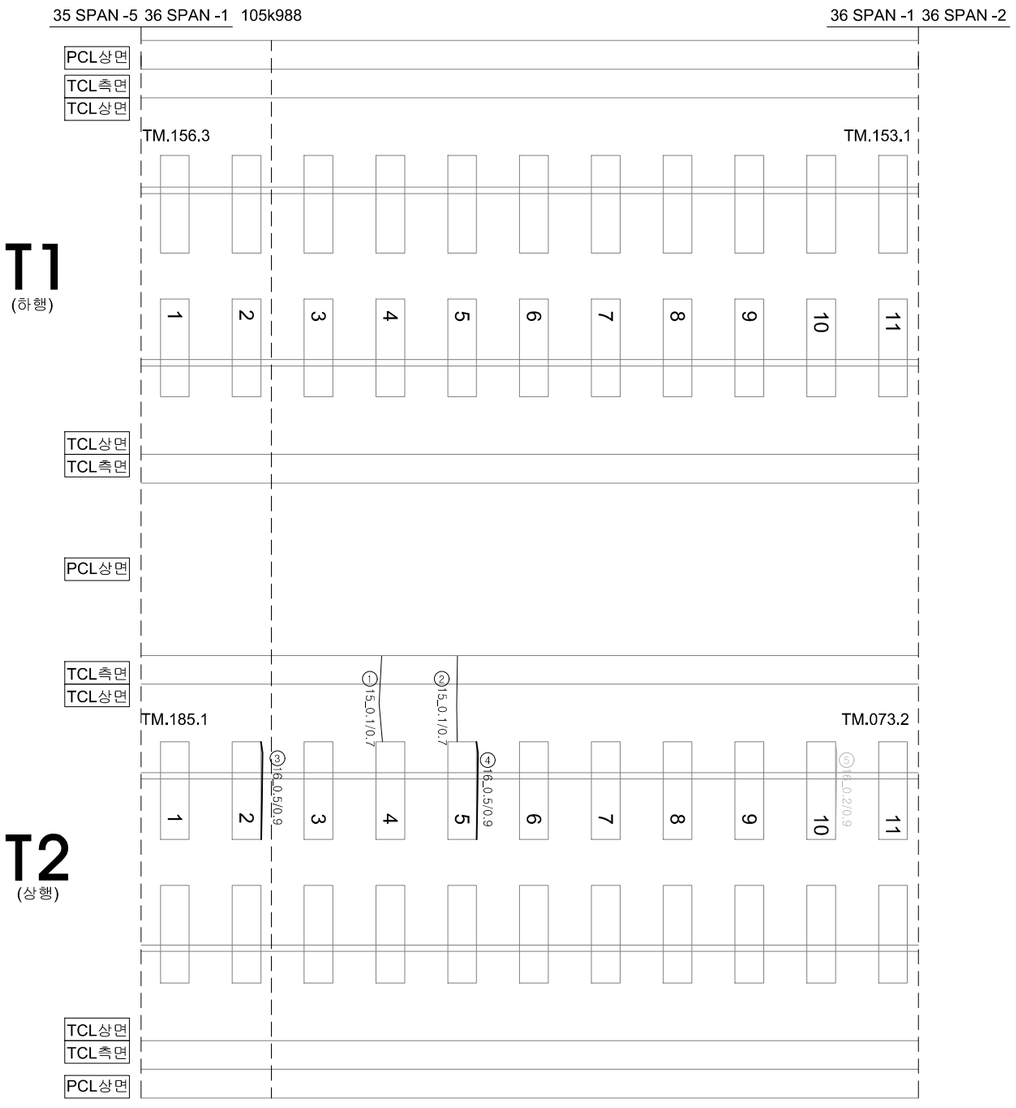
호남고속선 두월고가_176(36 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_176(36 SPAN -1)

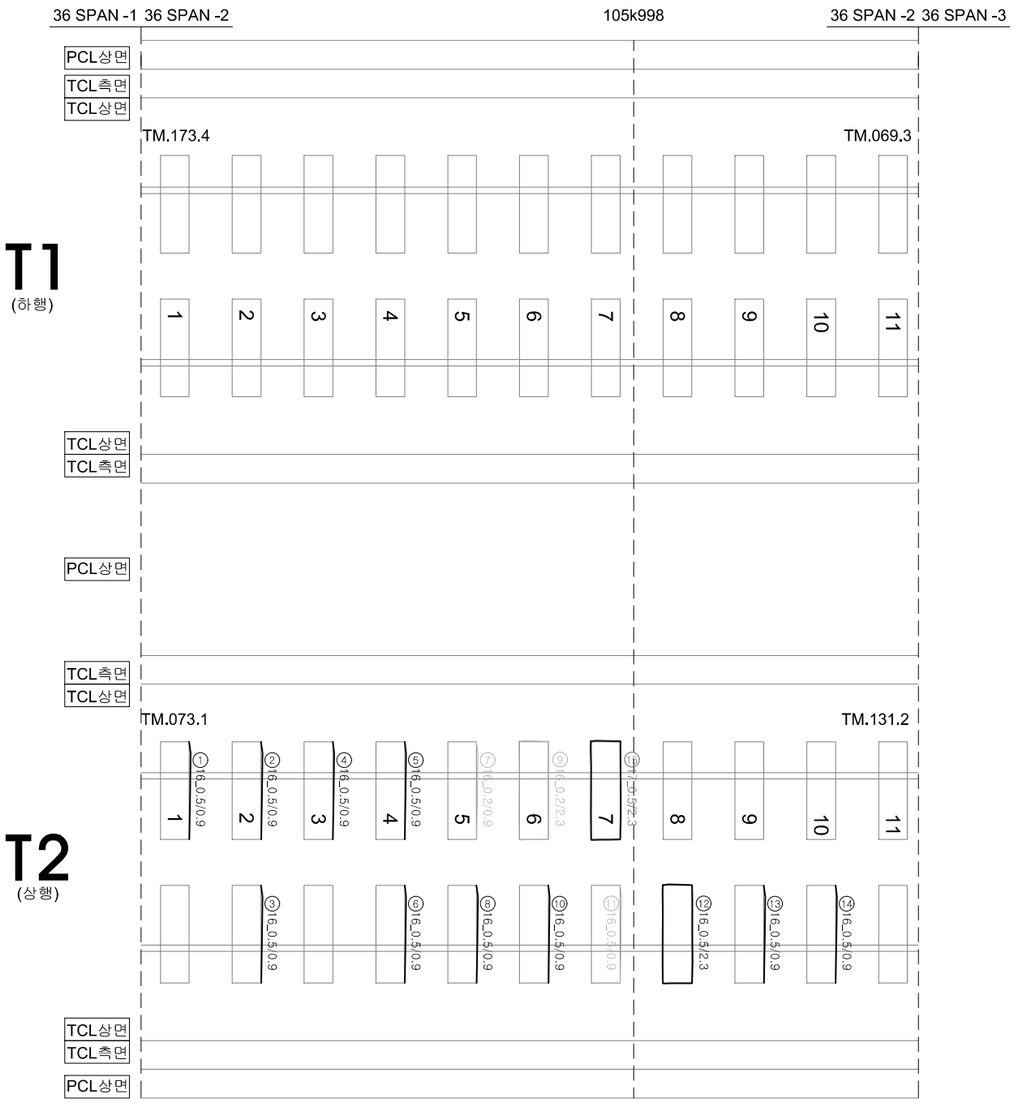


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								

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 두월고가_177(36 SPAN -2)

외관조사망도 번호
B36_호남고속선 두월고가_177(36 SPAN -2)



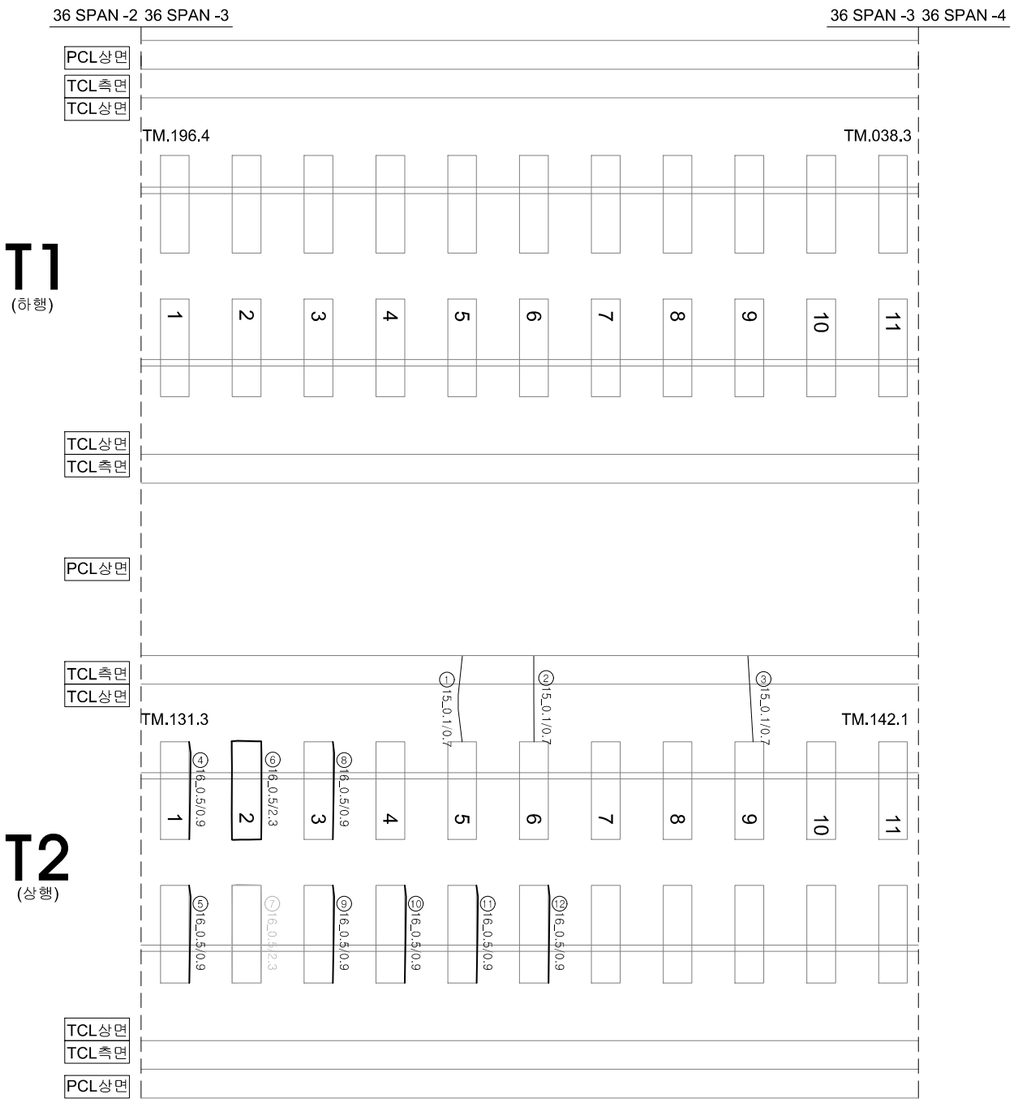
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
14	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
15	경계부 균열	0.5	㎜	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 두월고가_178(36 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_178(36 SPAN -3)



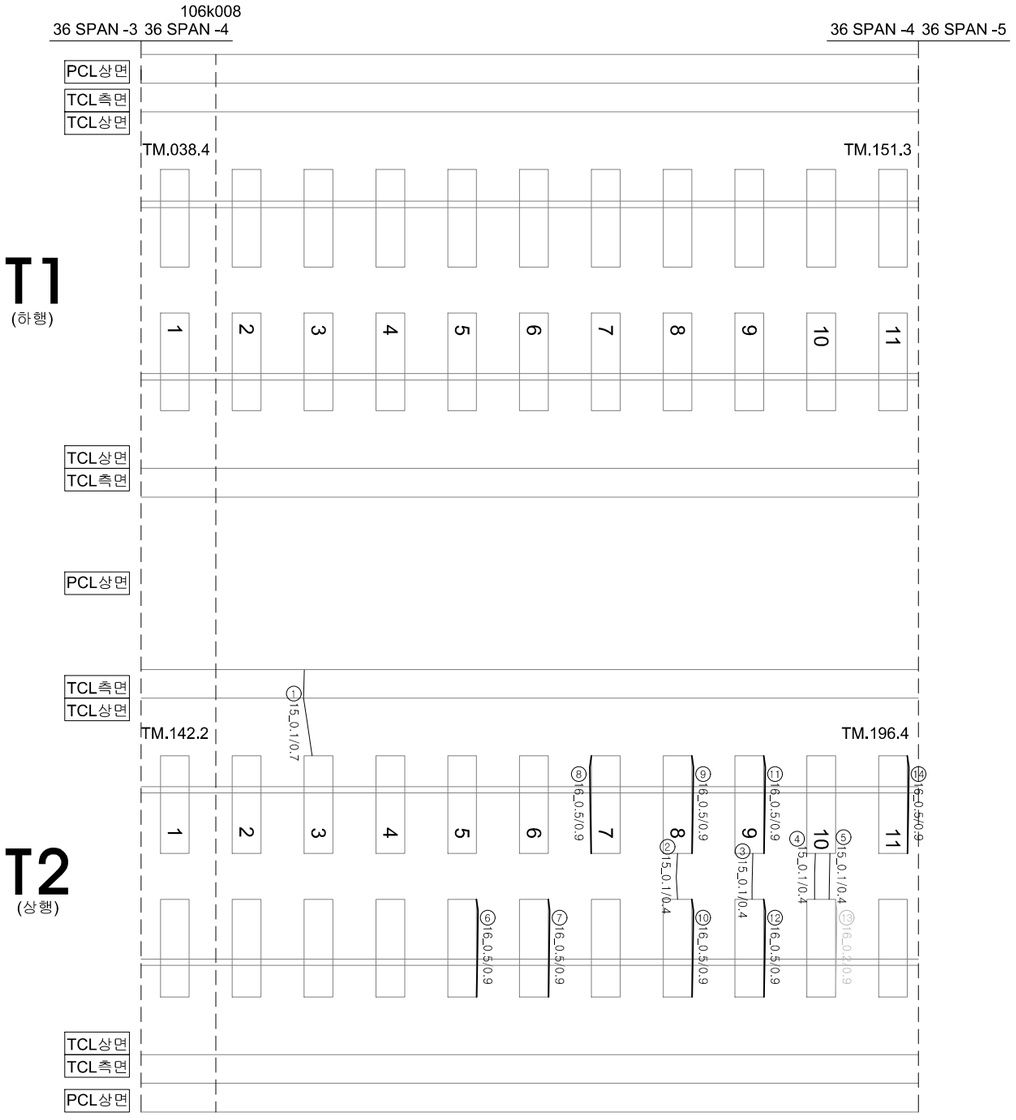
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_179(36 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_179(36 SPAN -4)



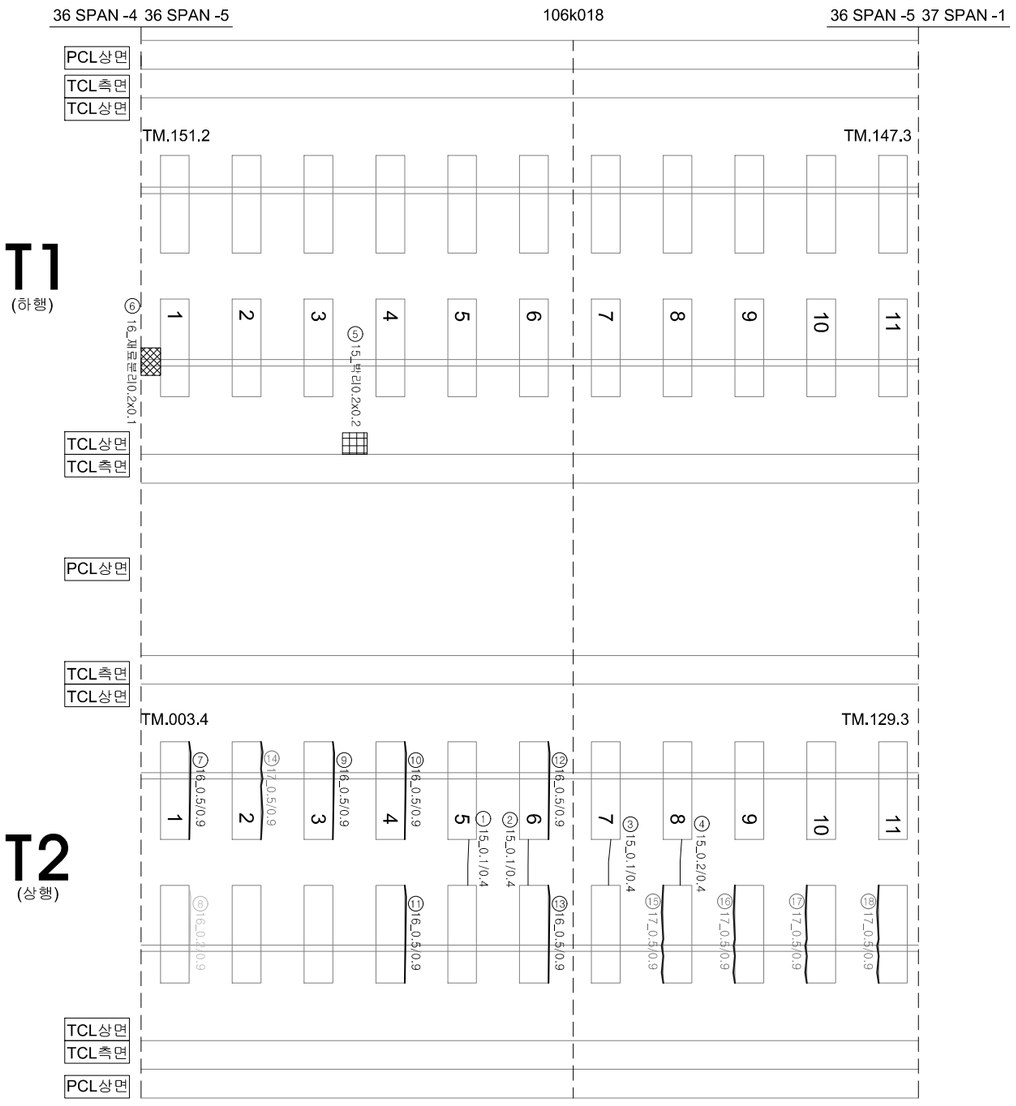
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.4	m								
3	균열	0.1	㎜	0.4	m								
4	균열	0.1	㎜	0.4	m								
5	균열	0.1	㎜	0.4	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
14	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_180(36 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_180(36 SPAN -5)

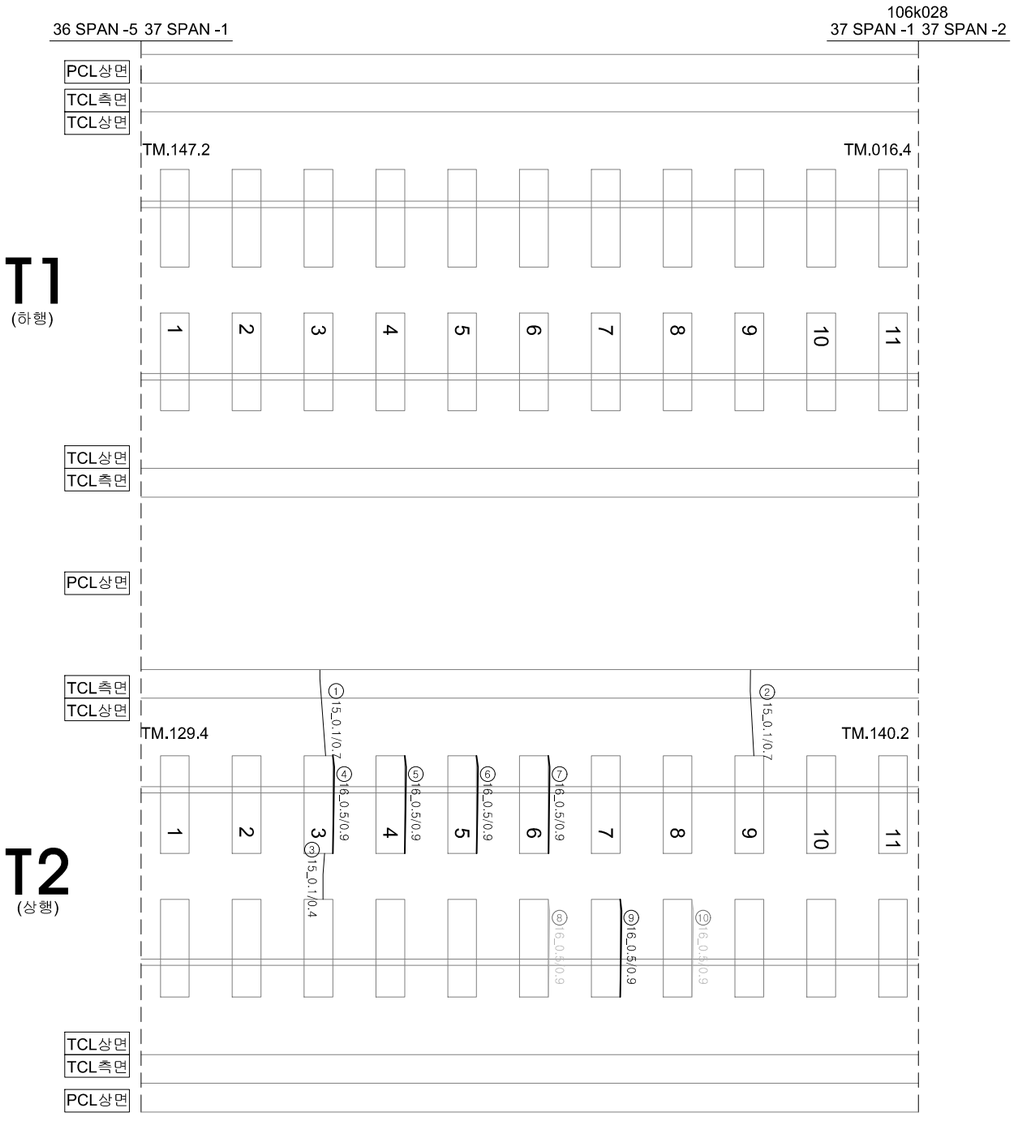


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.4	m								
2	균열	0.1	㎜	0.4	m								
3	균열	0.1	㎜	0.4	m								
4	균열	0.2	㎜	0.4	m								
5	박리	0.2	m	0.2	m								
6	재료분리	0.2	m	0.1	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
13	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
14	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
15	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
16	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
17	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
18	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_181(37 SPAN -1)

외관조사망도 번호
B36_호남고속선 두월고가_181(37 SPAN -1)



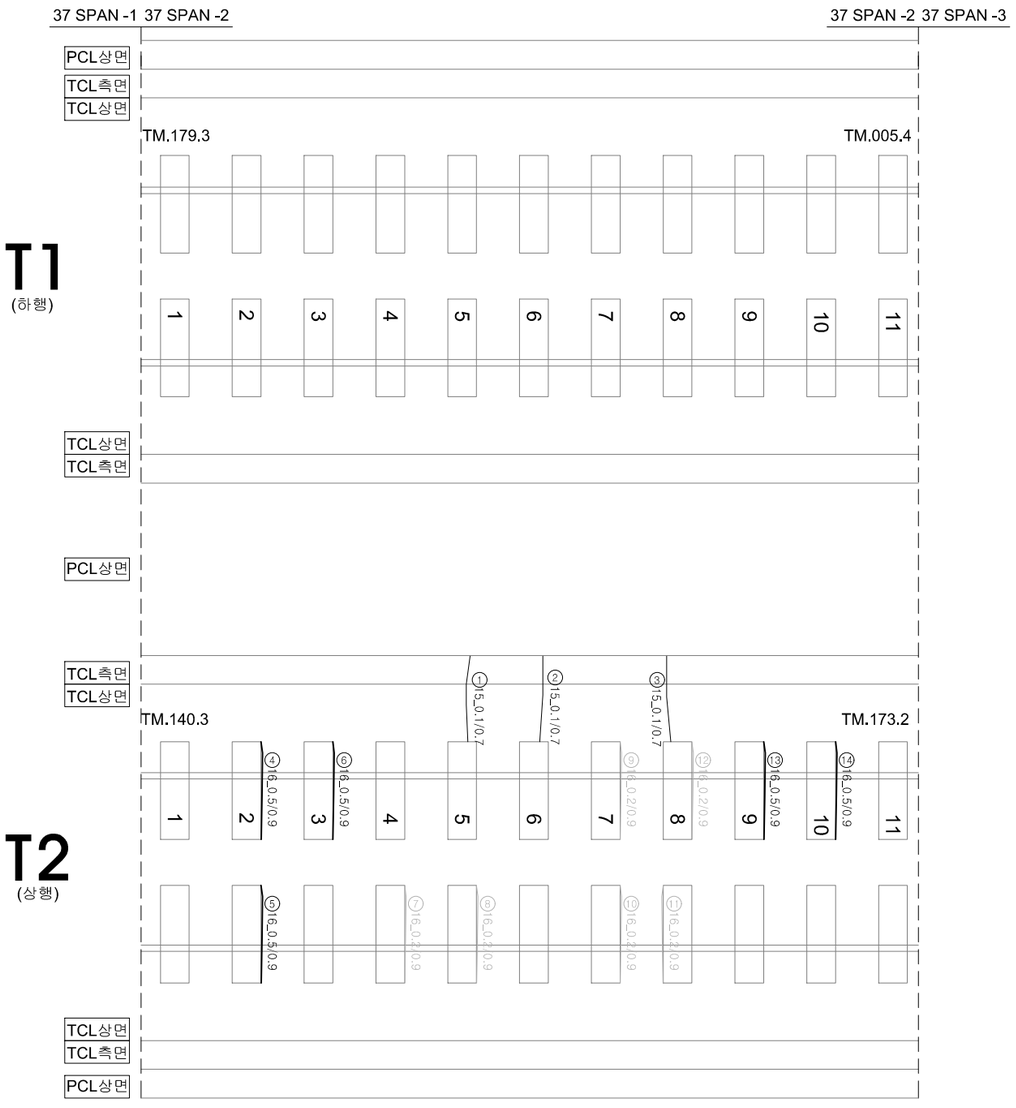
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.4	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_182(37 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_182(37 SPAN -2)



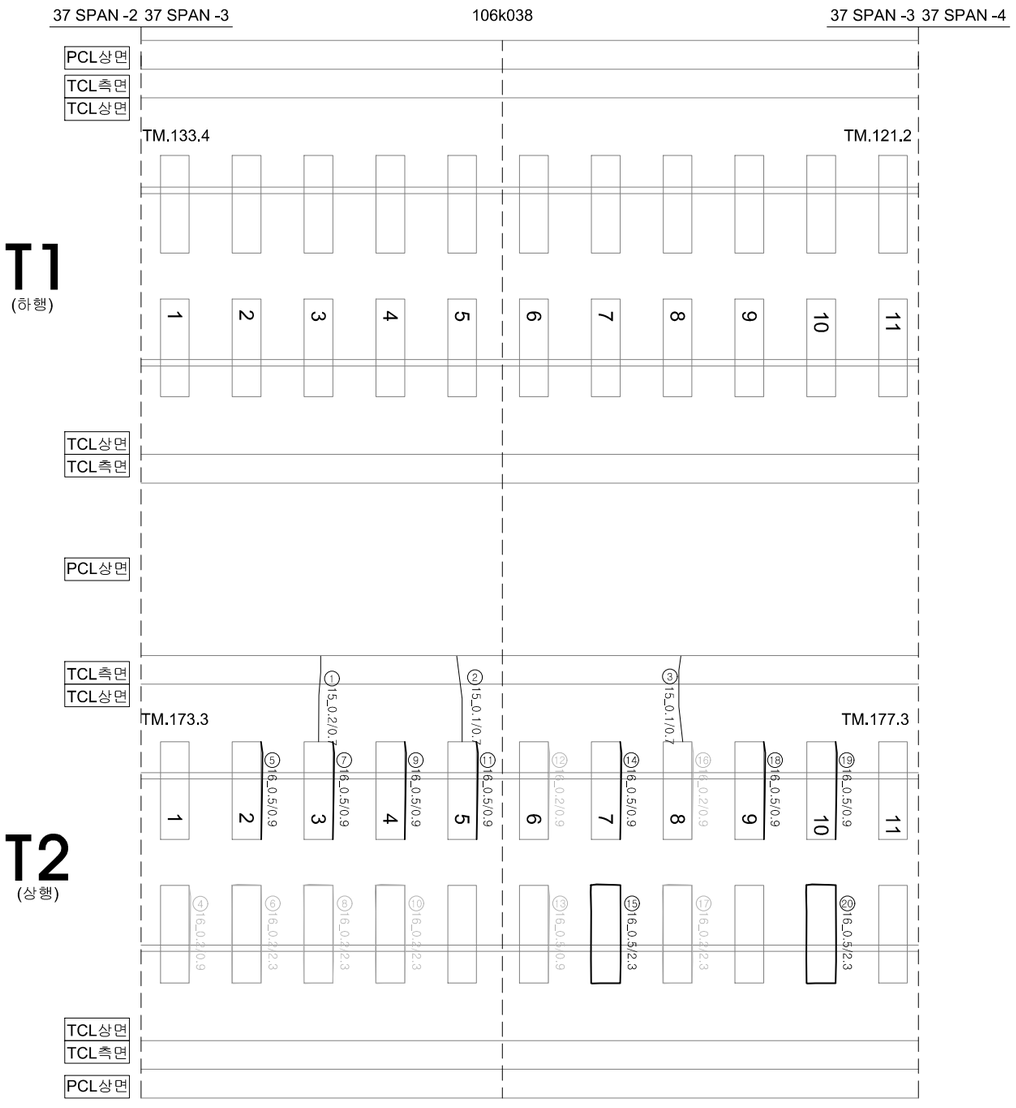
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
13	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
14	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_183(37 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_183(37 SPAN -3)



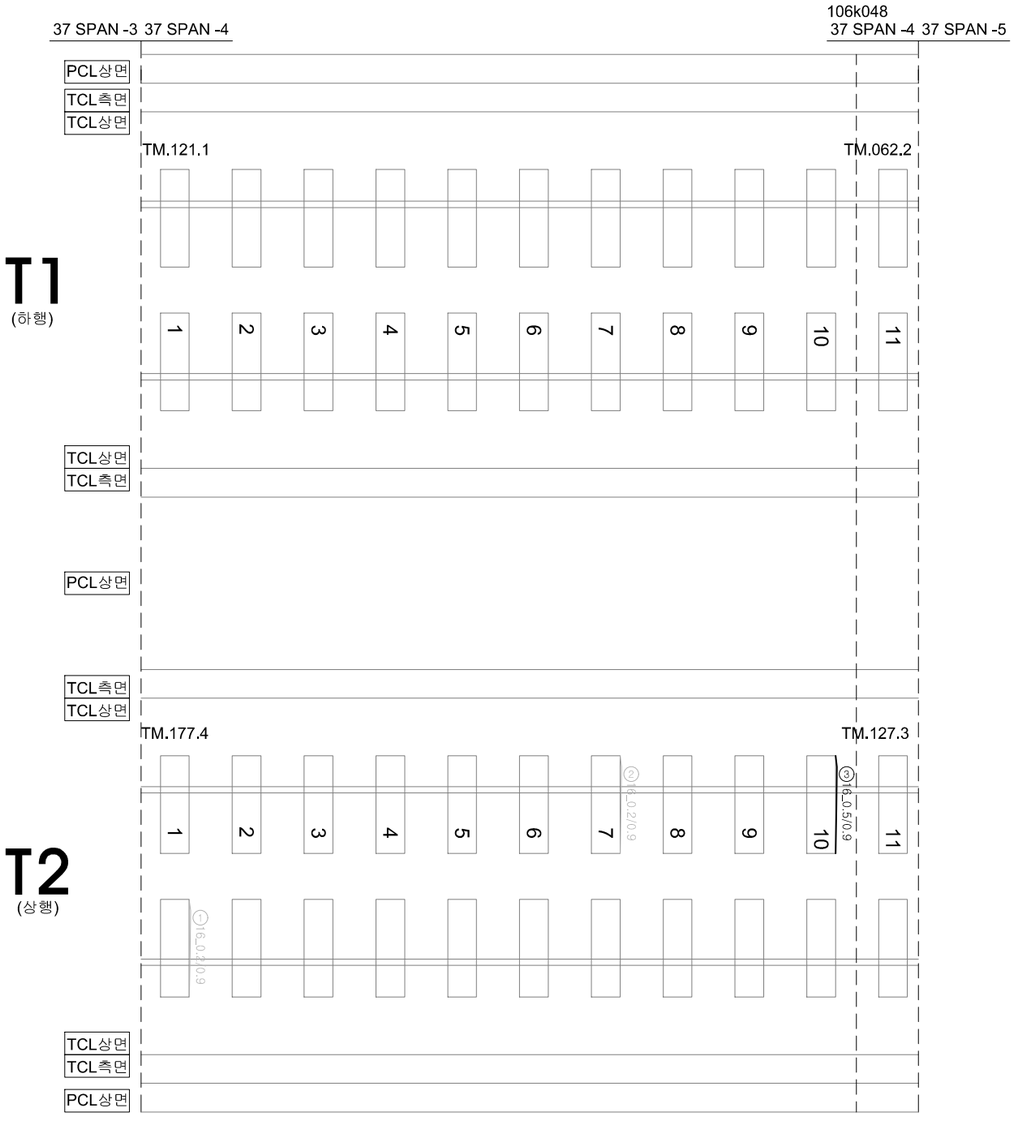
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
13	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
14	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
15	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
19	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
20	경계부 균열	0.5	㎜	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 두월고가_184(37 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_184(37 SPAN -4)



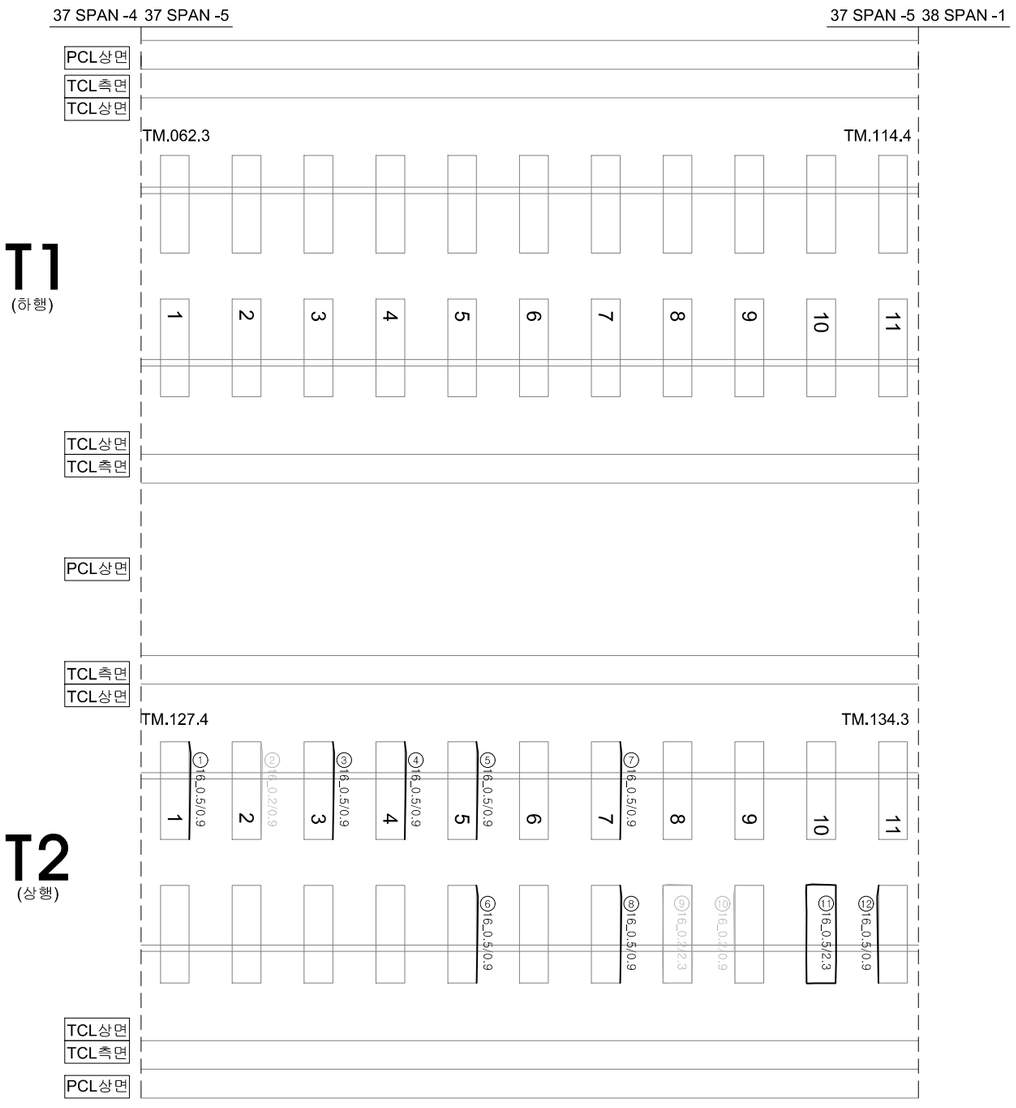
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_185(37 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_185(37 SPAN -5)



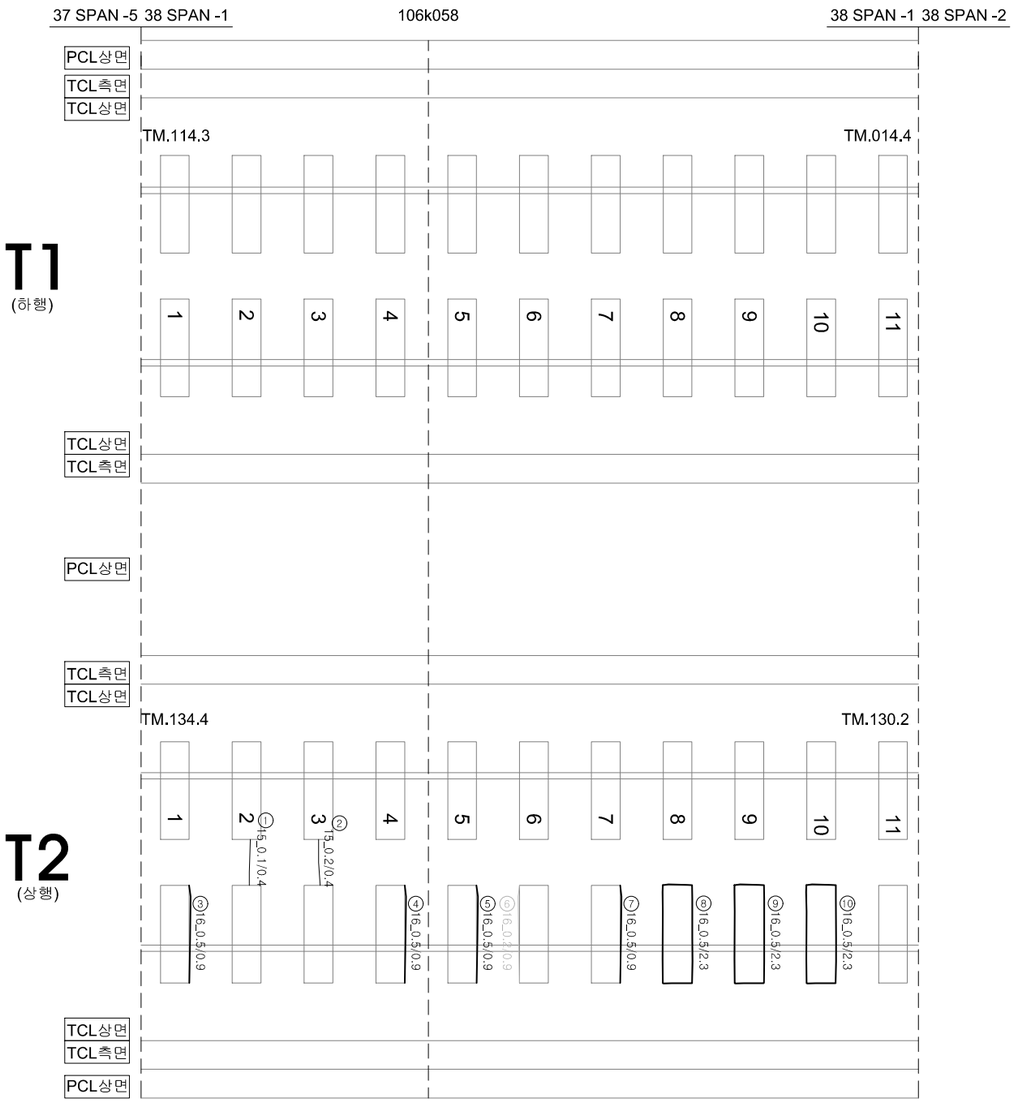
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_186(38 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_186(38 SPAN -1)



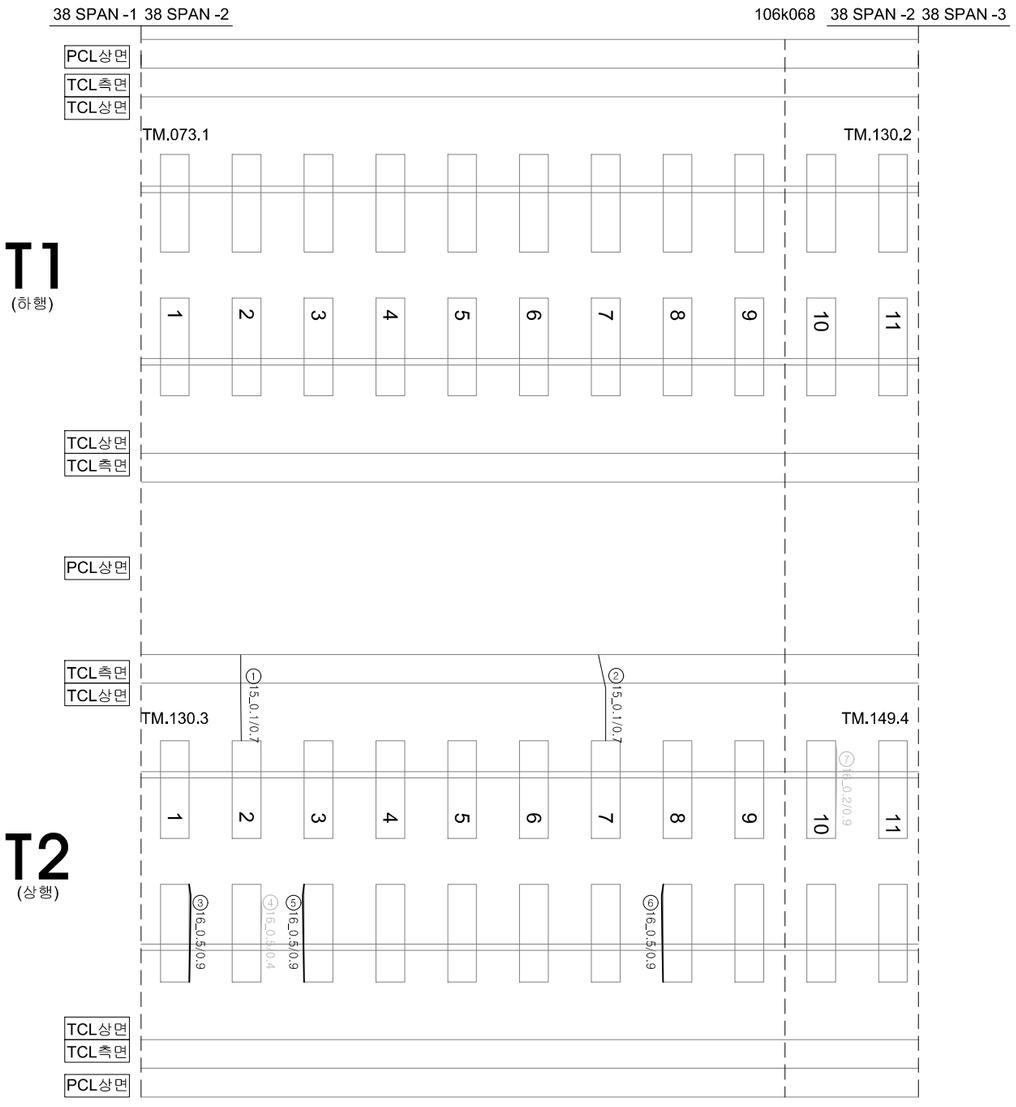
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	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 두월고가_187(38 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_187(38 SPAN -2)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.4	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	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 두월고가_188(38 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_188(38 SPAN -3)



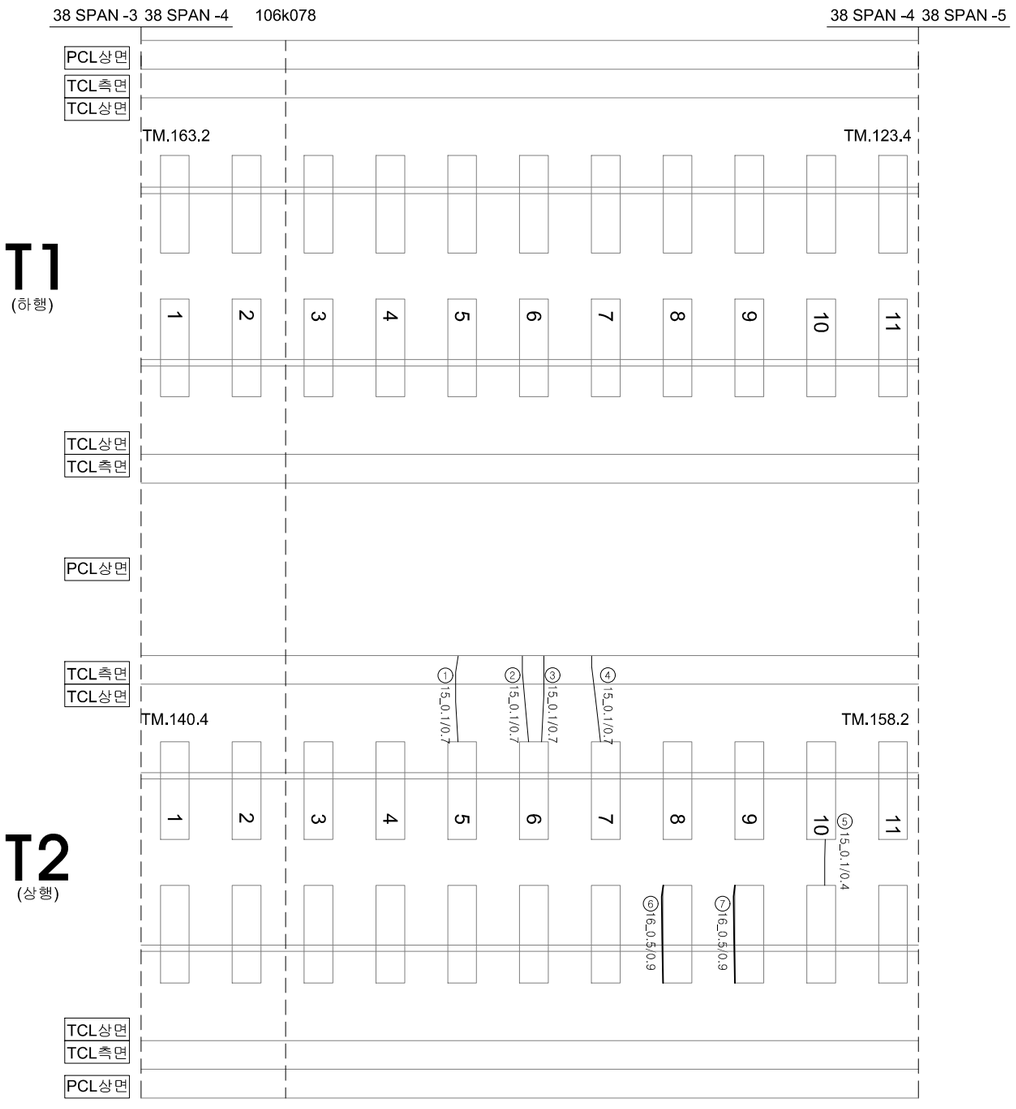
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								

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 두월고가_189(38 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_189(38 SPAN -4)



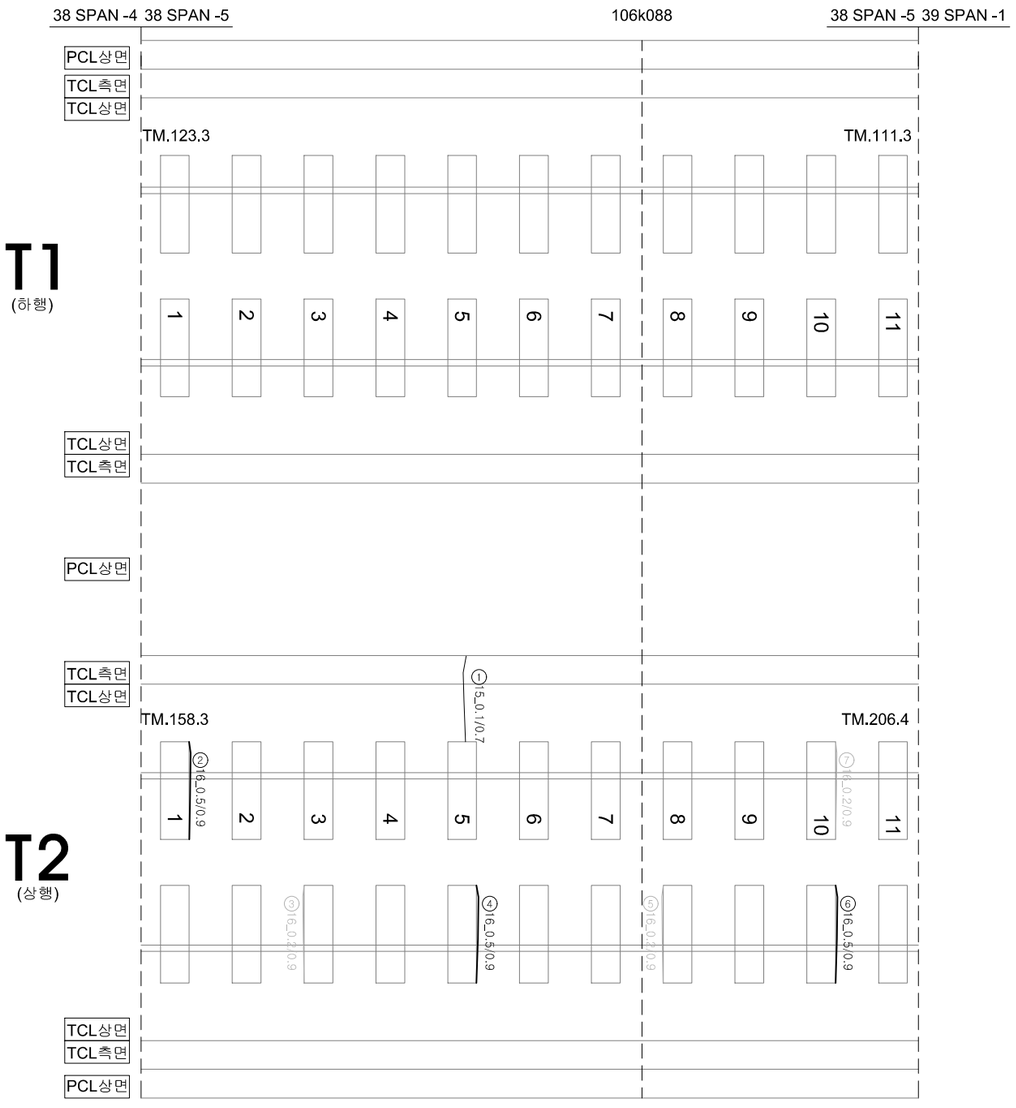
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.7	m								
5	균열	0.1	㎜	0.4	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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)	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 두월고가_190(38 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_190(38 SPAN -5)



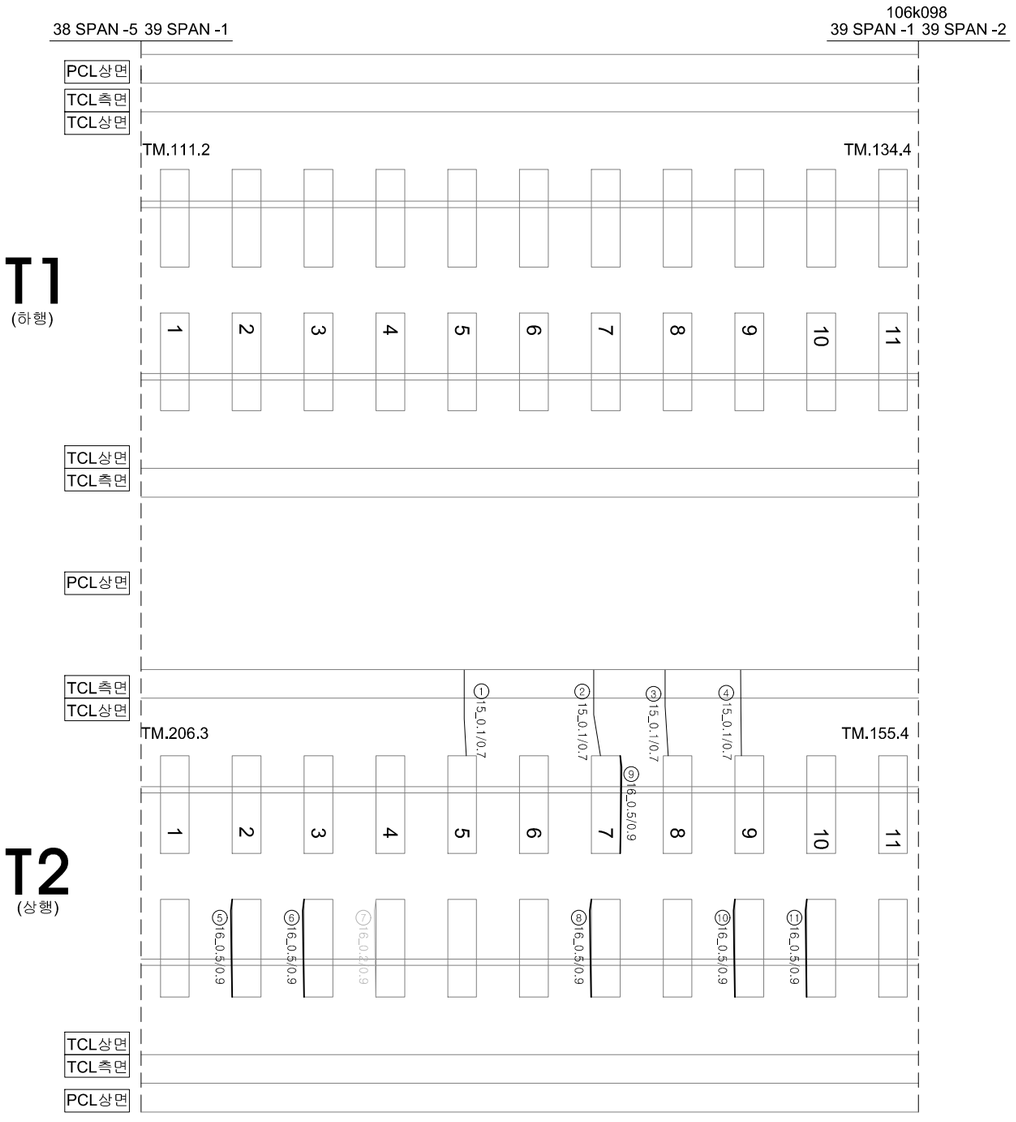
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								

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 두월고가_191(39 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_191(39 SPAN -1)



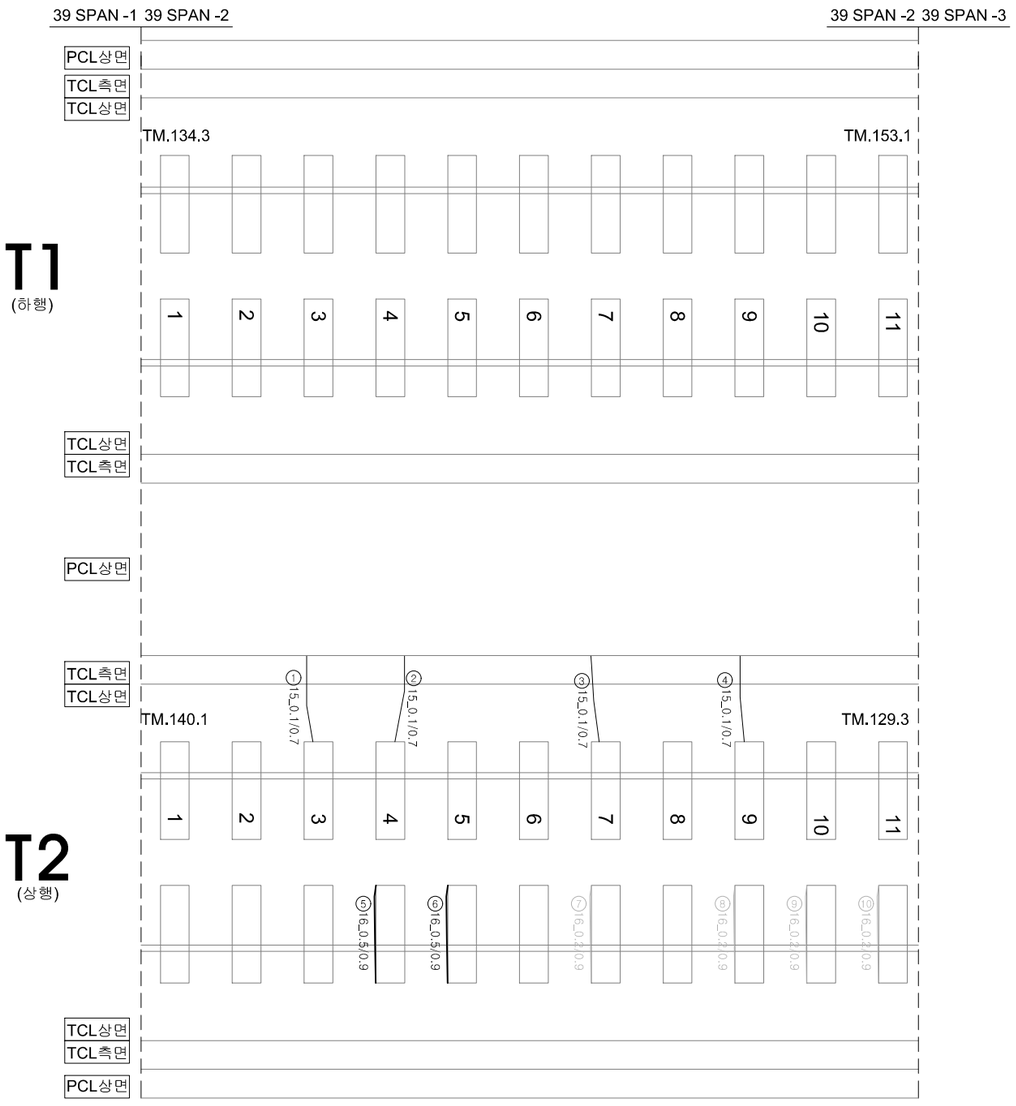
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.7	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_192(39 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_192(39 SPAN -2)

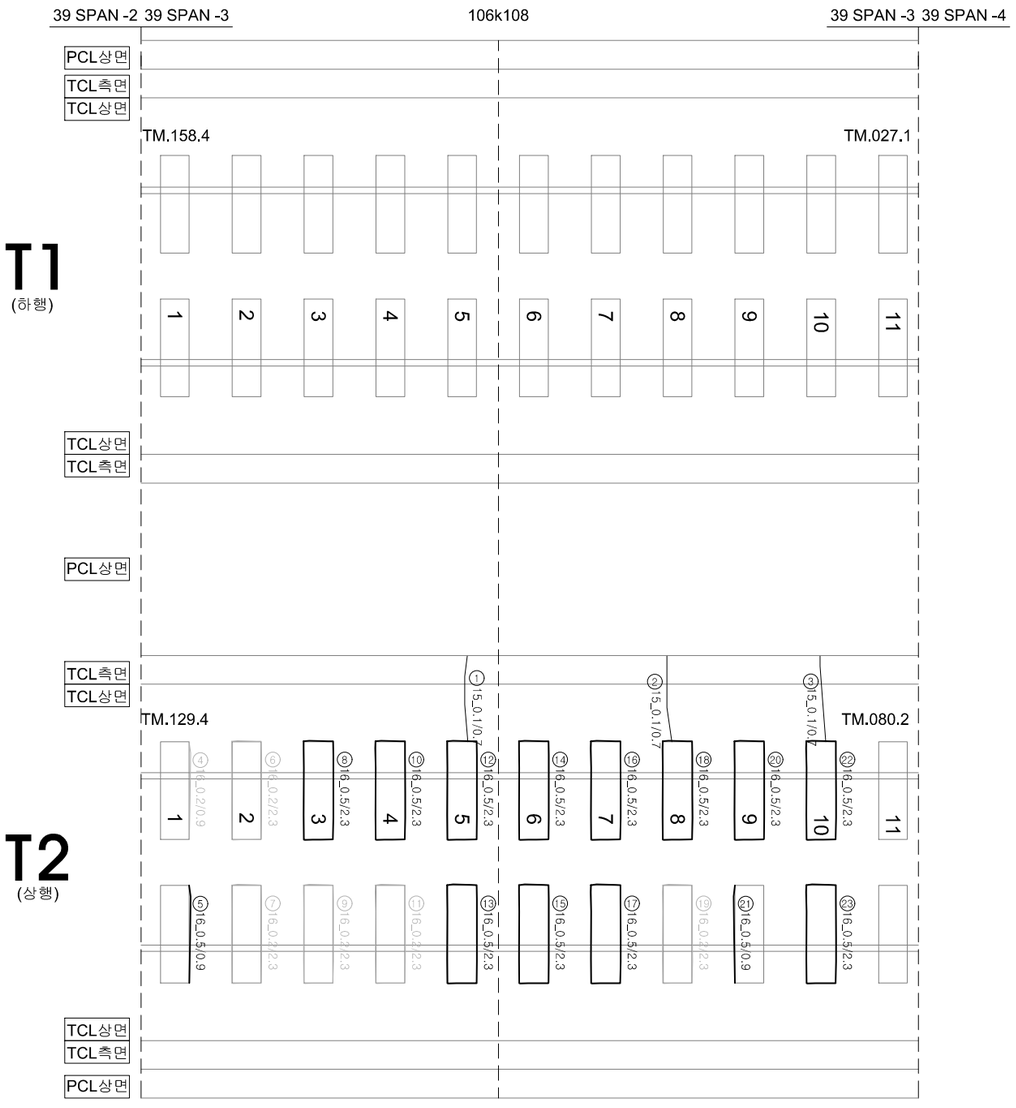


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.7	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								

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 두월고가_193(39 SPAN -3)

외관조사망도 번호
B36_호남고속선 두월고가_193(39 SPAN -3)



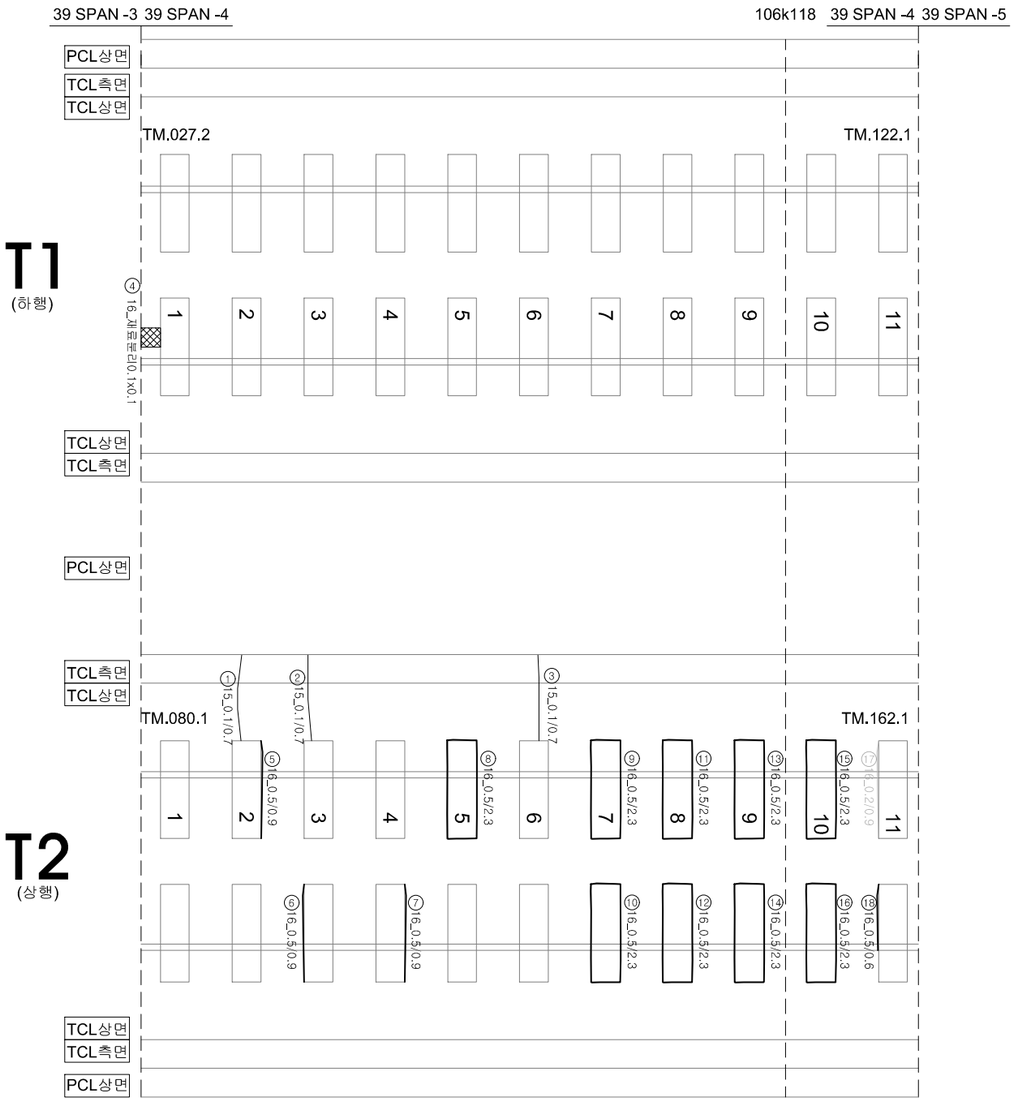
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
22	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.5	㎜	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 두월고가_194(39 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_194(39 SPAN -4)



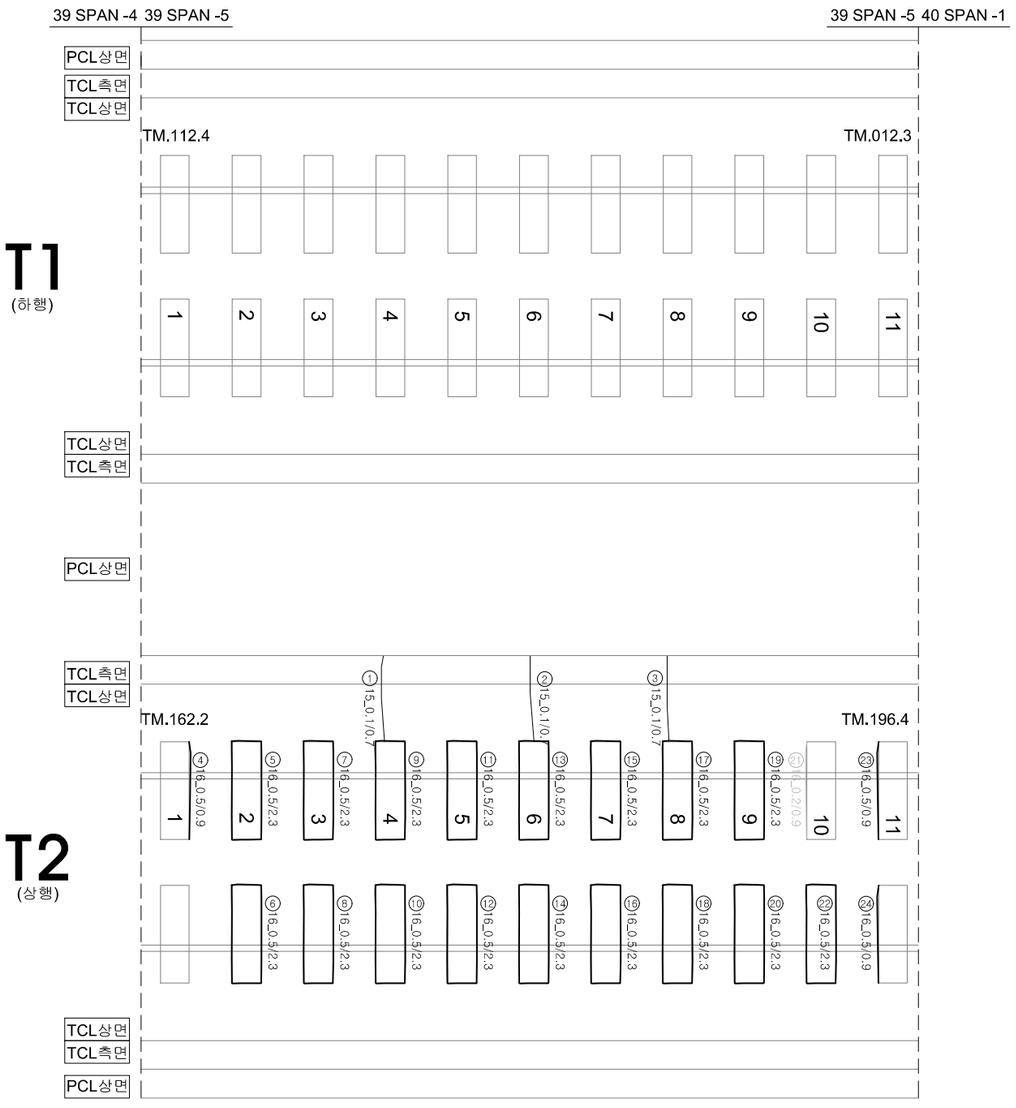
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	재료분리	0.1	m	0.1	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
18	경계부 균열	0.5	㎜	0.6	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 두월고가_195(39 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_195(39 SPAN -5)

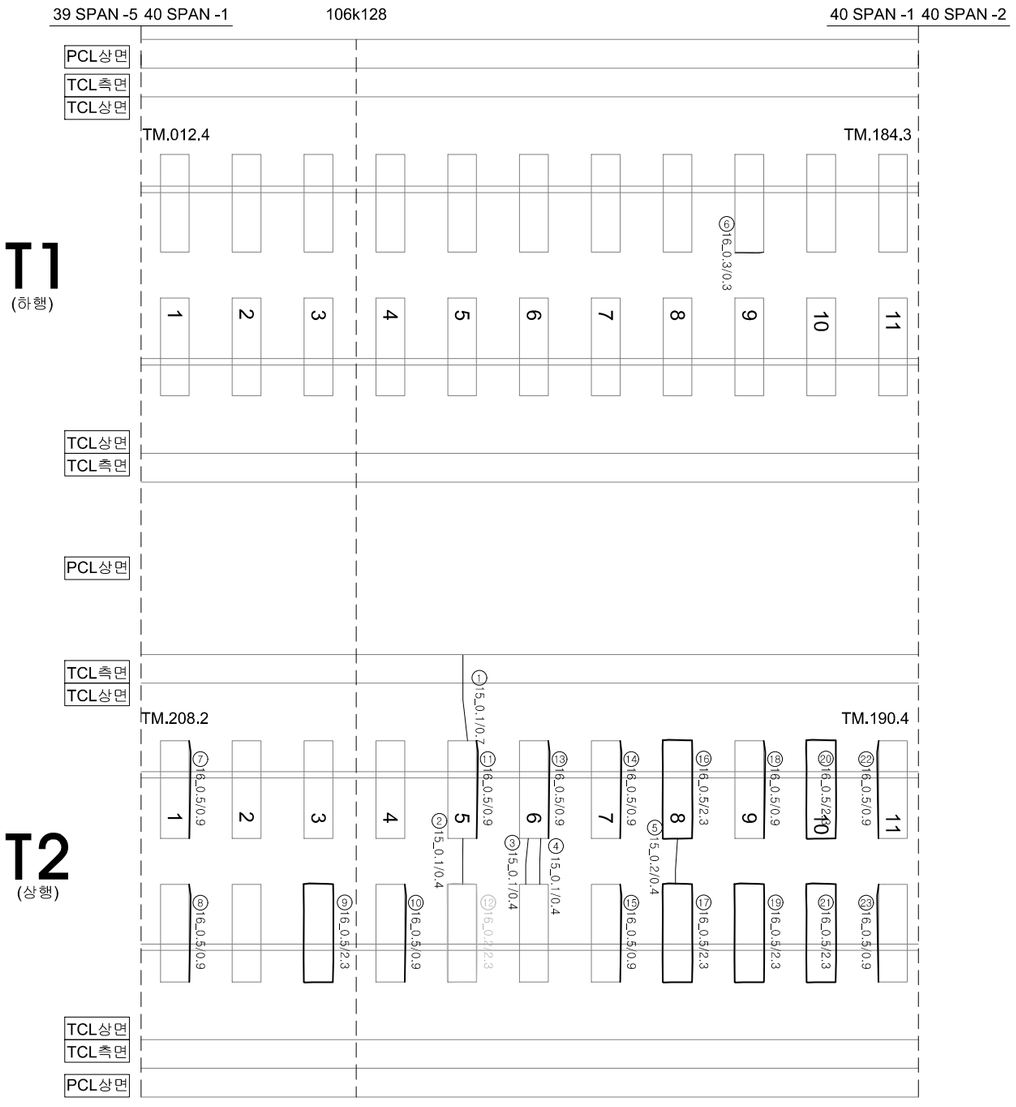


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
22	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
24	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_196(40 SPAN -1)

외관조사망도 번호
B36_호남고속선 두월고가_196(40 SPAN -1)

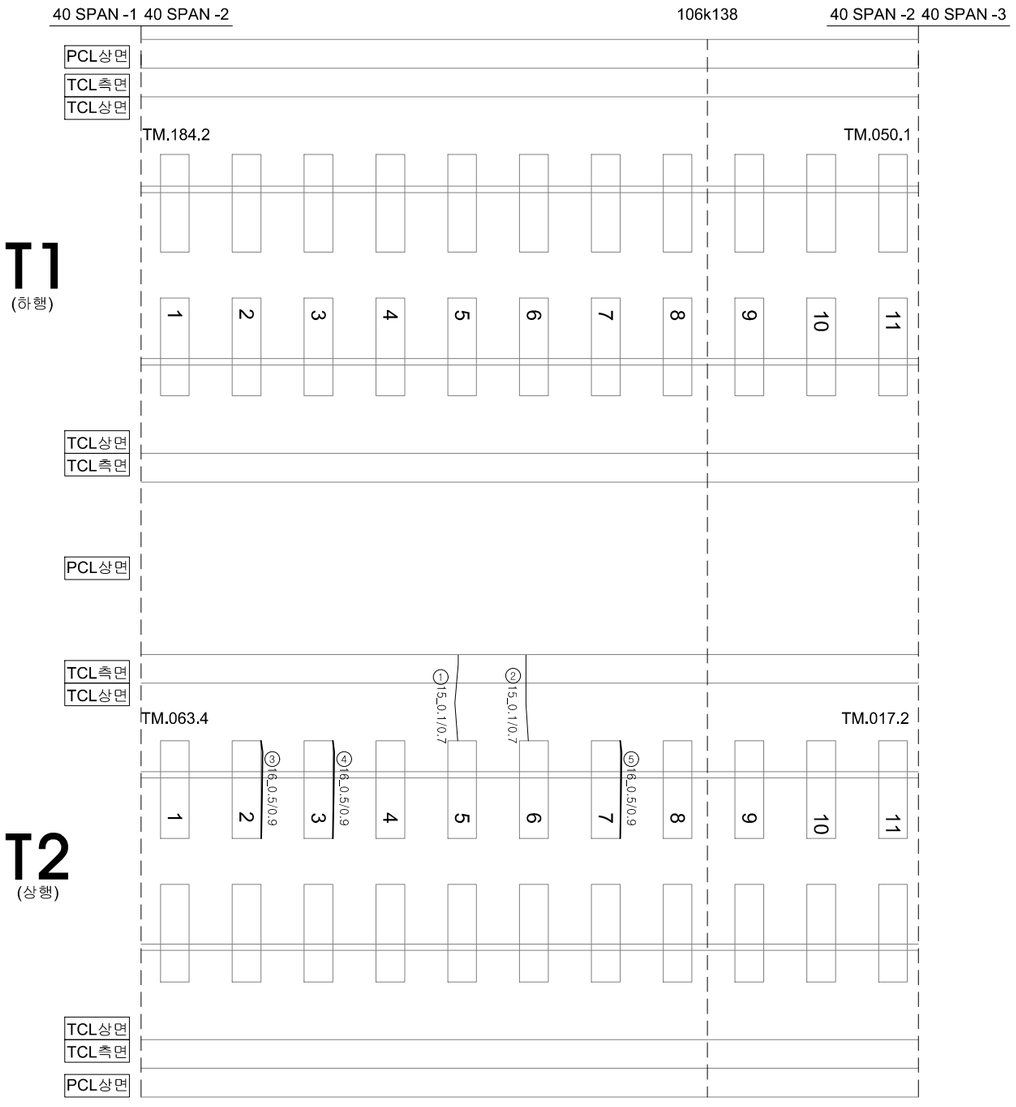


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.4	m								
3	균열	0.1	㎜	0.4	m								
4	균열	0.1	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	경계부 균열	0.3	㎜	0.3	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
14	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
15	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
16	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
19	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
23	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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,충분리		

호남고속선 두월고가_197(40 SPAN -2)

외관조사망도 번호
B36_호남고속선 두월고가_197(40 SPAN -2)



