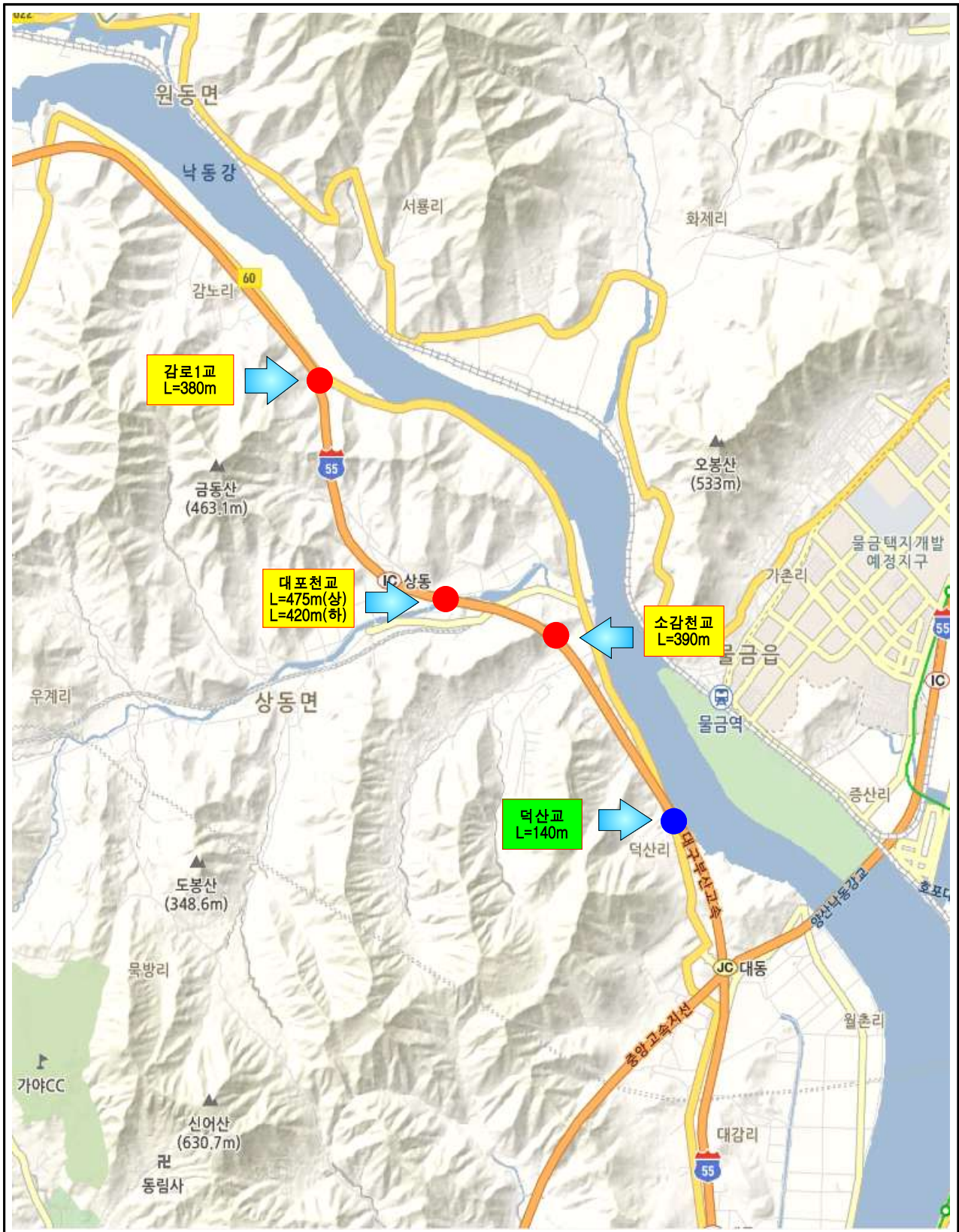


1. 위치도 및 교량전경

1) 위치도



1) 위치도



2) 교량전경



상부전경



측면전경

2) 교량전경



Steel Box Girder 외부 전경



Steel Box Girder 내부 전경

2) 교량전경



교대 전경(A1)



