

상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)

외 관 조 사 망 도

평호터널(상주방향)

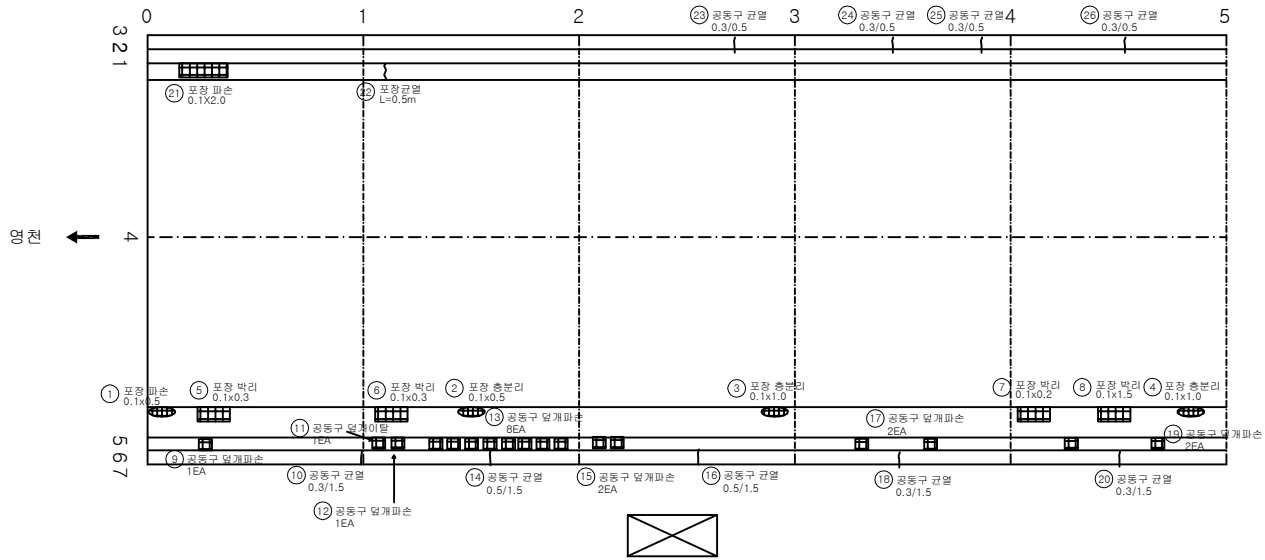
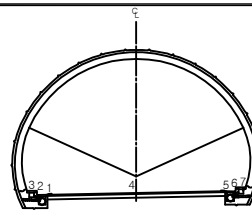
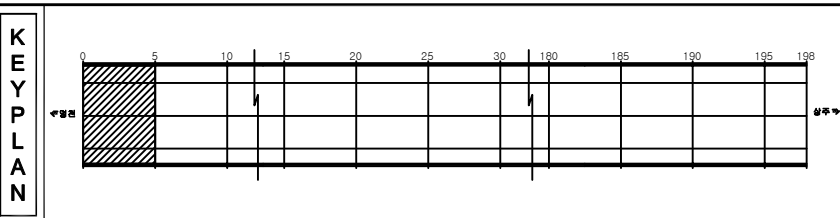
2025.04

(주)명성엔지니어링

포 장 부 & 공 동 구

ID:평 호 터 널 (상 주)-포 장 ,공 동 구 Span No.1~5

손상물량표

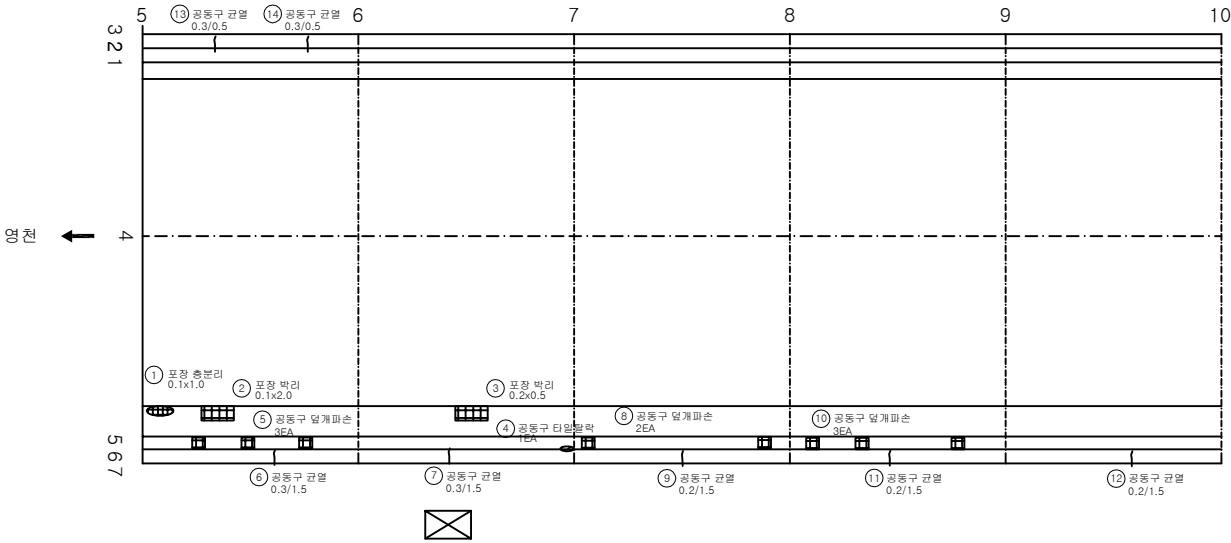
[illegible]

문				발 주 처 상주영원고속도로(주)
				용 역 명 상주영원고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 총책 2025년 상반기 정기안전점검
				도 면 명 영호터널(상주방향) 외관조사항도
기				도 면 번호 001

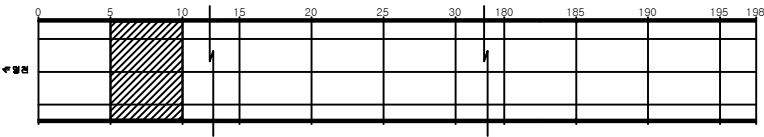
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.6~10

손상물량표

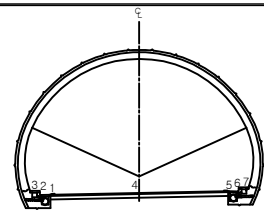
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	중합 물량	
1	19하	포장	포장 총분리		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
2	20상	포장	포장 박리		0.1	2.0	0.20	m ²	1	0.20	
3	20상	포장	포장 박리		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
4	20상	공동구	공동구 타일탈락				1.00	EA	1	1.00	21'상 보수
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
9	20상	공동구	공동구 균열	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	
10	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
11	20상	공동구	공동구 균열	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	
12	20상	공동구	공동구 균열	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	
13	21하	공동구	공동구 균열	0.3	0.5		0.50	m	1	0.50	
14	21하	공동구	공동구 균열	0.3	0.5		0.50	m	1	0.50	
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



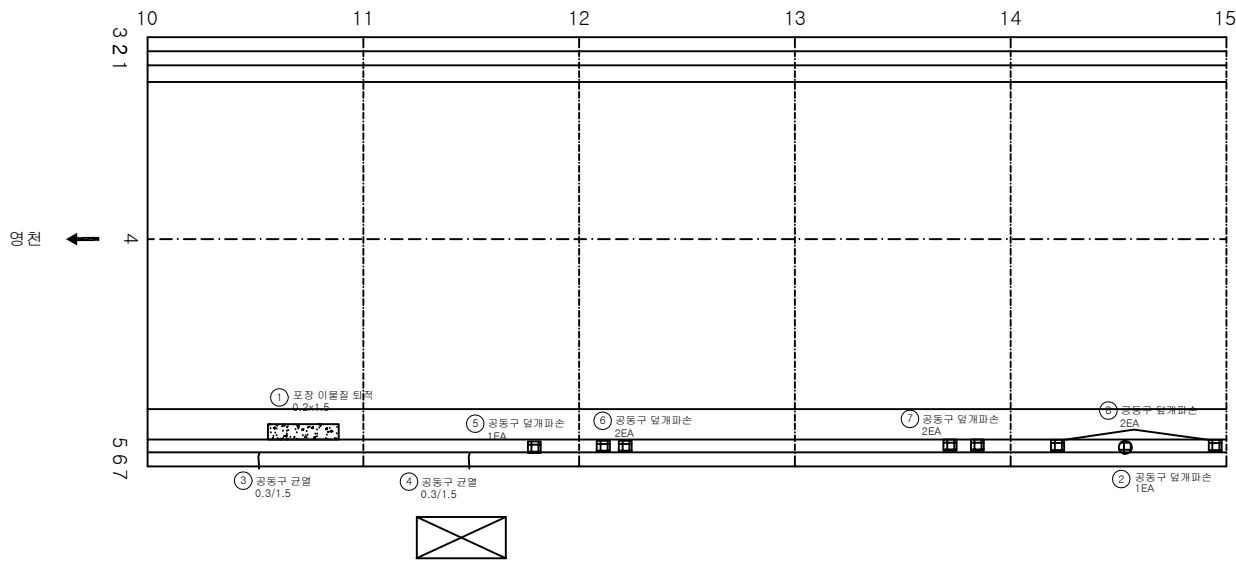
범례

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	배대	회적물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사도
철근노출	침하	열화	도면번호 002
부식	좌굴, 변형	기타	

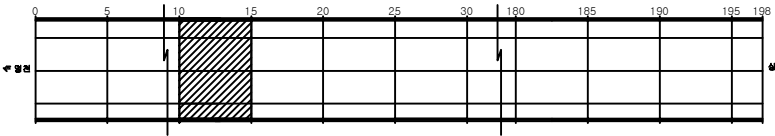
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.11~15

손상물량표

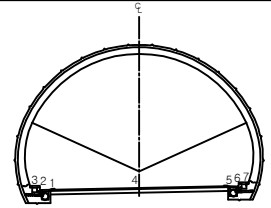
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	중합물량	
1	20상	포장	포장 이물질 퇴적		0.2	1.5	0.30	m ³	1	0.30	21'하 보수
2	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
3	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
4	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
8	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

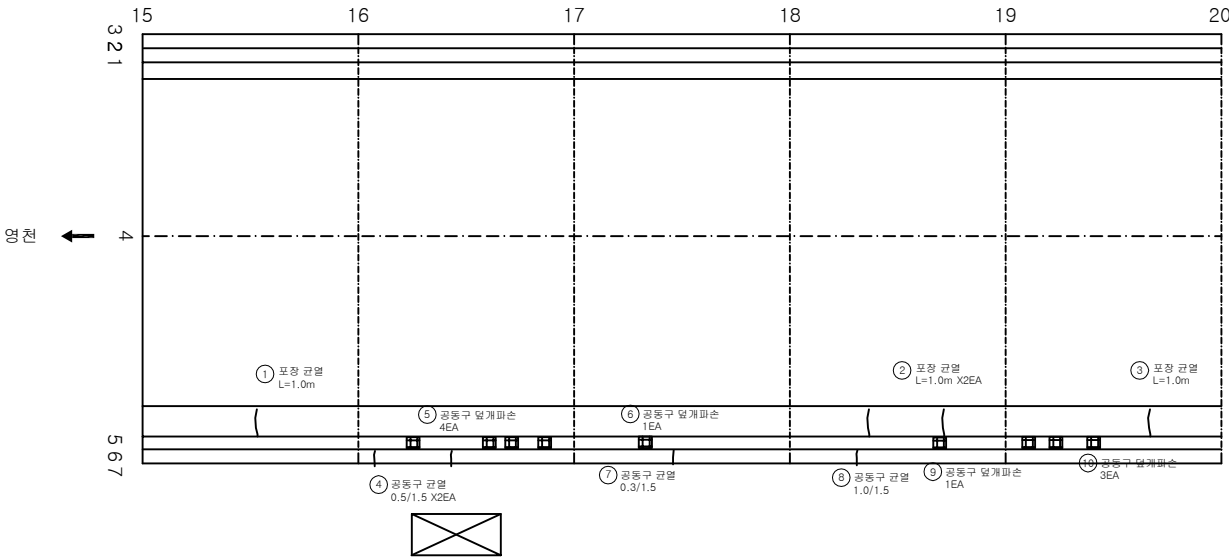


비 례	관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동	바리, 파손	제수	용 역 명
	누수, 습윤부	보 대	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 정기안전점검)
	철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사사람도
	부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호 003

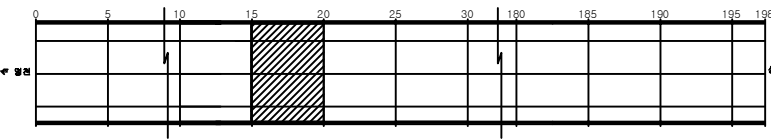
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.16~20

손상물량표

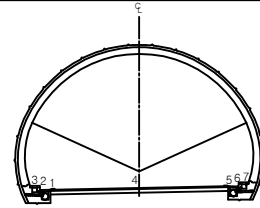
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	2	3.00	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	4	4.00	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
7	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공동구	공동구 균열	1.0	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
10	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

