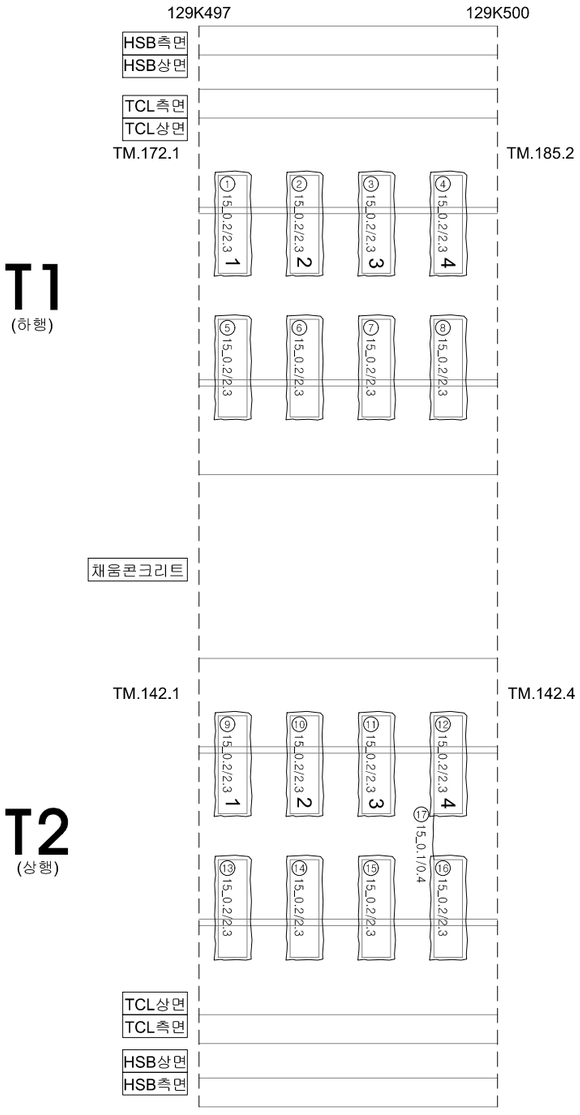
34. G63_정읍고가_토공노반

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_84(129.497~129.500km, L=3m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_84(129.497~129.500)

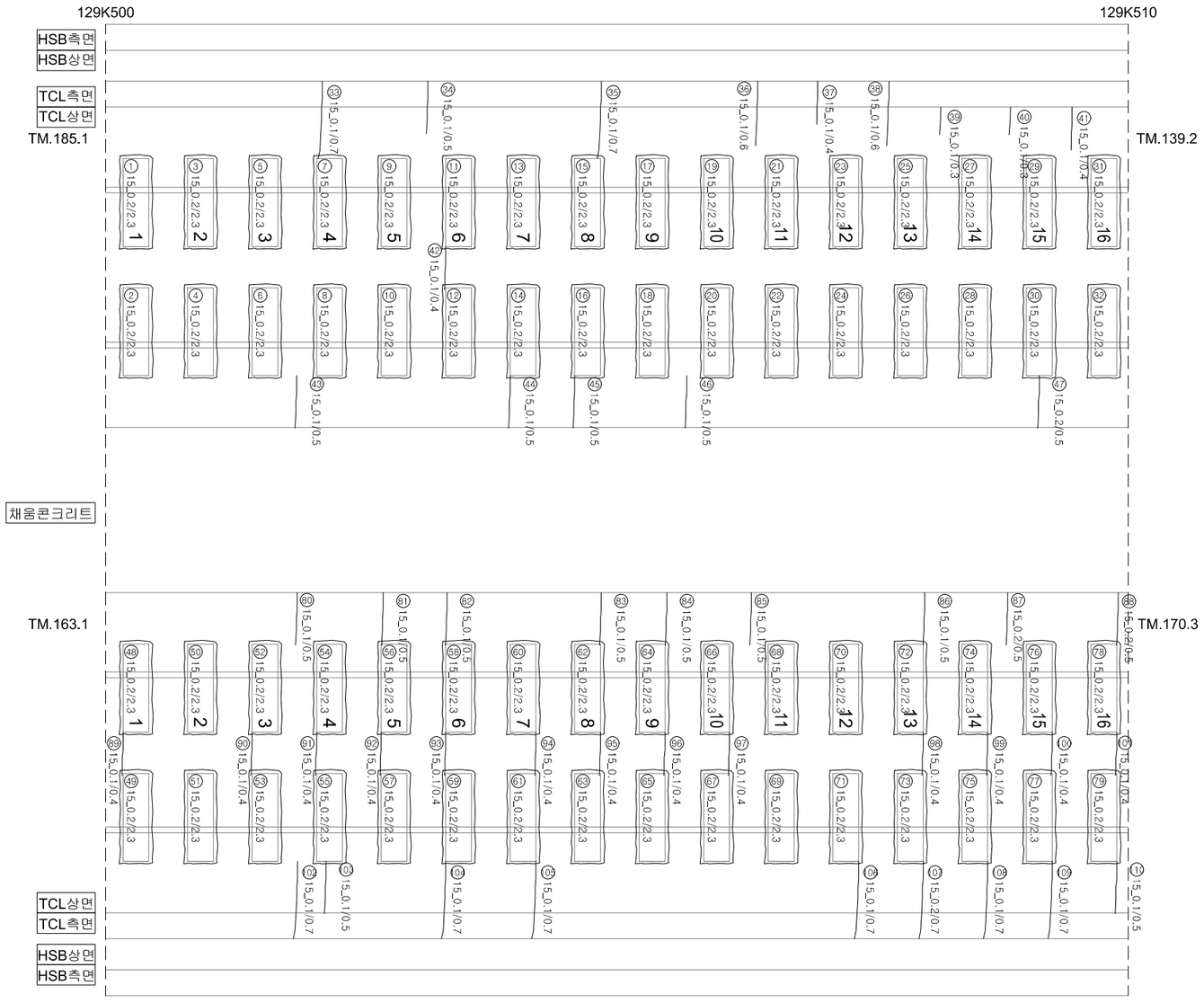


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
10	경계부 균열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

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_85(129.500~129.510km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_85(129.500~129.510)

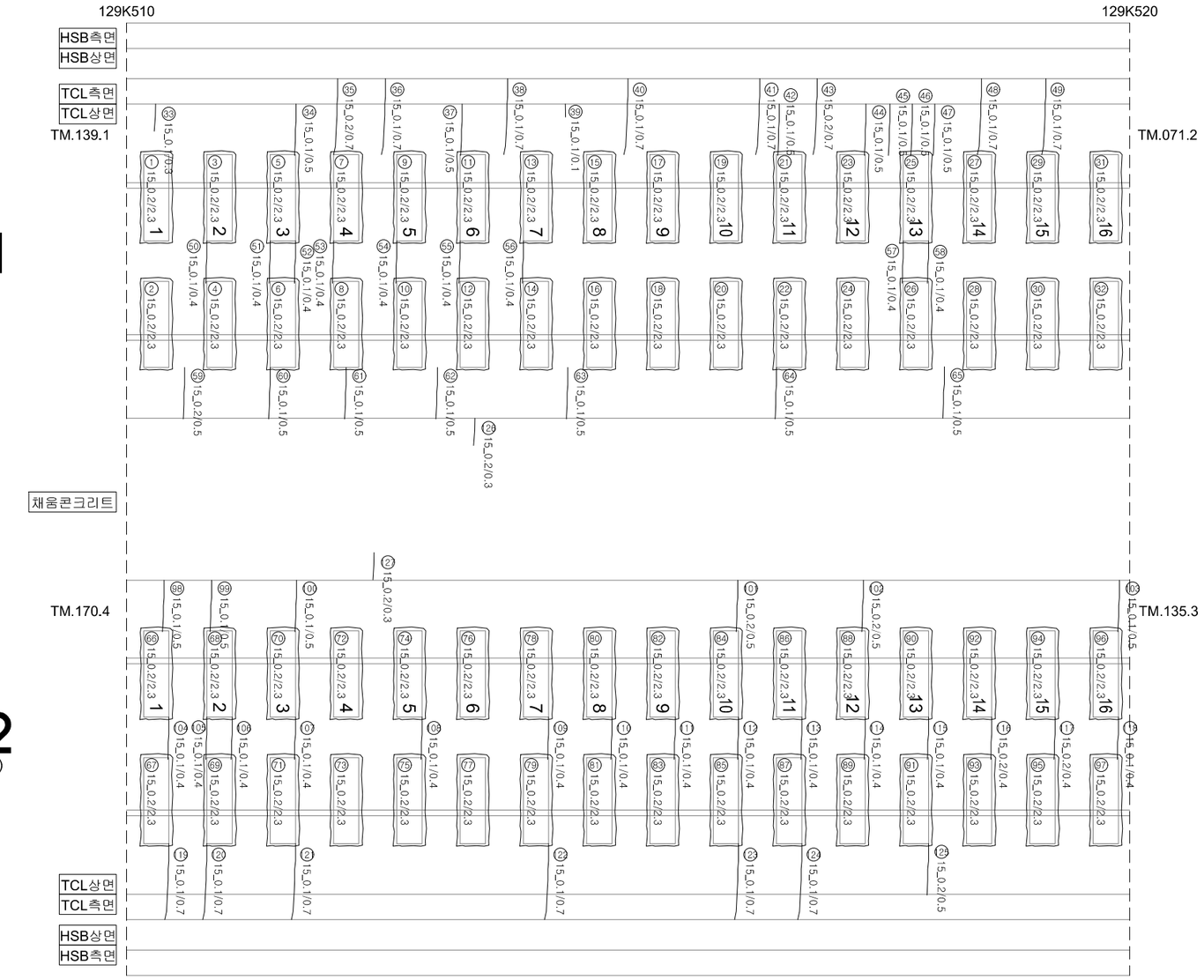


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	균열	0.1	㎜	0.5	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	균열	0.1	㎜	0.5	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	균열	0.1	㎜	0.5	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.1	㎜	0.5	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.5	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.5	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	균열	0.1	㎜	0.5	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	균열	0.2	㎜	0.5	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	균열	0.2	㎜	0.5	m	
34	균열	0.1	㎜	0.5	m		89	균열	0.1	㎜	0.4	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	균열	0.1	㎜	0.4	m	
36	균열	0.1	㎜	0.6	m		91	균열	0.1	㎜	0.4	m	
37	균열	0.1	㎜	0.4	m		92	균열	0.1	㎜	0.4	m	
38	균열	0.1	㎜	0.6	m		93	균열	0.1	㎜	0.4	m	
39	균열	0.1	㎜	0.3	m		94	균열	0.1	㎜	0.4	m	
40	균열	0.1	㎜	0.3	m		95	균열	0.1	㎜	0.4	m	
41	균열	0.1	㎜	0.4	m		96	균열	0.1	㎜	0.4	m	
42	균열	0.1	㎜	0.4	m		97	균열	0.1	㎜	0.4	m	
43	균열	0.1	㎜	0.5	m		98	균열	0.1	㎜	0.4	m	
44	균열	0.1	㎜	0.5	m		99	균열	0.1	㎜	0.4	m	
45	균열	0.1	㎜	0.5	m		100	균열	0.1	㎜	0.4	m	
46	균열	0.1	㎜	0.5	m		101	균열	0.1	㎜	0.4	m	
47	균열	0.2	㎜	0.5	m		102	균열	0.1	㎜	0.7	m	
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		103	균열	0.1	㎜	0.7	m	
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		104	균열	0.1	㎜	0.7	m	
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		105	균열	0.1	㎜	0.7	m	
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		106	균열	0.1	㎜	0.7	m	
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		107	균열	0.2	㎜	0.7	m	
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		108	균열	0.1	㎜	0.7	m	
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		109	균열	0.1	㎜	0.7	m	
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		110	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	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 정읍고가_토공노반_86(129.510~129.520km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_86(129.510~129.520)



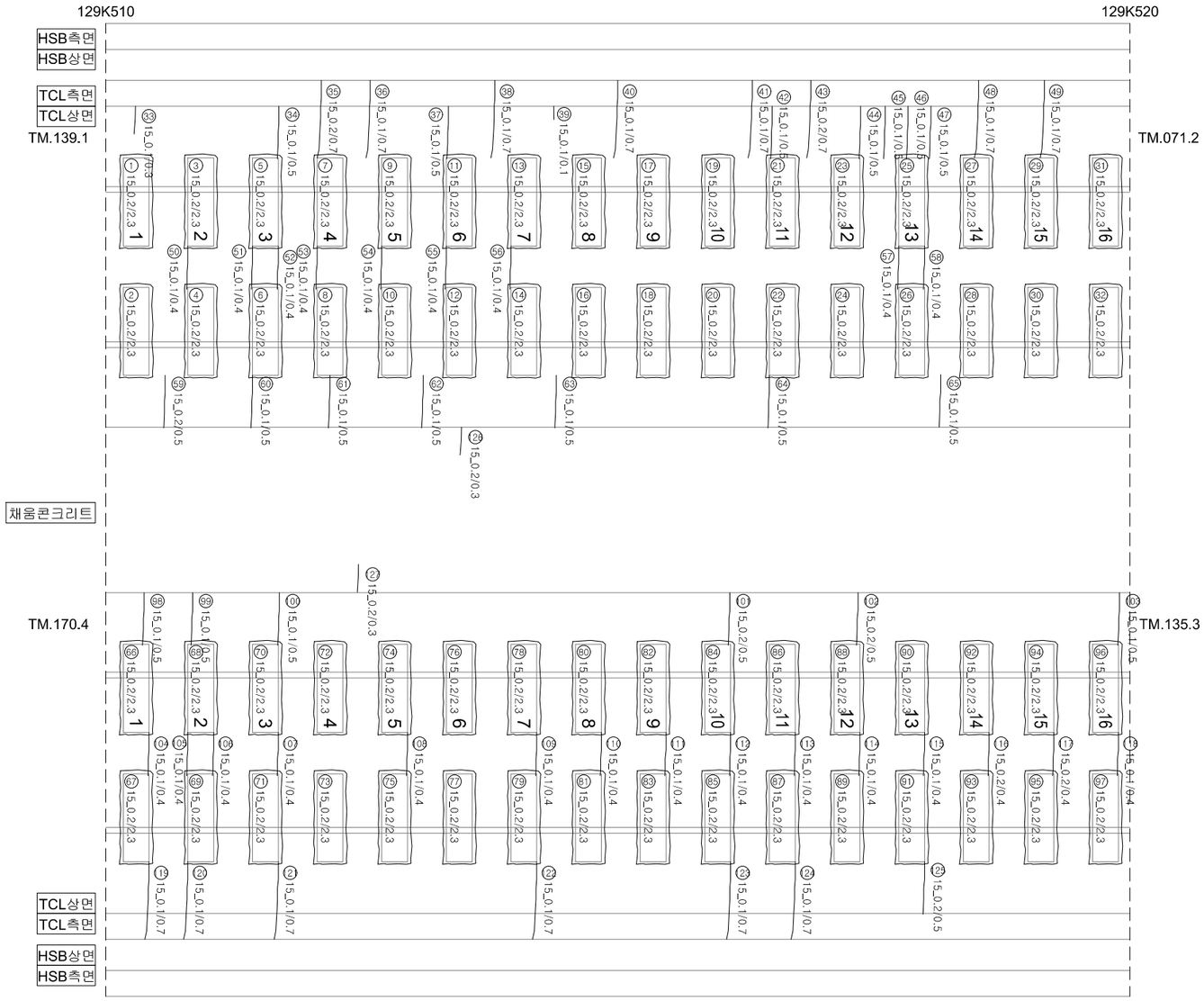
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.4	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.1	㎜	0.4	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.4	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	균열	0.2	㎜	0.5	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	균열	0.1	㎜	0.5	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	균열	0.1	㎜	0.5	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	균열	0.1	㎜	0.5	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	균열	0.1	㎜	0.5	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	균열	0.1	㎜	0.5	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	균열	0.1	㎜	0.5	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.3	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.5	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.2	㎜	0.7	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	균열	0.1	㎜	0.5	m		92	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m		93	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
39	균열	0.1	㎜	0.1	m		94	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
40	균열	0.1	㎜	0.7	m		95	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
41	균열	0.1	㎜	0.7	m		96	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
42	균열	0.1	㎜	0.5	m		97	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
43	균열	0.2	㎜	0.7	m		98	균열	0.1	㎜	0.5	m	
44	균열	0.1	㎜	0.5	m		99	균열	0.1	㎜	0.5	m	
45	균열	0.1	㎜	0.5	m		100	균열	0.1	㎜	0.5	m	
46	균열	0.1	㎜	0.5	m		101	균열	0.2	㎜	0.5	m	
47	균열	0.1	㎜	0.5	m		102	균열	0.2	㎜	0.5	m	
48	균열	0.1	㎜	0.7	m		103	균열	0.1	㎜	0.5	m	
49	균열	0.1	㎜	0.7	m		104	균열	0.1	㎜	0.4	m	
50	균열	0.1	㎜	0.4	m		105	균열	0.1	㎜	0.4	m	
51	균열	0.1	㎜	0.4	m		106	균열	0.1	㎜	0.4	m	
52	균열	0.1	㎜	0.4	m		107	균열	0.1	㎜	0.4	m	
53	균열	0.1	㎜	0.4	m		108	균열	0.1	㎜	0.4	m	
54	균열	0.1	㎜	0.4	m		109	균열	0.1	㎜	0.4	m	
55	균열	0.1	㎜	0.4	m		110	균열	0.1	㎜	0.4	m	

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_86(129.510~129.520km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_86(129.510~129.520)

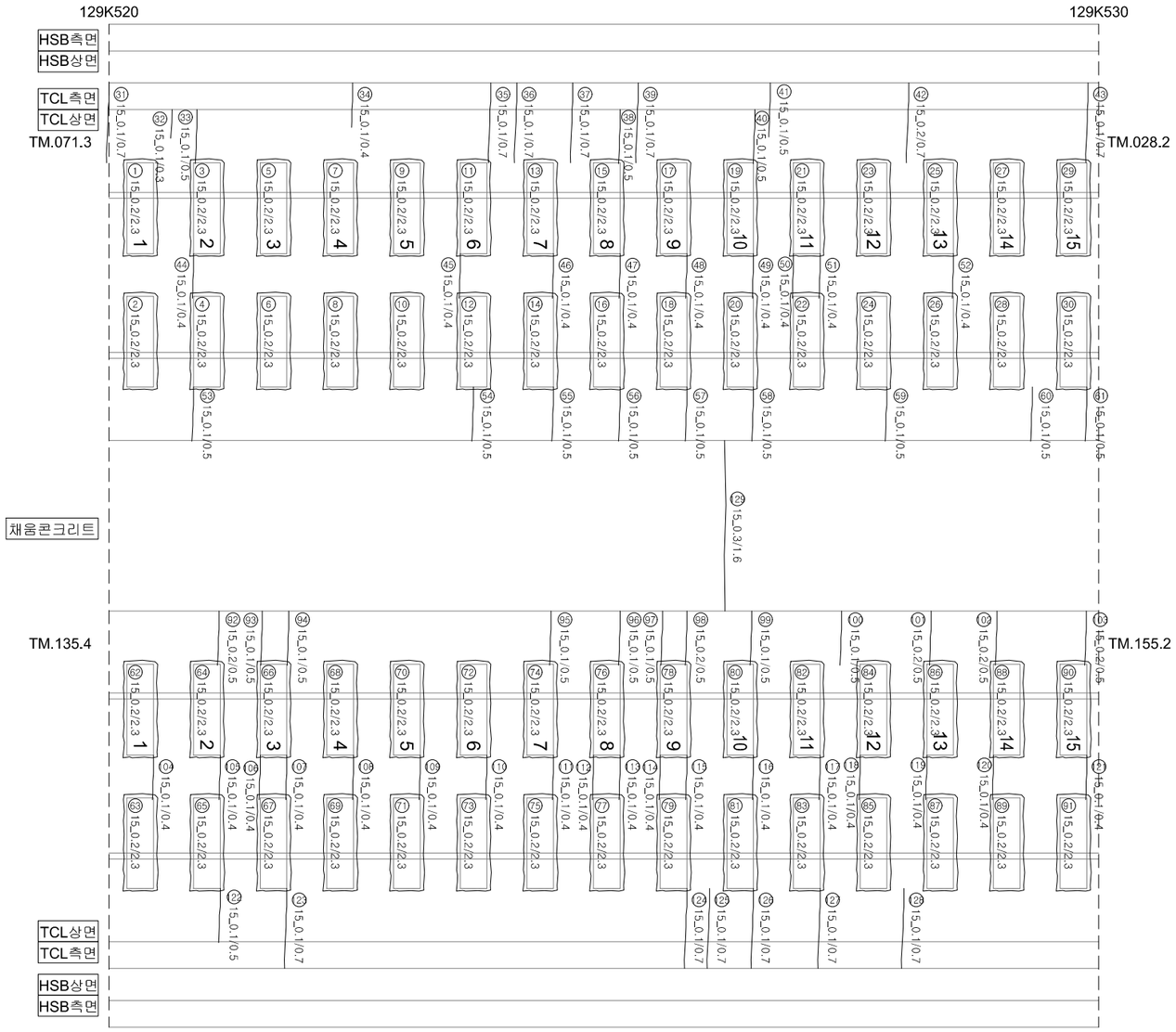


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
111	균열	0.1	㎜	0.4	m								
112	균열	0.1	㎜	0.4	m								
113	균열	0.1	㎜	0.4	m								
114	균열	0.1	㎜	0.4	m								
115	균열	0.1	㎜	0.4	m								
116	균열	0.2	㎜	0.4	m								
117	균열	0.2	㎜	0.4	m								
118	균열	0.1	㎜	0.4	m								
119	균열	0.1	㎜	0.7	m								
120	균열	0.1	㎜	0.7	m								
121	균열	0.1	㎜	0.7	m								
122	균열	0.1	㎜	0.7	m								
123	균열	0.1	㎜	0.7	m								
124	균열	0.1	㎜	0.7	m								
125	균열	0.2	㎜	0.5	m								
126	균열	0.2	㎜	0.3	m								
127	균열	0.2	㎜	0.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_87(129.520~129.530km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_87(129.520~129.530)

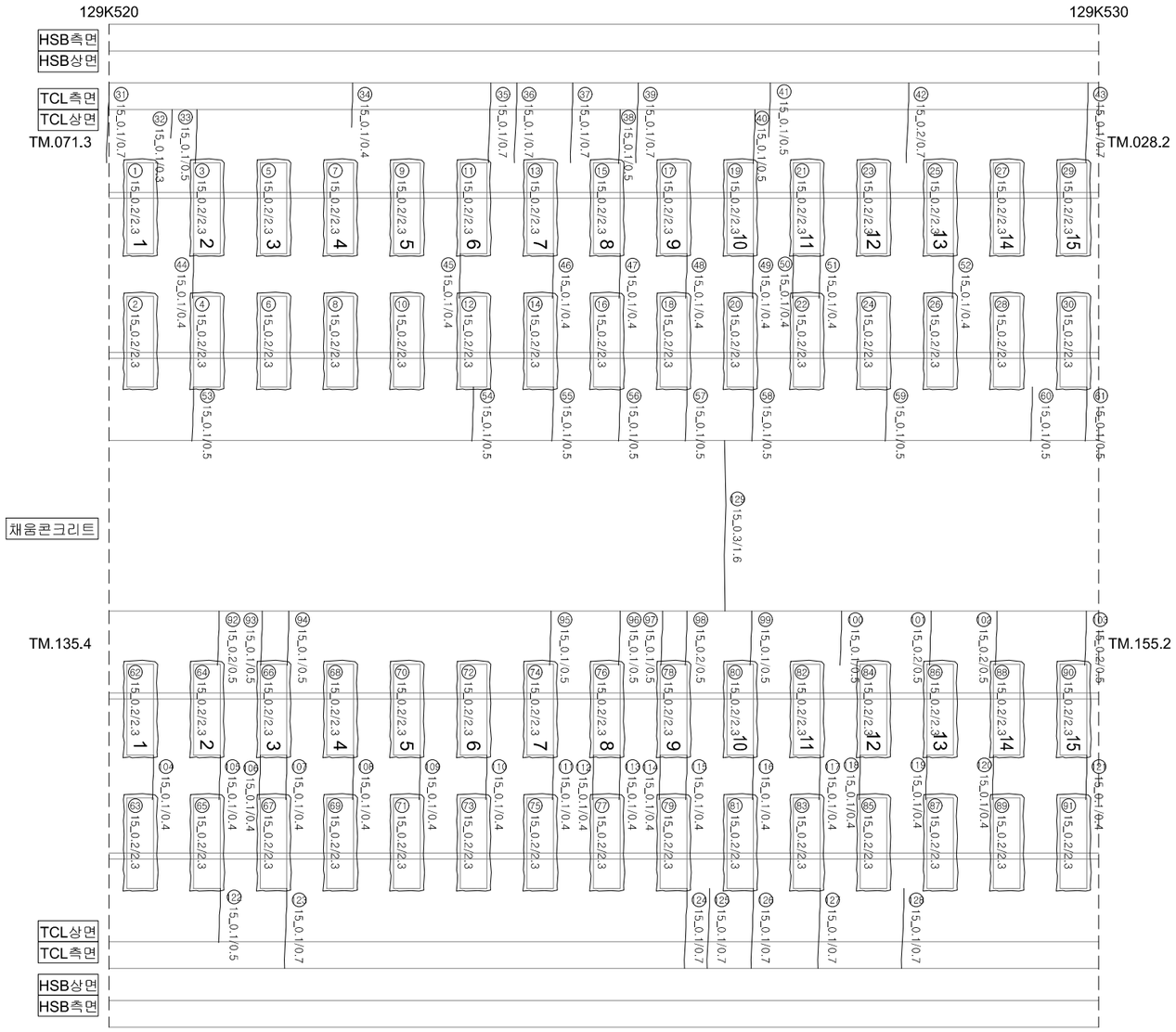


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.5	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.1	㎜	0.5	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.5	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	균열	0.1	㎜	0.5	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	균열	0.1	㎜	0.5	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	균열	0.1	㎜	0.5	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	균열	0.1	㎜	0.7	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	균열	0.1	㎜	0.3	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.5	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.4	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	균열	0.2	㎜	0.5	m	
38	균열	0.1	㎜	0.5	m		93	균열	0.1	㎜	0.5	m	
39	균열	0.1	㎜	0.7	m		94	균열	0.1	㎜	0.5	m	
40	균열	0.1	㎜	0.5	m		95	균열	0.1	㎜	0.5	m	
41	균열	0.1	㎜	0.5	m		96	균열	0.1	㎜	0.5	m	
42	균열	0.2	㎜	0.7	m		97	균열	0.1	㎜	0.5	m	
43	균열	0.1	㎜	0.7	m		98	균열	0.2	㎜	0.5	m	
44	균열	0.1	㎜	0.4	m		99	균열	0.1	㎜	0.5	m	
45	균열	0.1	㎜	0.4	m		100	균열	0.1	㎜	0.5	m	
46	균열	0.1	㎜	0.4	m		101	균열	0.2	㎜	0.5	m	
47	균열	0.1	㎜	0.4	m		102	균열	0.2	㎜	0.5	m	
48	균열	0.1	㎜	0.4	m		103	균열	0.2	㎜	0.5	m	
49	균열	0.1	㎜	0.4	m		104	균열	0.1	㎜	0.4	m	
50	균열	0.1	㎜	0.4	m		105	균열	0.1	㎜	0.4	m	
51	균열	0.1	㎜	0.4	m		106	균열	0.1	㎜	0.4	m	
52	균열	0.1	㎜	0.4	m		107	균열	0.1	㎜	0.4	m	
53	균열	0.1	㎜	0.5	m		108	균열	0.1	㎜	0.4	m	
54	균열	0.1	㎜	0.5	m		109	균열	0.1	㎜	0.4	m	
55	균열	0.1	㎜	0.5	m		110	균열	0.1	㎜	0.4	m	

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_87(129.520~129.530km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_87(129.520~129.530)

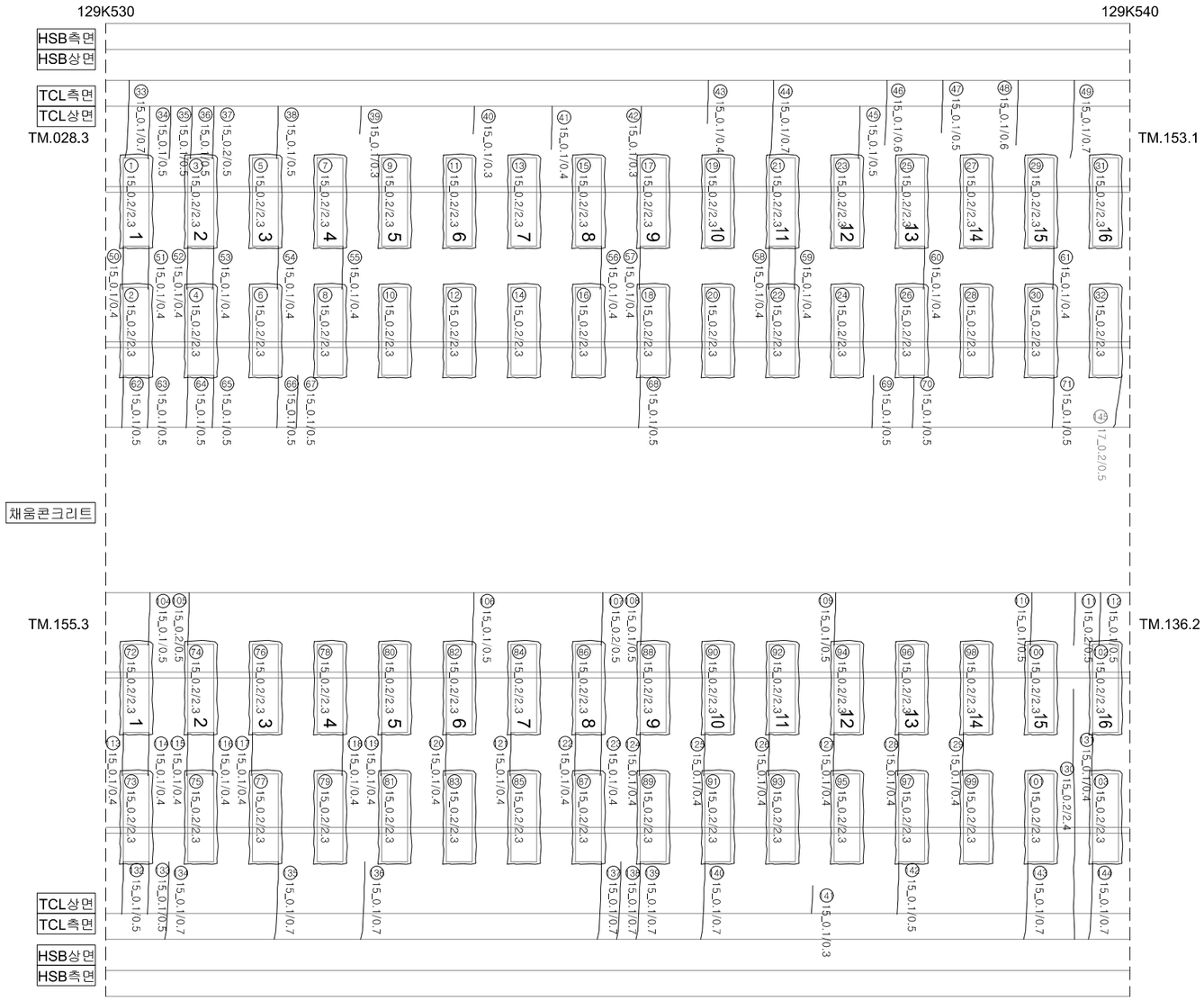


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
111	균열	0.1	㎜	0.4	m								
112	균열	0.1	㎜	0.4	m								
113	균열	0.1	㎜	0.4	m								
114	균열	0.1	㎜	0.4	m								
115	균열	0.1	㎜	0.4	m								
116	균열	0.1	㎜	0.4	m								
117	균열	0.1	㎜	0.4	m								
118	균열	0.1	㎜	0.4	m								
119	균열	0.1	㎜	0.4	m								
120	균열	0.1	㎜	0.4	m								
121	균열	0.1	㎜	0.4	m								
122	균열	0.1	㎜	0.5	m								
123	균열	0.1	㎜	0.7	m								
124	균열	0.1	㎜	0.7	m								
125	균열	0.1	㎜	0.7	m								
126	균열	0.1	㎜	0.7	m								
127	균열	0.1	㎜	0.7	m								
128	균열	0.1	㎜	0.7	m								
129	균열	0.3	㎜	1.6	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_88(129.530~129.540km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_88(129.530~129.540)



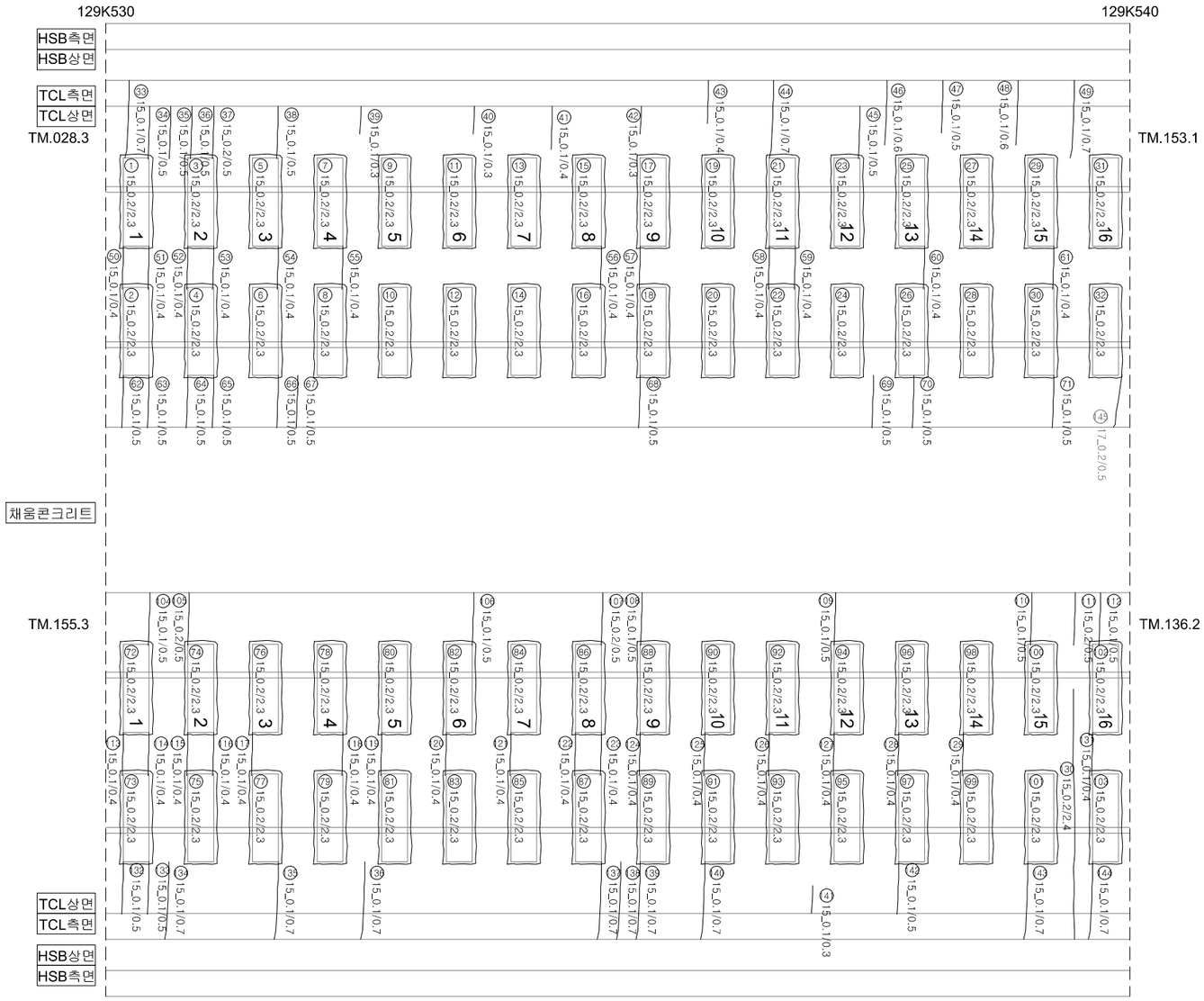
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.4	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.1	㎜	0.4	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.4	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	균열	0.1	㎜	0.4	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	균열	0.1	㎜	0.4	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	균열	0.1	㎜	0.4	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	균열	0.1	㎜	0.5	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	균열	0.1	㎜	0.5	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	균열	0.1	㎜	0.5	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	균열	0.1	㎜	0.5	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	균열	0.1	㎜	0.5	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	균열	0.1	㎜	0.5	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	균열	0.1	㎜	0.5	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	균열	0.1	㎜	0.5	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	균열	0.1	㎜	0.5	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	균열	0.1	㎜	0.5	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.5	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.1	㎜	0.5	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	균열	0.1	㎜	0.5	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	균열	0.2	㎜	0.5	m		92	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
38	균열	0.1	㎜	0.5	m		93	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
39	균열	0.1	㎜	0.3	m		94	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
40	균열	0.1	㎜	0.3	m		95	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
41	균열	0.1	㎜	0.4	m		96	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
42	균열	0.1	㎜	0.3	m		97	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
43	균열	0.1	㎜	0.4	m		98	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
44	균열	0.1	㎜	0.7	m		99	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
45	균열	0.1	㎜	0.5	m		100	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
46	균열	0.1	㎜	0.6	m		101	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
47	균열	0.1	㎜	0.5	m		102	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
48	균열	0.1	㎜	0.6	m		103	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
49	균열	0.1	㎜	0.7	m		104	균열	0.1	㎜	0.5	m	
50	균열	0.1	㎜	0.4	m		105	균열	0.2	㎜	0.5	m	
51	균열	0.1	㎜	0.4	m		106	균열	0.1	㎜	0.5	m	
52	균열	0.1	㎜	0.4	m		107	균열	0.2	㎜	0.5	m	
53	균열	0.1	㎜	0.4	m		108	균열	0.1	㎜	0.5	m	
54	균열	0.1	㎜	0.4	m		109	균열	0.1	㎜	0.5	m	
55	균열	0.1	㎜	0.4	m		110	균열	0.1	㎜	0.5	m	

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_88(129.530~129.540km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_88(129.530~129.540)

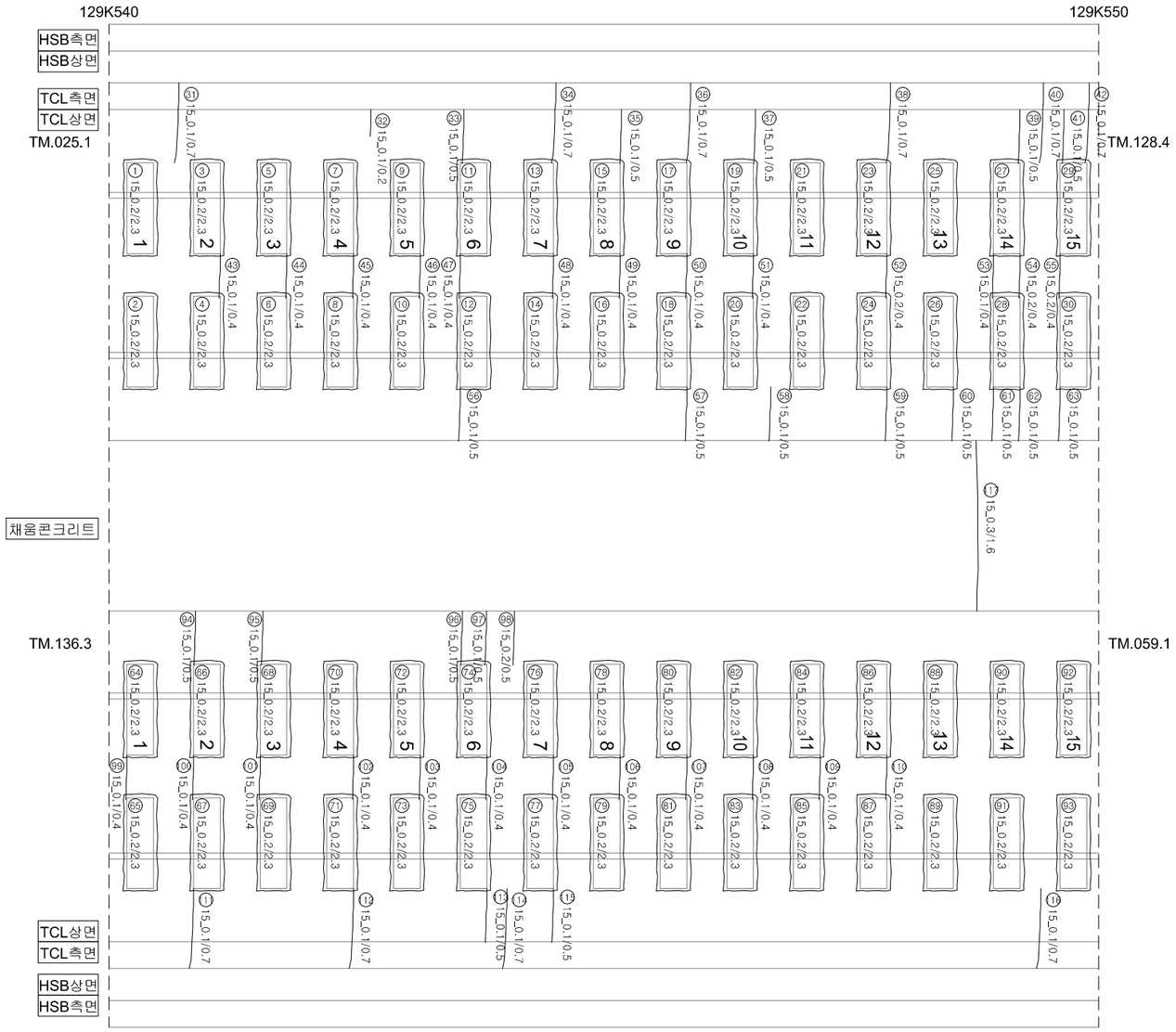


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
111	균열	0.2	㎜	0.5	m								
112	균열	0.1	㎜	0.5	m								
113	균열	0.1	㎜	0.4	m								
114	균열	0.1	㎜	0.4	m								
115	균열	0.1	㎜	0.4	m								
116	균열	0.1	㎜	0.4	m								
117	균열	0.1	㎜	0.4	m								
118	균열	0.1	㎜	0.4	m								
119	균열	0.1	㎜	0.4	m								
120	균열	0.1	㎜	0.4	m								
121	균열	0.1	㎜	0.4	m								
122	균열	0.1	㎜	0.4	m								
123	균열	0.1	㎜	0.4	m								
124	균열	0.1	㎜	0.4	m								
125	균열	0.1	㎜	0.4	m								
126	균열	0.1	㎜	0.4	m								
127	균열	0.1	㎜	0.4	m								
128	균열	0.1	㎜	0.4	m								
129	균열	0.1	㎜	0.4	m								
130	균열	0.2	㎜	2.4	m								
131	균열	0.1	㎜	0.4	m								
132	균열	0.1	㎜	0.5	m								
133	균열	0.1	㎜	0.5	m								
134	균열	0.1	㎜	0.7	m								
135	균열	0.1	㎜	0.7	m								
136	균열	0.1	㎜	0.7	m								
137	균열	0.1	㎜	0.7	m								
138	균열	0.1	㎜	0.7	m								
139	균열	0.1	㎜	0.7	m								
140	균열	0.1	㎜	0.7	m								
141	균열	0.1	㎜	0.3	m								
142	균열	0.1	㎜	0.5	m								
143	균열	0.1	㎜	0.7	m								
144	균열	0.1	㎜	0.7	m								
145	균열	0.2	㎜	0.5	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_89(129.540~129.550km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_89(129.540~129.550)



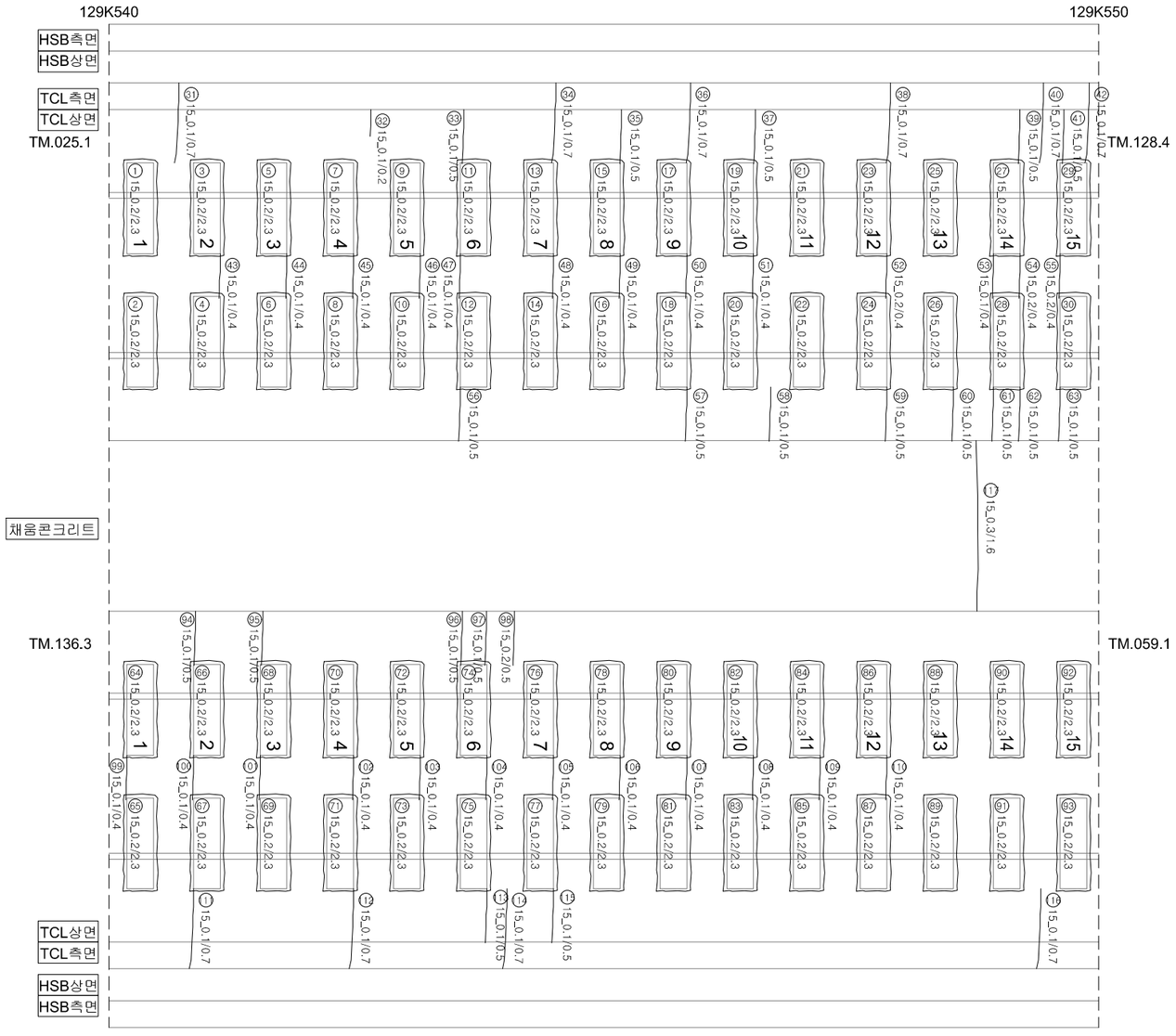
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.5	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.1	㎜	0.5	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.5	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	균열	0.1	㎜	0.5	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	균열	0.1	㎜	0.5	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	균열	0.1	㎜	0.5	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	균열	0.1	㎜	0.5	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	균열	0.1	㎜	0.5	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	균열	0.1	㎜	0.7	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	균열	0.1	㎜	0.2	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.5	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.1	㎜	0.5	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	균열	0.1	㎜	0.5	m		92	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m		93	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
39	균열	0.1	㎜	0.5	m		94	균열	0.1	㎜	0.5	m	
40	균열	0.1	㎜	0.7	m		95	균열	0.1	㎜	0.5	m	
41	균열	0.1	㎜	0.5	m		96	균열	0.1	㎜	0.5	m	
42	균열	0.1	㎜	0.7	m		97	균열	0.1	㎜	0.5	m	
43	균열	0.1	㎜	0.4	m		98	균열	0.2	㎜	0.5	m	
44	균열	0.1	㎜	0.4	m		99	균열	0.1	㎜	0.4	m	
45	균열	0.1	㎜	0.4	m		100	균열	0.1	㎜	0.4	m	
46	균열	0.1	㎜	0.4	m		101	균열	0.1	㎜	0.4	m	
47	균열	0.1	㎜	0.4	m		102	균열	0.1	㎜	0.4	m	
48	균열	0.1	㎜	0.4	m		103	균열	0.1	㎜	0.4	m	
49	균열	0.1	㎜	0.4	m		104	균열	0.1	㎜	0.4	m	
50	균열	0.1	㎜	0.4	m		105	균열	0.1	㎜	0.4	m	
51	균열	0.1	㎜	0.4	m		106	균열	0.1	㎜	0.4	m	
52	균열	0.2	㎜	0.4	m		107	균열	0.1	㎜	0.4	m	
53	균열	0.1	㎜	0.4	m		108	균열	0.1	㎜	0.4	m	
54	균열	0.2	㎜	0.4	m		109	균열	0.1	㎜	0.4	m	
55	균열	0.2	㎜	0.4	m		110	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)한국코토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 정읍고가_토공노반_89(129.540~129.550km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_89(129.540~129.550)

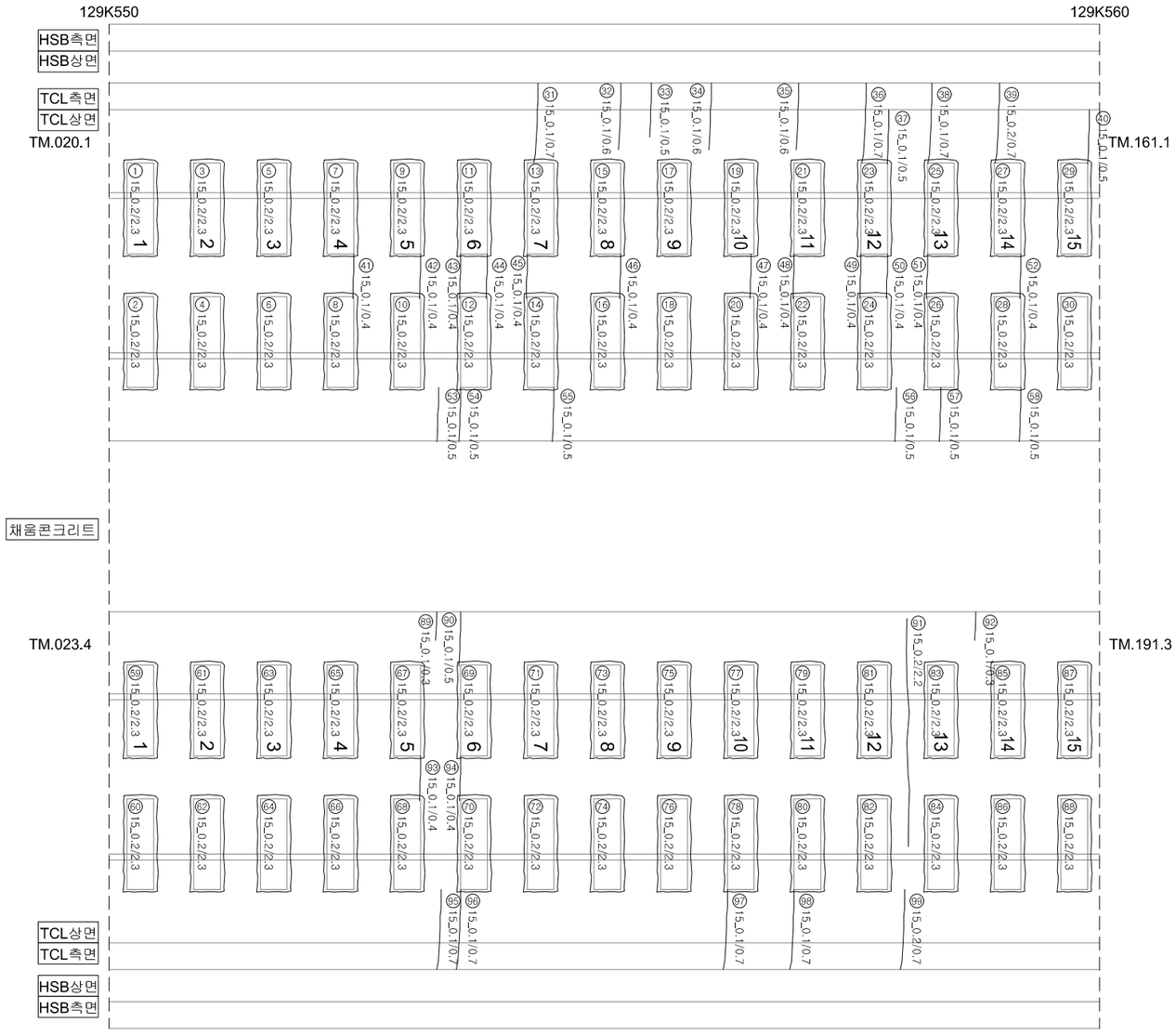


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
111	균열	0.1	㎜	0.7	m								
112	균열	0.1	㎜	0.7	m								
113	균열	0.1	㎜	0.5	m								
114	균열	0.1	㎜	0.7	m								
115	균열	0.1	㎜	0.5	m								
116	균열	0.1	㎜	0.7	m								
117	균열	0.3	㎜	1.6	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_90(129.550~129.560km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_90(129.550~129.560)

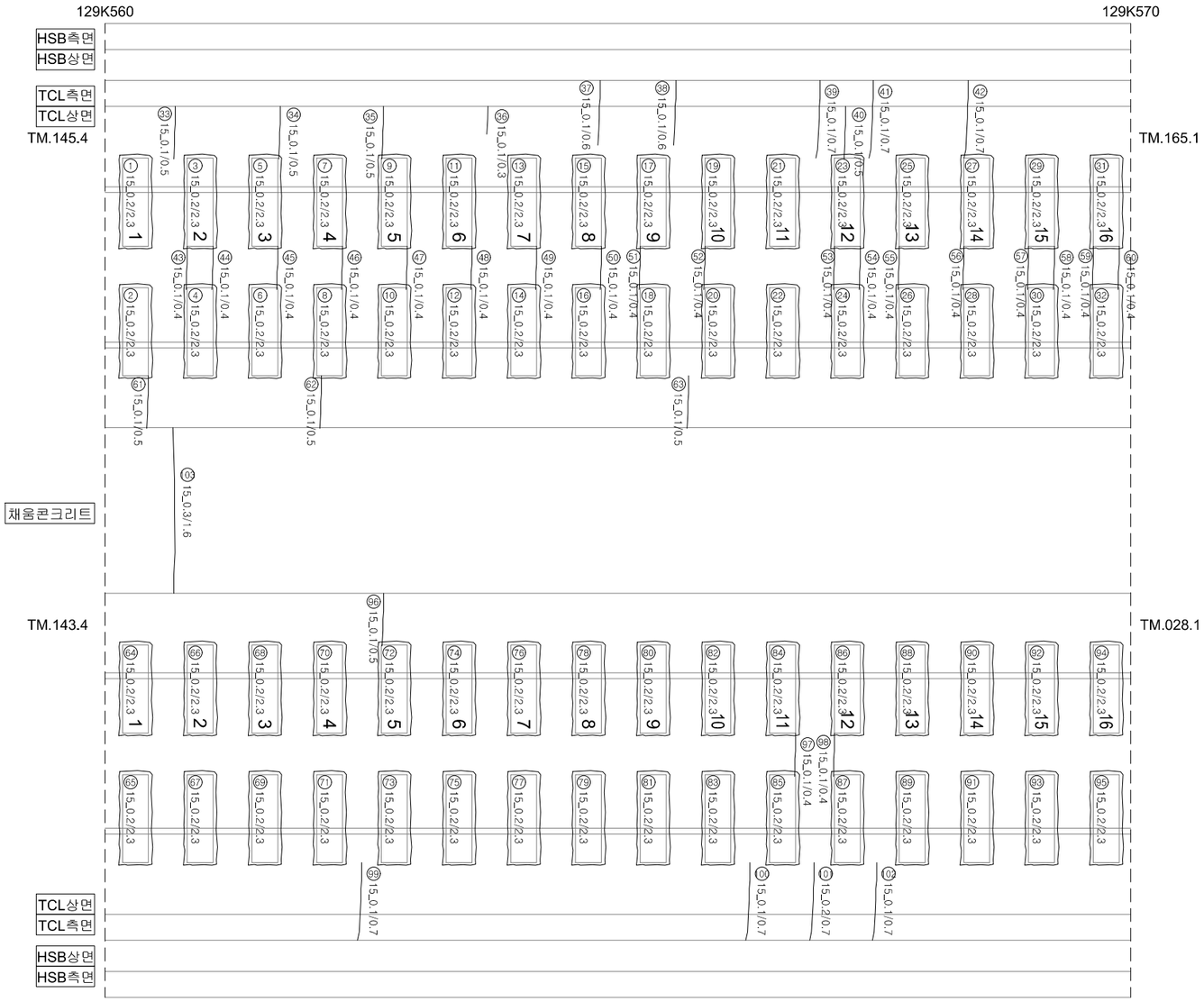


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.5	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.1	㎜	0.5	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.5	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	균열	0.1	㎜	0.7	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	균열	0.1	㎜	0.6	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.5	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.6	m		89	균열	0.1	㎜	0.3	m	
35	균열	0.1	㎜	0.6	m		90	균열	0.1	㎜	0.5	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	균열	0.2	㎜	2.2	m	
37	균열	0.1	㎜	0.5	m		92	균열	0.1	㎜	0.3	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m		93	균열	0.1	㎜	0.4	m	
39	균열	0.2	㎜	0.7	m		94	균열	0.1	㎜	0.4	m	
40	균열	0.1	㎜	0.7	m		95	균열	0.1	㎜	0.7	m	
41	균열	0.1	㎜	0.4	m		96	균열	0.1	㎜	0.7	m	
42	균열	0.1	㎜	0.4	m		97	균열	0.1	㎜	0.7	m	
43	균열	0.1	㎜	0.4	m		98	균열	0.1	㎜	0.7	m	
44	균열	0.1	㎜	0.4	m		99	균열	0.2	㎜	0.7	m	
45	균열	0.1	㎜	0.4	m								
46	균열	0.1	㎜	0.4	m								
47	균열	0.1	㎜	0.4	m								
48	균열	0.1	㎜	0.4	m								
49	균열	0.1	㎜	0.4	m								
50	균열	0.1	㎜	0.4	m								
51	균열	0.1	㎜	0.4	m								
52	균열	0.1	㎜	0.4	m								
53	균열	0.1	㎜	0.5	m								
54	균열	0.1	㎜	0.5	m								
55	균열	0.1	㎜	0.5	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	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0	(0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
					0.4/2.0	(0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
					0.6/2.0	(0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
					1.0/2.0	(1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 정읍고가_토공노반_91(129.560~129.570km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_91(129.560~129.570)

