

**2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
정 기 점 검 사 진 첵
[8공구 손상현황 사진첩]**

2016. 6.



新 대구부산고속도로주식회사
New DAEGU BUSAN Expressway Co., Ltd.

- 목 차 -

제 1 장 교 량 편	1
1.1 밀양대교	3
1.2 예림교	15
1.3 남밀양IC교	19
1.4 기산2교	27
1.5 기산1교	33
1.6 연금교	39
1.7 연금천교	43
1.8 평촌2교	51
1.9 평촌1교	57
1.10 밀양강교	63
1.11 미전교	73
1.12 남밀양IC2교	81
1.13 남밀양IC3교	87
1.14 남밀양IC1교	91
 제 2 장 터 널 편	 97
2.1 삼랑진터널	99

제 1 장 교 량 편

1.1 밀양대교

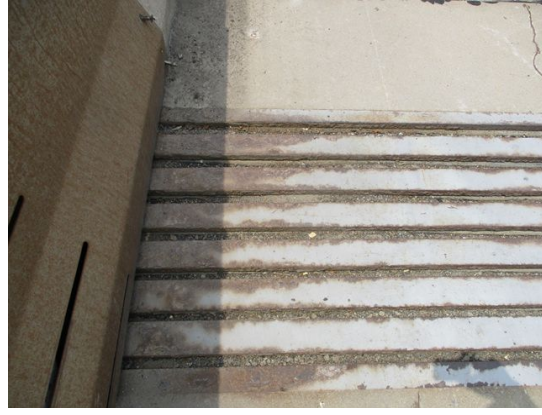
전 경 사 진

			
위 치	-	위 치	-
내 용	거더내부 전경	내 용	측면 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	교각 전경	내 용	교면포장 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	배수시설 전경	내 용	거더외부 전경

교면포장 및 신축이음

			
위 치	교면포장 상행선 A2	위 치	교면포장 상행선 S14
내 용	접속도로구간 라벨링	내 용	패임
			
위 치	교면포장 상행선 S18	위 치	교면포장 상행선 S19
내 용	포장 시공 이음부 패임	내 용	보수부 포장불량
			
위 치	교면포장 상행선 S25	위 치	교면포장 상행선 S26
내 용	보수부 아스콘 소성변형	내 용	망상균열

교면 포장 및 신축이음

			
위 치	신축이음 상행선 A1	위 치	신축이음 상행선 A2
내 용	보수부 재 균열 CW=0.2mm	내 용	신축이음 하부 볼트 탈락
			
위 치	신축이음 상행선 A2	위 치	신축이음 상행선 P15
내 용	본체 이물질퇴적, 녹발생	내 용	차수판 볼트 탈락
			
위 치	신축이음 하행선 A1	위 치	신축이음 하행선 P15
내 용	신축이음 하부 볼트 탈락	내 용	본체 녹발생, 이물질퇴적

방호벽 및 배수시설

			
위 치	방호벽 상행선 A1	위 치	방호벽 상행선 S13
내 용	점검문 파손, 탈락	내 용	중분대 콘크리트 손상
			
위 치	방호벽 상행선 S18	위 치	방호벽 하행선 A1측
내 용	중분대 방호책 변형	내 용	접속도로구간 방호벽 손상
			
위 치	배수시설 상행선 S20	위 치	배수시설 하행선 S24
내 용	배수관 이음부 누수	내 용	배수관 막힘

바닥판 하면 및 거더

			
위 치	밀양대교 거더내부 하행선 S01	위 치	밀양대교 거더내부 하행선 S02
내 용	상면 균열 CW=0.1mm	내 용	부산측 보수부재균열 CW=0.2mm
			
