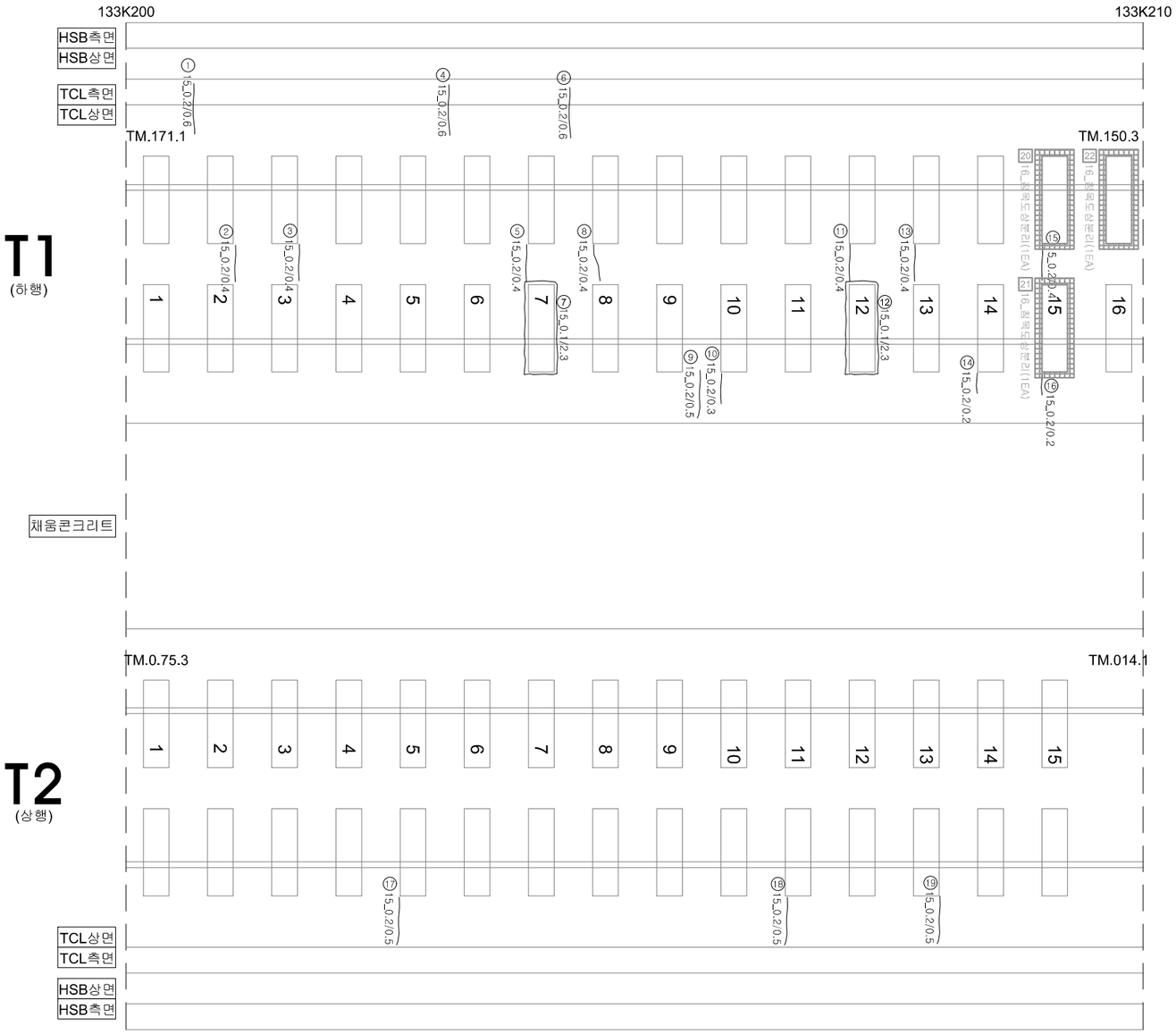
호남고속선 정읍천교_토공노반_76(133.200~133.210km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_76(133.200~133.210)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.6	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.6	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.6	m								
7	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.5	m								
10	균열	0.2	㎜	0.3	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
13	균열	0.2	㎜	0.4	m								
14	균열	0.2	㎜	0.2	m								
15	균열	0.2	㎜	0.4	m								
16	균열	0.2	㎜	0.2	m								
17	균열	0.2	㎜	0.5	m								
18	균열	0.2	㎜	0.5	m								
19	균열	0.2	㎜	0.5	m								
20	침목도상분리					17보수							
21	침목도상분리					17보수							
22	침목도상분리					17보수							

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여 분야별 책임자
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기

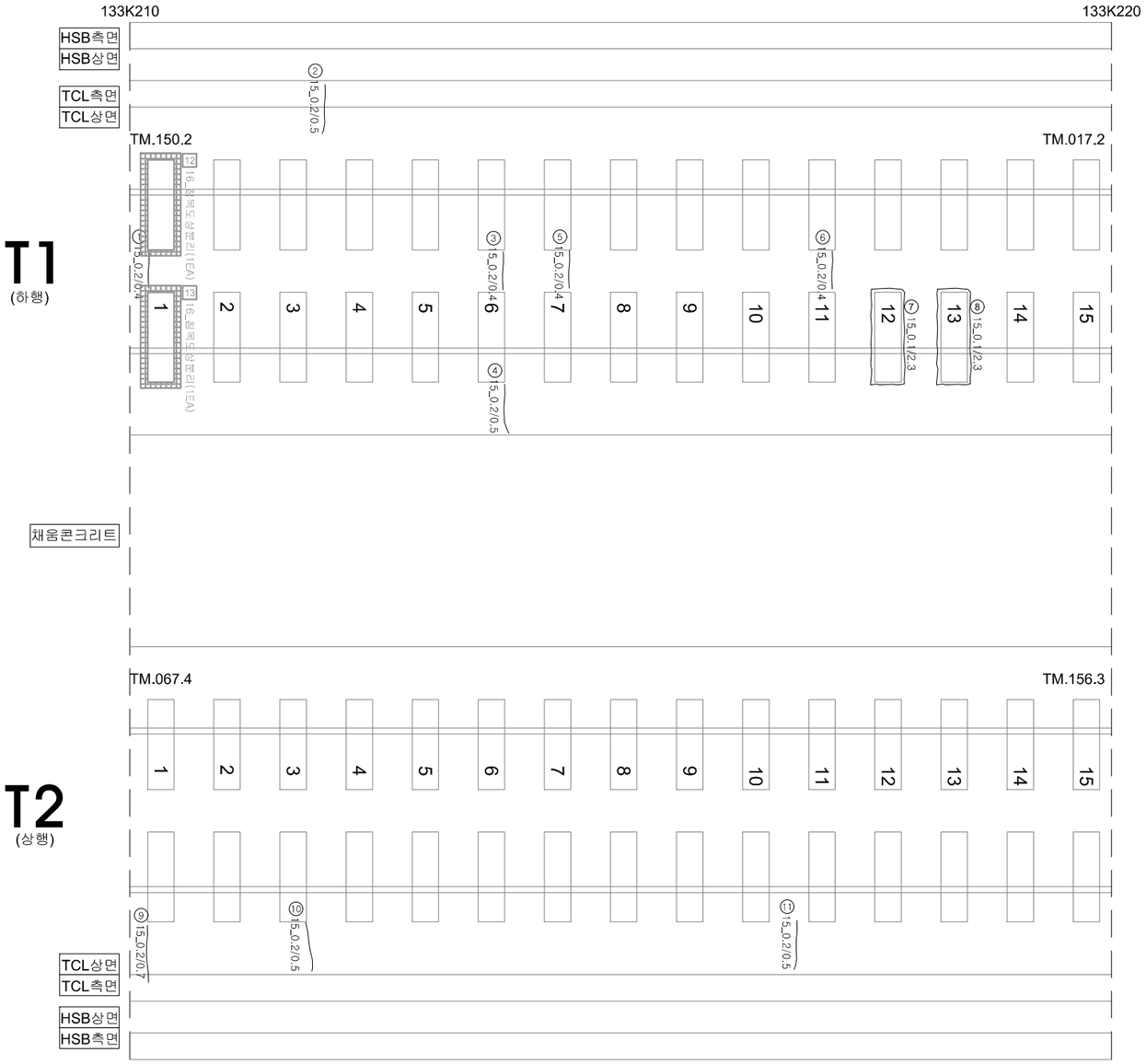
균열

0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리		재료분리
0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열		철근노출
0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손		누수,습윤부
1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태		시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_77(133.210~133.220km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_77(133.210~133.220)



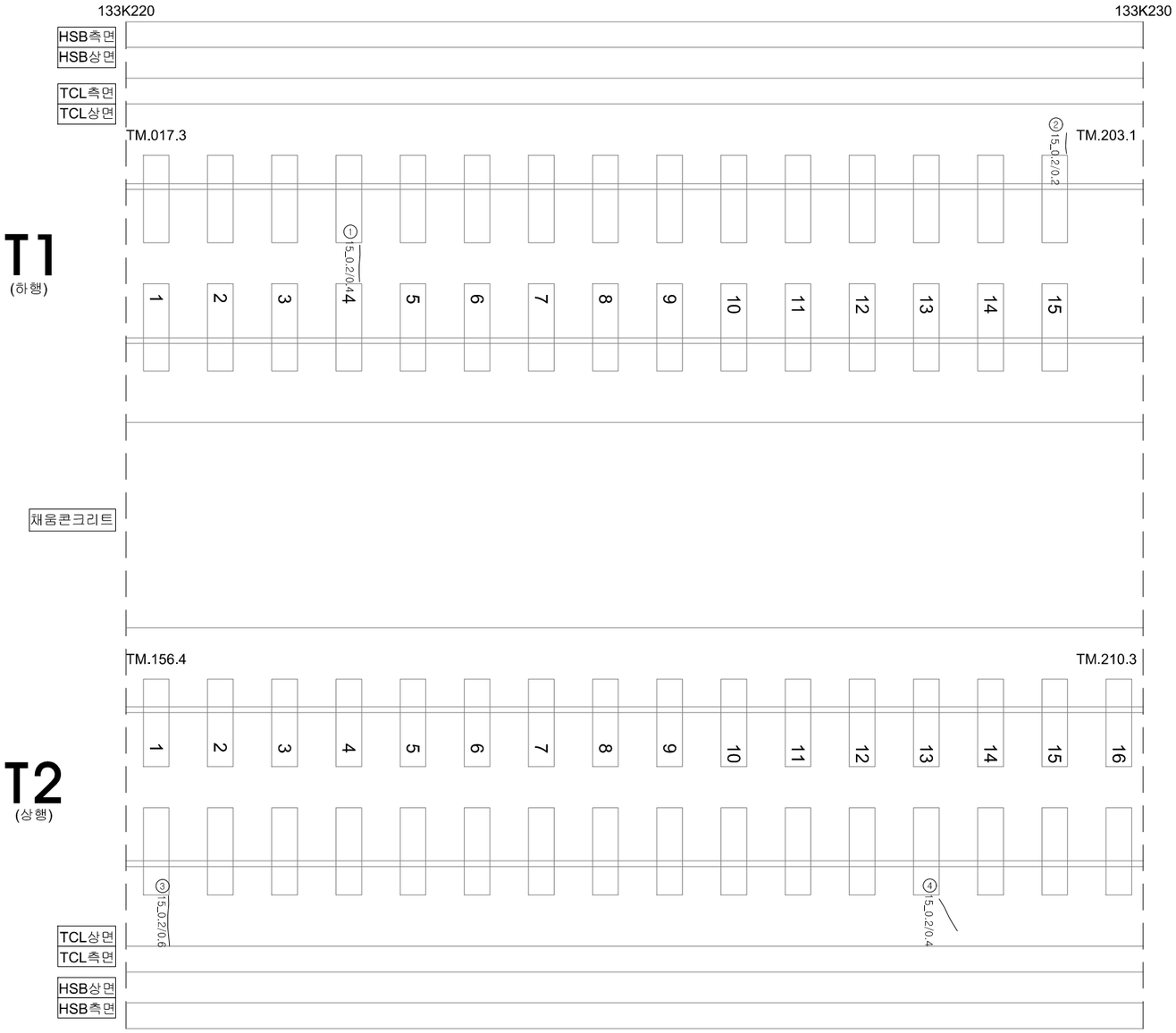
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.5	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.5	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
9	균열	0.2	㎜	0.7	m								
10	균열	0.2	㎜	0.5	m								
11	균열	0.2	㎜	0.5	m								
12	침목도상분리					17보수							
13	침목도상분리					17보수							

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여자 분야별 책임자	균열				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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 정읍천교_토공노반_78(133.220~133.230km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_78(133.220~133.230)



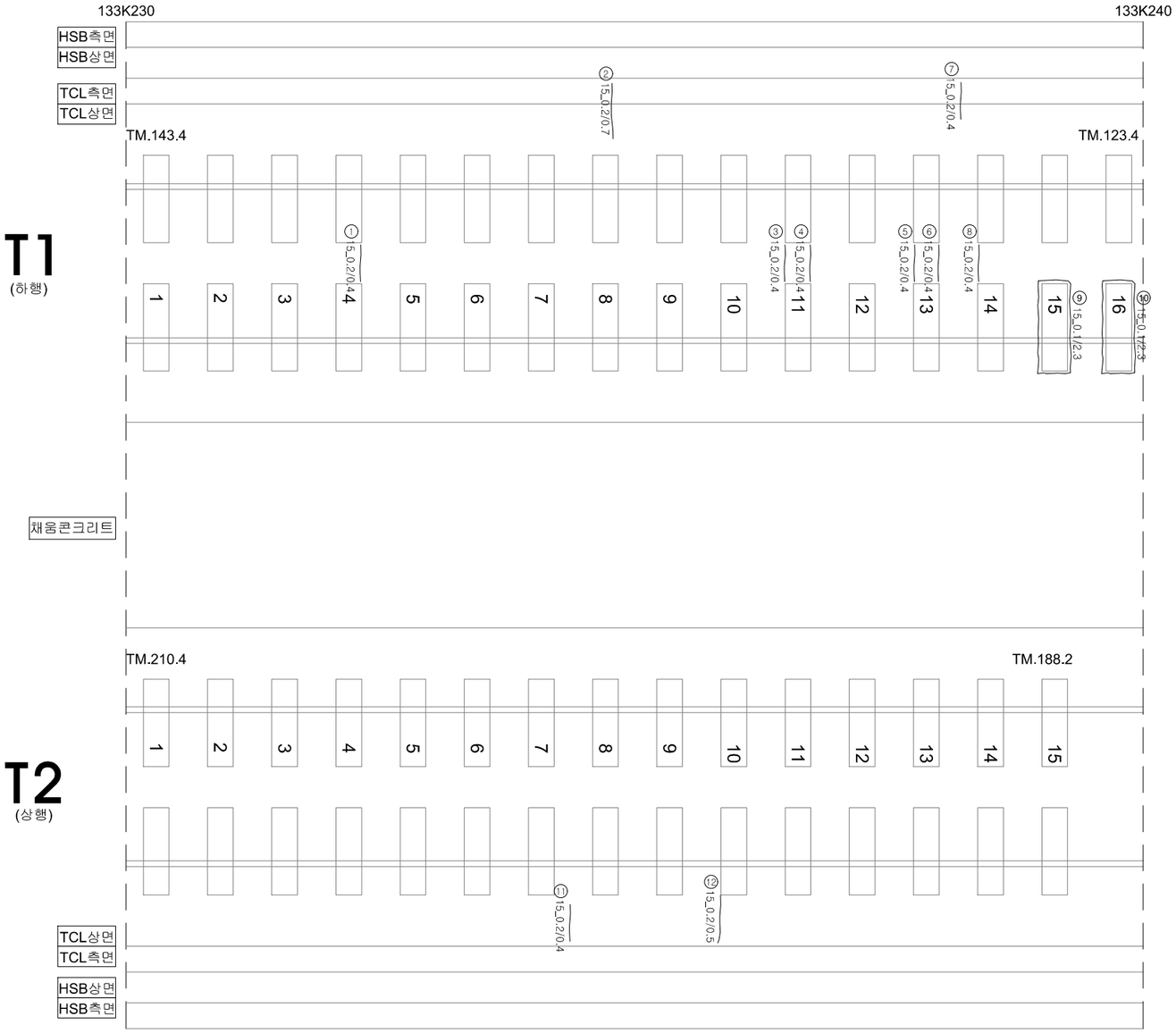
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.2	㎜	0.6	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열			
			과업책임자	분야별책임자				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		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)	철목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_79(133.230~133.240km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_79(133.230~133.240)



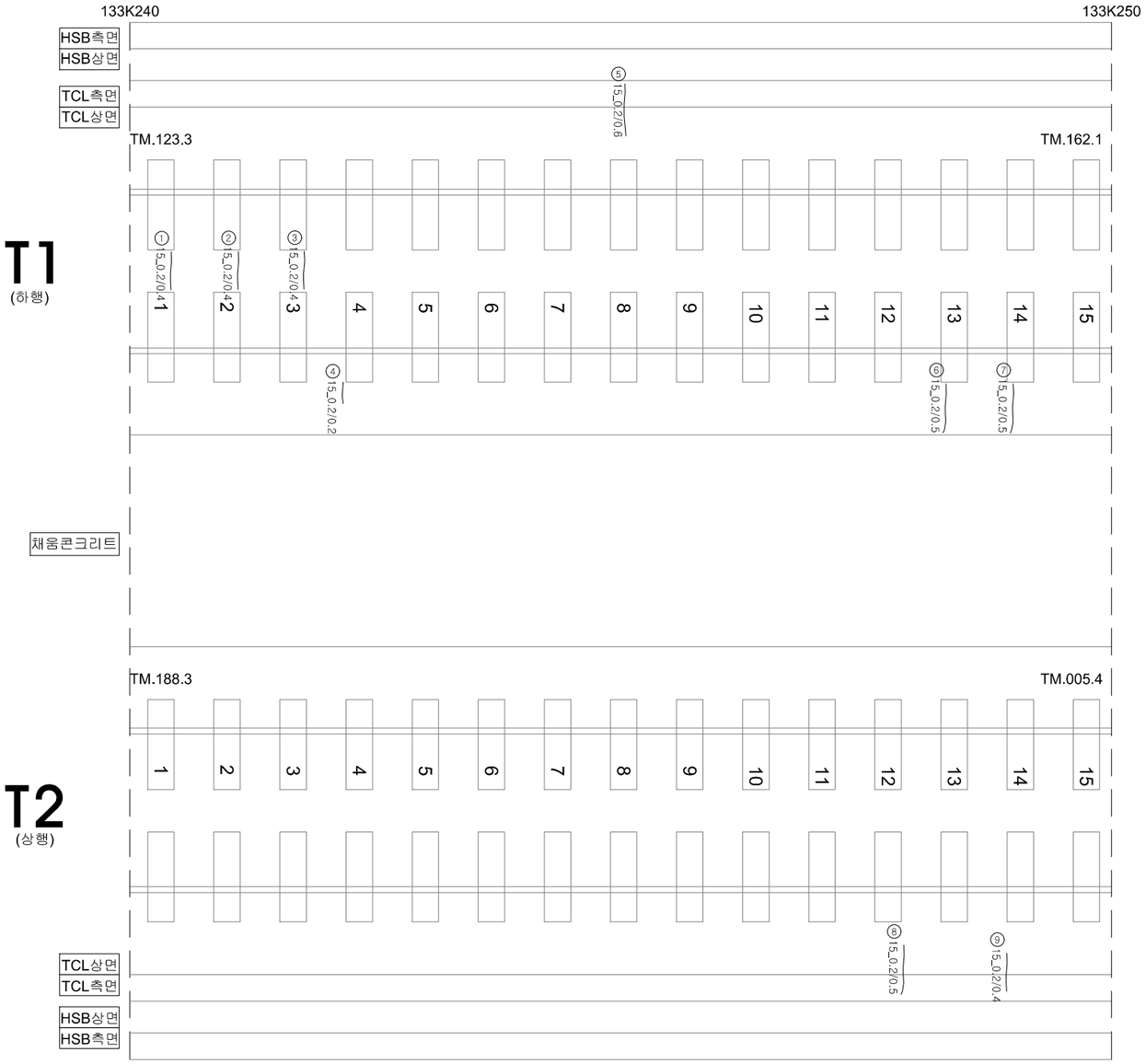
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.7	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.5	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여자 분야별 책임자	균열				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_80(133.240~133.250km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_80(133.240~133.250)

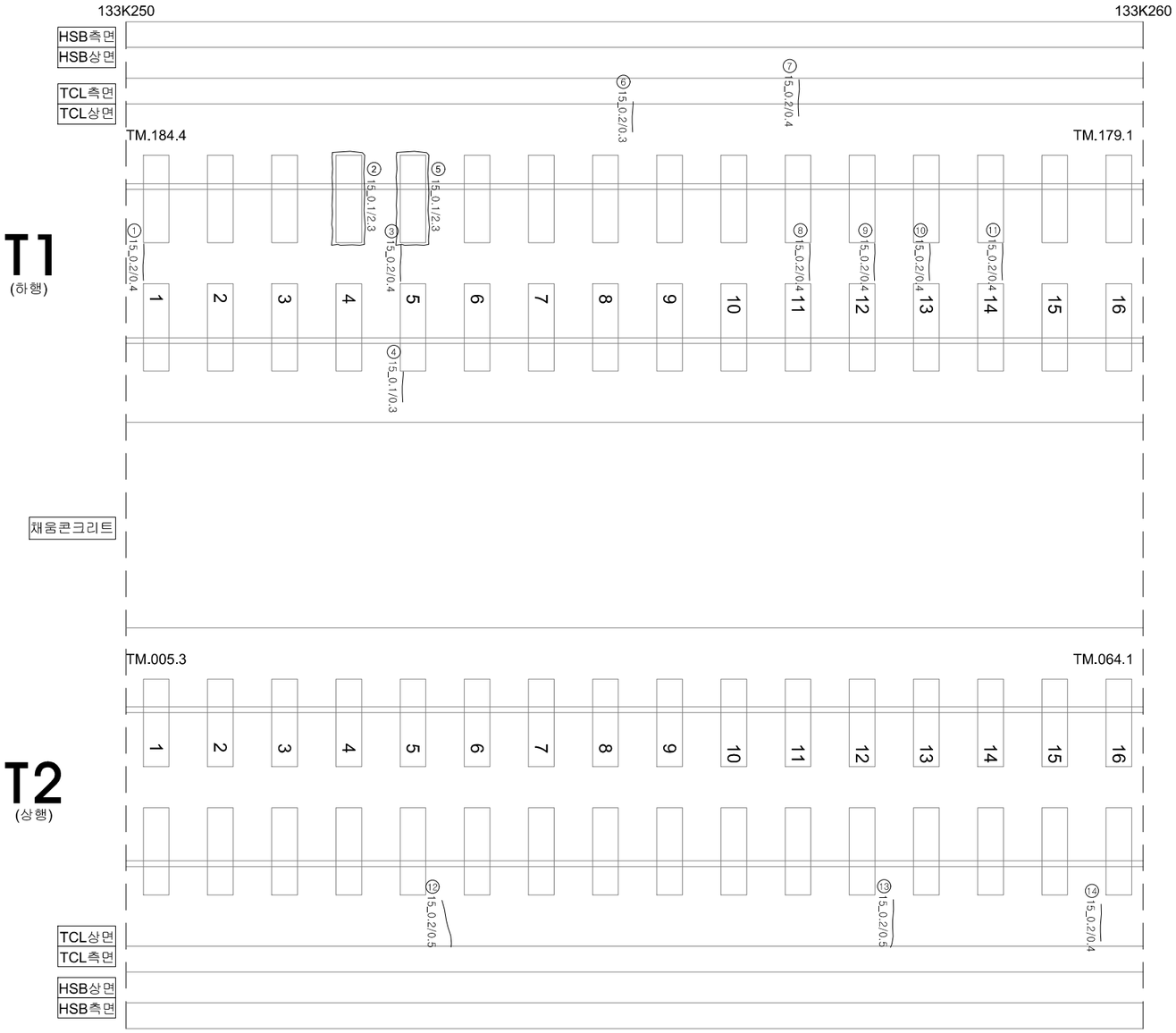


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.6	m								
6	균열	0.2	㎜	0.5	m								
7	균열	0.2	㎜	0.5	m								
8	균열	0.2	㎜	0.5	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여자 분야별 책임자	균열			
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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)	철목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_81(133.250~133.260km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_81(133.250~133.260)

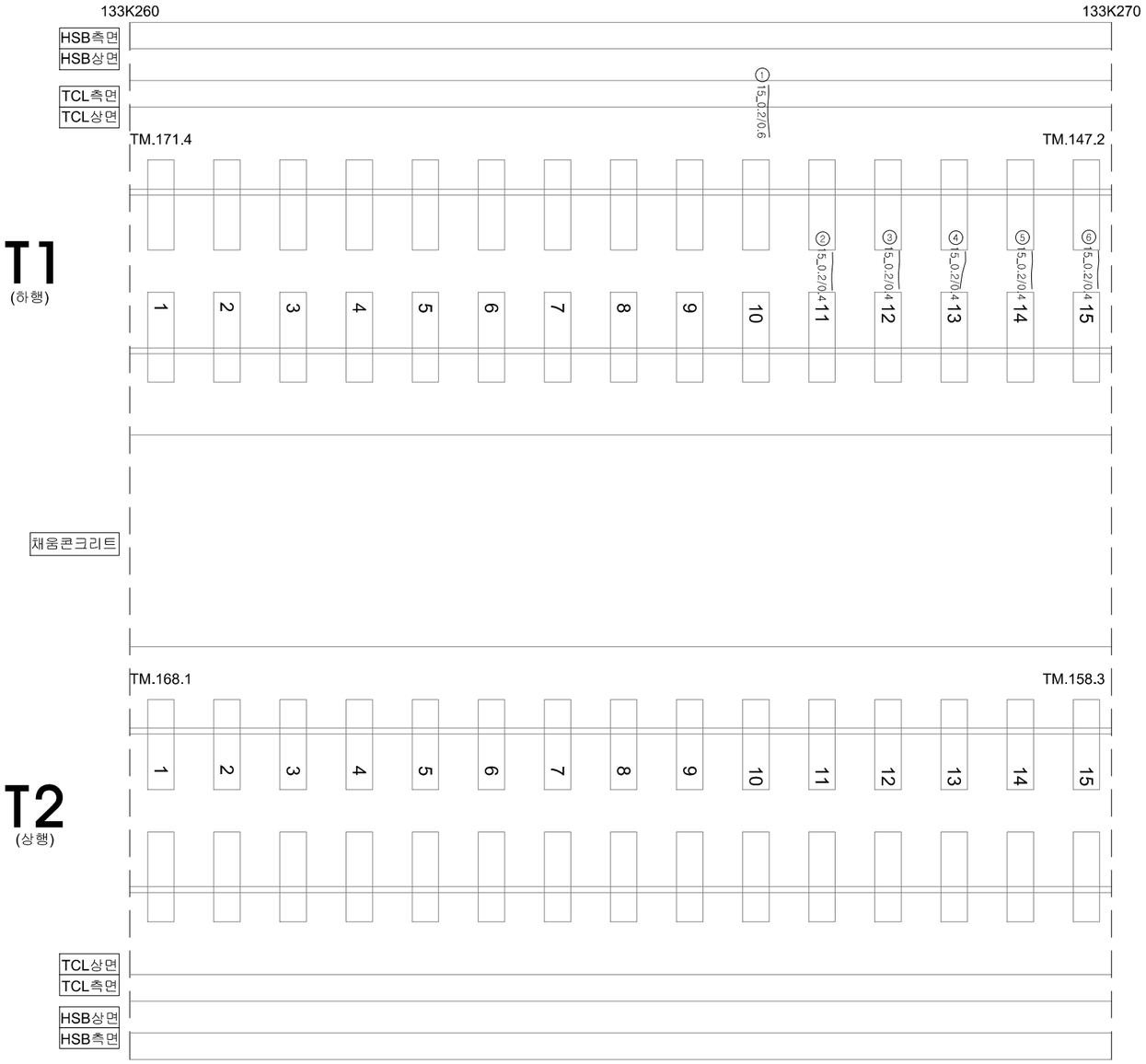


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
6	균열	0.2	㎜	0.3	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.5	m								
13	균열	0.2	㎜	0.5	m								
14	균열	0.2	㎜	0.4	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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)	철목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_82(133.260~133.270km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_82(133.260~133.270)



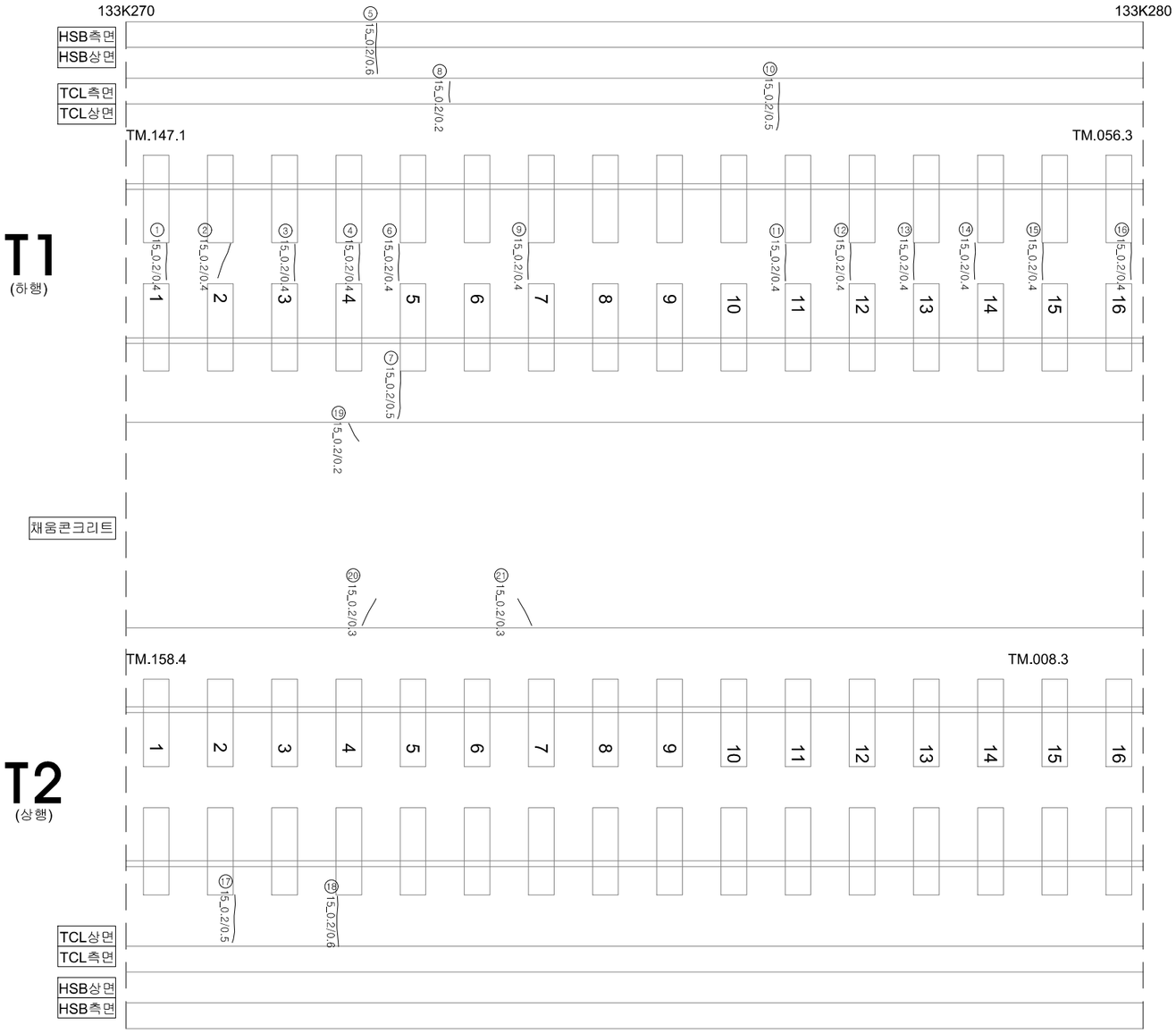
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.6	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_83(133.270~133.280km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_83(133.270~133.280)

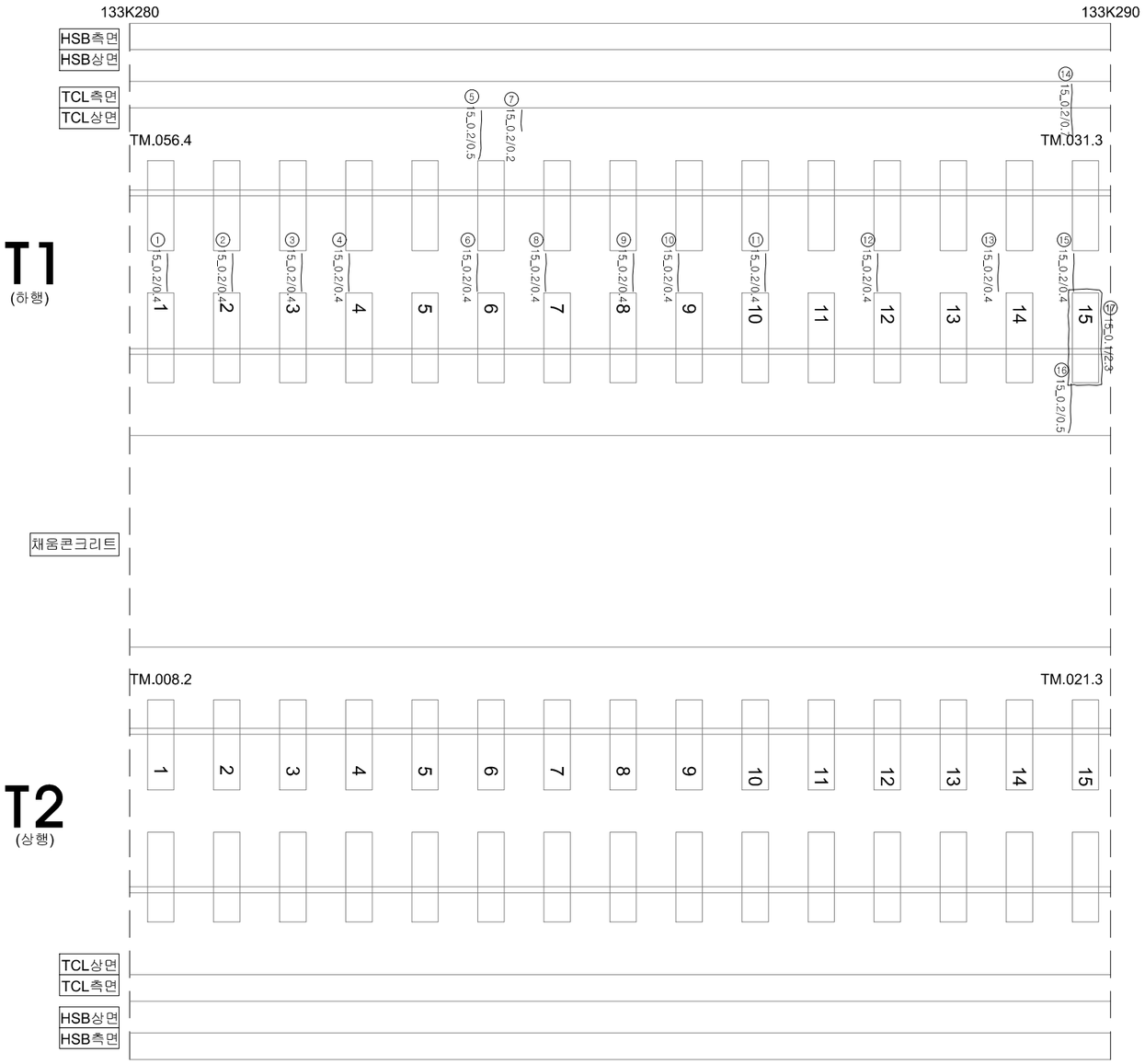


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.6	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.5	m								
8	균열	0.2	㎜	0.2	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.5	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.4	m								
13	균열	0.2	㎜	0.4	m								
14	균열	0.2	㎜	0.4	m								
15	균열	0.2	㎜	0.4	m								
16	균열	0.2	㎜	0.4	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	0.5	m								
18	균열	0.2	㎜	0.6	m								
19	균열	0.2	㎜	0.2	m								
20	균열	0.2	㎜	0.3	m								
21	균열	0.2	㎜	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_84(133.280~133.290km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_84(133.280~133.290)



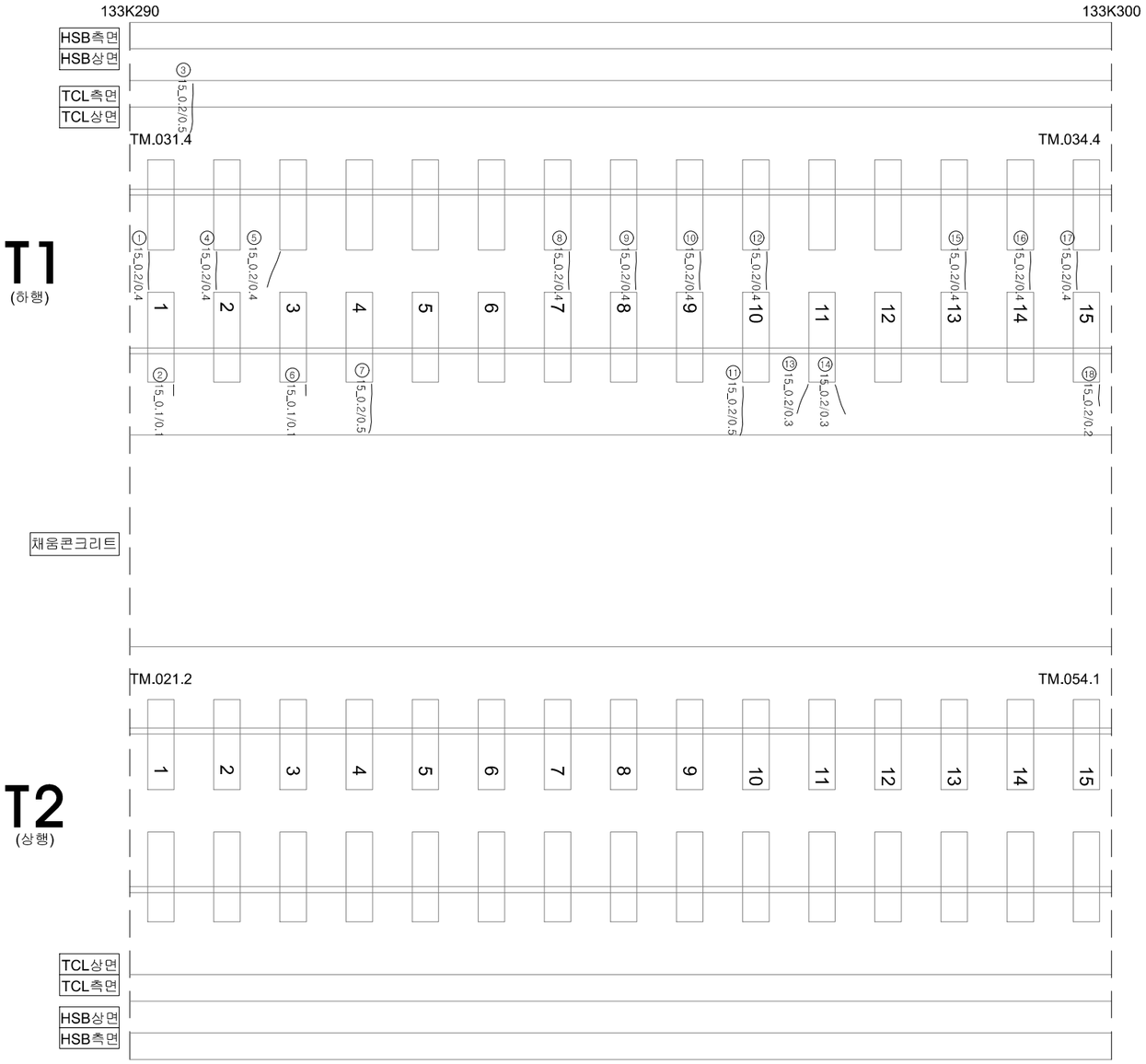
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.4	m								
13	균열	0.2	㎜	0.4	m								
14	균열	0.2	㎜	0.7	m								
15	균열	0.2	㎜	0.4	m								
16	균열	0.2	㎜	0.5	m								
17	균열	0.1	㎜	2.3	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여자 분야별 책임자	균열				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색) 0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색) 0.5/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색) 1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	철목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_85(133.290~133.300km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_85(133.290~133.300)



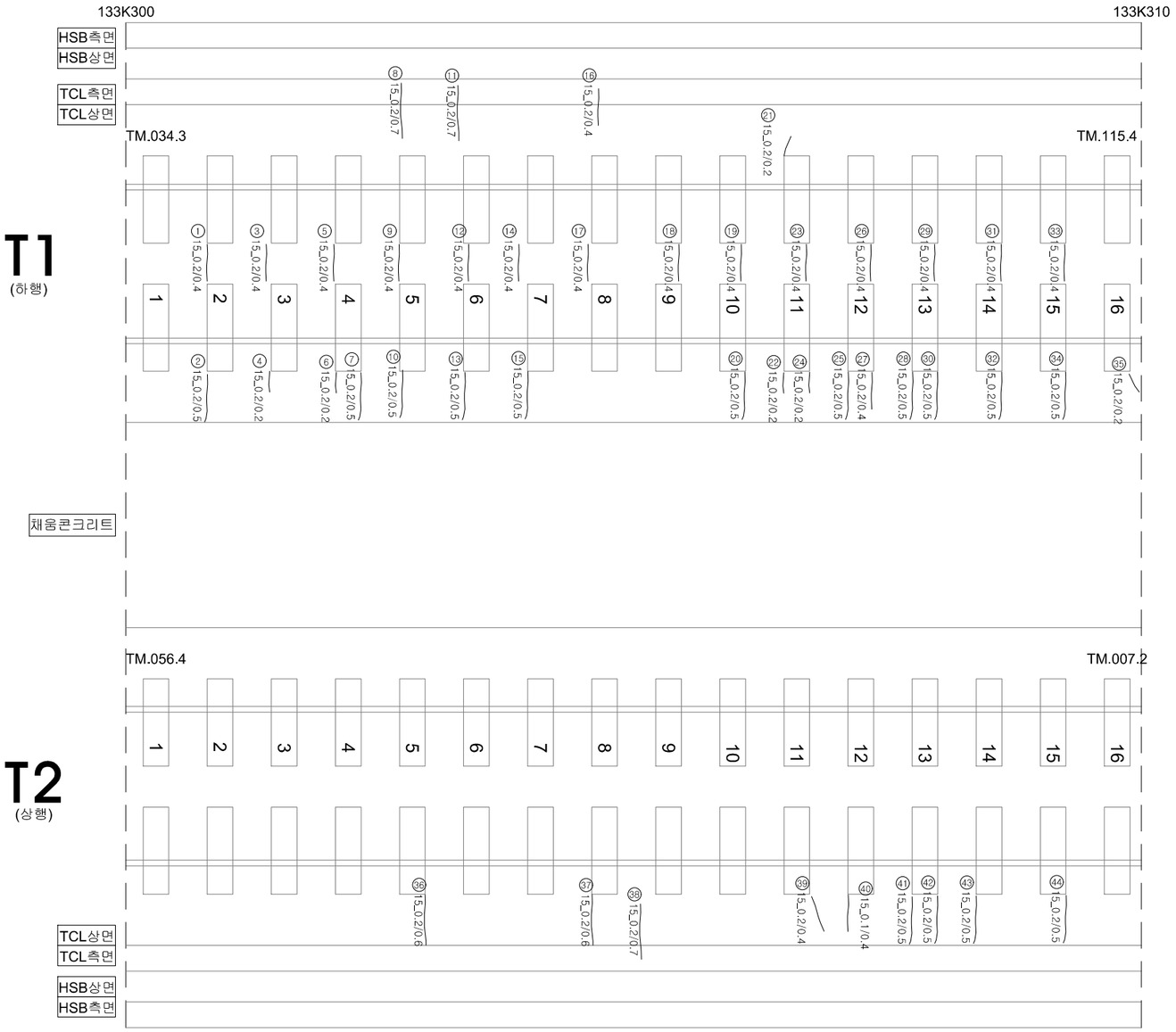
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.1	㎜	0.1	m								
7	균열	0.2	㎜	0.5	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	0.5	m								
12	균열	0.2	㎜	0.4	m								
13	균열	0.2	㎜	0.3	m								
14	균열	0.2	㎜	0.3	m								
15	균열	0.2	㎜	0.4	m								
16	균열	0.2	㎜	0.5	m								
17	균열	0.2	㎜	0.4	m								
18	균열	0.2	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업 참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_86(133.300~133.310km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_86(133.300~133.310)

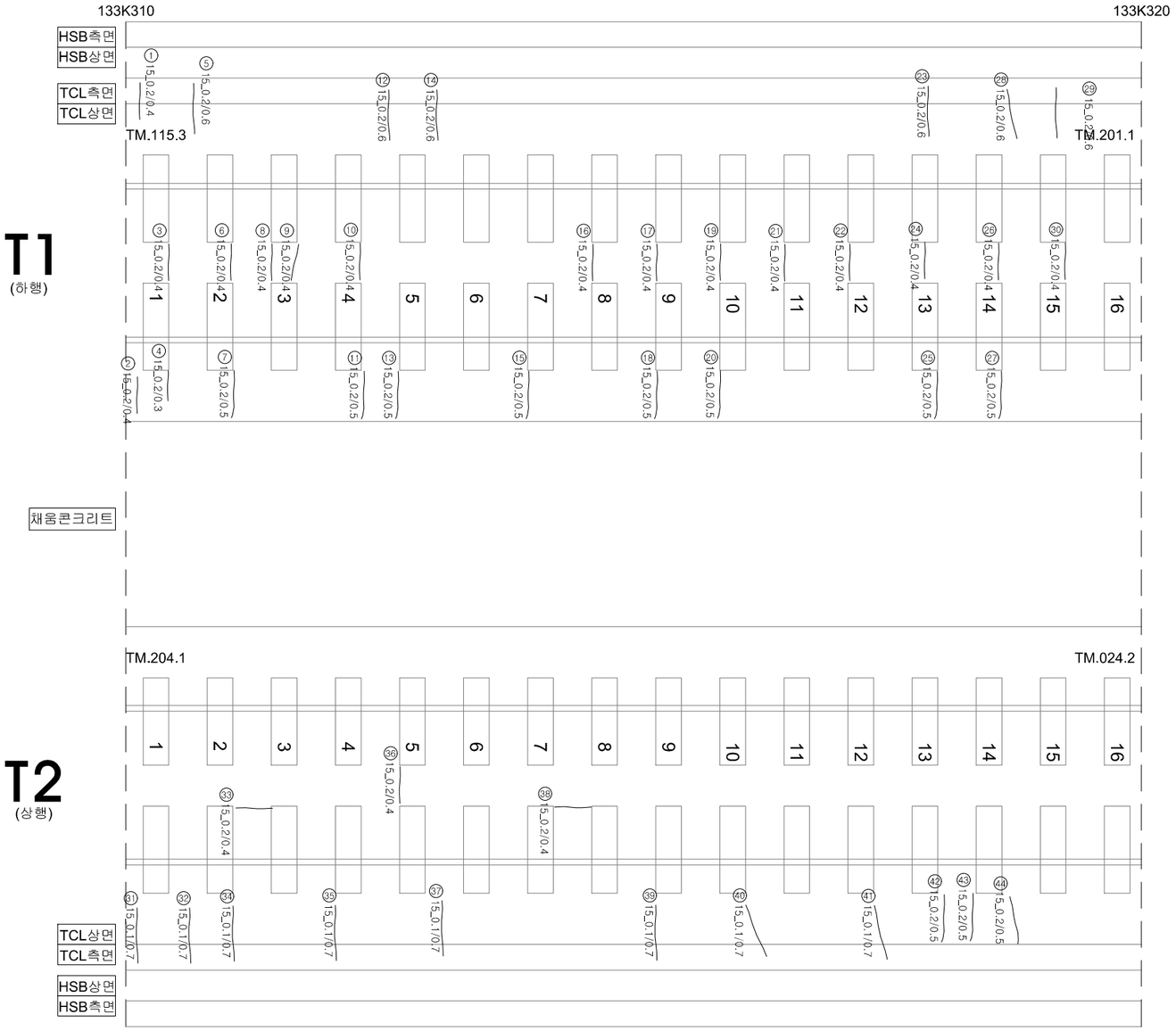


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.5	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.2	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.2	m								
7	균열	0.2	㎜	0.5	m								
8	균열	0.2	㎜	0.7	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.5	m								
11	균열	0.2	㎜	0.7	m								
12	균열	0.2	㎜	0.4	m								
13	균열	0.2	㎜	0.5	m								
14	균열	0.2	㎜	0.4	m								
15	균열	0.2	㎜	0.5	m								
16	균열	0.2	㎜	0.4	m								
17	균열	0.2	㎜	0.4	m								
18	균열	0.2	㎜	0.4	m								
19	균열	0.2	㎜	0.4	m								
20	균열	0.2	㎜	0.5	m								
21	균열	0.2	㎜	0.2	m								
22	균열	0.2	㎜	0.2	m								
23	균열	0.2	㎜	0.4	m								
24	균열	0.2	㎜	0.2	m								
25	균열	0.2	㎜	0.5	m								
26	균열	0.2	㎜	0.4	m								
27	균열	0.2	㎜	0.4	m								
28	균열	0.2	㎜	0.5	m								
29	균열	0.2	㎜	0.4	m								
30	균열	0.2	㎜	0.5	m								
31	균열	0.2	㎜	0.4	m								
32	균열	0.2	㎜	0.5	m								
33	균열	0.2	㎜	0.4	m								
34	균열	0.2	㎜	0.5	m								
35	균열	0.2	㎜	0.2	m								
36	균열	0.2	㎜	0.6	m								
37	균열	0.2	㎜	0.6	m								
38	균열	0.2	㎜	0.7	m								
39	균열	0.2	㎜	0.4	m								
40	균열	0.1	㎜	0.4	m								
41	균열	0.2	㎜	0.5	m								
42	균열	0.2	㎜	0.5	m								
43	균열	0.2	㎜	0.5	m								
44	균열	0.2	㎜	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_87(133.310~133.320km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_87(133.310~133.320)



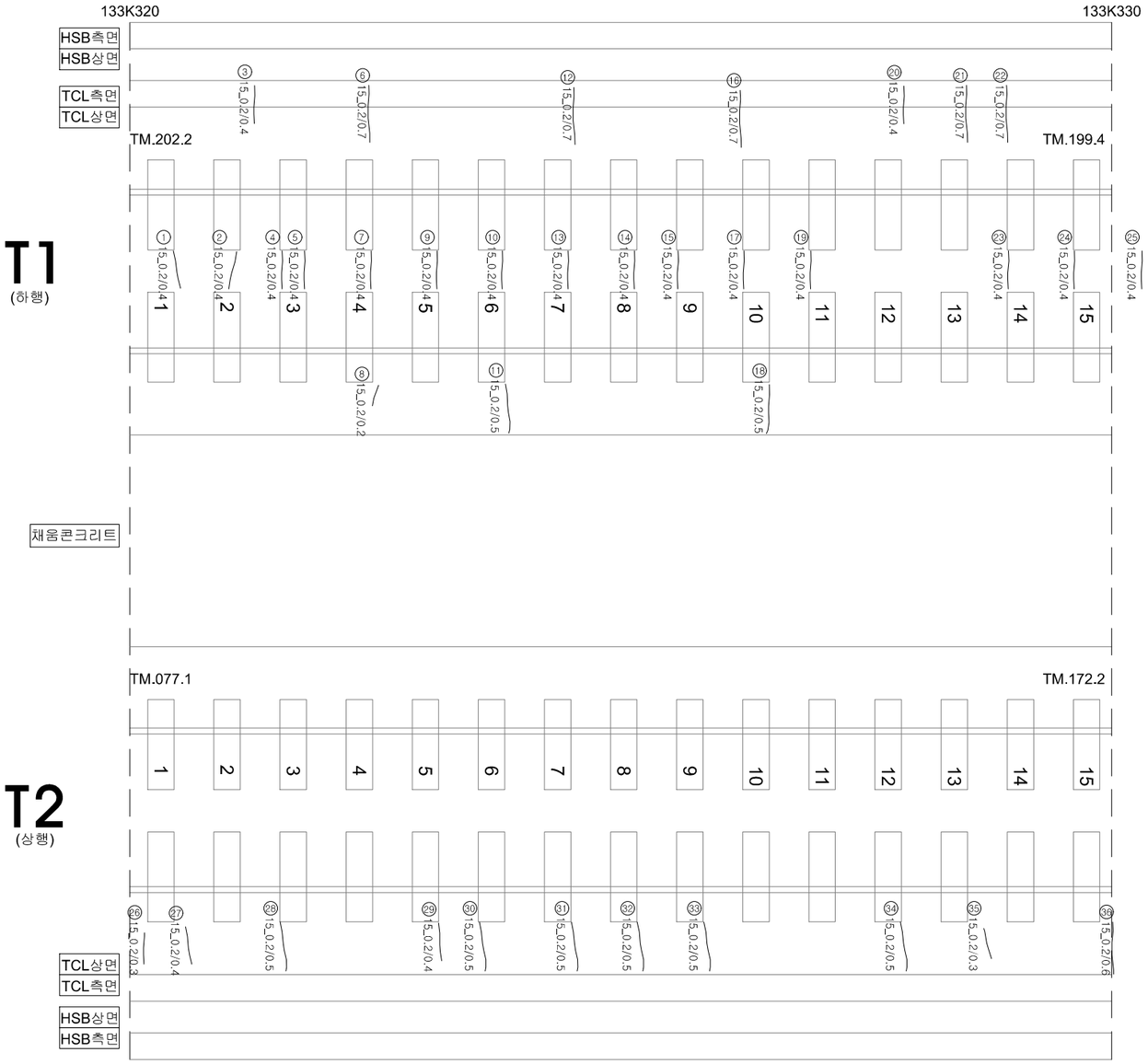
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.3	m								
5	균열	0.2	㎜	0.6	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.5	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	0.5	m								
12	균열	0.2	㎜	0.6	m								
13	균열	0.2	㎜	0.5	m								
14	균열	0.2	㎜	0.6	m								
15	균열	0.2	㎜	0.5	m								
16	균열	0.2	㎜	0.4	m								
17	균열	0.2	㎜	0.4	m								
18	균열	0.2	㎜	0.5	m								
19	균열	0.2	㎜	0.4	m								
20	균열	0.2	㎜	0.5	m								
21	균열	0.2	㎜	0.4	m								
22	균열	0.2	㎜	0.4	m								
23	균열	0.2	㎜	0.6	m								
24	균열	0.2	㎜	0.4	m								
25	균열	0.2	㎜	0.5	m								
26	균열	0.2	㎜	0.4	m								
27	균열	0.2	㎜	0.5	m								
28	균열	0.2	㎜	0.6	m								
29	균열	0.2	㎜	0.6	m								
30	균열	0.2	㎜	0.4	m								
31	균열	0.1	㎜	0.7	m								
32	균열	0.1	㎜	0.7	m								
33	균열	0.2	㎜	0.4	m								
34	균열	0.1	㎜	0.7	m								
35	균열	0.1	㎜	0.7	m								
36	균열	0.2	㎜	0.4	m								
37	균열	0.1	㎜	0.7	m								
38	균열	0.2	㎜	0.4	m								
39	균열	0.1	㎜	0.7	m								
40	균열	0.1	㎜	0.7	m								
41	균열	0.1	㎜	0.7	m								
42	균열	0.2	㎜	0.5	m								
43	균열	0.2	㎜	0.5	m								
44	균열	0.2	㎜	0.5	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	참 여 분 야 별 책 임 자	균열				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	0.2/2.0	(0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_88(133.320~133.330km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_88(133.320~133.330)



