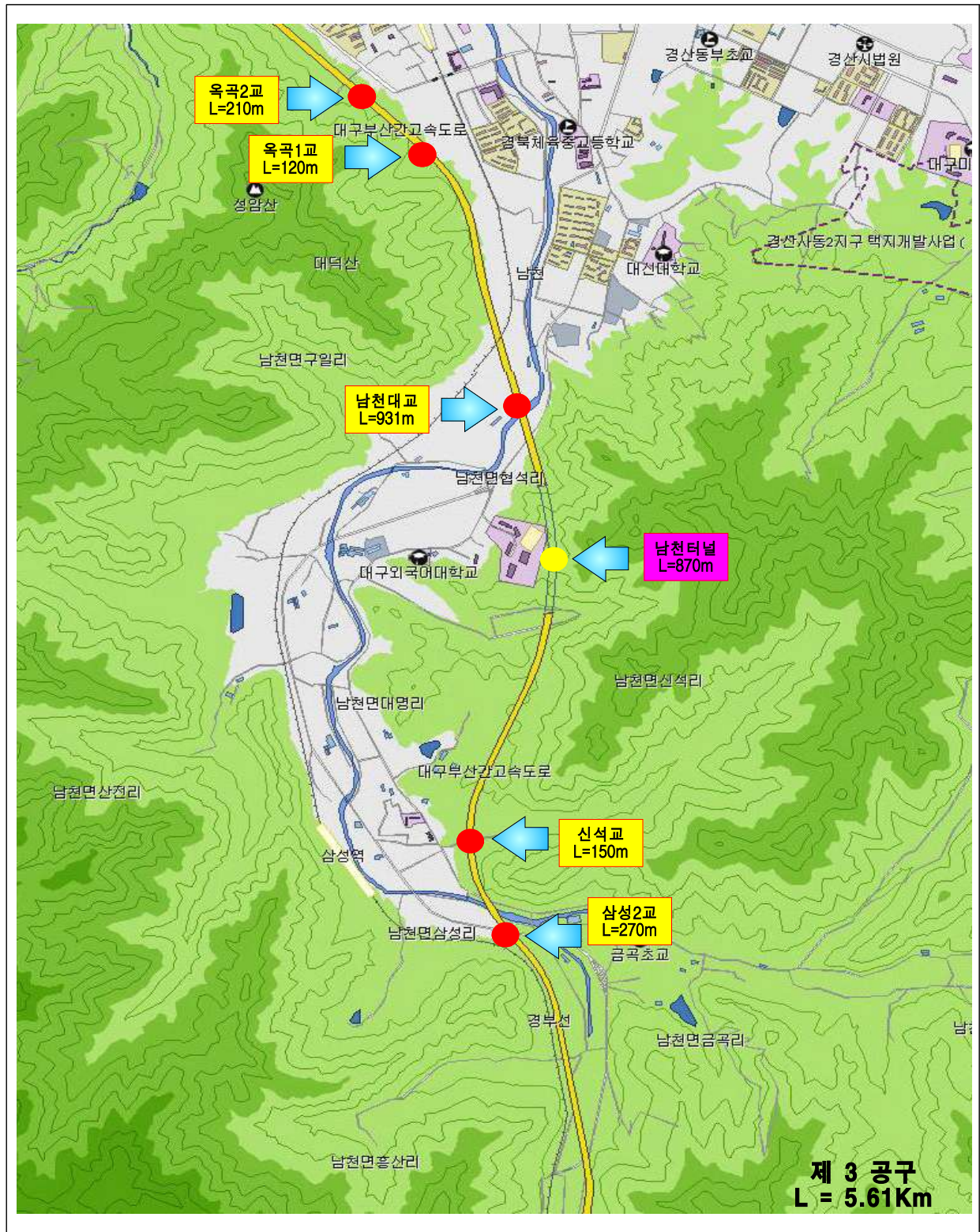


목 차

1. 위치도 및 교량전경	1
2. 상부구조	5
1) 바닥판	5
2) 거더	6
3) 가로보	7
3. 하부구조	8
1) 교대	8
2) 교각	9
4. 받침	11
5. 기타부재	13
1) 신축이음	13
2) 교면포장	14
3) 방호벽	16
4) 배수시설	17
5) 부속시설 및 부착시설물	18
6. 현장시험전경	19
7. 외관조사전경	20

