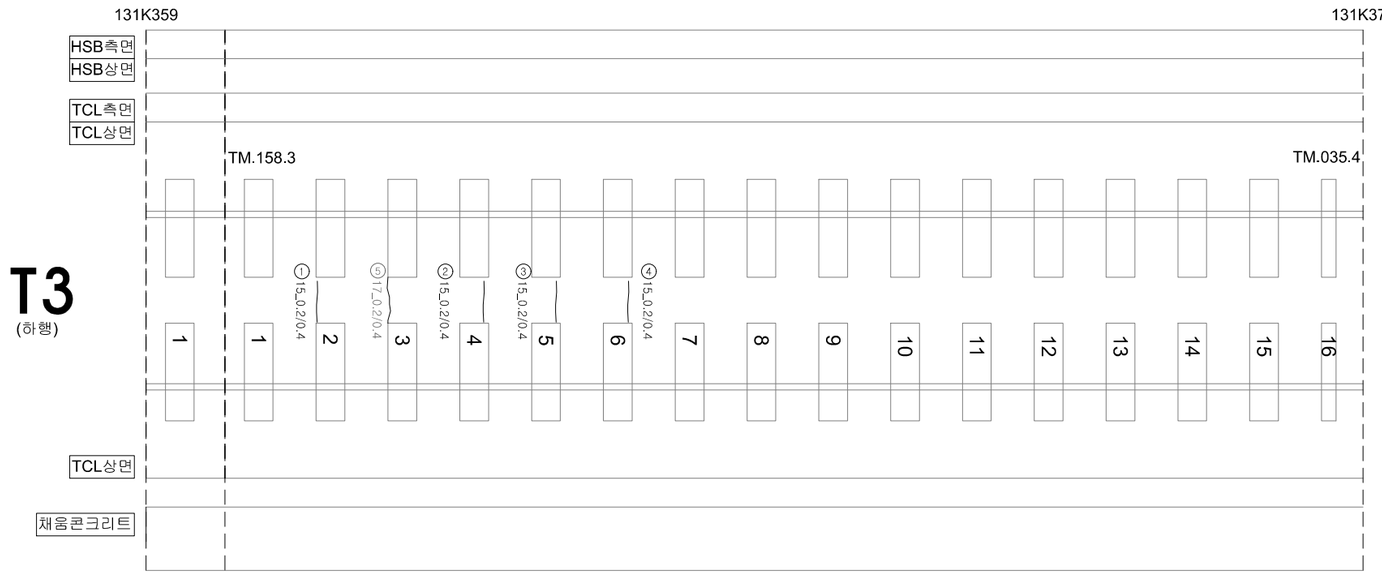
36.2 G64_정읍역 부본선

점검 일자	2017. 07.12~2017. 10.25
평균 기온	17.9 ~ 30.5℃

호남고속선 읍지천교_토공노반_238(131.359~131.369km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_238(131.359~131.369)

부본선_T3



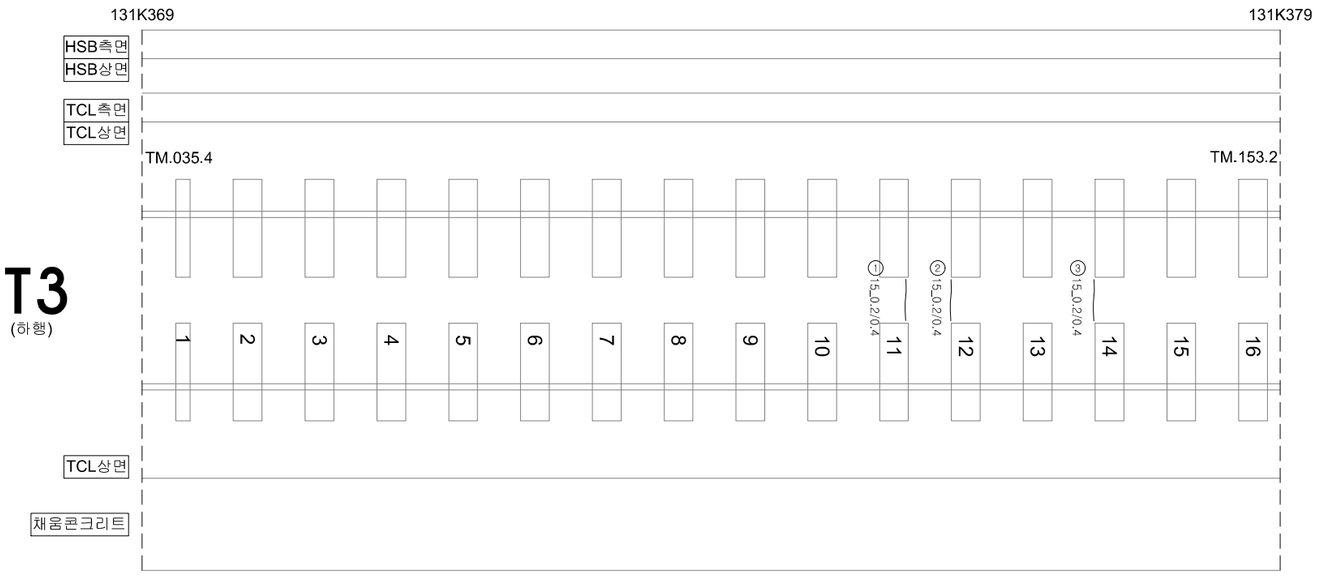
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_239(131.369~131.379km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_239(131.369~131.379)

부본선_T3



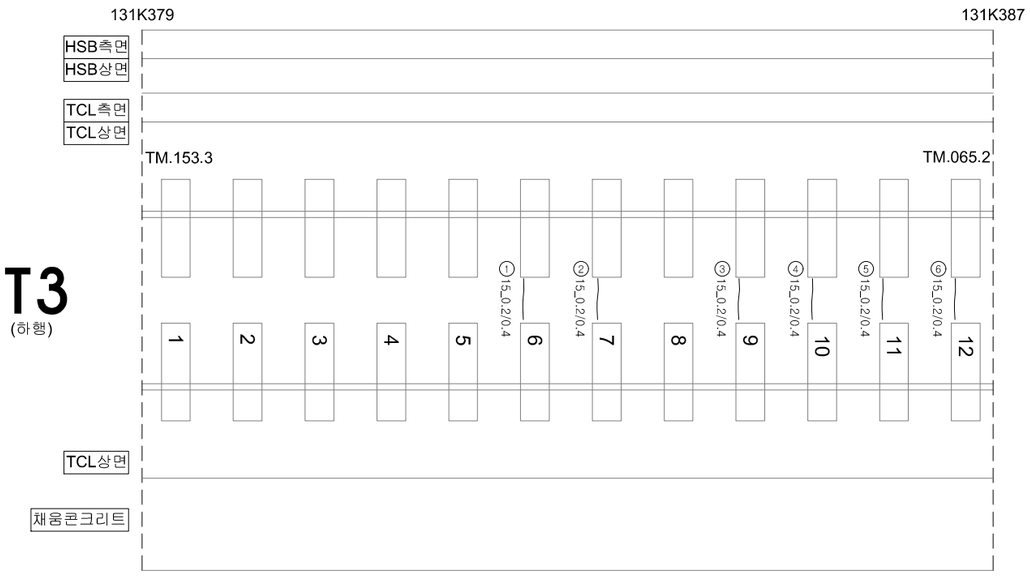
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_240(131.379~131.387km, L=8m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_240(131.379~131.387

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								

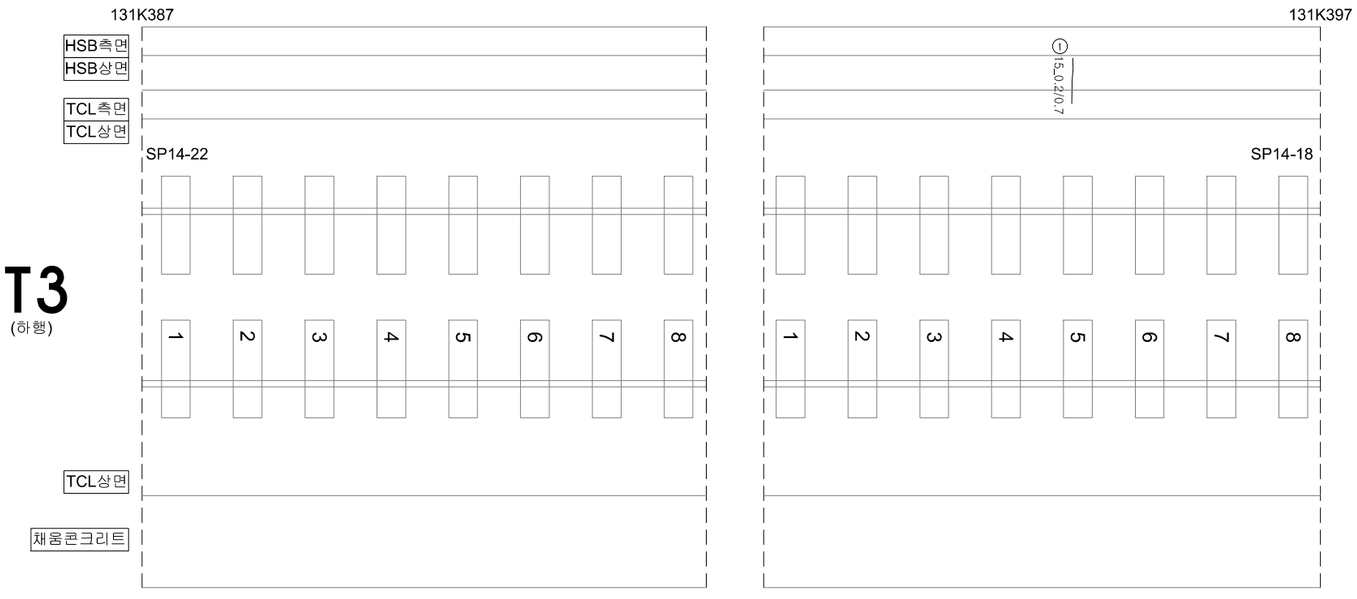
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_241(131.387~131.397)

호남고속선 읍지천교_토공노반_241(131.387~131.397km, L=10m)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	mm	0.7	m								

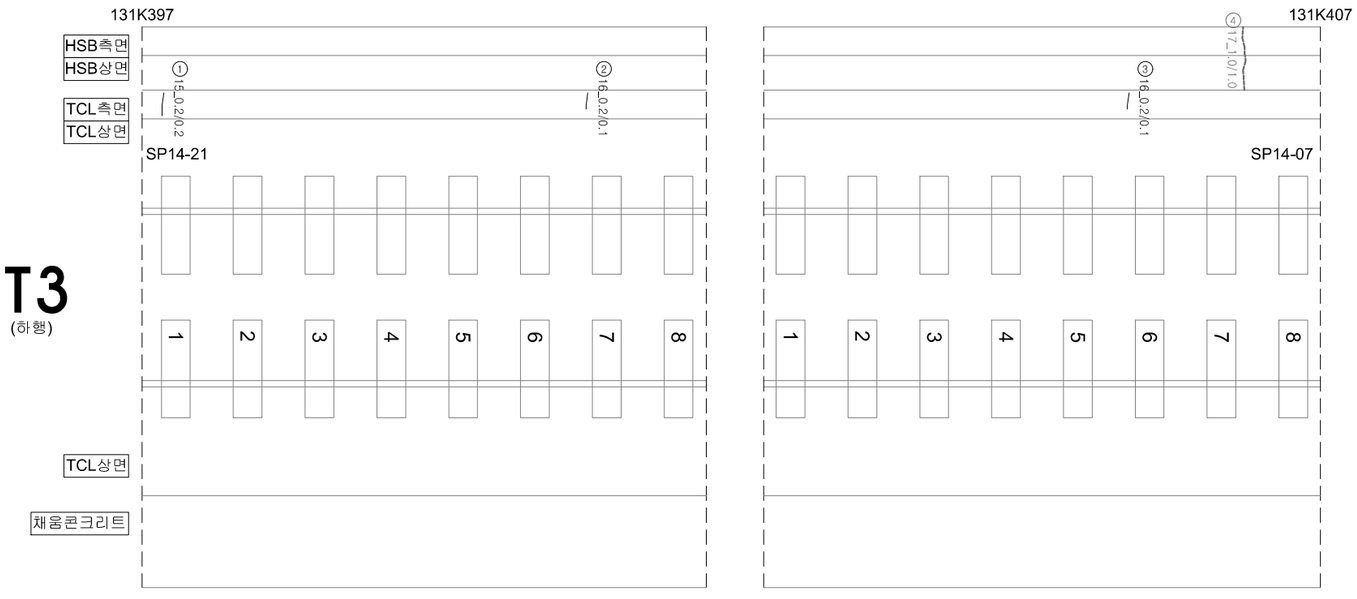
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리			
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출			
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부			
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리			

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_242(131.397~131.407)

호남고속선 읍지천교_토공노반_242(131.397~131.407km, L=10m)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.1	m								
3	균열	0.2	㎜	0.1	m								
4	균열	1.0	㎜	1.0	m								

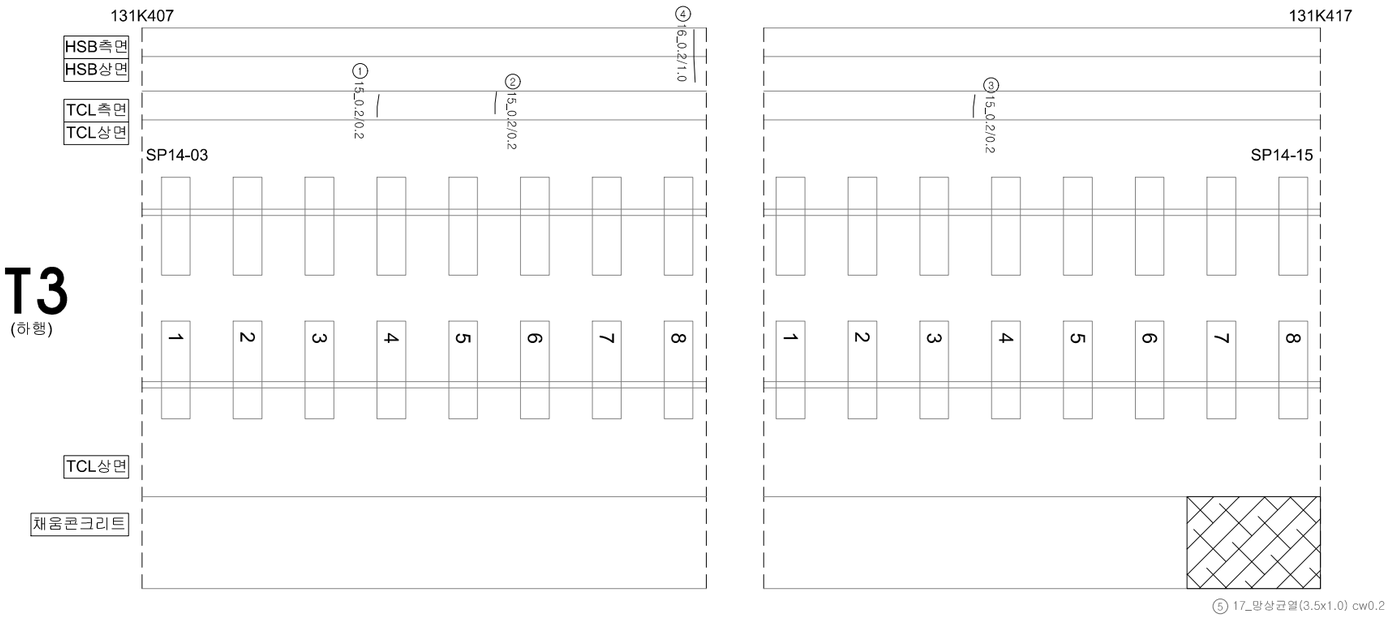
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.5/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_243(131.407~131.417)

호남고속선 읍지천교_토공노반_243(131.407~131.417km, L=10m)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	1.0	m								
5	망상균열	3.5	m	1.0	m								

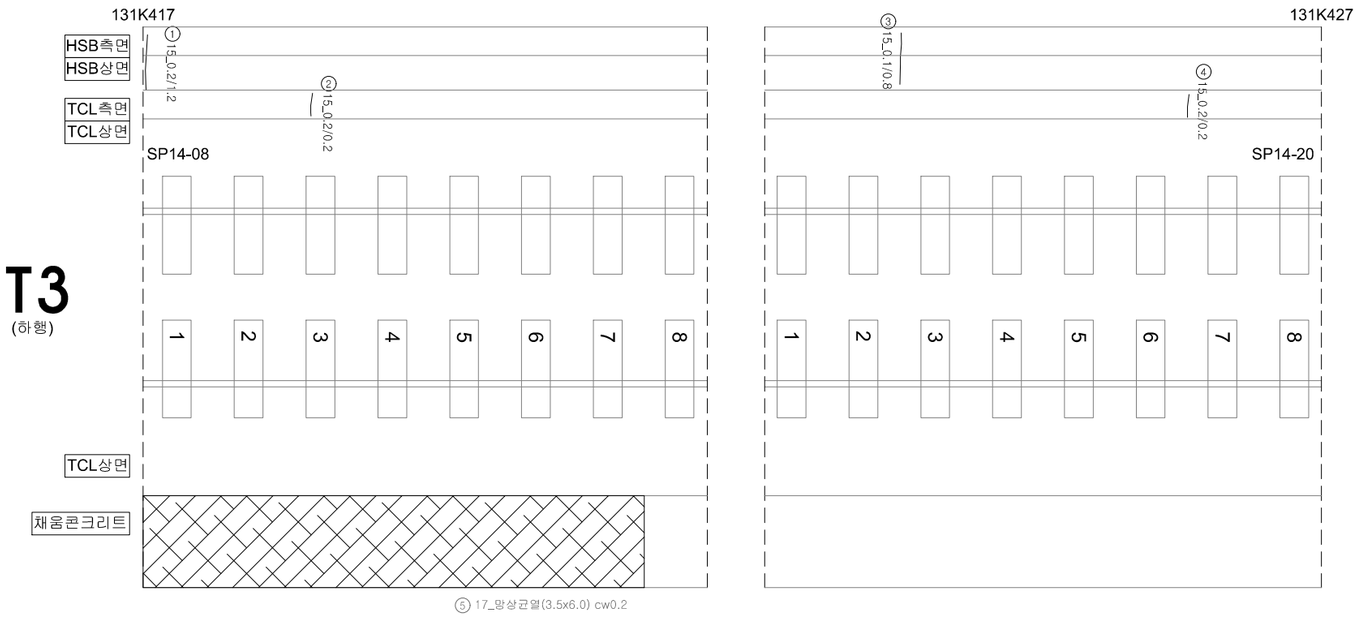
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_244(131.417~131.427)

호남고속선 읍지천교_토공노반_244(131.417~131.427km, L=10m)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	1.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.1	㎜	0.8	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	망상균열	3.5	m	6.0	m								

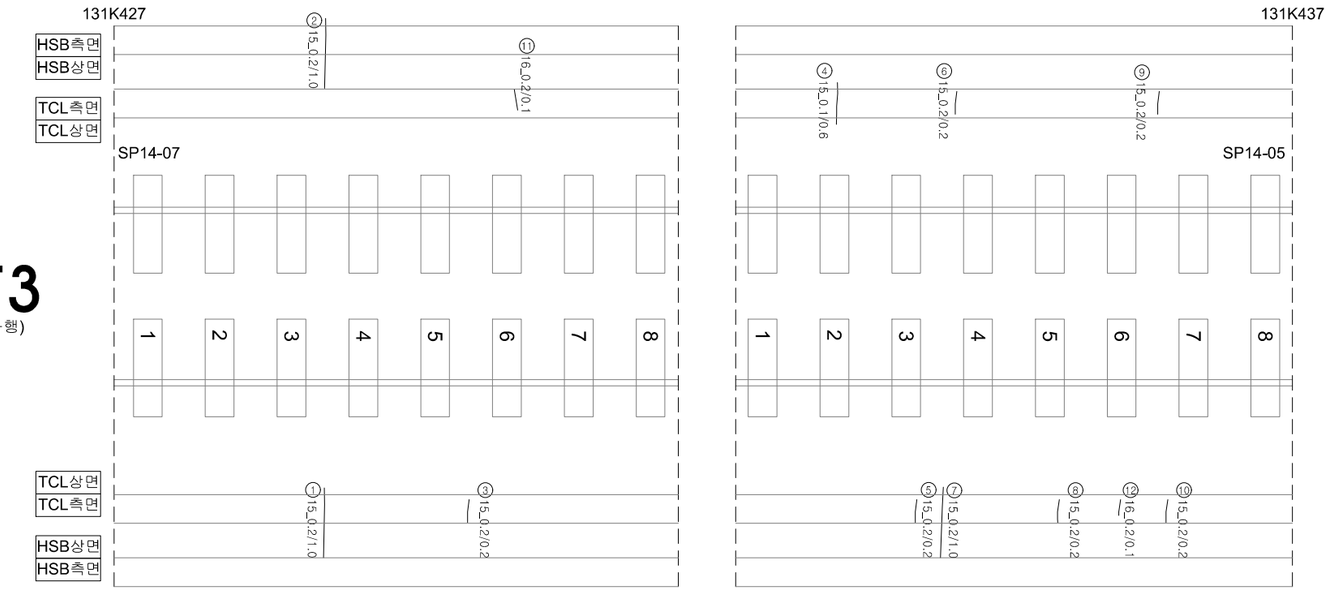
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_245(131.427~131.437)

호남고속선 읍지천교_토공노반_245(131.427~131.437km, L=10m)

부본선_T3



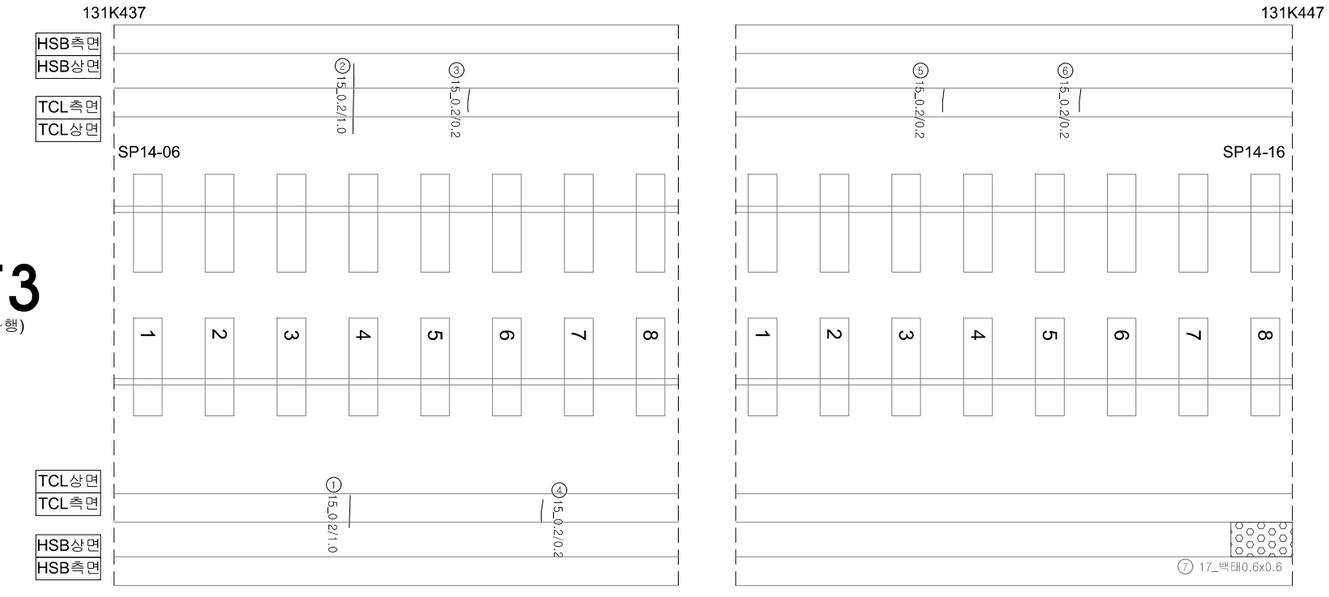
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	1.0	m								
2	균열	0.2	㎜	1.0	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.1	㎜	0.6	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	1.0	m								
8	균열	0.2	㎜	0.2	m								
9	균열	0.2	㎜	0.2	m								
10	균열	0.2	㎜	0.2	m								
11	균열	0.2	㎜	0.1	m								
12	균열	0.2	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자 과업책임자	과업참여자 분야별책임자	균열				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리		
					0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출		
					0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부		
					1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리		

호남고속선 읍지천교_토공노반_246(131.437~131.447km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_246(131.437~131.447)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	1.0	m								
2	균열	0.2	㎜	1.0	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	박태	0.6	m	0.6	m								

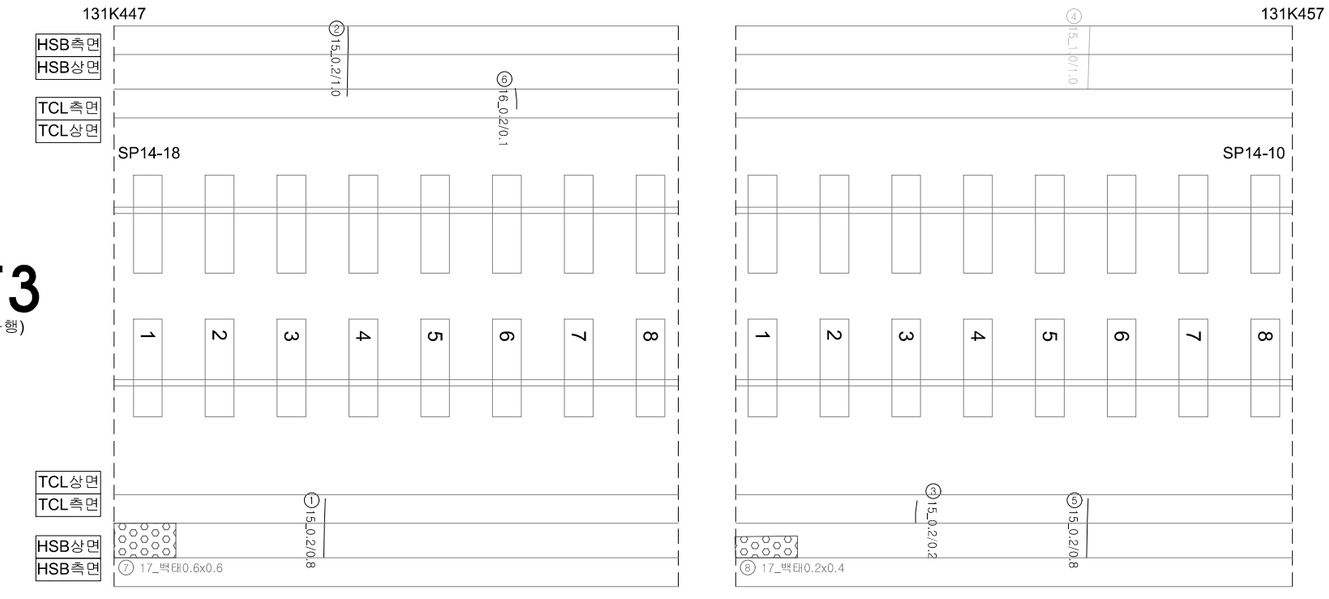
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_247(131.447~131.457)

호남고속선 읍지천교_토공노반_247(131.447~131.457km, L=10m)

부본선_T3

T3
(하행)



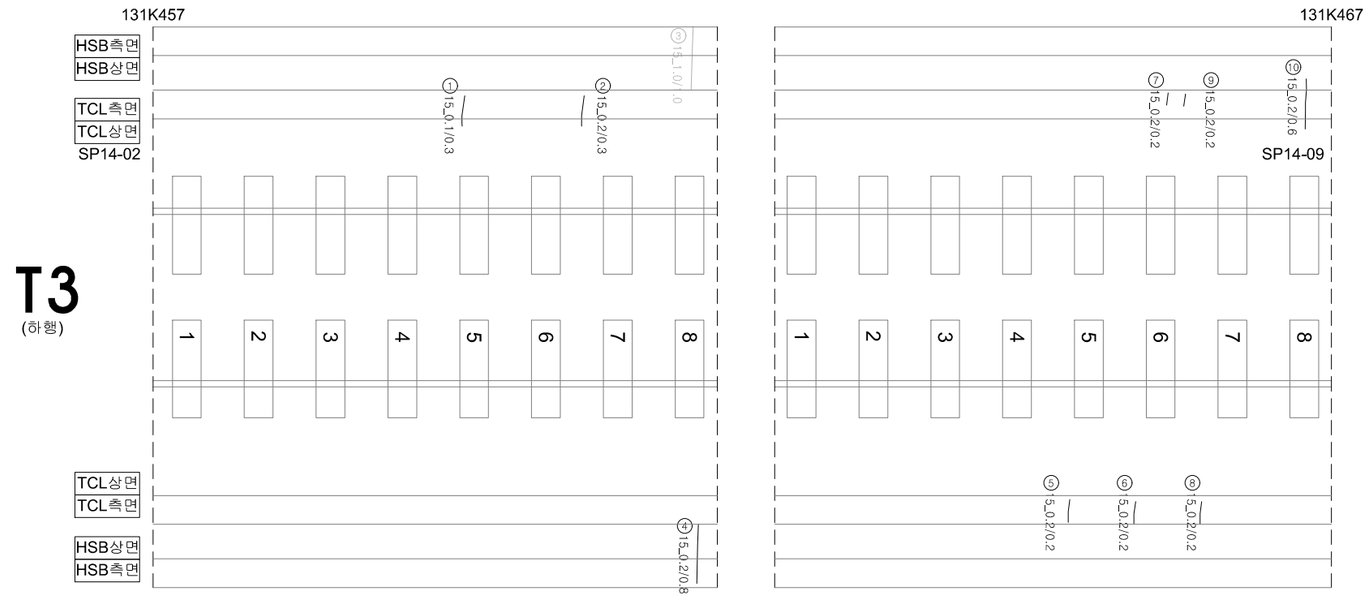
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.8	m								
2	균열	0.2	㎜	1.0	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	1.0	㎜	1.0	m								
5	균열	0.2	㎜	0.8	m								
6	균열	0.2	㎜	1.0	m								
7	박태	0.6	m	0.6	m								
8	박태	0.2	m	0.4	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리		
					0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출		
					0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부		
					1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리		

호남고속선 읍지천교_토공노반_248(131.457~131.467km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_248(131.457~131.467)

부본선_T3



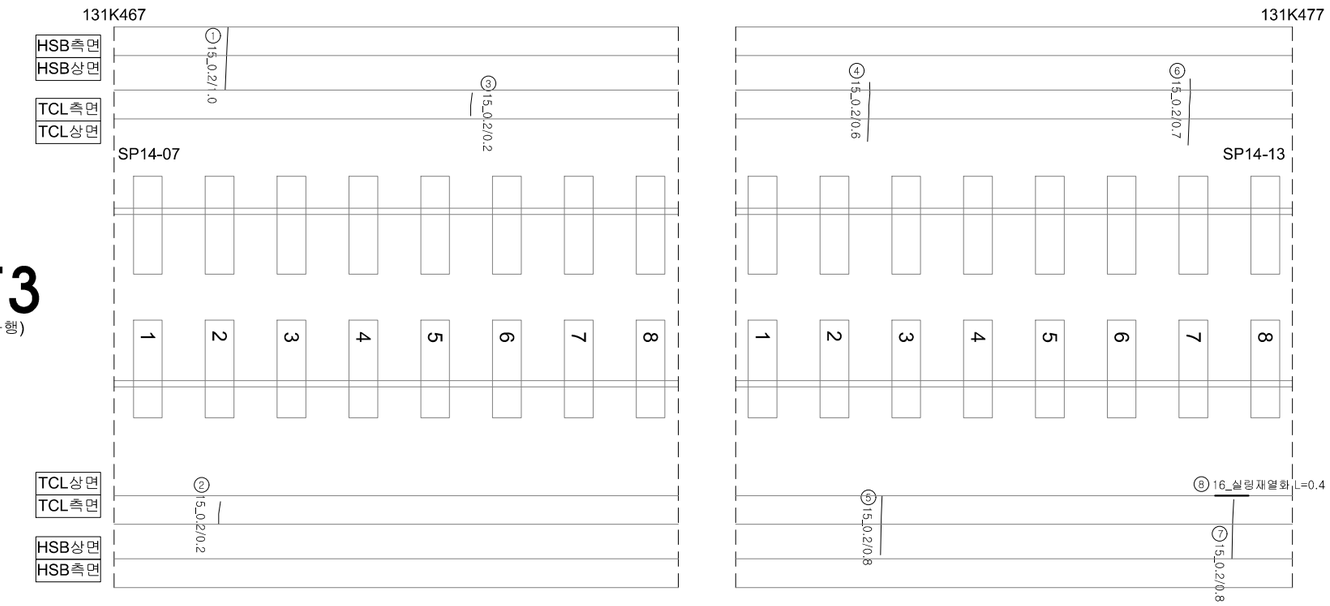
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.3	m								
2	균열	0.2	㎜	0.3	m								
3	균열	1.0	㎜	1.0	m								
4	균열	0.2	㎜	0.8	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								
8	균열	0.2	㎜	0.2	m								
9	균열	0.2	㎜	0.2	m								
10	균열	0.2	㎜	0.6	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0	(0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
					0.4/2.0	(0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
					0.6/2.0	(0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
					1.0/2.0	(1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_249(131.467~131.477km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_249(131.467~131.477)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	1.0	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.3	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.6	m								
5	균열	0.2	㎜	0.8	m								
6	균열	0.2	㎜	0.7	m								
7	균열	0.2	㎜	0.8	m								
8	실링재 열화			0.4	m								

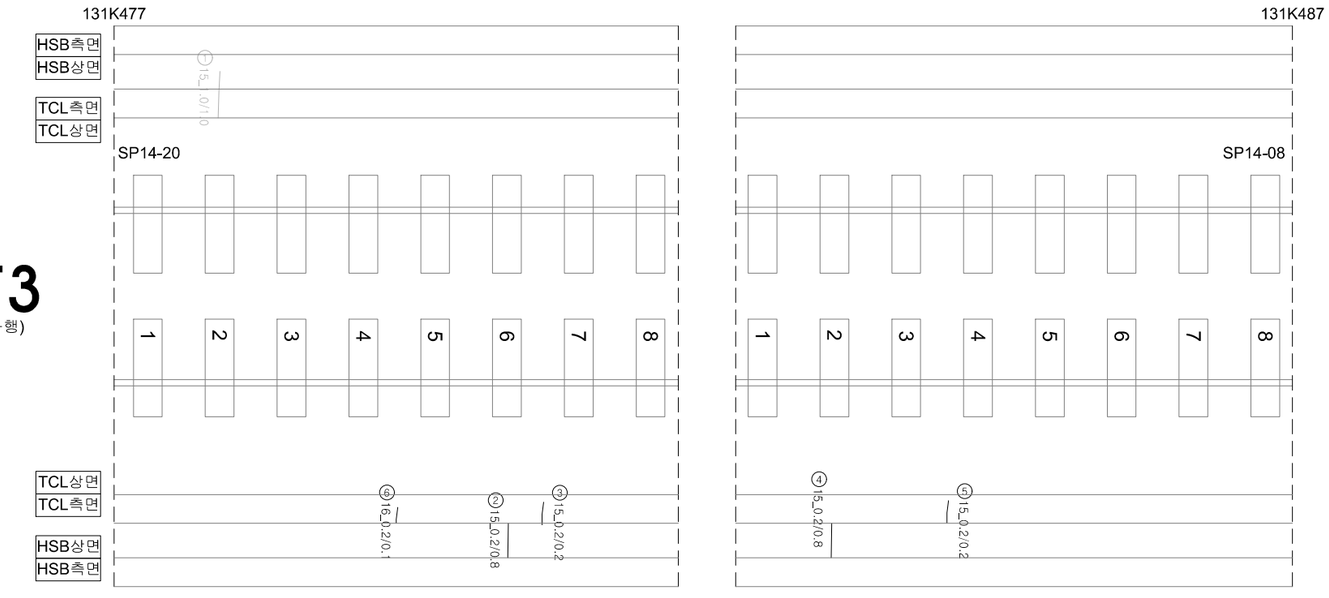
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출
						0.5/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리

호남고속선 읍지천교_토공노반_250(131.477~131.487km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_250(131.477~131.487)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.3	㎜	1.0	m								
2	균열	0.2	㎜	0.8	m								
3	균열	0.3	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.8	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.1	m								

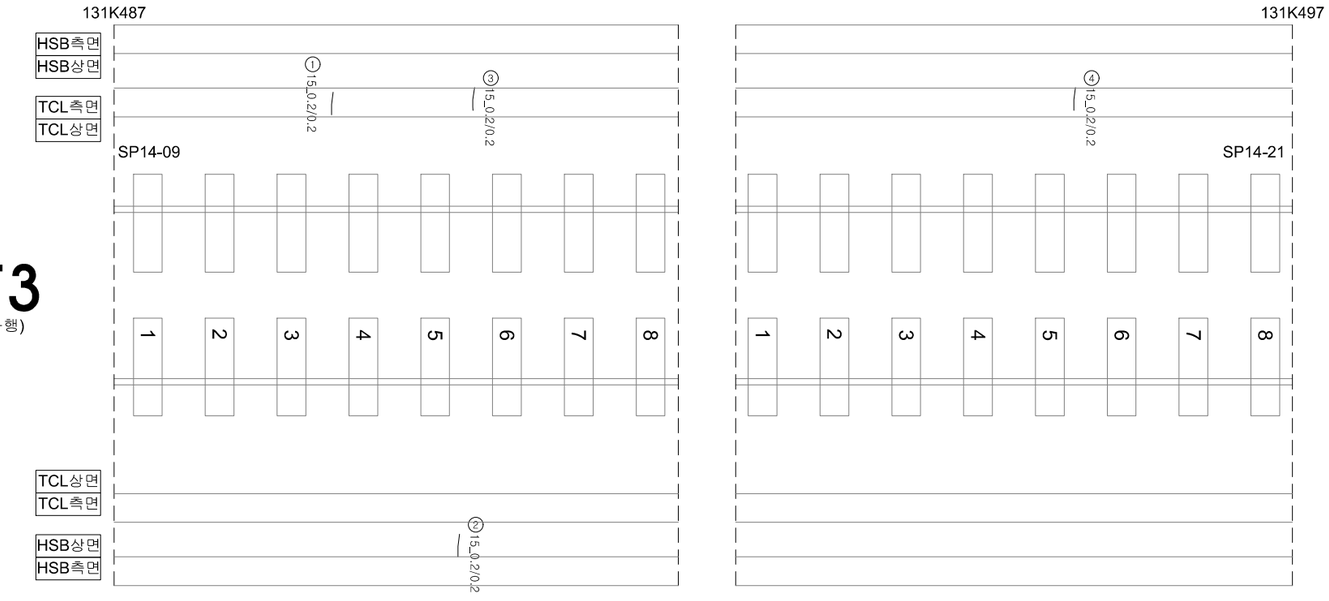
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_251(131.487~131.497)

호남고속선 읍지천교_토공노반_251(131.487~131.497km, L=10m)

부본선_T3



T3
(하행)

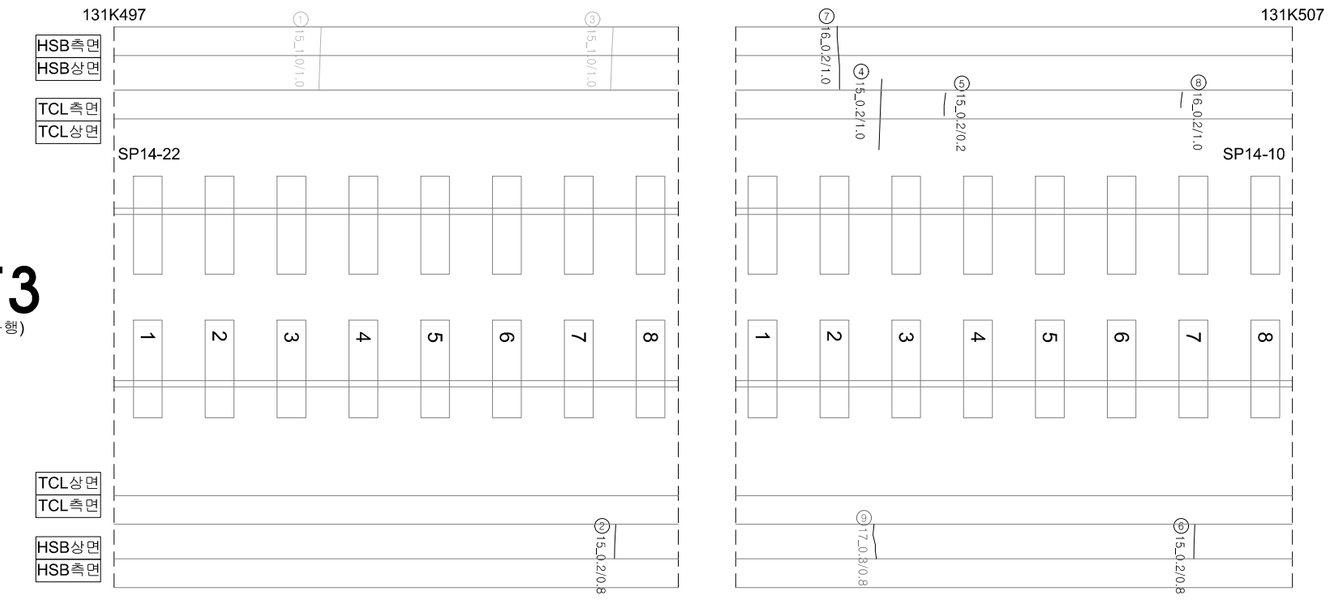
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_252(131.497~131.507km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_252(131.497~131.507)

부본선_T3



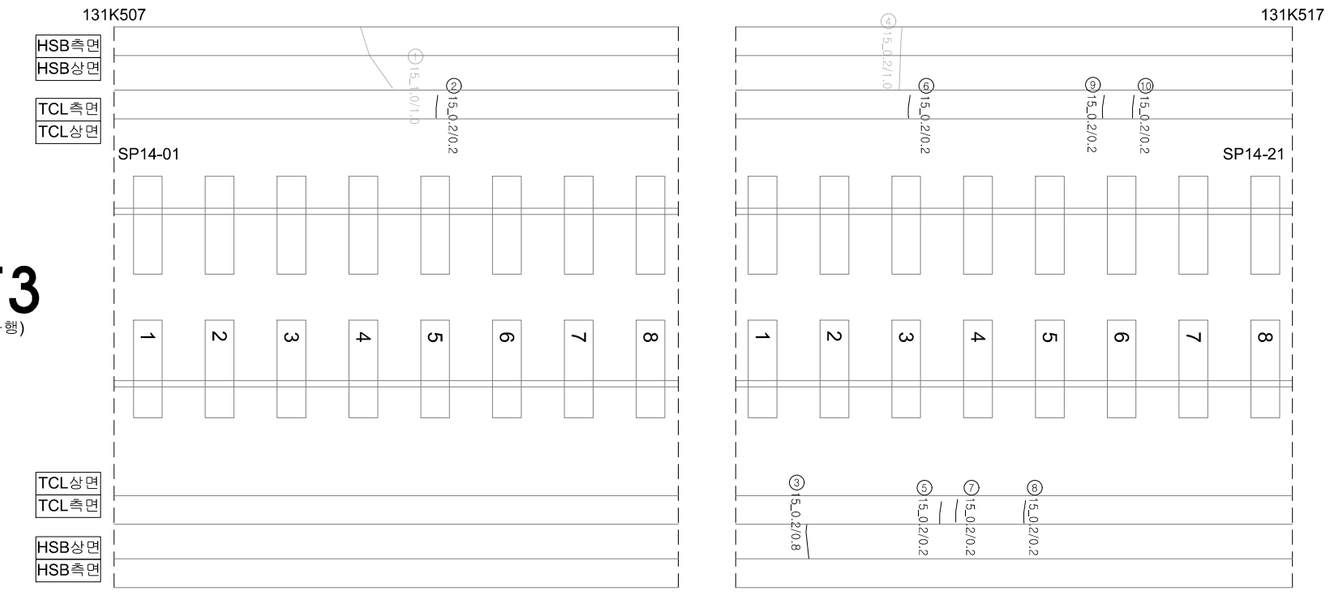
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	1.0	㎜	1.0	m								
2	균열	0.2	㎜	0.8	m								
3	균열	1.0	㎜	1.0	m								
4	균열	0.2	㎜	1.0	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.8	m								
7	균열	0.2	㎜	1.0	m								
8	균열	0.2	㎜	1.0	m								
9	균열	0.3	㎜	0.8	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_253(131.507~131.517km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_253(131.507~131.517)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	1.0	㎜	1.0	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.8	m								
4	균열	1.0	㎜	1.0	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.2	m								
9	균열	0.2	㎜	0.2	m								
10	균열	0.2	㎜	0.2	m								

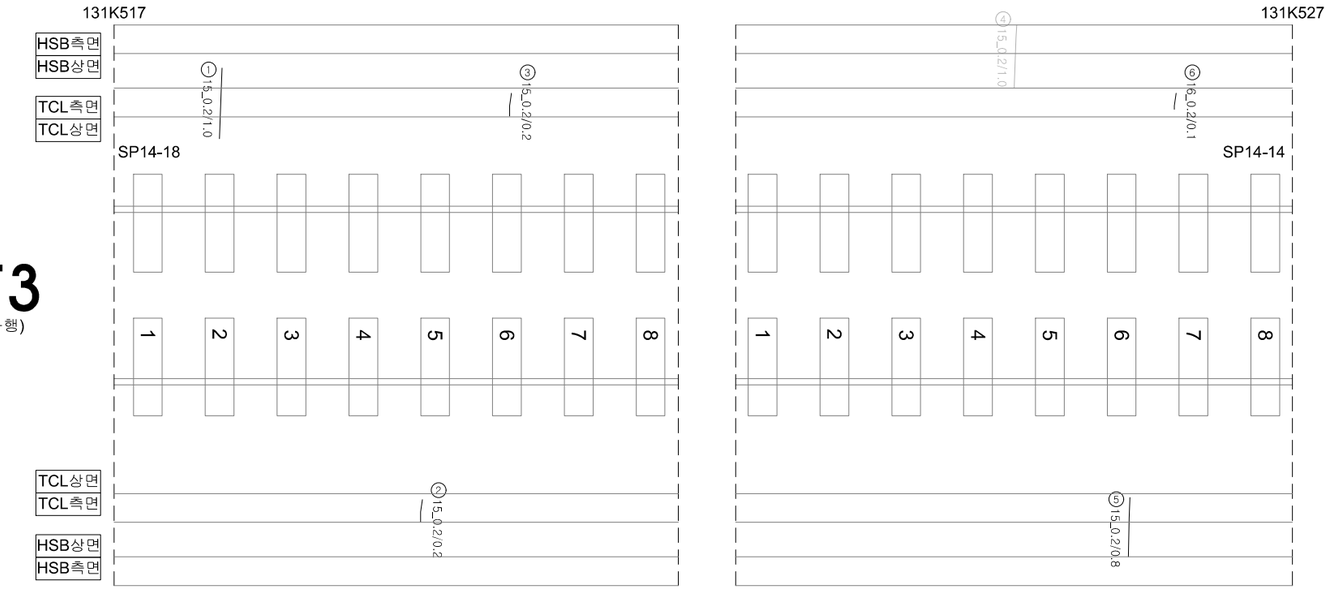
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_254(131.517~131.527)

호남고속선 읍지천교_토공노반_254(131.517~131.527km, L=10m)

부본선_T3



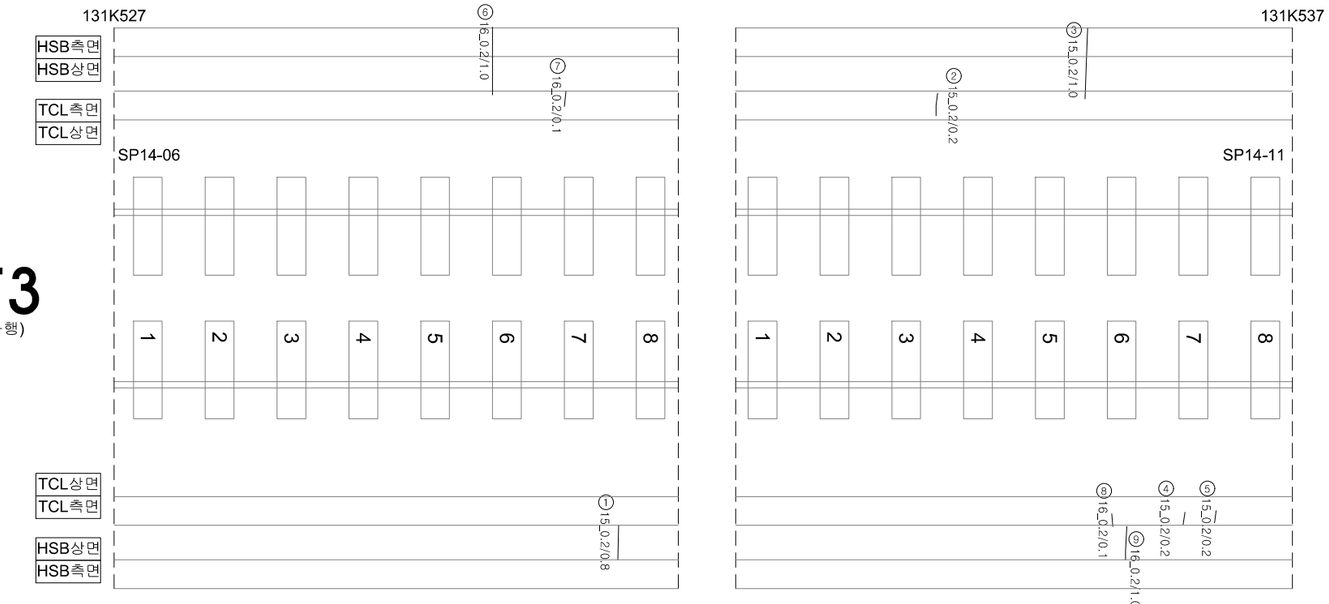
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	1.0	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	1.0	㎜	1.0	m								
5	균열	0.2	㎜	0.8	m								
6	균열	0.2	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_255(131.527~131.537km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_255(131.527~131.537)

부본선_T3



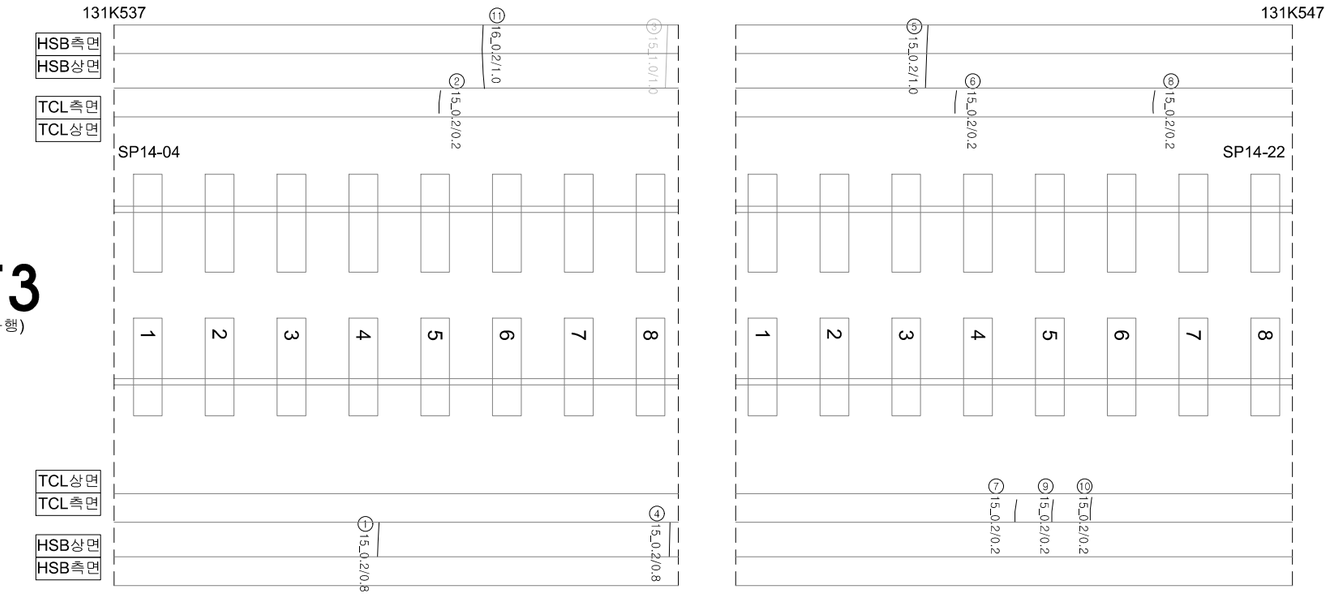
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.8	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	1.0	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	1.0	m								
7	균열	0.2	㎜	0.1	m								
8	균열	0.2	㎜	0.1	m								
9	균열	0.2	㎜	1.0	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_256(131.537~131.547km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_256(131.537~131.547)

부본선_T3



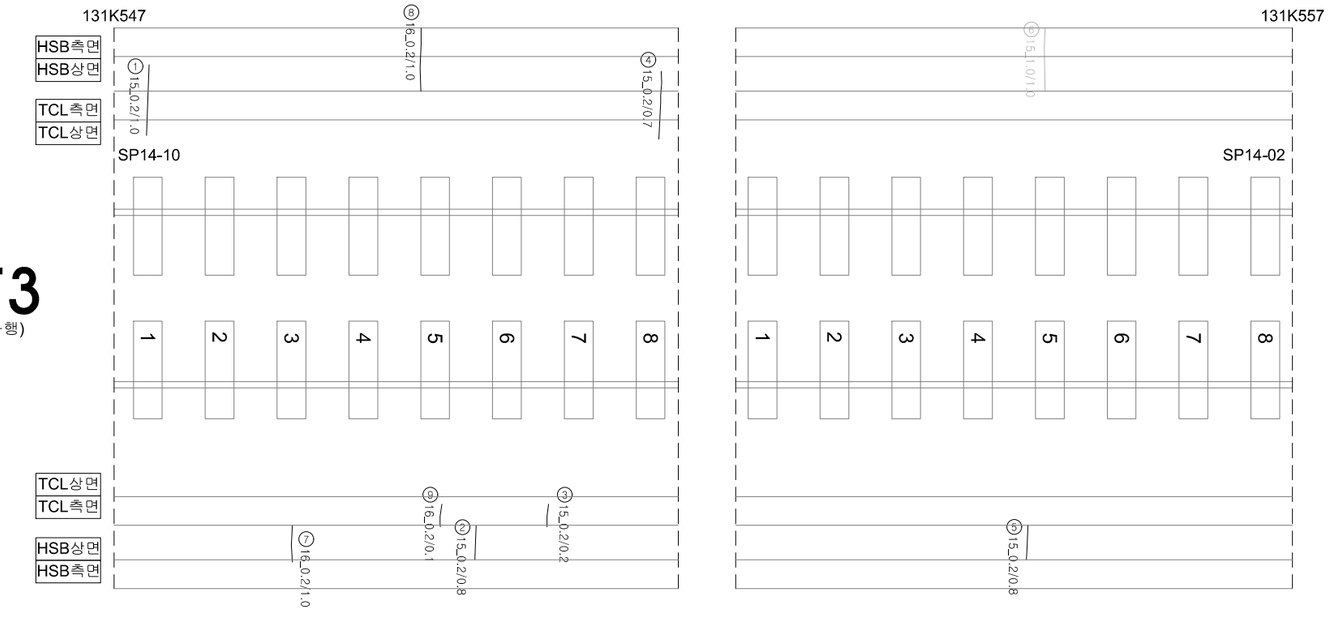
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.8	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	1.0	㎜	1.0	m								
4	균열	0.2	㎜	0.8	m								
5	균열	0.2	㎜	1.0	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								
8	균열	0.2	㎜	0.2	m								
9	균열	0.2	㎜	0.2	m								
10	균열	0.2	㎜	0.2	m								
11	균열	0.2	㎜	1.0	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_257(131.547~131.557km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_257(131.547~131.557)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	1.0	m								
2	균열	0.2	㎜	0.8	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.7	m								
5	균열	0.2	㎜	0.8	m								
6	균열	1.0	㎜	1.0	m								
7	균열	0.2	㎜	1.0	m								
8	균열	0.2	㎜	1.0	m								
9	균열	0.2	㎜	0.1	m								

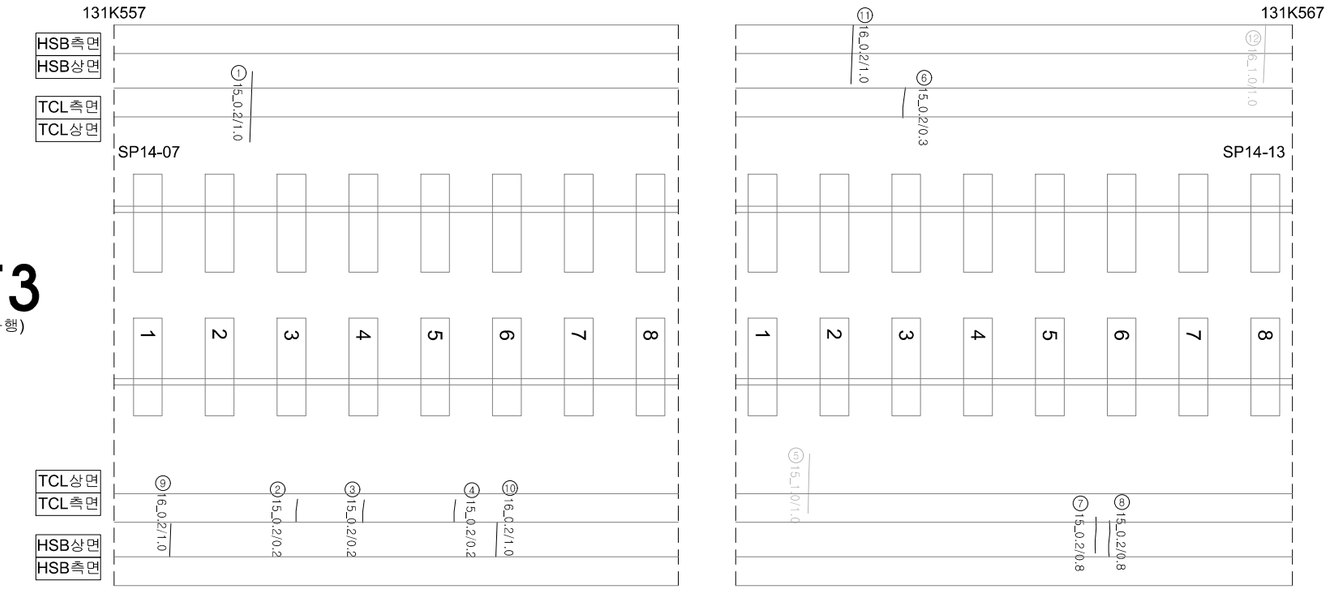
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_258(131.557~131.567

호남고속선 읍지천교_토공노반_258(131.557~131.567km, L=10m)

부본선_T3



T3
(하행)

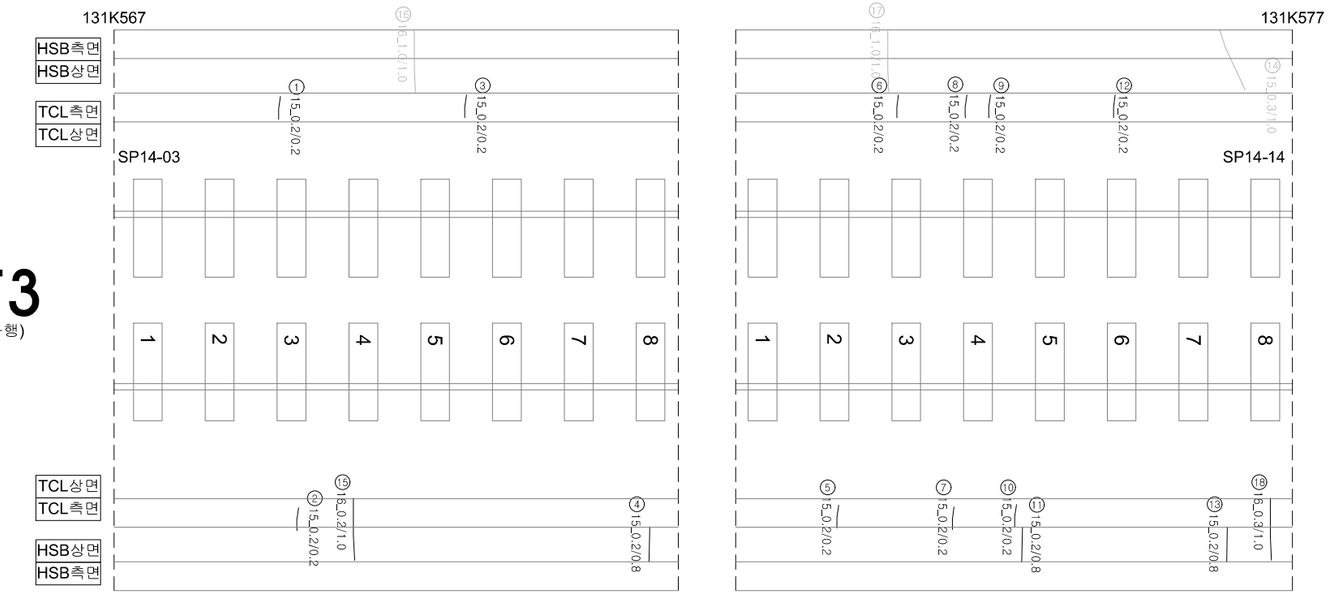
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	1.0	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.8	m								
6	균열	0.2	㎜	0.3	m								
7	균열	0.2	㎜	0.8	m								
8	균열	0.2	㎜	0.8	m								
9	균열	0.2	㎜	1.0	m								
10	균열	0.2	㎜	1.0	m								
11	균열	0.2	㎜	1.0	m								
12	균열	1.0	㎜	1.0	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_259(131.567~131.577km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_259(131.567~131.577

부본선_T3



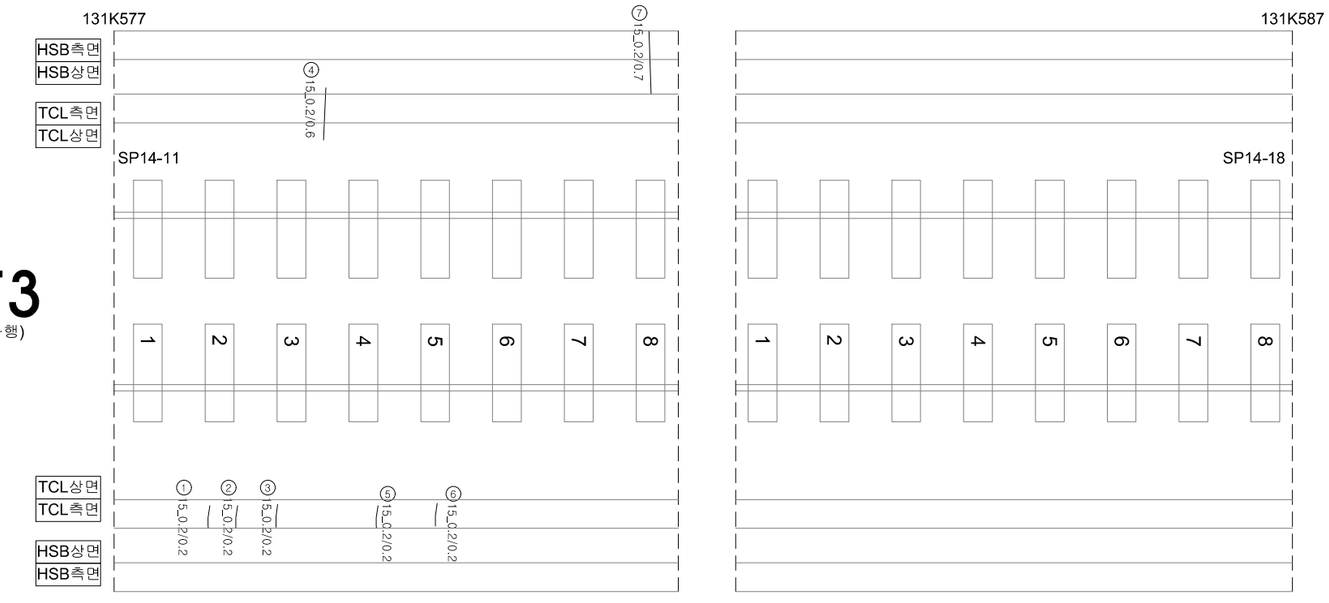
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.8	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								
8	균열	0.2	㎜	0.2	m								
9	균열	0.3	㎜	0.2	m								
10	균열	0.2	㎜	0.2	m								
11	균열	0.2	㎜	0.8	m								
12	균열	0.2	㎜	0.2	m								
13	균열	0.2	㎜	0.8	m								
14	균열	0.3	㎜	1.0	m								
15	균열	0.2	㎜	1.0	m								
16	균열	1.0	㎜	1.0	m								
17	균열	1.0	㎜	1.0	m								
18	균열	1.0	㎜	1.0	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리		
					0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출		
					0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부		
					1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리		

호남고속선 읍지천교_토공노반_260(131.577~131.587km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_260(131.577~131.587

부본선_T3



T3
(하행)