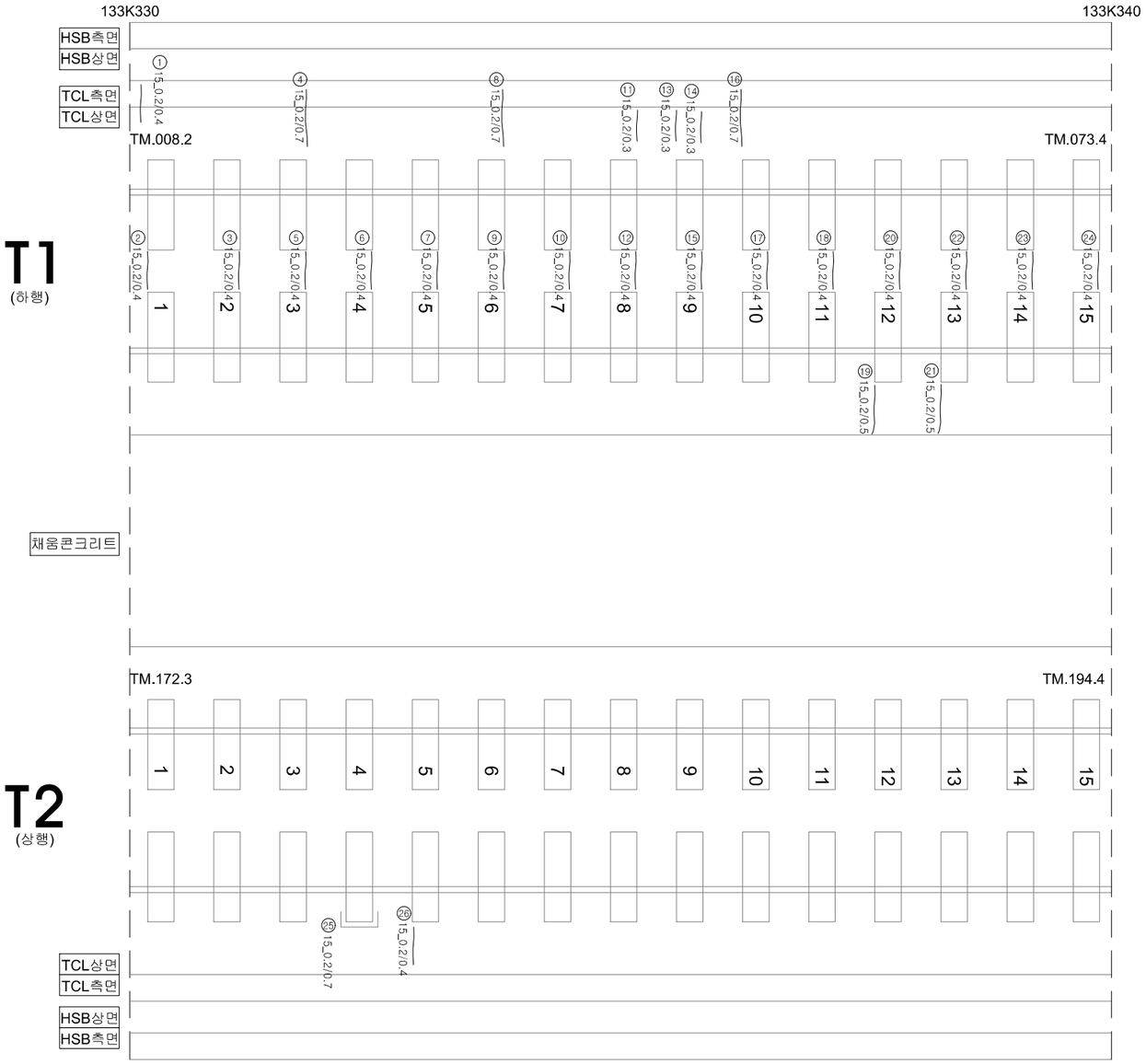
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.7	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.2	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	0.5	m								
12	균열	0.2	㎜	0.7	m								
13	균열	0.2	㎜	0.4	m								
14	균열	0.2	㎜	0.6	m								
15	균열	0.2	㎜	0.5	m								
16	균열	0.2	㎜	0.4	m								
17	균열	0.2	㎜	0.4	m								
18	균열	0.2	㎜	0.5	m								
19	균열	0.2	㎜	0.4	m								
20	균열	0.2	㎜	0.5	m								
21	균열	0.2	㎜	0.4	m								
22	균열	0.2	㎜	0.4	m								
23	균열	0.2	㎜	0.6	m								
24	균열	0.2	㎜	0.4	m								
25	균열	0.2	㎜	0.5	m								
26	균열	0.2	㎜	0.3	m								
27	균열	0.2	㎜	0.4	m								
28	균열	0.2	㎜	0.5	m								
29	균열	0.2	㎜	0.4	m								
30	균열	0.2	㎜	0.5	m								
31	균열	0.2	㎜	0.5	m								
32	균열	0.2	㎜	0.5	m								
33	균열	0.2	㎜	0.4	m								
34	균열	0.2	㎜	0.5	m								
35	균열	0.2	㎜	0.3	m								
36	균열	0.2	㎜	0.6	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여 분야별 책임자	균열				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	0.2/2.0	(0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_89(133.330~133.340km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_89(133.330~133.340)



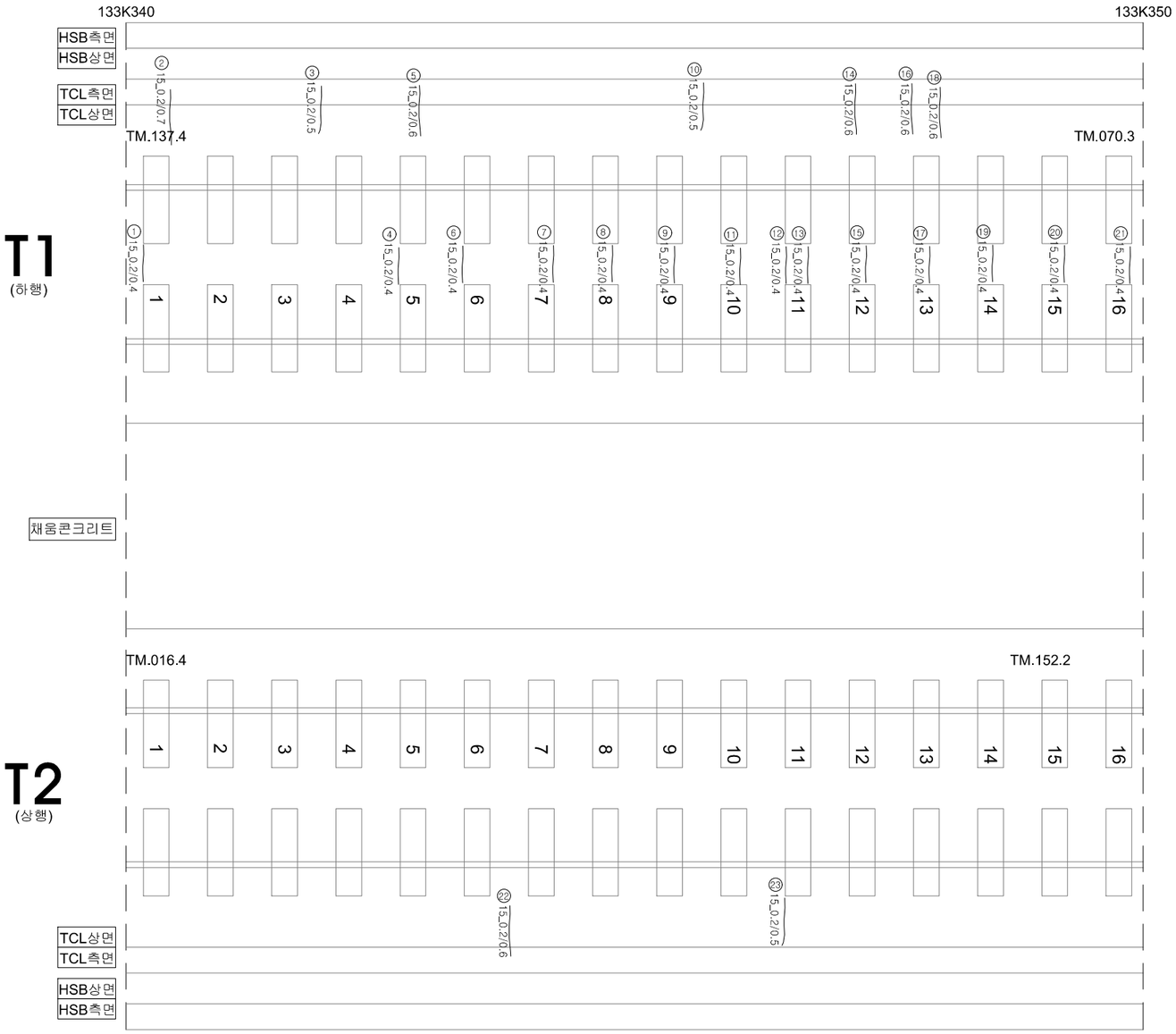
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.7	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.7	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	0.3	m								
12	균열	0.2	㎜	0.4	m								
13	균열	0.2	㎜	0.3	m								
14	균열	0.2	㎜	0.3	m								
15	균열	0.2	㎜	0.4	m								
16	균열	0.2	㎜	0.7	m								
17	균열	0.2	㎜	0.4	m								
18	균열	0.2	㎜	0.4	m								
19	균열	0.2	㎜	0.5	m								
20	균열	0.2	㎜	0.4	m								
21	균열	0.2	㎜	0.5	m								
22	균열	0.2	㎜	0.4	m								
23	균열	0.2	㎜	0.4	m								
24	균열	0.2	㎜	0.4	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	0.7	m								
26	균열	0.2	㎜	0.4	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여자 분야별 책임자	균열				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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)	철목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_90(133.340~133.350km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_90(133.340~133.350)

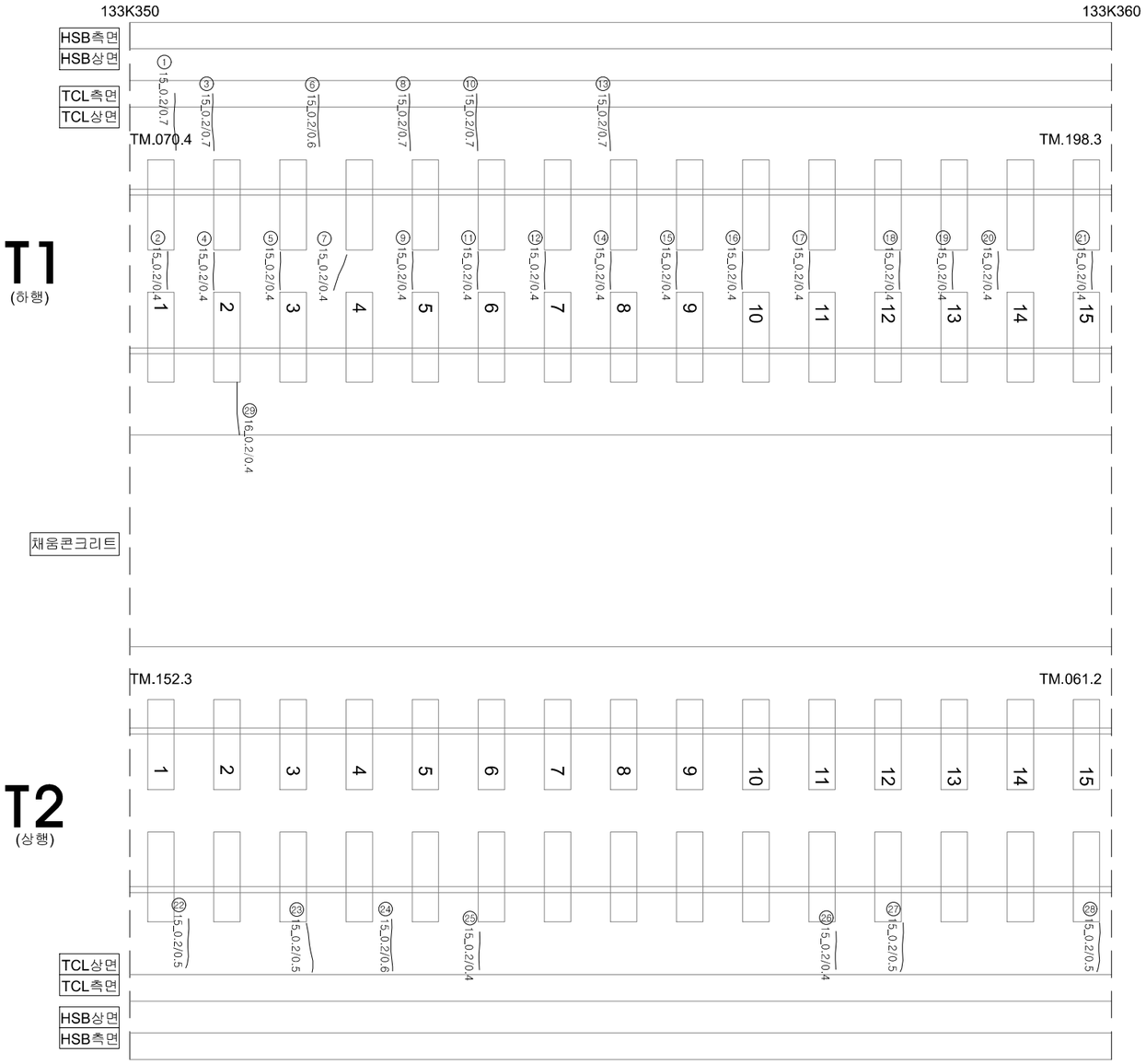


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.6	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.5	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.4	m								
13	균열	0.2	㎜	0.4	m								
14	균열	0.2	㎜	0.6	m								
15	균열	0.2	㎜	0.4	m								
16	균열	0.2	㎜	0.6	m								
17	균열	0.2	㎜	0.4	m								
18	균열	0.2	㎜	0.6	m								
19	균열	0.2	㎜	0.4	m								
20	균열	0.2	㎜	0.4	m								
21	균열	0.2	㎜	0.4	m								
22	균열	0.2	㎜	0.6	m								
23	균열	0.2	㎜	0.5	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_91(133.350~133.360km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_91(133.350~133.360)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.7	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.7	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.6	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.7	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.7	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.4	m								
13	균열	0.2	㎜	0.7	m								
14	균열	0.2	㎜	0.4	m								
15	균열	0.2	㎜	0.4	m								
16	균열	0.2	㎜	0.4	m								
17	균열	0.2	㎜	0.4	m								
18	균열	0.2	㎜	0.4	m								
19	균열	0.2	㎜	0.4	m								
20	균열	0.2	㎜	0.4	m								
21	균열	0.2	㎜	0.4	m								
22	균열	0.2	㎜	0.5	m								
23	균열	0.2	㎜	0.5	m								
24	균열	0.2	㎜	0.6	m								
25	균열	0.2	㎜	0.4	m								
26	균열	0.2	㎜	0.4	m								
27	균열	0.2	㎜	0.5	m								
28	균열	0.2	㎜	0.5	m								
29	균열	0.2	㎜	0.4	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	참 여 분 야 별 책 임 자
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기

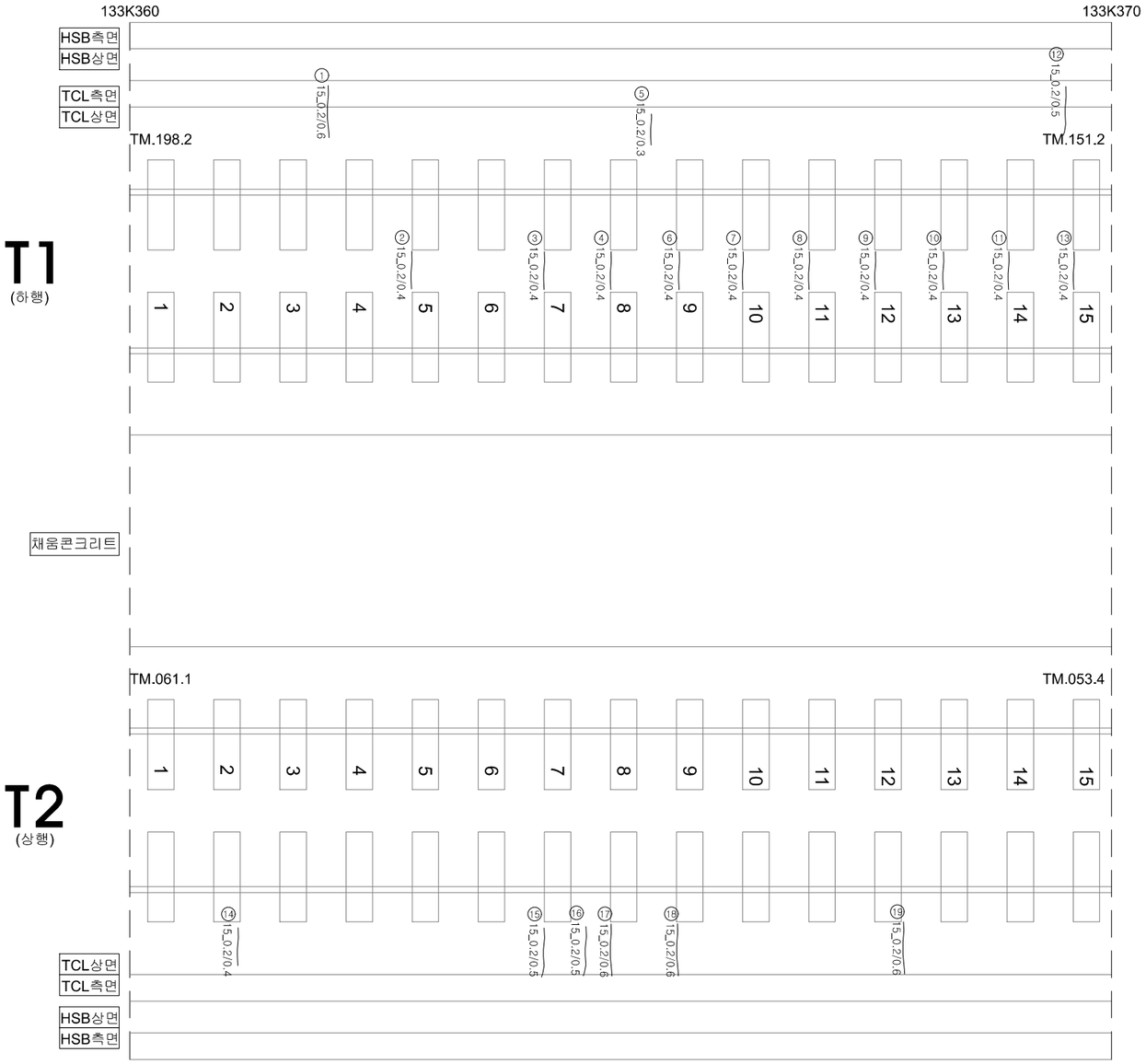
균열

0.2/2.0	(0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리		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 정읍천교_토공노반_92(133.360~133.370km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_92(133.360~133.370)

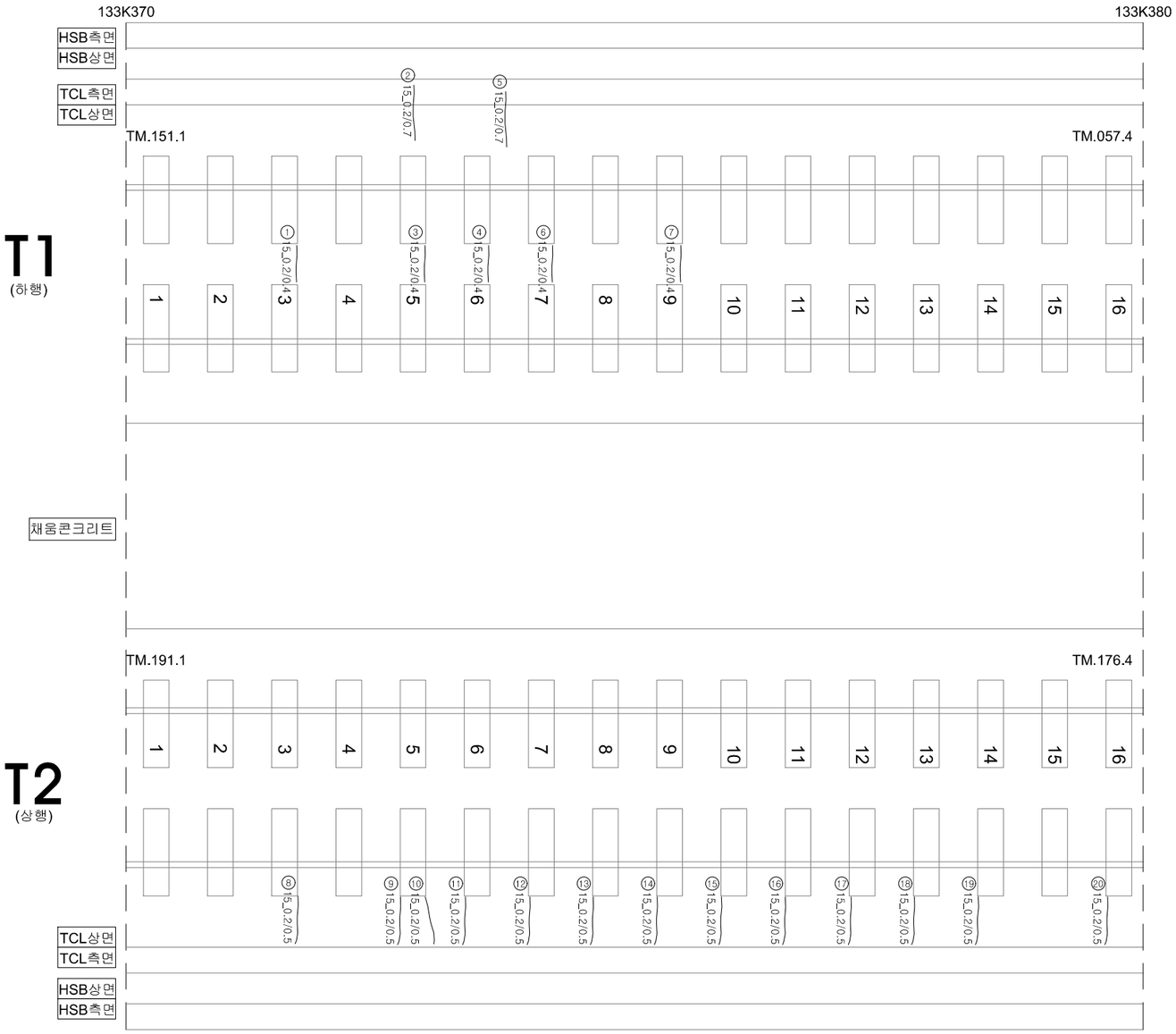


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.6	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.3	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.5	m								
13	균열	0.2	㎜	0.4	m								
14	균열	0.2	㎜	0.4	m								
15	균열	0.2	㎜	0.5	m								
16	균열	0.2	㎜	0.5	m								
17	균열	0.2	㎜	0.6	m								
18	균열	0.2	㎜	0.6	m								
19	균열	0.2	㎜	0.6	m								

시행사	용역명	용역사	과업 참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		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 정읍천교_토공노반_93(133.370~133.380km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_93(133.370~133.380)



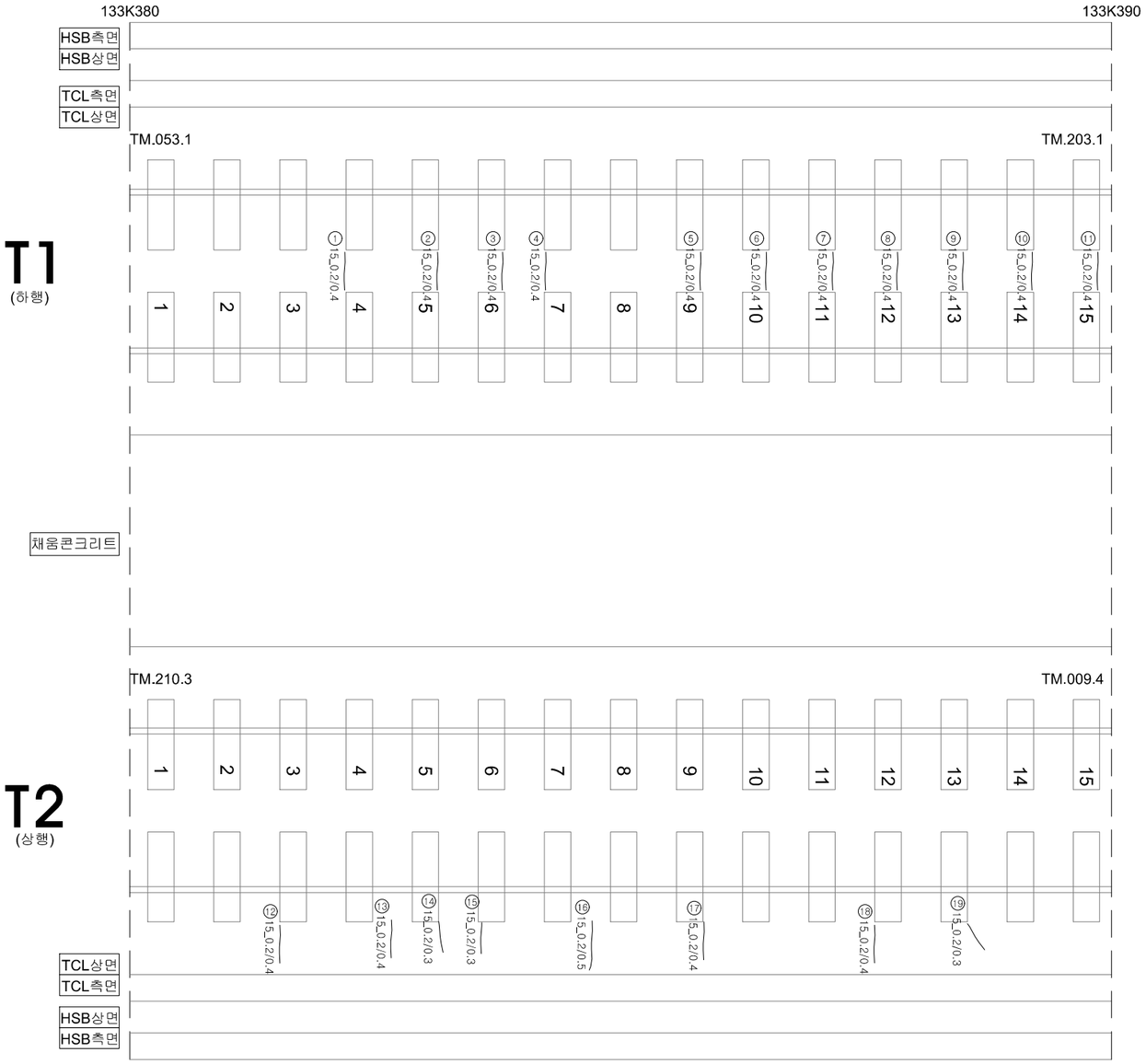
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.7	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.7	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.5	m								
9	균열	0.2	㎜	0.5	m								
10	균열	0.2	㎜	0.5	m								
11	균열	0.2	㎜	0.5	m								
12	균열	0.2	㎜	0.5	m								
13	균열	0.2	㎜	0.5	m								
14	균열	0.2	㎜	0.5	m								
15	균열	0.2	㎜	0.5	m								
16	균열	0.2	㎜	0.5	m								
17	균열	0.2	㎜	0.5	m								
18	균열	0.2	㎜	0.5	m								
19	균열	0.2	㎜	0.5	m								
20	균열	0.2	㎜	0.5	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_94(133.380~133.390km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_94(133.380~133.390)

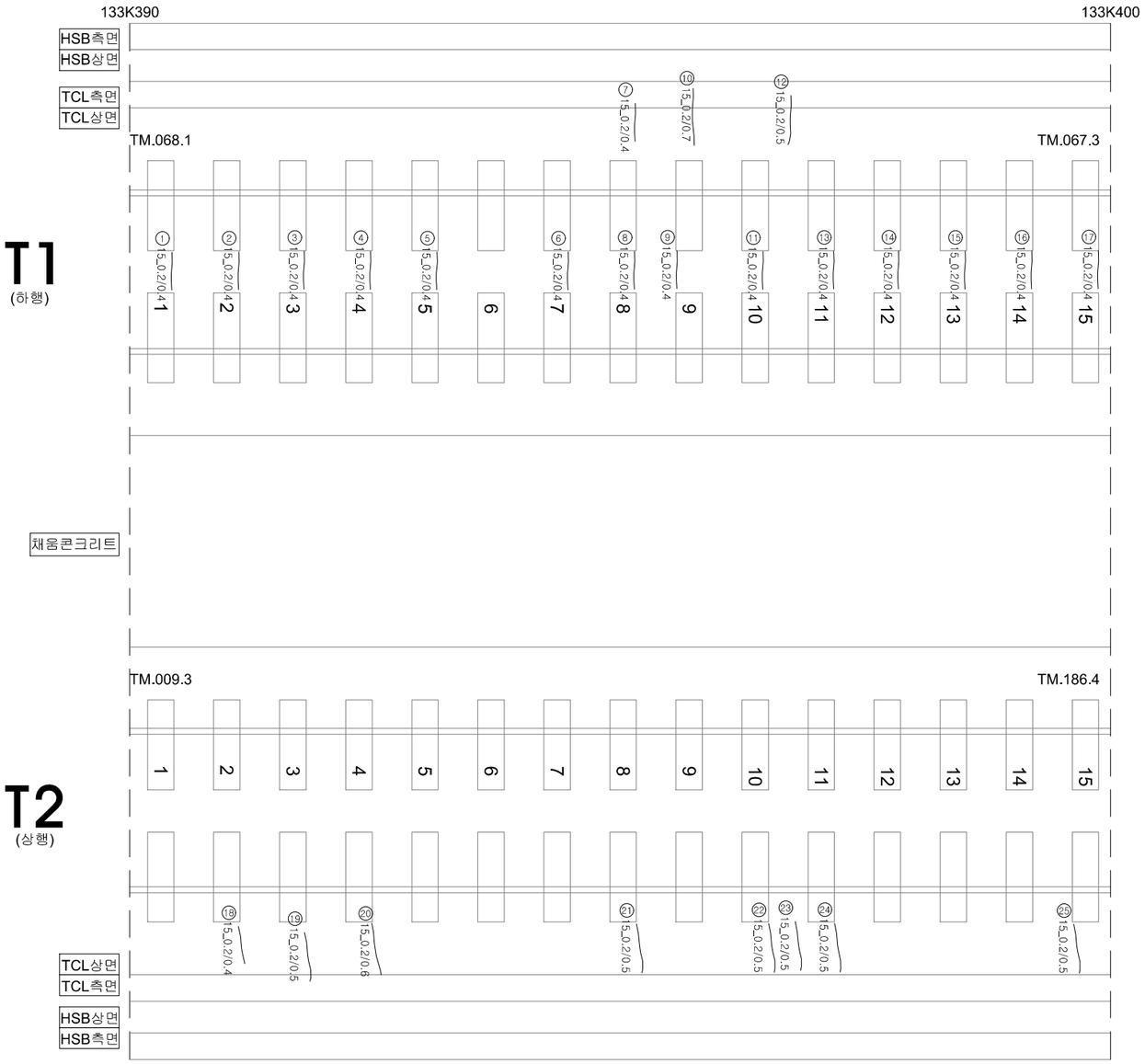


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.4	m								
13	균열	0.2	㎜	0.4	m								
14	균열	0.2	㎜	0.3	m								
15	균열	0.2	㎜	0.3	m								
16	균열	0.2	㎜	0.5	m								
17	균열	0.2	㎜	0.4	m								
18	균열	0.2	㎜	0.4	m								
19	균열	0.2	㎜	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_95(133.390~133.400km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_95(133.390~133.400)

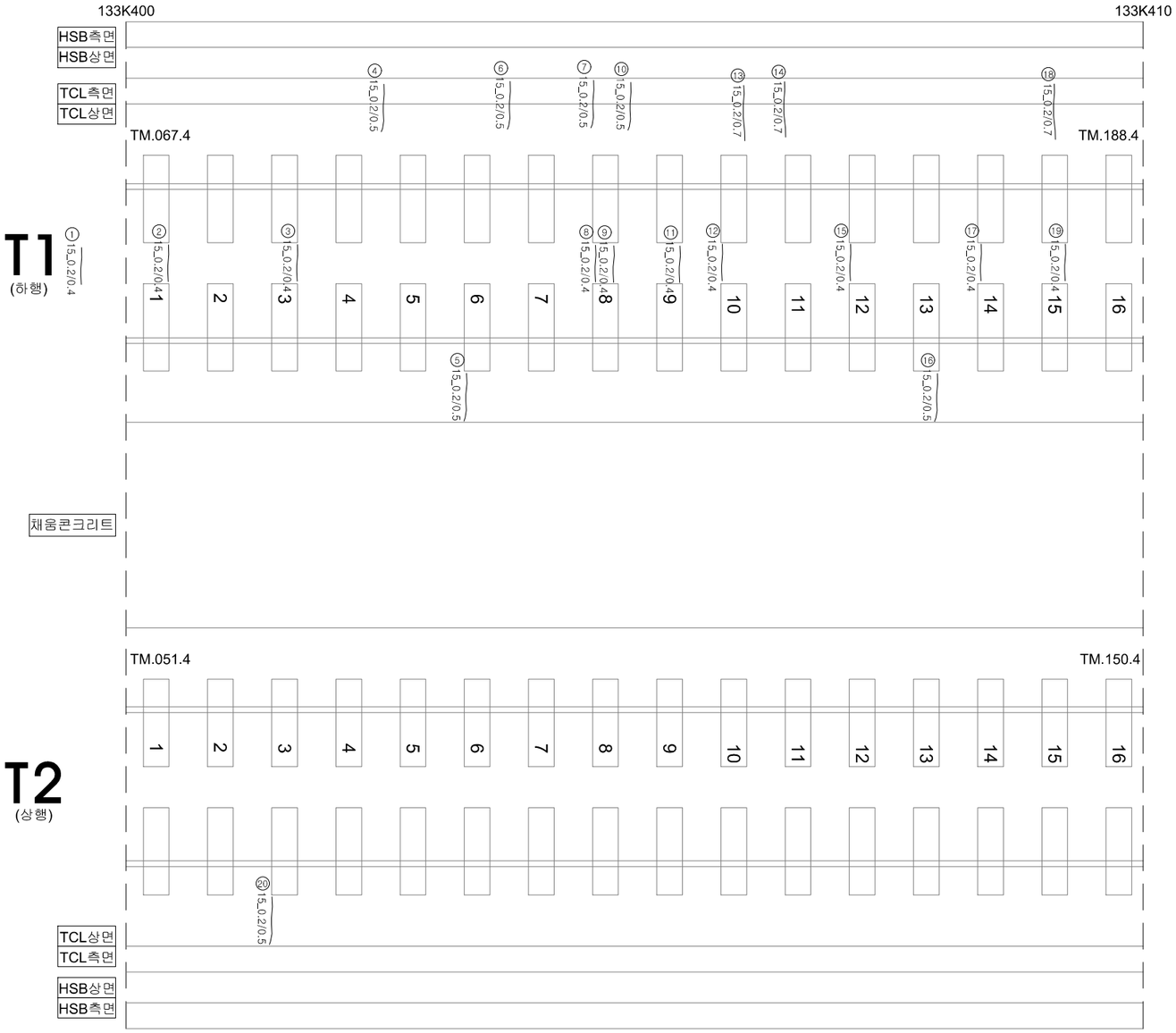


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.7	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.5	m								
13	균열	0.2	㎜	0.4	m								
14	균열	0.2	㎜	0.4	m								
15	균열	0.2	㎜	0.4	m								
16	균열	0.2	㎜	0.4	m								
17	균열	0.2	㎜	0.4	m								
18	균열	0.2	㎜	0.4	m								
19	균열	0.2	㎜	0.5	m								
20	균열	0.2	㎜	0.6	m								
21	균열	0.2	㎜	0.5	m								
22	균열	0.2	㎜	0.5	m								
23	균열	0.2	㎜	0.5	m								
24	균열	0.2	㎜	0.5	m								
25	균열	0.2	㎜	0.5	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	0.2/2.0	(0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_96(133.400~133.410km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_96(133.400~133.410)

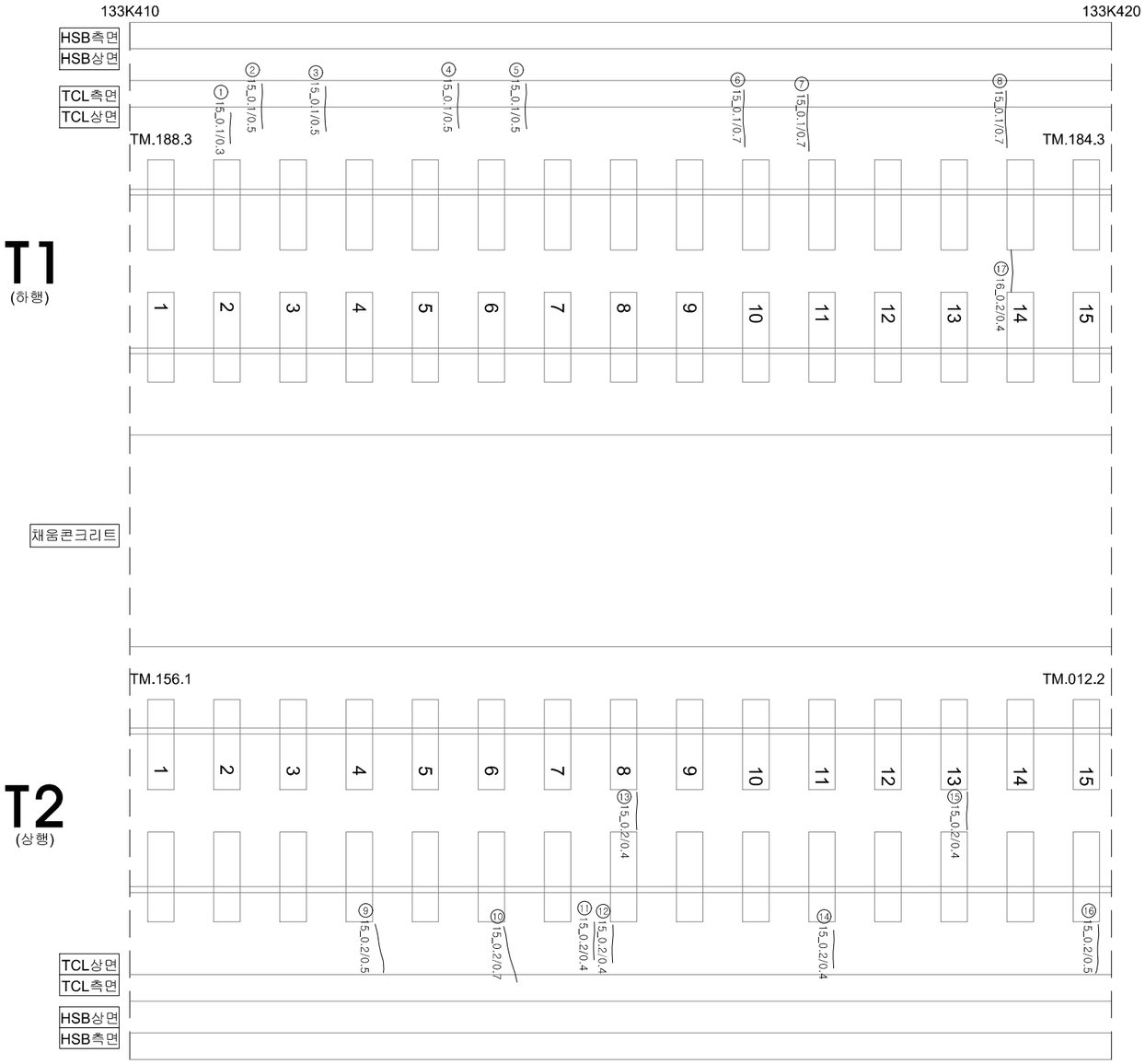


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.5	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.5	m								
7	균열	0.2	㎜	0.5	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.5	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.4	m								
13	균열	0.2	㎜	0.7	m								
14	균열	0.2	㎜	0.7	m								
15	균열	0.2	㎜	0.4	m								
16	균열	0.2	㎜	0.5	m								
17	균열	0.2	㎜	0.4	m								
18	균열	0.2	㎜	0.7	m								
19	균열	0.2	㎜	0.4	m								
20	균열	0.2	㎜	0.5	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색) 0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색) 0.5/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색) 1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	철목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_97(133.410~133.420km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_97(133.410~133.420)



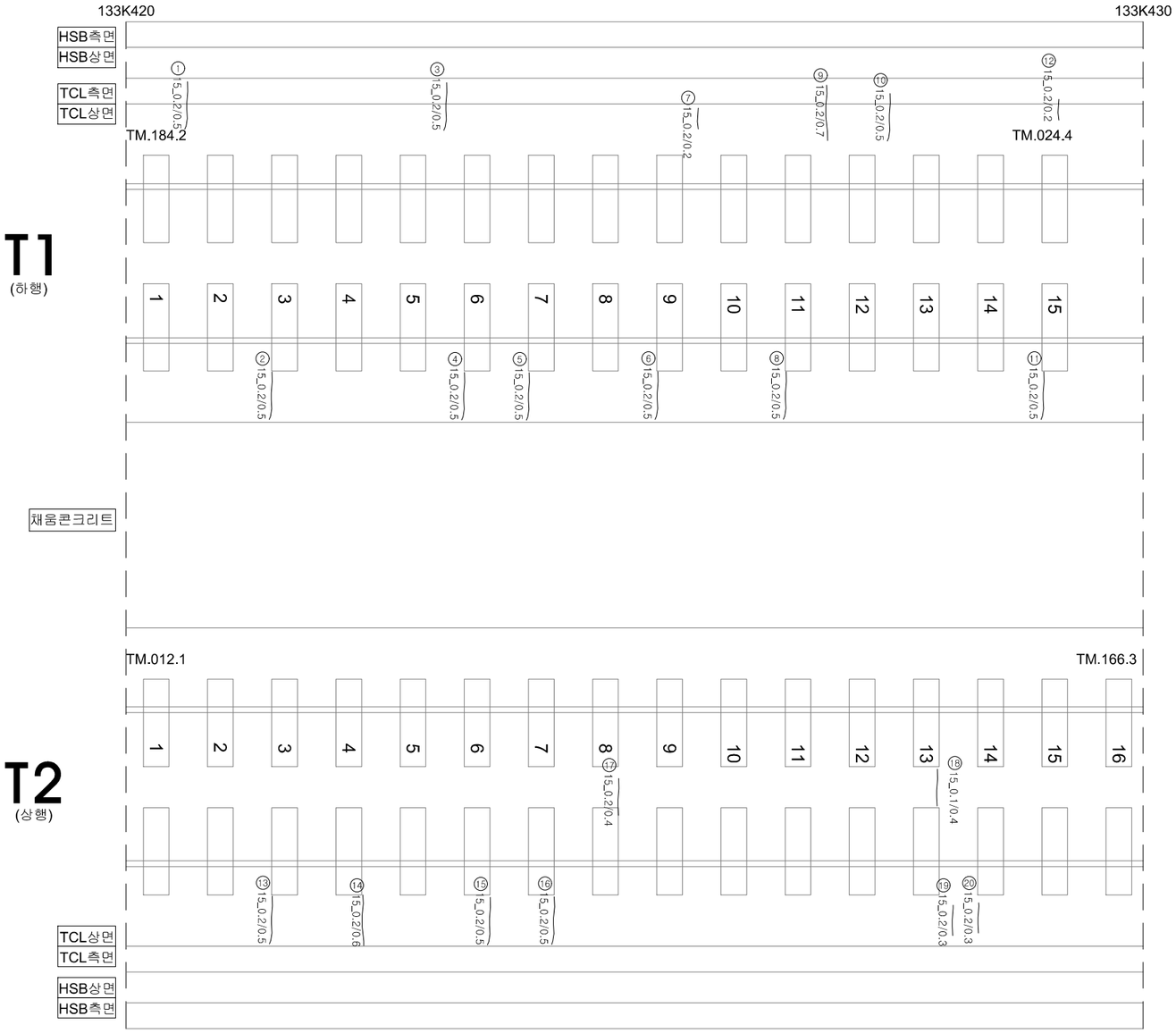
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.3	m								
2	균열	0.1	㎜	0.5	m								
3	균열	0.1	㎜	0.5	m								
4	균열	0.1	㎜	0.5	m								
5	균열	0.1	㎜	0.5	m								
6	균열	0.1	㎜	0.7	m								
7	균열	0.1	㎜	0.7	m								
8	균열	0.1	㎜	0.7	m								
9	균열	0.2	㎜	0.5	m								
10	균열	0.2	㎜	0.7	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.4	m								
13	균열	0.2	㎜	0.4	m								
14	균열	0.2	㎜	0.4	m								
15	균열	0.2	㎜	0.4	m								
16	균열	0.2	㎜	0.5	m								
17	균열	0.2	㎜	0.4	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여 분야별 책임자	균열					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_98(133.420~133.430km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_98(133.420~133.430)

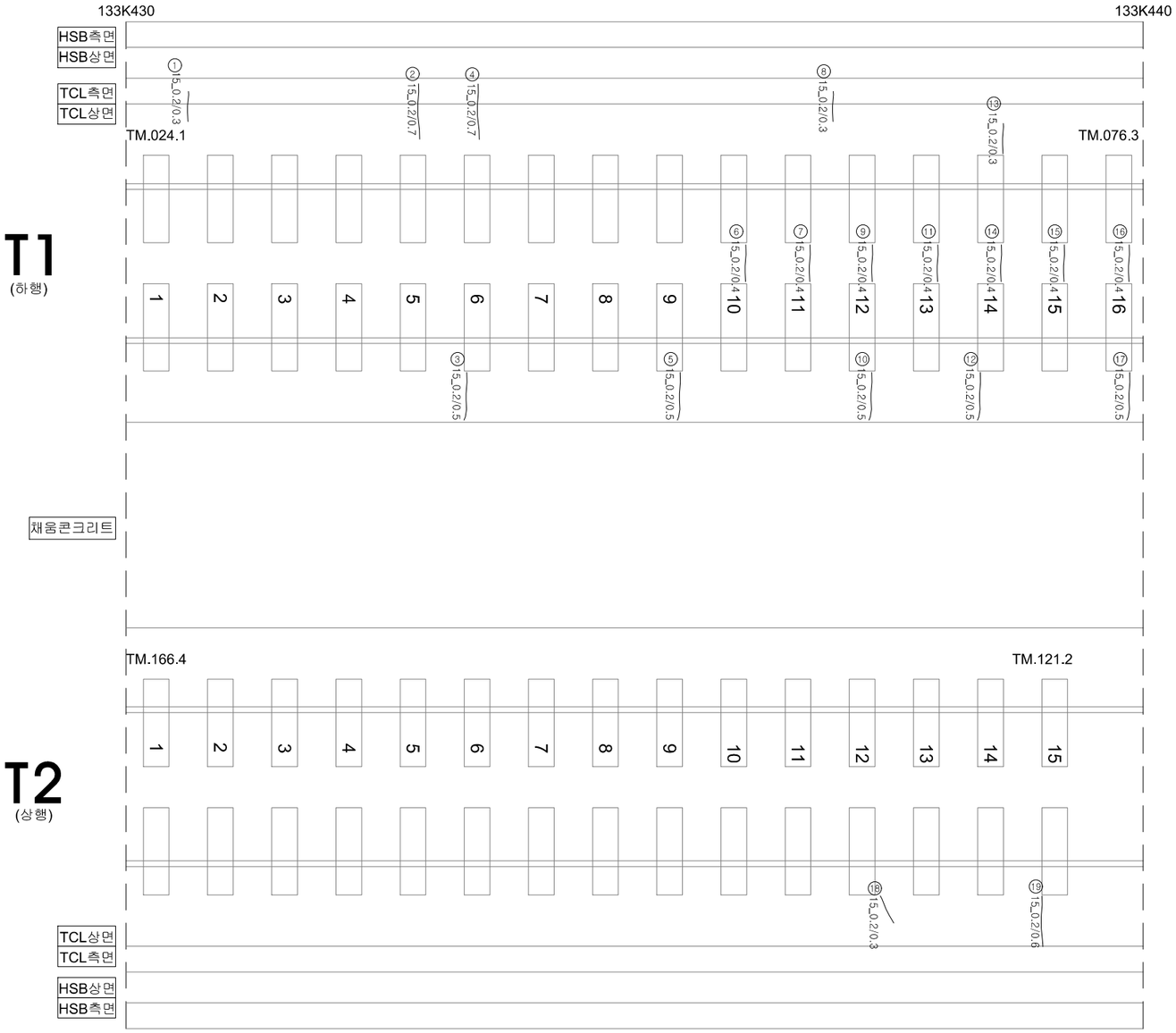


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.5	m								
2	균열	0.2	㎜	0.5	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.5	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.5	m								
7	균열	0.2	㎜	0.2	m								
8	균열	0.2	㎜	0.5	m								
9	균열	0.2	㎜	0.7	m								
10	균열	0.2	㎜	0.5	m								
11	균열	0.2	㎜	0.5	m								
12	균열	0.2	㎜	0.2	m								
13	균열	0.2	㎜	0.5	m								
14	균열	0.2	㎜	0.6	m								
15	균열	0.2	㎜	0.5	m								
16	균열	0.2	㎜	0.5	m								
17	균열	0.2	㎜	0.4	m								
18	균열	0.1	㎜	0.4	m								
19	균열	0.2	㎜	0.3	m								
20	균열	0.2	㎜	0.3	m								

시행사	용역명	용역사	과업 참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_99(133.430~133.440km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_99(133.430~133.440)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.3	m								
2	균열	0.2	㎜	0.7	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.7	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.3	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.5	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.5	m								
13	균열	0.2	㎜	0.3	m								
14	균열	0.2	㎜	0.4	m								
15	균열	0.2	㎜	0.4	m								
16	균열	0.2	㎜	0.4	m								
17	균열	0.2	㎜	0.5	m								
18	균열	0.2	㎜	0.3	m								
19	균열	0.2	㎜	0.6	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여자 분야별 책임자
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기

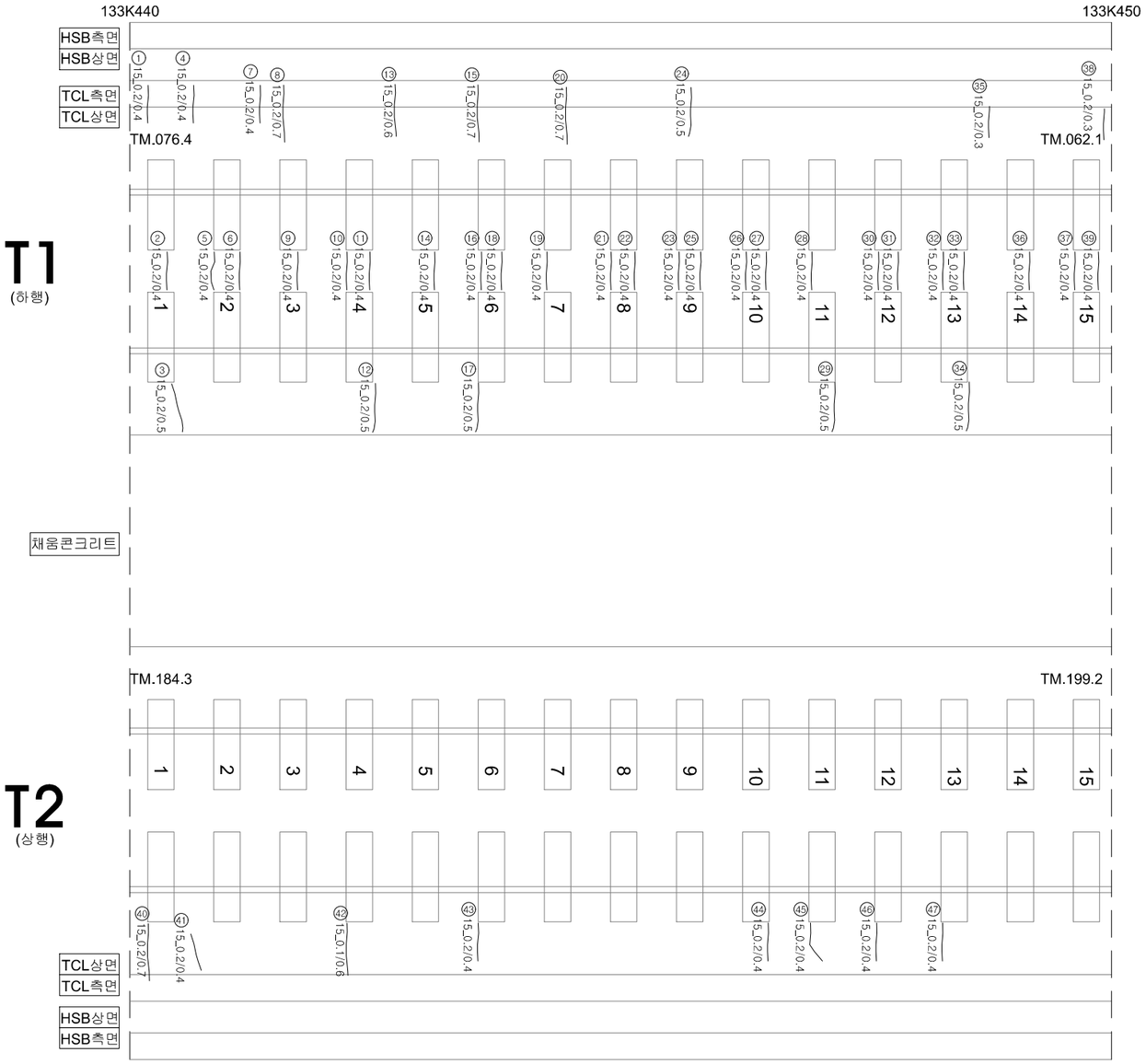
균열

0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리		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 정읍천교_토공노반_100(133.440~133.450km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_100(133.440~133.450)

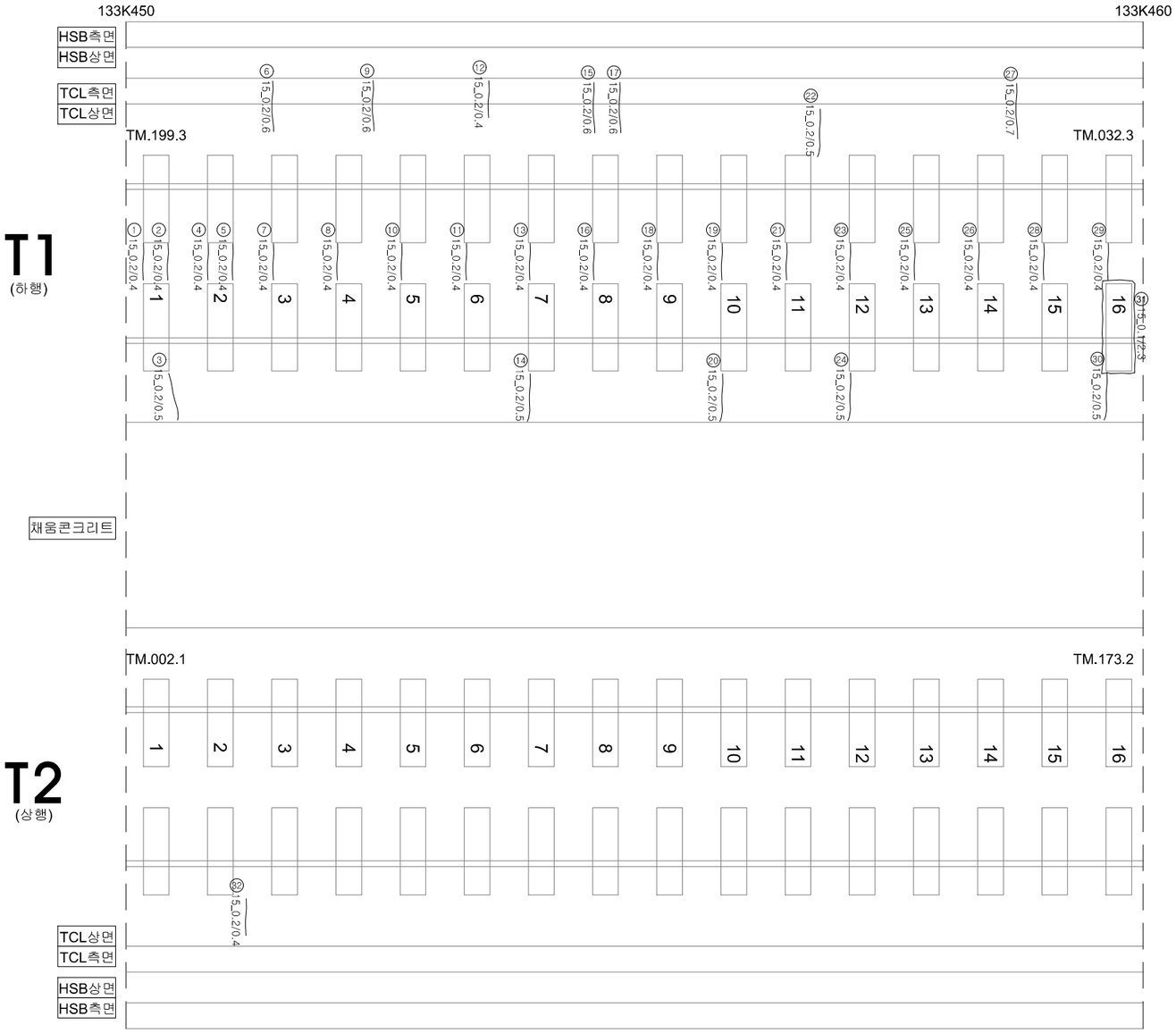


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.7	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.5	m								
13	균열	0.2	㎜	0.5	m								
14	균열	0.2	㎜	0.4	m								
15	균열	0.2	㎜	0.7	m								
16	균열	0.2	㎜	0.4	m								
17	균열	0.2	㎜	0.5	m								
18	균열	0.2	㎜	0.4	m								
19	균열	0.2	㎜	0.4	m								
20	균열	0.2	㎜	0.7	m								
21	균열	0.2	㎜	0.4	m								
22	균열	0.2	㎜	0.4	m								
23	균열	0.2	㎜	0.4	m								
24	균열	0.2	㎜	0.5	m								
25	균열	0.2	㎜	0.4	m								
26	균열	0.2	㎜	0.4	m								
27	균열	0.2	㎜	0.4	m								
28	균열	0.2	㎜	0.4	m								
29	균열	0.2	㎜	0.5	m								
30	균열	0.2	㎜	0.4	m								
31	균열	0.2	㎜	0.4	m								
32	균열	0.2	㎜	0.4	m								
33	균열	0.2	㎜	0.4	m								
34	균열	0.2	㎜	0.5	m								
35	균열	0.2	㎜	0.3	m								
36	균열	0.2	㎜	0.4	m								
37	균열	0.2	㎜	0.4	m								
38	균열	0.2	㎜	0.3	m								
39	균열	0.2	㎜	0.4	m								
40	균열	0.2	㎜	0.7	m								
41	균열	0.2	㎜	0.4	m								
42	균열	0.1	㎜	0.6	m								
43	균열	0.2	㎜	0.4	m								
44	균열	0.2	㎜	0.4	m								
45	균열	0.2	㎜	0.4	m								
46	균열	0.2	㎜	0.4	m								
47	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	청목도상분리	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 정읍천교_토공노반_101(133.450~133.460km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_101(133.450~133.460)