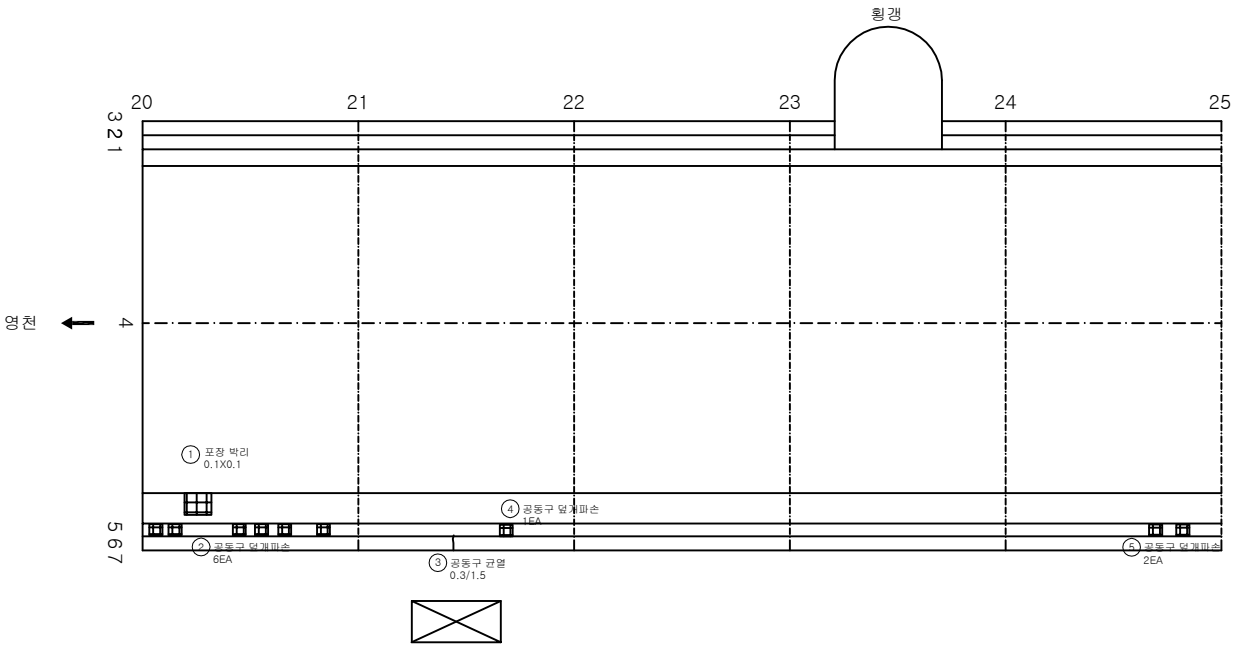
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	제수
누수, 습윤부	벽면	회적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도면명	평호터널(상주방향) 외관조사사람도
도면번호	004

ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.21~25

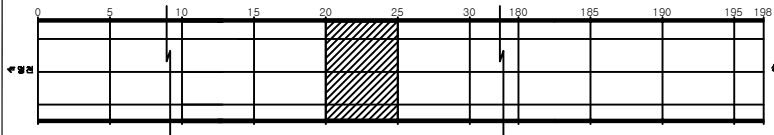
손상물량표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	20상	포장	포장 박리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	0.01	
2	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	6	6.00	
3	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
4	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

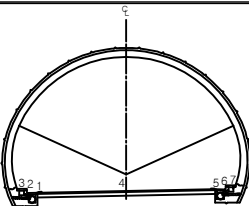


상주

KEY PLAN



SECTION

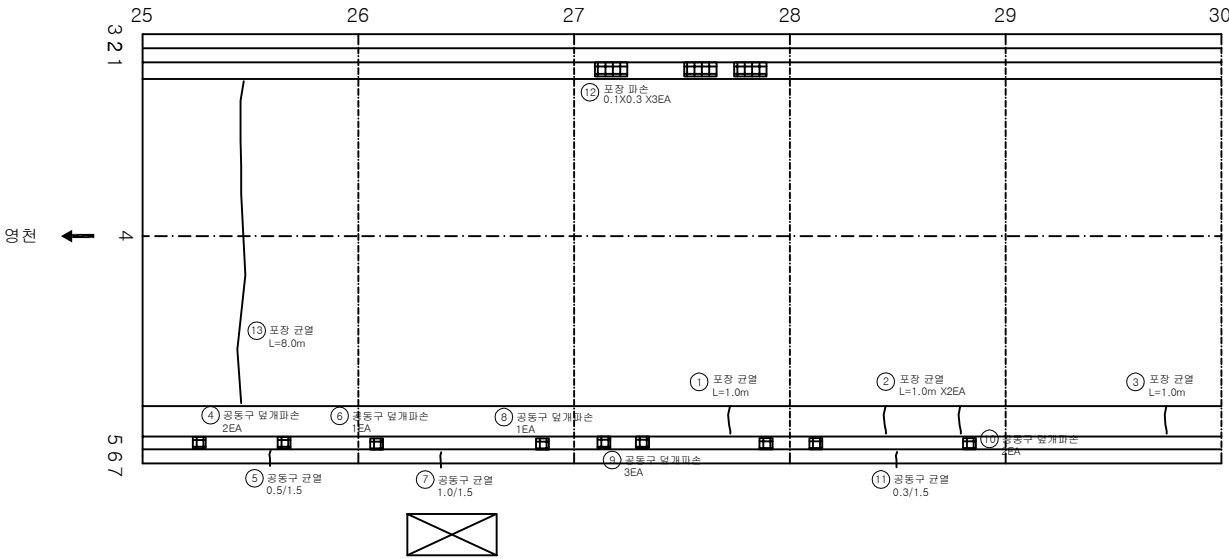


범례	관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동	박리, 파손	제수	용 역 명
	누수, 습윤부	보 대	회적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사사업도
	부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번호 005

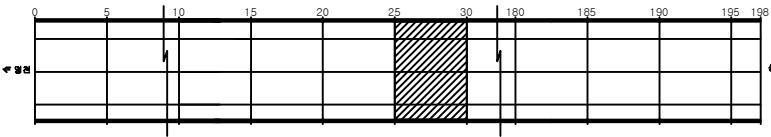
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.26~30

손상물량표

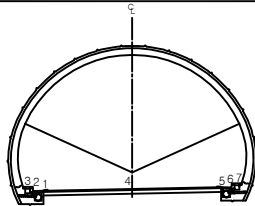
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	총합물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
7	20상	공동구	공동구 균열	1.0	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
9	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
10	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
11	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
12	21하	포장	포장 파손		0.1	0.3	0.03	m ²	3	0.09	
13	23하	포장	포장 균열		8.0		8.00	m	1	8.00	
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

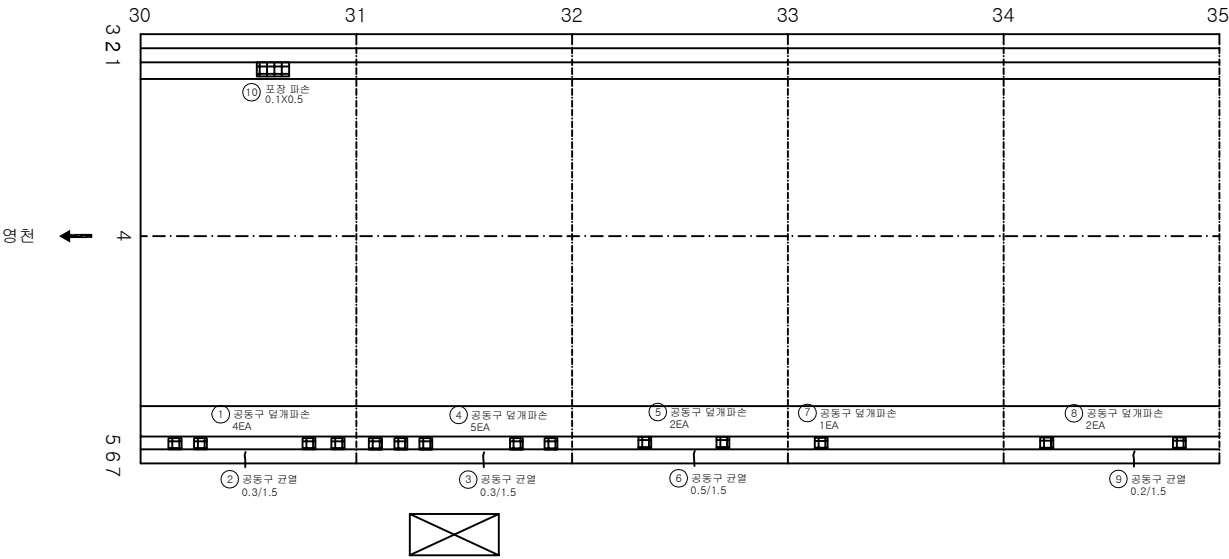


비 례				발 주 처 상주영천고속도로(주)
				용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
				도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
				도 면 번호 006

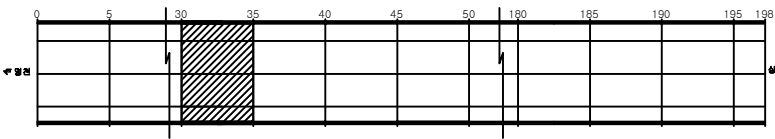
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.31~35

손상물량표

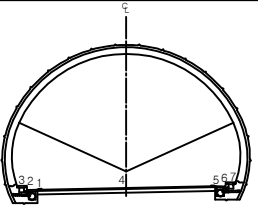
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	4	4.00	
2	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
3	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
4	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	5	5.00	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
8	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
9	20상	공동구	공동구 균열	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	
10	21하	포장	포장 파손		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

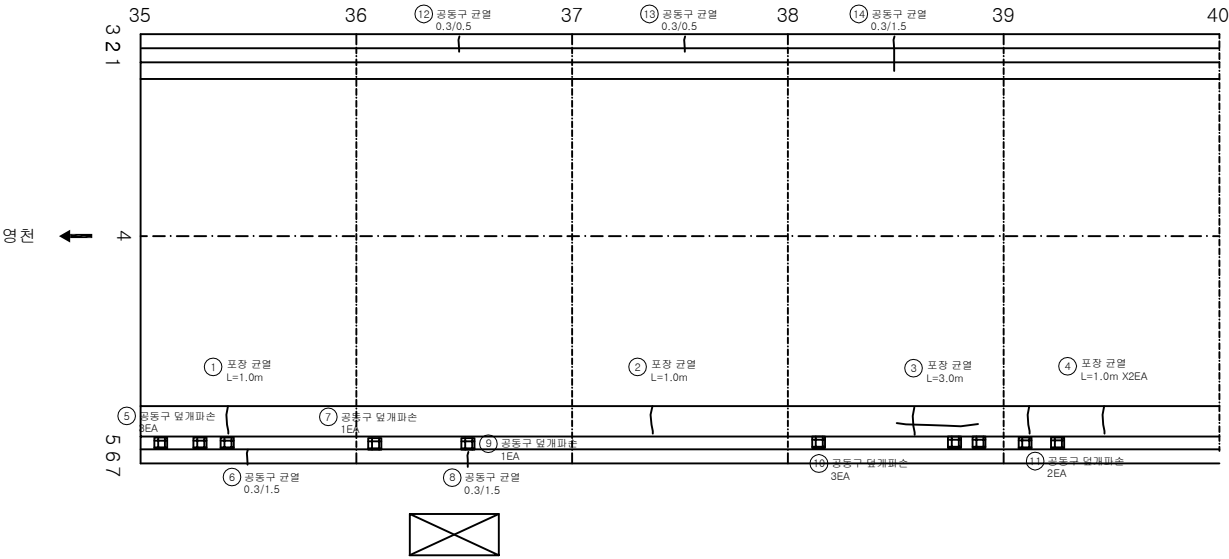


범례	균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동	바리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 습윤부	보대	회적물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사망도
	철근노출	침하	열화	도면번호 007
	부식	좌굴, 변형	기타	

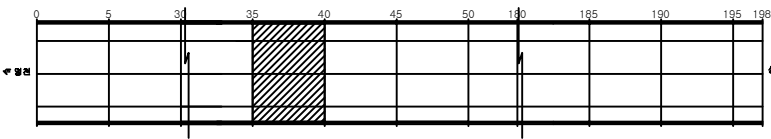
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.36~40

손상물량표

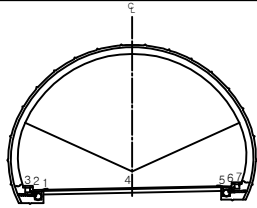
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	중합물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		3.0		3.00	m	1	3.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
8	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
10	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
11	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
12	21하	공동구	공동구 균열	0.3	0.5		0.50	m	1	0.50	
13	21하	공동구	공동구 균열	0.3	0.5		0.50	m	1	0.50	
14	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

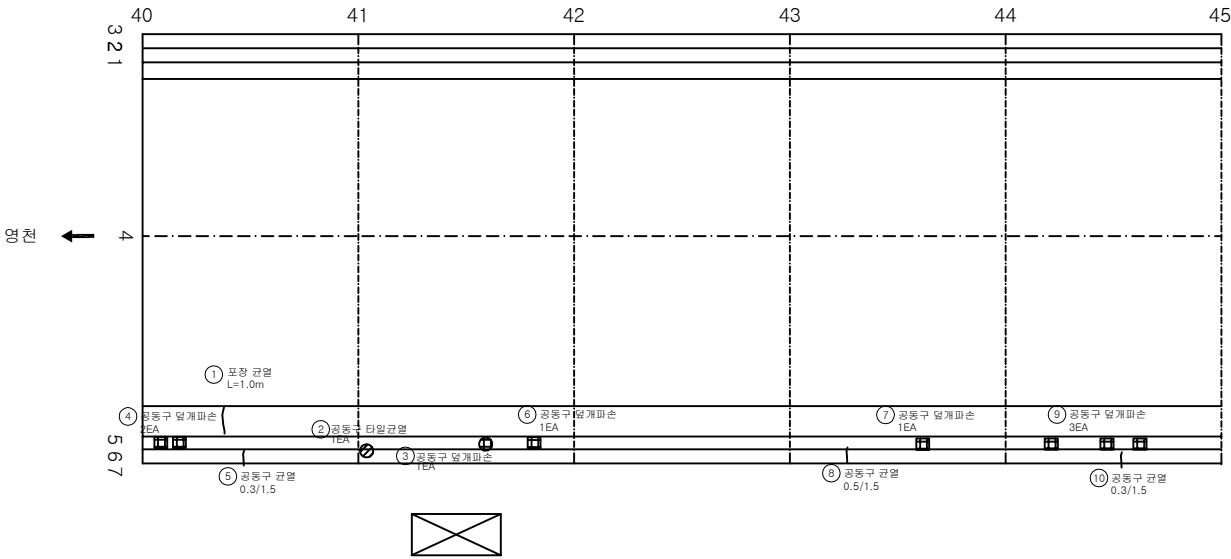
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	제수
누수, 습윤부	벽면	회석물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도면명	평호터널(상주방향) 외관조사망도
도면번호	008