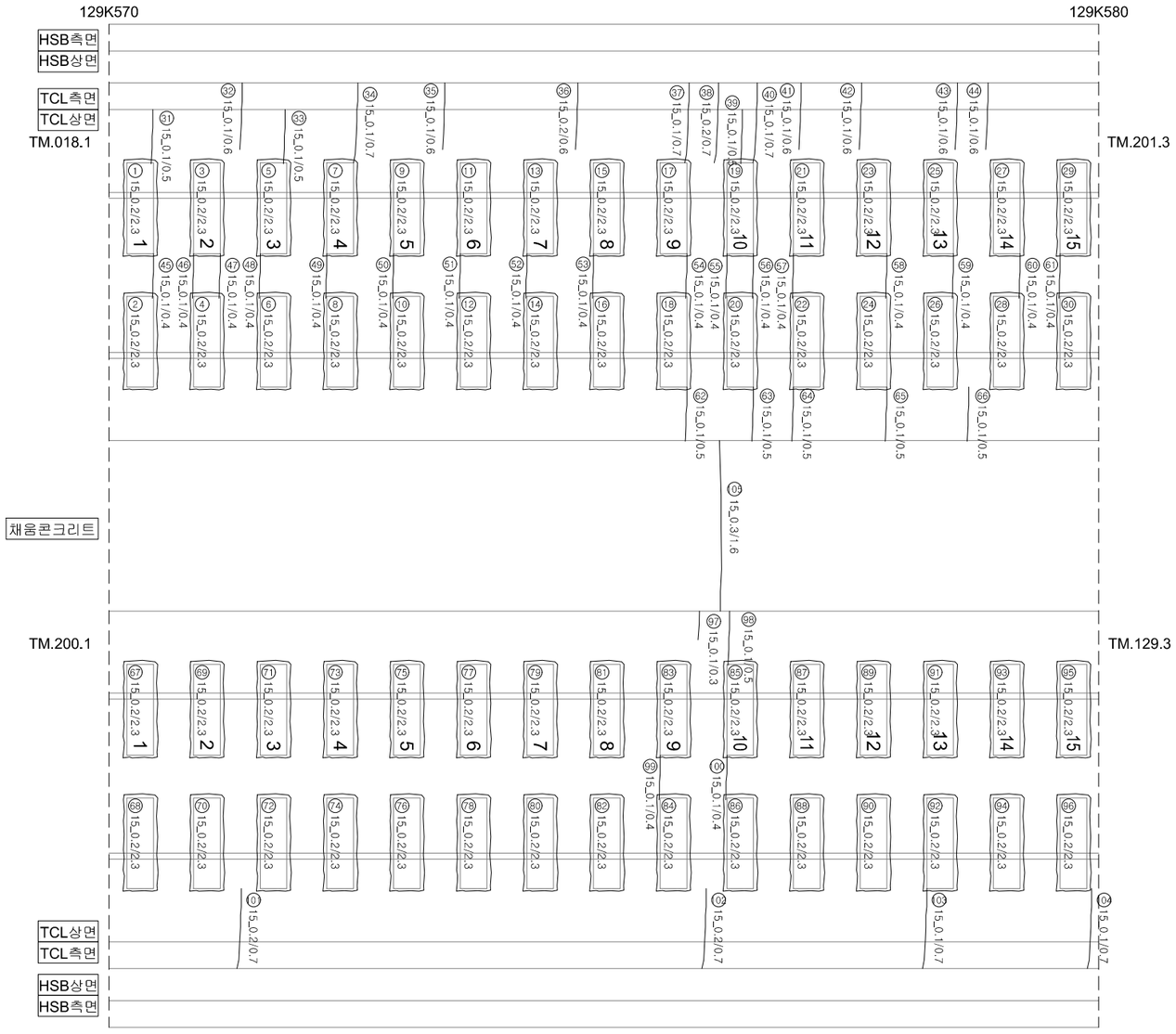


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.4	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.1	㎜	0.4	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.4	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	균열	0.1	㎜	0.4	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	균열	0.1	㎜	0.4	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	균열	0.1	㎜	0.5	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	균열	0.1	㎜	0.5	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	균열	0.1	㎜	0.5	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.5	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.5	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.1	㎜	0.5	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	균열	0.1	㎜	0.3	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	균열	0.1	㎜	0.6	m		92	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
38	균열	0.1	㎜	0.6	m		93	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
39	균열	0.1	㎜	0.7	m		94	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
40	균열	0.1	㎜	0.5	m		95	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
41	균열	0.1	㎜	0.7	m		96	균열	0.1	㎜	0.5	m	
42	균열	0.1	㎜	0.7	m		97	균열	0.1	㎜	0.4	m	
43	균열	0.1	㎜	0.4	m		98	균열	0.1	㎜	0.4	m	
44	균열	0.1	㎜	0.4	m		99	균열	0.1	㎜	0.7	m	
45	균열	0.1	㎜	0.4	m		100	균열	0.1	㎜	0.7	m	
46	균열	0.1	㎜	0.4	m		101	균열	0.2	㎜	0.7	m	
47	균열	0.1	㎜	0.4	m		102	균열	0.1	㎜	0.7	m	
48	균열	0.1	㎜	0.4	m		103	균열	0.3	㎜	1.6	m	
49	균열	0.1	㎜	0.4	m								
50	균열	0.1	㎜	0.4	m								
51	균열	0.1	㎜	0.4	m								
52	균열	0.1	㎜	0.4	m								
53	균열	0.1	㎜	0.4	m								
54	균열	0.1	㎜	0.4	m								
55	균열	0.1	㎜	0.4	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_92(129.570~129.580km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_92(129.570~129.580)

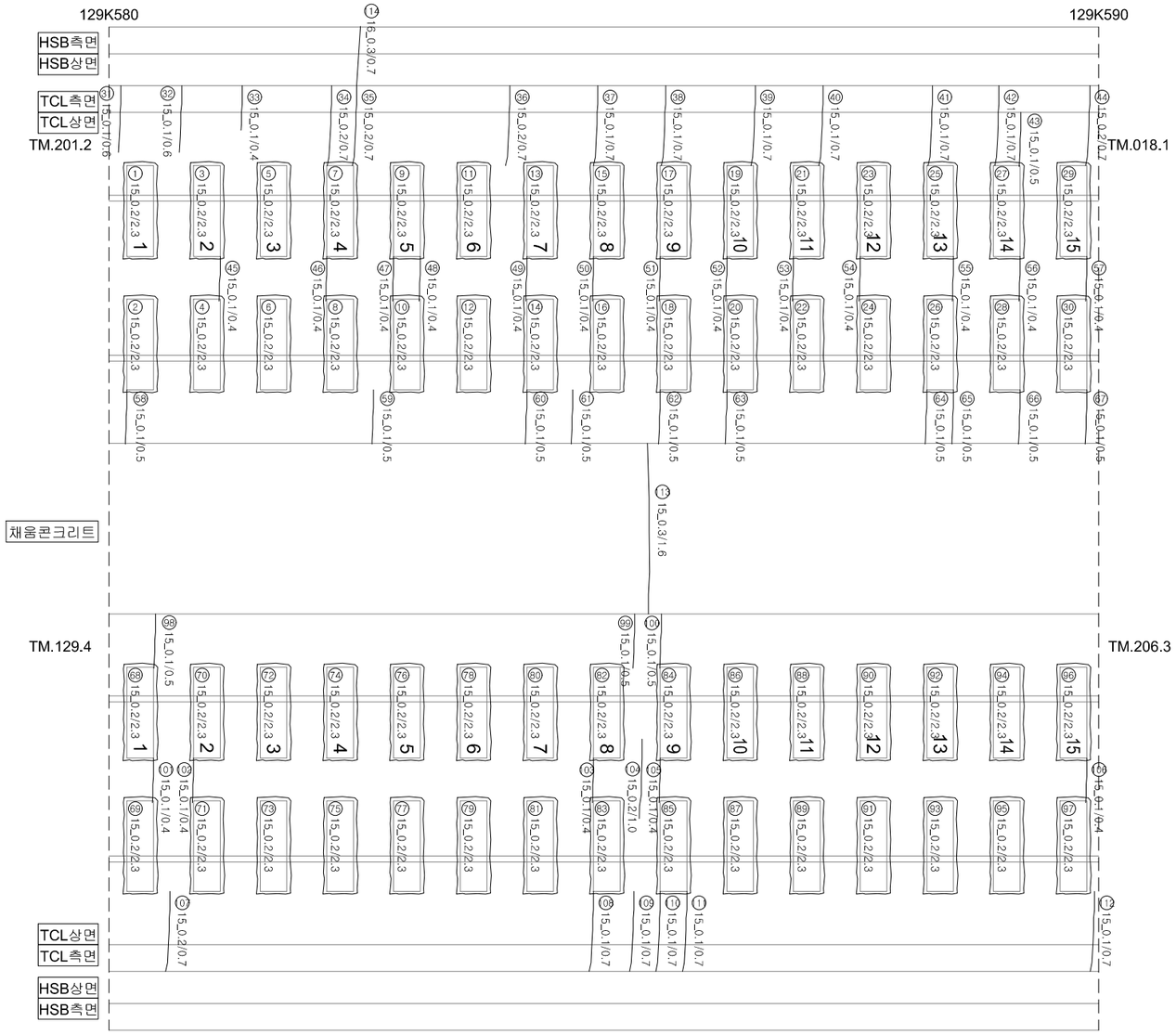


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.4	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.1	㎜	0.4	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.4	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	균열	0.1	㎜	0.4	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	균열	0.1	㎜	0.4	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	균열	0.1	㎜	0.4	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	균열	0.1	㎜	0.5	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	균열	0.1	㎜	0.5	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	균열	0.1	㎜	0.5	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	균열	0.1	㎜	0.5	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	균열	0.1	㎜	0.5	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	균열	0.1	㎜	0.5	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	균열	0.1	㎜	0.6	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.5	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.1	㎜	0.6	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	균열	0.2	㎜	0.6	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
38	균열	0.2	㎜	0.7	m		93	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
39	균열	0.1	㎜	0.5	m		94	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
40	균열	0.1	㎜	0.7	m		95	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
41	균열	0.1	㎜	0.6	m		96	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
42	균열	0.1	㎜	0.6	m		97	균열	0.1	㎜	0.3	m	
43	균열	0.1	㎜	0.6	m		98	균열	0.1	㎜	0.5	m	
44	균열	0.1	㎜	0.6	m		99	균열	0.1	㎜	0.4	m	
45	균열	0.1	㎜	0.4	m		100	균열	0.1	㎜	0.4	m	
46	균열	0.1	㎜	0.4	m		101	균열	0.2	㎜	0.7	m	
47	균열	0.1	㎜	0.4	m		102	균열	0.2	㎜	0.7	m	
48	균열	0.1	㎜	0.4	m		103	균열	0.1	㎜	0.7	m	
49	균열	0.1	㎜	0.4	m		104	균열	0.1	㎜	0.7	m	
50	균열	0.1	㎜	0.4	m		105	균열	0.3	㎜	1.6	m	
51	균열	0.1	㎜	0.4	m								
52	균열	0.1	㎜	0.4	m								
53	균열	0.1	㎜	0.4	m								
54	균열	0.1	㎜	0.4	m								
55	균열	0.1	㎜	0.4	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_93(129.580~129.590km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_93(129.580~129.590)



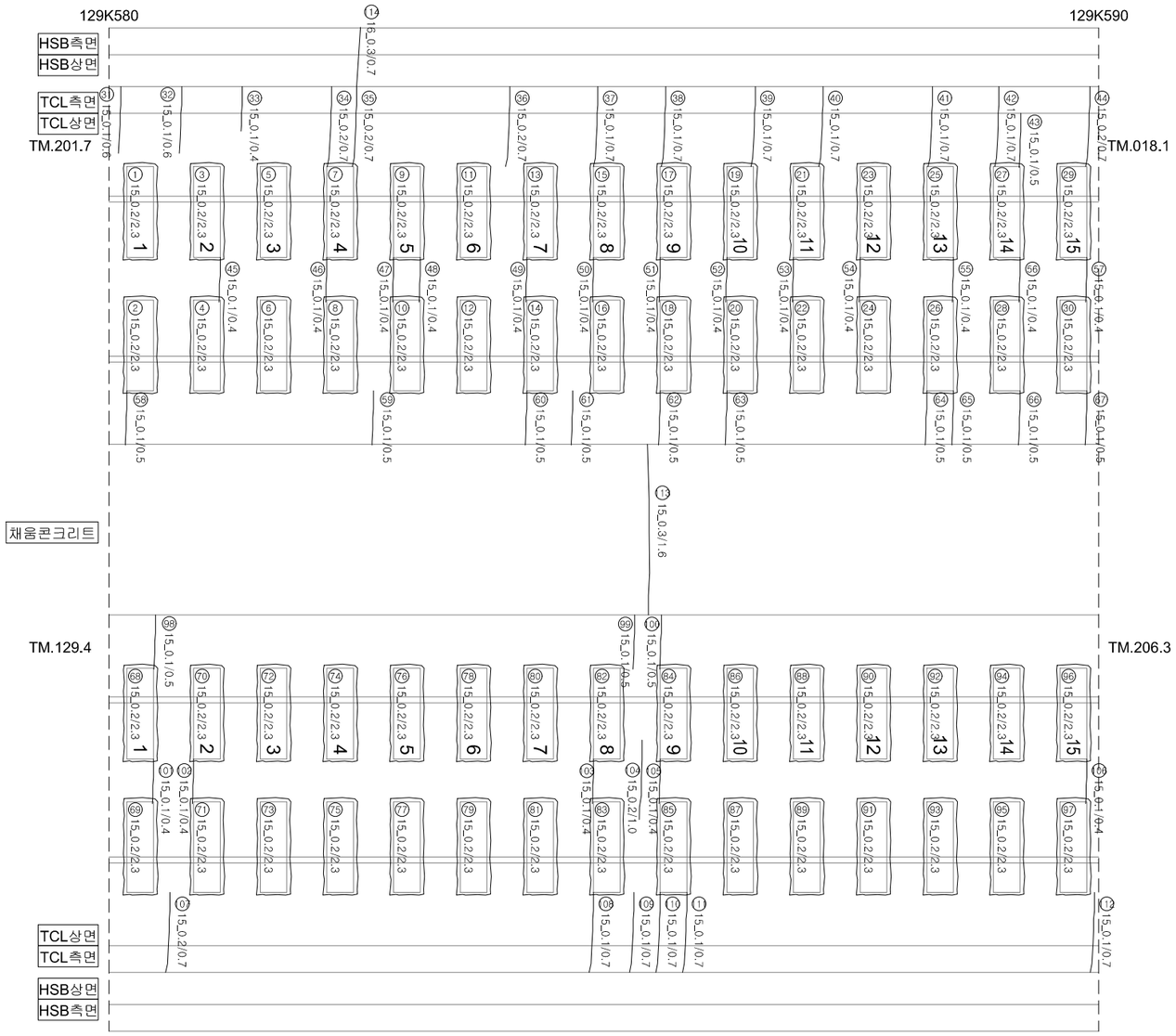
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.4	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.1	㎜	0.4	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.5	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	균열	0.1	㎜	0.5	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	균열	0.1	㎜	0.5	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	균열	0.1	㎜	0.5	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	균열	0.1	㎜	0.5	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	균열	0.1	㎜	0.5	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	균열	0.1	㎜	0.5	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	균열	0.1	㎜	0.5	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	균열	0.1	㎜	0.5	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	균열	0.1	㎜	0.5	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	균열	0.1	㎜	0.6	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	균열	0.1	㎜	0.6	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.4	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.2	㎜	0.7	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.2	㎜	0.7	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	균열	0.2	㎜	0.7	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m		93	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
39	균열	0.1	㎜	0.7	m		94	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
40	균열	0.1	㎜	0.7	m		95	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
41	균열	0.1	㎜	0.7	m		96	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
42	균열	0.1	㎜	0.7	m		97	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
43	균열	0.1	㎜	0.5	m		98	균열	0.1	㎜	0.5	m	
44	균열	0.1	㎜	0.7	m		99	균열	0.1	㎜	0.5	m	
45	균열	0.1	㎜	0.4	m		100	균열	0.1	㎜	0.5	m	
46	균열	0.1	㎜	0.4	m		101	균열	0.1	㎜	0.4	m	
47	균열	0.1	㎜	0.4	m		102	균열	0.1	㎜	0.4	m	
48	균열	0.1	㎜	0.4	m		103	균열	0.1	㎜	0.4	m	
49	균열	0.1	㎜	0.4	m		104	균열	0.2	㎜	1.0	m	
50	균열	0.1	㎜	0.4	m		105	균열	0.1	㎜	0.4	m	
51	균열	0.1	㎜	0.4	m		106	균열	0.1	㎜	0.4	m	
52	균열	0.1	㎜	0.4	m		107	균열	0.2	㎜	0.7	m	
53	균열	0.1	㎜	0.4	m		108	균열	0.1	㎜	0.7	m	
54	균열	0.1	㎜	0.4	m		109	균열	0.1	㎜	0.7	m	
55	균열	0.1	㎜	0.4	m		110	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)한국코토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0	(0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리		재료분리
					0.4/2.0	(0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열		철근노출
					0.6/2.0	(0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손		누수,습윤부
					1.0/2.0	(1.0㎜이상 : 분홍색)	백태		시공이음분리,층분리

호남고속선 정읍고가_토공노반_93(129.580~129.590km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_93(129.580~129.590)

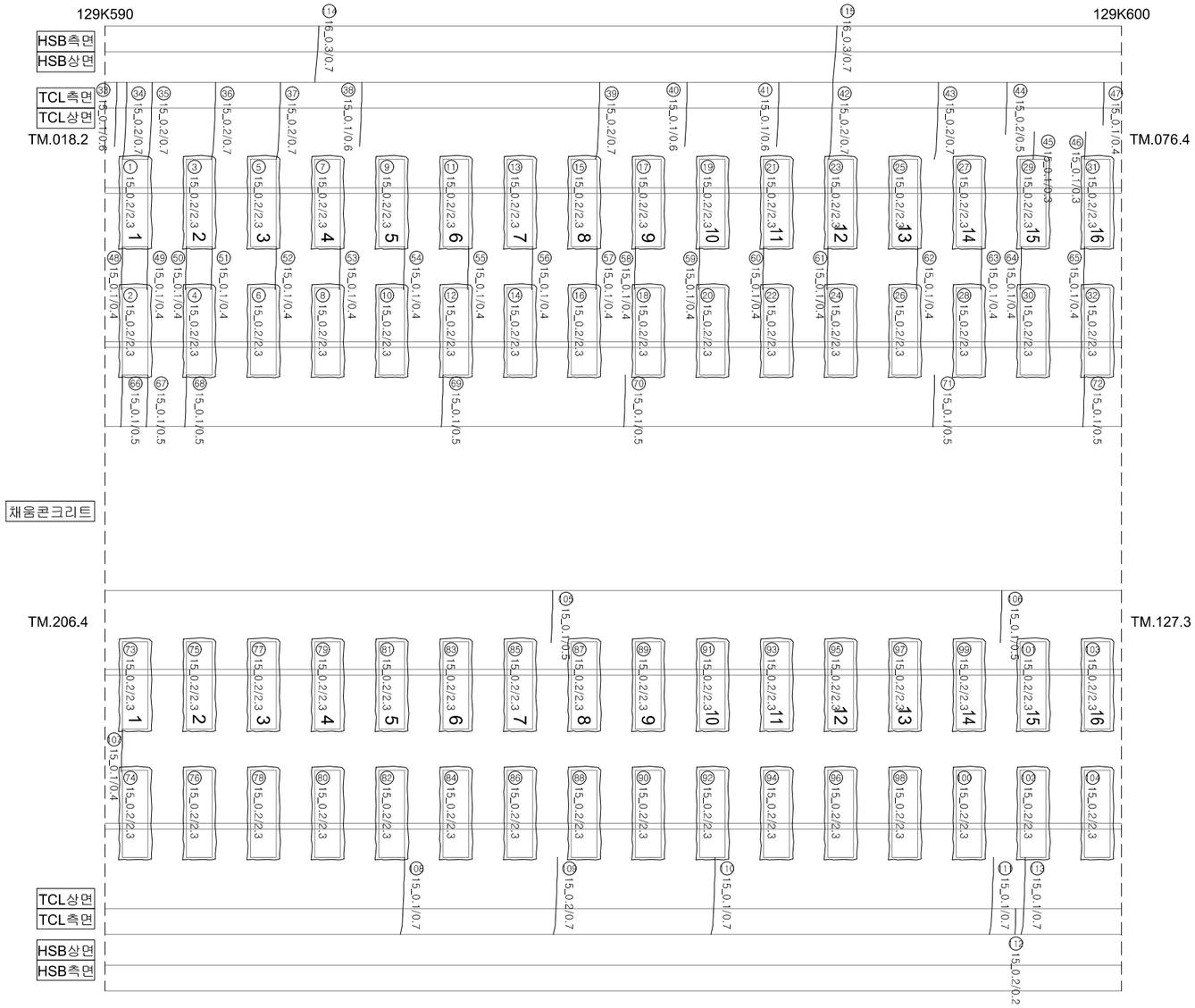


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
111	균열	0.1	㎜	0.7	m								
112	균열	0.1	㎜	0.7	m								
113	균열	0.3	㎜	1.6	m								
114	균열	0.3	㎜	0.7	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_94(129.590~129.600km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_94(129.590~129.600)



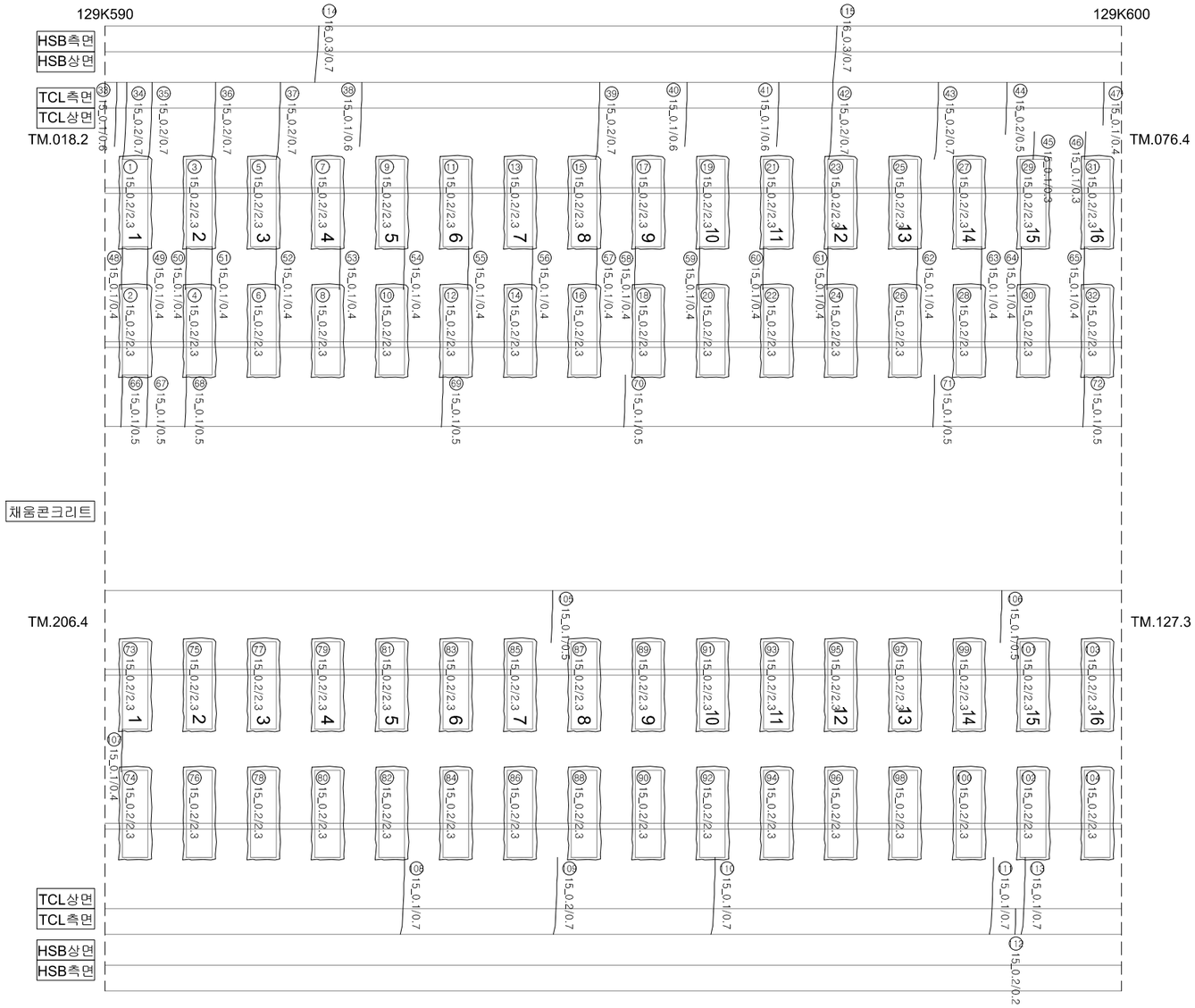
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.4	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.1	㎜	0.4	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.4	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	균열	0.1	㎜	0.4	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	균열	0.1	㎜	0.4	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	균열	0.1	㎜	0.4	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	균열	0.1	㎜	0.4	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	균열	0.1	㎜	0.4	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	균열	0.1	㎜	0.4	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	균열	0.1	㎜	0.4	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	균열	0.1	㎜	0.5	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	균열	0.1	㎜	0.5	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	균열	0.1	㎜	0.5	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	균열	0.1	㎜	0.5	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	균열	0.1	㎜	0.5	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	균열	0.1	㎜	0.5	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	균열	0.1	㎜	0.5	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.6	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.2	㎜	0.7	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.2	㎜	0.7	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	균열	0.2	㎜	0.7	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	균열	0.2	㎜	0.7	m		92	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
38	균열	0.1	㎜	0.6	m		93	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
39	균열	0.2	㎜	0.7	m		94	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
40	균열	0.1	㎜	0.6	m		95	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
41	균열	0.1	㎜	0.6	m		96	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
42	균열	0.2	㎜	0.7	m		97	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
43	균열	0.2	㎜	0.7	m		98	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
44	균열	0.2	㎜	0.5	m		99	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
45	균열	0.1	㎜	0.3	m		100	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
46	균열	0.1	㎜	0.3	m		101	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
47	균열	0.1	㎜	0.4	m		102	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
48	균열	0.1	㎜	0.4	m		103	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
49	균열	0.1	㎜	0.4	m		104	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
50	균열	0.1	㎜	0.4	m		105	균열	0.1	㎜	0.5	m	
51	균열	0.1	㎜	0.4	m		106	균열	0.1	㎜	0.5	m	
52	균열	0.1	㎜	0.4	m		107	균열	0.1	㎜	0.4	m	
53	균열	0.1	㎜	0.4	m		108	균열	0.1	㎜	0.7	m	
54	균열	0.1	㎜	0.4	m		109	균열	0.2	㎜	0.7	m	
55	균열	0.1	㎜	0.4	m		110	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	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 정읍고가_토공노반_94(129.590~129.600km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_94(129.590~129.600)

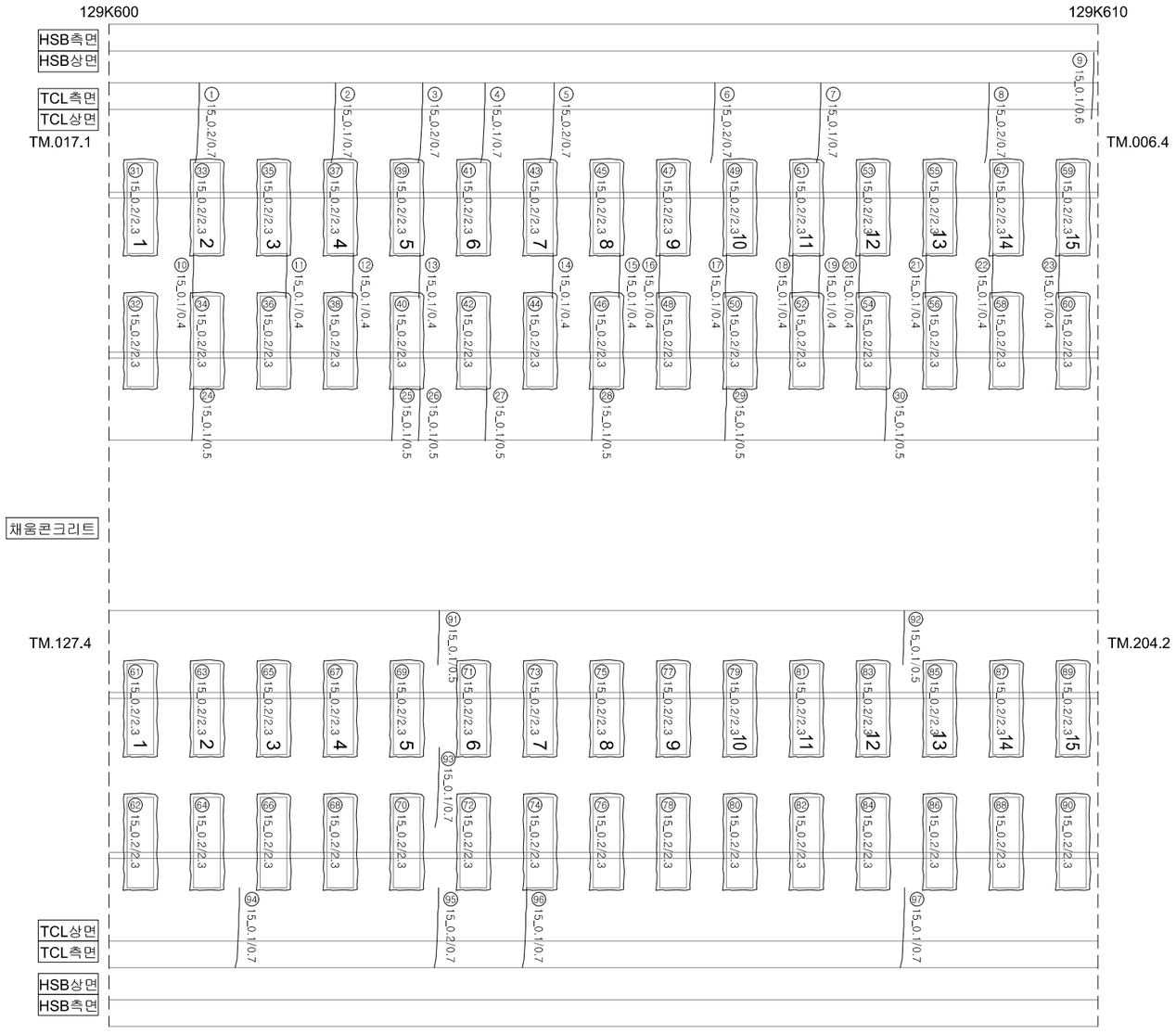


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
111	균열	0.1	㎜	0.7	m								
112	균열	0.2	㎜	0.2	m								
113	균열	0.1	㎜	0.7	m								
114	균열	0.3	㎜	0.7	m								
115	균열	0.3	㎜	0.7	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_95(129.600~129.610km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_19095(129.600~129.610)

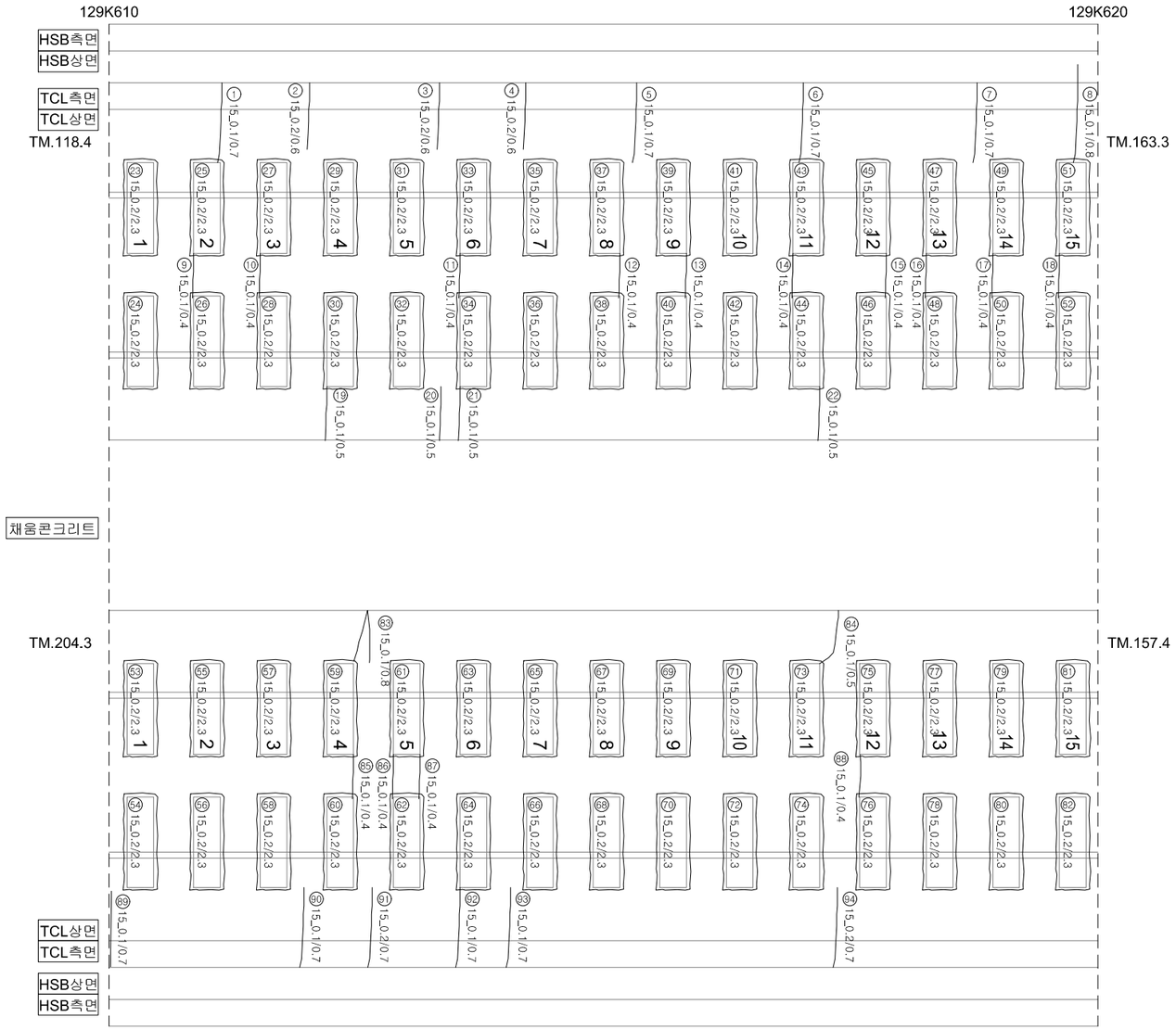


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.2	㎜	0.7	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	균열	0.1	㎜	0.7	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	균열	0.2	㎜	0.7	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	균열	0.1	㎜	0.7	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	균열	0.2	㎜	0.7	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	균열	0.2	㎜	0.7	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	균열	0.1	㎜	0.7	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	균열	0.2	㎜	0.7	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	균열	0.1	㎜	0.6	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	균열	0.1	㎜	0.4	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	균열	0.1	㎜	0.4	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	균열	0.1	㎜	0.4	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	균열	0.1	㎜	0.4	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	균열	0.1	㎜	0.4	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	균열	0.1	㎜	0.4	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	균열	0.1	㎜	0.4	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	균열	0.1	㎜	0.4	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	균열	0.1	㎜	0.4	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	균열	0.1	㎜	0.4	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	균열	0.1	㎜	0.4	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	균열	0.1	㎜	0.4	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	균열	0.1	㎜	0.4	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	균열	0.1	㎜	0.4	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	균열	0.1	㎜	0.5	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	균열	0.1	㎜	0.5	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	균열	0.1	㎜	0.5	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	균열	0.1	㎜	0.5	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	균열	0.1	㎜	0.5	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	균열	0.1	㎜	0.5	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	균열	0.1	㎜	0.5	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		91	균열	0.1	㎜	0.5	m	
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		92	균열	0.1	㎜	0.5	m	
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		93	균열	0.1	㎜	0.7	m	
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		94	균열	0.1	㎜	0.7	m	
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		95	균열	0.2	㎜	0.7	m	
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		96	균열	0.1	㎜	0.7	m	
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		97	균열	0.1	㎜	0.7	m	
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_96(129.610~129.620km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_96(129.610~129.620)

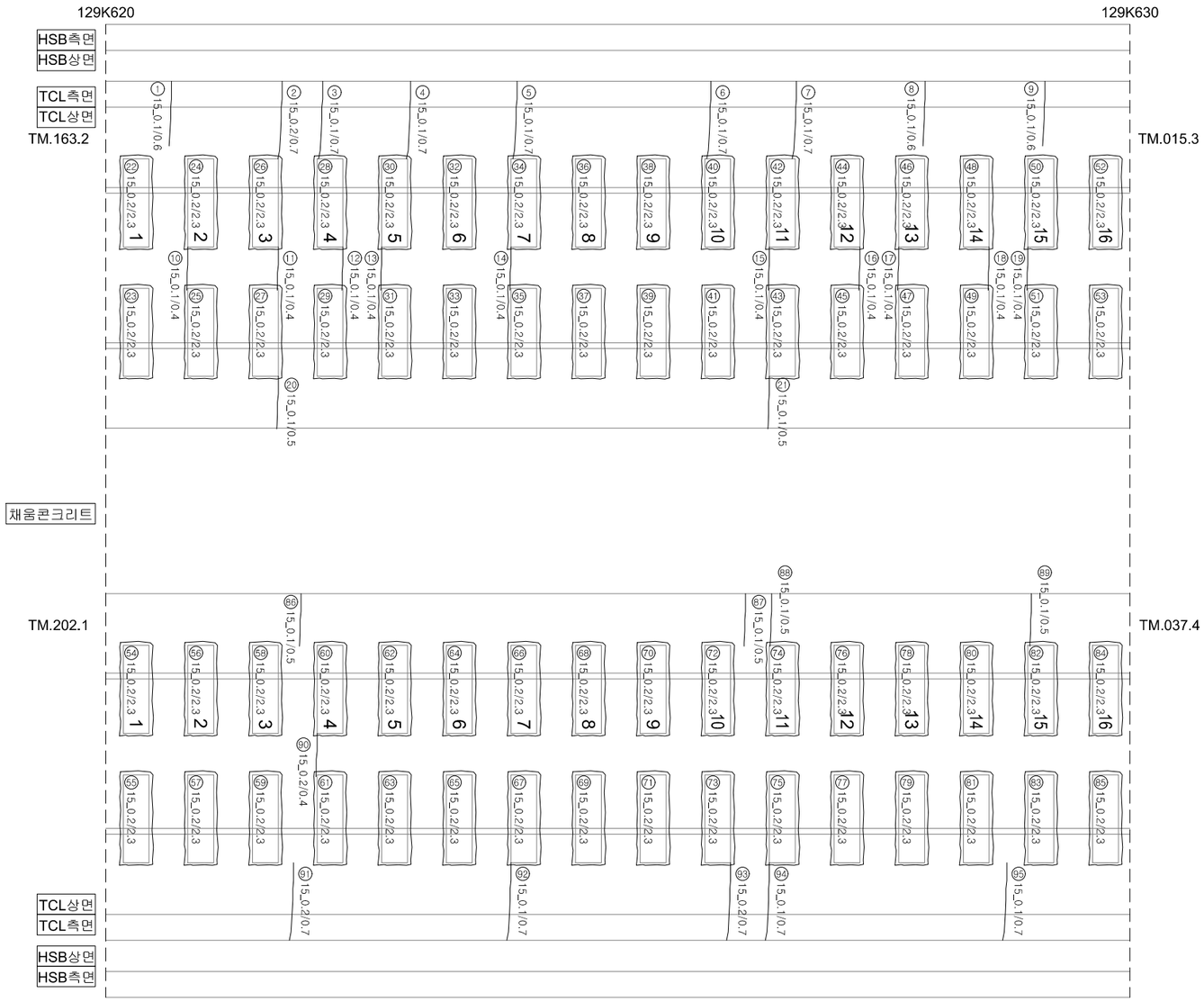


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	균열	0.1	㎜	0.6	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	균열	0.2	㎜	0.6	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	균열	0.2	㎜	0.6	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	균열	0.1	㎜	0.7	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	균열	0.1	㎜	0.7	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	균열	0.1	㎜	0.7	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	균열	0.1	㎜	0.8	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	균열	0.1	㎜	0.4	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	균열	0.1	㎜	0.4	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	균열	0.1	㎜	0.4	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	균열	0.1	㎜	0.4	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	균열	0.1	㎜	0.4	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	균열	0.1	㎜	0.4	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	균열	0.1	㎜	0.4	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	균열	0.1	㎜	0.4	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	균열	0.1	㎜	0.4	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	균열	0.1	㎜	0.4	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	균열	0.1	㎜	0.5	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	균열	0.1	㎜	0.5	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	균열	0.1	㎜	0.5	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	균열	0.1	㎜	0.5	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.1	㎜	0.8	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.5	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.4	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	균열	0.1	㎜	0.4	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	균열	0.1	㎜	0.4	m	
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		88	균열	0.1	㎜	0.4	m	
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		89	균열	0.1	㎜	0.7	m	
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		90	균열	0.1	㎜	0.7	m	
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		91	균열	0.2	㎜	0.7	m	
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		92	균열	0.1	㎜	0.7	m	
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		93	균열	0.1	㎜	0.7	m	
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		94	균열	0.2	㎜	0.7	m	
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_97(129.620~129.630km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_97(129.620~129.630)

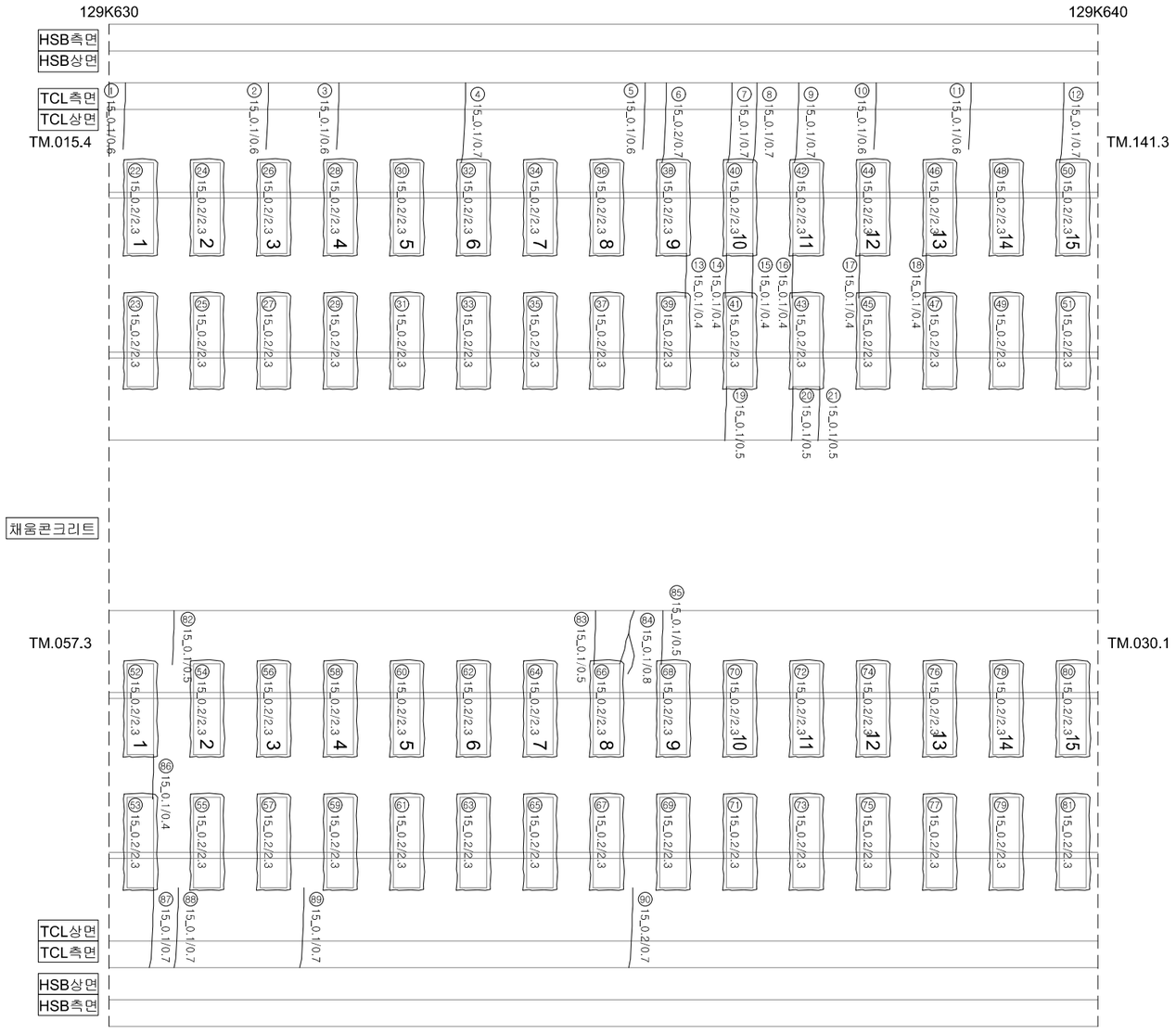


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	균열	0.2	㎜	0.7	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	균열	0.1	㎜	0.7	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	균열	0.1	㎜	0.7	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	균열	0.1	㎜	0.7	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	균열	0.1	㎜	0.7	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	균열	0.1	㎜	0.7	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	균열	0.1	㎜	0.6	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	균열	0.1	㎜	0.6	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	균열	0.1	㎜	0.4	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	균열	0.1	㎜	0.4	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	균열	0.1	㎜	0.4	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	균열	0.1	㎜	0.4	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	균열	0.1	㎜	0.4	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	균열	0.1	㎜	0.4	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	균열	0.1	㎜	0.4	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	균열	0.1	㎜	0.4	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	균열	0.1	㎜	0.4	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	균열	0.1	㎜	0.4	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	균열	0.1	㎜	0.5	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	균열	0.1	㎜	0.5	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	균열	0.1	㎜	0.5	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	균열	0.1	㎜	0.5	m	
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		88	균열	0.1	㎜	0.5	m	
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		89	균열	0.1	㎜	0.5	m	
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		90	균열	0.2	㎜	0.4	m	
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		91	균열	0.2	㎜	0.7	m	
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		92	균열	0.1	㎜	0.7	m	
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		93	균열	0.2	㎜	0.7	m	
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		94	균열	0.1	㎜	0.7	m	
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		95	균열	0.1	㎜	0.7	m	
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_98(129.630~129.640km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_98(129.630~129.640)



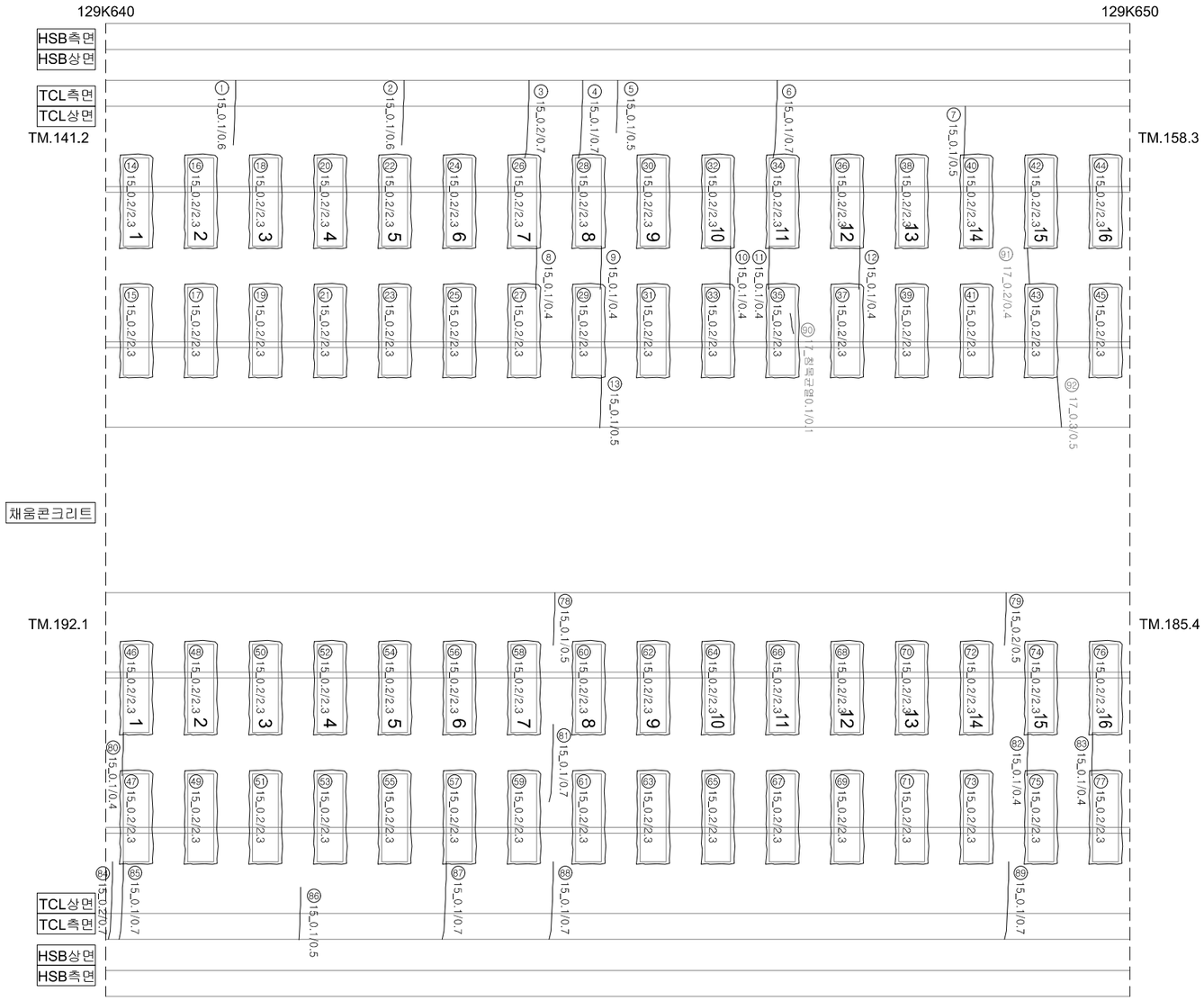
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	균열	0.1	㎜	0.6	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	균열	0.1	㎜	0.6	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	균열	0.1	㎜	0.7	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	균열	0.1	㎜	0.6	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	균열	0.2	㎜	0.7	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	균열	0.1	㎜	0.7	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	균열	0.1	㎜	0.7	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	균열	0.1	㎜	0.7	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	균열	0.1	㎜	0.6	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	균열	0.1	㎜	0.6	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	균열	0.1	㎜	0.7	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	균열	0.1	㎜	0.4	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	균열	0.1	㎜	0.4	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	균열	0.1	㎜	0.4	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	균열	0.1	㎜	0.4	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	균열	0.1	㎜	0.4	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	균열	0.1	㎜	0.4	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	균열	0.1	㎜	0.5	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	균열	0.1	㎜	0.5	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	균열	0.1	㎜	0.5	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	균열	0.1	㎜	0.5	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.1	㎜	0.5	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.5	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.5	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	균열	0.1	㎜	0.8	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	균열	0.1	㎜	0.5	m	
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		88	균열	0.1	㎜	0.4	m	
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		89	균열	0.1	㎜	0.7	m	
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		90	균열	0.1	㎜	0.7	m	
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_99(129.640~129.650km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_99(129.640~129.650)



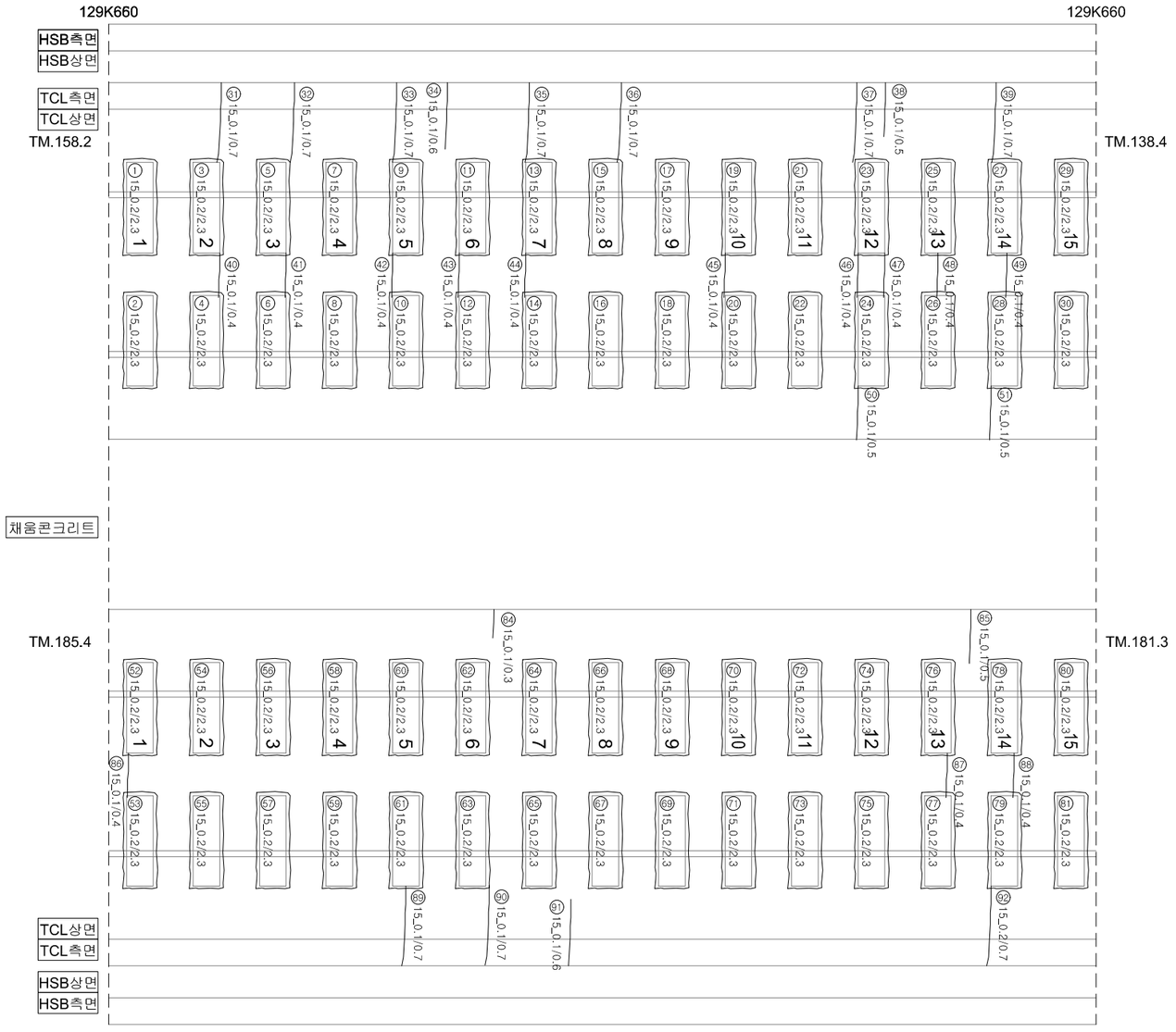
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	균열	0.1	㎜	0.6	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	균열	0.2	㎜	0.7	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	균열	0.1	㎜	0.7	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	균열	0.1	㎜	0.5	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	균열	0.1	㎜	0.7	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	균열	0.1	㎜	0.5	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	균열	0.1	㎜	0.4	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	균열	0.1	㎜	0.4	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	균열	0.1	㎜	0.4	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	균열	0.1	㎜	0.4	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	균열	0.1	㎜	0.4	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	균열	0.1	㎜	0.5	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	균열	0.1	㎜	0.5	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	균열	0.2	㎜	0.5	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	균열	0.1	㎜	0.4	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	균열	0.1	㎜	0.7	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	균열	0.1	㎜	0.4	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.1	㎜	0.4	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.2	㎜	0.7	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.7	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	균열	0.1	㎜	0.5	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	균열	0.1	㎜	0.7	m	
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		88	균열	0.1	㎜	0.7	m	
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		89	균열	0.1	㎜	0.7	m	
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		90	침목 균열	0.1	㎜	0.1	m	
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		91	균열	0.2	㎜	0.4	m	
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		92	균열	0.3	㎜	0.5	m	
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_100(129.650~129.660km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_100(129.650~129.660)