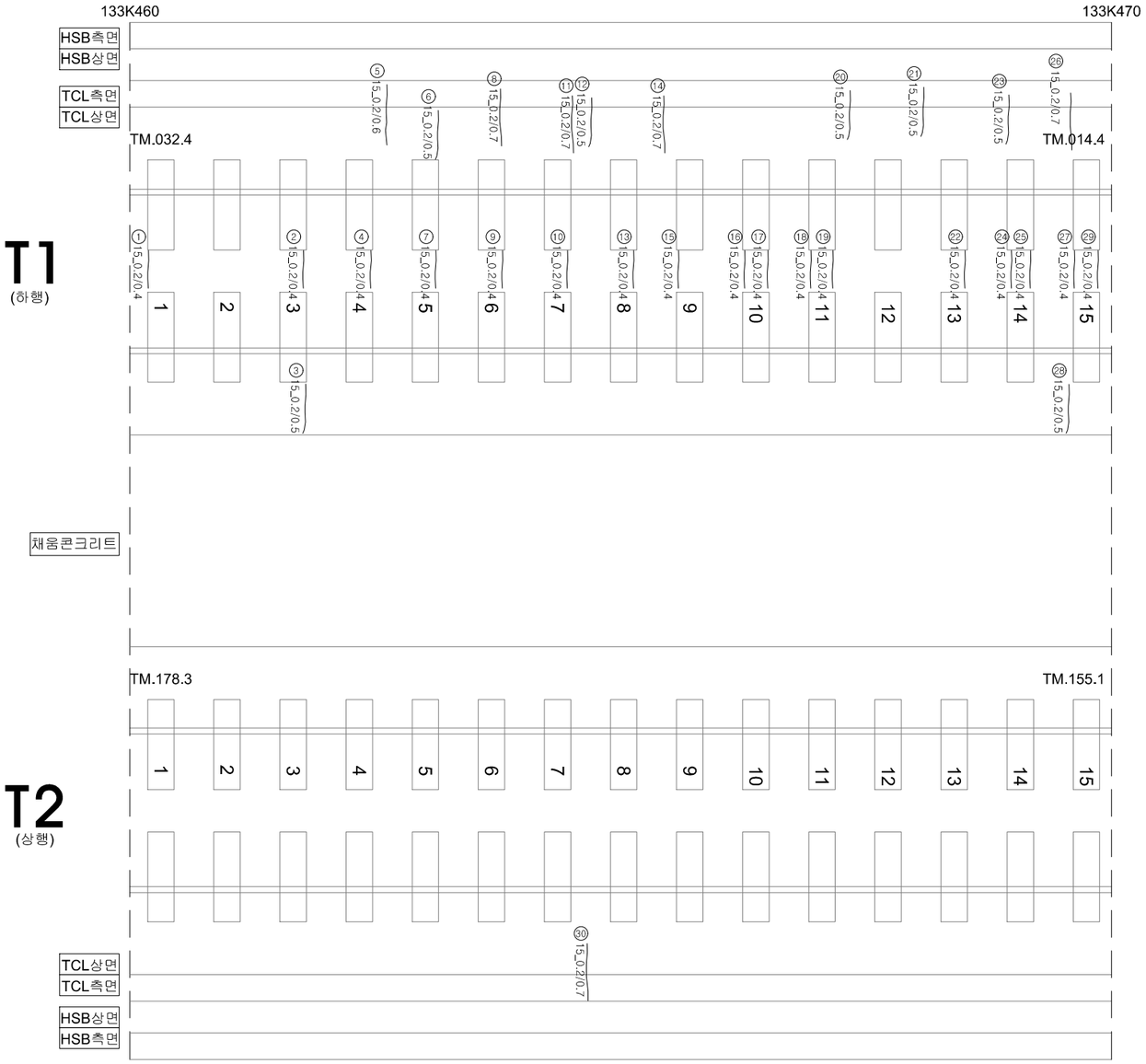
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.6	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.6	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.4	m								
13	균열	0.2	㎜	0.4	m								
14	균열	0.2	㎜	0.5	m								
15	균열	0.2	㎜	0.6	m								
16	균열	0.2	㎜	0.4	m								
17	균열	0.2	㎜	0.6	m								
18	균열	0.2	㎜	0.4	m								
19	균열	0.2	㎜	0.4	m								
20	균열	0.2	㎜	0.5	m								
21	균열	0.2	㎜	0.4	m								
22	균열	0.2	㎜	0.5	m								
23	균열	0.2	㎜	0.4	m								
24	균열	0.2	㎜	0.5	m								
25	균열	0.2	㎜	0.4	m								
26	균열	0.2	㎜	0.4	m								
27	균열	0.2	㎜	0.7	m								
28	균열	0.2	㎜	0.4	m								
29	균열	0.2	㎜	0.4	m								
30	균열	0.2	㎜	0.5	m								
31	균열	0.1	㎜	2.3	m								
32	균열	0.2	㎜	0.4	m								

시행사	용역명	용역사	과업책임자	참여자 분야별책임자	균열				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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)	철목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_102(133.460~133.470km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_102(133.390~133.400)



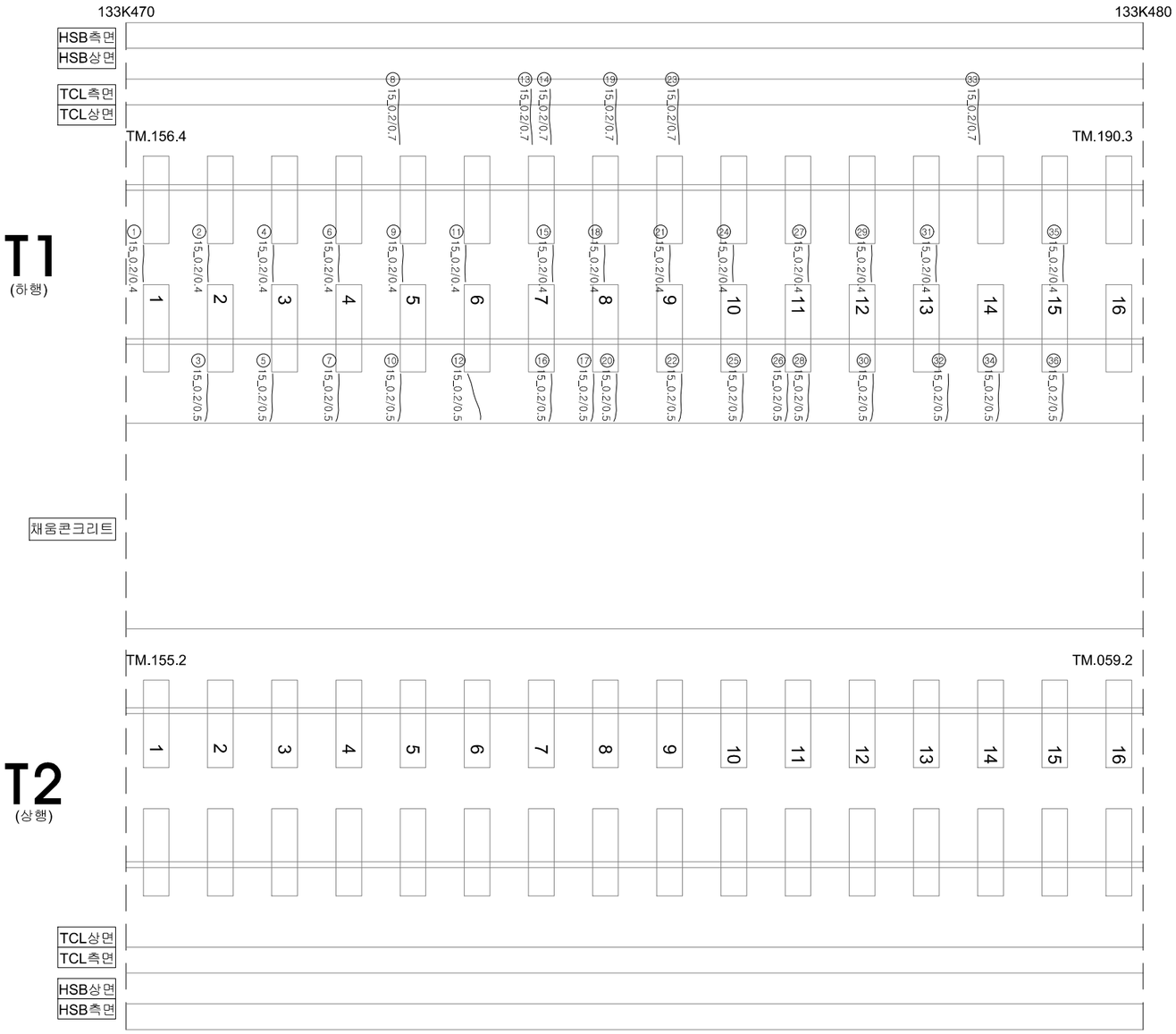
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.6	m								
6	균열	0.2	㎜	0.5	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.7	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	0.7	m								
12	균열	0.2	㎜	0.5	m								
13	균열	0.2	㎜	0.4	m								
14	균열	0.2	㎜	0.7	m								
15	균열	0.2	㎜	0.4	m								
16	균열	0.2	㎜	0.4	m								
17	균열	0.2	㎜	0.4	m								
18	균열	0.2	㎜	0.4	m								
19	균열	0.2	㎜	0.4	m								
20	균열	0.2	㎜	0.5	m								
21	균열	0.2	㎜	0.5	m								
22	균열	0.2	㎜	0.4	m								
23	균열	0.2	㎜	0.5	m								
24	균열	0.2	㎜	0.4	m								
25	균열	0.2	㎜	0.4	m								
26	균열	0.2	㎜	0.7	m								
27	균열	0.2	㎜	0.4	m								
28	균열	0.2	㎜	0.5	m								
29	균열	0.2	㎜	0.4	m								
30	균열	0.2	㎜	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_103(133.470~133.480km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_103(133.470~133.480)



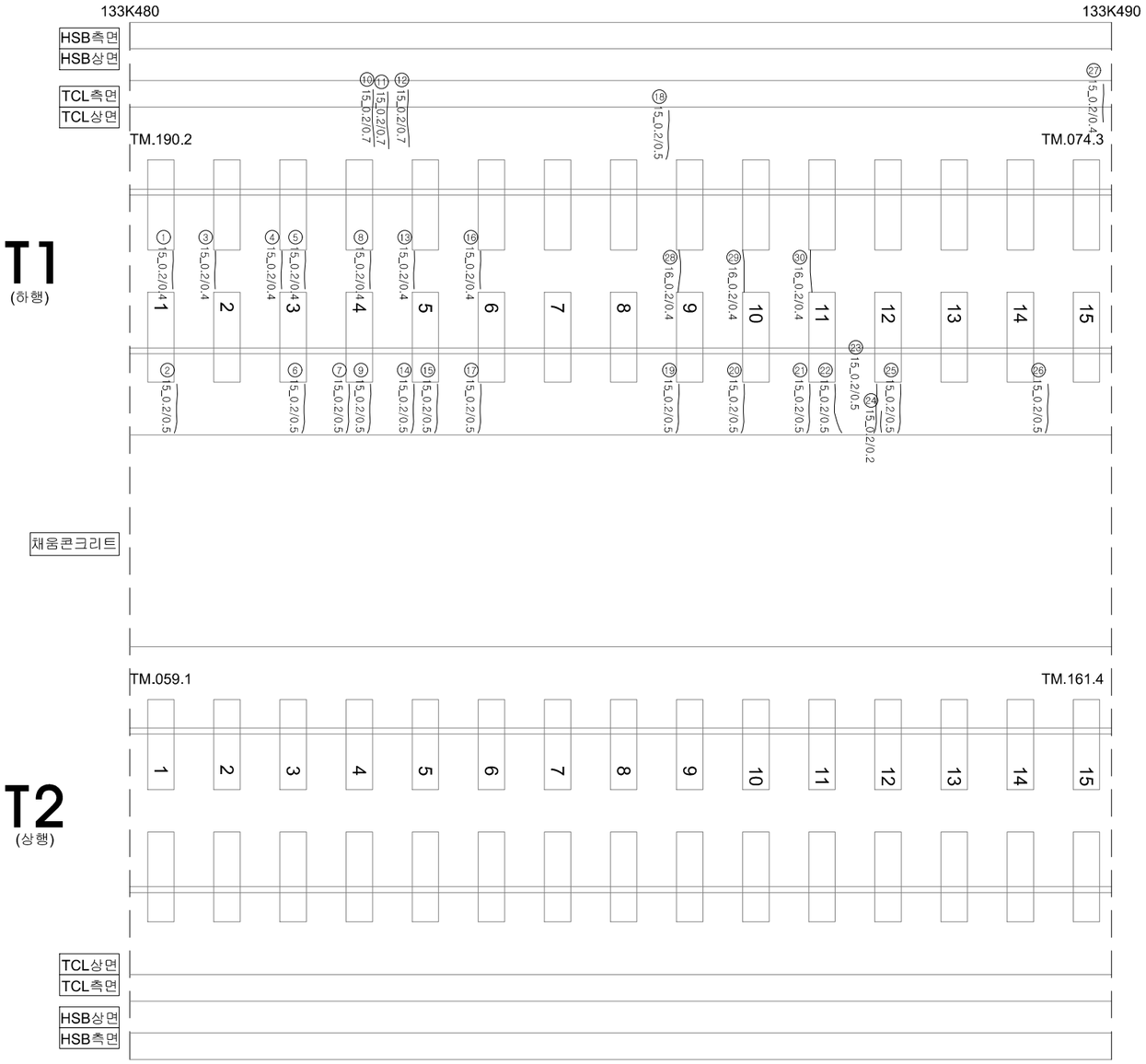
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.5	m								
8	균열	0.2	㎜	0.7	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.5	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.5	m								
13	균열	0.2	㎜	0.7	m								
14	균열	0.2	㎜	0.7	m								
15	균열	0.2	㎜	0.4	m								
16	균열	0.2	㎜	0.5	m								
17	균열	0.2	㎜	0.5	m								
18	균열	0.2	㎜	0.4	m								
19	균열	0.2	㎜	0.7	m								
20	균열	0.2	㎜	0.5	m								
21	균열	0.2	㎜	0.4	m								
22	균열	0.2	㎜	0.5	m								
23	균열	0.2	㎜	0.7	m								
24	균열	0.2	㎜	0.4	m								
25	균열	0.2	㎜	0.5	m								
26	균열	0.2	㎜	0.5	m								
27	균열	0.2	㎜	0.4	m								
28	균열	0.2	㎜	0.5	m								
29	균열	0.2	㎜	0.4	m								
30	균열	0.2	㎜	0.5	m								
31	균열	0.2	㎜	0.4	m								
32	균열	0.2	㎜	0.5	m								
33	균열	0.2	㎜	0.7	m								
34	균열	0.2	㎜	0.5	m								
35	균열	0.2	㎜	0.4	m								
36	균열	0.2	㎜	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	청목도상분리	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 정읍천교_토공노반_104(133.480~133.490km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_104(133.480~133.490)



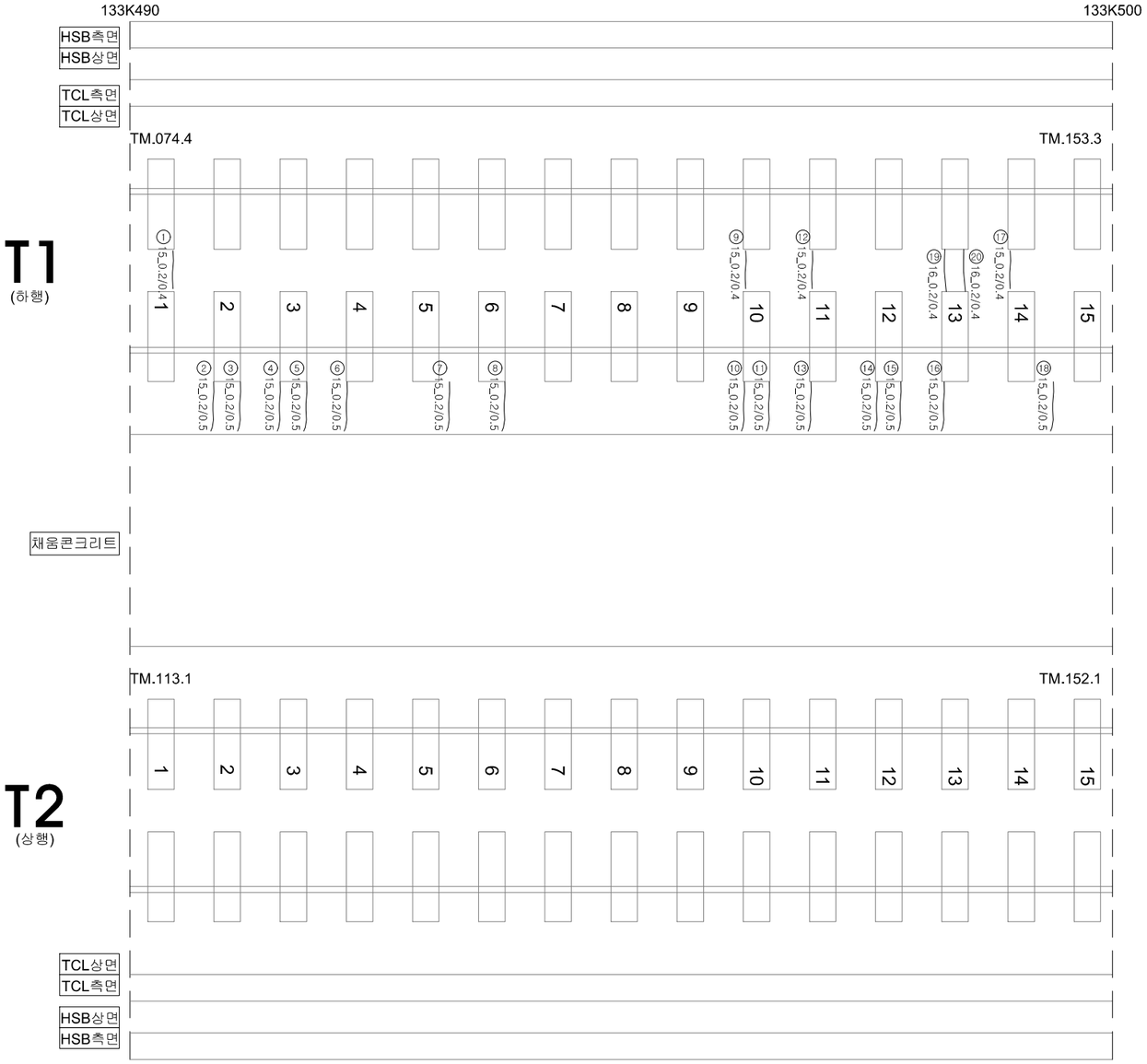
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.5	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.5	m								
7	균열	0.2	㎜	0.5	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.5	m								
10	균열	0.2	㎜	0.7	m								
11	균열	0.2	㎜	0.7	m								
12	균열	0.2	㎜	0.4	m								
13	균열	0.2	㎜	0.5	m								
14	균열	0.2	㎜	0.5	m								
15	균열	0.2	㎜	0.4	m								
16	균열	0.2	㎜	0.5	m								
17	균열	0.2	㎜	0.5	m								
18	균열	0.2	㎜	0.5	m								
19	균열	0.2	㎜	0.5	m								
20	균열	0.2	㎜	0.5	m								
21	균열	0.2	㎜	0.5	m								
22	균열	0.2	㎜	0.5	m								
23	균열	0.2	㎜	0.5	m								
24	균열	0.2	㎜	0.2	m								
25	균열	0.2	㎜	0.5	m								
26	균열	0.2	㎜	0.5	m								
27	균열	0.2	㎜	0.4	m								
28	균열	0.2	㎜	0.4	m								
29	균열	0.2	㎜	0.4	m								
30	균열	0.2	㎜	0.4	m								

시행사	용역명	용역사	과업 참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_105(133.490~133.500km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_105(133.490~133.500)



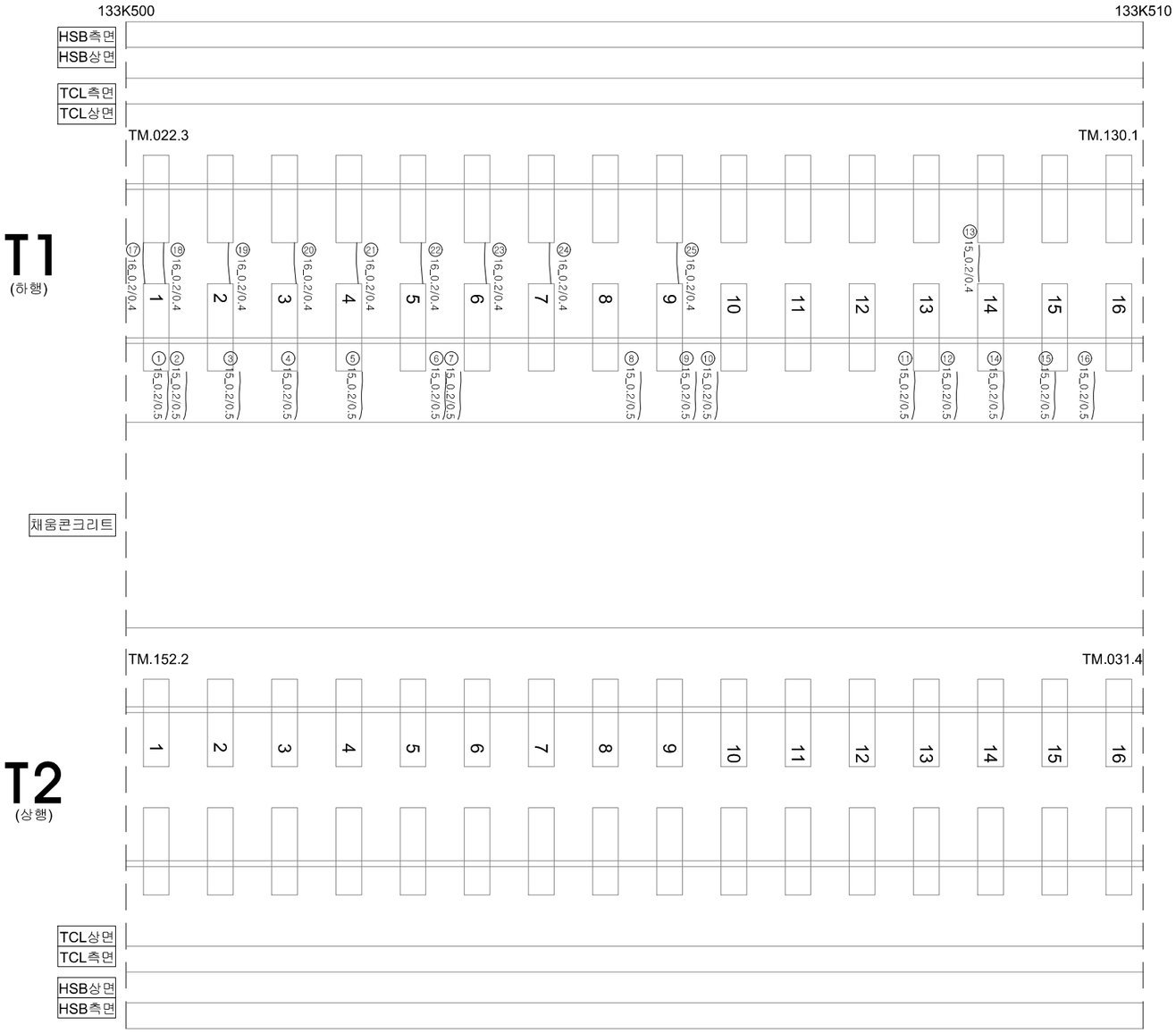
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.5	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.5	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.5	m								
7	균열	0.2	㎜	0.5	m								
8	균열	0.2	㎜	0.5	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.5	m								
11	균열	0.2	㎜	0.5	m								
12	균열	0.2	㎜	0.4	m								
13	균열	0.2	㎜	0.5	m								
14	균열	0.2	㎜	0.5	m								
15	균열	0.2	㎜	0.5	m								
16	균열	0.2	㎜	0.5	m								
17	균열	0.2	㎜	0.4	m								
18	균열	0.2	㎜	0.5	m								
19	균열	0.2	㎜	0.4	m								
20	균열	0.2	㎜	0.4	m								

시행사	용역명	용역사	과업책임자	참여자 분야별책임자	균열			
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색) 0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색) 0.5/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색) 1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	철목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_106(133.500~133.510km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_106(133.500~133.510)



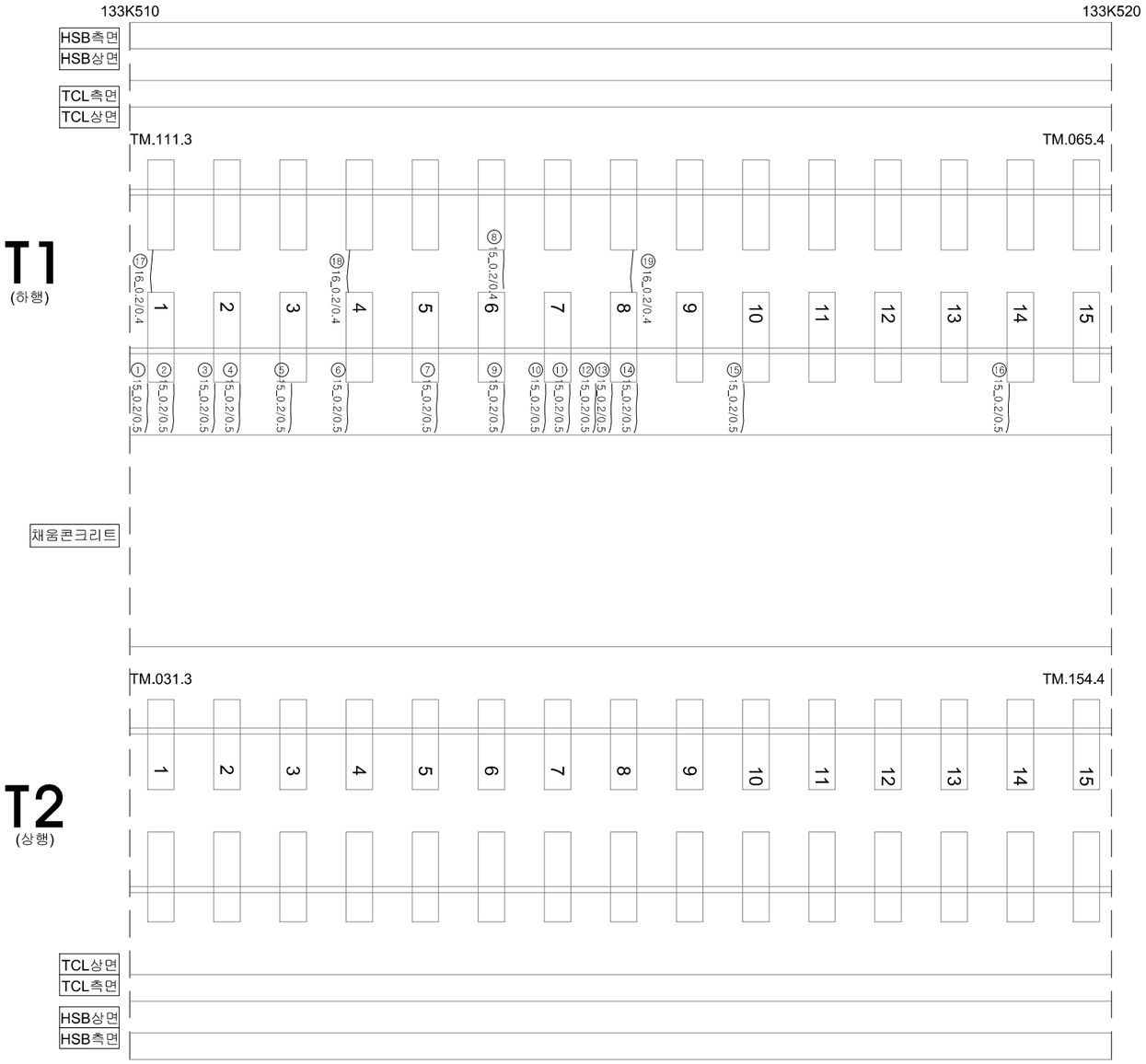
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.5	m								
2	균열	0.2	㎜	0.5	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.5	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.5	m								
7	균열	0.2	㎜	0.5	m								
8	균열	0.2	㎜	0.5	m								
9	균열	0.2	㎜	0.5	m								
10	균열	0.2	㎜	0.5	m								
11	균열	0.2	㎜	0.5	m								
12	균열	0.2	㎜	0.5	m								
13	균열	0.2	㎜	0.4	m								
14	균열	0.2	㎜	0.5	m								
15	균열	0.2	㎜	0.5	m								
16	균열	0.2	㎜	0.5	m								
17	균열	0.2	㎜	0.4	m								
18	균열	0.2	㎜	0.4	m								
19	균열	0.2	㎜	0.4	m								
20	균열	0.2	㎜	0.4	m								
21	균열	0.2	㎜	0.4	m								
22	균열	0.2	㎜	0.4	m								
23	균열	0.2	㎜	0.4	m								
24	균열	0.2	㎜	0.4	m								
25	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_107(133.510~133.520km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_107(133.510~133.520)



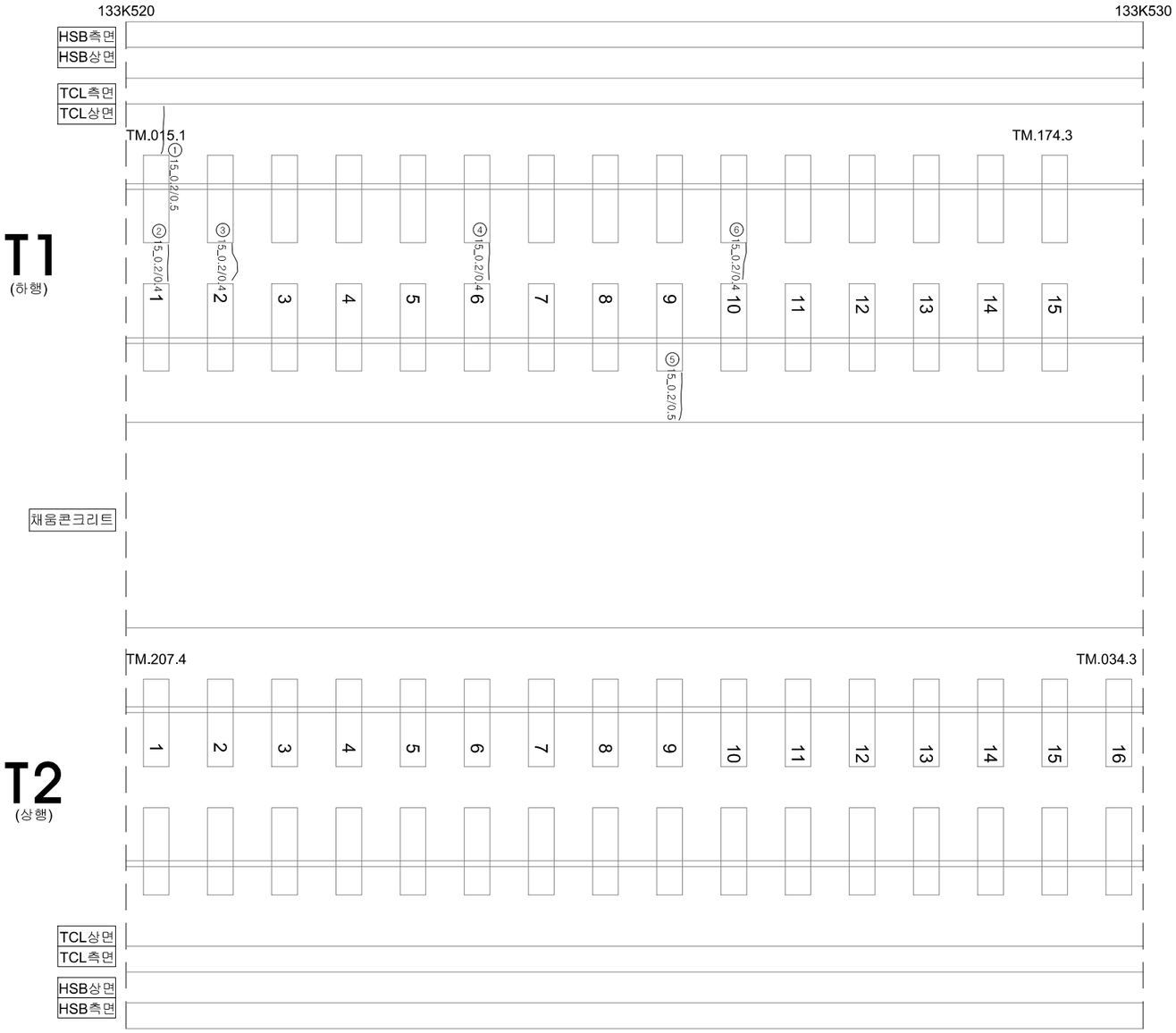
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.5	m								
2	균열	0.2	㎜	0.5	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.5	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.5	m								
7	균열	0.2	㎜	0.5	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.5	m								
10	균열	0.2	㎜	0.5	m								
11	균열	0.2	㎜	0.5	m								
12	균열	0.2	㎜	0.5	m								
13	균열	0.2	㎜	0.5	m								
14	균열	0.2	㎜	0.5	m								
15	균열	0.2	㎜	0.5	m								
16	균열	0.2	㎜	0.5	m								
17	균열	0.2	㎜	0.4	m								
18	균열	0.2	㎜	0.4	m								
19	균열	0.2	㎜	0.4	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여 분야별 책임자	균열			
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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)	철목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_108(133.520~133.530km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_108(133.520~133.530)

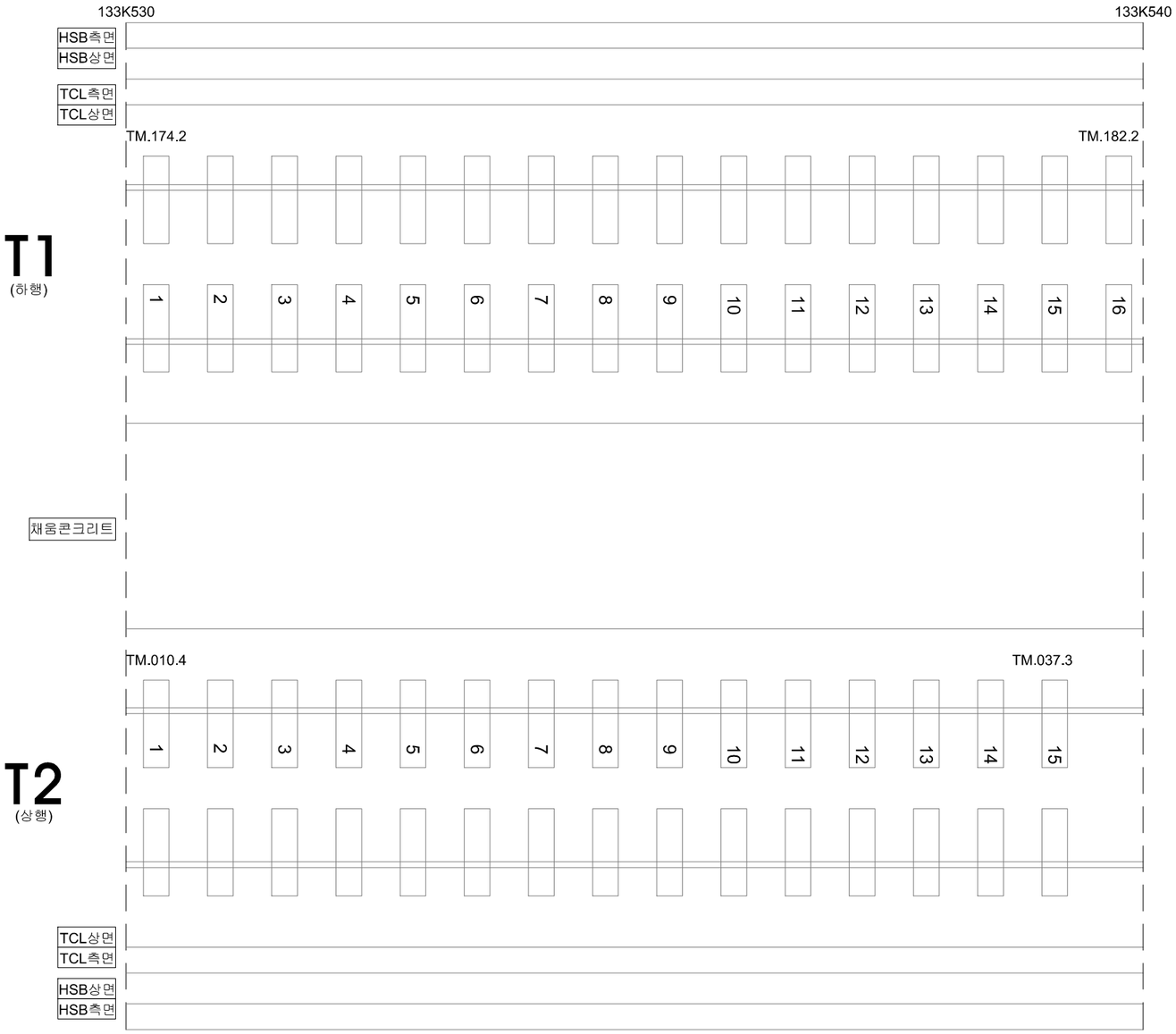


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.5	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_109(133.530~133.540km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_109(133.530~133.540)

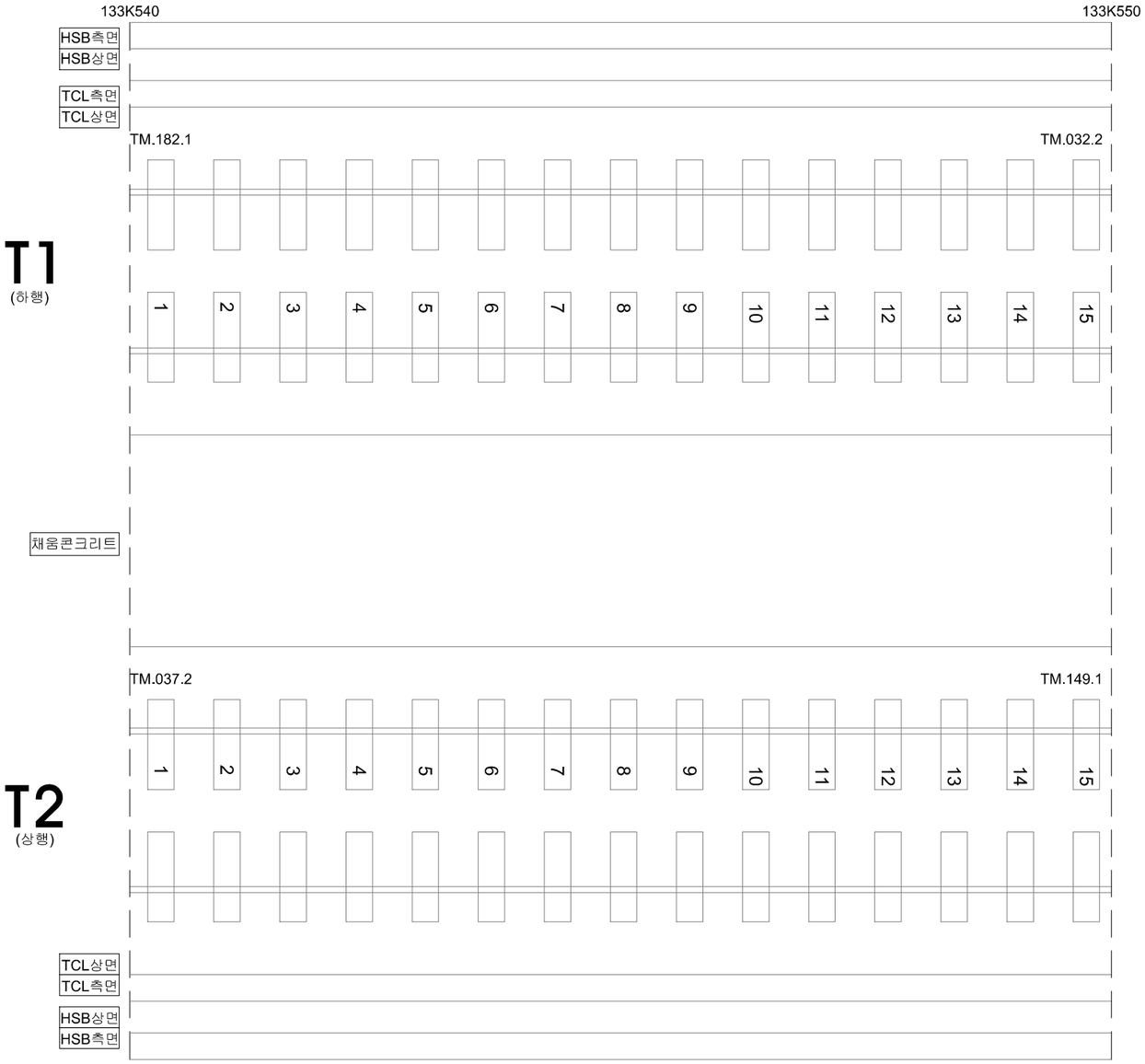


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	참 여 분 야 별 책 임 자	균열				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	청목도상분리	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 정읍천교_토공노반_110(133.540~133.550km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_110(133.540~133.550)



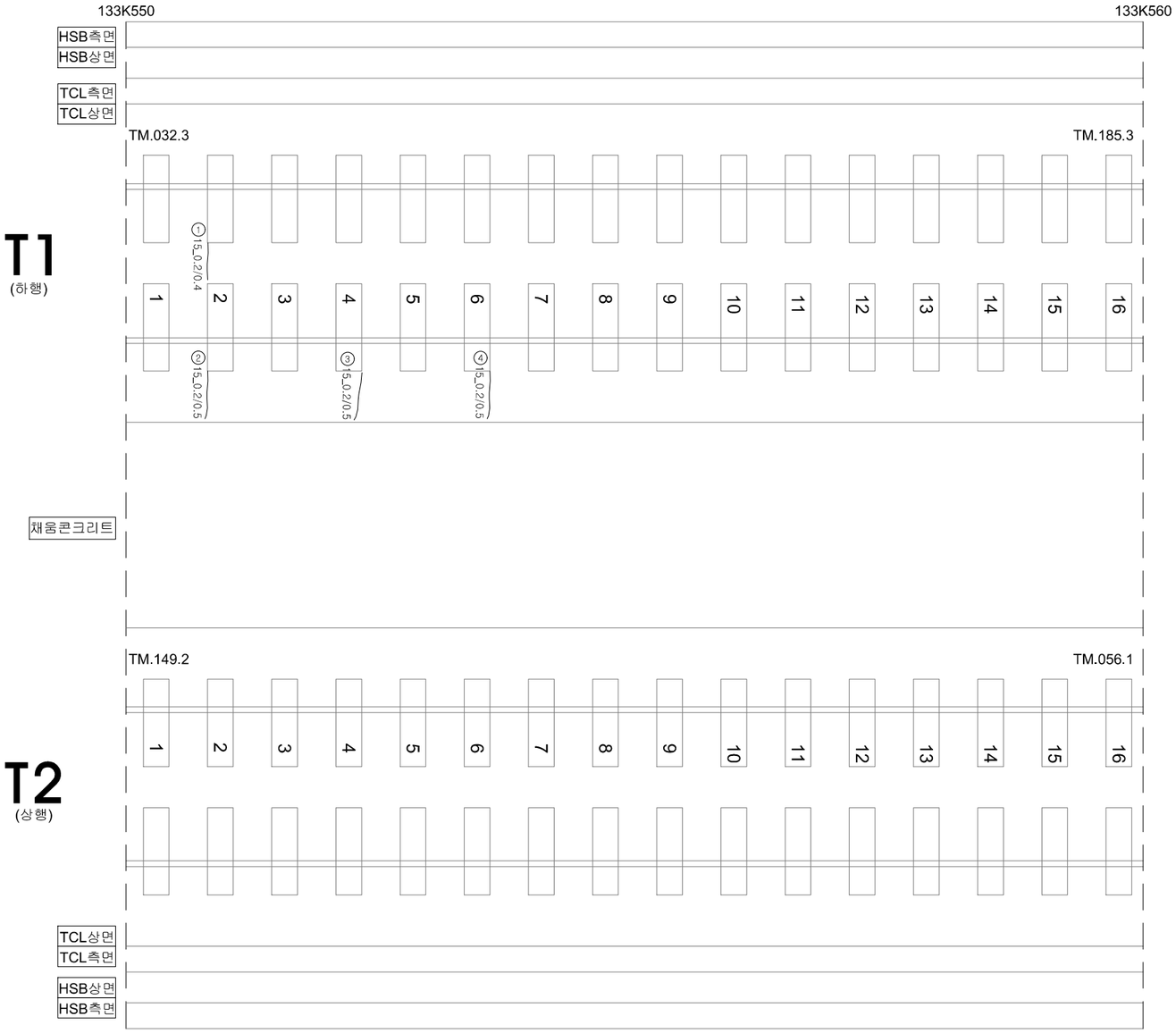
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	0.5/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	철목도상분리 / 망상균열 / 박리,박락,파손 / 백태 / 재료분리 / 철근노출 / 누수,습윤부 / 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_111(133.550~133.560km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_111(133.550~133.560)



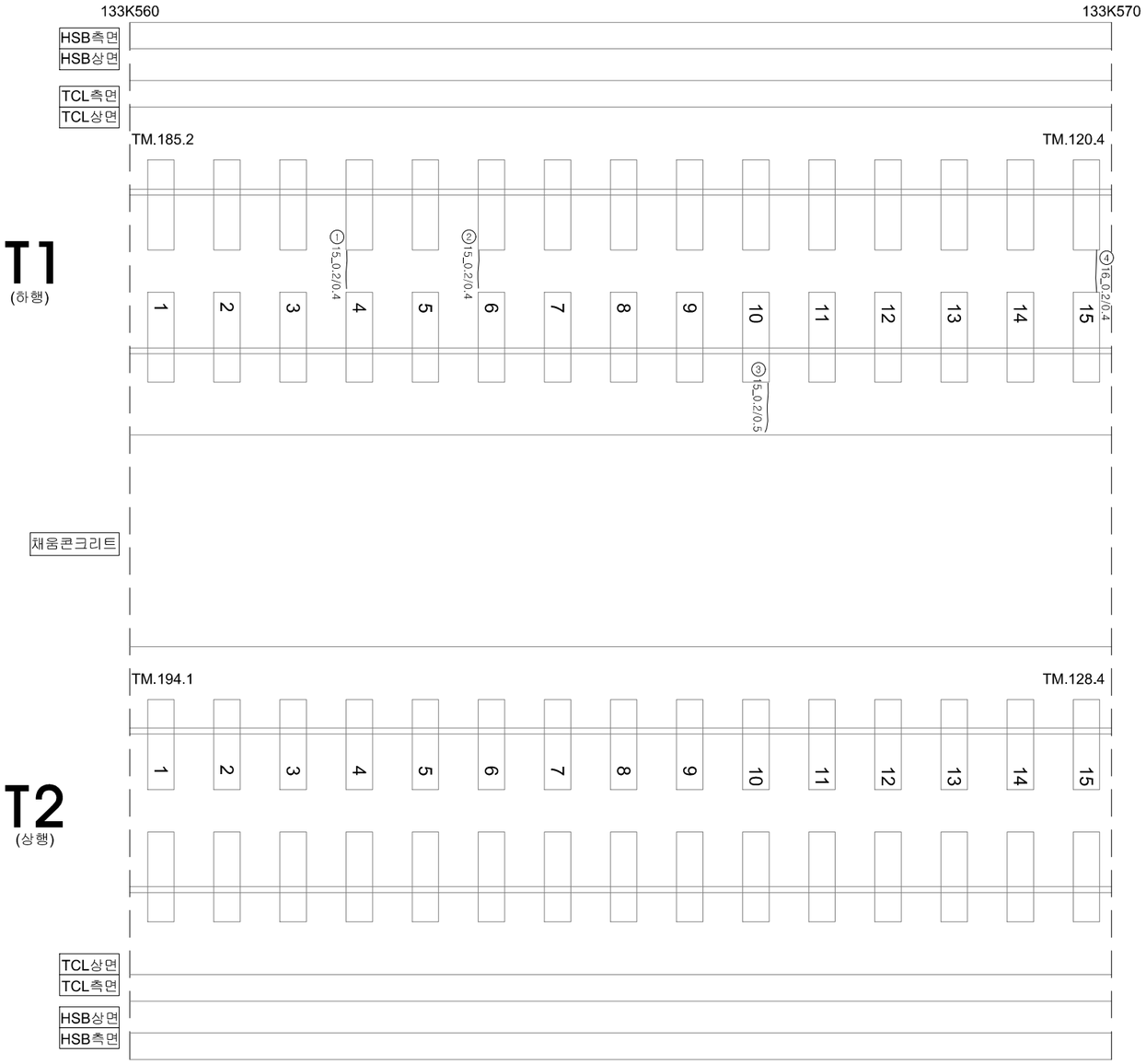
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.5	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.5	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_112(133.560~133.570km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_112(133.560~133.570)



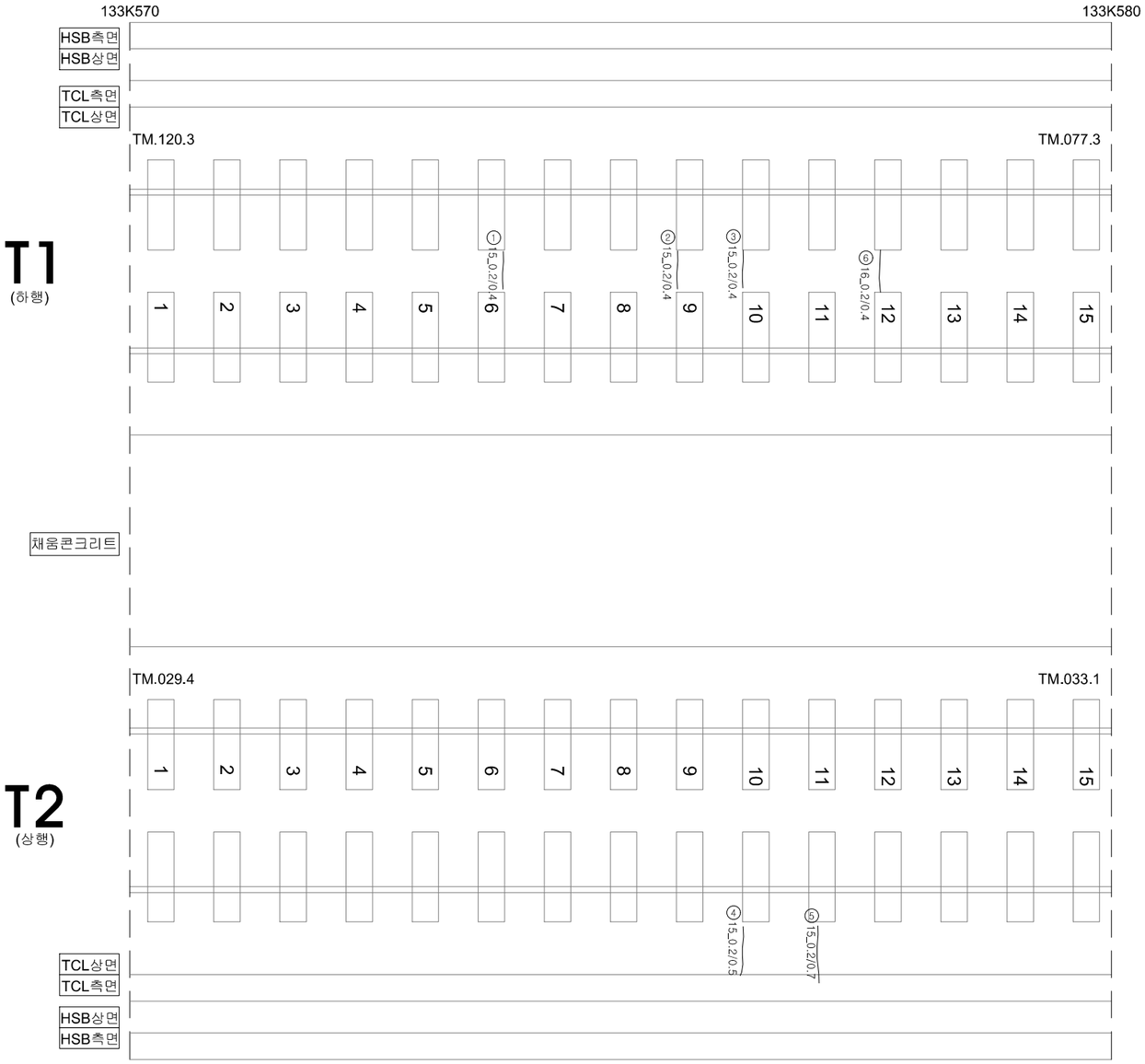
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여자 분야별 책임자	균열			
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색) 0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색) 0.5/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색) 1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	철목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_113(133.570~133.580km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_113(133.570~133.580)

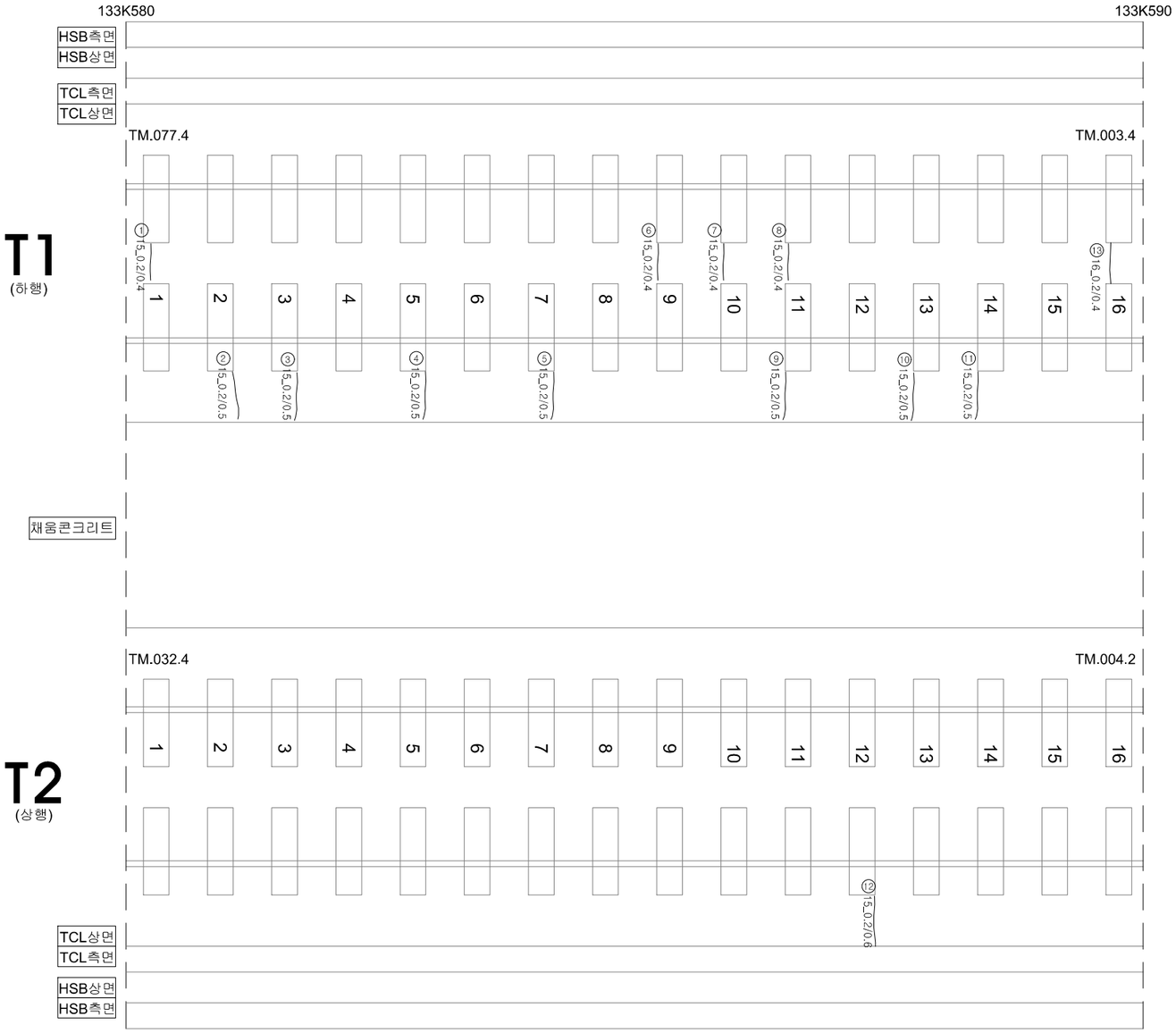


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.5	m								
5	균열	0.2	㎜	0.7	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	참 여 분 야 별 책 임 자	균열				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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)	철목도상분리 / 망상균열 / 박리,박락,파손 / 백태 / 재료분리 / 철근노출 / 누수,습윤부 / 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_114(133.580~133.590km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_114(133.580~133.590)