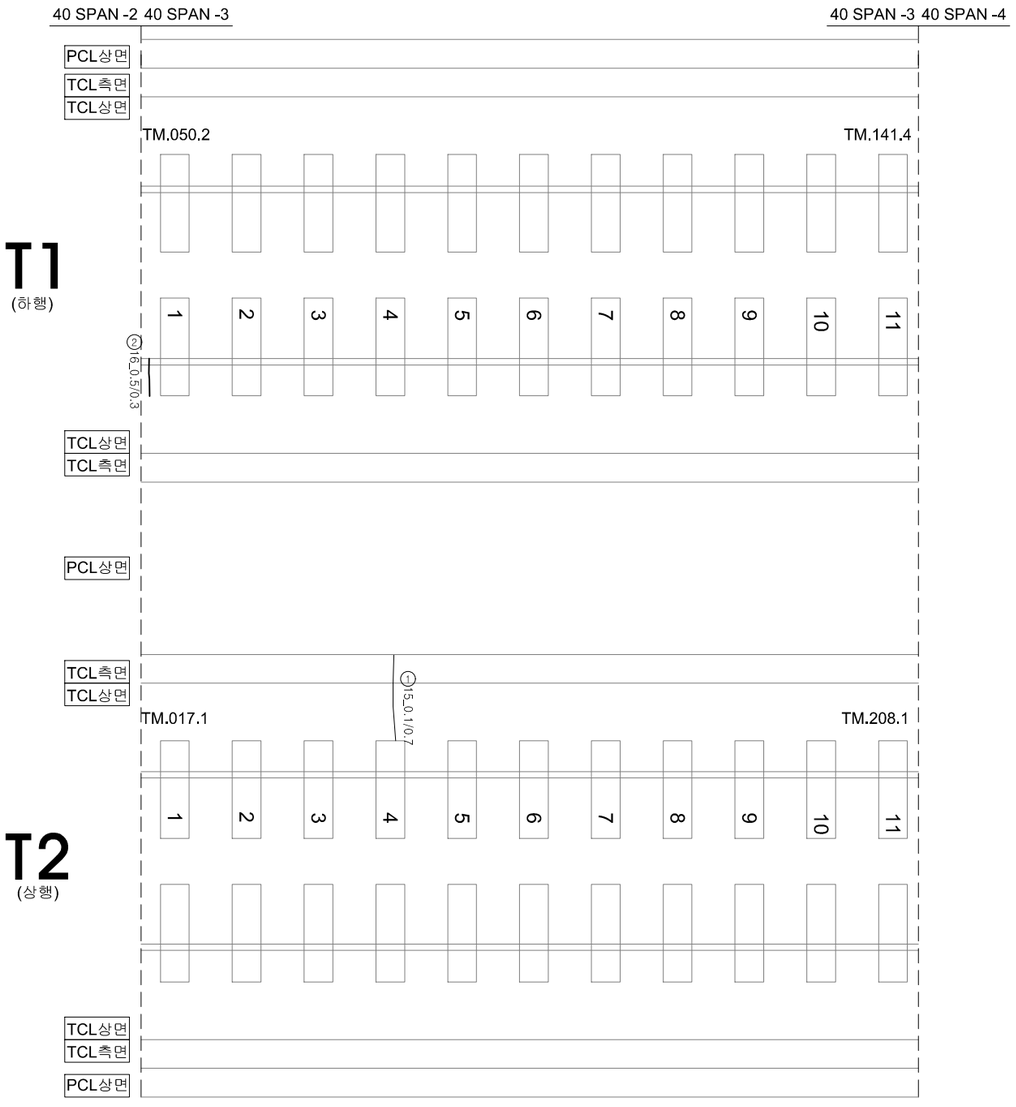
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_198(40 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_198(40 SPAN -3)



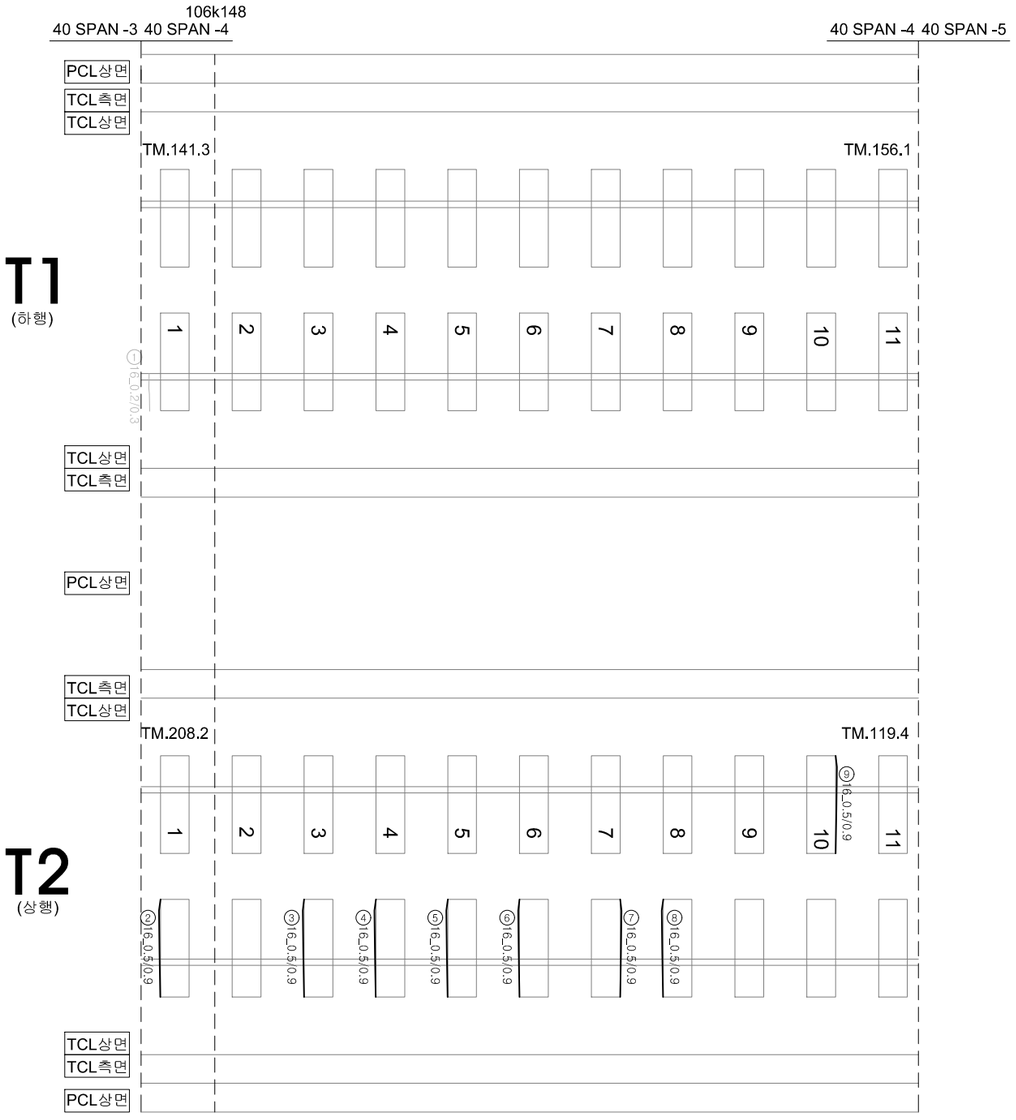
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.5	㎜	0.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 두월고가_199(40 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_199(40 SPAN -4)



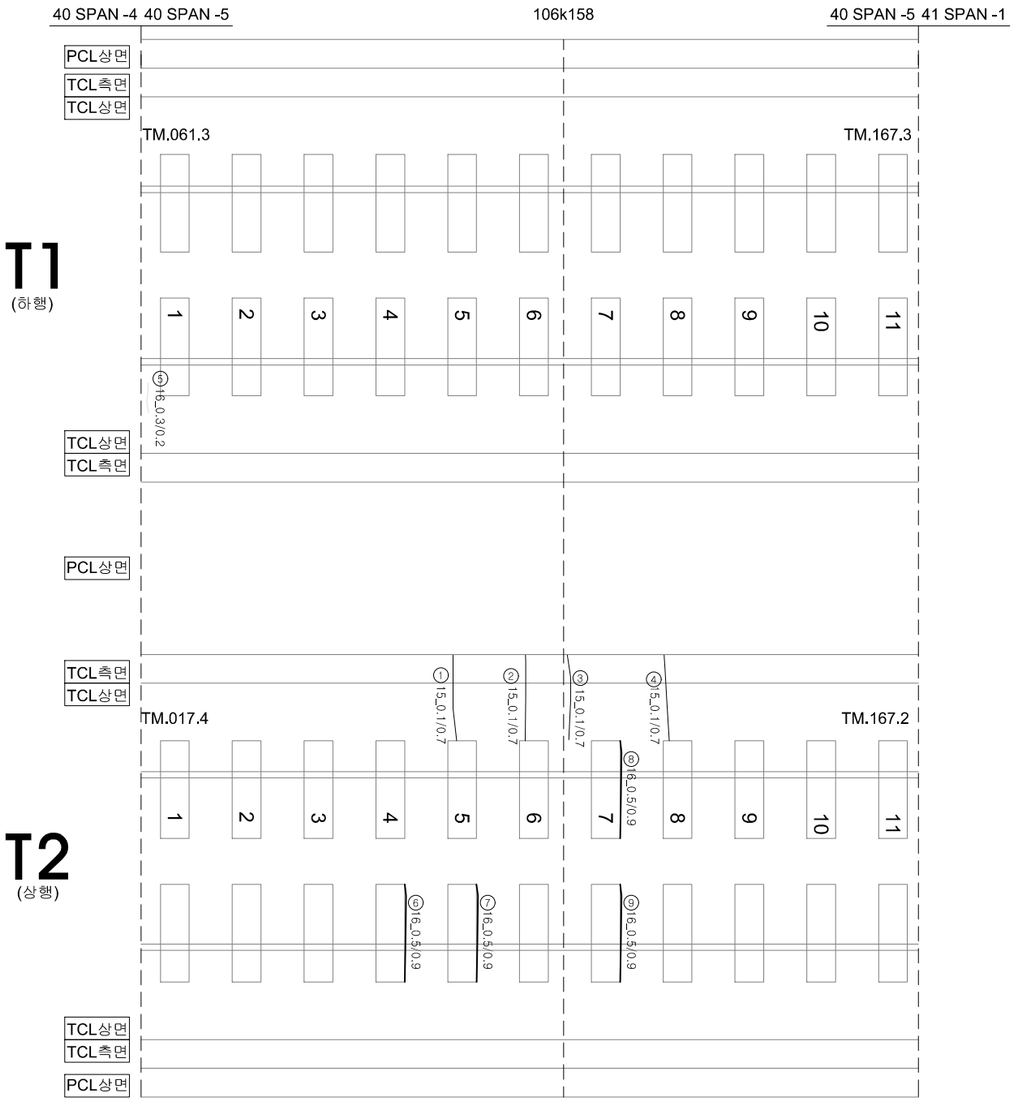
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.3	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_200(40 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_200(40 SPAN -5)



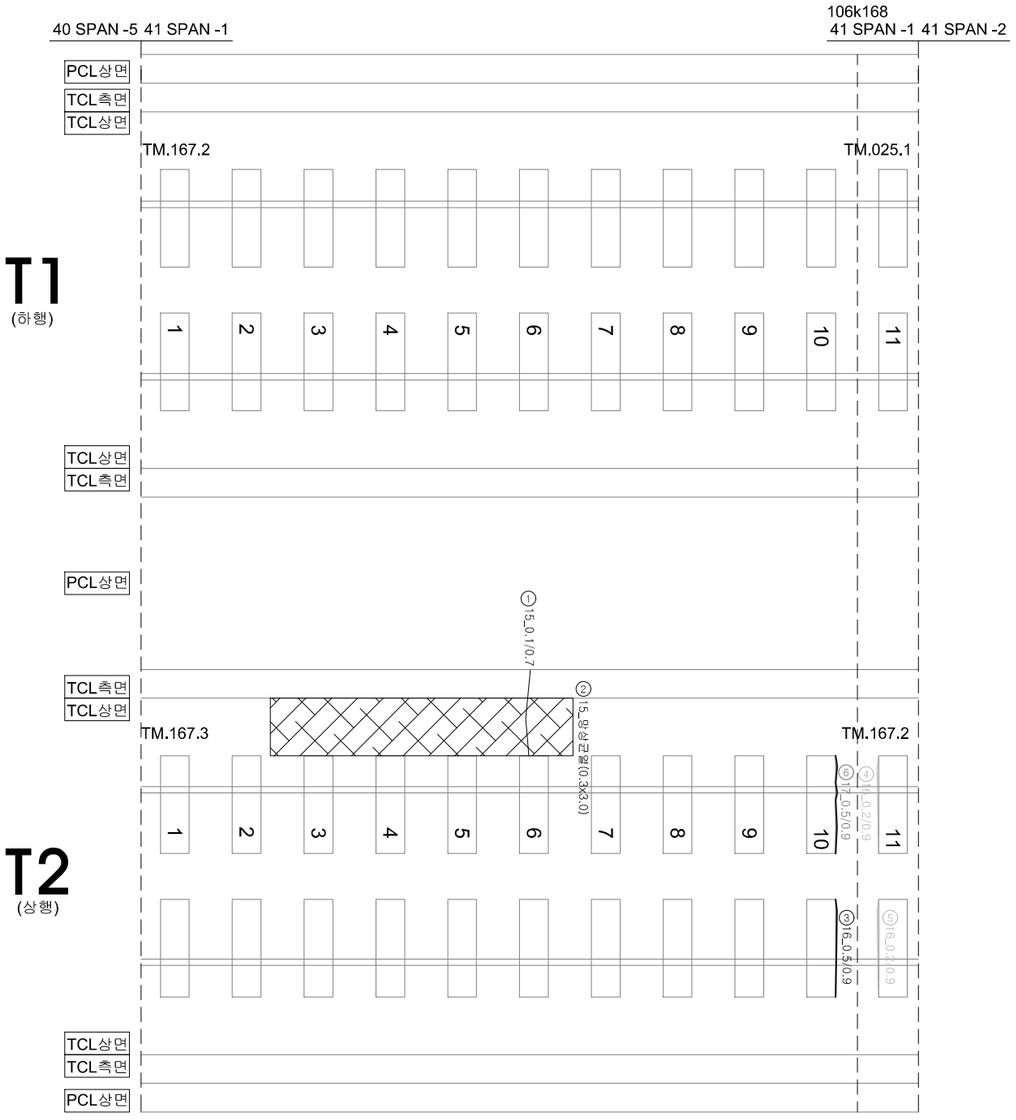
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.7	m								
5	균열	0.3	㎜	0.2	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_201(41 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_201(41 SPAN -1)



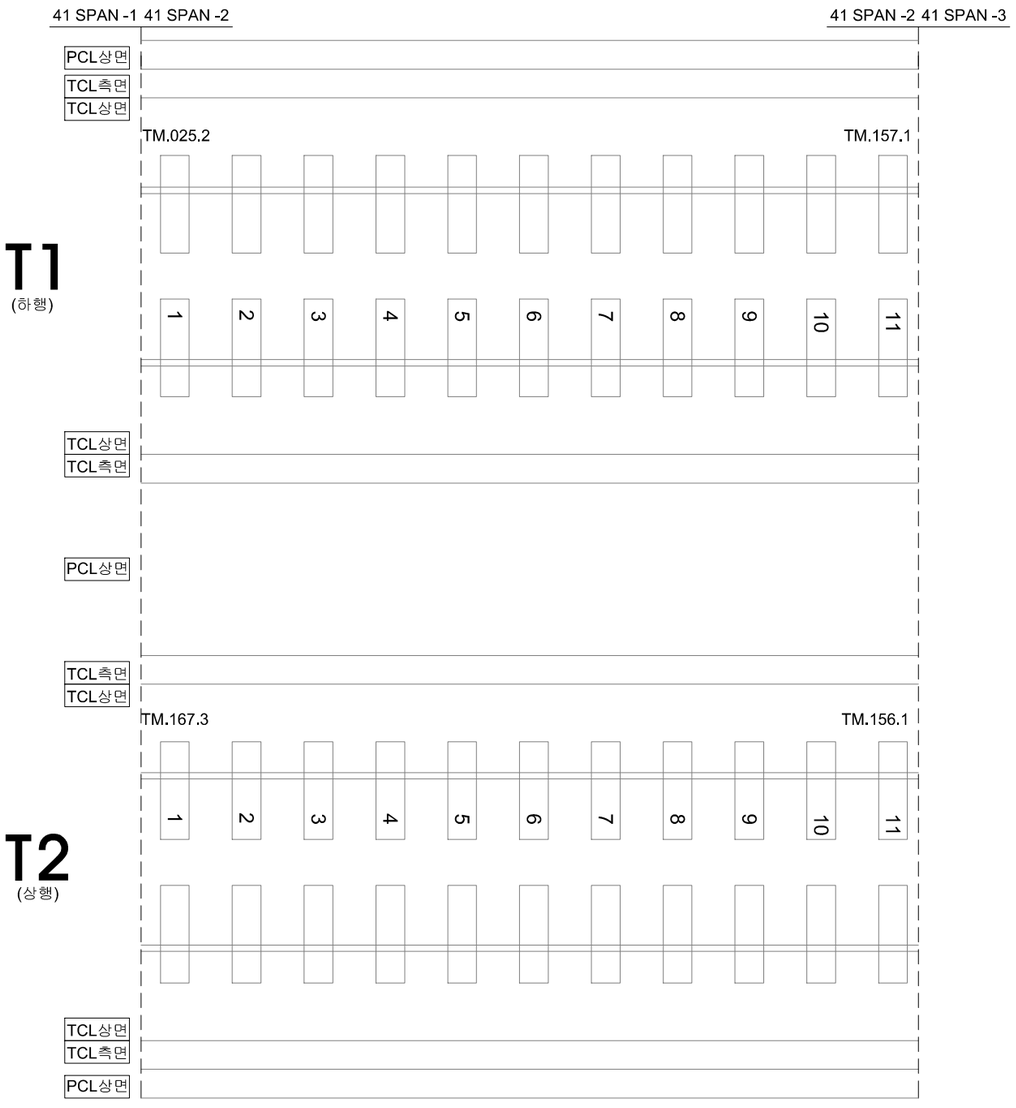
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	망상균열	0.3	m	3.0	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_202(41 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_202(41 SPAN -2)

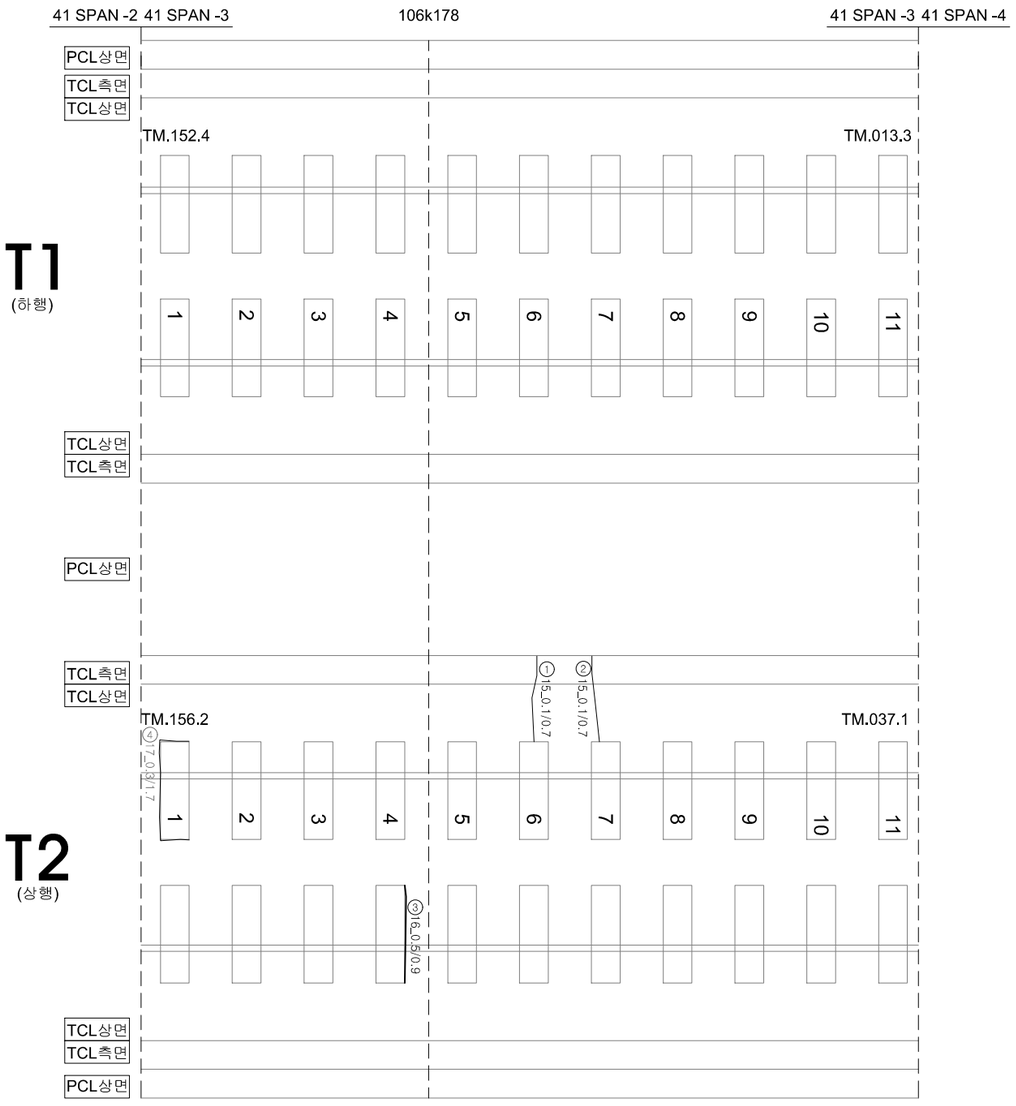


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

호남고속선 두월고가_203(41 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_203(41 SPAN -3)



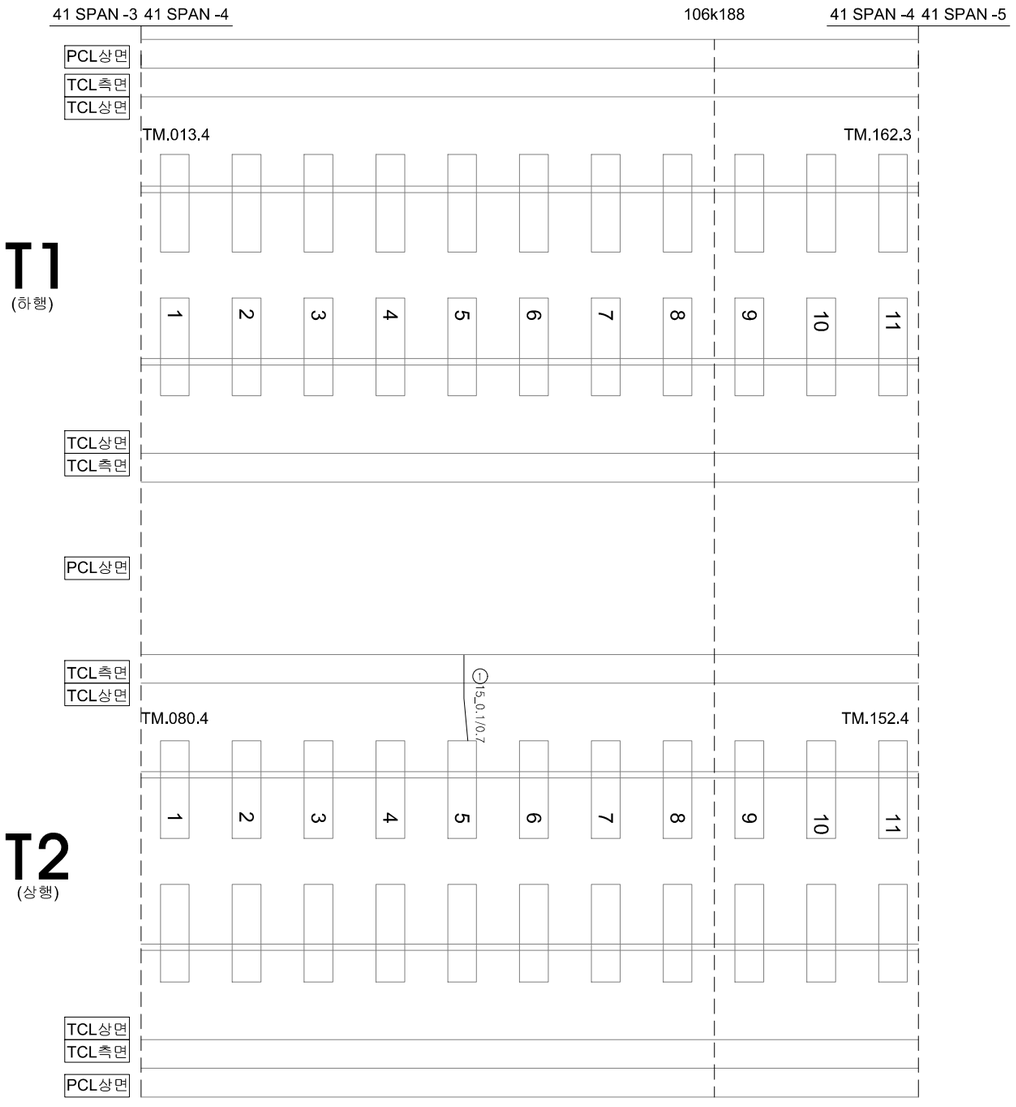
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.3	㎜	1.7	m								

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)	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 두월고가_204(41 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_204(41 SPAN -4)



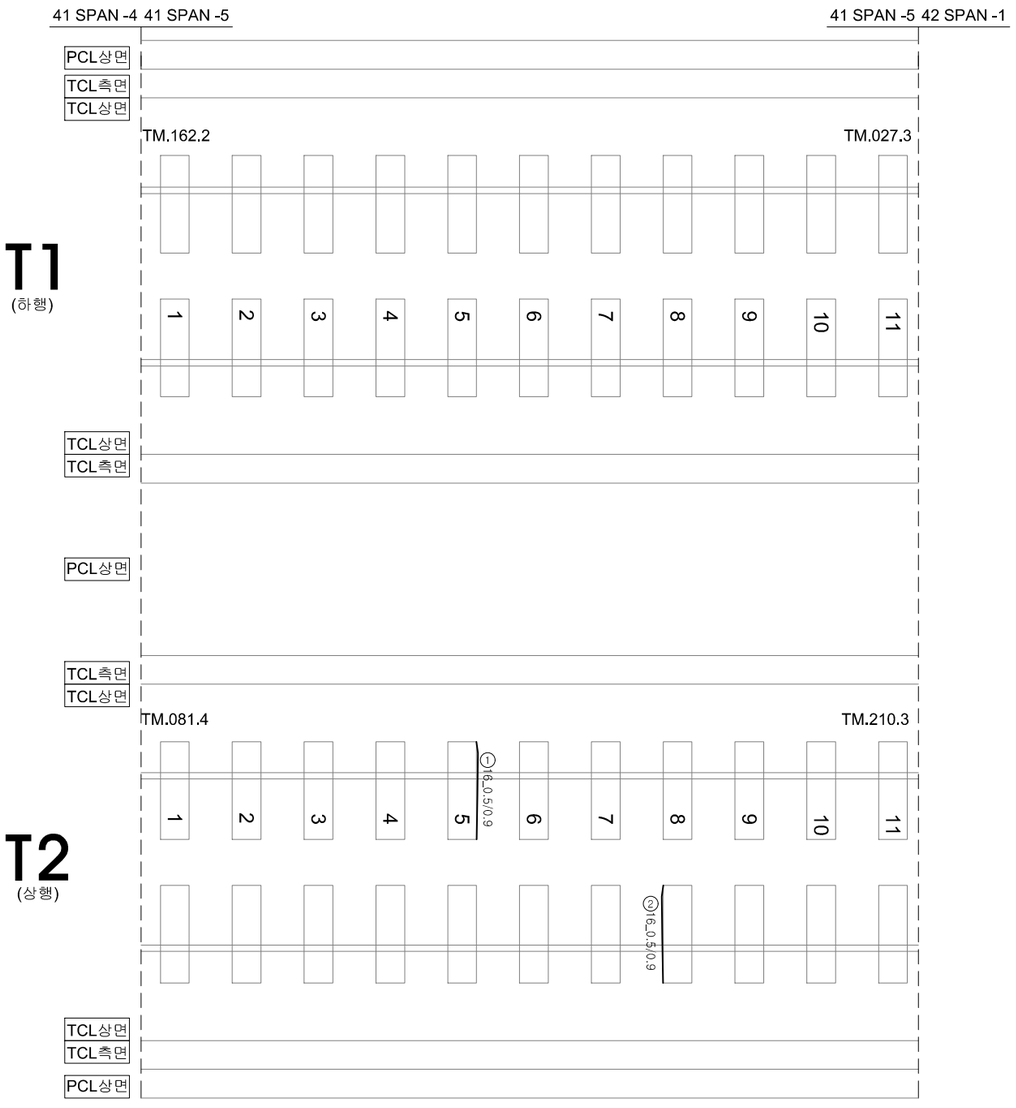
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 두월고가_205(41 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_205(41 SPAN -5)



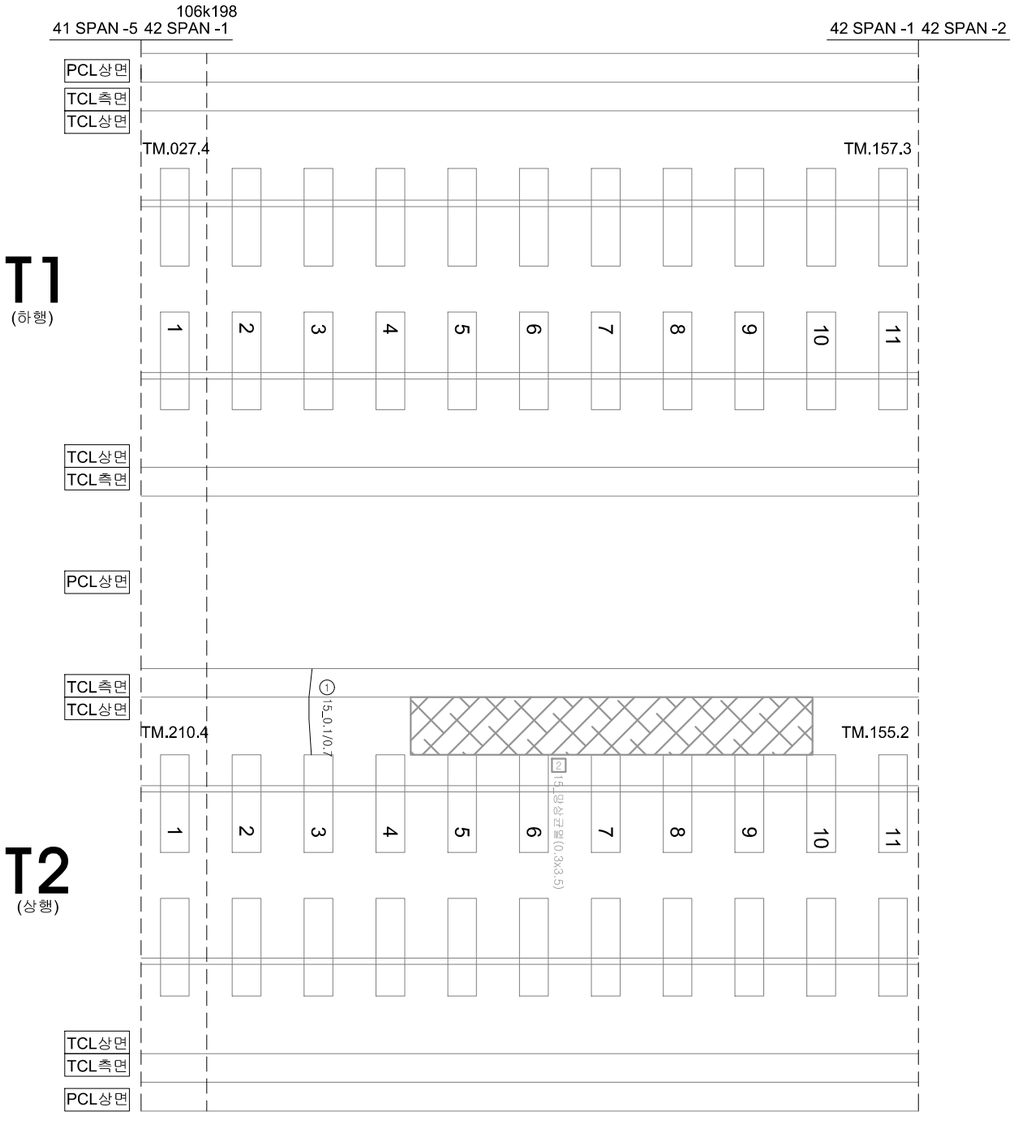
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_206(42 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_206(42 SPAN -1)



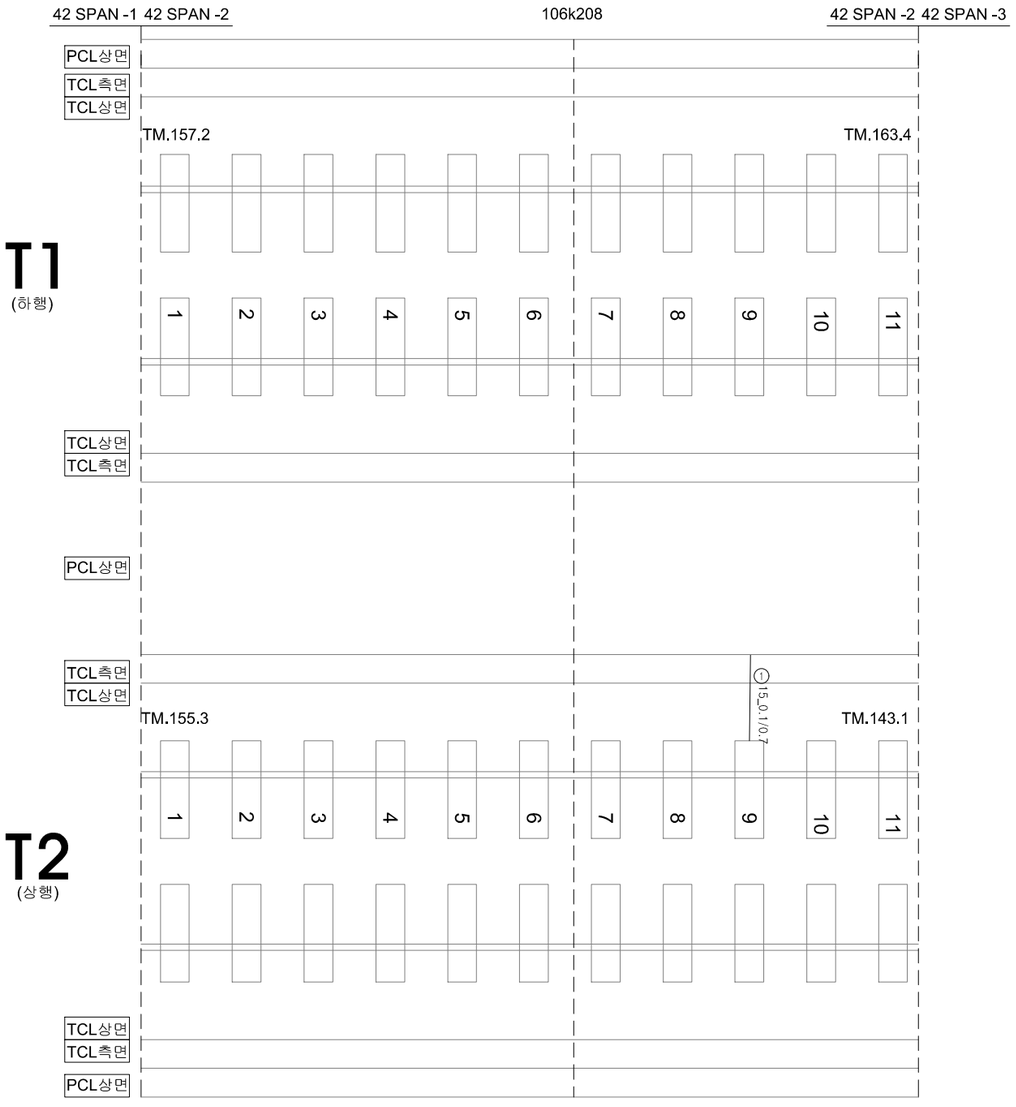
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	망상균열	0.3	m	3.5	m	17보수							

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 두월고가_207(42 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_207(42 SPAN -2)



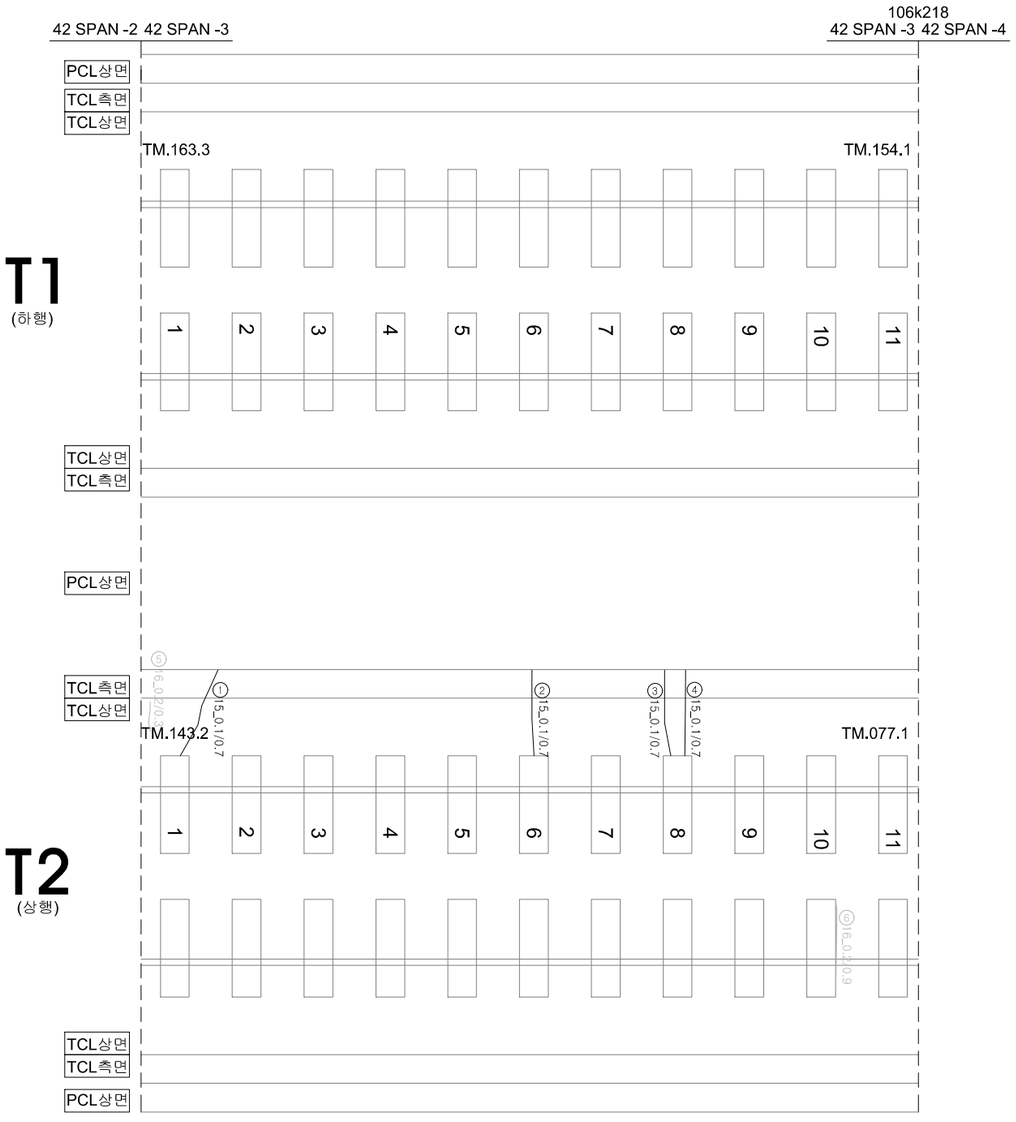
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								

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)	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 두월고가_208(42 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_208(42 SPAN -3)



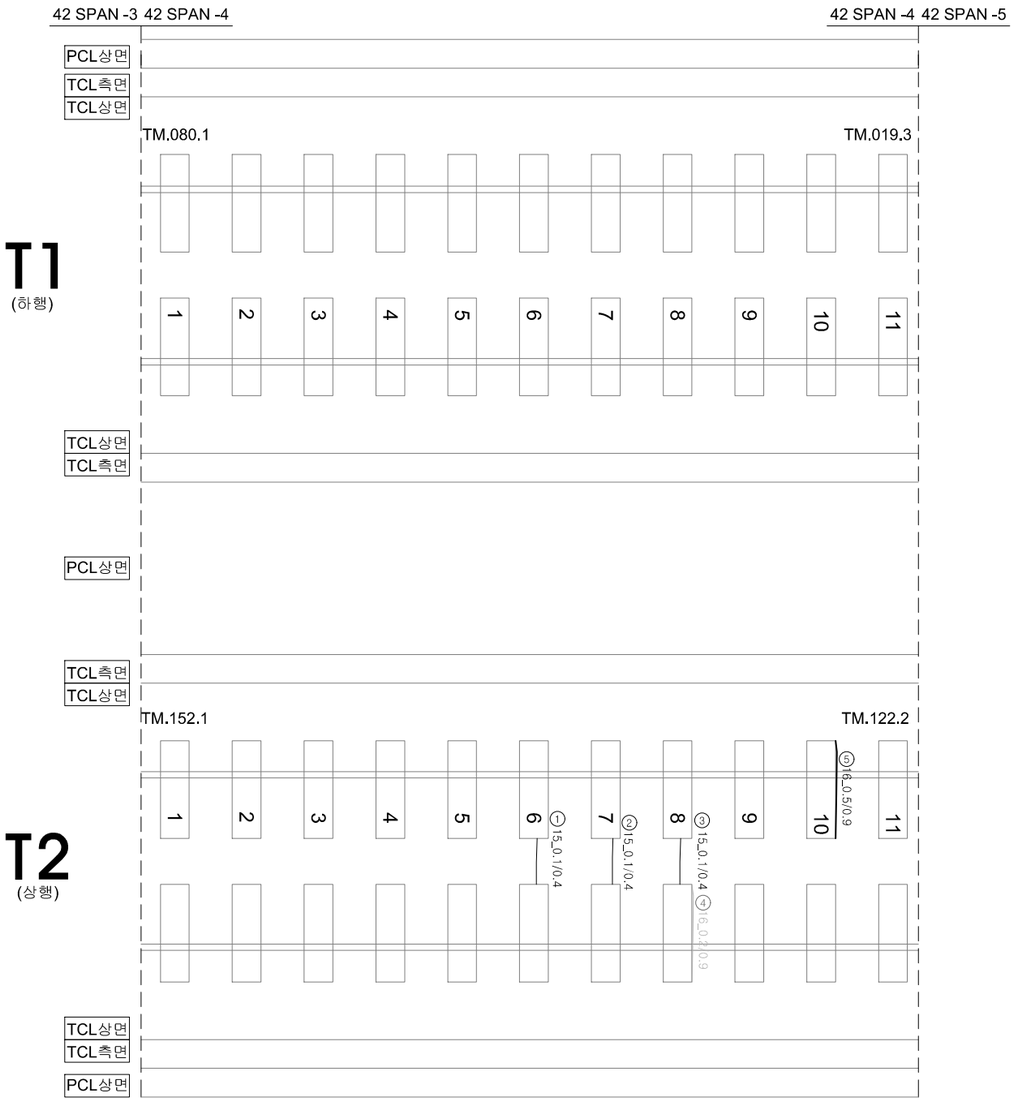
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.7	m								
5	균열	0.2	㎜	0.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								

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 두월고가_209(42 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_209(42 SPAN -4)



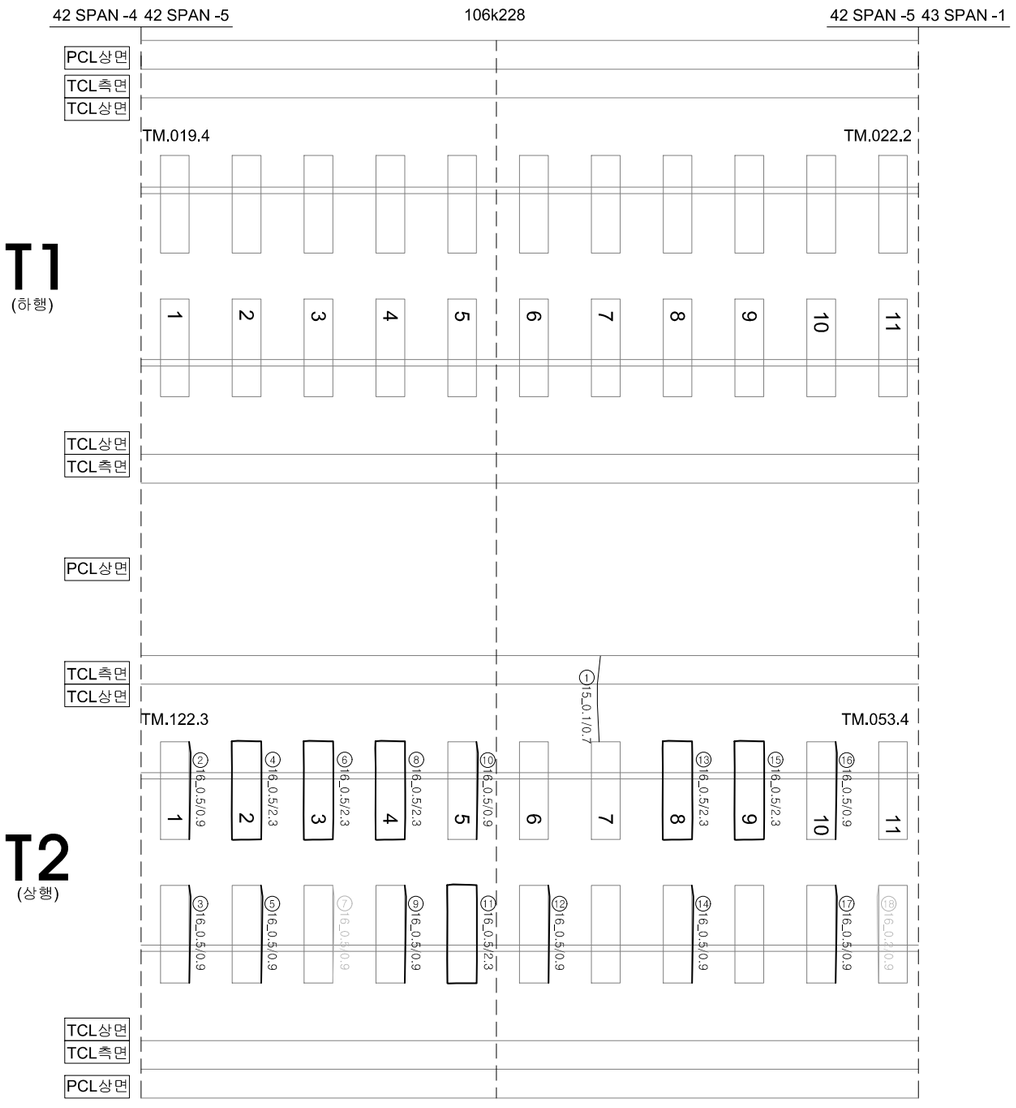
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.4	m								
2	균열	0.1	㎜	0.4	m								
3	균열	0.1	㎜	0.4	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_210(42 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_210(42 SPAN -5)



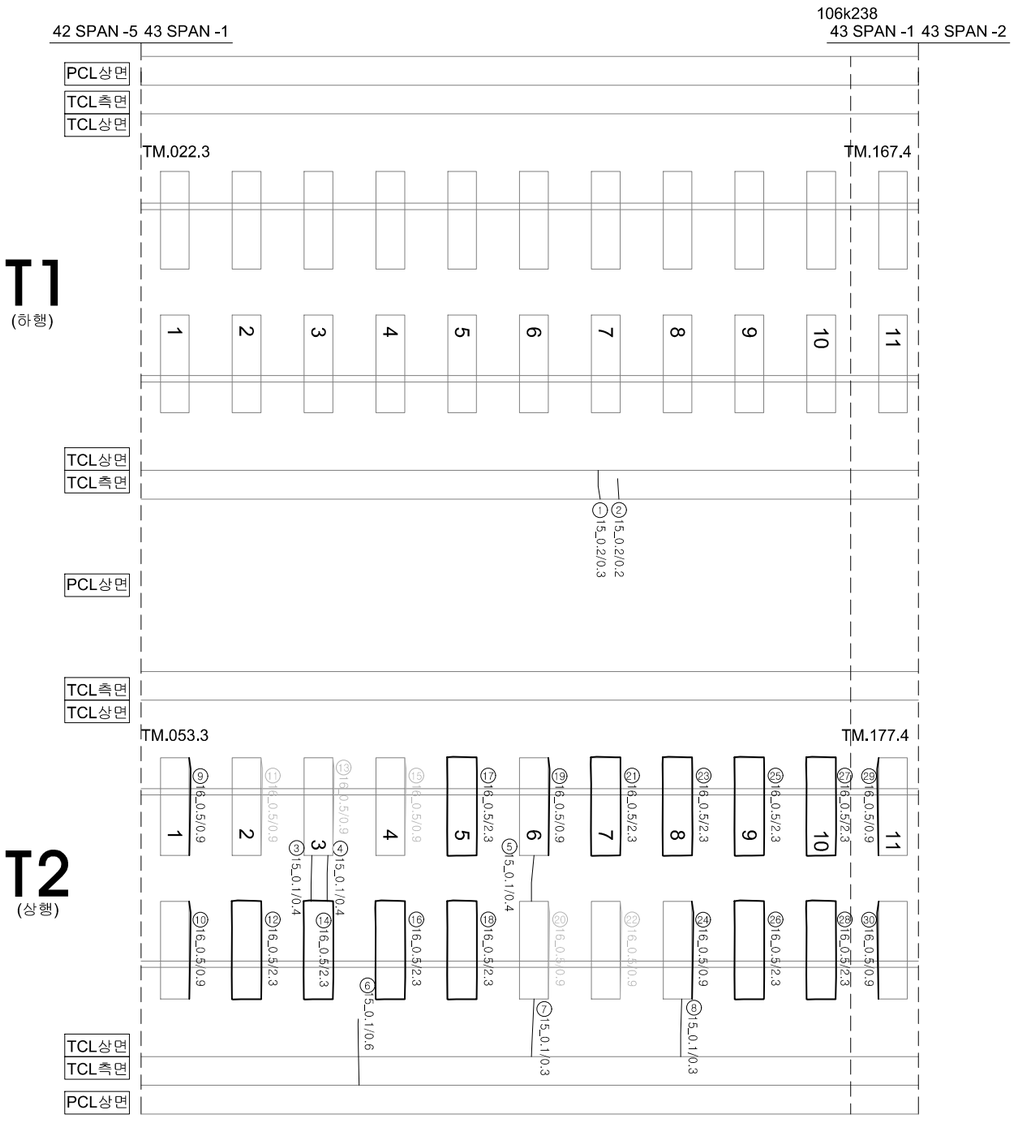
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
13	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
15	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
17	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	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 두월고가_211(43 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_211(43 SPAN -1)



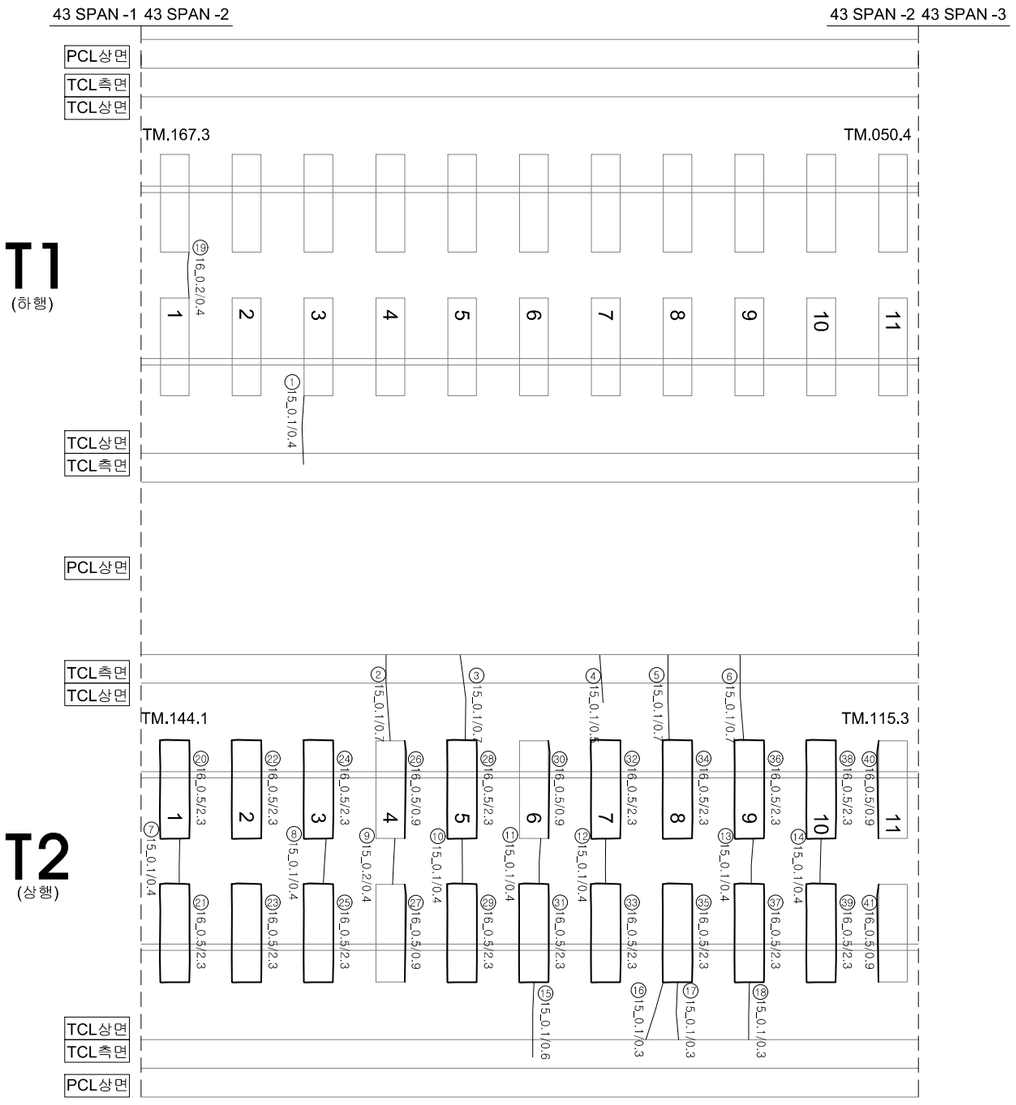
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.3	m								
2	균열	0.2	㎜	0.2	m								
3	균열	0.1	㎜	0.4	m								
4	균열	0.1	㎜	0.4	m								
5	균열	0.1	㎜	0.4	m								
6	균열	0.1	㎜	0.6	m								
7	균열	0.1	㎜	0.3	m								
8	균열	0.1	㎜	0.3	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
14	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
16	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
20	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
21	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
23	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
25	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
30	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_212(43 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_212(43 SPAN -2)



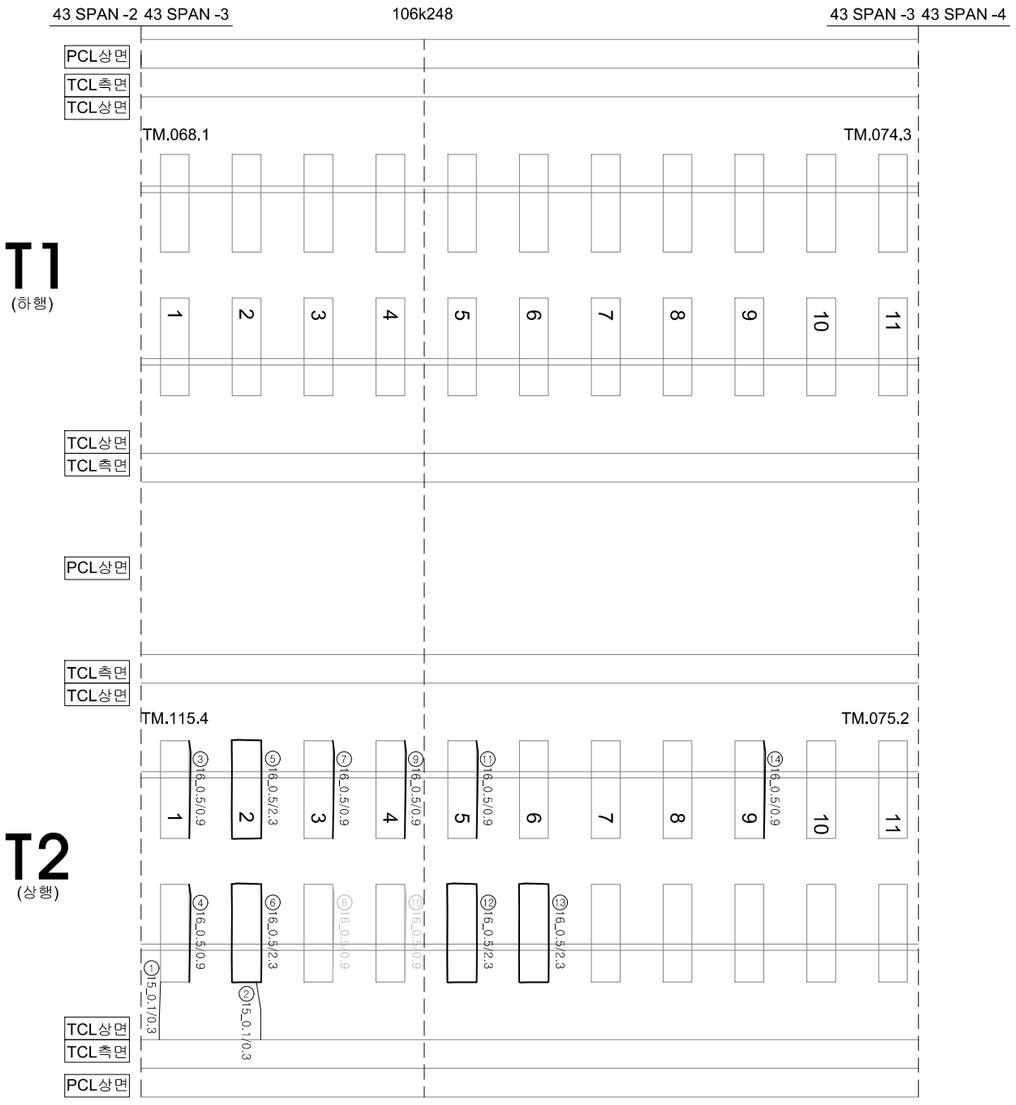
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.4	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.5	m								
5	균열	0.1	㎜	0.7	m								
6	균열	0.1	㎜	0.7	m								
7	균열	0.1	㎜	0.4	m								
8	균열	0.1	㎜	0.4	m								
9	균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	균열	0.1	㎜	0.4	m								
11	균열	0.1	㎜	0.4	m								
12	균열	0.1	㎜	0.4	m								
13	균열	0.1	㎜	0.4	m								
14	균열	0.1	㎜	0.4	m								
15	균열	0.1	㎜	0.6	m								
16	균열	0.1	㎜	0.3	m								
17	균열	0.1	㎜	0.3	m								
18	균열	0.1	㎜	0.3	m								
19	균열	0.2	㎜	0.4	m								
20	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
27	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
28	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
31	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
41	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_213(43 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_213(43 SPAN -3)



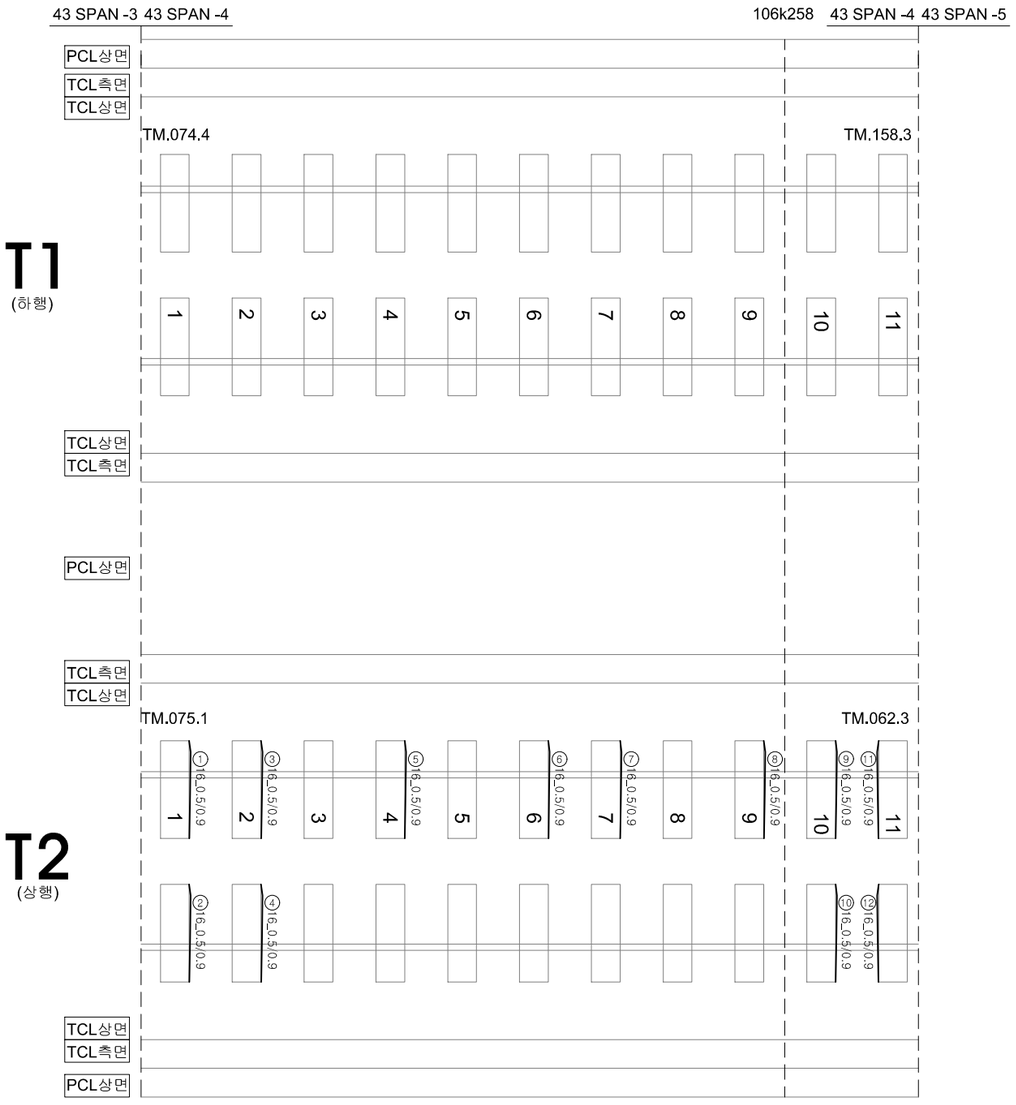
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.3	m								
2	균열	0.1	㎜	0.3	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_214(43 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_214(43 SPAN -4)



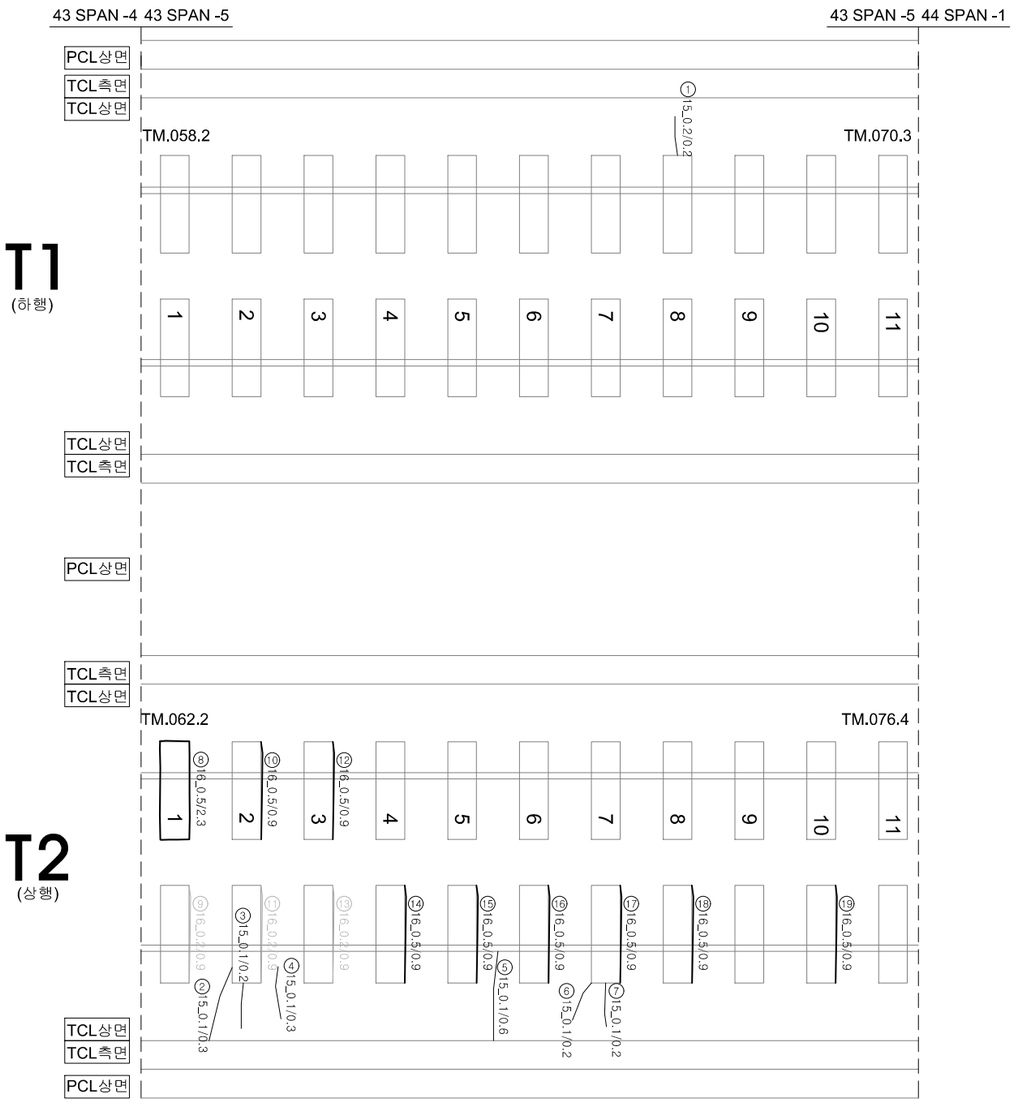
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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,충분리	

호남고속선 두월고가_215(43 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_215(43 SPAN -5)



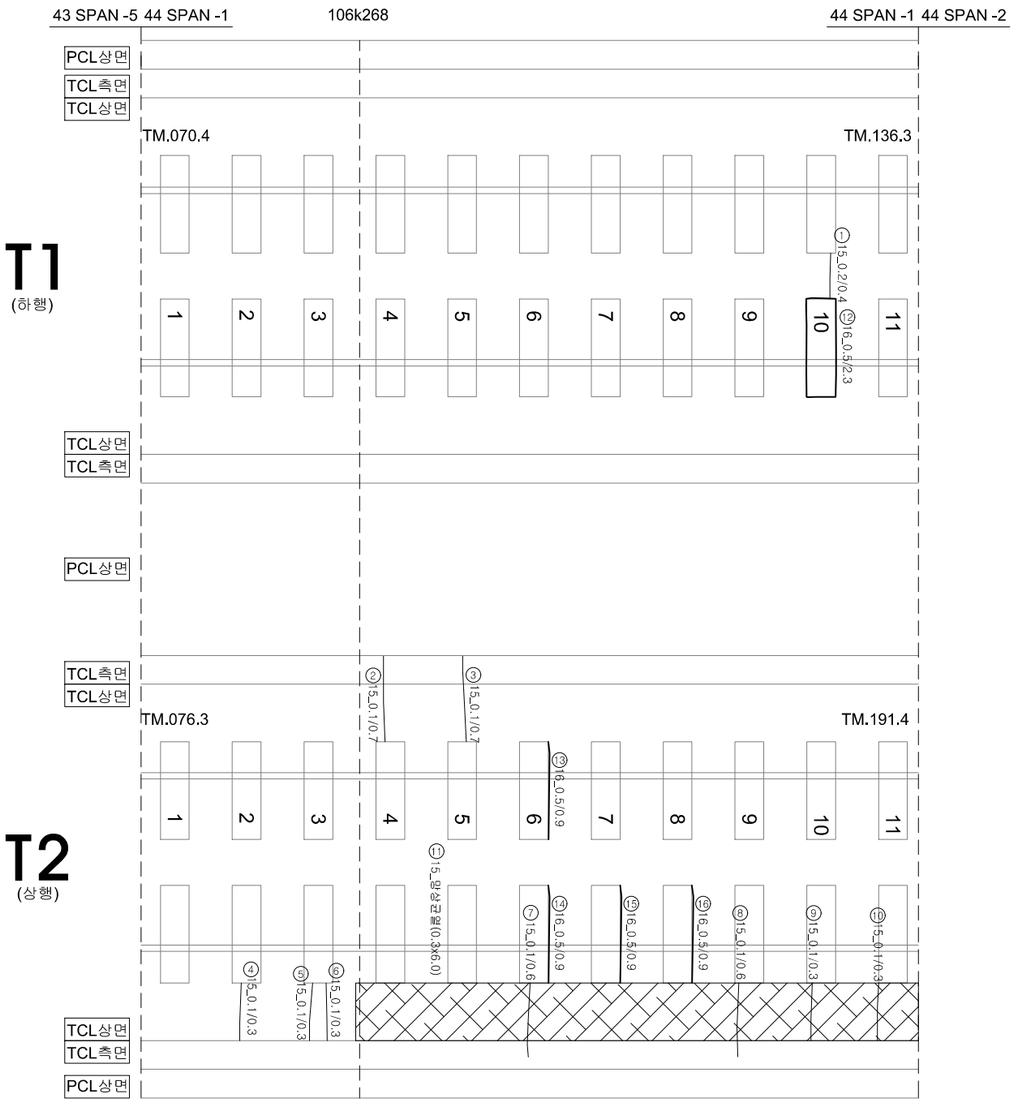
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.1	㎜	0.3	m								
3	균열	0.1	㎜	0.2	m								
4	균열	0.1	㎜	0.3	m								
5	균열	0.1	㎜	0.6	m								
6	균열	0.1	㎜	0.2	m								
7	균열	0.1	㎜	0.2	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
14	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
15	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
16	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
17	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
18	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
19	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_216(44 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_216(44 SPAN -1)



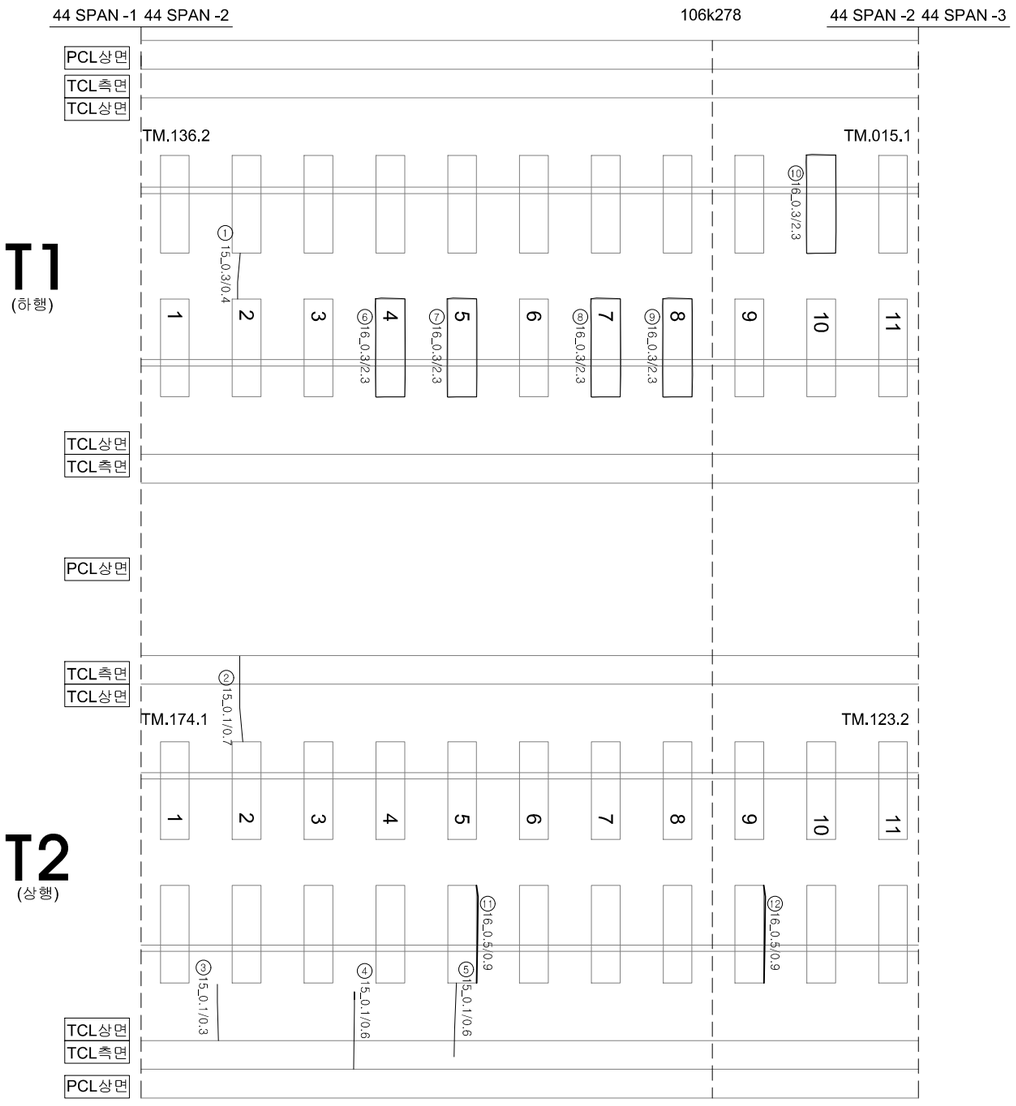
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.3	m								
5	균열	0.1	㎜	0.3	m								
6	균열	0.1	㎜	0.3	m								
7	균열	0.1	㎜	0.6	m								
8	균열	0.1	㎜	0.6	m								
9	균열	0.1	㎜	0.3	m								
10	균열	0.1	㎜	0.3	m								
11	망상균열	0.3	m	6.0	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
14	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
15	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
16	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_217(44 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_217(44 SPAN -2)



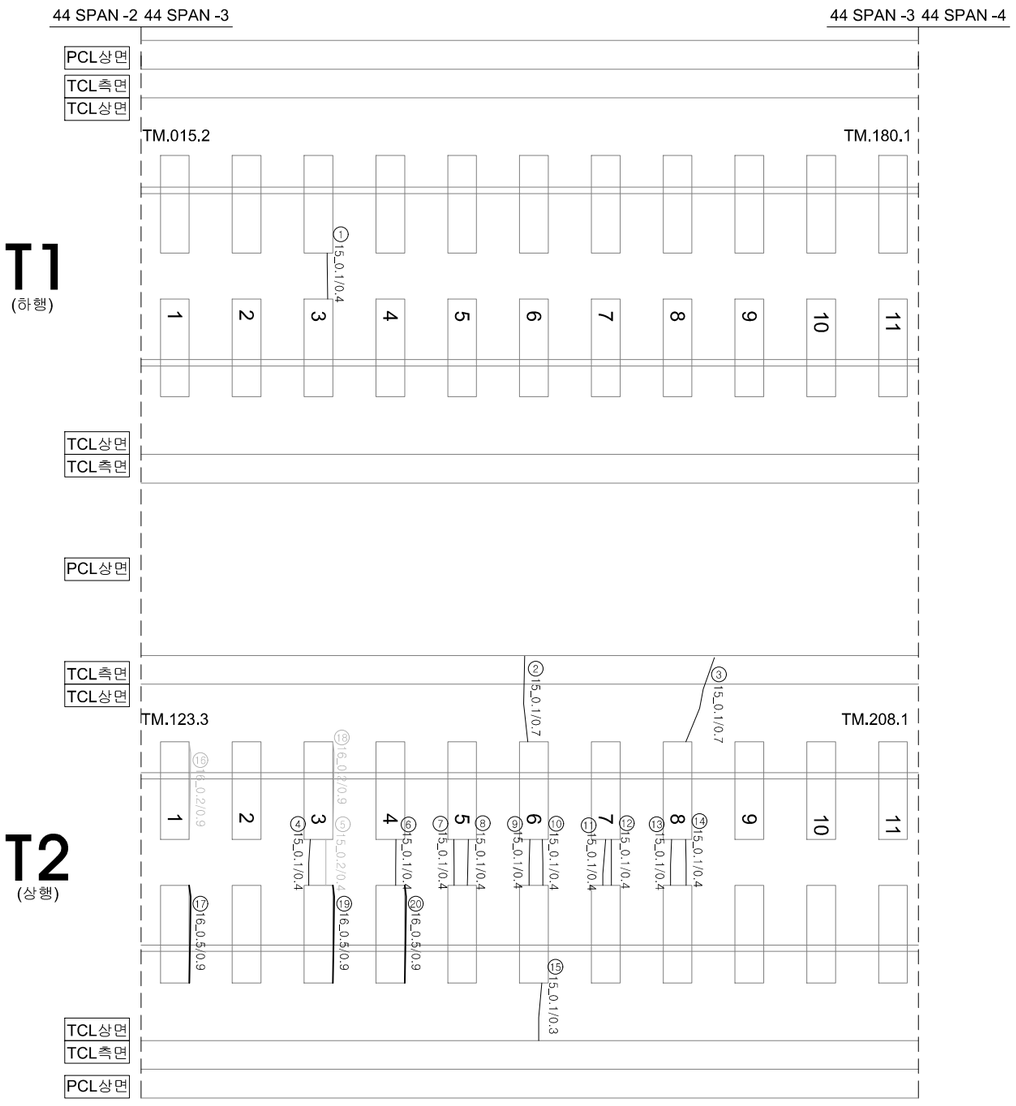
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.3	㎜	0.4	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.3	m								
4	균열	0.1	㎜	0.6	m								
5	균열	0.1	㎜	0.6	m								
6	경계부 균열	0.3	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.3	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.3	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.3	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.3	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_218(44 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_218(44 SPAN -3)