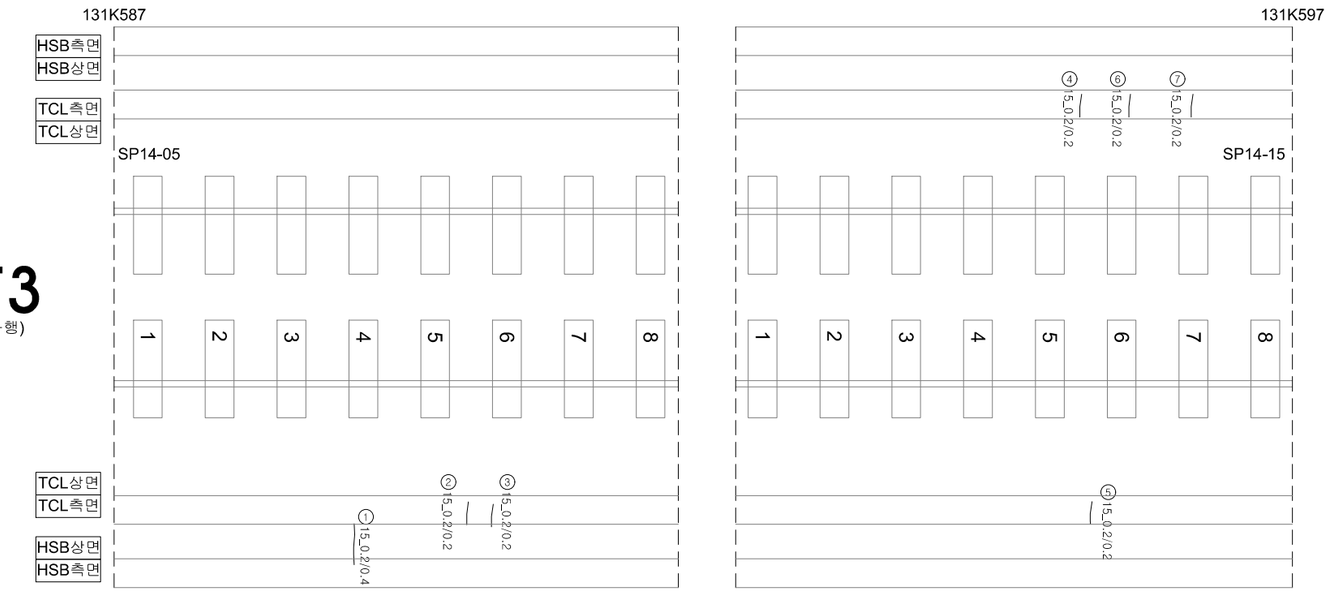
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.6	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.7	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_261(131.587~131.597km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_261(131.587~131.597)

부본선_T3



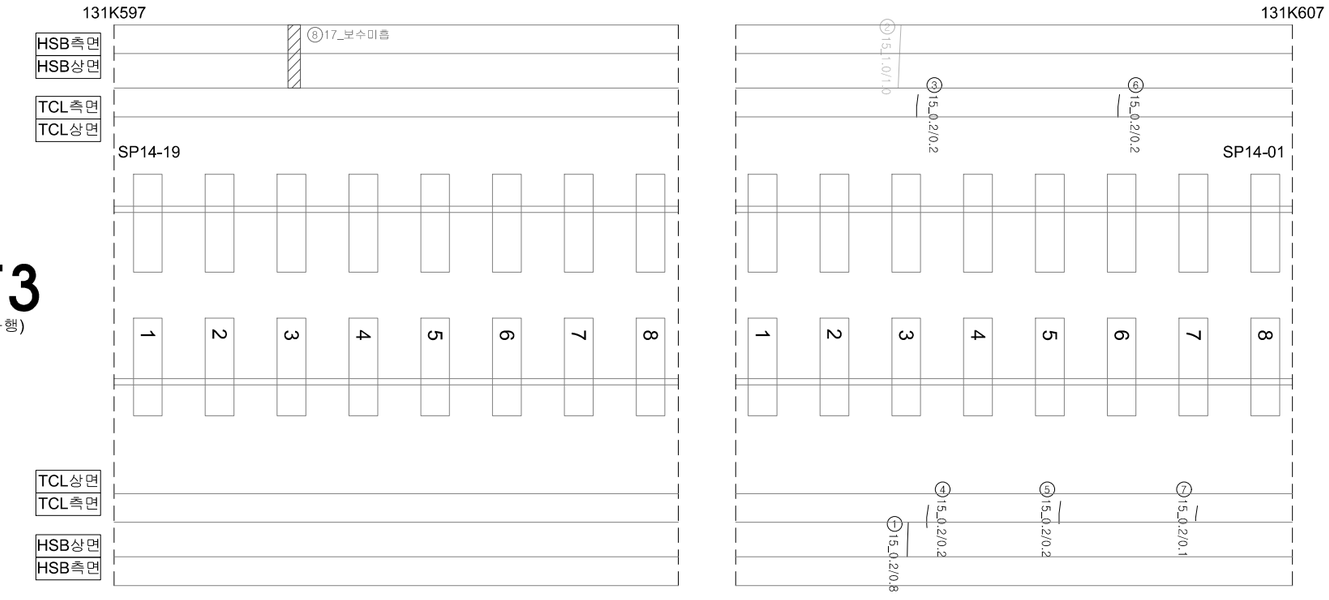
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_262(131.597~131.607km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_262(131.597~131.607)

부본선_T3



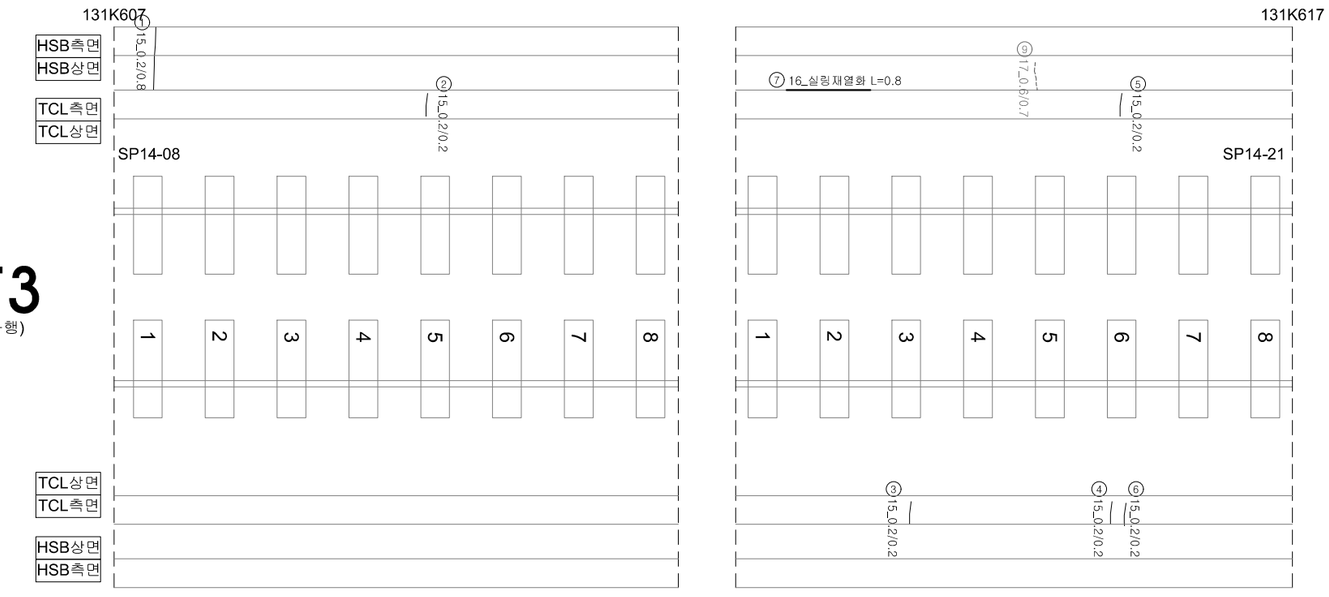
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.8	m								
2	균열	0.2	㎜	1.0	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.1	m								
8	보수미흡												

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0	(0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
					0.4/2.0	(0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
					0.6/2.0	(0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
					1.0/2.0	(1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_263(131.607~131.617km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_263(131.607~131.617)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.8	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.6	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	실링재 열화			0.8	m								
8	균열	0.6	㎜	0.7	m								

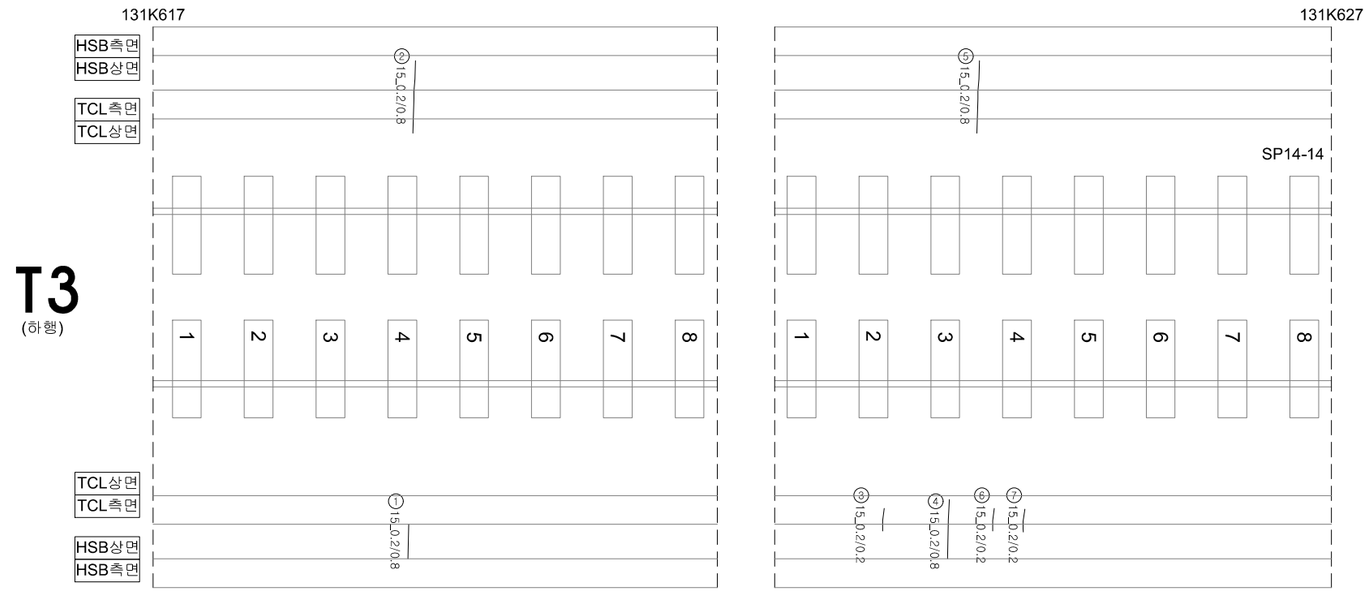
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_264(131.617~131.627km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_264(131.617~131.627)

부본선_T3



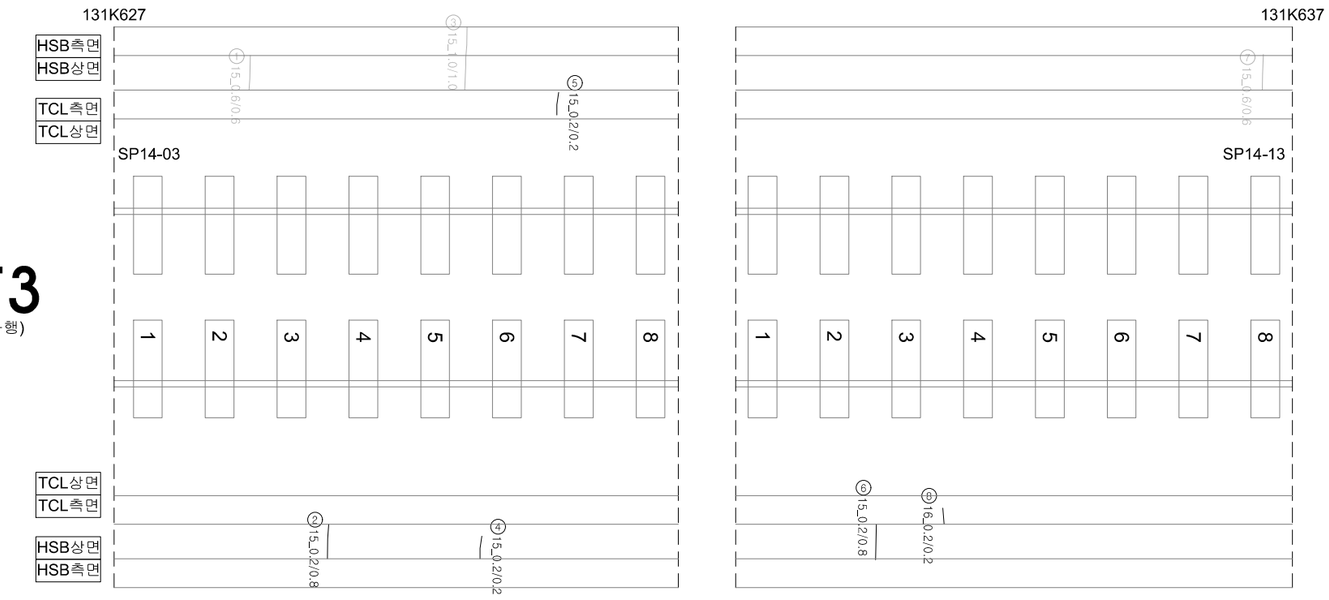
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.8	m								
2	균열	0.2	㎜	0.3	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.8	m								
5	균열	0.2	㎜	0.3	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_265(131.627~131.637km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_265(131.627~131.637)

부본선_T3



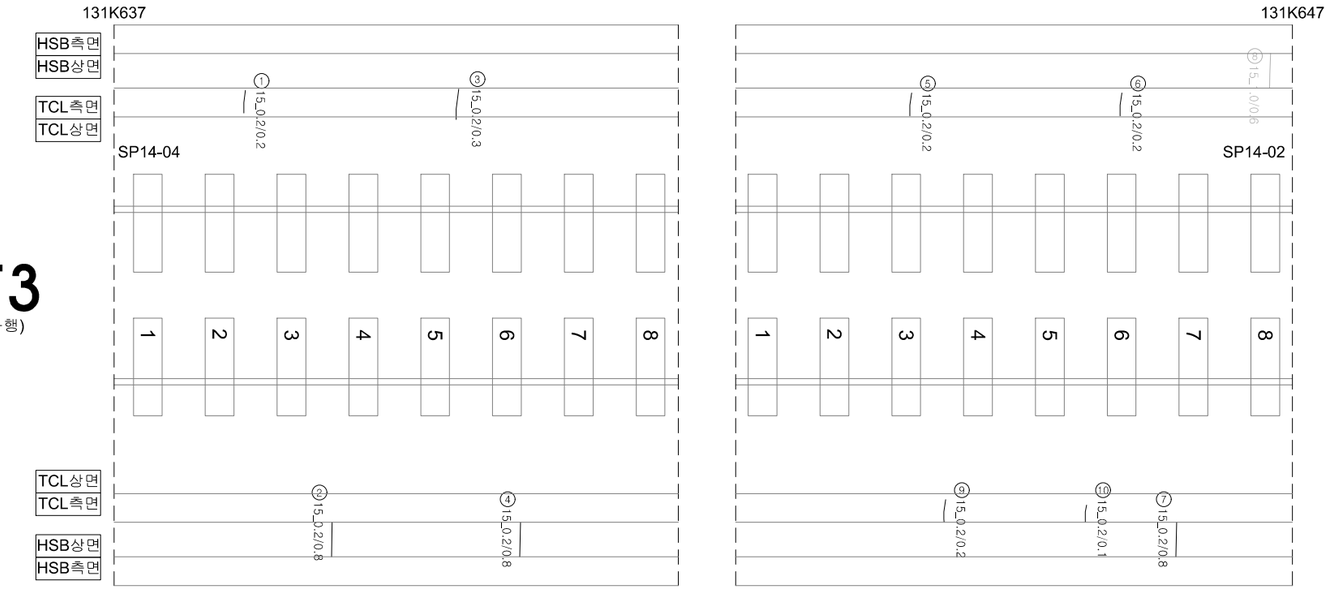
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.6	㎜	0.6	m								
2	균열	0.2	㎜	0.8	m								
3	균열	1.0	㎜	1.0	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.8	m								
7	균열	0.6	㎜	0.6	m								
8	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_266(131.637~131.647km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_266(131.637~131.647)

부본선_T3



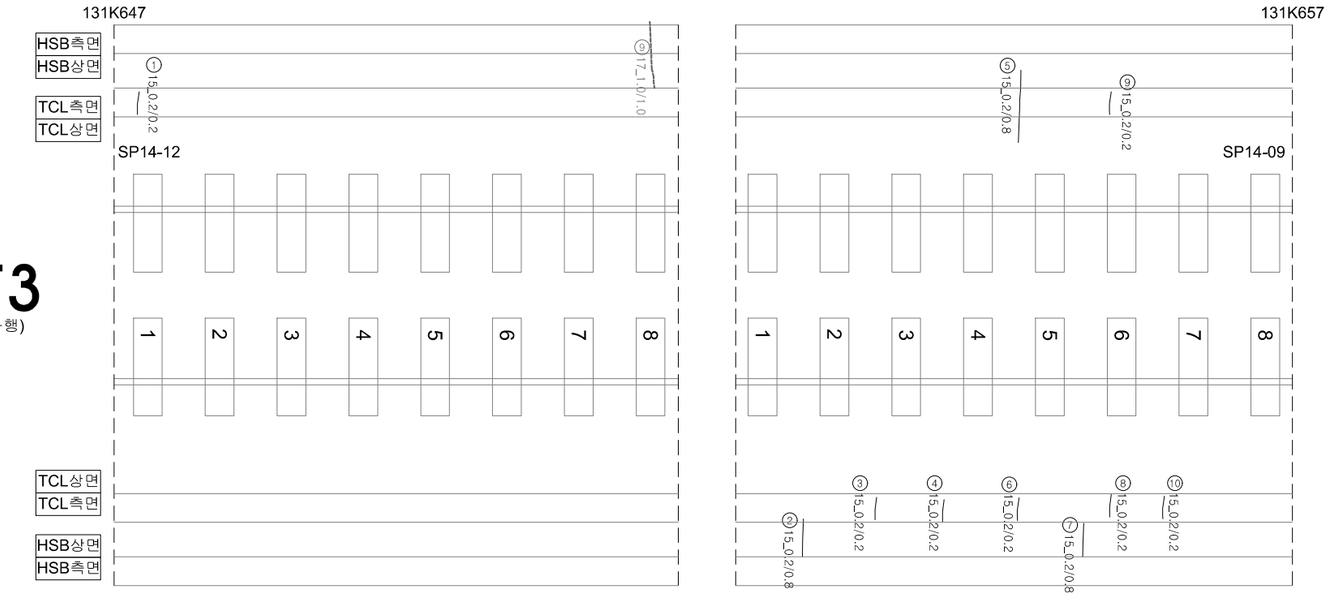
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.8	m								
3	균열	0.2	㎜	0.3	m								
4	균열	0.2	㎜	0.8	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.8	m								
8	균열	1.0	㎜	0.6	m								
9	균열	0.2	㎜	0.2	m								
10	균열	0.2	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출
						0.5/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리

호남고속선 읍지천교_토공노반_267(131.647~131.657km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_267(131.647~131.667)

부본선_T3



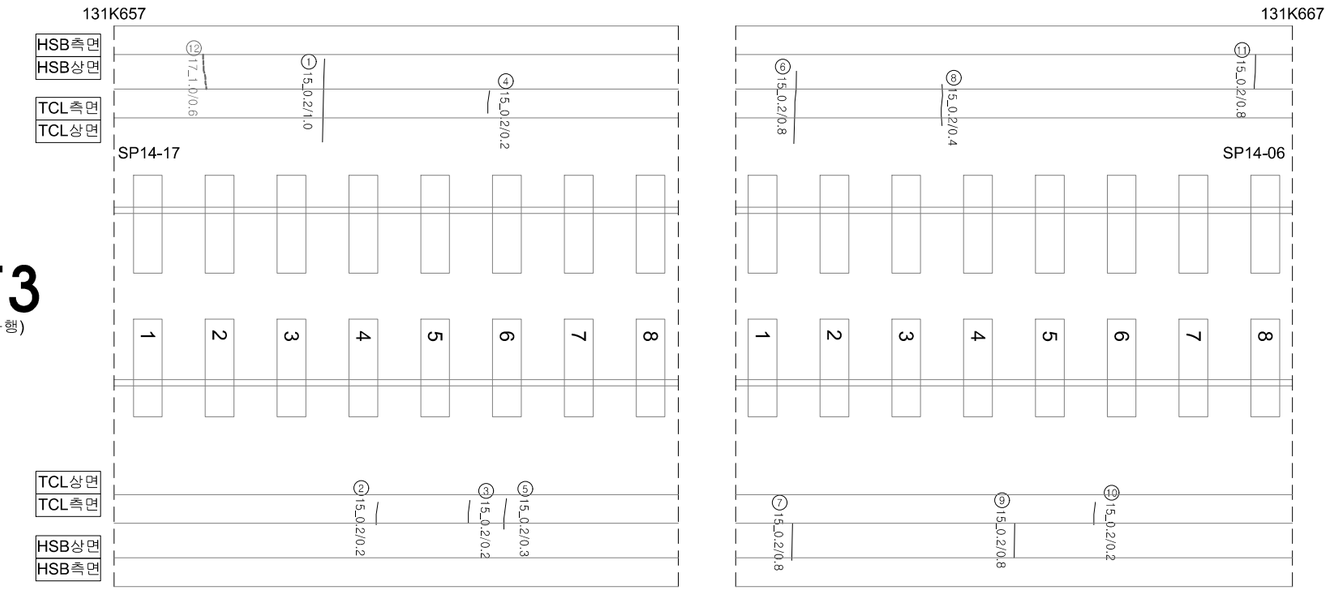
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.8	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.8	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.8	m								
8	균열	0.2	㎜	0.2	m								
9	균열	0.2	㎜	0.2	m								
10	균열	0.2	㎜	0.2	m								
11	균열	1.0	㎜	1.0	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_268(131.657~131.667km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_268(131.657~131.667)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	1.0	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.3	m								
6	균열	0.2	㎜	0.8	m								
7	균열	0.2	㎜	0.8	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.8	m								
10	균열	0.2	㎜	0.2	m								
11	균열	0.2	㎜	0.8	m								
12	균열	1.0	㎜	0.6	m								

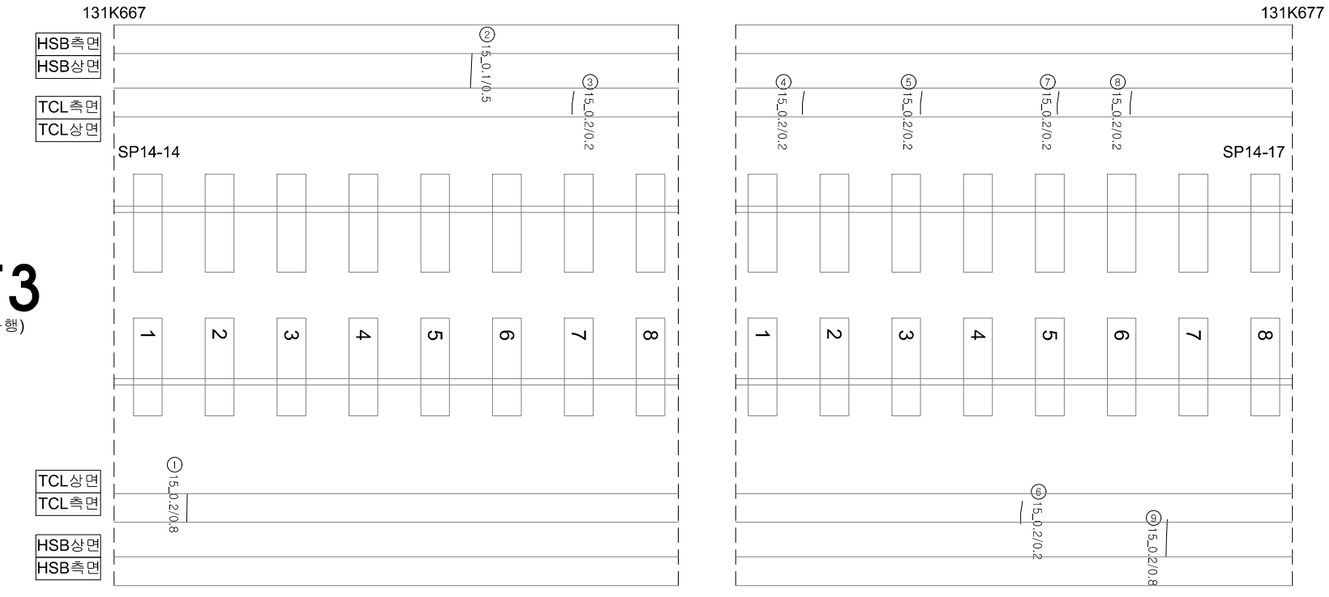
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_269(131.667~131.677km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_269(131.667~131.677)

부본선_T3



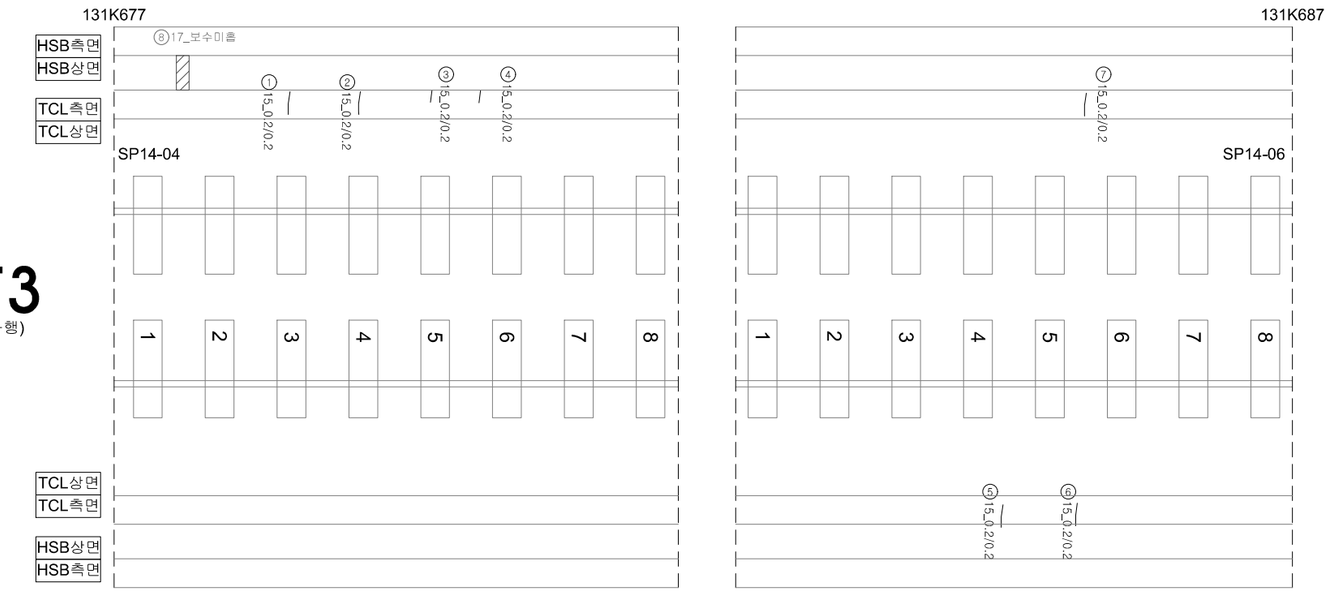
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.8	m								
2	균열	0.1	㎜	0.5	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								
8	균열	0.2	㎜	0.2	m								
9	균열	0.2	㎜	0.8	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_270(131.677~131.687km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_270(131.677~131.687)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								
8	보수이흡												

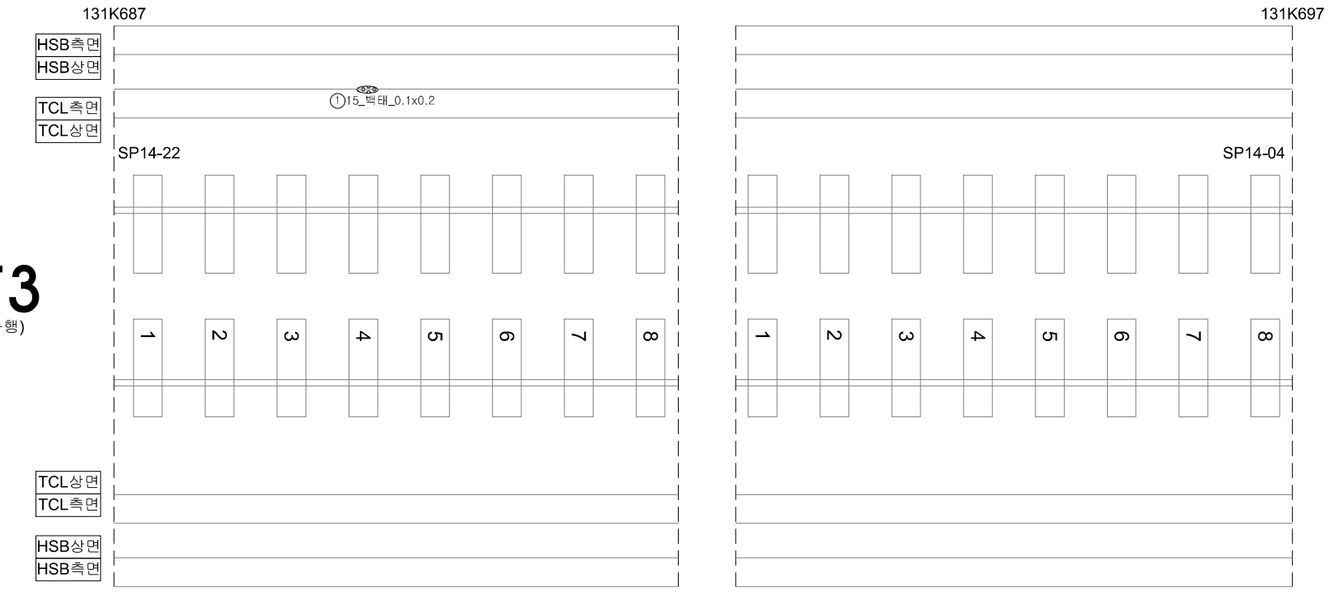
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_271(131.687~131.697)

호남고속선 읍지천교_토공노반_271(131.687~131.697km, L=10m)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	백태	0.1	m	0.2	m								

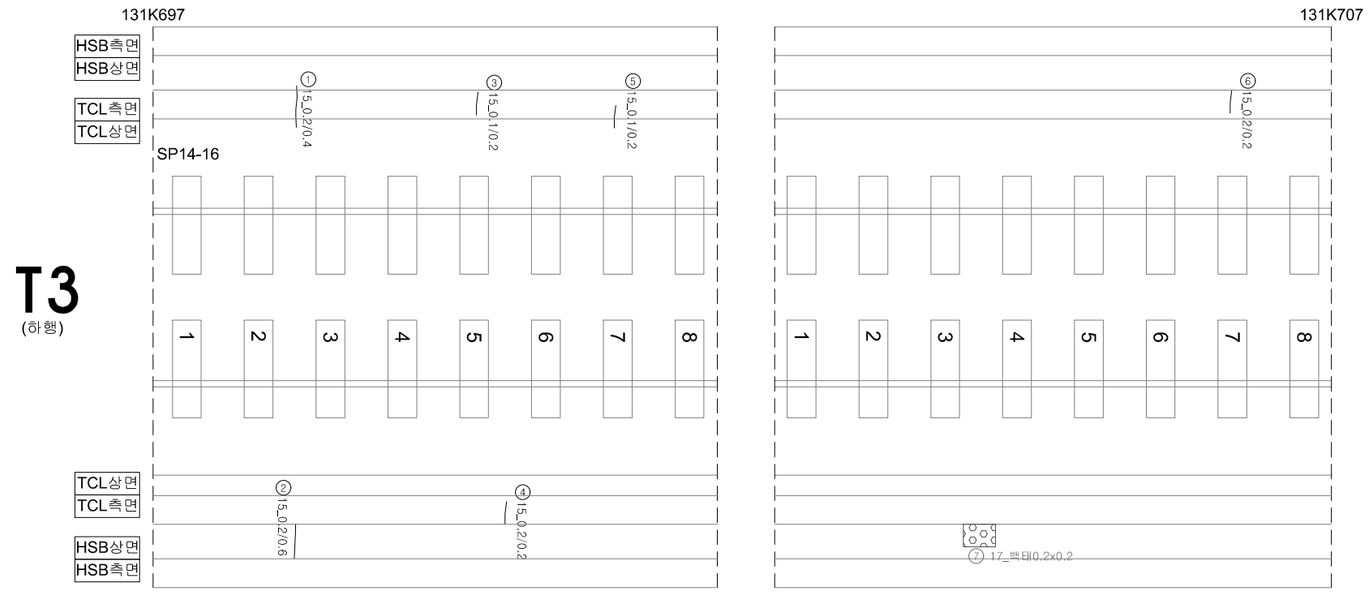
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_272(131.697~131.707km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_272(131.697~131.707)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.6	m								
3	균열	0.1	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.1	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	백태	0.2	m	0.2	m								

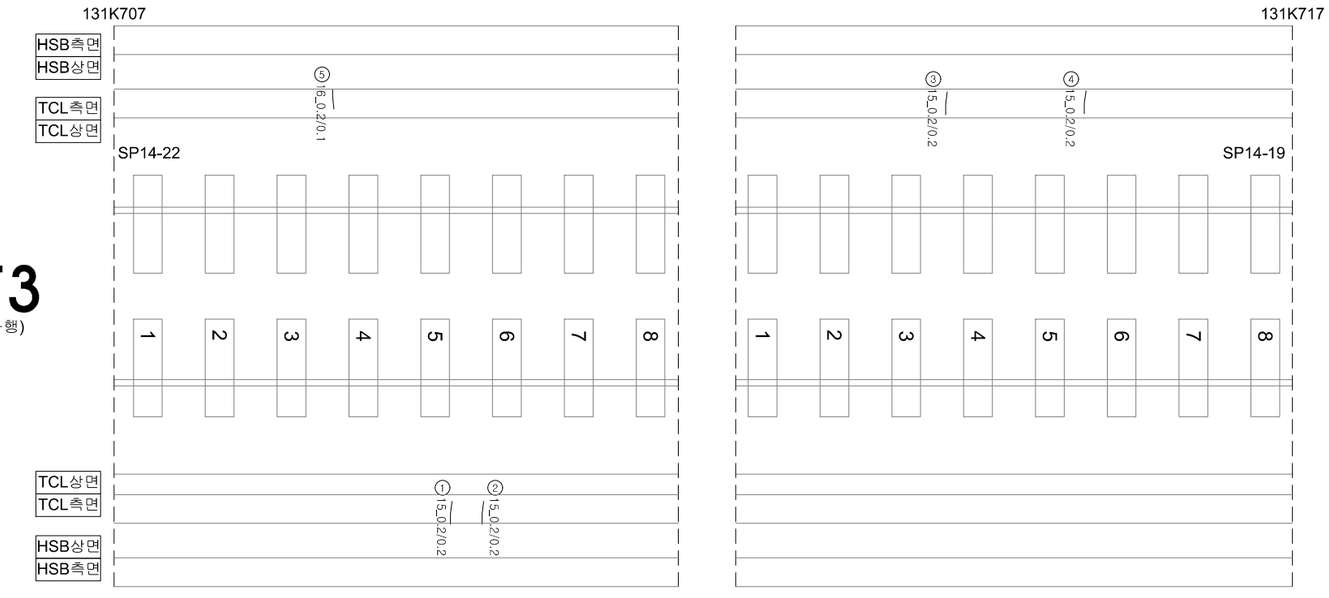
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.5/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_273(131.707~131.717km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_273(131.707~131.717)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.1	m								

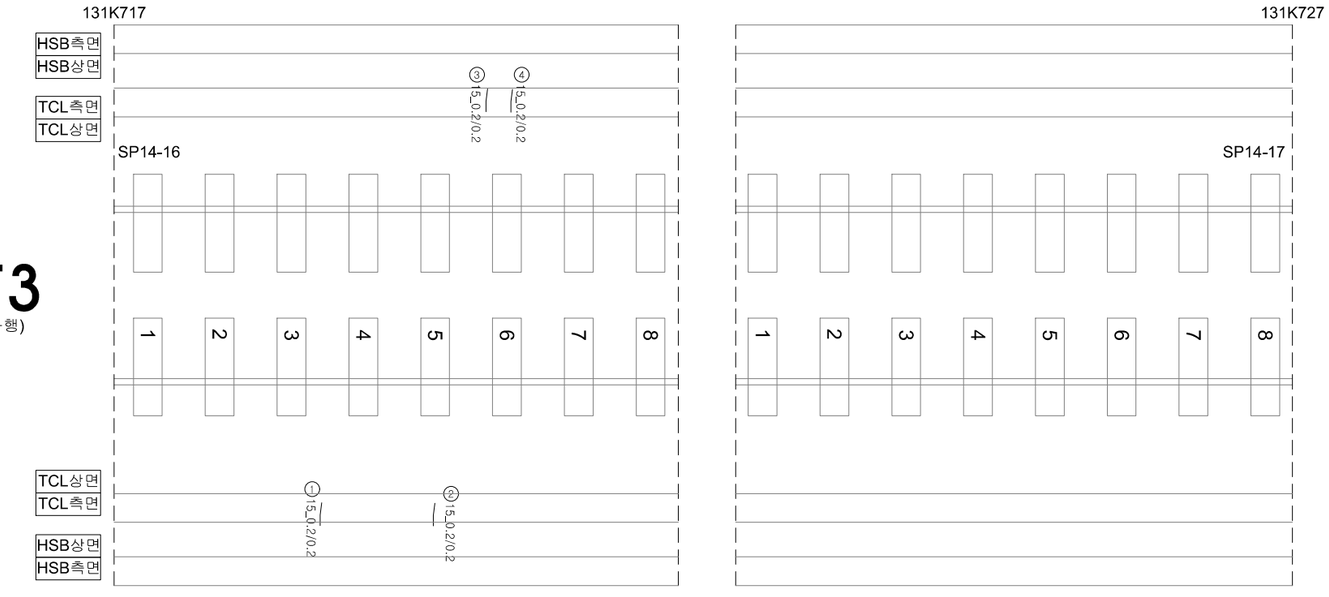
시행사	용역명	용역사	과업참여자 과업책임자	과업참여자 분야별책임자	균열				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리		
					0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출		
					0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부		
					1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리		

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_274(131.717~131.727)

호남고속선 읍지천교_토공노반_274(131.717~131.727km, L=10m)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								

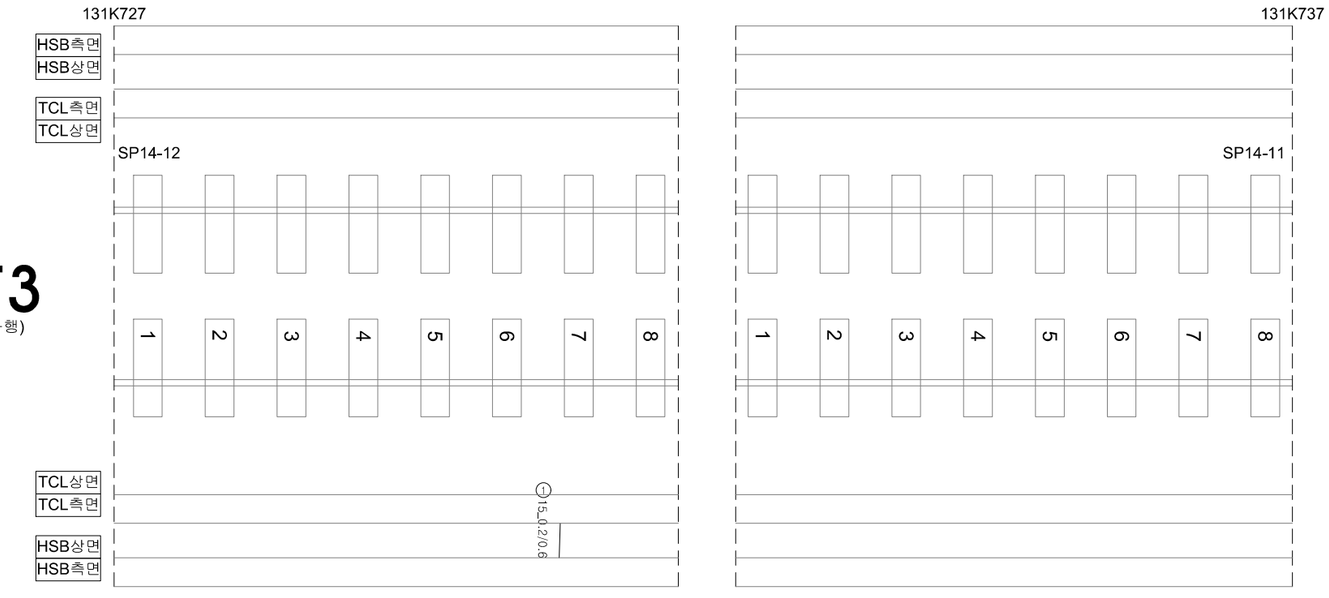
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_275(131.727~131.737km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_275(131.727~131.737)

부본선_T3



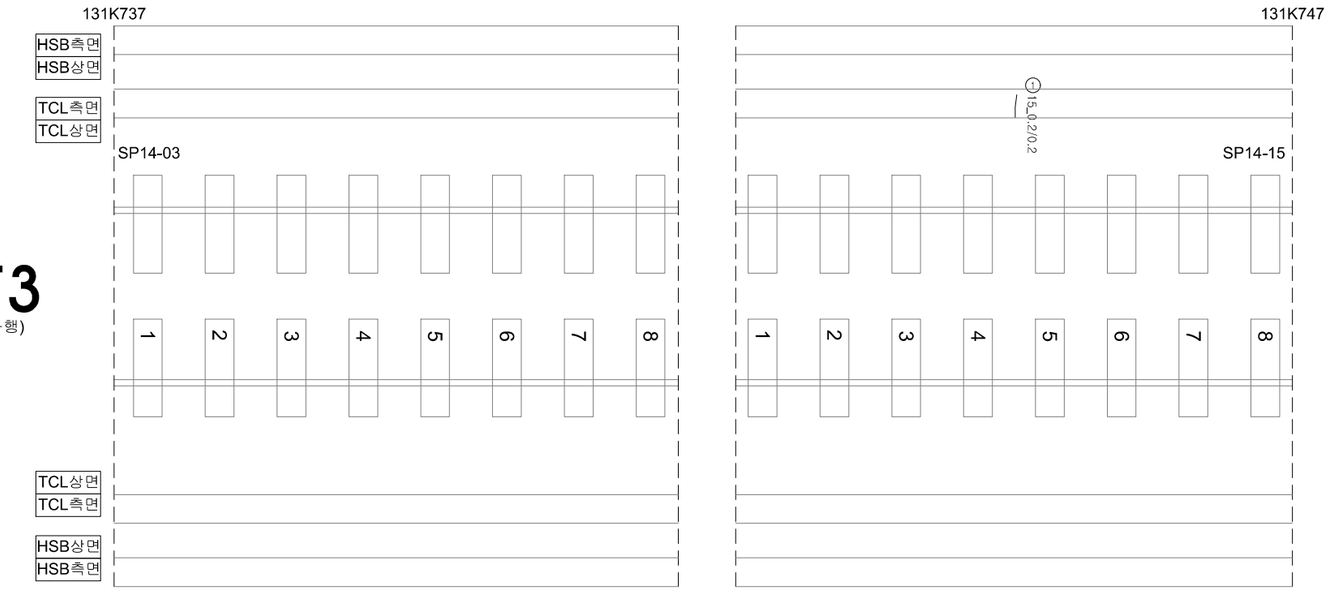
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.6	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_276(131.737~131.747km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_276(131.737~131.747)

부본선_T3



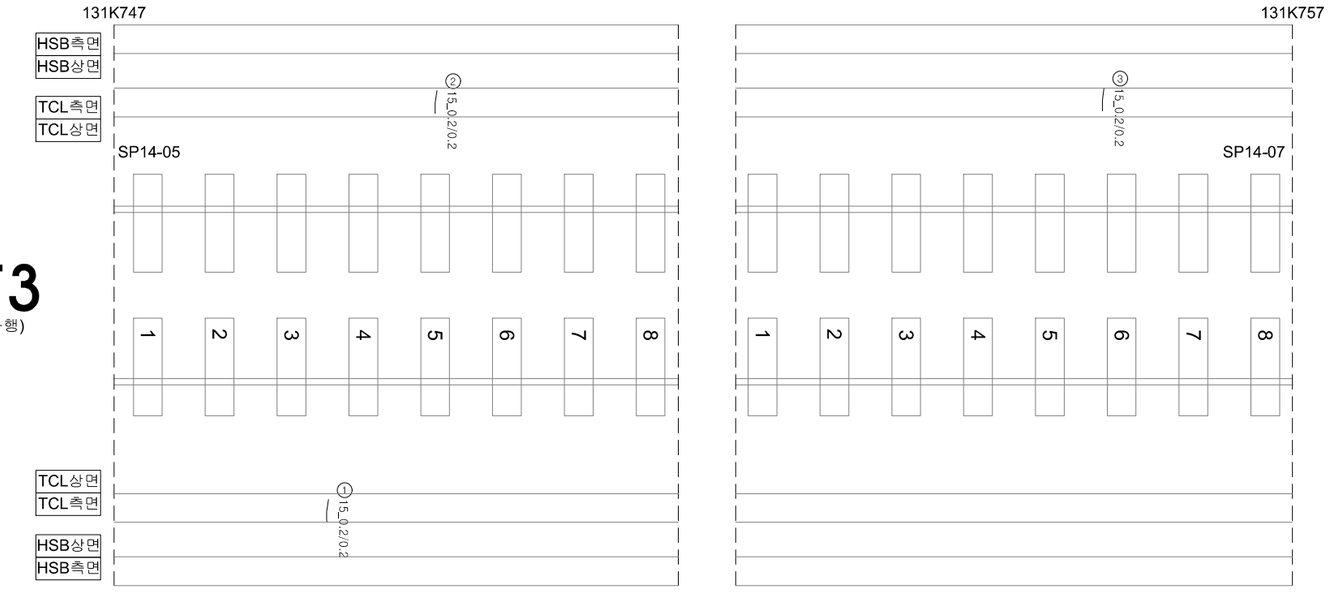
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_277(131.747~131.757km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_277(131.747~131.757)

부본선_T3



T3
(하행)

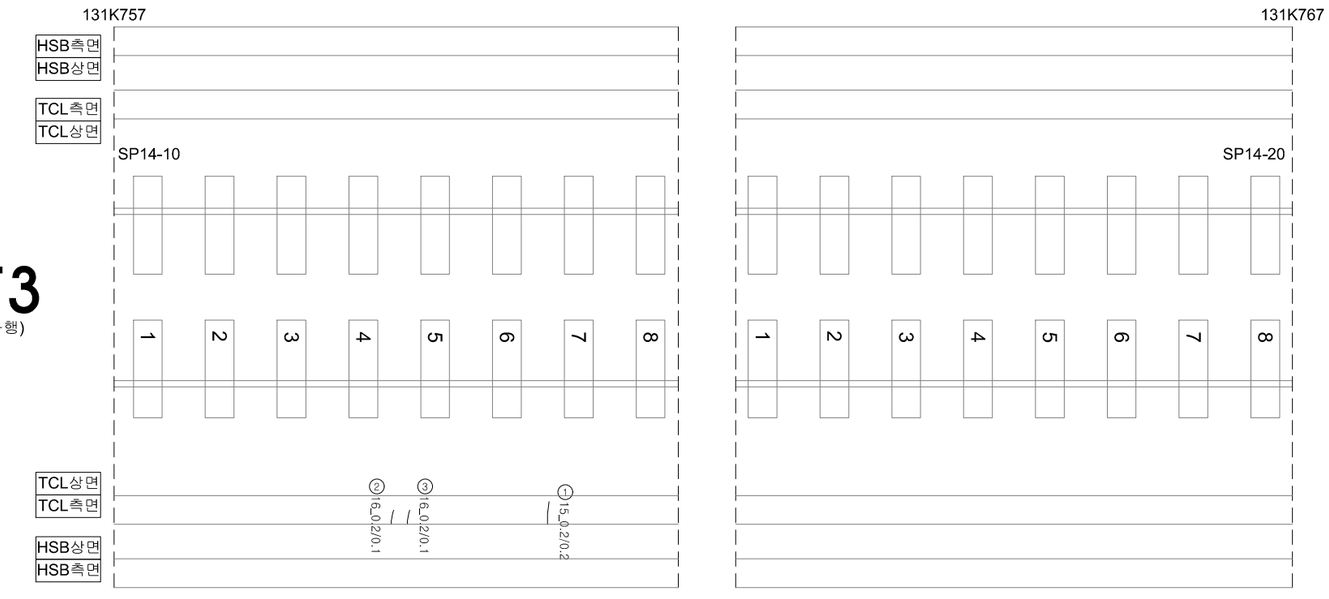
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_278(131.757~131.767km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_278(131.757~131.767)

부본선_T3



T3
(하행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.1	m								
3	균열	0.2	㎜	0.1	m								

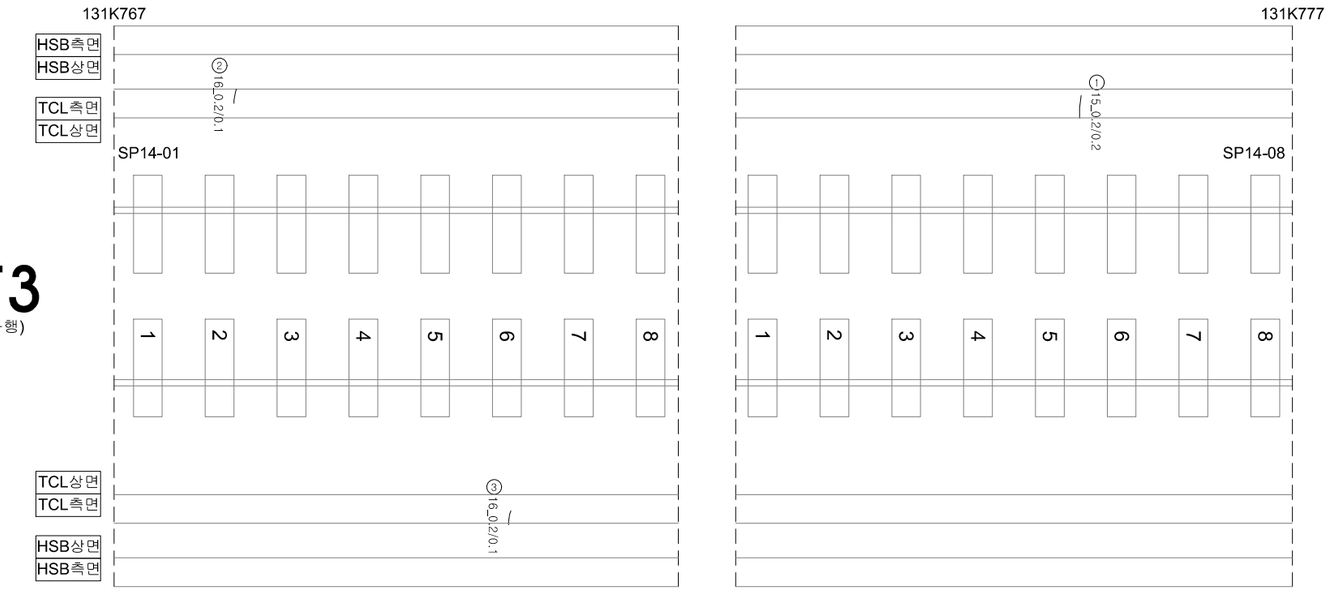
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_279(131.767~131.777km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_279(131.767~131.777)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.1	m								
3	균열	0.2	㎜	0.1	m								

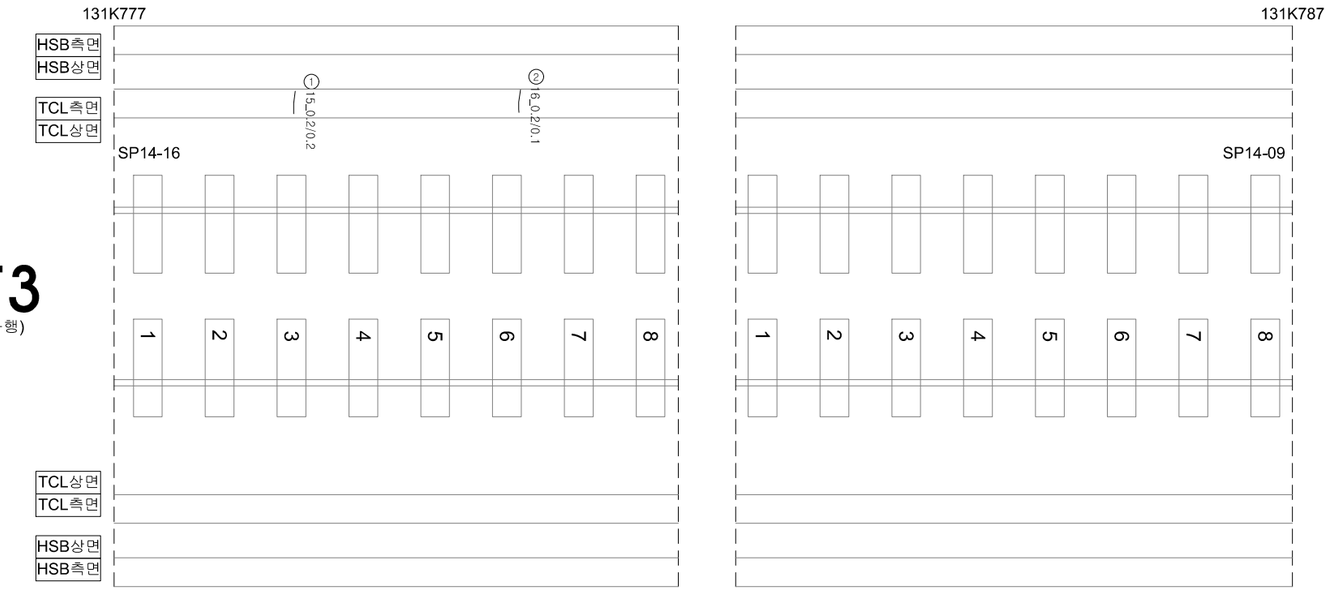
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_280(131.777~131.787)

호남고속선 읍지천교_토공노반_280(131.777~131.787km, L=10m)

부본선_T3



T3
(하행)

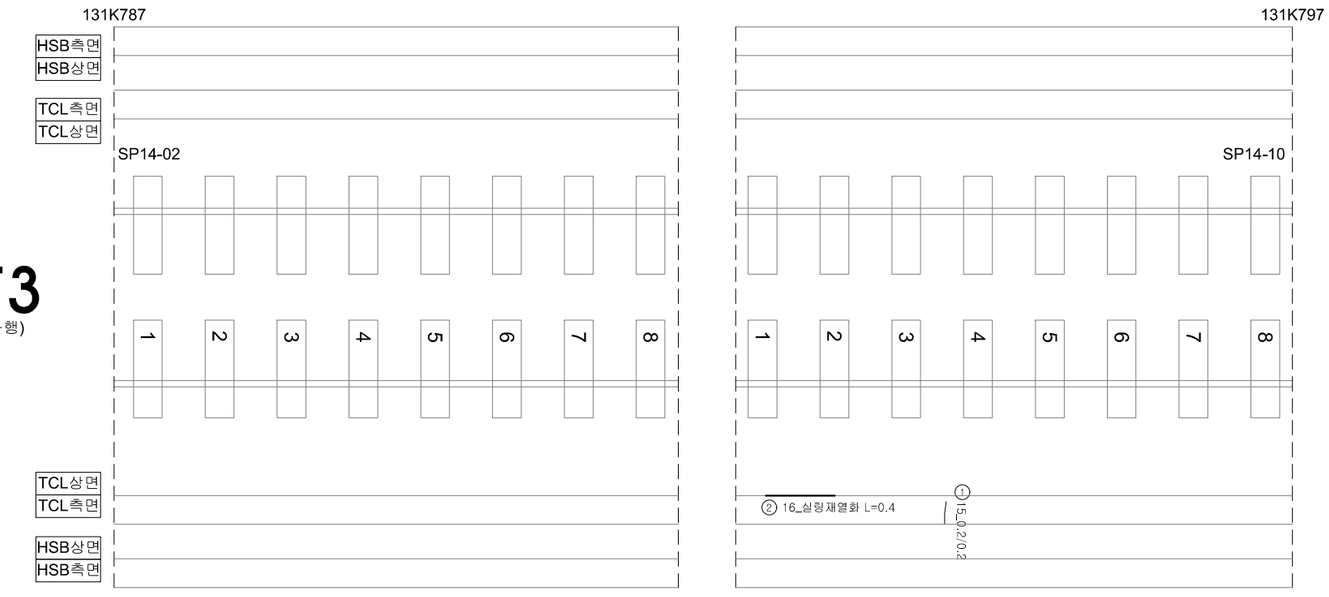
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_281(131.787.5.~131.797km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_281(131.787~131.797)

부본선_T3



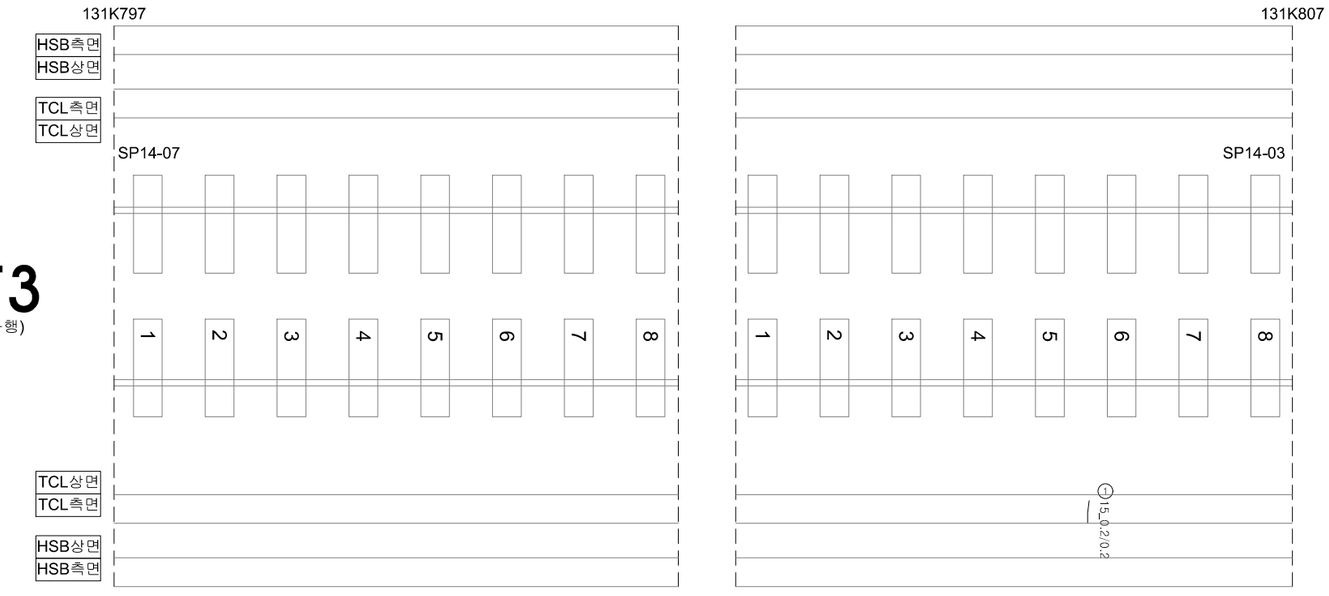
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	실링재 열화			0.4	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리		
					0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출		
					0.5/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부		
					1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리		

호남고속선 읍지천교_토공노반_282(131.797~131.807km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_282(131.797~131.807)

부본선_T3



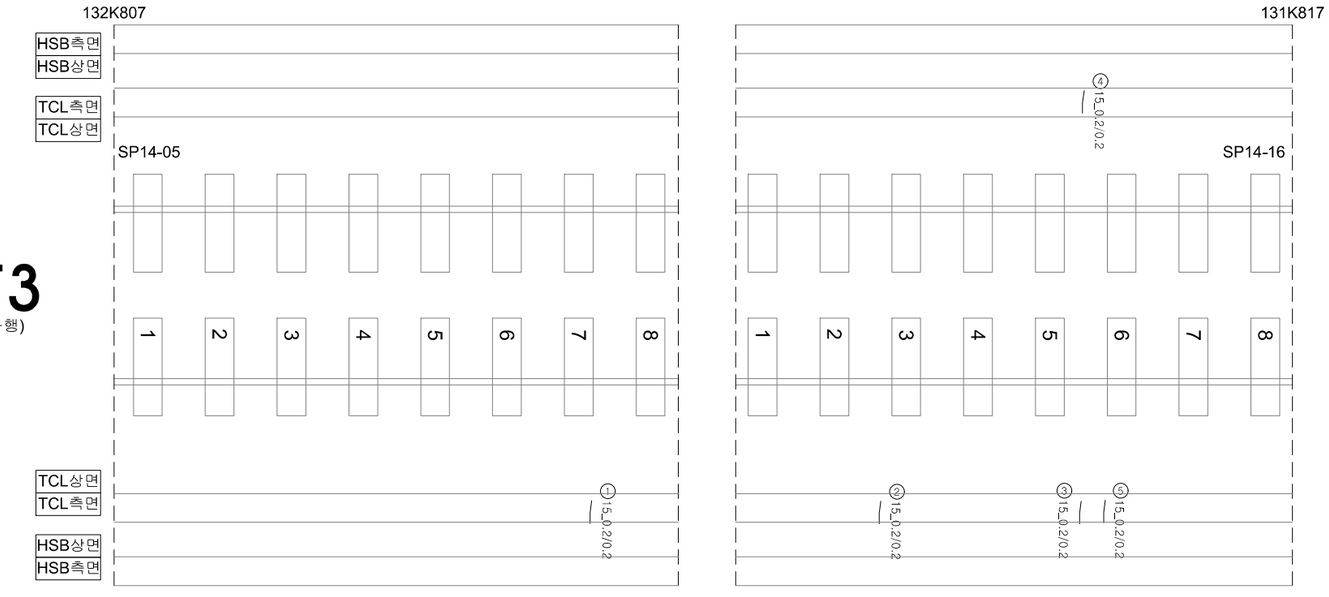
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_283(131.807~131.817km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_283(131.807~131.817)

부본선_T3



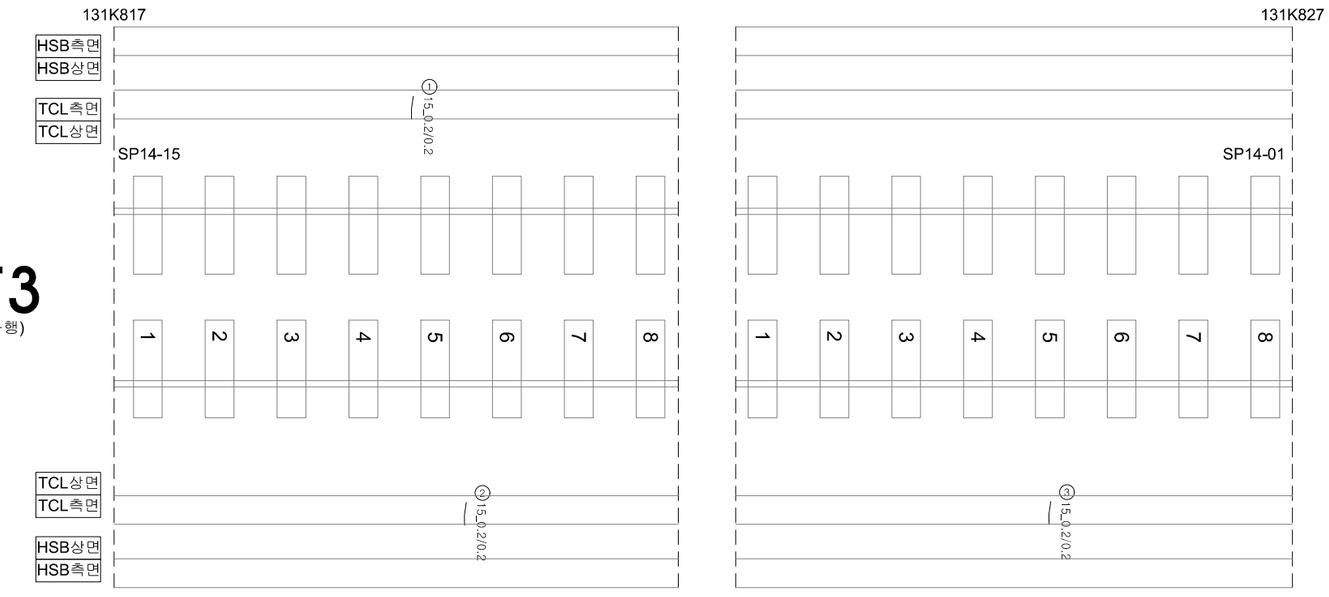
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_284(131.817~131.827km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_284(131.817~131.827)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								