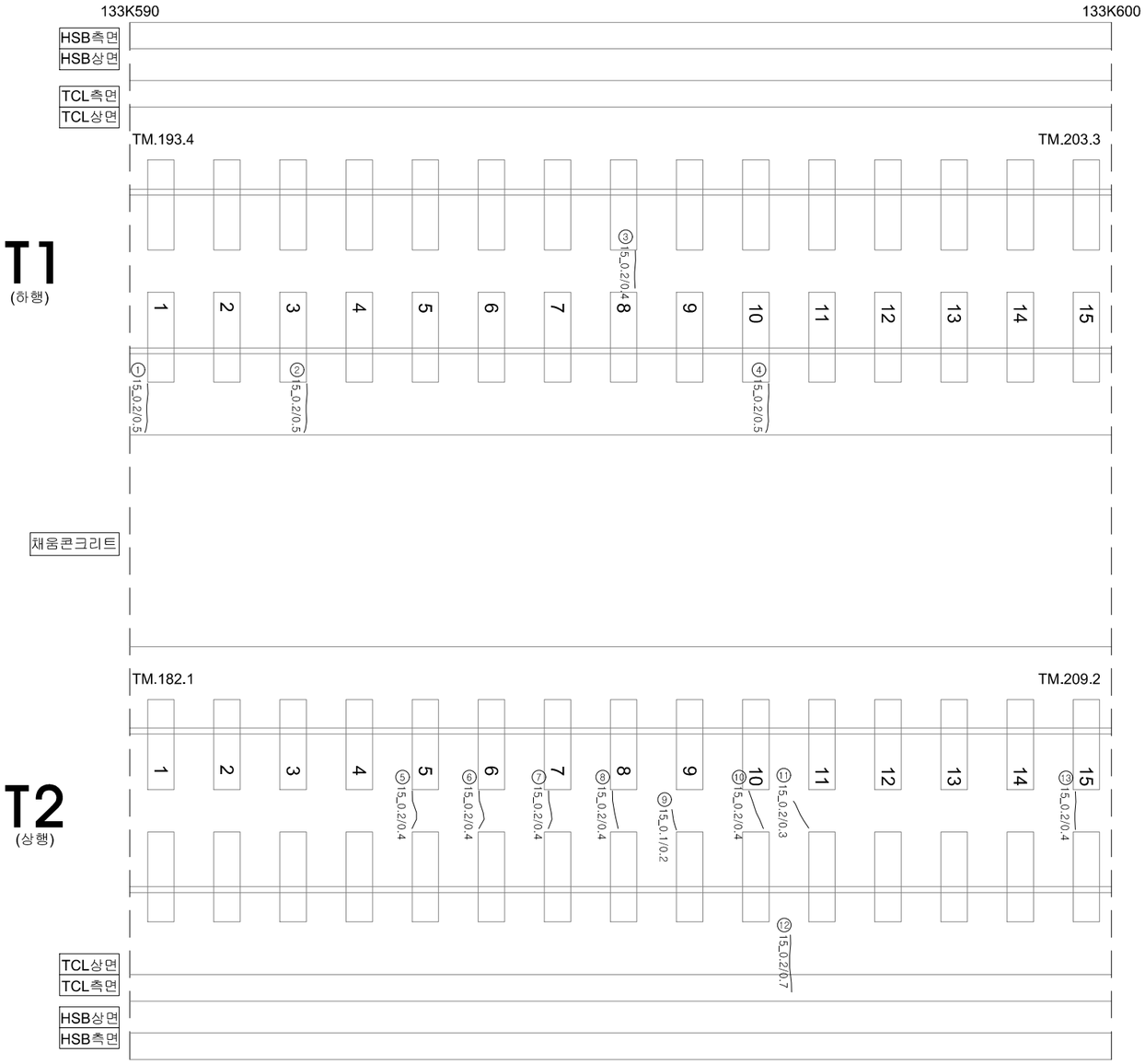
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.5	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.5	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.5	m								
10	균열	0.2	㎜	0.5	m								
11	균열	0.2	㎜	0.5	m								
12	균열	0.2	㎜	0.6	m								
13	균열	0.2	㎜	0.4	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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)	철목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_115(133.590~133.600km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_115(133.590~133.600)

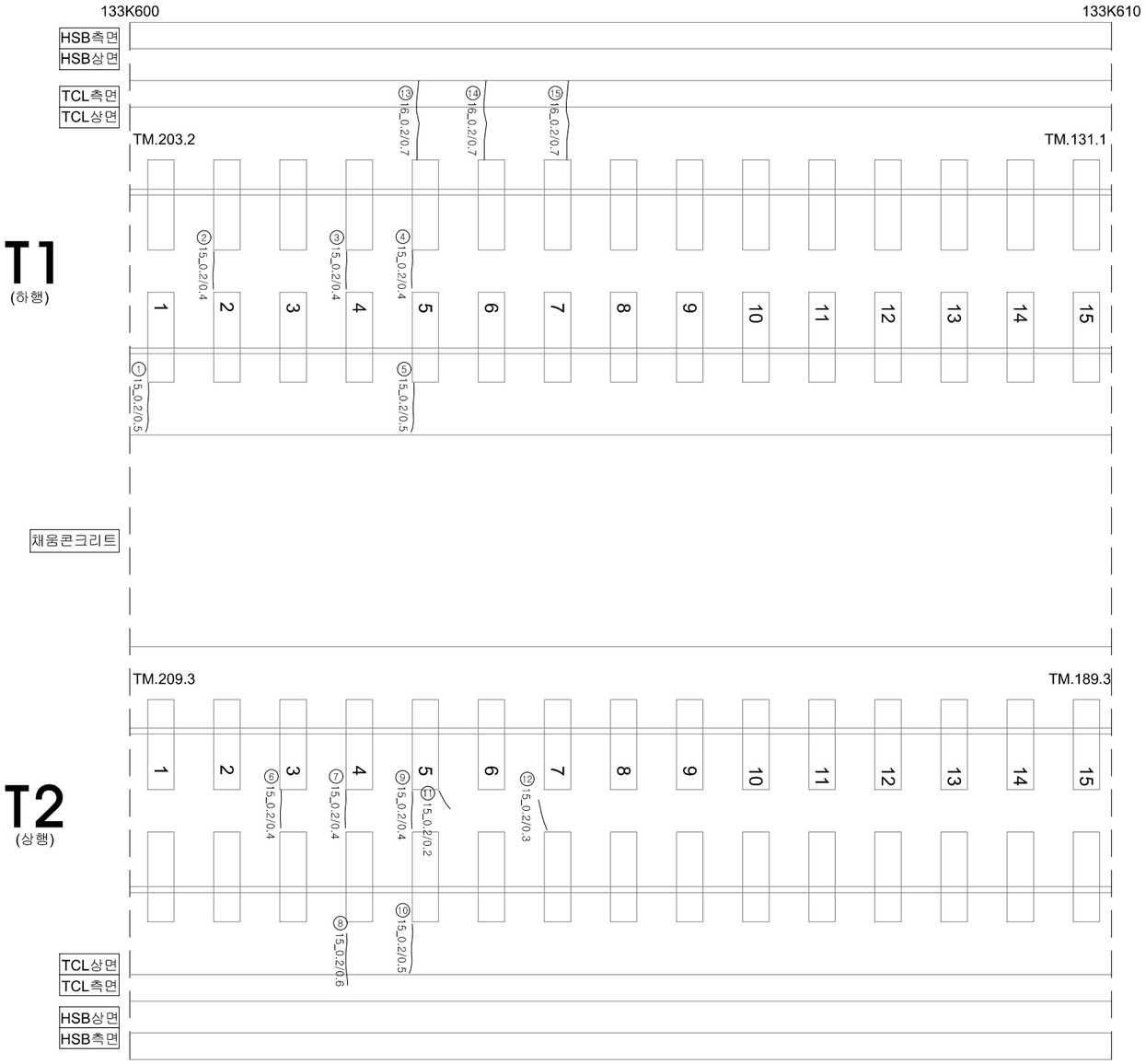


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.5	m								
2	균열	0.2	㎜	0.5	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.5	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.1	㎜	0.2	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	0.3	m								
12	균열	0.2	㎜	0.7	m								
13	균열	0.2	㎜	0.4	m								

시행사	용역명	용역사	과업 참여자		균열			
			과업책임자	분야별책임자				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		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)	철목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_116(133.600~133.610km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_101(133.600~133.610)



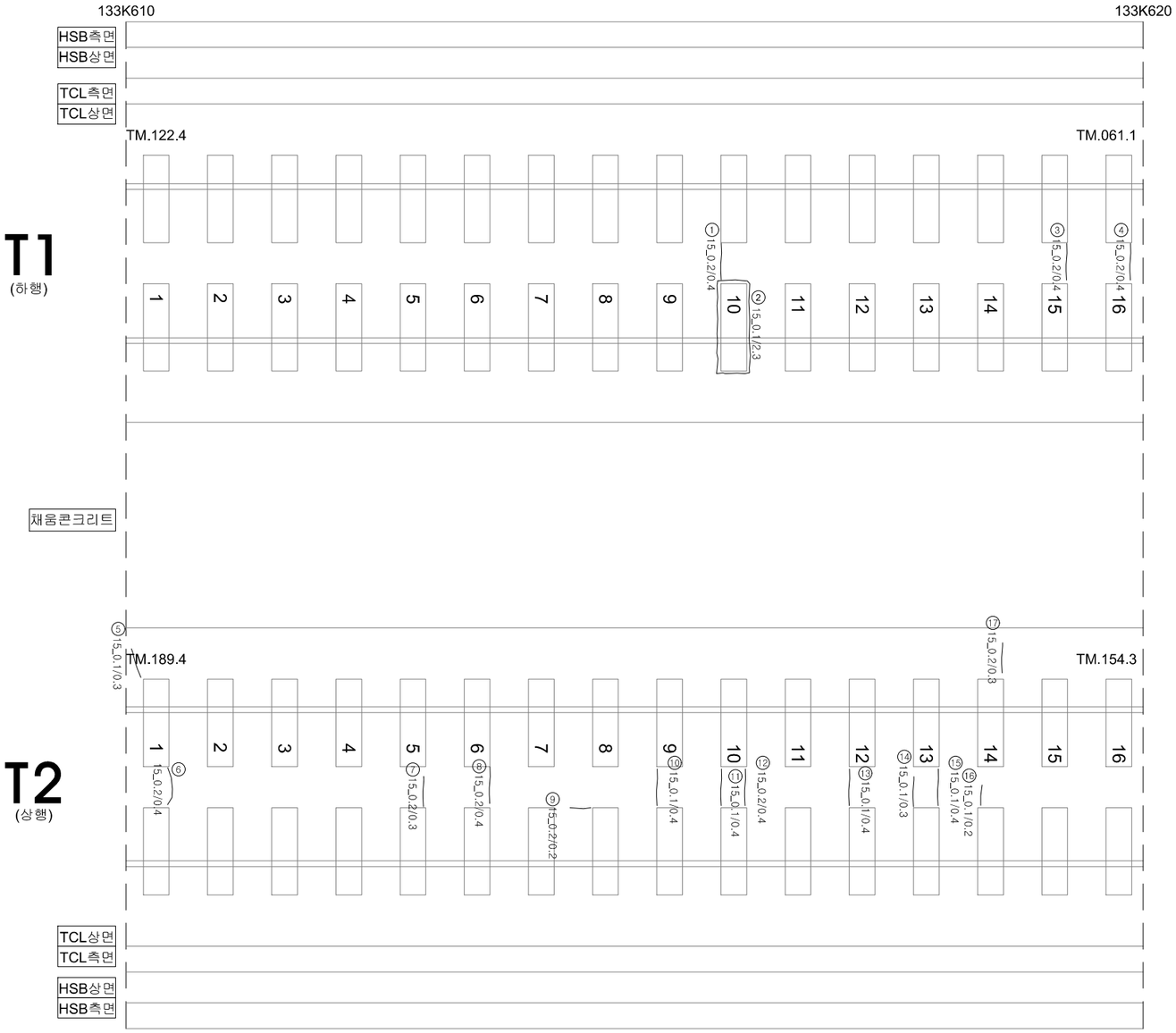
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.5	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.6	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.5	m								
11	균열	0.2	㎜	0.2	m								
12	균열	0.2	㎜	0.3	m								
13	균열	0.2	㎜	0.7	m								
14	균열	0.2	㎜	0.7	m								
15	균열	0.2	㎜	0.7	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_117(133.610~133.620km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_117(133.610~133.620)



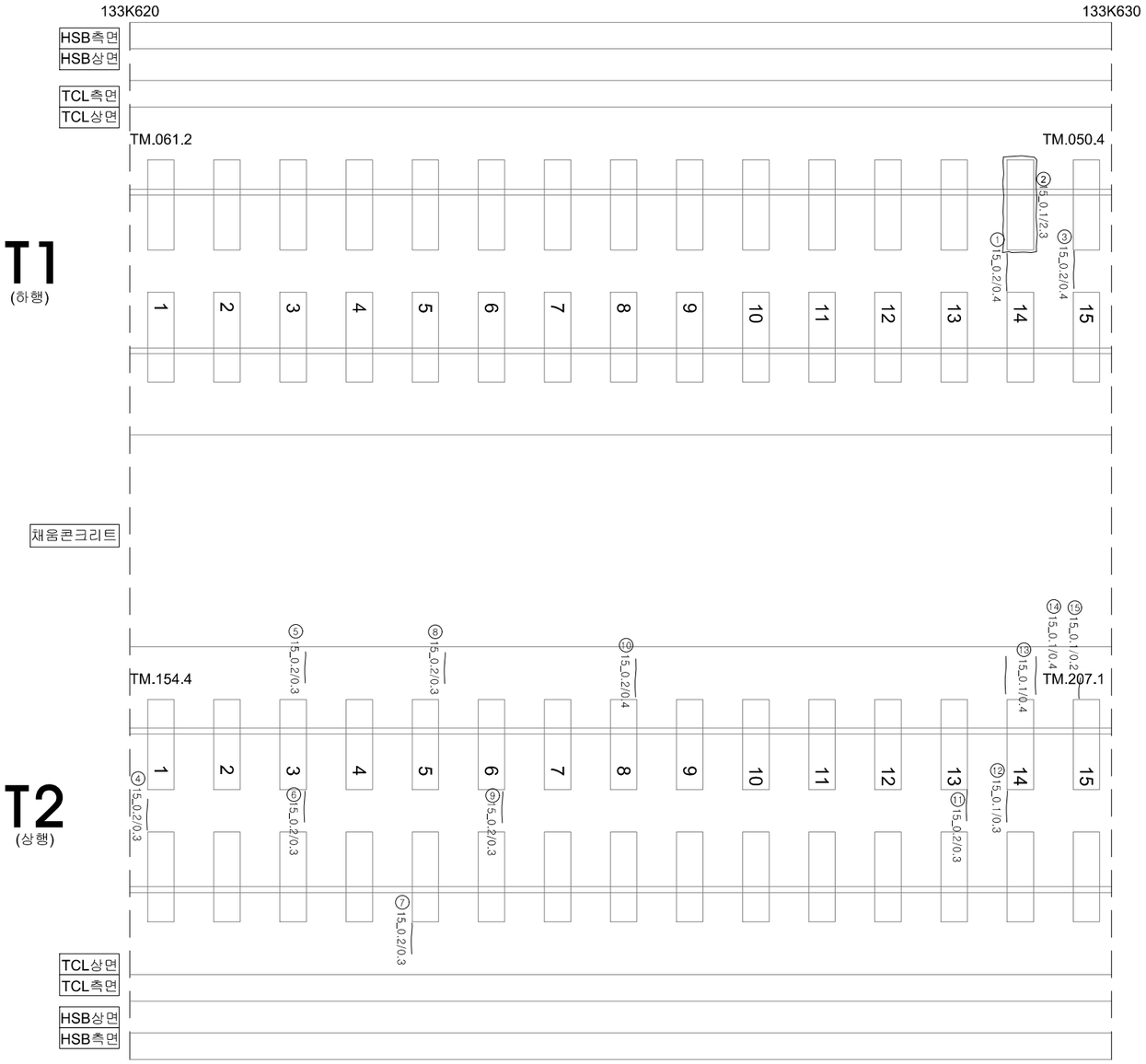
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.1	㎜	0.3	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.3	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.2	m								
10	균열	0.1	㎜	0.4	m								
11	균열	0.1	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.4	m								
13	균열	0.1	㎜	0.4	m								
14	균열	0.1	㎜	0.3	m								
15	균열	0.1	㎜	0.4	m								
16	균열	0.1	㎜	0.2	m								
17	균열	0.2	㎜	0.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	참 여 자 분 야 별 책 임 자	균열				
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_118(133.620~133.630km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_118(133.620~133.630)

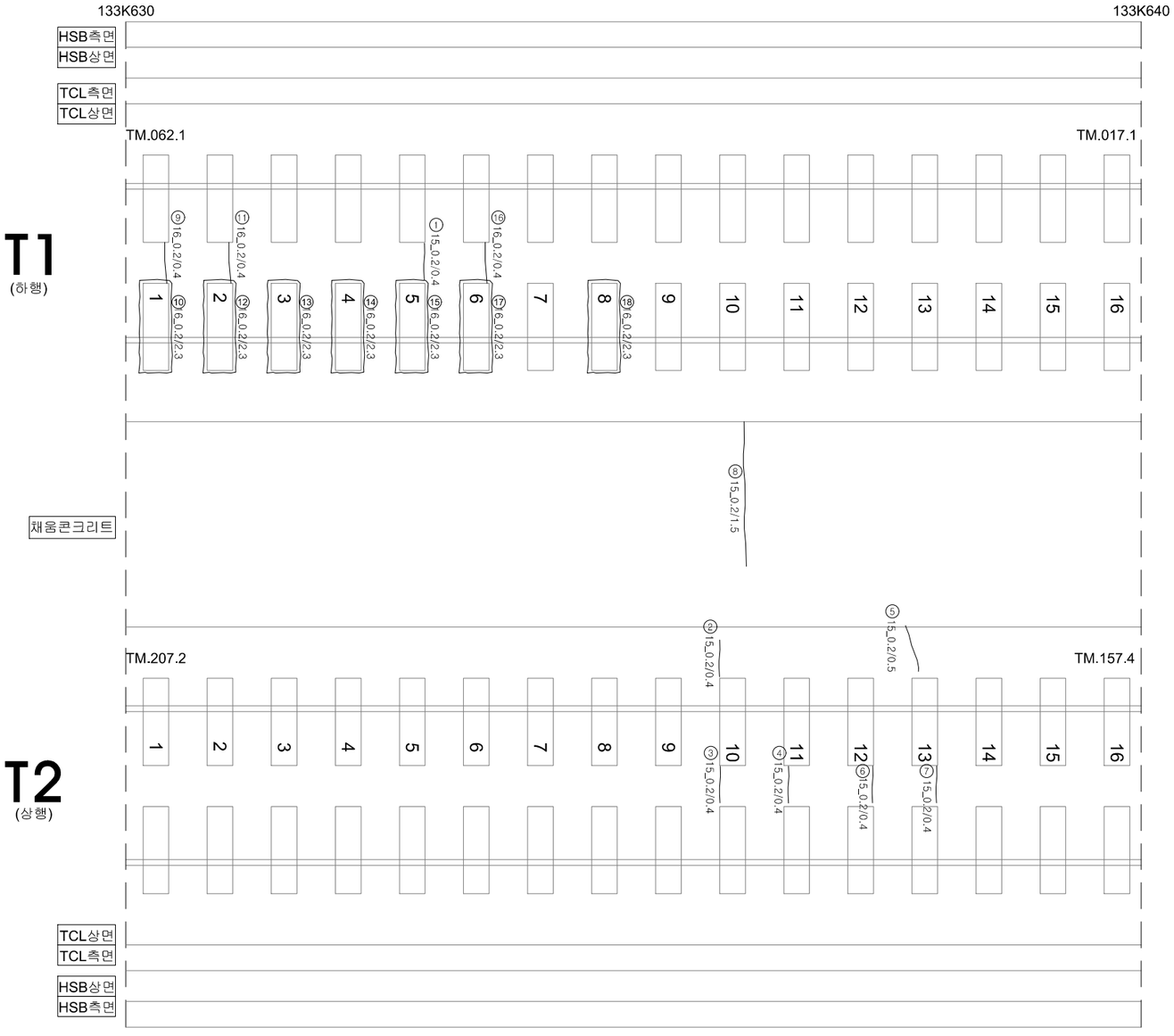


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.3	m								
5	균열	0.2	㎜	0.3	m								
6	균열	0.2	㎜	0.3	m								
7	균열	0.2	㎜	0.3	m								
8	균열	0.2	㎜	0.3	m								
9	균열	0.2	㎜	0.3	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	0.3	m								
12	균열	0.1	㎜	0.3	m								
13	균열	0.1	㎜	0.4	m								
14	균열	0.1	㎜	0.4	m								
15	균열	0.1	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업 참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	재료분리
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		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 정읍천교_토공노반_119(133.630~133.640km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_119(133.630~133.640)

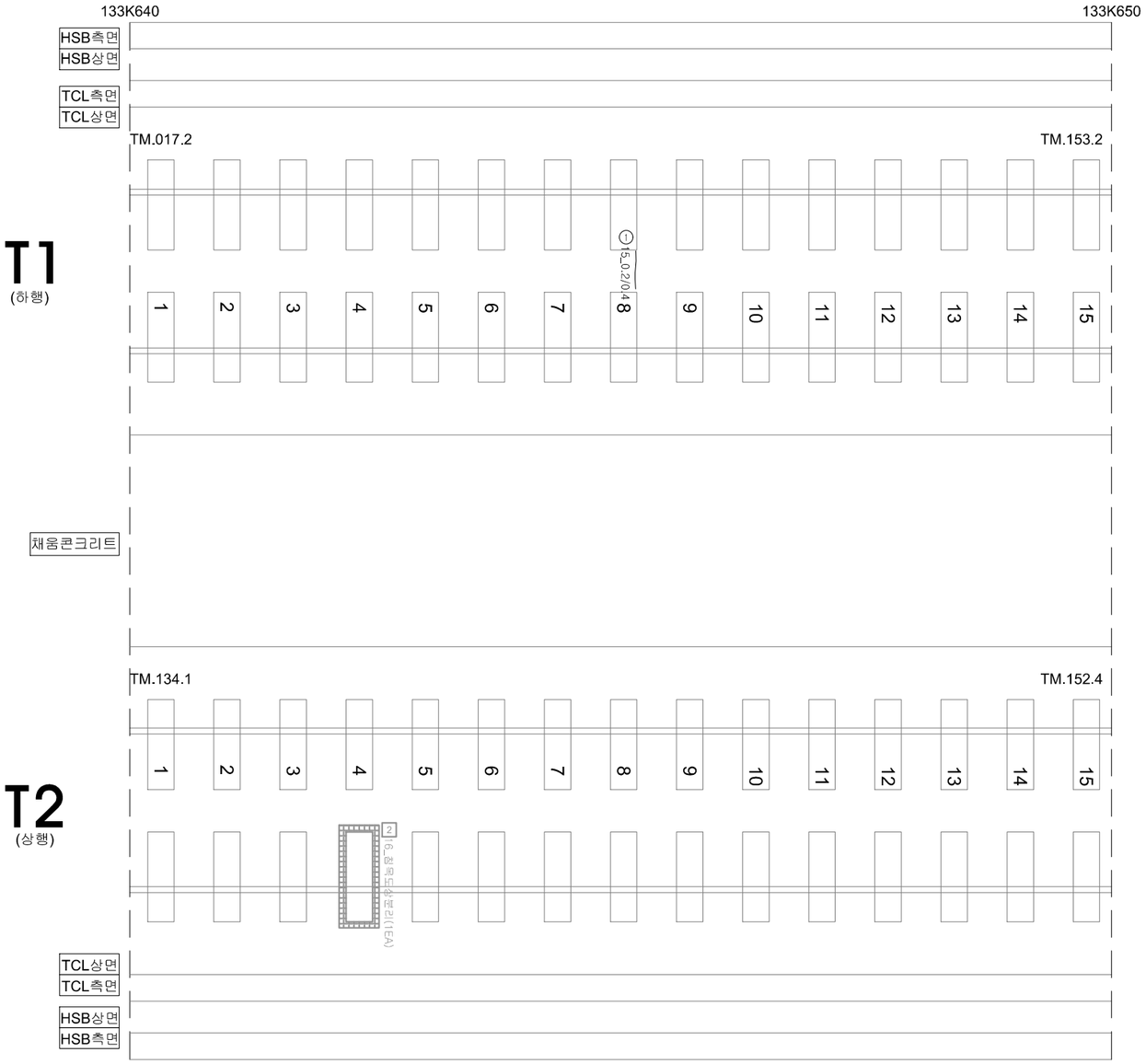


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	1.5	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	균열	0.2	㎜	0.4	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여자 분야별 책임자	균열				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_120(133.640~133.650km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_120(133.640~133.650)

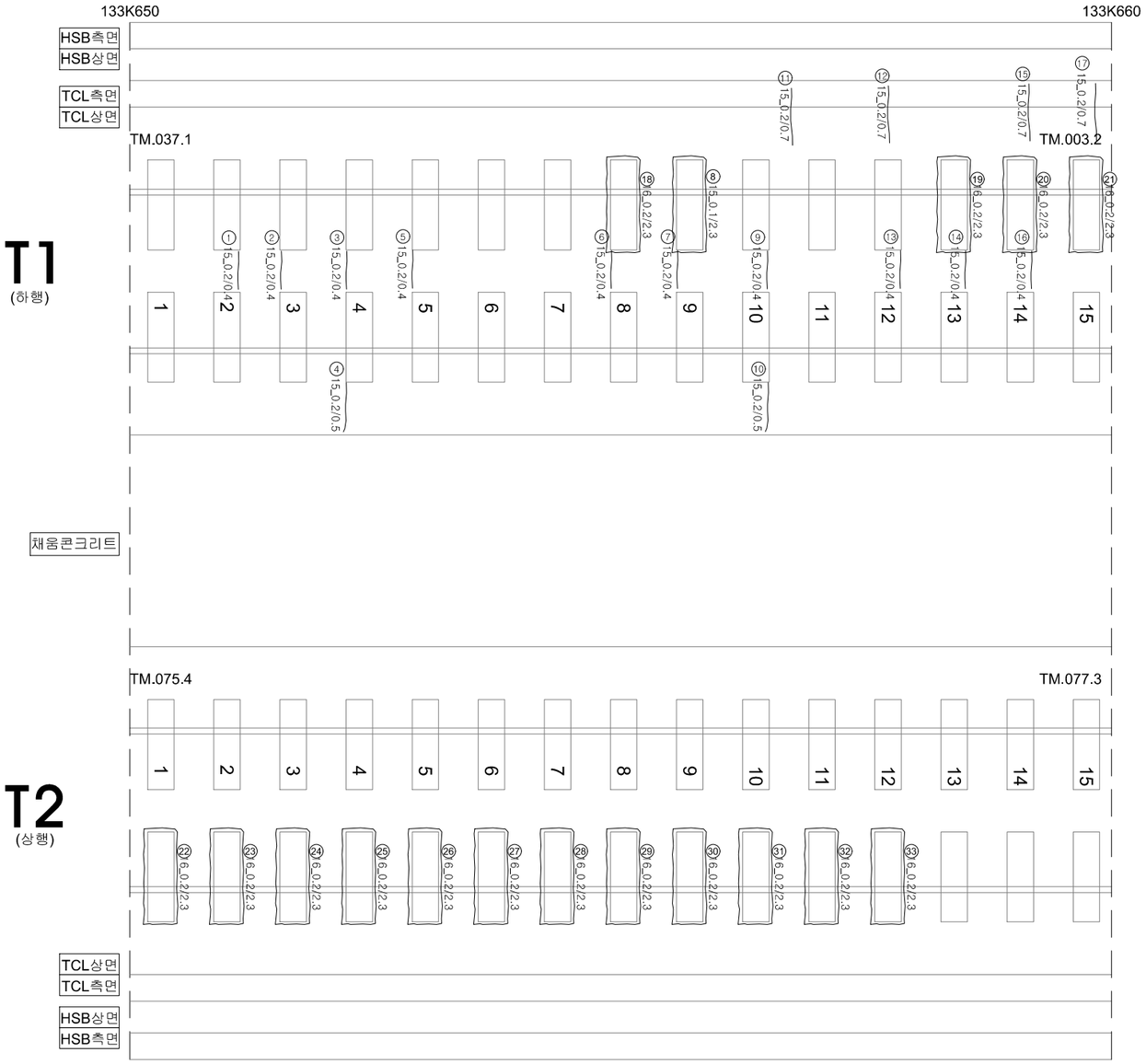


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	mm	0.4	m								
2	침목도상분리					17보수							

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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 정읍천교_토공노반_121(133.650~133.660km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_121(133.650~133.660)



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	㎜	0.5	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.5	m								
11	균열	0.2	㎜	0.7	m								
12	균열	0.2	㎜	0.7	m								
13	균열	0.2	㎜	0.4	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	0.4	m								
15	균열	0.2	㎜	0.7	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	0.4	m								
17	균열	0.2	㎜	0.7	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

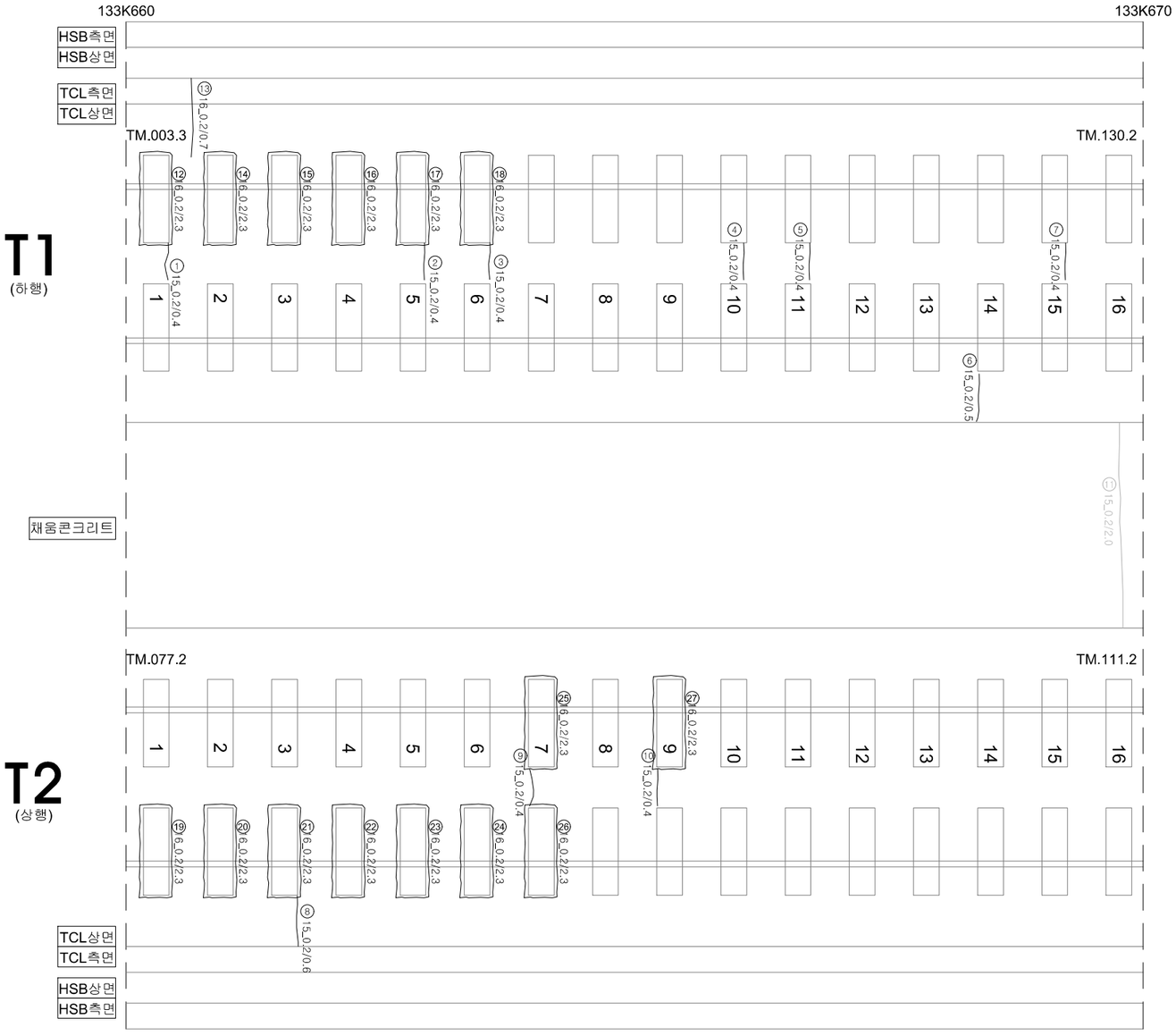
시행사	용역명	용역사	과업책임자	참여자 분야별책임자
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기

균열

0.2/2.0	(0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리		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 정읍천교_토공노반_122(133.660~133.670km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_123(133.660~133.670)



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	㎜	0.5	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.6	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	2.0	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	균열	0.2	㎜	0.7	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

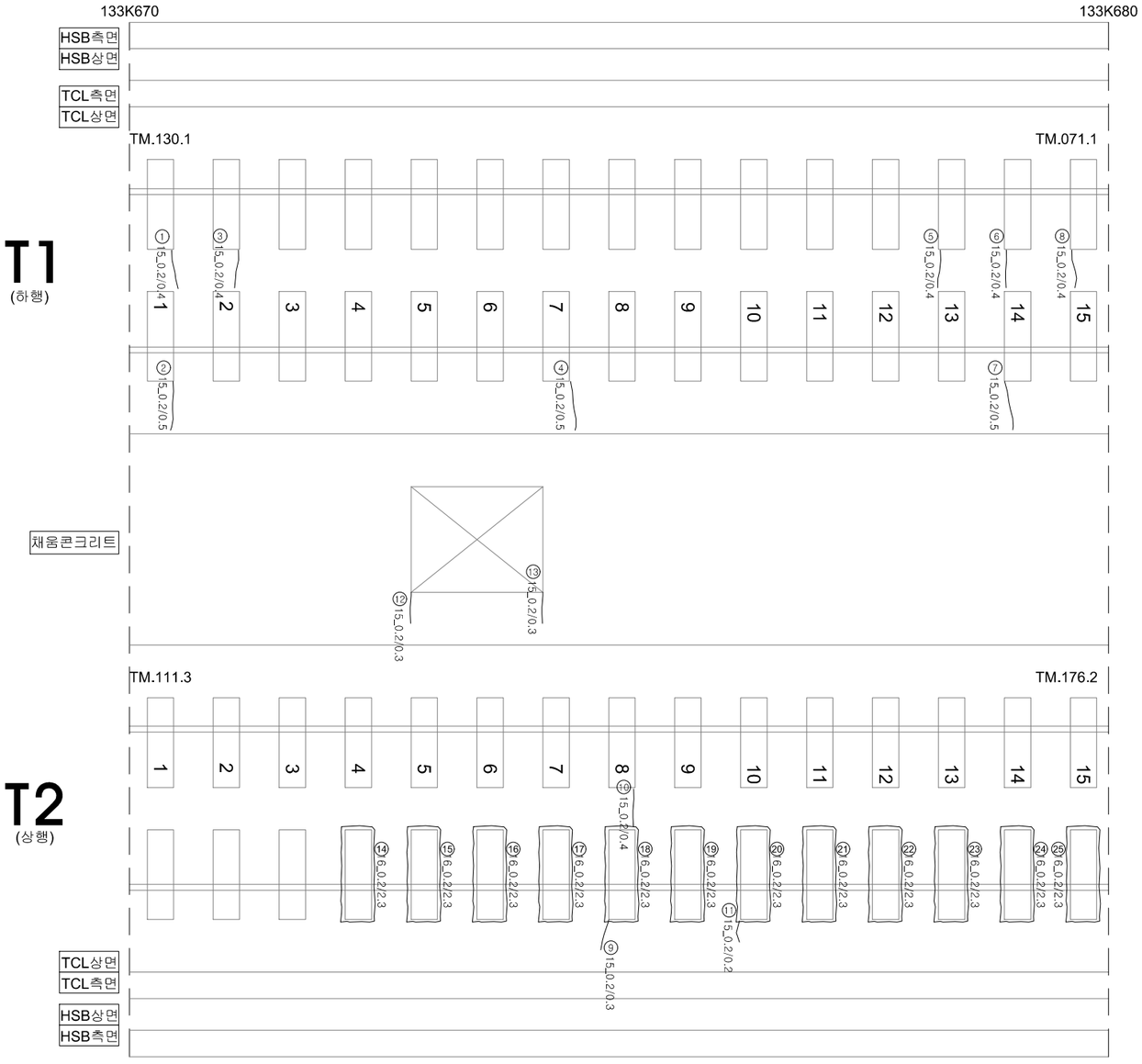
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	참 여 자 분 야 별 책 임 자
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기

균열

0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리		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 정읍천교_토공노반_123(133.670~133.680km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_123(133.670~133.680)

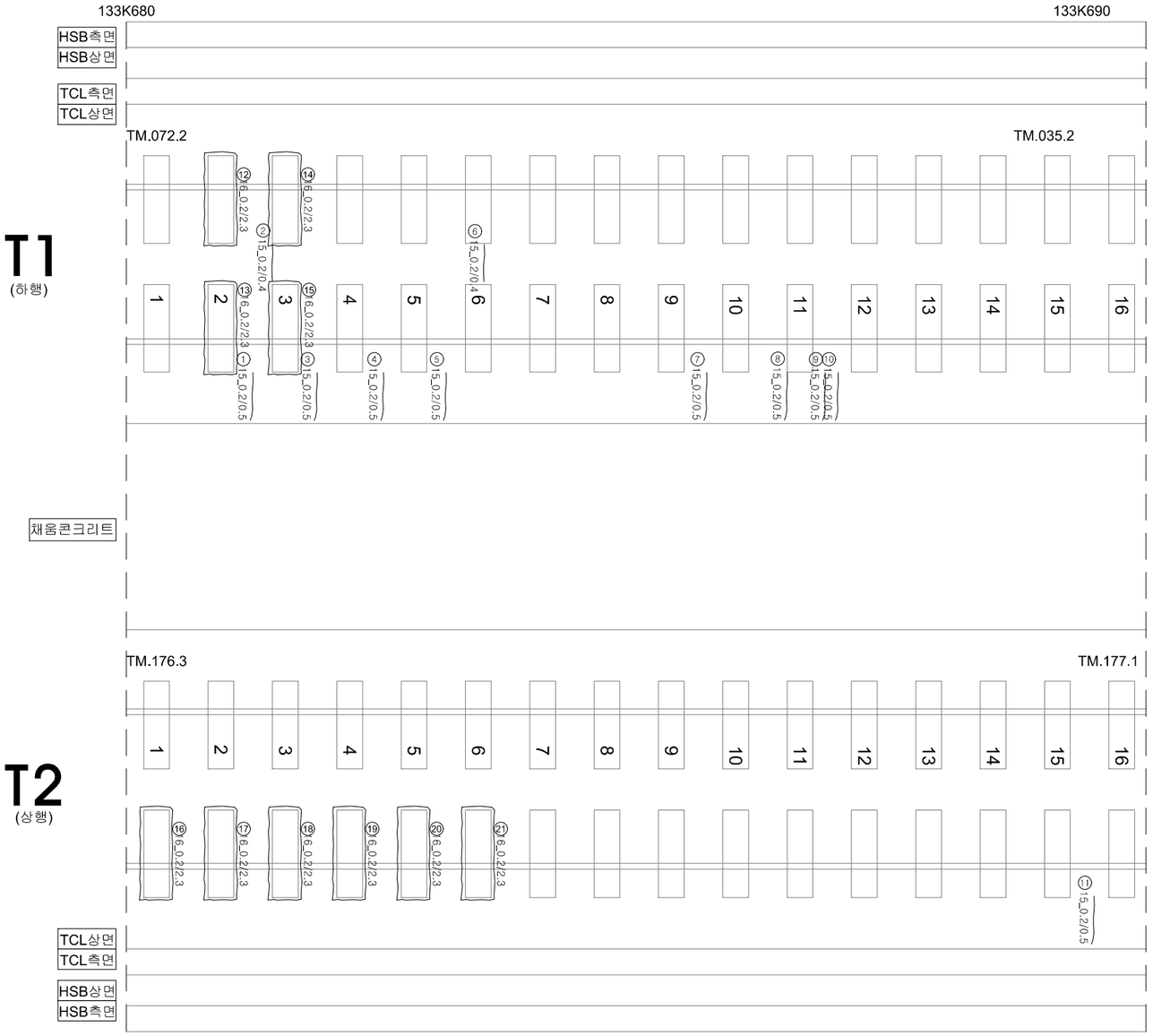


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.5	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.5	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.5	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.3	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	0.2	m								
12	균열	0.2	㎜	0.3	m								
13	균열	0.2	㎜	0.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여자 분야별 책임자	균열				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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)	철망도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_124(133.680~133.690km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_124(133.680~133.690)



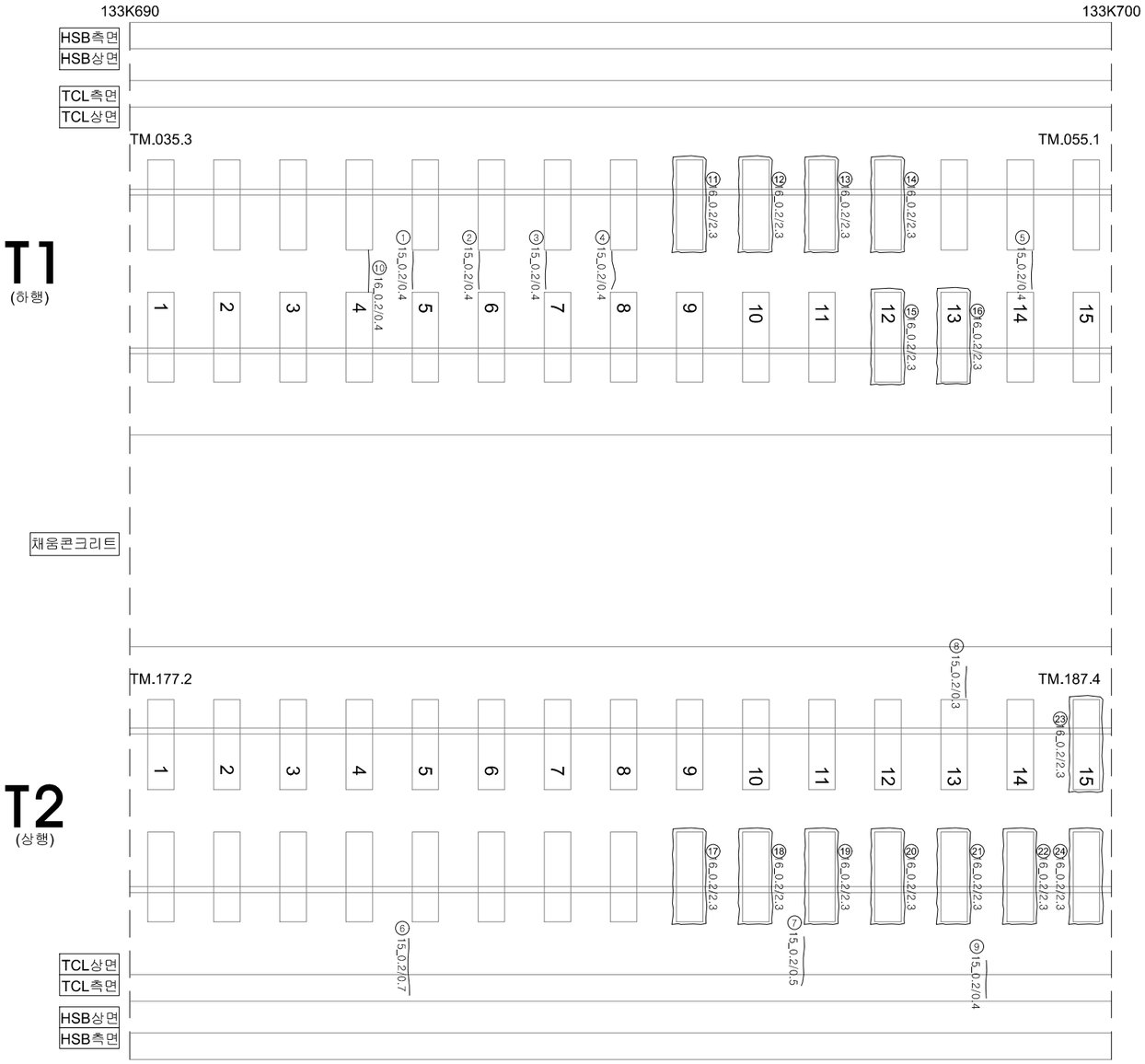
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.5	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.5	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.5	m								
8	균열	0.2	㎜	0.5	m								
9	균열	0.2	㎜	0.5	m								
10	균열	0.2	㎜	0.5	m								
11	균열	0.2	㎜	0.5	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_125(133.690~133.700km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_125(133.690~133.700)

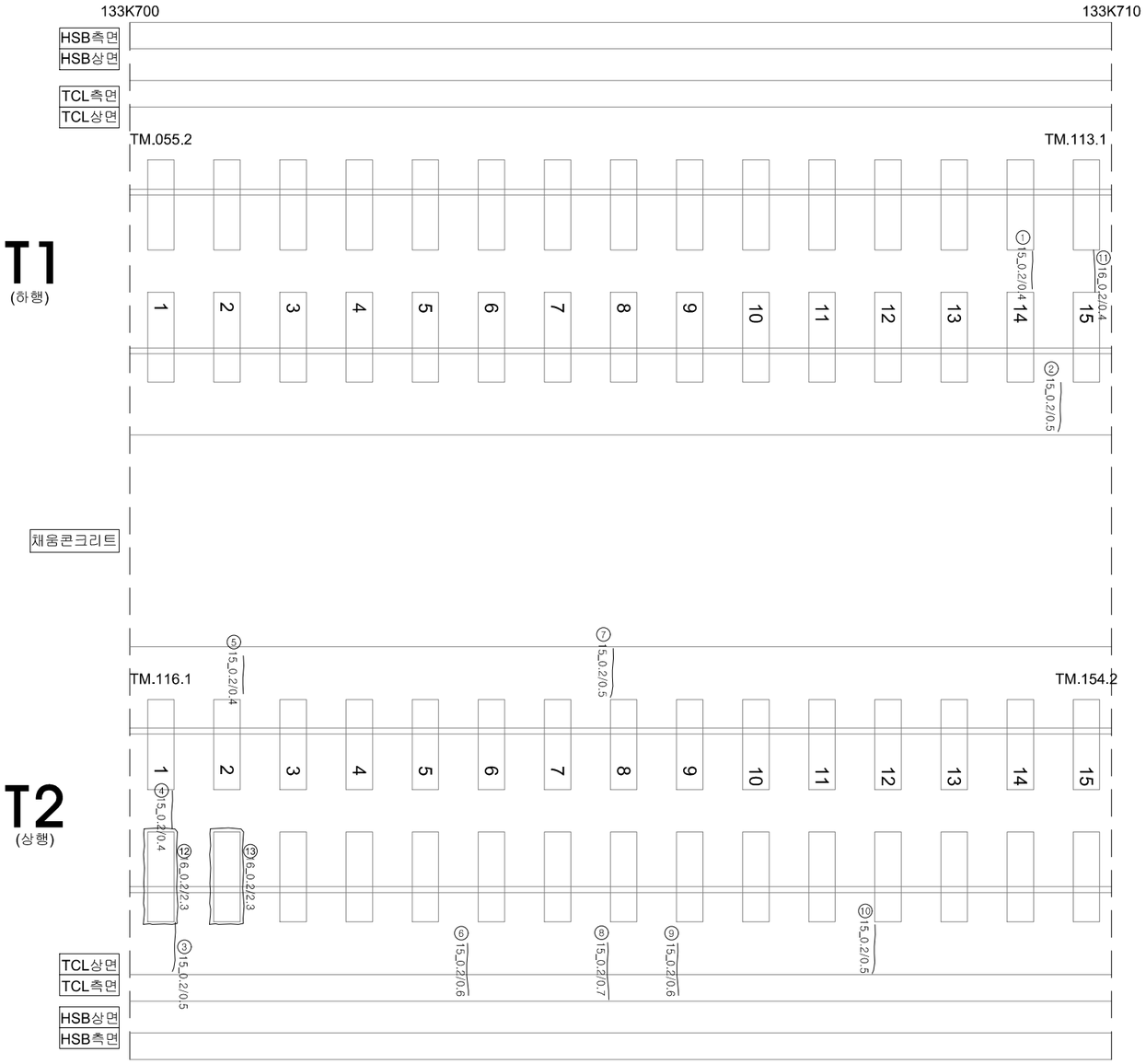


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.7	m								
7	균열	0.2	㎜	0.5	m								
8	균열	0.2	㎜	0.3	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_126(133.700~133.710km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_126(133.700~133.710)



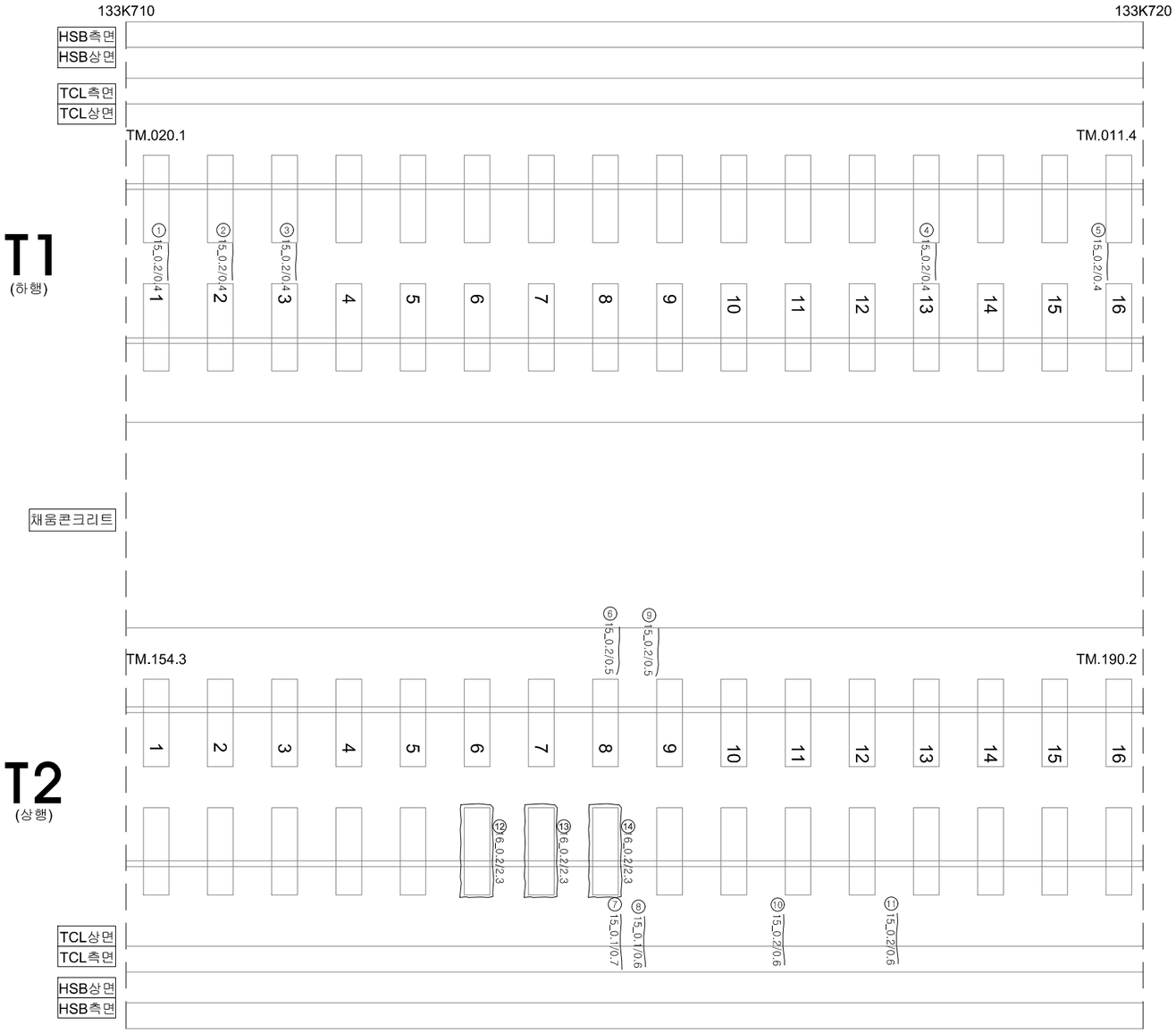
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.5	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.6	m								
7	균열	0.2	㎜	0.5	m								
8	균열	0.2	㎜	0.7	m								
9	균열	0.2	㎜	0.6	m								
10	균열	0.2	㎜	0.5	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_127(133.710~133.720km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_127(133.710~133.720)



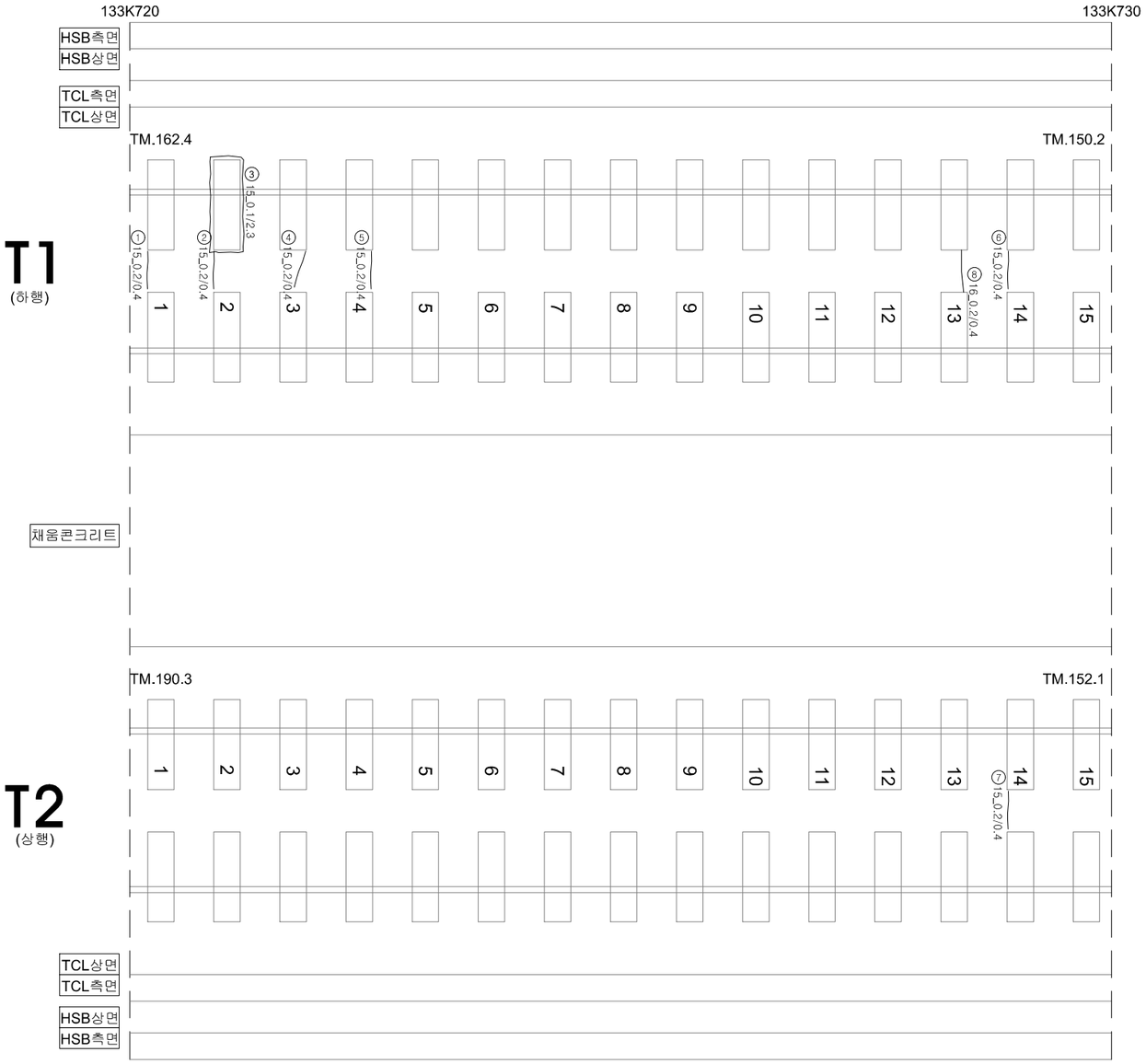
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.5	m								
7	균열	0.2	㎜	0.7	m								
8	균열	0.2	㎜	0.6	m								
9	균열	0.2	㎜	0.5	m								
10	균열	0.2	㎜	0.6	m								
11	균열	0.2	㎜	0.6	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여자 분야별 책임자	균열				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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)	철목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_128(133.720~133.730km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_128(133.720~133.730)

