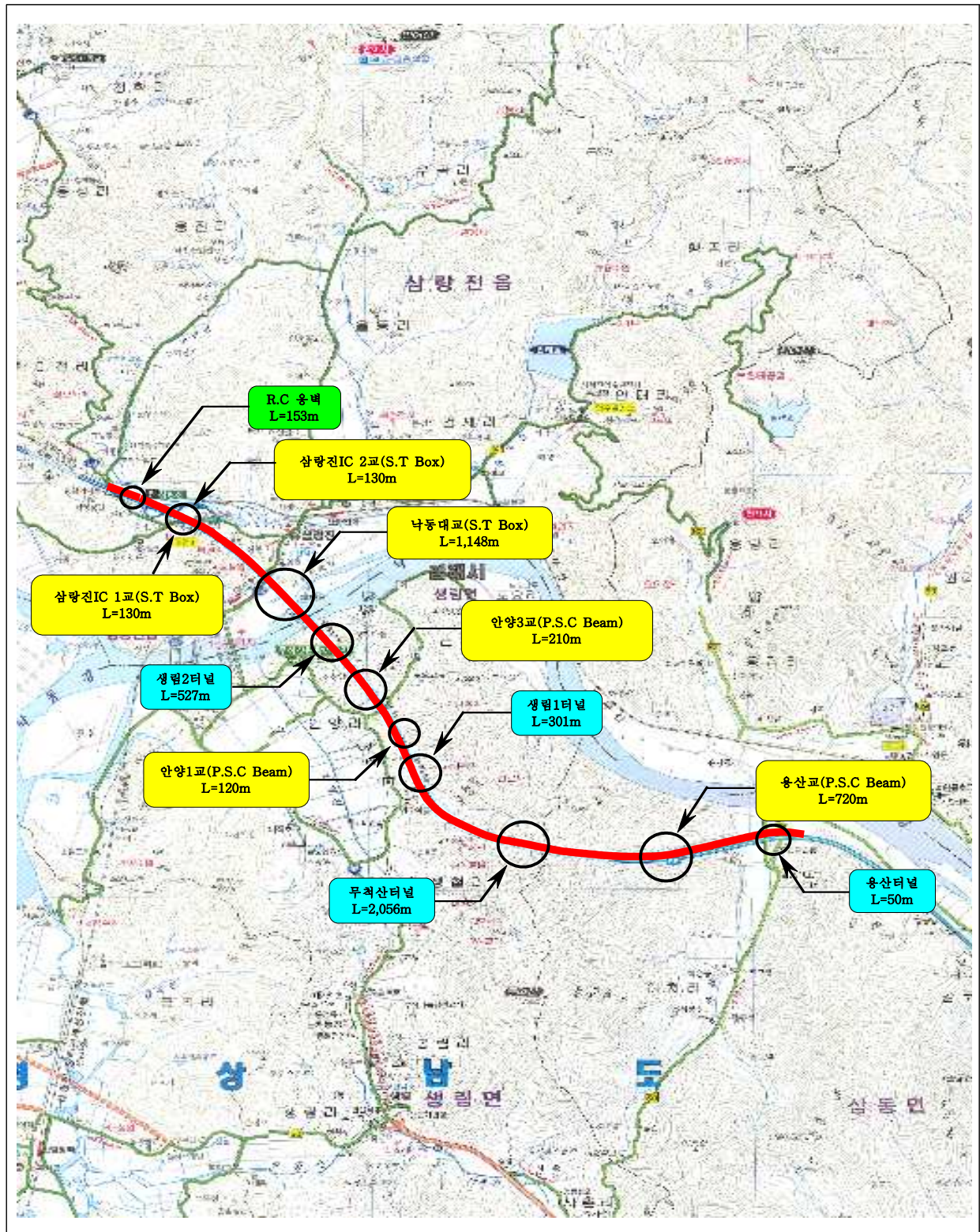


목 차

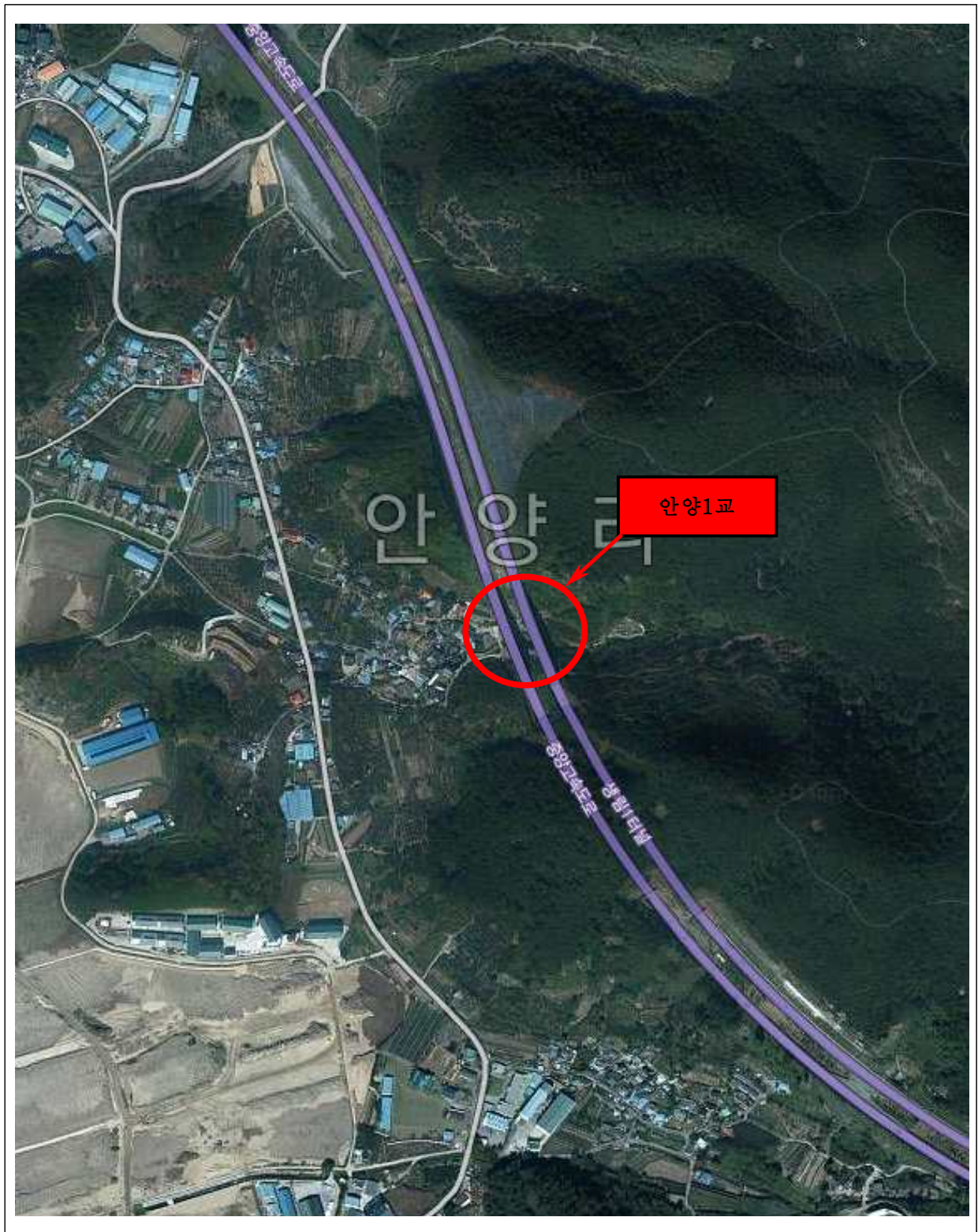
1. 위치도 및 교량전경	1
2. 상부구조	5
1) 바닥판	5
2) 거더	6
3) 가로보	7
3. 하부구조	8
1) 교대	8
2) 교각	9
4. 받침	10
5. 기타부재	12
1) 신축이음	12
2) 교면포장	13
3) 방호벽	15
4) 배수시설	16
5) 부속시설 및 부착시설물	17
6. 현장시험전경	18
7. 외관조사전경	19

1. 위치도 및 교량전경

1) 위치도-1



1) 위치도-2



2) 교량전경-1



교량상면



교량측면

2) 교량전경-



교대(A1)



교각(P1~P3)

