

6. 현황조사 및 외관조사 사진첩

01. 남전천교

전 경 사 진



교량측면 전경



교면포장 전경



교각 전경



교대 전경



거더외부 전경



점검 전경



배수시설 전경



바닥판 전경



가로보 전경



신축이음 전경



점검시설 전경



방호벽 전경

손상 사진

[사진 대 지 1/18]



① 후타재 균열 (0.3mm미만) $cw=0.1mm$ / 0.4m (2EA)



③ 신축이음 녹발생 (1EA)



④ 부식 0.2m x 0.5m



⑤ 부식 0.2m x 1.5m



③ 부식 0.1m x 0.5m



④ 부식 1.0m x 0.1m



① 마감불량 0.1m x 0.2m (보수완료)



② 와이어 미제거 (1EA) (보수완료)



③ 가로보 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 2.0 m (보수완료)



④ 가로보 파손 0.5m x 0.5m (보수완료)



⑤ 가로보 재료분리 1.0m x 0.5m (보수완료)



⑥ 가로보 균열 cw=0.3mm / 0.5m (보수완료)



⑦ 가로보 망상균열 (0.3mm미만) cw=0.2mm / 1.0m x 1.0m (보수완료)



⑧ 가로보 재료분리 0.7m x 0.1m (보수완료)

[사 진 대 지 4/18]



① 가로보 파손 0.1m x 0.5m (보수완료)



② 가로보 균열 $cw=0.3mm$ / 1.0m (보수완료)



③ 가로보 홀메움 미처리 (1EA) (보수완료)

[사 진 대 지 5/18]



㉕ 박리 0.1m x 49.15m



㉖ 파손 0.05m x 1.6m



㉗ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.3m



㉘ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 1.0m



㉙ 철근노출 0.1m x 0.2m





① 망상균열 (0.3mm미만) cw=0.2mm / 1.2m x 0.4m
(보수완료)



② 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.4m (보수완료)



③ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.5m (2EA)
(보수완료)



④ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.3m (2EA)
(보수완료)



⑤ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.8m(보수완료)



⑥ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.4m(보수완료)



⑦ 균열(0.3mm미만) cw=0.2mm / 0.8m(보수완료)



⑧ 이격단차 (1EA)

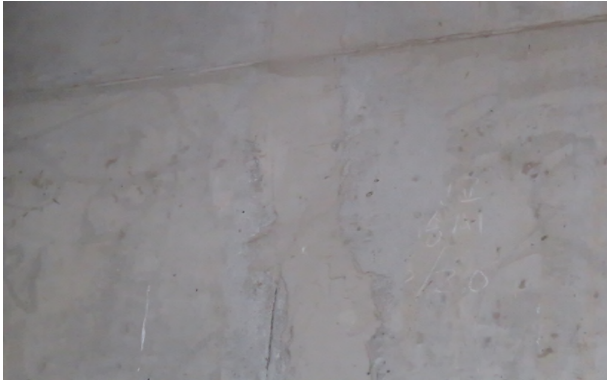


㉓ 철근노출 0.1m x 0.3m (3EA)



㉔ 차수판 볼트불량 (2EA)

[사 진 대 지 13/18]



① 균열 $cw=0.3mm$ / 1.2m (보수완료)



② 균열 $cw=0.3mm$ / 1.2m (보수완료)



③ 균열 $cw=0.3mm$ / 1.2m (보수완료)



④ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 2.5m (보수완료)



⑤ 백태 0.1m x 0.1m (보수완료)



⑥ 균열 $cw=0.3mm$ / 5.0m (보수완료)



⑦ 균열 $cw=0.3mm$ / 3.5m (보수완료)



⑧ 받침콘크리트 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 0.5m (보수완료)

[사 진 대 지 13/18]



⑩ 받침콘크리트 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 0.3m (2EA) (보수완료)



⑪ 받침콘크리트 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 0.3m (3EA) (보수완료)



⑫ 철근노출 (1EA) (보수완료)



⑬ 받침콘크리트 파손 0.1m x 0.1m (보수완료)



⑭ 파손 0.1m x 0.1m (보수완료)



⑮ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.1mm$ / 1.0m (3EA) (보수완료)



⑯ 잡철물 미제거 (36EA) (보수완료)



⑰ 보수부 박리 0.1m x 0.1m (4EA) (보수완료)

[사 진 대 지 13/18]



⑱ 파손 0.1m x 0.1m (보수완료)



⑳ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.5m



⑤ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.1mm$ / 1.0m (보수완료)



⑥ 균열부 백태 $cw=0.3mm$ / 0.2m (보수완료)



⑦ 철근노출 (1EA) (보수완료)



⑧ 받침콘크리트 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 0.1m (보수완료)



① 철근노출 (1EA) (보수완료)



② 철근노출 (5EA) (보수완료)



③ 받침콘크리트 균열 (0.3mm미만) cw=0.2mm / 0.2m (3EA) (보수완료)



④ 받침콘크리트 재료분리 0.1m x 0.1m (보수완료)



⑤ 철근노출 (2EA) (보수완료)



⑥ 받침콘크리트 균열 (0.3mm미만) cw=0.2mm / 0.5m (2EA) (보수완료)



⑦ 철근노출 (4EA) (보수완료)



⑧ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 1.5m (보수완료)

[사 진 대 지 15/18]



⑨ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.5m (보수완료)



⑩ 누수흔적 0.3m x 2.5m (보수완료)



⑪ 균열 cw=0.3mm / 1.5m (2EA) (보수완료)



⑫ 보수부 콘크리트박리 0.1m x 0.1 (7EA) (보수완료)



⑬ 파손 0.1m x 0.1m (9EA) (보수완료)

[사 진 대 지 16/18]



① 균열 $cw=0.3mm$ / 2.0m (보수완료)



③ 철근노출 (3EA) (보수완료)



④ 철근노출 (3EA) (보수완료)



⑥ 받침콘크리트 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 0.2m (3EA) (보수완료)



⑦ 잡철물 미제거 (1EA) (보수완료)

[사 진 대 지 17/18]



③ 받침콘크리트 균열 $cw=0.3\text{mm}$ / 0.3m (보수완료)



④ 받침콘크리트 균열 $cw=0.3\text{mm}$ / 0.3m (보수완료)



⑦ 받침콘크리트 잡철물미제거 1(EA)



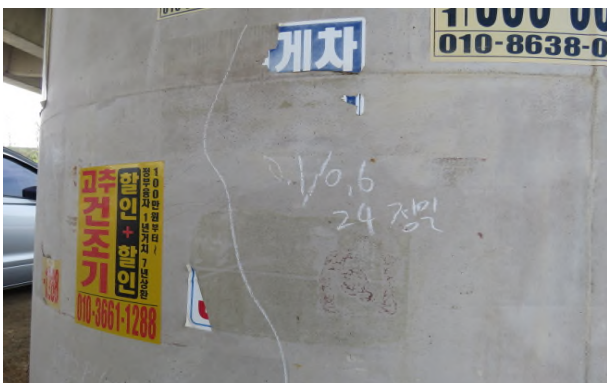
⑧ 무수축물탈 박리 $0.1\text{m} \times 0.2\text{m}$



⑪ 철근노출 (1EA) (보수완료)



⑫ 균열(0.3mm 미만) $cw=0.1\text{mm}$ / 1.4m (보수완료)



⑬ 균열(0.3mm 미만) $cw=0.1\text{mm}$ / 0.6m



⑭ 망상균열 (0.3mm 미만) $cw=0.1\text{mm}$ / $1.0\text{m} \times 1.2\text{m}$

[사 진 대 지 18/18]



⑤ 잡철물 미제거 (2EA) (보수완료)



⑦ 잡철물 미제거 (2EA) (보수완료)



⑩ 철근노출 (2EA) (보수완료)



⑬ 균열(0.3mm미만) $cw=0.1mm$ / 0.3m (보수완료)



⑭ 균열(0.3mm미만) $cw=0.05mm$ / 0.2m (보수완료)



⑮ 재료분리 0.7m x 1.0m (보수완료)



⑯ 균열(0.3mm미만) $cw=0.1mm$ / 0.5m (2EA)
(보수완료)



⑰ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.05mm$ / 0.5m (보수완료)

[사 진 대 지 18/18]



⑱ 파손 0.1m x 0.1m (보수완료)



⑲ 잡철물 미제거(녹발생) (1EA) (보수완료)



⑳ 파손 0.1m x 0.1m (보수완료)



㉑ 잡철물 미제거(녹발생) (2EA) (보수완료)



㉒ 홀메움 미처리 (9EA) (보수완료)



㉓ 균열(0.3mm미만) cw=0.05mm / 0.3m (보수완료)



㉔ 재료분리 1.0 x 0.3m (보수완료)



㉕ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 1.0m (보수완료)



㉔ 파손(균함) 0.1m x 0.5m (2EA) (보수완료)

02. 양노교

전 경 사 진



교량측면 전경



교면포장 전경



거더외부 전경



교대 전경



점검 전경



배수시설 전경



바닥판 전경



가로보 전경



신축이음 전경



점검시설 전경



방호벽 전경



교량받침 전경

손상 사진

[사진 대 지 1/10]



⑥ 후타재 균열 (0.3mm미만) $cw=0.1\text{mm} / 0.2\text{m}$ (9EA)



⑦ 신축이음 부식 4.4m



⑧ 신축이음 체수 0.5m



① 철근노출 (1EA)



③ 재료분리 0.1m x 0.5m (보수완료)



① 파손 0.6m x 0.4m (보수완료)



② 굽힘 0.5m x 5.0m (보수완료)



③ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 2.0 m(보수완료)



④ 망상균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.6m x 0.5m



⑤ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.3m (4EA)
(보수완료)



⑥ 균열부 백태 (0.3mm미만) cw=0.2mm / 0.6m



⑦ 균열 (0.3mm미만) cw=0.2mm / 1.5m (보수완료)



