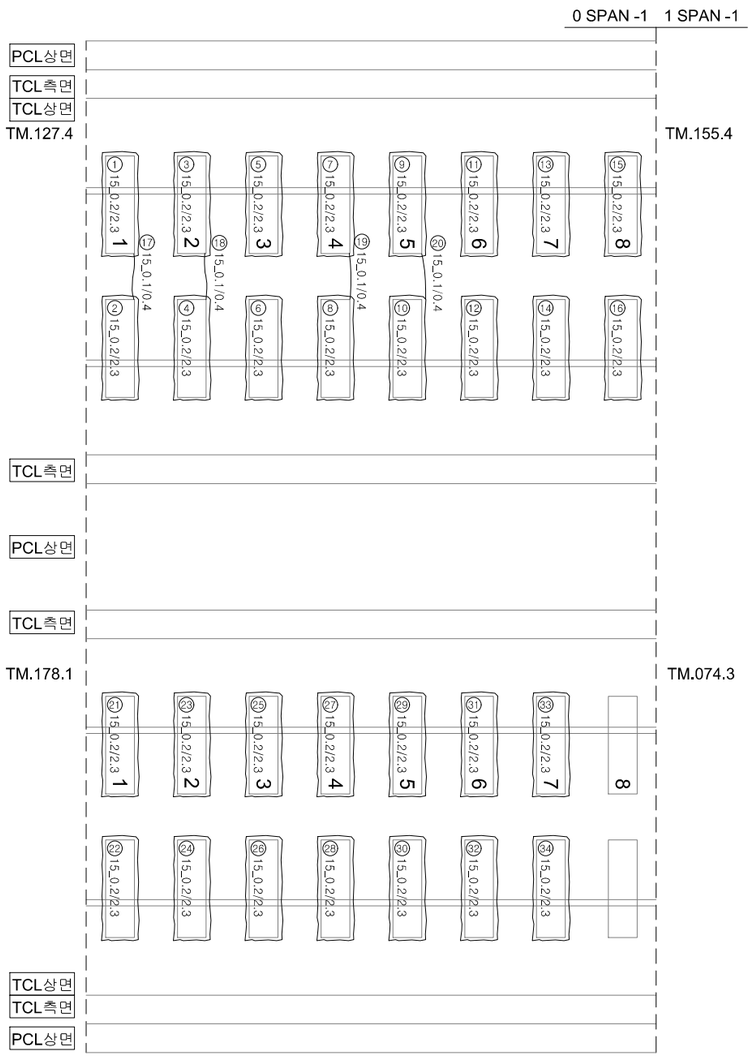
33. B45_정읍고가

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

호남고속선 정읍고가_1(0 SPAN -1)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_1(0 SPAN -1)

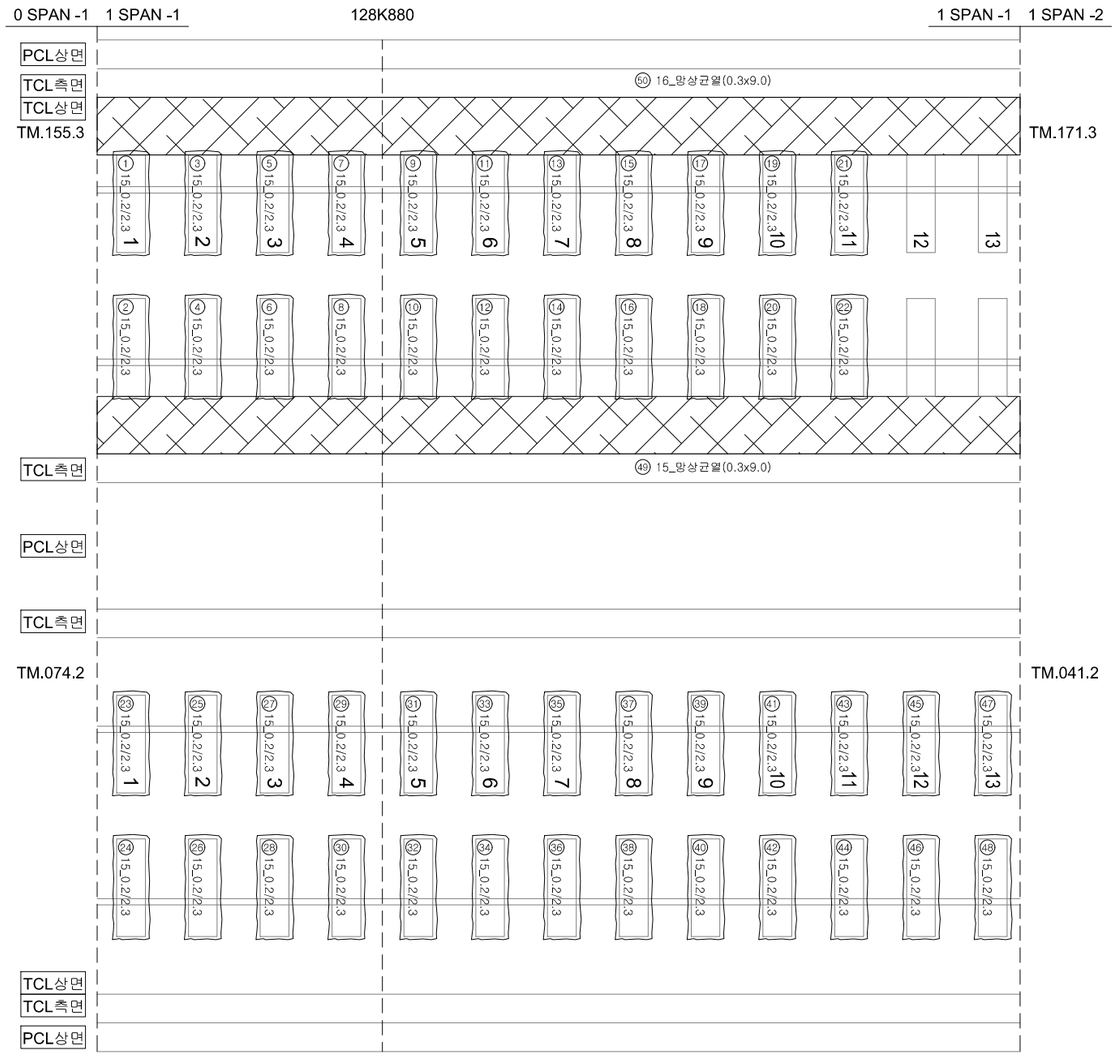


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

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 정읍고가_2(1 SPAN -1)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_2(1 SPAN -1)

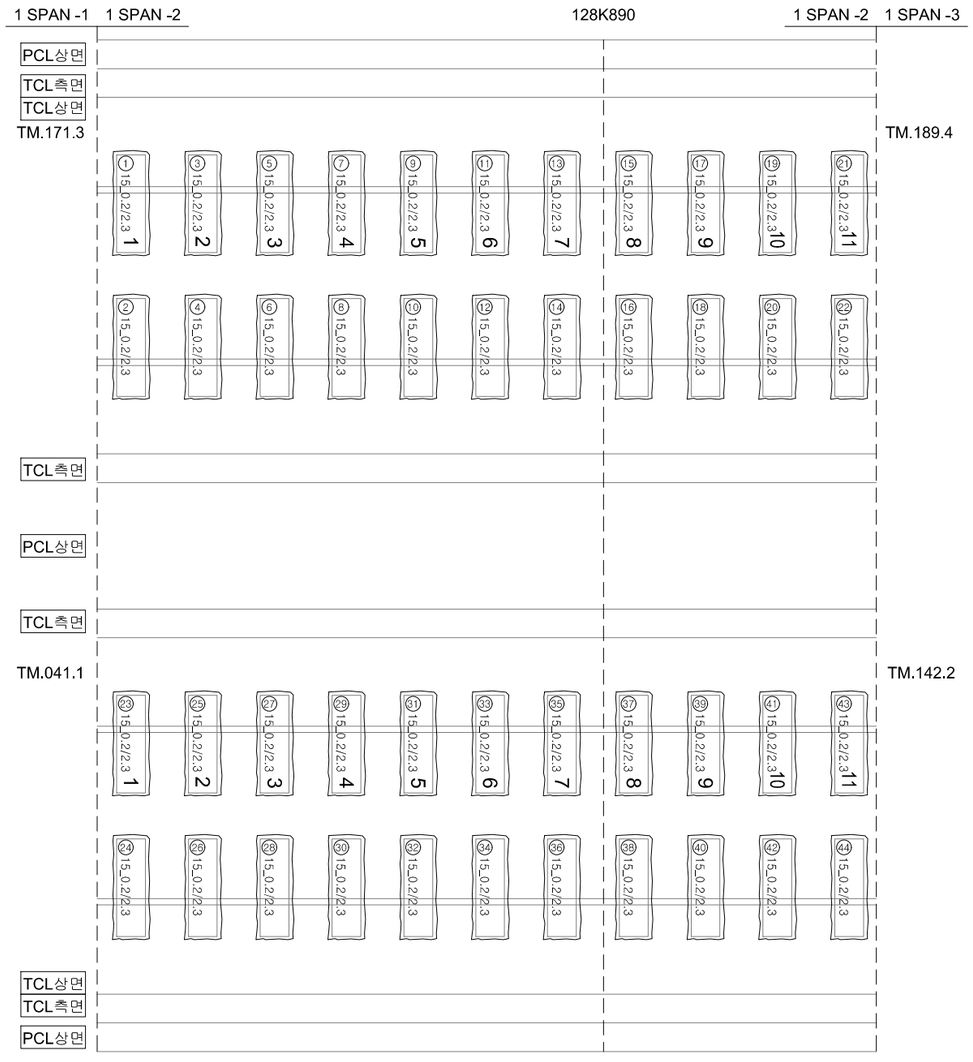


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	망상균열	0.3	m	9.0	m								
50	망상균열	0.3	m	9.0	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,층분리	

호남고속선 정읍고가_3(1 SPAN -2)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_3(1 SPAN -2)

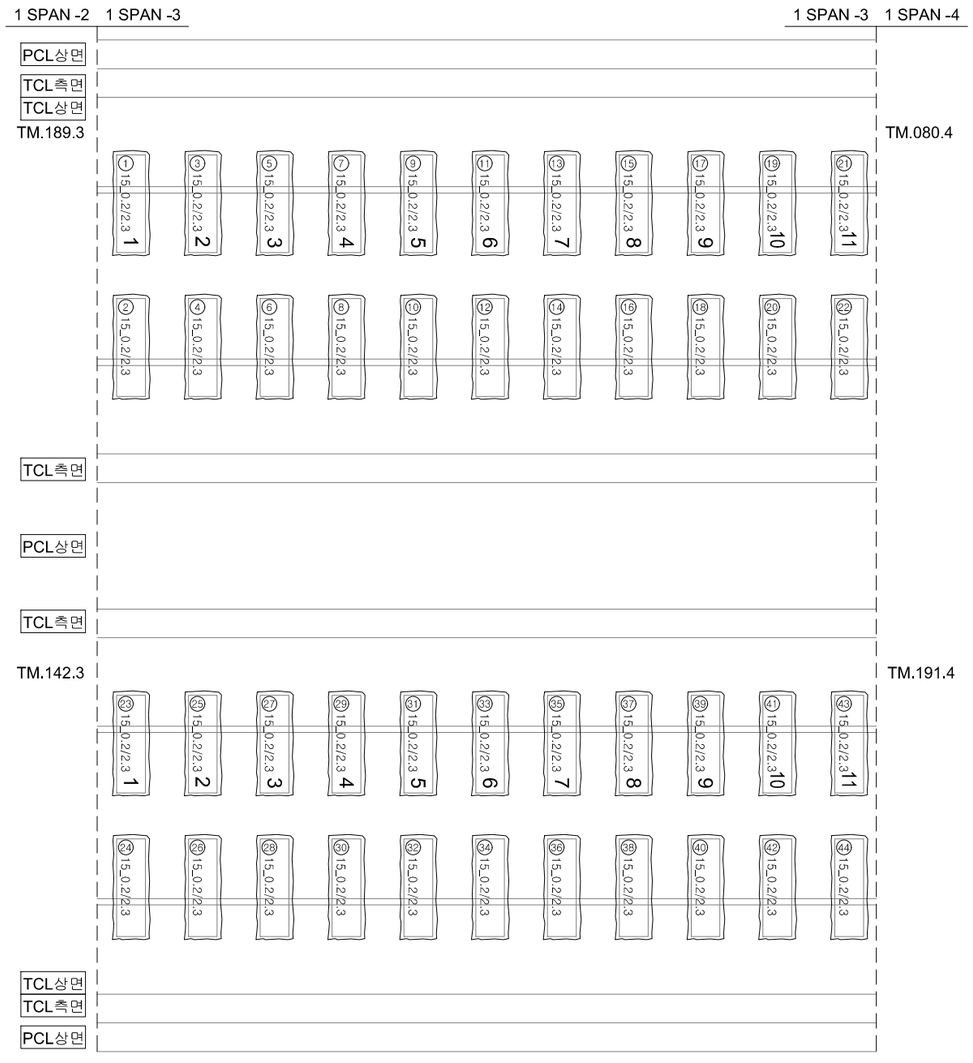


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_4(1 SPAN -3)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_4(1 SPAN -3)



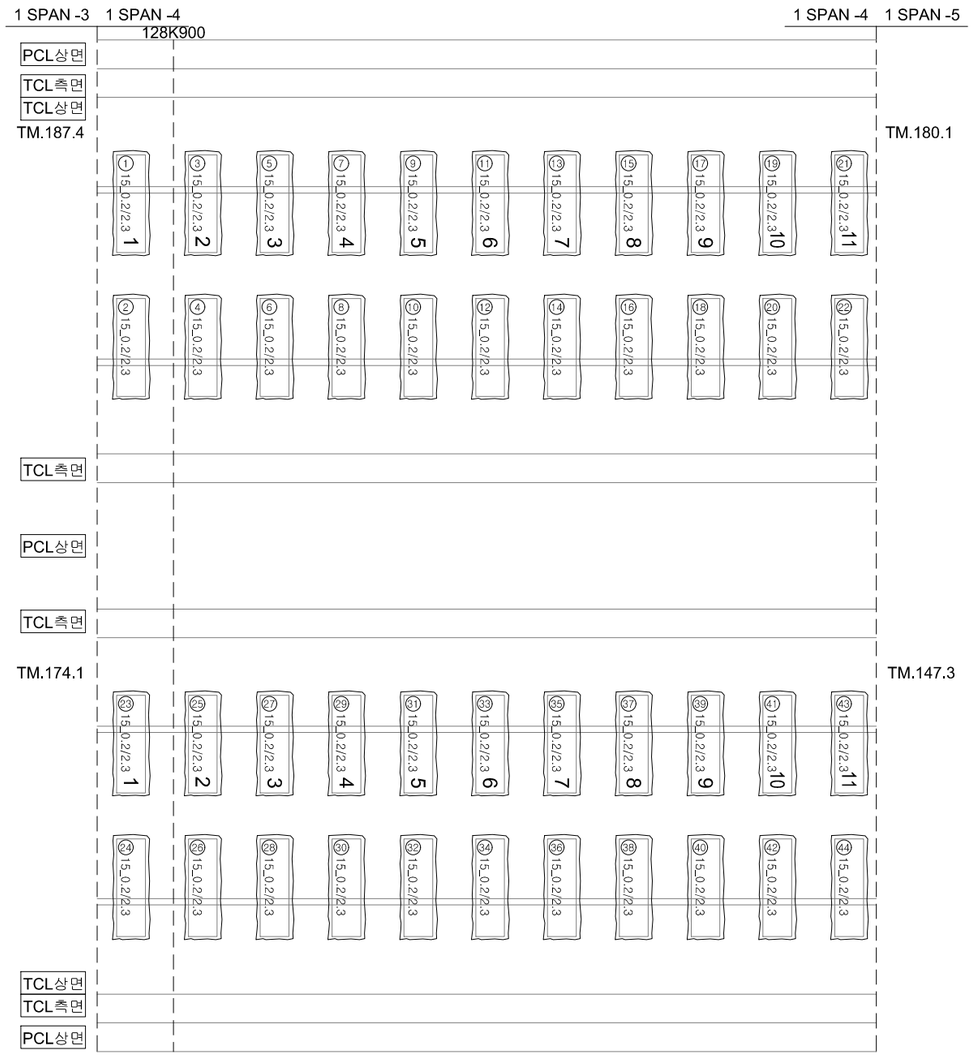
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_5(1 SPAN -4)

외관조사망도 번호

B45_호남고속선 정읍고가_5(1 SPAN -4)

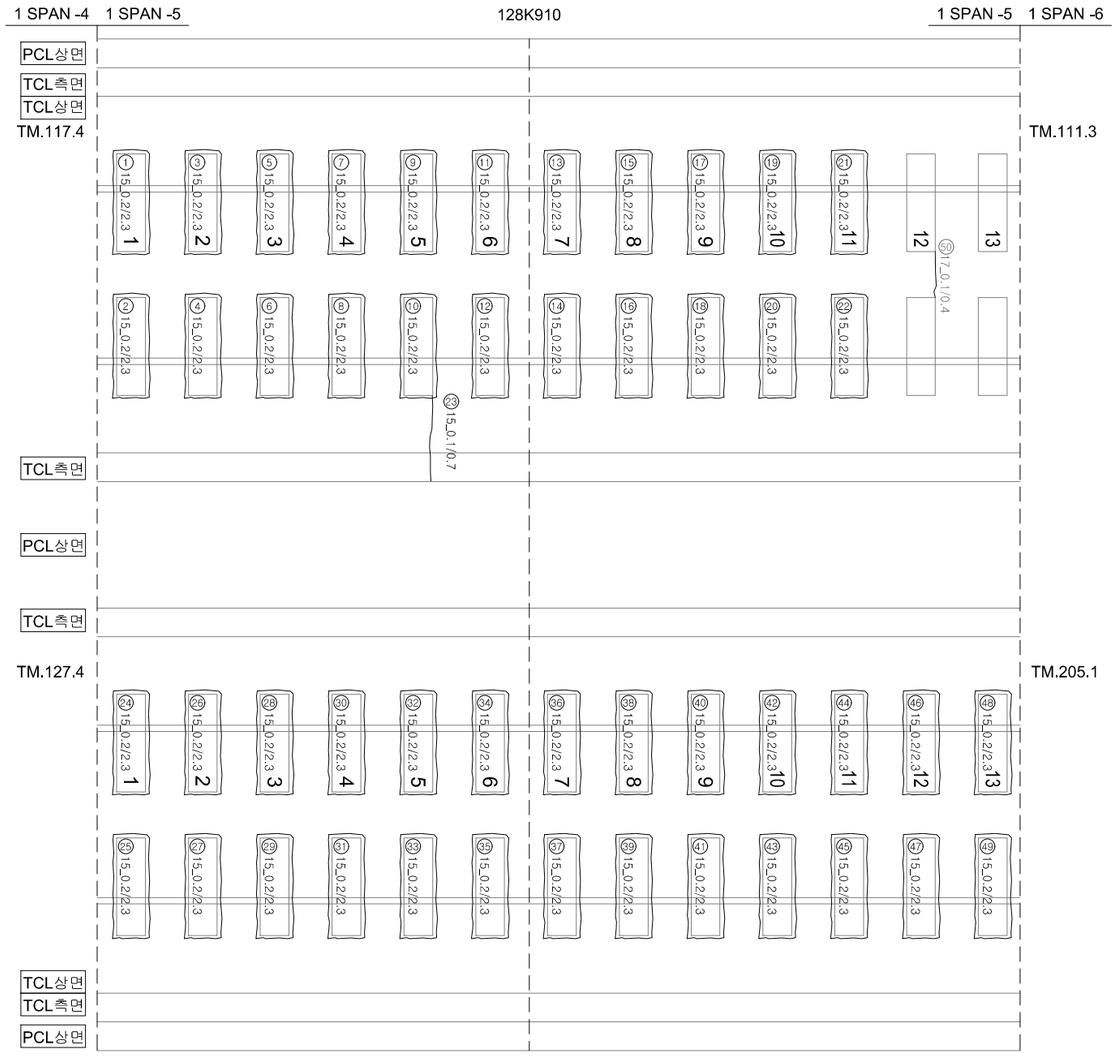


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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 정읍고가_6(1 SPAN -5)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_6(1 SPAN -5)

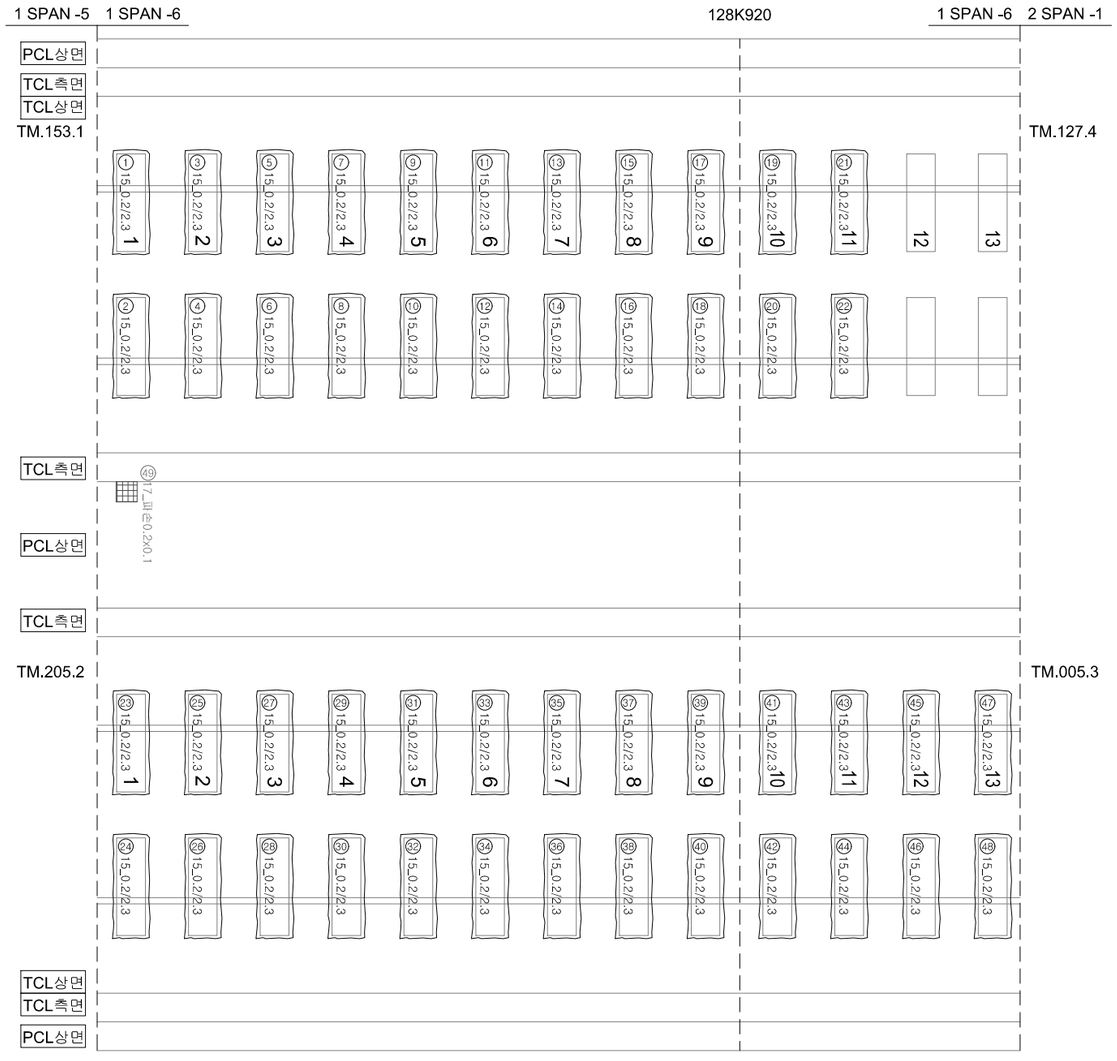


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
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 정읍고가_7(1 SPAN -6)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_7(1 SPAN -6)



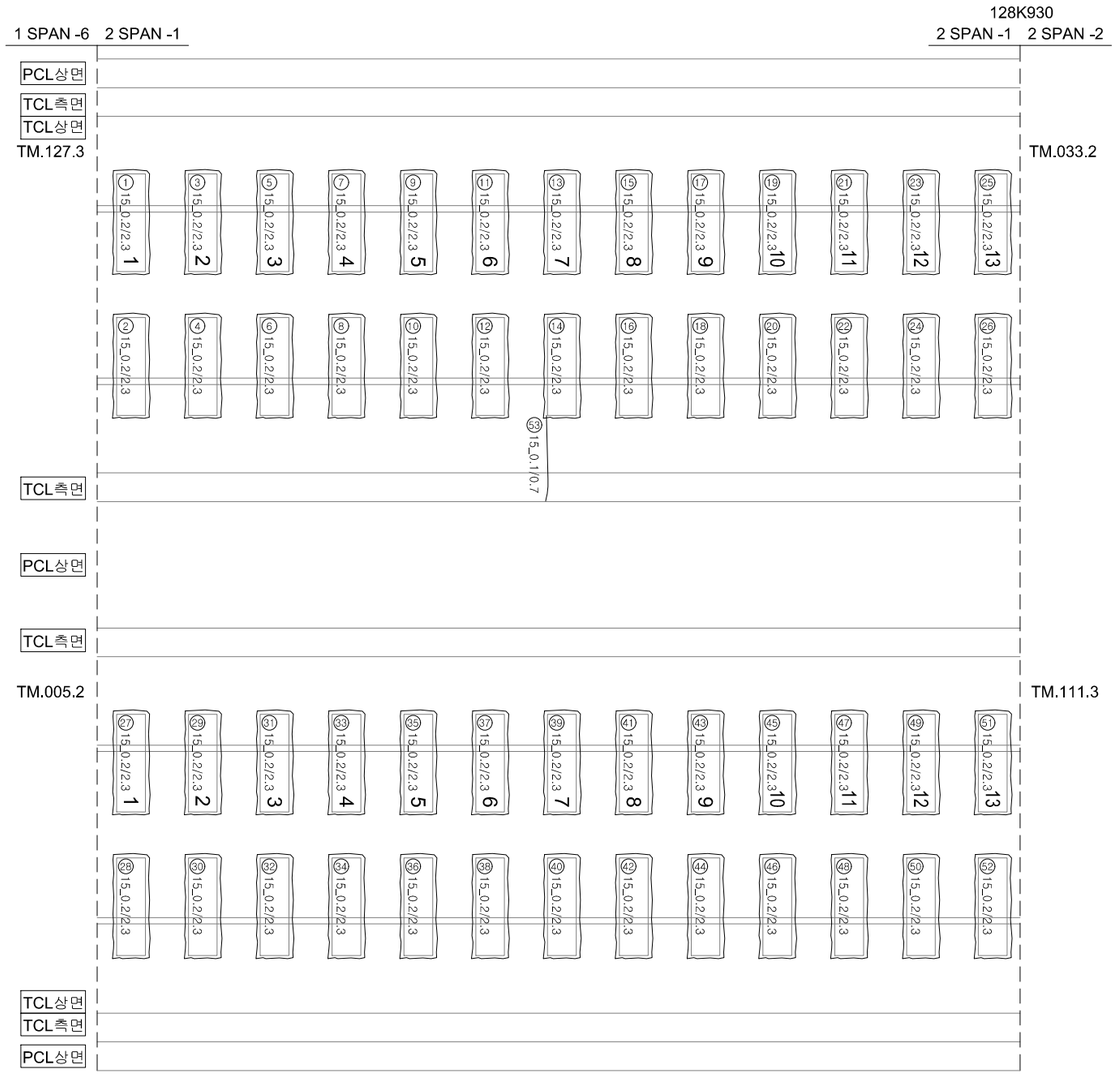
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

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

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

호남고속선 정읍고가_8(2 SPAN -1)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_8(2 SPAN -1)

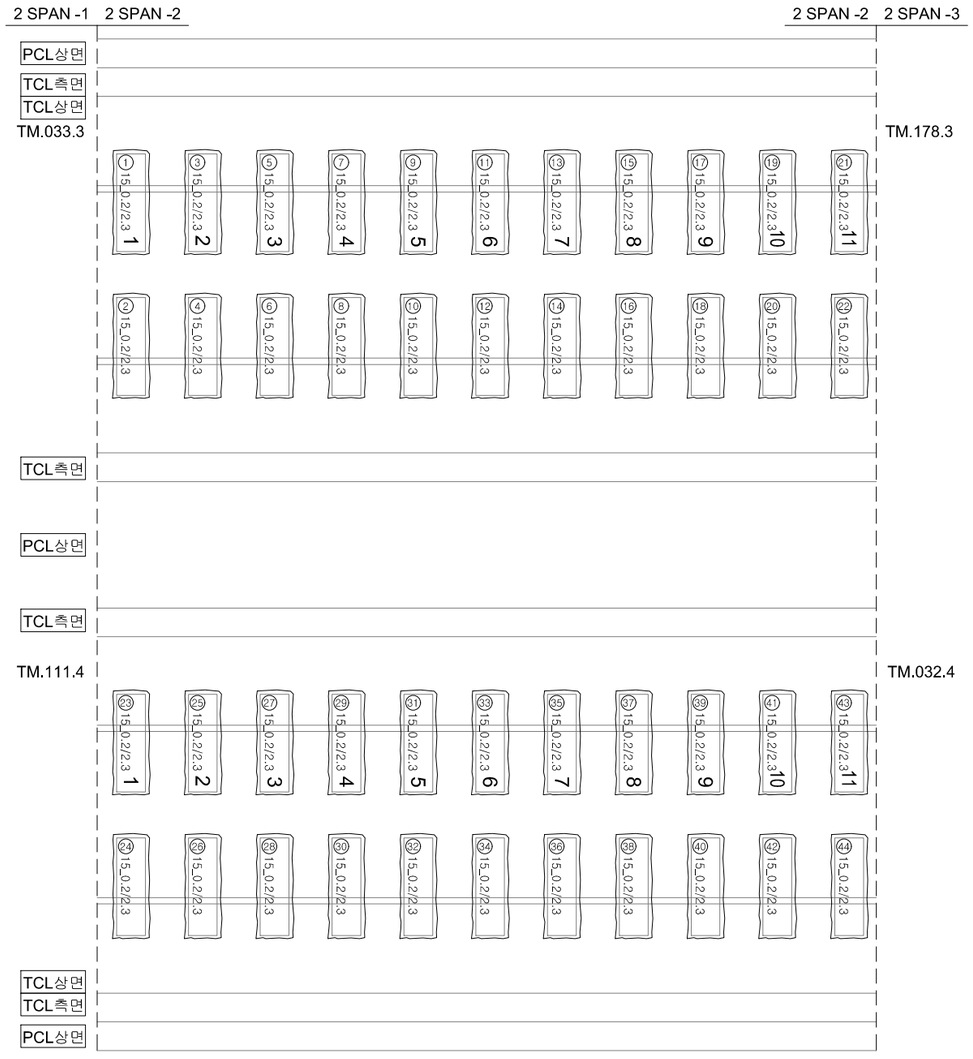


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

호남고속선 정읍고가_9(2 SPAN -2)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_9(2 SPAN -2)

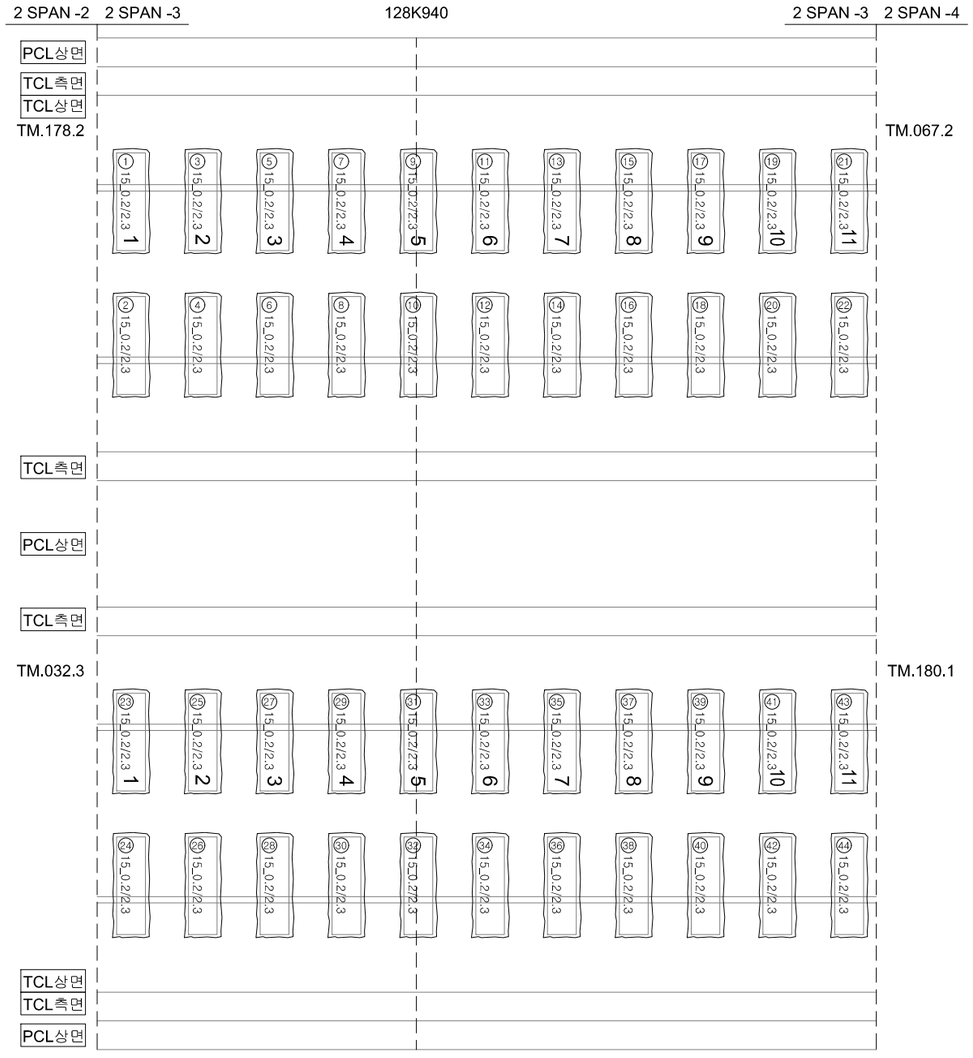


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_10(2 SPAN -3)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_10(2 SPAN -3)

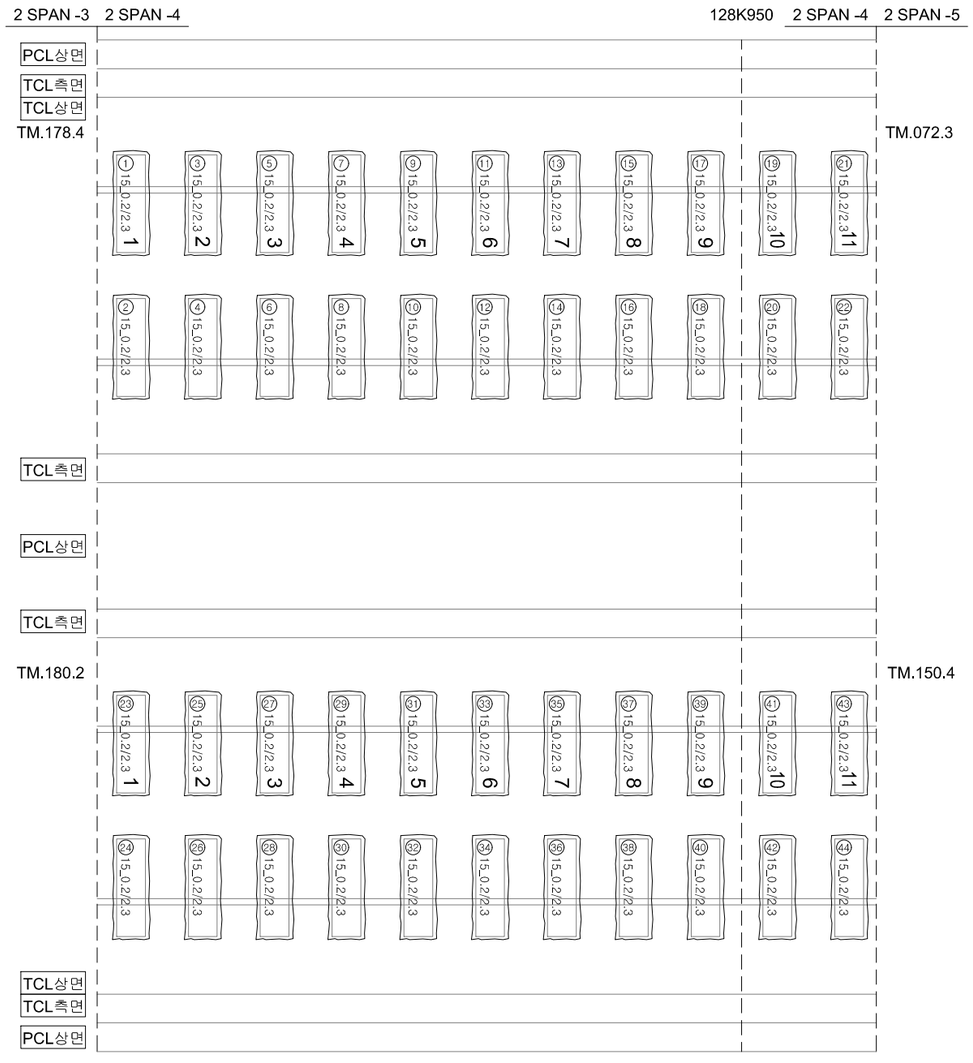


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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 정읍고가_11(2 SPAN -4)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_11(2 SPAN -4)

