

도
림
천
4
복
개
외
2
개
소
정
밀
안
전
진
단
및
정
밀
안
전
점
검
응
역

도
림
천
4
복
개

현
황

및

과
업
수
행

사

진

첩

2019. 12.



서
울
특
별
시
남
부
도
로
사
업
소

도림천4복개 외 2개소 정밀안전진단 및 정밀안전점검용역

현황 및 과업수행 사진첩

[도림천4복개]

2019. 12.



서울특별시 남부도로사업소

진단기관	(주) 세	안	안	전	진	단
	(주) 명	성	엔	지	니	어
						링

사진첩 목차

1. 전경사진	1
2. 내구성 조사 사진	3
3. 재하시험 사진	5
4. 1련구간 손상사진	7
5. 2련구간 손상사진	33

1. 전경 사진

전 경 사 진

			
위 치	-	위 치	-
내 용	상부 전경	내 용	상부 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	내부 전경	내 용	자전거 도로 전경
			
위 치	-	위 치	-
내 용	내부 전경	내 용	측면 전경

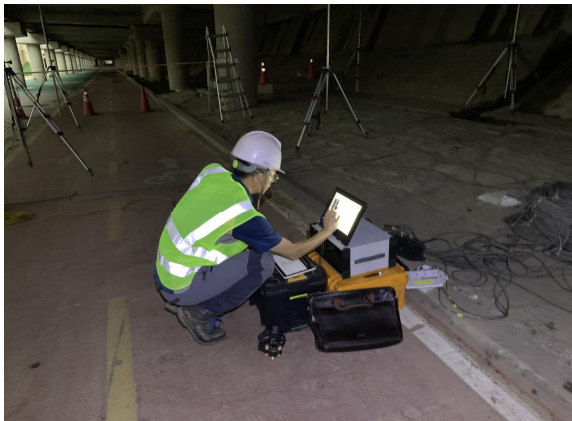
2. 내구성 조사 사진

내 구 성 조 사

			
위 치	-	위 치	-
내 용	반발경도시험	내 용	초음파 전달속도시험
			
위 치	-	위 치	-
내 용	탄산화깊이시험	내 용	철근탐사시험
			
위 치	-	위 치	-
내 용	염화물채취	내 용	균열깊이 조사

3. 재하 시험 사진

재 하 시 험

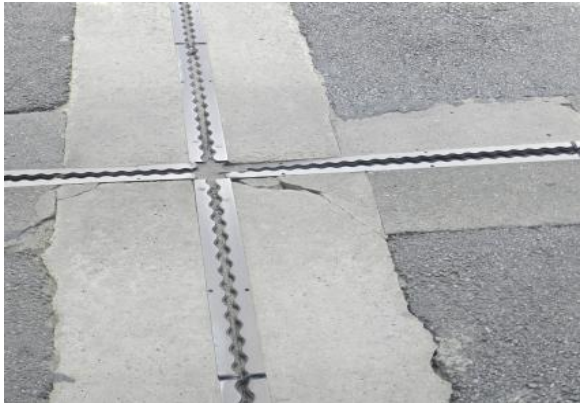
			
위 치	2련	위 치	2련
내 용	재하시험	내 용	재하시험
			
위 치	2련	위 치	2련
내 용	재하시험	내 용	재하시험
			
위 치	2련	위 치	2련
내 용	재하시험	내 용	재하시험

4. 1련 구간 손상 사진

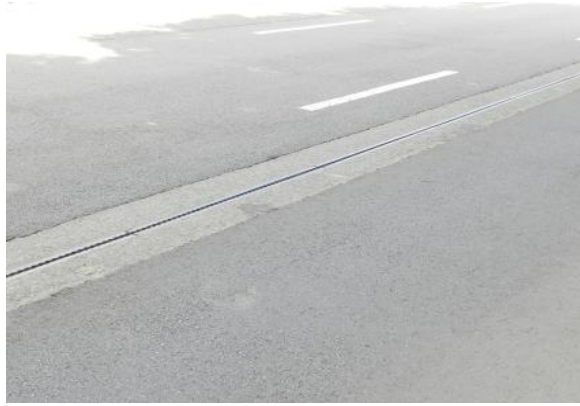
1 련 구 간

			
위 치	J53~J54 난간연석	위 치	J53~J54 신축이음
내 용	균열(0.3mm이상)	내 용	후타재 파손
			
위 치	J53~J54 난간연석	위 치	J52~J53 포장
내 용	박락	내 용	아스콘마모
			
위 치	J52~J53 신축이음	위 치	J52~J53 난간연석
내 용	유간내토사퇴적	내 용	균열(0.3mm이상)

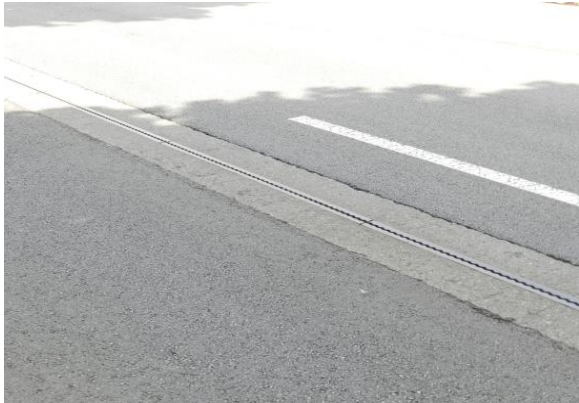
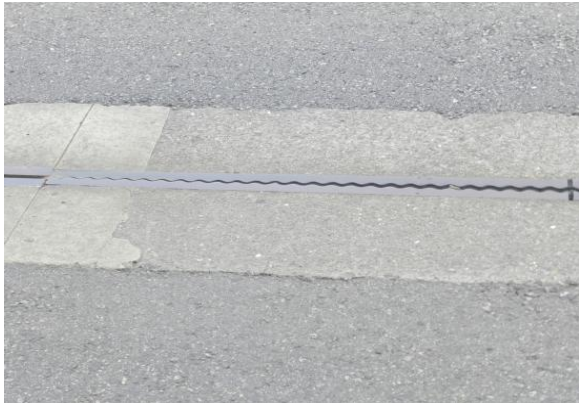
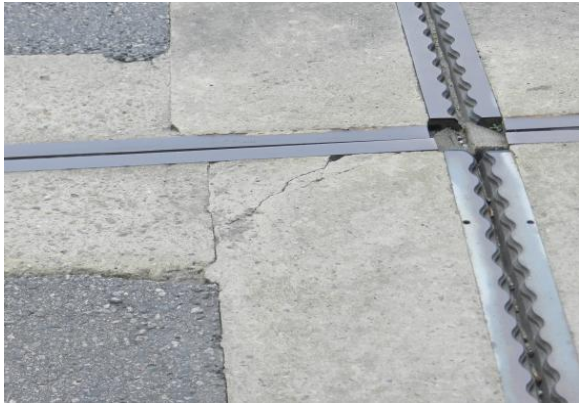
1 련 구 간

			
위 치	J52~J53 신축이음	위 치	J50~J51 난간연석
내 용	후타재 파손	내 용	박리,박락,철근노출
			
위 치	J50~J51 신축이음	위 치	J50~J51 난간연석
내 용	후타재 박리	내 용	균열(0.3mm이상)
			