교대 전경(A2)

2) 교량전경



교각 전경(P4)



교각 전경(P3)

2) 교량전경



받침장치 전경 (고정단)

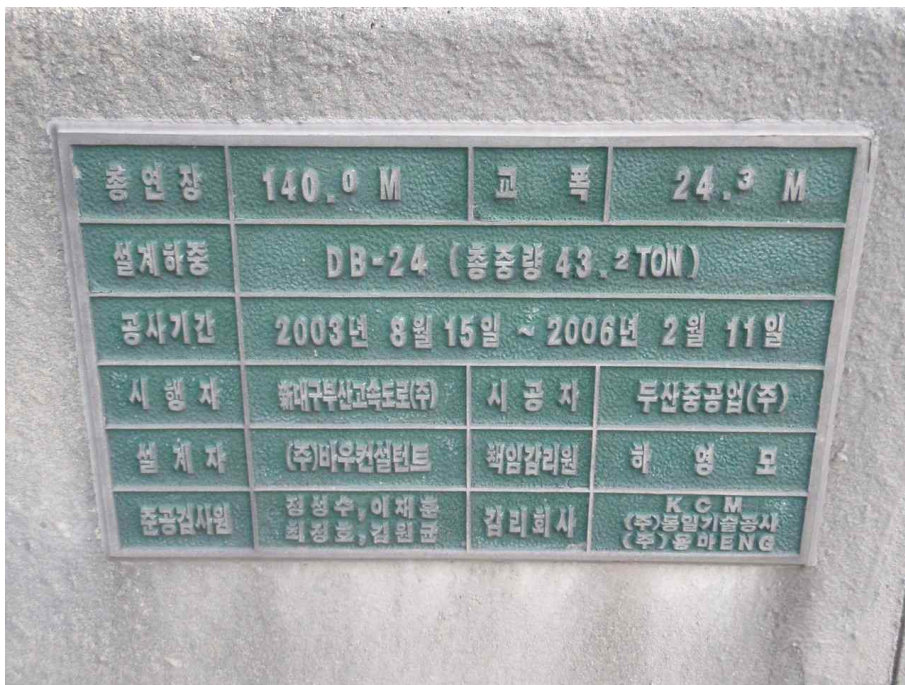


받침장치 전경 (가동단)

