
4. 금촌터널(서울,문산)

전 경



진입부 전경(서울)



진출부 전경(서울)



내부 전경(서울)



배수시설 전경(서울)



소화시설 전경(서울)



조명시설 전경(서울)

전 경



진입부 전경(문산)



진출부 전경(문산)



내부 전경(문산)



배수시설 전경(문산)



소화시설 전경(문산)



조명시설 전경(문산)

작업사진



작업전경



작업전경



작업전경



작업전경



비파괴시험



비파괴시험

손상현황 사진



라이닝 S14 천단부 균열($C_w=0.3\text{mm}$ 미만)-서울방향



라이닝 S24 천단부 균열($C_w=0.3\text{mm}$ 이상)-서울방향



라이닝 S36 천단부 재균열($C_w=0.3\text{mm}$ 미만)-서울방향



라이닝 S40 천단부 재균열($C_w=0.3\text{mm}$ 이상)-서울방향



라이닝 S30 천단부 조인트부 들뜸-서울방향



라이닝 S02 천단부 백태-서울방향

손상현황 사진



라이닝 S24 측벽부 균열($Cw=0.3\text{mm}$ 미만)-서울방향



라이닝 S40 측벽부 균열($Cw=0.3\text{mm}$ 미만)-서울방향



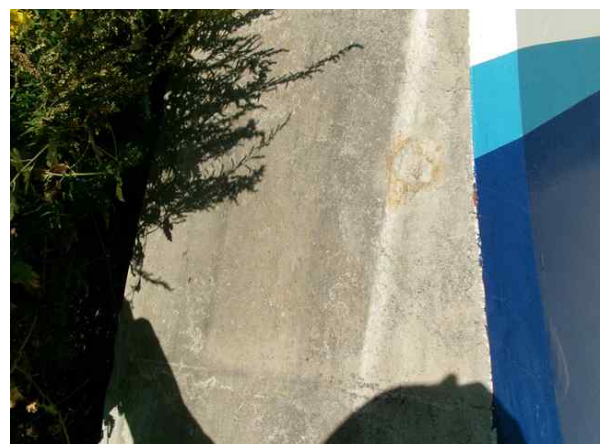
라이닝 S01 측벽부 백태-서울방향



라이닝 S24 측벽부 박리-서울방향



중점측 갭문 균열($Cw=0.3\text{mm}$ 이상)-서울방향



시점측 갭문 망상균열-서울방향

손상현황 사진



시점측 갭문 망상균열-서울방향



종점측 갭문 재료분리-서울방향



공동구 S20 균열($Cw=0.3\text{mm}$ 이상)-서울방향



공동구 S39 뒹개 파손-서울방향



포장부 S43 갯길측 파손-서울방향



포장부 갯길측 전경-서울방향

손상현황 사진



조명시설 상태양호-서울방향



소화시설 상태양호-서울방향



라이닝 S07 천단부 균열(Cw=0.3mm이상)-문산방향



라이닝 S21 천단부 균열(Cw=0.3mm미만)-문산방향



라이닝 S27 천단부 재균열(Cw=0.3mm이상)-문산방향



라이닝 S15 천단부 백태-문산방향

손상현황 사진



라이닝 S18 천단부 박리-문산방향



라이닝 S20 천단부 조인트부 들뜸-문산방향



라이닝 S02 측벽부 백태-문산방향



라이닝 우측벽 상태양호-문산방향



시점측 갭문 파손-문산방향



중점측 갭문 배수로 상태양호-문산방향

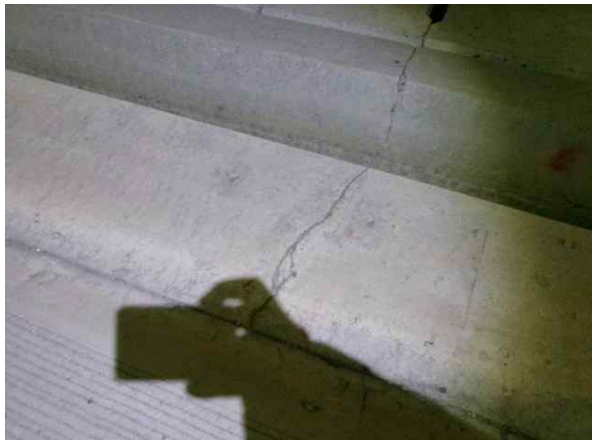
손상현황 사진



공동구 S40 덮개 파손-문산방향



공동구 S08 균열(Cw=0.3mm미만)-문산방향



포장부 S41 갯길측 균열-문산방향



포장부 S04 파손-문산방향



조명시설 상태양호-문산방향



소화시설 상태양호-문산방향