위 치	J49~J50 신축이음	위 치	J49~J50 난간연석
내 용	접속부 퇴적	내 용	박리,철근노출

1 련 구 간

			
위 치	J48~J49 난간연석	위 치	J48~J49 난간연석
내 용	박리,박락,철근노출	내 용	박리,박락,철근노출
			
위 치	J48~J49 난간연석	위 치	J48~J49 신축이음
내 용	균열(0.3mm이상)	내 용	후타재 마모
			
위 치	J46~J47 포장	위 치	J46~J47 포장
내 용	아스콘망상균열/박리	내 용	망상균열

1 련 구 간

			
위 치	J46~J47 신축이음	위 치	J46~J47 신축이음
내 용	차수덮개변형	내 용	후타재 마모
			
위 치	J45~J46 난간연석	위 치	J45~J46 신축이음
내 용	균열(0.3mm이상)	내 용	후타재 균열
			
위 치	J44~J45 난간연석	위 치	J44~J45 신축이음
내 용	균열(0.3mm이상)	내 용	후타재 파손

1 련 구 간

			
위 치	J43~J44 신축이음	위 치	J40~J41 신축이음
내 용	후타재 파손	내 용	후타재 마모,파손
			
위 치	J40~J41 신축이음	위 치	J53~J54 바닥판하면
내 용	본체박리,고무재박리,변형	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J53~J54 거더	위 치	J53~J54 거더
내 용	몰탈박락	내 용	보수부백태

1 련 구 간

			
위 치	J53~J54 거더	위 치	J52~J53 거더
내 용	보수부백태	내 용	백태
			
위 치	J52~J53 거더	위 치	J52~J53 거더
내 용	철근노출	내 용	보수부박리
			
위 치	J52~J53 거더	위 치	J52~J53 거더
내 용	균열부백태	내 용	균열, 백태

1 련 구 간

			
위 치	J52~J53 거더	위 치	J52~J53 바닥판하면
내 용	백태	내 용	보수부박리
			
위 치	J52~J53 거더	위 치	J51~J52 거더
내 용	망상균열, 백태	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J51~J52 거더	위 치	J50~J51 거더
내 용	균열부백태	내 용	균열(0.3mm미만)

1 련 구 간

			
위 치	J50~J51 거더	위 치	J50~J51 거더
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	철근노출
			
위 치	J49~J50 거더	위 치	J49~J50 바닥판하면
내 용	백태	내 용	보수부망상균열,백태
			
위 치	J49~J50 거더	위 치	J49~J50 바닥판하면
내 용	균열부백태	내 용	보수부박리

1 련 구 간

			
위 치	J48~J49 거더	위 치	J48~J49 바닥판하면
내 용	백태	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J48~J49 거더	위 치	J48~J49 바닥판하면
내 용	백태	내 용	보수부박리, 백태
			
위 치	J47~J48 신축이음	위 치	J47~J48 바닥판하면
내 용	신축이음부 누수	내 용	균열부백태

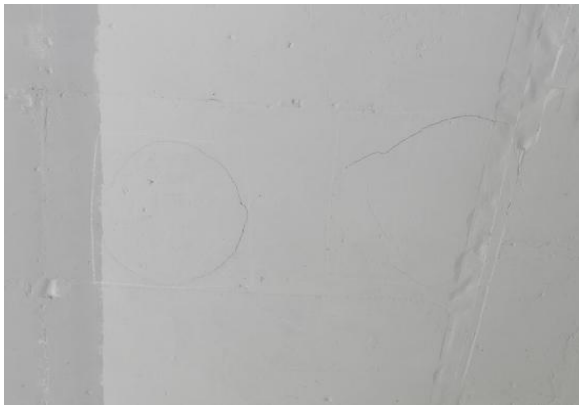
1 련 구 간

			
위 치	J47~J48 바닥판하면	위 치	J47~J48 바닥판하면
내 용	보수부박리	내 용	망상균열,백태
			
위 치	J47~J48 바닥판하면	위 치	J46~J47 거더
내 용	보수부백태	내 용	백태
			
위 치	J46~J47 신축이음	위 치	J46~J47 바닥판하면
내 용	신축이음부 누수	내 용	박리

1 련 구 간

			
위 치	J46~J47 바닥판하면	위 치	J46~J47 거더
내 용	보수부박리,백태	내 용	보수부망상균열, 백태
			
위 치	J46~J47 바닥판하면	위 치	J46~J47 바닥판하면
내 용	재료분리	내 용	보수부박리
			
위 치	J46~J47 거더	위 치	J45~J46 거더
내 용	박리	내 용	백태

1 련 구 간

			
위 치	J45~J46 바닥판하면	위 치	J45~J46 바닥판하면
내 용	보수부박리,백태	내 용	보수부재균열
			
위 치	J46~J47 거더	위 치	J45~J46 바닥판하면
내 용	보수부백태	내 용	보수부박리
			
위 치	J45~J46 바닥판하면	위 치	J45~J46 바닥판하면
내 용	보수부재균열,백태	내 용	보수부박리

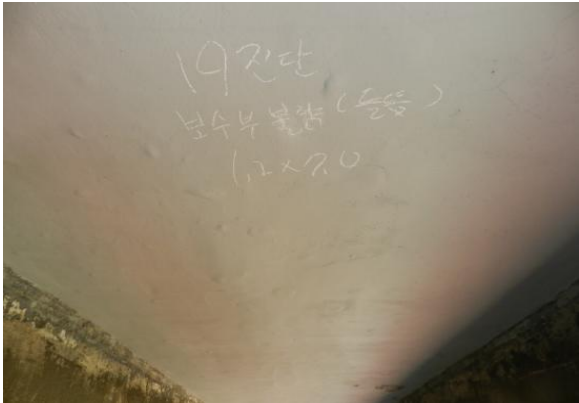
1 련 구 간

			
위 치	J45~J46 거더	위 치	J45~J46 바닥판하면
내 용	보수부백태	내 용	보수부박리
			
위 치	J45~J46 바닥판하면	위 치	J45~J46 바닥판하면
내 용	보수부망상균열	내 용	보수재박리
			
위 치	J44~J45 신축이음	위 치	J44~J45 신축이음
내 용	신축이음부 누수	내 용	신축이음부 누수

1 련 구 간

			
위 치	J44~J45 바닥판하면	위 치	J44~J45 거더
내 용	망상균열	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J44~J45 거더	위 치	J44~J45 바닥판하면
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	보수부 박리
			
위 치	J44~J45 바닥판하면	위 치	J44~J45 거더
내 용	재료분리	내 용	균열(0.3mm미만)

1 련 구 간

			
위 치	J42~J43 거더	위 치	J42~J43 거더
내 용	백태	내 용	백태
			
위 치	J42~J43 바닥판하면	위 치	J42~J43 바닥판하면
내 용	보수부불량	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J42~J43 거더	위 치	J42~J43 거더
내 용	보수부박리	내 용	철근노출

1 련 구 간

			
위 치	J42~J43 바닥판하면	위 치	J42~J43 바닥판하면
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	포트홀
			
위 치	J42~J43 거더	위 치	J42~J43 거더
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	파손
			
위 치	J42~J43 거더	위 치	J42~J43 거더
내 용	보수불량(박리)	내 용	균열(0.3mm미만)

