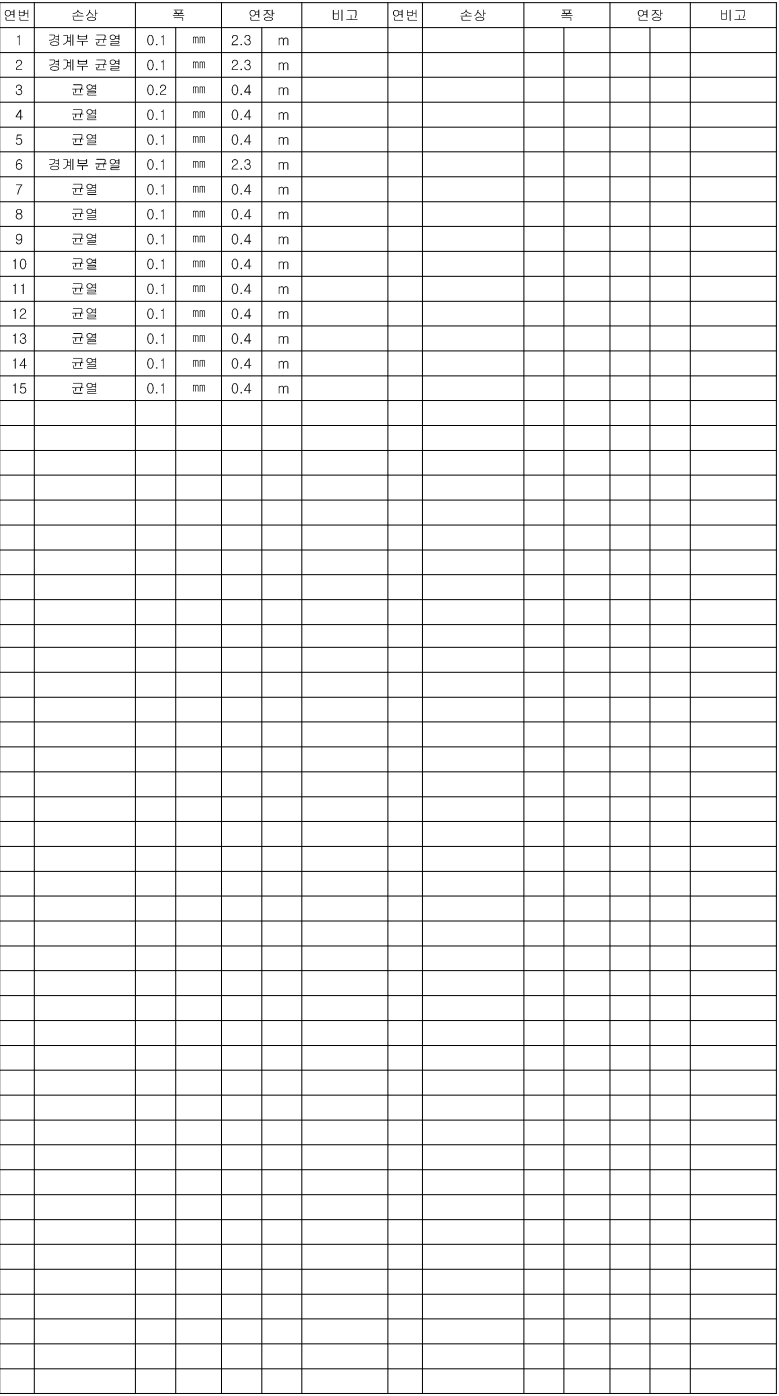


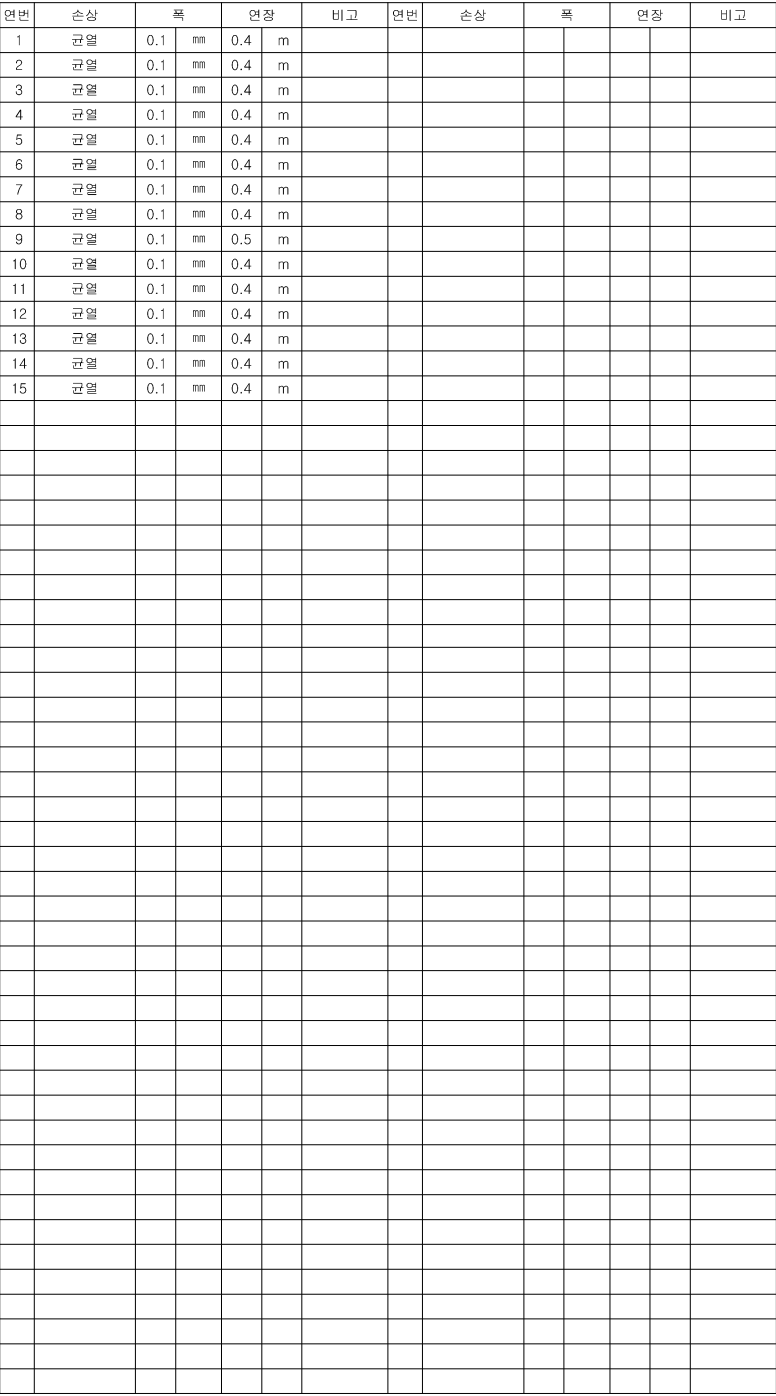
