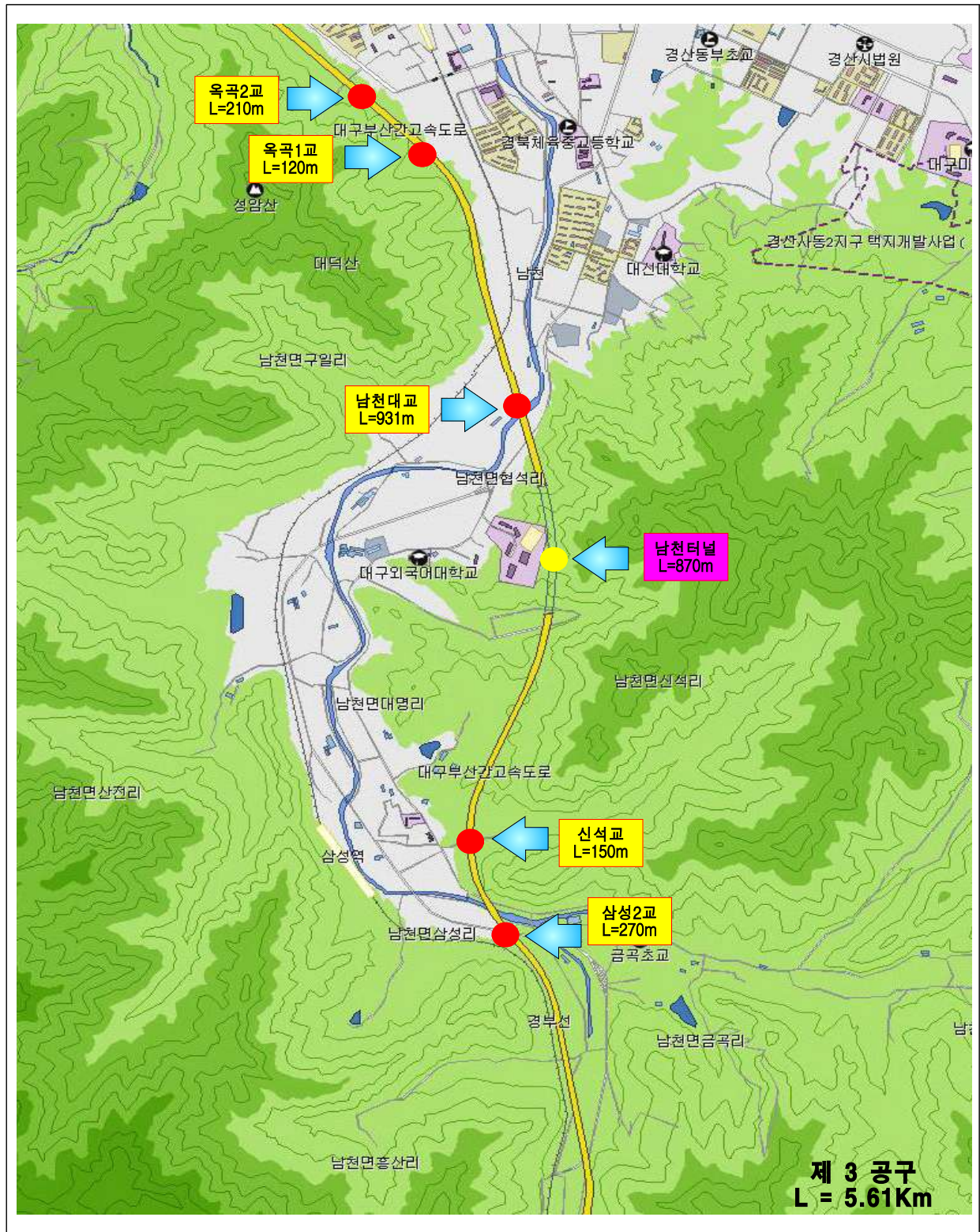


목 차

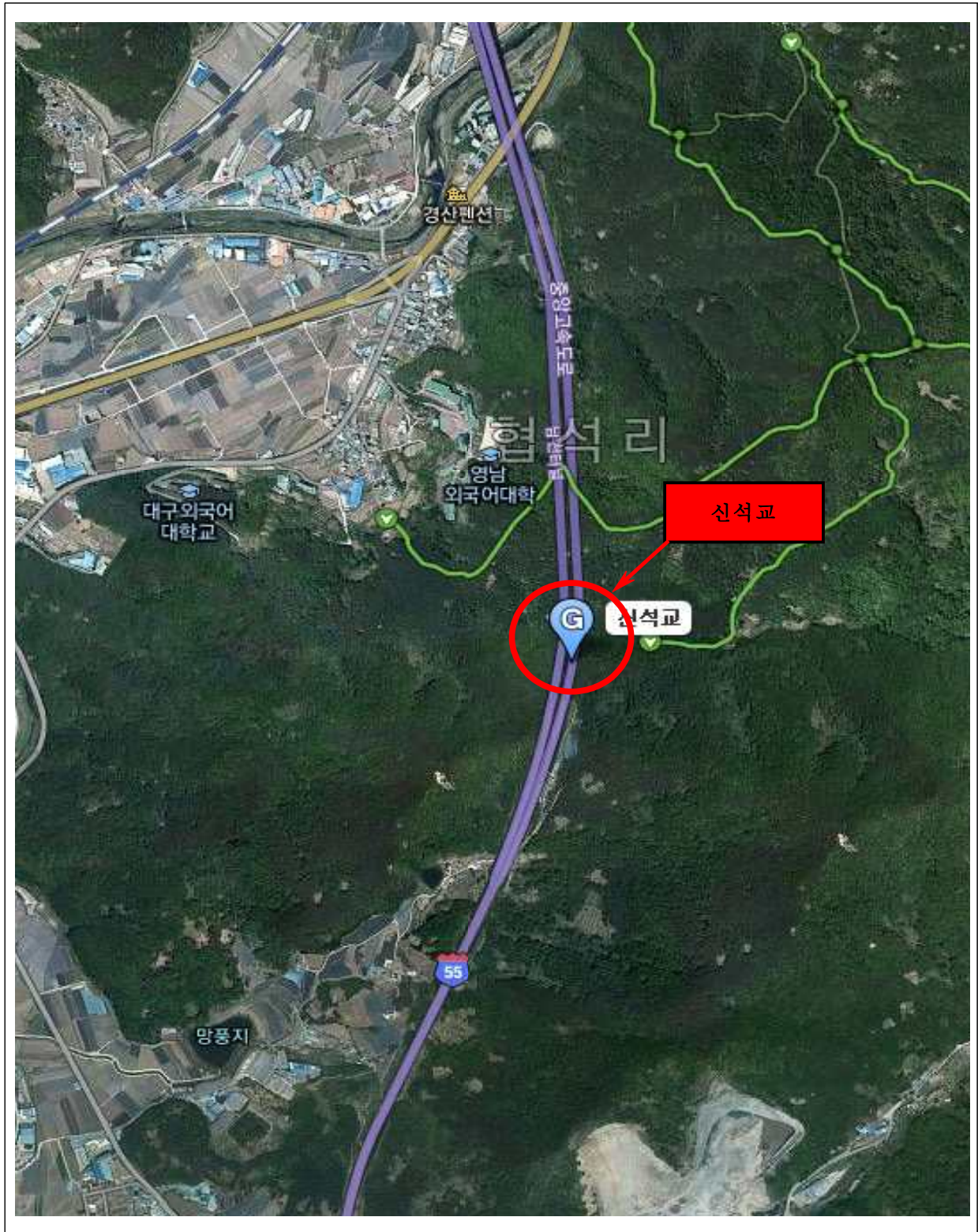
1. 위치도 및 교량전경	1
2. 상부구조	5
1) 바닥판	5
2) 거더	6
3) 가로보	7
3. 하부구조	9
1) 교대	9
2) 교각	11
4. 받침	13
5. 기타부재	16
1) 신축이음	16
2) 교면포장	17
3) 방호벽	19
4) 배수시설	20
5) 부속시설 및 부착시설물	21
6. 현장시험전경	22
7. 외관조사전경	23