⑧ 파손 0.2m x 0.3m (보수완료)



⑨ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.5m (보수완료)



⑩ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.5m (보수완료)



⑪ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.3m (4EA)
(보수완료)



⑫ 균열 (0.3mm미만) 0.1m / 0.5m (2EA) (보수완료)



⑬ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.5m (보수완료)



⑭ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.3m (보수완료)



⑮ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.8m (보수완료)



⑯ 균열 cw=0.3mm / 1.5m (2EA) (보수완료)



⑰ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 1.3m (보수완료)



⑱ 균열 $cw=0.3mm$ / 1.2m (보수완료)



⑲ 균열 $cw=0.3mm$ / 1.5m (2EA) (보수완료)



⑳ 균열 $cw=0.3mm$ / 1.5m (보수완료)



㉑ 균열 $cw=0.3mm$ / 1.0m (보수완료)



㉒ 망상균열 $cw=0.3mm$ / 1.2m x 1.2m (보수완료)



㉓ 이격단차 (1EA) (보수완료)



㉔ 이격단차 (1EA) ($T=3.0cm$)

[사 진 대 지 3/10]



㉟ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 1.5m



㉠ 파손 0.2m x 0.2m



㉡ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.3m (15EA)

[사 진 대 지 7/10]



④ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 0.5m (5EA)
(보수완료)



⑤ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 0.5m (4EA)
(보수완료)



⑥ 균열 0.8m x 0.1m (2EA) (보수완료)



⑦ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 0.5m (5EA)
(보수완료)



⑧ 파손 및 균열 0.8m x 0.1m (보수완료)



① 균열 (0.3mm미만) $cw=0.1mm / 0.1m$ (3EA)



③ 파손 및 굽힘 0.8m x 0.1m (보수완료)

[사 진 대 지 9/10]



⑩ 받침콘크리트 재료분리 0.1m x 0.1m (보수완료)



⑪ 철근노출 (4EA) (보수완료)



⑫ 철근노출 (4EA) (보수완료)



⑬ 철근노출 (4EA) (보수완료)



⑭ 철근노출 (4EA) (보수완료)



⑮ 재료분리 0.1m x 0.5m (보수완료)



⑯ 받침콘크리트 파손 0.2m x 0.4m (보수완료)



⑰ 철근노출 (4EA) (보수완료)



⑲ 망상균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 1.0m x 2.5m
(보수완료)



㉑ 플레이트 부식 0.1m x 0.5m

[사 진 대 지 10/10]



⑧ 폐콘크리트 적치 0.6m x 0.5m (2EA) (보수완료)



⑨ 받침콘크리트 재료분리 0.1m x 0.1m (보수완료)



⑩ 받침콘크리트 재료분리 0.1m x 0.1m (보수완료)



⑪ 받침콘크리트 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.1m (보수완료)



⑫ 받침콘크리트 철근노출 (1EA) (보수완료)



⑬ 받침콘크리트 재료분리 0.1m x 0.1m (보수완료)



⑭ 받침콘크리트 파손 0.1m x 0.1m (보수완료)



⑮ 받침콘크리트 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.3m (보수완료)

[사진 대 지 10/10]



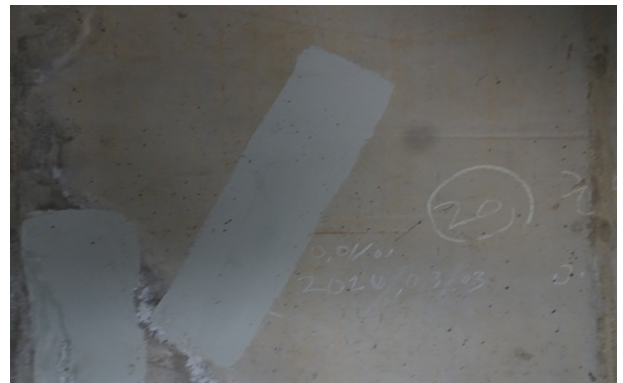
⑰ 철근노출 (11EA) (보수완료)



⑱ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.05mm$ / 0.3m (보수완료)



⑲ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.02mm$ / 0.2m (보수완료)



⑳ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.01mm$ / 0.1m (보수완료)



㉑ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.1mm$ / 0.6m (보수완료)



㉒ 누수흔적 1.0m x 3.5m (보수완료)



㉓ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 2.5m (보수완료)



㉔ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.05mm$ / 0.5m (보수완료)

[사 진 대 지 10/10]



㉔ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.05mm$ / 0.3m (보수완료)



㉕ 누수흔적 0.6m x 3.5m (보수완료)



㉖ 오염 0.3m x 2.0m (보수완료)



㉗ 재료분리 0.2m x 0.2m

03. 양노1교

전 경 사 진



교량측면 전경



교면포장 전경



거더외부 전경



교대 전경



점검 전경



배수시설 전경



바닥판 전경



가로보 전경



신축이음 전경



점검시설 전경



교각 전경



교량받침 전경

손상 사진

[사진 대 지 1/29]



② 신축이음 토사퇴적 및 부식 0.5m (보수완료)



③ 신축이음 부식 0.2m x 1.2m



④ 후타재 파손 0.1m x 0.1m



⑤ 부식 및 토사퇴적 0.1m x 0.5m



① 신축이음 체수 2.0m



③ 신축이음 토사퇴적 4.0m



④ 신축이음 토사퇴적 2.0m



⑤ 부식 우려 0.2m x 0.5m (3EA)

[사 진 대 지 4/29]

	
① 잡철물 미제거 (1EA)	② 부식 및 토사퇴적 0.2m x 0.8m
	
③ 부식 및 토사퇴적 0.2m x 1.0m	④ 유간 부식 및 토사퇴적 0.2m x 0.5m (2EA)

[사 진 대 지 5/29]

	
① 열화 0.3m x 0.2m	

[사 진 대 지 7/29]

	
② 균열 (0.3mm미만) cw=0.2mm / 0.4m	③ 균열 (0.3mm미만) cw=0.2mm / 0.4m

[사 진 대 지 8/29]

	
① 균열 (0.3mm미만) cw=0.2mm / 0.4m	② 균열 (0.3mm미만) cw=0.2mm / 0.3m
	
③ 열화 0.2m x 0.4m	

[사 진 대 지 9/29]



① 파손 0.1m x 0.1m (보수완료)



② 균열 $cw=0.3\text{mm}$ / 0.5m



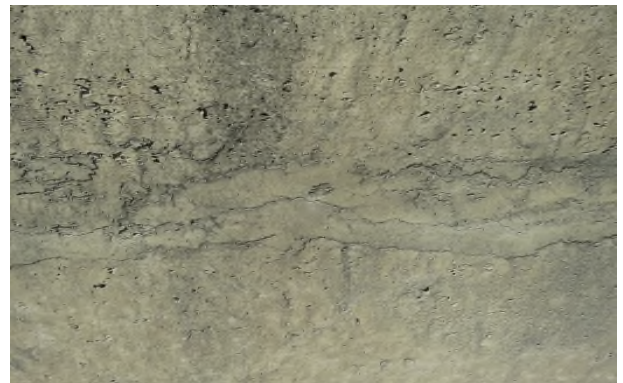
③ 균열 $cw=0.3\text{mm}$ / 0.4m



④ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2\text{mm}$ / 0.6m



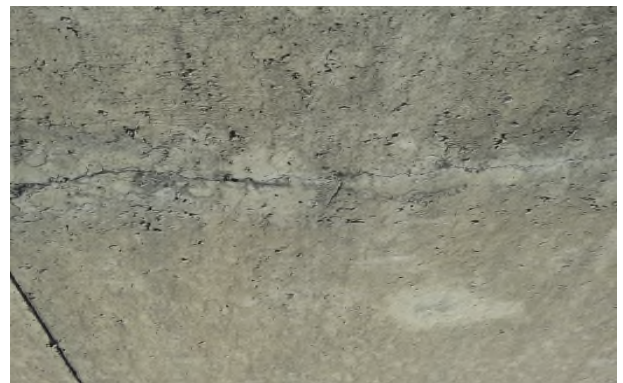
⑤ 균열 $cw=0.3\text{mm}$ / 3.0m



⑥ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.1\text{mm}$ / 6.0m



⑦ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.1\text{mm}$ / 4.0m



⑧ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.1\text{mm}$ / 5.0m



⑨ 이격 (1EA)



⑩ 녹발생 (1EA) (보수완료)



⑪ 파손 0.1m x 0.1m (보수완료)



⑫ 잡철물 미제거 (15EA) (보수완료)



⑬ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 4.0m (보수완료)



⑭ 파손 0.1m x 0.2m (2EA) (보수완료)



⑯ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.2m (5EA)
(보수완료)

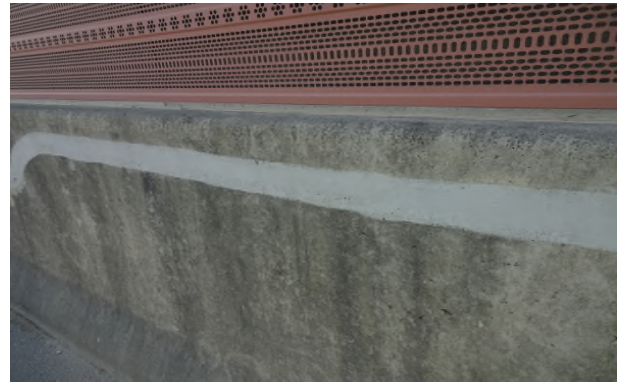


⑰ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.5m (보수완료)

[사 진 대 지 9/29]



⑱ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.1mm$ / 0.3m (보수완료)



㉑ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.1mm$ / 4.0m (보수완료)



㉒ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.1mm$ / 0.4m (보수완료)



㉓ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 1.0m



㉔ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.1mm$ / 0.4m (4EA)

[사 진 대 지 10/29]