52. G92_와룡2터널_토공노반

점검 일자	2017. 07.12~2017. 10.25
평균 기온	11.8 ~ 21.6℃

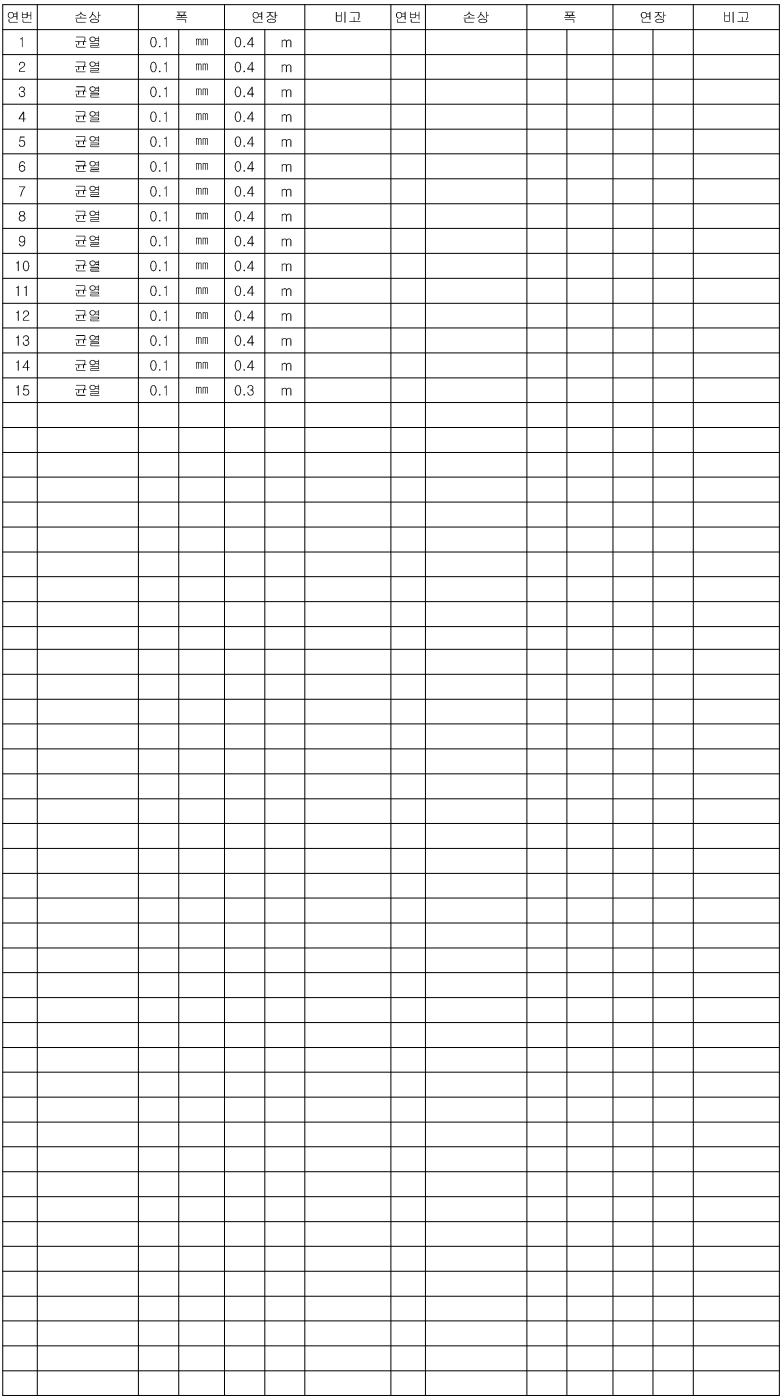
외관조사망도 번호
G92와룡2터널_토공노반_1(169.616~169.622km, L=6m)



