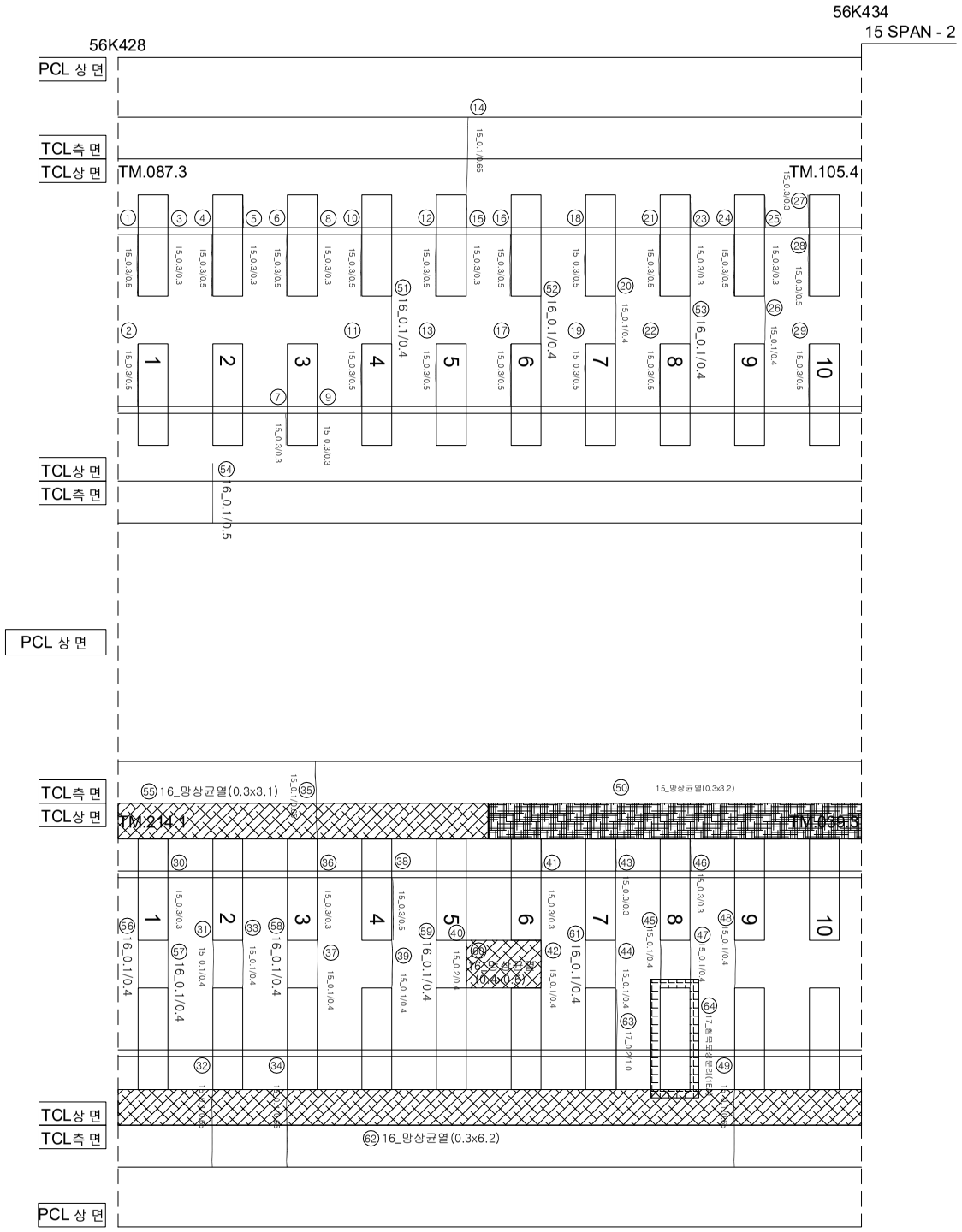
외관조사망도 번호
B17_갈산교_73(56k428~56k434)