① 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 2.0m (4EA)
(보수완료)



② 균열 (0.3mm미만) $cw=0.1mm$ / 0.5m (보수완료)



③ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 22.0m (보수완료)



④ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.1mm$ / 5.0m (보수완료)



⑤ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.1mm$ / 0.5m (5EA)
(보수완료)



⑥ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 1.0m (보수완료)



⑦ 보수부 백태 0.1m x 0.6m (보수완료)



⑧ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 0.3m (보수완료)

[사 진 대 지 10/29]



⑨ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.1mm$ / 0.4m (보수완료)



⑩ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.1mm$ / 0.8m (보수완료)



⑪ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.1mm$ / 0.8m (보수완료)



⑫ 균열 $cw=0.3mm$ / 2.0m



⑬ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 1.3m



⑭ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.1mm$ / 0.7m



⑮ 균열부 백태 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 0.5m
(보수완료)



⑯ 균열부 백태 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 0.5m
(보수완료)

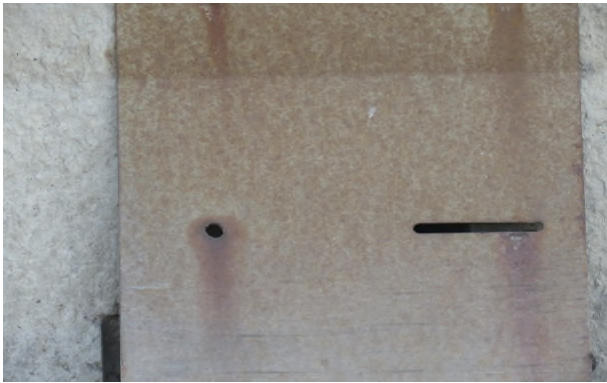
[사 진 대 지 10/29]



⑱ 균열부 백태 (0.3mm미만) cw=0.1mm /0.7m (2EA)



⑲ 균열부 백태 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.8m



㉔ 차수판 볼트탈락 (4EA)



㉕ 차수판 볼트탈락 (1EA)

[사 진 대 지 11/29]



① 균열 (0.3mm미만) $cw=0.1mm$ / 1.5m (보수완료)



② 균열 $cw=0.3mm$ / 3.0m (보수완료)



③ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 5.0m (보수완료)



④ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 1.5m (12EA)
(보수완료)



②② 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 0.5m



②③ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 0.8m



②④ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 0.8m (3EA)



②⑤ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 0.6m

[사 진 대 지 11/29]



㉔ 균열 (0.3mm미만) cw=0.2mm / 0.6m



㉕ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.6m

[사진 대 지 12/29]



⑰ 접속부 방호벽 이격단차 (1EA) (5.1cm)



⑱ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 2.0m



⑲ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 1.0m



⑳ 백태 0.2m x 0.2m



㉑ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 1.0m



㉒ 파손 0.2m x 0.1m



㉓ 균열 $cw=0.3mm$ / 1.5m



㉔ 배부름 4.0m x 1.0m

[사 진 대 지 13/29]



② 가로보 재료분리 0.2m x 0.6m

[사 진 대 지 14/29]



② 균열 (0.3mm미만) cw=0.2mm / 4.3m (보수완료)



㉔ 거더 단부 균열 (0.3mm미만) cw=0.2mm / 1.2m



㉕ 거더 단부 균열 (0.3mm미만) cw=0.2mm / 1.5m



㉖ 가로보 재료분리 0.3m x 1.0m



㉗ 거더 단부 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.8m



㉘ 거더 단부 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 1.0m



[사 진 대 지 19/29]

㉔ 거더 단부 균열 $cw=0.3\text{mm}$ / 1.2m	㉗ 거더 단부 균열 $cw=0.3\text{mm}$ / 1.2m

[사 진 대 지 20/29]

㉒ 가로보 재료분리 0.1m x 0.5m	㉕ 거더 단부 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2\text{mm}$ / 1.0m

[사 진 대 지 21/29]

㉓ 거더 단부 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2\text{mm}$ / 1.2m	㉖ 거더 단부 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2\text{mm}$ / 1.0m

[사 진 대 지 22/29]

	
⑬ 균열 (0.3mm미만) cw=0.2mm / 1.0m	⑮ 가로보 재료분리 0.2m x 0.5m

[사 진 대 지 23/29]

	
⑧ 가로보 재료분리 0.6m x 0.5m	⑨ 망상균열 (0.3mm미만) cw=0.2mm / 1.0m x 1.0m

[사 진 대 지 24/29]

	
⑧ 가로보 철근노출 (1EA) (보수완료)	



② 균열 $cw=0.3mm$ / 1.0m (보수완료)



③ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 0.9m (보수완료)



④ 재료분리 0.1m x 0.2m



⑥ 받침콘크리트 파손 0.1m x 0.1m



⑦ 누수흔적 (2EA)



⑧ 백태 0.1m x 0.6m



⑨ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 1.0m



⑩ 누수흔적 (1EA)



⑪ 누수흔적 (4EA)

[사 진 대 지 26/29]



⑥ 플레이트 부식 0.1m x 0.6m



⑦ 받침콘크리트 재료분리 0.1m x 0.3m



⑧ 받침콘크리트 재료분리 0.1m x 0.4m



⑨ 플레이트 부식 0.1m x 0.6m



⑩ 재료분리 0.1m x 0.5m



⑪ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.6m



⑫ 균열 cw=0.3mm / 3.0m



⑬ 받침콘크리트 재료분리 0.2m x 0.1m



⑭ 받침콘크리트 파손 0.2m x 0.1m (보수완료)



⑮ 받침콘크리트 재료분리 0.2m x 0.3m



⑯ 받침콘크리트 재료분리 0.1m x 0.3m



⑰ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.4m



⑱ 균열 (0.3mm미만) cw=0.2mm / 1.0m (2EA)



⑲ 마감불량 0.1m x 0.1m



⑳ 균열 (0.3mm미만) cw=0.2mm / 2.5m

[사 진 대 지 28/29]



⑩ 균열 $cw=0.3mm$ / 1.5m (2EA) (보수완료)



⑬ 받침콘크리트 재료분리 0.2m x 0.2m



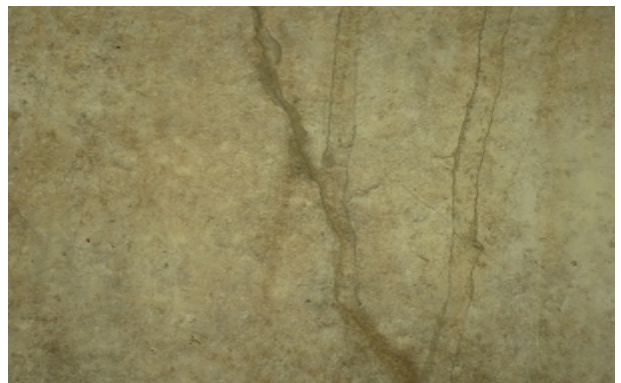
⑮ 받침콘크리트 재료분리 0.1m x 0.2m (2EA)
(보수완료)



⑯ 플레이트 부식 0.1m x 0.8m (2EA)



⑰ 플레이트 부식 0.3m x 0.3m (2EA)



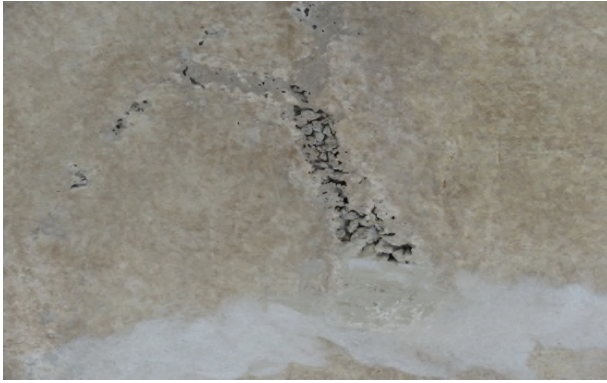
⑱ 균열 (0.3mm미만) $cw=0.2mm$ / 1.5m



⑲ 백태 0.2m x 1.0m



⑳ 백태 0.1m x 0.2m



㉑ 재료분리 0.1m x 0.2m



⑨ 받침콘크리트 재료분리 0.2m x 0.2m



⑩ 받침콘크리트 파손 0.1m x 0.1m



⑫ 무수축물탈균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.1m



⑬ 무수축물탈균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.1m (3EA)



⑭ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 0.6m



⑮ 망상균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 1.0m x 0.8m (2EA)



⑯ 균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 2.5m



⑰ 망상균열 (0.3mm미만) cw=0.1mm / 2.0m x 2.0m



㉞ 재료분리 0.1m x 0.3m

05. 쌍학교

전 경 사 진



교량측면 전경



교면포장 전경



거더외부 전경



교대 전경



점검 전경



배수시설 전경



바닥판 전경



가로보 전경



신축이음 전경



점검시설 전경



교대 전경



교대받침 전경

손상 사진

[사진 대 지 1/41]



① 후타재균열 0.1mm / 0.2m (2EA)



② 후타재균열 0.1mm / 0.6m



④ 후타재균열 0.1mm / 0.7m



⑤ 후타재균열 0.2m / 0.3m (5EA)



⑦ 신축이음부식 0.1m x 0.3m

[사 진 대 지 3/41]



② 후타재균열 0.1mm / 0.3m (7EA)



③ 신축이음 토사퇴적 L=2.0m



④ 후타재균열 0.1mm / 0.2m (2EA)



⑤ 후타재균열 0.1mm / 0.2m

[사 진 대 지 5/41]



② 포장파손 0.1m x 0.1m



③ 부식 및 토사퇴적 0.1m x 0.1m

[사 진 대 지 5/41]



④ 포장파손 0.1m x 0.2m



⑤ 신축이음부식 0.1m x 0.5m



⑥ 후타재균열 0.1mm / 0.3m



⑦ 신축이음 부식 및 퇴적 L=2.0m

[사 진 대 지 7/41]