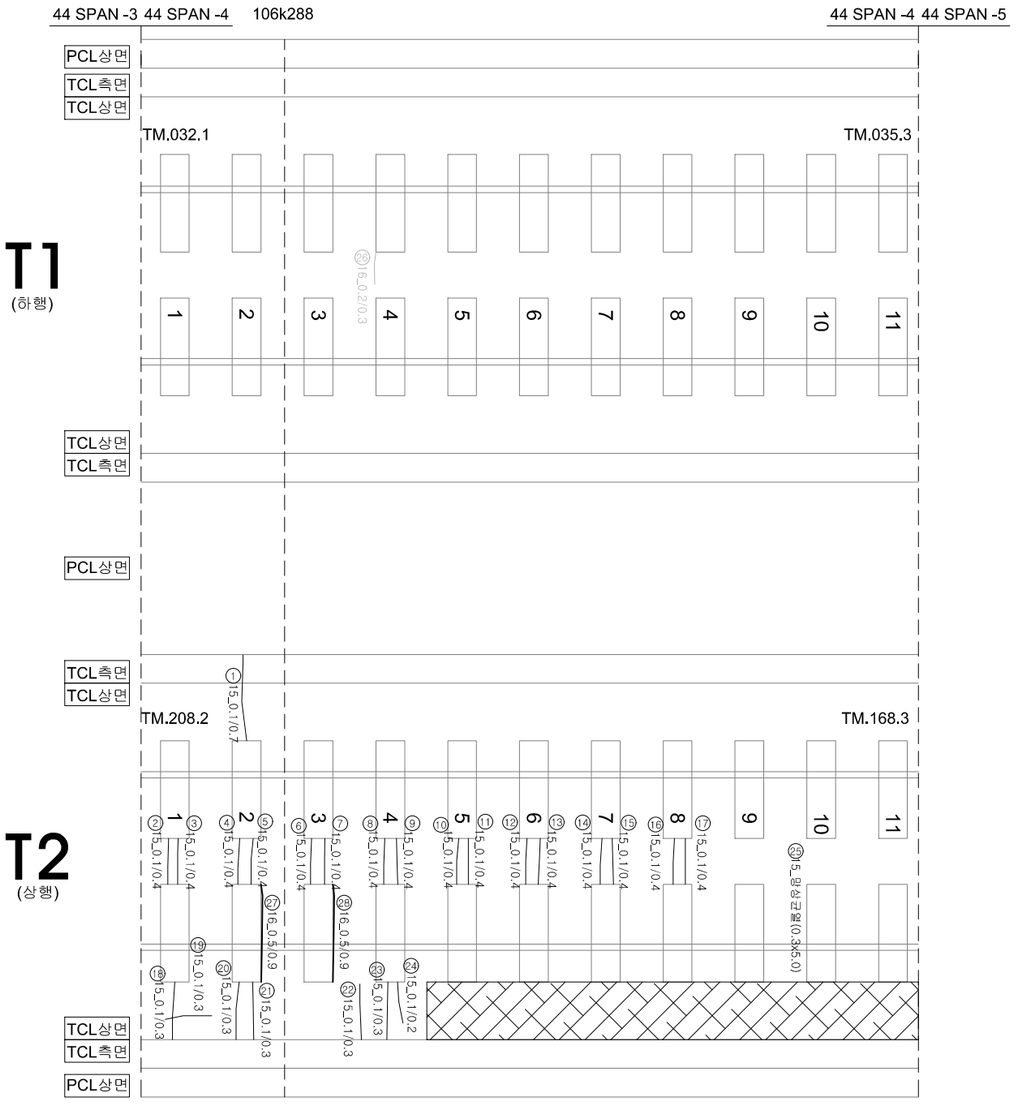
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.4	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.4	m								
5	균열	0.2	㎜	0.4	m								
6	균열	0.1	㎜	0.4	m								
7	균열	0.1	㎜	0.4	m								
8	균열	0.1	㎜	0.4	m								
9	균열	0.1	㎜	0.4	m								
10	균열	0.1	㎜	0.4	m								
11	균열	0.1	㎜	0.4	m								
12	균열	0.1	㎜	0.4	m								
13	균열	0.1	㎜	0.4	m								
14	균열	0.1	㎜	0.4	m								
15	균열	0.1	㎜	0.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
17	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
19	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
20	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_219(44 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_219(44 SPAN -4)



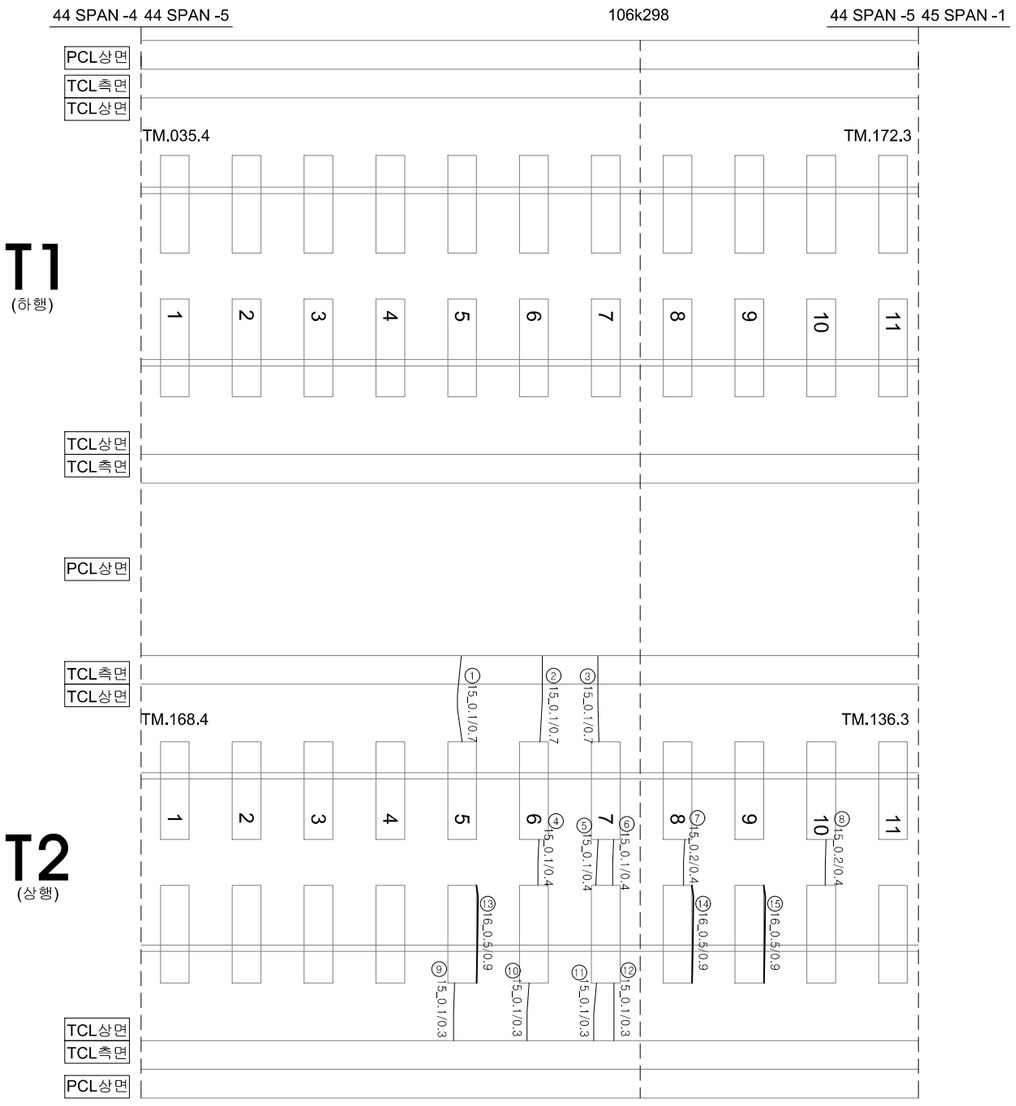
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.4	m								
3	균열	0.1	㎜	0.4	m								
4	균열	0.1	㎜	0.4	m								
5	균열	0.1	㎜	0.4	m								
6	균열	0.1	㎜	0.4	m								
7	균열	0.1	㎜	0.4	m								
8	균열	0.1	㎜	0.4	m								
9	균열	0.1	㎜	0.4	m								
10	균열	0.1	㎜	0.4	m								
11	균열	0.1	㎜	0.4	m								
12	균열	0.1	㎜	0.4	m								
13	균열	0.1	㎜	0.4	m								
14	균열	0.1	㎜	0.4	m								
15	균열	0.1	㎜	0.4	m								
16	균열	0.1	㎜	0.4	m								
17	균열	0.1	㎜	0.4	m								
18	균열	0.1	㎜	0.3	m								
19	균열	0.1	㎜	0.3	m								
20	균열	0.1	㎜	0.3	m								
21	균열	0.1	㎜	0.3	m								
22	균열	0.1	㎜	0.3	m								
23	균열	0.1	㎜	0.3	m								
24	균열	0.1	㎜	0.2	m								
25	망상균열	0.3	m	5.0	m								
26	균열	0.3	㎜	0.3	m								
27	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
28	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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)	침목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 두월고가_220(44 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_220(44 SPAN -5)



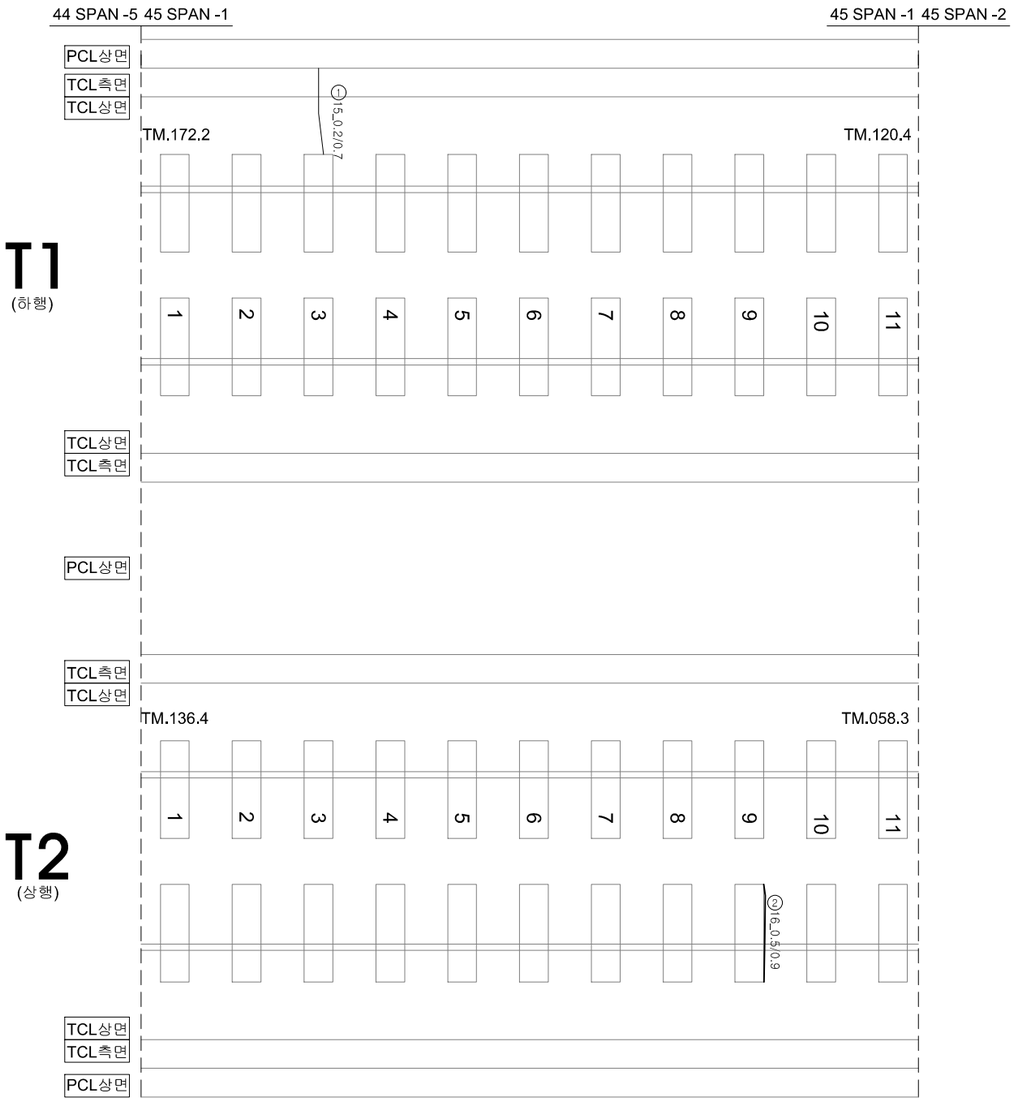
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.4	m								
5	균열	0.1	㎜	0.4	m								
6	균열	0.1	㎜	0.4	m								
7	균열	0.2	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.4	m								
9	균열	0.1	㎜	0.3	m								
10	균열	0.1	㎜	0.3	m								
11	균열	0.1	㎜	0.3	m								
12	균열	0.1	㎜	0.3	m								
13	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
14	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
15	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_221(45 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_221(45 SPAN -1)



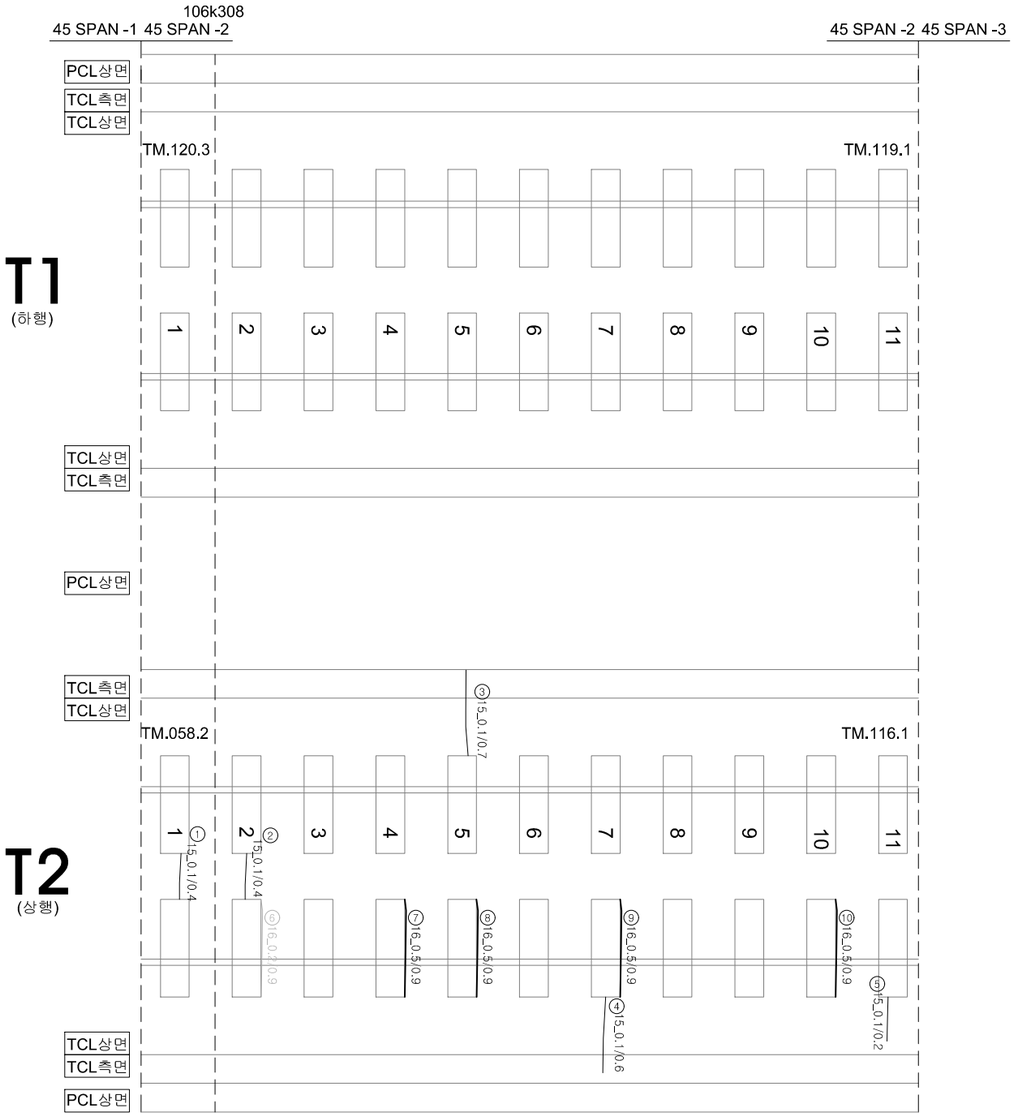
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.7	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_222(45 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_222(45 SPAN -2)



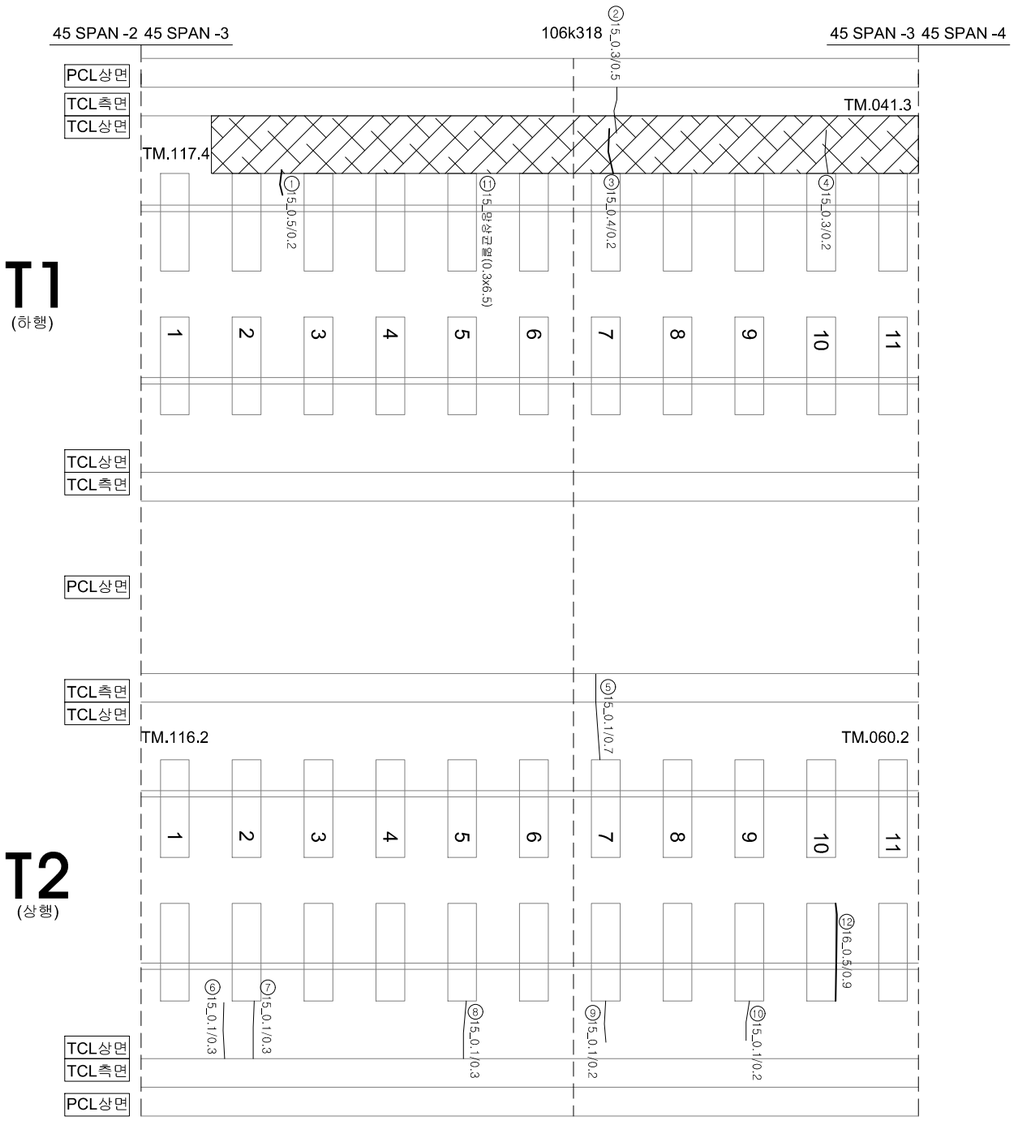
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.4	m								
2	균열	0.1	㎜	0.4	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.6	m								
5	균열	0.1	㎜	0.2	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_223(45 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_223(45 SPAN -3)



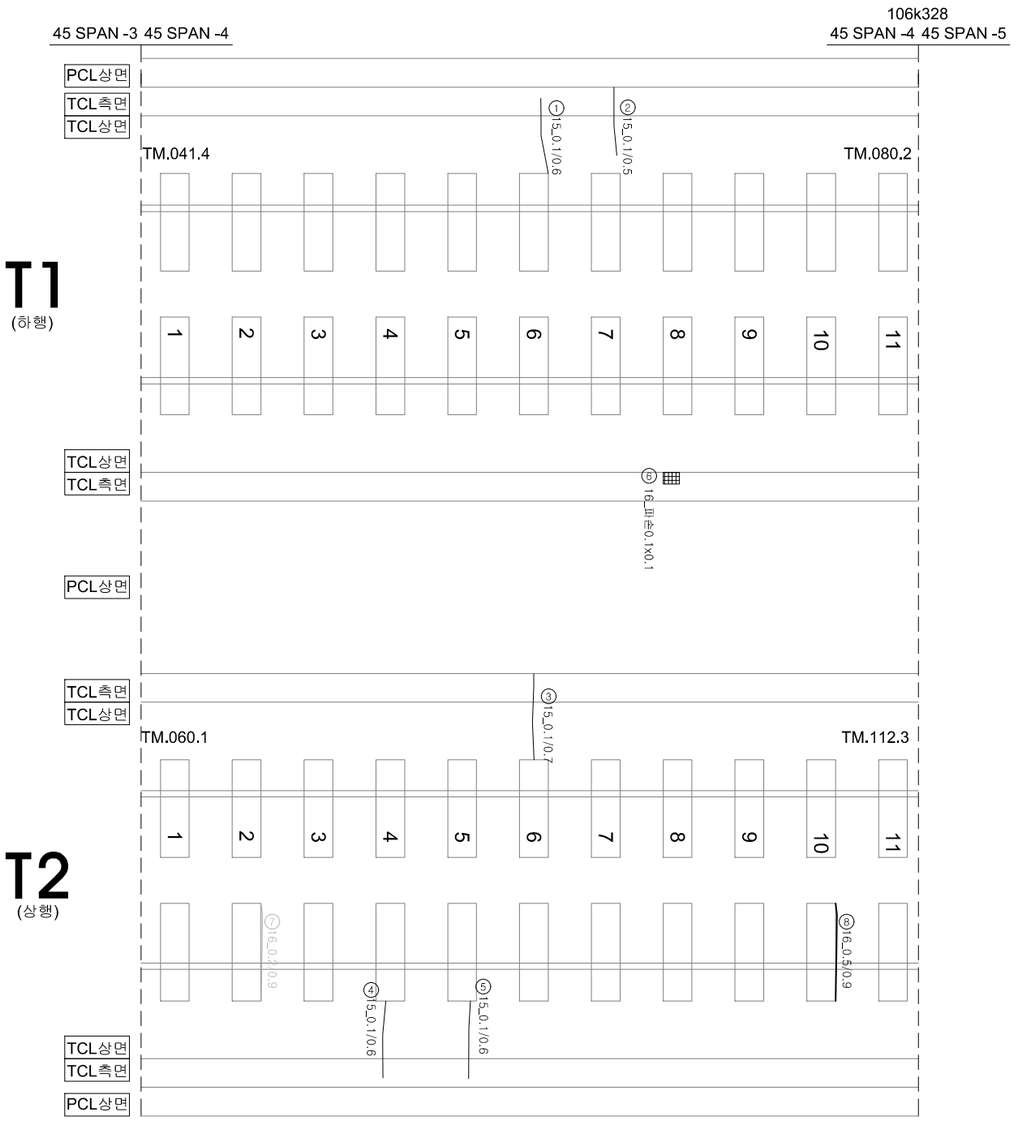
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.5	㎜	0.2	m								
2	균열	0.3	㎜	0.5	m								
3	균열	0.4	㎜	0.2	m								
4	균열	0.3	㎜	0.2	m								
5	균열	0.1	㎜	0.7	m								
6	균열	0.1	㎜	0.3	m								
7	균열	0.1	㎜	0.3	m								
8	균열	0.1	㎜	0.3	m								
9	균열	0.1	㎜	0.2	m								
10	균열	0.1	㎜	0.2	m								
11	망상균열	0.3	m	6.5	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_224(45 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_224(45 SPAN -4)



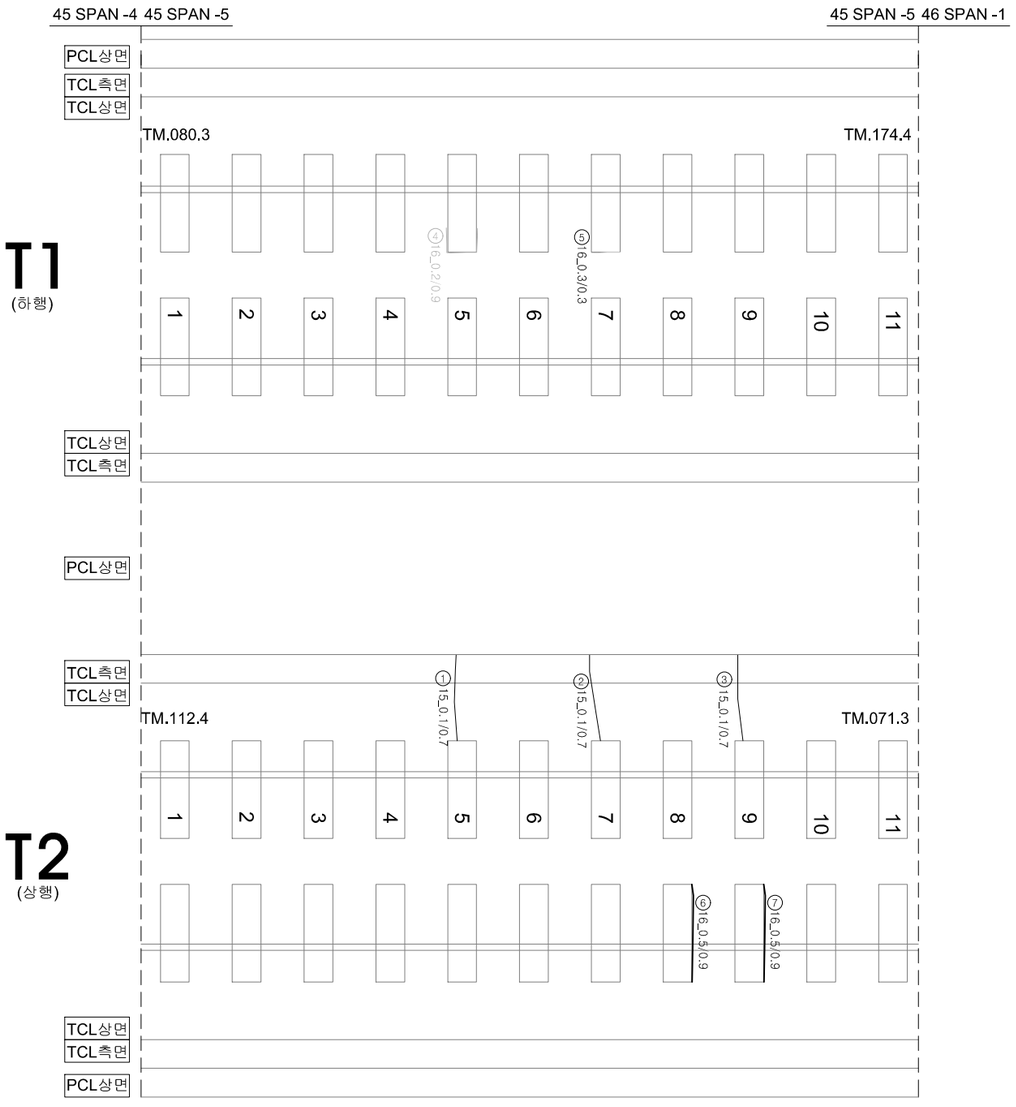
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m								
2	균열	0.1	㎜	0.5	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.6	m								
5	균열	0.1	㎜	0.6	m								
6	파손	0.1	m	0.1	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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)	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 두월고가_225(45 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_225(45 SPAN -5)



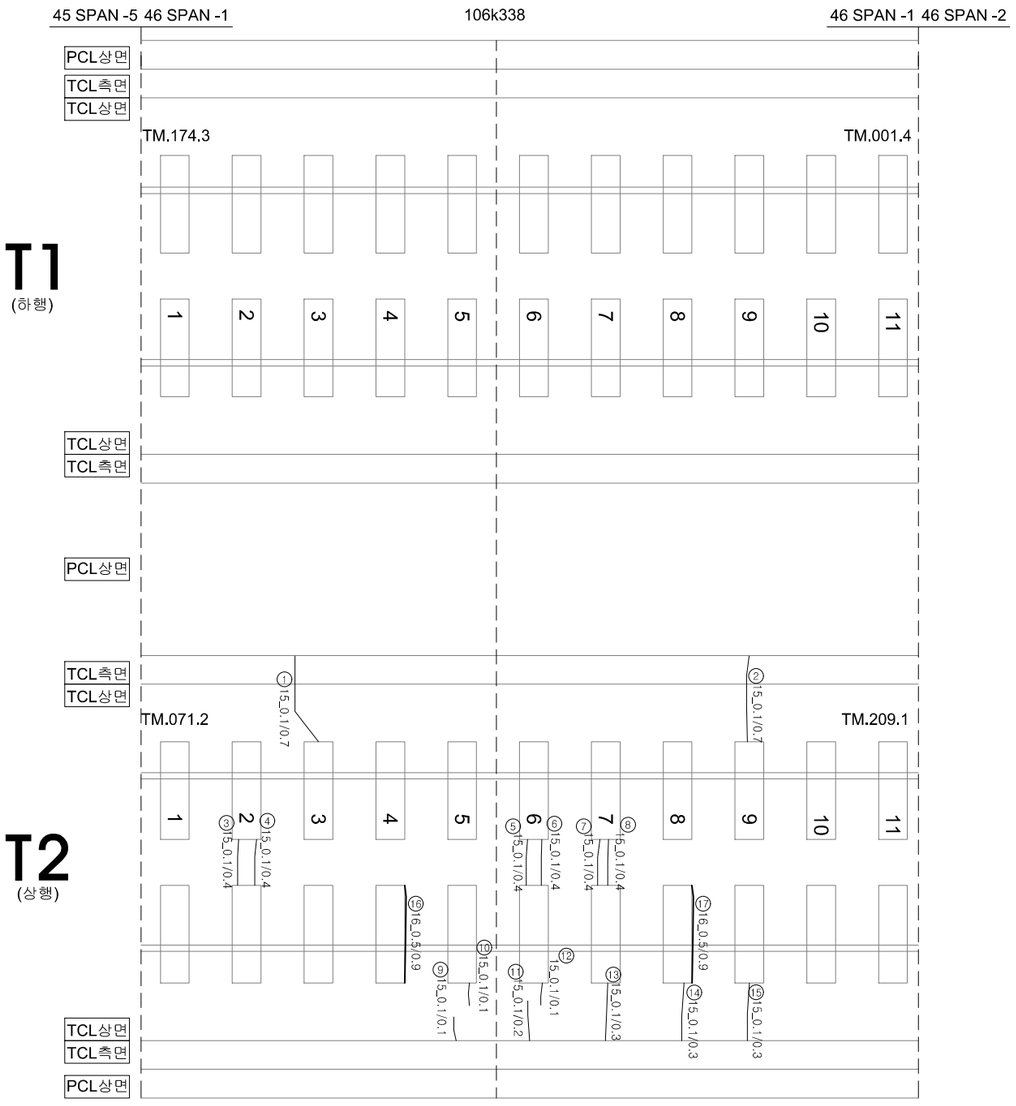
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	경계부 균열	0.3	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.3	㎜	0.3	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_226(46 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_226(46 SPAN -1)



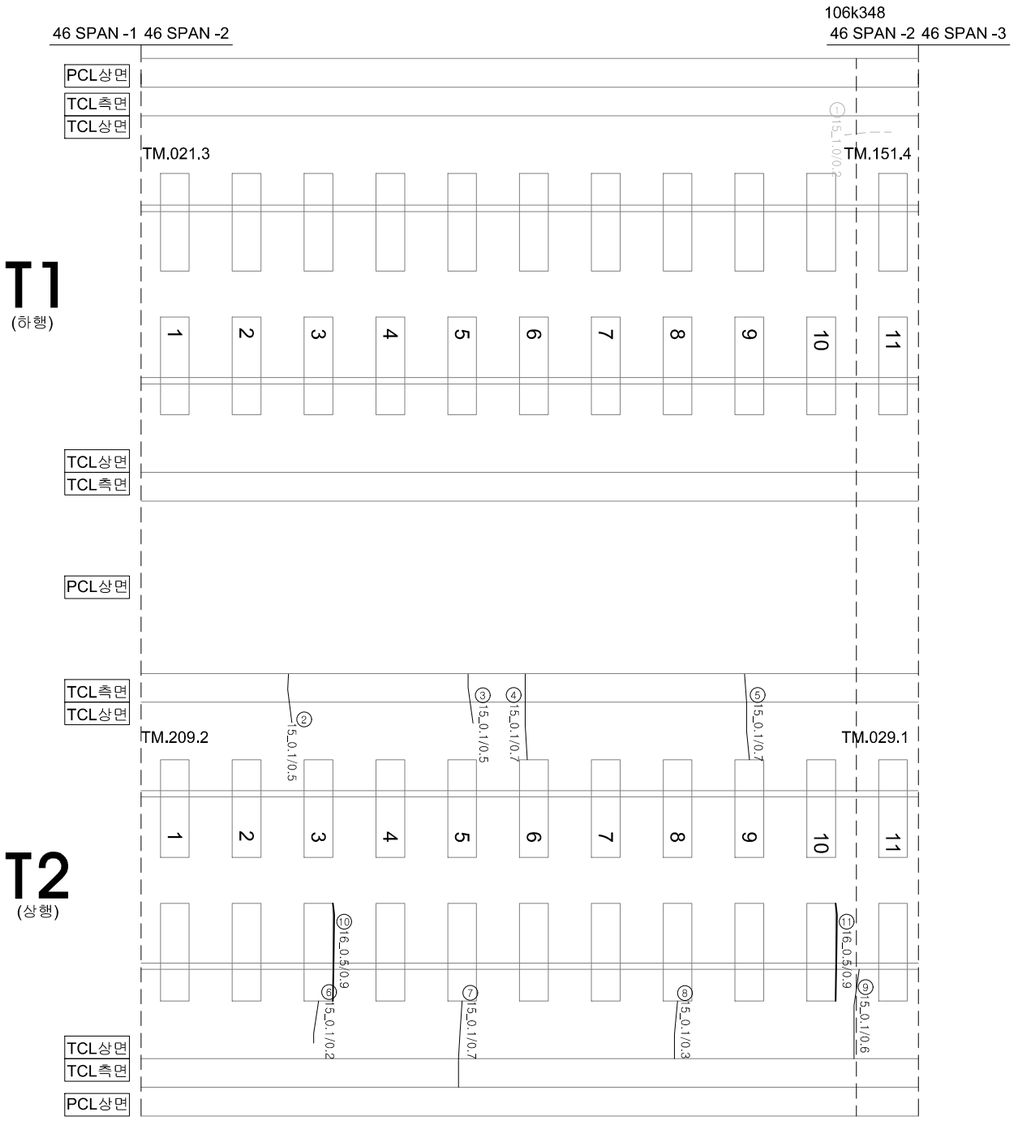
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.4	m								
4	균열	0.1	㎜	0.4	m								
5	균열	0.1	㎜	0.4	m								
6	균열	0.1	㎜	0.4	m								
7	균열	0.1	㎜	0.4	m								
8	균열	0.1	㎜	0.4	m								
9	균열	0.1	㎜	0.1	m								
10	균열	0.1	㎜	0.1	m								
11	균열	0.1	㎜	0.2	m								
12	균열	0.1	㎜	0.1	m								
13	균열	0.1	㎜	0.3	m								
14	균열	0.1	㎜	0.3	m								
15	균열	0.1	㎜	0.3	m								
16	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
17	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_227(46 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_227(46 SPAN -2)



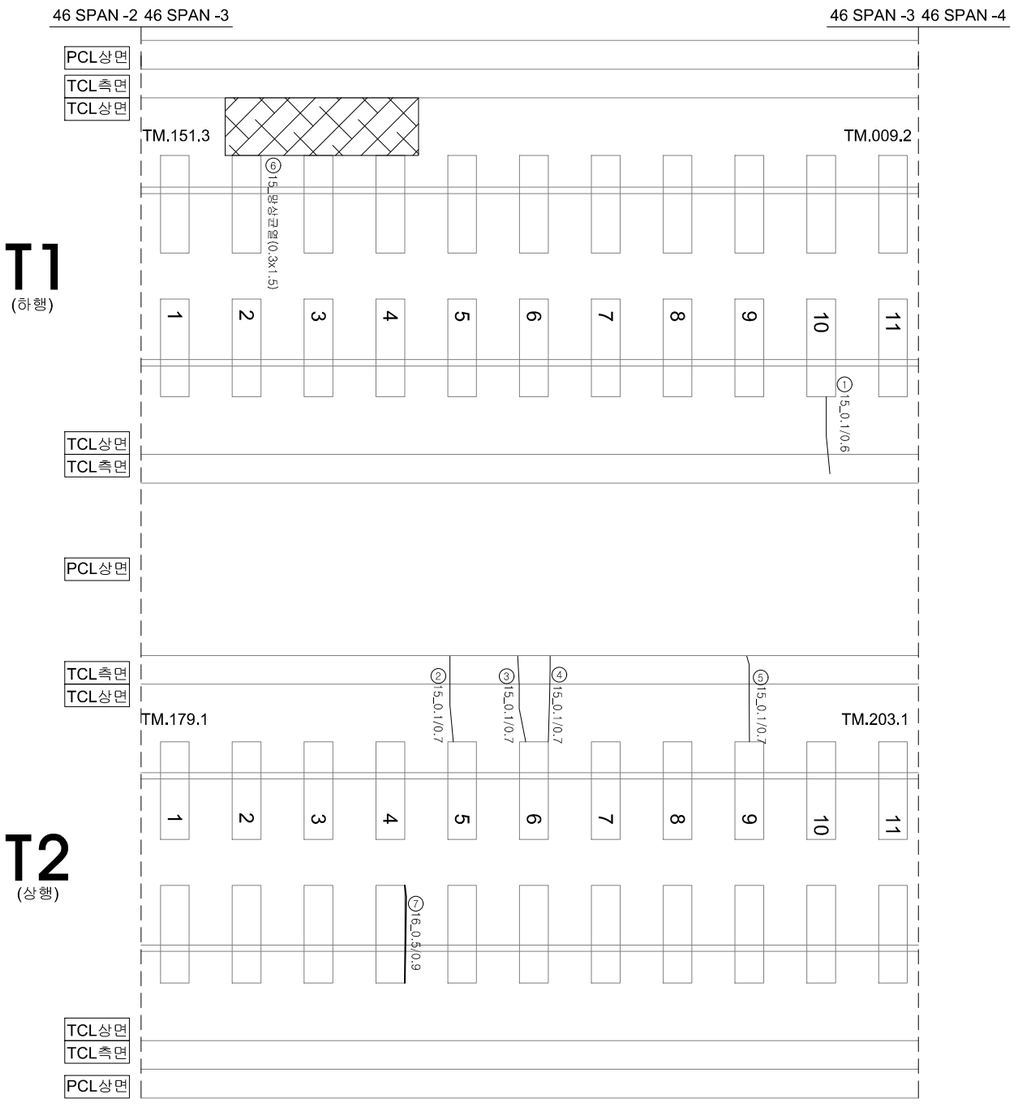
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	1.0	㎜	0.2	m								
2	균열	0.1	㎜	0.5	m								
3	균열	0.1	㎜	0.5	m								
4	균열	0.1	㎜	0.7	m								
5	균열	0.1	㎜	0.7	m								
6	균열	0.1	㎜	0.2	m								
7	균열	0.1	㎜	0.7	m								
8	균열	0.1	㎜	0.3	m								
9	균열	0.1	㎜	0.6	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_228(46 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_228(46 SPAN -3)



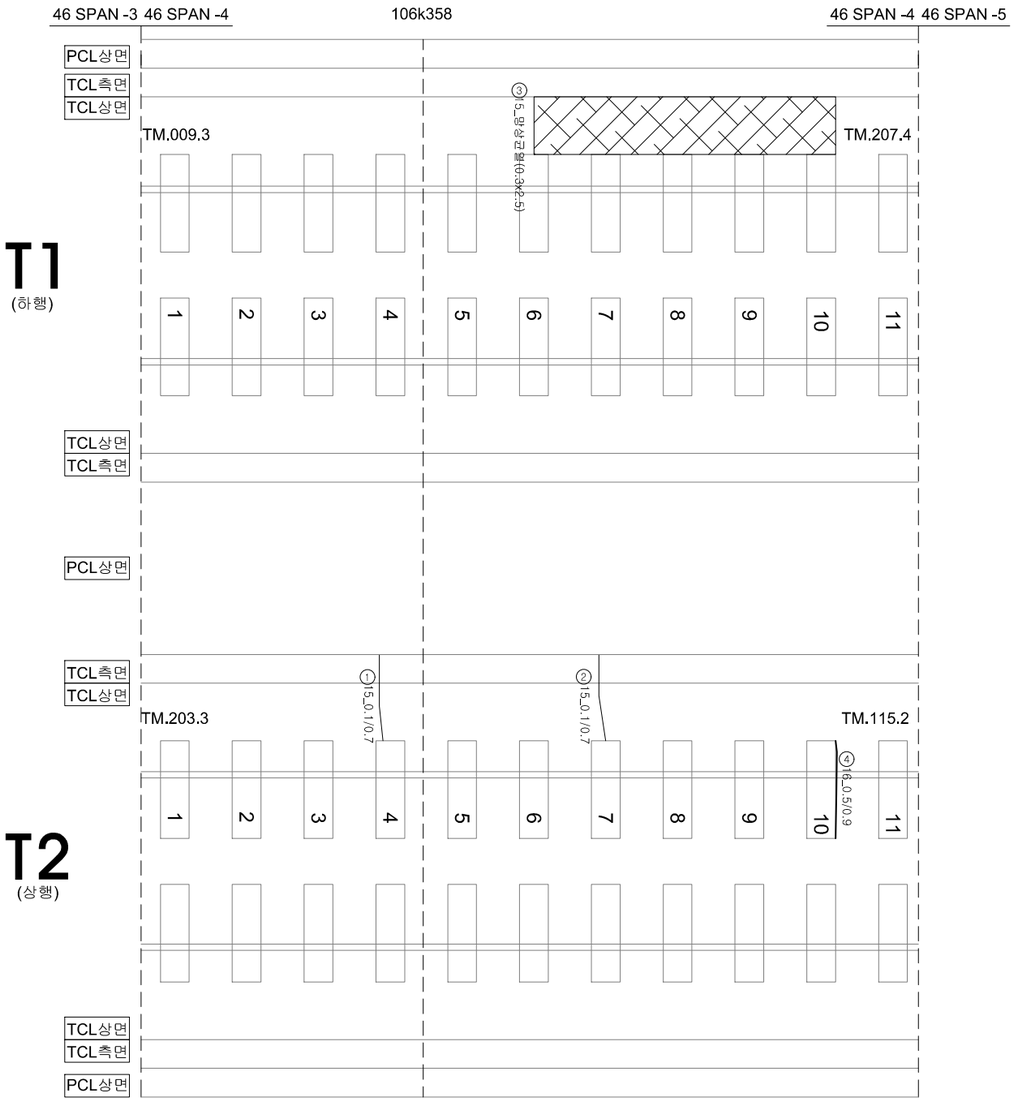
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.7	m								
5	균열	0.1	㎜	0.7	m								
6	망상균열	0.3	m	1.5	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_229(46 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_229(46 SPAN -4)



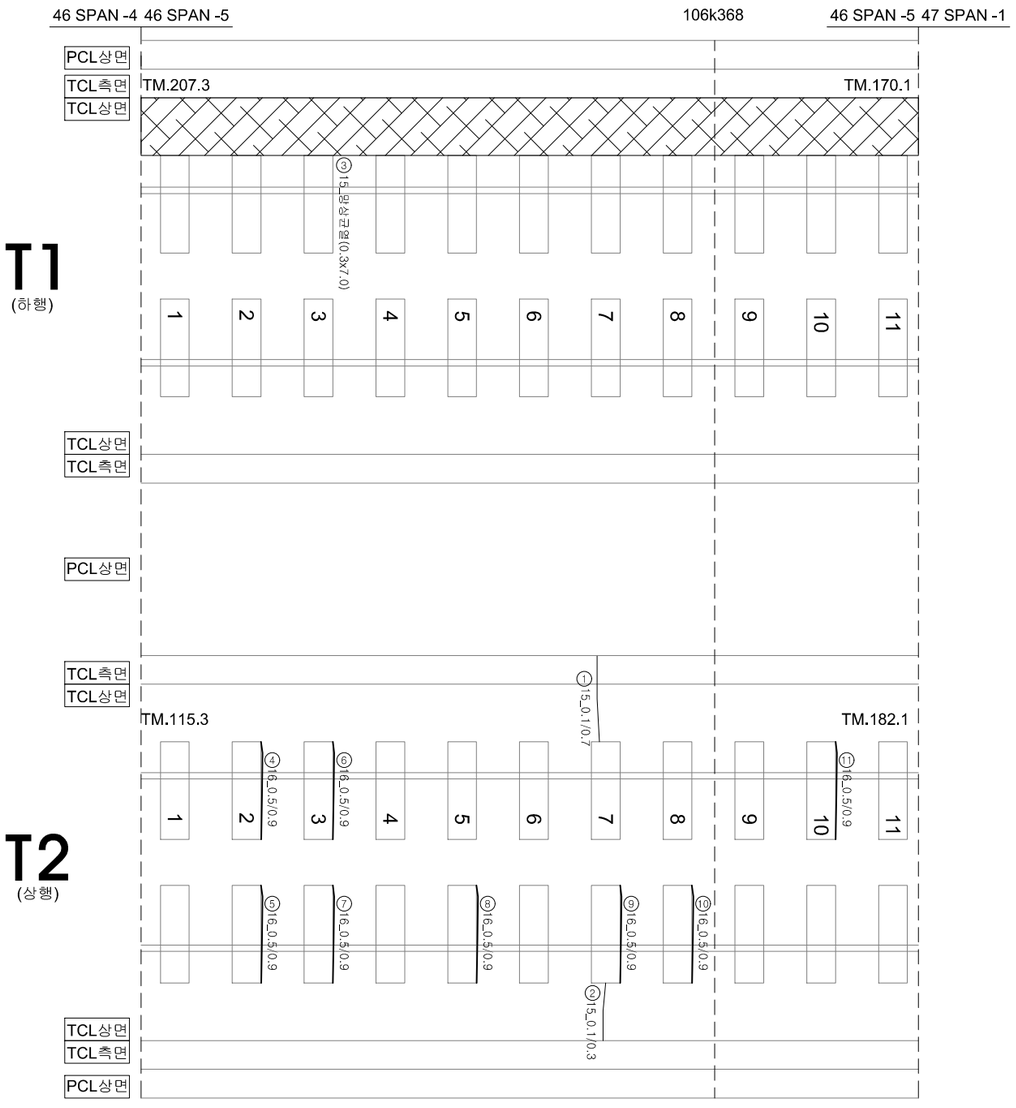
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	망상균열	0.3	m	2.5	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_230(46 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_230(46 SPAN -5)



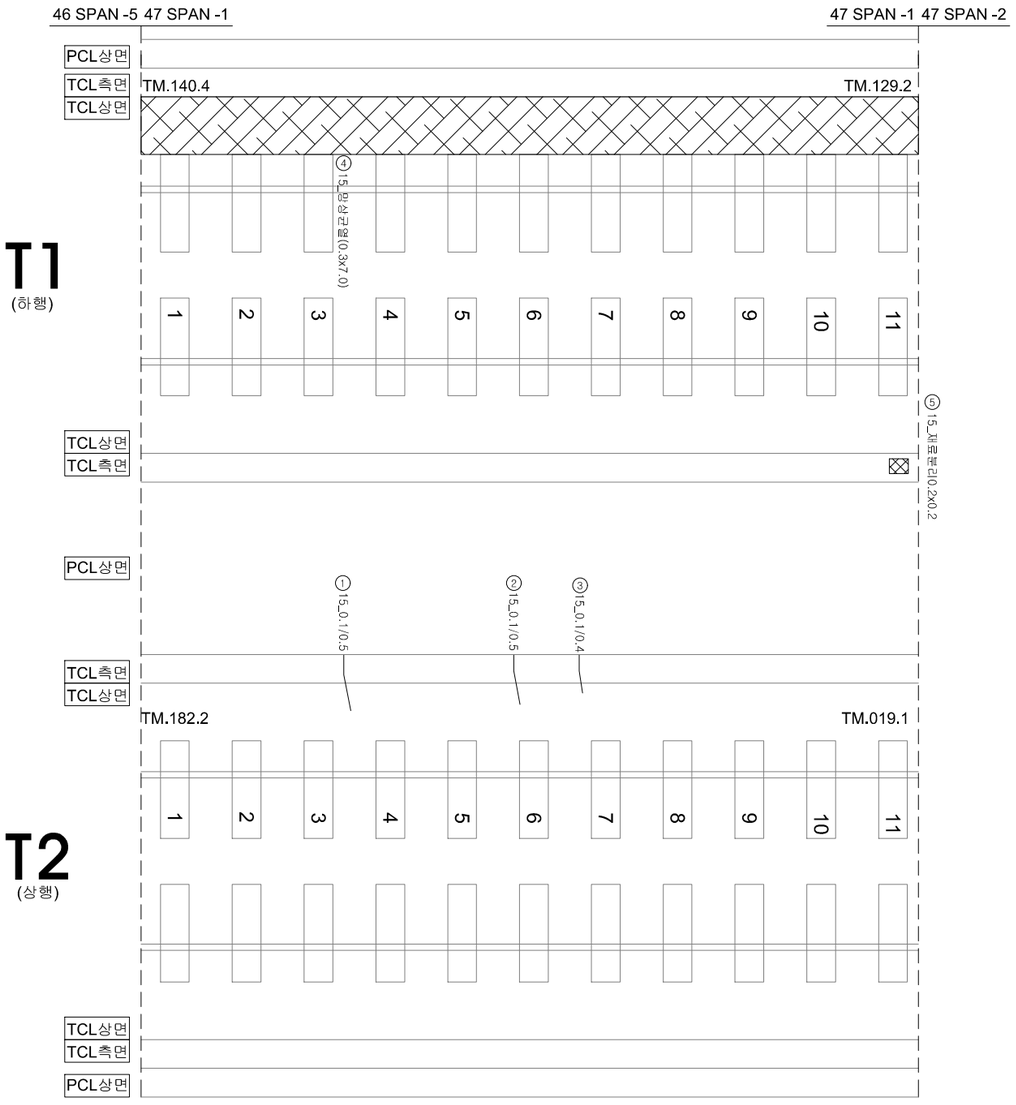
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.3	m								
3	망상균열	0.3	m	7.0	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_231(47 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_231(47 SPAN -1)



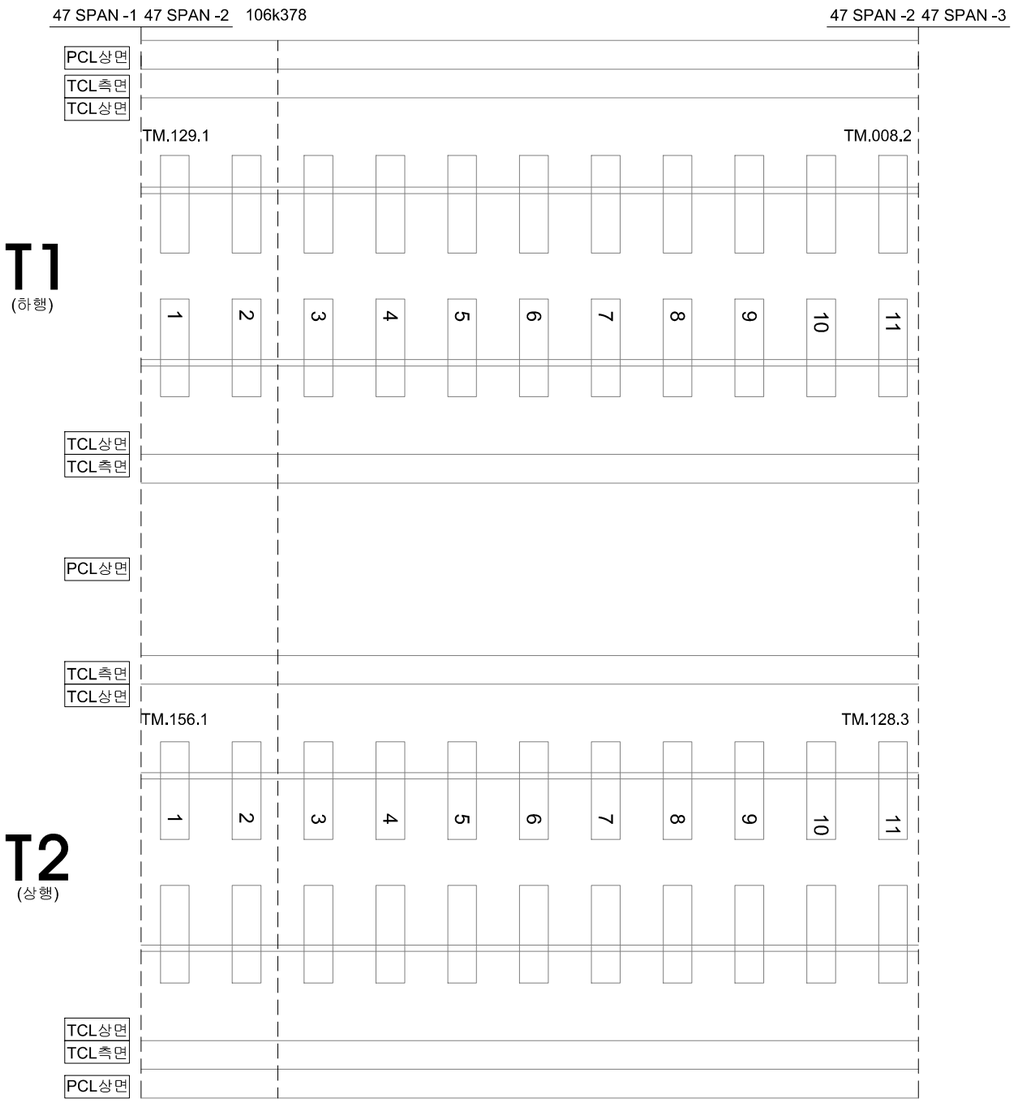
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.5	m								
2	균열	0.1	㎜	0.5	m								
3	균열	0.1	㎜	0.4	m								
4	망상균열	0.3	m	7.0	m								
5	재료분리	0.2	m	0.2	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 두월고가_232(47 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_232(47 SPAN -2)

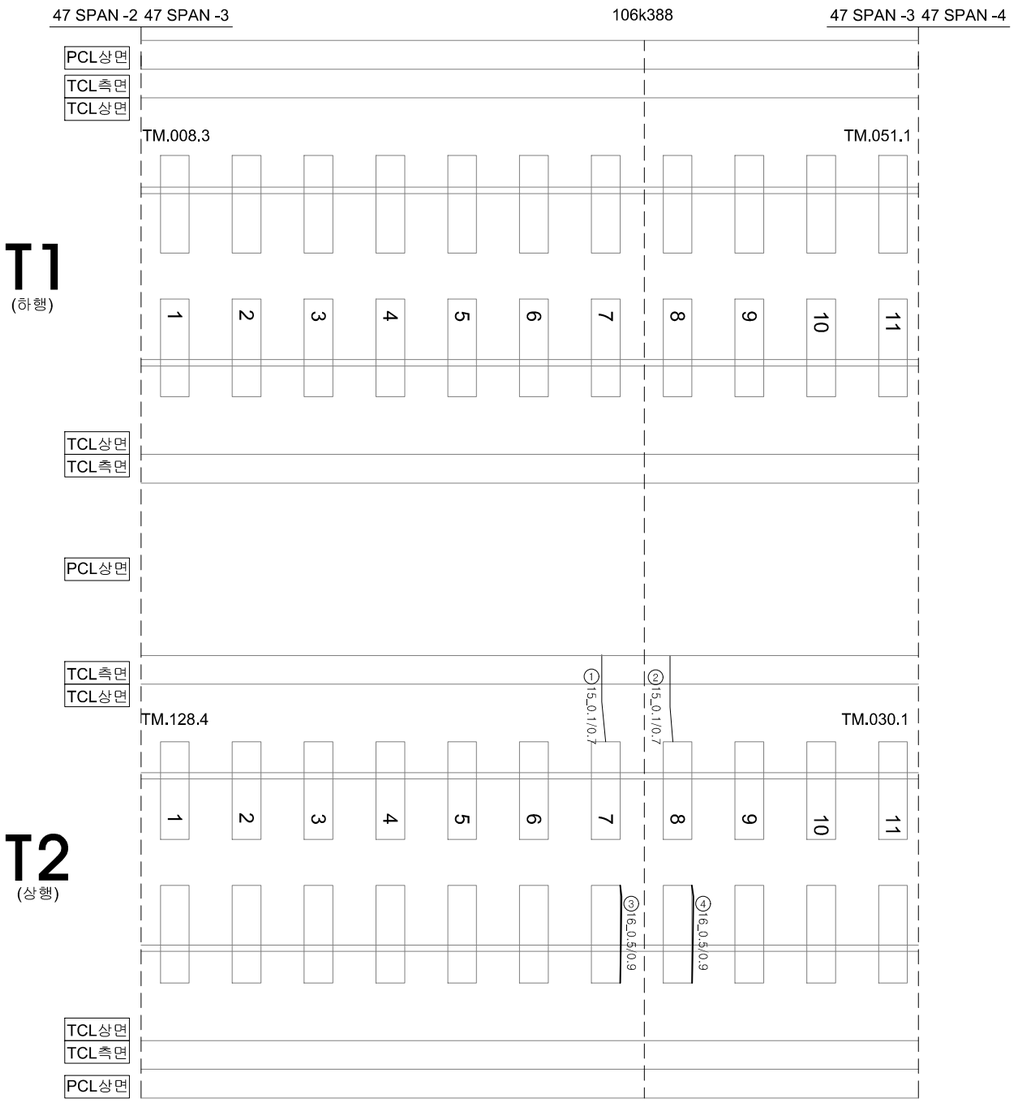


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

호남고속선 두월고가_233(47 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_233(47 SPAN -3)



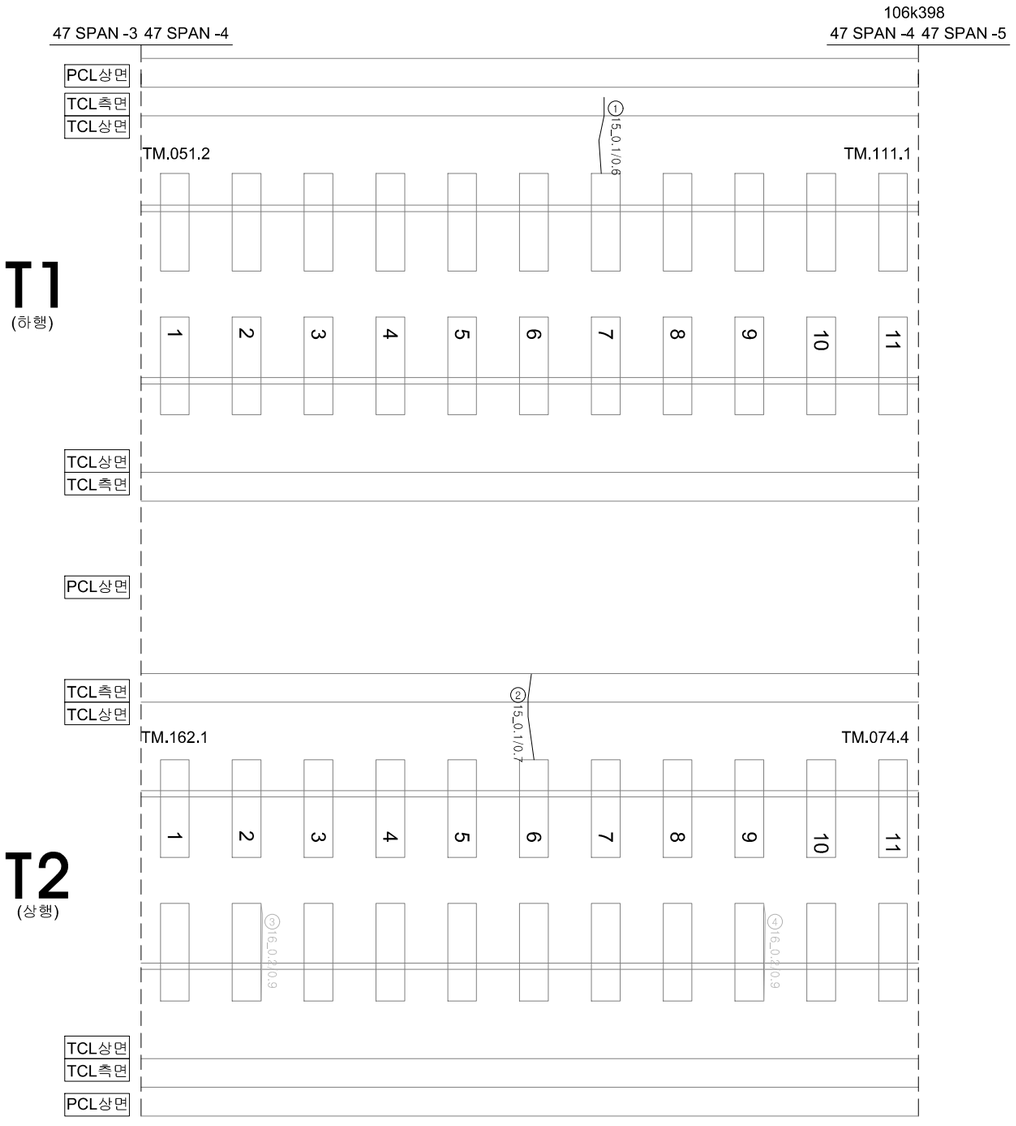
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_234(47 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_234(47 SPAN -4)



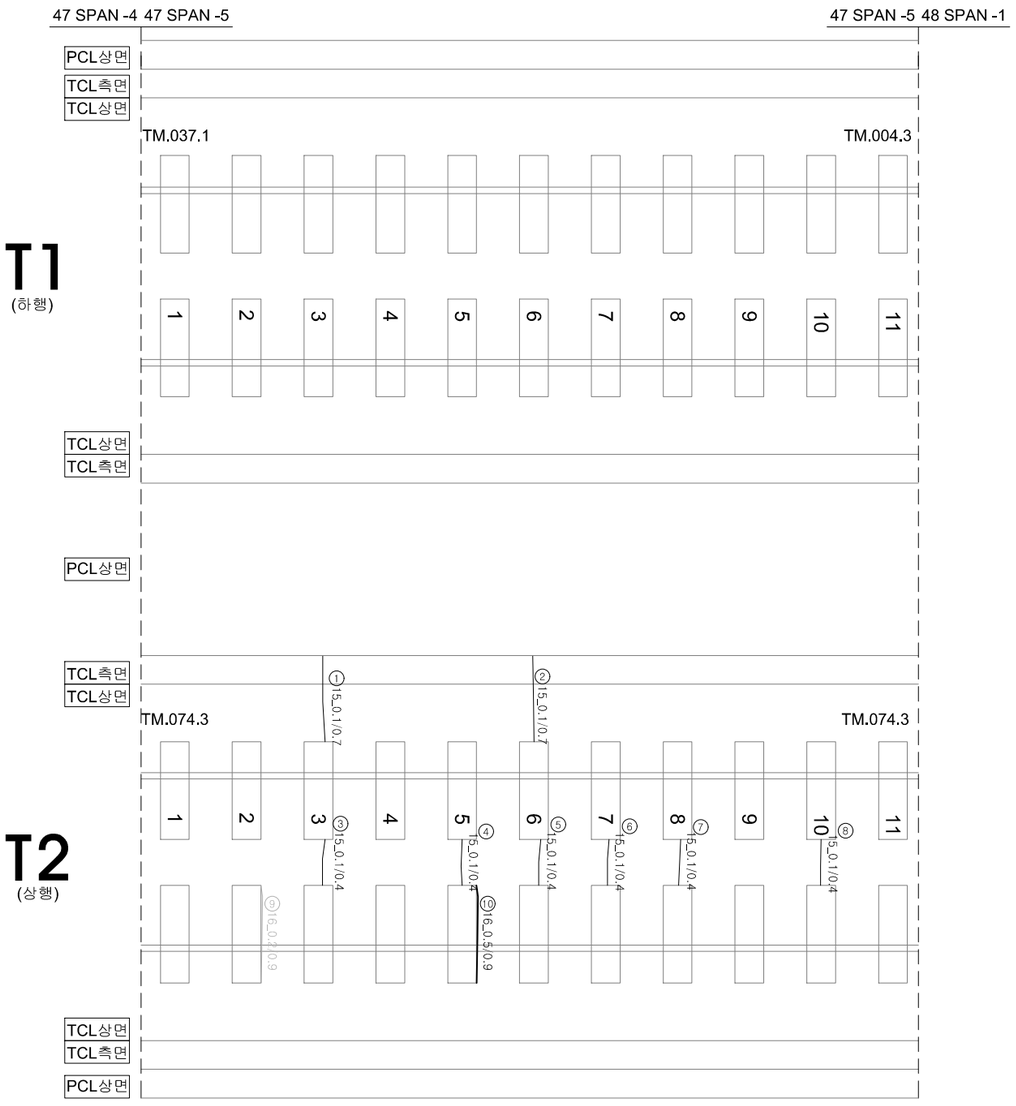
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								

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 두월고가_235(47 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_235(47 SPAN -5)



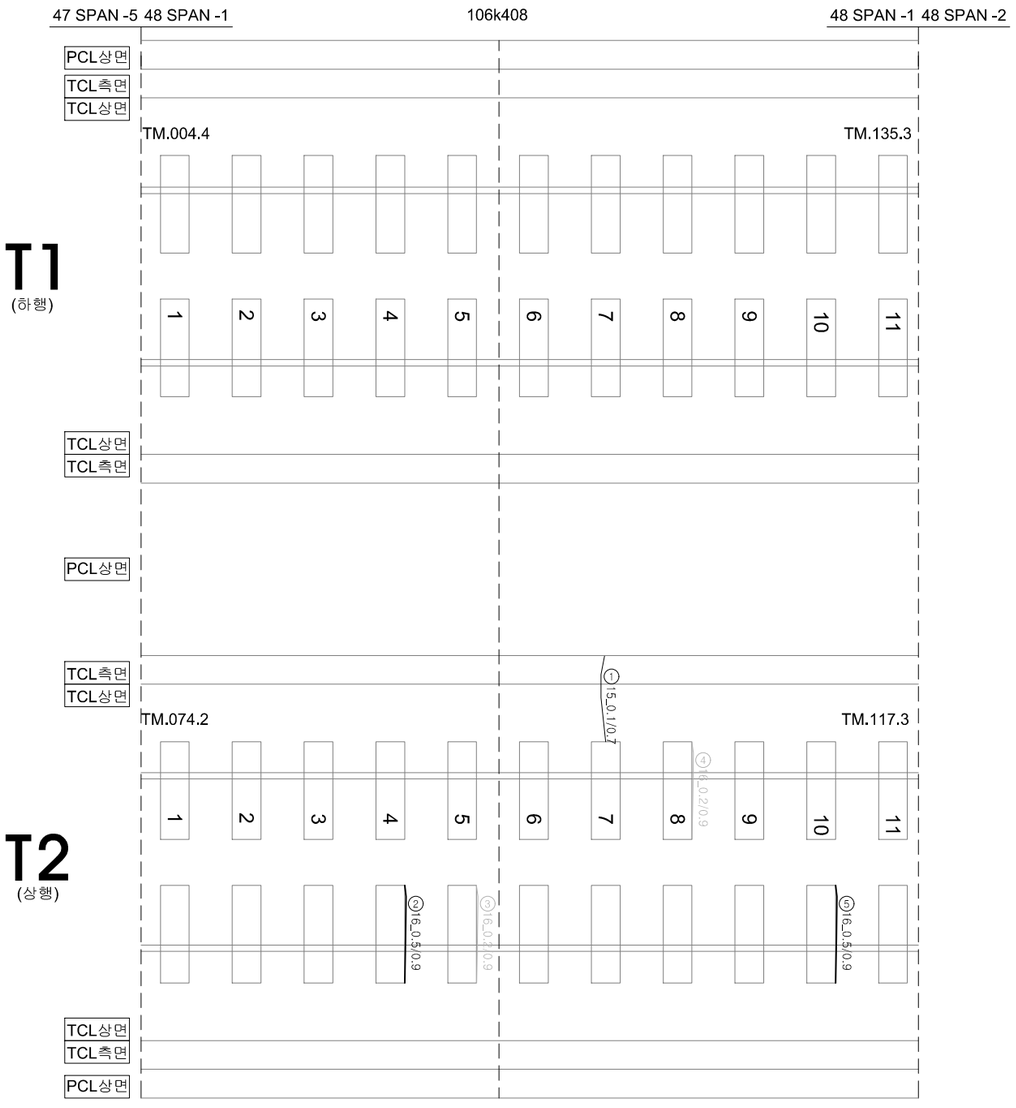
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.4	m								
4	균열	0.1	㎜	0.4	m								
5	균열	0.1	㎜	0.4	m								
6	균열	0.1	㎜	0.4	m								
7	균열	0.1	㎜	0.4	m								
8	균열	0.1	㎜	0.4	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_236(48 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_236(48 SPAN -1)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_237(48 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_237(48 SPAN -2)



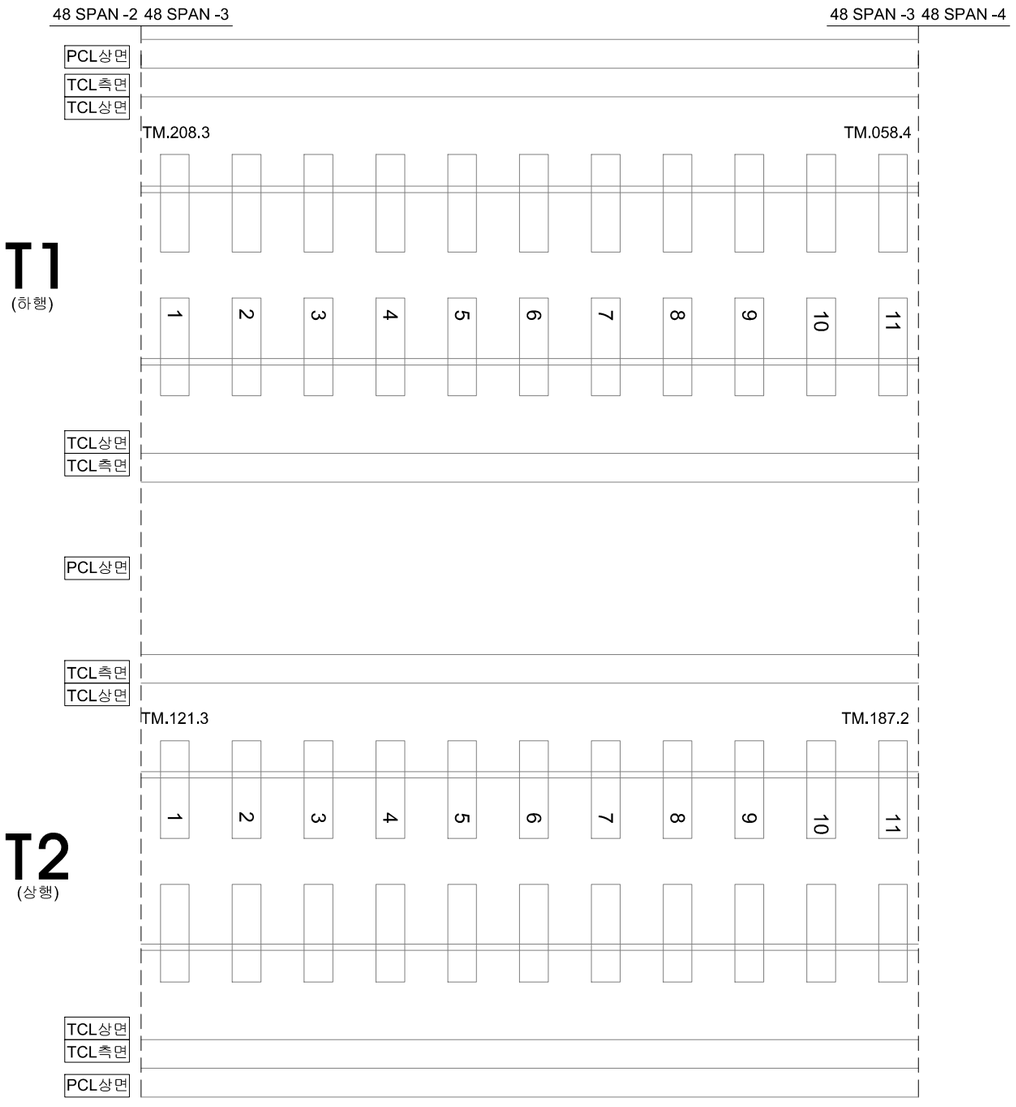
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.5	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.7	m								
5	균열	0.1	㎜	0.7	m								
6	균열	0.1	㎜	0.7	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	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,충분리		

호남고속선 두월고가_238(48 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_238(48 SPAN -3)

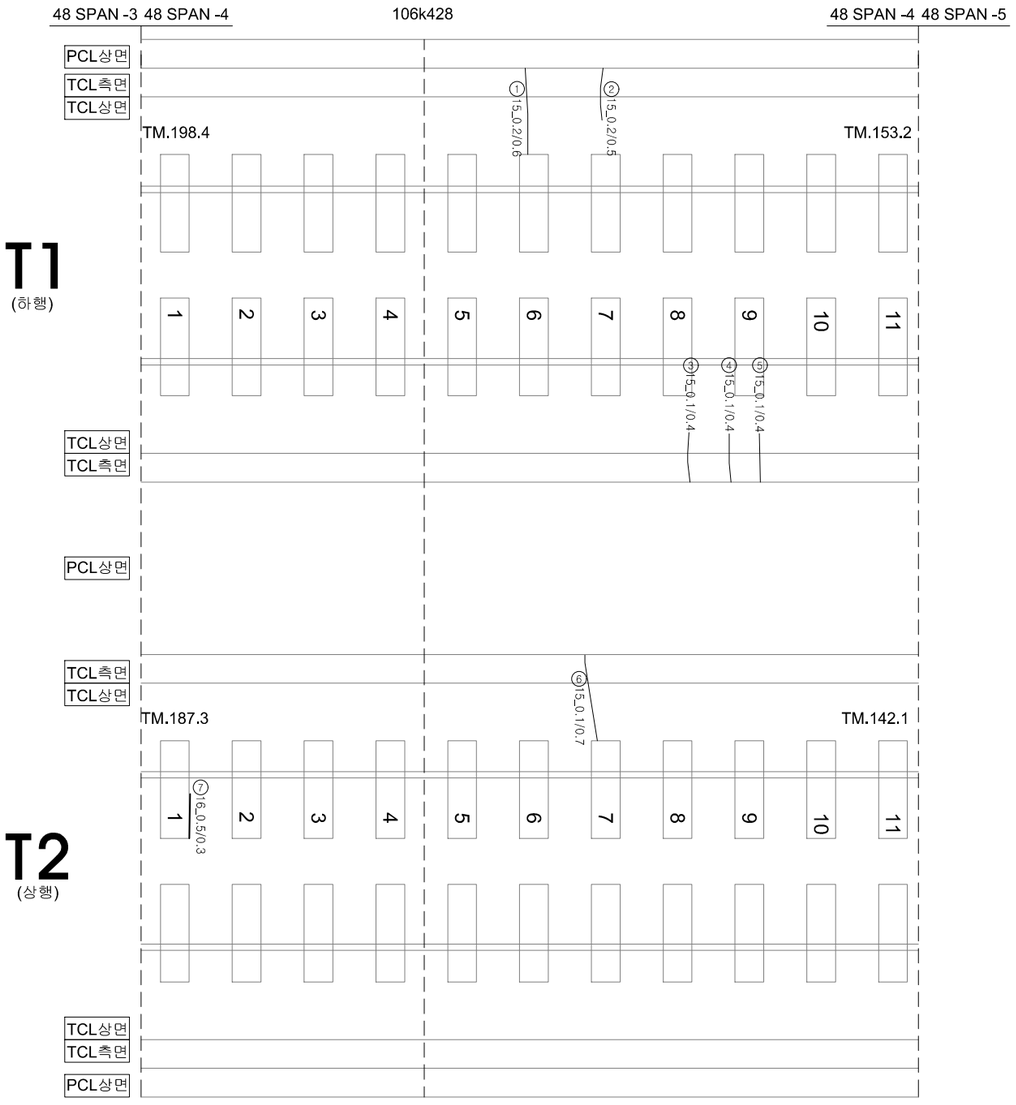


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

호남고속선 두월고가_239(48 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_239(48 SPAN -4)