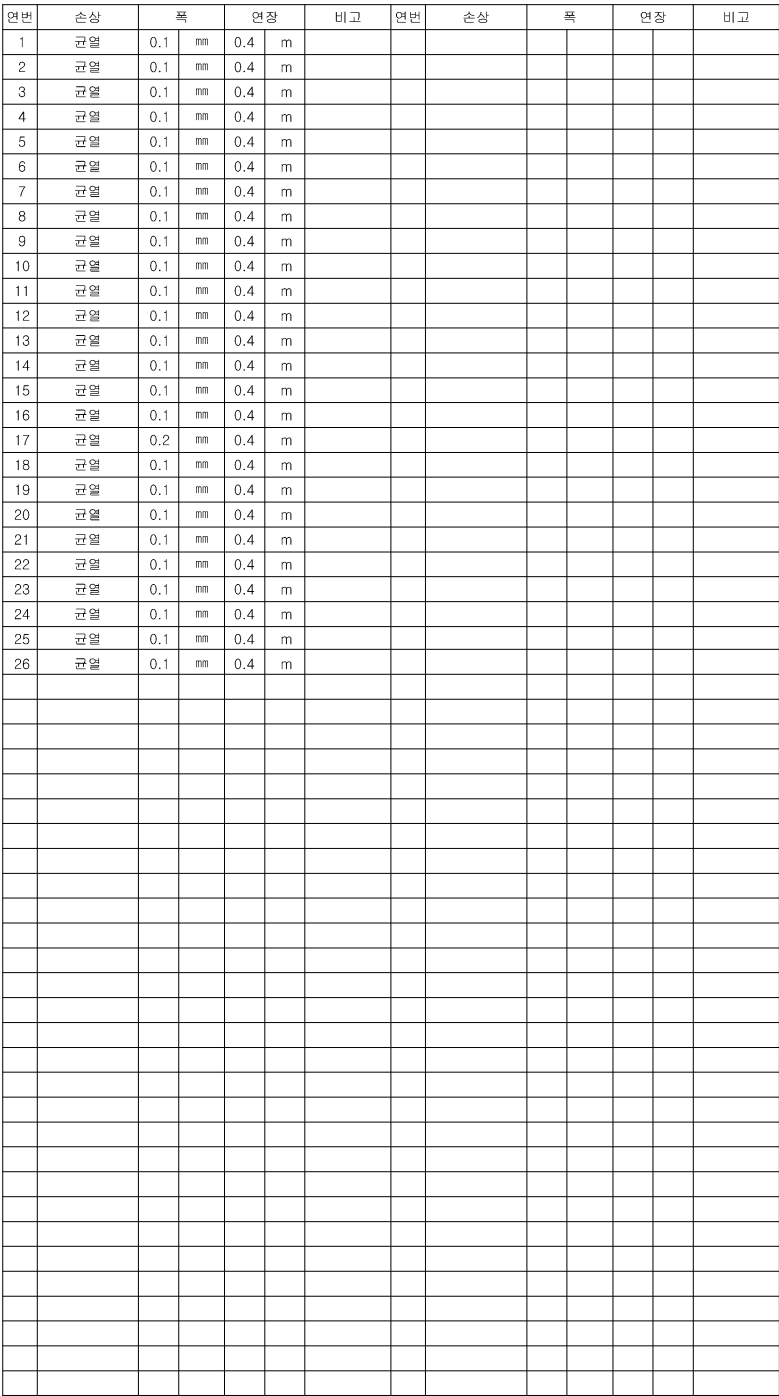
외관조사망도 번호
G92와룡2티널_토공노반_2(169.622~169.632km, L=10m)