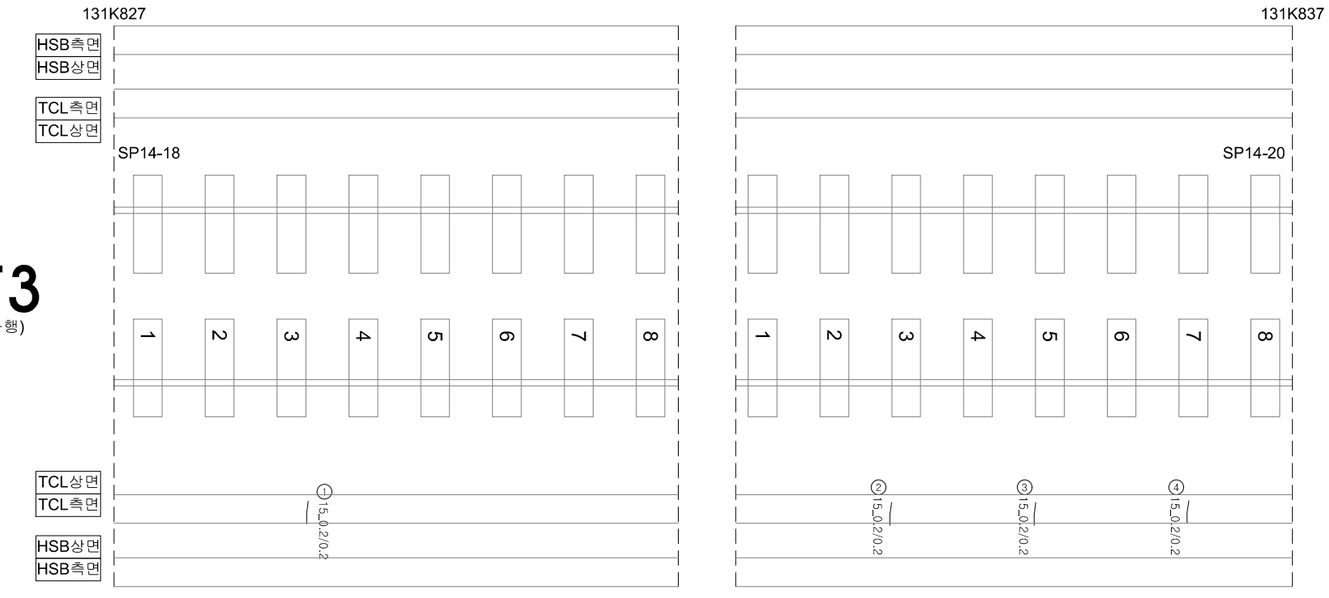
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_285(131.827~131.837km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_285(131.827~131.837)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								

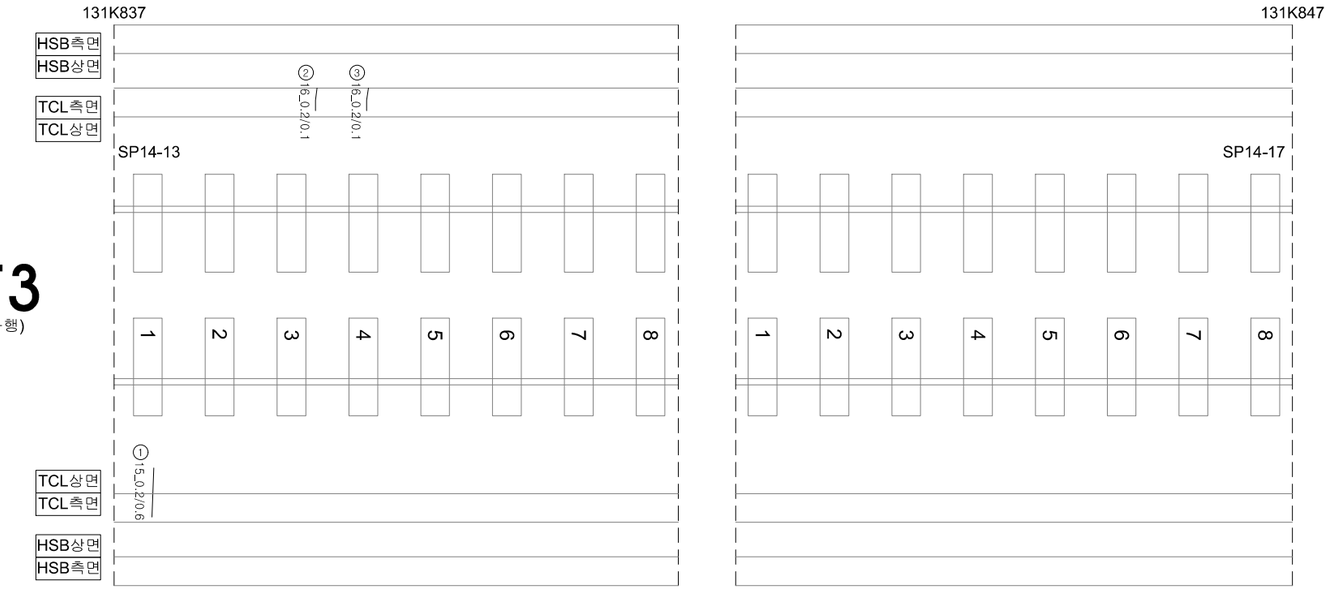
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_286(131.837~131.847)

호남고속선 읍지천교_토공노반_286(131.837~131.847km, L=10m)

부본선_T3



T3
(하행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								

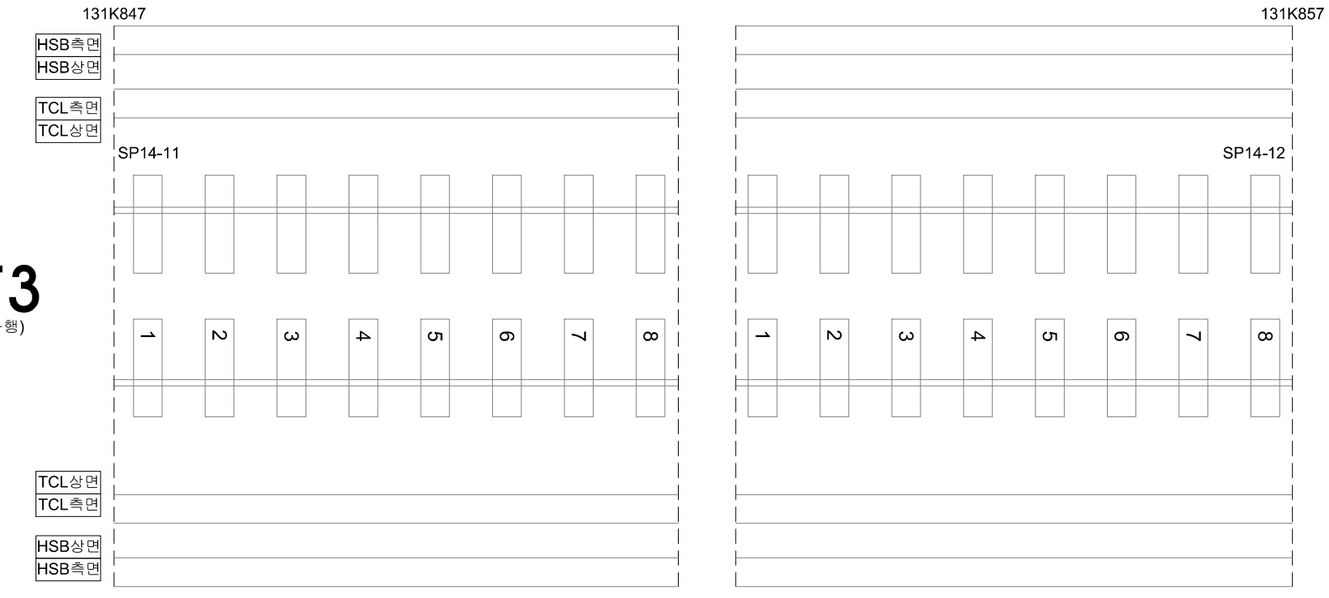
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_287(131.847~131.857km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_287(131.847~131.857)

부본선_T3



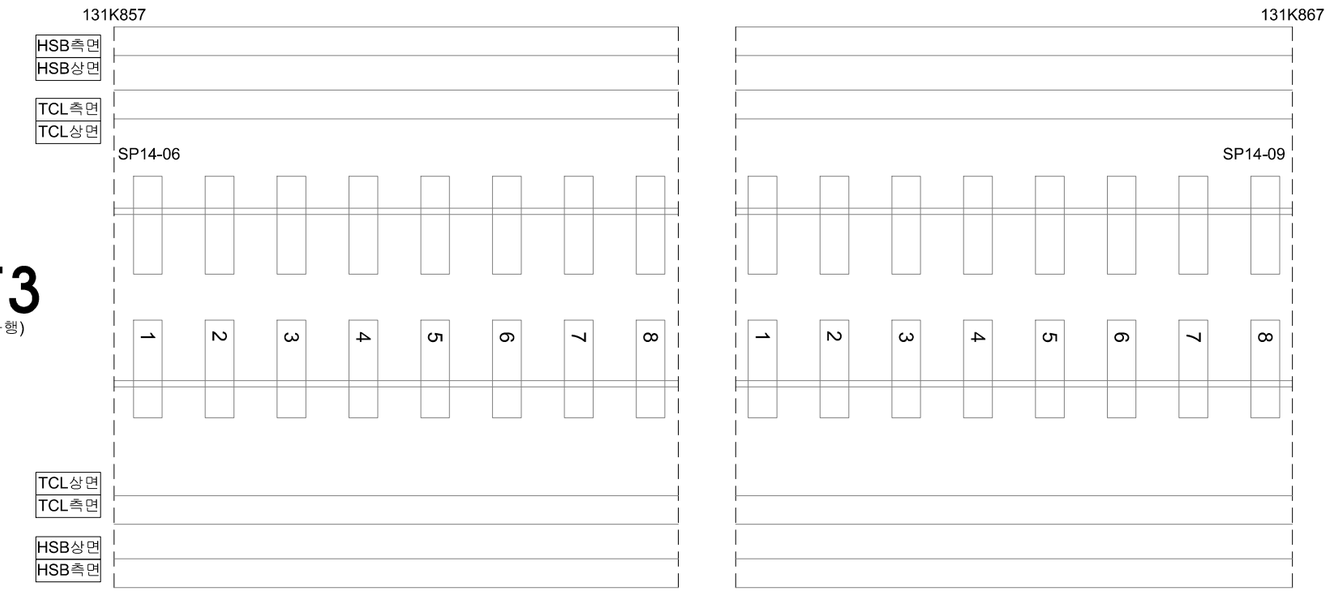
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_288(131.857~131.867)

호남고속선 읍지천교_토공노반_288(131.857~131.867km, L=10m)

부본선_T3

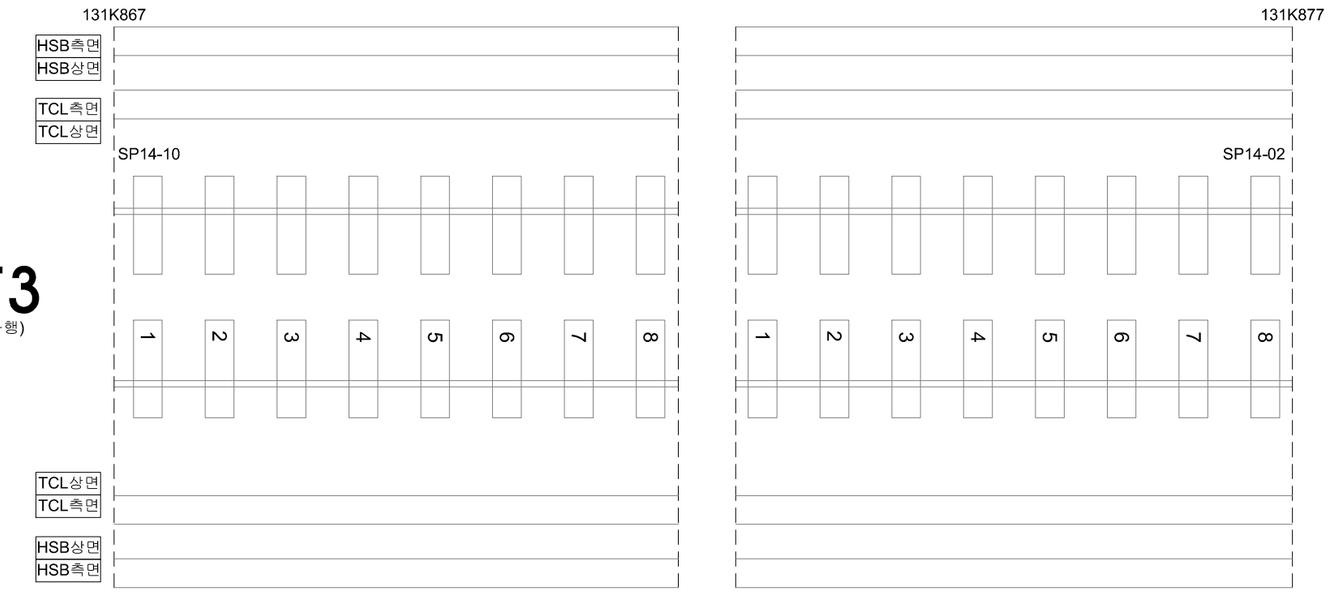


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

호남고속선 읍지천교_토공노반_289(131.867~131.877km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_289(131.867~131.877)

부본선_T3

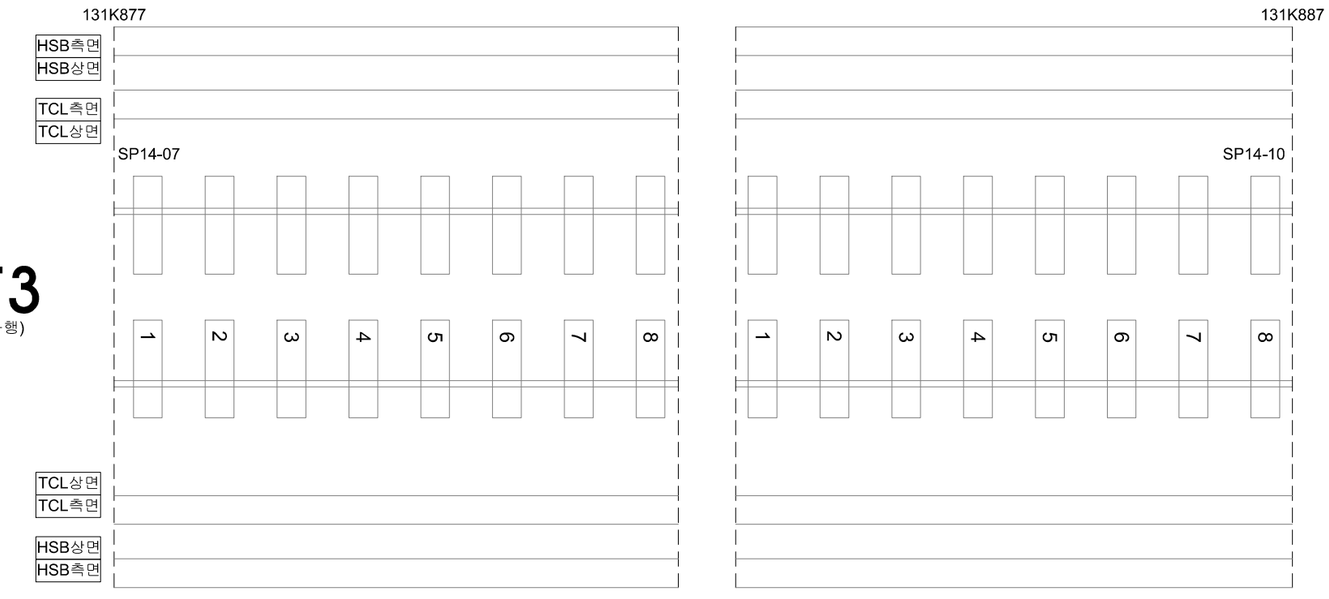


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

호남고속선 읍지천교_토공노반_290(131.877~131.887km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_290(131.877~131.887)

부본선_T3



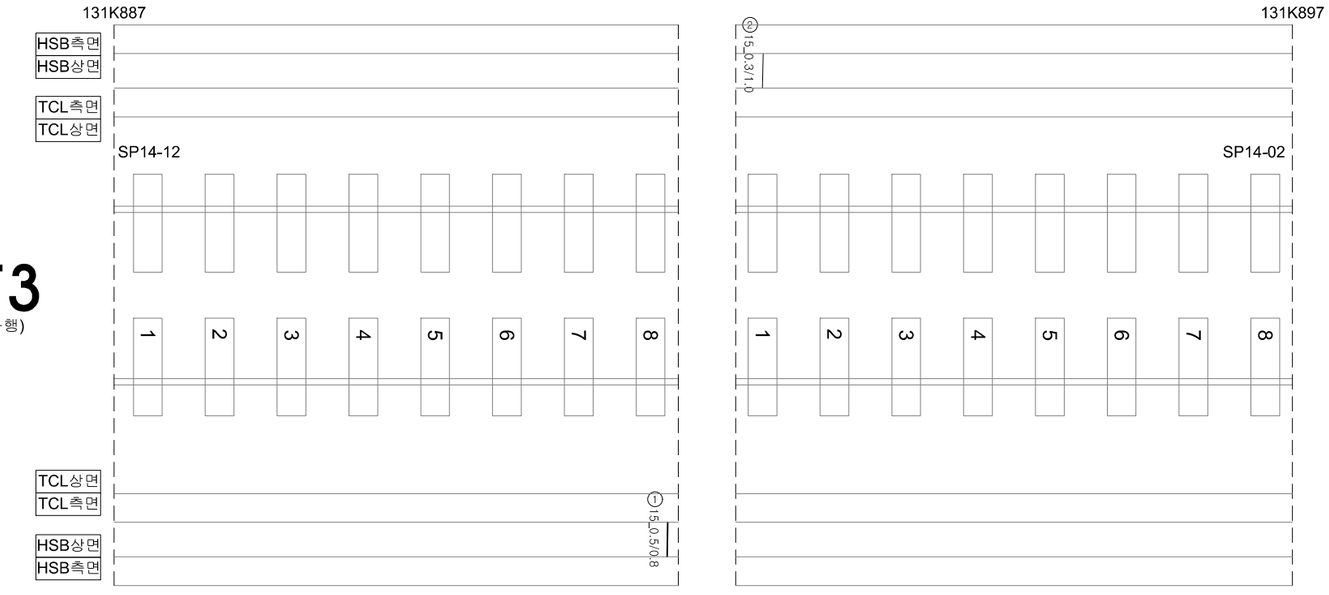
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_291(131.887~131.897)

호남고속선 읍지천교_토공노반_291(131.887~131.897km, L=10m)

부본선_T3



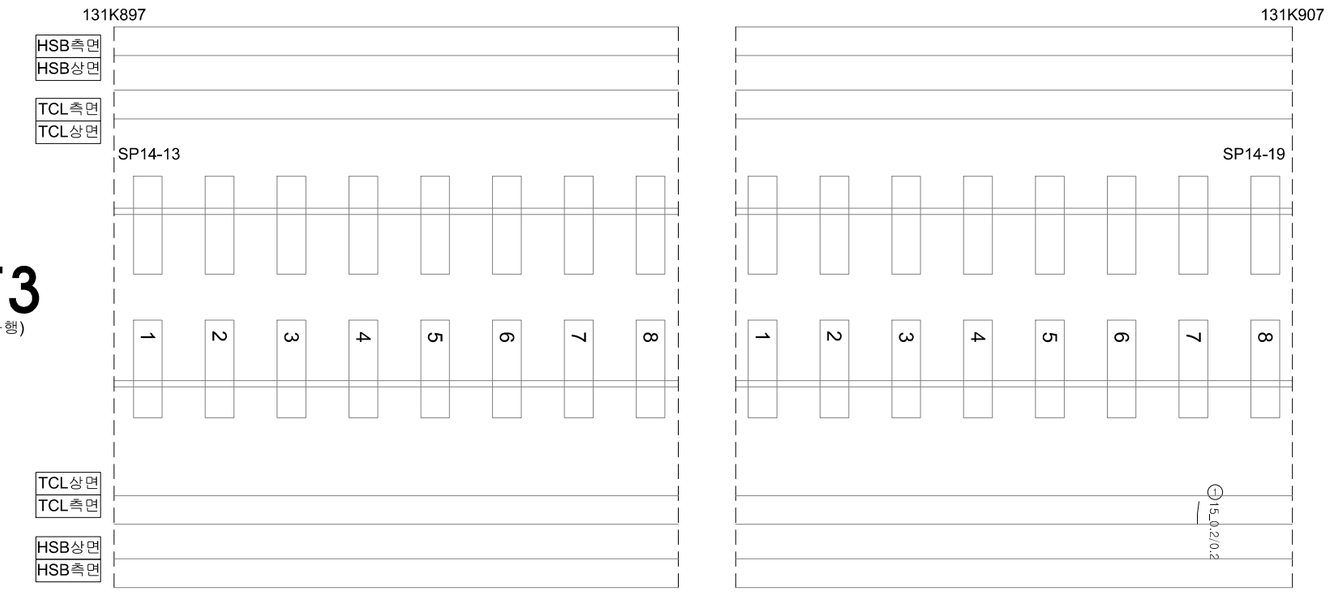
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.5	㎜	0.5	m								
2	균열	0.3	㎜	0.3	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_292(131.897~131.907km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_292(131.897~131.907)

부본선_T3



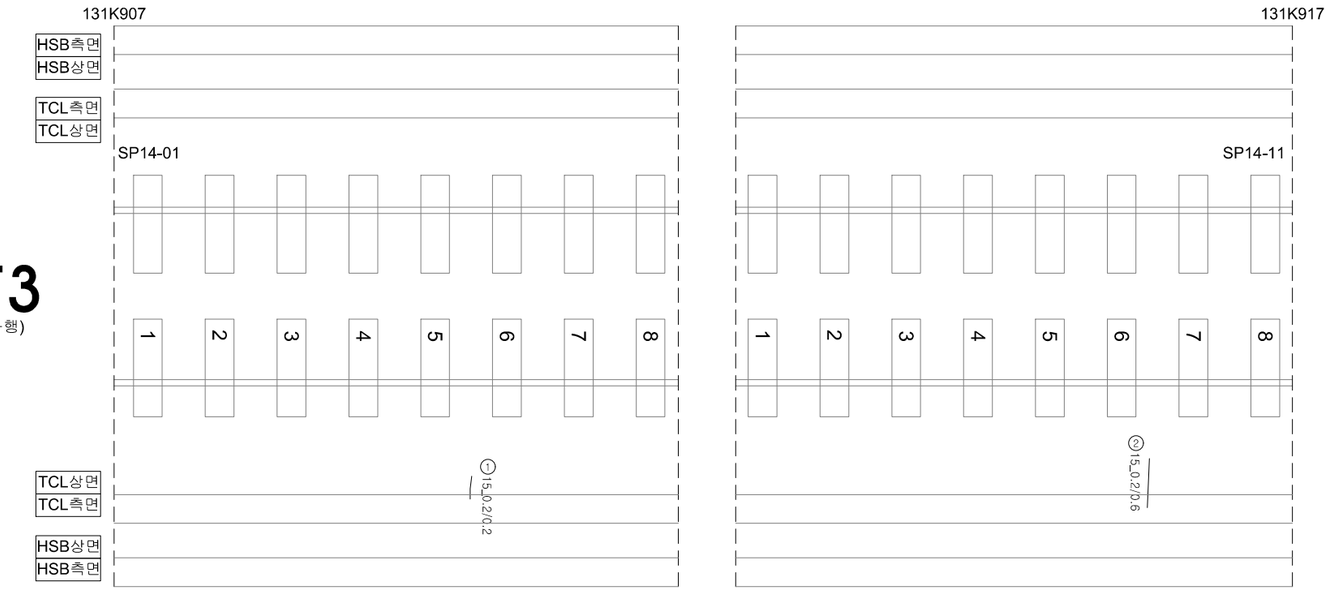
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_293(131.907~131.917km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_293(131.907~131.917)

부본선_T3



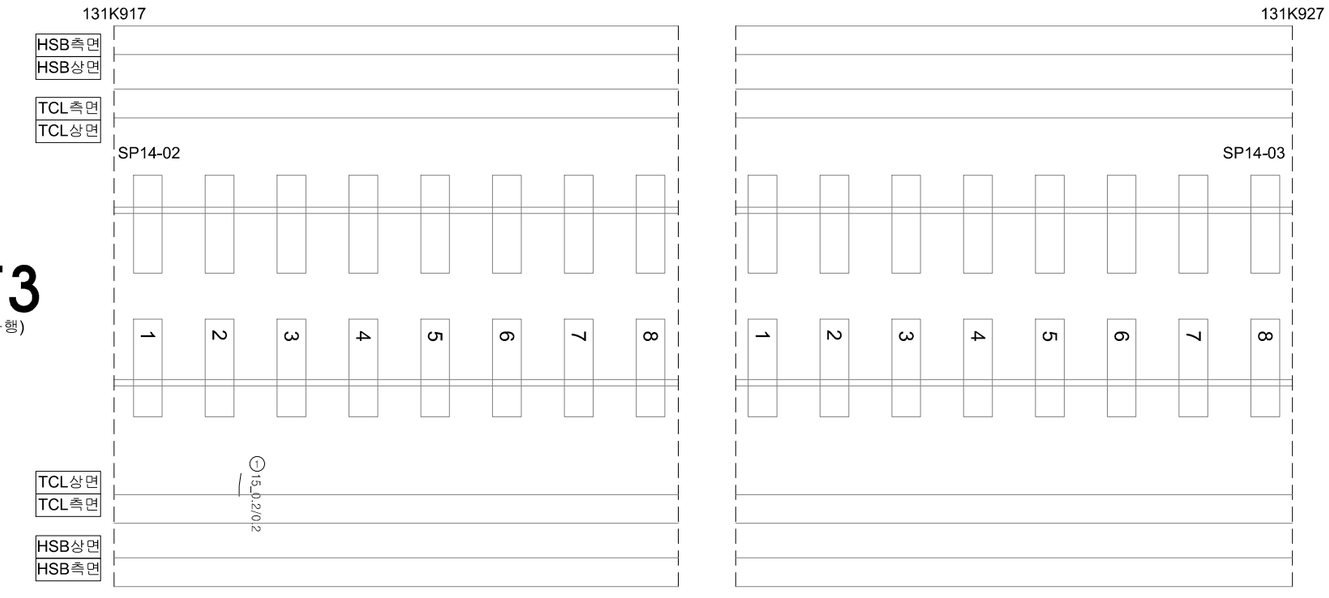
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_294(131.917~131.927km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_294(131.917~131.927)

부본선_T3



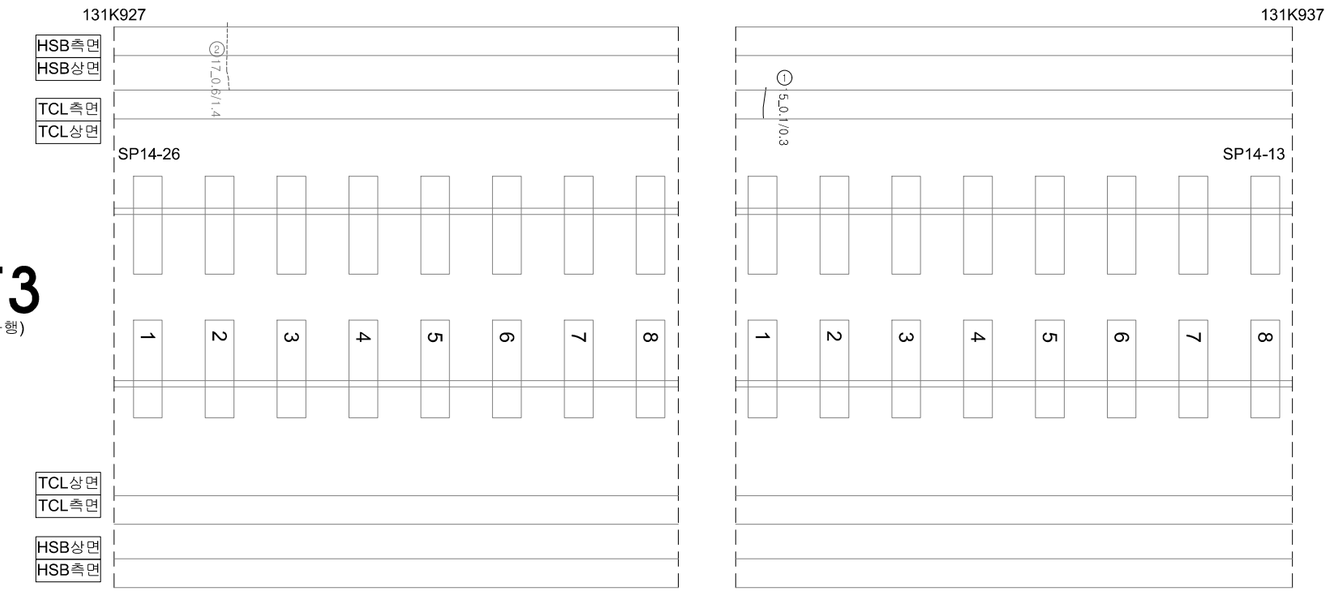
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_295(131.927~131.937km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_295(131.927~131.937)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.6	㎜	1.4	m								

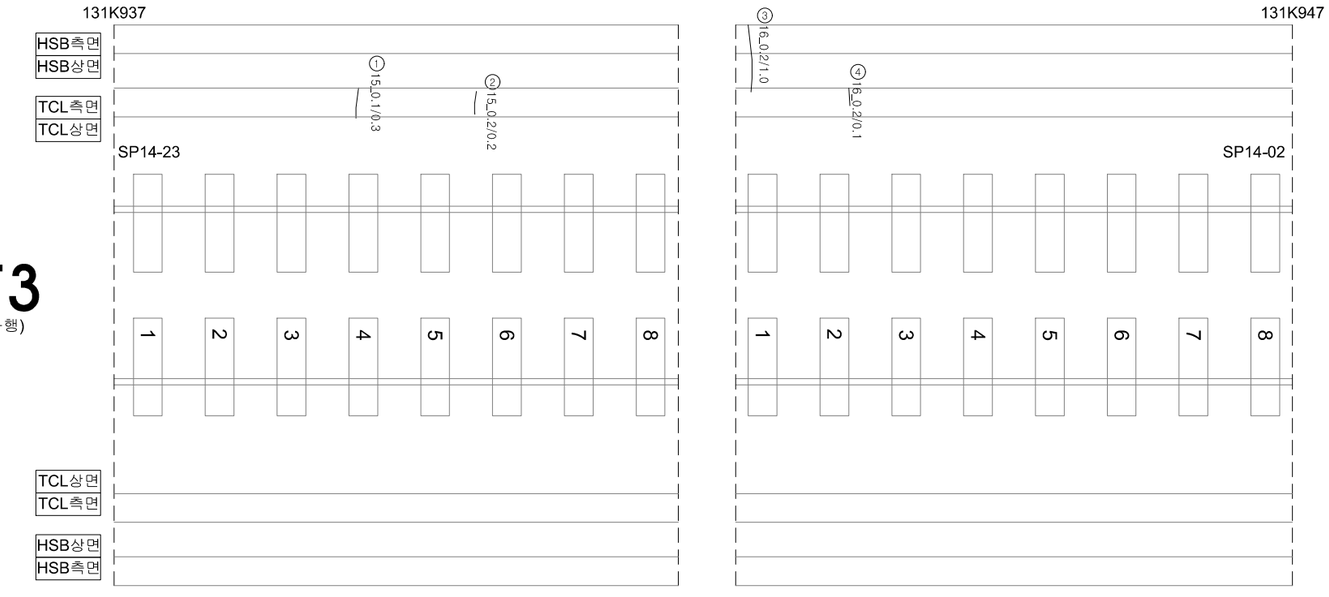
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_296(131.937~131.947)

호남고속선 읍지천교_토공노반_296(131.937~131.947km, L=10m)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								

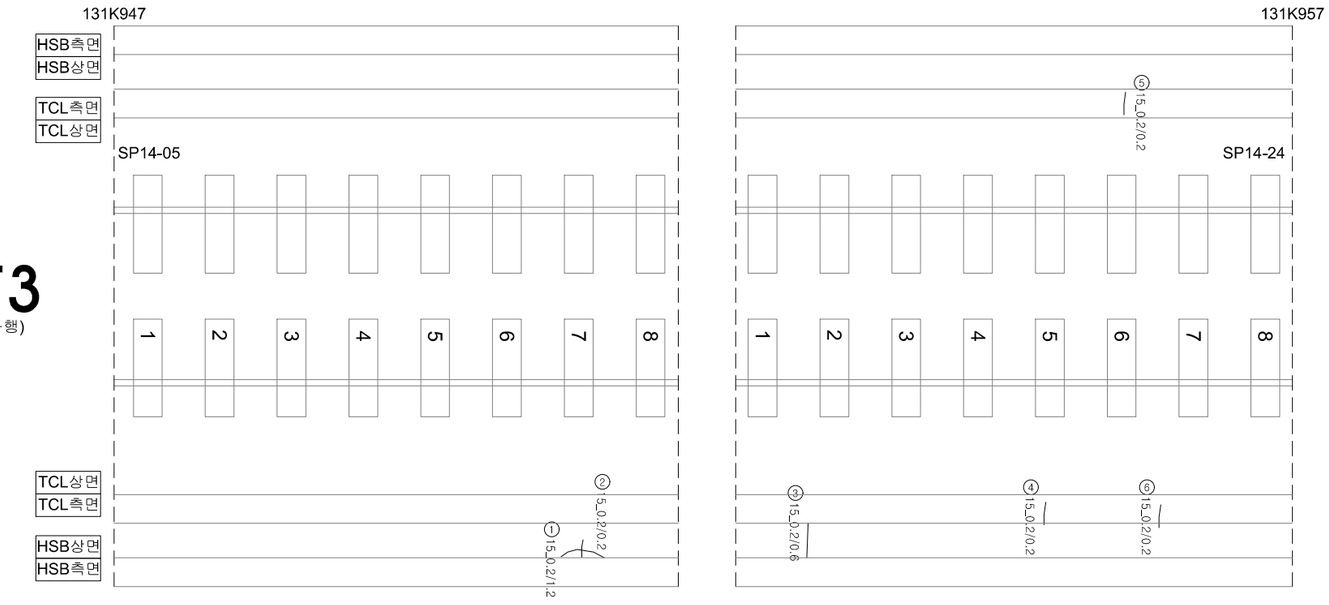
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_297(131.947~131.957km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_297(131.947~131.957)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								

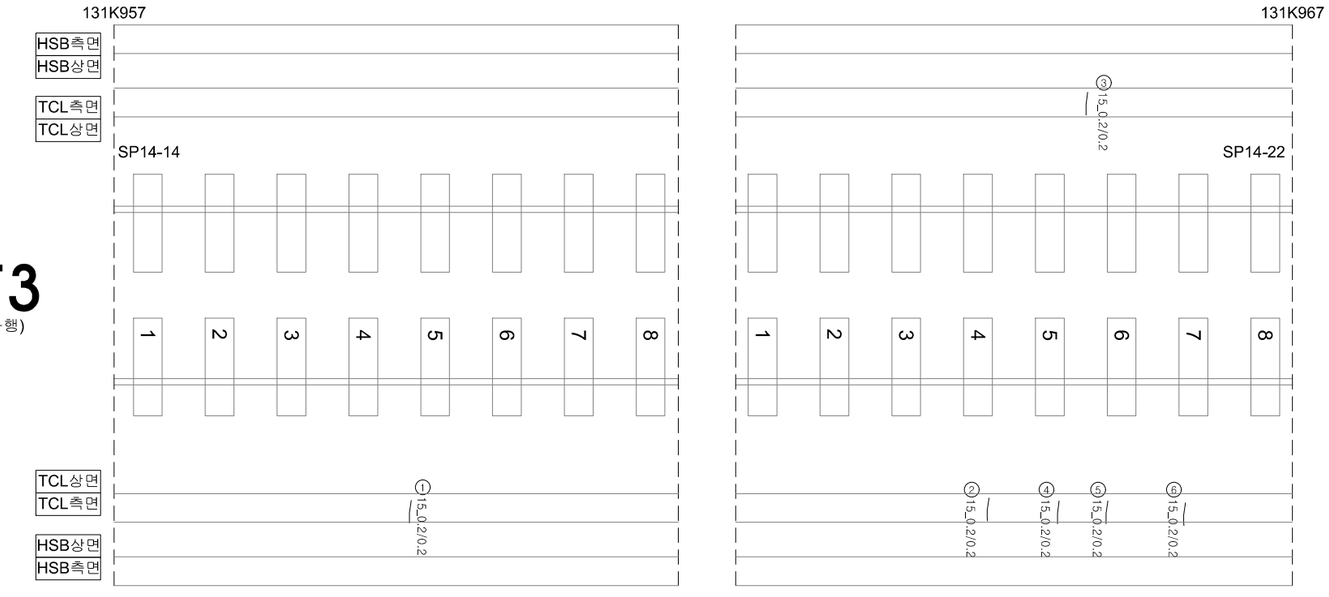
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_298(131.957~131.967km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_298(131.957~131.967)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								

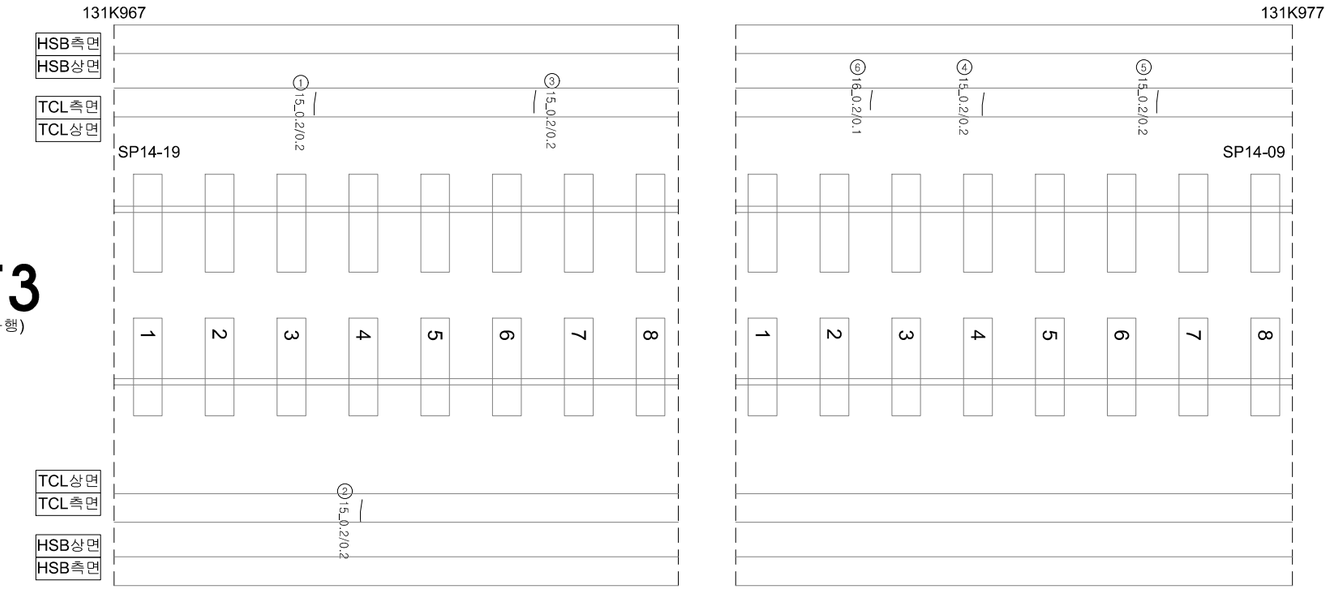
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_299(131.967~131.977km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_299(131.967~131.977)

부본선_T3



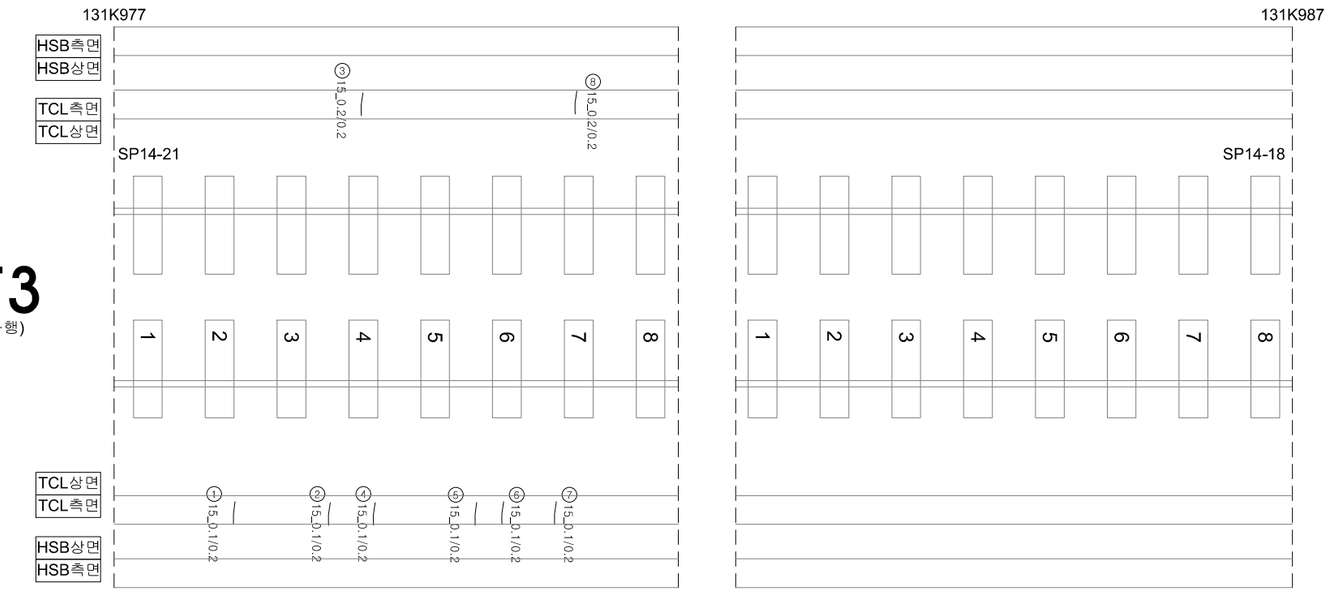
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_300(131.977~131.987km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_300(131.977~131.987)

부본선_T3



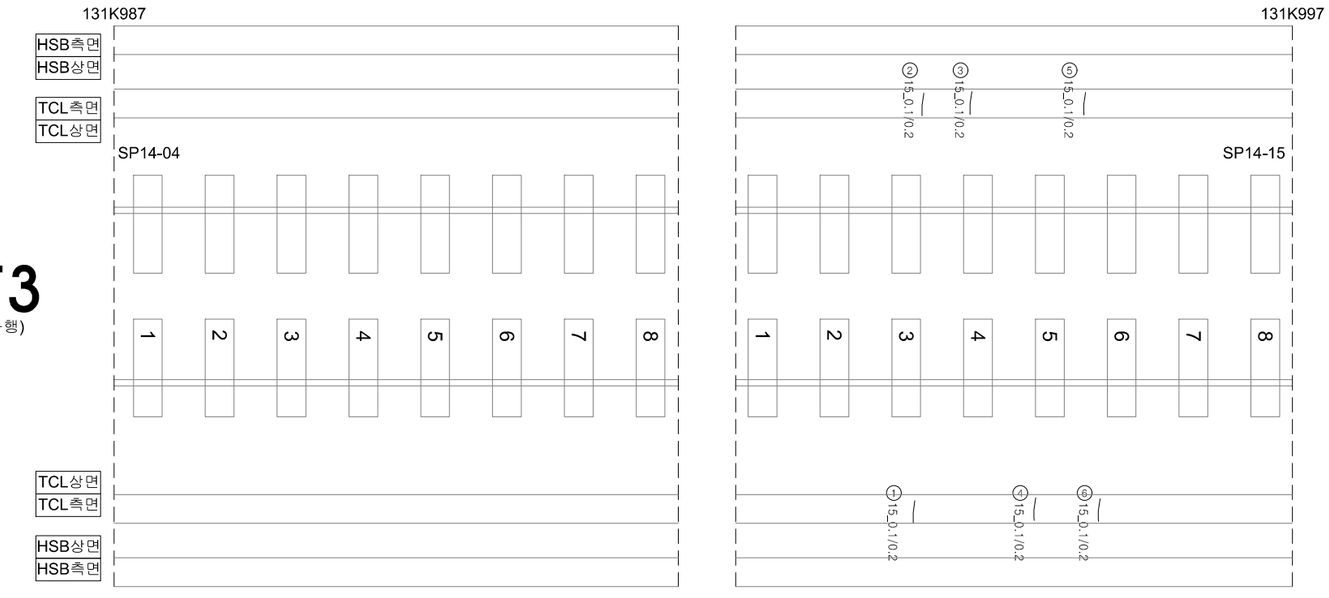
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								
8	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리		
					0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출		
					0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부		
					1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리		

호남고속선 읍지천교_토공노반_301(131.987~131.997km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_301(131.987~131.997)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								

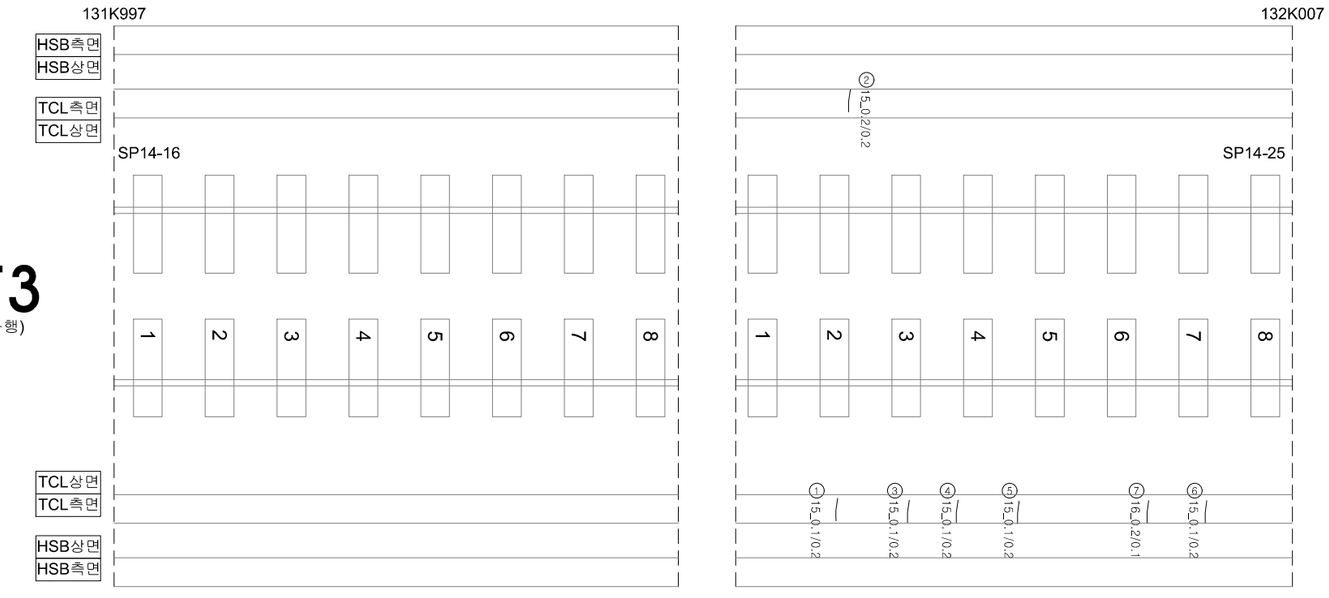
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_302(131.997~132.007km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_302(131.997~132.007)

부본선_T3



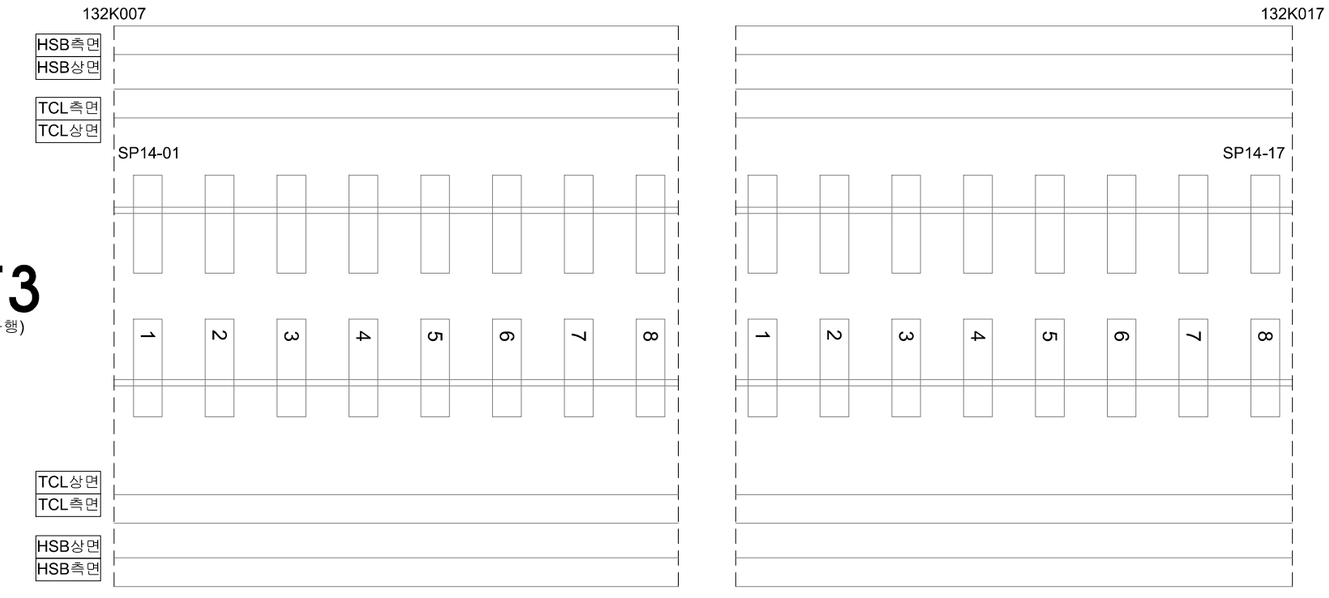
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_303(132.007~132.017km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_303(132.007~132.017)

부본선_T3

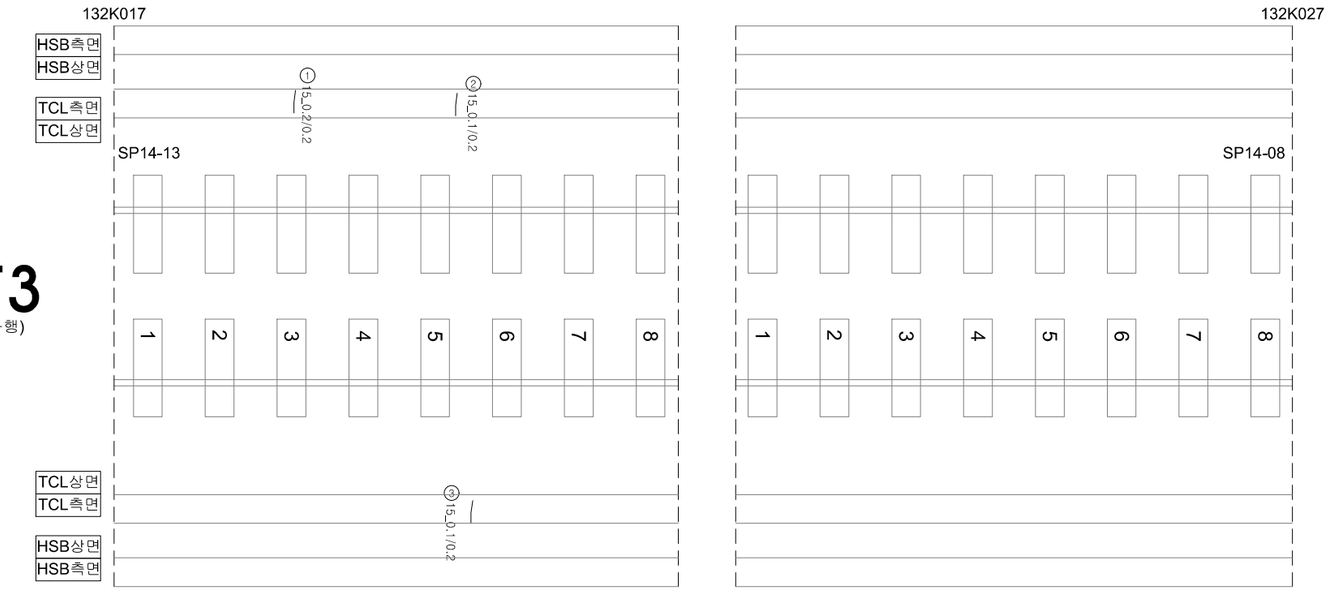


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

호남고속선 읍지천교_토공노반_304(132.017~132.027km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_304(132.017~132.027)

부본선_T3



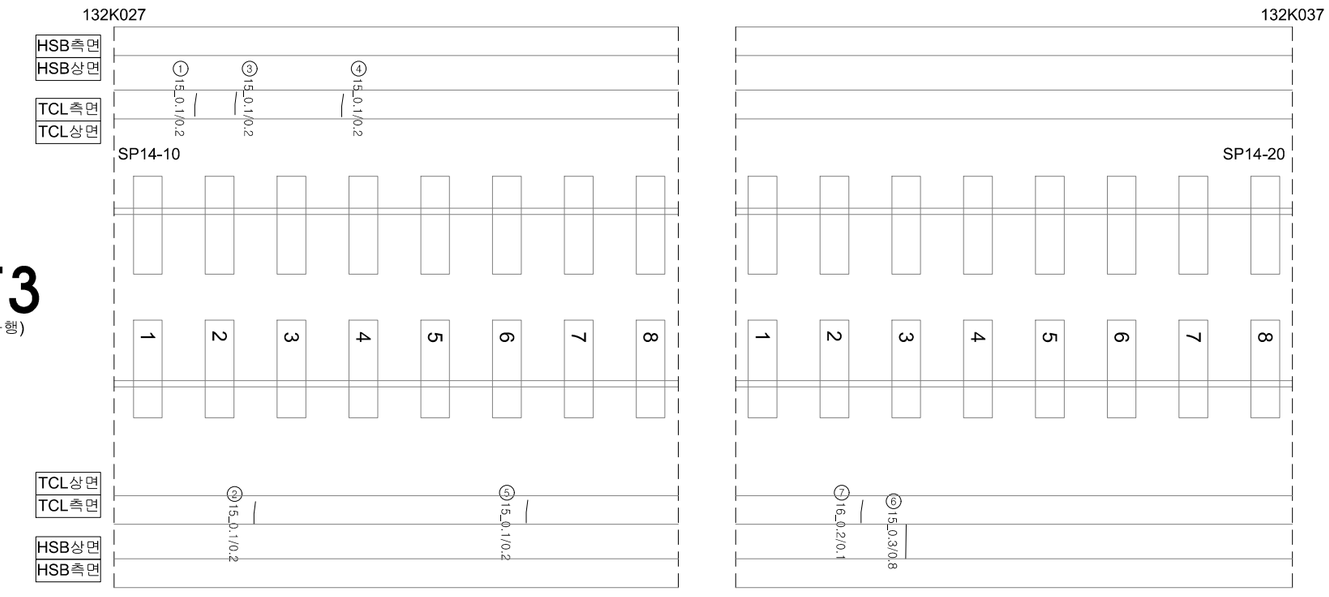
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리		
					0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출		
					0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부		
					1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리		

호남고속선 읍지천교_토공노반_305(132.027~132.037km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_305(132.027~132.037)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.3	㎜	0.3	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								

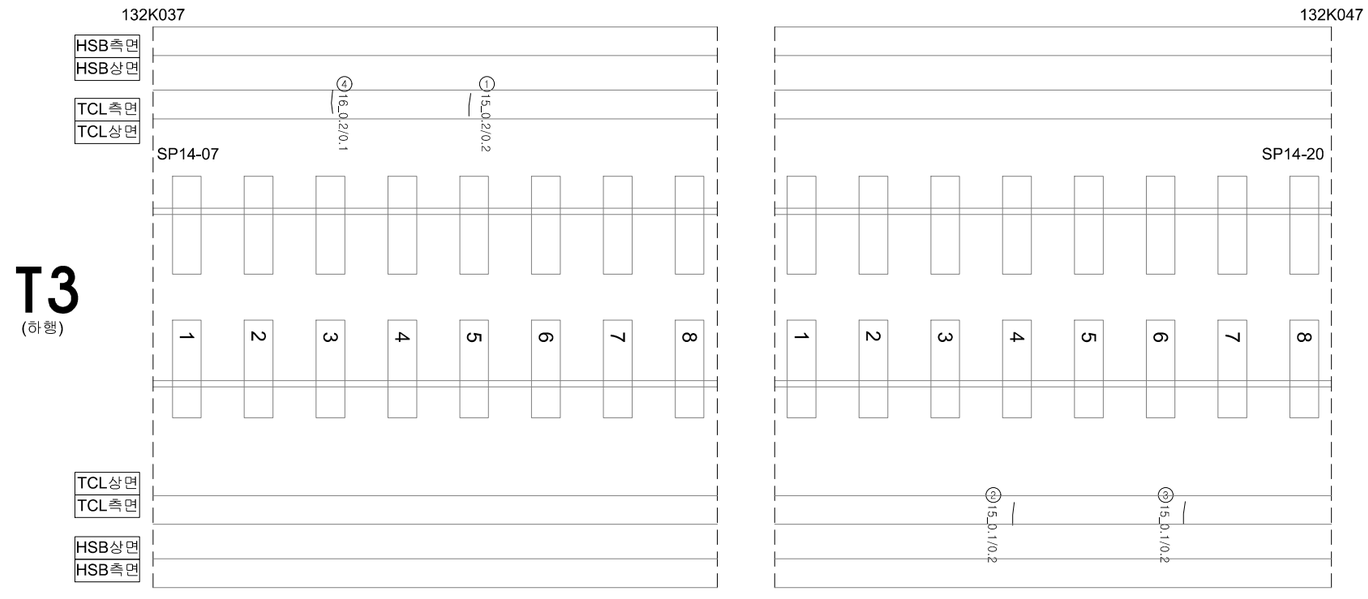
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_306(132.037~132.047)

호남고속선 읍지천교_토공노반_306(132.037~132.047km, L=10m)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								

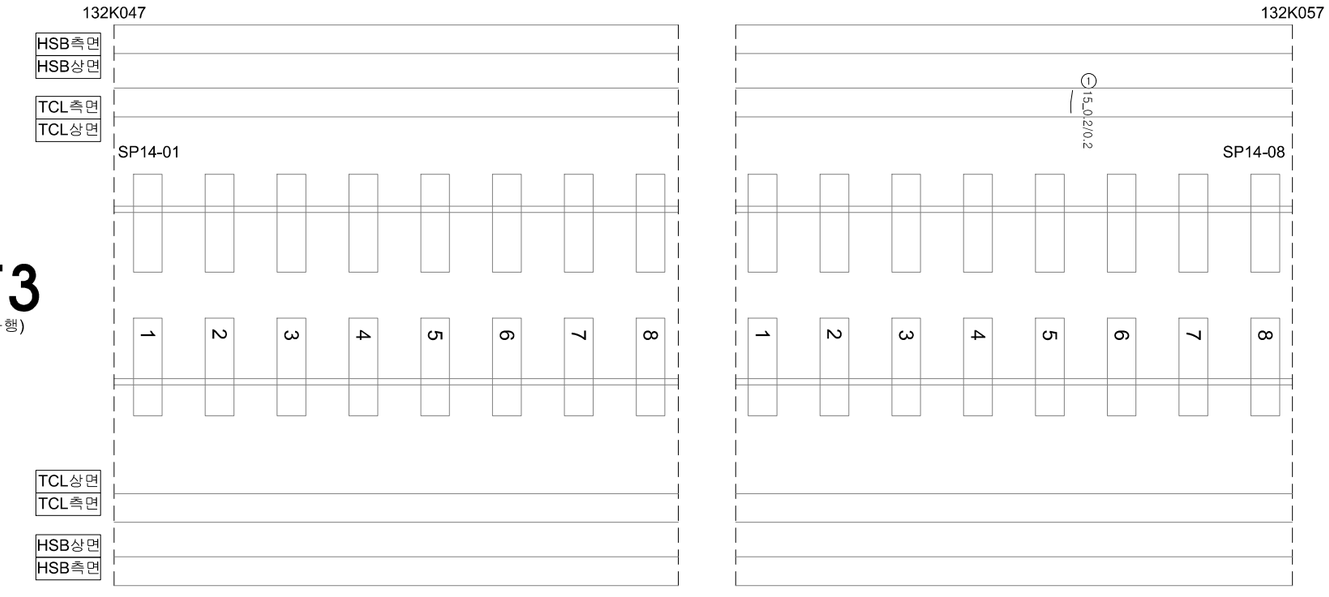
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_307(132.047~132.057)

호남고속선 읍지천교_토공노반_307(132.047~132.057km, L=10m)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	mm	0.2	m								

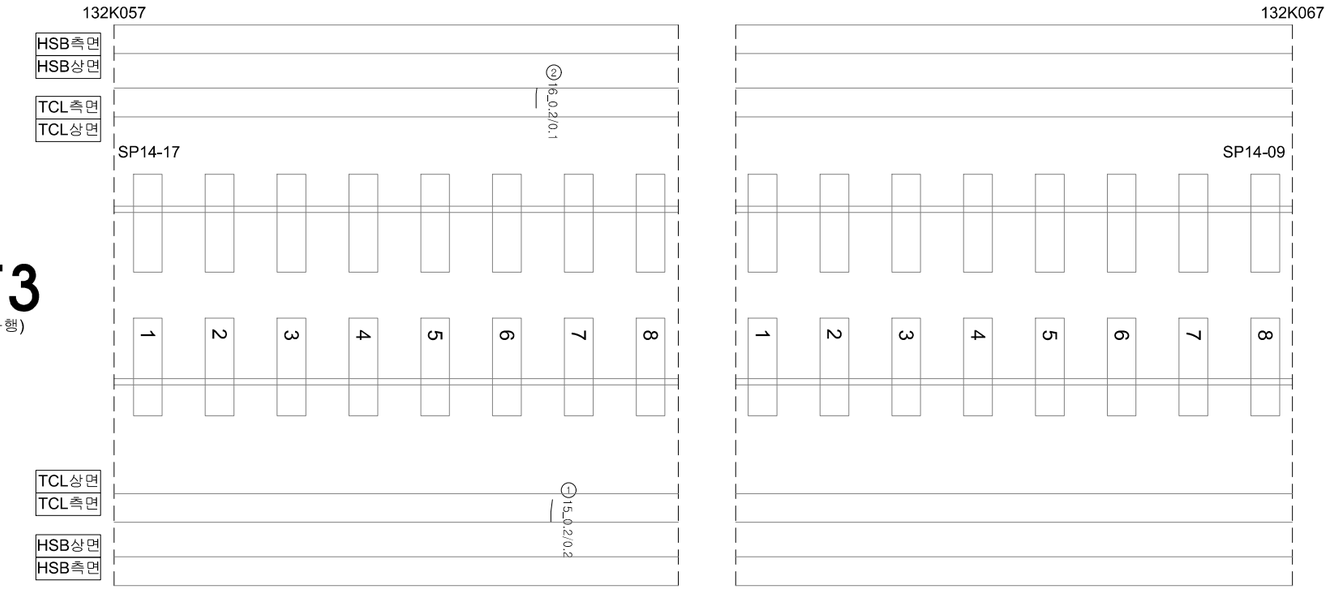
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_308(132.057~132.067)

호남고속선 읍지천교_토공노반_308(132.057~132.067km, L=10m)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								

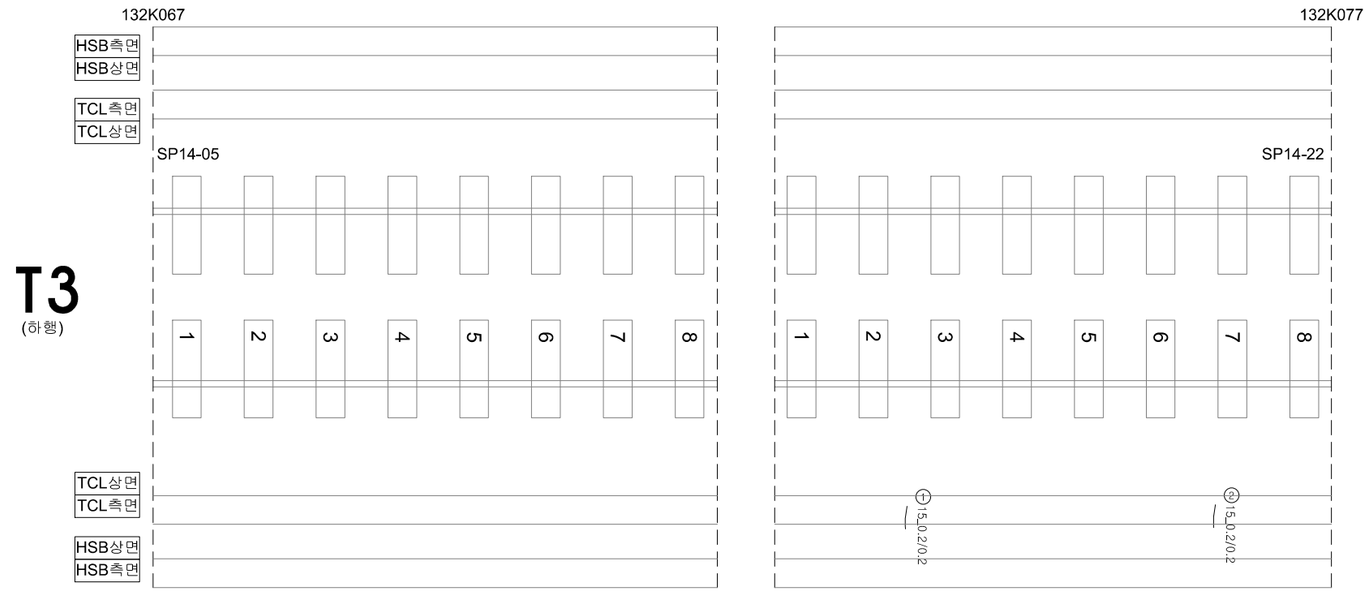
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_309(132.067~132.077km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_309(132.067~132.077)