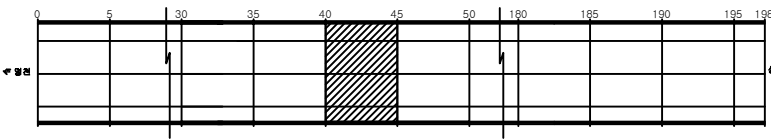
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.41~45

손상물량표

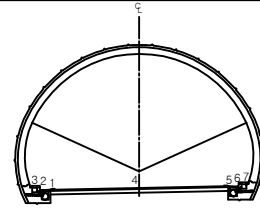
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	19하	공동구	공동구 타원균열				1.00	EA	1	1.00	
3	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
8	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
10	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



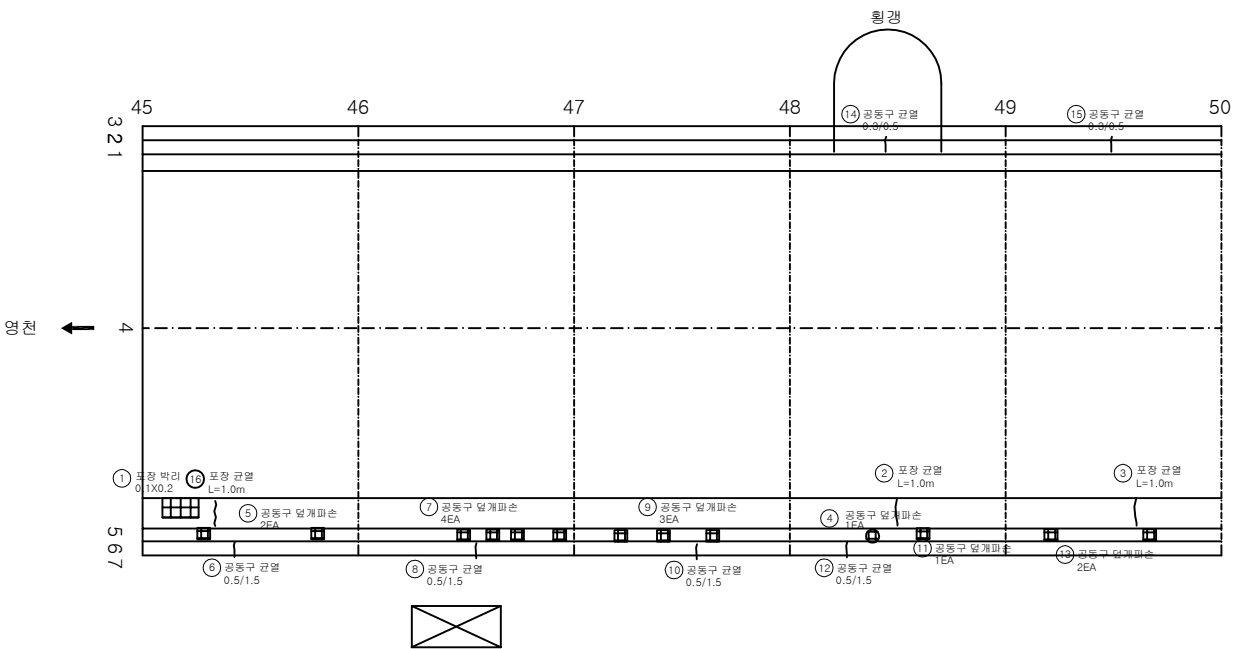
REMARKS

관 열	망상균열	재료분리	발 주 처
편치, 공동	바리, 파손	제수	상주영천고속도로(주)
누수, 습윤부	벽면	회적물	용 역 명
철근노출	침하	열화	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 명
			평호터널(상주방향) 외관조사사망도
			도 면 번호
			009

ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.46~50

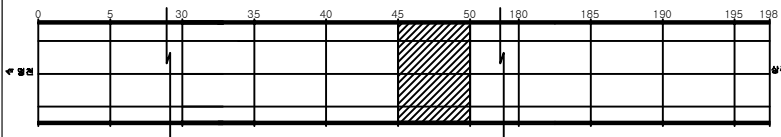
손상물량표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	20상	포장	포장 박리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	4	4.00	
8	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
10	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
11	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
12	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
13	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
14	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
15	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
16	16상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

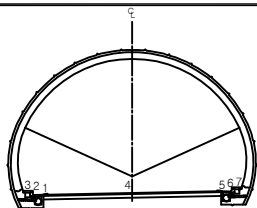


상주

KEY PLAN



SECTION

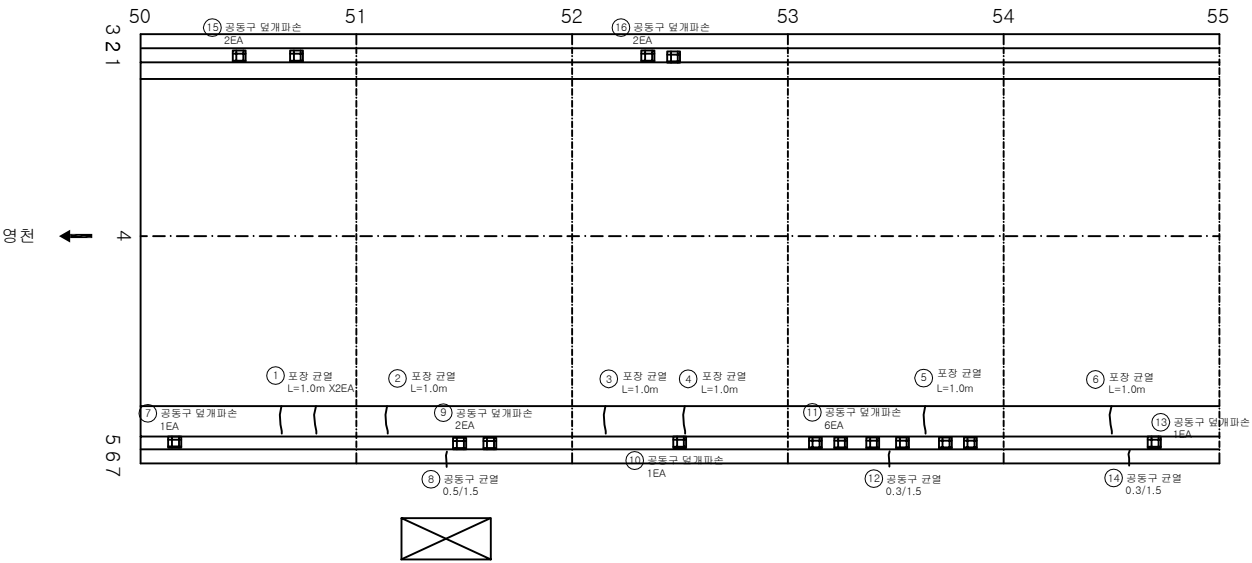


번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	20상	포장	포장 박리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	4	4.00	
8	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
10	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
11	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
12	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
13	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
14	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
15	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
16	16상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

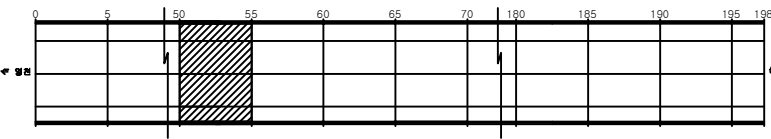
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.51~55

손상물량표

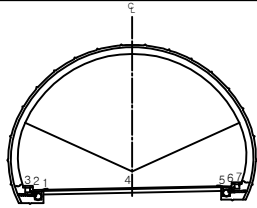
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	중합 물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
6	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
8	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
10	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
11	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	6	6.00	
12	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
13	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
14	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
15	21하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
16	21하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

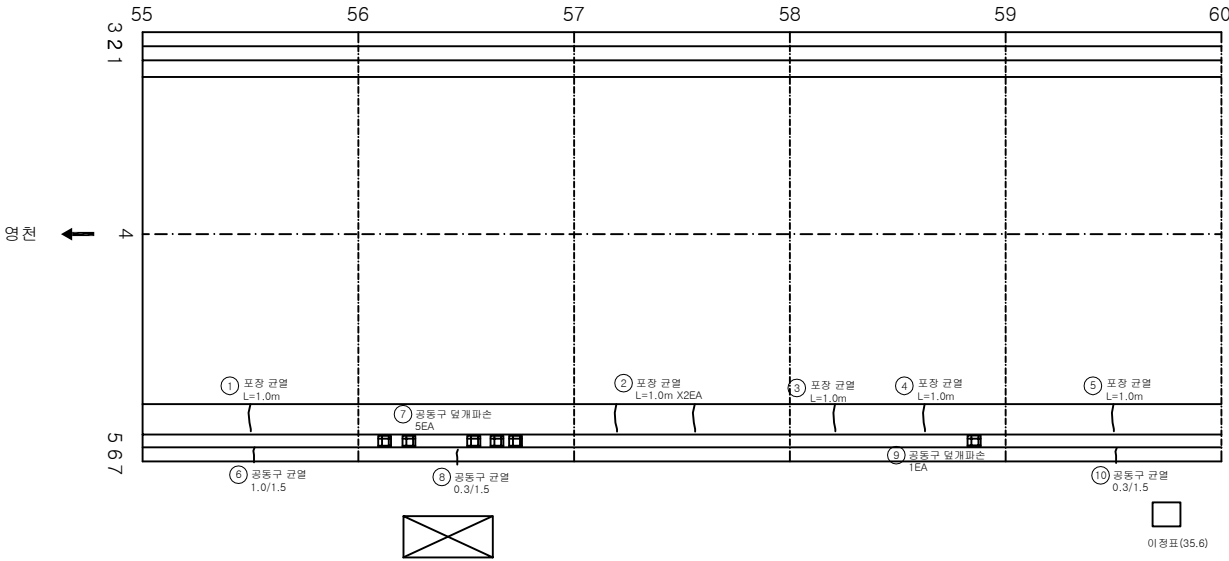


비 례		균열		망상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
		편치, 공동		바리, 파손		제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
		누수, 습윤부		블록, 파손		배수	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
		도로노출		침하		열화	도면번호 011
		부식		좌굴, 변형		기타	

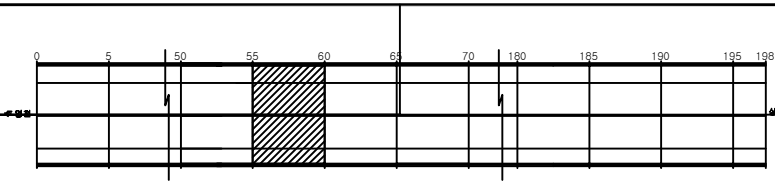
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.56~60

손상물량표

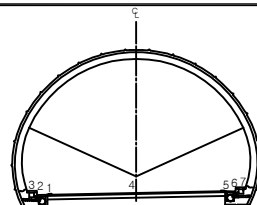
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	1.0	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	5	5.00	
8	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
10	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

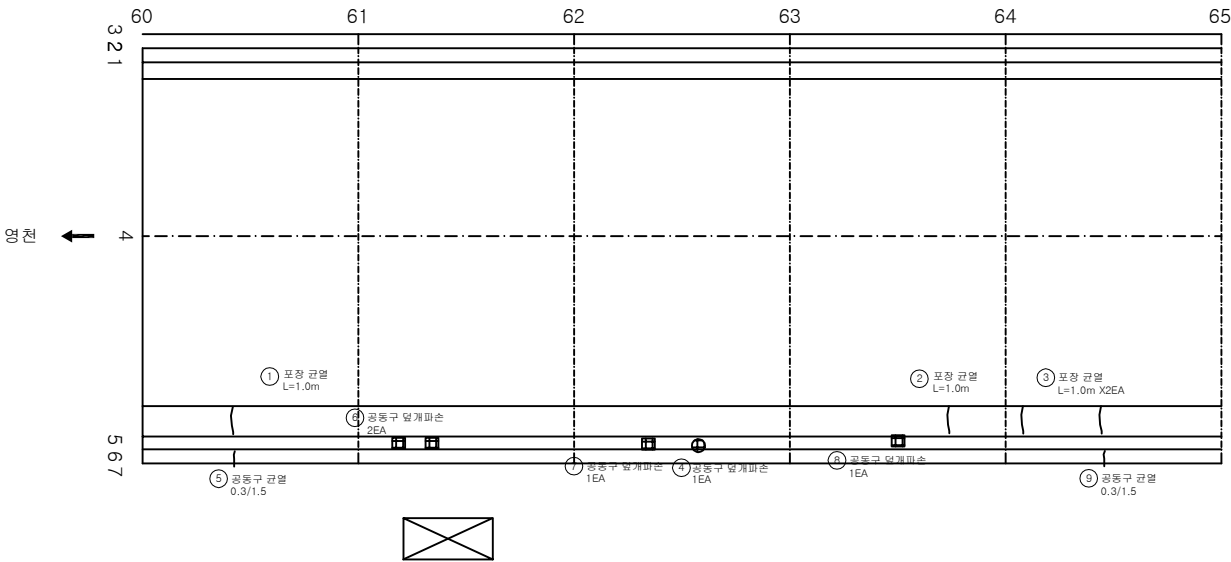
	망상균열		재료분리
	바라, 파손		제수
	파괴		회색물
	침하		열화
	좌굴, 변형		기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도면명	평호터널(상주방향) 외관조사사람도
도면번호	012

