

정기안전점검  
2026년 서부내륙고속도로  
시설물  
용역

〈보고서〉

26.06

「주」명성엔지니어링  
서부내륙고속도로「주」



---

2026년 서부내륙고속도로 시설물  
정기안전점검 용역  
**정기안전점검보고서**

---

2026. 06



서부내륙고속도로(주)  
점검기관 : (주)명성엔지니어링





# 제 출 문

서부내륙고속도로(주) 귀하

귀사와 2026년 4월 24일 계약 체결한 『2026년 서부내륙고속도로 시설물 정기안전점검 용역』 中 상반기 정기안전점검 과업을 성실히 수행하고, 그 결과를 제출합니다.

2026년 06월

(주)명성엔지니어링

대 표 : 김 선 무 (인)





## 01-01 계바위교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                  |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                    | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                   | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                 |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                       | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                              | 종류                          | 도로교량                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                                  |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                   | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                               |                 | 충청남도 아산시 안주면 해암리 434-1                                                                                                                                                                                                          | 시설물 규모                      | 연장 50.0m, 폭 24.3m, 4차선      |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                        |                 |                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                              | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |
|                                                                                      | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                              |                 | - 바닥판하면 상태양호<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만, 이상), 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 파손<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만)<br>- 신축이음 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 포장 균열(0.3mm미만)<br>- 배수시설 배수구 막힘<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만)<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                              |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 정비, 청소                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                      |                 |                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |        |
| 구분                                                                                   |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                              | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                      |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                      |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                      |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                      |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                      |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                      |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                      |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 교면포장 균열, 교대 균열(0.3mm 이상) 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |        |

# 01-02 곡교천1교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                   |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                                       |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                                     |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                                      |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                                     |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 종류                          | 도로교량                        | 중별1종   |
| 준공일                                                                                                       |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                                    |                 | 충청남도 아산시 신창면 산곡리 303-15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 시설물 규모                      | 연장 450.0m, 폭 24.3m, 4차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                             |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                                   | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |        |
|                                                                                                           | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                                   |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만)<br>- 거더 균열부백태(0.3mm미만), 파손<br>- 가로보 균열(0.3mm이상)<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 균열부백태(0.3mm미만)<br>- 교각 균열(0.3mm이상), 파손<br>- 교량받침 무수축물탈/반침콘크리트 균열(0.3mm미만), 무수축물탈 파손, 반침콘크리트 잡철노출, 편기<br>- 신축이음 후타재균열(0.3mm미만), 유간 이물질퇴적, 하부 고무재 덮개 탈락, 차수판 볼트탈락<br>- 교면포장 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만)<br>- 배수시설 배수관 시공불량<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만), 긁힘<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                                   |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 정비, 청소, 재설치, 주의관찰                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                           |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                        |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                     |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                     |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                           |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                           |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                           |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                           |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                           |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                           |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                           |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                                   |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 교면포장 균열, 거더 파손, 가로보 균열, 하부구조 균열(0.3mm 이상), 파손 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |        |

## 01-03 공세교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |       |    |
|---------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                           |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                         |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 대표자                         | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                          |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 계약방법                        | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                         |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 종류                          | 도로교량                        | 종별    | 2중 |
| 준공일                                                           |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 점검금액 (천원)                   | 746                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                        |                 | 충청남도 아산시 안주면 공세리 410-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 시설물 규모                      | 연장 140.0m, 폭 31.9m, 6차선     |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                       | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |       |    |
|                                                               | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                       |                 | - 바닥판하면 박리, 표면불량 및 철근노출<br>- 거더 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 파손, 잡철물<br>- 가로보 파손 및 철근노출<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 균열부백태(0.3mm미만), 접합부 이격/충분리, 실란트 갈라짐<br>- 교각 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 파손, 표면불량<br>- 교량받침 무수축물탈/받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 무수축물탈 파손<br>- 신축이음 후타재균열(0.3mm미만), 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 망상균열(0.3mm미만)<br>- 배수시설 배수구 막힘<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 접속부 파손<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |       |    |
| 주요 보수보강                                                       |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 방청, 정비, 청소, 실란트 충전                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                               |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |       |    |
| 구분                                                            |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                         |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                         |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                               |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                               |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                               |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                               |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                               |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                               |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                               |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 상부구조 파손, 철근노출, 교대 균열(0.3mm이상, 교각 파손 등 - 진전 여부확인 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |       |    |
| - 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음                                |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |       |    |

## 01-04 광시1교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------|
| 용역명                                                                                                    |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |            |
| 관리주체명                                                                                                  |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 대표자                         | 이 수 훈                       |            |
| 공동수급                                                                                                   |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 계약 방법                       | 일반경쟁                        |            |
| 시설물구분                                                                                                  |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 종 류                         | 도로교량                        | 중 별<br>1종  |
| 준공일                                                                                                    |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 점검금액 (천원)                   | 746                         | 안전등급<br>양호 |
| 시설물 위치                                                                                                 |                 | 충청남도 예산군 광시면 광시리 773-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 시설물 규모                      | 연장 150m, 폭 14.4m, 4차선       |            |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                          |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |            |
| 중대한 결함등                                                                                                | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |            |
|                                                                                                        | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |            |
| 점검 주요결과                                                                                                |                 | - 바닥판하면 상태양호<br>- 거더 균열부백태(0.3mm미만)<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 균열부백태(0.3mm미만)<br>- 교각 균열(0.3mm이상), 망상균열(0.3mm미만), 파손<br>- 교량받침 상태양호<br>- 신축이음 후타재균열(0.3mm미만), 본체 부식, 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 망상균열(0.3mm미만), 접속부 파손<br>- 배수시설 배수구 막힘<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 균열부백태(0.3mm미만), 방음벽 유리파손<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |            |
| 주요 보수보강                                                                                                |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 정비, 청소, 재설치, 재도장                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |            |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                        |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |            |
| 구분                                                                                                     |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급       |
| 책임기술자                                                                                                  |                 | 이 상 훈                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
| 참여기술자                                                                                                  |                 | 정 지 운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                                                                        |                 | 장 진 원                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                                                                        |                 | 황 상 윤                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                                                                        |                 | 서 동 진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                                                                        |                 | 손 기 영                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자      |
|                                                                                                        |                 | 양 주 윤                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자      |
|                                                                                                        |                 | 전 희 군                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자      |
|                                                                                                        |                 | 이 석 진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자      |
| 라. 참고사항                                                                                                |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |            |
| - 차기 중점점검부위 : 거더 균열부백태, 교대 균열(0.3mm이상), 교각 균열(0.3mm이상), 파손 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |            |

# 01-05 구룡천교(익산) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                                        |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                           | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                                      |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                          | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                                       |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                              | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                                      |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                     | 종류                          | 도로교량                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                                                        |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                          | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                                     |                 | 충청남도 청양군 남양면 용두리 160-2                                                                                                                                                                                                                                 | 시설물 규모                      | 연장 100.0m, 폭 12.3m, 2차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                                    | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
|                                                                                                            | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                                    |                 | - 바닥판하면 균열부백태(0.3mm미만)<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 백태<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 파손<br>- 교각 충분리<br>- 교량받침 무수축물탈/받침콘크리트 균열(0.3mm미만)<br>- 신축이음 후타재균열(0.3mm미만), 본체 부식, 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 상태양호<br>- 배수시설 배수구 막힘<br>- 방호벽 균열부백태(0.3mm미만)<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                                    |                 | 표면처리, 단면보수, 재도장, 정비, 청소, 재설치                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                         |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                     | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                      |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                      |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                            |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                            |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                            |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                            |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                            |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                            |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                            |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                                    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판 균열부백태(0.3mm미만), 교대 균열(0.3mm미만), 파손, 교각 충분리 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |

# 01-06 구룡천교(평택) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                                         |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                    | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                                       |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                   | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                                        |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                       | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                                       |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                              | 종류                          | 도로교량                        | 중별1종   |
| 준공일                                                                                                         |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                   | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                                      |                 | 충청남도 청양군 남양면 용두리 160-2                                                                                                                                                                                                          | 시설물 규모                      | 연장 100.0m, 폭 12.7m, 2차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                               |                 |                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                                     | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |
|                                                                                                             | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                                     |                 | - 바닥판하면 균열부백태(0.3mm미만)<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만)<br>- 교각 상태양호<br>- 교량받침 받침콘크리트 파손<br>- 신축이음 본체 부식, 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 접속부 파손, 마모<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 충분리<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                                     |                 | 표면처리, 단면보수, 재도장, 정비, 재설치                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                             |                 |                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                          |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                              | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                       |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                       |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                             |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                             |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                             |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                             |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                             |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                             |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                             |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 교면포장 접속부 파손, 바닥판하면 균열부백태(0.3mm미만), 교대 균열(0.3mm미만) - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |        |



# 01-07 구봉3교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                                           |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                                         |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                                          |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                                         |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 종류                          | 도로교량                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                                                           |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                                        |                 | 충청남도 부여군 구룡면 구봉리 693-11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 시설물 규모                      | 연장 55.0m, 폭 14.4m, 4차선      |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                                       | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
|                                                                                                               | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                                       |                 | - 바닥판하면 재료분리<br>- 거더 층분리<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 균열부백태(0.3mm미만), 층분리, 파손, 누수흔적, 실란트 파손, 접속부 용벽 블록 이격, 범면 토사유실<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 층분리, 박락, 재료분리, 받침콘크리트 잡철물노출, 볼트체결불량, 탄성패드 롤오버<br>- 신축이음 후타재균열(0.3mm미만), 후타재 박리, 본체 부식, 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 상태양호<br>- 배수시설 배수구 변형, 배수구 막힘<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만), 파손, 접속부 파손, 층분리, 접속부 단차<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                                       |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 재도장, 실란트 충전, 정비, 청소, 재설치, 주의관찰                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                               |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                            |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                         |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                         |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                               |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                               |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                               |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                               |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                               |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                               |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                               |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 거더 층분리, 교대 균열(0.3mm이상), 교량받침 탄성패드 롤오버, 방호벽 접속부 단차 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |

# 01-08 군량천교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                   |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                                       |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                                     |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                                      |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                                     |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 종류                          | 도로교량                        | 종별1종   |
| 준공일                                                                                                       |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                                    |                 | 충청남도 청양군 청양읍 군량리 160-14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 시설물 규모                      | 연장 200.0m, 폭 14.4m, 4차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                             |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                                   | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
|                                                                                                           | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                                   |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만)<br>- 거더 백태, 파손, 충분리<br>- 가로보 재료분리<br>- 교대 균열(0.3mm미만, 이상), 재료분리<br>- 교각 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 철근노출, 하부 자재적치, 폐기물적치<br>- 교량받침 플레이트 부식, 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 재료분리, 받침콘크리트 충분리, 재료분리, 스토퍼 협착<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 파손, 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 포장 망상균열<br>- 배수시설 배수구 막힘<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만), 충분리, 방음벽 유리파손<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                                   |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 방청, 정비, 청소, 재설치, 주의관찰                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                           |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                        |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                     |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                     |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                           |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                           |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                           |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                           |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                           |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                           |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                           |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                                   |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 거더 파손, 충분리, 교대 균열(0.3mm이상) 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |

## 01-09 권관2교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                             |                 |                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |       |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                                                 |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                          | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                                               |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                         | 대표자                         | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                                                                |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                             | 계약방법                        | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                                               |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                    | 종류                          | 도로교량                        | 종별    | 2중 |
| 준공일                                                                                                 |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                         | 점검금액 (천원)                   | 746                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                                              |                 | 경기도 평택시 현덕면 권관리 474                                                                                                                                                                                                                   | 시설물 규모                      | 연장 50.0m, 폭 21.6m, 6차선      |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                                             | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |       |    |
|                                                                                                     | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                                             |                 | - 바닥판하면 망상균열(0.3mm미만)<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만, 이상), 누수흔적<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 재료분리<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 파손, 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 상태양호<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만), 박락<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |       |    |
| 주요 보수보강                                                                                             |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 정비, 청소                                                                                                                                                                                                              |                             |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |       |    |
| 구분                                                                                                  |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                    | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                                               |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                                               |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                     |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                     |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                     |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                     |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                                     |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                     |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                     |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                                             |                 |                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 망상균열, 교대 균열(0.3mm이상), 신축이음 후타재 파손 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |       |    |

# 01-10 노전천교 정기안전점검 결과표

|                                                                                                                          |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 가. 일반현황                                                                                                                  |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 용역명                                                                                                                      |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                                                    |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                                                     |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                                                    |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 종류                          | 도로교량                        | 중별1종   |
| 준공일                                                                                                                      |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                                                   |                 | 충청남도 예산군 광시면 노전리 산 51-5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 시설물 규모                      | 연장 250.0m, 폭 14.4m, 4차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                                            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                                                  | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
|                                                                                                                          | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                                                  |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 고무판 탈락<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 재료분리<br>- 교대 균열(0.3mm미만, 이상), 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 백태, 이격<br>- 교각 균열(0.3mm미만), 파손<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 박락, 받침콘크리트 파손, 재료분리<br>- 신축이음 후타개 균열(0.3mm미만), 본체 부식, 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 포장 파손, 접속부 파손<br>- 배수시설 배수구 막힘<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 파손, 접속부 균열, 백태, 방음벽 유리파손<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                                                  |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 실란트 충전, 정비, 재설치, 청소                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                                          |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                                       |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                                    |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                                    |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                                          |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                                          |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                                          |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                                          |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                                          |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                                          |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                                          |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                                                  |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 교대 균열(0.3mm이상), 이격, 교각 파손, 교량받침 받침콘크리트 파손 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |

# 01-11 대반천교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                      |                 |                                                                                                                                                                                                                                                               |                             |                             |       |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                                          |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                  | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                                        |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                 | 대표자                         | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                                                         |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                     | 계약방법                        | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                                        |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                            | 종류                          | 도로교량                        | 종별    | 1종 |
| 준공일                                                                                          |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                 | 점검금액 (천원)                   | 746                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                                       |                 | 경기도 평택시 안중읍 삼정리 137-21                                                                                                                                                                                                                                        | 시설물 규모                      | 연장 150.0m, 폭 24.3m, 4차선     |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                |                 |                                                                                                                                                                                                                                                               |                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                                      | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                          |                             |                             |       |    |
|                                                                                              | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                          |                             |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                                      |                 | - 바닥판하면 상태양호<br>- 거더 파손, 층분리, 재료분리<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 백태<br>- 교각 균열(0.3mm미만), 굽힘<br>- 교량받침 상태양호<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 상태양호<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만, 이상), 굽힘<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |       |    |
| 주요 보수보강                                                                                      |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 정비, 청소                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                                                               |                             |                             |       |    |
| 구분                                                                                           |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                            | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                                        |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                                        |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                              |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                              |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                              |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                              |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                              |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                              |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                              |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                                      |                 |                                                                                                                                                                                                                                                               |                             |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 거더 파손, 층분리, 하부구조 균열(0.3mm미만), 백태 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                               |                             |                             |       |    |

# 01-12 대양1교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                      |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                                          |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                                        |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                                         |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                                        |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 종류                          | 도로교량                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                                                          |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                                       |                 | 충청남도 부여군 은산면 대양리 44-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 시설물 규모                      | 연장 100.0m, 폭 14.4m, 4차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                                |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                                      | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
|                                                                                                              | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                                      |                 | - 바닥판하면 상태양호<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만, 이상), 망상균열(0.3mm미만), 박락, 누수흔적, 법면 보호블럭 이격<br>- 교각 상태양호<br>- 교량받침 탄성패드 롤오버<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 본체 부식, 하부누수, 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 접속슬래브 이격<br>- 배수시설 배수구 막힘<br>- 방호벽 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 철근노출, 접속부 균열부백태(0.3mm미만), 접속부 단차<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                                      |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 방청, 정비, 청소, 재설치, 주의관찰                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                           |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                        |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                        |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                              |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                              |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                              |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                              |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                              |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                              |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                              |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                                      |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만, 이상), 박락, 교량받침 롤오버 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |

# 01-13 대정교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                                                    |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                                    | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                                                  |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 대표자                         | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                                                                   |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 계약방법                        | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                                                  |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 종류                          | 도로교량                        | 종별    | 2중 |
| 준공일                                                                                                    |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 점검금액 (천원)                   | 746                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                                                 |                 | 충청남도 아산시 선장면 대정리 405-1                                                                                                                                                                                                                                                                          | 시설물 규모                      | 연장 50.0m, 폭 14.4m, 4차선      |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                          |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                                                | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |       |    |
|                                                                                                        | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                                                |                 | - 바닥판하면 망상균열(0.3mm미만)<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만, 이상), 망상균열(0.3mm미만), 재료분리, 철근노출, 집수정 미설치<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 유간 이물질퇴적, 차수판 볼트탈락<br>- 교면포장 상태양호<br>- 배수시설 배수구 막힘, 배수관 누수<br>- 방호벽 방호벽 균열(0.3mm미만, 이상), 파손, 접속부 파손, 철근노출<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |       |    |
| 주요 보수보강                                                                                                |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 방청, 정비, 청소, 재설치, 주의관찰                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                        |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |
| 구분                                                                                                     |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                                                  |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                                                  |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                        |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                        |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                        |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                        |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                                        |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                        |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                        |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                                                |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 망상균열, 교대 균열(0.3mm이상), 철근노출, 방호벽 철근노출 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |

## 01-14 덕목육교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                         |                 |                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                             |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                             |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                 | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                           |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                            |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                    | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                           |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                           | 종류                          | 도로교량                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                                             |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                          |                 | 경기도 평택시 현덕면 덕목리 산 37-8                                                                                                                                                                                                                       | 시설물 규모                      | 연장 50.0m, 폭 12.9m, 2차선      |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                   |                 |                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                         | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                         |                             |                             |        |
|                                                                                                 | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                         |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                         |                 | - 바닥판하면 상태양호<br>- 거더 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 층분리<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만)<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 균열(0.3mm미만)<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 상태양호<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만)<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                         |                 | 표면처리, 단면보수, 정비, 청소, 주의관찰                                                                                                                                                                                                                     |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                             |        |
| 구분                                                                                              |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                           | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                           |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                           |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                         |                 |                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 거더 균열(0.3mm미만), 층분리, 교대 균열(0.3mm미만) 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                             |        |



# 01-15 도고천교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------|
| 용역명                                                                                                |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |            |
| 관리주체명                                                                                              |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 대표자                         | 이수훈                         |            |
| 공동수급                                                                                               |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 계약방법                        | 일반경쟁                        |            |
| 시설물구분                                                                                              |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 종류                          | 도로교량                        | 종별<br>1종   |
| 준공일                                                                                                |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 점검금액<br>(천원)                | 746                         | 안전등급<br>양호 |
| 시설물 위치                                                                                             |                 | 충청남도 아산시 도고면 신언리 742-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 시설물 규모                      | 연장 190.0m, 폭 14.4m, 4차선     |            |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                      |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |            |
| 중대한 결함등                                                                                            | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |            |
|                                                                                                    | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |            |
| 점검 주요결과                                                                                            |                 | - 바닥판하면 상태양호<br>- 거더 백태, 박락<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 백태<br>- 교각 균열(0.3mm미만), 패콘크리트 퇴적<br>- 교량받침 플레이트 부식, 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 망상균열(0.3mm미만), 재료분리, 탄성패드 롤오버, 거푸집 미제거<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 파손, 하부누수, 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 상태양호<br>- 배수시설 배수구 막힘, 배수관 파손, 누수<br>- 방호벽 균열부백태(0.3mm미만)<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |            |
| 주요 보수보강                                                                                            |                 | 표면처리, 단면보수, 재도장, 정비, 청소, 재설치, 주의관찰                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |            |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |            |
| 구분                                                                                                 |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급       |
| 책임기술자                                                                                              |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
| 참여기술자                                                                                              |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                                                                    |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                                                                    |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                                                                    |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                                                                    |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자      |
|                                                                                                    |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자      |
|                                                                                                    |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자      |
|                                                                                                    |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자      |
| 라. 참고사항                                                                                            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |            |
| - 차기 중점점검부위 : 거더 박락, 하부구조 균열(0.3mm미만), 교량받침 탄성패드 롤오버 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |            |

# 01-16 도대천교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                           |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                     | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                         |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                    | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                          |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                        | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                         |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                               | 종류                          | 도로교량                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                                           |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                    | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                        |                 | 경기도 평택시 현덕면 기산리 532-7                                                                                                                                                                                                                                                            | 시설물 규모                      | 연장 150.0m, 폭 24.3m, 4차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                       | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
|                                                                                               | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                       |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만)<br>- 거더 백태<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 백태<br>- 교각 균열(0.3mm미만)<br>- 교량받침 플레이트 부식, 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손, 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 철근노출<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 본체 부식, 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 상태양호<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열부백태(0.3mm미만)<br>- 점검시설 안전바 미설치 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                       |                 | 표면처리, 단면보수, 방청, 재도장, 정비, 청소                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                               |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 구분                                                                                            |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                               | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                         |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                         |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                               |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                               |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                               |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                               |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                               |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                               |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                               |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 균열, 교각 균열, 교량받침 받침콘크리트 철근노출 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |

# 01-17 도흥천2교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                                  |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                   | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                                |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                  | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                                 |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                      | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                                |                 | 교량                                                                                                                                                                                             | 종류                          | 도로교량                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                                                  |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                  | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                               |                 | 충청남도 아산시 안주면 해암리 190-15                                                                                                                                                                        | 시설물 규모                      | 연장 50.0m, 폭 24.3m, 4차선      |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                        |                 |                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                              | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
|                                                                                                      | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                              |                 | - 바닥판하면 파손<br>- 거더 균열(0.3mm미만), 백태<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만)<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만)<br>- 신축이음 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 포장 패임<br>- 배수시설 배수구 막힘<br>- 방호벽 굽힘<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                              |                 | 표면처리, 단면보수, 아스콘패칭, 정비, 청소                                                                                                                                                                      |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                      |                 |                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                   |                 | 성명                                                                                                                                                                                             | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                |                 | 정지운                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                      |                 | 장진원                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                      |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                      |                 | 서동진                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                      |                 | 손기영                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                      |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                      |                 | 전희균                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                      |                 | 이석진                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 파손, 거더 균열(0.3mm미만), 교대 균열(0.3mm미만) 등 - 진진 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |

# 01-18 둔터골천교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                      |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                          |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                        |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                         |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                        |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 종류                          | 도로교량                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                                          |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                       |                 | 충청남도 예산군 웅봉면 평촌리 72-7                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 시설물 규모                      | 연장 50.0m, 폭 14.4m, 4차선      |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                      | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                             |        |
|                                                                                              | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                      |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만, 이상), 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 박리<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만)<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 재료분리, 탄성패드 롤오버<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 표면박리, 본체 부식, 유간 이물질퇴적, 하부 고무재 파손<br>- 교면포장 포장 망상균열, 접속부 파손<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 접속부 충분리<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                      |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 재도장, 정비, 청소                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
| 구분                                                                                           |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                        |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                        |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                              |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                              |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                              |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                              |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                              |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                              |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                              |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                      |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 균열(0.3mm이상), 교량받침 탄성패드 롤오버 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |        |

# 01-19 마사천교(익산) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                        |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                                            |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                                          |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                                           |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                                          |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 종류                          | 도로교량                        | 중별1종   |
| 준공일                                                                                                            |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                                         |                 | 충청남도 예산군 광시면 산대리 산 11-7                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 시설물 규모                      | 연장 310.0m, 폭 12.7m, 2차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                                  |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                                        | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
|                                                                                                                | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                                        |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만)<br>- 거더 백태, 층분리<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 파손<br>- 교각 균열(0.3mm미만, 이상)<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 박락, 받침콘크리트 파손, 층분리<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 본체 부식<br>- 교면포장 포장 망상균열, 접속부 열화<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태(0.3mm미만), 방음벽 변형/유리파손<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                                        |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 재도장, 정비                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                                |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                             |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                          |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                          |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                                |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                                |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                                |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                                |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                                |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                                |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                                |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                                        |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 거더 층분리, 교대 파손, 교각 균열(0.3mm이상), 교량받침 받침콘크리트 파손, 층분리 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |

# 01-20 마사천교(평택) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                   |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |       |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                                                       |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                                                     |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 대표자                         | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                                                                      |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 계약방법                        | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                                                     |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 종류                          | 도로교량                        | 중별    | 1종 |
| 준공일                                                                                                       |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                                                    |                 | 충청남도 예산군 광시면 신대리 산 11-7                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 시설물 규모                      | 연장 300.0m, 폭 12.7m, 2차선     |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                             |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                                                   | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |       |    |
|                                                                                                           | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                                                   |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만)<br>- 거더 충분리, 파손<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열부백태(0.3mm미만)<br>- 교각 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태(0.3mm미만), 충분리, 박리, 굽힘<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만)<br>- 교면포장 상태양호<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태(0.3mm미만), 방음벽 유리파손/탈락<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |       |    |
| 주요 보수보강                                                                                                   |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 정비                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                           |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |       |    |
| 구분                                                                                                        |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                                                     |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                                                     |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                           |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                           |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                           |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                           |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                                           |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                           |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                           |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                                                   |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 거더 충분리, 파손, 교각 균열(0.3mm이상) 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |       |    |

# 01-21 매암천교(익산) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |       |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                                                                                  |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                               | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                                                                                |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                              | 대표자                         | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                                                                                                 |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 계약방법                        | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                                                                                |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 종류                          | 도로교량                        | 중별    | 2중 |
| 준공일                                                                                                                                  |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                              | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                                                                               |                 | 충청남도 청양군 남양면 용두리 산 30-81                                                                                                                                                                                                                                                                   | 시설물 규모                      | 연장 55.0m, 폭 12.3m, 2차선      |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                                                        |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                                                                              | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |       |    |
|                                                                                                                                      | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                                                                              |                 | <div>- 바닥판하면 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만)</div> <div>- 거더 상태양호</div> <div>- 가로보 상태양호</div> <div>- 교대 망상균열(0.3mm미만)</div> <div>- 교량받침 상태양호</div> <div>- 신축이음 유간 이물질퇴적</div> <div>- 교면포장 상태양호</div> <div>- 배수시설 배수구 막힘</div> <div>- 방호벽 방호벽 균열부백태(0.3mm미만), 파손</div> <div>- 점검시설 상태양호</div> |                             |                             |       |    |
| 주요 보수보강                                                                                                                              |                 | 표면처리, 단면보수, 정비, 청소                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                                                      |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |       |    |
| 구분                                                                                                                                   |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                                                                                |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                                                                                |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                                                      |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                                                      |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                                                      |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                                                      |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                                                                      |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                                                      |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                                                      |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |       |    |
| <div>- 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 교대 망상균열(0.3mm미만) 등 - 진전 여부확인</div> <div>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음</div> |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |       |    |

# 01-22 매암천교(평택) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                                           |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                                         |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                               | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                                          |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                   | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                                         |                 | 교량                                                                                                                                                                                                          | 종류                          | 도로교량                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                                                           |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                               | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                                        |                 | 충청남도 청양군 남양면 용두리 산 30-81                                                                                                                                                                                    | 시설물 규모                      | 연장 55.0m, 폭 12.3m, 2차선      |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                                       | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
|                                                                                                               | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                                       |                 | - 바닥판하면 균열부백태(0.3mm미만)<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만)<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만)<br>- 신축이음 채움재 파손, 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 포장 마모<br>- 배수시설 배수구 막힘<br>- 방호벽 방호벽 파손<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                                       |                 | 표면처리, 단면보수, 정비, 청소, 주의관찰                                                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                               |                 |                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                            |                 | 성명                                                                                                                                                                                                          | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                         |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                         |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                               |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                               |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                               |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                               |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                               |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                               |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                               |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 균열부백태(0.3mm미만), 교대 균열(0.3mm미만), 신축이음 채움재 파손 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |



# 01-23 무한천1교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                           |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                          | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                         |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                         | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                          |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                             | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                         |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                    | 종류                          | 도로교량                        | 중별1종   |
| 준공일                                                                                           |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                         | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                        |                 | 충청남도 홍성군 장곡면 천태리 689-6                                                                                                                                                                                                                                | 시설물 규모                      | 연장 150.0m, 폭 24.3m, 4차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                       | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
|                                                                                               | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                       |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만)<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태(0.3mm이상)<br>- 교각 상태양호<br>- 교량받침 상태양호<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 상태양호<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 접속부 충분리<br>- 점검시설 점검시설 미설치 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                       |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 정비, 청소                                                                                                                                                                                                                              |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                               |                 |                                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 구분                                                                                            |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                    | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                         |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                         |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                               |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                               |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                               |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                               |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                               |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                               |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                               |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 교대 균열(0.3mm이상) 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |        |

## 01-24 무한천2교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                                        |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                                              | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                                      |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                                       |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                                      |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 종류                          | 도로교량                        | 중별1종   |
| 준공일                                                                                                        |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                                     |                 | 충청남도 예산군 신암면 두곡리 524-1                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 시설물 규모                      | 연장 461.0m, 폭 24.3m, 4차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                                    | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |        |
|                                                                                                            | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                                    |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 백태, 박락<br>- 거더 균열(0.3mm미만)<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만)<br>- 교각 망상균열(0.3mm미만), 파손, 재료분리<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손, 받침콘크리트 재료분리, 철근노출, 받침덮개 미제거<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만)<br>- 교면포장 포장 균열, 마모<br>- 배수시설 배수구 막힘<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만), 파손, 박락<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                                    |                 | 표면처리, 단면보수, 방청, 정비, 청소                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                         |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                      |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                      |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                            |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                            |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                            |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                            |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                            |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                            |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                            |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                                    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 박락, 거더 균열(0.3mm미만), 하부구조 균열(0.3mm미만), 파손 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |

# 01-25 봉암천교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |       |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                                                        |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                         | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                                                      |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                        | 대표자                         | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                                                                       |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                            | 계약방법                        | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                                                      |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                   | 종류                          | 도로교량                        | 종별    | 2중 |
| 준공일                                                                                                        |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                        | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                                                     |                 | 충청남도 청양군 남양면 금정리 661-6                                                                                                                                                                                                                                               | 시설물 규모                      | 연장 50.0m, 폭 24.9m, 4차선      |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                                                    | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |
|                                                                                                            | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                                                    |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 망상균열/백태(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만)<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 박리, 재료분리, 폐자재 적치<br>- 교량받침 상태양호<br>- 신축이음 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 포장 균열, 마모, 파손, 접속부 망상균열, 마모, 파손<br>- 배수시설 배수구 식생<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만), 파손, 접속부 충분리<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |       |    |
| 주요 보수보강                                                                                                    |                 | 표면처리, 단면보수, 정비, 청소                                                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |       |    |
| 구분                                                                                                         |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                   | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                                                      |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                                                      |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                            |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                            |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                            |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                            |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                                            |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                            |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                            |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                                                    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 교대 균열(0.3mm미만), 박리, 교면포장 균열 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |       |    |

# 01-26 삼원들천교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |                             |       |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                                                     |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                                                   |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 대표자                         | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                                                                    |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 계약방법                        | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                                                   |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 종류                          | 도로교량                        | 중별    | 1종 |
| 준공일                                                                                                     |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 점검금액 (천원)                   | 746                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                                                  |                 | 충청남도 아산시 인주면 냉정리 산 66-11                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 시설물 규모                      | 연장 100.0m, 폭 24.3m, 4차선     |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                           |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                                                 | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                             |                             |       |    |
|                                                                                                         | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                             |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                                                 |                 | - 바닥판하면 균열/누수흔적(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만)<br>- 거더 재료분리, 파손<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만)<br>- 교각 충분리<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손, 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 받침 편기<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 파손, 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 포장 균열(0.3mm미만)<br>- 배수시설 배수구 막힘<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만)<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |       |    |
| 주요 보수보강                                                                                                 |                 | 표면처리, 단면보수, 정비, 청소, 주의관찰                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                         |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |                             |       |    |
| 구분                                                                                                      |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                                                   |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                                                   |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                         |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                         |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                         |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                         |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                                         |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                         |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                         |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 거더 파손, 교각 충분리, 교량받침 받침편기 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |                             |       |    |

## 01-27 수목2교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                   |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                                       |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                                     |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                               | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                                      |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                   | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                                     |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                          | 종류                          | 도로교량                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                                                       |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                               | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                                    |                 | 충청남도 부여군 규암면 수목리 422-3                                                                                                                                                                                                                                                      | 시설물 규모                      | 연장 60.0m, 폭 24.3m, 4차선      |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                             |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                                   | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
|                                                                                                           | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                                   |                 | - 바닥판하면 균열부백태(0.3mm미만)<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 파손, 층분리, 폐자재 적치<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 파손, 잡철물노출<br>- 신축이음 후타재 파손, 본체 부식, 단차, 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 접속부 균열<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만)<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                                   |                 | 표면처리, 단면보수, 재도장, 정비, 청소, 주의관찰                                                                                                                                                                                                                                               |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                           |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                        |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                          | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                     |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                     |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                           |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                           |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                           |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                           |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                           |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                           |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                           |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                                   |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 균열부백태, 교대 균열, 파손, 교량받침 받침콘크리트 파손, 잡철물노출 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |

# 01-28 수목천1교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                      |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                                          |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                                        |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                                         |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                                        |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 종류                          | 도로교량                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                                                          |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                                       |                 | 충청남도 부여군 규암면 수목리 499-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 시설물 규모                      | 연장 105.0m, 폭 24.7m, 4차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                                |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                                      | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
|                                                                                                              | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                                      |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 파손<br>- 거더 충분리<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 백태, 파손, 철근노출, 토사유실<br>- 교각 균열(0.3mm미만)<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손, 반침콘크리트 균열(0.3mm미만), 충분리, 재료분리, 잡철물노출<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 하부누수, 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 포장 박리, 망상균열 및 백태<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만)<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                                      |                 | 표면처리, 단면보수, 정비, 청소                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                           |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                        |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                        |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                              |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                              |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                              |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                              |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                              |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                              |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                              |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                                      |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 파손, 거더 충분리, 교대 파손, 철근노출, 교량받침 반침콘크리트 잡철물노출 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |

# 01-29 승지물천교(익산) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                           |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                               |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                             |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                              |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                             |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 종류                          | 도로교량                        | 중별1종   |
| 준공일                                                                                               |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                            |                 | 충청남도 예산군 대흥면 교촌리 산 6-36                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 시설물 규모                      | 연장 180.0m, 폭 12.7m, 4차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                           | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                             |                             |        |
|                                                                                                   | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                           |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만 이상), 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 파손, 층분리, 철근노출<br>- 거더 파손<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만)<br>- 교각 파손, 재료분리, 균열<br>- 교량받침 플레이트 부식, 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손, 받침콘크리트 재료분리<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 파손, 표면박리, 본체 부식, 하부누수, 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 포장 망상균열, 접속부 표면열화<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태(0.3mm미만), 접속부 파손<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                           |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 방청, 재도장, 정비, 청소                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                   |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                             |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                             |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                   |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                   |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                   |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                   |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                   |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                   |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                   |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                           |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 균열(0.3mm이상), 철근노출, 거더 파손, 교각 파손 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                             |                             |        |

## 01-30 승지물천교(평택) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                          |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------|
| 용역명                                                                                                              |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                               | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |            |
| 관리주체명                                                                                                            |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                              | 대표자                         | 이수훈                         |            |
| 공동수급                                                                                                             |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                  | 계약 방법                       | 일반경쟁                        |            |
| 시설물구분                                                                                                            |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                         | 종 류                         | 도로교량                        | 중 별<br>1종  |
| 준공일                                                                                                              |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                              | 점검금액 (천원)                   | 746                         | 안전등급<br>양호 |
| 시설물 위치                                                                                                           |                 | 충청남도 예산군 대흥면 교촌리 산 6-36                                                                                                                                                                                                                                                    | 시설물 규모                      | 연장 180.0m, 폭 12.3m, 4차선     |            |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                                    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |            |
| 중대한 결함등                                                                                                          | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |            |
|                                                                                                                  | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |            |
| 점검 주요결과                                                                                                          |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 파손<br>- 거더 파손<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 파손, 이물질퇴적<br>- 교각 균열(0.3mm미만), 굽힘<br>- 교량받침 무수축물탈 파손, 받침콘크리트 충분리<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 본체 부식, 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 포장 망상균열<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만), 파손 및 철근노출, 접속부 충분리<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |            |
| 주요 보수보강                                                                                                          |                 | 표면처리, 단면보수, 방청, 재도장, 정비, 청소                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |            |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                                  |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |            |
| 구분                                                                                                               |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                         | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급       |
| 책임기술자                                                                                                            |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
| 참여기술자                                                                                                            |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                                                                                  |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                                                                                  |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                                                                                  |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                                                                                  |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자      |
|                                                                                                                  |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자      |
|                                                                                                                  |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자      |
|                                                                                                                  |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자      |
| 라. 참고사항                                                                                                          |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |            |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 파손, 거더 파손, 하부구조 균열(0.3mm미만), 파손, 방호벽 파손 및 철근노출 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |            |



## 01-31 신석2교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                            |                 |                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |            |
|----------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------|
| 용역명                                                |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                         | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |            |
| 관리주체명                                              |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                        | 대표자                         | 이 수 훈                       |            |
| 공동수급                                               |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                            | 계약 방법                       | 일반경쟁                        |            |
| 시설물구분                                              |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                   | 종 류                         | 도로교량                        | 중 별<br>2중  |
| 준공일                                                |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                        | 점검금액 (천원)                   | 746                         | 안전등급<br>양호 |
| 시설물 위치                                             |                 | 충청남도 예산군 오가면 신석리 3-48                                                                                                                                                                                                                | 시설물 규모                      | 연장 55.0m, 폭 24.7m, 4차선      |            |
| 나. 점검 실시결과 현황                                      |                 |                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |            |
| 중대한 결함등                                            | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |            |
|                                                    | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |            |
| 점검 주요결과                                            |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 망상균열, 층분리<br>- 거더 재료분리<br>- 가로보 재료분리<br>- 교대 균열(0.3mm미만)<br>- 교량받침 무수축물탈 파손, 받침콘크리트 재료분리<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 층분리, 유간 이물질퇴적<br>- 교면포장 접속부 파손, 층분리<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만), 층분리<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |            |
| 주요 보수보강                                            |                 | 표면처리, 단면보수, 아스콘패칭, 청소                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |            |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                    |                 |                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |            |
| 구분                                                 |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                   | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급       |
| 책임기술자                                              |                 | 이 상 훈                                                                                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
| 참여기술자                                              |                 | 정 지 운                                                                                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                    |                 | 장 진 원                                                                                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                    |                 | 황 상 윤                                                                                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                    |                 | 서 동 진                                                                                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                    |                 | 손 기 영                                                                                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자      |
|                                                    |                 | 양 주 윤                                                                                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자      |
|                                                    |                 | 전 희 균                                                                                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자      |
|                                                    |                 | 이 석 진                                                                                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자      |
| 라. 참고사항                                            |                 |                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |            |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 층분리, 교량받침 파손, 재료분리 등 - 진전 여부확인 |                 |                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |            |
| - 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음                     |                 |                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |            |

# 01-32 신업천교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                   |                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
|-----------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                       |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                           | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                     |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                          | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                      |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                              | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                     |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                     | 종류                          | 도로교량                        | 중별2중   |
| 준공일                                                       |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                          | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                    |                 | 충청남도 아산시 전장면 군덕리 288-2                                                                                                                                                                                                                                 | 시설물 규모                      | 연장 50.0m, 폭 24.5m, 4차선      |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                             |                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                   | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
|                                                           | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                   |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 망상균열, 층분리<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 재료분리<br>- 교대 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태, 백태, 파손, 층분리<br>- 교량받침 무수축물탈 층분리, 스토퍼 간섭<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적<br>- 교면포장 접속부 파손<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 방호벽 재균열(0.3mm미만), 균열부백태, 파손<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                   |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 아스콘팻칭, 청소, 주의관찰                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                           |                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| 구분                                                        |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                     | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                     |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                     |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                           |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                           |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                           |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                           |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                           |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                           |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                           |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                   |                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 균열, 교대 균열, 파손, 교량받침 스토퍼간섭 등 - 진전 여부확인 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| - 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음                            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |

# 01-33 신영육교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                                    |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                   | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                                  |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                  | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                                   |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                      | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                                  |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                             | 종류                          | 도로교량                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                                                    |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                  | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                                 |                 | 경기도 평택시 포승읍 신영리 87-13                                                                                                                                                                                                                                          | 시설물 규모                      | 연장 50.0m, 폭 11.4m, 2차선      |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                          |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                                | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
|                                                                                                        | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                                |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 망상균열, 균열부백태, 백태, 누수흔적<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 망상균열<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 층분리, 이물질퇴적<br>- 교면포장 포장 패임, 포장 망상균열, 이물질퇴적, 접속부 포장 균열<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만), 접속부 파손<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                                |                 | 표면처리, 단면보수, 아스콘팻칭, 청소, 주의관찰                                                                                                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                        |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                     |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                             | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                  |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                  |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                        |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                        |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                        |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                        |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                        |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                        |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                        |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                                |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 균열, 교대 망상균열, 교량받침 무수축물탈 파손, 신축이음 층분리 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |

# 01-34 안중IC R-A2교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                                         |                             |                             |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                                     |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                            | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                                   |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                           | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                                    |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                               | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                                   |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                      | 종류                          | 도로교량                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                                                     |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                           | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                                  |                 | 경기도 평택시 안중읍 삼정리 402                                                                                                                                                                                                     | 시설물 규모                      | 연장 50.0m, 폭 12.9m, 2차선      |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                           |                 |                                                                                                                                                                                                                         |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                                 | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
|                                                                                                         | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                                 |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 균열부백태<br>- 거더 균열(0.2mm미만)<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 망상균열<br>- 교량받침 무수축물탈 파손<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 부식<br>- 교면포장 상태양호<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만), 균열부백태<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                                 |                 | 표면처리, 단면보수, 아스콘팻칭, 청소, 재도장                                                                                                                                                                                              |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                         |                 |                                                                                                                                                                                                                         |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                      |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                      | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                   |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                   |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                         |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                         |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                         |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                         |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                         |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                         |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                         |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                                         |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 균열, 거더 균열, 교대 균열, 망상균열, 교량받침 무수축물탈 파손 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                         |                             |                             |        |

# 01-35 양사1교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                                                               |                             |                             |       |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                                                  |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                  | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                                                |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                 | 대표자                         | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                                                                 |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                     | 계약 방법                       | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                                                |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                            | 종 류                         | 도로교량                        | 중 별   | 1종 |
| 준공일                                                                                                  |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                 | 점검금액 (천원)                   | 746                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                                               |                 | 충청남도 청양군 비봉면 양사리 501-13                                                                                                                                                                                                                                       | 시설물 규모                      | 연장 150.0m, 폭 24.7m, 4차선     |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                        |                 |                                                                                                                                                                                                                                                               |                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                                              | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                          |                             |                             |       |    |
|                                                                                                      | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                          |                             |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                                              |                 | - 바닥판하면 상태양호<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 충분리<br>- 교대 균열(0.3mm미만, 이상)<br>- 교각 균열(0.3mm미만), 파손<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 재료분리<br>- 신축이음 이물질퇴적<br>- 교면포장 포장균열(0.3mm미만), 접속부 마모 및 열화<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 재료분리, 방음벽유리파손<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |       |    |
| 주요 보수보강                                                                                              |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 아스콘팻칭, 부분재포장, 재설치, 청소                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                      |                 |                                                                                                                                                                                                                                                               |                             |                             |       |    |
| 구분                                                                                                   |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                            | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                                                |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                                                |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                      |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                      |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                      |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                      |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                                      |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                      |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                      |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                                                               |                             |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 교량받침 무수축물탈 균열, 교대 균열, 교각 균열, 파손, 가로보 충분리 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                               |                             |                             |       |    |

# 01-36 온직1교(익산) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                         |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                              | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                       |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                             | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                        |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                 | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                       |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                        | 종류                          | 도로교량                        | 중별1종   |
| 준공일                                                                                         |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                             | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                      |                 | 충청남도 청양군 남양면 온직리 산 121-4                                                                                                                                                                                                                  | 시설물 규모                      | 연장 110.0m, 폭 12.4m, 2차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                               |                 |                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                     | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |        |
|                                                                                             | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                     |                 | - 바닥판하면 백태<br>- 거더 파손<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만, 이상), 망상균열<br>- 교각 균열(0.3mm미만)<br>- 교량받침 상태양호<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 부식<br>- 교면포장 접속부 마모, 파손<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태, 백태, 방음벽유리파손<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                     |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 아스콘팻칭, 재포장, 재설치, 청소                                                                                                                                                                                                     |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                             |                 |                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| 구분                                                                                          |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                        | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                       |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                       |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                             |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                             |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                             |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                             |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                             |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                             |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                             |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 교대 균열, 교각 균열, 신축이음 본체 부식, 거더 파손 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |

# 01-37 온직1교(평택) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                         |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                     | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                       |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                    | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                        |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                        | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                       |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                               | 종류                          | 도로교량                        | 중별1종   |
| 준공일                                                                                         |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                    | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                      |                 | 충청남도 청양군 남양면 온직리 산 121-4                                                                                                                                                                                                                                         | 시설물 규모                      | 연장 110.0m, 폭 12.1m, 2차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                               |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                     | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
|                                                                                             | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                     |                 | - 바닥판하면 백태, 층분리<br>- 거더 층분리<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만)<br>- 교각 균열(0.3mm미만), 망상균열<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 균열(0.3mm미만)<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 파손, 본체 부식, 이물질퇴적<br>- 교면포장 포장 균열, 접속부 파손<br>- 배수시설 배수구 막힘<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만)<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                     |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 아스콘팻칭, 재포장, 재설치, 청소                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                             |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 구분                                                                                          |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                               | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                       |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                       |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                             |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                             |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                             |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                             |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                             |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                             |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                             |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 교대 균열, 교각 균열, 신축이음 본체 부식, 거더 파손 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |

# 01-38 온직천교(익산) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                             |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                                 |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                              | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                               |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                             | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                                |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                               |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 종류                          | 도로교량                        | 중별1종   |
| 준공일                                                                                                 |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                             | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                              |                 | 충청남도 청양군 남양면 온직리 877-1                                                                                                                                                                                                                                                                    | 시설물 규모                      | 연장 150.0m, 폭 12.4m, 2차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                             | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |        |
|                                                                                                     | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                             |                 | - 바닥판하면 균열부백태<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 망상균열, 재료분리<br>- 교각 상태양호<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 파손, 재료분리<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 부식<br>- 교면포장 포장 망상균열, 접속부 파손<br>- 배수시설 배수구 막힘<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만), 파손, 균열부백태, 방음벽 유리 파손<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                             |                 | 표면처리, 단면보수, 아스콘팻칭, 부분재포장, 청소, 재설치                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                  |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                               |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                               |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                     |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                     |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                     |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                     |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                     |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                     |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                     |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                             |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 교대 균열, 재료분리, 교량받침 받침콘크리트 파손, 신축이음 본체 부식 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |



# 01-39 온직천교(평택) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                  |                 |                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                      |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                    |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                               | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                     |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                   | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                    |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                          | 종류                          | 도로교량                        | 중별1종   |
| 준공일                                                                                      |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                               | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                   |                 | 충청남도 청양군 남양면 온직리 877-1                                                                                                                                                                                                                                      | 시설물 규모                      | 연장 140.0m, 폭 12.4m, 2차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                  | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
|                                                                                          | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                  |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 벌집, 화재흔적<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 망상균열<br>- 교각 상태양호<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 백태, 스토퍼 협착<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 부식<br>- 교면포장 상태양호<br>- 배수시설 배수구 막힘<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만, 이상)<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                  |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 청소, 재도장                                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                          |                 |                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 구분                                                                                       |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                          | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                    |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                    |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                          |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                          |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                          |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                          |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                          |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                          |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                          |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                  |                 |                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 교대 망상균열, 바닥판 균열, 교량받침 스토퍼 협착 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |

# 01-40 용천교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                                     |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                          | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                                   |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                         | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                                    |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                             | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                                   |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                    | 종류                          | 도로교량                        | 종별2중   |
| 준공일                                                                                                     |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                         | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                                  |                 | 충청남도 청양군 비봉면 용천리 산 70-8                                                                                                                                                                                                                                               | 시설물 규모                      | 연장 105.0m, 폭 24.5m, 4차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                           |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                                 | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
|                                                                                                         | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                                 |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만)<br>- 거더 파손<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만 이상), 백태, 파손, 균열부백태, 법면보호블럭 침하, 법면유실<br>- 교각 상태양호<br>- 교량받침 무수축물탈 박락, 받침콘크리트 재료분리<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 파손, 층분리, 이물질퇴적, 부식<br>- 교면포장 접속부 균열부백태<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만)<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                                 |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 재도장, 성토채움, 청소                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                         |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                      |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                    | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                   |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                   |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                         |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                         |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                         |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                         |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                         |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                         |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                         |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 교대 균열, 파손, 법면유실, 교량받침 무수축물탈 박락, 신축이음 후타재 파손 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |        |

# 01-41 월곡2교(익산) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                               |                 |                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                                   |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                      | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                                 |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                     | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                                  |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                         | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                                 |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                | 종류                          | 도로교량                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                                                   |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                     | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                                |                 | 충청남도 예산군 오가면 월곡리 45-1                                                                                                                                                                                             | 시설물 규모                      | 연장 120.2m, 폭 14.4m, 2차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                         |                 |                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                               | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                              |                             |                             |        |
|                                                                                                       | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                              |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                               |                 | - 바닥판하면 상태양호<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 상태양호<br>- 교각 상태양호<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 균열(0.3mm미만)<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 부식<br>- 교면포장 상태양호<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 상태양호<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                               |                 | 표면처리, 재도장, 청소                                                                                                                                                                                                     |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                    |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                 |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                 |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                       |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                       |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                       |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                       |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                       |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                       |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                       |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                               |                 |                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 교량받침 무수축물탈, 받침콘크리트 균열, 신축이음 후타재 균열, 본체 부식 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |        |

# 01-42 월곡2교(평택) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                               |                 |                                                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                                   |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                             | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                                 |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                            | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                                  |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                                 |                 | 교량                                                                                                                                                                                                       | 종류                          | 도로교량                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                                                   |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                            | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                                |                 | 충청남도 예산군 오가면 월곡리 45-1                                                                                                                                                                                    | 시설물 규모                      | 연장 120.2m, 폭 14.4m, 2차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                         |                 |                                                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                               | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                     |                             |                             |        |
|                                                                                                       | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                     |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                               |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 망상균열<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 백태<br>- 교각 상태양호<br>- 교량받침 상태양호<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 부식<br>- 교면포장 상태양호<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 상태양호<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                               |                 | 표면처리, 재도장, 청소                                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                    |                 | 성명                                                                                                                                                                                                       | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                 |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                 |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                       |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                       |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                       |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                       |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                       |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                       |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                       |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                               |                 |                                                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 균열, 망상균열, 교대 균열, 신축이음 후타재 균열, 본체 부식 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |

## 01-43 월곡3교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                                    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |                             |       |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                                                                        |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                                            | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                                                                      |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 대표자                         | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                                                                                       |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 계약방법                        | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                                                                      |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 종류                          | 도로교량                        | 중별    | 2중 |
| 준공일                                                                                                                        |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 점검금액 (천원)                   | 746                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                                                                     |                 | 충청남도 예산군 오가면 월곡리 96-37                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 시설물 규모                      | 연장 50.8m, 폭 42.3m, 4차선      |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                                                                    | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                             |                             |       |    |
|                                                                                                                            | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                             |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                                                                    |                 | <div>- 바닥판하면 상태양호</div> <div>- 거더 상태양호</div> <div>- 가로보 상태양호</div> <div>- 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 백태</div> <div>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만)</div> <div>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 층분리, 이물질퇴적, 부식</div> <div>- 교면포장 상태양호</div> <div>- 배수시설 상태양호</div> <div>- 방호벽 균열(0.3mm미만), 외측파손</div> <div>- 점검시설 상태양호</div> |                             |                             |       |    |
| 주요 보수보강                                                                                                                    |                 | 표면처리, 단면보수, 재도장, 청소                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                             |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                                            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |                             |       |    |
| 구분                                                                                                                         |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                                                                      |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                                                                      |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                                            |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                                            |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                                            |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                                            |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                                                            |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                                            |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                                            |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                                                                    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |                             |       |    |
| <div>- 차기 중점점검부위 : 교대 균열, 균열부백태, 교량받침 무수축물탈 균열, 후타재 층분리, 본체 부식 등 - 진전 여부확인</div> <div>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음</div> |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |                             |       |    |

# 01-44 월선2교(익산) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                          |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                              |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                            |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                             |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                            |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 종류                          | 도로교량                        | 중별1종   |
| 준공일                                                                                              |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                           |                 | 충청남도 아산시 영인면 월선리 273-5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 시설물 규모                      | 연장 180.0m, 폭 16.0m, 3차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                          | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                             |                             |        |
|                                                                                                  | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                          |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 백태, 파손<br>- 거더 균열(0.2mm이상), 파손, 박락, 재료분리<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 파손 및 철근노출, 누수흔적<br>- 교각 균열(0.3mm미만, 이상), 망상균열, 파손<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손, 반침콘크리트 망상균열, 재료분리, 플레이트 부식, 볼트 부식<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적<br>- 교면포장 포장 균열(0.3mm미만, 이상), 포장 망상균열<br>- 배수시설 배수구 막힘<br>- 방호벽 상태양호<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                          |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 단면보수(방청), 아스콘팻칭, 부분재포장, 청소, 재도장                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                  |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |
| 구분                                                                                               |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                            |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                            |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                  |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                  |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                  |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                  |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                  |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                  |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                  |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                          |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 교대 파손 및 철근노출, 교각 파손, 바닥판하면 파손, 거더 균열 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |

# 01-45 월선2교(평택) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                          |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                             |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                              |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                            |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                             |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                            |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 종류                          | 도로교량                        | 중별1종   |
| 준공일                                                                                              |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                           |                 | 충청남도 아산시 영인면 월전리 273-5                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 시설물 규모                      | 연장 175.0m, 폭 15.7m, 3차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                          | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |                             |        |
|                                                                                                  | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                          |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 망상균열, 층분리<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 박락<br>- 교각 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 파손<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손, 단면불량, 받침콘크리트 균열(0.3mm미만). 플레이트 부식<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 신축이음 하부누수<br>- 교면포장 포장 균열(0.3mm미만), 포장 망상균열<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만), 접속부 굽힘<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                          |                 | 표면처리, 단면보수, 아스콘패칭, 부분재포장, 청소, 재도장                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                  |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                             |        |
| 구분                                                                                               |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                            |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                            |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                  |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                  |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                  |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                  |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                  |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                  |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                  |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                          |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 교대 박락, 교각 파손, 바닥판하면 층분리, 받침 무수축물탈 파손 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                             |        |

# 01-46 은사천교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                           |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                         |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                               | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                          |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                   | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                         |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                          | 종류                          | 도로교량                        | 종별2중   |
| 준공일                                                                                           |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                               | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                        |                 | 충청남도 예산군 광지면 은사리 63                                                                                                                                                                                                                         | 시설물 규모                      | 연장 50.0m, 폭 24.5m, 4차선      |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                       | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
|                                                                                               | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                       |                 | - 바닥판하면 망상균열, 균열부백태<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 망상균열, 백태, 파손<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 박락<br>- 신축이음 상태양호<br>- 교면포장 포장 균열(0.3mm미만), 포장 파손, 접속부 파손<br>- 배수시설 배수구 막힘<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만), 파손, 방음벽 유리 파손<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                       |                 | 표면처리, 단면보수, 아스콘팻칭, 청소, 재설치                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                               |                 |                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 구분                                                                                            |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                          | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                         |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                         |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                               |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                               |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                               |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                               |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                               |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                               |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                               |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 교대 균열, 파손, 바닥판 균열부백태, 받침 무수축물탈 박락 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |



# 01-47 은산천1교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                      |                 |                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                          |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                               | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                        |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                              | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                         |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                  | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                        |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                         | 종류                          | 도로교량                        | 중별1종   |
| 준공일                                                                                          |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                              | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                       |                 | 충청남도 부여군 은산면 오변리 456-2                                                                                                                                                                                                                     | 시설물 규모                      | 연장 100.0m, 폭 24.7m, 4차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                |                 |                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                      | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |        |
|                                                                                              | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                      |                 | - 바닥판하면 상태양호<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 토사유실<br>- 교각 상태양호<br>- 교량받침 탄성패드 롤오버<br>- 신축이음 이물질퇴적, 고무재 열화<br>- 교면포장 포장 균열(0.3mm미만), 포장 망상균열, 접속부 파손, 접속부 균열(0.3mm이상)<br>- 배수시설 배수구 막힘, 배수관 시공불량<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만, 이상)<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                      |                 | 표면처리, 주입보수, 아스콘패칭, 부분재포장, 청소, 재설치, 주의관찰                                                                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |
| 구분                                                                                           |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                         | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                        |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                        |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                              |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                              |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                              |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                              |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                              |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                              |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                              |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                      |                 |                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 교대 토사유실, 신축이음 고무재열화, 받침 탄성패드 롤오버 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |

# 01-48 장별교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                             |                             |       |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                                                |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                        | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                                              |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                       | 대표자                         | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                                                               |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                           | 계약방법                        | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                                              |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                  | 종류                          | 도로교량                        | 종별    | 1종 |
| 준공일                                                                                                |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                       | 점검금액 (천원)                   | 746                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                                             |                 | 충청남도 부여군 은산면 장별리 569-6                                                                                                                                                                                                                                              | 시설물 규모                      | 연장 135.0m, 폭 24.3m, 4차선     |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                      |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                                            | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |       |    |
|                                                                                                    | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                                            |                 | - 바닥판하면 상태양호<br>- 거더 망상균열<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 백태<br>- 교각 상태양호<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 철근노출<br>- 신축이음 고무재 파손<br>- 교면포장 포장 균열(0.3mm미만), 망상균열, 파손, 마모<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 교명판 파손<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |       |    |
| 주요 보수보강                                                                                            |                 | 표면처리, 단면보수(방청), 아스콘팻칭, 부분재포장, 재설치, 주의관찰                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                             |                             |       |    |
| 구분                                                                                                 |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                  | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                                              |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                                              |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                    |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                    |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                    |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                    |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                                    |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                    |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                    |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                                            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                             |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 교대 균열, 균열부백태, 받침콘크리트 철근노출, 신축이음 고무재 파손 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                             |                             |       |    |

# 01-49 장수1교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                    |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                             |       |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                                                        | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역 | 점검기간                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                                                      | 서부내륙고속도로 주식회사                | 대표자                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 이 수 훈                       |       |    |
| 공동수급                                                                                                       | 독자수행 100%                    | 계약 방법                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                                                      | 교량                           | 종 류                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 도로교량                        | 종 별   | 1종 |
| 준공일                                                                                                        | 2024년 12월 09일                | 점검금액 (천원)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 746                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                                                     | 경기도 평택시 현덕면 권관리 산 20-6       | 시설물 규모                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 연장 156.0m, 폭 24.3m, 4차선     |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                              |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                                                    | 중대한 결함                       | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |       |    |
|                                                                                                            | 공중이 이용하는 부위에 결함              | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                                                    |                              | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 망상균열, 파손 및 철근노출<br>- 거더 상태양호<br>- 강 아치 상태양호<br>- 가로보 균열부백태, 백태, 누수흔적, 박락<br>- 교대 날개벽 접속부 실란트 파손, 이격, 누수흔적<br>- 교각 균열(0.3mm미만), 망상균열, 균열부백태, 누수흔적, 토사유실<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 망상균열, 파손, 반침콘크리트 균열(0.3mm미만), 재료분리, 층분리<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적<br>- 교면포장 상태양호<br>- 배수시설 배수관 누수<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만 이상), 접속부 실란트 파손, 방음벽 유리 파손<br>- 점검시설 점검문 협착 |                             |       |    |
| 주요 보수보강                                                                                                    |                              | 표면처리, 단면보수(방청), 아스콘팻칭, 부분재포장, 재설치, 주의관찰                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                            |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                             |       |    |
| 구분                                                                                                         | 성명                           | 과업 참여기간                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                                                      | 이 상 훈                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                                                      | 정 지 운                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                            | 장 진 원                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                            | 황 상 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                            | 서 동 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                            | 손 기 영                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                                            | 양 주 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                            | 전 희 균                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                            | 이 석 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                                                    |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 교대 접속부 이격, 교각 균열, 토사유실, 가로보 균열부백태, 받침 무수축물탈 파손 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                             |       |    |

# 01-50 장승1교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                             |                 |                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |       |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                                                 |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                         | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                                               |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                        | 대표자                         | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                                                                |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                            | 계약방법                        | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                                               |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                   | 종류                          | 도로교량                        | 종별    | 2중 |
| 준공일                                                                                                 |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                        | 점검금액 (천원)                   | 746                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                                              |                 | 충청남도 청양군 청양읍 장승리 573-11                                                                                                                                                                                                                              | 시설물 규모                      | 연장 50.0m, 폭 24.72m, 4차선     |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                                             | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |
|                                                                                                     | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                                             |                 | - 바닥판하면 상태양호<br>- 거더 망상균열<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 백태<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 재료분리, 탄성패드 롤오버<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 부식, 이물질퇴적,<br>- 교면포장 접속부 망상균열, 접속부 마모<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만), 균열부백태<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |       |    |
| 주요 보수보강                                                                                             |                 | 표면처리, 단면트보수, 재포장, 재도장, 정비, 재설치, 청소                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |       |    |
| 구분                                                                                                  |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                   | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                                               |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                                               |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                     |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                     |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                     |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                     |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                                     |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                     |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                     |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                                             |                 |                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 거더 망상균열, 교대 균열, 교면포장 망상균열, 교량받침 고무재 롤오버 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |       |    |

# 01-51 장승천교(익산) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                  |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                              | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                             | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                 |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                 | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                        | 종류                          | 도로교량                        | 중별1종   |
| 준공일                                                                                  |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                             | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                               |                 | 충청남도 청양군 청양읍 장승리 산 4-7                                                                                                                                                                                                    | 시설물 규모                      | 연장 90.0m, 폭 12.36m, 2차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                        |                 |                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                              | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |        |
|                                                                                      | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                              |                 | - 바닥판하면 박락, 재료분리<br>- 거더 망상균열<br>- 가로보 재료분리<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 파손<br>- 교대 상태양호<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 부식<br>- 교면포장 접속부 파손<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만)<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                              |                 | 표면처리, 단면보수, 재도장, 정비, 청소, 재설치                                                                                                                                                                                              |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                      |                 |                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| 구분                                                                                   |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                        | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                      |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                      |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                      |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                      |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                      |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                      |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                      |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 박락, 거더 망상균열, 교대 파손 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |

# 01-52 장승천교(평택) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                                           |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                                         |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                               | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                                          |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                   | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                                         |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                          | 종류                          | 도로교량                        | 중별1종   |
| 준공일                                                                                                           |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                               | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                                        |                 | 충청남도 청양군 청양읍 장승리 산 4-7                                                                                                                                                                                                      | 시설물 규모                      | 연장 90.0m, 폭 12.36m, 2차선     |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                                       | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
|                                                                                                               | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                                       |                 | - 바닥판하면 파손, 누수흔적<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만)<br>- 교각 상태양호<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손, 받침콘크리트 파손, 재료분리, 재료분리 및 철근노출<br>- 신축이음 이물질퇴적, 부식<br>- 교면포장 상태양호<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만)<br>- 점검시설 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                                       |                 | 표면처리, 단면보수, 방청, 재도장, 정비, 청소, 재설치                                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                               |                 |                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                            |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                          | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                         |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                         |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                               |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                               |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                               |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                               |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                               |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                               |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                               |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 파손, 교대 균열(0.3mm미만), 교량받침 받침콘크리트 재료분리 및 철근노출 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |

# 01-53 평택호2교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                             |                               |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|--------|
| 용역명                                                                                                     |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30   |        |
| 관리주체명                                                                                                   |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 대표자                         | 이수훈                           |        |
| 공동수급                                                                                                    |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 계약방법                        | 일반경쟁                          |        |
| 시설물구분                                                                                                   |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 종류                          | 도로교량                          | 중별1종   |
| 준공일                                                                                                     |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 점검금액(천원)                    | 784                           | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                                  |                 | 경기도 평택시 현덕면 권관리 564-21                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 시설물 규모                      | 연장 890.0m, 폭 31.5~32.89m, 6차선 |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                           |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                             |                               |        |
| 중대한 결함등                                                                                                 | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                               |        |
|                                                                                                         | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                               |        |
| 점검 주요결과                                                                                                 |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 균열부백태<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 상태양호<br>- 교각 상태양호<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 재료분리, 표면박리, 플레이트 부식<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 차수판 볼트탈락<br>- 교면포장 균열(0.3mm미만), 망상균열, 접속부 포트홀<br>- 배수시설 배수관 연결고리 탈락, 이음부 탈락, 접합부 누수<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태, 시공미흡 및 철근노출, 방음벽 유리파손<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                               |        |
| 주요 보수보강                                                                                                 |                 | 표면처리, 단면보수, 방청, 재도장, 패칭보수, 정비, 청소, 재설치                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                               |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                         |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                             |                               |        |
| 구분                                                                                                      |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 과업 참여기간                     |                               | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                   |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                               | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                   |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                               | 특급기술자  |
|                                                                                                         |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                               | 특급기술자  |
|                                                                                                         |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                               | 특급기술자  |
|                                                                                                         |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                               | 특급기술자  |
|                                                                                                         |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                               | 중급기술자  |
|                                                                                                         |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                               | 초급기술자  |
|                                                                                                         |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                               | 초급기술자  |
|                                                                                                         |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                               | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                             |                               |        |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 교면포장 균열, 방호벽 시공미흡 및 철근노출 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                             |                               |        |

# 01-54 포송JCT R-A교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                           |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                                               |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                               | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                                             |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                              | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                                              |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                                             |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 종류                          | 도로교량                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                                                               |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                              | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                                            |                 | 경기도 평택시 포송읍 희곡리 54-1                                                                                                                                                                                                                                                                       | 시설물 규모                      | 연장 50.0m, 폭 21.9m, 3차선      |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                                           | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |        |
|                                                                                                                   | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                                           |                 | - 바닥판하면 파손, 층분리<br>- 거더 파손, 층분리<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열부백태(0.3mm미만), 누수흔적, 층분리, 박락 및 철근노출<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 고무재 롤오버<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 후타재 파손, 부식, 이물질퇴적, 하부 고무재 파손<br>- 교면포장 포장 망상균열<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만), 균열(1.0mm이상), 파손, 접속부 이격 및 파손<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                                           |                 | 표면처리, 단면보수, 방청, 재도장, 정비, 청소                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                                   |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                                |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                             |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                             |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                                   |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                                   |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                                   |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                                   |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                                   |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                                   |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                                   |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                                           |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 파손, 층분리, 거더 파손, 교대 층분리, 박락 및 철근노출, 교량받침 고무재 롤오버 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |



# 01-55 학성천교 정기안전점검 결과표

|                                                                                                                            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 가. 일반현황                                                                                                                    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |
| 용역명                                                                                                                        |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                             | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                                                      |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                            | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                                                       |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                | 계약 방법                       | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                                                      |                 | 교량                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 종 류                         | 도로교량                        | 중 별2중  |
| 준공일                                                                                                                        |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                            | 점검금액 (천원)                   | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                                                     |                 | 충청남도 아산시 선장면 선창리 520-1                                                                                                                                                                                                                                                                   | 시설물 규모                      | 연장 50.0m, 폭 14.4m, 4차선      |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                                                    | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                             |                             |        |
|                                                                                                                            | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                                                    |                 | - 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 망상균열<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 망상균열<br>- 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 망상균열, 층분리, 파손, 받침콘크리트 재료분리<br>- 신축이음 상태양호<br>- 교면포장 포장 균열(0.3mm미만), 포장 망상균열, 접속부 균열(0.3mm이상)<br>- 배수시설 상태양호<br>- 방호벽 균열(0.5mm이상)<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                                                    |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 재포장                                                                                                                                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                                            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                                         |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                                      |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                                      |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                                            |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                                            |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                                            |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                                            |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                                            |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                                            |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                                            |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                                                    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 교대 균열(0.3mm이상), 교량받침 무수축물탈 층분리, 파손, 교면포장 균열 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |

# 01-56 현덕JCT R-D교 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                                  |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                   | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                                |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                  | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                                 |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                      | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                                |                 | 교량                                                                                                                                                                                                             | 종류                          | 도로교량                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                                                  |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                  | 점검금액(천원)                    | 746                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                               |                 | 경기도 평택시 현덕면 권관리 산 46-2                                                                                                                                                                                         | 시설물 규모                      | 연장 50.0m, 폭 7.2m, 1차선       |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                        |                 |                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                              | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
|                                                                                                      | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                              |                 | - 바닥판하면 파손<br>- 거더 상태양호<br>- 가로보 상태양호<br>- 교대 균열(0.3mm미만), 망상균열<br>- 교량받침 게이지 설치불량, 받침콘크리트 파손<br>- 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 후타재 파손, 부식, 이물질퇴적<br>- 교면포장 상태양호<br>- 배수시설 배수구 막힘<br>- 방호벽 균열(0.3mm미만)<br>- 점검시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수보강                                                                                              |                 | 표면처리, 단면보수, 재도장, 정비, 청소                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                      |                 |                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                   |                 | 성명                                                                                                                                                                                                             | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                      |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                      |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                      |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                      |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                      |                 | 양주운                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                      |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                      |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 파손, 교대 균열(0.3mm미만), 교량받침 받침콘크리트 파손 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |

## 02-01 남양1터널(익산) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                         |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                     | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                       |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                    | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                        |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                        | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                       |                 | 터널                                                                                                                                                                                                                               | 종류                          | 도로터널                        | 중별2종   |
| 준공일                                                                                         |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                    | 점검금액(천원)                    | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                      |                 | 충청남도 청양군 남양면 온직리 산 47-10                                                                                                                                                                                                         | 시설물 규모                      | 연장 640.0m, 폭 7.0m, 2차선      |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                               |                 |                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                     | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
|                                                                                             | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                     |                 | - 갭문 상태양호<br>- 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 균열(0.5mm이상), 균열부백태(0.3mm미만), 충분리<br>- 배수시설 측구 파손<br>- 접속터널(연락갱, 횡갱 등) 상태양호<br>- 옹벽 상태양호<br>- 절토사면 토사퇴적<br>- 공동구 상태양호<br>- 주변환경 상태양호<br>- 노면(포장부) 상태양호<br>- 조명시설 상태양호<br>- 기타시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                                                    |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 정비, 주의관찰 등                                                                                                                                                                                                     |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                             |                 |                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 구분                                                                                          |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                               | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                       |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                       |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                             |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                             |                 | 황상운                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                             |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                             |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                             |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                             |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                             |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 라이닝 균열(0.5mm이상), 충분리, 절토사면 토사퇴적 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |

## 02-02 남양1터널(평택) 정기안전점검 결과표

|                                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 가. 일반현황                                                                                         |                 |                                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
| 용역명                                                                                             |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                      | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                           |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                     | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                            |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                         | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                           |                 | 터널                                                                                                                                                                                                                                | 종류                          | 도로터널                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                                             |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                     | 점검금액(천원)                    | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                          |                 | 충청남도 청양군 남양면 온직리 산 47-10                                                                                                                                                                                                          | 시설물 규모                      | 연장 650.0m, 폭 7.0m, 2차선      |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                   |                 |                                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                         | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                              |                             |                             |        |
|                                                                                                 | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                              |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                         |                 | - 갭문 중점 배수로 토사퇴적<br>- 라이닝 보수부 재균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm미만), 층분리<br>- 배수시설 상태양호<br>- 접속터널(연락갱, 횡갱 등) 상태양호<br>- 옹벽 상태양호<br>- 절토사면 토사유실, 옹벽 하부 누수 및 토사유실<br>- 공동구 덮개 파손<br>- 주변환경 상태양호<br>- 노면(포장부) 포장 파손<br>- 조명시설 상태양호<br>- 기타시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                                                        |                 | 표면처리, 단면보수, 되메우기 및 녹생토, 정비, 주의관찰 등                                                                                                                                                                                                |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
| 구분                                                                                              |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                           |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                           |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                         |                 |                                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 라이닝 층분리, 절토사면 토사유실, 옹벽 하부 누수 및 토사유실 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |        |

## 02-03 남양2터널(익산) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                   |                              |                                                                                                                                                                             |                             |       |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                                       | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역 | 점검기간                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                                     | 서부내륙고속도로 주식회사                | 대표자                                                                                                                                                                         | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                                                      | 독자수행 100%                    | 계약방법                                                                                                                                                                        | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                                     | 터널                           | 종류                                                                                                                                                                          | 도로터널                        | 종별    | 2중 |
| 준공일                                                                                       | 2024년 12월 09일                | 점검금액 (천원)                                                                                                                                                                   | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                                    | 충청남도 청양군 남양면 대봉리 산 1-3       | 시설물 규모                                                                                                                                                                      | 연장 344.0m, 폭 7.0m, 2차선      |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                             |                              |                                                                                                                                                                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                                   | 중대한 결함                       | - 없음                                                                                                                                                                        |                             |       |    |
|                                                                                           | 공중이 이용하는 부위에 결함              | - 없음                                                                                                                                                                        |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                                   |                              | - 갭문 상태양호<br>- 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열(0.5mm이상), 굽힘, 박락<br>- 배수시설 상태양호<br>- 옹벽 상태양호<br>- 절토사면 상태양호<br>- 공동구 상태양호<br>- 주변환경 상태양호<br>- 노면(포장부) 망상균열<br>- 조명시설 상태양호<br>- 기타시설 상태양호 |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                                                  |                              | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 주의관찰 등                                                                                                                                                    |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                           |                              |                                                                                                                                                                             |                             |       |    |
| 구분                                                                                        | 성명                           | 과업 참여기간                                                                                                                                                                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                                     | 이상훈                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                                     | 정지운                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                           | 장진원                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                           | 황상운                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                           | 서동진                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                           | 손기영                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                           | 양주윤                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                           | 전희균                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                           | 이석진                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                                   |                              |                                                                                                                                                                             |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 라이닝 균열(0.5mm이상), 노면(포장부) 망상균열 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                              |                                                                                                                                                                             |                             |       |    |

## 02-04 남양2터널(평택) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                              |                 |                                                                                                                                                                            |                             |                             |       |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                                  |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                               | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                                |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                              | 대표자                         | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                                                 |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                  | 계약방법                        | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                                |                 | 터널                                                                                                                                                                         | 종류                          | 도로터널                        | 중별    | 2중 |
| 준공일                                                                                  |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                              | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                               |                 | 충청남도 청양군 남양면 대봉리 산 1-3                                                                                                                                                     | 시설물 규모                      | 연장 329.0m, 폭 7.0m, 2차선      |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                        |                 |                                                                                                                                                                            |                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                              | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                       |                             |                             |       |    |
|                                                                                      | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                       |                             |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                              |                 | - 갭문 상태양호<br>- 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 백업제 탈락<br>- 배수시설 상태양호<br>- 옹벽 상태양호<br>- 절토사면 침식<br>- 공동구 덮개 파손<br>- 주변환경 상태양호<br>- 노면(포장부) 상태양호<br>- 조명시설 상태양호<br>- 기타시설 상태양호 |                             |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                                             |                 | 표면처리, 주입보수, 녹생토, 정비, 주의관찰 등                                                                                                                                                |                             |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                      |                 |                                                                                                                                                                            |                             |                             |       |    |
| 구분                                                                                   |                 | 성명                                                                                                                                                                         | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                                |                 | 이상훈                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                                |                 | 정지운                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                      |                 | 장진원                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                      |                 | 황상윤                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                      |                 | 서동진                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                      |                 | 손기영                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                      |                 | 양주윤                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                      |                 | 전희균                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                      |                 | 이석진                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                              |                 |                                                                                                                                                                            |                             |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 라이닝 균열(0.3mm이상), 절토사면 침식 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                            |                             |                             |       |    |

## 02-05 대흥2터널(익산) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                   |                              |                                                                                                                                                                                                        |          |                             |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                       | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역 |                                                                                                                                                                                                        | 점검기간     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                     | 서부내륙고속도로 주식회사                |                                                                                                                                                                                                        | 대표자      | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                      | 독자수행 100%                    |                                                                                                                                                                                                        | 계약방법     | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                     | 터널                           |                                                                                                                                                                                                        | 종류       | 도로터널                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                                       | 2024년 12월 09일                |                                                                                                                                                                                                        | 점검금액(천원) | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물위치                                                                                     | 충청남도 예산군 대흥면 교촌리 산 7-117     |                                                                                                                                                                                                        | 시설물규모    | 연장 470.0m, 폭 7.2m, 2차선      |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                             |                              |                                                                                                                                                                                                        |          |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                   | 중대한 결함                       | - 없음                                                                                                                                                                                                   |          |                             |        |
|                                                                                           | 공중이 이용하는 부위에 결함              | - 없음                                                                                                                                                                                                   |          |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                   |                              | - 갭문 상태양호<br>- 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 박리, 층분리<br>- 배수시설 상태양호<br>- 접속터널(연락갱, 횡갱 등) 상태양호<br>- 절토사면 침식<br>- 공동구 균열(0.3mm미만)<br>- 주변환경 상태양호<br>- 노면(포장부) 포장 균열, 포장 파손<br>- 조명시설 상태양호<br>- 기타시설 상태양호 |          |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                                                  |                              | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 녹생토, 주의관찰 등                                                                                                                                                                          |          |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                           |                              |                                                                                                                                                                                                        |          |                             |        |
| 구분                                                                                        | 성명                           | 과업 참여기간                                                                                                                                                                                                |          | 기술등급                        |        |
| 책임기술자                                                                                     | 이상훈                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                            |          | 특급기술자                       |        |
| 참여기술자                                                                                     | 정지운                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                            |          | 특급기술자                       |        |
|                                                                                           | 장진원                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                            |          | 특급기술자                       |        |
|                                                                                           | 황상윤                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                            |          | 특급기술자                       |        |
|                                                                                           | 서동진                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                            |          | 특급기술자                       |        |
|                                                                                           | 손기영                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                            |          | 중급기술자                       |        |
|                                                                                           | 양주윤                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                            |          | 초급기술자                       |        |
|                                                                                           | 전희균                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                            |          | 초급기술자                       |        |
|                                                                                           | 이석진                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                            |          | 초급기술자                       |        |
| 라. 참고사항                                                                                   |                              |                                                                                                                                                                                                        |          |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 라이닝 균열(0.3mm이상), 층분리, 절토사면 침식 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                              |                                                                                                                                                                                                        |          |                             |        |

## 02-06 대흥2터널(평택) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                         |                 |                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                             |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                              | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                           |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                             | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                            |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                 | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                           |                 | 터널                                                                                                                                                                                                                        | 종류                          | 도로터널                        | 종별2중   |
| 준공일                                                                                             |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                             | 점검금액(천원)                    | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                          |                 | 충청남도 예산군 대흥면 교촌리 산 7-117                                                                                                                                                                                                  | 시설물 규모                      | 연장 470.0m, 폭 7.2m, 2차선      |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                   |                 |                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                         | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |        |
|                                                                                                 | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                      |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                         |                 | - 갭문 상태양호<br>- 라이닝 균열(0.3mm미만), 보수부 재균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 박리, 층분리<br>- 배수시설 측구 균열<br>- 접속터널(연락갱, 횡갱 등) 상태양호<br>- 절토사면 상태양호<br>- 공동구 균열(0.3mm미만), 층분리<br>- 주변환경 상태양호<br>- 노면(포장부) 포장 파손<br>- 조명시설 상태양호<br>- 기타시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                                                        |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 주의관찰 등                                                                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| 구분                                                                                              |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                        | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                           |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                           |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                         |                 |                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 라이닝 층분리, 절토사면 토사유실, 옹벽 하부 누수 및 토사유실 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                           |                             |                             |        |



## 02-07 봉수산터널(익산) 정기안전점검 결과표

|                                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 가. 일반현황                                                                                         |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| 용역명                                                                                             |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                           |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                            |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                           |                 | 터널                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 종류                          | 도로터널                        | 중별1종   |
| 준공일                                                                                             |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 점검금액(천원)                    | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                          |                 | 충청남도 예산군 광시면 신대리 256-8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 시설물 규모                      | 연장 4,275.0m, 폭 7.2m, 2차선    |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                   |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                         | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
|                                                                                                 | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                         |                 | - 갭문 상태양호<br>- 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 균열(0.5mm이상), 반원형 균열(0.3mm미만), 반원형 균열(0.3mm이상), 반원형 균열(0.5mm이상), 망상균열, 균열부백태(0.3mm미만), 백태, 누수흔적, 박리, 층분리<br>- 배수시설 측구 균열, 측구 파손<br>- 접속터널(연락갱, 횡갱 등) 상태양호<br>- 절토사면 토사유실<br>- 공동구 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 파손, 덮개 파손<br>- 주변환경 상태양호<br>- 노면(포장부) 포장 균열, 포장 파손, 포장 열화, 포장 마모<br>- 조명시설 상태양호<br>- 기타시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                                                        |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 되메우기 및 녹생토, 정비, 주의관찰 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| 구분                                                                                              |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                           |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                           |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                 |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                         |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 라이닝 반원형 균열(0.5mm이상), 층분리, 절토사면 토사유실 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |        |

## 02-08 봉수산터널(평택) 정기안전점검 결과표

|                                                                                |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |       |    |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 가. 일반현황                                                                        |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |       |    |
| 용역명                                                                            | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역 | 점검기간                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                          | 서부내륙고속도로 주식회사                | 대표자                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 이 수 훈                       |       |    |
| 공동수급                                                                           | 독자수행 100%                    | 계약 방법                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                          | 터널                           | 종 류                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 도로터널                        | 종 별   | 1종 |
| 준공일                                                                            | 2024년 12월 09일                | 점검금액 (천원)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                         | 충청남도 예산군 광시면 신대리 256-8       | 시설물 규모                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 연장 4,286.0m, 폭 7.2m, 2차선    |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                  |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                        | 중대한 결함                       | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |       |    |
|                                                                                | 공중이 이용하는 부위에 결함              | - 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                        |                              | - 갭문 상태양호<br>- 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 균열(0.5mm이상), 보수부 재균열(0.3mm이상), 균열/누수흔적(0.3mm이상), 균열부백태(0.3mm미만), 백태, 누수흔적 및 백태, 박리, 파손, 층분리, 보수부 층분리<br>- 배수시설 측구 균열, 측구 파손, 누수흔적<br>- 접속터널(연락갱, 횡갱 등) 상태양호<br>- 절토사면 토사유실<br>- 공동구 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 굽힘, 덮개 망실<br>- 주변환경 상태양호<br>- 노면(포장부) 포장 균열, 포장 파손<br>- 조명시설 상태양호<br>- 기타시설 상태양호 |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                                       |                              | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 되메우기 및 녹생토, 정비, 주의관찰 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |       |    |
| 구분                                                                             | 성명                           | 과업 참여기간                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                          | 이 상 훈                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                          | 정 지 운                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                | 장 진 원                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                | 황 상 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                | 서 동 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                | 손 기 영                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                | 양 주 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                | 전 희 균                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                | 이 석 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                        |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 라이닝 층분리, 절토사면 토사유실 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |       |    |

## 02-09 비봉터널(익산) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                         |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                               | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                       |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                              | 대표자                         | 이 수 훈                       |        |
| 공동수급                                                                                        |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                  | 계약 방법                       | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                       |                 | 터널                                                                                                                                                                         | 종 류                         | 도로터널                        | 중 별2중  |
| 준공일                                                                                         |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                              | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                      |                 | 충청남도 청양군 청양읍 청수리 산 102-3                                                                                                                                                   | 시설물 규모                      | 연장 399.0m, 폭 7.0m, 2차선      |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                               |                 |                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                     | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                       |                             |                             |        |
|                                                                                             | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                     |                 | - 갭문 상태양호<br>- 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 층분리<br>- 배수시설 상태양호<br>- 절토사면 토사유실, 1소단배수로 망상균열<br>- 공동구 덮개 파손<br>- 주변환경 상태양호<br>- 노면(포장부) 포장 파손<br>- 조명시설 상태양호<br>- 기타시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                                                    |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 되메우기 및 녹생토, 주의관찰 등                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                             |                 |                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |
| 구분                                                                                          |                 | 성명                                                                                                                                                                         | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                       |                 | 이 상 훈                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                       |                 | 정 지 운                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                             |                 | 장 진 원                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                             |                 | 황 상 윤                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                             |                 | 서 동 진                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                             |                 | 손 기 영                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                             |                 | 양 주 윤                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                             |                 | 전 희 균                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                             |                 | 이 석 진                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 라이닝 균열(0.3mm이상), 층분리, 절토사면 토사유실 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                            |                             |                             |        |

## 02-10 비봉터널(평택) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                   |                 |                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                       |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                     |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                               | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                      |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                   | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                     |                 | 터널                                                                                                                                                          | 종류                          | 도로터널                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                                       |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                               | 점검금액(천원)                    | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                    |                 | 충청남도 청양군 청양읍 청수리 산 102-3                                                                                                                                    | 시설물 규모                      | 연장 394.0m, 폭 7.0m, 2차선      |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                             |                 |                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                   | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
|                                                                                           | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                        |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                   |                 | - 갭문 상태양호<br>- 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 층분리<br>- 배수시설 상태양호<br>- 절토사면 침식<br>- 공동구 덮개 파손<br>- 주변환경 상태양호<br>- 노면(포장부) 포장 파손<br>- 조명시설 상태양호<br>- 기타시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                                                  |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 녹생토, 주의관찰 등                                                                                                                               |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                           |                 |                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 구분                                                                                        |                 | 성명                                                                                                                                                          | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                     |                 | 이상훈                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                     |                 | 정지운                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                           |                 | 장진원                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                           |                 | 황상윤                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                           |                 | 서동진                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                           |                 | 손기영                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                           |                 | 양주윤                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                           |                 | 전희균                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                           |                 | 이석진                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                   |                 |                                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 라이닝 균열(0.3mm이상), 층분리, 절토사면 침식 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                             |                             |                             |        |

## 02-11 오리울생태터널(익산) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                     |                 |                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                                         |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                    | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                                       |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                   | 대표자                         | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                                                        |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                       | 계약방법                        | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                                       |                 | 터널                                                                                                                                              | 종류                          | 도로터널                        | 중별    | 2중 |
| 준공일                                                                                         |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                   | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                                      |                 | 충청남도 부여군 은산면 오번리 산 54-1                                                                                                                         | 시설물 규모                      | 연장 100.0m, 폭 7.0m, 2차선      |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                               |                 |                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                                     | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                            |                             |                             |       |    |
|                                                                                             | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                            |                             |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                                     |                 | - 갭문 상태양호<br>- 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만)<br>- 배수시설 상태양호<br>- 절토사면 배수로 토사퇴적<br>- 주변환경 상태양호<br>- 노면(포장부) 상태양호<br>- 조명시설 상태양호<br>- 기타시설 상태양호 |                             |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                                                    |                 | 표면처리, 정비, 주의관찰 등                                                                                                                                |                             |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                             |                 |                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |
| 구분                                                                                          |                 | 성명                                                                                                                                              | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                                       |                 | 이상훈                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                                       |                 | 정지운                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                             |                 | 장진원                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                             |                 | 황상윤                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                             |                 | 서동진                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                             |                 | 손기영                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                             |                 | 양주윤                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                             |                 | 전희균                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                             |                 | 이석진                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                                     |                 |                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만) 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |

# 02-12 오리울생태터널(평택) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                              |                              |                                                                                                                                                     |                             |       |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                                                  | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역 | 점검기간                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                                                | 서부내륙고속도로 주식회사                | 대표자                                                                                                                                                 | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                                                                 | 독자수행 100%                    | 계약방법                                                                                                                                                | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                                                | 터널                           | 종류                                                                                                                                                  | 도로터널                        | 종별    | 2중 |
| 준공일                                                                                                  | 2024년 12월 09일                | 점검금액 (천원)                                                                                                                                           | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                                               | 충청남도 부여군 은산면 오번리 산 54-1      | 시설물 규모                                                                                                                                              | 연장 100.0m, 폭 7.0m, 차선       |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                        |                              |                                                                                                                                                     |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                                              | 중대한 결함                       | - 없음                                                                                                                                                |                             |       |    |
|                                                                                                      | 공중이 이용하는 부위에 결함              | - 없음                                                                                                                                                |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                                              |                              | - 갭문 상태양호<br>- 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만)<br>- 배수시설 상태양호<br>- 절토사면 배수로 토사퇴적, 침식<br>- 주변환경 상태양호<br>- 노면(포장부) 상태양호<br>- 조명시설 상태양호<br>- 기타시설 상태양호 |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                                                             |                              | 표면처리, 정비, 녹생토, 주의관찰 등                                                                                                                               |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                      |                              |                                                                                                                                                     |                             |       |    |
| 구분                                                                                                   | 성명                           | 과업 참여기간                                                                                                                                             |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                                                | 이상훈                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                         |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                                                | 정지운                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                         |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                      | 장진원                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                         |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                      | 황상운                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                         |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                      | 서동진                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                         |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                      | 손기영                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                         |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                                      | 양주윤                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                         |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                      | 전희균                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                         |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                      | 이석진                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                         |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                                              |                              |                                                                                                                                                     |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 절토사면 침식 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                              |                                                                                                                                                     |                             |       |    |

## 02-13 은산1터널(익산) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                                         |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                    | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                                       |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                   | 대표자                         | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                                                        |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                       | 계약방법                        | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                                       |                 | 터널                                                                                                                                                                                                              | 종류                          | 도로터널                        | 중별    | 2중 |
| 준공일                                                                                         |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                   | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                                      |                 | 충청남도 부여군 은산면 경둔리 358-4                                                                                                                                                                                          | 시설물 규모                      | 연장 684.0m, 폭 7.2m, 2차선      |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                               |                 |                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                                     | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |       |    |
|                                                                                             | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                                     |                 | - 갭문 상태양호<br>- 라이닝 균열(0.3mm이상), 균열(0.5mm이상), 백태 및 누수흔적, 층분리<br>- 배수시설 상태양호<br>- 접속터널(연락갱, 횡갱 등) 상태양호<br>- 옹벽 상태양호<br>- 절토사면 상태양호<br>- 공동구 덮개 파손<br>- 주변환경 상태양호<br>- 노면(포장부) 포장 파손<br>- 조명시설 상태양호<br>- 기타시설 상태양호 |                             |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                                                    |                 | 주입보수, 단면보수, 주의관찰 등                                                                                                                                                                                              |                             |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                             |                 |                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |
| 구분                                                                                          |                 | 성명                                                                                                                                                                                                              | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                                       |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                                       |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                             |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                             |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                             |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                             |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                             |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                             |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                             |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 라이닝 균열(0.5mm이상), 백태 및 누수흔적, 층분리 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |

## 02-14 은산1터널(평택) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                                         |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                                                                    | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                                       |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                                                                   | 대표자                         | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                                                        |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                                                                       | 계약방법                        | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                                       |                 | 터널                                                                                                                                                                                                                              | 종류                          | 도로터널                        | 종별    | 2중 |
| 준공일                                                                                         |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                                                                   | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                                      |                 | 충청남도 부여군 은산면 경둔리 358-4                                                                                                                                                                                                          | 시설물 규모                      | 연장 669.0m, 폭 7.2m, 2차선      |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                               |                 |                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                                     | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |       |    |
|                                                                                             | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                                                            |                             |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                                     |                 | - 갭문 상태양호<br>- 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 균열(0.5mm이상), 균열 및 누수흔적, 백태, 층분리, 박락<br>- 배수시설 상태양호<br>- 접속터널(연락갱, 횡갱 등) 상태양호<br>- 절토사면 상태양호<br>- 공동구 덮개 파손, 공동구 파손<br>- 주변환경 상태양호<br>- 노면(포장부) 포장 파손<br>- 조명시설 상태양호<br>- 기타시설 상태양호 |                             |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                                                    |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 주의관찰 등                                                                                                                                                                                                        |                             |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                             |                 |                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |
| 구분                                                                                          |                 | 성명                                                                                                                                                                                                                              | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                                       |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                                       |                 | 정지운                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                             |                 | 장진원                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                             |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                             |                 | 서동진                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                             |                 | 손기영                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                             |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                             |                 | 전희균                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                             |                 | 이석진                                                                                                                                                                                                                             | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 라이닝 균열(0.5mm이상), 균열 및 누수흔적, 층분리 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                                                                 |                             |                             |       |    |



## 02-15 은산2터널(익산) 정기안전점검 결과표

|                                                                                  |                 |                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 가. 일반현황                                                                          |                 |                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 용역명                                                                              |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                     | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                            |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                    | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                             |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                        | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                            |                 | 터널                                                                                                                                               | 종류                          | 도로터널                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                              |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                    | 점검금액(천원)                    | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                           |                 | 충청남도 부여군 은산면 오번리 616-8                                                                                                                           | 시설물 규모                      | 연장 344.0m, 폭 7.0m, 2차선      |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                    |                 |                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                          | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                             |                             |                             |        |
|                                                                                  | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                          |                 | - 갭문 상태양호<br>- 라이닝 균열(0.3mm미만), 충분리<br>- 배수시설 상태양호<br>- 절토사면 상태양호<br>- 공동구 덮개 파손<br>- 주변환경 상태양호<br>- 노면(포장부) 포장 파손<br>- 조명시설 상태양호<br>- 기타시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                                         |                 | 표면처리, 단면보수, 주의관찰 등                                                                                                                               |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                  |                 |                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 구분                                                                               |                 | 성명                                                                                                                                               | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                            |                 | 이상훈                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                            |                 | 정지운                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                  |                 | 장진원                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                  |                 | 황상윤                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                  |                 | 서동진                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                  |                 | 손기영                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                  |                 | 양주윤                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                  |                 | 전희균                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                  |                 | 이석진                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                          |                 |                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 라이닝 균열(0.3mm미만), 충분리 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                  |                             |                             |        |

## 02-16 은산2터널(평택) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                          |                 |                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                              |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                     | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                            |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                    | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                             |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                        | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                            |                 | 터널                                                                                                                                               | 종류                          | 도로터널                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                              |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                    | 점검금액(천원)                    | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                           |                 | 충청남도 부여군 은산면 오번리 616-8                                                                                                                           | 시설물 규모                      | 연장 334.0m, 폭 7.0m, 2차선      |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                    |                 |                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                          | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                             |                             |                             |        |
|                                                                                  | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                          |                 | - 갭문 상태양호<br>- 라이닝 균열(0.3mm이상), 충분리<br>- 배수시설 상태양호<br>- 절토사면 상태양호<br>- 공동구 덮개 파손<br>- 주변환경 상태양호<br>- 노면(포장부) 포장 파손<br>- 조명시설 상태양호<br>- 기타시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                                         |                 | 표면처리, 단면보수, 주의관찰 등                                                                                                                               |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                  |                 |                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 구분                                                                               |                 | 성명                                                                                                                                               | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                            |                 | 이상훈                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                            |                 | 정지운                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                  |                 | 장진원                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                  |                 | 황상윤                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                  |                 | 서동진                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                  |                 | 손기영                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                  |                 | 양주윤                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                  |                 | 전희균                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                  |                 | 이석진                                                                                                                                              | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                          |                 |                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 라이닝 균열(0.3mm이상), 충분리 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                  |                             |                             |        |

## 02-17 은산3터널(익산) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                        |                 |                                                                                                                                                               |                             |                             |            |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------|
| 용역명                                                                            |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                  | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |            |
| 관리주체명                                                                          |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                 | 대표자                         | 이 수 훈                       |            |
| 공동수급                                                                           |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                     | 계약 방법                       | 일반경쟁                        |            |
| 시설물구분                                                                          |                 | 터널                                                                                                                                                            | 종 류                         | 도로터널                        | 중 별<br>2중  |
| 준공일                                                                            |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                 | 점검금액<br>(천원)                | 745                         | 안전등급<br>양호 |
| 시설물 위치                                                                         |                 | 충청남도 부여군 은산면 장벌리 산 29-18                                                                                                                                      | 시설물 규모                      | 연장 494.0m, 폭 7.0m, 2차선      |            |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                  |                 |                                                                                                                                                               |                             |                             |            |
| 중대한 결함등                                                                        | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                          |                             |                             |            |
|                                                                                | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                          |                             |                             |            |
| 점검 주요결과                                                                        |                 | - 갭문 상태양호<br>- 라이닝 균열(0.3mm미만), 층분리<br>- 배수시설 상태양호<br>- 옹벽 상태양호<br>- 절토사면 토사유실<br>- 공동구 덮개 파손<br>- 주변환경 상태양호<br>- 노면(포장부) 포장 파손<br>- 조명시설 상태양호<br>- 기타시설 상태양호 |                             |                             |            |
| 주요 보수·보강                                                                       |                 | 표면처리, 단면보수, 되메우기 및 녹생토, 주의관찰 등                                                                                                                                |                             |                             |            |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                |                 |                                                                                                                                                               |                             |                             |            |
| 구분                                                                             |                 | 성명                                                                                                                                                            | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급       |
| 책임기술자                                                                          |                 | 이 상 훈                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
| 참여기술자                                                                          |                 | 정 지 운                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                                                |                 | 장 진 원                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                                                |                 | 황 상 윤                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                                                |                 | 서 동 진                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                                                |                 | 손 기 영                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자      |
|                                                                                |                 | 양 주 윤                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자      |
|                                                                                |                 | 전 희 균                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자      |
|                                                                                |                 | 이 석 진                                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자      |
| 라. 참고사항                                                                        |                 |                                                                                                                                                               |                             |                             |            |
| - 차기 중점점검부위 : 라이닝 층분리, 절토사면 토사유실 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                               |                             |                             |            |

## 02-18 은산3터널(평택) 정기안전점검 결과표

|                                                                                            |                 |                                                                                                                                                                                         |                             |                             |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 가. 일반현황                                                                                    |                 |                                                                                                                                                                                         |                             |                             |        |
| 용역명                                                                                        |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                                            | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                      |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                                           | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                       |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                               | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                      |                 | 터널                                                                                                                                                                                      | 종류                          | 도로터널                        | 종별2종   |
| 준공일                                                                                        |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                                           | 점검금액(천원)                    | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                     |                 | 충청남도 부여군 은산면 장벌리 산 29-18                                                                                                                                                                | 시설물 규모                      | 연장 494.0m, 폭 7.0m, 2차선      |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                         |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                    | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
|                                                                                            | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                    |                 | - 갭문 상태양호<br>- 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열(0.5mm이상), 층분리<br>- 배수시설 상태양호<br>- 옹벽 상태양호<br>- 절토사면 상태양호<br>- 공동구 상태양호<br>- 주변환경 상태양호<br>- 노면(포장부) 포장 파손, 포장 패임, 포장 마모<br>- 조명시설 상태양호<br>- 기타시설 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                                                   |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 재포장, 주의관찰 등                                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                            |                 |                                                                                                                                                                                         |                             |                             |        |
| 구분                                                                                         |                 | 성명                                                                                                                                                                                      | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                      |                 | 이상훈                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                      |                 | 정지운                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                            |                 | 장진원                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                            |                 | 황상윤                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                            |                 | 서동진                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                            |                 | 손기영                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                            |                 | 양주윤                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                            |                 | 전희균                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                            |                 | 이석진                                                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                    |                 |                                                                                                                                                                                         |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 라이닝 균열(0.5mm이상), 노면(포장부) 포장 마모 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                                         |                             |                             |        |

## 02-19 팔봉산터널(익산) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                          |                 |                                                                                                                                                                   |                             |                             |       |    |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                              |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                      | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                            |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                     | 대표자                         | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                                             |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                         | 계약방법                        | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                            |                 | 터널                                                                                                                                                                | 종류                          | 도로터널                        | 중별    | 2중 |
| 준공일                                                                              |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                     | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                           |                 | 충청남도 예산군 웅봉면 평촌리 산 12-5                                                                                                                                           | 시설물 규모                      | 연장 209.0m, 폭 7.2m, 2차선      |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                    |                 |                                                                                                                                                                   |                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                          | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                              |                             |                             |       |    |
|                                                                                  | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                              |                             |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                          |                 | - 갭문 상태양호<br>- 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 층분리, 박락<br>- 배수시설 측구 균열<br>- 절토사면 상태양호<br>- 공동구 상태양호<br>- 주변환경 상태양호<br>- 노면(포장부) 포장 파손<br>- 조명시설 상태양호<br>- 기타시설 상태양호 |                             |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                                         |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 주의관찰 등                                                                                                                                          |                             |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                  |                 |                                                                                                                                                                   |                             |                             |       |    |
| 구분                                                                               |                 | 성명                                                                                                                                                                | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                            |                 | 이상훈                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                            |                 | 정지운                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                  |                 | 장진원                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                  |                 | 황상윤                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                  |                 | 서동진                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                  |                 | 손기영                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                  |                 | 양주윤                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                  |                 | 전희균                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                  |                 | 이석진                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                          |                 |                                                                                                                                                                   |                             |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 라이닝 균열(0.3mm이상), 층분리 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                   |                             |                             |       |    |

## 02-20 팔봉산터널(평택) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                   |                 |                                                                                                                                                                    |                             |                             |       |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                                       |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                       | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                                     |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                      | 대표자                         | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                                                      |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                          | 계약방법                        | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                                     |                 | 터널                                                                                                                                                                 | 종류                          | 도로터널                        | 중별    | 2중 |
| 준공일                                                                                       |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                      | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                                    |                 | 충청남도 예산군 웅봉면 평촌리 산 12-5                                                                                                                                            | 시설물 규모                      | 연장 239.0m, 폭 7.2m, 2차선      |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                             |                 |                                                                                                                                                                    |                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                                   | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                               |                             |                             |       |    |
|                                                                                           | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                               |                             |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                                   |                 | - 갭문 상태양호<br>- 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 층분리<br>- 배수시설 측구 균열<br>- 절토사면 침식<br>- 공동구 상태양호<br>- 주변환경 상태양호<br>- 노면(포장부) 포장 균열, 포장 파손<br>- 조명시설 상태양호<br>- 기타시설 상태양호 |                             |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                                                  |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 되메우기 및 녹생토, 주의관찰 등                                                                                                                               |                             |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                           |                 |                                                                                                                                                                    |                             |                             |       |    |
| 구분                                                                                        |                 | 성명                                                                                                                                                                 | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                                     |                 | 이상훈                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                                     |                 | 정지운                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                           |                 | 장진원                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                           |                 | 황상윤                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                           |                 | 서동진                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                           |                 | 손기영                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                           |                 | 양주윤                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                           |                 | 전희균                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                           |                 | 이석진                                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                                   |                 |                                                                                                                                                                    |                             |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 라이닝 균열(0.3mm이상), 층분리, 절토사면 침식 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                    |                             |                             |       |    |

# 03-01 각기부옹벽 (STA.5+330~5+478)

## 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                   |                              |                                                                                           |                             |       |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                                                       | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역 | 점검기간                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                                                     | 서부내륙고속도로 주식회사                | 대표자                                                                                       | 이 수 훈                       |       |    |
| 공동수급                                                                                                      | 독자수행 100%                    | 계약 방법                                                                                     | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                                                     | 옹벽                           | 종 류                                                                                       | 도로옹벽                        | 종 별   | 2종 |
| 준공일                                                                                                       | 2024년 12월 09일                | 점검금액 (천원)                                                                                 | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                                                    | 충청남도 청양군 남양면 온지리 산 50-2      | 시설물 규모                                                                                    | 연장 144.0m, 높이 6.0m          |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                             |                              |                                                                                           |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                                                   | 중대한 결함                       | - 없음                                                                                      |                             |       |    |
|                                                                                                           | 공중이 이용하는 부위에 결함              | - 없음                                                                                      |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                                                   |                              | - 지표면 노출부위(전면부 등) 파손, 캔블럭 파손, 탈락<br>- 기초지반 상태양호<br>- 배수시설 토사퇴적<br>- 주변영향 인자 상부 토사유실, 표층유실 |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                                                                  |                              | 단면보수, 되메우기 및 녹생토살포, 정비, 주의관찰 등                                                            |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                           |                              |                                                                                           |                             |       |    |
| 구분                                                                                                        | 성명                           | 과업 참여기간                                                                                   |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                                                     | 이 상 훈                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                               |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                                                     | 정 지 운                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                               |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                           | 장 진 원                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                               |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                           | 황 상 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                               |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                           | 서 동 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                               |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                           | 손 기 영                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                               |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                                           | 양 주 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                               |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                           | 전 희 균                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                               |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                           | 이 석 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                               |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                                                   |                              |                                                                                           |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 지표면 노출부위(전면부 등) 캔블럭 탈락, 주변영향 인자 상부 토사유실, 표층유실 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                              |                                                                                           |                             |       |    |

## 03-02 보강토옹벽(온직1교 시점)

### 정기안전점검 결과표

|                                                                                                       |                 |                                                                                             |                             |                             |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 가. 일반현황                                                                                               |                 |                                                                                             |                             |                             |        |
| 용역명                                                                                                   |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                                 |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                               | 대표자                         | 이 수 훈                       |        |
| 공동수급                                                                                                  |                 | 독자수행 100%                                                                                   | 계약 방법                       | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                                 |                 | 옹벽                                                                                          | 종 류                         | 도로옹벽                        | 중 별2중  |
| 준공일                                                                                                   |                 | 2024년 12월 09일                                                                               | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                                |                 | 충청남도 청양군 남양면 온직리 579                                                                        | 시설물 규모                      | 연장 157.0m, 높이 10.1m         |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                         |                 |                                                                                             |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                               | 중대한 결함          | - 없음                                                                                        |                             |                             |        |
|                                                                                                       | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                        |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                               |                 | - 지표면 노출부위(전면부 등) 블록 균열, 블록 들뜸, 블록 백태<br>- 기초지반 상태양호<br>- 배수시설 상태양호<br>- 주변영향 인자 상부 도로 포장마모 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                                                              |                 | 표면처리, 단면보수, 재포장, 주의관찰 등                                                                     |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                       |                 |                                                                                             |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                    |                 | 성명                                                                                          | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                                 |                 | 이 상 훈                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                                 |                 | 정 지 운                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                       |                 | 장 진 원                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                       |                 | 황 상 윤                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                       |                 | 서 동 진                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                       |                 | 손 기 영                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                       |                 | 양 주 윤                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                       |                 | 전 희 균                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                       |                 | 이 석 진                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                               |                 |                                                                                             |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 지표면 노출부위(전면부 등) 블록 균열, 주변영향 인자 상부 도로 포장마모 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                             |                             |                             |        |



## 03-03 보강토옹벽(장별교 중점)

### 정기안전점검 결과표

|                                                                                          |                 |                                                                                       |              |                             |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------|------------|
| 가. 일반현황                                                                                  |                 |                                                                                       |              |                             |            |
| 용역명                                                                                      |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                          | 점검기간         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |            |
| 관리주체명                                                                                    |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                         | 대표자          | 이 수 훈                       |            |
| 공동수급                                                                                     |                 | 독자수행 100%                                                                             | 계약 방법        | 일반경쟁                        |            |
| 시설물구분                                                                                    |                 | 옹벽                                                                                    | 종 류          | 도로옹벽                        | 중 별<br>2종  |
| 준공일                                                                                      |                 | 2024년 12월 09일                                                                         | 점검금액<br>(천원) | 745                         | 안전등급<br>양호 |
| 시설물 위치                                                                                   |                 | 충청남도 부여군 은산면 장별리 산 31-5                                                               | 시설물 규모       | 연장 165.0m, 높이 13.9m         |            |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                            |                 |                                                                                       |              |                             |            |
| 중대한 결함등                                                                                  | 중대한 결함          | - 없음                                                                                  |              |                             |            |
|                                                                                          | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                  |              |                             |            |
| 점검 주요결과                                                                                  |                 | - 지표면 노출부위(전면부 등) 블록 균열, 블록 백태, 블록 파손<br>- 기초지반 상태양호<br>- 배수시설 상태양호<br>- 주변영향 인자 상태양호 |              |                             |            |
| 주요 보수·보강                                                                                 |                 | 표면처리, 단면보수, 주의관찰 등                                                                    |              |                             |            |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                          |                 |                                                                                       |              |                             |            |
| 구분                                                                                       | 성명              | 과업 참여기간                                                                               |              | 기술등급                        |            |
| 책임기술자                                                                                    | 이 상 훈           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                           |              | 특급기술자                       |            |
| 참여기술자                                                                                    | 정 지 운           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                           |              | 특급기술자                       |            |
|                                                                                          | 장 진 원           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                           |              | 특급기술자                       |            |
|                                                                                          | 황 상 윤           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                           |              | 특급기술자                       |            |
|                                                                                          | 서 동 진           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                           |              | 특급기술자                       |            |
|                                                                                          | 손 기 영           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                           |              | 중급기술자                       |            |
|                                                                                          | 양 주 윤           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                           |              | 초급기술자                       |            |
|                                                                                          | 전 희 균           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                           |              | 초급기술자                       |            |
|                                                                                          | 이 석 진           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                           |              | 초급기술자                       |            |
| 라. 참고사항                                                                                  |                 |                                                                                       |              |                             |            |
| - 차기 중점점검부위 : 지표면 노출부위(전면부 등) 블록 균열, 블록 파손 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                       |              |                             |            |

# 03-04 콘크리트옹벽 (STA.4+280~4+520)

## 정기안전점검 결과표

|                                                                                                  |                 |                                                                                                  |                             |                             |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------|
| 가. 일반현황                                                                                          |                 |                                                                                                  |                             |                             |            |
| 용역명                                                                                              |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                     | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |            |
| 관리주체명                                                                                            |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                    | 대표자                         | 이 수 훈                       |            |
| 공동수급                                                                                             |                 | 독자수행 100%                                                                                        | 계약 방법                       | 일반경쟁                        |            |
| 시설물구분                                                                                            |                 | 옹벽                                                                                               | 종 류                         | 도로옹벽                        | 중 별<br>2종  |
| 준공일                                                                                              |                 | 2024년 12월 09일                                                                                    | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급<br>양호 |
| 시설물 위치                                                                                           |                 | 충청남도 홍성군 장곡면 천태리 산 2-23                                                                          | 시설물 규모                      | 연장 240.0m, 높이 10.8m         |            |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                    |                 |                                                                                                  |                             |                             |            |
| 중대한 결함등                                                                                          | 중대한 결함          | - 없음                                                                                             |                             |                             |            |
|                                                                                                  | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                             |                             |                             |            |
| 점검 주요결과                                                                                          |                 | - 지표면 노출부위(전면부 등) 조인트 균열(0.3mm이상), 재료분리, 백태, 층분리<br>- 기초지반 상태양호<br>- 배수시설 상태양호<br>- 주변영향 인자 상태양호 |                             |                             |            |
| 주요 보수·보강                                                                                         |                 | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 제도장, 토사채움, 정비, 주의관찰                                                            |                             |                             |            |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                  |                 |                                                                                                  |                             |                             |            |
| 구분                                                                                               |                 | 성명                                                                                               | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급       |
| 책임기술자                                                                                            |                 | 이 상 훈                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
| 참여기술자                                                                                            |                 | 정 지 운                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                                                                  |                 | 장 진 원                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                                                                  |                 | 황 상 윤                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                                                                  |                 | 서 동 진                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자      |
|                                                                                                  |                 | 손 기 영                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자      |
|                                                                                                  |                 | 양 주 윤                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자      |
|                                                                                                  |                 | 전 희 균                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자      |
|                                                                                                  |                 | 이 석 진                                                                                            | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자      |
| 라. 참고사항                                                                                          |                 |                                                                                                  |                             |                             |            |
| - 차기 중점점검부위 : 지표면 노출부위(전면부 등) 조인트 균열(0.3mm이상), 층분리 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                  |                             |                             |            |

# 03-05 패널식옹벽(STA.5+040~5+277.5)

## 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                           |                              |                                                                                                       |                             |       |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                                                               | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역 | 점검기간                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                                                             | 서부내륙고속도로 주식회사                | 대표자                                                                                                   | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                                                                              | 독자수행 100%                    | 계약방법                                                                                                  | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                                                             | 옹벽                           | 종류                                                                                                    | 도로옹벽                        | 종별    | 2종 |
| 준공일                                                                                                               | 2024년 12월 09일                | 점검금액 (천원)                                                                                             | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                                                            | 충청남도 홍성군 장곡면 천대리 36-33       | 시설물 규모                                                                                                | 연장 237.5m, 높이 20.0m         |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                                     |                              |                                                                                                       |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                                                           | 중대한 결함                       | - 없음                                                                                                  |                             |       |    |
|                                                                                                                   | 공중이 이용하는 부위에 결함              | - 없음                                                                                                  |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                                                           |                              | - 지표면 노출부위(전면부 등) 박락, 백태, 조인트 누수, 충분리, 파손<br>- 기초지반 기초부 세굴(경미)<br>- 배수시설 배수관 이음부 누수<br>- 주변영향 인자 상태양호 |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                                                                          |                              | 표면처리, 단면보수, 되메우기, 주의관찰 등                                                                              |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                                   |                              |                                                                                                       |                             |       |    |
| 구분                                                                                                                | 성명                           | 과업 참여기간                                                                                               |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                                                             | 이상훈                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                                                             | 정지운                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                                   | 장진원                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                                   | 황상운                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                                   | 서동진                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                                   | 손기영                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                           |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                                                   | 양주운                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                           |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                                   | 전희균                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                           |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                                   | 이석진                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                           |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                                                           |                              |                                                                                                       |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 지표면 노출부위(전면부 등) 조인트 누수, 충분리, 기초지반 세굴, 배수시설 배수관 이음부 누수 등 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                              |                                                                                                       |                             |       |    |

# 04-01 절토사면 (R-H STA.0+140~0+500)

## 정기안전점검 결과표

|                                                                                  |                 |                                                                                                                                                 |                             |                             |        |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 가. 일반현황                                                                          |                 |                                                                                                                                                 |                             |                             |        |
| 용역명                                                                              |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                    | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                            |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                   | 대표자                         | 이 수 훈                       |        |
| 공동수급                                                                             |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                       | 계약 방법                       | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                            |                 | 절토사면                                                                                                                                            | 종 류                         | 도로사면                        | 중 별2   |
| 준공일                                                                              |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                   | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                           |                 | 충청남도 예산군 오가면 월곡리 산 59-2                                                                                                                         | 시설물 규모                      | 연장 360.0m, 높이 40.0m         |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                    |                 |                                                                                                                                                 |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                          | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                            |                             |                             |        |
|                                                                                  | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                            |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                          |                 | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 표층유실, 세굴 등<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 소단배수로 파손<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                                         |                 | 녹생토, 단면보수, 주의관찰                                                                                                                                 |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                  |                 |                                                                                                                                                 |                             |                             |        |
| 구분                                                                               |                 | 성명                                                                                                                                              | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                            |                 | 이 상 훈                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                            |                 | 정 지 운                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                  |                 | 장 진 원                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                  |                 | 황 상 윤                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                  |                 | 서 동 진                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                  |                 | 손 기 영                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                  |                 | 양 주 윤                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                  |                 | 전 희 균                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                  |                 | 이 석 진                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                          |                 |                                                                                                                                                 |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 사면부 표층유실, 세굴, 소단배수로 파손 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                 |                             |                             |        |

04-02 절토사면 (STA.0+236~0+500)  
정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                            |                 |                                                                                                                                           |                             |                             |       |    |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                              | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                              |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                             | 대표자                         | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                               |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                 | 계약방법                        | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                              |                 | 절토사면                                                                                                                                      | 종류                          | 도로사면                        | 종별    | 2종 |
| 준공일                                                                |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                             | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                             |                 | 경기도 평택시 현덕면 권관리 산 29-1                                                                                                                    | 시설물 규모                      | 연장 264.0m, 높이 32.3m         |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                      |                 |                                                                                                                                           |                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                            | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                      |                             |                             |       |    |
|                                                                    | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                      |                             |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                            |                 | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 상태양호<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 소단배수로 균열<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                           |                 | 주입보수, 주의관찰                                                                                                                                |                             |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                    |                 |                                                                                                                                           |                             |                             |       |    |
| 구분                                                                 |                 | 성명                                                                                                                                        | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                              |                 | 이상훈                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                              |                 | 정지운                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                    |                 | 장진원                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                    |                 | 황상운                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                    |                 | 서동진                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                    |                 | 손기영                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                    |                 | 양주윤                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                    |                 | 전희균                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                    |                 | 이석진                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                            |                 |                                                                                                                                           |                             |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 소단배수로 균열 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                           |                             |                             |       |    |

# 04-03 절토사면 (STA.0+770~1+460)

## 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                          |                 |                                                                                                                                     |                             |                             |        |
|------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                              |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                        | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                            |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                       | 대표자                         | 이 수 훈                       |        |
| 공동수급                                                             |                 | 독자수행 100%                                                                                                                           | 계약 방법                       | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                            |                 | 절토사면                                                                                                                                | 종 류                         | 도로사면                        | 중 별2   |
| 준공일                                                              |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                       | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                           |                 | 충청남도 부여군 은산면 오변리 산 60-1                                                                                                             | 시설물 규모                      | 연장 690.0m, 높이 39.0m         |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                    |                 |                                                                                                                                     |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                          | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                |                             |                             |        |
|                                                                  | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                          |                 | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 세굴<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 상태양호<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                         |                 | 녹생토, 주의관찰                                                                                                                           |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                  |                 |                                                                                                                                     |                             |                             |        |
| 구분                                                               |                 | 성명                                                                                                                                  | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                            |                 | 이 상 훈                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                            |                 | 정 지 운                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                  |                 | 장 진 원                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                  |                 | 황 상 윤                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                  |                 | 서 동 진                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                  |                 | 손 기 영                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                  |                 | 양 주 윤                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                  |                 | 전 희 균                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                  |                 | 이 석 진                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                          |                 |                                                                                                                                     |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 사면부 세굴 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                     |                             |                             |        |

# 04-04 절토사면 (STA.0+940~1+400)

## 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                            |                              |                                                                                                                                             |                             |       |    |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역 | 점검기간                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                              | 서부내륙고속도로 주식회사                | 대표자                                                                                                                                         | 이 수 훈                       |       |    |
| 공동수급                                                               | 독자수행 100%                    | 계약 방법                                                                                                                                       | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                              | 절토사면                         | 종 류                                                                                                                                         | 도로사면                        | 종 별   | 2종 |
| 준공일                                                                | 2024년 12월 09일                | 점검금액 (천원)                                                                                                                                   | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                             | 충청남도 예산군 웅봉면 증곡리 71-1        | 시설물 규모                                                                                                                                      | 연장 460.0m, 높이 36.0m         |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                      |                              |                                                                                                                                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                            | 중대한 결함                       | - 없음                                                                                                                                        |                             |       |    |
|                                                                    | 공중이 이용하는 부위에 결함              | - 없음                                                                                                                                        |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                            |                              | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 표층유실<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 소단배수로 토사퇴적<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                           |                              | 녹생토, 청소, 주의관찰                                                                                                                               |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                    |                              |                                                                                                                                             |                             |       |    |
| 구분                                                                 | 성명                           | 과업 참여기간                                                                                                                                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                              | 이 상 훈                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                              | 정 지 운                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                    | 장 진 원                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                    | 황 상 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                    | 서 동 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                    | 손 기 영                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                    | 양 주 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                    | 전 희 균                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                    | 이 석 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                            |                              |                                                                                                                                             |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 사면부 표층유실 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                              |                                                                                                                                             |                             |       |    |

# 04-05 절토사면 (STA.0+950~1+370)

## 정기안전점검 결과표

|                                                                                     |                 |                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 가. 일반현황                                                                             |                 |                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
| 용역명                                                                                 |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                       | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                               |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                      | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                          | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                               |                 | 절토사면                                                                                                                                               | 종류                          | 도로사면                        | 중별2종   |
| 준공일                                                                                 |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                      | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                              |                 | 충청남도 부여군 구룡면 구룡리 산 47-1                                                                                                                            | 시설물 규모                      | 연장 420.0m, 높이 34.7m         |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                       |                 |                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                             | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                               |                             |                             |        |
|                                                                                     | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                               |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                             |                 | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 녹생토유실<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 소단배수로 균열, 망상균열 등<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                                            |                 | 균열보수, 주의관찰                                                                                                                                         |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                     |                 |                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
| 구분                                                                                  |                 | 성명                                                                                                                                                 | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                               |                 | 이상훈                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                               |                 | 정지운                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                     |                 | 장진원                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                     |                 | 황상운                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                     |                 | 서동진                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                     |                 | 손기영                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                     |                 | 양주운                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                     |                 | 전희균                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                     |                 | 이석진                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                             |                 |                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 사면부 녹생토유실, 소단배수로 균열, 망상균열 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                    |                             |                             |        |



# 04-06 절토사면 (STA.1+470~2+220)

## 정기안전점검 결과표

|                                                                    |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 가. 일반현황                                                            |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 용역명                                                                |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                          | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                              |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                         | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                               |                 | 독자수행 100%                                                                                                                             | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                              |                 | 절토사면                                                                                                                                  | 종류                          | 도로사면                        | 중별2종   |
| 준공일                                                                |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                         | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                             |                 | 충청남도 예산군 오가면 신장리 819-5                                                                                                                | 시설물 규모                      | 연장 750.0m, 높이 40.0m         |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                      |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                            | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                  |                             |                             |        |
|                                                                    | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                            |                 | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 표층유실<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 상태양호<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                           |                 | 녹생토, 주의관찰                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                    |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 구분                                                                 |                 | 성명                                                                                                                                    | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                              |                 | 이상훈                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                              |                 | 정지운                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                    |                 | 장진원                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                    |                 | 황상운                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                    |                 | 서동진                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                    |                 | 손기영                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                    |                 | 양주윤                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                    |                 | 전희균                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                    |                 | 이석진                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                            |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 사면부 표층유실 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |

04-07 절토사면 (STA.1+590~2+110)  
정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                            |                 |                                                                                                                                                         |                             |                             |        |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                            | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                              |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                           | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                               |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                               | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                              |                 | 절토사면                                                                                                                                                    | 종류                          | 도로사면                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                                |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                           | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                             |                 | 충청남도 부여군 구룡면 구룡리 산 15-13                                                                                                                                | 시설물 규모                      | 연장 520.0m, 높이 33.2m         |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                      |                 |                                                                                                                                                         |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                            | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
|                                                                                    | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                            |                 | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 표층유실<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 소단배수로 균열, 망상균열, 토사퇴적 등<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                                           |                 | 균열보수, 청소, 주의관찰                                                                                                                                          |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                    |                 |                                                                                                                                                         |                             |                             |        |
| 구분                                                                                 |                 | 성명                                                                                                                                                      | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                              |                 | 이상훈                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                              |                 | 정지운                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                    |                 | 장진원                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                    |                 | 황상운                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                    |                 | 서동진                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                    |                 | 손기영                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                    |                 | 양주운                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                    |                 | 전희균                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                    |                 | 이석진                                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                            |                 |                                                                                                                                                         |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 사면부 표층유실, 소단배수로 균열, 망상균열 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                         |                             |                             |        |

# 04-08 절토사면 (STA.2+660~2+800)

## 정기안전점검 결과표

|                                                                      |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 가. 일반현황                                                              |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 용역명                                                                  |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                          | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                         | 대표자                         | 이 수 훈                       |        |
| 공동수급                                                                 |                 | 독자수행 100%                                                                                                                             | 계약 방법                       | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                |                 | 절토사면                                                                                                                                  | 종 류                         | 도로사면                        | 중 별2   |
| 준공일                                                                  |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                         | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                               |                 | 충청남도 부여군 은산면 장벌리 산 35-6                                                                                                               | 시설물 규모                      | 연장 140.0m, 높이 30.0m         |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                        |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                              | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                  |                             |                             |        |
|                                                                      | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                              |                 | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 상태양호<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 상태양호<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                             |                 | 주의관찰                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                      |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 구분                                                                   |                 | 성명                                                                                                                                    | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                |                 | 이 상 훈                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                |                 | 정 지 운                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 장 진 원                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 황 상 윤                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 서 동 진                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 손 기 영                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                      |                 | 양 주 윤                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                      |                 | 전 희 균                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                      |                 | 이 석 진                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                              |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 각 부위별 신규 손상 발생 여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |

# 04-09 절토사면 (STA.2+710~3+050)

## 정기안전점검 결과표

|                                                                    |                 |                                                                                                                                           |                             |                             |        |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 가. 일반현황                                                            |                 |                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| 용역명                                                                |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                              | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                              |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                             | 대표자                         | 이 수 훈                       |        |
| 공동수급                                                               |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                 | 계약 방법                       | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                              |                 | 절토사면                                                                                                                                      | 종 류                         | 도로사면                        | 중 별2   |
| 준공일                                                                |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                             | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                             |                 | 충청남도 부여군 규암면 수목리 산 55-19                                                                                                                  | 시설물 규모                      | 연장 340.0m, 높이 35.0m         |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                      |                 |                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                            | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                      |                             |                             |        |
|                                                                    | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                      |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                            |                 | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 상태양호<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 소단배수로 균열<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                           |                 | 표면처리, 주의관찰                                                                                                                                |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                    |                 |                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| 구분                                                                 |                 | 성명                                                                                                                                        | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                              |                 | 이 상 훈                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                              |                 | 정 지 운                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                    |                 | 장 진 원                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                    |                 | 황 상 윤                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                    |                 | 서 동 진                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                    |                 | 손 기 영                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                    |                 | 양 주 윤                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                    |                 | 전 희 균                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                    |                 | 이 석 진                                                                                                                                     | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                            |                 |                                                                                                                                           |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 소단배수로 균열 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                           |                             |                             |        |

# 04-10 절토사면 (STA.2+890~3+464)

## 정기안전점검 결과표

|                                                                                         |                 |                                                                                                                                                      |                             |                             |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 가. 일반현황                                                                                 |                 |                                                                                                                                                      |                             |                             |        |
| 용역명                                                                                     |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                         | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                   |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                        | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                    |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                            | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                   |                 | 절토사면                                                                                                                                                 | 종류                          | 도로사면                        | 중별2    |
| 준공일                                                                                     |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                        | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                  |                 | 충청남도 아산시 인주면 도흥리 산 5-12                                                                                                                              | 시설물 규모                      | 연장 574.0m, 높이 43.0m         |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                           |                 |                                                                                                                                                      |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                 | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                 |                             |                             |        |
|                                                                                         | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                 |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                 |                 | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 표층유실, 이완암 및 뜬돌<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 슛크리트 마감미흡<br>- 배수처리시설 : 상태양호<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                                                |                 | 녹생토, 슛크리트, 주의관찰                                                                                                                                      |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                         |                 |                                                                                                                                                      |                             |                             |        |
| 구분                                                                                      |                 | 성명                                                                                                                                                   | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                   |                 | 이상훈                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                   |                 | 정지운                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                         |                 | 장진원                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                         |                 | 황상운                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                         |                 | 서동진                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                         |                 | 손기영                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                         |                 | 양주윤                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                         |                 | 전희균                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                         |                 | 이석진                                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                 |                 |                                                                                                                                                      |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 사면부 표층유실, 이완암 및 뜬돌, 슛크리트 마감미흡 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                      |                             |                             |        |

# 04-11 절토사면 (STA.3+200~3+480)

## 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                              |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                  | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역 | 점검기간                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                | 서부내륙고속도로 주식회사                | 대표자                                                                                                                                   | 이 수 훈                       |       |    |
| 공동수급                                                                 | 독자수행 100%                    | 계약 방법                                                                                                                                 | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                | 절토사면                         | 종 류                                                                                                                                   | 도로사면                        | 종 별   | 2종 |
| 준공일                                                                  | 2024년 12월 09일                | 점검금액 (천원)                                                                                                                             | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                               | 충청남도 부여군 은산면 장별리 산 29-13     | 시설물 규모                                                                                                                                | 연장 280.0m, 높이 33.0m         |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                        |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                              | 중대한 결함                       | - 없음                                                                                                                                  |                             |       |    |
|                                                                      | 공중이 이용하는 부위에 결함              | - 없음                                                                                                                                  |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                              |                              | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 상태양호<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 상태양호<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                             |                              | 주의관찰                                                                                                                                  |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                      |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
| 구분                                                                   | 성명                           | 과업 참여기간                                                                                                                               |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                | 이 상 훈                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                | 정 지 운                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                      | 장 진 원                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                      | 황 상 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                      | 서 동 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                      | 손 기 영                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                      | 양 주 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                      | 전 희 균                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                      | 이 석 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                              |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 각 부위별 신규 손상 발생 여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |

# 04-12 절토사면 (STA.3+550~3+890)

## 정기안전점검 결과표

|                                                                      |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 가. 일반현황                                                              |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 용역명                                                                  |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                          | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                         | 대표자                         | 이 수 훈                       |        |
| 공동수급                                                                 |                 | 독자수행 100%                                                                                                                             | 계약 방법                       | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                |                 | 절토사면                                                                                                                                  | 종 류                         | 도로사면                        | 중 별2   |
| 준공일                                                                  |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                         | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                               |                 | 충청남도 청양군 청양읍 정좌리 산 3-15                                                                                                               | 시설물 규모                      | 연장 340.0m, 높이 44.0m         |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                        |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                              | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                  |                             |                             |        |
|                                                                      | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                              |                 | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 상태양호<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 상태양호<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                             |                 | 주의관찰                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                      |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 구분                                                                   |                 | 성명                                                                                                                                    | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                |                 | 이 상 훈                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                |                 | 정 지 운                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 장 진 원                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 황 상 윤                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 서 동 진                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 손 기 영                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                      |                 | 양 주 윤                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                      |                 | 전 희 균                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                      |                 | 이 석 진                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                              |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 각 부위별 신규 손상 발생 여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |

# 04-13 절토사면 (STA.4+110~4+320)

## 정기안전점검 결과표

|                                                                      |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 가. 일반현황                                                              |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
| 용역명                                                                  | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역 | 점검기간                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                | 서부내륙고속도로 주식회사                | 대표자                                                                                                                                   | 이 수 훈                       |       |    |
| 공동수급                                                                 | 독자수행 100%                    | 계약 방법                                                                                                                                 | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                | 절토사면                         | 종 류                                                                                                                                   | 도로사면                        | 종 별   | 2종 |
| 준공일                                                                  | 2024년 12월 09일                | 점검금액 (천원)                                                                                                                             | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                               | 충청남도 부여군 규암면 수목리 산 42-6      | 시설물 규모                                                                                                                                | 연장 210.0m, 높이 31.3m         |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                        |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                              | 중대한 결함                       | - 없음                                                                                                                                  |                             |       |    |
|                                                                      | 공중이 이용하는 부위에 결함              | - 없음                                                                                                                                  |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                              |                              | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 상태양호<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 상태양호<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                             |                              | 주의관찰                                                                                                                                  |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                      |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
| 구분                                                                   | 성명                           | 과업 참여기간                                                                                                                               |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                | 이 상 훈                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                | 정 지 운                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                      | 장 진 원                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                      | 황 상 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                      | 서 동 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                      | 손 기 영                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                      | 양 주 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                      | 전 희 균                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                      | 이 석 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                              |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 각 부위별 신규 손상 발생 여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |



# 04-14 절토사면 (STA.4+230~4+650)

## 정기안전점검 결과표

|                                                                      |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 가. 일반현황                                                              |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 용역명                                                                  |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                          | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                         | 대표자                         | 이 수 훈                       |        |
| 공동수급                                                                 |                 | 독자수행 100%                                                                                                                             | 계약 방법                       | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                |                 | 절토사면                                                                                                                                  | 종 류                         | 도로사면                        | 중 별2   |
| 준공일                                                                  |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                         | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                               |                 | 충청남도 홍성군 장곡면 천태리 산 2-23                                                                                                               | 시설물 규모                      | 연장 420.0m, 높이 53.0m         |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                        |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                              | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                  |                             |                             |        |
|                                                                      | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                              |                 | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 상태양호<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 상태양호<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                             |                 | 주의관찰                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                      |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 구분                                                                   |                 | 성명                                                                                                                                    | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                |                 | 이 상 훈                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                |                 | 정 지 운                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 장 진 원                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 황 상 윤                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 서 동 진                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 손 기 영                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                      |                 | 양 주 윤                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                      |                 | 전 희 균                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                      |                 | 이 석 진                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                              |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 각 부위별 신규 손상 발생 여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |

# 04-15 절토사면 (STA.4+270~4+548)

## 정기안전점검 결과표

|                                                                      |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 가. 일반현황                                                              |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 용역명                                                                  |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                          | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                         | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                 |                 | 독자수행 100%                                                                                                                             | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                |                 | 절토사면                                                                                                                                  | 종류                          | 도로사면                        | 중별2    |
| 준공일                                                                  |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                         | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                               |                 | 충청남도 아산시 인주면 냉정리 산 66-16                                                                                                              | 시설물 규모                      | 연장 278.0m, 높이 44.0m         |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                        |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                              | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                  |                             |                             |        |
|                                                                      | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                              |                 | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 상태양호<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 상태양호<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                             |                 | 주의관찰                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                      |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 구분                                                                   |                 | 성명                                                                                                                                    | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                |                 | 이상훈                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                |                 | 정지운                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 장진원                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 황상운                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 서동진                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 손기영                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                      |                 | 양주윤                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                      |                 | 전희균                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                      |                 | 이석진                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                              |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 각 부위별 신규 손상 발생 여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |

# 04-16 절토사면 (STA.4+530~5+030)

## 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                  |                              |                                                                                                                                             |                             |       |    |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                      | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역 | 점검기간                                                                                                                                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                    | 서부내륙고속도로 주식회사                | 대표자                                                                                                                                         | 이 수 훈                       |       |    |
| 공동수급                                                                     | 독자수행 100%                    | 계약 방법                                                                                                                                       | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                    | 절토사면                         | 종 류                                                                                                                                         | 도로사면                        | 종 별   | 2종 |
| 준공일                                                                      | 2024년 12월 09일                | 점검금액 (천원)                                                                                                                                   | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                   | 충청남도 청양군 청양읍 군량리 96-1        | 시설물 규모                                                                                                                                      | 연장 500.0m, 높이 32.0m         |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                            |                              |                                                                                                                                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                  | 중대한 결함                       | - 없음                                                                                                                                        |                             |       |    |
|                                                                          | 공중이 이용하는 부위에 결함              | - 없음                                                                                                                                        |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                  |                              | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 표층유실(임시보수)<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 상태양호<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                                 |                              | 녹생토, 주의관찰                                                                                                                                   |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                          |                              |                                                                                                                                             |                             |       |    |
| 구분                                                                       | 성명                           | 과업 참여기간                                                                                                                                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                    | 이 상 훈                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                    | 정 지 운                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                          | 장 진 원                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                          | 황 상 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                          | 서 동 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                          | 손 기 영                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                          | 양 주 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                          | 전 희 균                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                          | 이 석 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                  |                              |                                                                                                                                             |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 사면부 표층유실(임시보수) - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                              |                                                                                                                                             |                             |       |    |

# 04-17 절토사면 (STA.4+800~5+130)

## 정기안전점검 결과표

|                                                                      |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 가. 일반현황                                                              |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
| 용역명                                                                  | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역 | 점검기간                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                | 서부내륙고속도로 주식회사                | 대표자                                                                                                                                   | 이 수 훈                       |       |    |
| 공동수급                                                                 | 독자수행 100%                    | 계약 방법                                                                                                                                 | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                | 절토사면                         | 종 류                                                                                                                                   | 도로사면                        | 종 별   | 2종 |
| 준공일                                                                  | 2024년 12월 09일                | 점검금액 (천원)                                                                                                                             | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                               | 충청남도 부여군 은산면 경두리 산 56-9      | 시설물 규모                                                                                                                                | 연장 330.0m, 높이 33.4m         |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                        |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                              | 중대한 결함                       | - 없음                                                                                                                                  |                             |       |    |
|                                                                      | 공중이 이용하는 부위에 결함              | - 없음                                                                                                                                  |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                              |                              | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 상태양호<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 상태양호<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                             |                              | 주의관찰                                                                                                                                  |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                      |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
| 구분                                                                   | 성명                           | 과업 참여기간                                                                                                                               |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                | 이 상 훈                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                | 정 지 운                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                      | 장 진 원                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                      | 황 상 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                      | 서 동 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                      | 손 기 영                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                      | 양 주 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                      | 전 희 균                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                      | 이 석 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                              |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 각 부위별 신규 손상 발생 여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |

# 04-18 절토사면 (STA.5+050~5+395)

## 정기안전점검 결과표

|                                                                      |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 가. 일반현황                                                              |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 용역명                                                                  |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                          | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                         | 대표자                         | 이 수 훈                       |        |
| 공동수급                                                                 |                 | 독자수행 100%                                                                                                                             | 계약 방법                       | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                |                 | 절토사면                                                                                                                                  | 종 류                         | 도로사면                        | 중 별2   |
| 준공일                                                                  |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                         | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                               |                 | 충청남도 예산군 광시면 노전리 산 52-1                                                                                                               | 시설물 규모                      | 연장 345.0m, 높이 56.0m         |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                        |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                              | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                  |                             |                             |        |
|                                                                      | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                              |                 | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 상태양호<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 상태양호<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                             |                 | 주의관찰                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                      |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 구분                                                                   |                 | 성명                                                                                                                                    | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                |                 | 이 상 훈                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                |                 | 정 지 운                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 장 진 원                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 황 상 윤                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 서 동 진                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 손 기 영                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                      |                 | 양 주 윤                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                      |                 | 전 희 균                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                      |                 | 이 석 진                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                              |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 각 부위별 신규 손상 발생 여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |

# 04-19 절토사면 (STA.5+430~5+710)

## 정기안전점검 결과표

|                                                                                   |                 |                                                                                                                                                               |                             |                             |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 가. 일반현황                                                                           |                 |                                                                                                                                                               |                             |                             |        |
| 용역명                                                                               |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                  | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                             |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                 | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                              |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                     | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                             |                 | 절토사면                                                                                                                                                          | 종류                          | 도로사면                        | 중별2종   |
| 준공일                                                                               |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                 | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                            |                 | 충청남도 예산군 웅봉면 평촌리 178-10                                                                                                                                       | 시설물 규모                      | 연장 280.0m, 높이 37.3m         |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                     |                 |                                                                                                                                                               |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                           | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                          |                             |                             |        |
|                                                                                   | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                          |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                           |                 | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 상태양호<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 슛크리트 파손<br>- 배수처리시설 : 소단배수로 균열(0.3mm이상), 낙석퇴적 등<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                                          |                 | 주입보수, 단면보수, 청소, 주의관찰                                                                                                                                          |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                   |                 |                                                                                                                                                               |                             |                             |        |
| 구분                                                                                |                 | 성명                                                                                                                                                            | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                             |                 | 이상훈                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                             |                 | 정지운                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                   |                 | 장진원                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                   |                 | 황상운                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                   |                 | 서동진                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                   |                 | 손기영                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                   |                 | 양주운                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                   |                 | 전희균                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                   |                 | 이석진                                                                                                                                                           | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                           |                 |                                                                                                                                                               |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 슛크리트 파손, 소단배수로 균열, 낙석퇴적 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                               |                             |                             |        |

# 04-20 절토사면 (STA.5+440~6+316)

## 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                       |                              |                                                                                                                                            |                             |       |    |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                           | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역 | 점검기간                                                                                                                                       | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                         | 서부내륙고속도로 주식회사                | 대표자                                                                                                                                        | 이 수 훈                       |       |    |
| 공동수급                                                                          | 독자수행 100%                    | 계약 방법                                                                                                                                      | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                         | 절토사면                         | 종 류                                                                                                                                        | 도로사면                        | 종 별   | 2종 |
| 준공일                                                                           | 2024년 12월 09일                | 점검금액 (천원)                                                                                                                                  | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                        | 충청남도 아산시 인주면 냉정리 산 35-3      | 시설물 규모                                                                                                                                     | 연장 876.0m, 높이 50.0m         |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                 |                              |                                                                                                                                            |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                       | 중대한 결함                       | - 없음                                                                                                                                       |                             |       |    |
|                                                                               | 공중이 이용하는 부위에 결함              | - 없음                                                                                                                                       |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                       |                              | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 토사유실<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 슛크리트 내부공동<br>- 배수처리시설 : 상태양호<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                                      |                              | 녹생토, 그라우팅 주입, 주의관찰                                                                                                                         |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                               |                              |                                                                                                                                            |                             |       |    |
| 구분                                                                            | 성명                           | 과업 참여기간                                                                                                                                    |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                         | 이 상 훈                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                         | 정 지 운                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                               | 장 진 원                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                               | 황 상 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                               | 서 동 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                               | 손 기 영                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                               | 양 주 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                               | 전 희 균                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                               | 이 석 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                       |                              |                                                                                                                                            |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 사면부 토사유실, 슛크리트 내부공동 - 진전 여부확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                              |                                                                                                                                            |                             |       |    |

# 04-21 절토사면 (STA.5+668~6+330)

## 정기안전점검 결과표

|                                                                      |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 가. 일반현황                                                              |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 용역명                                                                  |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                          | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                         | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                 |                 | 독자수행 100%                                                                                                                             | 계약 방법                       | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                |                 | 절토사면                                                                                                                                  | 종 류                         | 도로사면                        | 중 별2   |
| 준공일                                                                  |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                         | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                               |                 | 충청남도 아산시 영인면 월선리 산 65-7                                                                                                               | 시설물 규모                      | 연장 662.0m, 높이 52.0m         |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                        |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                              | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                  |                             |                             |        |
|                                                                      | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                              |                 | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 상태양호<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 상태양호<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                             |                 | 주의관찰                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                      |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 구분                                                                   |                 | 성명                                                                                                                                    | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                |                 | 이상훈                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                |                 | 정지운                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 장진원                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 황상운                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 서동진                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                      |                 | 손기영                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                      |                 | 양주윤                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                      |                 | 전희균                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                      |                 | 이석진                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                              |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 각 부위별 신규 손상 발생 여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |



# 04-22 절토사면 (STA.6+220~6+860)

## 정기안전점검 결과표

|                                                                      |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 가. 일반현황                                                              |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
| 용역명                                                                  | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역 | 점검기간                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                | 서부내륙고속도로 주식회사                | 대표자                                                                                                                                   | 이 수 훈                       |       |    |
| 공동수급                                                                 | 독자수행 100%                    | 계약 방법                                                                                                                                 | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                | 절토사면                         | 종 류                                                                                                                                   | 도로사면                        | 종 별   | 2종 |
| 준공일                                                                  | 2024년 12월 09일                | 점검금액 (천원)                                                                                                                             | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                               | 충청남도 아산시 선장면 군덕리 7-14        | 시설물 규모                                                                                                                                | 연장 640.0m, 높이 32.7m         |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                        |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                              | 중대한 결함                       | - 없음                                                                                                                                  |                             |       |    |
|                                                                      | 공중이 이용하는 부위에 결함              | - 없음                                                                                                                                  |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                              |                              | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 상태양호<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 상태양호<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                             |                              | 주의관찰                                                                                                                                  |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                      |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
| 구분                                                                   | 성명                           | 과업 참여기간                                                                                                                               |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                | 이 상 훈                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                | 정 지 운                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                      | 장 진 원                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                      | 황 상 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                      | 서 동 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                      | 손 기 영                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                      | 양 주 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                      | 전 희 균                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                      | 이 석 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                              |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 각 부위별 신규 손상 발생 여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |

# 04-23 절토사면 (STA.6+300~6+810)

## 정기안전점검 결과표

|                                                                    |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 가. 일반현황                                                            |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 용역명                                                                |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                          | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                              |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                         | 대표자                         | 이 수 훈                       |        |
| 공동수급                                                               |                 | 독자수행 100%                                                                                                                             | 계약 방법                       | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                              |                 | 절토사면                                                                                                                                  | 종 류                         | 도로사면                        | 중 별2   |
| 준공일                                                                |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                         | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                             |                 | 충청남도 아산시 선장면 군덕리 12-23                                                                                                                | 시설물 규모                      | 연장 500.0m, 높이 39.4m         |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                      |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                            | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                  |                             |                             |        |
|                                                                    | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                            |                 | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 표층유실<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 상태양호<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                           |                 | 녹생토, 주의관찰                                                                                                                             |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                    |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 구분                                                                 |                 | 성명                                                                                                                                    | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                              |                 | 이 상 훈                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                              |                 | 정 지 운                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                    |                 | 장 진 원                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                    |                 | 황 상 윤                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                    |                 | 서 동 진                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                    |                 | 손 기 영                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                    |                 | 양 주 윤                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                    |                 | 전 희 균                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                    |                 | 이 석 진                                                                                                                                 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                            |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 사면부 표층유실 - 진전여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |        |

# 04-24 절토사면 (STA.7+110~7+530)

## 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                    |                              |                                                                                                                                         |                             |       |    |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                        | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역 | 점검기간                                                                                                                                    | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                      | 서부내륙고속도로 주식회사                | 대표자                                                                                                                                     | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                                       | 독자수행 100%                    | 계약방법                                                                                                                                    | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                      | 절토사면                         | 종류                                                                                                                                      | 도로사면                        | 종별    | 2종 |
| 준공일                                                                        | 2024년 12월 09일                | 점검금액 (천원)                                                                                                                               | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                     | 충청남도 청양군 청양읍 청수리 368-1       | 시설물 규모                                                                                                                                  | 연장 420.0m, 높이 39.0m         |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                              |                              |                                                                                                                                         |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                    | 중대한 결함                       | - 없음                                                                                                                                    |                             |       |    |
|                                                                            | 공중이 이용하는 부위에 결함              | - 없음                                                                                                                                    |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                    |                              | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 표층유실<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 앵커캡 탈락<br>- 배수처리시설 : 상태양호<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                                   |                              | 녹생토, 정비, 주의관찰                                                                                                                           |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                            |                              |                                                                                                                                         |                             |       |    |
| 구분                                                                         | 성명                           | 과업 참여기간                                                                                                                                 |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                      | 이상훈                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                             |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                      | 정지운                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                             |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                            | 장진원                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                             |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                            | 황상운                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                             |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                            | 서동진                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                             |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                            | 손기영                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                             |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                            | 양주윤                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                             |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                            | 전희균                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                             |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                            | 이석진                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                             |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                    |                              |                                                                                                                                         |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 사면부 표층유실, 앵커캡 탈락 - 진전여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                              |                                                                                                                                         |                             |       |    |

# 04-25 절토사면 (STA.7+430~8+150)

## 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                          |                              |                                                                                                                                               |                             |       |    |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                              | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역 | 점검기간                                                                                                                                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                            | 서부내륙고속도로 주식회사                | 대표자                                                                                                                                           | 이 수 훈                       |       |    |
| 공동수급                                                                             | 독자수행 100%                    | 계약 방법                                                                                                                                         | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                            | 절토사면                         | 종 류                                                                                                                                           | 도로사면                        | 종 별   | 2종 |
| 준공일                                                                              | 2024년 12월 09일                | 점검금액 (천원)                                                                                                                                     | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                           | 충청남도 예산군 광시면 광사리 산 11-5      | 시설물 규모                                                                                                                                        | 연장 720.0m, 높이 35.0m         |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                    |                              |                                                                                                                                               |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                          | 중대한 결함                       | - 없음                                                                                                                                          |                             |       |    |
|                                                                                  | 공중이 이용하는 부위에 결함              | - 없음                                                                                                                                          |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                          |                              | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 세굴 및 표층유실<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 슛크리트 누수<br>- 배수처리시설 : 상태양호<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                                         |                              | 녹생토, 주의관찰                                                                                                                                     |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                  |                              |                                                                                                                                               |                             |       |    |
| 구분                                                                               | 성명                           | 과업 참여기간                                                                                                                                       |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                            | 이 상 훈                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                   |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                            | 정 지 운                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                   |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                  | 장 진 원                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                   |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                  | 황 상 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                   |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                  | 서 동 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                   |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                  | 손 기 영                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                   |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                  | 양 주 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                   |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                  | 전 희 균                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                   |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                  | 이 석 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                   |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                          |                              |                                                                                                                                               |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 사면부 세굴 및 표층유실, 슛크리트 누수 - 진전여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                              |                                                                                                                                               |                             |       |    |

# 04-26 절토사면 (STA.7+610~7+840)

## 정기안전점검 결과표

|                                                                      |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 가. 일반현황                                                              |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
| 용역명                                                                  | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역 | 점검기간                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                | 서부내륙고속도로 주식회사                | 대표자                                                                                                                                   | 이 수 훈                       |       |    |
| 공동수급                                                                 | 독자수행 100%                    | 계약 방법                                                                                                                                 | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                | 절토사면                         | 종 류                                                                                                                                   | 도로사면                        | 종 별   | 2종 |
| 준공일                                                                  | 2024년 12월 09일                | 점검금액 (천원)                                                                                                                             | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                               | 충청남도 부여군 은산면 홍산리 산 49-6      | 시설물 규모                                                                                                                                | 연장 230.0m, 높이 31.4m         |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                        |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                              | 중대한 결함                       | - 없음                                                                                                                                  |                             |       |    |
|                                                                      | 공중이 이용하는 부위에 결함              | - 없음                                                                                                                                  |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                              |                              | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 상태양호<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 상태양호<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                             |                              | 주의관찰                                                                                                                                  |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                      |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
| 구분                                                                   | 성명                           | 과업 참여기간                                                                                                                               |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                | 이 상 훈                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                | 정 지 운                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                      | 장 진 원                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                      | 황 상 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                      | 서 동 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                      | 손 기 영                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                      | 양 주 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                      | 전 희 균                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                      | 이 석 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                              |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 각 부위별 신규 손상 발생 여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |

# 04-27 절토사면 (STA.8+050~8+340)

## 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                            |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역 | 점검기간                                                                                                                                  | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                              | 서부내륙고속도로 주식회사                | 대표자                                                                                                                                   | 이 수 훈                       |       |    |
| 공동수급                                                               | 독자수행 100%                    | 계약 방법                                                                                                                                 | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                              | 절토사면                         | 종 류                                                                                                                                   | 도로사면                        | 종 별   | 2종 |
| 준공일                                                                | 2024년 12월 09일                | 점검금액 (천원)                                                                                                                             | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                             | 충청남도 부여군 은산면 홍산리 산 62-4      | 시설물 규모                                                                                                                                | 연장 290.0m, 높이 40.0m         |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                      |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                            | 중대한 결함                       | - 없음                                                                                                                                  |                             |       |    |
|                                                                    | 공중이 이용하는 부위에 결함              | - 없음                                                                                                                                  |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                            |                              | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 표층유실<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 상태양호<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                           |                              | 주의관찰                                                                                                                                  |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                    |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
| 구분                                                                 | 성명                           | 과업 참여기간                                                                                                                               |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                              | 이 상 훈                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                              | 정 지 운                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                    | 장 진 원                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                    | 황 상 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                    | 서 동 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                    | 손 기 영                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                    | 양 주 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                    | 전 희 균                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                    | 이 석 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                            |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 사면부 표층유실 - 진전여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                              |                                                                                                                                       |                             |       |    |

# 04-28 절토사면 (STA.8+340~8+750)

## 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                    |                              |                                                                                                                                                     |                             |       |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                                        | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역 | 점검기간                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                                      | 서부내륙고속도로 주식회사                | 대표자                                                                                                                                                 | 이 수 훈                       |       |    |
| 공동수급                                                                                       | 독자수행 100%                    | 계약 방법                                                                                                                                               | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                                      | 절토사면                         | 종 류                                                                                                                                                 | 도로사면                        | 종 별   | 2종 |
| 준공일                                                                                        | 2024년 12월 09일                | 점검금액 (천원)                                                                                                                                           | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                                     | 충청남도 부여군 은산면 홍산리 산 66-1      | 시설물 규모                                                                                                                                              | 연장 410.0m, 높이 40.3m         |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                              |                              |                                                                                                                                                     |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                                    | 중대한 결함                       | - 없음                                                                                                                                                |                             |       |    |
|                                                                                            | 공중이 이용하는 부위에 결함              | - 없음                                                                                                                                                |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                                    |                              | - 상부 자연사면 : 표층유실<br>- 사면부 : 상태양호<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 소단배수로 균열, 망상균열, 파손<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                                                   |                              | 균열보수, 단면보수, 주의관찰                                                                                                                                    |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                            |                              |                                                                                                                                                     |                             |       |    |
| 구분                                                                                         | 성명                           | 과업 참여기간                                                                                                                                             |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                                      | 이 상 훈                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                         |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                                      | 정 지 운                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                         |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                            | 장 진 원                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                         |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                            | 황 상 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                         |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                            | 서 동 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                         |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                            | 손 기 영                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                         |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                            | 양 주 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                         |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                            | 전 희 균                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                         |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                            | 이 석 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                         |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                                    |                              |                                                                                                                                                     |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 상부 자연사면 표층유실, 소단배수로 균열, 망상균열, 파손 - 진전여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                              |                                                                                                                                                     |                             |       |    |

# 04-29 절토사면 (STA.8+830~9+150)

## 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                        |                              |                                                                                                                                              |                             |       |    |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                            | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역 | 점검기간                                                                                                                                         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                          | 서부내륙고속도로 주식회사                | 대표자                                                                                                                                          | 이 수 훈                       |       |    |
| 공동수급                                                                           | 독자수행 100%                    | 계약 방법                                                                                                                                        | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                          | 절토사면                         | 종 류                                                                                                                                          | 도로사면                        | 종 별   | 2종 |
| 준공일                                                                            | 2024년 12월 09일                | 점검금액 (천원)                                                                                                                                    | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                         | 충청남도 예산군 광시면 신대리 산 17-3      | 시설물 규모                                                                                                                                       | 연장 320.0m, 높이 34.0m         |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                  |                              |                                                                                                                                              |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                        | 중대한 결함                       | - 없음                                                                                                                                         |                             |       |    |
|                                                                                | 공중이 이용하는 부위에 결함              | - 없음                                                                                                                                         |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                        |                              | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 표층유실<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 소단배수로, 망상균열<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                                       |                              | 균열보수, 슛크리트, 주의관찰                                                                                                                             |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                |                              |                                                                                                                                              |                             |       |    |
| 구분                                                                             | 성명                           | 과업 참여기간                                                                                                                                      |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                          | 이 상 훈                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                  |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                          | 정 지 운                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                  |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                | 장 진 원                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                  |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                | 황 상 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                  |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                | 서 동 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                  |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                | 손 기 영                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                  |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                | 양 주 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                  |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                | 전 희 균                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                  |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                | 이 석 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                  |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                        |                              |                                                                                                                                              |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 사면부 표층유실, 소단배수로 망상균열 - 진전여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                              |                                                                                                                                              |                             |       |    |



04-30 절토사면 (STA.8+830~9+210)

정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                       |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |       |    |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                           |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                          | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                         |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                         | 대표자                         | 이수훈                         |       |    |
| 공동수급                                                                          |                 | 독자수행 100%                                                                                                                             | 계약방법                        | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                         |                 | 절토사면                                                                                                                                  | 종류                          | 도로사면                        | 종별    | 2종 |
| 준공일                                                                           |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                         | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                        |                 | 충청남도 예산군 광시면 산대리 산 17-3                                                                                                               | 시설물 규모                      | 연장 380.0m, 높이 42.0m         |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                 |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                       | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                  |                             |                             |       |    |
|                                                                               | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                  |                             |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                       |                 | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 평면파괴<br>- 사면하부 : 낙석퇴적<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 상태양호<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                                      |                 | 숏크리트, 청소, 주의관찰                                                                                                                        |                             |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                               |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |       |    |
| 구분                                                                            |                 | 성명                                                                                                                                    | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                         |                 | 이상훈                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                         |                 | 정지운                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                               |                 | 장진원                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                               |                 | 황상윤                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                               |                 | 서동진                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                               |                 | 손기영                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                               |                 | 양주윤                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                               |                 | 전희균                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                               |                 | 이석진                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                       |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 사면부 평면파괴, 사면하부 낙석퇴적 - 진전여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                       |                             |                             |       |    |

# 04-31 절토사면 (STA.8+880~9+650)

## 정기안전점검 결과표

|                                                                                    |                 |                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 가. 일반현황                                                                            |                 |                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
| 용역명                                                                                |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                      | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                              |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                     | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                               |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                         | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                              |                 | 절토사면                                                                                                                                              | 종류                          | 도로사면                        | 중별2종   |
| 준공일                                                                                |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                     | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                             |                 | 충청남도 아산시 선장면 신동리 산 26-6                                                                                                                           | 시설물 규모                      | 연장 770.0m, 높이 49.0m         |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                      |                 |                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                            | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                              |                             |                             |        |
|                                                                                    | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                              |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                            |                 | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 표층유실<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 소단배수로 토사퇴적, 체수 등<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                                           |                 | 녹생토, 청소, 주의관찰                                                                                                                                     |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                    |                 |                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
| 구분                                                                                 |                 | 성명                                                                                                                                                | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                              |                 | 이상훈                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                              |                 | 정지운                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                    |                 | 장진원                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                    |                 | 황상운                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                    |                 | 서동진                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                    |                 | 손기영                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                    |                 | 양주운                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                    |                 | 전희균                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                    |                 | 이석진                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                            |                 |                                                                                                                                                   |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 사면부 표층유실, 소단배수로 토사퇴적, 체수 - 진전여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                   |                             |                             |        |

# 04-32 절토사면 (STA.8+920~9+650)

## 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                            |                              |                                                                                                                                           |                             |       |    |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역 | 점검기간                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                              | 서부내륙고속도로 주식회사                | 대표자                                                                                                                                       | 이 수 훈                       |       |    |
| 공동수급                                                               | 독자수행 100%                    | 계약 방법                                                                                                                                     | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                              | 절토사면                         | 종 류                                                                                                                                       | 도로사면                        | 종 별   | 2종 |
| 준공일                                                                | 2024년 12월 09일                | 점검금액 (천원)                                                                                                                                 | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                             | 충청남도 아산시 선장면 신동리 산 27-1      | 시설물 규모                                                                                                                                    | 연장 730.0m, 높이 35.8m         |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                      |                              |                                                                                                                                           |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                            | 중대한 결함                       | - 없음                                                                                                                                      |                             |       |    |
|                                                                    | 공중이 이용하는 부위에 결함              | - 없음                                                                                                                                      |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                            |                              | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 상태양호<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 소단배수로 체수<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                           |                              | 주의관찰                                                                                                                                      |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                    |                              |                                                                                                                                           |                             |       |    |
| 구분                                                                 | 성명                           | 과업 참여기간                                                                                                                                   |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                              | 이 상 훈                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                               |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                              | 정 지 운                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                               |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                    | 장 진 원                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                               |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                    | 황 상 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                               |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                    | 서 동 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                               |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                    | 손 기 영                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                               |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                    | 양 주 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                               |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                    | 전 희 균                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                               |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                    | 이 석 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                               |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                            |                              |                                                                                                                                           |                             |       |    |
| - 차기 중점점검부위 : 소단배수로 체수 - 진전여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                              |                                                                                                                                           |                             |       |    |

# 04-33 절토사면 (STA.9+130~9+490)

## 정기안전점검 결과표

|                                                                                                   |                 |                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 가. 일반현황                                                                                           |                 |                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
| 용역명                                                                                               |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                       | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                             |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                      | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                              |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                          | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                             |                 | 절토사면                                                                                                                                               | 종류                          | 도로사면                        | 중별2종   |
| 준공일                                                                                               |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                      | 점검금액 (천원)                   | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                            |                 | 충청남도 청양군 비봉면 용천리 산 56-3                                                                                                                            | 시설물 규모                      | 연장 360.0m, 높이 34.0m         |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                     |                 |                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                           | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                               |                             |                             |        |
|                                                                                                   | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                               |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                           |                 | - 상부 자연사면 : 세굴<br>- 사면부 : 표층유실<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 슛크리트 들뜸(이격)<br>- 배수처리시설 : 소단배수로 균열, 파손<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                                                          |                 | 주입보수, 단면보수, 녹생토, 주의관찰                                                                                                                              |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                   |                 |                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
| 구분                                                                                                |                 | 성명                                                                                                                                                 | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                             |                 | 이상훈                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                             |                 | 정지운                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                   |                 | 장진원                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                   |                 | 황상운                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                   |                 | 서동진                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                                   |                 | 손기영                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                                   |                 | 양주윤                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                   |                 | 전희균                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                                   |                 | 이석진                                                                                                                                                | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                           |                 |                                                                                                                                                    |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 사면부 세굴, 표층유실, 슛크리트 들뜸(이격), 소단배수로 균열, 파손 - 진전여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                    |                             |                             |        |

# 04-34 절토사면(부여 JCT R-B 0+750~0+970,우측) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                |                 |                                                                                                                                                       |                             |                             |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 용역명                                                                                    |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                          | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                  |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                         | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                   |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                             | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                  |                 | 절토사면                                                                                                                                                  | 종류                          | 도로사면                        | 중별2종   |
| 준공일                                                                                    |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                         | 점검금액(천원)                    | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                 |                 | 충청남도 부여군 은산면 내지리 산 22-44                                                                                                                              | 시설물 규모                      | 연장 220.0m, 높이 31.5m         |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                          |                 |                                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
|                                                                                        | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                  |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                |                 | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 표층유실<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 소단배수로 망상균열, 산마루측구 파손<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                                               |                 | 균열보수, 단면보수, 녹생토, 주의관찰                                                                                                                                 |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                        |                 |                                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| 구분                                                                                     |                 | 성명                                                                                                                                                    | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                  |                 | 이상훈                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                  |                 | 정지운                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                        |                 | 장진원                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                        |                 | 황상운                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                        |                 | 서동진                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                        |                 | 손기영                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                        |                 | 양주윤                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                        |                 | 전희균                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                        |                 | 이석진                                                                                                                                                   | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                |                 |                                                                                                                                                       |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 사면부 표층유실, 소단배수로 균열, 산마루측구 파손 - 진전여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                       |                             |                             |        |

# 04-35 절토사면(영인IC R-A STA.0+420~0+811,진입) 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                              |                              |                                                                                                                                       |              |                             |            |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------|------------|
| 용역명                                                                  | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역 |                                                                                                                                       | 점검기간         | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |            |
| 관리주체명                                                                | 서부내륙고속도로 주식회사                |                                                                                                                                       | 대표자          | 이수훈                         |            |
| 공동수급                                                                 | 독자수행 100%                    |                                                                                                                                       | 계약 방법        | 일반경쟁                        |            |
| 시설물구분                                                                | 절토사면                         |                                                                                                                                       | 종 류          | 도로사면                        | 종 별<br>2종  |
| 준공일                                                                  | 2024년 12월 09일                |                                                                                                                                       | 점검금액<br>(천원) | 745                         | 안전등급<br>양호 |
| 시설물 위치                                                               | 충청남도 아산시 영인면 월선리 347-13      |                                                                                                                                       | 시설물 규모       | 연장 391.0m, 높이 35.0m         |            |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                        |                              |                                                                                                                                       |              |                             |            |
| 중대한 결함등                                                              | 중대한 결함                       | - 없음                                                                                                                                  |              |                             |            |
|                                                                      | 공중이 이용하는 부위에 결함              | - 없음                                                                                                                                  |              |                             |            |
| 점검 주요결과                                                              |                              | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 상태양호<br>- 사면하부 : 상태양호<br>- 보호·보강시설 : 상태양호<br>- 배수처리시설 : 상태양호<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |              |                             |            |
| 주요 보수·보강                                                             |                              | 주의관찰                                                                                                                                  |              |                             |            |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                      |                              |                                                                                                                                       |              |                             |            |
| 구분                                                                   | 성명                           | 과업 참여기간                                                                                                                               |              | 기술등급                        |            |
| 책임기술자                                                                | 이상훈                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |              | 특급기술자                       |            |
| 참여기술자                                                                | 정지운                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |              | 특급기술자                       |            |
|                                                                      | 장진원                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |              | 특급기술자                       |            |
|                                                                      | 황상윤                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |              | 특급기술자                       |            |
|                                                                      | 서동진                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |              | 특급기술자                       |            |
|                                                                      | 손기영                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |              | 중급기술자                       |            |
|                                                                      | 양주윤                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |              | 초급기술자                       |            |
|                                                                      | 전희균                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |              | 초급기술자                       |            |
|                                                                      | 이석진                          | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                           |              | 초급기술자                       |            |
| 라. 참고사항                                                              |                              |                                                                                                                                       |              |                             |            |
| - 차기 중점점검부위 : 각 부위별 신규 손상 발생 여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                              |                                                                                                                                       |              |                             |            |

# 04-36 절토사면(영인IC R-A STA.0+660~0+840,진출) 정기안전점검 결과표

|                                                                                             |                 |                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|
| 가. 일반현황                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |
| 용역명                                                                                         |                 | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역                                                                                                                                             | 점검기간                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |        |
| 관리주체명                                                                                       |                 | 서부내륙고속도로 주식회사                                                                                                                                                            | 대표자                         | 이수훈                         |        |
| 공동수급                                                                                        |                 | 독자수행 100%                                                                                                                                                                | 계약방법                        | 일반경쟁                        |        |
| 시설물구분                                                                                       |                 | 절토사면                                                                                                                                                                     | 종류                          | 도로사면                        | 중별2중   |
| 준공일                                                                                         |                 | 2024년 12월 09일                                                                                                                                                            | 점검금액(천원)                    | 745                         | 안전등급양호 |
| 시설물 위치                                                                                      |                 | 충청남도 아산시 영인면 월선리 347-18                                                                                                                                                  | 시설물 규모                      | 연장 440.0m, 높이 43.0m         |        |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                               |                 |                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |
| 중대한 결함등                                                                                     | 중대한 결함          | - 없음                                                                                                                                                                     |                             |                             |        |
|                                                                                             | 공중이 이용하는 부위에 결함 | - 없음                                                                                                                                                                     |                             |                             |        |
| 점검 주요결과                                                                                     |                 | - 상부 자연사면 : 상태양호<br>- 사면부 : 상태양호<br>- 사면하부 : 낙석퇴적<br>- 보호·보강시설 : 슛크리트 파손<br>- 배수처리시설 : 소단배수로 망상균열, 파손, 토사퇴적, 산마루측구 파손, 재료분리<br>- 이격거리내 시설 : 상태양호<br>- 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |                             |        |
| 주요 보수·보강                                                                                    |                 | 표면처리, 단면보수, 정비, 주의관찰                                                                                                                                                     |                             |                             |        |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                             |                 |                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |
| 구분                                                                                          |                 | 성명                                                                                                                                                                       | 과업 참여기간                     |                             | 기술등급   |
| 책임기술자                                                                                       |                 | 이상훈                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
| 참여기술자                                                                                       |                 | 정지운                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                             |                 | 장진원                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                             |                 | 황상운                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                             |                 | 서동진                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 특급기술자  |
|                                                                                             |                 | 손기영                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 중급기술자  |
|                                                                                             |                 | 양주윤                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                             |                 | 전희균                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
|                                                                                             |                 | 이석진                                                                                                                                                                      | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |                             | 초급기술자  |
| 라. 참고사항                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |
| - 차기 중점점검부위 : 슛크리트 파손, 소단배수로 망상균열, 파손, 산마루측구 파손 - 진전여부 확인<br>- 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                 |                                                                                                                                                                          |                             |                             |        |

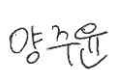
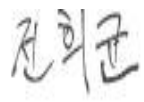
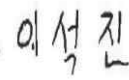
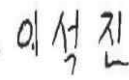
# 04-37 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490)

## 정기안전점검 결과표

| 가. 일반현황                                                                                                                               |                              |                                                                                                                                                                                                                    |                             |       |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|----|
| 용역명                                                                                                                                   | 서부내륙고속도로 2026년 시설물 정기안전점검 용역 | 점검기간                                                                                                                                                                                                               | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |       |    |
| 관리주체명                                                                                                                                 | 서부내륙고속도로 주식회사                | 대표자                                                                                                                                                                                                                | 이 수 훈                       |       |    |
| 공동수급                                                                                                                                  | 독자수행 100%                    | 계약 방법                                                                                                                                                                                                              | 일반경쟁                        |       |    |
| 시설물구분                                                                                                                                 | 절토사면                         | 종 류                                                                                                                                                                                                                | 도로사면                        | 중 별   | 2종 |
| 준공 일                                                                                                                                  | 2024년 12월 09일                | 점검금액 (천원)                                                                                                                                                                                                          | 745                         | 안전등급  | 양호 |
| 시설물 위치                                                                                                                                | 충청남도 청양군 청양읍 군량리 8-4         | 시설물 규모                                                                                                                                                                                                             | 연장 460.0m, 높이 58.0m         |       |    |
| 나. 점검 실시결과 현황                                                                                                                         |                              |                                                                                                                                                                                                                    |                             |       |    |
| 중대한 결함등                                                                                                                               | 중대한 결함                       | － 없음                                                                                                                                                                                                               |                             |       |    |
|                                                                                                                                       | 공중이 이용하는 부위에 결함              | － 없음                                                                                                                                                                                                               |                             |       |    |
| 점검 주요결과                                                                                                                               |                              | － 상부 자연사면 : 상태양호<br>－ 사면부 : 토사유실(임시보수), 세굴 및 토사유실<br>－ 사면하부 : 토사퇴적<br>－ 보호·보강시설 : 슛크리트 이격, 파손, 격자블럭 박리, 앵커 강선노출<br>－ 배수처리시설 : 소단배수로 균열, 파손, 토사퇴적, 시공불량, 산마루측구 배면 토사유실<br>－ 이격거리내 시설 : 상태양호<br>－ 공중이 이용하는 부위 : 상태양호 |                             |       |    |
| 주요 보수·보강                                                                                                                              |                              | 표면처리, 주입보수, 단면보수, 청소, 배수로 재시공, 방청, 정비, 녹생토, 주의관찰                                                                                                                                                                   |                             |       |    |
| 다. 책임(참여)기술자 현황                                                                                                                       |                              |                                                                                                                                                                                                                    |                             |       |    |
| 구분                                                                                                                                    | 성명                           | 과업 참여기간                                                                                                                                                                                                            |                             | 기술등급  |    |
| 책임기술자                                                                                                                                 | 이 상 훈                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                        |                             | 특급기술자 |    |
| 참여기술자                                                                                                                                 | 정 지 운                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                        |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                                                       | 장 진 원                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                        |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                                                       | 황 상 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                        |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                                                       | 서 동 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                        |                             | 특급기술자 |    |
|                                                                                                                                       | 손 기 영                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                        |                             | 중급기술자 |    |
|                                                                                                                                       | 양 주 윤                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                        |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                                                       | 전 희 균                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                        |                             | 초급기술자 |    |
|                                                                                                                                       | 이 석 진                        | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30                                                                                                                                                                                        |                             | 초급기술자 |    |
| 라. 참고사항                                                                                                                               |                              |                                                                                                                                                                                                                    |                             |       |    |
| － 차기 중점점검부위 : 사면 세굴 및 토사유실, 슛크리트 이격, 파손, 격자블럭 박리, 앵커 강선노출, 소단배수로 균열, 파손, 산마루측구 배면 토사유실<br>－ 진전여부 확인<br>－ 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음 |                              |                                                                                                                                                                                                                    |                             |       |    |



# 참 여 기 술 진

| 참여 구분     | 참여 분야         | 소 속            | 자 격 | 성 명   | 참여 기간                         | 비고                                                                                    |
|-----------|---------------|----------------|-----|-------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 책임<br>기술자 | 과업 총괄         | (주)명성<br>엔지니어링 | 특급  | 이 상 훈 | 2026. 04. 24<br>~2026. 06. 30 |    |
| 참여<br>기술자 | 현장조사<br>보고서작성 | “              | 특급  | 정 지 운 | 2026. 03. 25<br>~2026. 06. 11 |    |
|           | 현장조사<br>보고서작성 | “              | 특급  | 장 진 원 | 2026. 03. 25<br>~2026. 06. 11 |    |
|           | 현장조사<br>보고서작성 | “              | 특급  | 황 상 훈 | 2026. 03. 25<br>~2026. 06. 11 |   |
|           | 현장조사<br>보고서작성 | “              | 특급  | 서 동 진 | 2026. 03. 25<br>~2026. 06. 11 |  |
|           | 현장조사<br>보고서작성 | “              | 중급  | 손 기 영 | 2026. 03. 25<br>~2026. 06. 11 |  |
|           | 현장조사<br>보고서작성 | “              | 초급  | 양 주 윤 | 2026. 03. 25<br>~2026. 06. 11 |  |
|           | 현장조사<br>보고서작성 | “              | 초급  | 전 희 균 | 2026. 03. 25<br>~2026. 06. 11 |  |
|           | 현장조사<br>보고서작성 | “              | 초급  | 이 석 진 | 2026. 03. 25<br>~2026. 06. 11 |  |
|           | 현장조사<br>보고서작성 | “              | 초급  | 이 석 진 | 2026. 03. 25<br>~2026. 06. 11 |  |



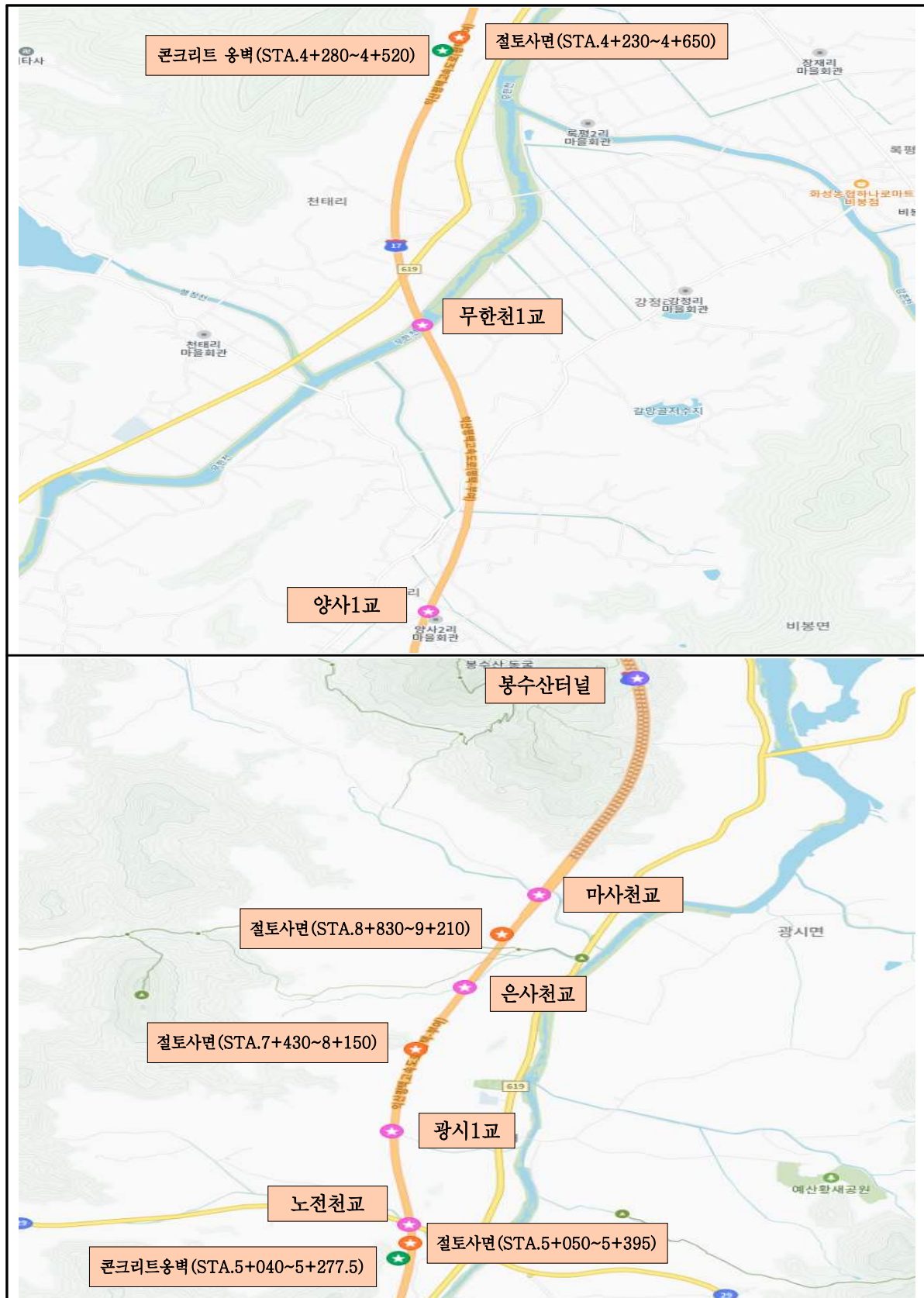
## 시설물 위치도(1)