1 련 구 간

			
위 치	J42~J43 거더	위 치	J42~J43 거더
내 용	파손	내 용	보수불량(백태)
			
위 치	J41~J42 거더	위 치	J41~J42 거더
내 용	보수부박리	내 용	보수부박리
			
위 치	J41~J42 바닥판하면	위 치	J41~J42 바닥판하면
내 용	보수불량	내 용	보수불량(백태)

1 련 구 간

위 치	J41~J42 거더	위 치	J41~J42 거더
내 용	백태	내 용	보수부박리
위 치	J41~J42 바닥판하면	위 치	J41-1~J41 바닥판하면
내 용	보수불량(백태)	내 용	박리
위 치	J41-1~J41 거더	위 치	J41-1~J41 거더
내 용	파손	내 용	보수부박리

1 련 구 간

			
위 치	J41-1~J41 거더	위 치	J41-1~J41 거더
내 용	백태	내 용	균열(0.3mm이상)
			
위 치	J41-1~J41 바닥판하면	위 치	J53~J54 교량받침
내 용	망상균열(cw=0.2mm)	내 용	플레이트부식
			
위 치	J53~J54 교대	위 치	J53~J54 교대
내 용	박리	내 용	누수흔적

1 련 구 간

			
위 치	J53~J54 교대	위 치	J52~J53 교량받침
내 용	누수흔적	내 용	플레이트부식
			
위 치	J52~J53 교대	위 치	J52~J53 교대
내 용	누수흔적	내 용	보수부박리
			
위 치	J51~J52 교량받침	위 치	J51~J52 교량받침
내 용	플레이트부식	내 용	받침설치오류

1 련 구 간

			
위 치	J51~J52 교대	위 치	J49~J50 교량받침
내 용	박리	내 용	받침설치오류
			
위 치	J49~J50 교대	위 치	J49~J50 교대
내 용	박리	내 용	누수흔적
			
위 치	J49~J50 교대	위 치	J48~J49 교량받침
내 용	백태	내 용	플레이트부식

1 련 구 간

			
위 치	J48~J49 교량받침	위 치	J48~J49 교대
내 용	받침물탈파손	내 용	보수부박리
			
위 치	J48~J49 교대	위 치	J47~J48 교량받침
내 용	보수부박리	내 용	플레이트부식
			
위 치	J47~J48 교대	위 치	J47~J48 교대
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	박리(건조)

1 련 구 간

			
위 치	J47~J48 교대	위 치	J46~J47 교량받침
내 용	백태	내 용	플레이트부식
			
위 치	J46~J47 교대	위 치	J46~J47 교대
내 용	보수부박리	내 용	누수흔적
			
위 치	J46~J47 교대	위 치	J45~J46 교량받침
내 용	누수흔적	내 용	플레이트부식

1 련 구 간

			
위 치	J45~J46 교량받침	위 치	J45~J46 교대
내 용	받침설치오류	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J44~J45 교량받침	위 치	J44~J45 교량받침
내 용	플레이트부식	내 용	받침설치오류
			
위 치	J44~J45 교대	위 치	J44~J45 교대
내 용	보수재박리	내 용	누수흔적

1 련 구 간

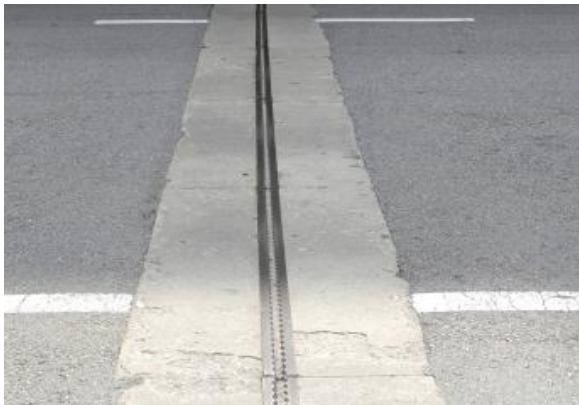
			
위 치	J43~J44 교량받침	위 치	J43~J44 교대
내 용	받침설치오류	내 용	누수흔적
			
위 치	J42~J43 교량받침	위 치	J42~J43 교량받침
내 용	플레이트부식	내 용	받침설치오류
			
위 치	J42~J43 교대	위 치	J42~J43 교대
내 용	누수흔적	내 용	박리

5. 2련 구간 손상 사진

1 련 구 간

			
위 치	J41 ~ J42 교량받침	위 치	J41-1 ~ J41 교대
내 용	플레이트부식	내 용	보수부박리
			
위 치	J41-1 ~ J41 교량받침	위 치	J44 ~ J45 교각
내 용	받침물탈파손	내 용	누수흔적
			
위 치	J44 ~ J45 교량받침	위 치	J42 ~ J43 교각
내 용	조류배설물	내 용	박리

2 려 구 간

			
위 치	J39~J40 신축이음	위 치	J39~J40 신축이음
내 용	후타재보수부망상균열/파손	내 용	후타재마모
			
위 치	J38~J39 신축이음	위 치	J38~J39 난간연석
내 용	후타재망상균열	내 용	철근노출
			
위 치	J37~J38 신축이음	위 치	J37~J38 신축이음
내 용	후타재파손	내 용	후타재마모

2 련 구 간

			
위 치	J37~J38 난간연석	위 치	J37~J38 난간연석
내 용	철근노출	내 용	파손(용해)
			
위 치	J36~J37 포장	위 치	J36~J37 난간연석
내 용	보수부아스콘상태불량	내 용	균열(0.3mm이상)
			
위 치	J36~J37 난간연석	위 치	J36~J37 난간연석
내 용	철근노출	내 용	연석파손

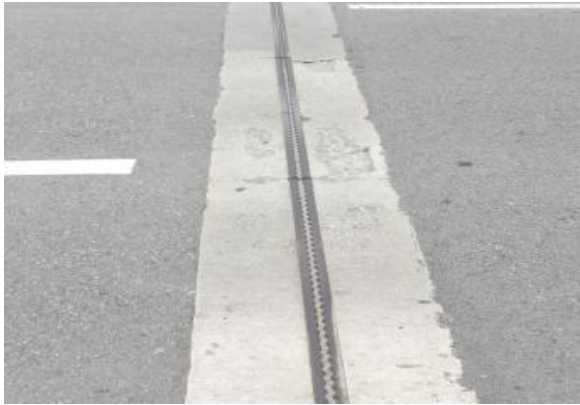
2 련 구 간

			
위 치	J36~J37 난간연석	위 치	J35~J36 신축이음
내 용	자생(L=3.0m)	내 용	후타재파손
			
위 치	J35~J36 난간연석	위 치	J34~J35 신축이음
내 용	균열(0.3mm이상)	내 용	후타재마모
			
위 치	J34~J35 신축이음	위 치	J34~J35 방호벽
내 용	후타재파손	내 용	철근노출

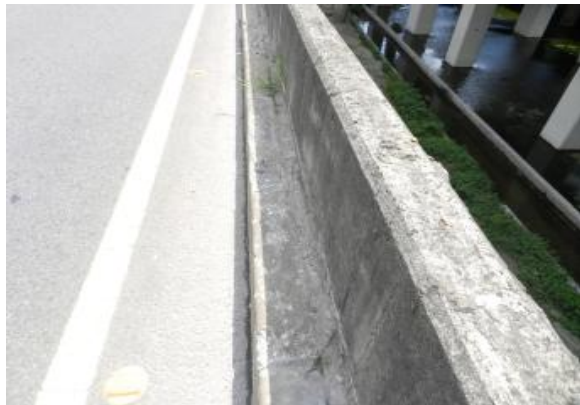
2 련 구 간

			
위 치	J34~J35 난간연석	위 치	J32~J33 난간연석
내 용	보수부망상균열	내 용	균열(0.3mm이상)
			