1. 위치도 및 교량전경

1) 위치도-1



1) 위치도-2



2) 교량전경-1



교량상면



교량측면

2) 교량전경-



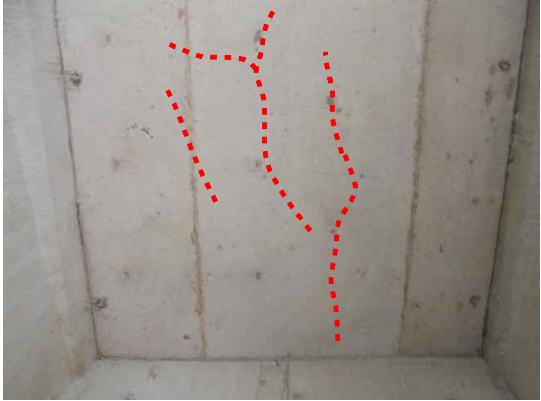
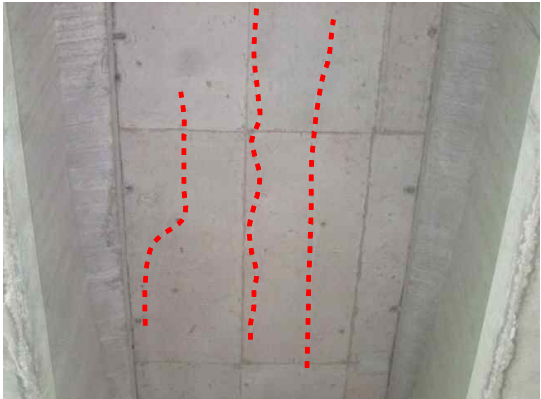
교대(하A1)



교각(P1~P4)

2. 상부구조

1) 바닥판

			
연 번	1	연 번	2
내 용	균열(0.2mm, S1, 대구)	내 용	균열(0.2mm, S3, 대구)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	균열(0.2mm, S4, 대구)	내 용	망상균열(S1, 부산)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	재료분리(S2, 부산)	내 용	균열(0.1mm, S4, 부산)

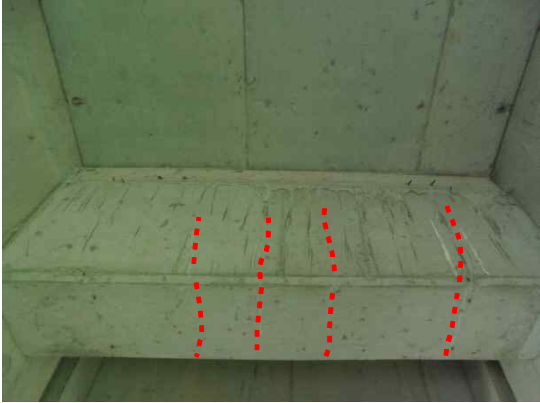
2) 거더

			
연 번	1	연 번	2
내 용	인양홀 주변 손상(S3G3, 대구)	내 용	Plate 매립부 콘크리트 손상(S6G5, 대구)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	Plate 매립부 콘크리트 손상(S2G2, 부산)	내 용	Plate 매립부 콘크리트 손상(S4G4, 부산)
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	

3) 가로보

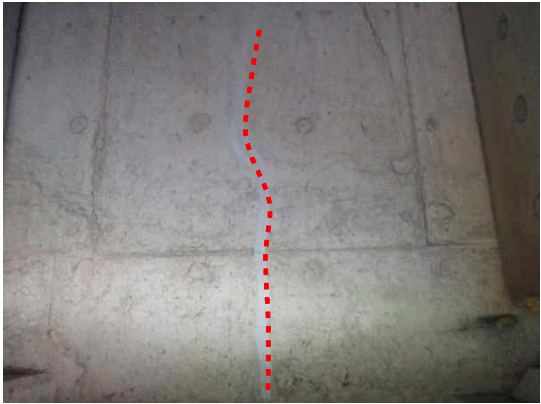
			
연 번	1	연 번	2
내 용	콘크리트 들뜸(S1G1~G2, 대구)	내 용	균열(0.1mm, S1G3~G4, 대구)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	콘크리트 들뜸(S4G1~G2, 대구)	내 용	콘크리트 들뜸(S4G3~G4, 대구)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	균열(0.2mm, S1G3~G4, 부산)	내 용	콘크리트 들뜸(S1G3~G4)