## 시설물 위치도(2)



## 시설물 위치도(3)





## 시설물 위치도(4)



## 시설물 위치도(5)



## 시설물 위치도(6)



## 01-01 계바위교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경

## 01-02 곡교천1교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



## 01-03 공세교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



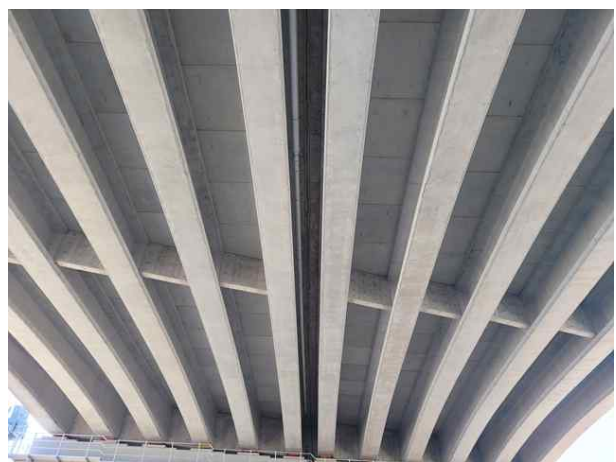
하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경

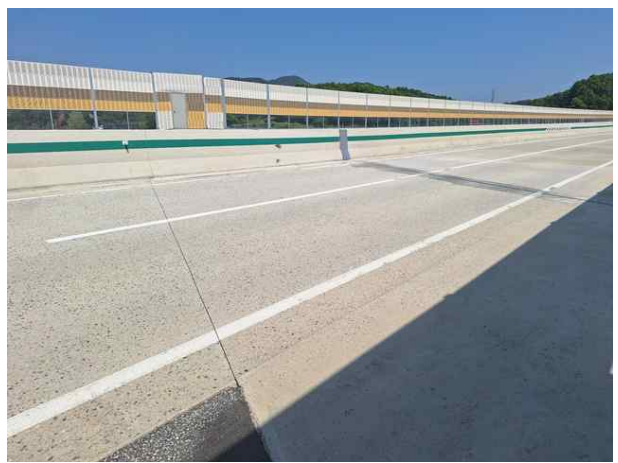


바닥판하면 전경

## 01-04 광시1교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



## 01-05 구룡천교(익산) 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경

## 01-06 구룡천교(평택) 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



## 01-07 구봉3교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경

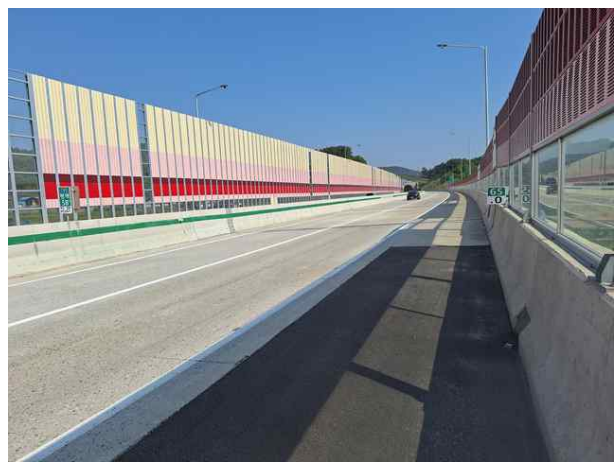


바닥판하면 전경

## 01-08 군량천교 전경 및 부위별사진



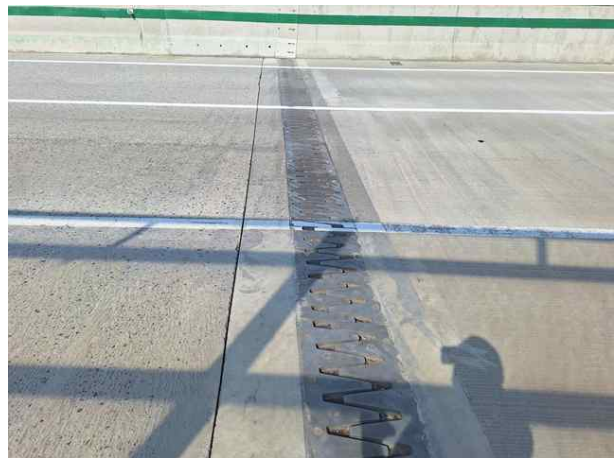
측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



## 01-09 권관2교 전경 및 부위별사진



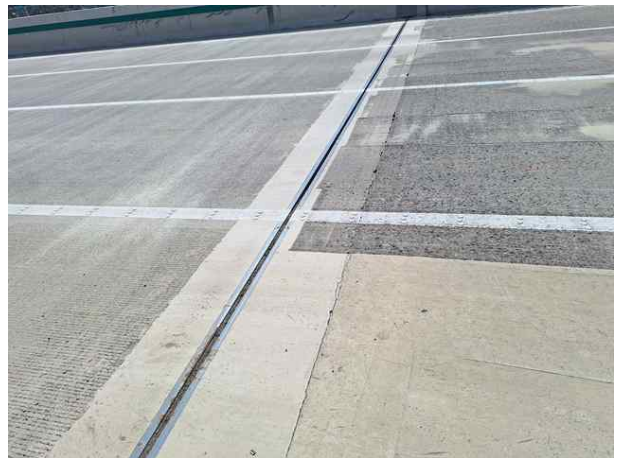
측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경

## 01-10 노전천교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



## 01-11 대반천교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경

## 01-12 대양1교 전경 및 부위별사진



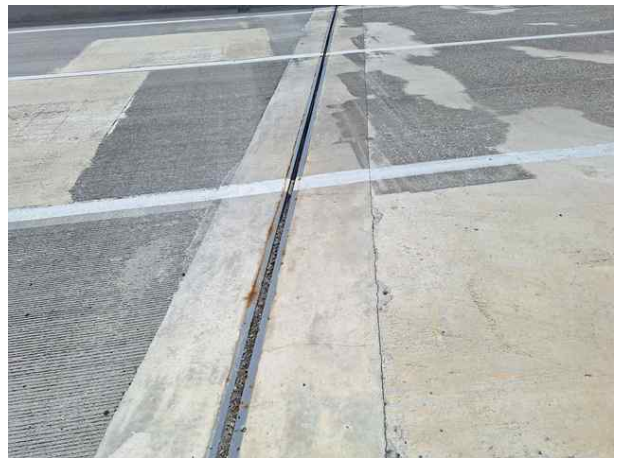
측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



## 01-13 대정교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경

## 01-14 덕목육교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



## 01-15 도고천교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경

## 01-16 도대천교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



## 01-17 도흥천2교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경

## 01-18 둔터골천교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



## 01-19 마사천교(익산) 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



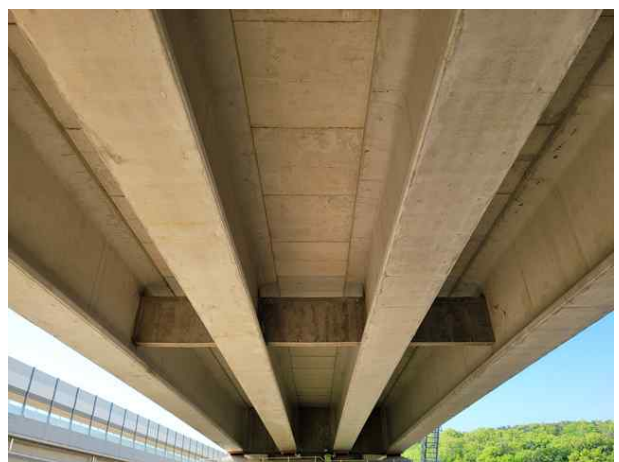
하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경

## 01-20 마사천교(평택) 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



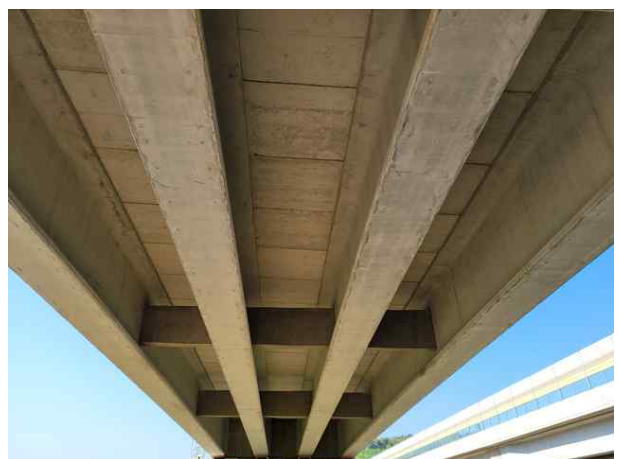
하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



## 01-21 매암천교(익산) 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



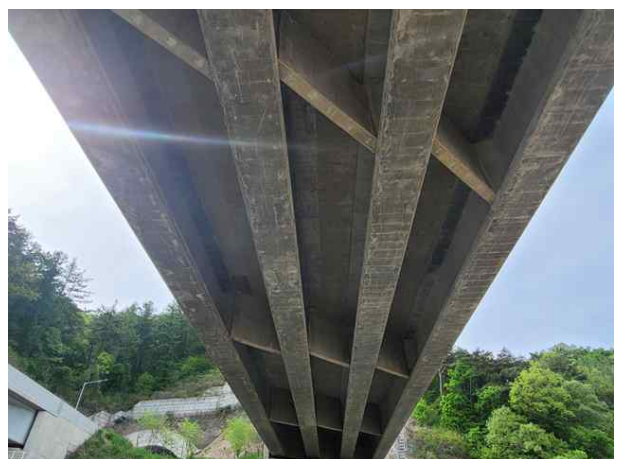
하부 전경



신축이음장치(신축조절채움재) 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경

## 01-22 매암천교(평택) 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



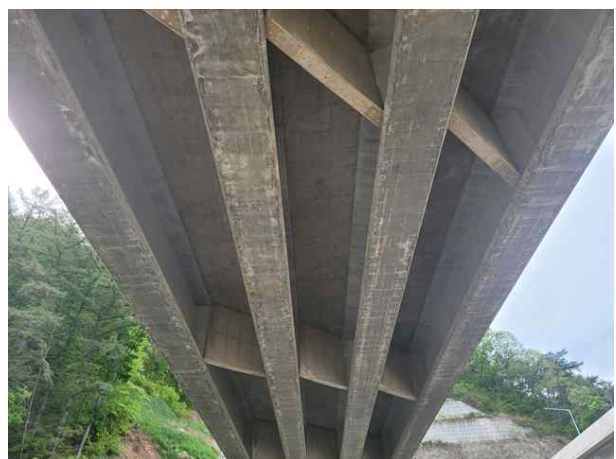
하부 전경



신축이음장치(신축조절채움재) 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



## 01-23 무한천1교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교각 전경



바닥판하면 전경

## 01-24 무한천2교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



## 01-25 봉암천교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



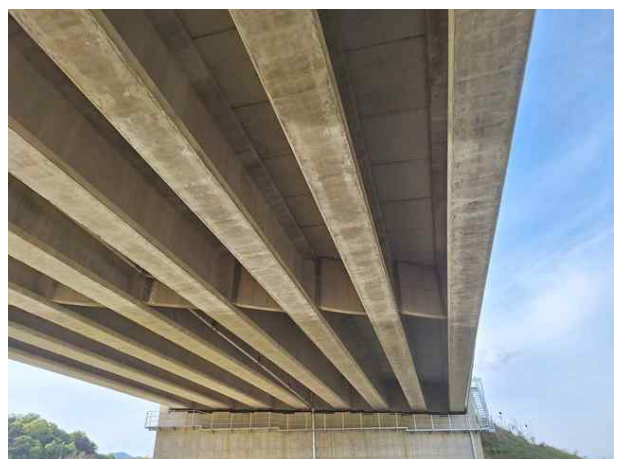
하부 전경



신축이음장치(신축조절채움재) 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경

## 01-26 삼원들천교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



## 01-27 수목2교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경

## 01-28 수목천1교 전경 및 부위별사진



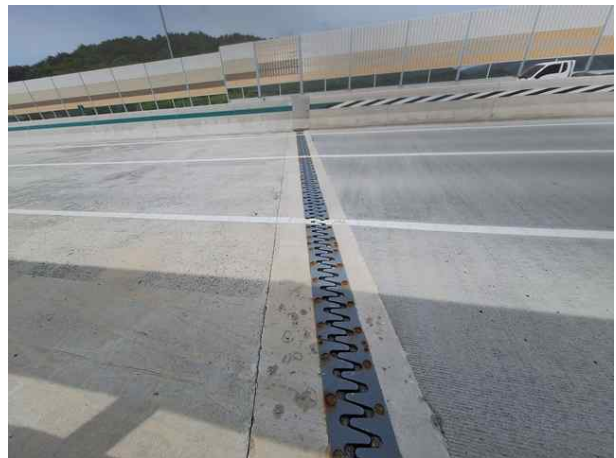
측면 전경



상부 전경



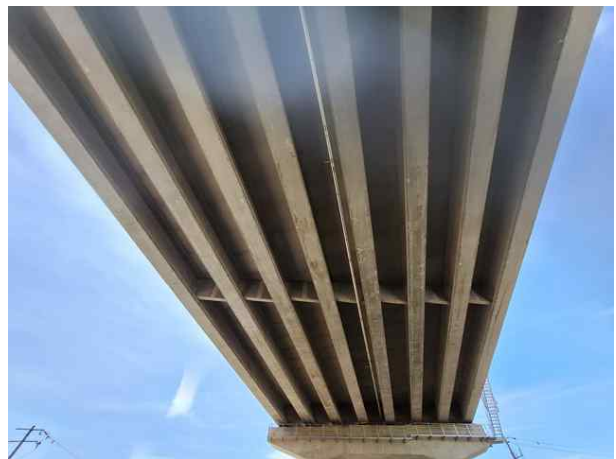
하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



# 01-29 승지물천교(익산) 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경

# 01-30 승지물천교(평택) 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



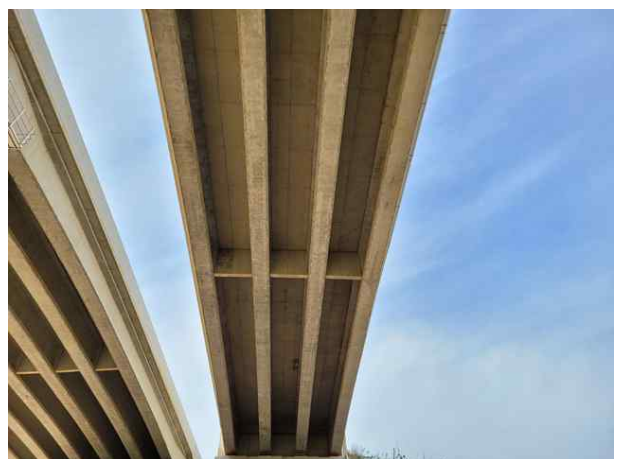
하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



## 01-33 신영육교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경

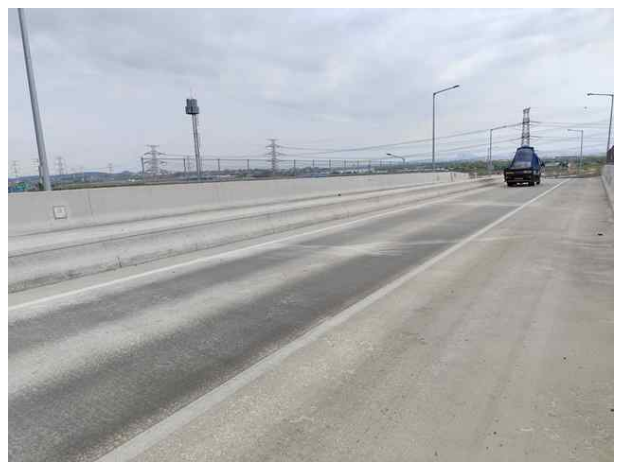


바닥판하면 전경

# 01-34 안중IC R-A2교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



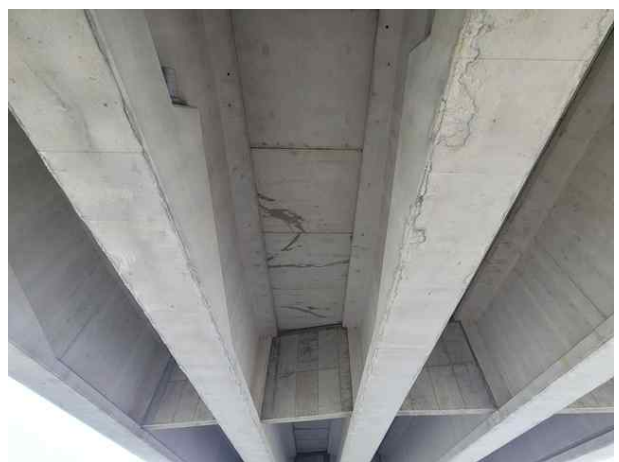
하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



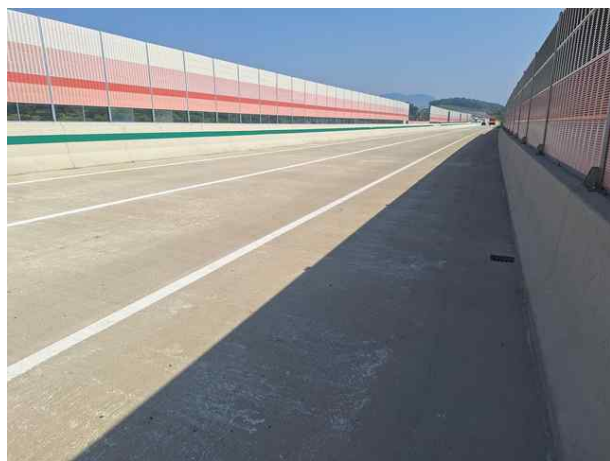
바닥판하면 전경



## 01-35 양사1교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



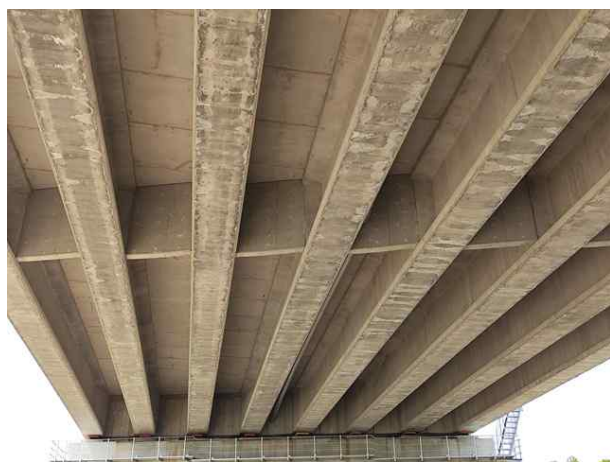
하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경

# 01-36 온직1교(익산) 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



# 01-37 온직1교(평택) 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경

# 01-38 온직천교(익산) 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



# 01-39 온직천교(평택) 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경

# 01-39 온직천교(평택) 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



## 01-40 용천교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



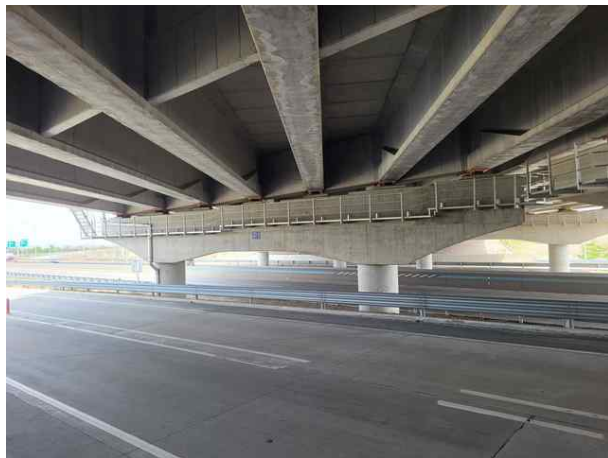
# 01-41 월곡2교(익산) 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경

# 01-42 월곡2교(평택) 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



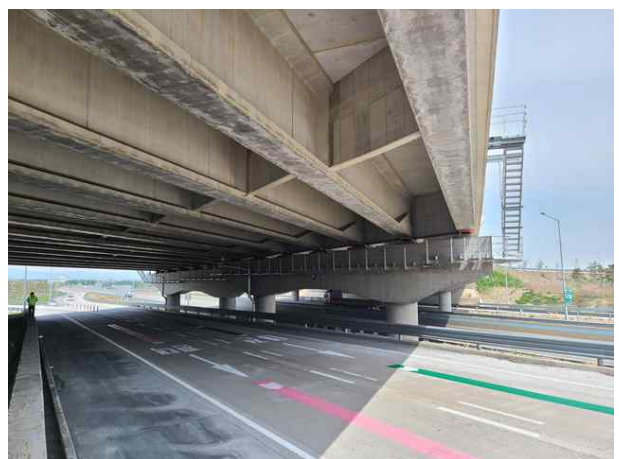
하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



# 01-44 월선2교(익산) 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경

## 01-46 은사천교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



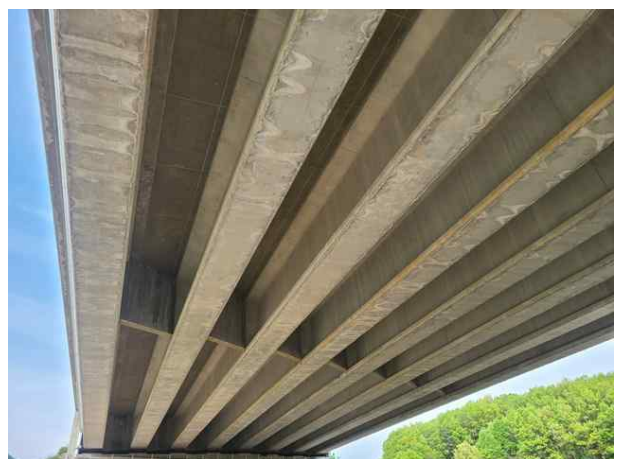
하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



## 01-47 은산천1교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



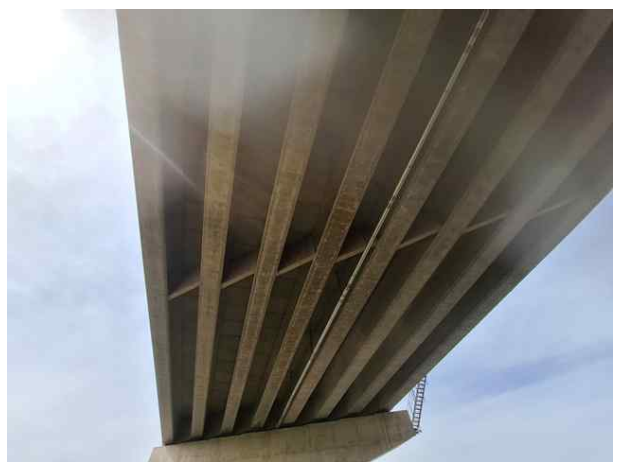
하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경

## 01-48 장벌교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



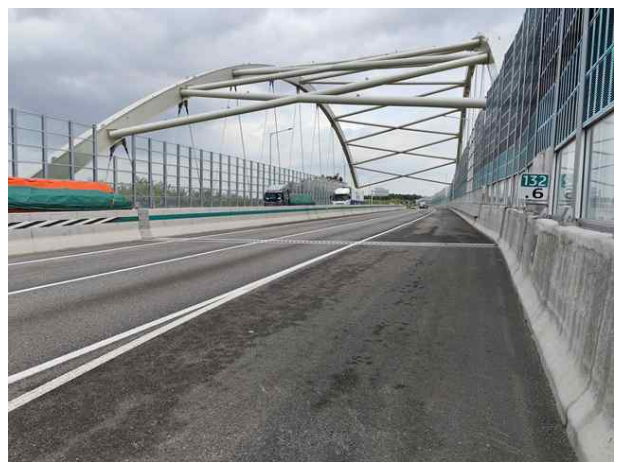
바닥판하면 전경



## 01-49 장수1교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



강 아치 전경



바닥판하면 전경

## 01-50 장승1교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



# 01-51 장승천교(익산) 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경

# 01-52 장승천교(평택) 전경 및 부위별사진



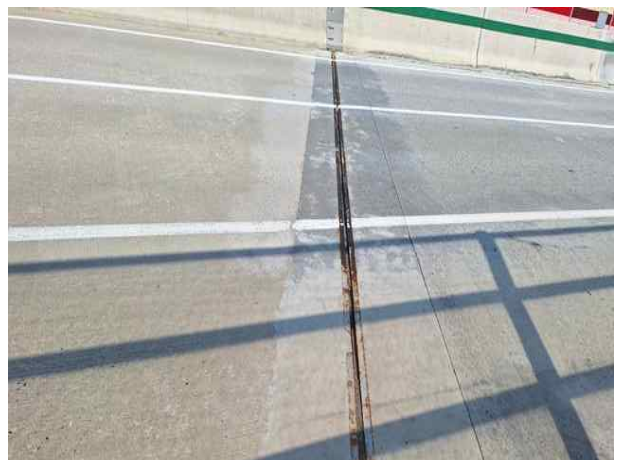
측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



강 아치 전경



바닥판하면 전경



# 01-53 평택호2대교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



강 아치 전경



바닥판하면 전경

# 01-54 포승JCT R-A교 전경 및 부위별사진



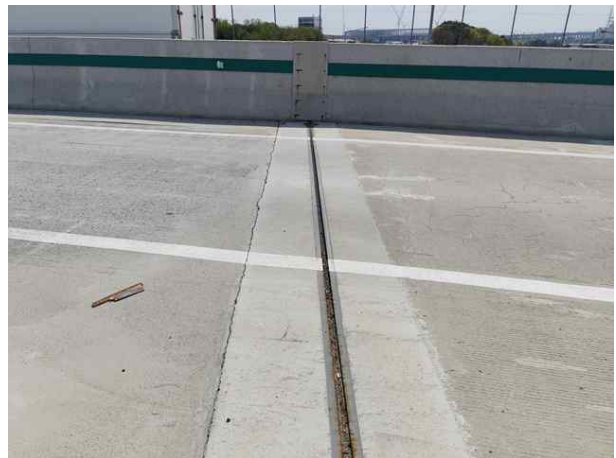
측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



# 01-55 학성천교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경

# 01-56 현덕JCT R-D교 전경 및 부위별사진



측면 전경



상부 전경



하부 전경



신축이음 전경



교량받침 전경



바닥판하면 전경



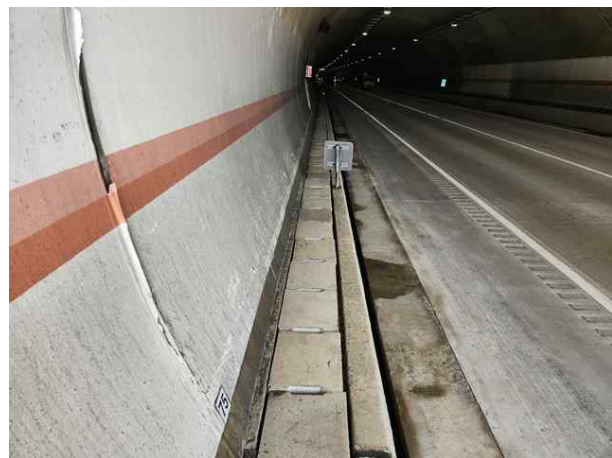
## 02-01 남양1터널(익산) 전경 및 부위별사진



내부 전경



천단부 전경



공동구 전경



포장부 전경



소화기설 전경



배수시설 전경

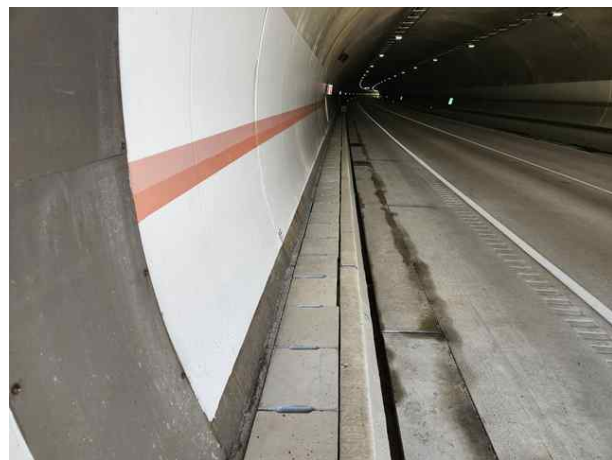
## 02-02 남양1터널(평택) 전경 및 부위별사진



내부 전경



천단부 전경



공동구 전경



포장부 전경



소화기설 전경



배수시설 전경



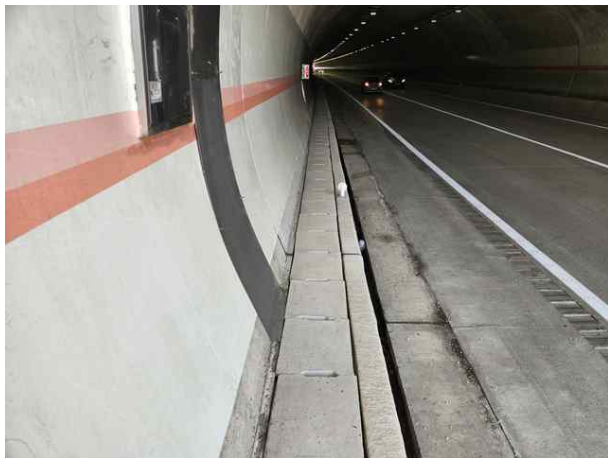
## 02-03 남양2터널(익산) 전경 및 부위별사진



내부 전경



천단부 전경



공동구 전경



포장부 전경



소화기설 전경



배수시설 전경

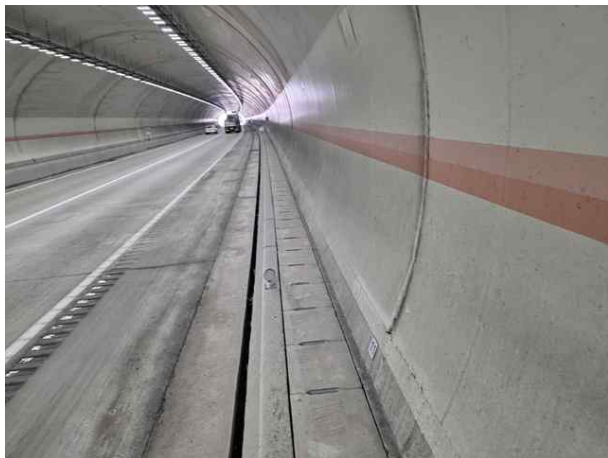
## 02-04 남양2터널(평택) 전경 및 부위별사진



내부 전경



천단부 전경



공동구 전경



포장부 전경



소화기설 전경



배수시설 전경



## 02-05 대흥2터널(익산) 전경 및 부위별사진



내부 전경



천단부 전경



공동구 전경



포장부 전경



소화기설 전경



배수시설 전경

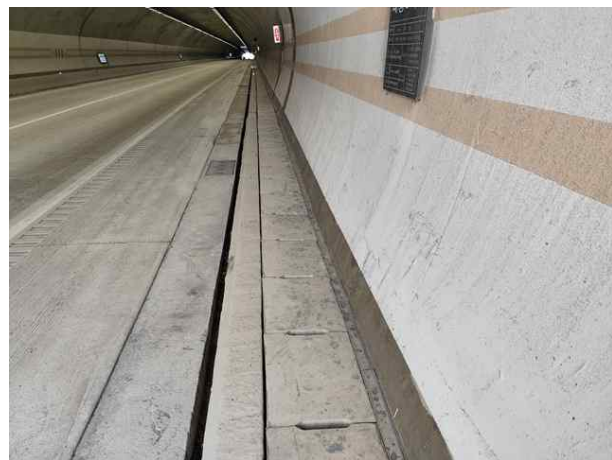
## 02-06 대흥2터널(평택) 전경 및 부위별사진



내부 전경



천단부 전경



공동구 전경



포장부 전경



소화기설 전경



배수시설 전경



## 02-07 봉수산터널(익산) 전경 및 부위별사진



내부 전경



천단부 전경



공동구 전경



포장부 전경



소화기설 전경

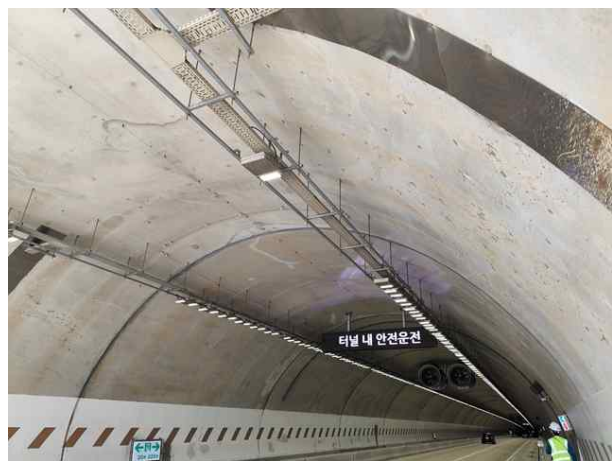


배수시설 전경

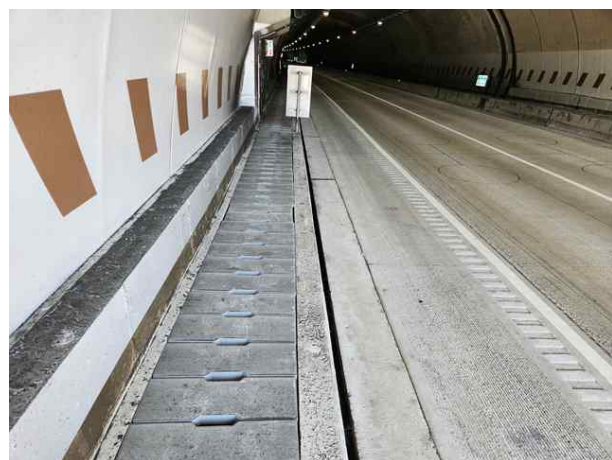
## 02-08 봉수산터널(평택) 전경 및 부위별사진



내부 전경



천단부 전경



공동구 전경



포장부 전경



소화기설 전경



배수시설 전경



## 02-09 비봉터널(익산) 전경 및 부위별사진



내부 전경



천단부 전경



공동구 전경



포장부 전경



소화시설 전경



배수시설 전경



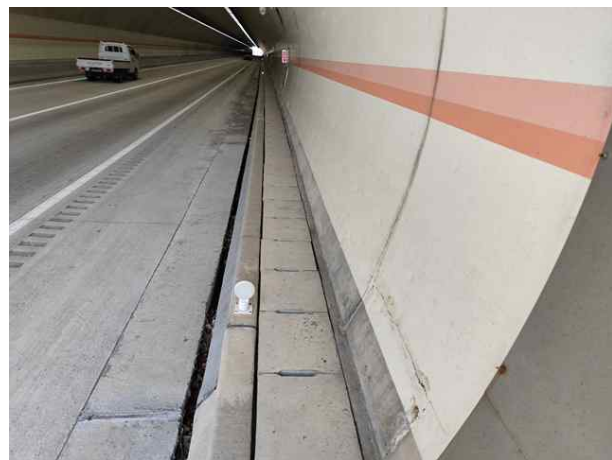
## 02-10 비봉터널(평택) 전경 및 부위별사진



내부 전경



천단부 전경



공동구 전경



포장부 전경



소화시설 전경



배수시설 전경

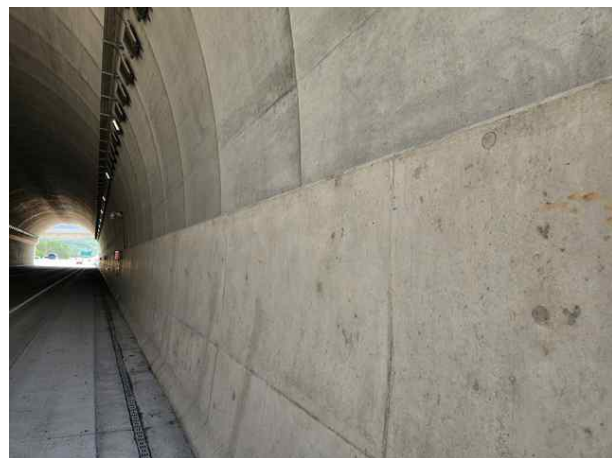
## 02-11 오리울생태터널(익산) 전경 및 부위별사진



내부 전경



천단부 전경



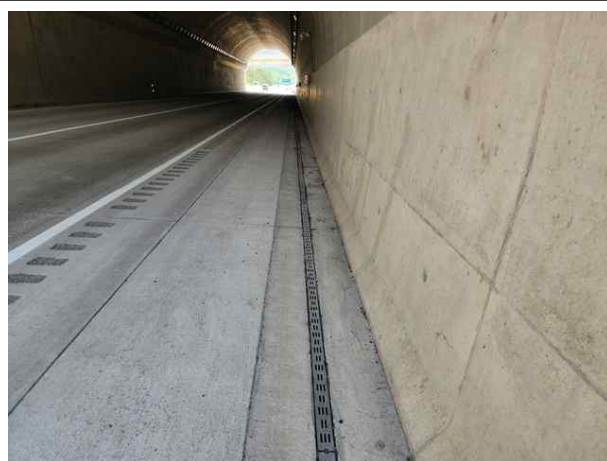
측벽부 전경



포장부 전경



소화시설 전경



배수시설 전경



## 02-12 오리울생태터널(평택) 전경 및 부위별사진



내부 전경



천단부 전경



측벽부 전경



포장부 전경



소화시설 전경



배수시설 전경

## 02-13 은산1터널(익산) 전경 및 부위별사진



내부 전경



천단부 전경



공동구 전경



포장부 전경



소화시설 전경



배수시설 전경



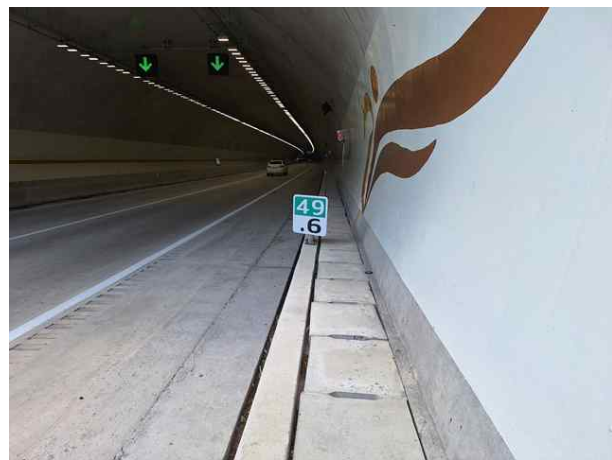
## 02-14 은산1터널(평택) 전경 및 부위별사진



내부 전경



천단부 전경



공동구 전경



포장부 전경



소화시설 전경



배수시설 전경



## 02-15 은산2터널(익산) 전경 및 부위별사진



내부 전경



천단부 전경



공동구 전경



포장부 전경



소화시설 전경



배수시설 전경

## 02-16 은산2터널(평택) 전경 및 부위별사진



내부 전경



천단부 전경



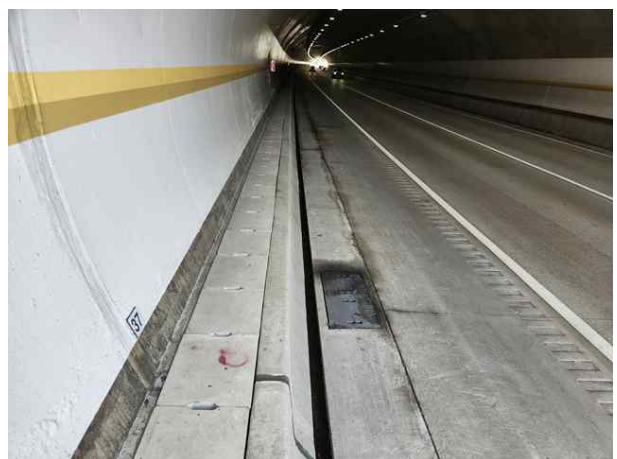
공동구 전경



포장부 전경



소화시설 전경



배수시설 전경



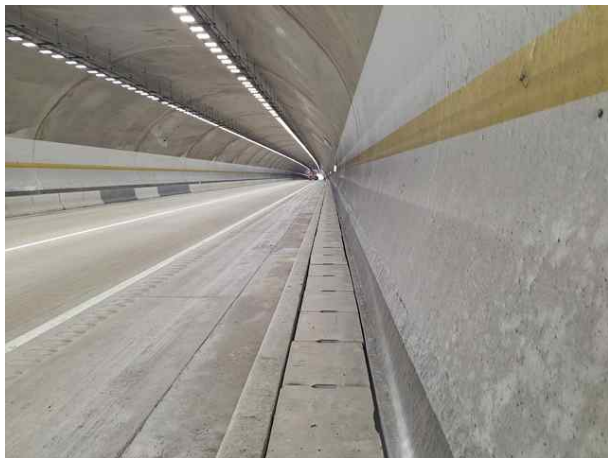
## 02-17 은산3터널(익산) 전경 및 부위별사진



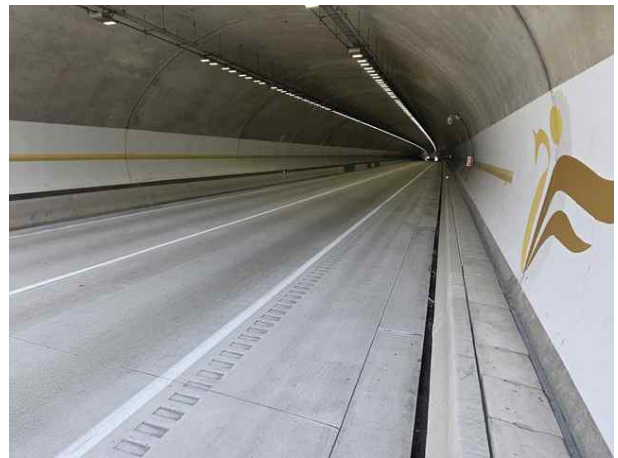
내부 전경



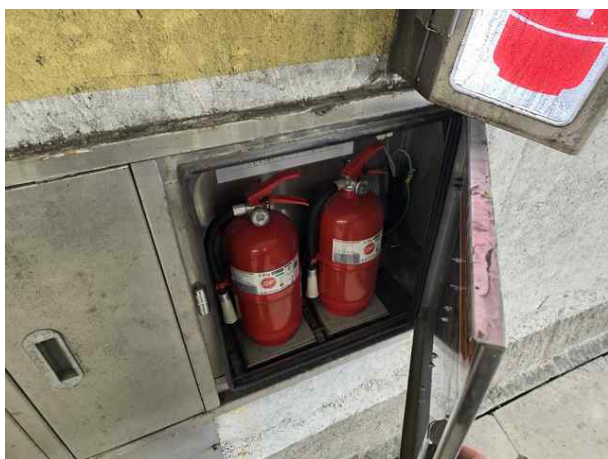
천단부 전경



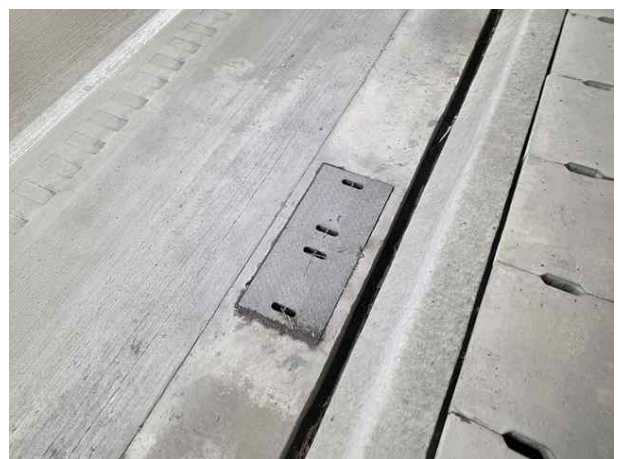
공동구 전경



포장부 전경



소화시설 전경



배수시설 전경

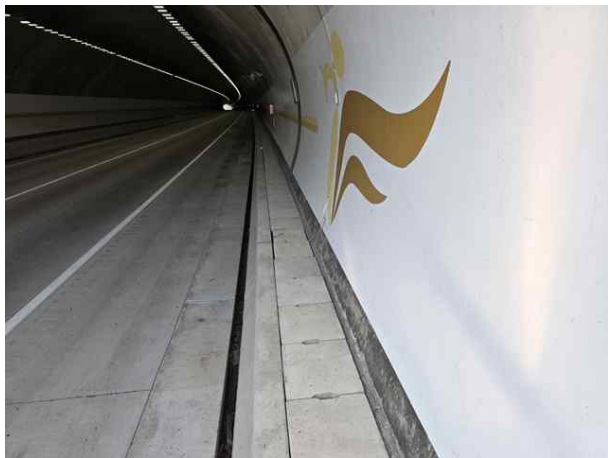
## 02-18 은산3터널(평택) 전경 및 부위별사진



내부 전경



천단부 전경



공동구 전경



포장부 전경



소화시설 전경



배수시설 전경



## 02-19 팔봉산터널(익산) 전경 및 부위별사진



내부 전경



천단부 전경



공동구 전경



포장부 전경



소화시설 전경



배수시설 전경



## 02-20 팔봉산터널(평택) 전경 및 부위별사진



내부 전경



천단부 전경



공동구 전경



포장부 전경



소화시설 전경



배수시설 전경



## 03-01 각기부옹벽 (STA.5+330~5+478) 전경 및 부위별사진



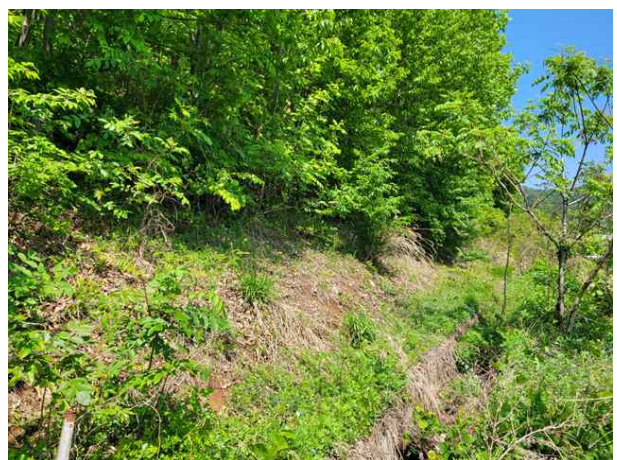
옹벽 상부



옹벽 하부



옹벽 전면부



상부 자연사면



상부 사면 배수시설



상부 사면 점검시설



## 03-02 보강토옹벽(온직1교 시점) 전경 및 부위별사진



옹벽 상부



옹벽 하부



옹벽 전면부



옹벽 전면부



상부 도로포장



하부 배수시설



# 03-03 보강토옹벽(장벌교 중점) 전경 및 부위별사진



옹벽 상부



옹벽 하부



옹벽 전면부



옹벽 전면부



상부 배수시설



하부 배수시설



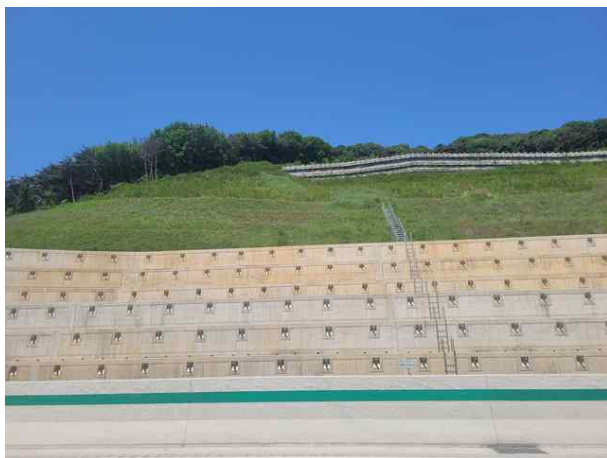
# 03-04 콘크리트옹벽 (STA.4+280~4+520) 전경 및 부위별사진



옹벽 상부



옹벽 하부



옹벽 전면부



상부 절토사면



전면부 배수공



전면부 점검시설



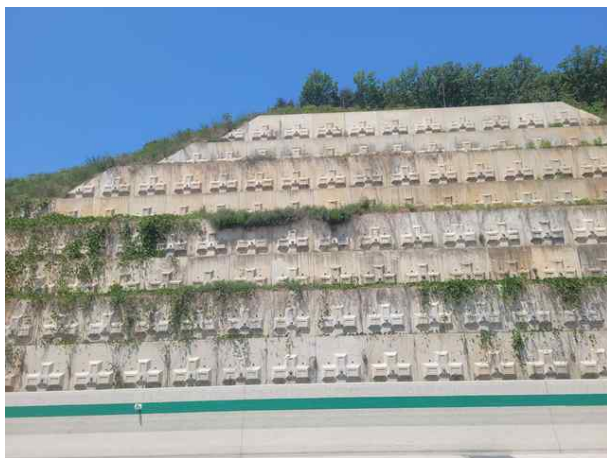
# 03-05 패널식옹벽 (STA.5+040~5+277.5) 전경 및 부위별사진



옹벽 상부



옹벽 하부



옹벽 전면부



옹벽 전면부



상부 배수시설



전면부 배수시설



# 04-01 절토사면 (R-H STA.0+140~0+500) 전경 및 부위별사진



전경



소단 배수로 전경



산마루측구 전경



수직도수로 전경



사면부 전경



## 04-02 절토사면 (STA.0+236~0+500) 전경 및 부위별사진



전경



소단 배수로 전경



산마루측구 전경



야생동물유도울타리 전경



쑥크리트 전경



# 04-03 절토사면 (STA.0+770~1+460) 전경 및 부위별사진



전경



소단 배수로 전경



산마루측구 전경



배후도로 전경



생태터널 전경



## 04-04 절토사면 (STA.0+940~1+400) 전경 및 부위별사진



전경



소단배수로 전경



산마루측구, 점검계단 전경



상부자연사면 전경



사면하부 전경



# 04-05 절토사면 (STA.0+950~1+370) 전경 및 부위별사진



전경



소단 배수로 전경



산마루측구, 점검계단 전경



사면부 전경



수직도수로 전경



# 04-06 절토사면 (STA.1+470~2+220) 전경 및 부위별사진



전경



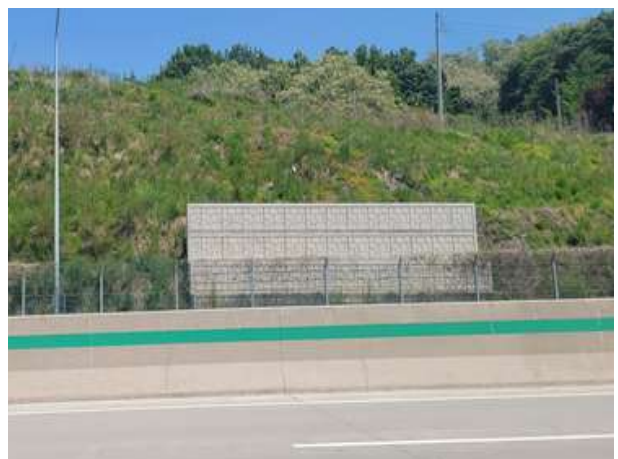
소단배수로 전경



산마루측구 전경



상부자연사면 전경



계단식옹벽 전경



# 04-07 절토사면 (STA.1+590~2+110) 전경 및 부위별사진



전경



소단 배수로 전경



산마루측구, 점검계단 전경



생태터널 상부 전경



수직도수로 전경



# 04-08 절토사면 (STA.2+660~2+800) 전경 및 부위별사진



전경



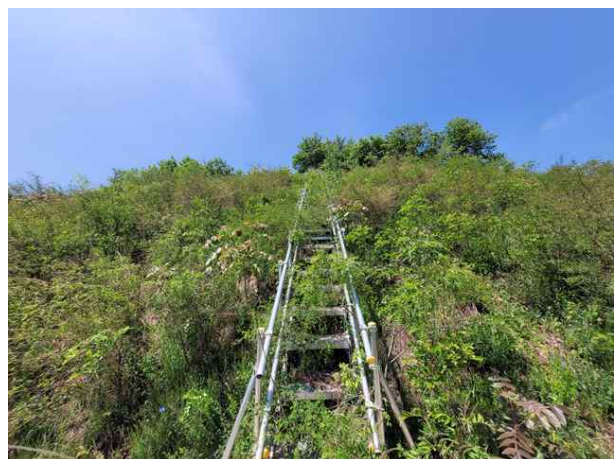
소단 배수로 전경



산마루측구, 점검계단 전경



중점부 전경



점검계단 전경



## 04-09 절토사면 (STA.2+710~3+050) 전경 및 부위별사진



전경



소단 배수로 전경



산마루측구, 점검계단 전경



패널식옹벽 전경



생태터널 상부 전경



# 04-10 절토사면 (STA.2+890~3+464) 전경 및 부위별사진



전경



소단배수로 전경



산마루측구 전경



점검계단 전경



상부자연사면 전경



# 04-11 절토사면 (STA.3+200~3+480) 전경 및 부위별사진



전경



소단 배수로 전경



산마루측구, 점검계단 전경



상부자연사면 전경



점검계단 전경



# 04-12 절토사면 (STA.3+550~3+890) 전경 및 부위별사진



전경



소단 배수로 전경



산마루측구, 점검계단 전경



시점부 전경



종점부 전경



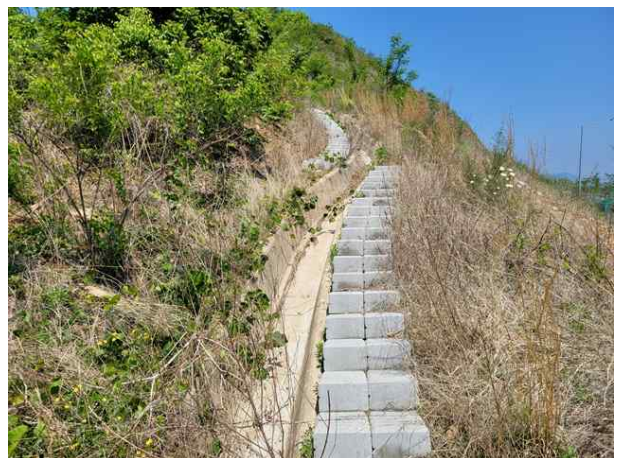
# 04-13 절토사면 (STA.4+110~4+320) 전경 및 부위별사진



전경



소단 배수로 전경



산마루측구, 점검계단 전경



상부자연사면 전경



사면부 전경



# 04-14 절토사면 (STA.4+230~4+650) 전경 및 부위별사진



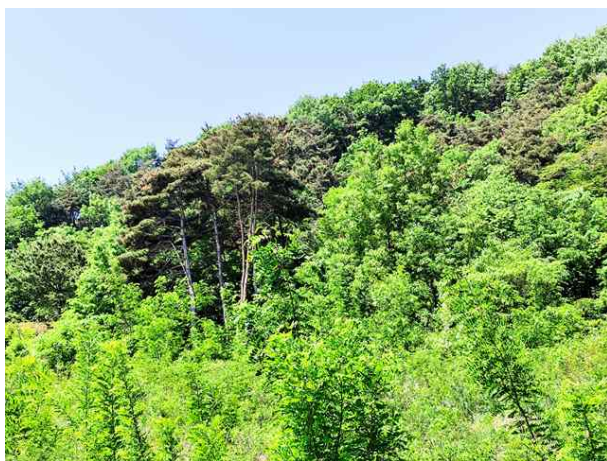
전경



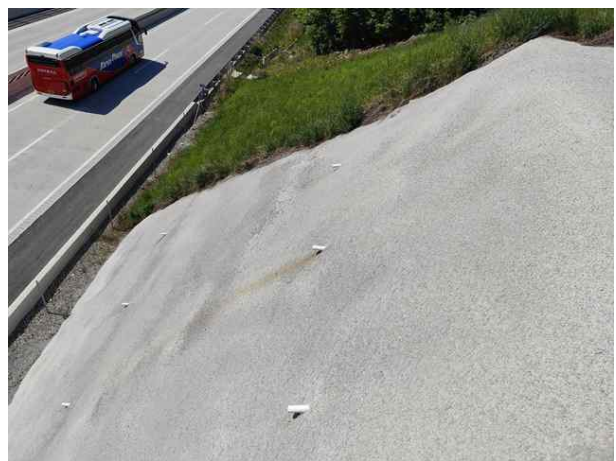
소단배수로 전경



산마루측구 전경



상부자연사면 전경



숯크리트 전경



# 04-15 절토사면 (STA.4+270~4+548) 전경 및 부위별사진



전경



소단 배수로 전경



점검계단, 산마루측구 전경



shotcrete 전경



상부자연사면 전경



## 04-16 절토사면 (STA.4+530~5+030) 전경 및 부위별사진



전경



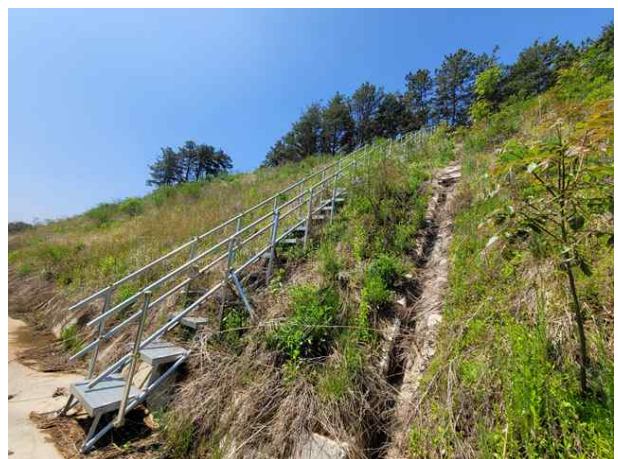
소단 배수로 전경



산마루측구, 점검계단 전경



상부자연사면 전경



수직도수로, 점검계단 전경



# 04-17 절토사면 (STA.4+800~5+130) 전경 및 부위별사진



전경



점검계단 전경



산마루측구 전경



사면부 전경



상부자연사면 전경



# 04-18 절토사면 (STA.5+050~5+395) 전경 및 부위별사진



전경



소단배수로 전경



산마루측구 전경



상부자연사면 전경



사면 전경



# 04-19 절토사면 (STA.5+430~5+710) 전경 및 부위별사진



전경



소단배수로 전경



산마루측구 전경



상부자연사면 전경



쑥크리트 전경



# 04-20 절토사면 (STA.5+440~6+316) 전경 및 부위별사진



전경



수직도수로 전경



상부자연사면 전경



1단 사면 전경



낙석방지망 전경



# 04-21 절토사면 (STA.5+668~6+330) 전경 및 부위별사진



전경



소단 배수로 전경



산마루측구 전경



쑥크리트 전경



상부자연사면 전경



# 04-22 절토사면 (STA.6+220~6+860) 전경 및 부위별사진



전경



소단배수로 전경



점검계단, 산마루측구 전경



상부자연사면 전경



쑈크리트 전경



# 04-23 절토사면 (STA.6+300~6+810) 전경 및 부위별사진



전경



소단배수로 전경



점검계단, 산마루측구 전경



상부자연사면 전경



사면하부 전경



# 04-24 절토사면 (STA.7+110~7+530) 전경 및 부위별사진



전경



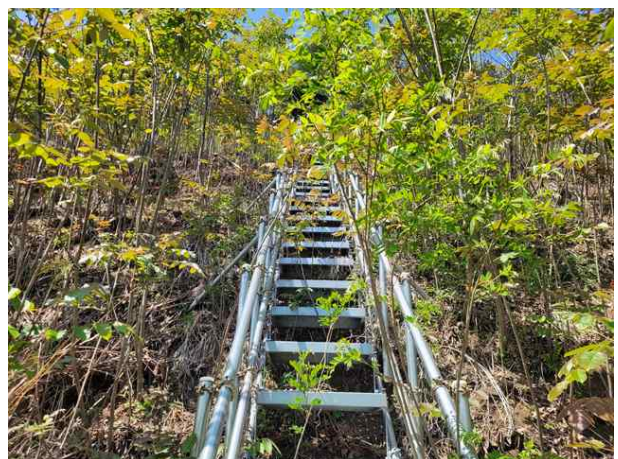
소단 배수로 전경



산마루측구, 점검계단 전경



상부자연사면 전경



점검계단 전경



# 04-25 절토사면 (STA.7+430~8+150) 전경 및 부위별사진



전경



소단배수로 전경



산마루측구 전경



상부자연사면 전경



사면 전경



# 04-26 절토사면 (STA.7+610~7+840) 전경 및 부위별사진



전경



산마루측구 전경



배수로 전경



사면부 전경



상부자연사면 전경



# 04-27 절토사면 (STA.8+050~8+340) 전경 및 부위별사진



전경



소단 배수로 전경



산마루측구 전경



상부자연사면 전경



하단 야생동물유도울타리 전경



# 04-28 절토사면 (STA.8+340~8+750) 전경 및 부위별사진



전경



소단 배수로 전경



산마루측구 전경



쏫크리트, 계단식옹벽 전경



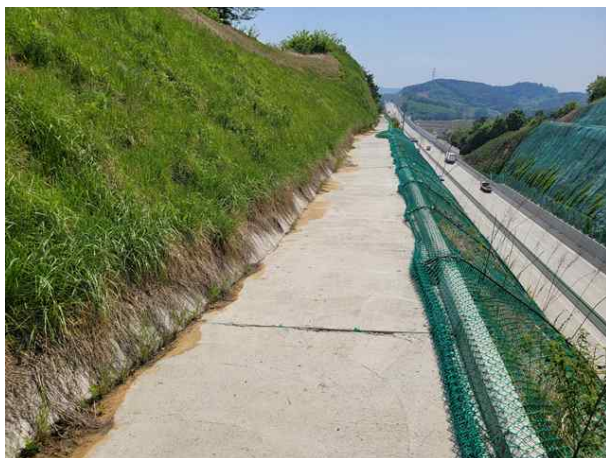
하단 야생동물유도울타리 전경



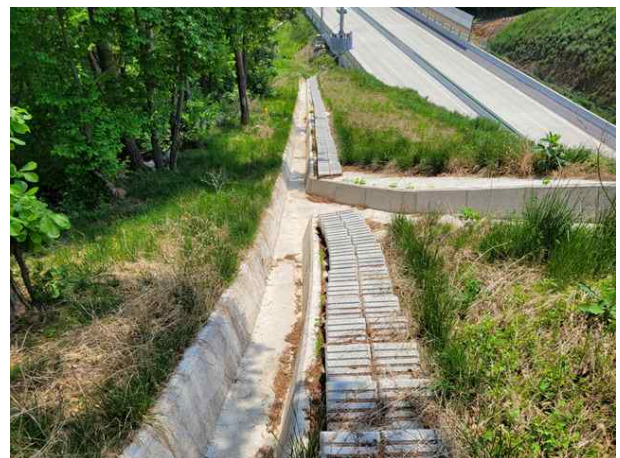
# 04-29 절토사면 (STA.8+830~9+150) 전경 및 부위별사진



전경



소단배수로 전경



산마루측구, 점검계단 전경



상부자연사면 전경



쑏크리트 전경



# 04-30 절토사면 (STA.8+830~9+210) 전경 및 부위별사진



전경



소단배수로 전경



산마루측구, 점검계단 전경



상부자연사면 전경



쑈크리트 전경



# 04-31 절토사면 (STA.8+880~9+650) 전경 및 부위별사진



전경



소단배수로 전경



점검계단 전경



게비온옹벽 전경



shot크리트 전경



# 04-32 절토사면 (STA.8+920~9+650) 전경 및 부위별사진



전경



소단배수로 전경



점점계단 전경



게비온옹벽 전경



shot크리트 전경



# 04-33 절토사면 (STA.9+130~9+490) 전경 및 부위별사진



전경



소단 배수로 전경



산마루측구, 점검계단 전경



상부자연사면 전경



생태통로 상부 전경



04-34 절토사면 (부여JCT 0+750~0+970, 우측)  
전경 및 부위별사진



전경



소단 배수로 전경



산마루측구, 점검계단 전경



상부자연사면 전경



사면부 전경



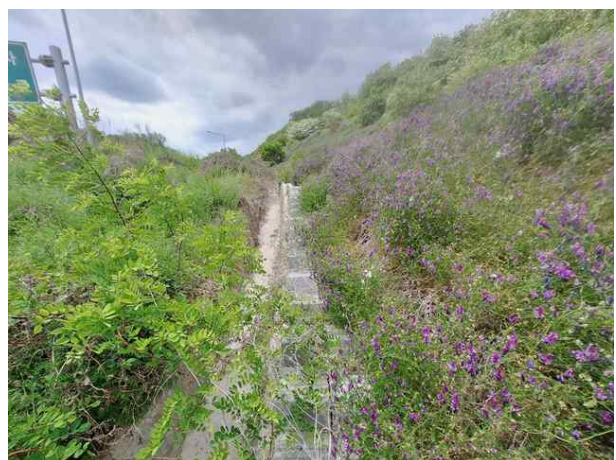
04-35 절토사면(영인IC R-A STA.0+420~0+811,진입)  
전경 및 부위별사진



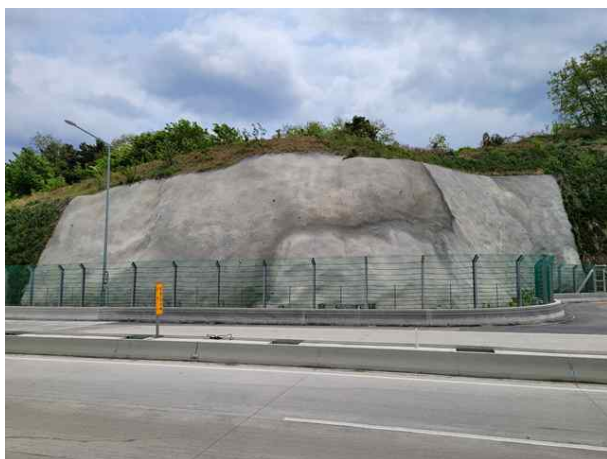
전경



소단 배수로 전경



산마루측구, 점검계단 전경



쏫크리트 전경



상부자연사면 전경



# 04-36 절토사면(영인IC R-A STA.0+660~0+840,진출) 전경 및 부위별사진



전경



소단 배수로 전경



산마루측구, 점검계단 전경



shotcrete 전경



상부자연사면 전경



# 04-37 절토사면 (청양IC STA.0+030~0+490) 전경 및 부위별사진



전경



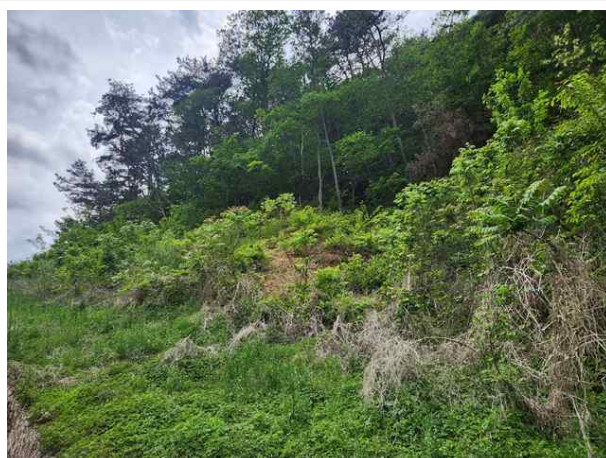
소단 배수로 전경



산마루측구, 점검계단 전경



-shotcrete 전경



상부자연사면 전경



# 요 약 문

## 1.1 과업의 목적

- 본 과업은 “시설물의 안전 및 유지관리에 관한 특별법” 제11조 및 동법 시행령 제8조에 의거 실시하는 안전점검으로써 대상시설물의 물리적, 기능적 결함을 발견함으로써 신속하고 적절한 하자보수 조치를 취하고 구조적 안전성 및 결함의 원인 등을 조사·측정·평가하여 향후 시설물의 유지관리 및 정기·정밀안전점검·하자보수 등 필요한 자료를 제공하는데 그 목적이 있다.

## 1.2 대상시설물 현황

| 합계   | 교량  | 터널  | 옹벽 | 사면  | 비고       |
|------|-----|-----|----|-----|----------|
| 118개 | 56개 | 20개 | 5개 | 37개 | 1,2종 시설물 |

## 1.3 과업의 범위

- 현장답사 및 관련자료 수집·검토
- 정기안전점검(육안점검)
- 조사결과 검토 및 분석
- 유지관리방안 제시
- 보고서 작성 및 시설물정보관리종합시스템(FMS) 입력

## 1.4 과업기간

| 구 분 | 수행 기간                       | 비고 |
|-----|-----------------------------|----|
| 전 체 | 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30 |    |



# 1.5 결과 요약

## 01-01. 계바위교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 계바위교          | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 점 검 결 과                                            |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 포장 균열(0.3㎜미만)                                      |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 배수구 막힘                                             |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 방호벽 균열(0.3㎜미만)                                     |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 유간 이물질퇴적                                           |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 무수축물탈 균열(0.3㎜미만)                                   |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 상태양호                                               |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 상태양호                                               |
|                | (8) 가로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                                               |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 균열(0.3㎜미만, 이상), 망상균열(0.3㎜미만),<br>균열부백태(0.3㎜미만), 파손 |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -                                                  |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 매립되어 있어 조사불가                                       |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 해당사항 없음                                            |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                               |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | (1) 교면포장 점검결과로 대체                                  |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | (4) 신축이음 점검결과로 대체                                  |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 해당사항 없음                                            |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                    |
| 점검자 의견         | <div> <div>■ 계바위교 점검결과, 포장 균열(0.3㎜미만), 배수구 막힘, 방호벽 균열(0.3㎜미만), 신축이음 유간 이물질퇴적, 교량받침 무수축물탈 균열(0.3㎜미만), 교대 균열(0.3㎜미만, 이상), 망상균열(0.3㎜미만), 균열부백태(0.3㎜미만), 파손 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</div> </div> |                                                    |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-02. 곡교천1교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 곡교천1교         | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 점 검 결 과                                                 |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 포장 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만)                           |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 배수관 시공불량                                                |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 균열(0.3mm미만), 굽힘                                         |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 후타재 균열(0.3mm미만), 유간 이물질퇴적, 하부 고무재<br>덮개 탈락, 차수판 볼트탈락    |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 무수축몰탈 균열(0.3mm미만), 파손,<br>받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 잡철근노출, 편기 |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만),<br>균열부백태(0.3mm미만)           |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 균열부백태(0.3mm미만), 파손                                      |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 균열(0.3mm이상)                                             |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태(0.3mm미만)                         |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 균열(0.3mm이상), 파손                                         |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 매립되어 있어 조사불가                                            |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 해당사항 없음                                                 |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                                    |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | (1) 교면포장 점검결과로 대체                                       |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | (4) 신축이음 점검결과로 대체                                       |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 해당사항 없음                                                 |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                         |
| 점검자 의견         | <p>■ 곡교천1교 점검결과, 포장 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 배수관 시공불량, 방호벽 및<br/>중분대 균열(0.3mm미만), 굽힘, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 유간 이물질퇴적, 하부 고무재<br/>덮개 탈락, 차수판 볼트탈락, 교량받침 무수축몰탈 균열(0.3mm미만), 파손, 받침콘크리트 균열(0.3<br/>mm미만), 잡철근노출, 편기, 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm<br/>미만), 거더 균열부백태(0.3mm미만), 파손, 가로보 균열(0.3mm이상), 교대 균열(0.3mm미만, 이상),<br/>균열부백태(0.3mm미만), 교각 균열(0.3mm이상), 파손 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공<br/>초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간<br/>경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실<br/>시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                         |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-03. 공세교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 공세교           | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 점 검 결 과                                                                   |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 포장 망상균열(0.3mm미만)                                                          |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 배수구 막힘                                                                    |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 방호벽 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태(0.3mm미만),<br>접속부 파손                            |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 후타재 균열(0.3mm미만), 유간 이물질퇴적                                                 |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손,<br>받침콘크리트 균열(0.3mm미만)                              |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 박리, 표면불량 및 철근노출                                                           |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 파손, 잡철물                                      |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 파손 및 철근노출                                                                 |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 균열(0.3mm미만, 이상), 망상균열(0.3mm미만),<br>균열부백태(0.3mm미만), 접합부 이격/충분리, 실란트<br>갈라짐 |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 파손, 표면불량                                      |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 매립되어 있어 조사불가                                                              |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 해당사항 없음                                                                   |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                                                      |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (1) 교면포장 점검결과로 대체                                                         |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | (4) 신축이음 점검결과로 대체                                                         |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 해당사항 없음                                                                   |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                           |
| 점검자 의견         | <p>■ 공세교 점검결과, 포장 망상균열(0.3mm미만), 배수구 막힘, 방호벽 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부 백태(0.3mm미만), 접속부 파손, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 유간 이물질퇴적, 교량받침 무수 축물탈 균열(0.3mm미만), 파손, 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 바닥판 하면 박리, 표면불량 및 철 근노출, 거더 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 파손, 잡철물, 가로보 파손 및 철근노출, 교대 균열(0.3mm미만, 이상), 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 접합부 이격/충분리, 실란트 갈라짐, 교각 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 파손, 표면불량 등의 손상이 조사되었 다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                                           |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



01-04. 광시1교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 광시1교          | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 점 검 결 과                                      |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 포장 망상균열(0.3mm미만), 접속부 파손                     |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 배수구 막힘                                       |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태(0.3mm미만),<br>방음벽 유리파손 |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 후타재 균열(0.3mm미만), 본체 부식, 유간 이물질퇴적             |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 상태양호                                         |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                                         |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 균열부백태(0.3mm미만)                               |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                                         |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태(0.3mm미만)              |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 균열(0.3mm이상), 망상균열(0.3mm미만), 파손               |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 매립되어 있어 조사불가                                 |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 해당사항 없음                                      |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                         |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | (1) 교면포장 점검결과로 대체                            |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (4) 신축이음 점검결과로 대체                            |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 해당사항 없음                                      |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                              |
| 점검자 의견         | <p>■ 광시1교 점검결과, 포장 망상균열(0.3mm미만), 접속부 파손, 배수구 막힘, 방호벽 및 중분대 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태(0.3mm미만), 방음벽 유리파손, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 본체 부식, 유간 이물질퇴적, 거더 균열부백태(0.3mm미만), 교대 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태(0.3mm미만), 교각 균열(0.3mm이상), 망상균열(0.3mm미만), 파손 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량윤하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                              |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-05. 구룡천교(익산)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 구룡천교(익산)      | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 점 검 결 과                                  |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호                                     |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 배수구 막힘                                   |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 균열부백태(0.3mm미만)                           |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 후타재 균열(0.3mm미만), 본체 부식, 유간 이물질퇴적         |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 무수축물탈 균열(0.3mm미만),<br>받침콘크리트 균열(0.3mm미만) |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 균열부백태(0.3mm미만)                           |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호                                     |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 백태                                       |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 파손           |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 충분리                                      |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 매립되어 있어 조사불가                             |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 해당사항 없음                                  |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                     |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (1) 교면포장 점검결과로 대체                        |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | (4) 신축이음 점검결과로 대체                        |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 해당사항 없음                                  |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                          |
| 점검자 의견         | <p>■ 구룡천교(익산) 점검결과, 배수구 막힘, 방호벽 및 중분대 균열부백태(0.3mm미만), 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 본체 부식, 유간 이물질퇴적, 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 바닥판 하면 균열부백태(0.3mm미만), 가로보 백태, 교대 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 파손, 교각 충분리 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                          |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-06. 구룡천교(평택)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 구룡천교(평택)      | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 점 검 결 과                                       |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 접속부 파손, 마모                                    |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 상태양호                                          |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 충분리                                           |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 본체 부식, 유간 이물질퇴적                               |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 받침콘크리트 파손                                     |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 균열부백태(0.3mm미만)                                |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 상태양호                                          |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 상태양호                                          |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만),<br>균열부백태(0.3mm미만) |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 상태양호                                          |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 매립되어 있어 조사불가                                  |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 해당사항 없음                                       |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                          |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | (1) 교면포장 점검결과로 대체                             |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | (4) 신축이음 점검결과로 대체                             |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 해당사항 없음                                       |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                               |
| 점검자 의견         | <p>■ 구룡천교(평택) 점검결과, 교면포장 접속부 파손, 마모, 방호벽 충분리, 신축이음 본체 부식, 유간 이물질퇴적, 교량받침 받침콘크리트 파손, 바닥판 하면 균열부백태(0.3mm미만), 교대 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만) 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량윤하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                               |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



01-07. 구봉3교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 구봉3교          | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 점 검 결 과                                                                           |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 상태양호                                                                              |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 배수구 변형, 막힘                                                                        |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 균열(0.3mm미만), 파손, 접속부 층분리, 파손, 단차                                                  |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 후타재 균열(0.3mm미만), 박리, 본체 부식, 유간 이물질퇴적                                              |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 층분리, 박락, 재료분리, 잡철물 노출, 볼트체결불량, 탄성패드 롤오버                 |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 재료분리                                                                              |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 층분리                                                                               |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                                                                              |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태(0.3mm미만, 이상), 층분리, 파손, 누수흔적, 실란트 파손, 접속부 옹벽 블록 이격, 법면 토사유실 |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 해당사항 없음                                                                           |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 매립되어 있어 조사불가                                                                      |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 해당사항 없음                                                                           |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                                                              |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | (1) 교면포장 점검결과로 대체                                                                 |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (4) 신축이음 점검결과로 대체                                                                 |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 해당사항 없음                                                                           |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                   |
| 점검자 의견         | <p>■ 구봉3교 점검결과, 배수구 변형, 막힘, 방호벽 및 중분대 균열(0.3mm미만), 파손, 접속부 층분리, 파손, 단차, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 박리, 본체 부식, 유간 이물질퇴적, 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 층분리, 박락, 재료분리, 잡철물 노출, 볼트체결불량, 탄성패드 롤오버, 바닥판 재료분리, 거더 층분리, 교대 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태(0.3mm미만, 이상), 층분리, 파손, 누수흔적, 실란트 파손, 접속부 옹벽 블록 이격, 법면 토사유실 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 교대 A2측에 발생된 균열(0.5mm이상), 교량받침 롤오버 현상의 경우 정밀안전점검을 통하여 손상의 위험성 여부를 파악하고 위험성 여부에 따른 보수·보강조치를 실시하는 것이 필요하다. 이외 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니며 발생한 손상에 대하여 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                                                   |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-08. 군량천교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 군량천교          | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 점 검 결 과                                                    |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 포장 망상균열                                                    |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 배수구 막힘                                                     |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 균열(0.3mm미만), 층분리, 방음벽 유리파손                                 |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 후타재 균열(0.3mm미만), 파손, 유간 이물질퇴적                              |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 플레이트 부식, 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 재료분리, 받침콘크리트 층분리, 재료분리, 스토퍼 협착 |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만)                                 |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 백태, 파손, 층분리                                                |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 재료분리                                                       |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 균열(0.3mm미만, 이상), 재료분리                                      |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 철근노출, 하부 자재적치, 폐기물적치           |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 매립되어 있어 조사불가                                               |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 해당사항 없음                                                    |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                                       |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | (1) 교면포장 점검결과로 대체                                          |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | (4) 신축이음 점검결과로 대체                                          |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 해당사항 없음                                                    |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                            |
| 점검자 의견         | <p>■ 군량천교 점검결과, 포장 망상균열, 배수구 막힘, 방호벽 및 중분대 균열(0.3mm미만), 층분리, 방음벽 유리파손, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 파손, 유간 이물질퇴적, 교량받침 플레이트 부식, 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 재료분리, 받침콘크리트 층분리, 재료분리, 스토퍼 협착, 바닥판 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 거더 백태, 파손, 층분리, 가로보 재료분리, 교대 균열(0.3mm미만, 이상), 재료분리, 교각 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 철근노출, 하부 자재적치, 폐기물적치 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량윤하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                            |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-09. 권관2교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 권관2교          | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 점 검 결 과                        |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                           |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 상태양호                           |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 균열(0.3mm미만), 박락                |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 후타재 균열(0.3mm미만), 파손, 유간 이물질퇴적  |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 재료분리 |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 망상균열(0.3mm미만)                  |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                           |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호                           |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 균열(0.3mm미만, 이상), 누수흔적          |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 해당사항 없음                        |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 매립되어 있어 조사불가                   |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 해당사항 없음                        |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체           |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (1) 교면포장 점검결과로 대체              |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | (4) 신축이음 점검결과로 대체              |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 해당사항 없음                        |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                |
| 점검자 의견         | ■ 권관2교 점검결과, 방호벽 균열(0.3mm미만), 박락, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 파손, 유간 이물질퇴적, 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 재료분리, 바닥판 망상균열(0.3mm미만), 교대 균열(0.3mm미만, 이상), 누수흔적 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다. |                                |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



01-10. 노전천교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 노전천교          | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 점 검 결 과                                                   |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 포장 파손, 접속부 파손                                             |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 배수구 막힘                                                    |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 파손, 접속부<br>균열, 백태, 방음벽 유리파손  |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 후타재 균열(0.3mm미만), 본체 부식, 유간 이물질퇴적                          |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 박락,<br>받침콘크리트 파손, 재료분리                 |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 균열(0.3mm미만), 고무판 탈락                                       |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 상태양호                                                      |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 재료분리                                                      |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 균열(0.3mm미만, 이상), 망상균열(0.3mm미만),<br>균열부백태(0.3mm미만), 백태, 이격 |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 균열(0.3mm미만), 파손                                           |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 매립되어 있어 조사불가                                              |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 해당사항 없음                                                   |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                                      |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | (1) 교면포장 점검결과로 대체                                         |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | (4) 신축이음 점검결과로 대체                                         |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 해당사항 없음                                                   |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                           |
| 점검자 의견         | <p>■ 노전천교 점검결과, 포장 파손, 접속부 파손, 배수구 막힘, 방호벽 및 중분대 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 파손, 접속부 균열, 백태, 방음벽 유리파손, 신축이음 후타재 균열, 본체 부식, 유간 이물질퇴적, 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 박락, 받침콘크리트 파손, 재료분리, 바닥판 균열(0.3mm미만), 고무판 탈락, 가로보 재료분리, 교대 균열(0.3mm미만, 이상), 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 백태, 이격, 교각 균열(0.3mm미만), 파손 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량윤하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                           |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-11. 대반천교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 대반천교          | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 점 검 결 과                             |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 상태양호                                |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 상태양호                                |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만, 이상), 긁힘 |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 후타재 균열(0.3mm미만), 유간 이물질퇴적           |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 상태양호                                |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 상태양호                                |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 파손, 층분리, 재료분리                       |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 상태양호                                |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 백태     |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 균열(0.3mm미만), 긁힘                     |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 매립되어 있어 조사불가                        |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 해당사항 없음                             |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | (1) 교면포장 점검결과로 대체                   |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (4) 신축이음 점검결과로 대체                   |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 해당사항 없음                             |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                     |
| 점검자 의견         | <p>■ 대반천교 점검결과, 방호벽 및 중분대 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만, 이상), 긁힘, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 유간 이물질퇴적, 거더 파손, 층분리, 재료분리, 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 백태, 교각 균열(0.3mm미만), 긁힘 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                     |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-12. 대양1교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 대양1교          | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 점 검 결 과                                                                    |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 접속슬래브 이격                                                                   |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 배수구 막힘                                                                     |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 방호벽 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만),<br>철근노출, 접속부 균열부백태(0.3mm미만), 접속부 단차     |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 후타재 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 본체<br>부식, 하부누수, 유간 이물질퇴적                   |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 탄성패드 롤오버                                                                   |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 상태양호                                                                       |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 상태양호                                                                       |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 상태양호                                                                       |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만, 이상),<br>망상균열(0.3mm미만), 박락, 누수흔적, 법면 보호블럭<br>이격 |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 상태양호                                                                       |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 매립되어 있어 조사불가                                                               |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 해당사항 없음                                                                    |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                                                       |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | (1) 교면포장 점검결과로 대체                                                          |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | (4) 신축이음 점검결과로 대체                                                          |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 해당사항 없음                                                                    |
| 특기사항           | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                            |
| 점검자 의견         | <p>■ 대양1교 점검결과, 교면포장 접속슬래브 이격, 배수구 막힘, 방호벽 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 철근노출, 접속부 균열부백태(0.3mm미만), 접속부 단차, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 본체 부식, 하부누수, 유간 이물질퇴적, 교량받침 탄성패드 롤오버, 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만, 이상), 망상균열(0.3mm미만), 박락, 누수흔적, 법면 보호블럭 이격 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 교량받침 롤오버 현상의 경우 정밀안전점검을 통하여 손상의 위험성 여부를 파악하고 위험성 여부에 따른 보수·보강조치를 실시하는 것이 필요하다. 이외 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니며 발생한 손상에 대하여 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                                            |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-13. 대정교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 대정교           | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 점 검 결 과                                             |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                                                |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 배수구 막힘, 배수관 누수                                      |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 방호벽 균열(0.3mm미만, 이상), 파손, 접속부 파손, 철근노출               |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 후타재 균열(0.3mm미만), 유간 이물질퇴적, 차수판 볼트탈락                 |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손                               |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 망상균열(0.3mm미만)                                       |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                                                |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 상태양호                                                |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 균열(0.3mm미만, 이상), 망상균열(0.3mm미만), 재료분리, 철근노출, 집수정 미설치 |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 해당사항 없음                                             |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 매립되어 있어 조사불가                                        |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 해당사항 없음                                             |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                                |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | (1) 교면포장 점검결과로 대체                                   |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | (4) 신축이음 점검결과로 대체                                   |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 해당사항 없음                                             |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                     |
| 점검자 의견         | <p>■ 대정교 점검결과, 배수구 막힘, 배수관 누수, 방호벽 균열(0.3mm미만, 이상), 파손, 접속부 파손, 철근노출, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 유간 이물질퇴적, 차수판 볼트탈락, 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손, 바닥판 망상균열(0.3mm미만), 교대 균열(0.3mm미만, 이상), 망상균열(0.3mm미만), 재료분리, 철근노출, 집수정 미설치 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량윤하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                     |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