부본선_T3



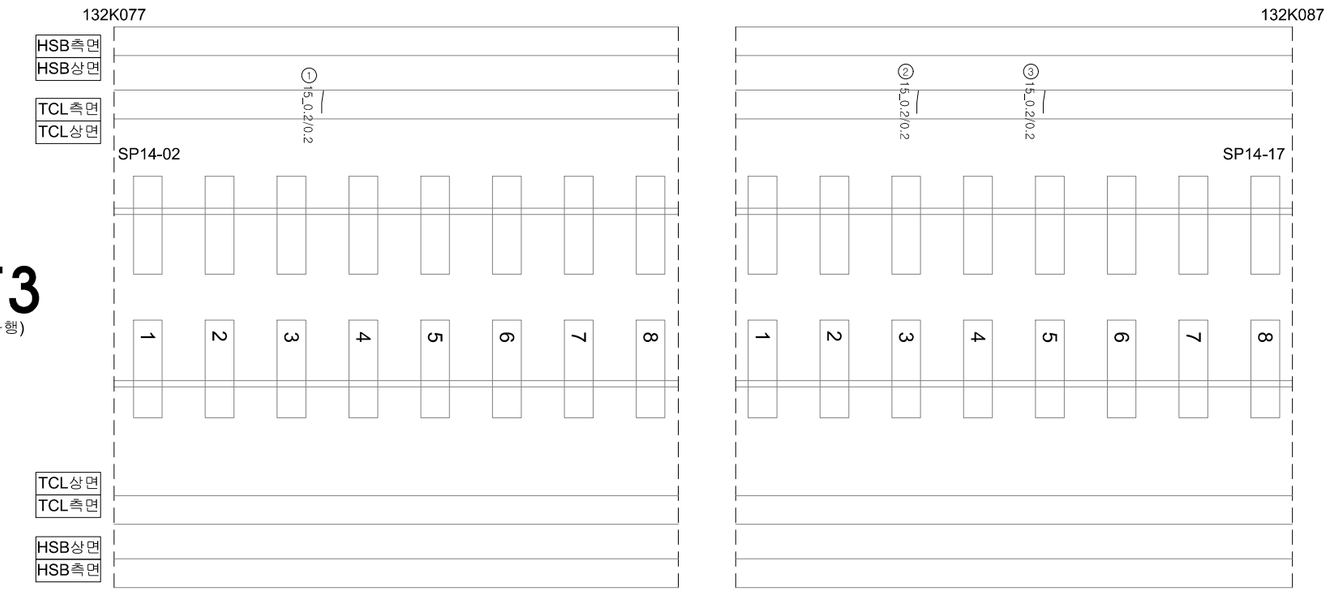
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_310(132.077~132.087km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_310(132.077~132.087)

부본선_T3



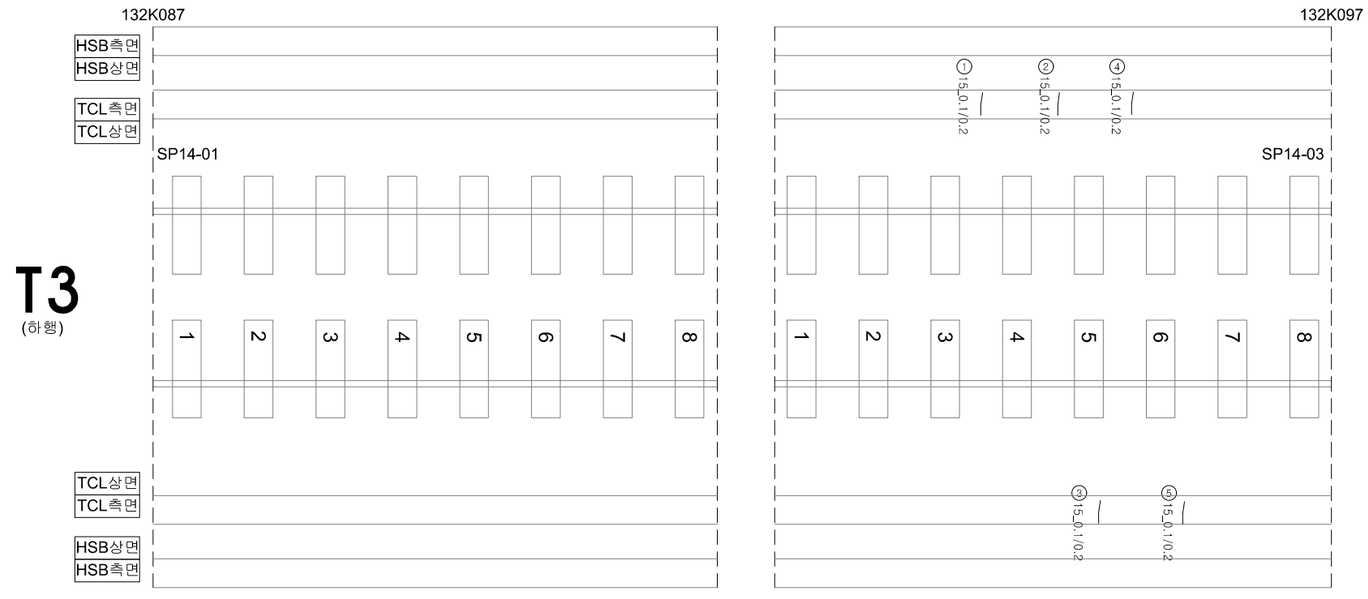
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_311(132.087~132.097km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_311(132.087~132.097)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								

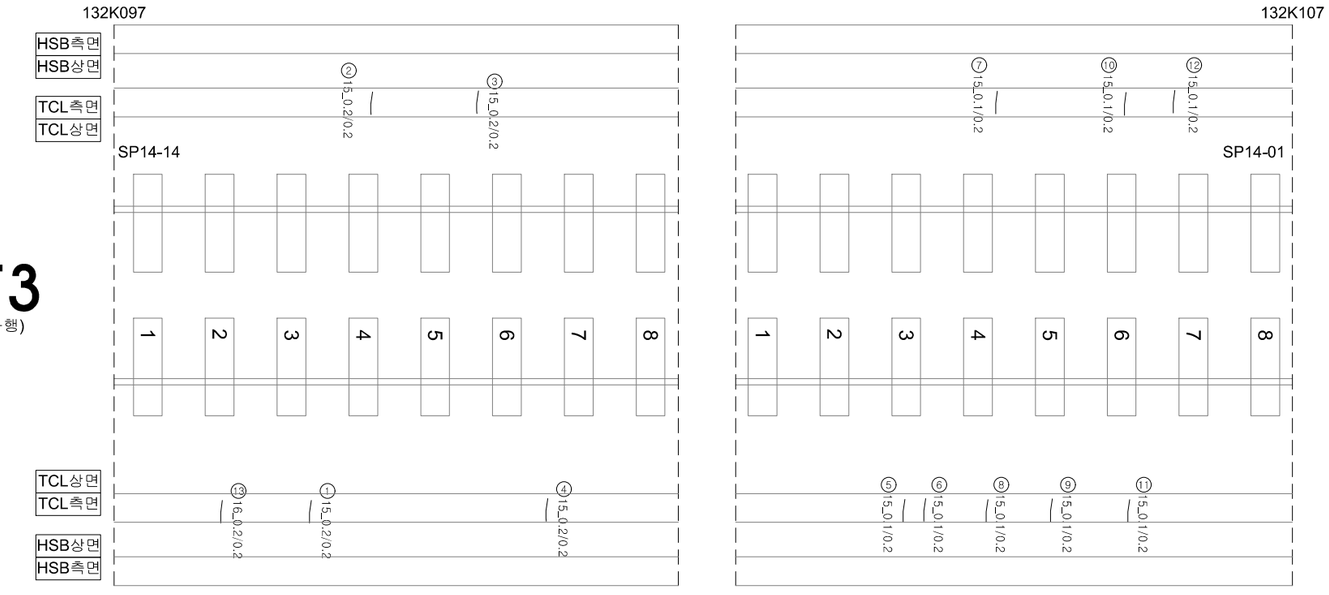
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_312(132.097~132.107km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_312(132.097~132.107)

부본선_T3

T3
(하행)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								
8	균열	0.1	㎜	0.1	m								
9	균열	0.1	㎜	0.1	m								
10	균열	0.1	㎜	0.1	m								
11	균열	0.1	㎜	0.1	m								
12	균열	0.1	㎜	0.1	m								
13	균열	0.2	㎜	0.2	m								

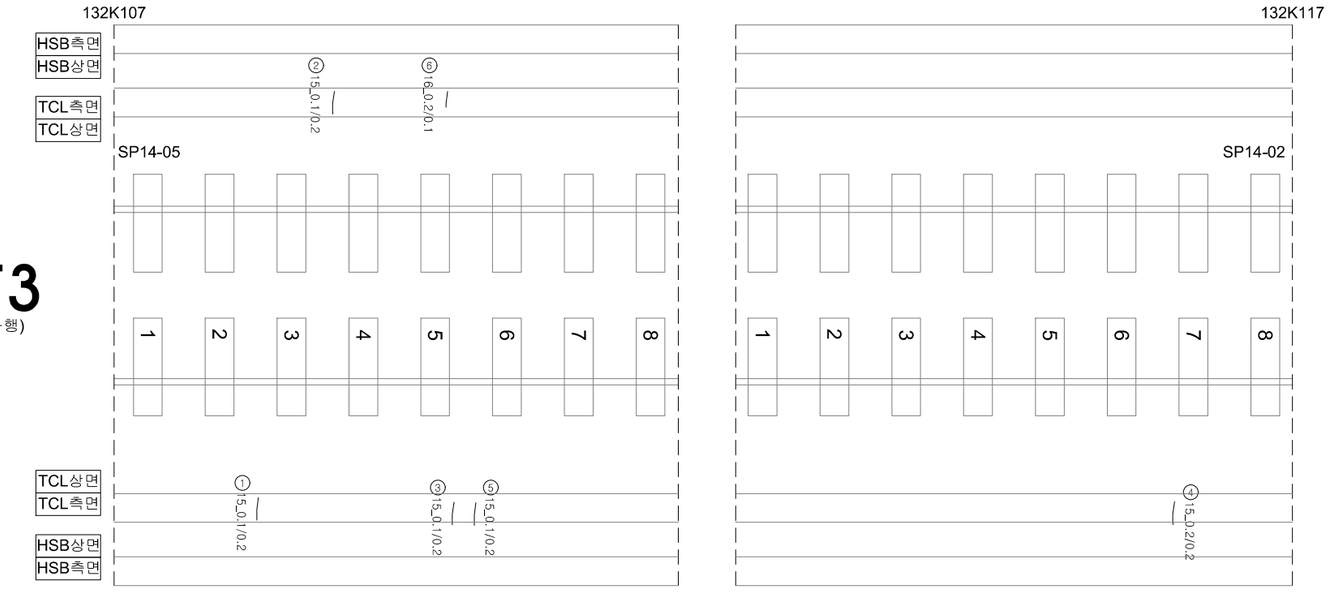
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_313(132.107~132.117)

호남고속선 읍지천교_토공노반_313(132.107~132.117km, L=10m)

부본선_T3



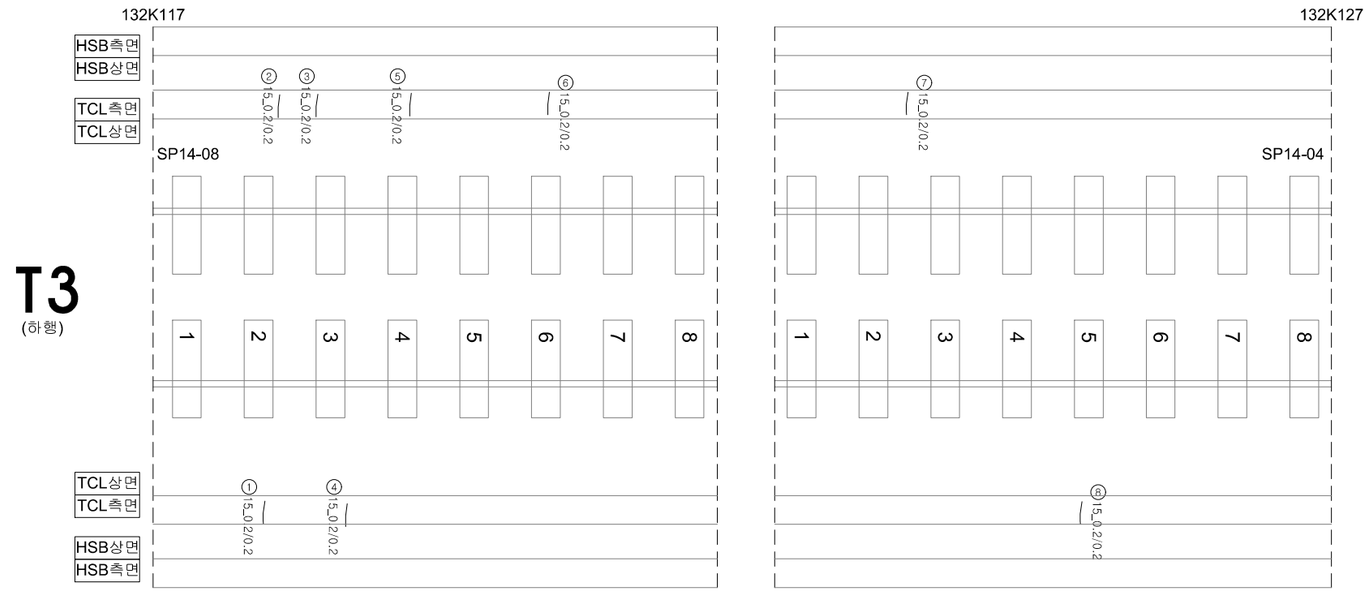
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자 과업책임자	과업참여자 분야별책임자	균열				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리		
					0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출		
					0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부		
					1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리		

호남고속선 읍지천교_토공노반_314(132.117~132.127km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_314(132.117~132.127)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								
8	균열	0.2	㎜	0.2	m								

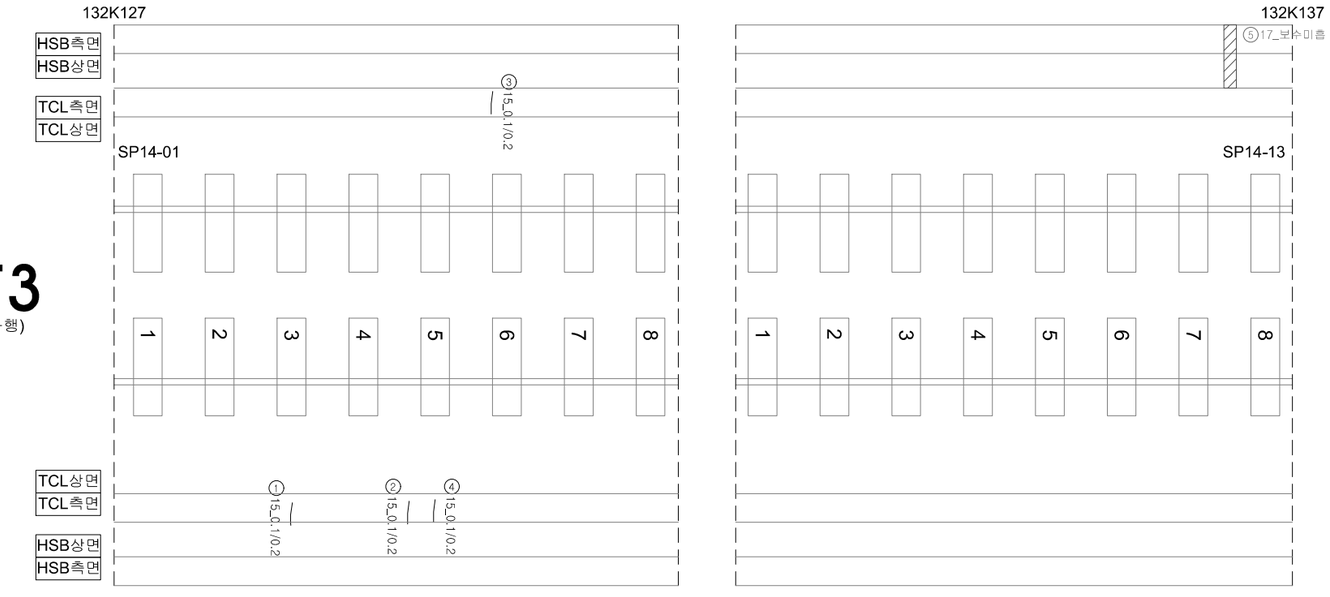
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_315(132.127~132.137km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_315(132.127~132.137)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	보수미흡												

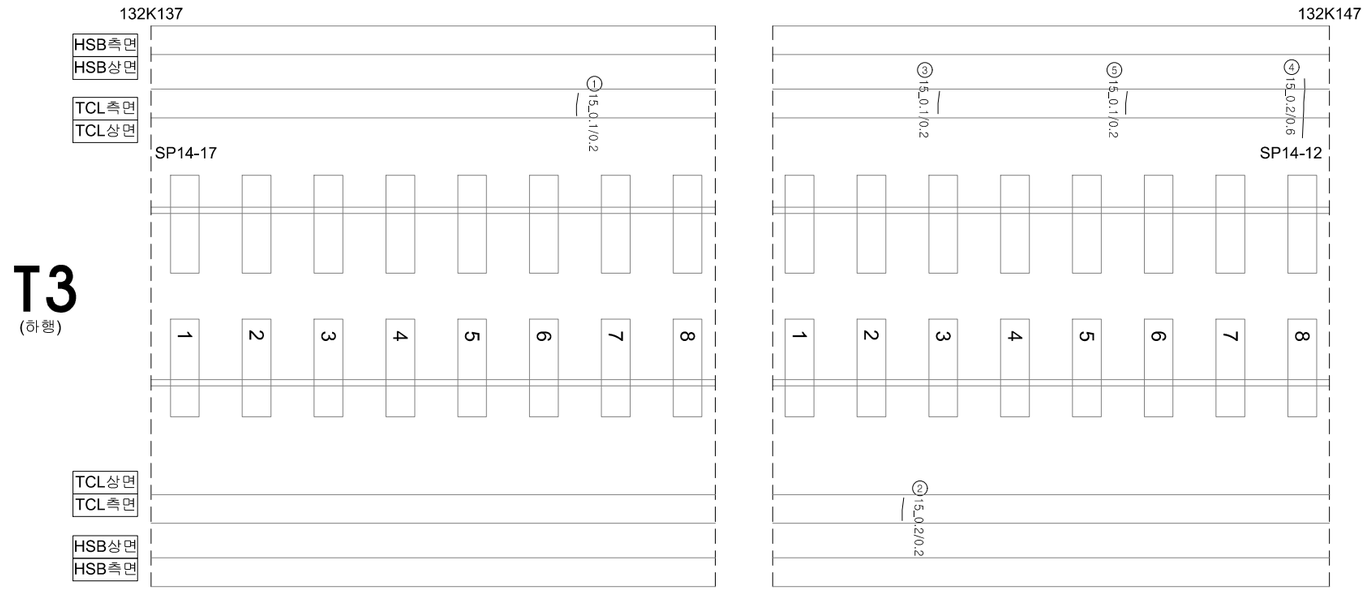
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_316(132.137~132.147km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_316(132.137~132.147)

부본선_T3



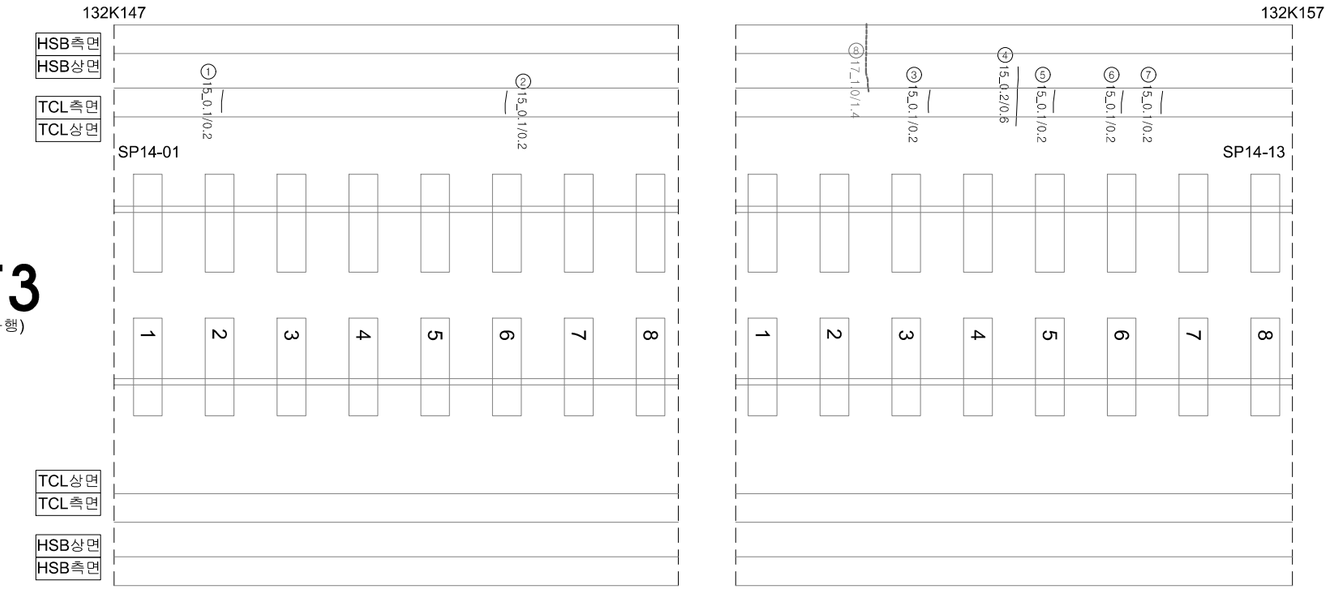
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_317(132.147~132.157km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_317(132.147~132.157)

부본선_T3



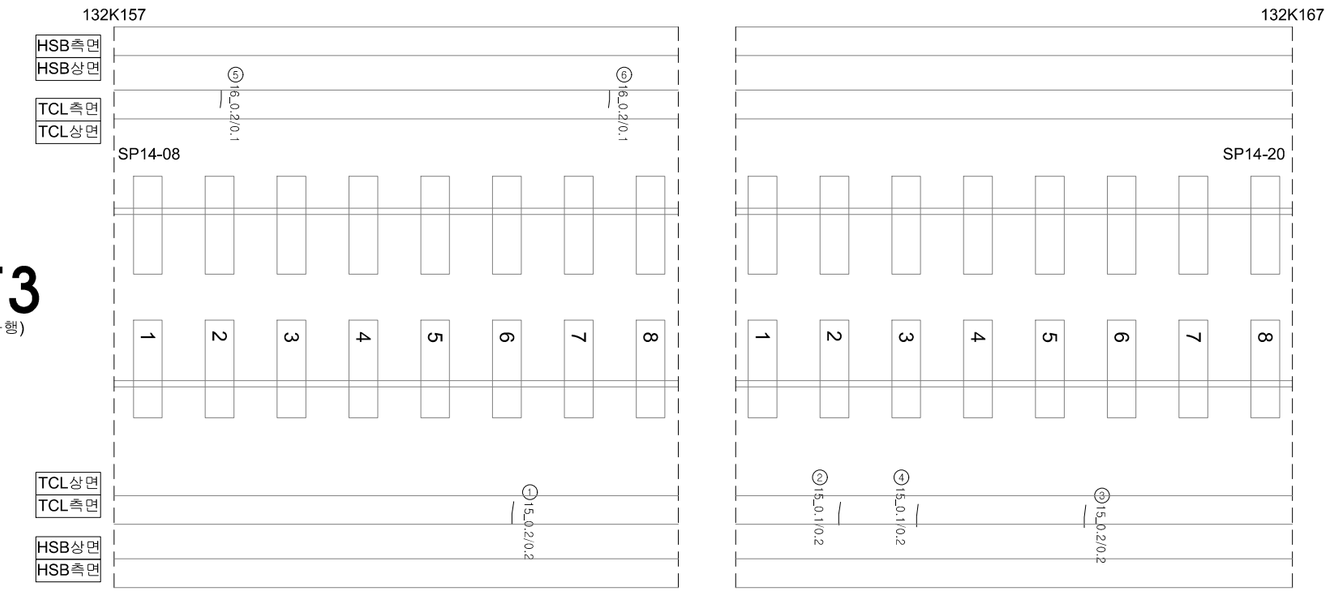
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								
8	균열	1.0	㎜	1.4	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_318(132.157~132.167km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_318(132.157~132.167)

부본선_T3



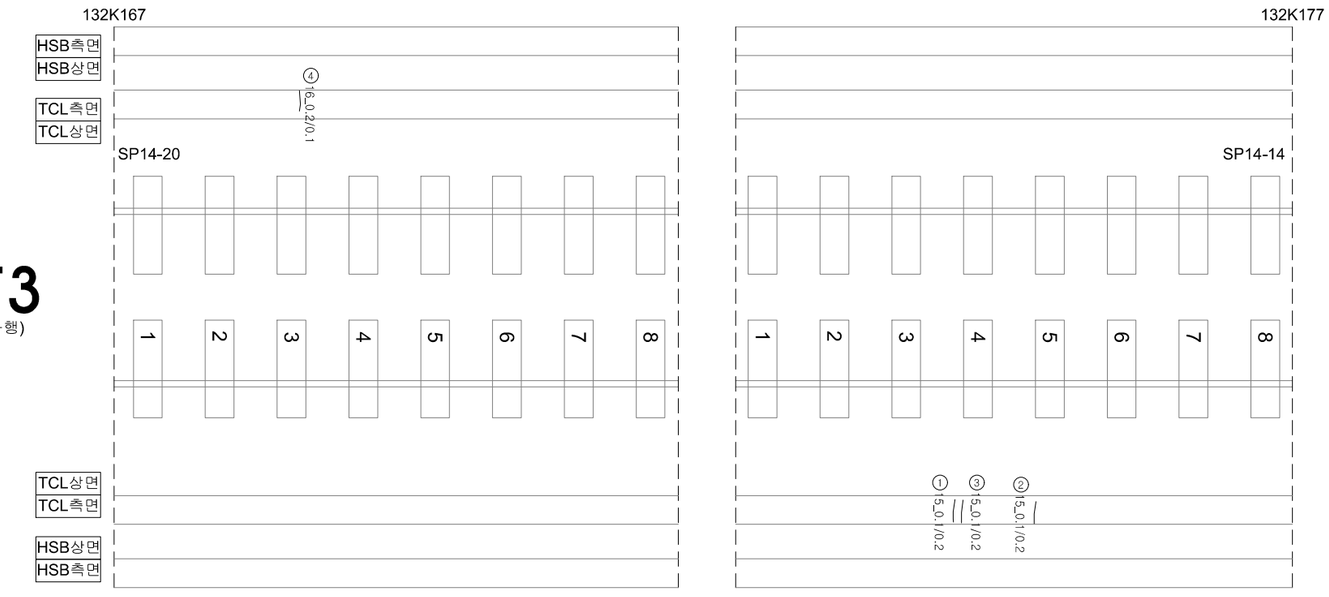
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_319(132.167~132.177km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_319(132.167~132.177)

부본선_T3



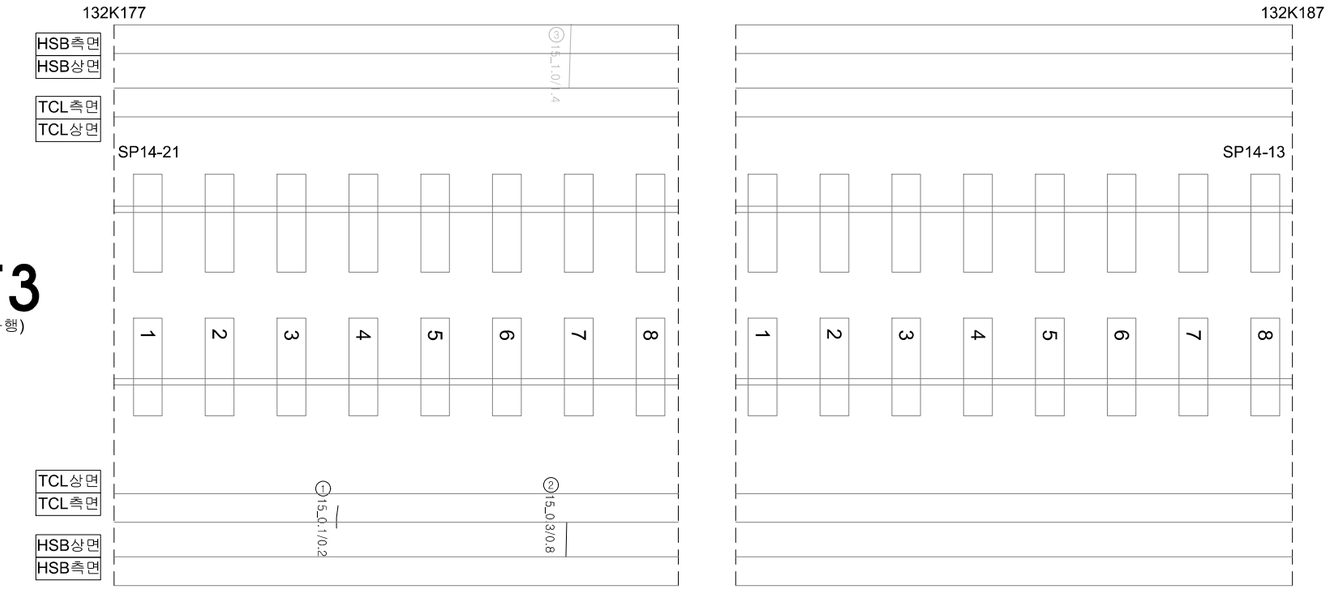
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리		
					0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출		
					0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부		
					1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리		

호남고속선 읍지천교_토공노반_320(132.177~132.187km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_320(132.177~132.187)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.3	㎜	0.3	m								
3	균열	1.0	㎜	1.4	m								

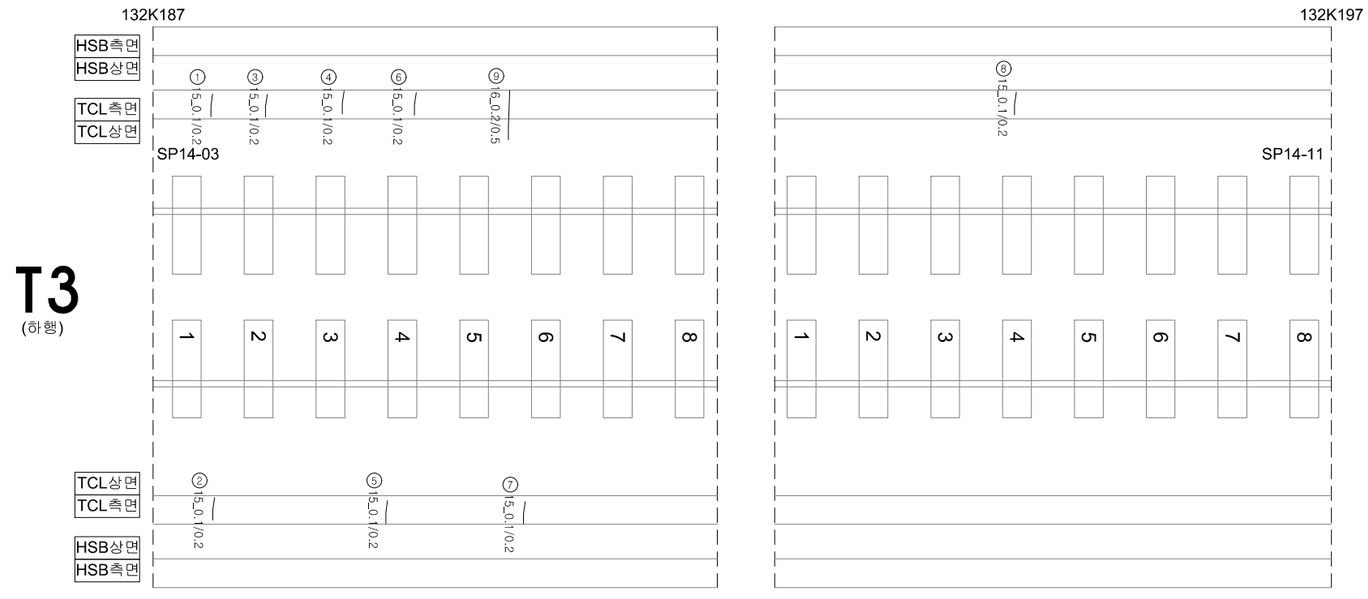
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리		
					0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출		
					0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부		
					1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리		

호남고속선 읍지천교_토공노반_321(132.187~132.197km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_321(132.187~132.197)

부본선_T3



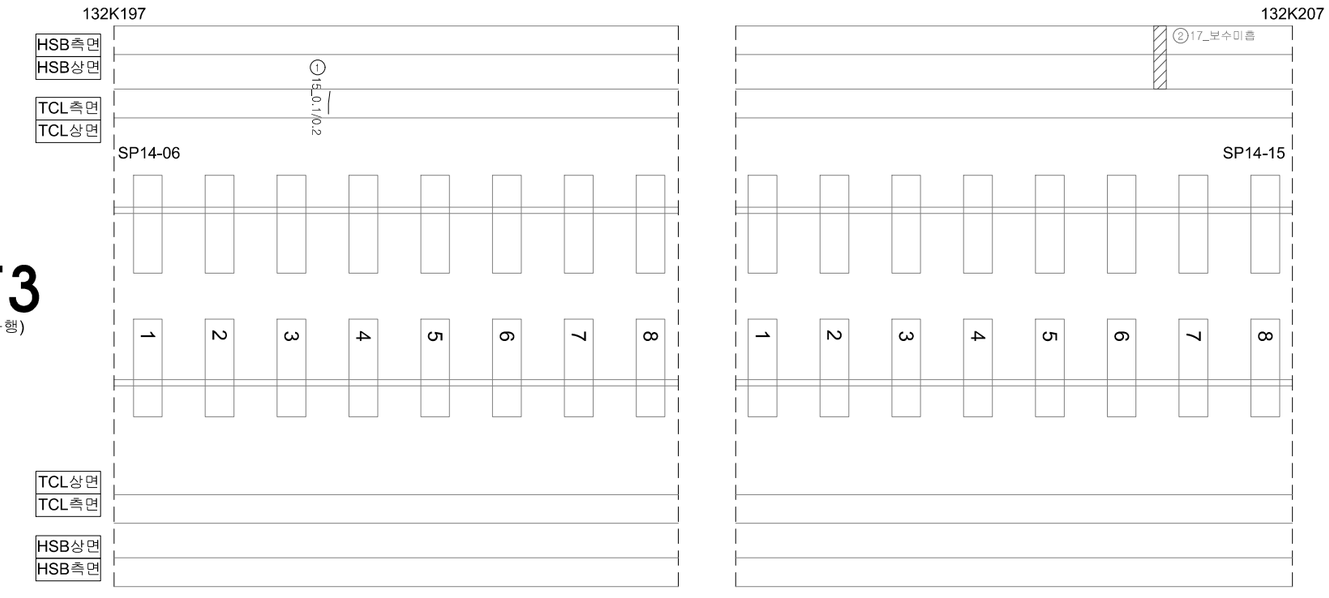
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								
8	균열	0.1	㎜	0.1	m								
9	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_322(132.197~132.207km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_322(132.197~132.207)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	보수미흡												

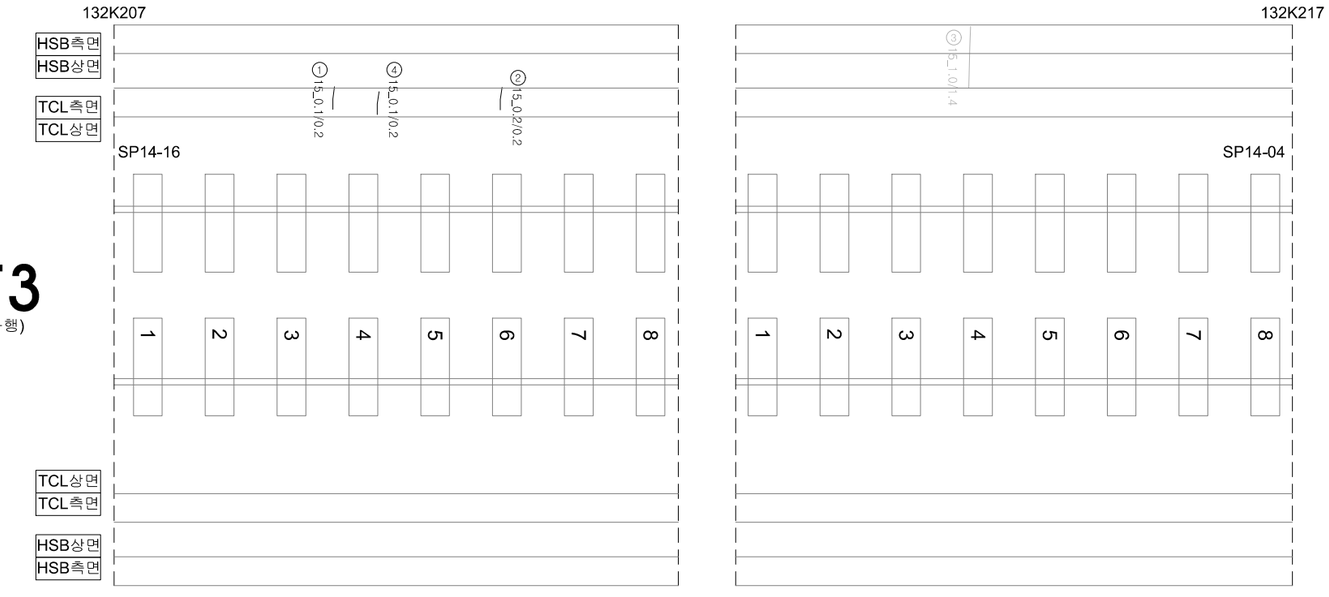
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_323(132.207~132.217)

호남고속선 읍지천교_토공노반_323(132.207~132.217km, L=10m)

부본선_T3



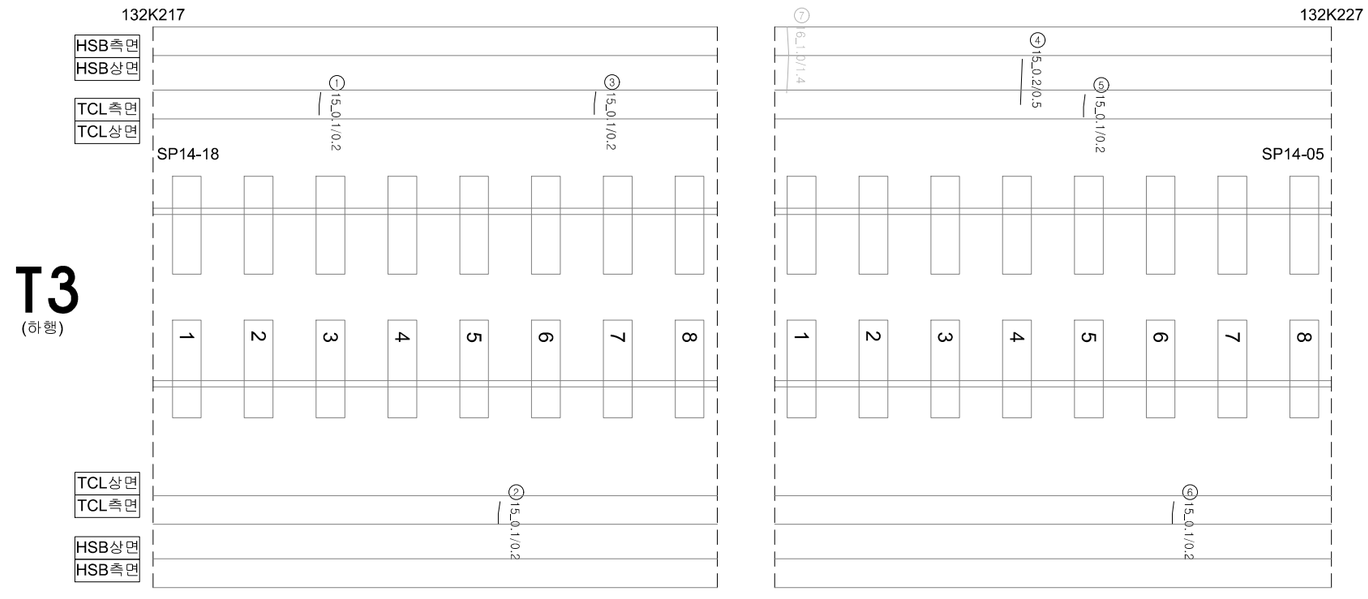
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.3	㎜	0.3	m								
4	균열	1.0	㎜	1.4	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_324(132.217~132.227km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_324(132.217~132.227)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	1.0	㎜	1.4	m								

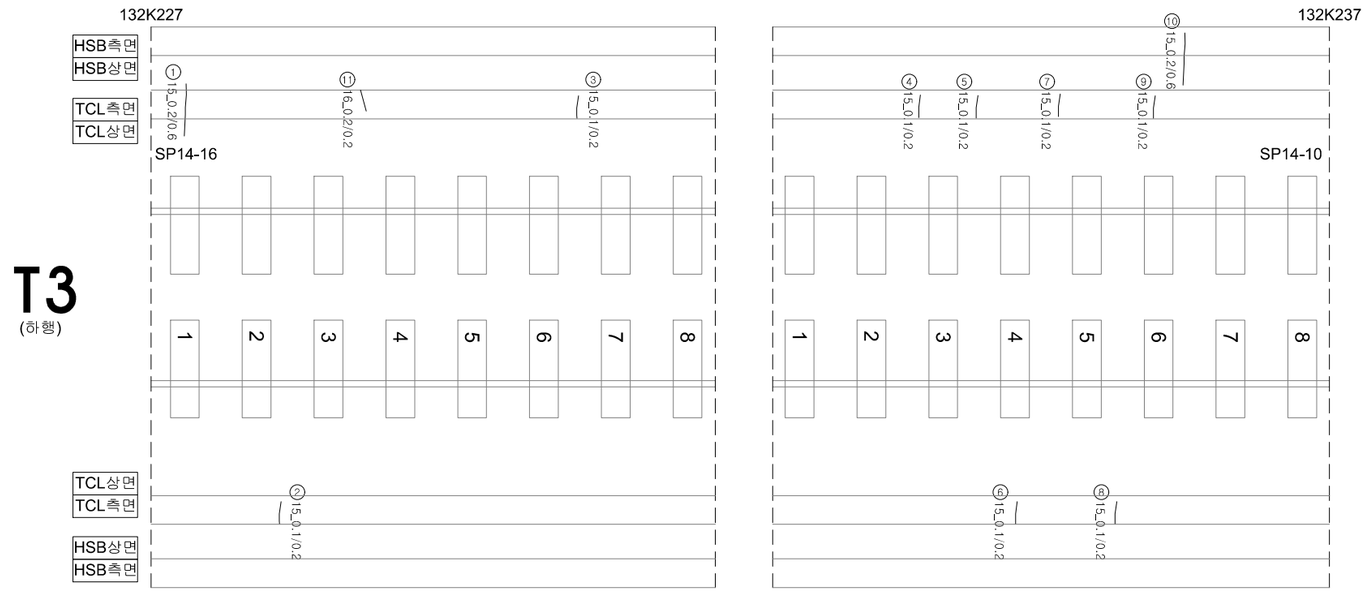
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_325(132.227~132.237)

호남고속선 읍지천교_토공노반_325(132.227~132.237km, L=10m)

부본선_T3



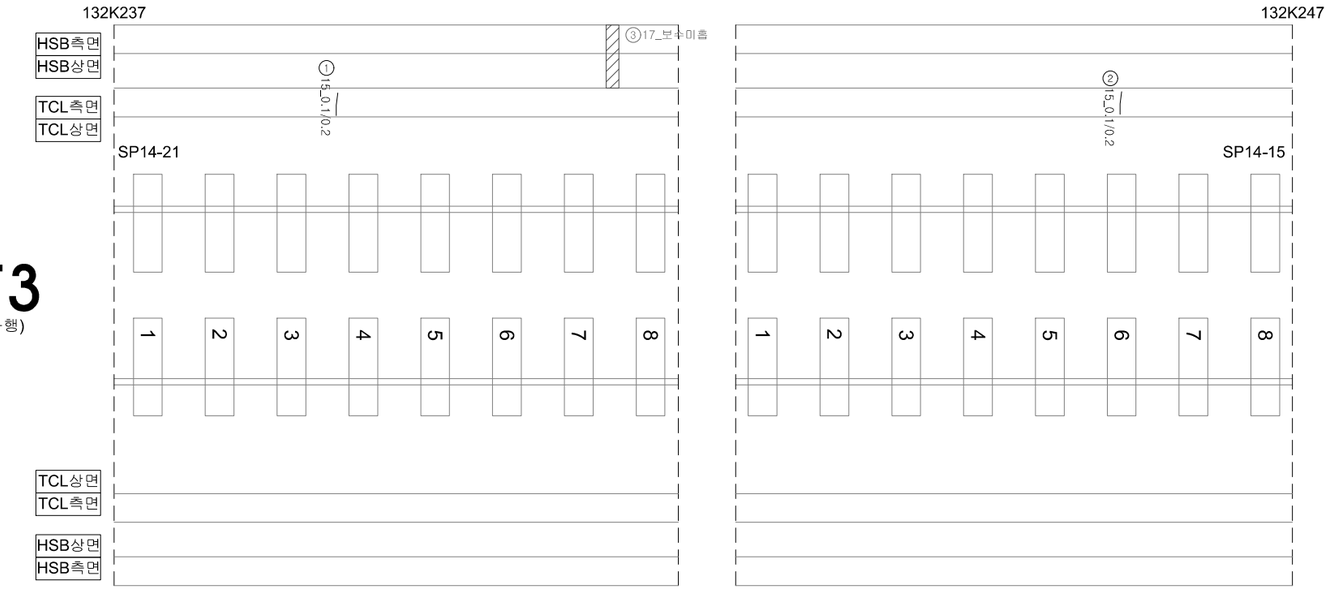
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								
8	균열	0.1	㎜	0.1	m								
9	균열	0.1	㎜	0.1	m								
10	균열	0.2	㎜	0.2	m								
11	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_326(132.237~132.247km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_326(132.237~132.247)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	보수미흡												

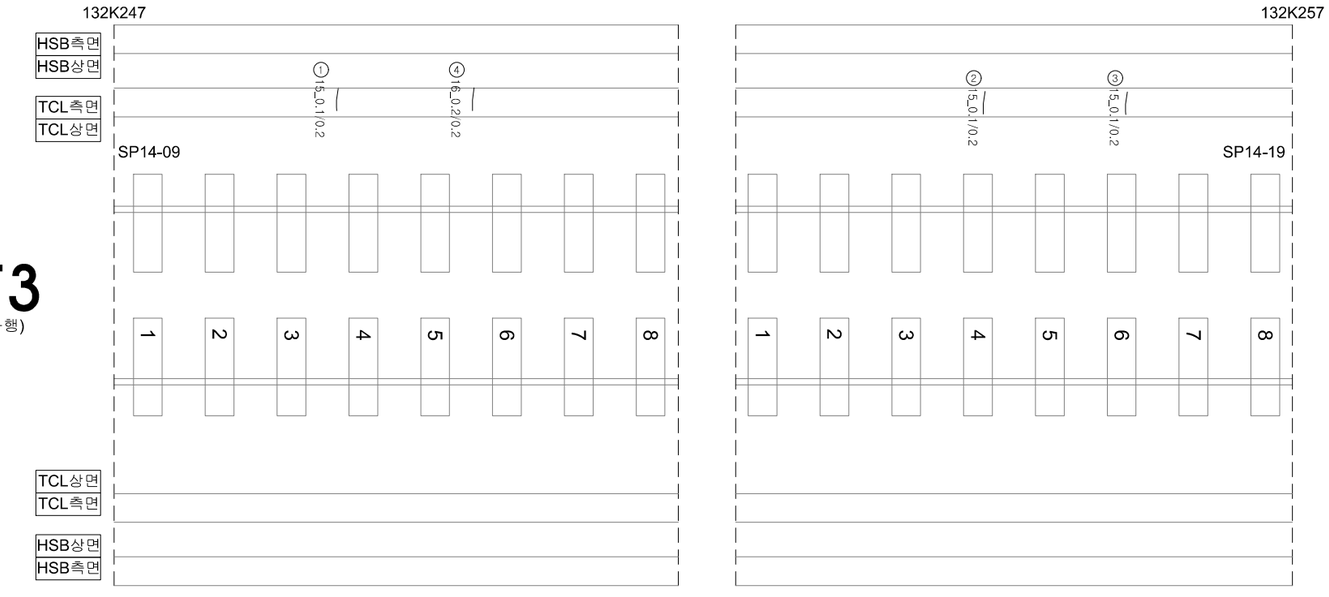
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_327(132.247~132.257)

호남고속선 읍지천교_토공노반_327(132.247~132.257km, L=10m)

부본선_T3



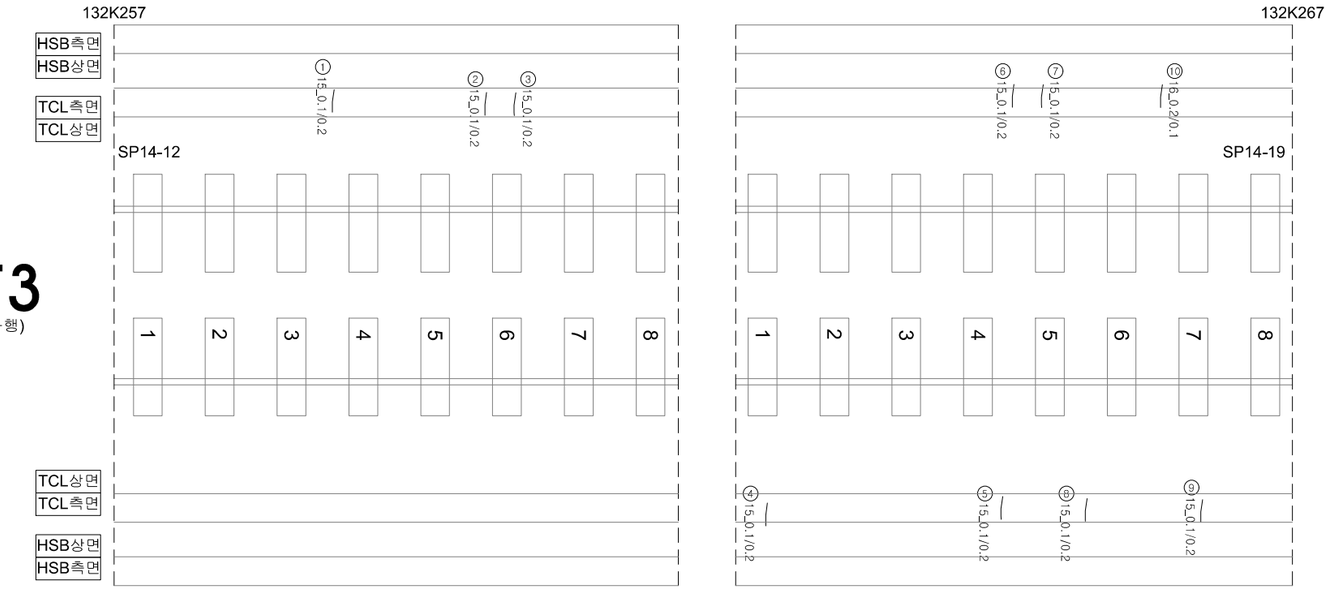
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_328(132.257~132.267km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_328(132.257~132.267)

부본선_T3



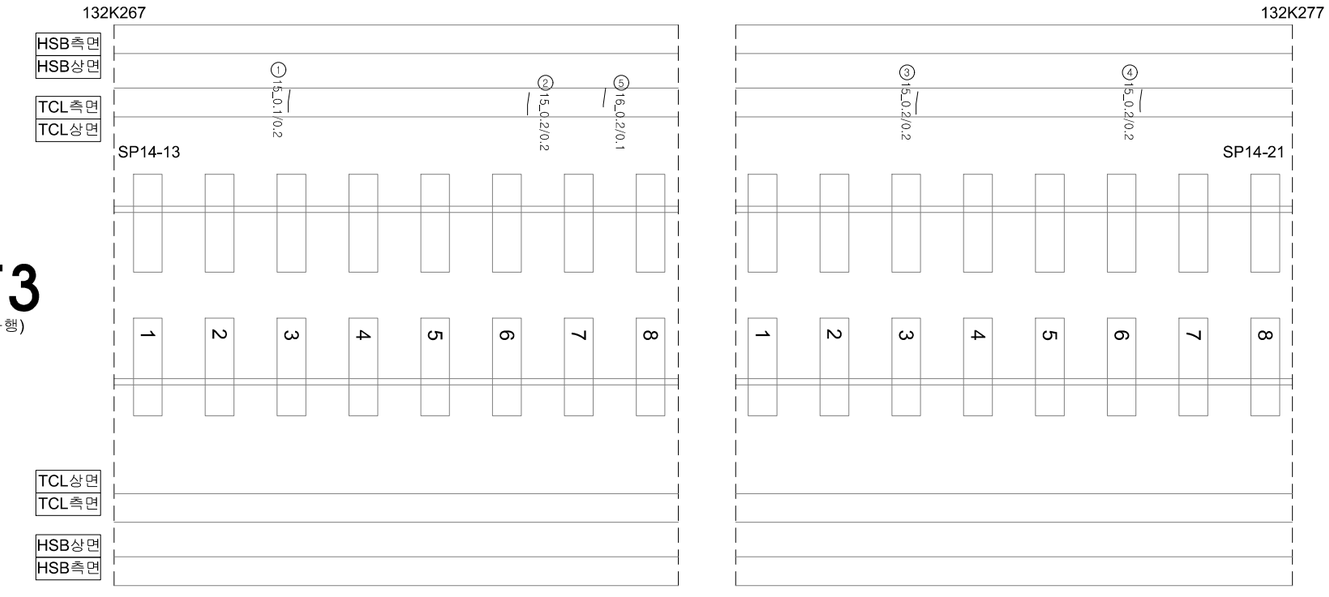
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								
8	균열	0.1	㎜	0.1	m								
9	균열	0.1	㎜	0.1	m								
10	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_329(132.267~132.277km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_329(132.267~132.277)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								

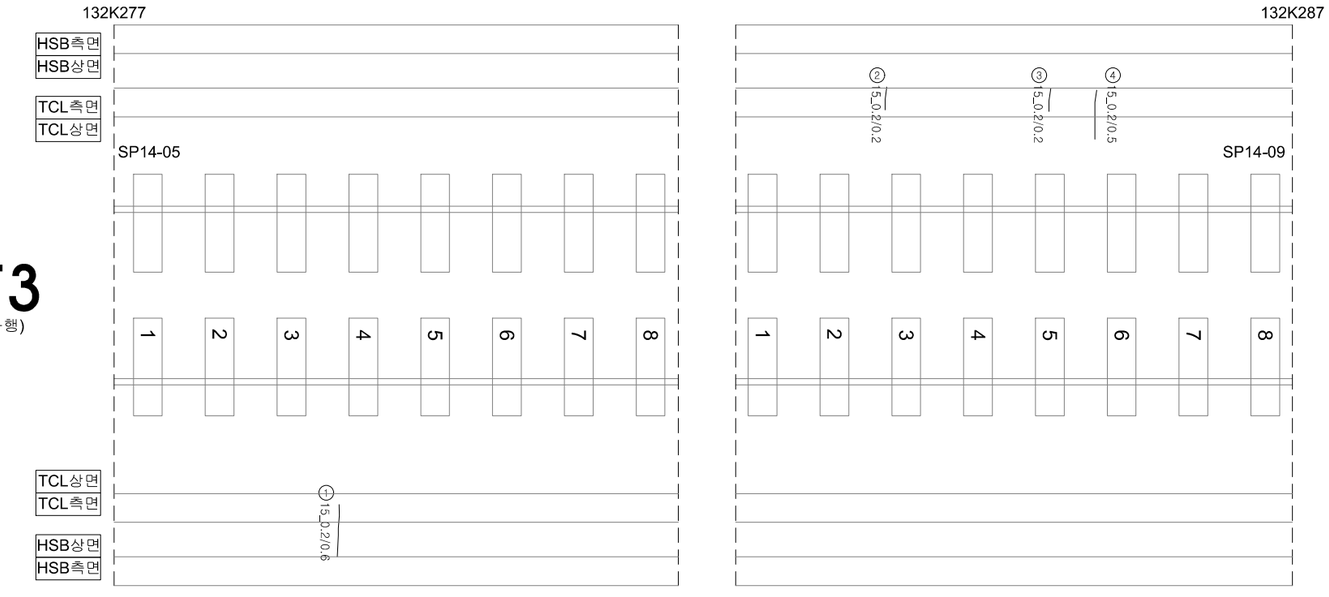
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_330(132.277~132.287km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_330(132.277~132.287)

부본선_T3



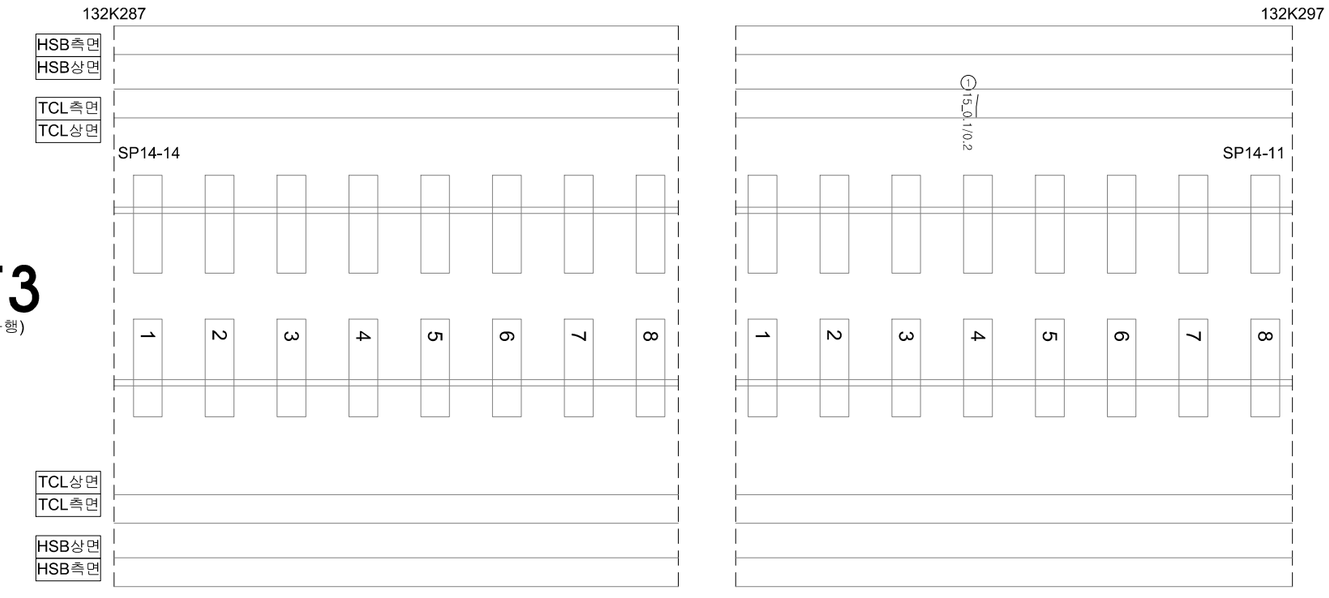
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_331(132.287~132.297km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_331(132.287~132.297)

부본선_T3



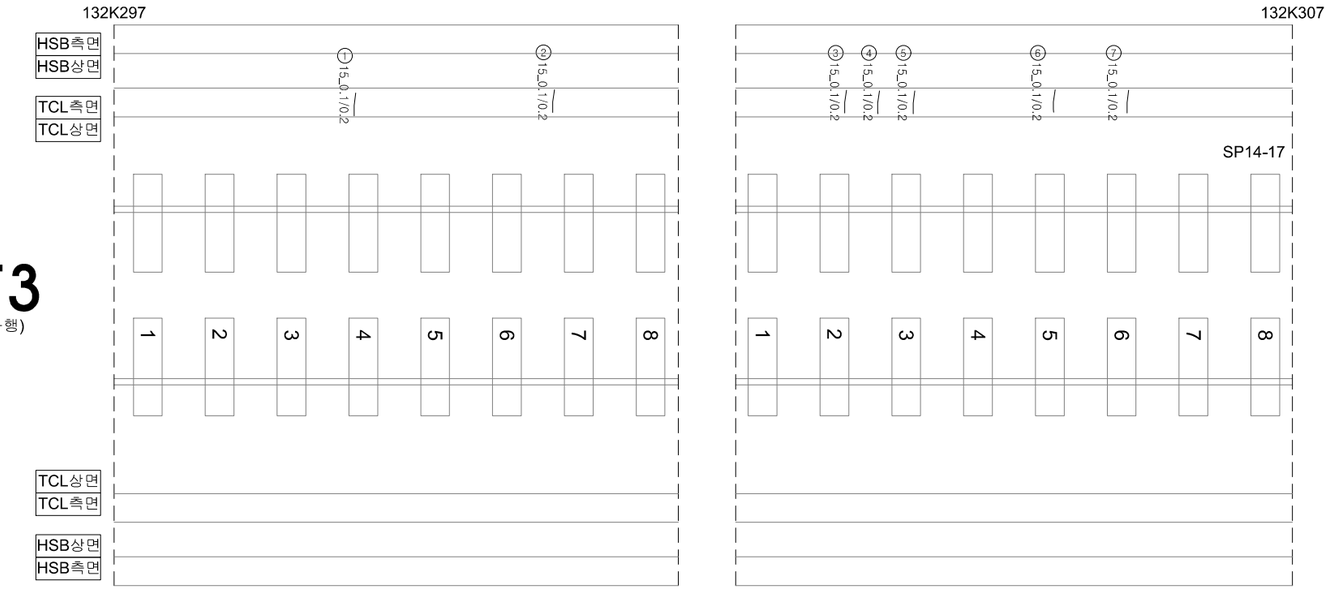
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_332(132.297~132.307km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_332(132.297~132.307)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_333(132.307~132.310)

호남고속선 읍지천교_토공노반_333(132.307~132.310km, L=3m)

부본선_T3

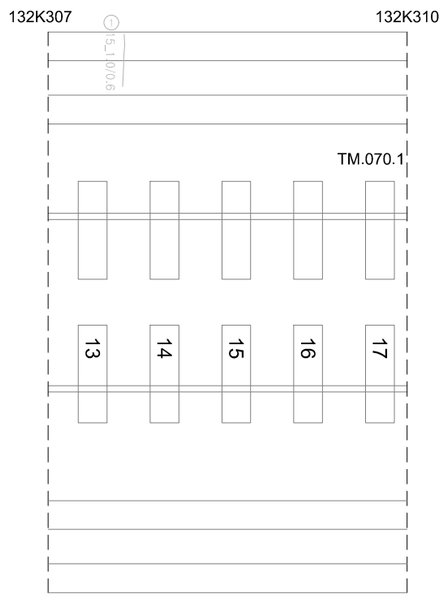
HSB측면
HSB상면

TCL측면
TCL상면

T3
(하행)