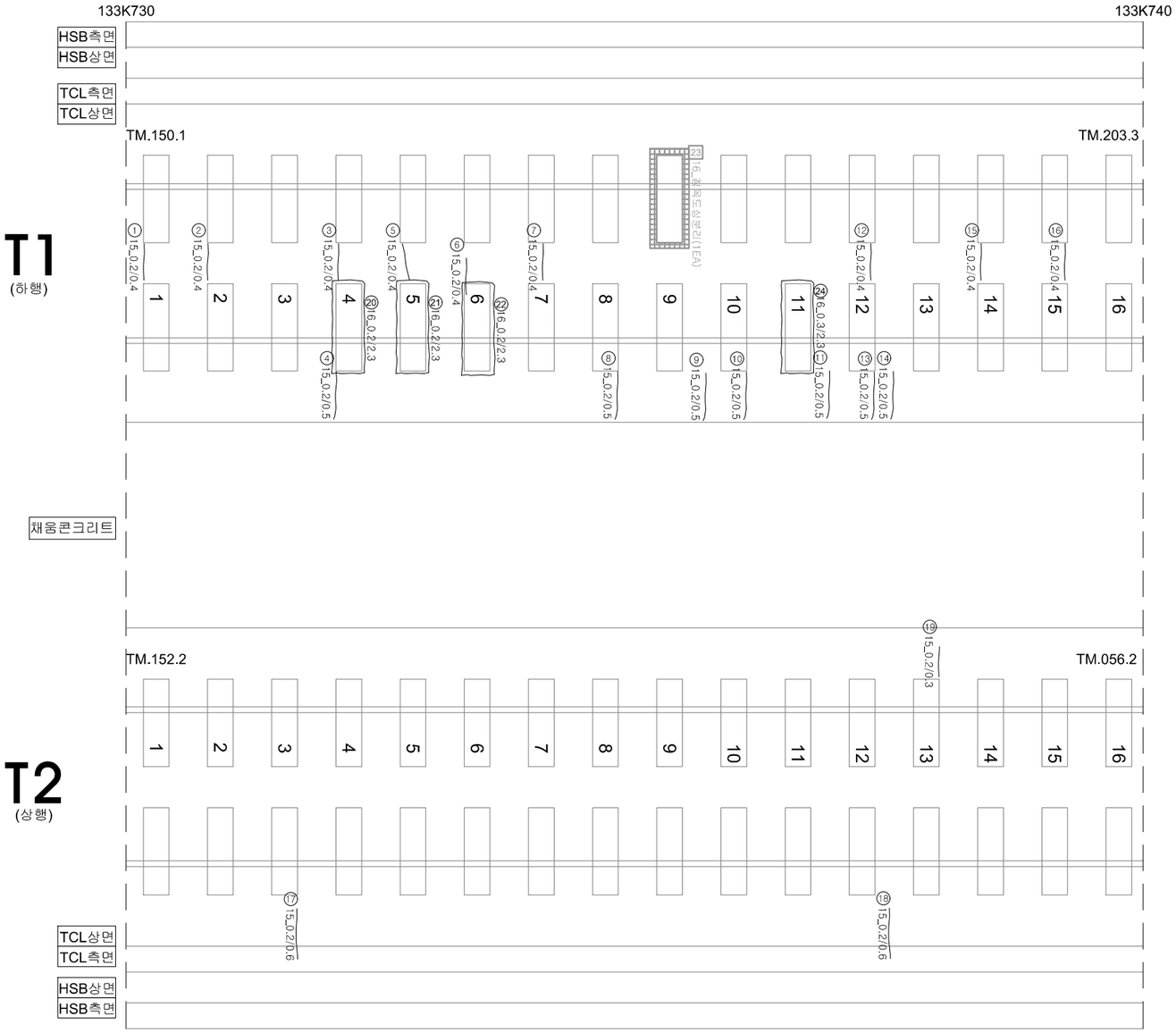


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여자 분야별 책임자	균열				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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)	철목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_129(133.730~133.740km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_129(133.730~133.740)



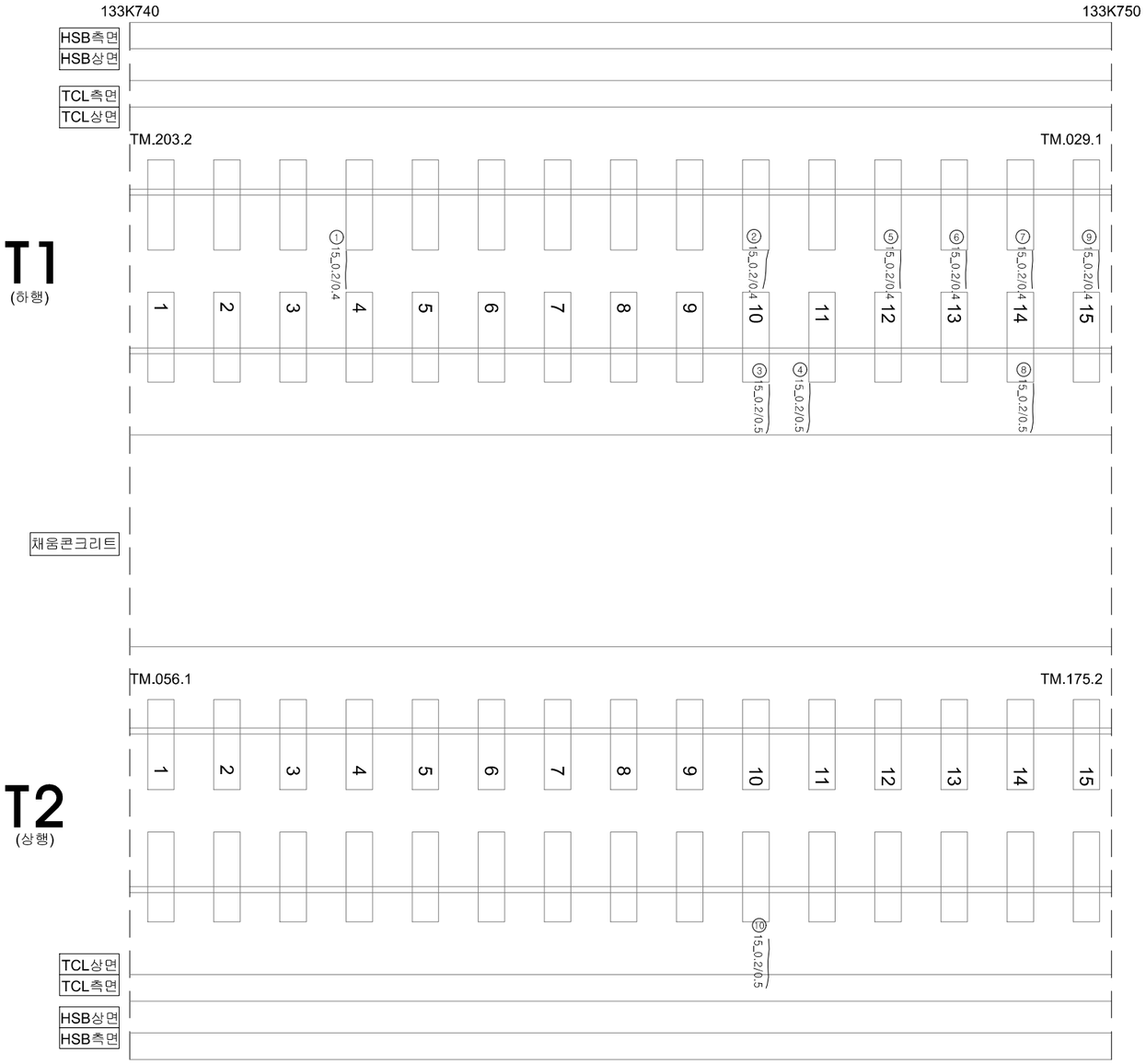
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.5	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.5	m								
9	균열	0.1	㎜	0.5	m								
10	균열	0.2	㎜	0.5	m								
11	균열	0.2	㎜	0.5	m								
12	균열	0.2	㎜	0.4	m								
13	균열	0.2	㎜	0.5	m								
14	균열	0.2	㎜	0.5	m								
15	균열	0.1	㎜	0.4	m								
16	균열	0.2	㎜	0.4	m								
17	균열	0.2	㎜	0.6	m								
18	균열	0.2	㎜	0.3	m								
19	균열	0.2	㎜	0.6	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	침목도상분리					17보수							
24	경계부 균열	0.3	㎜	2.3	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		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 정읍천교_토공노반_130(133.740~133.750km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_130(133.740~133.750)



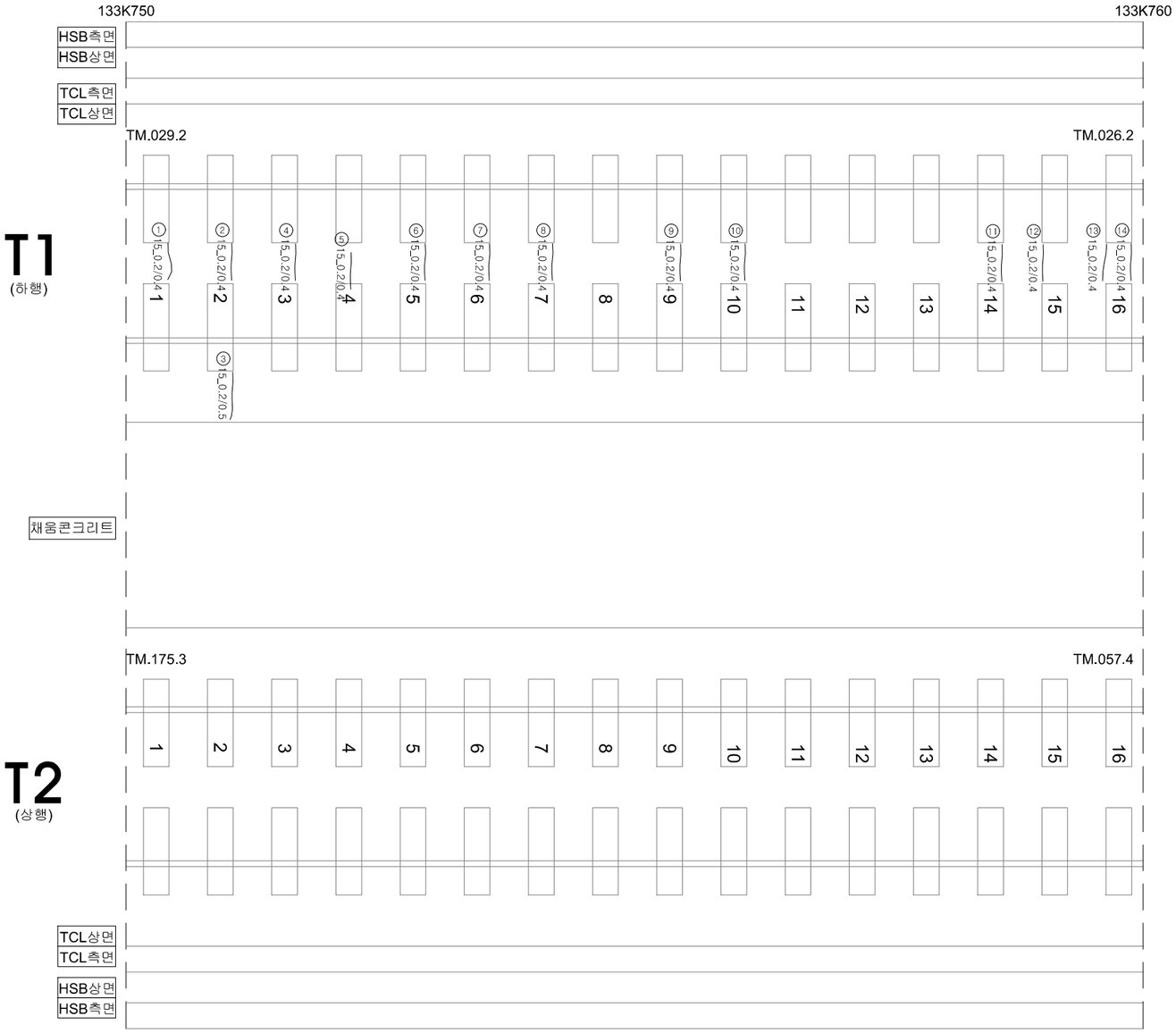
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.5	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.5	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.5	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여자 분야별 책임자	균열			
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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)	철목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_131(133.750~133.760km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_131(133.750~133.760)



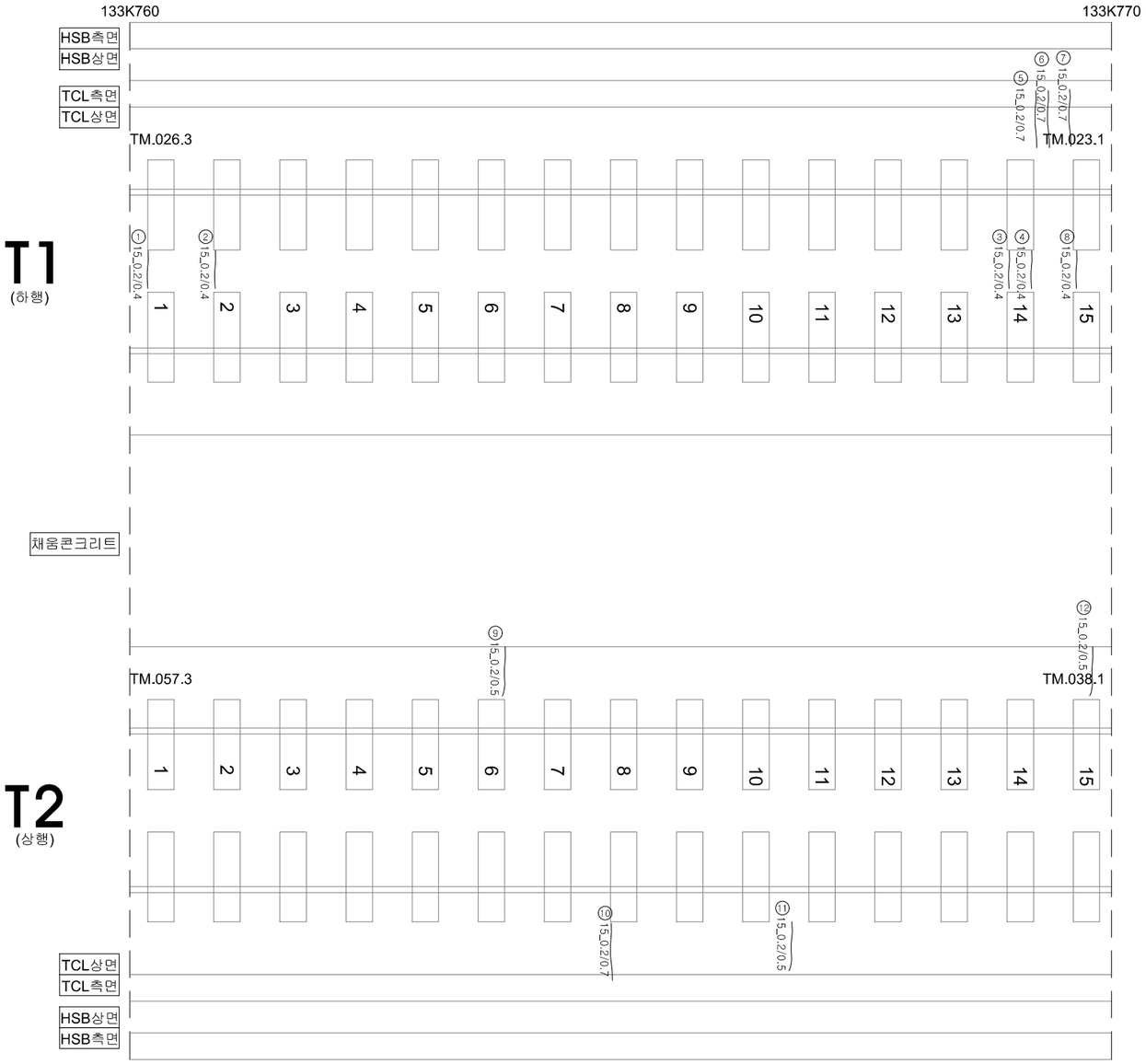
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.4	m								
13	균열	0.2	㎜	0.4	m								
14	균열	0.2	㎜	0.4	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여자 분야별 책임자	균열				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색) 0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색) 0.5/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색) 1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	철목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_132(133.760~133.770km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_132(133.760~133.770)



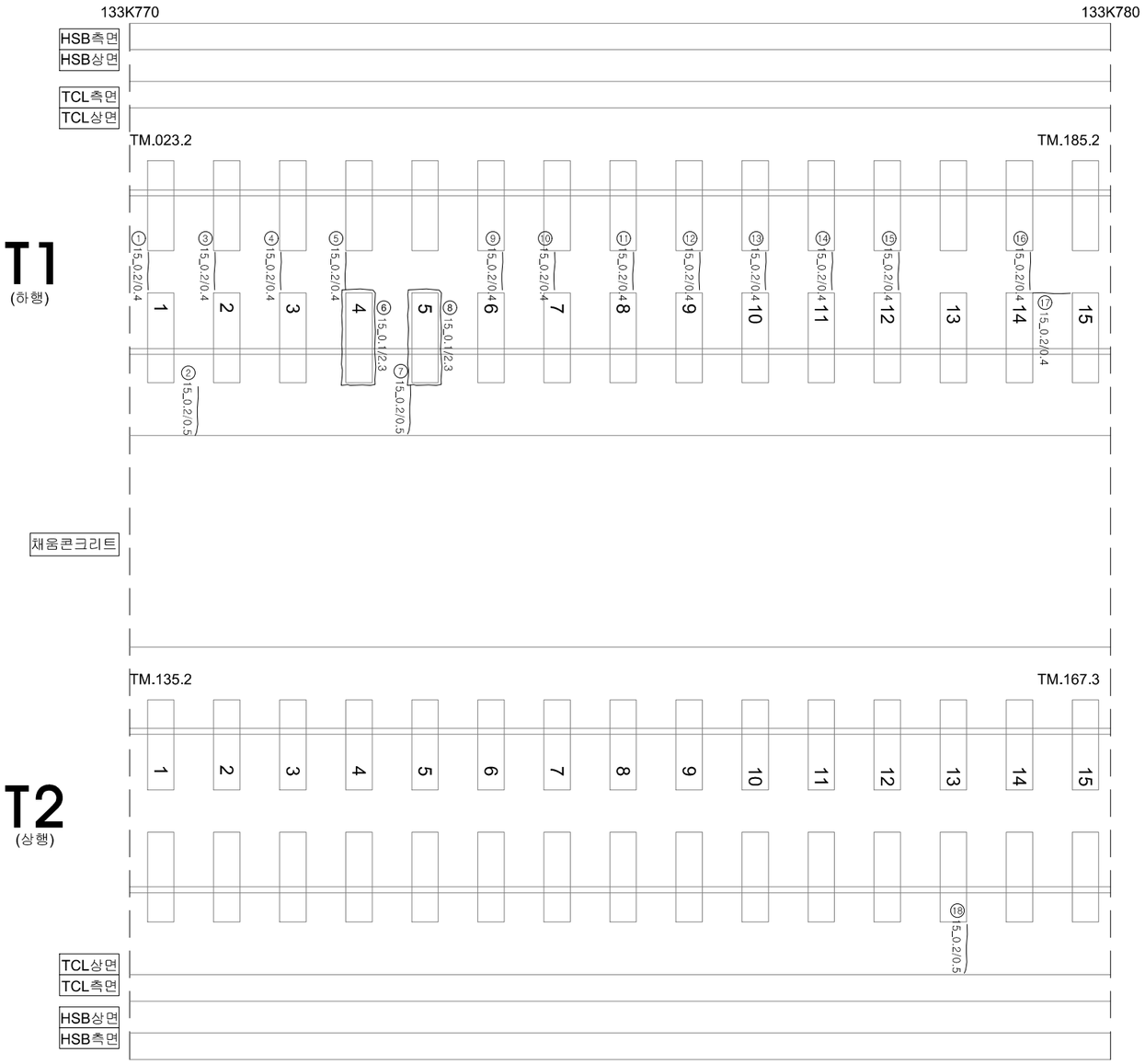
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.7	m								
6	균열	0.2	㎜	0.7	m								
7	균열	0.2	㎜	0.7	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.5	m								
10	균열	0.2	㎜	0.7	m								
11	균열	0.2	㎜	0.5	m								
12	균열	0.2	㎜	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_133(133.770~133.780km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_133(133.770~133.780)

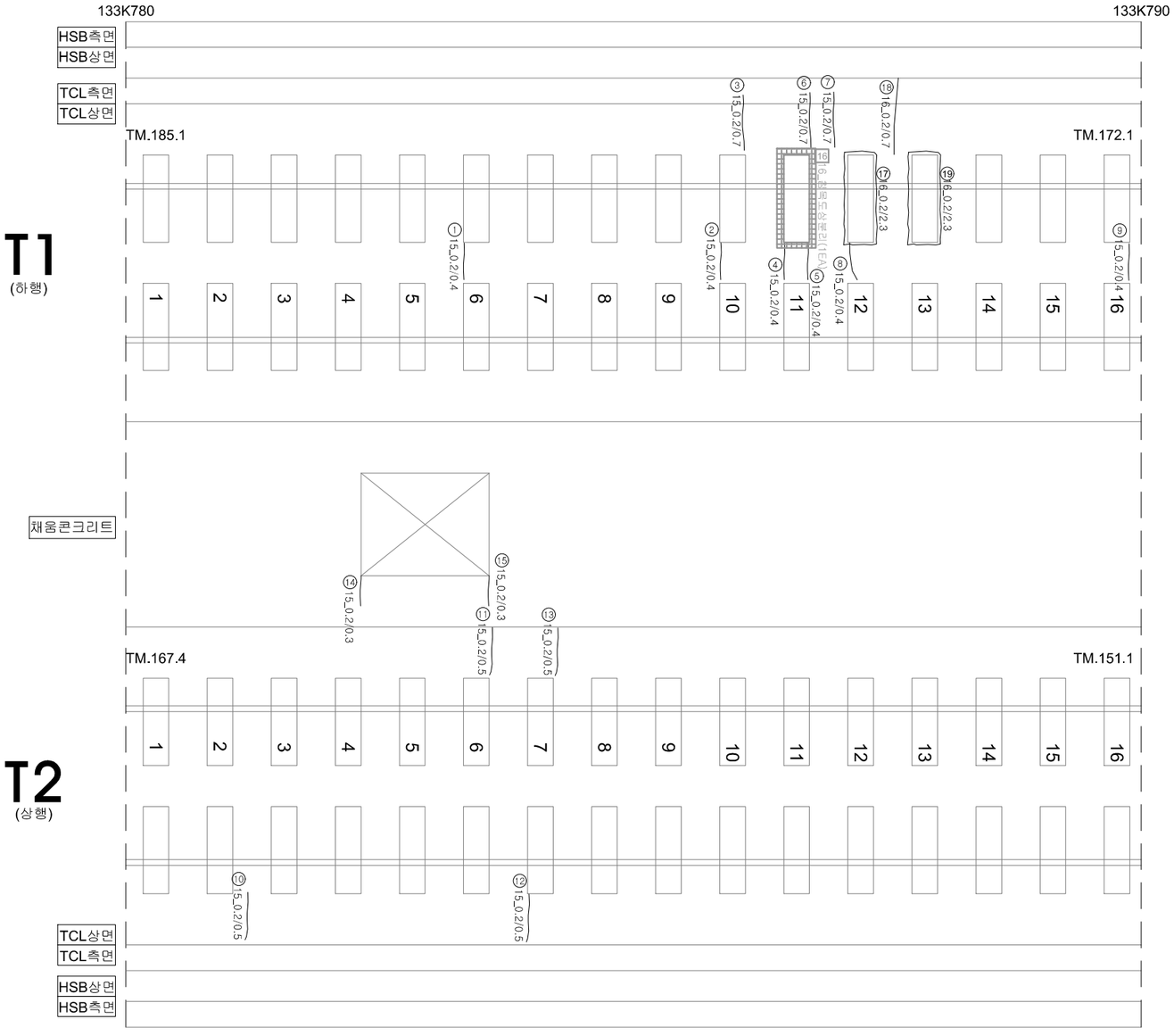


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.5	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.1	㎜	2.3	m								
7	균열	0.2	㎜	0.5	m								
8	균열	0.1	㎜	2.3	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.4	m								
13	균열	0.2	㎜	0.4	m								
14	균열	0.2	㎜	0.4	m								
15	균열	0.2	㎜	0.4	m								
16	균열	0.2	㎜	0.4	m								
17	균열	0.2	㎜	0.4	m								
18	균열	0.2	㎜	0.5	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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)	철목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_134(133.780~133.790km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_134(133.780~133.790)



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	㎜	0.7	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.7	m								
7	균열	0.2	㎜	0.7	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.5	m								
11	균열	0.2	㎜	0.5	m								
12	균열	0.2	㎜	0.5	m								
13	균열	0.2	㎜	0.5	m								
14	균열	0.2	㎜	0.3	m								
15	균열	0.2	㎜	0.3	m								
16	침목도상분리					17보수							
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	균열	0.2	㎜	0.7	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여자 분야별 책임자
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기

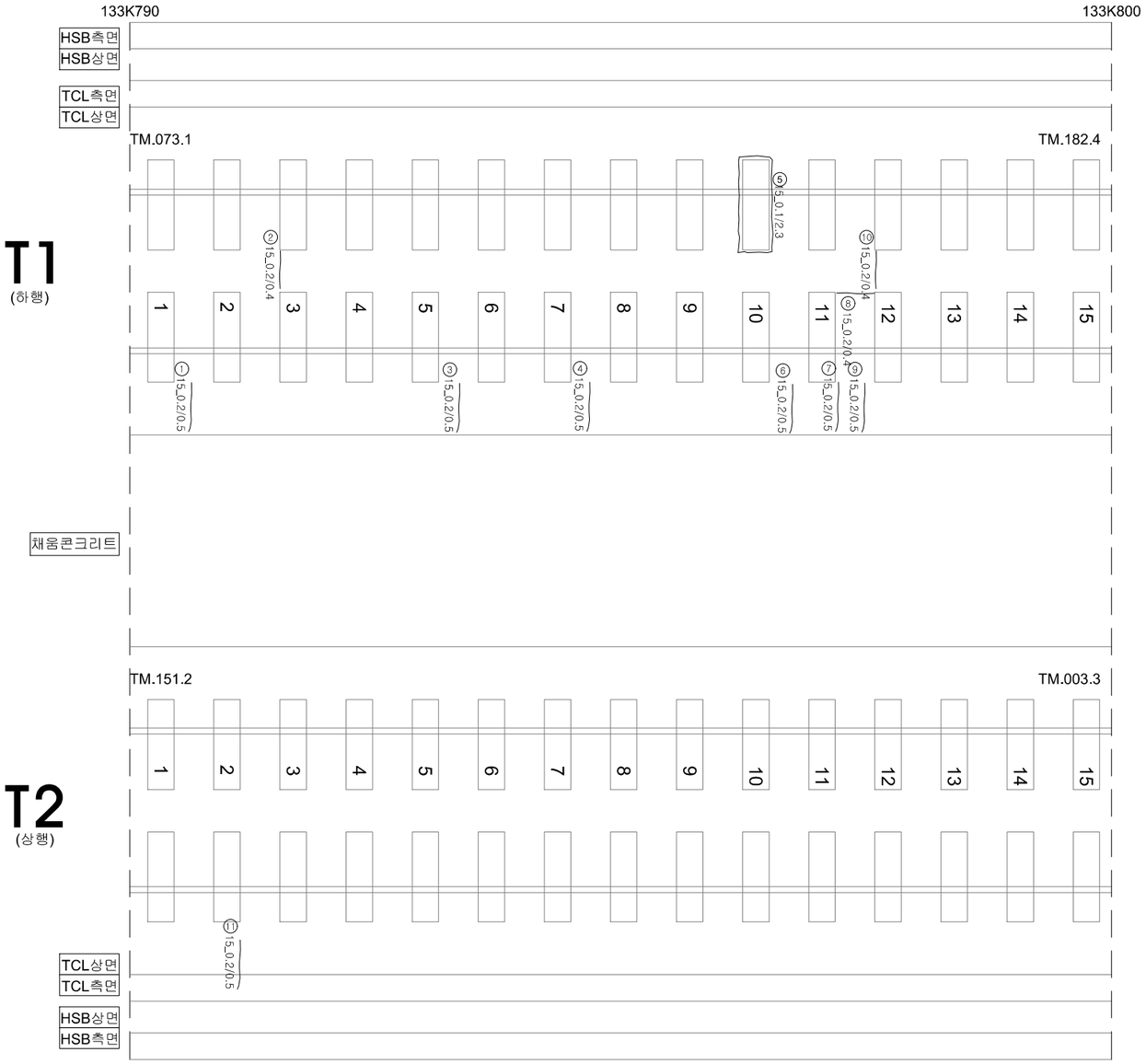
균열

0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리		재료분리
0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열		철근노출
0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손		누수,습윤부
1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태		시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_135(133.790~133.800km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_135(133.790~133.800)



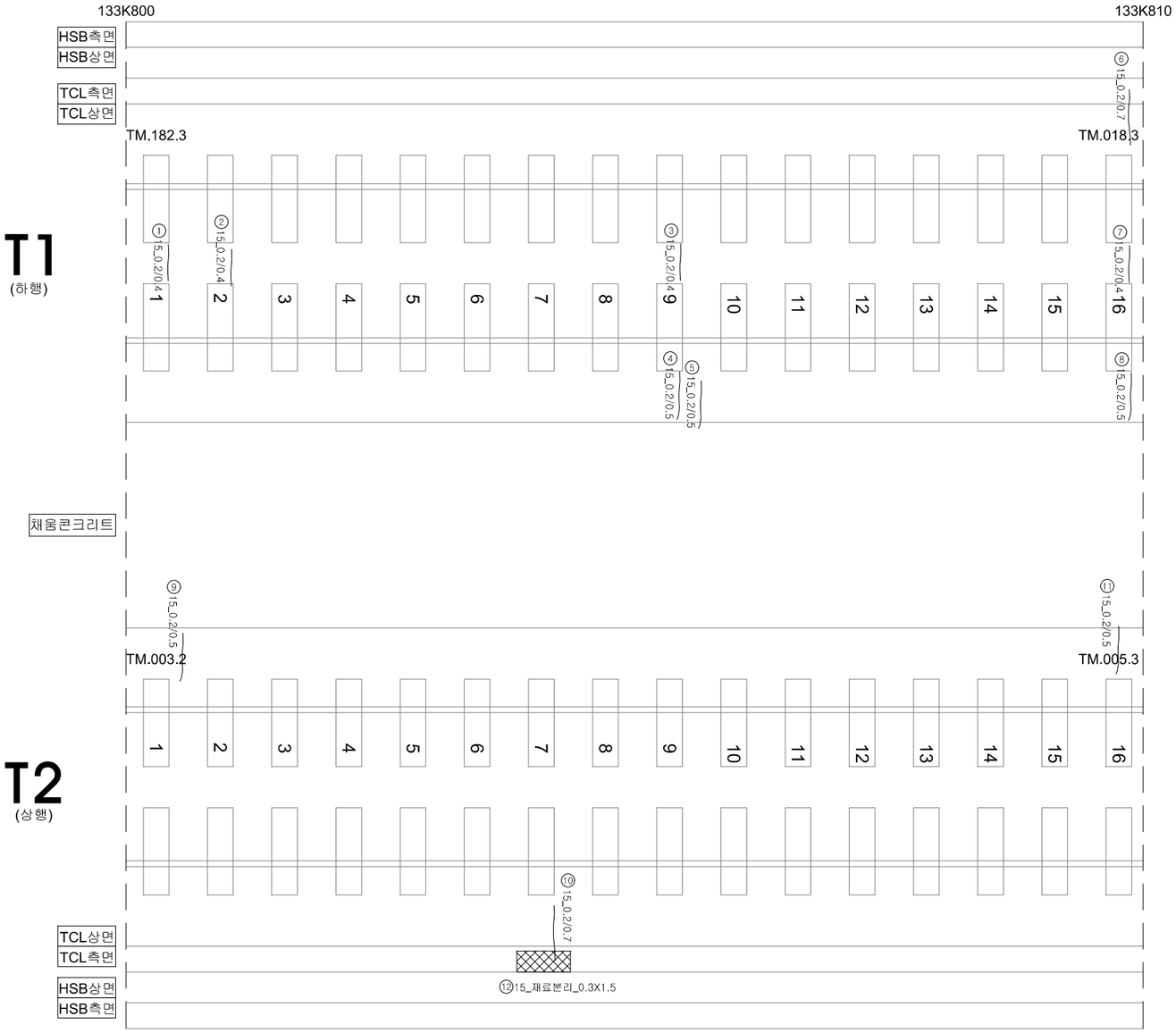
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.5	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.5	m								
5	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
6	균열	0.2	㎜	0.5	m								
7	균열	0.2	㎜	0.5	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.5	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	0.5	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여자 분야별 책임자	균열			
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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)	철목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_136(133.800~133.810km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_136(133.800~133.810)



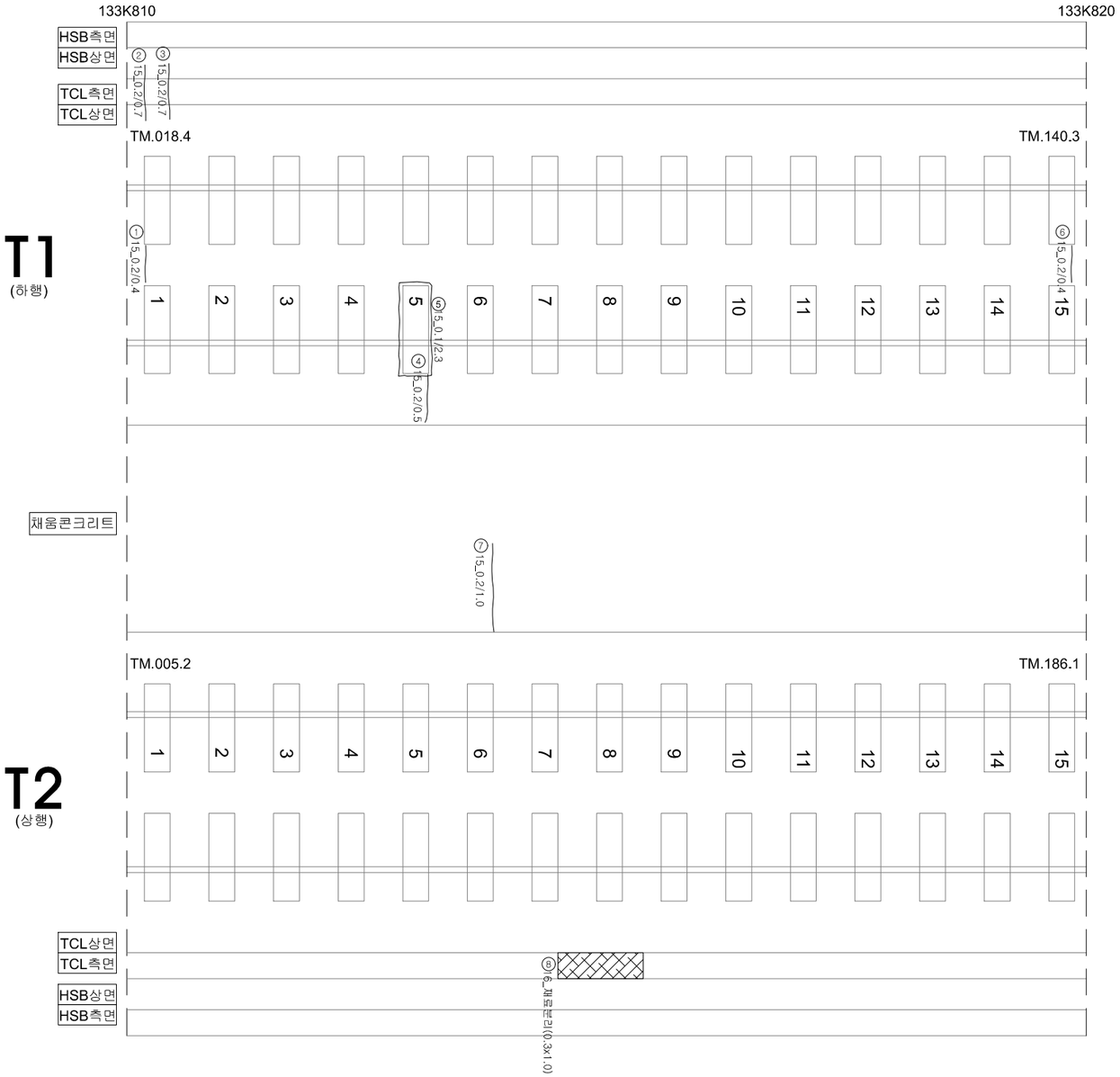
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.5	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.7	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.5	m								
9	균열	0.2	㎜	0.5	m								
10	균열	0.2	㎜	0.7	m								
11	균열	0.2	㎜	0.5	m								
12	재료분리	0.3	m	1.5	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					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	청목도상분리	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 정읍천교_토공노반_137(133.810~133.820km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_137(133.810~133.820)



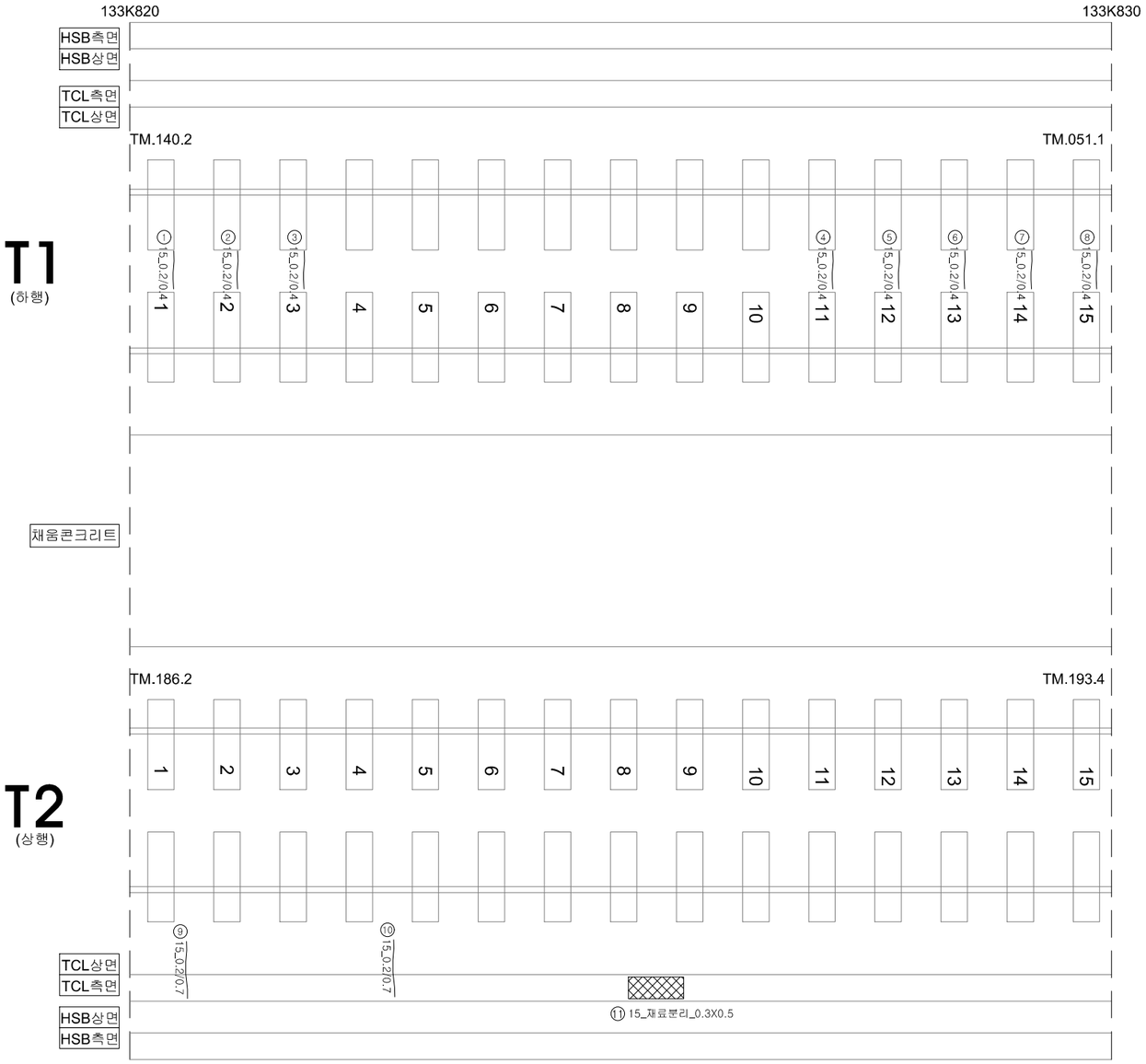
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.7	m								
3	균열	0.2	㎜	0.7	m								
4	균열	0.2	㎜	0.5	m								
5	균열	0.1	㎜	2.3	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	1.0	m								
8	재료분리	0.3	m	1.0	m								

시행사	용역명	용역사	과업 참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_138(133.820~133.830km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_138(133.820~133.830)



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	균열	0.2	㎜	0.7	m								
11	재료분리	0.3	m	0.4	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여 분야별 책임자
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기

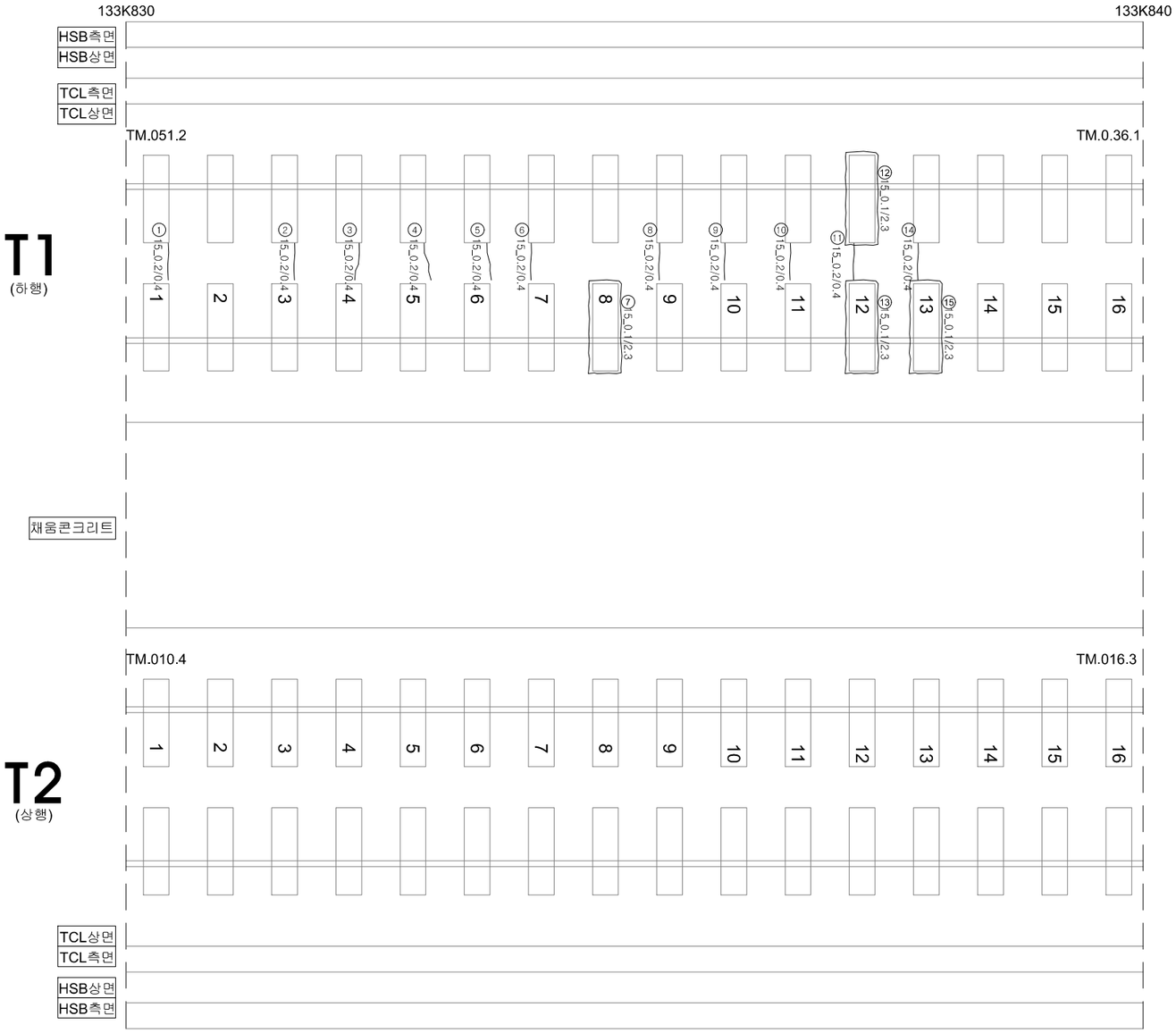
균열

0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리		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 정읍천교_토공노반_139(133.830~133.840km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_139(133.830~133.840)



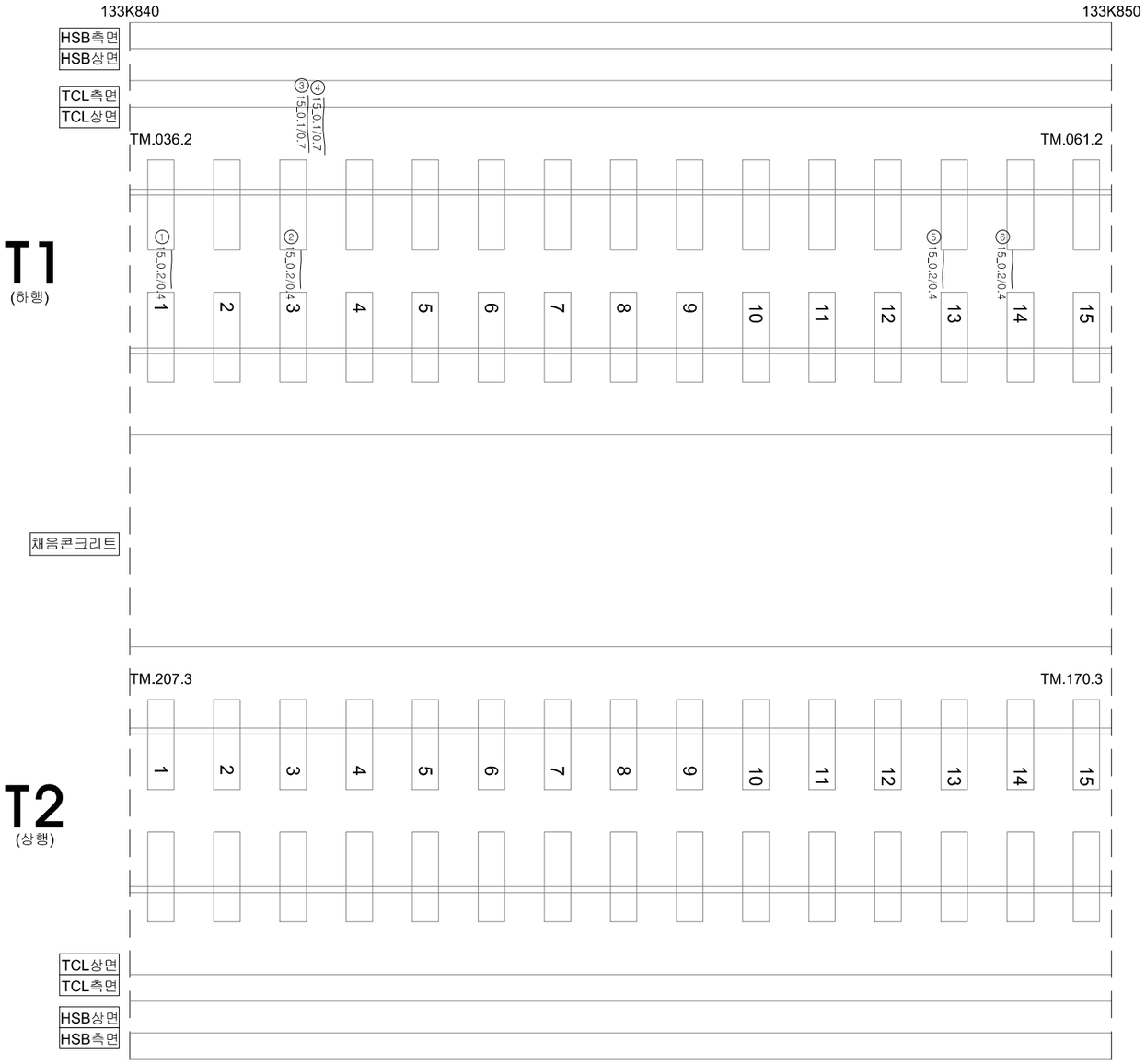
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
14	균열	0.2	㎜	0.4	m								
15	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여자 분야별 책임자	균열				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색) 0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색) 0.5/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색) 1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	철목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_140(133.840~133.850km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_140(133.840~133.850)

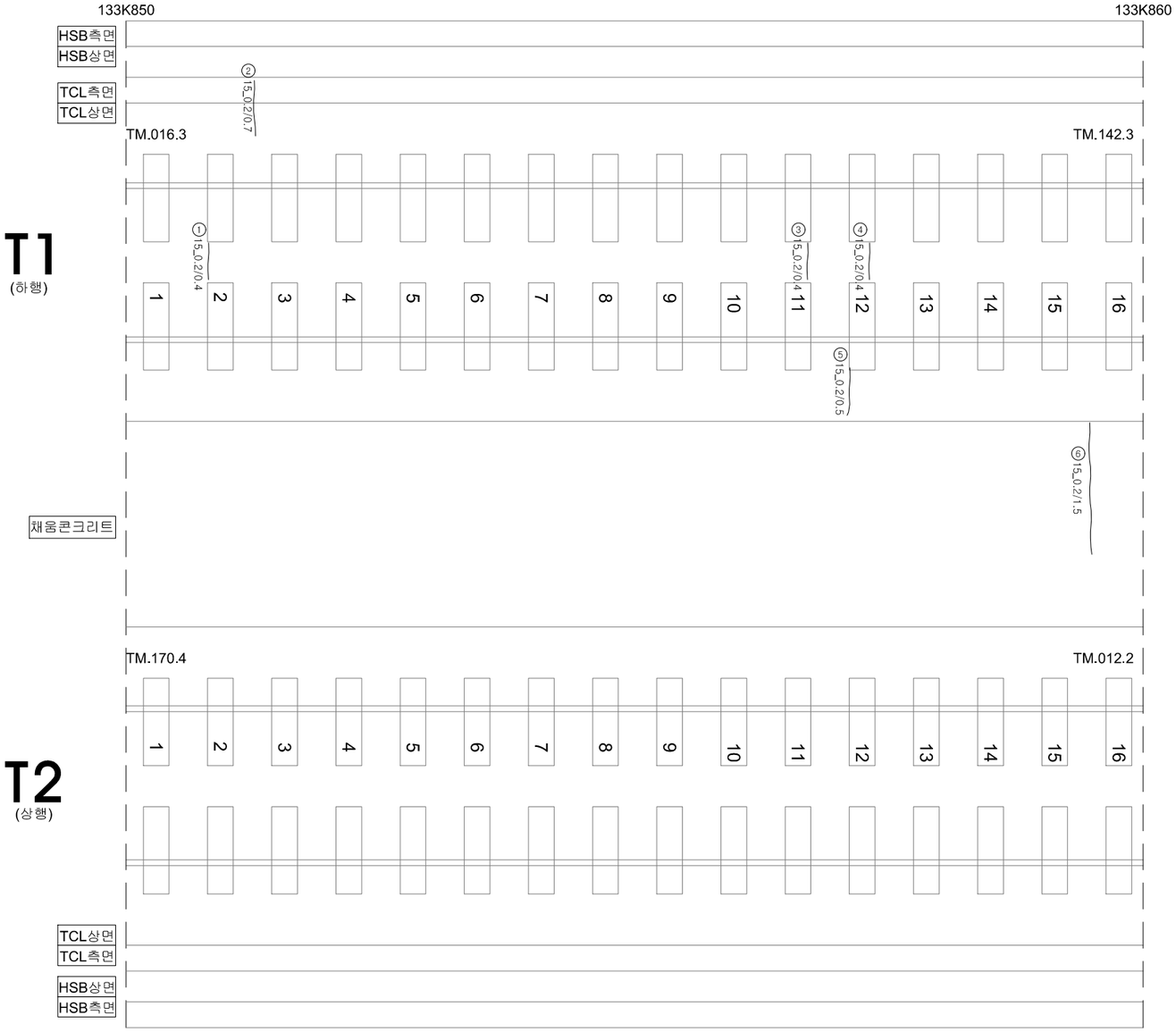


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.7	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	참 여 자 분 야 별 책 임 자	균열				
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_141(133.850~133.860km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_141(133.850~133.860)

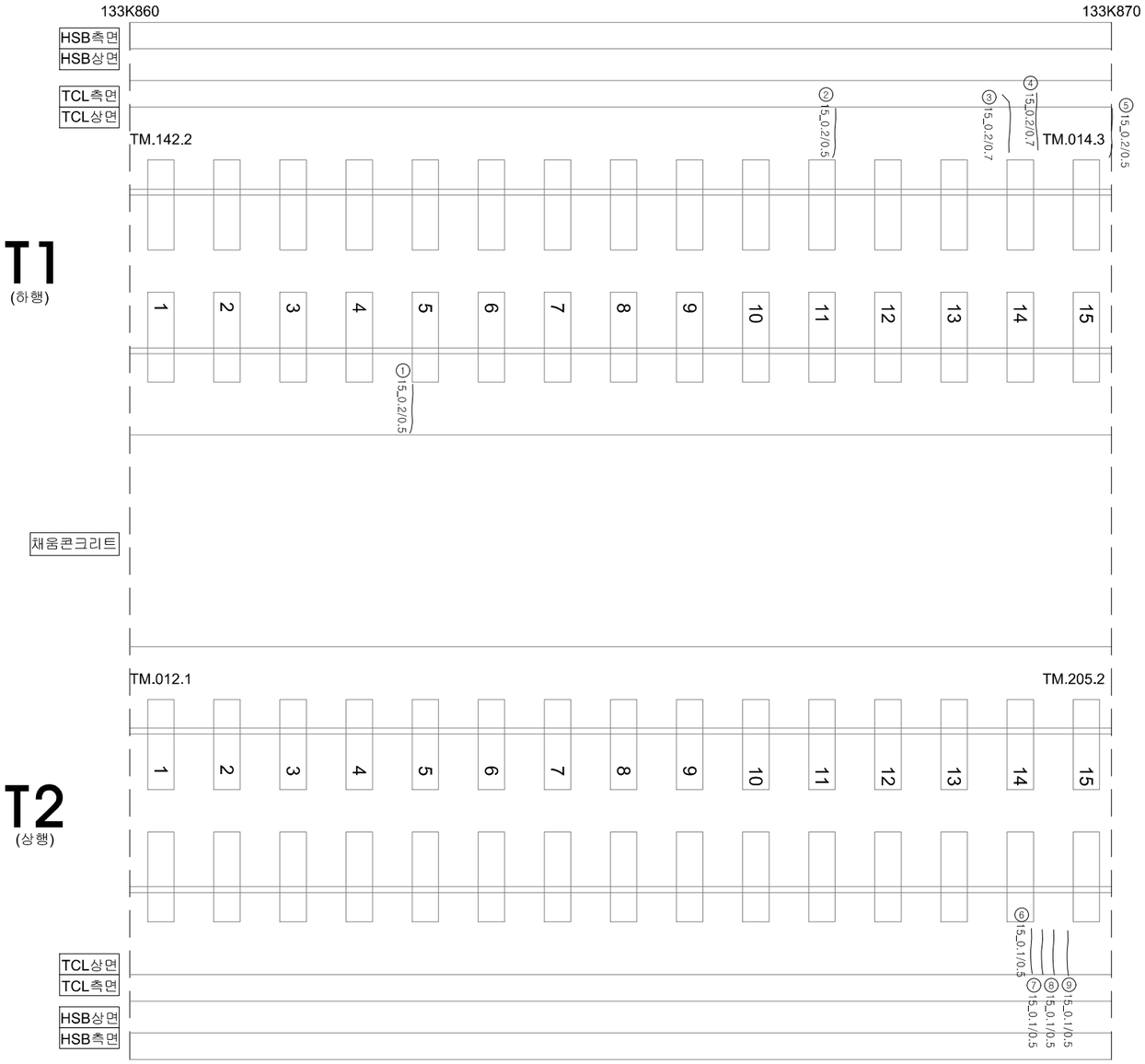


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.7	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	1.5	m								

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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		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 정읍천교_토공노반_142(133.860~133.870km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_142(133.860~133.870)