2) 교량전경

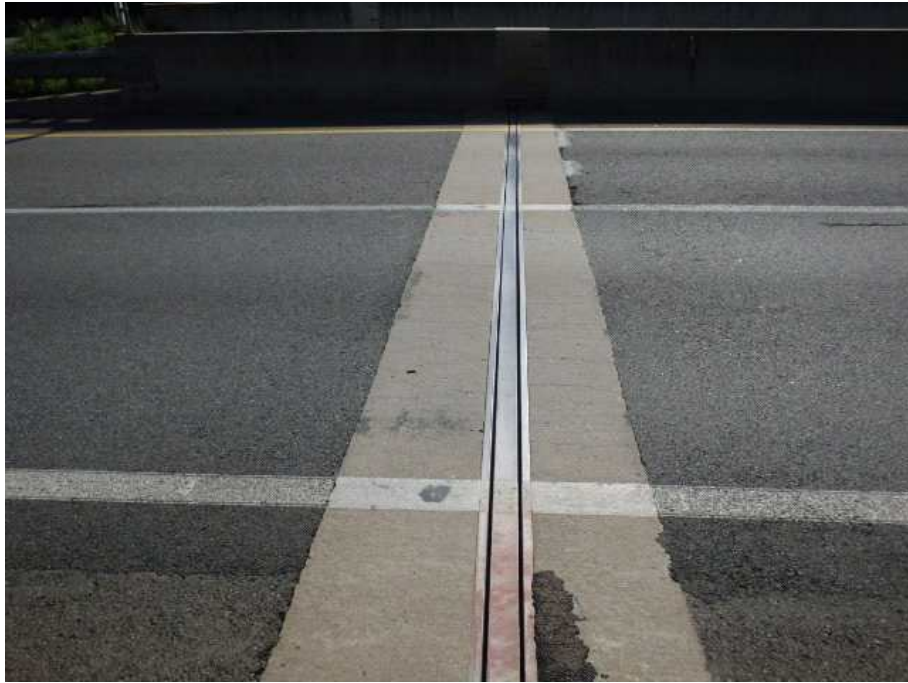


교 명 판

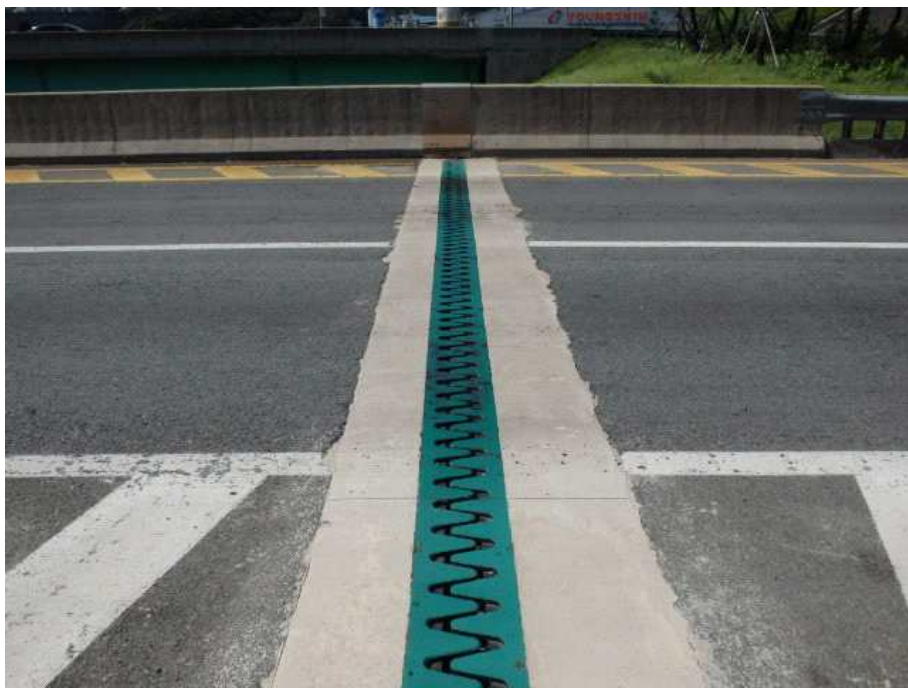


설 명 판

2) 교량전경



신축이음장치 전경(A1)

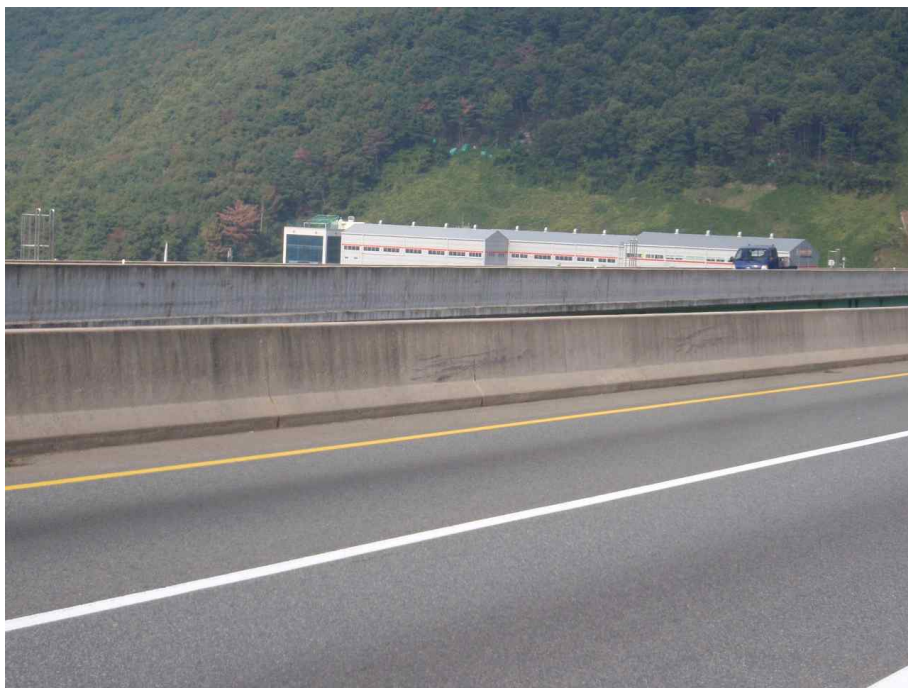


신축이음장치 전경(A2)

