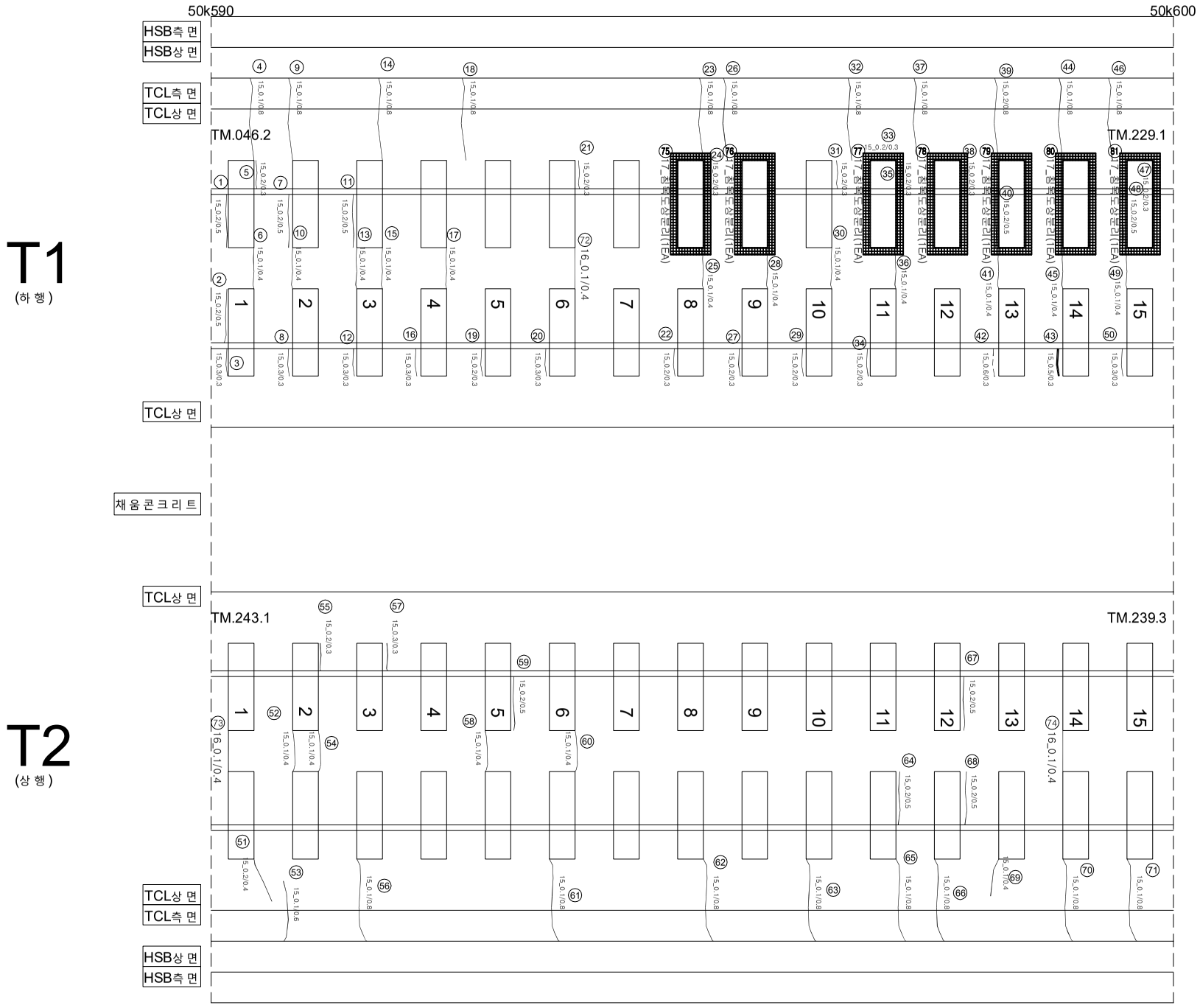
외관조사 및 도면번호
G28_장구교_토공노반28(50k590~50k600)

장구교_토공노반_28(50.590~50.600km, L=10m)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.2	㎜	0.5	m		55	경계부 균열	0.2	㎜	0.3	m	
2	경계부 균열	0.2	㎜	0.5	m		56	균열	0.1	㎜	0.8	m	
3	경계부 균열	0.3	㎜	0.3	m		57	경계부 균열	0.3	㎜	0.3	m	
4	균열	0.1	㎜	0.8	m		58	균열	0.1	㎜	0.4	m	
5	경계부 균열	0.2	㎜	0.3	m		59	경계부 균열	0.2	㎜	0.5	m	
6	균열	0.1	㎜	0.4	m		60	균열	0.1	㎜	0.8	m	
7	경계부 균열	0.2	㎜	0.5	m		61	균열	0.1	㎜	0.4	m	
8	경계부 균열	0.3	㎜	0.3	m		62	균열	0.1	㎜	0.8	m	
9	균열	0.1	㎜	0.8	m		63	균열	0.1	㎜	0.8	m	
10	균열	0.1	㎜	0.4	m		64	경계부 균열	0.2	㎜	0.5	m	
11	경계부 균열	0.2	㎜	0.5	m		65	균열	0.1	㎜	0.8	m	
12	경계부 균열	0.3	㎜	0.3	m		66	균열	0.1	㎜	0.8	m	
13	균열	0.1	㎜	0.4	m		67	경계부 균열	0.2	㎜	0.5	m	
14	균열	0.1	㎜	0.8	m		68	경계부 균열	0.2	㎜	0.5	m	
15	균열	0.1	㎜	0.4	m		69	균열	0.1	㎜	0.4	m	
16	경계부 균열	0.3	㎜	0.3	m		70	균열	0.1	㎜	0.8	m	
17	균열	0.1	㎜	0.4	m		71	균열	0.1	㎜	0.8	m	
18	균열	0.1	㎜	0.8	m		72	균열	0.1	㎜	0.4	m	
19	경계부 균열	0.2	㎜	0.3	m		73	균열	0.1	㎜	0.4	m	
20	경계부 균열	0.3	㎜	0.3	m		74	균열	0.1	㎜	0.4	m	
21	경계부 균열	0.2	㎜	0.3	m		75	침목도상분리			1.0	ea	신 규
22	경계부 균열	0.2	㎜	0.3	m		76	침목도상분리			1.0	ea	신 규
23	균열	0.1	㎜	0.8	m		77	침목도상분리			1.0	ea	신 규
24	경계부 균열	0.2	㎜	0.3	m		78	침목도상분리			1.0	ea	신 규