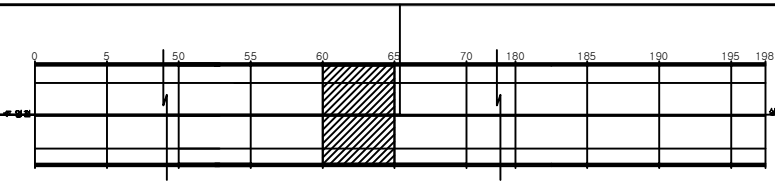
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No. 61~65

손상물량표

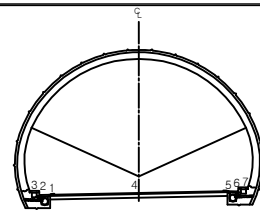
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
4	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
8	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
9	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

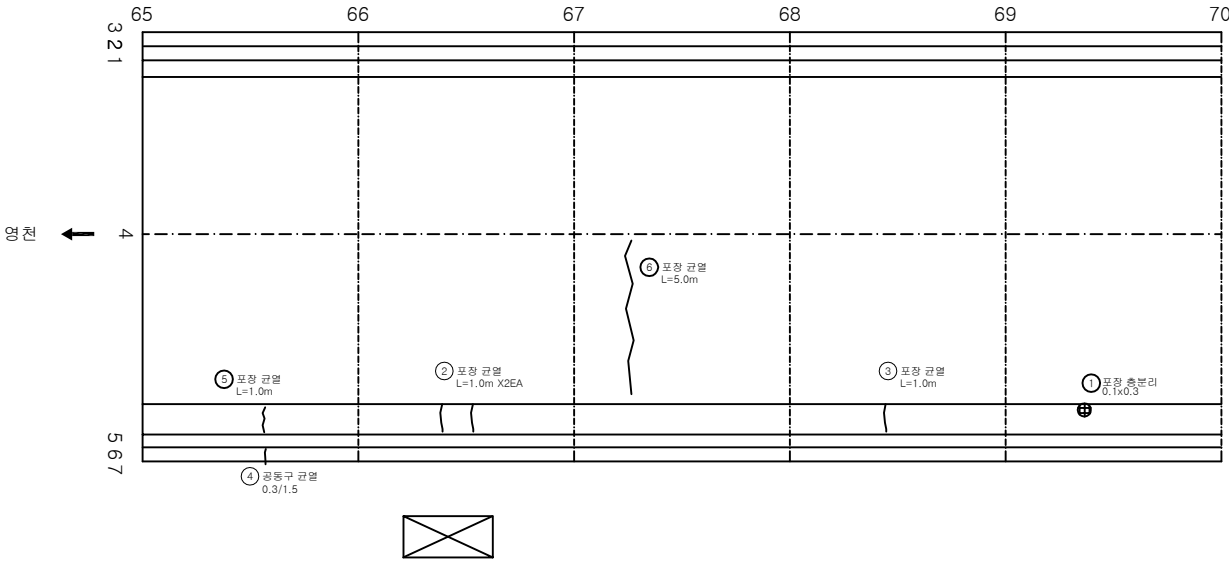


범례

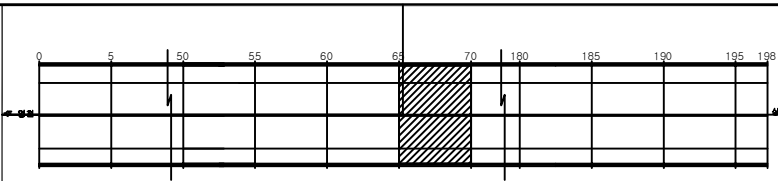
균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	배기	회색물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사망도
철근노출	침하	열화	도면번호 013
부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

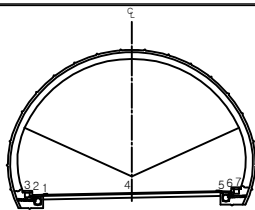
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	포장	포장 총분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
5	25상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
6	25상	포장	포장 균열		5.0		5.00	m	1	5.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

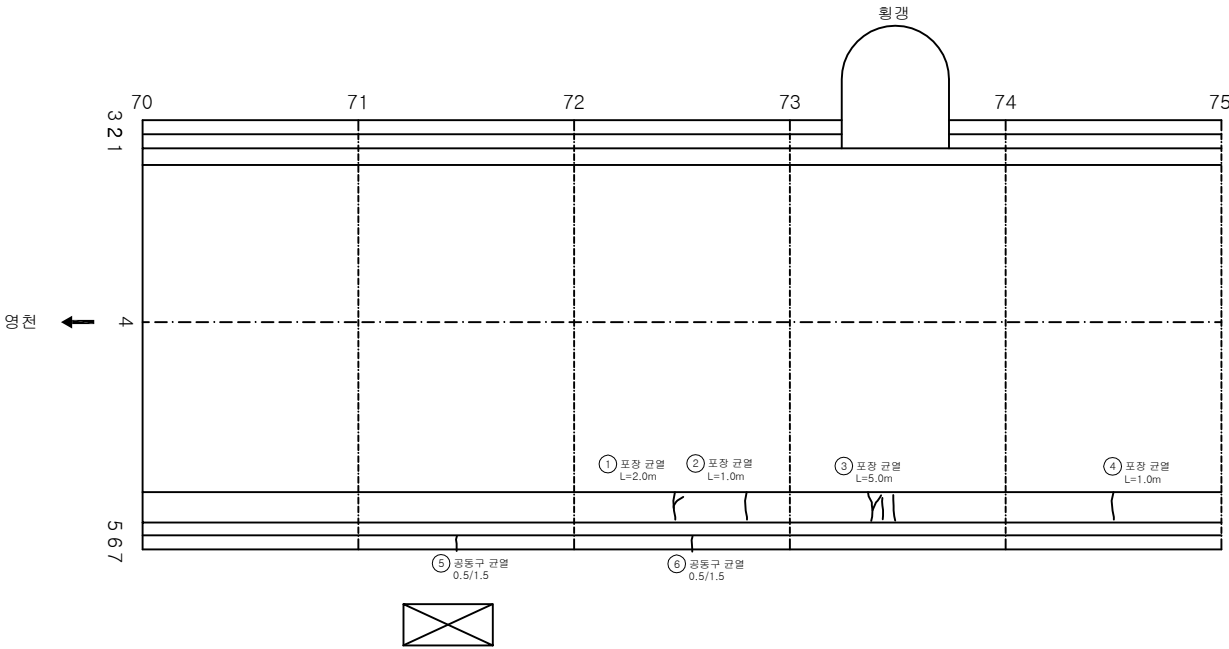


비 례	균열	망상균열	재분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동	박리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 습윤부	보대	회적물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사도
	철근노출	침하	열화	도면번호 014
	부식	좌굴, 변형	기타	

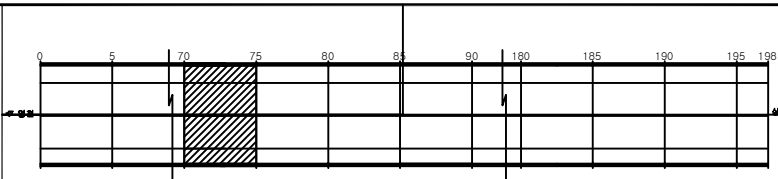
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.71~75

손상물량표

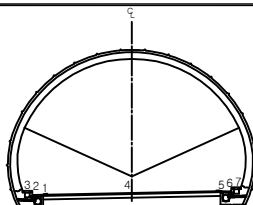
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	20상	포장	포장 균열		2.0		2.00	m	1	2.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		5.0		5.00	m	1	5.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

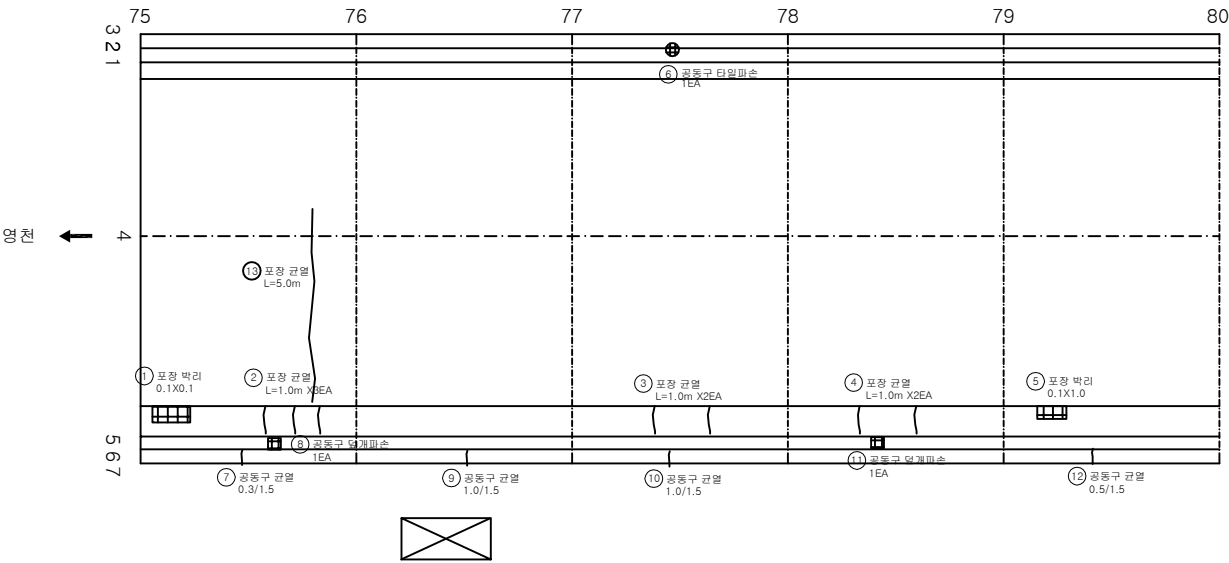


범례

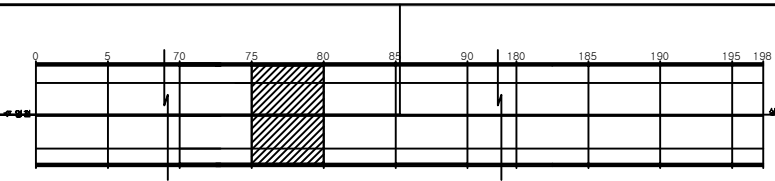
균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	보대	회적물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사람도
철근노출	침하	열화	도면번호 015
부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

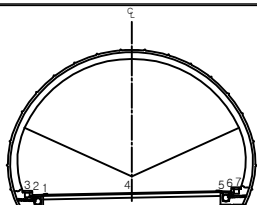
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	총합물량	
1	20상	포장	포장 박리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	0.01	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	3	3.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
5	20상	포장	포장 박리		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
6	19하	공동구	공동구 타일파손				1.00	EA	1	1.00	
7	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
9	20상	공동구	공동구 균열	1.0	1.5		1.50	m	1	1.50	
10	20상	공동구	공동구 균열	1.0	1.5		1.50	m	1	1.50	
11	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
12	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
13	23하	포장	포장 균열		5.0		5.00	m	1	5.00	
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

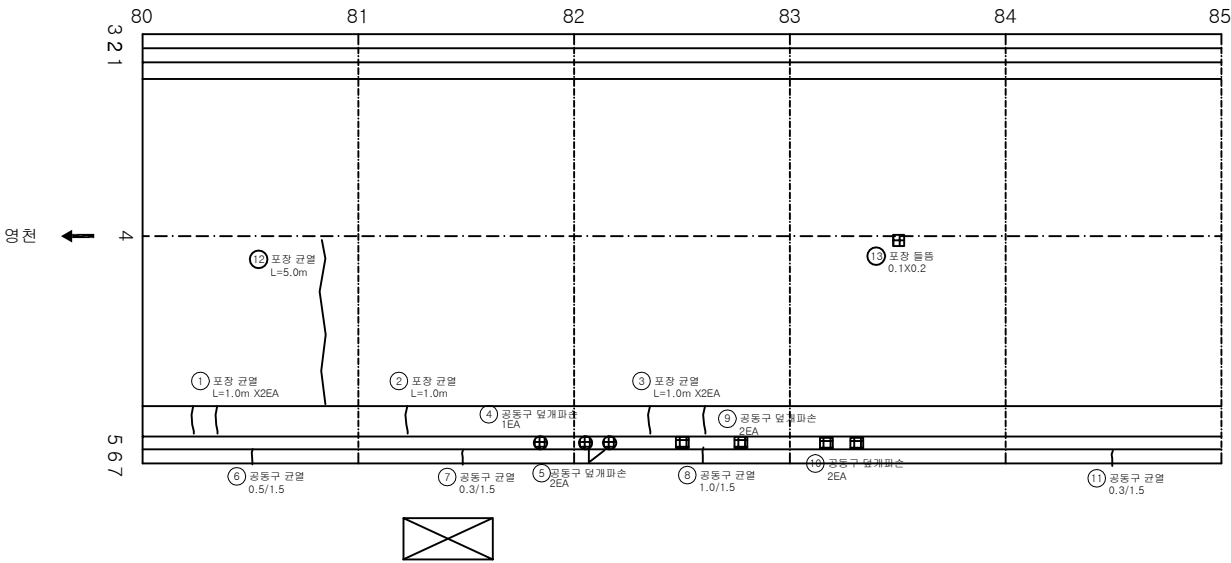


비 례		균열		포장 균열		공동구 타일파손	발 주 처
		포장 박리		공동구 균열		공동구 균열	상주영천고속도로(주)
		공동구 균열		공동구 균열		공동구 균열	용 역 명
		공동구 균열		공동구 균열		공동구 균열	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도 면 명		공동구 균열		공동구 균열		공동구 균열	도 면 명
		공동구 균열		공동구 균열		공동구 균열	평호터널(상주방향) 외관조사망도
도 면 번호		공동구 균열		공동구 균열		공동구 균열	도 면 번호
		공동구 균열		공동구 균열		공동구 균열	016