TCL상면
TCL측면

HSB상면
HSB측면



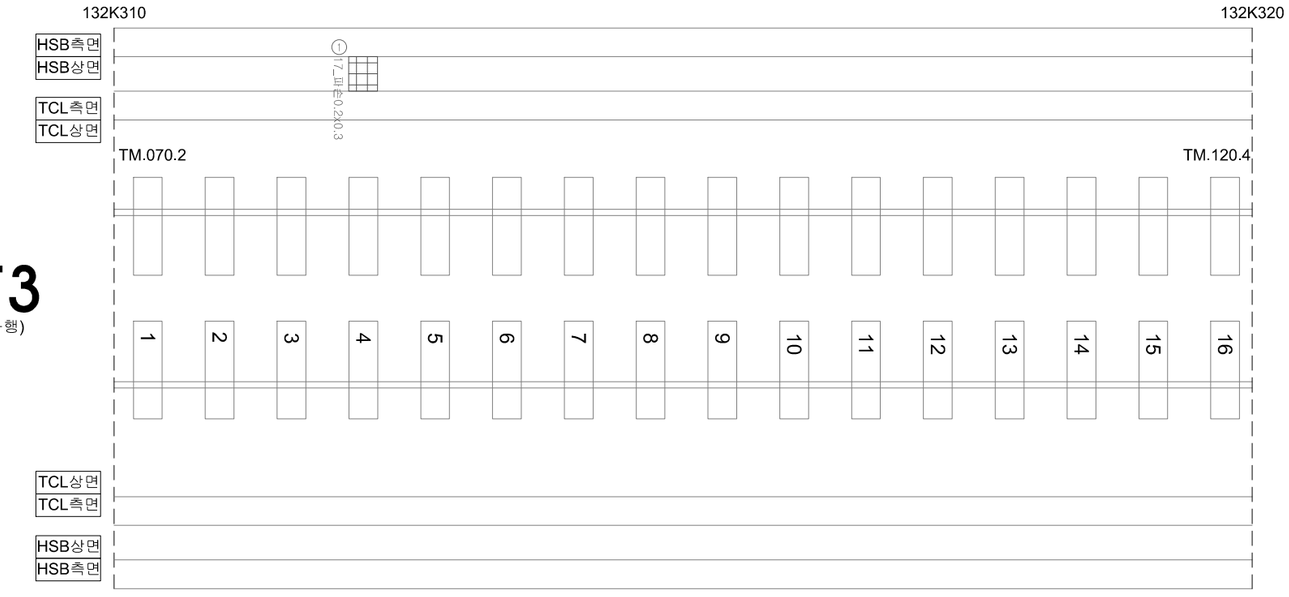
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	1.0	㎜	0.6	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_334(132.310~132.320km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_334(132.310~132.320)

부본선_T3



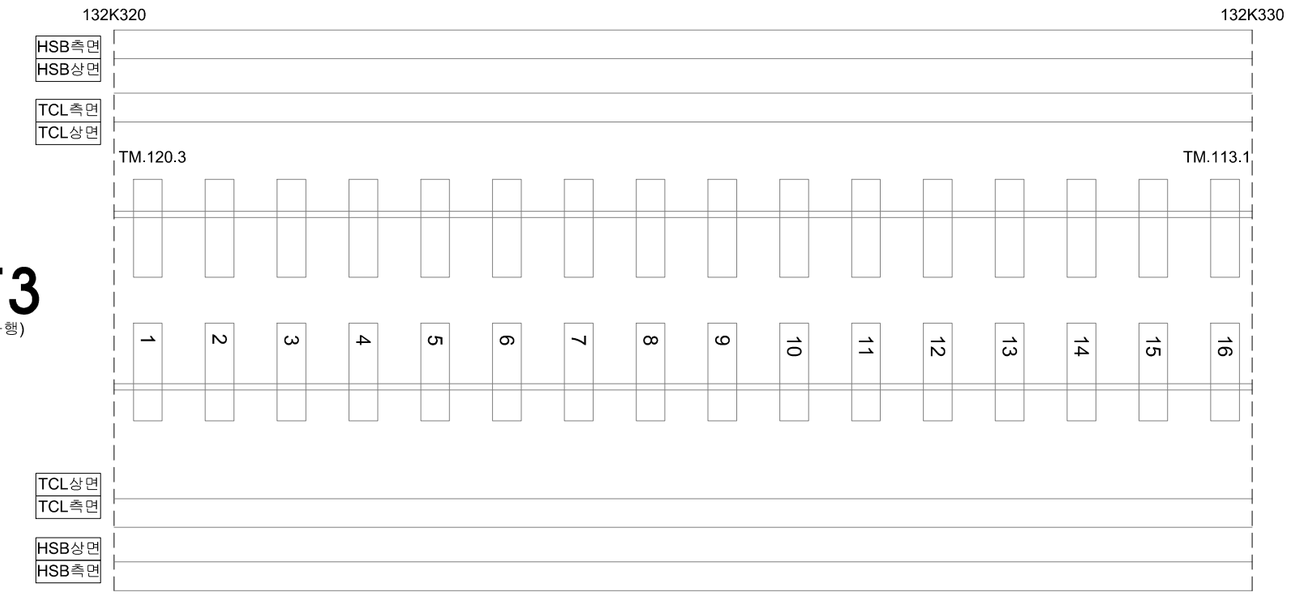
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	파손	0.2	m	0.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_335(132.320~132.330km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_335(132.320~132.330)

부본선_T3



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

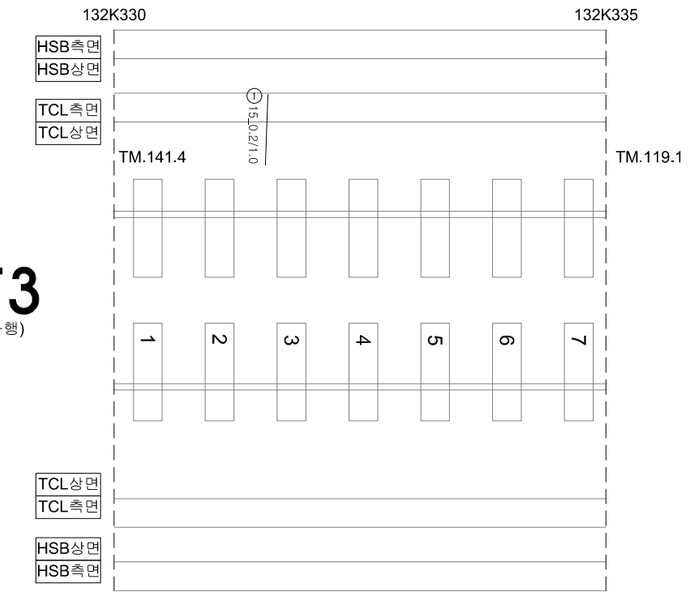
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균 열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0	(0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리		재료분리
					0.4/2.0	(0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열		철근노출
					0.6/2.0	(0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손		누수,습윤부
					1.0/2.0	(1.0㎜이상 : 분홍색)	백태		시공이음분리,충분리

호남고속선 읍지천교_토공노반_336(132.330~132.335km, L=5m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_336(132.330~132.335)

부본선_T3



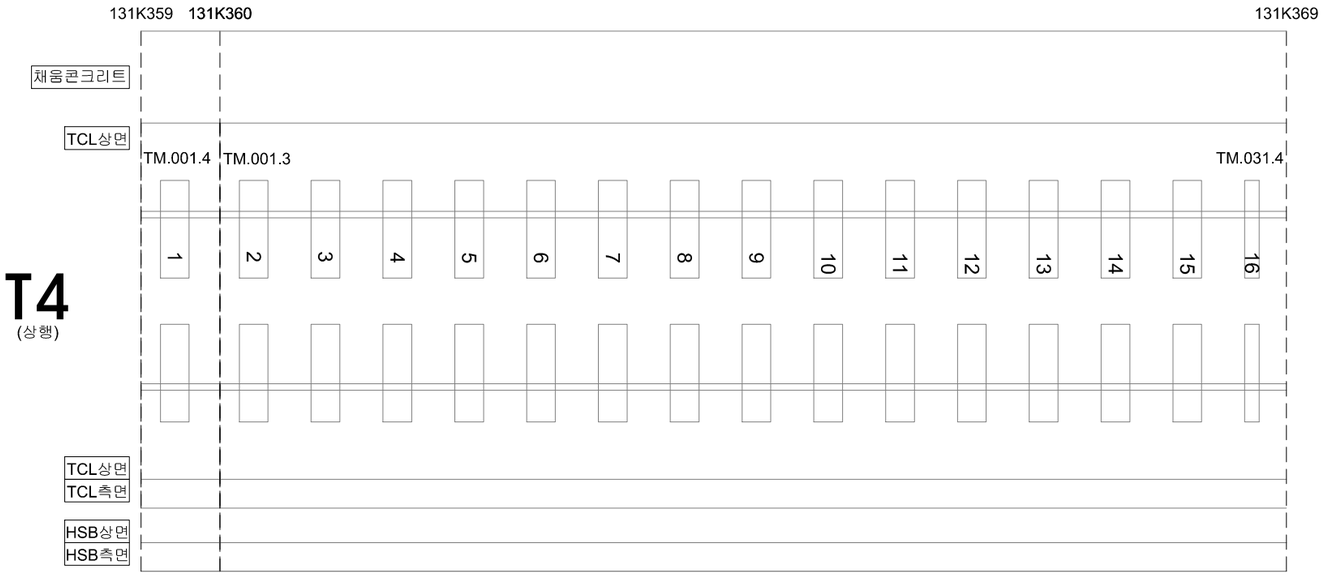
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	1.0	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_337(131.359~131.369km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_337(131.359~131.369)

부본선_T4

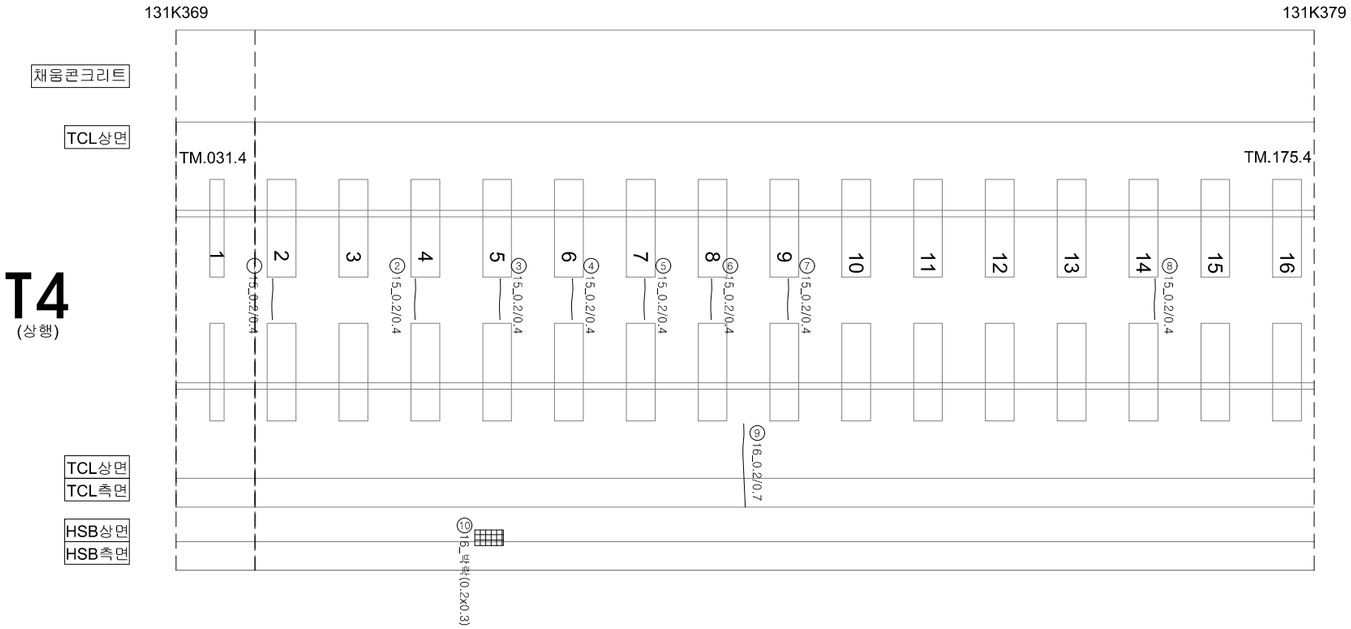


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

호남고속선 읍지천교_토공노반_338(131.369~131.379km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_338(131.369~131.379)

부본선_T4



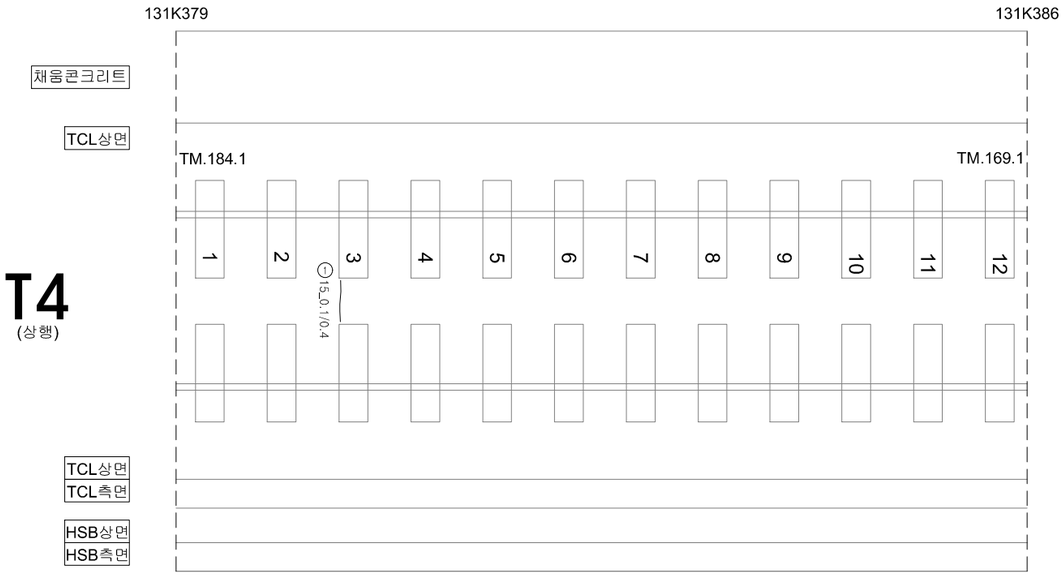
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.7	m								
10	박락	0.2	m	0.3	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_339(131.379~131.386km, L=7m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_339(131.379~131.386)

부본선_T4



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.4	m								

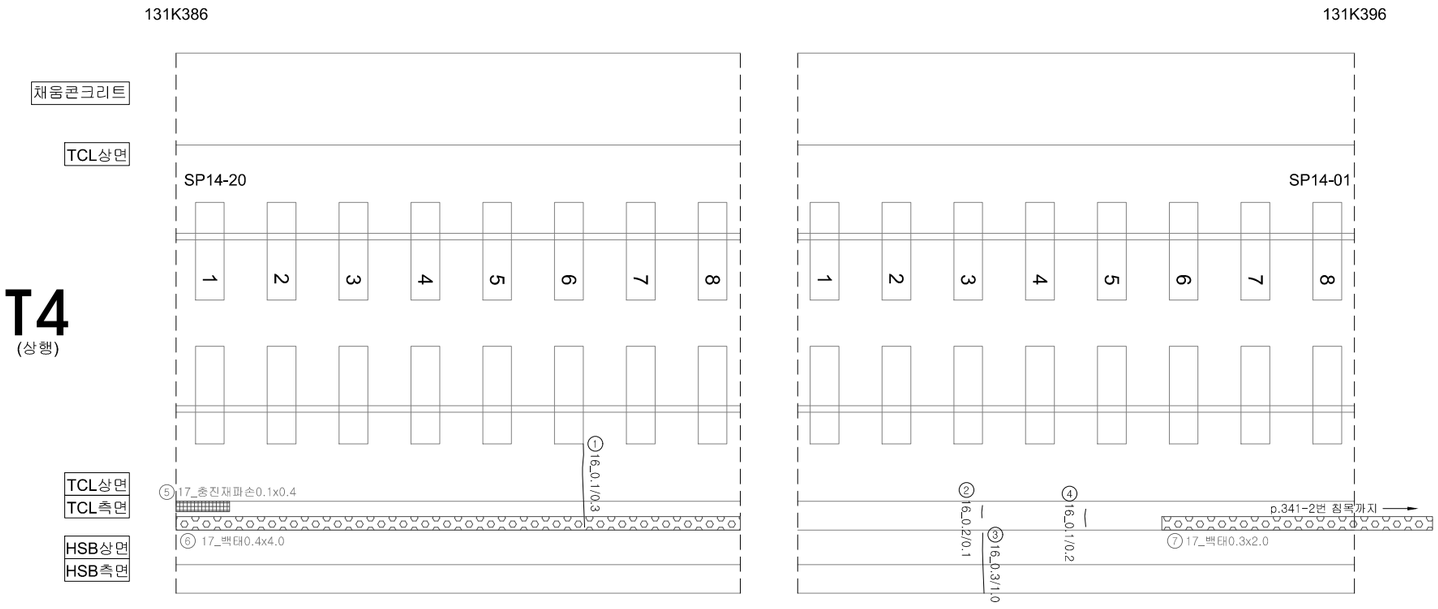
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_340(131.386~131.396km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_340(131.386131.396)

부본선_T4

T4
(상행)



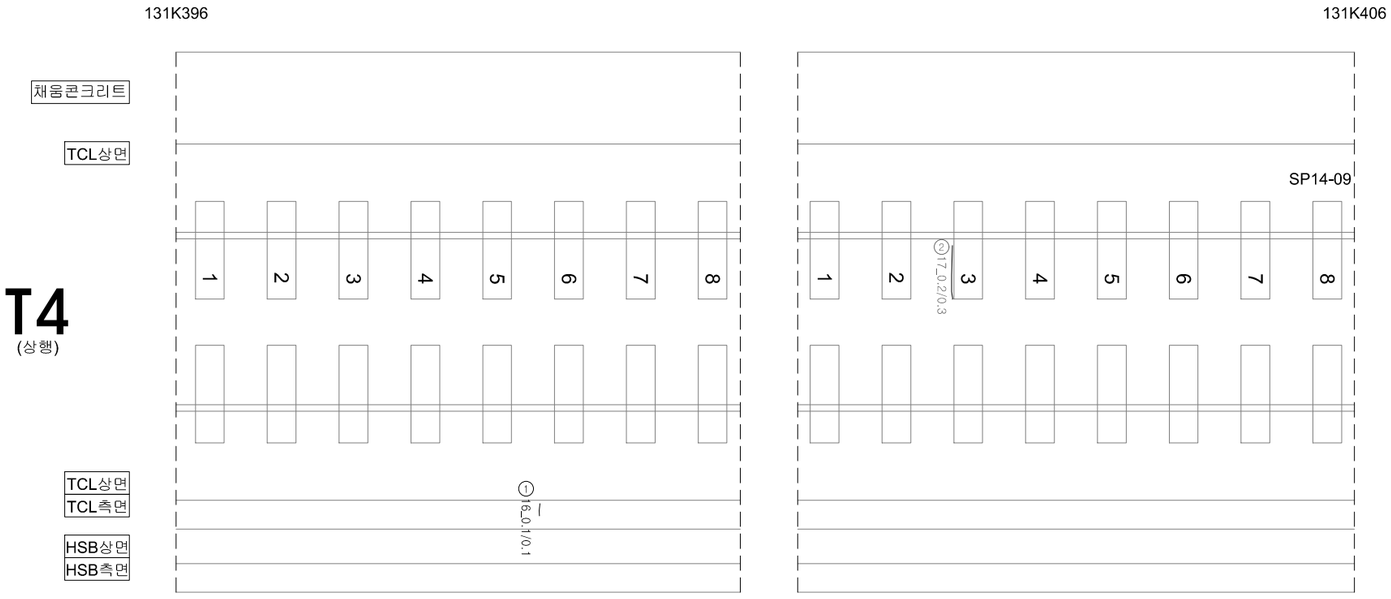
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.3	m								
2	균열	0.2	㎜	0.1	m								
3	균열	0.3	㎜	1.0	m								
4	균열	0.1	㎜	0.2	m								
5	충진재파손	0.1	m	0.4	m								
6	백태	0.4	m	4.0	m								
7	백태	0.3	m	2.0	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_341(131.396~131.406km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_341(131.396~131.406)

부본선_T4



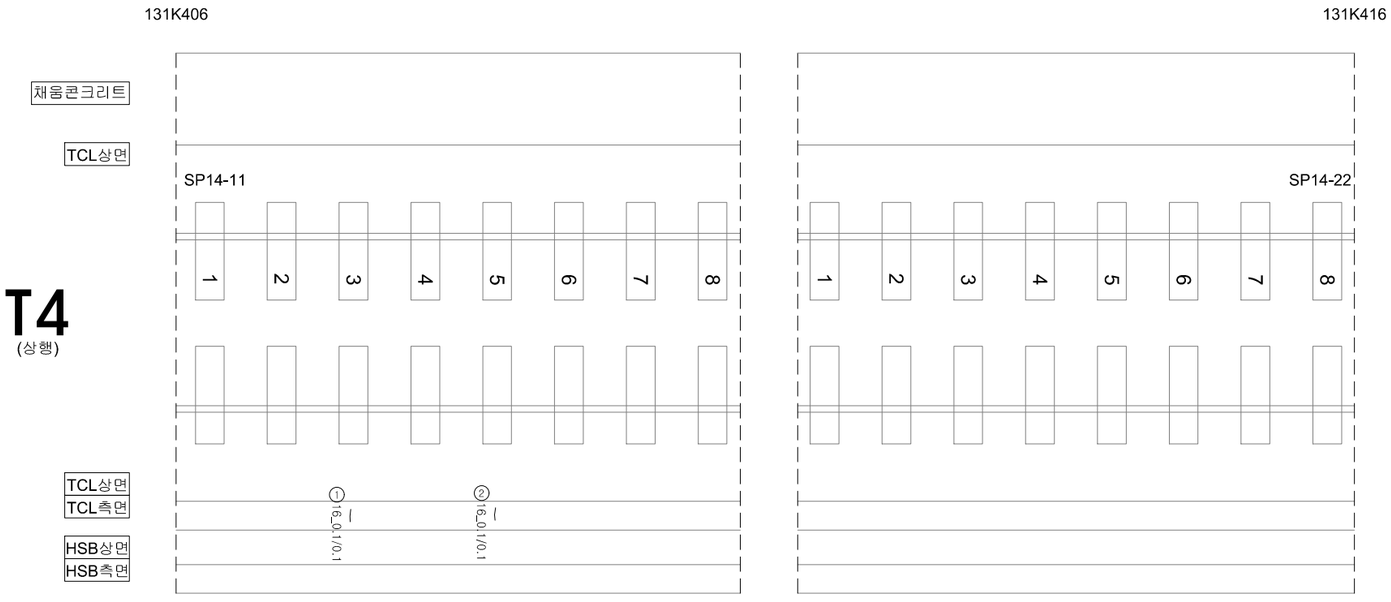
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	0.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_342(131.406~131.416km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_342(131.406~131.416)

부본선_T4



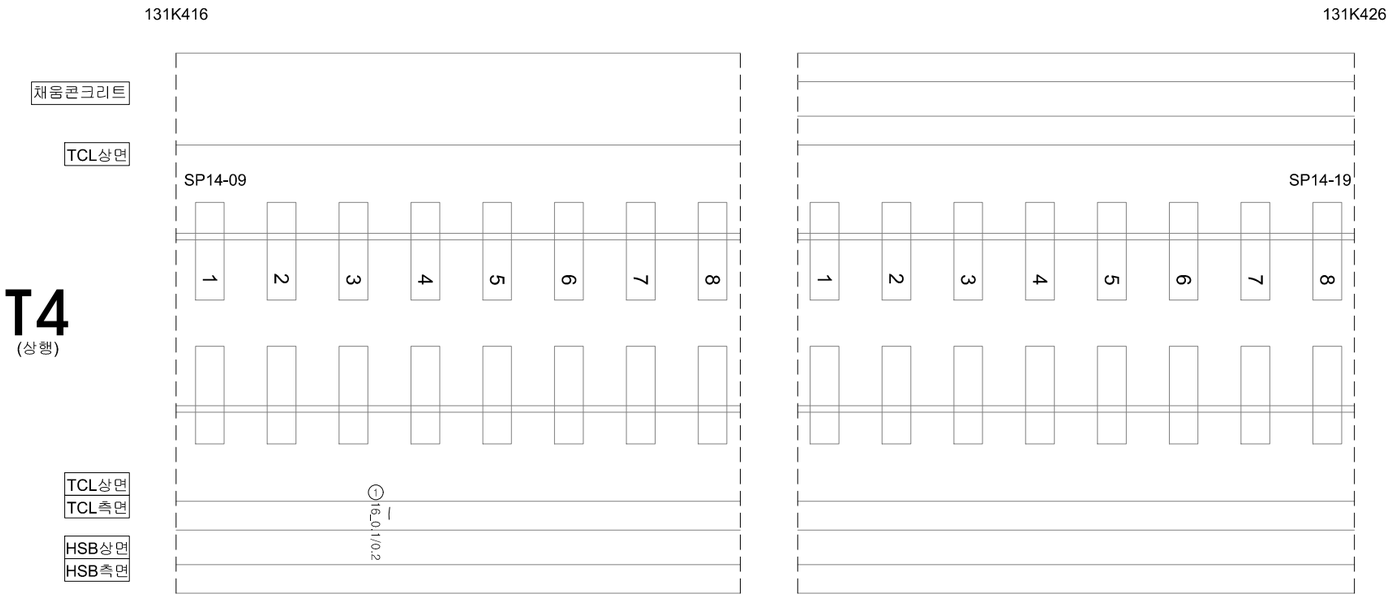
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_343(131.416~131.426km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_343(131.416~131.426)

부본선_T4



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								

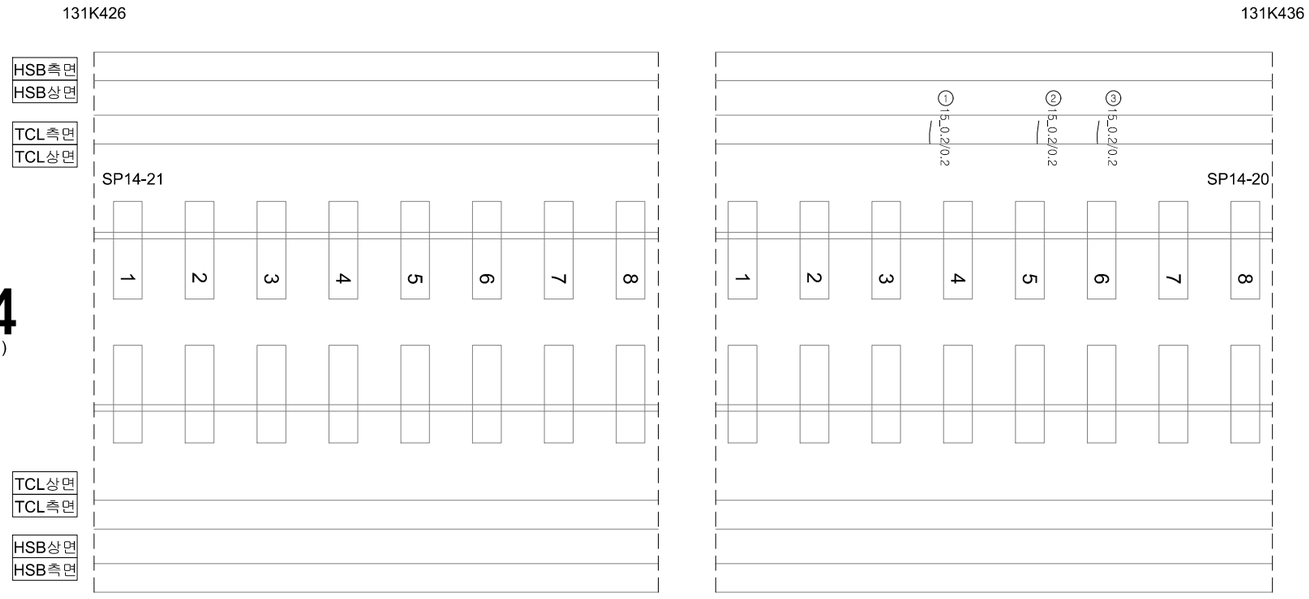
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_344(131.426~131.436km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_344(131.426~131.436)

부본선_T4

T4
(상행)



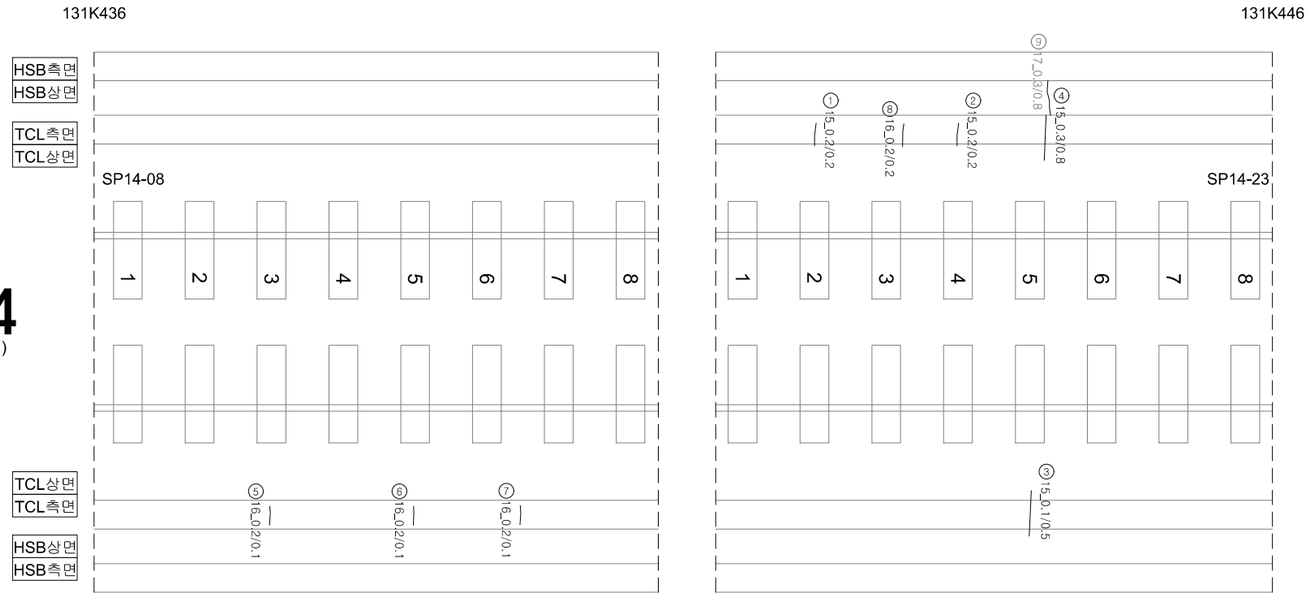
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_345(131.436~131.446km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_345(131.436~131.446)

부본선_T4



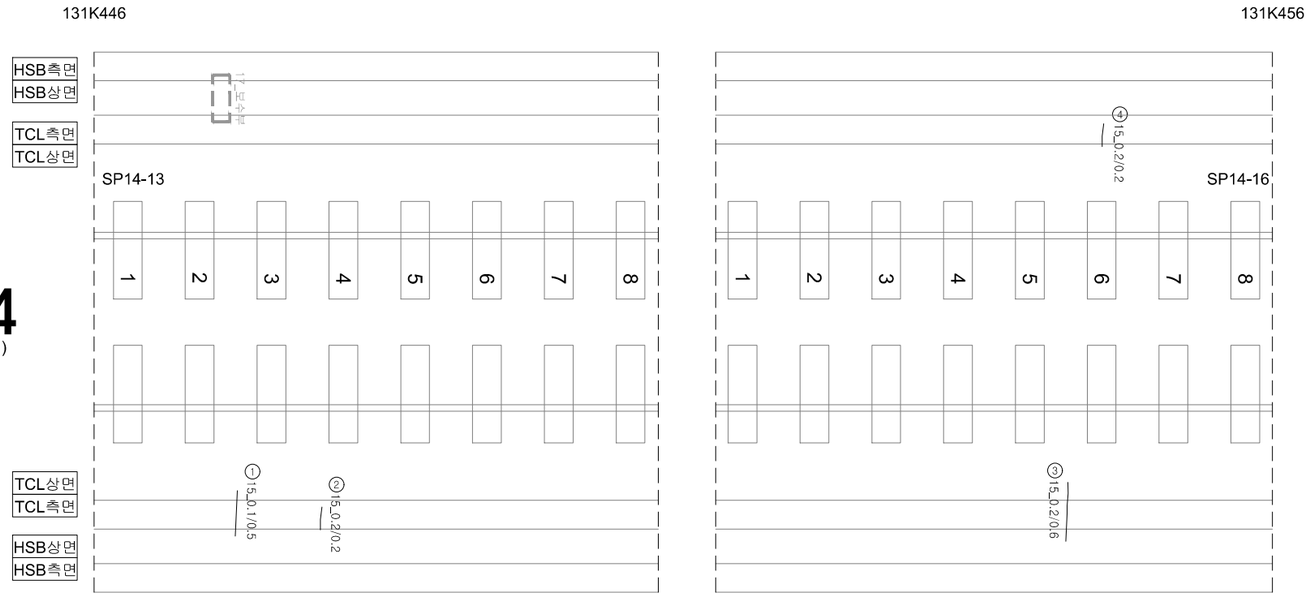
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								
8	균열	0.2	㎜	0.2	m								
9	균열	0.3	㎜	0.8	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_346(131.446~131.456km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_346(131.446~131.456)

부본선_T4



T4
(상행)

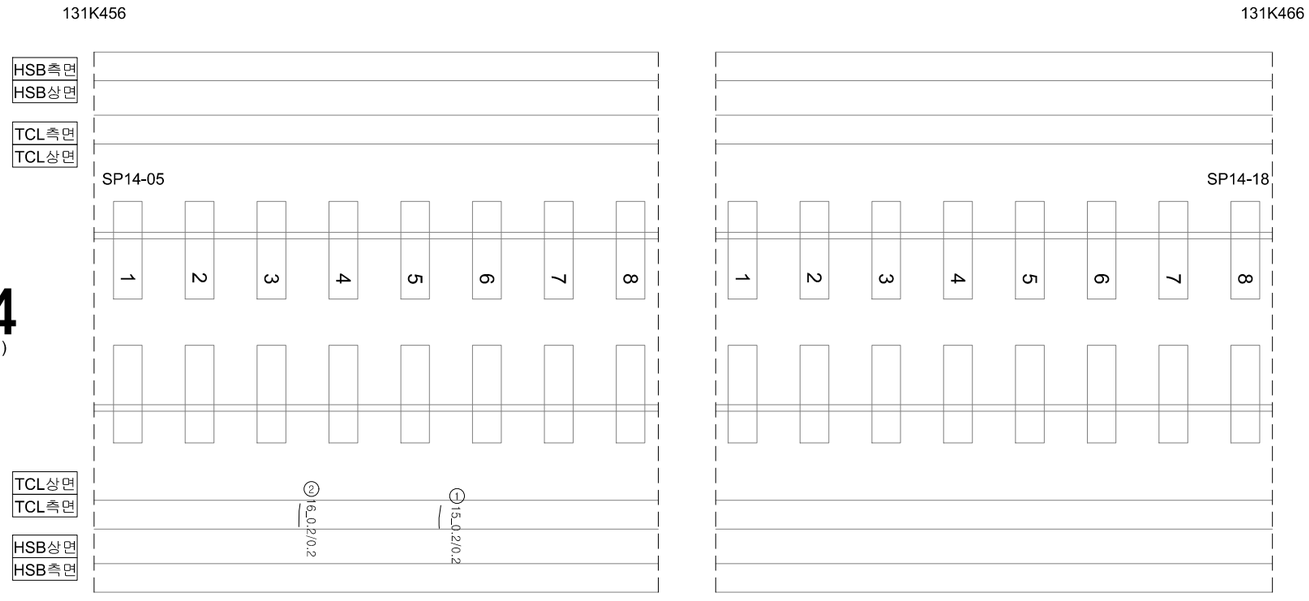
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_347(131.456~131.466km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_347(131.456~131.466)

부본선_T4



T4
(상행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2									
2	균열	0.2	㎜	0.2									

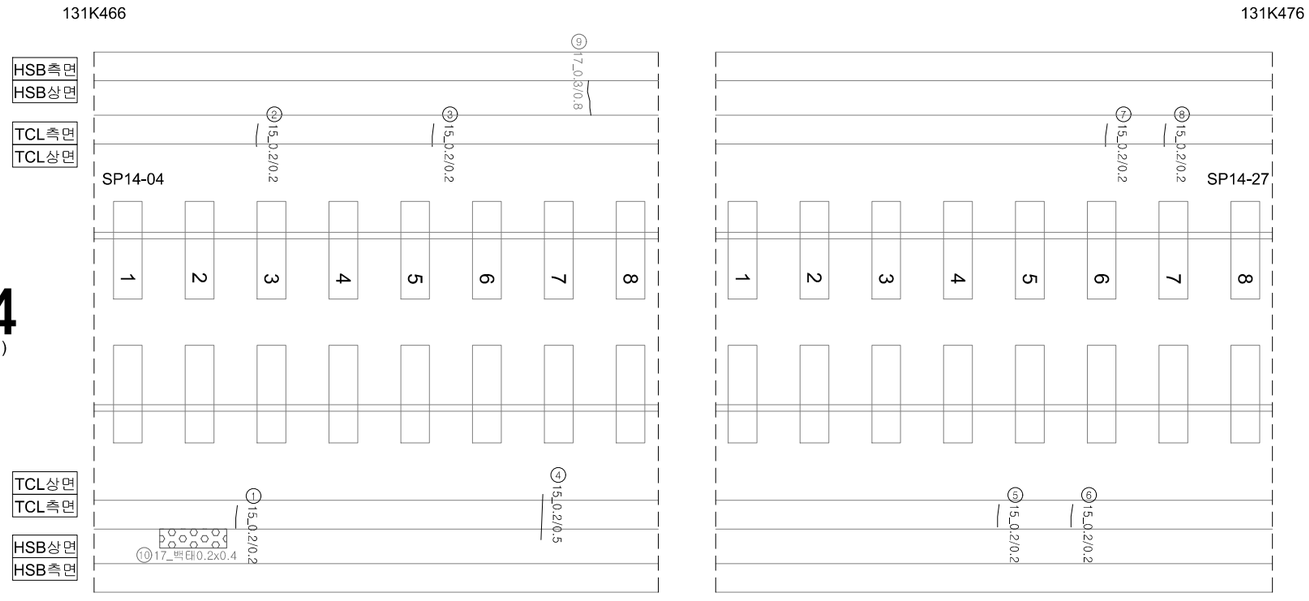
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_348(131.466~131.476km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_348(131.466~131.476)

부본선_T4

T4
(상행)



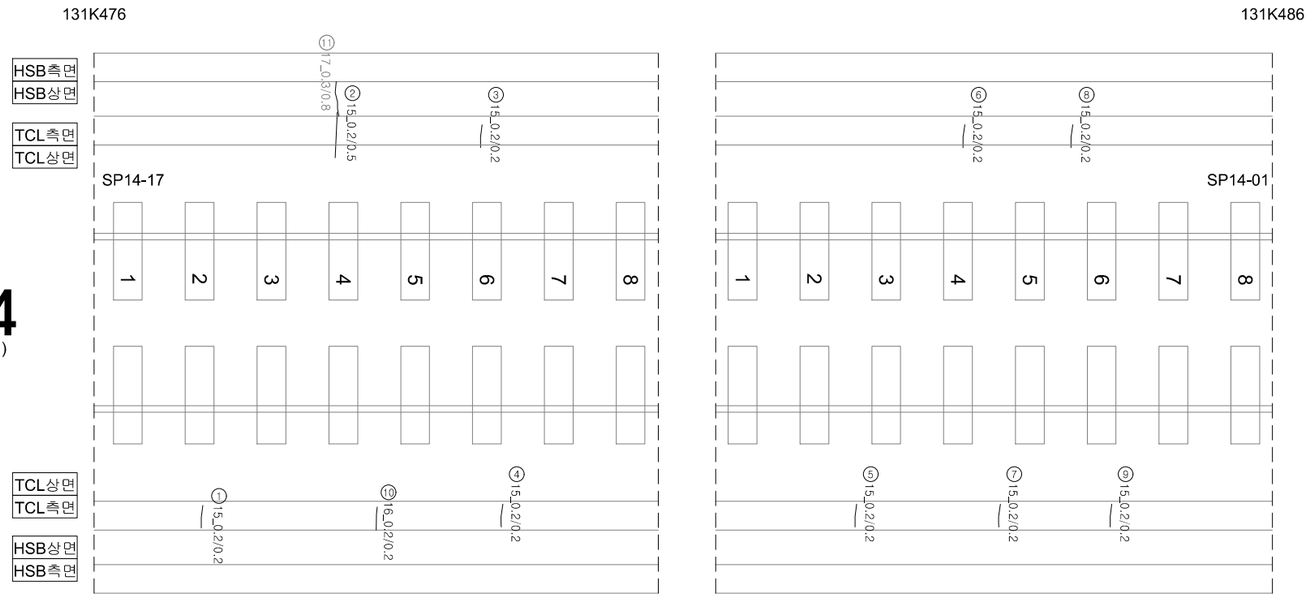
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								
8	균열	0.2	㎜	0.2	m								
9	균열	0.3	㎜	0.8	m								
10	백태	0.2	m	0.4	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색) 0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색) 0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색) 1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	침목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 읍지천교_토공노반_349(131.476~131.486km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_349(131.476~131.486)

부본선_T4



T4
(상행)

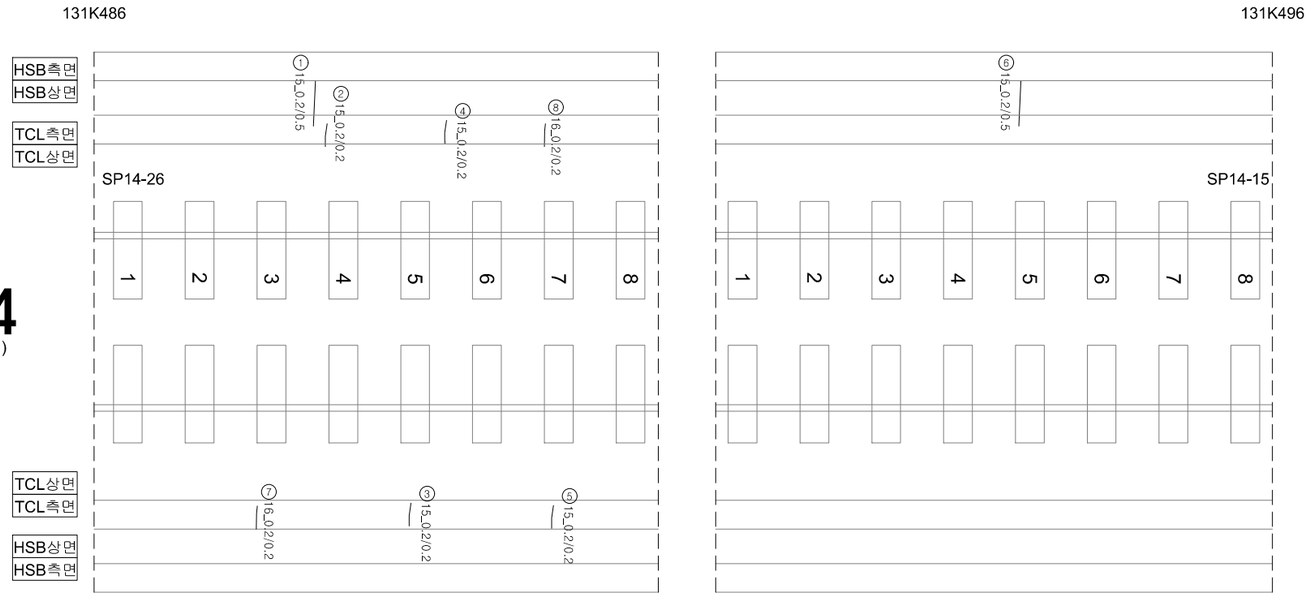
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								
8	균열	0.2	㎜	0.2	m								
9	균열	0.2	㎜	0.2	m								
10	균열	0.2	㎜	0.2	m								
11	균열	0.3	㎜	0.8	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_350(131.486~131.496km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_350(131.486~131.496)

부본선_T4



T4
(상행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								
8	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

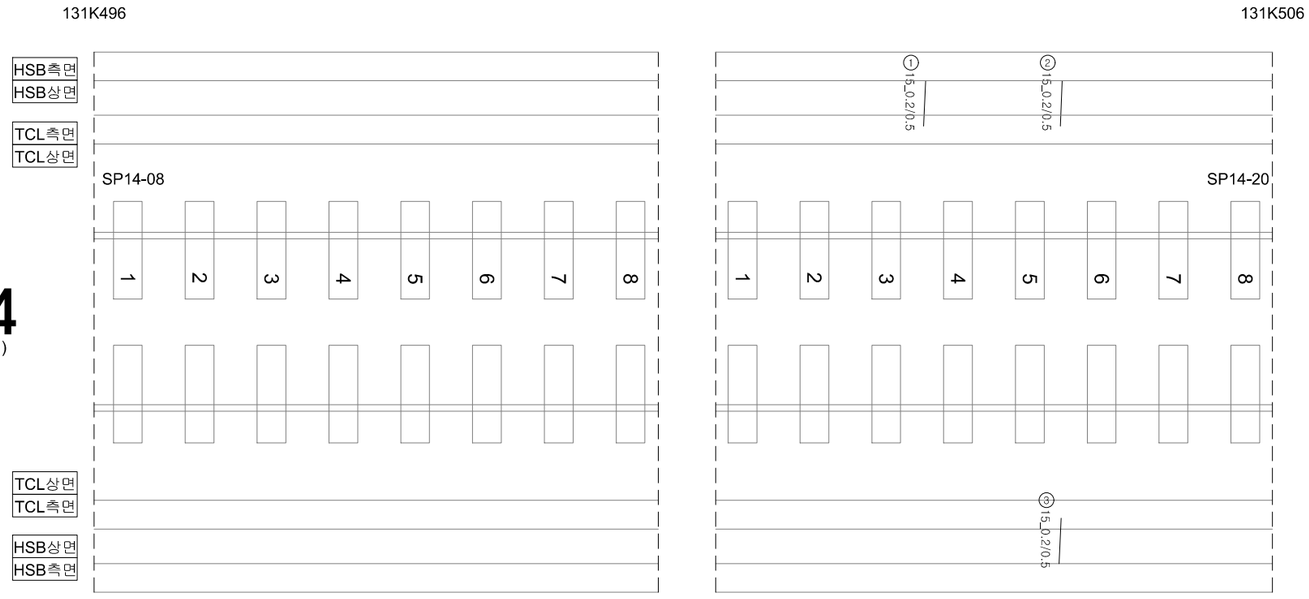
외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_351(131.496~131.506)

호남고속선 읍지천교_토공노반_351(131.496~131.506km, L=10m)

부본선_T4

T4
(상행)



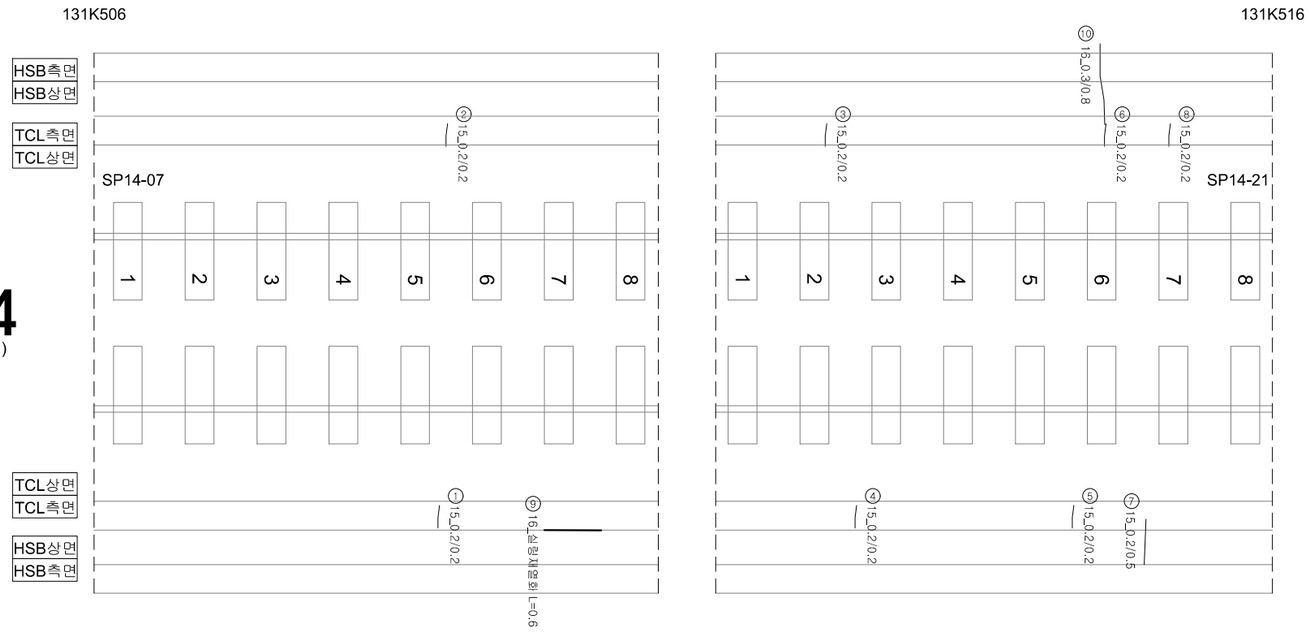
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_352(131.506~131.516km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_352(131.506~131.516)

부본선_T4



T4
(상행)

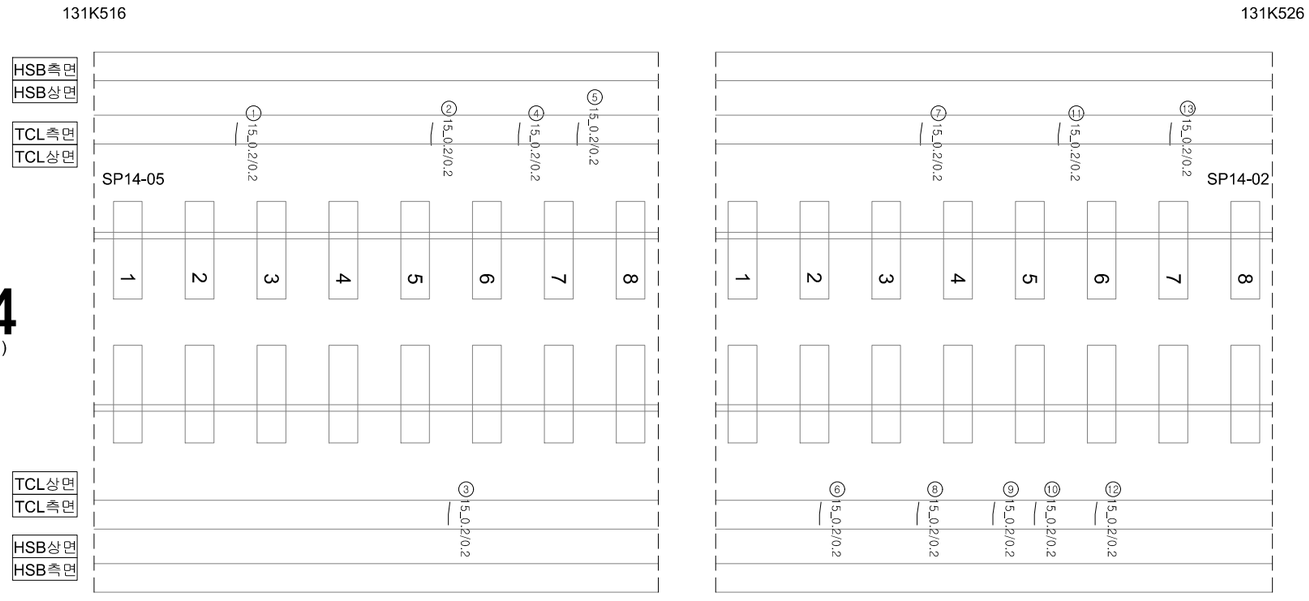
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								
8	균열	0.2	㎜	0.2	m								
9	실링재 열화			6.0	m								
10	균열	0.3	㎜	0.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	과 업 참 여 자 분 야 별 책 임 자	균열					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색) 0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색) 0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색) 1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	침목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 읍지천교_토공노반_353(131.516~131.526km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_353(131.516~131.526)

부본선_T4



T4
(상행)

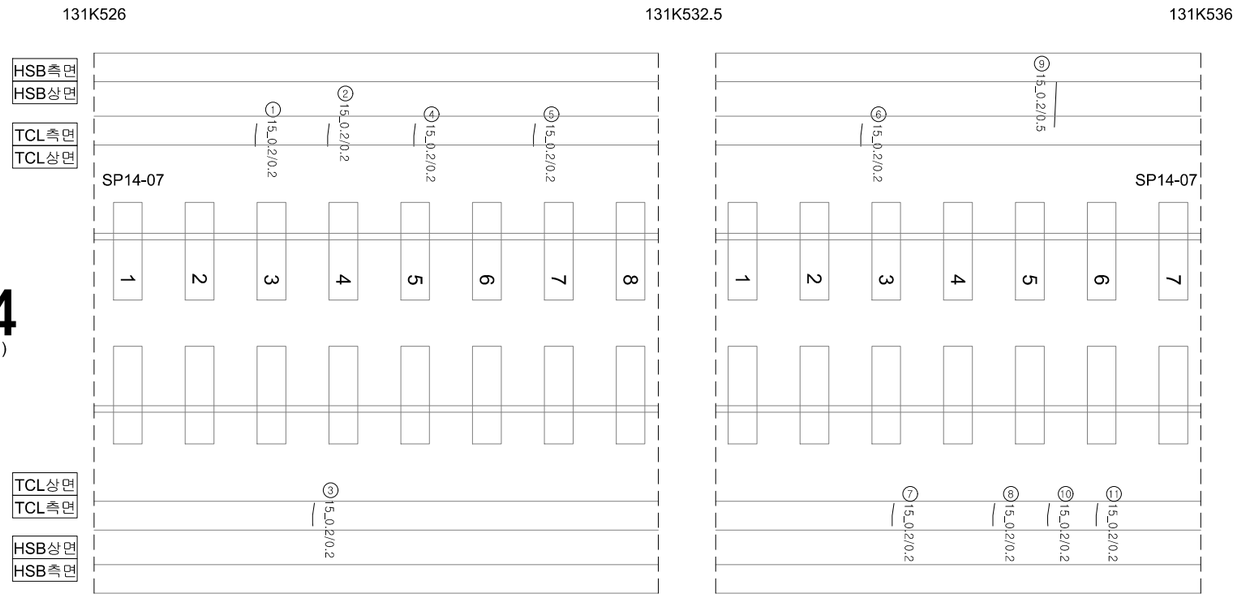
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								
8	균열	0.2	㎜	0.2	m								
9	균열	0.2	㎜	0.2	m								
10	균열	0.2	㎜	0.2	m								
11	균열	0.2	㎜	0.2	m								
12	균열	0.2	㎜	0.2	m								
13	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_354(131.526~131.536km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_354(131.526~131.536)

부본선_T4



T4
(상행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								
8	균열	0.2	㎜	0.2	m								
9	균열	0.2	㎜	0.2	m								
10	균열	0.2	㎜	0.2	m								
11	균열	0.2	㎜	0.2	m								

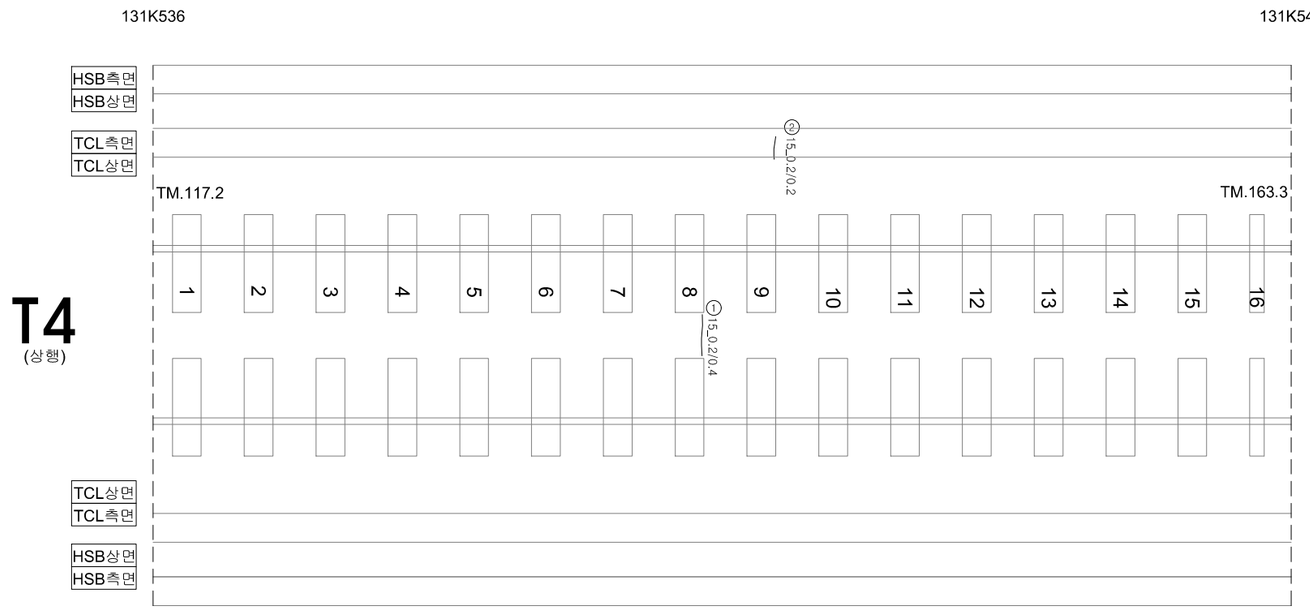
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_355(131.536~131.546km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_355(131.536~131.546)

부본선_T4



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								

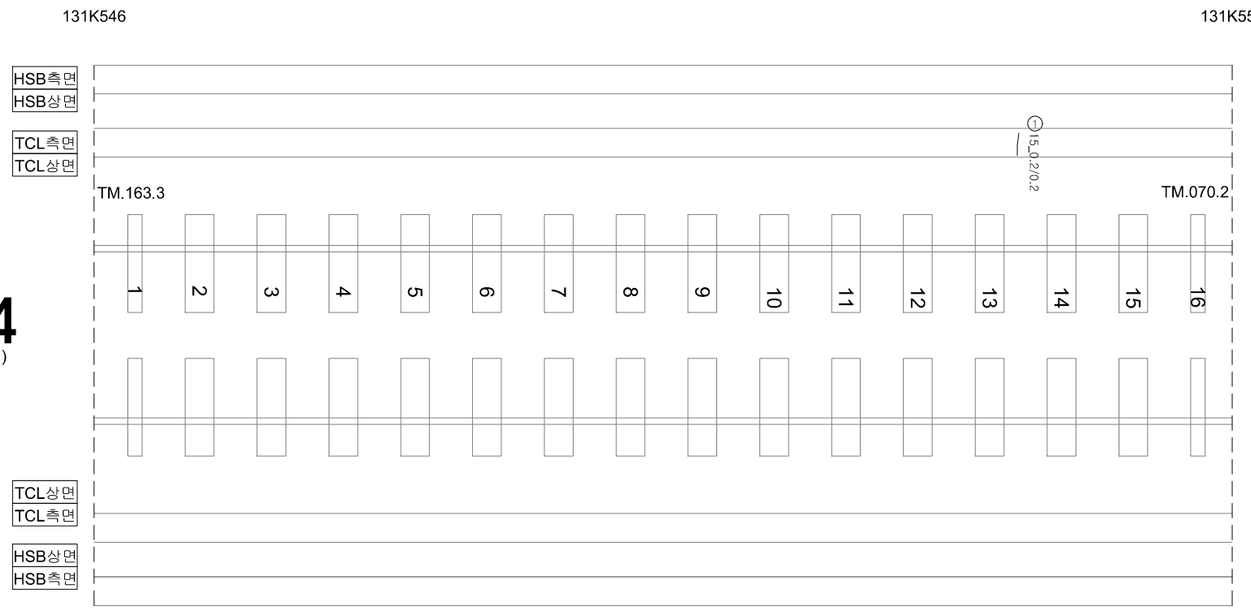
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_356(131.546~131.556)

호남고속선 읍지천교_토공노반_356(131.546~131.556km, L=10m)

부본선_T4



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								

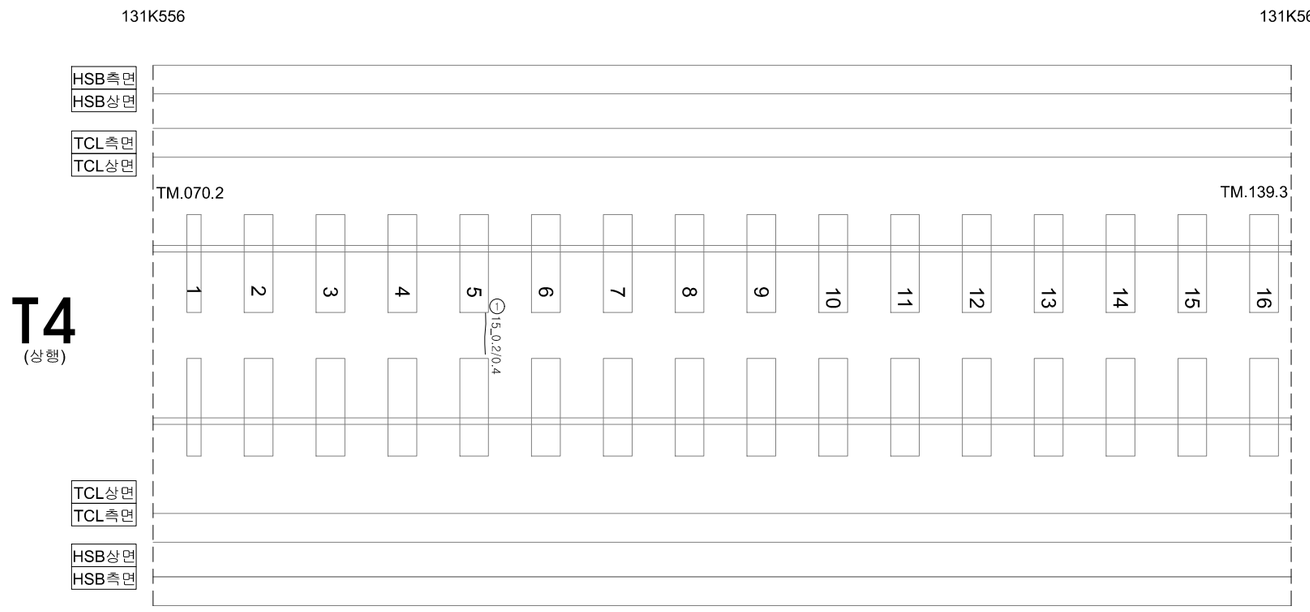
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_357(131.556~131.566)

호남고속선 읍지천교_토공노반_357(131.556~131.566km, L=10m)

부본선_T4



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								

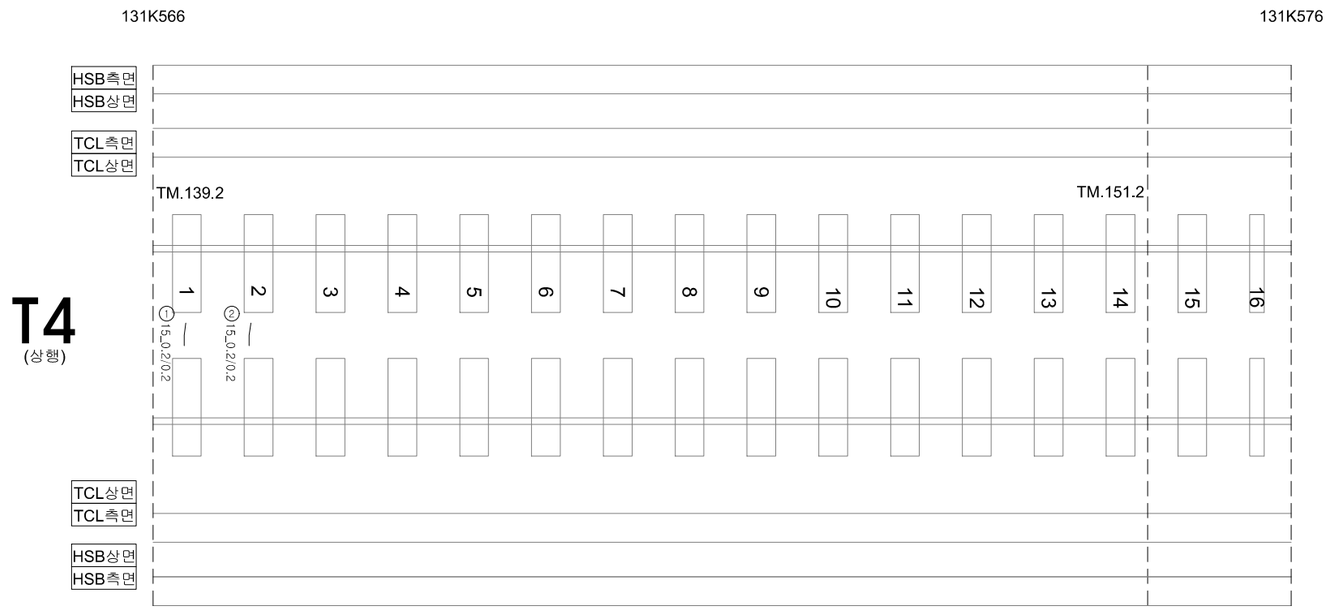
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_358(131.566~131.576km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_358(131.566~131.576)