2. 상부구조

1) 바닥판

			
연 번	1	연 번	2
내 용	전경	내 용	망상균열(S1, 부산)
-		-	
-		-	

2) 거더

			
연 번	1	연 번	2
내 용	인양홀 주변 콘크리트 손상(S4G5, 대구)	내 용	Plate 매립부 콘크리트 들뜸(S1G1, 부산)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	Plate 매립부 콘크리트 들뜸(S2G4, 부산)	내 용	균열(0.2mm, S3G1, 부산)

3) 가로보

			
연 번	1	연 번	2
내 용	콘크리트 들뜸(S2G1~G2, 부산)	내 용	균열(0.2mm, S2G3~G4, 부산)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	콘크리트 들뜸(S2G3~G4, 부산)	내 용	콘크리트 들뜸(S3G3~G4, 부산)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	균열(0.2mm, S3G3~G4, 부산)	내 용	콘크리트 들뜸(S3G4~G5, 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 보수부 채균열(0.1mm, A1, 대구)	내 용	누수흔적(A2, 대구)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	날개벽 균열(0.2mm, A1, 부산)	내 용	벽체 보수부 채균열(0.1mm, A2, 부산)

2) 교각

			
연 번	1	연 번	2
내 용	교각(P2) 전경	내 용	코핑부 망상균열(P1, 부산)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	기둥부 이물질적치(P2, 부산)	내 용	코핑부 누수흔적(P2, 부산)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	코핑부 균열(0.2mm, P3, 부산)	내 용	코핑부 보수부 재균열(0.1mm, 부산)

4. 받침

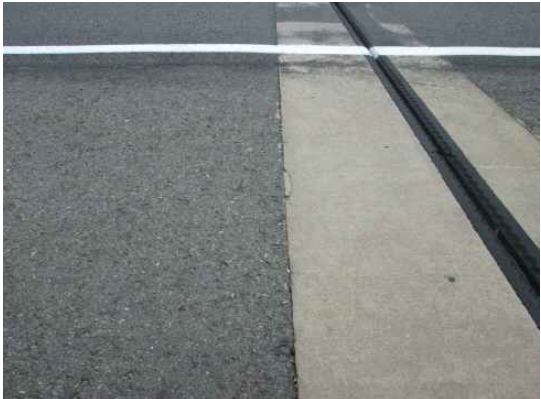
			
연 번	1	연 번	2
내 용	탄성받침 전경(A2SH1, 대구)	내 용	탄성받침 전경(A1SH1, 부산)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	Plate 녹발생(A1SH1, 대구)	내 용	Plate 녹발생(A2SH5, 대구)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	Plate 녹발생(A1SH2, 부산)	내 용	Plate 녹발생(A2SH4, 부산)

4. 받침

			
연 번	7	연 번	8
내 용	무수축몰탈 균열(P1SH6, 부산)	내 용	스토퍼 간섭(P1SH7, 부산)
			
연 번	9	연 번	10
내 용	무수축몰탈 및 받침콘크리트 균열 (P1SH8, 부산)	내 용	받침콘크리트 박락(P3SH7, 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	본체 이물질퇴적(A1, 대구)	내 용	본체 고무재 변형(A2, 대구)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	후타재 손상(A2, 부산)	내 용	후타재 접속부 이격(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	패임(S5, 대구)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	아스콘 균열(S2, 대구)	내 용	라벨링(S4, 대구)

2) 교면포장

			
연 번	7	연 번	8
내 용	라벨링(S2, 부산)	내 용	라벨링(S4, 부산)
-		-	
-		-	

3) 방호벽

			
연 번	1	연 번	2
내 용	방호벽 균열(0.2mm, S4, 대구)	내 용	방호벽 단차 및 실란트 손상(A2측, 부산)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	방호벽 손상(S1, 부산)	내 용	백태(S3, 부산)

4) 배수시설

			
연 번	1	연 번	2
내 용	배수관 전경(부산)	내 용	배수관 위치 불량(S2, 부산)
-		-	
-		-	

5) 부속시설 및 부착시설물

			
연 번	1	연 번	2
내 용	차수판 앵커 탈락(A1, 대구)	내 용	차수판 앵커 탈락(A2, 대구)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	점검계단 콘크리트 손상(A1, 부산)	내 용	차수판 볼트 탈락(P2, 부산)
-		-	

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