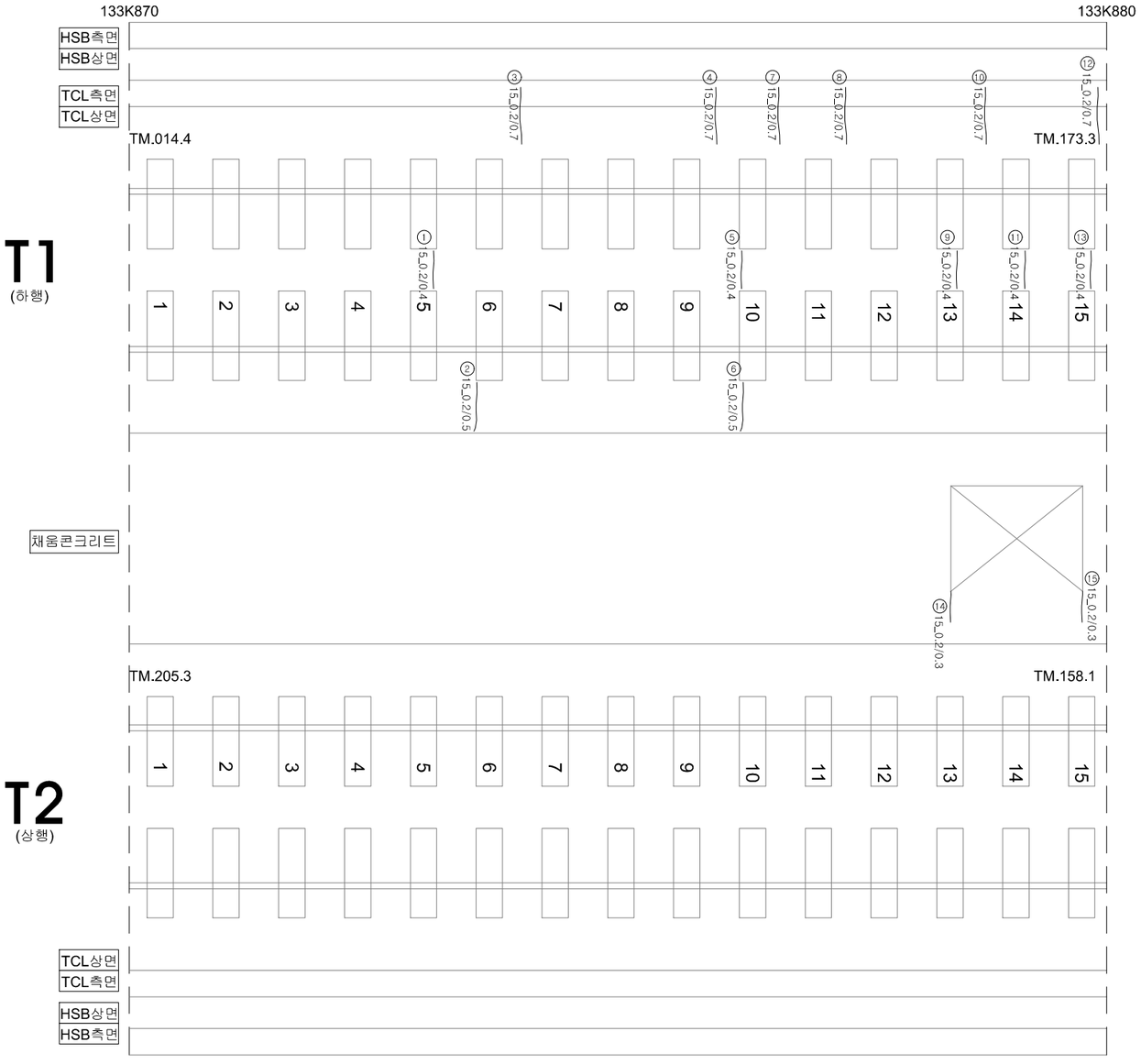
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.5	m								
2	균열	0.2	㎜	0.5	m								
3	균열	0.2	㎜	0.7	m								
4	균열	0.2	㎜	0.7	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.1	㎜	0.5	m								
7	균열	0.1	㎜	0.5	m								
8	균열	0.1	㎜	0.5	m								
9	균열	0.1	㎜	0.5	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_143(133.870~133.880km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_143(133.870~133.880)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.5	m								
3	균열	0.2	㎜	0.7	m								
4	균열	0.2	㎜	0.7	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.5	m								
7	균열	0.2	㎜	0.7	m								
8	균열	0.2	㎜	0.7	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.7	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.7	m								
13	균열	0.2	㎜	0.4	m								
14	균열	0.2	㎜	0.3	m								
15	균열	0.2	㎜	0.3	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여자 분야별 책임자
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기

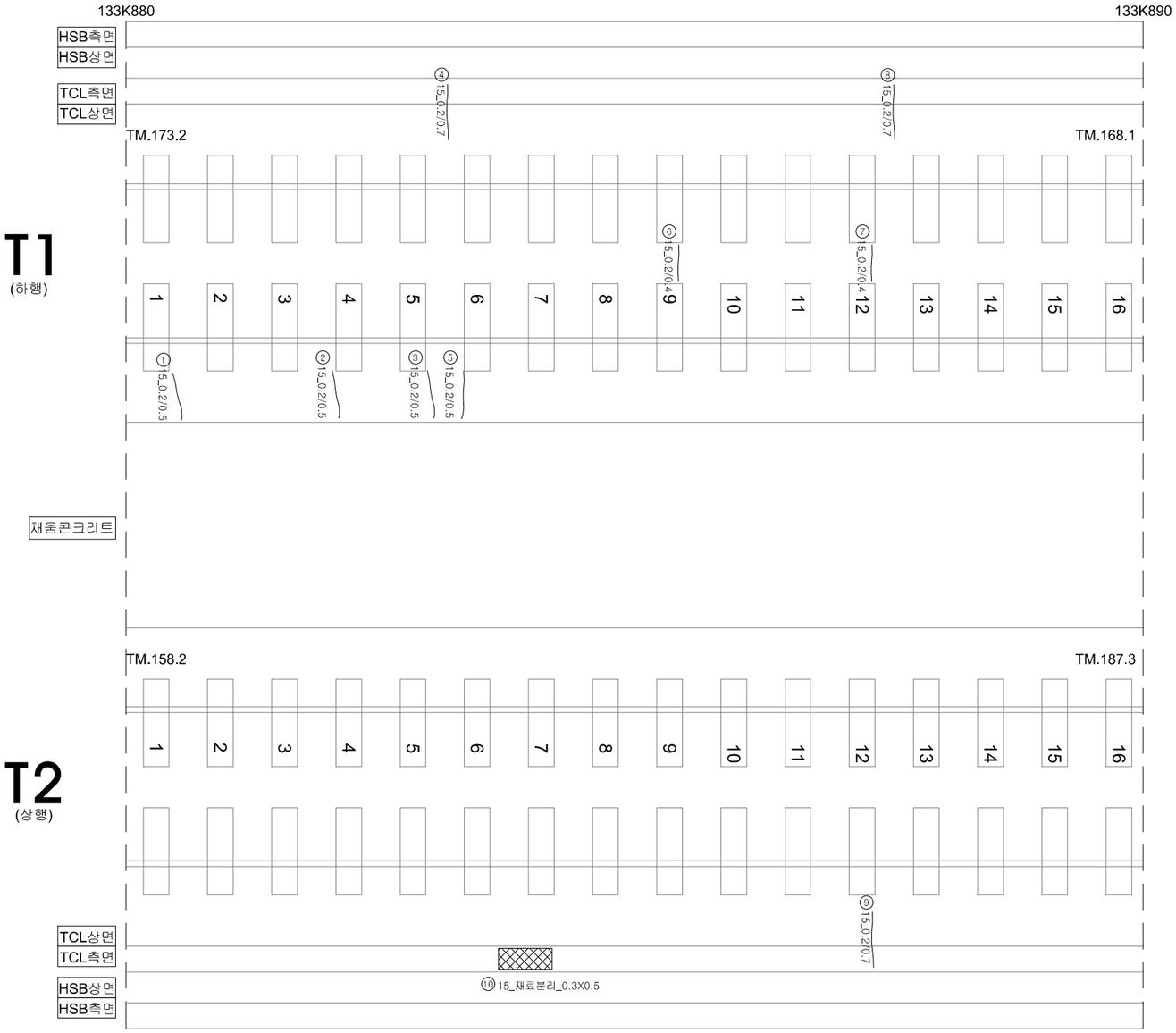
균열

0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리		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 정읍천교_토공노반_144(133.880~133.890km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_144(133.880~133.890)



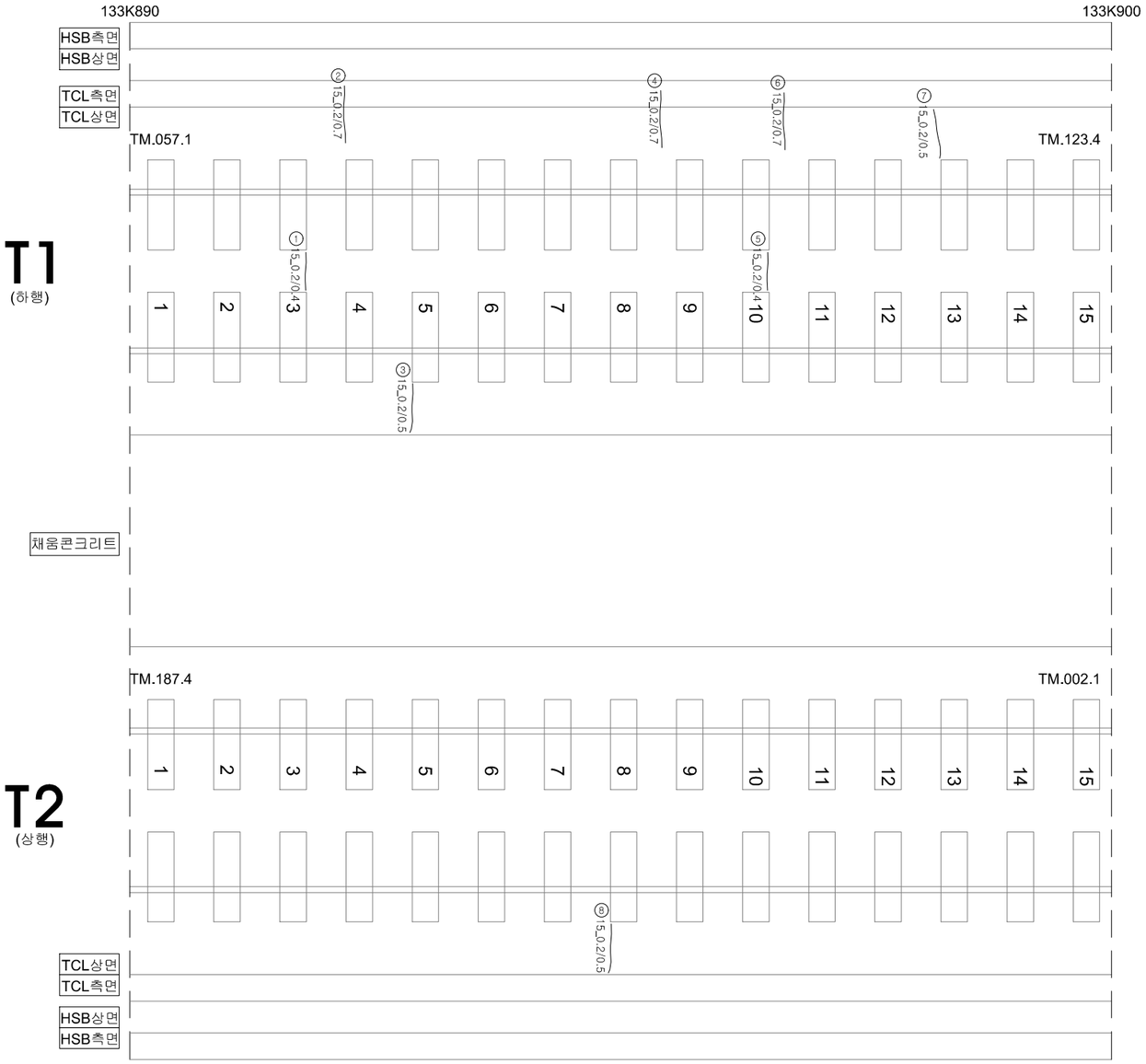
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.5	m								
2	균열	0.2	㎜	0.5	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.7	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.7	m								
9	균열	0.2	㎜	0.7	m								
10	재료분리	0.3	m	0.5	m								

시행사	용역명	용역사	과업 참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_145(133.890~133.900km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_145(133.890~133.900)

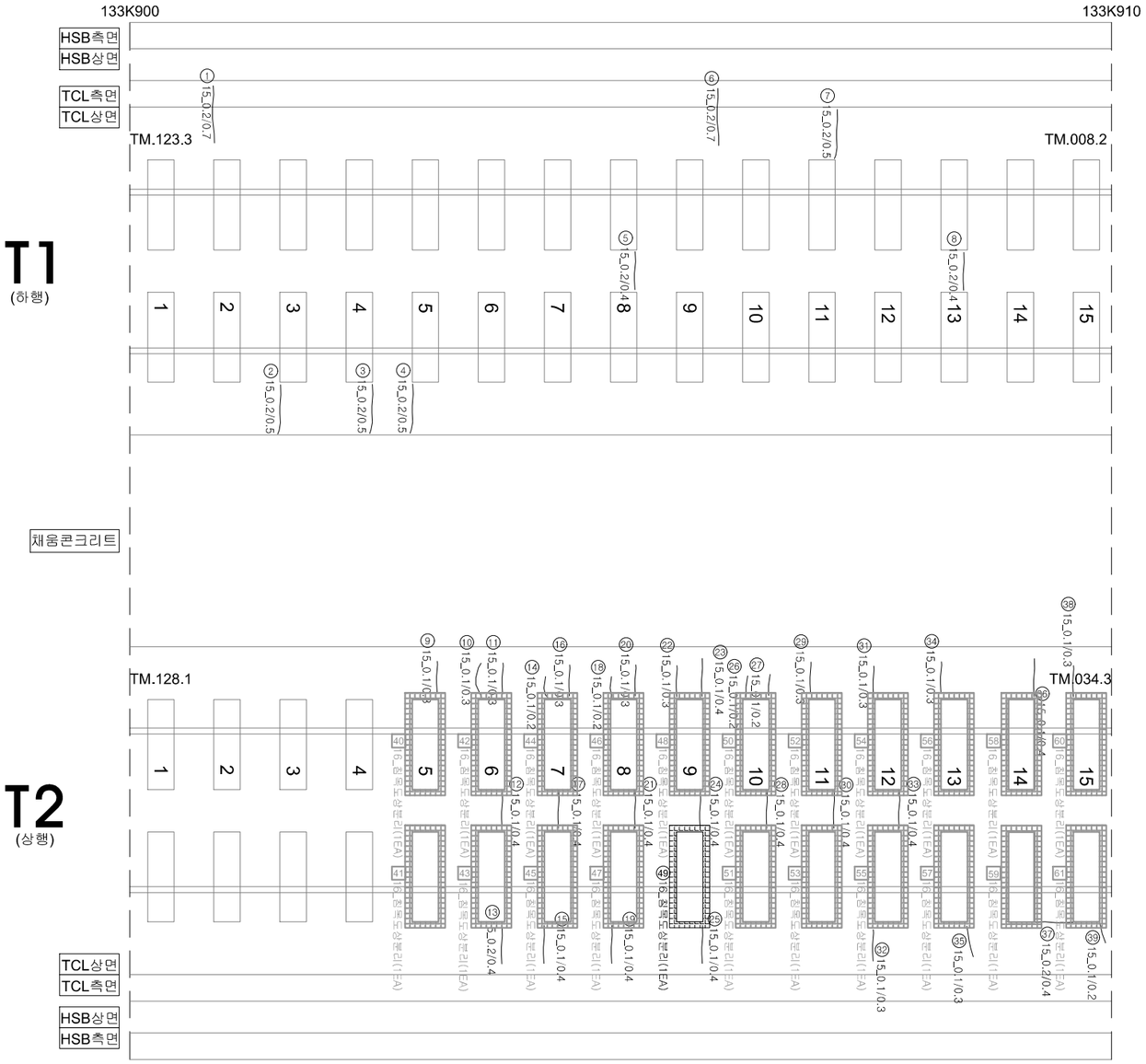


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.7	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.7	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.7	m								
7	균열	0.2	㎜	0.5	m								
8	균열	0.2	㎜	0.5	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여 분야별 책임자	균열			
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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)	철목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_146(133.900~133.910km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_146(133.900~133.910)

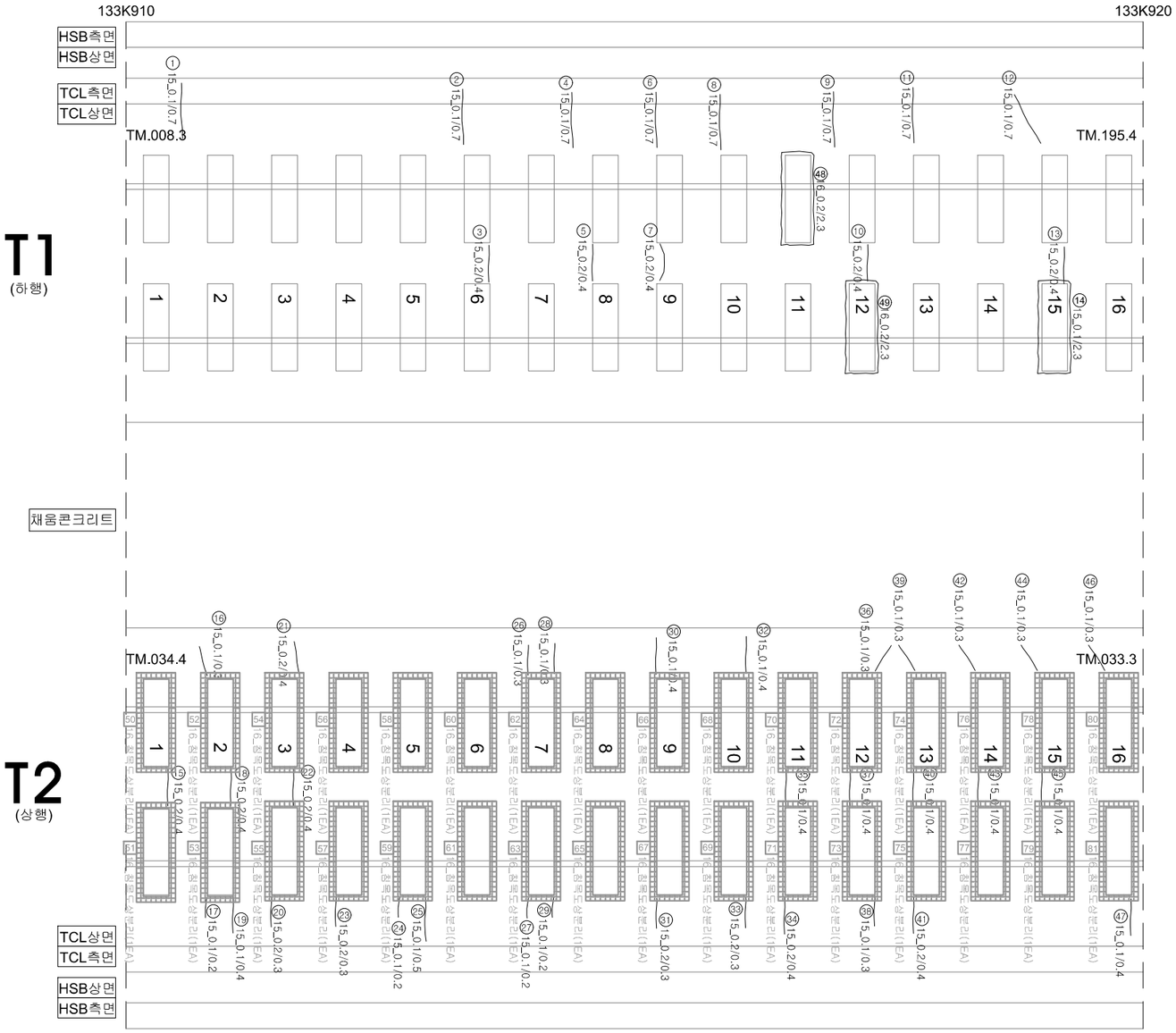


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.7	m		56	침목도상분리					17보수
2	균열	0.2	㎜	0.5	m		57	침목도상분리					17보수
3	균열	0.2	㎜	0.5	m		58	침목도상분리					17보수
4	균열	0.2	㎜	0.5	m		59	침목도상분리					17보수
5	균열	0.2	㎜	0.4	m		60	침목도상분리					17보수
6	균열	0.2	㎜	0.7	m		61	침목도상분리					17보수
7	균열	0.2	㎜	0.5	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.1	㎜	0.3	m								
10	균열	0.1	㎜	0.3	m								
11	균열	0.1	㎜	0.3	m								
12	균열	0.1	㎜	0.4	m								
13	균열	0.1	㎜	0.4	m								
14	균열	0.1	㎜	0.2	m								
15	균열	0.1	㎜	0.4	m								
16	균열	0.1	㎜	0.3	m								
17	균열	0.1	㎜	0.4	m								
18	균열	0.1	㎜	0.2	m								
19	균열	0.1	㎜	0.4	m								
20	균열	0.1	㎜	0.3	m								
21	균열	0.1	㎜	0.4	m								
22	균열	0.1	㎜	0.3	m								
23	균열	0.1	㎜	0.4	m								
24	균열	0.1	㎜	0.4	m								
25	균열	0.1	㎜	0.4	m								
26	균열	0.1	㎜	0.2	m								
27	균열	0.1	㎜	0.2	m								
28	균열	0.1	㎜	0.4	m								
29	균열	0.1	㎜	0.3	m								
30	균열	0.1	㎜	0.4	m								
31	균열	0.1	㎜	0.3	m								
32	균열	0.1	㎜	0.3	m								
33	균열	0.1	㎜	0.4	m								
34	균열	0.1	㎜	0.3	m								
35	균열	0.1	㎜	0.3	m								
36	균열	0.1	㎜	0.4	m								
37	균열	0.1	㎜	0.4	m								
38	균열	0.1	㎜	0.3	m								
39	균열	0.1	㎜	0.2	m								
40	침목도상분리					17보수							
41	침목도상분리					17보수							
42	침목도상분리					17보수							
43	침목도상분리					17보수							
44	침목도상분리					17보수							
45	침목도상분리					17보수							
46	침목도상분리					17보수							
47	침목도상분리					17보수							
48	침목도상분리					17보수							
49	침목도상분리												
50	침목도상분리					17보수							
51	침목도상분리					17보수							
52	침목도상분리					17보수							
53	침목도상분리					17보수							
54	침목도상분리					17보수							
55	침목도상분리					17보수							

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여 분야별 책임자	균열				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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 정읍천교_토공노반_147(133.910~133.920km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_147(133.910~133.920)



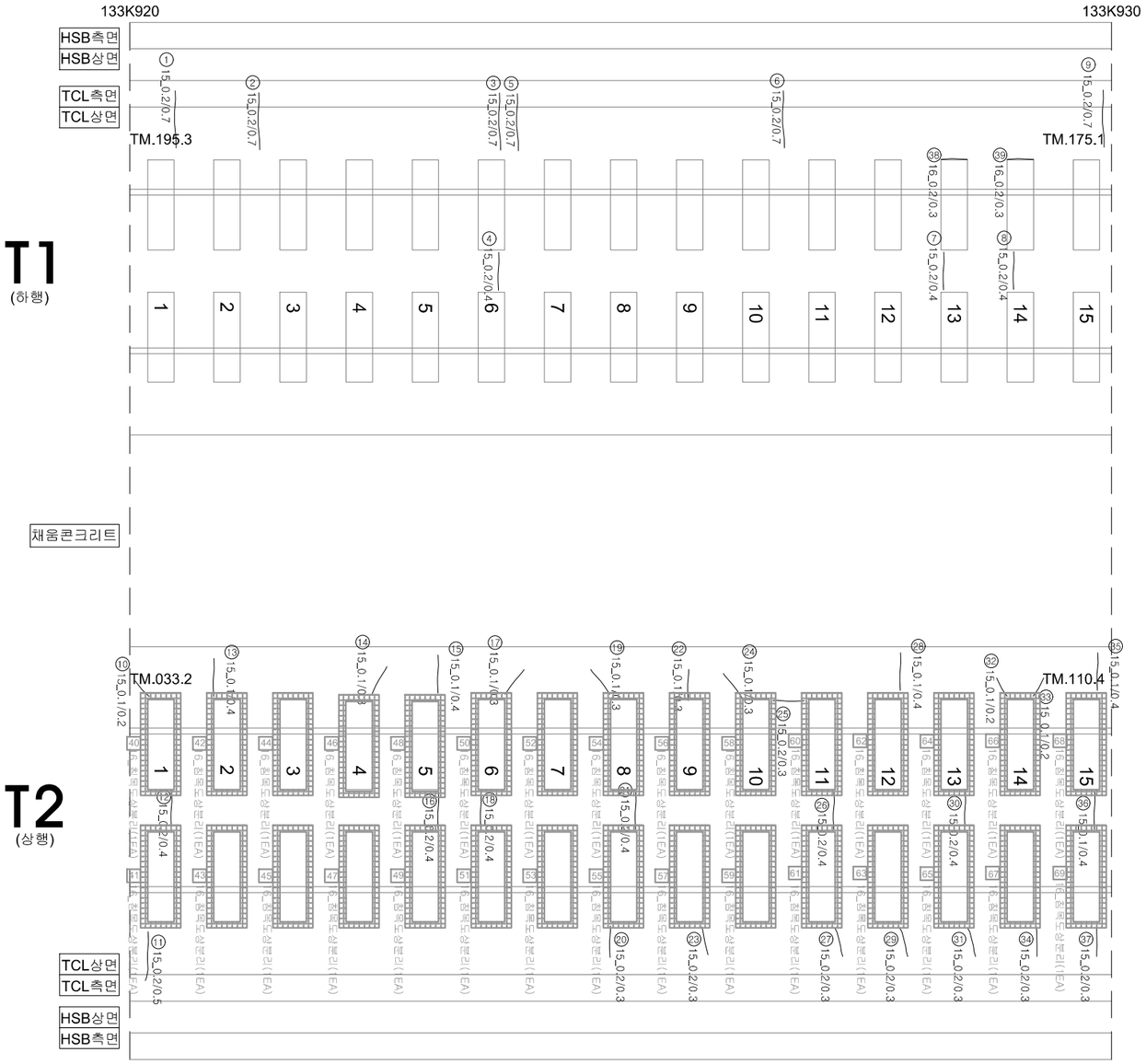
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m		56	침목도상분리					17보수
2	균열	0.1	㎜	0.7	m		57	침목도상분리					17보수
3	균열	0.2	㎜	0.4	m		58	침목도상분리					17보수
4	균열	0.1	㎜	0.7	m		59	침목도상분리					17보수
5	균열	0.2	㎜	0.4	m		60	침목도상분리					17보수
6	균열	0.1	㎜	0.7	m		61	침목도상분리					17보수
7	균열	0.2	㎜	0.4	m		62	침목도상분리					17보수
8	균열	0.1	㎜	0.7	m		63	침목도상분리					17보수
9	균열	0.1	㎜	0.7	m		64	침목도상분리					17보수
10	균열	0.2	㎜	0.4	m		65	침목도상분리					17보수
11	균열	0.1	㎜	0.7	m		66	침목도상분리					17보수
12	균열	0.1	㎜	0.7	m		67	침목도상분리					17보수
13	균열	0.2	㎜	0.4	m		68	침목도상분리					17보수
14	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m		69	침목도상분리					17보수
15	균열	0.2	㎜	0.4	m		70	침목도상분리					17보수
16	균열	0.1	㎜	0.3	m		71	침목도상분리					17보수
17	균열	0.1	㎜	0.2	m		72	침목도상분리					17보수
18	균열	0.2	㎜	0.4	m		73	침목도상분리					17보수
19	균열	0.1	㎜	0.4	m		74	침목도상분리					17보수
20	균열	0.2	㎜	0.3	m		75	침목도상분리					17보수
21	균열	0.2	㎜	0.4	m		76	침목도상분리					17보수
22	균열	0.2	㎜	0.4	m		77	침목도상분리					17보수
23	균열	0.2	㎜	0.3	m		78	침목도상분리					17보수
24	균열	0.1	㎜	0.2	m		79	침목도상분리					17보수
25	균열	0.1	㎜	0.5	m		80	침목도상분리					17보수
26	균열	0.1	㎜	0.3	m		81	침목도상분리					17보수
27	균열	0.1	㎜	0.2	m								
28	균열	0.1	㎜	0.3	m								
29	균열	0.1	㎜	0.2	m								
30	균열	0.1	㎜	0.4	m								
31	균열	0.2	㎜	0.3	m								
32	균열	0.1	㎜	0.4	m								
33	균열	0.2	㎜	0.3	m								
34	균열	0.2	㎜	0.4	m								
35	균열	0.1	㎜	0.4	m								
36	균열	0.1	㎜	0.3	m								
37	균열	0.1	㎜	0.4	m								
38	균열	0.1	㎜	0.3	m								
39	균열	0.1	㎜	0.3	m								
40	균열	0.1	㎜	0.4	m								
41	균열	0.1	㎜	0.4	m								
42	균열	0.2	㎜	0.3	m								
43	균열	0.1	㎜	0.4	m								
44	균열	0.1	㎜	0.3	m								
45	균열	0.1	㎜	0.4	m								
46	균열	0.1	㎜	0.3	m								
47	균열	0.1	㎜	0.4	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	침목도상분리					17보수							
51	침목도상분리					17보수							
52	침목도상분리					17보수							
53	침목도상분리					17보수							
54	침목도상분리					17보수							
55	침목도상분리					17보수							

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	참 여 자 / 분 야 별 책 임 자
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기

균열			기타		
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 정읍천교_토공노반_148(133.920~133.930km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_148(133.920~133.930)

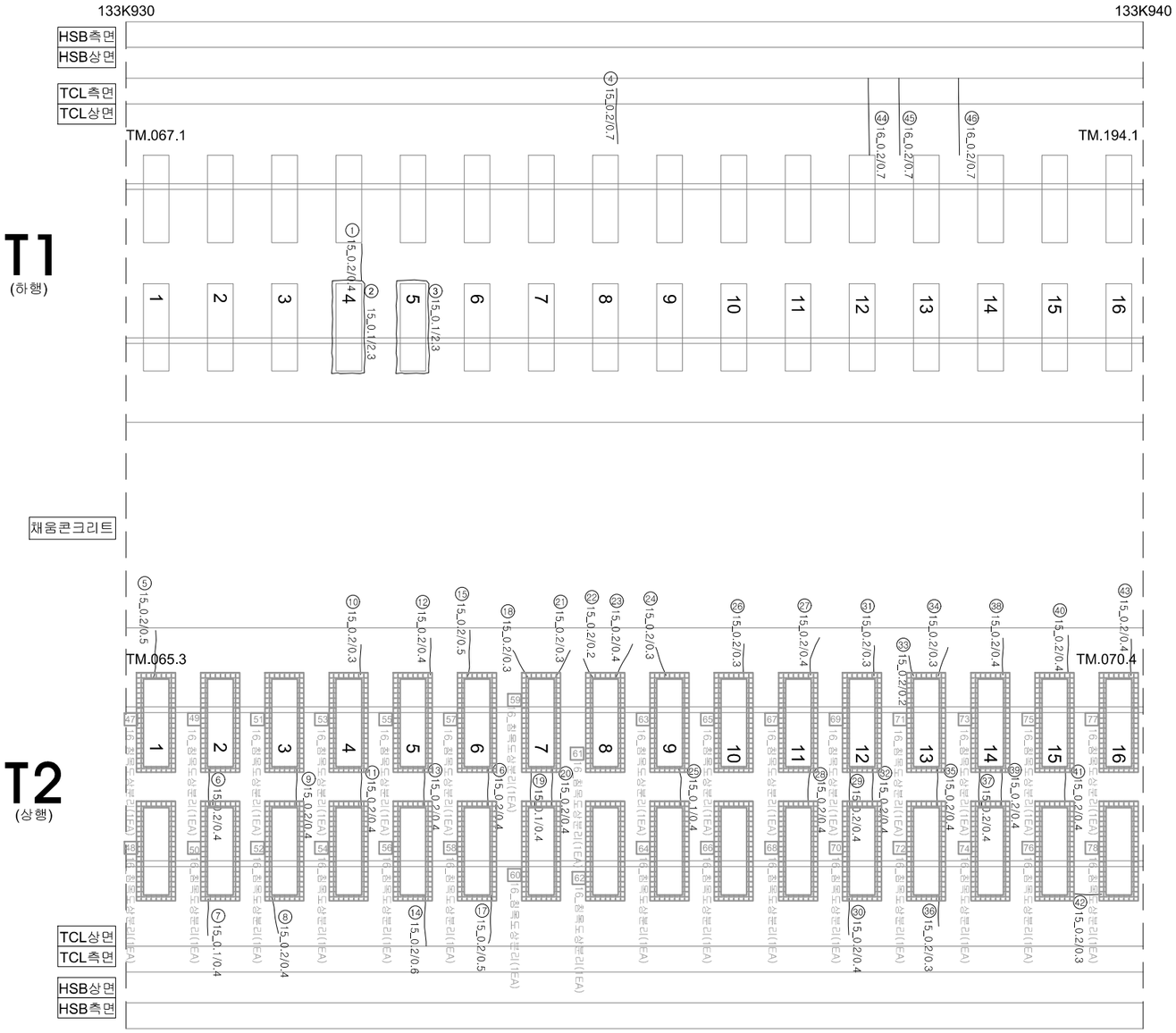


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.7	m		56	침목도상분리					17보수
2	균열	0.2	㎜	0.7	m		57	침목도상분리					17보수
3	균열	0.2	㎜	0.7	m		58	침목도상분리					17보수
4	균열	0.2	㎜	0.4	m		59	침목도상분리					17보수
5	균열	0.2	㎜	0.7	m		60	침목도상분리					17보수
6	균열	0.2	㎜	0.7	m		61	침목도상분리					17보수
7	균열	0.2	㎜	0.4	m		62	침목도상분리					17보수
8	균열	0.2	㎜	0.4	m		63	침목도상분리					17보수
9	균열	0.2	㎜	0.7	m		64	침목도상분리					17보수
10	균열	0.1	㎜	0.2	m		65	침목도상분리					17보수
11	균열	0.2	㎜	0.5	m		66	침목도상분리					17보수
12	균열	0.4	㎜	0.4	m		67	침목도상분리					17보수
13	균열	0.1	㎜	0.4	m		68	침목도상분리					17보수
14	균열	0.1	㎜	0.3	m		69	침목도상분리					17보수
15	균열	0.1	㎜	0.4	m								
16	균열	0.2	㎜	0.4	m								
17	균열	0.1	㎜	0.3	m								
18	균열	0.2	㎜	0.4	m								
19	균열	0.1	㎜	0.3	m								
20	균열	0.2	㎜	0.3	m								
21	균열	0.2	㎜	0.4	m								
22	균열	0.1	㎜	0.3	m								
23	균열	0.2	㎜	0.3	m								
24	균열	0.1	㎜	0.3	m								
25	균열	0.2	㎜	0.3	m								
26	균열	0.2	㎜	0.4	m								
27	균열	0.2	㎜	0.3	m								
28	균열	0.1	㎜	0.4	m								
29	균열	0.2	㎜	0.3	m								
30	균열	0.2	㎜	0.4	m								
31	균열	0.2	㎜	0.3	m								
32	균열	0.1	㎜	0.2	m								
33	균열	0.1	㎜	0.2	m								
34	균열	0.2	㎜	0.3	m								
35	균열	0.1	㎜	0.4	m								
36	균열	0.1	㎜	0.4	m								
37	균열	0.2	㎜	0.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	0.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	0.3	m								
40	침목도상분리					17보수							
41	침목도상분리					17보수							
42	침목도상분리					17보수							
43	침목도상분리					17보수							
44	침목도상분리					17보수							
45	침목도상분리					17보수							
46	침목도상분리					17보수							
47	침목도상분리					17보수							
48	침목도상분리					17보수							
49	침목도상분리					17보수							
50	침목도상분리					17보수							
51	침목도상분리					17보수							
52	침목도상분리					17보수							
53	침목도상분리					17보수							
54	침목도상분리					17보수							
55	침목도상분리					17보수							

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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 정읍천교_토공노반_149(133.930~133.940km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_149(133.930~133.940)

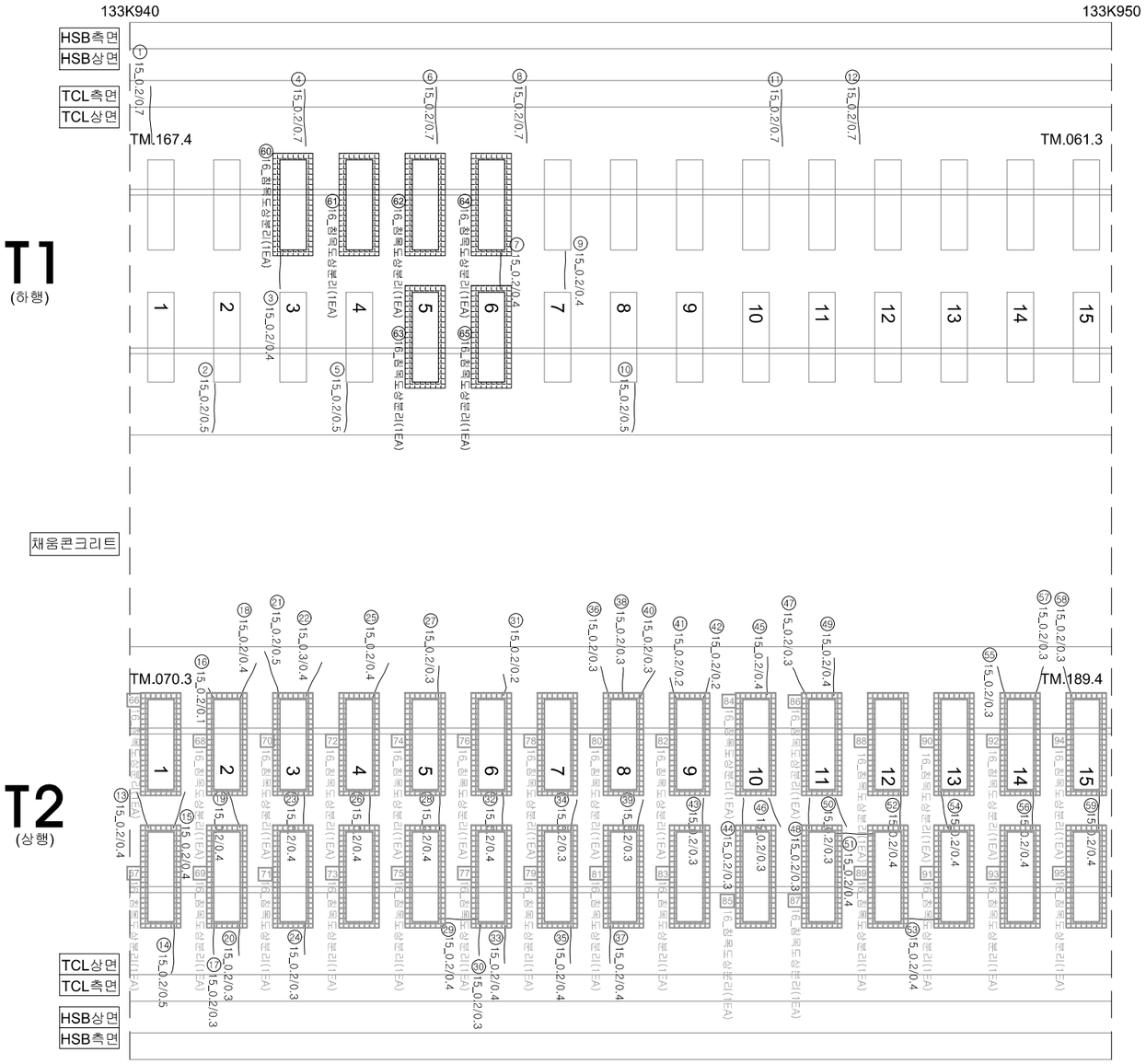


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m		56	침목도상분리					17보수
2	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m		57	침목도상분리					17보수
3	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m		58	침목도상분리					17보수
4	균열	0.2	㎜	0.7	m		59	침목도상분리					17보수
5	균열	0.2	㎜	0.5	m		60	침목도상분리					17보수
6	균열	0.2	㎜	0.4	m		61	침목도상분리					17보수
7	균열	0.1	㎜	0.4	m		62	침목도상분리					17보수
8	균열	0.2	㎜	0.4	m		63	침목도상분리					17보수
9	균열	0.2	㎜	0.4	m		64	침목도상분리					17보수
10	균열	0.2	㎜	0.3	m		65	침목도상분리					17보수
11	균열	0.2	㎜	0.4	m		66	침목도상분리					17보수
12	균열	0.2	㎜	0.4	m		67	침목도상분리					17보수
13	균열	0.2	㎜	0.4	m		68	침목도상분리					17보수
14	균열	0.2	㎜	0.6	m		69	침목도상분리					17보수
15	균열	0.2	㎜	0.5	m		70	침목도상분리					17보수
16	균열	0.2	㎜	0.4	m		71	침목도상분리					17보수
17	균열	0.2	㎜	0.5	m		72	침목도상분리					17보수
18	균열	0.2	㎜	0.3	m		73	침목도상분리					17보수
19	균열	0.1	㎜	0.4	m		74	침목도상분리					17보수
20	균열	0.2	㎜	0.4	m		75	침목도상분리					17보수
21	균열	0.2	㎜	0.3	m		76	침목도상분리					17보수
22	균열	0.2	㎜	0.2	m		77	침목도상분리					17보수
23	균열	0.2	㎜	0.4	m		78	침목도상분리					17보수
24	균열	0.2	㎜	0.3	m								
25	균열	0.1	㎜	0.4	m								
26	균열	0.2	㎜	0.3	m								
27	균열	0.2	㎜	0.4	m								
28	균열	0.2	㎜	0.4	m								
29	균열	0.2	㎜	0.4	m								
30	균열	0.2	㎜	0.4	m								
31	균열	0.2	㎜	0.3	m								
32	균열	0.2	㎜	0.4	m								
33	균열	0.2	㎜	0.2	m								
34	균열	0.2	㎜	0.3	m								
35	균열	0.2	㎜	0.5	m								
36	균열	0.2	㎜	0.3	m								
37	균열	0.2	㎜	0.4	m								
38	균열	0.2	㎜	0.4	m								
39	균열	0.2	㎜	0.4	m								
40	균열	0.2	㎜	0.4	m								
41	균열	0.2	㎜	0.4	m								
42	균열	0.2	㎜	0.3	m								
43	균열	0.2	㎜	0.4	m								
44	균열	0.2	㎜	0.7	m								
45	균열	0.2	㎜	0.7	m								
46	균열	0.2	㎜	0.7	m								
47	침목도상분리					17보수							
48	침목도상분리					17보수							
49	침목도상분리					17보수							
50	침목도상분리					17보수							
51	침목도상분리					17보수							
52	침목도상분리					17보수							
53	침목도상분리					17보수							
54	침목도상분리					17보수							
55	침목도상분리					17보수							

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	참 여 자 분 야 별 책 임 자	범례			
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	균열	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 정읍천교_토공노반_150(133.940~133.950km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_150(133.940~133.950)



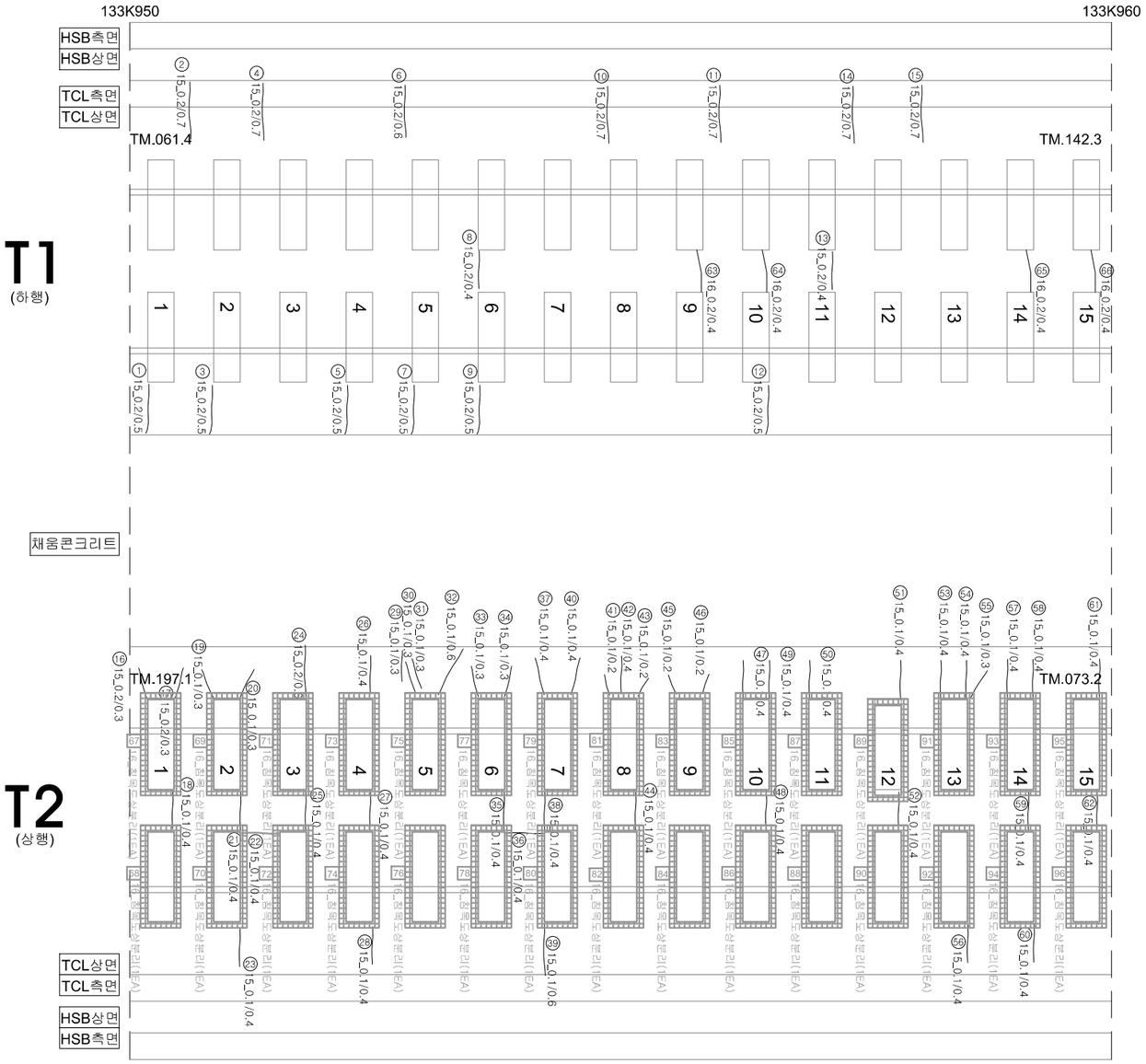
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.7	m		56	균열	0.2	㎜	0.4	m	
2	균열	0.2	㎜	0.5	m		57	균열	0.2	㎜	0.3	m	
3	균열	0.2	㎜	0.4	m		58	균열	0.2	㎜	0.3	m	
4	균열	0.2	㎜	0.7	m		59	균열	0.2	㎜	0.4	m	
5	균열	0.2	㎜	0.5	m		60	침목도상분리					17보수
6	균열	0.2	㎜	0.7	m		61	침목도상분리					17보수
7	균열	0.2	㎜	0.4	m		62	침목도상분리					17보수
8	균열	0.2	㎜	0.7	m		63	침목도상분리					17보수
9	균열	0.2	㎜	0.4	m		64	침목도상분리					17보수
10	균열	0.2	㎜	0.5	m		65	침목도상분리					17보수
11	균열	0.2	㎜	0.7	m		66	침목도상분리					17보수
12	균열	0.2	㎜	0.7	m		67	침목도상분리					17보수
13	균열	0.2	㎜	0.4	m		68	침목도상분리					17보수
14	균열	0.2	㎜	0.5	m		69	침목도상분리					17보수
15	균열	0.2	㎜	0.4	m		70	침목도상분리					17보수
16	균열	0.2	㎜	0.1	m		71	침목도상분리					17보수
17	균열	0.2	㎜	0.3	m		72	침목도상분리					17보수
18	균열	0.2	㎜	0.4	m		73	침목도상분리					17보수
19	균열	0.2	㎜	0.4	m		74	침목도상분리					17보수
20	균열	0.2	㎜	0.3	m		75	침목도상분리					17보수
21	균열	0.2	㎜	0.5	m		76	침목도상분리					17보수
22	균열	0.3	㎜	0.4	m		77	침목도상분리					17보수
23	균열	0.2	㎜	0.4	m		78	침목도상분리					17보수
24	균열	0.2	㎜	0.3	m		79	침목도상분리					17보수
25	균열	0.2	㎜	0.4	m		80	침목도상분리					17보수
26	균열	0.2	㎜	0.4	m		81	침목도상분리					17보수
27	균열	0.2	㎜	0.3	m		82	침목도상분리					17보수
28	균열	0.2	㎜	0.4	m		83	침목도상분리					17보수
29	균열	0.2	㎜	0.4	m		84	침목도상분리					17보수
30	균열	0.2	㎜	0.3	m		85	침목도상분리					17보수
31	균열	0.2	㎜	0.2	m		86	침목도상분리					17보수
32	균열	0.2	㎜	0.4	m		87	침목도상분리					17보수
33	균열	0.2	㎜	0.4	m		88	침목도상분리					17보수
34	균열	0.2	㎜	0.4	m		89	침목도상분리					17보수
35	균열	0.2	㎜	0.3	m		90	침목도상분리					17보수
36	균열	0.2	㎜	0.4	m		91	침목도상분리					17보수
37	균열	0.2	㎜	0.3	m		92	침목도상분리					17보수
38	균열	0.2	㎜	0.3	m		93	침목도상분리					17보수
39	균열	0.2	㎜	0.3	m		94	침목도상분리					17보수
40	균열	0.2	㎜	0.3	m		95	침목도상분리					17보수
41	균열	0.2	㎜	0.2	m								
42	균열	0.2	㎜	0.2	m								
43	균열	0.2	㎜	0.3	m								
44	균열	0.2	㎜	0.3	m								
45	균열	0.2	㎜	0.4	m								
46	균열	0.2	㎜	0.3	m								
47	균열	0.2	㎜	0.3	m								
48	균열	0.2	㎜	0.3	m								
49	균열	0.2	㎜	0.4	m								
50	균열	0.2	㎜	0.3	m								
51	균열	0.2	㎜	0.4	m								
52	균열	0.2	㎜	0.4	m								
53	균열	0.2	㎜	0.4	m								
54	균열	0.2	㎜	0.4	m								
55	균열	0.2	㎜	0.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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 정읍천교_토공노반_151(133.950~133.960km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_151(133.950~133.960)



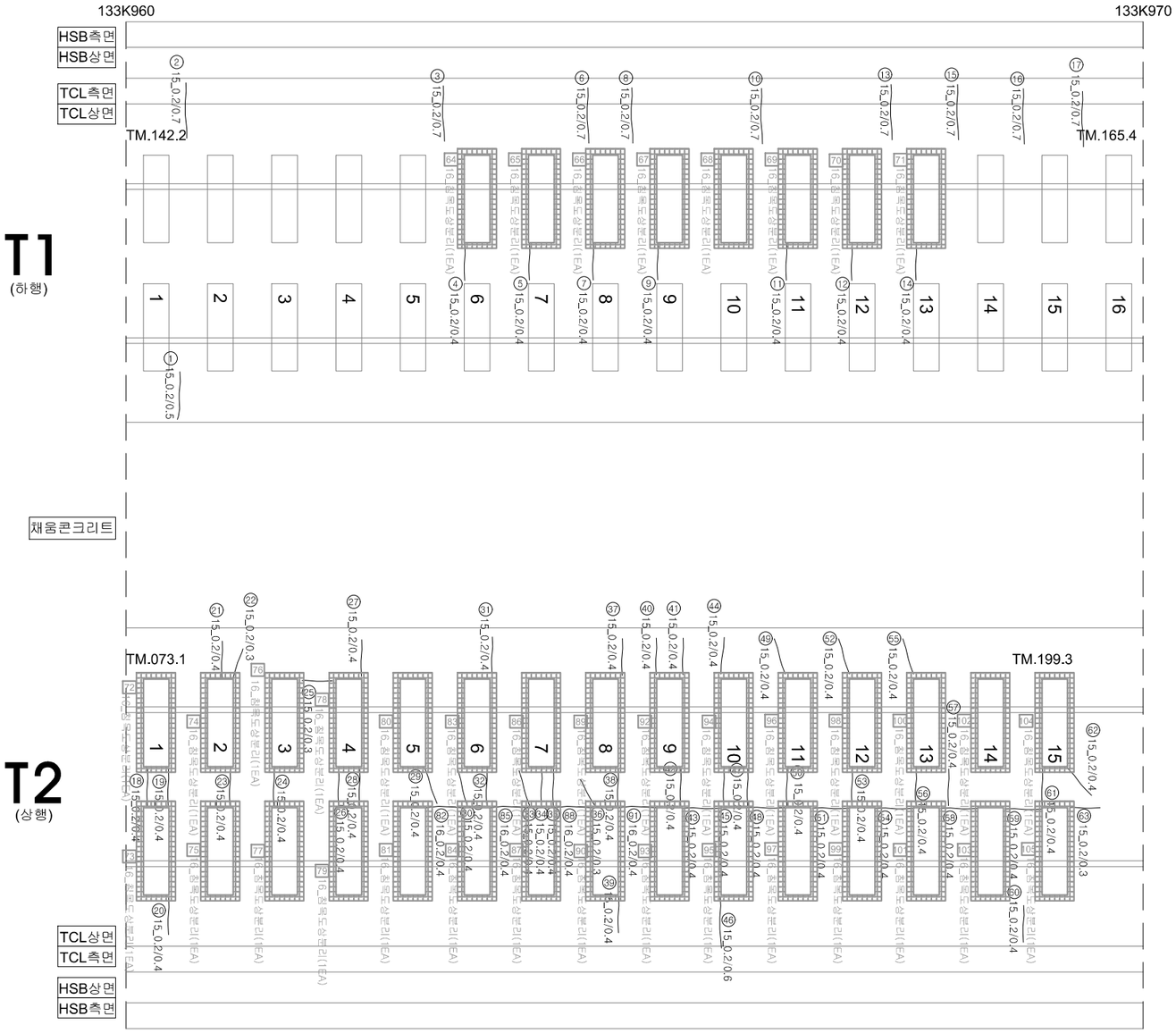
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m		56	균열	0.1	㎜	0.4	m	
2	균열	0.2	㎜	0.7	m		57	균열	0.1	㎜	0.4	m	
3	균열	0.2	㎜	0.5	m		58	균열	0.1	㎜	0.4	m	
4	균열	0.2	㎜	0.7	m		59	균열	0.1	㎜	0.4	m	
5	균열	0.2	㎜	0.5	m		60	균열	0.1	㎜	0.4	m	
6	균열	0.2	㎜	0.6	m		61	균열	0.1	㎜	0.4	m	
7	균열	0.2	㎜	0.5	m		62	균열	0.1	㎜	0.4	m	
8	균열	0.2	㎜	0.4	m		63	균열	0.1	㎜	0.4	m	
9	균열	0.2	㎜	0.5	m		64	균열	0.1	㎜	0.4	m	
10	균열	0.2	㎜	0.7	m		65	균열	0.1	㎜	0.4	m	
11	균열	0.2	㎜	0.7	m		66	균열	0.1	㎜	0.4	m	
12	균열	0.2	㎜	0.5	m		67	침목도상분리					17보수
13	균열	0.2	㎜	0.4	m		68	침목도상분리					17보수
14	균열	0.2	㎜	0.7	m		69	침목도상분리					17보수
15	균열	0.2	㎜	0.7	m		70	침목도상분리					17보수
16	균열	0.2	㎜	0.3	m		71	침목도상분리					17보수
17	균열	0.2	㎜	0.3	m		72	침목도상분리					17보수
18	균열	0.1	㎜	0.4	m		73	침목도상분리					17보수
19	균열	0.1	㎜	0.3	m		74	침목도상분리					17보수
20	균열	0.1	㎜	0.3	m		75	침목도상분리					17보수
21	균열	0.1	㎜	0.4	m		76	침목도상분리					17보수
22	균열	0.1	㎜	0.4	m		77	침목도상분리					17보수
23	균열	0.1	㎜	0.4	m		78	침목도상분리					17보수
24	균열	0.2	㎜	0.6	m		79	침목도상분리					17보수
25	균열	0.1	㎜	0.4	m		80	침목도상분리					17보수
26	균열	0.1	㎜	0.4	m		81	침목도상분리					17보수
27	균열	0.1	㎜	0.4	m		82	침목도상분리					17보수
28	균열	0.1	㎜	0.4	m		83	침목도상분리					17보수
29	균열	0.1	㎜	0.3	m		84	침목도상분리					17보수
30	균열	0.1	㎜	0.3	m		85	침목도상분리					17보수
31	균열	0.1	㎜	0.3	m		86	침목도상분리					17보수
32	균열	0.1	㎜	0.6	m		87	침목도상분리					17보수
33	균열	0.1	㎜	0.3	m		88	침목도상분리					17보수
34	균열	0.1	㎜	0.3	m		89	침목도상분리					17보수
35	균열	0.1	㎜	0.4	m		90	침목도상분리					17보수
36	균열	0.1	㎜	0.4	m		91	침목도상분리					17보수
37	균열	0.1	㎜	0.4	m		92	침목도상분리					17보수
38	균열	0.1	㎜	0.4	m		93	침목도상분리					17보수
39	균열	0.1	㎜	0.6	m		94	침목도상분리					17보수
40	균열	0.1	㎜	0.4	m		95	침목도상분리					17보수
41	균열	0.1	㎜	0.2	m		96	침목도상분리					17보수
42	균열	0.1	㎜	0.4	m								
43	균열	0.1	㎜	0.2	m								
44	균열	0.1	㎜	0.4	m								
45	균열	0.1	㎜	0.2	m								
46	균열	0.1	㎜	0.2	m								
47	균열	0.1	㎜	0.4	m								
48	균열	0.1	㎜	0.4	m								
49	균열	0.1	㎜	0.4	m								
50	균열	0.1	㎜	0.4	m								
51	균열	0.1	㎜	0.4	m								
52	균열	0.1	㎜	0.4	m								
53	균열	0.1	㎜	0.4	m								
54	균열	0.1	㎜	0.4	m								
55	균열	0.1	㎜	0.3	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여 분야별 책임자	균열			
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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 정읍천교_토공노반_152(133.960~133.970km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_152(133.960~133.970)