위 치	밀양대교 거더내부 하행선 S03	위 치	밀양대교 거더내부 하행선 S01
내 용	부산측 망상균열	내 용	대구측 망상균열
			
위 치	밀양대교 거더내부 하행선 S16	위 치	밀양대교 거더내부 하행선 S19
내 용	하면 이물질퇴적	내 용	좌측 백태

바닥판 하면 및 거더

			
위 치	거더외부 상행선 S7	위 치	거더외부 상행선 S18
내 용	균열 CW=0.1mm	내 용	균열 CW=0.1mm
			
위 치	거더외부 상행선 S16	위 치	거더외부 하행선 S13
내 용	컨틸레버 균열, 백태	내 용	백태
			
위 치	거더외부 하행선 S25	위 치	거더외부 하행선 S6
내 용	균열 CW=0.2mm	내 용	균열 CW=0.1mm

교대 및 교각

			
위 치	교각 상행선 P1 코핑부	위 치	교각 상행선 P12
내 용	보수부 재 균열 CW=0.3mm	내 용	점검로 난간 변형
			
위 치	교각 상행선 P15	위 치	교각 상행선 P2
내 용	코핑부 조류배설물 퇴적	내 용	기둥부 균열 CW=0.1mm
			
위 치	교각 상행선 P5	위 치	교각 하행선 P03
내 용	점검로 이물질 조류등지	내 용	교각부 주변 토사유길

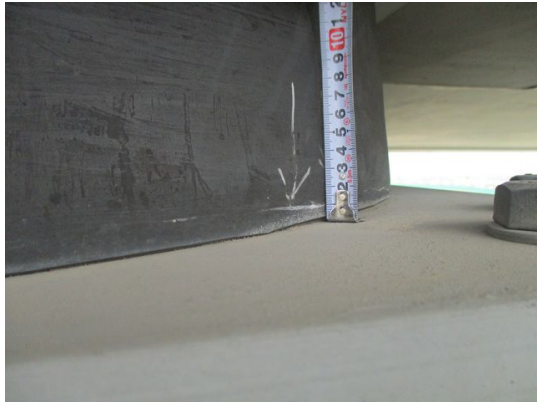
교대 및 교각

			
위 치	교대 하행선 A2	위 치	교대 상행선 A2
내 용	범면 보호블럭 침하	내 용	범면 배수로 이격
			
위 치	교대 상행선 A2	위 치	교대 상행선 A2
내 용	우측 옹벽 이격	내 용	우측 옹벽 이격
			
위 치	교대 상행선 A2	위 치	교대 상행선 A2
내 용	우측 옹벽 이격	내 용	우측 옹벽 이격

교대 및 교각

			
위 치	교대 상행선 A2	위 치	교대 상행선 A2
내 용	우측 웅벽 이격	내 용	우측 웅벽 이격
			
위 치	교각 하행선 P15	위 치	교각 상행선 P14
내 용	점검사다리 회전불가 및 변형	내 용	조류등지로 인한 출입불가
			
위 치	교각 하행선 P15	위 치	교각 하행선 P15
내 용	점검로 지지대 파손	내 용	점검로 지지대 파손

교량받침

			
위 치	교량받침 상행선 A2-SH2	위 치	교량받침 상행선 P10-SH1
내 용	플레이트 녹발생	내 용	몰탈 파손
			
위 치	교량받침 상행선 P16-SH2	위 치	교량받침 상행선 P18-SH1
내 용	몰탈 들뜸	내 용	몰탈 들뜸
			
위 치	교량받침 상행선 P18-SH1	위 치	교량받침 상행선 P19-SH1
내 용	몰탈 들뜸	내 용	고무재 하부 들뜸

1.2 예림교

전 경 사 진

			
위 치	예림교 A1 전경	위 치	-
내 용	교대 전경	내 용	바닥판하면 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	측면 전경	내 용	교면포장 전경
위 치	-	위 치	-
내 용	-	내 용	-

방호벽 및 교대

			
위 치	교대 상행선 A1	위 치	교대 하행선 A2
내 용	실란트 손상	내 용	실란트 손상
			
위 치	방호벽 상행선	위 치	방호벽 상행선
내 용	중분대 균열 CW=0.2mm	내 용	콘크리트 박락
			
위 치	방호벽 하행선	위 치	방호벽 하행선
내 용	균열부 백태	내 용	중분대 균열 CW=0.2mm

1.3 남밀양IC교

전 경 사 진

			
위 치	-	위 치	-
내 용	교면포장 전경	내 용	측면 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	교각 전경	내 용	배수시설 전경
위 치	-	위 치	-
내 용	-	내 용	-

교면포장 및 신축이음

			
위 치	교면포장 상행선 S2	위 치	교면포장 상행선 S3
내 용	라벨링	내 용	패임
			
위 치	신축이음 상행선 A1	위 치	교면포장 하행선 A2
내 용	이물질 퇴적	내 용	후타재 균열 CW=0.1mm
			
위 치	신축이음 하행선 A2	위 치	-
내 용	후타재 이격	내 용	-

방호벽 및 배수시설

			
위 치	방호벽 상행선 S3	위 치	배수시설 상행선 S1
내 용	재균열 CW=0.1mm	내 용	연결부 누수
			
위 치	방호벽 하행선	위 치	
내 용	균열 CW=0.1mm	내 용	
위 치		위 치	
내 용		내 용	

바닥판 하면 및 교대

			
위 치	바닥판하면 상행선 S2	위 치	바닥판하면 상행선 S2
내 용	실란트 파손	내 용	파손
			
위 치	바닥판하면 하행선 S3	위 치	교대 상행선 A2
내 용	박락	내 용	실란트 파손
			
위 치	교대 하행선 A1	위 치	교대 하행선 A2
내 용	누수흔적	내 용	법면 공동

교량받침

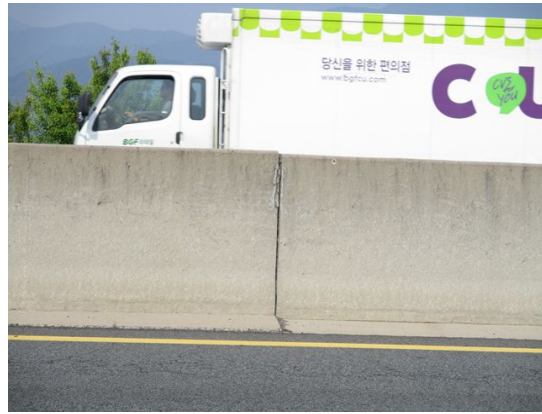
			
위 치	교량받침 상행선 A2-SH5	위 치	교량받침 하행선 A2-SH4
내 용	고무재 들뜸	내 용	고무재 들뜸
			
위 치	교량받침 하행선 A2-SH4	위 치	-
내 용	고무재 들뜸	내 용	-
위 치	-	위 치	-
내 용	-	내 용	-

1.4 기산2교

전 경 사 진

			
위 치	-	위 치	-
내 용	측면 전경	내 용	옹벽 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	교대 전경	내 용	교면포장 전경
위 치	-	위 치	-
내 용	-	내 용	-