01-14. 덕목육교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 덕목육교          | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 점 검 결 과                               |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 상태양호                                  |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호                                  |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 방호벽 균열(0.3mm미만)                       |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 후타재 균열(0.3mm미만), 유간 이물질퇴적             |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 균열(0.3mm미만) |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 상태양호                                  |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 층분리       |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 상태양호                                  |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 균열(0.3mm미만)                           |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 해당사항 없음                               |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 매립되어 있어 조사불가                          |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 해당사항 없음                               |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                  |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | (1) 교면포장 점검결과로 대체                     |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | (4) 신축이음 점검결과로 대체                     |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 해당사항 없음                               |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                       |
| 점검자 의견         | <p>■ 덕목육교 점검결과, 방호벽 균열(0.3mm미만), 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 유간 이물질퇴적, 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 거더 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 층분리, 교대 균열(0.3mm미만) 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공 초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                       |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-15. 도고천교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 도고천교          | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 점 검 결 과                                                                         |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 상태양호                                                                            |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 배수구 막힘, 배수관 파손, 누수                                                              |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 방호벽 균열부백태(0.3mm미만)                                                              |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 후타재 균열(0.3mm미만), 파손, 하부누수, 유간<br>이물질퇴적                                          |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 플레이트 부식, 무수축몰탈 균열(0.3mm미만),<br>받침콘크리트 망상균열(0.3mm미만), 재료분리, 탄성패드<br>롤오버, 거푸집 미제거 |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                                                                            |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 백태, 박락                                                                          |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                                                                            |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 백태                                                 |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 균열(0.3mm미만), 폐콘크리트 퇴적                                                           |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 매립되어 있어 조사불가                                                                    |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 해당사항 없음                                                                         |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                                                            |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | (1) 교면포장 점검결과로 대체                                                               |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (4) 신축이음 점검결과로 대체                                                               |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 해당사항 없음                                                                         |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                 |
| 점검자 의견         | <p>■ 도고천교 점검결과, 배수구 막힘, 배수관 파손, 누수, 방호벽 균열부백태(0.3mm미만), 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 파손, 하부누수, 유간 이물질퇴적, 교량받침 플레이트 부식, 무수축몰탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 망상균열(0.3mm미만), 재료분리, 탄성패드 롤오버, 거푸집 미제거, 거더 백태, 박락, 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 백태, 교각 균열(0.3mm미만), 폐콘크리트 퇴적 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분 침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 교량받침 롤오버 현상의 경우 정밀안전점검을 통하여 손상의 위험성 여부를 파악하고 위험성 여부에 따른 보수·보강조치를 실시하는 것이 필요하다. 이외 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니며 발생한 손상에 대하여 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                                                 |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-16. 도대천교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 도대천교          | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 점 검 결 과                                                  |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 상태양호                                                     |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 상태양호                                                     |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 방호벽 균열부백태(0.3mm미만)                                       |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 후타재 균열(0.3mm미만), 본체 부식, 유간 이물질퇴적                         |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 플레이트 부식, 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손, 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 철근노출 |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만)                               |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 백태                                                       |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                                                     |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 백태                                                       |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 균열(0.3mm미만)                                              |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 매립되어 있어 조사불가                                             |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 해당사항 없음                                                  |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체,<br>점검로 안전바 미설치                     |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | (1) 교면포장 점검결과로 대체                                        |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | (4) 신축이음 점검결과로 대체                                        |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 해당사항 없음                                                  |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                          |
| 점검자 의견         | <p>■ 도대천교 점검결과, 방호벽 균열부백태(0.3mm미만), 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 본체 부식, 유간 이물질퇴적, 교량받침 플레이트 부식, 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손, 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 철근노출, 바닥판 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 거더 백태, 교대 백태, 교각 균열(0.3mm미만), 점검로 안전바 미설치 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                          |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-17. 도흥천2교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 도흥천2교         | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 점 검 결 과                    |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 포장 패임                      |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 배수구 막힘                     |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 방호벽 긁힘                     |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 유간 이물질퇴적                   |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 무수축몰탈 균열(0.3mm미만)          |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 파손                         |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 균열(0.3mm미만), 백태            |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 상태양호                       |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만) |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 해당사항 없음                    |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 매립되어 있어 조사불가               |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 해당사항 없음                    |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                              | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체       |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                | (1) 교면포장 점검결과로 대체          |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                           | (4) 신축이음 점검결과로 대체          |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 해당사항 없음                    |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                            |
| 점검자 의견         | <p>■ 도흥천2교 점검결과, 포장 패임, 배수구 막힘, 방호벽 긁힘, 신축이음 유간 이물질퇴적, 교량받침 무수축몰탈 균열(0.3mm미만), 바닥판 파손, 거더 균열(0.3mm미만), 백태, 교대 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만) 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량윤하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                            |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



01-18. 둔터골천교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 둔터골천교         | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 점 검 결 과                                            |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 포장 망상균열, 접속부 파손                                    |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 상태양호                                               |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 방호벽 접속부 층분리                                        |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 후타재 균열(0.3mm미만), 표면박리, 본체 부식, 유간 이물질퇴적, 하부 고무재 파손  |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 재료분리, 탄성패드 롤오버           |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 균열(0.3mm미만, 이상), 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 박리 |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 상태양호                                               |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 상태양호                                               |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만)                        |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 해당사항 없음                                            |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 매립되어 있어 조사불가                                       |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 해당사항 없음                                            |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                               |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (1) 교면포장 점검결과로 대체                                  |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | (4) 신축이음 점검결과로 대체                                  |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 해당사항 없음                                            |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    |
| 점검자 의견         | <p>■ 둔터골천교 점검결과, 포장 망상균열, 접속부 파손, 방호벽 접속부 층분리, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 표면박리, 본체 부식, 유간 이물질퇴적, 하부 고무재 파손, 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 재료분리, 탄성패드 롤오버, 바닥판 균열(0.3mm미만, 이상), 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 박리, 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만) 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부 충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 교량받침 롤오버 현상의 경우 정밀안전점검을 통하여 손상의 위험성 여부를 파악하고 위험성 여부에 따른 보수·보강조치를 실시하는 것이 필요하다. 이외 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니며 발생한 손상에 대하여 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                    |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-19. 마사천교(익산)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 마사천교(익산)      | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 점 검 결 과                                      |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 포장 망상균열, 접속부 열화                              |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 상태양호                                         |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태(0.3mm미만), 방음벽 변형/유리파손 |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 후타재 균열(0.3mm미만), 본체 부식                       |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 박락, 받침콘크리트 파손, 층분리        |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만)                  |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 백태, 층분리                                      |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 상태양호                                         |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 균열(0.3mm미만), 파손                              |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 균열(0.3mm미만, 이상)                              |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 매립되어 있어 조사불가                                 |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 해당사항 없음                                      |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                         |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | (1) 교면포장 점검결과로 대체                            |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | (4) 신축이음 점검결과로 대체                            |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 해당사항 없음                                      |
| 특기사항           | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                              |
| 점검자 의견         | <p>■ 마사천교(익산) 점검결과, 포장 망상균열, 접속부 열화, 방음벽 및 중분대 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태(0.3mm미만), 방음벽 변형/유리파손, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 본체 부식, 교량 받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 박락, 받침콘크리트 파손, 층분리, 바닥판 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 거더 백태, 층분리, 교대 균열(0.3mm미만), 파손, 교각 균열(0.3mm미만, 이상) 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분 침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                              |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-20. 마사천교(익산)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 마사천교(익산)      | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 점 검 결 과                                      |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 포장 망상균열, 접속부 열화                              |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 상태양호                                         |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태(0.3mm미만), 방음벽 변형/유리파손 |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 후타재 균열(0.3mm미만), 본체 부식                       |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 박락, 받침콘크리트 파손, 층분리        |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만)                  |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 백태, 층분리                                      |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 상태양호                                         |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 균열(0.3mm미만), 파손                              |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 균열(0.3mm미만, 이상)                              |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 매립되어 있어 조사불가                                 |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 해당사항 없음                                      |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                         |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | (1) 교면포장 점검결과로 대체                            |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | (4) 신축이음 점검결과로 대체                            |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 해당사항 없음                                      |
| 특기사항           | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                              |
| 점검자 의견         | <p>■ 마사천교(익산) 점검결과, 포장 망상균열, 접속부 열화, 방음벽 및 중분대 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태(0.3mm미만), 방음벽 변형/유리파손, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 본체 부식, 교량 받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 박락, 받침콘크리트 파손, 층분리, 바닥판 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 거더 백태, 층분리, 교대 균열(0.3mm미만), 파손, 교각 균열(0.3mm미만, 이상) 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분 침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                              |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-21. 매암천교(익산)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 매암천교(익산)      | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 점 검 결 과                       |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                          |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                              | 배수구 막힘                        |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                 | 방호벽 균열부백태(0.3mm미만), 파손        |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                           | 유간 이물질퇴적                      |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                          |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                            | 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만) |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                          |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호                          |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                             | 망상균열(0.3mm미만)                 |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                            | 해당사항 없음                       |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                            | 매립되어 있어 조사불가                  |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                               | 해당사항 없음                       |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                        | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체          |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                          | (1) 교면포장 점검결과로 대체             |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                     | (4) 신축이음 점검결과로 대체             |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                     | 해당사항 없음                       |
| 특기사항           | —                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                               |
| 점검자 의견         | ■ 매암천교(익산) 점검결과, 배수구 막힘, 방호벽 균열부백태(0.3mm미만), 파손, 신축이음 유간 이물질퇴적, 바닥판 하면 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 교대 망상균열(0.3mm미만) 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량윤하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다. |                               |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



01-22. 매암천교(평택)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 매암천교(평택)      | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 점 검 결 과                    |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 포장 마모                      |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 배수구 막힘                     |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 방호벽 파손                     |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 채움재 파손, 유간 이물질퇴적           |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 무수축물탈 균열(0.3mm미만)          |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 균열부백태(0.3mm미만)             |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 상태양호                       |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 상태양호                       |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만) |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 해당사항 없음                    |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 매립되어 있어 조사불가               |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 해당사항 없음                    |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체       |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | (1) 교면포장 점검결과로 대체          |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (4) 신축이음 점검결과로 대체          |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 해당사항 없음                    |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                            |
| 점검자 의견         | <p>■ 매암천교(평택) 점검결과, 포장 마모, 배수구 막힘, 방호벽 파손, 신축이음 채움재 파손, 유간 이물질퇴적, 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 바닥판 하면 균열부백태(0.3mm미만), 교대 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만) 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량윤하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                            |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-23. 무한천1교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 무한천1교         | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 점 검 결 과                                 |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 상태양호                                    |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 상태양호                                    |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 접속부<br>충분리 |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 후타재 균열(0.3mm미만), 유간 이물질퇴적               |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 상태양호                                    |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 균열(0.3mm미만)                             |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 상태양호                                    |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 상태양호                                    |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태(0.3mm이상)         |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 상태양호                                    |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 매립되어 있어 조사불가                            |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 해당사항 없음                                 |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                    |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (1) 교면포장 점검결과로 대체                       |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | (4) 신축이음 점검결과로 대체                       |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 해당사항 없음                                 |
| 특기사항           | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                         |
| 점검자 의견         | ■ 무한천1교 점검결과, 방호벽 및 중분대 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 접속부 충분리, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 유간 이물질퇴적, 바닥판 하면 균열(0.3mm미만), 교대 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태(0.3mm이상), 점검시설 미설치 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 교량 내 점검시설 미설치로 인하여 근접조사에 어려움이 있어 점검시설 설치가 요구된다. 이외 발생한 손상에 대하여 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다. |                                         |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-24. 무한천2교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 무한천2교         | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 점 검 결 과                                               |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 포장 균열, 마모                                             |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 배수구 막힘                                                |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 균열(0.3mm미만), 파손, 박락                                   |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 후타재 균열(0.3mm미만)                                       |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손, 받침콘크리트<br>재료분리, 철근노출, 받침덮개 미제거 |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 균열(0.3mm미만), 백태, 박락                                   |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 균열(0.3mm미만)                                           |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 상태양호                                                  |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만)                           |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 망상균열(0.3mm미만), 파손, 재료분리                               |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 매립되어 있어 조사불가                                          |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 해당사항 없음                                               |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                                  |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | (1) 교면포장 점검결과로 대체                                     |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | (4) 신축이음 점검결과로 대체                                     |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 해당사항 없음                                               |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                       |
| 점검자 의견         | <p>■ 무한천2교 점검결과, 포장 균열, 마모, 배수구 막힘, 방호벽 및 중분대 균열(0.3mm미만), 파손, 박락, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손, 받침콘크리트 재료분리, 철근노출, 받침덮개 미제거, 바닥판 하면 균열(0.3mm미만), 백태, 박락, 거더 균열(0.3mm미만), 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 교각 망상균열(0.3mm미만), 파손, 재료분리 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생한 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                       |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-25. 봉암천교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 봉암천교          | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 점 검 결 과                                          |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 포장 균열, 마모, 파손, 접속부 망상균열, 마모, 파손                  |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 배수구 식생                                           |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 균열(0.3mm미만), 파손, 접속부 충분리                         |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 유간 이물질퇴적                                         |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                                             |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 균열(0.3mm미만), 망상균열/백태(0.3mm미만),<br>균열부백태(0.3mm미만) |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                                             |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호                                             |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 균열(0.3mm미만), 박리, 재료분리, 폐자재 적치                    |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 해당사항 없음                                          |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 매립되어 있어 조사불가                                     |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 해당사항 없음                                          |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                             |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (1) 교면포장 점검결과로 대체                                |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | (4) 신축이음 점검결과로 대체                                |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 해당사항 없음                                          |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  |
| 점검자 의견         | <p>■ 봉암천교 점검결과, 포장 균열, 마모, 파손, 접속부 망상균열, 마모, 파손, 배수구 식생, 방호벽 및 중분대 균열(0.3mm미만), 파손, 접속부 충분리, 신축이음 유간 이물질퇴적, 바닥판 하면 균열(0.3mm미만), 망상균열/백태(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 교대 균열(0.3mm미만), 박리, 재료분리, 폐자재 적치 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                  |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



01-26. 삼원들천교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 삼원들천교         | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 점 검 결 과                                          |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 포장 균열(0.3mm미만)                                   |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 배수구 막힘                                           |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 방호벽 균열(0.3mm미만)                                  |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 후타재 균열(0.3mm미만), 파손, 유간 이물질퇴적                    |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 무수축몰탈 균열(0.3mm미만), 파손, 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 받침 편기 |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 균열/누수흔적(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만)  |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 재료분리, 파손                                         |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 상태양호                                             |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만)                      |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 충분리                                              |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 매립되어 있어 조사불가                                     |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 해당사항 없음                                          |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                             |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | (1) 교면포장 점검결과로 대체                                |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (4) 신축이음 점검결과로 대체                                |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 해당사항 없음                                          |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                  |
| 점검자 의견         | <p>■ 삼원들천교 점검결과, 포장 균열(0.3mm미만), 배수구 막힘, 방호벽 균열(0.3mm미만), 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 파손, 유간 이물질퇴적, 교량받침 무수축몰탈 균열(0.3mm미만), 파손, 받침 콘크리트 균열(0.3mm미만), 받침 편기, 바닥판 균열/누수흔적(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 거더 재료분리, 파손, 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 교각 충분리 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생한 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                  |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-27. 수목2교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 수목2교          | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 점 검 결 과                                          |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 접속부 균열                                           |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 상태양호                                             |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 방호벽 균열(0.3mm미만)                                  |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 후타재 파손, 본체 부식, 단차, 유간 이물질퇴적                      |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 파손, 잡철물노출 |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 균열부백태(0.3mm미만)                                   |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 상태양호                                             |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 상태양호                                             |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 파손, 층분리, 폐자재 적치     |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 해당사항 없음                                          |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 매립되어 있어 조사불가                                     |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 해당사항 없음                                          |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                             |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | (1) 교면포장 점검결과로 대체                                |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (4) 신축이음 점검결과로 대체                                |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 해당사항 없음                                          |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                  |
| 점검자 의견         | <p>■ 수목2교 점검결과, 접속부 균열, 방호벽 균열(0.3mm미만), 신축이음 후타재 파손, 본체 부식, 단차, 유간 이물질퇴적, 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 파손, 잡철물노출, 바닥판하면 균열부백태(0.3mm미만), 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 파손, 층분리, 폐자재 적치 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                  |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-28. 수목천1교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 수목천1교         | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 점 검 결 과                                                     |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 포장 박리, 망상균열 및 백태                                            |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 상태양호                                                        |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 균열(0.3mm미만)                                                 |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 후타재 균열(0.3mm미만), 하부누수, 유간 이물질퇴적                             |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손, 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 층분리, 재료분리, 잡철물노출 |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 파손                             |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 층분리                                                         |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                                                        |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 백태, 파손, 철근노출, 토사유실             |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 균열(0.3mm미만)                                                 |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 매립되어 있어 조사불가                                                |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 해당사항 없음                                                     |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                                        |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | (1) 교면포장 점검결과로 대체                                           |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (4) 신축이음 점검결과로 대체                                           |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 해당사항 없음                                                     |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                             |
| 점검자 의견         | <p>■ 수목천1교 점검결과, 포장 박리, 망상균열 및 백태, 방호벽 및 중분대 균열(0.3mm미만), 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 하부누수, 유간 이물질퇴적, 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손, 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 층분리, 재료분리, 잡철물노출, 바닥판 하면 균열(0.3mm미만), 균열 부백태(0.3mm미만), 파손, 거더 층분리, 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 백태, 파손, 철근노출, 토사유실, 교각 균열(0.3mm미만) 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조 수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                             |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-29. 승지물천교(익산)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 승지물천교(익산)     | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 점 검 결 과                                                          |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 포장 망상균열, 접속부 표면열화                                                |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 상태양호                                                             |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 방호벽 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태(0.3mm미만),<br>접속부 파손                   |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 후타재 균열(0.3mm미만), 파손, 표면박리, 본체 부식,<br>하부누수, 유간 이물질퇴적              |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 플레이트 부식, 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손,<br>받침콘크리트 재료분리                   |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 균열(0.3mm미만, 이상), 망상균열(0.3mm미만),<br>균열부백태(0.3mm미만), 파손, 층분리, 철근노출 |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 파손                                                               |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 상태양호                                                             |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만)                                      |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 파손, 재료분리, 굽힘                                                     |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 매립되어 있어 조사불가                                                     |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 해당사항 없음                                                          |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                                             |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | (1) 교면포장 점검결과로 대체                                                |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | (4) 신축이음 점검결과로 대체                                                |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 해당사항 없음                                                          |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                  |
| 점검자 의견         | <p>■ 승지물천교(익산) 점검결과, 포장 망상균열, 접속부 표면열화, 방호벽 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태(0.3mm미만), 접속부 파손, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 파손, 표면박리, 본체 부식, 하부누수, 유간 이물질퇴적, 교량받침 플레이트 부식, 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손, 받침콘크리트 재료분리, 바닥판 하면 균열(0.3mm미만, 이상), 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 파손, 층분리, 철근노출, 거더 파손, 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 교각 파손, 재료분리, 굽힘 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량윤하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                                  |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



01-30. 승지물천교(평택)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 승지물천교(평택)     | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 점 검 결 과                             |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 포장 망상균열                             |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                                |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 방호벽 균열(0.3mm미만), 파손 및 철근노출, 접속부 충분리 |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 후타재 균열(0.3mm미만), 본체 부식, 유간 이물질퇴적    |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 무수축물탈 파손, 받침콘크리트 충분리                |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 균열(0.3mm미만), 파손                     |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 파손                                  |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 상태양호                                |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 균열(0.3mm미만), 파손, 이물질퇴적              |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 균열(0.3mm미만), 굽힘                     |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 매립되어 있어 조사불가                        |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 해당사항 없음                             |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (1) 교면포장 점검결과로 대체                   |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | (4) 신축이음 점검결과로 대체                   |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 해당사항 없음                             |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                     |
| 점검자 의견         | <p>■ 승지물천교(평택) 점검결과, 포장 망상균열, 방호벽 균열(0.3mm미만), 파손 및 철근노출, 접속부 충분리, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 본체 부식, 유간 이물질퇴적, 교량받침 무수축물탈 파손, 받침콘크리트 충분리, 바닥판 하면 균열(0.3mm미만), 파손, 거더 파손, 교대 균열(0.3mm미만), 파손, 이물질퇴적, 교각 균열(0.3mm미만), 굽힘 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량윤하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                     |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-31. 신석2교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 신석2교          | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 점 검 결 과                     |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                         | 접속부 파손, 충분리                 |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                          | 상태양호                        |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                             | 방호벽 균열(0.3mm미만), 충분리        |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 후타재 균열(0.3mm미만), 충분리, 이물질퇴적 |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                            | 무수축몰탈 파손, 받침콘크리트 재료분리       |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                        | 균열(0.3mm미만), 망상균열, 충분리      |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                         | 재료분리                        |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                        | 재료분리                        |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 균열(0.3mm미만)                 |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 해당사항 없음                     |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 매립되어 있어 조사불가                |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                           | 해당사항 없음                     |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                    | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체        |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                      | (1) 교면포장 점검결과로 대체           |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (4) 신축이음 점검결과로 대체           |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 해당사항 없음                     |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |
| 점검자 의견         | <p>■ 점검결과 배수시설은 손상이 없는 양호한 상태로 조사되었고, 기존손상인 방호벽 균열(0.3mm미만), 신축이음 유간 토사퇴적, 후타재 균열, 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 망상균열, 충분리, 교량받침 받침콘크리트 재료분리, 교대 균열(0.3mm미만) 등의 손상이 조사되었고, 금회 점검시 교면포장 접속부 파손, 충분리, 교량받침 무수축몰탈 파손이, 신축이음 후타재 충분리 손상이 조사되었으며 시설물의 안전성 및 내구성을 위한 장기적인 유지관리를 위해 적절한 보수·보강이 필요할 것으로 판단된다.</p> |                             |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-32. 신업천교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 신업천교          | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 점 검 결 과                             |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 접속부 파손                              |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 상태양호                                |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 방호벽 재균열(0.3mm미만), 균열부백태, 파손         |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적              |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 무수축물탈 충분리                           |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 균열(0.3mm미만), 망상균열, 충분리              |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 상태양호                                |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 재료분리                                |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태, 백태, 파손, 충분리 |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 해당사항 없음                             |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 매립되어 있어 조사불가                        |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 해당사항 없음                             |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | (1) 교면포장 점검결과로 대체                   |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | (4) 신축이음 점검결과로 대체                   |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 해당사항 없음                             |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |
| 점검자 의견         | <p>■ 신업천교 점검결과 교면포장 접속부 파손, 방호벽 재균열(0.3mm미만), 균열부백태, 파손, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 교량받침 무수축물탈 충분리, 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 망상균열, 충분리, 교대 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태, 백태, 파손, 충분리가 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 다짐미흡, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생한 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                     |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-33. 신영육교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 신영육교          | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 점 검 결 과                            |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 포장 패임, 포장 망상균열, 이물질퇴적, 접속부 포장 균열   |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 상태양호                               |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 균열(0.3mm미만), 접속부 파손                |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 후타재 균열(0.3mm미만), 층분리, 이물질퇴적        |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 무수축몰탈 균열(0.3mm미만), 파손              |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 균열(0.3mm미만), 망상균열, 균열부백태, 백태, 누수흔적 |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 상태양호                               |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                               |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 망상균열                               |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 해당사항 없음                            |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 매립되어 있어 조사불가                       |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 해당사항 없음                            |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체               |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | (1) 교면포장 점검결과로 대체                  |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | (4) 신축이음 점검결과로 대체                  |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 해당사항 없음                            |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    |
| 점검자 의견         | <p>■ 신영육교 점검결과 교면포장 포장 패임, 망상균열, 접속부 포장 균열 방호벽 균열(0.3mm미만), 접속부 파손, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 층분리, 이물질퇴적, 교량받침 무수축몰탈 균열(0.3mm미만), 파손, 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 망상균열, 균열부백태, 백태, 누수흔적, 교대 망상균열이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 다짐미흡, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량윤하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생한 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                    |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



01-34. 안중IC R-A2교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 안중IC R-A2교    | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 점 검 결 과                    |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 상태양호                       |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 상태양호                       |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 균열(0.3mm미만), 균열부백태         |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 부식 |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 무수축물탈 파손                   |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 균열(0.3mm미만), 균열부백태         |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 균열(0.2mm미만)                |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 상태양호                       |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 균열(0.3mm미만), 망상균열          |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 해당사항 없음                    |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 매립되어 있어 조사불가               |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 해당사항 없음                    |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체       |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | (1) 교면포장 점검결과로 대체          |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (4) 신축이음 점검결과로 대체          |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 해당사항 없음                    |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                            |
| 점검자 의견         | <p>■ 안중IC R-A2교 점검결과 방호벽 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 본체 부식, 교량받침 무수축물탈 파손, 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 거더 균열(0.2mm미만), 교대 균열(0.3mm미만), 망상균열이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 다짐미흡, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량윤하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                            |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-35. 양사1교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 양사1교          | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 점 검 결 과                           |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 포장균열(0.3mm미만), 접속부 마모 및 열화        |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 상태양호                              |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 재료분리, 방음벽유리파손 |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 이물질퇴적                             |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 재료분리    |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 상태양호                              |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 상태양호                              |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 충분리                               |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 균열(0.3mm미만, 이상)                   |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 균열(0.3mm미만), 파손                   |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 매립되어 있어 조사불가                      |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 해당사항 없음                           |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체              |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | (1) 교면포장 점검결과로 대체                 |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (4) 신축이음 점검결과로 대체                 |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 해당사항 없음                           |
| 특기사항           | 하부 불법적치물                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                   |
| 점검자 의견         | <p>■ 양사1교 점검결과 교면포장 포장균열(0.3mm미만), 접속부 마모 및 열화, 방호벽 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 재료분리, 방음벽유리파손, 신축이음 이물질퇴적, 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 재료분리, 가로보 충분리, 교대 균열(0.3mm미만, 이상), 교각 균열(0.3mm미만), 파손이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 다짐미흡, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량윤하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생한 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                   |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-36. 온직1교(익산)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 온직1교(익산)      | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 점 검 결 과                             |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 접속부 마모, 파손                          |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 상태양호                                |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태, 백태, 방음벽유리파손 |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 부식          |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 상태양호                                |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 백태                                  |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 파손                                  |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                                |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 균열(0.3mm미만, 이상), 망상균열               |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 균열(0.3mm미만)                         |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 매립되어 있어 조사불가                        |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 해당사항 없음                             |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | (1) 교면포장 점검결과로 대체                   |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (4) 신축이음 점검결과로 대체                   |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 해당사항 없음                             |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |
| 점검자 의견         | <p>■ 온직1교(익산) 점검결과 교면포장 접속부 마모, 파손, 방호벽 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태, 백태, 방음벽유리파손, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 부식, 바닥판하면 백태, 거더 파, 교대 균열(0.3mm미만, 이상), 망상균열, 교각 균열(0.3mm미만)이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 다짐미흡, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                     |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-37. 온직1교(평택)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 온직1교(평택)      | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 점 검 결 과                                  |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 포장 균열, 접속부 파손                            |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 배수구 막힘                                   |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 균열(0.3mm미만)                              |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 후타재 균열(0.3mm미만), 파손, 본체 부식, 이물질퇴적        |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 무수축몰탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트<br>균열(0.3mm미만) |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 백태, 층분리                                  |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 층분리                                      |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 상태양호                                     |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 균열(0.3mm미만)                              |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 균열(0.3mm미만), 망상균열                        |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 매립되어 있어 조사불가                             |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 해당사항 없음                                  |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                     |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | (1) 교면포장 점검결과로 대체                        |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | (4) 신축이음 점검결과로 대체                        |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 해당사항 없음                                  |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                          |
| 점검자 의견         | <p>■ 온직1교(평택) 점검결과 교면포장 포장 균열, 접속부 파손, 배수시설 배수구 막힘, 방호벽 균열(0.3mm미만), 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 파손, 이물질퇴적, 부식, 바닥판하면 백태, 층분리, 거더 층분리, 교대 균열(0.3mm미만), 교각 균열(0.3mm미만), 망상균열이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 다짐미흡, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                          |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



01-38. 온직천교(익산)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 온직천교(익산)      | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 점 검 결 과                                         |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 포장 망상균열, 접속부 파손                                 |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 배수구 막힘                                          |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 균열(0.3mm미만), 파손, 균열부백태, 방음벽 유리 파손               |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 부식                      |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 파손, 재료분리 |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 균열부백태                                           |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 상태양호                                            |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 상태양호                                            |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 균열(0.3mm미만), 망상균열, 재료분리                         |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 상태양호                                            |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 매립되어 있어 조사불가                                    |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 해당사항 없음                                         |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                            |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | (1) 교면포장 점검결과로 대체                               |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | (4) 신축이음 점검결과로 대체                               |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 해당사항 없음                                         |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                 |
| 점검자 의견         | <p>■ 온직천교(익산) 점검결과 교면포장 포장 망상균열, 접속부 파손, 배수시설 배수구 막힘, 방호벽 균열(0.3mm미만), 파손, 균열부백태, 방음벽 유리 파손, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 부식, 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 파손, 재료분리, 바닥판하면 균열부백태, 교대 균열(0.3mm미만) 망상균열, 재료분리가 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 다짐미흡, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                 |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-39. 온직천교(평택)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 온직천교(평택)      | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 점 검 결 과                                              |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                                                 |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 배수구 막힘                                               |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 균열(0.3mm미만, 이상)                                      |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 부식                           |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트<br>균열(0.3mm미만), 백태, 스토퍼 협착 |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 균열(0.3mm미만), 벌집, 화재흔적                                |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                                                 |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호                                                 |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 망상균열                                                 |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호                                                 |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 매립되어 있어 조사불가                                         |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 해당사항 없음                                              |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                                 |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (1) 교면포장 점검결과로 대체                                    |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | (4) 신축이음 점검결과로 대체                                    |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 해당사항 없음                                              |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                      |
| 점검자 의견         | <p>■ 온직천교(평택) 점검결과 배수시설 배수구 막힘, 방호벽 균열(0.3mm미만, 이상), 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 부식, 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 벌집, 화재흔적, 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 백태, 스토퍼 협착, 교대 망상균열이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 다짐미흡, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량윤하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생한 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                      |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-40. 용천교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 용천교           | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 점 검 결 과                                        |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 접속부 균열부백태                                      |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 상태양호                                           |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 균열(0.3mm미만)                                    |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 후타재 균열(0.3mm미만), 파손, 층분리, 이물질퇴적, 부식            |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 무수축물탈 박락, 받침콘크리트 재료분리                          |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 균열(0.3mm미만)                                    |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 파손                                             |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                                           |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 균열(0.3mm미만 이상), 백태, 파손, 균열부백태, 법면보호블럭 침하, 법면유실 |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                                           |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 매립되어 있어 조사불가                                   |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 해당사항 없음                                        |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                           |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | (1) 교면포장 점검결과로 대체                              |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (4) 신축이음 점검결과로 대체                              |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 해당사항 없음                                        |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                |
| 점검자 의견         | <p>■ 용천교 점검결과 교면포장 접속부 균열부백태, 방호벽 균열(0.3mm미만), 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 파손, 층분리, 이물질퇴적, 부식, 교량받침 무수축물탈 박락, 받침콘크리트 재료분리, 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 거더 파손, 교대 균열(0.3mm미만, 이상) 백태, 파손, 균열부백태, 법면보호블럭 침하, 법면유실이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 다짐미흡, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량윤하중, 우수유입, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-41. 월곡2교(익산)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 월곡2교(익산)      | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                   | 점 검 결 과                                  |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호                                     |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                                     |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                                     |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                          | 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 부식               |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                               | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트<br>균열(0.3mm미만) |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                           | 상태양호                                     |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호                                     |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                           | 상태양호                                     |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호                                     |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                           | 상태양호                                     |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                           | 매립되어 있어 조사불가                             |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                              | 해당사항 없음                                  |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                       | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                     |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                         | (1) 교면포장 점검결과로 대체                        |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                    | (4) 신축이음 점검결과로 대체                        |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                    | 해당사항 없음                                  |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                 |                                          |
| 점검자 의견         | <p>■ 월곡2교(익산) 점검결과 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 부식, 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 균열(0.3mm미만)이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투,비산먼지, 차량윤하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생한 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                          |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



01-42. 월곡2교(평택)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 월곡2교(평택)      | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                     | 점 검 결 과                    |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                              | 상태양호                       |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                               | 상태양호                       |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                  | 상태양호                       |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                            | 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 부식 |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                 | 상태양호                       |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                             | 균열(0.3mm미만), 망상균열          |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                              | 상태양호                       |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                       |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                              | 균열(0.3mm미만), 백태            |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                       |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                             | 매립되어 있어 조사불가               |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                | 해당사항 없음                    |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                         | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체       |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                           | (1) 교면포장 점검결과로 대체          |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                      | (4) 신축이음 점검결과로 대체          |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                      | 해당사항 없음                    |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                   |                            |
| 점검자 의견         | <p>■ 월곡2교(평택) 점검결과 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 부식, 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 망상균열, 교대 균열(0.3mm미만), 백태가 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                            |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-43. 월곡3교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 월곡3교          | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 점 검 결 과                         |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                              | 상태양호                            |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                               | 상태양호                            |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 균열(0.3mm미만), 외측파손               |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 후타재 균열(0.3mm미만), 층분리, 이물질퇴적, 부식 |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 무수축물탈 균열(0.3mm미만)               |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                            |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                              | 상태양호                            |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                            |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 백태          |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 해당사항 없음                         |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 매립되어 있어 조사불가                    |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                | 해당사항 없음                         |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체            |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                           | (1) 교면포장 점검결과로 대체               |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                      | (4) 신축이음 점검결과로 대체               |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 해당사항 없음                         |
| 특기사항           | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                 |
| 점검자 의견         | <p>■ 월곡3교 점검결과 방호벽 균열(0.3mm미만), 외측파손, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 층분리, 이물질퇴적, 부식, 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 백태가 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 다짐미흡, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 우수유입, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                 |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-44. 월선2교(익산)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 월선2교(익산)      | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 점 검 결 과                                                  |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 포장 균열(0.3mm미만, 이상), 포장 망상균열                              |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 배수구 막힘                                                   |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                                                     |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적                                   |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손, 받침콘크리트 망상균열, 재료분리, 플레이트 부식, 볼트 부식 |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 백태, 파손                               |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 균열(0.2mm이상), 파손, 박락, 재료분리                                |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 상태양호                                                     |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 파손 및 철근노출, 누수흔적                      |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 균열(0.3mm미만, 이상), 망상균열, 파손                                |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 매립되어 있어 조사불가                                             |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 해당사항 없음                                                  |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                                     |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | (1) 교면포장 점검결과로 대체                                        |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (4) 신축이음 점검결과로 대체                                        |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 해당사항 없음                                                  |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                          |
| 점검자 의견         | <p>■ 월선2교(익산) 점검결과 교면포장 포장 균열(0.3mm미만, 이상), 망상균열, 배수시설 배수구 막힘, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손, 받침콘크리트 망상균열, 재료분리, 플레이트 부식, 볼트 부식, 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 파손 및 철근노출, 누수흔적, 거더 균열(0.2mm미만), 파손, 박락, 재료분리, 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 파손 및 철근노출, 누수흔적, 교각 균열(0.3mm미만, 이상), 망상균열, 파손이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 다짐미흡, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 우수유입, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                          |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-45. 월선2교(평택)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 월선2교(평택)      | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 점 검 결 과                                                  |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 포장 균열(0.3mm미만), 포장 망상균열                                  |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 상태양호                                                     |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 균열(0.3mm미만), 접속부 굽힘                                      |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 신축이음 하부누수                        |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 무주축몰탈 균열(0.3mm미만), 파손, 단면불량, 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 플레이트 부식 |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 균열(0.3mm미만), 망상균열, 층분리                                   |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 상태양호                                                     |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                                                     |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 균열(0.3mm미만), 박락                                          |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 파손                                   |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 매립되어 있어 조사불가                                             |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 해당사항 없음                                                  |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                                     |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | (1) 교면포장 점검결과로 대체                                        |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | (4) 신축이음 점검결과로 대체                                        |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 해당사항 없음                                                  |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                          |
| 점검자 의견         | <p>■ 월선2교(평택) 점검결과 교면포장 포장 균열(0.3mm미만), 포장 망상균열, 방호벽 균열(0.3mm미만), 접속부 굽힘, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 신축이음 하부 누수, 교량받침 무주축몰탈 균열(0.3mm미만), 파손, 단면불량, 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 플레이트 부식, 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 망상균열, 층분리, 교대 균열(0.3mm미만), 박락, 교각 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 파손이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 다짐미흡, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 우수유입, 공용기간 경과 등에 의해 발생한 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                          |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



01-46. 은사천교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 은사천교          | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 점 검 결 과                       |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 포장 균열(0.3mm미만), 포장 파손, 접속부 파손 |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 배수구 막힘                        |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 균열(0.3mm미만), 파손, 방음벽 유리 파손    |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 상태양호                          |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 무수축몰탈 균열(0.3mm미만), 박락         |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 망상균열, 균열부백태                   |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                          |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 상태양호                          |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 균열(0.3mm미만), 망상균열, 백태, 파손     |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 해당사항 없음                       |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 매립되어 있어 조사불가                  |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 해당사항 없음                       |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체          |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | (1) 교면포장 점검결과로 대체             |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | (4) 신축이음 점검결과로 대체             |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 해당사항 없음                       |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                               |
| 점검자 의견         | <p>■ 은사천교 점검결과 교면포장 포장 균열(0.3mm미만), 포장 파손, 접속부 파손, 배수시설 배수구 막힘, 방호벽 균열(0.3mm미만), 파손, 방음벽 유리 파손, 교량받침 무수축몰탈 균열(0.3mm미만), 박락, 바닥판하면 망상균열, 균열부백태, 교대 균열(0.3mm미만), 망상균열, 백태, 파손이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 차량운하중, 우수유입, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                               |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-47. 은산천1교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 은산천1교         | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 점 검 결 과                                          |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                  | 포장 균열(0.3mm미만), 포장 망상균열, 접속부 파손, 접속부 균열(0.3mm이상) |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                   | 배수구 막힘, 배수관 시공불량                                 |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                      | 균열(0.3mm미만, 이상)                                  |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                | 이물질퇴적, 고무재 열화                                    |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                     | 탄성패드 롤오버                                         |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                 | 상태양호                                             |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                  | 상태양호                                             |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                 | 상태양호                                             |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 토사유실                                             |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 상태양호                                             |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 매립되어 있어 조사불가                                     |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                    | 해당사항 없음                                          |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                             | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                             |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                               | (1) 교면포장 점검결과로 대체                                |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                          | (4) 신축이음 점검결과로 대체                                |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                          | 해당사항 없음                                          |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                  |
| 점검자 의견         | <p>■ 은산천1교 점검결과 교면포장 포장 균열(0.3mm미만), 포장 망상균열, 접속부 파손, 접속부 균열(0.3mm이상), 배수시설 배수구 막힘, 배수관 시공불량, 방호벽 균열(0.3mm미만, 이상), 교량받침 탄성패드 롤오버, 교대 토사유실이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 외부충격, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                  |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-48. 장별교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 장별교           | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 점 검 결 과                                        |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 포장 균열(0.3mm미만), 망상균열, 파손, 마모                   |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 상태양호                                           |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 교명판 파손                     |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 고무재 파손                                         |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트<br>균열(0.3mm미만), 철근노출 |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 상태양호                                           |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 망상균열                                           |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 상태양호                                           |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 백태                         |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 상태양호                                           |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 매립되어 있어 조사불가                                   |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 해당사항 없음                                        |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                           |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | (1) 교면포장 점검결과로 대체                              |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | (4) 신축이음 점검결과로 대체                              |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 해당사항 없음                                        |
| 특기사항           | 하부 불법적치물                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                |
| 점검자 의견         | <p>■ 장별교 점검결과 교면포장 포장 균열(0.3mm미만), 망상균열, 파손, 마모, 방호벽 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 교명판 파손, 신축이음 고무재 파손, 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 철근노출, 거더 망상균열, 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 백태가 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 다짐미흡, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량윤하중, 우수유입, 공용기간 경과 등에 의해 발생한 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-49. 장수1교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 장수1교          | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 점 검 결 과                                                    |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호                                                       |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 배수관 누수                                                     |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 균열(0.3mm미만. 이상), 접속부 실란트 파손, 방음벽 유리 파손                     |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적                                     |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 망상균열, 파손, 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 재료분리, 층분리 |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 균열(0.3mm미만), 망상균열, 파손 및 철근노출                               |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호                                                       |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 균열부백태, 백태, 누수흔적, 박락                                        |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 날개벽 접속부 실란트 파손, 이격, 누수흔적                                   |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 균열(0.3mm미만), 망상균열, 균열부백태, 누수흔적, 토사유실                       |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 매립되어 있어 조사불가                                               |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 상태양호                                                       |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                                       |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (1) 교면포장 점검결과로 대체                                          |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | (4) 신축이음 점검결과로 대체                                          |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 해당사항 없음                                                    |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                            |
| 점검자 의견         | ■ 장수1교 점검결과 방호벽 균열(0.3mm미만, 이상), 접속부 실란트 파손, 방음벽 유리 파손, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 망상균열, 파손 받침콘크리트 균열(0.3mm미만), 재료분리, 층분리, 가로보 균열부백태, 백태, 누수흔적, 박락, 교대 날개벽 접속부 실란트 파손, 이격, 누수흔적, 교각 균열(0.3mm미만), 망상균열, 균열부백태, 누수흔적, 토사유실, 점검시설 점검문 협착이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 다짐미흡, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량윤하중, 우수유입, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다. |                                                            |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



01-50. 장승1교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 장승1교          | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 점 검 결 과                                  |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 접속부 망상균열, 접속부 마모                         |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 상태양호                                     |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 균열(0.3mm미만), 균열부백태                       |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 후타재 균열(0.3mm미만), 부식, 이물질퇴적,              |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 재료분리, 탄성패드 롤오버 |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 상태양호                                     |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 망상균열                                     |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 상태양호                                     |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 백태                   |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 해당사항 없음                                  |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 매립되어 있어 조사불가                             |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 해당사항 없음                                  |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                     |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (1) 교면포장 점검결과로 대체                        |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | (4) 신축이음 점검결과로 대체                        |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 해당사항 없음                                  |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                          |
| 점검자 의견         | <p>■ 장승1교 점검결과, 교면포장 접속부 망상균열, 접속부 마모, 방호벽 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 부식, 이물질퇴적, 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 재료분리, 탄성패드 롤오버, 거더 망상균열, 교대 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 백태 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 시공미흡, 수분침투, 비 산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 교량받침 롤오버 현상의 경우 정밀안전점검을 통하여 손상의 위험성 여부를 파악하고 위험성 여부에 따른 보수·보강조치를 실시하는 것이 필요하다. 이외 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니며 발생한 손상에 대하여 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                          |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-51. 장승천교(익산)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 장승천교(익산)      | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 점 검 결 과                    |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 접속부 파손                     |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 상태양호                       |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 균열(0.3mm미만)                |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 부식 |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손      |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 박락, 재료분리                   |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 망상균열                       |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 재료분리                       |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 균열(0.3mm미만), 파손            |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                       |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 매립되어 있어 조사불가               |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 해당사항 없음                    |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체       |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | (1) 교면포장 점검결과로 대체          |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (4) 신축이음 점검결과로 대체          |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 해당사항 없음                    |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                            |
| 점검자 의견         | <p>■ 장승천교(익산) 점검결과, 포장 접속부 파손, 방호벽 및 중분대 균열(0.3mm미만), 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 부식, 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손, 바닥판 박락, 재료분리, 거더 망상균열, 가로보 재료분리, 교대 균열(0.3mm미만), 파손 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                            |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-52. 장승천교(평택)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 장승천교(평택)      | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 점 검 결 과                                             |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 상태양호                                                |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 상태양호                                                |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 균열(0.3mm미만)                                         |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 이물질퇴적, 부식                                           |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손, 받침콘크리트 파손, 재료분리, 재료분리 및 철근노출 |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 파손, 누수흔적                                            |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 상태양호                                                |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 상태양호                                                |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 균열(0.3mm미만)                                         |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 상태양호                                                |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 매립되어 있어 조사불가                                        |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 해당사항 없음                                             |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                                |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | (1) 교면포장 점검결과로 대체                                   |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                              | (4) 신축이음 점검결과로 대체                                   |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 해당사항 없음                                             |
| 특기사항           | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                     |
| 점검자 의견         | <p>■ 장승천교(평택) 점검결과, 방호벽 및 중분대 균열(0.3mm미만), 신축이음 이물질퇴적, 부식, 교량 받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 파손, 받침콘크리트 파손, 재료분리, 재료분리 및 철근노출, 바닥판 파손, 누수흔적, 교대 균열(0.3mm미만) 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 시공미흡, 외부충격, 비산먼지, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                                     |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-53. 평택호2대교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 평택호2대교        | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 점 검 결 과                                       |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 균열(0.3mm미만), 망상균열, 접속부 포트홀                    |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 배수관 연결고리 탈락, 이음부 탈락, 접합부 누수                   |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태, 시공미흡 및 철근노출, 방음벽 유리파손 |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 후타재 균열(0.3mm미만), 이물질퇴적, 차수판 볼트탈락              |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 무수축몰탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 재료분리, 표면박리, 플레이트 부식 |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 균열(0.3mm미만), 균열부백태                            |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 상태양호                                          |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 상태양호                                          |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 상태양호                                          |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 상태양호                                          |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 매립되어 있어 조사불가                                  |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 해당사항 없음                                       |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                          |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | (1) 교면포장 점검결과로 대체                             |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | (4) 신축이음 점검결과로 대체                             |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 해당사항 없음                                       |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                               |
| 점검자 의견         | <p>■ 평택호2대교 점검결과, 교면포장 균열, 망상균열, 접속부 포트홀, 배수시설 배수관 연결고리 탈락, 이음부 탈락, 접합부 누수, 방호벽 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태, 시공미흡 및 철근노출, 방음벽 유리파손, 신축이음 이물질퇴적, 후타재 균열(0.3mm미만), 차수판 볼트탈락, 교량받침 무수축몰탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 재료분리, 표면박리, 플레이트 부식, 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 균열부백태 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 거푸집 조기탈거, 수분침투, 시공미흡, 외부충격, 비산먼지, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                               |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



01-54. 포승JCT R-A교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 포승JCT R-A교    | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 점 검 결 과                                       |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 포장 망상균열                                       |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 상태양호                                          |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 균열(0.3mm미만), 균열(1.0mm이상), 파손, 접속부 이격 및 파손     |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 후타재 균열(0.3mm미만), 후타재 파손, 부식, 이물질퇴적, 하부 고무재 파손 |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 고무재 물오버                    |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 파손, 층분리                                       |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 파손, 층분리                                       |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                                          |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 균열부백태(0.3mm미만), 누수흔적, 층분리, 박락 및 철근노출          |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 무                                             |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 매립되어 있어 조사불가                                  |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 해당사항 없음                                       |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                          |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | (1) 교면포장 점검결과로 대체                             |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | (4) 신축이음 점검결과로 대체                             |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 해당사항 없음                                       |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                               |
| 점검자 의견         | <p>■ 포승JCT R-A교 점검결과 교면포장 포장 망상균열, 난간 및 연석 균열(0.3mm미만), 균열(1.0mm이상), 파손, 접속부 이격 및 파손, 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 후타재 파손, 부식, 이물질퇴적, 하부 고무재 파손, 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 고무재 물오버, 바닥판하면 파손, 층분리, 거더 파손, 층분리, 교대 균열부백태(0.3mm미만), 누수흔적, 층분리, 박락 및 철근노출 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 시공미흡, 비산먼지 퇴적, 차량운하중, 신축이음 누수, 손상부 습기흡착, 바닥판-교대 협착 등에 의해 발생된 것으로 판단된다. 바닥판하면 S1(A1)과 교대 A1에 발생한 파손, 층분리, 박락 및 철근노출의 경우, 바닥판하면 시공시 일부 구간의 유간을 확보하지 못하여 발생한 손상으로 전회와 비교시 진전이 있음이 확인되었다. 또한, 교량받침 물오버 손상은 시공미흡(프리세팅 오류)에 의한 손상으로 온도상승시 교량받침의 기능성 확보가 우려된다. 상기 발생한 손상들에 대한 정밀안전점검을 실시하여 구조물의 안전성 및 사용성 확보 여부 검토가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                               |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-55. 학성천교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 학성천교          | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 점 검 결 과                                       |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 포장 균열(0.3mm미만), 포장 망상균열, 접속부 균열(0.3mm이상)      |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                                          |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 균열(0.5mm이상)                                   |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 상태양호                                          |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 망상균열, 층분리, 파손, 받침콘크리트 재료분리 |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 망상균열             |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호                                          |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 상태양호                                          |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 망상균열                |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 무                                             |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 매립되어 있어 조사불가                                  |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 해당사항 없음                                       |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체                          |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (1) 교면포장 점검결과로 대체                             |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | (4) 신축이음 점검결과로 대체                             |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 해당사항 없음                                       |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                               |
| 점검자 의견         | <p>■ 학성천교 점검결과 교면포장 포장 균열(0.3mm미만), 망상균열 접속부 균열(0.3mm이상), 난간 및 연석 균열(0.5mm이상), 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 망상균열, 층분리, 파손, 받침콘크리트 재료분리, 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만), 망상균열, 교대 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 망상균열 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 다짐미흡, 시공미흡, 시공초기 침하,, 차량운하중, 공용기간 경과, 손상부 습기흡착 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                               |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

01-56. 현덕JCT R-D교

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 현덕JCT R-D교    | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 점 검 결 과                            |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| 상부<br>구조       | (1) 교면포장 (아스콘, 콘크리트 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호                               |
|                | (2) 배수시설 (배수구, 배수관 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 배수구 막힘                             |
|                | (3) 난간(방호울타리) 및 연석                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 균열(0.3mm미만)                        |
|                | (4) 신축이음                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 후타재 균열(0.3mm미만), 후타재 파손, 부식, 이물질퇴적 |
|                | (5) 받침 (강재, 탄성받침 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 게이지 설치불량, 받침콘크리트 파손                |
|                | (6) 바닥판 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 파손                                 |
|                | (7) 거더 (RC 및 PSC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호                               |
|                | (8) 가로보 및 세로보 (RC / 강재)                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 상태양호                               |
| 하부<br>구조       | (9) 교대                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 균열(0.3mm미만), 망상균열                  |
|                | (10) 교각                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 무                                  |
|                | (11) 기초                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 매립되어 있어 조사불가                       |
| 기타             | (12) 아치부재, 케이블, 주탑 등                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 해당사항 없음                            |
| 공중이<br>이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | (3) 난간 및 연석 점검결과로 대체               |
|                | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (1) 교면포장 점검결과로 대체                  |
|                | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | (4) 신축이음 점검결과로 대체                  |
|                | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 해당사항 없음                            |
| 특기사항           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |
| 점검자 의견         | <p>■ 현덕JCT R-D교 점검결과 배수시설 배수구 막힘, 난간 및 연석 균열(0.3mm미만), 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 후타재 파손, 부식, 이물질퇴적, 교량받침 받침콘크리트 파손, 게이지 설치불량, 바닥판하면 파손, 교대 균열(0.3mm미만), 망상균열 등의 손상이 조사되었다. 조사된 손상은 시공초기 건조수축, 온도변화, 다짐미흡, 시공미흡, 비산먼지 퇴적, 차량운하중, 공용기간 경과 등에 의해 발생된 것으로 판단되며, 내구성 확보 차원의 적절한 보수 및 주기적인 관찰을 실시하는 유지관리가 필요할 것으로 판단된다.</p> |                                    |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

02-01. 남양1터널(익산)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 남양1터널(익산)     | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 점 검 결 과                                                    |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 기본시설물       | (1) 갯문                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 상태양호                                                       |
|             | (2) 라이닝                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 균열(0.5mm이상), 균열부백태(0.3mm미만), 층분리 |
|             | (3) 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 측구 파손                                                      |
| 부대시설물       | (4) 접속터널(연락갱, 횡갱 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 상태양호                                                       |
|             | (5) 옹벽                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 상태양호                                                       |
|             | (6) 절토사면(낙석보호시설, 점검로 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 토사퇴적                                                       |
|             | (7) 공동구                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                                                       |
| 터널주변 등      | (8) 인접구조물                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 무                                                          |
|             | (9) 근접시공 여부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 무                                                          |
|             | (10) 주변 환경                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                                                       |
|             | (11) 노면                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                                                       |
|             | (12) 조명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                                                       |
| 공중이 이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 해당사항 없음                                                    |
|             | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | (11) 노면 점검결과로 대체                                           |
|             | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 해당사항 없음                                                    |
|             | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (7) 공동구 점검결과로 대체                                           |
| 기 타         | (17) 소화시설, CCTV 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 상태양호                                                       |
| 특기사항        | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                            |
| 점검자 의견      | <p>■ 점검결과 기존손상인 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 층분리 등의 손상이 확인되었으며, 금회 점검에서 신규손상으로 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 균열(0.5mm이상), 균열부백태(0.3mm미만), 층분리, 절토사면 토사퇴적 등의 손상이 추가로 조사되었다. 또한 기존손상인 노면(포장부) 포장 파손의 경우 금회 조사 결과 갯길측 측구 손상으로 확인되어 손상의 부재 및 손상명이 변경되었다. 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니나 발생한 손상에 대하여 보수를 실시하고 주기적인 점검을 통하여 손상의 재발생 여부를 확인하는 유지관리가 필요하다.</p> |                                                            |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



02-02. 남양1터널(평택)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 남양1터널(평택)     | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 점 검 결 과                            |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| 기본시설물       | (1) 갭문                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 중점 배수로 토사퇴적                        |
|             | (2) 라이닝                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 보수부 재균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm미만), 충분리 |
|             | (3) 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 상태양호                               |
| 부대시설물       | (4) 접속터널(연락갱, 횡갱 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 상태양호                               |
|             | (5) 옹벽                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 상태양호                               |
|             | (6) 절토사면(낙석보호시설, 점검로 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 토사유실, 옹벽 하부 누수 및 토사유실              |
|             | (7) 공동구                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 덮개 파손                              |
| 터널주변 등      | (8) 인접구조물                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 무                                  |
|             | (9) 근접시공 여부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 무                                  |
|             | (10) 주변 환경                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                               |
|             | (11) 노면                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 포장 파손                              |
|             | (12) 조명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                               |
| 공중이 이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 해당사항 없음                            |
|             | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | (11) 노면 점검결과로 대체                   |
|             | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 해당사항 없음                            |
|             | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (7) 공동구 점검결과로 대체                   |
| 기 타         | (17) 소화시설, CCTV 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 상태양호                               |
| 특기사항        | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                    |
| 점검자 의견      | <p>■ 점검결과 기존손상인 라이닝 보수부 재균열(0.3mm미만), 공동구 덮개 파손, 노면(포장부) 포장 파손 등의 손상이 확인되었으며, 금회 점검에서 신규손상으로 갭문 중점 배수로 토사퇴적, 라이닝 균열(0.3mm미만), 충분리, 절토사면 토사유실, 옹벽 하부 누수 및 토사유실 등의 손상이 추가로 조사되었다. 특히 절토사면 토사유실, 옹벽 하부 누수 및 토사유실의 경우 추가적인 유실이 우려되어 손상 발생부에 대하여 녹생토, 되메우기 등의 조치가 요망된다. 이외 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니나 발생한 손상에 대하여 보수를 실시하고 주기적인 점검을 통하여 손상의 재발생 여부를 확인하는 유지관리가 필요하다.</p> |                                    |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

02-03. 남양2터널(익산)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 남양2터널(익산)     | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 점 검 결 과                          |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 기본시설물       | (1) 갯문                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 상태양호                             |
|             | (2) 라이닝                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 균열(0.3mm미만), 균열(0.5mm이상), 긁힘, 박락 |
|             | (3) 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 상태양호                             |
| 부대시설물       | (4) 접속터널(연락갱, 횡갱 등)                                                                                                                                                                                                                                                                            | 무                                |
|             | (5) 옹벽                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 상태양호                             |
|             | (6) 절토사면(낙석보호시설, 점검로 등)                                                                                                                                                                                                                                                                        | 상태양호                             |
|             | (7) 공동구                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 상태양호                             |
| 터널주변 등      | (8) 인접구조물                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 무                                |
|             | (9) 근접시공 여부                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 무                                |
|             | (10) 주변 환경                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 상태양호                             |
|             | (11) 노면                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 망상균열                             |
|             | (12) 조명                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 상태양호                             |
| 공중이 이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 해당사항 없음                          |
|             | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                      | (11) 노면 점검결과로 대체                 |
|             | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 해당사항 없음                          |
|             | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (7) 공동구 점검결과로 대체                 |
| 기 타         | (17) 소화시설, CCTV 등                                                                                                                                                                                                                                                                              | 상태양호                             |
| 특기사항        | -                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                  |
| 점검자 의견      | <p>■ 점검결과 기존손상인 라이닝 균열(0.3mm미만), 긁힘 등의 손상이 확인되었으며, 금회 점검에서 신규손상으로 라이닝 균열(0.5mm이상), 노면(포장부) 망상균열 등의 손상이 추가로 조사되었다. 또한, 기존 라이닝 S1 층분리의 경우 낙하우려로 인한 콘크리트 탈거 조치가 시행되어 박락으로 변경되었다. 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니나 발생한 손상에 대하여 보수를 실시하고 주기적인 점검을 통하여 손상의 재발생 여부를 확인하는 유지관리가 필요하다.</p> |                                  |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

02-04. 남양2터널(평택)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 남양2터널(평택)     | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 점 검 결 과                          |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 기본시설물       | (1) 갯문                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 상태양호                             |
|             | (2) 라이닝                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 백업제 탈락 |
|             | (3) 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 상태양호                             |
| 부대시설물       | (4) 접속터널(연락갱, 횡갱 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 무                                |
|             | (5) 옹벽                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 상태양호                             |
|             | (6) 절토사면(낙석보호시설, 점검로 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 침식                               |
|             | (7) 공동구                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 덮개 파손                            |
| 터널주변 등      | (8) 인접구조물                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 무                                |
|             | (9) 근접시공 여부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 무                                |
|             | (10) 주변 환경                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 상태양호                             |
|             | (11) 노면                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 상태양호                             |
|             | (12) 조명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 상태양호                             |
| 공중이 이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 해당사항 없음                          |
|             | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | (11) 노면 점검결과로 대체                 |
|             | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 해당사항 없음                          |
|             | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | (7) 공동구 점검결과로 대체                 |
| 기 타         | (17) 소화시설, CCTV 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 상태양호                             |
| 특기사항        | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                  |
| 점검자 의견      | <p>■ 점검결과 갯문, 배수상태, 조명, 노면(포장부), 기타시설은 손상이 없는 양호한 상태로 조사되었고, 기존손상인 라이닝 균열(0.3mm미만), 백업제 탈락, 공동구 덮개 파손 등의 손상이 확인되었으며, 금회 점검에서 신규손상으로 라이닝 균열(0.3mm이상), 절토사면 침식 등의 손상이 추가로 조사되었다. 절토사면 침식의 경우 손상진전이 우려되어 추가적인 유실을 방지하기 위한 녹생토 등의 조치가 필요하며, 이외 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니나 발생한 손상에 대하여 보수를 실시하고 주기적인 점검을 통하여 손상의 재발생 여부를 확인하는 유지관리가 필요하다.</p> |                                  |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

02-05. 대흥2터널(익산)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 대흥2터널(익산)     | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 점 검 결 과                           |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 기본시설물       | (1) 갭문                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 상태양호                              |
|             | (2) 라이닝                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 박리, 층분리 |
|             | (3) 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 상태양호                              |
| 부대시설물       | (4) 접속터널(연락갱, 횡갱 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                              |
|             | (5) 옹벽                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 무                                 |
|             | (6) 절토사면(낙석보호시설, 점검로 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 침식                                |
|             | (7) 공동구                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 균열(0.3mm미만)                       |
| 터널주변 등      | (8) 인접구조물                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 무                                 |
|             | (9) 근접시공 여부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 무                                 |
|             | (10) 주변 환경                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 상태양호                              |
|             | (11) 노면                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 포장 균열, 포장 파손                      |
|             | (12) 조명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 상태양호                              |
| 공중이 이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 해당사항 없음                           |
|             | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | (11) 노면 점검결과로 대체                  |
|             | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 해당사항 없음                           |
|             | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | (7) 공동구 점검결과로 대체                  |
| 기 타         | (17) 소화시설, CCTV 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 상태양호                              |
| 특기사항        | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                   |
| 점검자 의견      | <p>■ 점검결과 기존손상인 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 박리 등의 손상이 확인되었으며, 금회 점검에서 신규손상으로 라이닝 균열(0.3mm미만), 층분리, 절토사면 침식, 공동구 균열(0.3mm미만), 노면(포장부) 포장 균열, 파손 등의 손상이 추가로 조사되었다. 절토사면 침식의 경우 손상진전이 우려되어 추가적인 유실을 방지하기 위한 녹생토 등의 조치가 필요하며, 이외 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니나 발생한 손상에 대하여 보수를 실시하고 주기적인 점검을 통하여 손상의 재발생 여부를 확인하는 유지관리가 필요하다.</p> |                                   |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



02-06. 대흥2터널(평택)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 대흥2터널(평택)     | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목     |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 점 검 결 과                                             |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 기본시설물       | (1) 갭문                                                                                                                                                                                                                                                                               | 상태양호                                                |
|             | (2) 라이닝                                                                                                                                                                                                                                                                              | 균열(0.3mm미만), 보수부 재균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 박리, 층분리 |
|             | (3) 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                             | 측구 균열                                               |
| 부대시설물       | (4) 접속터널(연락갱, 횡갱 등)                                                                                                                                                                                                                                                                  | 상태양호                                                |
|             | (5) 옹벽                                                                                                                                                                                                                                                                               | 무                                                   |
|             | (6) 절토사면(낙석보호시설, 점검로 등)                                                                                                                                                                                                                                                              | 상태양호                                                |
|             | (7) 공동구                                                                                                                                                                                                                                                                              | 균열(0.3mm미만), 층분리                                    |
| 터널주변 등      | (8) 인접구조물                                                                                                                                                                                                                                                                            | 무                                                   |
|             | (9) 근접시공 여부                                                                                                                                                                                                                                                                          | 무                                                   |
|             | (10) 주변 환경                                                                                                                                                                                                                                                                           | 상태양호                                                |
|             | (11) 노면                                                                                                                                                                                                                                                                              | 포장 파손                                               |
|             | (12) 조명                                                                                                                                                                                                                                                                              | 상태양호                                                |
| 공중이 이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                          | 해당사항 없음                                             |
|             | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                            | (11) 노면 점검결과로 대체                                    |
|             | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                       | 해당사항 없음                                             |
|             | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                       | (7) 공동구 점검결과로 대체                                    |
| 기 타         | (17) 소화시설, CCTV 등                                                                                                                                                                                                                                                                    | 상태양호                                                |
| 특기사항        | -                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                     |
| 점검자 의견      | <p>■ 점검결과 기존손상인 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 박리, 층분리 등의 손상이 확인되었으며, 금회 점검에서 신규손상으로 라이닝 균열(0.3mm미만), 보수부 균열(0.3mm미만), 층분리, 공동구 층분리, 노면(포장부) 포장 파손 등의 손상이 추가로 조사되었다. 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니나 발생한 손상에 대하여 보수를 실시하고 주기적인 점검을 통하여 손상의 재발생 여부를 확인하는 유지관리가 필요하다.</p> |                                                     |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

02-07. 봉수산터널(익산)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 봉수산터널(익산)     | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 점 검 결 과                                                                                                                                   |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 기본시설물       | (1) 갭문                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 상태양호                                                                                                                                      |
|             | (2) 라이닝                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 균열(0.5mm이상)<br>반원형 균열(0.3mm미만), 반원형 균열(0.3mm이상),<br>반원형 균열(0.5mm이상), 망상균열,<br>균열부백태(0.3mm미만), 백태, 누수흔적, 박리, 층분리 |
|             | (3) 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 측구 균열, 측구 파손                                                                                                                              |
| 부대시설물       | (4) 접속터널(연락갱, 횡갱 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 상태양호                                                                                                                                      |
|             | (5) 옹벽                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 무                                                                                                                                         |
|             | (6) 절토사면(낙석보호시설, 점검로 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 토사유실                                                                                                                                      |
|             | (7) 공동구                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 파손, 덮개 파손                                                                                                       |
| 터널주변 등      | (8) 인접구조물                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 무                                                                                                                                         |
|             | (9) 근접시공 여부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 무                                                                                                                                         |
|             | (10) 주변 환경                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                                                                                                                                      |
|             | (11) 노면                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 포장 균열, 포장 파손, 포장 열화, 포장 마모                                                                                                                |
|             | (12) 조명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 상태양호                                                                                                                                      |
| 공중이 이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 해당사항 없음                                                                                                                                   |
|             | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (11) 노면 점검결과로 대체                                                                                                                          |
|             | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 해당사항 없음                                                                                                                                   |
|             | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | (7) 공동구 점검결과로 대체                                                                                                                          |
| 기 타         | (17) 소화시설, CCTV 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 상태양호                                                                                                                                      |
| 특기사항        | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                           |
| 점검자 의견      | <p>■ 점검결과 기존손상인 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 백태, 누수흔적, 박리, 층분리 등의 손상이 확인되었으며, 금회 점검에서 신규손상으로 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 균열(0.5mm이상), 반원형 균열(0.3mm미만), 반원형 균열(0.3mm이상), 반원형 균열(0.5mm이상), 박리, 층분리, 백태, 망상균열, 누수흔적, 배수시설 측구 균열, 측구 파손, 절토사면 종점부 토사유실, 공동구 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 파손, 덮개 파손, 노면(포장부) 포장 균열, 포장 파손, 포장 마모, 포장 열화 등의 손상이 추가로 조사되었다. 또한, 기존손상인 노면(포장부) 포장 패임에 대한 보수가 실시되었으며, 라이닝 일부 백태 손상이 정밀조사 결과 균열부백태(0.3mm미만)으로 변경되었다. 절토사면 토사유실의 경우 손상전진이 우려되어 추가적인 유실을 방지하기 위한 녹생토 등의 조치가 필요하며, 이외 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니나 발생한 손상에 대하여 보수를 실시하고 주기적인 점검을 통하여 손상의 재발생 여부를 확인하는 유지관리가 필요하다.</p> |                                                                                                                                           |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

02-08. 봉수산터널(평택)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 봉수산터널(평택)     | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 점 검 결 과                                                                                                                        |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 기본시설물       | (1) 갭문                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                                                                                                                           |
|             | (2) 라이닝                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 균열(0.5mm이상), 보수부 재균열(0.3mm이상), 균열/누수흔적(0.3mm이상), 균열부백태(0.3mm미만), 백태, 누수흔적 및 백태, 박리, 파손, 층분리, 보수부 층분리 |
|             | (3) 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 측구 균열, 측구 파손, 누수흔적                                                                                                             |
| 부대시설물       | (4) 접속터널(연락갱, 횡갱 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 상태양호                                                                                                                           |
|             | (5) 옹벽                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 무                                                                                                                              |
|             | (6) 절토사면(낙석보호시설, 점검로 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 토사유실                                                                                                                           |
|             | (7) 공동구                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 굽힘, 덮개 망실                                                                                            |
| 터널주변 등      | (8) 인접구조물                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 무                                                                                                                              |
|             | (9) 근접시공 여부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 무                                                                                                                              |
|             | (10) 주변 환경                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호                                                                                                                           |
|             | (11) 노면                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 포장 균열, 포장 파손                                                                                                                   |
|             | (12) 조명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 상태양호                                                                                                                           |
| 공중이 이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 해당사항 없음                                                                                                                        |
|             | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | (11) 노면 점검결과로 대체                                                                                                               |
|             | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 해당사항 없음                                                                                                                        |
|             | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | (7) 공동구 점검결과로 대체                                                                                                               |
| 기 타         | (17) 소화시설, CCTV 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 상태양호                                                                                                                           |
| 특기사항        | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                |
| 점검자 의견      | <p>■ 점검결과 기존손상인 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 누수흔적, 파손, 박리, 층분리, 노면 포장 균열, 공동구 균열(0.3mm미만) 등의 손상이 확인되었으며, 금회 점검에서 신규손상으로 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 균열(0.5mm이상), 반원형 균열(1.0mm이상), 백태, 누수흔적 및 백태, 박리, 파손, 층분리, 배수시설 측구 균열, 측구 파손, 누수흔적, 절토사면 종점부 토사유실, 공동구 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 굽힘, 덮개 망실, 노면(포장부) 포장 균열, 포장 파손 등의 손상이 추가로 조사되었다. 절토사면 토사유실의 경우 손상진전이 우려되어 추가적인 유실을 방지하기 위한 녹생토 등의 조치가 필요하며, 천단부 S297에 발생한 반원형 균열(1.0mm이상)은 현장조사 후 보수·보강 조치를 취하였으며, 추후 점검시 손상의 재발생 여부 확인 등의 유지관리가 필요할 것으로 판단된다. 이외 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니나, 발생한 손상에 대하여 보수를 실시하고 주기적인 점검을 통하여 손상의 재발생 여부를 확인하는 유지관리가 필요하다.</p> |                                                                                                                                |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

02-09. 비봉터널(익산)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 비봉터널(익산)      | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 점 검 결 과                       |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 기본시설물       | (1) 갯문                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 상태양호                          |
|             | (2) 라이닝                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 충분리 |
|             | (3) 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                          |
| 부대시설물       | (4) 접속터널(연락갱, 횡갱 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 무                             |
|             | (5) 옹벽                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 무                             |
|             | (6) 절토사면(낙석보호시설, 점검로 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 토사유실, 1소단배수로 망상균열             |
|             | (7) 공동구                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 덜개 파손                         |
| 터널주변 등      | (8) 인접구조물                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 무                             |
|             | (9) 근접시공 여부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 무                             |
|             | (10) 주변 환경                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 상태양호                          |
|             | (11) 노면                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 포장 파손                         |
|             | (12) 조명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 상태양호                          |
| 공중이 이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 해당사항 없음                       |
|             | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | (11) 노면 점검결과로 대체              |
|             | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 해당사항 없음                       |
|             | (16) 환기구 등의 덜개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (7) 공동구 점검결과로 대체              |
| 기 타         | (17) 소화시설, CCTV 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 상태양호                          |
| 특기사항        | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                               |
| 점검자 의견      | <p>■ 점검결과 기존손상인 라이닝 균열(0.3mm미만), 노면(포장부) 포장 파손 등의 손상이 확인되었으며, 금회 점검에서 신규손상으로 라이닝 균열(0.3mm이상), 충분리, 절토사면 토사유실, 1소단배수로 망상균열, 노면(포장부) 포장 파손 등의 손상이 추가로 조사되었다. 절토사면 침식의 경우 손상진전이 우려되어 추가적인 유실을 방지하기 위한 녹생토 등의 조치가 필요하며, 이외 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니나 발생한 손상에 대하여 보수를 실시하고 주기적인 점검을 통하여 손상의 재발생 여부를 확인하는 유지관리가 필요하다.</p> |                               |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



02-10. 비봉터널(평택)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 비봉터널(평택)      | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 점 검 결 과                       |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 기본시설물       | (1) 갯문                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호                          |
|             | (2) 라이닝                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 충분리 |
|             | (3) 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 상태양호                          |
| 부대시설물       | (4) 접속터널(연락갱, 횡갱 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 무                             |
|             | (5) 옹벽                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 무                             |
|             | (6) 절토사면(낙석보호시설, 점검로 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 침식                            |
|             | (7) 공동구                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 덮개 파손                         |
| 터널주변 등      | (8) 인접구조물                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 무                             |
|             | (9) 근접시공 여부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 무                             |
|             | (10) 주변 환경                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 상태양호                          |
|             | (11) 노면                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 포장 파손                         |
|             | (12) 조명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 상태양호                          |
| 공중이 이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 해당사항 없음                       |
|             | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (11) 노면 점검결과로 대체              |
|             | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 해당사항 없음                       |
|             | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | (7) 공동구 점검결과로 대체              |
| 기 타         | (17) 소화시설, CCTV 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 상태양호                          |
| 특기사항        | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                               |
| 점검자 의견      | <p>■ 점검결과 기존손상인 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 공동구 덮개 파손 등의 손상이 확인되었으며, 금회 점검에서 신규손상으로 라이닝 균열(0.3mm미만), 충분리, 절토사면 침식, 노면(포장부) 포장 파손 등의 손상이 추가로 조사되었다. 절토사면 침식의 경우 손상진전이 우려되어 추가적인 유실을 방지하기 위한 녹생토 등의 조치가 필요하며, 이외 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니나 발생한 손상에 대하여 보수를 실시하고 주기적인 점검을 통하여 손상의 재발생 여부를 확인하는 유지관리가 필요하다.</p> |                               |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

02-11. 오리울생태터널(익산)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 오리울생태터널(익산)   | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목     |                                                                                                                                                                                                                                                                    | 점 검 결 과                     |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 기본시설물       | (1) 시·중점부                                                                                                                                                                                                                                                          | 상태양호                        |
|             | (2) 라이닝                                                                                                                                                                                                                                                            | 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만) |
|             | (3) 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                           | 상태양호                        |
| 부대시설물       | (4) 접속터널(연락갱, 횡갱 등)                                                                                                                                                                                                                                                | 무                           |
|             | (5) 옹벽                                                                                                                                                                                                                                                             | 무                           |
|             | (6) 절토사면(낙석보호시설, 점검로 등)                                                                                                                                                                                                                                            | 배수로 토사퇴적                    |
|             | (7) 공동구                                                                                                                                                                                                                                                            | 무                           |
| 터널주변 등      | (8) 인접구조물                                                                                                                                                                                                                                                          | 무                           |
|             | (9) 근접시공 여부                                                                                                                                                                                                                                                        | 무                           |
|             | (10) 주변 환경                                                                                                                                                                                                                                                         | 상태양호                        |
|             | (11) 노면                                                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호                        |
|             | (12) 조명                                                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호                        |
| 공중이 이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                        | 해당사항 없음                     |
|             | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                          | (11) 노면 점검결과로 대체            |
|             | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                     | 해당사항 없음                     |
|             | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                     | 해당사항 없음                     |
| 기 타         | (17) 소화시설, CCTV 등                                                                                                                                                                                                                                                  | 상태양호                        |
| 특기사항        | -                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |
| 점검자 의견      | <p>■ 점검결과 기존손상인 라이닝 균열(0.3mm미만) 등의 손상이 확인되었으며, 금회 점검에서 신규손상으로 절토사면 배수로 토사퇴적 등의 손상이 추가로 조사되었고, 일부 라이닝 균열(0.3mm미만)이 정밀조사 결과 균열부백태(0.3mm미만)으로 변경되었다. 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니나 발생한 손상에 대하여 보수를 실시하고 주기적인 점검을 통하여 손상의 재발생 여부를 확인하는 유지관리가 필요하다.</p> |                             |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

02-12. 오리울생태터널(평택)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 오리울생태터널(평택)   | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 점 검 결 과                     |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 기본시설물       | (1) 시·종점부                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 상태양호                        |
|             | (2) 라이닝                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만) |
|             | (3) 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 상태양호                        |
| 부대시설물       | (4) 접속터널(연락갱, 횡갱 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 무                           |
|             | (5) 옹벽                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 무                           |
|             | (6) 절토사면(낙석보호시설, 점검로 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 배수로 토사퇴적, 침식                |
|             | (7) 공동구                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 무                           |
| 터널주변 등      | (8) 인접구조물                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 무                           |
|             | (9) 근접시공 여부                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 무                           |
|             | (10) 주변 환경                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 상태양호                        |
|             | (11) 노면                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 상태양호                        |
|             | (12) 조명                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 상태양호                        |
| 공중이 이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 해당사항 없음                     |
|             | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | (11) 노면 점검결과로 대체            |
|             | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 해당사항 없음                     |
|             | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 해당사항 없음                     |
| 기 타         | (17) 소화시설, CCTV 등                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 상태양호                        |
| 특기사항        | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                             |
| 점검자 의견      | <p>■ 점검결과 기존손상인 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열부백태(0.3mm미만) 등의 손상이 확인되었으며, 급회 점검에서 신규손상으로 라이닝 균열(0.3mm미만), 절토사면 배수로 토사퇴적, 침식 등의 손상이 추가로 조사되었다. 절토사면 침식의 경우 손상진전이 우려되어 추가적인 유실을 방지하기 위한 녹생토 등의 조치가 필요하며, 이외 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니나 발생한 손상에 대하여 보수를 실시하고 주기적인 점검을 통하여 손상의 재발생 여부를 확인하는 유지관리가 필요하다.</p> |                             |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

02-13. 은산1터널(익산)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 은산1터널(익산)     | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목     |                                                                                                                                                                                                                                                                            | 점 검 결 과                                  |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 기본시설물       | (1) 갭문                                                                                                                                                                                                                                                                     | 상태양호                                     |
|             | (2) 라이닝                                                                                                                                                                                                                                                                    | 균열(0.3mm이상), 균열(0.5mm이상), 백태 및 누수흔적, 충분리 |
|             | (3) 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                   | 상태양호                                     |
| 부대시설물       | (4) 접속터널(연락갱, 횡갱 등)                                                                                                                                                                                                                                                        | 상태양호                                     |
|             | (5) 옹벽                                                                                                                                                                                                                                                                     | 상태양호                                     |
|             | (6) 절토사면(낙석보호시설, 점검로 등)                                                                                                                                                                                                                                                    | 상태양호                                     |
|             | (7) 공동구                                                                                                                                                                                                                                                                    | 덮개 파손                                    |
| 터널주변 등      | (8) 인접구조물                                                                                                                                                                                                                                                                  | 무                                        |
|             | (9) 근접시공 여부                                                                                                                                                                                                                                                                | 무                                        |
|             | (10) 주변 환경                                                                                                                                                                                                                                                                 | 상태양호                                     |
|             | (11) 노면                                                                                                                                                                                                                                                                    | 포장 파손                                    |
|             | (12) 조명                                                                                                                                                                                                                                                                    | 상태양호                                     |
| 공중이 이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                | 해당사항 없음                                  |
|             | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                  | (11) 노면 점검결과로 대체                         |
|             | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                             | 해당사항 없음                                  |
|             | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                             | (7) 공동구 점검결과로 대체                         |
| 기 타         | (17) 소화시설, CCTV 등                                                                                                                                                                                                                                                          | 상태양호                                     |
| 특기사항        | -                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                          |
| 점검자 의견      | <p>■ 점검결과 기존손상인 라이닝 충분리, 백태 및 누수흔적, 공동구 덮개 파손 등의 손상이 확인되었으며, 금회 점검에서 신규손상으로 라이닝 균열(0.3mm이상), 균열(0.5mm이상), 충분리, 노면(포장부) 포장 파손, 공동구 덮개 파손 등의 손상이 추가로 조사되었다. 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니나 발생한 손상에 대하여 보수를 실시하고 주기적인 점검을 통하여 손상의 재발생 여부를 확인하는 유지관리가 필요하다.</p> |                                          |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



02-14. 은산1터널(평택)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 은산1터널(평택)     | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 점 검 결 과                                                       |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 기본시설물       | (1) 갯문                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                                                          |
|             | (2) 라이닝                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 균열(0.5mm이상), 균열 및 누수흔적, 백태, 층분리, 박락 |
|             | (3) 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 상태양호                                                          |
| 부대시설물       | (4) 접속터널(연락갱, 횡갱 등)                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                                                          |
|             | (5) 옹벽                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 무                                                             |
|             | (6) 절토사면(낙석보호시설, 점검로 등)                                                                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호                                                          |
|             | (7) 공동구                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 덮개 파손, 공동구 파손                                                 |
| 터널주변 등      | (8) 인접구조물                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 무                                                             |
|             | (9) 근접시공 여부                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 무                                                             |
|             | (10) 주변 환경                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 상태양호                                                          |
|             | (11) 노면                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 포장 파손                                                         |
|             | (12) 조명                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호                                                          |
| 공중이 이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 해당사항 없음                                                       |
|             | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (11) 노면 점검결과로 대체                                              |
|             | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 해당사항 없음                                                       |
|             | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                     | (7) 공동구 점검결과로 대체                                              |
| 기 타         | (17) 소화시설, CCTV 등                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 상태양호                                                          |
| 특기사항        | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                               |
| 점검자 의견      | <p>■ 점검결과 기존손상인 라이닝 균열(0.3mm미만), 층분리, 백태, 균열 및 누수흔적, 공동구 덮개 파손 등의 손상이 확인되었으며, 금회 점검에서 신규손상으로 라이닝 균열(0.3mm이상), 균열(0.5mm이상), 층분리, 박락, 노면 포장 파손, 공동구 덮개 파손, 공동구 파손 등의 손상이 추가로 조사되었다. 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니나 발생한 손상에 대하여 보수를 실시하고 주기적인 점검을 통하여 손상의 재발생 여부를 확인하는 유지관리가 필요하다.</p> |                                                               |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

02-15. 은산2터널(익산)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 은산2터널(익산)     | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목     |                                                                                                                                                                                                                                | 점 검 결 과          |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 기본시설물       | (1) 갯문                                                                                                                                                                                                                         | 상태양호             |
|             | (2) 라이닝                                                                                                                                                                                                                        | 균열(0.3mm미만), 층분리 |
|             | (3) 배수상태                                                                                                                                                                                                                       | 상태양호             |
| 부대시설물       | (4) 접속터널(연락갱, 횡갱 등)                                                                                                                                                                                                            | 무                |
|             | (5) 옹벽                                                                                                                                                                                                                         | 무                |
|             | (6) 절토사면(낙석보호시설, 점검로 등)                                                                                                                                                                                                        | 상태양호             |
|             | (7) 공동구                                                                                                                                                                                                                        | 덮개 파손            |
| 터널주변 등      | (8) 인접구조물                                                                                                                                                                                                                      | 무                |
|             | (9) 근접시공 여부                                                                                                                                                                                                                    | 무                |
|             | (10) 주변 환경                                                                                                                                                                                                                     | 상태양호             |
|             | (11) 노면                                                                                                                                                                                                                        | 포장 파손            |
|             | (12) 조명                                                                                                                                                                                                                        | 상태양호             |
| 공중이 이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                    | 해당사항 없음          |
|             | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                      | (11) 노면 점검결과로 대체 |
|             | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                 | 해당사항 없음          |
|             | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                 | (7) 공동구 점검결과로 대체 |
| 기 타         | (17) 소화시설, CCTV 등                                                                                                                                                                                                              | 상태양호             |
| 특기사항        | -                                                                                                                                                                                                                              |                  |
| 점검자 의견      | <p>■ 점검결과 기존손상인 라이닝 균열(0.3mm미만), 층분리, 공동구 덮개 파손 등의 손상이 확인되었으며, 금회 점검에서 신규손상으로 노면(포장부) 포장 파손 등의 손상이 추가로 조사되었다. 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니나 발생한 손상에 대하여 보수를 실시하고 주기적인 점검을 통하여 손상의 재발생 여부를 확인하는 유지관리가 필요하다.</p> |                  |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

02-16. 은산2터널(평택)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 은산2터널(평택)     | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목     |                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 점 검 결 과          |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 기본시설물       | (1) 갭문                                                                                                                                                                                                                                                                          | 상태양호             |
|             | (2) 라이닝                                                                                                                                                                                                                                                                         | 균열(0.3mm이상), 충분리 |
|             | (3) 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                        | 상태양호             |
| 부대시설물       | (4) 접속터널(연락갱, 횡갱 등)                                                                                                                                                                                                                                                             | 무                |
|             | (5) 옹벽                                                                                                                                                                                                                                                                          | 무                |
|             | (6) 절토사면(낙석보호시설, 점검로 등)                                                                                                                                                                                                                                                         | 상태양호             |
|             | (7) 공동구                                                                                                                                                                                                                                                                         | 덜개 파손            |
| 터널주변 등      | (8) 인접구조물                                                                                                                                                                                                                                                                       | 무                |
|             | (9) 근접시공 여부                                                                                                                                                                                                                                                                     | 무                |
|             | (10) 주변 환경                                                                                                                                                                                                                                                                      | 상태양호             |
|             | (11) 노면                                                                                                                                                                                                                                                                         | 포장 파손            |
|             | (12) 조명                                                                                                                                                                                                                                                                         | 상태양호             |
| 공중이 이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                     | 해당사항 없음          |
|             | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                       | (11) 노면 점검결과로 대체 |
|             | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                  | 해당사항 없음          |
|             | (16) 환기구 등의 덜개                                                                                                                                                                                                                                                                  | (7) 공동구 점검결과로 대체 |
| 기 타         | (17) 소화시설, CCTV 등                                                                                                                                                                                                                                                               | 상태양호             |
| 특기사항        | -                                                                                                                                                                                                                                                                               |                  |
| 점검자 의견      | <p>■ 점검결과 기존손상인 공동구 덜개 파손 등의 손상이 확인되었으며, 금회 점검에서 신규손상으로 라이닝 균열(0.3mm이상) 충분리, 박락, 노면(포장부) 포장 파손 등의 손상이 추가로 조사되었고, 라이닝 균열(0.3mm미만)이 정밀조사 결과 균열(0.3mm이상)으로 변경되었다. 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니나 발생한 손상에 대하여 보수를 실시하고 주기적인 점검을 통하여 손상의 재발생 여부를 확인하는 유지관리가 필요하다.</p> |                  |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

02-17. 은산3터널(익산)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 은산3터널(익산)     | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 점 검 결 과          |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 기본시설물       | (1) 갭문                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호             |
|             | (2) 라이닝                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 균열(0.3㎜미만), 충분리  |
|             | (3) 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 상태양호             |
| 부대시설물       | (4) 접속터널(연락갱, 횡갱 등)                                                                                                                                                                                                                                                                               | 무                |
|             | (5) 옹벽                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호             |
|             | (6) 절토사면(낙석보호시설, 점검로 등)                                                                                                                                                                                                                                                                           | 토사유실             |
|             | (7) 공동구                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 덮개 파손            |
| 터널주변 등      | (8) 인접구조물                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 무                |
|             | (9) 근접시공 여부                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 무                |
|             | (10) 주변 환경                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 상태양호             |
|             | (11) 노면                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 포장 파손            |
|             | (12) 조명                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 상태양호             |
| 공중이 이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 해당사항 없음          |
|             | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (11) 노면 점검결과로 대체 |
|             | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 해당사항 없음          |
|             | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                    | (7) 공동구 점검결과로 대체 |
| 기 타         | (17) 소화시설, CCTV 등                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 상태양호             |
| 특기사항        | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |
| 점검자 의견      | <p>■ 점검결과 기존손상인 라이닝 균열(0.3㎜미만), 충분리, 공동구 덮개 파손 등의 손상이 확인되었으며, 금회 점검에서 신규손상으로 노면(포장부) 포장 파손 등의 손상이 추가로 조사되었다. 절토사면 토사유실의 경우 손상진전이 우려되어 추가적인 유실을 방지하기 위한 되메우기와 녹생토 등의 조치가 필요하며, 이외 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니나 발생한 손상에 대하여 보수를 실시하고 주기적인 점검을 통하여 손상의 재발생 여부를 확인하는 유지관리가 필요하다.</p> |                  |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



02-18. 은산3터널(평택)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 은산3터널(평택)     | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목     |                                                                                                                                                                                                                                                               | 점 검 결 과                     |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 기본시설물       | (1) 갯문                                                                                                                                                                                                                                                        | 상태양호                        |
|             | (2) 라이닝                                                                                                                                                                                                                                                       | 균열(0.3㎜미만), 균열(0.5㎜이상), 충분리 |
|             | (3) 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                      | 상태양호                        |
| 부대시설물       | (4) 접속터널(연락갱, 횡갱 등)                                                                                                                                                                                                                                           | 무                           |
|             | (5) 옹벽                                                                                                                                                                                                                                                        | 상태양호                        |
|             | (6) 절토사면(낙석보호시설, 점검로 등)                                                                                                                                                                                                                                       | 상태양호                        |
|             | (7) 공동구                                                                                                                                                                                                                                                       | 상태양호                        |
| 터널주변 등      | (8) 인접구조물                                                                                                                                                                                                                                                     | 무                           |
|             | (9) 근접시공 여부                                                                                                                                                                                                                                                   | 무                           |
|             | (10) 주변 환경                                                                                                                                                                                                                                                    | 상태양호                        |
|             | (11) 노면                                                                                                                                                                                                                                                       | 포장 파손, 포장 패임, 포장 마모         |
|             | (12) 조명                                                                                                                                                                                                                                                       | 상태양호                        |
| 공중이 이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                   | 해당사항 없음                     |
|             | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                     | (11) 노면 점검결과로 대체            |
|             | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                | 해당사항 없음                     |
|             | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                | (7) 공동구 점검결과로 대체            |
| 기 타         | (17) 소화시설, CCTV 등                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                        |
| 특기사항        | -                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |
| 점검자 의견      | <p>■ 점검결과 기존손상인 라이닝 균열(0.3㎜미만), 충분리, 노면(포장부) 포장 파손 등의 손상이 확인되었으며, 금회 점검에서 신규손상으로 라이닝 균열(0.5㎜이상), 충분리, 노면(포장부) 포장 마모, 포장 패임 등의 손상이 추가로 조사되었다. 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니나 발생한 손상에 대하여 보수를 실시하고 주기적인 점검을 통하여 손상의 재발생 여부를 확인하는 유지관리가 필요하다.</p> |                             |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