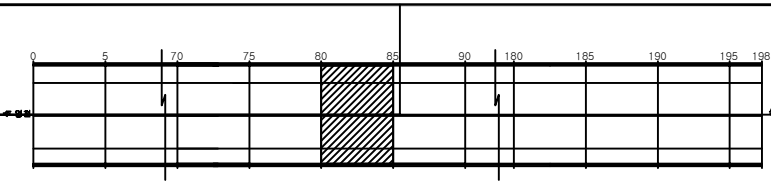
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.81~85

손상물량표

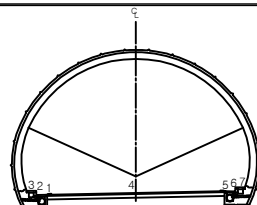
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	총합물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
4	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
5	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공동구	공동구 균열	1.0	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
10	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
11	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
12	24상	포장	포장 균열		5.0		5.00	m	1	5.00	
13	25상	포장	포장 들뜸	0.1	0.2		0.02	m ²	1	0.02	
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

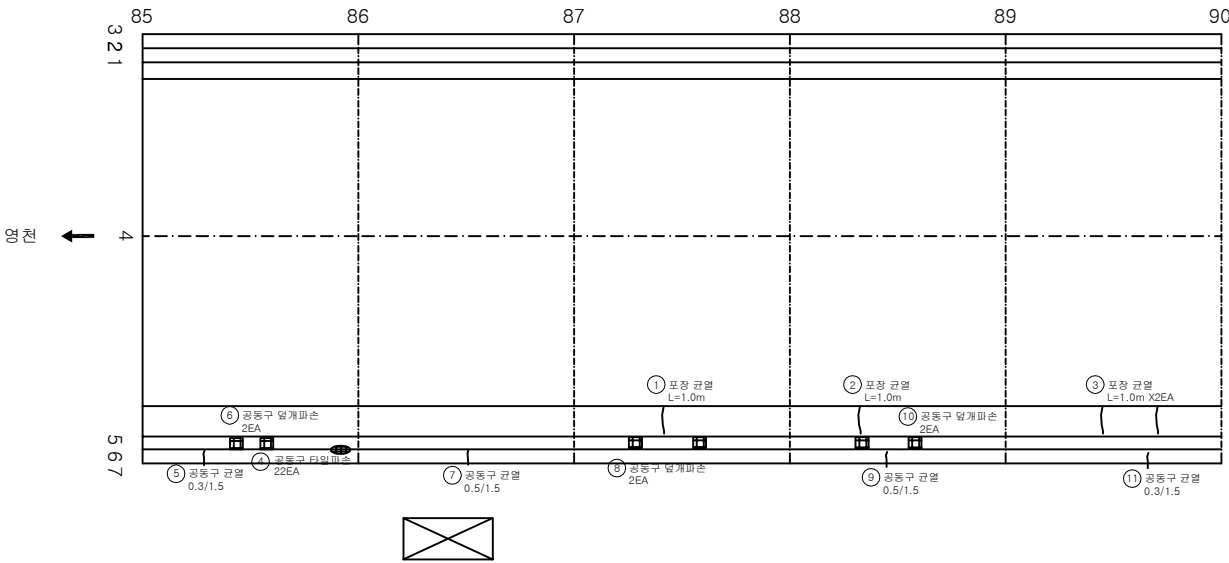
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	제수
누수, 습윤부	벽면	회적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도면명	평호터널(상주방향) 외관조사사람도
도면번호	017

ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.86~90

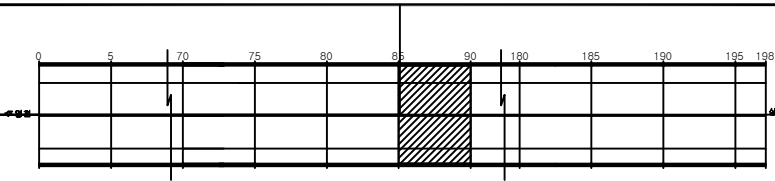
손상물량표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	총합물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
4	19하	공동구	공동구 타일파손				1.00	EA	22	22.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
7	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
9	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
10	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
11	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

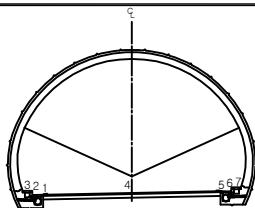


상주

KEY PLAN



SECTION

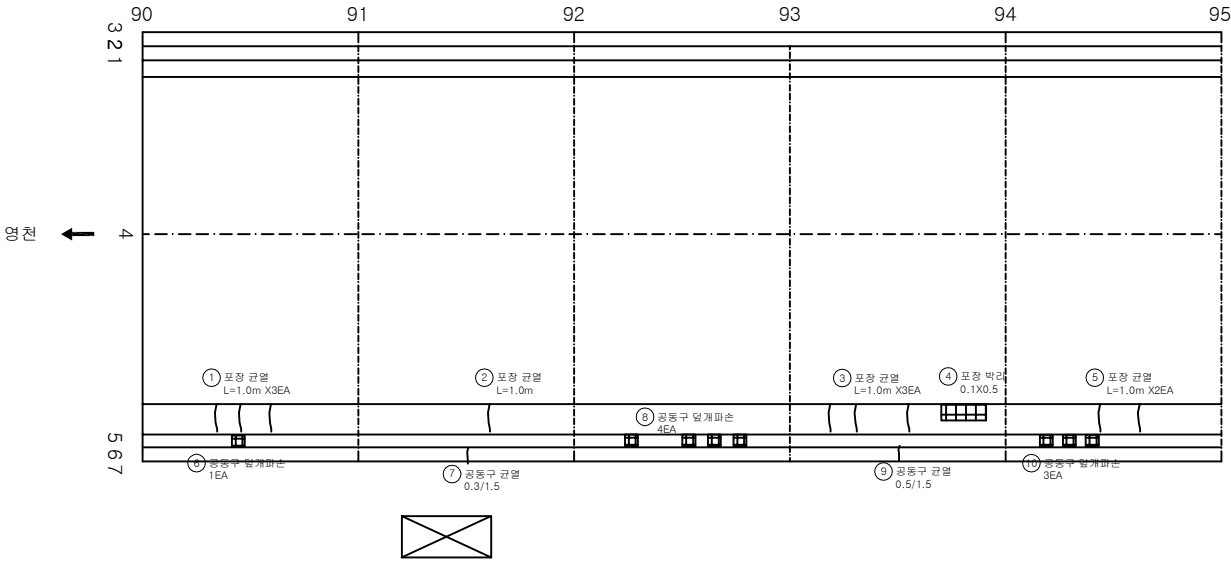


범례	균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동	바리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 습윤부	배터	퇴적물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사람도
	철근노출	침하	열화	도면번호 018
	부식	좌굴, 변형	기타	

ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.91~95

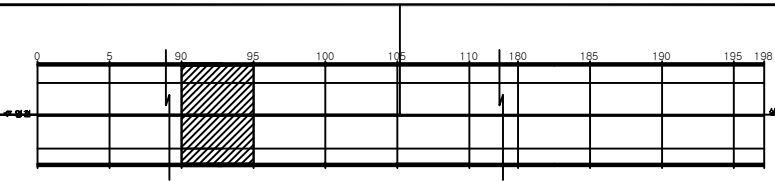
손상물량표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	총합물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	3	3.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	3	3.00	
4	20상	포장	포장 박리		0.1	0.5	0.05	m²	1	0.05	
5	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
7	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	4	4.00	
9	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
10	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

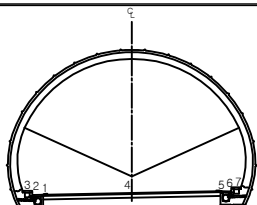


상주

KEY PLAN



SECTION



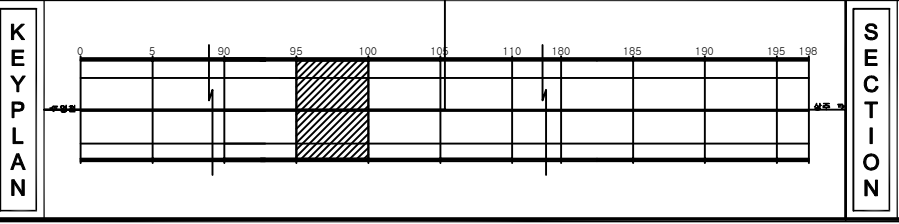
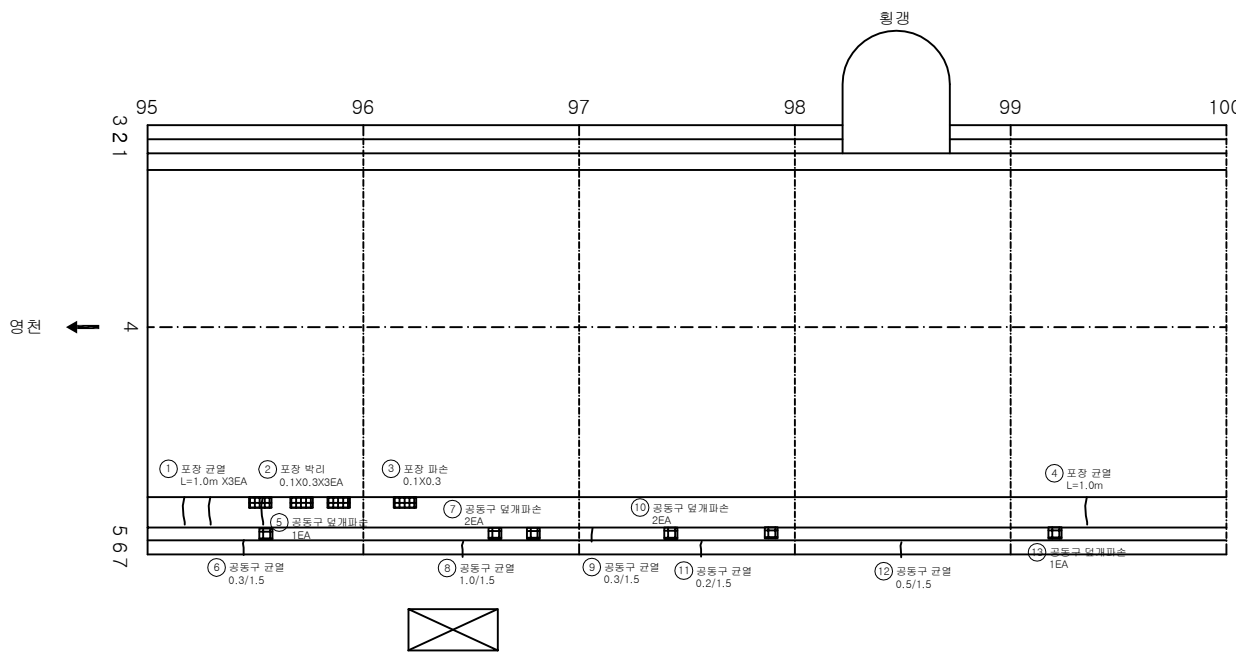
범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	제수
누수, 습윤부	벽면	회석물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도면명	평호터널(상주방향) 외관조사사상도
도면번호	019

손상물량표

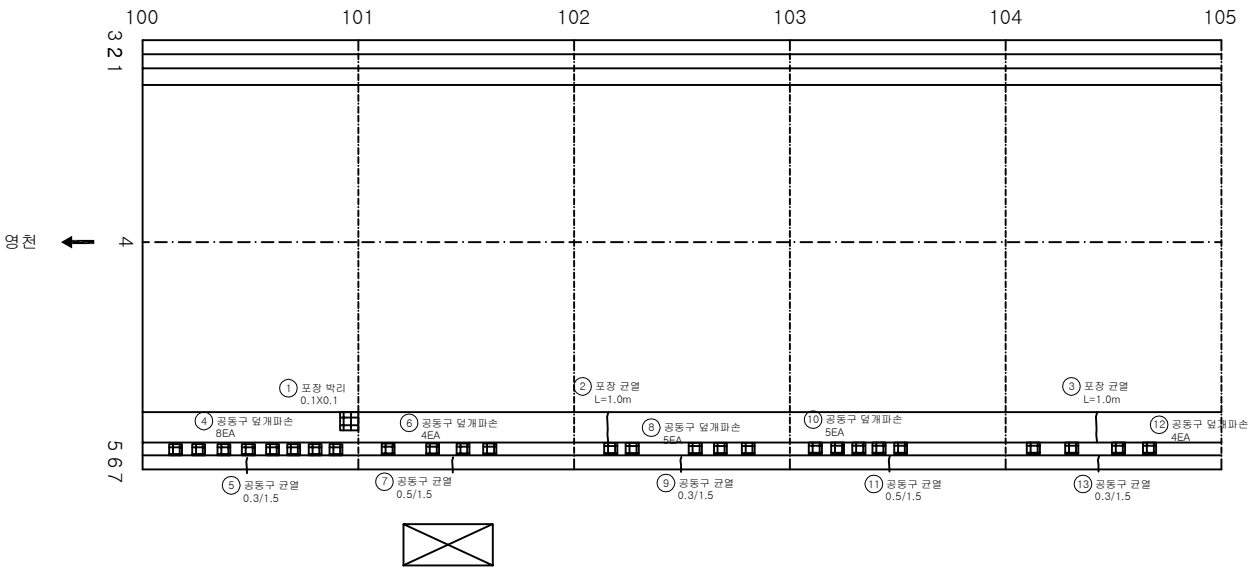
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	3	3.00	
2	20상	포장	포장 박리		0.1	0.3	0.03	m ²	3	0.09	
3	20상	포장	포장 파손			0.3	0.03	m ²	1	0.03	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
8	20상	공동구	공동구 균열	1.0	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
10	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
11	20상	공동구	공동구 균열	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	
12	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
13	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



