

목 주 교

전 경 사 진

			
위 치	-	위 치	-
내 용	교면포장 전경	내 용	교명판
			
위 치	-	위 치	-
내 용	교대 전경	내 용	교각 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	거더 외부 전경	내 용	거더 내부 전경

과업수행 사진

			
위 치	하부구조	위 치	바닥판 하면
내 용	외관조사	내 용	점검차를 이용한 외관조사
			
위 치	교량받침	위 치	배수구시설
내 용	시설물 제원조사	내 용	시설물 조사
			
위 치	상부구조	위 치	교대
내 용	제원조사(신축이음 유간거리)	내 용	탄산화 시험

과업수행 사진



위 치	교각
내 용	철근탐사 시험



위 치	바닥판하면
내 용	초음파 강도시험



위 치	바닥판하면
내 용	철근탐사 시험



위 치	바닥판하면
내 용	반발경도 시험



위 치	바닥판하면
내 용	탄산화 시험

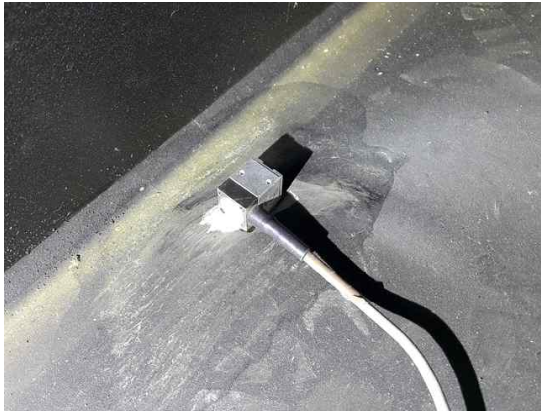


위 치	바닥판하면
내 용	탄산화 시험 깊이 측정

과업수행 사진

			
위 치	교각	위 치	바닥판하면
내 용	코어 채취	내 용	균열 깊이 측정현황
			
위 치	시험전경	위 치	거더 내부
내 용	염화물 함유량시험 현황	내 용	강재 초음파 탐상
			
위 치	거더 내부	위 치	교각
내 용	자분탐상 시험	내 용	철근부식도 측정현황

과업수행 사진

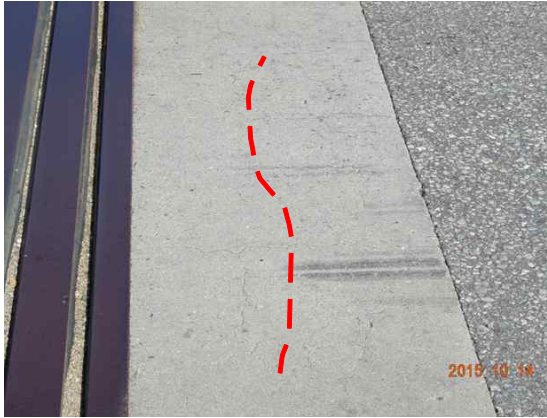
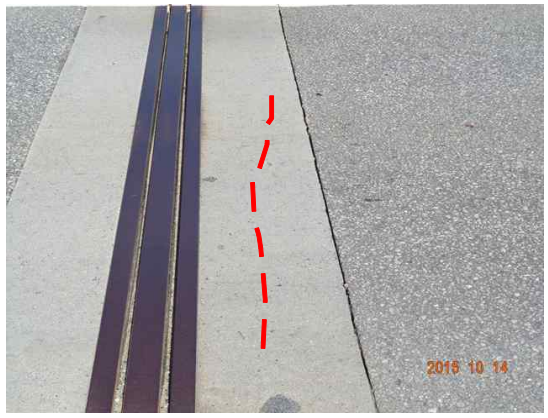
			
위 치	-	위 치	-
내 용	재하시험	내 용	재하시험
			
위 치	-	위 치	-
내 용	재하시험	내 용	재하시험
			
위 치	-	위 치	-
내 용	재하시험	내 용	재하시험

손상현황 사진

교면 포장 및 신축이음

			
위 치	교면포장(S2)	위 치	교면포장(S5)
내 용	아스콘 패임	내 용	아스콘 균열
			
위 치	교면포장(S4)	위 치	교면포장(S1)
내 용	토사퇴적	내 용	재포장
			
위 치	신축이음(A1)	위 치	신축이음(A2)
내 용	이물질퇴적	내 용	이물질퇴적

교면 포장 및 신축이음

			
위 치	신축이음(A1)	위 치	신축이음(A2)
내 용	후타재 균열	내 용	후타재 균열

방호벽 및 배수시설

			
위 치	중분대(S2)	위 치	중분대(S2)
내 용	차광판 파손	내 용	박락 및 철근노출
			
위 치	방호벽(S1)	위 치	방호벽(S5)
내 용	재균열	내 용	텔리네이터 파손
			
위 치	방호벽(S7)	위 치	방호벽(S9)
내 용	망상균열	내 용	박리

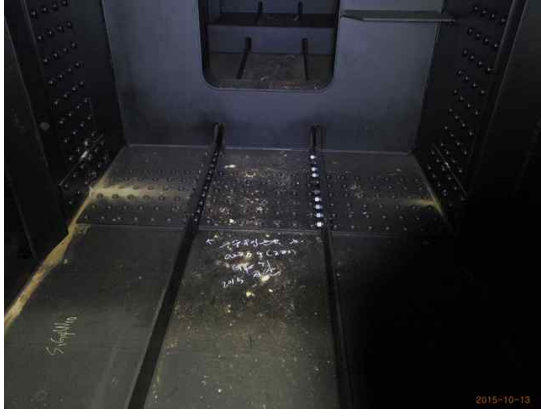
방호벽 및 배수시설

			
위 치	배수관(S4)	위 치	배수관(S)
내 용	배수관 부식	내 용	배수관 파손
			
위 치	배수구(S2)	위 치	배수구(S2)
내 용	배수구 막힘	내 용	배수구 막힘

바닥판 하면 및 거더

			
위 치	바닥판 하면(S2)	위 치	바닥판 하면(S2)
내 용	균열	내 용	망상균열
			
위 치	바닥판 하면(S3)	위 치	바닥판 하면(S)
내 용	균열	내 용	재료분리
			
위 치	바닥판 하면(S7)	위 치	바닥판 하면(S1)
내 용	백태	내 용	철근노출

바닥판 하면 및 거더

			
위 치	거더(G1-G2)	위 치	거더(G3-S5)
내 용	도장긁힘	내 용	도장 탈락
			
위 치	거더(G4-S7)	위 치	거더(G2-S1)
내 용	도장 긁힘	내 용	이물질퇴적
			
위 치	거더(G4-S1)	위 치	거더(G3-S2)
내 용	우수유입흔적	내 용	도장 불량

교대

			
위 치	받침장치(A1-SH1)	위 치	교대(A2)
내 용	받침콘크리트 파손	내 용	cw=0.3mm미만 균열
			
위 치	교대(A2)	위 치	교대(A2)
내 용	철근노출	내 용	균열
			
위 치	받침장치(A1-SH3)	위 치	교대(A1)
내 용	교량받침	내 용	교대 전경

교각

			
위 치	받침장치(P1-SH4)	위 치	받침장치(P6)
내 용	재료분리	내 용	전단키 볼트 접촉
			
위 치	받침장치(P8-SH1)	위 치	교각 코핑부(P3)
내 용	받침콘크리트 균열	내 용	0.3mm 이상 균열
			
위 치	교각 기둥부(P6)	위 치	교각 코핑부(P8)
내 용	박락	내 용	재료분리