1. 위치도 및 교량전경

1) 위치도-1



1) 위치도-2



2) 교량전경-1



교량상면



교량측면

2) 교량전경-



교대(A2)



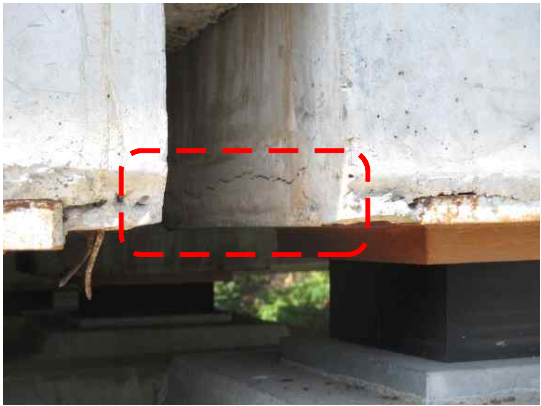
교각(P1~P3)

2. 상부구조

1) 바닥판

			
연 번	1	연 번	2
내 용	전경	내 용	망상균열(S2, 대구)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	균열(0.2mm, S3, 대구)	내 용	망상균열(S4, 대구)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	균열(0.2mm, S3, 부산)	내 용	콘크리트 손상 및 철근노출(S3, 부산)

2) 거더

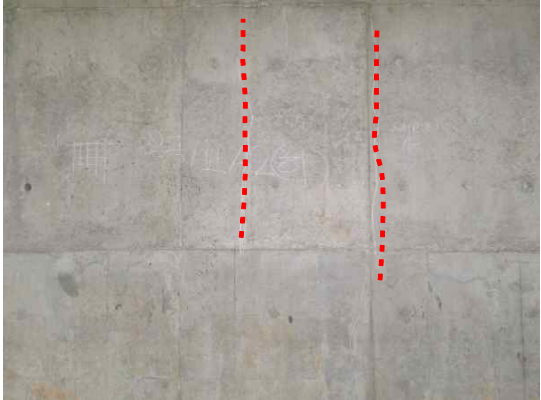
			
연 번	1	연 번	2
내 용	Plate 매립부 콘크리트 들뜸(S1G5, 대구)	내 용	Plate 매립부 콘크리트 들뜸(S4G5, 대구)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	Plate 매립부 콘크리트 들뜸(S1G1, 부산)	내 용	Plate 매립부 콘크리트 들뜸(S2G1, 부산)
-		-	

3) 가로보

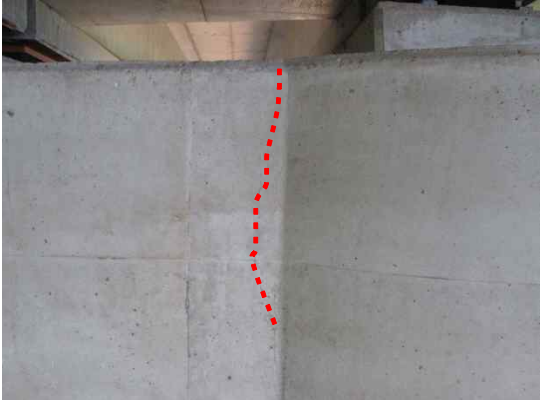
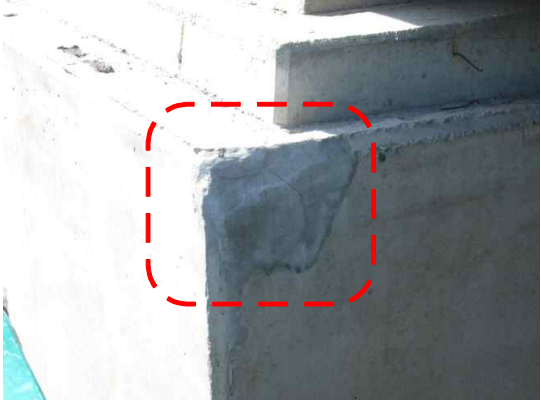
			
연 번	1	연 번	2
내 용	콘크리트 들뜸(S2G3~G4, 대구)	내 용	콘크리트 박락(S2G4~G5, 대구)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	콘크리트 들뜸(S3G2~G3, 대구)	내 용	콘크리트 들뜸(S4G3~G4, 대구)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	콘크리트 들뜸(S3G1~G2, 부산)	내 용	콘크리트 들뜸(S2G2~G3, 대구)