02-19. 팔봉산터널(익산)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 팔봉산터널(익산)     | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목     |                                                                                                                                                                                                                                                      | 점 검 결 과                           |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 기본시설물       | (1) 갯문                                                                                                                                                                                                                                               | 상태양호                              |
|             | (2) 라이닝                                                                                                                                                                                                                                              | 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 층분리, 박락 |
|             | (3) 배수상태                                                                                                                                                                                                                                             | 측구 균열                             |
| 부대시설물       | (4) 접속터널(연락갱, 횡갱 등)                                                                                                                                                                                                                                  | 무                                 |
|             | (5) 옹벽                                                                                                                                                                                                                                               | 무                                 |
|             | (6) 절토사면(낙석보호시설, 점검로 등)                                                                                                                                                                                                                              | 상태양호                              |
|             | (7) 공동구                                                                                                                                                                                                                                              | 상태양호                              |
| 터널주변 등      | (8) 인접구조물                                                                                                                                                                                                                                            | 무                                 |
|             | (9) 근접시공 여부                                                                                                                                                                                                                                          | 무                                 |
|             | (10) 주변 환경                                                                                                                                                                                                                                           | 상태양호                              |
|             | (11) 노면                                                                                                                                                                                                                                              | 포장 파손                             |
|             | (12) 조명                                                                                                                                                                                                                                              | 상태양호                              |
| 공중이 이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                          | 해당사항 없음                           |
|             | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                            | (11) 노면 점검결과로 대체                  |
|             | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                       | 해당사항 없음                           |
|             | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                       | (7) 공동구 점검결과로 대체                  |
| 기 타         | (17) 소화시설, CCTV 등                                                                                                                                                                                                                                    | 상태양호                              |
| 특기사항        | -                                                                                                                                                                                                                                                    |                                   |
| 점검자 의견      | <p>■ 점검결과 기존손상인 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상) 등의 손상이 확인되었으며, 금회 점검에서 신규손상으로 라이닝 층분리, 박락, 배수시설 측구 균열, 노면(포장부) 포장 파손 등의 손상이 추가로 조사되었다. 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니나 발생한 손상에 대하여 보수를 실시하고 주기적인 점검을 통하여 손상의 재발생 여부를 확인하는 유지관리가 필요하다.</p> |                                   |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

02-20. 팔봉산터널(평택)

|           |               |         |               |
|-----------|---------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 팔봉산터널(평택)     | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일 | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

| 점 검 항 목     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 점 검 결 과                       |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 기본시설물       | (1) 갯문                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 상태양호                          |
|             | (2) 라이닝                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 층분리 |
|             | (3) 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 측구 균열                         |
| 부대시설물       | (4) 접속터널(연락갱, 횡갱 등)                                                                                                                                                                                                                                                                               | 무                             |
|             | (5) 옹벽                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 무                             |
|             | (6) 절토사면(낙석보호시설, 점검로 등)                                                                                                                                                                                                                                                                           | 침식                            |
|             | (7) 공동구                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 상태양호                          |
| 터널주변 등      | (8) 인접구조물                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 무                             |
|             | (9) 근접시공 여부                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 무                             |
|             | (10) 주변 환경                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 상태양호                          |
|             | (11) 노면                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 포장 균열, 포장 파손                  |
|             | (12) 조명                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 상태양호                          |
| 공중이 이용하는 부위 | (13) 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 해당사항 없음                       |
|             | (14) 도로포장                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (11) 노면 점검결과로 대체              |
|             | (15) 도로부 신축이음부                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 해당사항 없음                       |
|             | (16) 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                                                                                                                                                    | (7) 공동구 점검결과로 대체              |
| 기 타         | (17) 소화시설, CCTV 등                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 상태양호                          |
| 특기사항        | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                               |
| 점검자 의견      | <p>■ 점검결과 기존손상인 라이닝 균열(0.3mm미만), 층분리, 노면(포장부) 포장 균열 등의 손상이 확인되었으며, 금회 점검에서 신규손상으로 라이닝 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 층분리, 배수시설 측구 균열, 절토사면 침식, 노면(포장부) 포장 균열, 포장 파손 등의 손상이 추가로 조사되었다. 조사된 손상의 경우 해당 구조물의 사용성 및 구조적인 영향을 미치는 상태는 아니나 발생한 손상에 대하여 보수를 실시하고 주기적인 점검을 통하여 손상의 재발생 여부를 확인하는 유지관리가 필요하다.</p> |                               |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

03-01. 각기부옹벽(STA.5+330~5+478)

|                    |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                |               |                       |  |
|--------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|-----------------------|--|
| 시 설 물 명            | 각기부옹벽(STA.5+330~5+478)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 관 리 주 체        | 서부내륙고속도로(주)   |                       |  |
| 준공 년월일             | 2024년 12월 09일            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 최종점검<br>년월일    | 2026년 06월 30일 |                       |  |
| 시설물 위치             | 행정구역                     | 충청남도 청양군 남양면 온직리 산 50-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |               |                       |  |
|                    | 위치좌표                     | 시점                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 36 ° 22 ' 31 " | 종점            | 36 ° 22 ' 39 "        |  |
|                    |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | —              |               | —                     |  |
| 시설물 규모             | 길이 : 144.0 m             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 노출높이 : 6.0 m   |               | 면적 : — m <sup>2</sup> |  |
| 용 도                | 도로옹벽                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                |               |                       |  |
| 시설물 특이사항<br>(주변상황) | 옹벽 상부                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 절토사면           |               |                       |  |
|                    | 옹벽 하부                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 고속국도17호선       |               |                       |  |
| 점 검 시 설            |                          | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |               |                       |  |
| 지표면 노출부위<br>조사     | 손상 및 결함<br>(진행성 여부<br>등) | 결함부분                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 평가단위번호         |               | 결함상세                  |  |
|                    |                          | 전면부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | S1             |               | 파손                    |  |
|                    |                          | 앵커                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | S5             |               | 캡블럭 파손                |  |
|                    |                          | 앵커                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | S8             |               | 캡블럭 탈락                |  |
|                    |                          | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | —              |               | —                     |  |
|                    |                          | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | —              |               | —                     |  |
| 기초지반 조사            | 세굴                       | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |               |                       |  |
| 주변영향 인자            | 배수시설                     | 토사퇴적                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |               |                       |  |
|                    | 사면상태                     | 상부 토사유실, 자연사면 표층유실                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |               |                       |  |
| 공중이 이용하는<br>부위     | 추락방지시설                   | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |               |                       |  |
|                    | 도로포장                     | 기초지반조사 내용에 기입                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |               |                       |  |
|                    | 도로부<br>신축이음부             | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |               |                       |  |
|                    | 환기구 등의<br>덮개             | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |               |                       |  |
| 기타                 |                          | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |               |                       |  |
| 특기사항               |                          | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |               |                       |  |
| 점검자 의견             |                          | 각기부옹벽(STA.5+330~5+478)의 조사결과 지표면 노출부위(전면부) 앵커 캡블럭 파손, 캡블럭 탈락, 배수시설 토사퇴적, 주변영향인자 상부 토사유실, 자연사면 표층유실 등의 손상이 국부적으로 발생하였다. 기 발생된 손상부의 경우 옹벽의 안전성에 영향을 미칠만한 손상은 아니나, 손상의 진전 방지를 위한 단면보수, 정비 등의 보수가 필요하며, 특히 상부 토사유실은 추가적인 유실을 막기 위한 되메우기 및 녹생토살포 등의 보수가 요망된다. 해당 구조물의 경우 주기적인 점검을 통한 신규손상의 발생확인 등에 대한 유지관리를 실시하여 현재 상태를 유지하는 것이 바람직할 것으로 판단된다. |                |               |                       |  |



03-02. 보강토옹벽(온직1교 시점)

|                    |                          |                                                                                                                                                                                                                                                              |                |  |                       |                |
|--------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--|-----------------------|----------------|
| 시 설 물 명            | 보강토옹벽(온직1교 시점)           |                                                                                                                                                                                                                                                              | 관 리 주 체        |  | 서부내륙고속도로(주)           |                |
| 준공 년월일             | 2024년 12월 09일            |                                                                                                                                                                                                                                                              | 최종점검<br>년월일    |  | 2026년 06월 30일         |                |
| 시설물 위치             | 행정구역                     | 충청남도 청양군 남양면 온직리 579                                                                                                                                                                                                                                         |                |  |                       |                |
|                    | 위치좌표                     | 시점                                                                                                                                                                                                                                                           | 36 ° 22 ' 20 " |  | 종점                    | 36 ° 22 ' 27 " |
|                    |                          |                                                                                                                                                                                                                                                              | —              |  |                       | —              |
| 시설물 규모             | 길이 : 157.0 m             |                                                                                                                                                                                                                                                              | 노출높이 : 10.1 m  |  | 면적 : — m <sup>2</sup> |                |
| 용 도                | 도로옹벽                     |                                                                                                                                                                                                                                                              |                |  |                       |                |
| 시설물 특이사항<br>(주변상황) | 옹벽 상부                    |                                                                                                                                                                                                                                                              | 서부내륙고속도로 본선    |  |                       |                |
|                    | 옹벽 하부                    |                                                                                                                                                                                                                                                              | 사유지            |  |                       |                |
| 점 검 시 설            |                          | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                      |                |  |                       |                |
| 지표면 노출부위<br>조사     | 손상 및 결함<br>(진행성 여부<br>등) | 결함부분                                                                                                                                                                                                                                                         | 평가단위번호         |  | 결함상세                  |                |
|                    |                          | 전면부                                                                                                                                                                                                                                                          | S7, S8         |  | 블록 균열                 |                |
|                    |                          | 전면부                                                                                                                                                                                                                                                          | S7             |  | 블록 들뜸                 |                |
|                    |                          | 전면부                                                                                                                                                                                                                                                          | S7, S8         |  | 블록 백태                 |                |
|                    |                          | —                                                                                                                                                                                                                                                            | —              |  | —                     |                |
|                    |                          | —                                                                                                                                                                                                                                                            | —              |  | —                     |                |
| 기초지반 조사            | 세굴                       | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                         |                |  |                       |                |
| 주변영향 인자            | 배수시설                     | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                         |                |  |                       |                |
|                    | 사면상태                     | 상부 도로 포장마모                                                                                                                                                                                                                                                   |                |  |                       |                |
| 공중이 이용하는<br>부위     | 추락방지시설                   | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                      |                |  |                       |                |
|                    | 도로포장                     | 사면상태 내용에 기입                                                                                                                                                                                                                                                  |                |  |                       |                |
|                    | 도로부<br>신축이음부             | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                      |                |  |                       |                |
|                    | 환기구 등의<br>덮개             | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                      |                |  |                       |                |
| 기타                 |                          | —                                                                                                                                                                                                                                                            |                |  |                       |                |
| 특기사항               |                          | —                                                                                                                                                                                                                                                            |                |  |                       |                |
| 점검자 의견             |                          | 보강토옹벽(온직1교 시점)의 조사결과 지표면 노출부위(전면부) 블록 균열, 들뜸, 백태, 주변영향인자 상부 도로 포장마모 등의 손상이 국부적으로 발생하였다. 기 발생된 손상부의 경우 옹벽의 안전성에 영향을 미칠만한 손상은 아니나, 손상의 진전 방지를 위한 표면처리, 단면보수, 재포장 등의 보수가 필요하다. 해당 구조물의 경우 주기적인 점검을 통한 신규손상의 발생확인 등에 대한 유지관리를 실시하여 현재 상태를 유지하는 것이 바람직할 것으로 판단된다. |                |  |                       |                |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

03-03. 보강토옹벽(장별교 종점)

|                    |                          |                                                                                                                                                                                                                                     |                  |  |                       |                |
|--------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--|-----------------------|----------------|
| 시 설 물 명            | 보강토옹벽(장별교 종점)            |                                                                                                                                                                                                                                     | 관 리 주 체          |  | 서부내륙고속도로(주)           |                |
| 준공 년월일             | 2024년 12월 09일            |                                                                                                                                                                                                                                     | 최종점검<br>년월일      |  | 2026년 06월 30일         |                |
| 시설물 위치             | 행정구역                     | 충청남도 부여군 은산면 장별리 산 31-5                                                                                                                                                                                                             |                  |  |                       |                |
|                    | 위치좌표                     | 시점                                                                                                                                                                                                                                  | 36 ° 21 ' 05 "   |  | 종점                    | 36 ° 21 ' 08 " |
|                    |                          |                                                                                                                                                                                                                                     | —                |  |                       | —              |
| 시설물 규모             | 길이 : 165.0 m             |                                                                                                                                                                                                                                     | 노출높이 : 13.9 m    |  | 면적 : — m <sup>2</sup> |                |
| 용 도                | 도로옹벽                     |                                                                                                                                                                                                                                     |                  |  |                       |                |
| 시설물 특이사항<br>(주변상황) | 옹벽 상부                    |                                                                                                                                                                                                                                     | 서부내륙고속도로 본선, 장별교 |  |                       |                |
|                    | 옹벽 하부                    |                                                                                                                                                                                                                                     | 맹지               |  |                       |                |
| 점 검 시 설            |                          | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                             |                  |  |                       |                |
| 지표면 노출부위<br>조사     | 손상 및 결함<br>(진행성 여부<br>등) | 결함부분                                                                                                                                                                                                                                | 평가단위번호           |  | 결함상세                  |                |
|                    |                          | 전면부                                                                                                                                                                                                                                 | S5               |  | 블록 균열                 |                |
|                    |                          | 전면부                                                                                                                                                                                                                                 | S2               |  | 블록 백태                 |                |
|                    |                          | 전면부                                                                                                                                                                                                                                 | S5               |  | 블록 파손                 |                |
|                    |                          | —                                                                                                                                                                                                                                   | —                |  | —                     |                |
|                    |                          | —                                                                                                                                                                                                                                   | —                |  | —                     |                |
| 기초지반 조사            | 세굴                       | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                |                  |  |                       |                |
| 주변영향 인자            | 배수시설                     | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                |                  |  |                       |                |
|                    | 사면상태                     | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                |                  |  |                       |                |
| 공중이 이용하는<br>부위     | 추락방지시설                   | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                             |                  |  |                       |                |
|                    | 도로포장                     | 사면상태 내용에 기입                                                                                                                                                                                                                         |                  |  |                       |                |
|                    | 도로부<br>신축이음부             | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                             |                  |  |                       |                |
|                    | 환기구 등의<br>덮개             | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                             |                  |  |                       |                |
| 기타                 |                          | —                                                                                                                                                                                                                                   |                  |  |                       |                |
| 특기사항               |                          | —                                                                                                                                                                                                                                   |                  |  |                       |                |
| 점검자 의견             |                          | 보강토옹벽(장별교 종점)의 조사결과 지표면 노출부위(전면부) 블록 균열, 백태, 파손 등의 손상이 국부적으로 발생하였다. 기 발생한 손상부의 경우 옹벽의 안전성에 영향을 미칠만한 손상은 아니나, 손상의 진전 방지를 위한 표면처리, 단면보수 등의 보수가 필요하다. 해당 구조물의 경우 주기적인 점검을 통한 신규손상의 발생확인 등에 대한 유지관리를 실시하여 현재 상태를 유지하는 것이 바람직할 것으로 판단된다. |                  |  |                       |                |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

03-04. 콘크리트옹벽 (STA.4+280~4+520)

|                    |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |             |                       |                |  |
|--------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------|-----------------------|----------------|--|
| 시 설 물 명            | 콘크리트옹벽(STA.4+280~4+520)  |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       | 관 리 주 체     | 서부내륙고속도로(주)           |                |  |
| 준공 년월일             | 2024년 12월 09일            |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       | 최종점검<br>년월일 | 2026년 06월 30일         |                |  |
| 시설물 위치             | 행정구역                     | 충청남도 홍성군 장곡면 천태리 산 2-23                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |             |                       |                |  |
|                    | 위치좌표                     | 시점                                                                                                                                                                                                                                                                                | 36 ° 31 ' 39 "        |             | 종점                    | 36 ° 45 ' 58 " |  |
|                    |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | —                     |             |                       | —              |  |
| 시설물 규모             | 길이 : 240.0 m             |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 노출높이 : 10.8 m         |             | 면적 : — m <sup>2</sup> |                |  |
| 용 도                | 도로옹벽                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |             |                       |                |  |
| 시설물 특이사항<br>(주변상황) | 옹벽 상부                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 절토사면(STA.4+230~4+650) |             |                       |                |  |
|                    | 옹벽 하부                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 서부내륙고속도로 본선           |             |                       |                |  |
| 점 검 시 설            |                          | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |             |                       |                |  |
| 지표면 노출부위<br>조사     | 손상 및 결함<br>(진행성 여부<br>등) | 결함부분                                                                                                                                                                                                                                                                              | 평가단위번호                |             | 결함상세                  |                |  |
|                    |                          | 전면부                                                                                                                                                                                                                                                                               | S4, S10               |             | 조인트 균열(0.3mm이상)       |                |  |
|                    |                          | 전면부                                                                                                                                                                                                                                                                               | S5                    |             | 재료분리                  |                |  |
|                    |                          | 전면부                                                                                                                                                                                                                                                                               | S7                    |             | 백태                    |                |  |
|                    |                          | 전면부                                                                                                                                                                                                                                                                               | S8, S9                |             | 충분리                   |                |  |
|                    |                          | —                                                                                                                                                                                                                                                                                 | —                     |             | —                     |                |  |
| 기초지반 조사            | 세굴                       | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                              |                       |             |                       |                |  |
| 주변영향 인자            | 배수시설                     | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                              |                       |             |                       |                |  |
|                    | 사면상태                     | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                              |                       |             |                       |                |  |
| 공중이 이용하는<br>부위     | 추락방지시설                   | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |             |                       |                |  |
|                    | 도로포장                     | 기초지반조사 내용에 기입                                                                                                                                                                                                                                                                     |                       |             |                       |                |  |
|                    | 도로부<br>신축이음부             | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |             |                       |                |  |
|                    | 환기구 등의<br>덮개             | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |             |                       |                |  |
| 기타                 |                          | —                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |             |                       |                |  |
| 특기사항               |                          | —                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |             |                       |                |  |
| 점검자 의견             |                          | 콘크리트옹벽(STA.4+280~4+520)의 조사결과 지표면 노출부위(전면부) 균열(0.3mm미만), 조인트 균열(0.3mm이상), 재료분리, 백태, 충분리 등의 손상이 국부적으로 발생하였다. 기 발생된 손상부의 경우 옹벽의 안전성에 영향을 미칠만한 손상은 아니나, 손상의 진전 방지를 위한 표면처리, 주입보수, 단면보수 등의 보수가 필요하며, 해당 구조물의 경우 주기적인 점검을 통한 신규손상의 발생확인 등에 대한 유지관리를 실시하여 현재 상태를 유지하는 것이 바람직할 것으로 판단된다. |                       |             |                       |                |  |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

03-05. 패널식옹벽(STA.5+040~5+277.5)

|                    |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                       |  |                       |                |
|--------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--|-----------------------|----------------|
| 시 설 물 명            | 패널식옹벽(STA.5+040~5+277.5) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 관 리 주 체               |  | 서부내륙고속도로(주)           |                |
| 준공 년월일             | 2024년 12월 09일            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 최종점검<br>년월일           |  | 2026년 06월 30일         |                |
| 시설물 위치             | 행정구역                     | 충청남도 홍성군 장곡면 천태리 36-33                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |  |                       |                |
|                    | 위치좌표                     | 시점                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 36 ° 32 ' 03 "        |  | 종점                    | 36 ° 32 ' 10 " |
|                    |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | —                     |  |                       | —              |
| 시설물 규모             | 길이 : 237.5 m             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 노출높이 : 20.0 m         |  | 면적 : — m <sup>2</sup> |                |
| 용 도                | 도로옹벽                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                       |  |                       |                |
| 시설물 특이사항<br>(주변상황) | 옹벽 상부                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 절토사면(STA.5+050~5+395) |  |                       |                |
|                    | 옹벽 하부                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 서부내륙고속도로 본선           |  |                       |                |
| 점 검 시 설            |                          | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                       |  |                       |                |
| 지표면 노출부위<br>조사     | 손상 및 결함<br>(진행성 여부<br>등) | 결함부분                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 평가단위번호                |  | 결함상세                  |                |
|                    |                          | 전면부                                                                                                                                                                                                                                                                                              | S2                    |  | 박락                    |                |
|                    |                          | 전면부                                                                                                                                                                                                                                                                                              | S5                    |  | 백태                    |                |
|                    |                          | 전면부                                                                                                                                                                                                                                                                                              | S10                   |  | 조인트 누수                |                |
|                    |                          | 전면부                                                                                                                                                                                                                                                                                              | S6                    |  | 충분리                   |                |
|                    |                          | 전면부                                                                                                                                                                                                                                                                                              | S6                    |  | 파손                    |                |
| 기초지반 조사            | 세굴                       | 기초부 세굴(경미)                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |  |                       |                |
| 주변영향 인자            | 배수시설                     | 배수관 이음부 누수                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |  |                       |                |
|                    | 사면상태                     | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                       |  |                       |                |
| 공중이 이용하는<br>부위     | 추락방지시설                   | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                       |  |                       |                |
|                    | 도로포장                     | 기초지반 내용에 기입                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |  |                       |                |
|                    | 도로부<br>신축이음부             | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                       |  |                       |                |
|                    | 환기구 등의<br>덮개             | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                       |  |                       |                |
| 기타                 |                          | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |  |                       |                |
| 특기사항               |                          | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |  |                       |                |
| 점검자 의견             |                          | 패널식옹벽(STA.5+040~5+277.5)의 조사결과 지표면 노출부위(전면부) 박락, 백태, 조인트 누수, 충분리, 파손, 기초지반 기초부 세굴(경미), 배수시설 배수관 이음부 누수 등의 손상이 국부적으로 발생하였다. 기 발생된 손상부의 경우 옹벽의 안전성에 영향을 미칠만한 손상은 아니나, 손상의 진전 방지를 위한 표면처리, 단면보수, 되메우기 등의 보수가 필요하다. 해당 구조물의 경우 주기적인 점검을 통한 신규손상의 발생확인 등에 대한 유지관리를 실시하여 현재 상태를 유지하는 것이 바람직할 것으로 판단된다. |                       |  |                       |                |

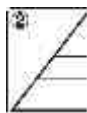
점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



04-01. 절토사면(R-H STA.0+140~0+500)

|           |                           |         |               |
|-----------|---------------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(R-H STA.0+140~0+500) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일             | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

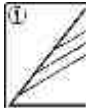
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                     |             |                                     |
|-------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------|-------------------------------------|
| 시설물 위치            |           | 행정구역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 충청남도 예산군 오가면 월곡리 산 59-2             |             |                                     |
|                   |           | 위치좌표                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 시점 : 34 ° 11 ' 36 " 129 ° 43 ' 56 " |             | 종점 : 34 ° 11 ' 45 " 129 ° 44 ' 20 " |
| 시설물 규모            |           | 길이 : 360.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     | 높이 : 40.0 m | 경사 : 45 °                           |
| 점 검 내 용           |           | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                     |             |                                     |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙 (heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |             |                                     |
|                   |           | 상세현황<br>(위치/규모)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                     |             |                                     |
|                   | 파괴현황      | ■표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                     |             |                                     |
|                   |           | 상세현황<br>(위치/규모) 0+200(5.0×30.0), 0+460(5.0×20.0),<br>69+490(5.0×30.0, 10.0×10.0)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                     |             |                                     |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | 구성물질 : ■토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 ■파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반<br>풍 화 도 :<br><input type="checkbox"/> 신선(F) <input type="checkbox"/> 약간풍화(SW) ■보통풍화(MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)                                                                                                                                                                                                                               |                                     |             |                                     |
|                   |           | 불연속면 :<br>■절개면의 경사방향과 일치 (①) <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②) <br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③) <br><input type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④)  |                                     |             |                                     |
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                     |             |                                     |
|                   | 배수상태      | 배 수 공 : ■유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구, 수직도수로 )<br>배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음 ■좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                     |             |                                     |
|                   |           | 결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : ■건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                     |             |                                     |
|                   | 보호시설      | 종류                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     | 위치          | 상태                                  |
| 네일링               |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -                                   |             |                                     |
| 낙석방지울타리           |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                                |             |                                     |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                     |             |                                     |
|                   | 도로포장      | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |             |                                     |
|                   | 도로부 신축이음부 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                     |             |                                     |
|                   | 환기구 등의 덮개 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                     |             |                                     |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |             |                                     |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |             |                                     |
| 점검자 의견            |           | ■ 점검결과 사면부에 표층유실 및 세굴, 배수처리시설인 소단배수로 파손이 조사되었다. 상기 손상부는 집중강우에 의한 손상으로 하절기 장마시 추가 손상 발생 가능성이 있으므로, 보수를 실시하는 유지관리가 필요하다. 그 외의 보호시설은 전반적으로 양호한 상태이다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |             |                                     |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

04-02. 절토사면 (STA.0+236~0+500)

|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.0+236~0+500) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

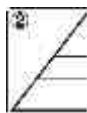
|                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                           |                               |  |
|------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------|--|
| 시설물 위치           |                   | 행정구역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 경기도 평택시 현덕면 권관리 산 29-1                    |                               |  |
|                  |                   | 위치좌표                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 시점 : 36° 55' 58" 126° 55' 35"             | 종점 : 36° 55' 59" 126° 55' 41" |  |
| 시설물 규모           |                   | 길이 : 360.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 높이 : 40.0 m                               | 경사 : 45°                      |  |
| 점 검 내 용          |                   | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                           |                               |  |
| 사면<br>손상상태<br>조사 | 파괴징후              | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙 (heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                               |  |
|                  |                   | 상세현황<br>(위치/규모)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                           |                               |  |
|                  | 파괴현황              | <input type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                           |                               |  |
|                  |                   | 상세현황<br>(위치/규모)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                           |                               |  |
| 사면<br>파괴요인<br>조사 | 지반상태              | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input checked="" type="checkbox"/> 파쇄암반 <input checked="" type="checkbox"/> 절리암반<br>풍 화 도 :<br><input type="checkbox"/> 신선(F) <input checked="" type="checkbox"/> 약간풍화(SW) <input checked="" type="checkbox"/> 보통풍화(MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)                                                                                                                                   |                                           |                               |  |
|                  |                   | 불연속면 :<br><input checked="" type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)    <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②)<br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)<br><input type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④) |                                           |                               |  |
|                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                           |                               |  |
|                  | 배수상태              | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구 )<br>배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음 <input checked="" type="checkbox"/> 좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨<br>결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                             |                                           |                               |  |
|                  |                   | 보호시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 종류 위치 상태<br>숏크리트 - 상태양호<br>낙석방지울타리 - 상태양호 |                               |  |
|                  | 공중이<br>이용하는<br>부위 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 추락방지시설                                    | 해당사항 없음                       |  |
| 도로포장             |                   | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                           |                               |  |
| 도로부 신축이음부        |                   | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                           |                               |  |
| 환기구 등의 덮개        |                   | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                           |                               |  |
| 기타               |                   | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                               |  |
| 특기사항             |                   | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                               |  |
| 점검자 의견           |                   | ■ 점검결과 배수처리시설인 소단배수로 균열이 조사되었다. 상기 손상부는 건조수축, 집중강우에 의한 손상으로 하절기 장마시 추가 손상 발생 가능성이 있으므로, 보수를 실시하는 유지관리가 필요하다. 그 외의 보호시설은 전반적으로 양호한 상태이다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                           |                               |  |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

04-03. 절토사면(STA.0+770~1+460)

|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.0+770~1+460) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

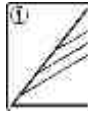
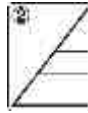
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                               |                               |          |
|-------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------|
| 시설물 위치            |           | 행정구역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 충청남도 부여군 은산면 오번리 산 60-1       |                               |          |
|                   |           | 위치좌표                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 시점 : 36° 20' 17" 126° 48' 46" | 종점 : 36° 20' 30" 126° 48' 47" |          |
| 시설물 규모            |           | 길이 : 690.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                               | 높이 : 39.0 m                   | 경사 : 35° |
| 점 검 내 용           |           | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                               |                               |          |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙 (heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |                               |          |
|                   |           | 상세현황<br>(위치/규모)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                               |                               |          |
|                   | 파괴현황      | ■표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |                               |          |
|                   |           | 상세현황<br>(위치/규모) 1+450(3.0×5.0)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                               |                               |          |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | 구성물질 : ■토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 ■파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반<br>풍 화 도 :<br><input type="checkbox"/> 신선(F) ■약간풍화(SW) ■보통풍화(MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)                                                                                                                                                                                                                                                       |                               |                               |          |
|                   |           | 불연속면 :<br><input type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①) <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②) <br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③) <br>■확인할수 없음 (④)  |                               |                               |          |
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                               |                               |          |
|                   | 배수상태      | 배 수 공 : ■유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구 )<br>배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음 ■좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |                               |          |
|                   |           | 결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : ■건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                               |                               |          |
|                   | 보호시설      | 종류                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                               | 위치                            | 상태       |
| 녹생토               |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                          |                               |          |
| 낙석방지울타리           |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                          |                               |          |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                               |                               |          |
|                   | 도로포장      | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |                               |          |
|                   | 도로부 신축이음부 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                               |                               |          |
|                   | 환기구 등의 덮개 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                               |                               |          |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |                               |          |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |                               |          |
| 점검자 의견            |           | ■ 점검결과 사면부 세굴이 조사되었다. 상기 손상부는 집중강우에 의한 손상으로 하절기 장마시 추가 손상 발생 가능성이 있으므로, 보수를 실시하는 유지관리가 필요하다. 그 외의 보호시설은 전반적으로 양호한 상태이다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                               |                               |          |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

# 04-04. 절토사면 (STA.0+940~1+400)

|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.0+940~1+400) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

|                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |           |  |
|------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------|--|
| 시설물 위치           |                   | 행정구역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 충청남도 예산군 응봉면 증곡리 71-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                            |           |  |
|                  |                   | 위치좌표                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 시점 : 34 ° 11 ' 34 " 129 ° 43 ' 90 "                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 종점 : 34 ° 11 ' 34 " 129 ° 43 ' 26 "        |           |  |
| 시설물 규모           |                   | 길이 : 460.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 높이 : 36.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            | 경사 : 51 ° |  |
| 점 검 내 용          |                   | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |           |  |
| 사면<br>손상상태<br>조사 | 파괴징후              | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙 (heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |           |  |
|                  |                   | 상세현황(위치/규모)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |           |  |
|                  | 파괴현황              | <input checked="" type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |           |  |
|                  |                   | 상세현황(위치/규모) 1+280(5.0×5.0)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |           |  |
| 사면<br>파괴요인<br>조사 | 지반상태              | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input checked="" type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반<br>풍 화 도 :<br><input type="checkbox"/> 신선(F) <input type="checkbox"/> 약간풍화(SW) <input checked="" type="checkbox"/> 보통풍화(MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)<br>불연속면 :<br><input checked="" type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)    <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②)<br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)<br><input type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |           |  |
|                  |                   | 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구, 수직도수로 )<br>배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋은 <input checked="" type="checkbox"/> 좋은 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨<br>결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부 |                                            |           |  |
|                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 보호시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 종류 위치 상태<br>낙석방지망 - 상태양호<br>낙석방지울타리 - 상태양호 |           |  |
|                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |           |  |
|                  | 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            |           |  |
| 도로포장             |                   | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |           |  |
| 도로부 신축이음부        |                   | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |           |  |
| 환기구 등의 덮개        |                   | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |           |  |
| 기타               |                   | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |           |  |
| 특기사항             |                   | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |           |  |
| 점검자 의견           |                   | ■ 점검결과 사면부 표층유실, 배수처리시설 소단배수로 토사퇴적이 조사되었다. 상기 손상부는 하절기 장마시 추가 손상 발생 가능성이 있으므로, 보수를 실시하는 유지관리가 필요하다. 그 외의 보호시설은 전반적으로 양호한 상태로 조사되었다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |           |  |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



# 04-05. 절토사면 (STA.0+950~1+370)

|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.0+950~1+370) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |                                     |    |
|-------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|----|
| 시설물 위치            |           | 행정구역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 충청남도 부여군 구룡면 구룡리 산 47-1             |                                     |    |
|                   |           | 위치좌표                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 시점 : 34 ° 14 ' 30 " 131 ° 14 ' 38 " | 종점 : 34 ° 14 ' 23 " 131 ° 14 ' 52 " |    |
| 시설물 규모            |           | 길이 : 420.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 높이 : 34.7 m                         | 경사 : 52 °                           |    |
| 점 검 내 용           |           | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                     |    |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙(heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                     |                                     |    |
|                   |           | 상세현황(위치/규모) : -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |                                     |    |
|                   | 파괴현황      | <input type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 도석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                     |                                     |    |
|                   |           | 상세현황(위치/규모) : -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |                                     |    |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input checked="" type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반<br>풍 화 도 :<br><input type="checkbox"/> 신선(F) <input type="checkbox"/> 약간풍화(SW) <input type="checkbox"/> 보통풍화(MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)                                                                                                                                                                    |                                     |                                     |    |
|                   |           | 불연속면 :<br><input type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①) <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②) <br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③) <br><input checked="" type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④)  |                                     |                                     |    |
|                   |           | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구, 수직도수로 )<br>배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋은 <input checked="" type="checkbox"/> 좋은 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |                                     |    |
|                   | 배수상태      | 결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                     |                                     |    |
|                   |           | 종류                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                     | 위치                                  | 상태 |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                     |    |
|                   | 도로포장      | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |                                     |    |
|                   | 도로부 신축이음부 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                     |    |
|                   | 환기구 등의 덮개 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                     |    |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                     |                                     |    |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                     |                                     |    |
| 점검자 의견            |           | ■ 점검결과 사면부에서 집중강우, 식생활작미흡에 의한 국부적인 녹생토유실이 확인되었으나, 즉각보수보다는 주의관찰이 필요한 상태이며, 배수처리시설 소단배수로 및 산마루측구에 균열이 조사되었다. 배수시설 균열의 경우, 건조수축, 집중강우 등에 의한 손상으로 배수기능에는 문제가 없는 상태이나, 추가손상 방지를 위한 균열보수를 실시하는 유지관리가 바람직하다. 본 사면은 패널식 앵커옹벽이 설치되어 있는 상태로, 점검시 이와 관련하여 주의관찰을 실시하는 유지관리가 필요하다.                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |                                     |    |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

04-06. 절토사면 (STA.1+470~2+220)

|           |                        |         |               |
|-----------|------------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면 (STA.1+470~2+220) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일          | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

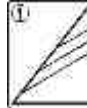
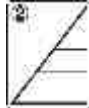
|                   |           |                                                                                                                                                                   |                                     |                                               |
|-------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 시설물 위치            | 행정구역      | 충청남도 예산군 오가면 신장리 819-5                                                                                                                                            |                                     |                                               |
|                   | 위치좌표      | 시점 : 34 ° 11 ' 34 " 129 ° 43 ' 30 "                                                                                                                               | 종점 : 34 ° 11 ' 36 " 129 ° 43 ' 56 " |                                               |
| 시설물 규모            |           | 길이 : 750.0 m                                                                                                                                                      | 높이 : 40.0 m                         | 경사 : 51 °                                     |
| 점 검 내 용           |           | 점 검 결 과                                                                                                                                                           |                                     |                                               |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> 이완암블록      | <input type="checkbox"/> 보호시설 변형              |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 포행흔적                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> 배부름        | <input type="checkbox"/> 히빙 (heaving)         |
|                   |           | 상세현황 (위치/규모)                                                                                                                                                      |                                     |                                               |
|                   | 파괴현황      | <input checked="" type="checkbox"/> 표층유실                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> 평면파괴       | <input type="checkbox"/> 토석류                  |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 표층붕괴                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> 썩기파괴       | <input type="checkbox"/> 낙석                   |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 원호파괴                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> 전도파괴       |                                               |
|                   |           | 상세현황 (위치/규모) 1+590 (5.0×5.0)                                                                                                                                      |                                     |                                               |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input checked="" type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반                |                                     |                                               |
|                   |           | 풍 화 도 :                                                                                                                                                           |                                     |                                               |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 신선 (F)                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 약간풍화 (SW)  | <input checked="" type="checkbox"/> 보통풍화 (MW) |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 심한풍화 (HW)                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> 완전풍화 (CW)  | <input type="checkbox"/> 풍화잔류토 (RS)           |
|                   |           | 불연속면 :                                                                                                                                                            |                                     |                                               |
|                   |           | <input checked="" type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)                                                                                                             |                                     |                                               |
|                   | 배수상태      | <input type="checkbox"/> 수평방향 (②)                                                                                                                                 |                                     |                                               |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)                                                                                                                          |                                     |                                               |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④)                                                                                                                              |                                     |                                               |
|                   |           | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구 )                                                                         |                                     |                                               |
|                   | 보호시설      | 배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋은 <input checked="" type="checkbox"/> 좋은 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨 |                                     |                                               |
|                   |           | 결빙 또는 누수상태                                                                                                                                                        |                                     |                                               |
|                   |           | - 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름                            |                                     |                                               |
|                   |           | - 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                                                                        |                                     |                                               |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 해당사항 없음                                                                                                                                                           |                                     |                                               |
|                   | 도로포장      | 상태양호                                                                                                                                                              |                                     |                                               |
|                   | 도로부 신축이음부 | 해당사항 없음                                                                                                                                                           |                                     |                                               |
|                   | 환기구 등의 덮개 | 해당사항 없음                                                                                                                                                           |                                     |                                               |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                                 |                                     |                                               |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                                 |                                     |                                               |
| 점검자 의견            |           | <input checked="" type="checkbox"/> 점검결과 사면부 표층유실이 조사되었다. 상기 손상부는 하절기 장마시 추가 손상 발생 가능성이 있으므로, 보수를 실시하는 유지관리가 필요하다. 그 외의 보호시설은 전반적으로 양호한 상태로 조사되었다.                |                                     |                                               |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

# 04-07. 절토사면(STA.1+590~2+110)

|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.1+590~2+110) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

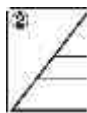
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |          |
|-------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------|
| 시설물 위치            | 행정구역      | 충청남도 부여군 구룡면 구룡리 산 15-13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |          |
|                   | 위치좌표      | 시점: 34° 14' 21" 131° 15' 0"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 중점: 34° 14' 17" 131° 15' 17" |          |
| 시설물 규모            |           | 길이 : 520.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 높이 : 33.2 m                  | 경사 : 55° |
| 점 검 내 용           |           | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                              |          |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙(heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |          |
|                   |           | 상세현황(위치/규모) : -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |          |
|                   | 파괴현황      | <input checked="" type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |          |
|                   |           | 상세현황(위치/규모) : 1+700(40.0×5.0)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |          |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input type="checkbox"/> 파쇄암반 <input checked="" type="checkbox"/> 절리암반<br>풍 화 도 :<br><input checked="" type="checkbox"/> 신선(F) <input checked="" type="checkbox"/> 약간풍화(SW) <input type="checkbox"/> 보통풍화(MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)<br>불연속면 :<br><input type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)    <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②)<br><input checked="" type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)<br><input type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④) |                              |          |
|                   | 배수상태      | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구, 수직도수로 )<br>배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋은 <input checked="" type="checkbox"/> 좋은 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨<br>결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                              |          |
|                   | 보호시설      | 종류                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 위치                           | 상태       |
|                   |           | 녹생토                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -                            | 상태양호     |
|                   |           | 쏘일네일링, 락볼트                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | -                            | 상태양호     |
|                   |           | 쏫크리트                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | -                            | 상태양호     |
|                   |           | 패널식옹벽                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -                            | 상태양호     |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                              |          |
|                   | 도로포장      | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                              |          |
|                   | 도로부 신축이음부 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                              |          |
|                   | 환기구 등의 덮개 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                              |          |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |          |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |          |
| 점검자 의견            |           | ■ 점검결과 사면부에서 집중강우에 의한 표층유실과 그로인한 소단배수로 토사퇴적, 배수시설 균열 및 망상균열이 조사되었다. 상기 손상부는 사면의 안전성을 위해 녹생토, 정비, 균열보수 등의 적절한 보수가 필요한 상태이다. 본 사면은 패널식 앵커옹벽, 쏫크리트 등이 설치되어 있는 상태로, 점검시 이와 관련하여 주의관찰을 실시하는 유지관리가 필요하다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                              |          |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

04-08. 절토사면 (STA.2+660~2+800)

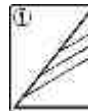
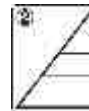
|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.2+660~2+800) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

|                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                            |                              |  |
|------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------|--|
| 시설물 위치           |                   | 행정구역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 충청남도 부여군 은산면 장벌리 산 35-6                    |                              |  |
|                  |                   | 위치좌표                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 시점: 36° 21' 14" 126° 48' 12"               | 중점: 36° 21' 17" 126° 48' 10" |  |
| 시설물 규모           |                   | 길이 : 140.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 높이 : 30.0 m                                | 경사 : 31°                     |  |
| 점 검 내 용          |                   | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                              |  |
| 사면<br>손상상태<br>조사 | 파괴징후              | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙 (heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            |                              |  |
|                  |                   | 상세현황<br>(위치/규모)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                            |                              |  |
|                  | 파괴현황              | <input type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                            |                              |  |
|                  |                   | 상세현황<br>(위치/규모) 1+450(3.0×5.0)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                            |                              |  |
| 사면<br>파괴요인<br>조사 | 지반상태              | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반<br>풍 화 도 :<br><input type="checkbox"/> 신선(F) <input type="checkbox"/> 약간풍화(SW) <input type="checkbox"/> 보통풍화(MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)                                                                                                                                                                               |                                            |                              |  |
|                  |                   | 불연속면 :<br><input type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①) <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②) <br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③) <br><input checked="" type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④)  |                                            |                              |  |
|                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                            |                              |  |
|                  | 배수상태              | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구 )<br>배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음 <input checked="" type="checkbox"/> 좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨<br>결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                             |                                            |                              |  |
|                  |                   | 보호시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 종류 위치 상태<br>녹생토 - 상태양호<br>야생동물유도울타리 - 상태양호 |                              |  |
|                  | 공중이<br>이용하는<br>부위 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 추락방지시설 해당사항 없음                             |                              |  |
| 도로포장 상태양호        |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                            |                              |  |
| 도로부 신축이음부        |                   | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                              |  |
| 환기구 등의 덮개        |                   | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                              |  |
| 기타               |                   | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            |                              |  |
| 특기사항             |                   | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            |                              |  |
| 점검자 의견           |                   | ■ 점검결과 사면은 전반적으로 양호한 상태로 조사되었다. 본 사면은 토사사면으로 하절기 장마시 손상 발생 가능성이 있으므로, 주의관찰을 실시하는 유지관리가 필요하다. 그 외의 보호시설은 전반적으로 양호한 상태이다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                              |  |



# 04-09. 절토사면(STA.2+710~3+050)

|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.2+710~3+050) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

|                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |    |      |
|------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----|------|
| 시설물 위치           |                   | 행정구역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 충청남도 부여군 규암면 수목리 산 55-19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |    |      |
|                  |                   | 위치좌표                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 시점 : 34 ° 14 ' 16 " 131 ° 15 ' 43 "                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 종점 : 34 ° 14 ' 18 " 131 ° 15 ' 56 " |    |      |
| 시설물 규모           |                   | 길이 : 340.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 높이 : 35.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 경사 : 55 °                           |    |      |
| 점 검 내 용          |                   | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |    |      |
| 사면<br>손상상태<br>조사 | 파괴징후              | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙(heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |    |      |
|                  |                   | 상세현황(위치/규모)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                     |    |      |
|                  | 파괴현황              | <input type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |    |      |
|                  |                   | 상세현황(위치/규모)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |    |      |
| 사면<br>파괴요인<br>조사 | 지반상태              | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input checked="" type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반<br>풍 화 도 :<br><input type="checkbox"/> 신선(F) <input type="checkbox"/> 약간풍화(SW) <input type="checkbox"/> 보통풍화(MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)<br>불연속면 :<br><input type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)    <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②)<br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)<br><input checked="" type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |    |      |
|                  |                   | 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구 )<br>배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음 <input checked="" type="checkbox"/> 좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨<br>결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부 |                                     |    |      |
|                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 보호시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 종류                                  | 위치 | 상태   |
|                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 녹생토                                 | -  | 상태양호 |
|                  | 쑈크리트              | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 상태양호                                |    |      |
|                  | 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                     |    |      |
| 도로포장             |                   | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |    |      |
| 도로부 신축이음부        |                   | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |    |      |
| 환기구 등의 덮개        |                   | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |    |      |
| 기타               |                   | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |    |      |
| 특기사항             |                   | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |    |      |
| 점검자 의견           |                   | ■ 점검결과 사면부 및 상부자연사면은 전반적으로 양호한 상태이며, 배수시설에서 균열이 조사되었고, 배수기능에는 문제가 없는 상태이나, 사면의 안전성을 위해 보수가 필요하다. 본 사면은 패널식 앵커옹벽, 쑈크리트 등이 설치되어 있는 상태로, 점검시 이와 관련하여 주의관찰을 실시하는 유지관리가 필요하다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |    |      |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

04-10. 절토사면 (STA.2+890~3+464)

|           |                        |         |               |
|-----------|------------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면 (STA.2+890~3+464) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일          | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

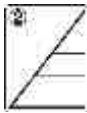
|                   |           |                                                                                                                                                        |                                     |           |
|-------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------|
| 시설물 위치            | 행정구역      | 충청남도 아산시 인주면 도흥리 산 5-12                                                                                                                                |                                     |           |
|                   | 위치좌표      | 시점 : 36 ° 50 ' 38 " 126 ° 54 ' 21 "                                                                                                                    | 종점 : 36 ° 50 ' 57 " 126 ° 54 ' 24 " |           |
| 시설물 규모            |           | 길이 : 574.0 m                                                                                                                                           | 높이 : 43.0 m                         | 경사 : 50 ° |
| 점 검 내 용           |           | 점 검 결 과                                                                                                                                                |                                     |           |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input checked="" type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형                                               |                                     |           |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙 (heaving)                                                       |                                     |           |
|                   | 파괴현황      | 상세현황 (위치/규모) 3+080 (80.0*30.0)                                                                                                                         |                                     |           |
|                   |           | <input checked="" type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류                                                    |                                     |           |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | <input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석                                                                |                                     |           |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                            |                                     |           |
|                   |           | 상세현황 (위치/규모) 2+920 (5.0×10.0)                                                                                                                          |                                     |           |
|                   |           | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input checked="" type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반     |                                     |           |
|                   | 배수상태      | 풍 화 도 :                                                                                                                                                |                                     |           |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 신선 (F) <input type="checkbox"/> 약간풍화 (SW) <input checked="" type="checkbox"/> 보통풍화 (MW)                                       |                                     |           |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 심한풍화 (HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화 (CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토 (RS)                                              |                                     |           |
|                   |           | 불연속면 :                                                                                                                                                 |                                     |           |
|                   | 보호시설      | <input checked="" type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)                                                                                                  |                                     |           |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 수평방향 (②)                                                                                                                      |                                     |           |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)                                                                                                               |                                     |           |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④)                                                                                                                   |                                     |           |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 해당사항 없음                                                                                                                                                |                                     |           |
|                   | 도로포장      | 상태양호                                                                                                                                                   |                                     |           |
|                   | 도로부 신축이음부 | 해당사항 없음                                                                                                                                                |                                     |           |
|                   | 환기구 등의 덮개 | 해당사항 없음                                                                                                                                                |                                     |           |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                      |                                     |           |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                      |                                     |           |
| 점검자 의견            |           | <p>■ 점검결과 사면부 이완암 및 뜯돌, 표층유실이 조사되었다. 상기 손상들은 하절기 장마시 추가 손상 발생 및 진전 가능성이 있으므로, 보수를 실시하는 등의 유지관리가 필요하다. 그 외의 보호시설은 전반적으로 양호한 상태이나, 솟크리트 마감미흡이 조사되었다.</p> |                                     |           |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

04-11. 절토사면 (STA.3+200~3+480)

|           |                        |         |               |
|-----------|------------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면 (STA.3+200~3+480) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일          | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |          |
|-------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------|
| 시설물 위치            | 행정구역      | 충청남도 부여군 은산면 장벌리 산 29-13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |          |
|                   | 위치좌표      | 시점 : 36° 21' 28" 126° 48' 6"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 중점 : 36° 21' 32" 126° 48' 2" |          |
| 시설물 규모            |           | 길이 : 280.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 높이 : 33.0 m                  | 경사 : 47° |
| 점 검 내 용           |           | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |          |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                              |          |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙 (heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                              |          |
|                   | 파괴현황      | 상세현황 (위치/규모)                      -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |          |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |          |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input checked="" type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |          |
|                   |           | 풍 화 도 :<br><input type="checkbox"/> 신선(F) <input checked="" type="checkbox"/> 약간풍화(SW) <input checked="" type="checkbox"/> 보통풍화(MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                              |          |
|                   | 배수상태      | 불연속면 :<br><input type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)    <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②)<br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)<br><input checked="" type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④) |                              |          |
|                   |           | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구, 수직도수로 )<br>배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음 <input checked="" type="checkbox"/> 좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨                                                                                                                                                                                                                                                                            |                              |          |
|                   | 보호시설      | 결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |          |
|                   |           | 종류                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 위치                           | 상태       |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 녹생토                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | -                            | 상태양호     |
|                   | 도로포장      | 판넬식옹벽                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -                            | 상태양호     |
|                   | 도로부 신축이음부 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |          |
|                   | 환기구 등의 덮개 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |          |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |          |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |          |
| 점검자 의견            |           | ■ 점검결과 사면은 전반적으로 양호한 상태로 조사되었다. 본 사면은 판넬식 앵커옹벽이 설치되어 있는 상태로, 점검시 이와 관련하여 주의관찰을 실시하는 유지관리가 필요하다. 그 외의 보호시설은 전반적으로 양호한 상태이다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |          |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

## 04-12. 절토사면(STA.3+550~3+890)

|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.3+550~3+890) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |    |      |
|-------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----|------|
| 시설물 위치            |           | 행정구역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 충청남도 청양군 청양읍 정좌리 산 3-15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                               |    |      |
|                   |           | 위치좌표                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 시점 : 36° 26′ 9″ 126° 47′ 2″                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 종점 : 36° 26′ 20″ 126° 46′ 59″ |    |      |
| 시설물 규모            |           | 길이 : 340.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 높이 : 44.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 경사 : 39°                      |    |      |
| 점 검 내 용           |           | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |    |      |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙 (heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |    |      |
|                   |           | 상세현황<br>(위치/규모)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |    |      |
|                   | 파괴현황      | <input type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |    |      |
|                   |           | 상세현황<br>(위치/규모)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |    |      |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input checked="" type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반<br>풍 화 도 :<br><input type="checkbox"/> 신선 (F) <input type="checkbox"/> 약간풍화 (SW) <input type="checkbox"/> 보통풍화 (MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화 (HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화 (CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토 (RS)<br>불연속면 :<br><input type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①) <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②) <br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③) <br><input checked="" type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④)  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |    |      |
|                   |           | 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구 )<br>배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음 <input checked="" type="checkbox"/> 좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨<br>결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부 |                               |    |      |
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 보호시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 종류                            | 위치 | 상태   |
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 녹생토                           | -  | 상태양호 |
|                   |           | 쏘일네일링                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 상태양호                          |    |      |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |    |      |
|                   | 도로포장      | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |    |      |
|                   | 도로부 신축이음부 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |    |      |
|                   | 환기구 등의 덮개 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |    |      |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |    |      |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |    |      |
| 점검자 의견            |           | ■ 점검결과 사면은 전반적으로 양호한 상태로 조사되었다. 본 사면은 쏘일네일링이 설치되어 있는 상태로, 점검시 이와 관련하여 주의관찰을 실시하는 유지관리가 필요하다. 그 외의 보호시설은 전반적으로 양호한 상태이다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |    |      |

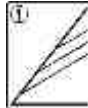
점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



# 04-13. 절토사면 (STA.4+110~4+320)

|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.4+110~4+320) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

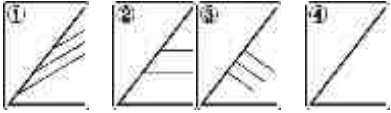
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |           |      |
|-------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------|------|
| 시설물 위치            |           | 행정구역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 충청남도 부여군 규암면 수목리 산 42-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                     |           |      |
|                   |           | 위치좌표                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 시점 : 34 ° 14 ' 20 " 131 ° 16 ' 36 "                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 종점 : 34 ° 14 ' 22 " 131 ° 16 ' 45 " |           |      |
| 시설물 규모            |           | 길이 : 210.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 높이 : 31.3 m                         | 경사 : 50 ° |      |
| 점 검 내 용           |           | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |           |      |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙 (heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |           |      |
|                   |           | 상세현황 (위치/규모) : -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |           |      |
|                   | 파괴현황      | <input type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |           |      |
|                   |           | 상세현황 (위치/규모) : -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |           |      |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input checked="" type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반<br>풍 화 도 :<br><input checked="" type="checkbox"/> 신선 (F) <input checked="" type="checkbox"/> 약간풍화 (SW) <input type="checkbox"/> 보통풍화 (MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화 (HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화 (CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토 (RS)<br>불연속면 :<br><input type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)    <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②)<br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)<br><input checked="" type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |           |      |
|                   |           | 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구 )<br>배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음 <input checked="" type="checkbox"/> 좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨<br>결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부 |                                     |           |      |
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 보호시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 종류                                  |           | 위치   |
|                   | 녹생토       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -                                   | 상태양호      |      |
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 쏘일네일링, 락볼트                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     | -         | 상태양호 |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |           |      |
|                   | 도로포장      | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |           |      |
|                   | 도로부 신축이음부 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |           |      |
|                   | 환기구 등의 덮개 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |           |      |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |           |      |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |           |      |
| 점검자 의견            |           | ■ 점검결과 사면부 및 상부자연사면, 배수처리시설의 배수기능은 전반적으로 양호한 상태이다. 본 사면은 쏘일네일링, 락볼트가 설치되어 있는 상태로, 점검시 이와 관련하여 주의관찰을 실시하는 유지관리가 필요하다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |           |      |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

04-14. 절토사면 (STA.4+230~4+650)

|           |                        |         |               |
|-----------|------------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면 (STA.4+230~4+650) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일          | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

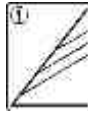
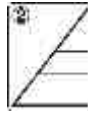
|                   |           |                                                                                                                                                                                |                                                                                                 |                                                                           |
|-------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 시설물 위치            | 행정구역      | 충청남도 홍성군 장곡면 천태리 산 2-23                                                                                                                                                        |                                                                                                 |                                                                           |
|                   | 위치좌표      | 시점 : 35 ° 37 ' 23 " 126 ° 46 ' 5 "                                                                                                                                             | 종점 : 36 ° 37 ' 36 " 126 ° 46 ' 8 "                                                              |                                                                           |
| 시설물 규모            |           | 길이 : 420.0 m                                                                                                                                                                   | 높이 : 53.0 m                                                                                     | 경사 : 30 °                                                                 |
| 점 검 내 용           |           | 점 검 결 과                                                                                                                                                                        |                                                                                                 |                                                                           |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> 이완암블록                                                                  | <input type="checkbox"/> 보호시설 변형                                          |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 포행흔적                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> 배부름                                                                    | <input type="checkbox"/> 히빙 (heaving)                                     |
|                   | 파괴현황      | 상세현황 (위치/규모)                                                                                                                                                                   | -                                                                                               |                                                                           |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 표층유실<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴<br><input type="checkbox"/> 원호파괴                                                                                | <input type="checkbox"/> 평면파괴<br><input type="checkbox"/> 썩기파괴<br><input type="checkbox"/> 전도파괴 | <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 낙석               |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반                                        |                                                                                                 |                                                                           |
|                   |           | 풍 화 도 :                                                                                                                                                                        |                                                                                                 |                                                                           |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 신선 (F)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화 (HW)                                                                                                          | <input type="checkbox"/> 약간풍화 (SW)<br><input type="checkbox"/> 완전풍화 (CW)                        | <input type="checkbox"/> 보통풍화 (MW)<br><input type="checkbox"/> 풍화잔류토 (RS) |
|                   | 배수상태      | 불연속면 :                                                                                                                                                                         |                                                                                                 |                                                                           |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)<br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②)<br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)<br><input checked="" type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④) |                                                                                                 |                                                                           |
|                   |           |                                                                                           |                                                                                                 |                                                                           |
|                   | 보호시설      | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구, 수직도수로 )                                                                               |                                                                                                 |                                                                           |
|                   |           | 배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋은 <input checked="" type="checkbox"/> 좋은 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨              |                                                                                                 |                                                                           |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 해당사항 없음                                                                                                                                                                        |                                                                                                 |                                                                           |
|                   | 도로포장      | 상태양호                                                                                                                                                                           |                                                                                                 |                                                                           |
|                   | 도로부 신축이음부 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                        |                                                                                                 |                                                                           |
|                   | 환기구 등의 덮개 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                        |                                                                                                 |                                                                           |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                                              |                                                                                                 |                                                                           |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                                              |                                                                                                 |                                                                           |
| 점검자 의견            |           | ■ 점검결과 사면은 전반적으로 양호한 상태로 조사되었다. 그 외의 보호시설도 전반적으로 양호한 상태이다.                                                                                                                     |                                                                                                 |                                                                           |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

# 04-15. 절토사면(STA.4+270~4+548)

|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.4+270~4+548) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

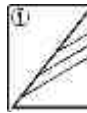
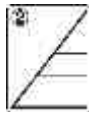
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |                                     |  |    |    |    |      |   |      |         |   |
|-------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--|----|----|----|------|---|------|---------|---|
| 시설물 위치            |           | 행정구역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 충청남도 아산시 인주면 냉정리 산 66-16            |                                     |  |    |    |    |      |   |      |         |   |
|                   |           | 위치좌표                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 시점 : 36 ° 51 ' 27 " 126 ° 54 ' 45 " | 종점 : 36 ° 51 ' 21 " 126 ° 54 ' 37 " |  |    |    |    |      |   |      |         |   |
| 시설물 규모            |           | 길이 : 278.0m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 높이 : 44.0 m                         | 경사 : 54 °                           |  |    |    |    |      |   |      |         |   |
| 점 검 내 용           |           | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                     |  |    |    |    |      |   |      |         |   |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙(heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                     |                                     |  |    |    |    |      |   |      |         |   |
|                   |           | 상세현황(위치/규모)                      -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                     |                                     |  |    |    |    |      |   |      |         |   |
|                   | 파괴현황      | <input type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                     |                                     |  |    |    |    |      |   |      |         |   |
|                   |           | 상세현황(위치/규모)                      -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                     |                                     |  |    |    |    |      |   |      |         |   |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input checked="" type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반<br>풍 화 도 :<br><input type="checkbox"/> 신선(F) <input type="checkbox"/> 약간풍화(SW) <input checked="" type="checkbox"/> 보통풍화(MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)                                                                                                                                                         |                                     |                                     |  |    |    |    |      |   |      |         |   |
|                   |           | 불연속면 :<br><input checked="" type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)    <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②)<br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)<br><input type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④) |                                     |                                     |  |    |    |    |      |   |      |         |   |
|                   | 배수상태      | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구 )<br>배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음 <input checked="" type="checkbox"/> 좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨<br>결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                             |                                     |                                     |  |    |    |    |      |   |      |         |   |
|                   |           | <table><tr><td>종류</td><td>위치</td><td>상태</td></tr><tr><td>숏크리트</td><td>-</td><td>상태양호</td></tr><tr><td>낙석방지울타리</td><td>-</td><td>상태양호</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     |                                     |  | 종류 | 위치 | 상태 | 숏크리트 | - | 상태양호 | 낙석방지울타리 | - |
|                   | 종류        | 위치                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 상태                                  |                                     |  |    |    |    |      |   |      |         |   |
|                   | 숏크리트      | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 상태양호                                |                                     |  |    |    |    |      |   |      |         |   |
| 낙석방지울타리           | -         | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |                                     |  |    |    |    |      |   |      |         |   |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                     |  |    |    |    |      |   |      |         |   |
|                   | 도로포장      | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |                                     |  |    |    |    |      |   |      |         |   |
|                   | 도로부 신축이음부 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                     |  |    |    |    |      |   |      |         |   |
|                   | 환기구 등의 덮개 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                     |  |    |    |    |      |   |      |         |   |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                     |                                     |  |    |    |    |      |   |      |         |   |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                     |                                     |  |    |    |    |      |   |      |         |   |
| 점검자 의견            |           | ■ 점검결과 사면은 전반적으로 양호한 상태로 조사되었다. 본 사면에 실시한 숏크리트 주변부로 하절기 장마시 손상 발생 가능성이 있으므로, 주의관찰을 실시하는 유지관리가 필요하다. 그 외의 보호시설은 전반적으로 양호한 상태이다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                     |                                     |  |    |    |    |      |   |      |         |   |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

# 04-16. 절토사면(STA.4+530~5+030)

|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.4+530~5+030) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                               |          |
|-------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------|
| 시설물 위치            | 행정구역      | 충청남도 청양군 청양읍 군량리 96-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                               |          |
|                   | 위치좌표      | 시점 : 36° 26' 41" 26° 46' 53"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 종점 : 36° 26' 55" 126° 46' 59" |          |
| 시설물 규모            |           | 길이 : 500.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 높이 : 32.0 m                   | 경사 : 39° |
| 점 검 내 용           |           | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |          |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙(heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                               |          |
|                   |           | 상세현황 (위치/규모)                      -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                               |          |
|                   | 파괴현황      | <input checked="" type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |          |
|                   |           | 상세현황 (위치/규모)                      4+800(2.0×10.0)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                               |          |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input checked="" type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                               |          |
|                   |           | 풍 화 도 :<br><input type="checkbox"/> 신선(F) <input type="checkbox"/> 약간풍화(SW) <input type="checkbox"/> 보통풍화(MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |          |
|                   |           | 불연속면 :<br><input type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)    <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②)<br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)<br><input checked="" type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④) |                               |          |
|                   | 배수상태      | 배수공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구, 수직도수로 )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                               |          |
|                   |           | 배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음 <input checked="" type="checkbox"/> 좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨<br>결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                                                                                                                          |                               |          |
|                   | 보호시설      | 종류                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 위치                            | 상태       |
|                   |           | 녹생토                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | -                             | 상태양호     |
|                   |           | 쑈일네일링                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -                             | 상태양호     |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |          |
|                   | 도로포장      | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |          |
|                   | 도로부 신축이음부 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |          |
|                   | 환기구 등의 덮개 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |          |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                               |          |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                               |          |
| 점검자 의견            |           | ■ 점검결과 사면은 전반적으로 양호한 상태로 조사되었다. 사면부에 표층유실<br>임시보수가 확인되었고, 점검시 이와 관련하여 주의관찰을 실시하는 유지관리가<br>필요하다. 그 외의 보호시설은 전반적으로 양호한 상태이다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                               |          |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

# 04-17. 절토사면(STA.4+800~5+130)

|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.4+800~5+130) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |    |    |
|-------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----|----|
| 시설물 위치            |            | 행정구역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 충청남도 부여군 은산면 경두리 산 56-9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                     |    |    |
|                   |            | 위치좌표                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 시점 : 34 ° 14 ' 20 " 131 ° 16 ' 36 "                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 종점 : 34 ° 14 ' 22 " 131 ° 16 ' 45 " |    |    |
| 시설물 규모            |            | 길이 : 330.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 높이 : 33.4 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 경사 : 55 °                           |    |    |
| 점 검 내 용           |            | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |    |    |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후       | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙(heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |    |    |
|                   |            | 상세현황(위치/규모) : -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |    |    |
|                   | 파괴현황       | <input type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 도석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |    |    |
|                   |            | 상세현황(위치/규모) : -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |    |    |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태       | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반<br>풍 화 도 :<br><input type="checkbox"/> 신선(F) <input type="checkbox"/> 약간풍화(SW) <input type="checkbox"/> 보통풍화(MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)<br>불연속면 :<br><input type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①) <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②) <br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③) <br><input checked="" type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④)  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |    |    |
|                   |            | 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구, 수직도수로 )<br>배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음 <input checked="" type="checkbox"/> 좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨<br>결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부 |                                     |    |    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 보호시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 종류                                  | 위치 | 상태 |
|                   | 녹생토        | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                                |    |    |
|                   | 쏘일네일링, 락볼트 | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 상태양호                                |    |    |
|                   |            | 돌망태공                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 상태양호                                |    |    |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설     | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |    |    |
|                   | 도로포장       | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |    |    |
|                   | 도로부 신축이음부  | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |    |    |
|                   | 환기구 등의 덮개  | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |    |    |
| 기타                |            | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |    |    |
| 특기사항              |            | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |    |    |
| 점검자 의견            |            | ■ 점검결과 사면부 및 상부자연사면, 배수처리시설은 사면의 안전성 및 기능발휘에 문제가 없는 상태이다. 본 사면은 쏘일네일링, 돌망태공이 설치되어 있는 상태로, 점검시 이와 관련하여 주의관찰을 실시하는 유지관리가 필요하다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |    |    |

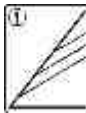
점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



04-18. 절토사면(STA.5+050~5+395)

|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.5+050~5+395) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

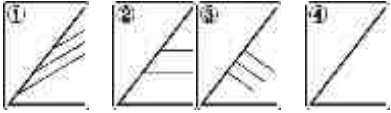
|                                                 |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                         |                                                                                       |                                   |                                      |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|
| 시설물 위치                                          |                                                                                                                                                                   | 행정구역                                                                                                                                    | 충청남도 예산군 광시면 노전리 산 52-1                                                               |                                   |                                      |
|                                                 |                                                                                                                                                                   | 위치좌표                                                                                                                                    | 시점 : 35 ° 37 ' 49 " 126 ° 46 ' 10 "                                                   |                                   | 종점 : 36 ° 38 ' 0 " 126 ° 46 ' 12 "   |
| 시설물 규모                                          |                                                                                                                                                                   | 길이 : 345.0 m                                                                                                                            |                                                                                       | 높이 : 56.0 m                       | 경사 : 31 °                            |
| 점 검 내 용                                         |                                                                                                                                                                   | 점 검 결 과                                                                                                                                 |                                                                                       |                                   |                                      |
| 사면<br>손상상태<br>조사                                | 파괴징후                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 인장균열                                                                                                           |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 이완암블록    | <input type="checkbox"/> 보호시설 변형     |
|                                                 |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 포행흔적                                                                                                           |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 배부름      | <input type="checkbox"/> 히빙(heaving) |
|                                                 | 상세현황(위치/규모)                                                                                                                                                       |                                                                                                                                         | -                                                                                     |                                   |                                      |
|                                                 | 파괴현황                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 표층유실                                                                                                           |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 평면파괴     | <input type="checkbox"/> 토석류         |
| <input type="checkbox"/> 표층붕괴                   |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 썩기파괴                                                                                                           | <input type="checkbox"/> 낙석                                                           |                                   |                                      |
| <input type="checkbox"/> 원호파괴                   |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                           |                                                                                       |                                   |                                      |
|                                                 |                                                                                                                                                                   | 상세현황(위치/규모)                                                                                                                             |                                                                                       | -                                 |                                      |
| 사면<br>파괴요인<br>조사                                | 지반상태                                                                                                                                                              | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반 |                                                                                       |                                   |                                      |
|                                                 |                                                                                                                                                                   | 풍 화 도 :                                                                                                                                 |                                                                                       |                                   |                                      |
|                                                 |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 신선(F)                                                                                                          |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 약간풍화(SW) | <input type="checkbox"/> 보통풍화(MW)    |
|                                                 |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 심한풍화(HW)                                                                                                       |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) | <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)   |
|                                                 | 불연속면 :                                                                                                                                                            |                                                                                                                                         |                                                                                       |                                   |                                      |
|                                                 | <input type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)                                                                                                                        |                                                                                                                                         |  |                                   |                                      |
|                                                 | <input type="checkbox"/> 수평방향 (②)                                                                                                                                 |                                                                                                                                         |  |                                   |                                      |
| <input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)        |                                                                                                                                                                   |                                                    |                                                                                       |                                   |                                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④) |                                                                                                                                                                   |                                                    |                                                                                       |                                   |                                      |
| 배수상태                                            | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구 )                                                                         |                                                                                                                                         |                                                                                       |                                   |                                      |
|                                                 | 배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋은 <input checked="" type="checkbox"/> 좋은 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨 |                                                                                                                                         |                                                                                       |                                   |                                      |
|                                                 | 결빙 또는 누수상태                                                                                                                                                        |                                                                                                                                         |                                                                                       |                                   |                                      |
| 보호시설                                            | - 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름                            |                                                                                                                                         |                                                                                       |                                   |                                      |
|                                                 | - 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                                                                        |                                                                                                                                         |                                                                                       |                                   |                                      |
|                                                 | 종류                                                                                                                                                                |                                                                                                                                         | 위치                                                                                    |                                   | 상태                                   |
| 패널식옹벽                                           |                                                                                                                                                                   | -                                                                                                                                       |                                                                                       | 상태양호                              |                                      |
| 야생동물유도울타리                                       |                                                                                                                                                                   | -                                                                                                                                       |                                                                                       | 상태양호                              |                                      |
| 공중이<br>이용하는<br>부위                               | 추락방지시설                                                                                                                                                            | 해당사항 없음                                                                                                                                 |                                                                                       |                                   |                                      |
|                                                 | 도로포장                                                                                                                                                              | 상태양호                                                                                                                                    |                                                                                       |                                   |                                      |
|                                                 | 도로부 신축이음부                                                                                                                                                         | 해당사항 없음                                                                                                                                 |                                                                                       |                                   |                                      |
|                                                 | 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                         | 해당사항 없음                                                                                                                                 |                                                                                       |                                   |                                      |
| 기타                                              |                                                                                                                                                                   | -                                                                                                                                       |                                                                                       |                                   |                                      |
| 특기사항                                            |                                                                                                                                                                   | -                                                                                                                                       |                                                                                       |                                   |                                      |
| 점검자 의견                                          |                                                                                                                                                                   | ■ 점검결과 사면은 전반적으로 양호한 상태로 조사되었다. 그 외의 보호시설도 전반적으로 양호한 상태이다.                                                                              |                                                                                       |                                   |                                      |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

04-19. 절토사면 (STA.5+430~5+710)

|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.5+430~5+710) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

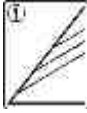
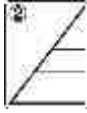
|                   |           |                                                                                                                                                                                |                                                                                                 |                                                                                    |
|-------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 시설물 위치            | 행정구역      | 충청남도 예산군 응봉면 평촌리 178-10                                                                                                                                                        |                                                                                                 |                                                                                    |
|                   | 위치좌표      | 시점 : 36° 38' 58" 126° 46' 53"                                                                                                                                                  | 종점 : 36° 38' 5" 126° 46' 54"                                                                    |                                                                                    |
| 시설물 규모            |           | 길이 : 280.0 m                                                                                                                                                                   | 높이 : 37.3 m                                                                                     | 경사 : 45°                                                                           |
| 점 검 내 용           |           | 점 검 결 과                                                                                                                                                                        |                                                                                                 |                                                                                    |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> 이완암블록                                                                  | <input type="checkbox"/> 보호시설 변형                                                   |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 포행흔적                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> 배부름                                                                    | <input type="checkbox"/> 히빙(heaving)                                               |
|                   | 파괴현황      | 상세현황(위치/규모)                                                                                                                                                                    | -                                                                                               |                                                                                    |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 표층유실<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴<br><input type="checkbox"/> 원호파괴                                                                                | <input type="checkbox"/> 평면파괴<br><input type="checkbox"/> 썩기파괴<br><input type="checkbox"/> 전도파괴 | <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 낙석                        |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input checked="" type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반                             |                                                                                                 |                                                                                    |
|                   |           | 풍 화 도 :                                                                                                                                                                        |                                                                                                 |                                                                                    |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 신선(F)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화(HW)                                                                                                            | <input type="checkbox"/> 약간풍화(SW)<br><input type="checkbox"/> 완전풍화(CW)                          | <input checked="" type="checkbox"/> 보통풍화(MW)<br><input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS) |
|                   | 배수상태      | 불연속면 :                                                                                                                                                                         |                                                                                                 |                                                                                    |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)<br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②)<br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)<br><input checked="" type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④) |                                                                                                 |                                                                                    |
|                   |           |                                                                                           |                                                                                                 |                                                                                    |
|                   | 보호시설      | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구 )                                                                                      |                                                                                                 |                                                                                    |
|                   |           | 배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋은 <input checked="" type="checkbox"/> 좋은 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨              |                                                                                                 |                                                                                    |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 해당사항 없음                                                                                                                                                                        |                                                                                                 |                                                                                    |
|                   | 도로포장      | 상태양호                                                                                                                                                                           |                                                                                                 |                                                                                    |
|                   | 도로부 신축이음부 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                        |                                                                                                 |                                                                                    |
|                   | 환기구 등의 덮개 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                        |                                                                                                 |                                                                                    |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                                              |                                                                                                 |                                                                                    |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                                              |                                                                                                 |                                                                                    |
| 점검자 의견            |           | ■ 점검결과 배수처리시설에서 소단배수로 균열, 낙석퇴적, 보호·보강시설에서 숏크리트 파손이 조사되었다. 상기 손상들은 하절기 장마시 추가 손상 발생 및 손상의 진전 가능성이 있어 보수를 실시하는 등의 유지관리가 필요하다.                                                    |                                                                                                 |                                                                                    |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

04-20. 절토사면(STA.5+440~6+316)

|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.5+440~6+316) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

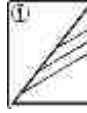
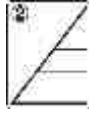
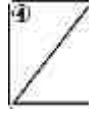
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                               |          |
|-------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------|
| 시설물 위치            | 행정구역      | 충청남도 아산시 인주면 냉정리 산 35-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |          |
|                   | 위치좌표      | 시점 : 36° 51' 49" 126° 55' 9"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 종점 : 36° 52' 16" 126° 55' 19" |          |
| 시설물 규모            |           | 길이 : 876.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 높이 : 50.0 m                   | 경사 : 41° |
| 점 검 내 용           |           | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |          |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙(heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                               |          |
|                   |           | 상세현황(위치/규모) : -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                               |          |
|                   | 파괴현황      | <input checked="" type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |          |
|                   |           | 상세현황(위치/규모) : 5+900(2.0×5.0), 5+945(2.0×5.0)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                               |          |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input checked="" type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                               |          |
|                   |           | 풍 화 도 :<br><input type="checkbox"/> 신선(F) <input checked="" type="checkbox"/> 약간풍화(SW) <input type="checkbox"/> 보통풍화(MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                               |          |
|                   |           | 불연속면 :<br><input checked="" type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)    <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②)<br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)<br><input type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④) |                               |          |
|                   | 배수상태      | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구 )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                               |          |
|                   |           | 배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음 <input checked="" type="checkbox"/> 좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                               |          |
|                   | 보호시설      | 결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                               |          |
|                   |           | 종류                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 위치                            | 상태       |
|                   |           | 숏크리트                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -                             | 내부 공동    |
|                   |           | 낙석방지울타리                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -                             | 상태양호     |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |          |
|                   | 도로포장      | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |          |
|                   | 도로부 신축이음부 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |          |
|                   | 환기구 등의 덮개 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |          |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                               |          |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                               |          |
| 점검자 의견            |           | ■ 점검결과 주요손상으로 집중강우에 의한 사면부 토사유실, 숏크리트 내부 공동이 조사되었다. 상기 손상은 하절기 장마시 추가 손상 발생 및 진전 가능성이 있으므로, 보수를 실시하는 유지관리가 필요하다. 그 외의 보호시설은 전반적으로 양호한 상태이다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |          |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

# 04-21. 절토사면 (STA.5+668~6+330)

|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.5+668~6+330) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

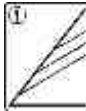
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                               |          |
|-------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------|
| 시설물 위치            | 행정구역      | 충청남도 아산시 영인면 월선리 산 65-7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |          |
|                   | 위치좌표      | 시점 : 36° 52' 16" 126° 55' 19"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 종점 : 36° 51' 55" 126° 55' 13" |          |
| 시설물 규모            |           | 길이 : 662.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 높이 : 52.0 m                   | 경사 : 51° |
| 점 검 내 용           |           | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |          |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙 (heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                               |          |
|                   |           | 상세현황(위치/규모)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                               |          |
|                   | 파괴현황      | <input type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               |          |
|                   |           | 상세현황(위치/규모)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                               |          |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input type="checkbox"/> 파쇄암반 <input checked="" type="checkbox"/> 절리암반<br>풍 화 도 :<br><input type="checkbox"/> 신선(F) <input checked="" type="checkbox"/> 약간풍화(SW) <input type="checkbox"/> 보통풍화(MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)<br>불연속면 :<br><input checked="" type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)    <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②)<br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)<br><input type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④) |                               |          |
|                   | 배수상태      | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구 )<br>배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음 <input checked="" type="checkbox"/> 좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨<br>결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                               |          |
|                   | 보호시설      | 종류                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 위치                            | 상태       |
|                   |           | 숏크리트                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -                             | 상태양호     |
|                   |           | 쏘일네일링, 락볼트                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -                             | 상태양호     |
|                   |           | 낙석방지울타리                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -                             | 상태양호     |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |          |
|                   | 도로포장      | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                               |          |
|                   | 도로부 신축이음부 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |          |
|                   | 환기구 등의 덮개 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |          |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                               |          |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                               |          |
| 점검자 의견            |           | ■ 점검결과 사면은 전반적으로 양호한 상태로 조사되었다. 본 사면은 숏크리트가 시공된 사면으로 주변부로 하절기 장마시 손상 발생 가능성이 있으므로, 주의관찰을 실시하는 유지관리가 필요하다. 그 외의 보호시설은 전반적으로 양호한 상태이다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                               |          |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

04-22. 절토사면 (STA.6+220~6+860)

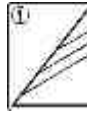
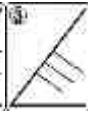
|           |                        |         |               |
|-----------|------------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면 (STA.6+220~6+860) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일          | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

|                                                 |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                          |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 시설물 위치                                          |                                                                                                                                                                   | 행정구역                                                                                                                                     | 충청남도 아산시 선장면 군덕리 7-14                                                                 |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                 |                                                                                                                                                                   | 위치좌표                                                                                                                                     | 시점 : 36 ° 46 ' 46 " 126 ° 52 ' 33 "                                                   |                                                                                       | 종점 : 36 ° 46 ' 33 " 126 ° 52 ' 22 "                                                   |                                                                                       |
| 시설물 규모                                          |                                                                                                                                                                   | 길이 : 640.0 m                                                                                                                             | 높이 : 32.7 m                                                                           | 경사 : 47 °                                                                             |                                                                                       |                                                                                       |
| 점 검 내 용                                         |                                                                                                                                                                   | 점 검 결 과                                                                                                                                  |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
| 사면<br>손상상태<br>조사                                | 파괴징후                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 인장균열                                                                                                            |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 이완암블록                                                        | <input type="checkbox"/> 보호시설 변형                                                      |                                                                                       |
|                                                 |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 포행흔적                                                                                                            |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 배부름                                                          | <input type="checkbox"/> 히빙 (heaving)                                                 |                                                                                       |
|                                                 | 상세현황 (위치/규모)                                                                                                                                                      |                                                                                                                                          |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                 | 파괴현황                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 표층유실                                                                                                            |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 평면파괴                                                         | <input type="checkbox"/> 토석류                                                          |                                                                                       |
| <input type="checkbox"/> 표층붕괴                   |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 썩기파괴                                                                                                            | <input type="checkbox"/> 낙석                                                           |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
| <input type="checkbox"/> 원호파괴                   |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                            |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
| 상세현황 (위치/규모)                                    |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                          |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
| 사면<br>파괴요인<br>조사                                | 지반상태                                                                                                                                                              | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반  |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                 |                                                                                                                                                                   | 풍 화 도 :                                                                                                                                  |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                 |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 신선 (F)                                                                                                          |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 약간풍화 (SW)                                                    | <input type="checkbox"/> 보통풍화 (MW)                                                    |                                                                                       |
|                                                 |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 심한풍화 (HW)                                                                                                       |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 완전풍화 (CW)                                                    | <input type="checkbox"/> 풍화잔류토 (RS)                                                   |                                                                                       |
|                                                 | 불연속면 :                                                                                                                                                            |                                                                                                                                          |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                 | <input type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)                                                                                                                        |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
|                                                 | <input type="checkbox"/> 수평방향 (②)                                                                                                                                 |                                                                                                                                          |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
| <input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)        |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                          |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④) |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                          |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
| 배수상태                                            | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구 )                                                                         |                                                                                                                                          |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                 | 배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋은 <input checked="" type="checkbox"/> 좋은 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨 |                                                                                                                                          |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                 | 결빙 또는 누수상태                                                                                                                                                        |                                                                                                                                          |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
| 보호시설                                            | - 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름                            |                                                                                                                                          |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                 | - 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                                                                        |                                                                                                                                          |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                 | 종류                                                                                                                                                                | 위치                                                                                                                                       | 상태                                                                                    |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
| 숏크리트                                            |                                                                                                                                                                   | -                                                                                                                                        |                                                                                       | 상태양호                                                                                  |                                                                                       |                                                                                       |
| 낙석방지울타리                                         |                                                                                                                                                                   | -                                                                                                                                        |                                                                                       | 상태양호                                                                                  |                                                                                       |                                                                                       |
| 공중이<br>이용하는<br>부위                               | 추락방지시설                                                                                                                                                            | 해당사항 없음                                                                                                                                  |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                 | 도로포장                                                                                                                                                              | 상태양호                                                                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                 | 도로부 신축이음부                                                                                                                                                         | 해당사항 없음                                                                                                                                  |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                 | 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                         | 해당사항 없음                                                                                                                                  |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
| 기타                                              |                                                                                                                                                                   | -                                                                                                                                        |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
| 특기사항                                            |                                                                                                                                                                   | -                                                                                                                                        |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
| 점검자 의견                                          |                                                                                                                                                                   | ■ 점검결과 사면은 전반적으로 양호한 상태로 조사되었다. 본 사면은 숏크리트 보호공이 시공된 사면으로 주변부에 하절기 장마시 손상 발생 가능성이 있으므로, 주의관찰을 실시하는 유지관리가 필요하다. 그 외의 보호시설은 전반적으로 양호한 상태이다. |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |



# 04-23. 절토사면 (STA.6+300~6+810)

|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.6+300~6+810) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

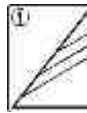
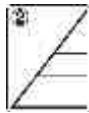
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |          |
|-------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------|
| 시설물 위치            | 행정구역      | 충청남도 아산시 선장면 군덕리 12-23                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |          |
|                   | 위치좌표      | 시점: 36° 46' 34" 126° 52' 25"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 종점: 36° 46' 43" 126° 52' 41" |          |
| 시설물 규모            |           | 길이 : 500.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 높이 : 39.4 m                  | 경사 : 46° |
| 점 검 내 용           |           | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                              |          |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙 (heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                              |          |
|                   |           | 상세현황(위치/규모)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |          |
|                   | 파괴현황      | <input checked="" type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |          |
|                   |           | 상세현황(위치/규모)                      6+625 (5.0×5.0)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                              |          |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input checked="" type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반<br>풍 화 도 :<br><input type="checkbox"/> 신선(F) <input type="checkbox"/> 약간풍화(SW) <input checked="" type="checkbox"/> 보통풍화(MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)<br>불연속면 :<br><input checked="" type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)    <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②)<br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)<br><input type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④) |                              |          |
|                   |           | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구, 수직도수로 )<br>배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋은 <input checked="" type="checkbox"/> 좋은 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨<br>결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |          |
|                   | 보호시설      | 종류                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 위치                           | 상태       |
|                   |           | 낙석방지망                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | -                            | 상태양호     |
|                   |           | 낙석방지울타리                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -                            | 상태양호     |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                              |          |
|                   | 도로포장      | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |          |
|                   | 도로부 신축이음부 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                              |          |
|                   | 환기구 등의 덮개 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                              |          |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                              |          |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                              |          |
| 점검자 의견            |           | <input checked="" type="checkbox"/> 점검결과 집중강우에 의한 사면부 표층유실이 조사되었다. 상기 손상부는 하절기 장마시 추가 손상 발생 가능성이 있으므로, 보수를 실시하는 유지관리가 필요하다. 그 외의 보호시설은 전반적으로 양호한 상태로 조사되었다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |          |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

# 04-24. 절토사면(STA.7+110~7+530)

|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.7+110~7+530) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

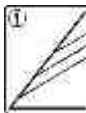
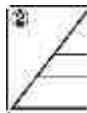
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                               |          |
|-------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------|
| 시설물 위치            | 행정구역      | 충청남도 청양군 청양읍 청수리 368-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               |          |
|                   | 위치좌표      | 시점 : 36° 28' 2" 126° 46' 30"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 중점 : 36° 28' 14" 126° 46' 24" |          |
| 시설물 규모            |           | 길이 : 420.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 높이 : 39.0 m                   | 경사 : 39° |
| 점 검 내 용           |           | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |          |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙(heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                               |          |
|                   |           | 상세현황 (위치/규모)                      -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                               |          |
|                   | 파괴현황      | <input checked="" type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |          |
|                   |           | 상세현황 (위치/규모)                      7+160(2.0×5.0), 7+480(3.0×5.0)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                               |          |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |          |
|                   |           | 풍 화 도 :<br><input type="checkbox"/> 신선(F) <input type="checkbox"/> 약간풍화(SW) <input type="checkbox"/> 보통풍화(MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |          |
|                   |           | 불연속면 :<br><input type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①) <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②) <br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③) <br><input checked="" type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④)  |                               |          |
|                   | 배수상태      | 배수공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구, 수직도수로 )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                               |          |
|                   |           | 배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음 <input checked="" type="checkbox"/> 좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨<br>결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                                                                                                                          |                               |          |
|                   | 보호시설      | 종류                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 위치                            | 상태       |
|                   |           | 녹생토                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | -                             | 상태양호     |
|                   |           | 쏘일네일링                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -                             | 상태양호     |
|                   |           | 판넬식옹벽                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -                             | 앵커캡 탈락   |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |          |
|                   | 도로포장      | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |          |
|                   | 도로부 신축이음부 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |          |
|                   | 환기구 등의 덮개 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |          |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                               |          |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                               |          |
| 점검자 의견            |           | ■ 점검결과 사면은 전반적으로 양호한 상태로 조사되었다. 사면부에 집중강우에 의한 표층유실이 2개소 조사되었으며, 판넬식 앵커옹벽에 전회 조사된 앵커캡 탈락이 확인되었고, 점검시 이와 관련하여 주의관찰을 실시하는 유지관리가 필요하다. 그 외의 보호시설은 전반적으로 양호한 상태이다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |          |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

04-25. 절토사면 (STA.7+430~8+150)

|           |                        |         |               |
|-----------|------------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면 (STA.7+430~8+150) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일          | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                    |                 |                                     |
|-------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------|-------------------------------------|
| 시설물 위치            |           | 행정구역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 충청남도 예산군 광시면 광시리 산 11-5            |                 |                                     |
|                   |           | 위치좌표                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 시점 : 35 ° 39 ' 5 " 126 ° 46 ' 13 " |                 | 종점 : 36 ° 39 ' 26 " 126 ° 46 ' 24 " |
| 시설물 규모            |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 길이 : 720.0 m                       | 높이 : 35.0 m     | 경사 : 38 °                           |
| 점 검 내 용           |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 점 검 결 과                            |                 |                                     |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙 (heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |                 |                                     |
|                   |           | 상세현황(위치/규모)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                    | -               |                                     |
|                   | 파괴현황      | <input checked="" type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                    |                 |                                     |
|                   |           | 상세현황(위치/규모)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                    | 8+080(4.0×10.0) |                                     |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input type="checkbox"/> 파쇄암반 <input checked="" type="checkbox"/> 절리암반                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |                 |                                     |
|                   |           | 풍 화 도 :<br><input type="checkbox"/> 신선(F) <input checked="" type="checkbox"/> 약간풍화(SW) <input type="checkbox"/> 보통풍화(MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |                 |                                     |
|                   |           | 불연속면 :<br><input checked="" type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)    <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②)<br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)<br><input type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④) |                                    |                 |                                     |
|                   | 배수상태      | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구, 수직도수로 )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |                 |                                     |
|                   |           | 배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋은 <input checked="" type="checkbox"/> 좋은 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |                 |                                     |
|                   | 보호시설      | 결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |                 |                                     |
|                   |           | 종류                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    | 위치              | 상태                                  |
| 숏크리트              |           | 7+780                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 누수                                 |                 |                                     |
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 야생동물유도울타리                          | -               | 상태양호                                |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |                 |                                     |
|                   | 도로포장      | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                    |                 |                                     |
|                   | 도로부 신축이음부 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |                 |                                     |
|                   | 환기구 등의 덮개 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |                 |                                     |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |                 |                                     |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |                 |                                     |
| 점검자 의견            |           | ■ 점검결과 집중강우에 의한 사면부 표층유실이 조사되었다. 하절기 장마시 손상 발생 가능성이 있으므로, 녹생토 보수가 필요하다. 그 외의 보호시설에서 숏크리트 누수가 발생하였으며, 주기적인 점검을 통한 주의관찰이 필요할 것으로 판단된다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                    |                 |                                     |