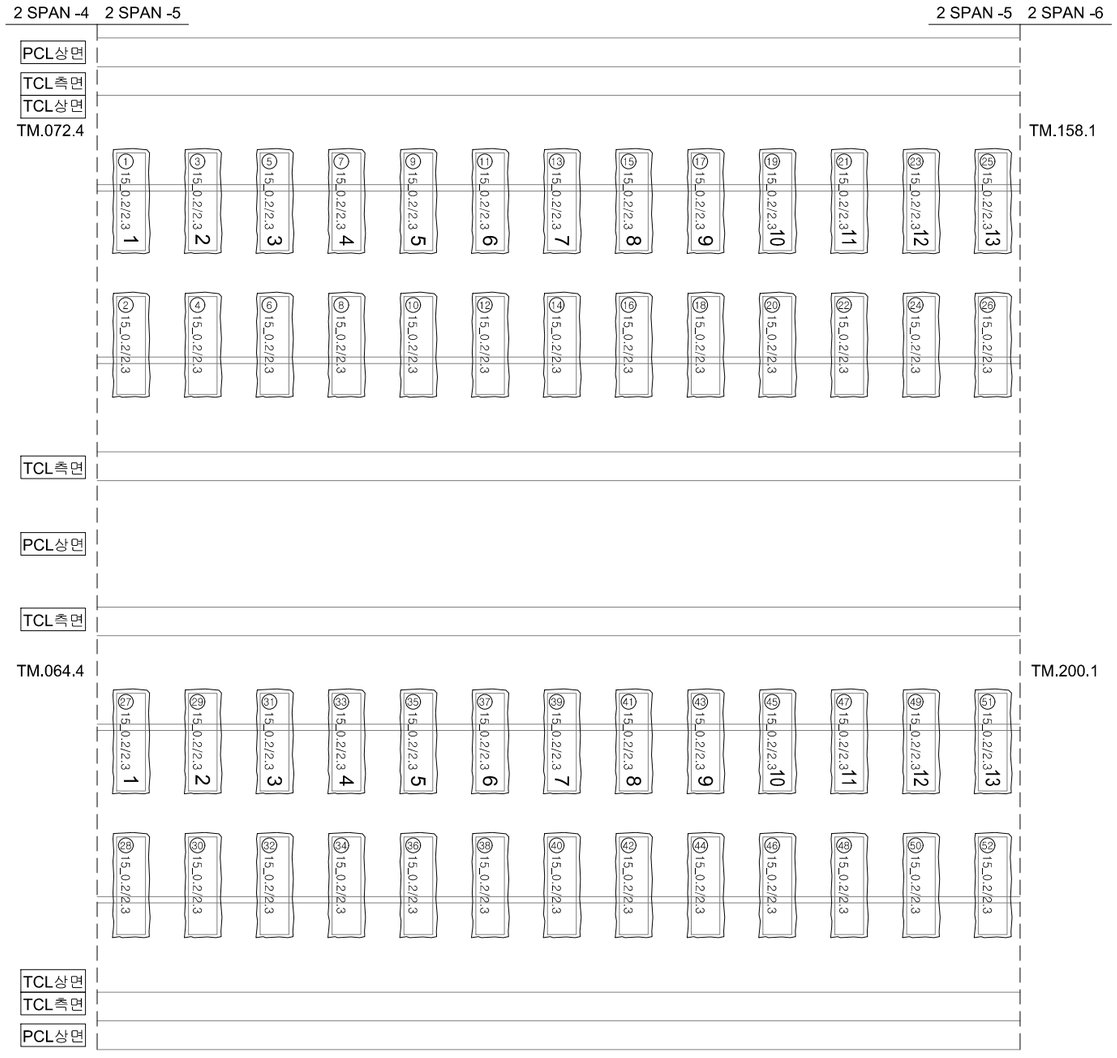


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_12(2 SPAN -5)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_12(2 SPAN -5)

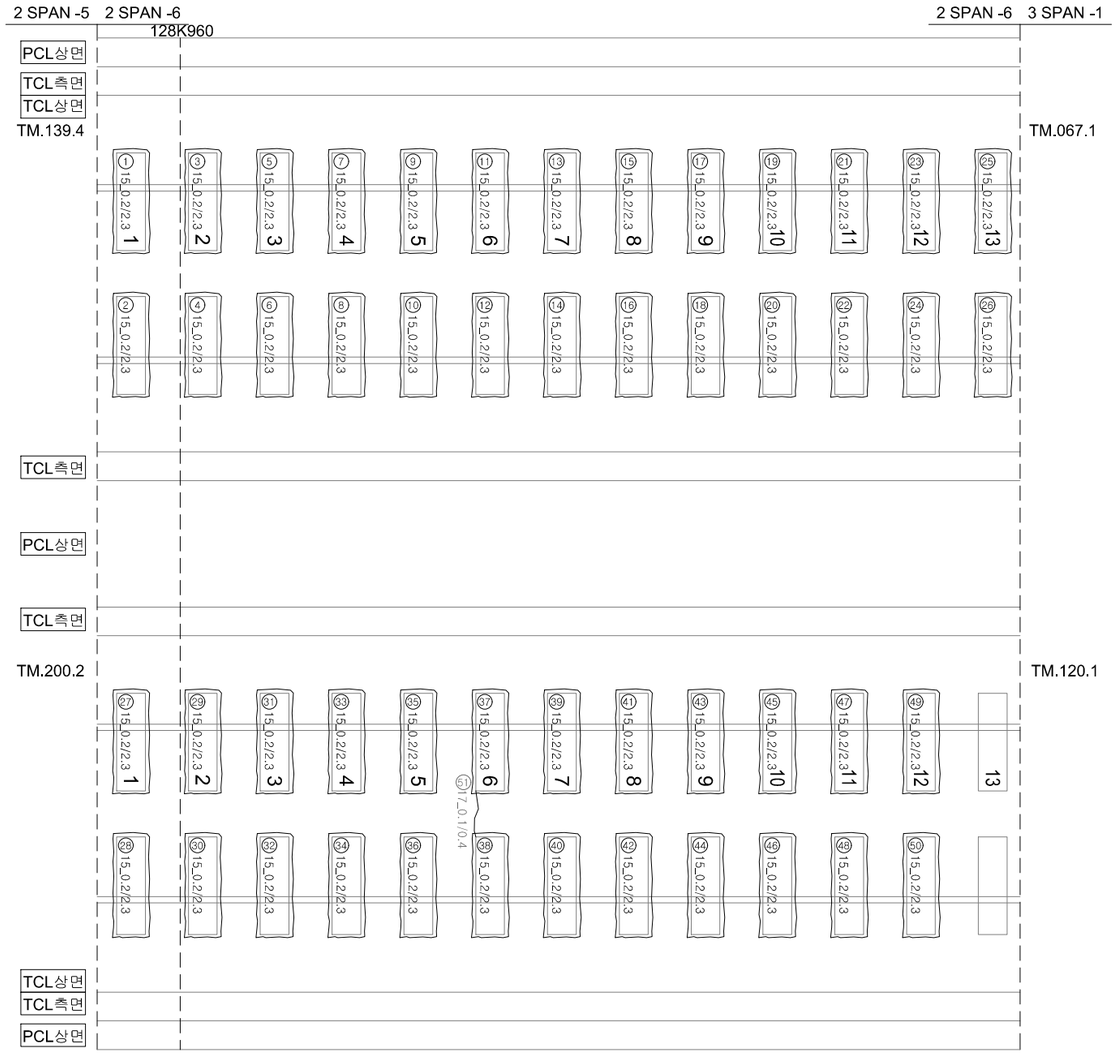


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_13(2 SPAN -6)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_13(2 SPAN -6)

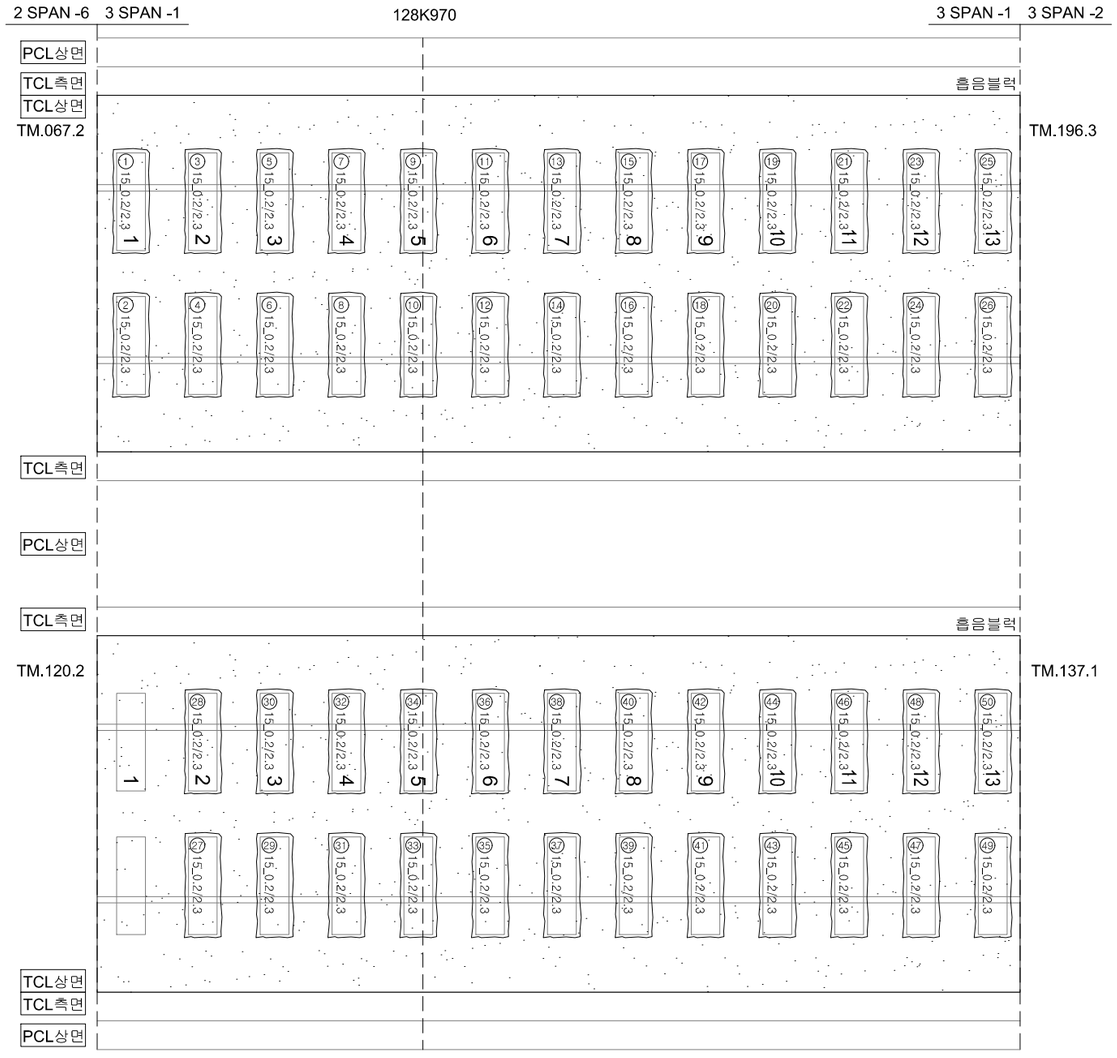


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 정읍고가_14(3 SPAN -1)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_14(3 SPAN -1)

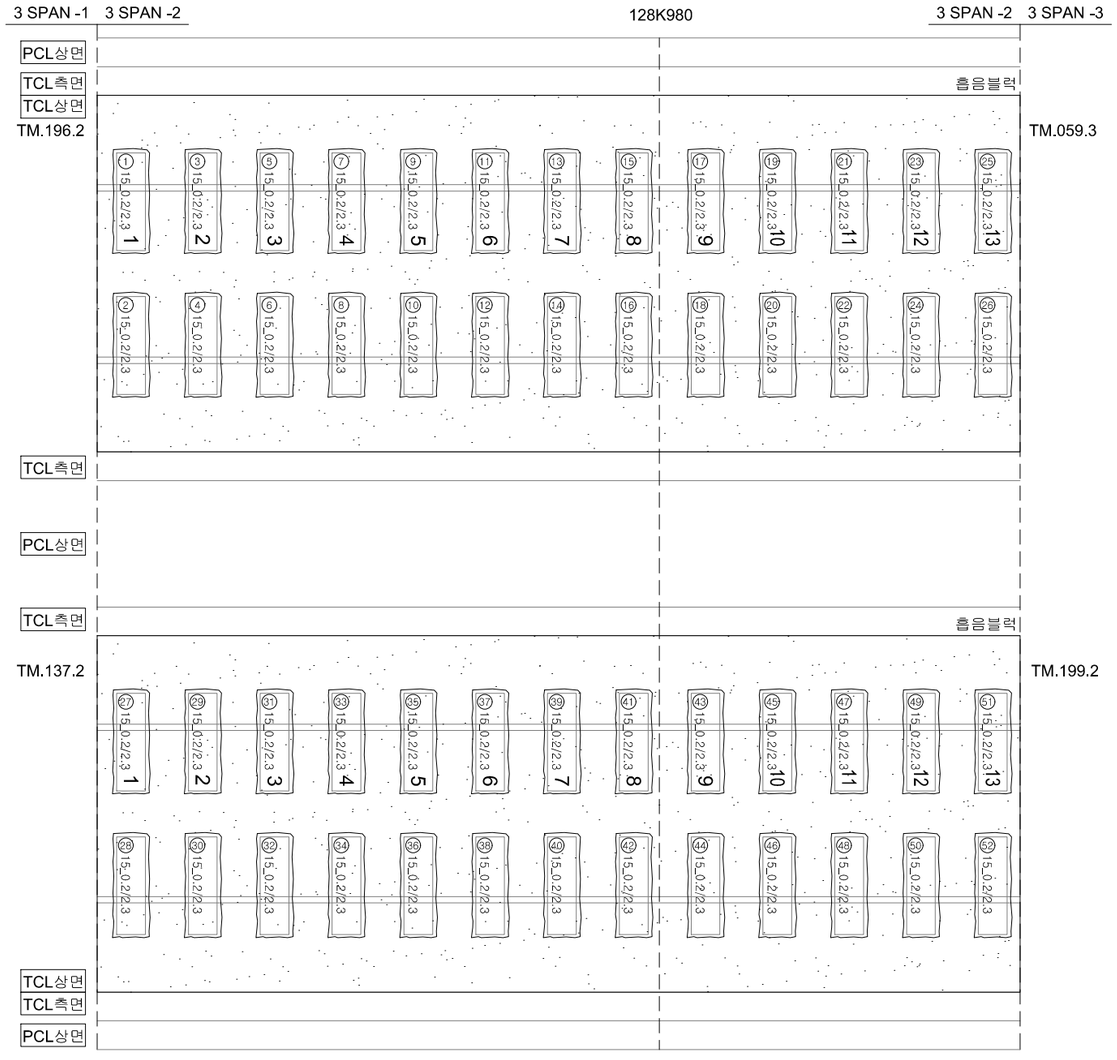


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_15(3 SPAN -2)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_15(3 SPAN -2)

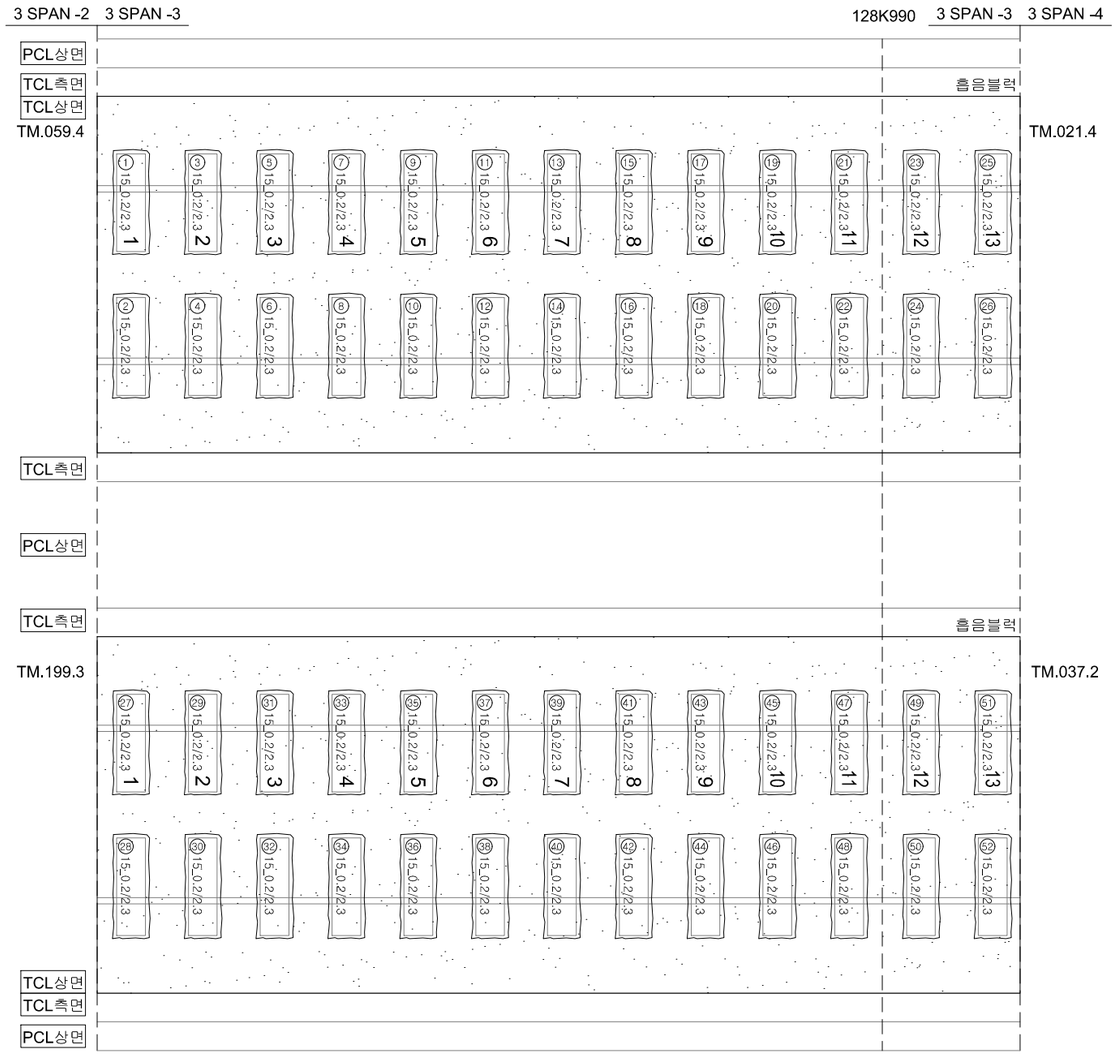


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 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 정읍고가_16(3 SPAN -3)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_16(3 SPAN -3)

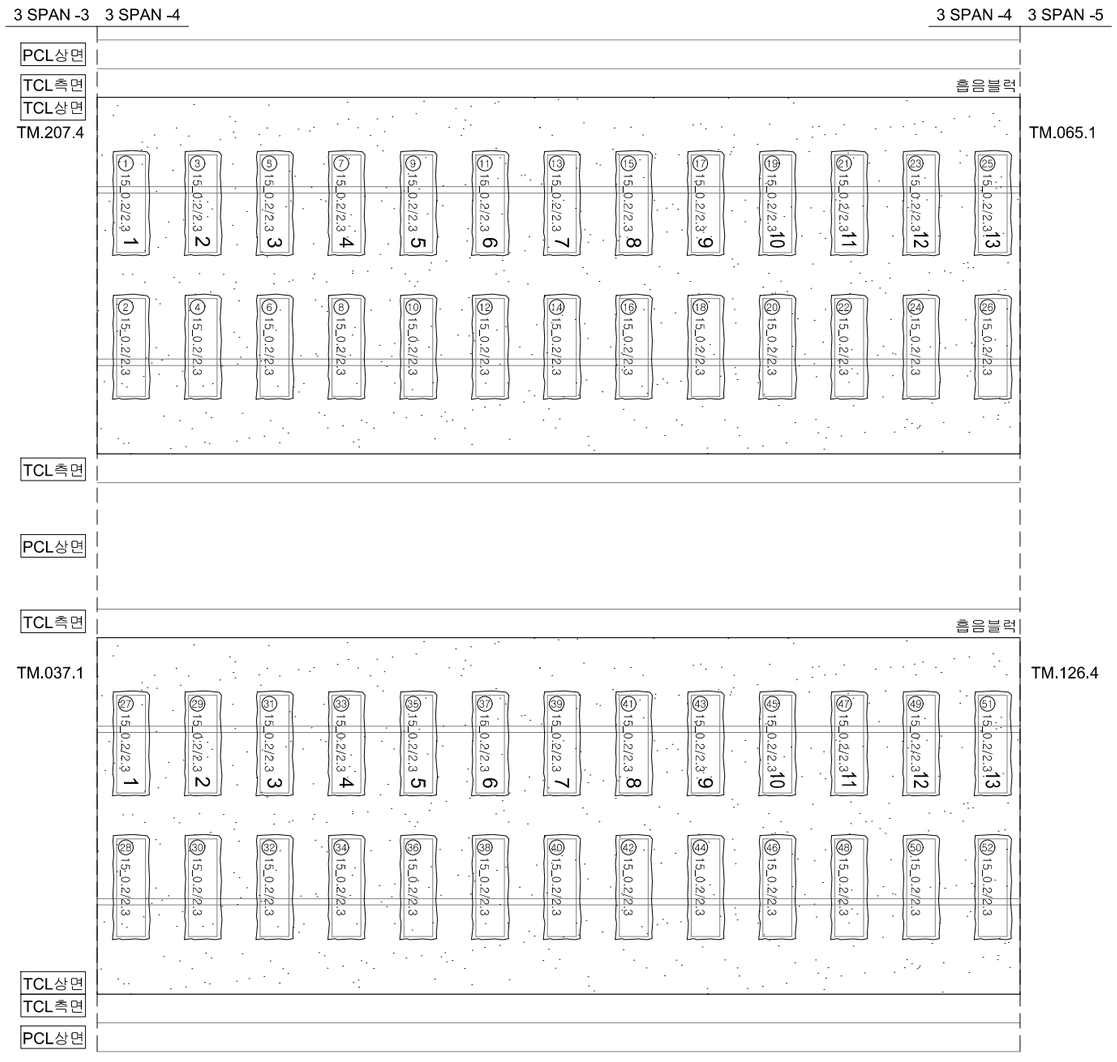


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 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 정읍고가_17(3 SPAN -4)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_17(3 SPAN -4)



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

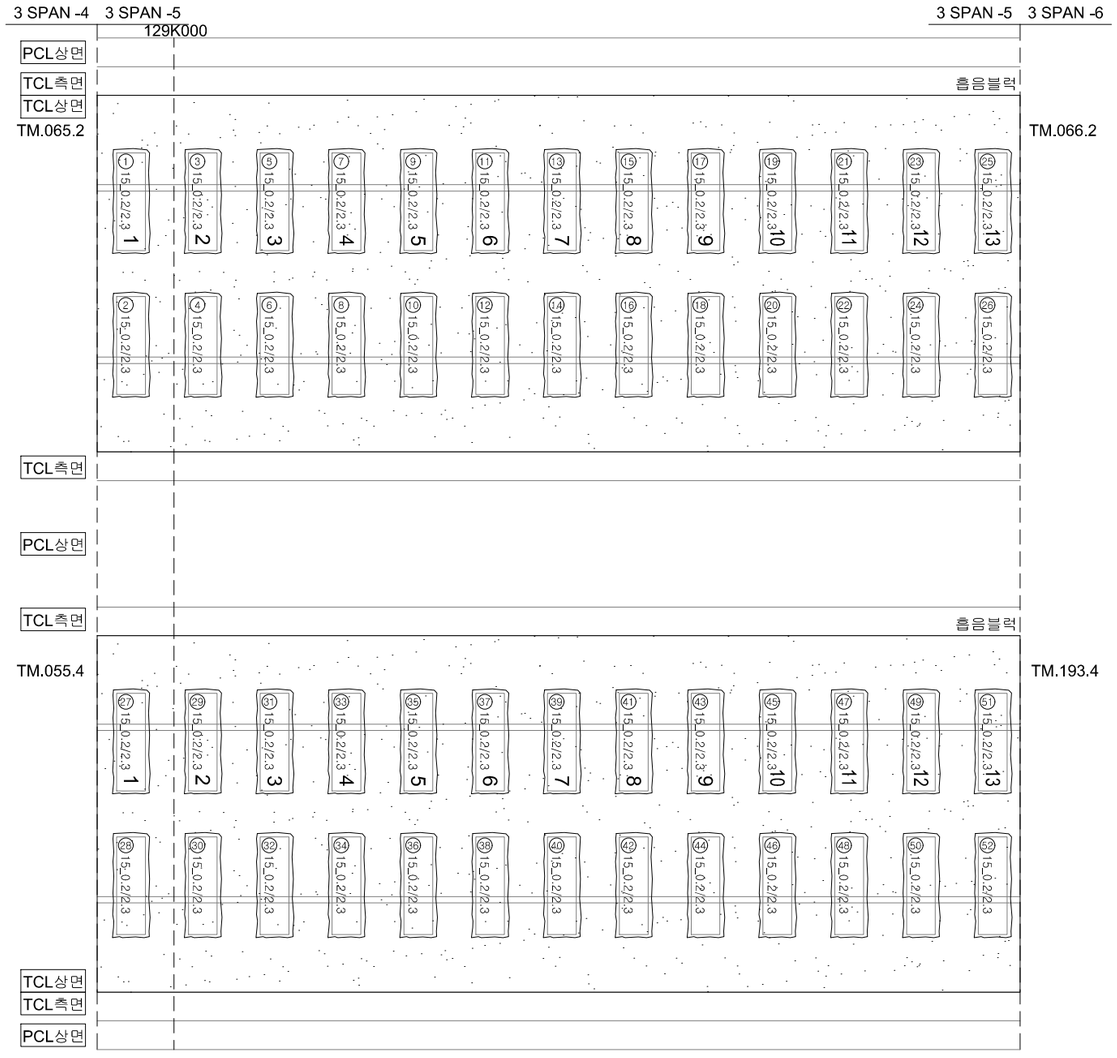
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
	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

외관조사망도 번호

B45_호남고속선 정읍고가_18(3 SPAN -5)

호남고속선 정읍고가_18(3 SPAN -5)

T1
(하행)



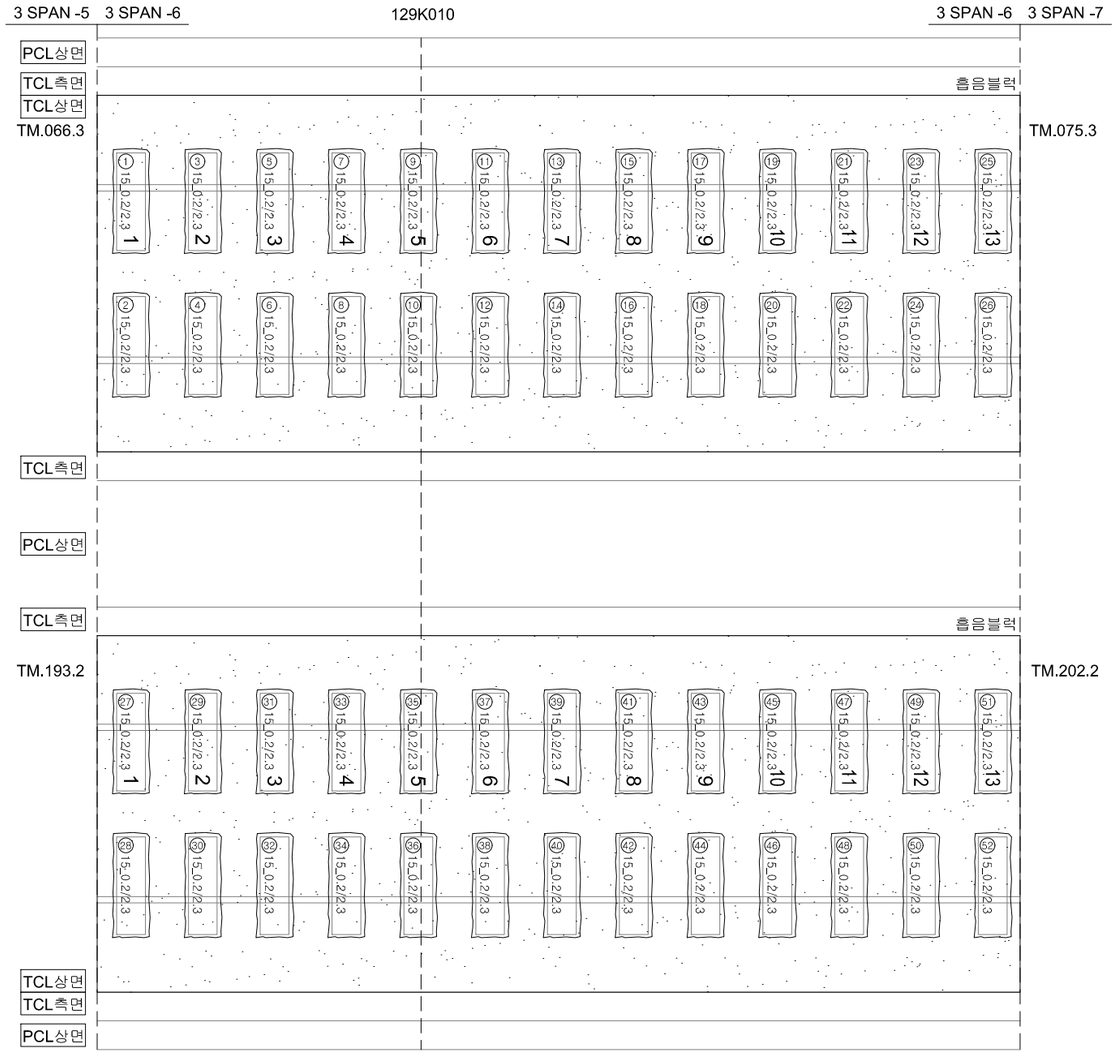
T2
(상행)

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

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 운 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 정읍고가_19(3 SPAN -6)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_19(3 SPAN -6)



T1
(하행)

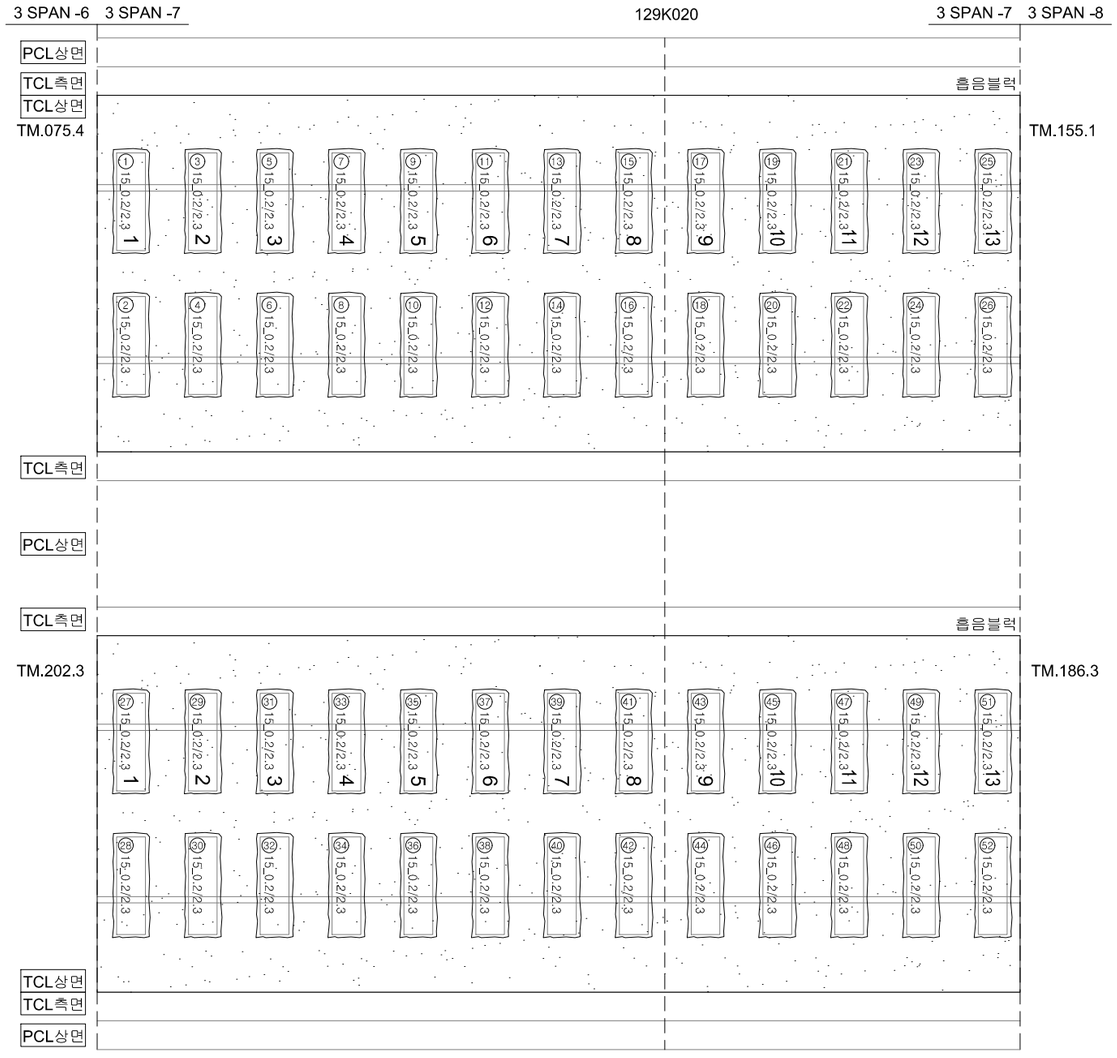
T2
(상행)

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

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

호남고속선 정읍고가_20(3 SPAN -7)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_20(3 SPAN -7)



T1
(하행)

T2
(상행)

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

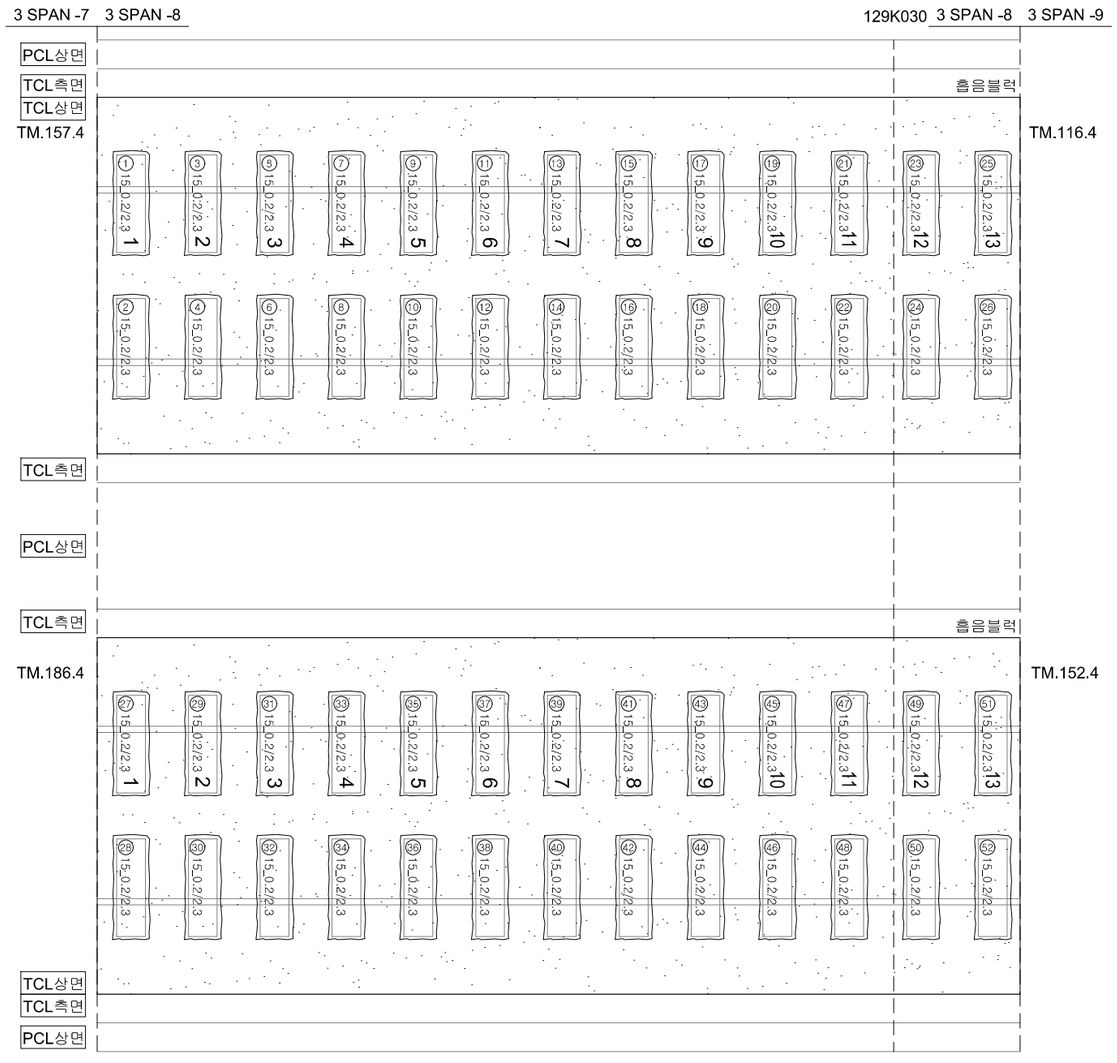
시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부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