2) 교량전경



차량방호벽 전경



중앙분리대 전경

2. 대구방향

1) 상부구조

① 바닥판하면

			
연 번	1	연 번	2
내 용	바닥판 하면 전경	내 용	캔틸레버부 전경
			
연 번	3	연 번	4
내 용	0.3mm미만 균열(S2)	내 용	0.3mm미만 균열(S3)
			
연 번	5	연 번	
내 용	중Joint부 누수/백태(S1)	내 용	

② 거더내부

			
연 번	1	연 번	2
내 용	전경	내 용	이물질 퇴적(S2-G2-LF)
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	

③ 거더외부

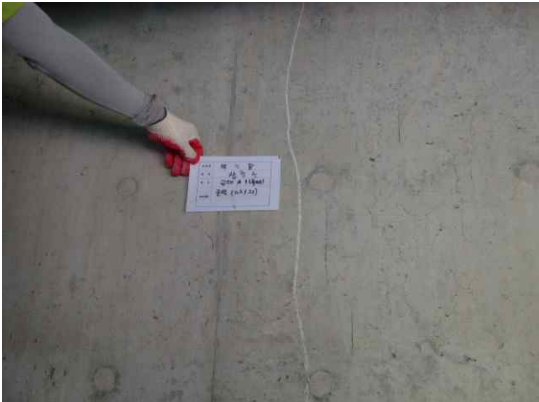
			
연 번	1	연 번	2
내 용	전경	내 용	도장극힘(S2-G2-LF)
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	

④ 가로보/세로보

			
연 번	1	연 번	2
내 용	가로보 전경	내 용	세로보 전경
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	

2) 하부구조

①교대

			
연 번	1	연 번	2
내 용	교대(A1) 전경	내 용	교대(A2) 전경
			
연 번	3	연 번	4
내 용	0.3mm미만 균열(A1)	내 용	체수흔적/누수오염(A1)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	누수흔적(A1)	내 용	실런트 이격(A1)

①교대

			
연 번	7	연 번	8
내 용	파손(A1)	내 용	보호블럭 침하/이격(A1)
			
연 번	9	연 번	10
내 용	마감콘크리트 이격/침하(A1)	내 용	점검계단 침하 및 파손(A2)
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	