호남고속선 갈산교_73(56.428~56.434km, S15-2)

T1
(하행)

T2
(상행)



연번	손상	폭		연장		비고	연번	손상	폭		연장		비고
1	경계부 균열	0.3	mm	0.5	m		55	망상균열	0.3	m	3.1	m	
2	경계부 균열	0.3	mm	0.5	m		56	균열	0.1	mm	0.4	m	
3	경계부 균열	0.3	mm	0.3	m		57	균열	0.1	mm	0.4	m	
4	경계부 균열	0.3	mm	0.5	m		58	균열	0.1	mm	0.4	m	
5	경계부 균열	0.3	mm	0.3	m		59	균열	0.1	mm	0.4	m	
6	경계부 균열	0.3	mm	0.5	m		60	망상균열	0.4	m	0.6	m	
7	경계부 균열	0.3	mm	0.3	m		61	균열	0.1	mm	0.4	m	
8	경계부 균열	0.3	mm	0.3	m		62	망상균열	0.3	m	6.2	m	
9	경계부 균열	0.3	mm	0.3	m		63	경계부 균열	0.2	mm	1.0	m	신 규
10	경계부 균열	0.3	mm	0.5	m		64	침목도상분리			1.0	EA	신 규
11	경계부 균열	0.3	mm	0.5	m		65						
12	경계부 균열	0.3	mm	0.5	m		66						
13	경계부 균열	0.3	mm	0.5	m		67						
14	균열	0.1	mm	0.65	m		68						
15	경계부 균열	0.3	mm	0.3	m		69						
16	경계부 균열	0.3	mm	0.5	m		70						
17	경계부 균열	0.3	mm	0.5	m		71						
18	경계부 균열	0.3	mm	0.5	m		72						
19	경계부 균열	0.3	mm	0.5	m		73						
20	균열	0.1	mm	0.4	m		74						
21	경계부 균열	0.3	mm	0.5	m		75						
22	경계부 균열	0.3	mm	0.5	m		76						
23	경계부 균열	0.3	mm	0.3	m		77						
24	경계부 균열	0.3	mm	0.5	m		78						
25	경계부 균열	0.3	mm	0.3	m		79						
26	균열	0.1	mm	0.4	m		80						
27	경계부 균열	0.3	mm	0.3	m		81						
28	경계부 균열	0.3	mm	0.5	m		82						
29	경계부 균열	0.3	mm	0.5	m		83						
30	경계부 균열	0.3	mm	0.3	m		84						
31	균열	0.1	mm	0.4	m		85						
32	균열	0.1	mm	0.65	m		86						
33	균열	0.1	mm	0.4	m		87						
34	균열	0.1	mm	0.65	m		88						
35	균열	0.1	mm	0.65	m		89						
36	경계부 균열	0.3	mm	0.3	m		90						
37	균열	0.1	mm	0.4	m		91						
38	경계부 균열	0.3	mm	0.5	m		92						
39	균열	0.1	mm	0.4	m		93						
40	균열	0.2	mm	0.4	m		94						
41	경계부 균열	0.3	mm	0.3	m		95						
42	균열	0.1	mm	0.4	m		96						
43	경계부 균열	0.3	mm	0.3	m		97						
44	균열	0.1	mm	0.4	m		98						
45	균열	0.1	mm	0.4	m		99						
46	경계부 균열	0.3	mm	0.3	m		100						
47	균열	0.1	mm	0.4	m		101						
48	균열	0.1	mm	0.4	m		102						
49	균열	0.1	mm	0.65	m		103						
50	망상균열	0.3	m	3.2	m		104						
51	균열	0.1	mm	0.4	m		105						
52	균열	0.1	mm	0.4	m		106						
53	균열	0.1	mm	0.4	m		107						
54	균열	0.1	mm	0.5	m		108						

시 행 사	용 역 명	용 역 사	과 업 책 임 자	분 야 별 책 임 자	균 열
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