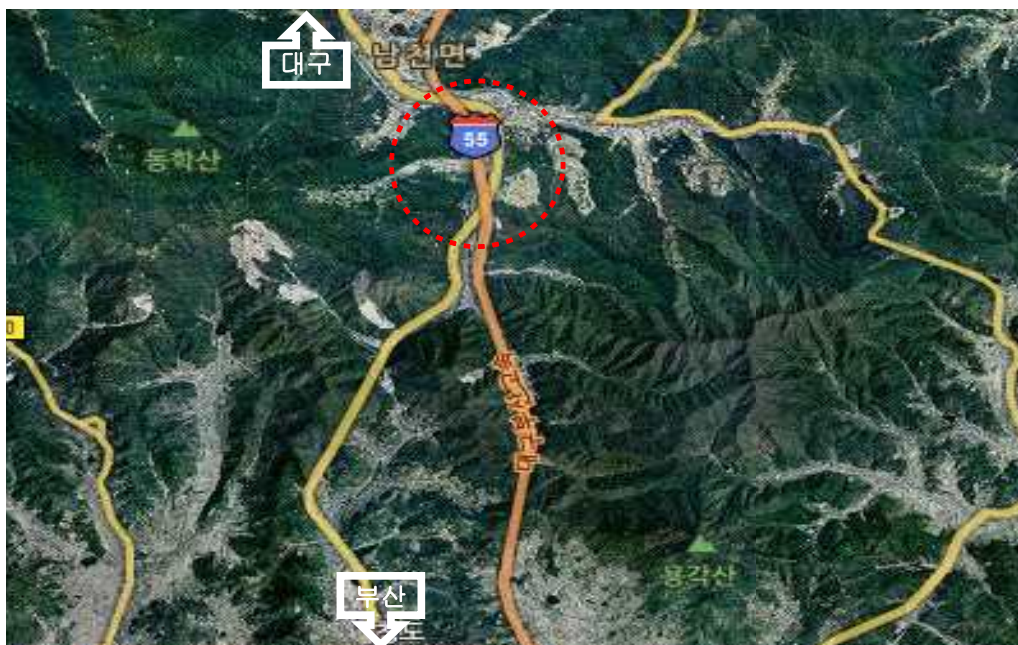
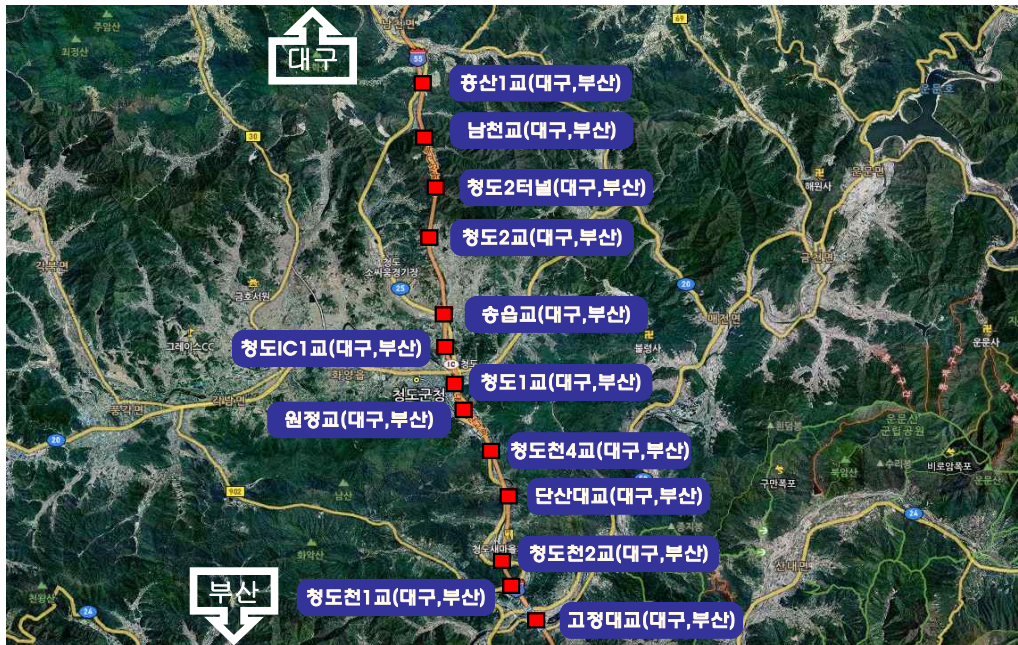