②교각

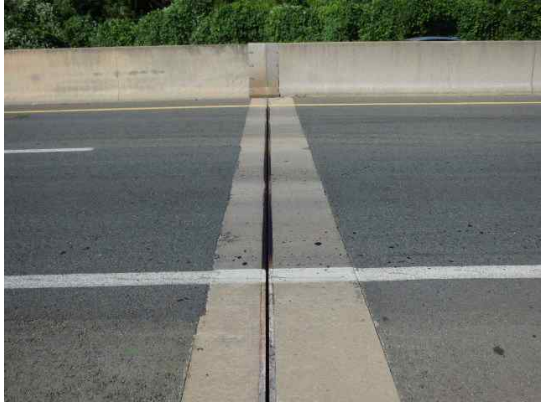
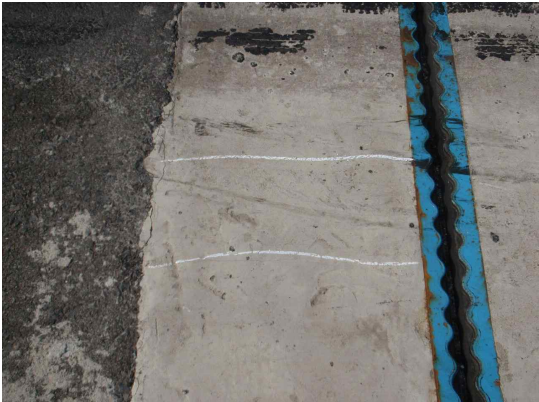
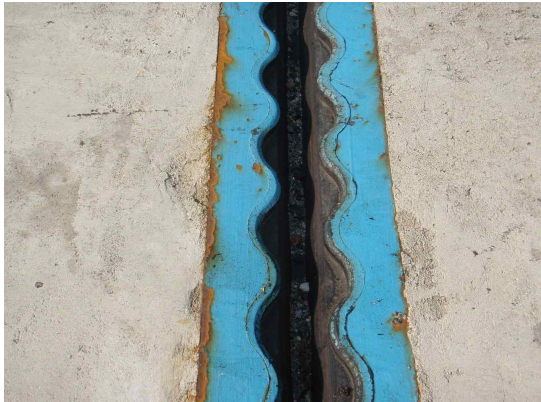
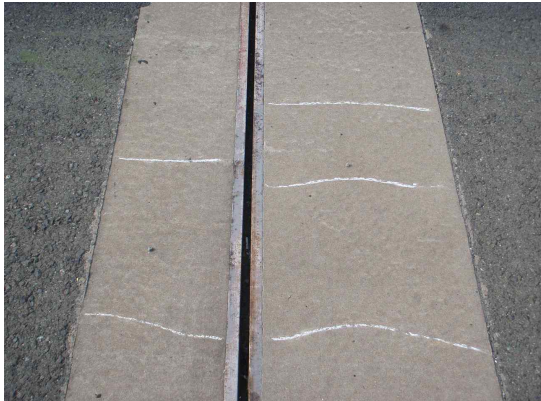
			
연 번	1	연 번	2
내 용	교각 전경	내 용	코핑부 0.3mm미만 균열(P1)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	기둥부 0.3mm미만 균열(P1)	내 용	코핑부 0.3mm미만 균열(P2)
		-	
연 번	5	연 번	
내 용	기둥부 0.3mm미만 균열(P2)	내 용	

③받침장치

			
연 번	1	연 번	2
내 용	받침장치 전경(고정단)	내 용	받침장치 전경(가동단)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	받침 물탈 0.3mm미만 균열(P1-Sh4)	내 용	받침 콘크리트 파손(P1-Sh2)
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	

4)기타부재

①신축이음

			
연 번	1	연 번	2
내 용	신축이음장치 전경(A1)	내 용	신축이음장치 전경(A2)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	0.2mm 후타재 균열(A1)	내 용	유간부 이물질 퇴적(A1)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	차수관 앵커볼트 탈락(A1)	내 용	0.2mm 후타재 균열(A2)

①신축이음

			
연 번	7	연 번	8
내 용	유간부 이물질 퇴적(A1)	내 용	차수판 앵커볼트 탈락(A2)
		-	
연 번	9	연 번	
내 용	차수판 앵커볼트 탈락(A2)	내 용	
-		-	
연 번	11	연 번	12
내 용		내 용	

②교면포장

			
연 번	1	연 번	2
내 용	포장면 전경	내 용	포장면 전경
		-	
연 번	3	연 번	
내 용	아스콘 패임(S1)	내 용	
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	

③방호벽

			
연 번	1	연 번	2
내 용	방호벽 전경	내 용	중앙분리대 전경
			
연 번	3	연 번	4
내 용	중앙분리대 0.3mm미만 균열부 백태(S1)	내 용	방호벽 0.3mm미만 균열(S2)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	중앙분리대 파손(S3)	내 용	방호벽 망상균열(S3)