04-26. 절토사면(STA.7+610~7+840)

|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.7+610~7+840) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

|                  |                   |                                                                                                                                                                   |                               |          |
|------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------|
| 시설물 위치           | 행정구역              | 충청남도 부여군 은산면 홍산리 산 49-6                                                                                                                                           |                               |          |
|                  | 위치좌표              | 시점 : 34° 13' 44" 131° 18' 44"                                                                                                                                     | 종점 : 34° 13' 14" 131° 18' 50" |          |
| 시설물 규모           |                   | 길이 : 230.0 m                                                                                                                                                      | 높이 : 31.4 m                   | 경사 : 55° |
| 점 검 내 용          |                   | 점 검 결 과                                                                                                                                                           |                               |          |
| 사면<br>손상상태<br>조사 | 파괴징후              | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형                                                                     |                               |          |
|                  |                   | <input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙(heaving)                                                                   |                               |          |
|                  | 파괴현황              | 상세현황(위치/규모) : -                                                                                                                                                   |                               |          |
|                  |                   | <input type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류                                                                          |                               |          |
| 사면<br>파괴요인<br>조사 | 지반상태              | <input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석                                                                           |                               |          |
|                  |                   | <input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                       |                               |          |
|                  |                   | 상세현황(위치/규모) : -                                                                                                                                                   |                               |          |
|                  |                   | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input checked="" type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반                |                               |          |
|                  | 배수상태              | 풍 화 도 :                                                                                                                                                           |                               |          |
|                  |                   | <input type="checkbox"/> 신선(F) <input type="checkbox"/> 약간풍화(SW) <input type="checkbox"/> 보통풍화(MW)                                                                |                               |          |
|                  |                   | <input type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)                                                            |                               |          |
|                  |                   | 불연속면 :                                                                                                                                                            |                               |          |
|                  | 보호시설              | <input type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)                                                                                                                        |                               |          |
|                  |                   | <input type="checkbox"/> 수평방향 (②)                                                                                                                                 |                               |          |
|                  |                   | <input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)                                                                                                                          |                               |          |
|                  |                   | <input checked="" type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④)                                                                                                                   |                               |          |
| 점검자 의견           | 공중이<br>이용하는<br>부위 | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 산마루측구 )                                                                                |                               |          |
|                  |                   | 배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음 <input checked="" type="checkbox"/> 좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨 |                               |          |
|                  |                   | 결빙 또는 누수상태                                                                                                                                                        |                               |          |
|                  |                   | - 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름                            |                               |          |
|                  | 특기사항              | - 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                                                                        |                               |          |
|                  |                   | 종류                                                                                                                                                                | 위치                            | 상태       |
|                  |                   | 녹생토                                                                                                                                                               | -                             | 상태양호     |
|                  |                   | 쏘일네일링                                                                                                                                                             | -                             | 상태양호     |
|                  |                   | 계단식옹벽                                                                                                                                                             | -                             | 상태양호     |
|                  | 점검자 의견            | 추락방지시설                                                                                                                                                            |                               |          |
|                  |                   | 도로포장                                                                                                                                                              |                               |          |
|                  |                   | 도로부 신축이음부                                                                                                                                                         |                               |          |
|                  |                   | 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                         |                               |          |
|                  | 기타                | -                                                                                                                                                                 |                               |          |
|                  | 특기사항              | -                                                                                                                                                                 |                               |          |
|                  | 점검자 의견            | ■ 점검결과 사면부 및 상부자연사면, 배수처리시설은 전반적으로 양호한 상태로 조사되었다. 본 사면은 계단식옹벽, 쏘일네일링이 설치되어 있는 상태로, 점검시 이와 관련하여 주의관찰을 실시하는 유지관리가 필요하다.                                             |                               |          |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

# 04-27. 절토사면 (STA.8+050~8+340)

|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.8+050~8+340) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |   |      |      |
|-------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---|------|------|
| 시설물 위치            |           | 행정구역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 충청남도 부여군 은산면 홍산리 산 62-4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                               |   |      |      |
|                   |           | 위치좌표                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 시점 : 34° 13' 37" 131° 18' 59"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 종점 : 34° 13' 34" 131° 18' 10" |   |      |      |
| 시설물 규모            |           | 길이 : 290.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 높이 : 40.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 경사 : 51°                      |   |      |      |
| 점 검 내 용           |           | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |   |      |      |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙(heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |   |      |      |
|                   |           | 상세현황(위치/규모) : -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |   |      |      |
|                   | 파괴현황      | ■표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |   |      |      |
|                   |           | 상세현황(위치/규모) : 8+330(5.0×5.0)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |   |      |      |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | 구성물질 : ■토사 <input type="checkbox"/> 연약암반   ■파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반<br>풍 화 도 :<br><input type="checkbox"/> 신선(F) <input type="checkbox"/> 약간풍화(SW) <input type="checkbox"/> 보통풍화(MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)<br>불연속면 :<br><input type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)    <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②)<br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)<br>■확인할수 없음 (④) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |   |      |      |
|                   |           | 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 배 수 공 : ■유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구, 수직도수로 )<br>배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음   ■좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨<br>결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : ■건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부 |                               |   |      |      |
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 보호시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 종류                            |   | 위치   | 상태   |
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 녹생토                           |   | -    | 상태양호 |
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 계단식옹벽                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                               | - | 상태양호 |      |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |   |      |      |
|                   | 도로포장      | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |   |      |      |
|                   | 도로부 신축이음부 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |   |      |      |
|                   | 환기구 등의 덮개 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |   |      |      |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |   |      |      |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |   |      |      |
| 점검자 의견            |           | ■ 점검결과 사면부에서 집중강우에 의한 표층유실이 조사되었다. 상기 손상부는 그 정도가 심하지 않아 주의관찰을 실시한 후 추가손상 발생시 보수를 실시하는 유지관리가 바람직하다. 배수처리시설은 배수기능에는 문제가 없는 상태이다. 본 사면은 계단식옹벽이 설치되어 있는 상태로, 점검시 이와 관련하여 주의관찰을 실시하는 유지관리가 필요하다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |   |      |      |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



# 04-28. 절토사면 (STA.8+340~8+750)

|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.8+340~8+750) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

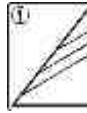
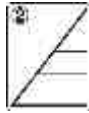
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                               |                               |  |    |    |    |     |   |      |            |   |      |      |   |
|-------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--|----|----|----|-----|---|------|------------|---|------|------|---|
| 시설물 위치            |           | 행정구역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 충청남도 부여군 은산면 홍산리 산 66-1       |                               |  |    |    |    |     |   |      |            |   |      |      |   |
|                   |           | 위치좌표                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 시점 : 34° 13' 34" 131° 19' 10" | 종점 : 34° 13' 31" 131° 19' 26" |  |    |    |    |     |   |      |            |   |      |      |   |
| 시설물 규모            |           | 길이 : 410.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 높이 : 40.3 m                   | 경사 : 55°                      |  |    |    |    |     |   |      |            |   |      |      |   |
| 점 검 내 용           |           | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |                               |  |    |    |    |     |   |      |            |   |      |      |   |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙(heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                               |                               |  |    |    |    |     |   |      |            |   |      |      |   |
|                   |           | 상세현황(위치/규모) : -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                               |                               |  |    |    |    |     |   |      |            |   |      |      |   |
|                   | 파괴현황      | <input checked="" type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |                               |  |    |    |    |     |   |      |            |   |      |      |   |
|                   |           | 상세현황(위치/규모) : 8+700(10.0×2.0)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |                               |  |    |    |    |     |   |      |            |   |      |      |   |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input checked="" type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반<br>풍 화 도 :<br><input type="checkbox"/> 신선(F) <input type="checkbox"/> 약간풍화(SW) <input checked="" type="checkbox"/> 보통풍화(MW)<br><input checked="" type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)                                                                                                                                              |                               |                               |  |    |    |    |     |   |      |            |   |      |      |   |
|                   |           | 불연속면 :<br><input type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①) <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②) <br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③) <br><input checked="" type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④)  |                               |                               |  |    |    |    |     |   |      |            |   |      |      |   |
|                   | 배수상태      | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구, 수직도수로 )<br>배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음 <input checked="" type="checkbox"/> 좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨<br>결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                      |                               |                               |  |    |    |    |     |   |      |            |   |      |      |   |
|                   |           | <table><tr><td>종류</td><td>위치</td><td>상태</td></tr><tr><td>녹생토</td><td>-</td><td>상태양호</td></tr><tr><td>쏘일네일링, 락볼트</td><td>-</td><td>상태양호</td></tr><tr><td>쑏크리트</td><td>-</td><td>상태양호</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                               |                               |  | 종류 | 위치 | 상태 | 녹생토 | - | 상태양호 | 쏘일네일링, 락볼트 | - | 상태양호 | 쑏크리트 | - |
|                   | 종류        | 위치                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 상태                            |                               |  |    |    |    |     |   |      |            |   |      |      |   |
| 녹생토               | -         | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |                               |  |    |    |    |     |   |      |            |   |      |      |   |
| 쏘일네일링, 락볼트        | -         | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |                               |  |    |    |    |     |   |      |            |   |      |      |   |
| 쑏크리트              | -         | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |                               |  |    |    |    |     |   |      |            |   |      |      |   |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |                               |  |    |    |    |     |   |      |            |   |      |      |   |
|                   | 도로포장      | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |                               |  |    |    |    |     |   |      |            |   |      |      |   |
|                   | 도로부 신축이음부 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |                               |  |    |    |    |     |   |      |            |   |      |      |   |
|                   | 환기구 등의 덮개 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |                               |  |    |    |    |     |   |      |            |   |      |      |   |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                               |                               |  |    |    |    |     |   |      |            |   |      |      |   |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                               |                               |  |    |    |    |     |   |      |            |   |      |      |   |
| 점검자 의견            |           | ■ 점검결과 상부자연사면에서 집중강우에 의한 표층유실이 조사되었다. 상기 손상부는 정도가 심하지 않고, 산마루측구와의 거리가 있으므로 주의관찰을 실시하는 유지관리가 바람직하다. 배수시설에서 균열 및 파손이 조사되었고, 배수기능에는 문제가 없는 상태이나, 사면의 안전성을 위해 보수가 필요하다. 본 사면은 쑏크리트가 설치되어 있는 상태로, 점검시 이와 관련하여 주의관찰을 실시하는 유지관리가 필요하다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                               |                               |  |    |    |    |     |   |      |            |   |      |      |   |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

# 04-29. 절토사면 (STA.8+830~9+150)

|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.8+830~9+150) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

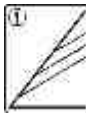
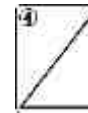
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |          |
|-------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------|
| 시설물 위치            | 행정구역      | 충청남도 예산군 광시면 신대리 산 17-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |          |
|                   | 위치좌표      | 시점: 35° 39' 46" 126° 46' 38"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 종점: 36° 39' 56" 126° 46' 43" |          |
| 시설물 규모            |           | 길이 : 320.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 높이 : 34.0 m                  | 경사 : 55° |
| 점 검 내 용           |           | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |          |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙(heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                              |          |
|                   |           | 상세현황(위치/규모) : -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |          |
|                   | 파괴현황      | <input checked="" type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                              |          |
|                   |           | 상세현황(위치/규모) : 9+100(7.0×5.0)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              |          |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input type="checkbox"/> 파쇄암반 <input checked="" type="checkbox"/> 절리암반                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |          |
|                   |           | 풍 화 도 :<br><input type="checkbox"/> 신선(F) <input checked="" type="checkbox"/> 약간풍화(SW) <input checked="" type="checkbox"/> 보통풍화(MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                              |          |
|                   |           | 불연속면 :<br><input checked="" type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①) <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②) <br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③) <br><input type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④)  |                              |          |
|                   | 배수상태      | 배수공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구 )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |          |
|                   |           | 배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음 <input checked="" type="checkbox"/> 좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨<br>결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                                                                                                                          |                              |          |
|                   | 보호시설      | 종류                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 위치                           | 상태       |
|                   |           | 숏크리트                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -                            | 상태양호     |
|                   |           | 낙석방지울타리                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -                            | 상태양호     |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |          |
|                   | 도로포장      | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                              |          |
|                   | 도로부 신축이음부 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |          |
|                   | 환기구 등의 덮개 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |          |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |          |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |          |
| 점검자 의견            |           | ■ 점검결과 사면부에서 표층유실, 배수처리시설에서 소단배수로 망상균열 등의 손상이 조사되었다. 상기 손상들은 하절기 장마시 추가 손상 발생 및 손상의 진전 가능성이 있어 보수를 실시하는 등의 유지관리가 필요하다. 그 외의 보호시설은 전반적으로 양호한 상태로 조사되었다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |          |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

04-30. 절토사면 (STA.8+830~9+210)

|           |                        |         |               |
|-----------|------------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면 (STA.8+830~9+210) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일          | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

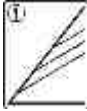
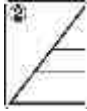
|                                          |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                    |                                                                                       |                                              |                                              |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 시설물 위치                                   |                                                                                                                                                                   | 행정구역                                                                                                                                               | 충청남도 예산군 광시면 신대리 산 17-3                                                               |                                              |                                              |
|                                          |                                                                                                                                                                   | 위치좌표                                                                                                                                               | 시점 : 35 ° 39 ' 47 " 126 ° 46 ' 36 "                                                   |                                              | 종점 : 36 ° 39 ' 58 " 126 ° 46 ' 43 "          |
| 시설물 규모                                   |                                                                                                                                                                   | 길이 : 380.0 m                                                                                                                                       |                                                                                       | 높이 : 42.0 m                                  | 경사 : 53 °                                    |
| 점 검 내 용                                  |                                                                                                                                                                   | 점 검 결 과                                                                                                                                            |                                                                                       |                                              |                                              |
| 사면<br>손상상태<br>조사                         | 파괴징후                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 인장균열                                                                                                                      |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 이완암블록               | <input type="checkbox"/> 보호시설 변형             |
|                                          |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 포행흔적                                                                                                                      |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 배부름                 | <input type="checkbox"/> 히빙 (heaving)        |
|                                          | 상세현황(위치/규모)                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                    | -                                                                                     |                                              |                                              |
|                                          | 파괴현황                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 표층유실                                                                                                                      |                                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> 평면파괴     | <input type="checkbox"/> 토석류                 |
| <input type="checkbox"/> 표층붕괴            |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 썩기파괴                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> 낙석                                                           |                                              |                                              |
|                                          |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 원호파괴                                                                                                                      |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 전도파괴                |                                              |
|                                          |                                                                                                                                                                   | 상세현황(위치/규모)                                                                                                                                        |                                                                                       | 9+100(7.0×5.0×0.5)                           |                                              |
| 사면<br>파괴요인<br>조사                         | 지반상태                                                                                                                                                              | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input type="checkbox"/> 파쇄암반 <input checked="" type="checkbox"/> 절리암반 |                                                                                       |                                              |                                              |
|                                          |                                                                                                                                                                   | 풍 화 도 :                                                                                                                                            |                                                                                       |                                              |                                              |
|                                          |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 신선(F)                                                                                                                     |                                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> 약간풍화(SW) | <input checked="" type="checkbox"/> 보통풍화(MW) |
|                                          |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 심한풍화(HW)                                                                                                                  |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW)            | <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)           |
|                                          | 불연속면 :                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                    |                                                                                       |                                              |                                              |
|                                          | <input checked="" type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)                                                                                                             |                                                                                                                                                    |  |                                              |                                              |
|                                          | <input type="checkbox"/> 수평방향 (②)                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |  |                                              |                                              |
| <input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③) |                                                                                                                                                                   |                                                               |                                                                                       |                                              |                                              |
| <input type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④)     |                                                                                                                                                                   |                                                               |                                                                                       |                                              |                                              |
| 배수상태                                     | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구, 수직도수로 )                                                                  |                                                                                                                                                    |                                                                                       |                                              |                                              |
|                                          | 배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음 <input checked="" type="checkbox"/> 좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨 |                                                                                                                                                    |                                                                                       |                                              |                                              |
|                                          | 결빙 또는 누수상태                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                    |                                                                                       |                                              |                                              |
| 보호시설                                     | - 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름                            |                                                                                                                                                    |                                                                                       |                                              |                                              |
|                                          | - 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                                                                        |                                                                                                                                                    |                                                                                       |                                              |                                              |
|                                          | 종류                                                                                                                                                                | 위치                                                                                                                                                 |                                                                                       | 상태                                           |                                              |
|                                          | 쑈크리트                                                                                                                                                              | -                                                                                                                                                  |                                                                                       | 상태양호                                         |                                              |
|                                          | 낙석방지울타리                                                                                                                                                           | -                                                                                                                                                  |                                                                                       | 상태양호                                         |                                              |
| 공중이<br>이용하는<br>부위                        | 추락방지시설                                                                                                                                                            | 해당사항 없음                                                                                                                                            |                                                                                       |                                              |                                              |
|                                          | 도로포장                                                                                                                                                              | 상태양호                                                                                                                                               |                                                                                       |                                              |                                              |
|                                          | 도로부 신축이음부                                                                                                                                                         | 해당사항 없음                                                                                                                                            |                                                                                       |                                              |                                              |
|                                          | 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                         | 해당사항 없음                                                                                                                                            |                                                                                       |                                              |                                              |
| 기타                                       |                                                                                                                                                                   | -                                                                                                                                                  |                                                                                       |                                              |                                              |
| 특기사항                                     |                                                                                                                                                                   | -                                                                                                                                                  |                                                                                       |                                              |                                              |
| 점검자 의견                                   |                                                                                                                                                                   | ■ 점검결과 사면부에서 평면파괴와 사면하부에서 낙석퇴적이 조사되었다. 상기 손상들은 하절기 장마시 추가 손상 발생 및 손상의 진전 가능성이 있어 보수를 실시하는 등의 유지관리가 필요하다. 그 외의 보호시설은 전반적으로 양호한 상태로 조사되었다.           |                                                                                       |                                              |                                              |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

04-31. 절토사면 (STA.8+880~9+650)

|           |                        |         |               |
|-----------|------------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면 (STA.8+880~9+650) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일          | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

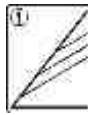
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                     |           |
|-------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------|
| 시설물 위치            | 행정구역      | 충청남도 아산시 선장면 신동리 산 26-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                     |           |
|                   | 위치좌표      | 시점 : 36 ° 47 ' 36 " 126 ° 53 ' 31 "                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 종점 : 36 ° 48 ' 14 " 126 ° 53 ' 37 " |           |
| 시설물 규모            |           | 길이 : 770.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 높이 : 49.0 m                         | 경사 : 53 ° |
| 점 검 내 용           |           | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                     |           |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                     |           |
|                   |           | <input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙 (heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                     |           |
|                   | 파괴현황      | 상세현황 (위치/규모)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |           |
|                   |           | ■표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴<br>상세현황 (위치/규모)                      8+940 (1.0×2.5), 9+420 (4.0×6.0)                                                                                                                                                                                                              |                                     |           |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | 구성물질 : ■토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input type="checkbox"/> 파쇄암반   ■절리암반                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                     |           |
|                   |           | 풍 화 도 :<br><input type="checkbox"/> 신선 (F)                      ■약간풍화 (SW)                      ■보통풍화 (MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화 (HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화 (CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토 (RS)                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                     |           |
|                   | 배수상태      | 불연속면 :<br>■절개면의 경사방향과 일치 (①)    <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②)<br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)<br><input type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④) |                                     |           |
|                   |           | 배 수 공 : ■유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구, 수직도수로 )<br>배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음   ■좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨<br>결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : ■건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                                                                                          |                                     |           |
|                   | 보호시설      | 종류                      위치                      상태                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |           |
|                   |           | 숏크리트                      -                      상태양호<br>게비온                      -                      상태양호<br>낙석방지울타리                      -                      상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                     |           |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                     |           |
|                   | 도로포장      | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |           |
|                   | 도로부 신축이음부 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                     |           |
|                   | 환기구 등의 덮개 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                     |           |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |           |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |           |
| 점검자 의견            |           | ■점검결과 사면부 표층유실, 배수처리시설에서 소단배수로 체수, 토사퇴적 등이 조사되었다. 상기 손상부는 하절기 장마시 추가 손상 발생 가능성이 있으므로, 보수를 실시하는 유지관리가 필요하다. 그 외의 보호시설은 전반적으로 양호한 상태이다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |           |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

# 04-32. 절토사면 (STA.8+920~9+650)

|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.8+920~9+650) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

|                                          |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                    |                                                                                       |                                               |                                               |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 시설물 위치                                   |                                                                                                                                                                   | 행정구역                                                                                                                                               | 충청남도 아산시 선장면 신동리 산 27-1                                                               |                                               |                                               |
|                                          |                                                                                                                                                                   | 위치좌표                                                                                                                                               | 시점 : 36 ° 48 ' 37 " 126 ° 53 ' 31 "                                                   |                                               | 종점 : 36 ° 47 ' 38 " 126 ° 53 ' 32 "           |
| 시설물 규모                                   |                                                                                                                                                                   | 길이 : 730.0 m                                                                                                                                       |                                                                                       | 높이 : 35.8 m                                   | 경사 : 59 °                                     |
| 점 검 내 용                                  |                                                                                                                                                                   | 점 검 결 과                                                                                                                                            |                                                                                       |                                               |                                               |
| 사면<br>손상상태<br>조사                         | 파괴징후                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 인장균열                                                                                                                      |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 이완암블록                | <input type="checkbox"/> 보호시설 변형              |
|                                          |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 포행흔적                                                                                                                      |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 배부름                  | <input type="checkbox"/> 히빙 (heaving)         |
|                                          | 상세현황(위치/규모)                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                    | -                                                                                     |                                               |                                               |
|                                          | 파괴현황                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 표층유실                                                                                                                      |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 평면파괴                 | <input type="checkbox"/> 토석류                  |
| <input type="checkbox"/> 표층붕괴            |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 썩기파괴                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> 낙석                                                           |                                               |                                               |
| <input type="checkbox"/> 원호파괴            |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                      |                                                                                       |                                               |                                               |
| 상세현황(위치/규모)                              |                                                                                                                                                                   | -                                                                                                                                                  |                                                                                       |                                               |                                               |
| 사면<br>파괴요인<br>조사                         | 지반상태                                                                                                                                                              | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input type="checkbox"/> 파쇄암반 <input checked="" type="checkbox"/> 절리암반 |                                                                                       |                                               |                                               |
|                                          |                                                                                                                                                                   | 풍 화 도 :                                                                                                                                            |                                                                                       |                                               |                                               |
|                                          |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 신선 (F)                                                                                                                    |                                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> 약간풍화 (SW) | <input checked="" type="checkbox"/> 보통풍화 (MW) |
|                                          |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 심한풍화 (HW)                                                                                                                 |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 완전풍화 (CW)            | <input type="checkbox"/> 풍화잔류토 (RS)           |
|                                          | 불연속면 :                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                    |                                                                                       |                                               |                                               |
|                                          | <input checked="" type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)                                                                                                             |                                                                                                                                                    |  |                                               |                                               |
| <input type="checkbox"/> 수평방향 (②)        |                                                                                                                                                                   |                                                               |                                                                                       |                                               |                                               |
| <input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③) |                                                                                                                                                                   |                                                               |                                                                                       |                                               |                                               |
| <input type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④)     |                                                                                                                                                                   |                                                               |                                                                                       |                                               |                                               |
| 배수상태                                     | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구, 수직도수로 )                                                                  |                                                                                                                                                    |                                                                                       |                                               |                                               |
|                                          | 배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음 <input checked="" type="checkbox"/> 좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨 |                                                                                                                                                    |                                                                                       |                                               |                                               |
|                                          | 결빙 또는 누수상태                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                    |                                                                                       |                                               |                                               |
| 보호시설                                     | - 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름                            |                                                                                                                                                    |                                                                                       |                                               |                                               |
|                                          | - 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                                                                        |                                                                                                                                                    |                                                                                       |                                               |                                               |
|                                          | 종류                                                                                                                                                                | 위치                                                                                                                                                 |                                                                                       | 상태                                            |                                               |
|                                          | 숏크리트                                                                                                                                                              | -                                                                                                                                                  |                                                                                       | 상태양호                                          |                                               |
|                                          | 게비온                                                                                                                                                               | -                                                                                                                                                  |                                                                                       | 상태양호                                          |                                               |
| 낙석방지울타리                                  | -                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    | 상태양호                                                                                  |                                               |                                               |
| 공중이<br>이용하는<br>부위                        | 추락방지시설                                                                                                                                                            | 해당사항 없음                                                                                                                                            |                                                                                       |                                               |                                               |
|                                          | 도로포장                                                                                                                                                              | 상태양호                                                                                                                                               |                                                                                       |                                               |                                               |
|                                          | 도로부 신축이음부                                                                                                                                                         | 해당사항 없음                                                                                                                                            |                                                                                       |                                               |                                               |
|                                          | 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                         | 해당사항 없음                                                                                                                                            |                                                                                       |                                               |                                               |
| 기타                                       |                                                                                                                                                                   | -                                                                                                                                                  |                                                                                       |                                               |                                               |
| 특기사항                                     |                                                                                                                                                                   | -                                                                                                                                                  |                                                                                       |                                               |                                               |
| 점검자 의견                                   |                                                                                                                                                                   | ■ 점검결과 배수처리시설에서 소단배수로 체수가 조사되었다. 상기 손상은 그 정도가 심하지 않으므로 주의관찰을 실시하고, 추후 일괄보수를 하는 유지관리가 바람직하다. 그 외의 보호시설은 전반적으로 양호한 상태로 조사되었다.                        |                                                                                       |                                               |                                               |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈



# 04-33. 절토사면 (STA.9+130~9+490)

|           |                       |         |               |
|-----------|-----------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(STA.9+130~9+490) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

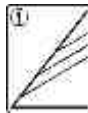
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |          |    |
|-------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------|----|
| 시설물 위치            |           | 행정구역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 충청남도 청양군 비봉면 용천리 산 56-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                               |          |    |
|                   |           | 위치좌표                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 시점 : 36° 29' 0" 126° 46' 0"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 종점 : 36° 29' 10" 126° 45' 56" |          |    |
| 시설물 규모            |           | 길이 : 360.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 높이 : 34.0 m                   | 경사 : 39° |    |
| 점 검 내 용           |           | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |          |    |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙(heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |          |    |
|                   |           | 상세현황(위치/규모) : -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |          |    |
|                   | 파괴현황      | <input checked="" type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |          |    |
|                   |           | 상세현황(위치/규모) : 9+210(15.0×10.0), 9+360(10.0×10.0), 9+400(5.0×10.0)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |          |    |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반<br>풍 화 도 :<br><input type="checkbox"/> 신선(F) <input type="checkbox"/> 약간풍화(SW) <input type="checkbox"/> 보통풍화(MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)<br>불연속면 :<br><input type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)    <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②)<br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)<br><input checked="" type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |          |    |
|                   |           | 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구, 수직도수로 )<br>배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음 <input checked="" type="checkbox"/> 좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨<br>결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부 |                               |          |    |
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 보호시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 종류                            |          | 위치 |
|                   | 녹생토       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -                             | 표층유실     |    |
|                   | 숏크리트      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -                             | 상부 이격    |    |
|                   |           | 판넬식옹벽                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -                             | 상태양호     |    |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |          |    |
|                   | 도로포장      | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |          |    |
|                   | 도로부 신축이음부 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |          |    |
|                   | 환기구 등의 덮개 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |          |    |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |          |    |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |          |    |
| 점검자 의견            |           | ■ 점검결과 사면부 및 상부자연사면에서 집중강우에 의한 세굴, 표층유실, 보호시설인 숏크리트 상단에 들뜸(이격)이 조사되었다. 상기 손상부는 적절한 보수가 필요한 상태이다. 또한 배수시설에서 균열 및 파손이 조사되었고, 배수기능에는 문제가 없는 상태이나, 사면의 안전성을 위해 보수가 필요하다. 본 사면은 판넬식 앵커옹벽이 설치되어 있는 상태로, 점검시 이와 관련하여 주의관찰을 실시하는 유지관리가 필요하다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |          |    |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

# 04-34. 절토사면(부여JCT R-B 0+750~0+970,우측)

|           |                                |         |               |
|-----------|--------------------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(부여JCT R-B 0+750~0+970,우측) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일                  | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

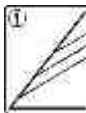
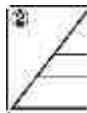
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |      |  |    |      |
|-------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------|--|----|------|
| 시설물 위치            |           | 행정구역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 충청남도 부여군 은산면 내지리 산 22-44                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |      |  |    |      |
|                   |           | 위치좌표                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 시점 : 34° 14' 14" 131° 16' 14"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 종점 : 34° 14' 20" 131° 16' 15" |      |  |    |      |
| 시설물 규모            |           | 길이 : 220.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 높이 : 31.5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 경사 : 49°                      |      |  |    |      |
| 점 검 내 용           |           | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |      |  |    |      |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후      | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙(heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |      |  |    |      |
|                   |           | 상세현황(위치/규모) : -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |      |  |    |      |
|                   | 파괴현황      | <input checked="" type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |      |  |    |      |
|                   |           | 상세현황(위치/규모) : 0+790(20.0×5.0)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |      |  |    |      |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태      | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input checked="" type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반<br>풍 화 도 :<br><input checked="" type="checkbox"/> 신선(F) <input checked="" type="checkbox"/> 약간풍화(SW) <input type="checkbox"/> 보통풍화(MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)<br>불연속면 :<br><input type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)    <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②)<br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)<br><input checked="" type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |      |  |    |      |
|                   |           | 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구 )<br>배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋은 <input checked="" type="checkbox"/> 좋은 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨<br>결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부 |                               |      |  |    |      |
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 보호시설                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 종류                            |      |  | 위치 | 상태   |
|                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 녹생토                           |      |  | -  | 상태양호 |
|                   | 숯크리트      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -                             | 상태양호 |  |    |      |
|                   | 계단식옹벽     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -                             | 상태양호 |  |    |      |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설    | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |      |  |    |      |
|                   | 도로포장      | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |      |  |    |      |
|                   | 도로부 신축이음부 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |      |  |    |      |
|                   | 환기구 등의 덮개 | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |      |  |    |      |
| 기타                |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |      |  |    |      |
| 특기사항              |           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |      |  |    |      |
| 점검자 의견            |           | ■ 점검결과 사면부에 집중강우에 의한 표층유실이 일부 발생하였고 녹생토보호공이 필요한 상태이다. 배수시설에서 균열이 조사되었고, 배수기능에는 문제가 없는 상태이나, 사면의 안전성을 위해 보수가 필요하다. 본 사면은 계단식옹벽, 숯크리트가 설치되어 있는 상태로, 점검시 이와 관련하여 주의관찰을 실시하는 유지관리가 필요하다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |      |  |    |      |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

04-35. 절토사면 (영인IC R-A STA.0+420~0+811,진입)

|           |                                       |         |               |
|-----------|---------------------------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면<br>(영인IC R-A STA.0+420~0+811,진입) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일                         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

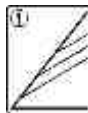
|                                          |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                    |                                                                                       |                                              |                                              |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 시설물 위치                                   |                                                                                                                                                                   | 행정구역                                                                                                                                               | 충청남도 아산시 영인면 월선리 347-13                                                               |                                              |                                              |
|                                          |                                                                                                                                                                   | 위치좌표                                                                                                                                               | 시점 : 36 ° 52 ' 27 " 126 ° 55 ' 27 "                                                   |                                              | 중점 : 36 ° 52 ' 36 " 126 ° 55 ' 38 "          |
| 시설물 규모                                   |                                                                                                                                                                   | 길이 : 391.0 m                                                                                                                                       |                                                                                       | 높이 : 35.0 m                                  | 경사 : 48 °                                    |
| 점 검 내 용                                  |                                                                                                                                                                   | 점 검 결 과                                                                                                                                            |                                                                                       |                                              |                                              |
| 사면<br>손상상태<br>조사                         | 파괴징후                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 인장균열                                                                                                                      |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 이완암블록               | <input type="checkbox"/> 보호시설 변형             |
|                                          |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 포행흔적                                                                                                                      |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 배부름                 | <input type="checkbox"/> 히빙 (heaving)        |
|                                          | 상세현황(위치/규모)                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                    | -                                                                                     |                                              |                                              |
|                                          | 파괴현황                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 표층유실                                                                                                                      |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 평면파괴                | <input type="checkbox"/> 토석류                 |
| <input type="checkbox"/> 표층붕괴            |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 썩기파괴                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> 낙석                                                           |                                              |                                              |
| <input type="checkbox"/> 원호파괴            |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                      |                                                                                       |                                              |                                              |
| 상세현황(위치/규모)                              |                                                                                                                                                                   | -                                                                                                                                                  |                                                                                       |                                              |                                              |
| 사면<br>파괴요인<br>조사                         | 지반상태                                                                                                                                                              | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input type="checkbox"/> 파쇄암반 <input checked="" type="checkbox"/> 절리암반 |                                                                                       |                                              |                                              |
|                                          |                                                                                                                                                                   | 풍 화 도 :                                                                                                                                            |                                                                                       |                                              |                                              |
|                                          |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 신선(F)                                                                                                                     |                                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> 약간풍화(SW) | <input checked="" type="checkbox"/> 보통풍화(MW) |
|                                          |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 심한풍화(HW)                                                                                                                  |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW)            | <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)           |
|                                          | 불연속면 :                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                    |                                                                                       |                                              |                                              |
|                                          | <input checked="" type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)                                                                                                             |                                                                                                                                                    |  |                                              |                                              |
| <input type="checkbox"/> 수평방향 (②)        |                                                                                                                                                                   |                                                               |                                                                                       |                                              |                                              |
| <input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③) |                                                                                                                                                                   |                                                               |                                                                                       |                                              |                                              |
| <input type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④)     |                                                                                                                                                                   |                                                               |                                                                                       |                                              |                                              |
| 배수상태                                     | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구 )                                                                         |                                                                                                                                                    |                                                                                       |                                              |                                              |
|                                          | 배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음 <input checked="" type="checkbox"/> 좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨 |                                                                                                                                                    |                                                                                       |                                              |                                              |
|                                          | 결빙 또는 누수상태                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                    |                                                                                       |                                              |                                              |
| 보호시설                                     | - 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름                            |                                                                                                                                                    |                                                                                       |                                              |                                              |
|                                          | - 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                                                                        |                                                                                                                                                    |                                                                                       |                                              |                                              |
|                                          | 종류                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                    | 위치                                                                                    | 상태                                           |                                              |
| 공중이<br>이용하는<br>부위                        | 추락방지시설                                                                                                                                                            | 해당사항 없음                                                                                                                                            |                                                                                       |                                              |                                              |
|                                          | 도로포장                                                                                                                                                              | 상태양호                                                                                                                                               |                                                                                       |                                              |                                              |
|                                          | 도로부 신축이음부                                                                                                                                                         | 해당사항 없음                                                                                                                                            |                                                                                       |                                              |                                              |
|                                          | 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                         | 해당사항 없음                                                                                                                                            |                                                                                       |                                              |                                              |
| 기타                                       |                                                                                                                                                                   | -                                                                                                                                                  |                                                                                       |                                              |                                              |
| 특기사항                                     |                                                                                                                                                                   | -                                                                                                                                                  |                                                                                       |                                              |                                              |
| 점검자 의견                                   |                                                                                                                                                                   | ■ 점검결과 사면은 전반적으로 양호한 상태로 조사되었다. 그 외의 보호시설도 전반적으로 양호한 상태이다.                                                                                         |                                                                                       |                                              |                                              |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

# 04-36. 절토사면 (영인IC R-A STA.0+660~0+840,진출)

|       |                                       |         |               |
|-------|---------------------------------------|---------|---------------|
| 시설물명  | 절토사면<br>(영인IC R-A STA.0+660~0+840,진출) | 관리주체    | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준공년월일 | 2024년 12월 09일                         | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

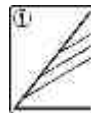
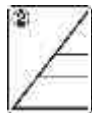
|                                          |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                       |                                               |                                     |                                               |  |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------|--|
| 시설물 위치                                   |                                                                                                                                                                   | 행정구역                                                                                                                                                                                                                 | 충청남도 아산시 영인면 월선리 347-18                                                               |                                               |                                     |                                               |  |
|                                          |                                                                                                                                                                   | 위치좌표                                                                                                                                                                                                                 | 시점 : 36 ° 52 ' 30 " 126 ° 55 ' 32 "                                                   |                                               | 중점 : 36 ° 52 ' 25 " 126 ° 55 ' 27 " |                                               |  |
| 시설물 규모                                   |                                                                                                                                                                   | 길이 : 440.0 m                                                                                                                                                                                                         |                                                                                       | 높이 : 43.0 m                                   |                                     | 경사 : 48 °                                     |  |
| 점 검 내 용                                  |                                                                                                                                                                   | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                              |                                                                                       |                                               |                                     |                                               |  |
| 사면<br>손상상태<br>조사                         | 파괴징후                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 인장균열                                                                                                                                                                                        |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 이완암블록                |                                     | <input type="checkbox"/> 보호시설 변형              |  |
|                                          |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 포행흔적                                                                                                                                                                                        |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 배부름                  |                                     | <input type="checkbox"/> 히빙 (heaving)         |  |
|                                          | 상세현황(위치/규모)                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                       |                                               |                                     |                                               |  |
|                                          | 파괴현황                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 표층유실                                                                                                                                                                                        |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 평면파괴                 |                                     | <input type="checkbox"/> 토석류                  |  |
| <input type="checkbox"/> 표층붕괴            |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 썩기파괴                                                                                                                                                                                        |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 낙석                   |                                     |                                               |  |
| <input type="checkbox"/> 원호파괴            |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                        |                                                                                       |                                               |                                     |                                               |  |
| 상세현황(위치/규모)                              |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                       |                                               |                                     |                                               |  |
| 사면<br>파괴요인<br>조사                         | 지반상태                                                                                                                                                              | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input type="checkbox"/> 파쇄암반 <input checked="" type="checkbox"/> 절리암반                                                                   |                                                                                       |                                               |                                     |                                               |  |
|                                          |                                                                                                                                                                   | 풍 화 도 :                                                                                                                                                                                                              |                                                                                       |                                               |                                     |                                               |  |
|                                          |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 신선 (F)                                                                                                                                                                                      |                                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> 약간풍화 (SW) |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> 보통풍화 (MW) |  |
|                                          |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 심한풍화 (HW)                                                                                                                                                                                   |                                                                                       | <input type="checkbox"/> 완전풍화 (CW)            |                                     | <input type="checkbox"/> 풍화잔류토 (RS)           |  |
|                                          | 불연속면 :                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                       |                                               |                                     |                                               |  |
|                                          | <input checked="" type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                      |  |                                               |                                     |                                               |  |
|                                          | <input type="checkbox"/> 수평방향 (②)                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                      |  |                                               |                                     |                                               |  |
| <input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③) |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                 |                                                                                       |                                               |                                     |                                               |  |
| <input type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④)     |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                 |                                                                                       |                                               |                                     |                                               |  |
| 배수상태                                     | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구 )                                                                         |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                       |                                               |                                     |                                               |  |
|                                          | 배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음 <input checked="" type="checkbox"/> 좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨 |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                       |                                               |                                     |                                               |  |
|                                          | 결빙 또는 누수상태                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                       |                                               |                                     |                                               |  |
| 보호시설                                     | - 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름                            |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                       |                                               |                                     |                                               |  |
|                                          | - 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부                                                                        |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                       |                                               |                                     |                                               |  |
|                                          | 종류                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                      | 위치                                                                                    |                                               | 상태                                  |                                               |  |
|                                          | 숏크리트                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                      | -                                                                                     |                                               | 국부적인 파손                             |                                               |  |
| 낙석방지울타리                                  |                                                                                                                                                                   | -                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                       | 상태양호                                          |                                     |                                               |  |
| 공중이<br>이용하는<br>부위                        | 추락방지시설                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                      | 해당사항 없음                                                                               |                                               |                                     |                                               |  |
|                                          | 도로포장                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                      | 상태양호                                                                                  |                                               |                                     |                                               |  |
|                                          | 도로부 신축이음부                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                      | 해당사항 없음                                                                               |                                               |                                     |                                               |  |
|                                          | 환기구 등의 덮개                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                      | 해당사항 없음                                                                               |                                               |                                     |                                               |  |
| 기타                                       |                                                                                                                                                                   | -                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                       |                                               |                                     |                                               |  |
| 특기사항                                     |                                                                                                                                                                   | -                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                       |                                               |                                     |                                               |  |
| 점검자 의견                                   |                                                                                                                                                                   | ■ 점검결과 사면하부 낙석퇴적, 배수처리시설은 소단배수로 망상균열, 파손, 낙석 및 토사퇴적, 산마루측구 파손, 재료분리 등이 조사되었다. 상기 손상부는 하절기 장마시 추가손상 발생 가능성이 있으므로, 보수를 실시하는 유지관리가 필요하다. 그 외의 보호시설은 전반적으로 양호한 상태이나 숏크리트 국부적인 파손 손상이 조사되었다. 현재 사면배면쪽에서 굴착작업중인 것으로 확인되었다. |                                                                                       |                                               |                                     |                                               |  |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈

# 04-37. 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490)

|           |                            |         |               |
|-----------|----------------------------|---------|---------------|
| 시 설 물 명   | 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490) | 관 리 주 체 | 서부내륙고속도로(주)   |
| 준 공 년 월 일 | 2024년 12월 09일              | 최종점검년월일 | 2026년 06월 30일 |

|                   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |  |  |    |    |    |      |              |    |      |       |    |       |
|-------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--|--|----|----|----|------|--------------|----|------|-------|----|-------|
| 시설물 위치            |              | 행정구역                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 충청남도 청양군 청양읍 군량리 8-4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                               |  |  |    |    |    |      |              |    |      |       |    |       |
|                   |              | 위치좌표                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 시점 : 36° 26' 26" 126° 47' 17"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 종점 : 36° 28' 21" 126° 47' 14" |  |  |    |    |    |      |              |    |      |       |    |       |
| 시설물 규모            |              | 길이 : 460.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 높이 : 58.0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 경사 : 39°                      |  |  |    |    |    |      |              |    |      |       |    |       |
| 점 검 내 용           |              | 점 검 결 과                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |  |  |    |    |    |      |              |    |      |       |    |       |
| 사면<br>손상상태<br>조사  | 파괴징후         | <input type="checkbox"/> 인장균열 <input type="checkbox"/> 이완암블록 <input type="checkbox"/> 보호시설 변형<br><input type="checkbox"/> 포행흔적 <input type="checkbox"/> 배부름 <input type="checkbox"/> 히빙(heaving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |  |  |    |    |    |      |              |    |      |       |    |       |
|                   |              | 상세현황(위치/규모) : -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |  |  |    |    |    |      |              |    |      |       |    |       |
|                   | 파괴현황         | <input checked="" type="checkbox"/> 표층유실 <input type="checkbox"/> 평면파괴 <input type="checkbox"/> 토석류<br><input type="checkbox"/> 표층붕괴 <input type="checkbox"/> 썩기파괴 <input type="checkbox"/> 낙석<br><input type="checkbox"/> 원호파괴 <input type="checkbox"/> 전도파괴                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |  |  |    |    |    |      |              |    |      |       |    |       |
|                   |              | 상세현황(위치/규모) : 0+260(8.0×8.0), 0+280(130.0×5.0)<br>0+400(60.0×7.0), 0+460(60.0×2.0)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |  |  |    |    |    |      |              |    |      |       |    |       |
| 사면<br>파괴요인<br>조사  | 지반상태         | 구성물질 : <input checked="" type="checkbox"/> 토사 <input type="checkbox"/> 연약암반 <input type="checkbox"/> 파쇄암반 <input type="checkbox"/> 절리암반<br>풍 화 도 :<br><input type="checkbox"/> 신선(F) <input type="checkbox"/> 약간풍화(SW) <input type="checkbox"/> 보통풍화(MW)<br><input type="checkbox"/> 심한풍화(HW) <input type="checkbox"/> 완전풍화(CW) <input type="checkbox"/> 풍화잔류토(RS)<br>불연속면 :<br><input type="checkbox"/> 절개면의 경사방향과 일치 (①)    <br><input type="checkbox"/> 수평방향 (②)<br><input type="checkbox"/> 절개면 후방으로 향함 (③)<br><input checked="" type="checkbox"/> 확인할수 없음 (④) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |  |  |    |    |    |      |              |    |      |       |    |       |
|                   |              | 배수상태                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 배 수 공 : <input checked="" type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 ( 소단배수로, 산마루측구, 수직도수로 )<br>배수조건 : <input type="checkbox"/> 매우좋음 <input checked="" type="checkbox"/> 좋음 <input type="checkbox"/> 보통 <input type="checkbox"/> 나쁨 <input type="checkbox"/> 매우나쁨<br>결빙 또는 누수상태<br>- 상태 : <input checked="" type="checkbox"/> 건조 <input type="checkbox"/> 젖음 <input type="checkbox"/> 방울로 떨어짐 <input type="checkbox"/> 흐름<br>- 위치 : <input type="checkbox"/> 하부 <input type="checkbox"/> 중부 <input type="checkbox"/> 상부 |                               |  |  |    |    |    |      |              |    |      |       |    |       |
|                   | 보호시설         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <table><tr><td>종류</td><td>위치</td><td>상태</td></tr><tr><td>숏크리트</td><td>0+205, 0+255</td><td>파손</td></tr><tr><td rowspan="2">격자블럭</td><td>0+088</td><td>박리</td></tr><tr><td>0+395</td><td>앵커 강선노출</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               |  |  | 종류 | 위치 | 상태 | 숏크리트 | 0+205, 0+255 | 파손 | 격자블럭 | 0+088 | 박리 | 0+395 |
|                   |              | 종류                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 위치                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 상태                            |  |  |    |    |    |      |              |    |      |       |    |       |
| 숏크리트              | 0+205, 0+255 | 파손                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |  |  |    |    |    |      |              |    |      |       |    |       |
| 격자블럭              | 0+088        | 박리                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |  |  |    |    |    |      |              |    |      |       |    |       |
|                   | 0+395        | 앵커 강선노출                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |  |  |    |    |    |      |              |    |      |       |    |       |
| 공중이<br>이용하는<br>부위 | 추락방지시설       | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |  |  |    |    |    |      |              |    |      |       |    |       |
|                   | 도로포장         | 상태양호                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |  |  |    |    |    |      |              |    |      |       |    |       |
|                   | 도로부 신축이음부    | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |  |  |    |    |    |      |              |    |      |       |    |       |
|                   | 환기구 등의 덮개    | 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |  |  |    |    |    |      |              |    |      |       |    |       |
| 기타                |              | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |  |  |    |    |    |      |              |    |      |       |    |       |
| 특기사항              |              | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |  |  |    |    |    |      |              |    |      |       |    |       |
| 점검자 의견            |              | ■ 점검결과 사면부에 토사유실(임시보수), 세굴 및 토사유실, 사면하부 토사퇴적, 보호·보강시설인 숏크리트 이격, 파손, 격자블럭 박리, 앵커 강선노출, 배수처리시설에서 소단배수로 균열, 망상균열, 파손, 토사퇴적, 시공불량, 산마루측구 배면 토사유실 등이 조사되었다. 점검시, 계단식옹벽 및 숏크리트, 격자앵커블럭 설치 공사가 진행중으로 추후 점검시 이에대한 주의관찰이 요망된다. 상기 손상부는 하절기 장마시 추가 손상 발생 가능성이 있으므로, 보수를 실시하는 유지관리가 필요하다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |  |  |    |    |    |      |              |    |      |       |    |       |

점검일자 : 2026년 05월 29일

점검자 : 이 상 훈





---

# 목 차

---

## ■ 서 두

## ■ 요약문

### 제 1 편 공통편

|                       |    |
|-----------------------|----|
| 제 1 장 과업 개요 .....     | 1  |
| 1.1 과업 목적 .....       | 3  |
| 1.2 과업의 범위 및 내용 ..... | 3  |
| 1.3 과업 기간 .....       | 10 |
| 1.4 과업 수행 흐름도 .....   | 11 |

### 제 2 편 시설물편

#### 01. 교량편

##### 01-01. 계바위교

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| 1.1.1 개요 .....        | 계바위교 - 3  |
| 1.1.2 자료수집 및 분석 ..... | 계바위교 - 11 |
| 1.1.3 현장조사 .....      | 계바위교 - 14 |
| 1.1.4 안전등급 지정 .....   | 계바위교 - 21 |
| 1.1.5 종합결론 및 건의 ..... | 계바위교 - 22 |

##### 01-02. 곡교천1교

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| 1.2.1 개요 .....        | 곡교천1교 - 3  |
| 1.2.2 자료수집 및 분석 ..... | 곡교천1교 - 21 |
| 1.2.3 현장조사 .....      | 곡교천1교 - 24 |
| 1.2.4 안전등급 지정 .....   | 곡교천1교 - 34 |
| 1.2.5 종합결론 및 건의 ..... | 곡교천1교 - 35 |

## 01-03. 공세교

|                 |     |    |
|-----------------|-----|----|
| 1.3.1 개요        | 공세교 | 3  |
| 1.3.2 자료수집 및 분석 | 공세교 | 21 |
| 1.3.3 현장조사      | 공세교 | 24 |
| 1.3.4 안전등급 지정   | 공세교 | 36 |
| 1.3.5 종합결론 및 건의 | 공세교 | 37 |

## 01-04. 광시1교

|                 |      |    |
|-----------------|------|----|
| 1.4.1 개요        | 광시1교 | 3  |
| 1.4.2 자료수집 및 분석 | 광시1교 | 21 |
| 1.4.3 현장조사      | 광시1교 | 24 |
| 1.4.4 안전등급 지정   | 광시1교 | 32 |
| 1.4.5 종합결론 및 건의 | 광시1교 | 33 |

## 01-05. 구룡천교(익산)

|                 |          |    |
|-----------------|----------|----|
| 1.5.1 개요        | 구룡천교(익산) | 3  |
| 1.5.2 자료수집 및 분석 | 구룡천교(익산) | 9  |
| 1.5.3 현장조사      | 구룡천교(익산) | 12 |
| 1.5.4 안전등급 지정   | 구룡천교(익산) | 19 |
| 1.5.5 종합결론 및 건의 | 구룡천교(익산) | 20 |

## 01-06. 구룡천교(평택)

|                 |          |    |
|-----------------|----------|----|
| 1.6.1 개요        | 구룡천교(평택) | 3  |
| 1.6.2 자료수집 및 분석 | 구룡천교(평택) | 9  |
| 1.6.3 현장조사      | 구룡천교(평택) | 12 |
| 1.6.4 안전등급 지정   | 구룡천교(평택) | 18 |
| 1.6.5 종합결론 및 건의 | 구룡천교(평택) | 19 |

## 01-07. 구룡3교

|          |      |   |
|----------|------|---|
| 1.7.1 개요 | 구룡3교 | 3 |
|----------|------|---|

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| 1.7.2 자료수집 및 분석 ..... | 구봉3교 - 11 |
| 1.7.3 현장조사 .....      | 구봉3교 - 14 |
| 1.7.4 안전등급 지정 .....   | 구봉3교 - 26 |
| 1.7.5 종합결론 및 건의 ..... | 구봉3교 - 27 |

## 01-08. 군량천교

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| 1.8.1 개요 .....        | 군량천교 - 3  |
| 1.8.2 자료수집 및 분석 ..... | 군량천교 - 17 |
| 1.8.3 현장조사 .....      | 군량천교 - 20 |
| 1.8.4 안전등급 지정 .....   | 군량천교 - 32 |
| 1.8.5 종합결론 및 건의 ..... | 군량천교 - 33 |

## 01-09. 권관2교

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| 1.9.1 개요 .....        | 권관2교 - 3  |
| 1.9.2 자료수집 및 분석 ..... | 권관2교 - 14 |
| 1.9.3 현장조사 .....      | 권관2교 - 17 |
| 1.9.4 안전등급 지정 .....   | 권관2교 - 23 |
| 1.9.5 종합결론 및 건의 ..... | 권관2교 - 24 |

## 01-10. 노전천교

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| 1.10.1 개요 .....        | 노전천교 - 3  |
| 1.10.2 자료수집 및 분석 ..... | 노전천교 - 22 |
| 1.10.3 현장조사 .....      | 노전천교 - 25 |
| 1.10.4 안전등급 지정 .....   | 노전천교 - 36 |
| 1.10.5 종합결론 및 건의 ..... | 노전천교 - 37 |

## 01-11. 대반천교

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| 1.11.1 개요 .....        | 대반천교 - 3  |
| 1.11.2 자료수집 및 분석 ..... | 대반천교 - 10 |
| 1.11.3 현장조사 .....      | 대반천교 - 13 |

|                        |      |      |
|------------------------|------|------|
| 1.11.4 안전등급 지정 .....   | 대반천교 | - 20 |
| 1.11.5 종합결론 및 건의 ..... | 대반천교 | - 21 |

## 01-12. 대양1교

|                        |      |      |
|------------------------|------|------|
| 1.12.1 개요 .....        | 대양1교 | - 3  |
| 1.12.2 자료수집 및 분석 ..... | 대양1교 | - 16 |
| 1.12.3 현장조사 .....      | 대양1교 | - 19 |
| 1.12.4 안전등급 지정 .....   | 대양1교 | - 27 |
| 1.12.5 종합결론 및 건의 ..... | 대양1교 | - 28 |

## 01-13. 대정교

|                        |     |      |
|------------------------|-----|------|
| 1.13.1 개요 .....        | 대정교 | - 3  |
| 1.13.2 자료수집 및 분석 ..... | 대정교 | - 12 |
| 1.13.3 현장조사 .....      | 대정교 | - 15 |
| 1.13.4 안전등급 지정 .....   | 대정교 | - 23 |
| 1.13.5 종합결론 및 건의 ..... | 대정교 | - 24 |

## 01-14. 덕목육교

|                        |      |      |
|------------------------|------|------|
| 1.14.1 개요 .....        | 덕목육교 | - 3  |
| 1.14.2 자료수집 및 분석 ..... | 덕목육교 | - 13 |
| 1.14.3 현장조사 .....      | 덕목육교 | - 16 |
| 1.14.4 안전등급 지정 .....   | 덕목육교 | - 21 |
| 1.14.5 종합결론 및 건의 ..... | 덕목육교 | - 22 |

## 01-15. 도고천교

|                        |      |      |
|------------------------|------|------|
| 1.15.1 개요 .....        | 도고천교 | - 3  |
| 1.15.2 자료수집 및 분석 ..... | 도고천교 | - 16 |
| 1.15.3 현장조사 .....      | 도고천교 | - 19 |
| 1.15.4 안전등급 지정 .....   | 도고천교 | - 28 |
| 1.15.5 종합결론 및 건의 ..... | 도고천교 | - 29 |



## 01-16. 도대천교

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| 1.16.1 개요 .....        | 도대천교 - 3  |
| 1.16.2 자료수집 및 분석 ..... | 도대천교 - 16 |
| 1.16.3 현장조사 .....      | 도대천교 - 19 |
| 1.16.4 안전등급 지정 .....   | 도대천교 - 26 |
| 1.16.5 종합결론 및 건의 ..... | 도대천교 - 27 |

## 01-17. 도홍천2교

|                        |            |
|------------------------|------------|
| 1.17.1 개요 .....        | 도홍천2교 - 3  |
| 1.17.2 자료수집 및 분석 ..... | 도홍천2교 - 12 |
| 1.17.3 현장조사 .....      | 도홍천2교 - 15 |
| 1.17.4 안전등급 지정 .....   | 도홍천2교 - 21 |
| 1.17.5 종합결론 및 건의 ..... | 도홍천2교 - 22 |

## 01-18. 둔터골천교

|                        |            |
|------------------------|------------|
| 1.18.1 개요 .....        | 둔터골천교 - 3  |
| 1.18.2 자료수집 및 분석 ..... | 둔터골천교 - 11 |
| 1.18.3 현장조사 .....      | 둔터골천교 - 14 |
| 1.18.4 안전등급 지정 .....   | 둔터골천교 - 22 |
| 1.18.5 종합결론 및 건의 ..... | 둔터골천교 - 23 |

## 01-19. 마사천교(익산)

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| 1.19.1 개요 .....        | 마사천교(익산) - 3  |
| 1.19.2 자료수집 및 분석 ..... | 마사천교(익산) - 18 |
| 1.19.3 현장조사 .....      | 마사천교(익산) - 21 |
| 1.19.4 안전등급 지정 .....   | 마사천교(익산) - 30 |
| 1.19.5 종합결론 및 건의 ..... | 마사천교(익산) - 31 |

## 01-20. 마사천교(평택)

|                        |          |      |
|------------------------|----------|------|
| 1.20.1 개요 .....        | 마사천교(평택) | - 3  |
| 1.20.2 자료수집 및 분석 ..... | 마사천교(평택) | - 18 |
| 1.20.3 현장조사 .....      | 마사천교(평택) | - 21 |
| 1.20.4 안전등급 지정 .....   | 마사천교(평택) | - 30 |
| 1.20.5 종합결론 및 건의 ..... | 마사천교(평택) | - 31 |

## 01-21. 매암천교(익산)

|                        |          |      |
|------------------------|----------|------|
| 1.21.1 개요 .....        | 매암천교(익산) | - 3  |
| 1.21.2 자료수집 및 분석 ..... | 매암천교(익산) | - 13 |
| 1.21.3 현장조사 .....      | 매암천교(익산) | - 16 |
| 1.21.4 안전등급 지정 .....   | 매암천교(익산) | - 22 |
| 1.21.5 종합결론 및 건의 ..... | 매암천교(익산) | - 23 |

## 01-22. 매암천교(평택)

|                        |          |      |
|------------------------|----------|------|
| 1.22.1 개요 .....        | 매암천교(평택) | - 3  |
| 1.22.2 자료수집 및 분석 ..... | 매암천교(평택) | - 13 |
| 1.22.3 현장조사 .....      | 매암천교(평택) | - 16 |
| 1.22.4 안전등급 지정 .....   | 매암천교(평택) | - 22 |
| 1.22.5 종합결론 및 건의 ..... | 매암천교(평택) | - 23 |

## 01-23. 무한천1교

|                        |       |      |
|------------------------|-------|------|
| 1.23.1 개요 .....        | 무한천1교 | - 3  |
| 1.23.2 자료수집 및 분석 ..... | 무한천1교 | - 16 |
| 1.23.3 현장조사 .....      | 무한천1교 | - 19 |
| 1.23.4 안전등급 지정 .....   | 무한천1교 | - 25 |
| 1.23.5 종합결론 및 건의 ..... | 무한천1교 | - 26 |

## 01-24. 무한천2교

|                        |       |      |
|------------------------|-------|------|
| 1.24.1 개요 .....        | 무한천2교 | - 3  |
| 1.24.2 자료수집 및 분석 ..... | 무한천2교 | - 15 |

|                        |       |      |
|------------------------|-------|------|
| 1.24.3 현장조사 .....      | 무한천2교 | - 18 |
| 1.24.4 안전등급 지정 .....   | 무한천2교 | - 27 |
| 1.24.5 종합결론 및 건의 ..... | 무한천2교 | - 28 |

## 01-25. 봉암천교

|                        |      |      |
|------------------------|------|------|
| 1.25.1 개요 .....        | 봉암천교 | - 3  |
| 1.25.2 자료수집 및 분석 ..... | 봉암천교 | - 13 |
| 1.25.3 현장조사 .....      | 봉암천교 | - 16 |
| 1.25.4 안전등급 지정 .....   | 봉암천교 | - 24 |
| 1.25.5 종합결론 및 건의 ..... | 봉암천교 | - 25 |

## 01-26. 삼원들천교

|                        |       |      |
|------------------------|-------|------|
| 1.26.1 개요 .....        | 삼원들천교 | - 3  |
| 1.26.2 자료수집 및 분석 ..... | 삼원들천교 | - 15 |
| 1.26.3 현장조사 .....      | 삼원들천교 | - 18 |
| 1.26.4 안전등급 지정 .....   | 삼원들천교 | - 26 |
| 1.26.5 종합결론 및 건의 ..... | 삼원들천교 | - 27 |

## 01-27. 수목2교

|                        |      |      |
|------------------------|------|------|
| 1.27.1 개요 .....        | 수목2교 | - 3  |
| 1.27.2 자료수집 및 분석 ..... | 수목2교 | - 15 |
| 1.27.3 현장조사 .....      | 수목2교 | - 18 |
| 1.27.4 안전등급 지정 .....   | 수목2교 | - 25 |
| 1.27.5 종합결론 및 건의 ..... | 수목2교 | - 26 |

## 01-28. 수목천1교

|                        |       |      |
|------------------------|-------|------|
| 1.28.1 개요 .....        | 수목천1교 | - 3  |
| 1.28.2 자료수집 및 분석 ..... | 수목천1교 | - 13 |
| 1.28.3 현장조사 .....      | 수목천1교 | - 16 |
| 1.28.4 안전등급 지정 .....   | 수목천1교 | - 27 |

|                        |       |      |
|------------------------|-------|------|
| 1.28.5 종합결론 및 건의 ..... | 수목천1교 | - 28 |
|------------------------|-------|------|

## 01-29. 승지물천교(익산)

|                        |           |      |
|------------------------|-----------|------|
| 1.29.1 개요 .....        | 승지물천교(익산) | - 3  |
| 1.29.2 자료수집 및 분석 ..... | 승지물천교(익산) | - 13 |
| 1.29.3 현장조사 .....      | 승지물천교(익산) | - 16 |
| 1.29.4 안전등급 지정 .....   | 승지물천교(익산) | - 29 |
| 1.29.5 종합결론 및 건의 ..... | 승지물천교(익산) | - 30 |

## 01-31. 승지물천교(평택)

|                        |           |      |
|------------------------|-----------|------|
| 1.30.1 개요 .....        | 승지물천교(평택) | - 3  |
| 1.30.2 자료수집 및 분석 ..... | 승지물천교(평택) | - 13 |
| 1.30.3 현장조사 .....      | 승지물천교(평택) | - 16 |
| 1.30.4 안전등급 지정 .....   | 승지물천교(평택) | - 25 |
| 1.30.5 종합결론 및 건의 ..... | 승지물천교(평택) | - 26 |

## 01-31. 신석2교

|                        |      |      |
|------------------------|------|------|
| 1.31.1 개요 .....        | 신석2교 | - 3  |
| 1.31.2 자료수집 및 분석 ..... | 신석2교 | - 13 |
| 1.31.3 현장조사 .....      | 신석2교 | - 16 |
| 1.31.4 안전등급 지정 .....   | 신석2교 | - 22 |
| 1.31.5 종합결론 및 건의 ..... | 신석2교 | - 23 |

## 01-32. 신엄천교

|                        |      |      |
|------------------------|------|------|
| 1.32.1 개요 .....        | 신엄천교 | - 3  |
| 1.32.2 자료수집 및 분석 ..... | 신엄천교 | - 12 |
| 1.32.3 현장조사 .....      | 신엄천교 | - 15 |
| 1.32.4 안전등급 지정 .....   | 신엄천교 | - 24 |
| 1.32.5 종합결론 및 건의 ..... | 신엄천교 | - 25 |

## 01-33. 신영육교

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| 1.33.1 개요 .....        | 신영육교 - 3  |
| 1.33.2 자료수집 및 분석 ..... | 신영육교 - 12 |
| 1.33.3 현장조사 .....      | 신영육교 - 15 |
| 1.33.4 안전등급 지정 .....   | 신영육교 - 25 |
| 1.33.5 종합결론 및 건의 ..... | 신영육교 - 26 |

## 01-34. 안중IC R-A2교

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| 1.34.1 개요 .....        | 안중IC R-A교 - 3  |
| 1.34.2 자료수집 및 분석 ..... | 안중IC R-A교 - 12 |
| 1.34.3 현장조사 .....      | 안중IC R-A교 - 15 |
| 1.34.4 안전등급 지정 .....   | 안중IC R-A교 - 22 |
| 1.34.5 종합결론 및 건의 ..... | 안중IC R-A교 - 23 |

## 01-35. 양사1교

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| 1.35.1 개요 .....        | 양사1교 - 3  |
| 1.35.2 자료수집 및 분석 ..... | 양사1교 - 26 |
| 1.35.3 현장조사 .....      | 양사1교 - 29 |
| 1.35.4 안전등급 지정 .....   | 양사1교 - 38 |
| 1.35.5 종합결론 및 건의 ..... | 양사1교 - 39 |

## 01-36. 온직1교(익산)

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| 1.36.1 개요 .....        | 온직1교(익산) - 3  |
| 1.36.2 자료수집 및 분석 ..... | 온직1교(익산) - 24 |
| 1.36.3 현장조사 .....      | 온직1교(익산) - 27 |
| 1.36.4 안전등급 지정 .....   | 온직1교(익산) - 36 |
| 1.36.5 종합결론 및 건의 ..... | 온직1교(익산) - 37 |

## 01-37. 온직1교(평택)

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| 1.37.1 개요 .....        | 온직1교(평택) - 3  |
| 1.37.2 자료수집 및 분석 ..... | 온직1교(평택) - 24 |



|                        |               |
|------------------------|---------------|
| 1.37.3 현장조사 .....      | 온직1교(평택) - 27 |
| 1.37.4 안전등급 지정 .....   | 온직1교(평택) - 36 |
| 1.37.5 종합결론 및 건의 ..... | 온직1교(평택) - 37 |

## 01-38. 온직천교(익산)

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| 1.38.1 개요 .....        | 온직천교(익산) - 3  |
| 1.38.2 자료수집 및 분석 ..... | 온직천교(익산) - 23 |
| 1.38.3 현장조사 .....      | 온직천교(익산) - 26 |
| 1.38.4 안전등급 지정 .....   | 온직천교(익산) - 35 |
| 1.38.5 종합결론 및 건의 ..... | 온직천교(익산) - 36 |

## 01-39. 온직천교(평택)

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| 1.39.1 개요 .....        | 온직천교(평택) - 3  |
| 1.39.2 자료수집 및 분석 ..... | 온직천교(평택) - 23 |
| 1.39.3 현장조사 .....      | 온직천교(평택) - 26 |
| 1.39.4 안전등급 지정 .....   | 온직천교(평택) - 35 |
| 1.39.5 종합결론 및 건의 ..... | 온직천교(평택) - 36 |

## 01-40. 용천교

|                        |          |
|------------------------|----------|
| 1.40.1 개요 .....        | 용천교 - 3  |
| 1.40.2 자료수집 및 분석 ..... | 용천교 - 23 |
| 1.40.3 현장조사 .....      | 용천교 - 26 |
| 1.40.4 안전등급 지정 .....   | 용천교 - 34 |
| 1.40.5 종합결론 및 건의 ..... | 용천교 - 35 |

## 01-41. 월곡2교(익산)

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| 1.41.1 개요 .....        | 월곡2교(익산) - 3  |
| 1.41.2 자료수집 및 분석 ..... | 월곡2교(익산) - 22 |
| 1.41.3 현장조사 .....      | 월곡2교(익산) - 25 |
| 1.41.4 안전등급 지정 .....   | 월곡2교(익산) - 31 |

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| 1.41.5 종합결론 및 건의 ..... | 월곡2교(익산) - 32 |
|------------------------|---------------|

## 01-42. 월곡2교(평택)

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| 1.42.1 개요 .....        | 월곡2교(평택) - 3  |
| 1.42.2 자료수집 및 분석 ..... | 월곡2교(평택) - 22 |
| 1.42.3 현장조사 .....      | 월곡2교(평택) - 25 |
| 1.42.4 안전등급 지정 .....   | 월곡2교(평택) - 30 |
| 1.42.5 종합결론 및 건의 ..... | 월곡2교(평택) - 31 |

## 01-43. 월곡3교

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| 1.43.1 개요 .....        | 월곡3교 - 3  |
| 1.43.2 자료수집 및 분석 ..... | 월곡3교 - 23 |
| 1.43.3 현장조사 .....      | 월곡3교 - 26 |
| 1.43.4 안전등급 지정 .....   | 월곡3교 - 33 |
| 1.43.5 종합결론 및 건의 ..... | 월곡3교 - 34 |

## 01-44. 월선2교(익산)

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| 1.44.1 개요 .....        | 월선2교(익산) - 3  |
| 1.44.2 자료수집 및 분석 ..... | 월선2교(익산) - 23 |
| 1.44.3 현장조사 .....      | 월선2교(익산) - 26 |
| 1.44.4 안전등급 지정 .....   | 월선2교(익산) - 37 |
| 1.44.5 종합결론 및 건의 ..... | 월선2교(익산) - 38 |

## 01-45. 월선2교(평택)

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| 1.45.1 개요 .....        | 월선2교(평택) - 3  |
| 1.45.2 자료수집 및 분석 ..... | 월선2교(평택) - 23 |
| 1.45.3 현장조사 .....      | 월선2교(평택) - 26 |
| 1.45.4 안전등급 지정 .....   | 월선2교(평택) - 36 |
| 1.45.5 종합결론 및 건의 ..... | 월선2교(평택) - 37 |

## 01-46. 은사천교

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| 1.46.1 개요 .....        | 은사천교 - 3  |
| 1.46.2 자료수집 및 분석 ..... | 은사천교 - 20 |
| 1.46.3 현장조사 .....      | 은사천교 - 23 |
| 1.46.4 안전등급 지정 .....   | 은사천교 - 31 |
| 1.46.5 종합결론 및 건의 ..... | 은사천교 - 32 |

## 01-47. 은산천1교

|                        |            |
|------------------------|------------|
| 1.47.1 개요 .....        | 은산천1교 - 3  |
| 1.47.2 자료수집 및 분석 ..... | 은산천1교 - 22 |
| 1.47.3 현장조사 .....      | 은산천1교 - 25 |
| 1.47.4 안전등급 지정 .....   | 은산천1교 - 33 |
| 1.47.5 종합결론 및 건의 ..... | 은산천1교 - 34 |

## 01-48. 장벌교

|                        |          |
|------------------------|----------|
| 1.48.1 개요 .....        | 장벌교 - 3  |
| 1.48.2 자료수집 및 분석 ..... | 장벌교 - 22 |
| 1.48.3 현장조사 .....      | 장벌교 - 25 |
| 1.48.4 안전등급 지정 .....   | 장벌교 - 33 |
| 1.48.5 종합결론 및 건의 ..... | 장벌교 - 34 |

## 01-49. 장수1교

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| 1.49.1 개요 .....        | 장수1교 - 3  |
| 1.49.2 자료수집 및 분석 ..... | 장수1교 - 24 |
| 1.49.3 현장조사 .....      | 장수1교 - 27 |
| 1.49.4 안전등급 지정 .....   | 장수1교 - 32 |
| 1.49.5 종합결론 및 건의 ..... | 장수1교 - 43 |

## 01-50. 장승1교

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| 1.50.1 개요 .....        | 장승1교 - 3  |
| 1.50.2 자료수집 및 분석 ..... | 장승1교 - 17 |

|                        |      |      |
|------------------------|------|------|
| 1.50.3 현장조사 .....      | 장승1교 | - 20 |
| 1.50.4 안전등급 지정 .....   | 장승1교 | - 27 |
| 1.50.5 종합결론 및 건의 ..... | 장승1교 | - 28 |

## 01-51. 장승천교(익산)

|                        |          |      |
|------------------------|----------|------|
| 1.51.1 개요 .....        | 장승천교(익산) | - 3  |
| 1.51.2 자료수집 및 분석 ..... | 장승천교(익산) | - 18 |
| 1.51.3 현장조사 .....      | 장승천교(익산) | - 21 |
| 1.51.4 안전등급 지정 .....   | 장승천교(익산) | - 28 |
| 1.51.5 종합결론 및 건의 ..... | 장승천교(익산) | - 29 |

## 01-52. 장승천교(평택)

|                        |          |      |
|------------------------|----------|------|
| 1.52.1 개요 .....        | 장승천교(평택) | - 3  |
| 1.52.2 자료수집 및 분석 ..... | 장승천교(평택) | - 18 |
| 1.52.3 현장조사 .....      | 장승천교(평택) | - 21 |
| 1.52.4 안전등급 지정 .....   | 장승천교(평택) | - 27 |
| 1.52.5 종합결론 및 건의 ..... | 장승천교(평택) | - 28 |

## 01-53. 평택호2대교

|                        |        |      |
|------------------------|--------|------|
| 1.53.1 개요 .....        | 평택호2대교 | - 3  |
| 1.53.2 자료수집 및 분석 ..... | 평택호2대교 | - 17 |
| 1.53.3 현장조사 .....      | 평택호2대교 | - 20 |
| 1.53.4 안전등급 지정 .....   | 평택호2대교 | - 29 |
| 1.53.5 종합결론 및 건의 ..... | 평택호2대교 | - 30 |

## 01-54. 포승JCT R-A교

|                        |            |      |
|------------------------|------------|------|
| 1.54.1 개요 .....        | 포승JCT R-A교 | - 3  |
| 1.54.2 자료수집 및 분석 ..... | 포승JCT R-A교 | - 24 |
| 1.54.3 현장조사 .....      | 포승JCT R-A교 | - 27 |
| 1.54.4 안전등급 지정 .....   | 포승JCT R-A교 | - 38 |

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| 1.54.5 종합결론 및 건의 ..... | 포승JCT R-A교 - 39 |
|------------------------|-----------------|

## 01-55. 학성천교

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| 1.55.1 개요 .....        | 학성천교 - 3  |
| 1.55.2 자료수집 및 분석 ..... | 학성천교 - 24 |
| 1.55.3 현장조사 .....      | 학성천교 - 27 |
| 1.55.4 안전등급 지정 .....   | 학성천교 - 35 |
| 1.55.5 종합결론 및 건의 ..... | 학성천교 - 36 |

## 01-56. 현덕JCT R-D교

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| 1.56.1 개요 .....        | 현덕JCT R-D교 - 3  |
| 1.56.2 자료수집 및 분석 ..... | 현덕JCT R-D교 - 24 |
| 1.56.3 현장조사 .....      | 현덕JCT R-D교 - 27 |
| 1.56.4 안전등급 지정 .....   | 현덕JCT R-D교 - 33 |
| 1.56.5 종합결론 및 건의 ..... | 현덕JCT R-D교 - 34 |

## 02. 터널편

### 02-01. 남양1터널(익산)

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| 2.1.1 시설물 개요 .....    | 남양1터널(익산) - 3  |
| 2.1.2 자료수집 및 분석 ..... | 남양1터널(익산) - 18 |
| 2.1.3 현장조사 .....      | 남양1터널(익산) - 21 |
| 2.1.4 안전등급 지정 .....   | 남양1터널(익산) - 30 |
| 2.1.5 종합결론 및 건의 ..... | 남양1터널(익산) - 31 |

### 02-02. 남양1터널(평택)

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| 2.2.1 시설물 개요 .....    | 남양1터널(평택) - 3  |
| 2.2.2 자료수집 및 분석 ..... | 남양1터널(평택) - 18 |
| 2.2.3 현장조사 .....      | 남양1터널(평택) - 21 |
| 2.2.4 안전등급 지정 .....   | 남양1터널(평택) - 30 |
| 2.2.5 종합결론 및 건의 ..... | 남양1터널(평택) - 31 |



## 02-03. 남양2터널(익산)

|                       |           |      |
|-----------------------|-----------|------|
| 2.3.1 시설물 개요 .....    | 남양2터널(익산) | - 3  |
| 2.3.2 자료수집 및 분석 ..... | 남양2터널(익산) | - 18 |
| 2.3.3 현장조사 .....      | 남양2터널(익산) | - 21 |
| 2.3.4 안전등급 지정 .....   | 남양2터널(익산) | - 28 |
| 2.3.5 종합결론 및 건의 ..... | 남양2터널(익산) | - 29 |

## 02-04. 남양2터널(평택)

|                       |           |      |
|-----------------------|-----------|------|
| 2.4.1 시설물 개요 .....    | 남양2터널(평택) | - 3  |
| 2.4.2 자료수집 및 분석 ..... | 남양2터널(평택) | - 18 |
| 2.4.3 현장조사 .....      | 남양2터널(평택) | - 21 |
| 2.4.4 안전등급 지정 .....   | 남양2터널(평택) | - 28 |
| 2.4.5 종합결론 및 건의 ..... | 남양2터널(평택) | - 29 |

## 02-05. 대흥2터널(익산)

|                       |           |      |
|-----------------------|-----------|------|
| 2.5.1 시설물 개요 .....    | 대흥2터널(익산) | - 3  |
| 2.5.2 자료수집 및 분석 ..... | 대흥2터널(익산) | - 20 |
| 2.5.3 현장조사 .....      | 대흥2터널(익산) | - 23 |
| 2.5.4 안전등급 지정 .....   | 대흥2터널(익산) | - 31 |
| 2.5.5 종합결론 및 건의 ..... | 대흥2터널(익산) | - 32 |

## 02-06. 대흥2터널(평택)

|                       |           |      |
|-----------------------|-----------|------|
| 2.6.1 시설물 개요 .....    | 대흥2터널(평택) | - 3  |
| 2.6.2 자료수집 및 분석 ..... | 대흥2터널(평택) | - 20 |
| 2.6.3 현장조사 .....      | 대흥2터널(평택) | - 23 |
| 2.6.4 안전등급 지정 .....   | 대흥2터널(평택) | - 32 |
| 2.6.5 종합결론 및 건의 ..... | 대흥2터널(평택) | - 33 |

## 02-07. 봉수산터널(익산)

|                    |           |     |
|--------------------|-----------|-----|
| 2.7.1 시설물 개요 ..... | 봉수산터널(익산) | - 3 |
|--------------------|-----------|-----|

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| 2.7.2 자료수집 및 분석 ..... | 봉수산터널(익산) - 26 |
| 2.7.3 현장조사 .....      | 봉수산터널(익산) - 29 |
| 2.7.4 안전등급 지정 .....   | 봉수산터널(익산) - 43 |
| 2.7.5 종합결론 및 건의 ..... | 봉수산터널(익산) - 44 |

## 02-08. 봉수산터널(평택)

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| 2.8.1 시설물 개요 .....    | 봉수산터널(평택) - 3  |
| 2.8.2 자료수집 및 분석 ..... | 봉수산터널(평택) - 26 |
| 2.8.3 현장조사 .....      | 봉수산터널(평택) - 29 |
| 2.8.4 안전등급 지정 .....   | 봉수산터널(평택) - 43 |
| 2.8.5 종합결론 및 건의 ..... | 봉수산터널(평택) - 44 |

## 02-09. 비봉터널(익산)

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| 2.9.1 시설물 개요 .....    | 비봉터널(익산) - 3  |
| 2.9.2 자료수집 및 분석 ..... | 비봉터널(익산) - 18 |
| 2.9.3 현장조사 .....      | 비봉터널(익산) - 21 |
| 2.9.4 안전등급 지정 .....   | 비봉터널(익산) - 29 |
| 2.9.5 종합결론 및 건의 ..... | 비봉터널(익산) - 30 |

## 02-10. 비봉터널(평택)

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| 2.10.1 시설물 개요 .....    | 비봉터널(평택) - 3  |
| 2.10.2 자료수집 및 분석 ..... | 비봉터널(평택) - 18 |
| 2.10.3 현장조사 .....      | 비봉터널(평택) - 21 |
| 2.10.4 안전등급 지정 .....   | 비봉터널(평택) - 28 |
| 2.10.5 종합결론 및 건의 ..... | 비봉터널(평택) - 29 |

## 02-11. 오리울생태터널(익산)

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| 2.11.1 시설물 개요 .....    | 오리울생태터널(익산) - 3  |
| 2.11.2 자료수집 및 분석 ..... | 오리울생태터널(익산) - 17 |
| 2.11.3 현장조사 .....      | 오리울생태터널(익산) - 20 |
| 2.11.4 안전등급 지정 .....   | 오리울생태터널(익산) - 26 |

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| 2.11.5 종합결론 및 건의 ..... | 오리울생태터널(익산) - 27 |
|------------------------|------------------|

## 02-12. 오리울생태터널(평택)

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| 2.12.1 시설물 개요 .....    | 오리울생태터널(평택) - 3  |
| 2.12.2 자료수집 및 분석 ..... | 오리울생태터널(평택) - 17 |
| 2.12.3 현장조사 .....      | 오리울생태터널(평택) - 20 |
| 2.12.4 안전등급 지정 .....   | 오리울생태터널(평택) - 26 |
| 2.12.5 종합결론 및 건의 ..... | 오리울생태터널(평택) - 27 |

## 02-13. 은산1터널(익산)

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| 2.13.1 시설물 개요 .....    | 은산1터널(익산) - 3  |
| 2.13.2 자료수집 및 분석 ..... | 은산1터널(익산) - 20 |
| 2.13.3 현장조사 .....      | 은산1터널(익산) - 23 |
| 2.13.4 안전등급 지정 .....   | 은산1터널(익산) - 31 |
| 2.13.5 종합결론 및 건의 ..... | 은산1터널(익산) - 32 |

## 02-14. 은산1터널(평택)

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| 2.14.1 시설물 개요 .....    | 은산1터널(평택) - 3  |
| 2.14.2 자료수집 및 분석 ..... | 은산1터널(평택) - 20 |
| 2.14.3 현장조사 .....      | 은산1터널(평택) - 23 |
| 2.14.4 안전등급 지정 .....   | 은산1터널(평택) - 30 |
| 2.14.5 종합결론 및 건의 ..... | 은산1터널(평택) - 31 |

## 02-15. 은산2터널(익산)

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| 2.15.1 시설물 개요 .....    | 은산2터널(익산) - 3  |
| 2.15.2 자료수집 및 분석 ..... | 은산2터널(익산) - 18 |
| 2.15.3 현장조사 .....      | 은산2터널(익산) - 21 |
| 2.15.4 안전등급 지정 .....   | 은산2터널(익산) - 27 |
| 2.15.5 종합결론 및 건의 ..... | 은산2터널(익산) - 28 |

## 02-16. 은산2터널(평택)

|                        |           |      |
|------------------------|-----------|------|
| 2.16.1 시설물 개요 .....    | 은산2터널(평택) | - 3  |
| 2.16.2 자료수집 및 분석 ..... | 은산2터널(평택) | - 18 |
| 2.16.3 현장조사 .....      | 은산2터널(평택) | - 21 |
| 2.16.4 안전등급 지정 .....   | 은산2터널(평택) | - 27 |
| 2.16.5 종합결론 및 건의 ..... | 은산2터널(평택) | - 28 |

## 02-17. 은산3터널(익산)

|                        |           |      |
|------------------------|-----------|------|
| 2.17.1 시설물 개요 .....    | 은산3터널(익산) | - 3  |
| 2.17.2 자료수집 및 분석 ..... | 은산3터널(익산) | - 18 |
| 2.17.3 현장조사 .....      | 은산3터널(익산) | - 21 |
| 2.17.4 안전등급 지정 .....   | 은산3터널(익산) | - 28 |
| 2.17.5 종합결론 및 건의 ..... | 은산3터널(익산) | - 29 |

## 02-18. 은산3터널(평택)

|                        |           |      |
|------------------------|-----------|------|
| 2.18.1 시설물 개요 .....    | 은산3터널(평택) | - 3  |
| 2.18.2 자료수집 및 분석 ..... | 은산3터널(평택) | - 18 |
| 2.18.3 현장조사 .....      | 은산3터널(평택) | - 21 |
| 2.18.4 안전등급 지정 .....   | 은산3터널(평택) | - 29 |
| 2.18.5 종합결론 및 건의 ..... | 은산3터널(평택) | - 30 |

## 02-19. 팔봉산터널(익산)

|                        |           |      |
|------------------------|-----------|------|
| 2.19.1 시설물 개요 .....    | 팔봉산터널(익산) | - 3  |
| 2.19.2 자료수집 및 분석 ..... | 팔봉산터널(익산) | - 18 |
| 2.19.3 현장조사 .....      | 팔봉산터널(익산) | - 21 |
| 2.19.4 안전등급 지정 .....   | 팔봉산터널(익산) | - 28 |
| 2.19.5 종합결론 및 건의 ..... | 팔봉산터널(익산) | - 29 |

## 02-20. 팔봉산터널(평택)

|                        |           |      |
|------------------------|-----------|------|
| 2.20.1 시설물 개요 .....    | 팔봉산터널(평택) | - 3  |
| 2.20.2 자료수집 및 분석 ..... | 팔봉산터널(평택) | - 18 |
| 2.20.3 현장조사 .....      | 팔봉산터널(평택) | - 21 |

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| 2.20.4 안전등급 지정 .....   | 팔봉산터널(평택) - 28 |
| 2.20.5 종합결론 및 건의 ..... | 팔봉산터널(평택) - 29 |

### 03. 용벽편

#### 03-01. 깎기부용벽(STA.5+330~5+478)

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| 3.1.1 시설물 개요 .....    | 깎기부용벽(STA.5+330~5+478) - 3  |
| 3.1.2 자료수집 및 분석 ..... | 깎기부용벽(STA.5+330~5+478) - 7  |
| 3.1.3 현장조사 .....      | 깎기부용벽(STA.5+330~5+478) - 10 |
| 3.1.4 안전등급 지정 .....   | 깎기부용벽(STA.5+330~5+478) - 14 |
| 3.1.5 종합결론 및 건의 ..... | 깎기부용벽(STA.5+330~5+478) - 15 |

#### 03-02. 보강토용벽(온직1교 시점)

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| 3.2.1 시설물 개요 .....    | 보강토용벽(온직1교 시점) - 3  |
| 3.2.2 자료수집 및 분석 ..... | 보강토용벽(온직1교 시점) - 10 |
| 3.2.3 현장조사 .....      | 보강토용벽(온직1교 시점) - 13 |
| 3.2.4 안전등급 지정 .....   | 보강토용벽(온직1교 시점) - 17 |
| 3.2.5 종합결론 및 건의 ..... | 보강토용벽(온직1교 시점) - 18 |

#### 03-03. 보강토용벽(장벌교 종점)

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| 3.3.1 시설물 개요 .....    | 보강토용벽(장벌교 종점) - 3  |
| 3.3.2 자료수집 및 분석 ..... | 보강토용벽(장벌교 종점) - 12 |
| 3.3.3 현장조사 .....      | 보강토용벽(장벌교 종점) - 15 |
| 3.3.4 안전등급 지정 .....   | 보강토용벽(장벌교 종점) - 19 |
| 3.3.5 종합결론 및 건의 ..... | 보강토용벽(장벌교 종점) - 20 |

#### 03-04. 콘크리트용벽(STA.4+280~4+520)

|                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| 3.4.1 시설물 개요 .....    | 콘크리트용벽(STA.4+280~4+520) - 3  |
| 3.4.2 자료수집 및 분석 ..... | 콘크리트용벽(STA.4+280~4+520) - 11 |
| 3.4.3 현장조사 .....      | 콘크리트용벽(STA.4+280~4+520) - 14 |
| 3.4.4 안전등급 지정 .....   | 콘크리트용벽(STA.4+280~4+520) - 19 |



|                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| 3.4.5 종합결론 및 건의 ..... | 콘크리트옹벽(STA.4+280~4+520) - 20 |
|-----------------------|------------------------------|

### 03-05. 패널식옹벽(STA.5+040~5+277.5)

|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| 3.5.1 시설물 개요 .....    | 패널식옹벽(STA.5+040~5+277.5) - 3  |
| 3.5.2 자료수집 및 분석 ..... | 패널식옹벽(STA.5+040~5+277.5) - 11 |
| 3.5.3 현장조사 .....      | 패널식옹벽(STA.5+040~5+277.5) - 14 |
| 3.5.4 안전등급 지정 .....   | 패널식옹벽(STA.5+040~5+277.5) - 19 |
| 3.5.5 종합결론 및 건의 ..... | 패널식옹벽(STA.5+040~5+277.5) - 20 |