목 차

1. 위치도 및 교량전경	1
2. 상부구조	4
1) 바닥판하면	4
2) 거더내부	5
3) 거더외부	6
3. 하부구조	7
1) 교대	7
2) 교각	8
4. 받침	9
5. 기타부재	10
1) 신축이음	10
2) 교면포장	11
3) 방호벽 및 중앙분리대	12
4) 배수시설	13
6. 현장시험전경	14
7. 외관조사전경	15

1. 위치도 및 교량전경

1) 위치도



2) 교량전경

↑ 부산



↓ 대구

교량상면

↑ 대구



↓ 부산

교량측면



교대



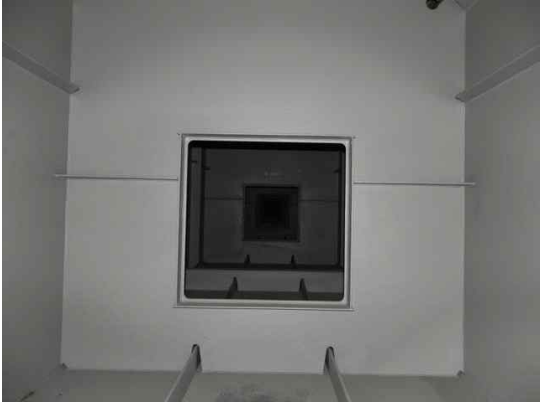
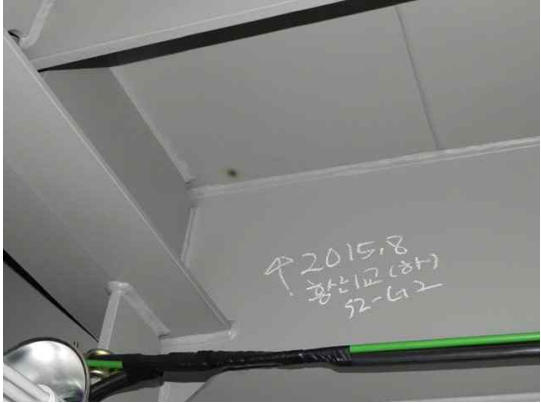
교각

2. 상부구조

1) 바닥판하면

			
연 번	1	연 번	2
내 용	바닥판하면 전경	내 용	망상균열(S1)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	망상균열(S1)	내 용	망상균열(S2)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	망상균열(S3)	내 용	망상균열(S3)

2) 거더내부

			
연 번	1	연 번	2
내 용	거더내부 전경	내 용	용접열 손상(그울음, S2G2)
		-	
연 번	3	연 번	
내 용	용접열 손상(그울음, S2G2)	내 용	
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	

3) 거더외부

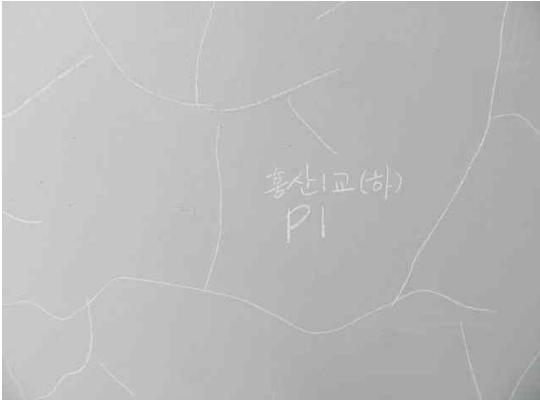
			
연 번	1	연 번	2
내 용	거더외부 전경	내 용	강재변형(S2G1)
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	

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	상면 체수(A2)	내 용	흉벽 균열(0.3mm 미만, A2)
			
연 번	5	연 번	
내 용	구체부 누수흔적(A2)	내 용	

2) 교각

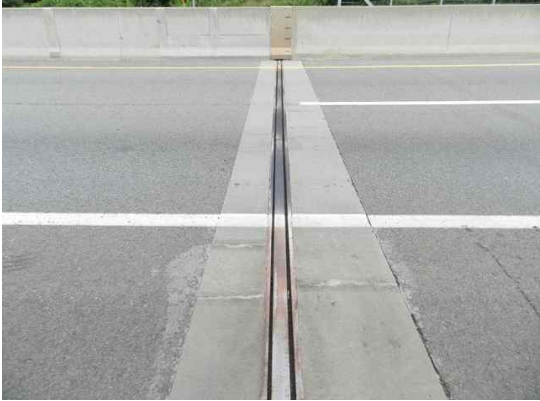
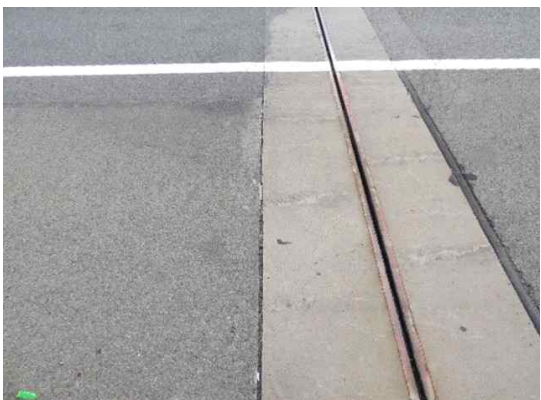
			
