
19. 서문15교

전 경



교면포장 전경



신축이음 전경



거더 전경



바닥판하면 전경



교대 전경



교각 전경

작업사진



작업전경



작업전경



연단거리 측정



교량 받침 가동량 측정



반발경도 시험 현황



탄산화깊이 측정 현황

손상현황 사진

	
바닥판 하면 S3 재료분리(0.1×0.5)	바닥판 하면 S8 균열부백태(0.2×2.0)
	
바닥판 하면 S9 망상균열(5.0×2.5 ×2EA)	바닥판 하면 S10 백태(0.3×0.2)
	
바닥판 하면 S14 균열부백태(0.2×1.0 ×7EA)	바닥판 하면 S15 균열부백태(0.2×1.0 ×12EA)

손상현황 사진



바닥판 하면 S15 균열부백태(0.2×1.0 ×3EA)



바닥판 하면 S17 박락(1.5×0.2)



거더 S5 G1 재료분리(1.0×0.2)



거더 S7 G4 재료분리(0.7×0.2)



거더 S13 G1 박리(0.1×0.4)

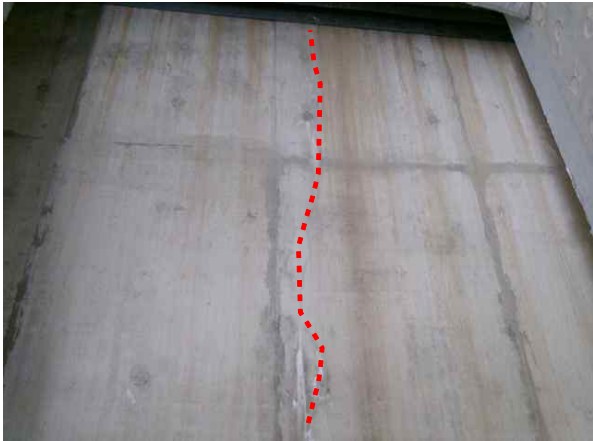


거더 S13 G1 박리(0.1×0.4)

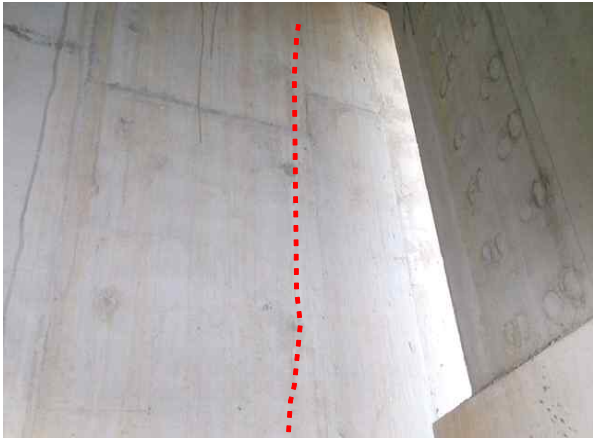
손상현황 사진

	
거더 S13 G8 박리(0.4×0.2)	거더 S13 G8 재료분리(1.2×0.2)
	
STB 거더외부 상태양호	STB 거더외부 상태양호
	
STB 거더내부 상태양호	STB 거더내부 상태양호

손상현황 사진

	
가로보 S3 G6~7 재료분리(0.2×0.6, 0.1×0.4)	가로보 S3 G6~7 재료분리(0.2×0.6, 0.1×0.4)
	
가로보 상태양호(STB)	가로보 상태양호(STB)
	
교대 A1 홍벽 균열(Cw=0.3mm이상)	교대 A1 홍벽 균열(Cw=0.3mm이상)

손상현황 사진

	
교대 A1 홍벽 균열부백태(0.1×1.0)	교대 A1 홍벽 균열부백태(0.2×1.5)
	
교대 A1 홍벽 균열(Cw=0.3mm이상)	교대 A1 홍벽 균열부백태(0.1×0.5)
	