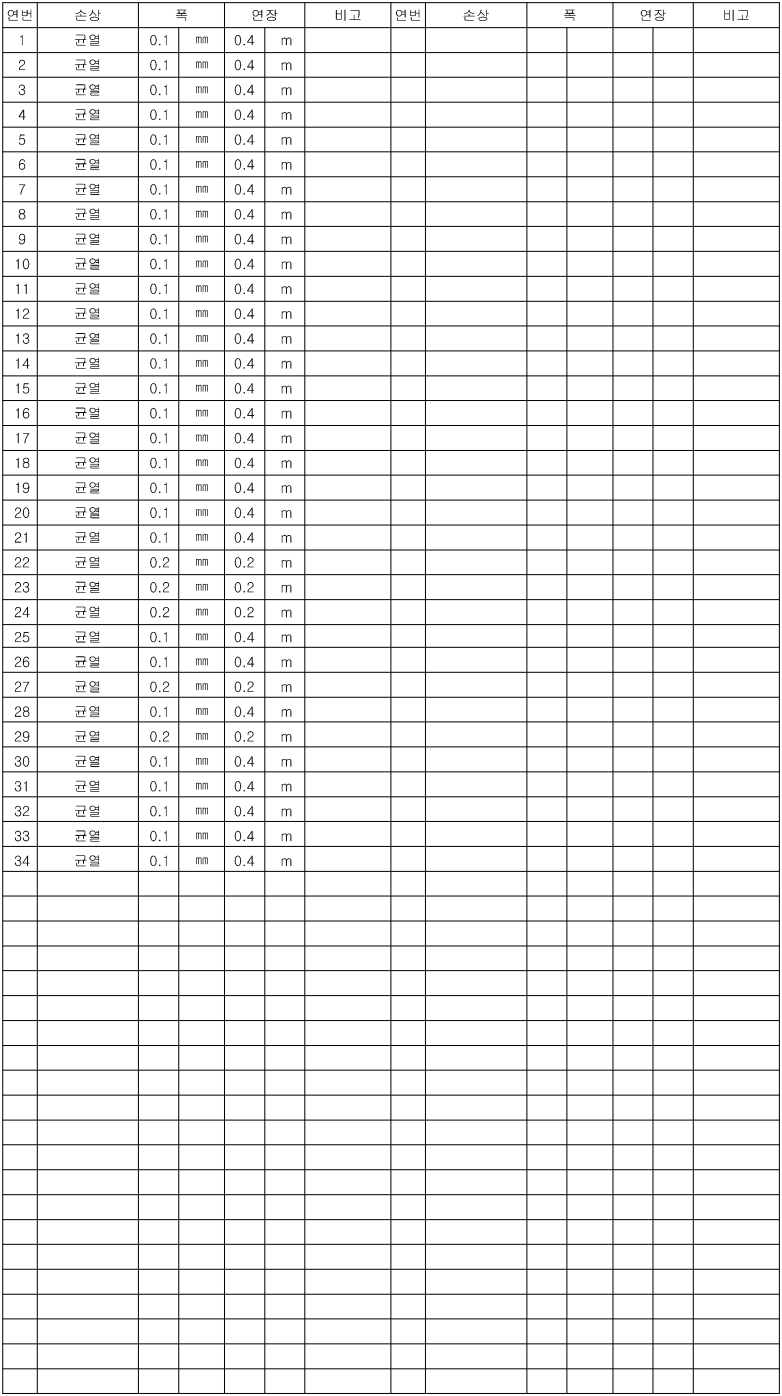
외관조사망도 번호
G92와룡2티널_토공노반_3(169.632~169.642km, L=10m)



외관조사망도 번호
G92와룡2티널_토공노반_4(169.642~169.652km, L=10m)

