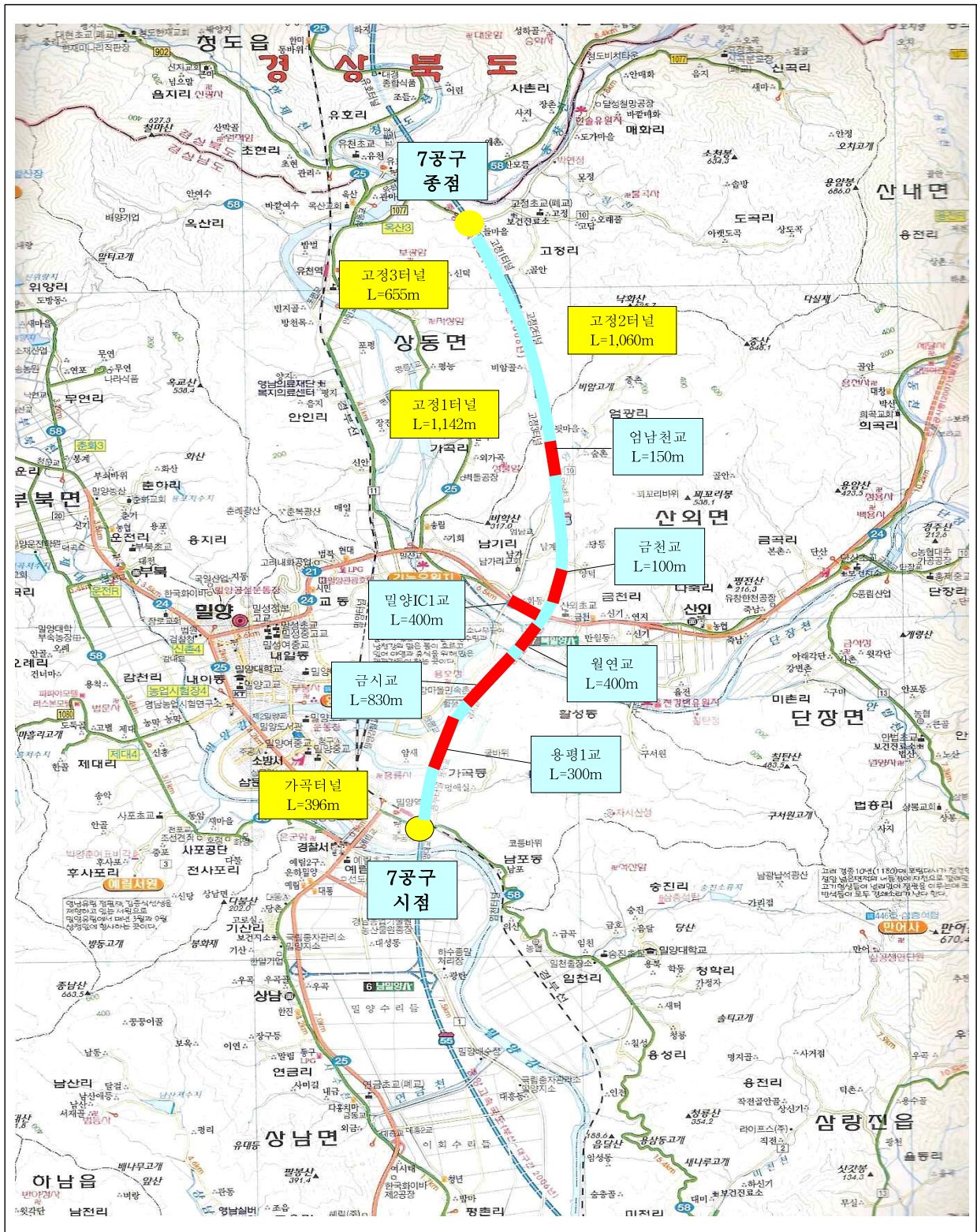


목 차

1. 위치도 및 교량전경	1
2. 상부구조	5
1) 바닥판	5
2) 거더내부	6
3) 거더외부	7
3. 하부구조	8
1) 교대	8
2) 교각	10
4. 받침	11
5. 기타부재	13
1) 신축이음	13
2) 교면포장	15
3) 방호벽	16
4) 배수시설	18
5) 부속시설 및 부착시설물	19
6. 현장시험전경	20

1. 위치도 및 교량전경

1) 위치도-1



1) 위치도-2



2) 교량전경-1



교량상면



교량측면

2) 교량전경-



교대(A1)



교각(P1~P2)