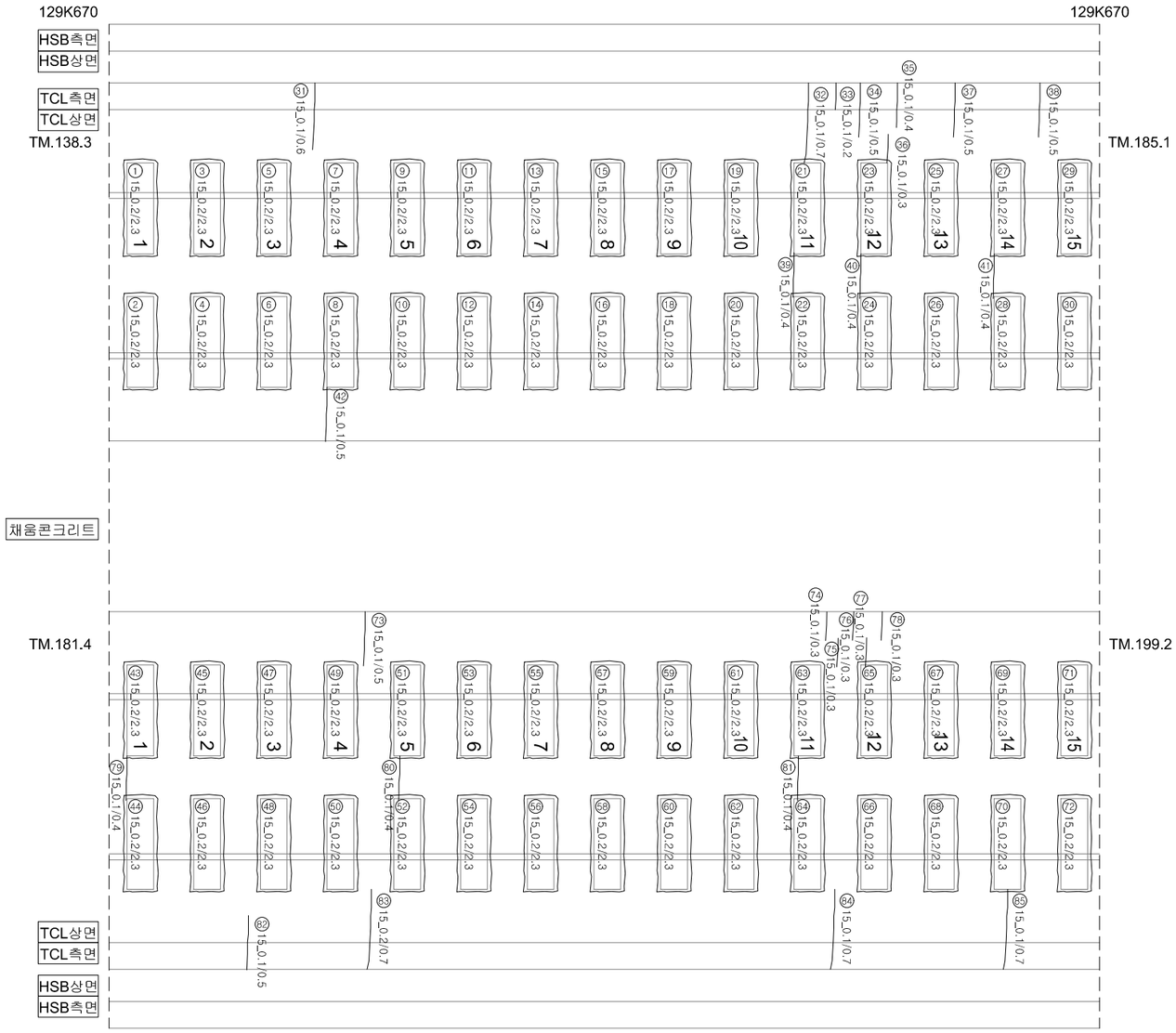


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	균열	0.1	㎜	0.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.1	㎜	0.5	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.4	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.4	m	
31	균열	0.1	㎜	0.7	m		86	균열	0.1	㎜	0.4	m	
32	균열	0.1	㎜	0.7	m		87	균열	0.1	㎜	0.7	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	균열	0.1	㎜	0.7	m	
34	균열	0.1	㎜	0.6	m		89	균열	0.1	㎜	0.6	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	균열	0.2	㎜	0.7	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	균열	0.1	㎜	0.6	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	균열	0.2	㎜	0.7	m	
38	균열	0.1	㎜	0.5	m								
39	균열	0.1	㎜	0.7	m								
40	균열	0.1	㎜	0.4	m								
41	균열	0.1	㎜	0.4	m								
42	균열	0.1	㎜	0.4	m								
43	균열	0.1	㎜	0.4	m								
44	균열	0.1	㎜	0.4	m								
45	균열	0.1	㎜	0.4	m								
46	균열	0.1	㎜	0.4	m								
47	균열	0.1	㎜	0.4	m								
48	균열	0.1	㎜	0.4	m								
49	균열	0.1	㎜	0.4	m								
50	균열	0.1	㎜	0.5	m								
51	균열	0.1	㎜	0.5	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_101(129.660~129.670km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_101(129.660~129.670)

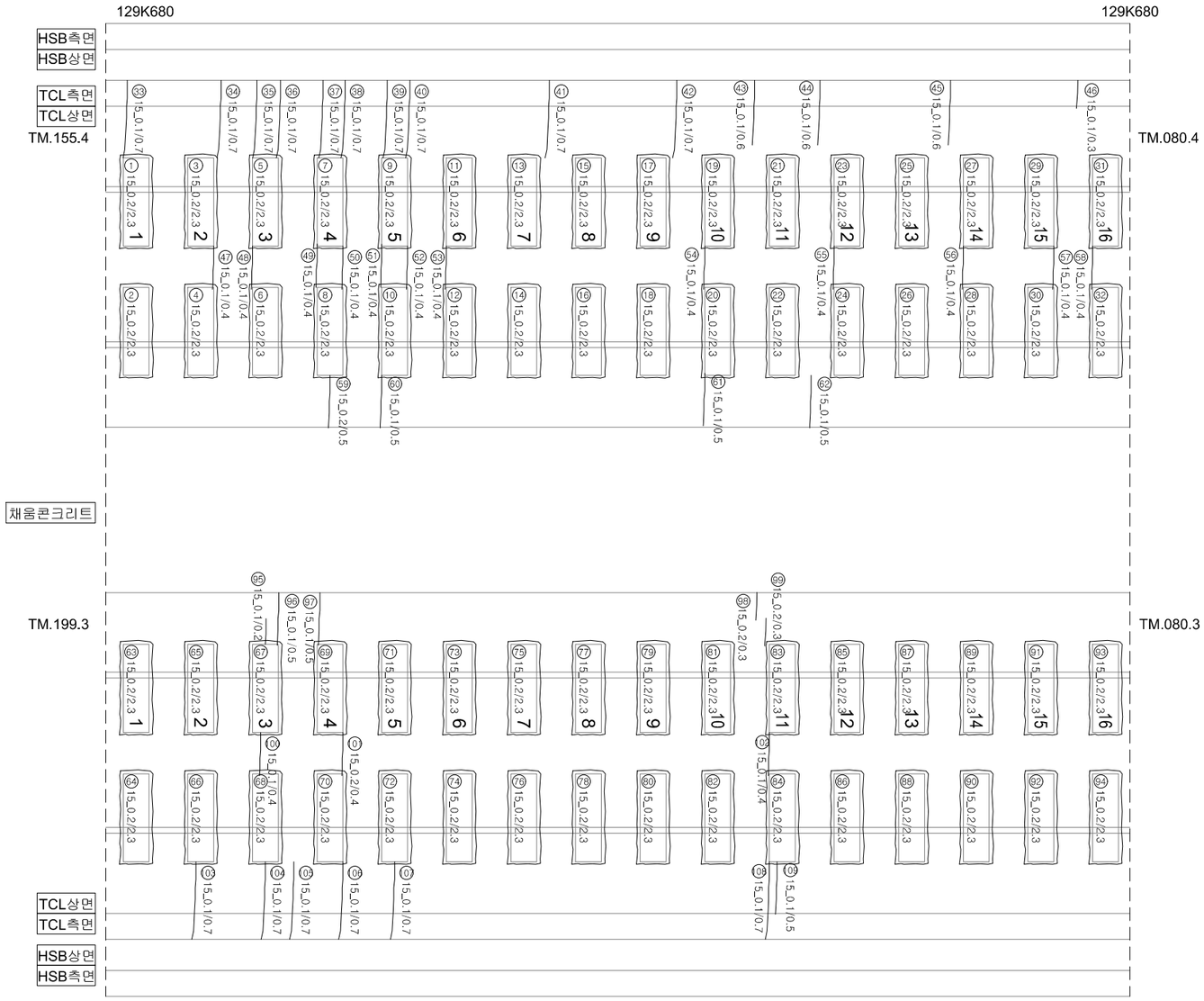


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	균열	0.1	㎜	0.5	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	균열	0.1	㎜	0.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	균열	0.1	㎜	0.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	균열	0.1	㎜	0.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	균열	0.1	㎜	0.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	균열	0.1	㎜	0.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	균열	0.1	㎜	0.4	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	균열	0.1	㎜	0.4	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	균열	0.1	㎜	0.4	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	균열	0.1	㎜	0.5	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.2	㎜	0.7	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.7	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.7	m	
31	균열	0.1	㎜	0.6	m								
32	균열	0.1	㎜	0.7	m								
33	균열	0.1	㎜	0.2	m								
34	균열	0.1	㎜	0.5	m								
35	균열	0.1	㎜	0.4	m								
36	균열	0.1	㎜	0.3	m								
37	균열	0.1	㎜	0.5	m								
38	균열	0.1	㎜	0.5	m								
39	균열	0.1	㎜	0.4	m								
40	균열	0.1	㎜	0.4	m								
41	균열	0.1	㎜	0.4	m								
42	균열	0.1	㎜	0.5	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_102(129.670~129.680km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_102(129.670~129.680)



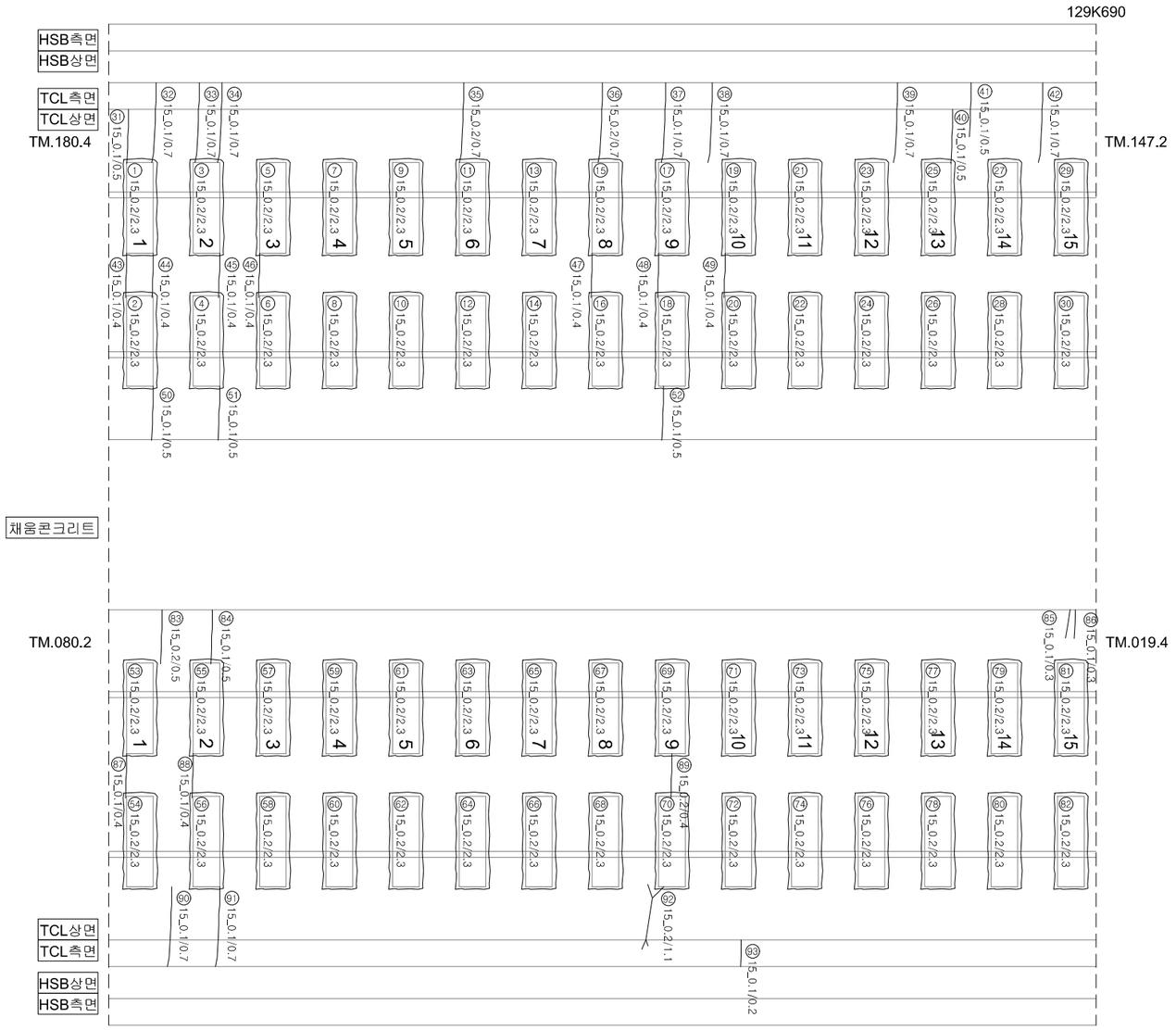
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.4	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.1	㎜	0.4	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.4	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	균열	0.1	㎜	0.5	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	균열	0.1	㎜	0.5	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	균열	0.1	㎜	0.5	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	균열	0.1	㎜	0.5	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m		93	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
39	균열	0.1	㎜	0.7	m		94	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
40	균열	0.1	㎜	0.7	m		95	균열	0.1	㎜	0.2	m	
41	균열	0.1	㎜	0.7	m		96	균열	0.1	㎜	0.5	m	
42	균열	0.1	㎜	0.7	m		97	균열	0.1	㎜	0.5	m	
43	균열	0.1	㎜	0.6	m		98	균열	0.1	㎜	0.3	m	
44	균열	0.1	㎜	0.6	m		99	균열	0.1	㎜	0.3	m	
45	균열	0.1	㎜	0.6	m		100	균열	0.1	㎜	0.4	m	
46	균열	0.1	㎜	0.3	m		101	균열	0.2	㎜	0.4	m	
47	균열	0.1	㎜	0.4	m		102	균열	0.1	㎜	0.4	m	
48	균열	0.1	㎜	0.4	m		103	균열	0.1	㎜	0.7	m	
49	균열	0.1	㎜	0.4	m		104	균열	0.1	㎜	0.7	m	
50	균열	0.1	㎜	0.4	m		105	균열	0.1	㎜	0.7	m	
51	균열	0.1	㎜	0.4	m		106	균열	0.1	㎜	0.7	m	
52	균열	0.1	㎜	0.4	m		107	균열	0.1	㎜	0.7	m	
53	균열	0.1	㎜	0.4	m		108	균열	0.1	㎜	0.7	m	
54	균열	0.1	㎜	0.4	m		109	균열	0.1	㎜	0.5	m	
55	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	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 정읍고가_토공노반_103(129.680~129.690km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_103(129.680~129.690)

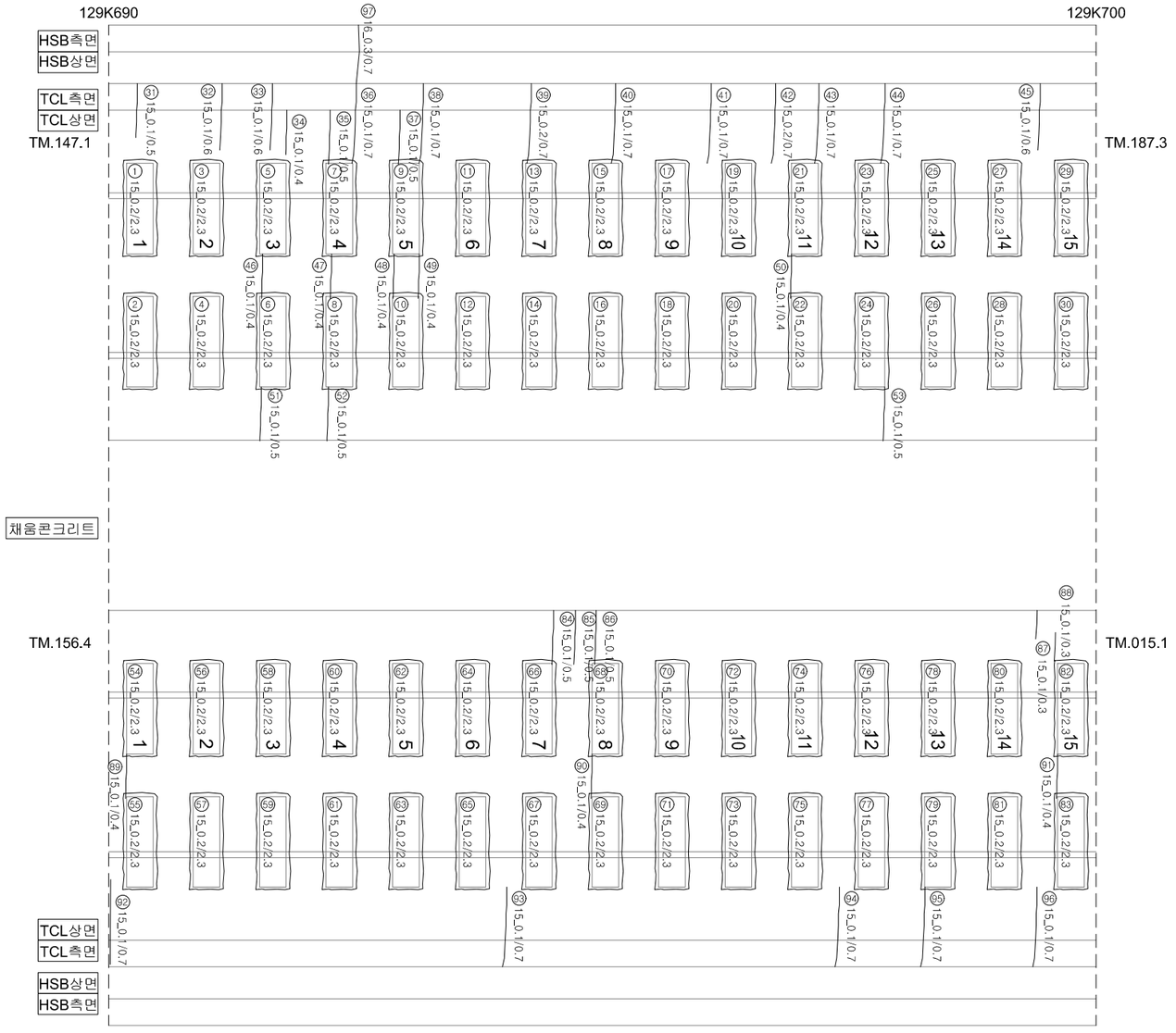


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.2	㎜	0.5	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.5	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.3	m	
31	균열	0.1	㎜	0.5	m		86	균열	0.1	㎜	0.3	m	
32	균열	0.1	㎜	0.7	m		87	균열	0.1	㎜	0.4	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	균열	0.1	㎜	0.4	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	균열	0.2	㎜	0.4	m	
35	균열	0.2	㎜	0.7	m		90	균열	0.1	㎜	0.7	m	
36	균열	0.2	㎜	0.7	m		91	균열	0.1	㎜	0.7	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	균열	0.2	㎜	1.1	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m		93	균열	0.1	㎜	0.2	m	
39	균열	0.1	㎜	0.7	m								
40	균열	0.1	㎜	0.5	m								
41	균열	0.1	㎜	0.5	m								
42	균열	0.1	㎜	0.7	m								
43	균열	0.1	㎜	0.4	m								
44	균열	0.1	㎜	0.4	m								
45	균열	0.1	㎜	0.4	m								
46	균열	0.1	㎜	0.4	m								
47	균열	0.1	㎜	0.4	m								
48	균열	0.1	㎜	0.4	m								
49	균열	0.1	㎜	0.4	m								
50	균열	0.1	㎜	0.5	m								
51	균열	0.1	㎜	0.5	m								
52	균열	0.1	㎜	0.5	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_104(129.690~129.700km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_104(129.690~129.700)

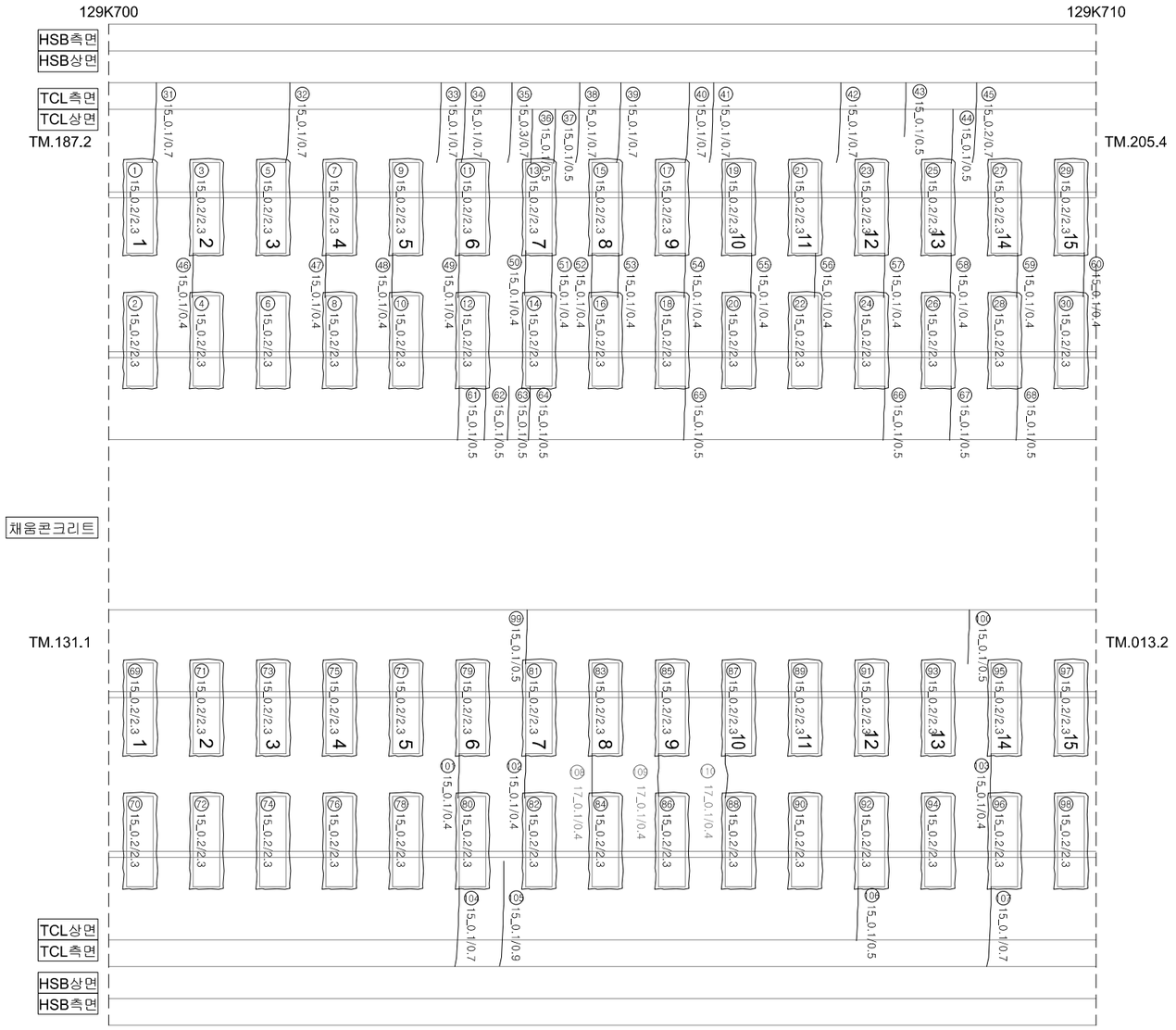


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.5	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.5	m	
31	균열	0.1	㎜	0.5	m		86	균열	0.1	㎜	0.5	m	
32	균열	0.1	㎜	0.6	m		87	균열	0.1	㎜	0.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.6	m		88	균열	0.1	㎜	0.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.4	m		89	균열	0.1	㎜	0.4	m	
35	균열	0.1	㎜	0.5	m		90	균열	0.1	㎜	0.4	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	균열	0.1	㎜	0.4	m	
37	균열	0.1	㎜	0.5	m		92	균열	0.1	㎜	0.7	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m		93	균열	0.1	㎜	0.7	m	
39	균열	0.2	㎜	0.7	m		94	균열	0.1	㎜	0.7	m	
40	균열	0.1	㎜	0.7	m		95	균열	0.1	㎜	0.7	m	
41	균열	0.1	㎜	0.7	m		96	균열	0.1	㎜	0.7	m	
42	균열	0.2	㎜	0.7	m		97	균열	0.3	㎜	0.7	m	
43	균열	0.1	㎜	0.7	m								
44	균열	0.1	㎜	0.7	m								
45	균열	0.1	㎜	0.6	m								
46	균열	0.1	㎜	0.4	m								
47	균열	0.1	㎜	0.4	m								
48	균열	0.1	㎜	0.4	m								
49	균열	0.1	㎜	0.4	m								
50	균열	0.1	㎜	0.4	m								
51	균열	0.1	㎜	0.5	m								
52	균열	0.1	㎜	0.5	m								
53	균열	0.1	㎜	0.5	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	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	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 정읍고가_토공노반_105(129.700~129.710km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_105(129.700~129.710)

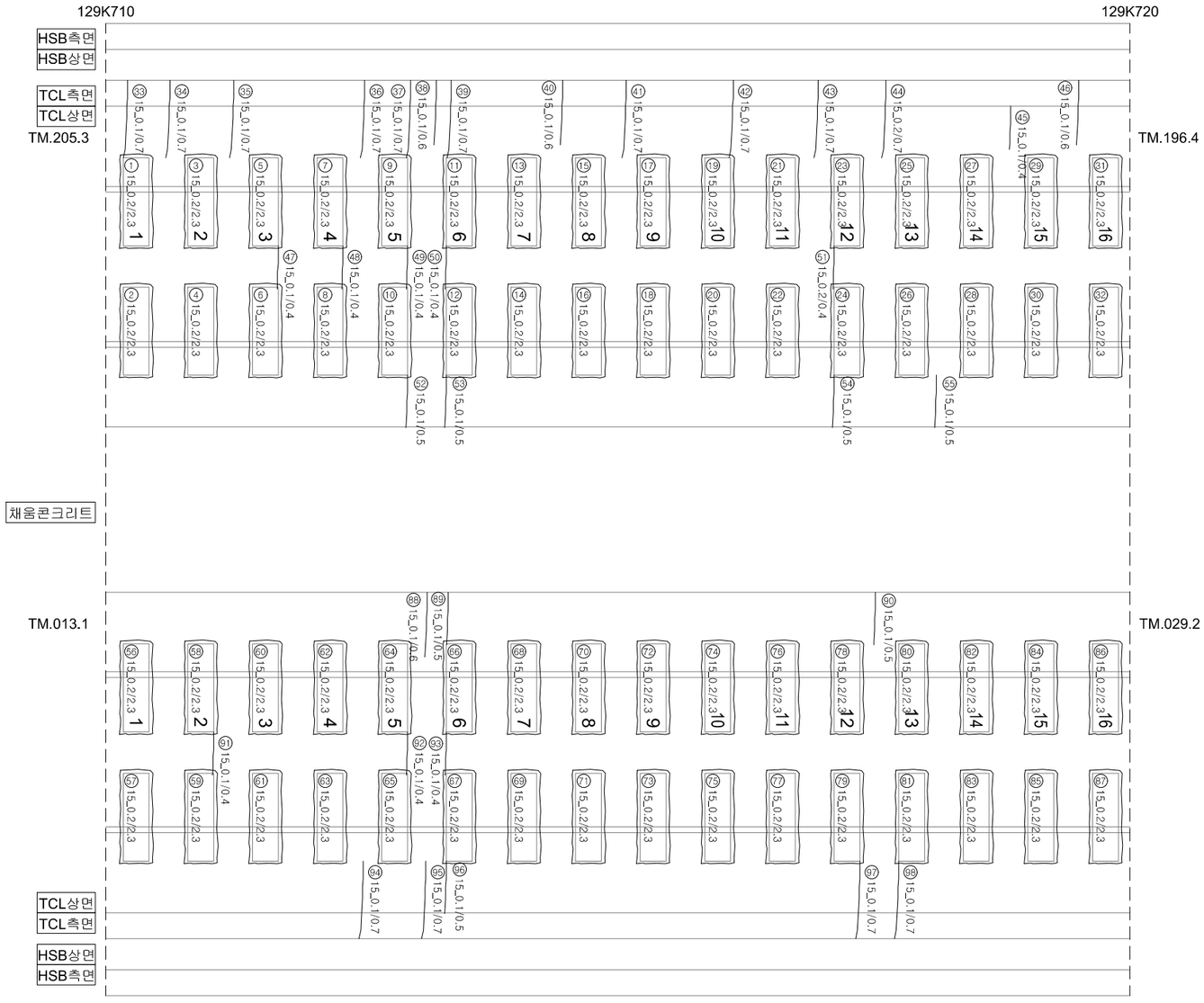


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.4	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.1	㎜	0.4	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.4	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	균열	0.1	㎜	0.4	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	균열	0.1	㎜	0.4	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	균열	0.1	㎜	0.5	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	균열	0.1	㎜	0.5	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	균열	0.1	㎜	0.5	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	균열	0.1	㎜	0.5	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	균열	0.1	㎜	0.5	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	균열	0.1	㎜	0.5	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	균열	0.1	㎜	0.5	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	균열	0.1	㎜	0.5	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	균열	0.1	㎜	0.7	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	균열	0.1	㎜	0.7	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.3	㎜	0.7	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	균열	0.1	㎜	0.5	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	균열	0.1	㎜	0.5	m		92	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m		93	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
39	균열	0.1	㎜	0.7	m		94	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
40	균열	0.1	㎜	0.7	m		95	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
41	균열	0.1	㎜	0.7	m		96	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
42	균열	0.1	㎜	0.7	m		97	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
43	균열	0.1	㎜	0.5	m		98	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
44	균열	0.1	㎜	0.5	m		99	균열	0.1	㎜	0.5	m	
45	균열	0.2	㎜	0.7	m		100	균열	0.1	㎜	0.5	m	
46	균열	0.1	㎜	0.4	m		101	균열	0.1	㎜	0.4	m	
47	균열	0.1	㎜	0.4	m		102	균열	0.1	㎜	0.4	m	
48	균열	0.1	㎜	0.4	m		103	균열	0.1	㎜	0.4	m	
49	균열	0.1	㎜	0.4	m		104	균열	0.1	㎜	0.7	m	
50	균열	0.1	㎜	0.4	m		105	균열	0.1	㎜	0.9	m	
51	균열	0.1	㎜	0.4	m		106	균열	0.1	㎜	0.7	m	
52	균열	0.1	㎜	0.4	m		107	균열	0.1	㎜	0.7	m	
53	균열	0.1	㎜	0.4	m		108	균열	0.1	㎜	0.4	m	
54	균열	0.1	㎜	0.4	m		109	균열	0.1	㎜	0.4	m	
55	균열	0.1	㎜	0.4	m		110	균열	0.1	㎜	0.4	m	

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_106(129.710~129.720km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_106(129.710~129.720)

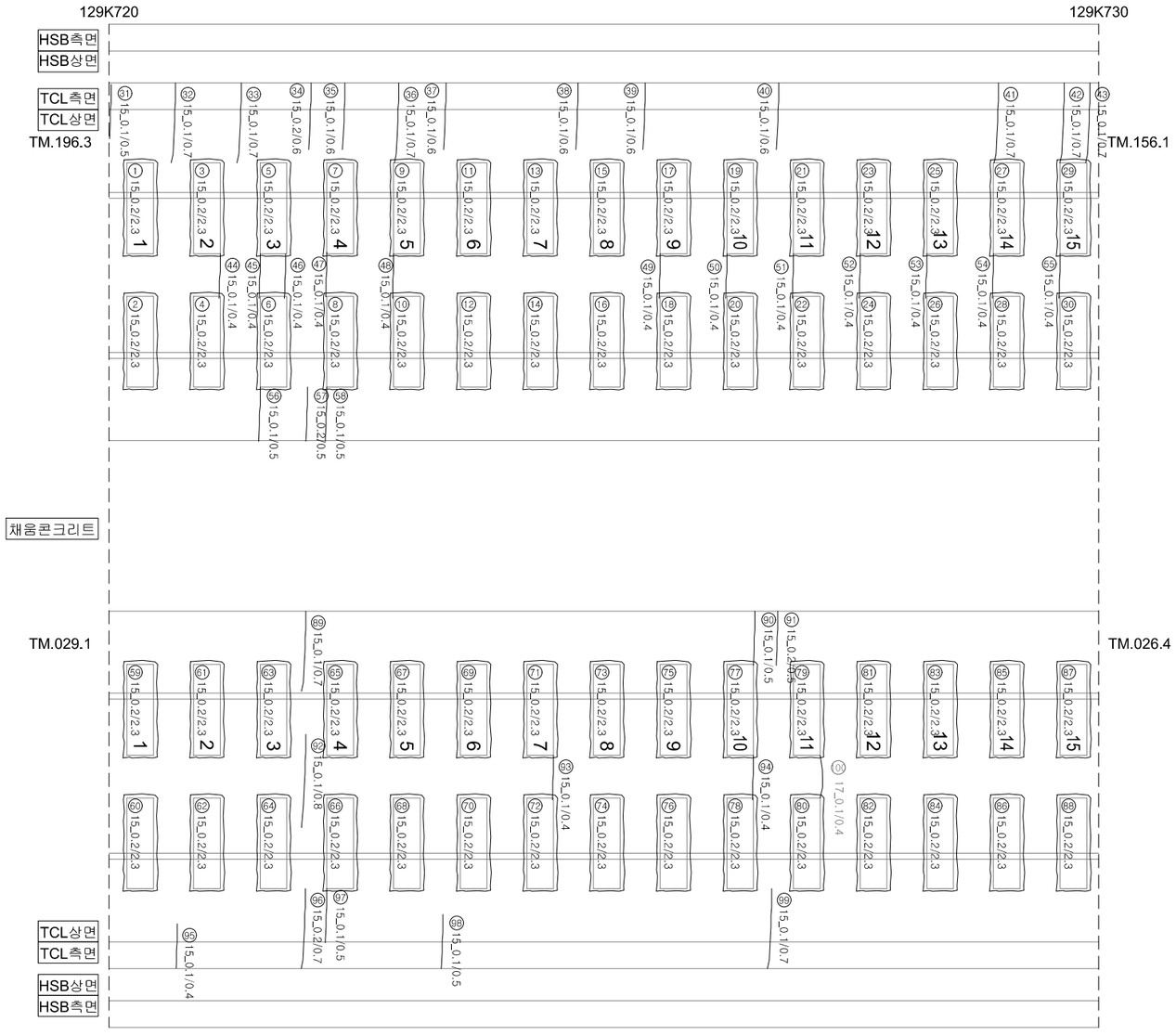


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	균열	0.1	㎜	0.6	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	균열	0.1	㎜	0.5	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	균열	0.1	㎜	0.5	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	균열	0.1	㎜	0.4	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	균열	0.1	㎜	0.4	m	
38	균열	0.1	㎜	0.6	m		93	균열	0.1	㎜	0.4	m	
39	균열	0.1	㎜	0.7	m		94	균열	0.1	㎜	0.7	m	
40	균열	0.1	㎜	0.6	m		95	균열	0.1	㎜	0.7	m	
41	균열	0.1	㎜	0.7	m		96	균열	0.1	㎜	0.5	m	
42	균열	0.1	㎜	0.7	m		97	균열	0.1	㎜	0.7	m	
43	균열	0.1	㎜	0.7	m		98	균열	0.1	㎜	0.7	m	
44	균열	0.2	㎜	0.7	m								
45	균열	0.1	㎜	0.4	m								
46	균열	0.1	㎜	0.6	m								
47	균열	0.1	㎜	0.4	m								
48	균열	0.1	㎜	0.4	m								
49	균열	0.1	㎜	0.4	m								
50	균열	0.1	㎜	0.4	m								
51	균열	0.2	㎜	0.4	m								
52	균열	0.1	㎜	0.5	m								
53	균열	0.1	㎜	0.5	m								
54	균열	0.1	㎜	0.5	m								
55	균열	0.1	㎜	0.5	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_107(129.720~129.730km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_107(129.720~129.730)

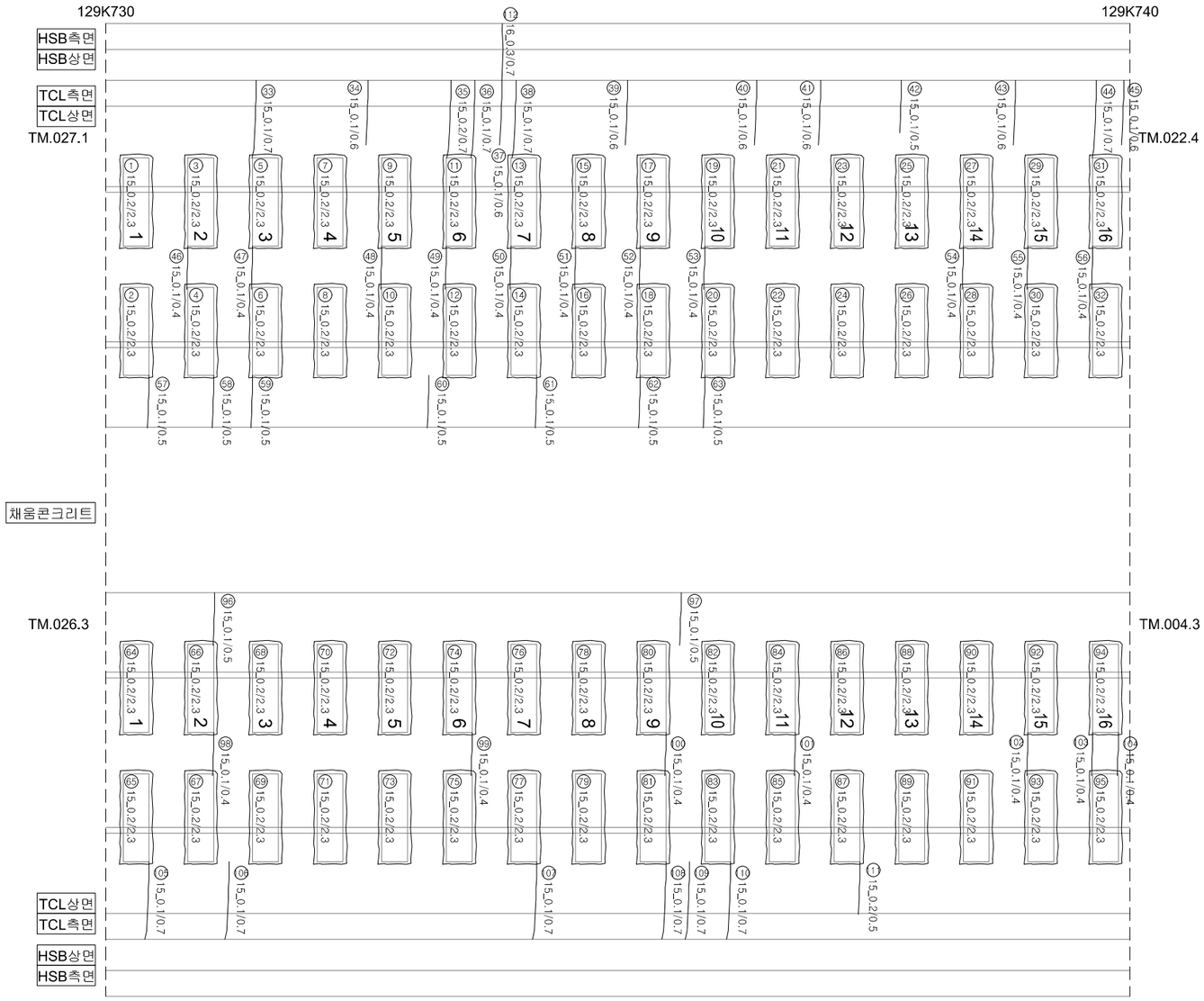


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.5	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.2	㎜	0.5	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.5	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	균열	0.1	㎜	0.5	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	균열	0.1	㎜	0.7	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.2	㎜	0.6	m		89	균열	0.1	㎜	0.7	m	
35	균열	0.1	㎜	0.6	m		90	균열	0.1	㎜	0.5	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	균열	0.2	㎜	0.5	m	
37	균열	0.1	㎜	0.6	m		92	균열	0.1	㎜	0.8	m	
38	균열	0.1	㎜	0.6	m		93	균열	0.1	㎜	0.4	m	
39	균열	0.1	㎜	0.6	m		94	균열	0.1	㎜	0.4	m	
40	균열	0.1	㎜	0.6	m		95	균열	0.1	㎜	0.4	m	
41	균열	0.1	㎜	0.7	m		96	균열	0.2	㎜	0.7	m	
42	균열	0.1	㎜	0.7	m		97	균열	0.1	㎜	0.5	m	
43	균열	0.1	㎜	0.7	m		98	균열	0.1	㎜	0.5	m	
44	균열	0.1	㎜	0.4	m		99	균열	0.1	㎜	0.7	m	
45	균열	0.1	㎜	0.4	m		100	균열	0.1	㎜	0.4	m	
46	균열	0.1	㎜	0.4	m								
47	균열	0.1	㎜	0.4	m								
48	균열	0.1	㎜	0.4	m								
49	균열	0.1	㎜	0.4	m								
50	균열	0.1	㎜	0.4	m								
51	균열	0.1	㎜	0.4	m								
52	균열	0.1	㎜	0.4	m								
53	균열	0.1	㎜	0.4	m								
54	균열	0.1	㎜	0.4	m								
55	균열	0.1	㎜	0.4	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	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 정읍고가_토공노반_108(129.730~129.740km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_108(129.730~129.740)



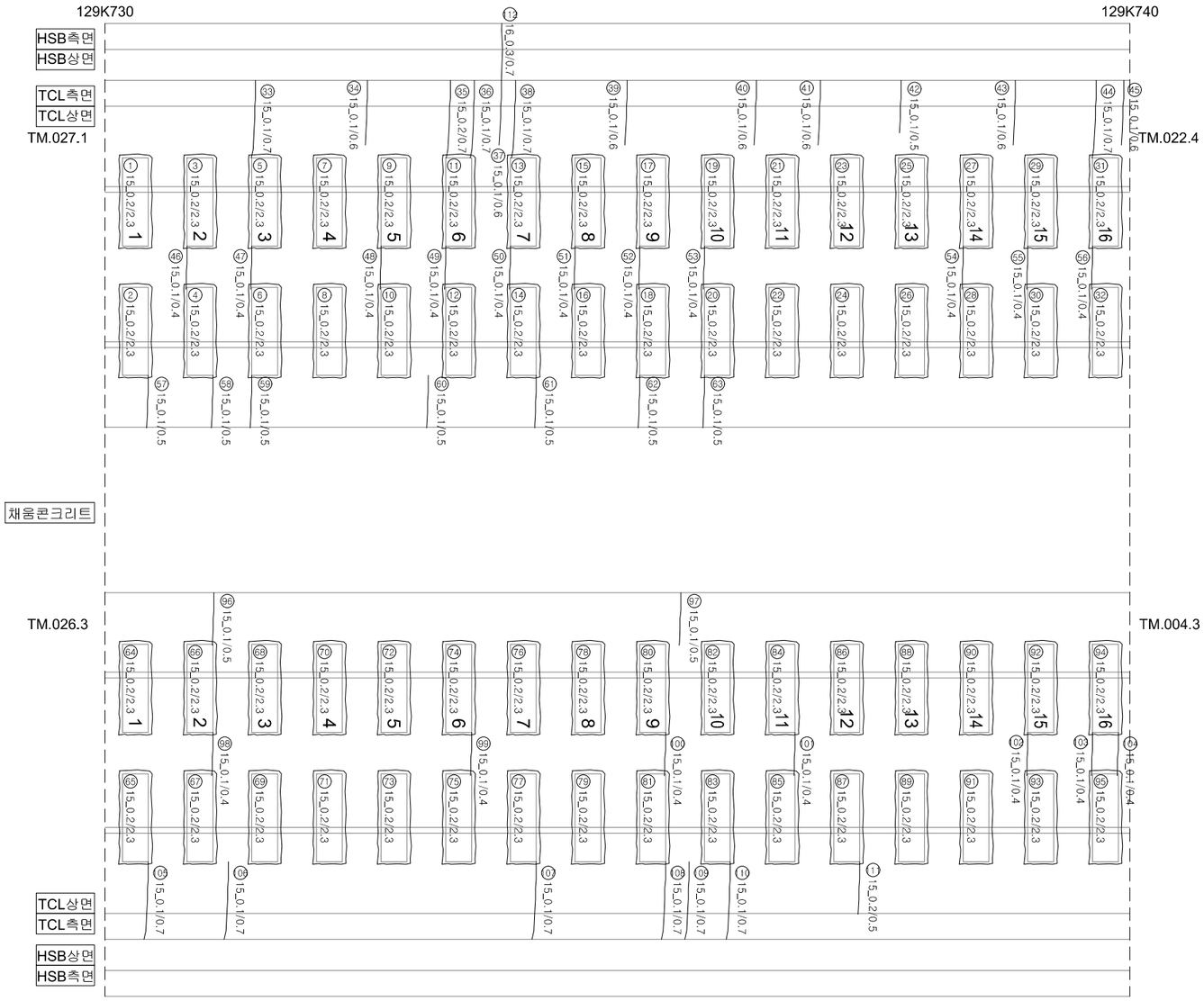
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.4	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.1	㎜	0.5	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.5	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	균열	0.1	㎜	0.5	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	균열	0.1	㎜	0.5	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	균열	0.1	㎜	0.5	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	균열	0.1	㎜	0.5	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	균열	0.1	㎜	0.5	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.6	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.2	㎜	0.7	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	균열	0.1	㎜	0.6	m		92	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m		93	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
39	균열	0.1	㎜	0.6	m		94	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
40	균열	0.1	㎜	0.6	m		95	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
41	균열	0.1	㎜	0.6	m		96	균열	0.1	㎜	0.5	m	
42	균열	0.1	㎜	0.5	m		97	균열	0.1	㎜	0.5	m	
43	균열	0.1	㎜	0.6	m		98	균열	0.1	㎜	0.4	m	
44	균열	0.1	㎜	0.7	m		99	균열	0.1	㎜	0.4	m	
45	균열	0.1	㎜	0.6	m		100	균열	0.1	㎜	0.4	m	
46	균열	0.1	㎜	0.4	m		101	균열	0.1	㎜	0.4	m	
47	균열	0.1	㎜	0.4	m		102	균열	0.1	㎜	0.4	m	
48	균열	0.1	㎜	0.4	m		103	균열	0.1	㎜	0.4	m	
49	균열	0.1	㎜	0.4	m		104	균열	0.1	㎜	0.4	m	
50	균열	0.1	㎜	0.4	m		105	균열	0.1	㎜	0.7	m	
51	균열	0.1	㎜	0.4	m		106	균열	0.1	㎜	0.7	m	
52	균열	0.1	㎜	0.4	m		107	균열	0.1	㎜	0.7	m	
53	균열	0.1	㎜	0.4	m		108	균열	0.1	㎜	0.7	m	
54	균열	0.1	㎜	0.4	m		109	균열	0.1	㎜	0.7	m	
55	균열	0.1	㎜	0.4	m		110	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	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 정읍고가_토공노반_108(129.730~129.740km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_108(129.730~129.740)



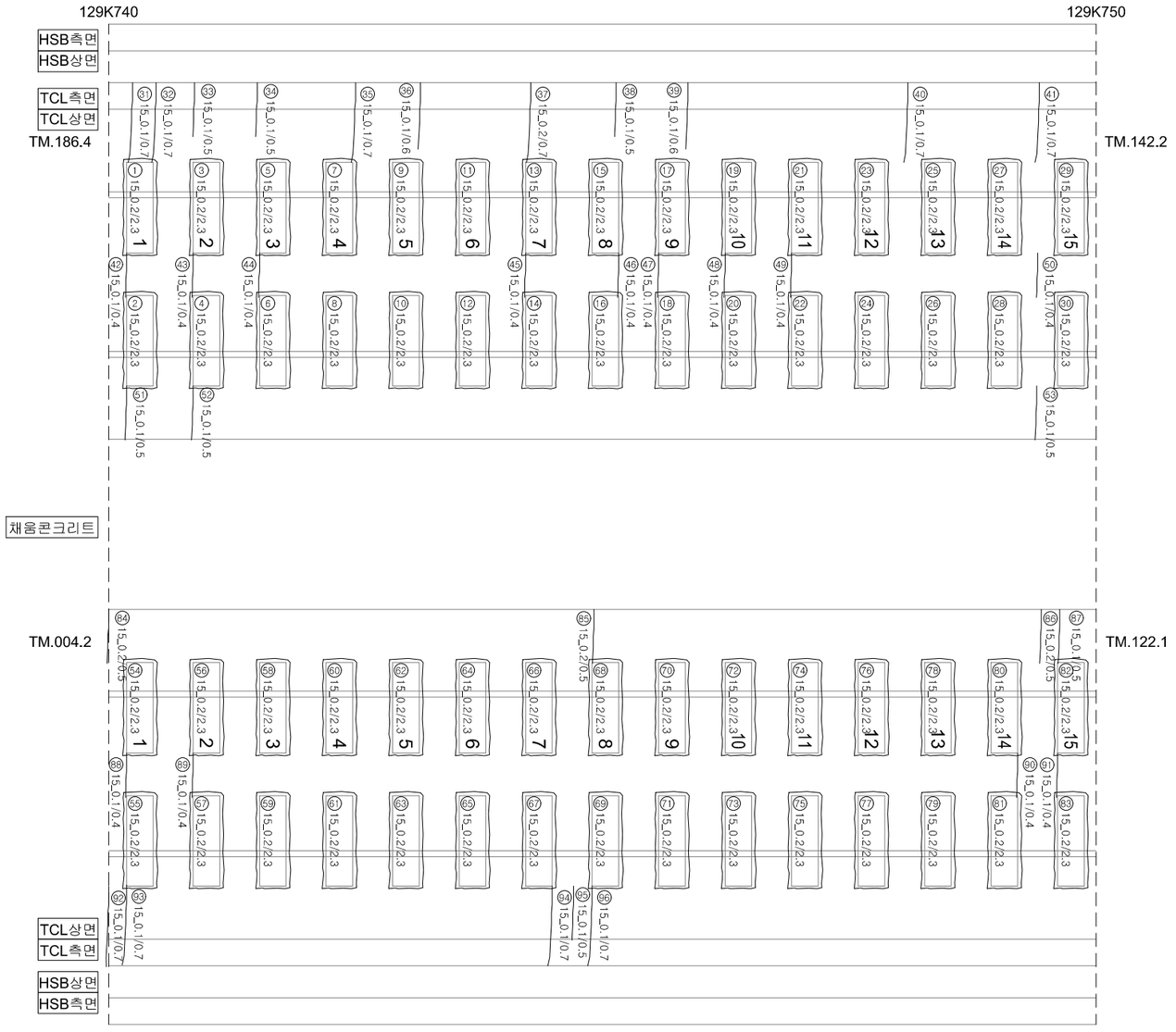
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
111	균열	0.2	㎜	0.5	m								
112	균열	0.3	㎜	0.7	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_109(129.740~129.750km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_109(129.740~129.750)

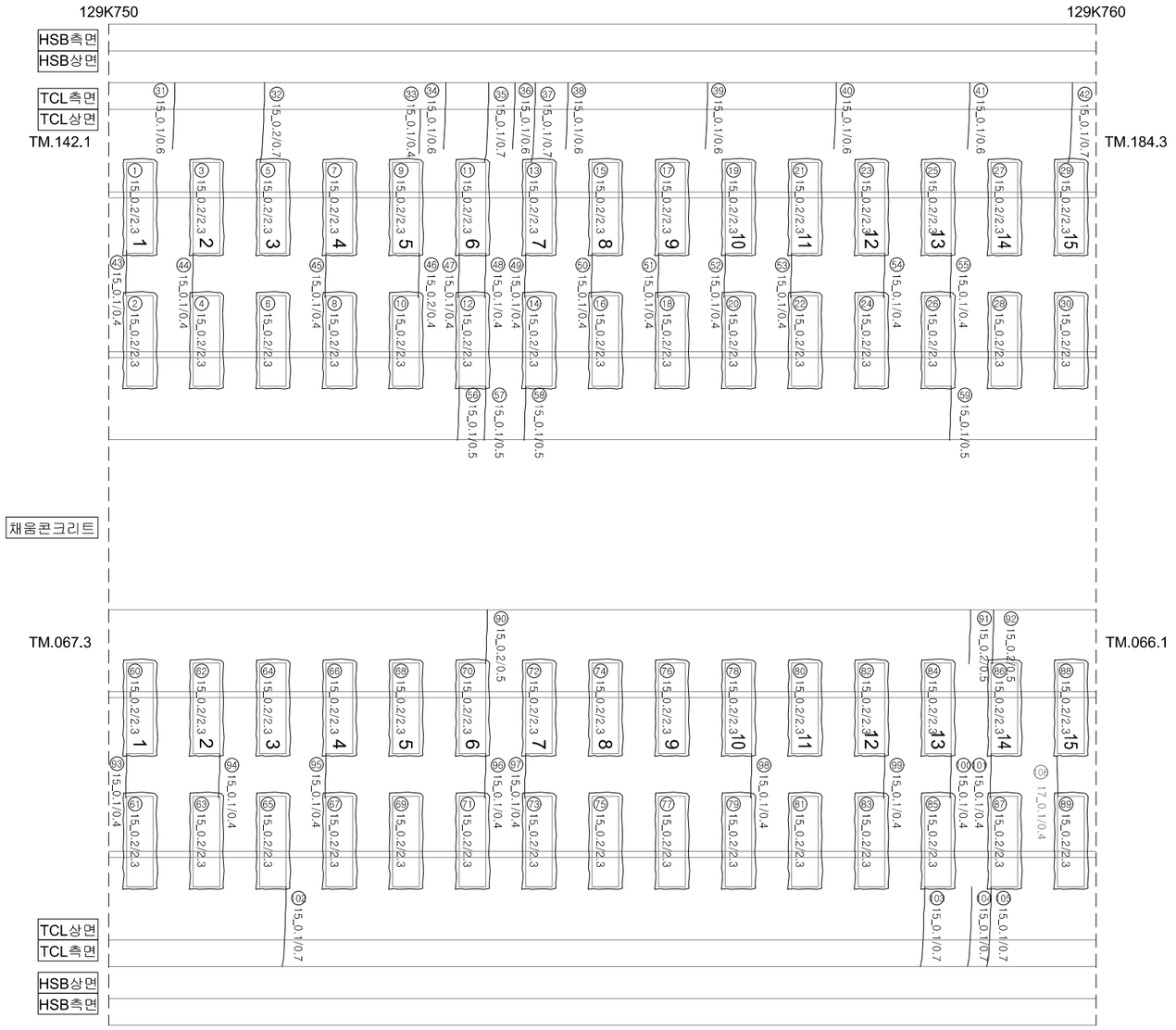


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.2	㎜	0.5	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.2	㎜	0.5	m	
31	균열	0.1	㎜	0.7	m		86	균열	0.2	㎜	0.5	m	
32	균열	0.1	㎜	0.7	m		87	균열	0.1	㎜	0.5	m	
33	균열	0.1	㎜	0.5	m		88	균열	0.1	㎜	0.4	m	
34	균열	0.1	㎜	0.5	m		89	균열	0.1	㎜	0.4	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	균열	0.1	㎜	0.4	m	
36	균열	0.1	㎜	0.6	m		91	균열	0.1	㎜	0.4	m	
37	균열	0.2	㎜	0.7	m		92	균열	0.1	㎜	0.7	m	
38	균열	0.1	㎜	0.5	m		93	균열	0.1	㎜	0.7	m	
39	균열	0.1	㎜	0.6	m		94	균열	0.1	㎜	0.7	m	
40	균열	0.2	㎜	0.7	m		95	균열	0.1	㎜	0.5	m	
41	균열	0.2	㎜	0.7	m		96	균열	0.1	㎜	0.7	m	
42	균열	0.1	㎜	0.4	m								
43	균열	0.1	㎜	0.4	m								
44	균열	0.1	㎜	0.4	m								
45	균열	0.1	㎜	0.4	m								
46	균열	0.1	㎜	0.4	m								
47	균열	0.1	㎜	0.4	m								
48	균열	0.1	㎜	0.4	m								
49	균열	0.1	㎜	0.4	m								
50	균열	0.1	㎜	0.4	m								
51	균열	0.1	㎜	0.5	m								
52	균열	0.1	㎜	0.5	m								
53	균열	0.1	㎜	0.5	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	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	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 정읍고가_토공노반_110(129.750~129.760km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_110(129.750~129.760)