① 물받이 길이부족 (2EA)

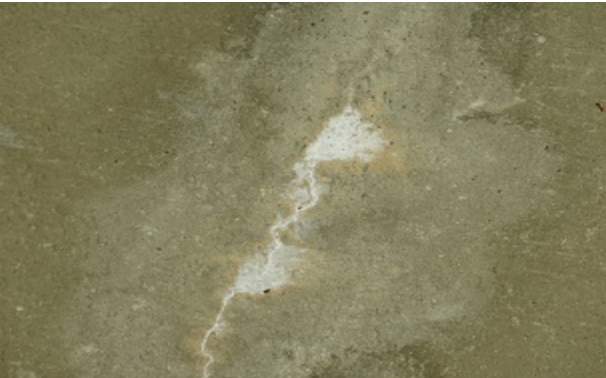


② 콘크리트열화 0.5m x 0.6m

[사 진 대 지 8/41]

	
① 배수관누수 (1EA)	② 부식 0.5m x 0.4m
	
③ 백태 0.1m x 0.2m	

[사 진 대 지 9/41]

	
① 백태 0.1m x 0.2m	

[사 진 대 지 10/41]

	
① 균열 0.2mm / 0.6m	② 철근노출 (1EA)
	
③ 균열 0.1mm / 0.3m (5EA)	④ 균열 0.1mm / 0.4m
	
⑤ 콘크리트 열화 0.6m x 1.0m	

[사 진 대 지 11/41]

⑰ 균열 0.2mm / 3.0m	⑱ 파손 0.3m x 0.1m
⑲ 균열 0.2mm / 0.6m	

[사 진 대 지 12/41]

⑬ 균열 0.2mm / 2.5m	⑭ 균열 0.2mm / 1.2m

[사 진 대 지 13/41]



① 균열 0.2mm / 2.0m



② 균열 0.2mm / 1.5m



⑭ 균열 0.3mm / 2.5m (보수완료)



⑮ 균열 0.3mm / 1.0m



⑰ 균열 0.1mm / 10.0m



⑱ 균열 1.0mm / 0.8m



⑲ 균열 0.2mm / 1.2m



⑲ 균열 0.2mm / 1.2m

[사 진 대 지 14/41]



⑦ 균열 0.2mm / 1.4m



⑧ 방음벽유리 파손 0.2m x 0.3m



⑬ 파손 및 철근노출 0.2m x 1.0m



⑭ 균열 0.1mm / 1.4m



⑮ 균열 0.2mm / 1.4m



⑯ 균열 0.2mm / 1.4m



⑰ 방음벽 프레임 손상 (1EA)



② 균열 0.2mm / 0.3m (보수완료)



③ 균열 0.1mm / 0.3m (보수완료)



④ 백태 0.1m x 0.1m (보수완료)



⑫ 표면불량 0.6m x 0.3m (보수완료)



⑮ 균열 0.2mm / 1.5m (보수완료)



⑯ 균열 0.3mm / 1.5m (보수완료)



⑰ 균열 0.2mm / 1.5m (보수완료)



㉔ 델리네이트 파손 (1EA)

[사 진 대 지 28/41]

	
① 균열 0.2mm / 2.7m (보수완료)	② 균열 0.2mm / 3.2m (보수완료)
	
④ 균열 0.2mm / 13.3m (보수완료)	

[사 진 대 지 29/41]

	
㉑ 백태 0.1m x 0.1m (보수완료)	㉒ 균열 0.2mm / 1.0m (보수완료)

[사 진 대 지 30/41]

	
㉪ 균열 0.1mm / 1.1m (보수완료)	

[사 진 대 지 31/41]

	
① 균열 0.1mm / 0.3m (보수완료)	② 균열 0.2mm / 0.5m (보수완료)
	
③ 재료분리 0.2m x 0.5m (보수완료)	④ 균열 0.2mm / 0.5m (보수완료)

[사 진 대 지 31/41]



⑤ 파손 0.1m x 0.5m



⑥ 누수흔적 0.5m x 0.5m

[사 진 대 지 32/41]



① 균열 0.2mm / 1.0m



② 망상균열 0.1mm / 0.3m x 0.6m

[사 진 대 지 33/41]



① 균열 0.1mm / 1.8m (보수완료)



② 균열 0.5mm / 1.4m (보수완료)

[사 진 대 지 33/41]



④ 균열 0.3mm / 0.8m (보수완료)



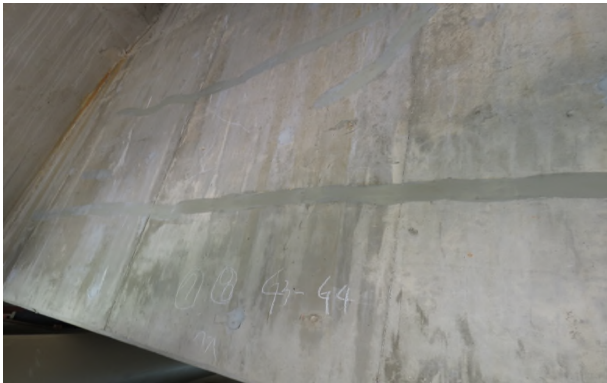
⑤ 균열 0.5mm / 2.0m (보수완료)



⑥ 망상균열 0.2mm / 0.5m x 0.5m (보수완료)



⑦ 균열 0.5mm / 1.5m (보수완료)



⑧ 균열 0.3mm / 2.0m (보수완료)



⑨ 균열 0.2mm / 0.6m (보수완료)



⑩ 균열 0.3mm / 2.0m (보수완료)



⑪ 균열 0.5mm / 1.5m (보수완료)

[사 진 대 지 33/41]



⑫ 균열 0.3mm / 0.5m (보수완료)



⑭ 균열 0.5mm / 1.4m (보수완료)



⑮ 균열 0.3mm / 2.0m (보수완료)



⑯ 균열 0.5mm / 2.0m (보수완료)



⑰ 균열 0.2mm / 0.4m



⑱ 파손 0.1m x 0.4m



⑲ 균열 0.3mm / 1.0m



⑳ 균열 0.3mm / 0.5m (8EA)

[사 진 대 지 33/41]



㉑ 균열 0.2mm / 0.4m (8EA)



㉒ 균열 0.2mm / 0.4m (3EA)



㉓ 균열 0.3mm / 1.0m



㉔ 균열 0.3mm / 1.0m



㉕ 균열 0.3mm / 0.6m

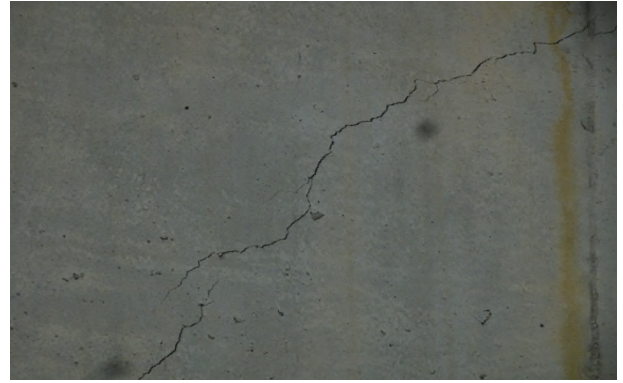


㉖ 균열 0.5mm / 0.4m

[사 진 대 지 34/41]



① 균열 0.3mm / 0.2m



② 균열 0.2mm / 2.3m



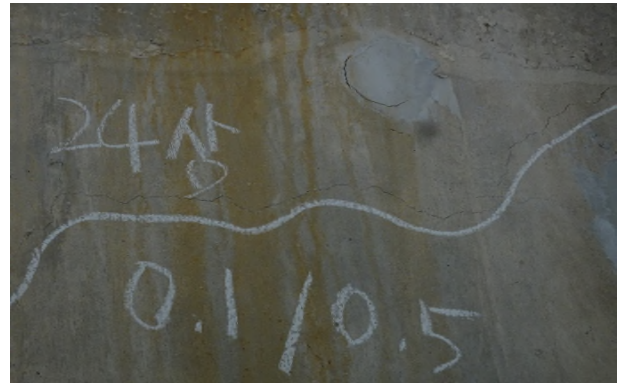
③ 균열 0.1mm / 0.5m



④ 균열 0.1mm / 2.0m



⑤ 균열 0.1mm / 1.0m



⑥ 균열 0.1mm / 0.5m



⑦ 균열 0.1mm / 0.1m



⑧ 균열 0.1mm / 0.1m

[사 진 대 지 34/41]



⑨ 균열 0.1mm / 0.5m



⑩ 균열 0.2mm / 0.1m



⑪ 균열 0.1mm / 0.5m



⑫ 균열 0.1mm / 0.7m



⑬ 균열 0.2mm / 1.0m



⑭ 균열 0.1mm / 1.0m

[사 진 대 지 35/41]



③ 균열 0.2mm / 0.6m (13EA) (보수완료)



④ 재료분리 0.3m x 2.5m



⑤ 균열 0.3mm / 0.6m (8EA)



⑥ 균열 0.2mm / 1.0m



⑦ 균열 0.1mm / 0.1m





⑤ 받침콘크리트 재료분리 0.1m x 0.5m (보수완료)



⑥ 무수축물탈균열 0.1mm / 0.1m (8EA) (보수완료)



⑦ 받침콘크리트재료분리 0.1m x 1.0m (보수완료)



⑧ 받침콘크리트재료분리 0.1m x 0.2m



⑨ 무수축물탈균열 0.1mm / 0.1m (4EA) (보수완료)



⑩ 무수축물탈균열 0.2mm / 0.1m (4EA) (보수완료)



⑪ 받침콘크리트 재료분리 0.1m x 0.5m (보수완료)