교면포장 및 방호벽

			
위 치	교면포장 상행선	위 치	교면포장 상행선
내 용	아스콘 균열	내 용	아스콘 균열
			
위 치	교면포장 하행선	위 치	방호벽 상행선
내 용	라벨링	내 용	중분대 콘크리트 손상
위 치	-	위 치	-
내 용	-	내 용	-

교대 및 바닥판하면

			
위 치	교대 상행선 A1	위 치	교대 상행선 교대 A2
내 용	실란트 손상	내 용	실란트 손상
			
위 치	교대 하행선 A1	위 치	교대 하행선 A1
내 용	보수부 균열 CW=0.2mm	내 용	실란트 손상
			
위 치	바닥판하면 상행선 S1	위 치	교대 하행선 교대 A2
내 용	접합부 누수	내 용	실란트 손상

1.5 기산1교

전 경 사 진

			
위 치	-	위 치	-
내 용	교대 전경	내 용	교면포장 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	측면 전경	내 용	바닥판하면 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	옹벽 전경	내 용	-

교면포장 및 옹벽

			
위 치	교면포장 하행선	위 치	방호벽 상행선
내 용	아스콘 균열	내 용	중분대 균열 CW=0.3mm
			
위 치	옹벽 상행선 A1	위 치	옹벽 하행선 A1
내 용	이물질퇴적	내 용	보수부재균열 CW=0.2mm
위 치	-	위 치	-
내 용	-	내 용	-

교대 및 배수시설

			
위 치	교대 상행선 A1	위 치	교대 상행선 A1
내 용	실란트 손상	내 용	실란트 손상
			
위 치	교대 하행선 A1	위 치	교대 하행선 A2
내 용	실란트 손상	내 용	보수부 재 균열 CW=0.1mm
			
위 치	교대 하행선 A2	위 치	교대 하행선 A2
내 용	실란트 손상	내 용	하부 배수로 균열, 손상

1.6 연금교

전 경 사 진

			
위 치	-	위 치	-
내 용	교대 전경	내 용	바닥판하면 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	옹벽 전경	내 용	교면포장 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	측면 전경	내 용	-

교면포장 및 교대

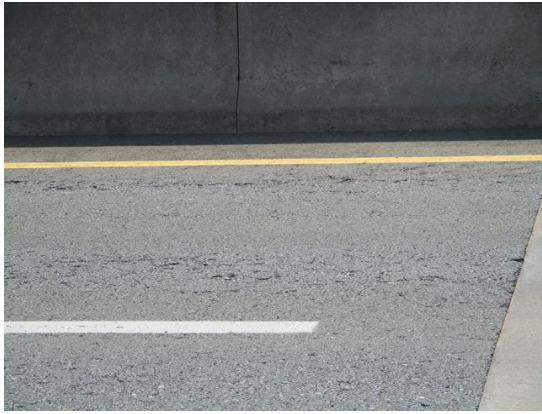
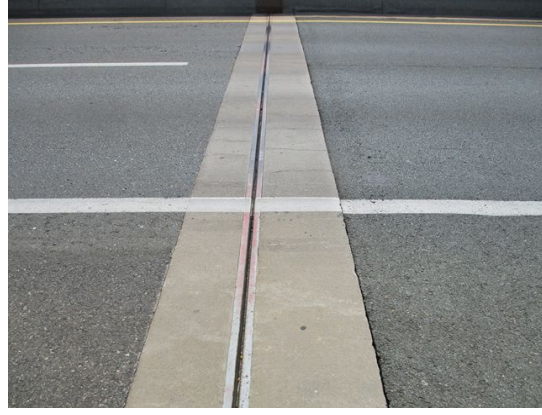
			
위 치	교면포장 상행선	위 치	교면포장 상행선
내 용	아스콘 균열	내 용	아스콘 균열
			
위 치	교면포장 상행선	위 치	교대 상행선 A1
내 용	아스콘 균열	내 용	실란트 손상
			
위 치	교대 상행선 A2	위 치	교대 하행선 A1
내 용	치장물 적치	내 용	균열 CW=0.3mm

1.7 연금천교

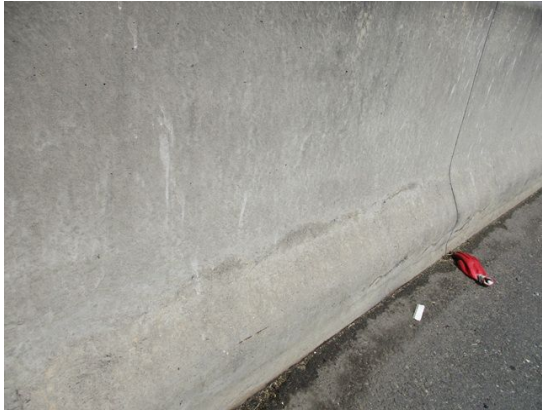
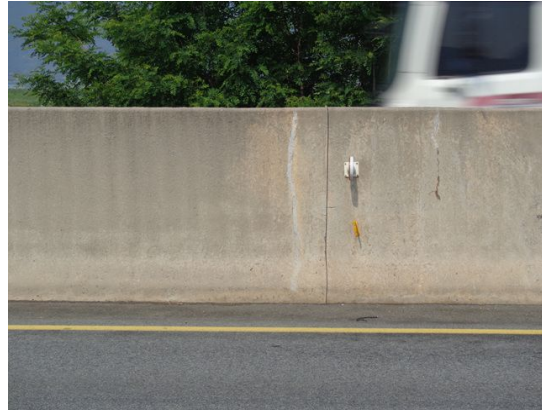
전 경 사 진