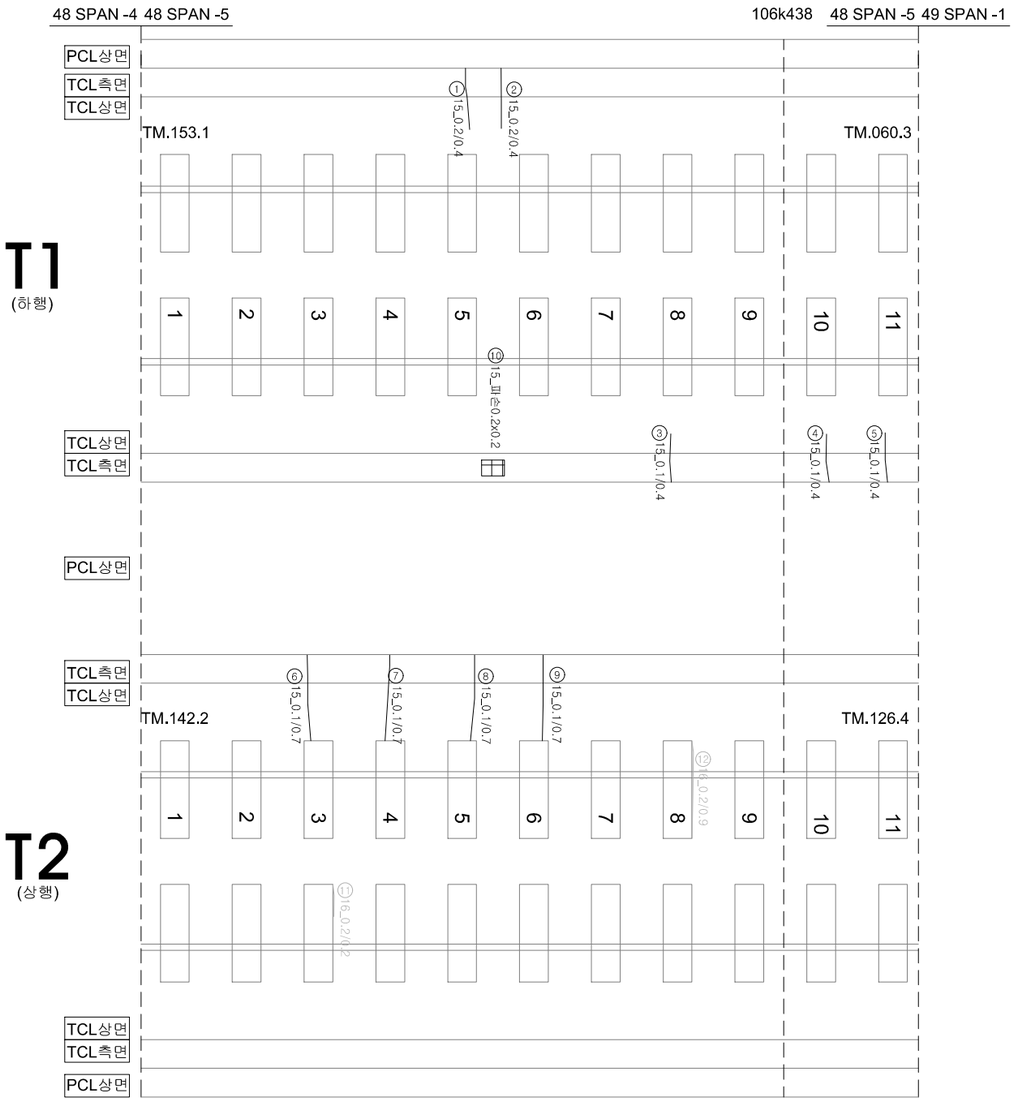
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m								
2	균열	0.1	㎜	0.5	m								
3	균열	0.1	㎜	0.4	m								
4	균열	0.1	㎜	0.4	m								
5	균열	0.1	㎜	0.4	m								
6	균열	0.1	㎜	0.7	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.3	m								

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)	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 두월고가_240(48 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_240(48 SPAN -5)



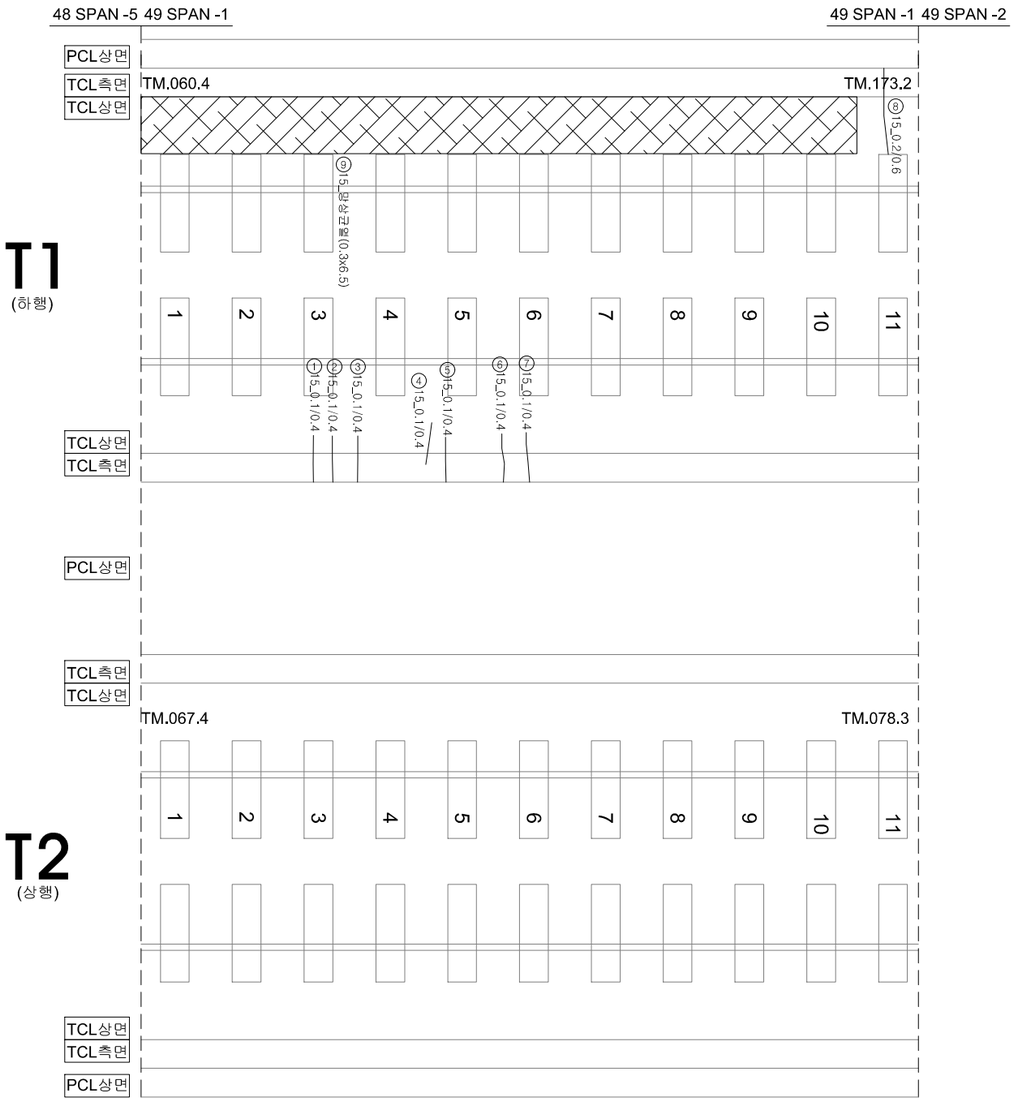
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.4	m								
3	균열	0.1	㎜	0.4	m								
4	균열	0.1	㎜	0.4	m								
5	균열	0.1	㎜	0.4	m								
6	균열	0.1	㎜	0.7	m								
7	균열	0.1	㎜	0.7	m								
8	균열	0.1	㎜	0.7	m								
9	균열	0.1	㎜	0.7	m								
10	파손	0.2	m	0.2	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	0.2	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	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 두월고가_241(49 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_241(49 SPAN -1)



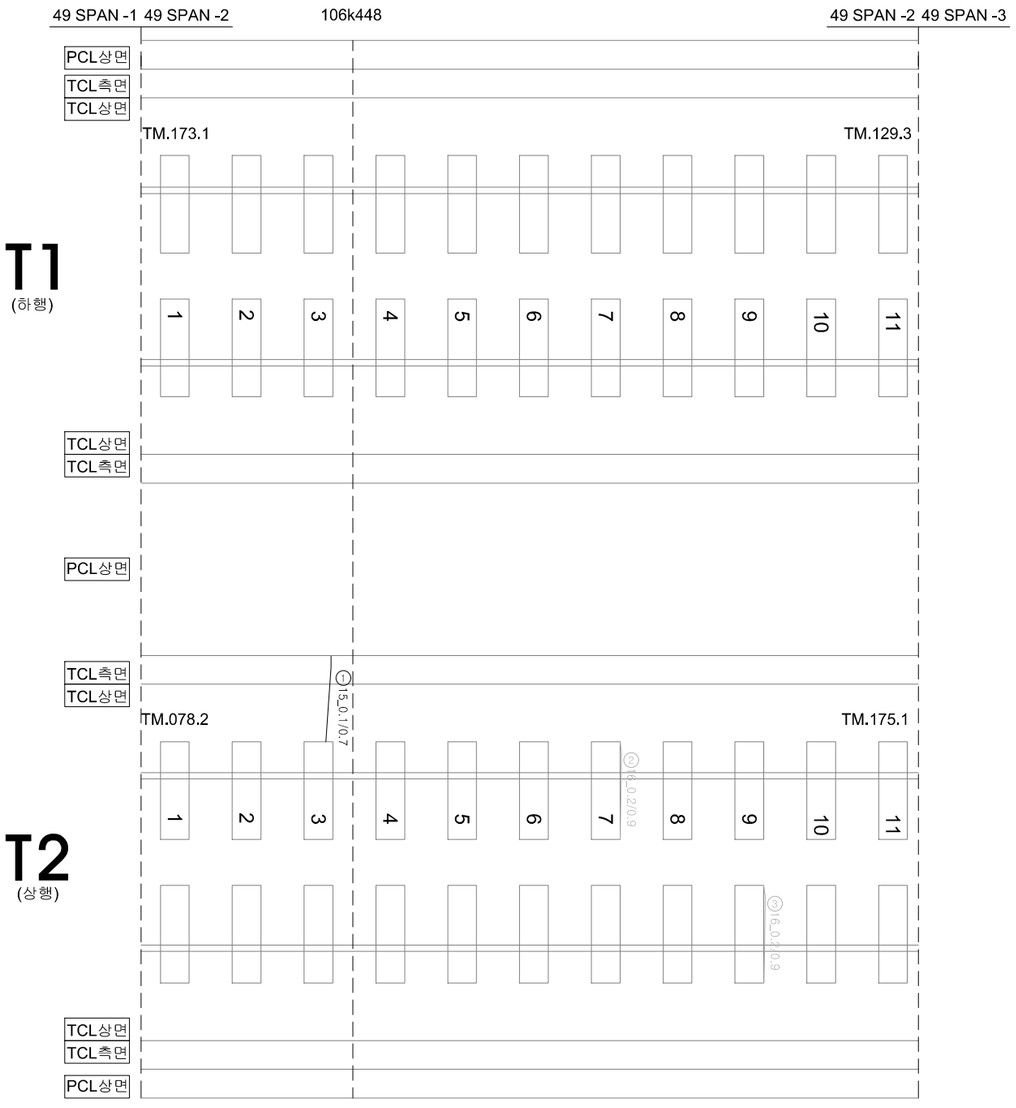
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.4	m								
2	균열	0.1	㎜	0.4	m								
3	균열	0.1	㎜	0.4	m								
4	균열	0.1	㎜	0.4	m								
5	균열	0.1	㎜	0.4	m								
6	균열	0.1	㎜	0.4	m								
7	균열	0.1	㎜	0.4	m								
8	균열	0.2	㎜	0.6	m								
9	망상균열	0.3	m	6.5	m								

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)	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 두월고가_242(49 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_242(49 SPAN -2)



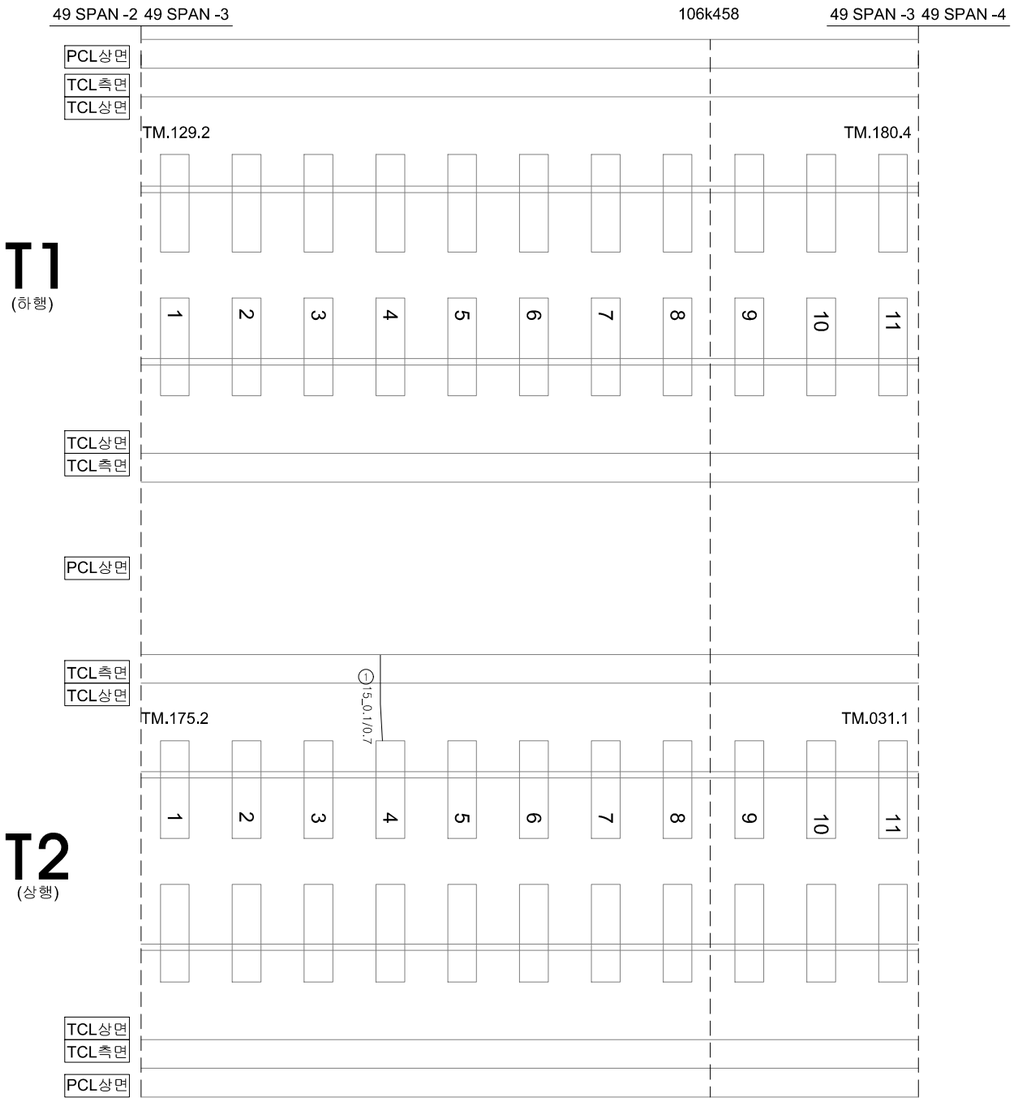
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열			재료분리
			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)	침목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 두월고가_243(49 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_243(49 SPAN -3)



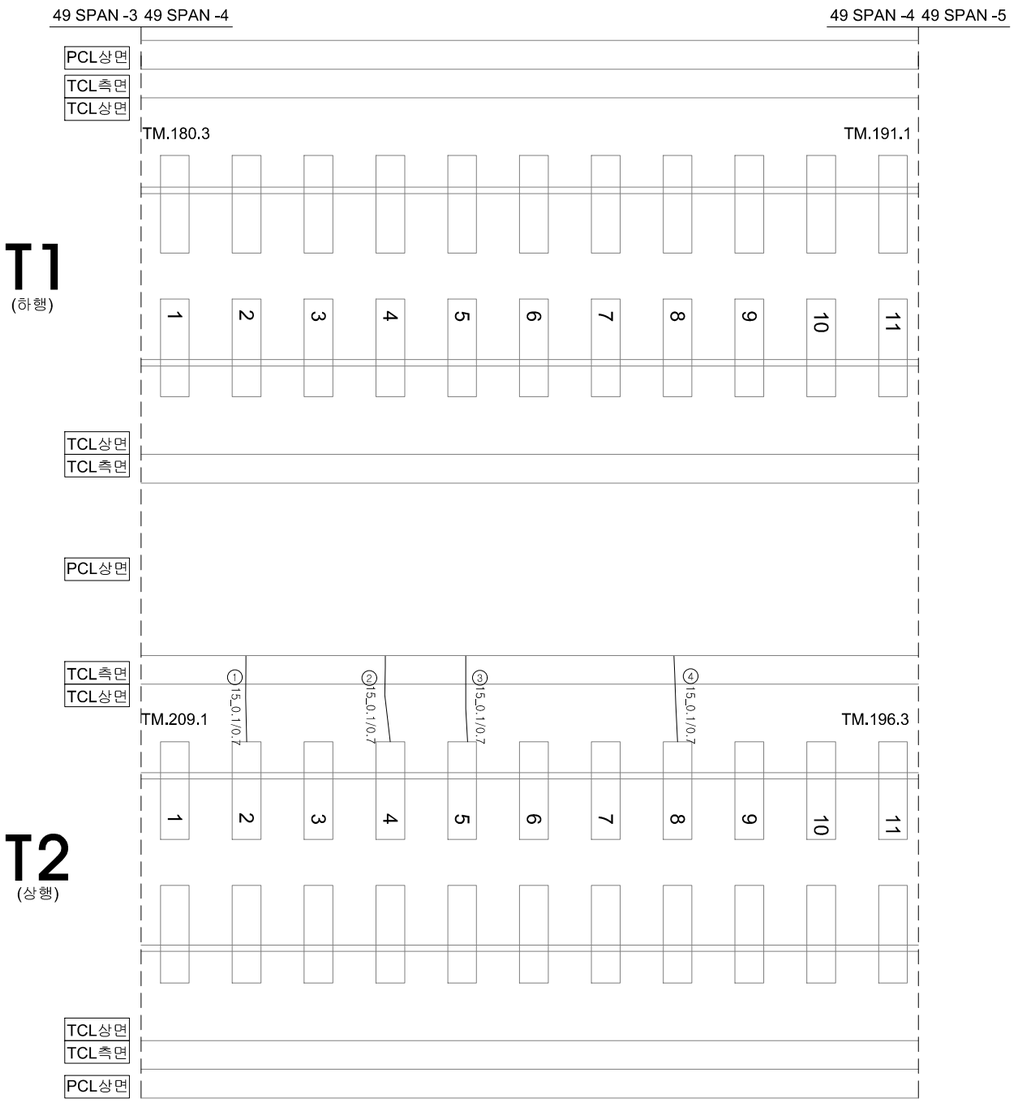
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 두월고가_244(49 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_244(49 SPAN -4)



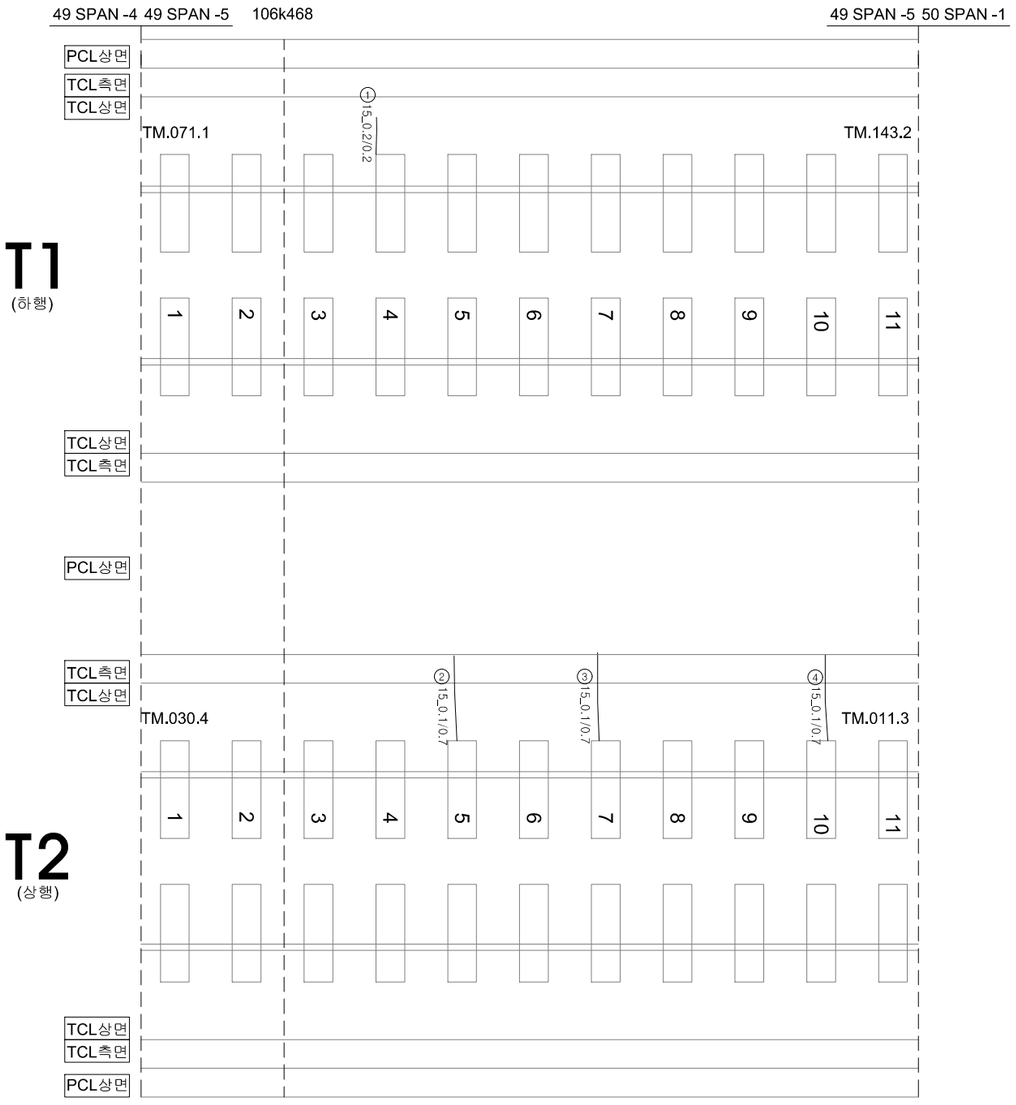
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.7	m								

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)	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 두월고가_245(49 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_245(49 SPAN -5)



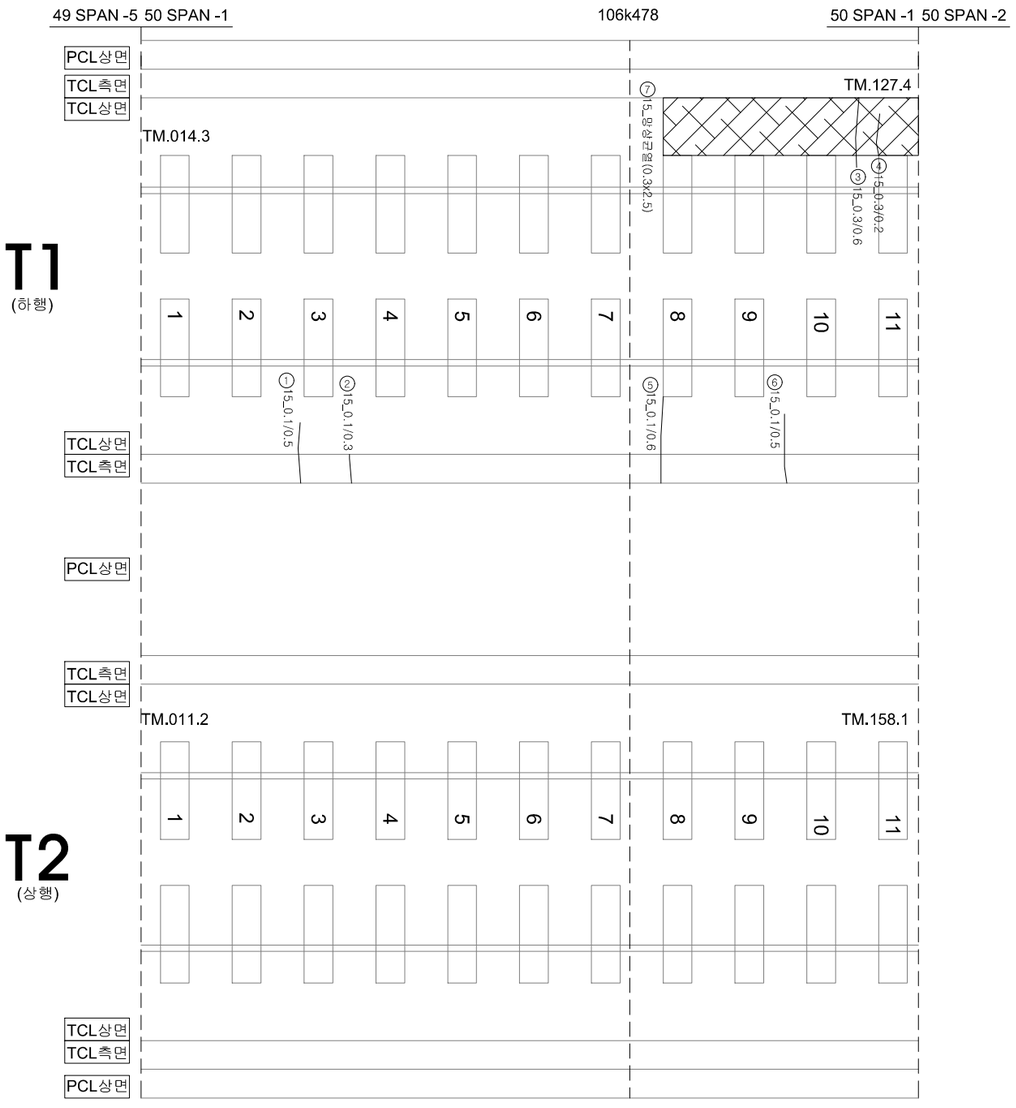
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.7	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 두월고가_246(50 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_246(50 SPAN -1)



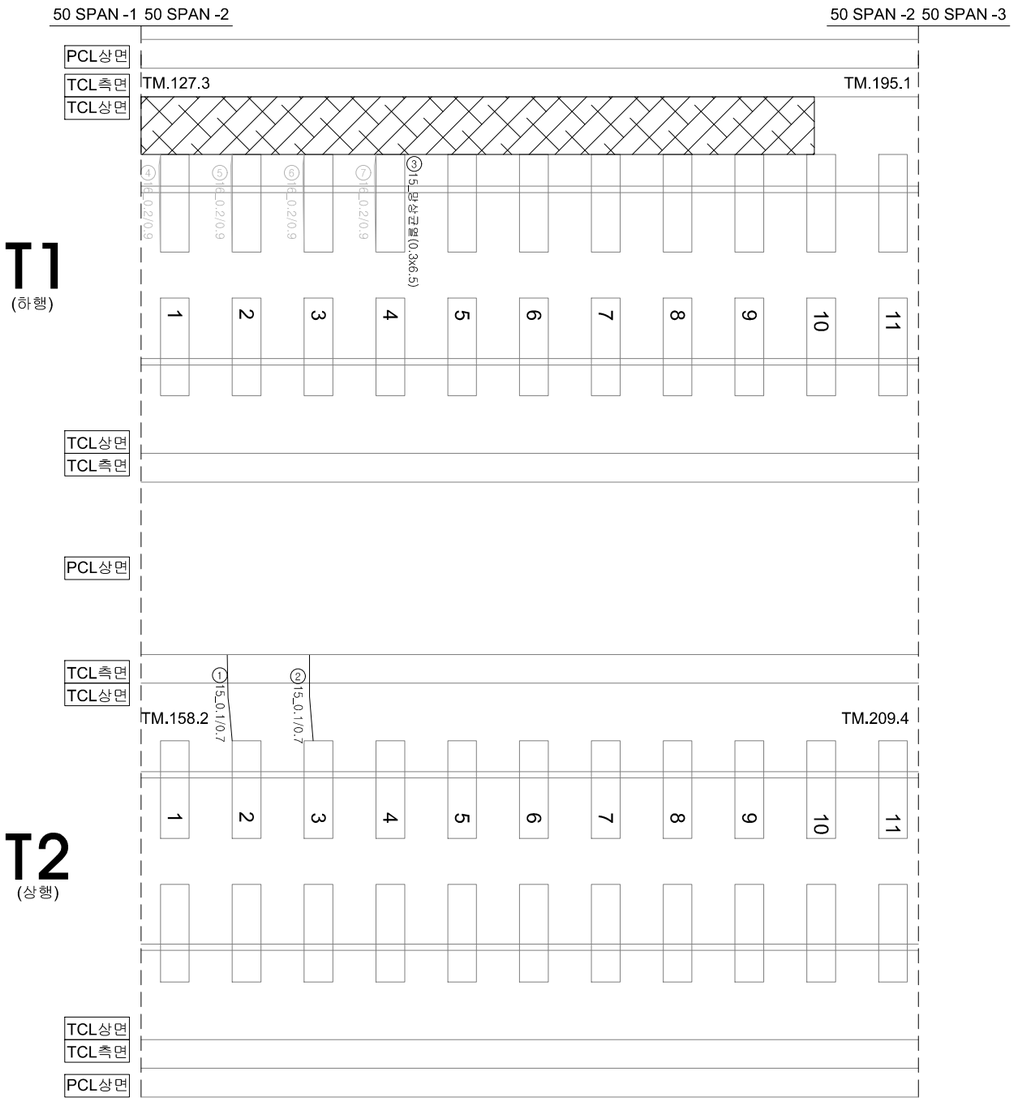
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.5	m								
2	균열	0.1	㎜	0.3	m								
3	균열	0.3	㎜	0.6	m								
4	균열	0.3	㎜	0.2	m								
5	균열	0.1	㎜	0.6	m								
6	균열	0.1	㎜	0.5	m								
7	망상균열	0.3	m	2.5	m								

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) 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 두월고가_247(50 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_247(50 SPAN -2)



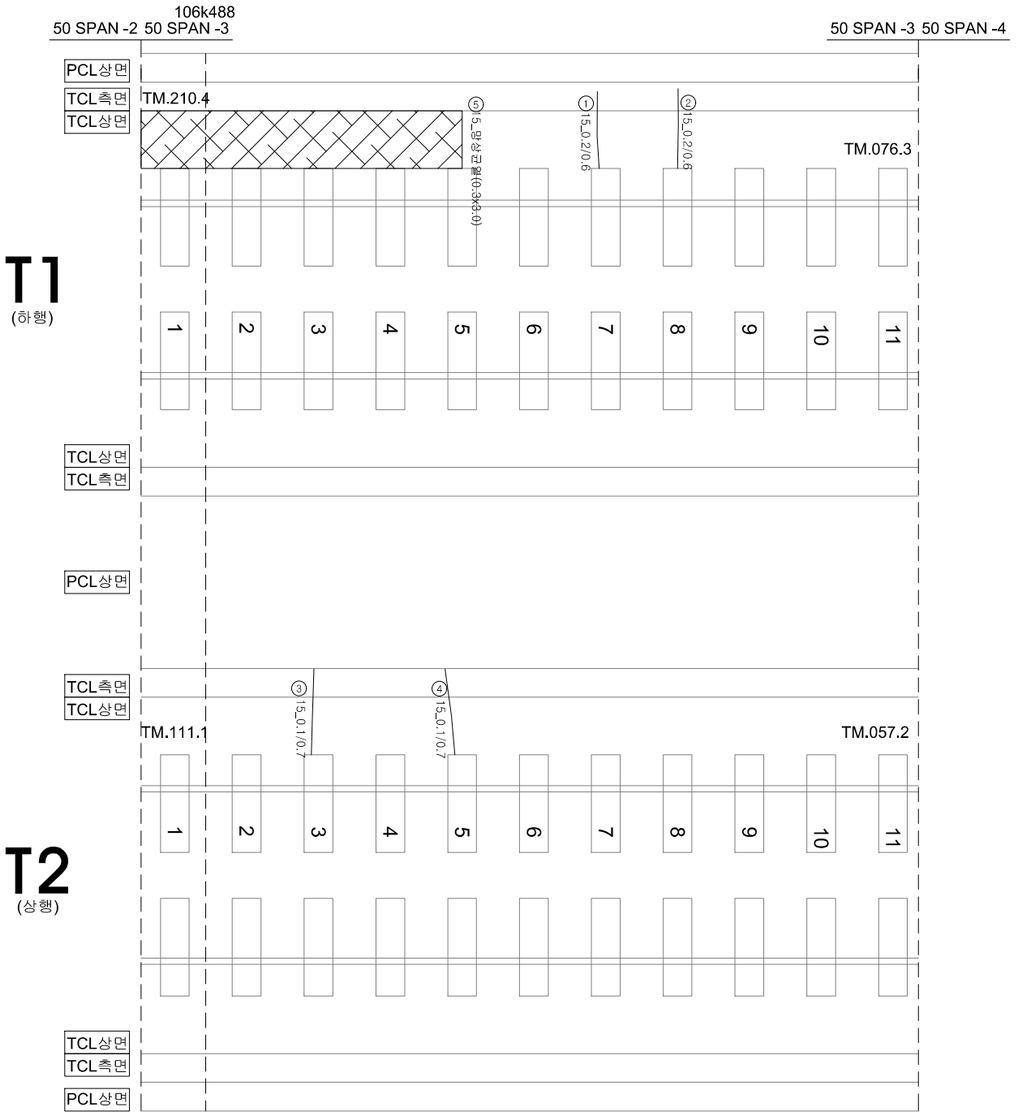
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	망상균열	0.3	m	6.5	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								

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 두월고가_248(50 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_248(50 SPAN -3)



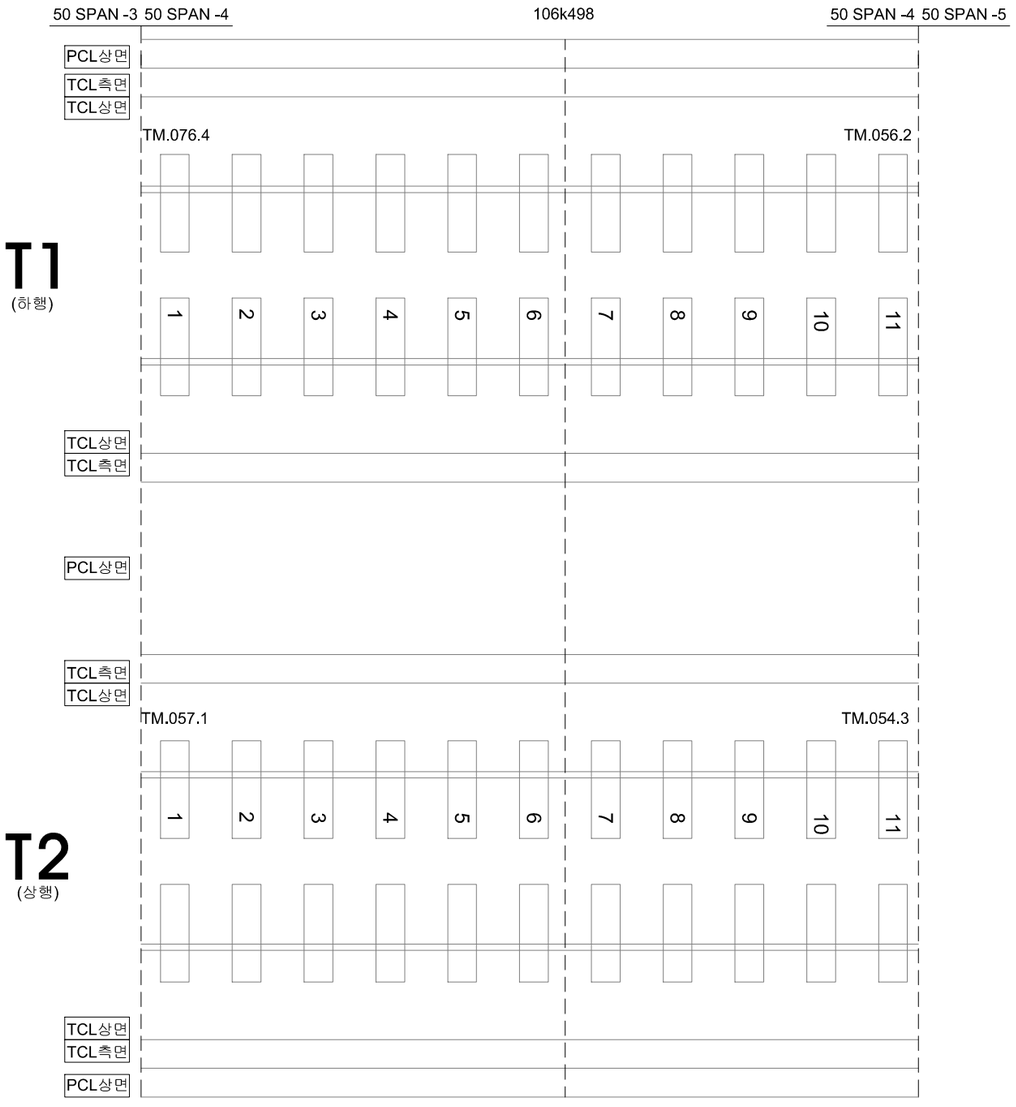
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.6	m								
2	균열	0.2	㎜	0.6	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.7	m								
5	망상균열	0.3	m	3.0	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 두월고가_249(50 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_249(50 SPAN -4)



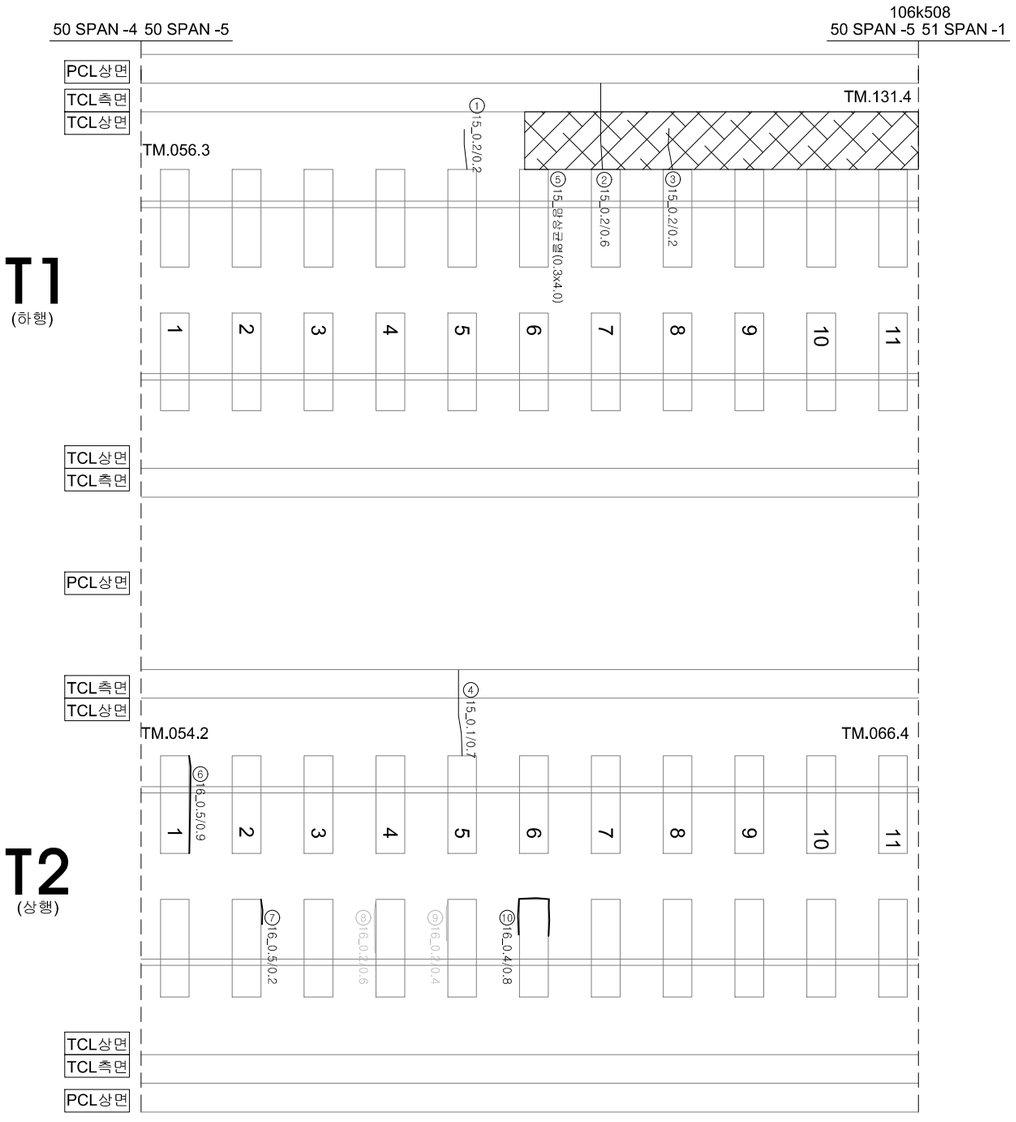
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 두월고가_250(50 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_250(50 SPAN -5)



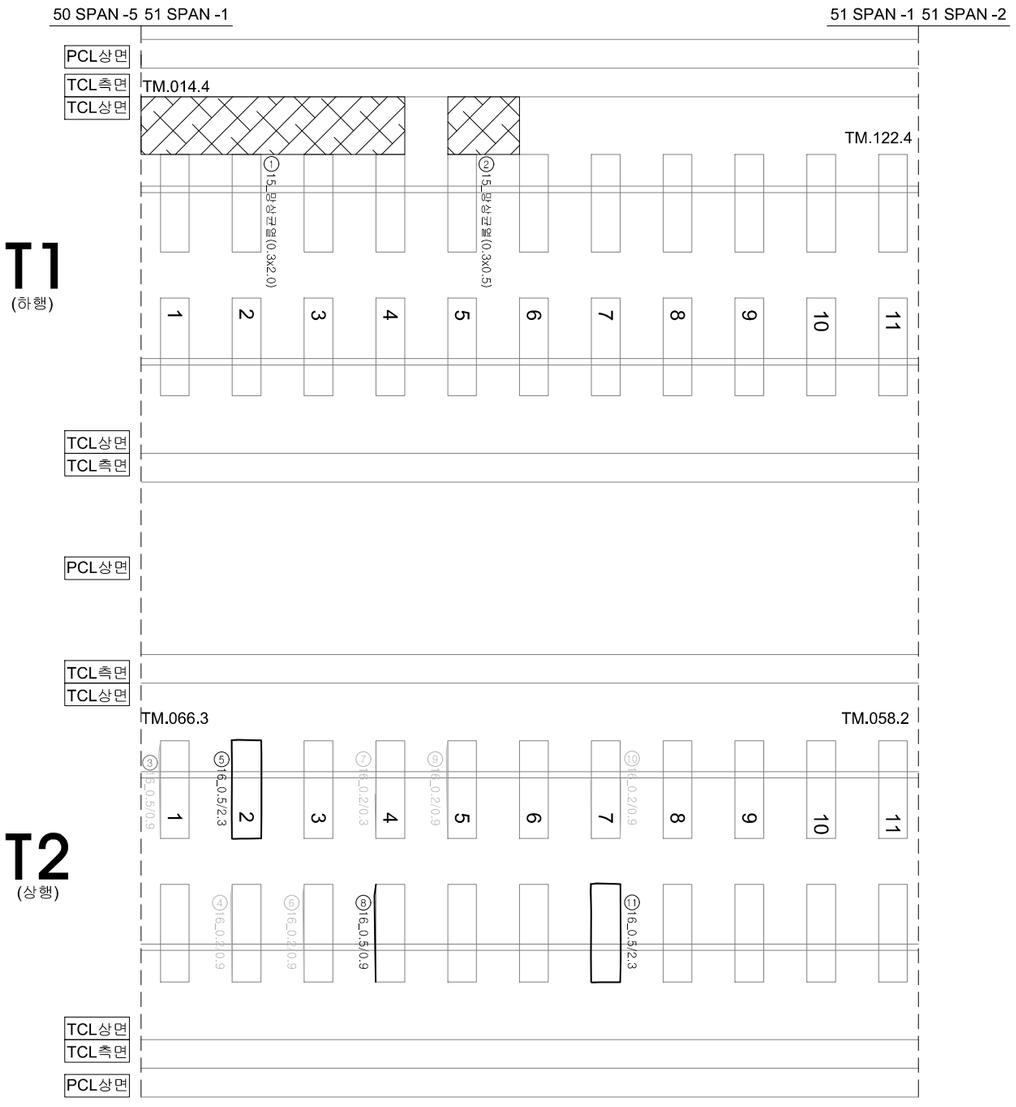
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.2	m								
2	균열	0.2	㎜	0.6	m								
3	균열	0.2	㎜	0.2	m								
4	균열	0.1	㎜	0.7	m								
5	망상균열	0.3	m	4.0	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.2	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	0.6	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	0.4	m								
10	경계부 균열	0.4	㎜	0.8	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열					
			과업책임자	분야별책임자						
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 두월고가_251(51 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_251(51 SPAN -1)



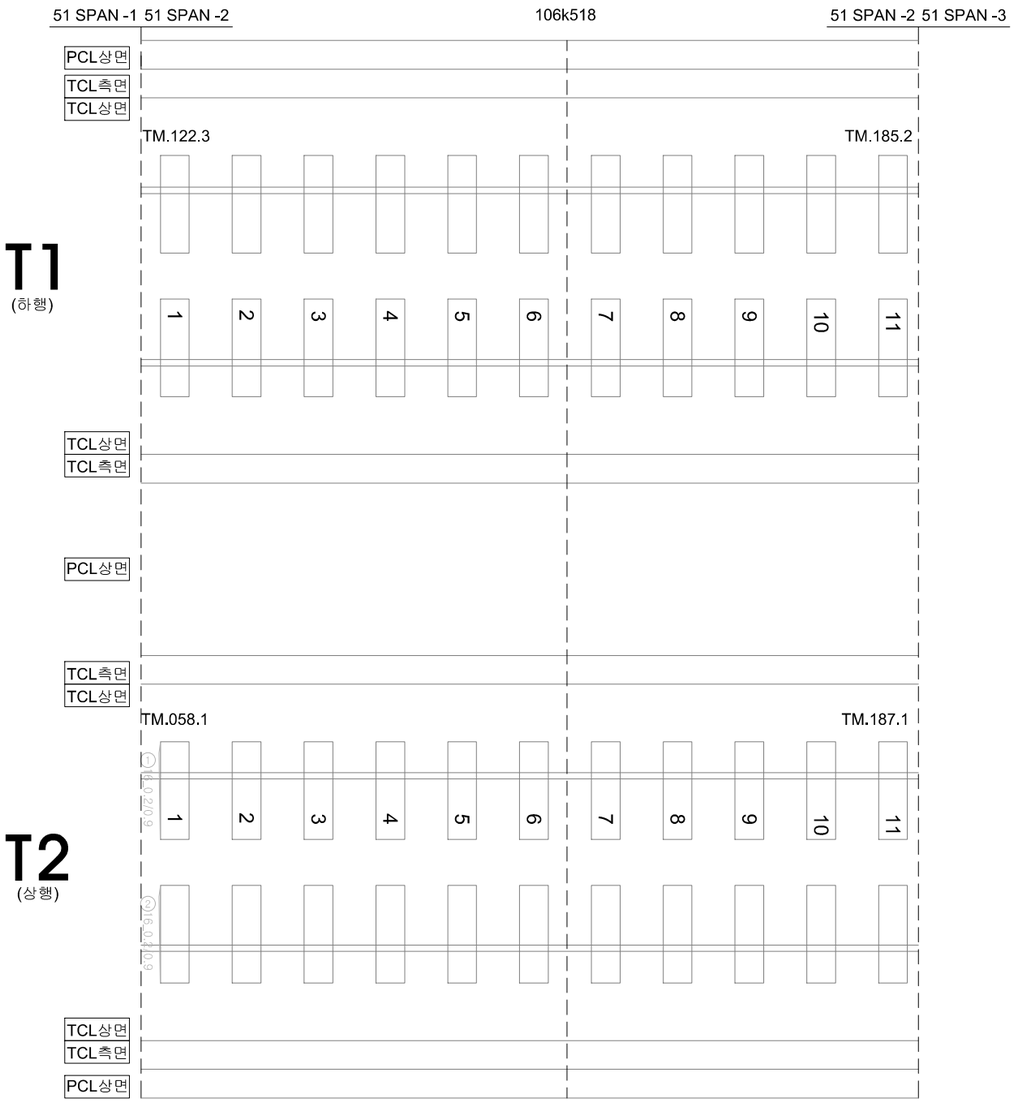
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	망상균열	0.3	m	2.0	m								
2	망상균열	0.3	m	0.5	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	0.3	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	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 두월고가_252(51 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_252(51 SPAN -2)



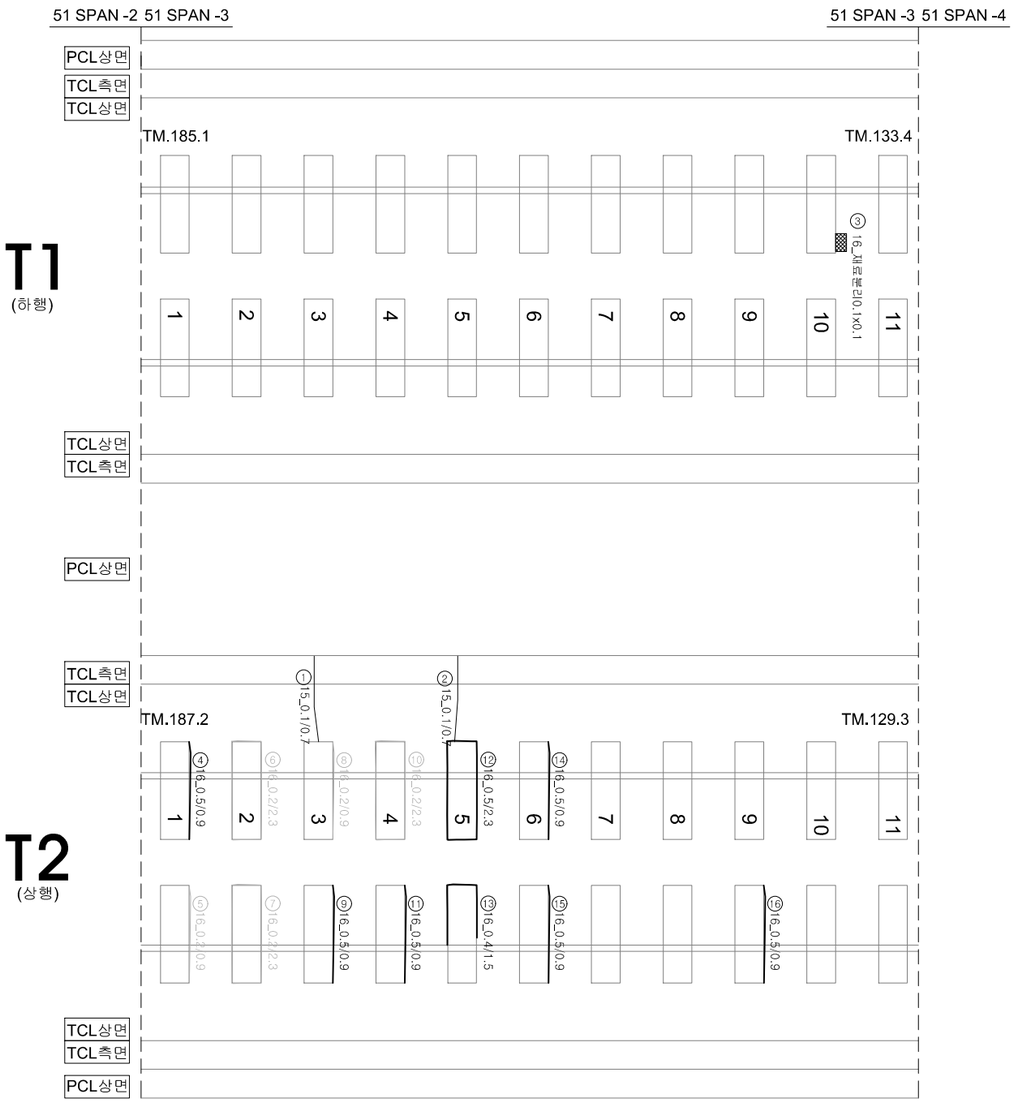
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								

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 두월고가_253(51 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_253(51 SPAN -3)



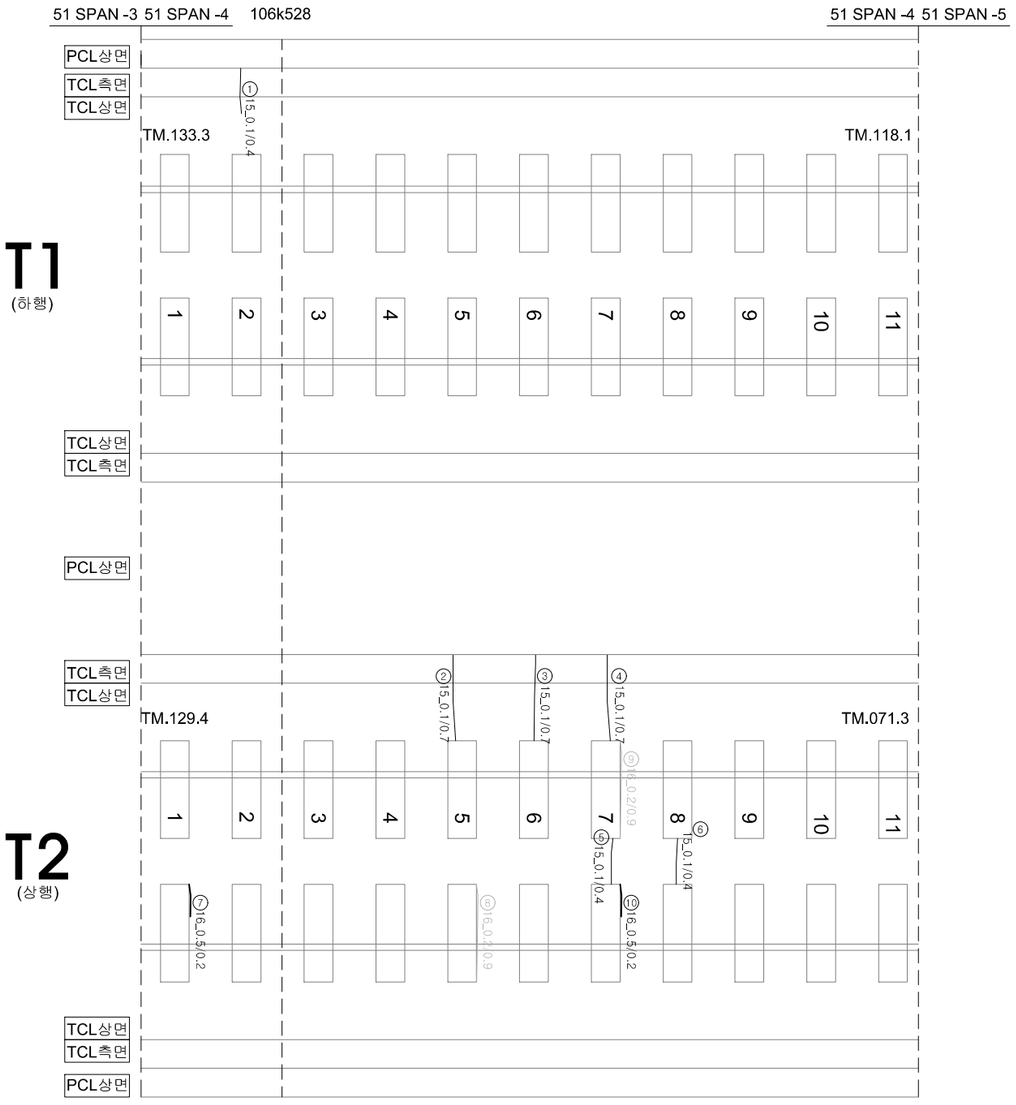
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	재료분리	0.1	m	0.1	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.4	㎜	1.5	m								
14	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
15	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
16	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_254(51 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_254(51 SPAN -4)



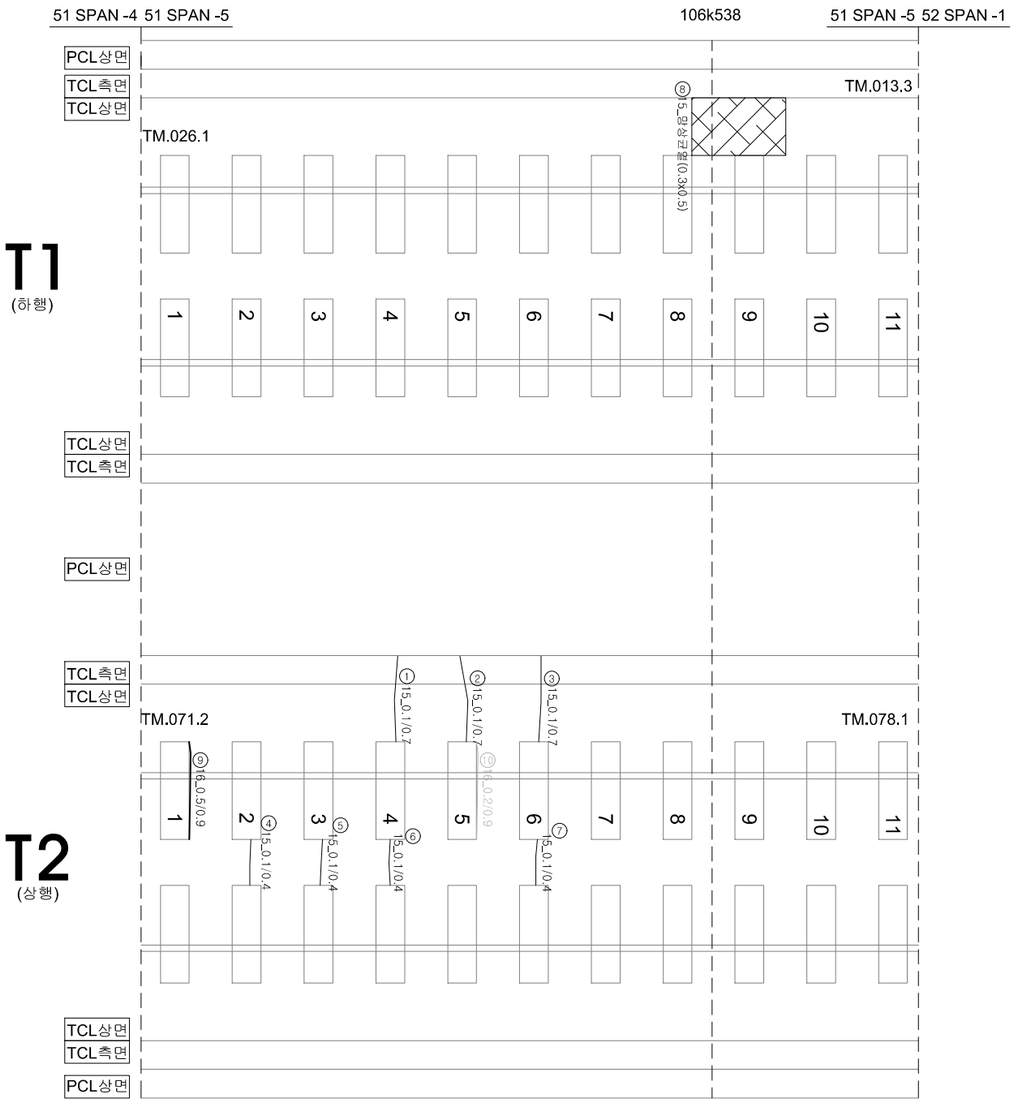
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.4	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.7	m								
5	균열	0.1	㎜	0.4	m								
6	균열	0.1	㎜	0.4	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.2	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열					
			과업책임자	분야별책임자						
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 두월고가_255(51 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_255(51 SPAN -5)



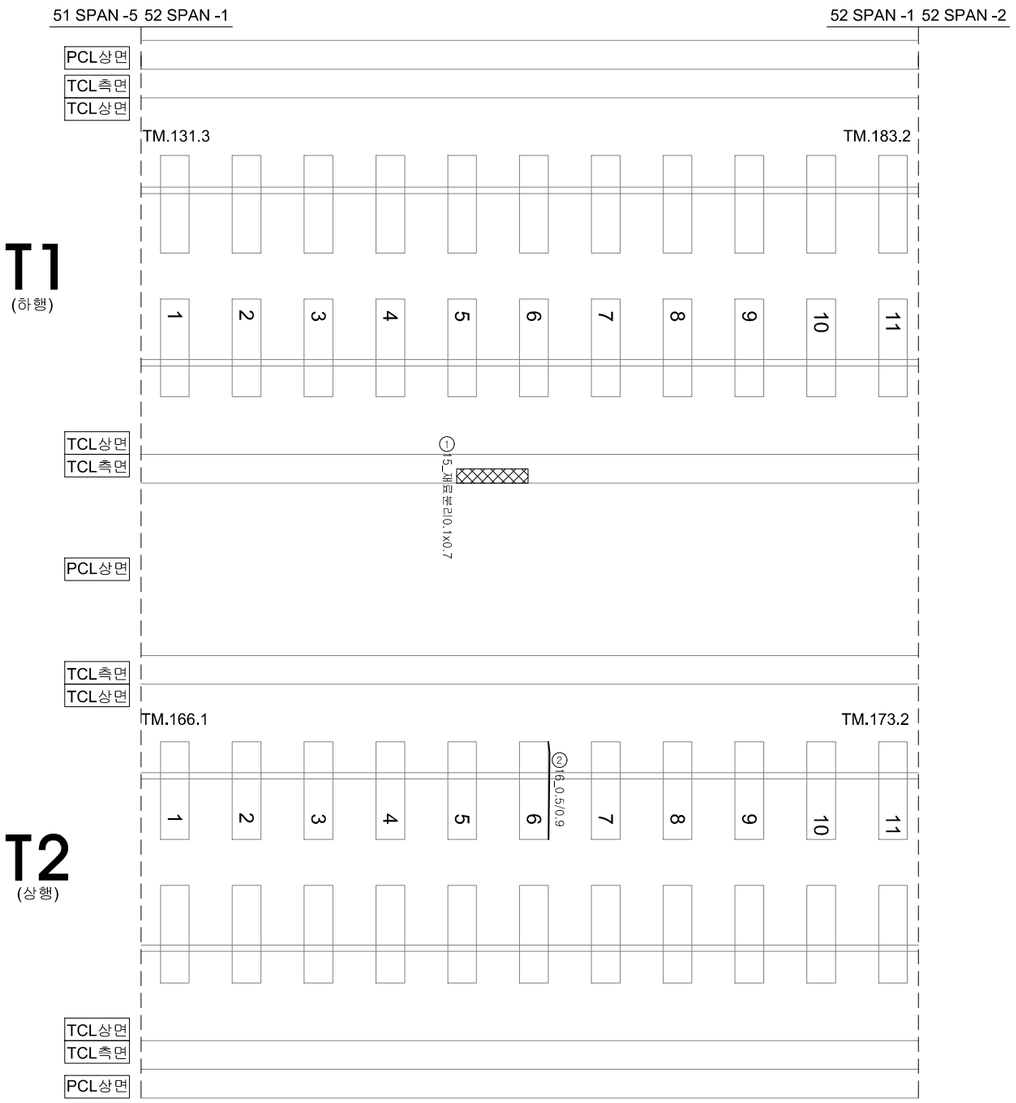
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.4	m								
5	균열	0.1	㎜	0.4	m								
6	균열	0.1	㎜	0.4	m								
7	균열	0.1	㎜	0.4	m								
8	망상균열	0.3	m	0.5	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								

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 두월고가_256(52 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_256(52 SPAN -1)



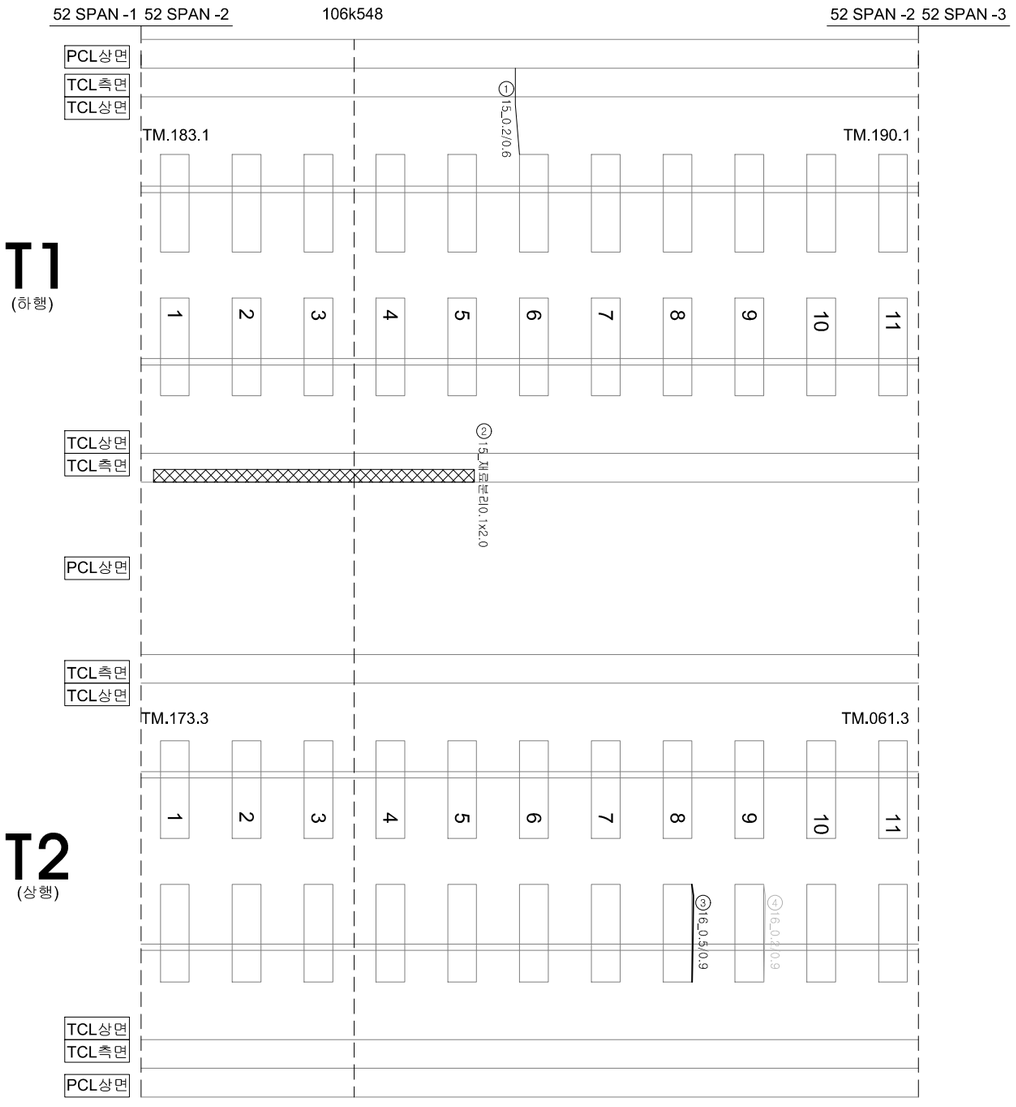
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	재료분리	0.1	m	0.7	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_257(52 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_257(52 SPAN -2)



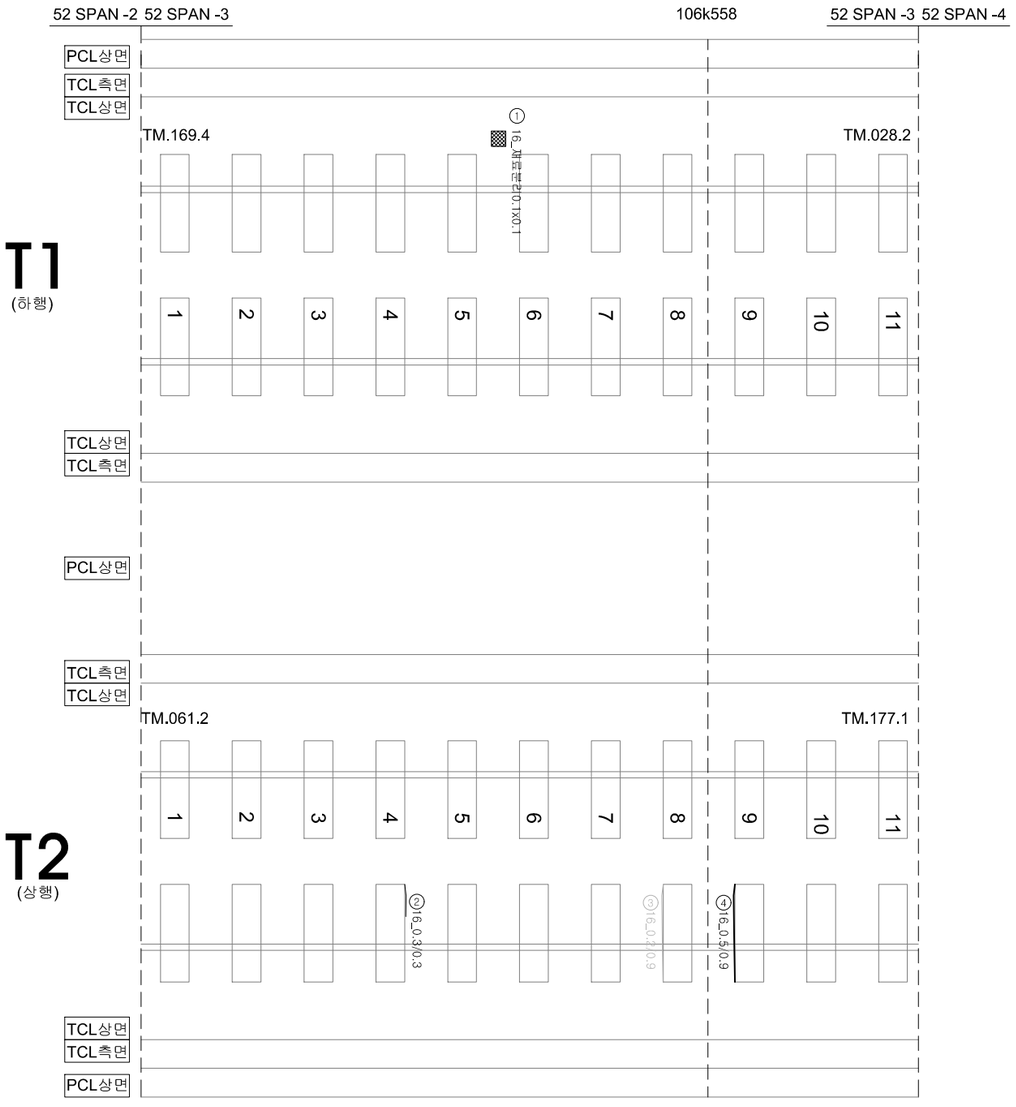
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.6	m								
2	재료분리	0.1	m	2.0	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								

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 두월고가_258(52 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_258(52 SPAN -3)



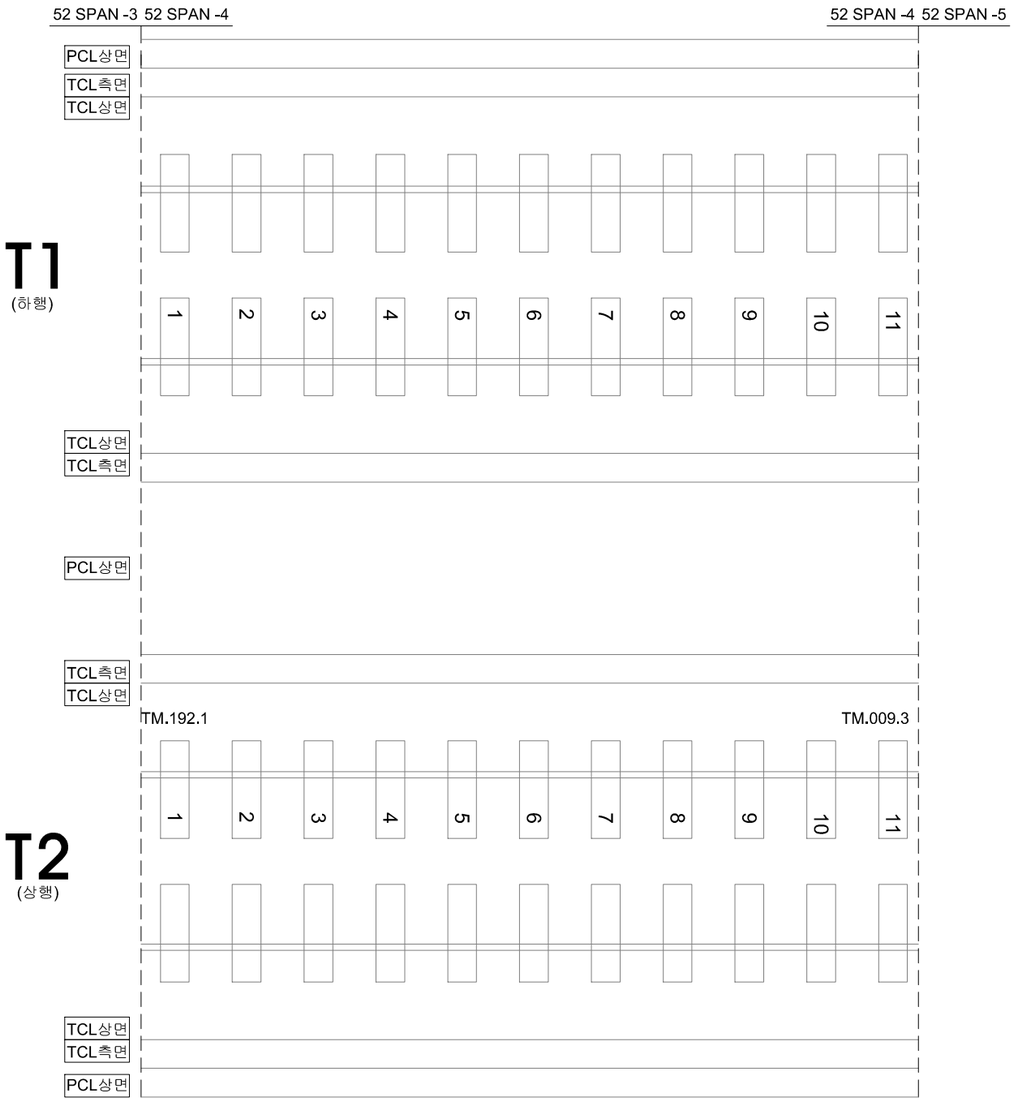
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	재료분리	0.1	m	0.1	m								
2	경계부 균열	0.3	㎜	0.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_259(52 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_259(52 SPAN -4)