외관조사망도 번호

B45_호남고속선 정읍고가_21(3 SPAN -8)

호남고속선 정읍고가_21(3 SPAN -8)

T1
(하행)



T2
(상행)

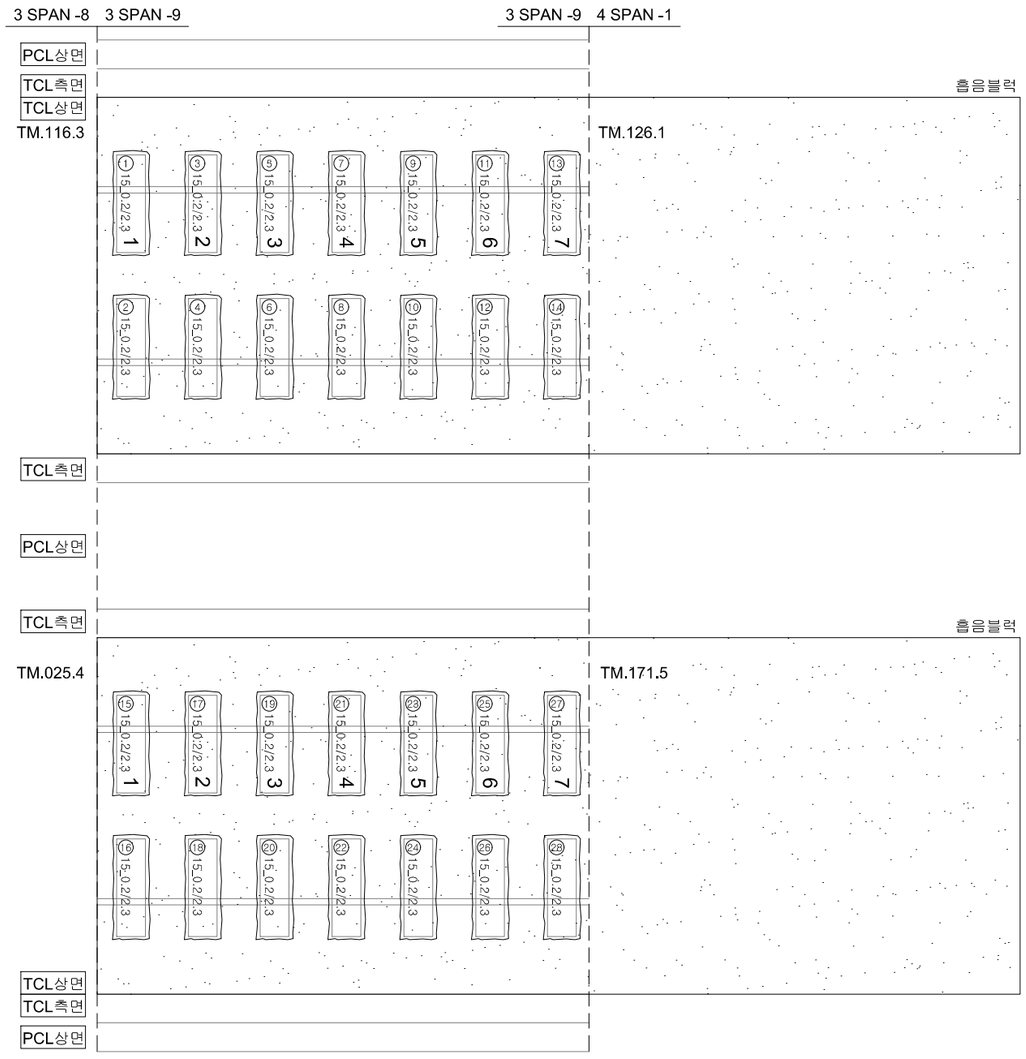
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

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

호남고속선 정읍고가_22(3 SPAN -9)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_22(3 SPAN -9)

T1
(하행)



T2
(상행)

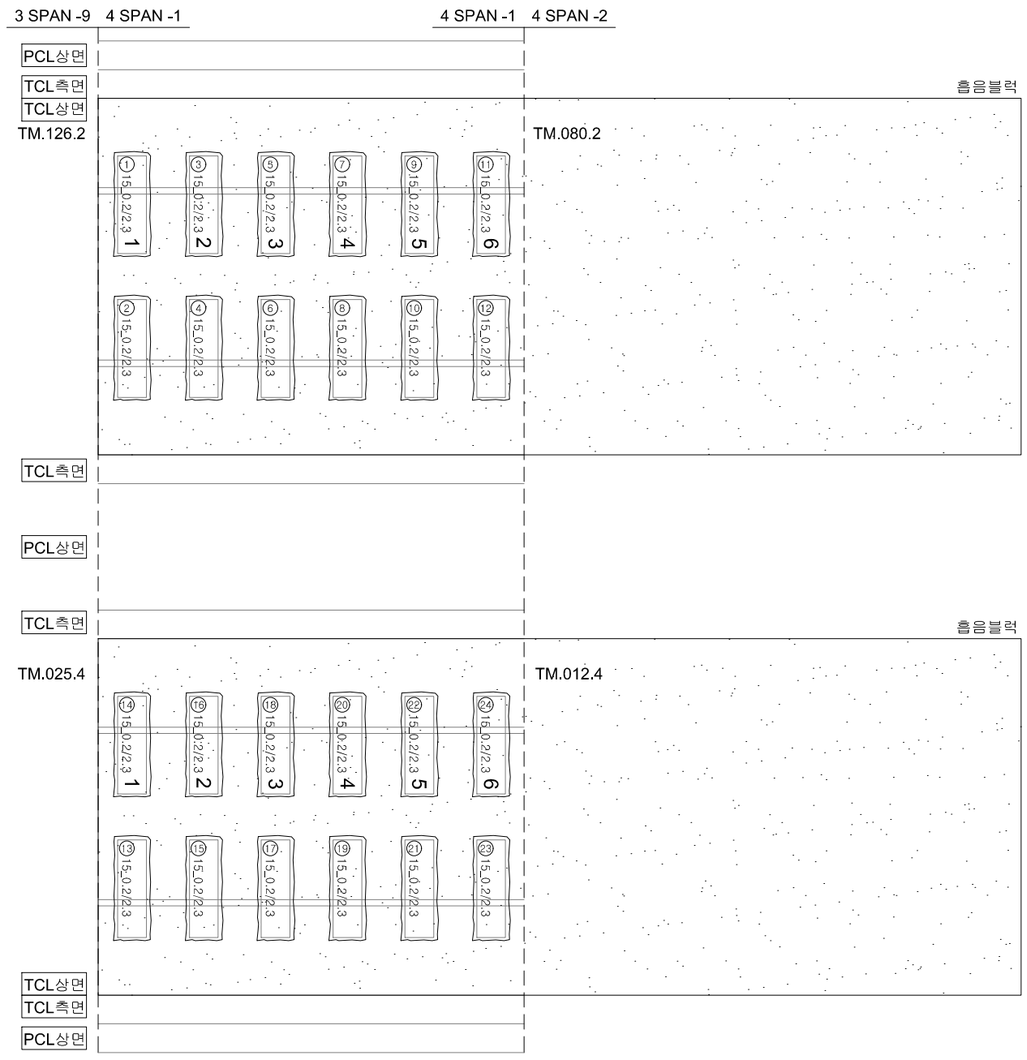
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 운 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 정읍고가_23(4 SPAN -1)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_23(4 SPAN -1)

T1
(하행)



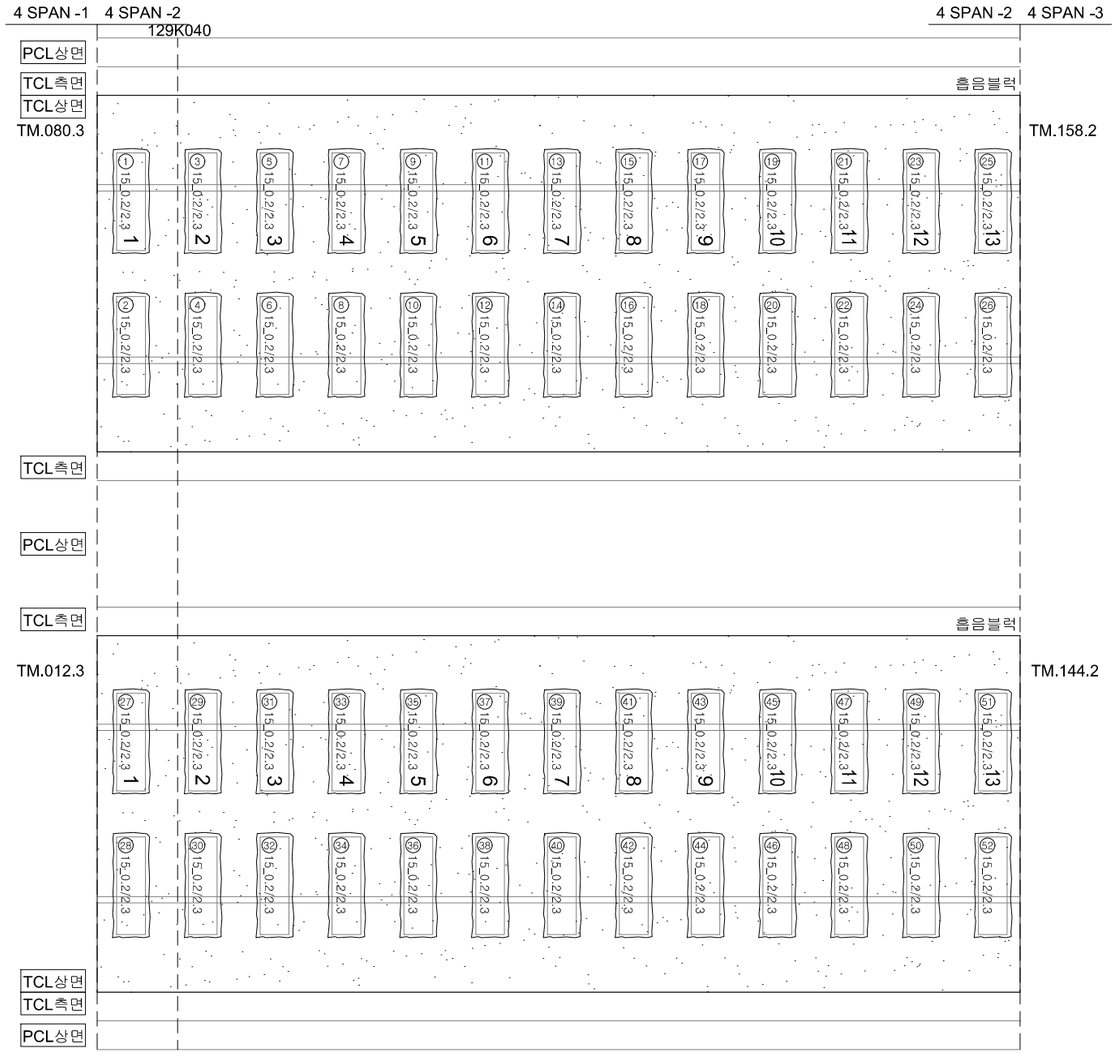
T2
(상행)

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

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 운 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 정읍고가_24(4 SPAN -2)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_24(4 SPAN -2)

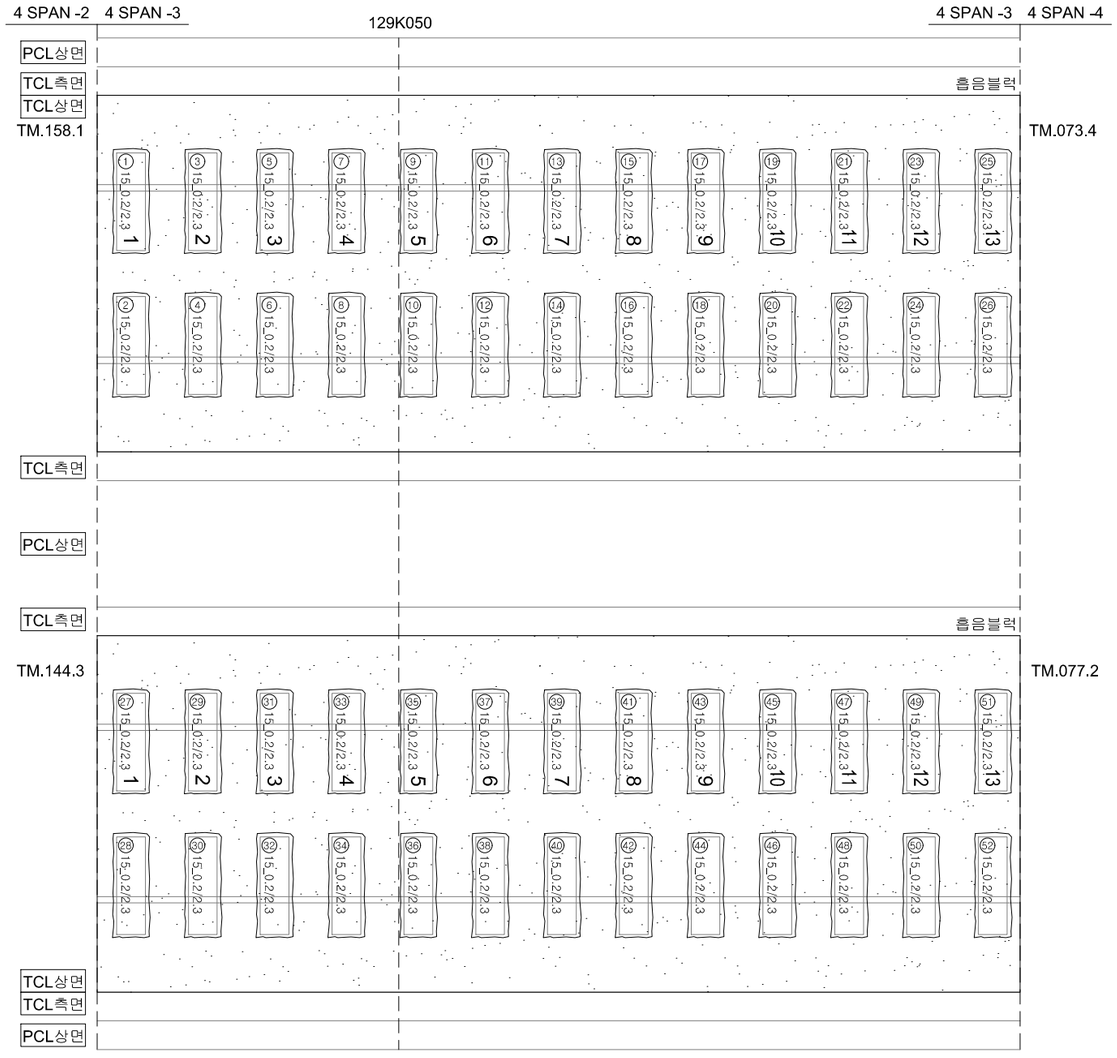


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_25(4 SPAN -3)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_25(4 SPAN -3)

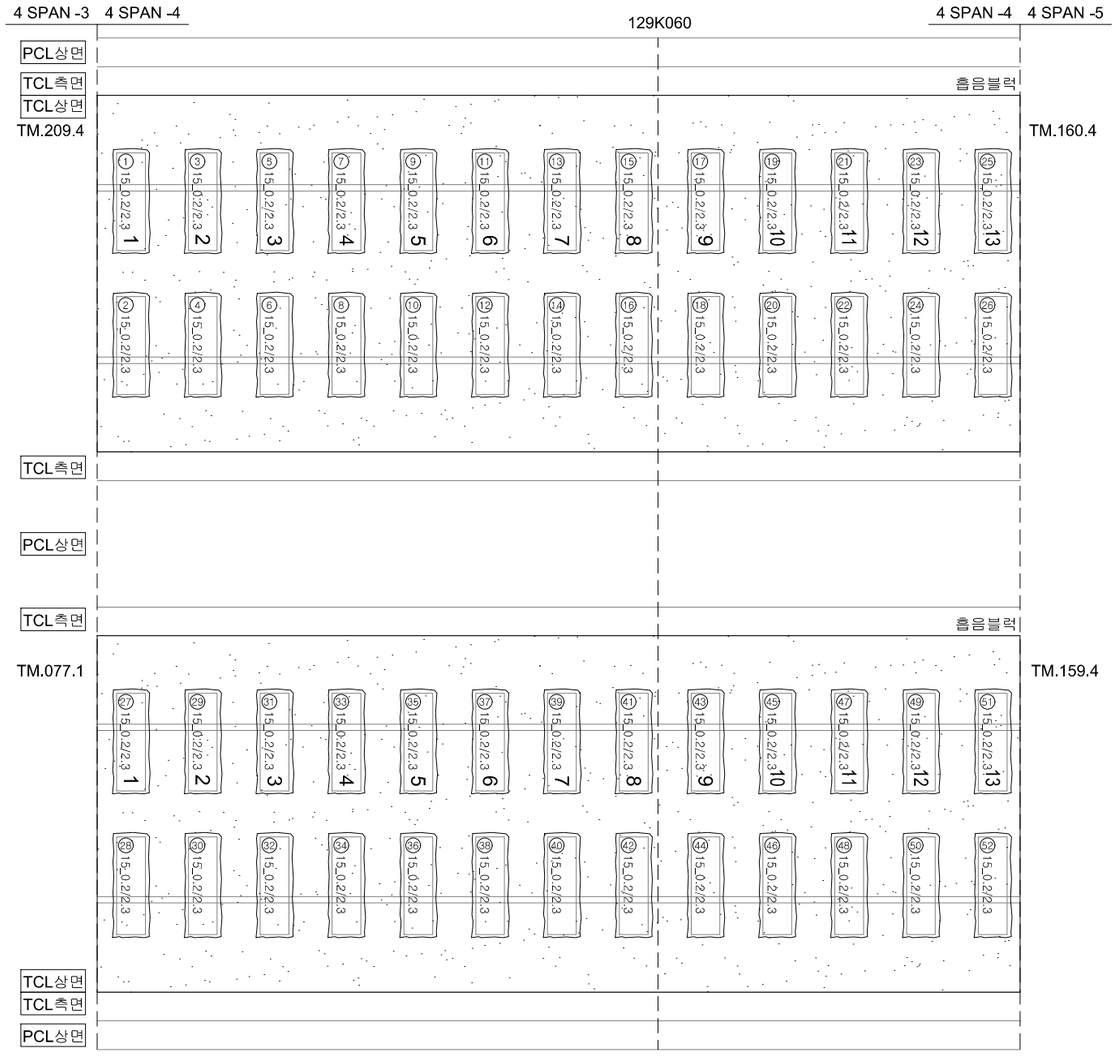


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 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 정읍고가_26(4 SPAN -4)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_26(4 SPAN -4)



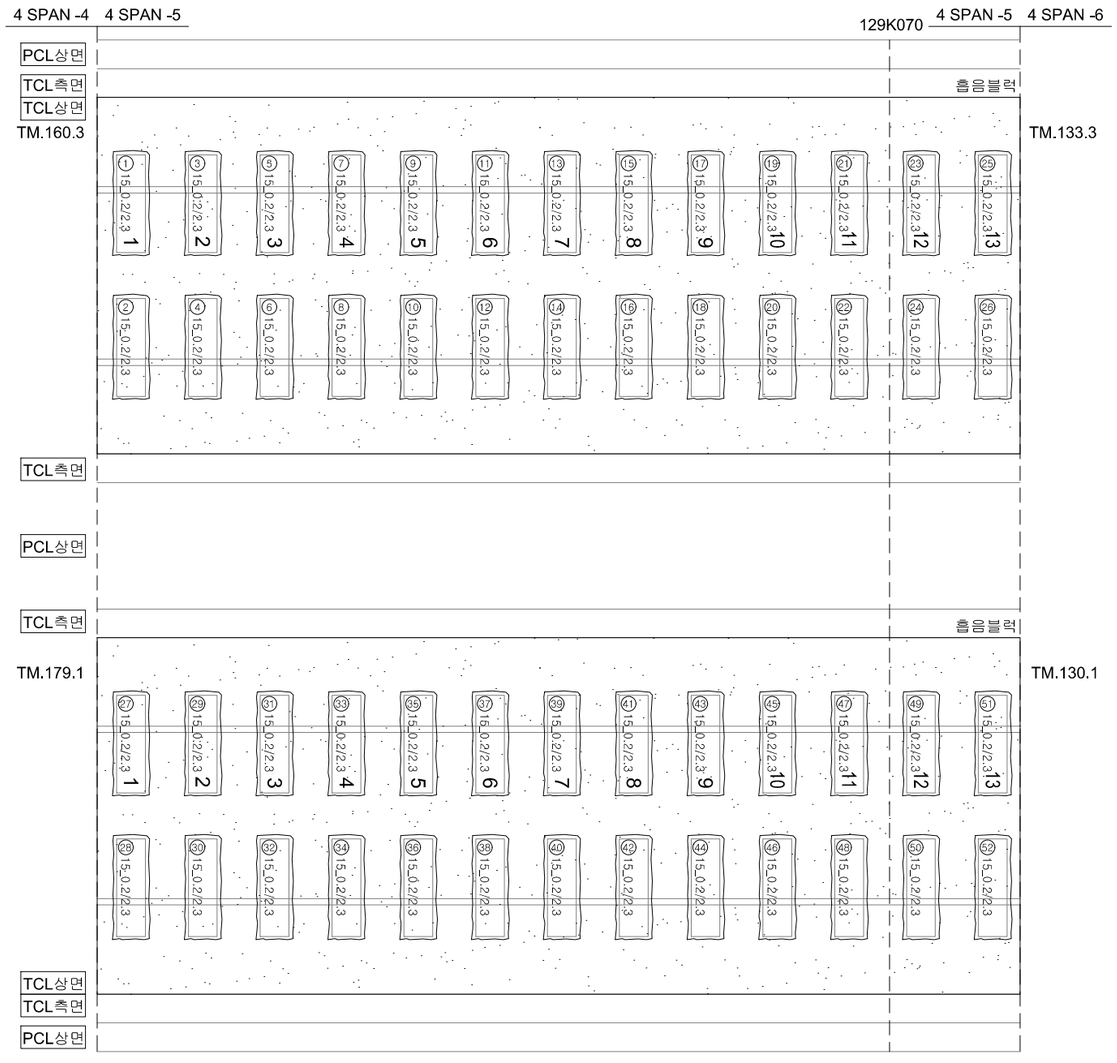
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 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	

외관조사망도 번호

B45_호남고속선 정읍고가_27(4 SPAN -5)

호남고속선 정읍고가_27(4 SPAN -5)



T1
(하행)

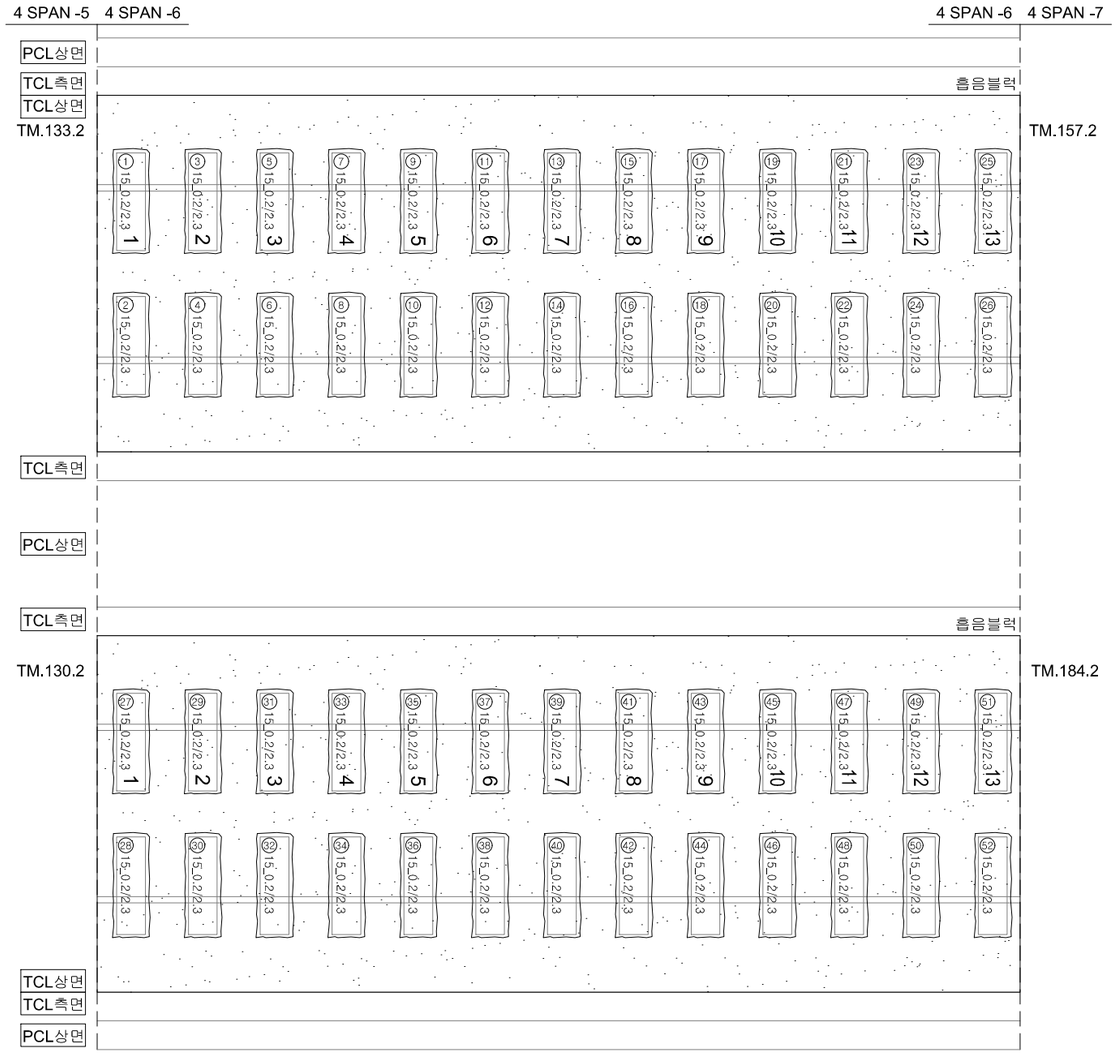
T2
(상행)

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

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

호남고속선 정읍고가_28(4 SPAN -6)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_28(4 SPAN -6)

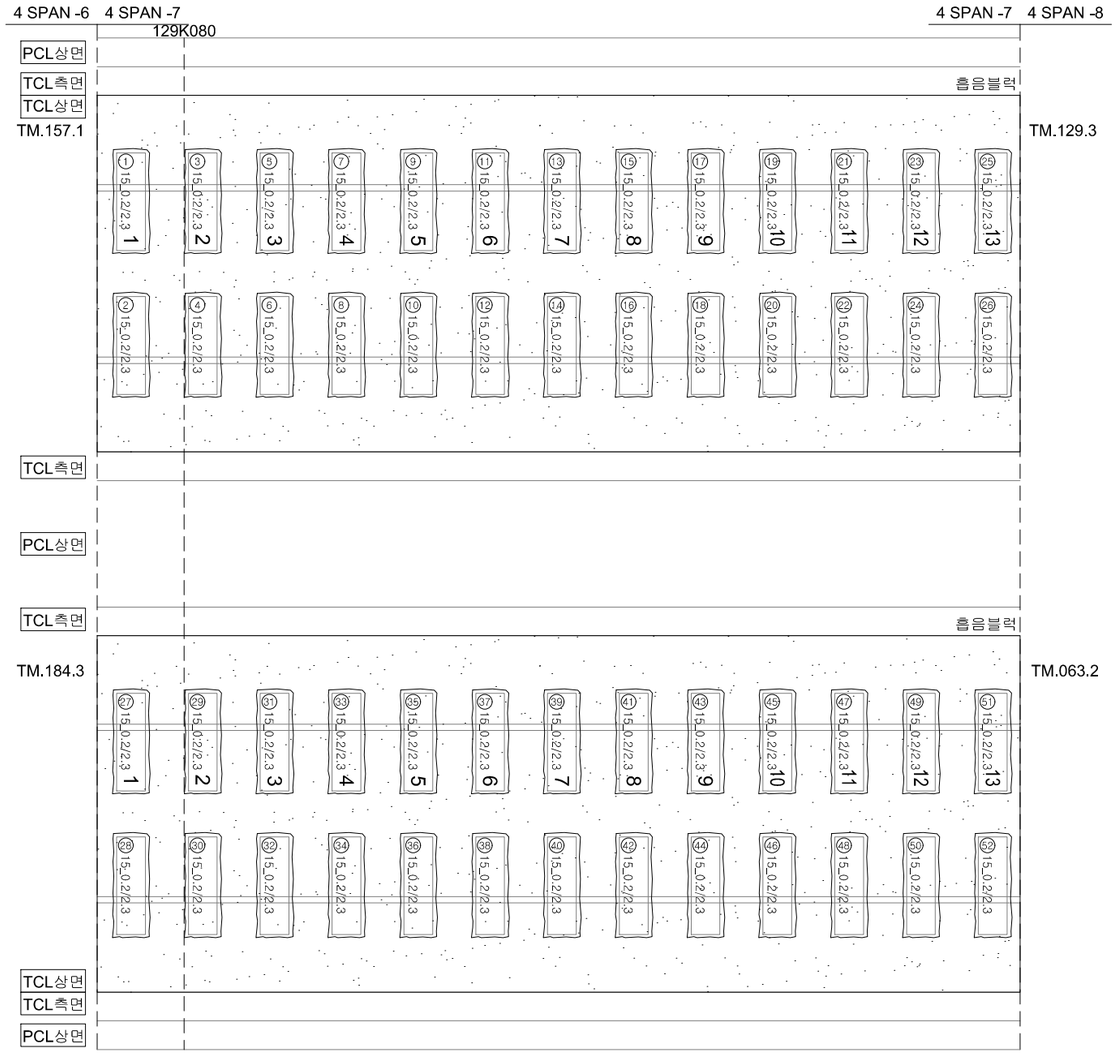


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 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 정읍고가_29(4 SPAN -7)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_29(4 SPAN -7)

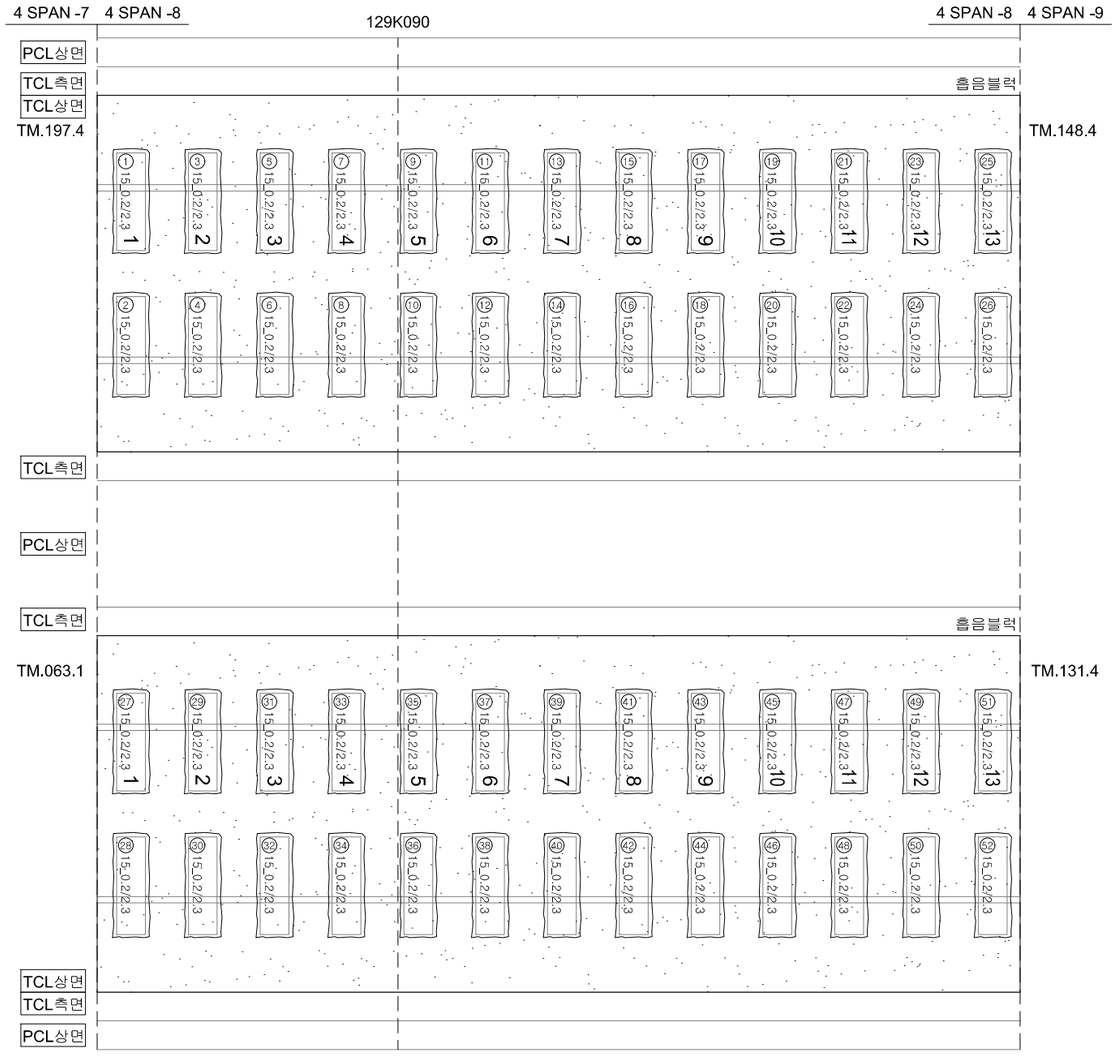


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 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 정읍고가_30(4 SPAN -8)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_30(4 SPAN -8)

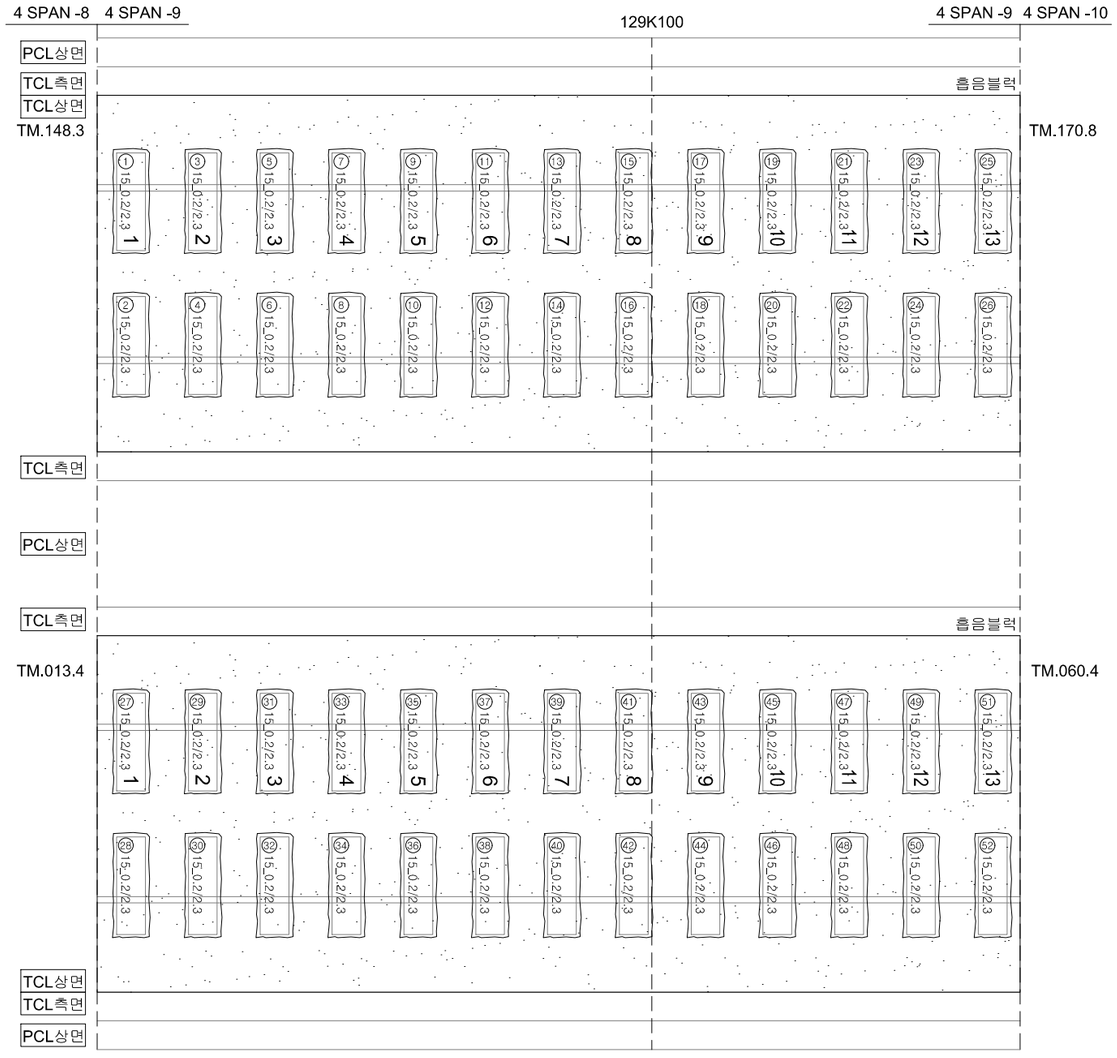


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 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 정읍고가_31(4 SPAN -9)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_31(4 SPAN -9)