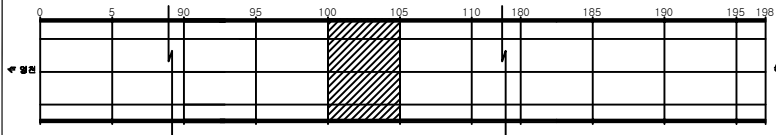
비 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동	박리, 파손	제수	용 역 명
	누수, 습윤부	배 배	회적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 정기안전점검)
	철근노출	침하	열화	도 면 명
	부식	좌굴, 변형	기타	평호터널(상주방향) 외관조사망도
				도 면 번호
				020

손상물량표

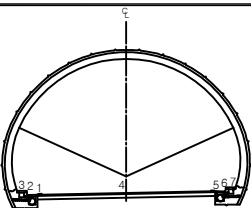
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	20상	포장	포장 박리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	0.01	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	8	8.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	4	4.00	
7	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	5	5.00	
9	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
10	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	5	5.00	
11	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
12	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	4	4.00	
13	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



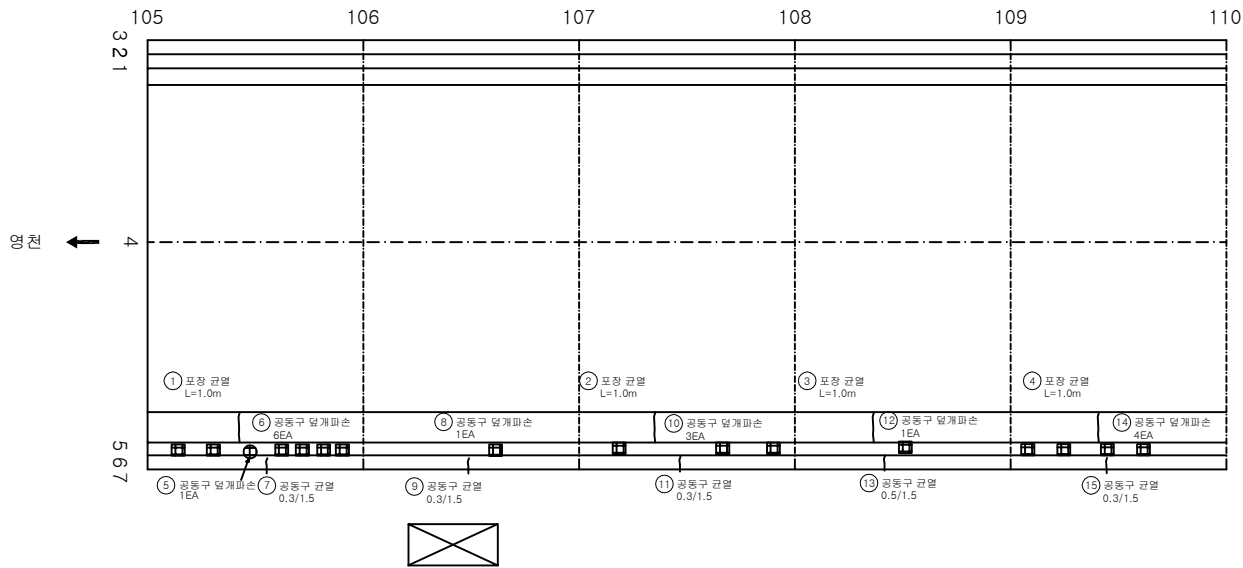
SECTION



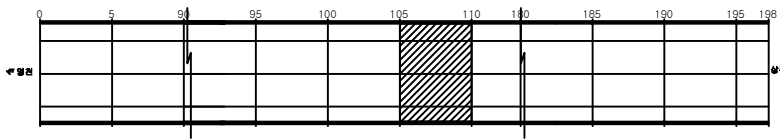
비 례	균열	양상균열	재로분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동	바리, 파손	제수	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 습윤부	블록	퇴적물	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사사업도
	활리노출	침하	열화	도 면 번 호 021
	부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

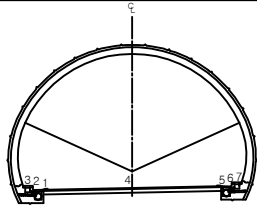
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	6	6.00	
7	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
9	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
10	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
11	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
12	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
13	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
14	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	4	4.00	
15	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



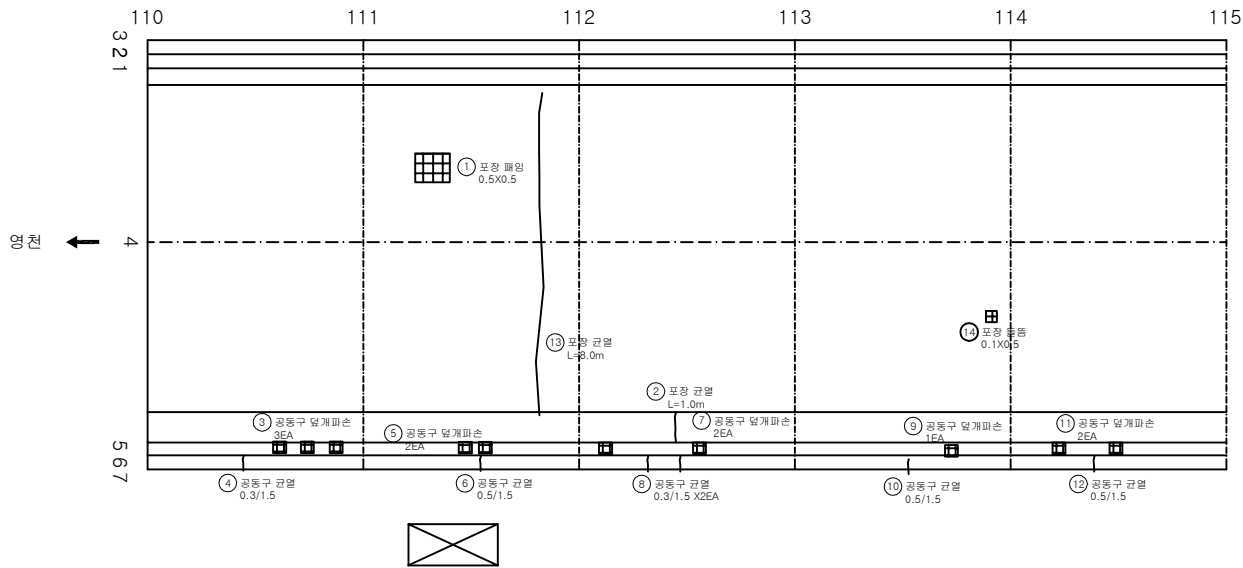
범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	제수
누수, 습윤부	벽면	회석물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

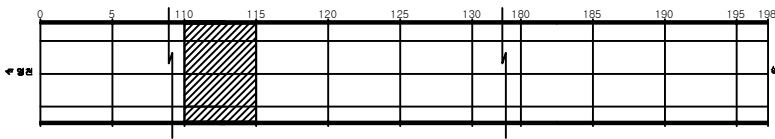
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도면명	평호터널(상주방향) 외관조사망도
도면번호	022

손상물량표

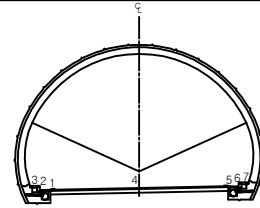
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	20상	포장	포장 패임		0.5	0.5	0.25	m ²	1	0.25	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
4	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5			m	1	1.50	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
8	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	2	3.00	
9	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
10	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
11	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
12	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
13	23하	포장	포장 균열		8.0		8.00	m	1	8.00	
14	25상	포장	포장 들뜸		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



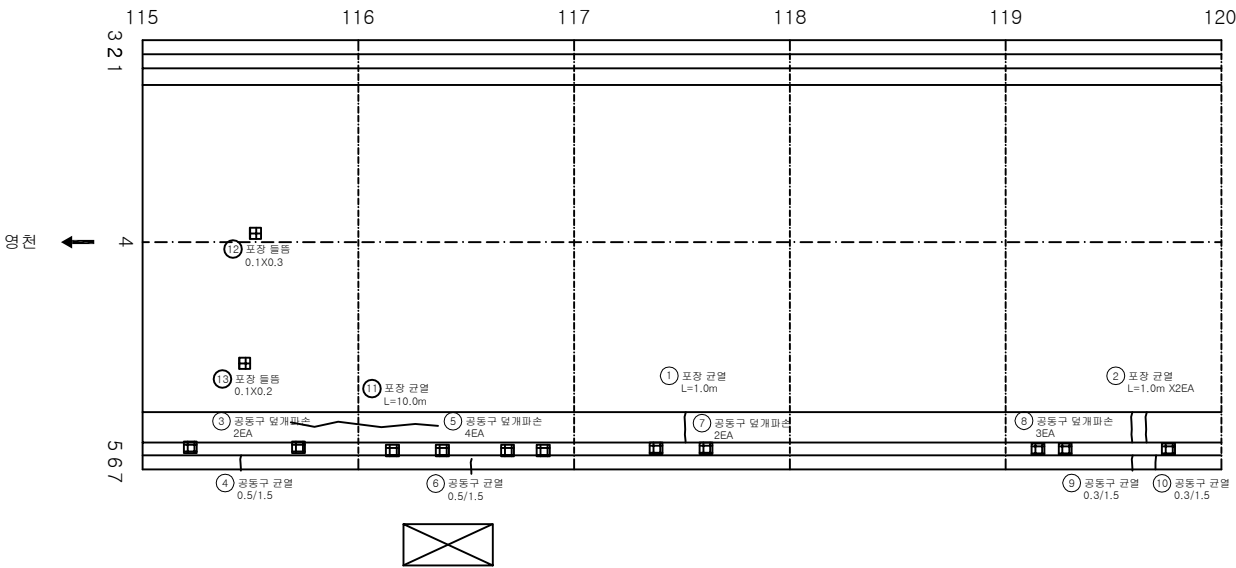
범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	제수
누수, 습윤부	벽면	회적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

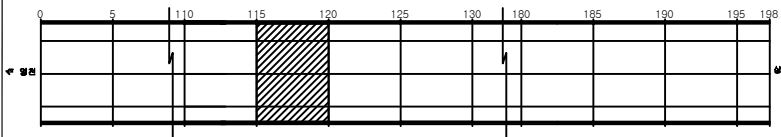
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도면명	평호터널(상주방향) 외관조사망도
도면번호	023

손상물량표

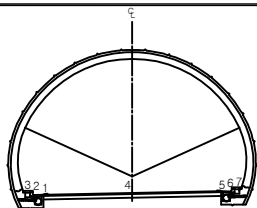
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	중합 물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
3	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
4	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	4	4.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
8	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
9	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
10	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
11	23하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
12	25상	포장	포장 들뜸		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
13	25상	포장	포장 들뜸		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

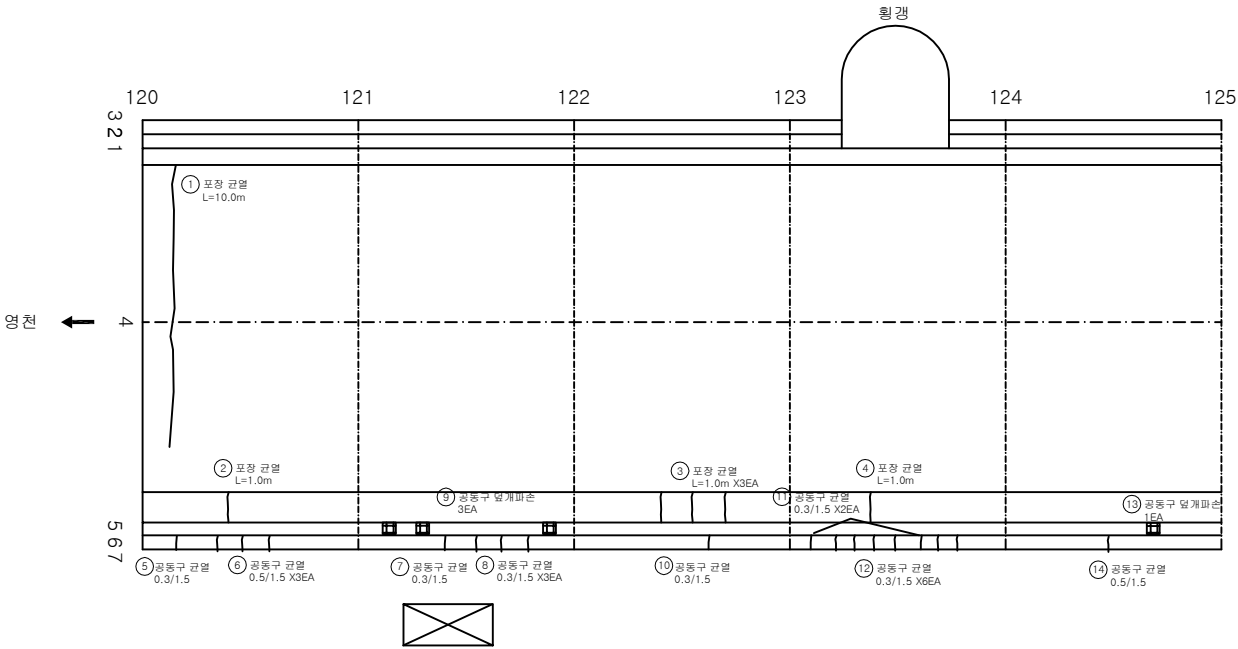


관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	제수	용 역 명
누수, 습윤부	벽면	회적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 결기안전점검)
철근노출	침하	열화	도 면 명
부식	좌굴, 변형	기타	평호터널(상주방향) 외관조사사망도
			도 면 번호
			024