3. 하부구조

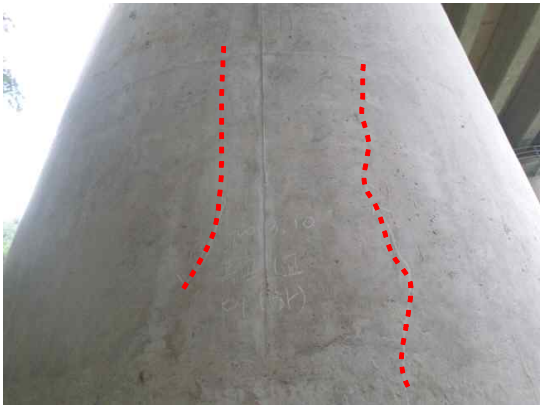
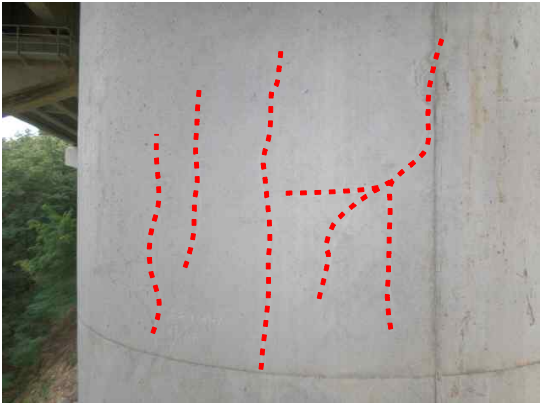
1) 교대

			
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, 부산)	내 용	벽체 균열(0.2mm, A2, 부산)
연 번	5	연 번	6
내 용		내 용	

2) 교각

			
연 번	1	연 번	2
내 용	코핑부 균열(0.3mm, P1, 대구)	내 용	기둥부 균열(0.2mm, P1, 대구)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	코핑부 균열(0.2mm, P2 대구)	내 용	코핑부 균열(0.2mm, P2, 대구)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	코핑부 균열(0.2mm, P3, 대구)	내 용	코핑부 재들뜸(P3, 대구)

2) 교각

			
연 번	1	연 번	2
내 용	교각(P3) 전경	내 용	기둥부 균열(0.2mm, P1, 부산)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	기둥부 균열(0.2mm, P2, 부산)	내 용	코핑부 균열(0.2mm, P2, 부산)
			
연 번	5		
내 용	기둥부 콘크리트 손상(P2 부산)		

4. 받침

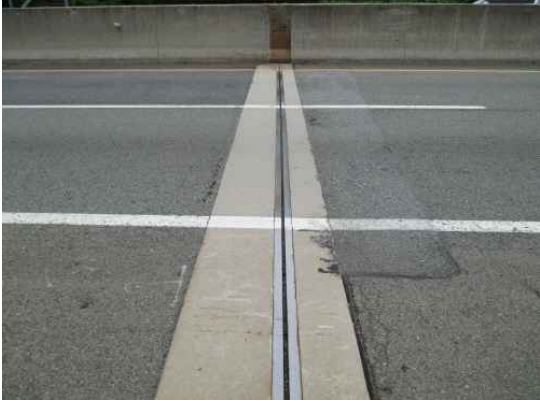
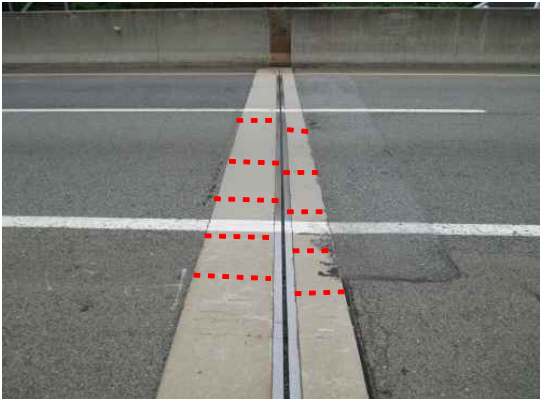
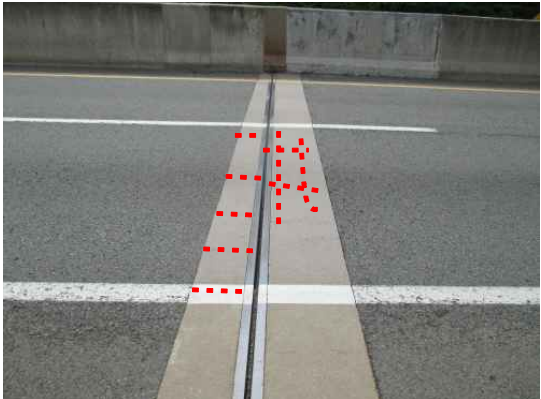
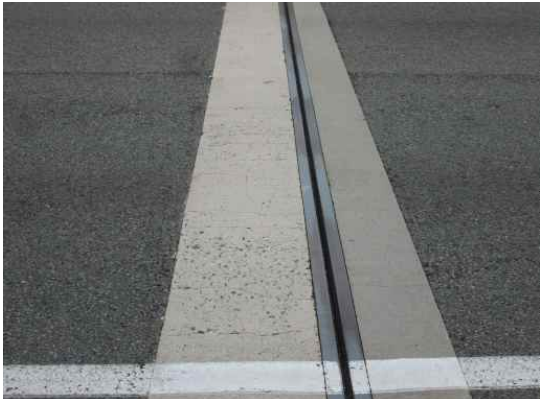
			