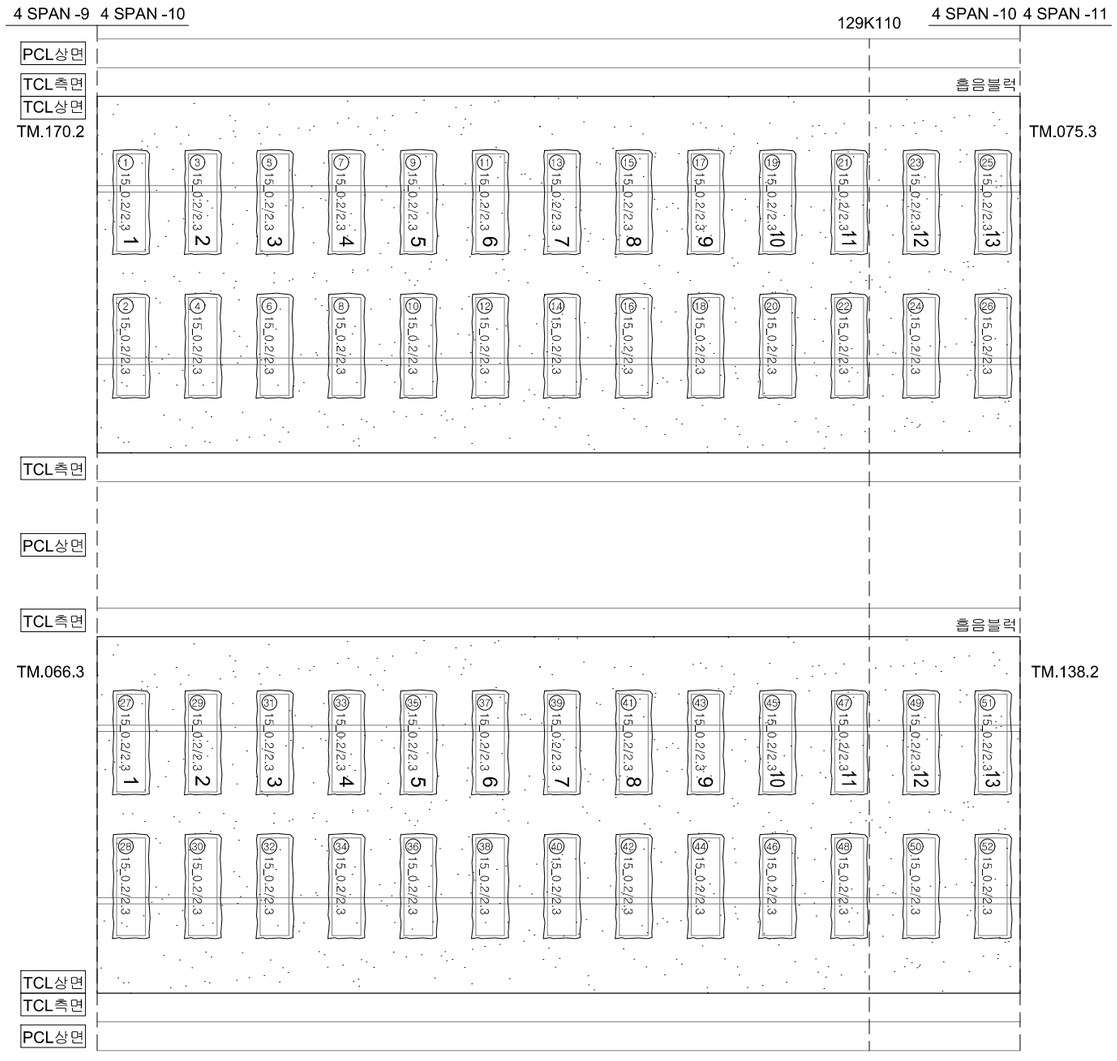
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
한국철도공사 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 정읍고가_32(4 SPAN -10)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_32(4 SPAN -10)

T1
(하행)



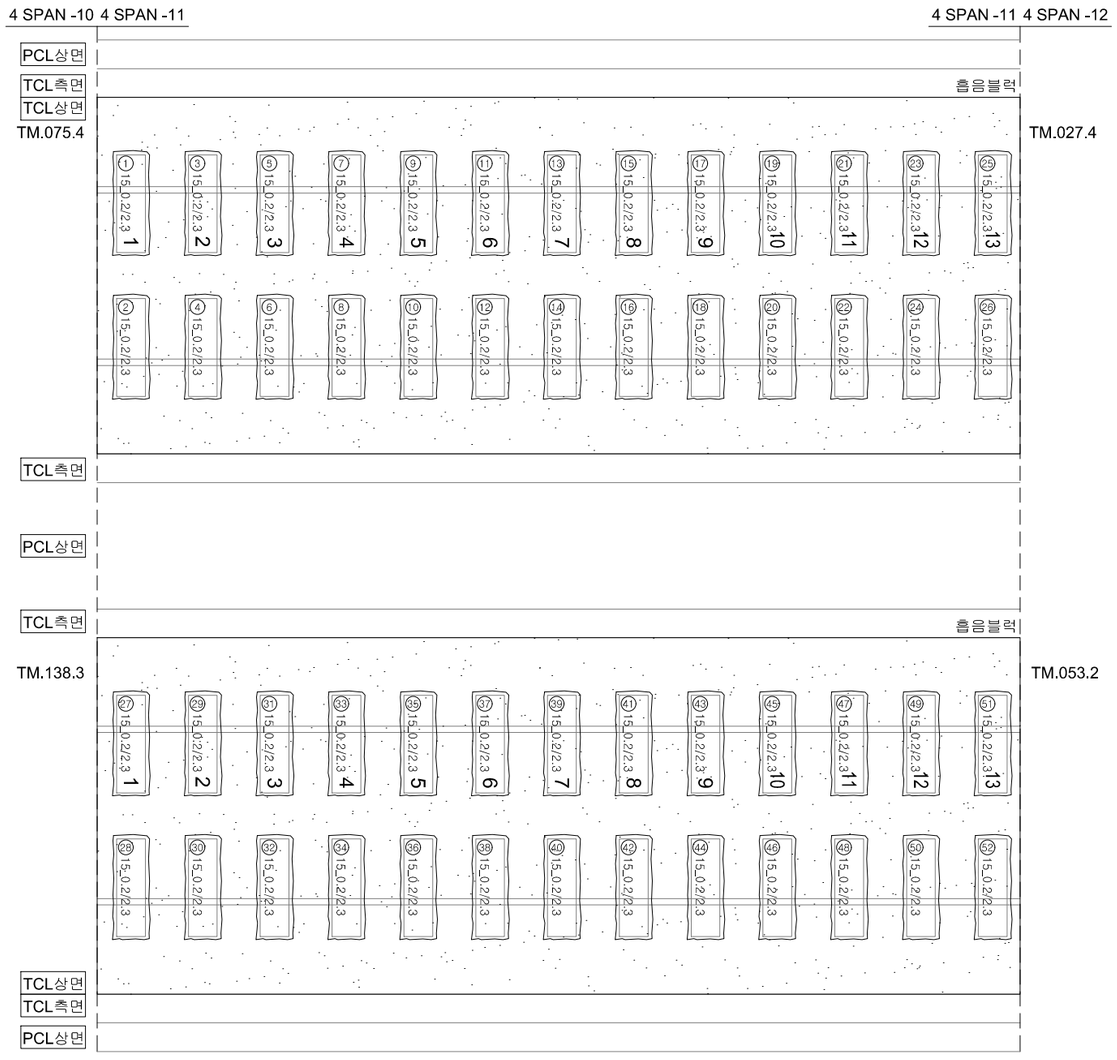
T2
(상행)

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

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

호남고속선 정읍고가_33(4 SPAN -11)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_33(4 SPAN -11)

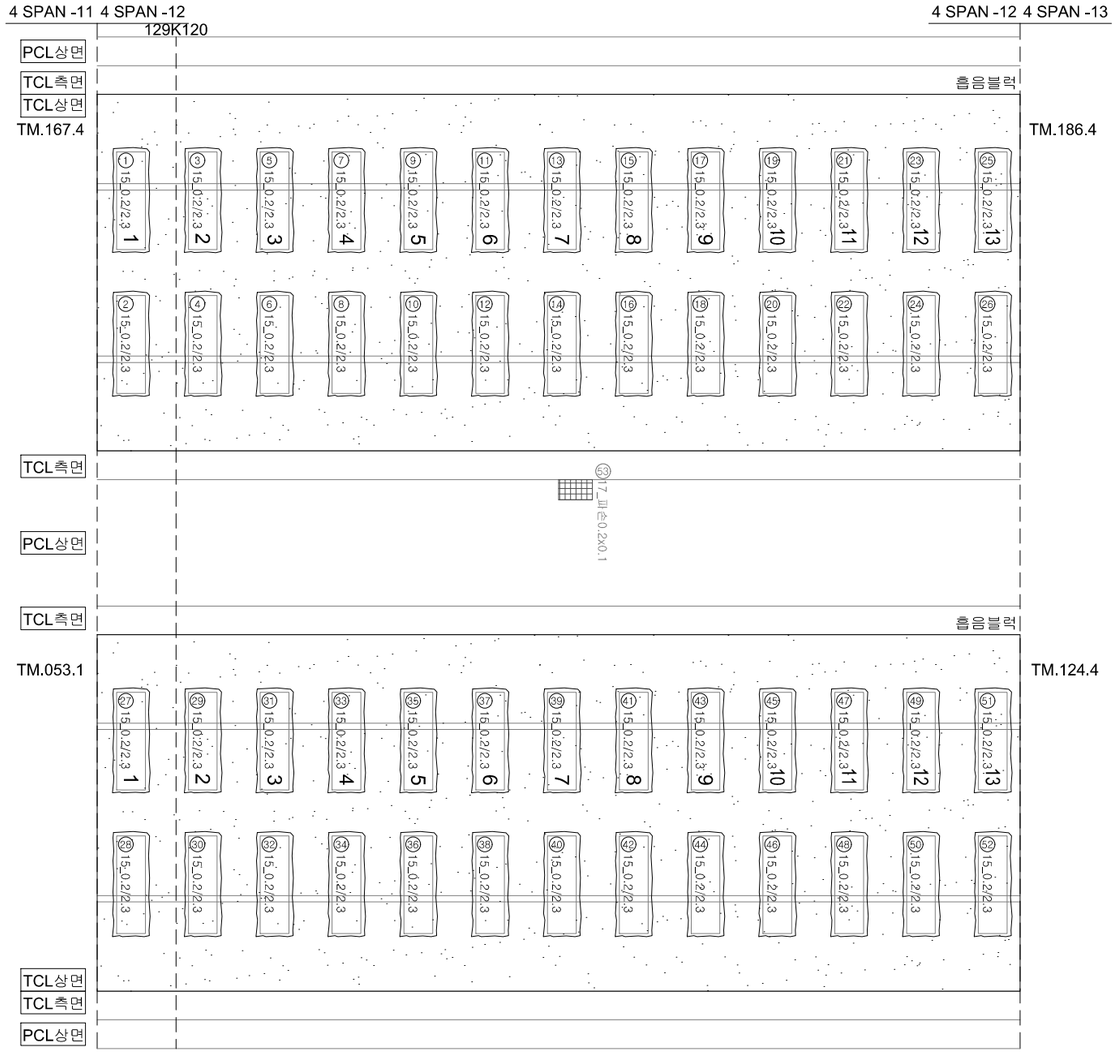


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

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

호남고속선 정읍고가_34(4 SPAN -12)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_34(4 SPAN -12)

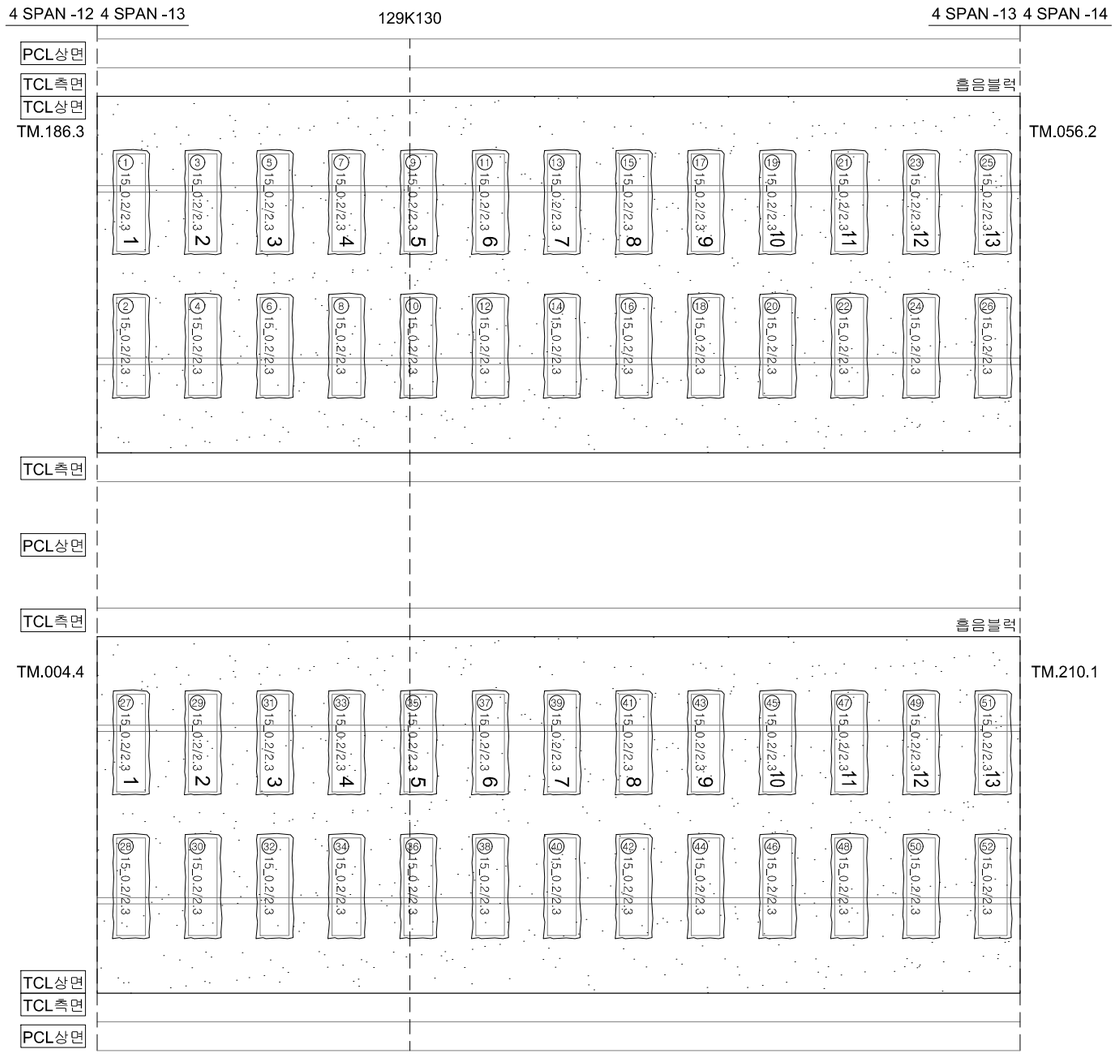


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	파손	0.2	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 정읍고가_35(4 SPAN -13)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_35(4 SPAN -13)

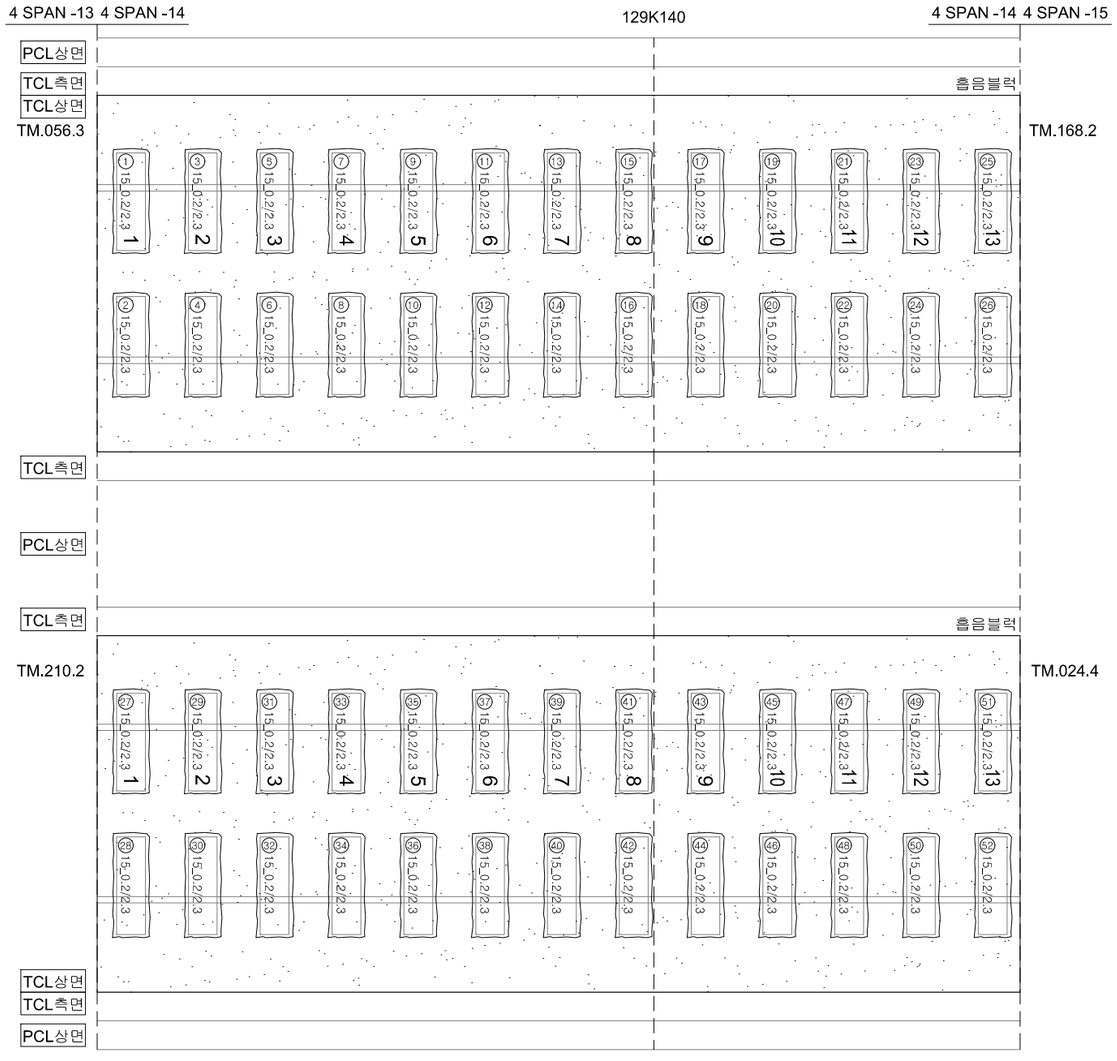


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_36(4 SPAN -14)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_36(4 SPAN -14)



T1
(하행)

T2
(상행)

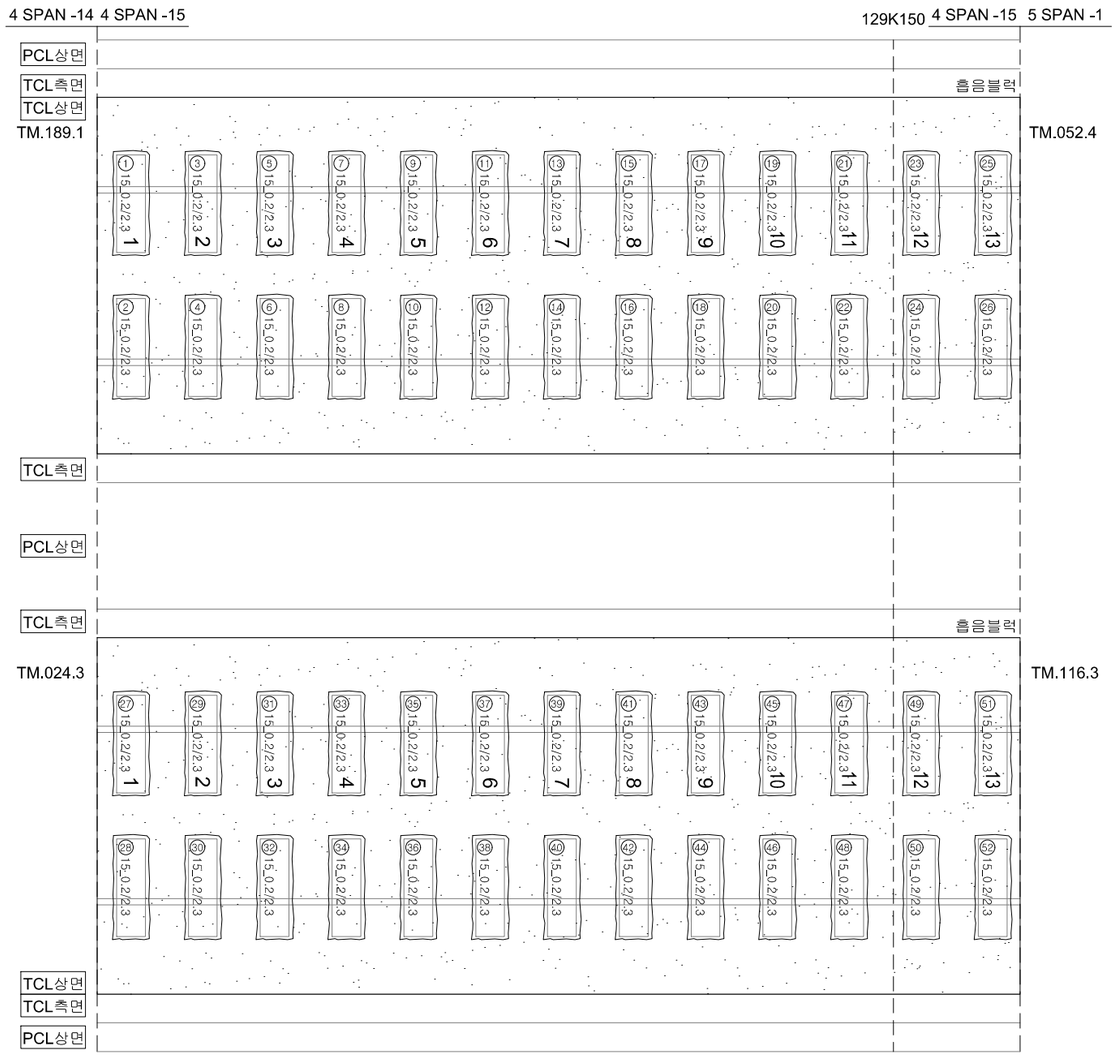
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

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

호남고속선 정읍고가_37(4 SPAN -15)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_367(4 SPAN -15)

T1
(하행)



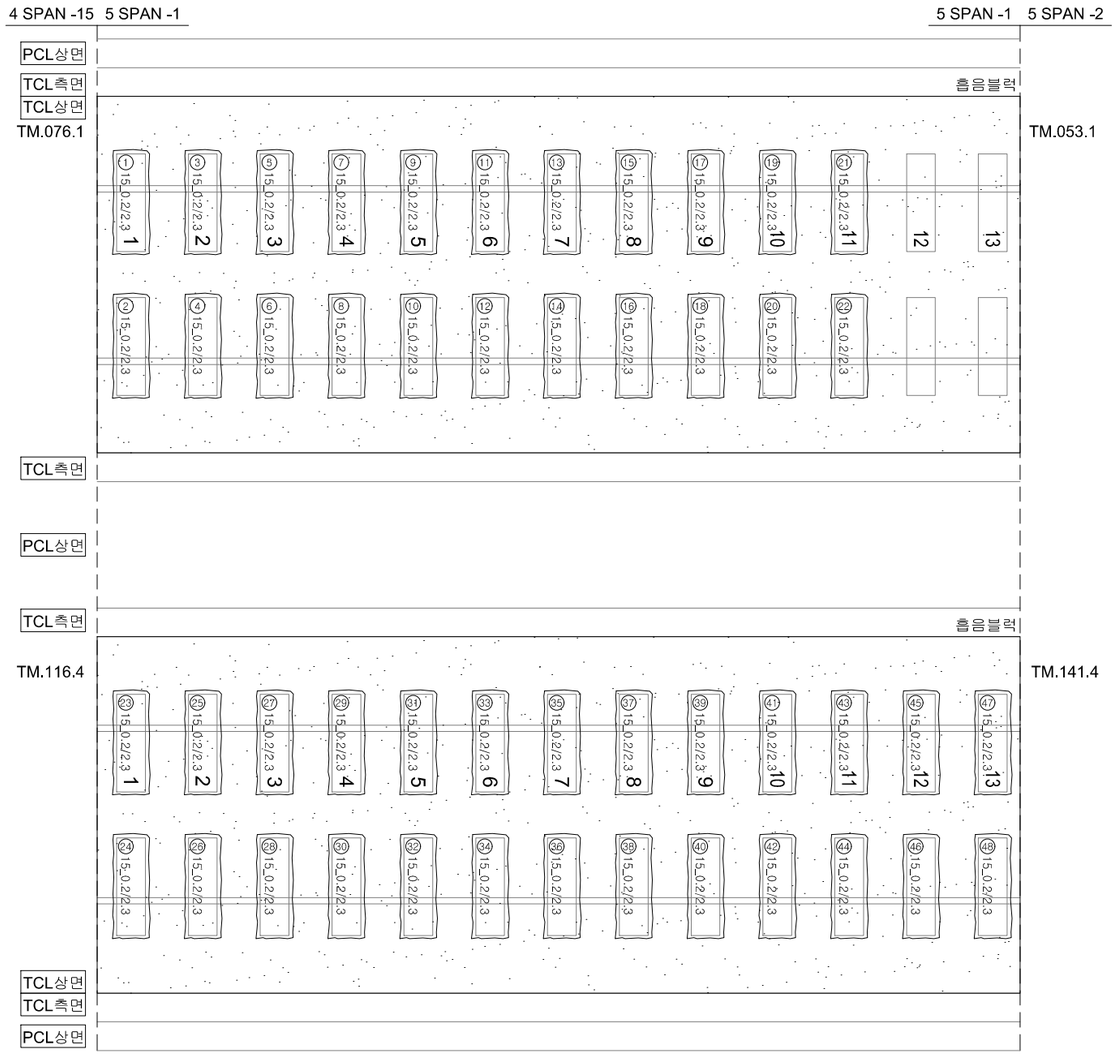
T2
(상행)

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

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

호남고속선 정읍고가_38(5 SPAN -1)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_38(5 SPAN -1)



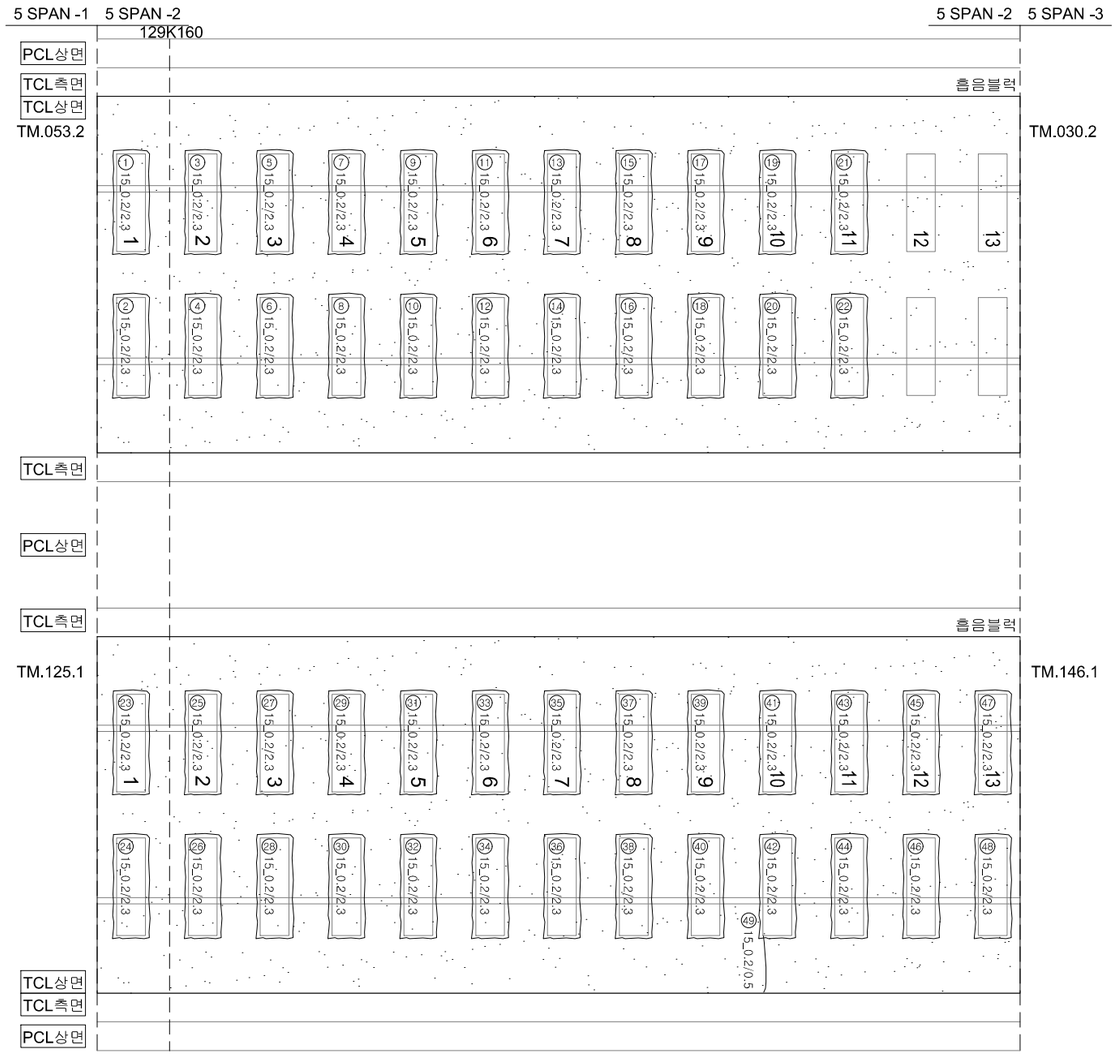
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

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

호남고속선 정읍고가_39(5 SPAN -2)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_39(5 SPAN -2)

T1
(하행)



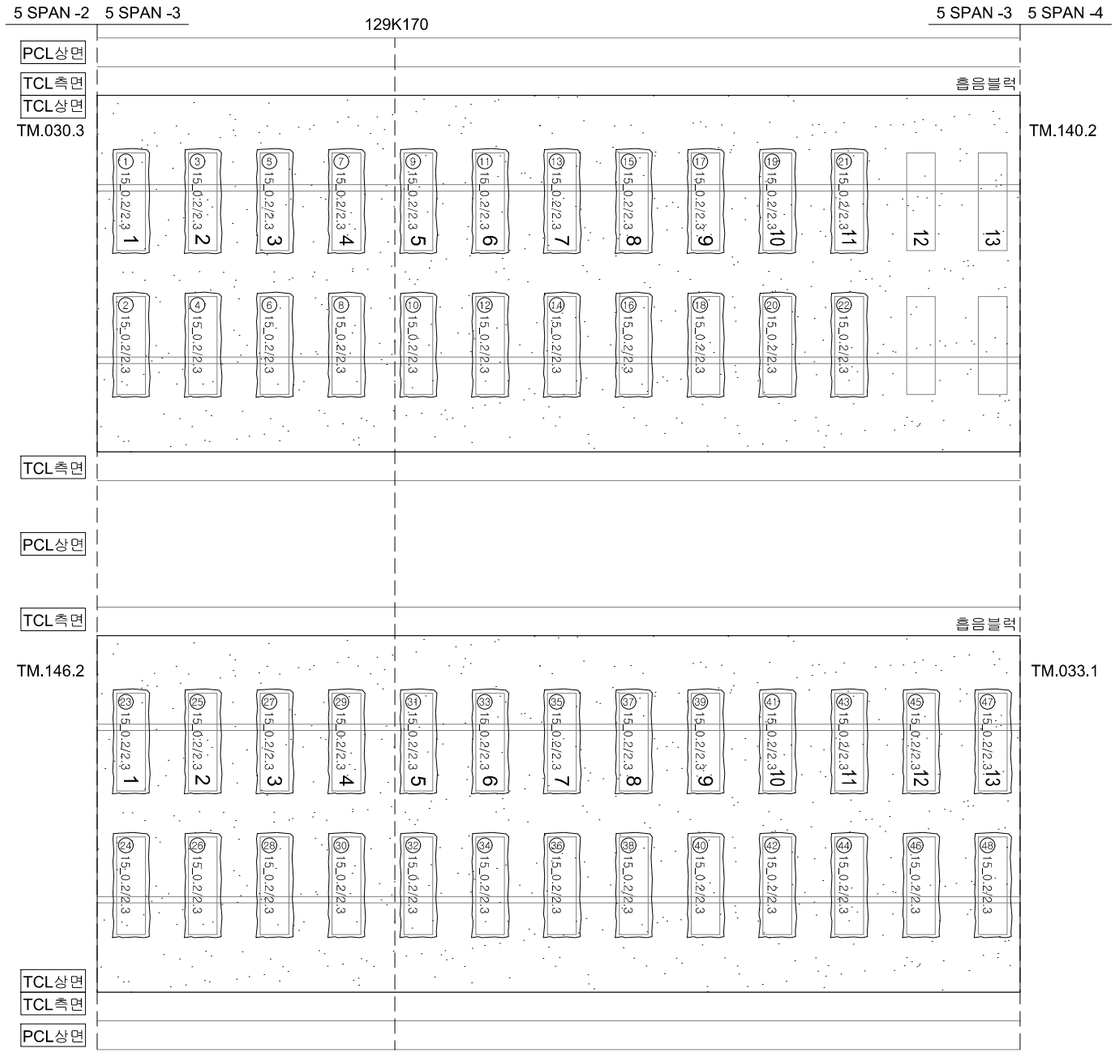
T2
(상행)

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

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

호남고속선 정읍고가_40(5 SPAN -3)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_40(5 SPAN -3)

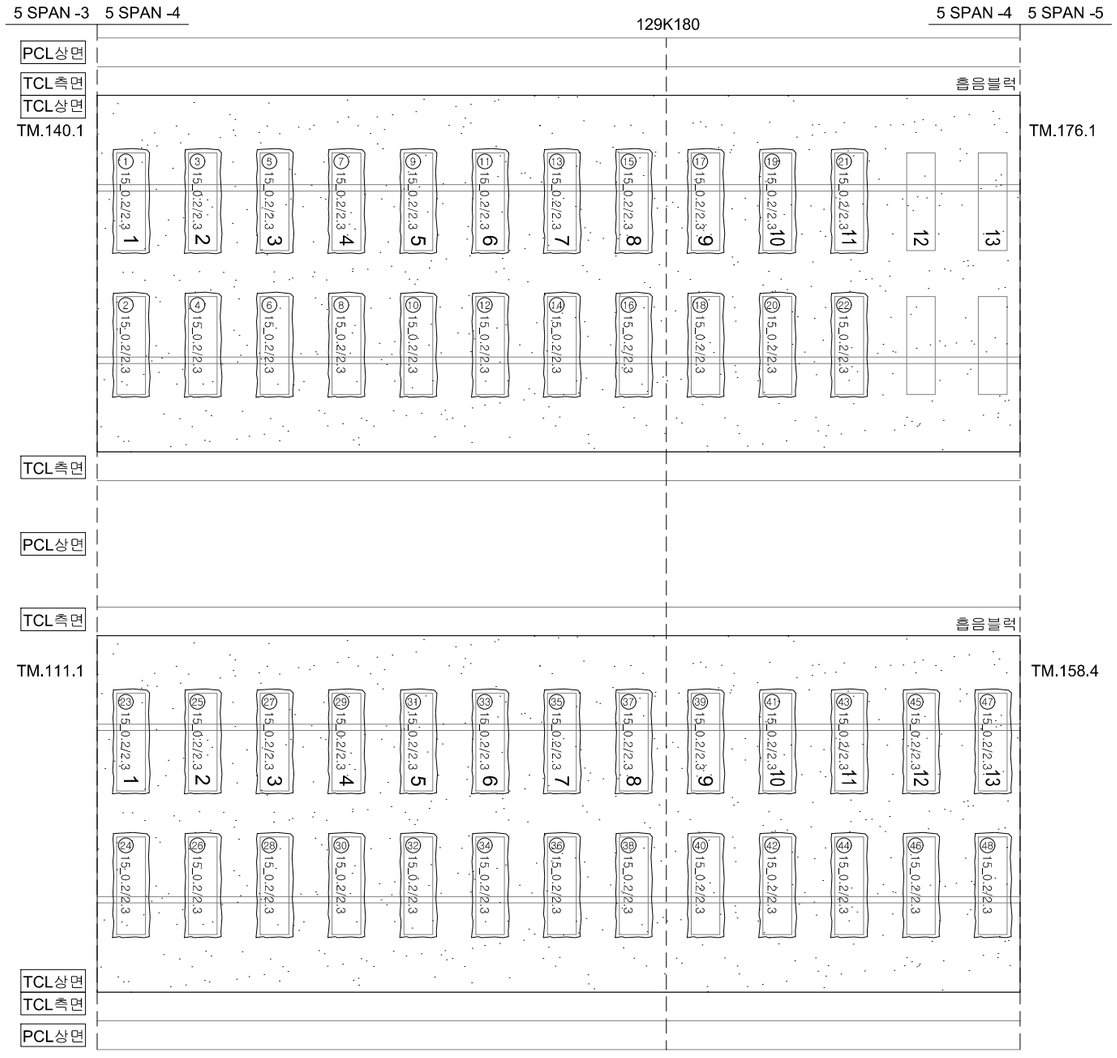


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_41(5 SPAN -4)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_41(5 SPAN -4)