			
위 치	-	위 치	-
내 용	-	내 용	-
			
위 치	-	위 치	-
내 용	-	내 용	-
위 치	-	위 치	-
내 용	-	내 용	-

교면포장 및 신축이음

			
위 치	교면포장 상행선 S5	위 치	신축이음 하행선 S1
내 용	라벨링	내 용	후타재 파손
			
위 치	전경 상행선 신축이음 A1	위 치	전경 상행선 신축이음 A2
내 용	접속도로 이격	내 용	차수판앵커탈락
			
위 치	전경 상행선 신축이음 P2	위 치	전경 상행선 신축이음 A2
내 용	본체 이물질퇴적	내 용	후타재 균열 CW=0.1mm

방호벽 및 배수시설

			
위 치	방호벽 상행선 S1	위 치	방호벽 상행선 S2
내 용	중분대 콘크리트 손상	내 용	백태
			
위 치	방호벽 상행선 S3	위 치	방호벽 하행선 S1
내 용	균열 CW=0.1mm	내 용	균열부 백태
			
위 치	방호벽 하행선 S2	위 치	배수시설 하행선 S5
내 용	콘크리트 손상	내 용	배수구 막힘

바닥판 하면 및 거더

			
위 치	바닥판하면 상행선 S2	위 치	바닥판하면 하행선 S1
내 용	콘크리트 손상	내 용	백태
			
위 치	바닥판하면 상행선 S4	위 치	거더 상행선 S3
내 용	가로보 콘크리트 들뜸	내 용	콘크리트 들뜸
			
위 치	거더 상행선 S4	위 치	거더 하행선 G1-S2
내 용	균열 CW=0.1mm	내 용	백태

교대 및 교각

			
위 치	교각 상행선 P3	위 치	교각 하행선 P2
내 용	코핑부 균열 CW=0.1mm	내 용	코핑부 망상균열
			
위 치	교대 상행선 A1	위 치	교대 상행선 A2
내 용	누수흔적	내 용	범면 이격
			
위 치	교대 하행선 A1	위 치	교대 하행선 A2
내 용	체수	내 용	범면 이격

교량받침

			
위 치	교량받침 하행선 P1-SH09	위 치	교량받침 상행선 A2-SH1
내 용	스토퍼 간섭	내 용	고무재 들뜸
			
위 치	교량받침 상행선 P1-SH07	위 치	교량받침 하행선 A2-SH3
내 용	스토퍼 간섭	내 용	고무재 들뜸
			
위 치	교량받침 상행선 P3-SH05	위 치	교량받침 하행선 A1-SH4
내 용	스토퍼 간섭	내 용	Plate 녹발생

1.8 평촌2교

전 경 사 진

			
위 치	-	위 치	-
내 용	교대 전경	내 용	바닥판하면 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	교면포장 전경	내 용	옹벽 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	측면 전경	내 용	-

교면포장 및 방호벽

			
위 치	교면포장 상행선	위 치	교면포장 상행선
내 용	라벨링	내 용	아스콘 균열
			
위 치	교면포장 상행선	위 치	교면포장 하행선
내 용	패임	내 용	아스콘 균열
			
위 치	방호벽 상행선	위 치	방호벽 상행선
내 용	균열 CW=0.2mm	내 용	균열부 백태

바닥판 하면 및 교대

			
위 치	바닥판하면	위 치	바닥판하면
내 용	조인트 보수부 누수	내 용	조인트 보수부 누수
			
위 치	교대 상행선 A1	위 치	교대 상행선 A1
내 용	실란트 손상	내 용	누수흔적
			
위 치	교대 상행선 A2	위 치	교대 하행선 A2
내 용	실란트 손상	내 용	실란트 손상

1.9 평촌1교

전 경 사 진

			
위 치	-	위 치	-
내 용	거더 전경	내 용	바닥판하면 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	측면 전경	내 용	교면포장 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	교대 전경	내 용	배수시설 전경