3) 가로보

			
연 번	7	연 번	8
내 용	균열(0.1mm, S2G2~G3, 부산)	내 용	콘크리트 들뜸(S2G3~G4, 부산)
-		-	
-		-	

3. 하부구조

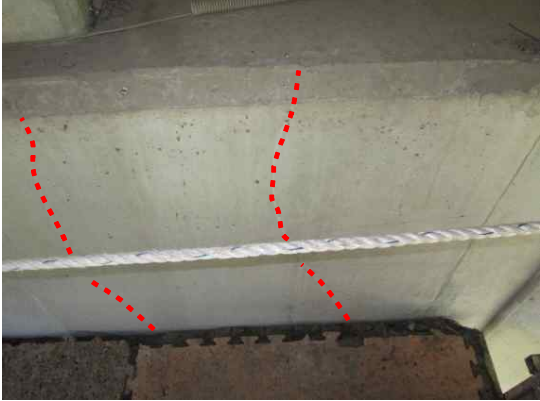
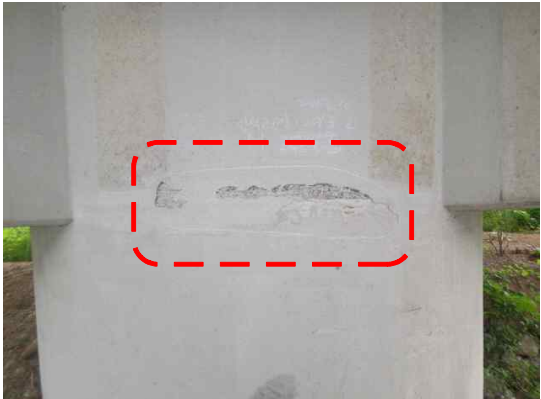
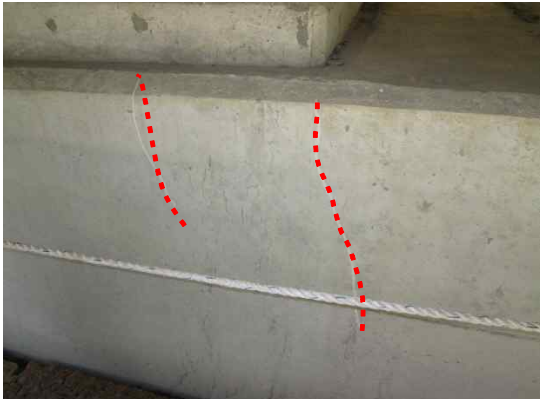
1) 교대

			
연 번	1	연 번	2
내 용	교대(A1) 전경	내 용	교대(A2) 전경
			
연 번	3	연 번	4
내 용	벽체 균열(0.2mm, A1, 대구)	내 용	홍벽 균열(0.2mm, A1, 대구)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	벽체 균열(0.1mm, A2, 대구)	내 용	벽체 균열(0.1mm, A1, 부산)

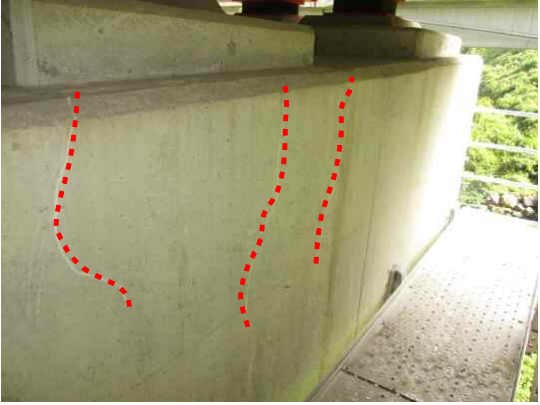
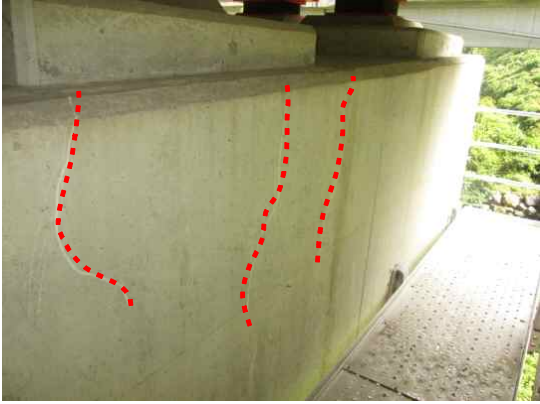
1) 교대