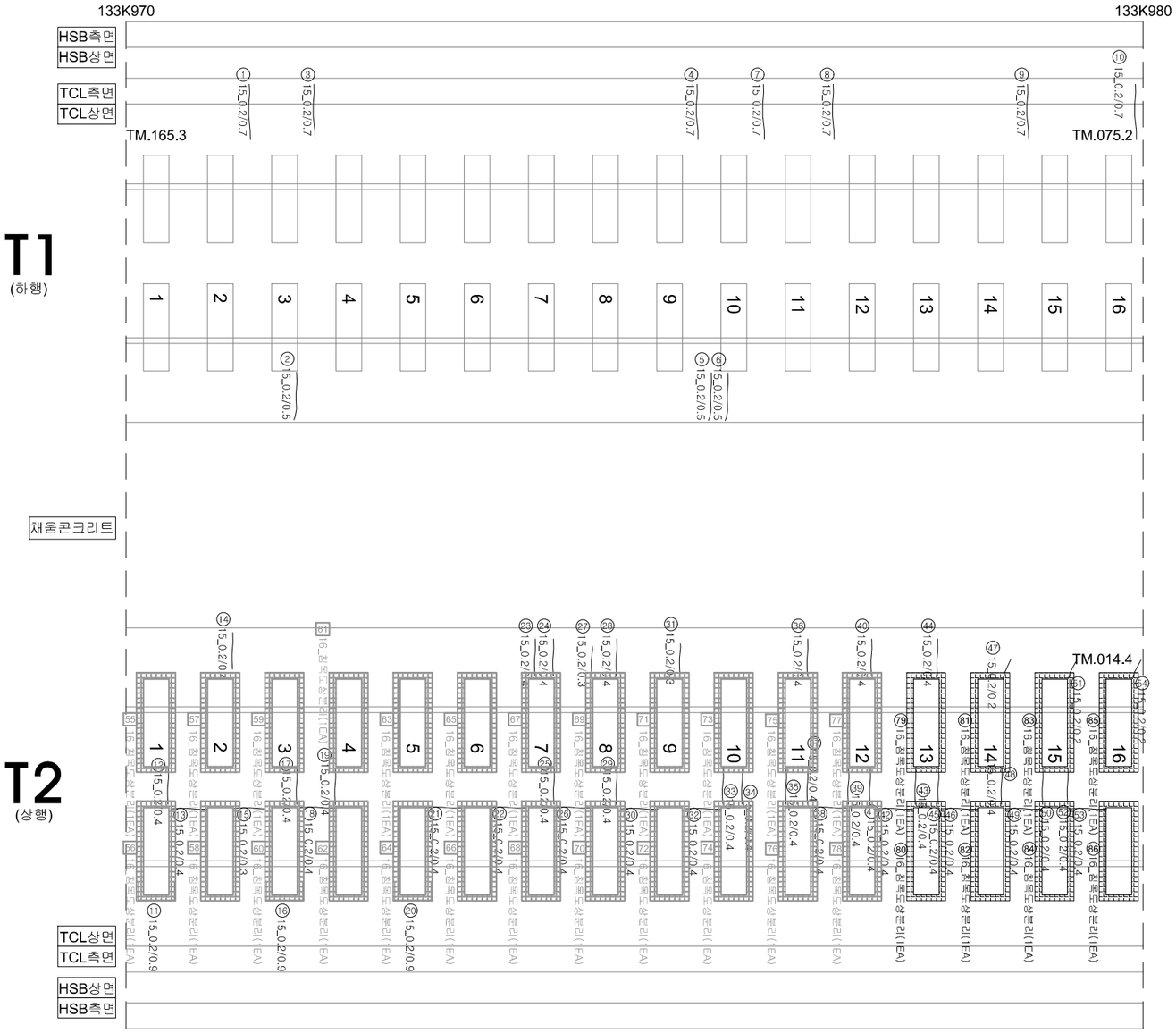


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.5	m		56	균열	0.2	㎜	0.4	m	
2	균열	0.2	㎜	0.7	m		57	균열	0.2	㎜	0.4	m	
3	균열	0.2	㎜	0.7	m		58	균열	0.2	㎜	0.4	m	
4	균열	0.2	㎜	0.4	m		59	균열	0.2	㎜	0.4	m	
5	균열	0.2	㎜	0.4	m		60	균열	0.2	㎜	0.4	m	
6	균열	0.2	㎜	0.7	m		61	균열	0.2	㎜	0.4	m	
7	균열	0.2	㎜	0.4	m		62	균열	0.2	㎜	0.4	m	
8	균열	0.2	㎜	0.7	m		63	균열	0.2	㎜	0.3	m	
9	균열	0.2	㎜	0.4	m		64	침목도상분리					17보수
10	균열	0.2	㎜	0.7	m		65	침목도상분리					17보수
11	균열	0.2	㎜	0.4	m		66	침목도상분리					17보수
12	균열	0.2	㎜	0.4	m		67	침목도상분리					17보수
13	균열	0.2	㎜	0.7	m		68	침목도상분리					17보수
14	균열	0.2	㎜	0.4	m		69	침목도상분리					17보수
15	균열	0.2	㎜	0.7	m		70	침목도상분리					17보수
16	균열	0.2	㎜	0.7	m		71	침목도상분리					17보수
17	균열	0.2	㎜	0.7	m		72	침목도상분리					17보수
18	균열	0.2	㎜	0.4	m		73	침목도상분리					17보수
19	균열	0.2	㎜	0.4	m		74	침목도상분리					17보수
20	균열	0.2	㎜	0.4	m		75	침목도상분리					17보수
21	균열	0.2	㎜	0.4	m		76	침목도상분리					17보수
22	균열	0.2	㎜	0.3	m		77	침목도상분리					17보수
23	균열	0.2	㎜	0.4	m		78	침목도상분리					17보수
24	균열	0.2	㎜	0.4	m		79	침목도상분리					17보수
25	균열	0.2	㎜	0.3	m		80	침목도상분리					17보수
26	균열	0.2	㎜	0.4	m		81	침목도상분리					17보수
27	균열	0.2	㎜	0.4	m		82	균열	0.2	㎜	0.4	m	
28	균열	0.2	㎜	0.4	m		83	침목도상분리					17보수
29	균열	0.2	㎜	0.4	m		84	침목도상분리					17보수
30	균열	0.2	㎜	0.4	m		85	균열	0.2	㎜	0.4	m	
31	균열	0.2	㎜	0.4	m		86	침목도상분리					17보수
32	균열	0.2	㎜	0.4	m		87	침목도상분리					17보수
33	균열	0.2	㎜	0.4	m		88	균열	0.2	㎜	0.4	m	
34	균열	0.2	㎜	0.4	m		89	침목도상분리					17보수
35	균열	0.2	㎜	0.4	m		90	침목도상분리					17보수
36	균열	0.2	㎜	0.3	m		91	균열	0.2	㎜	0.4	m	
37	균열	0.2	㎜	0.4	m		92	침목도상분리					17보수
38	균열	0.2	㎜	0.4	m		93	침목도상분리					17보수
39	균열	0.2	㎜	0.4	m		94	침목도상분리					17보수
40	균열	0.2	㎜	0.4	m		95	침목도상분리					17보수
41	균열	0.2	㎜	0.4	m		96	침목도상분리					17보수
42	균열	0.2	㎜	0.4	m		97	침목도상분리					17보수
43	균열	0.2	㎜	0.4	m		98	침목도상분리					17보수
44	균열	0.2	㎜	0.4	m		99	침목도상분리					17보수
45	균열	0.2	㎜	0.4	m		100	침목도상분리					17보수
46	균열	0.2	㎜	0.6	m		101	침목도상분리					17보수
47	균열	0.2	㎜	0.4	m		102	침목도상분리					17보수
48	균열	0.2	㎜	0.4	m		103	침목도상분리					17보수
49	균열	0.2	㎜	0.4	m		104	침목도상분리					17보수
50	균열	0.2	㎜	0.4	m		105	침목도상분리					17보수
51	균열	0.2	㎜	0.4	m								
52	균열	0.2	㎜	0.4	m								
53	균열	0.2	㎜	0.4	m								
54	균열	0.2	㎜	0.4	m								
55	균열	0.2	㎜	0.4	m								

시행사	용역명	용역사	과업 참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		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 정읍천교_토공노반_153(133.970~133.980km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_153(133.970~133.980)

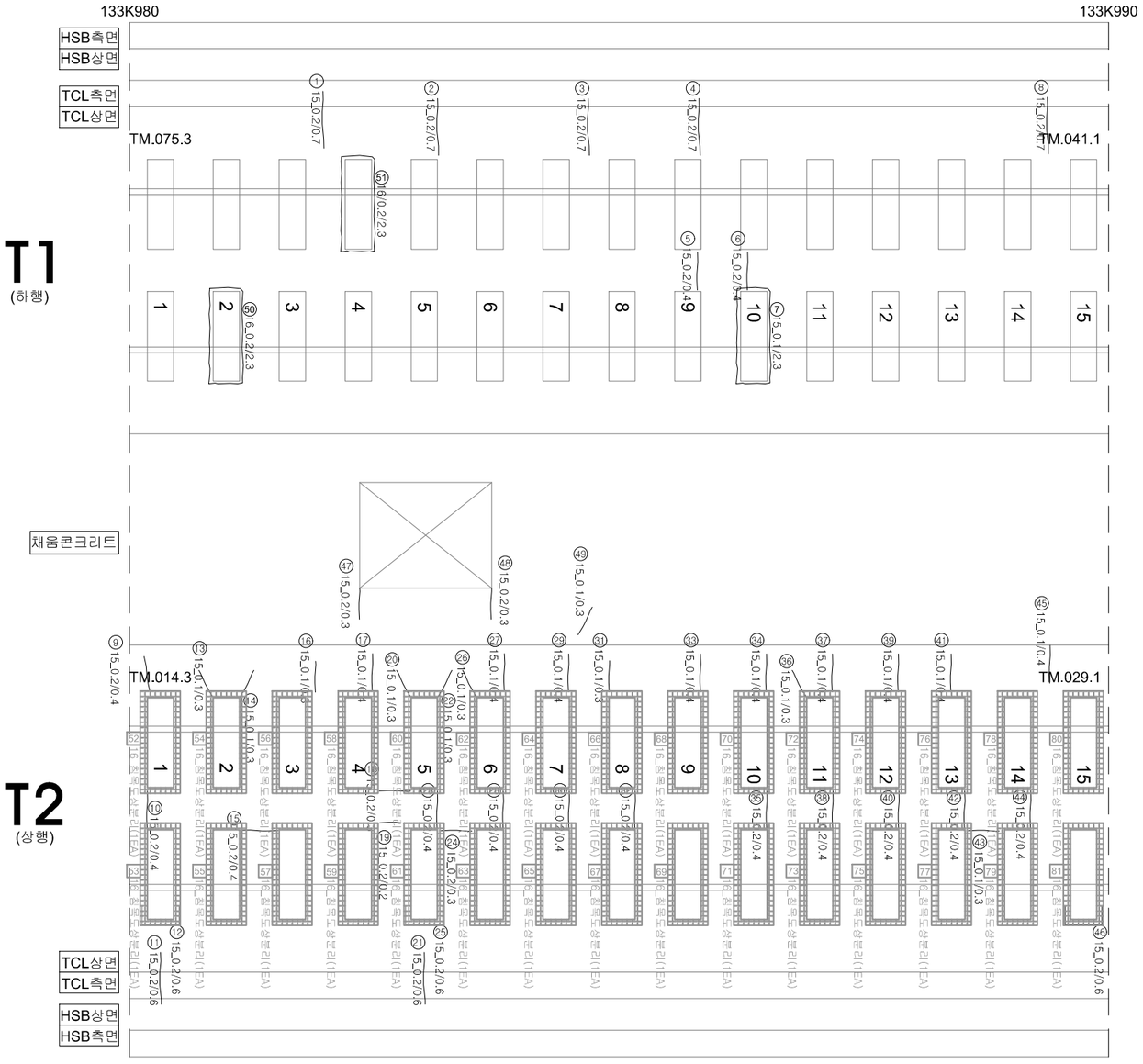


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.7	m		56	침목도상분리					17보수
2	균열	0.2	㎜	0.5	m		57	침목도상분리					17보수
3	균열	0.2	㎜	0.7	m		58	침목도상분리					17보수
4	균열	0.2	㎜	0.7	m		59	침목도상분리					17보수
5	균열	0.2	㎜	0.5	m		60	침목도상분리					17보수
6	균열	0.2	㎜	0.5	m		61	침목도상분리					17보수
7	균열	0.2	㎜	0.7	m		62	침목도상분리					17보수
8	균열	0.2	㎜	0.7	m		63	침목도상분리					17보수
9	균열	0.2	㎜	0.7	m		64	침목도상분리					17보수
10	균열	0.2	㎜	0.7	m		65	침목도상분리					17보수
11	균열	0.2	㎜	0.9	m		66	침목도상분리					17보수
12	균열	0.2	㎜	0.4	m		67	침목도상분리					17보수
13	균열	0.2	㎜	0.4	m		68	침목도상분리					17보수
14	균열	0.2	㎜	0.4	m		69	침목도상분리					17보수
15	균열	0.2	㎜	0.3	m		70	침목도상분리					17보수
16	균열	0.2	㎜	0.9	m		71	침목도상분리					17보수
17	균열	0.2	㎜	0.4	m		72	침목도상분리					17보수
18	균열	0.2	㎜	0.4	m		73	침목도상분리					17보수
19	균열	0.2	㎜	0.4	m		74	침목도상분리					17보수
20	균열	0.2	㎜	0.9	m		75	침목도상분리					17보수
21	균열	0.2	㎜	0.4	m		76	침목도상분리					17보수
22	균열	0.2	㎜	0.4	m		77	침목도상분리					17보수
23	균열	0.2	㎜	0.4	m		78	침목도상분리					17보수
24	균열	0.2	㎜	0.4	m		79	침목도상분리					
25	균열	0.2	㎜	0.4	m		80	침목도상분리					
26	균열	0.2	㎜	0.4	m		81	침목도상분리					
27	균열	0.2	㎜	0.3	m		82	침목도상분리					
28	균열	0.2	㎜	0.4	m		83	침목도상분리					
29	균열	0.2	㎜	0.4	m		84	침목도상분리					
30	균열	0.2	㎜	0.4	m		85	침목도상분리					
31	균열	0.2	㎜	0.3	m		86	침목도상분리					
32	균열	0.2	㎜	0.4	m								
33	균열	0.2	㎜	0.4	m								
34	균열	0.2	㎜	0.4	m								
35	균열	0.2	㎜	0.4	m								
36	균열	0.2	㎜	0.4	m								
37	균열	0.2	㎜	0.4	m								
38	균열	0.2	㎜	0.4	m								
39	균열	0.2	㎜	0.4	m								
40	균열	0.2	㎜	0.4	m								
41	균열	0.2	㎜	0.4	m								
42	균열	0.2	㎜	0.4	m								
43	균열	0.2	㎜	0.4	m								
44	균열	0.2	㎜	0.4	m								
45	균열	0.2	㎜	0.4	m								
46	균열	0.2	㎜	0.4	m								
47	균열	0.2	㎜	0.2	m								
48	균열	0.2	㎜	0.4	m								
49	균열	0.2	㎜	0.4	m								
50	균열	0.2	㎜	0.4	m								
51	균열	0.2	㎜	0.4	m								
52	균열	0.2	㎜	0.2	m								
53	균열	0.2	㎜	0.4	m								
54	균열	0.2	㎜	0.2	m								
55	침목도상분리					17보수							

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여자 분야별 책임자	균열				
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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 정읍천교_토공노반_154(133.980~133.990km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_154(133.980~133.990)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.7	m		56	침목도상분리					17보수
2	균열	0.2	㎜	0.7	m		57	침목도상분리					17보수
3	균열	0.2	㎜	0.7	m		58	침목도상분리					17보수
4	균열	0.2	㎜	0.7	m		59	침목도상분리					17보수
5	균열	0.2	㎜	0.4	m		60	침목도상분리					17보수
6	균열	0.2	㎜	0.4	m		61	침목도상분리					17보수
7	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m		62	침목도상분리					17보수
8	균열	0.2	㎜	0.7	m		63	침목도상분리					17보수
9	균열	0.2	㎜	0.4	m		64	침목도상분리					17보수
10	균열	0.2	㎜	0.4	m		65	침목도상분리					17보수
11	균열	0.2	㎜	0.6	m		66	침목도상분리					17보수
12	균열	0.2	㎜	0.6	m		67	침목도상분리					17보수
13	균열	0.1	㎜	0.3	m		68	침목도상분리					17보수
14	균열	0.1	㎜	0.3	m		69	침목도상분리					17보수
15	균열	0.2	㎜	0.4	m		70	침목도상분리					17보수
16	균열	0.1	㎜	0.3	m		71	침목도상분리					17보수
17	균열	0.1	㎜	0.4	m		72	침목도상분리					17보수
18	균열	0.2	㎜	0.3	m		73	침목도상분리					17보수
19	균열	0.2	㎜	0.2	m		74	침목도상분리					17보수
20	균열	0.1	㎜	0.3	m		75	침목도상분리					17보수
21	균열	0.2	㎜	0.6	m		76	침목도상분리					17보수
22	균열	0.1	㎜	0.3	m		77	침목도상분리					17보수
23	균열	0.2	㎜	0.4	m		78	침목도상분리					17보수
24	균열	0.2	㎜	0.3	m		79	침목도상분리					17보수
25	균열	0.2	㎜	0.6	m		80	침목도상분리					17보수
26	균열	0.1	㎜	0.3	m		81	침목도상분리					17보수
27	균열	0.1	㎜	0.4	m								
28	균열	0.2	㎜	0.4	m								
29	균열	0.1	㎜	0.4	m								
30	균열	0.2	㎜	0.4	m								
31	균열	0.1	㎜	0.3	m								
32	균열	0.2	㎜	0.3	m								
33	균열	0.1	㎜	0.4	m								
34	균열	0.1	㎜	0.4	m								
35	균열	0.2	㎜	0.4	m								
36	균열	0.1	㎜	0.3	m								
37	균열	0.1	㎜	0.4	m								
38	균열	0.2	㎜	0.4	m								
39	균열	0.1	㎜	0.4	m								
40	균열	0.2	㎜	0.4	m								
41	균열	0.1	㎜	0.4	m								
42	균열	0.2	㎜	0.4	m								
43	균열	0.1	㎜	0.3	m								
44	균열	0.2	㎜	0.4	m								
45	균열	0.1	㎜	0.4	m								
46	균열	0.2	㎜	0.6	m								
47	균열	0.2	㎜	0.3	m								
48	균열	0.2	㎜	0.3	m								
49	균열	0.1	㎜	0.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	침목도상분리					17보수							
53	침목도상분리					17보수							
54	침목도상분리					17보수							
55	침목도상분리					17보수							

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여자 분야별 책임자
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기

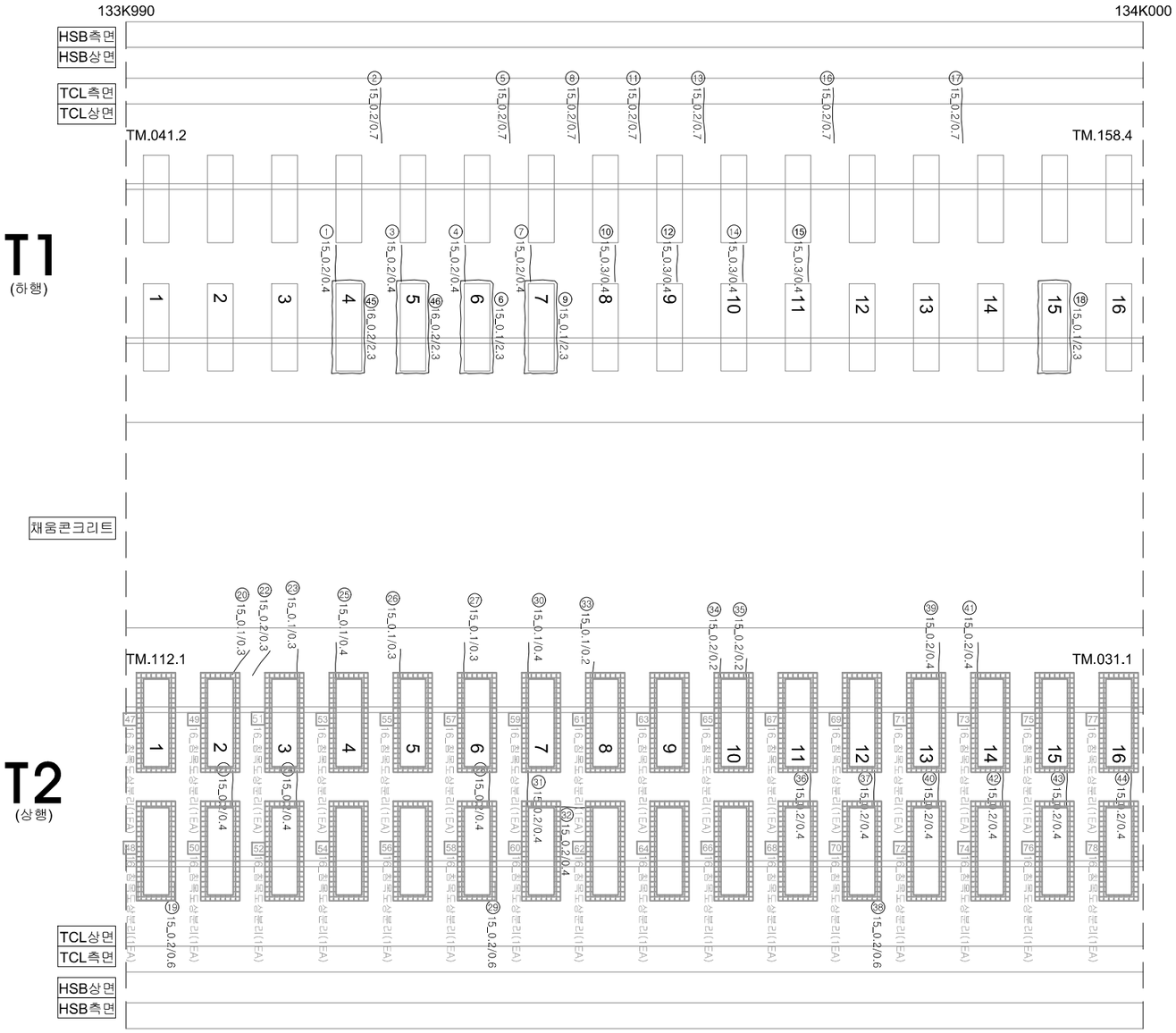
균열

0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리		재료분리
0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열		철근노출
0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손		누수,습윤부
1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태		시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_155(133.990~134.000km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_155(133.990~134.000)

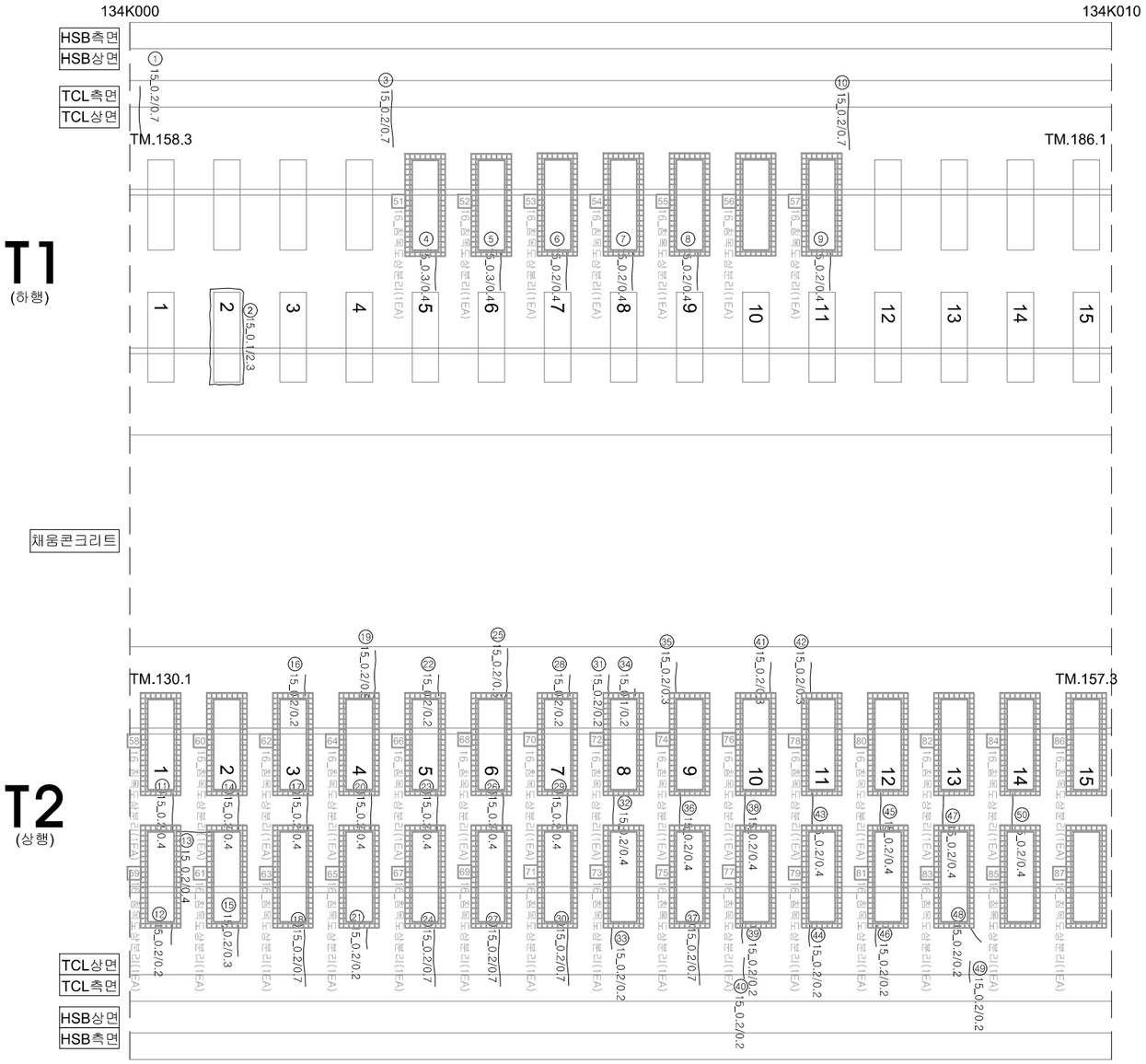


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m		56	침목도상분리					17보수
2	균열	0.2	㎜	0.7	m		57	침목도상분리					17보수
3	균열	0.2	㎜	0.4	m		58	침목도상분리					17보수
4	균열	0.2	㎜	0.4	m		59	침목도상분리					17보수
5	균열	0.2	㎜	0.7	m		60	침목도상분리					17보수
6	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m		61	침목도상분리					17보수
7	균열	0.1	㎜	0.4	m		62	침목도상분리					17보수
8	균열	0.2	㎜	0.7	m		63	침목도상분리					17보수
9	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m		64	침목도상분리					17보수
10	균열	0.3	㎜	0.4	m		65	침목도상분리					17보수
11	균열	0.2	㎜	0.7	m		66	침목도상분리					17보수
12	균열	0.3	㎜	0.4	m		67	침목도상분리					17보수
13	균열	0.2	㎜	0.7	m		68	침목도상분리					17보수
14	균열	0.3	㎜	0.4	m		69	침목도상분리					17보수
15	균열	0.3	㎜	0.4	m		70	침목도상분리					17보수
16	균열	0.2	㎜	0.7	m		71	침목도상분리					17보수
17	균열	0.2	㎜	0.7	m		72	침목도상분리					17보수
18	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m		73	침목도상분리					17보수
19	균열	0.2	㎜	0.6	m		74	침목도상분리					17보수
20	균열	0.1	㎜	0.3	m		75	침목도상분리					17보수
21	균열	0.2	㎜	0.4	m		76	침목도상분리					17보수
22	균열	0.2	㎜	0.3	m		77	침목도상분리					17보수
23	균열	0.1	㎜	0.3	m		78	침목도상분리					17보수
24	균열	0.2	㎜	0.4	m								
25	균열	0.1	㎜	0.4	m								
26	균열	0.1	㎜	0.3	m								
27	균열	0.1	㎜	0.3	m								
28	균열	0.2	㎜	0.4	m								
29	균열	0.2	㎜	0.6	m								
30	균열	0.1	㎜	0.4	m								
31	균열	0.2	㎜	0.4	m								
32	균열	0.2	㎜	0.4	m								
33	균열	0.1	㎜	0.2	m								
34	균열	0.2	㎜	0.2	m								
35	균열	0.2	㎜	0.2	m								
36	균열	0.2	㎜	0.4	m								
37	균열	0.2	㎜	0.4	m								
38	균열	0.2	㎜	0.6	m								
39	균열	0.2	㎜	0.4	m								
40	균열	0.2	㎜	0.4	m								
41	균열	0.2	㎜	0.4	m								
42	균열	0.2	㎜	0.4	m								
43	균열	0.2	㎜	0.4	m								
44	균열	0.2	㎜	0.4	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	침목도상분리					17보수							
48	침목도상분리					17보수							
49	침목도상분리					17보수							
50	침목도상분리					17보수							
51	침목도상분리					17보수							
52	침목도상분리					17보수							
53	침목도상분리					17보수							
54	침목도상분리					17보수							
55	침목도상분리					17보수							

시행사	용역명	용역사	과업 참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		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 정읍천교_토공노반_156(134.000~134.010km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_156(134.000~134.010)

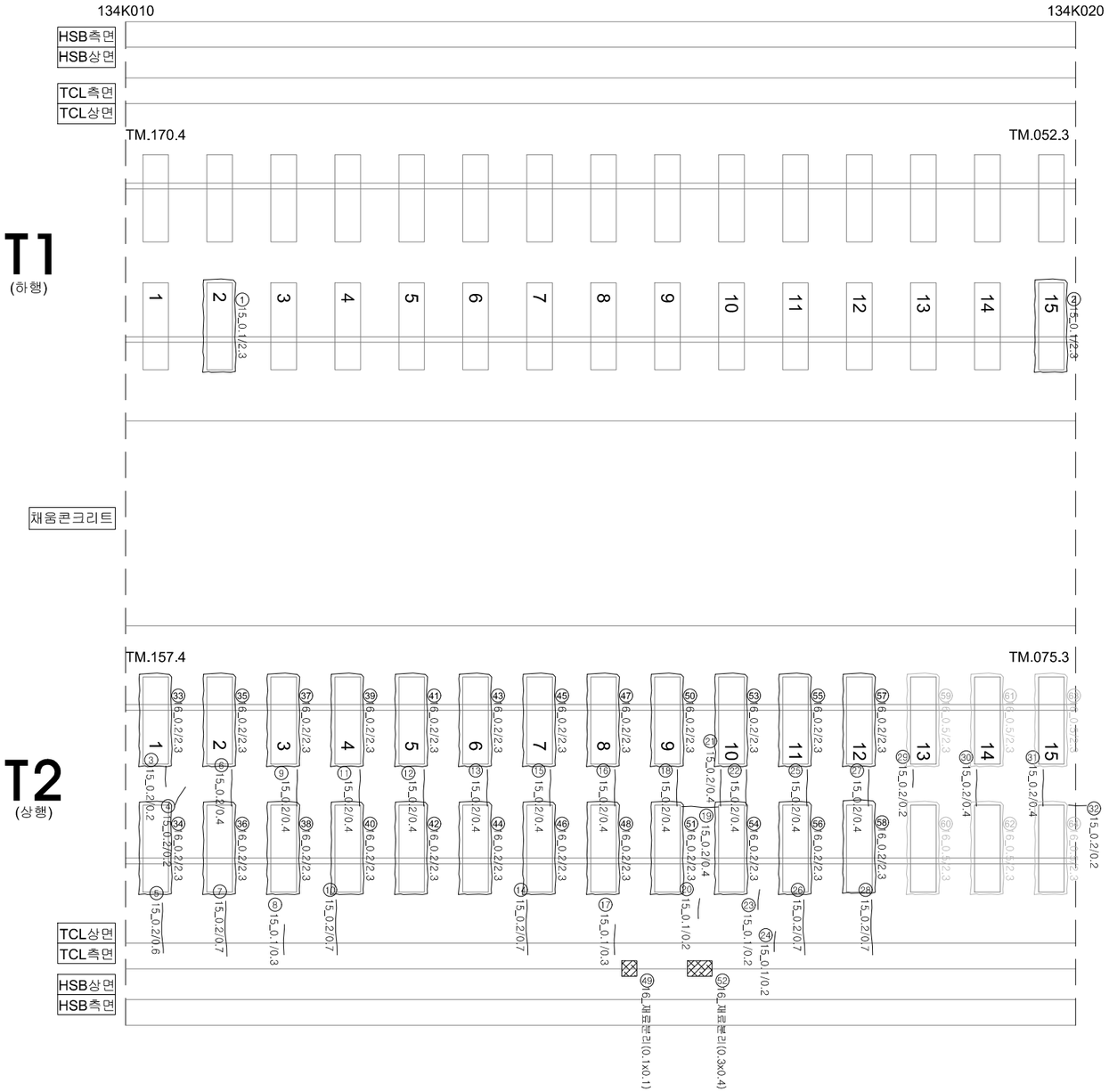


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.7	m		56	침목도상분리					17보수
2	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m		57	침목도상분리					17보수
3	균열	0.2	㎜	0.7	m		58	침목도상분리					17보수
4	균열	0.3	㎜	0.4	m		59	침목도상분리					17보수
5	균열	0.3	㎜	0.4	m		60	침목도상분리					17보수
6	균열	0.2	㎜	0.4	m		61	침목도상분리					17보수
7	균열	0.2	㎜	0.4	m		62	침목도상분리					17보수
8	균열	0.2	㎜	0.4	m		63	침목도상분리					17보수
9	균열	0.2	㎜	0.4	m		64	침목도상분리					17보수
10	균열	0.2	㎜	0.7	m		65	침목도상분리					17보수
11	균열	0.2	㎜	0.4	m		66	침목도상분리					17보수
12	균열	0.2	㎜	0.2	m		67	침목도상분리					17보수
13	균열	0.2	㎜	0.4	m		68	침목도상분리					17보수
14	균열	0.2	㎜	0.4	m		69	침목도상분리					17보수
15	균열	0.2	㎜	0.3	m		70	침목도상분리					17보수
16	균열	0.2	㎜	0.2	m		71	침목도상분리					17보수
17	균열	0.2	㎜	0.4	m		72	침목도상분리					17보수
18	균열	0.2	㎜	0.7	m		73	침목도상분리					17보수
19	균열	0.2	㎜	0.5	m		74	침목도상분리					17보수
20	균열	0.2	㎜	0.4	m		75	침목도상분리					17보수
21	균열	0.2	㎜	0.2	m		76	침목도상분리					17보수
22	균열	0.2	㎜	0.2	m		77	침목도상분리					17보수
23	균열	0.2	㎜	0.4	m		78	침목도상분리					17보수
24	균열	0.2	㎜	0.7	m		79	침목도상분리					17보수
25	균열	0.2	㎜	0.5	m		80	침목도상분리					17보수
26	균열	0.2	㎜	0.4	m		81	침목도상분리					17보수
27	균열	0.2	㎜	0.7	m		82	침목도상분리					17보수
28	균열	0.2	㎜	0.2	m		83	침목도상분리					17보수
29	균열	0.2	㎜	0.4	m		84	침목도상분리					17보수
30	균열	0.2	㎜	0.7	m		85	침목도상분리					17보수
31	균열	0.2	㎜	0.2	m		86	침목도상분리					17보수
32	균열	0.2	㎜	0.4	m		87	침목도상분리					17보수
33	균열	0.2	㎜	0.2	m								
34	균열	0.1	㎜	0.3	m								
35	균열	0.2	㎜	0.3	m								
36	균열	0.2	㎜	0.4	m								
37	균열	0.2	㎜	0.7	m								
38	균열	0.2	㎜	0.4	m								
39	균열	0.2	㎜	0.2	m								
40	균열	0.2	㎜	0.2	m								
41	균열	0.2	㎜	0.3	m								
42	균열	0.2	㎜	0.3	m								
43	균열	0.2	㎜	0.4	m								
44	균열	0.2	㎜	0.2	m								
45	균열	0.2	㎜	0.4	m								
46	균열	0.2	㎜	0.2	m								
47	균열	0.2	㎜	0.4	m								
48	균열	0.2	㎜	0.2	m								
49	균열	0.2	㎜	0.2	m								
50	균열	0.2	㎜	0.4	m								
51	침목도상분리					17보수							
52	침목도상분리					17보수							
53	침목도상분리					17보수							
54	침목도상분리					17보수							
55	침목도상분리					17보수							

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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 정읍천교_토공노반_157(134.010~134.020km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_157(134.010~134.020)



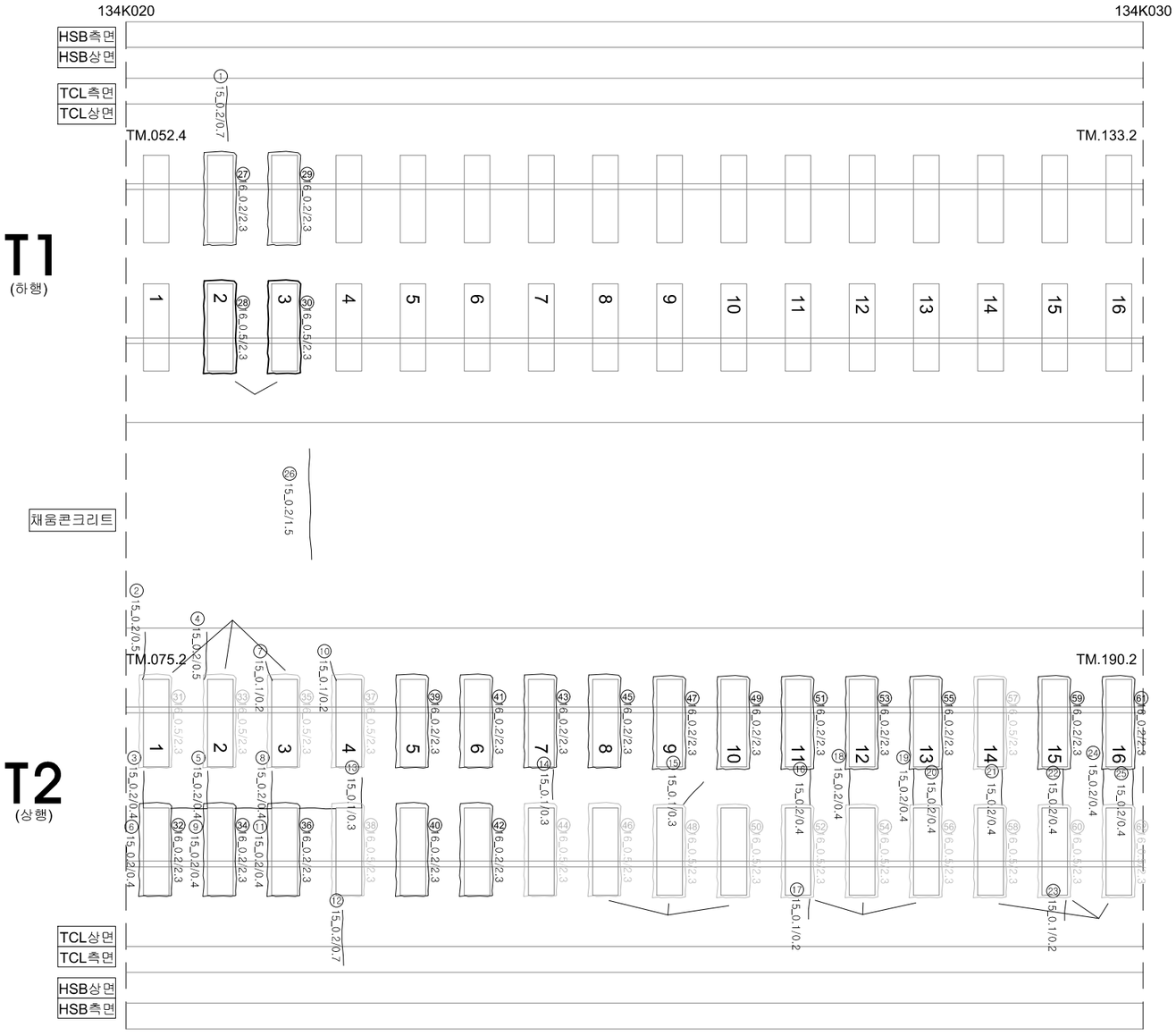
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	균열	0.2	㎜	0.2	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	균열	0.2	㎜	0.2	m		59	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m	
5	균열	0.2	㎜	0.6	m		60	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m	
6	균열	0.2	㎜	0.4	m		61	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m	
7	균열	0.2	㎜	0.7	m		62	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m	
8	균열	0.1	㎜	0.3	m		63	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m	
9	균열	0.2	㎜	0.4	m		64	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m	
10	균열	0.2	㎜	0.7	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.4	m								
13	균열	0.2	㎜	0.4	m								
14	균열	0.2	㎜	0.7	m								
15	균열	0.2	㎜	0.4	m								
16	균열	0.2	㎜	0.4	m								
17	균열	0.1	㎜	0.3	m								
18	균열	0.2	㎜	0.4	m								
19	균열	0.2	㎜	0.4	m								
20	균열	0.1	㎜	0.2	m								
21	균열	0.2	㎜	0.4	m								
22	균열	0.2	㎜	0.4	m								
23	균열	0.1	㎜	0.2	m								
24	균열	0.1	㎜	0.2	m								
25	균열	0.2	㎜	0.4	m								
26	균열	0.2	㎜	0.7	m								
27	균열	0.2	㎜	0.4	m								
28	균열	0.2	㎜	0.7	m								
29	균열	0.2	㎜	0.2	m								
30	균열	0.2	㎜	0.4	m								
31	균열	0.2	㎜	0.4	m								
32	균열	0.2	㎜	0.2	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	재료분리	0.1	m	0.1	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	재료분리	0.3	m	0.4	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시행사	용역명	용역사	과업 참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_158(134.020~134.030km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_158(134.020~134.030)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m		56	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m	
2	균열	0.2	㎜	0.5	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	균열	0.2	㎜	0.4	m		58	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m	
4	균열	0.2	㎜	0.5	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	균열	0.2	㎜	0.4	m		60	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m	
6	균열	0.2	㎜	0.4	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	균열	0.1	㎜	0.2	m		62	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m	
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.1	㎜	0.2	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.7	m								
13	균열	0.1	㎜	0.3	m								
14	균열	0.1	㎜	0.3	m								
15	균열	0.1	㎜	0.3	m								
16	균열	0.2	㎜	0.4	m								
17	균열	0.1	㎜	0.2	m								
18	균열	0.2	㎜	0.4	m								
19	균열	0.1	㎜	0.4	m								
20	균열	0.2	㎜	0.4	m								
21	균열	0.2	㎜	0.4	m								
22	균열	0.1	㎜	0.4	m								
23	균열	0.1	㎜	0.2	m								
24	균열	0.2	㎜	0.2	m								
25	균열	0.2	㎜	0.4	m								
26	균열	0.2	㎜	1.5	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

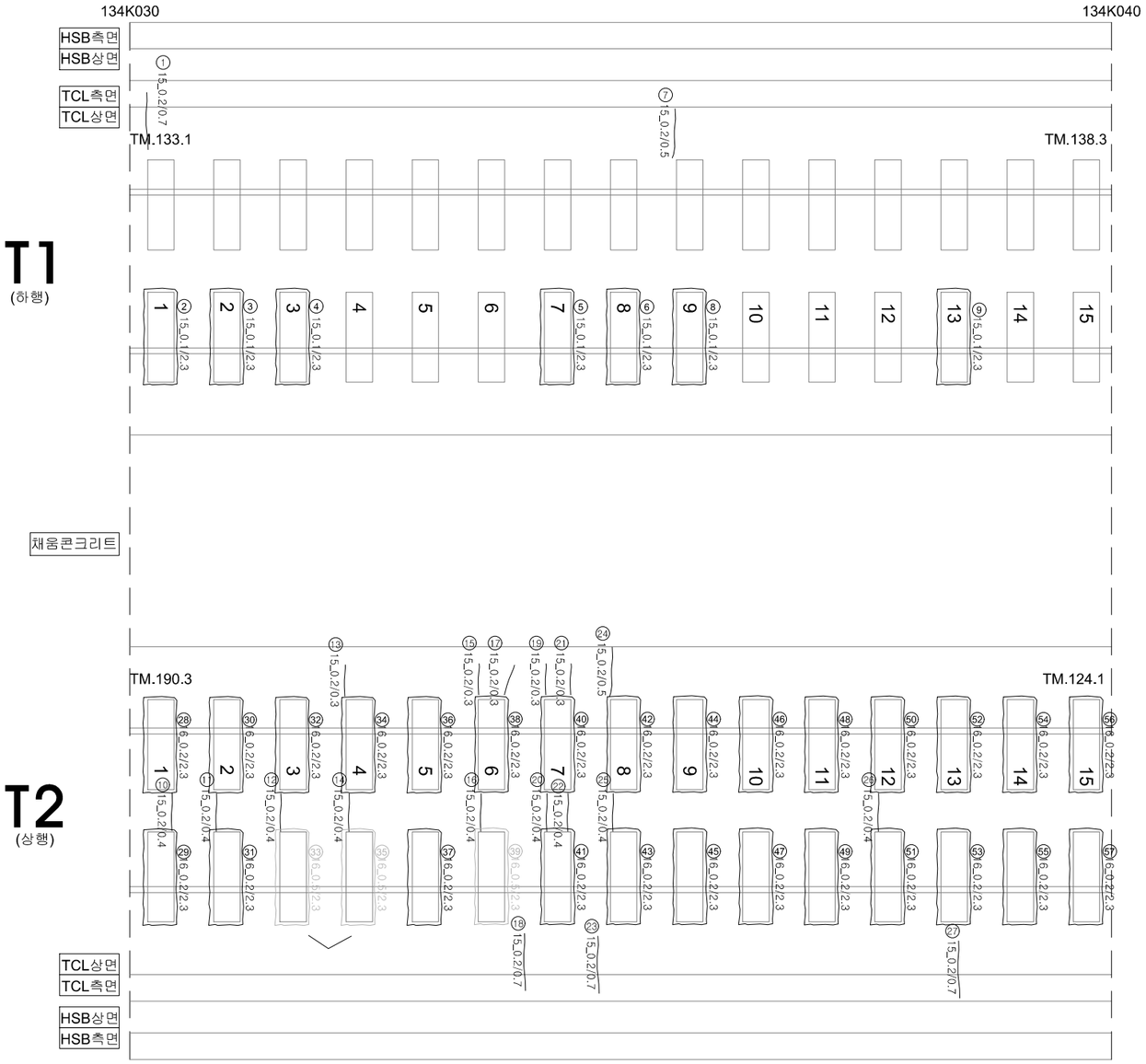
시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여자 분야별 책임자
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기

균열

0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리		재료분리
0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열		철근노출
0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손		누수,습윤부
1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태		시공이음분리,충분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_159(134.030~134.040km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_159(134.030~134.040)

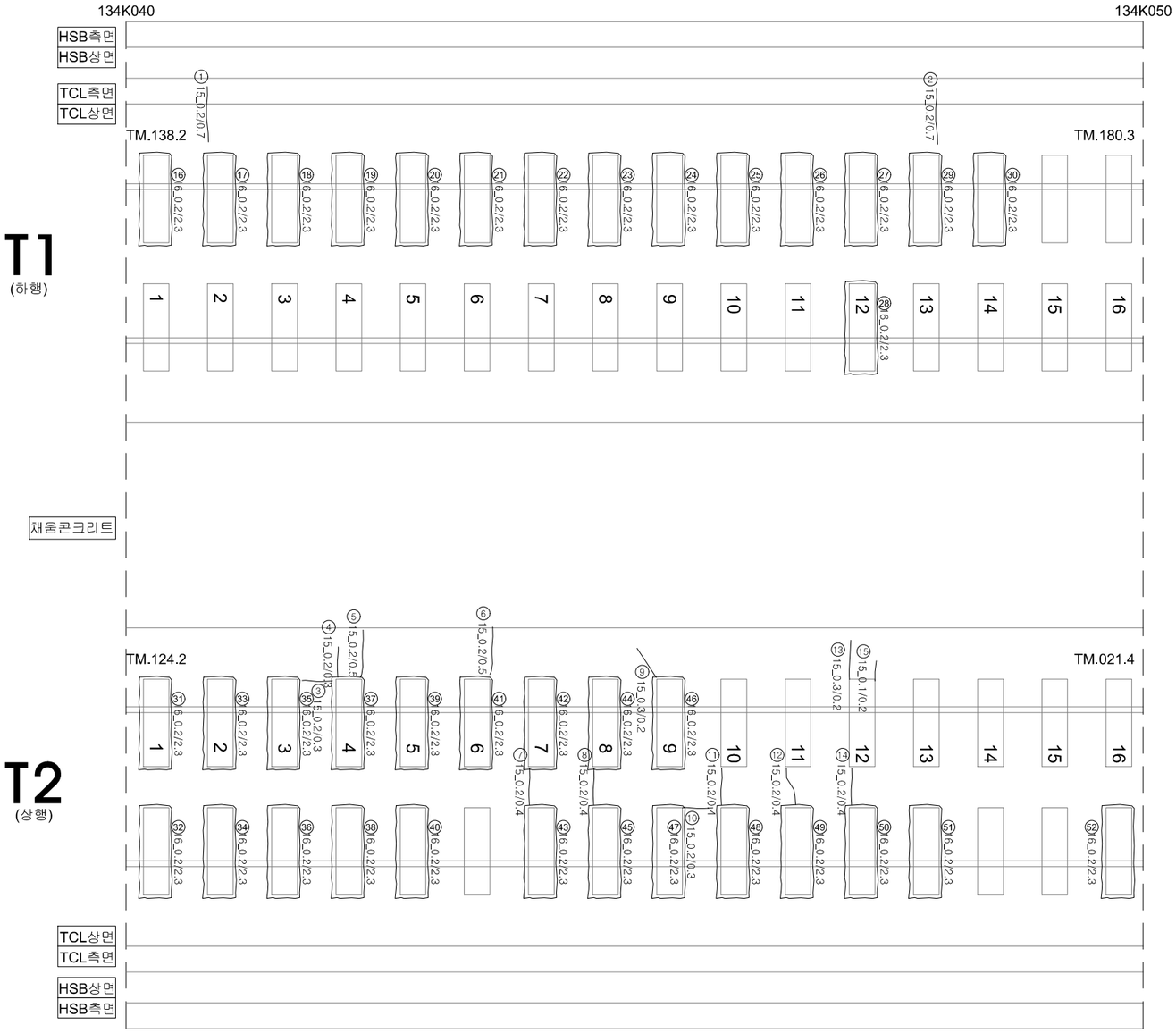


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.7	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
7	균열	0.2	㎜	0.5	m								
8	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.4	m								
13	균열	0.2	㎜	0.3	m								
14	균열	0.2	㎜	0.4	m								
15	균열	0.2	㎜	0.3	m								
16	균열	0.2	㎜	0.4	m								
17	균열	0.2	㎜	0.3	m								
18	균열	0.2	㎜	0.7	m								
19	균열	0.2	㎜	0.3	m								
20	균열	0.2	㎜	0.4	m								
21	균열	0.2	㎜	0.3	m								
22	균열	0.2	㎜	0.4	m								
23	균열	0.2	㎜	0.7	m								
24	균열	0.2	㎜	0.5	m								
25	균열	0.2	㎜	0.4	m								
26	균열	0.2	㎜	0.4	m								
27	균열	0.2	㎜	0.7	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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)	철목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_160(134.040~134.050km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_160(134.040~134.050)



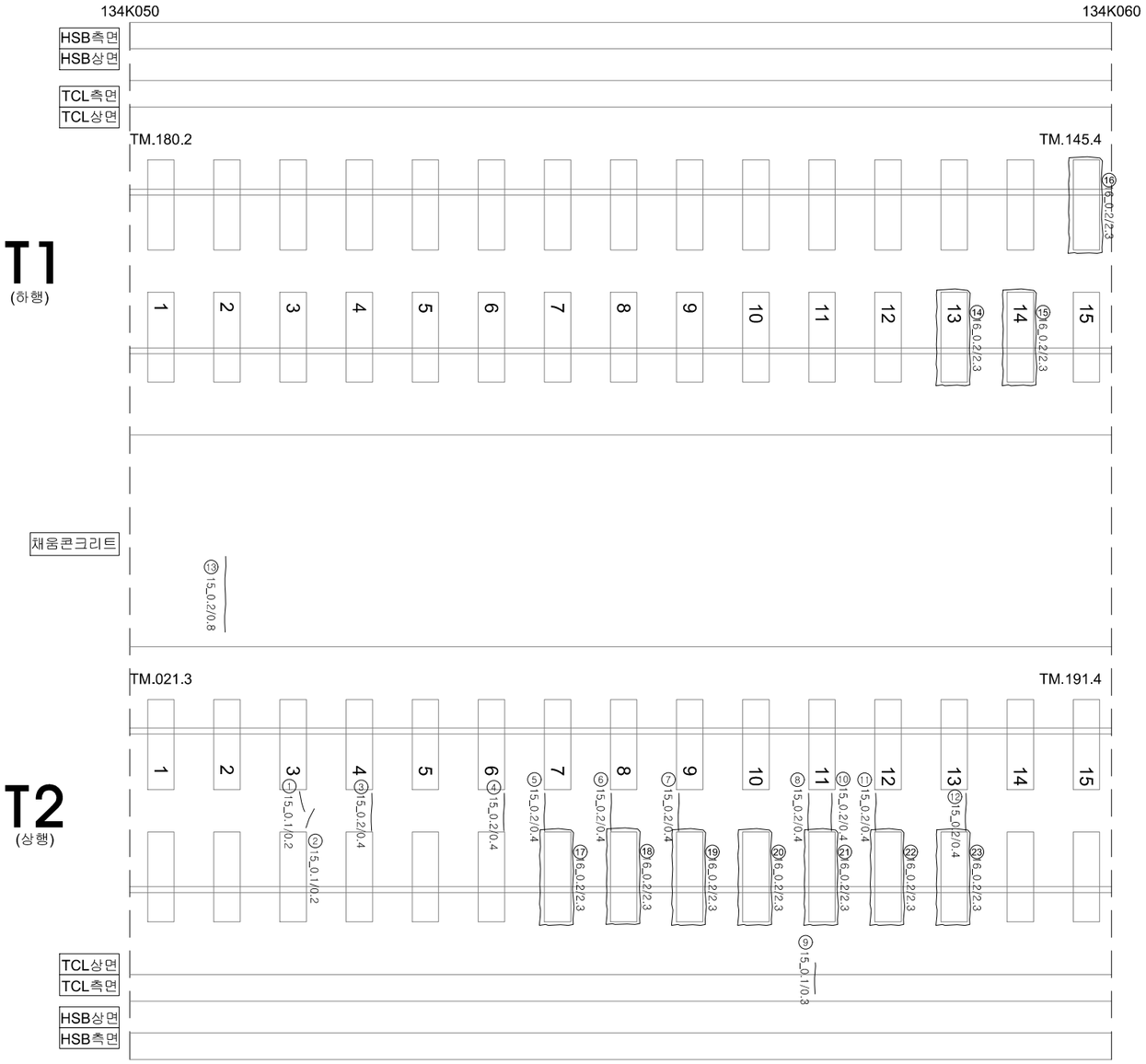
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.7	m								
2	균열	0.2	㎜	0.7	m								
3	균열	0.2	㎜	0.3	m								
4	균열	0.2	㎜	0.3	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.5	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.2	m								
10	균열	0.2	㎜	0.3	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.4	m								
13	균열	0.2	㎜	0.2	m								
14	균열	0.2	㎜	0.4	m								
15	균열	0.1	㎜	0.2	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_161(134.050~134.060km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_161(134.050~134.060)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.2	m								
2	균열	0.1	㎜	0.2	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	0.1	㎜	0.3	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.4	m								
13	균열	0.2	㎜	0.8	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여 분야별 책임자
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기