교면포장 및 신축이음

			
위 치	교면포장 상행선 S1	위 치	교면포장 하행선 S1
내 용	라벨링	내 용	포트홀
			
위 치	교면포장 상행선 S1	위 치	신축이음 하행선 A1
내 용	라벨링	내 용	차수판 볼트 탈락
			
위 치	교면포장 상행선 S1	위 치	-
내 용	라벨링	내 용	-

방호벽 및 바닥판하면

			
위 치	방호벽 상행선 S1	위 치	방호벽 하행선 S1
내 용	백태	내 용	균열 CW=0.3mm
			
위 치	방호벽 하행선 S1	위 치	바닥판하면 하행선 A1
내 용	콘크리트 박락	내 용	유간 부족
			
위 치	바닥판하면 하행선 A1	위 치	바닥판하면 상행선 S1
내 용	유간 부족	내 용	접합부 누수

교대 및 교량받침

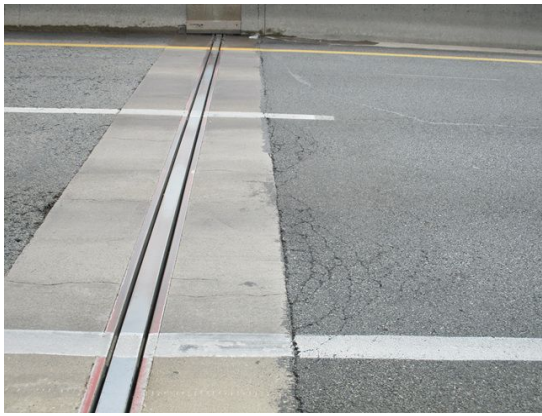
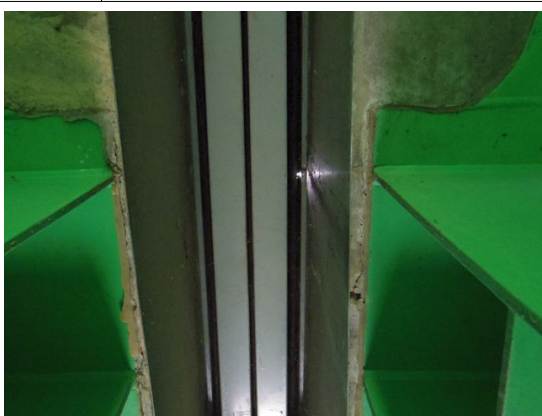
			
위 치	교대 상행선 A1	위 치	교대 상행선 A2
내 용	법면 이격	내 용	법면 이격
			
위 치	교대 상행선 A2	위 치	교대 하행선 A1
내 용	체수	내 용	누수흔적
			
위 치	교량받침 상행선 A1-SH1	위 치	교량받침 하행선 A1-SH4
내 용	스토퍼 고무재 간섭	내 용	스토퍼 고무재 간섭

1.10 밀양강교

전 경 사 진

			
위 치	-	위 치	-
내 용	교대 전경	내 용	바닥판하면 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	교각 전경	내 용	측면 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	교면포장 전경	내 용	배수시설 전경