25	균열	0.1	㎜	0.4	m		79	침목도상분리			1.0	ea	신 규
26	균열	0.1	㎜	0.8	m		80	침목도상분리			1.0	ea	신 규
27	경계부 균열	0.2	㎜	0.3	m		81	침목도상분리			1.0	ea	신 규
28	균열	0.1	㎜	0.4	m		82						
29	경계부 균열	0.2	㎜	0.3	m		83						
30	균열	0.1	㎜	0.4	m		84						
31	경계부 균열	0.2	㎜	0.3	m		85						
32	균열	0.1	㎜	0.8	m		86						
33	경계부 균열	0.2	㎜	0.3	m		87						
34	경계부 균열	2.0	㎜	0.3	m		88						
35	경계부 균열	0.2	㎜	0.3	m		89						
36	균열	0.1	㎜	0.4	m		90						
37	균열	0.1	㎜	0.8	m		91						
38	경계부 균열	0.2	㎜	0.3	m		92						
39	균열	0.2	㎜	0.8	m		93						
40	경계부 균열	0.2	㎜	0.5	m		94						
41	균열	0.1	㎜	0.4	m		95						
42	경계부 균열	0.6	㎜	0.3	m		96						
43	경계부 균열	0.5	㎜	0.3	m		97						
44	균열	0.1	㎜	0.8	m		98						
45	균열	0.1	㎜	0.4	m		99						
46	균열	0.1	㎜	0.8	m		100						
47	경계부 균열	0.2	㎜	0.3	m		101						
48	경계부 균열	0.2	㎜	0.5	m		102						
49	균열	0.1	㎜	0.4	m		103						
50	경계부 균열	0.3	㎜	0.3	m		104						
51	균열	0.2	㎜	0.4	m		105						
52	균열	0.1	㎜	0.4	m		106						
53	균열	0.1	㎜	0.6	m		107						
54	균열	0.2	㎜	0.3	m		108						

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	이 복 영	라 윤 강 김 경 기 윤 석 기	0.2/2.0	(0.3㎜이하 : 흑색)	침목도상분리	재료분리
					0.4/2.0	(0.3㎜초과 0.5㎜이하 : 청색)	망상	철근노출
					0.6/2.0	(0.5㎜초과 1.0㎜미만 : 적색)	박리,박락,파손	누수,습윤부
					1.0/2.0	(1.0㎜이상 : 분홍색)	백태	시공이음분리,층분리