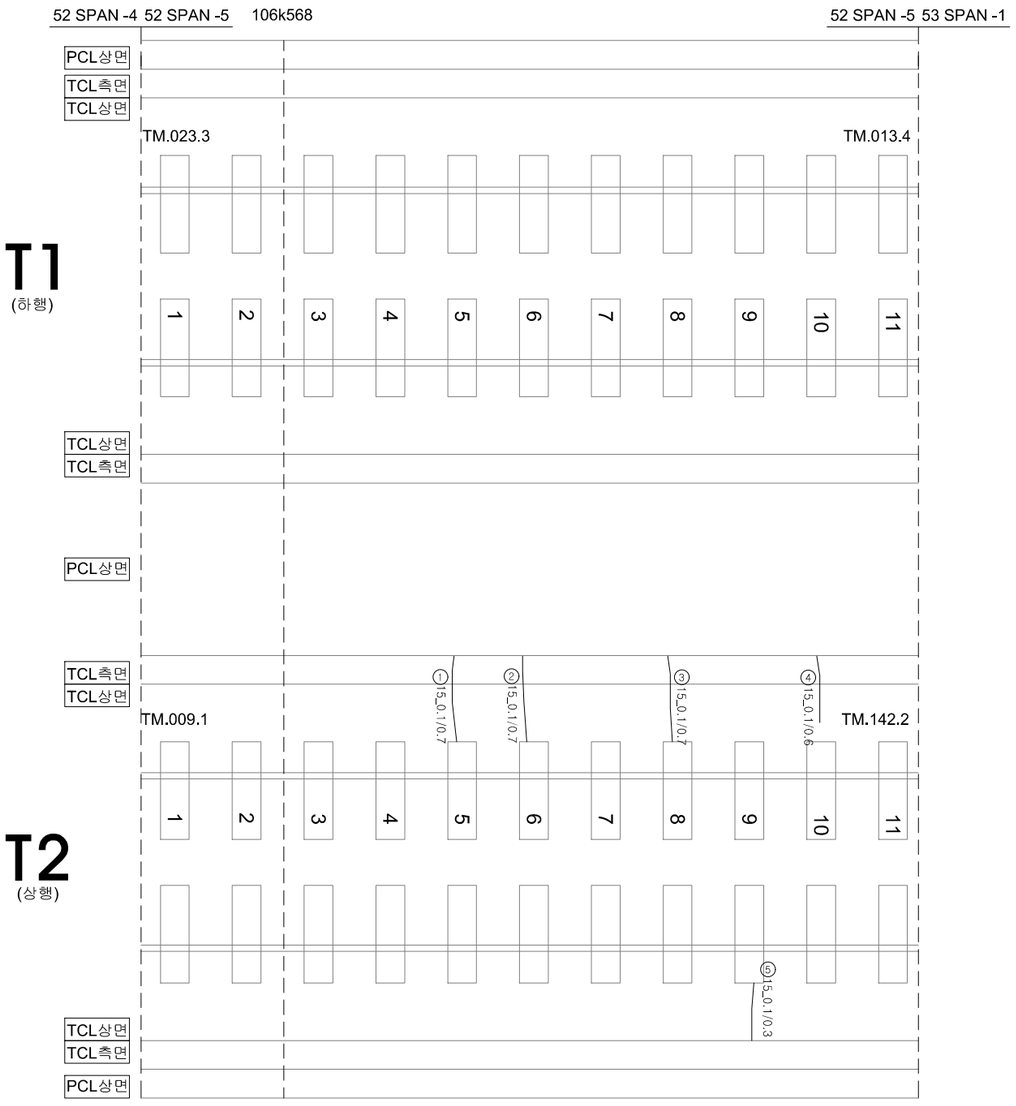


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

호남고속선 두월고가_260(52 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_260(52 SPAN -5)



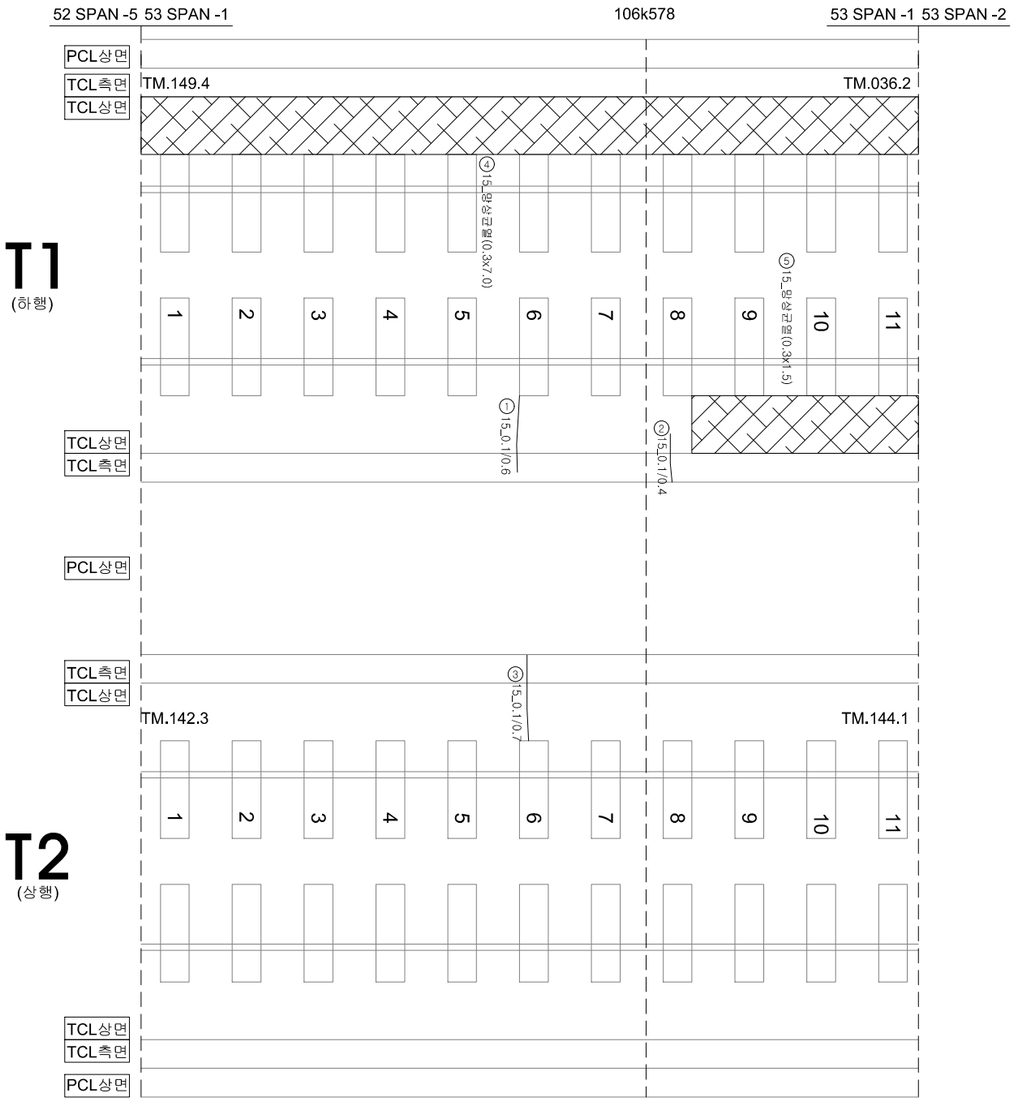
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.7	m								
5	균열	0.1	㎜	0.3	m								

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)	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 두월고가_261(53 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_261(53 SPAN -1)



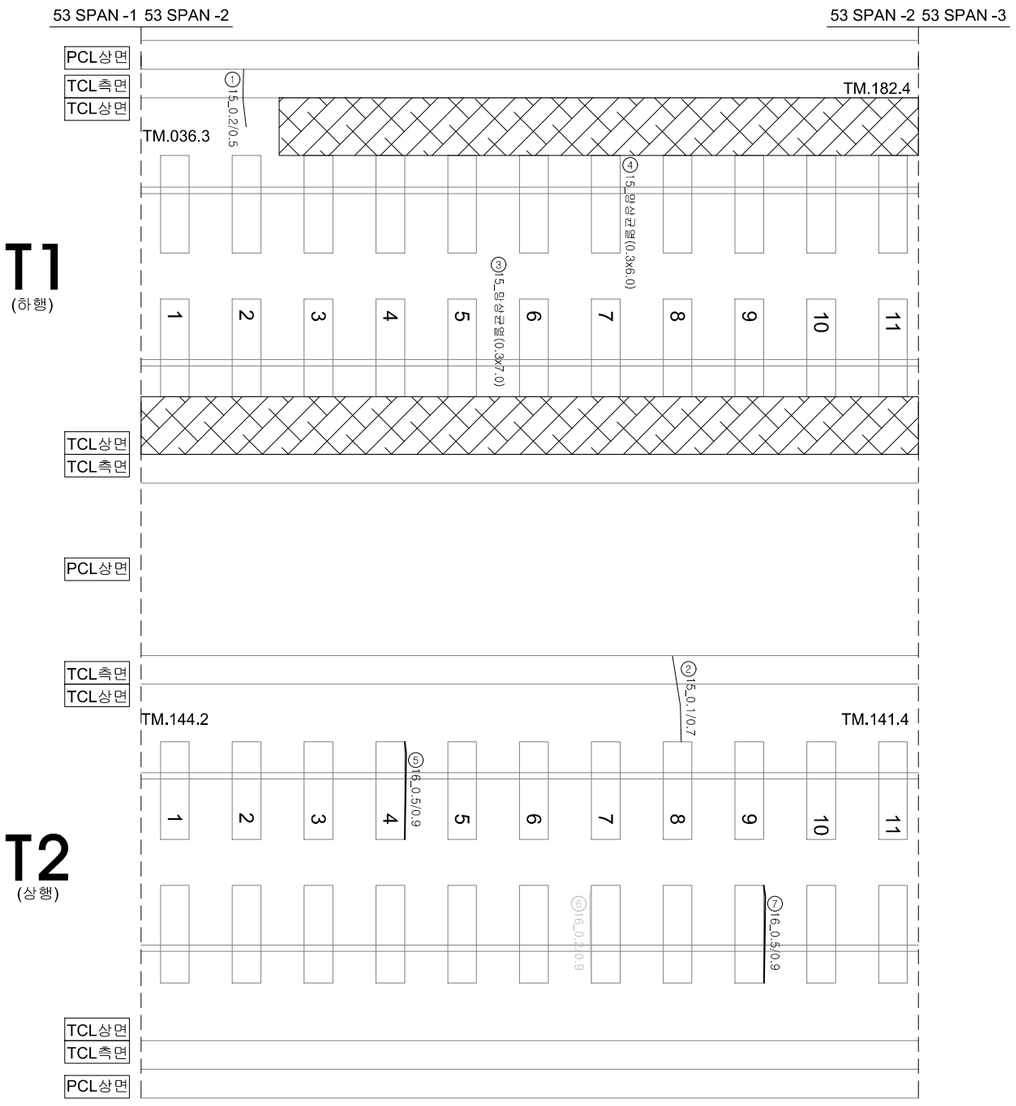
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m								
2	균열	0.1	㎜	0.4	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	망상균열	0.3	m	7.0	m								
5	망상균열	0.3	m	1.5	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열			재료분리
			과업책임자	분야별책임자		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	철근노출
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	누수,습윤부
						0.5/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	시공이음분리,층분리
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	

호남고속선 두월고가_262(53 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_262(53 SPAN -2)



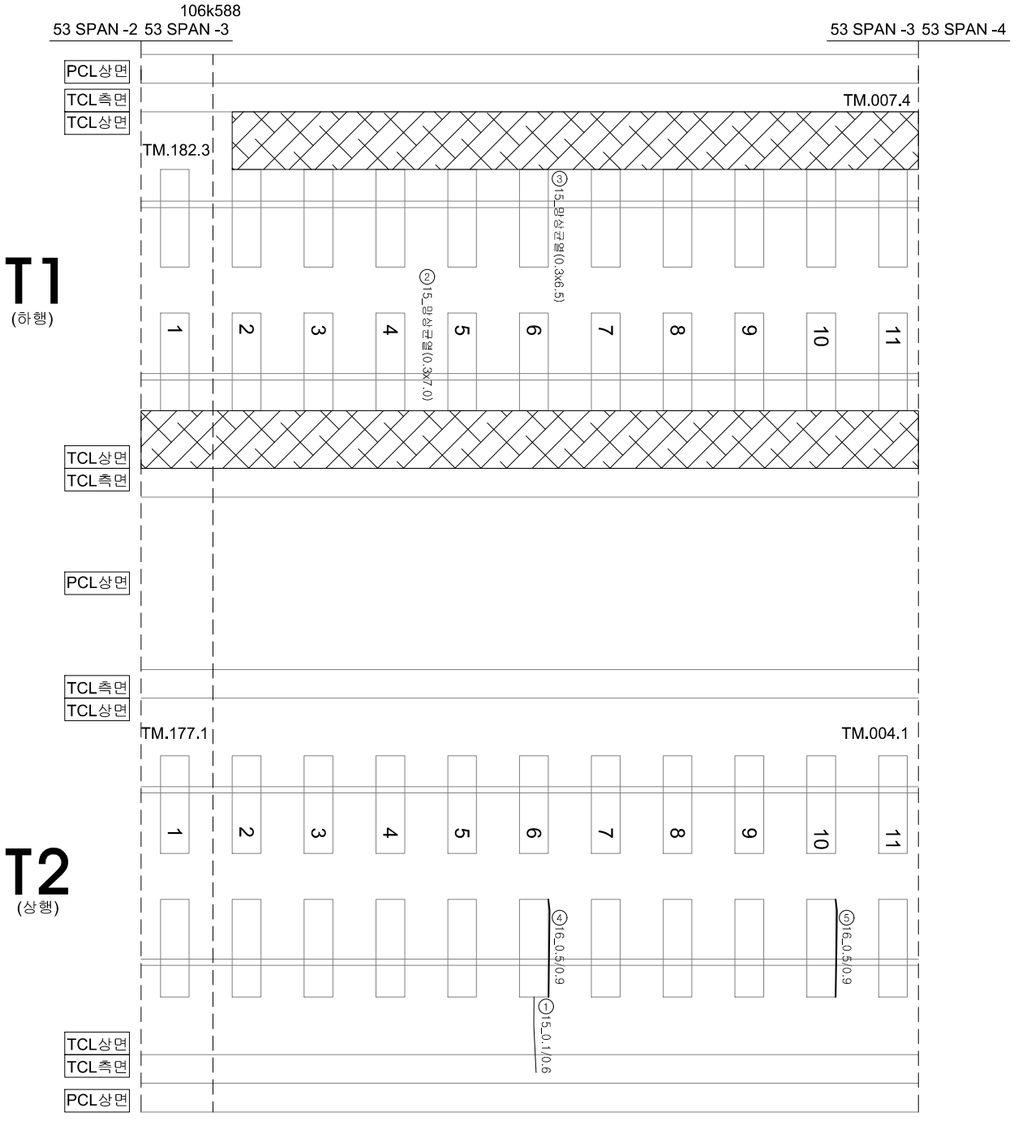
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.5	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	망상균열	0.3	m	7.0	m								
4	망상균열	0.3	m	6.0	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_263(53 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_263(53 SPAN -3)



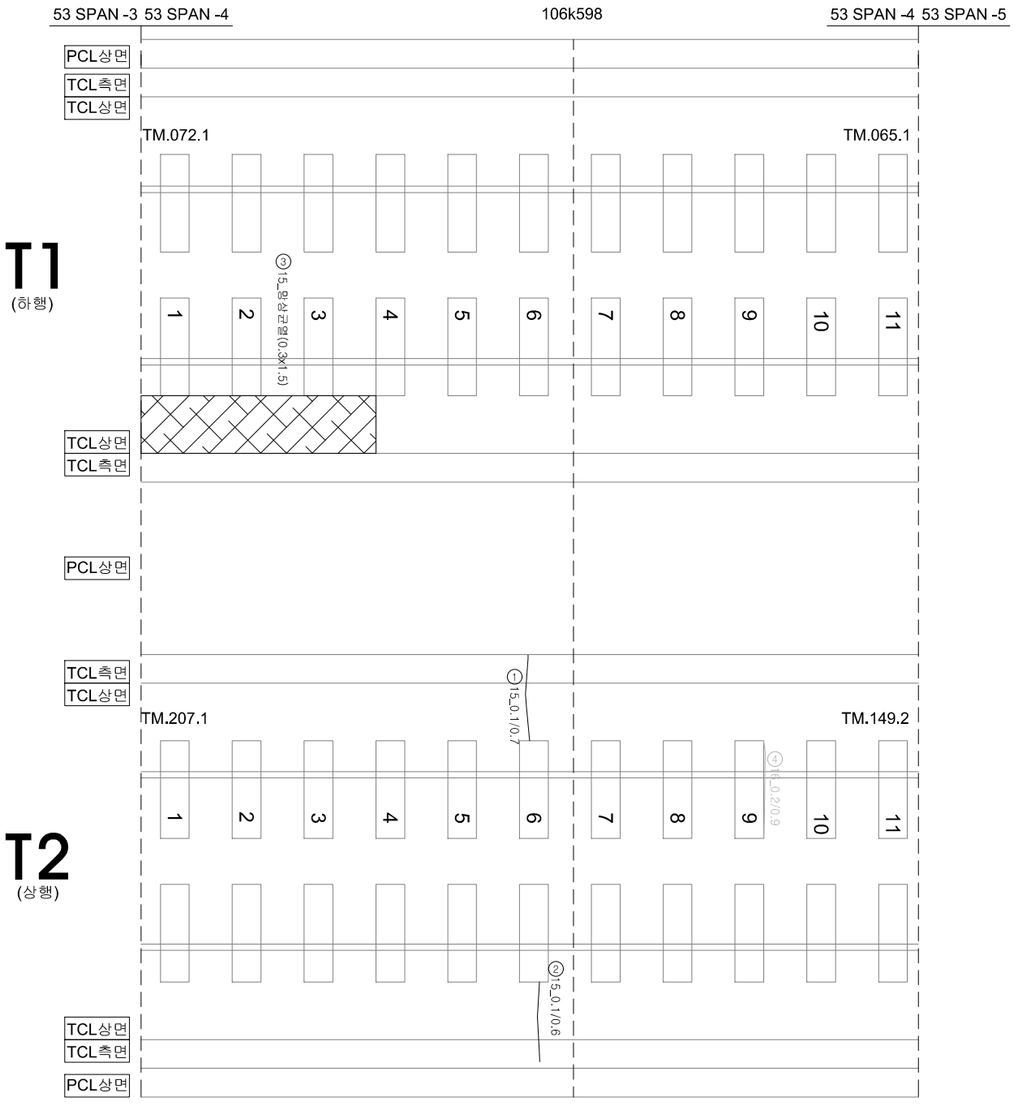
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m								
2	망상균열	0.3	m	7.0	m								
3	망상균열	0.3	m	6.5	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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)	침목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 두월고가_264(53 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_264(53 SPAN -4)



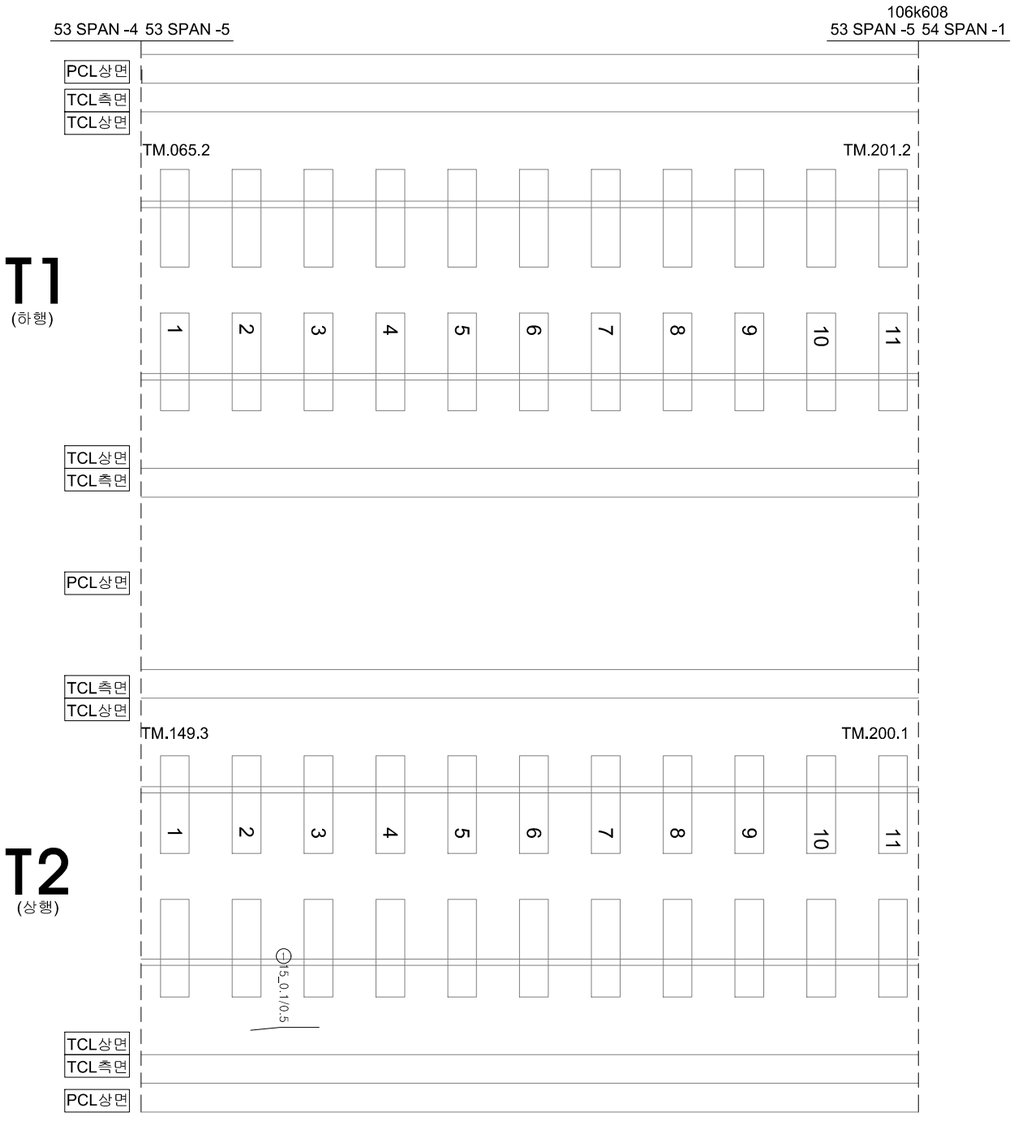
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.6	m								
3	망상균열	0.3	m	1.5	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								

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 두월고가_265(53 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_265(53 SPAN -5)



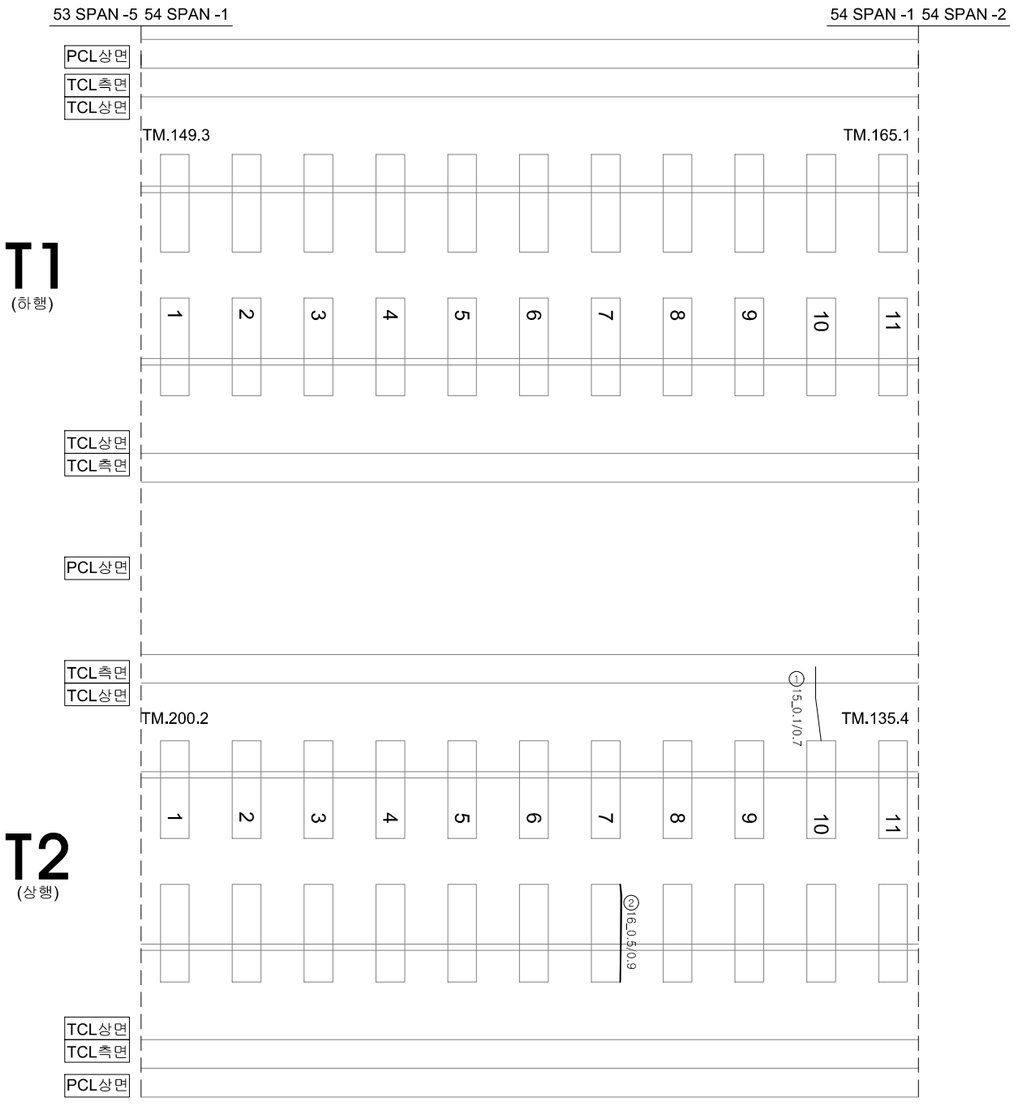
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.5	m								

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)	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 두월고가_266(54 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_266(54 SPAN -1)



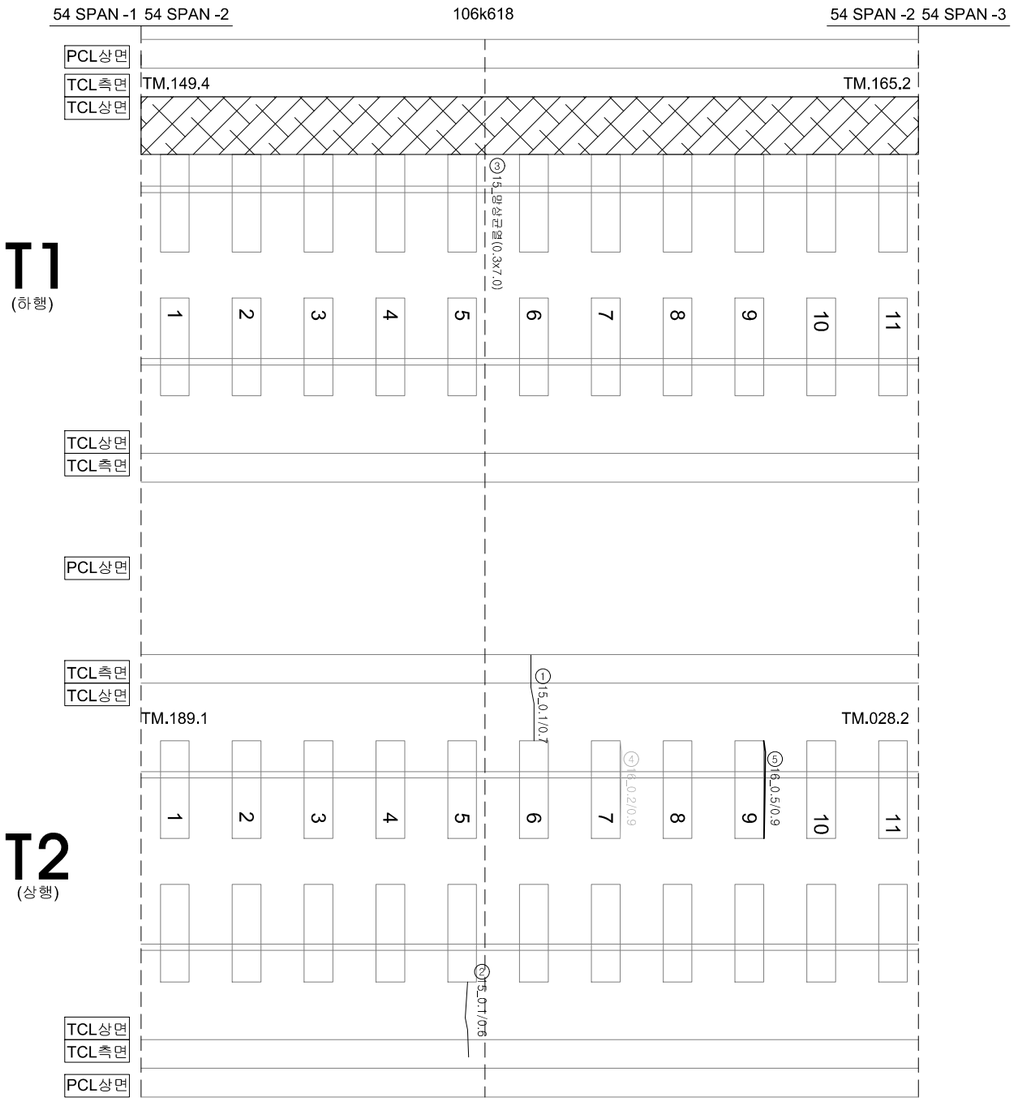
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_267(54 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_267(54 SPAN -2)



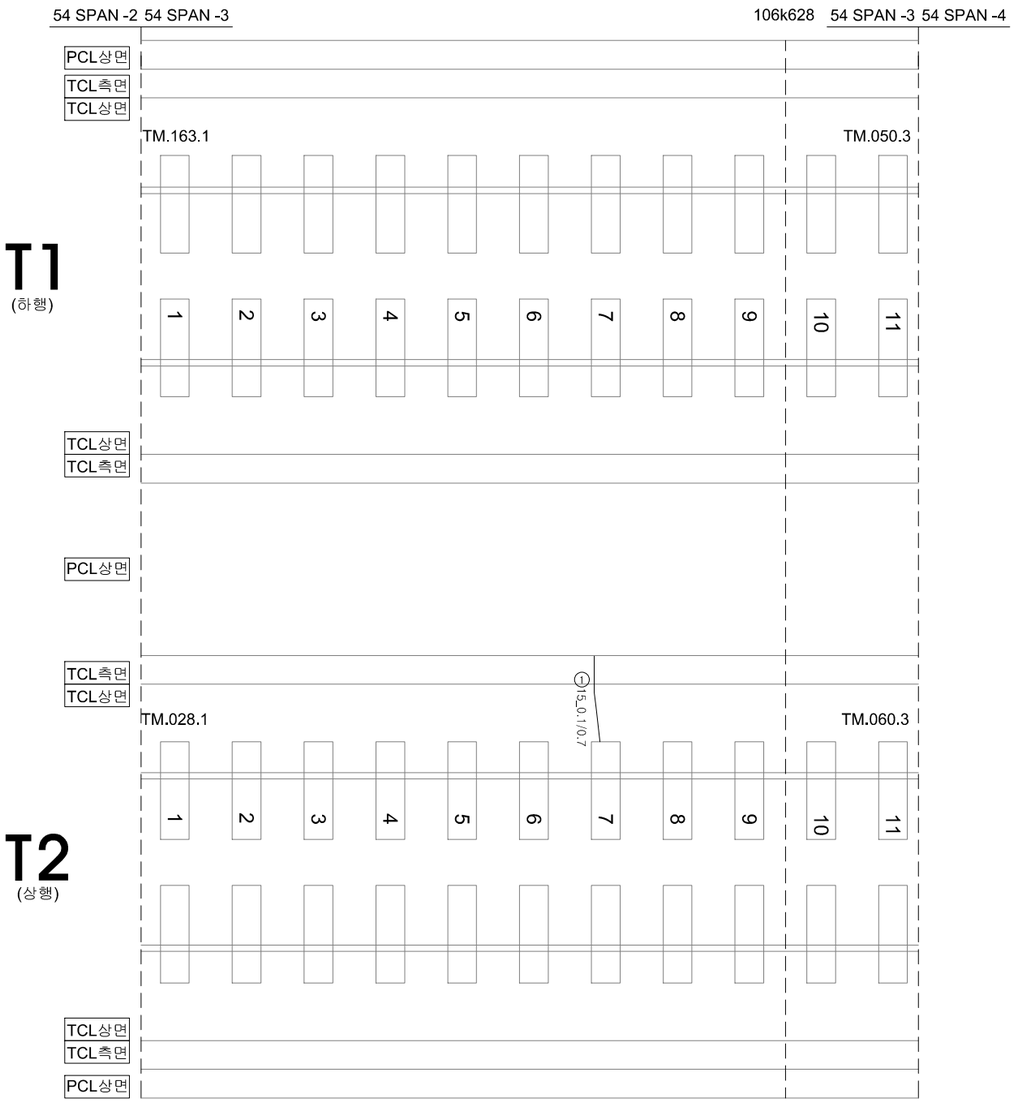
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.6	m								
3	망상균열	0.3	m	7.0	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_268(54 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_268(54 SPAN -3)



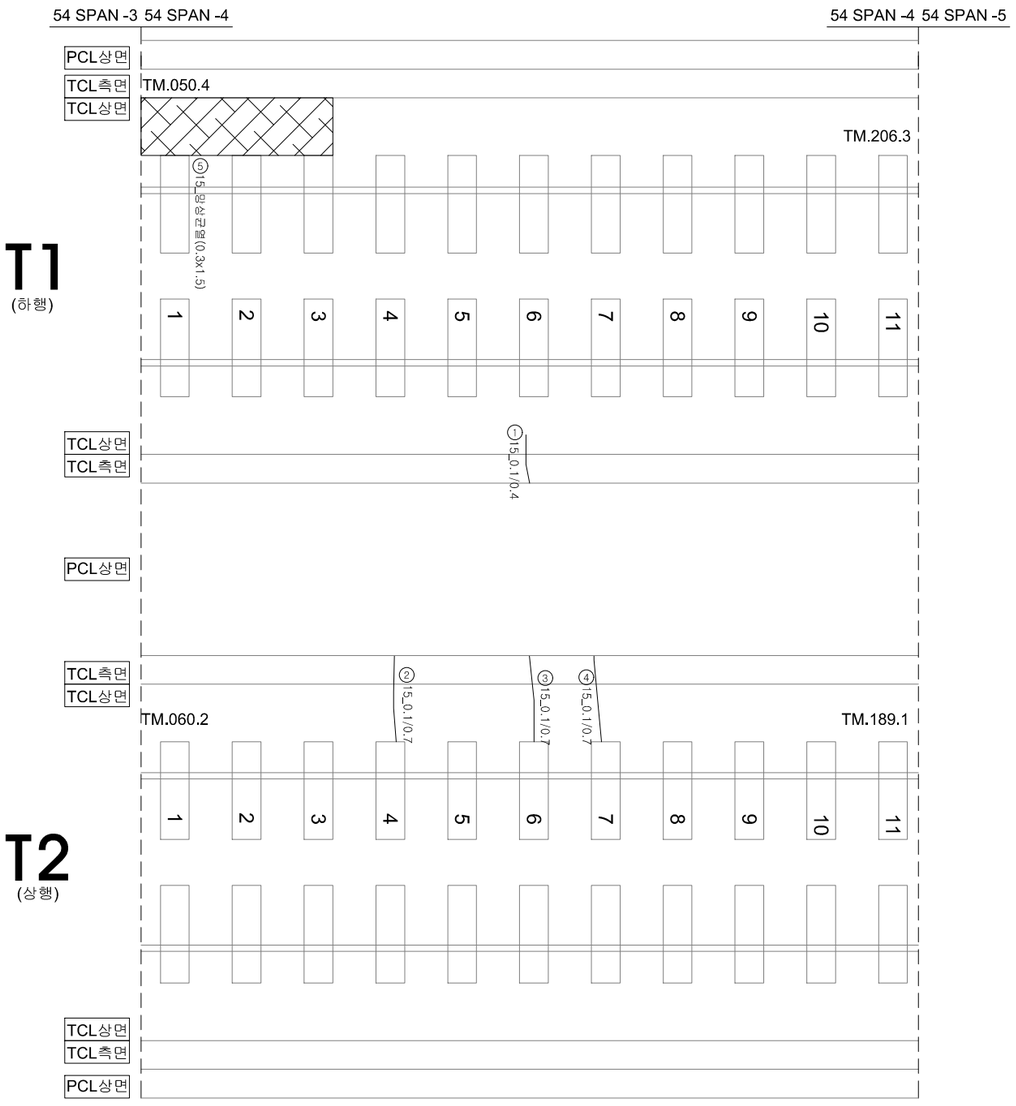
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								

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)	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 두월고가_269(54 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_269(54 SPAN -4)



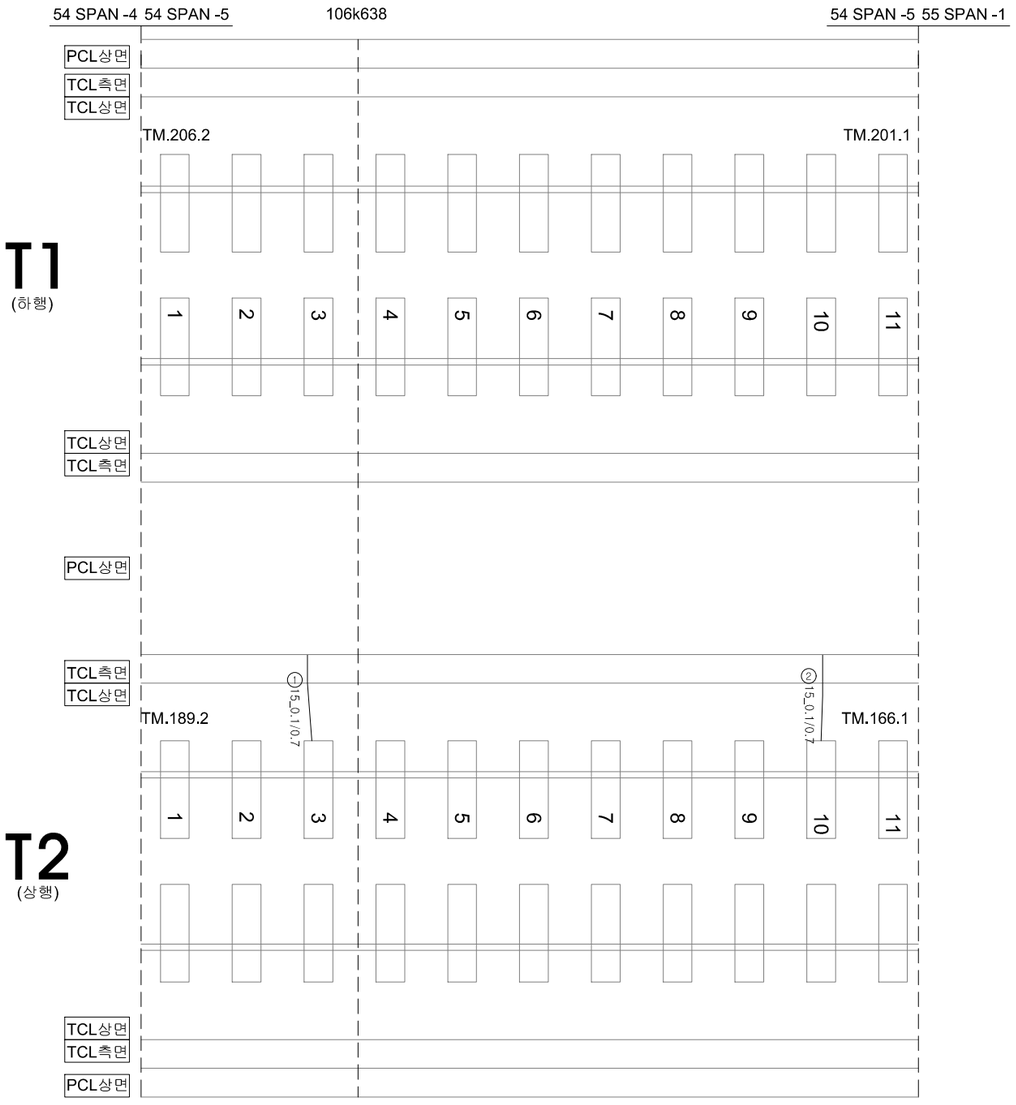
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.4	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.7	m								
5	망상균열	0.3	m	1.5	m								

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					
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 두월고가_270(54 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_270(54 SPAN -5)



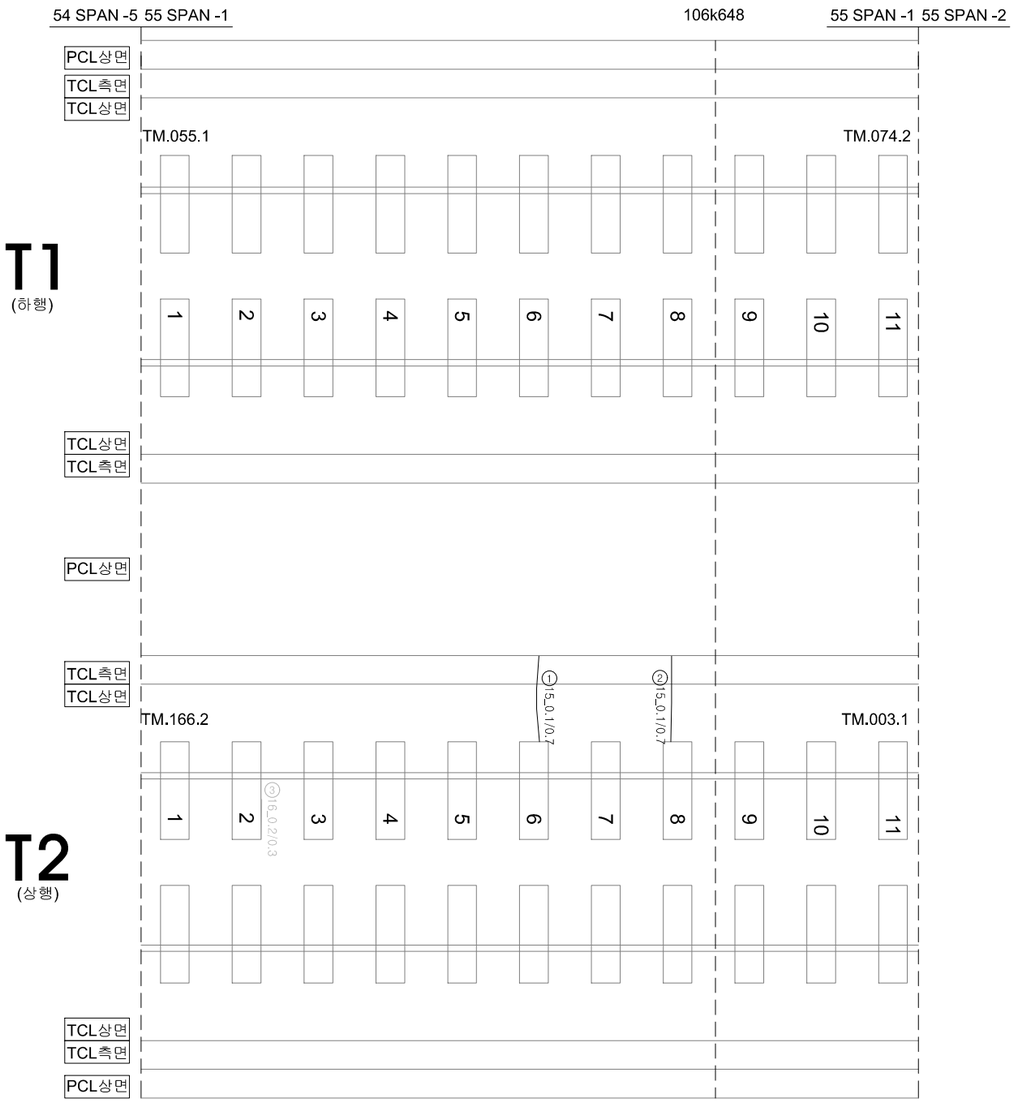
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								

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)	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 두월고가_271(55 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_271(55 SPAN -1)



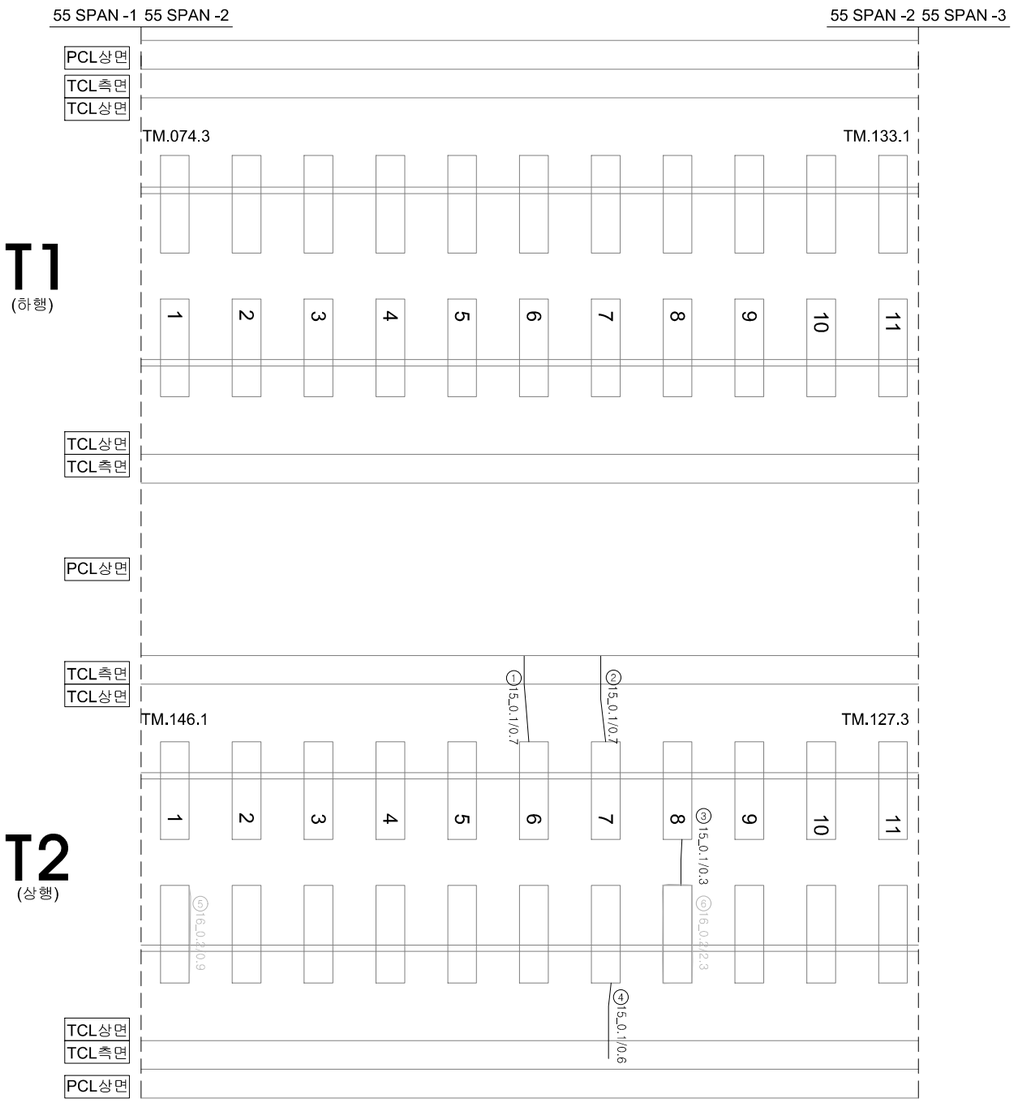
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	0.3	m								

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)	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 두월고가_272(55 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_272(55 SPAN -2)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.3	m								
4	균열	0.1	㎜	0.6	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
6	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 두월고가_273(55 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_273(55 SPAN -3)



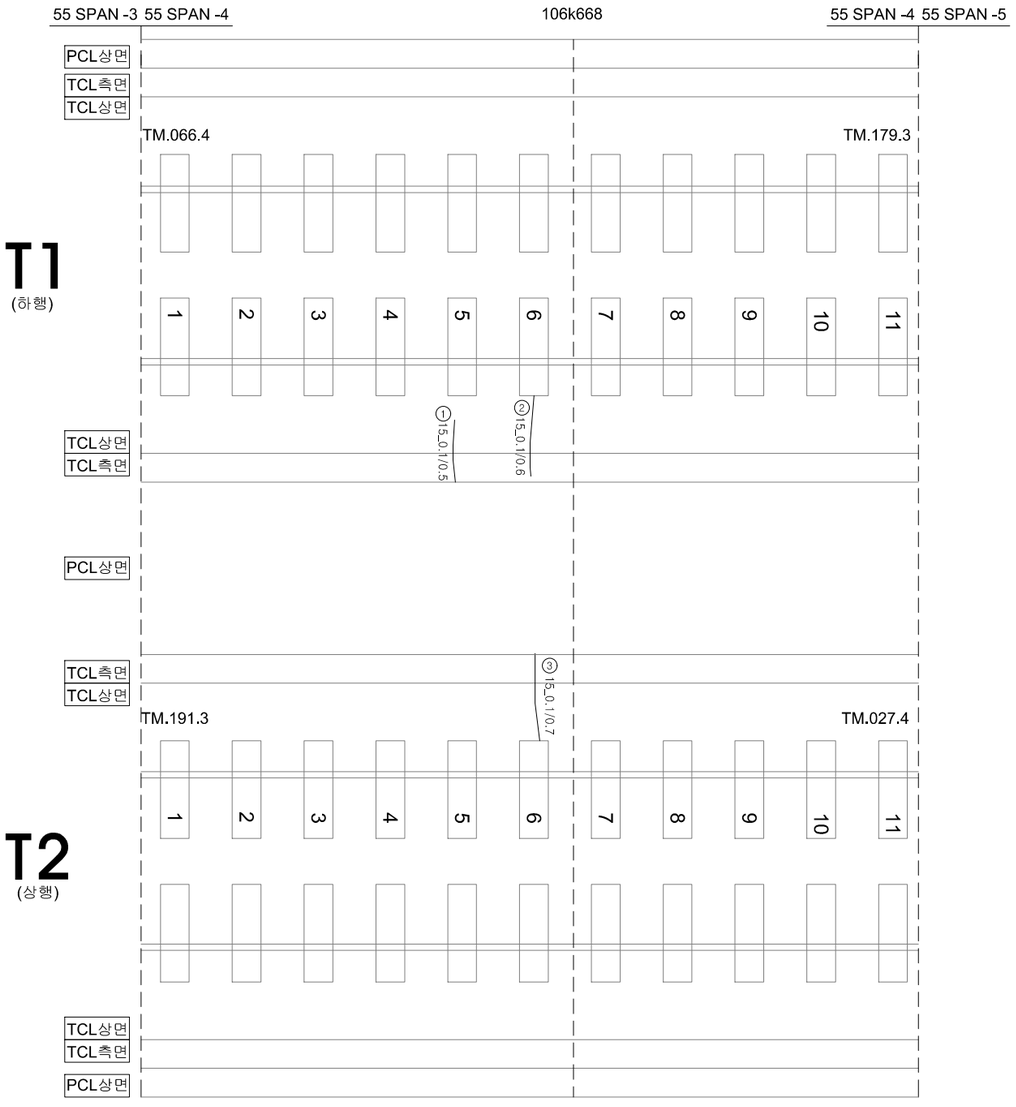
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_274(55 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_274(55 SPAN -4)



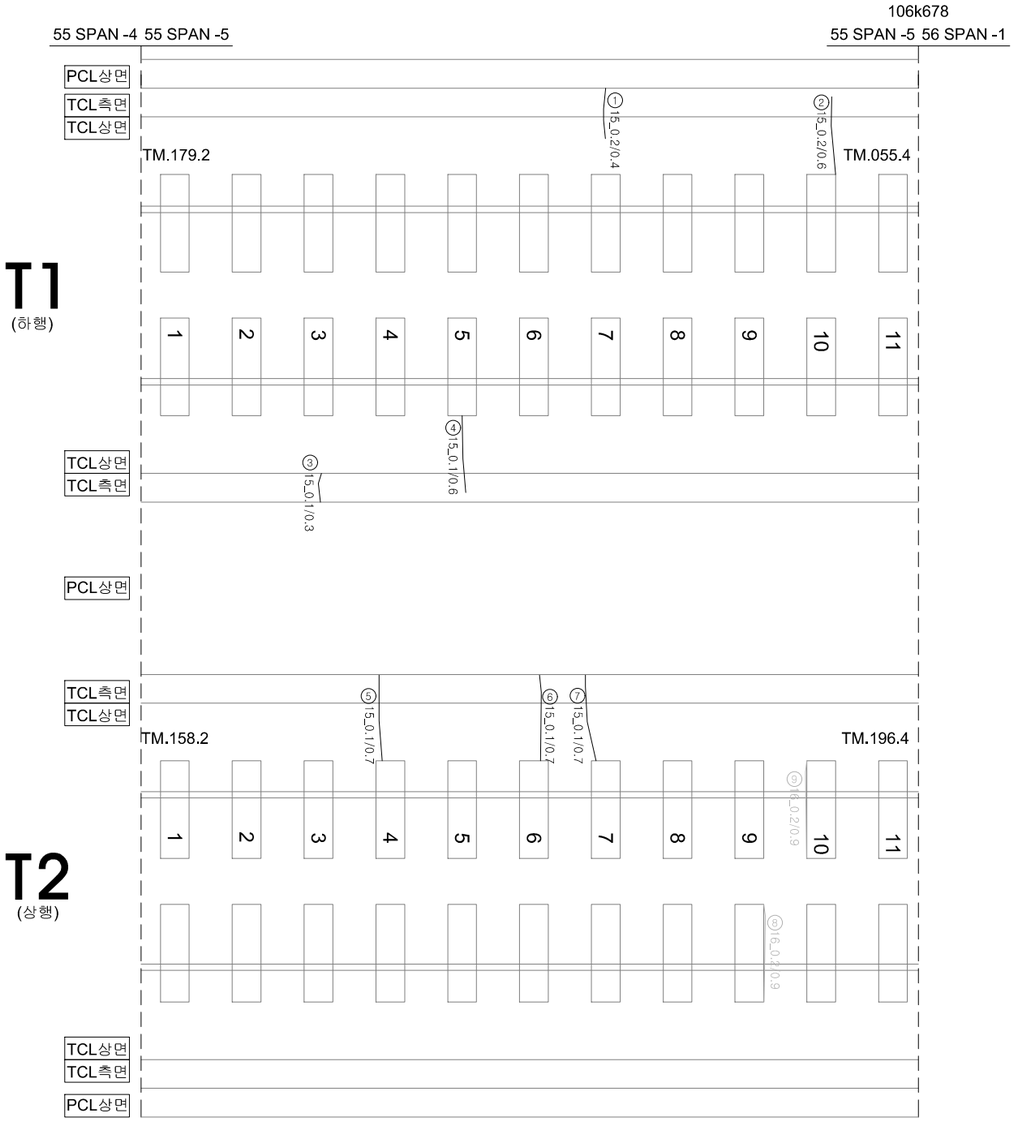
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.5	m								
2	균열	0.1	㎜	0.6	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								

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,충분리	

호남고속선 두월고가_275(55 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_275(55 SPAN -5)



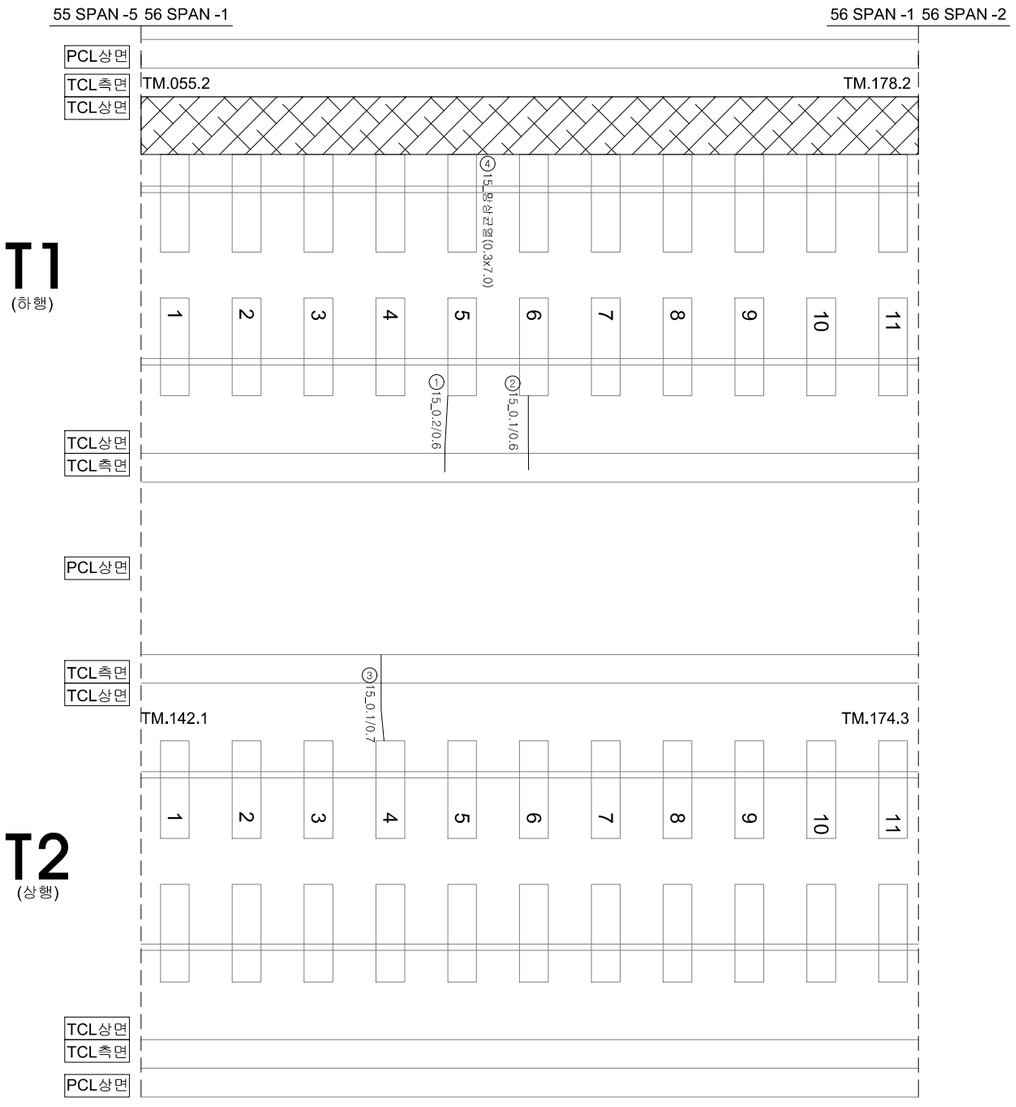
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.4	m								
2	균열	0.2	㎜	0.6	m								
3	균열	0.1	㎜	0.3	m								
4	균열	0.1	㎜	0.6	m								
5	균열	0.1	㎜	0.7	m								
6	균열	0.1	㎜	0.7	m								
7	균열	0.1	㎜	0.7	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								

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 두월고가_276(56 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_276(56 SPAN -1)



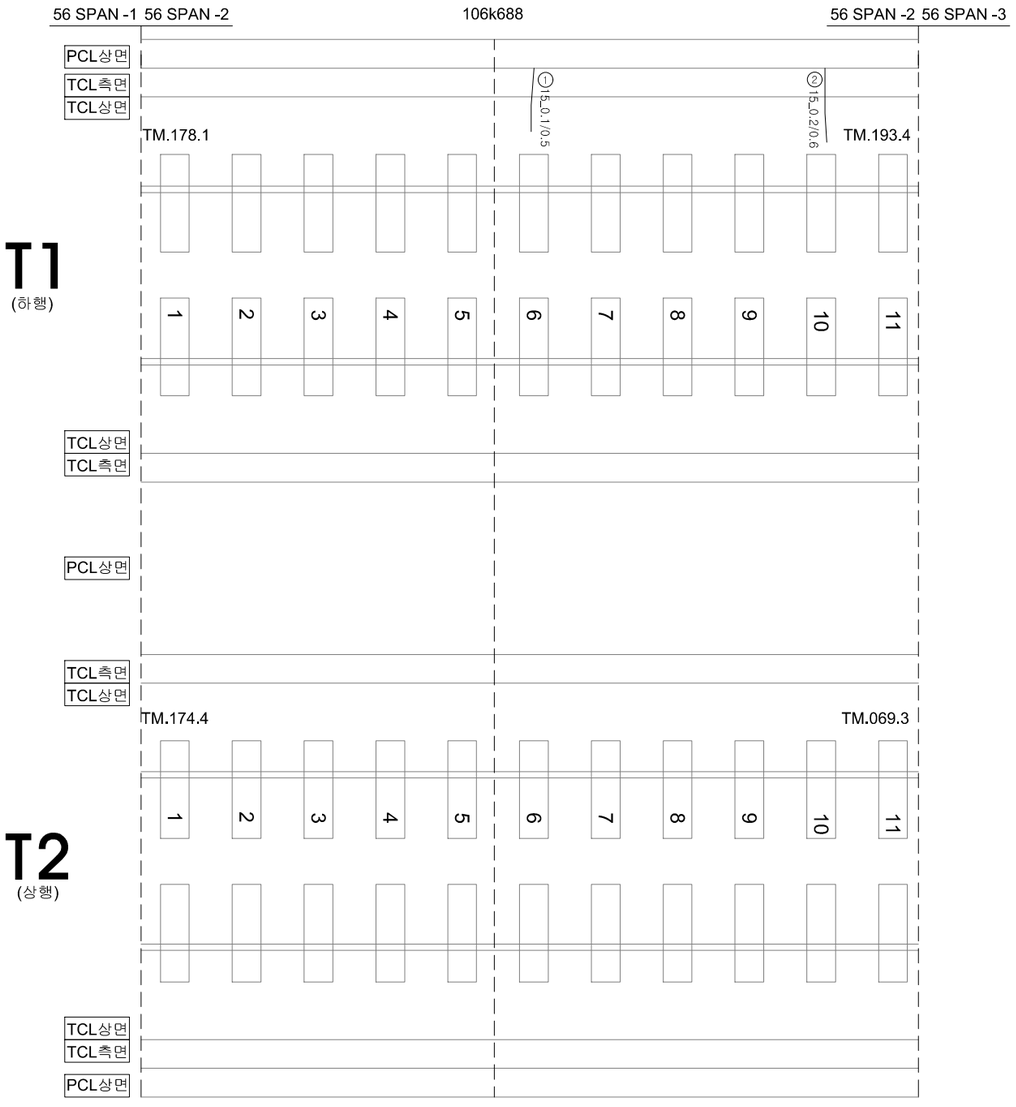
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.6	m								
2	균열	0.1	㎜	0.6	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	망상균열	0.3	m	7.0	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 두월고가_277(56 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_277(56 SPAN -2)



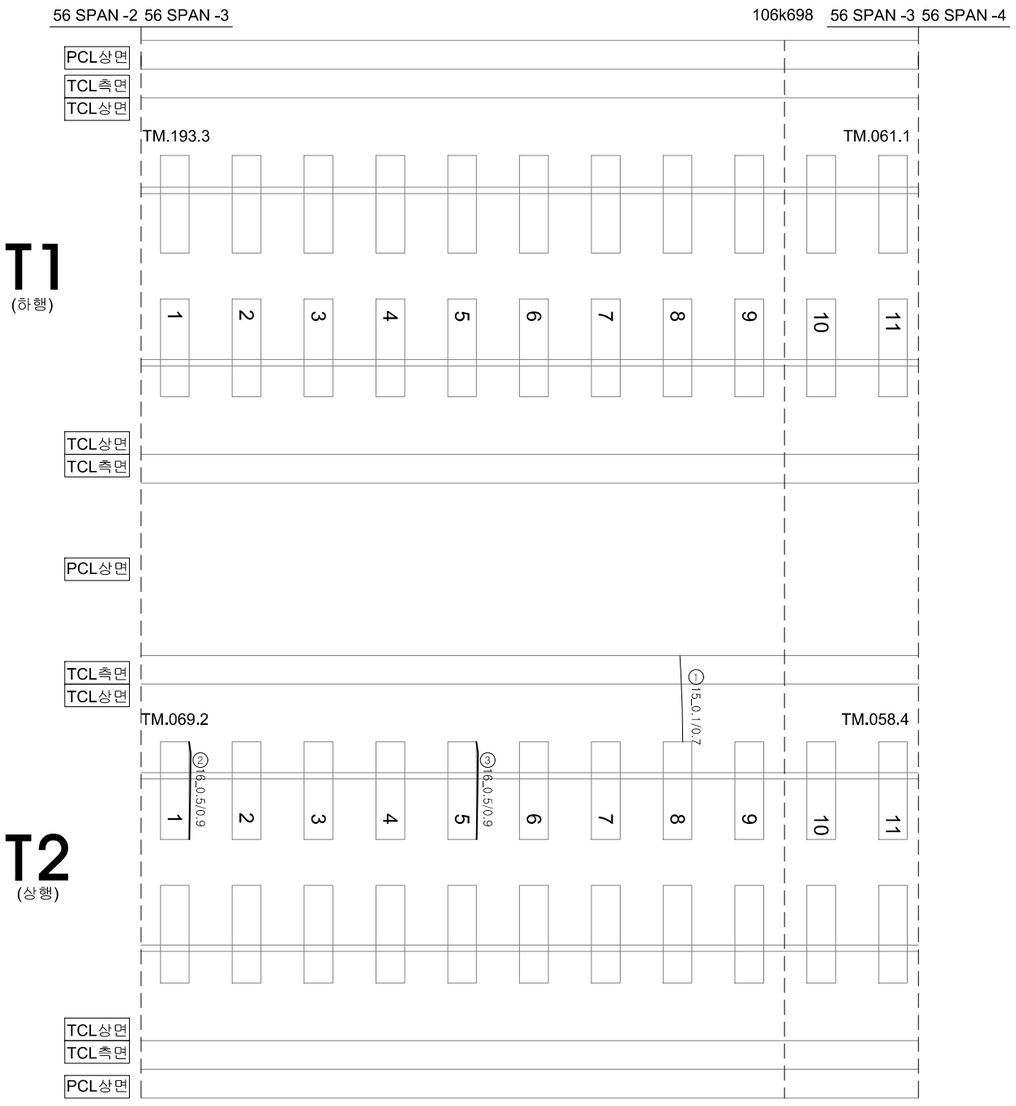
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.5	m								
2	균열	0.2	㎜	0.6	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 두월고가_278(56 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_278(56 SPAN -3)



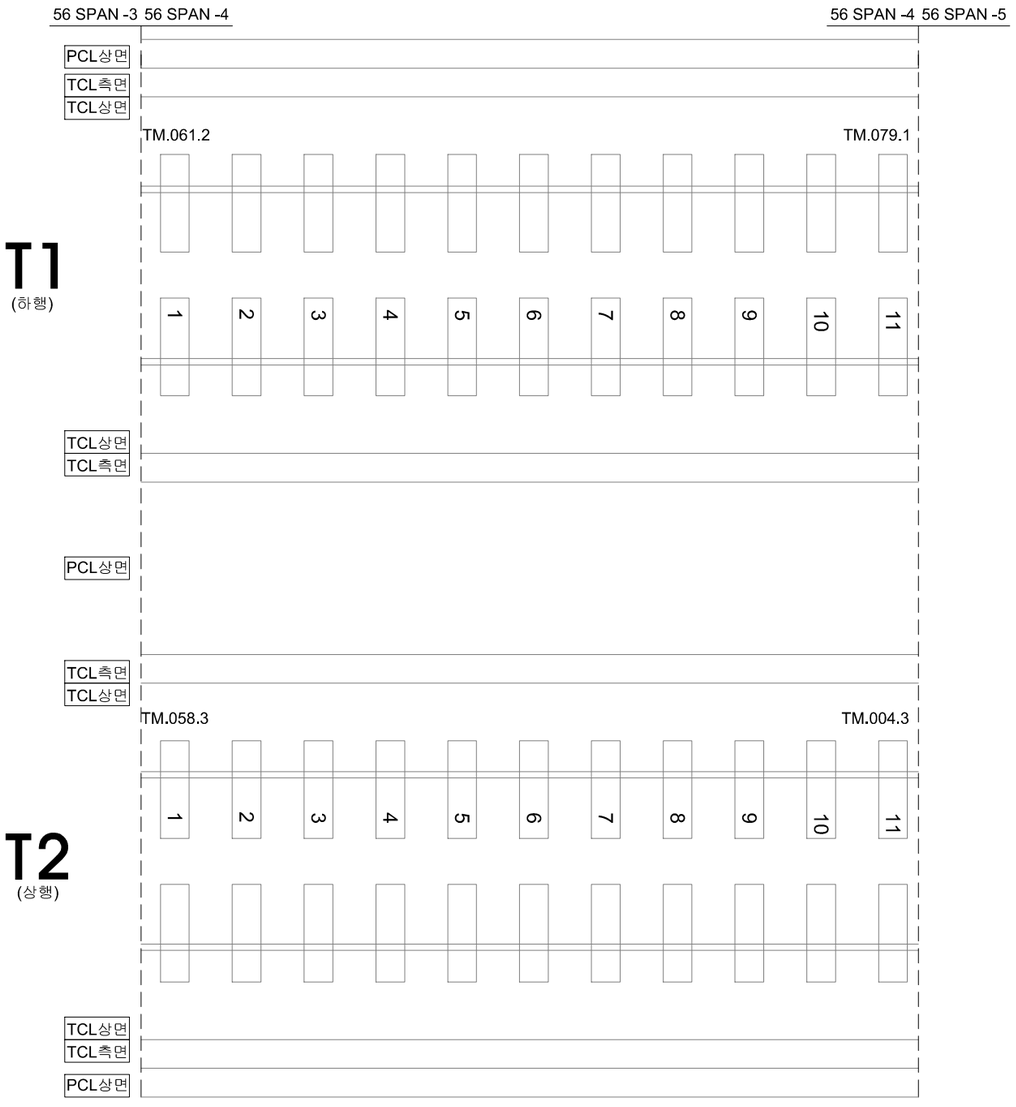
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_279(56 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_279(56 SPAN -4)



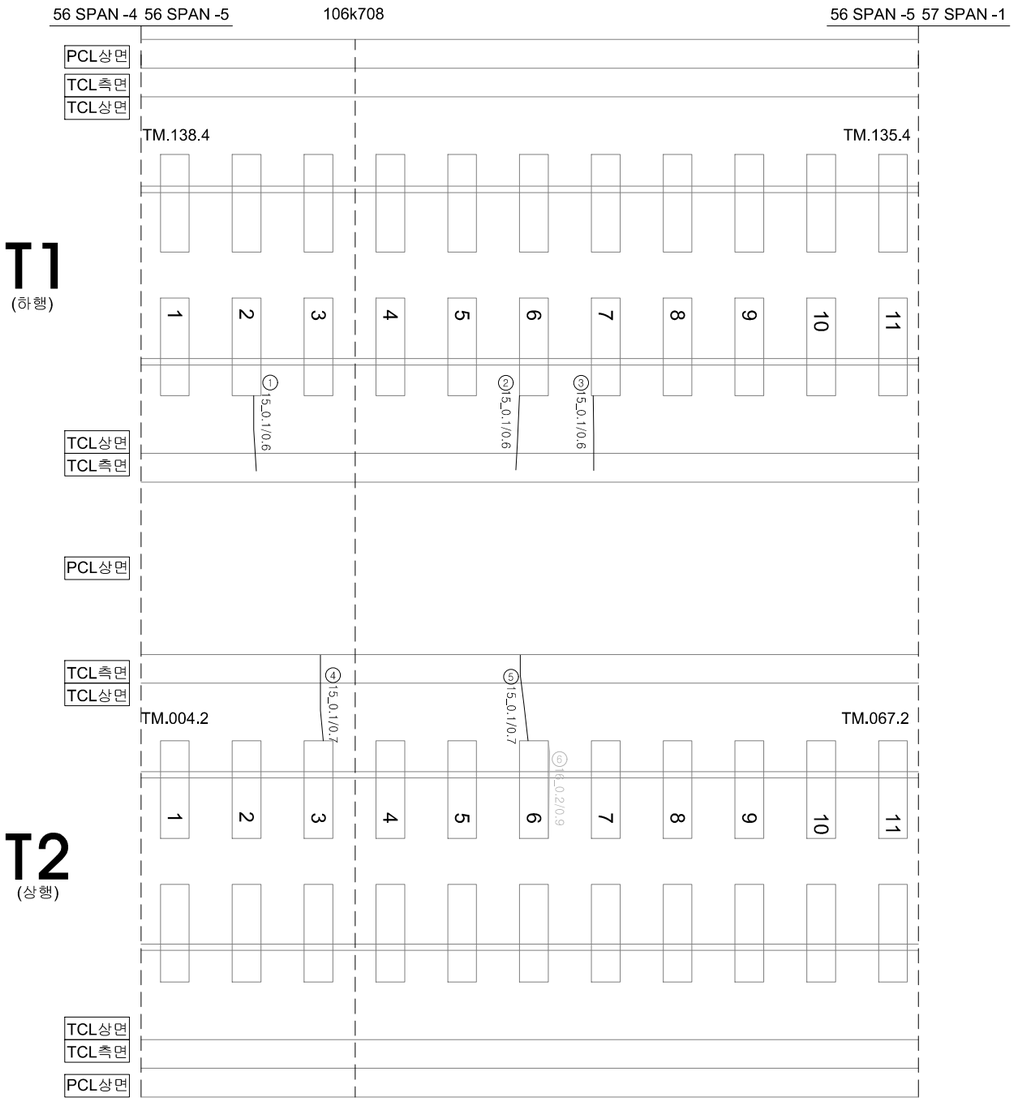
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 두월고가_280(56 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_280(56 SPAN -5)

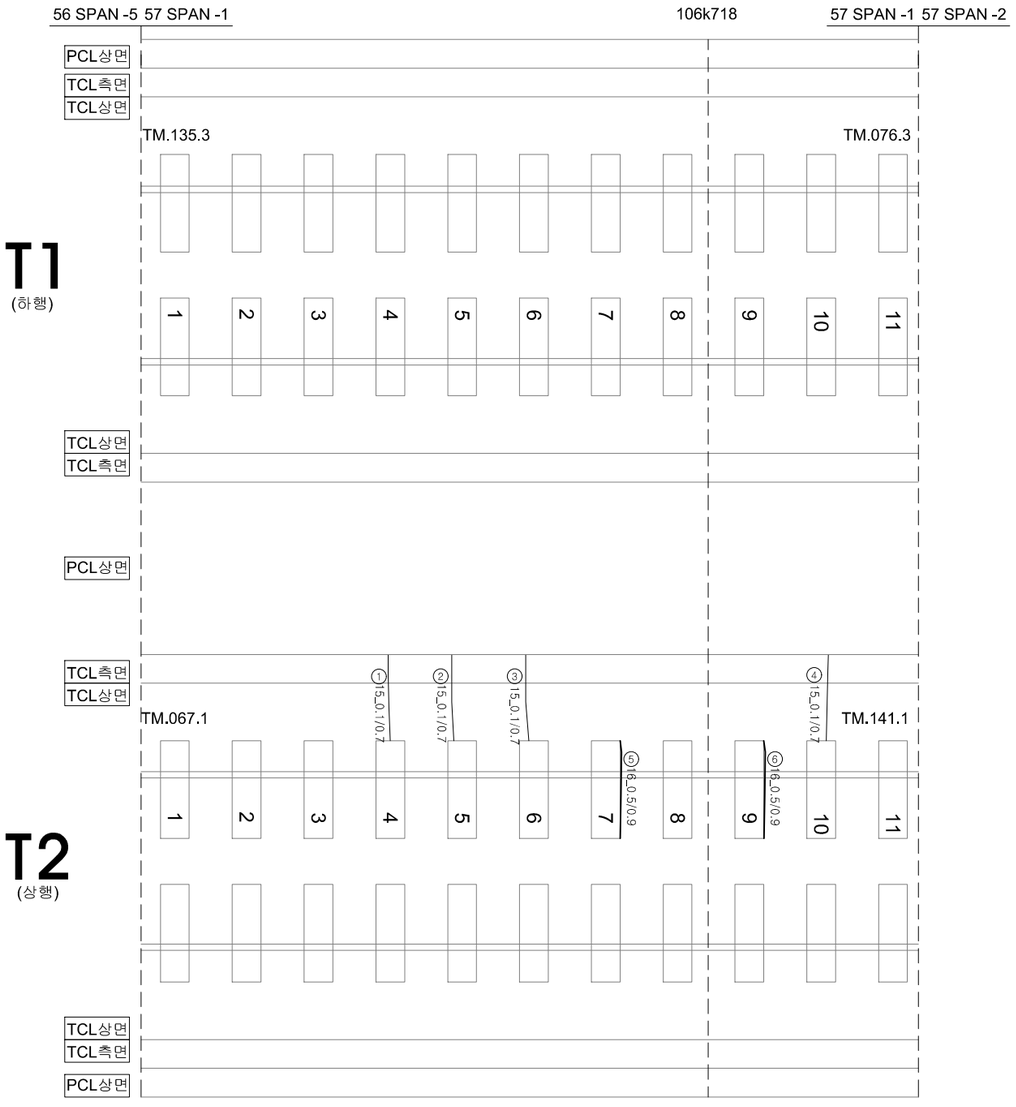


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m								
2	균열	0.1	㎜	0.6	m								
3	균열	0.1	㎜	0.6	m								
4	균열	0.1	㎜	0.7	m								
5	균열	0.1	㎜	0.7	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								

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 두월고가_281(57 SPAN -1)

외관조사망도 번호
B36_호남고속선 두월고가_281(57 SPAN -1)