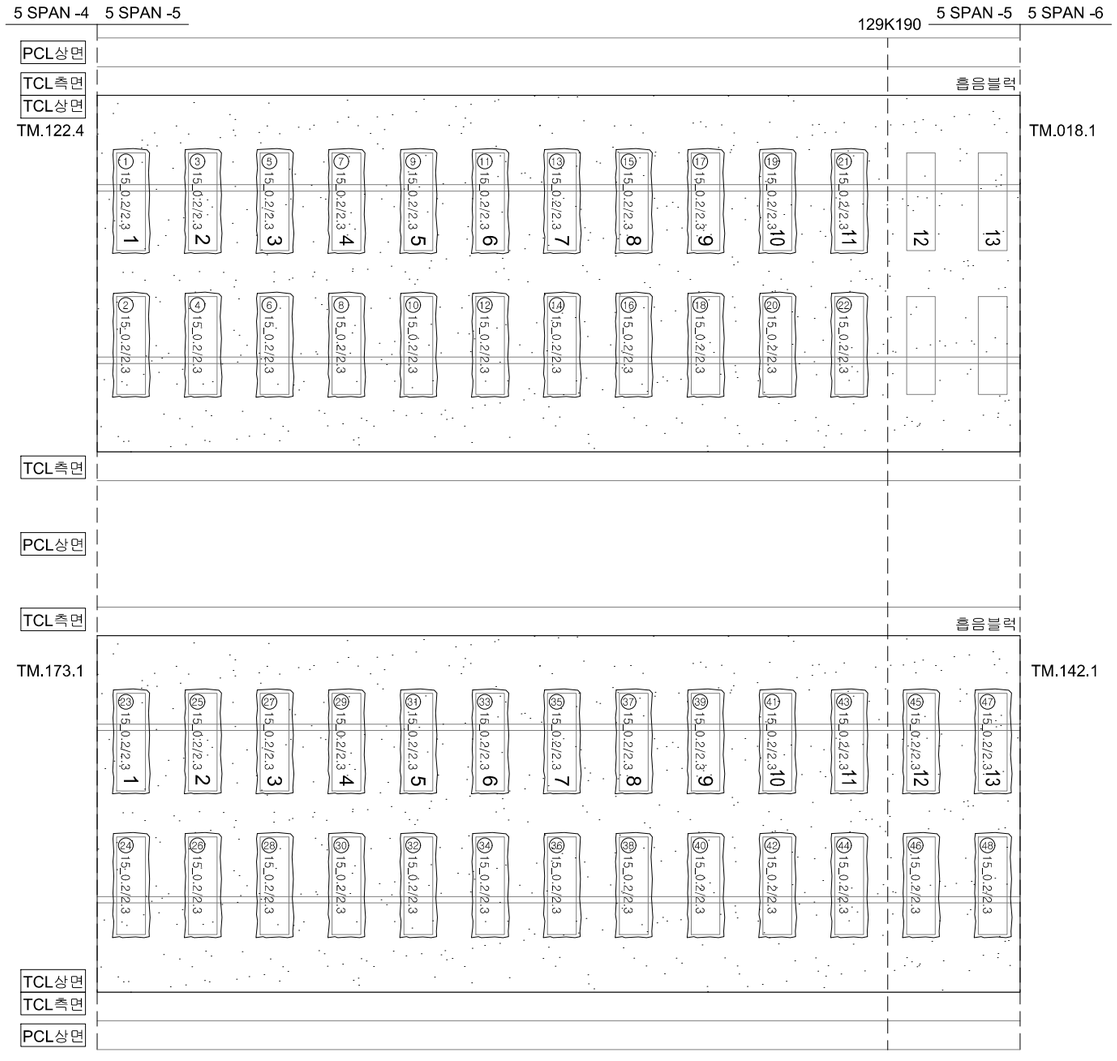


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_42(5 SPAN -5)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_42(5 SPAN -5)

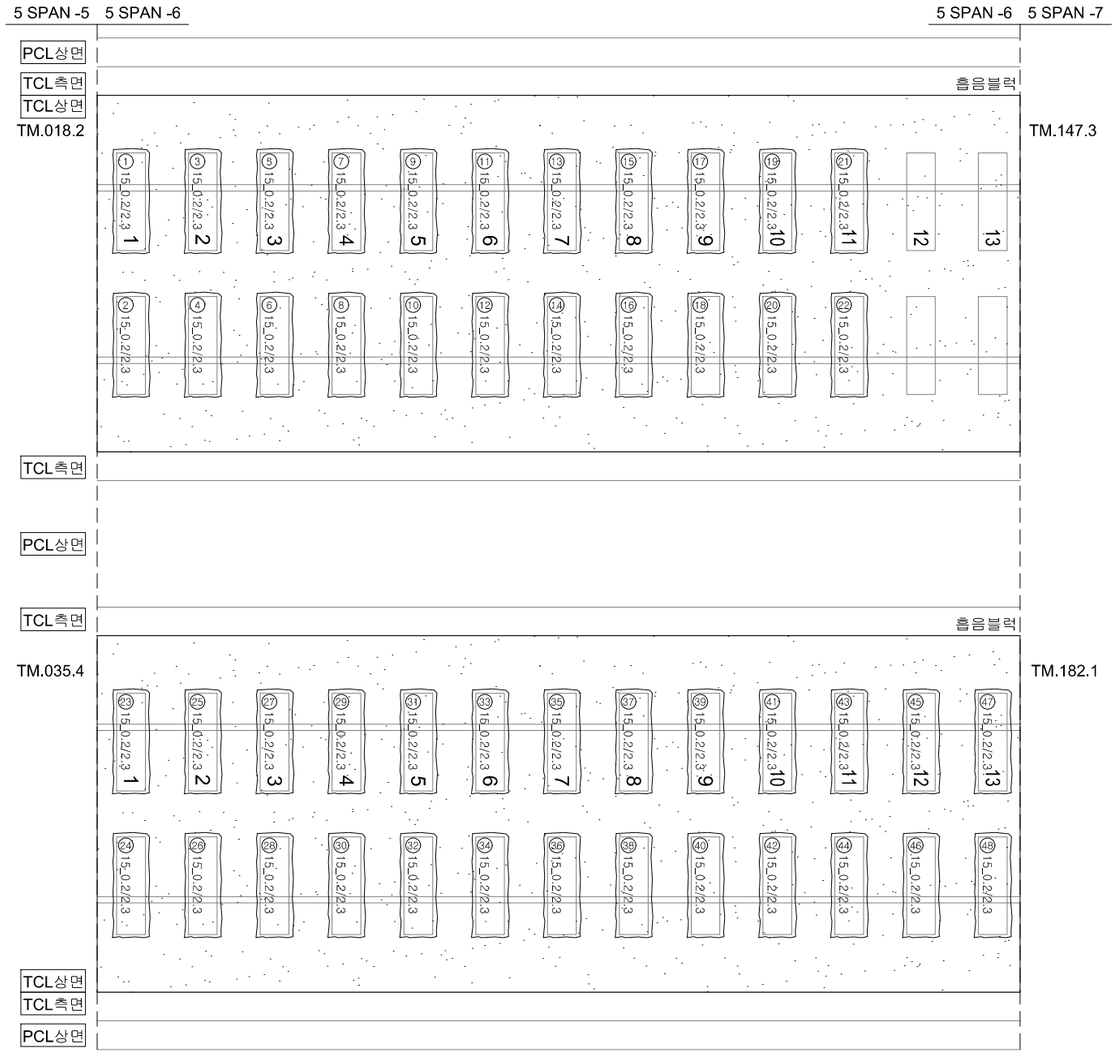


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_43(5 SPAN -6)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_43(5 SPAN -6)

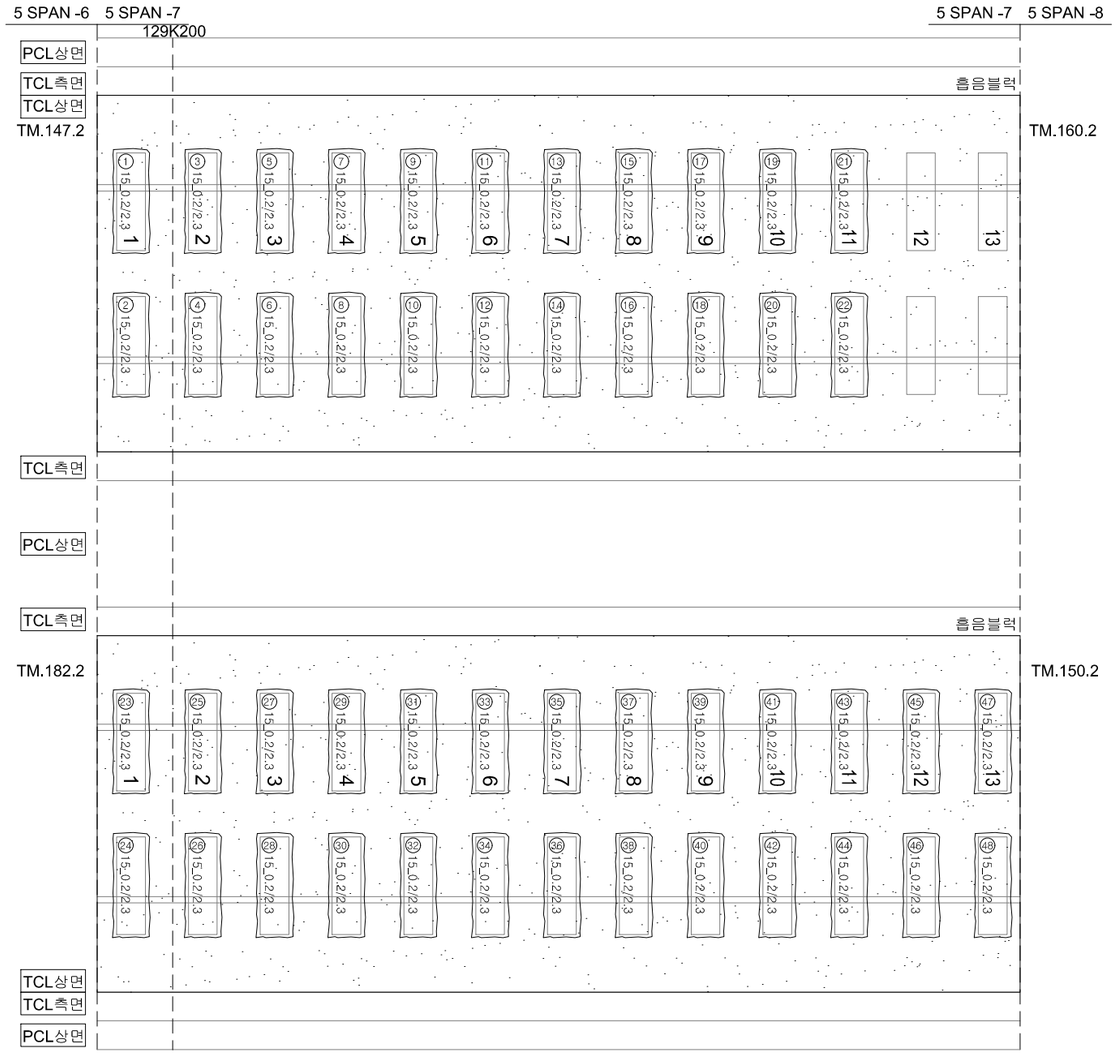


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_44(5 SPAN -7)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_44(5 SPAN -7)

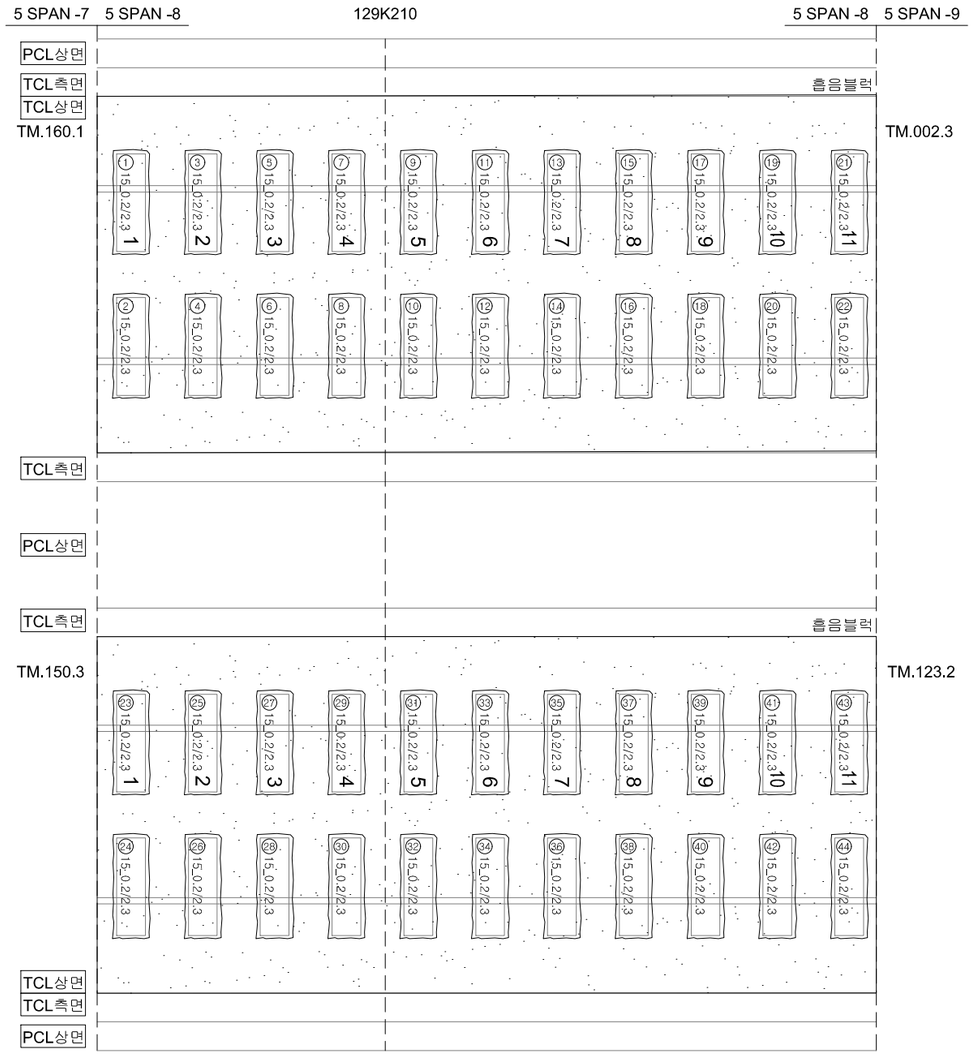


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_45(5 SPAN -8)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_45(5 SPAN -8)



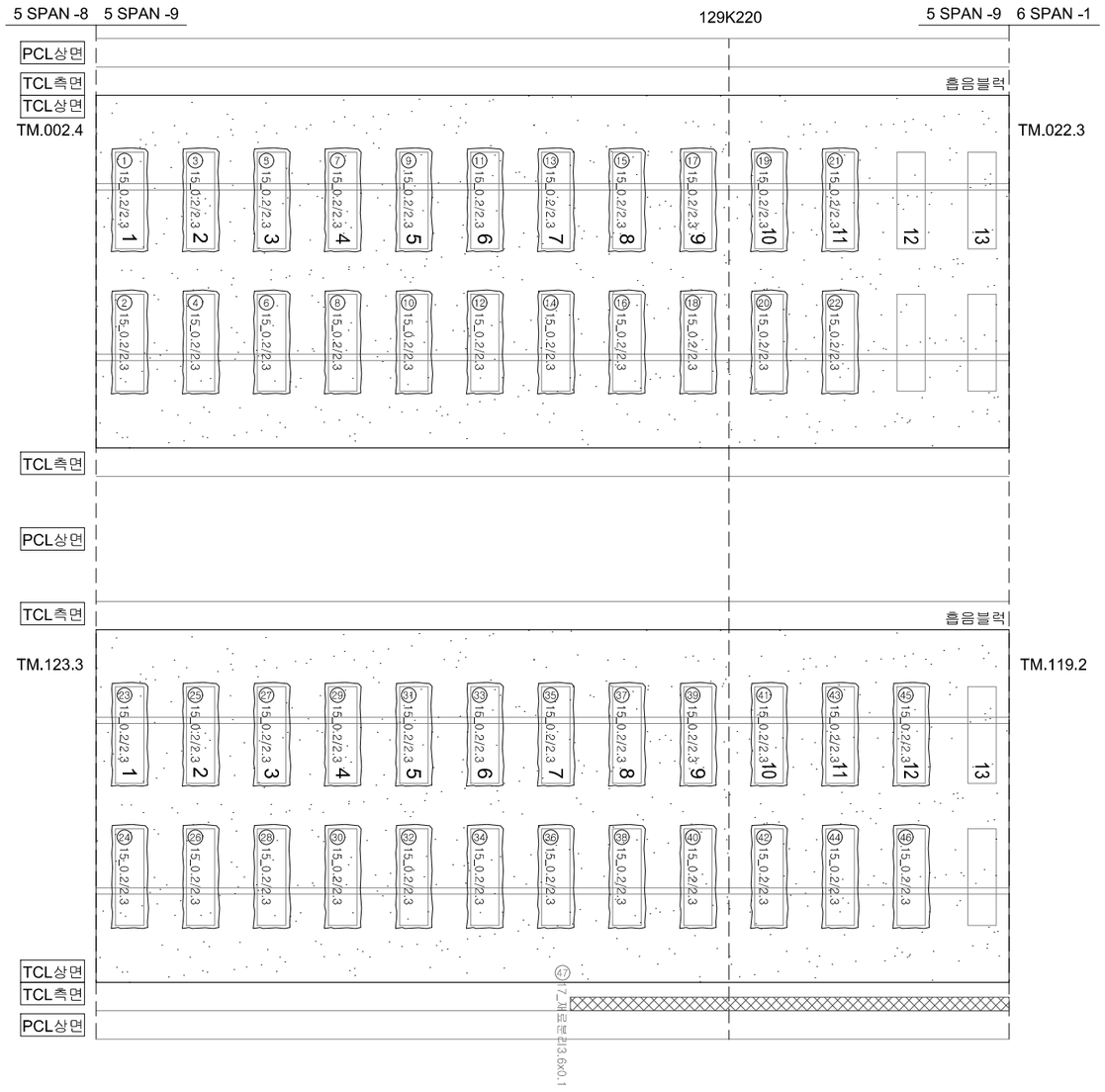
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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 정읍고가_46(5 SPAN -9)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_46(5 SPAN -9)

T1
(하행)



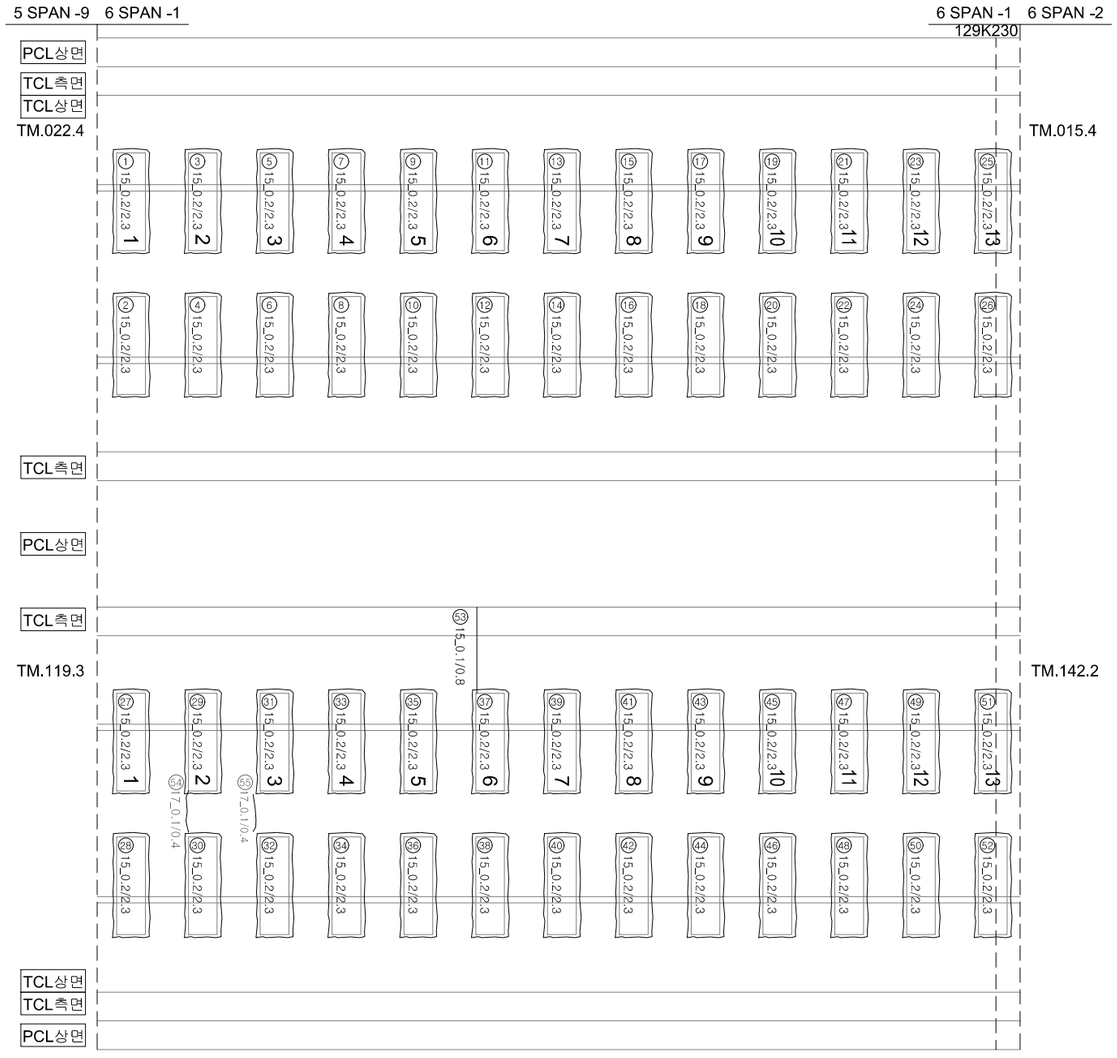
T2
(상행)

연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	재료분리	3.6	m	0.1	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_47(6 SPAN -1)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_47(6 SPAN -1)

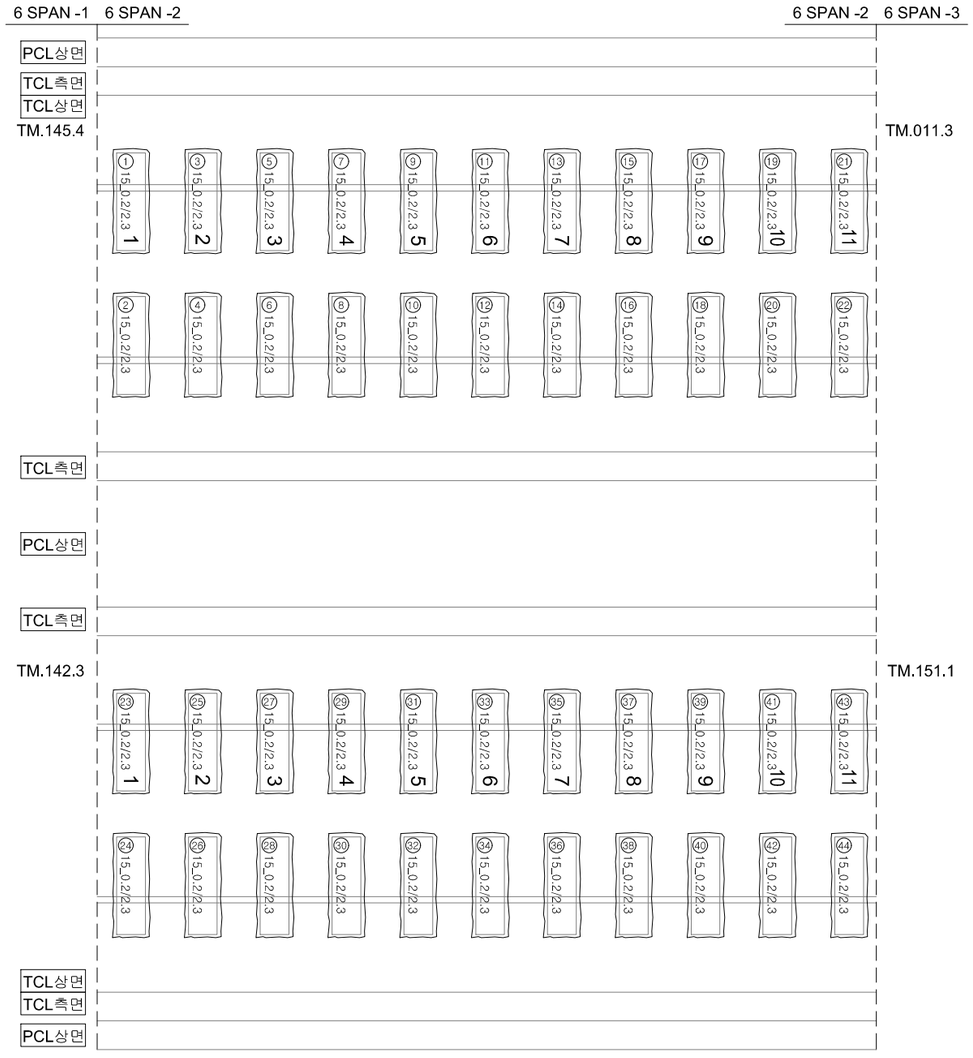


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	균열	0.1	㎜	0.8	m								
54	균열	0.1	㎜	0.4	m								
55	균열	0.1	㎜	0.4	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_48(6 SPAN -2)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_48(6 SPAN -2)

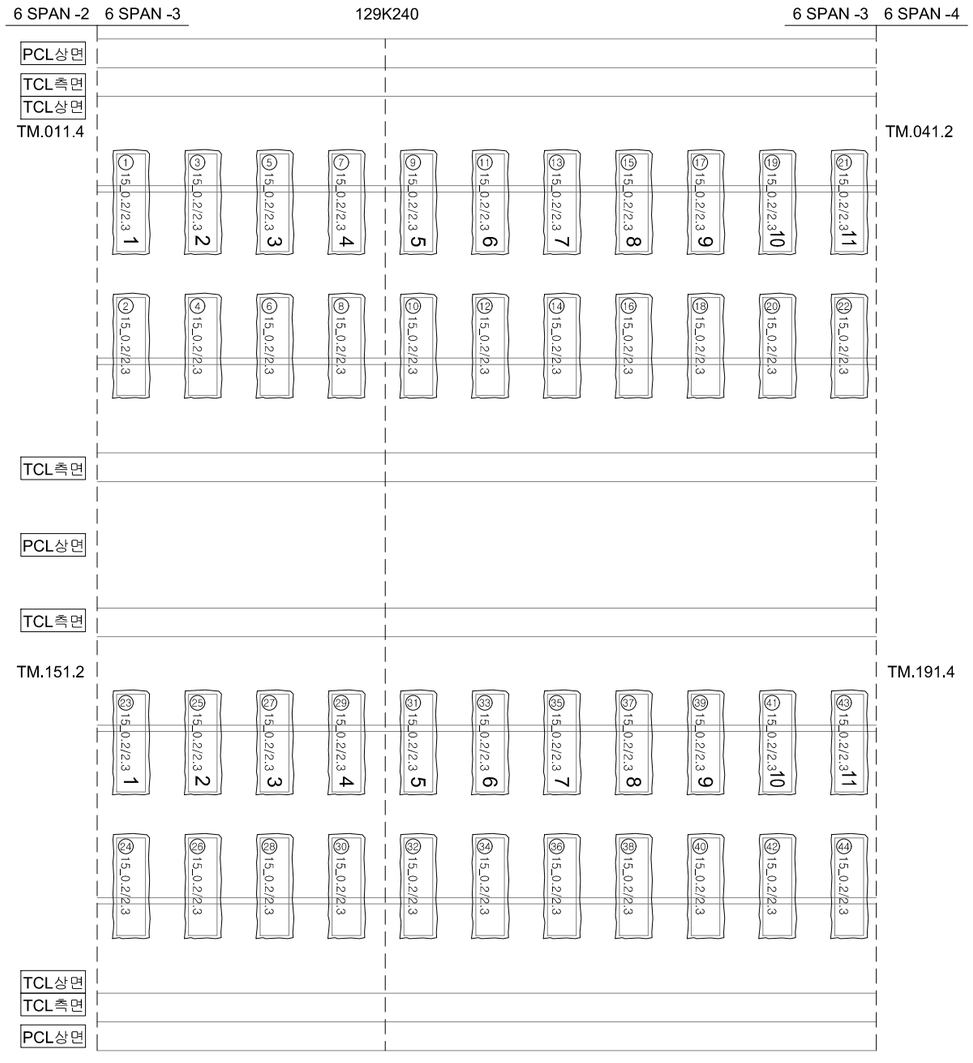


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_49(6 SPAN -3)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_49(6 SPAN -3)

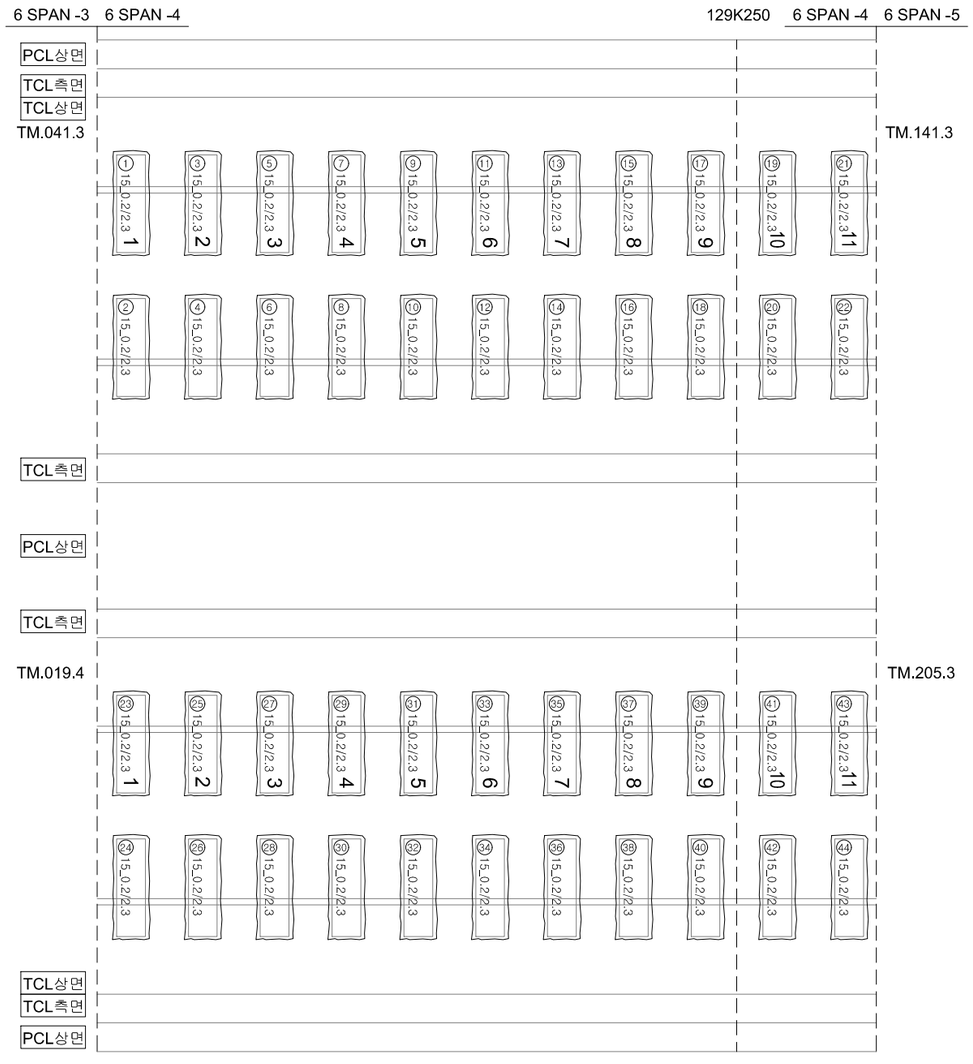


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_50(6 SPAN -4)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_50(6 SPAN -4)

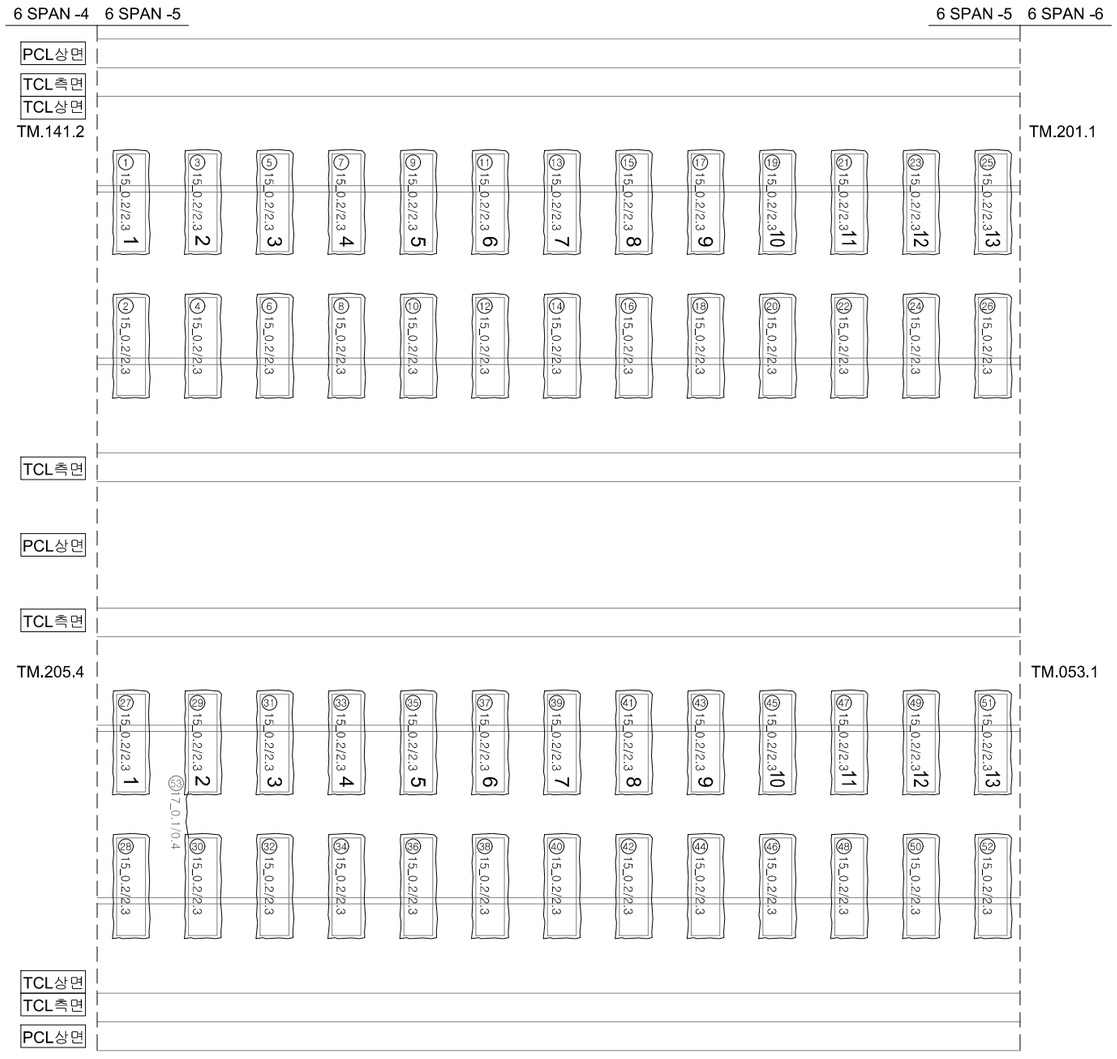


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_51(6 SPAN -5)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_51(6 SPAN -5)