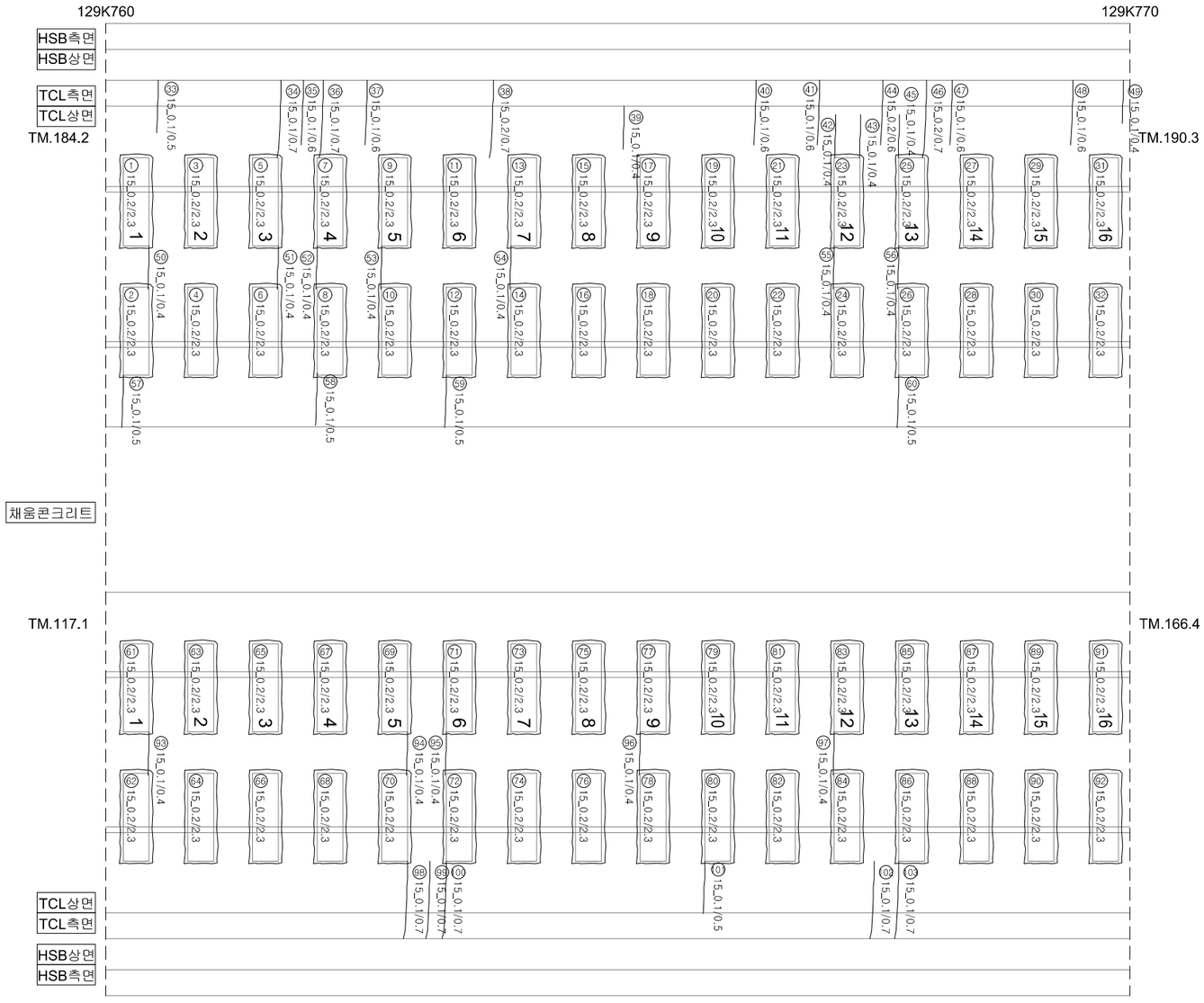


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.5	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.1	㎜	0.5	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.5	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	균열	0.1	㎜	0.5	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	균열	0.1	㎜	0.6	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	균열	0.2	㎜	0.7	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.4	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.6	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	균열	0.2	㎜	0.5	m	
36	균열	0.1	㎜	0.6	m		91	균열	0.2	㎜	0.5	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	균열	0.2	㎜	0.5	m	
38	균열	0.1	㎜	0.6	m		93	균열	0.1	㎜	0.4	m	
39	균열	0.1	㎜	0.6	m		94	균열	0.1	㎜	0.4	m	
40	균열	0.1	㎜	0.6	m		95	균열	0.1	㎜	0.4	m	
41	균열	0.1	㎜	0.6	m		96	균열	0.1	㎜	0.4	m	
42	균열	0.1	㎜	0.7	m		97	균열	0.1	㎜	0.4	m	
43	균열	0.1	㎜	0.4	m		98	균열	0.1	㎜	0.4	m	
44	균열	0.1	㎜	0.4	m		99	균열	0.1	㎜	0.4	m	
45	균열	0.1	㎜	0.4	m		100	균열	0.1	㎜	0.4	m	
46	균열	0.2	㎜	0.4	m		101	균열	0.1	㎜	0.4	m	
47	균열	0.1	㎜	0.4	m		102	균열	0.1	㎜	0.7	m	
48	균열	0.1	㎜	0.4	m		103	균열	0.1	㎜	0.7	m	
49	균열	0.1	㎜	0.4	m		104	균열	0.1	㎜	0.7	m	
50	균열	0.1	㎜	0.4	m		105	균열	0.1	㎜	0.7	m	
51	균열	0.1	㎜	0.4	m		106	균열	0.1	㎜	0.4	m	
52	균열	0.1	㎜	0.4	m								
53	균열	0.1	㎜	0.4	m								
54	균열	0.1	㎜	0.4	m								
55	균열	0.1	㎜	0.4	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_111(129.760~129.770km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_111(129.760~129.770)

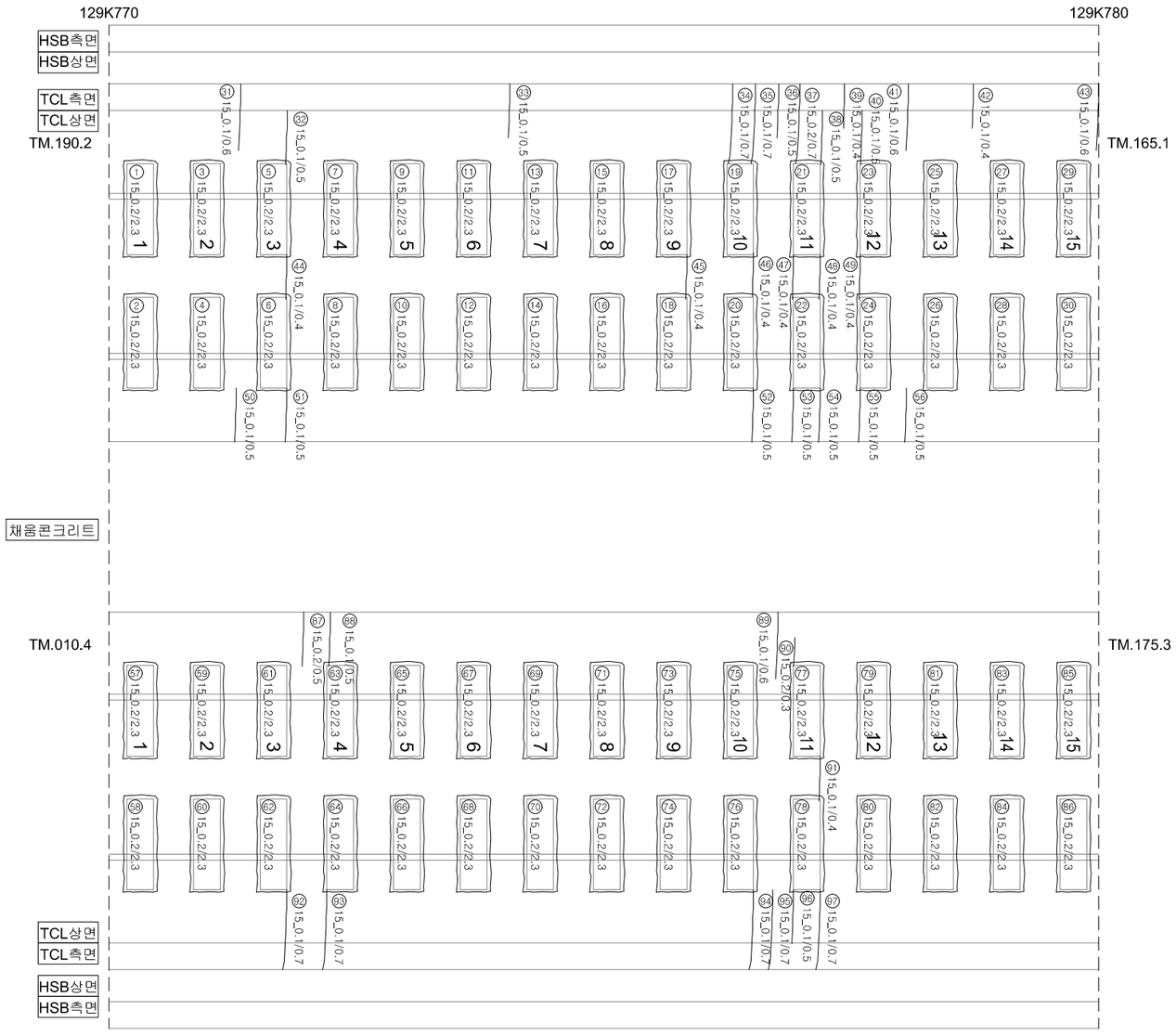


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.4	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.1	㎜	0.5	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.5	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	균열	0.1	㎜	0.5	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	균열	0.1	㎜	0.5	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.5	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.1	㎜	0.6	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	균열	0.1	㎜	0.6	m		92	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
38	균열	0.2	㎜	0.7	m		93	균열	0.1	㎜	0.4	m	
39	균열	0.1	㎜	0.4	m		94	균열	0.1	㎜	0.4	m	
40	균열	0.1	㎜	0.6	m		95	균열	0.1	㎜	0.4	m	
41	균열	0.1	㎜	0.6	m		96	균열	0.1	㎜	0.4	m	
42	균열	0.1	㎜	0.4	m		97	균열	0.1	㎜	0.4	m	
43	균열	0.1	㎜	0.4	m		98	균열	0.1	㎜	0.7	m	
44	균열	0.2	㎜	0.6	m		99	균열	0.1	㎜	0.7	m	
45	균열	0.1	㎜	0.4	m		100	균열	0.1	㎜	0.7	m	
46	균열	0.2	㎜	0.7	m		101	균열	0.1	㎜	0.5	m	
47	균열	0.1	㎜	0.6	m		102	균열	0.1	㎜	0.7	m	
48	균열	0.1	㎜	0.6	m		103	균열	0.1	㎜	0.7	m	
49	균열	0.1	㎜	0.4	m								
50	균열	0.1	㎜	0.4	m								
51	균열	0.1	㎜	0.4	m								
52	균열	0.1	㎜	0.4	m								
53	균열	0.1	㎜	0.4	m								
54	균열	0.1	㎜	0.4	m								
55	균열	0.1	㎜	0.4	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_112(129.770~129.780km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_112(129.770~129.780)

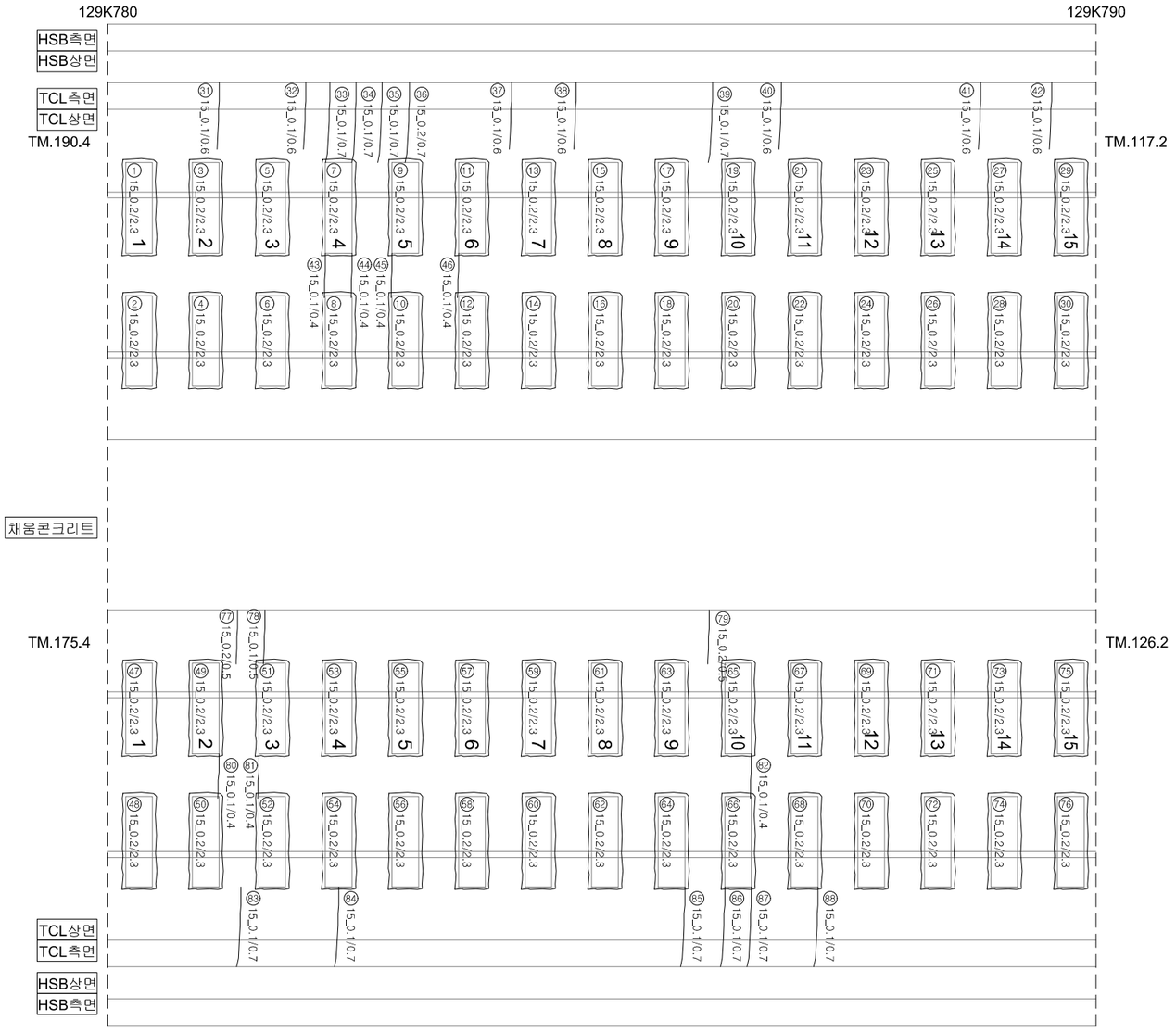


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.5	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	균열	0.1	㎜	0.6	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	균열	0.1	㎜	0.5	m		87	균열	0.2	㎜	0.5	m	
33	균열	0.1	㎜	0.5	m		88	균열	0.1	㎜	0.5	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	균열	0.1	㎜	0.6	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	균열	0.2	㎜	0.3	m	
36	균열	0.1	㎜	0.5	m		91	균열	0.1	㎜	0.4	m	
37	균열	0.2	㎜	0.7	m		92	균열	0.1	㎜	0.7	m	
38	균열	0.1	㎜	0.5	m		93	균열	0.1	㎜	0.7	m	
39	균열	0.1	㎜	0.4	m		94	균열	0.1	㎜	0.7	m	
40	균열	0.1	㎜	0.5	m		95	균열	0.1	㎜	0.7	m	
41	균열	0.1	㎜	0.6	m		96	균열	0.1	㎜	0.5	m	
42	균열	0.1	㎜	0.4	m		97	균열	0.1	㎜	0.7	m	
43	균열	0.1	㎜	0.6	m								
44	균열	0.1	㎜	0.4	m								
45	균열	0.1	㎜	0.4	m								
46	균열	0.1	㎜	0.4	m								
47	균열	0.1	㎜	0.4	m								
48	균열	0.1	㎜	0.4	m								
49	균열	0.1	㎜	0.4	m								
50	균열	0.1	㎜	0.5	m								
51	균열	0.1	㎜	0.5	m								
52	균열	0.1	㎜	0.5	m								
53	균열	0.1	㎜	0.5	m								
54	균열	0.1	㎜	0.5	m								
55	균열	0.1	㎜	0.5	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	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 정읍고가_토공노반_113(129.780~129.790km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_113(129.780~129.790)

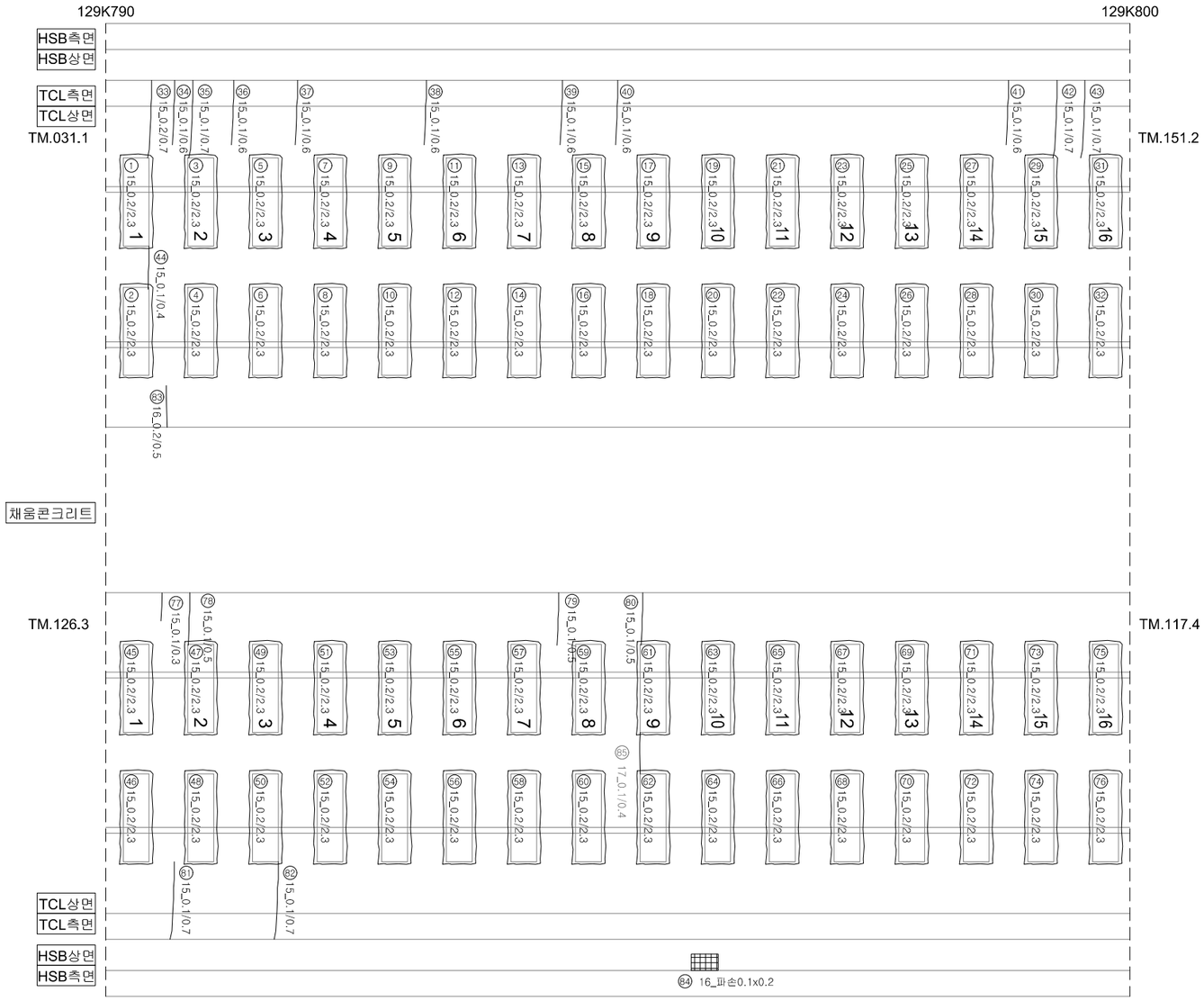


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	균열	0.2	㎜	0.5	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	균열	0.1	㎜	0.5	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	균열	0.2	㎜	0.5	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	균열	0.1	㎜	0.4	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	균열	0.1	㎜	0.4	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	균열	0.1	㎜	0.4	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.1	㎜	0.7	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.7	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.7	m	
31	균열	0.1	㎜	0.6	m		86	균열	0.1	㎜	0.7	m	
32	균열	0.1	㎜	0.6	m		87	균열	0.1	㎜	0.7	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	균열	0.1	㎜	0.7	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m								
35	균열	0.1	㎜	0.7	m								
36	균열	0.2	㎜	0.7	m								
37	균열	0.1	㎜	0.6	m								
38	균열	0.1	㎜	0.6	m								
39	균열	0.1	㎜	0.7	m								
40	균열	0.1	㎜	0.6	m								
41	균열	0.1	㎜	0.6	m								
42	균열	0.1	㎜	0.6	m								
43	균열	0.1	㎜	0.4	m								
44	균열	0.1	㎜	0.4	m								
45	균열	0.1	㎜	0.4	m								
46	균열	0.1	㎜	0.4	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_114(129.790~129.800km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_114(129.790~129.800)

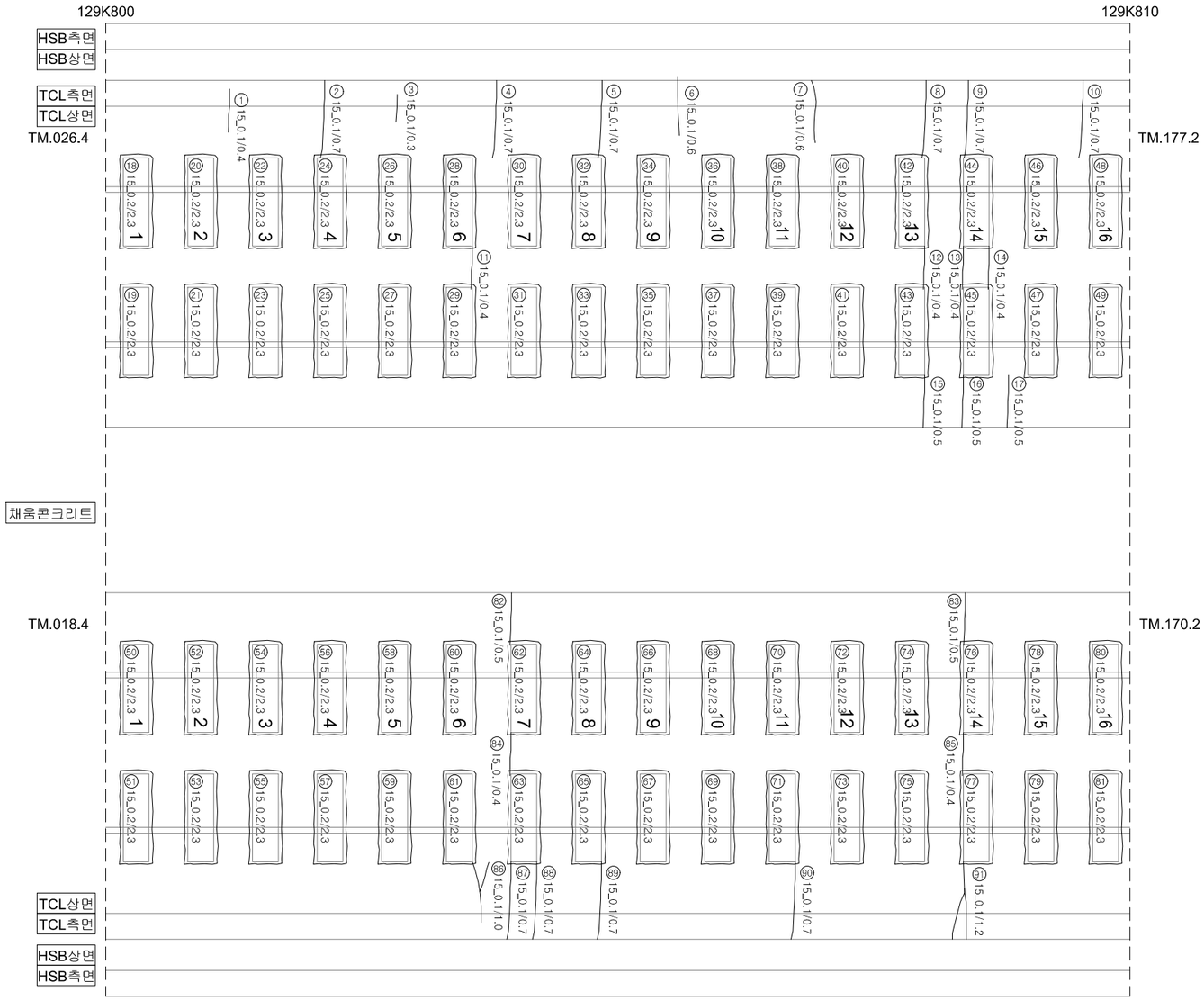


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	균열	0.1	㎜	0.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	균열	0.1	㎜	0.5	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	균열	0.1	㎜	0.5	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	균열	0.1	㎜	0.5	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	균열	0.1	㎜	0.7	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	균열	0.1	㎜	0.7	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.2	㎜	0.5	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	파손	0.1	m	0.2	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.4	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
33	균열	0.2	㎜	0.7	m								
34	균열	0.1	㎜	0.6	m								
35	균열	0.1	㎜	0.7	m								
36	균열	0.1	㎜	0.6	m								
37	균열	0.1	㎜	0.6	m								
38	균열	0.1	㎜	0.6	m								
39	균열	0.1	㎜	0.6	m								
40	균열	0.1	㎜	0.6	m								
41	균열	0.1	㎜	0.6	m								
42	균열	0.1	㎜	0.7	m								
43	균열	0.1	㎜	0.7	m								
44	균열	0.1	㎜	0.4	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_115(129.800~129.810km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_115(129.800~129.810)

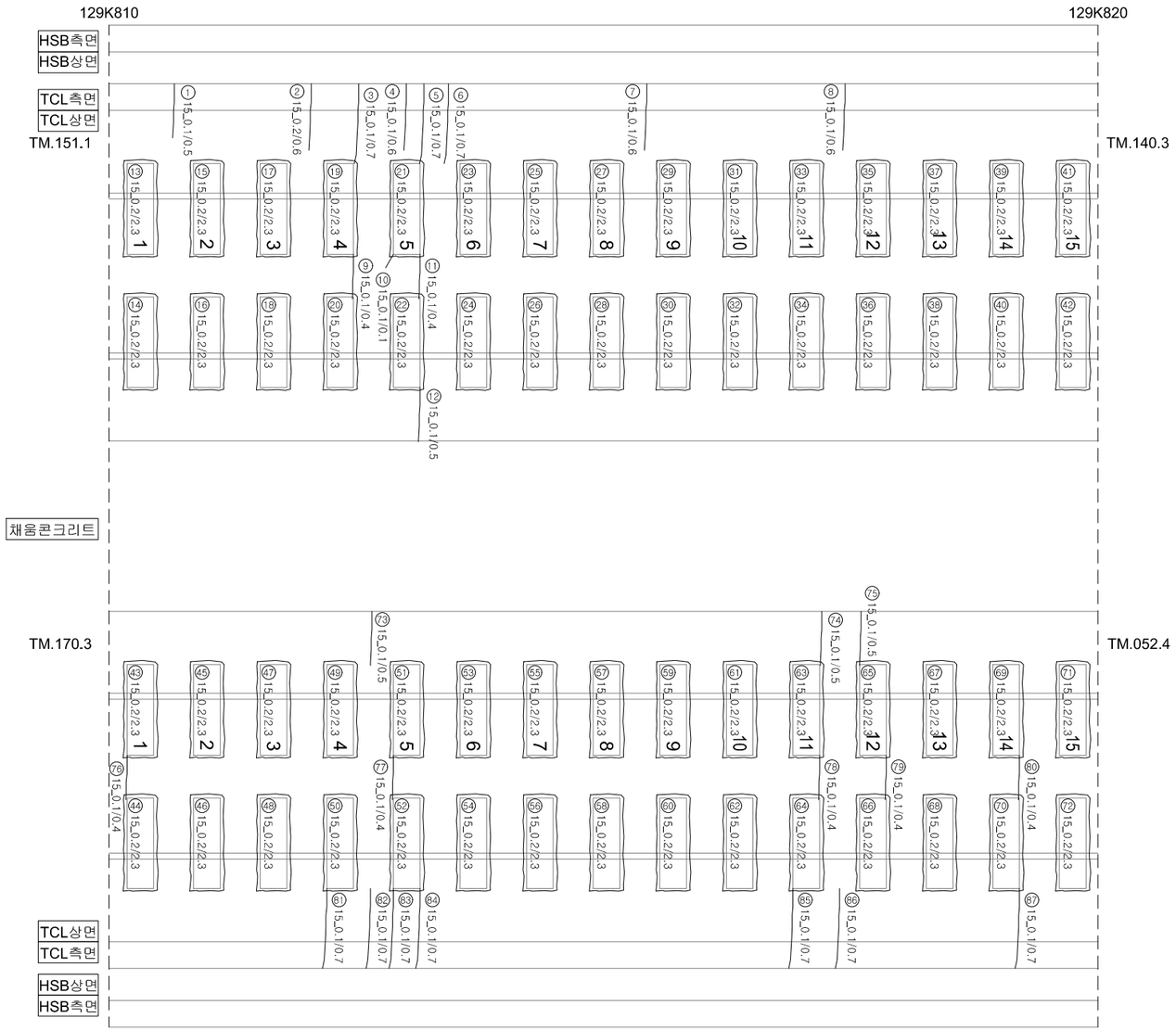


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.4	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	균열	0.1	㎜	0.7	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	균열	0.1	㎜	0.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	균열	0.1	㎜	0.7	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	균열	0.1	㎜	0.7	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	균열	0.1	㎜	0.6	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	균열	0.1	㎜	0.6	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	균열	0.1	㎜	0.7	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	균열	0.1	㎜	0.7	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	균열	0.1	㎜	0.7	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	균열	0.1	㎜	0.4	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	균열	0.1	㎜	0.4	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	균열	0.1	㎜	0.4	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	균열	0.1	㎜	0.4	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	균열	0.1	㎜	0.5	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	균열	0.1	㎜	0.5	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	균열	0.1	㎜	0.5	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	균열	0.1	㎜	0.5	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.1	㎜	0.5	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.4	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.4	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	균열	0.1	㎜	1.0	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	균열	0.1	㎜	0.7	m	
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		88	균열	0.1	㎜	0.7	m	
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		89	균열	0.1	㎜	0.7	m	
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		90	균열	0.1	㎜	0.7	m	
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		91	균열	0.1	㎜	1.2	m	
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_116(129.810~129.820km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_116(129.810~129.820)



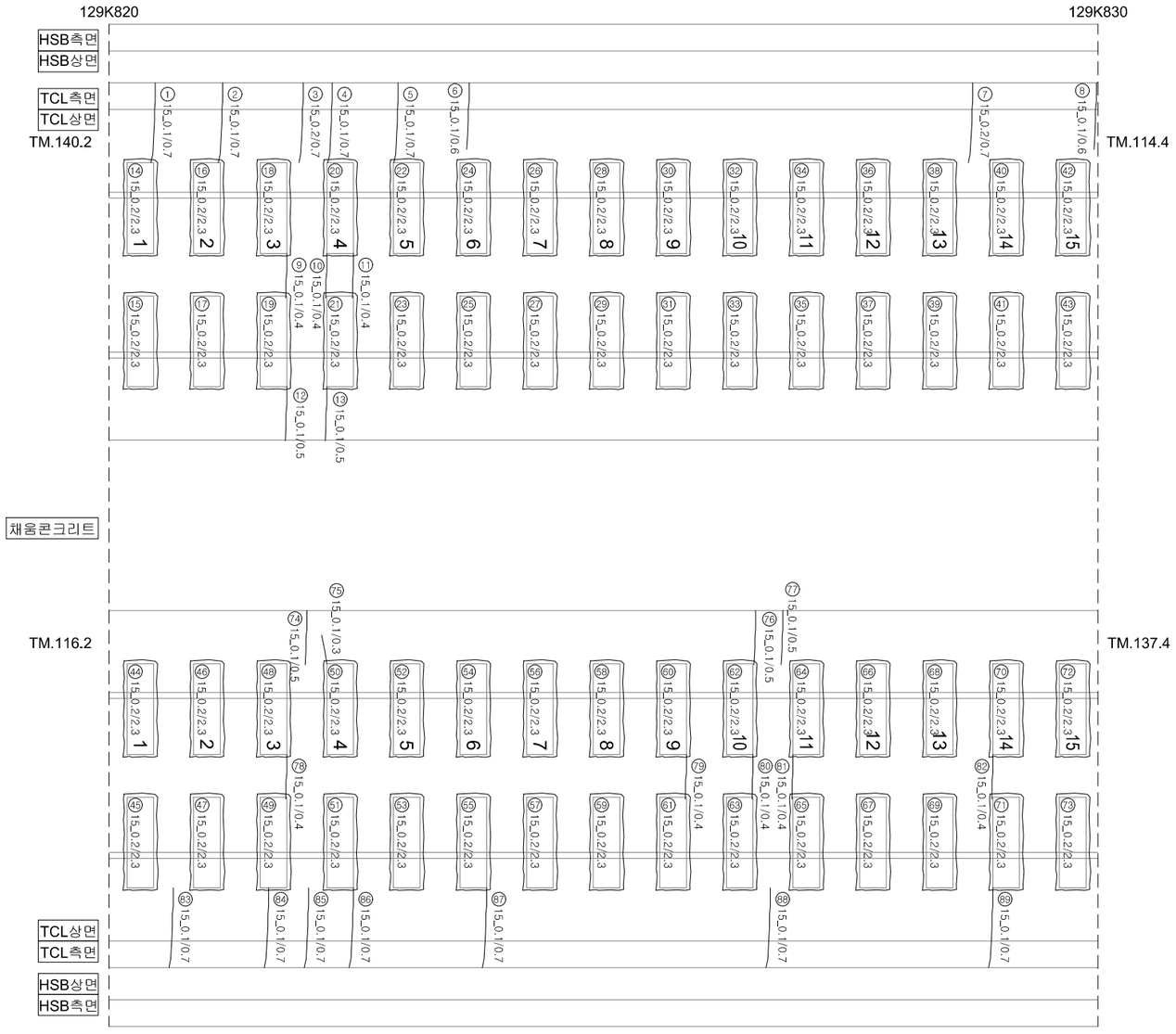
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.5	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	균열	0.1	㎜	0.6	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	균열	0.1	㎜	0.7	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	균열	0.1	㎜	0.6	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	균열	0.1	㎜	0.7	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	균열	0.1	㎜	0.7	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	균열	0.1	㎜	0.6	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	균열	0.1	㎜	0.6	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	균열	0.1	㎜	0.4	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	균열	0.1	㎜	0.1	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	균열	0.1	㎜	0.4	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	균열	0.1	㎜	0.5	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	균열	0.1	㎜	0.5	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	균열	0.1	㎜	0.5	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	균열	0.1	㎜	0.5	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	균열	0.1	㎜	0.4	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	균열	0.1	㎜	0.4	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	균열	0.1	㎜	0.4	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	균열	0.1	㎜	0.4	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	균열	0.1	㎜	0.4	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	균열	0.1	㎜	0.7	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	균열	0.1	㎜	0.7	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.1	㎜	0.7	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.7	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.7	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	균열	0.1	㎜	0.7	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	균열	0.1	㎜	0.7	m	
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자					
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	첨목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (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_토공노반_117(129.820~129.830km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_117(129.820~129.830)

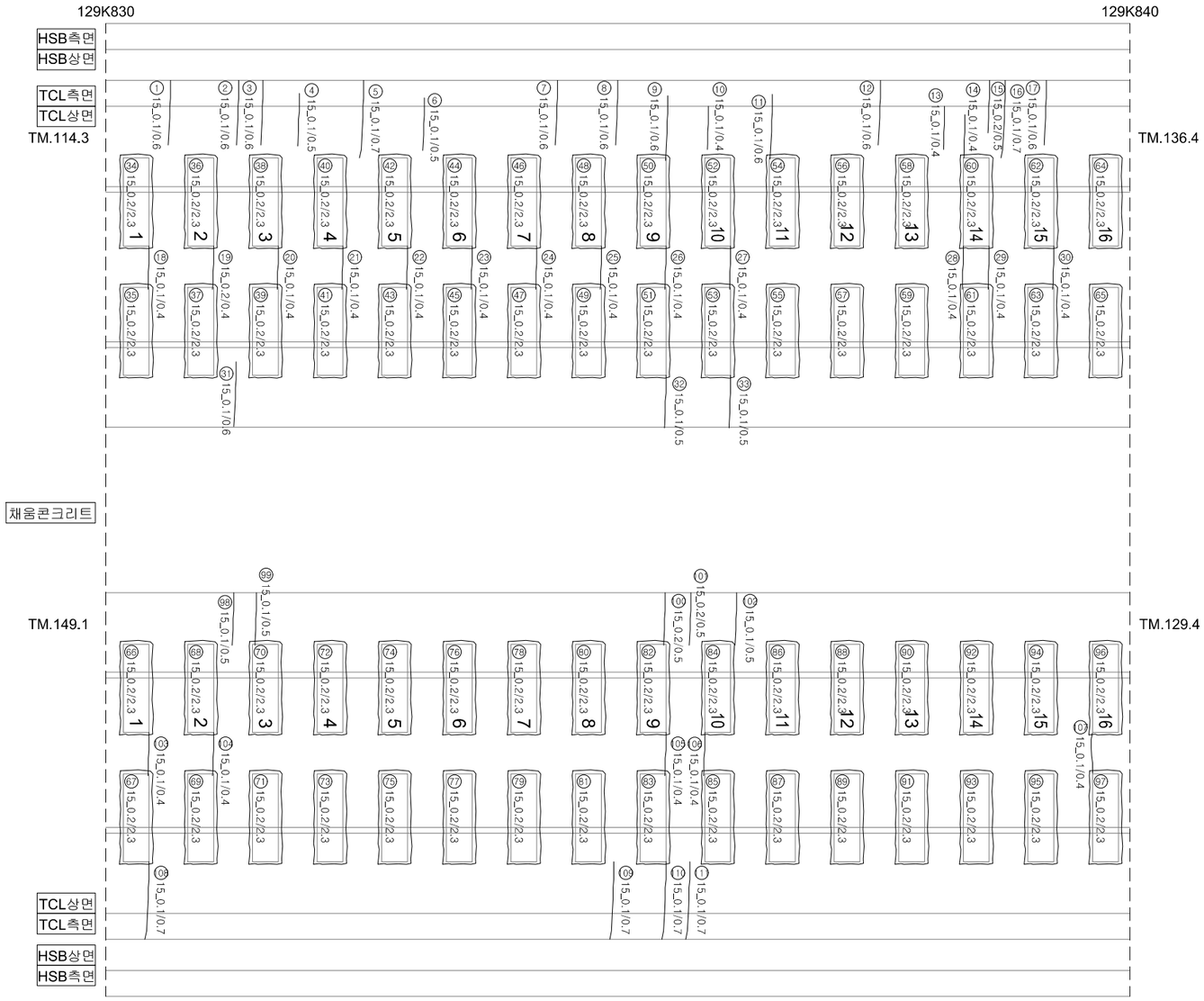


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	균열	0.1	㎜	0.7	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	균열	0.2	㎜	0.7	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	균열	0.1	㎜	0.7	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	균열	0.1	㎜	0.7	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	균열	0.1	㎜	0.6	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	균열	0.2	㎜	0.7	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	균열	0.1	㎜	0.6	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	균열	0.1	㎜	0.4	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	균열	0.1	㎜	0.4	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	균열	0.1	㎜	0.4	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	균열	0.1	㎜	0.5	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	균열	0.1	㎜	0.5	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	균열	0.1	㎜	0.5	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	균열	0.1	㎜	0.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	균열	0.1	㎜	0.5	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	균열	0.1	㎜	0.5	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	균열	0.1	㎜	0.4	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	균열	0.1	㎜	0.4	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	균열	0.1	㎜	0.4	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	균열	0.1	㎜	0.4	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	균열	0.1	㎜	0.4	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.1	㎜	0.7	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.7	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.7	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	균열	0.1	㎜	0.7	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	균열	0.1	㎜	0.7	m	
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		88	균열	0.1	㎜	0.7	m	
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		89	균열	0.1	㎜	0.7	m	
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_118(129.830~129.840km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_118(129.830~129.840)



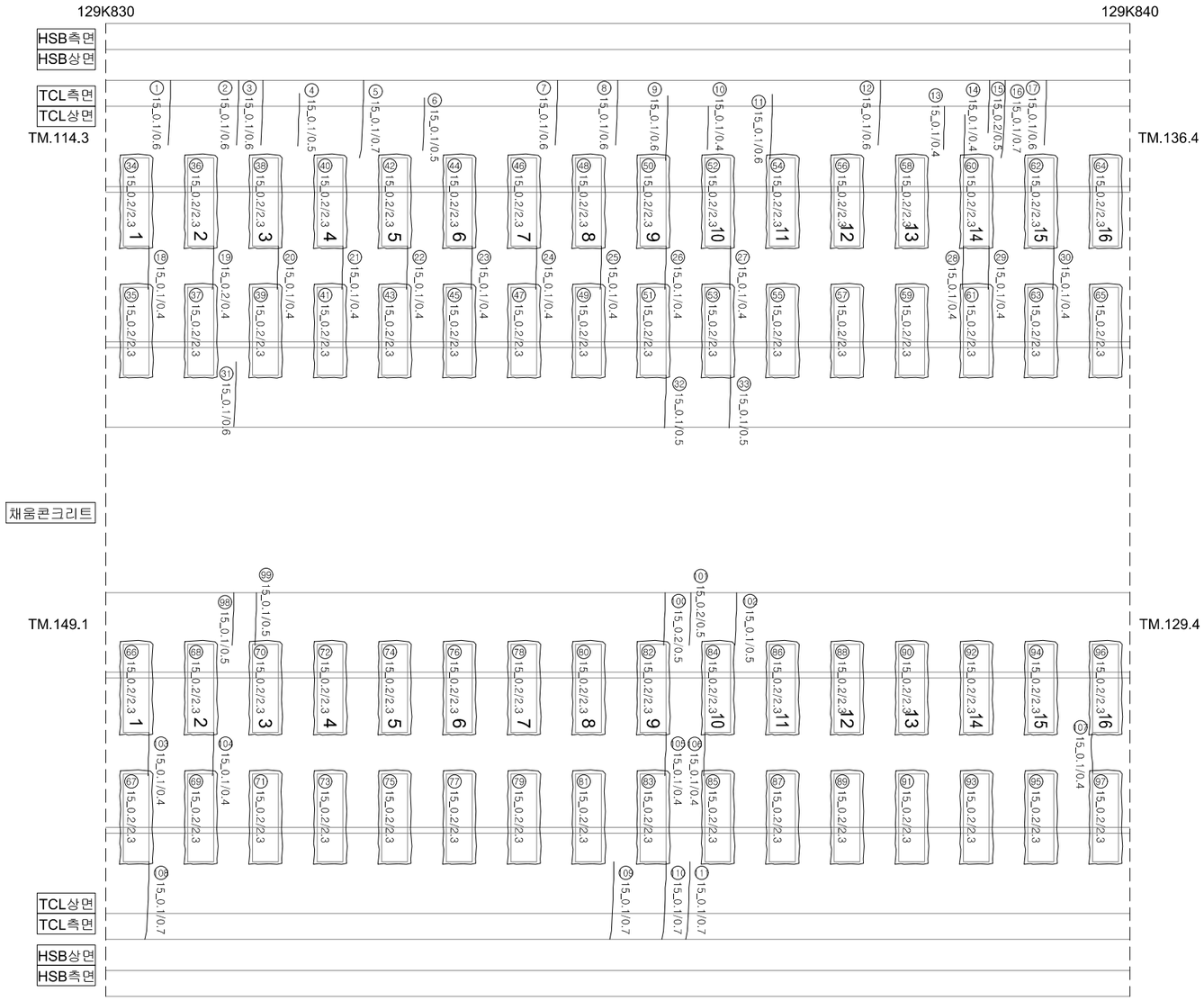
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	균열	0.1	㎜	0.6	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	균열	0.1	㎜	0.6	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	균열	0.1	㎜	0.5	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	균열	0.1	㎜	0.7	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	균열	0.1	㎜	0.5	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	균열	0.1	㎜	0.6	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	균열	0.1	㎜	0.6	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	균열	0.1	㎜	0.6	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	균열	0.1	㎜	0.4	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	균열	0.1	㎜	0.6	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	균열	0.1	㎜	0.6	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	균열	0.1	㎜	0.4	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	균열	0.1	㎜	0.4	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	균열	0.2	㎜	0.5	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	균열	0.1	㎜	0.7	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	균열	0.1	㎜	0.6	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	균열	0.1	㎜	0.4	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	균열	0.2	㎜	0.4	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	균열	0.1	㎜	0.4	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	균열	0.1	㎜	0.4	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	균열	0.1	㎜	0.4	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	균열	0.1	㎜	0.4	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	균열	0.1	㎜	0.4	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	균열	0.1	㎜	0.4	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	균열	0.1	㎜	0.4	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	균열	0.1	㎜	0.4	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	균열	0.1	㎜	0.4	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	균열	0.1	㎜	0.4	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	균열	0.1	㎜	0.4	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	균열	0.2	㎜	0.6	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	균열	0.2	㎜	0.5	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.2	㎜	0.5	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		92	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		93	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		94	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		95	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		96	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		97	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		98	균열	0.1	㎜	0.5	m	
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		99	균열	0.1	㎜	0.5	m	
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		100	균열	0.2	㎜	0.5	m	
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		101	균열	0.2	㎜	0.5	m	
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		102	균열	0.1	㎜	0.5	m	
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		103	균열	0.1	㎜	0.4	m	
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		104	균열	0.1	㎜	0.4	m	
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		105	균열	0.1	㎜	0.4	m	
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		106	균열	0.1	㎜	0.4	m	
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		107	균열	0.1	㎜	0.4	m	
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		108	균열	0.1	㎜	0.7	m	
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		109	균열	0.1	㎜	0.7	m	
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		110	균열	0.1	㎜	0.7	m	

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_118(129.830~129.840km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_118(129.830~129.840)

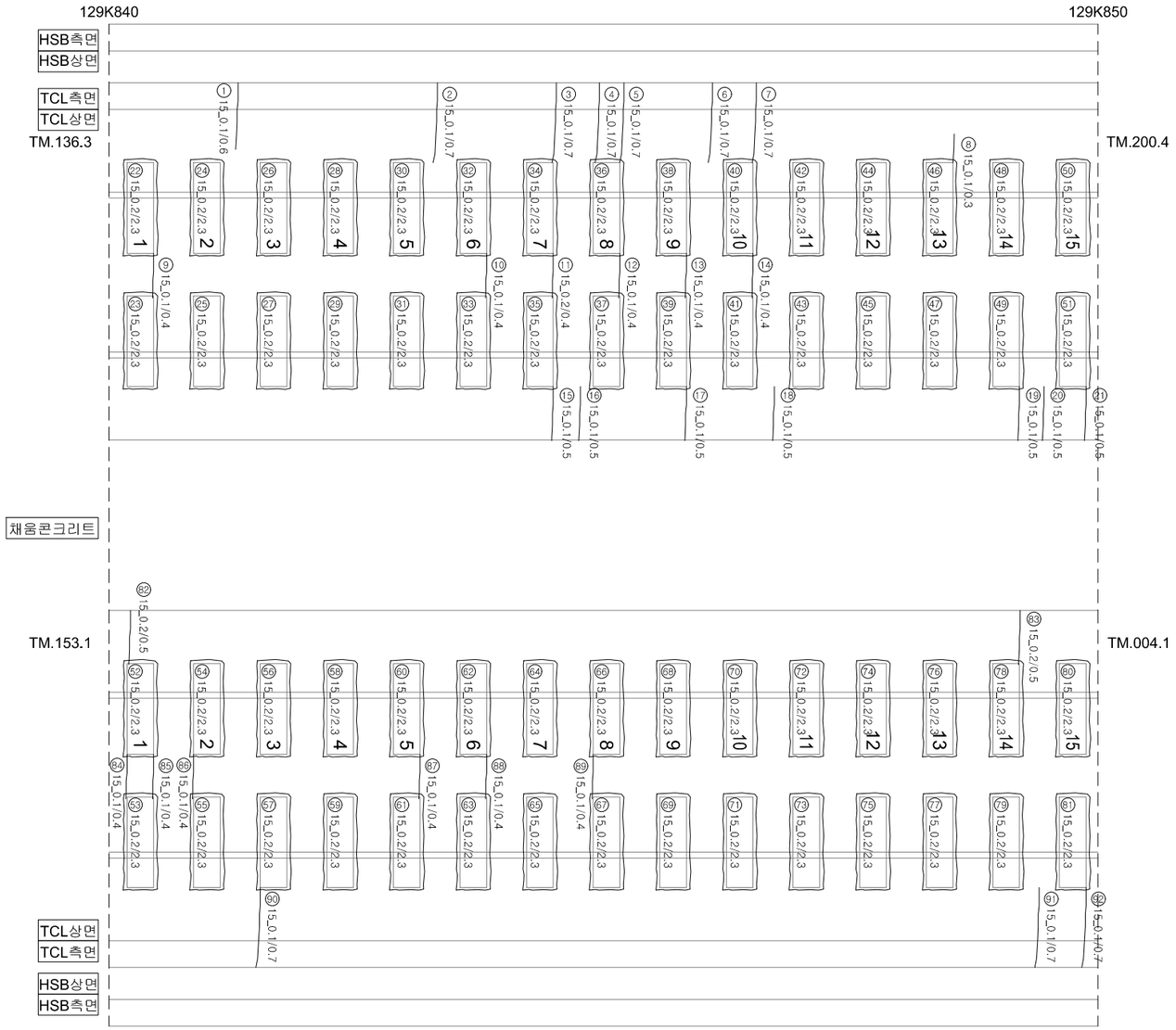


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
111	균열	0.1	㎜	0.7	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_119(129.840~129.850km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_119(129.840~129.850)

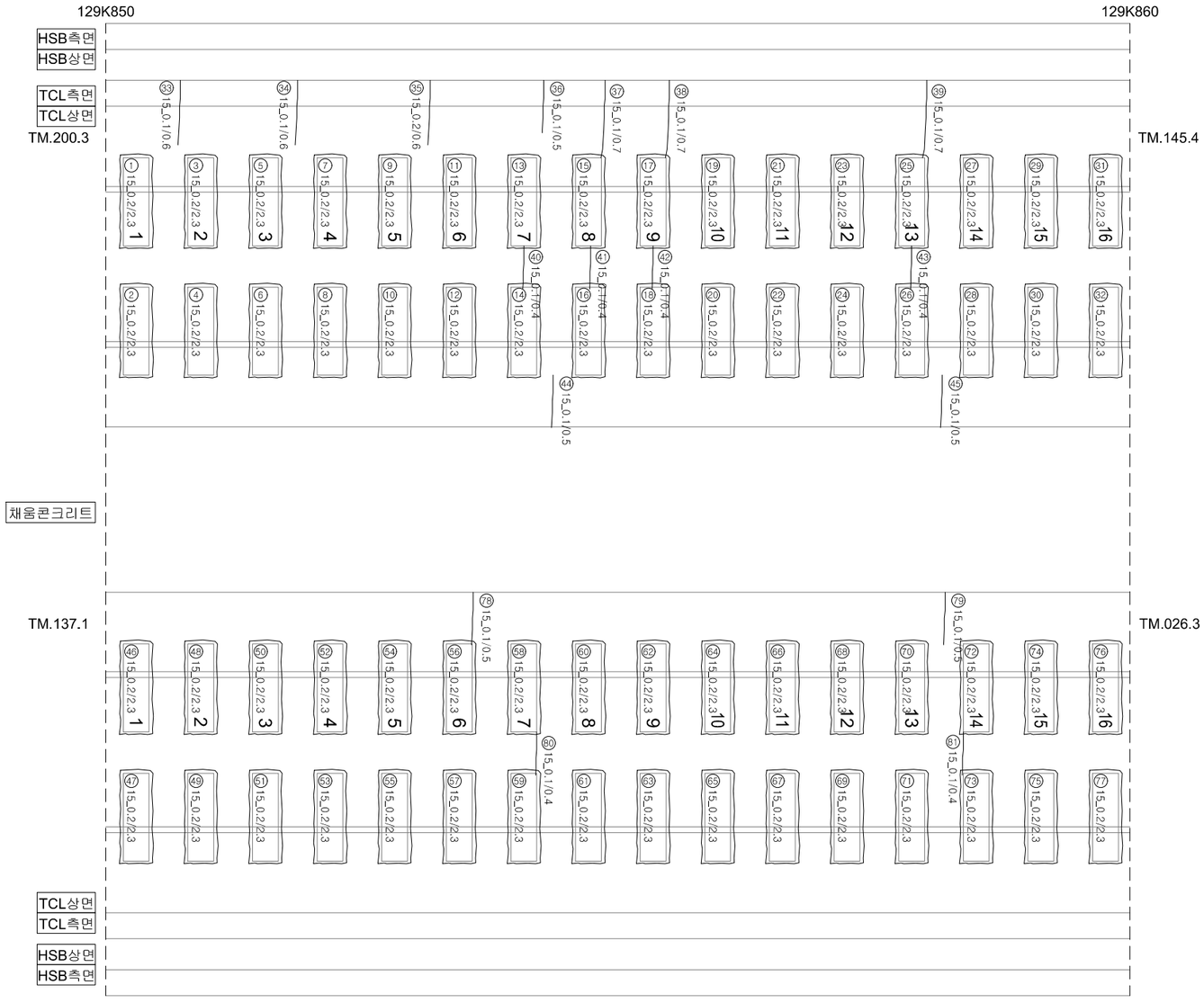


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.6	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	균열	0.1	㎜	0.7	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	균열	0.1	㎜	0.7	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	균열	0.1	㎜	0.7	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	균열	0.1	㎜	0.7	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	균열	0.1	㎜	0.7	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	균열	0.1	㎜	0.7	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	균열	0.1	㎜	0.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	균열	0.1	㎜	0.4	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	균열	0.1	㎜	0.4	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	균열	0.2	㎜	0.4	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	균열	0.1	㎜	0.4	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	균열	0.1	㎜	0.4	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	균열	0.1	㎜	0.4	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	균열	0.1	㎜	0.5	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	균열	0.1	㎜	0.5	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	균열	0.1	㎜	0.5	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	균열	0.1	㎜	0.5	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	균열	0.1	㎜	0.5	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	균열	0.1	㎜	0.5	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	균열	0.1	㎜	0.5	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	균열	0.2	㎜	0.5	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.2	㎜	0.5	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.4	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.4	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	균열	0.1	㎜	0.4	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	균열	0.1	㎜	0.4	m	
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		88	균열	0.1	㎜	0.4	m	
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		89	균열	0.1	㎜	0.4	m	
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		90	균열	0.1	㎜	0.7	m	
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		91	균열	0.1	㎜	0.7	m	
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		92	균열	0.1	㎜	0.7	m	
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_120(129.850~129.860km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_120(129.850~129.860)