위 치	J32~J33 난간연석	위 치	J30~J31 난간연석
내 용	박락	내 용	박리,철근노출
			
위 치	J30~J31 난간연석	위 치	J29~J30 난간연석
내 용	균열(0.3mm이상)	내 용	연석파손

2 련 구 간

			
위 치	J29~J30 난간연석	위 치	J29~J30 난간연석
내 용	연석박리	내 용	식생
			
위 치	J28~J29 난간연석	위 치	J28~J29 난간연석
내 용	보수부박리	내 용	연석파손
			
위 치	J27~J28 신축이음	위 치	J27~J28 난간연석
내 용	후타재마모	내 용	균열(0.3mm이상)

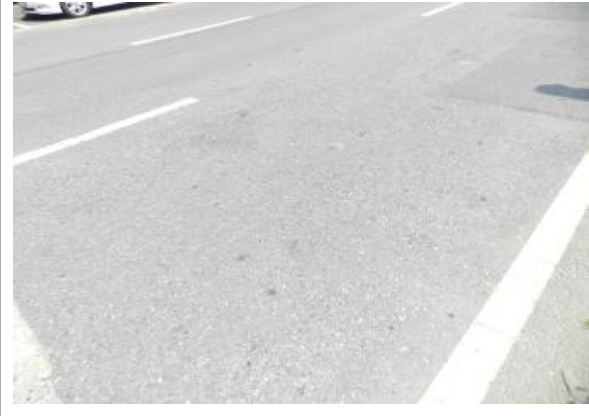
2 련 구 간

			
위 치	J27~J28 난간연석	위 치	J26~J27 난간연석
내 용	박리	내 용	연석박리
			
위 치	J25~J26 신축이음	위 치	J24-2~J25 신축이음
내 용	후타재망상균열	내 용	차수덮개판파손
			
위 치	J24-2~J25 신축이음	위 치	J24-2~J25 신축이음
내 용	접속부아스콘이격	내 용	유간내체수

2 련 구 간

			
위 치	J24-2~J25 신축이음	위 치	J24-2~J25 신축이음
내 용	후타재마모	내 용	후타재파손
			
위 치	J24-2~J25 배수시설	위 치	J23~J24 신축이음
내 용	배수구막힘	내 용	후타재파손
			
위 치	J20~J21 신축이음	위 치	J20~J21 신축이음
내 용	후타재박리	내 용	후타재마모

2 련 구 간

			
위 치	J20~J21 난간연석	위 치	J20~J21 난간연석
내 용	파손	내 용	연석파손
			
위 치	J20~J21 난간연석	위 치	J20~J21 난간연석
내 용	방호벽박리	내 용	연석,방호벽이격
			
위 치	J19~J20 포장	위 치	J19~J20 포장
내 용	보수부아스콘마모	내 용	보수부아스콘마모

2 련 구 간

			
위 치	J19~J20 난간연석	위 치	J17~J18 포장
내 용	방호벽박락	내 용	차선도색부 표면탈락
			
위 치	J16~J17 난간연석	위 치	J15~J16 난간연석
내 용	연석파손	내 용	연석파손
			
위 치	J14~J15 신축이음	위 치	J13~J14 신축이음
내 용	후타재마모	내 용	후타재균열

2 련 구 간

			
위 치	J13~J14 난간연석	위 치	J12~J13 신축이음
내 용	균열(0.3mm이상)	내 용	후차재파손
			
위 치	J11~J12 신축이음	위 치	J11~J12 난간연석
내 용	후타재파손	내 용	균열(0.3mm이상)
			
위 치	J11~J12 난간연석	위 치	J11~J12 난간연석
내 용	박리	내 용	철근노출

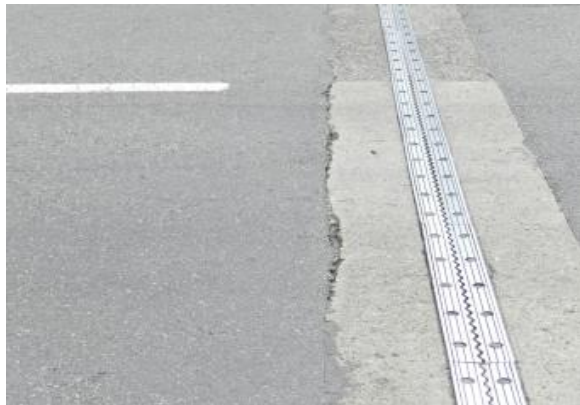
2 련 구 간

			
위 치	J10~J11 포장	위 치	J8~J9 신축이음
내 용	아스콘소성변형	내 용	후타재파손
			
위 치	J8~J9 난간연석	위 치	J8~J9 난간연석
내 용	파손	내 용	박리 및 파손
			
위 치	J8~J9 난간연석	위 치	J8~J9 포장
내 용	경계석 이격,이탈	내 용	아스콘패임

2 련 구 간

			
위 치	J7~J8 신축이음	위 치	J7~J8 배수시설
내 용	후타재파손	내 용	배수구막힘
			
위 치	J7~J8 포장	위 치	J7~J8 포장
내 용	보수부 아스콘포트홀	내 용	보수부 소성변형
			
위 치	J7~J8 난간연석	위 치	J6~J7 난간연석
내 용	박리,철근노출	내 용	경계석 이격,이탈

2 련 구 간

			
위 치	J6~J7 신축이음	위 치	J6~J7 신축이음
내 용	본체(강재)변형 L=0.3m	내 용	접속부 탈락,이격
			
위 치	J6~J7 신축이음	위 치	J6~J7 배수시설
내 용	후타재파손	내 용	배수구 그레이팅 미설치
			
위 치	J39~J40 거더	위 치	J39~J40 거더
내 용	백태	내 용	철근노출

2 련 구 간

			
위 치	J39~J40 바닥판하면	위 치	J39~J40 바닥판하면
내 용	파손	내 용	망상균열
			
위 치	J39~J40 거더	위 치	J39~J40 거더
내 용	균열부백태	내 용	망상균열
			
위 치	J39~J40 거더	위 치	J38~J39 바닥판하면
내 용	박리	내 용	균열(0.3mm미만)

2 려 구 간

			
위 치	J38~J39 거더	위 치	J38~J39 거더
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J37~J38 거더	위 치	J37~J38 거더
내 용	균열부백태	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J37~J38 거더	위 치	J37~J38 거더
내 용	균열(0.3mm이상)	내 용	균열(0.3mm미만)

2 련 구 간

			
위 치	J37~J38 거더	위 치	J36~J37 바닥판하면
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	망상균열(cw=0.1)
			