⑫ 무수축물탈균열 0.1mm / 0.1m (3EA) (보수완료)



⑬ 받침콘크리트재료분리 0.1m x 1.0m (보수완료)



⑭ 무수축물탈균열 0.1mm / 0.1m (2EA) (보수완료)



⑮ 받침콘크리트 재료분리 0.1m x 0.2m (보수완료)



⑯ 무수축물탈균열 0.1mm / 0.1m (4EA) (보수완료)



⑰ 받침콘크리트 재료분리 0.1m x 0.5m (보수완료)



⑳ 무수축물탈균열 0.1mm / 0.1m

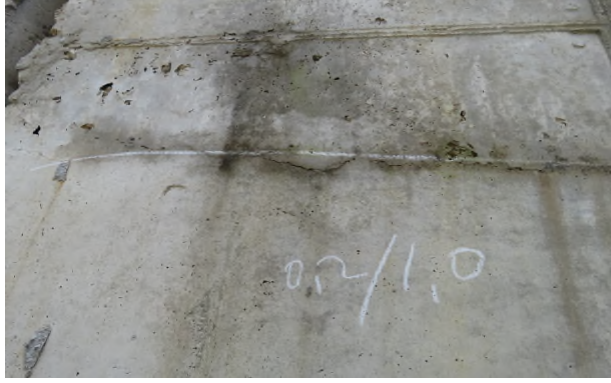


㉕ 받침콘크리트 재료분리 0.1m x 1.0m



㉖ 체수 0.5m x 1.0m

[사 진 대 지 36/41]

	
②⑦ 누수흔적 0.5m x 1.5m	②⑧ 균열 0.2mm / 1.0m
	
②⑨ 파손 0.2m x 0.2m	

[사 진 대 지 37/41]

	
① 콘크리트 열화 0.4m x 0.3m	② 체수 1.0m x 0.7m

[사 진 대 지 37/41]



③ 잡철물미제거(녹발생) (20EA)



④ 파손 0.1m x 0.1m



⑤ 마감불량 0.1m x 0.2m



⑥ 재료분리 0.1m x 1.0m (보수완료)



⑩ 균열 0.1mm / 5.0m (보수완료)



⑪ 균열 0.05mm / 1.2m (보수완료)



⑫ 백태 0.1m x 0.3m



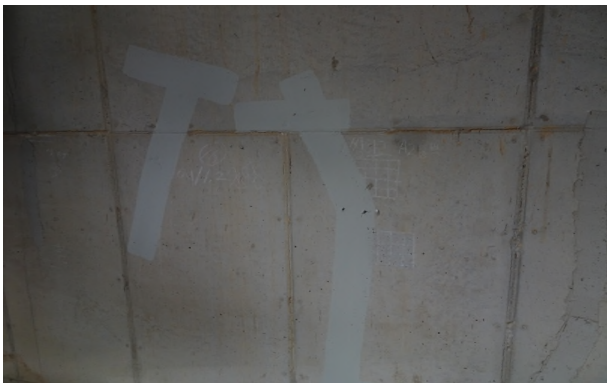
⑬ 균열 0.05mm / 0.8m (보수완료)



⑭ 누수(녹발생) 0.5m x 6.0m



⑮ 균열 0.1mm / 0.9m (보수완료)



⑯ 균열 0.1mm / 1.2m (보수완료)



⑰ 균열 0.1mm / 0.5m (보수완료)



⑱ 균열 0.1mm / 0.8m (보수완료)



⑲ 재료분리 5.0m x 1.0m (보수완료)



⑳ 균열 0.3mm / 0.6m (보수완료)



㉑ 잡철물미제거(녹발생) (45EA) (보수완료)

[사 진 대 지 37/41]



㉒ 균열 0.3mm / 0.3m (4EA) (보수완료)



㉓ 잡철물미제거(녹발생) (39EA)



㉔ 플레이트 부식 0.1m x 0.8m



㉕ 누수흔적 0.5m x 2.0m



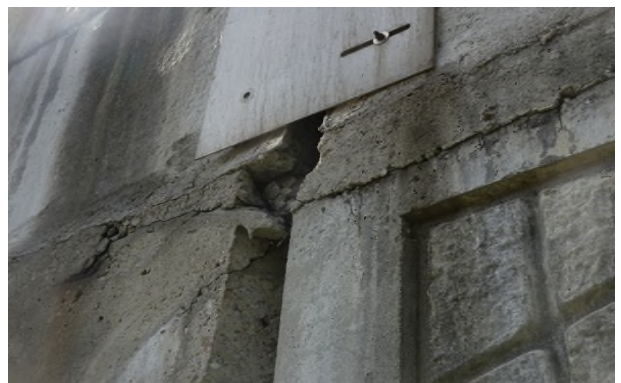
㉖ 누수흔적 0.5m x 1.0m



㉗ 누수흔적 0.5m x 1.0m



㉘ 백태 0.1m x 0.3m

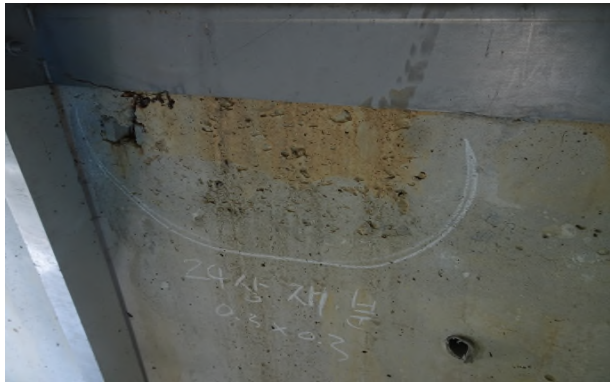
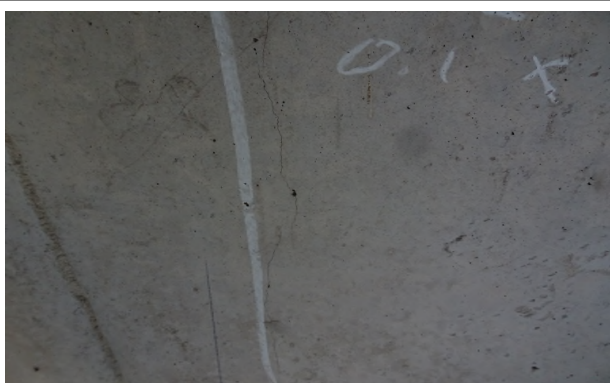


㉙ 파손 0.1m x 0.3m

[사 진 대 지 37/41]

	
③⑩ 백태 (3EA)	③⑪ 철근노출 (1EA)

[사 진 대 지 38/41]

	
⑬ 균열 0.1m x 0.1m (2EA)	⑭ 재료분리 0.3m x 0.3m
	
⑮ 균열 0.1mm / 1.0m	⑯ 균열 0.1mm / 0.7m

[사 진 대 지 38/41]

⑰ 균열 0.1mm / 0.3m	⑱ 균열 0.1mm / 1.0m

[사 진 대 지 39/41]

⑭ 균열 0.2mm / 0.7m	⑮ 파손 0.2m x 0.1m (보수완료)
⑯ 받침콘크리트재료분리 0.1m x 0.6m	⑰ 균열 0.3mm / 1.0m

[사 진 대 지 39/41]



⑱ 받침콘크리트 재료분리 0.1m x 0.5m (2EA)



⑲ 플레이트 부식 0.1m x 0.8m



⑳ 균열 0.1mm / 0.5m



㉑ 망상균열 0.1mm / 1.0m x 1.0m



㉒ 균열 0.1mm / 1.5m



㉓ 균열 0.1mm / 0.7m



㉔ 누수흔적 0.5m x 2.0m



㉕ 망상균열 0.1mm / 2.0m x 2.0m (3EA)

[사 진 대 지 39/41]

	
㉔ 균열 0.2mm / 1.5m	㉕ 균열 0.1mm / 0.8m

[사 진 대 지 40/41]

	
③ 받침콘크리트재료분리 0.15m x 0.4m (보수완료)	④ 받침콘크리트재료분리 0.15m x 2.5m (보수완료)
	
⑤ 받침콘크리트재료분리 0.15m x 2.3m (보수완료)	⑥ 무수축물탈표면불량 0.1m x 0.1m (보수완료)

[사 진 대 지 40/41]



⑦ 받침콘크리트재료분리 0.15m x 2.5m (보수완료)



⑧ 받침콘크리트재료분리 0.15m x 1.0m (보수완료)



⑩ 받침콘크리트잡철근미제거 (보수완료)



⑪ 철근노출 (1EA) (보수완료)



⑫ 받침콘크리트 잡철근미제거 (2EA) (보수완료)



⑬ 균열 0.3mm / 0.9m



⑭ 무수축물탈균열 0.1mm / 0.1m (3EA)



⑮ 균열 0.3mm / 3.0m

[사 진 대 지 40/41]

	
⑯ 플레이트부식 0.1m x 0.8m (2EA)	⑰ 망상균열 0.1mm / 2.0m x 0.5m
	
⑱ 균열 0.3mm / 0.6m (2EA)	⑲ 균열 0.2mm / 0.4m

[사 진 대 지 41/41]

	
⑳ 받침콘크리트재료분리 0.1m x 0.1m	㉑ 철근노출 (2EA)

[사 진 대 지 41/41]



⑫ 받침콘크리트 재료분리 0.15m x 1.0m



⑬ 받침콘크리트 표면불량 0.1m x 0.1m



⑭ 철근노출 (1EA)



⑮ 철근노출 (1EA)



⑯ 철근노출 (2EA)



⑰ 철근노출 (2EA)



⑱ 받침콘크리트 재료분리 0.1m x 0.2m



⑲ 표면불량 0.3m x 2.0m

[사 진 대 지 41/41]