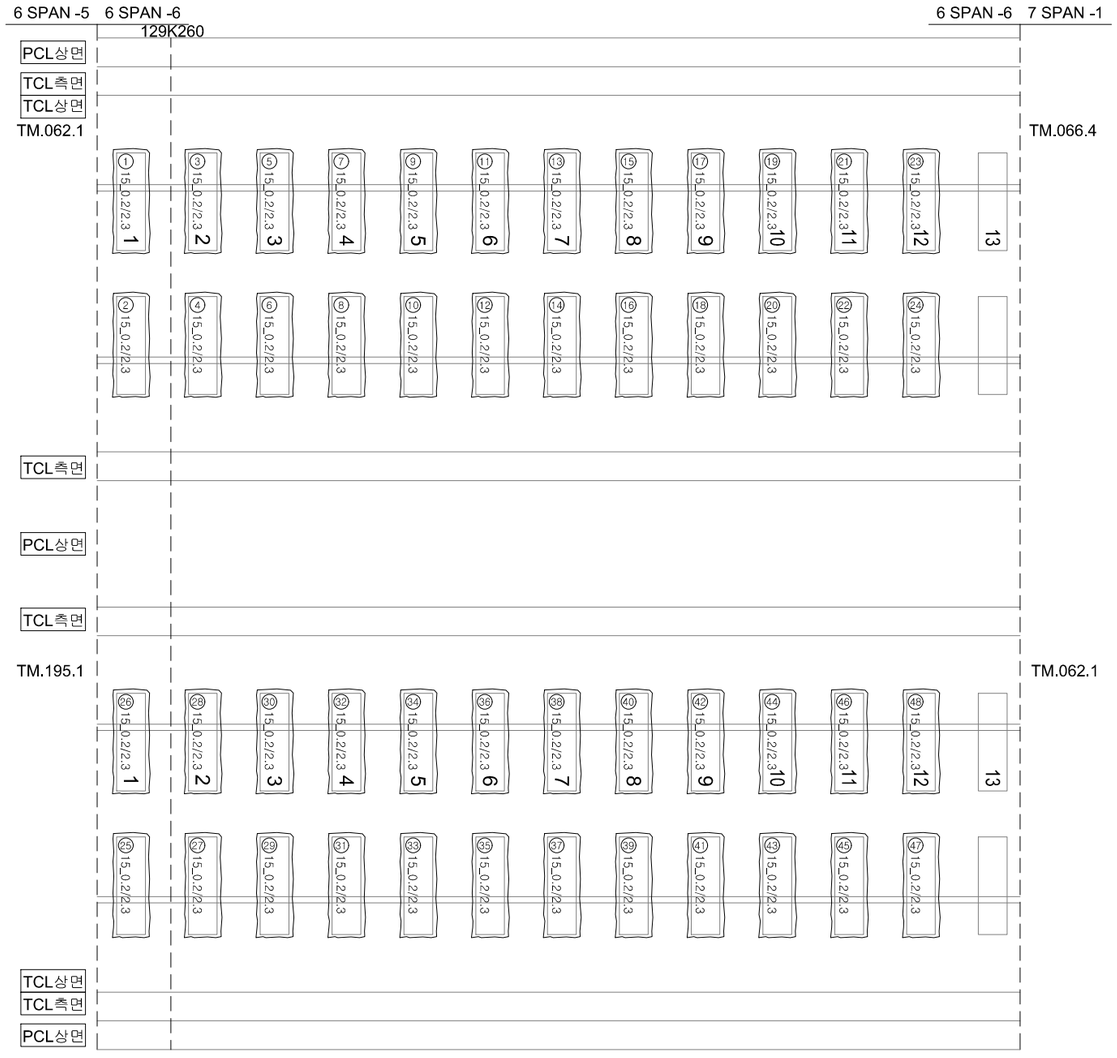


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	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 정읍고가_52(6 SPAN -6)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_52(6 SPAN -6)

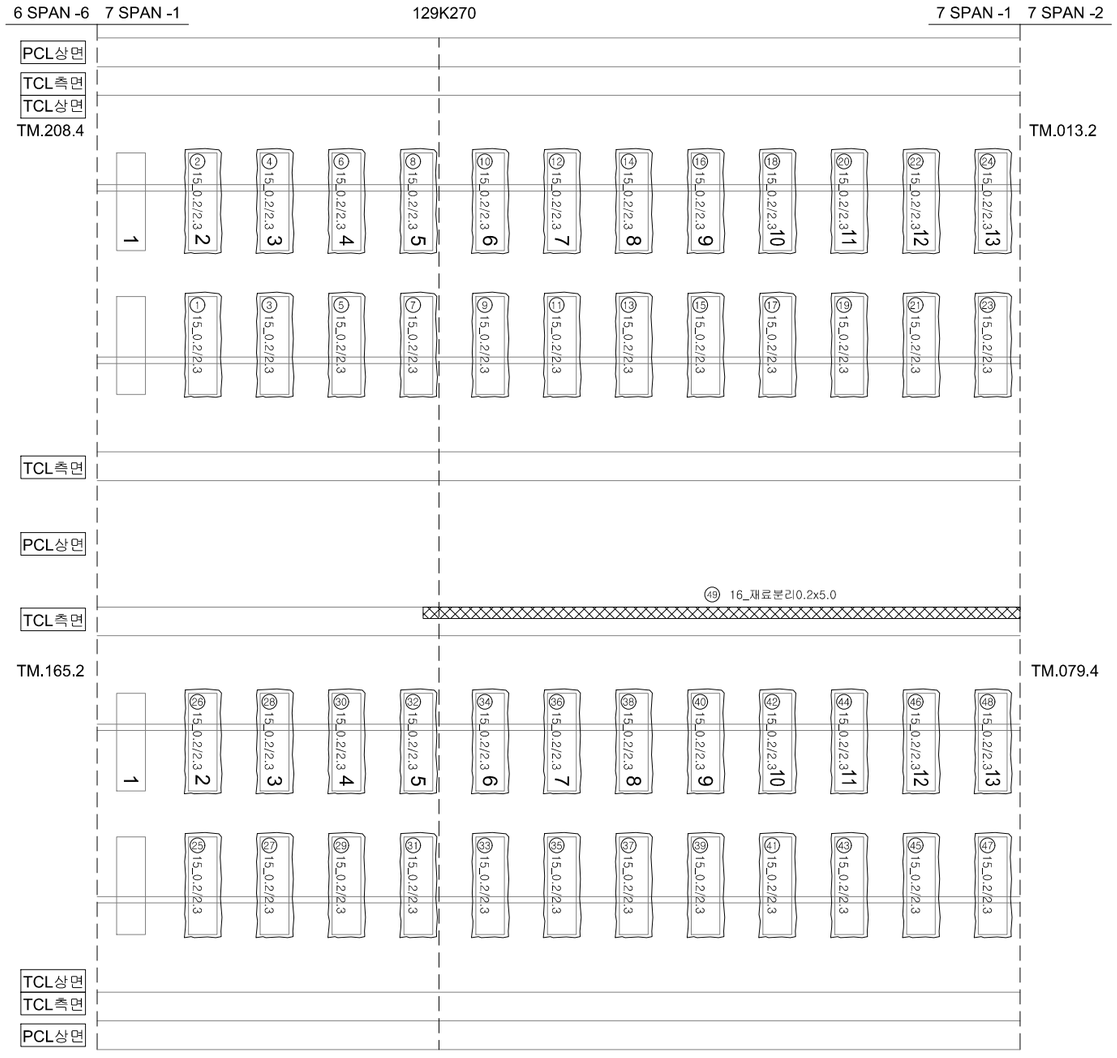


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_53(7 SPAN -1)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_53(7 SPAN -1)

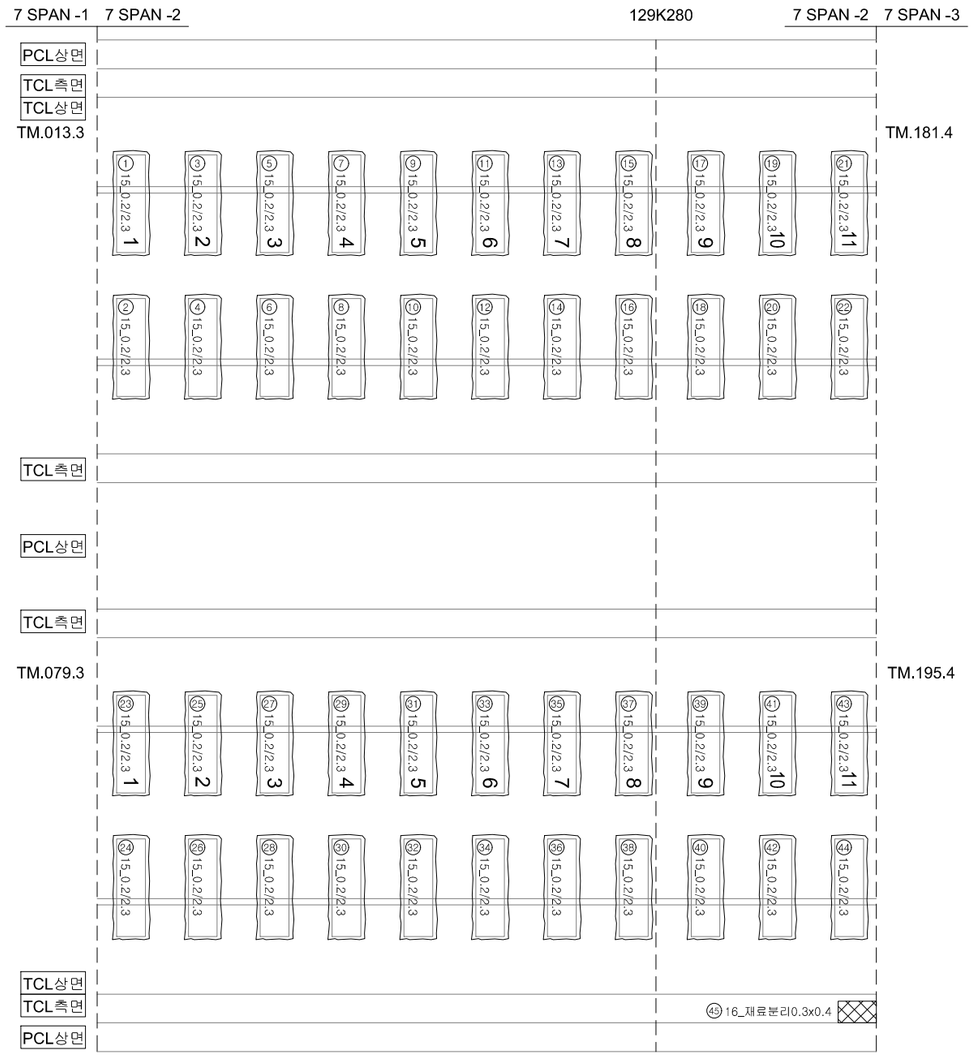


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	재료분리	0.2	m	5.0	m								

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

호남고속선 정읍고가_54(7 SPAN -2)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_54(7 SPAN -2)

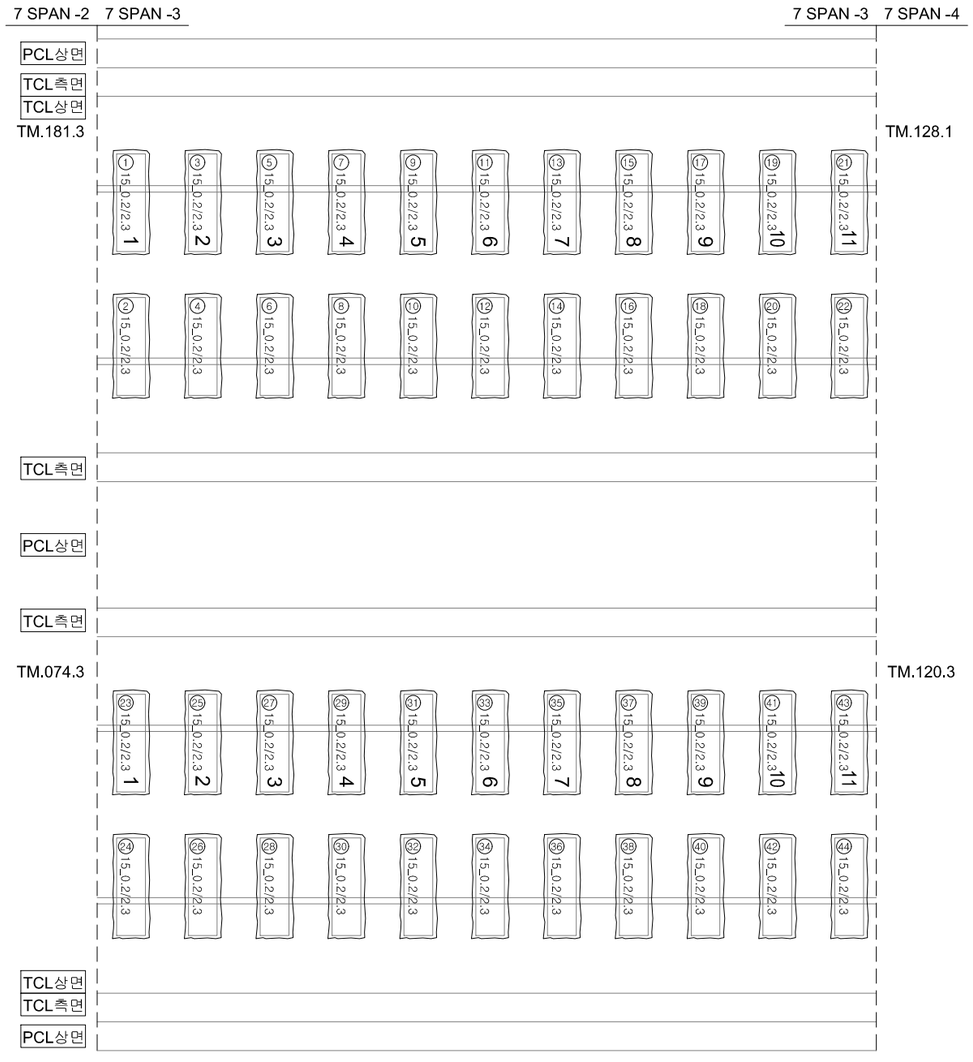


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	재료분리	0.3	m	0.4	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_55(7 SPAN -3)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_55(7 SPAN -3)

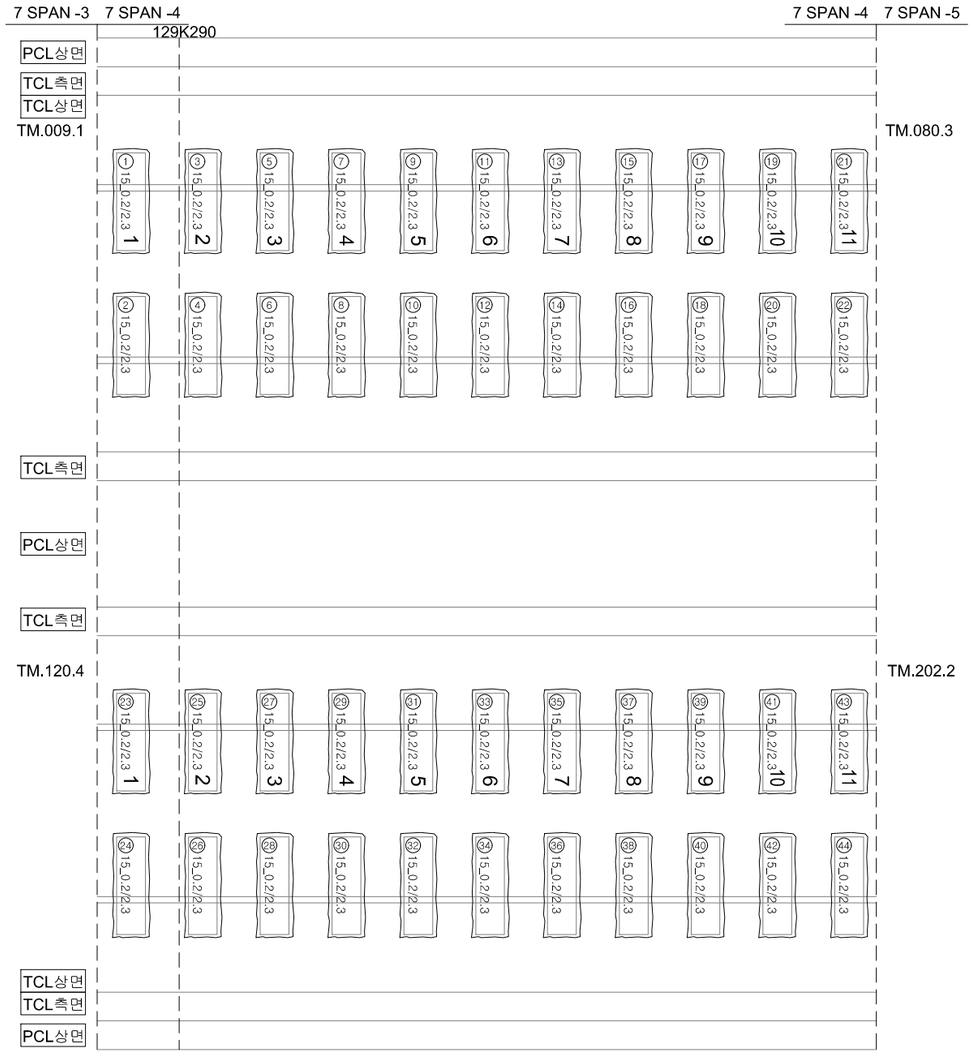


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_56(7 SPAN -4)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_56(7 SPAN -4)

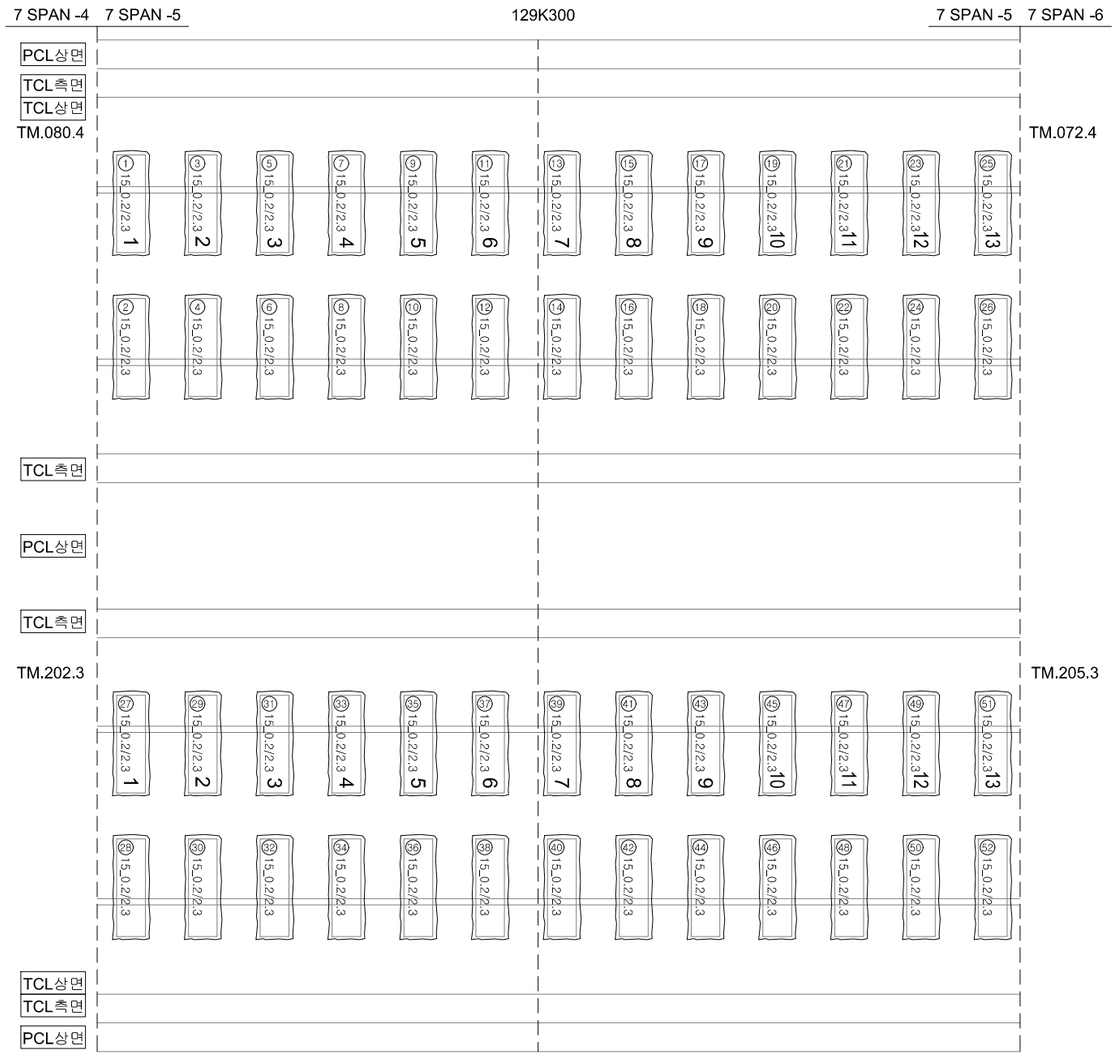


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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 정읍고가_57(7 SPAN -5)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_57(7 SPAN -5)

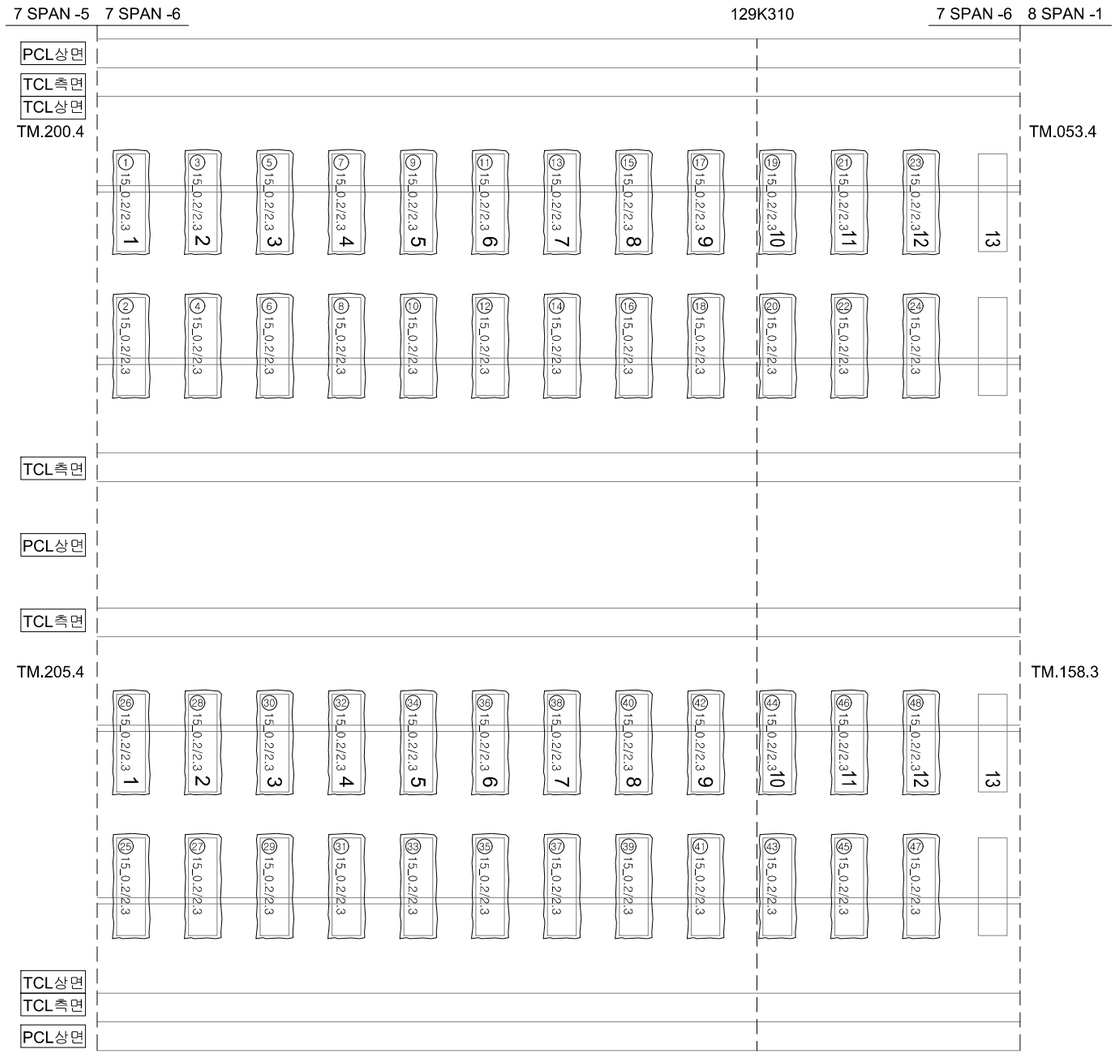


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

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

호남고속선 정읍고가_58(7 SPAN -6)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_58(7 SPAN -6)



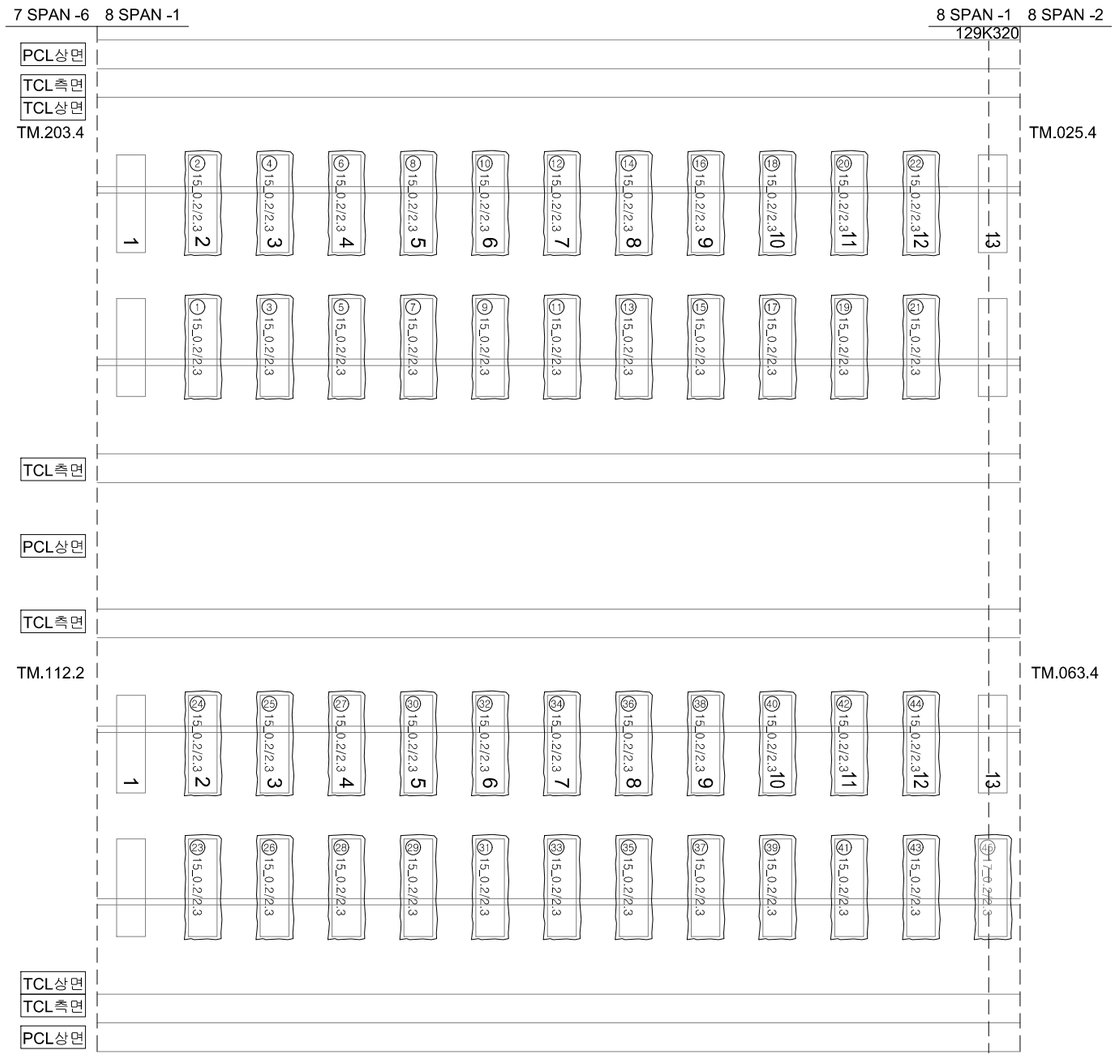
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

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	

외관조사망도 번호

B45_호남고속선 정읍고가_59(8 SPAN -1)

호남고속선 정읍고가_59(8 SPAN -1)

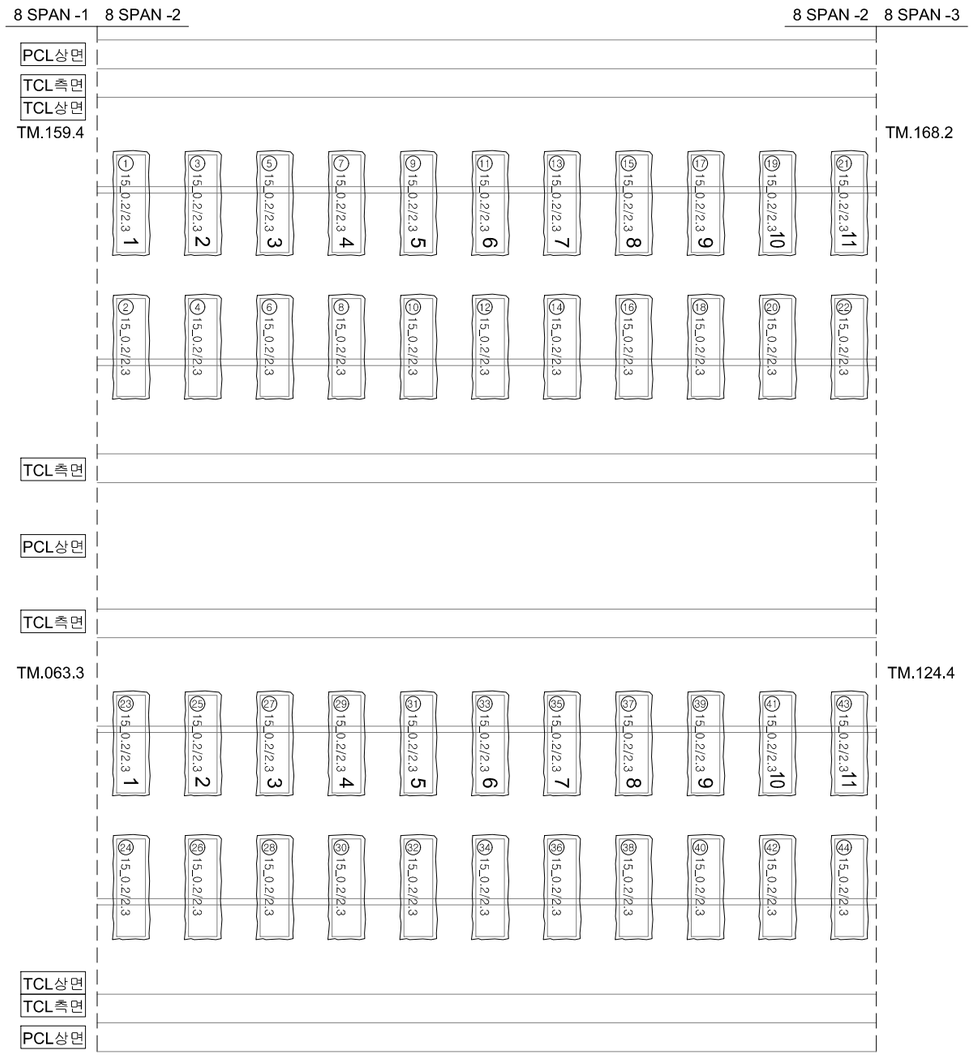


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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 정읍고가_60(8 SPAN -2)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_60(8 SPAN -2)

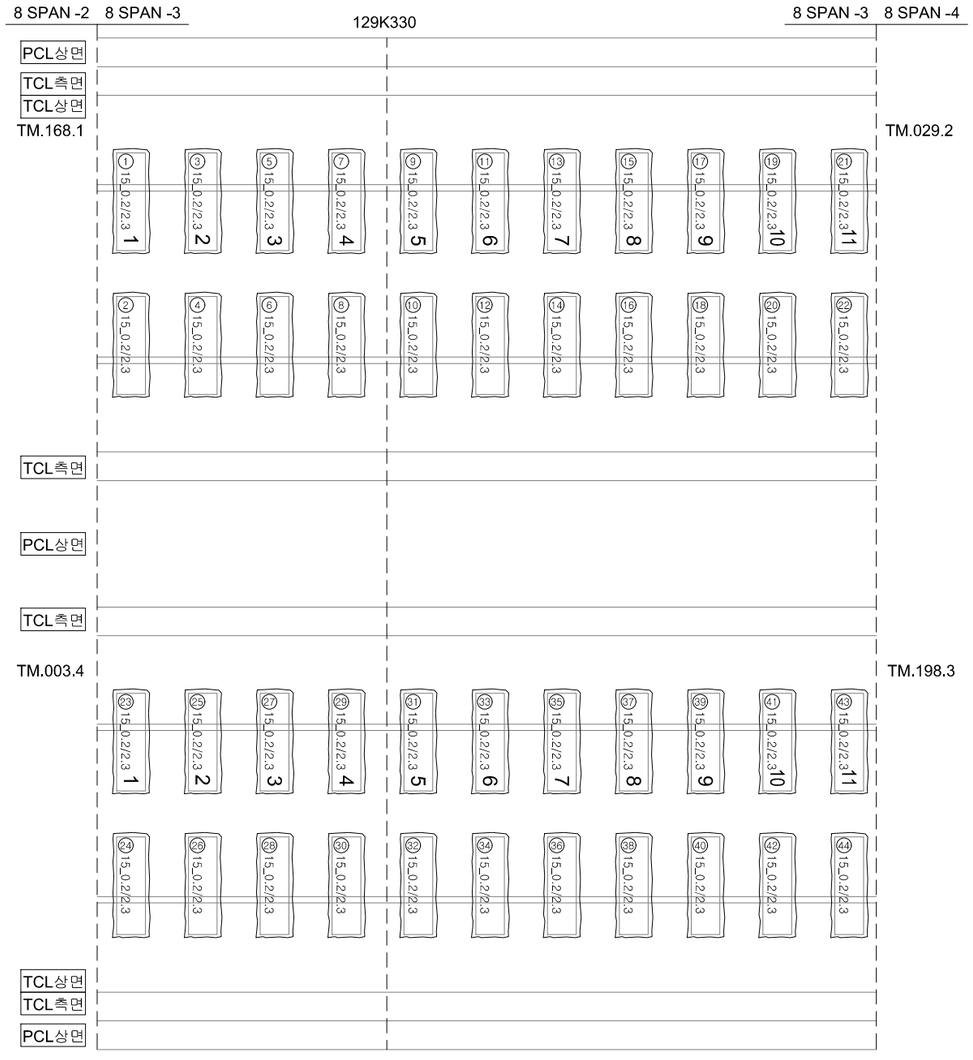


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_61(8 SPAN -3)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_61(8 SPAN -3)

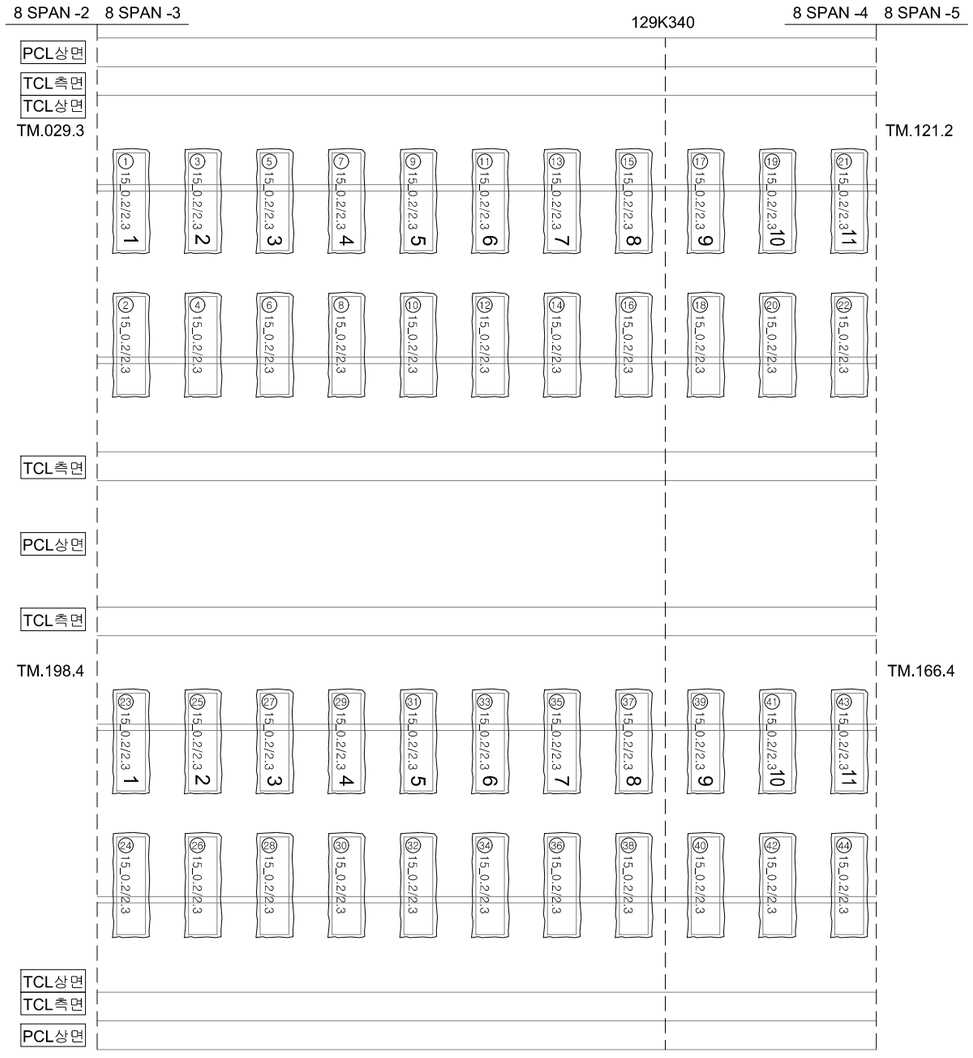


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_62(8 SPAN -4)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_62(8 SPAN -4)