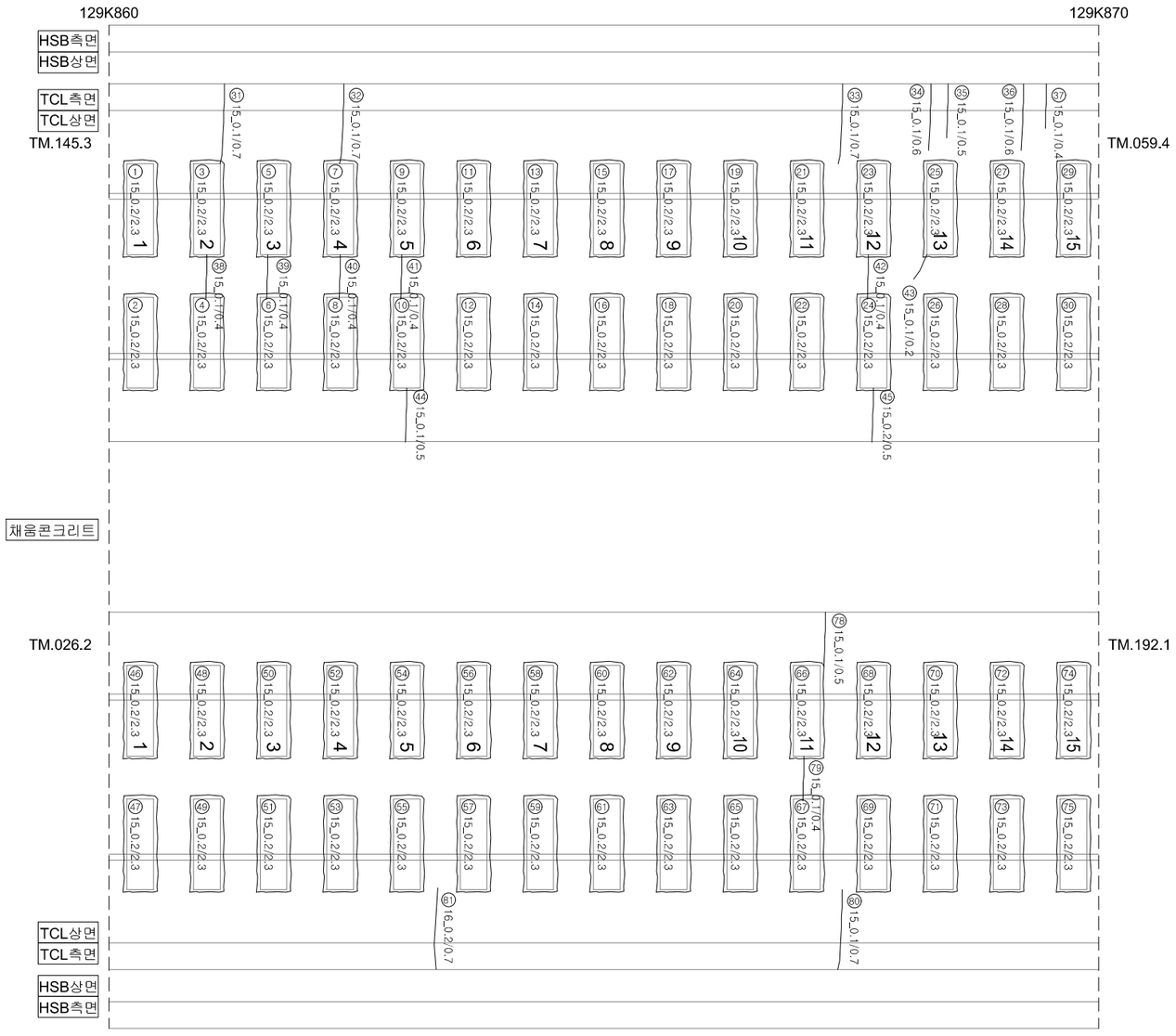


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	균열	0.1	㎜	0.5	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	균열	0.1	㎜	0.5	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	균열	0.1	㎜	0.4	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	균열	0.1	㎜	0.4	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	균열	0.1	㎜	0.6	m								
34	균열	0.1	㎜	0.6	m								
35	균열	0.1	㎜	0.6	m								
36	균열	0.1	㎜	0.5	m								
37	균열	0.1	㎜	0.7	m								
38	균열	0.1	㎜	0.7	m								
39	균열	0.1	㎜	0.7	m								
40	균열	0.1	㎜	0.4	m								
41	균열	0.1	㎜	0.4	m								
42	균열	0.1	㎜	0.4	m								
43	균열	0.1	㎜	0.4	m								
44	균열	0.1	㎜	0.5	m								
45	균열	0.1	㎜	0.5	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_121(129.860~129.870km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_121(129.860~129.870)



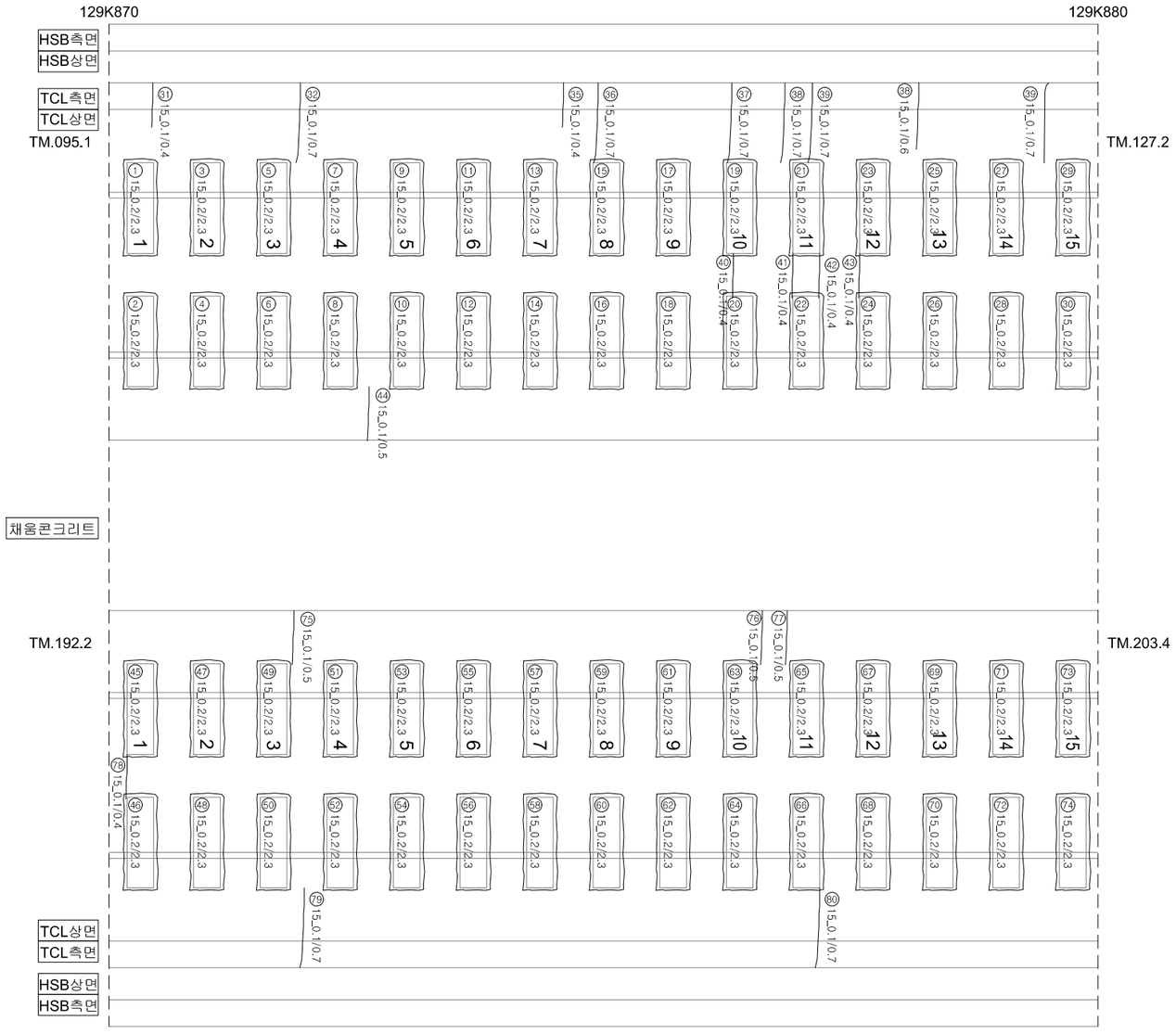
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	균열	0.1	㎜	0.5	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	균열	0.1	㎜	0.4	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	균열	0.1	㎜	0.7	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	균열	0.2	㎜	0.7	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	균열	0.1	㎜	0.7	m								
32	균열	0.1	㎜	0.7	m								
33	균열	0.1	㎜	0.7	m								
34	균열	0.1	㎜	0.6	m								
35	균열	0.1	㎜	0.5	m								
36	균열	0.1	㎜	0.6	m								
37	균열	0.1	㎜	0.4	m								
38	균열	0.1	㎜	0.4	m								
39	균열	0.1	㎜	0.4	m								
40	균열	0.1	㎜	0.4	m								
41	균열	0.1	㎜	0.4	m								
42	균열	0.1	㎜	0.4	m								
43	균열	0.1	㎜	0.2	m								
44	균열	0.1	㎜	0.5	m								
45	균열	0.1	㎜	0.5	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (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_토공노반_122(129.870~129.880km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_122(129.870~129.880)

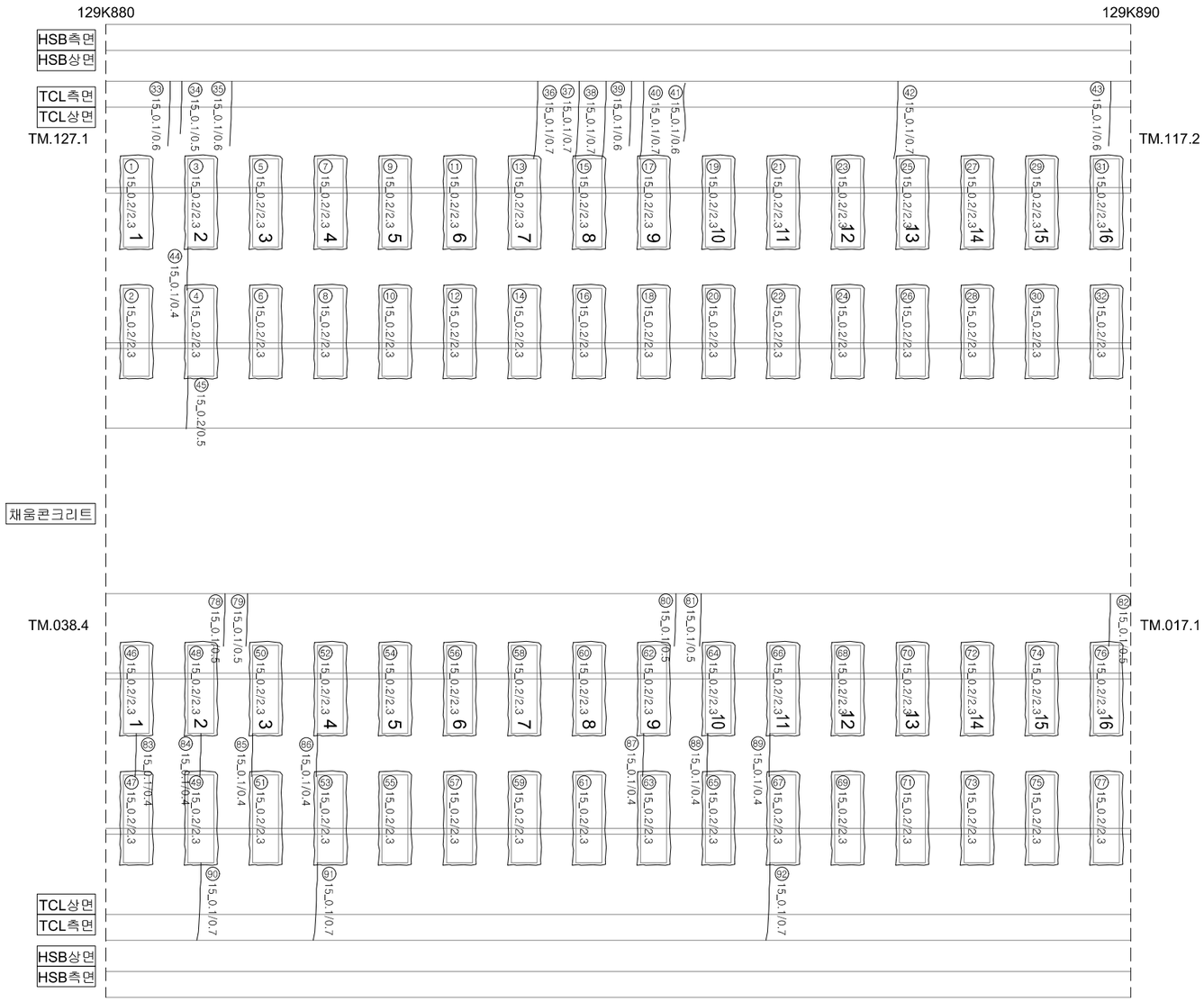


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	균열	0.1	㎜	0.5	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	균열	0.1	㎜	0.5	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	균열	0.1	㎜	0.5	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	균열	0.1	㎜	0.4	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	균열	0.1	㎜	0.7	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	균열	0.1	㎜	0.7	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	균열	0.1	㎜	0.4	m								
32	균열	0.1	㎜	0.7	m								
33	균열	0.1	㎜	0.4	m								
34	균열	0.1	㎜	0.7	m								
35	균열	0.1	㎜	0.7	m								
36	균열	0.1	㎜	0.7	m								
37	균열	0.1	㎜	0.7	m								
38	균열	0.1	㎜	0.6	m								
39	균열	0.1	㎜	0.7	m								
40	균열	0.1	㎜	0.4	m								
41	균열	0.1	㎜	0.4	m								
42	균열	0.1	㎜	0.4	m								
43	균열	0.1	㎜	0.4	m								
44	균열	0.1	㎜	0.5	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_123(129.880~129.890km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_123(129.880~129.890)

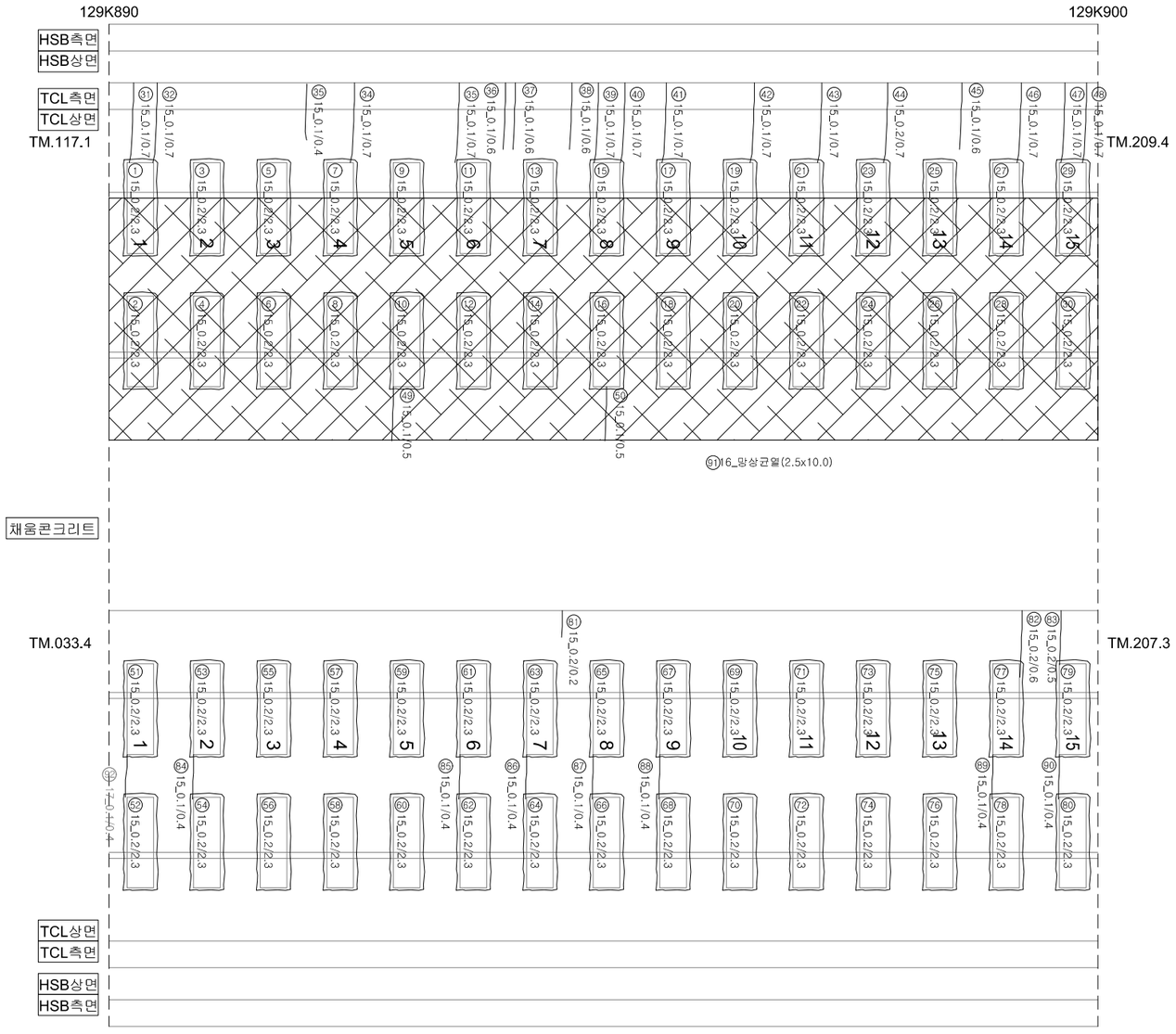


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	균열	0.1	㎜	0.5	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	균열	0.1	㎜	0.5	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	균열	0.1	㎜	0.5	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	균열	0.1	㎜	0.5	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	균열	0.1	㎜	0.5	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.1	㎜	0.4	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.4	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.4	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	균열	0.1	㎜	0.4	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	균열	0.1	㎜	0.4	m	
33	균열	0.1	㎜	0.6	m		88	균열	0.1	㎜	0.4	m	
34	균열	0.1	㎜	0.5	m		89	균열	0.1	㎜	0.4	m	
35	균열	0.1	㎜	0.6	m		90	균열	0.1	㎜	0.7	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	균열	0.1	㎜	0.7	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	균열	0.1	㎜	0.7	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m								
39	균열	0.1	㎜	0.6	m								
40	균열	0.1	㎜	0.7	m								
41	균열	0.1	㎜	0.6	m								
42	균열	0.1	㎜	0.7	m								
43	균열	0.1	㎜	0.6	m								
44	균열	0.1	㎜	0.4	m								
45	균열	0.2	㎜	0.5	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_124(129.890~129.900km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_124(129.890~129.900)

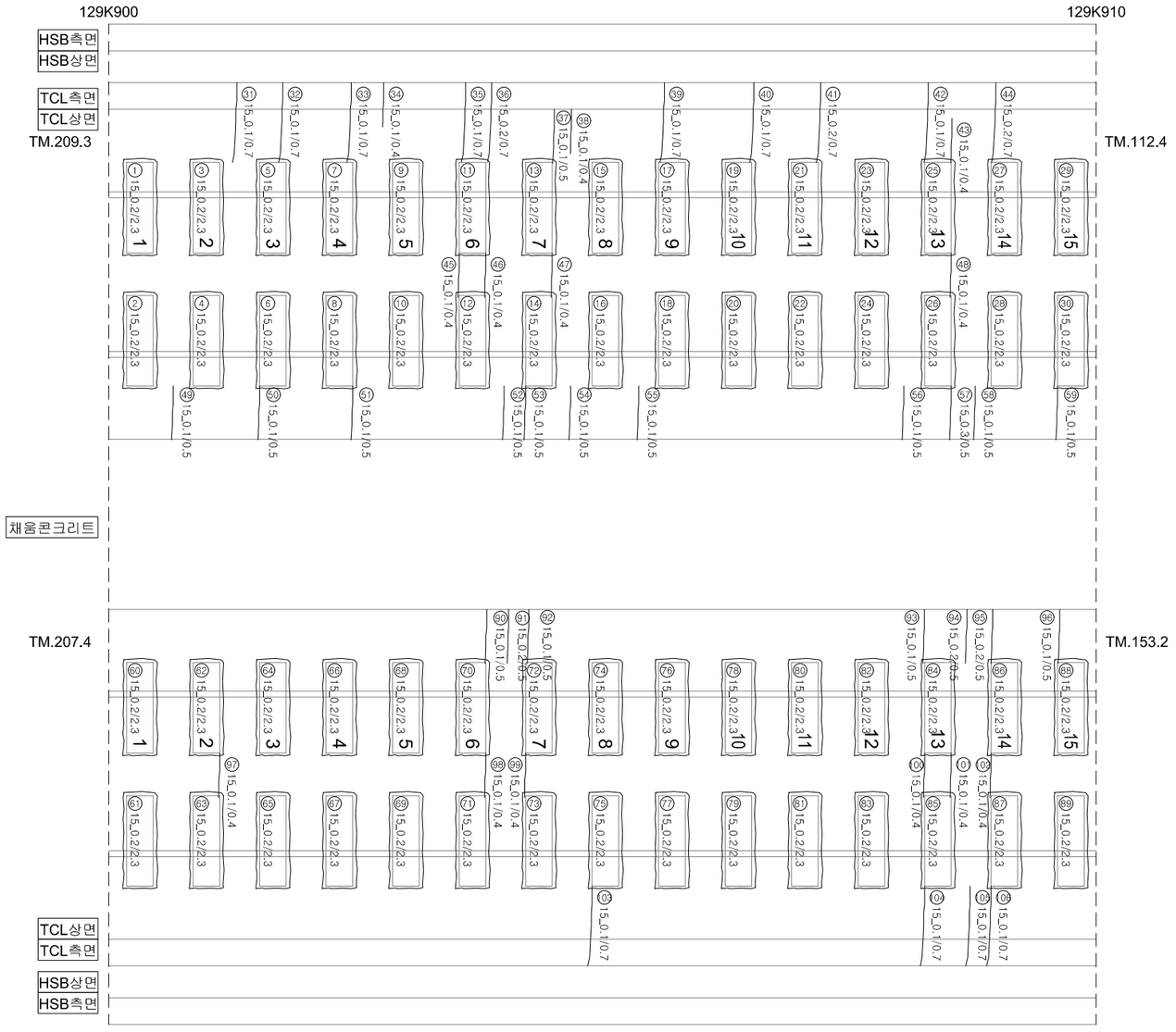


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	균열	0.2	㎜	0.2	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	균열	0.2	㎜	0.6	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.2	㎜	0.5	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.4	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.4	m	
31	균열	0.1	㎜	0.7	m		86	균열	0.1	㎜	0.4	m	
32	균열	0.1	㎜	0.7	m		87	균열	0.1	㎜	0.4	m	
33	균열	0.1	㎜	0.4	m		88	균열	0.1	㎜	0.4	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	균열	0.1	㎜	0.4	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	균열	0.1	㎜	0.4	m	
36	균열	0.1	㎜	0.6	m		91	망상균열	2.5	m	10.0	m	
37	균열	0.1	㎜	0.6	m		92	균열	0.1	㎜	0.4	m	
38	균열	0.1	㎜	0.6	m								
39	균열	0.1	㎜	0.7	m								
40	균열	0.1	㎜	0.7	m								
41	균열	0.1	㎜	0.7	m								
42	균열	0.1	㎜	0.7	m								
43	균열	0.1	㎜	0.7	m								
44	균열	0.2	㎜	0.7	m								
45	균열	0.1	㎜	0.6	m								
46	균열	0.1	㎜	0.7	m								
47	균열	0.1	㎜	0.7	m								
48	균열	0.1	㎜	0.7	m								
49	균열	0.1	㎜	0.5	m								
50	균열	0.1	㎜	0.5	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_125(129.900~129.910km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_125(129.900~129.910)



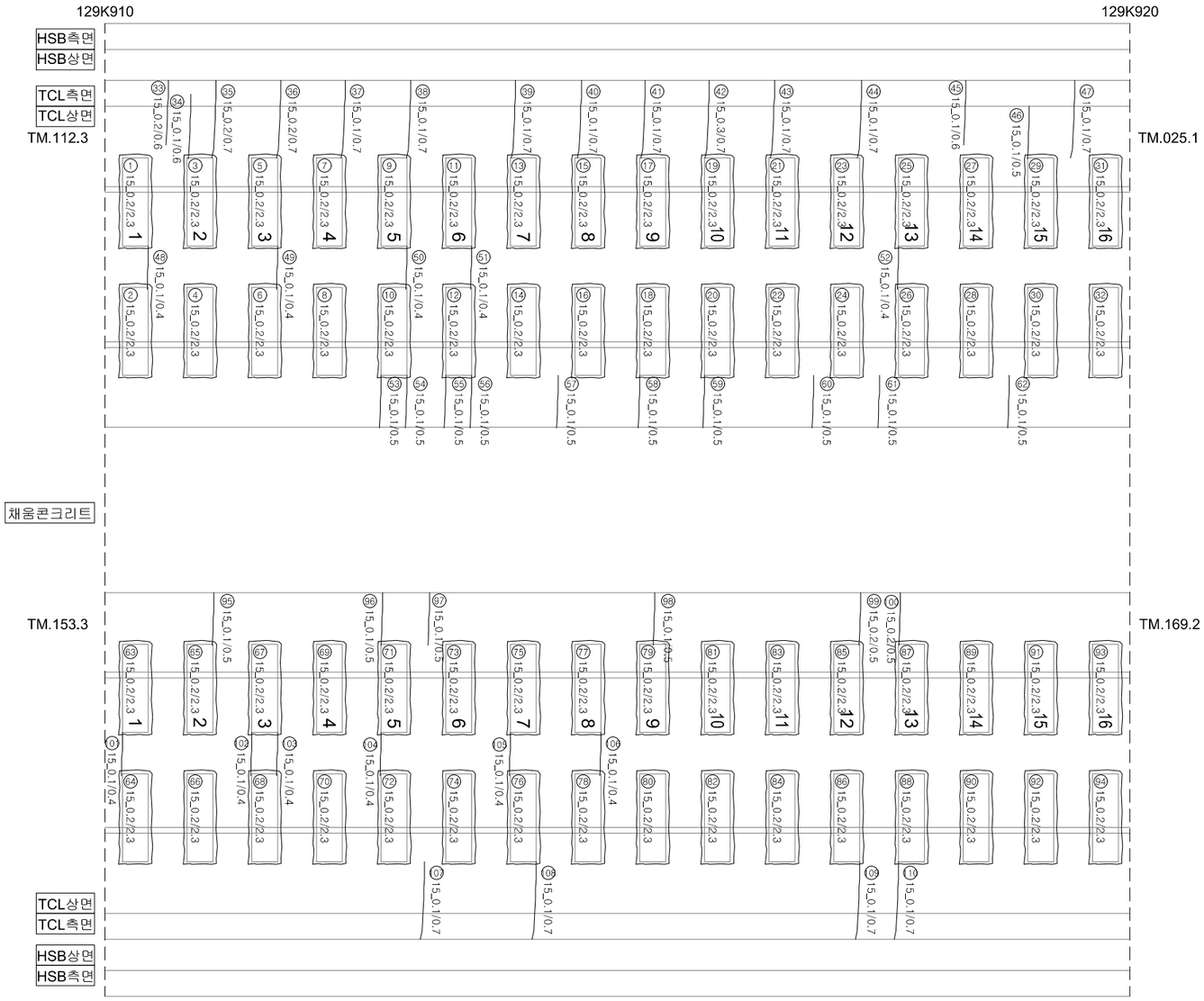
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.5	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.3	㎜	0.5	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.5	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	균열	0.1	㎜	0.5	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	균열	0.1	㎜	0.7	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	균열	0.1	㎜	0.7	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.4	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	균열	0.1	㎜	0.5	m	
36	균열	0.2	㎜	0.7	m		91	균열	0.2	㎜	0.5	m	
37	균열	0.1	㎜	0.5	m		92	균열	0.1	㎜	0.5	m	
38	균열	0.1	㎜	0.4	m		93	균열	0.1	㎜	0.5	m	
39	균열	0.1	㎜	0.7	m		94	균열	0.2	㎜	0.5	m	
40	균열	0.1	㎜	0.7	m		95	균열	0.2	㎜	0.5	m	
41	균열	0.2	㎜	0.7	m		96	균열	0.1	㎜	0.5	m	
42	균열	0.1	㎜	0.7	m		97	균열	0.1	㎜	0.4	m	
43	균열	0.1	㎜	0.5	m		98	균열	0.1	㎜	0.4	m	
44	균열	0.2	㎜	0.7	m		99	균열	0.1	㎜	0.4	m	
45	균열	0.1	㎜	0.4	m		100	균열	0.1	㎜	0.4	m	
46	균열	0.1	㎜	0.4	m		101	균열	0.1	㎜	0.4	m	
47	균열	0.1	㎜	0.4	m		102	균열	0.1	㎜	0.4	m	
48	균열	0.1	㎜	0.4	m		103	균열	0.1	㎜	0.7	m	
49	균열	0.1	㎜	0.5	m		104	균열	0.1	㎜	0.7	m	
50	균열	0.1	㎜	0.5	m		105	균열	0.1	㎜	0.7	m	
51	균열	0.1	㎜	0.5	m		106	균열	0.1	㎜	0.7	m	
52	균열	0.1	㎜	0.5	m								
53	균열	0.1	㎜	0.5	m								
54	균열	0.1	㎜	0.5	m								
55	균열	0.1	㎜	0.5	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_126(129.910~129.920km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_126(129.910~129.920)



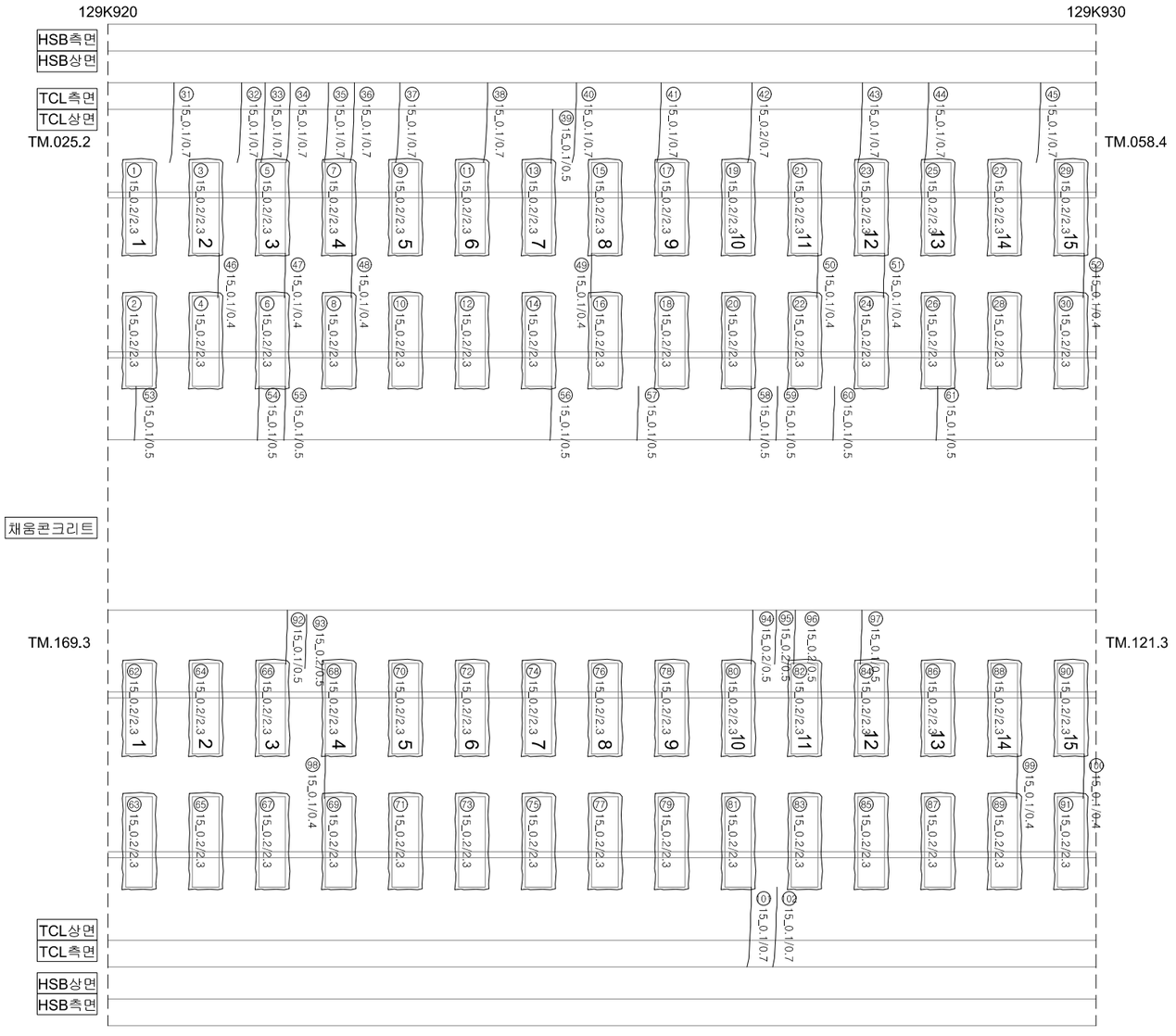
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.5	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.1	㎜	0.5	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.5	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	균열	0.1	㎜	0.5	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	균열	0.1	㎜	0.5	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	균열	0.1	㎜	0.5	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	균열	0.1	㎜	0.5	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.2	㎜	0.6	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.6	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.2	㎜	0.7	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	균열	0.2	㎜	0.7	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m		93	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
39	균열	0.1	㎜	0.7	m		94	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
40	균열	0.1	㎜	0.7	m		95	균열	0.1	㎜	0.5	m	
41	균열	0.1	㎜	0.7	m		96	균열	0.1	㎜	0.5	m	
42	균열	0.3	㎜	0.7	m		97	균열	0.1	㎜	0.5	m	
43	균열	0.1	㎜	0.7	m		98	균열	0.1	㎜	0.5	m	
44	균열	0.1	㎜	0.7	m		99	균열	0.2	㎜	0.5	m	
45	균열	0.1	㎜	0.6	m		100	균열	0.2	㎜	0.5	m	
46	균열	0.1	㎜	0.5	m		101	균열	0.1	㎜	0.4	m	
47	균열	0.1	㎜	0.7	m		102	균열	0.1	㎜	0.4	m	
48	균열	0.1	㎜	0.4	m		103	균열	0.1	㎜	0.4	m	
49	균열	0.1	㎜	0.4	m		104	균열	0.1	㎜	0.4	m	
50	균열	0.1	㎜	0.4	m		105	균열	0.1	㎜	0.4	m	
51	균열	0.1	㎜	0.4	m		106	균열	0.1	㎜	0.4	m	
52	균열	0.1	㎜	0.4	m		107	균열	0.1	㎜	0.7	m	
53	균열	0.1	㎜	0.5	m		108	균열	0.1	㎜	0.7	m	
54	균열	0.1	㎜	0.5	m		109	균열	0.1	㎜	0.7	m	
55	균열	0.1	㎜	0.5	m		110	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	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 정읍고가_토공노반_127(129.920~129.930km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_127(129.920~129.930)

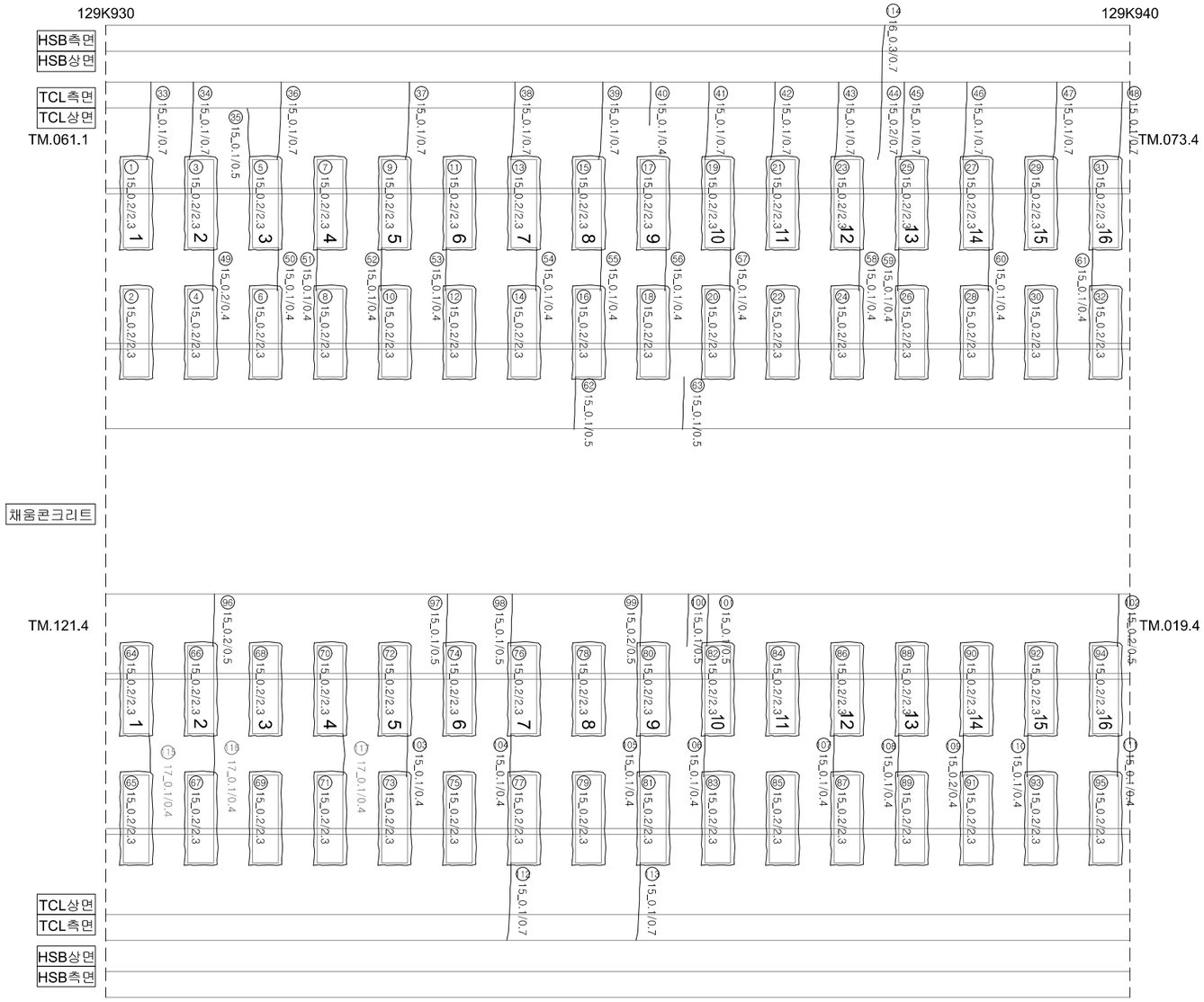


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.5	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.1	㎜	0.5	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.5	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	균열	0.1	㎜	0.5	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	균열	0.1	㎜	0.5	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	균열	0.1	㎜	0.5	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	균열	0.1	㎜	0.7	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	균열	0.1	㎜	0.7	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	균열	0.1	㎜	0.5	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m		93	균열	0.2	㎜	0.5	m	
39	균열	0.1	㎜	0.5	m		94	균열	0.2	㎜	0.5	m	
40	균열	0.1	㎜	0.7	m		95	균열	0.2	㎜	0.5	m	
41	균열	0.1	㎜	0.7	m		96	균열	0.2	㎜	0.5	m	
42	균열	0.2	㎜	0.7	m		97	균열	0.1	㎜	0.5	m	
43	균열	0.1	㎜	0.7	m		98	균열	0.1	㎜	0.4	m	
44	균열	0.1	㎜	0.7	m		99	균열	0.1	㎜	0.4	m	
45	균열	0.1	㎜	0.7	m		100	균열	0.1	㎜	0.4	m	
46	균열	0.1	㎜	0.4	m		101	균열	0.1	㎜	0.7	m	
47	균열	0.1	㎜	0.4	m		102	균열	0.1	㎜	0.7	m	
48	균열	0.1	㎜	0.4	m								
49	균열	0.1	㎜	0.4	m								
50	균열	0.1	㎜	0.4	m								
51	균열	0.1	㎜	0.4	m								
52	균열	0.1	㎜	0.4	m								
53	균열	0.1	㎜	0.5	m								
54	균열	0.1	㎜	0.5	m								
55	균열	0.1	㎜	0.5	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_128(129.930~129.940km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_128(129.930~129.940)



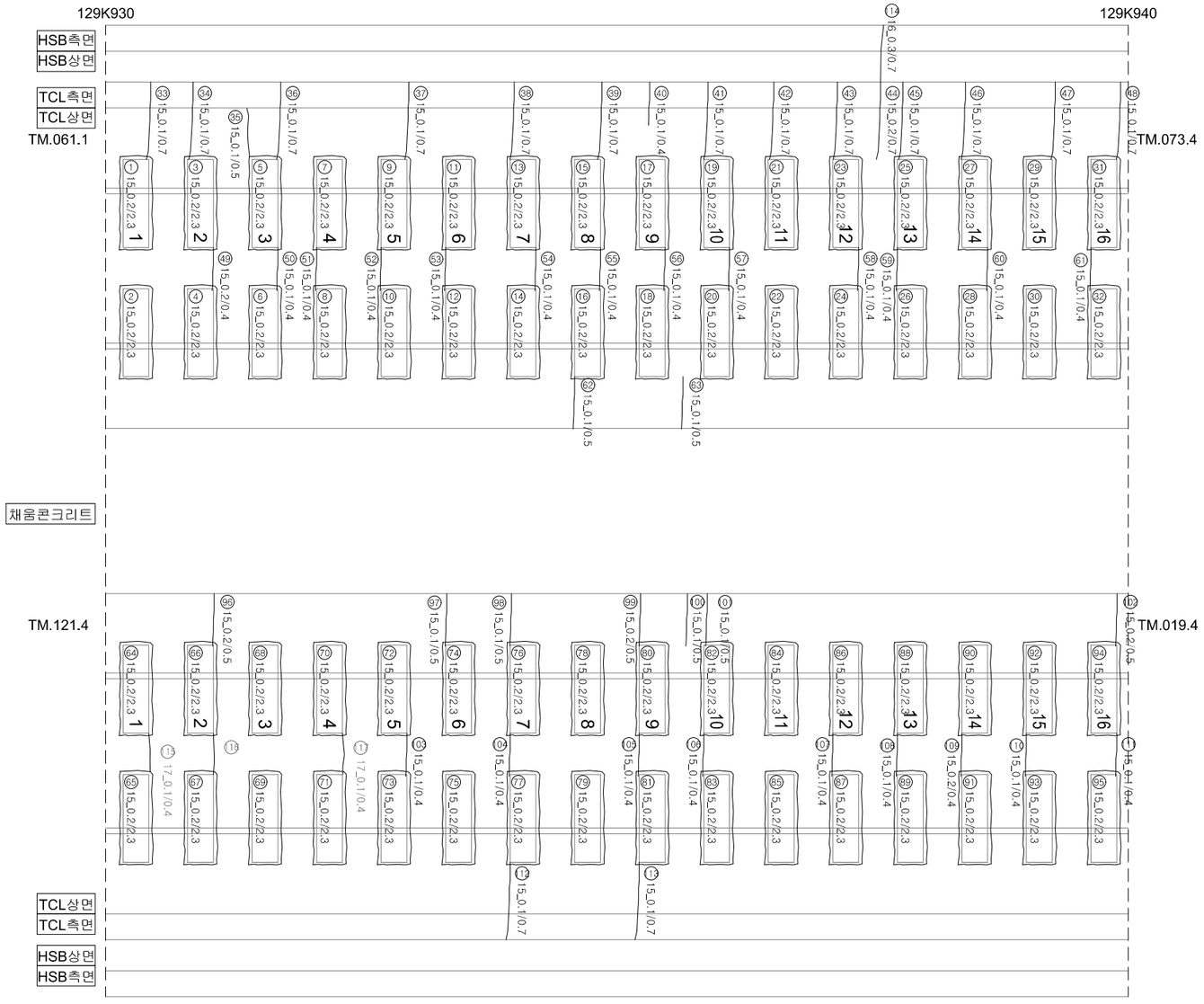
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.4	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.1	㎜	0.4	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.4	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	균열	0.1	㎜	0.4	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	균열	0.1	㎜	0.4	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	균열	0.1	㎜	0.4	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	균열	0.1	㎜	0.5	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	균열	0.1	㎜	0.5	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.1	㎜	0.5	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m		93	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
39	균열	0.1	㎜	0.7	m		94	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
40	균열	0.1	㎜	0.4	m		95	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
41	균열	0.1	㎜	0.7	m		96	균열	0.2	㎜	0.5	m	
42	균열	0.1	㎜	0.7	m		97	균열	0.1	㎜	0.5	m	
43	균열	0.1	㎜	0.7	m		98	균열	0.1	㎜	0.5	m	
44	균열	0.2	㎜	0.7	m		99	균열	0.2	㎜	0.5	m	
45	균열	0.1	㎜	0.7	m		100	균열	0.1	㎜	0.5	m	
46	균열	0.1	㎜	0.7	m		101	균열	0.1	㎜	0.5	m	
47	균열	0.1	㎜	0.7	m		102	균열	0.1	㎜	0.5	m	
48	균열	0.1	㎜	0.7	m		103	균열	0.1	㎜	0.4	m	
49	균열	0.2	㎜	0.4	m		104	균열	0.1	㎜	0.4	m	
50	균열	0.1	㎜	0.4	m		105	균열	0.1	㎜	0.4	m	
51	균열	0.1	㎜	0.4	m		106	균열	0.1	㎜	0.4	m	
52	균열	0.1	㎜	0.4	m		107	균열	0.1	㎜	0.4	m	
53	균열	0.1	㎜	0.4	m		108	균열	0.2	㎜	0.4	m	
54	균열	0.1	㎜	0.4	m		109	균열	0.1	㎜	0.4	m	
55	균열	0.1	㎜	0.4	m		110	균열	0.1	㎜	0.4	m	

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_128(129.930~129.940km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_128(129.930~129.940)

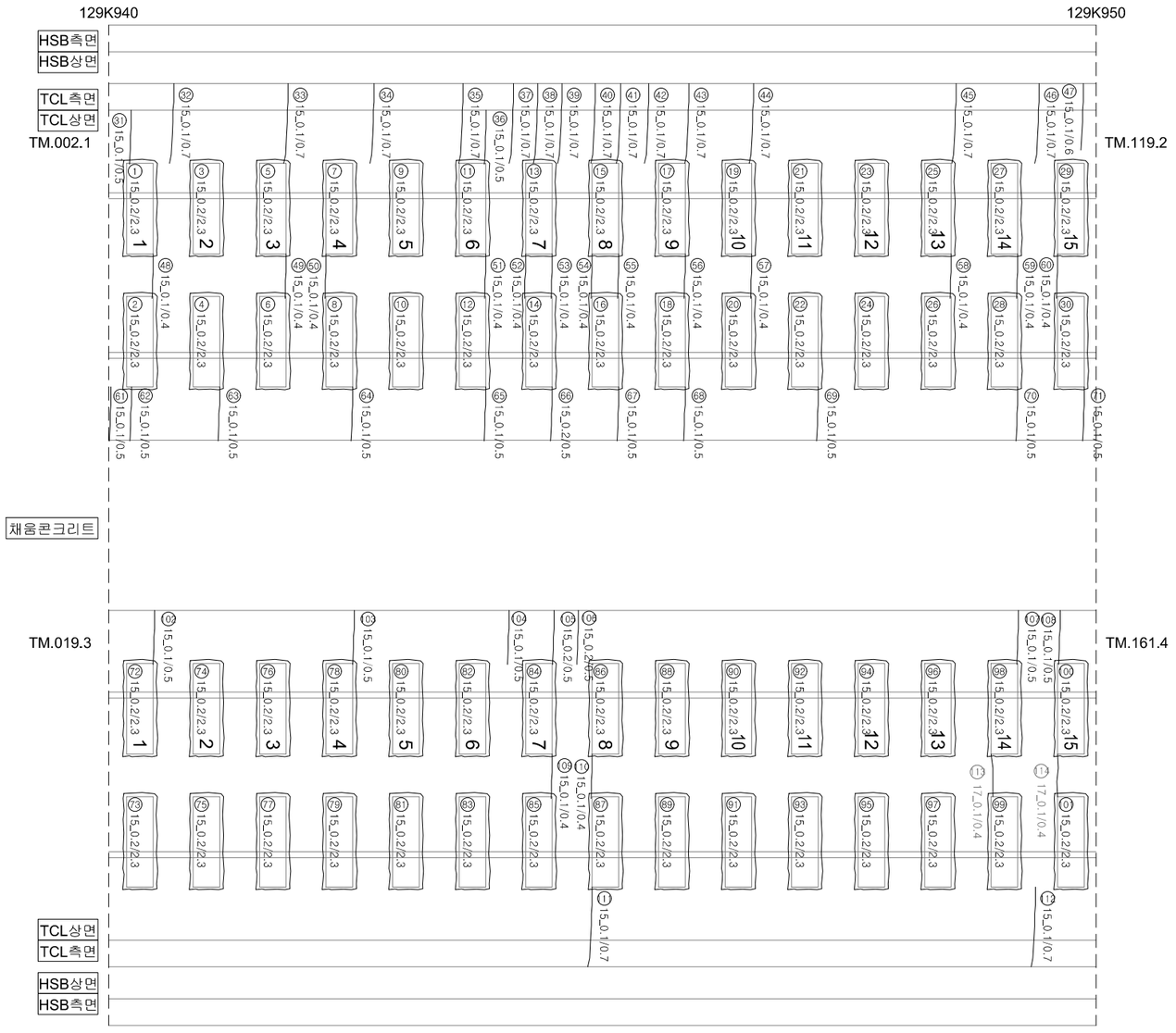


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
111	균열	0.1	㎜	0.4	m								
112	균열	0.1	㎜	0.7	m								
113	균열	0.1	㎜	0.7	m								
114	균열	0.3	㎜	0.7	m								
115	균열	0.1	㎜	0.4	m								
116	균열	0.1	㎜	0.4	m								
117	균열	0.1	㎜	0.4	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_129(129.940~129.950km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_129(129.940~129.950)

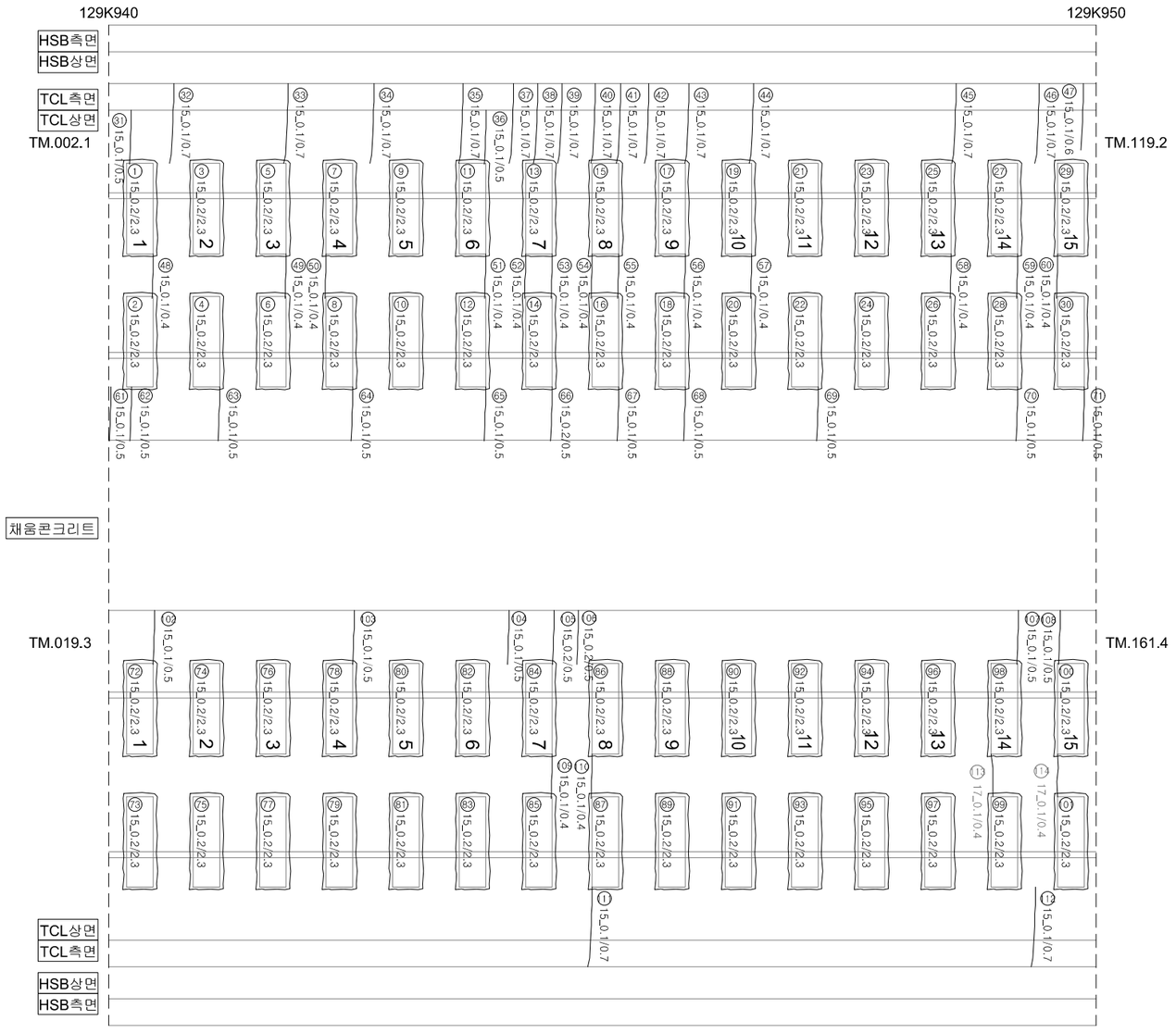


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.4	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.1	㎜	0.4	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.4	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	균열	0.1	㎜	0.4	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	균열	0.1	㎜	0.4	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	균열	0.1	㎜	0.5	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	균열	0.1	㎜	0.5	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	균열	0.1	㎜	0.5	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	균열	0.1	㎜	0.5	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	균열	0.1	㎜	0.5	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	균열	0.2	㎜	0.5	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	균열	0.1	㎜	0.5	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	균열	0.1	㎜	0.5	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	균열	0.1	㎜	0.5	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	균열	0.1	㎜	0.5	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	균열	0.1	㎜	0.5	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	균열	0.1	㎜	0.5	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	균열	0.1	㎜	0.7	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	균열	0.1	㎜	0.5	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m		93	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
39	균열	0.1	㎜	0.7	m		94	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
40	균열	0.1	㎜	0.7	m		95	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
41	균열	0.1	㎜	0.7	m		96	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
42	균열	0.1	㎜	0.7	m		97	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
43	균열	0.1	㎜	0.7	m		98	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
44	균열	0.1	㎜	0.7	m		99	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
45	균열	0.1	㎜	0.7	m		100	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
46	균열	0.1	㎜	0.7	m		101	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
47	균열	0.1	㎜	0.6	m		102	균열	0.1	㎜	0.5	m	
48	균열	0.1	㎜	0.4	m		103	균열	0.1	㎜	0.5	m	
49	균열	0.1	㎜	0.4	m		104	균열	0.1	㎜	0.5	m	
50	균열	0.1	㎜	0.4	m		105	균열	0.2	㎜	0.5	m	
51	균열	0.1	㎜	0.4	m		106	균열	0.2	㎜	0.5	m	
52	균열	0.1	㎜	0.4	m		107	균열	0.1	㎜	0.5	m	
53	균열	0.1	㎜	0.4	m		108	균열	0.1	㎜	0.5	m	
54	균열	0.1	㎜	0.4	m		109	균열	0.1	㎜	0.4	m	
55	균열	0.1	㎜	0.4	m		110	균열	0.1	㎜	0.4	m	