㉔ 균열 0.1mm / 0.7m



㉕ 균열 0.1mm / 1.3m

06. 천천교

전 경 사 진



교량측면 전경



교면포장 전경



거더외부 전경



교대 전경



점검 전경



배수시설 전경



바닥판 전경



가로보 전경



신축이음 전경



점검시설 전경



거더내부 전경



교각 전경

손상 사진

[사진 대 지 1/57]



① 신축이음부 이물질퇴적 L=0.5m



④ 배수구 이물질퇴적 (2EA)



⑦ 후타재균열 0.1mm / 0.4m (3EA)



⑧ 후타재균열 0.1mm / 0.3m (4EA)



⑨ 균열 0.1mm / 43.0m



⑩ 균열 0.1mm / 3.0m



⑪ 배수구막힘 (1EA)



⑫ 배수구막힘 (1EA)



⑬ 균열 0.2mm / 1.0m



① 배수구 이물질퇴적 (1EA)



② 배수구 이물질퇴적 (1EA) (보수완료)



③ 배수구 이물질퇴적 (1EA)



④ 균열 0.1mm / 1.0m



⑤ 균열 0.1mm / 2.0m



⑥ 균열 0.2mm / 69.0m



⑦ 균열 0.2mm / 2.0m





① 균열 0.1mm / 0.2m (보수완료)



② 배수구 이물질퇴적 (1EA)



③ 신축이음부 이물질퇴적 L=1.0m



⑥ 균열 0.1mm / 43.0m



⑦ 균열 0.1mm / 1.2m



⑧ 균열 0.3mm / 37.0m



⑨ 균열 0.3mm / 2.0m



⑩ 신축이음 토사퇴적 0.2m x 1.0m



① 후타재균열 0.2mm / 0.3m (4EA)



② 신축이음 토사퇴적 L=2.0m (보수완료)



⑥ 배수구 이물질퇴적 (1EA)



⑨ 균열 0.2mm / 2.0m



⑩ 균열 0.2mm / 5.0m



⑪ 균열 0.2mm / 1.0m (2EA)



⑫ 균열 0.3mm / 1.0m



⑬ 망상균열 0.2mm / 4.0m x 2.0m (보수완료)



② 배수구 이물질퇴적 (3EA)



③ 요철 (1EA)



④ 균열 0.1mm / 69.0m



⑤ 망상균열 0.1mm / 4.0m x 2.0m



⑥ 균열 0.1mm / 1.2m (3EA)



⑦ 망상균열 0.1mm / 5.0m x 2.0m

[사 진 대 지 6/57]

	
① 배수구 막힘 (1EA)	② 망상균열 0.1mm / 8.0m x 30.0m
	
③ 균열 0.2mm / 1.0m	④ 균열 0.2mm / 1.0m

[사 진 대 지 7/57]

	
③ 파손 0.1m x 0.1m	④ 신축이음 토사퇴적 L=3.0m



⑥ 균열 0.2mm / 2.5m



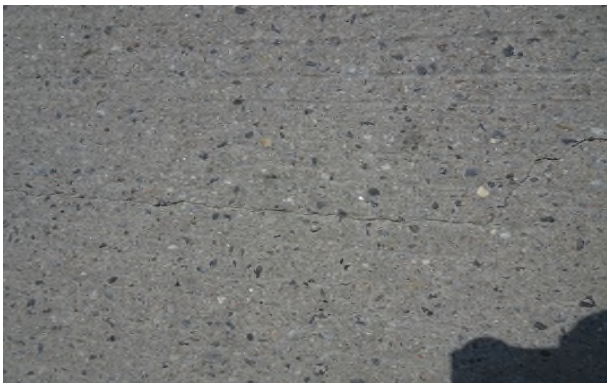
⑦ 균열 0.2mm / 0.5m



⑧ 균열 0.1mm / 0.4m



⑨ 파손 0.2m x 0.2m



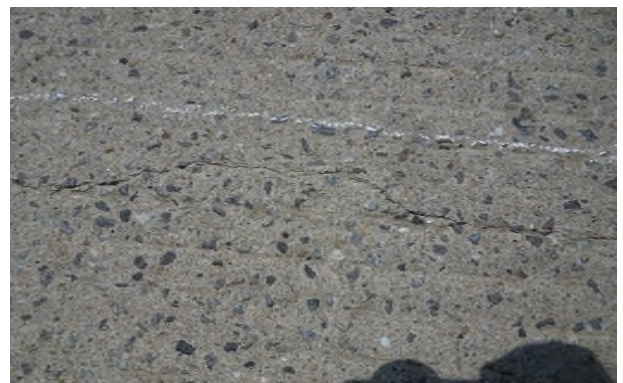
⑩ 균열 0.1mm / 1.0m



⑪ 신축이음 토사퇴적 0.1m x 0.5m



⑫ 균열 0.1mm / 2.0m

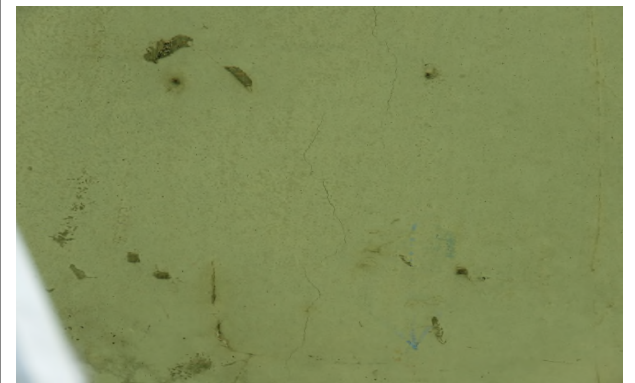
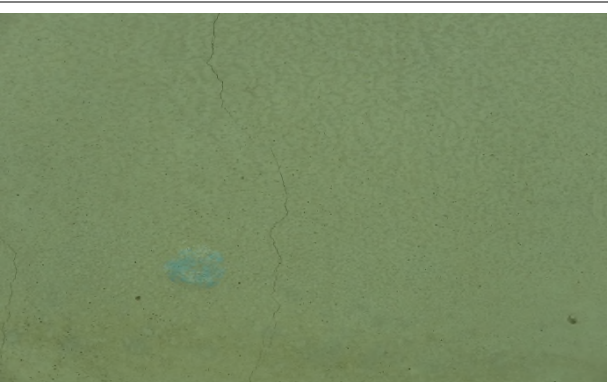


⑬ 균열 0.1mm / 0.6m

[사 진 대 지 7/57]

	
⑭ 망상균열 0.1mm / 5.5m x 14.0m	

[사 진 대 지 8/57]

	
③ 균열 0.2mm / 0.3m (4EA)	④ 균열 0.2mm / 0.6m
	
⑤ 균열 0.2mm / 0.5m (5EA)	



① 망상균열 0.1mm / 0.5m x 1.0m



② 망상균열 0.1mm / 0.5m x 1.0m



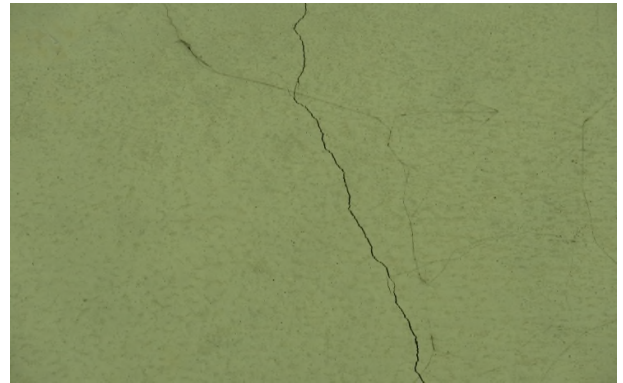
③ 균열 0.2mm / 0.3m (4EA)



④ 균열 0.2mm / 0.8m (5EA)



⑤ 균열 0.2mm / 0.8m (2EA)



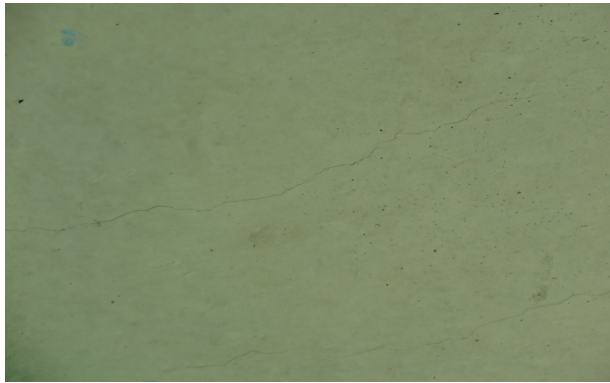
⑥ 균열 0.1mm / 0.8m (8EA)



⑦ 균열 0.1mm / 0.8m (8EA)



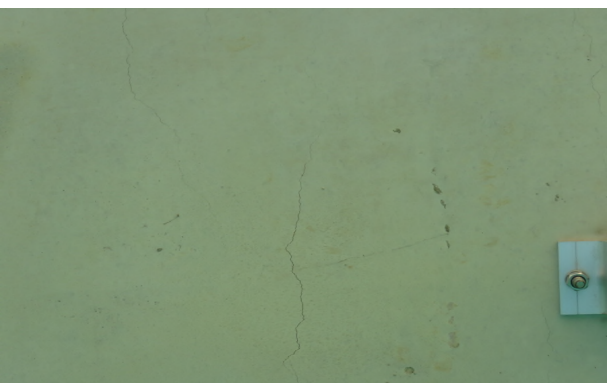
[사 진 대 지 10/57]

	
③ 균열 0.2mm / 0.5m (12EA)	④ 균열 0.2mm / 0.6m (11EA)

[사 진 대 지 12/57]

	
② 백태 0.1m x 0.1m (3EA)	③ 균열 0.1mm / 0.6m (7EA)

[사 진 대 지 13/57]

	
① 균열 0.1mm / 0.6m (8EA)	② 균열 0.1mm / 0.6m (3EA)