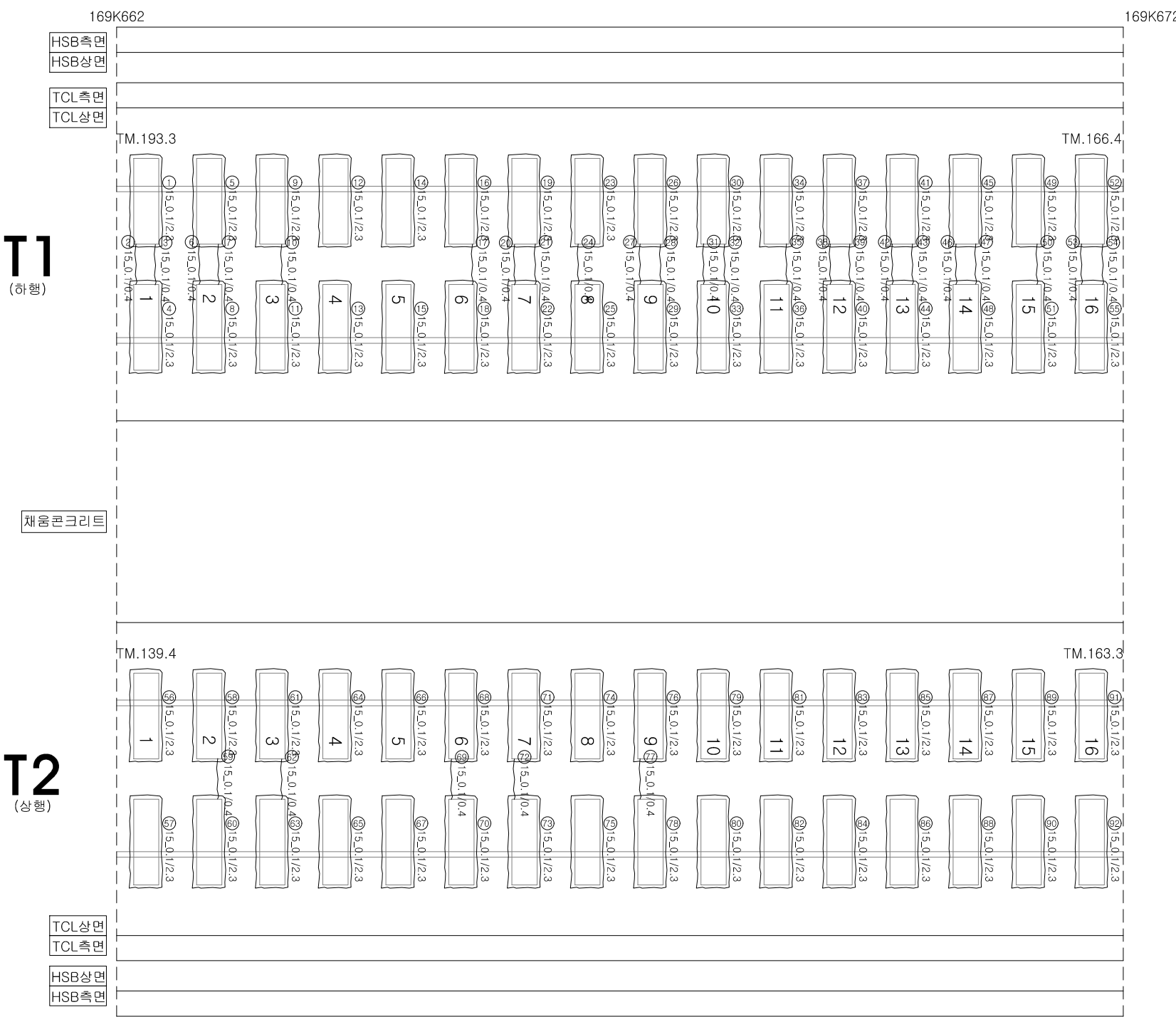


외관조사망도 번호
G92와룡2터널_토공노반_5(169.652~169.662km, L=10m)