위 치	J36~J37 바닥판하면	위 치	J36~J37 바닥판하면
내 용	백태	내 용	망상균열(cw=0.2)
			
위 치	J36~J37 거더	위 치	J36~J37 바닥판하면
내 용	백태	내 용	망상균열

2 련 구 간

			
위 치	J36~J37 거더	위 치	J36~J37 거더
내 용	균열(0.3mm이상)	내 용	균열 및 백태
			
위 치	J35~J36 거더	위 치	J35~J36 바닥판하면
내 용	백태	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J35~J36 거더	위 치	J35~J36 거더
내 용	철근노출	내 용	박리

2 련 구 간

			
위 치	J35~J36 바닥판하면	위 치	J35~J36 바닥판하면
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	망상균열(cw=0.2)
			
위 치	J35~J36 거더	위 치	J35~J36 거더
내 용	보수부재균열	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J35~J36 거더	위 치	J35~J36 바닥판하면
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	균열(0.3mm미만)

2 련 구 간

			
위 치	J32~J33 거더	위 치	J32~J33 바닥판하면
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J32~J33 거더	위 치	J32~J33 거더
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J32~J33 거더	위 치	J32~J33 거더
내 용	균열부백태	내 용	균열부백태

2 련 구 간

			
위 치	J32~J33 거더	위 치	J32~J33 바닥판하면
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J32~J33 거더	위 치	J32~J33 거더
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J32~J33 거더	위 치	J31~J32 바닥판하면
내 용	백태	내 용	균열(0.3mm미만)

2 련 구 간

			
위 치	J30~J31 거더	위 치	J30~J31 바닥판하면
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	굽힘
			
위 치	J30~J31 신축이음	위 치	J30~J31 거더
내 용	종방향Joint누수	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J29~J30 바닥판하면	위 치	J29~J30 거더
내 용	보수부백태(박리)	내 용	균열(0.3mm미만)

2 련 구 간

			
위 치	J29~J30 바닥판하면	위 치	J29~J30 바닥판하면
내 용	보수부박리	내 용	보수부박리
			
위 치	J28~J29 거더	위 치	J28~J29 바닥판하면
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	백태,박리
			
위 치	J28~J29 거더	위 치	J28~J29 바닥판하면
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	균열(0.3mm미만)

2 련 구 간

			
위 치	J27~J28 거더	위 치	J27~J28 거더
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J27~J28 거더	위 치	J27~J28 거더
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	파손
			
위 치	J26~J27 바닥판하면	위 치	J26~J27 거더
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	균열(0.3mm미만)

2 련 구 간

			
위 치	J26~J27 거더	위 치	J26~J27 바닥판하면
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	백태
			
위 치	J26~J27 거더	위 치	J26~J27 거더
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	백태
			
위 치	J26~J27 거더	위 치	J25~J26 거더
내 용	균열부백태	내 용	파손

2 련 구 간

			
위 치	J25~J26 거더	위 치	J25~J26 거더
내 용	철근노출	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J25~J26 바닥판하면	위 치	J25~J26 배수시설
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	배수관 주변 파손 및 백태
			
위 치	J25~J26 거더	위 치	J25~J26 바닥판하면
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	보수부망상균열, 백태

2 련 구 간

			
위 치	J24~J24-1 거더	위 치	J24~J24-1 거더
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	파손
			
위 치	J24~J24-1 바닥판하면	위 치	J24~J24-1 거더
내 용	망상균열	내 용	균열(0.3mm이상)
			
위 치	J24~J24-1 거더	위 치	J24~J24-1 거더
내 용	균열(0.3mm이상)	내 용	균열(0.3mm이상)

2 련 구 간

			
위 치	J24~J24-1 거더	위 치	J23~J24 거더
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	균열(0.3mm이상)
			
위 치	J23~J24 거더	위 치	J23~J24 거더
내 용	균열(0.3mm이상)	내 용	백태
			
위 치	J23~J24 거더	위 치	J23~J24 거더
내 용	박리	내 용	박리

2 련 구 간

			
위 치	J22~J23 바닥판하면	위 치	J22~J23 거더
내 용	망상균열(cw=0.2)	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J22~J23 바닥판하면	위 치	J22~J23 거더
내 용	망상균열(cw=0.2)	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J22~J23 거더	위 치	J22~J23 거더
내 용	백태	내 용	균열(0.3mm미만)

2 련 구 간

			
위 치	J22~J23 바닥판하면	위 치	J22~J23 거더
내 용	망상균열(cw=0.2)	내 용	백태
			
위 치	J21~J22 거더	위 치	J21~J22 거더
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J21~J22 거더	위 치	J21~J22 거더
내 용	파손	내 용	균열(0.3mm미만)

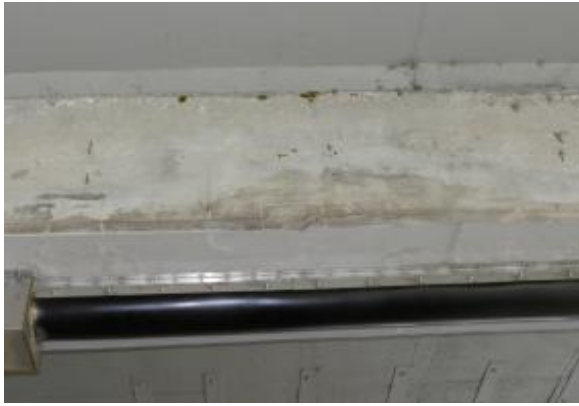
2 련 구 간

			
위 치	J21~J22 바닥판하면	위 치	J21~J22 거더
내 용	보수부 망상균열, 백태	내 용	균열부백태
			
위 치	J21~J22 거더	위 치	J21~J22 거더
내 용	보수부박리	내 용	백태
			
위 치	J21~J22 거더	위 치	J20~J21 거더
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	파손

2 련 구 간

			
위 치	J19~J20 거더	위 치	J19~J20 거더
내 용	박락,철근노출	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J19~J20 거더	위 치	J19~J20 거더
내 용	보수부 망상균열	내 용	박리
			
위 치	J19~J20 거더	위 치	J19~J20 거더
내 용	백태	내 용	백태

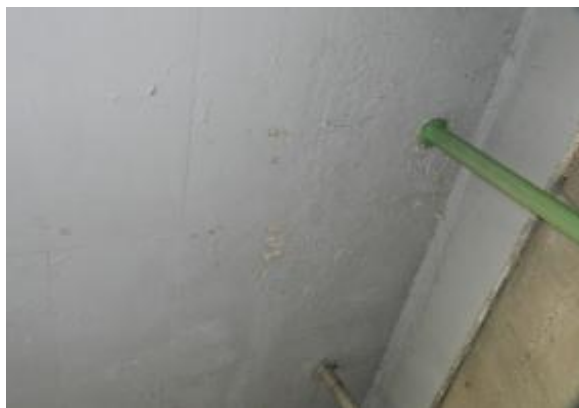
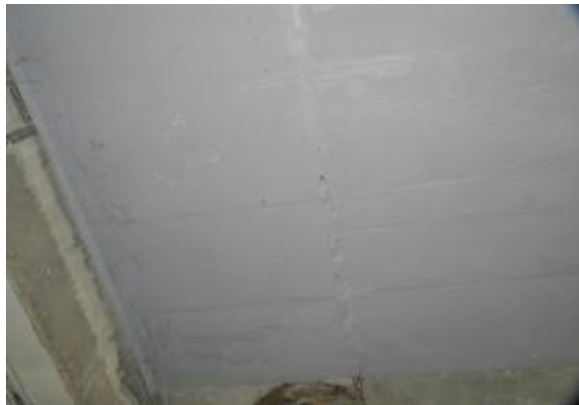
2 련 구 간