교면포장 및 신축이음

			
위 치	교면포장 상행선 A2측	위 치	교면포장 상행선 A2측
내 용	접속도로 소성변형	내 용	접속도로 아스콘 균열
			
위 치	교면포장 상행선 S12	위 치	교면포장 상행선 S15
내 용	패임	내 용	라벨링
			
위 치	신축이음 상행선 P5	위 치	신축이음 상행선 A2
내 용	하부 고무재 파손	내 용	차수판 볼트 탈락

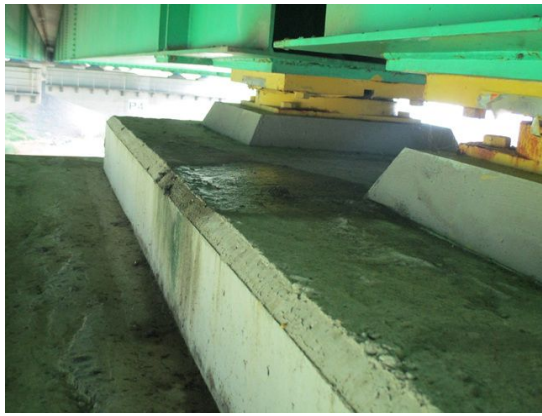
방호벽 및 배수시설

			
위 치	방호벽 상행선 A1	위 치	방호벽 상행선 S1
내 용	접속도로구간 중분대 침하흔적	내 용	보수부 재 균열 CW=0.2mm
			
위 치	방호벽 하행선 S20	위 치	방호벽 상행선 S14
내 용	박락	내 용	균열 CW=0.1mm
			
위 치	배수시설 상행선 S5	위 치	배수시설 하행선 A2
내 용	배수관 연결핀 탈락	내 용	배수관 누수

바닥판 하면 및 거더

			
위 치	바닥판하면 상행선 S10	위 치	바닥판하면 상행선 S19
내 용	누수흔적, 백태	내 용	망상균열
			
위 치	바닥판하면 하행선 S19	위 치	바닥판하면 상행선 S3
내 용	백태 및 균열 CW=0.1mm	내 용	재균열 CW=0.2mm 및 백태
			
위 치	거더내부 하행선 S06 G1	위 치	거더내부 하행선 S11 G1
내 용	하부 우수유입 흔적	내 용	조류배설물 퇴적

교대 및 교각

			
위 치	교각 상행선 P1	위 치	교각 상행선 P15
내 용	코핑부 균열 CW=0.1mm	내 용	체수
			
위 치	교각 상행선 P19	위 치	교각 상행선 P5
내 용	기둥부 망상균열	내 용	코핑부 균열 CW=0.1mm
			
위 치	교각 상행선 P19	위 치	교각 상행선 P5
내 용	코핑부 들뜸	내 용	코핑부 균열 CW=0.1mm

교대 및 교각

			
위 치	교대 상행선 A1	위 치	교대 상행선 A2
내 용	체수	내 용	누수흔적
			
위 치	교대 상행선 A2	위 치	교대 하행선 A1
내 용	철근노출	내 용	체수흔적
			
위 치	교대 하행선 A2	위 치	교대 하행선 A1
내 용	범면 침하	내 용	누수흔적

교량받침

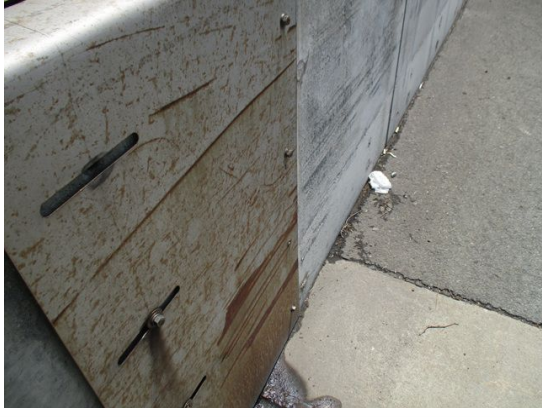
			
위 치	교량받침 상행선 P14-SH1	위 치	교량받침 상행선 P14-SH1
내 용	받침 고무재 탈락	내 용	받침콘크리트 재료분리
			
위 치	교량받침 상행선 P14-SH2	위 치	교량받침 상행선 P14-SH3
내 용	받침 고무재 탈락	내 용	받침 고무재 탈락
			
위 치	교량받침 상행선 P15	위 치	교량받침 상행선 P5 SH8
내 용	Plate 도장박리, 녹발생	내 용	받침콘크리트 철근노출

1.11 미전교

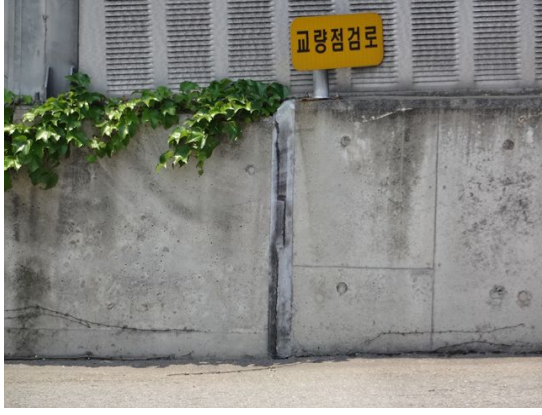
전 경 사 진

			
위 치	-	위 치	-
내 용	측면 전경	내 용	거더내부 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	교대 전경	내 용	교면포장 전경
위 치	-	위 치	-
내 용	-	내 용	-

교면포장 및 신축이음

			
위 치	교면포장 상행선 S1	위 치	교면포장 상행선 S2
내 용	라벨링	내 용	아스콘 소성변형
			
위 치	신축이음 상행선 A1	위 치	신축이음 상행선 A1
내 용	후타재 균열	내 용	본체 이물질퇴적
			
위 치	신축이음 상행선 A1	위 치	신축이음 하행선 A1
내 용	차수판 앵커볼트 탈락	내 용	간격제 미제거

방호벽 및 배수시설

			
위 치	방호벽 상행선 S1	위 치	방호벽 상행선 S1
내 용	방호벽 단차	내 용	보수부 재균열
			
위 치	방호벽 상행선 S1	위 치	방호벽 상행선 S2
내 용	실란트 열화	내 용	균열부 백태
			
위 치	방호벽 하행선 A1	위 치	방호벽 상행선 S2
내 용	접속부 단차	내 용	방호벽 단차

바닥판 하면 및 거더

			
위 치	바닥판하면 하행선 S1	위 치	바닥판하면 하행선 S2
내 용	누수흔적 및 백태	내 용	누수흔적 및 백태
			
위 치	바닥판하면 하행선 S2	위 치	거더내부 상행선 G2-S2
내 용	재료분리	내 용	이물질유입흔적
			
위 치	거더외부 하행선 S1 G1	위 치	거더외부 하행선 S2 G1
내 용	도장박리(보수미흡)	내 용	긁힘

교량받침 및 교각

			
위 치	교각 상행선 P1	위 치	교량받침 하행선 A2-SH1
내 용	기둥부 박락	내 용	플레이트 녹발생
위 치		위 치	-
내 용	-	내 용	-
위 치	-	위 치	-
내 용	-	내 용	-

1.12 남밀양IC2교

전 경 사 진

			
위 치	-	위 치	-
내 용	교대 전경	내 용	바닥판하면 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	교면포장 전경	내 용	옹벽 균열
			
위 치	-	위 치	-
내 용	측면 전경	내 용	-

교면포장 및 방호벽

			
위 치	교면포장 대구방향	위 치	교면포장 대구방향
내 용	라벨링	내 용	아스콘 패임
			
위 치	교면포장 밀양방향	위 치	방호벽 대구방향
내 용	라벨링	내 용	재균열 CW=0.2mm
			
위 치	방호벽 밀양방향	위 치	-
내 용	재균열 CW=0.2mm	내 용	-

교 대

			
위 치	교대 국도방향 A2	위 치	교대 상행선 A1
내 용	재료분리	내 용	실란트 손상
			
위 치	교대 상행선 A1	위 치	교대 하행선 A1
내 용	재료분리	내 용	실란트 손상
위 치	-	위 치	-
내 용	-	내 용	-

1.13 남밀양IC3교

전 경 사 진

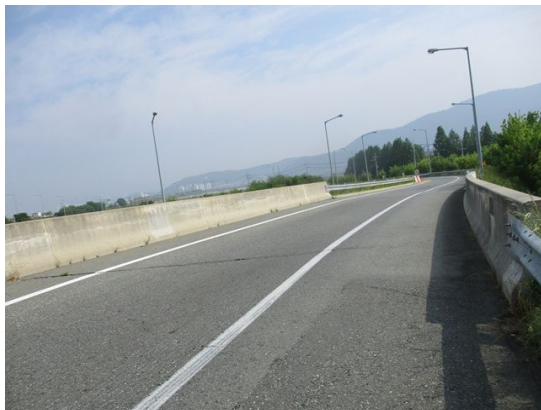
			
위 치	-	위 치	-
내 용	교대 전경	내 용	바닥판하면 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	옹벽 전경	내 용	측면 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	교면포장 전경	내 용	-