2. 상부구조

1) 바닥판

			
연 번	1	연 번	2
내 용	전경	내 용	균열(0.1mm, S1, 대구)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	백태(S2, 대구)	내 용	균열(0.2mm, S2, 부산)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	재료분리 및 철근노출(S2, 부산)	내 용	재료분리 및 철근노출(S3, 부산)

2) 거더내부

			
연 번	1	연 번	2
내 용	전경(대구)	내 용	전경(부산)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	우수유입혼적(S1G1, 대구)	내 용	용접불량(S2G2, 대구)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	우수유입혼적(S1G1, 부산)	내 용	우수유입혼적(S3G3, 부산)

3) 거더외부

			
연 번	1	연 번	2
내 용	전경(대구)	내 용	도장손상(S3C3, 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	상면 균열(0.3mm, A1, 대구)	내 용	벽체 균열(0.2mm, A1, 대구)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	날개벽 균열(0.2mm, A1, 대구)	내 용	벽체 균열(0.2mm, A2, 대구)

1) 교대

			
연 번	7	연 번	8
내 용	벽체 망상균열(A1, 부산)	내 용	실란트 손상(A1, 부산)
			
연 번	9	연 번	10
내 용	홍벽 균열(0.3mm, A1, 부산)	내 용	벽체 균열(0.1mm, A2, 부산)
-		-	

2) 교각

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

4. 받침

			
연 번	1	연 번	2
내 용	탄성받침 전경(A1SH2, 대구)	내 용	탄성받침 전경(A2SH2 부산)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	Plate 도장손상(P1SH1, 대구)	내 용	받침콘크리트 들뜸(P1SH5, 대구)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	무수축물탈 균열(P2SH1, 대구)	내 용	받침콘크리트 균열(P2SH2, 대구)

4. 받침

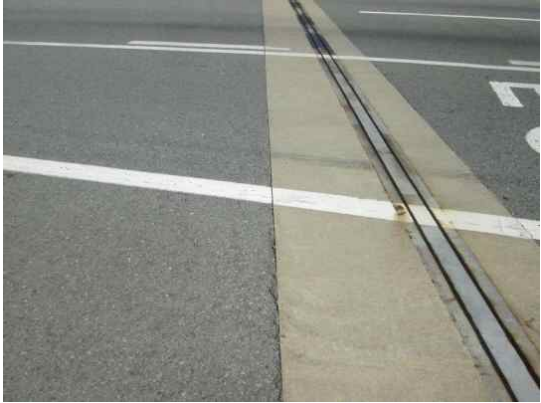
			
연 번	1	연 번	2
내 용	볼트 녹발생(A1SH1, 부산)	내 용	Plate 녹발생(A1SH5, 부산)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	받침콘크리트 재료분리(P1SH4, 부산)	내 용	무수축물탈 균열(P1SH6, 부산)
-		-	

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 접속부 이격 및 단차(A1, 대구)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	후타재 손상(A2, 대구)	내 용	후타재 손상(A1, 부산)

1) 신축이음

			
연 번	1	연 번	2
내 용	본체 이물질퇴적 및 녹발생(A2, 부산)	내 용	후타재 접속도로 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	라벨링(S3, 대구)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	패임(S2, 부산)	내 용	아스콘 균열(S3, 부산)

3) 방호벽

			
연 번	1	연 번	2
내 용	중분대 손상(S1, 대구)	내 용	방호벽 단차(S3, 대구)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	방호벽 균열(0.5mm, S1, 대구)	내 용	중분대 균열(0.4mm, S1, 대구)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	균열부 백태(S3, 대구)	내 용	방호벽 단차(S1, 부산)

3) 방호벽

			
연 번	7	연 번	8
내 용	방호벽 보수부 재규열(0.2mm, S1, 부산)	내 용	중분대 균열(0.3mm, S2, 부산)
-		-	
		-	

4) 배수시설

			
연 번	1	연 번	2
내 용	전경(대구)	내 용	전경(부산)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	배수구 이물질퇴적(S3, 부산)	내 용	후타재 유도배수관 길이부족(S3, 부산)
-		-	

5) 부속시설 및 부착시설물

			
연 번	1	연 번	2
내 용	점검계단 하부 이격(A2, 대구)	내 용	차수판 변형(A2, 대구)
			
연 번	3	연 번	4
내 용	텔리네이트 손상(S2, 대구)	내 용	점검계단 집입로 균열(A1, 부산)
			
연 번	5	연 번	6
내 용	범면 이격(A2, 부산)	내 용	차수판 볼트 탈락(A2, 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		