부본선_T4



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

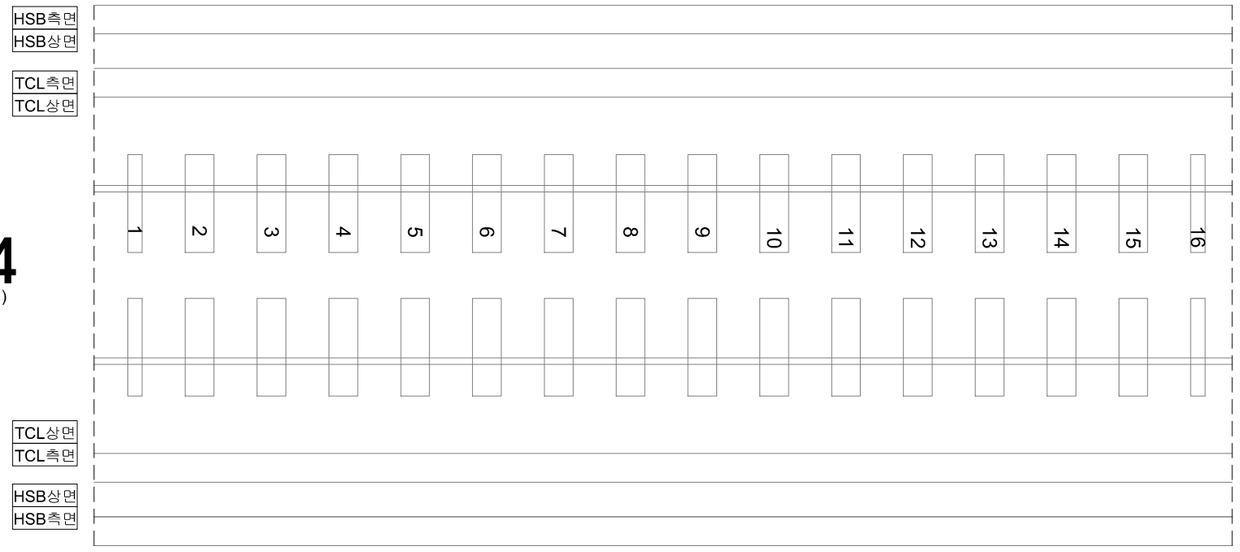
호남고속선 읍지천교_토공노반_359(131.576~131.586km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_359(131.576~131.586)

부본선_T4

131K576 131K586



T4
(상행)

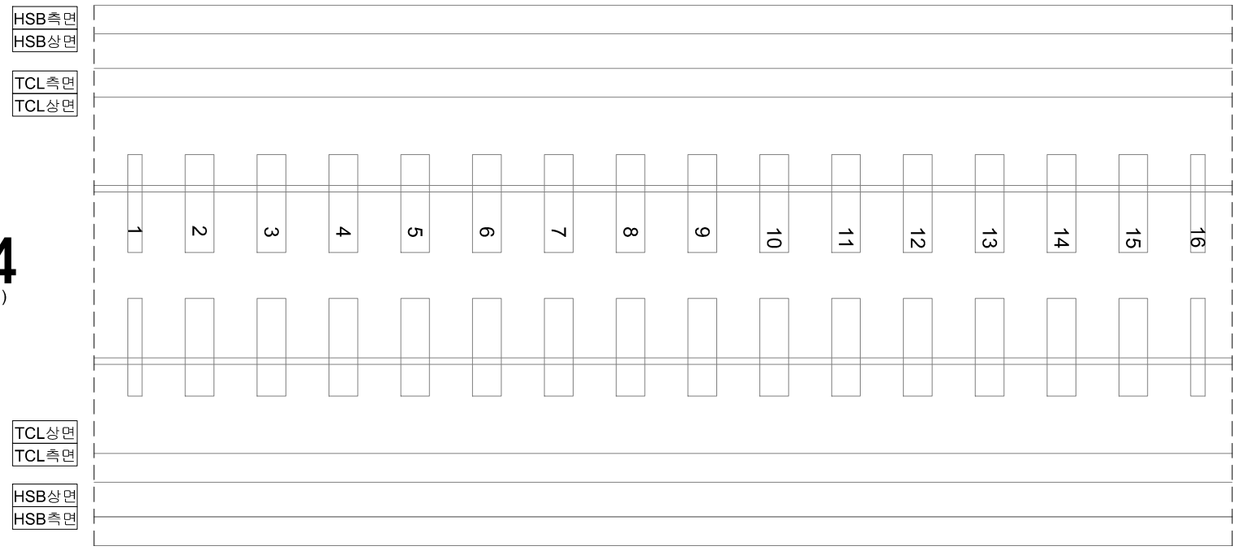
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

호남고속선 읍지천교_토공노반_360(131.586~131.596km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_360(131.586~131.596)

부본선_T4

131K586 131K596



T4
(상행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

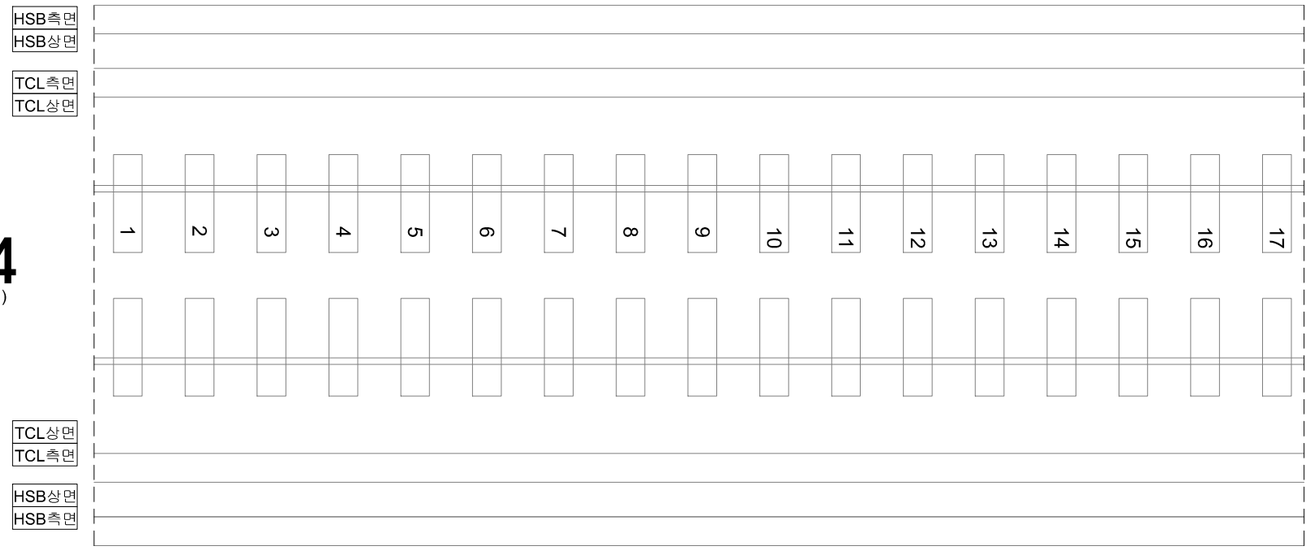
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_361(131.596~131.606km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_361(131.596~131.606)

부본선_T4

131K596 131K606



T4
(상행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

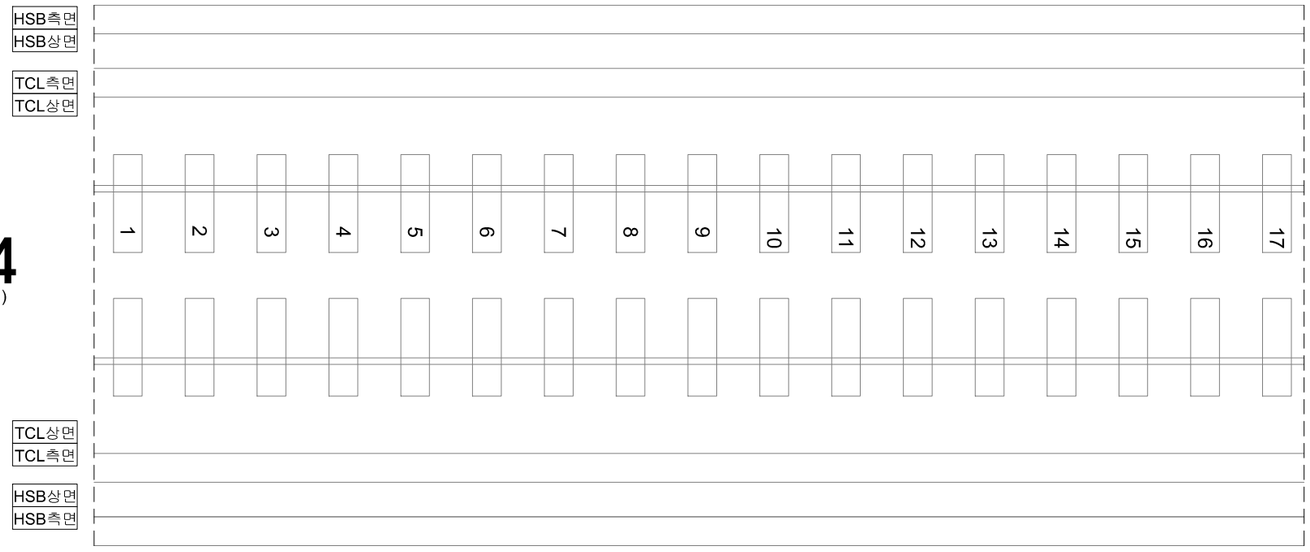
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0	(0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리		재료분리
					0.4/2.0	(0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열		철근노출
					0.6/2.0	(0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손		누수,습윤부
					1.0/2.0	(1.0㎜이상 : 분홍색)	백태		시공이음분리,층분리

호남고속선 읍지천교_토공노반_362(131.606~131.616km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_362(131.606~131.616)

부본선_T4

131K606 131K616



T4
(상행)

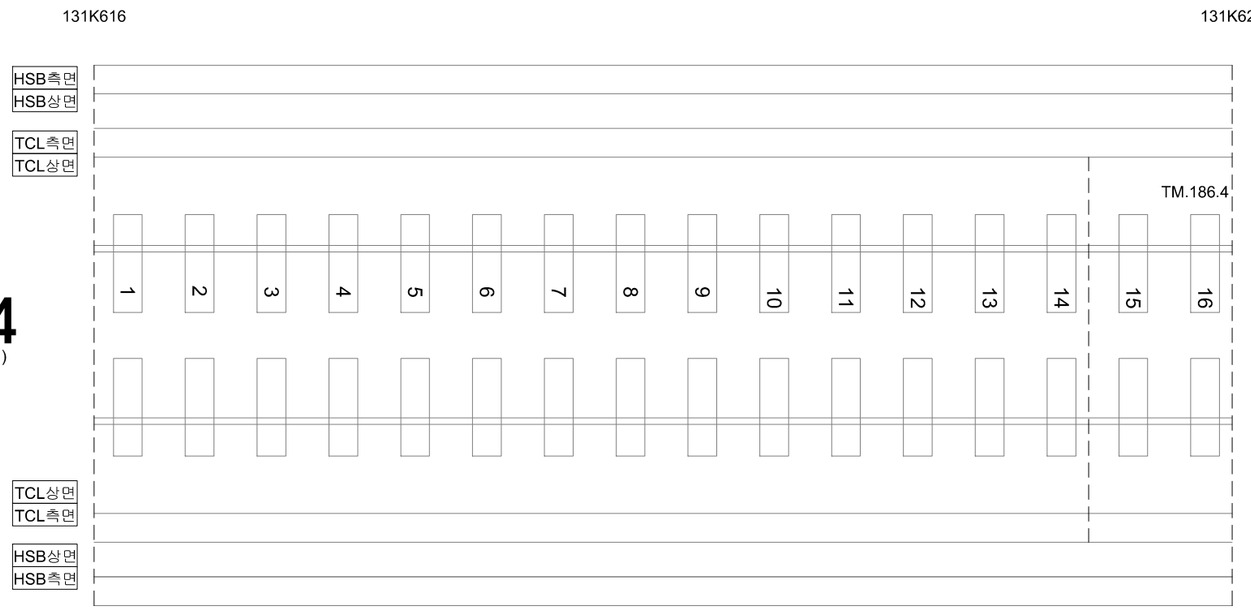
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_363(131.616~131.626km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_363(131.616~131.626)

부본선_T4



T4
(상행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

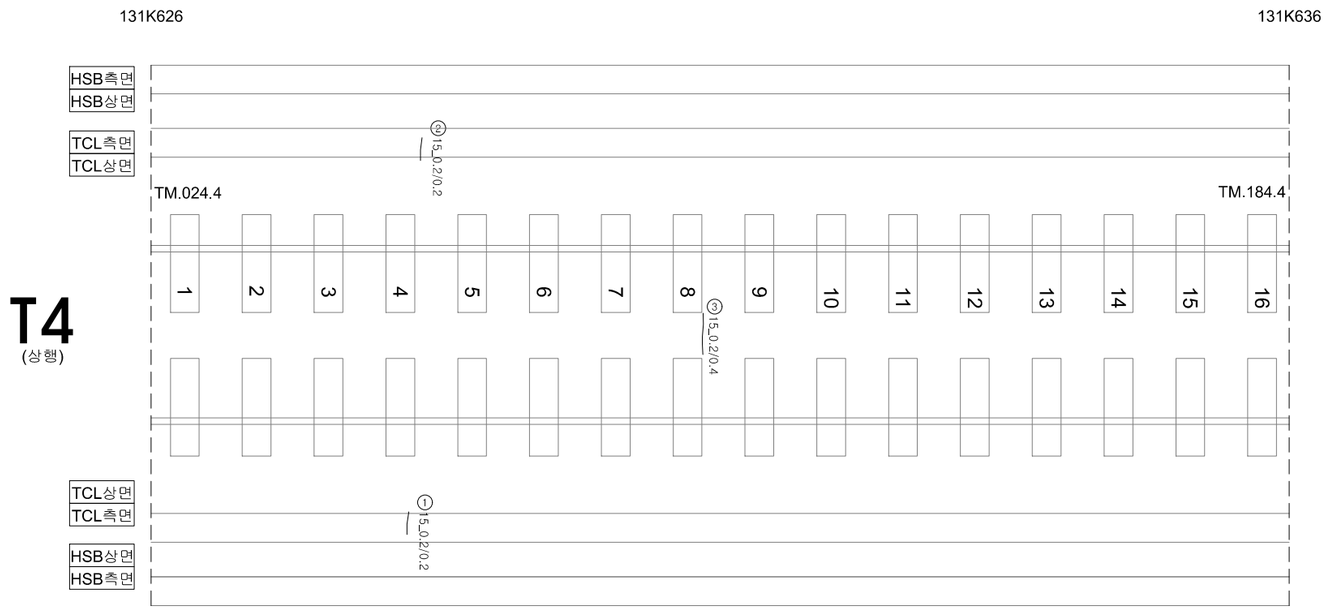
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_364(131.626~131.636km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_364(131.626~131.636)

부본선_T4



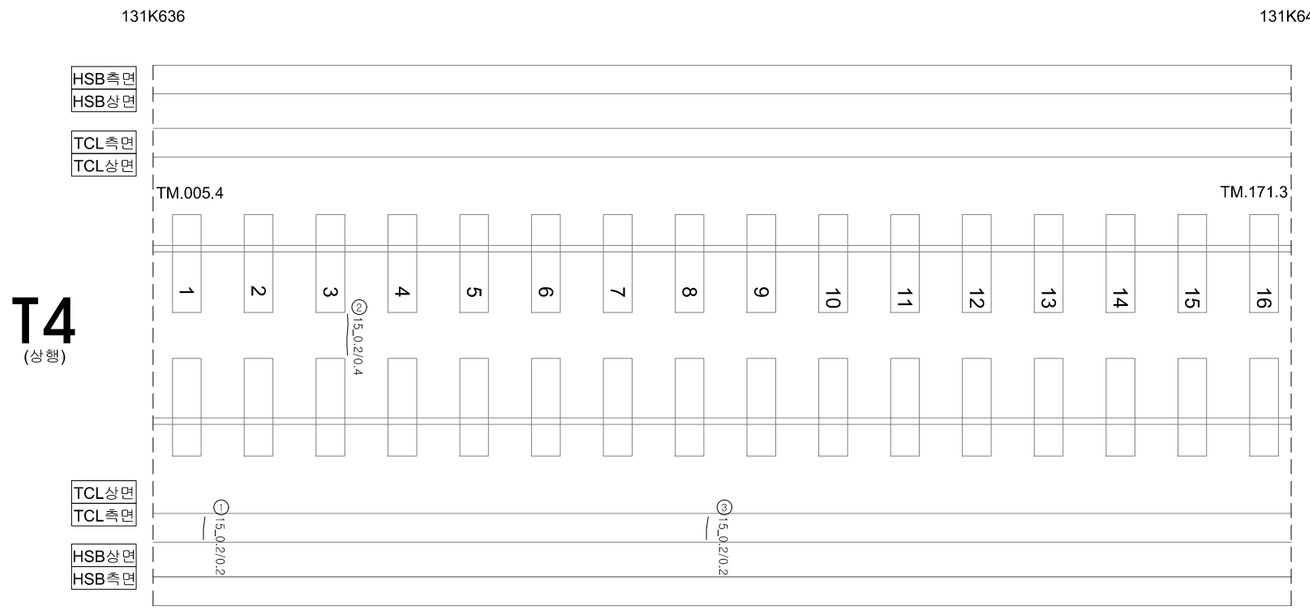
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 KORAIL KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_365(131.636~131.646km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_365(131.636~131.646)

부본선_T4



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

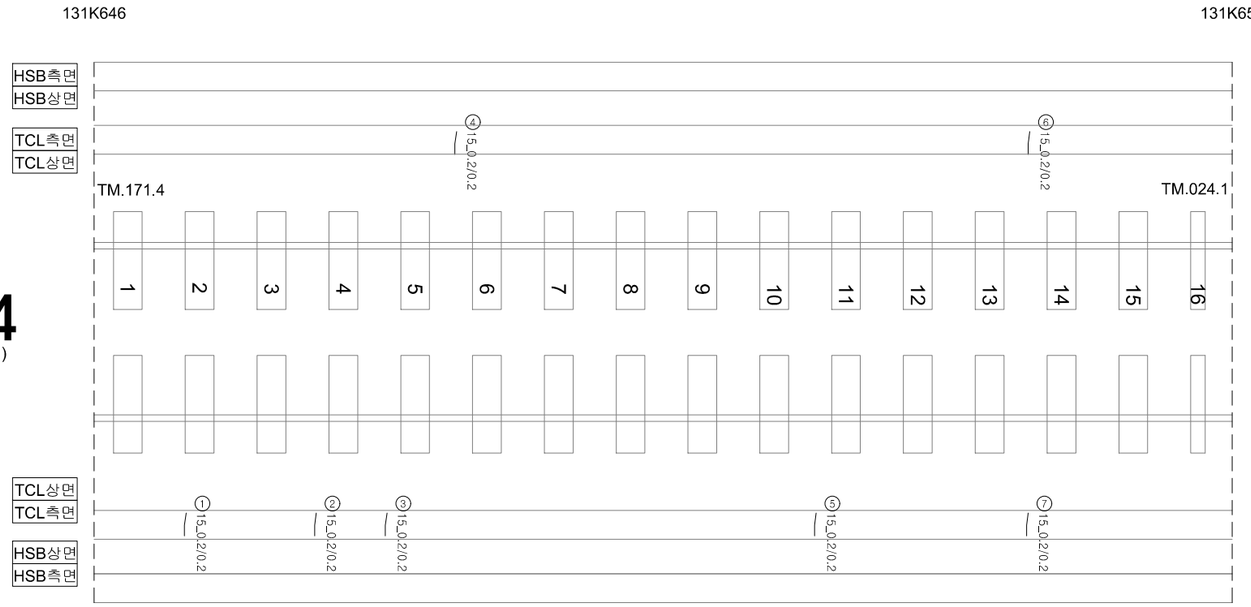
호남고속선 읍지천교_토공노반_366(131.646~131.656km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_366(131.646~131.656)

부본선_T4

T4
(상행)



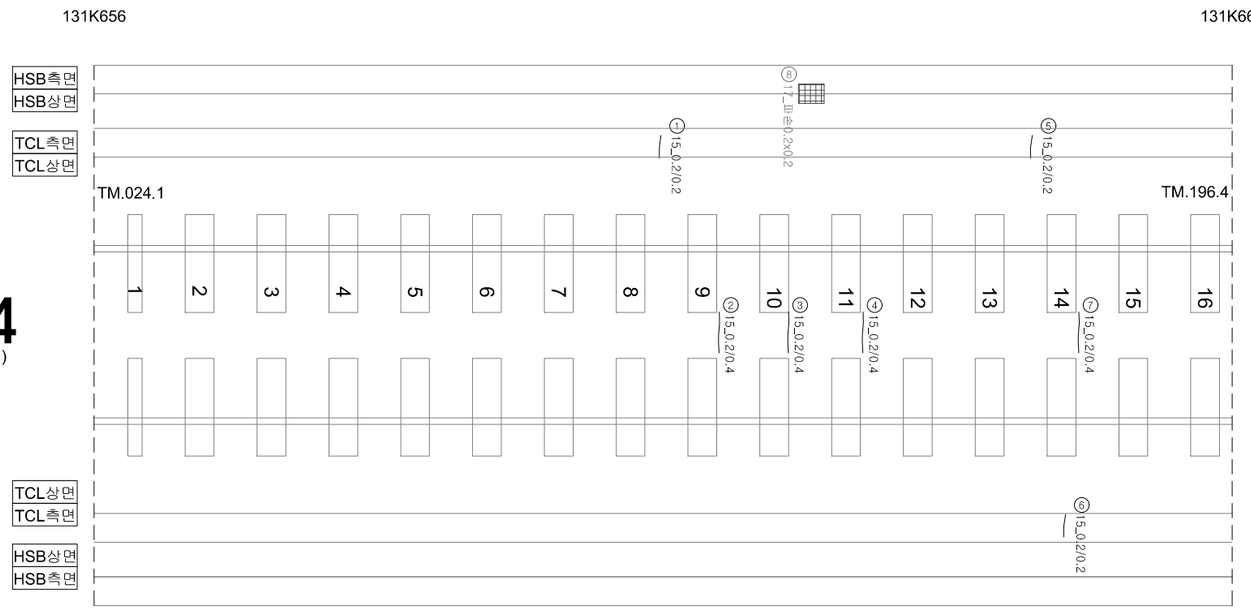
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_367(131.656~131.666km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_367(131.656~131.666)

부본선_T4



T4
(상행)

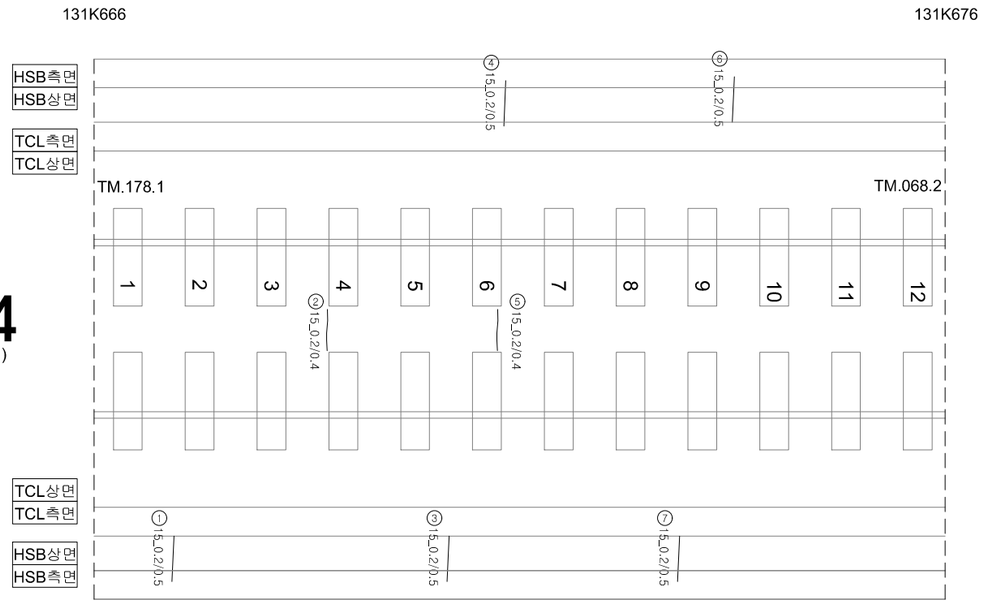
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								
8	파손	0.2	m	0.2	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_368(131.666~131.676km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_368(131.666~131.676)

부본선_T4



T4
(상행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

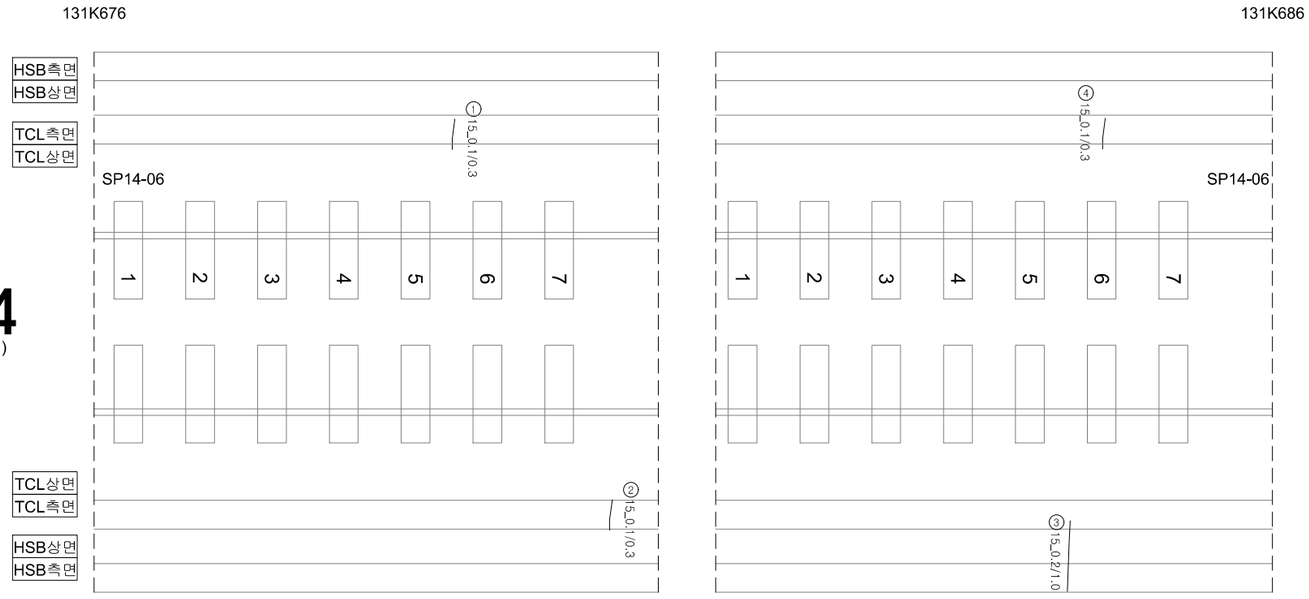
호남고속선 읍지천교_토공노반_369(131.676~131.686km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_369(131.676~131.686)

부본선_T4

T4
(상행)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								

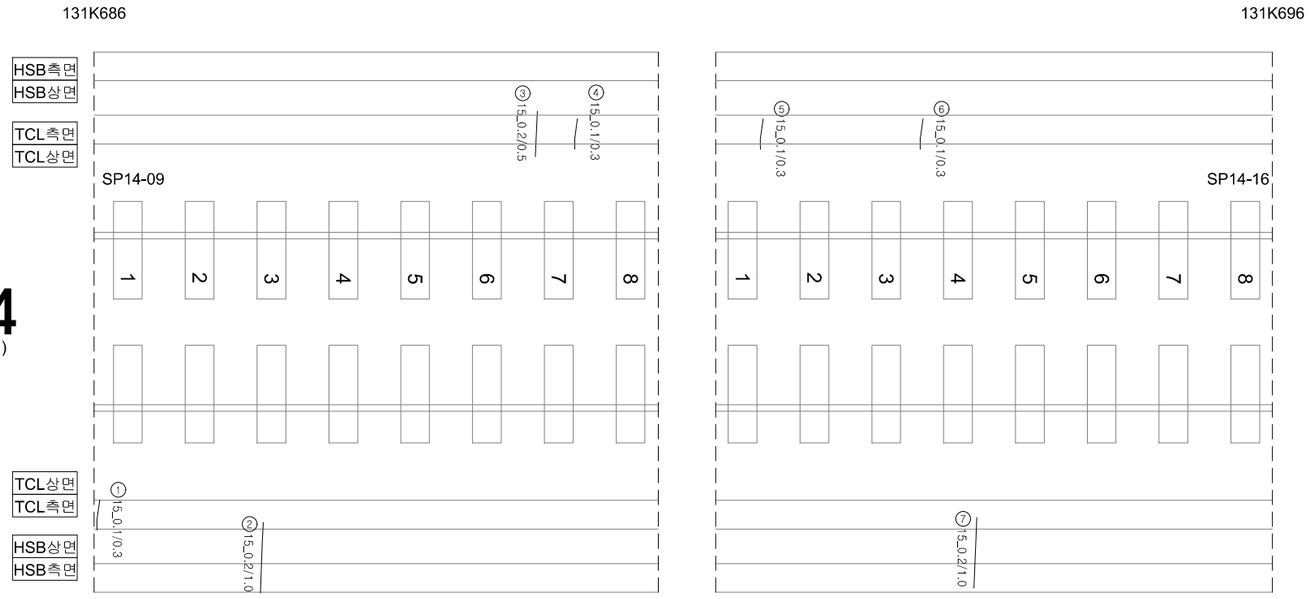
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_370(131.686~131.696km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_370(131.686~131.696)

부본선_T4

T4
(상행)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

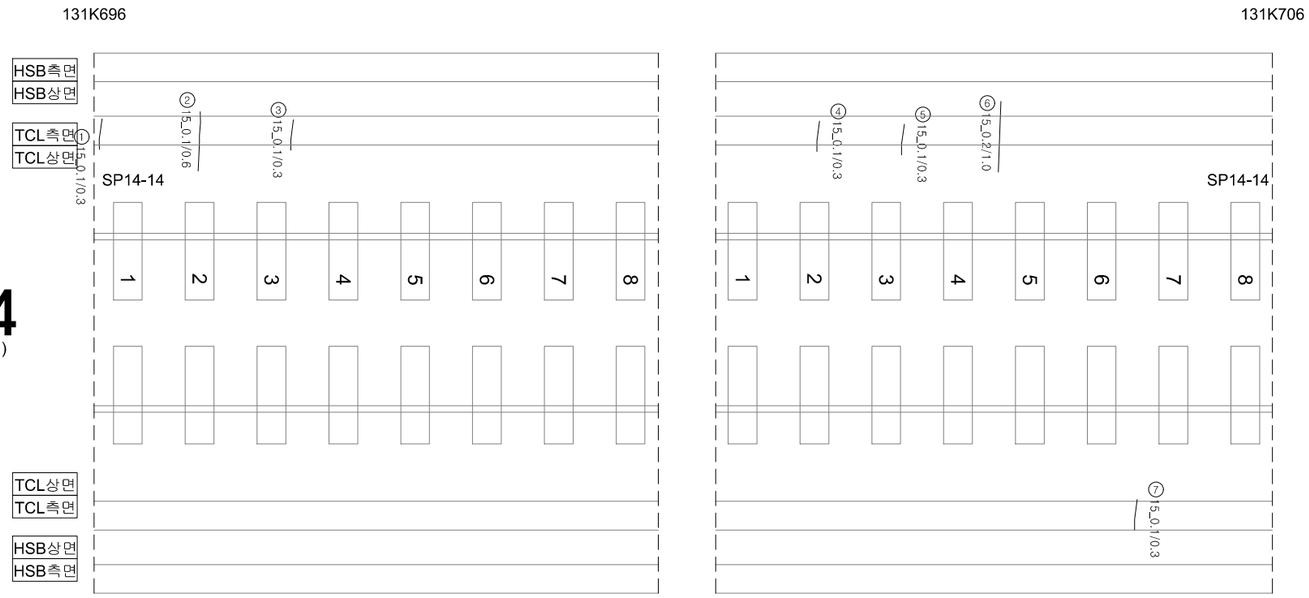
호남고속선 읍지천교_토공노반_371(131.696~131.706km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_371(131.696~131.706)

부본선_T4

T4
(상행)



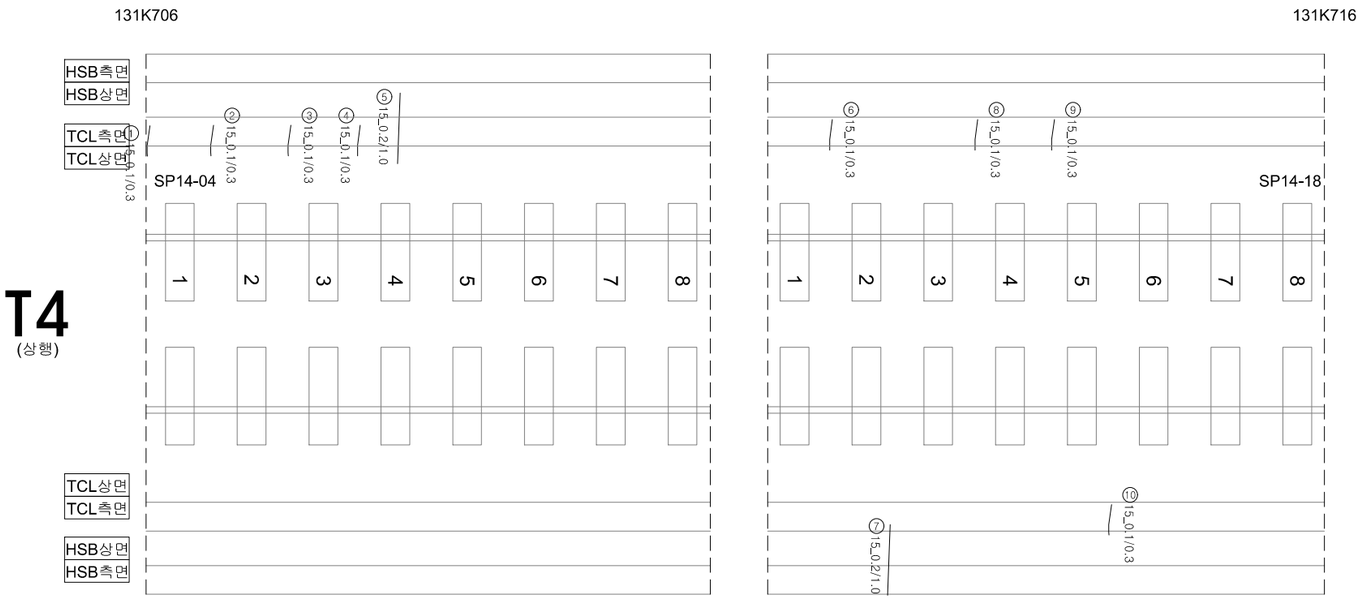
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_372(131.706~131.716km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_372(131.706~131.716)

부본선_T4



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								
8	균열	0.1	㎜	0.1	m								
9	균열	0.1	㎜	0.1	m								
10	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_373(131.716~131.726km, L=10m)

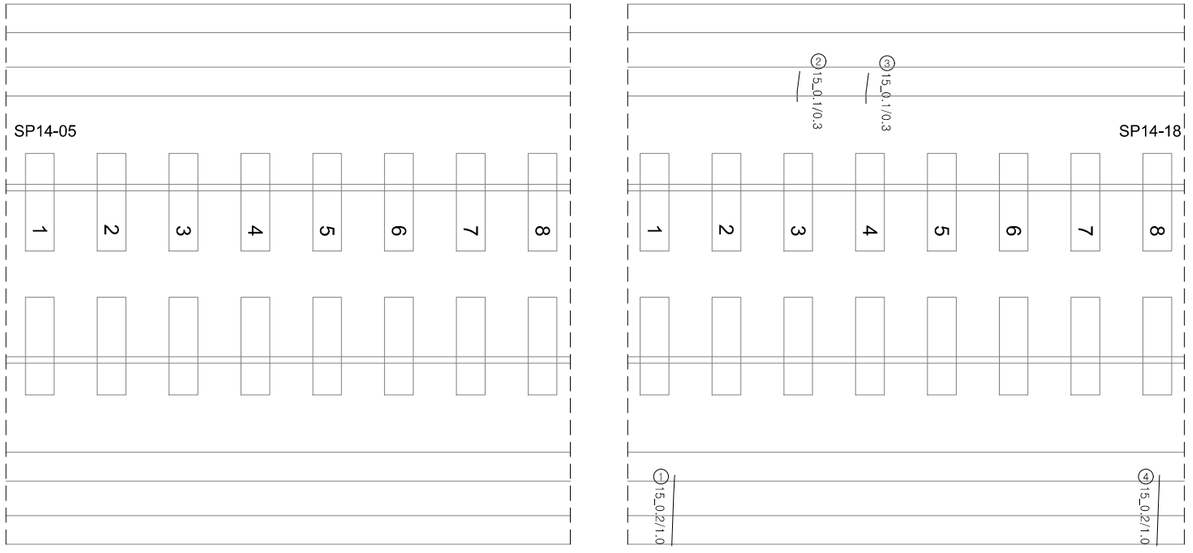
외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_373(131.716~131.726)

부본선_T4

131K716 131K726

HSB측면
HSB상면
TCL측면
TCL상면

SP14-05 SP14-18



TCL상면
TCL측면
HSB상면
HSB측면

T4
(상행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								

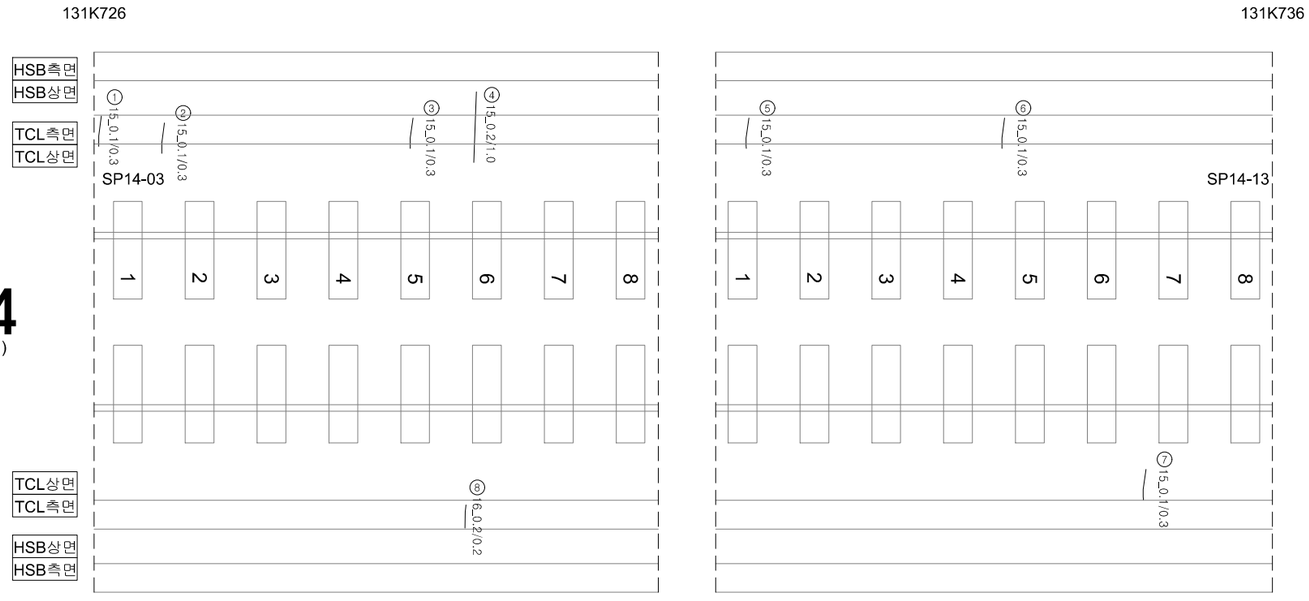
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_374(131.726~131.736km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_374(131.726~131.736)

부본선_T4

T4
(상행)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								
8	균열	0.2	㎜	0.2	m								

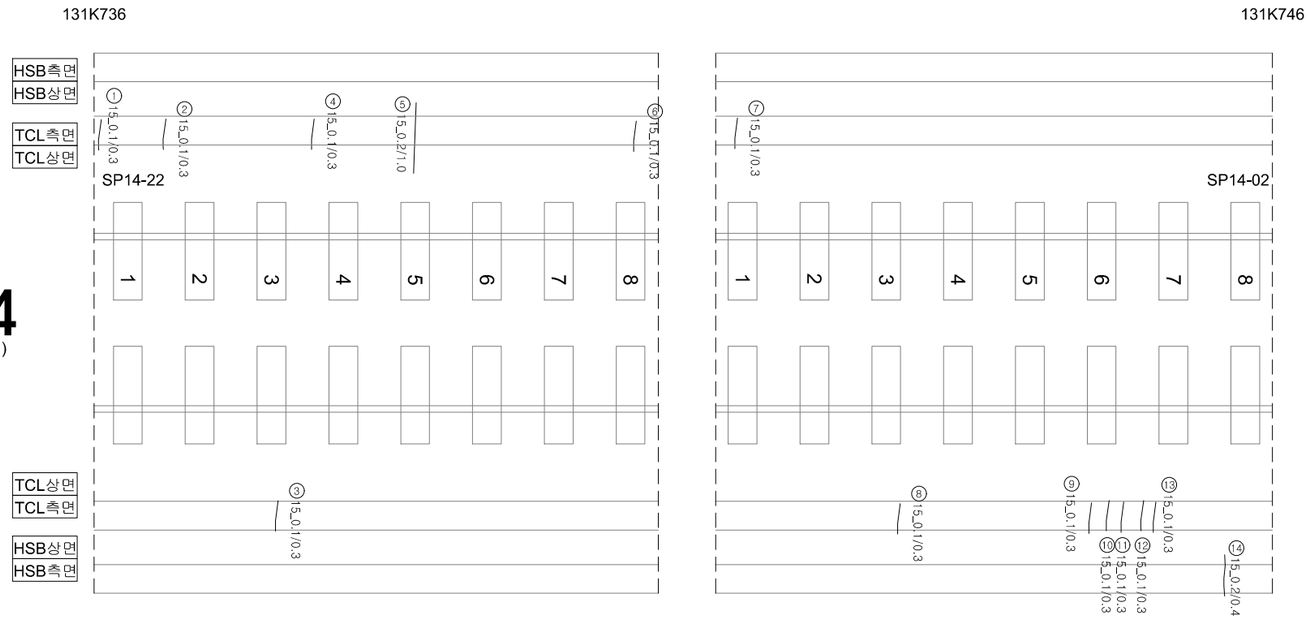
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_375(131.736~131.746)

호남고속선 읍지천교_토공노반_375(131.736~131.746km, L=10m)

부본선_T4



T4
(상행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								
8	균열	0.1	㎜	0.1	m								
9	균열	0.1	㎜	0.1	m								
10	균열	0.1	㎜	0.1	m								
11	균열	0.1	㎜	0.1	m								
12	균열	0.1	㎜	0.1	m								
13	균열	0.1	㎜	0.1	m								
14	균열	0.2	㎜	0.2	m								

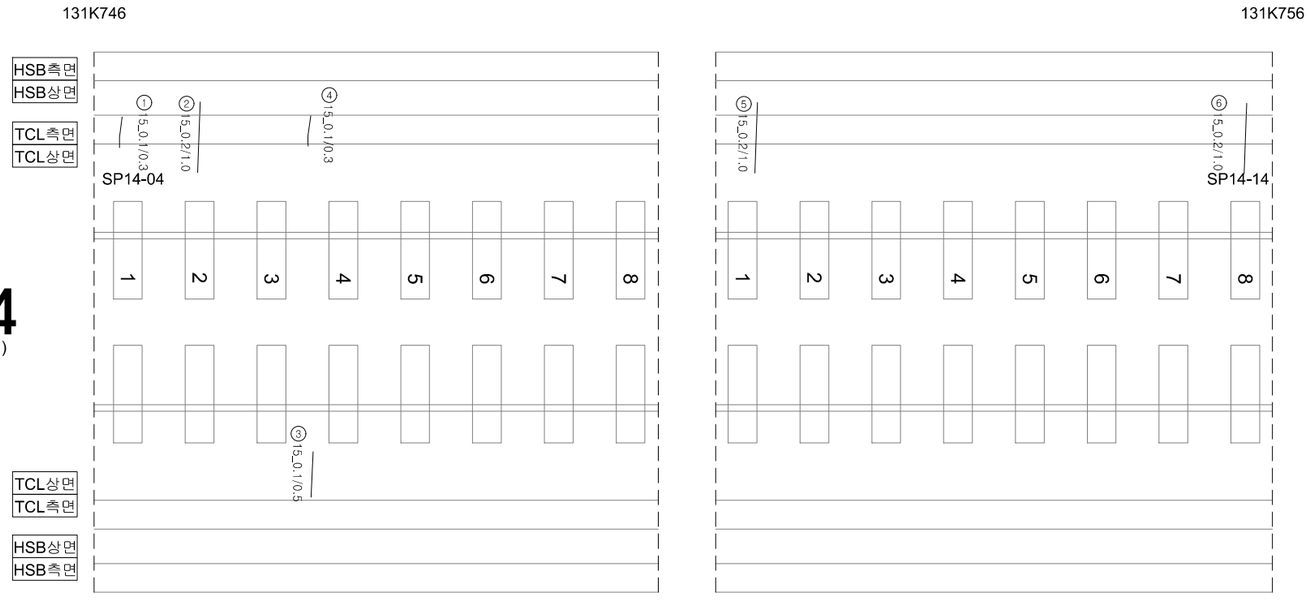
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_376(131.746~131.756km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_376(131.746~131.756)

부본선_T4

T4
(상행)



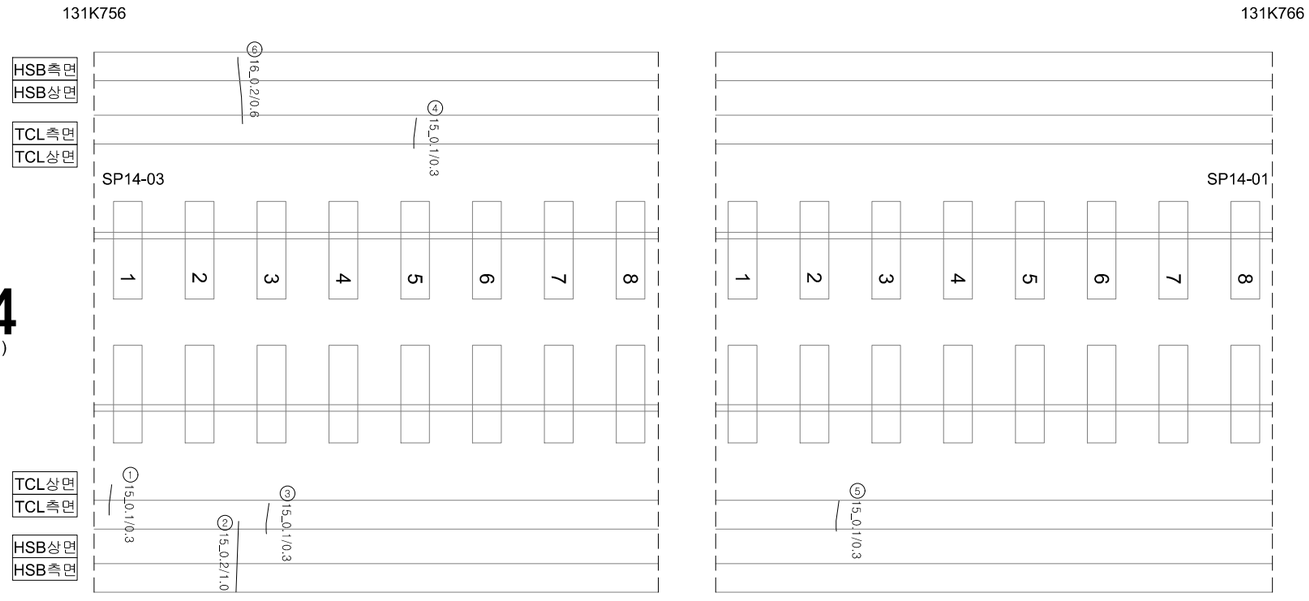
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_377(131.756~131.766km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_377(131.756~131.766)

부본선_T4



T4
(상행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								

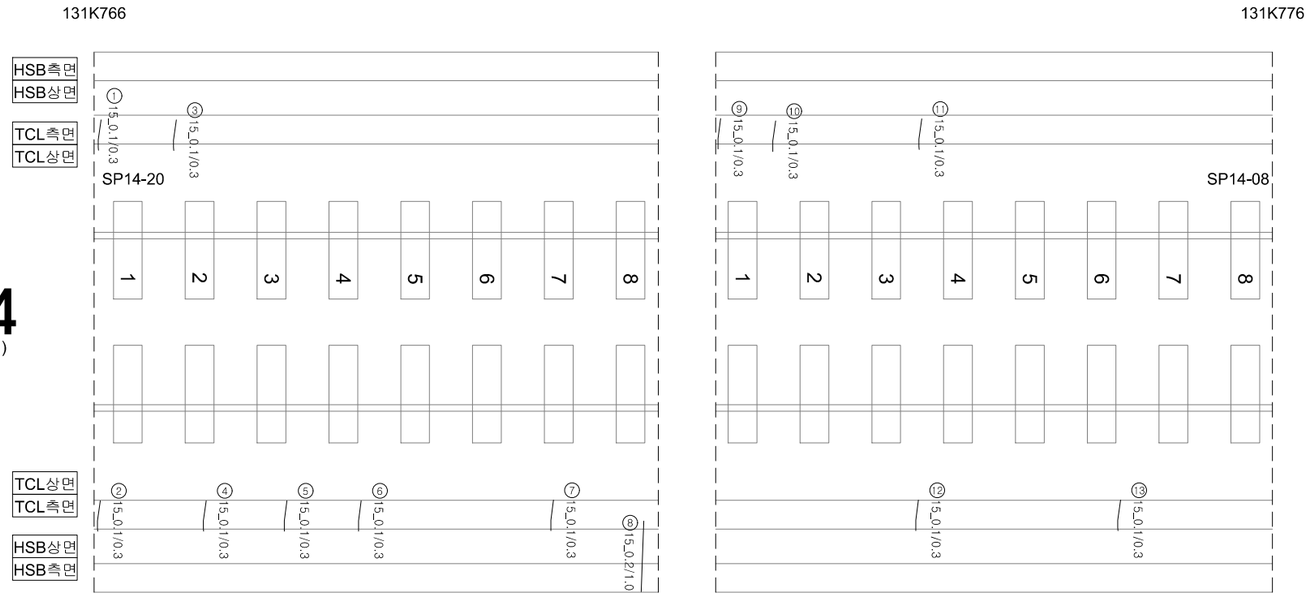
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_378(131.766~131.776km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_378(131.766~131.776)

부본선_T4

T4
(상행)



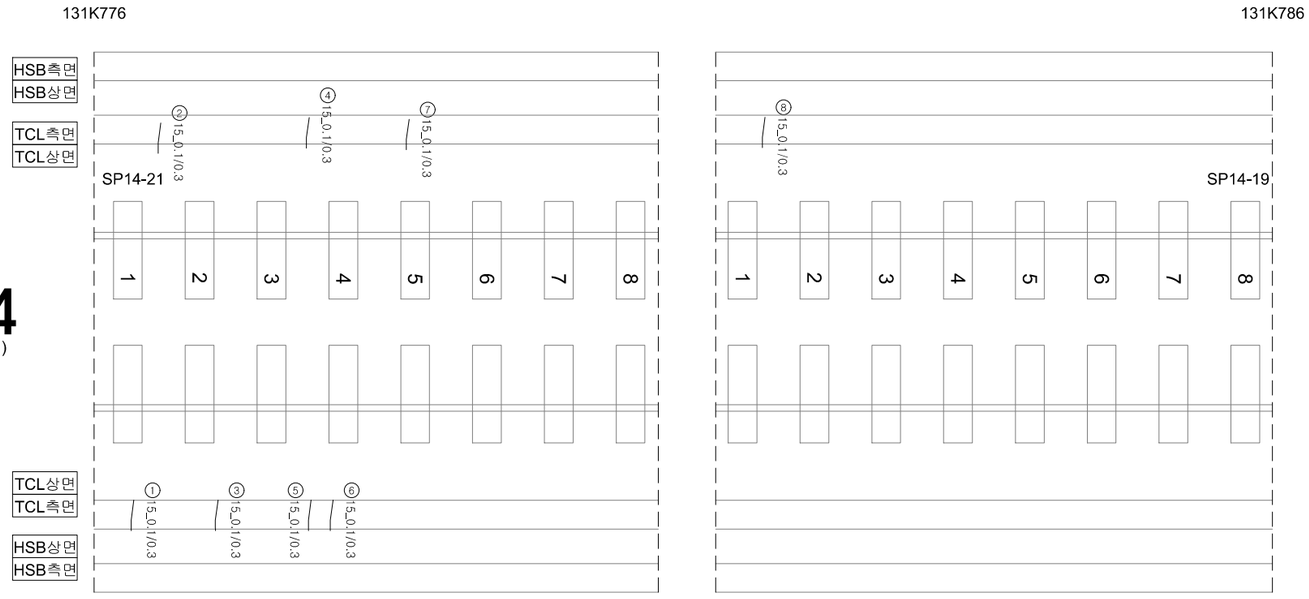
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								
8	균열	0.2	㎜	0.2	m								
9	균열	0.1	㎜	0.1	m								
10	균열	0.1	㎜	0.1	m								
11	균열	0.1	㎜	0.1	m								
12	균열	0.1	㎜	0.1	m								
13	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_379(131.776~131.786km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_379(131.776~131.786)

부본선_T4



T4
(상행)

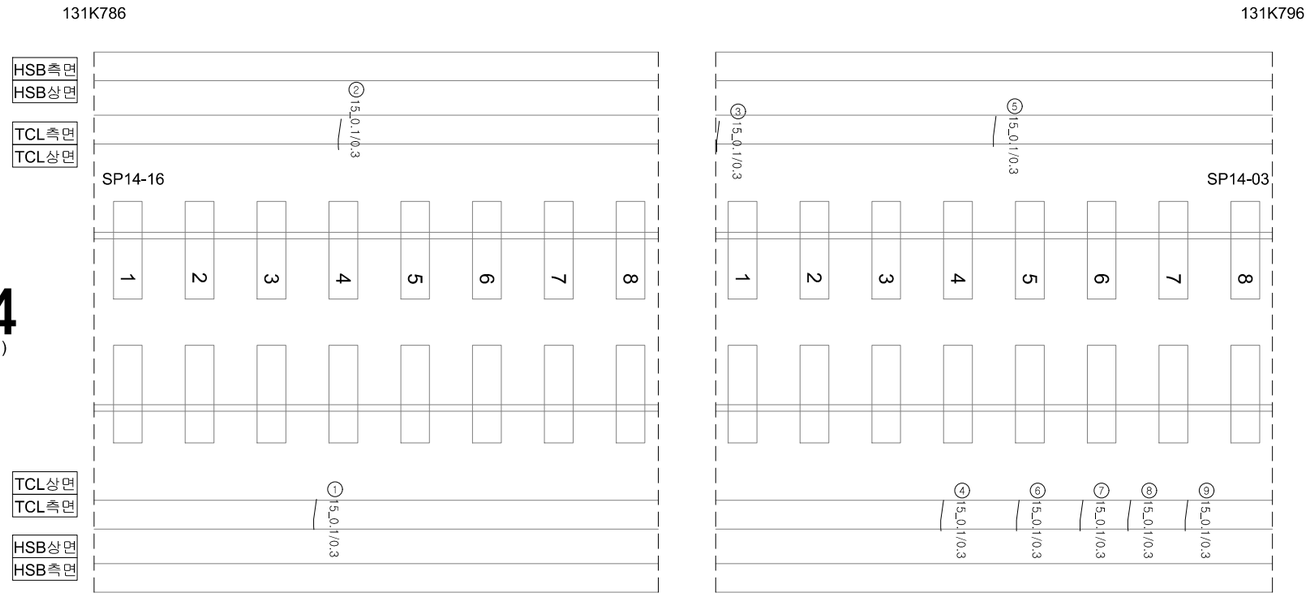
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								
8	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_380(131.786~131.796km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_380(131.786~131.796)

부본선_T4



T4
(상행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								
8	균열	0.1	㎜	0.1	m								
9	균열	0.1	㎜	0.1	m								

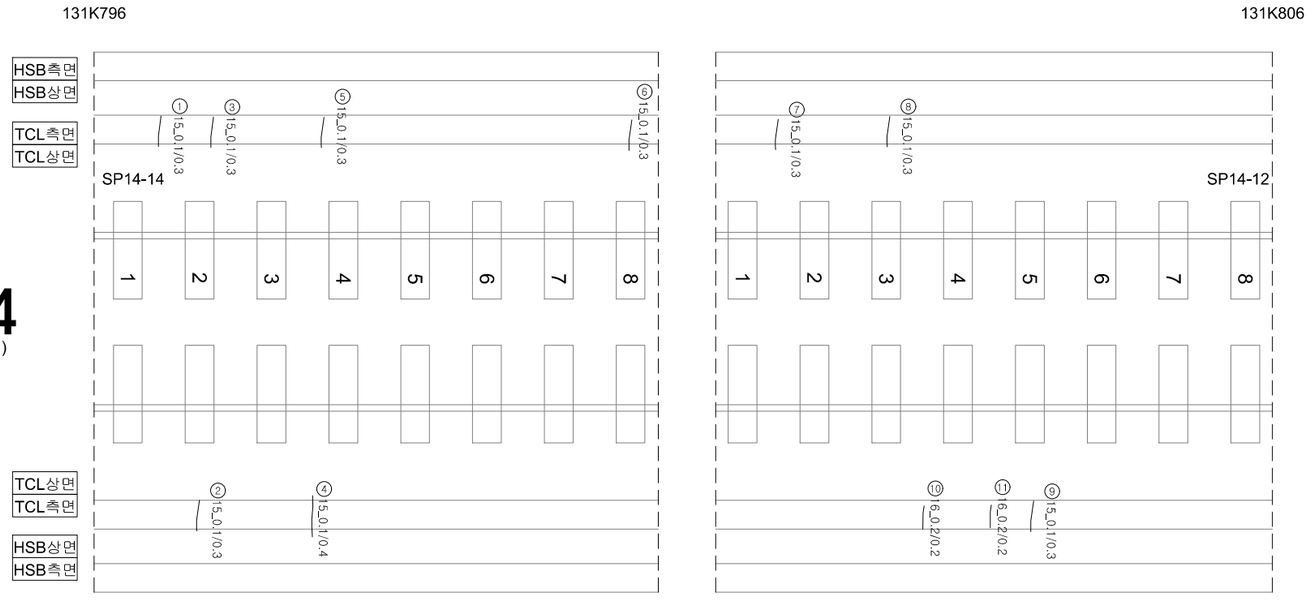
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열					
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자						
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리		
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출		
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부		
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리		

호남고속선 읍지천교_토공노반_381(131.796~131.806km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_381(131.796~131.806)

부본선_T4

T4
(상행)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								
8	균열	0.1	㎜	0.1	m								
9	균열	0.1	㎜	0.1	m								
10	균열	0.2	㎜	0.2	m								
11	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_382(131.806~131.816km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_382(131.806~131.816)

부본선_T4

132K806 131K816

HSB측면
HSB상면
TCL측면
TCL상면

SP14-08 SP14-20

② 15_0.1/0.3 ③ 15_0.1/0.3

1 2 3 4 5 6 7 8

T4
(상행)

TCL상면
TCL측면
HSB상면
HSB측면

① 15_0.1/0.3

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								

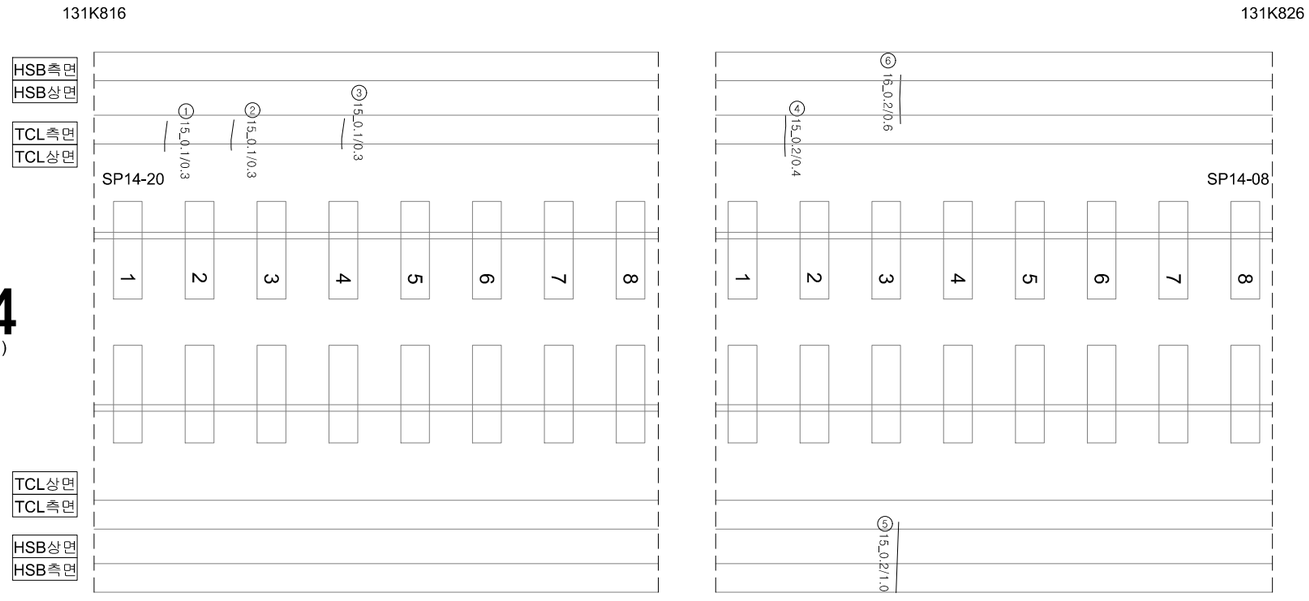
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_383(131.816~131.826km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_383(131.816~131.826)

부본선_T4

T4
(상행)



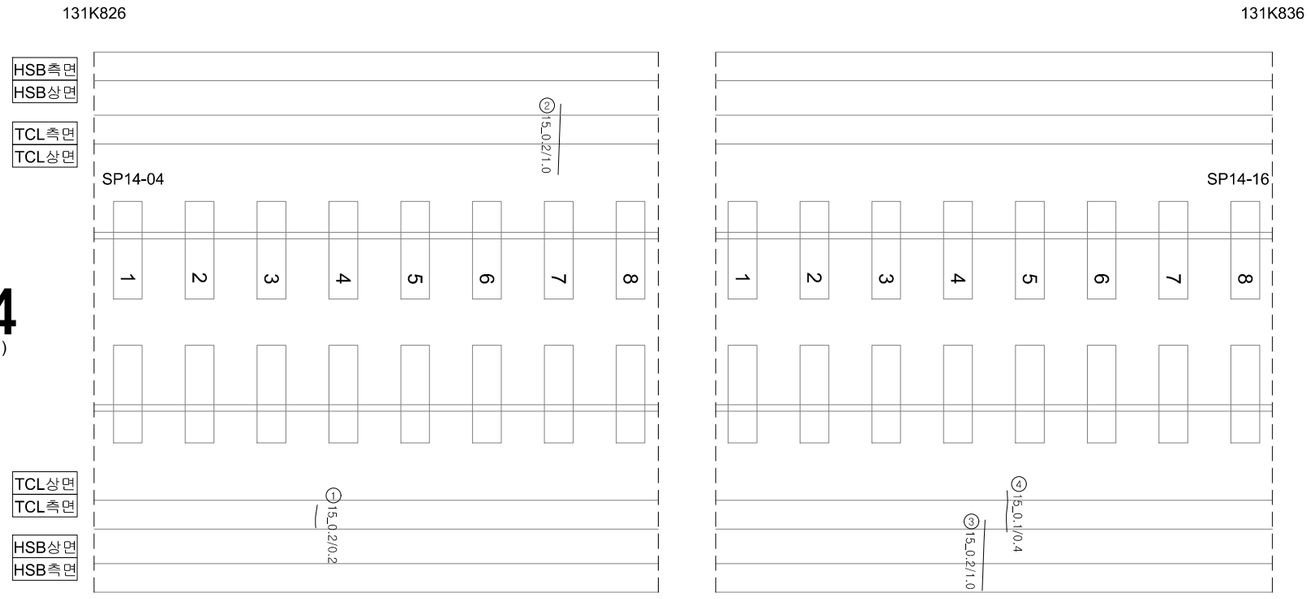
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_384(131.826~131.836km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_384(131.826~131.836)

부본선_T4



T4
(상행)

