

## 시설물관리대장(터널)

|                                                           |                |
|-----------------------------------------------------------|----------------|
| 시 설 물 번 호                                                 | TU2008-0000198 |
| 관 리 번 호                                                   |                |
| 시 설 물 명                                                   | 온양터널(부산)       |
| 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  |    |            |
| TU2008-0000198                          |            |                 | 온양터널(부산)      | 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 망양리 산 61-2  | 부산울산고속도로 (주)  | 공공                      |                     | 민간          | 부산울산고속도로 (주)            | 공공                           |            | 민간 |            |
|                                         |            |                 |               | 중앙부처                    | 지자체                 | (국가/지방)공기업  |                         | 중앙부처                         | 지자체        |    | (국가/지방)공기업 |
|                                         |            |                 |               |                         |                     |             |                         |                              |            |    |            |
| 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_8080.JPG<br>IMG_8081.JPG |            |    |            |
| 설계기간                                    |            |                 | 설계자           | 공사기간                    |                     | 시공자         |                         | 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(부산) |       | 울산광역시 울주군 온양읍 망양<br>리 산 61-2 | 울산광역시 울주군 온양읍          | 0.0  | 10.8 | 10.8     | 240   | 4.7       |     |
|          |       |                              |                        |      |      |          |       |           |     |
| 구분       | 형상    | 주요공법                         |                        | 보조공법 |      | 배수형식     |       | 갱문형식      |     |
| 대표       | 박스형   | PAB                          |                        |      |      | 배수식      |       | 면벽식       |     |
| 기타       | 2Arch |                              |                        |      |      |          |       |           |     |
| 구조형식     |       | 덕트슬래브                        | 인버트설치                  | 차로수  |      |          | 종단기울기 | 평면선형곡선반경R |     |
|          |       |                              |                        | 상행   | 하행   | 계        |       |           |     |
|          |       | 무                            | 무                      | 3    | 0    | 3        | 1.8 % |           |     |
| 부속설비     | 환 기   |                              |                        |      |      | 조 명      | 전 기   | 소방설비      | 기 타 |
|          | 자연환기  | 강제환기                         |                        |      |      |          |       |           |     |
|          |       | 종류식                          | 횡류식                    | 반횡류식 |      |          |       |           |     |
|          |       |                              |                        |      |      |          |       |           |     |
| 표준단면도(1) |       | 표준단면도(2)                     |                        |      |      | 표준단면도(3) |       |           |     |
|          |       |                              |                        |      |      |          |       |           |     |
| 기타 상세제원  |       |                              |                        |      |      |          |       |           |     |

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