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_129(129.940~129.950km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_129(129.940~129.950)

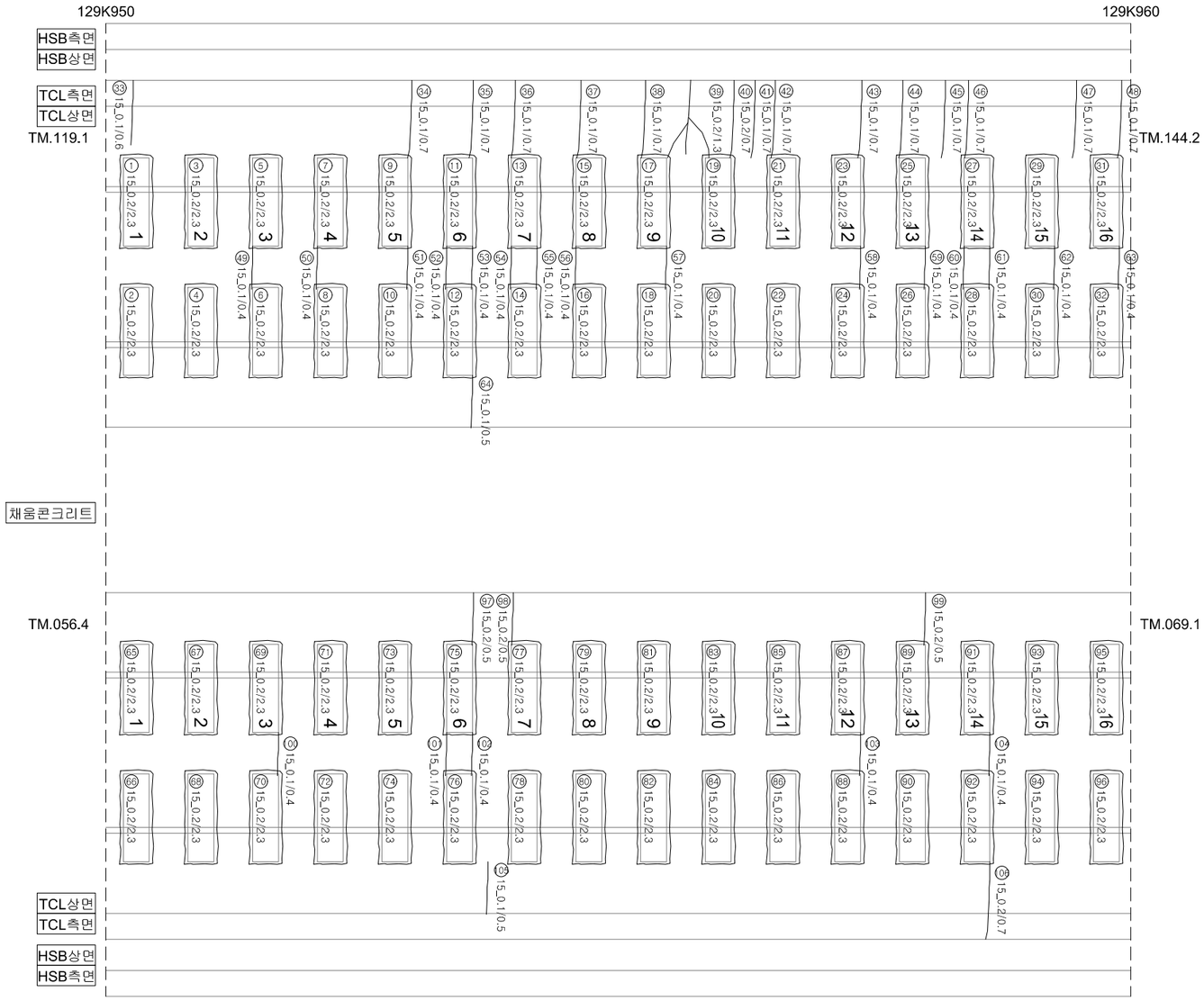


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
111	균열	0.1	㎜	0.7	m								
112	균열	0.1	㎜	0.7	m								
113	균열	0.1	㎜	0.4	m								
114	균열	0.1	㎜	0.4	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_130(129.950~129.960km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_130(129.950~129.960)



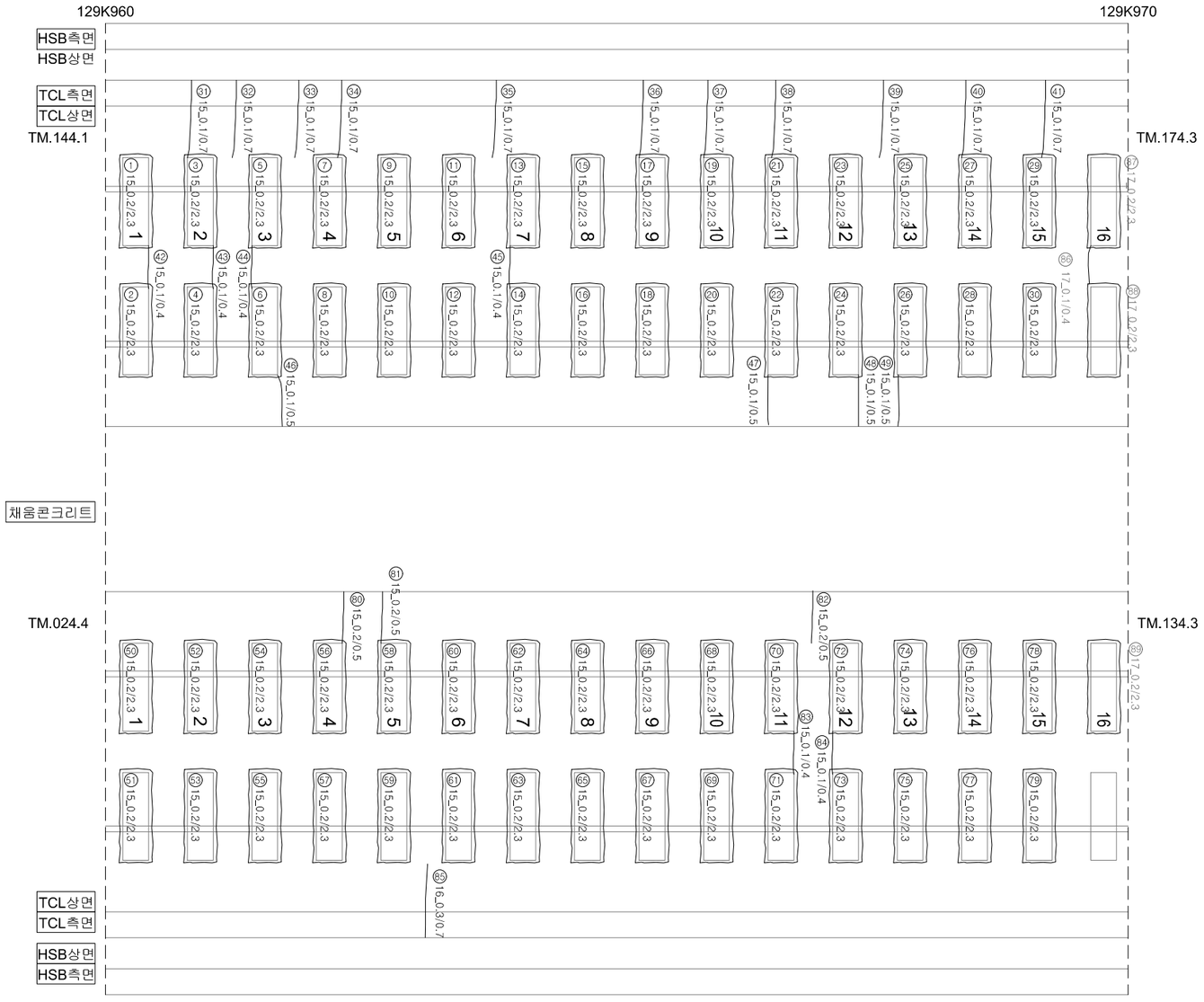
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.4	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.1	㎜	0.4	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.4	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	균열	0.1	㎜	0.4	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	균열	0.1	㎜	0.4	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	균열	0.1	㎜	0.4	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	균열	0.1	㎜	0.4	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	균열	0.1	㎜	0.4	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	균열	0.1	㎜	0.5	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.6	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m		93	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
39	균열	0.2	㎜	1.3	m		94	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
40	균열	0.2	㎜	0.7	m		95	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
41	균열	0.1	㎜	0.7	m		96	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
42	균열	0.1	㎜	0.7	m		97	균열	0.2	㎜	0.5	m	
43	균열	0.1	㎜	0.7	m		98	균열	0.2	㎜	0.5	m	
44	균열	0.1	㎜	0.7	m		99	균열	0.2	㎜	0.5	m	
45	균열	0.1	㎜	0.7	m		100	균열	0.1	㎜	0.4	m	
46	균열	0.1	㎜	0.7	m		101	균열	0.1	㎜	0.4	m	
47	균열	0.1	㎜	0.7	m		102	균열	0.1	㎜	0.4	m	
48	균열	0.1	㎜	0.7	m		103	균열	0.1	㎜	0.4	m	
49	균열	0.1	㎜	0.4	m		104	균열	0.1	㎜	0.4	m	
50	균열	0.1	㎜	0.4	m		105	균열	0.1	㎜	0.5	m	
51	균열	0.1	㎜	0.4	m		106	균열	0.2	㎜	0.7	m	
52	균열	0.1	㎜	0.4	m								
53	균열	0.1	㎜	0.4	m								
54	균열	0.1	㎜	0.4	m								
55	균열	0.1	㎜	0.4	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_131(129.960~129.970km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_131(129.960~129.970)



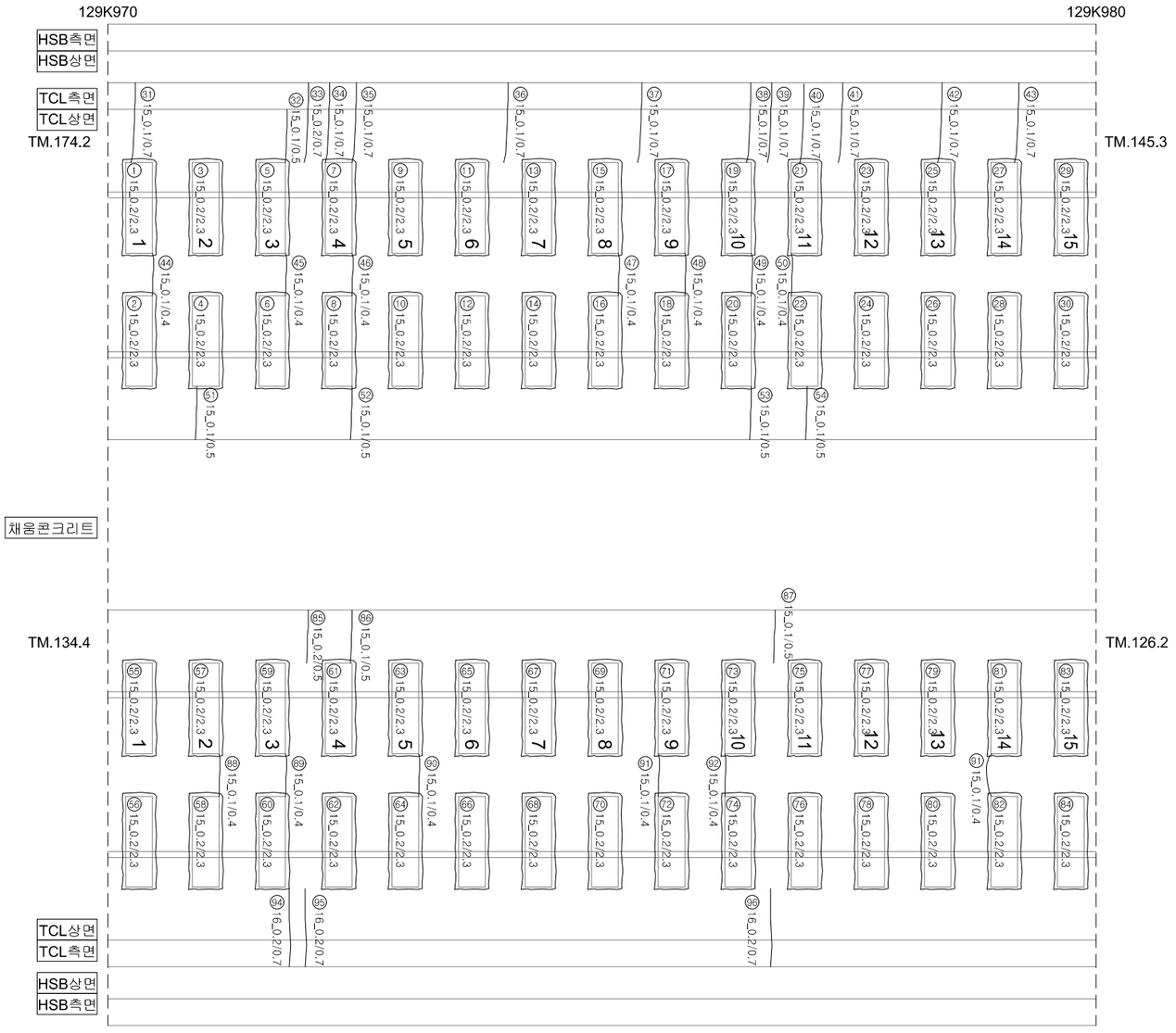
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	균열	0.2	㎜	0.5	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	균열	0.2	㎜	0.5	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	균열	0.2	㎜	0.5	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.1	㎜	0.4	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.4	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.3	㎜	0.7	m	
31	균열	0.1	㎜	0.7	m		86	균열	0.1	㎜	0.4	m	
32	균열	0.1	㎜	0.7	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m								
36	균열	0.1	㎜	0.7	m								
37	균열	0.1	㎜	0.7	m								
38	균열	0.1	㎜	0.7	m								
39	균열	0.1	㎜	0.7	m								
40	균열	0.1	㎜	0.7	m								
41	균열	0.1	㎜	0.7	m								
42	균열	0.1	㎜	0.4	m								
43	균열	0.1	㎜	0.4	m								
44	균열	0.1	㎜	0.4	m								
45	균열	0.1	㎜	0.4	m								
46	균열	0.1	㎜	0.5	m								
47	균열	0.1	㎜	0.5	m								
48	균열	0.1	㎜	0.5	m								
49	균열	0.1	㎜	0.5	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_132(129.970~129.980km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_132(129.970~129.980)

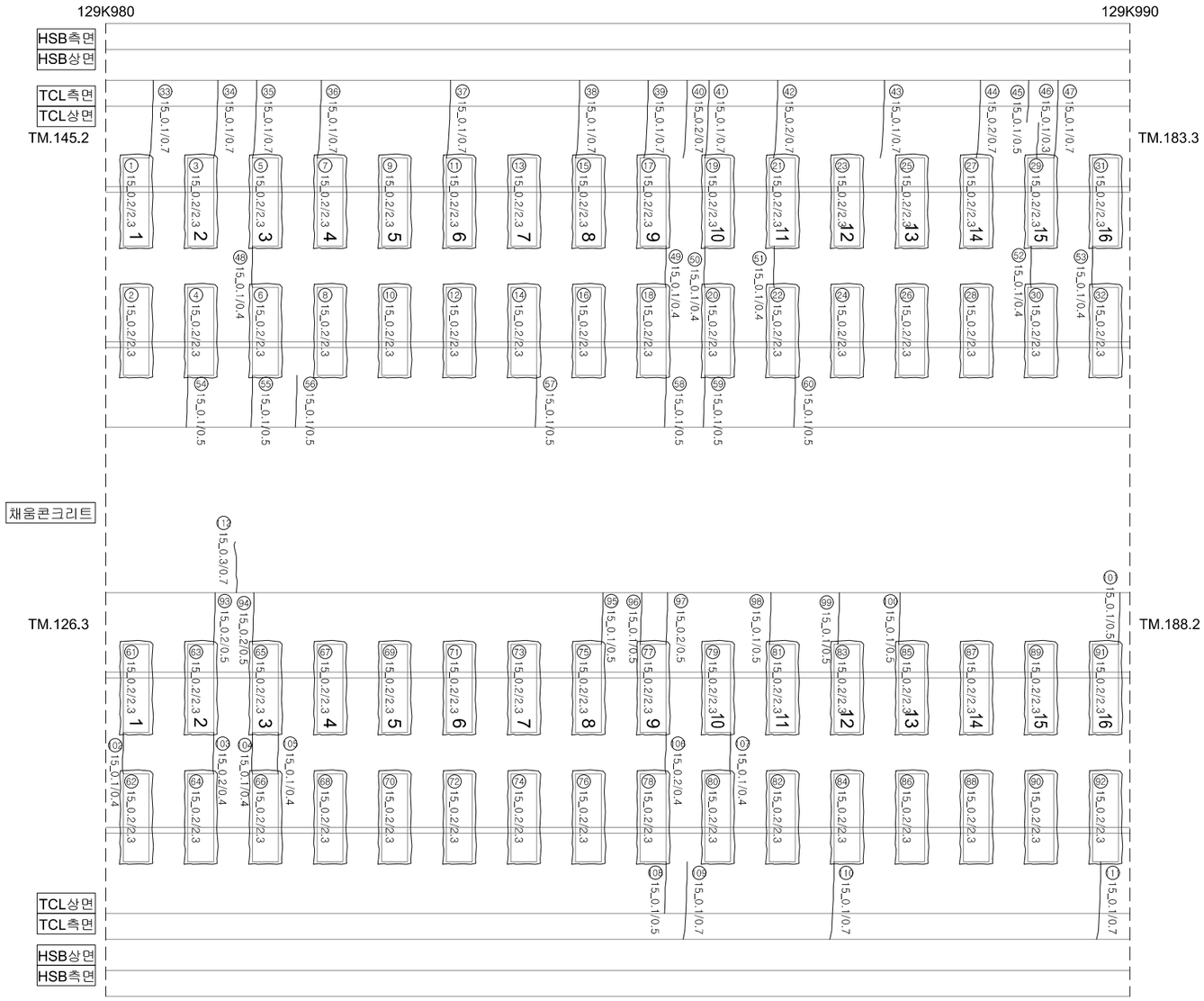


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.2	㎜	0.5	m	
31	균열	0.1	㎜	0.7	m		86	균열	0.1	㎜	0.5	m	
32	균열	0.1	㎜	0.5	m		87	균열	0.1	㎜	0.5	m	
33	균열	0.2	㎜	0.7	m		88	균열	0.1	㎜	0.4	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	균열	0.1	㎜	0.4	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	균열	0.1	㎜	0.4	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	균열	0.1	㎜	0.4	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	균열	0.1	㎜	0.4	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m		93	균열	0.1	㎜	0.4	m	
39	균열	0.1	㎜	0.7	m		94	균열	0.2	㎜	0.7	m	
40	균열	0.1	㎜	0.7	m		95	균열	0.2	㎜	0.7	m	
41	균열	0.1	㎜	0.7	m		96	균열	0.2	㎜	0.7	m	
42	균열	0.1	㎜	0.7	m								
43	균열	0.1	㎜	0.7	m								
44	균열	0.1	㎜	0.4	m								
45	균열	0.1	㎜	0.4	m								
46	균열	0.1	㎜	0.4	m								
47	균열	0.1	㎜	0.4	m								
48	균열	0.1	㎜	0.4	m								
49	균열	0.1	㎜	0.4	m								
50	균열	0.1	㎜	0.4	m								
51	균열	0.1	㎜	0.5	m								
52	균열	0.1	㎜	0.5	m								
53	균열	0.1	㎜	0.5	m								
54	균열	0.1	㎜	0.5	m								
55	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	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 정읍고가_토공노반_133(129.980~129.990km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_133(129.980~129.990)

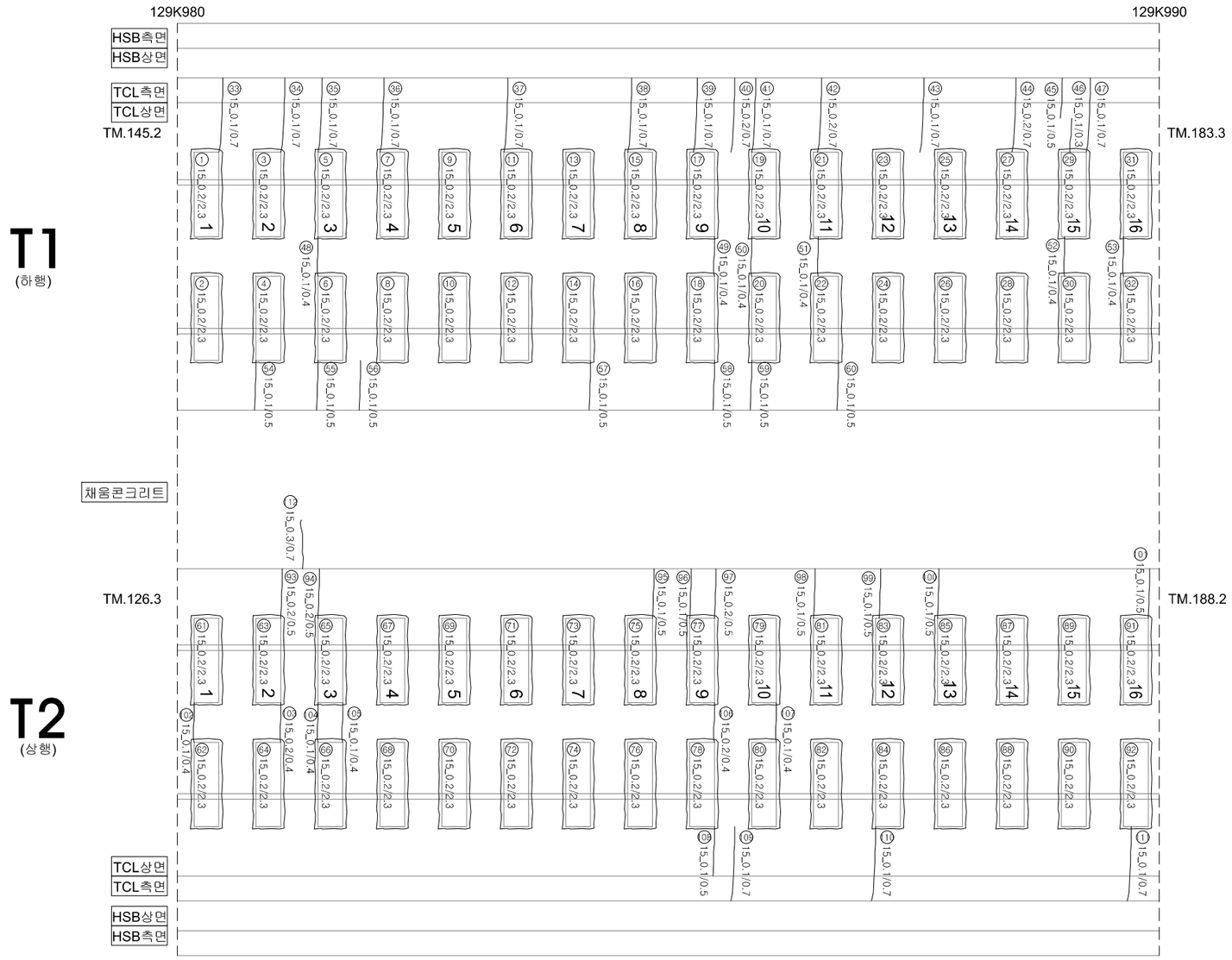


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.5	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.1	㎜	0.5	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.5	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	균열	0.1	㎜	0.5	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	균열	0.1	㎜	0.5	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m		93	균열	0.2	㎜	0.5	m	
39	균열	0.1	㎜	0.7	m		94	균열	0.2	㎜	0.5	m	
40	균열	0.2	㎜	0.7	m		95	균열	0.1	㎜	0.5	m	
41	균열	0.1	㎜	0.7	m		96	균열	0.1	㎜	0.5	m	
42	균열	0.2	㎜	0.7	m		97	균열	0.2	㎜	0.5	m	
43	균열	0.1	㎜	0.7	m		98	균열	0.1	㎜	0.5	m	
44	균열	0.2	㎜	0.7	m		99	균열	0.1	㎜	0.5	m	
45	균열	0.1	㎜	0.5	m		100	균열	0.1	㎜	0.5	m	
46	균열	0.1	㎜	0.3	m		101	균열	0.1	㎜	0.5	m	
47	균열	0.1	㎜	0.7	m		102	균열	0.1	㎜	0.4	m	
48	균열	0.1	㎜	0.4	m		103	균열	0.2	㎜	0.4	m	
49	균열	0.1	㎜	0.4	m		104	균열	0.1	㎜	0.4	m	
50	균열	0.1	㎜	0.4	m		105	균열	0.1	㎜	0.4	m	
51	균열	0.1	㎜	0.4	m		106	균열	0.2	㎜	0.4	m	
52	균열	0.1	㎜	0.4	m		107	균열	0.1	㎜	0.4	m	
53	균열	0.1	㎜	0.4	m		108	균열	0.1	㎜	0.5	m	
54	균열	0.1	㎜	0.5	m		109	균열	0.1	㎜	0.5	m	
55	균열	0.1	㎜	0.5	m		110	균열	0.1	㎜	0.5	m	

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_133(129.980~129.990km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_133(129.980~129.990)

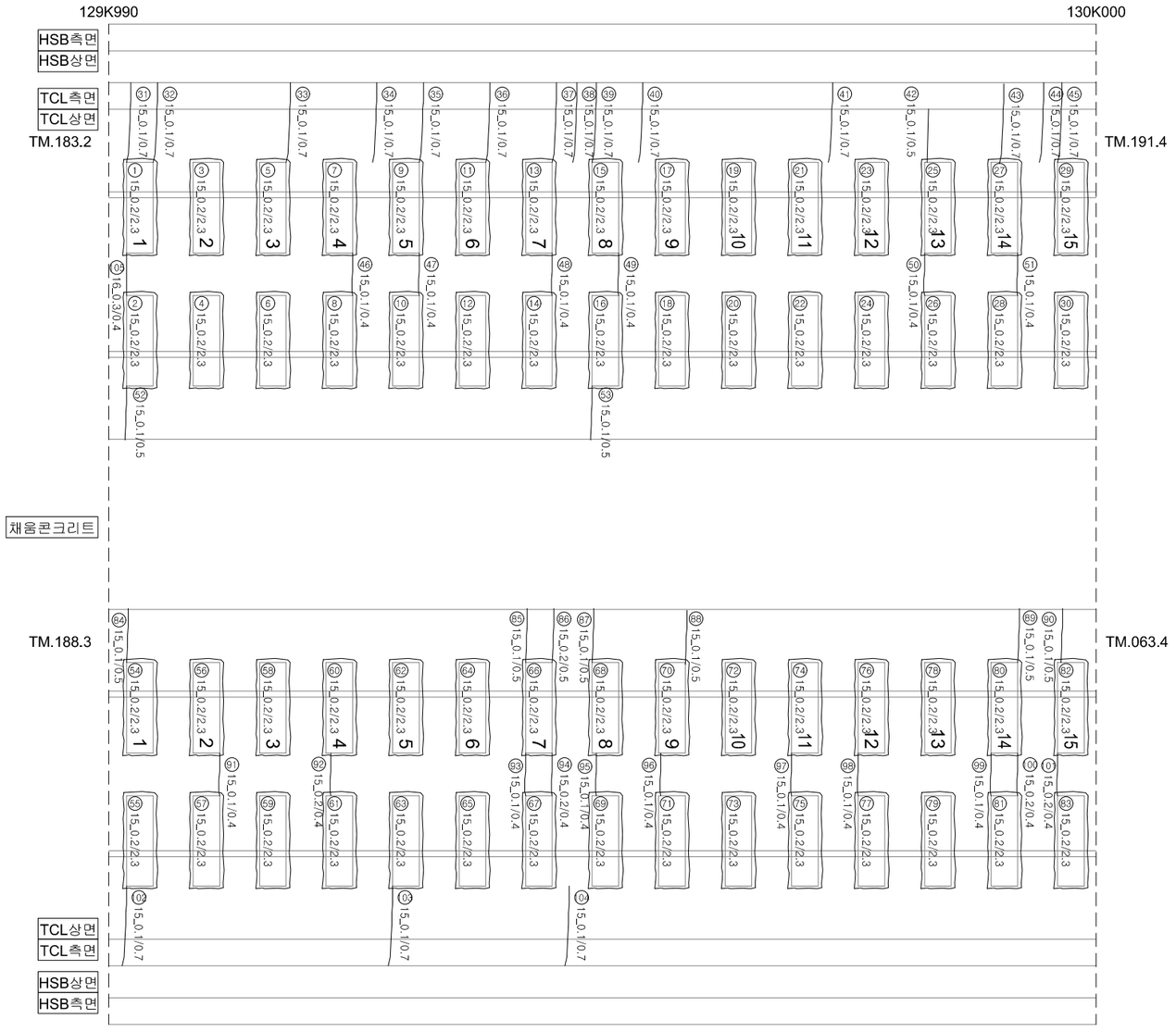


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
111	균열	0.1	㎜	0.5	m								
112	균열	0.3	㎜	0.7	m								

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 참 여 자		균열				
			과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자					
한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	첨목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (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_토공노반_134(129.990~130.000km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_134(129.990~130.000)

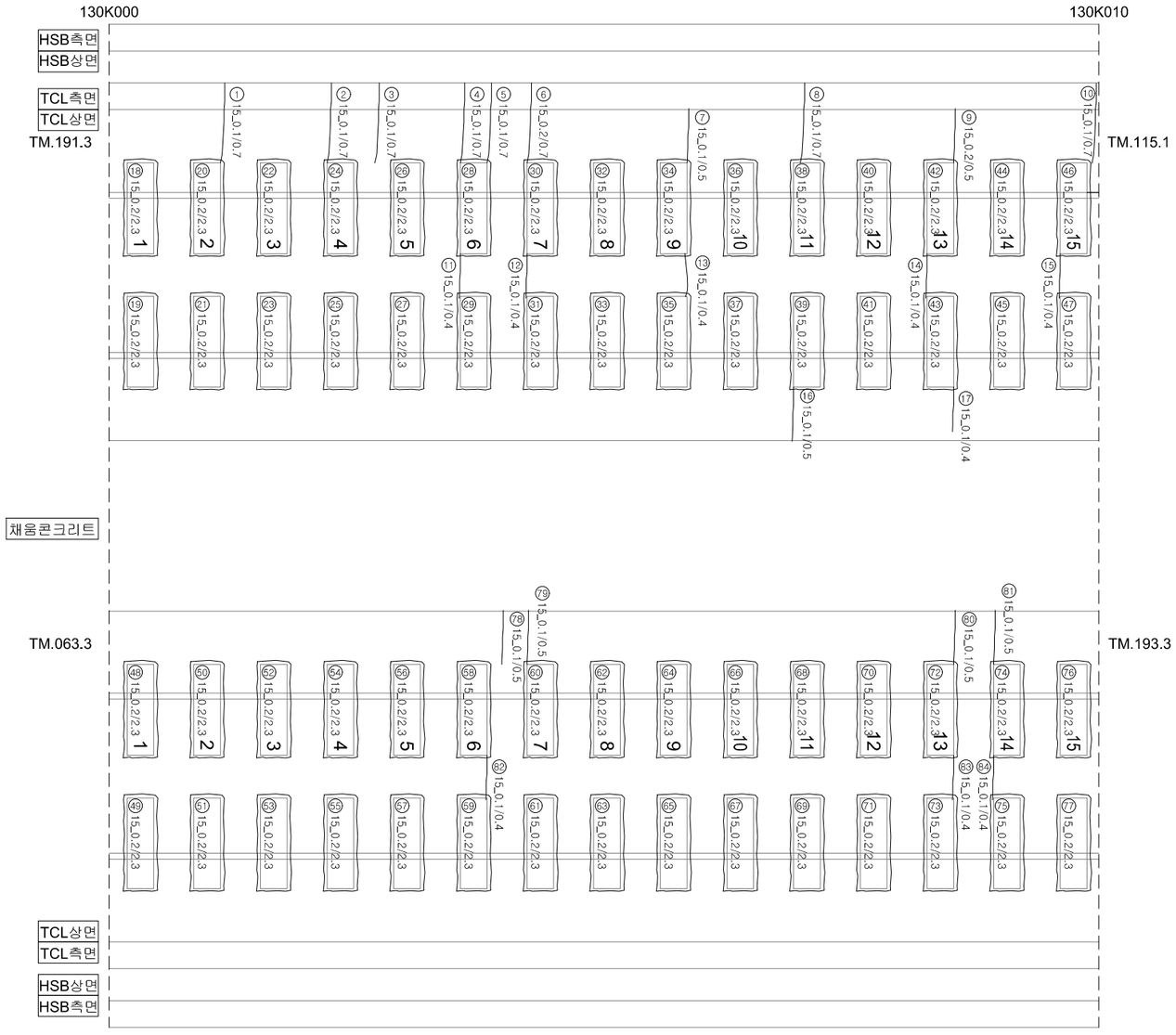


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.5	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.5	m	
31	균열	0.1	㎜	0.7	m		86	균열	0.2	㎜	0.5	m	
32	균열	0.1	㎜	0.7	m		87	균열	0.1	㎜	0.5	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	균열	0.1	㎜	0.5	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	균열	0.1	㎜	0.5	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	균열	0.1	㎜	0.5	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	균열	0.1	㎜	0.4	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	균열	0.2	㎜	0.4	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m		93	균열	0.1	㎜	0.4	m	
39	균열	0.1	㎜	0.7	m		94	균열	0.2	㎜	0.4	m	
40	균열	0.1	㎜	0.7	m		95	균열	0.1	㎜	0.4	m	
41	균열	0.1	㎜	0.7	m		96	균열	0.1	㎜	0.4	m	
42	균열	0.1	㎜	0.5	m		97	균열	0.1	㎜	0.4	m	
43	균열	0.1	㎜	0.7	m		98	균열	0.1	㎜	0.4	m	
44	균열	0.1	㎜	0.7	m		99	균열	0.1	㎜	0.4	m	
45	균열	0.1	㎜	0.7	m		100	균열	0.2	㎜	0.4	m	
46	균열	0.1	㎜	0.4	m		101	균열	0.2	㎜	0.4	m	
47	균열	0.1	㎜	0.4	m		102	균열	0.1	㎜	0.7	m	
48	균열	0.1	㎜	0.4	m		103	균열	0.1	㎜	0.7	m	
49	균열	0.1	㎜	0.4	m		104	균열	0.1	㎜	0.7	m	
50	균열	0.1	㎜	0.4	m		105	균열	0.3	㎜	0.4	m	
51	균열	0.1	㎜	0.4	m								
52	균열	0.1	㎜	0.5	m								
53	균열	0.1	㎜	0.5	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_135(130.000~130.010km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_135(130.000~130.010)



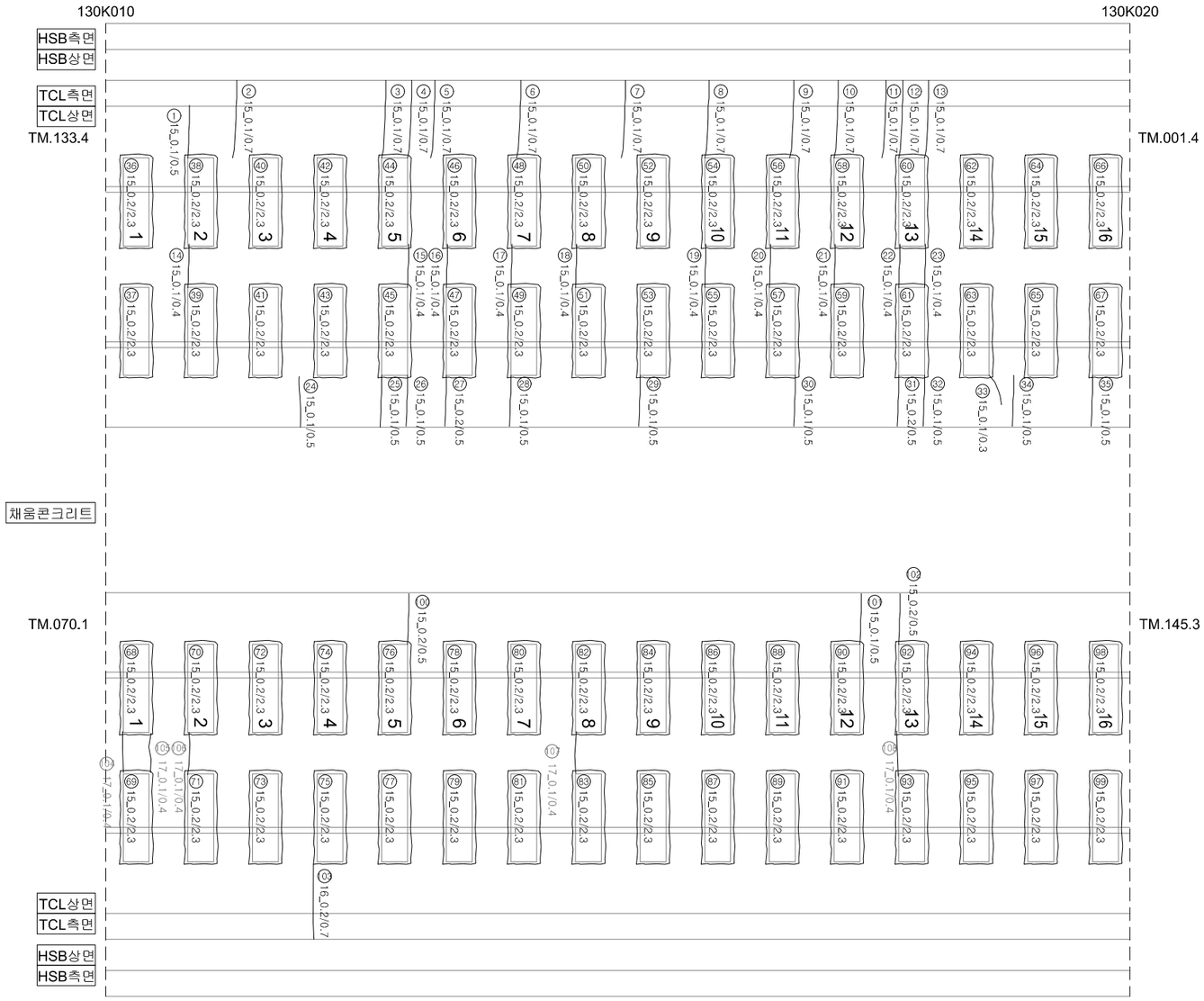
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	균열	0.1	㎜	0.7	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	균열	0.1	㎜	0.7	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	균열	0.1	㎜	0.7	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	균열	0.1	㎜	0.7	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	균열	0.2	㎜	0.7	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	균열	0.1	㎜	0.5	m		62	경계부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

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_136(130.010~130.020km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_136(130.010~130.020)

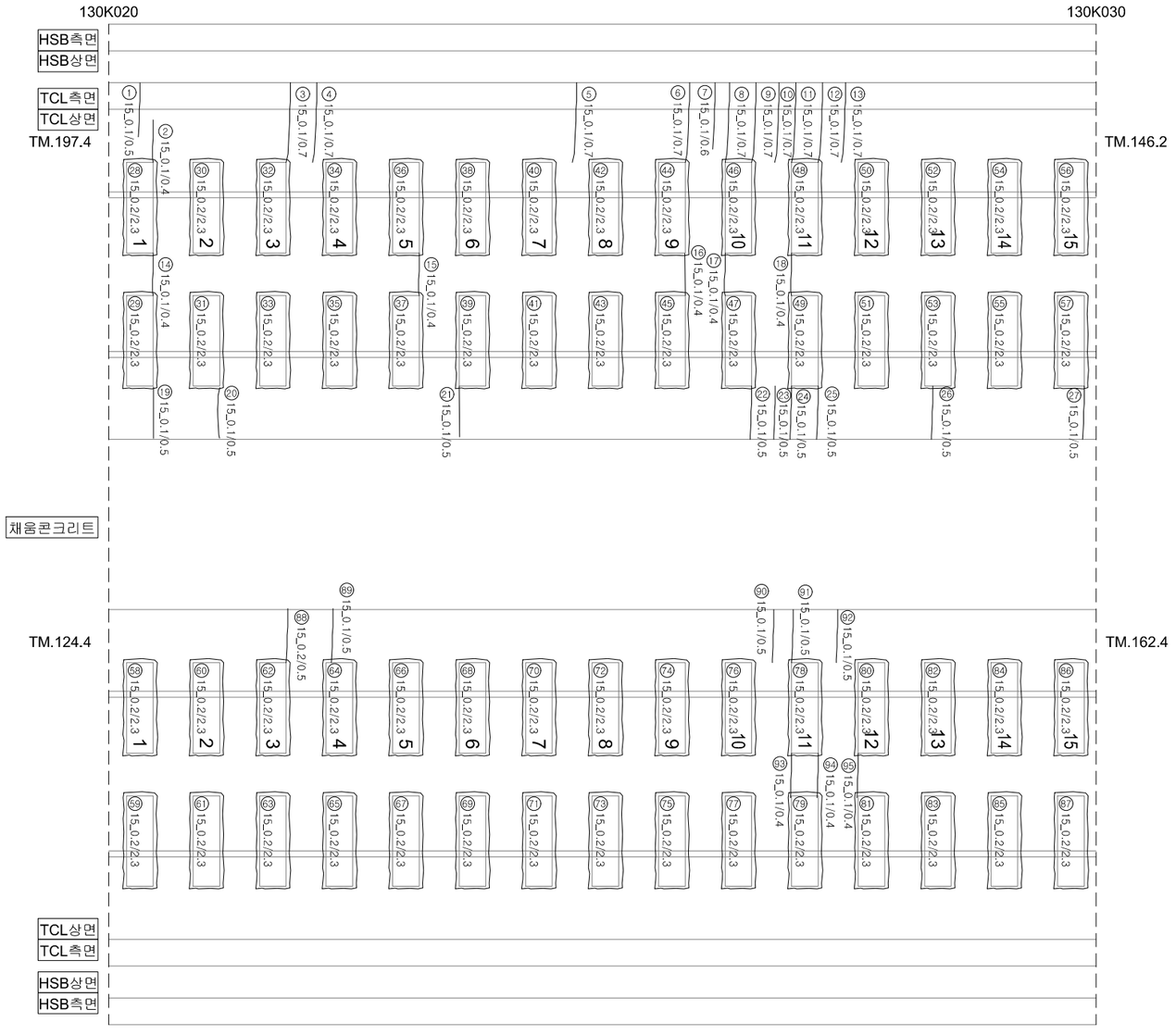


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.5	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	균열	0.1	㎜	0.7	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	균열	0.1	㎜	0.7	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	균열	0.1	㎜	0.7	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	균열	0.1	㎜	0.7	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	균열	0.1	㎜	0.7	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	균열	0.1	㎜	0.7	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	균열	0.1	㎜	0.7	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	균열	0.1	㎜	0.7	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	균열	0.1	㎜	0.7	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	균열	0.1	㎜	0.7	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	균열	0.1	㎜	0.7	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	균열	0.1	㎜	0.7	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	균열	0.1	㎜	0.4	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	균열	0.1	㎜	0.4	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	균열	0.1	㎜	0.4	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	균열	0.1	㎜	0.4	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	균열	0.1	㎜	0.4	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	균열	0.1	㎜	0.4	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	균열	0.1	㎜	0.4	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	균열	0.1	㎜	0.4	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	균열	0.1	㎜	0.4	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	균열	0.1	㎜	0.4	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	균열	0.1	㎜	0.5	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	균열	0.1	㎜	0.5	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	균열	0.2	㎜	0.5	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	균열	0.1	㎜	0.5	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	균열	0.1	㎜	0.5	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	균열	0.1	㎜	0.5	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	균열	0.1	㎜	0.5	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	균열	0.2	㎜	0.5	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	균열	0.1	㎜	0.5	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.5	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.3	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.1	㎜	0.5	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		92	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		93	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		94	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		95	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		96	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		97	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		98	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		99	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		100	균열	0.2	㎜	0.5	m	
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		101	균열	0.1	㎜	0.5	m	
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		102	균열	0.2	㎜	0.5	m	
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		103	균열	0.2	㎜	0.7	m	
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		104	균열	0.1	㎜	0.4	m	
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		105	균열	0.1	㎜	0.4	m	
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		106	균열	0.1	㎜	0.4	m	
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		107	균열	0.1	㎜	0.4	m	
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		108	균열	0.1	㎜	0.4	m	
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	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	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 정읍고가_토공노반_137(130.020~130.030km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_137(130.020~130.030)

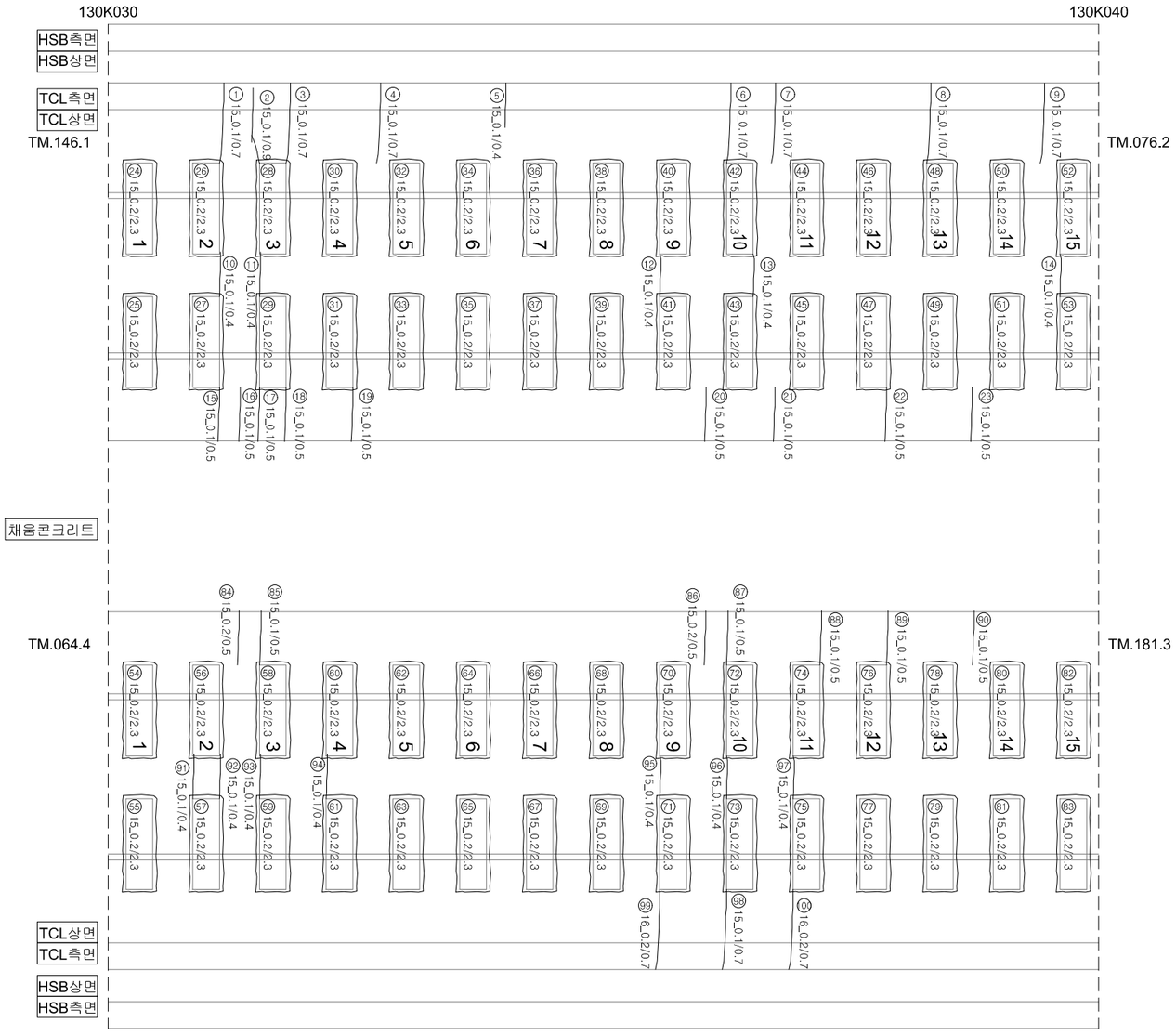


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.5	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	균열	0.1	㎜	0.4	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	균열	0.1	㎜	0.7	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	균열	0.1	㎜	0.7	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	균열	0.1	㎜	0.7	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	균열	0.1	㎜	0.7	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	균열	0.1	㎜	0.6	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	균열	0.1	㎜	0.7	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	균열	0.1	㎜	0.7	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	균열	0.1	㎜	0.7	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	균열	0.1	㎜	0.7	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	균열	0.1	㎜	0.7	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	균열	0.1	㎜	0.7	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	균열	0.1	㎜	0.4	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	균열	0.1	㎜	0.4	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	균열	0.1	㎜	0.4	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	균열	0.1	㎜	0.4	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	균열	0.1	㎜	0.4	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	균열	0.1	㎜	0.5	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	균열	0.1	㎜	0.5	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	균열	0.1	㎜	0.5	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	균열	0.1	㎜	0.5	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	균열	0.1	㎜	0.5	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	균열	0.1	㎜	0.5	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	균열	0.1	㎜	0.5	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	균열	0.1	㎜	0.5	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	균열	0.1	㎜	0.5	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		88	균열	0.2	㎜	0.5	m	
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		89	균열	0.1	㎜	0.5	m	
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		90	균열	0.1	㎜	0.5	m	
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		91	균열	0.1	㎜	0.5	m	
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		92	균열	0.1	㎜	0.5	m	
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		93	균열	0.1	㎜	0.4	m	
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		94	균열	0.1	㎜	0.4	m	
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		95	균열	0.1	㎜	0.4	m	
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_138(130.030~130.040km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_138(130.030~130.040)



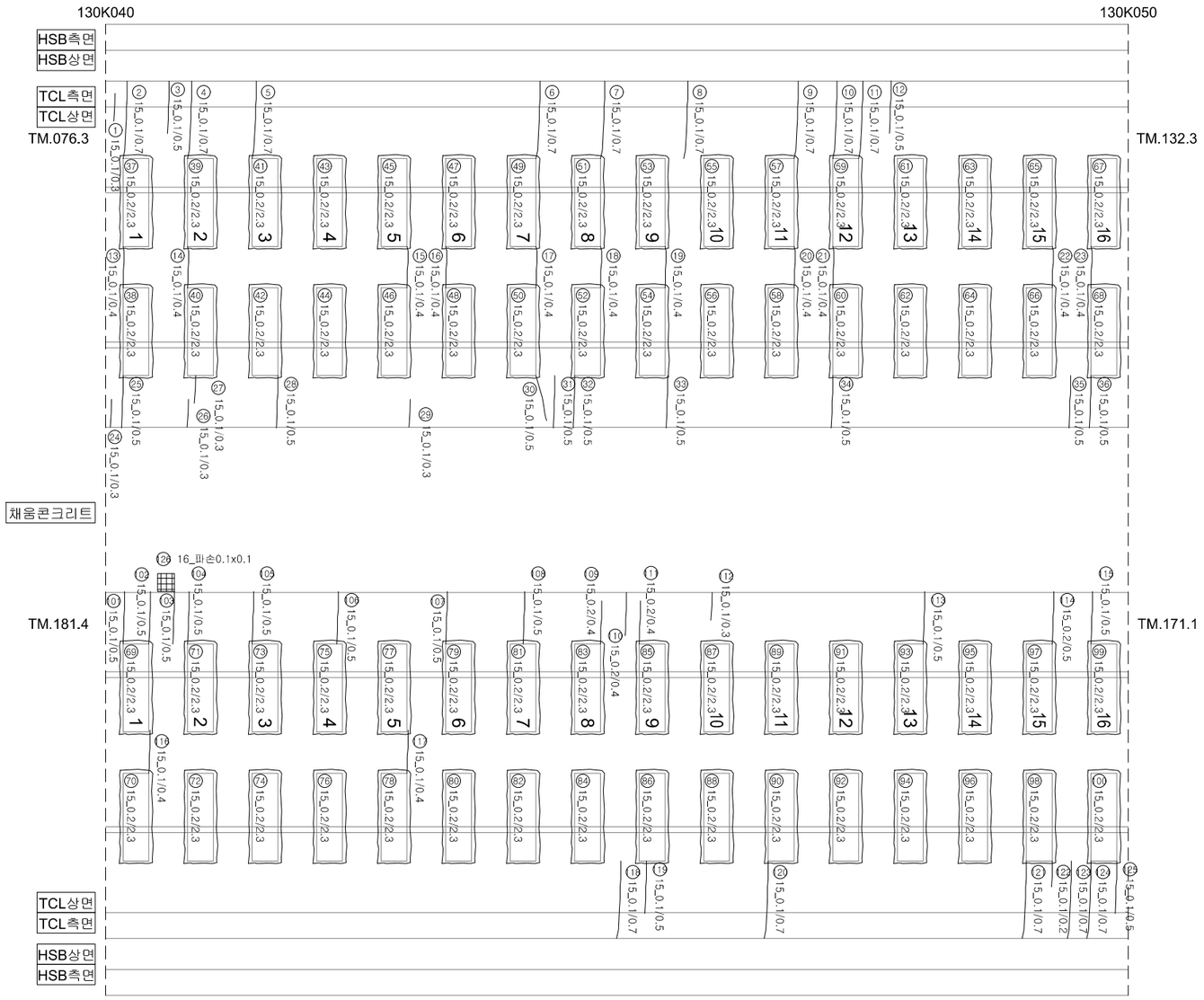
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	균열	0.1	㎜	0.9	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	균열	0.1	㎜	0.7	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	균열	0.1	㎜	0.7	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	균열	0.1	㎜	0.4	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	균열	0.1	㎜	0.7	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	균열	0.1	㎜	0.7	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	균열	0.1	㎜	0.7	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	균열	0.1	㎜	0.7	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	균열	0.1	㎜	0.4	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	균열	0.1	㎜	0.4	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	균열	0.1	㎜	0.4	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	균열	0.1	㎜	0.4	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	균열	0.1	㎜	0.4	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	균열	0.1	㎜	0.5	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	균열	0.1	㎜	0.5	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	균열	0.1	㎜	0.5	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	균열	0.1	㎜	0.5	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	균열	0.1	㎜	0.5	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	균열	0.1	㎜	0.5	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	균열	0.1	㎜	0.5	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	균열	0.1	㎜	0.5	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	균열	0.1	㎜	0.5	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.2	㎜	0.5	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.5	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	균열	0.2	㎜	0.5	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	균열	0.1	㎜	0.5	m	
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		88	균열	0.1	㎜	0.5	m	
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		89	균열	0.1	㎜	0.5	m	
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		90	균열	0.1	㎜	0.5	m	
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		91	균열	0.1	㎜	0.4	m	
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		92	균열	0.1	㎜	0.4	m	
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		93	균열	0.1	㎜	0.4	m	
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		94	균열	0.1	㎜	0.4	m	
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		95	균열	0.1	㎜	0.4	m	
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		96	균열	0.1	㎜	0.4	m	
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		97	균열	0.1	㎜	0.4	m	
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		98	균열	0.1	㎜	0.7	m	
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		99	균열	0.2	㎜	0.7	m	
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		100	균열	0.2	㎜	0.7	m	
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_139(130.040~130.050km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_139(130.040~130.050)