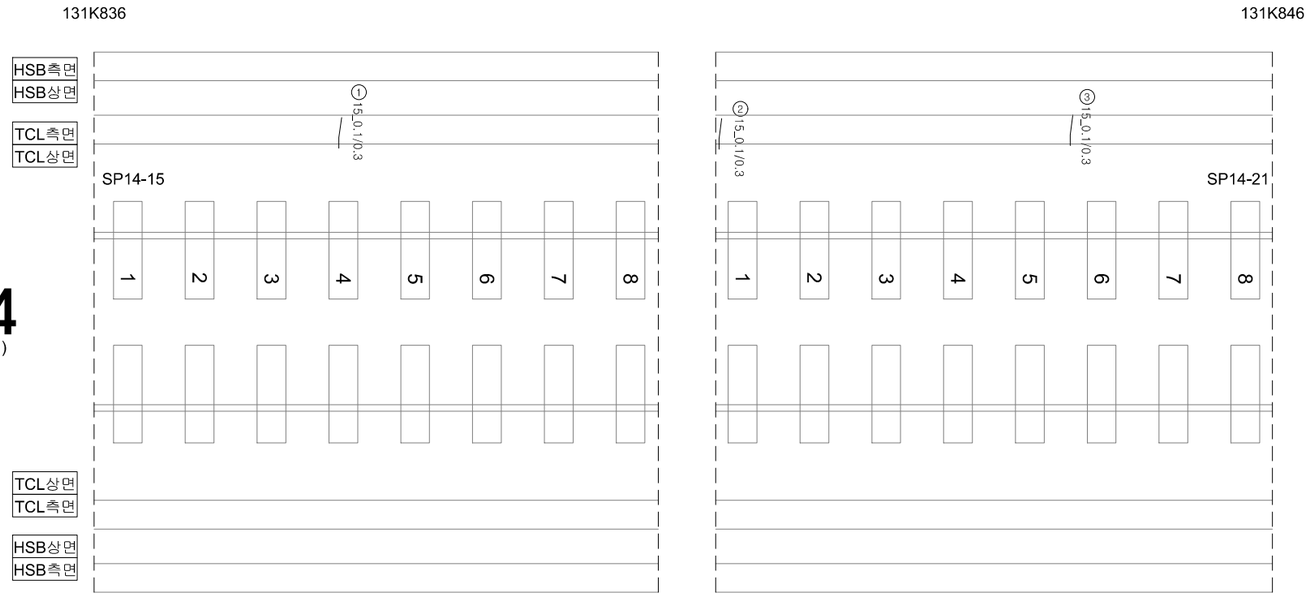
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_385(131.836~131.846km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_385(131.836~131.846)

부본선_T4



T4
(상행)

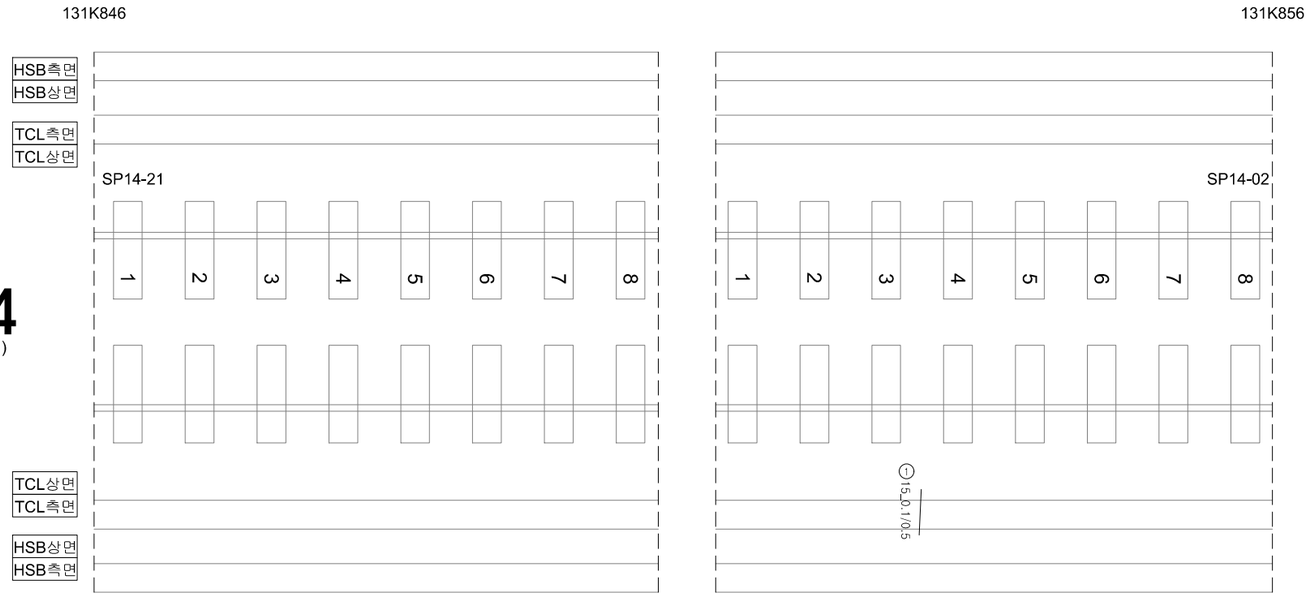
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_386(131.846~131.856km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_386(131.846~131.856)

부본선_T4



T4
(상행)

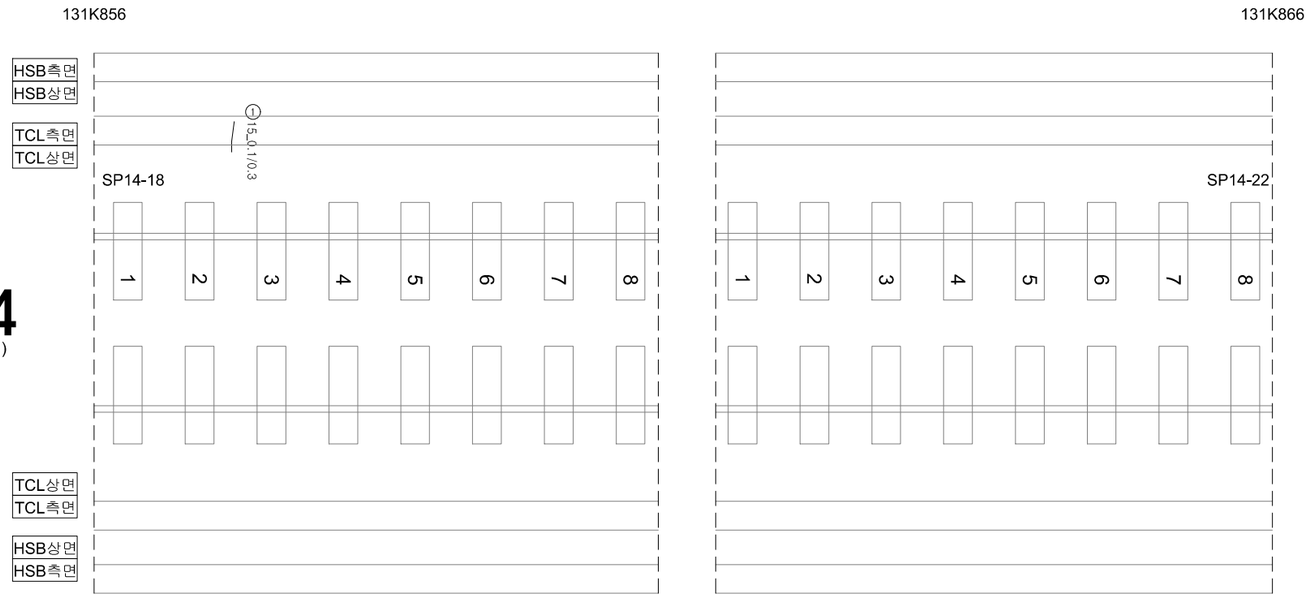
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_387(131.856~131.866km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_387(131.856~131.866)

부본선_T4



T4
(상행)

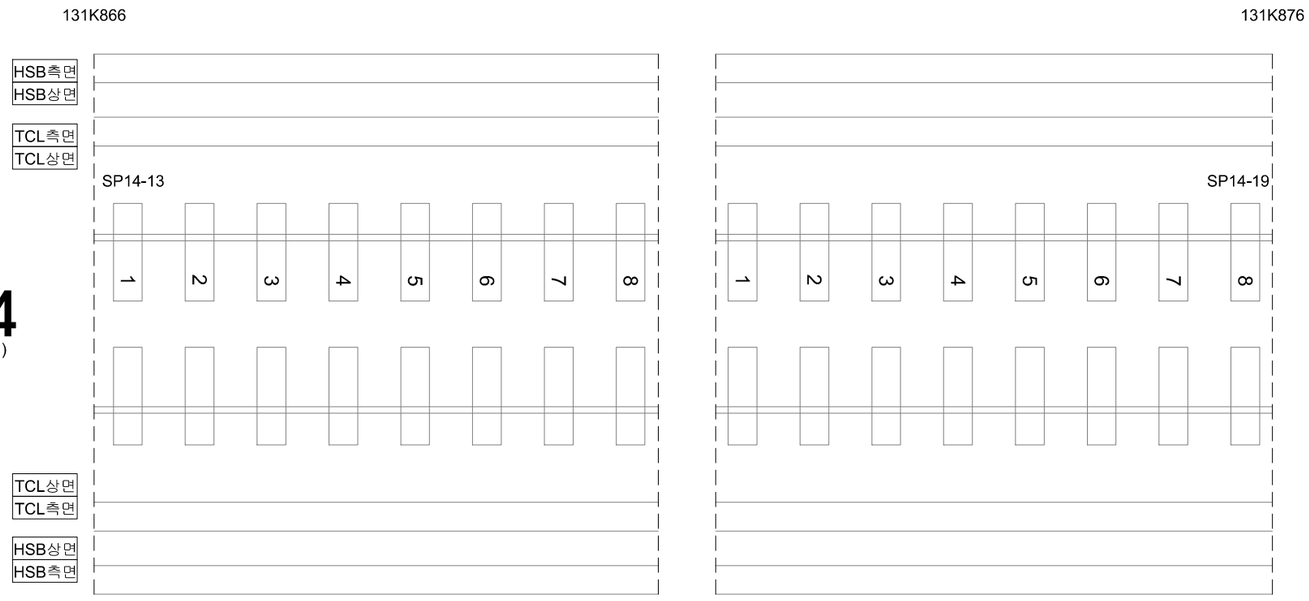
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_388(131.866~131.876km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_388(131.866~131.876)

부본선_T4



T4
(상행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균 열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리		
					0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출		
					0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부		
					1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리		

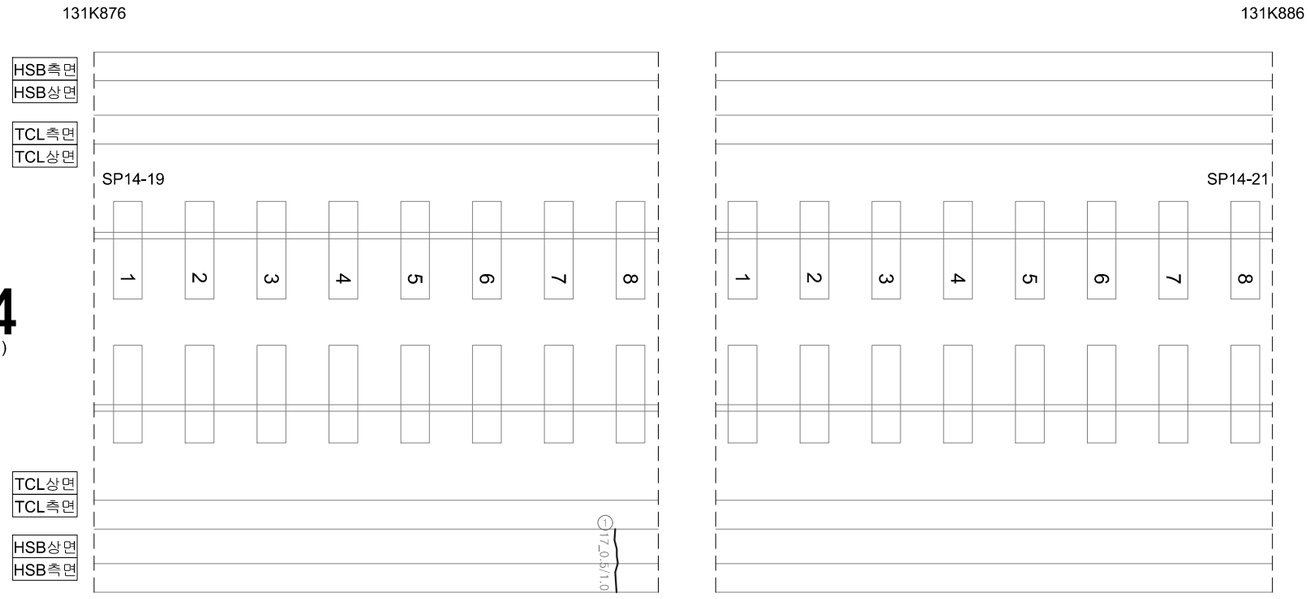
호남고속선 읍지천교_토공노반_389(131.876~131.886km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_389(131.876~131.886)

부본선_T4

T4
(상행)

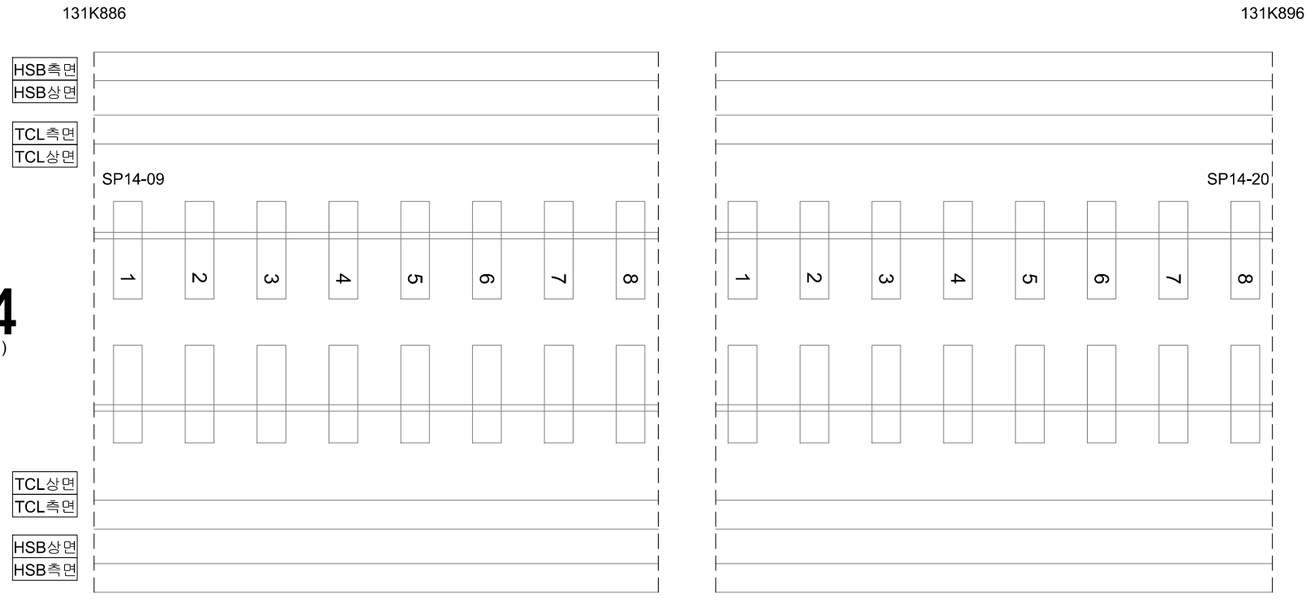


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.5	㎜	1.0	m								

호남고속선 읍지천교_토공노반_390(131.886~131.896km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_390(131.886~131.896)

부본선_T4



T4
(상행)

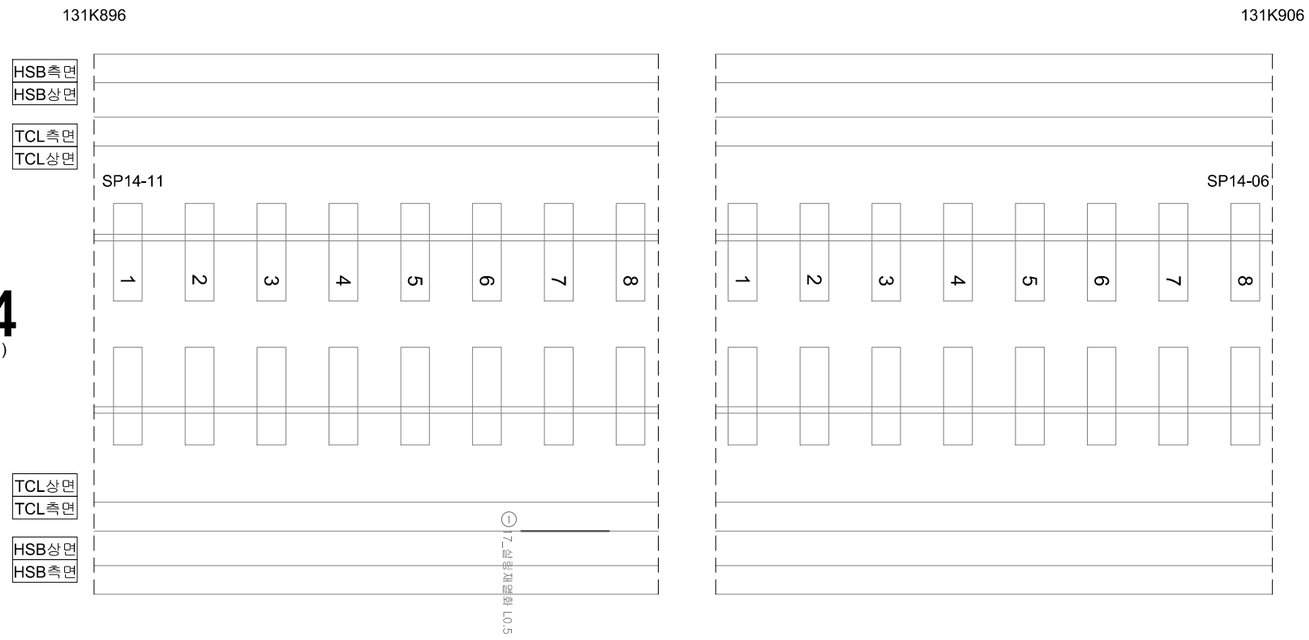
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균 열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0	(0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리		재료분리
					0.4/2.0	(0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열		철근노출
					0.6/2.0	(0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손		누수,습윤부
					1.0/2.0	(1.0㎜이상 : 분홍색)	백태		시공이음분리,충분리

호남고속선 읍지천교_토공노반_391(131.896~131.906km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_391(131.896~131.906)

부본선_T4



T4
(상행)

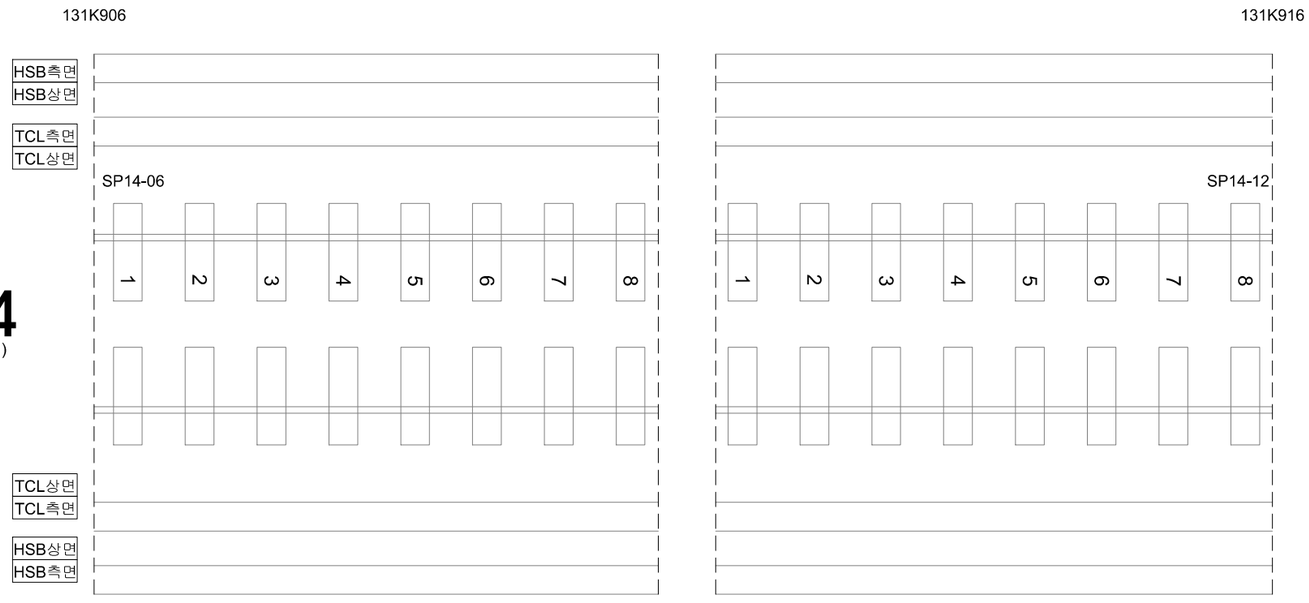
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	실링재 열화			0.5	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_392(131.906~131.916km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_392(131.906~131.916)

부본선_T4



T4
(상행)

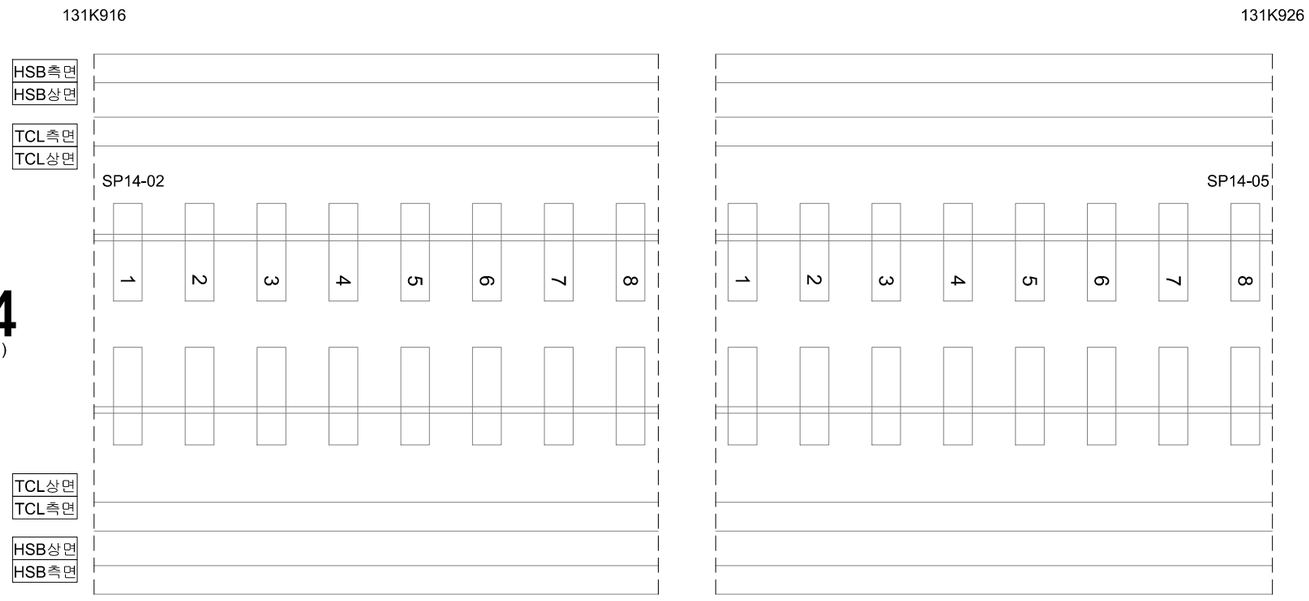
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균 열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리		
					0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출		
					0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부		
					1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리		

호남고속선 읍지천교_토공노반_393(131.916~131.926km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_393(131.916~131.926)

부본선_T4



T4
(상행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

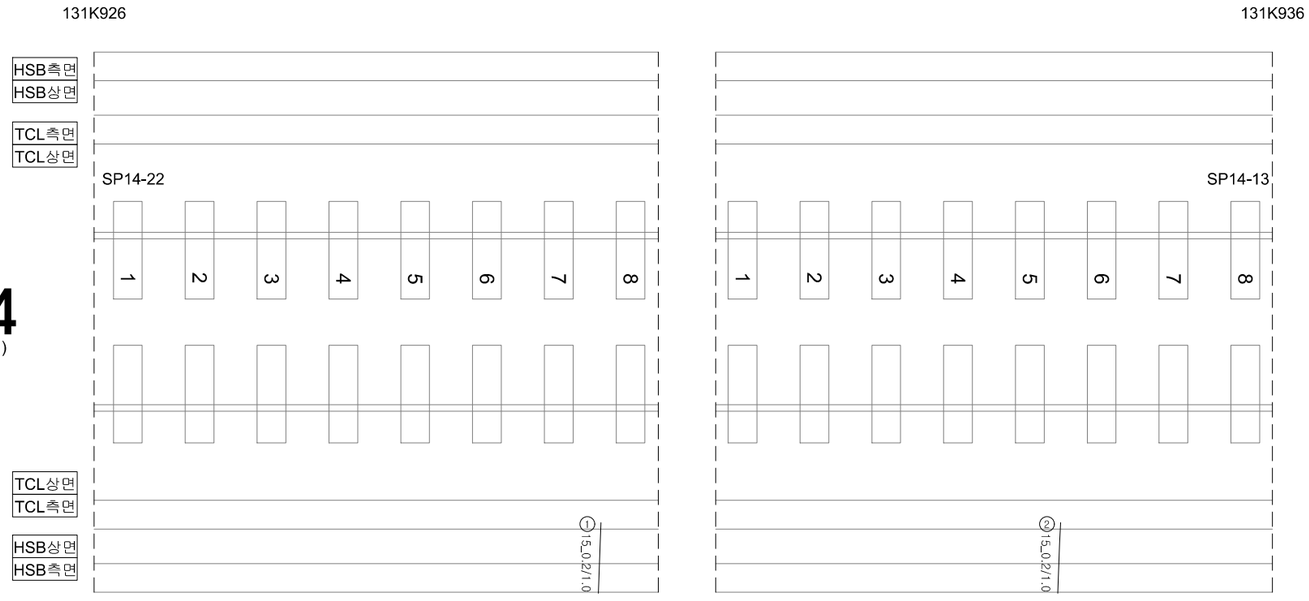
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균 열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리		
					0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출		
					0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부		
					1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리		

호남고속선 읍지천교_토공노반_394(131.926~131.936km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_394(131.926~131.936)

부본선_T4

T4
(상행)



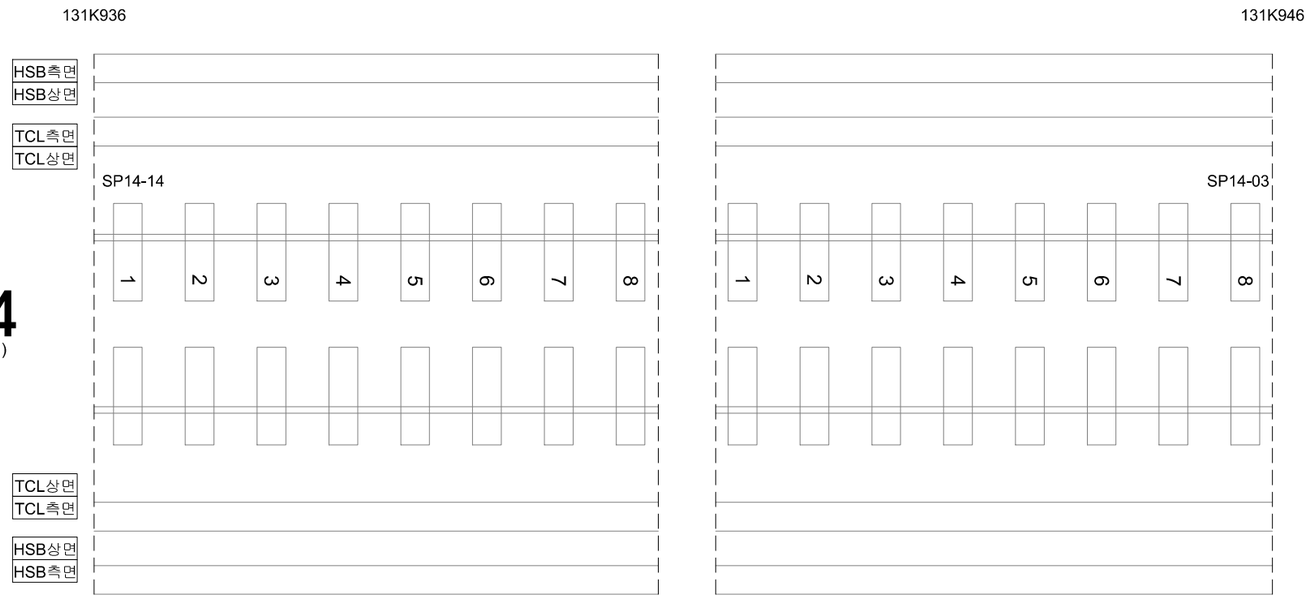
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_395(131.936~131.946km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_395(131.936~131.946)

부본선_T4



T4
(상행)

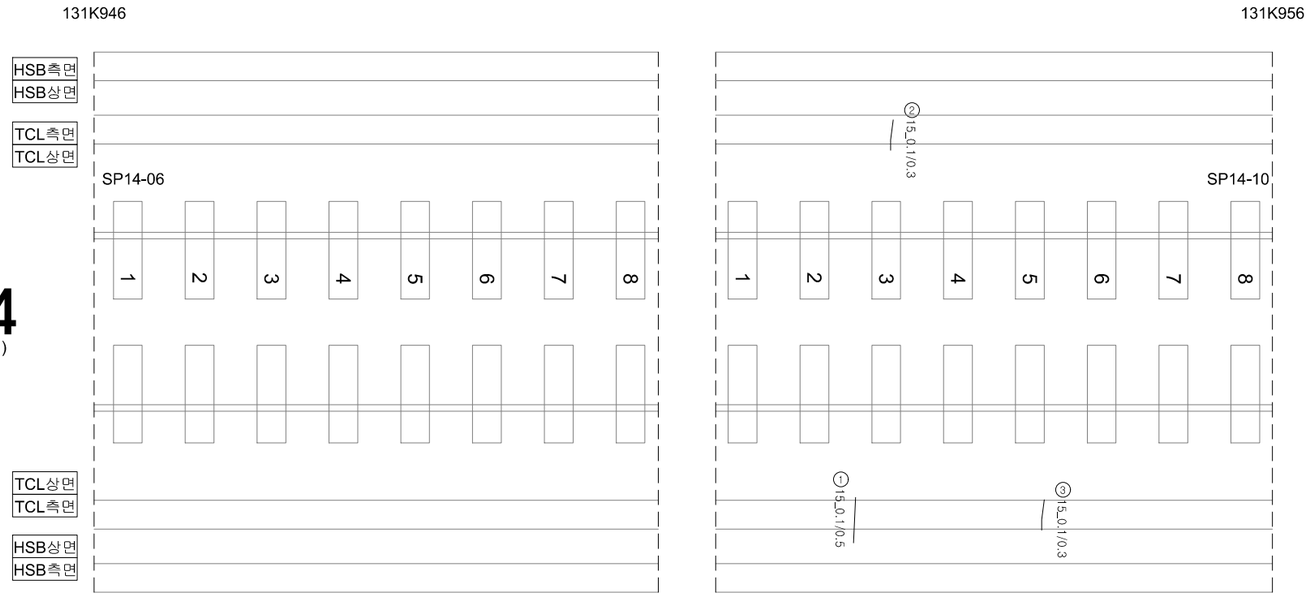
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균 열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리		
					0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출		
					0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부		
					1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리		

호남고속선 읍지천교_토공노반_396(131.946~131.956km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_396(131.946~131.956)

부본선_T4



T4
(상행)

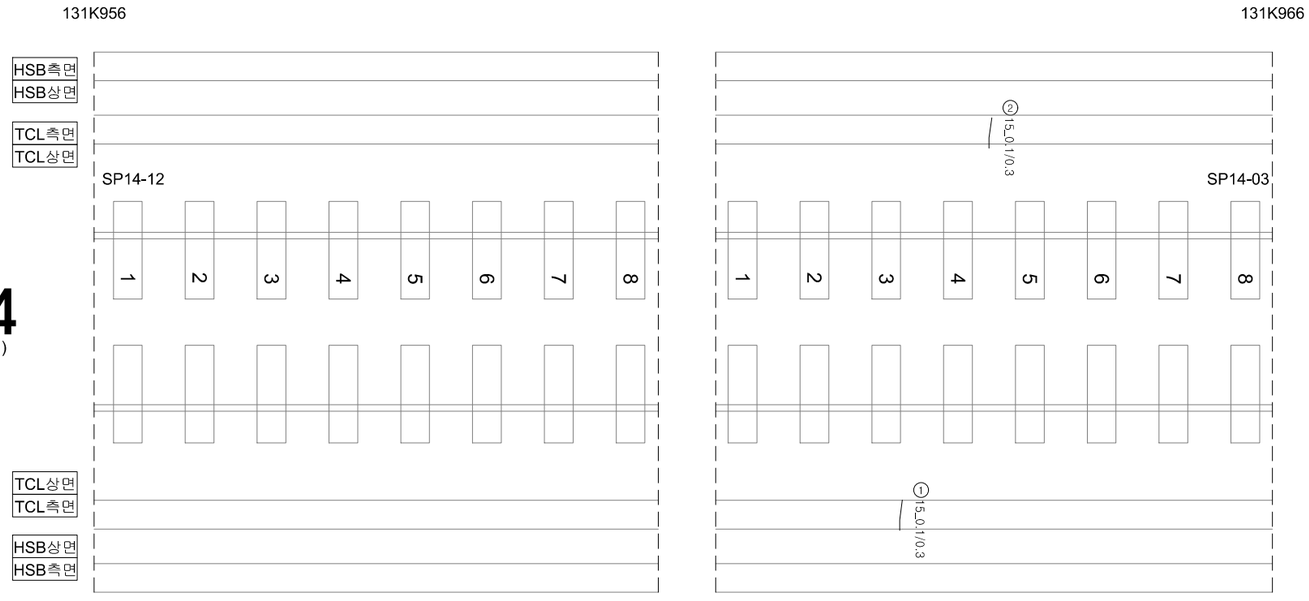
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_397(131.956~131.966km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_397(131.956~131.966)

부본선_T4



T4
(상행)

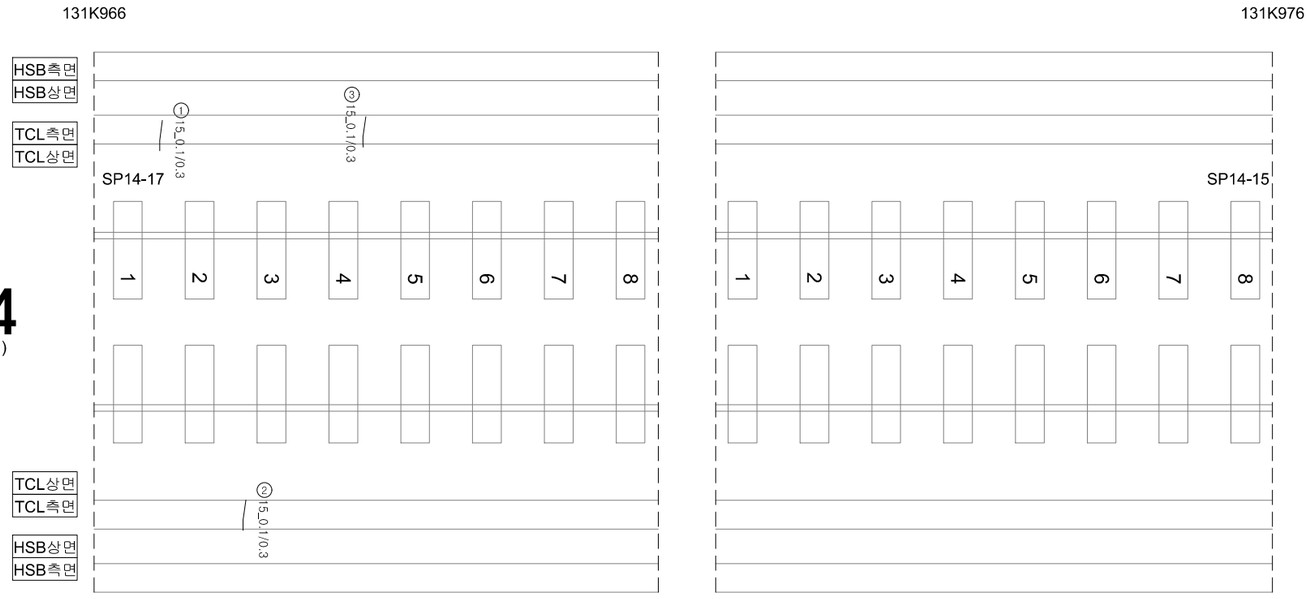
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열					
			과업책임자	분야별책임자						
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리		재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열		철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손		누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태		시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_398(131.966~131.976km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_398(131.966~131.976)

부본선_T4



T4
(상행)

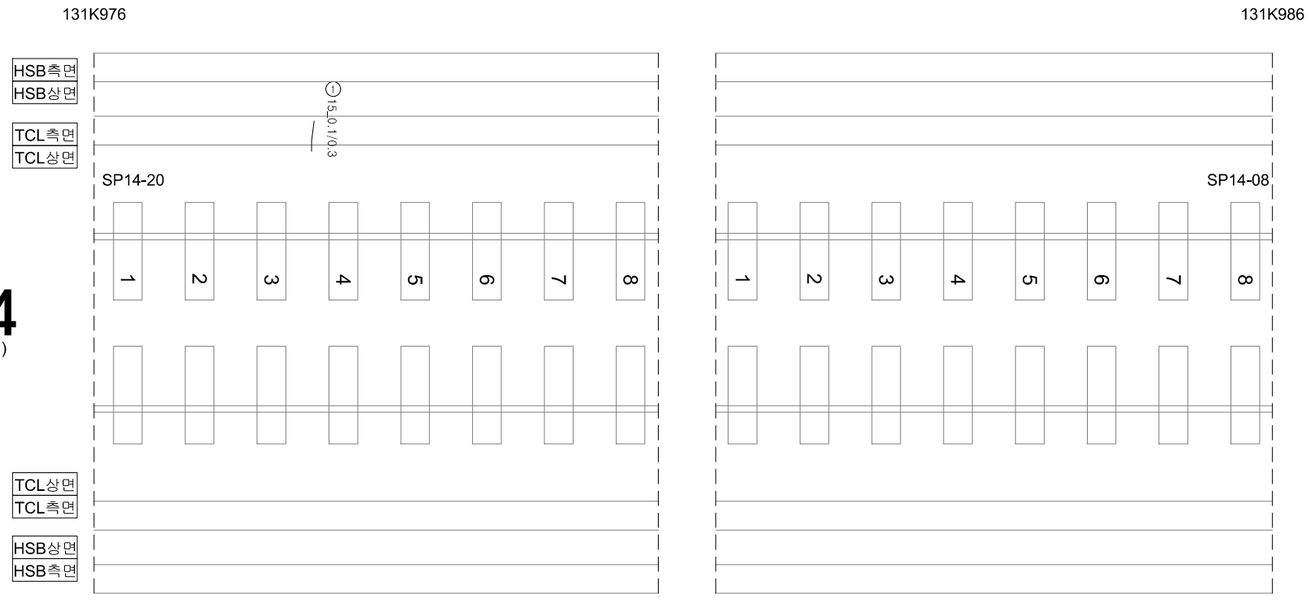
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_399(131.976~131.986km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_399(131.976~131.986)

부본선_T4



T4
(상행)

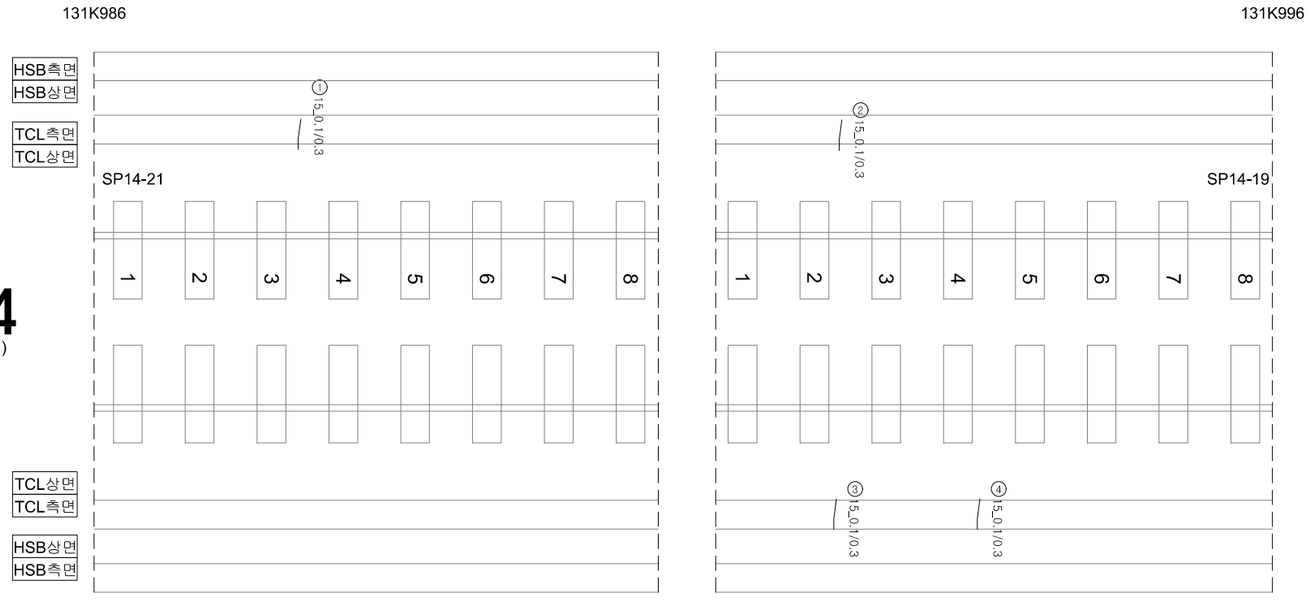
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_400(131.986~131.996km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_400(131.986~131.996)

부본선_T4



T4
(상행)

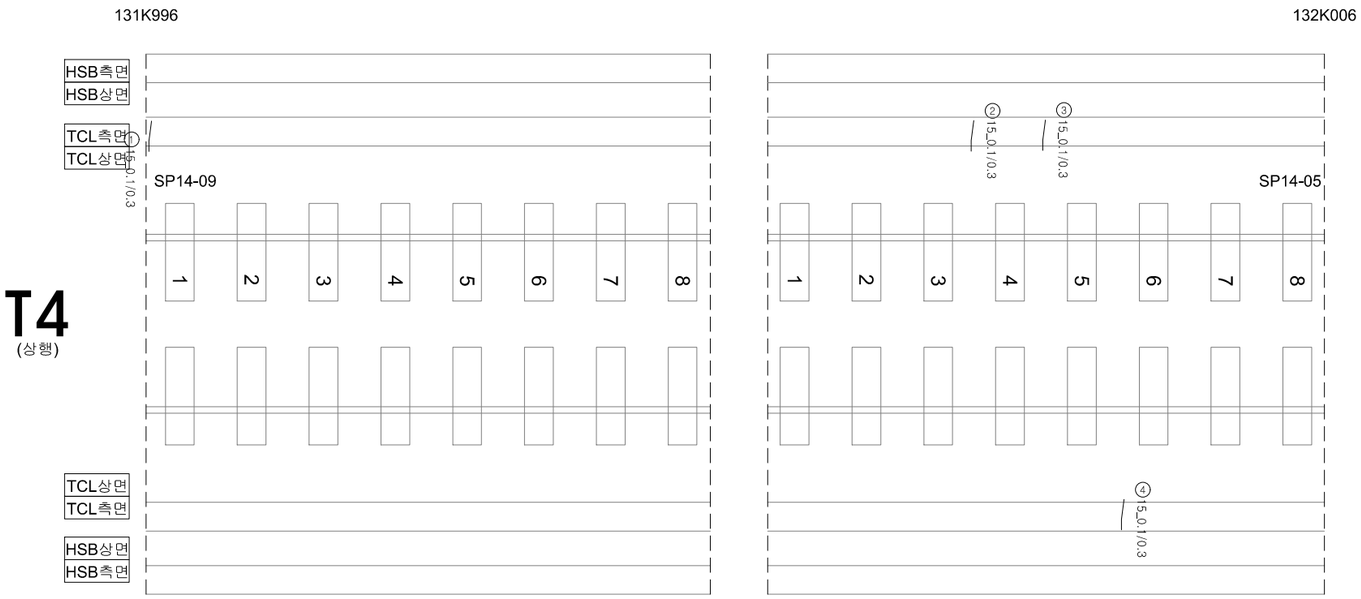
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_401(131.996~132.006km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_401(131.996~132.006)

부본선_T4



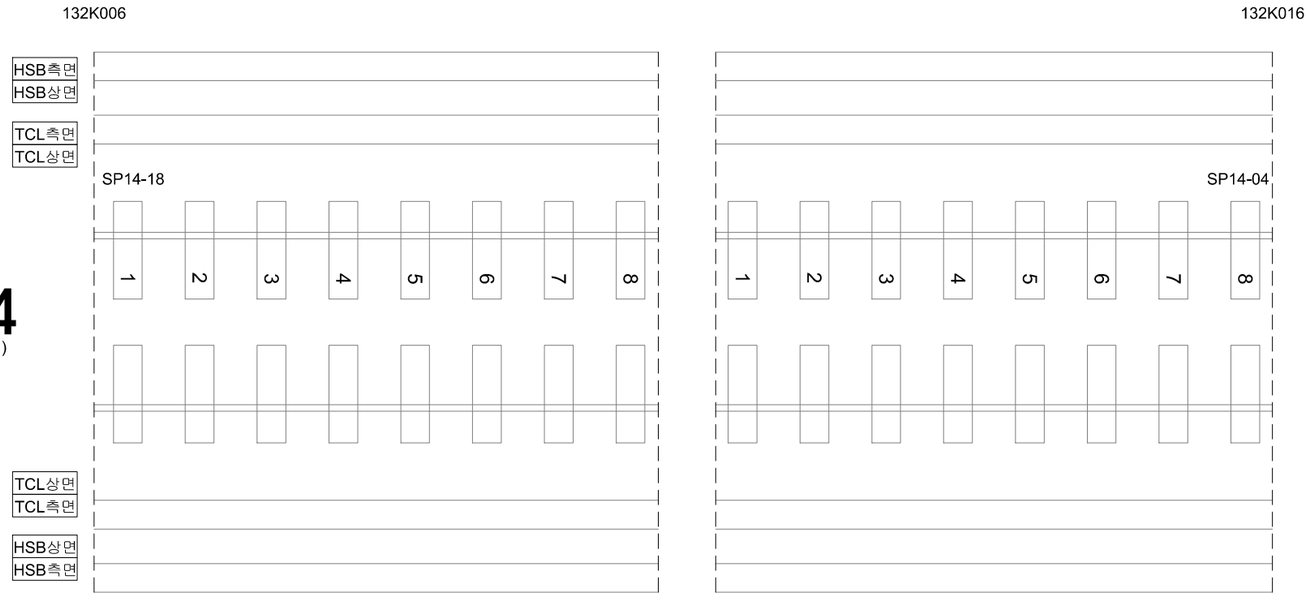
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_402(132.006~132.016km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_402(132.006~132.016)

부본선_T4



T4
(상행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

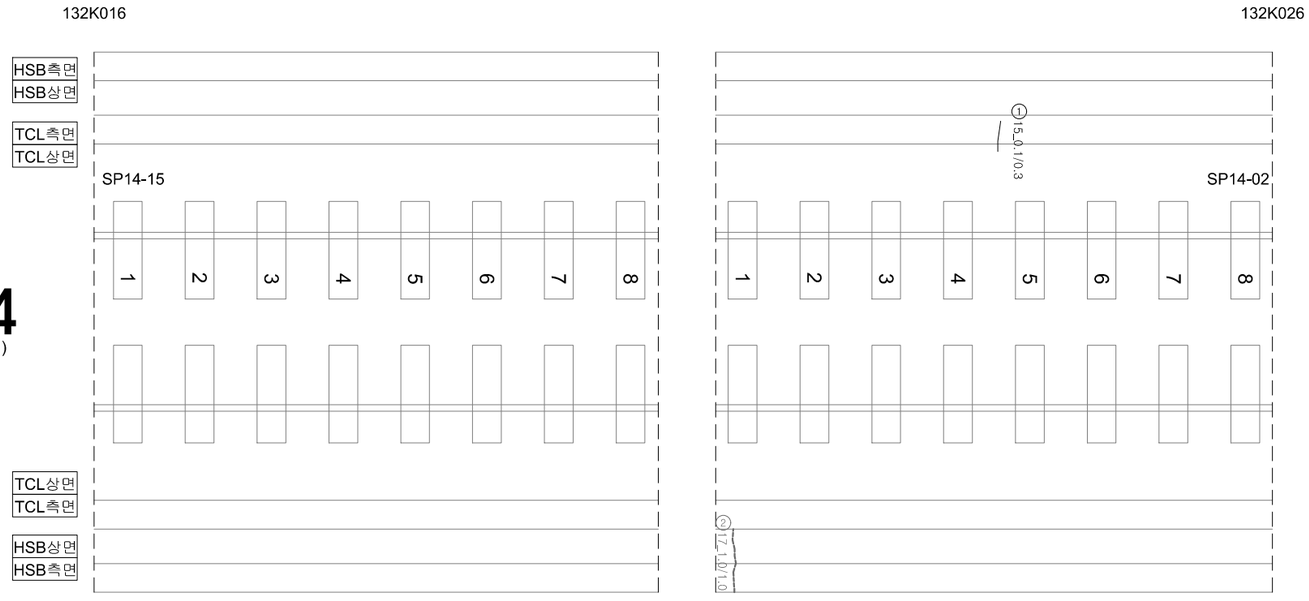
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균 열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리		
					0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출		
					0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부		
					1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리		

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_403(132.016~132.026)

호남고속선 읍지천교_토공노반_403(132.016~132.026km, L=10m)

부본선_T4



T4
(상행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	1.0	㎜	1.0	m								

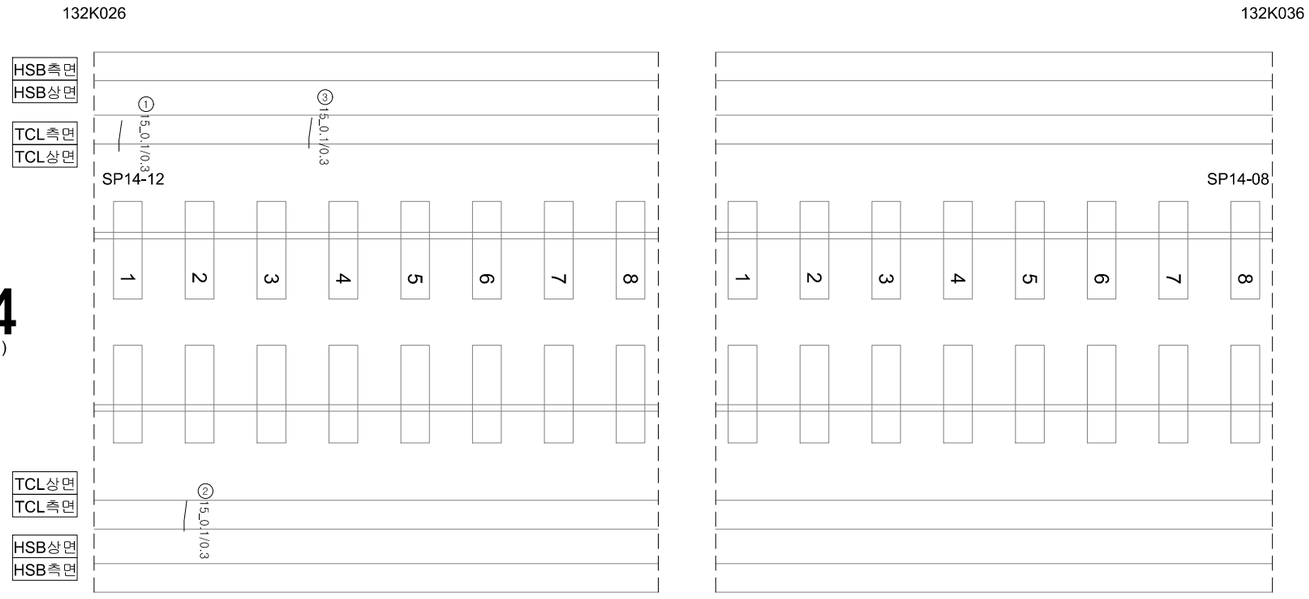
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_404(132.026~132.036km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_404(132.026~132.036)

부본선_T4

T4
(상행)



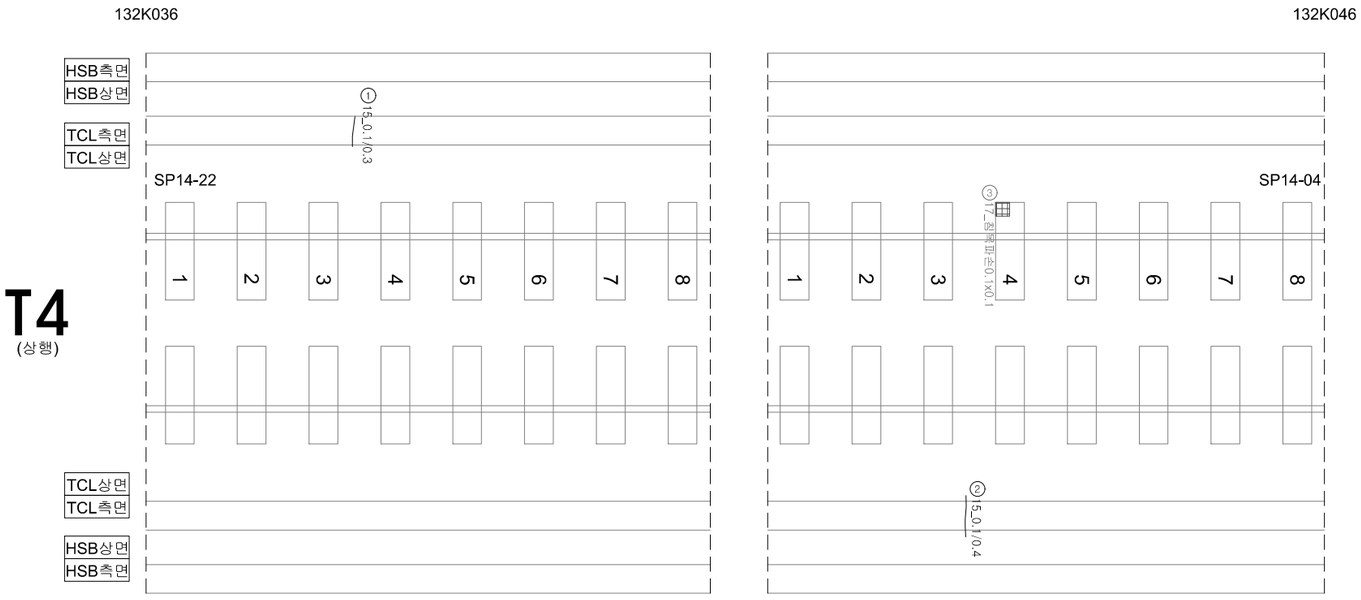
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_405(132.036~132.046km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_405(132.036~132.046)

부본선_T4



T4
(상행)

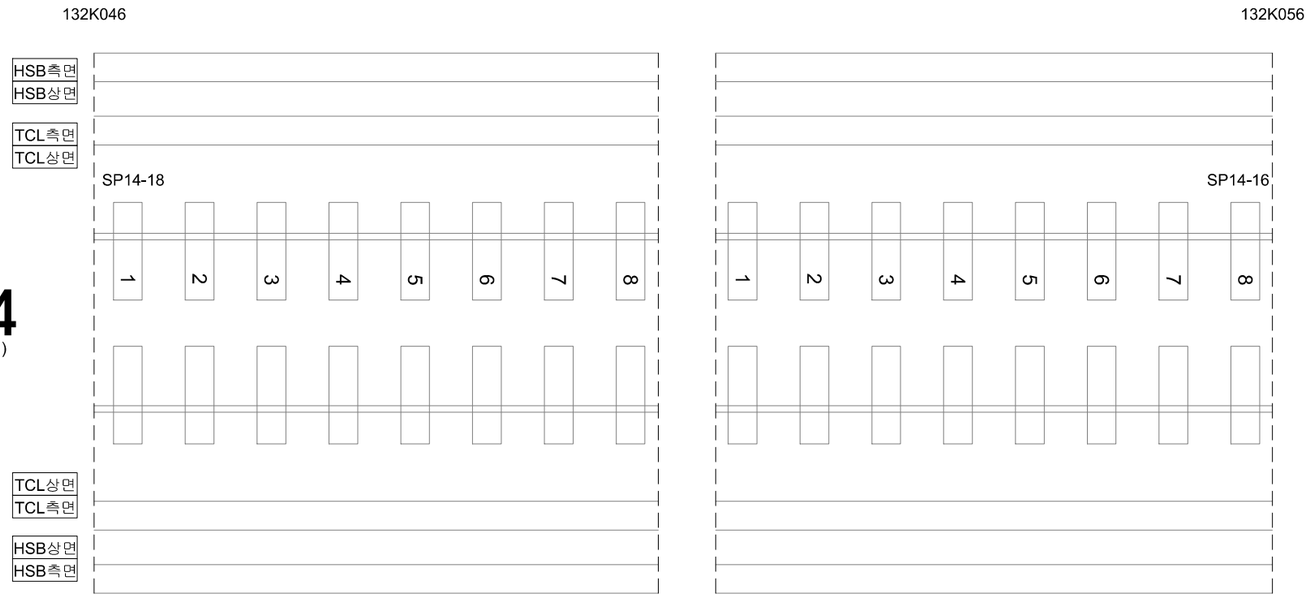
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	철목 파손	0.1	m	0.1	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_406(132.046~132.056km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_406(132.046~132.056)

부본선_T4



T4
(상행)

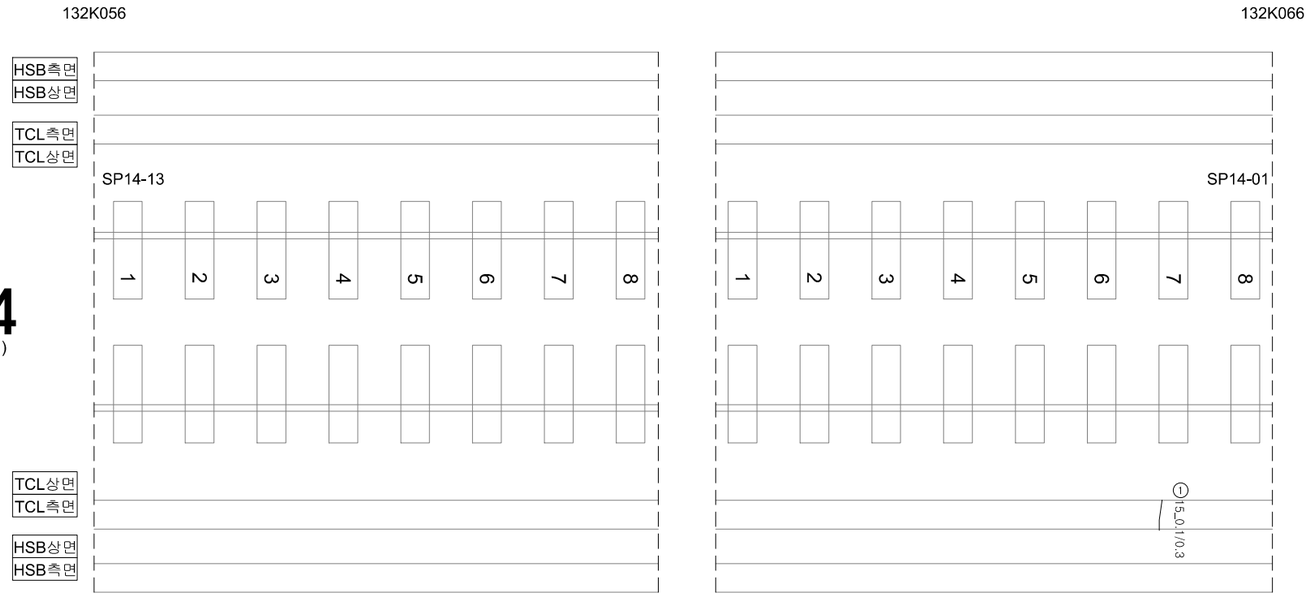
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균 열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0	(0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
					0.4/2.0	(0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
					0.6/2.0	(0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
					1.0/2.0	(1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_407(132.056~132.066km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_407(132.056~132.066)

부본선_T4



T4
(상행)

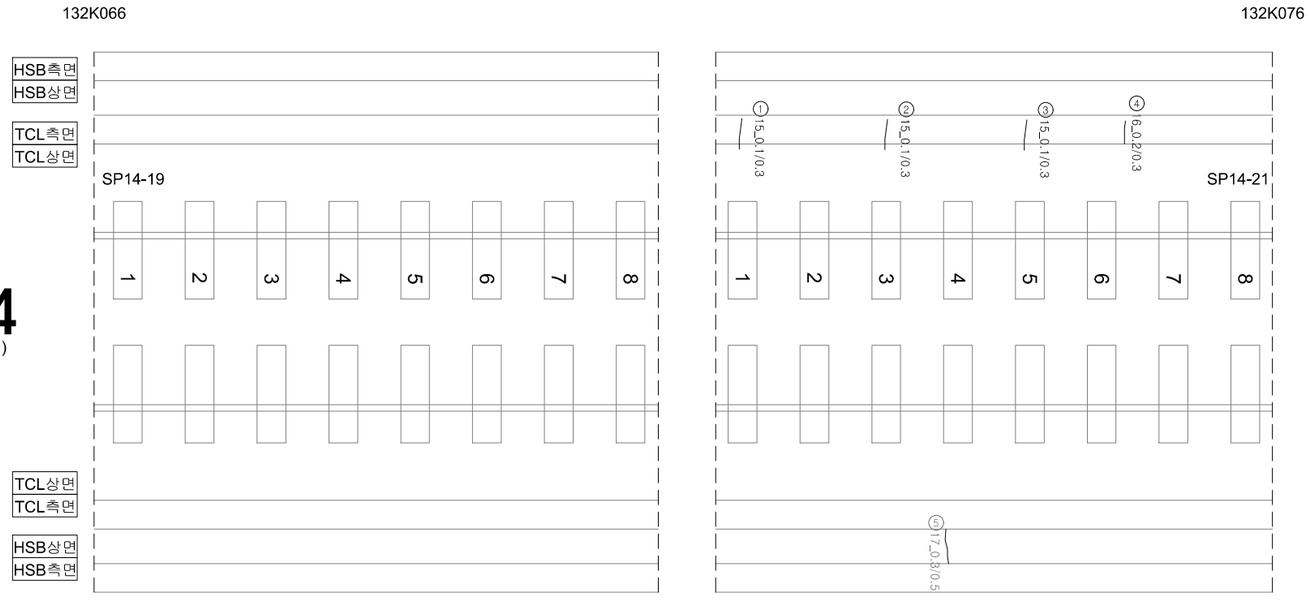
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_408(132.066~132.076km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_408(132.066~132.076)

부본선_T4



T4
(상행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.3	㎜	0.5	m								

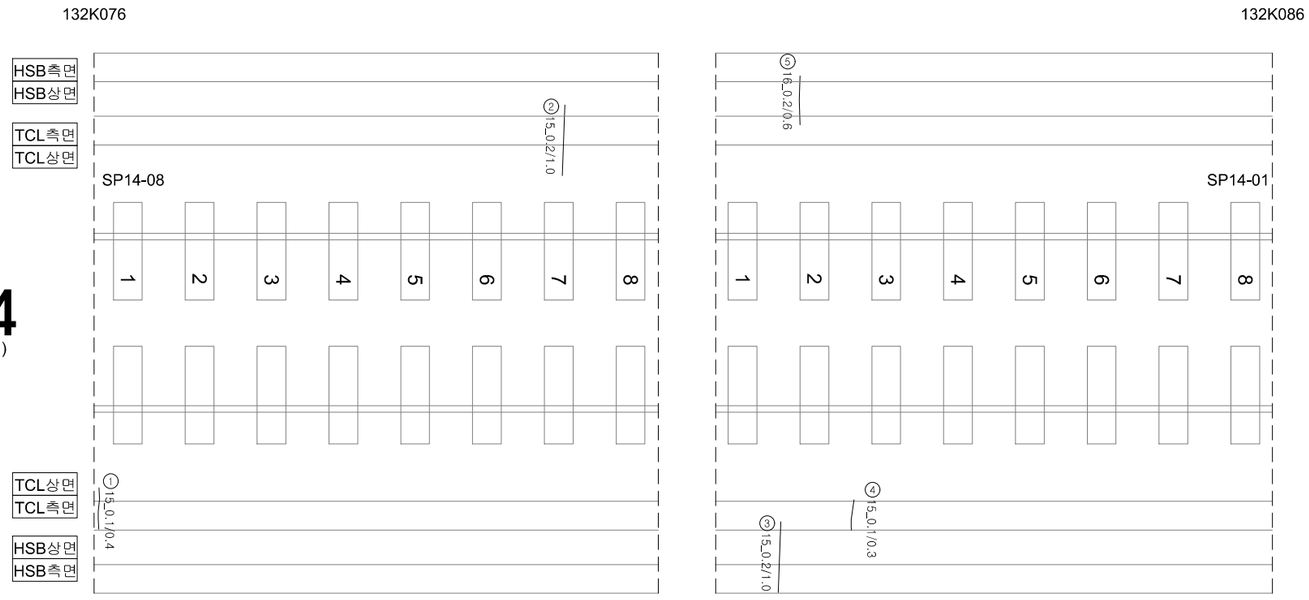
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_409(132.076~132.086)

호남고속선 읍지천교_토공노반_409(132.076~132.086km, L=10m)

부본선_T4



T4
(상행)