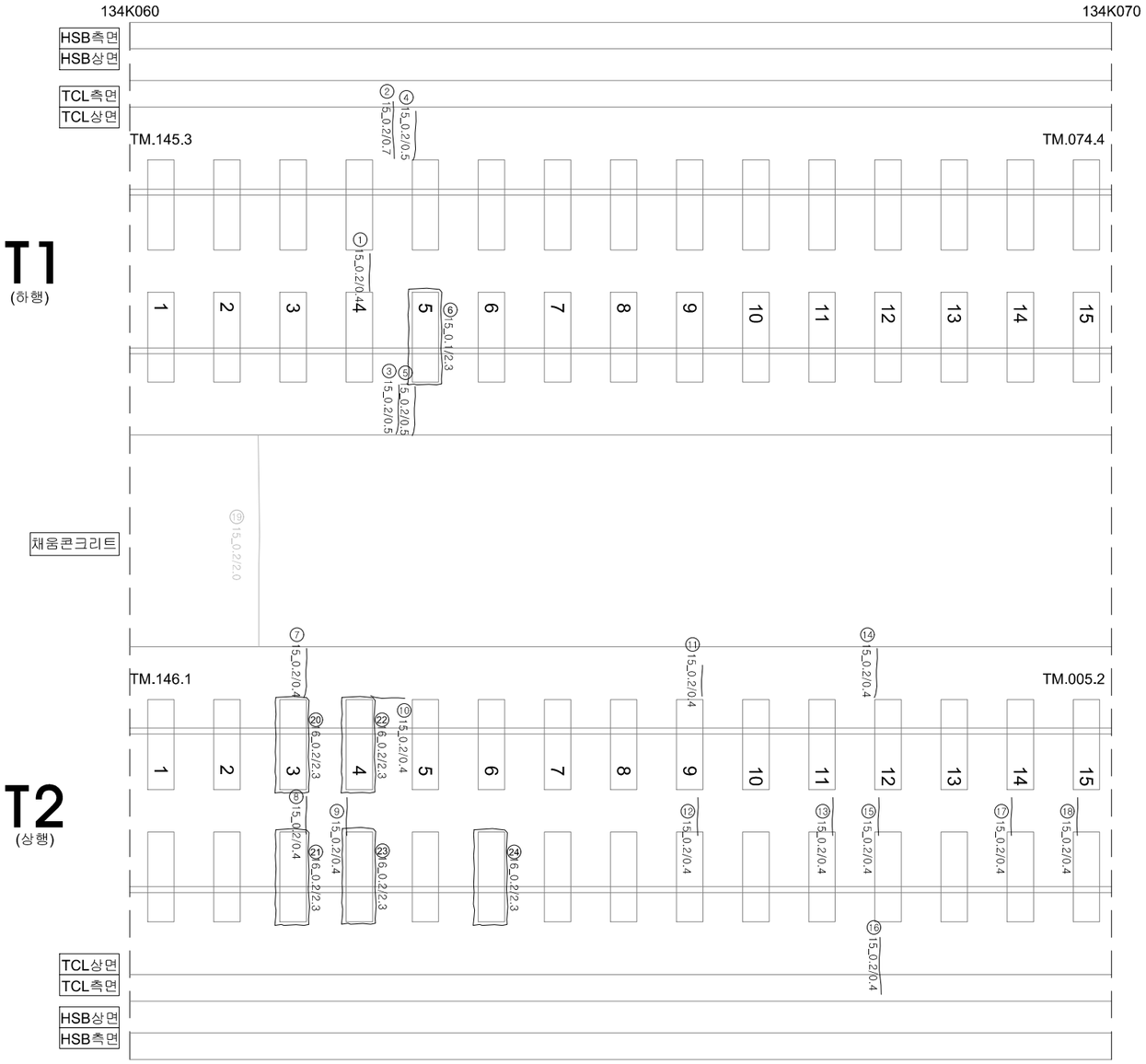
균열

0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리		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 정읍천교_토공노반_162(134.060~134.070km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_162(134.060~134.070)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.5	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.3	m								
5	균열	0.2	㎜	0.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.4	m								
13	균열	0.2	㎜	0.4	m								
14	균열	0.2	㎜	0.4	m								
15	균열	0.2	㎜	0.4	m								
16	균열	0.2	㎜	0.4	m								
17	균열	0.2	㎜	0.4	m								
18	균열	0.2	㎜	0.4	m								
19	균열	0.2	㎜	2.0	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여 분야별 책임자
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기

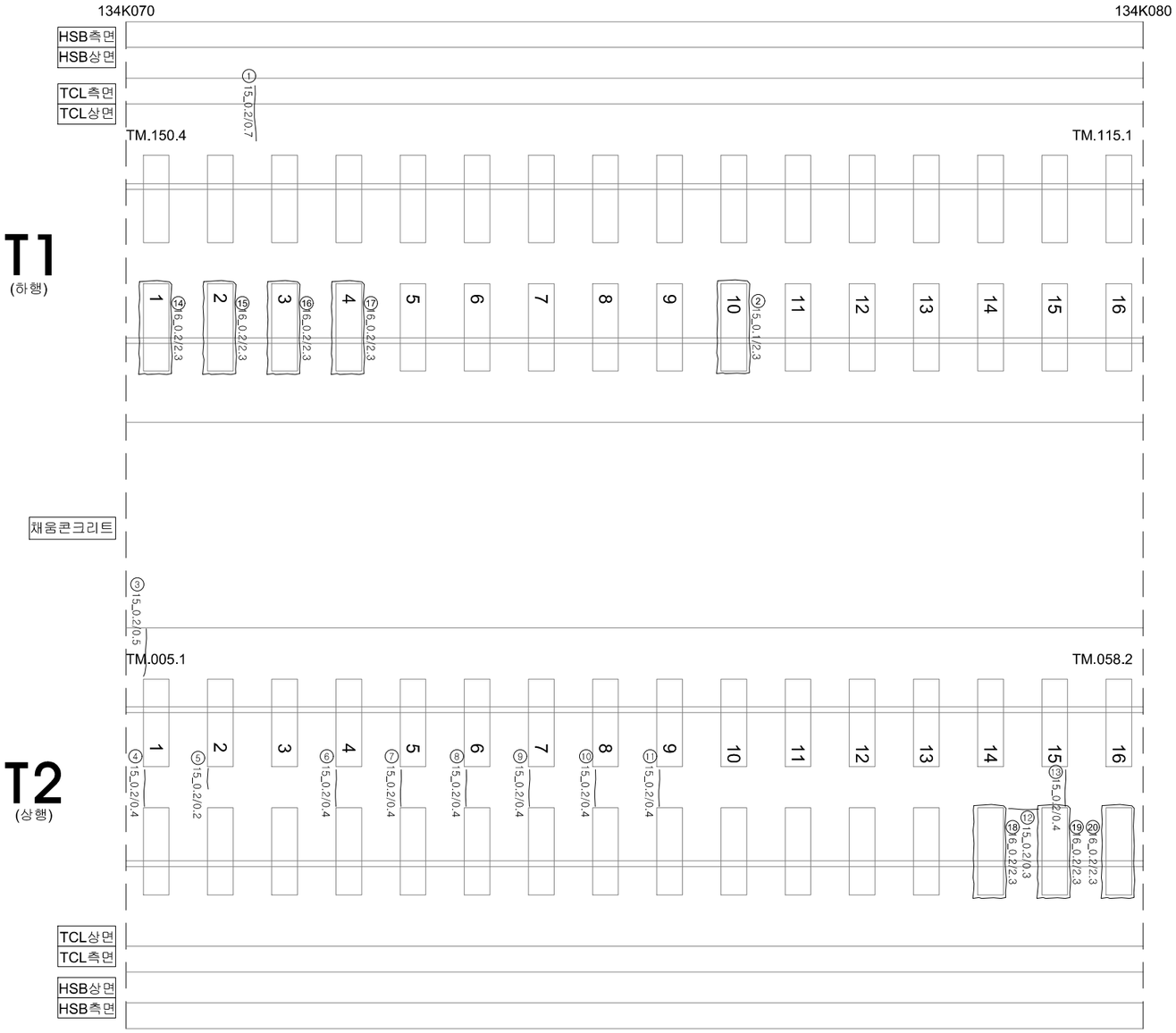
균열

0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리		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 정읍천교_토공노반_163(134.070~134.080km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_163(134.070~134.080)

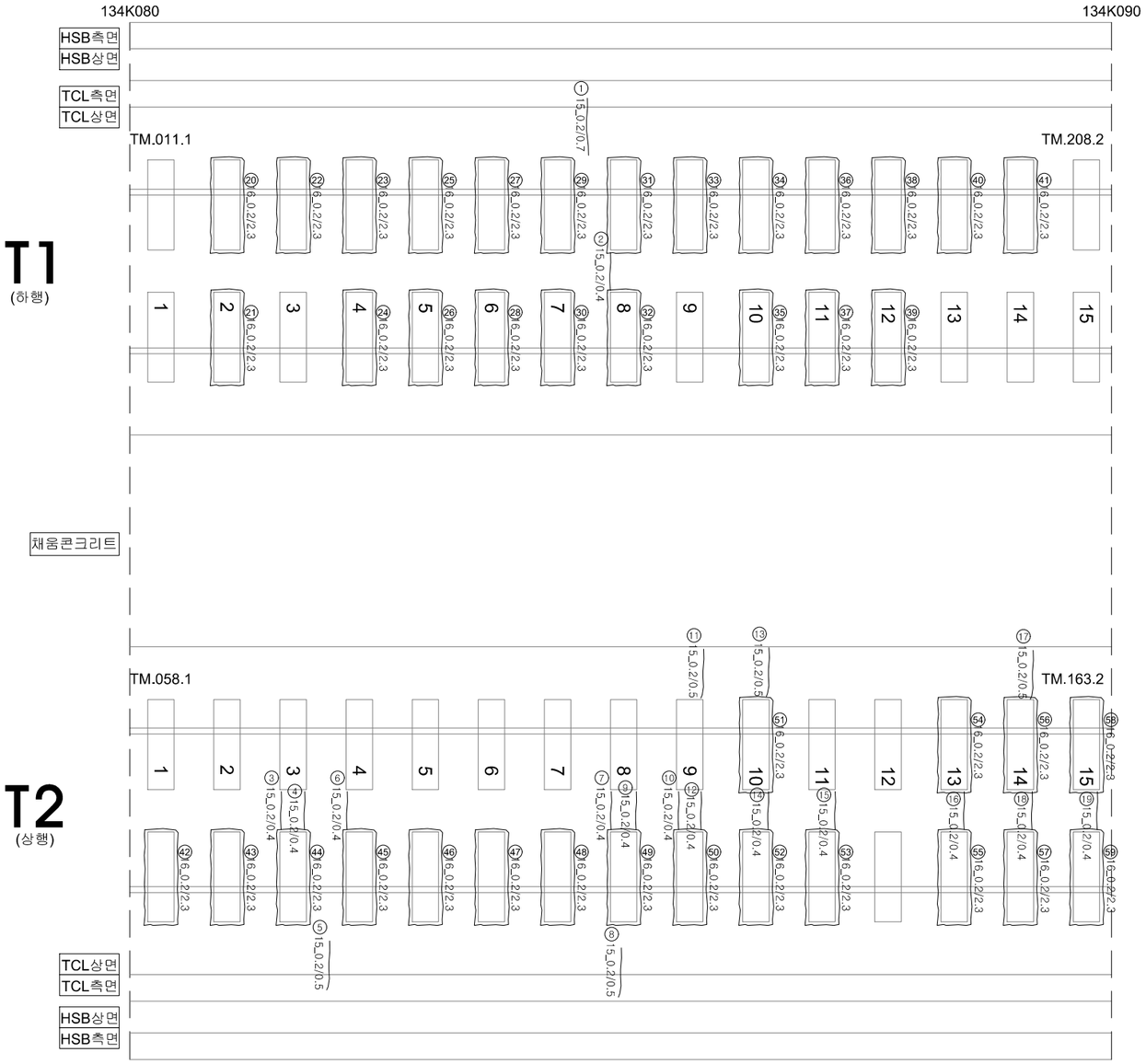


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.7	m								
2	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.2	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	0.4	m								
12	균열	0.2	㎜	0.3	m								
13	균열	0.2	㎜	0.4	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		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 정읍천교_토공노반_164(134.080~134.090km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_164(134.080~134.090)



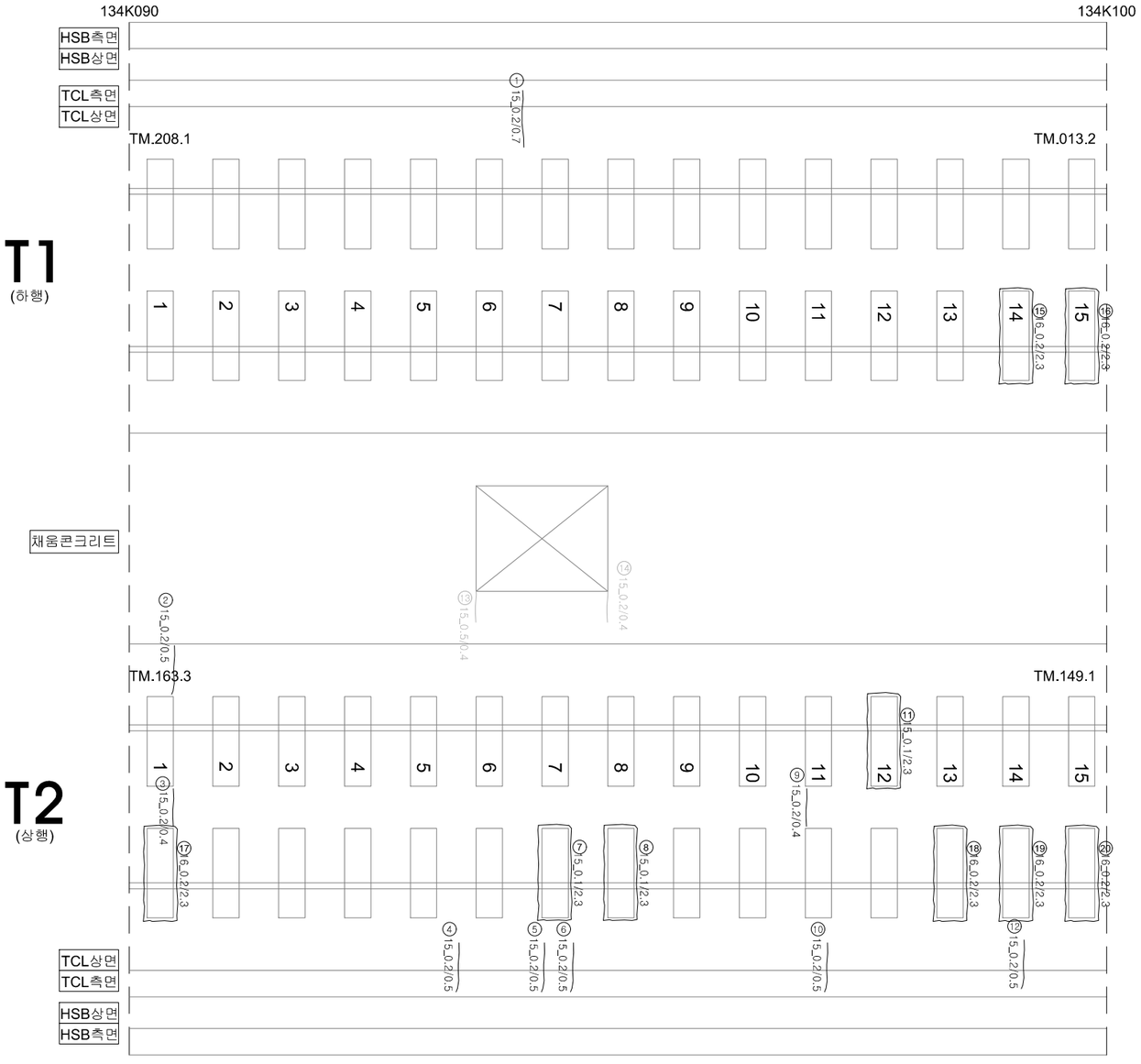
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.7	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	균열	0.2	㎜	0.4	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	균열	0.2	㎜	0.4	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	균열	0.2	㎜	0.4	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.5	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.4	m								
11	균열	0.2	㎜	0.5	m								
12	균열	0.2	㎜	0.4	m								
13	균열	0.2	㎜	0.5	m								
14	균열	0.2	㎜	0.4	m								
15	균열	0.2	㎜	0.4	m								
16	균열	0.2	㎜	0.4	m								
17	균열	0.2	㎜	0.5	m								
18	균열	0.2	㎜	0.4	m								
19	균열	0.2	㎜	0.4	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	참 여 분 야 별 책 임 자
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기

균열					
0.2/2.0	(0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리		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 정읍천교_토공노반_165(134.090~134.100km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_165(134.090~134.100)



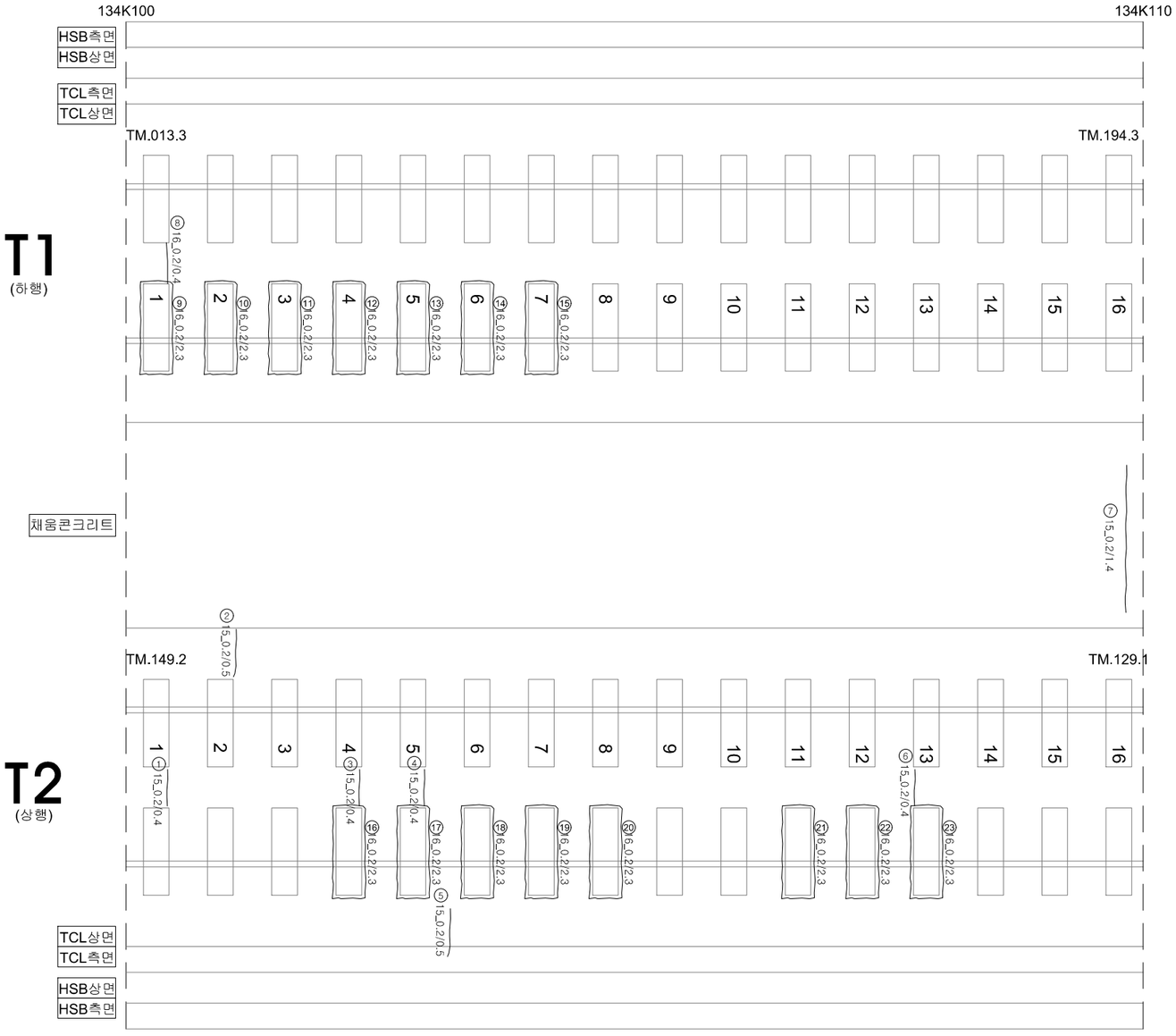
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.7	m								
2	균열	0.2	㎜	0.5	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.5	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.5	m								
7	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.2	㎜	0.5	m								
11	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
12	균열	0.2	㎜	0.5	m								
13	균열	0.2	㎜	0.3	m								
14	균열	0.2	㎜	0.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여자 분야별 책임자
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기

균열				재료분리	
	0.2/2.0	(0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	망상균열	철근노출
	0.4/2.0	(0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
	0.6/2.0	(0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	백태	시공이음분리,층분리	
	1.0/2.0	(1.0㎜이상 : 분홍색)			

호남고속선 정읍천교_토공노반_166(134.100~134.110km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_166(134.100~134.110)

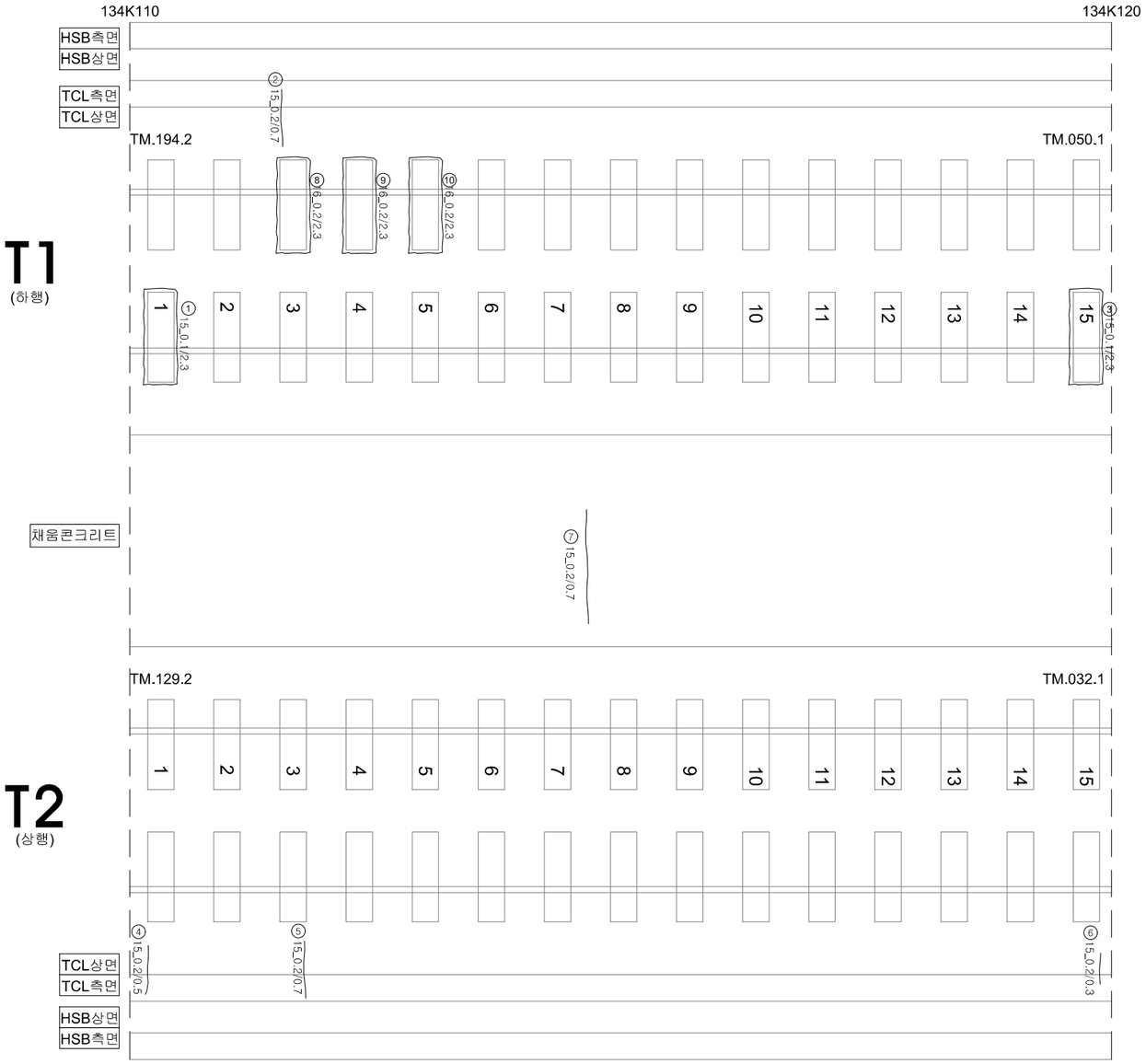


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.5	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.6	m								
7	균열	0.2	㎜	1.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여자 분야별 책임자	균열				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_167(134.110~134.120km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_167(134.110~134.120)



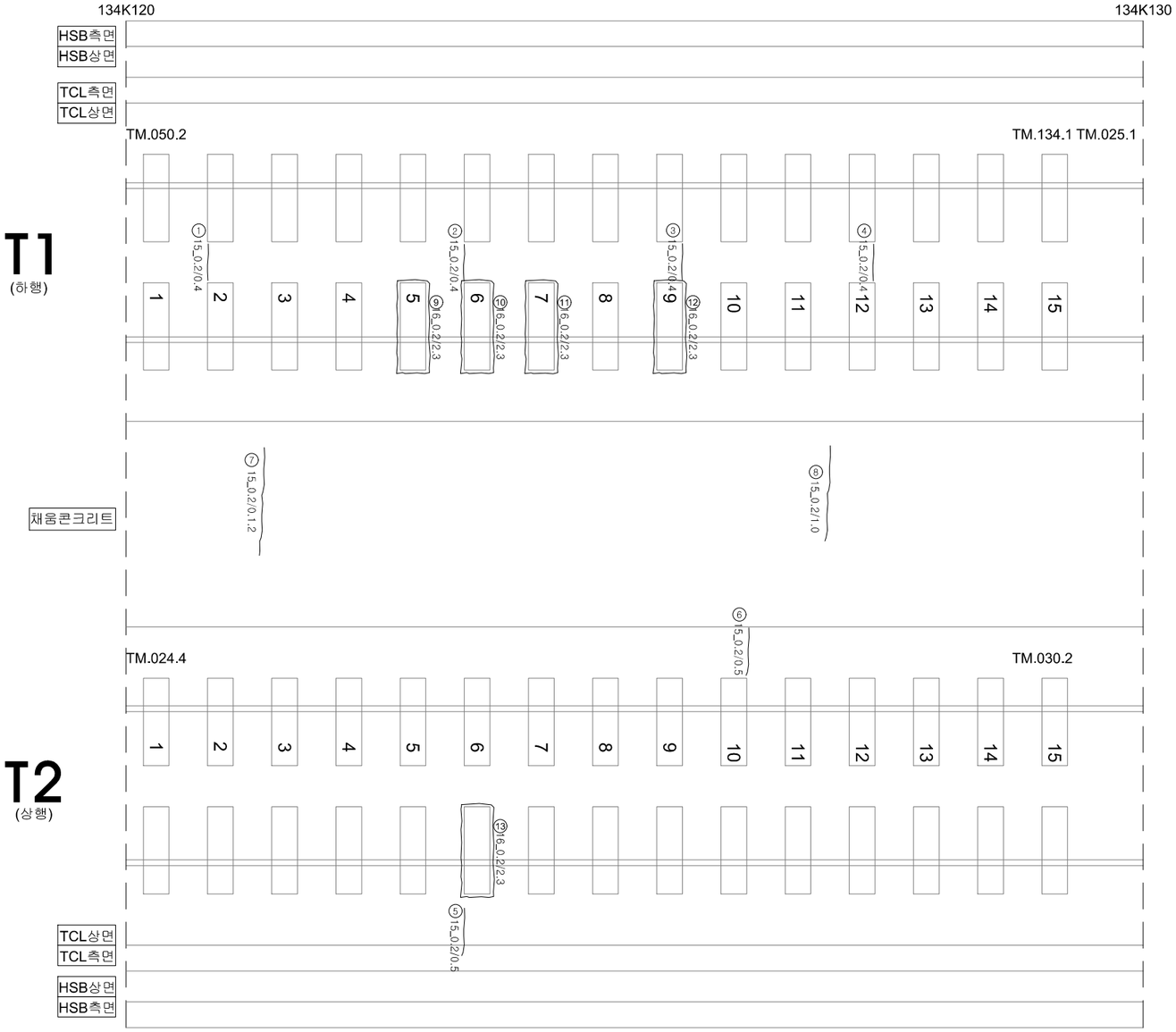
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
2	균열	0.2	㎜	0.7	m								
3	경계부 균열	0.1	㎜	2.3	m								
4	균열	0.2	㎜	0.5	m								
5	균열	0.2	㎜	0.7	m								
6	균열	0.2	㎜	0.3	m								
7	균열	0.2	㎜	0.7	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	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)	철목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_168(134.120~134.130km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_168(134.120~134.130)



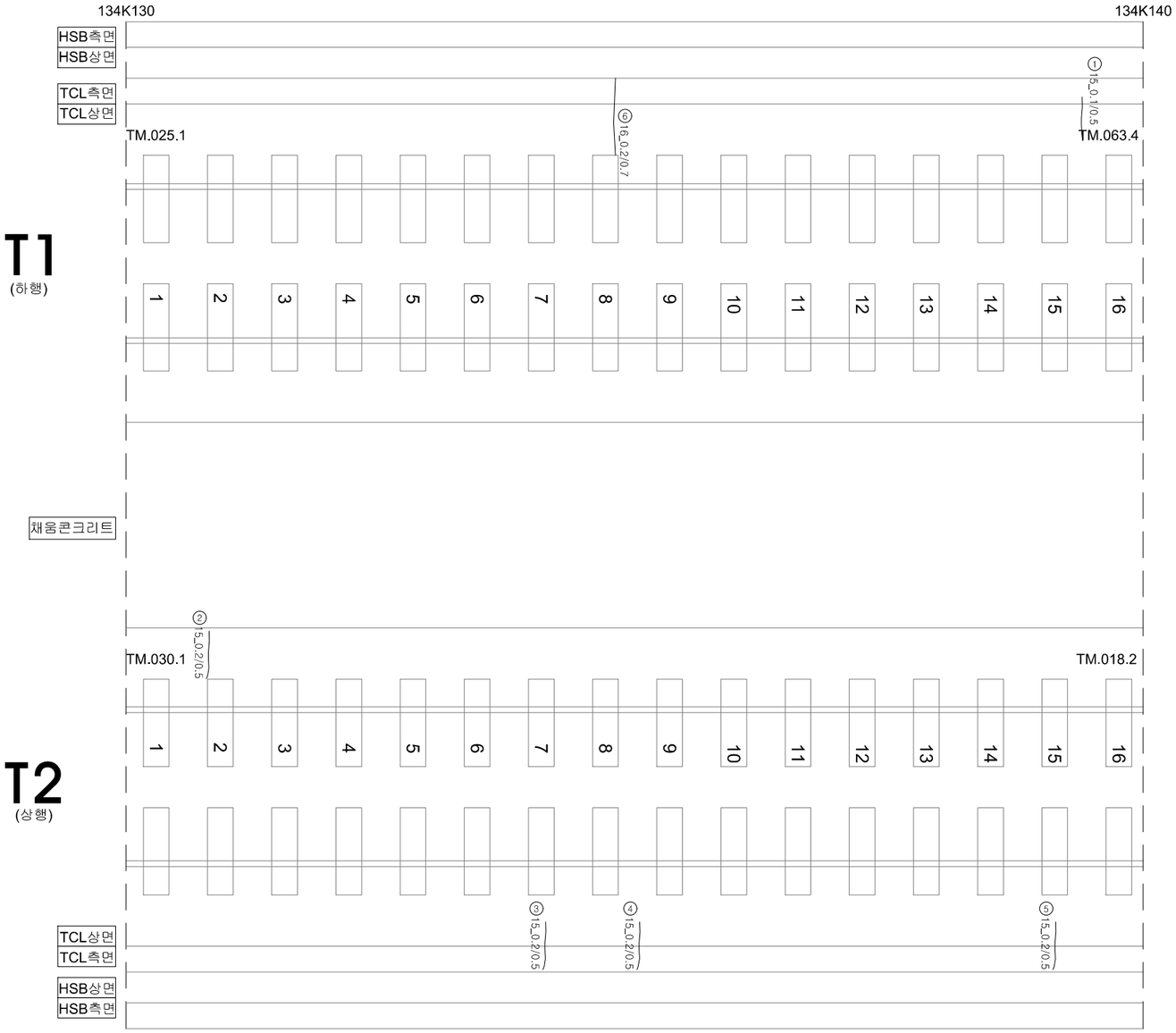
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.5	m								
7	균열	0.2	㎜	1.2	m								
8	균열	0.2	㎜	1.0	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		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 정읍천교_토공노반_169(134.130~134.140km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_169(134.130~134.140)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.5	m								
2	균열	0.2	㎜	0.5	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.5	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.7	m								

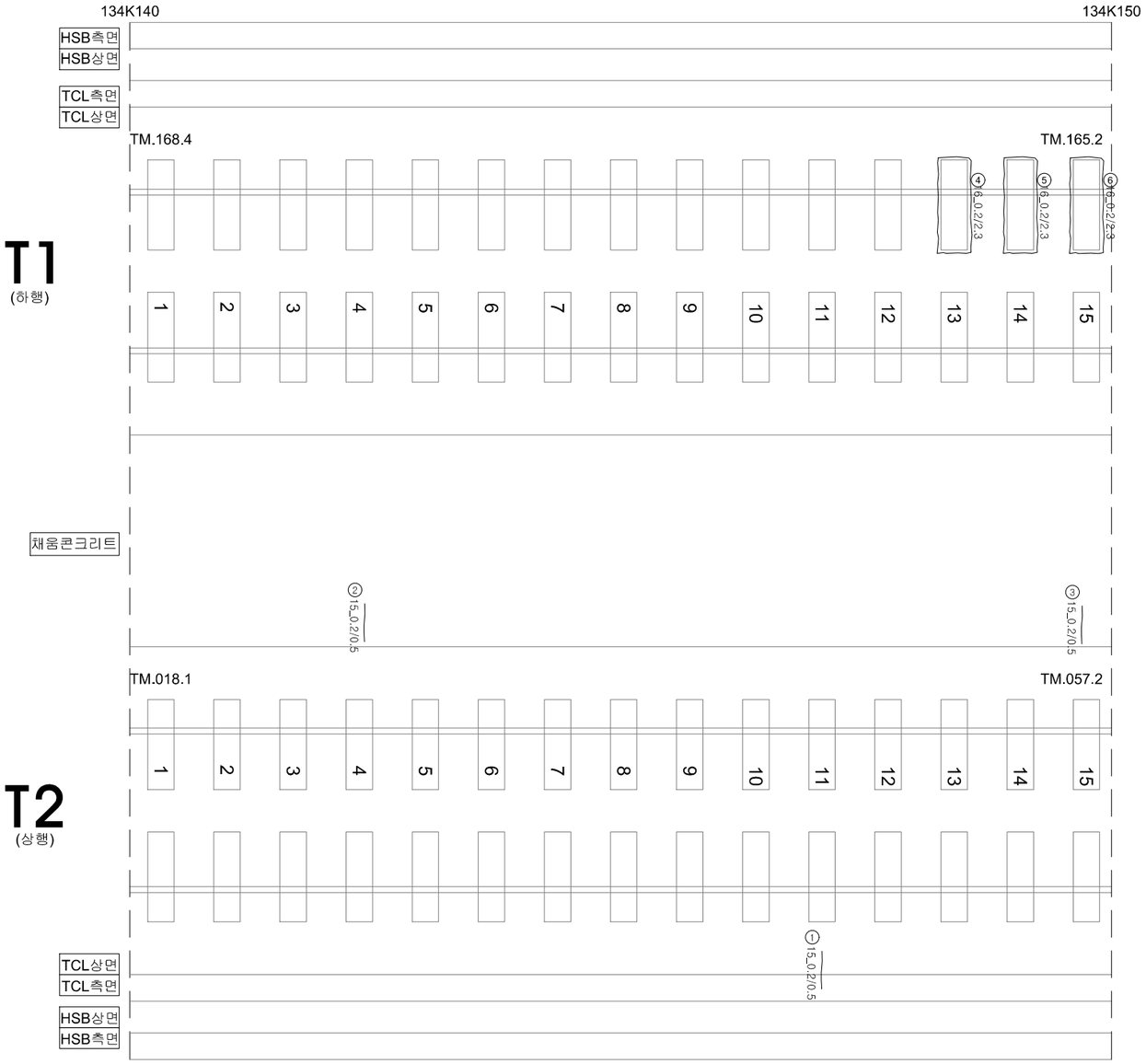
시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	참 여 분 야 별 책 임 자
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기

균열

0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리		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 정읍천교_토공노반_170(134.140~134.150km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_170(134.140~134.150)

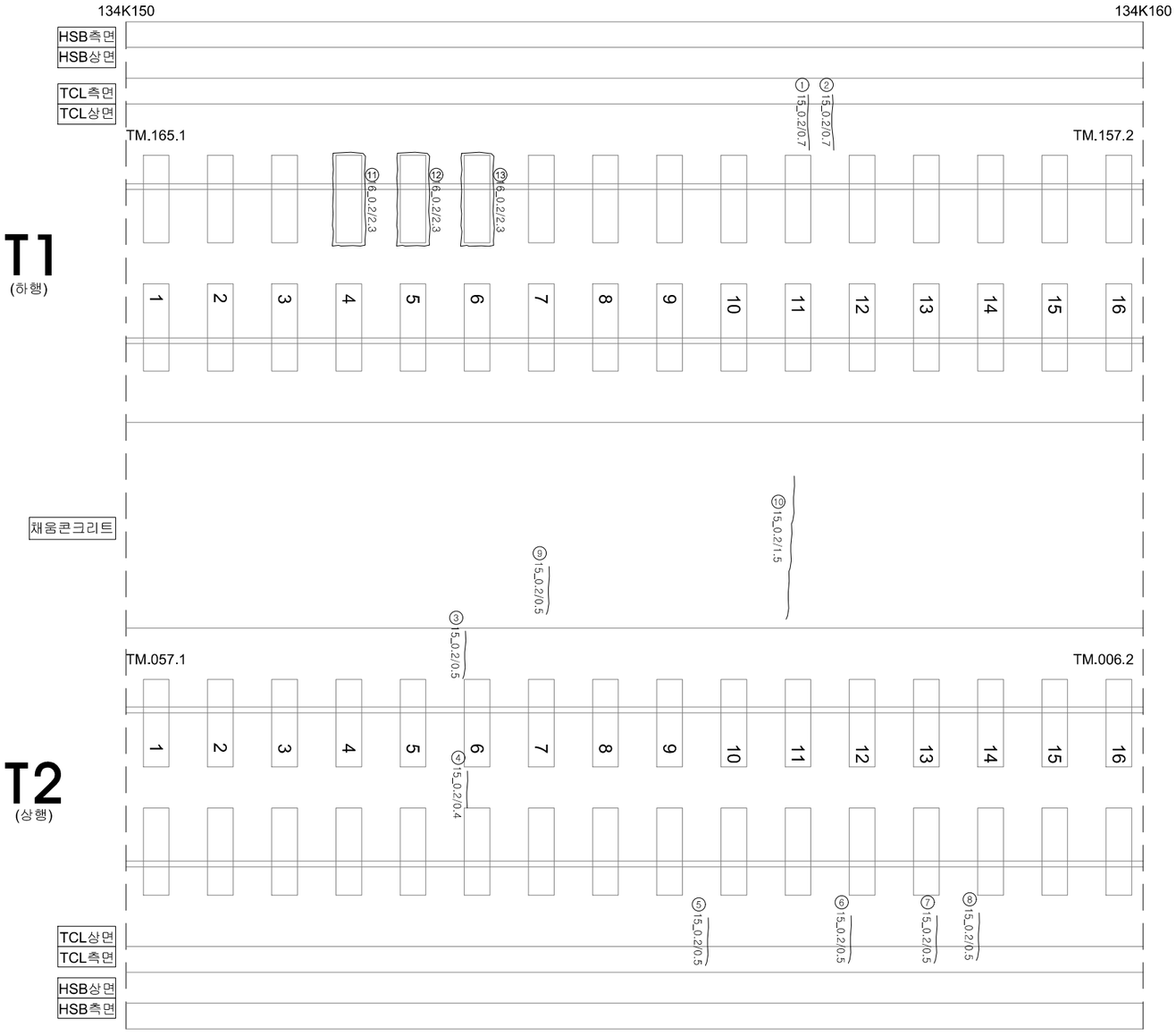


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.5	m								
2	균열	0.2	㎜	0.5	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		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)	철목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍천교_토공노반_171(134.150~134.160km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_171(134.150~134.160)



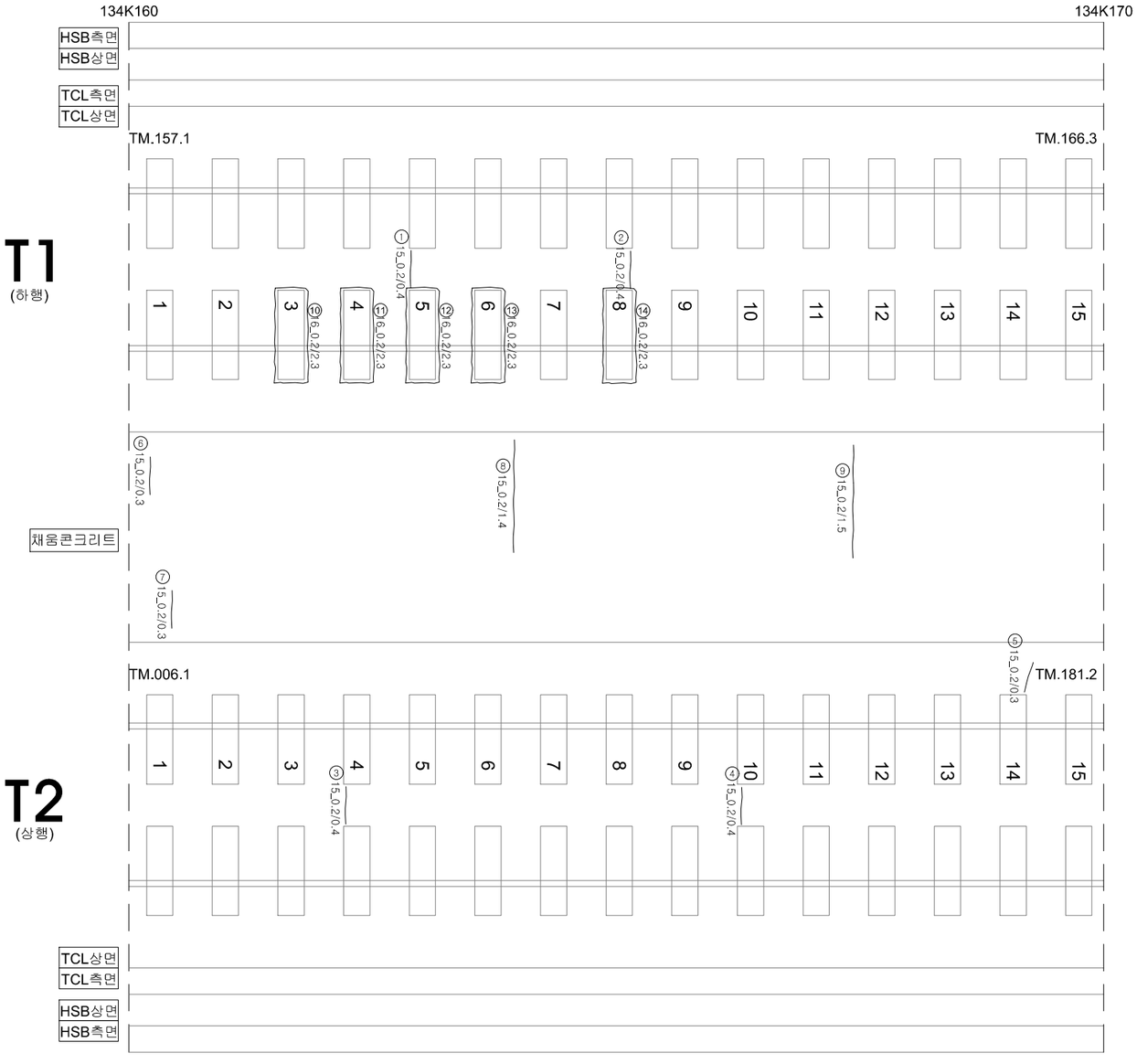
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.7	m								
2	균열	0.2	㎜	0.7	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.5	m								
7	균열	0.2	㎜	0.5	m								
8	균열	0.2	㎜	0.5	m								
9	균열	0.2	㎜	0.5	m								
10	균열	0.2	㎜	1.5	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	참 여 자 분 야 별 책 임 자
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기

균열					
0.2/2.0	(0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리		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 정읍천교_토공노반_172(134.160~134.170km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_172(134.160~134.170)



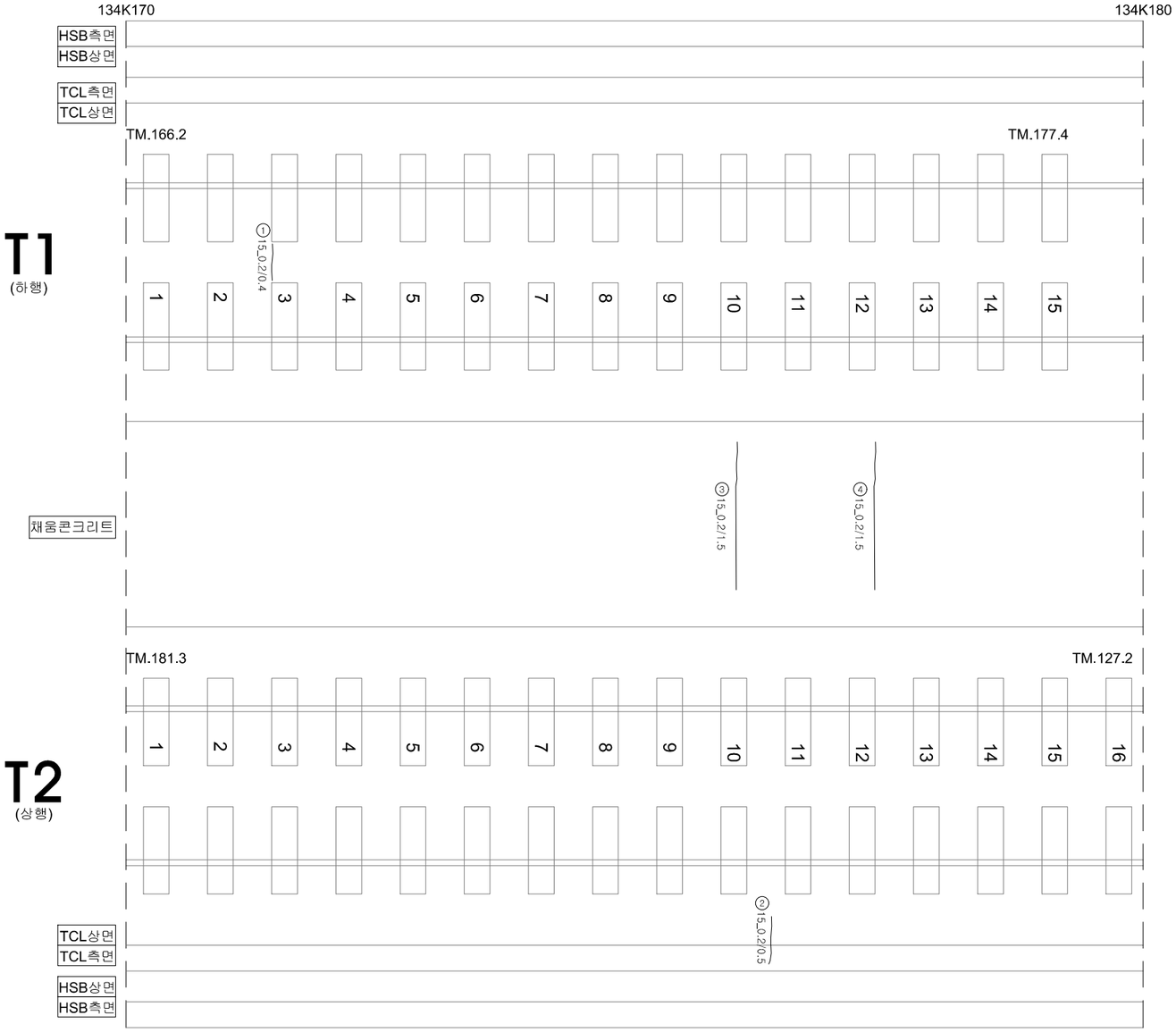
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.3	m								
6	균열	0.2	㎜	0.3	m								
7	균열	0.2	㎜	0.3	m								
8	균열	0.2	㎜	1.4	m								
9	균열	0.2	㎜	1.5	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		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 정읍천교_토공노반_173(134.170~134.180km, L=10m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_173(134.170~134.180)

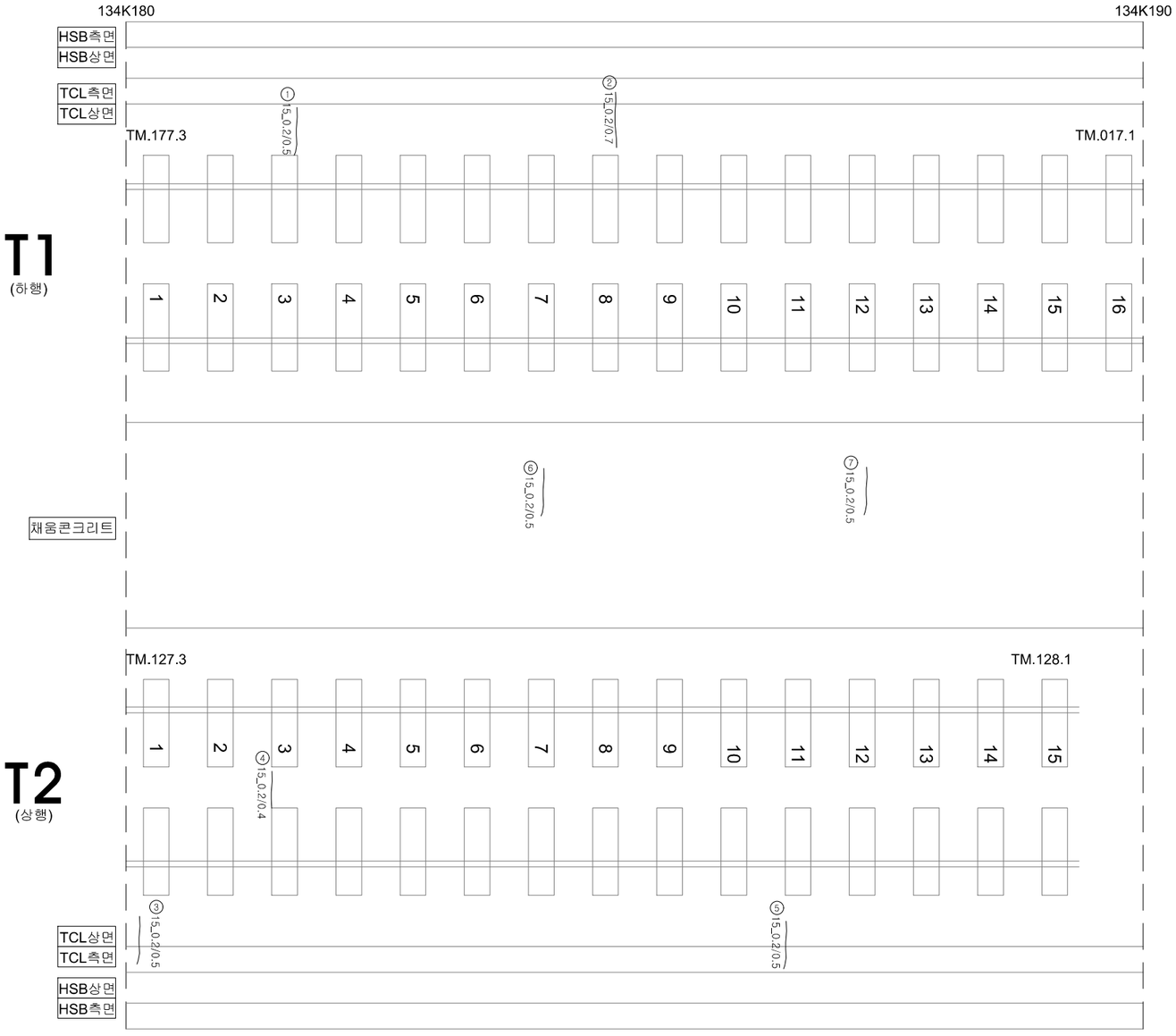


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.5	m								
3	균열	0.2	㎜	1.5	m								
4	균열	0.2	㎜	1.5	m								

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	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		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 정읍천교_토공노반_174(134.180~134.190km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_174(134.180~134.190)

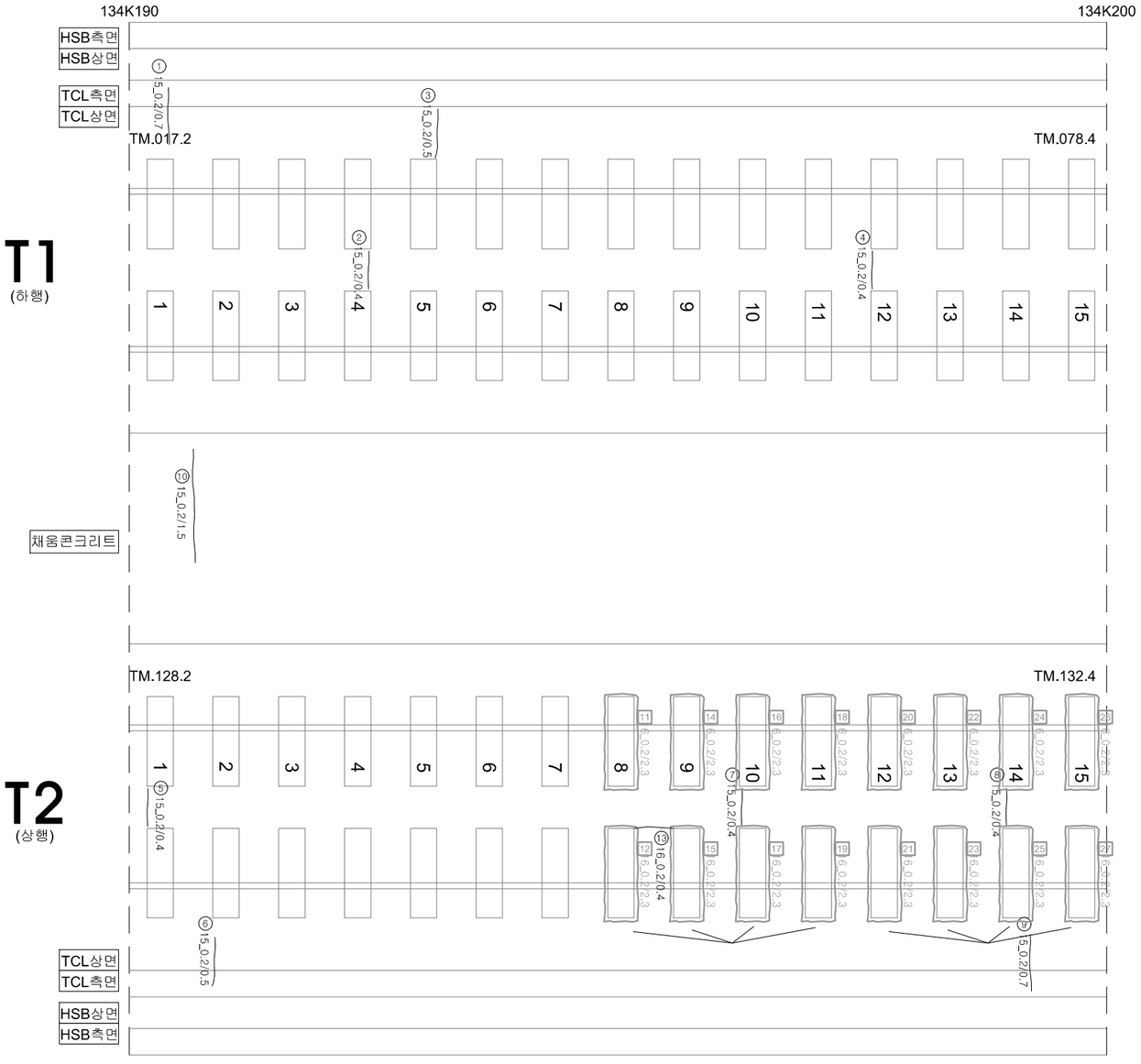


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.5	m								
2	균열	0.2	㎜	0.7	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.5	m								
6	균열	0.2	㎜	0.5	m								
7	균열	0.2	㎜	0.5	m								

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					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_175(134.190~134.200km, L=10m)

외관조사망도 번호
G65_정읍천교_토공노반_175(134.190~134.200)



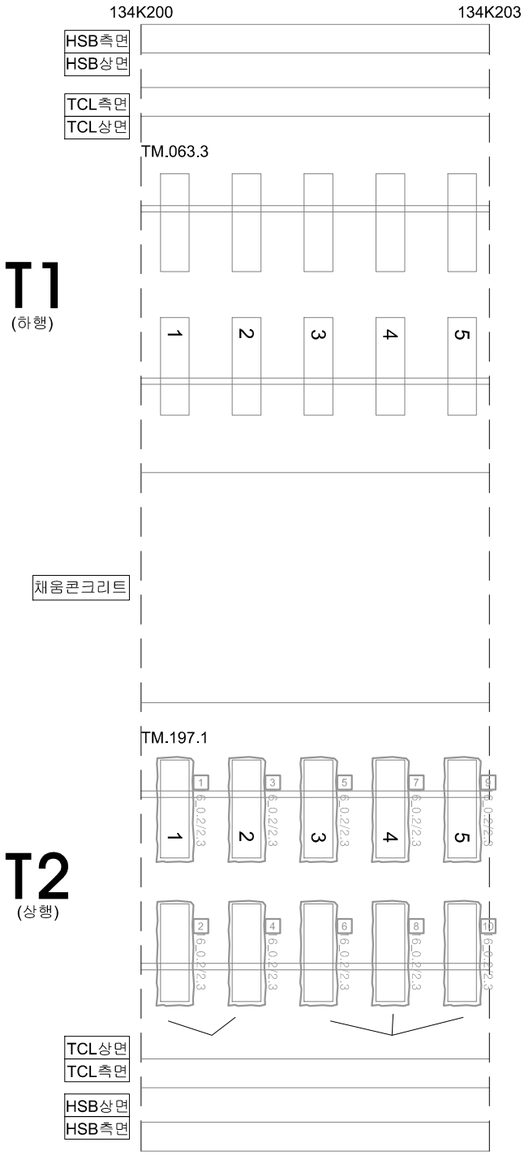
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.7	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.2	㎜	0.5	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.2	㎜	0.5	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.7	m								
10	균열	0.2	㎜	1.5	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							
13	균열	0.2	㎜	0.4	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							

시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여자 분야별 책임자	균열				
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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 정읍천교_토공노반_176(134.200~134.203km, L=3m)

외관조사망도 번호

G65_정읍천교_토공노반_176(134.200~134.203)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							
2	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m	17보수							
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							
4	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m	17보수							
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	17보수							

시행사	용역명	용역사	과업 참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	철목도상분리	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	