			
위 치	J19~J20 거더	위 치	J19~J20 거더
내 용	철근노출	내 용	파손 및 철근노출
			
위 치	J19~J20 거더	위 치	J19~J20 바닥판하면
내 용	파손	내 용	망상균열
			
위 치	J19~J20 거더	위 치	J18~J19 거더
내 용	철근노출,박리	내 용	표면박리

2 련 구 간

			
위 치	J18~J19 거더	위 치	J18~J19 바닥판하면
내 용	보수부박리	내 용	보수부박리, 백태
			
위 치	J18~J19 바닥판하면	위 치	J18~J19 거더
내 용	백태	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J18~J19 바닥판하면	위 치	J18~J19 거더
내 용	보수부박리, 백태	내 용	백태(코어천공)

2 련 구 간

			
위 치	J18~J19 거더	위 치	J18~J19 바닥판하면
내 용	백태	내 용	보수부박리
			
위 치	J18~J19 거더	위 치	J18~J19 바닥판하면
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	보수부박리
			
위 치	J17~J18 바닥판하면	위 치	J17~J18 바닥판하면
내 용	보수부박리	내 용	보수부박리, 백태

2 련 구 간

			
위 치	J17~J18 배수시설	위 치	J17~J18 바닥판하면
내 용	배수관주변 누수흔적	내 용	보수부망상균열
			
위 치	J17~J18 거더	위 치	J17~J18 바닥판하면
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	망상균열
			
위 치	J17~J18 거더	위 치	J17~J18 바닥판하면
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	망상균열

2 련 구 간

			
위 치	J17~J18 바닥판하면	위 치	J16~J17 바닥판하면
내 용	망상균열,백태	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J16~J17 거더	위 치	J16~J17 바닥판하면
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	망상균열
			
위 치	J16~J17 바닥판하면	위 치	J15~J16 거더
내 용	망상균열	내 용	균열부백태

2 련 구 간

			
위 치	J15~J16 거더	위 치	J15~J16 거더
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J15~J16 바닥판하면	위 치	J15~J16 바닥판하면
내 용	보수부 박리	내 용	보수부 망상균열
			
위 치	J14~J15 거더	위 치	J14~J15 거더
내 용	보수부박리	내 용	백태

2 련 구 간

			
위 치	J14~J15 거더	위 치	J13~J14 바닥판하면
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	망상균열
			
위 치	J13~J14 바닥판하면	위 치	J13~J14 바닥판하면
내 용	망상균열	내 용	보수부박리, 백태
			
위 치	J13~J14 거더	위 치	J13~J14 거더
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	백태

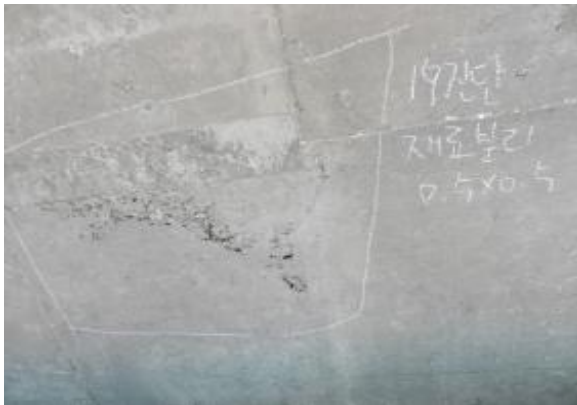
2 련 구 간

			
위 치	J13~J14 거더	위 치	J18~J19 거더
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	보수부박리
			
위 치	J12~J13 거더	위 치	J12~J13 바닥판하면
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	백태
			
위 치	J12~J13 바닥판하면	위 치	J12~J13 바닥판하면
내 용	망상균열	내 용	균열(0.3mm미만)

2 련 구 간

			
위 치	J12~J13 거더	위 치	J12~J13 거더
내 용	백태	내 용	백태
			
위 치	J12~J13 거더	위 치	J12~J13 거더
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J12~J13 거더	위 치	J12~J13 바닥판하면
내 용	백태	내 용	균열(0.3mm미만)

2 련 구 간

			
위 치	J12~J13 거더	위 치	J11~J12 거더
내 용	백태(시공이음부)	내 용	철근노출
			
위 치	J11~J12 거더	위 치	J11~J12 거더
내 용	균열부백태	내 용	물끓기형강탈락
			
위 치	J11~J12 바닥판하면	위 치	J11~J12 거더
내 용	재료분리	내 용	재료분리

2 련 구 간

			
위 치	J10~J11 거더	위 치	J10~J11 거더
내 용	박리	내 용	균열부백태
			
위 치	J10~J11 바닥판하면	위 치	J10~J11 거더
내 용	백태	내 용	거푸집미제거
			
위 치	J10~J11 바닥판하면	위 치	J10~J11 거더
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	백태

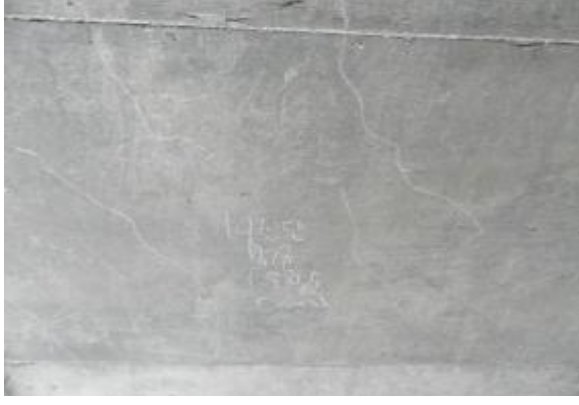
2 련 구 간

			
위 치	J10~J11 거더	위 치	J9~J10 거더
내 용	박락	내 용	균열부백태
			
위 치	J9~J10 거더	위 치	J9~J10 거더
내 용	균열(0.3mm이상)	내 용	박리
			
위 치	J9~J10 거더	위 치	J9~J10 거더
내 용	박리	내 용	백태

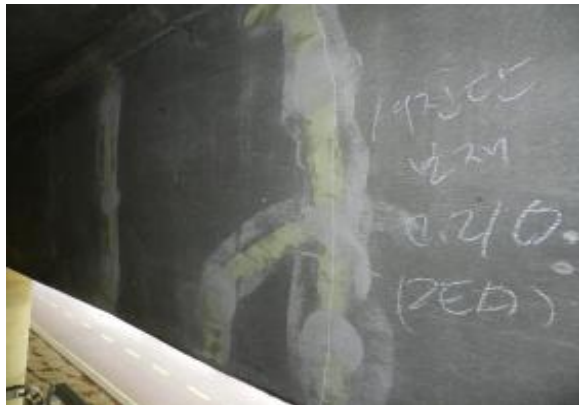
2 련 구 간

			
위 치	J9~J10 거더	위 치	J8~J9 거더
내 용	보수부재균열	내 용	철근노출
			
위 치	J8~J9 거더	위 치	J8~J9 거더
내 용	백태(시공이음부)	내 용	보수부박리
			
위 치	J7~J8 바닥판하면	위 치	J7~J8 거더
내 용	망상균열	내 용	철근노출

2 련 구 간

			
위 치	J7~J8 거더	위 치	J7~J8 바닥판하면
내 용	보수부백태	내 용	망상균열
			
위 치	J7~J8 바닥판하면	위 치	J7~J8 바닥판하면
내 용	망상균열	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J7~J8 거더	위 치	J7~J8 거더
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	균열(0.3mm이상)