[사 진 대 지 13/57]

	
③ 균열 0.2mm / 0.5m (4EA)	

[사 진 대 지 14/57]

	
① 균열 0.2mm / 0.5m (4EA)	

[사 진 대 지 15/57]

	
㉕ 균열 0.2mm / 1.0m (3EA)	㉖ 차수판 볼트탈락 (3EA)

[사 진 대 지 15/57]

	
㉔ 균열 0.3mm / 1.2m (7EA)	

[사 진 대 지 16/57]

	
㉕ 균열 0.2mm / 1.5m	㉖ 균열 0.3mm / 1.5m
	
㉗ 균열 0.3mm / 1.5m	㉘ 균열 0.3mm / 1.5m (4EA)

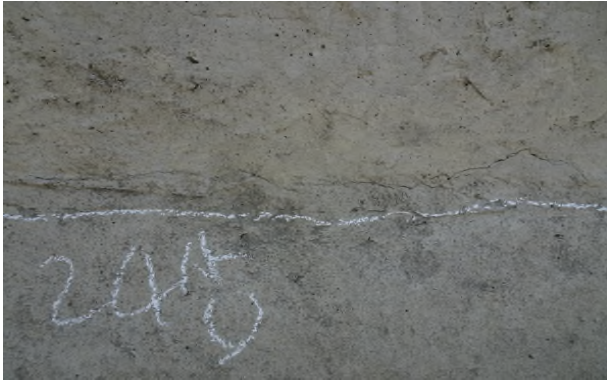
[사 진 대 지 16/57]

	
㉟ 균열 0.3mm / 1.5m	

[사 진 대 지 17/57]

	
① 파손 0.1m x 0.3m (3EA)	② 파손 0.1m x 0.1m
	
③ 차수판 볼트 고정불량 (1EA)	㉟ 균열 0.3mm / 1.2m (2EA)

[사 진 대 지 17/57]



⑭ 균열 0.2mm / 0.5m



⑮ 차수판 볼트탈락 (2EA)



⑯ 파손 0.1m x 0.1m

[사 진 대 지 18/57]



② 균열 0.3mm / 1.5m



⑤ 균열 0.3mm / 0.7m



⑥ 균열 0.3mm / 1.0m



⑦ 균열 0.3mm / 1.0m



⑱ 균열 0.3mm / 1.0m



⑳ 균열 0.2mm / 1.2m



㉑ 균열 0.2mm / 1.2m



㉒ 균열 0.2mm / 1.2m

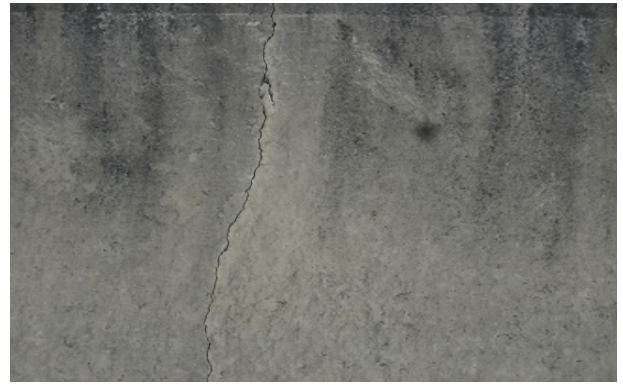


㉓ 차수판 볼트불량 (4EA)





② 균열 0.3mm / 0.1m



④ 균열 0.1mm / 0.5m (2EA)



⑤ 균열 0.2mm / 1.5m



⑥ 균열 0.3mm / 0.7m



⑦ 균열 0.3mm / 0.5m



⑩ 균열 0.2mm / 0.8m



⑳ 균열 0.3mm / 1.5m



㉑ 균열 0.3mm / 1.5m



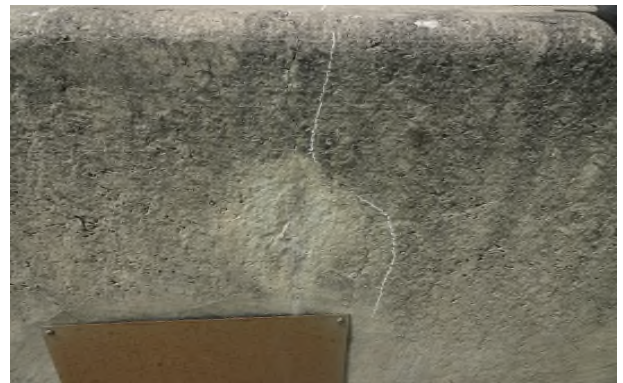
㉒ 균열 0.2mm / 1.0m



㉓ 균열 0.2mm / 3.0m



㉔ 파손 0.1m x 0.4m



㉕ 균열 0.1mm / 0.4m



㉖ 균열 0.1mm / 0.4m



㉗ 균열 0.1mm / 0.5m



㉘ 파손 0.1m x 0.1m





① 균열 0.2mm / 1.0m



③ 파손 0.1m x 0.5m



④ 균열 0.5mm / 1.5m (2EA)



⑨ 균열 0.1mm / 1.1m



⑩ 파손 0.1m x 0.6m



⑪ 균열 0.2mm / 0.6m



⑫ 균열 0.2mm / 1.2m



① 차수판 볼트 체결불량 (보수완료)



② 균열 0.3mm / 1.5m



③ 균열 0.3mm / 0.5m



④ 균열 0.2mm / 1.5m (2EA)



⑤ 균열 0.3mm / 1.5m



⑧ 균열 0.2mm / 1.4m (5EA) (보수완료)



⑩ 차수판 볼트 체결불량 (3EA)

[사 진 대 지 24/57]



① 잡철물 미제거 (6EA)



② 잡철물 미제거 (4EA)

[사 진 대 지 28/57]



① 녹발생 0.3m x 0.6m

[사 진 대 지 30/57]



① 녹발생 0.1m x 0.3m

[사 진 대 지 34/57]



① 부식 0.5m x 1.0m

[사 진 대 지 35/57]



① 망상균열 0.2mm / 1.5m x 2.0m

[사 진 대 지 40/57]



① 폐기물적치 (1EA)

[사 진 대 지 42/57]



㉠ 박락 0.1m x 0.4m

[사 진 대 지 50/57]



㉡ 콘크리트 열화 1.5m x 0.5m

[사 진 대 지 51/57]



㉢ 받침콘크리트 열화 0.2m x 0.5m



㉣ 받침콘크리트 재료분리 0.1m x 0.2m

[사 진 대 지 51/57]



㉔ 열화 0.5m x 1.0m



㉕ 재료분리 0.3m x 0.5m



㉖ 열화 0.2m x 1.0m



㉗ 누수흔적 0.2m x 1.0 (2EA)



㉘ 보수부 재균열 0.3mm / 2.0m (2EA)



㉙ 플레이트부식 0.1m x 0.1m



⑬ 받침콘크리트 재료분리 0.1m x 0.1m



⑭ 균열 0.2mm / 0.5m



⑮ 무수축물탈균열 0.1mm / 0.1m (3EA)



⑯ 무수축물탈균열 0.1mm / 0.1m (2EA)



⑰ 받침콘크리트재료분리 0.1m x 0.1m (보수완료)



⑱ 균열 0.2mm / 2.0m



⑲ 균열 0.2mm / 2.0m



⑳ 균열 0.2mm / 1.5m

[사 진 대 지 52/57]

	
㉑ 균열 0.2mm / 3.0m	㉒ 망상균열 0.1mm / 1.0m x 1.0m
	
㉓ 망상균열 0.1mm / 1.5m x 1.0m	㉔ 균열 0.2mm / 22.0m
	
㉕ 균열 0.2mm / 1.0m (4EA)	

[사 진 대 지 53/57]



㉓ 균열 0.1mm / 1.0m



㉔ 균열 0.2mm / 1.0m



㉕ 균열 0.2mm / 2.0m



㉖ 백태 0.1m x 5.0m



㉗ 균열 0.2mm / 2.0m



㉘ 균열 0.1mm / 0.1m (2EA)



① 받침콘크리트 재료분리 0.3m x 0.6m



⑧ 열화 4.0m x 2.0m



⑨ 무수축물탈균열 0.1mm / 0.1m



⑩ 받침콘크리트 재료분리 0.1m x 0.2m



⑪ 받침콘크리트 재료분리 0.2m x 0.8m



⑫ 받침콘크리트 재료분리 0.2m x 0.3m



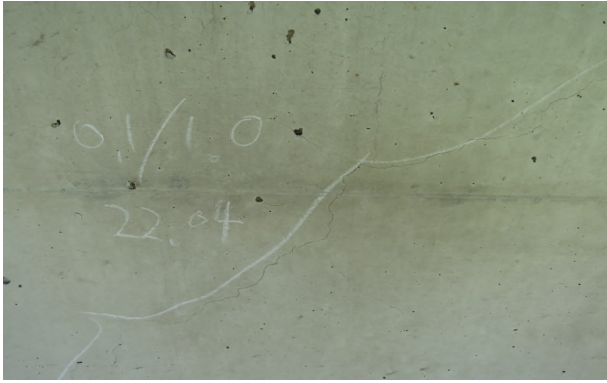
⑬ 콘크리트 열화 2.0m x 2.0m



⑭ 누수흔적 1.5m x 2.5m

[사 진 대 지 54/57]

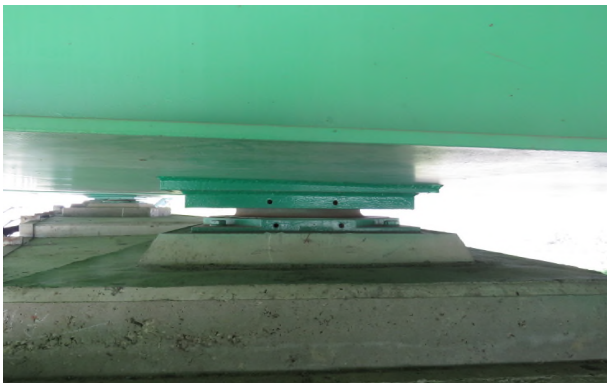
	
⑮ 균열 0.1mm / 0.5m (3EA)	⑯ 균열 0.2mm / 1.0m (3EA)
	
