

## 시설물관리대장(터널)

|                                                           |                |
|-----------------------------------------------------------|----------------|
| 시 설 물 번 호                                                 | TU2008-0000201 |
| 관 리 번 호                                                   |                |
| 시 설 물 명                                                   | 온양터널(울산)       |
| 내 용                                                       |                |
| 1. 기본현황                                                   |                |
| 2. 상세제원                                                   |                |
| 3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력                                       |                |
| 4. 보수·보강 이력                                               |                |
| 5. 첨부: 1) 전경사진<br>2) 설계도서 목록<br>3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료 |                |

관리주체 : 부산울산고속도로(주)

소 유 자 : 부산울산고속도로(주)      전화번호 : 052-701-6284

보 관 자 : \_\_\_\_\_

## 1. 기본현황

| 시설물번호                                   |            | 관리번호            | 시설물명          | 노선                      |                     | 시설물분류       |                         |                              |            |    |
|-----------------------------------------|------------|-----------------|---------------|-------------------------|---------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|------------|----|
|                                         |            |                 |               | 구분                      | 세부노선                | 시설물종류       | 시설물종별                   | 시설물구분                        | SOC성능평가대상  |    |
| TU2008-0000201                          |            |                 | 온양터널(울산)      | 고속국도                    | 고속국도65호선            | 3차로 이상의 터널  | 1종                      | 터널                           | 유          |    |
| 주소 (시,도) (시,군,구)<br>(읍,면,동) (리,번지 등 주소) |            |                 | 관리주체          | 관리주체구분                  |                     |             | 소유자                     | 소유자구분                        |            |    |
| 울산광역시                                   | 울주군        | 온양읍 고산리 산 89    | 부산울산고속도로 (주)  | 공공                      |                     | 민간          | 부산울산고속도로 (주)            | 공공                           |            | 민간 |
|                                         |            |                 |               | 중앙부처                    | 지자체                 | (국가/지방)공기업  | 중앙부처                    | 지자체                          |            |    |
|                                         |            |                 |               |                         |                     |             |                         |                              |            |    |
| 사업계획 승인일                                |            | 준공 (사용승인)일      | 하자담보책임 만료일    | 2. 상세제원                 | 3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력 | 4. 보수·보강 이력 | 환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)     | 5. 첨부자료 목록                   |            |    |
|                                         |            | 2008년 12월 31일   | 2018년 12월 31일 | 유                       | 유                   | 무           |                         | IMG_6483.JPG<br>IMG_8075.JPG |            |    |
| 설계기간                                    |            |                 | 설계자           | 공사기간                    |                     | 시공사         | 총공사비(백만원)               |                              |            |    |
| 1997-12-27 ~ 1999-10-11                 |            |                 | 정도엔지니어링       | 2001-11-27 ~ 2008-12-31 |                     | GS건설 (주)    | 3,608                   |                              |            |    |
| 내진정보                                    | 내진설계 대상 유무 |                 | 내진설계 적용 유무    |                         | 적용내진설계기준            |             | 내진성능평가 실시 유무            |                              | 내진보강 유무    |    |
|                                         | 불명         |                 | 적용            |                         |                     |             | 불명                      |                              | 불명         |    |
| 영21조대상                                  | 감리기간       |                 | 감리자(책임감리원)    |                         | 사업주체(발주자)           |             | 공사명                     |                              | 공사감독·공사관리관 |    |
| 아니오                                     |            |                 |               |                         | 부산울산고속도로(주)         |             | 부산울산고속도로 민간투자사업<br>건설공사 |                              | 한국도로공사     |    |
| 기타 기본현황                                 |            |                 |               |                         |                     |             |                         |                              |            |    |
| 작성일                                     |            | 작성자             |               |                         | 최종 수정일              |             |                         | 최종 수정자                       |            |    |
| 2008년 12월 18일                           |            | 부산울산고속도로(주) (인) |               |                         | 2019년 11월 26일       |             |                         | 박준형                          |            |    |
| 비고                                      |            |                 |               |                         |                     |             |                         |                              |            |    |

## 2. 상세제원

| 시설물명     |       | 터널 시점위치<br>(읍면동리까지 기입)     |          | 터널 종점위치<br>(읍면동리까지 기입) |    | 폭(m) |          |           | 연장(m) | 높이(m) |
|----------|-------|----------------------------|----------|------------------------|----|------|----------|-----------|-------|-------|
|          |       |                            |          |                        |    | 보도   | 차도       | 계         |       |       |
| 온양터널(울산) |       | 울산광역시 울주군 온양읍 고산<br>리 산 89 |          | 울산광역시 울주군 온양읍          |    | 0.0  | 10.8     | 10.8      | 240   | 4.7   |
|          |       |                            |          |                        |    |      |          |           |       |       |
| 구분       | 형상    | 주요공법                       |          | 보조공법                   |    | 배수형식 |          |           | 갱문형식  |       |
| 대표       | 난형    | PAB                        |          |                        |    | 배수식  |          |           | 면벽식   |       |
| 기타       | 2Arch |                            |          |                        |    |      |          |           |       |       |
| 구조형식     |       | 덕트슬래브                      | 인버트설치    | 차로수                    |    |      | 종단기울기    | 평면선형곡선반경R |       |       |
|          |       |                            |          | 상행                     | 하행 | 계    |          |           |       |       |
|          |       | 무                          | 무        | 0                      | 3  | 3    | 1.8 %    |           |       |       |
| 부속설비     | 환 기   |                            |          |                        |    | 조 명  | 전 기      | 소방설비      | 기 타   |       |
|          | 자연환기  | 강제환기                       |          |                        |    |      |          |           |       |       |
|          |       | 종류식                        | 횡류식      | 반횡류식                   |    |      |          |           |       |       |
|          |       |                            |          |                        | 무  |      |          |           |       | 무     |
| 표준단면도(1) |       |                            | 표준단면도(2) |                        |    |      | 표준단면도(3) |           |       |       |
|          |       |                            |          |                        |    |      |          |           |       |       |
| 기타 상세제원  |       |                            |          |                        |    |      |          |           |       |       |

| 구간(station)정보                                                                       |               |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 시점 Station No                                                                       | 종점 Station No | 표준패턴 No                                                                              |
| 5+020                                                                               | 5+260         |                                                                                      |
|                                                                                     |               |                                                                                      |
|                                                                                     |               |                                                                                      |
| 전경 사진                                                                               |               | 정 · 측면, 기타 사진                                                                        |
|  |               |  |