2 련 구 간

			
위 치	J7~J8 거더	위 치	J7~J8 거더
내 용	균열(0.3mm이상)	내 용	보수부재균열
			
위 치	J7~J8 거더	위 치	J7~J8 바닥판하면
내 용	철근노출	내 용	망상균열
			
위 치	J7~J8 거더	위 치	J7~J8 거더
내 용	철근노출	내 용	균열(0.3mm미만)

2 련 구 간

			
위 치	J7~J8 거더	위 치	J6~J7 거더
내 용	균열(0.3mm이상)	내 용	박락
			
위 치	J6~J7 거더	위 치	J6~J7 거더
내 용	시공이음부(방호벽)백태	내 용	재료분리
			
위 치	J6~J7 거더	위 치	J39~J40 교대
내 용	보수재박리	내 용	박락

2 련 구 간

			
위 치	J39~J40 배수시설	위 치	J39~J40 배수시설
내 용	배수로 파손	내 용	배수로막힘
			
위 치	J38~J39 배수시설	위 치	J37~J38 교대
내 용	파손(배수로)	내 용	박리,박락(부수재박리)
			
위 치	J36~J37 배수시설	위 치	J35~J36 신축이음
내 용	배수로 파손	내 용	누수

2 련 구 간

			
위 치	J30~J31 교대	위 치	J30~J31 교대
내 용	이격, 단차	내 용	단차
			
위 치	J29~J30 교량받침	위 치	J28~J29 배수시설
내 용	플레이트부식	내 용	배수관볼트탈락
			
위 치	J28~J29 교대	위 치	J28~J29 교대
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	표면박리

2 련 구 간

			
위 치	J27~J28 교대	위 치	J27~J28 배수시설
내 용	표면박리	내 용	배수로파손
			
위 치	J26~J27 배수시설	위 치	J25~J26 교대
내 용	배수로파손	내 용	표면박리
			
위 치	J25~J26 교대	위 치	J25~J26 교대
내 용	백태	내 용	공동

2 련 구 간

			
위 치	J25~J26 교대	위 치	J25~J26 교대
내 용	보수재박리	내 용	누수흔적
			
위 치	J25~J26 교량받침	위 치	J24~J24-1 교대
내 용	받침부 콘크리트문힘	내 용	백태
			
위 치	J24~J24-1 교대	위 치	J24~J24-1 교대
내 용	백태	내 용	보수부박리

2 련 구 간

			
위 치	J24~J24-1 교량받침	위 치	J23~J24 교량받침
내 용	보수부박리	내 용	플레이트부식
			
위 치	J23~J24 교대	위 치	J23~J24 배수시설
내 용	누수흔적	내 용	배수관볼트탈락
			
위 치	J23~J24 교량받침	위 치	J23~J24 배수시설
내 용	받침밀림	내 용	배수로파손

2 련 구 간

			
위 치	J22~J23 교량받침	위 치	J22~J23 교대
내 용	플레이트부식	내 용	보수부박리
			
위 치	J21~J22 교대	위 치	J21~J22 배수시설
내 용	누수흔적	내 용	배수로파손
			
위 치	J21~J22 배수시설	위 치	J20~J21 교량받침
내 용	아스콘퇴적	내 용	플레이트부식

2 련 구 간

			
위 치	J20~J21 교량받침	위 치	J20~J21 배수시설
내 용	받침밀림	내 용	배수로파손
			
위 치	J19~J20 교대	위 치	J19~J20 교대
내 용	누수흔적	내 용	균열부백태
			
위 치	J19~J20 교대	위 치	J19~J20 배수시설
내 용	파손	내 용	배수로파손

2 련 구 간

			
위 치	J18~J19 교대	위 치	J18~J19 교대
내 용	배수관지지대파손	내 용	침하
			
위 치	J18~J19 교대	위 치	J18~J19 교대
내 용	파손(배수로)	내 용	오염
			
위 치	J17~J18 교대	위 치	J17~J18 교대
내 용	블랙파손	내 용	균열(0.3mm미만)

2 려 구 간

			
위 치	J17~J18 교대	위 치	J17~J18 교대
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	누수
			
위 치	J17~J18 교대	위 치	J15~J16 교대
내 용	누수흔적	내 용	누수흔적
			
위 치	J15~J16 교대	위 치	J15~J16 교대
내 용	보수부박리, 박락	내 용	침하

2 련 구 간

			
위 치	J15~J16 교대	위 치	J15~J16 배수시설
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	배수로파손
			
위 치	J15~J16 배수시설	위 치	J14~J15 교대
내 용	배수로파손	내 용	균열(0.3mm이상)
			
위 치	J14~J15 교대	위 치	J14~J15 교대
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	누수흔적

2 련 구 간

			
위 치	J11~J12 교대	위 치	J10~J11 교대
내 용	누수	내 용	파손
			
위 치	J10~J11 교대	위 치	J10~J11 교대
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	배수관지지대파손
			
위 치	J10~J11 교대	위 치	J10~J11 교대
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	보수부박락

2 련 구 간

			
위 치	J9~J10 배수시설	위 치	J8~J9 교량받침
내 용	배수로파손	내 용	플레이트부식
			
위 치	J8~J9 교대	위 치	J8~J9 배수시설
내 용	보수부박리	내 용	배수로파손
			
위 치	J8~J9 배수시설	위 치	J7~J8 교량받침
내 용	보수부배수로파손	내 용	고무패드균열

2 련 구 간

			
위 치	J7~J8 배수시설	위 치	J6~J7 교량받침
내 용	배수로파손	내 용	플레이트부식
			
위 치	J6~J7 교대	위 치	J6~J7 배수시설
내 용	누수	내 용	배수로파손
			
위 치	J39~J40 교각	위 치	J39~J40 교각
내 용	누수흔적,오염	내 용	보수부균열,백태

2 련 구 간

			
위 치	J39~J40 교각	위 치	J39~J40 교각
내 용	마감재박리, 탈락	내 용	누수흔적, 오염
			
위 치	J39~J40 교각	위 치	J39~J40 교각
내 용	표면박락	내 용	박리
			
위 치	J37~J38 교량받침	위 치	J37~J38 교량받침
내 용	재료분리(코핑저면)	내 용	파손

2 련 구 간

			
위 치	J37~J38 교량받침	위 치	J36~J37 교각
내 용	보수부박리	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J36~J37 교각	위 치	J35~J36 교각
내 용	박리, 박락, 철근노출	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J34~J35 교각	위 치	J34~J35 교각
내 용	박리	내 용	박리