## 04. 절토사면편

### 04-01. 절토사면(R-H STA.0+140~0+500)

|                       |                                |
|-----------------------|--------------------------------|
| 4.1.1 개요 .....        | 절토사면(R-H STA.0+140~0+500) - 3  |
| 4.1.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(R-H STA.0+140~0+500) - 9  |
| 4.1.3 현장조사 .....      | 절토사면(R-H STA.0+140~0+500) - 12 |
| 4.1.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(R-H STA.0+140~0+500) - 17 |
| 4.1.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(R-H STA.0+140~0+500) - 18 |

### 04-02. 절토사면(STA.0+236~0+500)

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| 4.2.1 개요 .....        | 절토사면(STA.0+236~0+500) - 3  |
| 4.2.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.0+236~0+500) - 10 |
| 4.2.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.0+236~0+500) - 13 |
| 4.2.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.0+236~0+500) - 17 |
| 4.2.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.0+236~0+500) - 18 |

### 04-03. 절토사면(STA.0+776~1+460)

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| 4.3.1 개요 .....        | 절토사면(STA.0+776~1+460) - 3  |
| 4.3.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.0+776~1+460) - 11 |
| 4.3.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.0+776~1+460) - 14 |
| 4.3.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.0+776~1+460) - 17 |
| 4.3.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.0+776~1+460) - 18 |

#### 04-04. 절토사면(STA.0+940~1+400)

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| 4.4.1 개요 .....        | 절토사면(STA.0+940~1+400) - 3  |
| 4.4.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.0+940~1+400) - 11 |
| 4.4.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.0+940~1+400) - 14 |
| 4.4.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.0+940~1+400) - 17 |
| 4.4.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.0+940~1+400) - 18 |

#### 04-05. 절토사면(STA.0+950~1+370)

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| 4.5.1 개요 .....        | 절토사면(STA.0+950~1+370) - 3  |
| 4.5.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.0+950~1+370) - 11 |
| 4.5.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.0+950~1+370) - 14 |
| 4.5.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.0+950~1+370) - 18 |
| 4.5.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.0+950~1+370) - 19 |

#### 04-06. 절토사면(STA.1+470~2+220)

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| 4.6.1 개요 .....        | 절토사면(STA.1+470~2+220) - 3  |
| 4.6.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.1+470~2+220) - 11 |
| 4.6.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.1+470~2+220) - 14 |
| 4.6.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.1+470~2+220) - 17 |
| 4.6.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.1+470~2+220) - 18 |

#### 04-07. 절토사면(STA.1+590~2+110)

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| 4.7.1 개요 .....        | 절토사면(STA.1+590~2+110) - 3  |
| 4.7.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.1+590~2+110) - 11 |
| 4.7.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.1+590~2+110) - 14 |
| 4.7.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.1+590~2+110) - 18 |
| 4.7.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.1+590~2+110) - 19 |

#### 04-08. 절토사면(STA.2+660~2+800)

|                |                           |
|----------------|---------------------------|
| 4.8.1 개요 ..... | 절토사면(STA.2+660~2+800) - 3 |
|----------------|---------------------------|

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| 4.8.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.2+660~2+800) - 11 |
| 4.8.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.2+660~2+800) - 14 |
| 4.8.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.2+660~2+800) - 17 |
| 4.8.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.2+660~2+800) - 18 |

#### 04-09. 절토사면(STA.2+710~3+050)

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| 4.9.1 개요 .....        | 절토사면(STA.2+710~3+050) - 3  |
| 4.9.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.2+710~3+050) - 11 |
| 4.9.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.2+710~3+050) - 14 |
| 4.9.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.2+710~3+050) - 17 |
| 4.9.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.2+710~3+050) - 18 |

#### 04-10. 절토사면(STA.2+890~3+464)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.10.1 개요 .....        | 절토사면(STA.2+890~3+464) - 3  |
| 4.10.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.2+890~3+464) - 11 |
| 4.10.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.2+890~3+464) - 14 |
| 4.10.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.2+890~3+464) - 18 |
| 4.10.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.2+890~3+464) - 19 |

#### 04-11. 절토사면(STA.3+200~3+480)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.11.1 개요 .....        | 절토사면(STA.3+200~3+480) - 3  |
| 4.11.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.3+200~3+480) - 11 |
| 4.11.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.3+200~3+480) - 14 |
| 4.11.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.3+200~3+480) - 17 |
| 4.11.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.3+200~3+480) - 18 |

#### 04-12. 절토사면(STA.3+550~3+890)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.12.1 개요 .....        | 절토사면(STA.3+550~3+890) - 3  |
| 4.12.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.3+550~3+890) - 11 |
| 4.12.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.3+550~3+890) - 14 |
| 4.12.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.3+550~3+890) - 17 |

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.12.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.3+550~3+890) - 18 |
|------------------------|----------------------------|

#### 04-13. 절토사면(STA.4+110~4+320)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.13.1 개요 .....        | 절토사면(STA.4+110~4+320) - 3  |
| 4.13.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.4+110~4+320) - 11 |
| 4.13.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.4+110~4+320) - 14 |
| 4.13.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.4+110~4+320) - 17 |
| 4.13.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.4+110~4+320) - 18 |

#### 04-14. 절토사면(STA.4+230~4+650)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.14.1 개요 .....        | 절토사면(STA.4+230~4+650) - 3  |
| 4.14.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.4+230~4+650) - 12 |
| 4.14.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.4+230~4+650) - 15 |
| 4.14.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.4+230~4+650) - 18 |
| 4.14.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.4+230~4+650) - 19 |

#### 04-15. 절토사면(STA.4+270~4+548)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.15.1 개요 .....        | 절토사면(STA.4+270~4+548) - 3  |
| 4.15.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.4+270~4+548) - 11 |
| 4.15.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.4+270~4+548) - 14 |
| 4.15.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.4+270~4+548) - 17 |
| 4.15.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.4+270~4+548) - 18 |

#### 04-16. 절토사면(STA.4+530~5+030)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.16.1 개요 .....        | 절토사면(STA.4+530~5+030) - 3  |
| 4.16.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.4+530~5+030) - 11 |
| 4.16.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.4+530~5+030) - 14 |
| 4.16.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.4+530~5+030) - 17 |
| 4.16.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.4+530~5+030) - 18 |

#### 04-17. 절토사면(STA.4+800~5+130)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.17.1 개요 .....        | 절토사면(STA.4+800~5+130) - 3  |
| 4.17.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.4+800~5+130) - 11 |
| 4.17.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.4+800~5+130) - 14 |
| 4.17.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.4+800~5+130) - 17 |
| 4.17.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.4+800~5+130) - 18 |

#### 04-18. 절토사면(STA.5+050~5+395)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.18.1 개요 .....        | 절토사면(STA.5+050~5+395) - 3  |
| 4.18.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.5+050~5+395) - 11 |
| 4.18.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.5+050~5+395) - 14 |
| 4.18.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.5+050~5+395) - 17 |
| 4.18.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.5+050~5+395) - 18 |

#### 04-19. 절토사면(STA.5+430~5+710)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.19.1 개요 .....        | 절토사면(STA.5+430~5+710) - 3  |
| 4.19.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.5+430~5+710) - 11 |
| 4.19.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.5+430~5+710) - 14 |
| 4.19.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.5+430~5+710) - 18 |
| 4.19.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.5+430~5+710) - 19 |

#### 04-20. 절토사면(STA.5+440~6+316)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.20.1 개요 .....        | 절토사면(STA.5+440~6+316) - 3  |
| 4.20.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.5+440~6+316) - 11 |
| 4.20.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.5+440~6+316) - 14 |
| 4.20.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.5+440~6+316) - 17 |
| 4.20.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.5+440~6+316) - 18 |

#### 04-21. 절토사면(STA.5+668~6+330)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.21.1 개요 .....        | 절토사면(STA.5+668~6+330) - 3  |
| 4.21.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.5+668~6+330) - 11 |
| 4.21.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.5+668~6+330) - 14 |



|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.21.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.5+668~6+330) - 17 |
| 4.21.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.5+668~6+330) - 18 |

#### 04-22. 절토사면(STA.6+220~6+860)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.22.1 개요 .....        | 절토사면(STA.6+220~6+860) - 3  |
| 4.22.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.6+220~6+860) - 11 |
| 4.22.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.6+220~6+860) - 14 |
| 4.22.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.6+220~6+860) - 17 |
| 4.22.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.6+220~6+860) - 18 |

#### 04-23. 절토사면(STA.6+300~6+810)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.23.1 개요 .....        | 절토사면(STA.6+300~6+810) - 3  |
| 4.23.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.6+300~6+810) - 11 |
| 4.23.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.6+300~6+810) - 14 |
| 4.23.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.6+300~6+810) - 17 |
| 4.23.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.6+300~6+810) - 18 |

#### 04-24. 절토사면(STA.7+110~7+530)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.24.1 개요 .....        | 절토사면(STA.7+110~7+530) - 3  |
| 4.24.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.7+110~7+530) - 11 |
| 4.24.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.7+110~7+530) - 14 |
| 4.24.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.7+110~7+530) - 17 |
| 4.24.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.7+110~7+530) - 18 |

#### 04-25. 절토사면(STA.7+430~8+150)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.25.1 개요 .....        | 절토사면(STA.7+430~8+150) - 3  |
| 4.25.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.7+430~8+150) - 12 |
| 4.25.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.7+430~8+150) - 15 |
| 4.25.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.7+430~8+150) - 18 |
| 4.25.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.7+430~8+150) - 19 |

#### 04-26. 절토사면(STA.7+610~7+840)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.26.1 개요 .....        | 절토사면(STA.7+610~7+840) - 3  |
| 4.26.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.7+610~7+840) - 11 |
| 4.26.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.7+610~7+840) - 14 |
| 4.26.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.7+610~7+840) - 17 |
| 4.26.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.7+610~7+840) - 18 |

#### 04-27. 절토사면(STA.8+050~8+340)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.27.1 개요 .....        | 절토사면(STA.8+050~8+340) - 3  |
| 4.27.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.8+050~8+340) - 11 |
| 4.27.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.8+050~8+340) - 14 |
| 4.27.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.8+050~8+340) - 17 |
| 4.27.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.8+050~8+340) - 18 |

#### 04-28. 절토사면(STA.8+340~8+750)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.28.1 개요 .....        | 절토사면(STA.8+340~8+750) - 3  |
| 4.28.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.8+340~8+750) - 11 |
| 4.28.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.8+340~8+750) - 14 |
| 4.28.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.8+340~8+750) - 18 |
| 4.28.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.8+340~8+750) - 19 |

#### 04-29. 절토사면(STA.8+830~9+150)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.29.1 개요 .....        | 절토사면(STA.8+830~9+150) - 3  |
| 4.29.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.8+830~9+150) - 11 |
| 4.29.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.8+830~9+150) - 14 |
| 4.29.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.8+830~9+150) - 17 |
| 4.29.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.8+830~9+150) - 18 |

#### 04-30. 절토사면(STA.8+830~9+210)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.30.1 개요 .....        | 절토사면(STA.8+830~9+210) - 3  |
| 4.30.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.8+830~9+210) - 11 |

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.30.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.8+830~9+210) - 14 |
| 4.30.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.8+830~9+210) - 18 |
| 4.30.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.8+830~9+210) - 19 |

#### 04-31. 절토사면(STA.8+880~9+650)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.31.1 개요 .....        | 절토사면(STA.8+880~9+650) - 3  |
| 4.31.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.8+880~9+650) - 12 |
| 4.31.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.8+880~9+650) - 15 |
| 4.31.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.8+880~9+650) - 19 |
| 4.31.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.8+880~9+650) - 20 |

#### 04-32. 절토사면(STA.8+920~9+650)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.32.1 개요 .....        | 절토사면(STA.8+920~9+650) - 3  |
| 4.32.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.8+920~9+650) - 12 |
| 4.32.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.8+920~9+650) - 15 |
| 4.32.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.8+920~9+650) - 18 |
| 4.32.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.8+920~9+650) - 19 |

#### 04-33. 절토사면(STA.9+130~9+490)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 4.33.1 개요 .....        | 절토사면(STA.9+130~9+490) - 3  |
| 4.33.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(STA.9+130~9+490) - 11 |
| 4.33.3 현장조사 .....      | 절토사면(STA.9+130~9+490) - 14 |
| 4.33.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(STA.9+130~9+490) - 18 |
| 4.33.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(STA.9+130~9+490) - 19 |

#### 04-34. 절토사면(부여JCT R-B 0+750~0+970,우측)

|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| 4.34.1 개요 .....        | 절토사면(부여JCT R-B 0+750~0+970,우측) - 3  |
| 4.34.2 자료수집 및 분석 ..... | 절토사면(부여JCT R-B 0+750~0+970,우측) - 11 |
| 4.34.3 현장조사 .....      | 절토사면(부여JCT R-B 0+750~0+970,우측) - 14 |
| 4.34.4 안전등급 지정 .....   | 절토사면(부여JCT R-B 0+750~0+970,우측) - 17 |
| 4.34.5 종합결론 및 건의 ..... | 절토사면(부여JCT R-B 0+750~0+970,우측) - 18 |

#### 04-35. 절토사면(영인IC R-A STA.0+420~0+811,진입)

|                  |                                   |      |
|------------------|-----------------------------------|------|
| 4.35.1 개요        | 절토사면(영인IC R-A STA.0+420~0+811,진입) | - 3  |
| 4.35.2 자료수집 및 분석 | 절토사면(영인IC R-A STA.0+420~0+811,진입) | - 11 |
| 4.35.3 현장조사      | 절토사면(영인IC R-A STA.0+420~0+811,진입) | - 14 |
| 4.35.4 안전등급 지정   | 절토사면(영인IC R-A STA.0+420~0+811,진입) | - 17 |
| 4.35.5 종합결론 및 건의 | 절토사면(영인IC R-A STA.0+420~0+811,진입) | - 18 |

#### 04-36. 절토사면(영인IC R-A STA.0+660~0+840,진출)

|                  |                                   |      |
|------------------|-----------------------------------|------|
| 4.36.1 개요        | 절토사면(영인IC R-A STA.0+660~0+840,진출) | - 3  |
| 4.36.2 자료수집 및 분석 | 절토사면(영인IC R-A STA.0+660~0+840,진출) | - 11 |
| 4.36.3 현장조사      | 절토사면(영인IC R-A STA.0+660~0+840,진출) | - 14 |
| 4.36.4 안전등급 지정   | 절토사면(영인IC R-A STA.0+660~0+840,진출) | - 20 |
| 4.36.5 종합결론 및 건의 | 절토사면(영인IC R-A STA.0+660~0+840,진출) | - 21 |

#### 04-37. 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490)

|                  |                            |      |
|------------------|----------------------------|------|
| 4.37.1 개요        | 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490) | - 3  |
| 4.37.2 자료수집 및 분석 | 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490) | - 11 |
| 4.37.3 현장조사      | 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490) | - 14 |
| 4.37.4 안전등급 지정   | 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490) | - 21 |
| 4.37.5 종합결론 및 건의 | 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490) | - 22 |

## ■ 부 록

1. 과업지시서
2. 시설물관리대장 사본
3. 외관조사 사진첩
4. 사전조사 자료 일체



---

# 표 목 차

---

## 제 1 편 공통편

## 제 2 편 시설물편

|                         |          |      |
|-------------------------|----------|------|
| 【표 1.1.1】 자료수집 현황 ..... | 계바위교     | - 11 |
| 【표 1.1.2】 점검이력사항 .....  | 계바위교     | - 12 |
| 【표 1.1.3】 보수이력사항 .....  | 계바위교     | - 12 |
| 【표 1.2.1】 자료수집 현황 ..... | 곡교천1교    | - 21 |
| 【표 1.2.2】 점검이력사항 .....  | 곡교천1교    | - 22 |
| 【표 1.2.3】 보수이력사항 .....  | 곡교천1교    | - 22 |
| 【표 1.3.1】 자료수집 현황 ..... | 공세교      | - 21 |
| 【표 1.3.2】 점검이력사항 .....  | 공세교      | - 22 |
| 【표 1.3.3】 보수이력사항 .....  | 공세교      | - 22 |
| 【표 1.4.1】 자료수집 현황 ..... | 광시1교     | - 21 |
| 【표 1.4.2】 점검이력사항 .....  | 광시1교     | - 22 |
| 【표 1.4.3】 보수이력사항 .....  | 광시1교     | - 22 |
| 【표 1.5.1】 자료수집 현황 ..... | 구룡천교(익산) | - 9  |
| 【표 1.5.2】 점검이력사항 .....  | 구룡천교(익산) | - 10 |
| 【표 1.5.3】 보수이력사항 .....  | 구룡천교(익산) | - 10 |
| 【표 1.6.1】 자료수집 현황 ..... | 구룡천교(평택) | - 9  |
| 【표 1.6.2】 점검이력사항 .....  | 구룡천교(평택) | - 10 |
| 【표 1.6.3】 보수이력사항 .....  | 구룡천교(평택) | - 10 |
| 【표 1.7.1】 자료수집 현황 ..... | 구봉3교     | - 11 |
| 【표 1.7.2】 점검이력사항 .....  | 구봉3교     | - 12 |
| 【표 1.7.3】 보수이력사항 .....  | 구봉3교     | - 12 |
| 【표 1.8.1】 자료수집 현황 ..... | 군량천교     | - 17 |
| 【표 1.8.2】 점검이력사항 .....  | 군량천교     | - 18 |
| 【표 1.8.3】 보수이력사항 .....  | 군량천교     | - 18 |

|                          |          |      |
|--------------------------|----------|------|
| 【표 1.9.1】 자료수집 현황 .....  | 권관2교     | - 14 |
| 【표 1.9.2】 점검이력사항 .....   | 권관2교     | - 15 |
| 【표 1.9.3】 보수이력사항 .....   | 권관2교     | - 15 |
| 【표 1.10.1】 자료수집 현황 ..... | 노전천교     | - 22 |
| 【표 1.10.2】 점검이력사항 .....  | 노전천교     | - 23 |
| 【표 1.10.3】 보수이력사항 .....  | 노전천교     | - 23 |
| 【표 1.11.1】 자료수집 현황 ..... | 대반천교     | - 10 |
| 【표 1.11.2】 점검이력사항 .....  | 대반천교     | - 11 |
| 【표 1.11.3】 보수이력사항 .....  | 대반천교     | - 11 |
| 【표 1.12.1】 자료수집 현황 ..... | 대양1교     | - 16 |
| 【표 1.12.2】 점검이력사항 .....  | 대양1교     | - 17 |
| 【표 1.12.3】 보수이력사항 .....  | 대양1교     | - 17 |
| 【표 1.13.1】 자료수집 현황 ..... | 대정교      | - 12 |
| 【표 1.13.2】 점검이력사항 .....  | 대정교      | - 13 |
| 【표 1.13.3】 보수이력사항 .....  | 대정교      | - 13 |
| 【표 1.14.1】 자료수집 현황 ..... | 덕목육교     | - 13 |
| 【표 1.14.2】 점검이력사항 .....  | 덕목육교     | - 14 |
| 【표 1.14.3】 보수이력사항 .....  | 덕목육교     | - 14 |
| 【표 1.15.1】 자료수집 현황 ..... | 도고천교     | - 16 |
| 【표 1.15.2】 점검이력사항 .....  | 도고천교     | - 17 |
| 【표 1.15.3】 보수이력사항 .....  | 도고천교     | - 17 |
| 【표 1.16.1】 자료수집 현황 ..... | 도대천교     | - 16 |
| 【표 1.16.2】 점검이력사항 .....  | 도대천교     | - 17 |
| 【표 1.16.3】 보수이력사항 .....  | 도대천교     | - 17 |
| 【표 1.17.1】 자료수집 현황 ..... | 도흥천2교    | - 12 |
| 【표 1.17.2】 점검이력사항 .....  | 도흥천2교    | - 13 |
| 【표 1.17.3】 보수이력사항 .....  | 도흥천2교    | - 13 |
| 【표 1.18.1】 자료수집 현황 ..... | 둔터골천교    | - 11 |
| 【표 1.18.2】 점검이력사항 .....  | 둔터골천교    | - 12 |
| 【표 1.18.3】 보수이력사항 .....  | 둔터골천교    | - 12 |
| 【표 1.19.1】 자료수집 현황 ..... | 마사천교(익산) | - 18 |

|            |         |       |           |      |
|------------|---------|-------|-----------|------|
| 【표 1.19.2】 | 점검이력사항  | ..... | 마사천교(익산)  | - 19 |
| 【표 1.19.3】 | 보수이력사항  | ..... | 마사천교(익산)  | - 19 |
| 【표 1.20.1】 | 자료수집 현황 | ..... | 마사천교(평택)  | - 18 |
| 【표 1.20.2】 | 점검이력사항  | ..... | 마사천교(평택)  | - 19 |
| 【표 1.20.3】 | 보수이력사항  | ..... | 마사천교(평택)  | - 19 |
| 【표 1.21.1】 | 자료수집 현황 | ..... | 매암천교(익산)  | - 13 |
| 【표 1.21.2】 | 점검이력사항  | ..... | 매암천교(익산)  | - 14 |
| 【표 1.21.3】 | 보수이력사항  | ..... | 매암천교(익산)  | - 14 |
| 【표 1.22.1】 | 자료수집 현황 | ..... | 매암천교(평택)  | - 13 |
| 【표 1.22.2】 | 점검이력사항  | ..... | 매암천교(평택)  | - 14 |
| 【표 1.22.3】 | 보수이력사항  | ..... | 매암천교(평택)  | - 14 |
| 【표 1.23.1】 | 자료수집 현황 | ..... | 무한천1교     | - 16 |
| 【표 1.23.2】 | 점검이력사항  | ..... | 무한천1교     | - 17 |
| 【표 1.23.3】 | 보수이력사항  | ..... | 무한천1교     | - 17 |
| 【표 1.24.1】 | 자료수집 현황 | ..... | 무한천2교     | - 15 |
| 【표 1.24.2】 | 점검이력사항  | ..... | 무한천2교     | - 16 |
| 【표 1.24.3】 | 보수이력사항  | ..... | 무한천2교     | - 16 |
| 【표 1.25.1】 | 자료수집 현황 | ..... | 봉암천교      | - 13 |
| 【표 1.25.2】 | 점검이력사항  | ..... | 봉암천교      | - 14 |
| 【표 1.25.3】 | 보수이력사항  | ..... | 봉암천교      | - 14 |
| 【표 1.26.1】 | 자료수집 현황 | ..... | 삼원들천교     | - 15 |
| 【표 1.26.2】 | 점검이력사항  | ..... | 삼원들천교     | - 16 |
| 【표 1.26.3】 | 보수이력사항  | ..... | 삼원들천교     | - 16 |
| 【표 1.27.1】 | 자료수집 현황 | ..... | 수목2교      | - 15 |
| 【표 1.27.2】 | 점검이력사항  | ..... | 수목2교      | - 16 |
| 【표 1.27.3】 | 보수이력사항  | ..... | 수목2교      | - 16 |
| 【표 1.28.1】 | 자료수집 현황 | ..... | 수목천1교     | - 13 |
| 【표 1.28.2】 | 점검이력사항  | ..... | 수목천1교     | - 14 |
| 【표 1.28.3】 | 보수이력사항  | ..... | 수목천1교     | - 14 |
| 【표 1.29.1】 | 자료수집 현황 | ..... | 승지물천교(익산) | - 13 |
| 【표 1.29.2】 | 점검이력사항  | ..... | 승지물천교(익산) | - 14 |

|                           |            |      |
|---------------------------|------------|------|
| 【표 1.29.3】 보수이력사항 .....   | 승지물천교(익산)  | - 14 |
| 【표 1.30.1】 자료수집 현황 .....  | 승지물천교(평택)  | - 13 |
| 【표 1.30.2】 점검이력사항 .....   | 승지물천교(평택)  | - 14 |
| 【표 1.30.3】 보수이력사항 .....   | 승지물천교(평택)  | - 14 |
| 【표 1.50.01】 자료수집 현황 ..... | 장승1교       | - 17 |
| 【표 1.50.02】 점검이력사항 .....  | 장승1교       | - 18 |
| 【표 1.50.03】 보수이력사항 .....  | 장승1교       | - 18 |
| 【표 1.51.1】 자료수집 현황 .....  | 장승천교(익산)   | - 18 |
| 【표 1.51.2】 점검이력사항 .....   | 장승천교(익산)   | - 19 |
| 【표 1.51.3】 보수이력사항 .....   | 장승천교(익산)   | - 19 |
| 【표 1.52.1】 자료수집 현황 .....  | 장승천교(평택)   | - 18 |
| 【표 1.52.2】 점검이력사항 .....   | 장승천교(평택)   | - 19 |
| 【표 1.52.3】 보수이력사항 .....   | 장승천교(평택)   | - 19 |
| 【표 1.53.1】 자료수집 현황 .....  | 평택호2대교     | - 17 |
| 【표 1.53.2】 점검이력사항 .....   | 평택호2대교     | - 18 |
| 【표 1.53.3】 보수이력사항 .....   | 평택호2대교     | - 18 |
| 【표 1.54.1】 자료수집 현황 .....  | 포승JCT R-A교 | - 24 |
| 【표 1.54.2】 점검이력사항 .....   | 포승JCT R-A교 | - 25 |
| 【표 1.54.3】 보수이력사항 .....   | 포승JCT R-A교 | - 25 |
| 【표 1.55.1】 자료수집 현황 .....  | 학성천교       | - 24 |
| 【표 1.55.2】 점검이력사항 .....   | 학성천교       | - 25 |
| 【표 1.55.3】 보수이력사항 .....   | 학성천교       | - 25 |
| 【표 1.56.1】 자료수집 현황 .....  | 현덕JCT R-D교 | - 24 |
| 【표 1.56.2】 점검이력사항 .....   | 현덕JCT R-D교 | - 25 |
| 【표 1.56.3】 보수이력사항 .....   | 현덕JCT R-D교 | - 25 |
| 【표 2.1.1】 자료수집 현황 .....   | 남양1터널(익산)  | - 18 |
| 【표 2.1.2】 점검이력사항 .....    | 남양1터널(익산)  | - 19 |
| 【표 2.1.3】 보수이력사항 .....    | 남양1터널(익산)  | - 19 |
| 【표 2.2.1】 자료수집 현황 .....   | 남양1터널(평택)  | - 18 |
| 【표 2.2.2】 점검이력사항 .....    | 남양1터널(평택)  | - 19 |
| 【표 2.2.3】 보수이력사항 .....    | 남양1터널(평택)  | - 19 |

|                          |             |      |
|--------------------------|-------------|------|
| 【표 2.3.1】 자료수집 현황 .....  | 남양2터널(익산)   | - 18 |
| 【표 2.3.2】 점검이력사항 .....   | 남양2터널(익산)   | - 19 |
| 【표 2.3.3】 보수이력사항 .....   | 남양2터널(익산)   | - 19 |
| 【표 2.4.1】 자료수집 현황 .....  | 남양2터널(평택)   | - 18 |
| 【표 2.4.2】 점검이력사항 .....   | 남양2터널(평택)   | - 19 |
| 【표 2.4.3】 보수이력사항 .....   | 남양2터널(평택)   | - 19 |
| 【표 2.5.1】 자료수집 현황 .....  | 대흥2터널(익산)   | - 20 |
| 【표 2.5.2】 점검이력사항 .....   | 대흥2터널(익산)   | - 21 |
| 【표 2.5.3】 보수이력사항 .....   | 대흥2터널(익산)   | - 21 |
| 【표 2.6.1】 자료수집 현황 .....  | 대흥2터널(평택)   | - 20 |
| 【표 2.6.2】 점검이력사항 .....   | 대흥2터널(평택)   | - 21 |
| 【표 2.6.3】 보수이력사항 .....   | 대흥2터널(평택)   | - 21 |
| 【표 2.7.1】 자료수집 현황 .....  | 봉수산터널(익산)   | - 26 |
| 【표 2.7.2】 점검이력사항 .....   | 봉수산터널(익산)   | - 27 |
| 【표 2.7.3】 보수이력사항 .....   | 봉수산터널(익산)   | - 27 |
| 【표 2.8.1】 자료수집 현황 .....  | 봉수산터널(평택)   | - 26 |
| 【표 2.8.2】 점검이력사항 .....   | 봉수산터널(평택)   | - 27 |
| 【표 2.8.3】 보수이력사항 .....   | 봉수산터널(평택)   | - 27 |
| 【표 2.9.1】 자료수집 현황 .....  | 비봉터널(익산)    | - 18 |
| 【표 2.9.2】 점검이력사항 .....   | 비봉터널(익산)    | - 19 |
| 【표 2.9.3】 보수이력사항 .....   | 비봉터널(익산)    | - 19 |
| 【표 2.10.1】 자료수집 현황 ..... | 비봉터널(평택)    | - 18 |
| 【표 2.10.2】 점검이력사항 .....  | 비봉터널(평택)    | - 19 |
| 【표 2.10.3】 보수이력사항 .....  | 비봉터널(평택)    | - 19 |
| 【표 2.11.1】 자료수집 현황 ..... | 오리울생태터널(익산) | - 17 |
| 【표 2.11.2】 점검이력사항 .....  | 오리울생태터널(익산) | - 18 |
| 【표 2.11.3】 보수이력사항 .....  | 오리울생태터널(익산) | - 18 |
| 【표 2.12.1】 자료수집 현황 ..... | 오리울생태터널(평택) | - 17 |
| 【표 2.12.2】 점검이력사항 .....  | 오리울생태터널(평택) | - 18 |
| 【표 2.12.3】 보수이력사항 .....  | 오리울생태터널(평택) | - 18 |
| 【표 2.13.1】 자료수집 현황 ..... | 은산1터널(익산)   | - 20 |



|            |         |                        |      |
|------------|---------|------------------------|------|
| 【표 2.13.2】 | 점검이력사항  | 은산1터널(익산)              | - 21 |
| 【표 2.13.3】 | 보수이력사항  | 은산1터널(익산)              | - 21 |
| 【표 2.14.1】 | 자료수집 현황 | 은산1터널(평택)              | - 20 |
| 【표 2.14.2】 | 점검이력사항  | 은산1터널(평택)              | - 21 |
| 【표 2.14.3】 | 보수이력사항  | 은산1터널(평택)              | - 21 |
| 【표 2.15.1】 | 자료수집 현황 | 은산2터널(익산)              | - 18 |
| 【표 2.15.2】 | 점검이력사항  | 은산2터널(익산)              | - 19 |
| 【표 2.15.3】 | 보수이력사항  | 은산2터널(익산)              | - 19 |
| 【표 2.16.1】 | 자료수집 현황 | 은산2터널(평택)              | - 18 |
| 【표 2.16.2】 | 점검이력사항  | 은산2터널(평택)              | - 19 |
| 【표 2.16.3】 | 보수이력사항  | 은산2터널(평택)              | - 19 |
| 【표 2.17.1】 | 자료수집 현황 | 은산3터널(익산)              | - 18 |
| 【표 2.17.2】 | 점검이력사항  | 은산3터널(익산)              | - 19 |
| 【표 2.17.3】 | 보수이력사항  | 은산3터널(익산)              | - 19 |
| 【표 2.18.1】 | 자료수집 현황 | 은산3터널(평택)              | - 18 |
| 【표 2.18.2】 | 점검이력사항  | 은산3터널(평택)              | - 19 |
| 【표 2.18.3】 | 보수이력사항  | 은산3터널(평택)              | - 19 |
| 【표 2.19.1】 | 자료수집 현황 | 팔봉산터널(익산)              | - 18 |
| 【표 2.19.2】 | 점검이력사항  | 팔봉산터널(익산)              | - 19 |
| 【표 2.19.3】 | 보수이력사항  | 팔봉산터널(익산)              | - 19 |
| 【표 2.20.1】 | 자료수집 현황 | 팔봉산터널(평택)              | - 18 |
| 【표 2.20.2】 | 점검이력사항  | 팔봉산터널(평택)              | - 19 |
| 【표 2.20.3】 | 보수이력사항  | 팔봉산터널(평택)              | - 19 |
| 【표 3.1.1】  | 자료수집 현황 | 각기부옹벽(STA.5+330~5+478) | - 7  |
| 【표 3.1.2】  | 점검이력사항  | 각기부옹벽(STA.5+330~5+478) | - 8  |
| 【표 3.1.3】  | 보수이력사항  | 각기부옹벽(STA.5+330~5+478) | - 8  |
| 【표 3.2.1】  | 자료수집 현황 | 보강토옹벽(온직1교 시점)         | - 10 |
| 【표 3.2.2】  | 점검이력사항  | 보강토옹벽(온직1교 시점)         | - 11 |
| 【표 3.2.3】  | 보수이력사항  | 보강토옹벽(온직1교 시점)         | - 11 |
| 【표 3.3.1】  | 자료수집 현황 | 보강토옹벽(장벌교 종점)          | - 12 |
| 【표 3.3.2】  | 점검이력사항  | 보강토옹벽(장벌교 종점)          | - 13 |

|                         |                           |      |
|-------------------------|---------------------------|------|
| 【표 3.3.3】 보수이력사항 .....  | 보강토옹벽(장벌교 종점)             | - 13 |
| 【표 3.4.1】 자료수집 현황 ..... | 콘크리트옹벽(STA.4+280~4+520)   | - 11 |
| 【표 3.4.2】 점검이력사항 .....  | 콘크리트옹벽(STA.4+280~4+520)   | - 12 |
| 【표 3.4.3】 보수이력사항 .....  | 콘크리트옹벽(STA.4+280~4+520)   | - 12 |
| 【표 3.5.1】 자료수집 현황 ..... | 패널식옹벽(STA.5+040~5+277.5)  | - 11 |
| 【표 3.5.2】 점검이력사항 .....  | 패널식옹벽(STA.5+040~5+277.5)  | - 12 |
| 【표 3.5.3】 보수이력사항 .....  | 패널식옹벽(STA.5+040~5+277.5)  | - 12 |
| 【표 4.1.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(R-H STA.0+140~0+500) | - 9  |
| 【표 4.1.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(R-H STA.0+140~0+500) | - 10 |
| 【표 4.1.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(R-H STA.0+140~0+500) | - 10 |
| 【표 4.2.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(STA.0+236~0+500)     | - 10 |
| 【표 4.2.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(STA.0+236~0+500)     | - 11 |
| 【표 4.2.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(STA.0+236~0+500)     | - 11 |
| 【표 4.3.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(STA.0+776~1+460)     | - 11 |
| 【표 4.3.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(STA.0+776~1+460)     | - 12 |
| 【표 4.3.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(STA.0+776~1+460)     | - 12 |
| 【표 4.4.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(STA.0+940~1+400)     | - 11 |
| 【표 4.4.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(STA.0+940~1+400)     | - 12 |
| 【표 4.4.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(STA.0+940~1+400)     | - 12 |
| 【표 4.5.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(STA.0+950~1+370)     | - 11 |
| 【표 4.5.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(STA.0+950~1+370)     | - 12 |
| 【표 4.5.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(STA.0+950~1+370)     | - 12 |
| 【표 4.6.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(STA.1+470~2+220)     | - 11 |
| 【표 4.6.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(STA.1+470~2+220)     | - 12 |
| 【표 4.6.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(STA.1+470~2+220)     | - 12 |
| 【표 4.7.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(STA.1+590~2+110)     | - 11 |
| 【표 4.7.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(STA.1+590~2+110)     | - 12 |
| 【표 4.7.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(STA.1+590~2+110)     | - 12 |
| 【표 4.8.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(STA.2+660~2+800)     | - 11 |
| 【표 4.8.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(STA.2+660~2+800)     | - 12 |
| 【표 4.8.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(STA.2+660~2+800)     | - 12 |

|                          |                       |      |
|--------------------------|-----------------------|------|
| 【표 4.9.1】 자료수집 현황 .....  | 절토사면(STA.2+710~3+050) | - 11 |
| 【표 4.9.2】 점검이력사항 .....   | 절토사면(STA.2+710~3+050) | - 12 |
| 【표 4.9.3】 보수이력사항 .....   | 절토사면(STA.2+710~3+050) | - 12 |
| 【표 4.10.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(STA.2+890~3+464) | - 11 |
| 【표 4.10.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(STA.2+890~3+464) | - 12 |
| 【표 4.10.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(STA.2+890~3+464) | - 12 |
| 【표 4.11.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(STA.3+200~3+480) | - 11 |
| 【표 4.11.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(STA.3+200~3+480) | - 12 |
| 【표 4.11.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(STA.3+200~3+480) | - 12 |
| 【표 4.12.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(STA.3+550~3+890) | - 11 |
| 【표 4.12.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(STA.3+550~3+890) | - 12 |
| 【표 4.12.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(STA.3+550~3+890) | - 12 |
| 【표 4.13.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(STA.4+110~4+320) | - 11 |
| 【표 4.13.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(STA.4+110~4+320) | - 12 |
| 【표 4.13.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(STA.4+110~4+320) | - 12 |
| 【표 4.14.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(STA.4+230~4+650) | - 12 |
| 【표 4.14.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(STA.4+230~4+650) | - 13 |
| 【표 4.14.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(STA.4+230~4+650) | - 13 |
| 【표 4.15.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(STA.4+270~4+548) | - 11 |
| 【표 4.15.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(STA.4+270~4+548) | - 12 |
| 【표 4.15.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(STA.4+270~4+548) | - 12 |
| 【표 4.16.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(STA.4+530~5+030) | - 11 |
| 【표 4.16.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(STA.4+530~5+030) | - 12 |
| 【표 4.16.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(STA.4+530~5+030) | - 12 |
| 【표 4.17.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(STA.4+800~5+130) | - 11 |
| 【표 4.17.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(STA.4+800~5+130) | - 12 |
| 【표 4.17.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(STA.4+800~5+130) | - 12 |
| 【표 4.18.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(STA.5+050~5+395) | - 11 |
| 【표 4.18.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(STA.5+050~5+395) | - 12 |
| 【표 4.18.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(STA.5+050~5+395) | - 12 |
| 【표 4.19.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(STA.5+430~5+710) | - 11 |

|            |         |       |                       |      |
|------------|---------|-------|-----------------------|------|
| 【표 4.19.2】 | 점검이력사항  | ..... | 절토사면(STA.5+430~5+710) | - 12 |
| 【표 4.19.3】 | 보수이력사항  | ..... | 절토사면(STA.5+430~5+710) | - 12 |
| 【표 4.20.1】 | 자료수집 현황 | ..... | 절토사면(STA.5+440~6+316) | - 11 |
| 【표 4.20.2】 | 점검이력사항  | ..... | 절토사면(STA.5+440~6+316) | - 12 |
| 【표 4.20.3】 | 보수이력사항  | ..... | 절토사면(STA.5+440~6+316) | - 12 |
| 【표 4.21.1】 | 자료수집 현황 | ..... | 절토사면(STA.5+668~6+330) | - 11 |
| 【표 4.21.2】 | 점검이력사항  | ..... | 절토사면(STA.5+668~6+330) | - 12 |
| 【표 4.21.3】 | 보수이력사항  | ..... | 절토사면(STA.5+668~6+330) | - 12 |
| 【표 4.22.1】 | 자료수집 현황 | ..... | 절토사면(STA.6+220~6+860) | - 11 |
| 【표 4.22.2】 | 점검이력사항  | ..... | 절토사면(STA.6+220~6+860) | - 12 |
| 【표 4.22.3】 | 보수이력사항  | ..... | 절토사면(STA.6+220~6+860) | - 12 |
| 【표 4.23.1】 | 자료수집 현황 | ..... | 절토사면(STA.6+300~6+810) | - 11 |
| 【표 4.23.2】 | 점검이력사항  | ..... | 절토사면(STA.6+300~6+810) | - 12 |
| 【표 4.23.3】 | 보수이력사항  | ..... | 절토사면(STA.6+300~6+810) | - 12 |
| 【표 4.24.1】 | 자료수집 현황 | ..... | 절토사면(STA.7+110~7+530) | - 11 |
| 【표 4.24.2】 | 점검이력사항  | ..... | 절토사면(STA.7+110~7+530) | - 12 |
| 【표 4.24.3】 | 보수이력사항  | ..... | 절토사면(STA.7+110~7+530) | - 12 |
| 【표 4.25.1】 | 자료수집 현황 | ..... | 절토사면(STA.7+430~8+150) | - 12 |
| 【표 4.25.2】 | 점검이력사항  | ..... | 절토사면(STA.7+430~8+150) | - 13 |
| 【표 4.25.3】 | 보수이력사항  | ..... | 절토사면(STA.7+430~8+150) | - 13 |
| 【표 4.26.1】 | 자료수집 현황 | ..... | 절토사면(STA.7+610~7+840) | - 11 |
| 【표 4.26.2】 | 점검이력사항  | ..... | 절토사면(STA.7+610~7+840) | - 12 |
| 【표 4.26.3】 | 보수이력사항  | ..... | 절토사면(STA.7+610~7+840) | - 12 |
| 【표 4.27.1】 | 자료수집 현황 | ..... | 절토사면(STA.8+050~8+340) | - 11 |
| 【표 4.27.2】 | 점검이력사항  | ..... | 절토사면(STA.8+050~8+340) | - 12 |
| 【표 4.27.3】 | 보수이력사항  | ..... | 절토사면(STA.8+050~8+340) | - 12 |
| 【표 4.28.1】 | 자료수집 현황 | ..... | 절토사면(STA.8+340~8+750) | - 11 |
| 【표 4.28.2】 | 점검이력사항  | ..... | 절토사면(STA.8+340~8+750) | - 12 |
| 【표 4.28.3】 | 보수이력사항  | ..... | 절토사면(STA.8+340~8+750) | - 12 |
| 【표 4.29.1】 | 자료수집 현황 | ..... | 절토사면(STA.8+830~9+150) | - 11 |
| 【표 4.29.2】 | 점검이력사항  | ..... | 절토사면(STA.8+830~9+150) | - 12 |

|                          |                                   |      |
|--------------------------|-----------------------------------|------|
| 【표 4.29.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(STA.8+830~9+150)             | - 12 |
| 【표 4.30.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(STA.8+830~9+210)             | - 11 |
| 【표 4.30.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(STA.8+830~9+210)             | - 12 |
| 【표 4.30.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(STA.8+830~9+210)             | - 12 |
| 【표 4.31.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(STA.8+880~9+650)             | - 12 |
| 【표 4.31.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(STA.8+880~9+650)             | - 13 |
| 【표 4.31.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(STA.8+880~9+650)             | - 13 |
| 【표 4.32.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(STA.8+920~9+650)             | - 12 |
| 【표 4.32.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(STA.8+920~9+650)             | - 13 |
| 【표 4.32.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(STA.8+920~9+650)             | - 13 |
| 【표 4.33.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(STA.9+130~9+490)             | - 11 |
| 【표 4.33.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(STA.9+130~9+490)             | - 12 |
| 【표 4.33.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(STA.9+130~9+490)             | - 12 |
| 【표 4.34.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(부여JCT R-B 0+750~0+970,우측)    | - 11 |
| 【표 4.34.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(부여JCT R-B 0+750~0+970,우측)    | - 12 |
| 【표 4.34.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(부여JCT R-B 0+750~0+970,우측)    | - 12 |
| 【표 4.35.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(영인IC R-A STA.0+420~0+811,진입) | - 11 |
| 【표 4.35.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(영인IC R-A STA.0+420~0+811,진입) | - 12 |
| 【표 4.35.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(영인IC R-A STA.0+420~0+811,진입) | - 12 |
| 【표 4.36.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(영인IC R-A STA.0+660~0+840,진출) | - 11 |
| 【표 4.36.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(영인IC R-A STA.0+660~0+840,진출) | - 12 |
| 【표 4.36.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(영인IC R-A STA.0+660~0+840,진출) | - 12 |
| 【표 4.37.1】 자료수집 현황 ..... | 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490)        | - 11 |
| 【표 4.37.2】 점검이력사항 .....  | 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490)        | - 12 |
| 【표 4.37.3】 보수이력사항 .....  | 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490)        | - 12 |



---

# 그림 목 차

---

## 제 1 편 공통편

## 제 2 편 시설물편

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| 【그림 1.1.1】 위치도 .....        | 계바위교 - 4   |
| 【그림 1.1.2】 종평면도 .....       | 계바위교 - 6   |
| 【그림 1.1.3】 슬래브 일반도 .....    | 계바위교 - 7   |
| 【그림 1.1.4】 슬래브 구조도 .....    | 계바위교 - 8   |
| 【그림 1.1.5】 교대 일반도 .....     | 계바위교 - 9   |
| 【그림 1.1.6】 교대 구조도 .....     | 계바위교 - 10  |
| 【그림 1.2.1】 위치도 .....        | 곡교천1교 - 4  |
| 【그림 1.2.2】 종평면도 .....       | 곡교천1교 - 6  |
| 【그림 1.2.3】 슬래브 일반도(1) ..... | 곡교천1교 - 7  |
| 【그림 1.2.4】 슬래브 일반도(2) ..... | 곡교천1교 - 8  |
| 【그림 1.2.5】 슬래브 일반도(3) ..... | 곡교천1교 - 9  |
| 【그림 1.2.6】 슬래브 일반도(4) ..... | 곡교천1교 - 10 |
| 【그림 1.2.7】 슬래브 일반도(5) ..... | 곡교천1교 - 11 |
| 【그림 1.2.8】 슬래브 구조도 .....    | 곡교천1교 - 12 |
| 【그림 1.2.9】 교대 일반도 .....     | 곡교천1교 - 13 |
| 【그림 1.2.10】 교대 구조도(1) ..... | 곡교천1교 - 14 |
| 【그림 1.2.11】 교대 구조도(2) ..... | 곡교천1교 - 15 |
| 【그림 1.2.12】 교각 일반도(1) ..... | 곡교천1교 - 16 |
| 【그림 1.2.13】 교각 일반도(2) ..... | 곡교천1교 - 17 |
| 【그림 1.2.14】 교각 일반도(3) ..... | 곡교천1교 - 18 |
| 【그림 1.2.15】 교각 일반도(4) ..... | 곡교천1교 - 19 |
| 【그림 1.2.16】 교각 구조도 .....    | 곡교천1교 - 20 |
| 【그림 1.3.1】 위치도 .....        | 공세교 - 4    |
| 【그림 1.3.2】 종평면도 .....       | 공세교 - 6    |

|                                               |              |
|-----------------------------------------------|--------------|
| 【그림 1.3.3】 슬래브(평택방향) 일반도 .....                | 공세교 - 7      |
| 【그림 1.3.4】 슬래브(익산방향) 일반도 .....                | 공세교 - 8      |
| 【그림 1.3.5】 슬래브(평택방향) 구조도 .....                | 공세교 - 9      |
| 【그림 1.3.6】 슬래브(익산방향) 구조도 .....                | 공세교 - 10     |
| 【그림 1.3.7】 교대(평택방향) 일반도 .....                 | 공세교 - 11     |
| 【그림 1.3.8】 교대(익산방향) 일반도 .....                 | 공세교 - 12     |
| 【그림 1.3.9】 교대(평택방향) 구조도 .....                 | 공세교 - 13     |
| 【그림 1.3.10】 교대(평택방향) 구조도 및 교각(평택방향) 일반도 ..... | 공세교 - 14     |
| 【그림 1.3.11】 교각(평택방향) 일반도 .....                | 공세교 - 15     |
| 【그림 1.3.12】 교대(익산방향) 구조도 .....                | 공세교 - 16     |
| 【그림 1.3.13】 교대(익산방향) 구조도 및 교각(익산방향) 일반도 ..... | 공세교 - 17     |
| 【그림 1.3.14】 교각(익산방향) 일반도 .....                | 공세교 - 18     |
| 【그림 1.3.15】 교각(평택방향) 구조도 .....                | 공세교 - 19     |
| 【그림 1.3.16】 교각(익산방향) 구조도 .....                | 공세교 - 20     |
| 【그림 1.4.1】 위치도 .....                          | 광시1교 - 4     |
| 【그림 1.4.2】 종평면도 .....                         | 광시1교 - 6     |
| 【그림 1.4.3】 슬래브 일반도 .....                      | 광시1교 - 7     |
| 【그림 1.4.4】 슬래브 일반도 및 구조도 .....                | 광시1교 - 8     |
| 【그림 1.4.5】 슬래브 구조도(1) .....                   | 광시1교 - 9     |
| 【그림 1.4.6】 슬래브 구조도(2) .....                   | 광시1교 - 10    |
| 【그림 1.4.7】 교대 일반도(1) .....                    | 광시1교 - 11    |
| 【그림 1.4.8】 교대 일반도(2) .....                    | 광시1교 - 12    |
| 【그림 1.4.9】 교대 구조도(1) .....                    | 광시1교 - 13    |
| 【그림 1.4.10】 교대 구조도(2) .....                   | 광시1교 - 14    |
| 【그림 1.4.11】 교대 구조도(3) .....                   | 광시1교 - 15    |
| 【그림 1.4.12】 교대 구조도(4) .....                   | 광시1교 - 16    |
| 【그림 1.4.13】 교각 일반도 .....                      | 광시1교 - 17    |
| 【그림 1.4.14】 교각 구조도(1) .....                   | 광시1교 - 18    |
| 【그림 1.4.15】 교각 구조도(2) .....                   | 광시1교 - 19    |
| 【그림 1.4.16】 교각 구조도(3) .....                   | 광시1교 - 20    |
| 【그림 1.5.1】 위치도 .....                          | 구룡천교(익산) - 4 |

|                                |          |      |
|--------------------------------|----------|------|
| 【그림 1.5.2】 종평면도 .....          | 구룡천교(익산) | - 6  |
| 【그림 1.5.3】 슬래브 및 거더 일반도 .....  | 구룡천교(익산) | - 7  |
| 【그림 1.5.4】 교대 및 교각 일반도 .....   | 구룡천교(익산) | - 8  |
| 【그림 1.6.1】 위치도 .....           | 구룡천교(평택) | - 4  |
| 【그림 1.6.2】 종평면도 .....          | 구룡천교(평택) | - 6  |
| 【그림 1.6.3】 슬래브 및 거더 일반도 .....  | 구룡천교(평택) | - 7  |
| 【그림 1.6.4】 교대 및 교각 일반도 .....   | 구룡천교(평택) | - 8  |
| 【그림 1.7.1】 위치도 .....           | 구룡3교     | - 4  |
| 【그림 1.7.2】 종평면도 .....          | 구룡3교     | - 6  |
| 【그림 1.7.3】 슬래브 일반도 .....       | 구룡3교     | - 7  |
| 【그림 1.7.4】 슬래브 구조도 .....       | 구룡3교     | - 8  |
| 【그림 1.7.5】 교대 일반도 .....        | 구룡3교     | - 9  |
| 【그림 1.7.6】 교대 구조도 .....        | 구룡3교     | - 10 |
| 【그림 1.8.1】 위치도 .....           | 군량천교     | - 4  |
| 【그림 1.8.2】 종평면도 .....          | 군량천교     | - 6  |
| 【그림 1.8.3】 슬래브 일반도(1) .....    | 군량천교     | - 7  |
| 【그림 1.8.4】 슬래브 일반도(2) .....    | 군량천교     | - 8  |
| 【그림 1.8.5】 슬래브 구조도(1) .....    | 군량천교     | - 9  |
| 【그림 1.8.6】 슬래브 구조도(2) .....    | 군량천교     | - 10 |
| 【그림 1.8.7】 교대 일반도(1) .....     | 군량천교     | - 11 |
| 【그림 1.8.8】 교대 일반도(2) .....     | 군량천교     | - 12 |
| 【그림 1.8.9】 교대 구조도 .....        | 군량천교     | - 13 |
| 【그림 1.8.10】 교각 일반도 .....       | 군량천교     | - 14 |
| 【그림 1.8.11】 교각 일반도 및 구조도 ..... | 군량천교     | - 15 |
| 【그림 1.8.12】 교각 구조도 .....       | 군량천교     | - 16 |
| 【그림 1.9.1】 위치도 .....           | 권관2교     | - 4  |
| 【그림 1.9.2】 종평면도 .....          | 권관2교     | - 6  |
| 【그림 1.9.3】 슬래브 일반도 .....       | 권관2교     | - 7  |
| 【그림 1.9.4】 슬래브 구조도(1) .....    | 권관2교     | - 8  |
| 【그림 1.9.5】 슬래브 구조도(2) .....    | 권관2교     | - 9  |
| 【그림 1.9.6】 교대 일반도(1) .....     | 권관2교     | - 10 |

|                                    |      |      |
|------------------------------------|------|------|
| 【그림 1.9.7】 교대 일반도(2) .....         | 권관2교 | - 11 |
| 【그림 1.9.8】 교대 구조도(1) .....         | 권관2교 | - 12 |
| 【그림 1.9.9】 교대 구조도(2) .....         | 권관2교 | - 13 |
| 【그림 1.10.1】 위치도 .....              | 노전천교 | - 4  |
| 【그림 1.10.2】 종평면도(1) .....          | 노전천교 | - 6  |
| 【그림 1.10.3】 종평면도(2) .....          | 노전천교 | - 7  |
| 【그림 1.10.4】 슬래브 일반도(1) .....       | 노전천교 | - 8  |
| 【그림 1.10.5】 슬래브 일반도(2) .....       | 노전천교 | - 9  |
| 【그림 1.10.6】 슬래브 일반도 및 구조도 .....    | 노전천교 | - 10 |
| 【그림 1.10.7】 슬래브 구조도(1) .....       | 노전천교 | - 11 |
| 【그림 1.10.8】 슬래브 구조도(2) .....       | 노전천교 | - 12 |
| 【그림 1.10.9】 교대 일반도 .....           | 노전천교 | - 13 |
| 【그림 1.10.10】 교대 구조도(1) .....       | 노전천교 | - 14 |
| 【그림 1.10.11】 교대 구조도(2) .....       | 노전천교 | - 15 |
| 【그림 1.10.12】 교대 구조도(3) .....       | 노전천교 | - 16 |
| 【그림 1.10.13】 교대 구조도(4) .....       | 노전천교 | - 17 |
| 【그림 1.10.14】 교각 일반도(1) .....       | 노전천교 | - 18 |
| 【그림 1.10.15】 교각 일반도(2) .....       | 노전천교 | - 19 |
| 【그림 1.10.16】 교각 구조도(1) .....       | 노전천교 | - 20 |
| 【그림 1.10.17】 교각 구조도(2) .....       | 노전천교 | - 21 |
| 【그림 1.11.1】 위치도 .....              | 대반천교 | - 4  |
| 【그림 1.11.2】 종평면도 .....             | 대반천교 | - 6  |
| 【그림 1.11.3】 슬래브 일반도 .....          | 대반천교 | - 7  |
| 【그림 1.11.4】 슬래브 일반도 및 거더 일반도 ..... | 대반천교 | - 8  |
| 【그림 1.11.5】 교대 일반도 및 교각 일반도 .....  | 대반천교 | - 9  |
| 【그림 1.12.1】 위치도 .....              | 대양1교 | - 4  |
| 【그림 1.12.2】 종평면도 .....             | 대양1교 | - 6  |
| 【그림 1.12.3】 슬래브 일반도 .....          | 대양1교 | - 7  |
| 【그림 1.12.4】 슬래브 구조도(1) .....       | 대양1교 | - 8  |
| 【그림 1.12.5】 슬래브 구조도(2) .....       | 대양1교 | - 9  |
| 【그림 1.12.6】 교대 일반도(1) .....        | 대양1교 | - 10 |

|                           |      |      |
|---------------------------|------|------|
| 【그림 1.12.7】 교대 일반도(2)     | 대양1교 | - 11 |
| 【그림 1.12.8】 교대 구조도(1)     | 대양1교 | - 12 |
| 【그림 1.12.9】 교대 구조도(2)     | 대양1교 | - 13 |
| 【그림 1.12.10】 교각 일반도       | 대양1교 | - 14 |
| 【그림 1.12.11】 교각 구조도       | 대양1교 | - 15 |
| 【그림 1.13.1】 위치도           | 대정교  | - 4  |
| 【그림 1.13.2】 종평면도          | 대정교  | - 6  |
| 【그림 1.13.3】 슬래브 일반도       | 대정교  | - 7  |
| 【그림 1.13.4】 슬래브 구조도       | 대정교  | - 8  |
| 【그림 1.13.5】 교대 일반도        | 대정교  | - 9  |
| 【그림 1.13.6】 교대 구조도(1)     | 대정교  | - 10 |
| 【그림 1.13.7】 교대 구조도(2)     | 대정교  | - 11 |
| 【그림 1.14.1】 위치도           | 덕목육교 | - 4  |
| 【그림 1.14.2】 종평면도          | 덕목육교 | - 6  |
| 【그림 1.14.3】 슬래브 일반도 및 구조도 | 덕목육교 | - 7  |
| 【그림 1.14.4】 슬래브 구조도       | 덕목육교 | - 8  |
| 【그림 1.14.5】 거더 일반도 및 구조도  | 덕목육교 | - 9  |
| 【그림 1.14.6】 교대 일반도        | 덕목육교 | - 10 |
| 【그림 1.14.7】 교대 구조도(1)     | 덕목육교 | - 11 |
| 【그림 1.14.8】 교대 구조도(2)     | 덕목육교 | - 12 |
| 【그림 1.15.1】 위치도           | 도고천교 | - 4  |
| 【그림 1.15.2】 종평면도          | 도고천교 | - 6  |
| 【그림 1.15.3】 슬래브 일반도(1)    | 도고천교 | - 7  |
| 【그림 1.15.4】 슬래브 일반도(2)    | 도고천교 | - 8  |
| 【그림 1.15.5】 슬래브 구조도       | 도고천교 | - 9  |
| 【그림 1.15.6】 교대 일반도(1)     | 도고천교 | - 10 |
| 【그림 1.15.7】 교대 일반도(2)     | 도고천교 | - 11 |
| 【그림 1.15.8】 교대 구조도(1)     | 도고천교 | - 12 |
| 【그림 1.15.9】 교대 구조도(2)     | 도고천교 | - 13 |
| 【그림 1.15.10】 교각 일반도       | 도고천교 | - 14 |
| 【그림 1.15.11】 교각 구조도       | 도고천교 | - 15 |



|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| 【그림 1.16.1】 위치도 .....           | 도대천교 - 4      |
| 【그림 1.16.2】 종평면도 .....          | 도대천교 - 6      |
| 【그림 1.16.3】 슬래브 일반도 .....       | 도대천교 - 7      |
| 【그림 1.16.4】 슬래브 구조도(1) .....    | 도대천교 - 8      |
| 【그림 1.16.5】 슬래브 구조도(2) .....    | 도대천교 - 9      |
| 【그림 1.16.6】 교대 일반도(1) .....     | 도대천교 - 10     |
| 【그림 1.16.7】 교대 일반도(2) .....     | 도대천교 - 11     |
| 【그림 1.16.8】 교대 구조도(1) .....     | 도대천교 - 12     |
| 【그림 1.16.9】 교대 구조도(2) .....     | 도대천교 - 13     |
| 【그림 1.16.10】 교각 일반도 .....       | 도대천교 - 14     |
| 【그림 1.16.11】 교각 구조도 .....       | 도대천교 - 15     |
| 【그림 1.17.1】 위치도 .....           | 도흥천2교 - 4     |
| 【그림 1.17.2】 종평면도 .....          | 도흥천2교 - 6     |
| 【그림 1.17.3】 슬래브 일반도 및 구조도 ..... | 도흥천2교 - 7     |
| 【그림 1.17.4】 거더 일반도 및 구조도 .....  | 도흥천2교 - 8     |
| 【그림 1.17.5】 교대 일반도 .....        | 도흥천2교 - 9     |
| 【그림 1.17.6】 교대 구조도(1) .....     | 도흥천2교 - 10    |
| 【그림 1.17.7】 교대 구조도(2) .....     | 도흥천2교 - 11    |
| 【그림 1.18.1】 위치도 .....           | 둔터골천교 - 4     |
| 【그림 1.18.2】 종평면도 .....          | 둔터골천교 - 6     |
| 【그림 1.18.3】 슬래브 일반도 및 구조도 ..... | 둔터골천교 - 7     |
| 【그림 1.18.4】 교대 일반도 .....        | 둔터골천교 - 8     |
| 【그림 1.18.5】 교대 구조도(1) .....     | 둔터골천교 - 9     |
| 【그림 1.18.6】 교대 구조도(2) .....     | 둔터골천교 - 10    |
| 【그림 1.19.1】 위치도 .....           | 마사천교(익산) - 4  |
| 【그림 1.19.2】 종평면도 .....          | 마사천교(익산) - 6  |
| 【그림 1.19.3】 슬래브 일반도(1) .....    | 마사천교(익산) - 7  |
| 【그림 1.19.4】 슬래브 일반도(2) .....    | 마사천교(익산) - 8  |
| 【그림 1.19.5】 슬래브 구조도(1) .....    | 마사천교(익산) - 9  |
| 【그림 1.19.6】 슬래브 구조도(2) .....    | 마사천교(익산) - 10 |
| 【그림 1.19.7】 교대 일반도 .....        | 마사천교(익산) - 11 |

|                           |          |      |
|---------------------------|----------|------|
| 【그림 1.19.8】 교대 구조도(1)     | 마사천교(익산) | - 12 |
| 【그림 1.19.9】 교대 구조도(2)     | 마사천교(익산) | - 13 |
| 【그림 1.19.10】 교각 일반도(1)    | 마사천교(익산) | - 14 |
| 【그림 1.19.11】 교각 일반도(2)    | 마사천교(익산) | - 15 |
| 【그림 1.19.12】 교각 구조도(1)    | 마사천교(익산) | - 16 |
| 【그림 1.19.13】 교각 구조도(2)    | 마사천교(익산) | - 17 |
| 【그림 1.20.1】 위치도           | 마사천교(평택) | - 4  |
| 【그림 1.20.2】 종평면도          | 마사천교(평택) | - 6  |
| 【그림 1.20.3】 슬래브 일반도(1)    | 마사천교(평택) | - 7  |
| 【그림 1.20.4】 슬래브 일반도(2)    | 마사천교(평택) | - 8  |
| 【그림 1.20.5】 슬래브 구조도(1)    | 마사천교(평택) | - 9  |
| 【그림 1.20.6】 슬래브 구조도(2)    | 마사천교(평택) | - 10 |
| 【그림 1.20.7】 교대 일반도        | 마사천교(평택) | - 11 |
| 【그림 1.20.8】 교대 구조도(1)     | 마사천교(평택) | - 12 |
| 【그림 1.20.9】 교대 구조도(2)     | 마사천교(평택) | - 13 |
| 【그림 1.20.10】 교각 일반도(1)    | 마사천교(평택) | - 14 |
| 【그림 1.20.11】 교각 일반도(2)    | 마사천교(평택) | - 15 |
| 【그림 1.20.12】 교각 구조도(1)    | 마사천교(평택) | - 16 |
| 【그림 1.20.13】 교각 구조도(2)    | 마사천교(평택) | - 17 |
| 【그림 1.21.1】 위치도           | 매암천교(익산) | - 4  |
| 【그림 1.21.2】 종평면도          | 매암천교(익산) | - 6  |
| 【그림 1.21.3】 슬래브 일반도 및 구조도 | 매암천교(익산) | - 7  |
| 【그림 1.21.4】 슬래브 구조도       | 매암천교(익산) | - 8  |
| 【그림 1.21.5】 거더 일반도 및 구조도  | 매암천교(익산) | - 9  |
| 【그림 1.21.6】 교대 일반도        | 매암천교(익산) | - 10 |
| 【그림 1.21.7】 교대 구조도(1)     | 매암천교(익산) | - 11 |
| 【그림 1.21.8】 교대 구조도(2)     | 매암천교(익산) | - 12 |
| 【그림 1.22.1】 위치도           | 매암천교(평택) | - 4  |
| 【그림 1.22.2】 종평면도          | 매암천교(평택) | - 6  |
| 【그림 1.22.3】 슬래브 일반도 및 구조도 | 매암천교(평택) | - 7  |
| 【그림 1.22.4】 슬래브 구조도       | 매암천교(평택) | - 8  |

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| 【그림 1.22.5】 거더 일반도 및 구조도 .....  | 매암천교(평택) - 9  |
| 【그림 1.22.6】 교대 일반도 .....        | 매암천교(평택) - 10 |
| 【그림 1.22.7】 교대 구조도(1) .....     | 매암천교(평택) - 11 |
| 【그림 1.22.8】 교대 구조도(2) .....     | 매암천교(평택) - 12 |
| 【그림 1.23.1】 위치도 .....           | 무한천1교 - 4     |
| 【그림 1.23.2】 종평면도 .....          | 무한천1교 - 6     |
| 【그림 1.23.3】 슬래브 일반도 .....       | 무한천1교 - 7     |
| 【그림 1.23.4】 슬래브 일반도 및 구조도 ..... | 무한천1교 - 8     |
| 【그림 1.23.5】 슬래브 구조도 .....       | 무한천1교 - 9     |
| 【그림 1.23.6】 교대 일반도(1) .....     | 무한천1교 - 10    |
| 【그림 1.23.7】 교대 일반도(2) .....     | 무한천1교 - 11    |
| 【그림 1.23.8】 교대 구조도(1) .....     | 무한천1교 - 12    |
| 【그림 1.23.9】 교대 구조도(2) .....     | 무한천1교 - 13    |
| 【그림 1.23.10】 교각 일반도 .....       | 무한천1교 - 14    |
| 【그림 1.23.11】 교각 구조도 .....       | 무한천1교 - 15    |
| 【그림 1.24.1】 위치도 .....           | 무한천2교 - 4     |
| 【그림 1.24.2】 종평면도 .....          | 무한천2교 - 6     |
| 【그림 1.24.3】 슬래브 일반도 .....       | 무한천2교 - 7     |
| 【그림 1.24.4】 슬래브 구조도 .....       | 무한천2교 - 8     |
| 【그림 1.24.5】 교대 일반도(1) .....     | 무한천2교 - 9     |
| 【그림 1.24.6】 교대 일반도(2) .....     | 무한천2교 - 10    |
| 【그림 1.24.7】 교대 구조도(1) .....     | 무한천2교 - 11    |
| 【그림 1.24.8】 교대 구조도(2) .....     | 무한천2교 - 12    |
| 【그림 1.24.9】 교각 일반도 .....        | 무한천2교 - 13    |
| 【그림 1.24.10】 교각 구조도 .....       | 무한천2교 - 14    |
| 【그림 1.25.1】 위치도 .....           | 봉암천교 - 4      |
| 【그림 1.25.2】 종평면도 .....          | 봉암천교 - 6      |
| 【그림 1.25.3】 슬래브 일반도 및 구조도 ..... | 봉암천교 - 7      |
| 【그림 1.25.4】 슬래브 구조도 .....       | 봉암천교 - 8      |
| 【그림 1.25.5】 거더 일반도 및 구조도 .....  | 봉암천교 - 9      |
| 【그림 1.25.6】 교대 일반도 .....        | 봉암천교 - 10     |

|                           |       |           |      |
|---------------------------|-------|-----------|------|
| 【그림 1.25.7】 교대 구조도(1)     | ..... | 봉암천교      | - 11 |
| 【그림 1.25.8】 교대 구조도(2)     | ..... | 봉암천교      | - 12 |
| 【그림 1.26.1】 위치도           | ..... | 삼원들천교     | - 4  |
| 【그림 1.26.2】 종평면도          | ..... | 삼원들천교     | - 6  |
| 【그림 1.26.3】 슬래브 일반도       | ..... | 삼원들천교     | - 7  |
| 【그림 1.26.4】 슬래브 구조도       | ..... | 삼원들천교     | - 8  |
| 【그림 1.26.5】 거더 일반도 및 구조도  | ..... | 삼원들천교     | - 9  |
| 【그림 1.26.6】 교대 일반도(1)     | ..... | 삼원들천교     | - 10 |
| 【그림 1.26.7】 교대 일반도(2)     | ..... | 삼원들천교     | - 11 |
| 【그림 1.26.8】 교대 구조도(1)     | ..... | 삼원들천교     | - 12 |
| 【그림 1.26.9】 교대 구조도(2)     | ..... | 삼원들천교     | - 13 |
| 【그림 1.26.10】 교각 일반도 및 구조도 | ..... | 삼원들천교     | - 14 |
| 【그림 1.27.1】 위치도           | ..... | 수목2교      | - 4  |
| 【그림 1.27.2】 종평면도          | ..... | 수목2교      | - 6  |
| 【그림 1.27.3】 슬래브 일반도       | ..... | 수목2교      | - 7  |
| 【그림 1.27.4】 슬래브 구조도(1)    | ..... | 수목2교      | - 8  |
| 【그림 1.27.5】 슬래브 구조도(2)    | ..... | 수목2교      | - 9  |
| 【그림 1.27.6】 강상형 일반도       | ..... | 수목2교      | - 10 |
| 【그림 1.27.7】 교대 일반도(1)     | ..... | 수목2교      | - 11 |
| 【그림 1.27.8】 교대 일반도(2)     | ..... | 수목2교      | - 12 |
| 【그림 1.27.9】 교대 구조도(1)     | ..... | 수목2교      | - 13 |
| 【그림 1.27.10】 교대 구조도(2)    | ..... | 수목2교      | - 14 |
| 【그림 1.28.1】 위치도           | ..... | 수목천1교     | - 4  |
| 【그림 1.28.2】 종평면도          | ..... | 수목천1교     | - 6  |
| 【그림 1.28.3】 슬래브 일반도       | ..... | 수목천1교     | - 7  |
| 【그림 1.28.4】 슬래브 구조도       | ..... | 수목천1교     | - 8  |
| 【그림 1.28.5】 교대 일반도        | ..... | 수목천1교     | - 9  |
| 【그림 1.28.6】 교대 구조도        | ..... | 수목천1교     | - 10 |
| 【그림 1.28.7】 교각 일반도        | ..... | 수목천1교     | - 11 |
| 【그림 1.28.8】 교각 구조도        | ..... | 수목천1교     | - 12 |
| 【그림 1.29.1】 위치도           | ..... | 승지물천교(익산) | - 4  |

|                              |           |      |
|------------------------------|-----------|------|
| 【그림 1.29.2】 종평면도 .....       | 승지물천교(익산) | - 6  |
| 【그림 1.29.3】 슬래브 일반도 .....    | 승지물천교(익산) | - 7  |
| 【그림 1.29.4】 슬래브 구조도 .....    | 승지물천교(익산) | - 8  |
| 【그림 1.29.5】 교대 일반도 .....     | 승지물천교(익산) | - 9  |
| 【그림 1.29.6】 교대 구조도 .....     | 승지물천교(익산) | - 10 |
| 【그림 1.29.7】 교각 일반도 .....     | 승지물천교(익산) | - 11 |
| 【그림 1.29.8】 교각 구조도 .....     | 승지물천교(익산) | - 12 |
| 【그림 1.30.1】 위치도 .....        | 승지물천교(평택) | - 4  |
| 【그림 1.30.2】 종평면도 .....       | 승지물천교(평택) | - 6  |
| 【그림 1.30.3】 슬래브 일반도 .....    | 승지물천교(평택) | - 7  |
| 【그림 1.30.4】 슬래브 구조도 .....    | 승지물천교(평택) | - 8  |
| 【그림 1.30.5】 교대 일반도 .....     | 승지물천교(평택) | - 9  |
| 【그림 1.30.6】 교대 구조도 .....     | 승지물천교(평택) | - 10 |
| 【그림 1.30.7】 교각 일반도 .....     | 승지물천교(평택) | - 11 |
| 【그림 1.30.8】 교각 구조도 .....     | 승지물천교(평택) | - 12 |
| 【그림 1.50.01】 위치도 .....       | 장승1교      | - 4  |
| 【그림 1.50.02】 종평면도 .....      | 장승1교      | - 6  |
| 【그림 1.50.03】 슬래브 일반도 .....   | 장승1교      | - 7  |
| 【그림 1.50.04】 슬래브 구조도 .....   | 장승1교      | - 8  |
| 【그림 1.50.05】 거더 일반도 .....    | 장승1교      | - 9  |
| 【그림 1.50.06】 거더 구조도 .....    | 장승1교      | - 10 |
| 【그림 1.50.07】 교대 일반도 .....    | 장승1교      | - 11 |
| 【그림 1.50.08】 교대 구조도(1) ..... | 장승1교      | - 12 |
| 【그림 1.50.09】 교대 구조도(2) ..... | 장승1교      | - 13 |
| 【그림 1.50.10】 교대 구조도(3) ..... | 장승1교      | - 14 |
| 【그림 1.50.11】 교대 구조도(4) ..... | 장승1교      | - 15 |
| 【그림 1.50.12】 교량받침 배치도 .....  | 장승1교      | - 16 |
| 【그림 1.51.1】 위치도 .....        | 장승천교(익산)  | - 4  |
| 【그림 1.51.2】 종평면도 .....       | 장승천교(익산)  | - 6  |
| 【그림 1.51.3】 슬래브 일반도(1) ..... | 장승천교(익산)  | - 7  |
| 【그림 1.51.4】 슬래브 구조도 .....    | 장승천교(익산)  | - 8  |



|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| 【그림 1.51.5】 거더 일반도 .....        | 장승천교(익산) - 9  |
| 【그림 1.51.6】 거더 구조도 .....        | 장승천교(익산) - 10 |
| 【그림 1.51.7】 교대 일반도 .....        | 장승천교(익산) - 11 |
| 【그림 1.51.8】 교대 구조도(1) .....     | 장승천교(익산) - 12 |
| 【그림 1.51.9】 교대 구조도(2) .....     | 장승천교(익산) - 13 |
| 【그림 1.51.10】 교대 구조도(3) .....    | 장승천교(익산) - 14 |
| 【그림 1.51.11】 교대 구조도(4) .....    | 장승천교(익산) - 15 |
| 【그림 1.51.12】 교각 일반도 및 구조도 ..... | 장승천교(익산) - 16 |
| 【그림 1.51.13】 교량받침 배치도 .....     | 장승천교(익산) - 17 |
| 【그림 1.52.1】 위치도 .....           | 장승천교(평택) - 4  |
| 【그림 1.52.2】 종평면도 .....          | 장승천교(평택) - 6  |
| 【그림 1.52.3】 슬래브 일반도(1) .....    | 장승천교(평택) - 7  |
| 【그림 1.52.4】 슬래브 구조도 .....       | 장승천교(평택) - 8  |
| 【그림 1.52.5】 거더 일반도 .....        | 장승천교(평택) - 9  |
| 【그림 1.52.6】 거더 구조도 .....        | 장승천교(평택) - 10 |
| 【그림 1.52.7】 교대 일반도 .....        | 장승천교(평택) - 11 |
| 【그림 1.52.8】 교대 구조도(1) .....     | 장승천교(평택) - 12 |
| 【그림 1.52.9】 교대 구조도(2) .....     | 장승천교(평택) - 13 |
| 【그림 1.52.10】 교대 구조도(3) .....    | 장승천교(평택) - 14 |
| 【그림 1.52.11】 교대 구조도(4) .....    | 장승천교(평택) - 15 |
| 【그림 1.52.12】 교각 일반도 및 구조도 ..... | 장승천교(평택) - 16 |
| 【그림 1.52.13】 교량받침 배치도 .....     | 장승천교(평택) - 17 |
| 【그림 1.53.1】 위치도 .....           | 평택호2대교 - 4    |
| 【그림 1.53.2】 종평면도 .....          | 평택호2대교 - 6    |
| 【그림 1.53.3】 슬래브 일반도 .....       | 평택호2대교 - 7    |
| 【그림 1.53.4】 슬래브 구조도(1) .....    | 평택호2대교 - 8    |
| 【그림 1.53.5】 강상형 일반도 .....       | 평택호2대교 - 9    |
| 【그림 1.53.6】 교대 일반도(1) .....     | 평택호2대교 - 10   |
| 【그림 1.53.7】 교대 일반도(2) .....     | 평택호2대교 - 11   |
| 【그림 1.53.8】 교대 구조도(1) .....     | 평택호2대교 - 12   |
| 【그림 1.53.9】 교대 구조도(2) .....     | 평택호2대교 - 13   |

|                                   |            |      |
|-----------------------------------|------------|------|
| 【그림 1.53.10】 교각 일반도 .....         | 평택호2대교     | - 14 |
| 【그림 1.53.11】 교각 구조도 .....         | 평택호2대교     | - 15 |
| 【그림 1.53.12】 교량받침 배치도 및 상세도 ..... | 평택호2대교     | - 16 |
| 【그림 1.54.1】 위치도 .....             | 포승JCT R-A교 | - 4  |
| 【그림 1.54.2】 종평면도 .....            | 포승JCT R-A교 | - 6  |
| 【그림 1.54.3】 슬래브 일반도 - 1 .....     | 포승JCT R-A교 | - 7  |
| 【그림 1.54.4】 슬래브 일반도 - 2 .....     | 포승JCT R-A교 | - 8  |
| 【그림 1.54.5】 슬래브 구조도 - 1 .....     | 포승JCT R-A교 | - 9  |
| 【그림 1.54.6】 슬래브 구조도 - 2 .....     | 포승JCT R-A교 | - 10 |
| 【그림 1.54.7】 교대 일반도 - 1 .....      | 포승JCT R-A교 | - 11 |
| 【그림 1.54.8】 교대 일반도 - 2 .....      | 포승JCT R-A교 | - 12 |
| 【그림 1.54.9】 교대 구조도 - 1 .....      | 포승JCT R-A교 | - 13 |
| 【그림 1.54.10】 교대 구조도 - 2 .....     | 포승JCT R-A교 | - 14 |
| 【그림 1.54.11】 교대 구조도 - 3 .....     | 포승JCT R-A교 | - 15 |
| 【그림 1.54.12】 교대 구조도 - 4 .....     | 포승JCT R-A교 | - 16 |
| 【그림 1.54.13】 교대 구조도 - 5 .....     | 포승JCT R-A교 | - 17 |
| 【그림 1.54.14】 교대 구조도 - 6 .....     | 포승JCT R-A교 | - 18 |
| 【그림 1.54.15】 교대 구조도 - 7 .....     | 포승JCT R-A교 | - 19 |
| 【그림 1.54.16】 교대 구조도 - 8 .....     | 포승JCT R-A교 | - 20 |
| 【그림 1.54.17】 거더 일반도 .....         | 포승JCT R-A교 | - 21 |
| 【그림 1.54.18】 거더 구조도 .....         | 포승JCT R-A교 | - 22 |
| 【그림 1.54.19】 교량받침 배치도 .....       | 포승JCT R-A교 | - 23 |
| 【그림 1.55.1】 위치도 .....             | 학성천교       | - 4  |
| 【그림 1.55.2】 종평면도 .....            | 학성천교       | - 6  |
| 【그림 1.55.3】 슬래브 일반도 - 1 .....     | 학성천교       | - 7  |
| 【그림 1.55.4】 슬래브 일반도 - 2 .....     | 학성천교       | - 8  |
| 【그림 1.55.5】 슬래브 구조도 - 1 .....     | 학성천교       | - 9  |
| 【그림 1.55.6】 슬래브 구조도 - 2 .....     | 학성천교       | - 10 |
| 【그림 1.55.7】 교대 일반도 - 1 .....      | 학성천교       | - 11 |
| 【그림 1.55.8】 교대 일반도 - 2 .....      | 학성천교       | - 12 |
| 【그림 1.55.9】 교대 구조도 - 1 .....      | 학성천교       | - 13 |

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| 【그림 1.55.10】 교대 구조도 - 2 | 학성천교 - 14       |
| 【그림 1.55.11】 교대 구조도 - 3 | 학성천교 - 15       |
| 【그림 1.55.12】 교대 구조도 - 4 | 학성천교 - 16       |
| 【그림 1.55.13】 교대 구조도 - 5 | 학성천교 - 17       |
| 【그림 1.55.14】 교대 구조도 - 6 | 학성천교 - 18       |
| 【그림 1.55.15】 교대 구조도 - 7 | 학성천교 - 19       |
| 【그림 1.55.16】 교대 구조도 - 8 | 학성천교 - 20       |
| 【그림 1.55.17】 거더 일반도     | 학성천교 - 21       |
| 【그림 1.55.18】 거더 구조도     | 학성천교 - 22       |
| 【그림 1.55.19】 교량받침 배치도   | 학성천교 - 23       |
| 【그림 1.56.1】 위치도         | 현덕JCT R-D교 - 4  |
| 【그림 1.56.2】 종평면도        | 현덕JCT R-D교 - 6  |
| 【그림 1.56.3】 슬래브 일반도 - 1 | 현덕JCT R-D교 - 7  |
| 【그림 1.56.4】 슬래브 일반도 - 2 | 현덕JCT R-D교 - 8  |
| 【그림 1.56.5】 슬래브 구조도 - 1 | 현덕JCT R-D교 - 9  |
| 【그림 1.56.6】 슬래브 구조도 - 2 | 현덕JCT R-D교 - 10 |
| 【그림 1.56.7】 교대 일반도 - 1  | 현덕JCT R-D교 - 11 |
| 【그림 1.56.8】 교대 일반도 - 2  | 현덕JCT R-D교 - 12 |
| 【그림 1.56.9】 교대 구조도 - 1  | 현덕JCT R-D교 - 13 |
| 【그림 1.56.10】 교대 구조도 - 2 | 현덕JCT R-D교 - 14 |
| 【그림 1.56.11】 교대 구조도 - 3 | 현덕JCT R-D교 - 15 |
| 【그림 1.56.12】 교대 구조도 - 4 | 현덕JCT R-D교 - 16 |
| 【그림 1.56.13】 교대 구조도 - 5 | 현덕JCT R-D교 - 17 |
| 【그림 1.56.14】 교대 구조도 - 6 | 현덕JCT R-D교 - 18 |
| 【그림 1.56.15】 교대 구조도 - 7 | 현덕JCT R-D교 - 19 |
| 【그림 1.56.16】 교대 구조도 - 8 | 현덕JCT R-D교 - 20 |
| 【그림 1.56.17】 강상형 일반도    | 현덕JCT R-D교 - 21 |
| 【그림 1.56.18】 강상형 단면도    | 현덕JCT R-D교 - 22 |
| 【그림 1.56.19】 교량받침 배치도   | 현덕JCT R-D교 - 23 |
| 【그림 2.1.1】 위치도          | 남양1터널(익산) - 4   |
| 【그림 2.1.2】 종평면도         | 남양1터널(익산) - 6   |

|                                |           |      |
|--------------------------------|-----------|------|
| 【그림 2.1.3】 지질개요도 .....         | 남양1터널(익산) | - 7  |
| 【그림 2.1.4】 표준단면도 .....         | 남양1터널(익산) | - 8  |
| 【그림 2.1.5】 굴착 및 보강 순서도 .....   | 남양1터널(익산) | - 9  |
| 【그림 2.1.6】 콘크리트 라이닝 구조도1 ..... | 남양1터널(익산) | - 10 |
| 【그림 2.1.7】 콘크리트 라이닝 구조도2 ..... | 남양1터널(익산) | - 11 |
| 【그림 2.1.8】 콘크리트 라이닝 구조도3 ..... | 남양1터널(익산) | - 12 |
| 【그림 2.1.9】 콘크리트 라이닝 구조도4 ..... | 남양1터널(익산) | - 13 |
| 【그림 2.1.10】 시점부 횡단면도 .....     | 남양1터널(익산) | - 14 |
| 【그림 2.1.11】 시점부 갱구 보강도 .....   | 남양1터널(익산) | - 15 |
| 【그림 2.1.12】 종점부 횡단면도 .....     | 남양1터널(익산) | - 16 |
| 【그림 2.1.13】 종점부 갱구 보강도 .....   | 남양1터널(익산) | - 17 |
| 【그림 2.2.1】 위치도 .....           | 남양1터널(평택) | - 4  |
| 【그림 2.2.2】 종평면도 .....          | 남양1터널(평택) | - 6  |
| 【그림 2.2.3】 지질개요도 .....         | 남양1터널(평택) | - 7  |
| 【그림 2.2.4】 표준단면도 .....         | 남양1터널(평택) | - 8  |
| 【그림 2.2.5】 굴착 및 보강 순서도 .....   | 남양1터널(평택) | - 9  |
| 【그림 2.2.6】 콘크리트 라이닝 구조도1 ..... | 남양1터널(평택) | - 10 |
| 【그림 2.2.7】 콘크리트 라이닝 구조도2 ..... | 남양1터널(평택) | - 11 |
| 【그림 2.2.8】 콘크리트 라이닝 구조도3 ..... | 남양1터널(평택) | - 12 |
| 【그림 2.2.9】 콘크리트 라이닝 구조도4 ..... | 남양1터널(평택) | - 13 |
| 【그림 2.2.10】 시점부 횡단면도 .....     | 남양1터널(평택) | - 14 |
| 【그림 2.2.11】 시점부 갱구 보강도 .....   | 남양1터널(평택) | - 15 |
| 【그림 2.2.12】 종점부 횡단면도 .....     | 남양1터널(평택) | - 16 |
| 【그림 2.2.13】 종점부 갱구 보강도 .....   | 남양1터널(평택) | - 17 |
| 【그림 2.3.1】 위치도 .....           | 남양2터널(익산) | - 4  |
| 【그림 2.3.2】 종평면도 .....          | 남양2터널(익산) | - 6  |
| 【그림 2.3.3】 지질개요도 .....         | 남양2터널(익산) | - 7  |
| 【그림 2.3.4】 표준단면도 .....         | 남양2터널(익산) | - 8  |
| 【그림 2.3.5】 굴착 및 보강 순서도 .....   | 남양2터널(익산) | - 9  |
| 【그림 2.3.6】 콘크리트 라이닝 구조도1 ..... | 남양2터널(익산) | - 10 |
| 【그림 2.3.7】 콘크리트 라이닝 구조도2 ..... | 남양2터널(익산) | - 11 |