			
연 번	7	연 번	8
내 용	벽체 균열(0.1mm, A1, 부산)	내 용	홍벽 균열(0.2mm, A2, 부산)

2) 교각

			
연 번	1	연 번	2
내 용	코핑부 균열(0.2mm, P2, 대구)	내 용	코핑부 균열(0.1mm, P3, 대구)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	코핑부 균열(0.1mm, P4, 대구)	내 용	기둥부 콘크리트 손상(P4, 대구)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	코핑부 누수흔적(P1, 대구)	내 용	코핑부 균열(0.2mm, P1, 부산)

2) 교각

			
연 번	7	연 번	8
내 용	코핑부 균열(0.1mm, P1, 부산)	내 용	코핑부 균열(0.1mm, P3, 대구)
			
연 번	9	연 번	10
내 용	코핑부 균열(0.1mm, P2, 부산)	내 용	코핑부 균열(0.1mm, P3, 부산)
			
연 번	11	연 번	12
내 용	코핑부 균열(0.1mm, P3, 부산)	내 용	코핑부 균열(0.1mm, P4, 부산)

4. 받침

			
연 번	1	연 번	2
내 용	탄성받침 전경(A1SH1, 대구)	내 용	탄성받침 전경(A2SH2, 부산)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	Plate 도장손상(P1SH4, 대구)	내 용	탄성받침 밀림(P2SH2, 대구)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	받침콘크리트 균열(P2SH10, 대구)	내 용	Plate 도장손상(P3SH3, 대구)

4. 받침

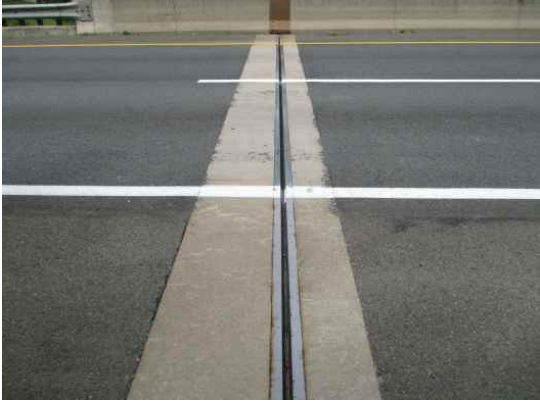
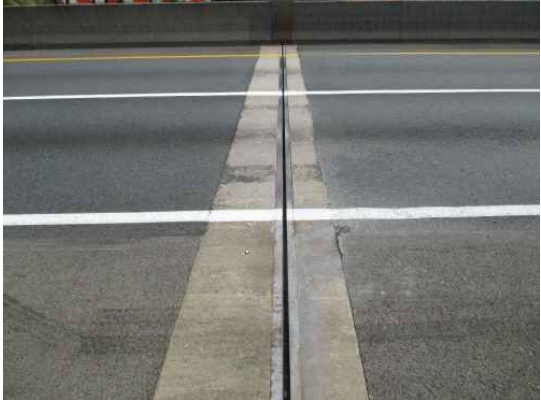
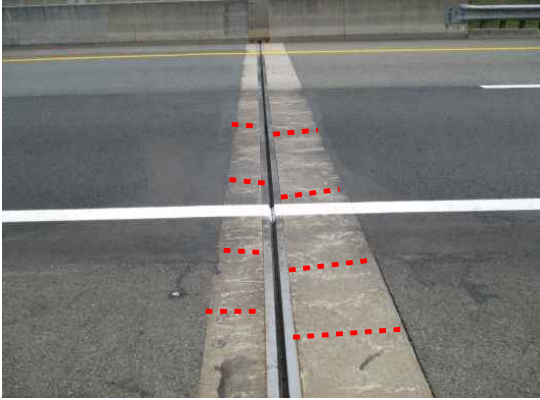
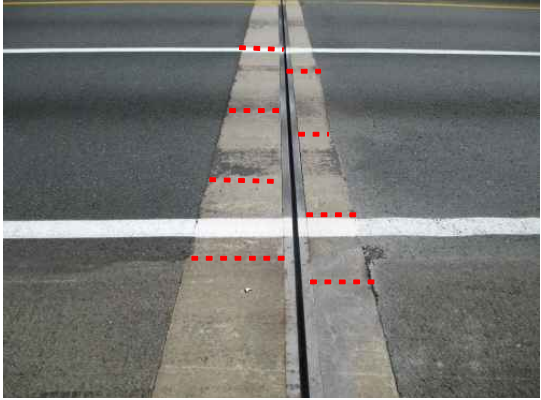
			