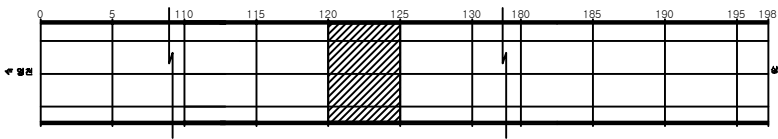
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No. 121~125

손상물량표

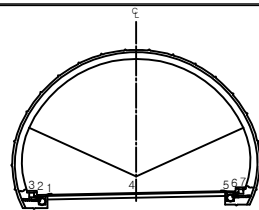
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	중합물량	
1	20상	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	3	3.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	3	4.50	
7	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	3	4.50	
9	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
10	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
11	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	2	3.00	
12	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	6	9.00	
13	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
14	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

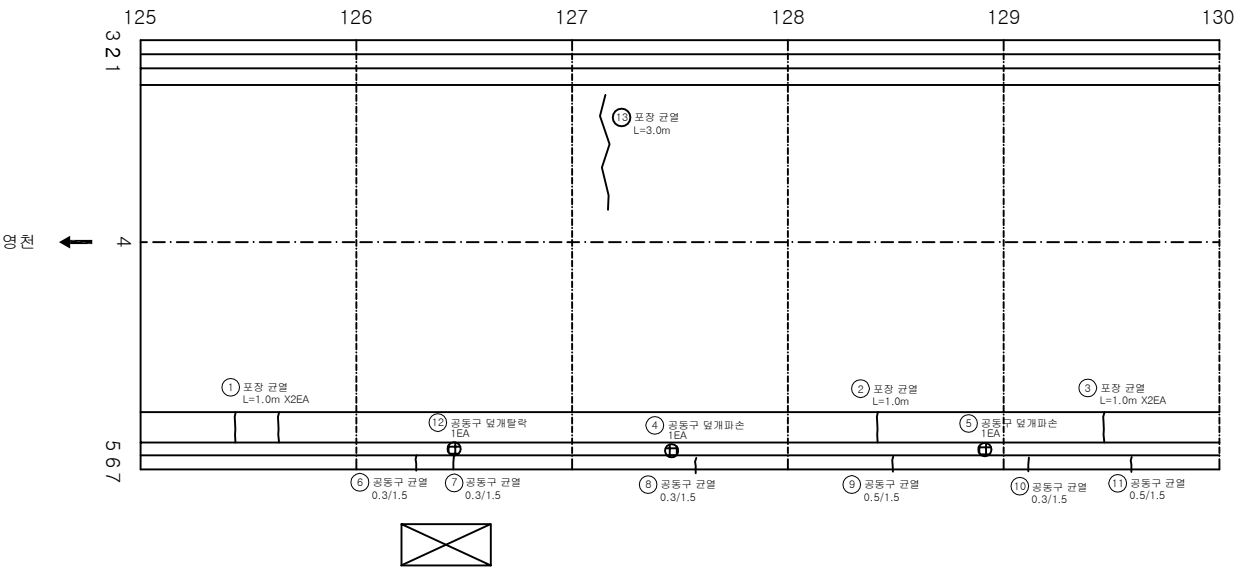


범례

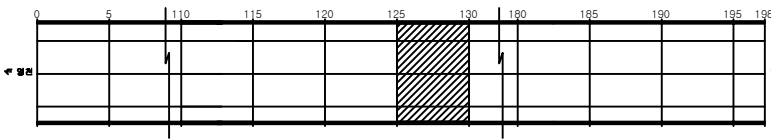
균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	배기	회색물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
철근노출	침하	열화	도면번호 025
부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

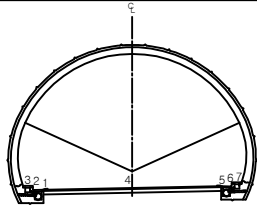
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
4	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
5	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
10	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
11	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
12	21상	공동구	공동구 덮개탈락				1.00	EA	1	1.00	
13	25상	포장	포장 균열		3.0		3.00	m	1	3.00	
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



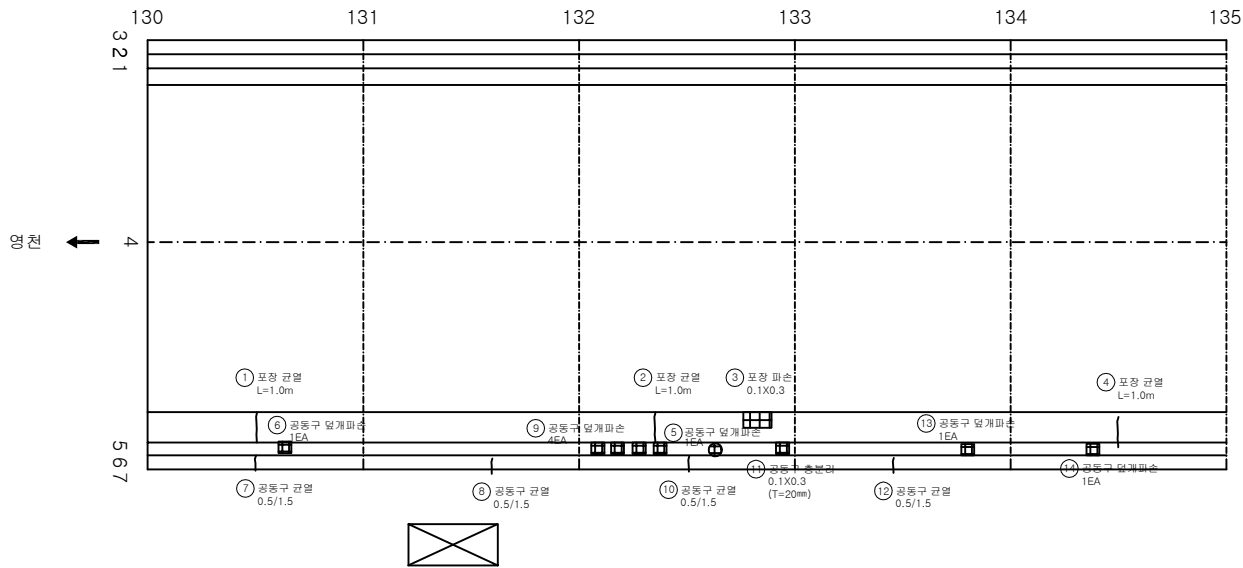
면

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	제수
누수, 습윤부	벽면	회석물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

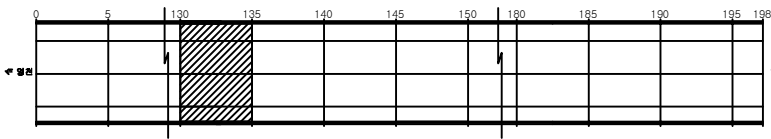
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도면명	평호터널(상주방향) 외관조사사양도
도면번호	026

손상물량표

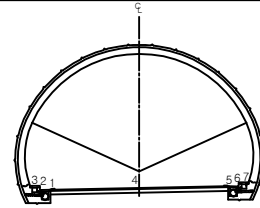
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	총합물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 파손		0.1	0.3	0.03	m ³	1	0.03	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
7	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	4	4.00	
10	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
11	20상	공동구	공동구 층분리		0.1	0.3	0.03	m ³	1	0.03	
12	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
13	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
14	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



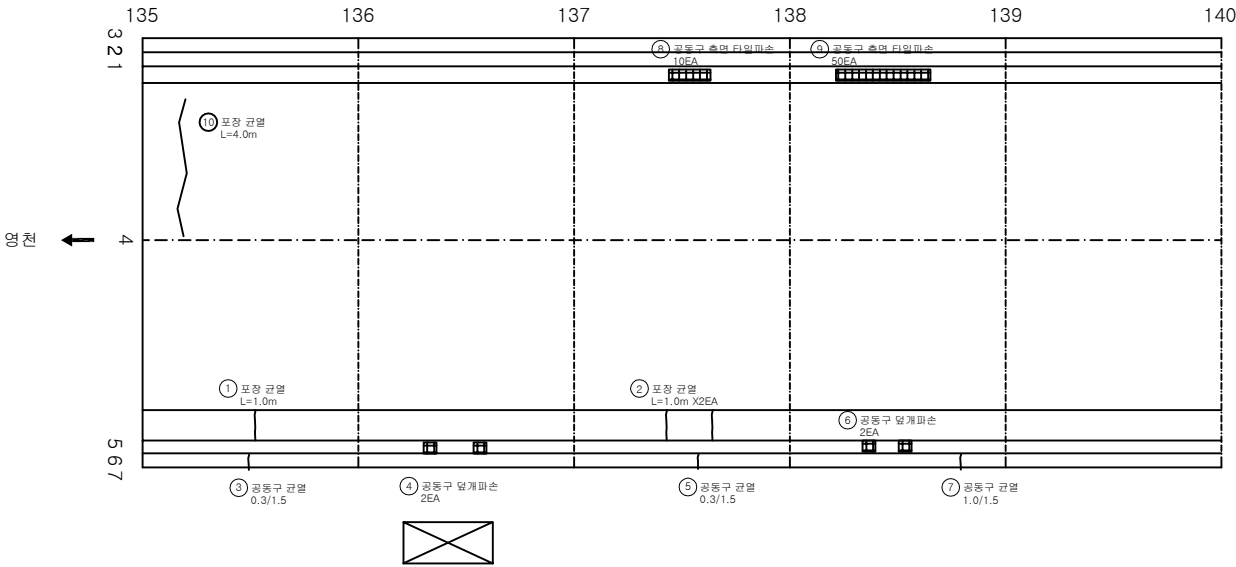
범례

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		바라, 파손		제수
	누수, 습윤부		쓰레기		회석물
	절리노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도면명	평호터널(상주방향) 외관조사망도
도면번호	027

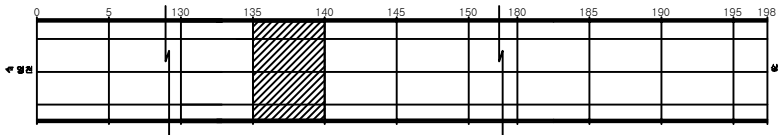
손상물량표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	총합물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
3	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
4	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
7	20상	공동구	공동구 균열	1.0	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	23하	공동구	공동구 측면 타일파손				1.00	EA	10	10.00	
9	23하	공동구	공동구 측면 타일파손				1.00	EA	50	50.00	
10	25상	포장	포장 균열		4.0		4.00	m	1	4.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

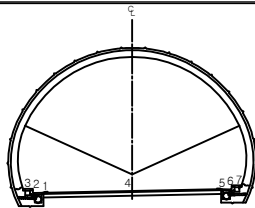


상주

KEY PLAN



SECTION

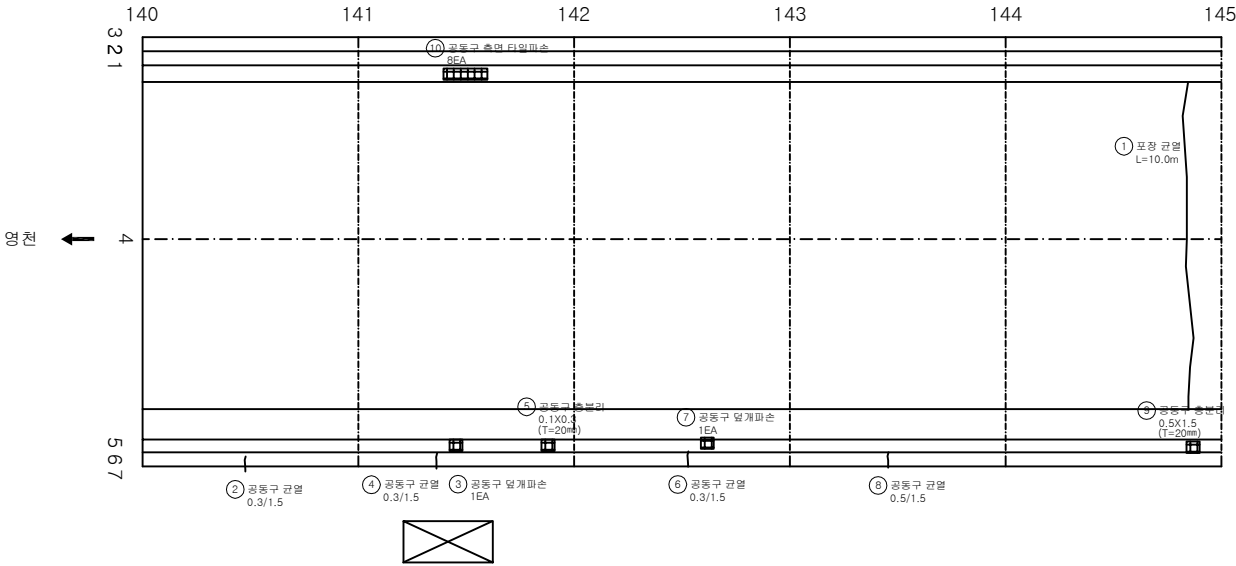


범례

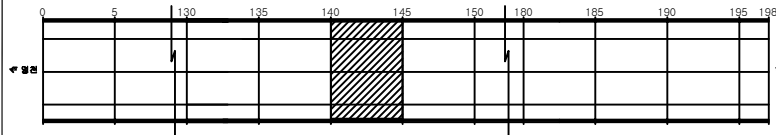
균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	벽면	회색물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사망도
철근노출	침하	열화	도면번호 028
부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