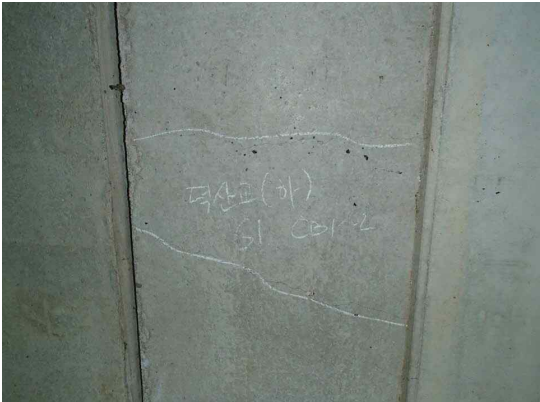
④배수시설

			
연 번	1	연 번	2
내 용	배수관 전경	내 용	배수구 막힘(S1)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	배수관 연결핀 설치불량(S1)	내 용	배수관 막힘/월류(S1)
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	

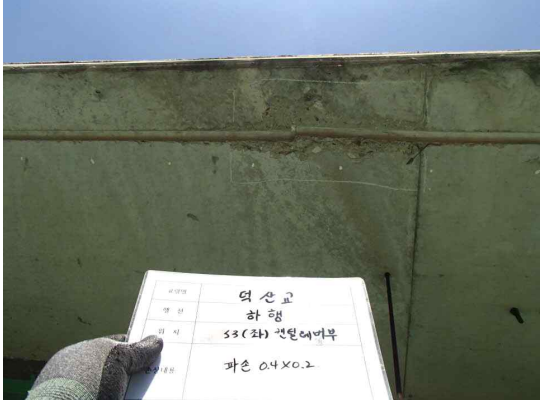
3. 부산방향

1) 상부구조

① 바닥판하면

			
연 번	1	연 번	2
내 용	바닥판 하면 전경	내 용	캔틸레버부 전경
			
연 번	3	연 번	4
내 용	0.3mm미만 균열(S1)	내 용	0.3mm미만 균열(S2)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	0.3mm미만 균열(S3)	내 용	백태(S1)

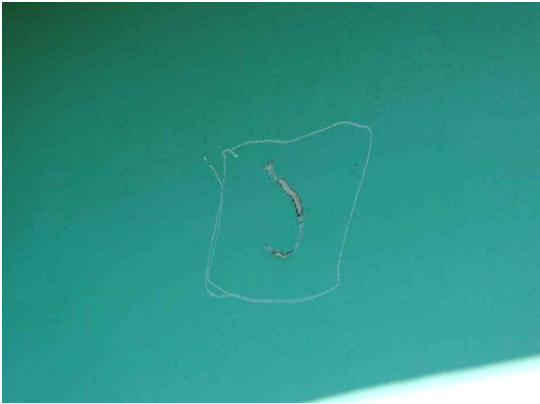
① 바닥판하면

			
연 번	7	연 번	8
내 용	중Joint 누수/백태(S2)	내 용	누수흔적(S3)
			
연 번	9	연 번	10
내 용	LB-DECK 파손(S1)	내 용	파손(S3)
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	

② 거더내부

			
연 번	1	연 번	2
내 용	전경	내 용	이물질 퇴적(S1-G1-LF)
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	

③ 거더외부

			
연 번	1	연 번	2
내 용	전경	내 용	도장긋힘(S1-G1-Lw)
		-	
연 번	3	연 번	
내 용	도장긋힘(S3-G1-Lw)	내 용	
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	

④ 가로보/세로보

			
연 번	1	연 번	2
내 용	가로보 전경	내 용	세로보 전경
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	

2) 하부구조

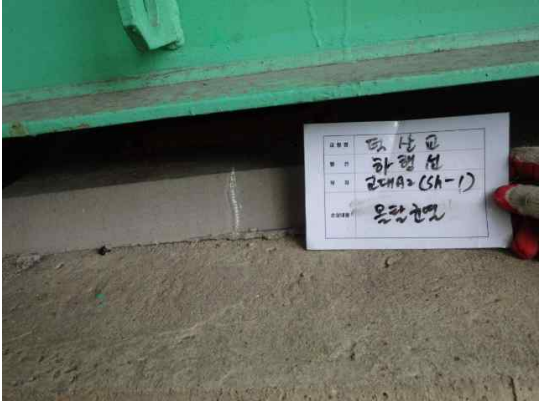
①교대

			
연 번	1	연 번	2
내 용	교대(A1) 전경	내 용	교대(A2) 전경
			
연 번	3	연 번	4
내 용	채수흔적(A1)	내 용	누수흔적(A1)
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	

