

## 시설물관리대장(교량)

|                                                              |                |
|--------------------------------------------------------------|----------------|
| 시 설 물 번 호                                                    | BR2003-0000494 |
| 관 리 번 호                                                      | 동부교량-1         |
| 시 설 물 명                                                      | 연호고가교          |
| 내 용                                                          |                |
| 1. 기본현황                                                      |                |
| 2. 상세제원                                                      |                |
| 3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력                                          |                |
| 4. 보수·보강 이력                                                  |                |
| 5. 첨부: 1) 전경사진<br>2) 정·측면, 기타사진<br>3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료 |                |

관리주체 : 대구동부순환도로(주)  
 소 유 자 : 대구광역시                      전화번호 : 053-791-  
 보 관 자 : \_\_\_\_\_

## 1. 기본현황

| 시설물번호                                   |                         | 관리번호          | 시설물명                 | 노선                      |                        | 시설물종류          | 시설물종별                  | 시설물구분                    | SOC성능평가<br>대상 |     |                |
|-----------------------------------------|-------------------------|---------------|----------------------|-------------------------|------------------------|----------------|------------------------|--------------------------|---------------|-----|----------------|
|                                         |                         |               |                      | 구분                      | 세부노선                   |                |                        |                          |               |     |                |
| BR2003-0000494                          |                         | 동부교량-1        | 연호고가교                | 특별, 광역<br>시도            | (범안로)                  | 도로교량           | 1종                     | 교량                       | 무             |     |                |
| 주소 (시,도) (시,군,구)<br>(읍,면,동) (리,번지 등 주소) |                         |               | 관리주체                 | 관리주체구분                  |                        | 소유자            | 소유자구분                  |                          |               |     |                |
| 대구광역시                                   | 수성구                     | 연호동           | 대구동부순환도로<br>(주)      | 공공                      |                        | 민간             | 대구광역시                  | 공공                       |               | 민간  |                |
|                                         |                         |               |                      | 중앙부처                    | 지자체                    | (국가/지방<br>)공기업 |                        | V                        | 중앙부처          | 지자체 | (국가/지방<br>)공기업 |
|                                         |                         |               |                      |                         |                        |                |                        |                          |               |     |                |
| 사업계획<br>승인일                             |                         | 준공<br>(사용승인)일 | 하자담보책임<br>만료일        | 상세제원                    | 안전점검 및<br>정밀안전진단<br>이력 | 보수 · 보강<br>이력  | 환기구 덮개<br>(접근 가능한 환기구) | 첨부자료 목록                  |               |     |                |
|                                         |                         | 2002년 08월 24일 | 2012년 08월 24일        | 유                       | 유                      | 유              |                        | 정면(연호).jpg<br>측면(연호).jpg |               |     |                |
| 설계기간                                    |                         |               | 설계자                  | 공사기간                    |                        | 시공자            |                        | 총공사비(백만원)                |               |     |                |
| 1997-11-01 ~ 1998-09-19                 |                         |               | (주)도화종합기술공사          | 1997-10-22 ~ 2002-08-24 |                        | 코오롱건설(주)       |                        | 16,521                   |               |     |                |
| 내진정보                                    | 내진설계 대상 유무              |               | 설계내진설계 적용 유무         |                         | 적용내진설계기준               |                | 시공자내진성능평가 실시 유무        |                          | 내진보강 유무       |     |                |
|                                         | 불명                      |               | 적용                   |                         |                        |                | 불명                     |                          | 불명            |     |                |
| 영10조대상                                  | 감리기간                    |               | 감리자(책임감리원)           |                         | 사업주체(발주자)              |                | 공사명                    |                          | 공사감독 · 공사관리관  |     |                |
| 아니오                                     | 1997-10-22 ~ 2002-08-24 |               | (주)도화종합기술공사(이노<br>발) |                         | 대구동부순환도로(주)            |                | 4차순환도로(범물~안심간)건설공<br>사 |                          | 이종언, 구본용      |     |                |
| ▷ 기타 기본현황                               |                         |               |                      |                         |                        |                |                        |                          |               |     |                |
| 작성일                                     |                         | 작성자           |                      |                         | 최종 수정일                 |                | 최종 수정자                 |                          |               |     |                |
| 2003년 02월 11일                           |                         | 김병욱 (인)       |                      |                         | 2003년 03월 15일          |                | 대구동부순환도로(주)            |                          |               |     |                |
| ▷ 비고                                    |                         |               |                      |                         |                        |                |                        |                          |               |     |                |

## 2. 상세제원

| 시설물명      |             |          | 교량시점위치<br>(읍면동리까지 기입)  |       | 교량종점위치<br>(읍면동리까지 기입) |     | 설계활하중             |         | 허용통행하중       |
|-----------|-------------|----------|------------------------|-------|-----------------------|-----|-------------------|---------|--------------|
| 연호고가교     |             |          | 대구광역시 수성구 연호동          |       | 대구광역시 수성구 연호동         |     | DB-24/DL-24       |         | 43.2 ton     |
| 연 장       |             |          | 폭                      |       |                       | 차로수 |                   |         | 내진설계 적용여부    |
| 길이(m)     | 경간수         | 최대경간장(m) | 보도(m)                  | 차도(m) | 계(m)                  | 상행  | 하행                | 계       |              |
| 410       | 8           | 60       | 0.0                    | 21    | 21                    | 3   | 3                 | 6       | 적용           |
| 상부구조      | 경간구성        |          | 3@50 + 60 + 4@50 = 410 |       |                       |     |                   |         |              |
|           | 주경간 형식      |          | 부경간 형식                 |       | 받침 종류                 |     | 신축이음 종류           |         | 하부 통과제한높이(m) |
|           | 강박스거더교(STB) |          |                        |       | 로올러받침                 |     | 레일조인트             |         | 4.7          |
| 하부구조      | 교 각         |          |                        |       | 교 대                   |     | 교차노선<br>(또는 교차하천) |         | 교차하천 최고수심(m) |
|           | 형 식         |          | 갯 수                    | 기초형식  | 형 식                   |     |                   |         |              |
|           | T형교각식(T)    |          |                        |       | 역T형                   |     |                   | (달구벌대로) |              |
|           |             |          |                        |       |                       |     |                   |         |              |
| ▷ 기타 상세제원 |             |          |                        |       |                       |     |                   |         |              |

전경사진



정·측면,기타사진