⑰ 균열 0.2mm / 1.5m	⑱ 균열 0.1mm / 4.0m
	
⑲ 플레이트부식 0.1m x 0.3m (2EA)	



② 몰탈균열 0.2mm / 0.7m (보수완료)



③ 받침콘크리트 재료분리 0.1m x 0.1m



④ 받침콘크리트 재료분리 0.1m x 0.5m



⑤ 무수축물탈균열 0.1mm / 0.2m (2EA)



⑥ 받침콘크리트 재료분리 0.1m 4.0m



⑦ 무수축물탈균열 0.1mm / 0.2m



⑧ 무수축물탈균열 0.1mm / 0.1m



⑨ 점검로 고정볼트 없음 (2EA)

[사 진 대 지 55/57]



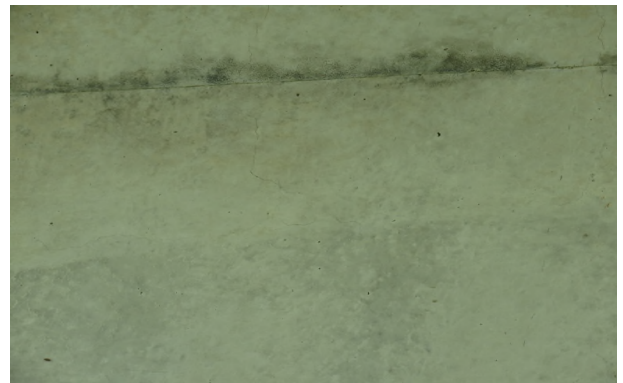
⑩ 균열 0.2mm / 8.0m



⑪ 균열 0.2mm / 2.0m



⑫ 망상균열 0.1mm / 3.0m x 0.5m



⑬ 균열 0.2mm / 4.0m



⑭ 균열 0.2mm / 3.0m



⑮ 균열 0.2mm / 1.0m

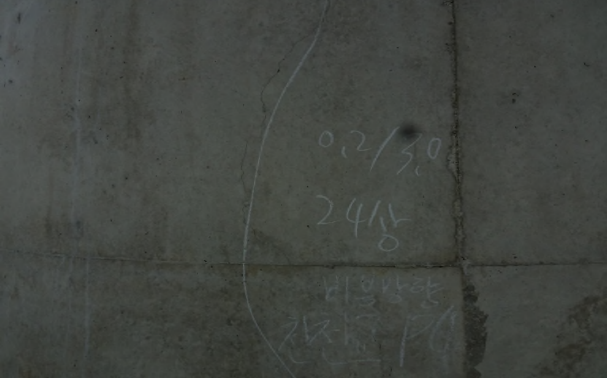


⑯ 균열 0.2mm / 1.5m (2EA)



⑰ 망상균열 0.1mm / 2.0m x 3.5m (3EA)

[사 진 대 지 55/57]

	
⑮ 균열 0.2mm / 3.0m	⑯ 균열 0.2mm / 0.9m

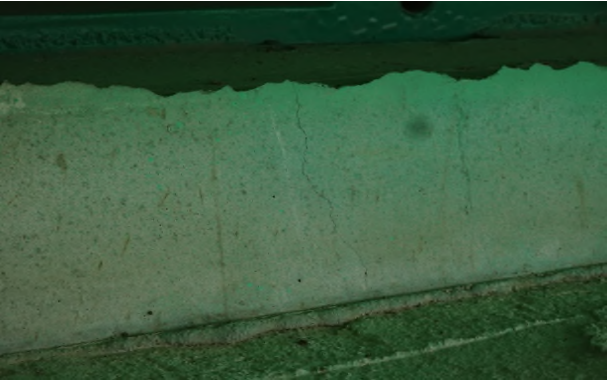
[사 진 대 지 56/57]

	
⑭ 받침콘크리트 재료분리 0.1m x 0.1m (2EA)	⑮ 균열 0.2mm / 1.0m
	
⑯ 균열 0.2mm / 1.0m	⑰ 균열 0.2mm / 4.0m

[사 진 대 지 56/57]

	
⑮ 균열 0.2mm / 0.5m (5EA)	⑰ 균열 0.2mm / 2.0m

[사 진 대 지 57/57]

	
③ 무수축물탈균열 0.1mm / 0.1m	④ 무수축물탈균열 0.1mm / 0.1m
	
⑥ 무수축물탈파손 0.1m x 0.1m	⑧ 무수축물탈균열 0.1mm / 0.1m



⑲ 망상균열 0.2mm / 1.5m x 1.0m



⑳ 균열 0.2mm / 1.0m



㉑ 균열 0.2mm / 3.0m



㉒ 균열 0.2mm / 2.0m



㉓ 망상균열 0.1mm / 1.0m x 1.0m



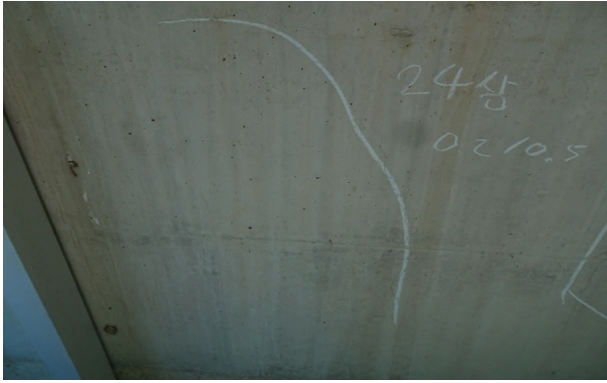
㉔ 균열 0.2mm / 2.0m (2EA)



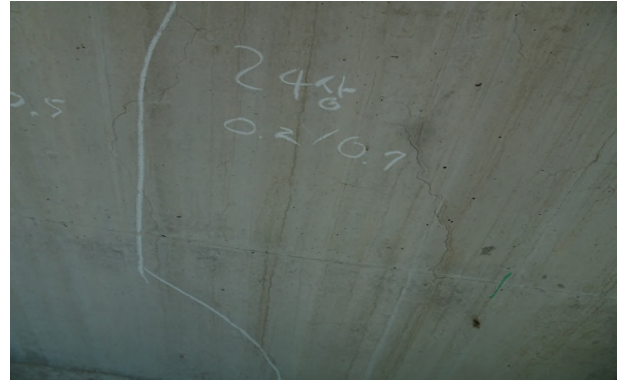
㉕ 폐기물적치 (1EA)



㉖ 망상균열 0.2mm / 1.0m x 0.7m



㉓ 균열 0.2mm / 0.5m



㉔ 균열 0.2mm / 0.7m

절토사면 사진첩

절토사면STA.0+253~0+702(좌)

[사 진 대 지 1/8]



⑧ 균열 $cw=0.2\text{mm} / 2.0\text{m}$

-

-

절토사면STA.0+281~0+716(우)



⑩ 식생불량 1EA



⑪ 파손 1.0m x 0.25m

절토사면STA.2+690~3+090(좌)

[사진대지3/8]



③ L형측구 균열 cw=0.5mm / 1.5m



④ L형측구 균열 cw=0.5mm / 1.5m



⑤ L형측구 균열 cw=0.5mm / 1.5m



⑧ L형측구 균열 cw=0.5mm / 1.5m



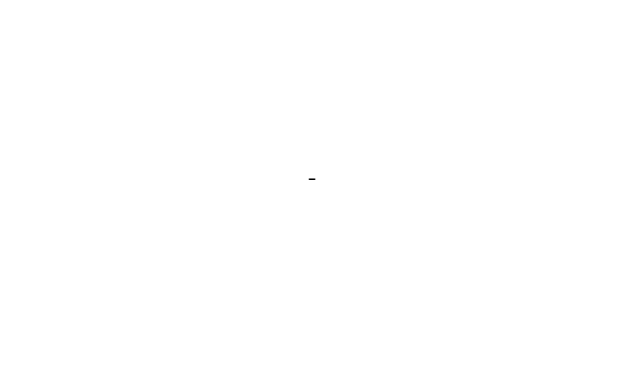
⑨ L형측구 균열 cw=0.5mm / 1.5m



⑫ 균열 cw=1.0mm / 1.0m



⑭ 균열 cw=1.0mm / 1.2m



-

절토사면STA.2+724~3+000(우)

[사 진 대 지 4/8]



⑪ 침하균열 $cw=4.0\text{mm}$ / 4.0m



⑫ 누수 $0.1\text{m} \times 1.0\text{m}$

절토사면STA.3+510~3+820(우)

[사 진 대 지 5/8]



③ L형측구 균열 cw=2.0mm / 1.0m



④ L형측구 균열 cw=0.6mm / 0.5m



⑦ L형측구 균열 cw=0.5mm / 1.5m



⑨ 낙엽퇴적 1.0m x 2.0m



⑩ 균열 cw=0.2mm / 0.9m



⑪ 균열 cw=1.0mm / 1.0m

절토사면STA.4+140~4+455(좌)



⑫ 낙엽퇴적 2.0m x 5.0m



⑬ 낙엽퇴적 2.0m x 6.0m

절토사면STA.4+931~5+160(우)



⑤ 표층유실 3.0m x 1.0m



⑥ 토사퇴적 3.0m x 1.0m

절토사면 백학IC R-D
STA.0+530~0+702(우)



① L형측구 균열 $cw=1.0\text{mm}$ / 1.1m



② L형측구 균열 $cw=1.0\text{mm}$ / 0.3m