②교각

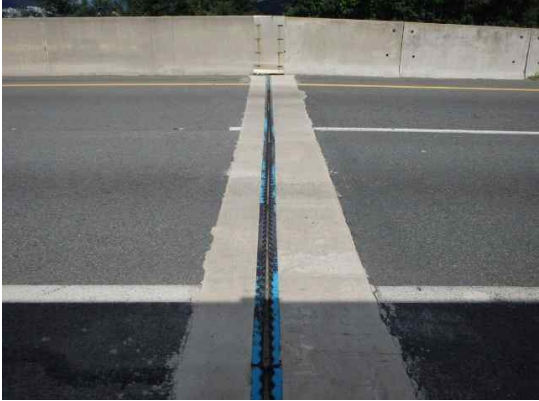
			
연 번	7	연 번	8
내 용	철근노출(A1)	내 용	코핑부 0.3mm미만 균열(P1)
		-	
연 번	3	연 번	
내 용	코핑부 0.3mm미만 균열(P2)	내 용	
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	

③ 받침장치

			
연 번	1	연 번	2
내 용	받침장치 전경(고정단)	내 용	받침장치 전경(가동단)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	받침 몰탈 0.3mm미만 균열(A2-Sh1)	내 용	받침 콘크리트 0.3mm미만 균열(P1-Sh1)
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	

4)기타부재

①신축이음

			
연 번	1	연 번	2
내 용	신축이음장치 전경(A1)	내 용	신축이음장치 전경(A2)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	유간부 이물질 퇴적(A1)	내 용	0.3mm미만 후타재 균열(A2)
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	

②교면포장

			
연 번	1	연 번	2
내 용	포장면 전경	내 용	포장면 전경
		-	
연 번	3	연 번	
내 용	아스콘 패임(S1)	내 용	
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	

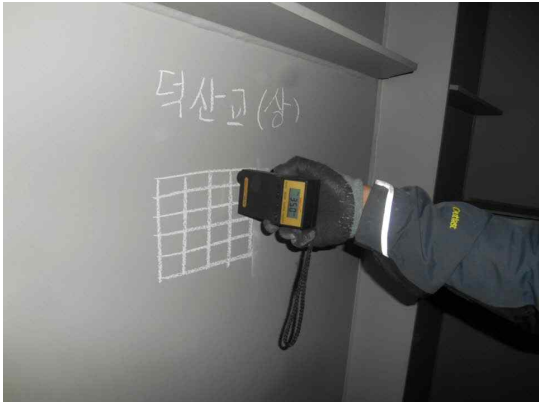
③방호벽

			
연 번	1	연 번	2
내 용	방호벽 전경	내 용	중앙분리대 전경
			
연 번	3	연 번	4
내 용	중앙분리대 균열부 백태(S1)	내 용	중앙분리대 균열부 백태(S3)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	중앙분리대 파손(S3)	내 용	방호벽 단차(S1)

④배수시설

			
연 번	1	연 번	2
내 용	배수구 전경	내 용	배수관 전경
			
연 번	3	연 번	4
내 용	배수구 막힘(S1)	내 용	배수구 막힘(S2)
		-	
연 번	5	연 번	
내 용	배수관 연결핀 탈락(S2)	내 용	

4. 현장시험 전경

			
연 번	1	연 번	2
내 용	반발경도 시험	내 용	초음파속도 시험
			
연 번	3	연 번	4
내 용	철근탐사	내 용	탄산화깊이 측정
			
연 번	5	연 번	6
내 용	초음파 탐상시험	내 용	도막두께 측정시험

5. 외관조사 전경

			
연 번	1	연 번	2
내 용	교량점검차를 이용한 외관조사	내 용	고소점검차를 이용한 외관조사
			
연 번	3	연 번	4
내 용	연단거리 측정 전경	내 용	유간 측정 전경
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	