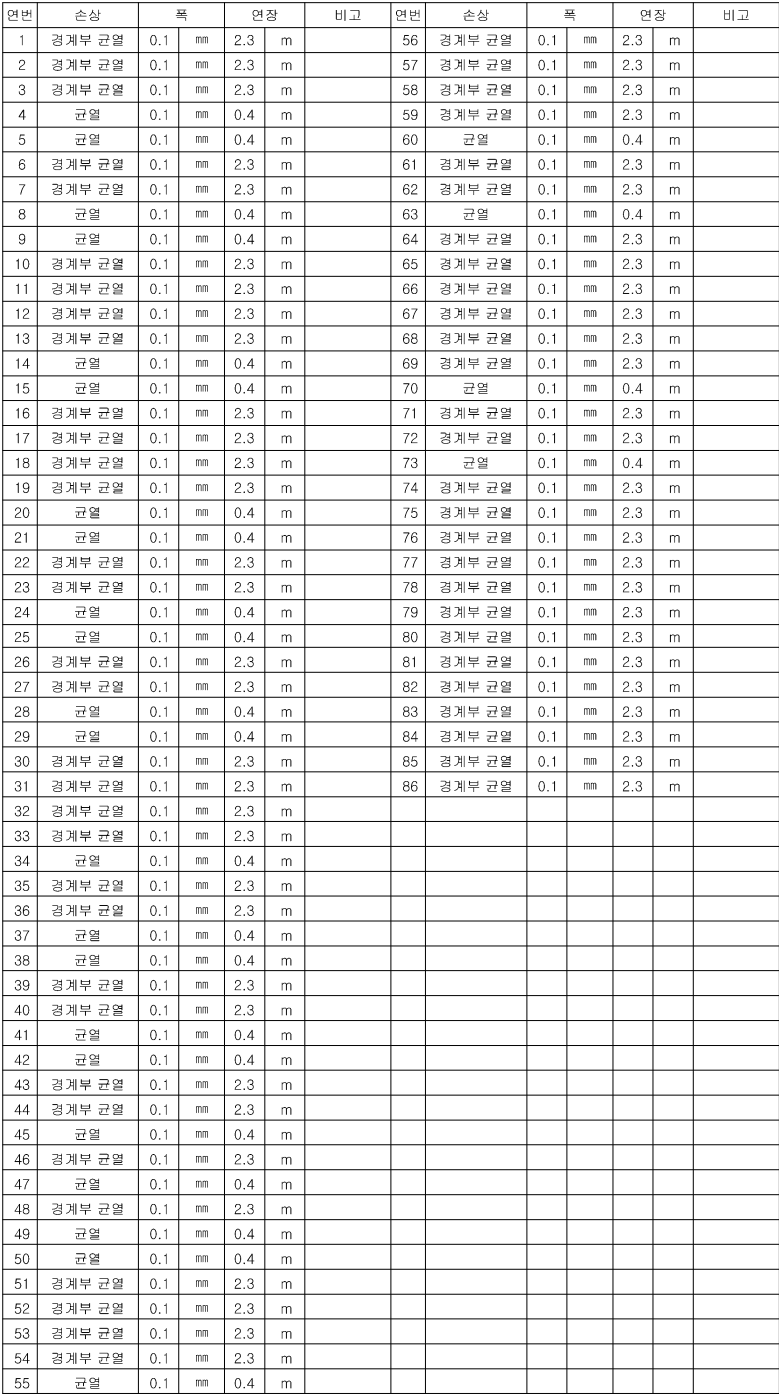
호남고속선 와룡2터널_토공노반_6(169.662~169.672km, L=10m)

외관조사망도 번호
G92와룡2터널_토공노반_6(169.662~169.672km, L=10m)