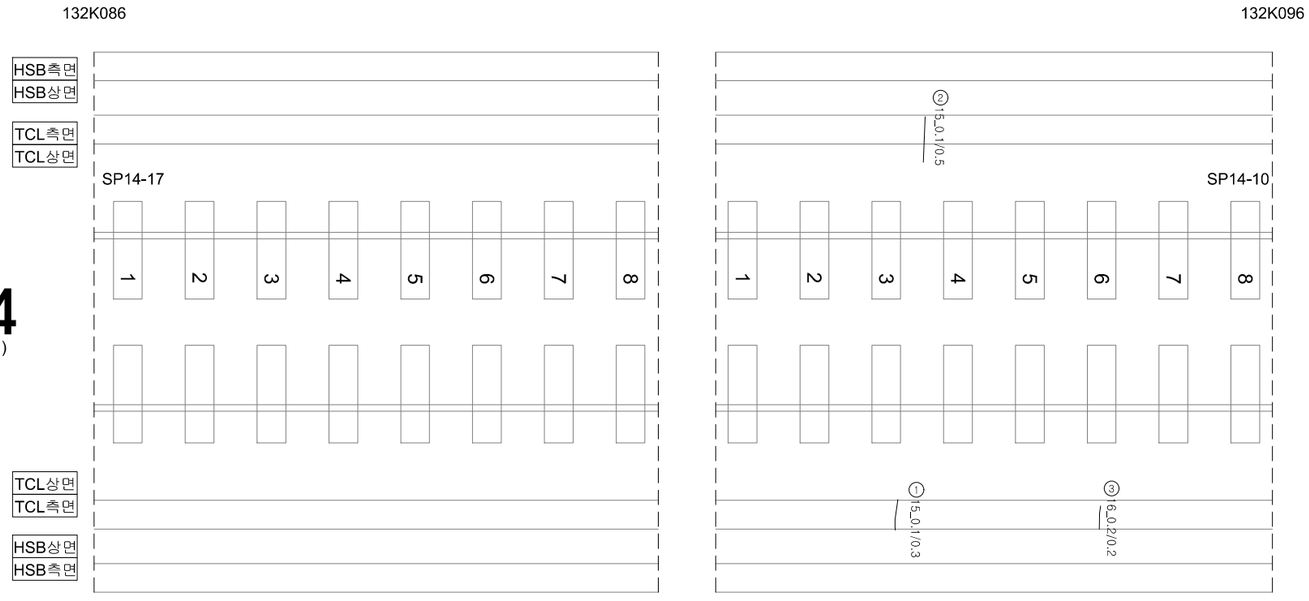
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_410(132.086~132.096km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_410(132.086~132.096)

부본선_T4



T4
(상행)

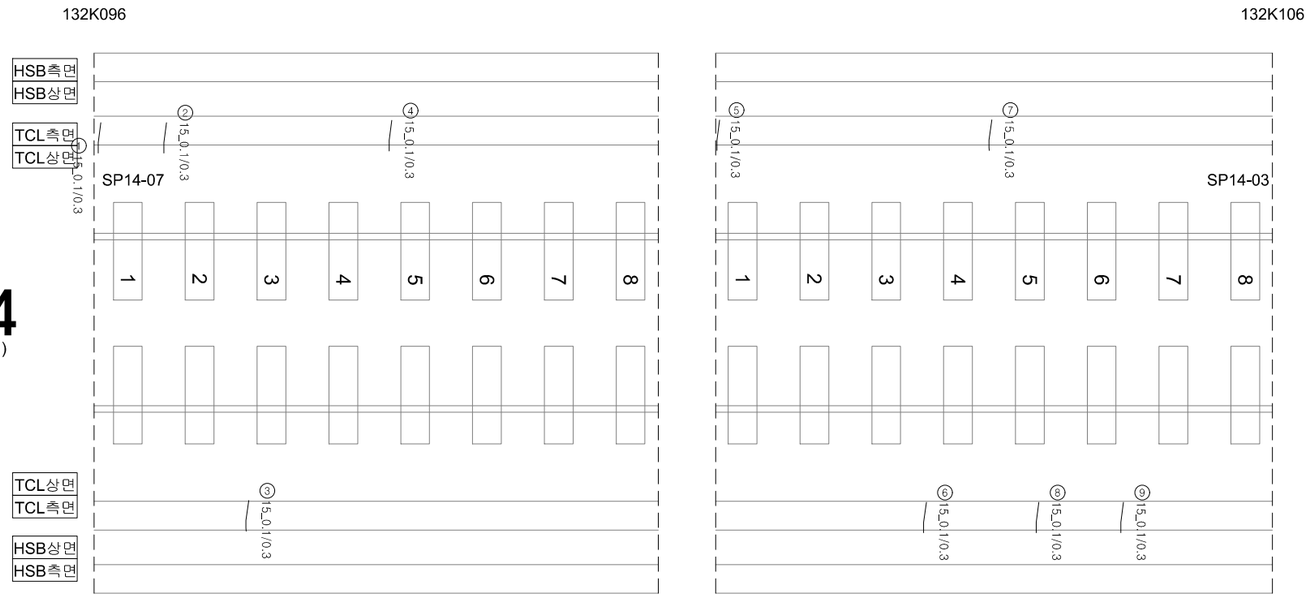
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_411(132.096~132.106km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_411(132.096~132.106)

부본선_T4



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								
8	균열	0.1	㎜	0.1	m								
9	균열	0.1	㎜	0.1	m								

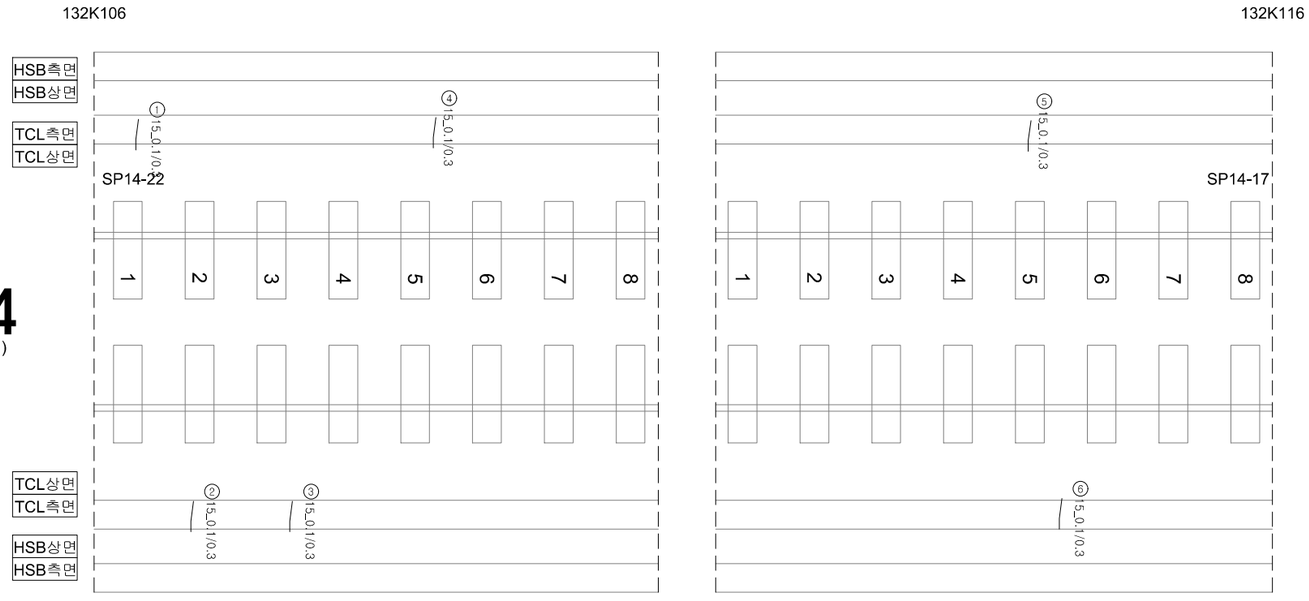
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_412(132.106~132.116km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_412(132.106~132.116)

부본선_T4

T4
(상행)



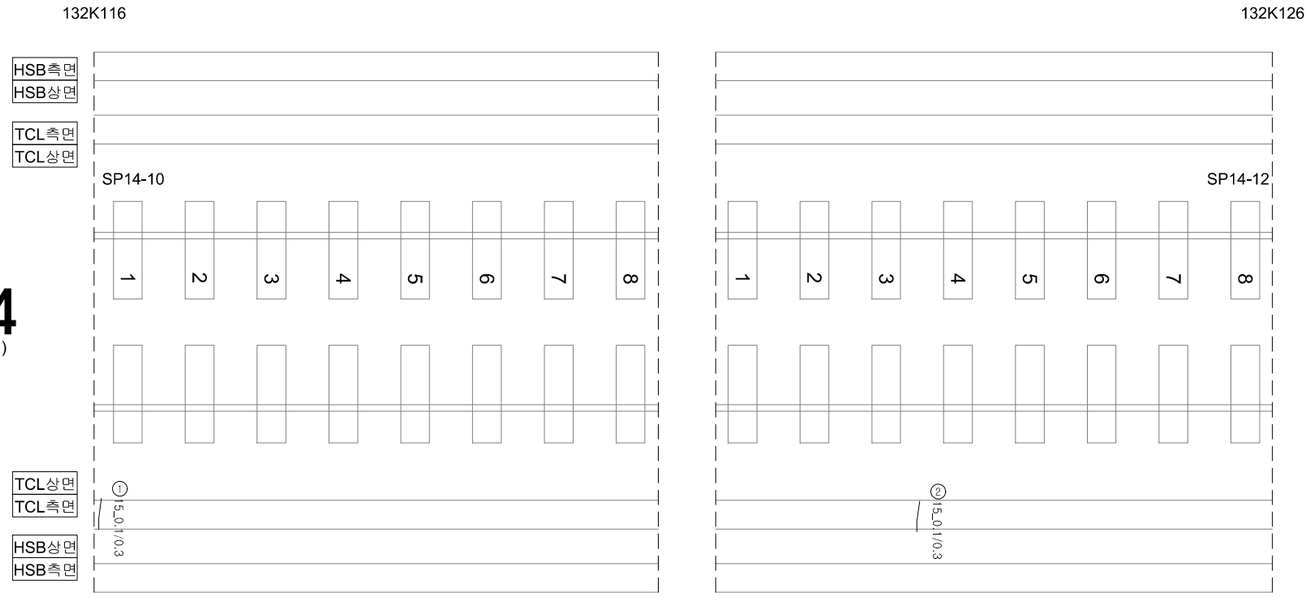
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_413(132.116~132.126km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_413(132.116~132.126)

부본선_T4



T4
(상행)

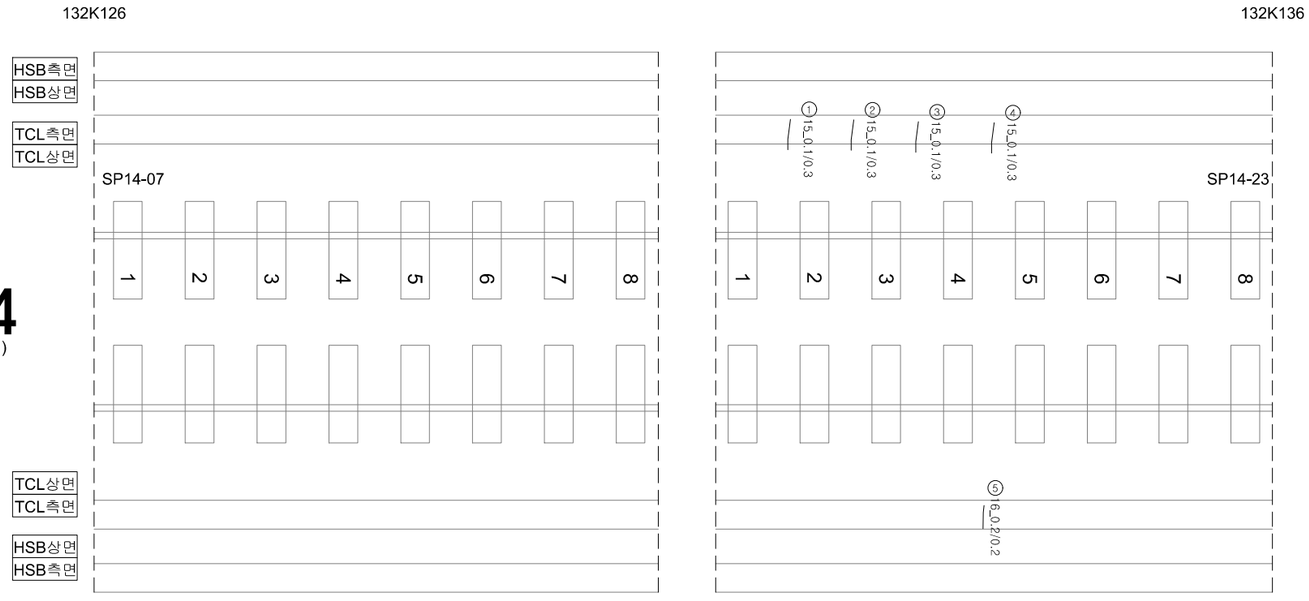
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_414(132.126~132.136km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_414(132.126~132.136)

부본선_T4



T4
(상행)

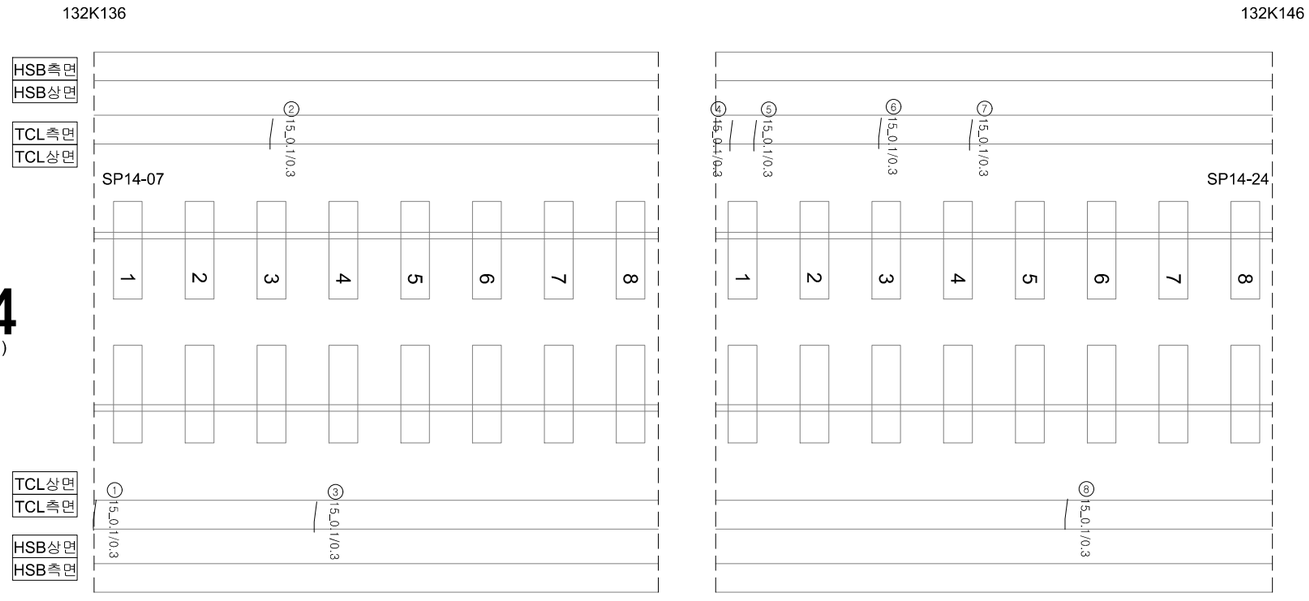
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_415(132.136~132.146km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_415(132.136~132.146)

부본선_T4



T4
(상행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								
8	균열	0.1	㎜	0.1	m								

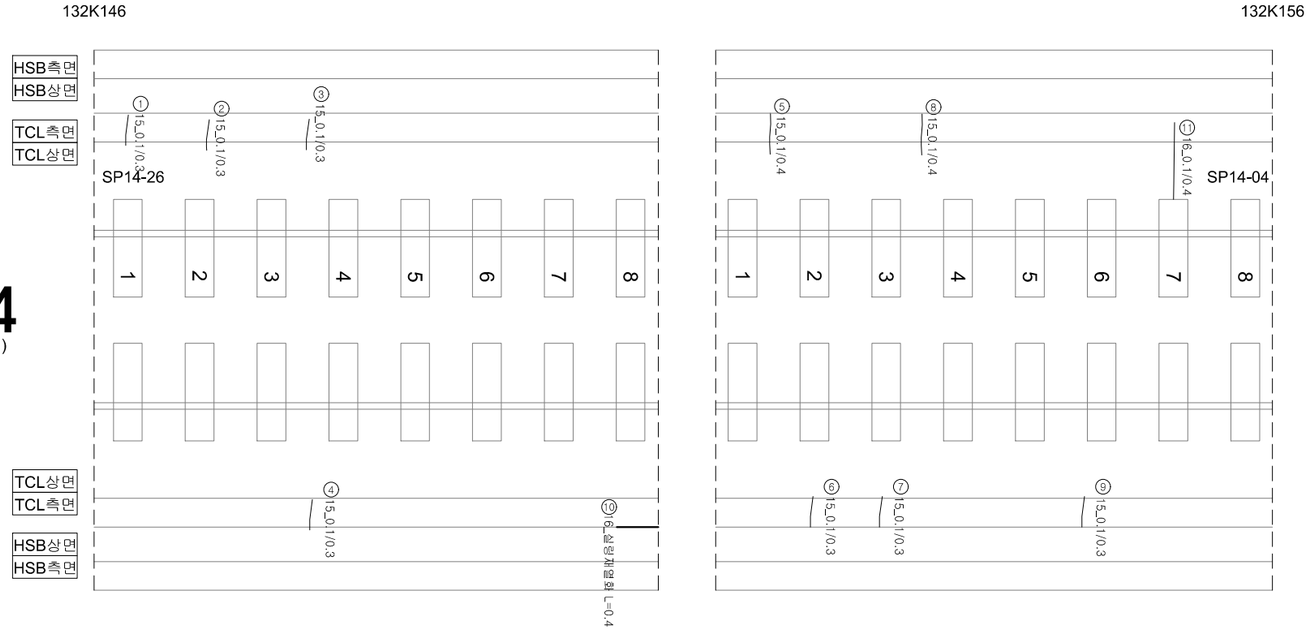
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_416(132.146~132.156)

호남고속선 읍지천교_토공노반_416(132.146~132.156km, L=10m)

부본선_T4



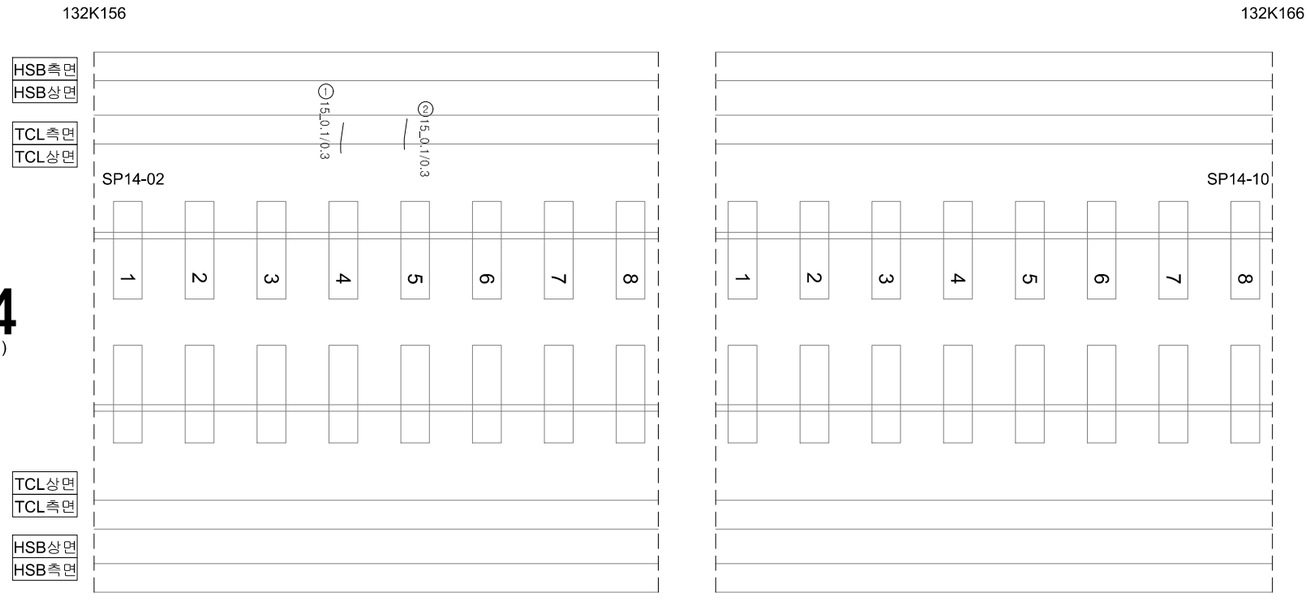
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								
8	균열	0.1	㎜	0.1	m								
9	균열	0.1	㎜	0.1	m								
10	실링재 열화			0.4	m								
11	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_417(132.156~132.166km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_417(132.156~132.166)

부본선_T4



T4
(상행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_418(132.166~132.176km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_418(132.166~132.176)

부본선_T4

132K166 — 132K176

HSB측면 / HSB상면 / TCL측면 / TCL상면

SP14-05 — SP14-20

① 15_0.1/0.3 ② 15_0.1/0.3 ③ 15_0.1/0.3 ④ 15_0.1/0.3 ⑤ 15_0.1/0.3 ⑥ 15_0.1/0.3 ⑦ 15_0.1/0.3

1 2 3 4 5 6 7 8

TCL상면 / TCL측면 / HSB상면 / HSB측면

T4
(상행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								

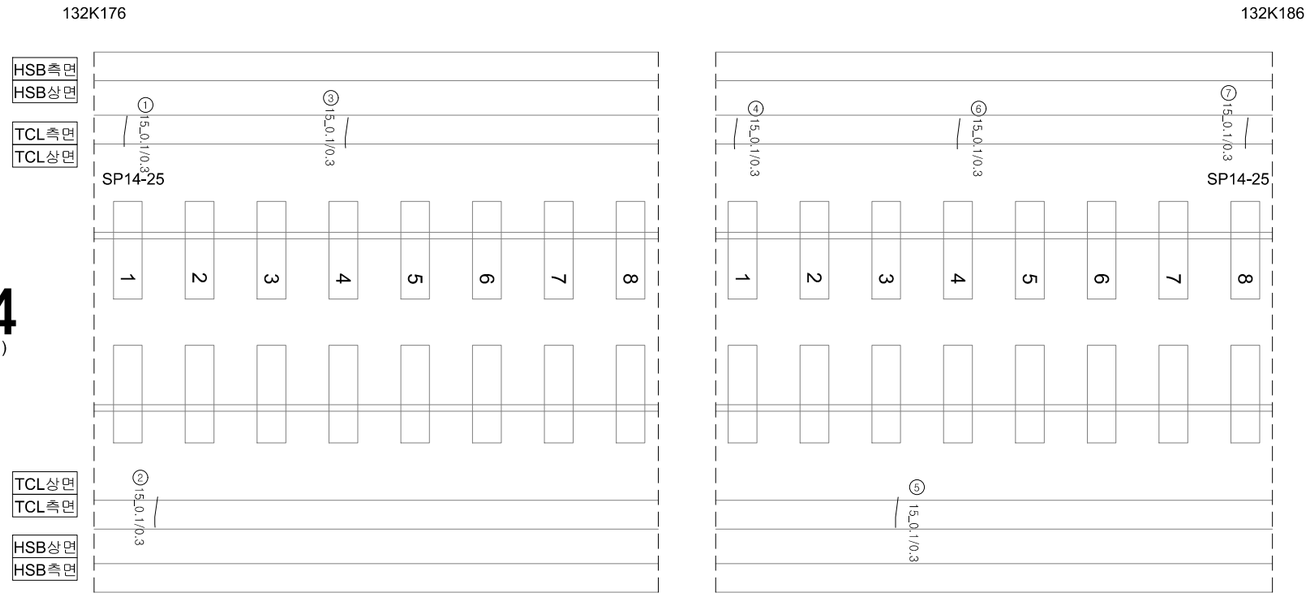
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_419(132.176~132.186)

호남고속선 읍지천교_토공노반_419(132.176~132.186km, L=10m)

부본선_T4



T4
(상행)

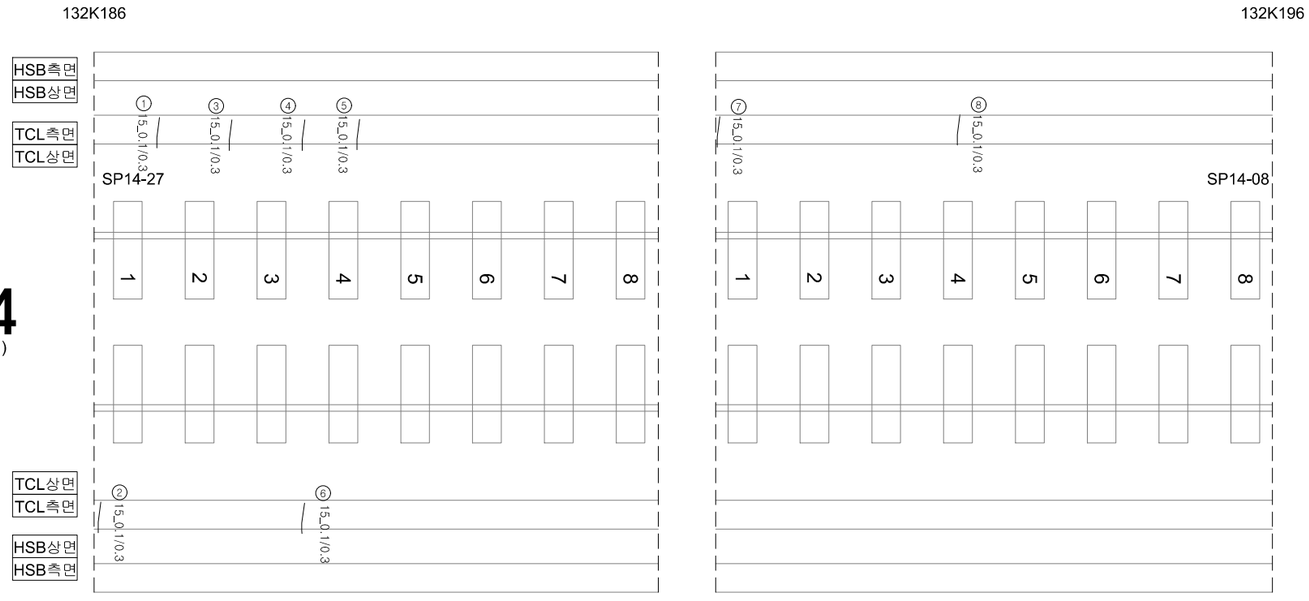
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_420(132.186~132.196km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_420(132.186~132.196)

부본선_T4



T4
(상행)

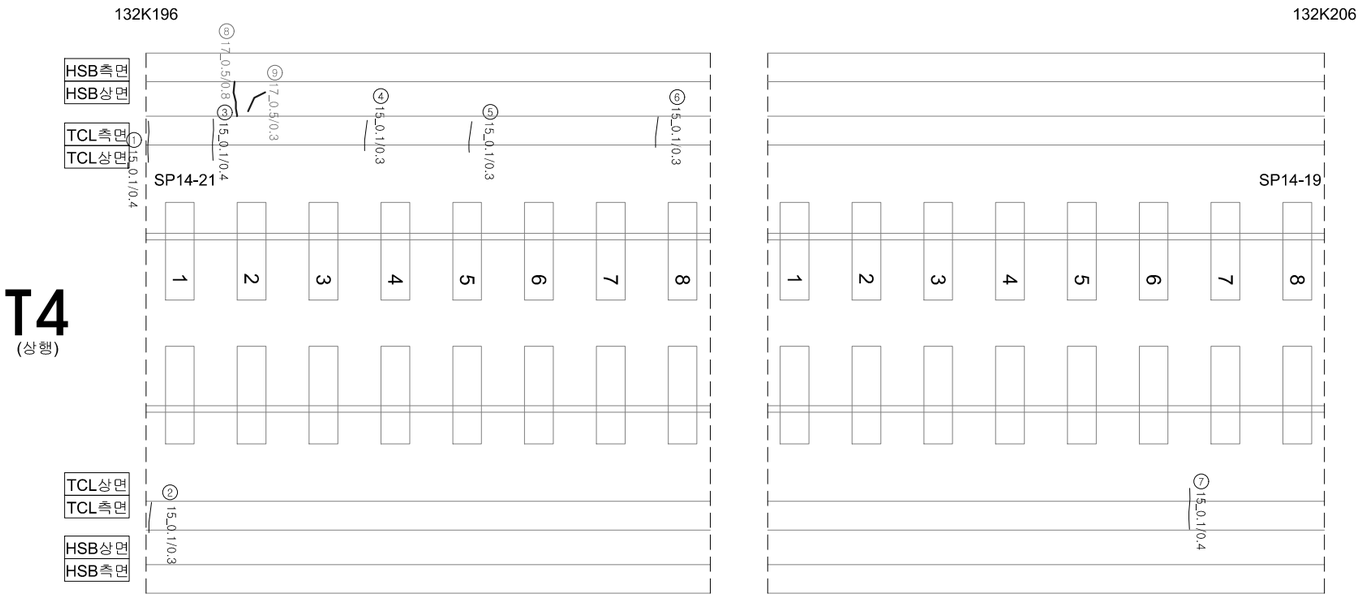
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								
8	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_421(132.196~132.206km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_421(132.196~132.206)

부본선_T4



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								
8	균열	0.5	㎜	0.8	m								
9	균열	0.5	㎜	3.0	m								

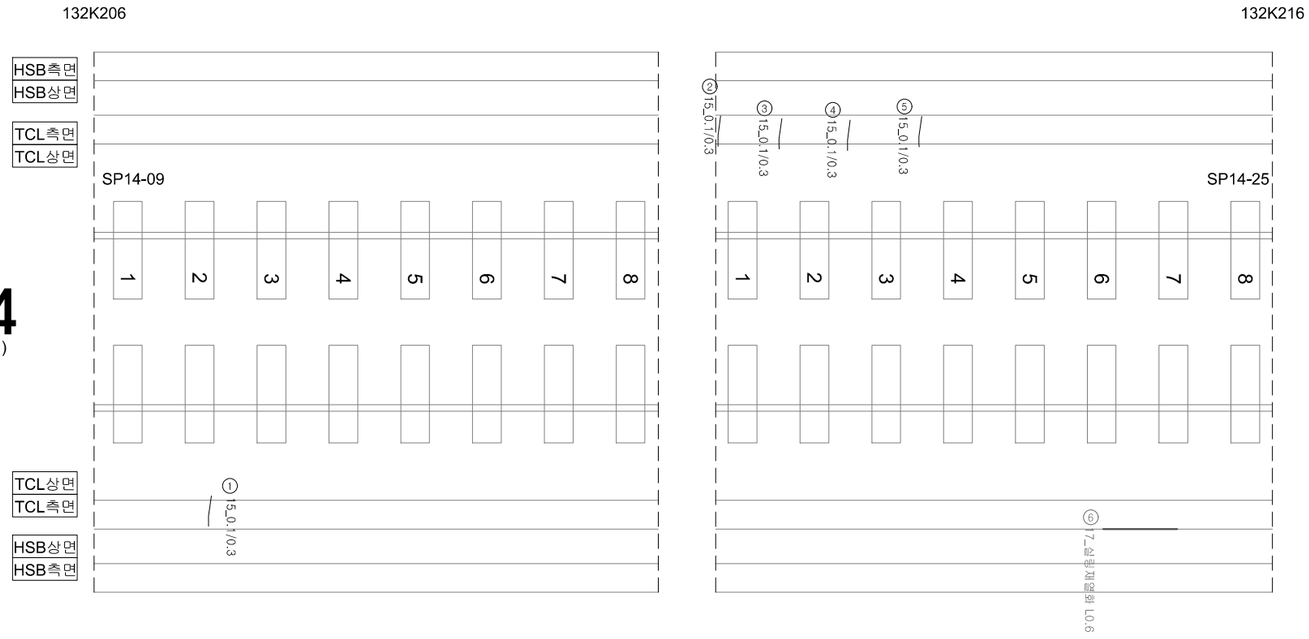
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_422(132.206~132.216km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_422(132.206~132.216)

부본선_T4

T4
(상행)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	실링재 열화			0.6	m								

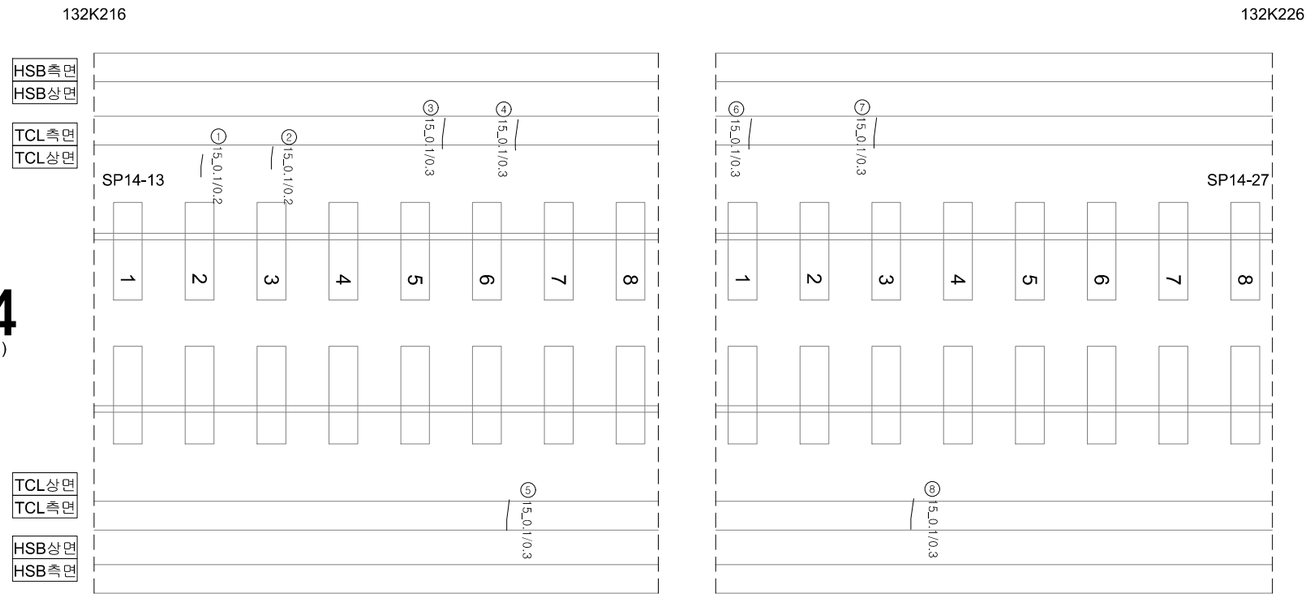
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_423(132.216~132.226km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_423(132.216~132.226)

부본선_T4

T4
(상행)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								
8	균열	0.1	㎜	0.1	m								

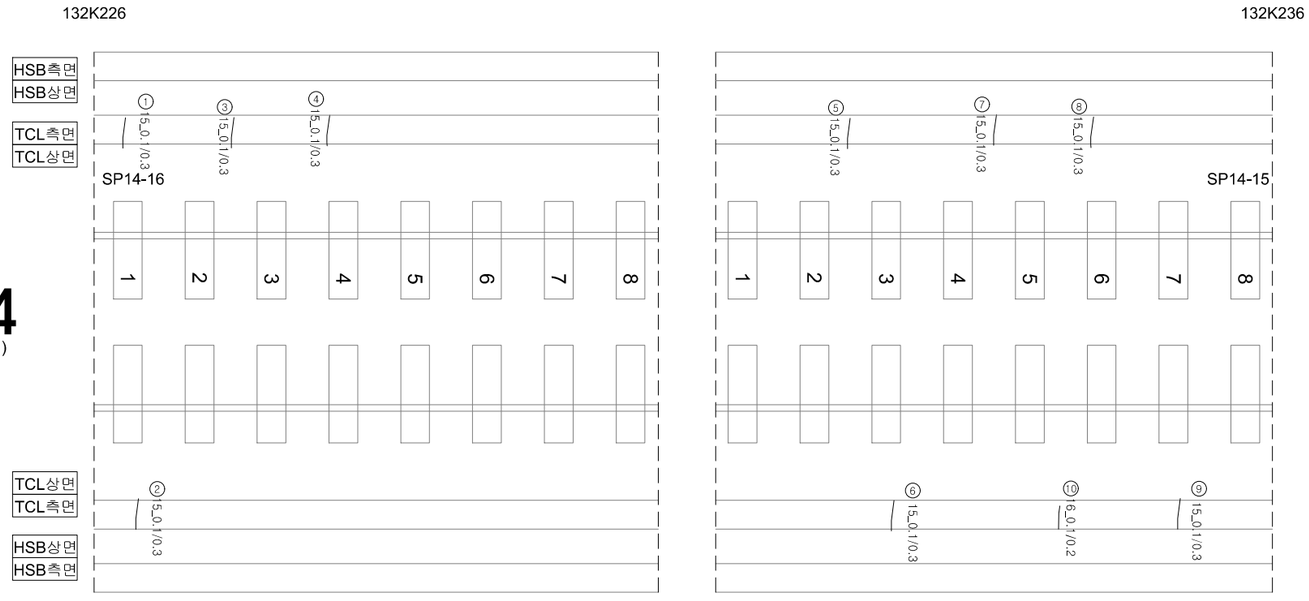
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_424(132.226~132.236km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_424(132.226~132.236)

부본선_T4

T4
(상행)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								
8	균열	0.1	㎜	0.1	m								
9	균열	0.1	㎜	0.1	m								
10	균열	0.1	㎜	0.1	m								

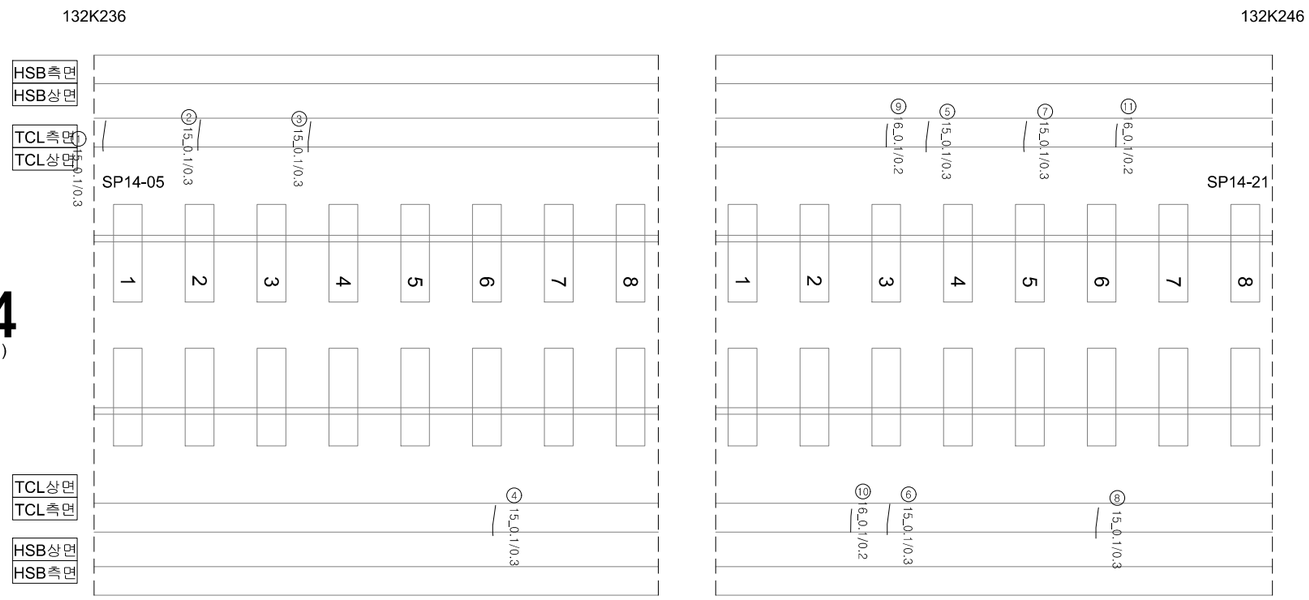
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리		
					0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출		
					0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부		
					1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리		

호남고속선 읍지천교_토공노반_425(132.236~132.246km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_425(132.236~132.246)

부본선_T4

T4
(상행)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								
8	균열	0.1	㎜	0.1	m								
9	균열	0.1	㎜	0.1	m								
10	균열	0.1	㎜	0.1	m								
11	균열	0.1	㎜	0.1	m								

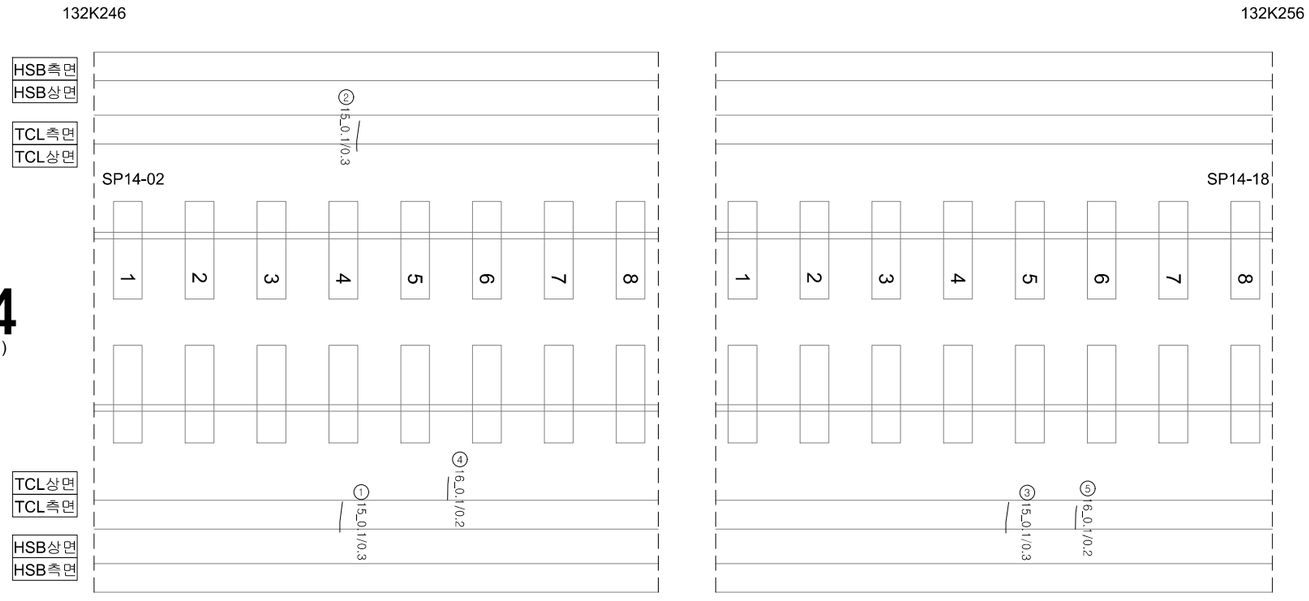
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_426(132.246~132.256km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_426(132.246~132.256)

부본선_T4

T4
(상행)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								

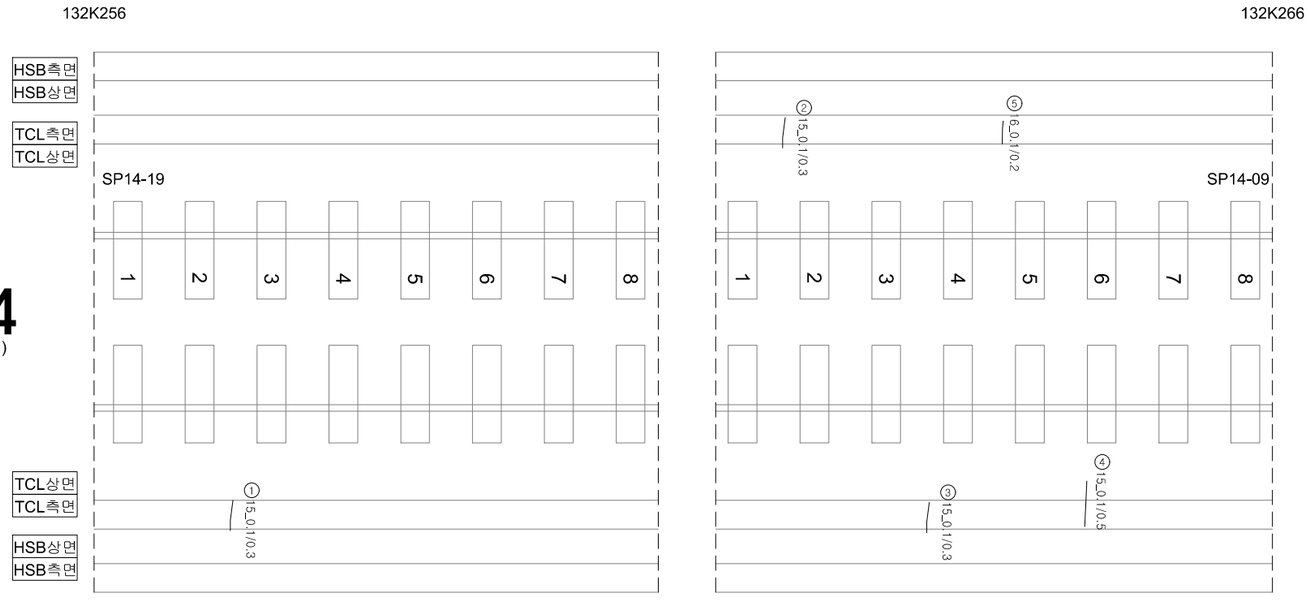
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_427(132.256~132.266km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_427(132.256~132.266)

부본선_T4

T4
(상행)



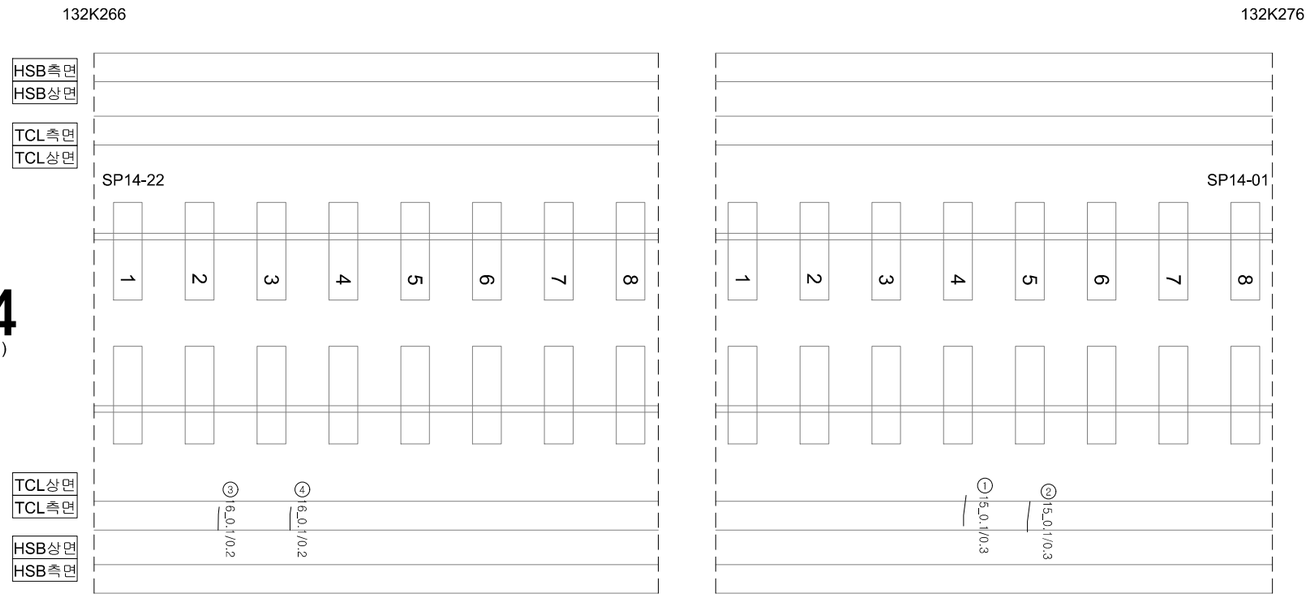
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_428(132.266~132.276km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_428(132.266~132.276)

부본선_T4



T4
(상행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

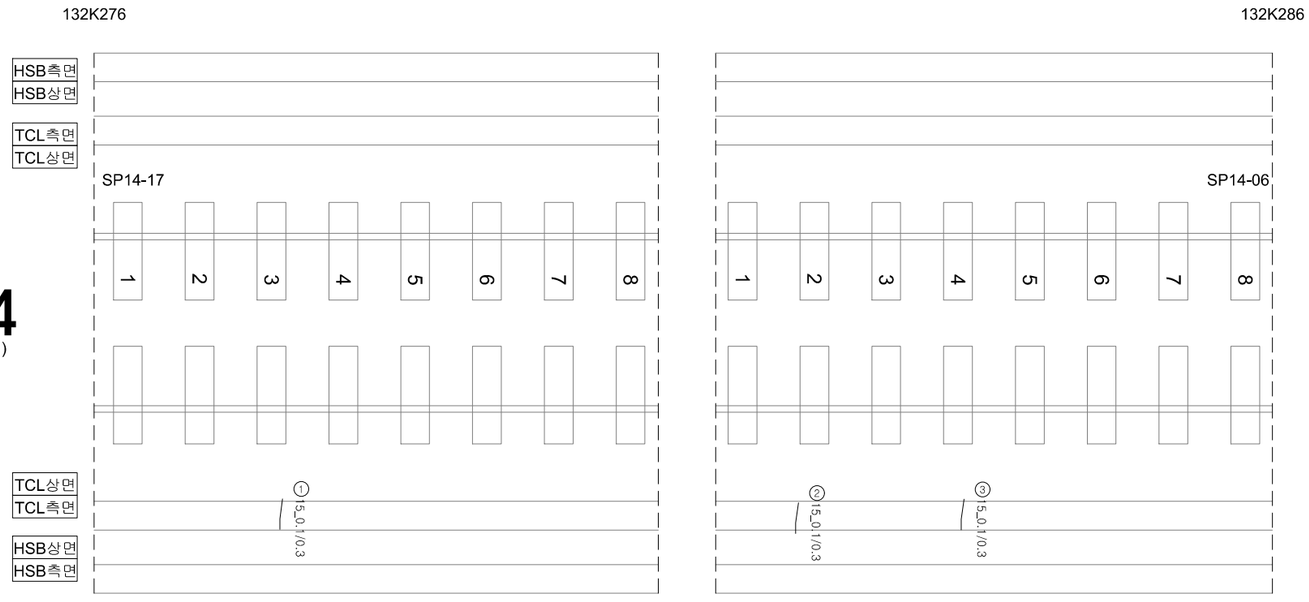
호남고속선 읍지천교_토공노반_429(132.276~132.286km, L=10m)

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_429(132.276~132.286)

부본선_T4

T4
(상행)



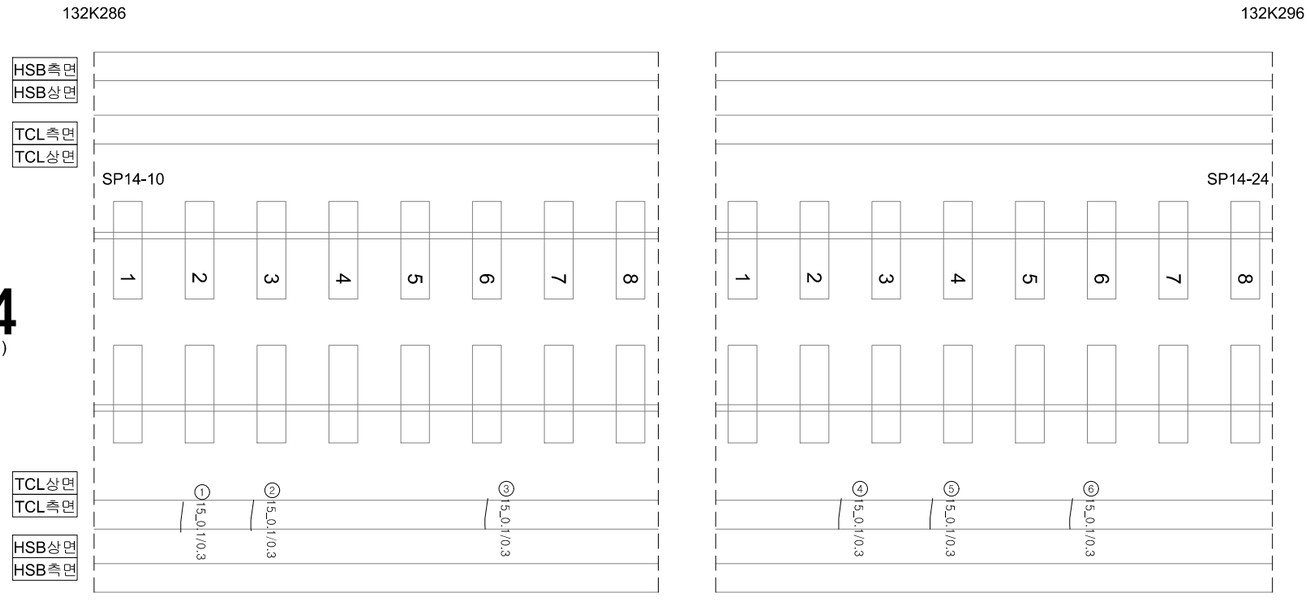
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_430(132.286~132.296km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_430(132.286~132.296)

부본선_T4



T4
(상행)

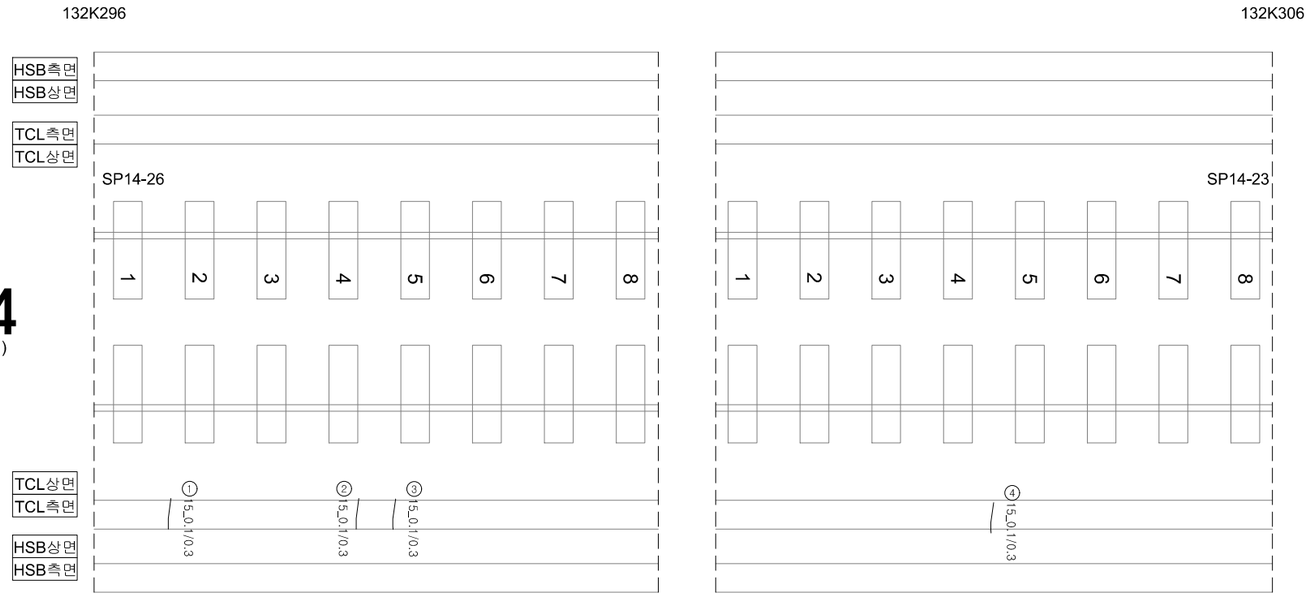
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_431(132.296~132.306km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_431(132.296~132.306)

부본선_T4



T4
(상행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,충분리	

외관조사망도 번호

G64_읍지천교_토공노반_432(132.306~132.308)

호남고속선 읍지천교_토공노반_432(132.306~132.308km, L=2m)

부본선_T4

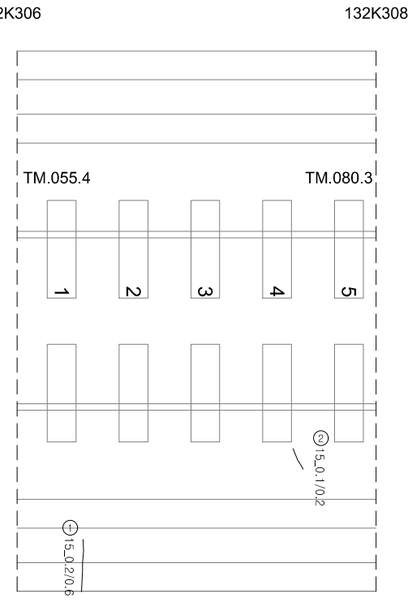
HSB측면
HSB상면

TCL측면
TCL상면

T4
(상행)

TCL상면
TCL측면

HSB상면
HSB측면



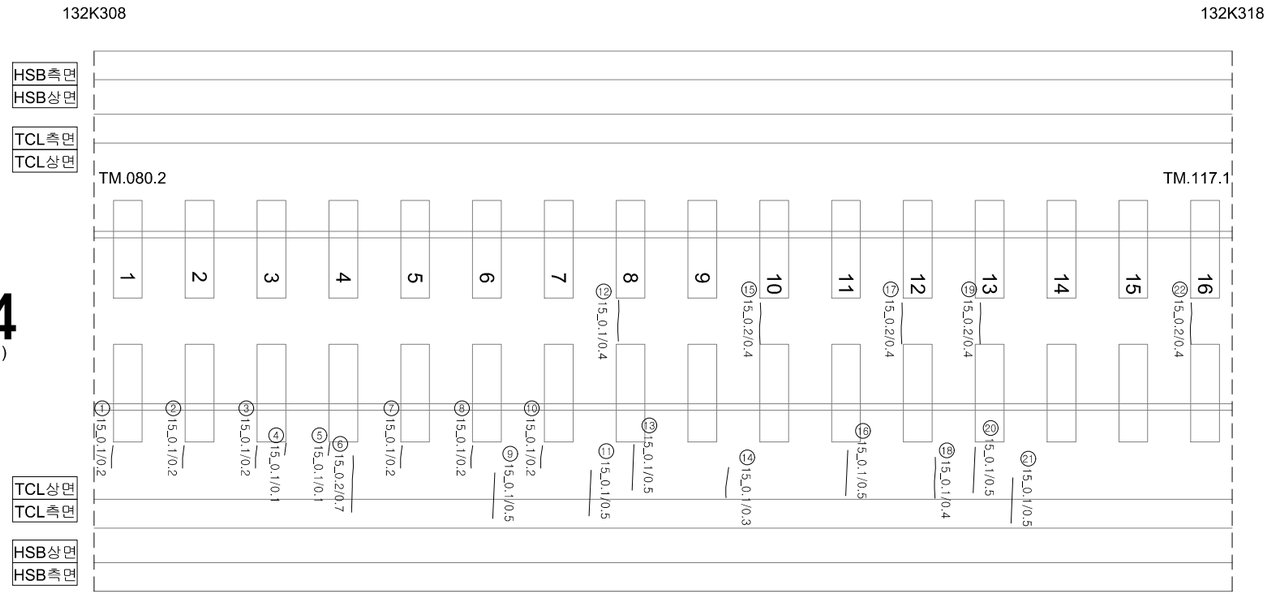
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 읍지천교_토공노반_433(132.308~132.318km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_433(132.308~132.318)

부본선_T4



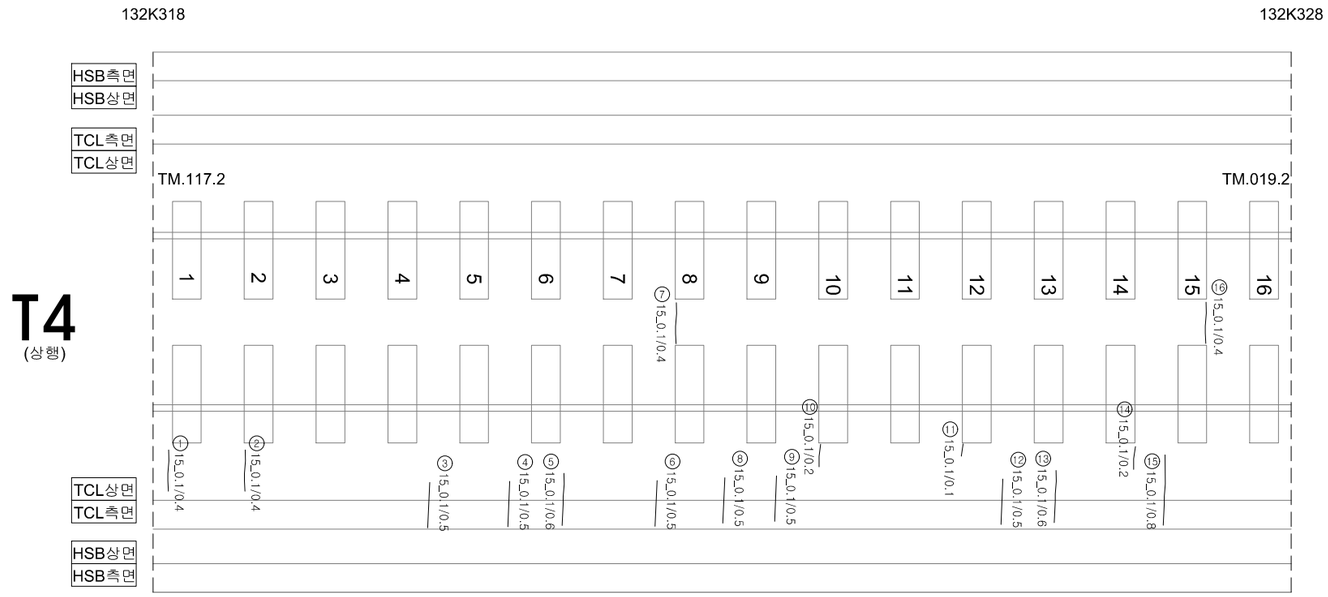
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								
8	균열	0.1	㎜	0.1	m								
9	균열	0.1	㎜	0.1	m								
10	균열	0.1	㎜	0.1	m								
11	균열	0.1	㎜	0.1	m								
12	균열	0.1	㎜	0.1	m								
13	균열	0.1	㎜	0.1	m								
14	균열	0.1	㎜	0.1	m								
15	균열	0.2	㎜	0.2	m								
16	균열	0.1	㎜	0.1	m								
17	균열	0.2	㎜	0.2	m								
18	균열	0.1	㎜	0.1	m								
19	균열	0.2	㎜	0.2	m								
20	균열	0.1	㎜	0.1	m								
21	균열	0.1	㎜	0.1	m								
22	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업책임자	분야별책임자	균열				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리		
					0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출		
					0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부		
					1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리		

호남고속선 읍지천교_토공노반_434(132.318~132.328km, L=10m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_434(132.318~132.328)

부본선_T4



T4
(상행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.1	m								
4	균열	0.1	㎜	0.1	m								
5	균열	0.1	㎜	0.1	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.1	㎜	0.1	m								
8	균열	0.1	㎜	0.1	m								
9	균열	0.1	㎜	0.1	m								
10	균열	0.1	㎜	0.1	m								
11	균열	0.1	㎜	0.1	m								
12	균열	0.1	㎜	0.1	m								
13	균열	0.1	㎜	0.1	m								
14	균열	0.1	㎜	0.1	m								
15	균열	0.1	㎜	0.1	m								
16	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기

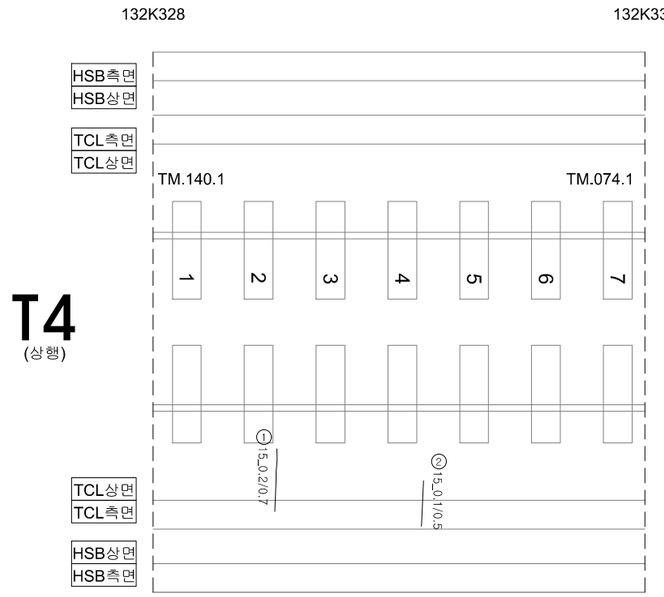
균열

0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리
0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출
0.5/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부
1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리

호남고속선 읍지천교_토공노반_435(132.328~132.332km, L=4m)

외관조사망도 번호
G64_읍지천교_토공노반_435(132.328~132.332)

부본선_T4



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	