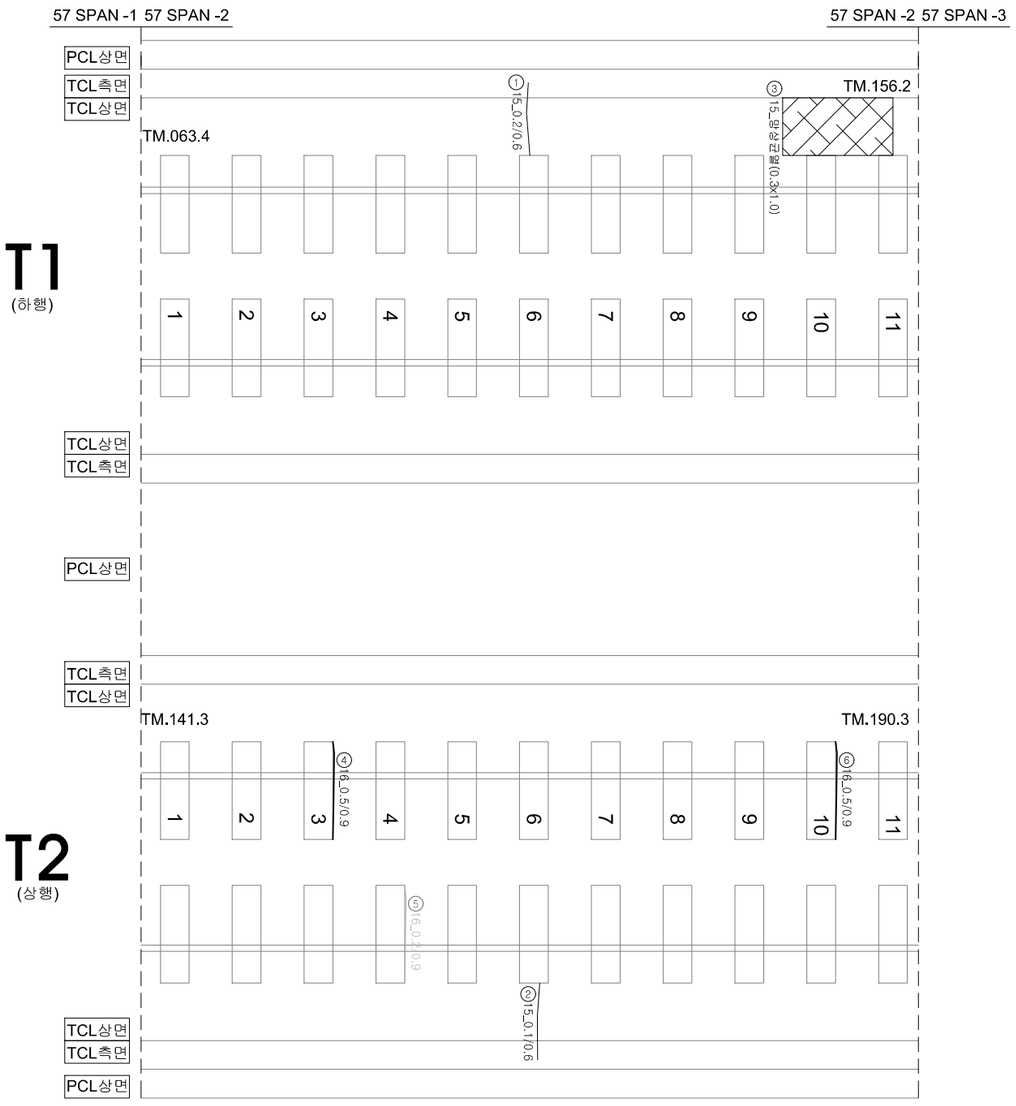
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.7	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_282(57 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_282(57 SPAN -2)



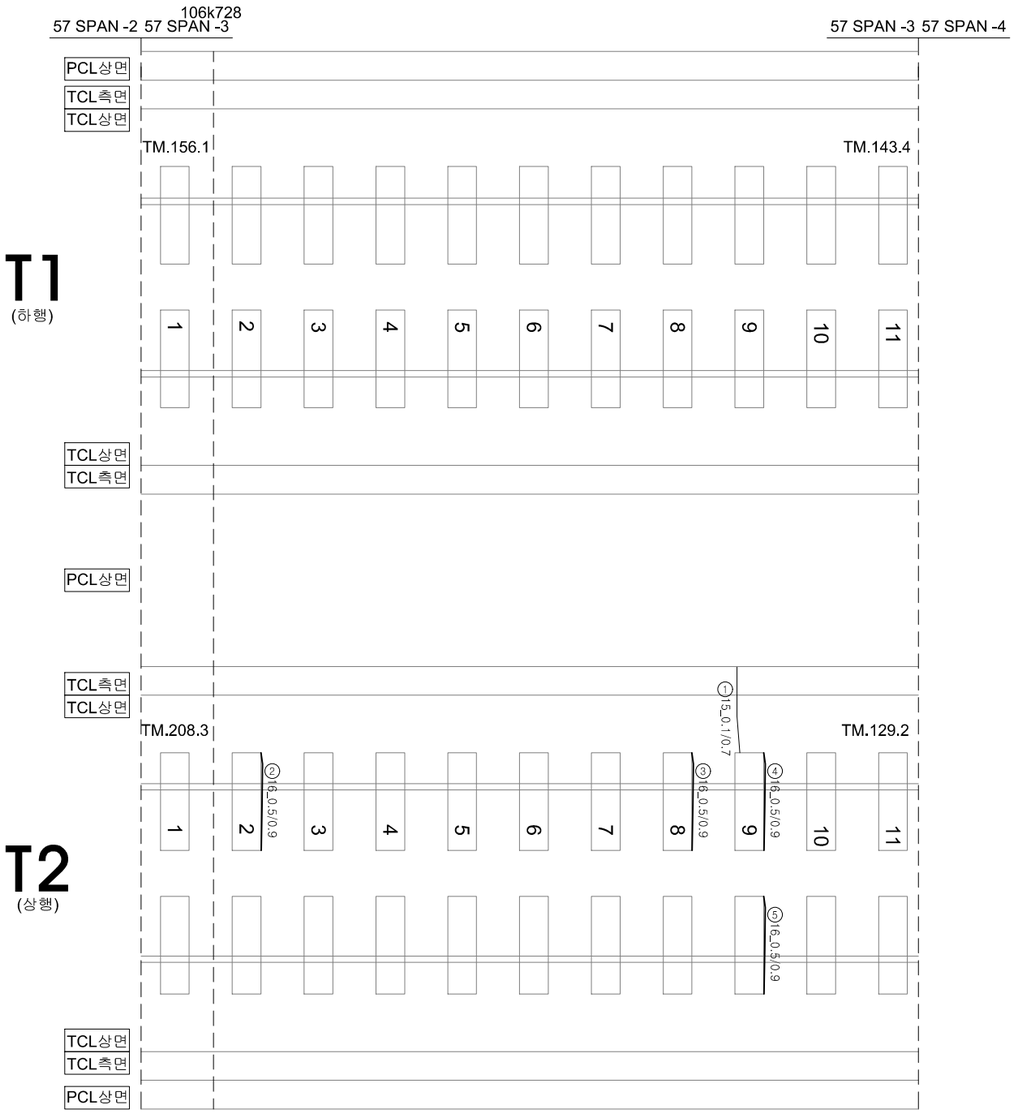
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.6	m								
2	균열	0.1	㎜	0.6	m								
3	망상균열	0.3	m	1.0	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_283(57 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_283(57 SPAN -3)



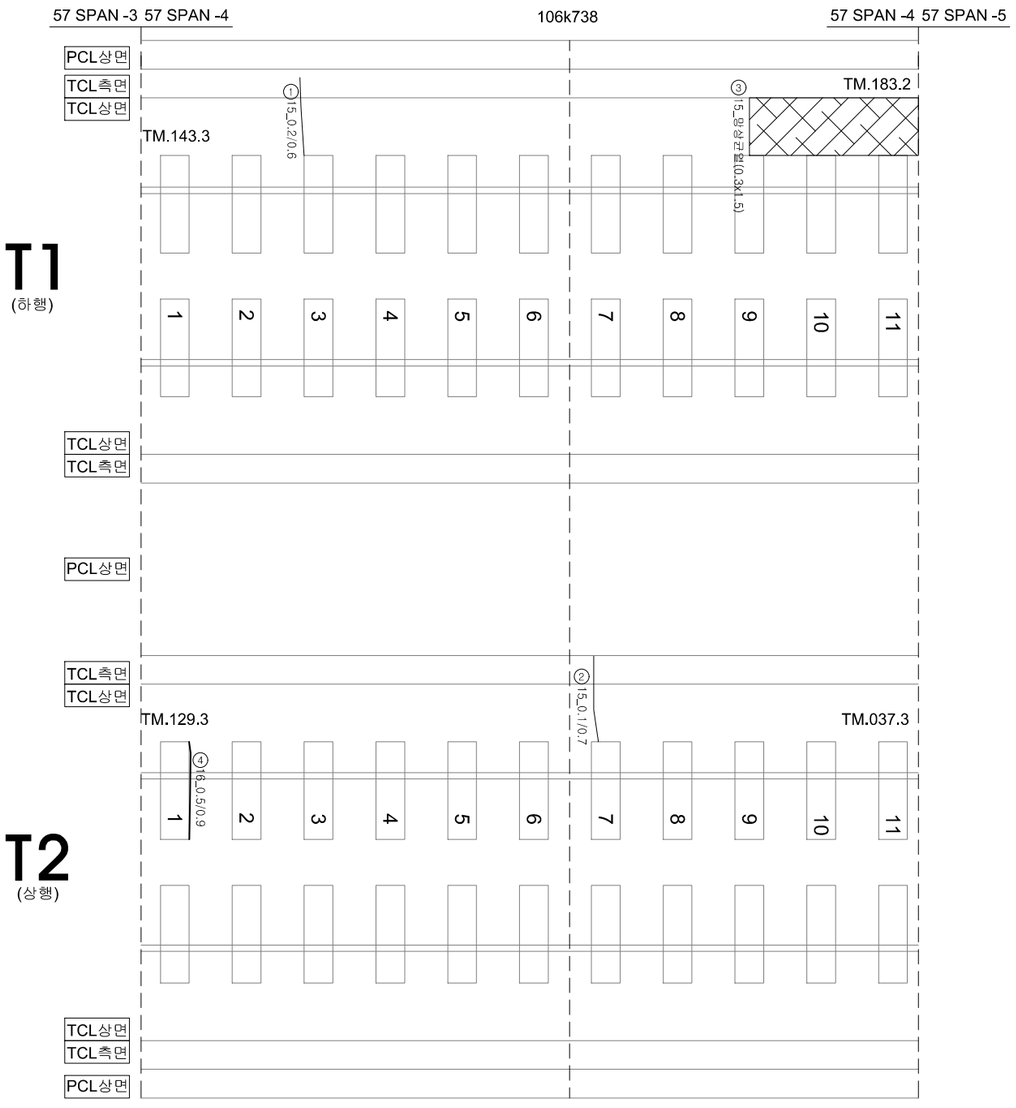
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_284(57 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_284(57 SPAN -4)



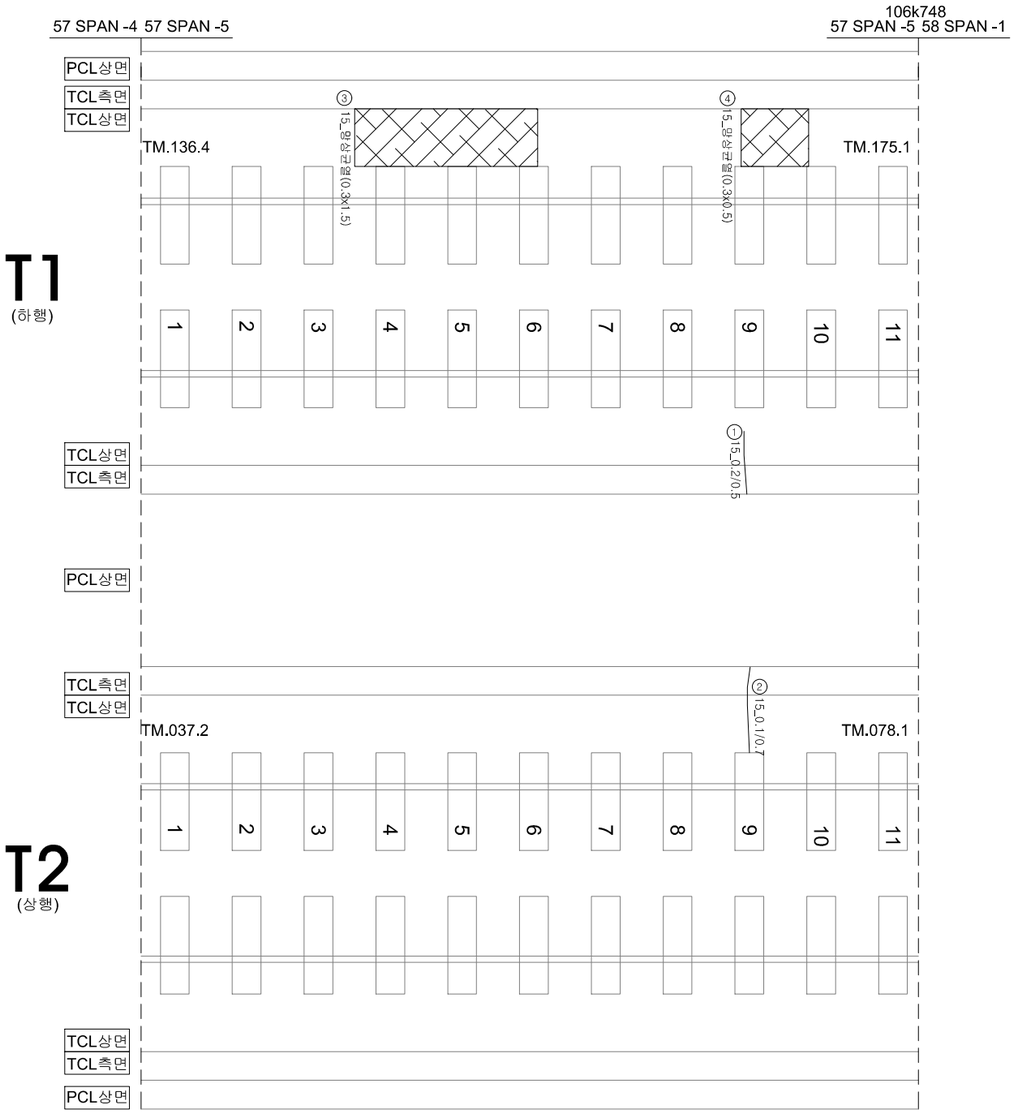
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.6	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	망상균열	0.3	m	1.5	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_285(57 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_285(57 SPAN -5)



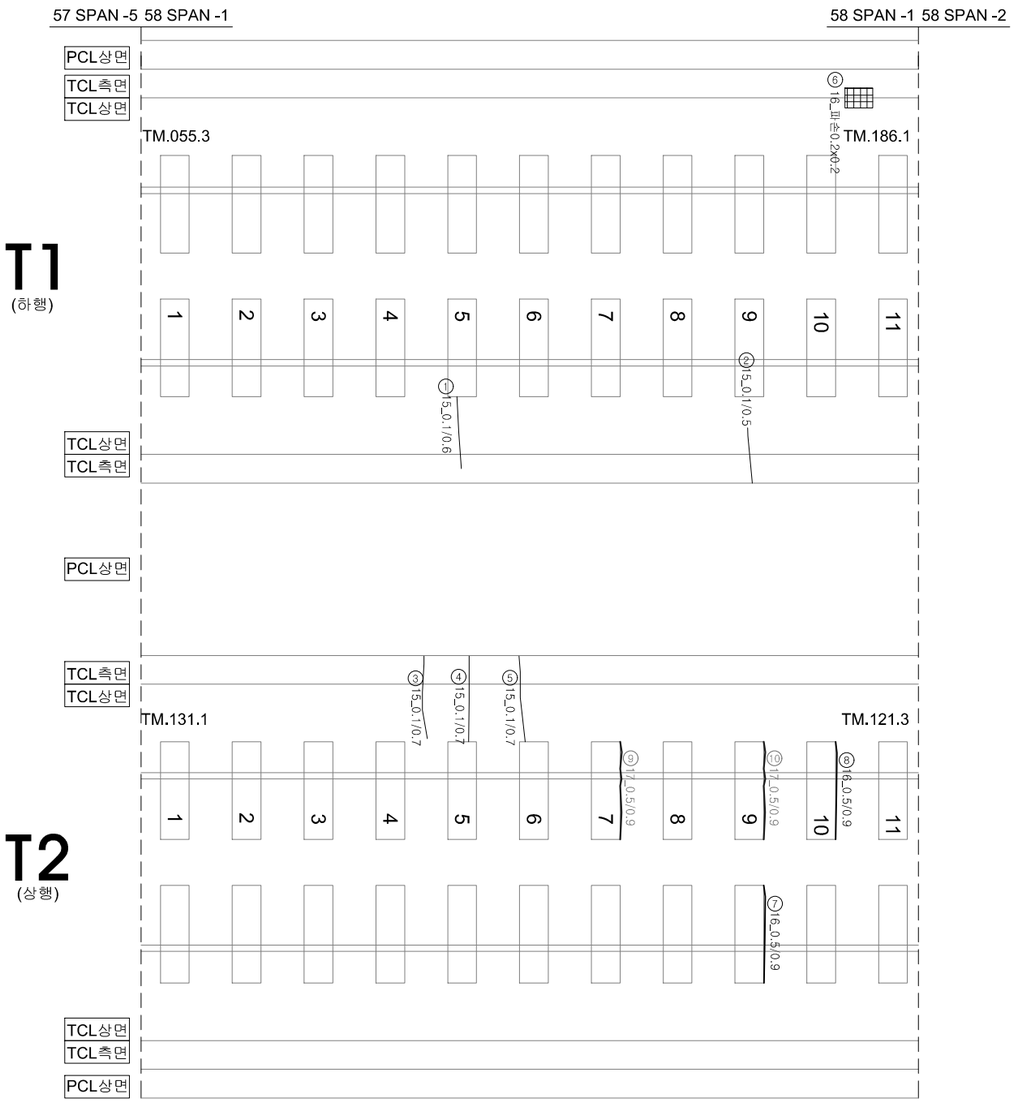
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.5	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	망상균열	0.3	m	1.5	m								
4	망상균열	0.3	m	0.5	m								

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)	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 두월고가_286(58 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_286(58 SPAN -1)



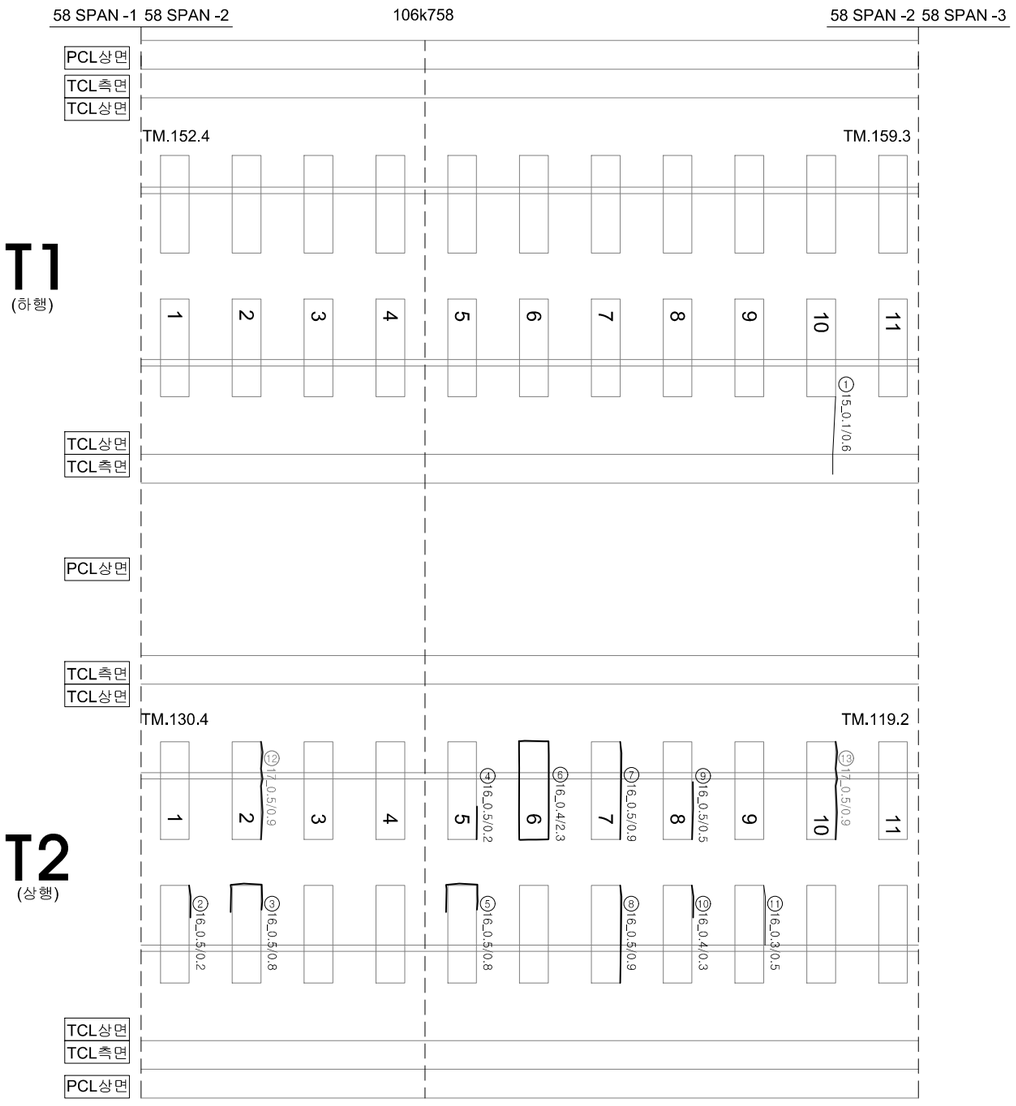
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m								
2	균열	0.1	㎜	0.5	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.7	m								
5	균열	0.1	㎜	0.7	m								
6	파손	0.2	m	0.2	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_287(58 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_287(58 SPAN -2)



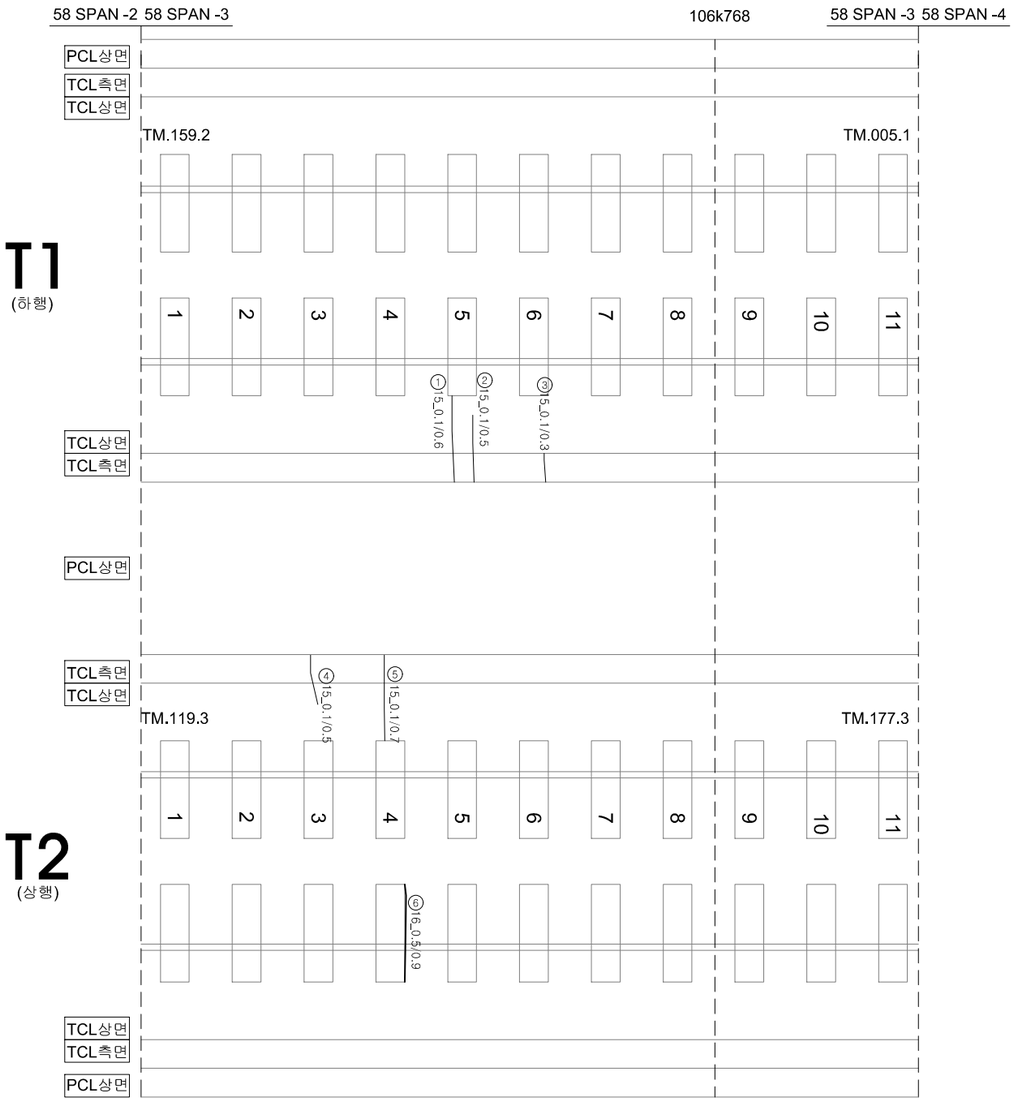
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	0.2	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.8	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.2	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.8	m								
6	경계부 균열	0.4	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.5	m								
10	경계부 균열	0.4	㎜	0.3	m								
11	경계부 균열	0.3	㎜	0.5	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
13	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_288(58 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_288(58 SPAN -3)



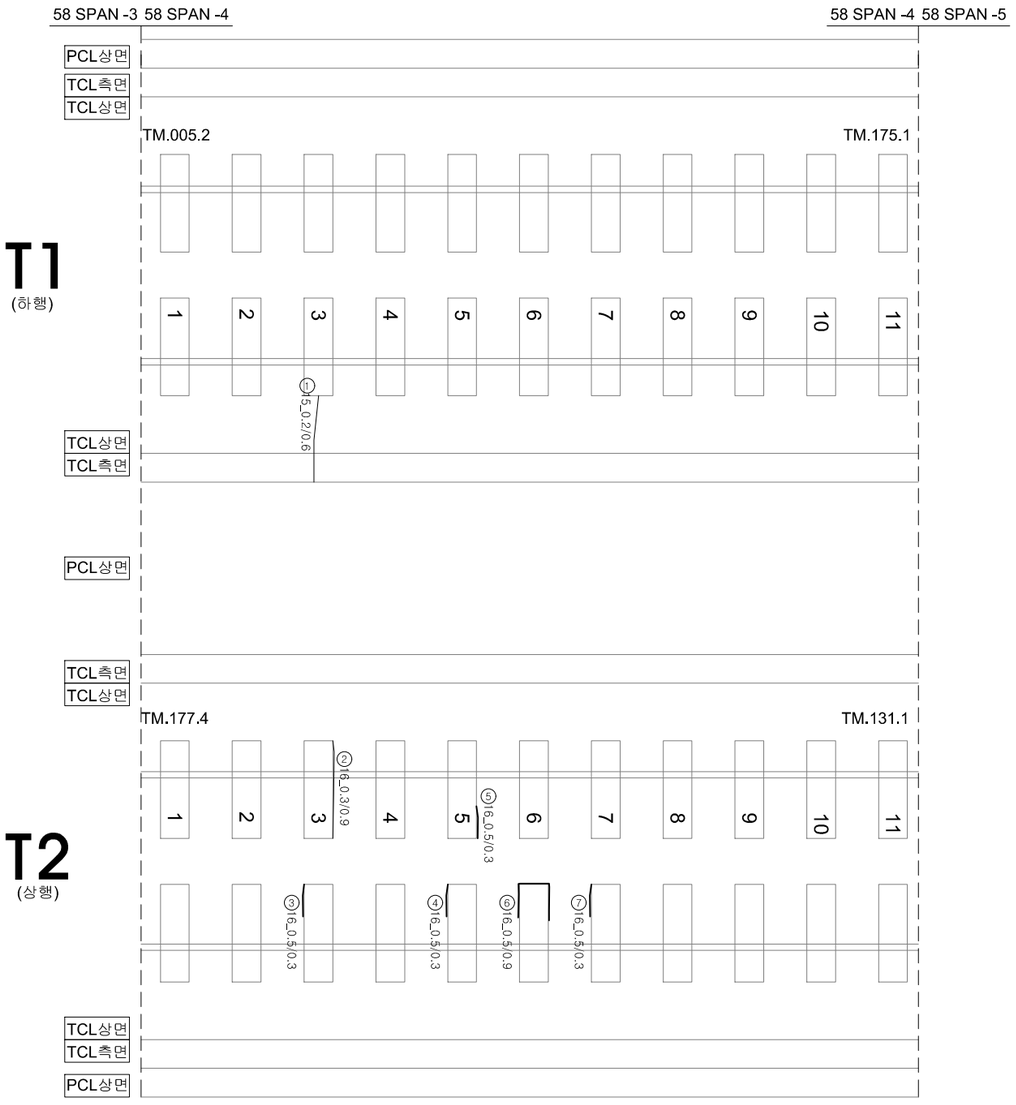
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m								
2	균열	0.1	㎜	0.5	m								
3	균열	0.1	㎜	0.3	m								
4	균열	0.1	㎜	0.5	m								
5	균열	0.1	㎜	0.7	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_289(58 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_289(58 SPAN -4)



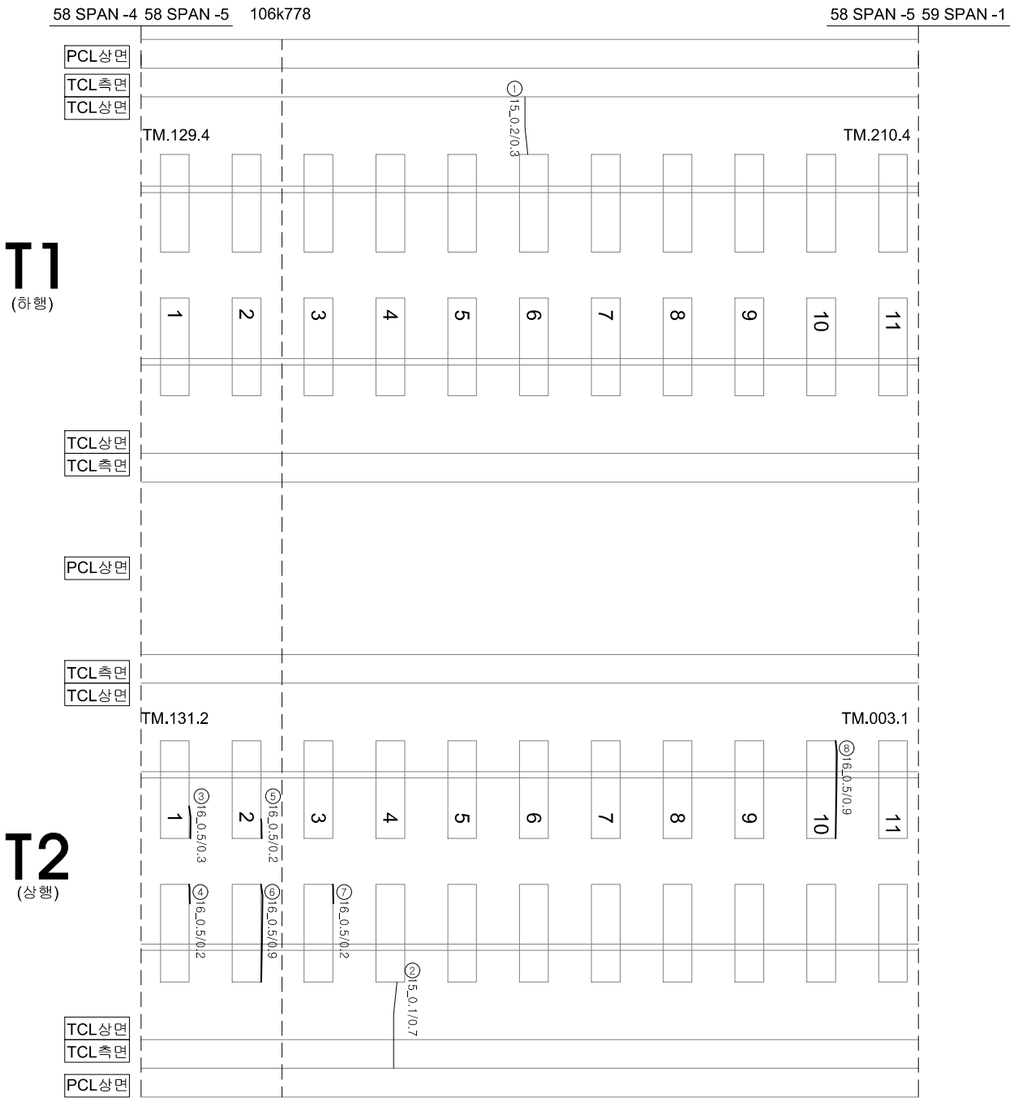
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.6	m								
2	경계부 균열	0.3	㎜	0.9	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.3	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.3	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.3	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.3	m								

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)	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 두월고가_290(58 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_290(58 SPAN -5)



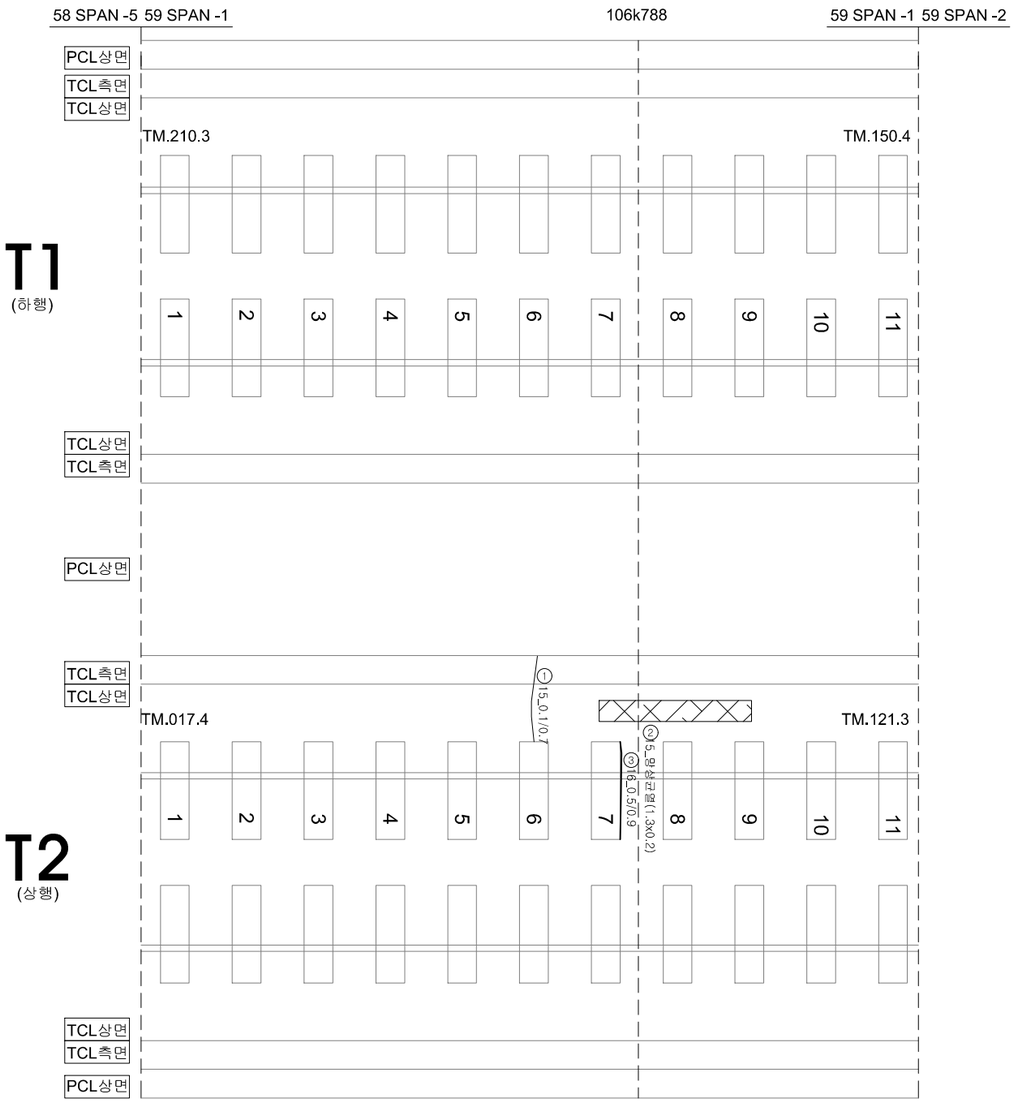
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.3	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.3	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.2	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.2	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.2	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_291(59 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_291(59 SPAN -1)



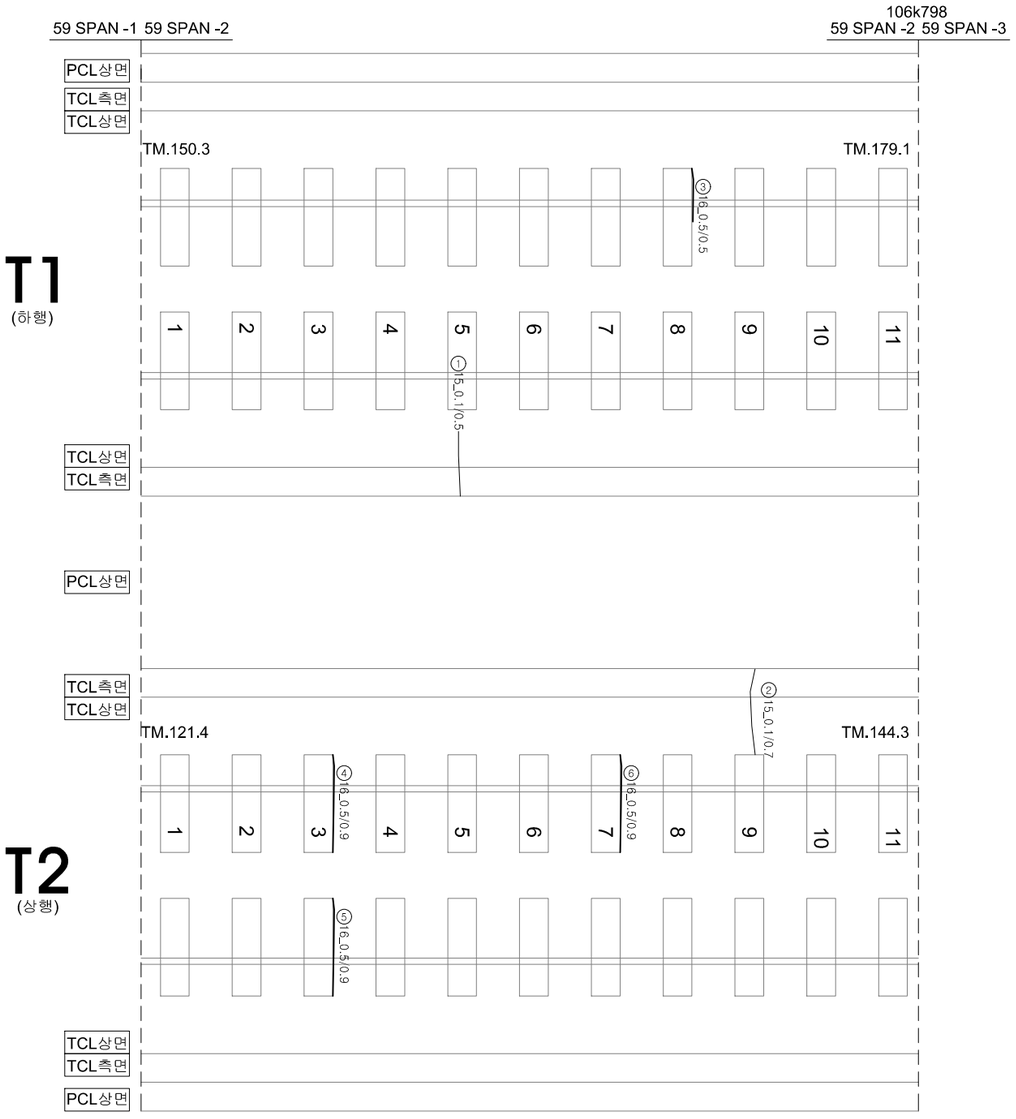
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	망상균열	1.3	m	0.2	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_292(59 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_292(59 SPAN -2)



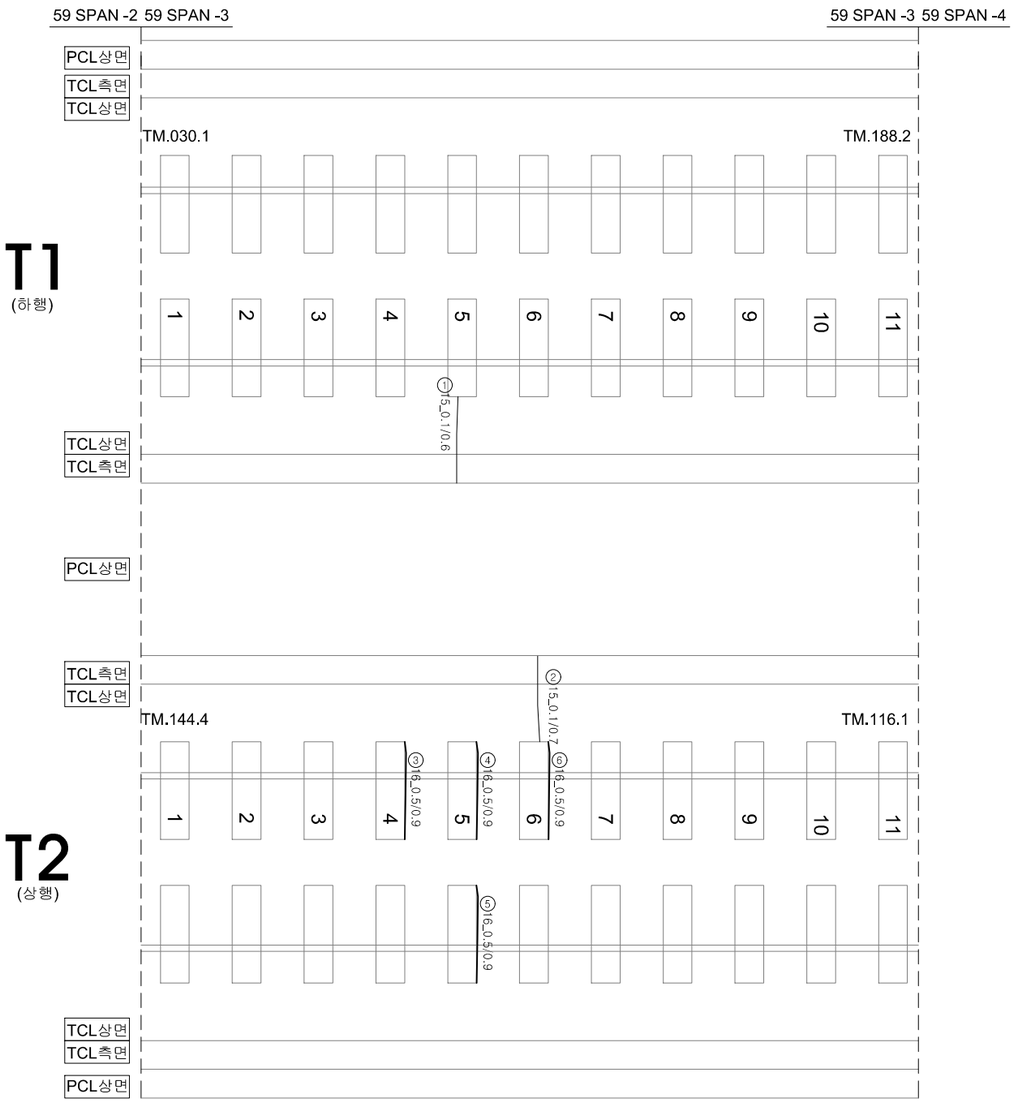
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.5	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.5	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_293(59 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_두호남고속선 두월고가_293(59 SPAN -3)



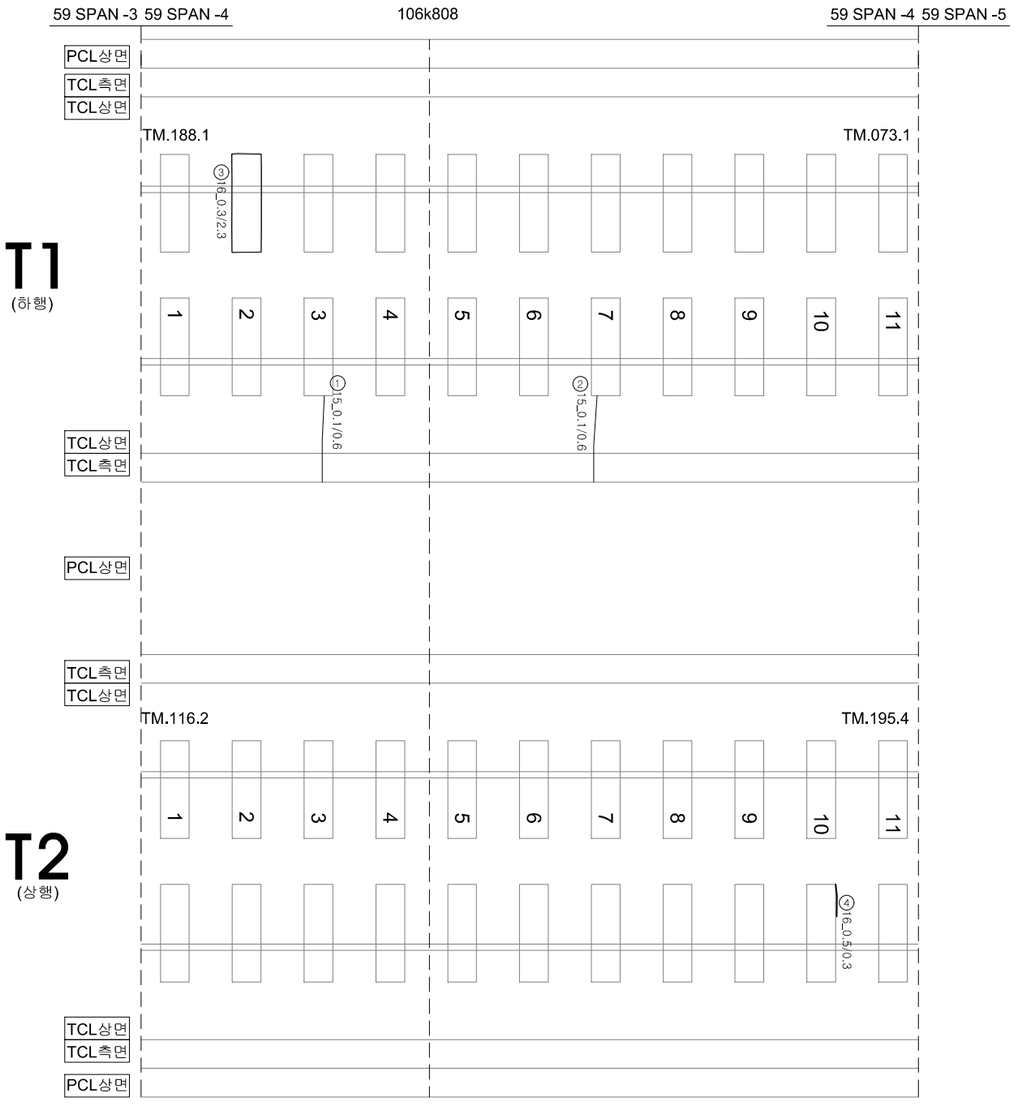
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_294(59 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_294(59 SPAN -4)

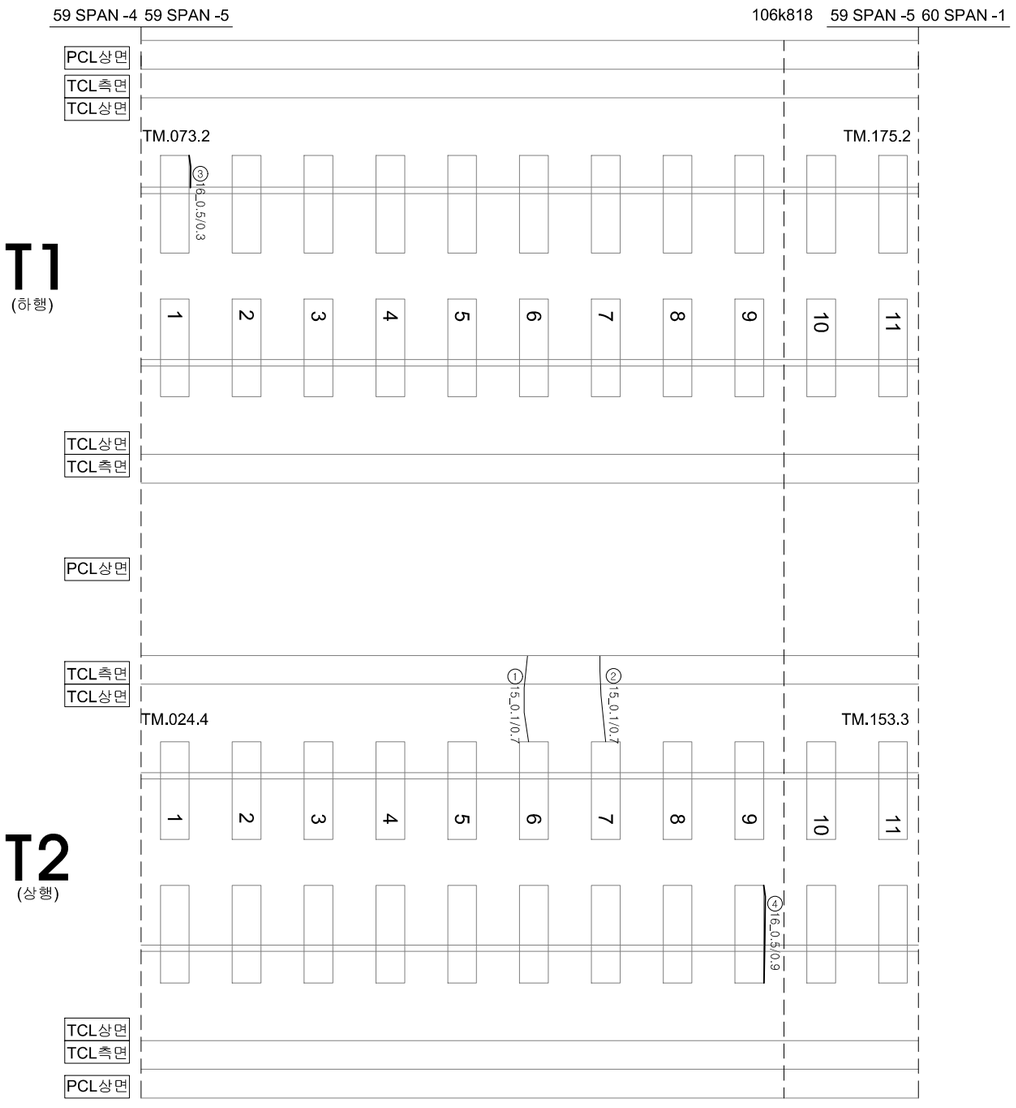


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m								
2	균열	0.1	㎜	0.6	m								
3	경계부 균열	0.3	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.3	m								

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)	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 두월고가_295(59 SPAN -5)

외관조사망도 번호
B36_호남고속선 두월고가_295(59 SPAN -5)



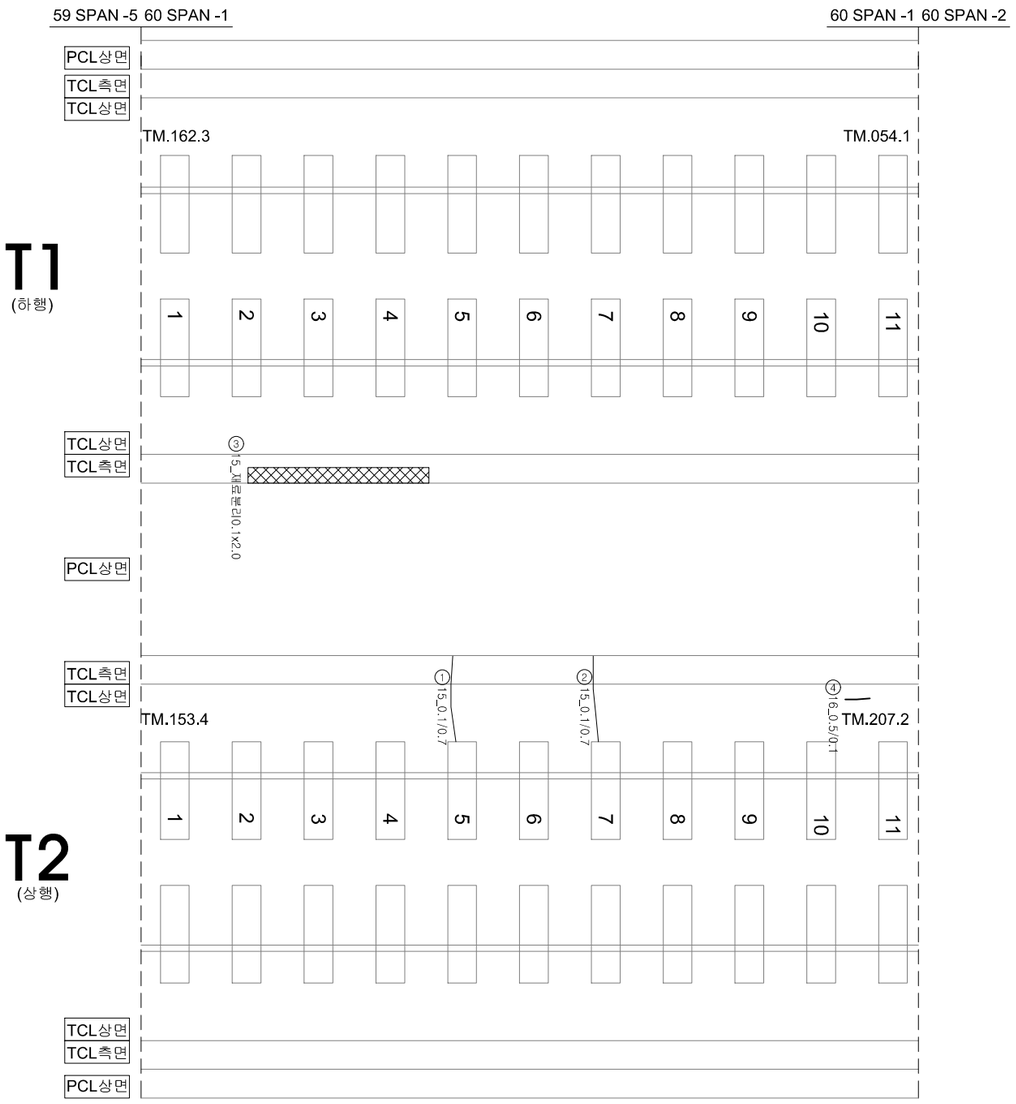
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.3	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균 열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 두월고가_296(60 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_296(60 SPAN -1)



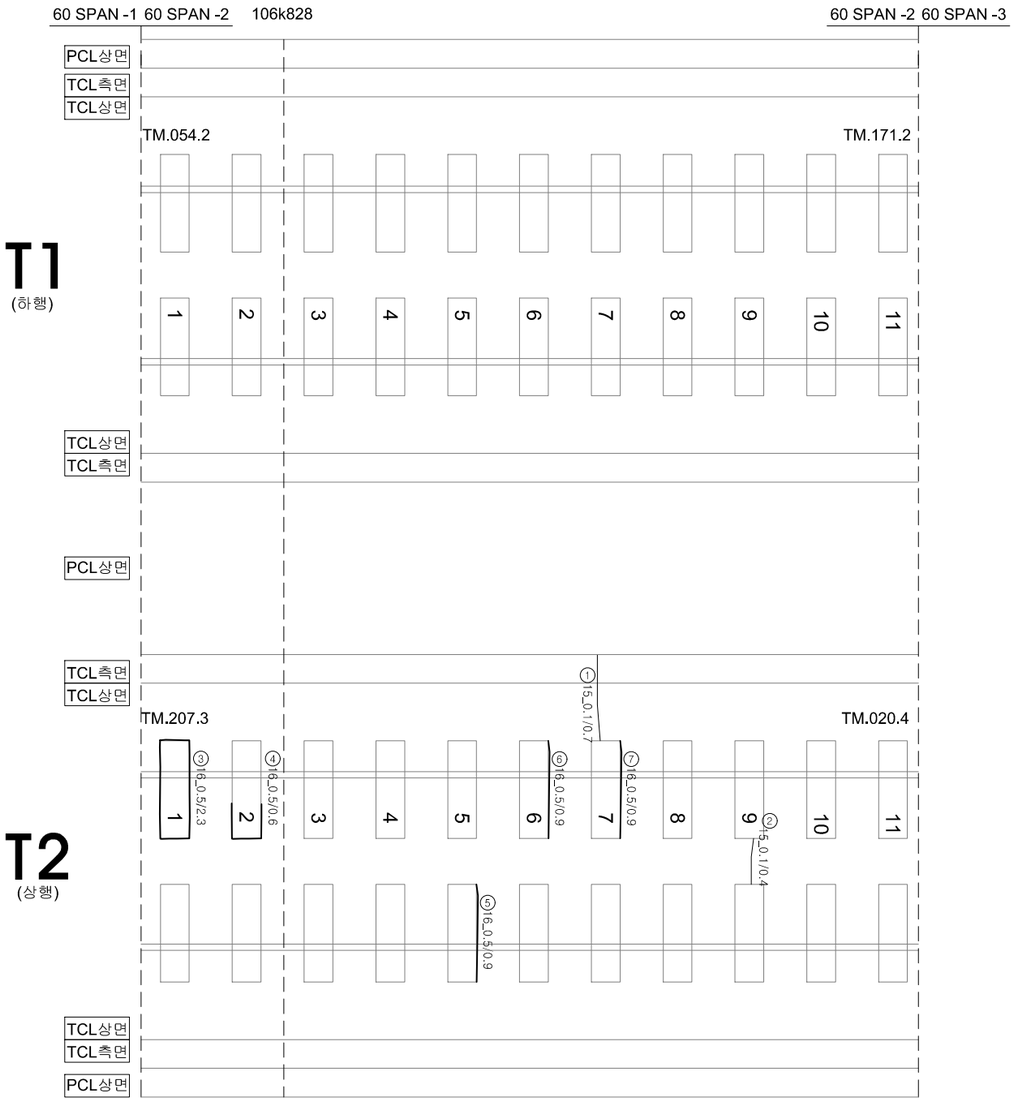
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	재료분리	0.1	m	2.0	m								
4	균열	0.5	㎜	0.1	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 두월고가_297(60 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_297(60 SPAN -2)

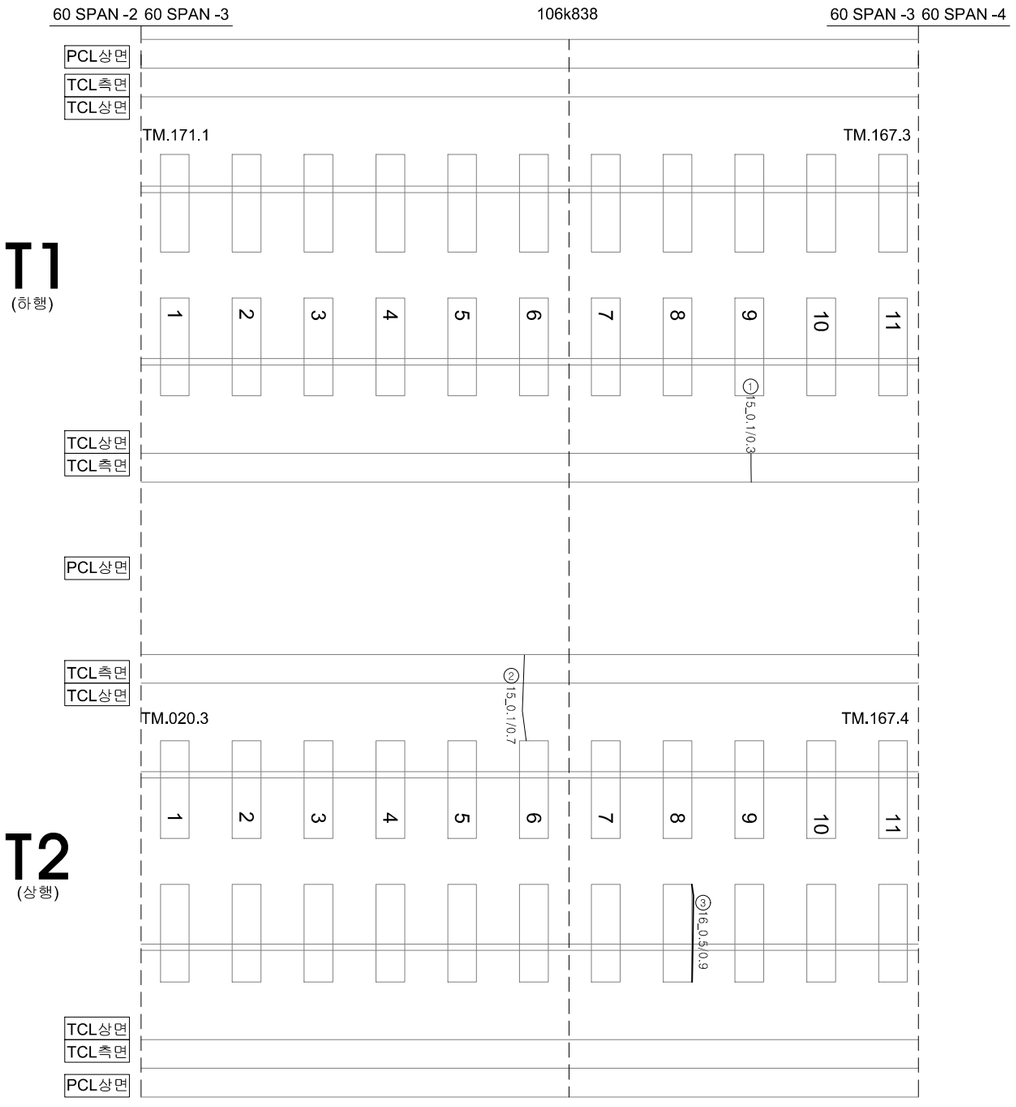


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	균열	0.1	㎜	0.4	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.6	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_298(60 SPAN -3)

외관조사망도 번호
B36_호남고속선 두월고가_298(60 SPAN -3)



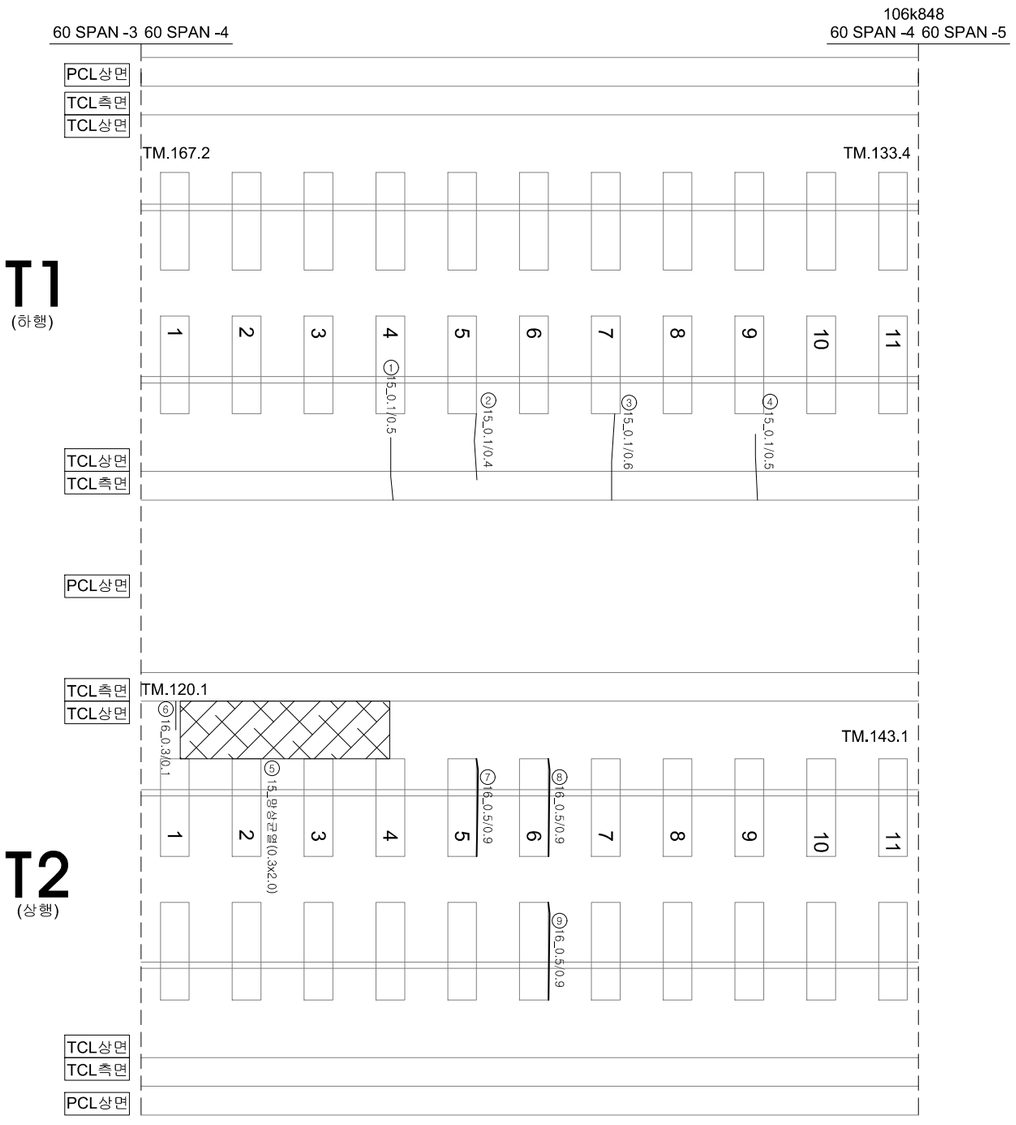
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.3	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_299(60 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_299(60 SPAN -4)



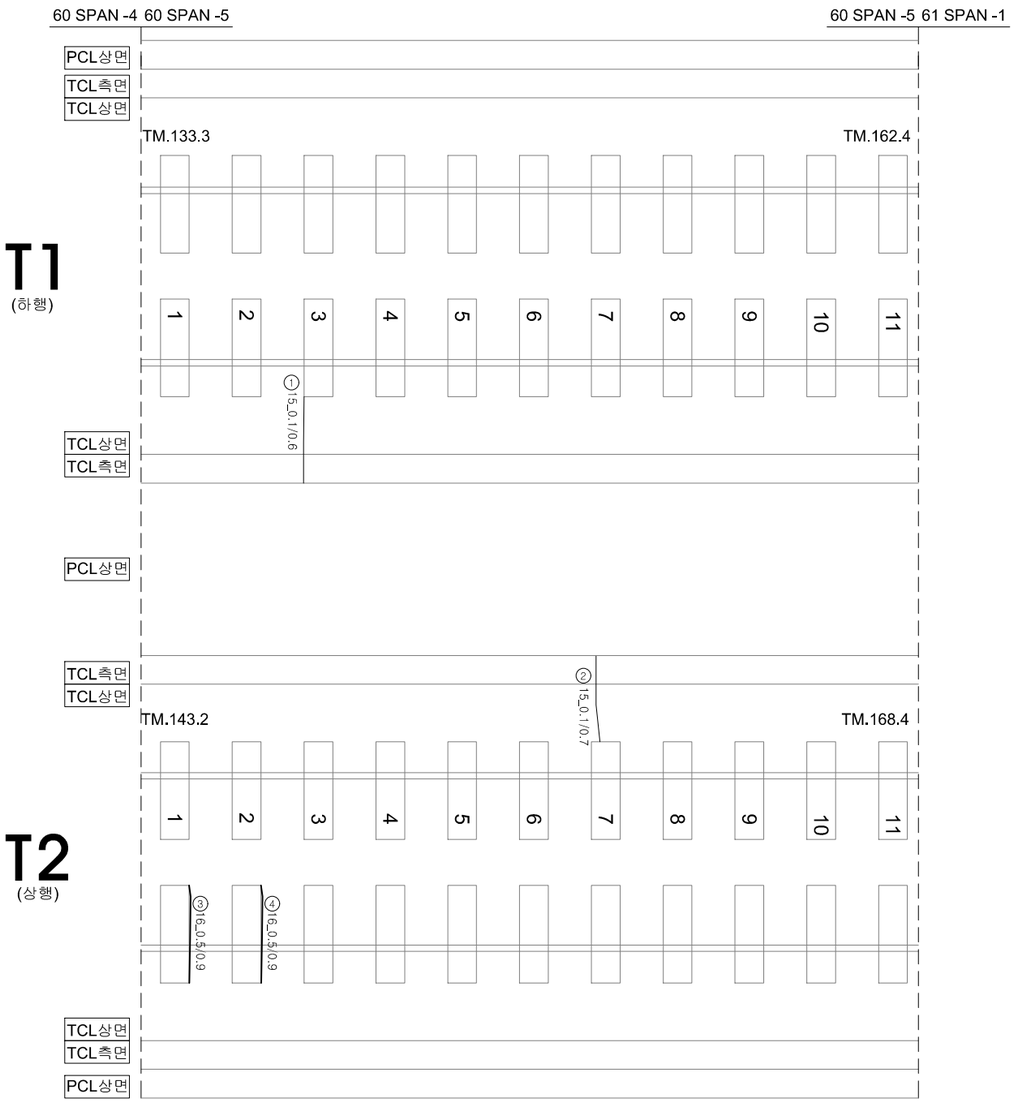
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.5	m								
2	균열	0.1	㎜	0.4	m								
3	균열	0.1	㎜	0.6	m								
4	균열	0.1	㎜	0.5	m								
5	망상균열	0.3	m	2.0	m								
6	균열	0.3	㎜	0.1	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_300(60 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_300(60 SPAN -5)



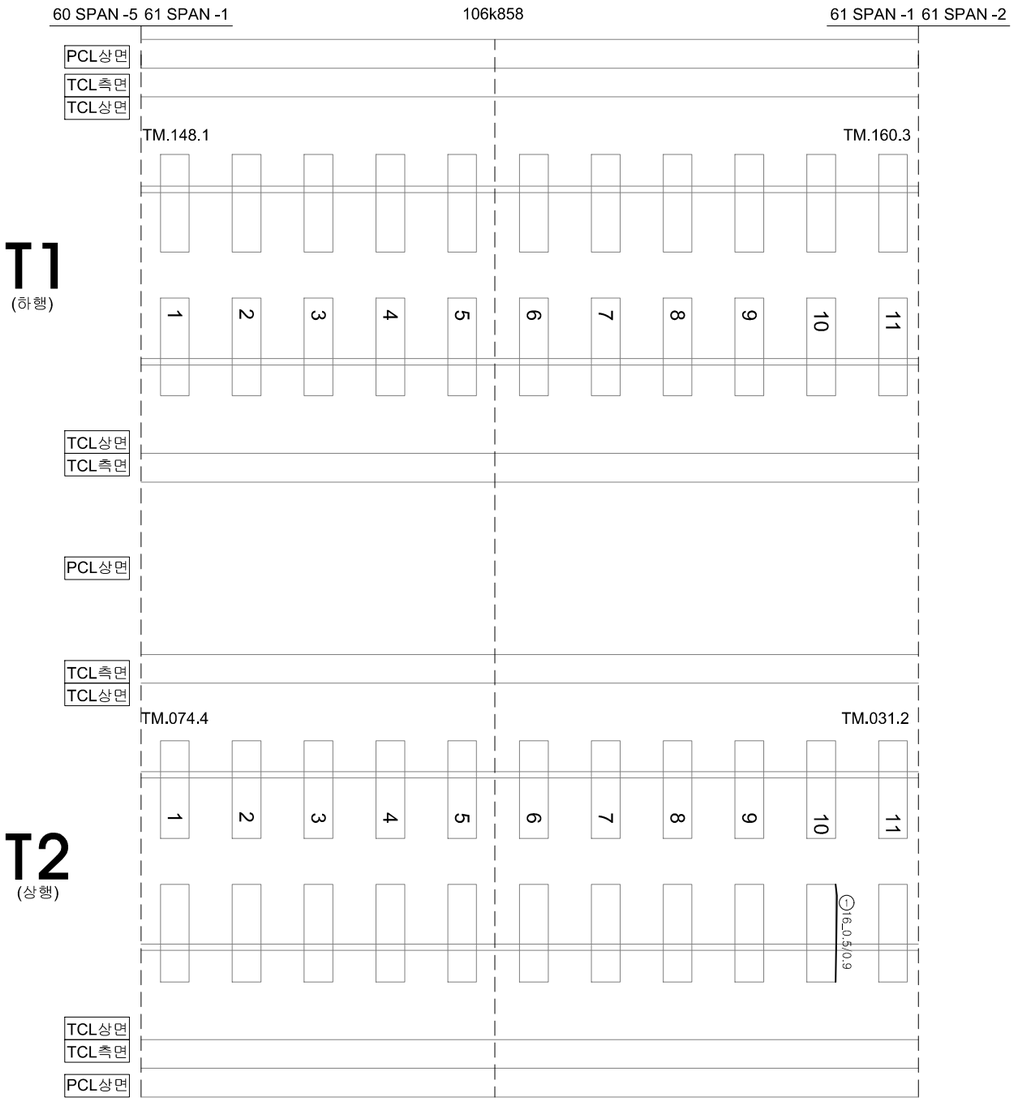
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_301(61 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_301(61 SPAN -1)



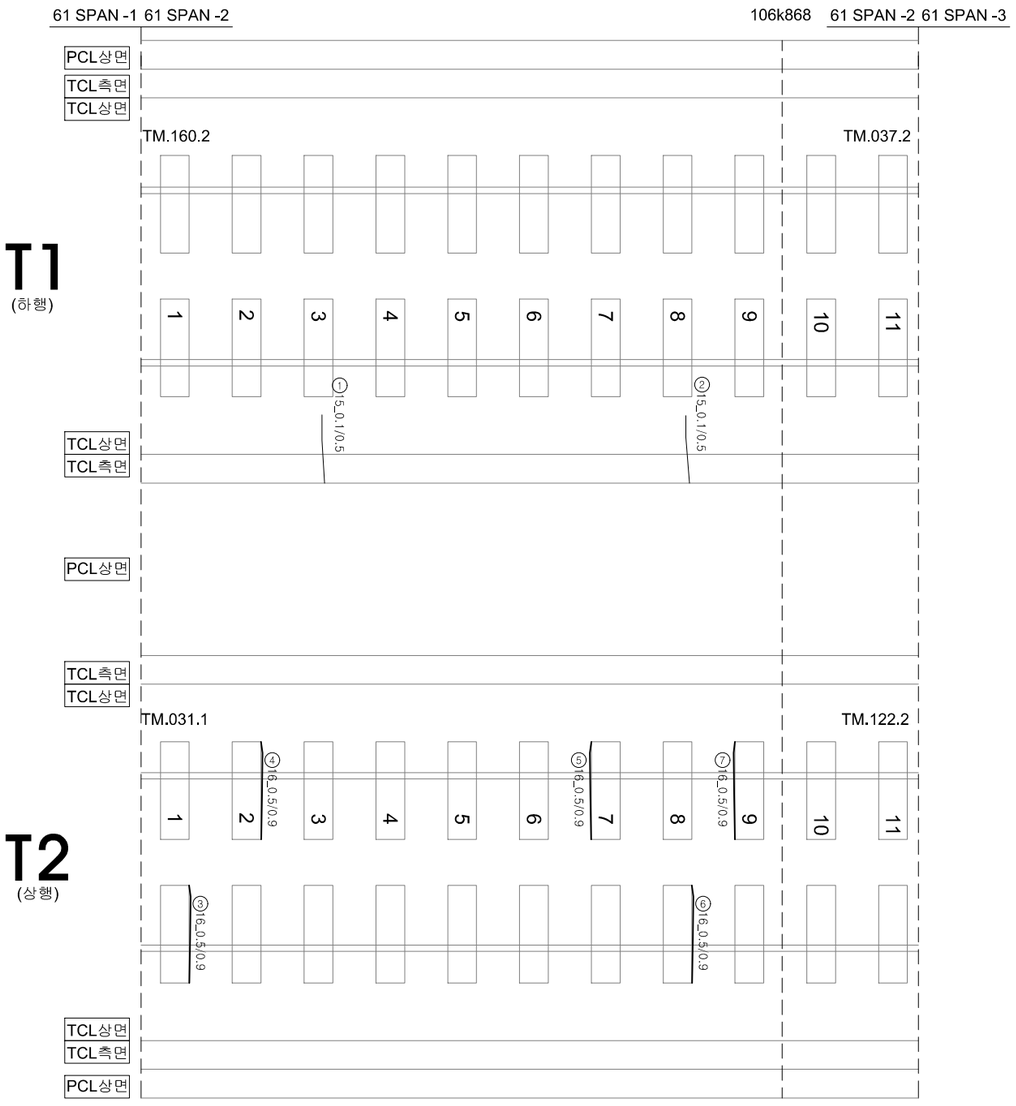
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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) 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 두월고가_302(61 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_302(61 SPAN -2)