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

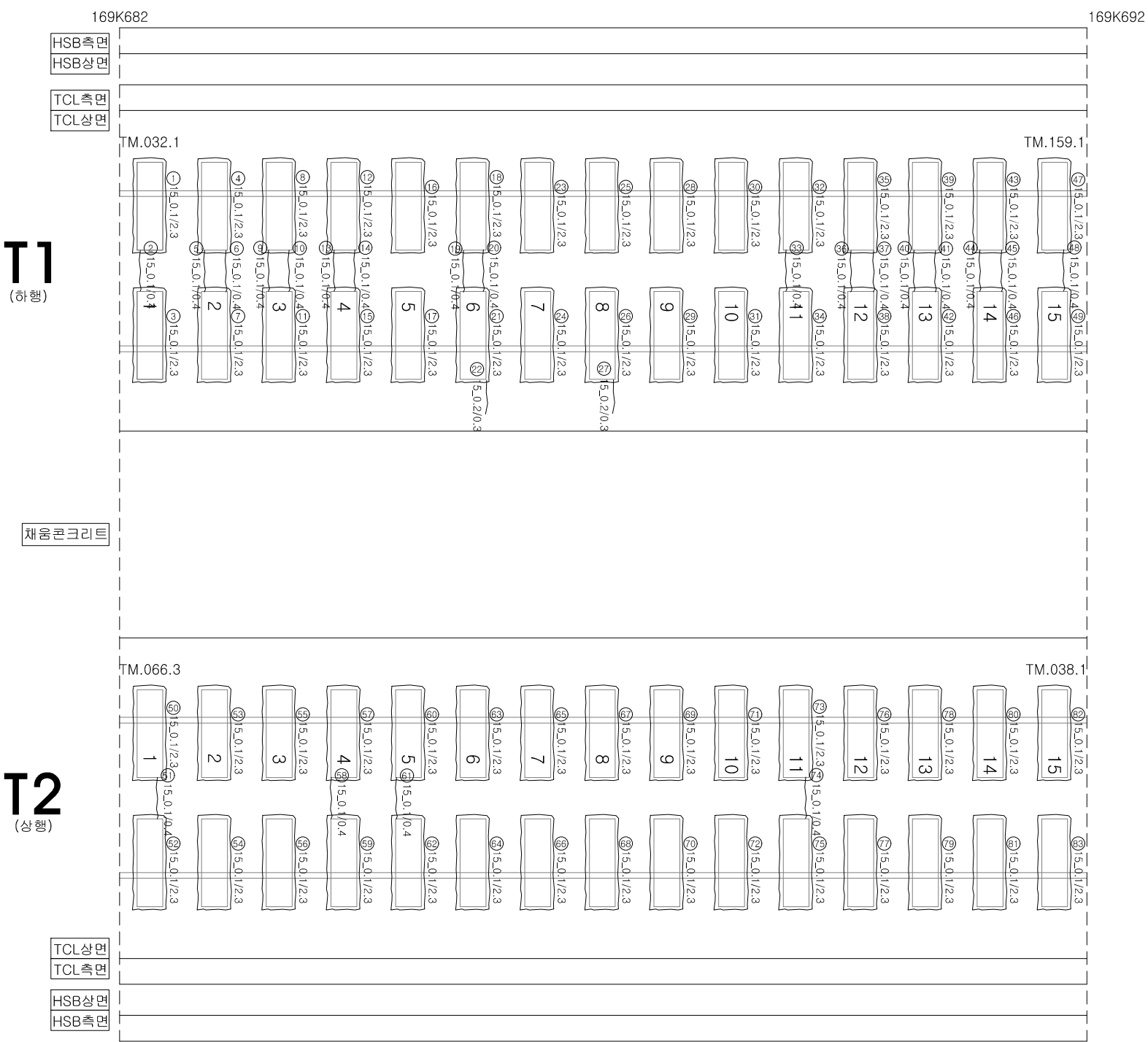
외관조사망도 번호
G92와룡2티널_토공노반_7(169.672~169.682km, L=10m)



시행사	용역명	용역사	과업명		구분	구분별 차				
			과업책임자	분야별책임자		구분별 차	구분별 차			
 한국철도공사 KOREA RAILROAD	2017년도 호남고속선 오송-광주송정간 콘크리트케도 점검용역	(주)한국구조물안전연구원 (주)한국토안전연구원 (재)한국건설품질연구원	이복영	라윤강 김경기 윤석기	구분	0.2/2.0 (0.3mm이하 : 흑색)	침목도상분리		재료분리	
						0.4/2.0 (0.3mm초과 0.5mm이하 : 청색)	망상균열		철근노출	
						0.6/2.0 (0.5mm초과 1.0mm미만 : 적색)	박리, 박락, 파손		누수, 습윤부	
						1.0/2.0 (1.0mm이상 : 분홍색)	백태		시공이음분리, 층분리	

호남고속선 와룡2터널_토공노반_8(169.682~169.692km, L=10m)

외관조사망도 번호
G92와룡2터널_토공노반_8(169.682~169.692km, L=10m)



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

외관조사망도 번호
G92와룡2터널_토공노반_9(169.692~169.697km, L=5m)