교대 A1 홍벽 망상균열(1.5×2.0)	교대 A2 홍벽 백태(0.1×0.3 ×2EA)

손상현황 사진



교대 A2 홍벽 균열부백태(0.2×0.5)



교대 A2 홍벽 백태(0.1×0.3)



P1 코평부 망상균열(15.0×2.5)



P4 코평부 균열(Cw=0.3mm이상)



P4 코평부 망상균열(15.0×2.5)



P4 코평부 박리(0.5×0.5)

손상현황 사진

	
P8 코핑부 균열($Cw=0.3\text{mm}$ 이상)	P8 코핑부 망상균열(1.0×1.5)
	
P8 코핑부 망상균열(3.0×1.5)	P9 기둥부 망상균열(4.0×3.0)
	
P12 코핑부 망상균열(3.0×1.5)	P12 코핑부 균열($Cw=0.3\text{mm}$ 미만)

손상현황 사진



A1-Sh5 받침몰탈 균열(Cw=0.3mm미만)



A1-Sh7 고정핀 미제거



A2-Sh6 받침콘크리트 파손(0.2×0.2)



P4-Sh1 받침콘크리트 망상균열(1.5×0.3)



P4-Sh3 받침콘크리트 재료분리(1.0×0.2)



P4-Sh11 받침몰탈 균열(Cw=0.3mm미만)

손상현황 사진



P5-Sh4 받침콘크리트 균열($Cw=0.3\text{mm}$ 미만)



P8-Sh1 받침 플레이트 부식(1EA)



P8-Sh1 받침콘크리트 재료분리(1.0×0.1)



P8-Sh8 받침 플레이트 부식(1EA)



P8-Sh12 받침물탈 균열($Cw=0.3\text{mm}$ 미만)



P9-Sh2 받침물탈 균열($Cw=0.3\text{mm}$ 미만)

손상현황 사진



P12-Sh1 받침물탈 균열($C_w=0.3\text{mm}$ 미만)



P12-Sh12 받침물탈 망상균열(0.5×0.1)



A1 유간 이물질퇴적($L=1.5\text{m}$)



A1 후타재 균열($C_w=0.3\text{mm}$ 미만)



P4 후타재 균열($C_w=0.3\text{mm}$ 미만)



P8 후타재 균열($C_w=0.3\text{mm}$ 미만)

손상현황 사진

	
P12 후타재 파손(0.1×0.2)	A2 하부 누수(L=0.5m)
	
S5 포장 망상균열(45.0×7.0)	S14 포장 망상균열(50.0×7.0)
	
S15 포장 망상균열(45.0×7.0)	S16 포장 망상균열(45.0×7.0)

손상현황 사진

	
S5 배수관 막힘(1EA)	S6 배수관 누수(1EA)
	
S6 배수관 연결불량(누수) (5EA)	S7 배수구 막힘(5EA)
	
S7 배수관 누수(1EA)	S8 배수구 막힘(15EA)

손상현황 사진

	
S8 배수관 파손(1EA)	S12 배수관 파손(1EA)
	
S13 배수구 막힘(4EA)	S17 배수구 막힘(1EA)
	
S1 방호벽 균열(Cw=0.3mm미만)	S2 방호벽 균열부백태(0.1×1.0 ×2EA)

손상현황 사진

	
S2 중앙분리대 균열(Cw=0.3mm미만)	S4 중앙분리대 파손(0.2×0.3)
	
S6 방호벽 균열(Cw=0.3mm미만)	S7 방호벽 파손(0.1×0.3)
	
S8 중앙분리대 파손(0.1×1.0)	S13 중앙분리대 균열(Cw=0.3mm미만)

손상현황 사진



S15 방호벽 균열(Cw=0.3mm이상)



S16 방호벽 균열(Cw=0.3mm미만)



P4 점검로 상태양호



P8 점검로 상태양호



P12 점검로 상태양호



A2 점검로 상태양호