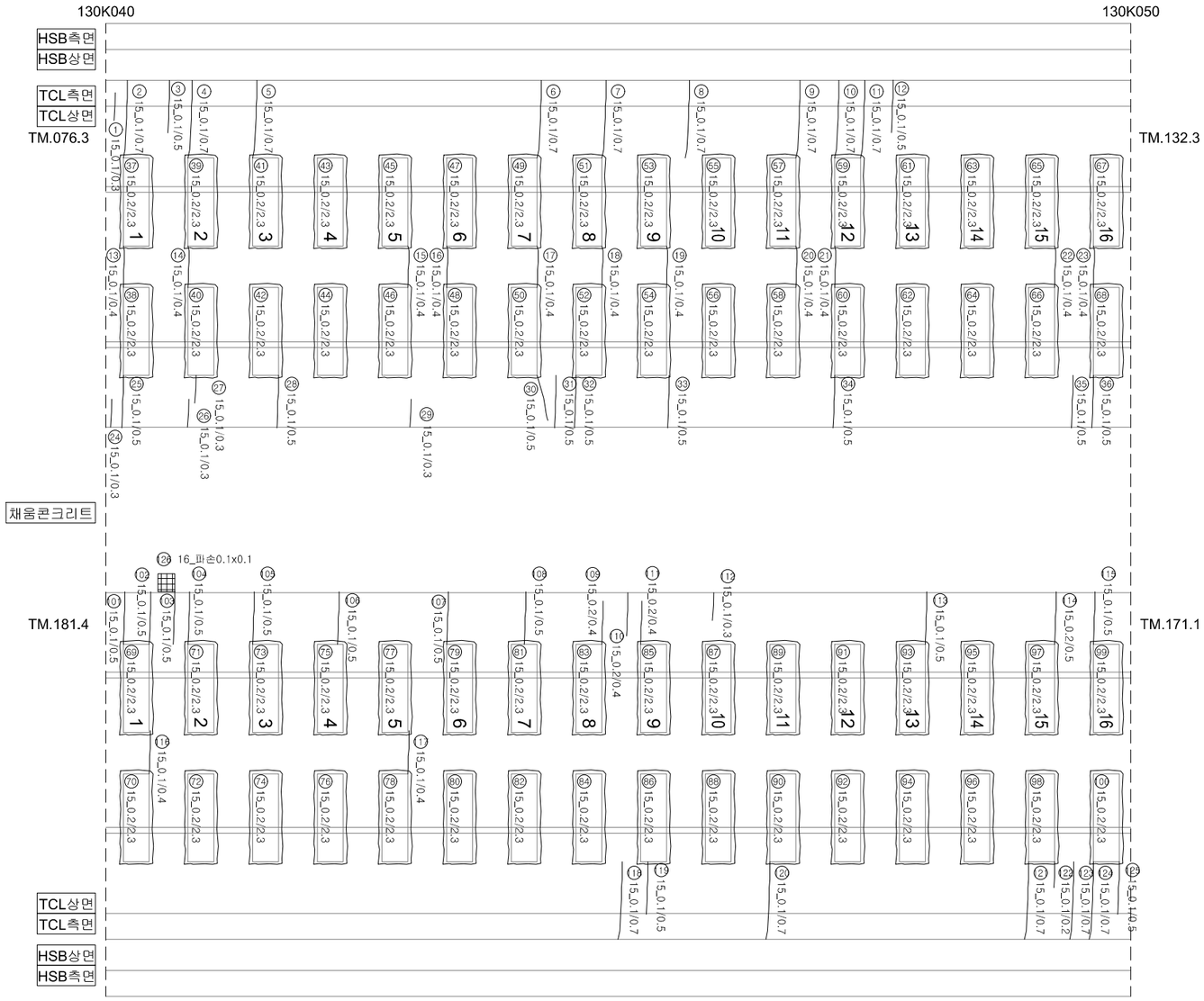
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	균열	0.1	㎜	0.7	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	균열	0.1	㎜	0.5	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	균열	0.1	㎜	0.7	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	균열	0.1	㎜	0.7	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	균열	0.1	㎜	0.7	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	균열	0.1	㎜	0.7	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	균열	0.1	㎜	0.7	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	균열	0.1	㎜	0.7	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	균열	0.1	㎜	0.7	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	균열	0.1	㎜	0.7	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	균열	0.1	㎜	0.5	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	균열	0.1	㎜	0.4	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	균열	0.1	㎜	0.4	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	균열	0.1	㎜	0.4	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	균열	0.1	㎜	0.4	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	균열	0.1	㎜	0.4	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	균열	0.1	㎜	0.4	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	균열	0.1	㎜	0.4	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	균열	0.1	㎜	0.4	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	균열	0.1	㎜	0.4	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	균열	0.1	㎜	0.4	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	균열	0.1	㎜	0.4	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	균열	0.1	㎜	0.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	균열	0.1	㎜	0.5	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	균열	0.1	㎜	0.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	균열	0.1	㎜	0.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	균열	0.1	㎜	0.5	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	균열	0.1	㎜	0.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	균열	0.1	㎜	0.5	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	균열	0.1	㎜	0.5	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	균열	0.1	㎜	0.5	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.5	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.5	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.1	㎜	0.5	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	균열	0.1	㎜	0.5	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		92	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		93	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		94	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		95	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		96	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		97	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		98	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		99	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		100	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		101	균열	0.1	㎜	0.5	m	
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		102	균열	0.1	㎜	0.5	m	
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		103	균열	0.1	㎜	0.5	m	
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		104	균열	0.1	㎜	0.5	m	
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		105	균열	0.1	㎜	0.5	m	
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		106	균열	0.1	㎜	0.5	m	
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		107	균열	0.1	㎜	0.5	m	
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		108	균열	0.1	㎜	0.5	m	
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		109	균열	0.2	㎜	0.4	m	
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		110	균열	0.2	㎜	0.4	m	

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_139(130.040~130.050km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_139(130.040~130.050)



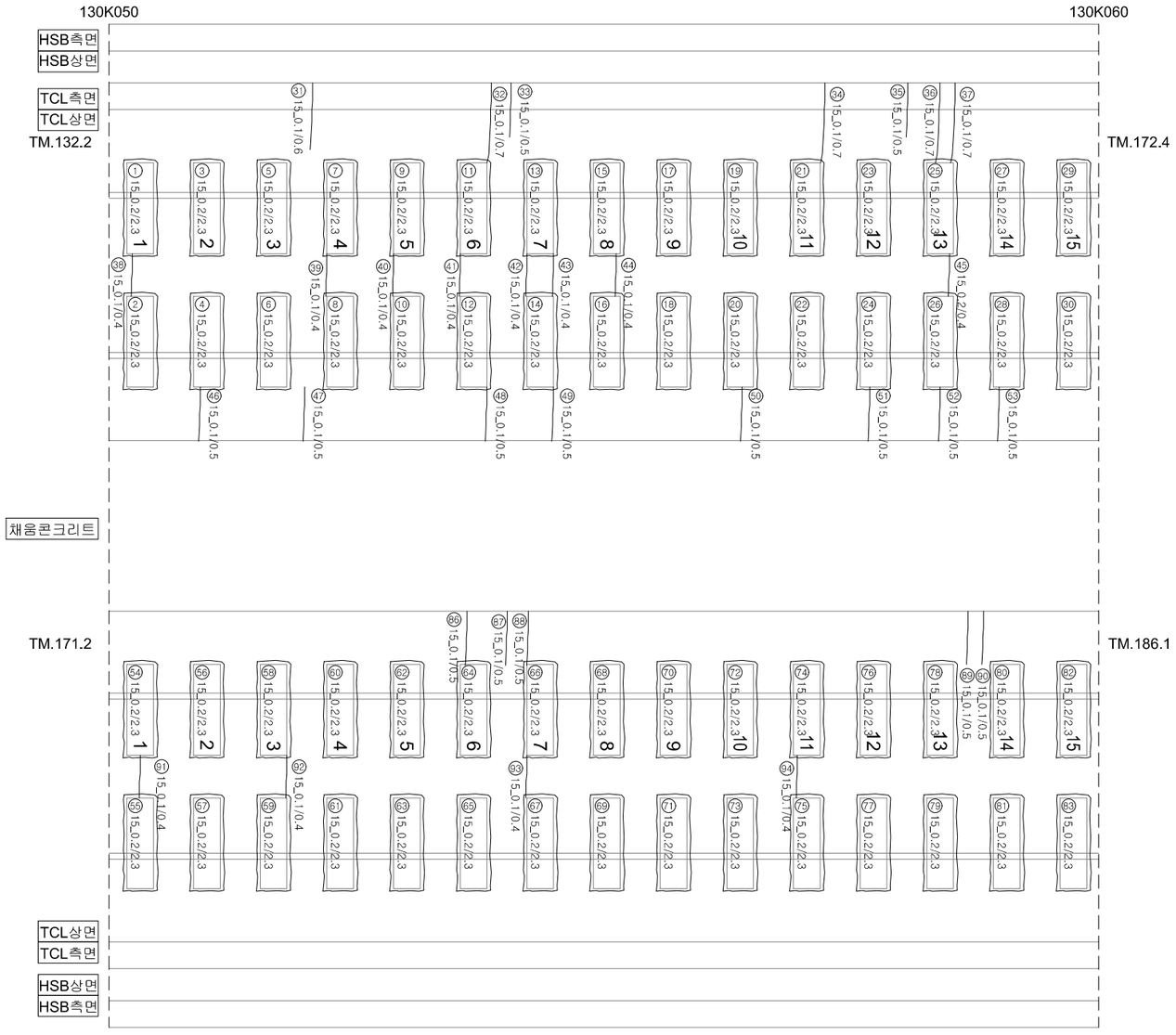
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
111	균열	0.2	㎜	0.4	m								
112	균열	0.1	㎜	0.3	m								
113	균열	0.1	㎜	0.5	m								
114	균열	0.2	㎜	0.5	m								
115	균열	0.1	㎜	0.5	m								
116	균열	0.1	㎜	0.4	m								
117	균열	0.1	㎜	0.4	m								
118	균열	0.1	㎜	0.7	m								
119	균열	0.1	㎜	0.5	m								
120	균열	0.1	㎜	0.7	m								
121	균열	0.1	㎜	0.7	m								
122	균열	0.1	㎜	0.2	m								
123	균열	0.1	㎜	0.7	m								
124	균열	0.1	㎜	0.7	m								
125	균열	0.1	㎜	0.5	m								
126	파손	0.1	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	라윤강 김경기 윤석기	0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리		
					0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출		
					0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부		
					1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리		

호남고속선 정읍고가_토공노반_140(130.050~130.060km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_140(130.050~130.060)

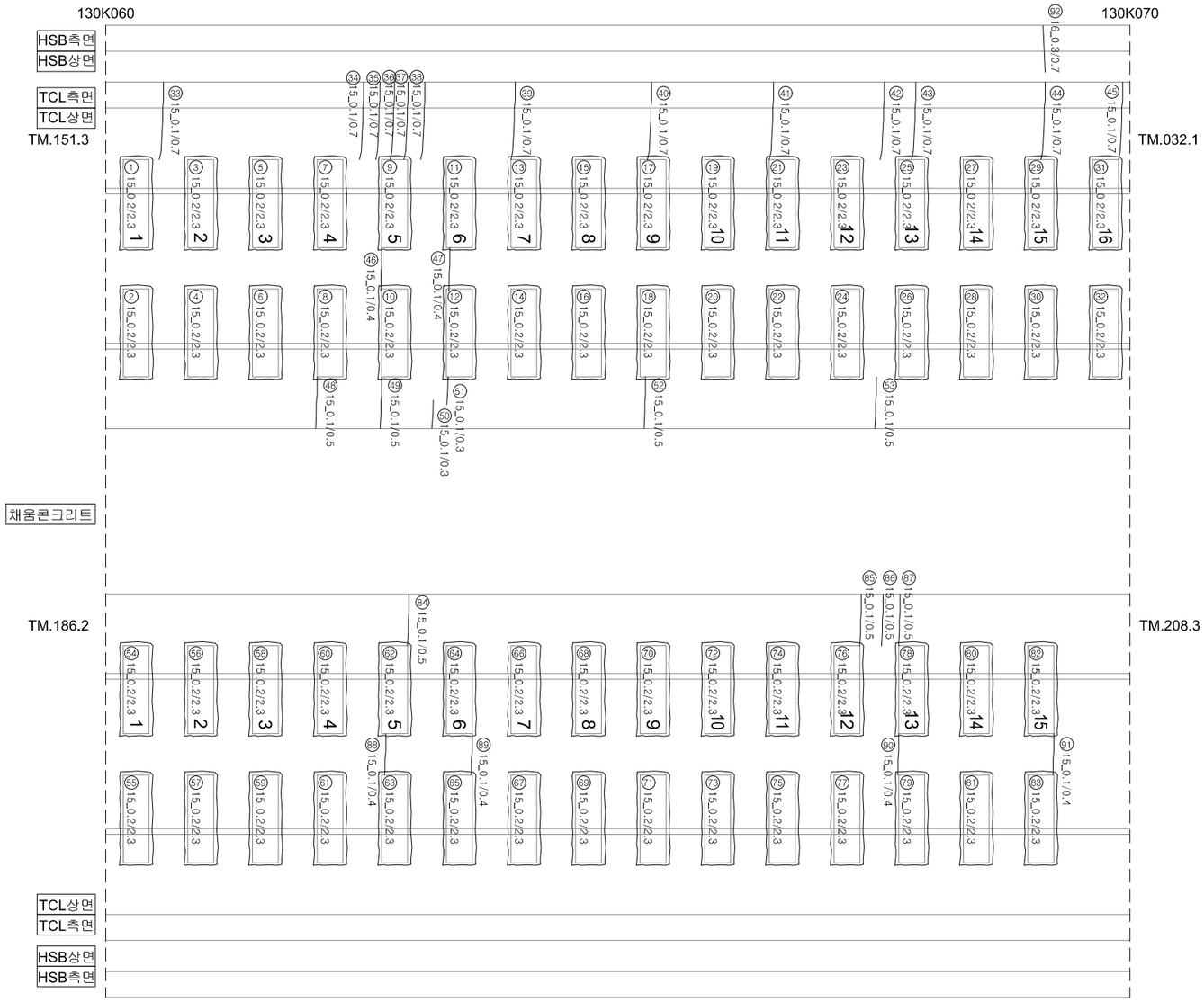


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	균열	0.1	㎜	0.6	m		86	균열	0.1	㎜	0.5	m	
32	균열	0.1	㎜	0.7	m		87	균열	0.1	㎜	0.5	m	
33	균열	0.1	㎜	0.5	m		88	균열	0.1	㎜	0.5	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	균열	0.1	㎜	0.5	m	
35	균열	0.1	㎜	0.5	m		90	균열	0.1	㎜	0.5	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	균열	0.1	㎜	0.4	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	균열	0.1	㎜	0.4	m	
38	균열	0.1	㎜	0.4	m		93	균열	0.1	㎜	0.4	m	
39	균열	0.1	㎜	0.4	m		94	균열	0.1	㎜	0.4	m	
40	균열	0.1	㎜	0.4	m								
41	균열	0.1	㎜	0.4	m								
42	균열	0.1	㎜	0.4	m								
43	균열	0.1	㎜	0.4	m								
44	균열	0.1	㎜	0.4	m								
45	균열	0.2	㎜	0.4	m								
46	균열	0.1	㎜	0.5	m								
47	균열	0.1	㎜	0.5	m								
48	균열	0.1	㎜	0.5	m								
49	균열	0.1	㎜	0.5	m								
50	균열	0.1	㎜	0.5	m								
51	균열	0.1	㎜	0.5	m								
52	균열	0.1	㎜	0.5	m								
53	균열	0.1	㎜	0.5	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	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	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 정읍고가_토공노반_141(130.060~130.070km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_141(130.060~130.070)

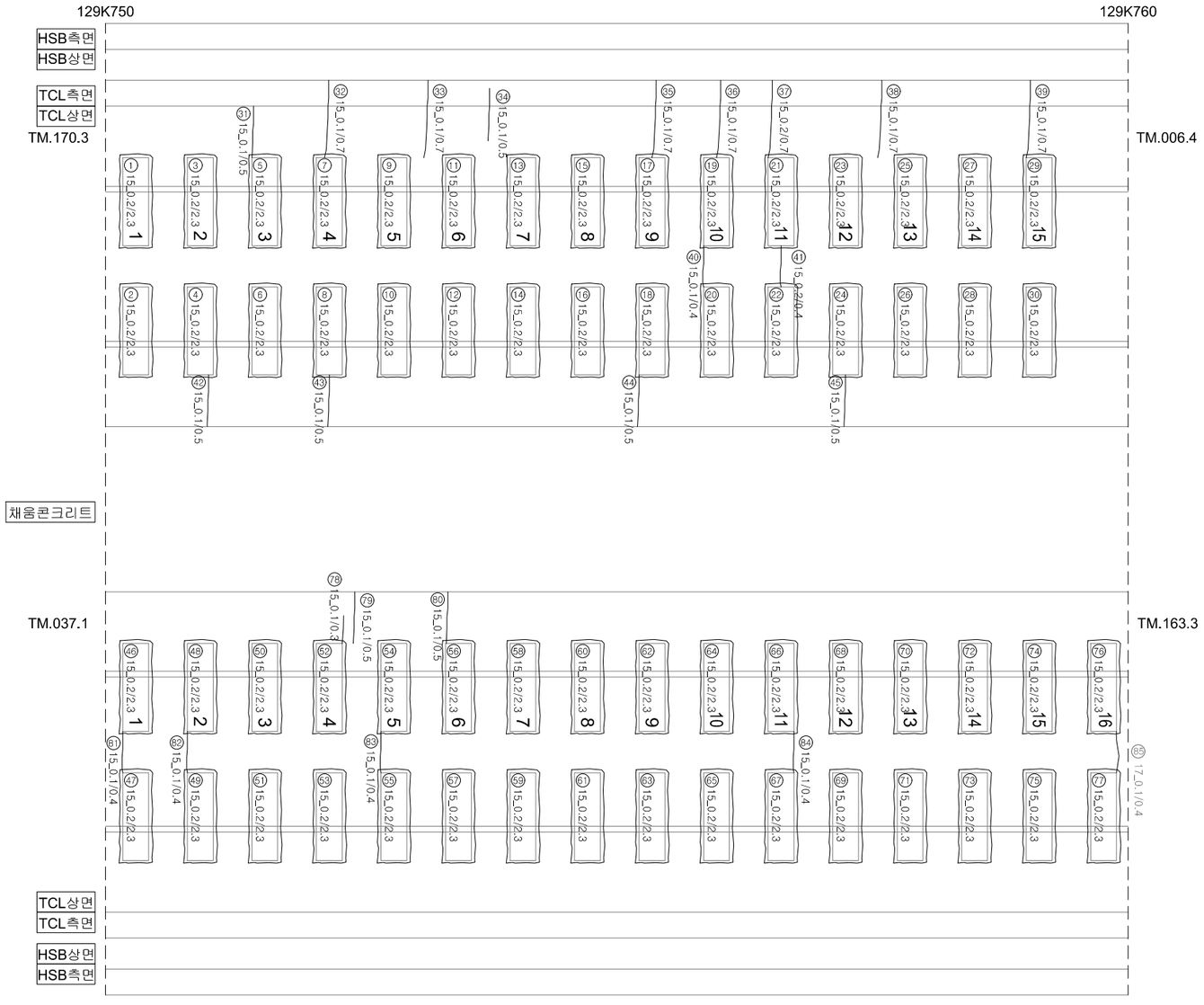


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.5	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.5	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	균열	0.1	㎜	0.5	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	균열	0.1	㎜	0.5	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	균열	0.1	㎜	0.4	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	균열	0.1	㎜	0.4	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	균열	0.1	㎜	0.4	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	균열	0.1	㎜	0.4	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	균열	0.3	㎜	0.7	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m								
39	균열	0.1	㎜	0.7	m								
40	균열	0.1	㎜	0.7	m								
41	균열	0.1	㎜	0.7	m								
42	균열	0.1	㎜	0.7	m								
43	균열	0.1	㎜	0.7	m								
44	균열	0.1	㎜	0.7	m								
45	균열	0.1	㎜	0.7	m								
46	균열	0.1	㎜	0.4	m								
47	균열	0.1	㎜	0.4	m								
48	균열	0.1	㎜	0.5	m								
49	균열	0.1	㎜	0.5	m								
50	균열	0.1	㎜	0.3	m								
51	균열	0.1	㎜	0.3	m								
52	균열	0.1	㎜	0.5	m								
53	균열	0.1	㎜	0.5	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	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	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 정읍고가_토공노반_142(130.070~130.080km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_142(130.070~130.080)



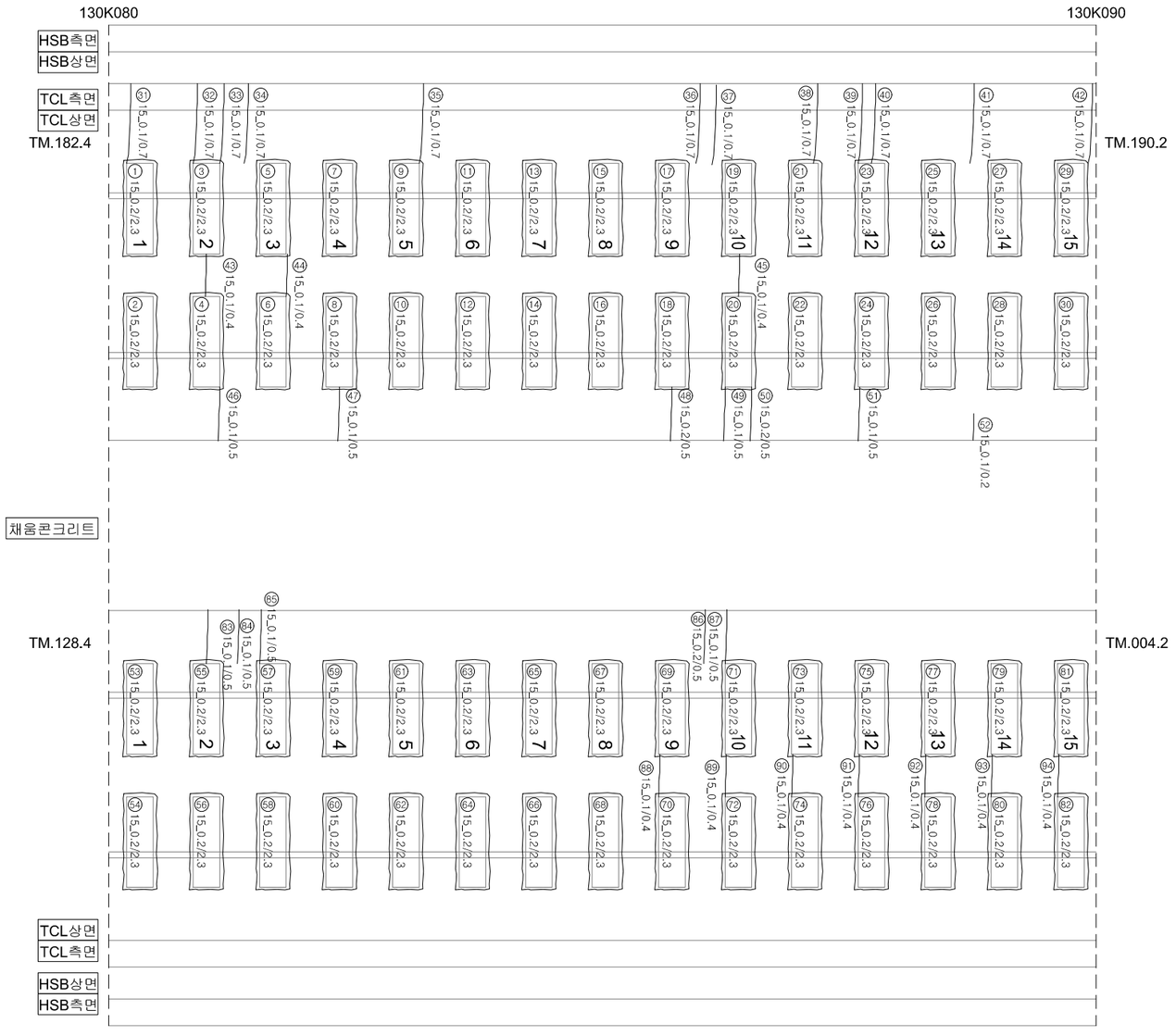
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m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

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_143(130.080~130.090km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_143(130.080~130.090)

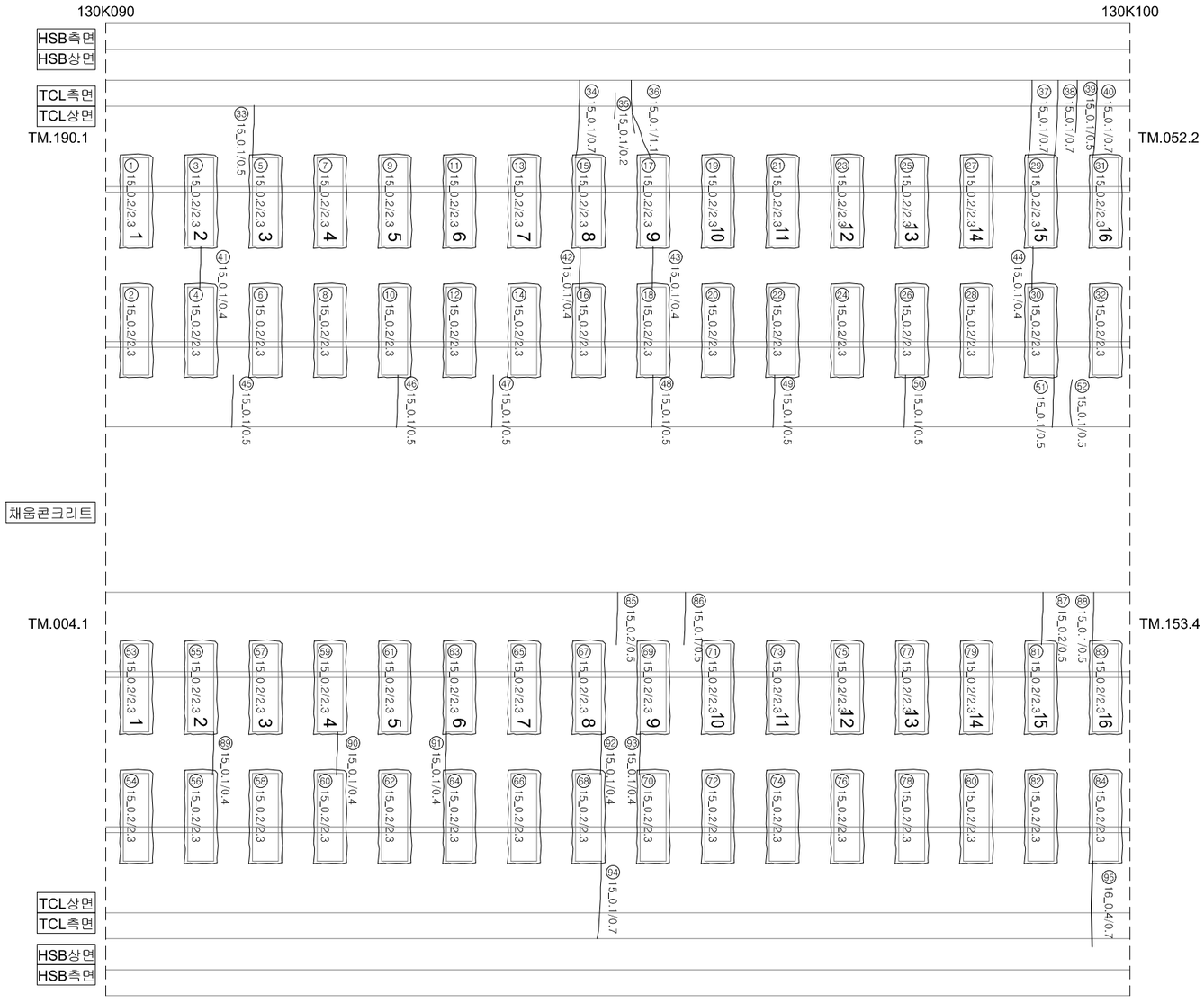


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.1	㎜	0.5	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.5	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.5	m	
31	균열	0.1	㎜	0.7	m		86	균열	0.1	㎜	0.5	m	
32	균열	0.1	㎜	0.7	m		87	균열	0.1	㎜	0.5	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	균열	0.1	㎜	0.4	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	균열	0.1	㎜	0.4	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	균열	0.1	㎜	0.4	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	균열	0.1	㎜	0.4	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	균열	0.1	㎜	0.4	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m		93	균열	0.1	㎜	0.4	m	
39	균열	0.1	㎜	0.7	m		94	균열	0.1	㎜	0.4	m	
40	균열	0.1	㎜	0.7	m								
41	균열	0.1	㎜	0.7	m								
42	균열	0.1	㎜	0.7	m								
43	균열	0.1	㎜	0.4	m								
44	균열	0.1	㎜	0.4	m								
45	균열	0.1	㎜	0.4	m								
46	균열	0.1	㎜	0.5	m								
47	균열	0.1	㎜	0.5	m								
48	균열	0.2	㎜	0.5	m								
49	균열	0.1	㎜	0.5	m								
50	균열	0.2	㎜	0.5	m								
51	균열	0.1	㎜	0.5	m								
52	균열	0.1	㎜	0.2	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_144(130.090~130.100km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_144(130.090~130.100)

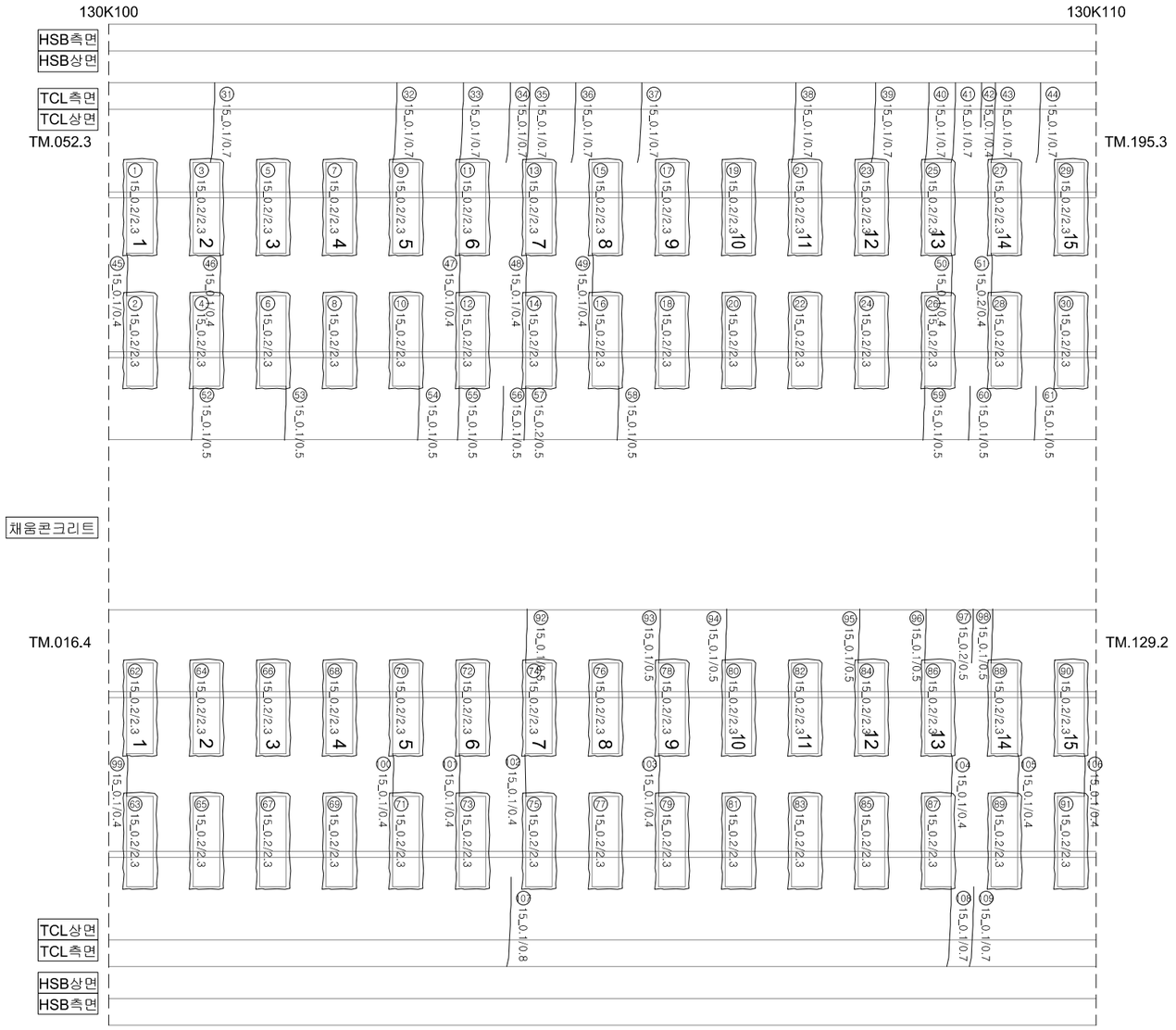


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.2	㎜	0.5	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	균열	0.1	㎜	0.5	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	균열	0.2	㎜	0.5	m	
33	균열	0.1	㎜	0.5	m		88	균열	0.1	㎜	0.5	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	균열	0.1	㎜	0.4	m	
35	균열	0.1	㎜	0.2	m		90	균열	0.1	㎜	0.4	m	
36	균열	0.1	㎜	1.1	m		91	균열	0.1	㎜	0.4	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	균열	0.1	㎜	0.4	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m		93	균열	0.1	㎜	0.4	m	
39	균열	0.1	㎜	0.5	m		94	균열	0.1	㎜	0.7	m	
40	균열	0.1	㎜	0.7	m		95	균열	0.4	㎜	0.7	m	
41	균열	0.1	㎜	0.4	m								
42	균열	0.1	㎜	0.4	m								
43	균열	0.1	㎜	0.4	m								
44	균열	0.1	㎜	0.4	m								
45	균열	0.1	㎜	0.5	m								
46	균열	0.1	㎜	0.5	m								
47	균열	0.1	㎜	0.5	m								
48	균열	0.1	㎜	0.5	m								
49	균열	0.1	㎜	0.5	m								
50	균열	0.1	㎜	0.5	m								
51	균열	0.1	㎜	0.5	m								
52	균열	0.1	㎜	0.5	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_145(130.100~130.110km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_145(130.100~130.110)

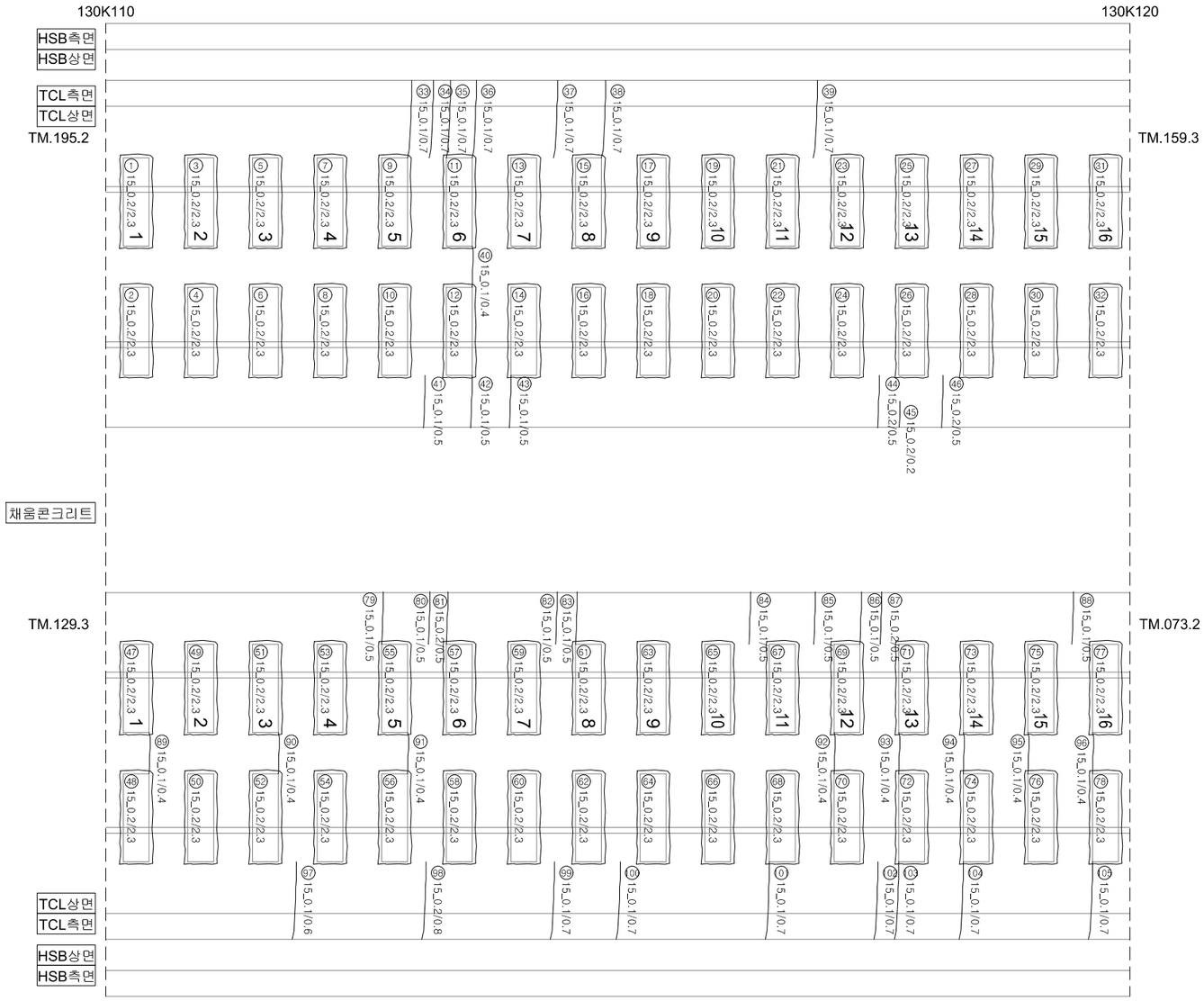


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.1	㎜	0.5	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.2	㎜	0.5	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.5	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	균열	0.1	㎜	0.5	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	균열	0.1	㎜	0.5	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	균열	0.1	㎜	0.5	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	균열	0.1	㎜	0.7	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	균열	0.1	㎜	0.7	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	균열	0.1	㎜	0.5	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m		93	균열	0.1	㎜	0.5	m	
39	균열	0.1	㎜	0.7	m		94	균열	0.1	㎜	0.5	m	
40	균열	0.1	㎜	0.7	m		95	균열	0.1	㎜	0.5	m	
41	균열	0.1	㎜	0.7	m		96	균열	0.1	㎜	0.5	m	
42	균열	0.1	㎜	0.4	m		97	균열	0.2	㎜	0.5	m	
43	균열	0.1	㎜	0.7	m		98	균열	0.1	㎜	0.5	m	
44	균열	0.1	㎜	0.7	m		99	균열	0.1	㎜	0.4	m	
45	균열	0.1	㎜	0.4	m		100	균열	0.1	㎜	0.4	m	
46	균열	0.1	㎜	0.4	m		101	균열	0.1	㎜	0.4	m	
47	균열	0.1	㎜	0.4	m		102	균열	0.1	㎜	0.4	m	
48	균열	0.1	㎜	0.4	m		103	균열	0.1	㎜	0.4	m	
49	균열	0.1	㎜	0.4	m		104	균열	0.1	㎜	0.4	m	
50	균열	0.1	㎜	0.4	m		105	균열	0.1	㎜	0.4	m	
51	균열	0.2	㎜	0.4	m		106	균열	0.1	㎜	0.4	m	
52	균열	0.1	㎜	0.5	m		107	균열	0.1	㎜	0.8	m	
53	균열	0.1	㎜	0.5	m		108	균열	0.1	㎜	0.7	m	
54	균열	0.1	㎜	0.5	m		109	균열	0.1	㎜	0.7	m	
55	균열	0.1	㎜	0.5	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_146(130.110~130.120km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_146(130.110~130.120)



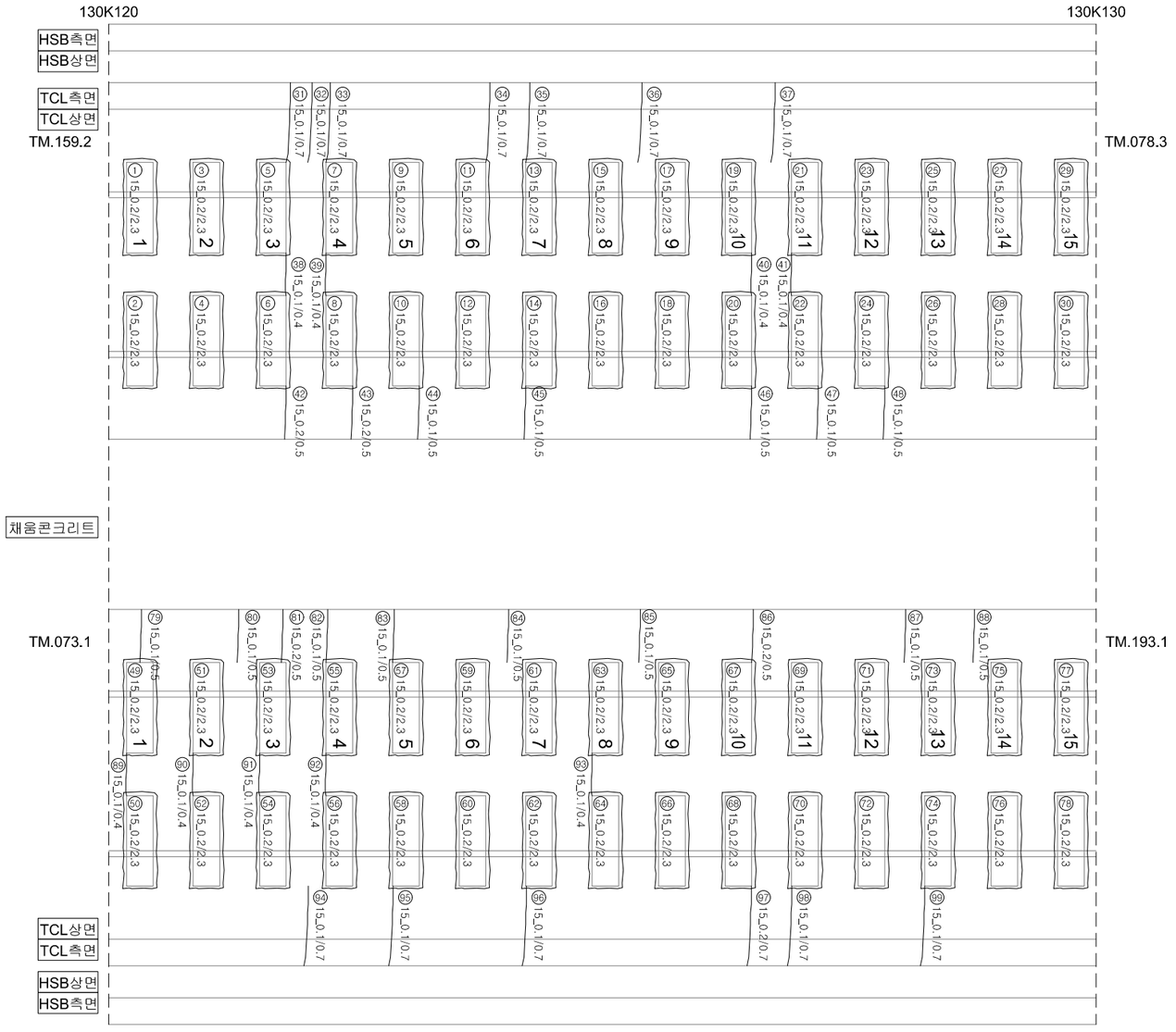
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	균열	0.1	㎜	0.5	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	균열	0.1	㎜	0.5	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	균열	0.2	㎜	0.5	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	균열	0.1	㎜	0.5	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.1	㎜	0.5	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.5	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.5	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	균열	0.1	㎜	0.5	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	균열	0.2	㎜	0.5	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	균열	0.1	㎜	0.5	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	균열	0.1	㎜	0.4	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	균열	0.1	㎜	0.4	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	균열	0.1	㎜	0.4	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	균열	0.1	㎜	0.4	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m		93	균열	0.1	㎜	0.4	m	
39	균열	0.1	㎜	0.7	m		94	균열	0.1	㎜	0.4	m	
40	균열	0.1	㎜	0.4	m		95	균열	0.1	㎜	0.4	m	
41	균열	0.1	㎜	0.5	m		96	균열	0.1	㎜	0.4	m	
42	균열	0.1	㎜	0.5	m		97	균열	0.1	㎜	0.6	m	
43	균열	0.1	㎜	0.5	m		98	균열	0.2	㎜	0.8	m	
44	균열	0.2	㎜	0.5	m		99	균열	0.1	㎜	0.7	m	
45	균열	0.2	㎜	0.2	m		100	균열	0.1	㎜	0.7	m	
46	균열	0.2	㎜	0.5	m		101	균열	0.1	㎜	0.7	m	
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		102	균열	0.1	㎜	0.7	m	
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		103	균열	0.1	㎜	0.7	m	
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		104	균열	0.1	㎜	0.7	m	
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		105	균열	0.1	㎜	0.7	m	
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_147(130.120~130.130km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_147(130.120~130.130)

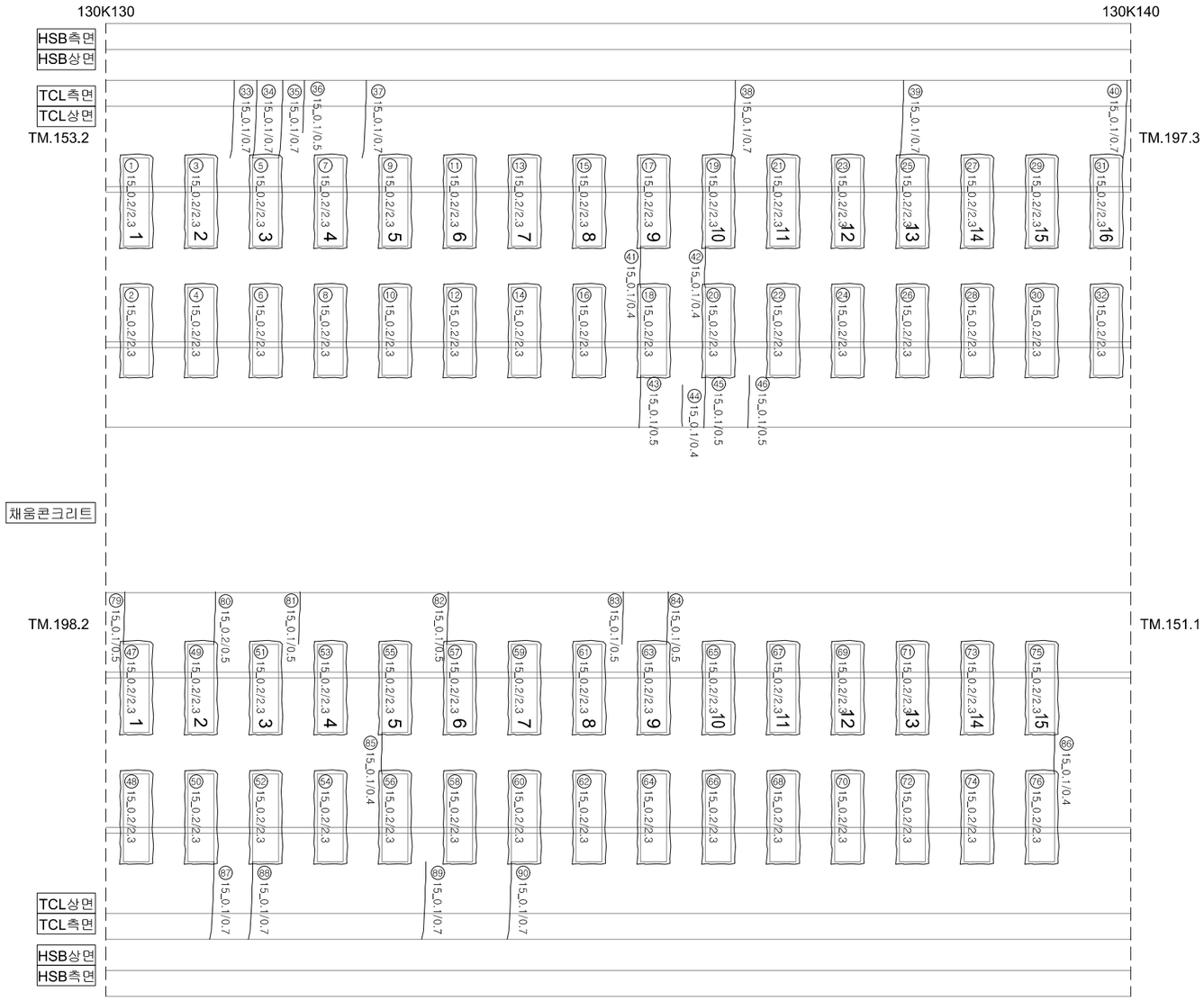


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	균열	0.1	㎜	0.5	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	균열	0.1	㎜	0.5	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	균열	0.2	㎜	0.5	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	균열	0.1	㎜	0.5	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.1	㎜	0.5	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.5	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.5	m	
31	균열	0.1	㎜	0.7	m		86	균열	0.2	㎜	0.5	m	
32	균열	0.1	㎜	0.7	m		87	균열	0.1	㎜	0.5	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	균열	0.1	㎜	0.5	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	균열	0.1	㎜	0.4	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	균열	0.1	㎜	0.4	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	균열	0.1	㎜	0.4	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	균열	0.1	㎜	0.4	m	
38	균열	0.1	㎜	0.4	m		93	균열	0.1	㎜	0.4	m	
39	균열	0.1	㎜	0.4	m		94	균열	0.1	㎜	0.7	m	
40	균열	0.1	㎜	0.4	m		95	균열	0.1	㎜	0.7	m	
41	균열	0.1	㎜	0.4	m		96	균열	0.1	㎜	0.7	m	
42	균열	0.2	㎜	0.5	m		97	균열	0.2	㎜	0.7	m	
43	균열	0.2	㎜	0.5	m		98	균열	0.1	㎜	0.7	m	
44	균열	0.1	㎜	0.5	m		99	균열	0.1	㎜	0.7	m	
45	균열	0.1	㎜	0.5	m								
46	균열	0.1	㎜	0.5	m								
47	균열	0.1	㎜	0.5	m								
48	균열	0.1	㎜	0.5	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_148(130.130~130.140km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_148(130.130~130.140)

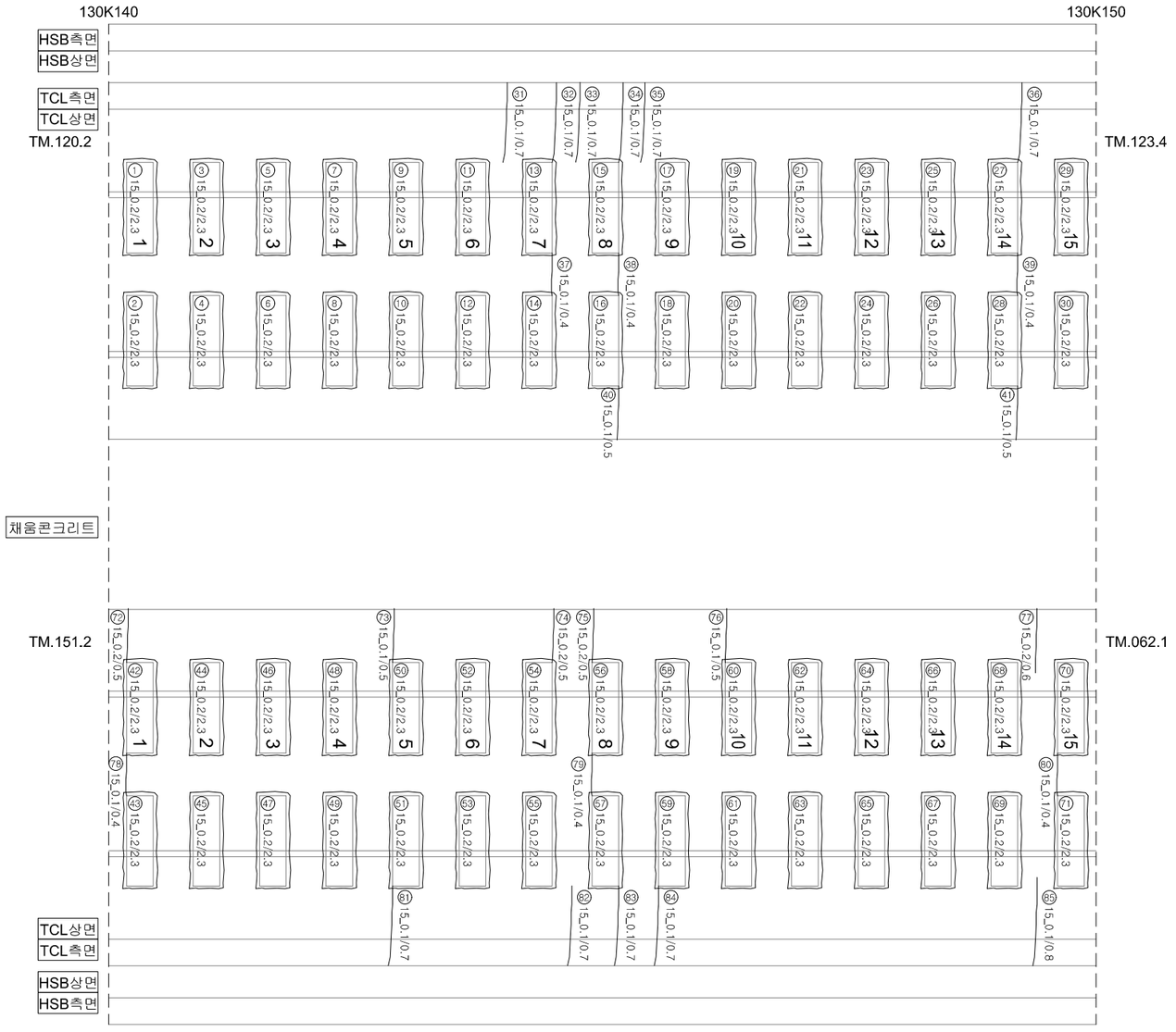


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	균열	0.1	㎜	0.5	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	균열	0.2	㎜	0.5	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	균열	0.1	㎜	0.5	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	균열	0.1	㎜	0.5	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.1	㎜	0.5	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.5	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.4	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	균열	0.1	㎜	0.4	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	균열	0.1	㎜	0.7	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	균열	0.1	㎜	0.7	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	균열	0.1	㎜	0.7	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	균열	0.1	㎜	0.7	m	
36	균열	0.1	㎜	0.5	m								
37	균열	0.1	㎜	0.7	m								
38	균열	0.1	㎜	0.7	m								
39	균열	0.1	㎜	0.7	m								
40	균열	0.1	㎜	0.7	m								
41	균열	0.1	㎜	0.4	m								
42	균열	0.1	㎜	0.4	m								
43	균열	0.1	㎜	0.5	m								
44	균열	0.1	㎜	0.4	m								
45	균열	0.1	㎜	0.5	m								
46	균열	0.1	㎜	0.5	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_149(130.140~130.150km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_149(130.140~130.150)



