

## 시설물관리대장(교량)

|                                                           |                |
|-----------------------------------------------------------|----------------|
| 시 설 물 번 호                                                 | BR2008-0001012 |
| 관 리 번 호                                                   |                |
| 시 설 물 명                                                   | 회야대교(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 : 국토해양부                      전화번호 : 052-701-6284

보 관 자 : \_\_\_\_\_

## 1. 기본현황

| 시설물번호                                   |            | 관리번호            | 시설물명          | 노선                      |                     | 시설물분류          |                      |                              |            |    |            |
|-----------------------------------------|------------|-----------------|---------------|-------------------------|---------------------|----------------|----------------------|------------------------------|------------|----|------------|
|                                         |            |                 |               | 구분                      | 세부노선                | 시설물종류          | 시설물종별                | 시설물구분                        | SOC성능평가대상  |    |            |
| BR2008-0001012                          |            |                 | 회야대교(울산)      | 고속국도                    | 고속국도65호선            | 연장 500미터이상의 교량 | 1종                   | 교량                           | 유          |    |            |
| 주소 (시,도) (시,군,구)<br>(읍,면,동) (리,번지 등 주소) |            |                 | 관리주체          | 관리주체구분                  |                     |                | 소유자                  | 소유자구분                        |            |    |            |
| 울산광역시                                   | 울주군        | 청량읍 동천리 산 66-1  | 부산울산고속도로 (주)  | 공공                      |                     | 민간             | 국토해양부                | 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                   | 유              |                      | SNV34213.JPG<br>SNV34155.JPG |            |    |            |
| 설계기간                                    |            |                 | 설계자           | 공사기간                    |                     | 시공자            |                      | 총공사비(백만원)                    |            |    |            |
| 1997-12-27 ~ 1999-10-11                 |            |                 | 동부엔지니어링       | 2001-11-29 ~ 2008-12-31 |                     | 두산중공업(주)       |                      | 23,000                       |            |    |            |
| 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)         |                | 부산~울산 고속도로 민자투자 시설사업 |                              | 한국도로공사     |    |            |
| 기타 기본현황                                 |            |                 |               |                         |                     |                |                      |                              |            |    |            |
| 작성일                                     |            | 작성자             |               |                         | 최종 수정일              |                | 최종 수정자               |                              |            |    |            |
| 2008년 12월 18일                           |            | 부산울산고속도로(주) (인) |               |                         | 2019년 11월 26일       |                | 박준형                  |                              |            |    |            |
| 비고                                      |            |                 |               |                         |                     |                |                      |                              |            |    |            |

## 2. 상세제원

| 시설물명        |      | 교량 시점위치(읍면동리까지 기입)       |                               |        | 교량 종점위치(읍면동리까지 기입)     |      |                       | 설계활하중           | 허용통행하중          |
|-------------|------|--------------------------|-------------------------------|--------|------------------------|------|-----------------------|-----------------|-----------------|
| 회야대교(울산)    |      | 울산광역시 울주군 청량읍 동천리 산 66-1 |                               |        | 울산광역시 울주군 청량면 산 55번지 임 |      |                       | DB-24/DL-24     | 43.2 ton        |
|             |      |                          |                               |        |                        |      |                       |                 |                 |
| 연장          |      |                          | 폭(m)                          |        |                        | 차로수  |                       |                 | 내진 설계적용여부       |
| 길이(m)       | 경간수  | 최대                       | 보도                            | 차도     | 계                      | 상행   | 하행                    | 계               |                 |
| 1,020       | 22   | 50                       | 0                             | 10.8   | 10.8                   | 0    | 3                     | 3               | 적용              |
| 상부구조        | 경간구성 |                          | 40 + 17@50 + 3@30 + 40 = 1020 |        |                        |      |                       |                 |                 |
|             | 구분   | 경간형식                     |                               |        | 받침종류                   |      | 신축이음종류                |                 | 하부통과<br>제한높이(m) |
|             | 대표   | PC박스거더교(PCB)             |                               |        | 포트받침                   |      | RAIL TYPE             |                 | 43              |
|             | 기타   | PC빔교(PC I)               |                               |        | 탄성받침                   |      | 모노셀조인트                |                 |                 |
| 하부구조        | 구분   | 교각                       |                               |        | 교대                     |      | 교차노선<br>(또는 교차하천<br>) | 교차하천<br>최고수심(m) |                 |
|             |      | 형식                       | 기초형식                          |        | 형식                     | 기초형식 |                       |                 |                 |
|             | 대표   | 문형식                      |                               | 직접기초   |                        | 역T형  | 직접기초                  | 회야강             | 1               |
|             | 기타   | π형교각식                    |                               | 직접기초   |                        |      |                       |                 |                 |
| 하천해상교량 해당여부 |      | 비해당                      |                               | 부착시설내용 |                        |      |                       |                 |                 |
| 기타 상세제원     |      |                          |                               |        |                        |      |                       |                 |                 |

전경사진



정 · 측면, 기타사진