연 번	1	연 번	2
내 용	교각 전경	내 용	기둥부 망상균열(P1)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	기둥부 보수부 망상균열(P1)	내 용	코핑부 균열(0.3mm 미만, P1)
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	

4. 받침

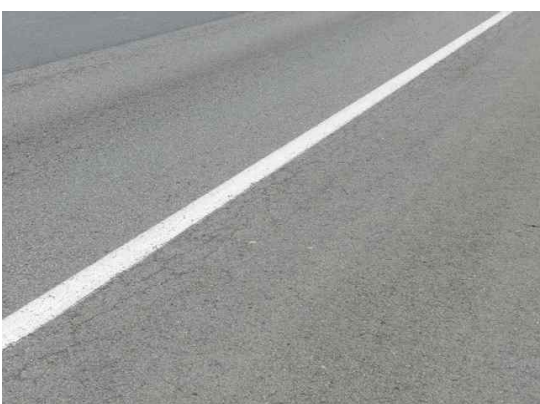
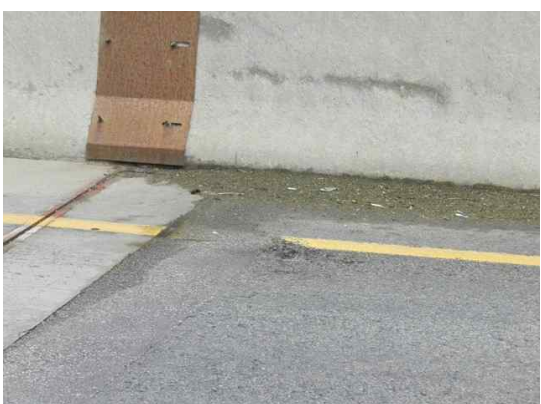
			
연 번	1	연 번	2
내 용	일방향 가동단(교축) 포트받침 현황(A1)	내 용	양방향 가동단 포트받침 현황(P1)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	고정단 포트받침 현황(P2)	내 용	일방향 가동단(교축직각) 포트받침 현황(P2)
		-	
연 번	5	연 번	
내 용	무수축물탈 균열(P1)	내 용	

5. 기타부재

1) 신축이음

			
연 번	1	연 번	2
내 용	J1 (A1, Rail Joint)	내 용	J2 (A2, Rail Joint)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	후타재 및 접속도로 이격(J1)	내 용	후타재 균열(J1)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	후타재 균열(J2)	내 용	후타재 및 접속도로 이격 일부 보수완료(J2)

2) 교면포장

			
연 번	1	연 번	2
내 용	포장면 전경	내 용	포트홀(S1)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	망상균열(S1)	내 용	소성변형(S2)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	라벨링(S3)	내 용	패임(S3)

3) 방호벽 및 중앙분리대

			
연 번	1	연 번	2
내 용	방호벽 전경	내 용	중앙분리대 전경
			
연 번	3	연 번	4
내 용	방호벽 보수부 재균열(0.3mm 미만, S1)	내 용	방호벽 보수부 재균열(0.3mm 미만, S2)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	방호벽 수직균열(0.3mm 미만, S2)	내 용	방호벽 보수부 재균열(0.3mm 미만, S3)

4) 배수시설

			
연 번	1	연 번	2
내 용	배수구 전경	내 용	배수관 전경
			
연 번	3	연 번	4
내 용	배수관 지지대 탈락(S3)	내 용	배수관 이음부 누수(S3)
-		-	
연 번		연 번	
내 용		내 용	

6. 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	염화물 시료 채취	내 용	균열심도 측정

7. 외관조사 전경

			
연 번	1	연 번	2
내 용	고소작업차를 이용한 외관조사	내 용	고소작업차를 이용한 외관조사
			
연 번	3	연 번	4
내 용	점검로를 이용한 외관조사	내 용	신축이음 유간 측정
			
연 번	5	연 번	6
내 용	바닥판하면 유간 측정	내 용	거더 유간 측정