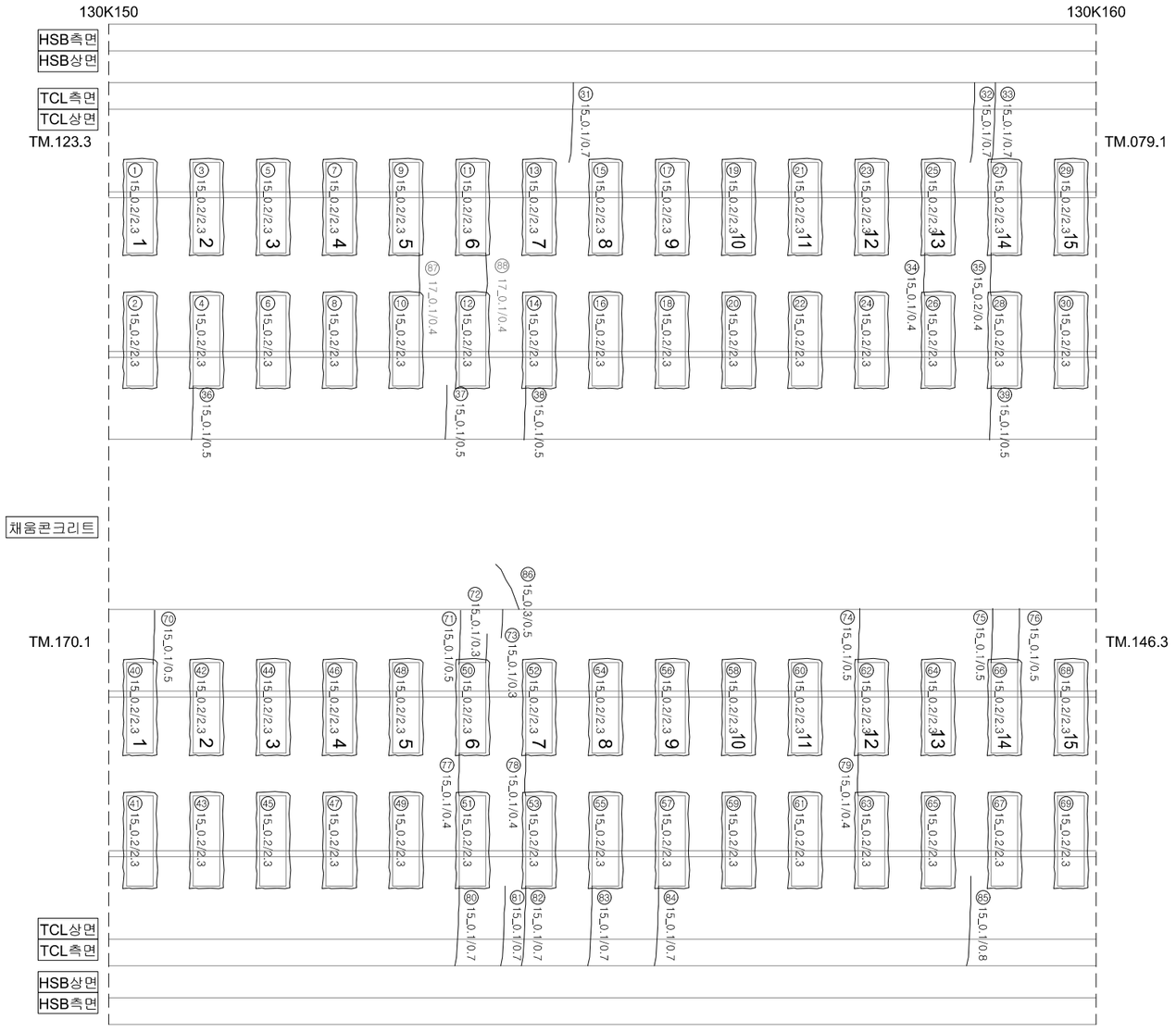
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	균열	0.2	㎜	0.5	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	균열	0.1	㎜	0.5	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	균열	0.2	㎜	0.5	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	균열	0.2	㎜	0.5	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	균열	0.1	㎜	0.5	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	균열	0.2	㎜	0.6	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	균열	0.1	㎜	0.4	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	균열	0.1	㎜	0.4	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	균열	0.1	㎜	0.4	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	균열	0.1	㎜	0.7	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	균열	0.1	㎜	0.7	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.1	㎜	0.7	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.7	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.8	m	
31	균열	0.1	㎜	0.7	m								
32	균열	0.1	㎜	0.7	m								
33	균열	0.1	㎜	0.7	m								
34	균열	0.1	㎜	0.7	m								
35	균열	0.1	㎜	0.7	m								
36	균열	0.1	㎜	0.7	m								
37	균열	0.1	㎜	0.4	m								
38	균열	0.1	㎜	0.4	m								
39	균열	0.1	㎜	0.4	m								
40	균열	0.1	㎜	0.5	m								
41	균열	0.1	㎜	0.5	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_150(130.150~130.160km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_150(130.150~130.160)



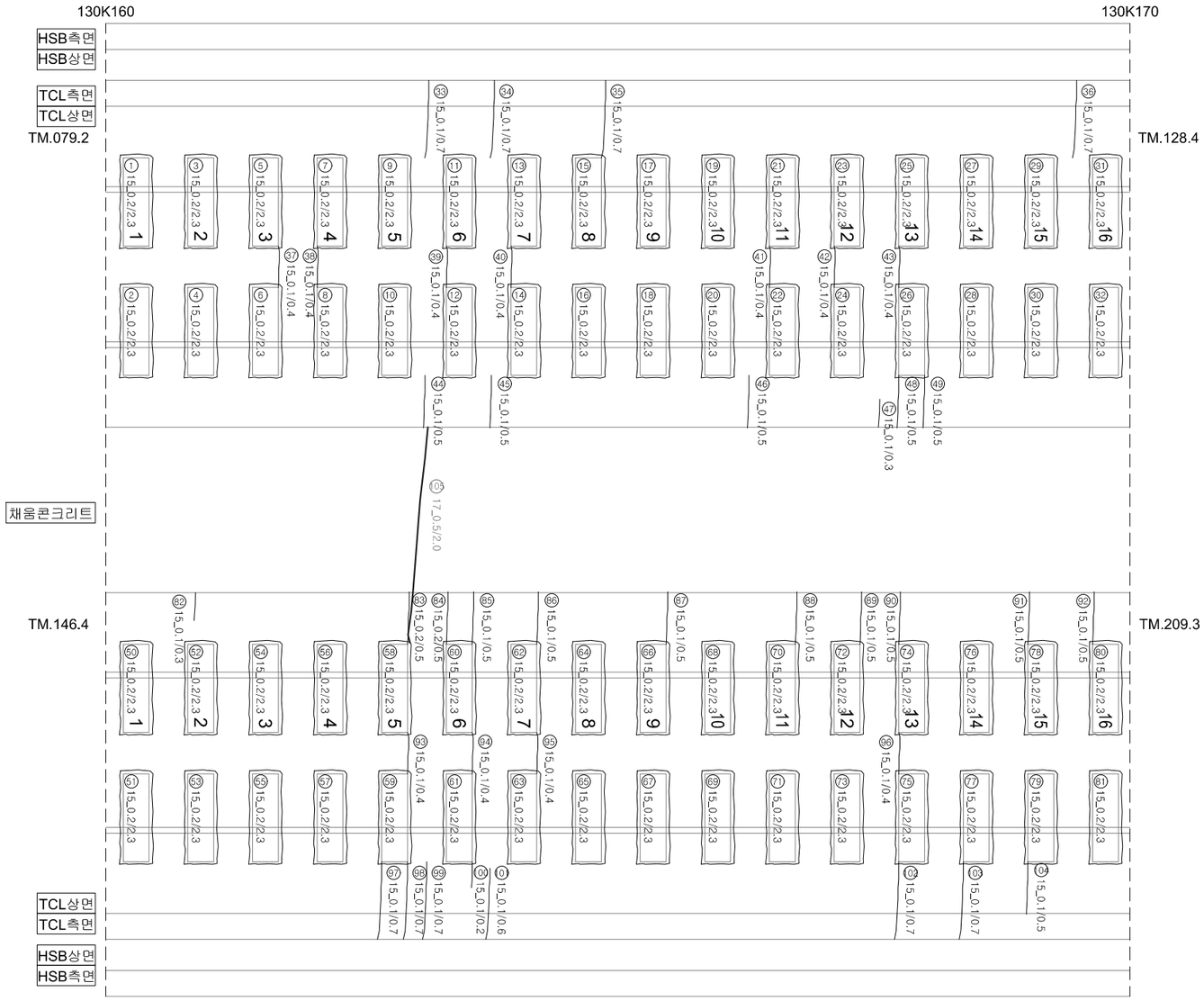
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	균열	0.1	㎜	0.5	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	균열	0.1	㎜	0.5	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	균열	0.1	㎜	0.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	균열	0.1	㎜	0.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	균열	0.1	㎜	0.5	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	균열	0.1	㎜	0.5	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	균열	0.1	㎜	0.5	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	균열	0.1	㎜	0.4	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	균열	0.1	㎜	0.4	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	균열	0.1	㎜	0.4	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	균열	0.1	㎜	0.7	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	균열	0.1	㎜	0.7	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	균열	0.1	㎜	0.7	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.1	㎜	0.7	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.7	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.8	m	
31	균열	0.1	㎜	0.7	m		86	균열	0.3	㎜	0.5	m	
32	균열	0.1	㎜	0.7	m								
33	균열	0.1	㎜	0.7	m								
34	균열	0.1	㎜	0.4	m								
35	균열	0.2	㎜	0.4	m								
36	균열	0.1	㎜	0.5	m								
37	균열	0.1	㎜	0.5	m								
38	균열	0.1	㎜	0.5	m								
39	균열	0.1	㎜	0.5	m								
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

시행사	용역명	용역사	과업참여자		균열				
			과업책임자	분야별책임자		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기		0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (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_토공노반_151(130.160~130.170km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_151(130.160~130.170)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	균열	0.1	㎜	0.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.2	㎜	0.5	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.2	㎜	0.5	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.5	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	균열	0.1	㎜	0.5	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	균열	0.1	㎜	0.5	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	균열	0.1	㎜	0.5	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	균열	0.1	㎜	0.5	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	균열	0.1	㎜	0.5	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	균열	0.1	㎜	0.5	m	
37	균열	0.1	㎜	0.4	m		92	균열	0.1	㎜	0.5	m	
38	균열	0.1	㎜	0.4	m		93	균열	0.1	㎜	0.4	m	
39	균열	0.1	㎜	0.4	m		94	균열	0.1	㎜	0.4	m	
40	균열	0.1	㎜	0.4	m		95	균열	0.1	㎜	0.4	m	
41	균열	0.1	㎜	0.4	m		96	균열	0.1	㎜	0.4	m	
42	균열	0.1	㎜	0.4	m		97	균열	0.1	㎜	0.7	m	
43	균열	0.1	㎜	0.4	m		98	균열	0.1	㎜	0.7	m	
44	균열	0.1	㎜	0.5	m		99	균열	0.1	㎜	0.7	m	
45	균열	0.1	㎜	0.5	m		100	균열	0.1	㎜	0.2	m	
46	균열	0.1	㎜	0.5	m		101	균열	0.1	㎜	0.6	m	
47	균열	0.1	㎜	0.3	m		102	균열	0.1	㎜	0.7	m	
48	균열	0.1	㎜	0.5	m		103	균열	0.1	㎜	0.7	m	
49	균열	0.1	㎜	0.5	m		104	균열	0.1	㎜	0.5	m	
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		105	균열	0.5	㎜	2.0	m	
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

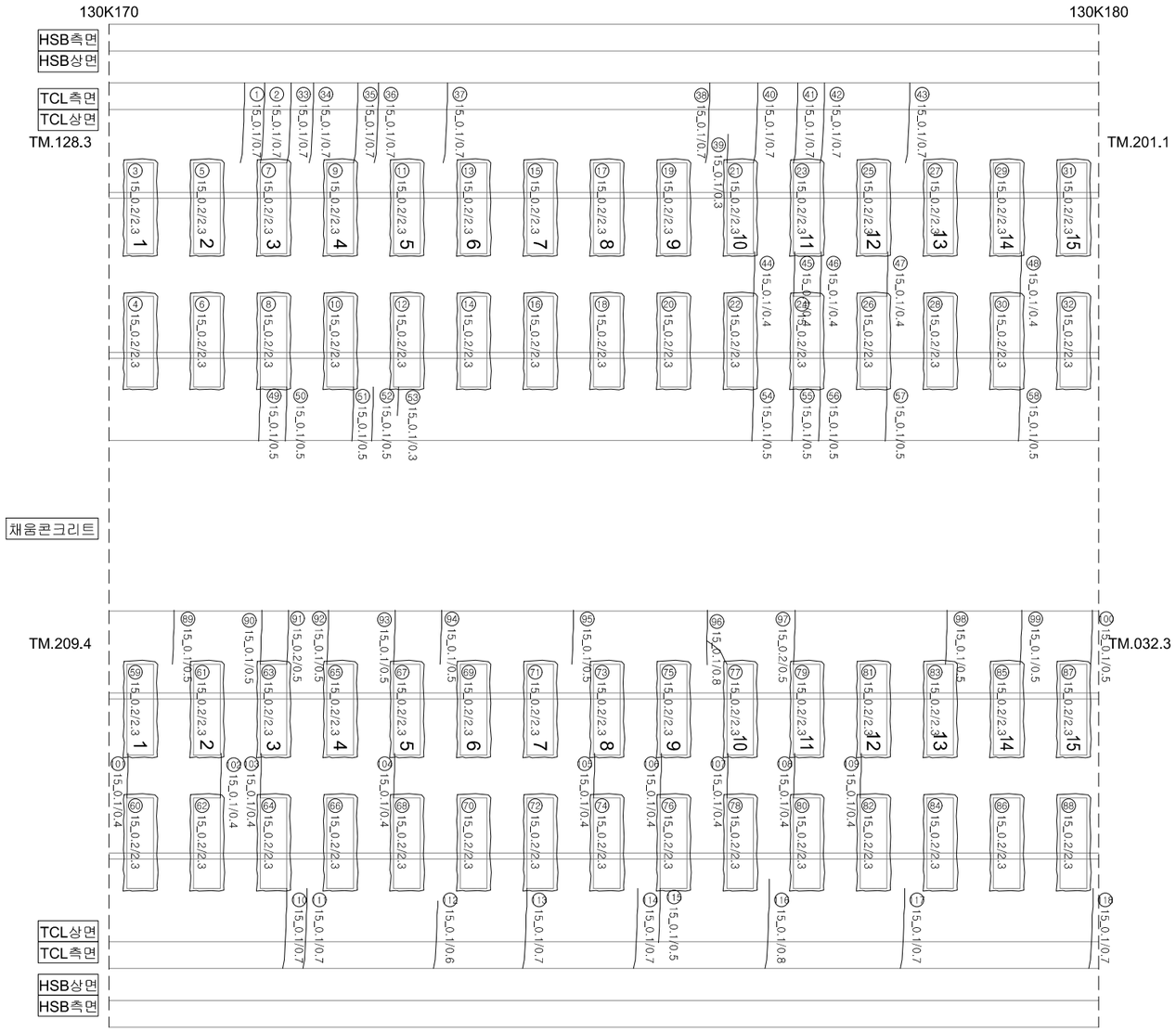
시행사	용역명	용역사	과업 책임자	참여 분야별 책임자
KORAIL 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트궤도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기

균열

0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리		재료분리
0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열		철근노출
0.6/2.0 (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_토공노반_152(130.170~130.180km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_152(130.170~130.180)

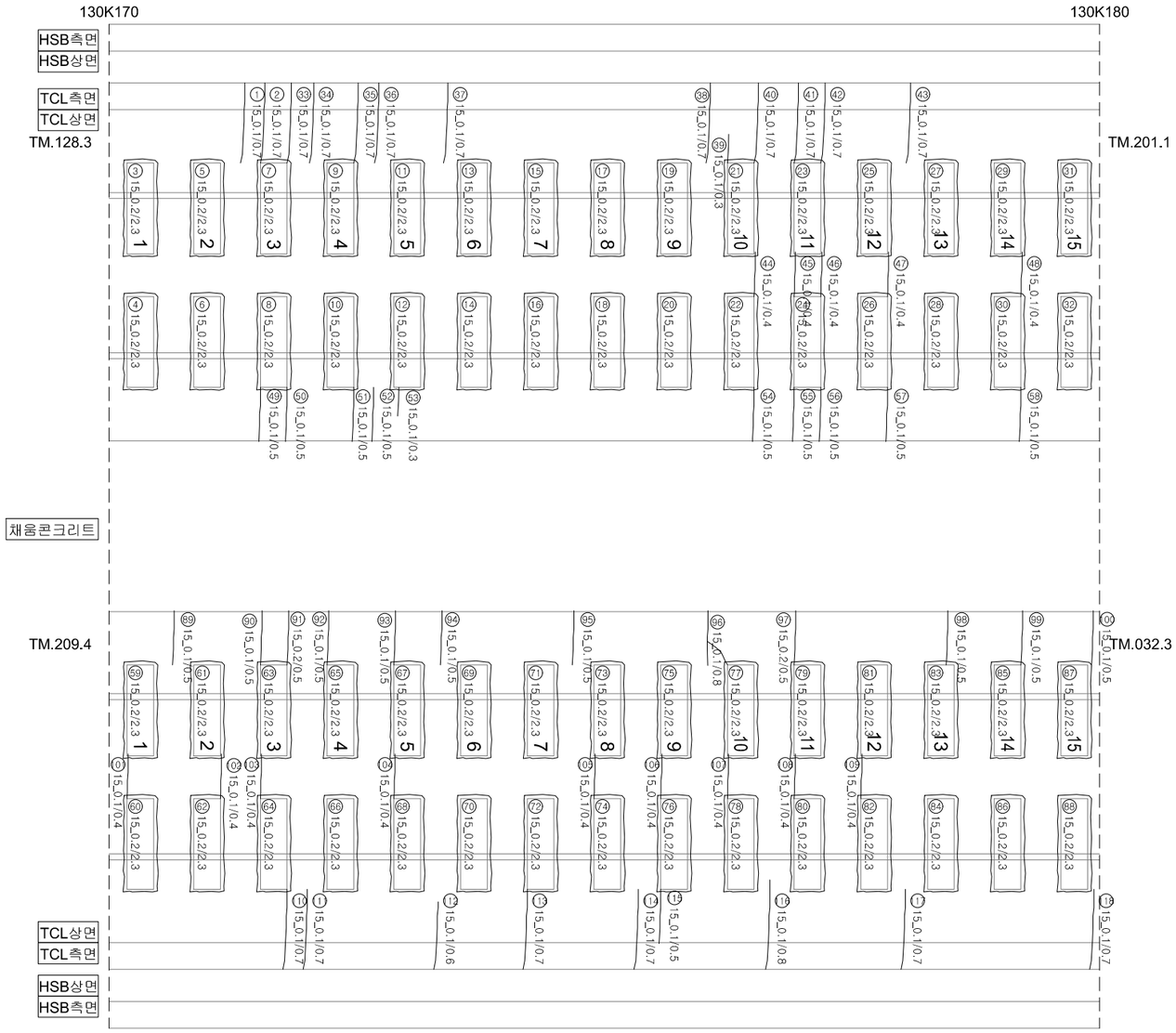


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m		56	균열	0.1	㎜	0.5	m	
2	균열	0.1	㎜	0.7	m		57	균열	0.1	㎜	0.5	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.5	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	균열	0.1	㎜	0.5	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	균열	0.1	㎜	0.5	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	균열	0.2	㎜	0.5	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	균열	0.1	㎜	0.5	m	
38	균열	0.1	㎜	0.7	m		93	균열	0.1	㎜	0.5	m	
39	균열	0.1	㎜	0.3	m		94	균열	0.1	㎜	0.5	m	
40	균열	0.1	㎜	0.7	m		95	균열	0.1	㎜	0.5	m	
41	균열	0.1	㎜	0.7	m		96	균열	0.1	㎜	0.8	m	
42	균열	0.1	㎜	0.7	m		97	균열	0.2	㎜	0.5	m	
43	균열	0.1	㎜	0.7	m		98	균열	0.1	㎜	0.5	m	
44	균열	0.1	㎜	0.4	m		99	균열	0.1	㎜	0.5	m	
45	균열	0.1	㎜	0.4	m		100	균열	0.1	㎜	0.5	m	
46	균열	0.1	㎜	0.4	m		101	균열	0.1	㎜	0.4	m	
47	균열	0.1	㎜	0.4	m		102	균열	0.1	㎜	0.4	m	
48	균열	0.1	㎜	0.4	m		103	균열	0.1	㎜	0.4	m	
49	균열	0.1	㎜	0.5	m		104	균열	0.1	㎜	0.4	m	
50	균열	0.1	㎜	0.5	m		105	균열	0.1	㎜	0.4	m	
51	균열	0.1	㎜	0.5	m		106	균열	0.1	㎜	0.4	m	
52	균열	0.1	㎜	0.5	m		107	균열	0.1	㎜	0.4	m	
53	균열	0.1	㎜	0.3	m		108	균열	0.1	㎜	0.4	m	
54	균열	0.1	㎜	0.5	m		109	균열	0.1	㎜	0.4	m	
55	균열	0.1	㎜	0.5	m		110	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	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 정읍고가_토공노반_152(130.170~130.180km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_152(130.170~130.180)

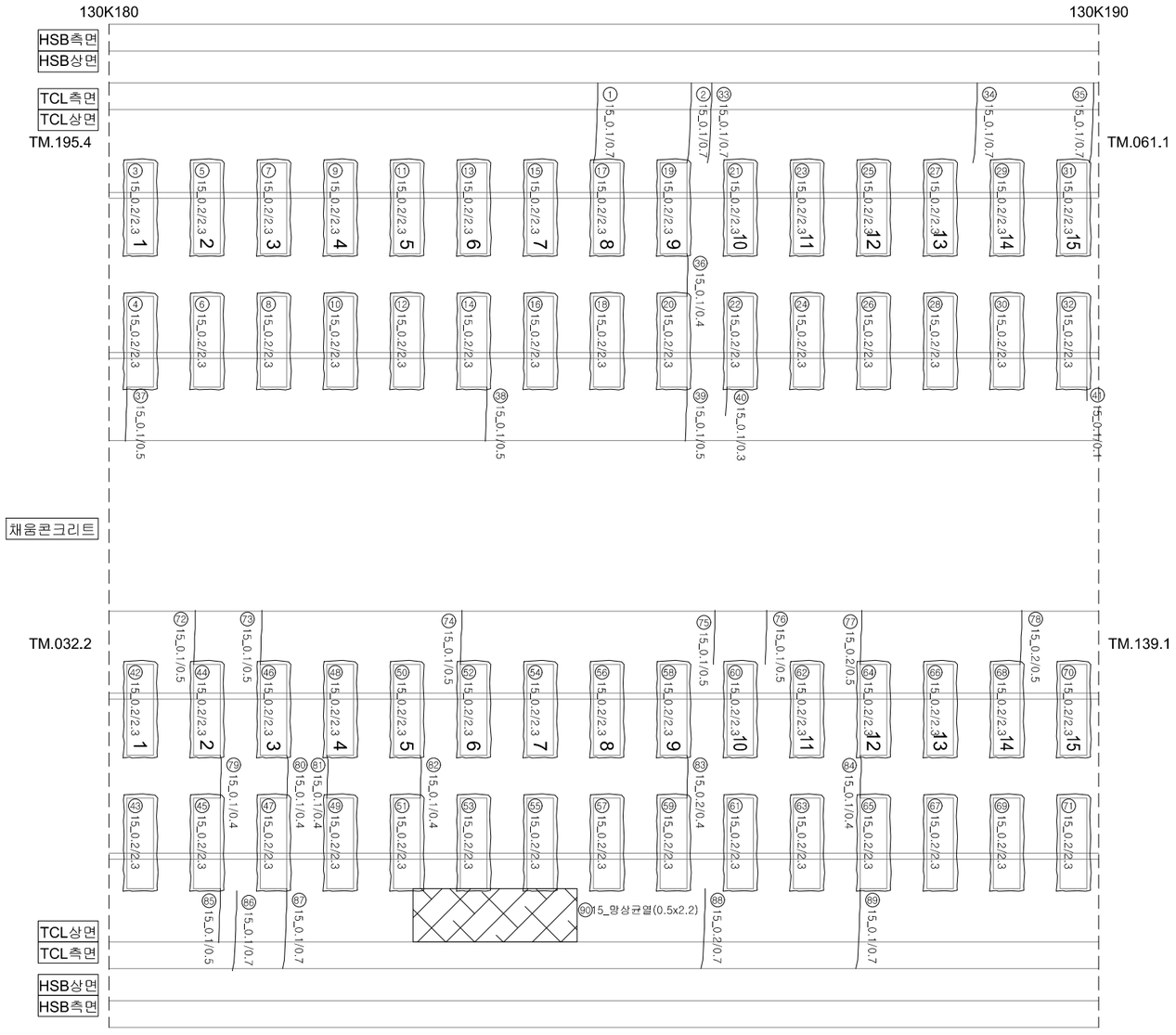


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
111	균열	0.1	㎜	0.7	m								
112	균열	0.1	㎜	0.6	m								
113	균열	0.1	㎜	0.7	m								
114	균열	0.1	㎜	0.7	m								
115	균열	0.1	㎜	0.5	m								
116	균열	0.1	㎜	0.8	m								
117	균열	0.1	㎜	0.7	m								
118	균열	0.1	㎜	0.7	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_153(130.180~130.190km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_153(130.180~130.190)

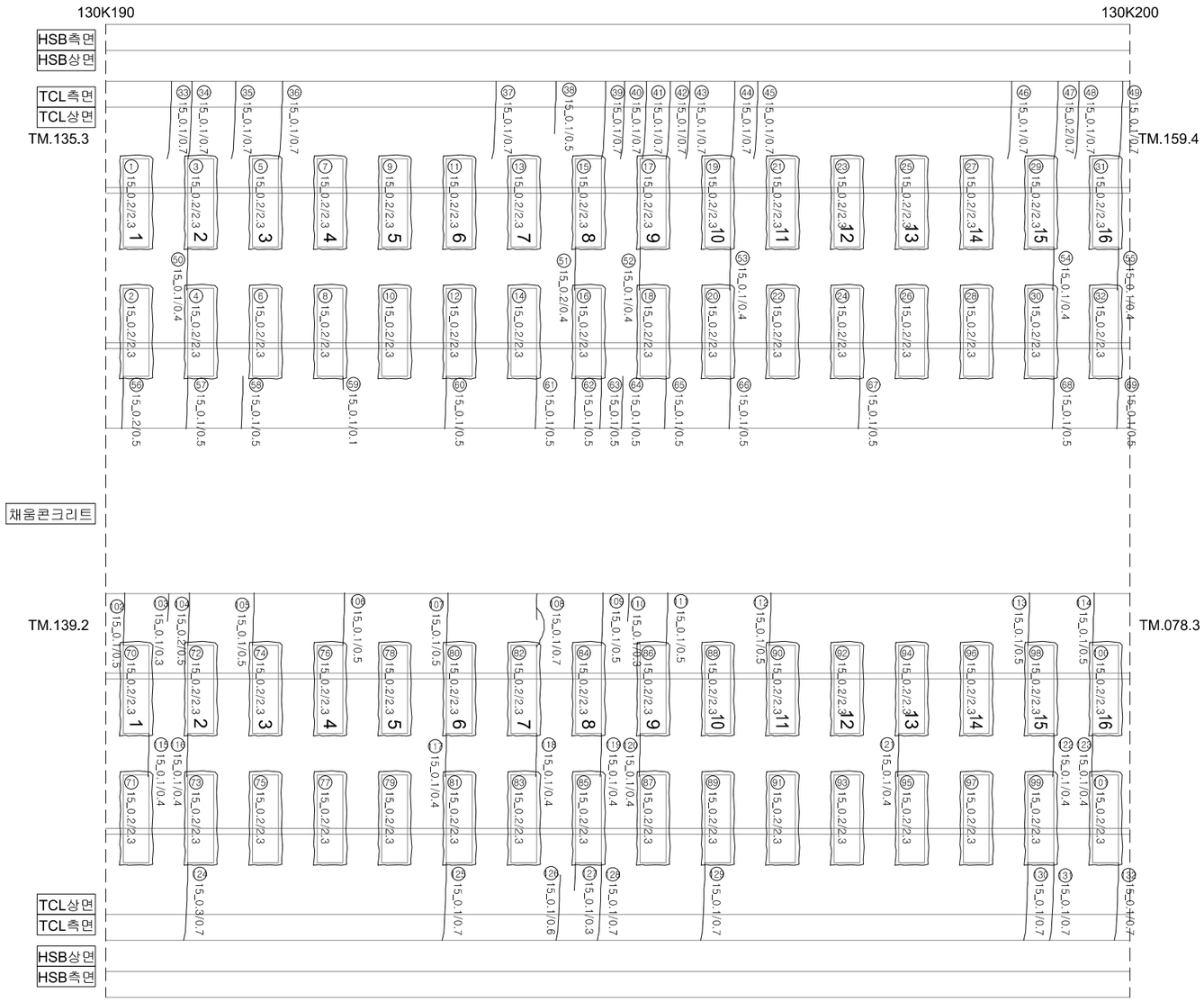


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	균열	0.1	㎜	0.7	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	균열	0.1	㎜	0.5	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	균열	0.1	㎜	0.5	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	균열	0.1	㎜	0.5	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	균열	0.1	㎜	0.5	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	균열	0.1	㎜	0.5	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	균열	0.2	㎜	0.5	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	균열	0.2	㎜	0.5	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	균열	0.1	㎜	0.4	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	균열	0.1	㎜	0.4	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	균열	0.1	㎜	0.4	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	균열	0.1	㎜	0.4	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	균열	0.2	㎜	0.4	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	균열	0.1	㎜	0.4	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	균열	0.1	㎜	0.5	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	균열	0.1	㎜	0.7	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	균열	0.1	㎜	0.7	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	균열	0.2	㎜	0.7	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	균열	0.1	㎜	0.7	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	망상균열	0.5	m	2.2	m	
36	균열	0.1	㎜	0.4	m								
37	균열	0.1	㎜	0.5	m								
38	균열	0.1	㎜	0.5	m								
39	균열	0.1	㎜	0.5	m								
40	균열	0.1	㎜	0.3	m								
41	균열	0.1	㎜	0.1	m								
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_154(130.190~130.200km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_154(130.190~130.200)

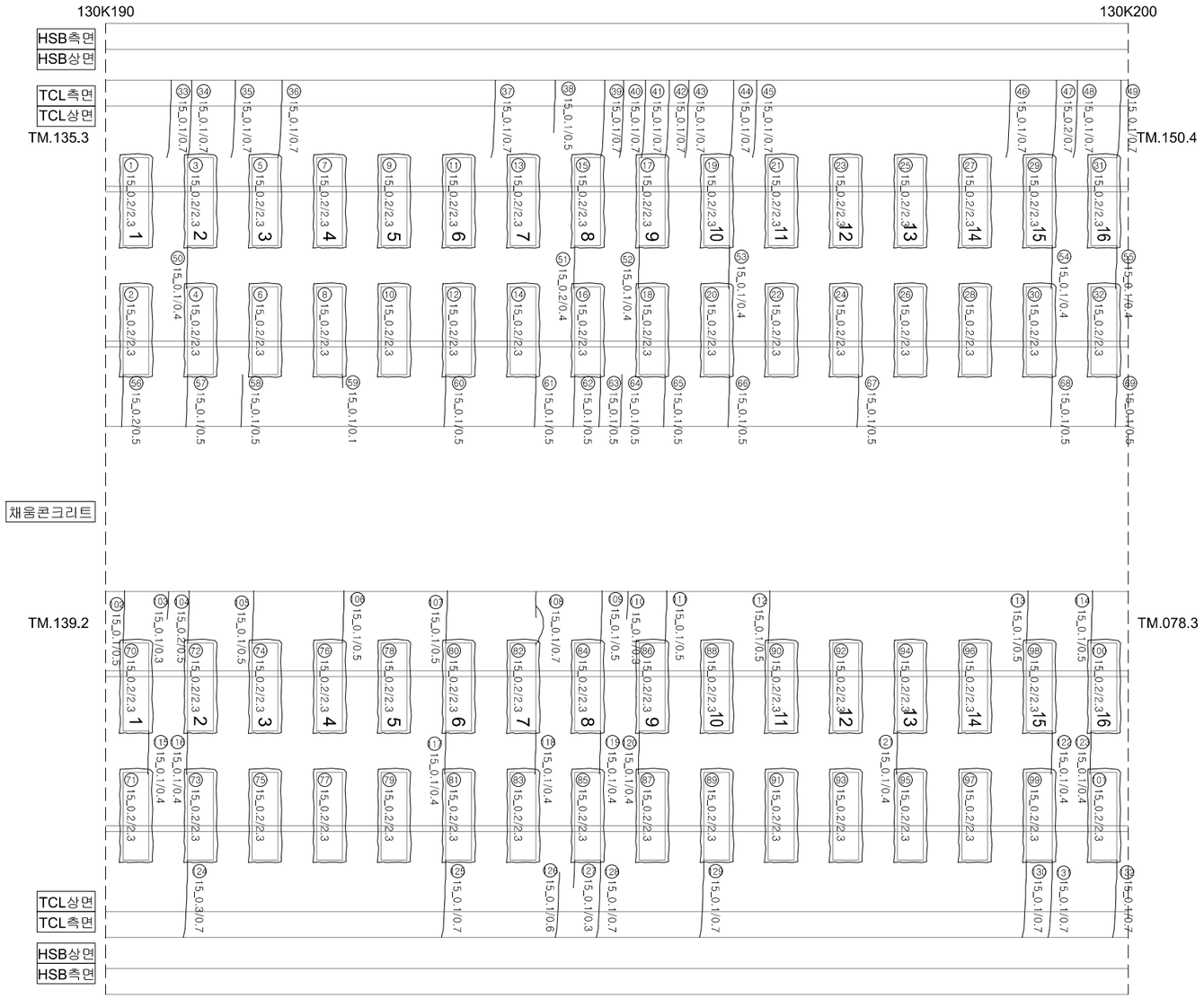


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		56	균열	0.2	㎜	0.5	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		57	균열	0.1	㎜	0.5	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	균열	0.1	㎜	0.5	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	균열	0.1	㎜	0.1	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	균열	0.1	㎜	0.5	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	균열	0.1	㎜	0.5	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	균열	0.1	㎜	0.5	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	균열	0.1	㎜	0.5	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	균열	0.1	㎜	0.5	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	균열	0.1	㎜	0.5	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	균열	0.1	㎜	0.5	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	균열	0.1	㎜	0.5	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	균열	0.1	㎜	0.5	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	균열	0.1	㎜	0.5	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	균열	0.1	㎜	0.7	m		92	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
38	균열	0.1	㎜	0.5	m		93	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
39	균열	0.1	㎜	0.7	m		94	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
40	균열	0.1	㎜	0.7	m		95	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
41	균열	0.1	㎜	0.7	m		96	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
42	균열	0.1	㎜	0.7	m		97	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
43	균열	0.1	㎜	0.7	m		98	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
44	균열	0.1	㎜	0.7	m		99	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
45	균열	0.1	㎜	0.7	m		100	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
46	균열	0.1	㎜	0.7	m		101	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
47	균열	0.2	㎜	0.7	m		102	균열	0.1	㎜	0.5	m	
48	균열	0.1	㎜	0.7	m		103	균열	0.1	㎜	0.3	m	
49	균열	0.1	㎜	0.7	m		104	균열	0.2	㎜	0.5	m	
50	균열	0.1	㎜	0.4	m		105	균열	0.1	㎜	0.5	m	
51	균열	0.2	㎜	0.4	m		106	균열	0.1	㎜	0.5	m	
52	균열	0.1	㎜	0.4	m		107	균열	0.1	㎜	0.5	m	
53	균열	0.1	㎜	0.4	m		108	균열	0.1	㎜	0.7	m	
54	균열	0.1	㎜	0.4	m		109	균열	0.1	㎜	0.5	m	
55	균열	0.1	㎜	0.4	m		110	균열	0.1	㎜	0.3	m	

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_154(130.190~130.200km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_154(130.190~130.200)

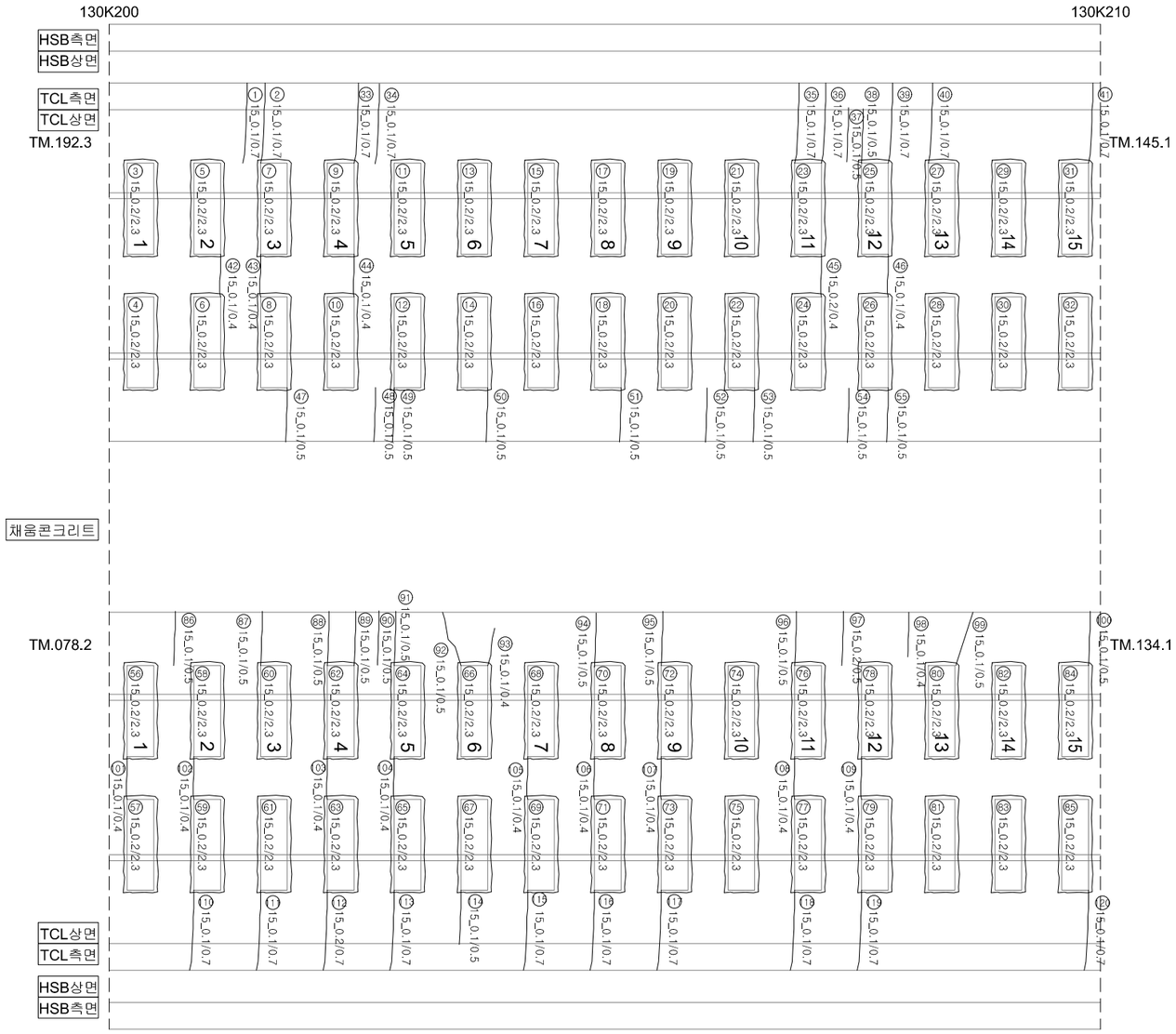


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
111	균열	0.1	㎜	0.5	m								
112	균열	0.1	㎜	0.5	m								
113	균열	0.1	㎜	0.5	m								
114	균열	0.1	㎜	0.5	m								
115	균열	0.1	㎜	0.4	m								
116	균열	0.1	㎜	0.4	m								
117	균열	0.1	㎜	0.4	m								
118	균열	0.1	㎜	0.4	m								
119	균열	0.1	㎜	0.4	m								
120	균열	0.1	㎜	0.4	m								
121	균열	0.1	㎜	0.4	m								
122	균열	0.1	㎜	0.4	m								
123	균열	0.1	㎜	0.4	m								
124	균열	0.3	㎜	0.7	m								
125	균열	0.1	㎜	0.7	m								
126	균열	0.1	㎜	0.6	m								
127	균열	0.1	㎜	0.3	m								
128	균열	0.1	㎜	0.7	m								
129	균열	0.1	㎜	0.7	m								
130	균열	0.1	㎜	0.7	m								
131	균열	0.1	㎜	0.7	m								
132	균열	0.1	㎜	0.7	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	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 정읍고가_토공노반_155(130.200~130.210km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_155(130.200~130.210)

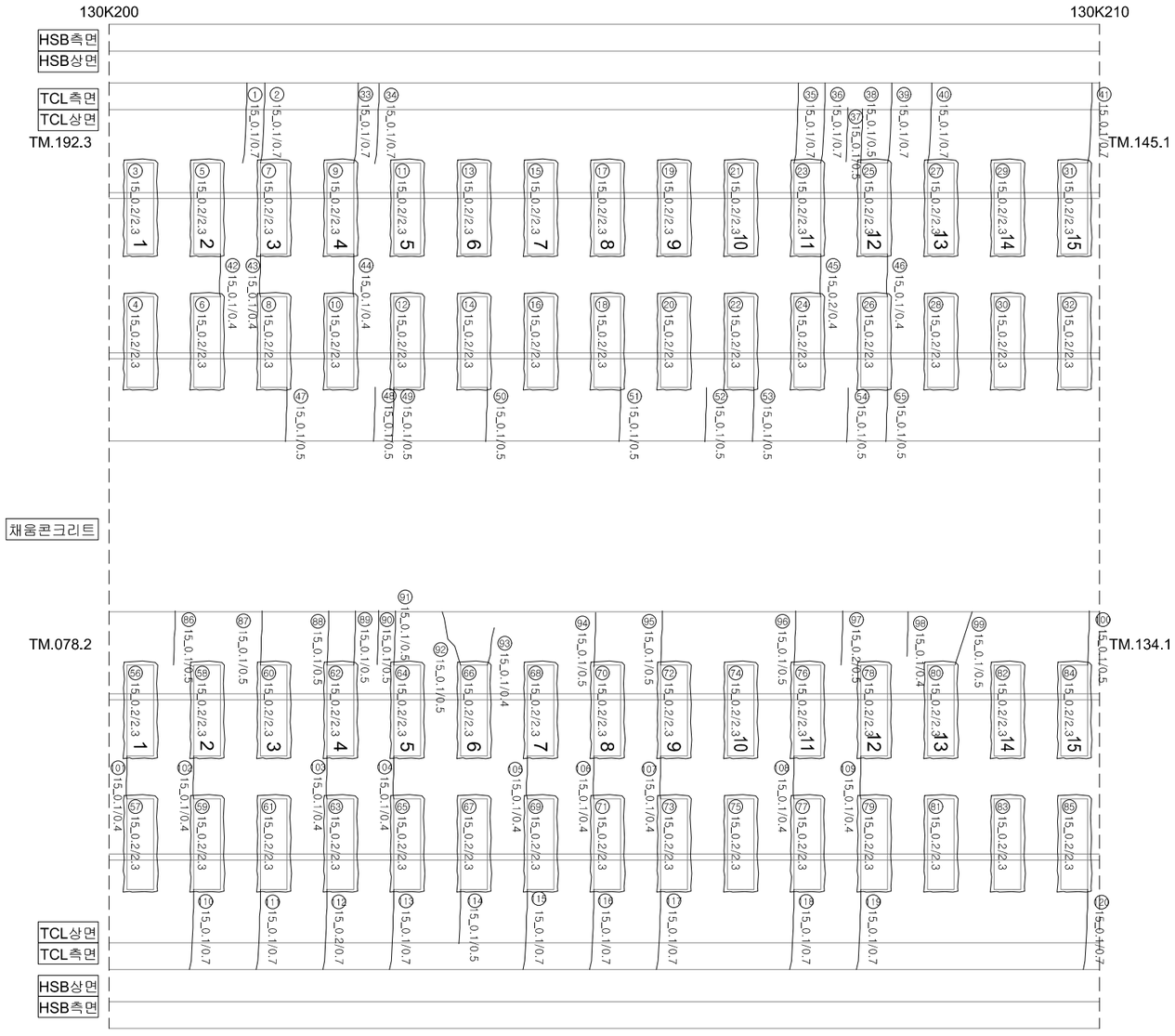


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	균열	0.1	㎜	0.7	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	균열	0.1	㎜	0.5	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	균열	0.1	㎜	0.5	m	
33	균열	0.1	㎜	0.7	m		88	균열	0.1	㎜	0.5	m	
34	균열	0.1	㎜	0.7	m		89	균열	0.1	㎜	0.5	m	
35	균열	0.1	㎜	0.7	m		90	균열	0.1	㎜	0.5	m	
36	균열	0.1	㎜	0.7	m		91	균열	0.1	㎜	0.5	m	
37	균열	0.1	㎜	0.5	m		92	균열	0.1	㎜	0.5	m	
38	균열	0.1	㎜	0.5	m		93	균열	0.1	㎜	0.4	m	
39	균열	0.1	㎜	0.7	m		94	균열	0.1	㎜	0.5	m	
40	균열	0.1	㎜	0.7	m		95	균열	0.1	㎜	0.5	m	
41	균열	0.1	㎜	0.7	m		96	균열	0.1	㎜	0.5	m	
42	균열	0.1	㎜	0.4	m		97	균열	0.2	㎜	0.5	m	
43	균열	0.1	㎜	0.4	m		98	균열	0.1	㎜	0.4	m	
44	균열	0.1	㎜	0.4	m		99	균열	0.1	㎜	0.5	m	
45	균열	0.2	㎜	0.4	m		100	균열	0.1	㎜	0.5	m	
46	균열	0.1	㎜	0.4	m		101	균열	0.1	㎜	0.4	m	
47	균열	0.1	㎜	0.5	m		102	균열	0.1	㎜	0.4	m	
48	균열	0.1	㎜	0.5	m		103	균열	0.1	㎜	0.4	m	
49	균열	0.1	㎜	0.5	m		104	균열	0.1	㎜	0.4	m	
50	균열	0.1	㎜	0.5	m		105	균열	0.1	㎜	0.4	m	
51	균열	0.1	㎜	0.5	m		106	균열	0.1	㎜	0.4	m	
52	균열	0.1	㎜	0.5	m		107	균열	0.1	㎜	0.4	m	
53	균열	0.1	㎜	0.5	m		108	균열	0.1	㎜	0.4	m	
54	균열	0.1	㎜	0.5	m		109	균열	0.1	㎜	0.4	m	
55	균열	0.1	㎜	0.5	m		110	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	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 정읍고가_토공노반_155(130.200~130.210km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_155(130.200~130.210)

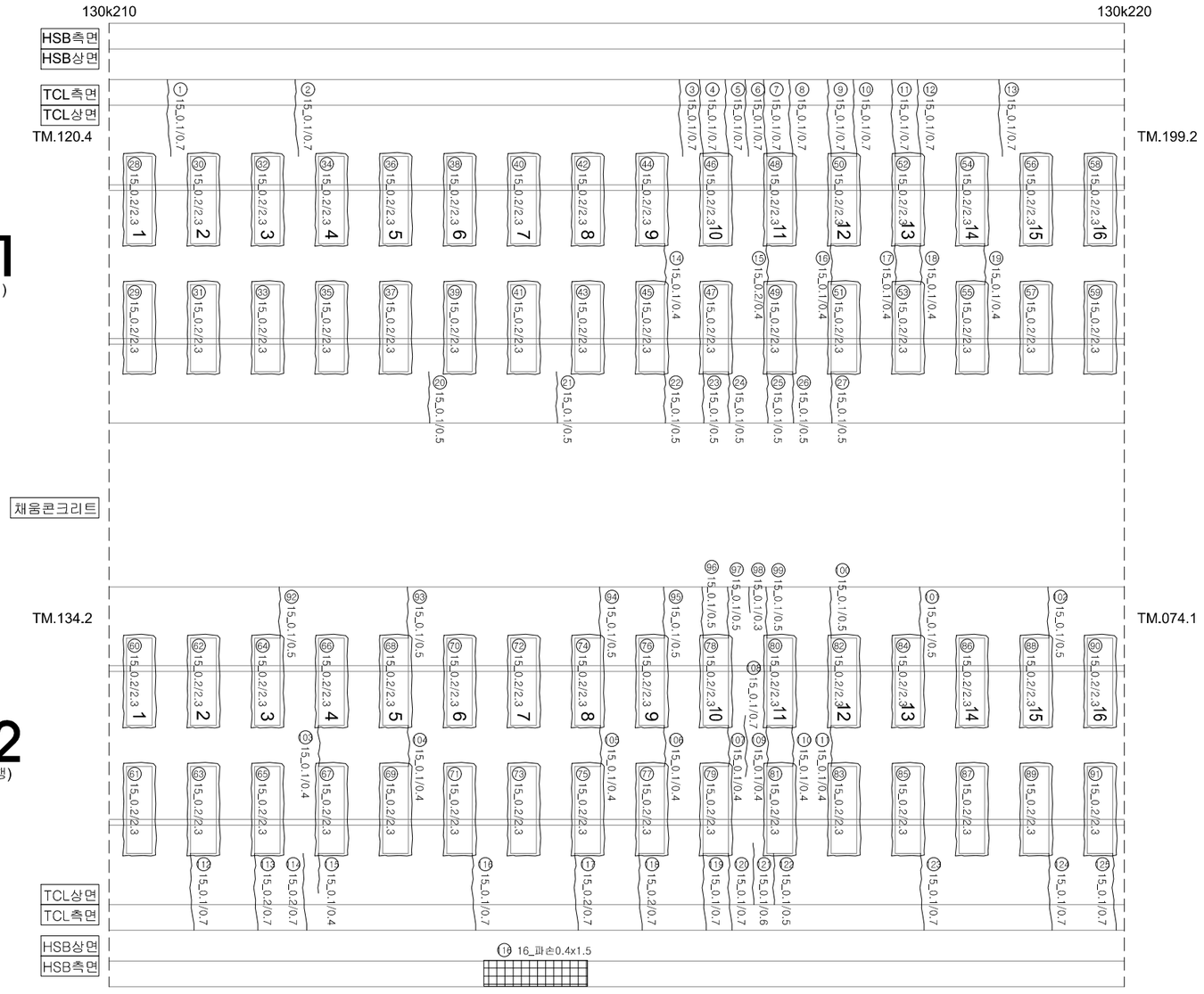


연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
111	균열	0.1	㎜	0.7	m								
112	균열	0.2	㎜	0.7	m								
113	균열	0.1	㎜	0.7	m								
114	균열	0.1	㎜	0.5	m								
115	균열	0.1	㎜	0.7	m								
116	균열	0.1	㎜	0.7	m								
117	균열	0.1	㎜	0.7	m								
118	균열	0.1	㎜	0.7	m								
119	균열	0.1	㎜	0.7	m								
120	균열	0.1	㎜	0.7	m								

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

호남고속선 정읍고가_토공노반_156(130.210~130.220km, L=10m)

외관조사망도 번호
G63_정읍고가_토공노반_156(130.210~130.220)



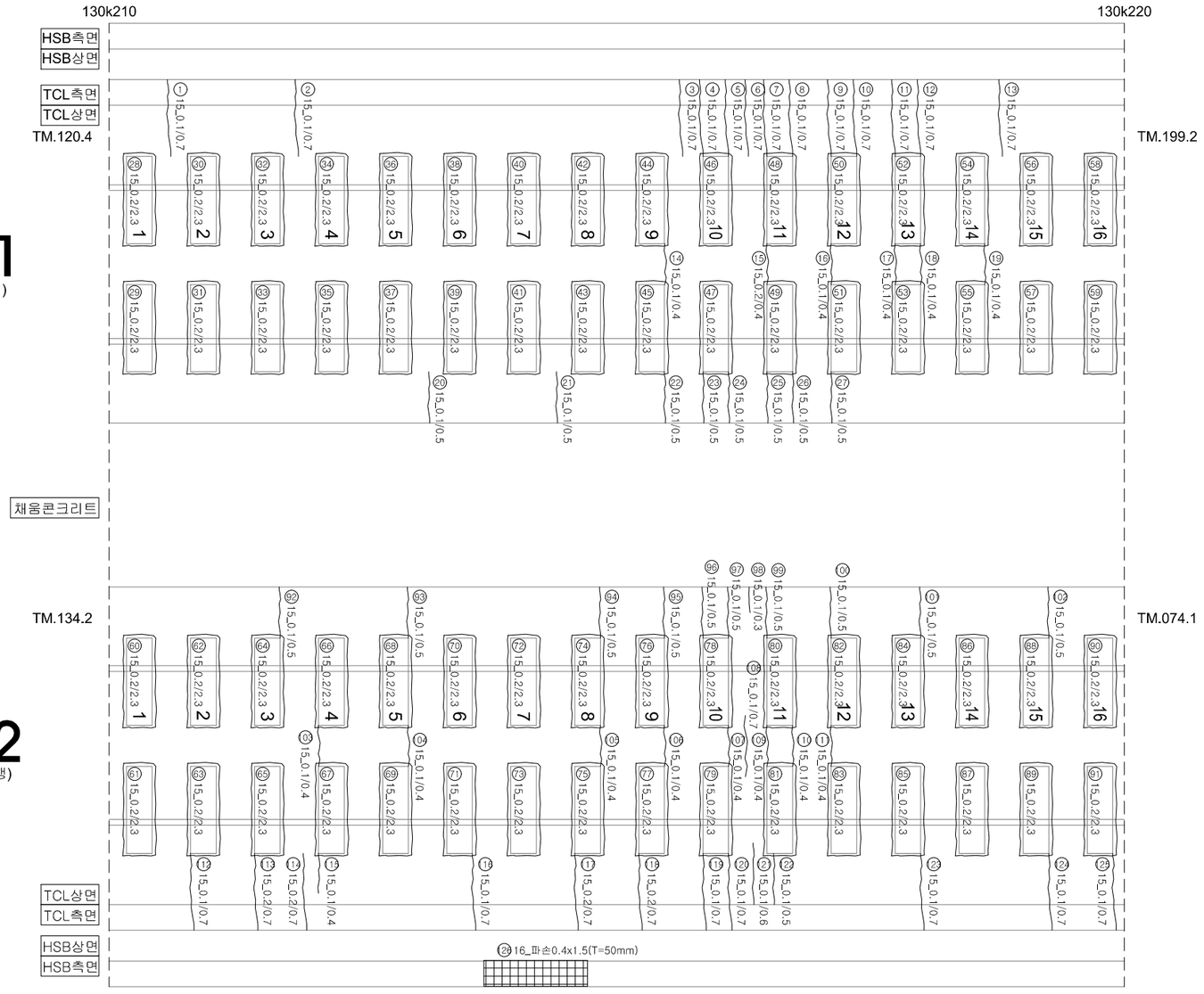
연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	균열	0.1	㎜	0.7	m		56	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
2	균열	0.1	㎜	0.7	m		57	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
3	균열	0.1	㎜	0.7	m		58	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
4	균열	0.1	㎜	0.7	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
5	균열	0.1	㎜	0.7	m		60	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
6	균열	0.1	㎜	0.7	m		61	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
7	균열	0.1	㎜	0.7	m		62	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
8	균열	0.1	㎜	0.7	m		63	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
9	균열	0.1	㎜	0.7	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
10	균열	0.1	㎜	0.7	m		65	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
11	균열	0.1	㎜	0.7	m		66	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
12	균열	0.1	㎜	0.7	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
13	균열	0.1	㎜	0.7	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
14	균열	0.1	㎜	0.4	m		69	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
15	균열	0.2	㎜	0.4	m		70	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
16	균열	0.1	㎜	0.4	m		71	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
17	균열	0.1	㎜	0.4	m		72	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
18	균열	0.1	㎜	0.4	m		73	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
19	균열	0.1	㎜	0.4	m		74	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
20	균열	0.1	㎜	0.5	m		75	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
21	균열	0.1	㎜	0.5	m		76	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
22	균열	0.1	㎜	0.5	m		77	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
23	균열	0.1	㎜	0.5	m		78	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
24	균열	0.1	㎜	0.5	m		79	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
25	균열	0.1	㎜	0.5	m		80	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
26	균열	0.1	㎜	0.5	m		81	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
27	균열	0.1	㎜	0.5	m		82	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
28	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		83	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
29	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		84	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
30	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		85	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
31	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		86	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
32	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		87	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
33	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		88	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
34	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		89	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
35	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		90	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
36	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		91	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m	
37	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		92	균열	0.1	㎜	0.5	m	
38	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		93	균열	0.1	㎜	0.5	m	
39	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		94	균열	0.1	㎜	0.5	m	
40	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		95	균열	0.1	㎜	0.5	m	
41	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		96	균열	0.1	㎜	0.5	m	
42	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		97	균열	0.1	㎜	0.5	m	
43	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		98	균열	0.1	㎜	0.3	m	
44	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		99	균열	0.1	㎜	0.5	m	
45	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		100	균열	0.1	㎜	0.5	m	
46	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		101	균열	0.1	㎜	0.5	m	
47	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		102	균열	0.1	㎜	0.5	m	
48	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		103	균열	0.1	㎜	0.4	m	
49	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		104	균열	0.1	㎜	0.4	m	
50	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		105	균열	0.1	㎜	0.4	m	
51	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		106	균열	0.1	㎜	0.4	m	
52	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		107	균열	0.1	㎜	0.4	m	
53	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		108	균열	0.1	㎜	0.4	m	
54	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		109	균열	0.1	㎜	0.7	m	
55	경계부 균열	0.2	㎜	2.3	m		110	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	라윤강 김경기 윤석기		0.2/2.0 (0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리	
						0.4/2.0 (0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상균열	철근노출	
						0.6/2.0 (0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부	
						1.0/2.0 (1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리	

호남고속선 정읍고가_토공노반_156(130.210~130.220km, L=10m)

외관조사망도 번호

G63_정읍고가_토공노반_156(130.210~130.220)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
111	균열	0.1	㎜	0.7	m								
112	균열	0.1	㎜	0.7	m								
113	균열	0.1	㎜	0.7	m								
114	균열	0.1	㎜	0.7	m								
115	균열	0.1	㎜	0.7	m								
116	균열	0.1	㎜	0.7	m								
117	균열	0.1	㎜	0.7	m								
118	균열	0.1	㎜	0.7	m								
119	균열	0.1	㎜	0.7	m								
120	균열	0.1	㎜	0.7	m								
121	균열	0.1	㎜	0.7	m								
122	균열	0.1	㎜	0.4	m								
123	균열	0.2	㎜	0.4	m								
124	균열	0.1	㎜	0.4	m								
125	균열	0.1	㎜	0.4	m								
126	파손	0.4	m	1.5	m								

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