

---

## 21. 고양분기점 11교

---

## 전 경



교면포장 전경



신축이음 전경



거더 전경



바닥판하면 전경



교대 전경



배수시설 전경

## 작업사진



작업전경



작업전경



제원조사



비파괴시험



받침장치 연단거리 측정



신축이음 이동량 측정



## 손상현황 사진



바닥판 하면 S1 균열부 백태(0.1×0.3 x4EA)



바닥판 하면 S1 균열부 백태(0.1×0.3 x4EA)



바닥판 하면 S1 백태(0.3×0.3)



바닥판 하면 S1 백태(0.3×0.3)



S1-G1 도장긫힘(0.2×0.5)



S1-G1 도장긫힘(0.2×0.5)

## 손상현황 사진



S1-G1 변형(0.1×0.3)



S1-G1 변형(0.1×0.3)



가로보 상태양호



가로보 상태양호



가로보 상태양호



가로보 상태양호



## 손상현황 사진

|                                                                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|    |    |
| <p>교대 A2 균열(Cw=0.3mm미만)</p>                                                         | <p>교대 A1 균열(Cw=0.3mm이상)</p>                                                          |
|   |   |
| <p>교대 A1 균열(Cw=0.3mm이상)</p>                                                         | <p>교대 A1 균열부 백태(0.1×0.3)</p>                                                         |
|  |  |
| <p>교대 A1 균열부 백태(0.1×0.3)</p>                                                        | <p>교대 A1 마감불량(42EA)</p>                                                              |



## 손상현황 사진

|                                                                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|    |    |
| <p>교대 A1 폐콘크리트 퇴적(1.5×6.0)</p>                                                      | <p>교대 A2 폐콘크리트 퇴적(1.5×6.0)</p>                                                       |
|   |   |
| <p>교대 A2 법면 토사유실(L=2.00, T=0.5m)</p>                                                | <p>교대 A2 법면 토사유실(L=2.00, T=0.5m)</p>                                                 |
|  |  |
| <p>교량받침 A1-Sh2 받침물탈 박리(0.1×0.3)</p>                                                 | <p>교량받침 A1-Sh1 편기(1.0cm)</p>                                                         |

## 손상현황 사진

|                                                                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|    |    |
| <p>교량받침 A2-Sh1,2 여유량 부족(2EA)</p>                                                    | <p>교량받침 A2-Sh1,2 편기(1.5cm)</p>                                                       |
|   |   |
| <p>신축이음 A1 이물질 퇴적(L=1.50m x2EA)</p>                                                 | <p>신축이음 A2 이물질 퇴적(L=1.50m)</p>                                                       |
|  |  |
| <p>신축이음 A1 후타재 상태양호</p>                                                             | <p>신축이음 A2 후타재 상태양호</p>                                                              |



## 손상현황 사진



교면포장 상태양호



교면포장 상태양호



교면포장 접속도로 상태양호



교면포장 접속도로 상태양호



배수시설 상태양호



배수시설 상태양호

## 손상현황 사진



방호벽 S1 균열( $Cw=0.3\text{mm}$ 이상)



방호벽 S1 균열( $Cw=0.3\text{mm}$ 이상)



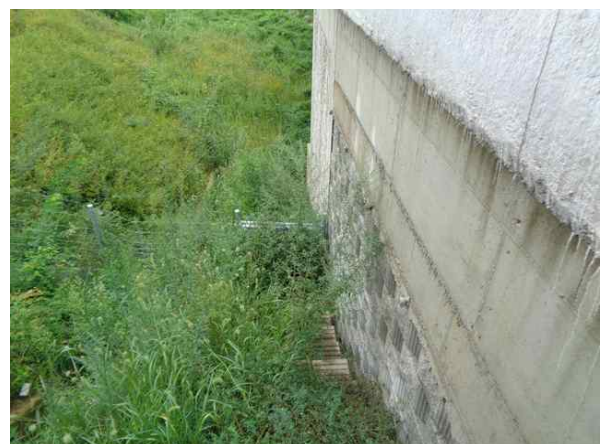
방호벽 상태양호



방음벽 상태양호



점검시설 상태양호



점검시설 상태양호