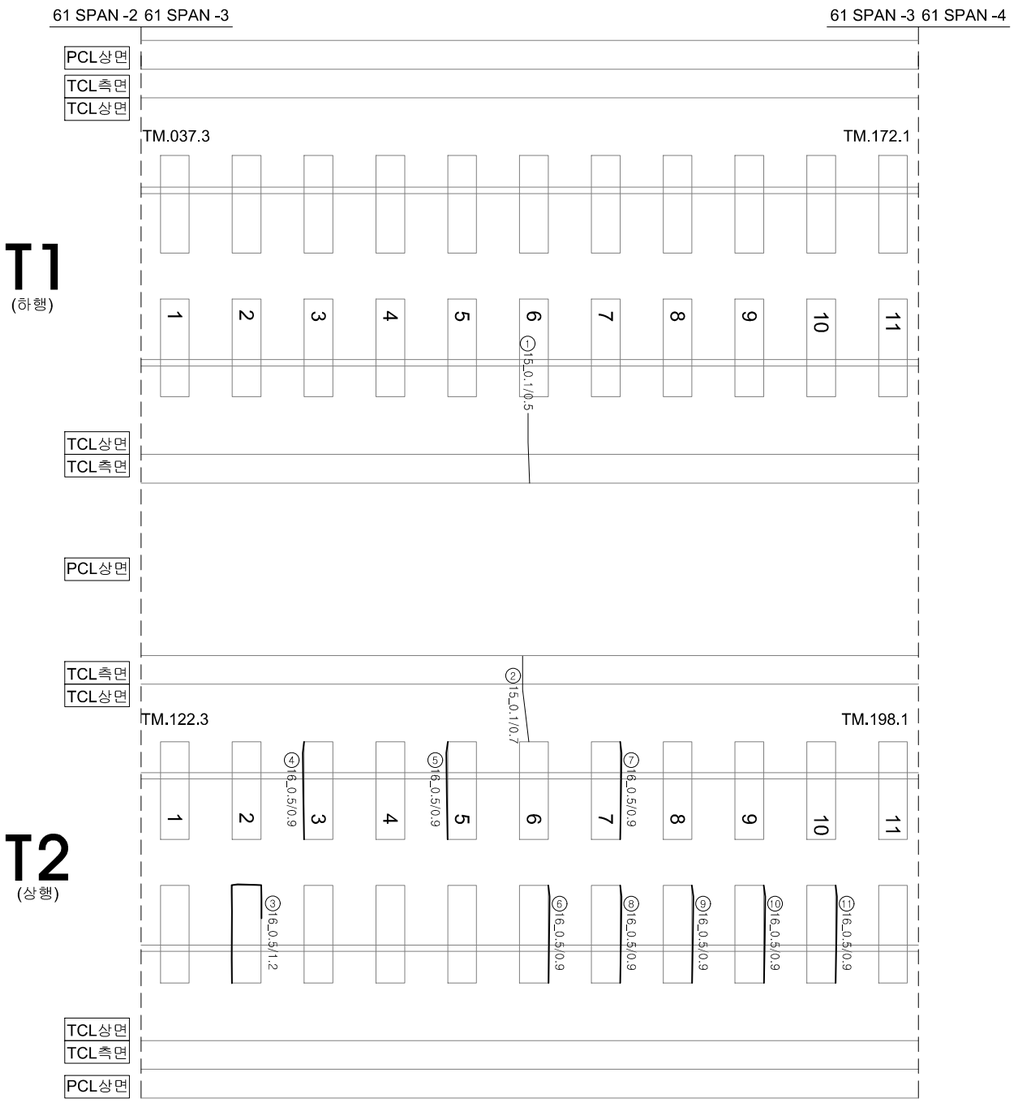
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.5	m								
2	균열	0.1	㎜	0.5	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_303(61 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_303(61 SPAN -3)



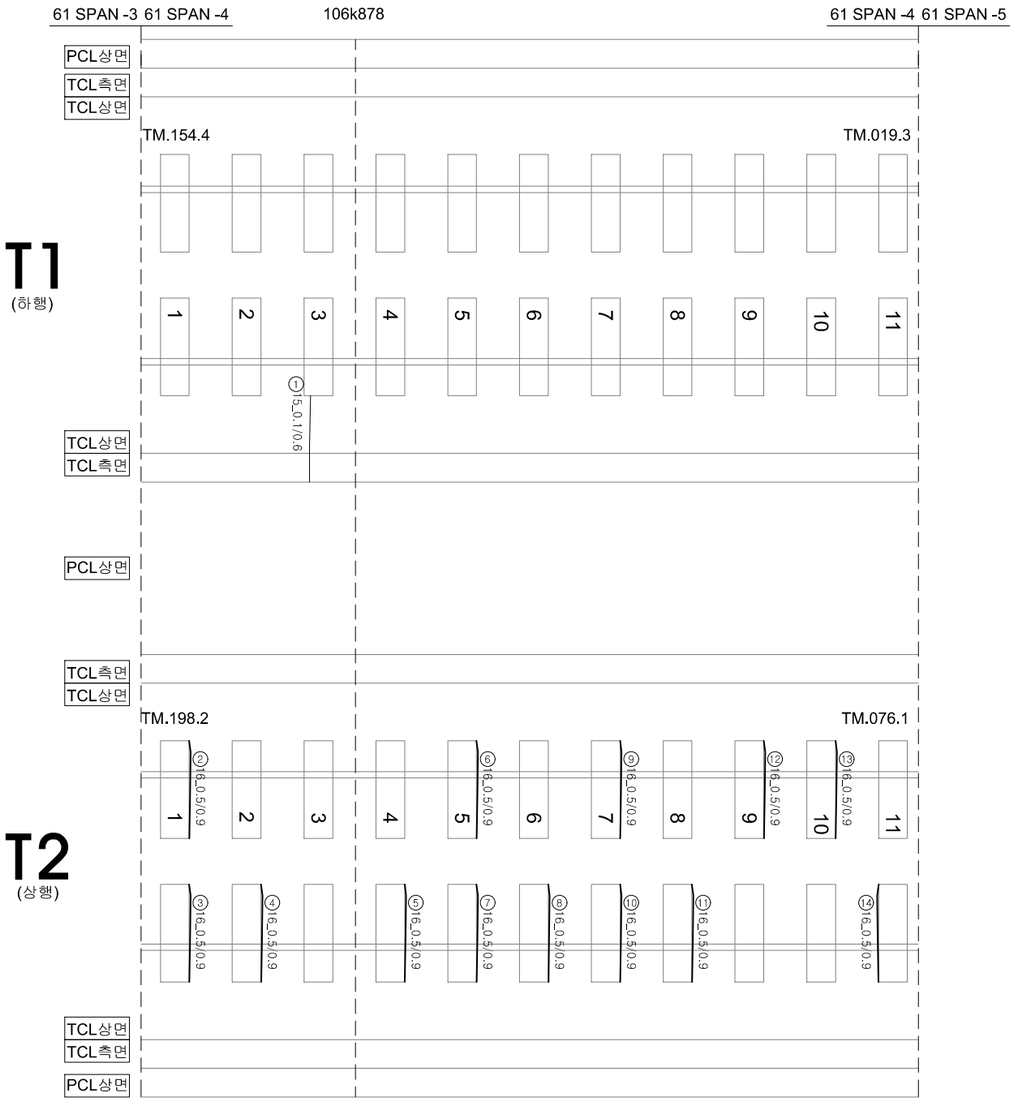
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.5	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	1.2	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_304(61 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_304(61 SPAN -4)



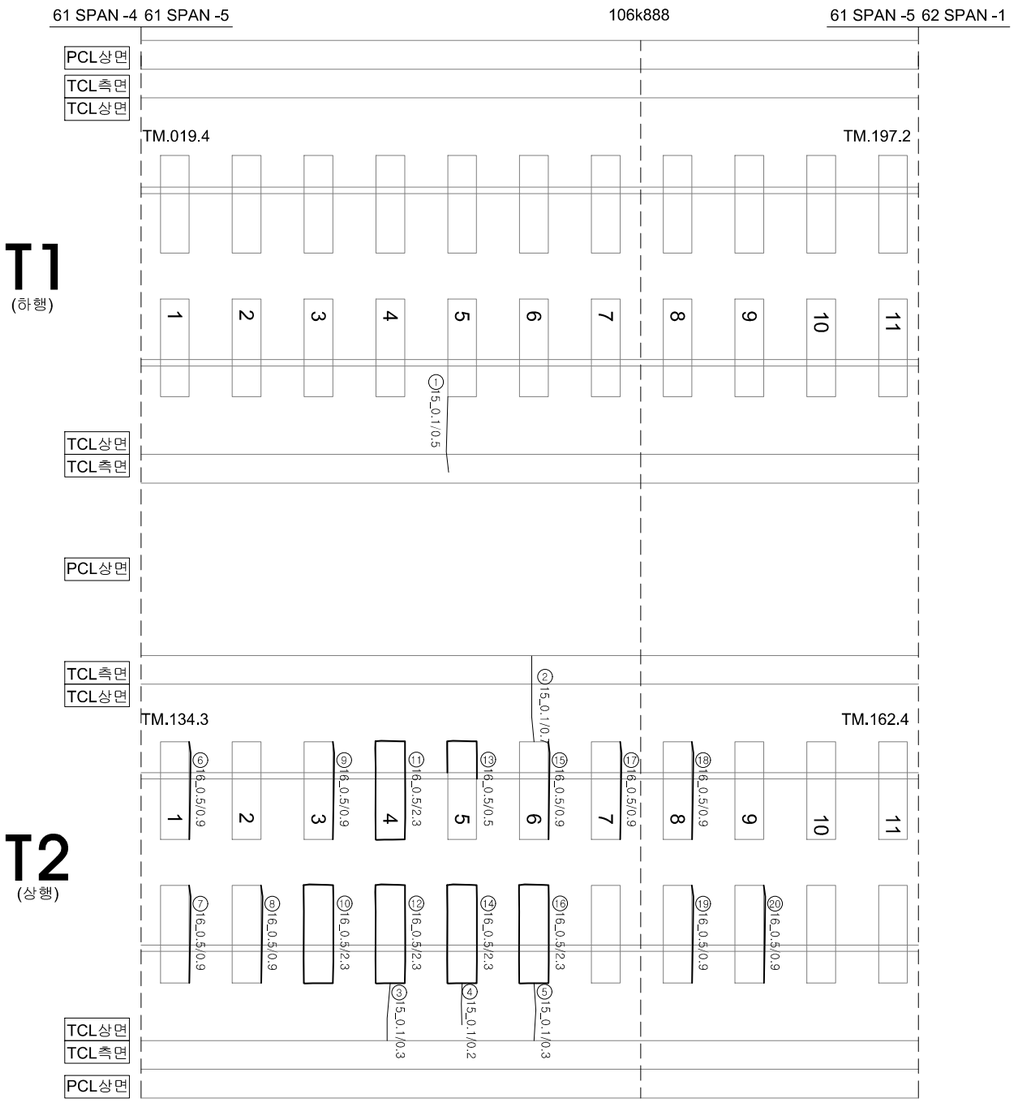
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
13	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
14	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_305(61 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_305(61 SPAN -5)



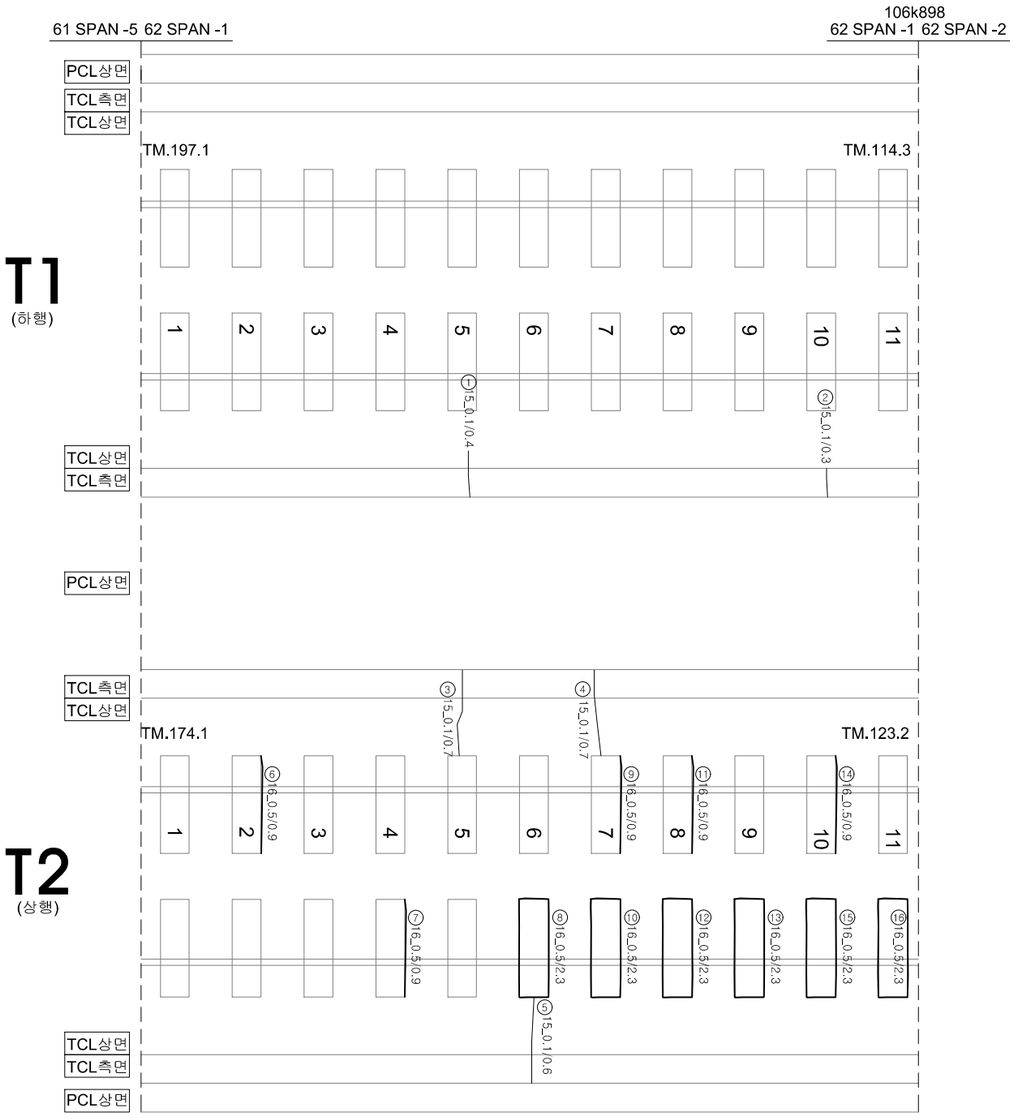
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.5	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.3	m								
4	균열	0.1	㎜	0.2	m								
5	균열	0.1	㎜	0.3	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.5	㎜	0.5	m								
14	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
16	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
18	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
19	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
20	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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)	침목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리

호남고속선 두월고가_306(62 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_306(62 SPAN -1)

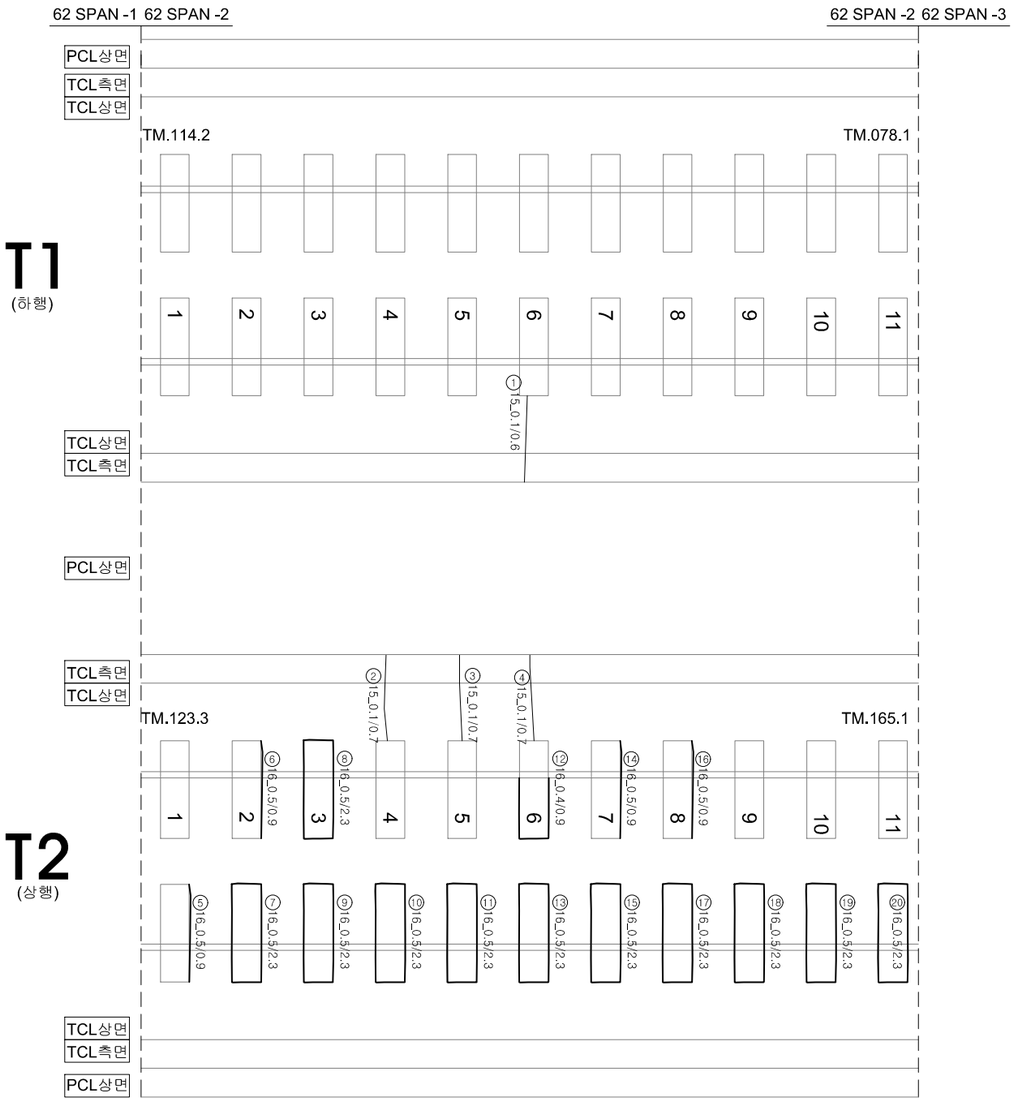


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.4	m								
2	균열	0.1	㎜	0.3	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.7	m								
5	균열	0.1	㎜	0.6	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
15	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.5	㎜	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 두월고가_307(62 SPAN -2)

외관조사망도 번호
B36_호남고속선 두월고가_307(62 SPAN -2)

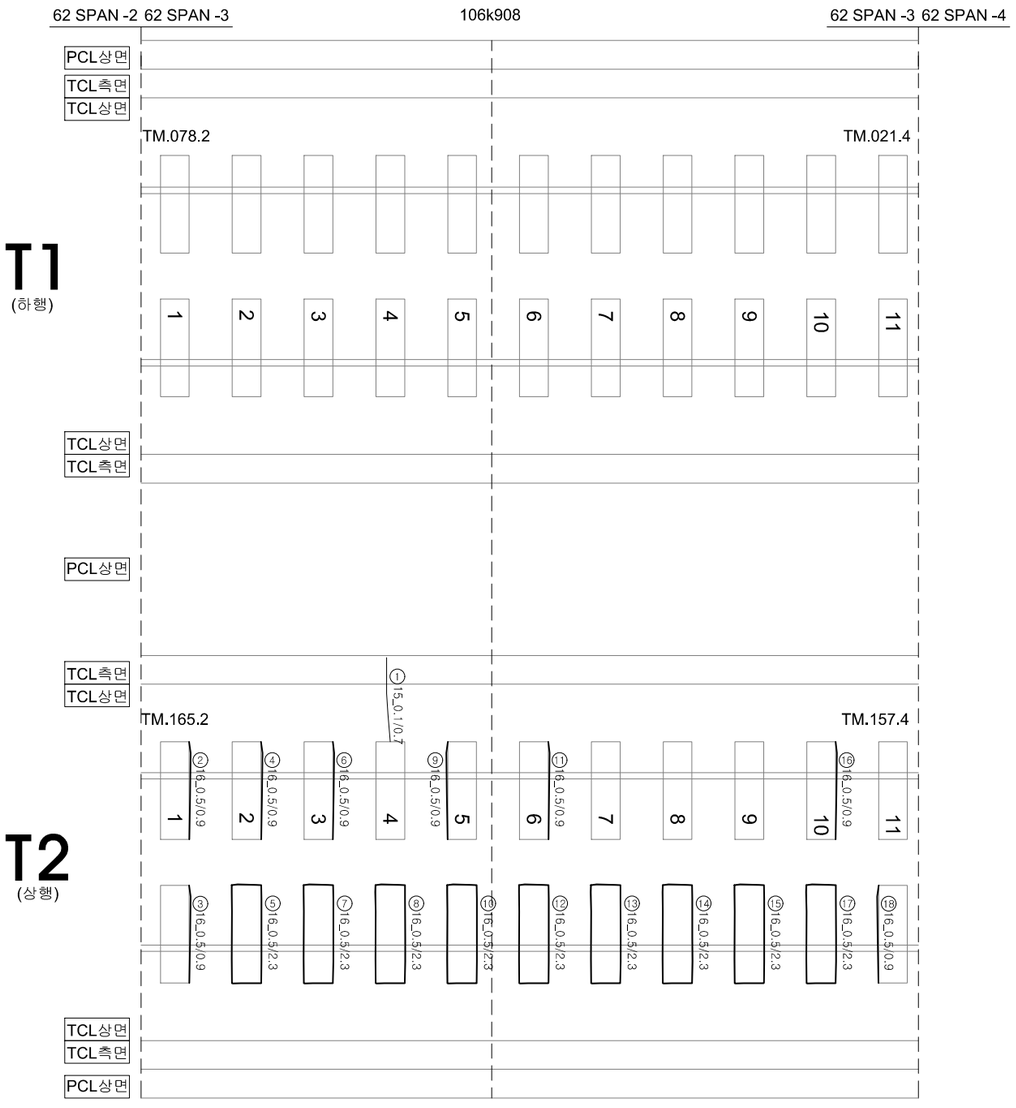


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	균열	0.1	㎜	0.7	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.4	㎜	0.9	m								
13	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
15	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
17	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.5	㎜	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 두월고가_308(62 SPAN -3)

외관조사망도 번호
B36_호남고속선 두월고가_308(62 SPAN -3)



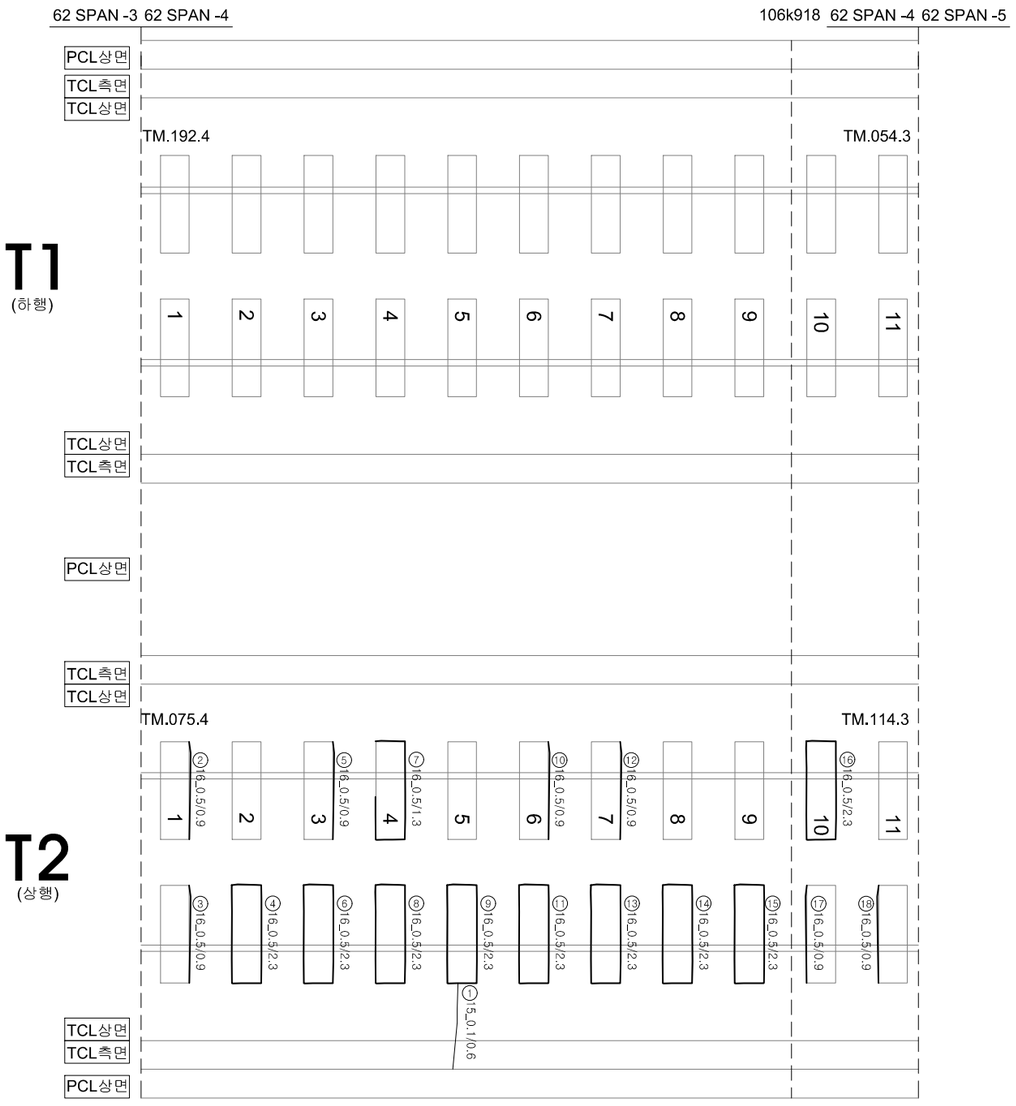
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
17	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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)	침목도상분리 망상균열 박리,박락,파손 백태	재료분리 철근노출 누수,습윤부 시공이음분리,층분리		

호남고속선 두월고가_309(62 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_309(62 SPAN -4)



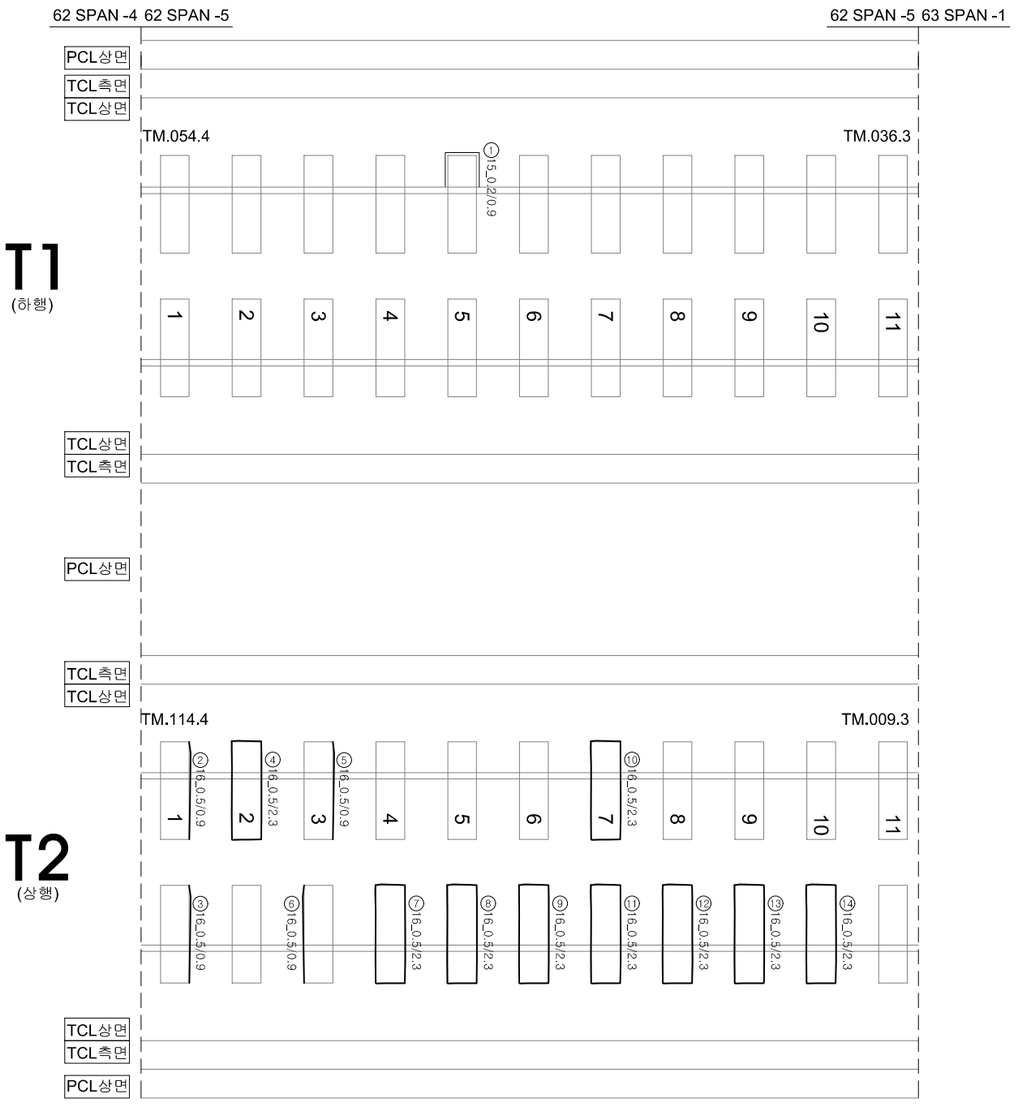
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	1.3	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
13	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
18	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_310(62 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_310(62 SPAN -5)

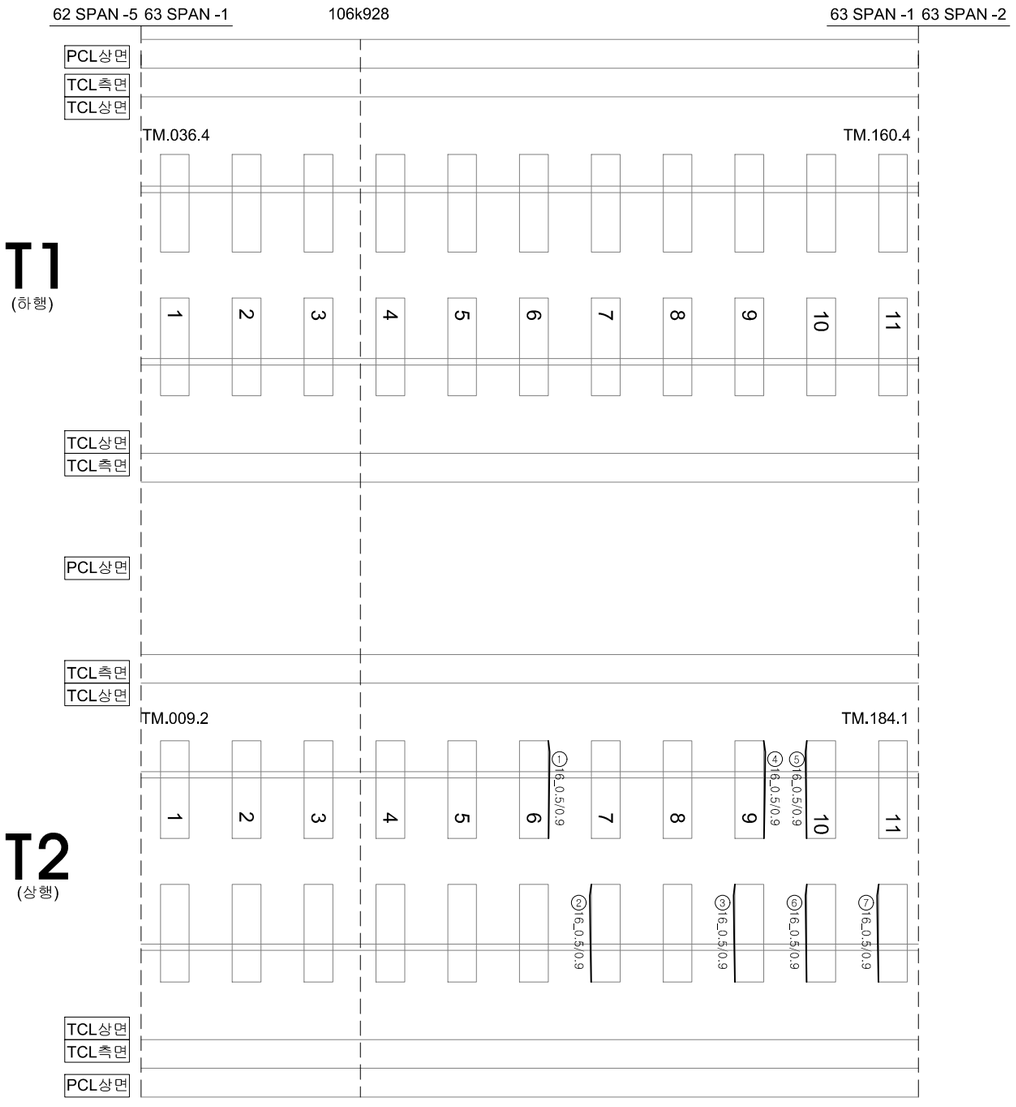


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	0.9	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.5	㎜	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 두월고가_311(63 SPAN -1)

외관조사망도 번호
B36_호남고속선 두월고가_311(63 SPAN -1)



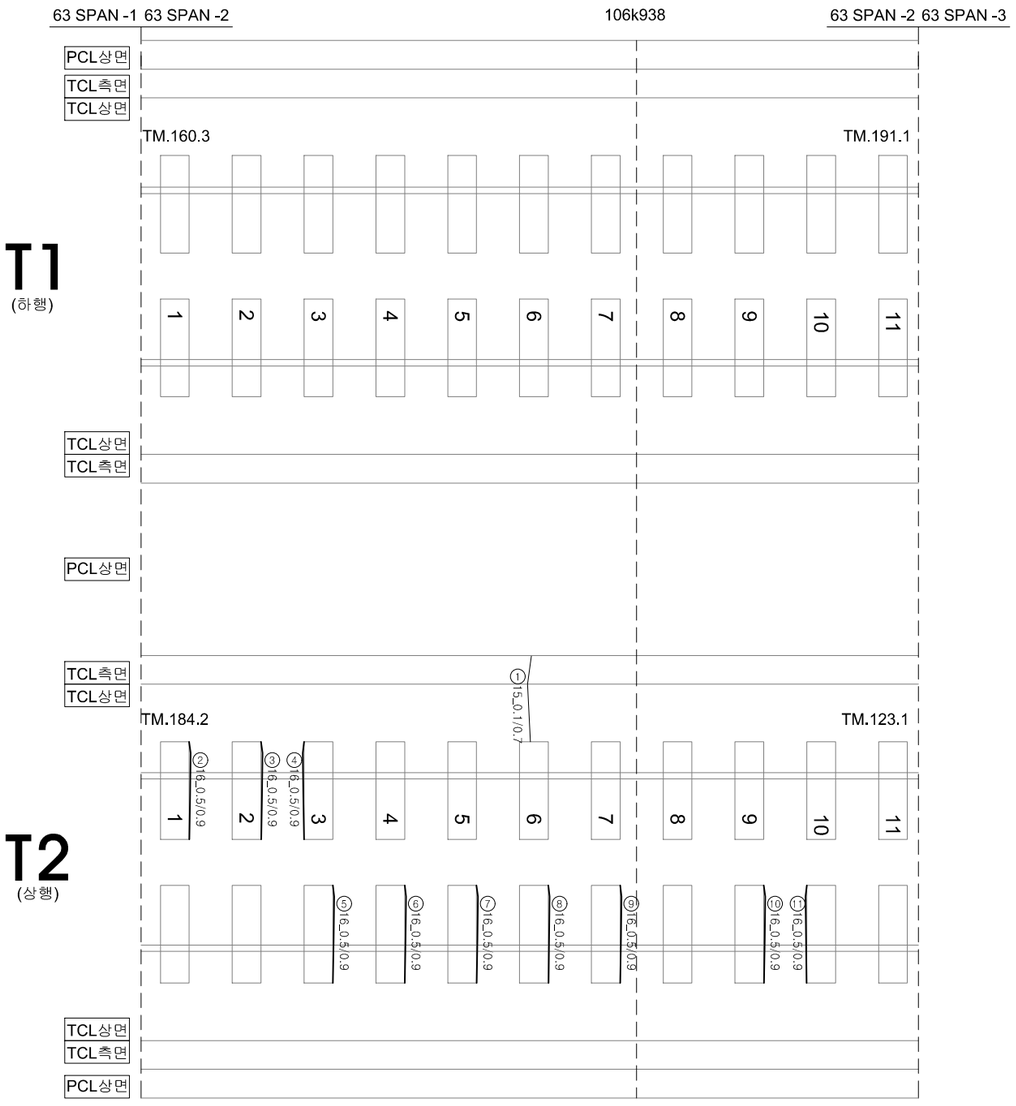
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_312(63 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_312(63 SPAN -2)



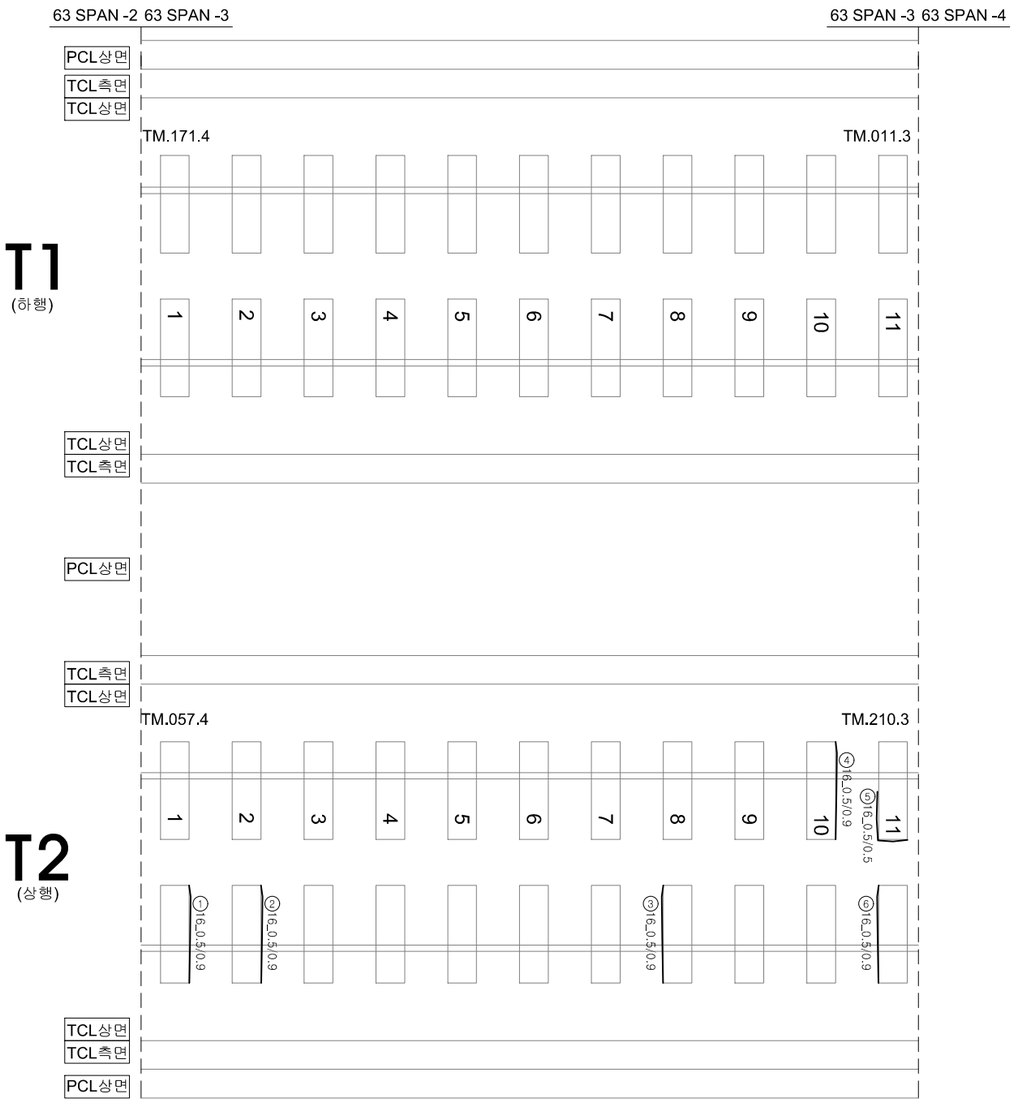
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_313(63 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_313(63 SPAN -3)

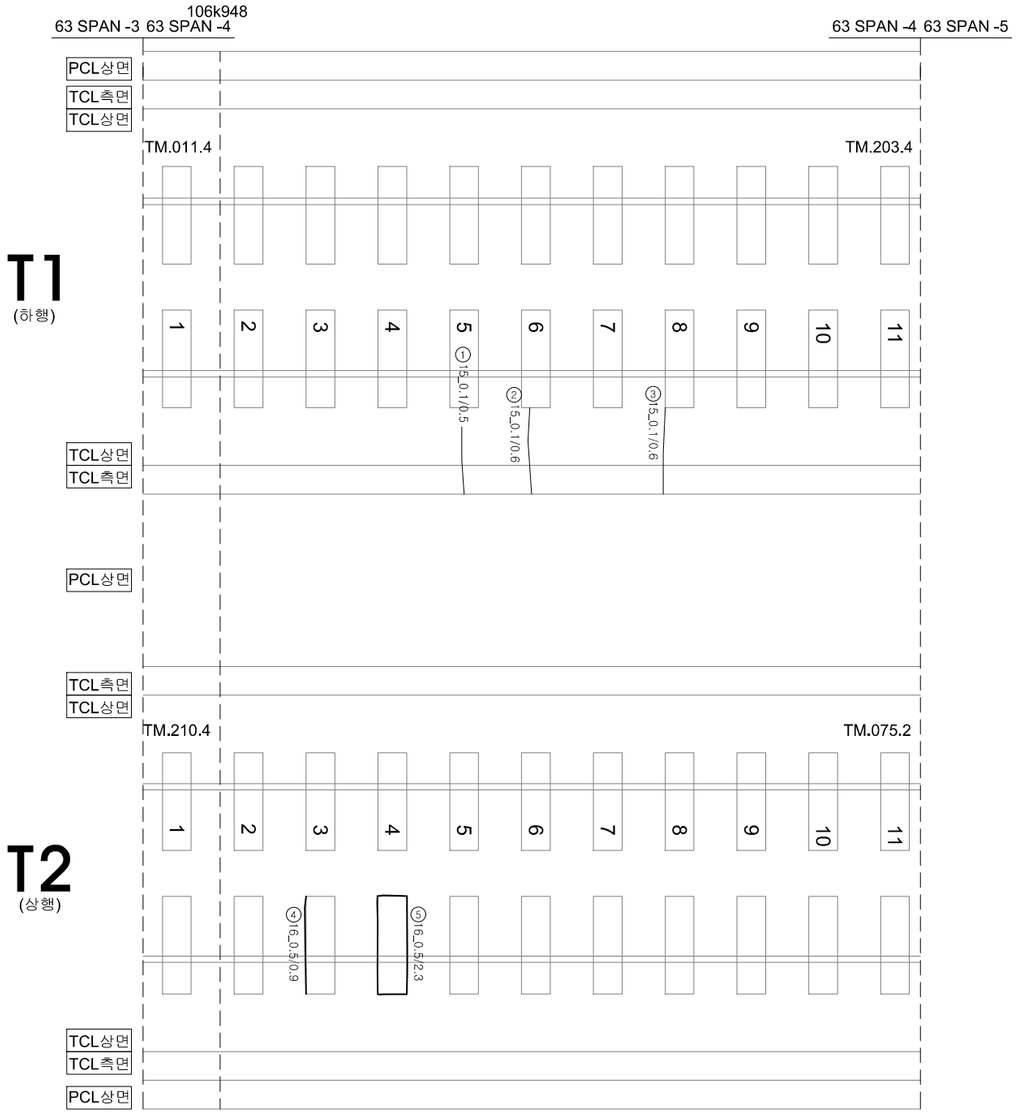


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.5	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_314(63 SPAN -4)

외관조사망도 번호
B36_호남고속선 두월고가_314(63 SPAN -4)

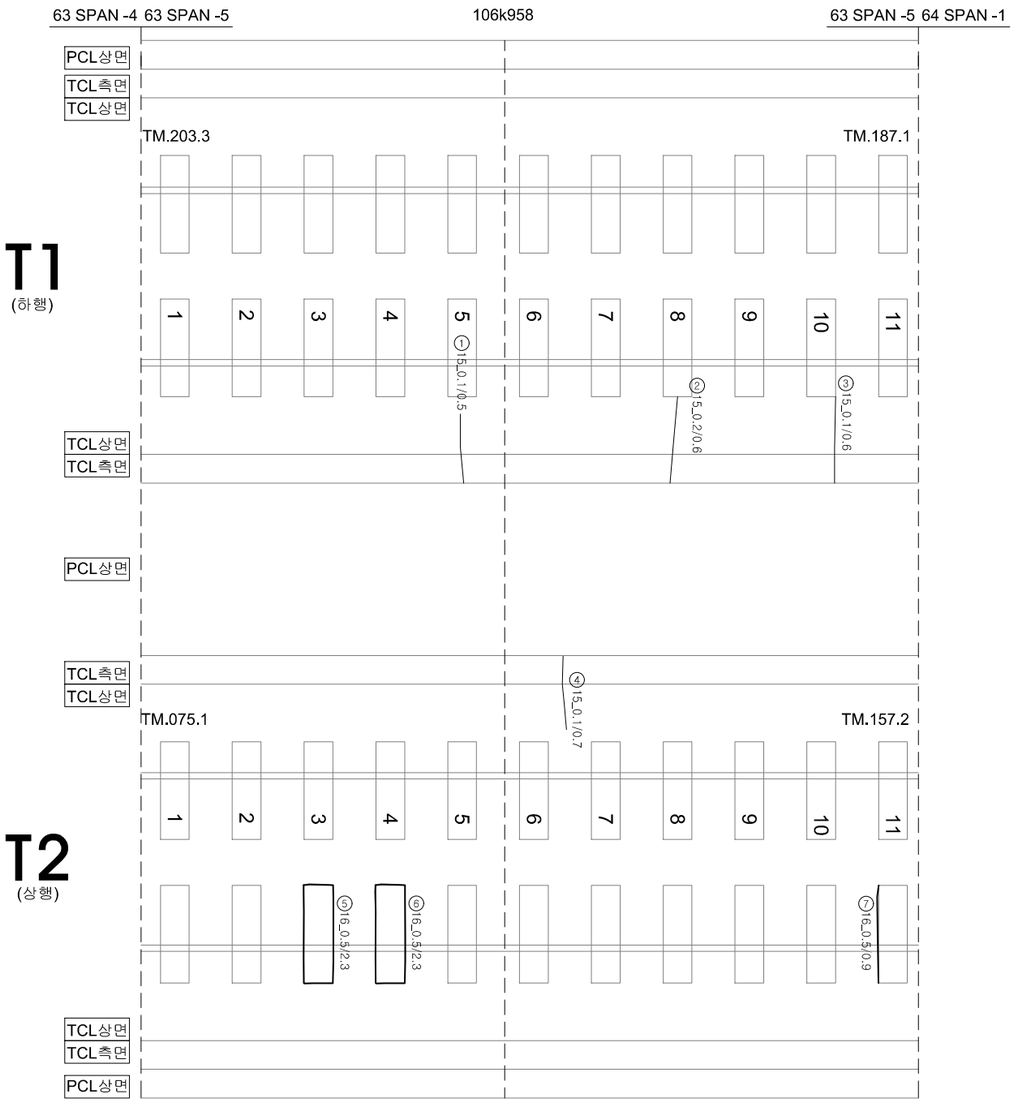


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.5	m								
2	균열	0.1	㎜	0.6	m								
3	균열	0.1	㎜	0.6	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								

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 두월고가_315(63 SPAN -5)

외관조사망도 번호
B36_호남고속선 두월고가_315(63 SPAN -5)



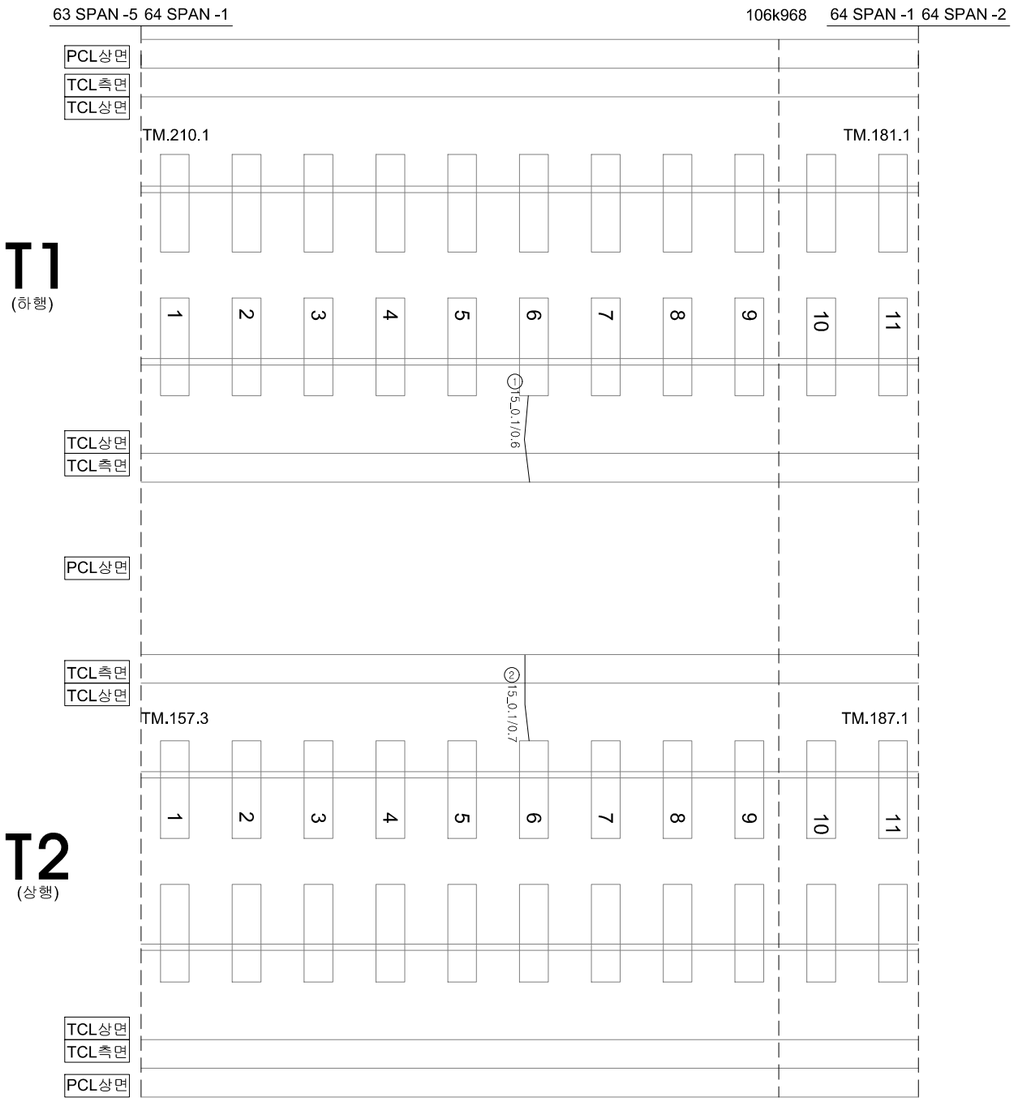
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.5	m								
2	균열	0.2	㎜	0.6	m								
3	균열	0.1	㎜	0.6	m								
4	균열	0.1	㎜	0.7	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_316(64 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_316(64 SPAN -1)



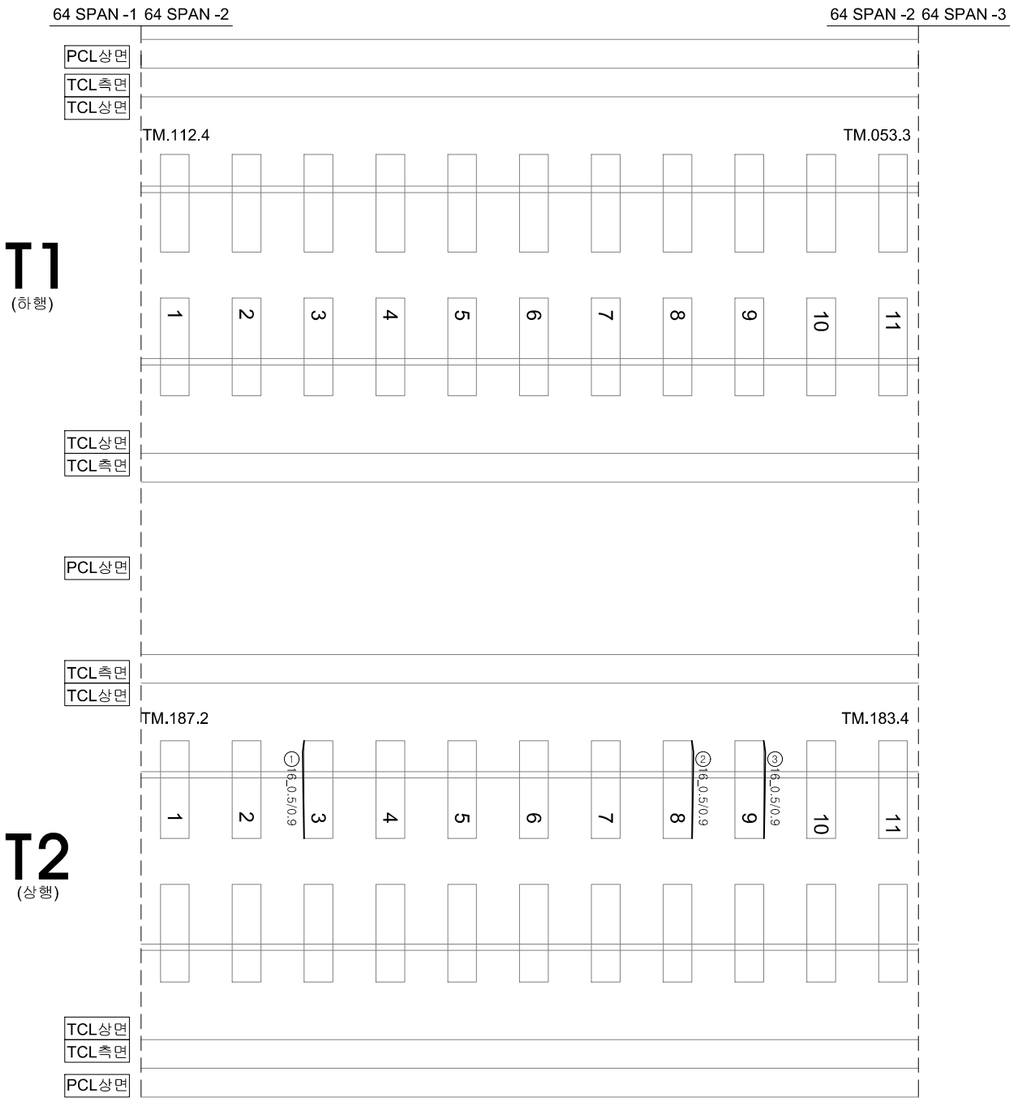
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	mm	0.6	m								
2	균열	0.1	mm	0.7	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 두월고가_317(64 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_317(64 SPAN -2)



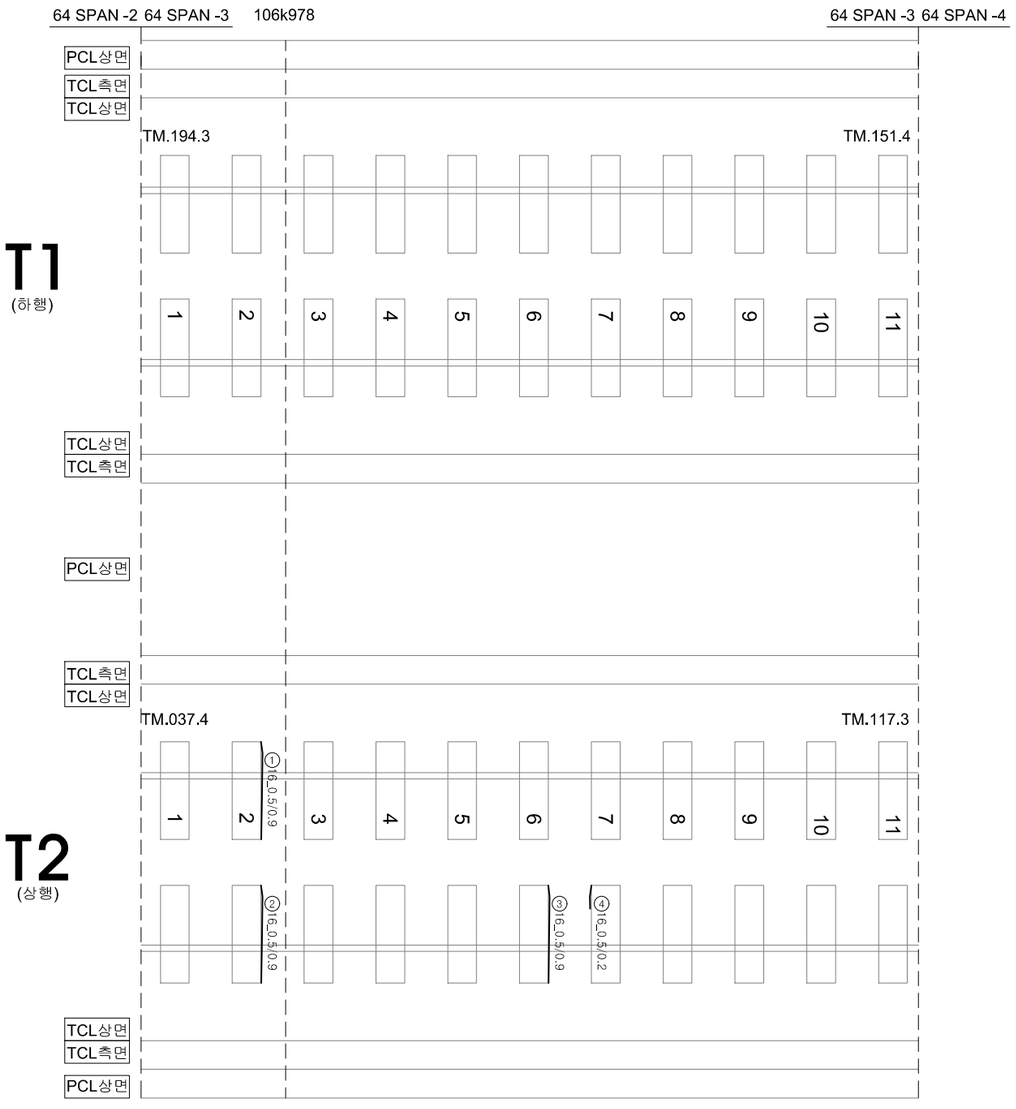
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_318(64 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_318(64 SPAN -3)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.2	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

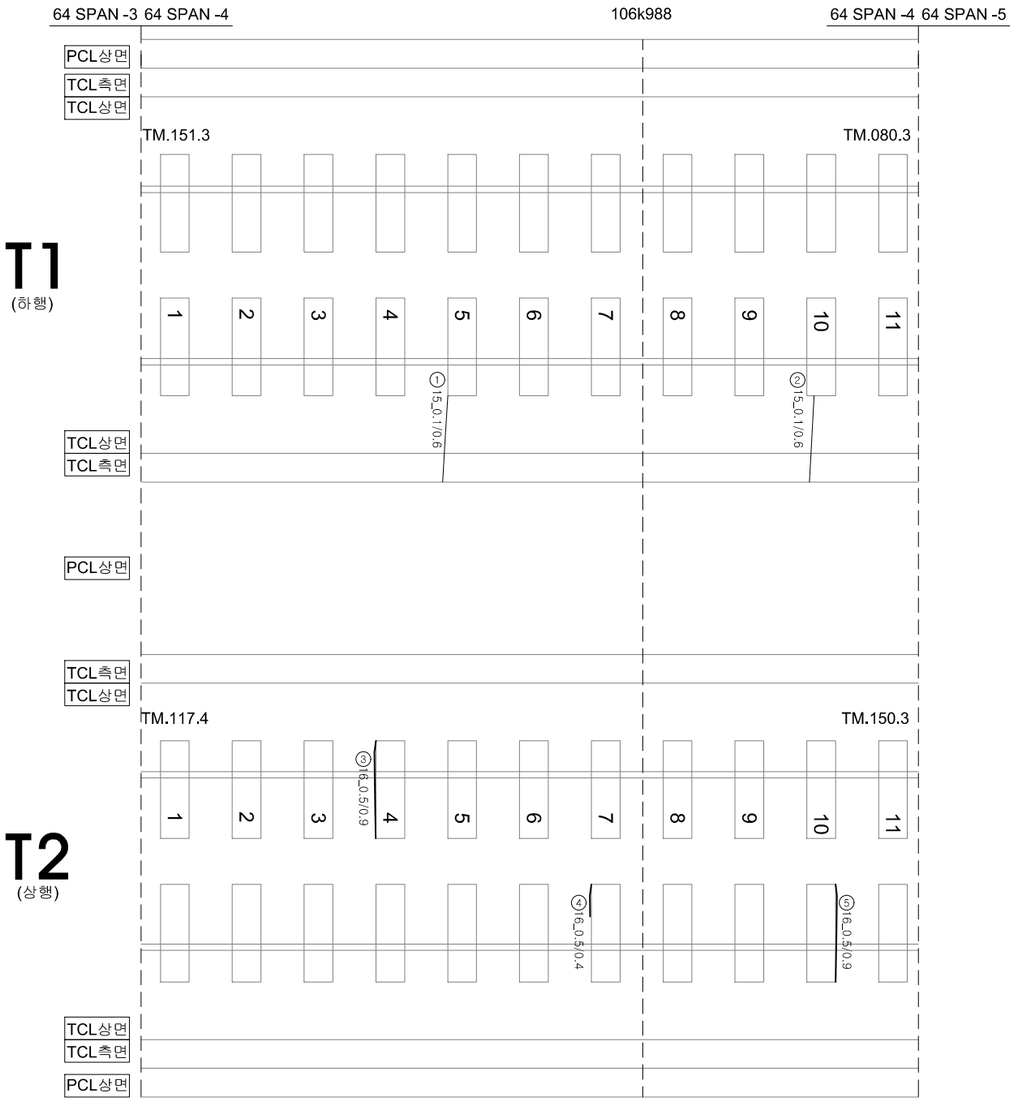
균열

0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	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 두월고가_319(64 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_319(64 SPAN -4)



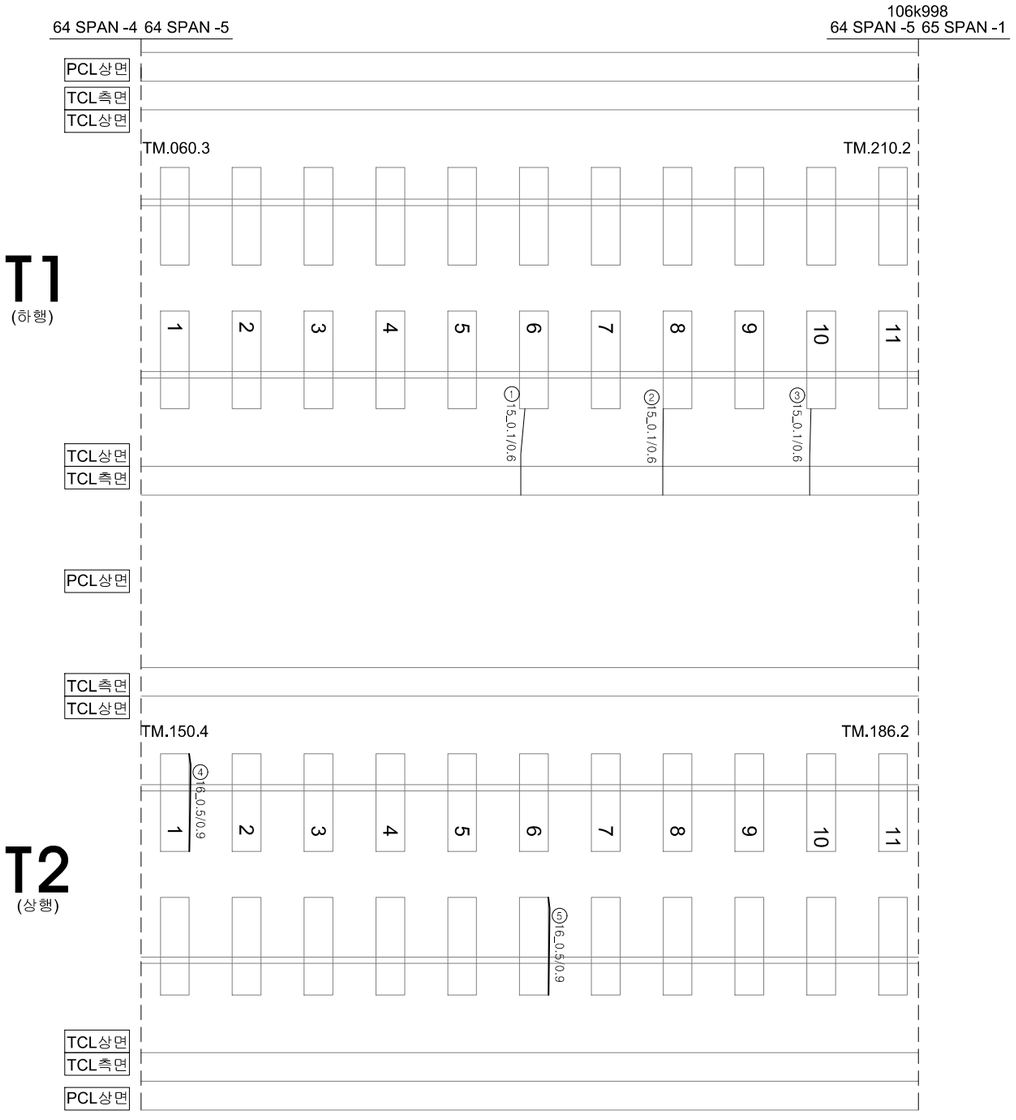
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m								
2	균열	0.1	㎜	0.6	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.4	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_320(64 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_320(64 SPAN -5)



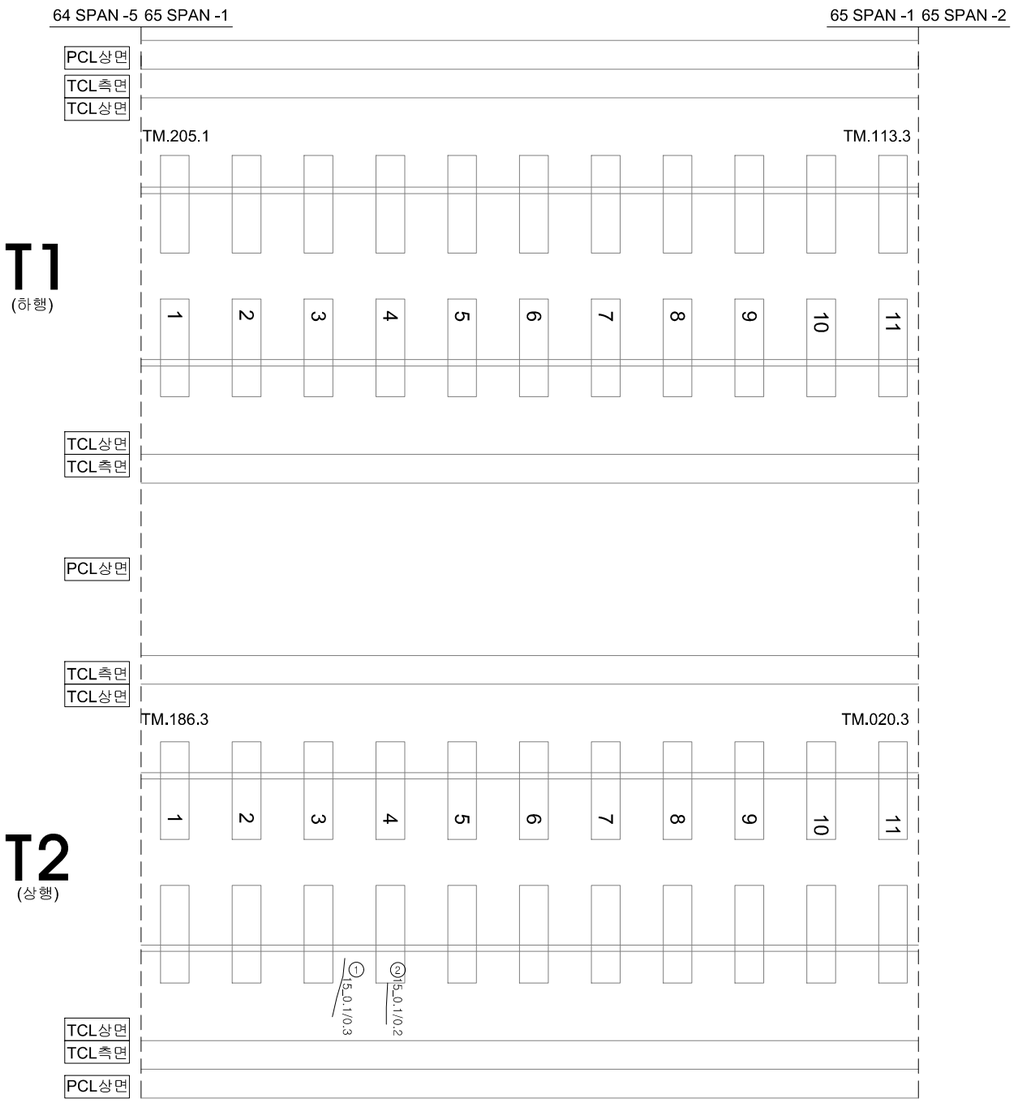
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m								
2	균열	0.1	㎜	0.6	m								
3	균열	0.1	㎜	0.6	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_321(65 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_321(65 SPAN -1)



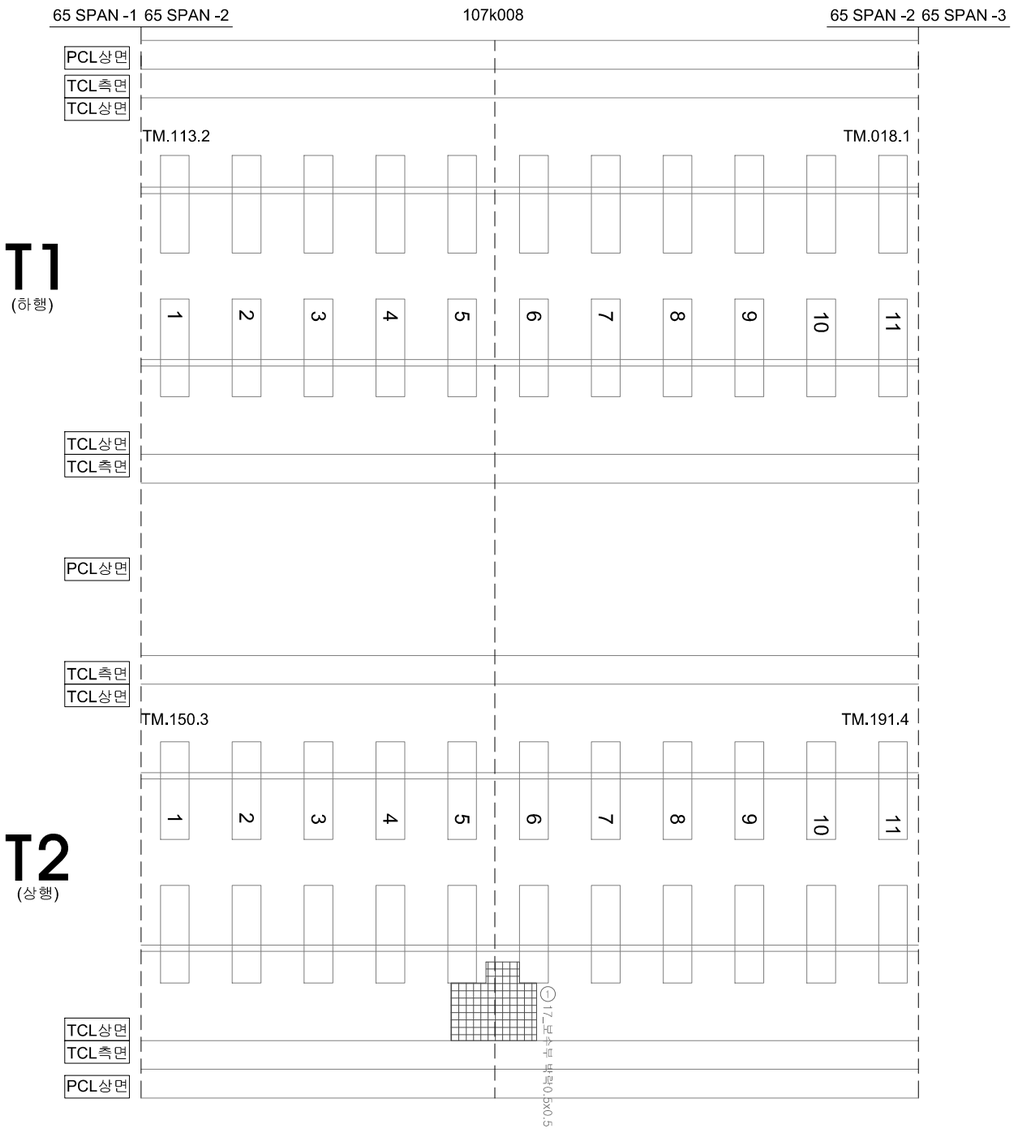
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.3	m								
2	균열	0.1	㎜	0.2	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 두월고가_322(65 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_322(65 SPAN -2)



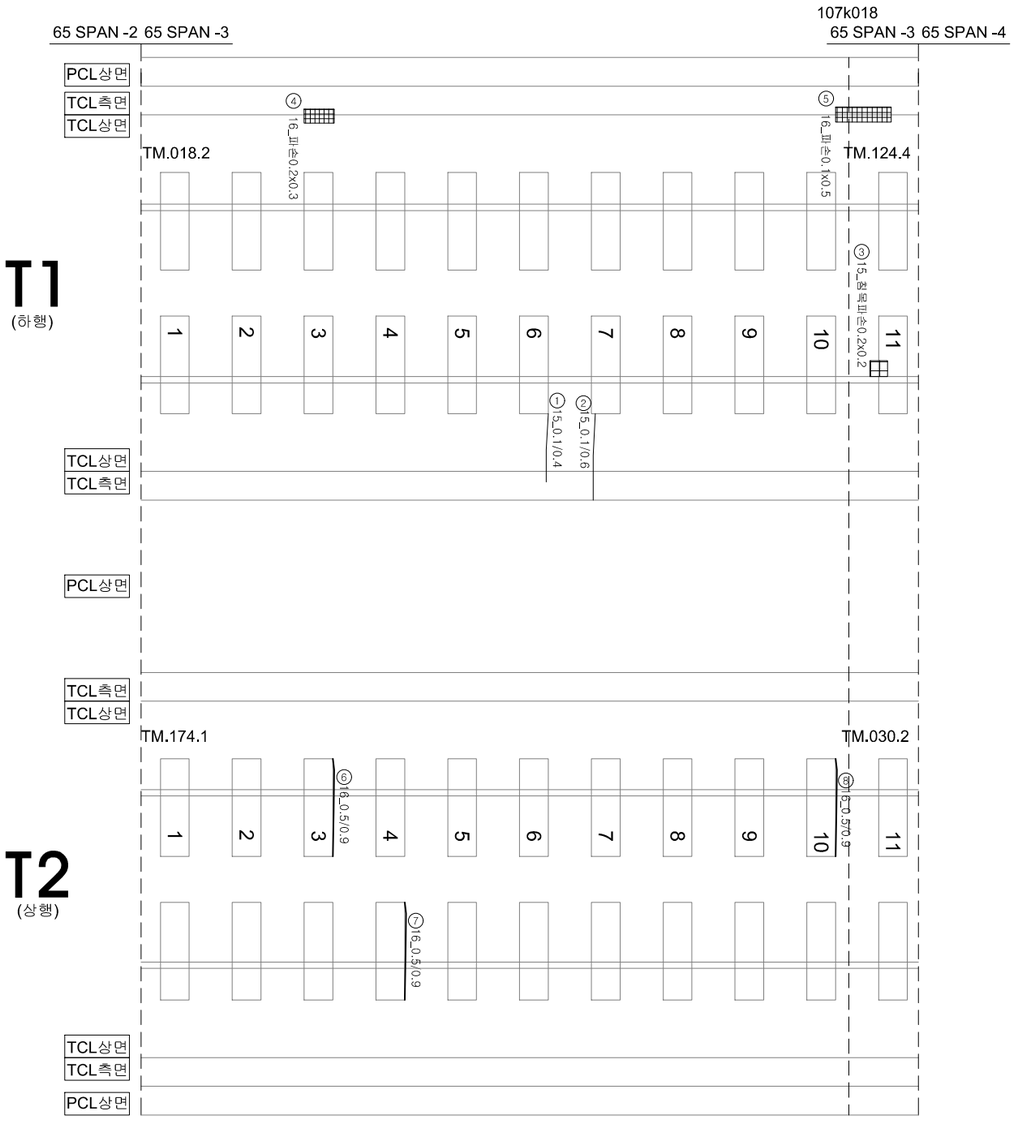
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	박락	0.5	m	0.5	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열			재료분리
			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 두월고가_323(65 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_323(65 SPAN -3)