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| 【그림 2.3.8】 콘크리트 라이닝 구조도3 ..... | 남양2터널(익산) - 12 |
| 【그림 2.3.9】 콘크리트 라이닝 구조도4 ..... | 남양2터널(익산) - 13 |
| 【그림 2.3.10】 시점부 횡단면도 .....     | 남양2터널(익산) - 14 |
| 【그림 2.3.11】 시점부 갱구 보강도 .....   | 남양2터널(익산) - 15 |
| 【그림 2.3.12】 종점부 횡단면도 .....     | 남양2터널(익산) - 16 |
| 【그림 2.3.13】 종점부 갱구 보강도 .....   | 남양2터널(익산) - 17 |
| 【그림 2.4.1】 위치도 .....           | 남양2터널(평택) - 4  |
| 【그림 2.4.2】 종평면도 .....          | 남양2터널(평택) - 6  |
| 【그림 2.4.3】 지질개요도 .....         | 남양2터널(평택) - 7  |
| 【그림 2.4.4】 표준단면도 .....         | 남양2터널(평택) - 8  |
| 【그림 2.4.5】 굴착 및 보강 순서도 .....   | 남양2터널(평택) - 9  |
| 【그림 2.4.6】 콘크리트 라이닝 구조도1 ..... | 남양2터널(평택) - 10 |
| 【그림 2.4.7】 콘크리트 라이닝 구조도2 ..... | 남양2터널(평택) - 11 |
| 【그림 2.4.8】 콘크리트 라이닝 구조도3 ..... | 남양2터널(평택) - 12 |
| 【그림 2.4.9】 콘크리트 라이닝 구조도4 ..... | 남양2터널(평택) - 13 |
| 【그림 2.4.10】 시점부 횡단면도 .....     | 남양2터널(평택) - 14 |
| 【그림 2.4.11】 시점부 갱구 보강도 .....   | 남양2터널(평택) - 15 |
| 【그림 2.4.12】 종점부 횡단면도 .....     | 남양2터널(평택) - 16 |
| 【그림 2.4.13】 종점부 갱구 보강도 .....   | 남양2터널(평택) - 17 |
| 【그림 2.5.1】 위치도 .....           | 대흥2터널(익산) - 4  |
| 【그림 2.5.2】 종평면도 .....          | 대흥2터널(익산) - 6  |
| 【그림 2.5.3】 지질개요도 .....         | 대흥2터널(익산) - 7  |
| 【그림 2.5.4】 표준단면도 .....         | 대흥2터널(익산) - 8  |
| 【그림 2.5.5】 굴착 및 보강 순서도 .....   | 대흥2터널(익산) - 9  |
| 【그림 2.5.6】 콘크리트 라이닝 구조도1 ..... | 대흥2터널(익산) - 10 |
| 【그림 2.5.7】 콘크리트 라이닝 구조도2 ..... | 대흥2터널(익산) - 11 |
| 【그림 2.5.8】 콘크리트 라이닝 구조도3 ..... | 대흥2터널(익산) - 12 |
| 【그림 2.5.9】 콘크리트 라이닝 구조도4 ..... | 대흥2터널(익산) - 13 |
| 【그림 2.5.10】 시점부 횡단면도 .....     | 대흥2터널(익산) - 14 |
| 【그림 2.5.11】 시점부 갱구 보강도 .....   | 대흥2터널(익산) - 15 |
| 【그림 2.5.12】 종점부 횡단면도 .....     | 대흥2터널(익산) - 16 |



|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| 【그림 2.5.13】 중점부 갱구 보강도 .....        | 대흥2터널(익산) - 17 |
| 【그림 2.5.14】 피난연결통로-본선 접속부 일반도 ..... | 대흥2터널(익산) - 18 |
| 【그림 2.5.15】 피난연결통로-본선 접속부 구조도 ..... | 대흥2터널(익산) - 19 |
| 【그림 2.6.1】 위치도 .....                | 대흥2터널(평택) - 4  |
| 【그림 2.6.2】 종평면도 .....               | 대흥2터널(평택) - 6  |
| 【그림 2.6.3】 지질개요도 .....              | 대흥2터널(평택) - 7  |
| 【그림 2.6.4】 표준단면도 .....              | 대흥2터널(평택) - 8  |
| 【그림 2.6.5】 굴착 및 보강 순서도 .....        | 대흥2터널(평택) - 9  |
| 【그림 2.6.6】 콘크리트 라이닝 구조도1 .....      | 대흥2터널(평택) - 10 |
| 【그림 2.6.7】 콘크리트 라이닝 구조도2 .....      | 대흥2터널(평택) - 11 |
| 【그림 2.6.8】 콘크리트 라이닝 구조도3 .....      | 대흥2터널(평택) - 12 |
| 【그림 2.6.9】 콘크리트 라이닝 구조도4 .....      | 대흥2터널(평택) - 13 |
| 【그림 2.6.10】 시점부 횡단면도 .....          | 대흥2터널(평택) - 14 |
| 【그림 2.6.11】 시점부 갱구 보강도 .....        | 대흥2터널(평택) - 15 |
| 【그림 2.6.12】 중점부 횡단면도 .....          | 대흥2터널(평택) - 16 |
| 【그림 2.6.13】 중점부 갱구 보강도 .....        | 대흥2터널(평택) - 17 |
| 【그림 2.6.14】 피난연결통로-본선 접속부 일반도 ..... | 대흥2터널(평택) - 18 |
| 【그림 2.6.15】 피난연결통로-본선 접속부 구조도 ..... | 대흥2터널(평택) - 19 |
| 【그림 2.7.1】 위치도 .....                | 봉수산터널(익산) - 4  |
| 【그림 2.7.2】 평면 및 종단면도 .....          | 봉수산터널(익산) - 6  |
| 【그림 2.7.3】 평면 및 종단면도2 .....         | 봉수산터널(익산) - 7  |
| 【그림 2.7.4】 평면 및 종단면도3 .....         | 봉수산터널(익산) - 8  |
| 【그림 2.7.5】 평면 및 종단면도4 .....         | 봉수산터널(익산) - 9  |
| 【그림 2.7.6】 평면 및 종단면도5 .....         | 봉수산터널(익산) - 10 |
| 【그림 2.7.7】 평면 및 종단면도6 .....         | 봉수산터널(익산) - 11 |
| 【그림 2.7.8】 표준단면도 .....              | 봉수산터널(익산) - 12 |
| 【그림 2.7.9】 굴착 및 보강 순서도 .....        | 봉수산터널(익산) - 13 |
| 【그림 2.7.10】 콘크리트 라이닝 구조도1 .....     | 봉수산터널(익산) - 14 |
| 【그림 2.7.11】 콘크리트 라이닝 구조도2 .....     | 봉수산터널(익산) - 15 |
| 【그림 2.7.12】 콘크리트 라이닝 구조도3 .....     | 봉수산터널(익산) - 16 |
| 【그림 2.7.13】 콘크리트 라이닝 구조도4 .....     | 봉수산터널(익산) - 17 |

|                                         |                |
|-----------------------------------------|----------------|
| 【그림 2.7.14】 시점부 횡단면도 .....              | 봉수산터널(익산) - 18 |
| 【그림 2.7.15】 시점부 갱구 보강도 .....            | 봉수산터널(익산) - 19 |
| 【그림 2.7.16】 종점부 횡단면도 .....              | 봉수산터널(익산) - 20 |
| 【그림 2.7.17】 종점부 갱구 보강도 .....            | 봉수산터널(익산) - 21 |
| 【그림 2.7.18】 대인용 피난연결통로-본선 접속부 일반도 ..... | 봉수산터널(익산) - 22 |
| 【그림 2.7.19】 대인용 피난연결통로-본선 접속부 구조도 ..... | 봉수산터널(익산) - 23 |
| 【그림 2.7.20】 차량용 피난연결통로-본선 접속부 일반도 ..... | 봉수산터널(익산) - 24 |
| 【그림 2.7.21】 차량용 피난연결통로-본선 접속부 구조도 ..... | 봉수산터널(익산) - 25 |
| 【그림 2.8.1】 위치도 .....                    | 봉수산터널(평택) - 4  |
| 【그림 2.8.2】 평면 및 종단면도 .....              | 봉수산터널(평택) - 6  |
| 【그림 2.8.3】 평면 및 종단면도2 .....             | 봉수산터널(평택) - 7  |
| 【그림 2.8.4】 평면 및 종단면도3 .....             | 봉수산터널(평택) - 8  |
| 【그림 2.8.5】 평면 및 종단면도4 .....             | 봉수산터널(평택) - 9  |
| 【그림 2.8.6】 평면 및 종단면도5 .....             | 봉수산터널(평택) - 10 |
| 【그림 2.8.7】 평면 및 종단면도6 .....             | 봉수산터널(평택) - 11 |
| 【그림 2.8.8】 표준단면도 .....                  | 봉수산터널(평택) - 12 |
| 【그림 2.8.9】 굴착 및 보강 순서도 .....            | 봉수산터널(평택) - 13 |
| 【그림 2.8.10】 콘크리트 라이닝 구조도1 .....         | 봉수산터널(평택) - 14 |
| 【그림 2.8.11】 콘크리트 라이닝 구조도2 .....         | 봉수산터널(평택) - 15 |
| 【그림 2.8.12】 콘크리트 라이닝 구조도3 .....         | 봉수산터널(평택) - 16 |
| 【그림 2.8.13】 콘크리트 라이닝 구조도4 .....         | 봉수산터널(평택) - 17 |
| 【그림 2.8.14】 시점부 횡단면도 .....              | 봉수산터널(평택) - 18 |
| 【그림 2.8.15】 시점부 갱구 보강도 .....            | 봉수산터널(평택) - 19 |
| 【그림 2.8.16】 종점부 횡단면도 .....              | 봉수산터널(평택) - 20 |
| 【그림 2.8.17】 종점부 갱구 보강도 .....            | 봉수산터널(평택) - 21 |
| 【그림 2.8.18】 대인용 피난연결통로-본선 접속부 일반도 ..... | 봉수산터널(평택) - 22 |
| 【그림 2.8.19】 대인용 피난연결통로-본선 접속부 구조도 ..... | 봉수산터널(평택) - 23 |
| 【그림 2.8.20】 차량용 피난연결통로-본선 접속부 일반도 ..... | 봉수산터널(평택) - 24 |
| 【그림 2.8.21】 차량용 피난연결통로-본선 접속부 구조도 ..... | 봉수산터널(평택) - 25 |
| 【그림 2.9.1】 위치도 .....                    | 비봉터널(익산) - 4   |
| 【그림 2.9.2】 평면 및 종단면도 .....              | 비봉터널(익산) - 6   |

|                                      |                  |
|--------------------------------------|------------------|
| 【그림 2.9.3】 지질개요도 .....               | 비봉터널(익산) - 7     |
| 【그림 2.9.4】 표준단면도 .....               | 비봉터널(익산) - 8     |
| 【그림 2.9.5】 굴착 및 보강 순서도 .....         | 비봉터널(익산) - 9     |
| 【그림 2.9.6】 콘크리트 라이닝 구조도1 .....       | 비봉터널(익산) - 10    |
| 【그림 2.9.7】 콘크리트 라이닝 구조도2 .....       | 비봉터널(익산) - 11    |
| 【그림 2.9.8】 콘크리트 라이닝 구조도3 .....       | 비봉터널(익산) - 12    |
| 【그림 2.9.9】 콘크리트 라이닝 구조도4 .....       | 비봉터널(익산) - 13    |
| 【그림 2.9.10】 시점부 횡단면도 .....           | 비봉터널(익산) - 14    |
| 【그림 2.9.11】 시점부 갱구 보강도 .....         | 비봉터널(익산) - 15    |
| 【그림 2.9.12】 종점부 횡단면도 .....           | 비봉터널(익산) - 16    |
| 【그림 2.9.13】 종점부 갱구 보강도 .....         | 비봉터널(익산) - 17    |
| 【그림 2.10.1】 위치도 .....                | 비봉터널(평택) - 4     |
| 【그림 2.10.2】 평면 및 종단면도 .....          | 비봉터널(평택) - 6     |
| 【그림 2.10.3】 지질개요도 .....              | 비봉터널(평택) - 7     |
| 【그림 2.10.4】 표준단면도 .....              | 비봉터널(평택) - 8     |
| 【그림 2.10.5】 굴착 및 보강 순서도 .....        | 비봉터널(평택) - 9     |
| 【그림 2.10.6】 콘크리트 라이닝 구조도1 .....      | 비봉터널(평택) - 10    |
| 【그림 2.10.7】 콘크리트 라이닝 구조도2 .....      | 비봉터널(평택) - 11    |
| 【그림 2.10.8】 콘크리트 라이닝 구조도3 .....      | 비봉터널(평택) - 12    |
| 【그림 2.10.9】 콘크리트 라이닝 구조도4 .....      | 비봉터널(평택) - 13    |
| 【그림 2.10.10】 시점부 횡단면도 .....          | 비봉터널(평택) - 14    |
| 【그림 2.10.11】 시점부 갱구 보강도 .....        | 비봉터널(평택) - 15    |
| 【그림 2.10.12】 종점부 횡단면도 .....          | 비봉터널(평택) - 16    |
| 【그림 2.10.13】 종점부 갱구 보강도 .....        | 비봉터널(평택) - 17    |
| 【그림 2.11.1】 위치도 .....                | 오리울생태터널(익산) - 4  |
| 【그림 2.11.2】 종평면도 .....               | 오리울생태터널(익산) - 6  |
| 【그림 2.11.3】 Precast Arch 설치평면도 ..... | 오리울생태터널(익산) - 7  |
| 【그림 2.11.4】 표준단면도 .....              | 오리울생태터널(익산) - 8  |
| 【그림 2.11.5】 Precast Arch 일반도1 .....  | 오리울생태터널(익산) - 9  |
| 【그림 2.11.6】 Precast Arch 일반도2 .....  | 오리울생태터널(익산) - 10 |
| 【그림 2.11.7】 Precast Arch 구조도1 .....  | 오리울생태터널(익산) - 11 |

|                                      |                  |
|--------------------------------------|------------------|
| 【그림 2.11.8】 Precast Arch 구조도2 .....  | 오리울생태터널(익산) - 12 |
| 【그림 2.11.9】 기초 일반도1 .....            | 오리울생태터널(익산) - 13 |
| 【그림 2.11.10】 기초 일반도2 .....           | 오리울생태터널(익산) - 14 |
| 【그림 2.11.11】 기초 구조도1 .....           | 오리울생태터널(익산) - 15 |
| 【그림 2.11.12】 기초 구조도2 .....           | 오리울생태터널(익산) - 16 |
| 【그림 2.12.1】 위치도 .....                | 오리울생태터널(평택) - 4  |
| 【그림 2.12.2】 종평면도 .....               | 오리울생태터널(평택) - 6  |
| 【그림 2.12.3】 Precast Arch 설치평면도 ..... | 오리울생태터널(평택) - 7  |
| 【그림 2.12.4】 표준단면도 .....              | 오리울생태터널(평택) - 8  |
| 【그림 2.12.5】 Precast Arch 일반도1 .....  | 오리울생태터널(평택) - 9  |
| 【그림 2.12.6】 Precast Arch 일반도2 .....  | 오리울생태터널(평택) - 10 |
| 【그림 2.12.7】 Precast Arch 구조도1 .....  | 오리울생태터널(평택) - 11 |
| 【그림 2.12.8】 Precast Arch 구조도2 .....  | 오리울생태터널(평택) - 12 |
| 【그림 2.12.9】 기초 일반도1 .....            | 오리울생태터널(평택) - 13 |
| 【그림 2.12.10】 기초 일반도2 .....           | 오리울생태터널(평택) - 14 |
| 【그림 2.12.11】 기초 구조도1 .....           | 오리울생태터널(평택) - 15 |
| 【그림 2.12.12】 기초 구조도2 .....           | 오리울생태터널(평택) - 16 |
| 【그림 2.13.1】 위치도 .....                | 은산1터널(익산) - 4    |
| 【그림 2.13.2】 평면 및 종단면도 .....          | 은산1터널(익산) - 6    |
| 【그림 2.13.3】 지질개요도 .....              | 은산1터널(익산) - 7    |
| 【그림 2.13.4】 표준단면도 .....              | 은산1터널(익산) - 8    |
| 【그림 2.13.5】 굴착 및 보강 순서도 .....        | 은산1터널(익산) - 9    |
| 【그림 2.13.6】 콘크리트 라이닝 구조도1 .....      | 은산1터널(익산) - 10   |
| 【그림 2.13.7】 콘크리트 라이닝 구조도2 .....      | 은산1터널(익산) - 11   |
| 【그림 2.13.8】 콘크리트 라이닝 구조도3 .....      | 은산1터널(익산) - 12   |
| 【그림 2.13.9】 콘크리트 라이닝 구조도4 .....      | 은산1터널(익산) - 13   |
| 【그림 2.13.10】 시점부 횡단면도 .....          | 은산1터널(익산) - 14   |
| 【그림 2.13.11】 시점부 갱구 보강도 .....        | 은산1터널(익산) - 15   |
| 【그림 2.13.12】 종점부 횡단면도 .....          | 은산1터널(익산) - 16   |
| 【그림 2.13.13】 종점부 갱구 보강도 .....        | 은산1터널(익산) - 17   |
| 【그림 2.13.14】 피난연결통로 본선 접속부 일반도 ..... | 은산1터널(익산) - 18   |

|                                          |                |
|------------------------------------------|----------------|
| 【그림 2.13.15】 피난연결통로 본선 접속부 라이닝 구조도 ..... | 은산1터널(익산) - 19 |
| 【그림 2.14.1】 위치도 .....                    | 은산1터널(평택) - 4  |
| 【그림 2.14.2】 평면 및 종단면도 .....              | 은산1터널(평택) - 6  |
| 【그림 2.14.3】 지질개요도 .....                  | 은산1터널(평택) - 7  |
| 【그림 2.14.4】 표준단면도 .....                  | 은산1터널(평택) - 8  |
| 【그림 2.14.5】 굴착 및 보강 순서도 .....            | 은산1터널(평택) - 9  |
| 【그림 2.14.6】 콘크리트 라이닝 구조도1 .....          | 은산1터널(평택) - 10 |
| 【그림 2.14.7】 콘크리트 라이닝 구조도2 .....          | 은산1터널(평택) - 11 |
| 【그림 2.14.8】 콘크리트 라이닝 구조도3 .....          | 은산1터널(평택) - 12 |
| 【그림 2.14.9】 콘크리트 라이닝 구조도4 .....          | 은산1터널(평택) - 13 |
| 【그림 2.14.10】 시점부 횡단면도 .....              | 은산1터널(평택) - 14 |
| 【그림 2.14.11】 시점부 갱구 보강도 .....            | 은산1터널(평택) - 15 |
| 【그림 2.14.12】 종점부 횡단면도 .....              | 은산1터널(평택) - 16 |
| 【그림 2.14.13】 종점부 갱구 보강도 .....            | 은산1터널(평택) - 17 |
| 【그림 2.14.14】 피난연결통로 본선 접속부 일반도 .....     | 은산1터널(평택) - 18 |
| 【그림 2.14.15】 피난연결통로 본선 접속부 라이닝 구조도 ..... | 은산1터널(평택) - 19 |
| 【그림 2.15.1】 위치도 .....                    | 은산2터널(익산) - 4  |
| 【그림 2.15.2】 평면 및 종단면도 .....              | 은산2터널(익산) - 6  |
| 【그림 2.15.3】 지질개요도 .....                  | 은산2터널(익산) - 7  |
| 【그림 2.15.4】 표준단면도 .....                  | 은산2터널(익산) - 8  |
| 【그림 2.15.5】 굴착 및 보강 순서도 .....            | 은산2터널(익산) - 9  |
| 【그림 2.15.6】 콘크리트 라이닝 구조도1 .....          | 은산2터널(익산) - 10 |
| 【그림 2.15.7】 콘크리트 라이닝 구조도2 .....          | 은산2터널(익산) - 11 |
| 【그림 2.15.8】 콘크리트 라이닝 구조도3 .....          | 은산2터널(익산) - 12 |
| 【그림 2.15.9】 콘크리트 라이닝 구조도4 .....          | 은산2터널(익산) - 13 |
| 【그림 2.15.10】 시점부 횡단면도 .....              | 은산2터널(익산) - 14 |
| 【그림 2.15.11】 시점부 갱구 보강도 .....            | 은산2터널(익산) - 15 |
| 【그림 2.15.12】 종점부 횡단면도 .....              | 은산2터널(익산) - 16 |
| 【그림 2.15.13】 종점부 갱구 보강도 .....            | 은산2터널(익산) - 17 |
| 【그림 2.16.1】 위치도 .....                    | 은산2터널(평택) - 4  |
| 【그림 2.16.2】 평면 및 종단면도 .....              | 은산2터널(평택) - 6  |



|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| 【그림 2.16.3】 지질개요도 .....         | 은산2터널(평택) - 7  |
| 【그림 2.16.4】 표준단면도 .....         | 은산2터널(평택) - 8  |
| 【그림 2.16.5】 굴착 및 보강 순서도 .....   | 은산2터널(평택) - 9  |
| 【그림 2.16.6】 콘크리트 라이닝 구조도1 ..... | 은산2터널(평택) - 10 |
| 【그림 2.16.7】 콘크리트 라이닝 구조도2 ..... | 은산2터널(평택) - 11 |
| 【그림 2.16.8】 콘크리트 라이닝 구조도3 ..... | 은산2터널(평택) - 12 |
| 【그림 2.16.9】 콘크리트 라이닝 구조도4 ..... | 은산2터널(평택) - 13 |
| 【그림 2.16.10】 시점부 횡단면도 .....     | 은산2터널(평택) - 14 |
| 【그림 2.16.11】 시점부 갱구 보강도 .....   | 은산2터널(평택) - 15 |
| 【그림 2.16.12】 종점부 횡단면도 .....     | 은산2터널(평택) - 16 |
| 【그림 2.16.13】 종점부 갱구 보강도 .....   | 은산2터널(평택) - 17 |
| 【그림 2.17.1】 위치도 .....           | 은산3터널(익산) - 4  |
| 【그림 2.17.2】 평면 및 종단면도 .....     | 은산3터널(익산) - 6  |
| 【그림 2.17.3】 지질개요도 .....         | 은산3터널(익산) - 7  |
| 【그림 2.17.4】 표준단면도 .....         | 은산3터널(익산) - 8  |
| 【그림 2.17.5】 굴착 및 보강 순서도 .....   | 은산3터널(익산) - 9  |
| 【그림 2.17.6】 콘크리트 라이닝 구조도1 ..... | 은산3터널(익산) - 10 |
| 【그림 2.17.7】 콘크리트 라이닝 구조도2 ..... | 은산3터널(익산) - 11 |
| 【그림 2.17.8】 콘크리트 라이닝 구조도3 ..... | 은산3터널(익산) - 12 |
| 【그림 2.17.9】 콘크리트 라이닝 구조도4 ..... | 은산3터널(익산) - 13 |
| 【그림 2.17.10】 시점부 횡단면도 .....     | 은산3터널(익산) - 14 |
| 【그림 2.17.11】 시점부 갱구 보강도 .....   | 은산3터널(익산) - 15 |
| 【그림 2.17.12】 종점부 횡단면도 .....     | 은산3터널(익산) - 16 |
| 【그림 2.17.13】 종점부 갱구 보강도 .....   | 은산3터널(익산) - 17 |
| 【그림 2.18.1】 위치도 .....           | 은산3터널(평택) - 4  |
| 【그림 2.18.2】 평면 및 종단면도 .....     | 은산3터널(평택) - 6  |
| 【그림 2.18.3】 지질개요도 .....         | 은산3터널(평택) - 7  |
| 【그림 2.18.4】 표준단면도 .....         | 은산3터널(평택) - 8  |
| 【그림 2.18.5】 굴착 및 보강 순서도 .....   | 은산3터널(평택) - 9  |
| 【그림 2.18.6】 콘크리트 라이닝 구조도1 ..... | 은산3터널(평택) - 10 |
| 【그림 2.18.7】 콘크리트 라이닝 구조도2 ..... | 은산3터널(평택) - 11 |

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| 【그림 2.18.8】 콘크리트 라이닝 구조도3 ..... | 은산3터널(평택) - 12 |
| 【그림 2.18.9】 콘크리트 라이닝 구조도4 ..... | 은산3터널(평택) - 13 |
| 【그림 2.18.10】 시점부 횡단면도 .....     | 은산3터널(평택) - 14 |
| 【그림 2.18.11】 시점부 갱구 보강도 .....   | 은산3터널(평택) - 15 |
| 【그림 2.18.12】 종점부 횡단면도 .....     | 은산3터널(평택) - 16 |
| 【그림 2.18.13】 종점부 갱구 보강도 .....   | 은산3터널(평택) - 17 |
| 【그림 2.19.1】 위치도 .....           | 팔봉산터널(익산) - 4  |
| 【그림 2.19.2】 평면 및 종단면도 .....     | 팔봉산터널(익산) - 6  |
| 【그림 2.19.3】 지질개요도 .....         | 팔봉산터널(익산) - 7  |
| 【그림 2.19.4】 표준단면도 .....         | 팔봉산터널(익산) - 8  |
| 【그림 2.19.5】 굴착 및 보강 순서도 .....   | 팔봉산터널(익산) - 9  |
| 【그림 2.19.6】 콘크리트 라이닝 구조도1 ..... | 팔봉산터널(익산) - 10 |
| 【그림 2.19.7】 콘크리트 라이닝 구조도2 ..... | 팔봉산터널(익산) - 11 |
| 【그림 2.19.8】 콘크리트 라이닝 구조도3 ..... | 팔봉산터널(익산) - 12 |
| 【그림 2.19.9】 콘크리트 라이닝 구조도4 ..... | 팔봉산터널(익산) - 13 |
| 【그림 2.19.10】 시점부 횡단면도 .....     | 팔봉산터널(익산) - 14 |
| 【그림 2.19.11】 시점부 갱구 보강도 .....   | 팔봉산터널(익산) - 15 |
| 【그림 2.19.12】 종점부 횡단면도 .....     | 팔봉산터널(익산) - 16 |
| 【그림 2.19.13】 종점부 갱구 보강도 .....   | 팔봉산터널(익산) - 17 |
| 【그림 2.20.1】 위치도 .....           | 팔봉산터널(평택) - 4  |
| 【그림 2.20.2】 평면 및 종단면도 .....     | 팔봉산터널(평택) - 6  |
| 【그림 2.20.3】 지질개요도 .....         | 팔봉산터널(평택) - 7  |
| 【그림 2.20.4】 표준단면도 .....         | 팔봉산터널(평택) - 8  |
| 【그림 2.20.5】 굴착 및 보강 순서도 .....   | 팔봉산터널(평택) - 9  |
| 【그림 2.20.6】 콘크리트 라이닝 구조도1 ..... | 팔봉산터널(평택) - 10 |
| 【그림 2.20.7】 콘크리트 라이닝 구조도2 ..... | 팔봉산터널(평택) - 11 |
| 【그림 2.20.8】 콘크리트 라이닝 구조도3 ..... | 팔봉산터널(평택) - 12 |
| 【그림 2.20.9】 콘크리트 라이닝 구조도4 ..... | 팔봉산터널(평택) - 13 |
| 【그림 2.20.10】 시점부 횡단면도 .....     | 팔봉산터널(평택) - 14 |
| 【그림 2.20.11】 시점부 갱구 보강도 .....   | 팔봉산터널(평택) - 15 |
| 【그림 2.20.12】 종점부 횡단면도 .....     | 팔봉산터널(평택) - 16 |

|              |                  |                               |
|--------------|------------------|-------------------------------|
| 【그림 2.20.13】 | 중점부 갱구 보강도 ..... | 팔봉산터널(평택) - 17                |
| 【그림 3.1.1】   | 위치도 .....        | 각기부옹벽(STA.5+330~5+478) - 4    |
| 【그림 3.1.2】   | 옹벽 전개도1 .....    | 각기부옹벽(STA.5+330~5+478) - 6    |
| 【그림 3.2.1】   | 위치도 .....        | 보강토옹벽(온직1교 시점) - 4            |
| 【그림 3.2.2】   | 옹벽 전개도1 .....    | 보강토옹벽(온직1교 시점) - 6            |
| 【그림 3.2.3】   | 옹벽 전개도2 .....    | 보강토옹벽(온직1교 시점) - 7            |
| 【그림 3.2.4】   | 옹벽 전개도3 .....    | 보강토옹벽(온직1교 시점) - 8            |
| 【그림 3.2.5】   | 옹벽 전개도4 .....    | 보강토옹벽(온직1교 시점) - 9            |
| 【그림 3.3.1】   | 위치도 .....        | 보강토옹벽(장벌교 중점) - 4             |
| 【그림 3.3.2】   | 옹벽 전개도1 .....    | 보강토옹벽(장벌교 중점) - 6             |
| 【그림 3.3.3】   | 옹벽 전개도2 .....    | 보강토옹벽(장벌교 중점) - 7             |
| 【그림 3.3.4】   | 옹벽 전개도3 .....    | 보강토옹벽(장벌교 중점) - 8             |
| 【그림 3.3.5】   | 옹벽 전개도4 .....    | 보강토옹벽(장벌교 중점) - 9             |
| 【그림 3.3.6】   | 옹벽 단면도1 .....    | 보강토옹벽(장벌교 중점) - 10            |
| 【그림 3.3.7】   | 옹벽 단면도2 .....    | 보강토옹벽(장벌교 중점) - 11            |
| 【그림 3.4.1】   | 위치도 .....        | 콘크리트옹벽(STA.4+280~4+520) - 4   |
| 【그림 3.4.2】   | 옹벽 전개도 .....     | 콘크리트옹벽(STA.4+280~4+520) - 6   |
| 【그림 3.4.3】   | 옹벽 구조도1 .....    | 콘크리트옹벽(STA.4+280~4+520) - 7   |
| 【그림 3.4.4】   | 옹벽 구조도2 .....    | 콘크리트옹벽(STA.4+280~4+520) - 8   |
| 【그림 3.4.5】   | 옹벽 구조도3 .....    | 콘크리트옹벽(STA.4+280~4+520) - 9   |
| 【그림 3.4.6】   | 옹벽 구조도4 .....    | 콘크리트옹벽(STA.4+280~4+520) - 10  |
| 【그림 3.5.1】   | 위치도 .....        | 패널식옹벽(STA.5+040~5+277.5) - 4  |
| 【그림 3.5.2】   | 옹벽 전개도 .....     | 패널식옹벽(STA.5+040~5+277.5) - 6  |
| 【그림 3.5.3】   | 옹벽 구조도1 .....    | 패널식옹벽(STA.5+040~5+277.5) - 7  |
| 【그림 3.5.4】   | 옹벽 구조도2 .....    | 패널식옹벽(STA.5+040~5+277.5) - 8  |
| 【그림 3.5.5】   | 옹벽 구조도3 .....    | 패널식옹벽(STA.5+040~5+277.5) - 9  |
| 【그림 3.5.6】   | 옹벽 구조도4 .....    | 패널식옹벽(STA.5+040~5+277.5) - 10 |
| 【그림 4.1.1】   | 위치도 .....        | 절토사면(R-H STA.0+140~0+500) - 4 |
| 【그림 4.1.2】   | 중평면도 .....       | 절토사면(R-H STA.0+140~0+500) - 6 |
| 【그림 4.1.3】   | 횡단면도1 .....      | 절토사면(R-H STA.0+140~0+500) - 7 |
| 【그림 4.1.4】   | 횡단면도2 .....      | 절토사면(R-H STA.0+140~0+500) - 8 |

|                        |                       |      |
|------------------------|-----------------------|------|
| 【그림 4.2.1】 위치도 .....   | 절토사면(STA.0+236~0+500) | - 4  |
| 【그림 4.2.2】 종평면도 .....  | 절토사면(STA.0+236~0+500) | - 6  |
| 【그림 4.2.3】 횡단면도1 ..... | 절토사면(STA.0+236~0+500) | - 7  |
| 【그림 4.2.4】 횡단면도2 ..... | 절토사면(STA.0+236~0+500) | - 8  |
| 【그림 4.2.5】 횡단면도3 ..... | 절토사면(STA.0+236~0+500) | - 9  |
| 【그림 4.3.1】 위치도 .....   | 절토사면(STA.0+776~1+460) | - 4  |
| 【그림 4.3.2】 종평면도 .....  | 절토사면(STA.0+776~1+460) | - 6  |
| 【그림 4.3.3】 횡단면도1 ..... | 절토사면(STA.0+776~1+460) | - 7  |
| 【그림 4.3.4】 횡단면도2 ..... | 절토사면(STA.0+776~1+460) | - 8  |
| 【그림 4.3.5】 횡단면도3 ..... | 절토사면(STA.0+776~1+460) | - 9  |
| 【그림 4.3.6】 횡단면도4 ..... | 절토사면(STA.0+776~1+460) | - 10 |
| 【그림 4.4.1】 위치도 .....   | 절토사면(STA.0+940~1+400) | - 4  |
| 【그림 4.4.2】 종평면도1 ..... | 절토사면(STA.0+940~1+400) | - 6  |
| 【그림 4.4.3】 횡단면도1 ..... | 절토사면(STA.0+940~1+400) | - 7  |
| 【그림 4.4.4】 횡단면도2 ..... | 절토사면(STA.0+940~1+400) | - 8  |
| 【그림 4.4.5】 횡단면도3 ..... | 절토사면(STA.0+940~1+400) | - 9  |
| 【그림 4.4.6】 횡단면도4 ..... | 절토사면(STA.0+940~1+400) | - 10 |
| 【그림 4.5.1】 위치도 .....   | 절토사면(STA.0+950~1+370) | - 4  |
| 【그림 4.5.2】 종평면도 .....  | 절토사면(STA.0+950~1+370) | - 6  |
| 【그림 4.5.3】 횡단면도1 ..... | 절토사면(STA.0+950~1+370) | - 7  |
| 【그림 4.5.4】 횡단면도2 ..... | 절토사면(STA.0+950~1+370) | - 8  |
| 【그림 4.5.5】 횡단면도3 ..... | 절토사면(STA.0+950~1+370) | - 9  |
| 【그림 4.5.6】 횡단면도4 ..... | 절토사면(STA.0+950~1+370) | - 10 |
| 【그림 4.6.1】 위치도 .....   | 절토사면(STA.1+470~2+220) | - 4  |
| 【그림 4.6.2】 종평면도1 ..... | 절토사면(STA.1+470~2+220) | - 6  |
| 【그림 4.6.3】 횡단면도1 ..... | 절토사면(STA.1+470~2+220) | - 7  |
| 【그림 4.6.4】 횡단면도2 ..... | 절토사면(STA.1+470~2+220) | - 8  |
| 【그림 4.6.5】 횡단면도3 ..... | 절토사면(STA.1+470~2+220) | - 9  |
| 【그림 4.6.6】 횡단면도4 ..... | 절토사면(STA.1+470~2+220) | - 10 |
| 【그림 4.7.1】 위치도 .....   | 절토사면(STA.1+590~2+110) | - 4  |
| 【그림 4.7.2】 종평면도 .....  | 절토사면(STA.1+590~2+110) | - 6  |

|                         |                       |      |
|-------------------------|-----------------------|------|
| 【그림 4.7.3】 횡단면도1 .....  | 절토사면(STA.1+590~2+110) | - 7  |
| 【그림 4.7.4】 횡단면도2 .....  | 절토사면(STA.1+590~2+110) | - 8  |
| 【그림 4.7.5】 횡단면도3 .....  | 절토사면(STA.1+590~2+110) | - 9  |
| 【그림 4.7.6】 횡단면도4 .....  | 절토사면(STA.1+590~2+110) | - 10 |
| 【그림 4.8.1】 위치도 .....    | 절토사면(STA.2+660~2+800) | - 4  |
| 【그림 4.8.2】 종평면도 .....   | 절토사면(STA.2+660~2+800) | - 6  |
| 【그림 4.8.3】 횡단면도1 .....  | 절토사면(STA.2+660~2+800) | - 7  |
| 【그림 4.8.4】 횡단면도2 .....  | 절토사면(STA.2+660~2+800) | - 8  |
| 【그림 4.8.5】 횡단면도3 .....  | 절토사면(STA.2+660~2+800) | - 9  |
| 【그림 4.8.6】 횡단면도4 .....  | 절토사면(STA.2+660~2+800) | - 10 |
| 【그림 4.9.1】 위치도 .....    | 절토사면(STA.2+710~3+050) | - 4  |
| 【그림 4.9.2】 종평면도 .....   | 절토사면(STA.2+710~3+050) | - 6  |
| 【그림 4.9.3】 횡단면도1 .....  | 절토사면(STA.2+710~3+050) | - 7  |
| 【그림 4.9.4】 횡단면도2 .....  | 절토사면(STA.2+710~3+050) | - 8  |
| 【그림 4.9.5】 횡단면도3 .....  | 절토사면(STA.2+710~3+050) | - 9  |
| 【그림 4.9.6】 횡단면도4 .....  | 절토사면(STA.2+710~3+050) | - 10 |
| 【그림 4.10.1】 위치도 .....   | 절토사면(STA.2+890~3+464) | - 4  |
| 【그림 4.10.2】 종평면도1 ..... | 절토사면(STA.2+890~3+464) | - 6  |
| 【그림 4.10.3】 종단면도2 ..... | 절토사면(STA.2+890~3+464) | - 7  |
| 【그림 4.10.4】 횡단면도1 ..... | 절토사면(STA.2+890~3+464) | - 8  |
| 【그림 4.10.5】 횡단면도2 ..... | 절토사면(STA.2+890~3+464) | - 9  |
| 【그림 4.10.6】 횡단면도3 ..... | 절토사면(STA.2+890~3+464) | - 10 |
| 【그림 4.11.1】 위치도 .....   | 절토사면(STA.3+200~3+480) | - 4  |
| 【그림 4.11.2】 종평면도 .....  | 절토사면(STA.3+200~3+480) | - 6  |
| 【그림 4.11.3】 횡단면도1 ..... | 절토사면(STA.3+200~3+480) | - 7  |
| 【그림 4.11.4】 횡단면도2 ..... | 절토사면(STA.3+200~3+480) | - 8  |
| 【그림 4.11.5】 횡단면도3 ..... | 절토사면(STA.3+200~3+480) | - 9  |
| 【그림 4.11.6】 횡단면도4 ..... | 절토사면(STA.3+200~3+480) | - 10 |
| 【그림 4.12.1】 위치도 .....   | 절토사면(STA.3+550~3+890) | - 4  |
| 【그림 4.12.2】 종평면도 .....  | 절토사면(STA.3+550~3+890) | - 6  |
| 【그림 4.12.3】 횡단면도1 ..... | 절토사면(STA.3+550~3+890) | - 7  |



|                               |                       |      |
|-------------------------------|-----------------------|------|
| 【그림 4.12.4】 횡단면도2 .....       | 절토사면(STA.3+550~3+890) | - 8  |
| 【그림 4.12.5】 횡단면도3 .....       | 절토사면(STA.3+550~3+890) | - 9  |
| 【그림 4.12.6】 횡단면도4 .....       | 절토사면(STA.3+550~3+890) | - 10 |
| 【그림 4.13.1】 위치도 .....         | 절토사면(STA.4+110~4+320) | - 4  |
| 【그림 4.13.2】 종평면도 .....        | 절토사면(STA.4+110~4+320) | - 6  |
| 【그림 4.13.3】 횡단면도1 .....       | 절토사면(STA.4+110~4+320) | - 7  |
| 【그림 4.13.4】 횡단면도2 .....       | 절토사면(STA.4+110~4+320) | - 8  |
| 【그림 4.13.5】 횡단면도3 .....       | 절토사면(STA.4+110~4+320) | - 9  |
| 【그림 4.13.6】 보강전개도 .....       | 절토사면(STA.4+110~4+320) | - 10 |
| 【그림 4.14.1】 위치도 .....         | 절토사면(STA.4+230~4+650) | - 4  |
| 【그림 4.14.2】 종평면도 .....        | 절토사면(STA.4+230~4+650) | - 6  |
| 【그림 4.14.3】 횡단면도 .....        | 절토사면(STA.4+230~4+650) | - 7  |
| 【그림 4.14.4】 전개도 .....         | 절토사면(STA.4+230~4+650) | - 8  |
| 【그림 4.14.5】 역지말뚝 계획도 .....    | 절토사면(STA.4+230~4+650) | - 9  |
| 【그림 4.14.6】 고화매트 설치 상세도 ..... | 절토사면(STA.4+230~4+650) | - 10 |
| 【그림 4.14.7】 영구앵커 상세도 .....    | 절토사면(STA.4+230~4+650) | - 11 |
| 【그림 4.15.1】 위치도 .....         | 절토사면(STA.4+270~4+548) | - 4  |
| 【그림 4.15.2】 종평면도 .....        | 절토사면(STA.4+270~4+548) | - 6  |
| 【그림 4.15.3】 횡단면도1 .....       | 절토사면(STA.4+270~4+548) | - 7  |
| 【그림 4.15.4】 횡단면도2 .....       | 절토사면(STA.4+270~4+548) | - 8  |
| 【그림 4.15.5】 횡단면도3 .....       | 절토사면(STA.4+270~4+548) | - 9  |
| 【그림 4.15.6】 횡단면도4 .....       | 절토사면(STA.4+270~4+548) | - 10 |
| 【그림 4.16.1】 위치도 .....         | 절토사면(STA.4+530~5+030) | - 4  |
| 【그림 4.16.2】 종평면도 .....        | 절토사면(STA.4+530~5+030) | - 6  |
| 【그림 4.16.3】 횡단면도1 .....       | 절토사면(STA.4+530~5+030) | - 7  |
| 【그림 4.16.4】 횡단면도2 .....       | 절토사면(STA.4+530~5+030) | - 8  |
| 【그림 4.16.5】 횡단면도3 .....       | 절토사면(STA.4+530~5+030) | - 9  |
| 【그림 4.16.6】 횡단면도4 .....       | 절토사면(STA.4+530~5+030) | - 10 |
| 【그림 4.17.1】 위치도 .....         | 절토사면(STA.4+800~5+130) | - 4  |
| 【그림 4.17.2】 종평면도 .....        | 절토사면(STA.4+800~5+130) | - 6  |
| 【그림 4.17.3】 횡단면도1 .....       | 절토사면(STA.4+800~5+130) | - 7  |

|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| 【그림 4.17.4】 횡단면도2 .....  | 절토사면(STA.4+800~5+130) - 8  |
| 【그림 4.17.5】 횡단면도3 .....  | 절토사면(STA.4+800~5+130) - 9  |
| 【그림 4.17.6】 횡단면도4 .....  | 절토사면(STA.4+800~5+130) - 10 |
| 【그림 4.18.1】 위치도 .....    | 절토사면(STA.5+050~5+395) - 4  |
| 【그림 4.18.2】 종평면도 .....   | 절토사면(STA.5+050~5+395) - 6  |
| 【그림 4.18.3】 횡단면도1 .....  | 절토사면(STA.5+050~5+395) - 7  |
| 【그림 4.18.4】 횡단면도2 .....  | 절토사면(STA.5+050~5+395) - 8  |
| 【그림 4.18.5】 대표 단면도 ..... | 절토사면(STA.5+050~5+395) - 9  |
| 【그림 4.18.6】 보강 단면도 ..... | 절토사면(STA.5+050~5+395) - 10 |
| 【그림 4.19.1】 위치도 .....    | 절토사면(STA.5+430~5+710) - 4  |
| 【그림 4.19.2】 종평면도 .....   | 절토사면(STA.5+430~5+710) - 6  |
| 【그림 4.19.3】 횡단면도1 .....  | 절토사면(STA.5+430~5+710) - 7  |
| 【그림 4.19.4】 횡단면도2 .....  | 절토사면(STA.5+430~5+710) - 8  |
| 【그림 4.19.5】 횡단면도3 .....  | 절토사면(STA.5+430~5+710) - 9  |
| 【그림 4.19.6】 횡단면도4 .....  | 절토사면(STA.5+430~5+710) - 10 |
| 【그림 4.20.1】 위치도 .....    | 절토사면(STA.5+440~6+316) - 4  |
| 【그림 4.20.2】 종평면도 .....   | 절토사면(STA.5+440~6+316) - 6  |
| 【그림 4.20.3】 횡단면도1 .....  | 절토사면(STA.5+440~6+316) - 7  |
| 【그림 4.20.4】 횡단면도2 .....  | 절토사면(STA.5+440~6+316) - 8  |
| 【그림 4.20.5】 횡단면도3 .....  | 절토사면(STA.5+440~6+316) - 9  |
| 【그림 4.20.6】 횡단면도4 .....  | 절토사면(STA.5+440~6+316) - 10 |
| 【그림 4.21.1】 위치도 .....    | 절토사면(STA.5+668~6+330) - 4  |
| 【그림 4.21.2】 종평면도 .....   | 절토사면(STA.5+668~6+330) - 6  |
| 【그림 4.21.3】 횡단면도1 .....  | 절토사면(STA.5+668~6+330) - 7  |
| 【그림 4.21.4】 횡단면도2 .....  | 절토사면(STA.5+668~6+330) - 8  |
| 【그림 4.21.5】 횡단면도3 .....  | 절토사면(STA.5+668~6+330) - 9  |
| 【그림 4.21.6】 횡단면도4 .....  | 절토사면(STA.5+668~6+330) - 10 |
| 【그림 4.22.1】 위치도 .....    | 절토사면(STA.6+220~6+860) - 4  |
| 【그림 4.22.2】 종평면도1 .....  | 절토사면(STA.6+220~6+860) - 6  |
| 【그림 4.22.3】 횡단면도1 .....  | 절토사면(STA.6+220~6+860) - 7  |
| 【그림 4.22.4】 횡단면도2 .....  | 절토사면(STA.6+220~6+860) - 8  |

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| 【그림 4.22.5】 횡단면도3 ..... | 절토사면(STA.6+220~6+860) - 9  |
| 【그림 4.22.6】 횡단면도4 ..... | 절토사면(STA.6+220~6+860) - 10 |
| 【그림 4.23.1】 위치도 .....   | 절토사면(STA.6+300~6+810) - 4  |
| 【그림 4.23.2】 종평면도1 ..... | 절토사면(STA.6+300~6+810) - 6  |
| 【그림 4.23.3】 횡단면도1 ..... | 절토사면(STA.6+300~6+810) - 7  |
| 【그림 4.23.4】 횡단면도2 ..... | 절토사면(STA.6+300~6+810) - 8  |
| 【그림 4.23.5】 횡단면도3 ..... | 절토사면(STA.6+300~6+810) - 9  |
| 【그림 4.23.6】 횡단면도4 ..... | 절토사면(STA.6+300~6+810) - 10 |
| 【그림 4.24.1】 위치도 .....   | 절토사면(STA.7+110~7+530) - 4  |
| 【그림 4.24.2】 종평면도 .....  | 절토사면(STA.7+110~7+530) - 6  |
| 【그림 4.24.3】 횡단면도1 ..... | 절토사면(STA.7+110~7+530) - 7  |
| 【그림 4.24.4】 횡단면도2 ..... | 절토사면(STA.7+110~7+530) - 8  |
| 【그림 4.24.5】 횡단면도3 ..... | 절토사면(STA.7+110~7+530) - 9  |
| 【그림 4.24.6】 횡단면도4 ..... | 절토사면(STA.7+110~7+530) - 10 |
| 【그림 4.25.1】 위치도 .....   | 절토사면(STA.7+430~8+150) - 4  |
| 【그림 4.25.2】 종평면도1 ..... | 절토사면(STA.7+430~8+150) - 6  |
| 【그림 4.25.3】 종평면도2 ..... | 절토사면(STA.7+430~8+150) - 7  |
| 【그림 4.25.4】 횡단면도1 ..... | 절토사면(STA.7+430~8+150) - 8  |
| 【그림 4.25.5】 횡단면도2 ..... | 절토사면(STA.7+430~8+150) - 9  |
| 【그림 4.25.6】 횡단면도3 ..... | 절토사면(STA.7+430~8+150) - 10 |
| 【그림 4.25.7】 횡단면도4 ..... | 절토사면(STA.7+430~8+150) - 11 |
| 【그림 4.26.1】 위치도 .....   | 절토사면(STA.7+610~7+840) - 4  |
| 【그림 4.26.2】 종평면도 .....  | 절토사면(STA.7+610~7+840) - 6  |
| 【그림 4.26.3】 횡단면도1 ..... | 절토사면(STA.7+610~7+840) - 7  |
| 【그림 4.26.4】 횡단면도2 ..... | 절토사면(STA.7+610~7+840) - 8  |
| 【그림 4.26.5】 횡단면도3 ..... | 절토사면(STA.7+610~7+840) - 9  |
| 【그림 4.26.6】 보강전개도 ..... | 절토사면(STA.7+610~7+840) - 10 |
| 【그림 4.27.1】 위치도 .....   | 절토사면(STA.8+050~8+340) - 4  |
| 【그림 4.27.2】 종평면도 .....  | 절토사면(STA.8+050~8+340) - 6  |
| 【그림 4.27.3】 횡단면도1 ..... | 절토사면(STA.8+050~8+340) - 7  |
| 【그림 4.27.4】 횡단면도2 ..... | 절토사면(STA.8+050~8+340) - 8  |

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| 【그림 4.27.5】 횡단면도3 ..... | 절토사면(STA.8+050~8+340) - 9  |
| 【그림 4.27.6】 보강전개도 ..... | 절토사면(STA.8+050~8+340) - 10 |
| 【그림 4.28.1】 위치도 .....   | 절토사면(STA.8+340~8+750) - 4  |
| 【그림 4.28.2】 종평면도 .....  | 절토사면(STA.8+340~8+750) - 6  |
| 【그림 4.28.3】 횡단면도1 ..... | 절토사면(STA.8+340~8+750) - 7  |
| 【그림 4.28.4】 횡단면도2 ..... | 절토사면(STA.8+340~8+750) - 8  |
| 【그림 4.28.5】 횡단면도3 ..... | 절토사면(STA.8+340~8+750) - 9  |
| 【그림 4.28.6】 보강전개도 ..... | 절토사면(STA.8+340~8+750) - 10 |
| 【그림 4.29.1】 위치도 .....   | 절토사면(STA.8+830~9+150) - 4  |
| 【그림 4.29.2】 종평면도 .....  | 절토사면(STA.8+830~9+150) - 6  |
| 【그림 4.29.3】 횡단면도1 ..... | 절토사면(STA.8+830~9+150) - 7  |
| 【그림 4.29.4】 횡단면도2 ..... | 절토사면(STA.8+830~9+150) - 8  |
| 【그림 4.29.5】 횡단면도3 ..... | 절토사면(STA.8+830~9+150) - 9  |
| 【그림 4.29.6】 횡단면도4 ..... | 절토사면(STA.8+830~9+150) - 10 |
| 【그림 4.30.1】 위치도 .....   | 절토사면(STA.8+830~9+210) - 4  |
| 【그림 4.30.2】 종평면도 .....  | 절토사면(STA.8+830~9+210) - 6  |
| 【그림 4.30.3】 횡단면도1 ..... | 절토사면(STA.8+830~9+210) - 7  |
| 【그림 4.30.4】 횡단면도2 ..... | 절토사면(STA.8+830~9+210) - 8  |
| 【그림 4.30.5】 횡단면도3 ..... | 절토사면(STA.8+830~9+210) - 9  |
| 【그림 4.30.6】 횡단면도4 ..... | 절토사면(STA.8+830~9+210) - 10 |
| 【그림 4.31.1】 위치도 .....   | 절토사면(STA.8+880~9+650) - 4  |
| 【그림 4.31.2】 종평면도1 ..... | 절토사면(STA.8+880~9+650) - 6  |
| 【그림 4.31.3】 종단면도2 ..... | 절토사면(STA.8+880~9+650) - 7  |
| 【그림 4.31.4】 횡단면도1 ..... | 절토사면(STA.8+880~9+650) - 8  |
| 【그림 4.31.5】 횡단면도2 ..... | 절토사면(STA.8+880~9+650) - 9  |
| 【그림 4.31.6】 횡단면도3 ..... | 절토사면(STA.8+880~9+650) - 10 |
| 【그림 4.31.7】 횡단면도4 ..... | 절토사면(STA.8+880~9+650) - 11 |
| 【그림 4.32.1】 위치도 .....   | 절토사면(STA.8+920~9+650) - 4  |
| 【그림 4.32.2】 종평면도1 ..... | 절토사면(STA.8+920~9+650) - 6  |
| 【그림 4.32.3】 종단면도2 ..... | 절토사면(STA.8+920~9+650) - 7  |
| 【그림 4.32.4】 횡단면도1 ..... | 절토사면(STA.8+920~9+650) - 8  |

|                         |                                   |      |
|-------------------------|-----------------------------------|------|
| 【그림 4.32.5】 횡단면도2 ..... | 절토사면(STA.8+920~9+650)             | - 9  |
| 【그림 4.32.6】 횡단면도3 ..... | 절토사면(STA.8+920~9+650)             | - 10 |
| 【그림 4.32.7】 횡단면도4 ..... | 절토사면(STA.8+920~9+650)             | - 11 |
| 【그림 4.33.1】 위치도 .....   | 절토사면(STA.9+130~9+490)             | - 4  |
| 【그림 4.33.2】 종평면도 .....  | 절토사면(STA.9+130~9+490)             | - 6  |
| 【그림 4.33.3】 횡단면도1 ..... | 절토사면(STA.9+130~9+490)             | - 7  |
| 【그림 4.33.4】 횡단면도2 ..... | 절토사면(STA.9+130~9+490)             | - 8  |
| 【그림 4.33.5】 횡단면도3 ..... | 절토사면(STA.9+130~9+490)             | - 9  |
| 【그림 4.33.6】 횡단면도4 ..... | 절토사면(STA.9+130~9+490)             | - 10 |
| 【그림 4.34.1】 위치도 .....   | 절토사면(부여JCT R-B 0+750~0+970,우측)    | - 4  |
| 【그림 4.34.2】 종평면도 .....  | 절토사면(부여JCT R-B 0+750~0+970,우측)    | - 6  |
| 【그림 4.34.3】 횡단면도1 ..... | 절토사면(부여JCT R-B 0+750~0+970,우측)    | - 7  |
| 【그림 4.34.4】 횡단면도2 ..... | 절토사면(부여JCT R-B 0+750~0+970,우측)    | - 8  |
| 【그림 4.34.5】 횡단면도3 ..... | 절토사면(부여JCT R-B 0+750~0+970,우측)    | - 9  |
| 【그림 4.34.6】 보강전개도 ..... | 절토사면(부여JCT R-B 0+750~0+970,우측)    | - 10 |
| 【그림 4.35.1】 위치도 .....   | 절토사면(영인IC R-A STA.0+420~0+811,진입) | - 4  |
| 【그림 4.35.2】 종평면도 .....  | 절토사면(영인IC R-A STA.0+420~0+811,진입) | - 6  |
| 【그림 4.35.3】 횡단면도1 ..... | 절토사면(영인IC R-A STA.0+420~0+811,진입) | - 7  |
| 【그림 4.35.4】 횡단면도2 ..... | 절토사면(영인IC R-A STA.0+420~0+811,진입) | - 8  |
| 【그림 4.35.5】 횡단면도3 ..... | 절토사면(영인IC R-A STA.0+420~0+811,진입) | - 9  |
| 【그림 4.35.6】 횡단면도4 ..... | 절토사면(영인IC R-A STA.0+420~0+811,진입) | - 10 |
| 【그림 4.36.1】 위치도 .....   | 절토사면(영인IC R-A STA.0+660~0+840,진출) | - 4  |
| 【그림 4.36.2】 종평면도 .....  | 절토사면(영인IC R-A STA.0+660~0+840,진출) | - 6  |
| 【그림 4.36.3】 횡단면도1 ..... | 절토사면(영인IC R-A STA.0+660~0+840,진출) | - 7  |
| 【그림 4.36.4】 횡단면도2 ..... | 절토사면(영인IC R-A STA.0+660~0+840,진출) | - 8  |
| 【그림 4.36.5】 횡단면도3 ..... | 절토사면(영인IC R-A STA.0+660~0+840,진출) | - 9  |
| 【그림 4.36.6】 횡단면도4 ..... | 절토사면(영인IC R-A STA.0+660~0+840,진출) | - 10 |
| 【그림 4.37.1】 위치도 .....   | 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490)        | - 4  |
| 【그림 4.37.2】 종평면도 .....  | 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490)        | - 6  |
| 【그림 4.37.3】 횡단면도1 ..... | 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490)        | - 7  |
| 【그림 4.37.4】 횡단면도2 ..... | 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490)        | - 8  |



|                         |                                 |
|-------------------------|---------------------------------|
| 【그림 4.37.5】 횡단면도3 ..... | 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490) - 9  |
| 【그림 4.37.6】 횡단면도4 ..... | 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490) - 10 |

---

# 사 진 목 차

---

## 제 1 편 공통편

## 제 2 편 시설물편

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| 【사진 1.1.1】 부재별 전경사진 .....  | 계바위교 - 5     |
| 【사진 1.2.1】 부재별 전경사진 .....  | 곡교천1교 - 5    |
| 【사진 1.3.1】 부재별 전경사진 .....  | 공세교 - 5      |
| 【사진 1.4.1】 부재별 전경사진 .....  | 광시1교 - 5     |
| 【사진 1.5.1】 부재별 전경사진 .....  | 구룡천교(익산) - 5 |
| 【사진 1.6.1】 부재별 전경사진 .....  | 구룡천교(평택) - 5 |
| 【사진 1.7.1】 부재별 전경사진 .....  | 구봉3교 - 5     |
| 【사진 1.8.1】 부재별 전경사진 .....  | 군량천교 - 5     |
| 【사진 1.9.1】 부재별 전경사진 .....  | 권관2교 - 5     |
| 【사진 1.10.1】 부재별 전경사진 ..... | 노전천교 - 5     |
| 【사진 1.11.1】 부재별 전경사진 ..... | 대반천교 - 5     |
| 【사진 1.12.1】 부재별 전경사진 ..... | 대양1교 - 5     |
| 【사진 1.13.1】 부재별 전경사진 ..... | 대정교 - 5      |
| 【사진 1.14.1】 부재별 전경사진 ..... | 덕목육교 - 5     |
| 【사진 1.15.1】 부재별 전경사진 ..... | 도고천교 - 5     |
| 【사진 1.16.1】 부재별 전경사진 ..... | 도대천교 - 5     |
| 【사진 1.17.1】 부재별 전경사진 ..... | 도흥천2교 - 5    |
| 【사진 1.18.1】 부재별 전경사진 ..... | 둔터골천교 - 5    |
| 【사진 1.19.1】 부재별 전경사진 ..... | 마사천교(익산) - 5 |
| 【사진 1.20.1】 부재별 전경사진 ..... | 마사천교(평택) - 5 |
| 【사진 1.21.1】 부재별 전경사진 ..... | 매암천교(익산) - 5 |
| 【사진 1.22.1】 부재별 전경사진 ..... | 매암천교(평택) - 5 |
| 【사진 1.23.1】 부재별 전경사진 ..... | 무한천1교 - 5    |
| 【사진 1.24.1】 부재별 전경사진 ..... | 무한천2교 - 5    |

|                            |             |     |
|----------------------------|-------------|-----|
| 【사진 1.25.1】 부채별 전경사진 ..... | 봉암천교        | - 5 |
| 【사진 1.26.1】 부채별 전경사진 ..... | 삼원들천교       | - 5 |
| 【사진 1.27.1】 부채별 전경사진 ..... | 수목2교        | - 5 |
| 【사진 1.28.1】 부채별 전경사진 ..... | 수목천1교       | - 5 |
| 【사진 1.29.1】 부채별 전경사진 ..... | 승지물천교(익산)   | - 5 |
| 【사진 1.30.1】 부채별 전경사진 ..... | 승지물천교(평택)   | - 5 |
| 【사진 1.50.1】 부채별 전경사진 ..... | 장승1교        | - 5 |
| 【사진 1.51.1】 부채별 전경사진 ..... | 장승천교(익산)    | - 5 |
| 【사진 1.52.1】 부채별 전경사진 ..... | 장승천교(평택)    | - 5 |
| 【사진 1.53.1】 부채별 전경사진 ..... | 평택호2대교      | - 5 |
| 【사진 1.54.1】 부채별 전경사진 ..... | 포승JCT R-A교  | - 5 |
| 【사진 1.55.1】 부채별 전경사진 ..... | 학성천교        | - 5 |
| 【사진 1.56.1】 부채별 전경사진 ..... | 현덕JCT R-D교  | - 5 |
| 【사진 2.1.1】 부채별 전경사진 .....  | 남양1터널(익산)   | - 5 |
| 【사진 2.2.1】 부채별 전경사진 .....  | 남양1터널(평택)   | - 5 |
| 【사진 2.3.1】 부채별 전경사진 .....  | 남양2터널(익산)   | - 5 |
| 【사진 2.4.1】 부채별 전경사진 .....  | 남양2터널(평택)   | - 5 |
| 【사진 2.5.1】 부채별 전경사진 .....  | 대흥2터널(익산)   | - 5 |
| 【사진 2.6.1】 부채별 전경사진 .....  | 대흥2터널(평택)   | - 5 |
| 【사진 2.7.1】 부채별 전경사진 .....  | 봉수산터널(익산)   | - 5 |
| 【사진 2.8.1】 부채별 전경사진 .....  | 봉수산터널(평택)   | - 5 |
| 【사진 2.9.1】 부채별 전경사진 .....  | 비봉터널(익산)    | - 5 |
| 【사진 2.10.1】 부채별 전경사진 ..... | 비봉터널(평택)    | - 5 |
| 【사진 2.11.1】 부채별 전경사진 ..... | 오리울생태터널(익산) | - 5 |
| 【사진 2.12.1】 부채별 전경사진 ..... | 오리울생태터널(평택) | - 5 |
| 【사진 2.13.1】 부채별 전경사진 ..... | 은산1터널(익산)   | - 5 |
| 【사진 2.14.1】 부채별 전경사진 ..... | 은산1터널(평택)   | - 5 |
| 【사진 2.15.1】 부채별 전경사진 ..... | 은산2터널(익산)   | - 5 |
| 【사진 2.16.1】 부채별 전경사진 ..... | 은산2터널(평택)   | - 5 |
| 【사진 2.17.1】 부채별 전경사진 ..... | 은산3터널(익산)   | - 5 |
| 【사진 2.18.1】 부채별 전경사진 ..... | 은산3터널(평택)   | - 5 |

|                            |                           |     |
|----------------------------|---------------------------|-----|
| 【사진 2.19.1】 부채별 전경사진 ..... | 팔봉산터널(익산)                 | - 5 |
| 【사진 2.20.1】 부채별 전경사진 ..... | 팔봉산터널(평택)                 | - 5 |
| 【사진 3.1.1】 부채별 전경사진 .....  | 각기부옹벽(STA.5+330~5+478)    | - 5 |
| 【사진 3.2.1】 부채별 전경사진 .....  | 보강토옹벽(온직1교 시점)            | - 5 |
| 【사진 3.3.1】 부채별 전경사진 .....  | 보강토옹벽(장벌교 중점)             | - 5 |
| 【사진 3.4.1】 부채별 전경사진 .....  | 콘크리트옹벽(STA.4+280~4+520)   | - 5 |
| 【사진 3.5.1】 부채별 전경사진 .....  | 패널식옹벽(STA.5+040~5+277.5)  | - 5 |
| 【사진 4.1.1】 부채별 전경사진 .....  | 절토사면(R-H STA.0+140~0+500) | - 5 |
| 【사진 4.2.1】 부채별 전경사진 .....  | 절토사면(STA.0+236~0+500)     | - 5 |
| 【사진 4.3.1】 부채별 전경사진 .....  | 절토사면(STA.0+776~1+460)     | - 5 |
| 【사진 4.4.1】 부채별 전경사진 .....  | 절토사면(STA.0+940~1+400)     | - 5 |
| 【사진 4.5.1】 부채별 전경사진 .....  | 절토사면(STA.0+950~1+370)     | - 5 |
| 【사진 4.6.1】 부채별 전경사진 .....  | 절토사면(STA.1+470~2+220)     | - 5 |
| 【사진 4.7.1】 부채별 전경사진 .....  | 절토사면(STA.1+590~2+110)     | - 5 |
| 【사진 4.8.1】 부채별 전경사진 .....  | 절토사면(STA.2+660~2+800)     | - 5 |
| 【사진 4.9.1】 부채별 전경사진 .....  | 절토사면(STA.2+710~3+050)     | - 5 |
| 【사진 4.10.1】 부채별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.2+890~3+464)     | - 5 |
| 【사진 4.11.1】 부채별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.3+200~3+480)     | - 5 |
| 【사진 4.12.1】 부채별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.3+550~3+890)     | - 5 |
| 【사진 4.13.1】 부채별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.4+110~4+320)     | - 5 |
| 【사진 4.14.1】 부채별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.4+230~4+650)     | - 5 |
| 【사진 4.15.1】 부채별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.4+270~4+548)     | - 5 |
| 【사진 4.16.1】 부채별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.4+530~5+030)     | - 5 |
| 【사진 4.17.1】 부채별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.4+800~5+130)     | - 5 |
| 【사진 4.18.1】 부채별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.5+050~5+395)     | - 5 |
| 【사진 4.19.1】 부채별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.5+430~5+710)     | - 5 |
| 【사진 4.20.1】 부채별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.5+440~6+316)     | - 5 |
| 【사진 4.21.1】 부채별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.5+668~6+330)     | - 5 |
| 【사진 4.22.1】 부채별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.6+220~6+860)     | - 5 |
| 【사진 4.23.1】 부채별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.6+300~6+810)     | - 5 |
| 【사진 4.24.1】 부채별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.7+110~7+530)     | - 5 |

|                            |                                   |     |
|----------------------------|-----------------------------------|-----|
| 【사진 4.25.1】 부재별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.7+430~8+150)             | - 5 |
| 【사진 4.26.1】 부재별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.7+610~7+840)             | - 5 |
| 【사진 4.27.1】 부재별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.8+050~8+340)             | - 5 |
| 【사진 4.28.1】 부재별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.8+340~8+750)             | - 5 |
| 【사진 4.29.1】 부재별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.8+830~9+150)             | - 5 |
| 【사진 4.30.1】 부재별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.8+830~9+210)             | - 5 |
| 【사진 4.31.1】 부재별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.8+880~9+650)             | - 5 |
| 【사진 4.32.1】 부재별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.8+920~9+650)             | - 5 |
| 【사진 4.33.1】 부재별 전경사진 ..... | 절토사면(STA.9+130~9+490)             | - 5 |
| 【사진 4.34.1】 부재별 전경사진 ..... | 절토사면(부여JCT R-B 0+750~0+970,우측)    | - 5 |
| 【사진 4.35.1】 부재별 전경사진 ..... | 절토사면(영인IC R-A STA.0+420~0+811,진입) | - 5 |
| 【사진 4.36.1】 부재별 전경사진 ..... | 절토사면(영인IC R-A STA.0+660~0+840,진출) | - 5 |
| 【사진 4.37.1】 부재별 전경사진 ..... | 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490)        | - 5 |

# 제1장 과업 개요

- 1.1 과업의 목적
- 1.2 과업의 범위 및 내용
- 1.3 과업 기간
- 1.4 과업 수행 흐름도





# 제1장 과업 개요

## 1.1 과업 목적

본 과업은 “시설물의 안전 및 유지관리에 관한 특별법” 제11조에 의한 정기안전점검을 실시함으로써 시설물의 물리적, 기능적 상태를 사전에 확보하고 이전 상태로부터의 변화를 확인하며 현재의 사용조건을 만족시키고 있는지를 확인하여 향후 시설물의 점진적 손상 및 노후화를 방지하고 공용기간 동안 유지 관리의 효율성을 제고시키는데 있으며, 이를 위하여 대상 시설물의 외관조사, 정밀안전진단 여부판단, 중대결함의 여부 확인 및 시설물의 보수방법 등 향후 유지관리방안을 제시하여 적절한 보수계획을 수립하는데 있다.

## 1.2 과업의 범위 및 내용

### 1.2.1 과업 범위

1) 교량

[교량 시설물 현황]

| NO | 교 량 명    | 위 치         | 준 공<br>년 도 | 연 장<br>(m) | 교 폭<br>(m) | 경간수 | 최대<br>경간장<br>(m) | 상 부<br>형 식       | 종별 |
|----|----------|-------------|------------|------------|------------|-----|------------------|------------------|----|
| 1  | 게바위교     | 아산시 인주면 해암리 | 2024       | 50         | 24.3       | 1   | 50               | IPC Girder       | 2중 |
| 2  | 곡교천1교    | 아산시 신창면 신곡리 | 2024       | 450        | 24.3       | 9   | 50               | IPC Girder       | 1중 |
| 3  | 공세교      | 아산시 인주면 공세리 | 2024       | 140        | 31.9       | 4   | 40               | 변단면<br>PSCI Beam | 2중 |
| 4  | 광시1교     | 예산군 광시면 광시리 | 2024       | 150        | 14.4       | 3   | 50               | IPC Girder       | 1중 |
| 5  | 구룡천교(익산) | 청양군 남양면 용두리 | 2024       | 100        | 7.2        | 2   | 50               | DR Girder        | 1중 |
| 6  | 구룡천교(평택) | 청양군 남양면 용두리 | 2024       | 100        | 7.2        | 2   | 50               | DR Girder        | 1중 |
| 7  | 구룡3교     | 부여군 구룡면 구룡리 | 2024       | 55         | 14.4       | 1   | 55               | HIPC Girder      | 2중 |
| 8  | 군량천교     | 청양군 청양읍 군량리 | 2024       | 200        | 14.4       | 4   | 50               | IPC Girder       | 1중 |
| 9  | 권관2교     | 평택시 현덕면 권관리 | 2024       | 50         | 21.6       | 1   | 50               | SB40 Girder      | 2중 |
| 10 | 노전천교     | 예산군 관시면 노전리 | 2024       | 250        | 14.4       | 5   | 50               | DR Girder        | 1중 |
| 11 | 대반천교     | 평택시 안중읍 삼정리 | 2024       | 150        | 24.3       | 3   | 50               | BiCon Girder     | 1중 |

## [교량 시설물 현황] (계속)

| NO | 교 량 명     | 위 치         | 준 공<br>년 도 | 연 장<br>(m) | 교 폭<br>(m) | 경간수 | 최대<br>경간장<br>(m) | 상 부<br>형 식        | 종별 |
|----|-----------|-------------|------------|------------|------------|-----|------------------|-------------------|----|
| 12 | 대양1교      | 부여군 은산면 대양리 | 2024       | 100        | 14.4       | 2   | 50               | 변단면<br>PSCI Beam  | 1중 |
| 13 | 대정교       | 아산시 선장면 대정리 | 2024       | 50         | 14.4       | 1   | 50               | IPC Beam          | 2중 |
| 14 | 덕목육교      | 평택시 현덕면 덕목리 | 2024       | 50         | 12.9       | 1   | 50               | INS Beam          | 2중 |
| 15 | 도고천교      | 아산시 도고면 신언리 | 2024       | 190        | 14.4       | 4   | 50               | IPC Beam          | 1중 |
| 16 | 도대천교      | 평택시 현덕면 기산리 | 2024       | 150        | 24.3       | 4   | 45               | IPC Girder        | 2중 |
| 17 | 도흥천2교     | 아산시 인주면 해암리 | 2024       | 50         | 24.3       | 1   | 50               | IPC Girder        | 2중 |
| 18 | 둔터골천교     | 예산군 웅봉면 평촌리 | 2024       | 50         | 14.4       | 1   | 50               | DR Girder         | 2중 |
| 19 | 마사천교(익산)  | 예산군 광시면 신대리 | 2024       | 310        | 7.2        | 7   | 50               | DR Girder         | 1중 |
| 20 | 마사천교(평택)  | 예산군 광시면 신대리 | 2024       | 300        | 7.2        | 6   | 50               | DR Girder         | 1중 |
| 21 | 매암천교(익산)  | 청양군 남양면 용두리 | 2024       | 55         | 7.2        | 1   | 55               | BIB Girder        | 2중 |
| 22 | 매암천교(평택)  | 청양군 남양면 용두리 | 2024       | 55         | 7.2        | 1   | 55               | BIB Girder        | 2중 |
| 23 | 무한천1교     | 홍성군 장곡면 천태리 | 2024       | 150        | 14.4       | 3   | 50               | DR Girder         | 1중 |
| 24 | 무한천2교     | 예산군 신암면 두곡리 | 2024       | 461        | 14.4       | 10  | 50.5             | IPC Beam          | 1중 |
| 25 | 봉암천교      | 청양군 남양면 금정리 | 2024       | 50         | 14.4       | 1   | 50               | BIB Girder        | 2중 |
| 26 | 삼원들천교     | 아산시 인주면 냉정리 | 2024       | 100        | 28.8       | 2   | 50               | BiCon Girder      | 1중 |
| 27 | 수목2교      | 부여군 규암면 수목리 | 2024       | 60         | 14.4       | 1   | 60               | 강합성형<br>(S.T.BOX) | 2중 |
| 28 | 수목천1교     | 부여군 규암면 수목리 | 2024       | 105        | 14.4       | 3   | 45               | BiCon Girder      | 2중 |
| 29 | 승지물천교(익산) | 예산군 대흥면 교촌리 | 2024       | 180        | 7.2        | 4   | 50               | 변단면<br>PSCI Beam  | 1중 |
| 30 | 승지물천교(평택) | 예산군 대흥면 교촌리 | 2024       | 180        | 7.2        | 4   | 50               | 변단면<br>PSCI Beam  | 1중 |

## [교량 시설물 현황] (계속)

| NO | 교 량 명      | 위 치         | 준 공<br>년 도 | 연 장<br>(m) | 교 폭<br>(m) | 경간수 | 최대<br>경간장<br>(m) | 상 부<br>형 식        | 종별 |
|----|------------|-------------|------------|------------|------------|-----|------------------|-------------------|----|
| 31 | 신석2교       | 예산군 오가면 신석리 | 2024       | 55         | 14.4       | 1   | 55               | HIPC Girder       | 2중 |
| 32 | 신업천교       | 아산시 선장면 군덕리 | 2024       | 50         | 14.4       | 1   | 50               | IPC Beam          | 2중 |
| 33 | 신영육교       | 평택시 포승읍 신영리 | 2024       | 50         | 14.4       | 1   | 50               | BiCon Girder      | 2중 |
| 34 | 안중IC R-A2교 | 평택시 안중읍 삼정리 | 2024       | 50         | 12.9       | 1   | 50               | IPC Girder        | 2중 |
| 35 | 양사1교       | 청양군 비봉면 양사리 | 2024       | 150        | 14.4       | 3   | 50               | BiB Girder        | 1중 |
| 36 | 온직1교(익산)   | 청양군 남양면 온직리 | 2024       | 110        | 7.2        | 2   | 55               | IPC Girder        | 1중 |
| 37 | 온직1교(평택)   | 청양군 남양면 온직리 | 2024       | 110        | 7.2        | 2   | 55               | IPC Girder        | 1중 |
| 38 | 온직천교(익산)   | 청양군 남양면 온직리 | 2024       | 150        | 7.2        | 3   | 50               | DR Girder         | 1중 |
| 39 | 온직천교(평택)   | 청양군 남양면 온직리 | 2024       | 140        | 7.2        | 3   | 50               | DR Girder         | 1중 |
| 40 | 용천교        | 청양군 비봉면 용천리 | 2024       | 105        | 14.4       | 3   | 35               | PSC Beam          | 2중 |
| 41 | 월곡2교(익산)   | 예산군 오가면 월곡리 | 2024       | 120.2      | 7.2        | 3   | 49.3             | IPC Girder        | 2중 |
| 42 | 월곡2교(평택)   | 예산군 오가면 월곡리 | 2024       | 120.2      | 7.2        | 3   | 49.3             | IPC Girder        | 2중 |
| 43 | 월곡3교       | 예산군 오가면 월곡리 | 2024       | 50.8       | 14.4       | 1   | 50.8             | 변단면<br>PSCI Beam  | 2중 |
| 44 | 월선2교(익산)   | 아산시 영인면 월선리 | 2024       | 180        | 21.6       | 4   | 50               | BiCon Girder      | 1중 |
| 45 | 월선2교(평택)   | 아산시 영인면 월선리 | 2024       | 175        | 21.6       | 4   | 50               | BiCon Girder      | 1중 |
| 46 | 은사천교       | 예산군 광시면 은사리 | 2024       | 50         | 14.4       | 1   | 50               | BIB Girder        | 2중 |
| 47 | 은산천1교      | 부여군 은산면 오변리 | 2024       | 100        | 14.4       | 2   | 50               | BIB Girder        | 1중 |
| 48 | 장별교        | 부여군 은산면 장별리 | 2024       | 135        | 14.4       | 3   | 45               | BIB Girder        | 2중 |
| 49 | 장수1교       | 평택시 현덕면 권관리 | 2024       | 156        | 25.6       | 3   | 126              | S.T Arch<br>+SLAB | 1중 |

## [교량 시설물 현황] (계속)

| NO | 시 설 물 명    | 위 치         | 준 공<br>년 도 | 연 장<br>(m) | 교 폭<br>(m) | 경간수 | 최대<br>경간장<br>(m) | 상 부<br>형 식        | 종별 |
|----|------------|-------------|------------|------------|------------|-----|------------------|-------------------|----|
| 50 | 장승1교       | 청양군 청양읍 장승리 | 2024       | 50         | 14.4       | 1   | 50               | 변단면<br>PSC Beam   | 2중 |
| 51 | 장승천교(익산)   | 청양군 청양읍 장승리 | 2024       | 90         | 7.2        | 2   | 50               | IPC Girder        | 1중 |
| 52 | 장승천교(평택)   | 청양군 청양읍 장승리 | 2024       | 90         | 7.2        | 2   | 50               | IPC Girder        | 1중 |
| 53 | 평택호2대교     | 평택시 현덕면 권관리 | 2024       | 890        | 21.6       | 13  | 70               | 강합성형<br>(S.T.BOX) | 1중 |
| 54 | 포송JCT R-A교 | 평택시 포송읍 회곡리 | 2024       | 50         | 21.9       | 1   | 50               | BiCon Girder      | 2중 |
| 55 | 학성천교       | 아산시 선장면 선창리 | 2024       | 50         | 14.4       | 1   | 50               | BIB Girder        | 2중 |
| 56 | 현덕JCT R-D교 | 평택시 현덕면 권관리 | 2024       | 50         | 7.2        | 1   | 50               | 강합성형<br>(S.T.BOX) | 2중 |

## 2) 터널

## [터널 시설물 현황]

| NO | 시 설 물 명   | 위 치         | 준공<br>년도 | 구조<br>형식 | 연장<br>(m) | 차로 | 종별 | 비고 |
|----|-----------|-------------|----------|----------|-----------|----|----|----|
| 1  | 남양1터널(익산) | 청양군 남양면 온직리 | 2024     | NATM     | 640       | 2  | 2중 |    |
| 2  | 남양1터널(평택) | 청양군 남양면 온직리 | 2024     | NATM     | 650       | 2  | 2중 |    |
| 3  | 남양2터널(익산) | 청양군 남양면 대봉리 | 2024     | NATM     | 344       | 2  | 2중 |    |
| 4  | 남양2터널(평택) | 청양군 남양면 대봉리 | 2024     | NATM     | 329       | 2  | 2중 |    |
| 5  | 대흥2터널(익산) | 예산군 대흥면 교촌리 | 2024     | NATM     | 470       | 2  | 2중 |    |
| 6  | 대흥2터널(평택) | 예산군 대흥면 교촌리 | 2024     | NATM     | 470       | 2  | 2중 |    |
| 7  | 봉수산터널(익산) | 예산군 광시면 신대리 | 2024     | NATM     | 4,275     | 2  | 1중 |    |
| 8  | 봉수산터널(평택) | 예산군 광시면 신대리 | 2024     | NATM     | 4,286     | 2  | 1중 |    |

## [터널 시설물 현황](계속)

| NO | 시 설 물 명     | 위 치         | 준 공<br>년 도 | 구 조<br>형 식 | 연 장<br>(m) | 차 로 | 종 별 | 비 고 |
|----|-------------|-------------|------------|------------|------------|-----|-----|-----|
| 9  | 비봉터널(익산)    | 청양군 청양읍 청수리 | 2024       | NATM       | 399        | 2   | 2중  |     |
| 10 | 비봉터널(평택)    | 청양군 청양읍 청수리 | 2024       | NATM       | 394        | 2   | 2중  |     |
| 11 | 오리울생태터널(익산) | 부여군 은산면 오번리 | 2024       | NATM       | 100        | 2   | 2중  |     |
| 12 | 오리울생태터널(평택) | 부여군 은산면 오번리 | 2024       | NATM       | 100        | 2   | 2중  |     |
| 13 | 은산1터널(익산)   | 부여군 은산면 경둔리 | 2024       | NATM       | 684        | 2   | 2중  |     |
| 14 | 은산1터널(평택)   | 부여군 은산면 경둔리 | 2024       | NATM       | 669        | 2   | 2중  |     |
| 15 | 은산2터널(익산)   | 부여군 은산면 오번리 | 2024       | NATM       | 344        | 2   | 2중  |     |
| 16 | 은산2터널(평택)   | 부여군 은산면 오번리 | 2024       | NATM       | 334        | 2   | 2중  |     |
| 17 | 은산3터널(익산)   | 부여군 은산면 장벌리 | 2024       | NATM       | 494        | 2   | 2중  |     |
| 18 | 은산3터널(평택)   | 부여군 은산면 장벌리 | 2024       | NATM       | 494        | 2   | 2중  |     |
| 19 | 팔봉산터널(익산)   | 예산군 웅봉면 평촌리 | 2024       | NATM       | 209        | 2   | 2중  |     |
| 20 | 팔봉산터널(평택)   | 예산군 웅봉면 평촌리 | 2024       | NATM       | 239        | 2   | 2중  |     |

## 3) 옹벽

## [옹벽 시설물 현황]

| NO | 시 설 물 명                      | 위 치         | 준공<br>년도 | 연장<br>(m) | 높 이<br>(m) | 종별 | 비고 |
|----|------------------------------|-------------|----------|-----------|------------|----|----|
| 1  | 각기부옹벽<br>(STA.5+330~5+478)   | 청양군 남양면 온직리 | 2024     | 144       | 9          | 2중 |    |
| 2  | 보강토옹벽<br>(온직1교 시점)           | 청양군 남양면 온직리 | 2024     | 157       | 19.7       | 2중 |    |
| 3  | 보강토옹벽<br>(장벌교 종점)            | 부여군 은산면 장벌리 | 2024     | 165       | 13.9       | 2중 |    |
| 4  | 콘크리트옹벽<br>(STA.4+280~4+520)  | 홍성군 장곡면 천태리 | 2024     | 240       | 10.8       | 2중 |    |
| 5  | 패널식옹벽<br>(STA.5+040~5+277.5) | 홍성군 장곡면 천태리 | 2024     | 237.5     | 10         | 2중 |    |



## 4) 절토사면

[절토사면 시설물 현황]

| NO | 시 설 물 명                       | 위 치         | 준공<br>년도 | 연장<br>(m) | 높 이<br>(m) | 종별 | 비고 |
|----|-------------------------------|-------------|----------|-----------|------------|----|----|
| 1  | 절토사면<br>(R-H STA.0+140~0+500) | 예산군 오가면 월곡리 | 2024     | 360       | 40         | 2중 |    |
| 2  | 절토사면<br>(STA.0+236~0+500)     | 평택시 현덕면 권관리 | 2024     | 264       | 32.3       | 2중 |    |
| 3  | 절토사면<br>(STA.0+770~1+460)     | 부여군 은산면 오번리 | 2024     | 690       | 39         | 2중 |    |
| 4  | 절토사면<br>(STA.0+940~1+400)     | 예산군 웅봉면 증곡리 | 2024     | 460       | 36         | 2중 |    |
| 5  | 절토사면<br>(STA.0+950~1+370)     | 부여군 구룡면 구봉리 | 2024     | 420       | 34.7       | 2중 |    |
| 6  | 절토사면<br>(STA.1+470~2+220)     | 예산군 오가면 신장리 | 2024     | 750       | 40         | 2중 |    |
| 7  | 절토사면<br>(STA.1+590~2+110)     | 부여군 구룡면 구봉리 | 2024     | 520       | 33.2       | 2중 |    |
| 8  | 절토사면<br>(STA.2+660~2+800)     | 부여군 은산면 장벌리 | 2024     | 140       | 30         | 2중 |    |
| 9  | 절토사면<br>(STA.2+710~3+050)     | 부여군 규암면 수목리 | 2024     | 340       | 35         | 2중 |    |
| 10 | 절토사면<br>(STA.2+890~3+464)     | 아산시 인주면 도흥리 | 2024     | 574       | 43         | 2중 |    |
| 11 | 절토사면<br>(STA.3+200~3+480)     | 부여군 은산면 장벌리 | 2024     | 280       | 33         | 2중 |    |
| 12 | 절토사면<br>(STA.3+550~3+890)     | 청양군 청양읍 정좌리 | 2024     | 340       | 44         | 2중 |    |
| 13 | 절토사면<br>(STA.4+110~4+320)     | 부여군 규암면 수목리 | 2024     | 210       | 31.3       | 2중 |    |
| 14 | 절토사면<br>(STA.4+230~4+650)     | 홍성군 장곡면 천태리 | 2024     | 420       | 53         | 2중 |    |
| 15 | 절토사면<br>(STA.4+270~4+548)     | 아산시 인주면 냉정리 | 2024     | 278       | 44         | 2중 |    |
| 16 | 절토사면<br>(STA.4+530~5+030)     | 청양군 청양읍 군량리 | 2024     | 500       | 32         | 2중 |    |
| 17 | 절토사면<br>(STA.4+800~5+130)     | 부여군 은산면 경둔리 | 2024     | 330       | 33.4       | 2중 |    |
| 18 | 절토사면<br>(STA.5+050~5+395)     | 예산군 광시면 노전리 | 2024     | 345       | 56         | 2중 |    |
| 19 | 절토사면<br>(STA.5+430~5+710)     | 예산군 웅봉면 평촌리 | 2024     | 280       | 37.3       | 2중 |    |
| 20 | 절토사면<br>(STA.5+440~6+316)     | 아산시 인주면 냉정리 | 2024     | 876       | 50         | 2중 |    |
| 21 | 절토사면<br>(STA.5+668~6+330)     | 아산시 영인면 월선리 | 2024     | 662       | 52         | 2중 |    |

## [절토사면 시설물 현황] (계속)

| NO | 시 설 물 명                              | 위 치         | 준공<br>년도 | 연장<br>(m) | 높 이<br>(m) | 종별 | 비고 |
|----|--------------------------------------|-------------|----------|-----------|------------|----|----|
| 22 | 절토사면<br>(STA.6+220~6+860)            | 아산시 선장면 군덕리 | 2024     | 640       | 32.7       | 2중 |    |
| 23 | 절토사면<br>(STA.6+300~6+810)            | 아산시 선장면 군덕리 | 2024     | 500       | 39.4       | 2중 |    |
| 24 | 절토사면<br>(STA.7+110~7+530)            | 청양군 청양읍 청수리 | 2024     | 420       | 39         | 2중 |    |
| 25 | 절토사면<br>(STA.7+430~8+150)            | 예산군 광시면 광시리 | 2024     | 720       | 35         | 2중 |    |
| 26 | 절토사면<br>(STA.7+610~7+840)            | 부여군 은산면 홍산리 | 2024     | 230       | 31.4       | 2중 |    |
| 27 | 절토사면<br>(STA.8+050~8+340)            | 부여군 은산면 홍산리 | 2024     | 290       | 40         | 2중 |    |
| 28 | 절토사면<br>(STA.8+340~8+750)            | 부여군 은산면 홍산리 | 2024     | 410       | 40.3       | 2중 |    |
| 29 | 절토사면<br>(STA.8+830~9+150)            | 예산군 광시면 신대리 | 2024     | 320       | 34         | 2중 |    |
| 30 | 절토사면<br>(STA.8+830~9+210)            | 예산군 광시면 신대리 | 2024     | 380       | 42         | 2중 |    |
| 31 | 절토사면<br>(STA.8+880~9+650)            | 아산시 선장면 신동리 | 2024     | 770       | 49         | 2중 |    |
| 32 | 절토사면<br>(STA.8+920~9+650)            | 아산시 선장면 신동리 | 2024     | 730       | 35.8       | 2중 |    |
| 33 | 절토사면<br>(STA.9+130~9+490)            | 청양군 비봉면 용천리 | 2024     | 360       | 34         | 2중 |    |
| 34 | 절토사면(부여JCT R-B<br>0+750~0+970,우측)    | 부여군 은산면 내지리 | 2024     | 220       | 31.5       | 2중 |    |
| 35 | 절토사면(영인IC R-A<br>STA.0+420~0+811,진입) | 아산시 영인면 월선리 | 2024     | 391       | 35         | 2중 |    |
| 36 | 절토사면(영인IC R-A<br>STA.0+660~0+840,진출) | 아산시 영인면 월선리 | 2024     | 440       | 43         | 2중 |    |
| 37 | 절토사면(청양IC<br>STA.0+030~0+490)        | 청양군 청양읍 군량리 | 2024     | 460       | 58         | 2중 |    |

## 1.2.2 과업 내용

- 1) 관련자료 수집 및 분석
- 2) 정기안전점검(육안점검)
- 3) 조사결과 검토 및 분석
- 4) 유지관리방안 제시
- 5) 보고서 작성 및 시설물정보관리종합시스템(FMS) 입력

### 1.3 과업 기간

▣ 과업 기간 : 2026. 04. 24 ~ 2026. 06. 30

[과업 공정표]

| 구 분             | 04월            |                | 05월            |                |                | 06월            |                 | 비 고                     |
|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------------------|
|                 | 1주<br>(04/24~) | 2주<br>(04/27~) | 3주<br>(05/04~) | 4주<br>(05/11~) | 5주<br>(05/18~) | 8주<br>(06/08~) | 11주<br>(06/29~) |                         |
| - 과업 착수준비       |                |                |                |                |                |                |                 |                         |
| 1. 착수 및<br>자료수집 |                |                |                |                |                |                |                 | - 04/24 착수              |
| 2. 현장조사         |                |                |                |                |                |                |                 |                         |
| 3. 보고서 작성       |                |                |                |                |                |                |                 | - 06/30 준공              |
| 4. FMS 등재       |                |                |                |                |                |                |                 | - 2026년 06/30<br>FMS 입력 |
| 공정률 누계(%)       | 20             | 40             | 60             | 70             | 80             | 90             | 100             |                         |

# 1.4 과업 수행 흐름도

[정기안전점검 업무 흐름도]