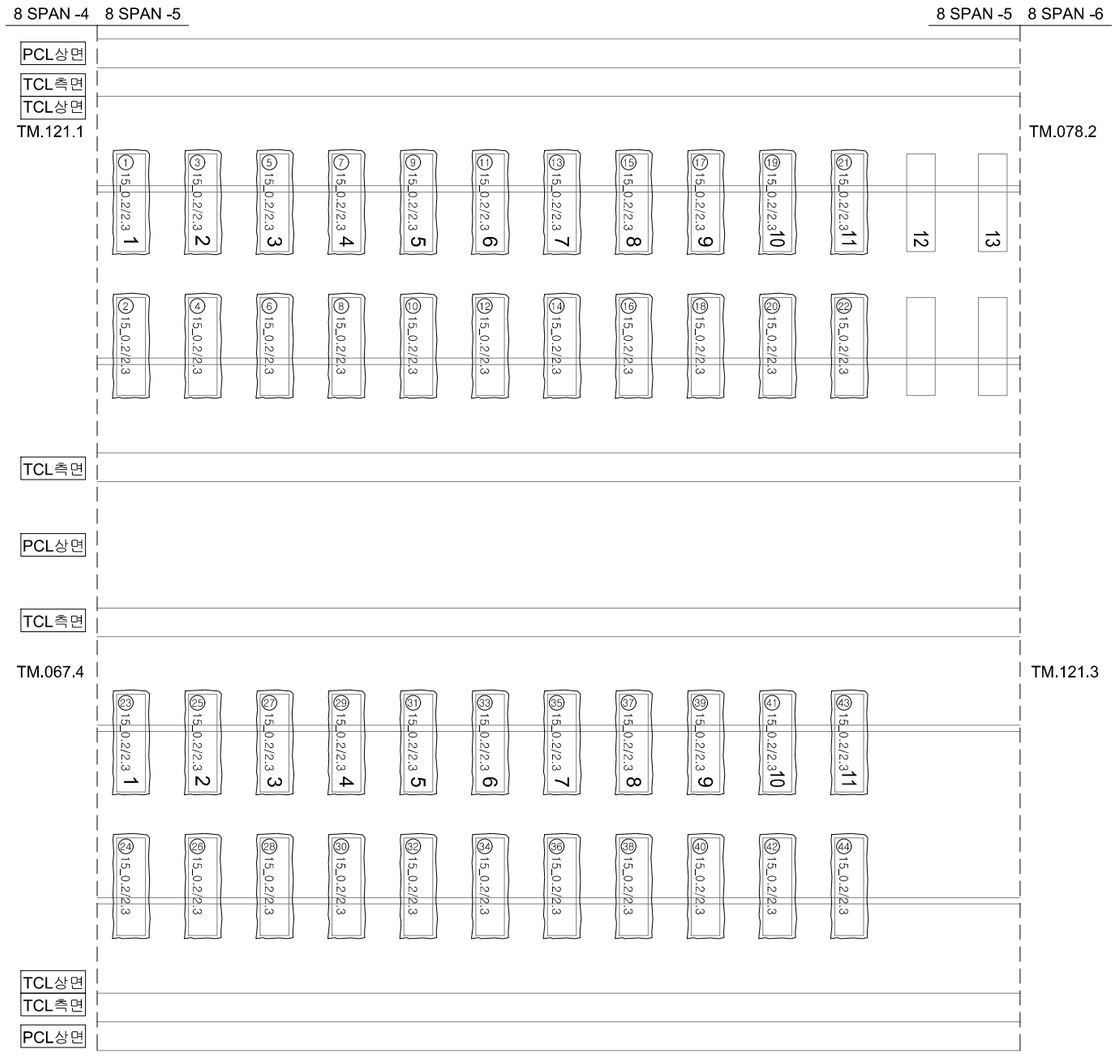


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_63(8 SPAN -5)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_63(8 SPAN -5)

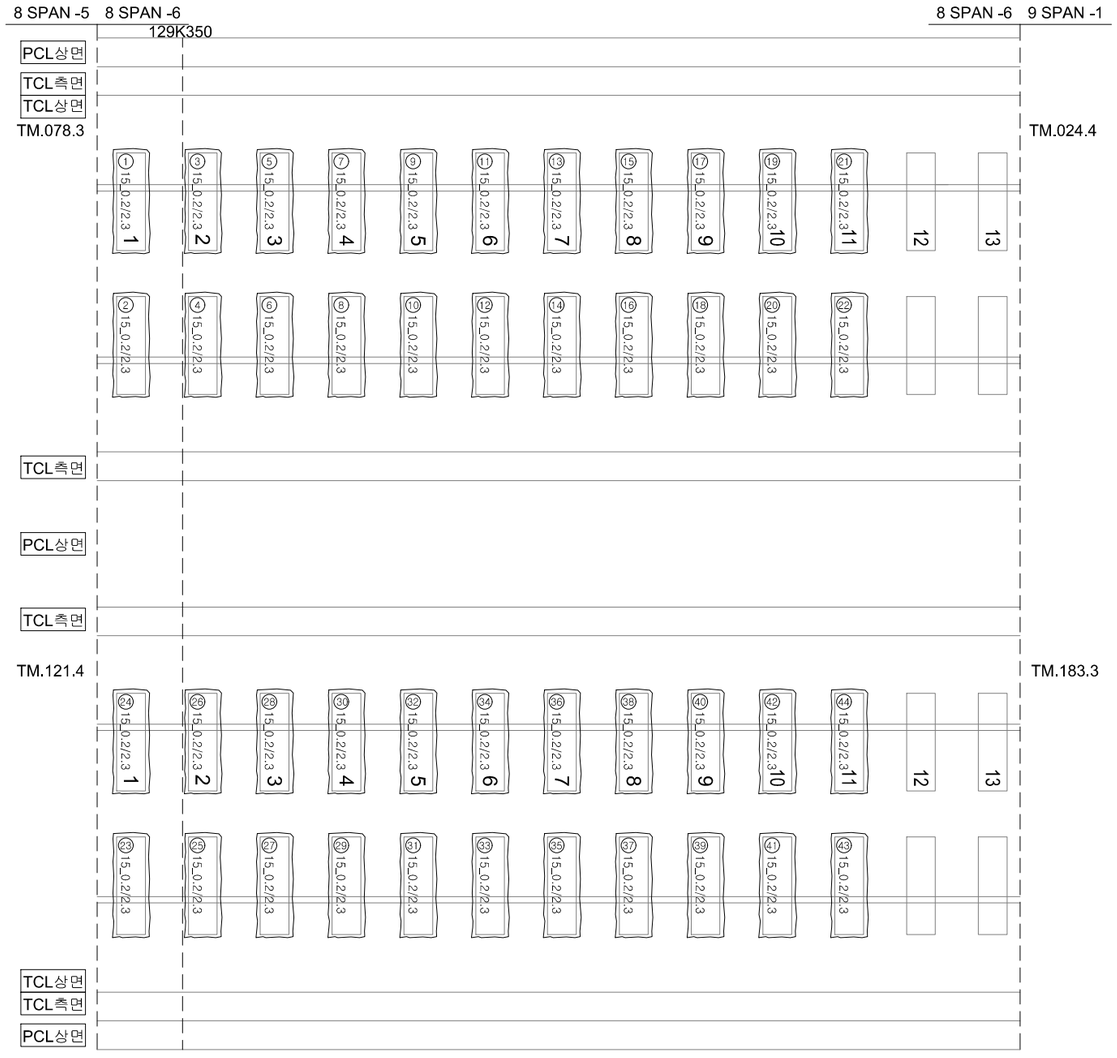


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_64(8 SPAN -6)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_64(8 SPAN -6)

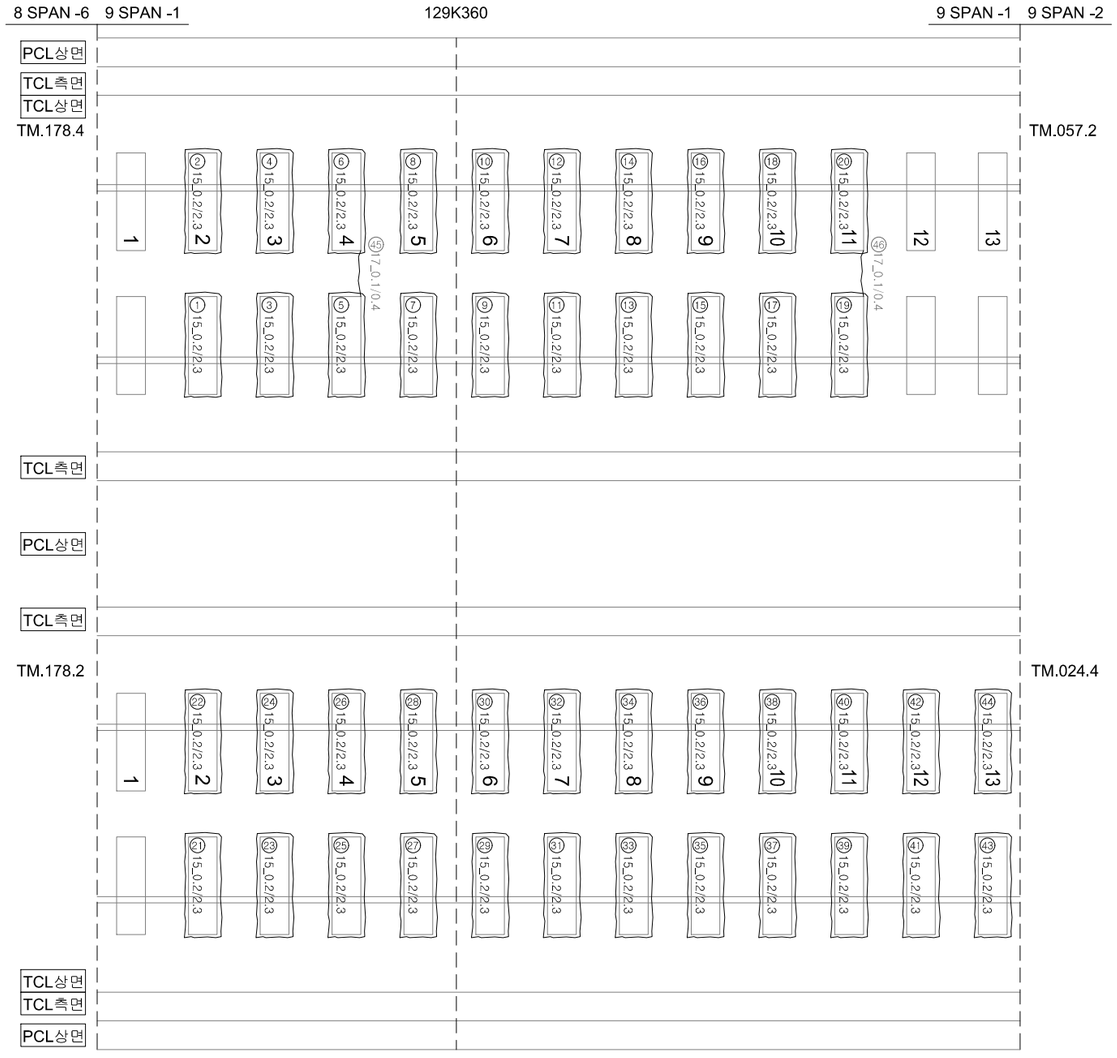


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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 정읍고가_65(9 SPAN -1)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_65(9 SPAN -1)

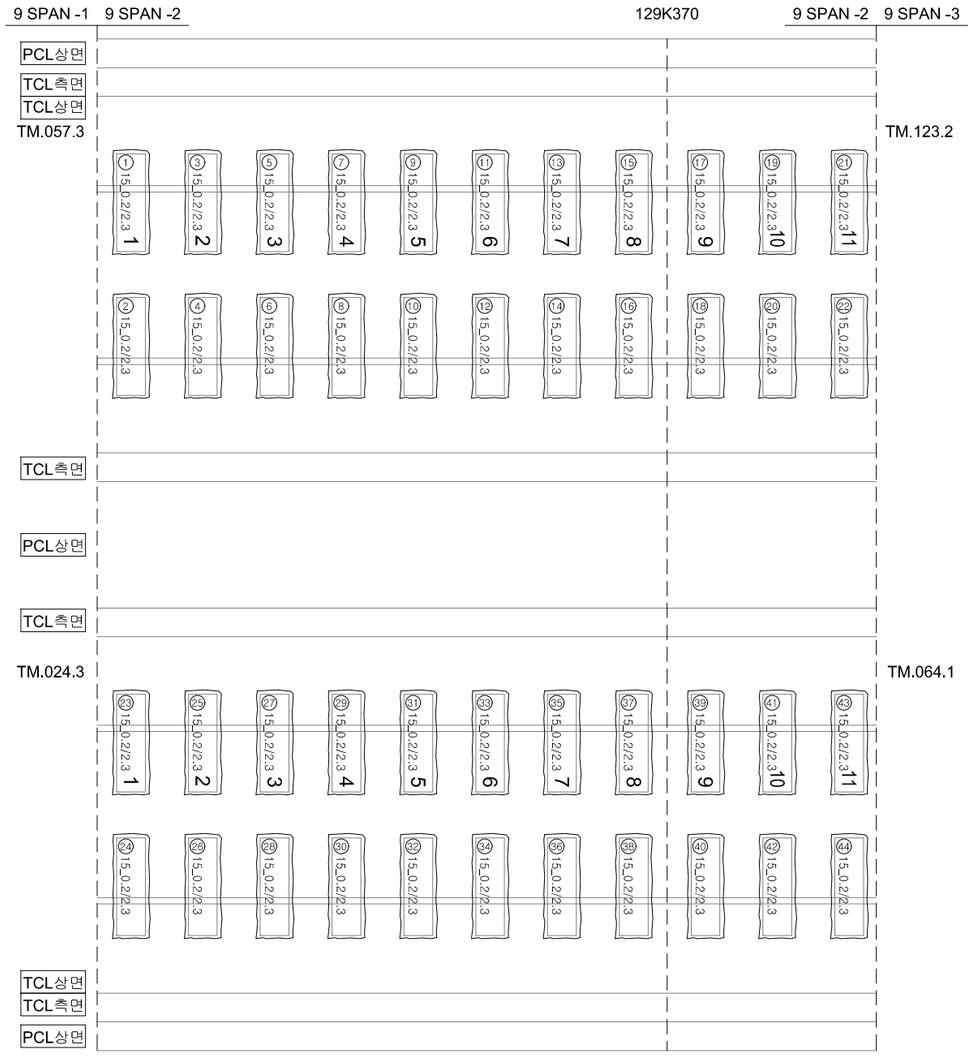


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_66(9 SPAN -2)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_66(9 SPAN -2)

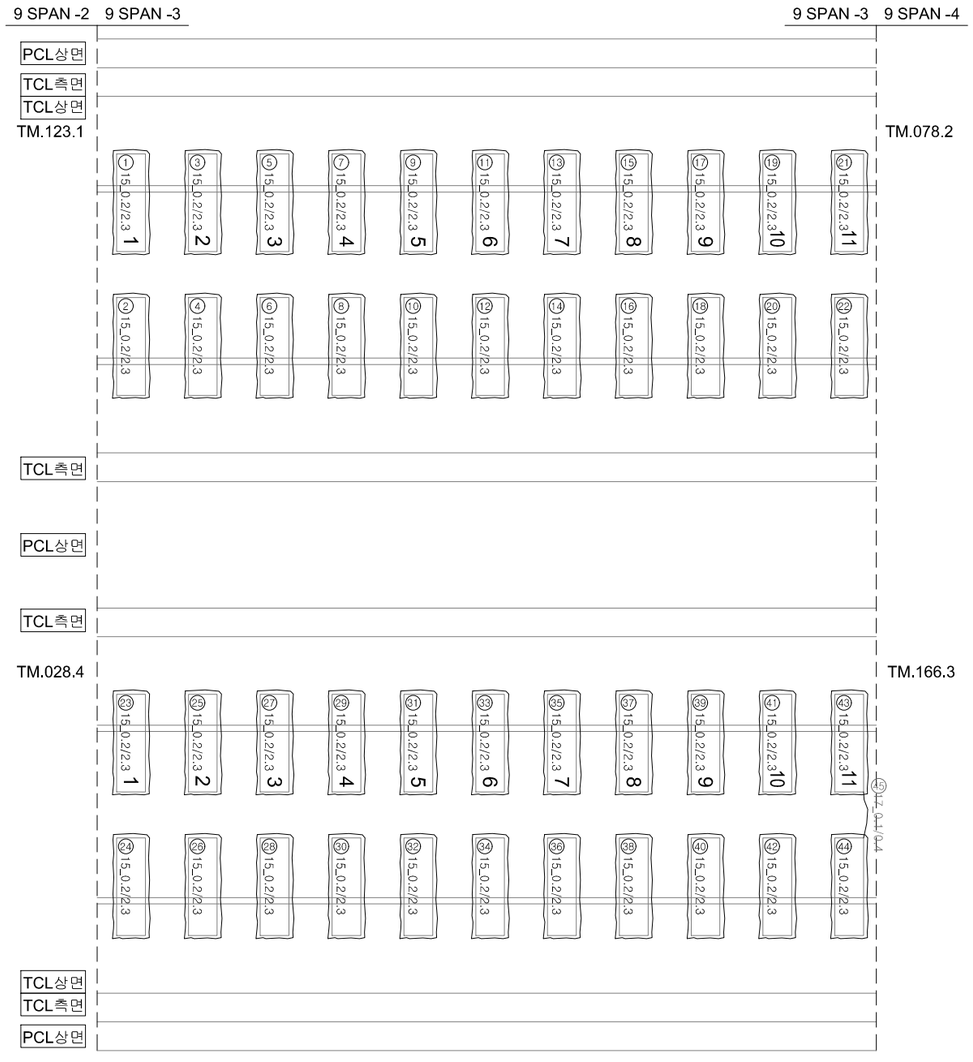


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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㎜만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 정읍고가_67(9 SPAN -3)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_67(9 SPAN -3)

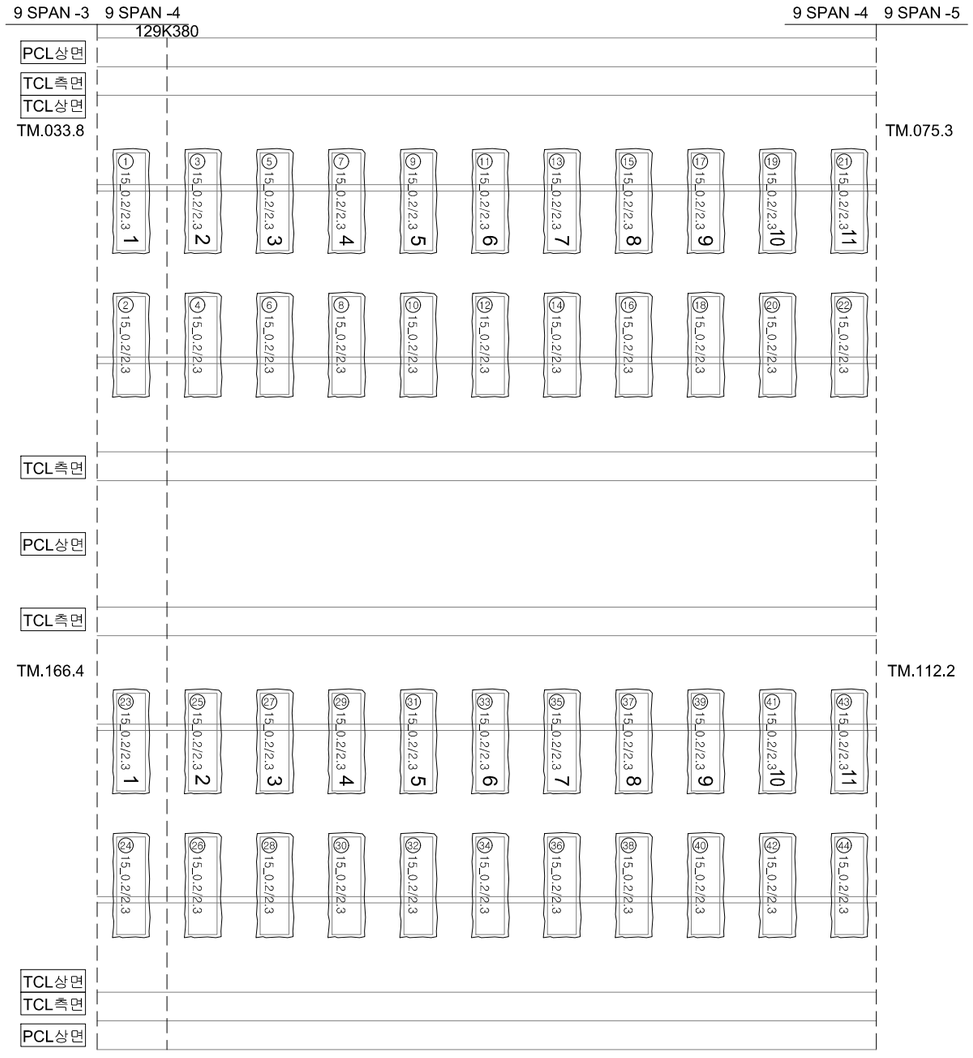


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_68(9 SPAN -4)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_68(9 SPAN -4)

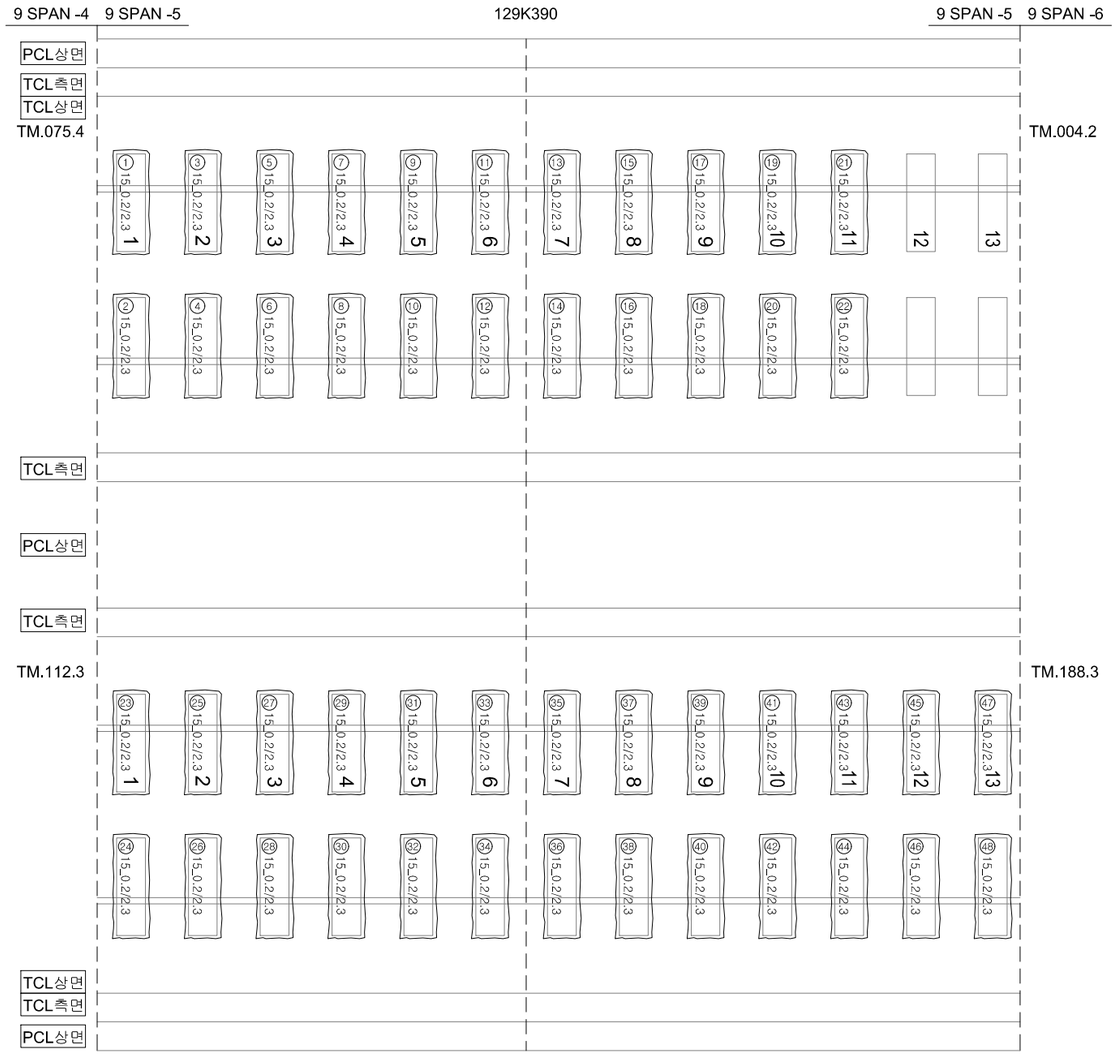


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_69(9 SPAN -5)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_69(9 SPAN -5)

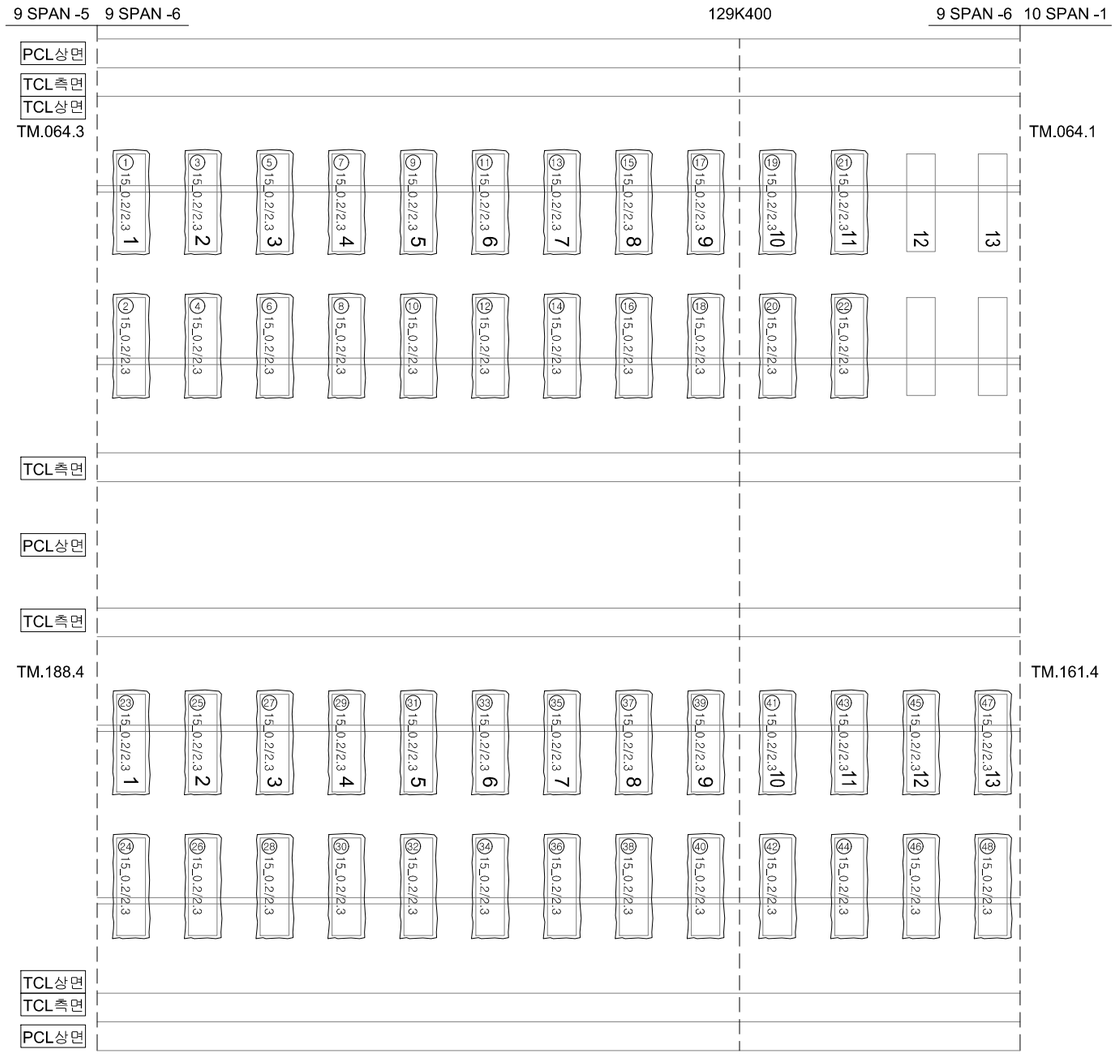


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_70(9 SPAN -6)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_70(9 SPAN -6)

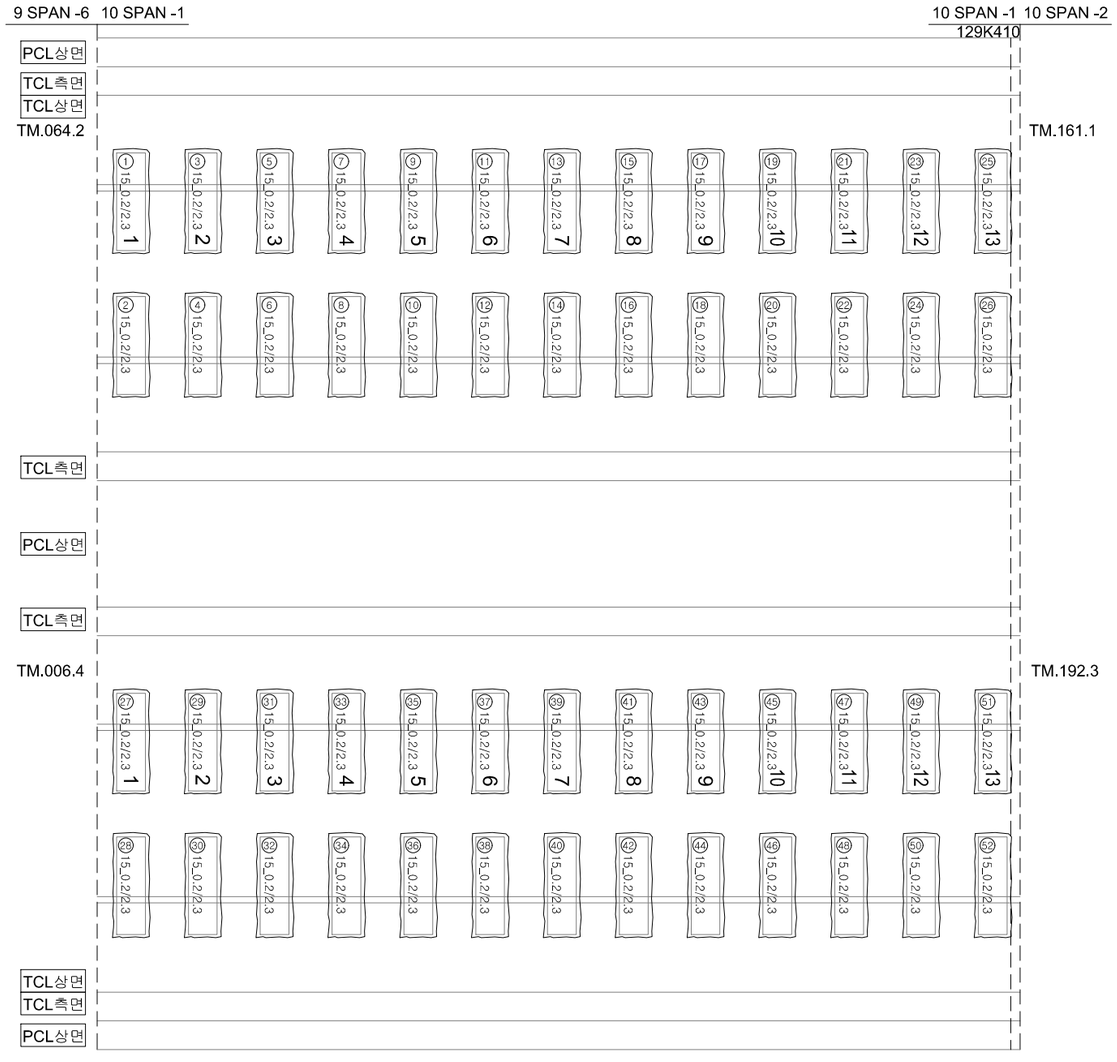


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

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

호남고속선 정읍고가_71(10 SPAN -1)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_71(10 SPAN -1)

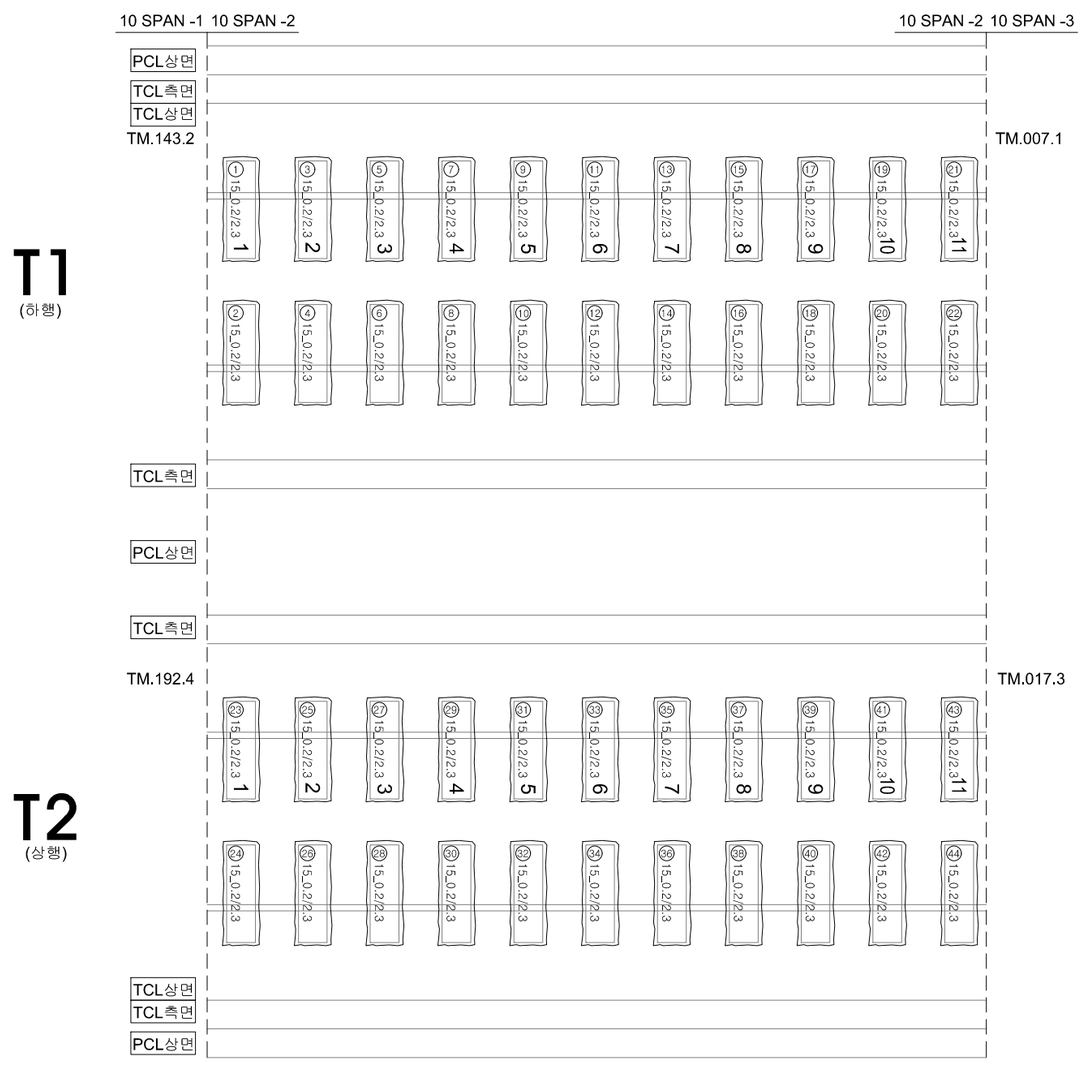


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라 운 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 정읍고가_72(10 SPAN -2)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_72(10 SPAN -2)