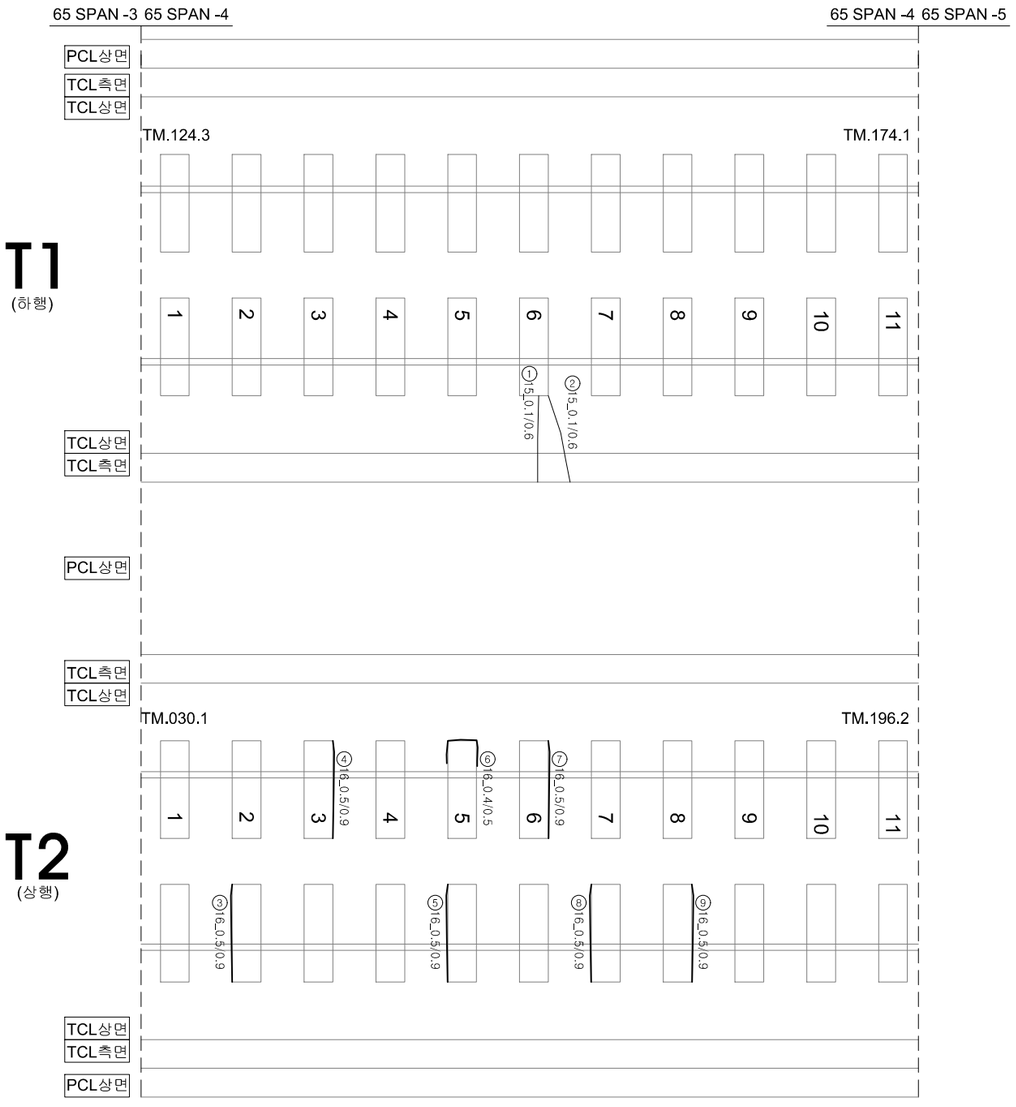


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.4	m								
2	균열	0.1	㎜	0.6	m								
3	파손	0.2	m	0.2	m								
4	파손	0.2	m	0.3	m								
5	파손	0.1	m	0.5	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_324(65 SPAN -4)

외관조사망도 번호
B36_호남고속선 두월고가_324(65 SPAN -4)



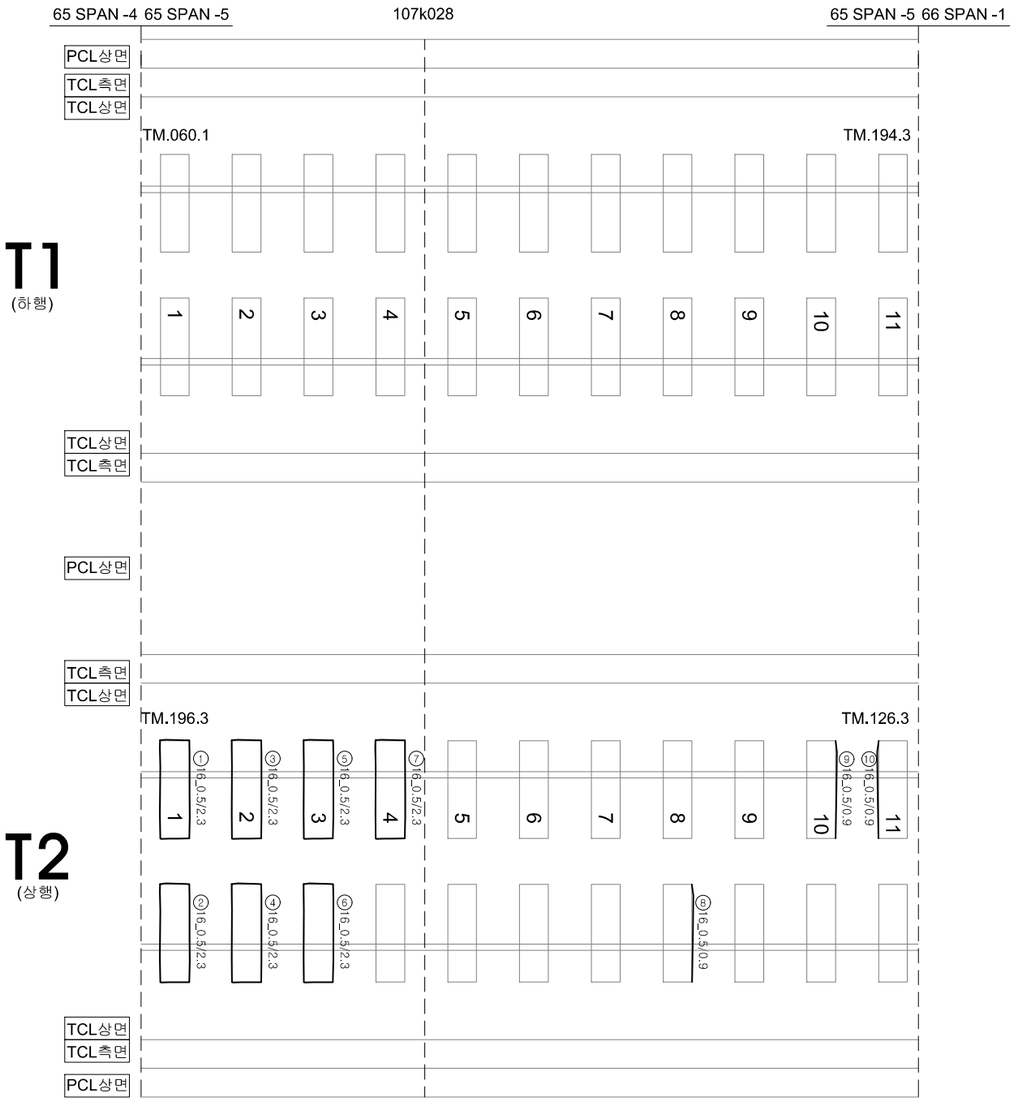
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m								
2	균열	0.1	㎜	0.6	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.4	㎜	0.5	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_325(65 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_325(65 SPAN -5)



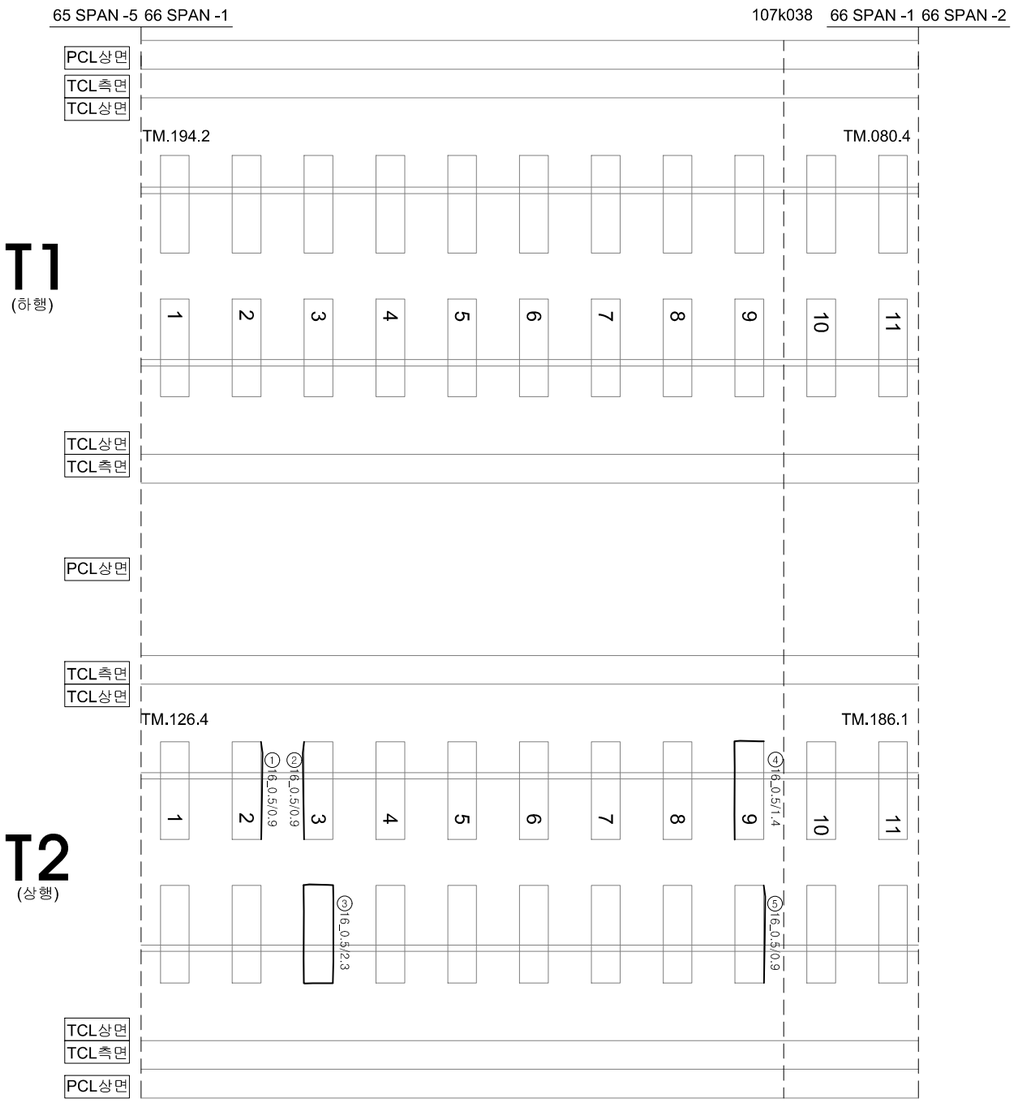
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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 두월고가_326(66 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_326(66 SPAN -1)



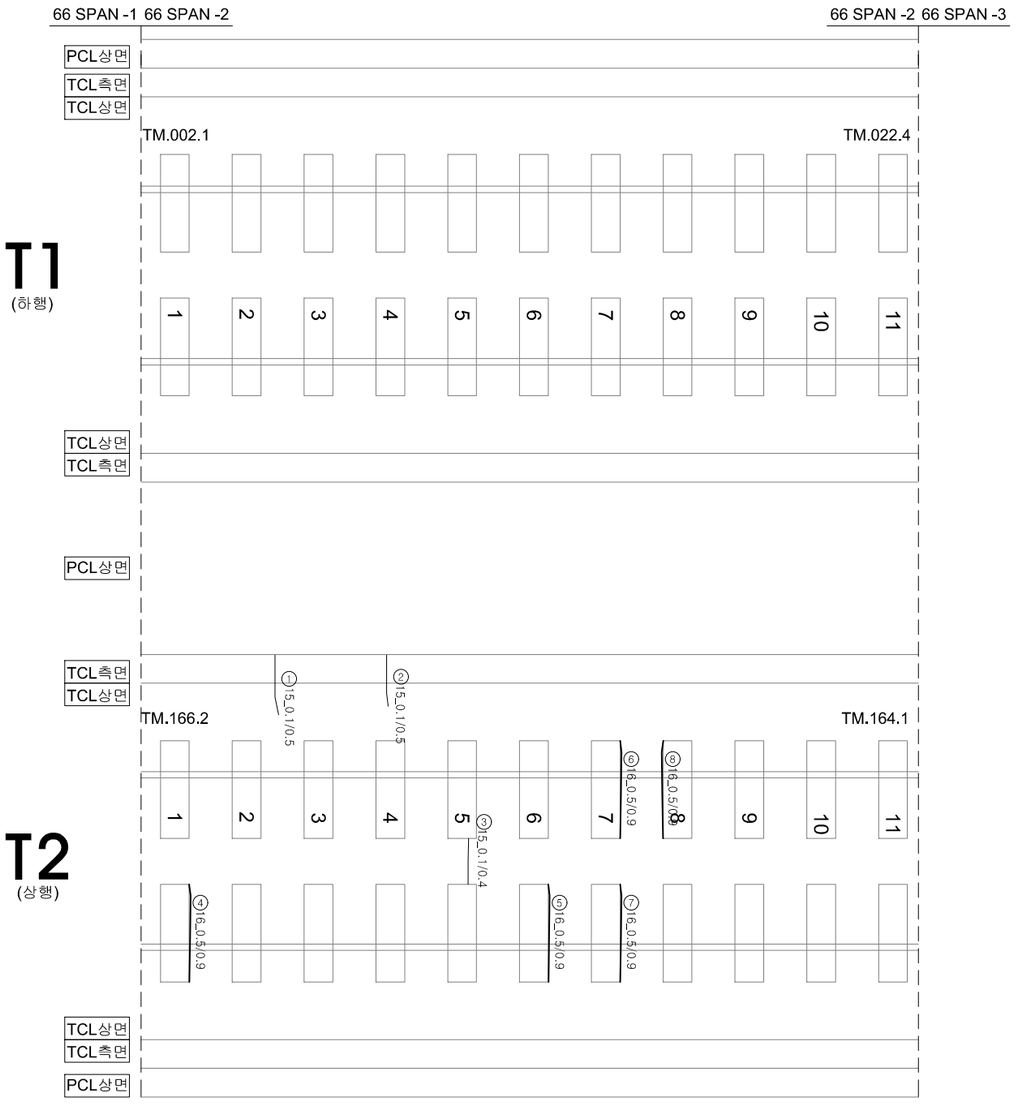
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
2	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	1.4	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_327(66 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_327(66 SPAN -2)



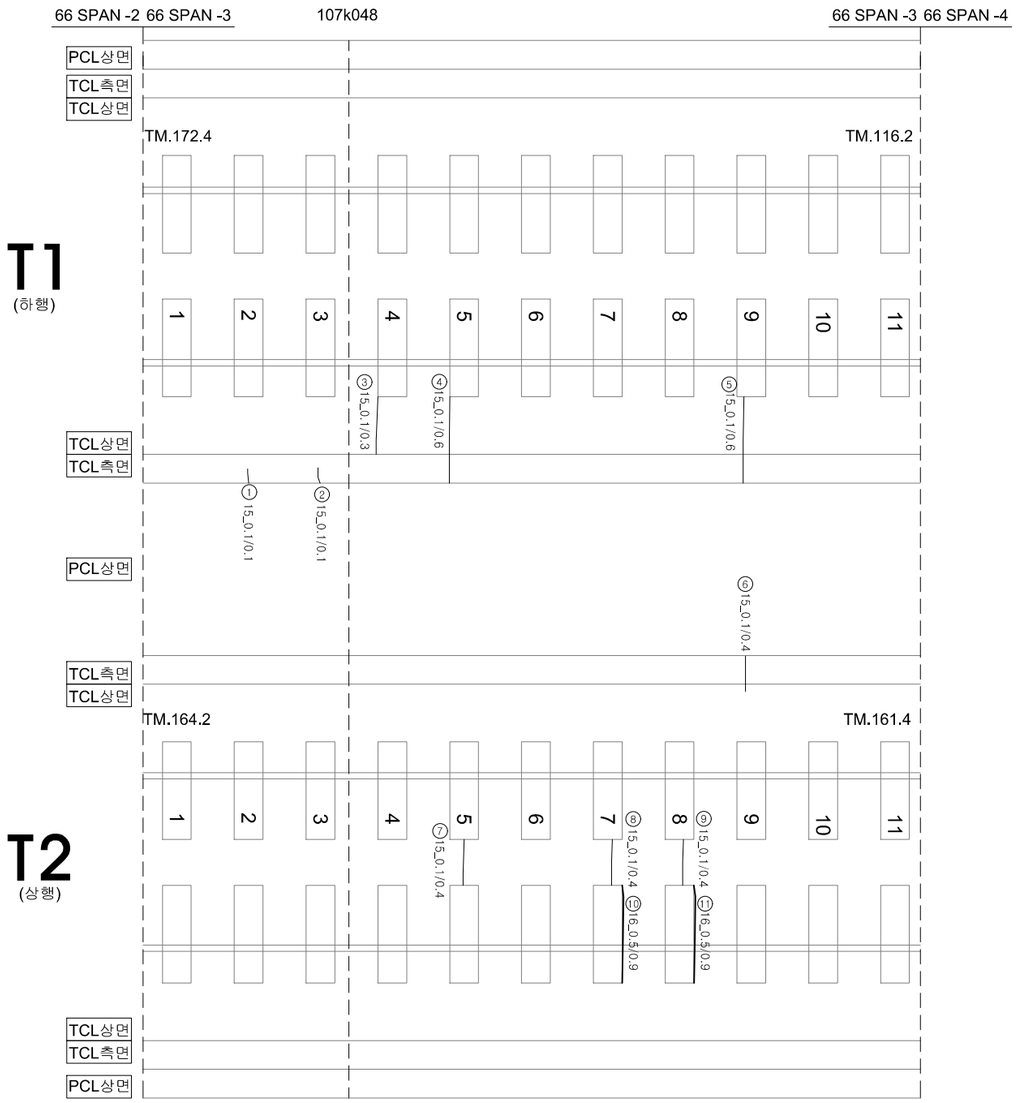
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.5	m								
2	균열	0.1	㎜	0.5	m								
3	균열	0.1	㎜	0.4	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_328(66 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_328(66 SPAN -3)



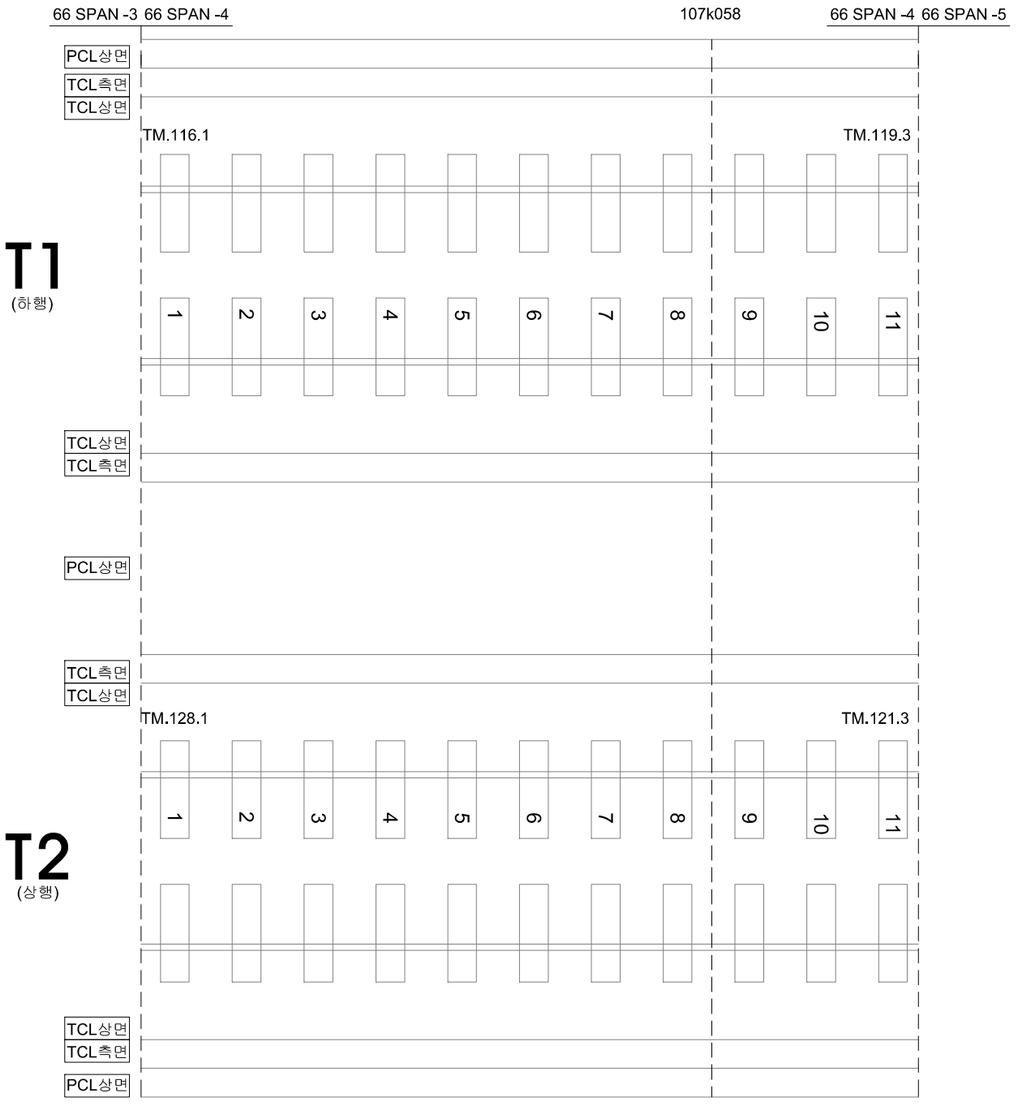
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.1	m								
2	균열	0.1	㎜	0.1	m								
3	균열	0.1	㎜	0.3	m								
4	균열	0.1	㎜	0.6	m								
5	균열	0.1	㎜	0.6	m								
6	균열	0.1	㎜	0.4	m								
7	균열	0.1	㎜	0.4	m								
8	균열	0.1	㎜	0.4	m								
9	균열	0.1	㎜	0.4	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	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)	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 두월고가_329(66 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_329(66 SPAN -4)

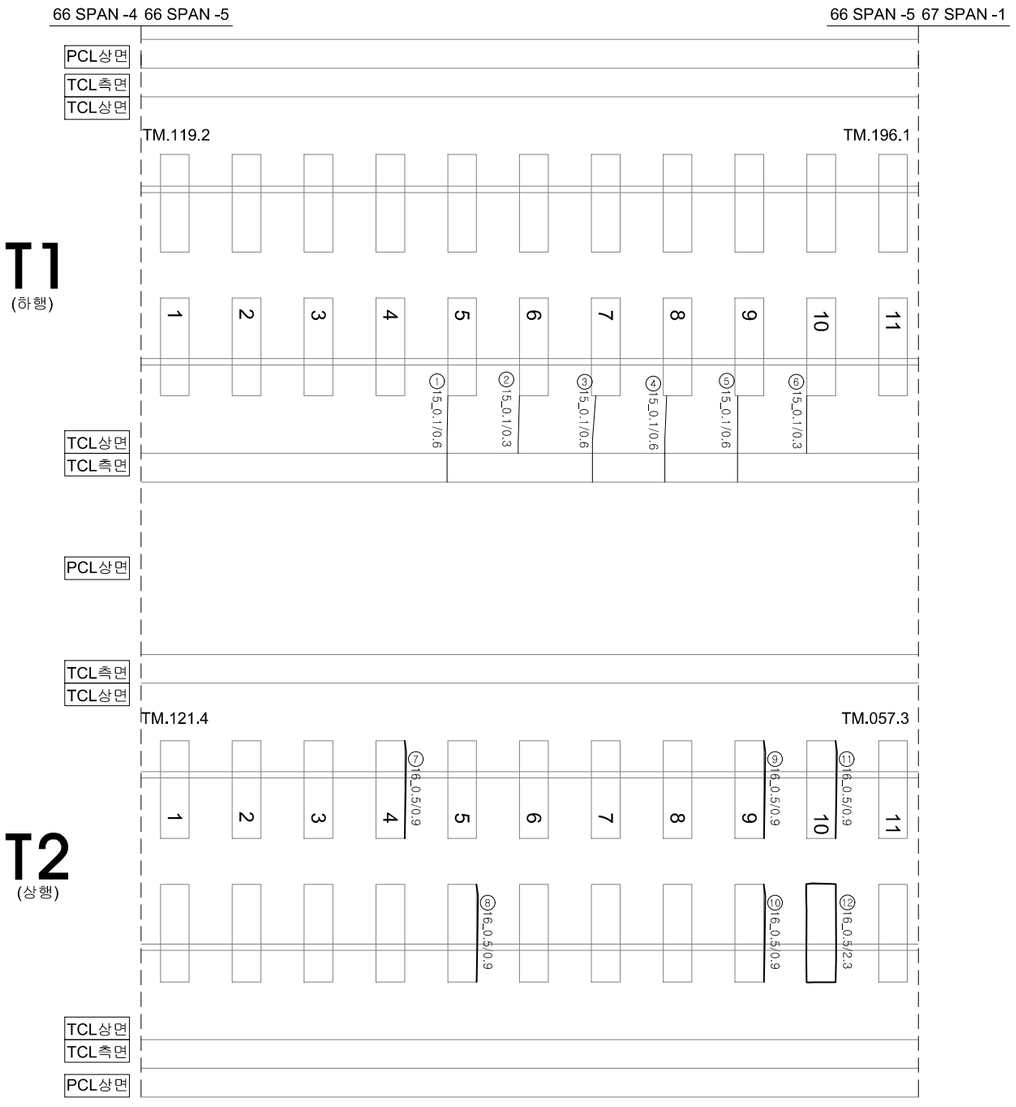


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

호남고속선 두월고가_330(66 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_330(66 SPAN -5)



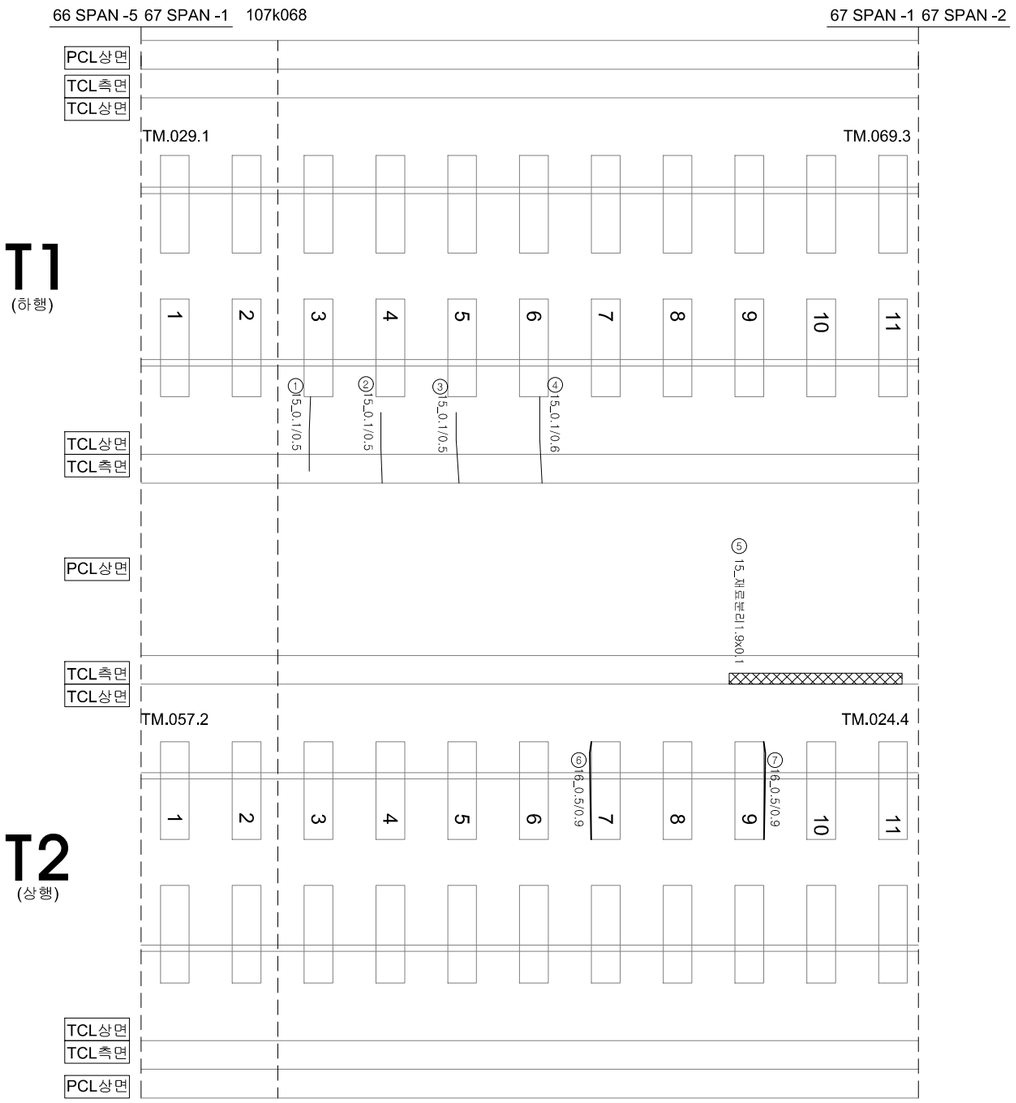
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m								
2	균열	0.1	㎜	0.3	m								
3	균열	0.1	㎜	0.6	m								
4	균열	0.1	㎜	0.6	m								
5	균열	0.1	㎜	0.6	m								
6	균열	0.1	㎜	0.3	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
12	경계부 균열	0.5	㎜	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 두월고가_331(67 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_331(67 SPAN -1)



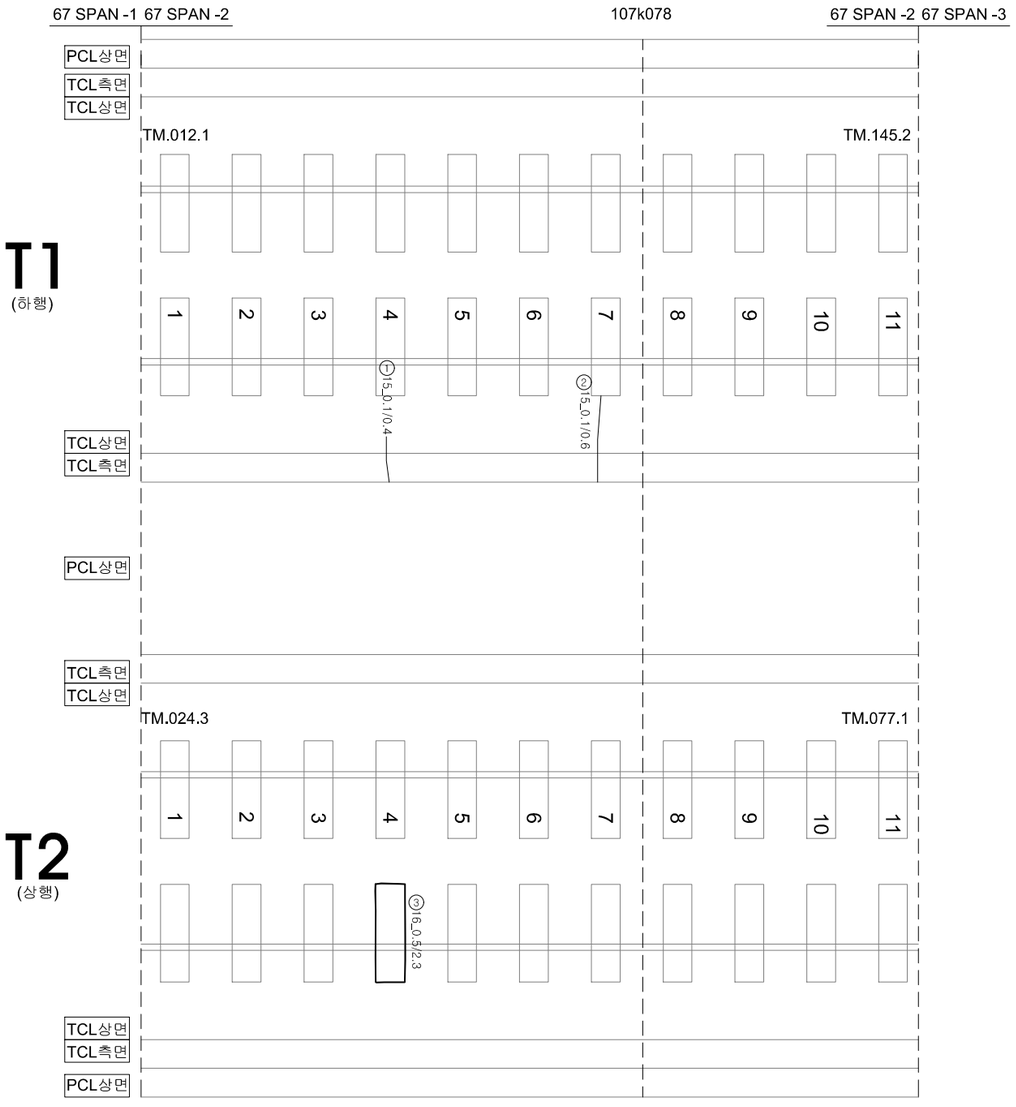
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.5	m								
2	균열	0.1	㎜	0.5	m								
3	균열	0.1	㎜	0.5	m								
4	균열	0.1	㎜	0.6	m								
5	재료분리	1.9	m	0.1	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								

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 두월고가_332(67 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_332(67 SPAN -2)



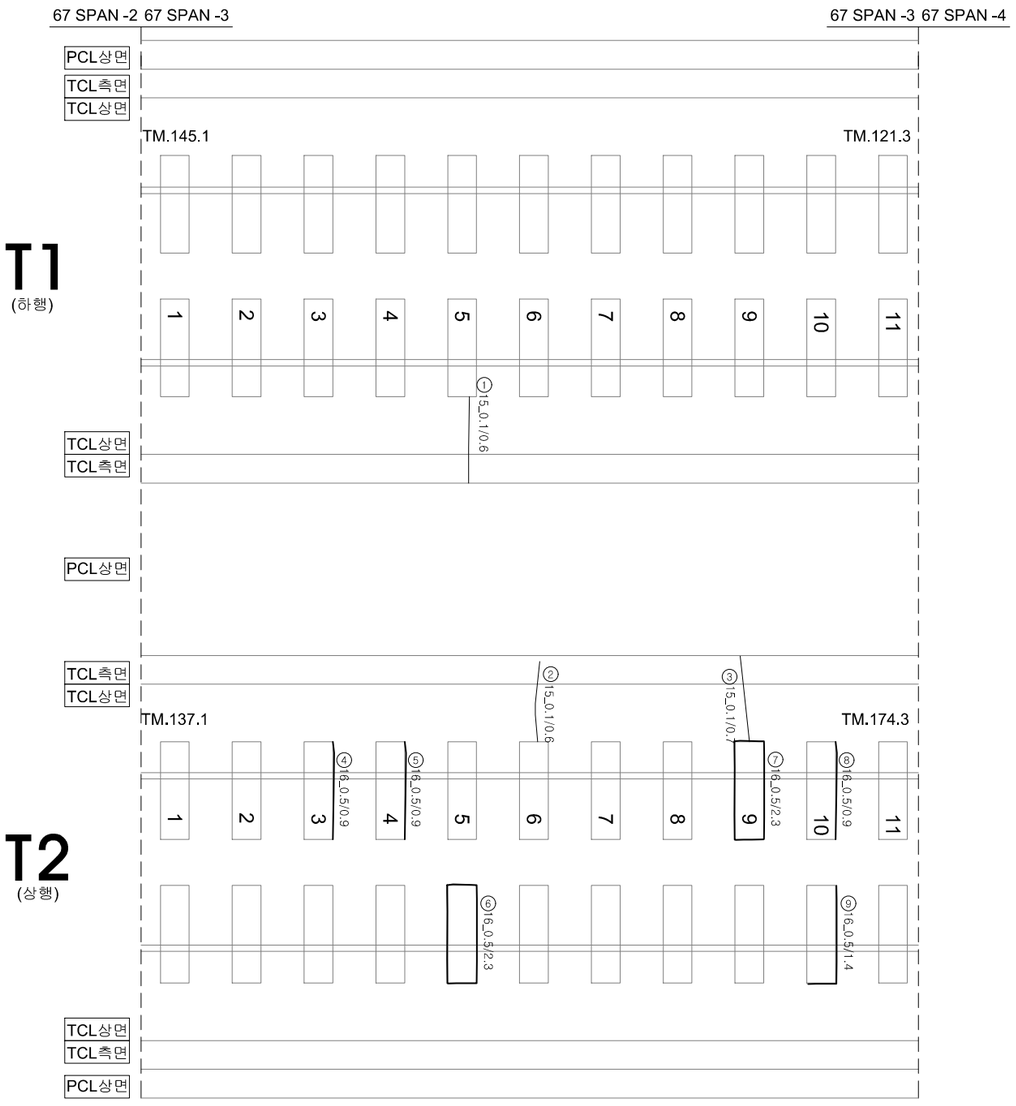
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.4	m								
2	균열	0.1	㎜	0.6	m								
3	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								

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 두월고가_333(67 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_333(67 SPAN -3)

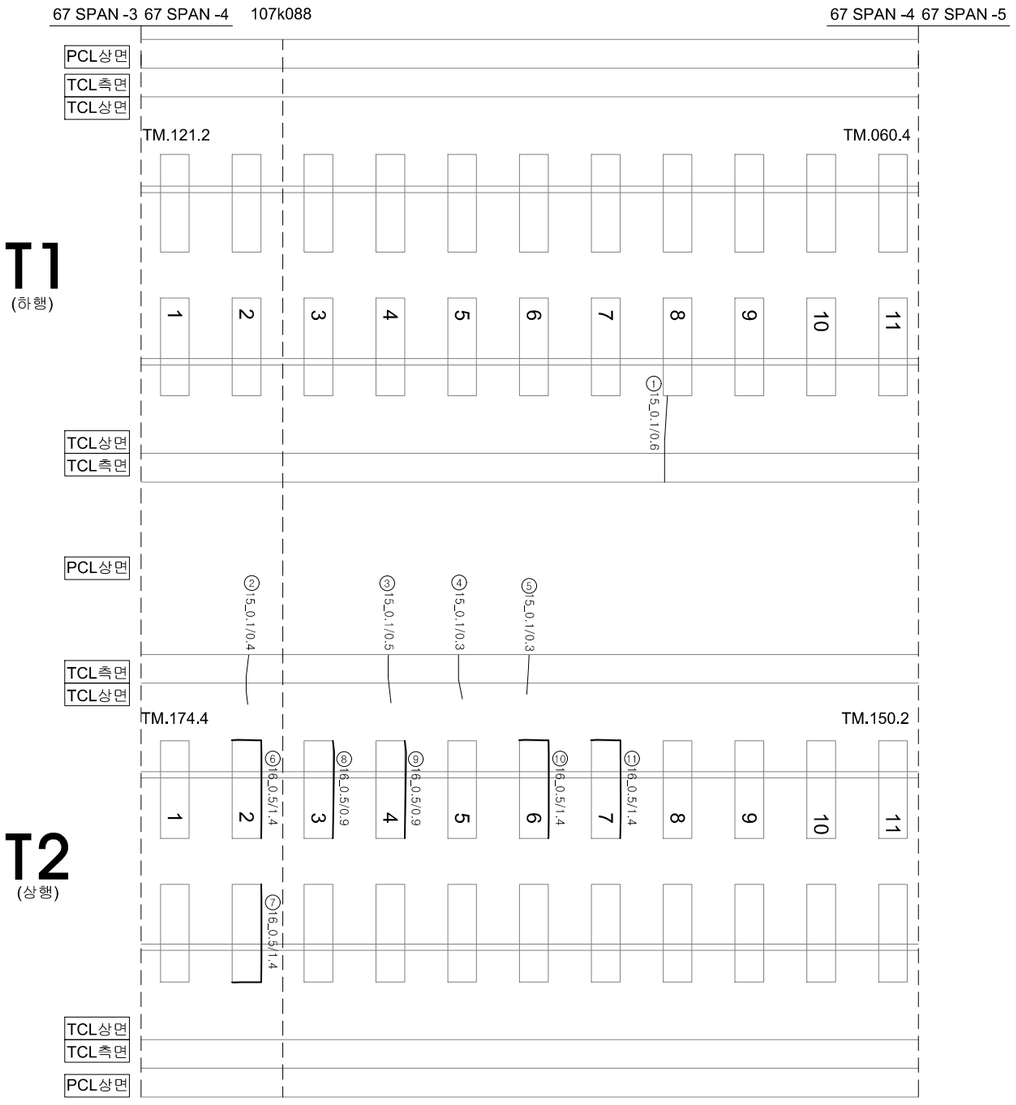


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m								
2	균열	0.1	㎜	0.6	m								
3	균열	0.1	㎜	0.7	m								
4	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
5	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	1.4	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 두월고가_334(67 SPAN -4)

외관조사망도 번호
B36_호남고속선 두월고가_334(67 SPAN -4)



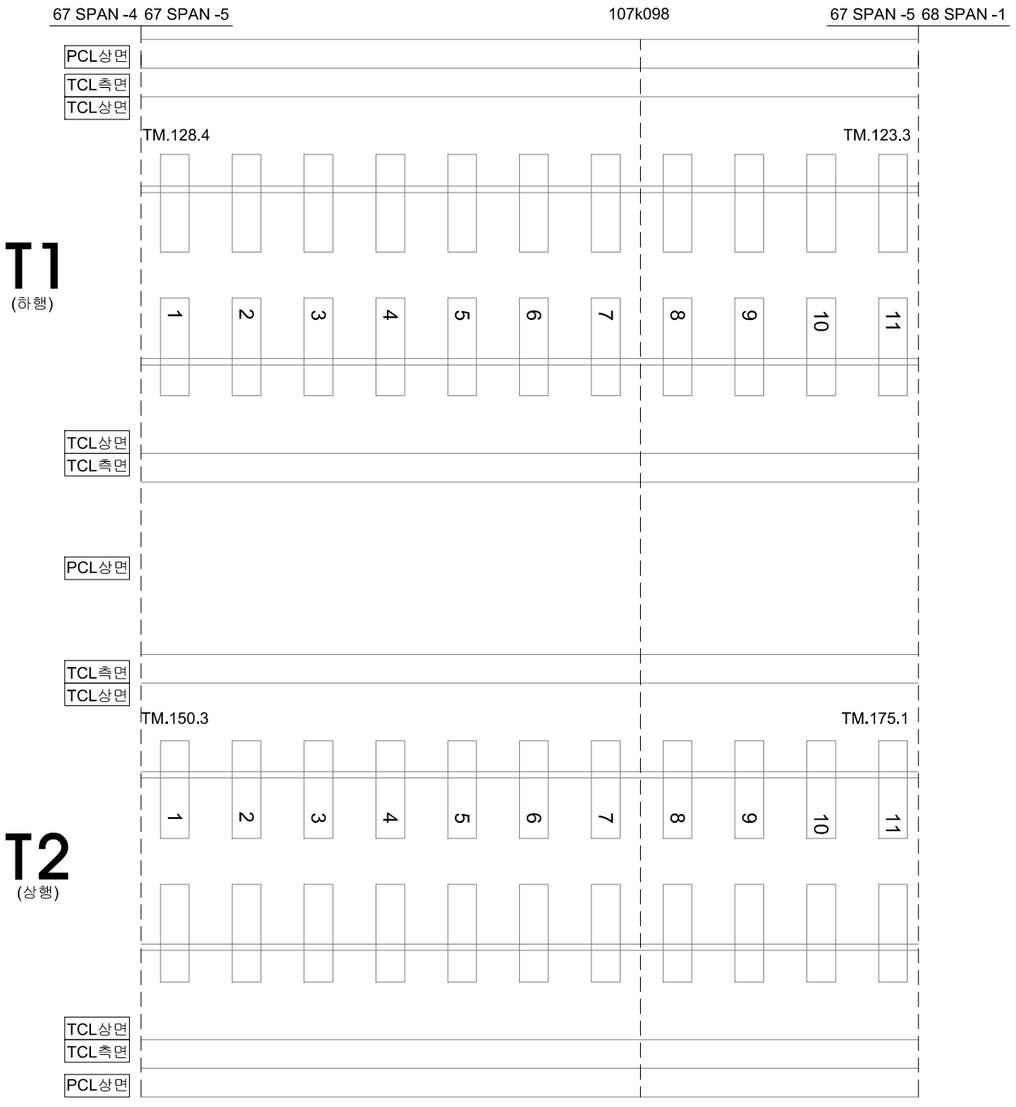
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m								
2	균열	0.1	㎜	0.4	m								
3	균열	0.1	㎜	0.5	m								
4	균열	0.1	㎜	0.3	m								
5	균열	0.1	㎜	0.3	m								
6	경계부 균열	0.5	㎜	1.4	m								
7	경계부 균열	0.5	㎜	1.4	m								
8	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
9	경계부 균열	0.5	㎜	0.9	m								
10	경계부 균열	0.5	㎜	1.4	m								
11	경계부 균열	0.5	㎜	1.4	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열					
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자						
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 두월고가_335(67 SPAN -5)

외관조사망도 번호

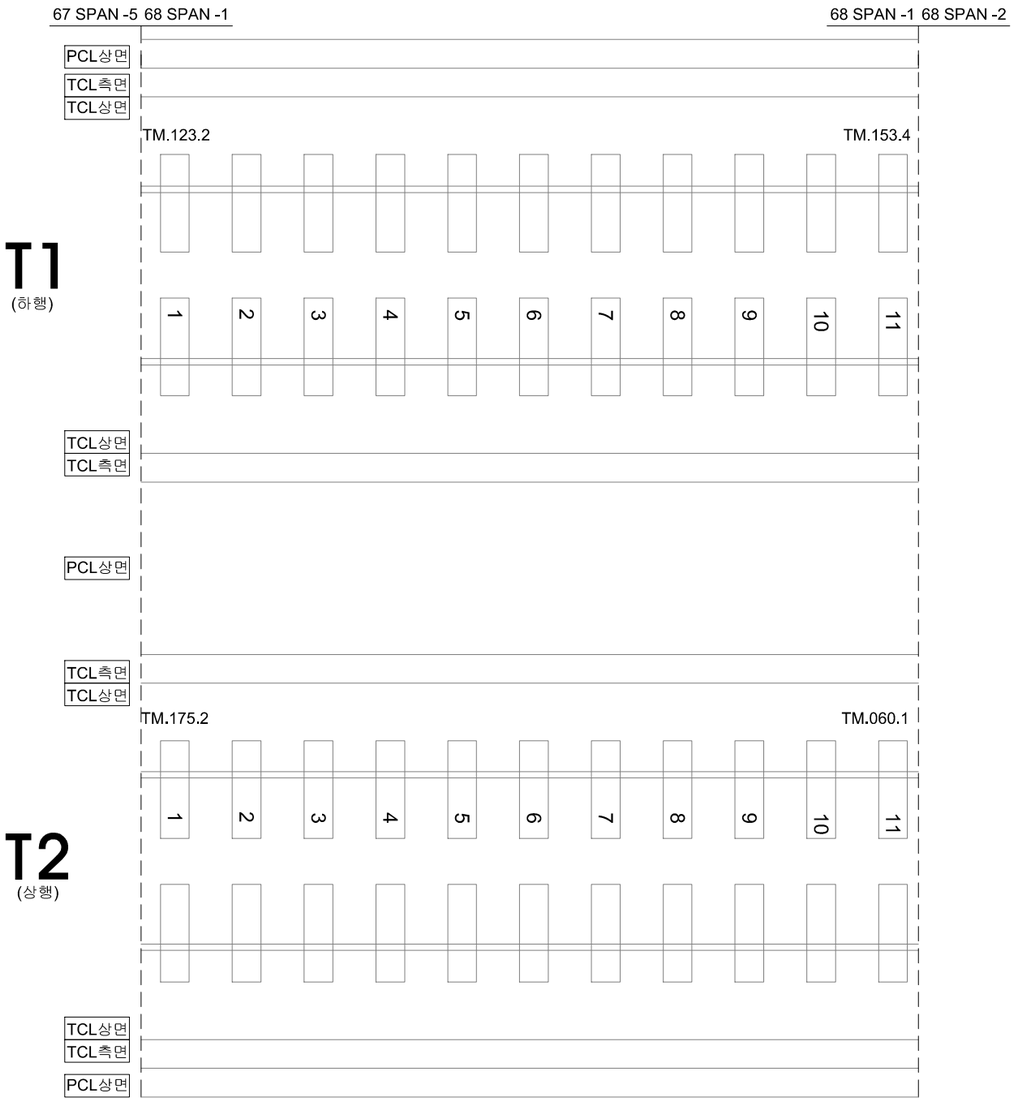
B36_호남고속선 두월고가_335(67 SPAN -5)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

호남고속선 두월고가_336(68 SPAN -1)

외관조사망도 번호
B36_호남고속선 두월고가_336(68 SPAN -1)

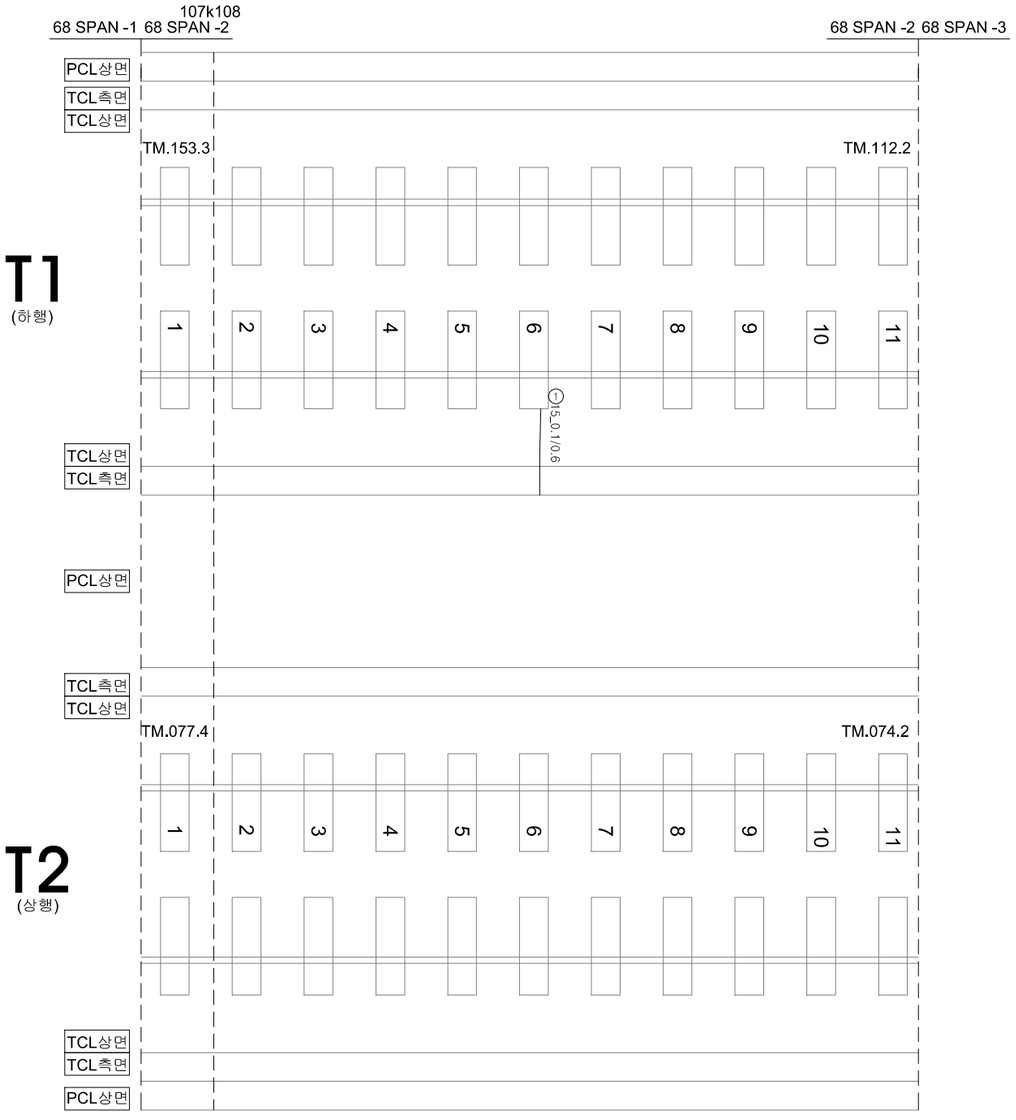


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

호남고속선 두월고가_337(68 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_337(68 SPAN -2)

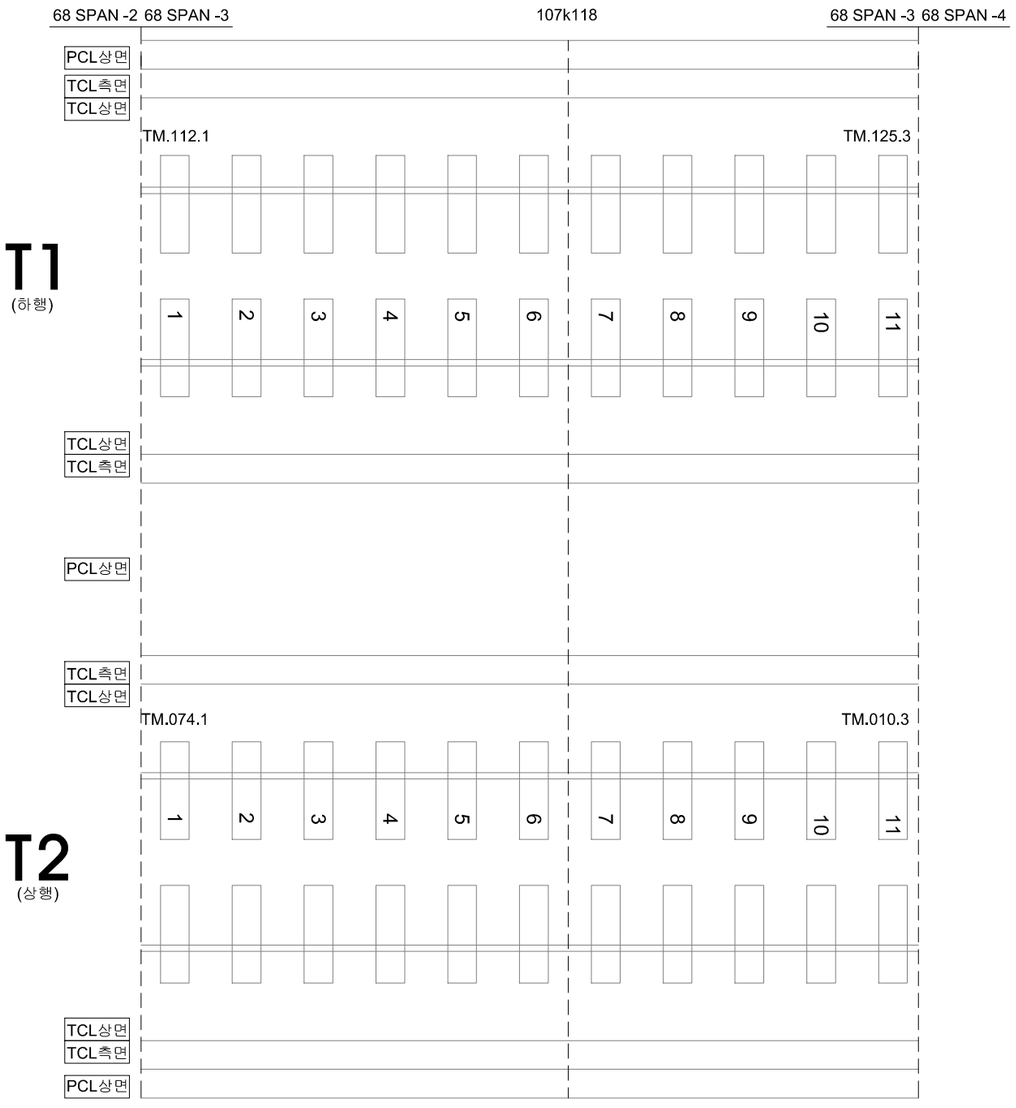


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	mm	0.6	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 두월고가_338(68 SPAN -3)

외관조사망도 번호
B36_호남고속선 두월고가_338(68 SPAN -3)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 두월고가_339(68 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_339(68 SPAN -4)



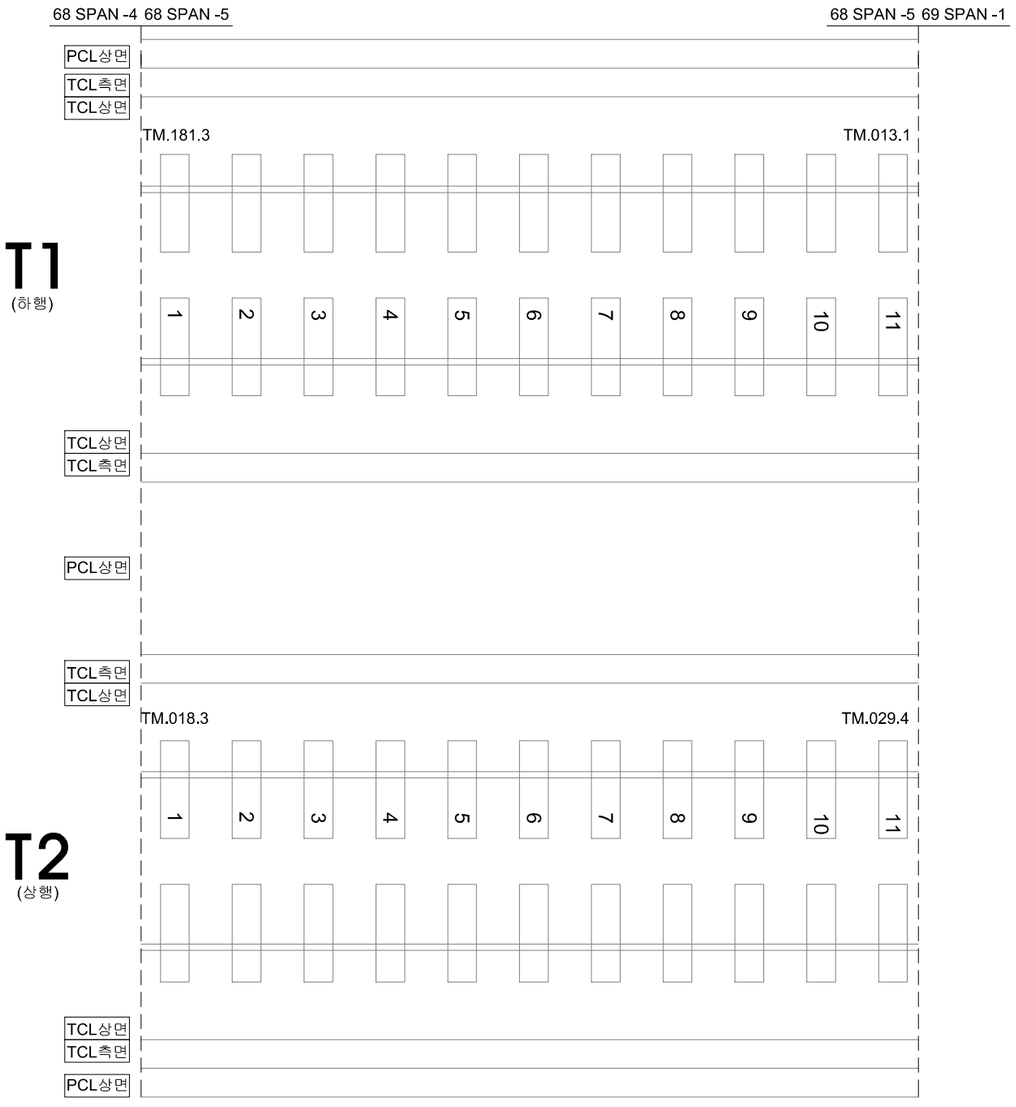
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m								
2	균열	0.1	㎜	0.4	m								
3	균열	0.1	㎜	0.3	m								

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) 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 두월고가_340(68 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_340(68 SPAN -5)

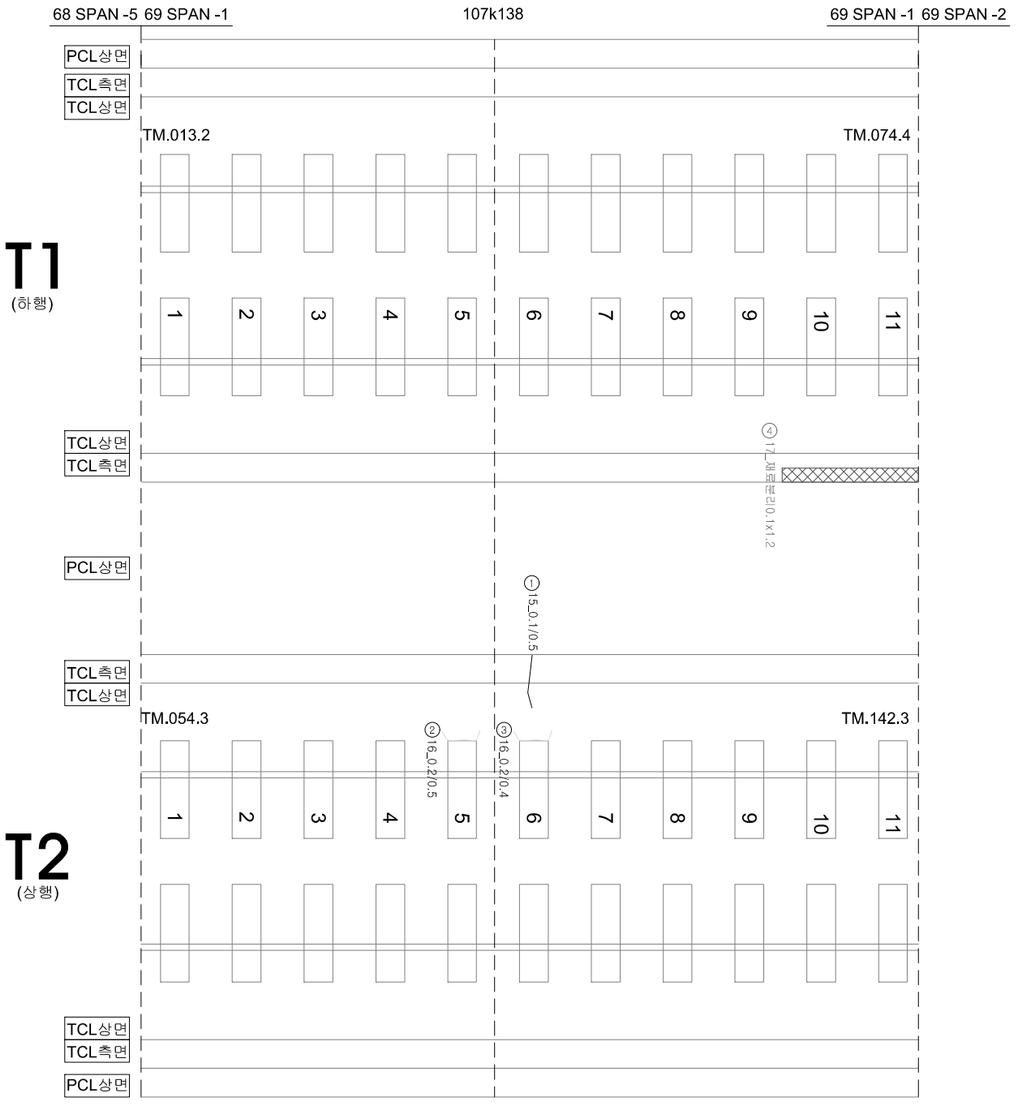


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고

호남고속선 두월고가_341(69 SPAN -1)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_341(69 SPAN -1)



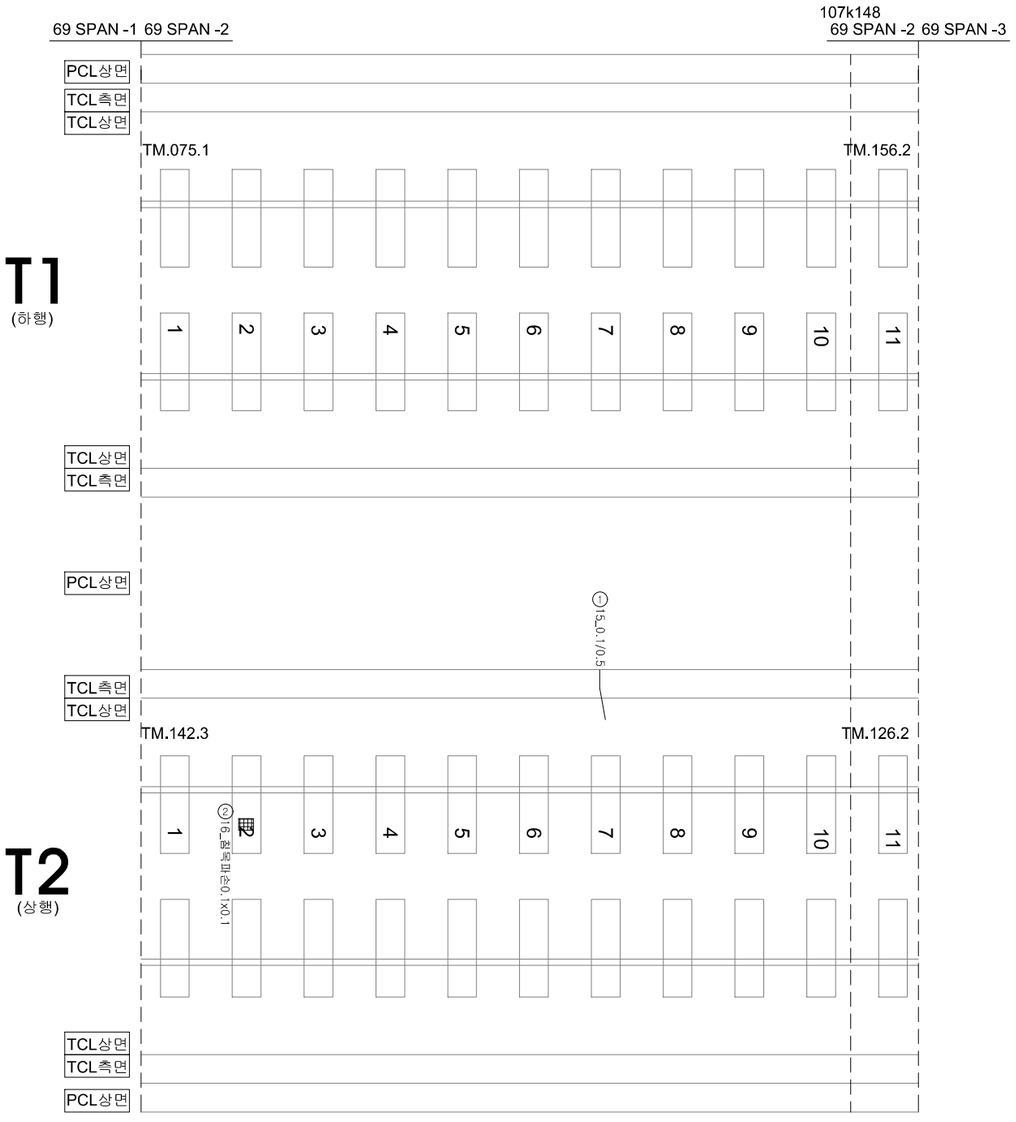
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.5	m								
2	균열	0.2	㎜	0.5	m								
3	균열	0.2	㎜	0.4	m								
4	재료분리	0.1	m	1.2	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 두월고가_342(69 SPAN -2)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_342(69 SPAN -2)



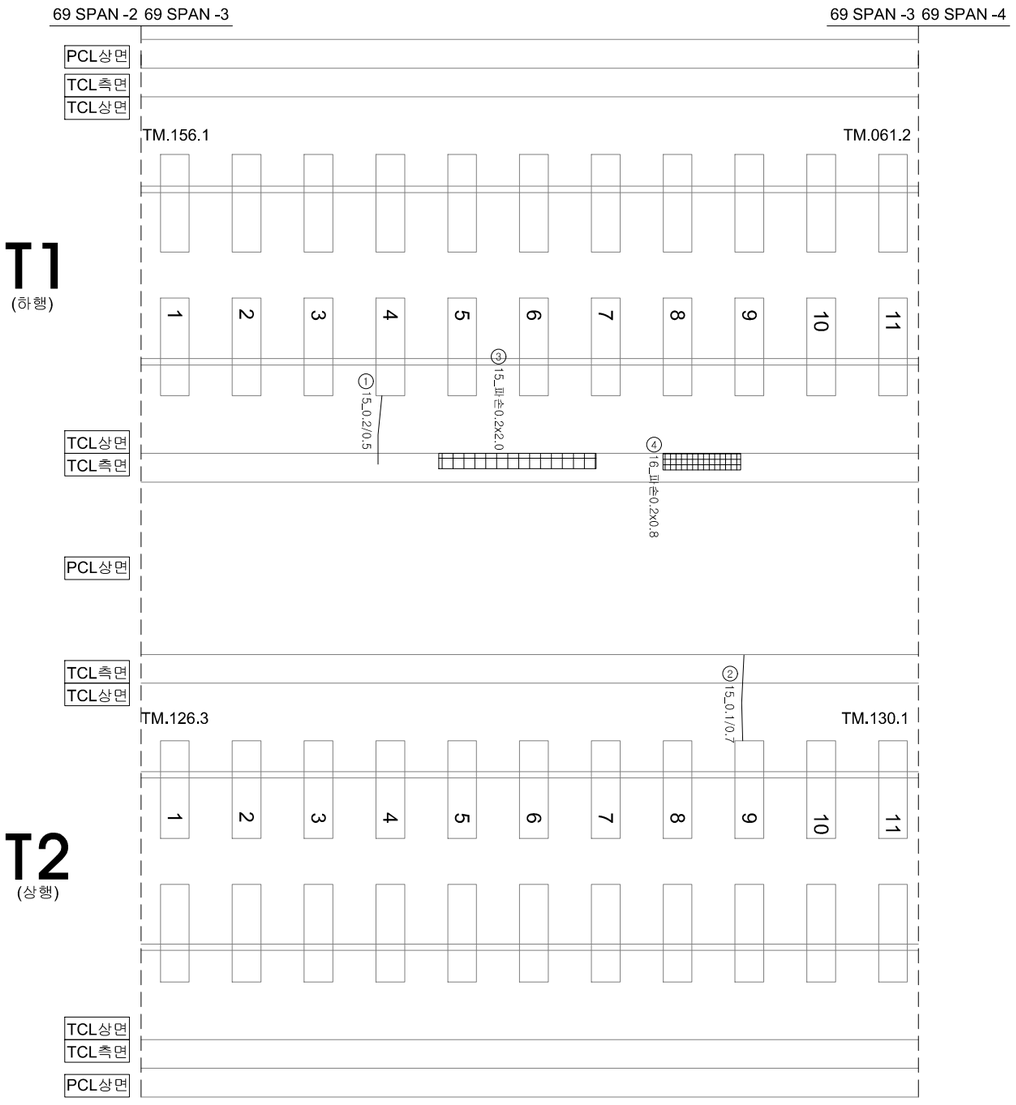
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.5	m								
2	파손	0.1	m	0.1	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 두월고가_343(69 SPAN -3)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_343(69 SPAN -3)



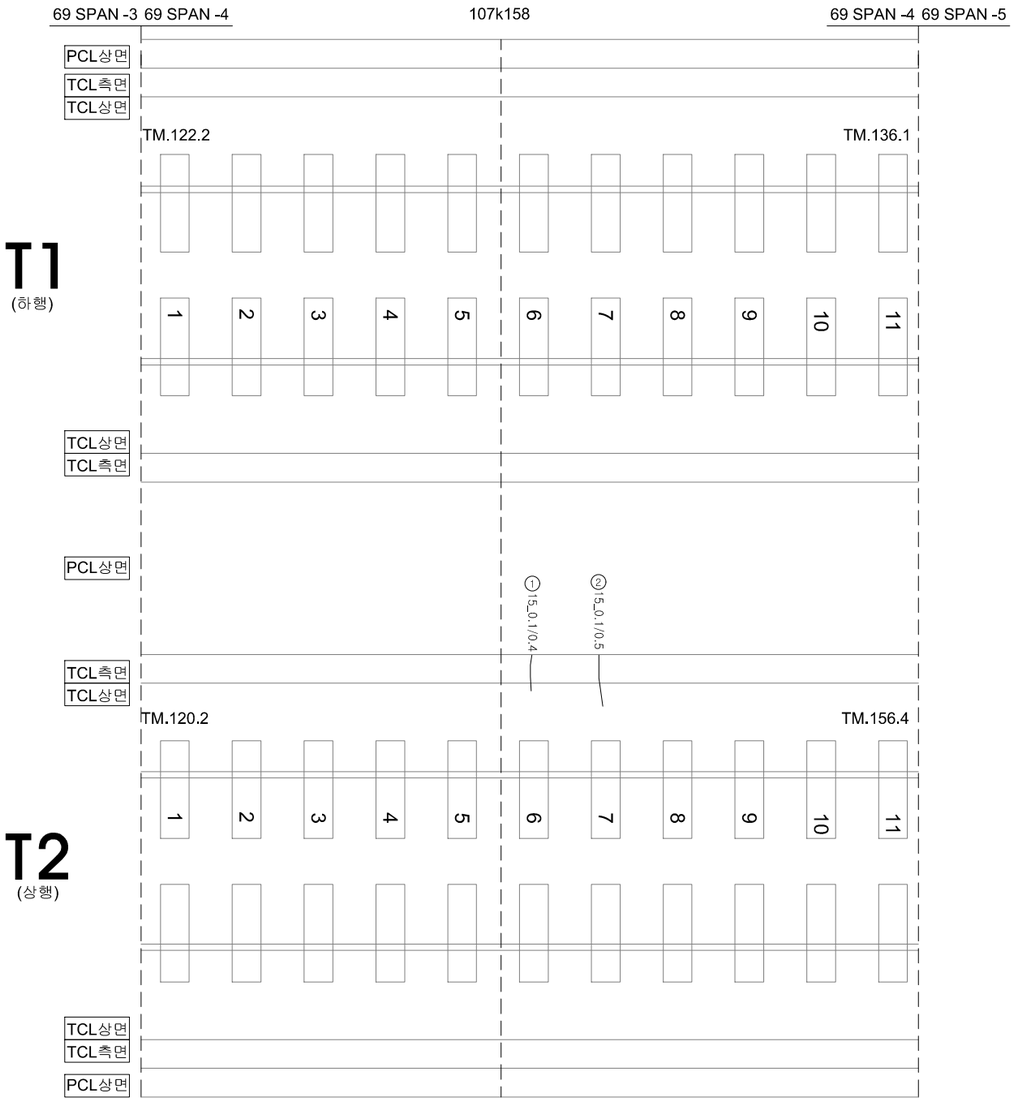
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.5	m								
2	균열	0.1	㎜	0.7	m								
3	파손	0.2	m	2	m								
4	파손	0.2	m	0.8	m								

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 두월고가_344(69 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_344(69 SPAN -4)



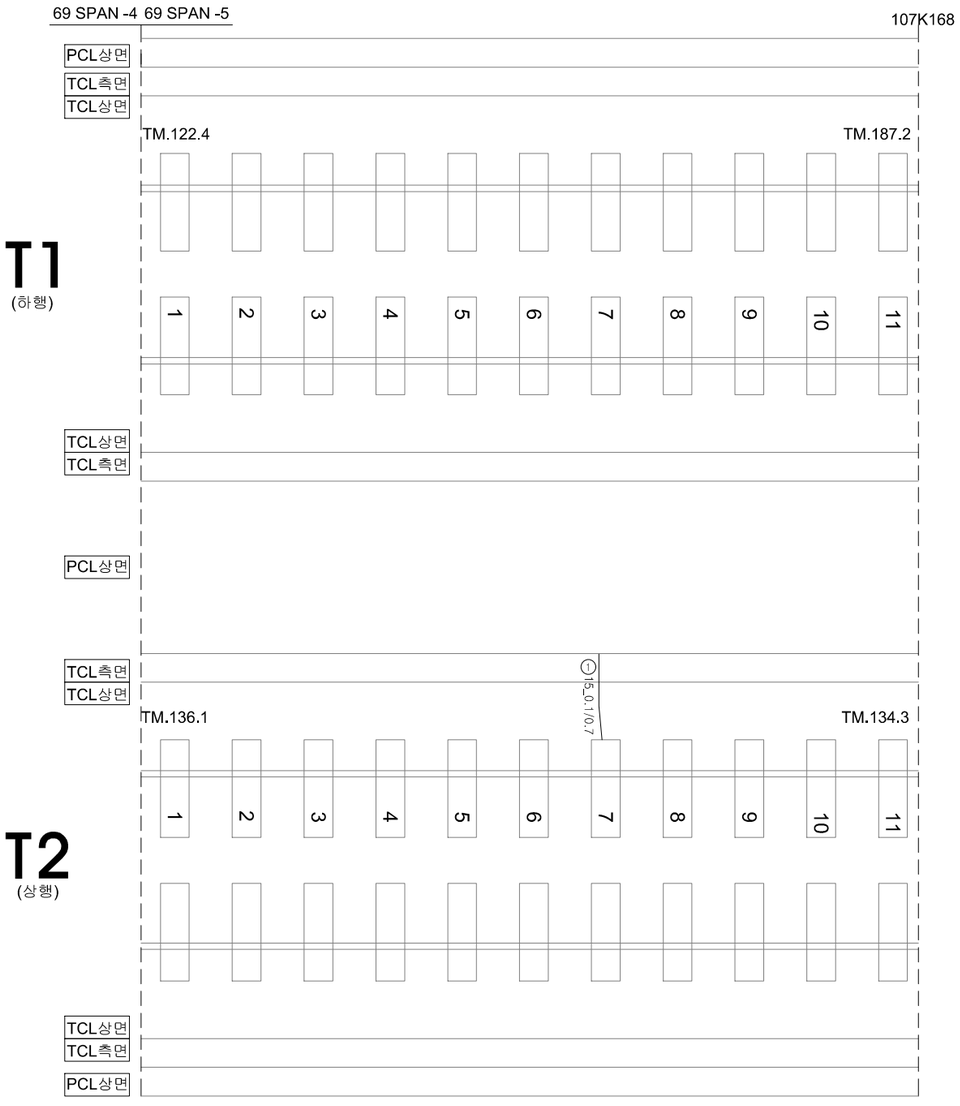
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.4	m								
2	균열	0.1	㎜	0.5	m								

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)	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 두월고가_345(69 SPAN -5)

외관조사망도 번호

B36_호남고속선 두월고가_345(69 SPAN -5)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	mm	0.7	m								

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