연 번	7	연 번	8
내 용	받침콘크리트 균열(P3SH8, 대구)	내 용	탄성받침 밀림(A2SH2, 대구)
			
연 번	9	연 번	10
내 용	탄성받침 이탈 보수전(P3SH10, 부산)	내 용	탄성받침 이탈 보수후(P3SH10, 부산)
			
연 번	11	연 번	12
내 용	탄성받침 밀림 보수전(P3SH8, 부산)	내 용	탄성받침 밀림 보수후(P3SH8, 부산)

4. 받침

			
연 번	13	연 번	14
내 용	탄성받침 들뜸(P1SH3, 부산)	내 용	탄성받침 밀림(P1SH8, 부산)
			
연 번	15	연 번	16
내 용	무수축물탈 손상(A2H2, 부산)	내 용	탄성받침 밀림(A2SH4, 부산)
-		-	

5. 기타부재

1) 신축이음

			
연 번	1	연 번	2
내 용	신축이음 전경(A1, 대구)	내 용	신축이음 전경(A2, 부산)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	후타재 균열(0.2mm, A1, 대구)	내 용	본체 이물질퇴적(A2, 대구)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	후타재 균열(0.2mm, A1, 부산)	내 용	후타재 균열(0.2mm, A2, 부산)

2) 교면포장

			
연 번	1	연 번	2
내 용	포장면 전경(대구)	내 용	포장면 전경(부산)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	패임(S1, 대구)	내 용	라벨링(S4, 대구)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	라벨링(S5, 대구)	내 용	라벨링(S1~S2, 부산)

2) 교면포장

			
연 번	7	연 번	8
내 용	아스콘 균열(S1, 부산)	내 용	라벨링(S1, 부산)
-		-	
-		-	

3) 방호벽

			
연 번	1	연 번	2
내 용	방호벽 균열(0.2mm, S1, 대구)	내 용	방호벽 균열부 백태(S1, 대구)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	방호벽 균열(0.2mm, S2, 대구)	내 용	방호벽 균열부 백태(S1, 부산)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	방호벽 균열(0.2mm, S3, 부산)	내 용	중분대 균열부 백태(S5, 부산)

4) 배수시설

			
연 번	1	연 번	2
내 용	배수관 전경(대구)	내 용	배수관 전경(부산)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	배수관 막힘에 의한 월류(S1, 대구)	내 용	배수관 연결고리 탈락(S1, 대구)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	배수관 연결부 누수(S5, 대구)	내 용	배수관 유출구 막힘(S3, 부산)

5) 부속시설 및 부착시설물

			
연 번	1	연 번	2
내 용	차수판 볼트 탈락(P2)	내 용	차수판 볼트 탈락(A2)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	차수판 볼트 탈락(A1)	내 용	이물질 적치(P4)
-		-	

6. 현장시험 전경

			
연 번	1	연 번	2
내 용	반발경도 시험	내 용	탄산화 깊이 측정(천공)
			
연 번	3		
내 용	탄산화 깊이 측정		

7. 외관조사 전경

			
연 번	1	연 번	2
내 용	교량점검차를 이용한 외관조사	내 용	교량점검차를 이용한 외관조사
-		-	
-		-	