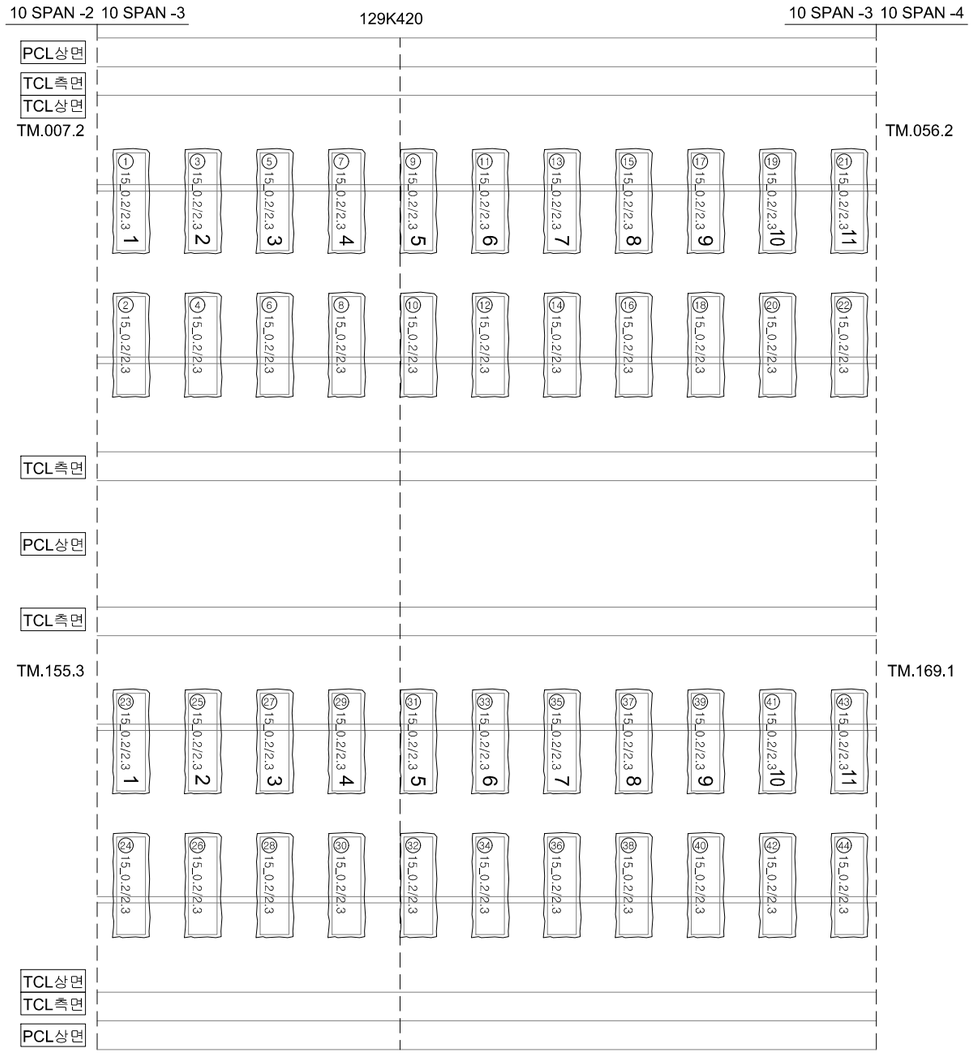


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_73(10 SPAN -3)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_73(10 SPAN -3)

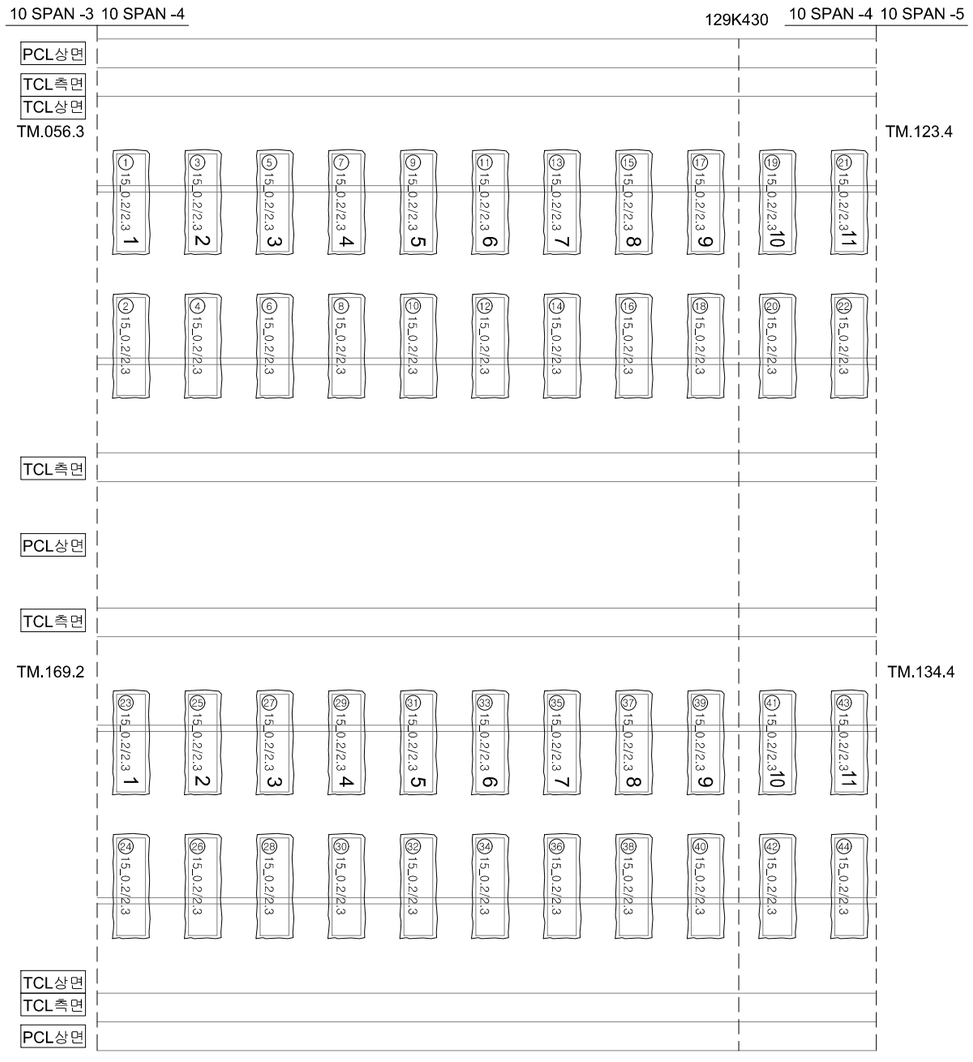


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_74(10 SPAN -4)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_74(10 SPAN -4)

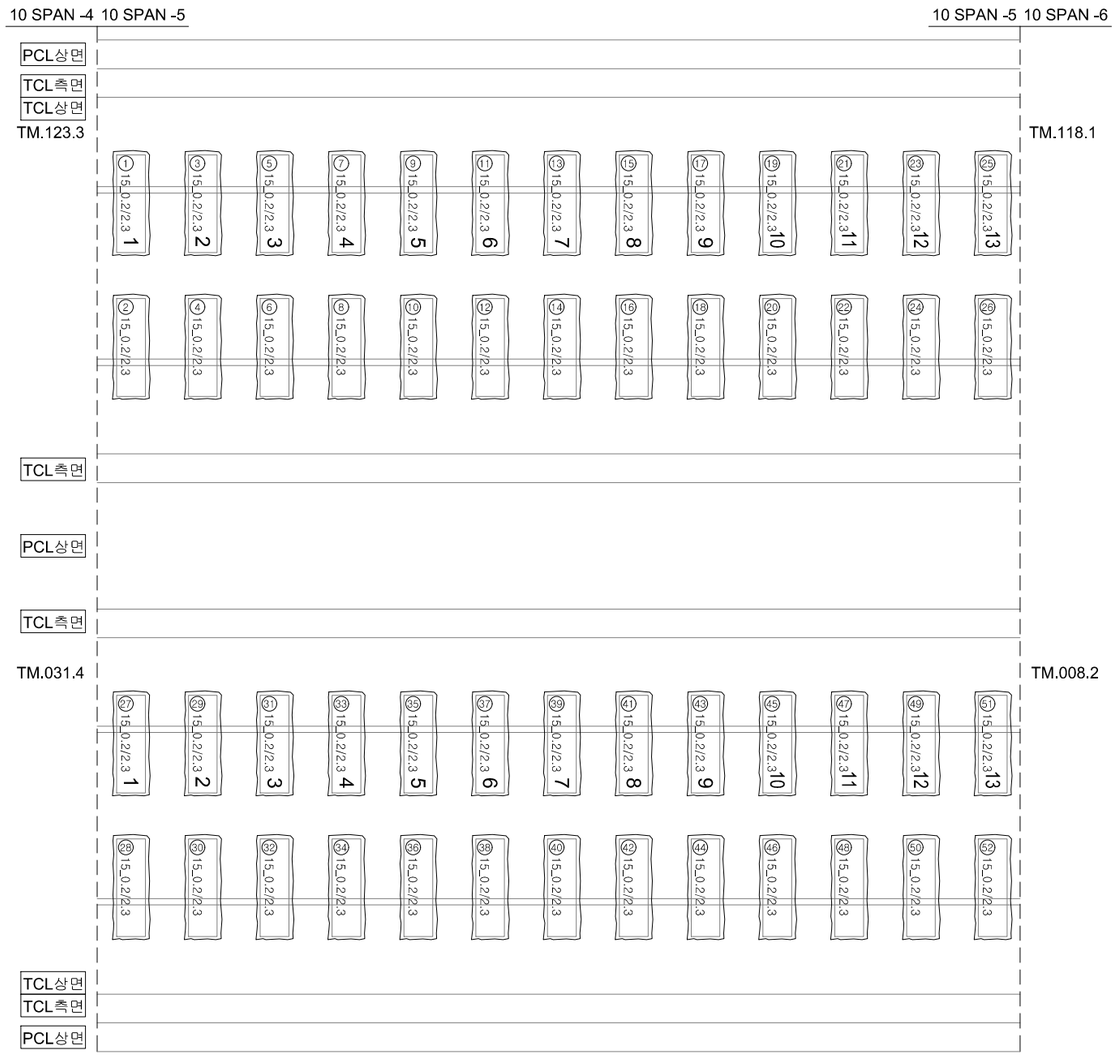


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_75(10 SPAN -5)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_75(10 SPAN -5)



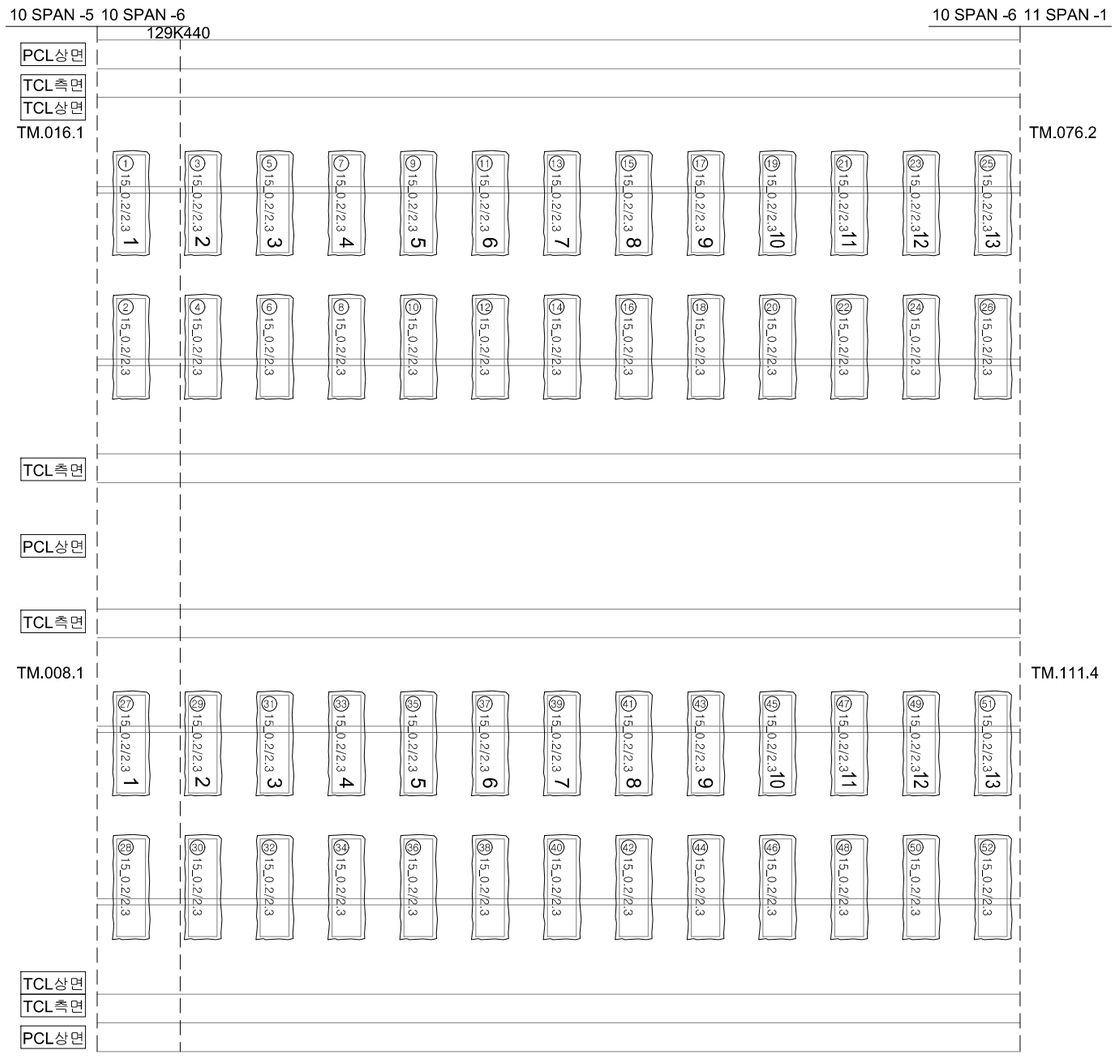
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_76(10 SPAN -6)

외관조사망도 번호

B45_호남고속선 정읍고가_76(10 SPAN -6)

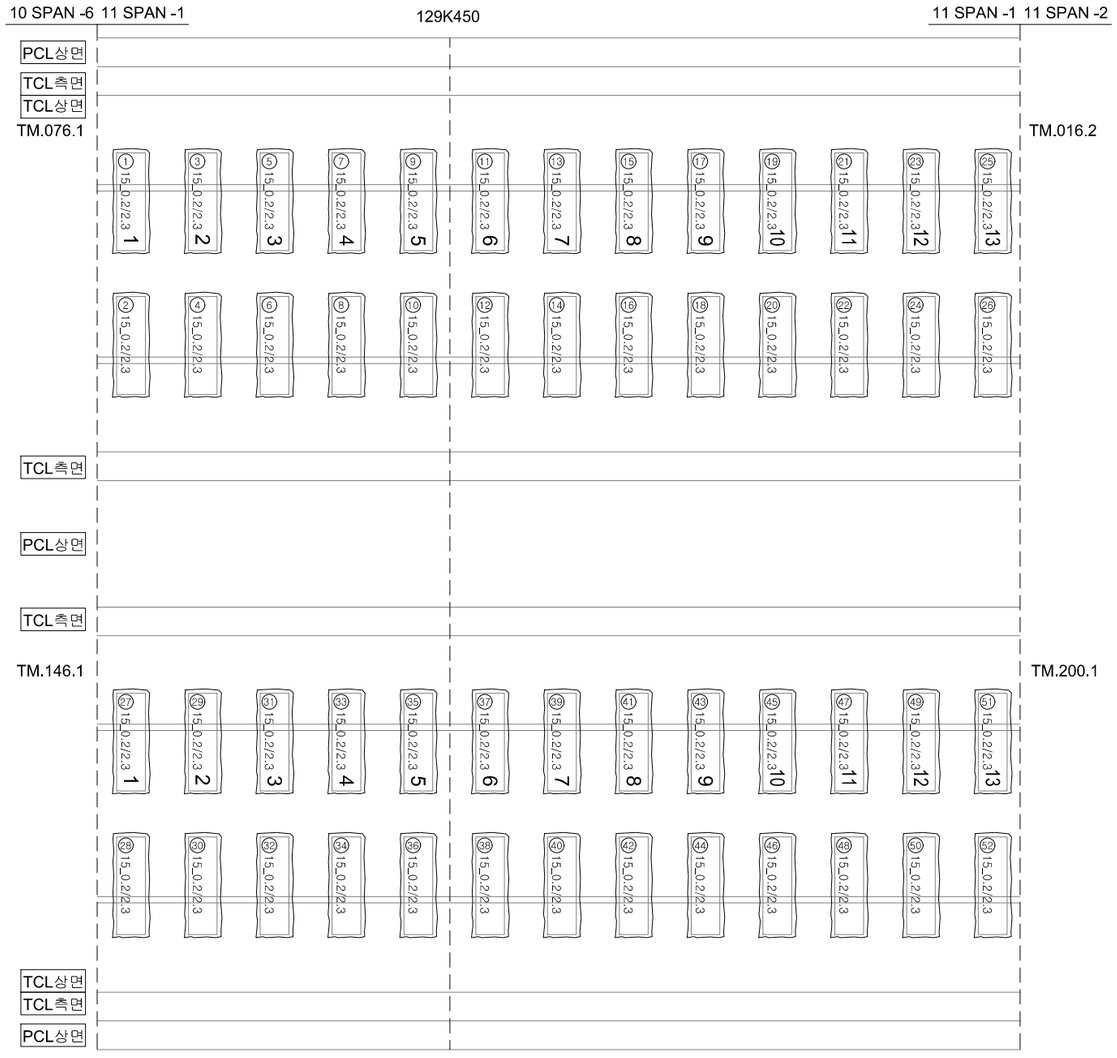


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

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 정읍고가_77(11 SPAN -1)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_77(11 SPAN -1)

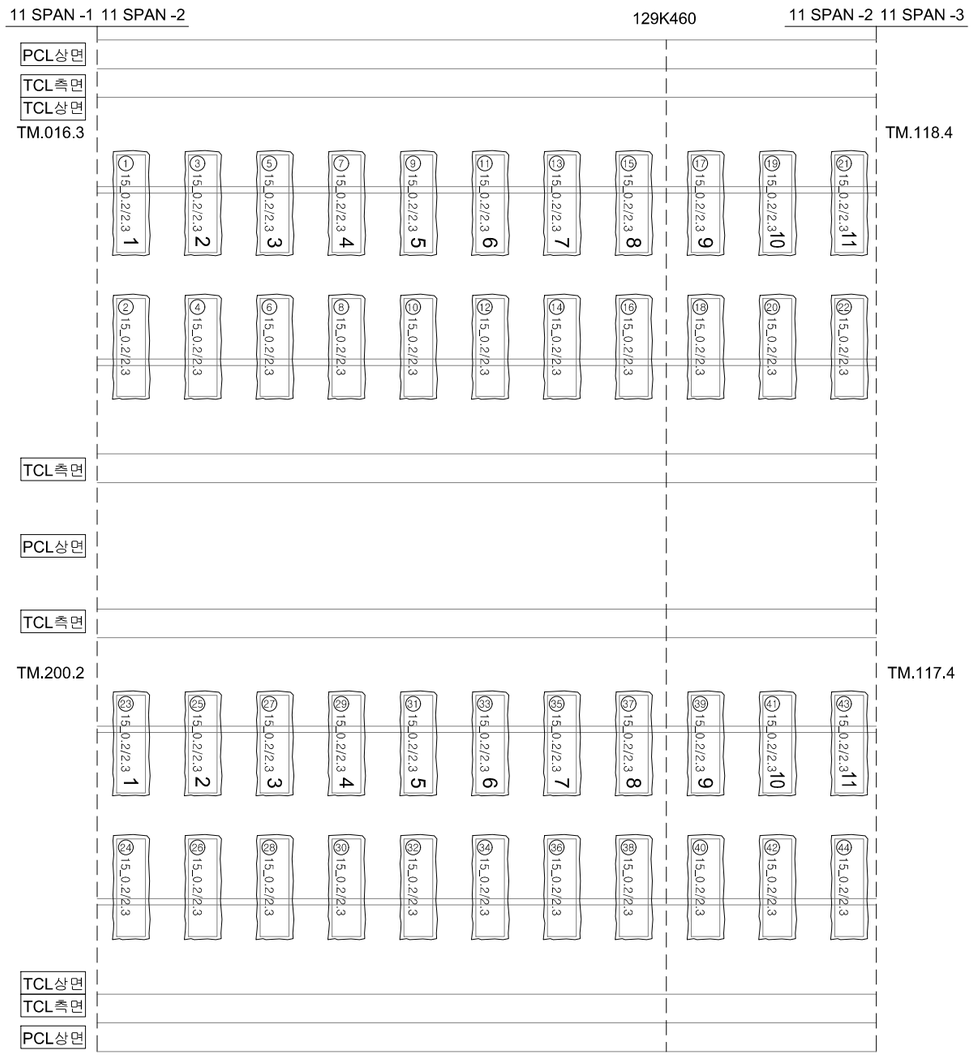


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

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 정읍고가_78(11 SPAN -2)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_78(11 SPAN -2)

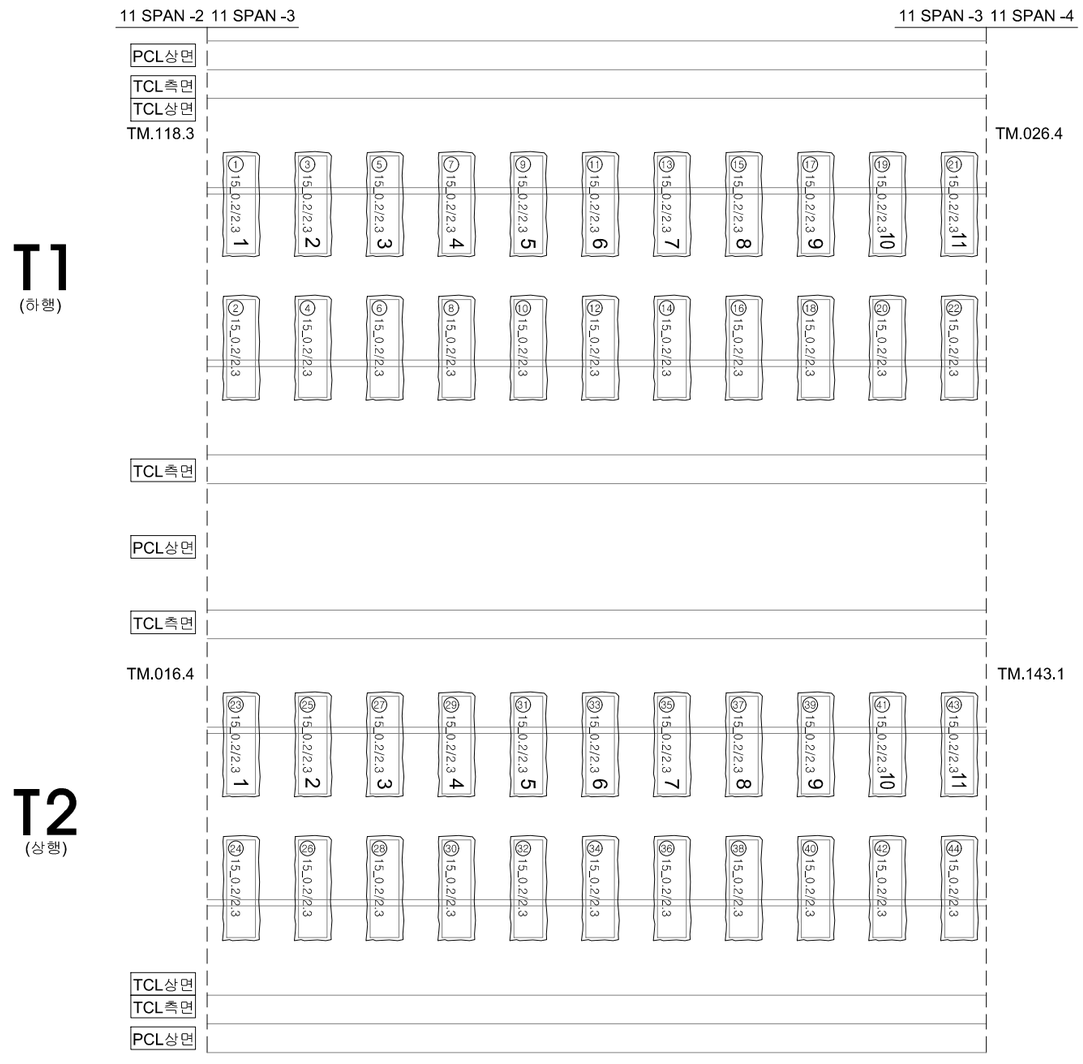


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_79(11 SPAN -3)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_79(11 SPAN -3)

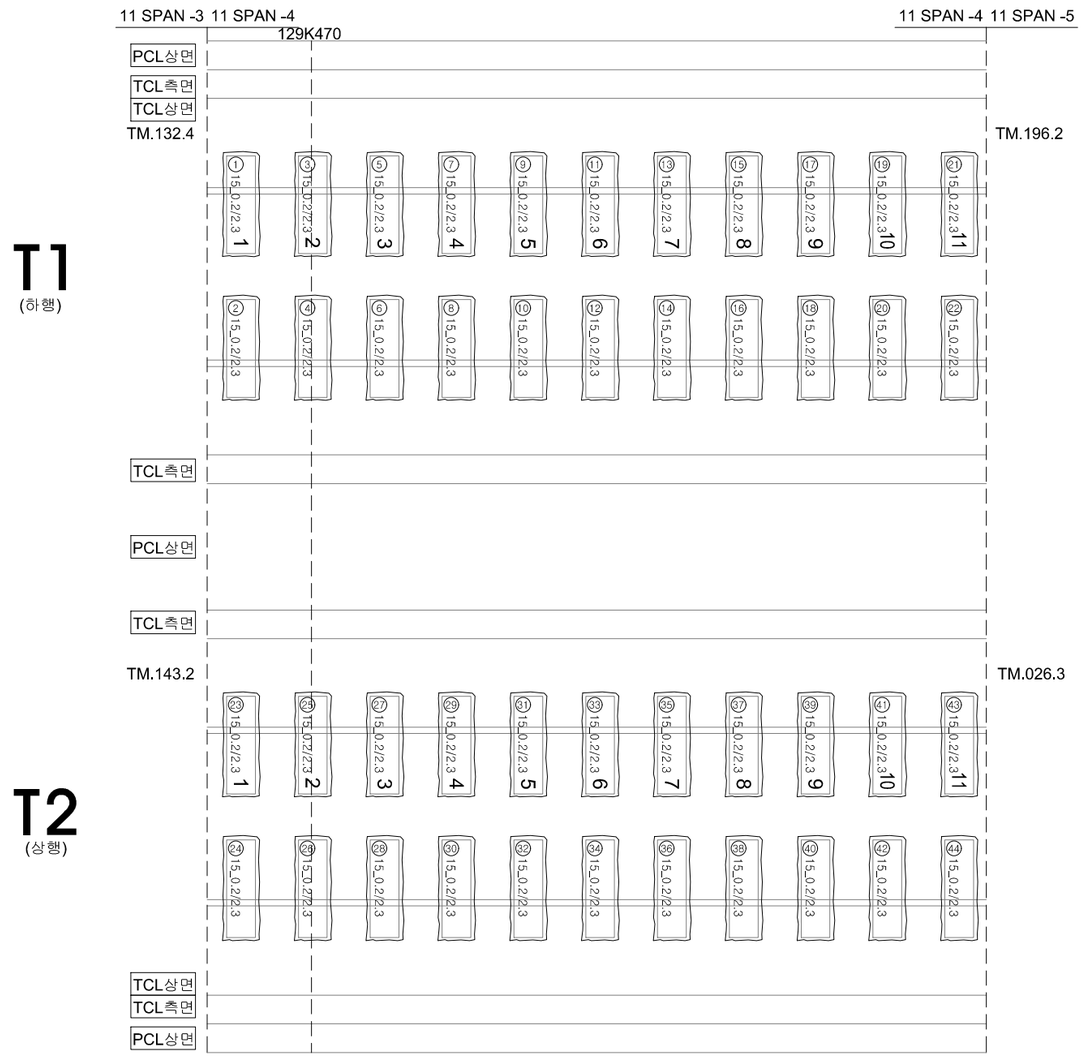


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		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 정읍고가_80(11 SPAN -4)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_80(11 SPAN -4)

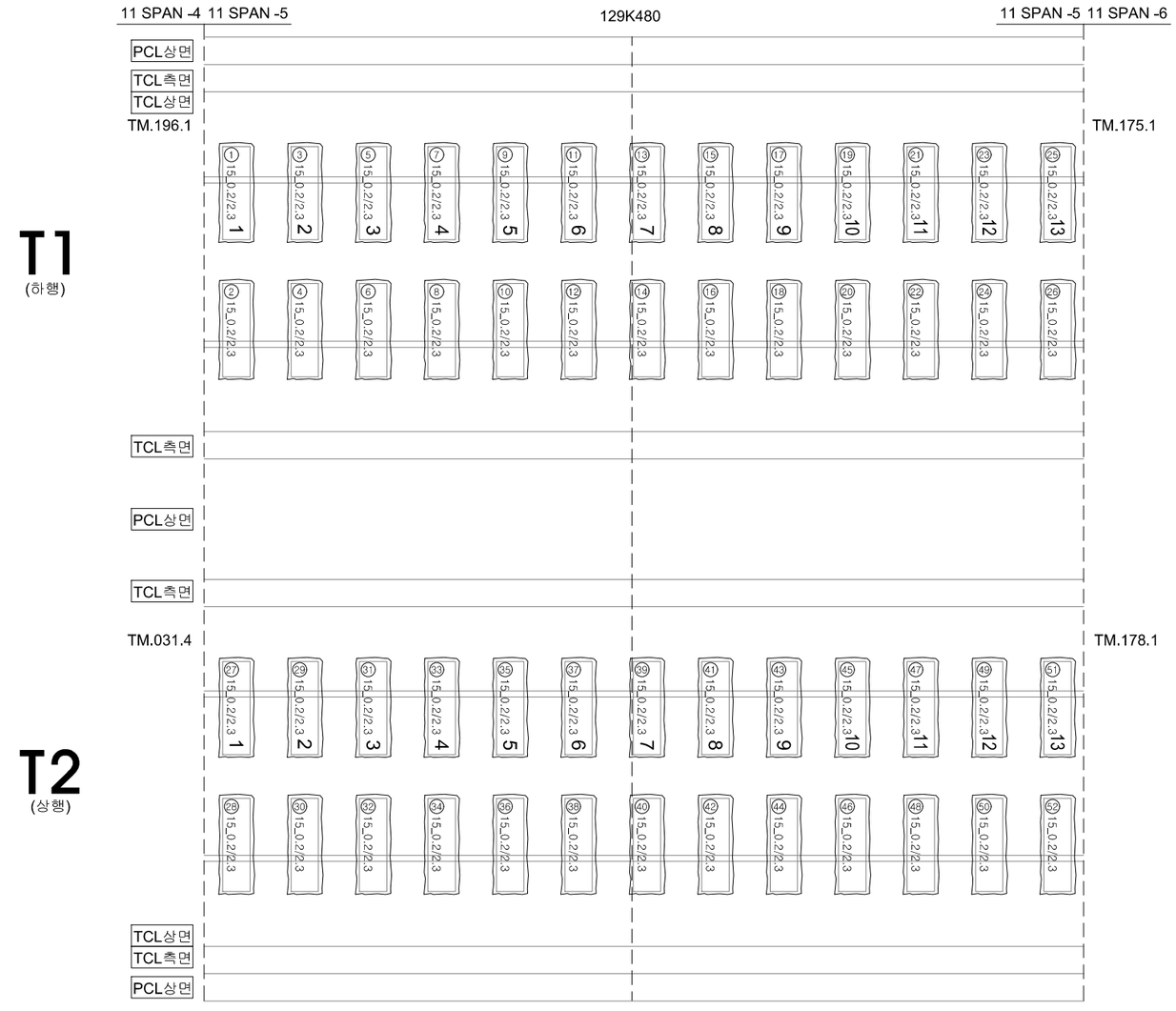


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_81(11 SPAN -5)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_81(11 SPAN -5)

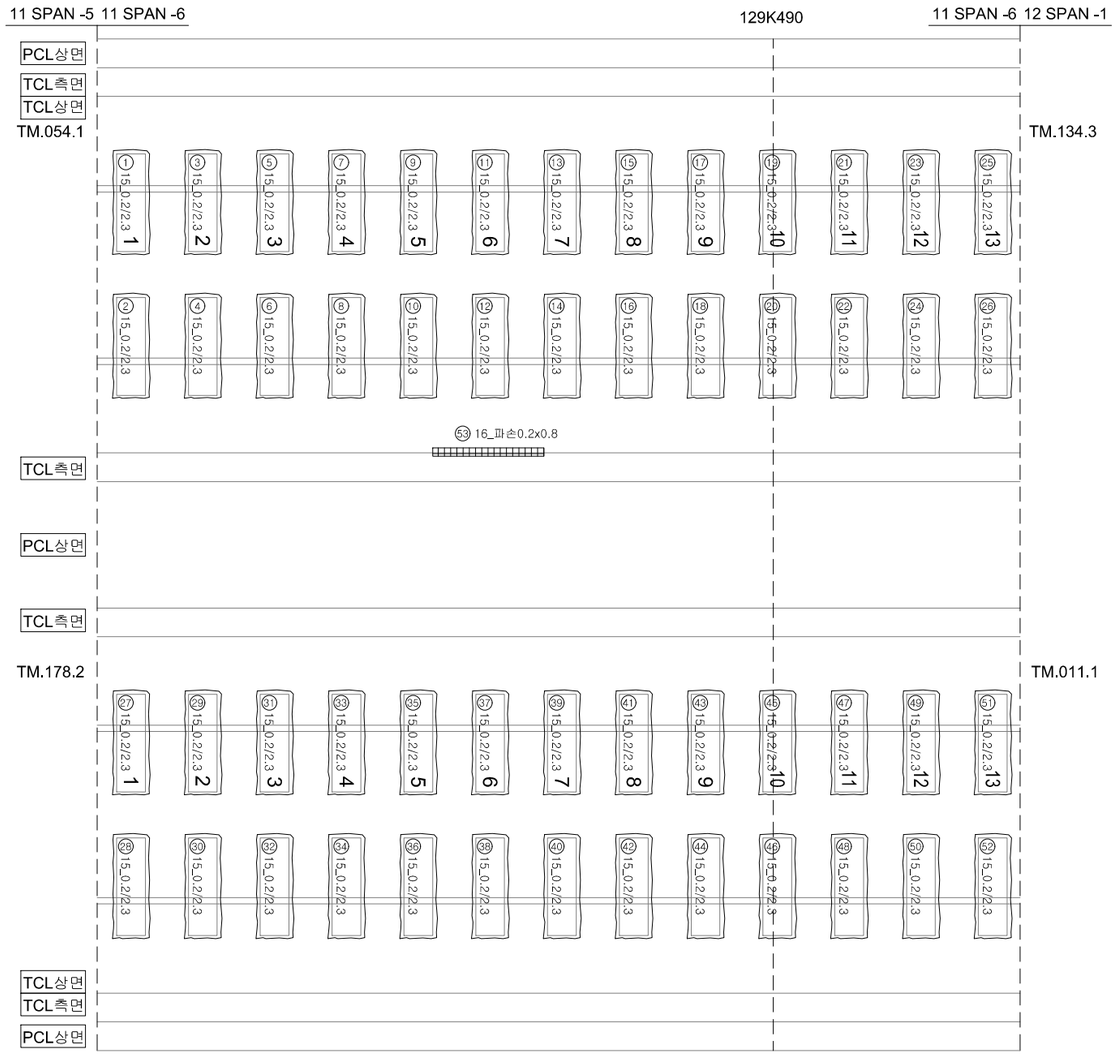


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

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

호남고속선 정읍고가_82(11 SPAN -6)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_82(11 SPAN -6)

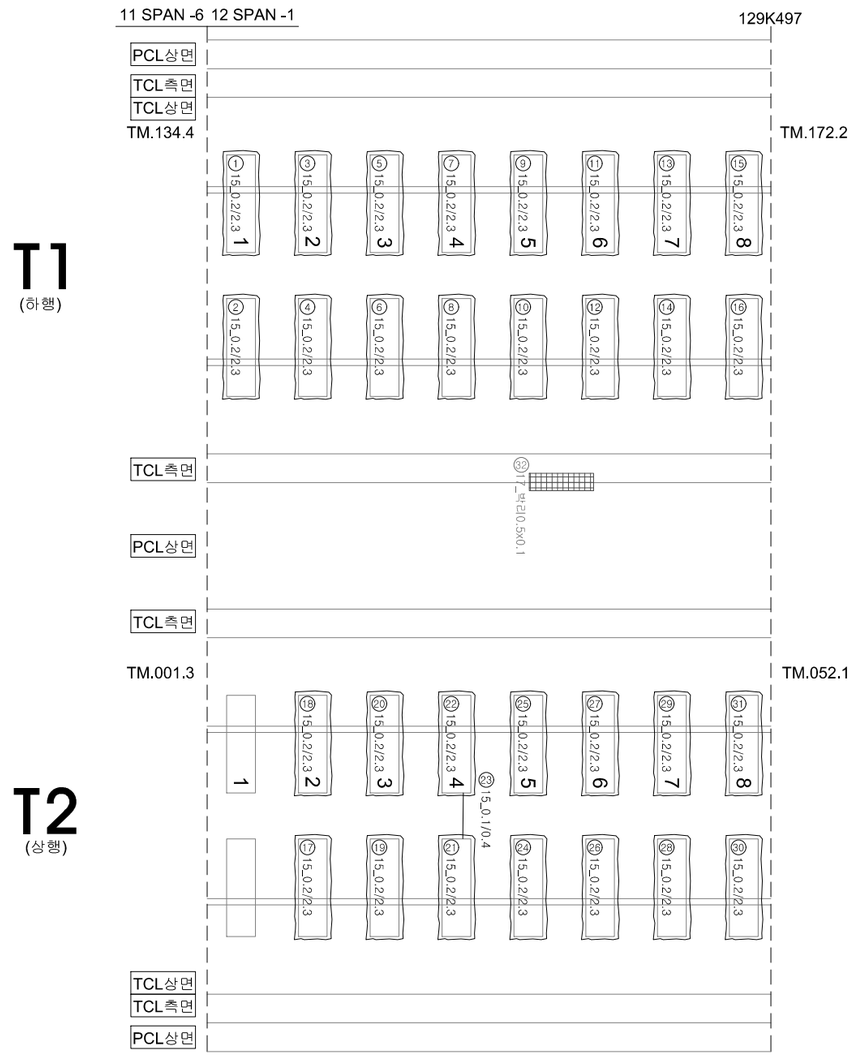


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	파손	0.2	m	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㎜이만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 정읍고가_83(12 SPAN -1)

외관조사망도 번호
B45_호남고속선 정읍고가_83(12 SPAN -1)



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

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