교면포장 및 교대

			
위 치	교면포장 대구방향	위 치	교면포장 대구방향
내 용	라벨링	내 용	아스콘 균열
			
위 치	교면포장 밀양방향	위 치	교대 고속도로방향 A2
내 용	아스콘 균열	내 용	균열 CW=0.1mm
			
위 치	교대 국도방향 A2		
내 용	실란트 파손	내 용	-

1.14 남밀양IC1교

전 경 사 진

			
위 치	-	위 치	-
내 용	교대 전경	내 용	바닥판하면 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	측면 전경	내 용	교면포장 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	옹벽 전경	내 용	-

교면포장 및 방호벽

			
위 치	교면포장	위 치	교면포장
내 용	아스콘 균열	내 용	아스콘 균열
			
위 치	방호벽	위 치	방호벽
내 용	보수부 재균열 CW=0.2mm	내 용	중분대 재균열 CW=0.2mm
			
위 치	방호벽	위 치	-
내 용	중분대 재균열 CW=0.2mm	내 용	-

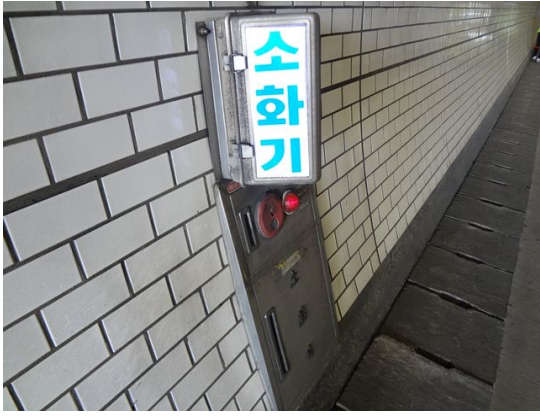
바닥판 하면

			
위 치	바닥판하면	위 치	바닥판하면
내 용	균열 CW=0.2mm	내 용	균열 CW=0.2mm
			
위 치	바닥판하면	위 치	-
내 용	균열 CW=0.2mm	내 용	-
위 치	-	위 치	-
내 용	-	내 용	-

제 2 장 터 널 편

2.1 삼랑진터널

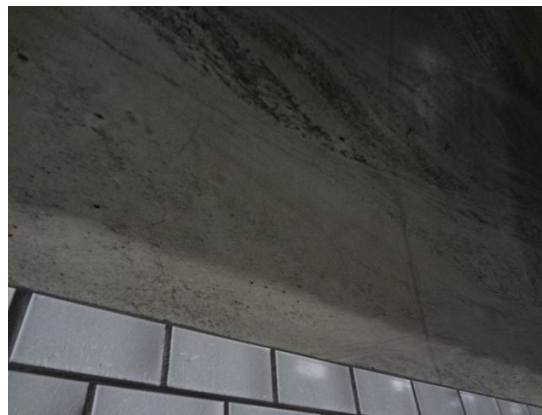
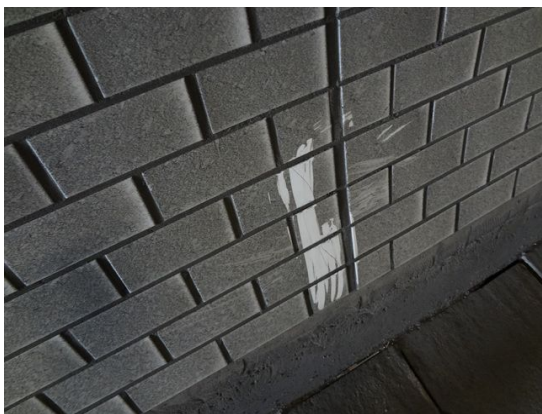
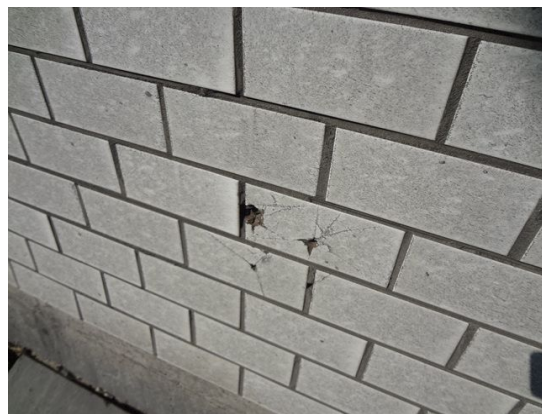
전 경 사 진