2 련 구 간

			
위 치	J31 ~ J32 교각	위 치	J30 ~ J31 교량받침
내 용	박리	내 용	박리
			
위 치	J29 ~ J30	위 치	J28 ~ J29 교량받침
내 용	백태	내 용	철근노출
			
위 치	J28 ~ J29 교량받침	위 치	J25 ~ J26 교각
내 용	보수부박리	내 용	철근노출

2 련 구 간

			
위 치	J24~J24-1 교각	위 치	J24~J24-1 교각
내 용	재료분리	내 용	재료분리
			
위 치	J24~J24-1 교각	위 치	J24~J24-1 교각
내 용	보수부박리	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J24~J24-1 교각	위 치	J24~J24-1 교각
내 용	보수부박리	내 용	시공이음부 이격

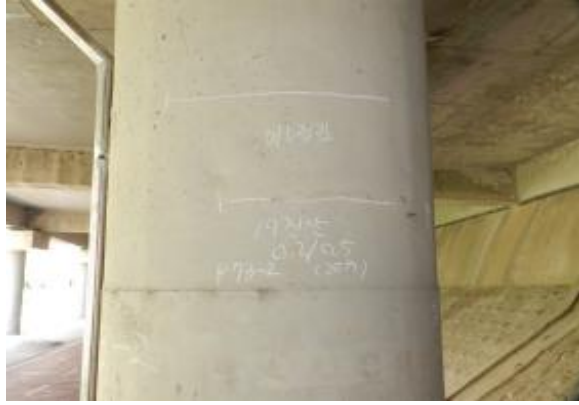
2 련 구 간

			
위 치	J24~J24-1 교각	위 치	J24~J24-1 교량받침
내 용	박락	내 용	보수부박리
			
위 치	J24~J24-1 교량받침	위 치	J23~J24 교량받침
내 용	재료분리(코핑저면)	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J23~J24 교량받침	위 치	J23~J24 교량받침
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	보수부재료분리(코핑저면)

2 련 구 간

			
위 치	J20~J21 교각	위 치	J20~J21 교각
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	파손
			
위 치	J19~J20 교각	위 치	J19~J20 교량받침
내 용	파손	내 용	보수부박리
			
위 치	J19~J20 교각	위 치	J19~J20 교량받침
내 용	박리	내 용	박리

2 련 구 간

			
위 치	J19~J20 교량받침	위 치	J19~J20 교각
내 용	백태	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J18~J19 교각	위 치	J18~J19 교량받침
내 용	재료분리,박락(목재삽입)	내 용	박락(박리)
			
위 치	J18~J19 교량받침	위 치	J18~J19 교각
내 용	보수부 백태	내 용	박락(박리)

2 련 구 간

			
위 치	J18~J19 교각	위 치	J17~J18 교각
내 용	박리	내 용	균형
			
위 치	J17~J18 교각	위 치	J17~J18 교각
내 용	재료분리	내 용	재료분리
			
위 치	J17~J18 교각	위 치	J17~J18 교각
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	재료분리

2 련 구 간

			
위 치	J17~J18 교량받침	위 치	J17~J18 교량받침
내 용	철근노출	내 용	철근노출
			
위 치	J16~J17 교량받침	위 치	J16~J17 교각
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	파손
			
위 치	J16~J17 교량받침	위 치	J16~J17 교량받침
내 용	박락(철근부식)	내 용	재료분리(코핑저면)

2 련 구 간

			
위 치	J16~J17 교량받침	위 치	J16~J17 교각
내 용	균열(0.3mm이상)	내 용	재료분리
			
위 치	J16~J17 교각	위 치	J16~J17 교량받침
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	박락(철근부식)
			
위 치	J15~J16 교각	위 치	J15~J16 교각
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	균열(0.3mm미만)

2 련 구 간

			
위 치	J15~J16 교각	위 치	J15~J16 교각
내 용	망상균열	내 용	파손
			
위 치	J15~J16 교각	위 치	J15~J16 교량받침
내 용	재료분리	내 용	파손
			
위 치	J15~J16 교각	위 치	J15~J16 교각
내 용	균열(0.3mm미만)	내 용	파손

2 련 구 간

			
위 치	J15~J16 교각	위 치	J15~J16 교각
내 용	박리	내 용	균힘
			
위 치	J15~J16 교량받침	위 치	J14~J15 교각
내 용	박락(철근노출)	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J14~J15 교각	위 치	J14~J15 교각
내 용	박리	내 용	파손

2 련 구 간

			
위 치	J14~J15 교각	위 치	J14~J15 교량받침
내 용	파손	내 용	파손(재손상)
			
위 치	J14~J15 교량받침	위 치	J13~J14 교각
내 용	박락(철근부식)	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J13~J14 교각	위 치	J12~J13 교각
내 용	시공불량(타일불량)	내 용	균열(0.3mm미만)

2 련 구 간

			
위 치	J12~J13 교량받침	위 치	J12~J13 교각
내 용	보수부박리	내 용	균열(0.3mm미만)
			
위 치	J12~J13 교각	위 치	J12~J13 교량받침
내 용	박리	내 용	플레이트부식
			
위 치	J12~J13 교량받침	위 치	J12~J13 교량받침
내 용	플레이트부식	내 용	고무패드균열

2 련 구 간

			
위 치	J11~J12 교량받침	위 치	J11~J12 교량받침
내 용	플레이트부식	내 용	플레이트부식
			
위 치	J11~J12 교량받침	위 치	J10~J11 교량받침
내 용	플레이트부식	내 용	플레이트부식
			
위 치	J10~J11 교량받침	위 치	J10~J11 교량받침
내 용	플레이트부식	내 용	플레이트부식

2 련 구 간

			
위 치	J10~J11 교량받침	위 치	J10~J11 교량받침
내 용	철근노출	내 용	플레이트부식
			
위 치	J10~J11 교량받침	위 치	J9~J10 교량받침
내 용	보수부박리	내 용	보수부박리
			
위 치	J9~J10 교량받침	위 치	J9~J10 교량받침
내 용	재료분리	내 용	받침부콘크리트덮임

2 련 구 간

			
위 치	J9~J10 교각	위 치	J9~J10 교량받침
내 용	파손(보수불량)	내 용	플레이트부식
			
위 치	J9~J10 교량받침	위 치	J9~J10 교량받침
내 용	플레이트부식	내 용	플레이트부식
			
위 치	J9~J10 교량받침	위 치	J8~J9 교량받침
내 용	보수부박리	내 용	망상균열

2 련 구 간

			
위 치	J8~J9 교량받침	위 치	J8~J9 교량받침
내 용	플레이트부식	내 용	플레이트부식
			
위 치	J8~J9 교량받침	위 치	J8~J9 교량받침
내 용	플레이트부식	내 용	누수흔적
			
위 치	J8~J9 교량받침	위 치	J8~J9 교량받침
내 용	플레이트부식	내 용	보수부박리

2 련 구 간

			
위 치	J7~J8 교량받침	위 치	J7~J8 교량받침
내 용	플레이트부식	내 용	플레이트부식
			
위 치	J7~J8 교량받침	위 치	J7~J8 교량받침
내 용	플레이트부식	내 용	플레이트부식
			
위 치	J7~J8 교량받침	위 치	J6~J7
내 용	거푸집(모래)미제거	내 용	플레이트부식