연 번	1	연 번	2
내 용	탄성받침 전경(P2SH5, 대구)	내 용	탄성받침 전경(P1SH3, 부산)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	Plate 녹발생(P1SH5, 대구)	내 용	Plate 녹발생(P2SH1, 대구)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	무수축물탈 균열(P2SH5, 대구)	내 용	받침콘크리트 균열(P2SH5, 대구)

4. 받침

			
연 번	7	연 번	8
내 용	탄성받침 밀림(P2SH5, 대구)	내 용	탄성받침 밀림(P2SH7, 대구)
			
연 번	9	연 번	10
내 용	Plate 녹발생(P3SH3, 대구)	내 용	받침콘크리트 및 무수축물탈 균열 (P1SH7, 부산)
			
연 번	11		
내 용	Plate 녹발생(P2SH3, 부산)		

5. 기타부재

1) 신축이음

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

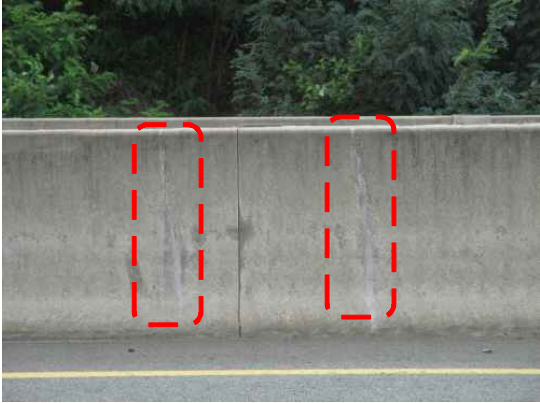
2) 교면포장

			
연 번	1	연 번	2
내 용	포장면 전경(대구)	내 용	포장면 전경(부산)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	라벨링(S1, 대구)	내 용	아스콘 손상(S1, 대구)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	패임(S3, 대구)	내 용	라벨링(S4, 대구)

2) 교면포장

			
연 번	1	연 번	2
내 용	패임(S1, 부산)	내 용	라벨링(S1, 부산)
		-	
연 번	3		
내 용	라벨링(S3, 부산)		
-		-	

3) 방호벽

			
연 번	1	연 번	2
내 용	중분대 균열부 백태(S1, 대구)	내 용	방호벽 손상(S4, 대구)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	중분대 보수부 재균열(0.1mm, S3)	내 용	중분대 균열부 백태(S4, 대구)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	방호벽 손상(S1, 부산)	내 용	방호벽 보수부 재균열(S2, 부산)

4) 배수시설

			
연 번	1	연 번	2
내 용	배수관 전경(부산)	내 용	PVC 배수관 변형(S3, 부산)
-		-	
-		-	

5) 부속시설 및 부착시설물

			
연 번	1	연 번	2
내 용	차수판 볼트 탈락(A1, 대구)	내 용	차수판 볼트 탈락(A2, 대구)
		-	
연 번	3		
내 용	THP 배수관 연결부 이격(A2, 대구)		
-		-	

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
-		-	
-		-	