			
위 치	-	위 치	-
내 용	시점부 전경	내 용	중점부 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	상행선 내부 전경	내 용	하행선 내부 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	소화기 외부 전경	내 용	소화기 내부 전경

천 정 부

			
위 치	천정부 상행선 J24	위 치	천정부 상행선 S80
내 용	들뜸	내 용	재균열 CW=0.2mm
			
위 치	천정부 상행선 S81	위 치	천정부 상행선 S81
내 용	균열 CW=0.2mm	내 용	균열 CW=0.2mm
			
위 치	천정부 하행선 J82	위 치	천정부 하행선 S06
내 용	실란트 파손	내 용	재균열 CW=0.2mm

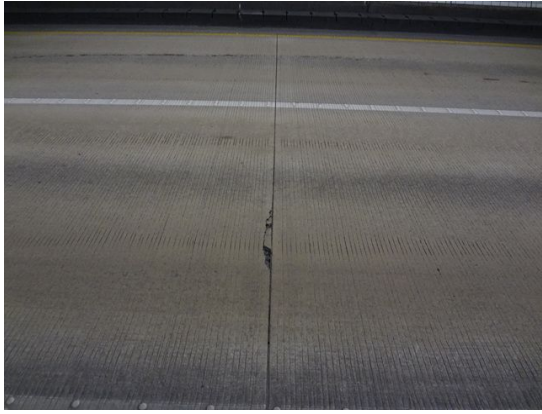
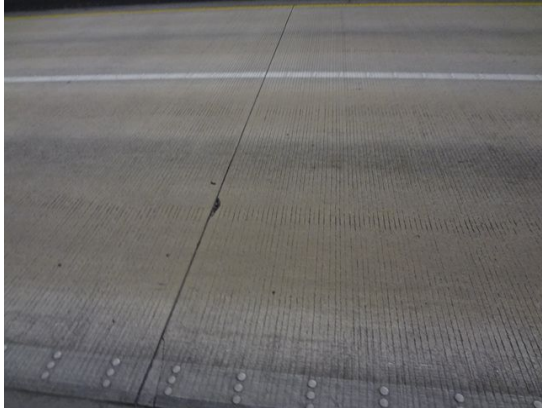
측 벽 부

			
위 치	측벽부 상행선 S05	위 치	측벽부 상행선 S58
내 용	타일파손 10EA	내 용	균열 CW=0.3mm
			
위 치	측벽부 상행선 S58	위 치	측벽부 상행선 S59
내 용	타일균열 3EA	내 용	망상균열
			
위 치	측벽부 상행선 S77	위 치	측벽부 상행선 S81
내 용	타일균열 7EA	내 용	타일파손

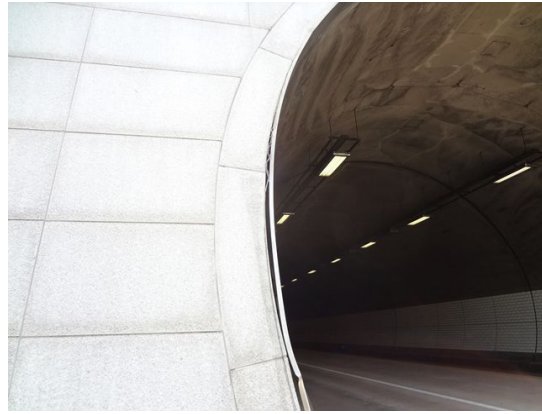
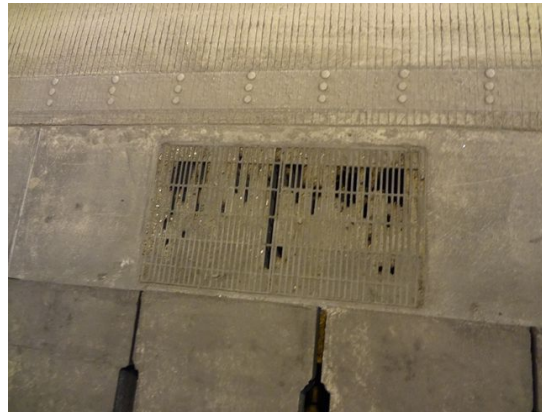
공 동 구

			
위 치	공동구 상행선 S01	위 치	공동구 상행선 S10
내 용	뒹개파손	내 용	뒹개파손
			
위 치	공동구 상행선 S68	위 치	공동구 상행선 S25
내 용	뒹개파손	내 용	뒹개파손
			
위 치	공동구 상행선 S69	위 치	공동구 하행선 S22
내 용	뒹개파손	내 용	뒹개파손

포 장 부

			
위 치	포장부 상행선 S23	위 치	포장부 상행선 S50
내 용	박리	내 용	박리
			
위 치	포장부 상행선 S65	위 치	포장부 하행선 S18
내 용	스폴링	내 용	스폴링
			
위 치	포장부 하행선 S28	위 치	포장부 하행선 S82
내 용	스폴링	내 용	균열

갱문 및 기타

			
위 치	갱문 하행선 시점부	위 치	갱문 하행선 시점부
내 용	마감재 파손	내 용	마감재 파손
			
위 치	부대시설 상행선	위 치	부대시설 하행선
내 용	배수구 이물질퇴적 다수	내 용	배수구 이물질퇴적 다수
			
위 치	부대시설 상행선	위 치	부대시설 상행선
내 용	소화기	내 용	소화기