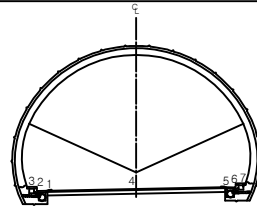
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	총합물량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
3	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
5	20상	공동구	공동구 층분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
8	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공동구	공동구 층분리		0.5	1.5	0.75	m ²	1	0.75	
10	23하	공동구	공동구 측면 타일파손				1.00	EA	8	8.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



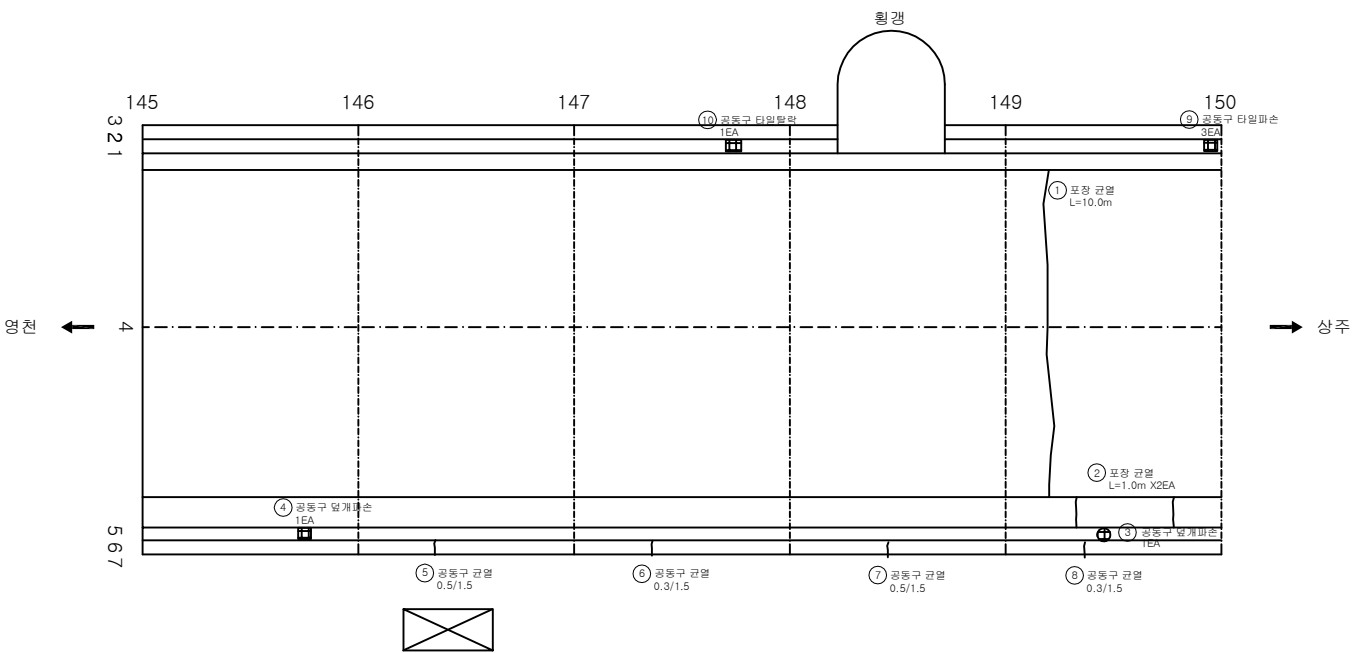
범례

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	벽면	회색물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사람도
철근노출	침하	열화	도면번호 029
부식	좌굴, 변형	기타	

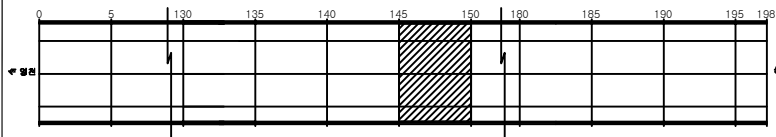
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.146~150

손상물량표

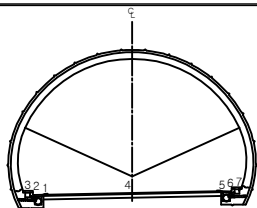
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	20상	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
3	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	21하	공동구	공동구 타일파손				1.00	EA	3	3.00	
10	23하	공동구	공동구 타일탈락				1.00	EA	1	1.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

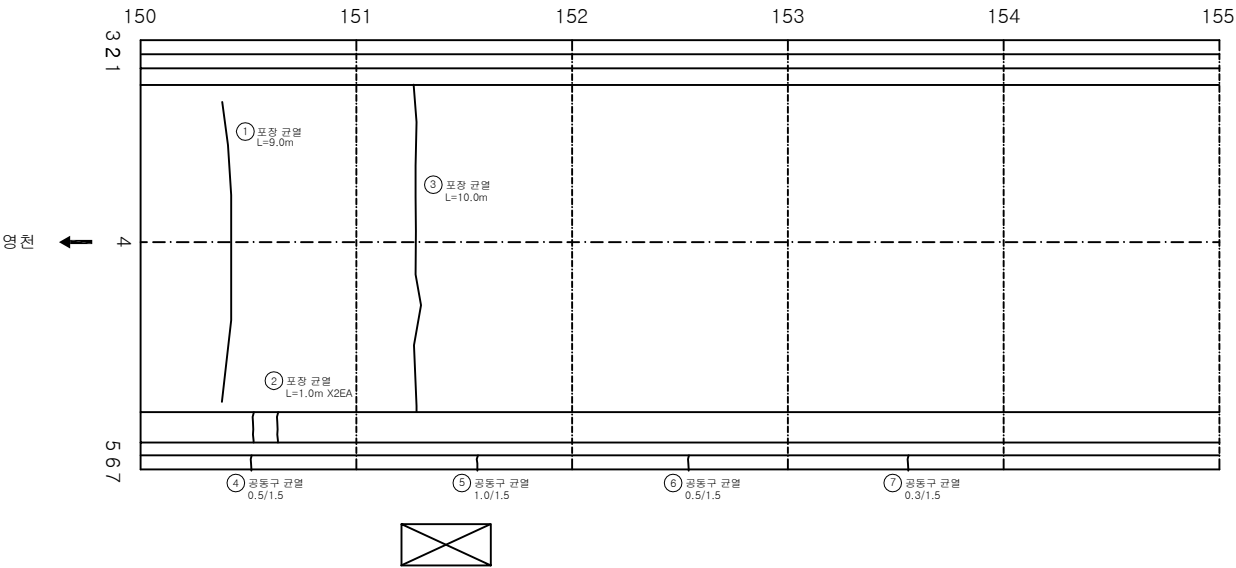


편 례	균열	망상균열	재로분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동	바리, 파손	제수	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 습윤부	블록	퇴적물	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사사업도
	철거노출	침하	열화	도 면 번 호 030
	부식	좌굴, 변형	기타	

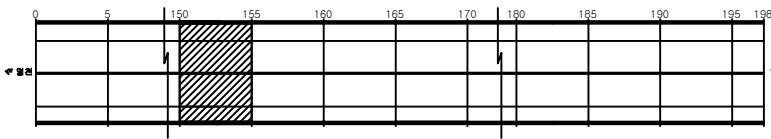
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.151~155

손상물량표

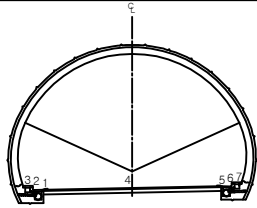
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	19하	포장	포장 균열		9.0		9.00	m	1	9.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
3	20상	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
5	20상	공동구	공동구 균열	1.0	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



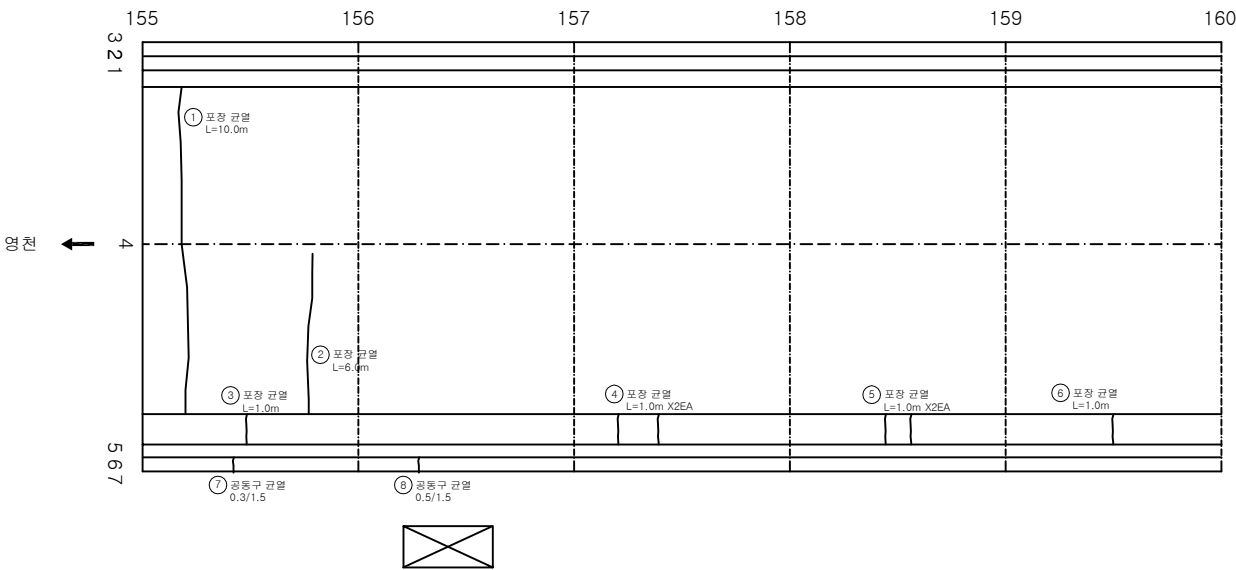
SECTION



비 례	균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동	바라, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 습윤부	보면	회색물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사망도
	철근노출	침하	열화	도면번호 031
	부식	좌굴, 변형	기타	

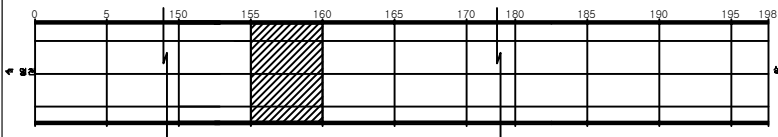
손상물량표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	20상	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	20상	포장	포장 균열		6.0		6.00	m	1	6.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
5	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
6	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
7	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

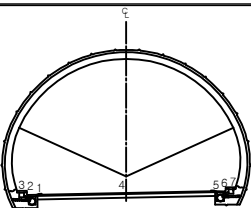


상주

KEY PLAN



SECTION



범례

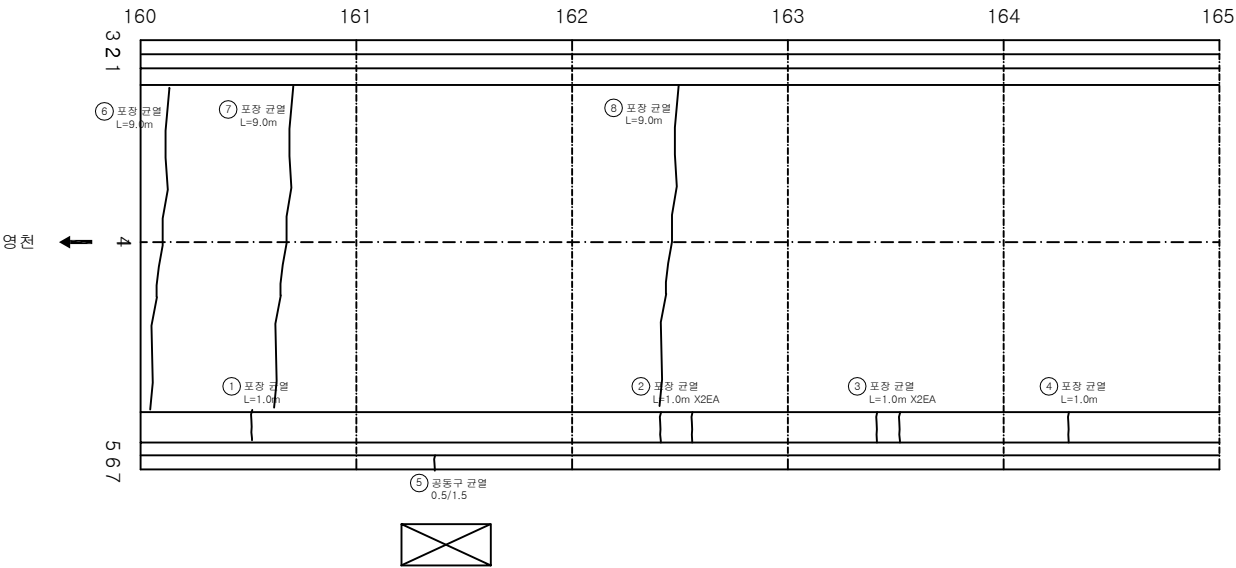
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	제수
누수, 습윤부	벽면	회석물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도면명	평호터널(상주방향) 외관조사사람도
도면번호	032

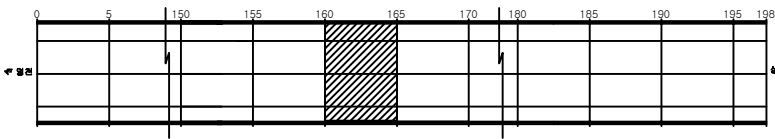
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.161~165

손상물량표

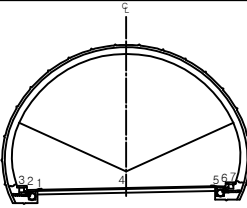
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	포장	포장 균열		9.0		9.00	m	1	9.00	
7	25상	포장	포장 균열		9.0		9.00	m	1	9.00	
8	25상	포장	포장 균열		9.0		9.00	m	1	9.00	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

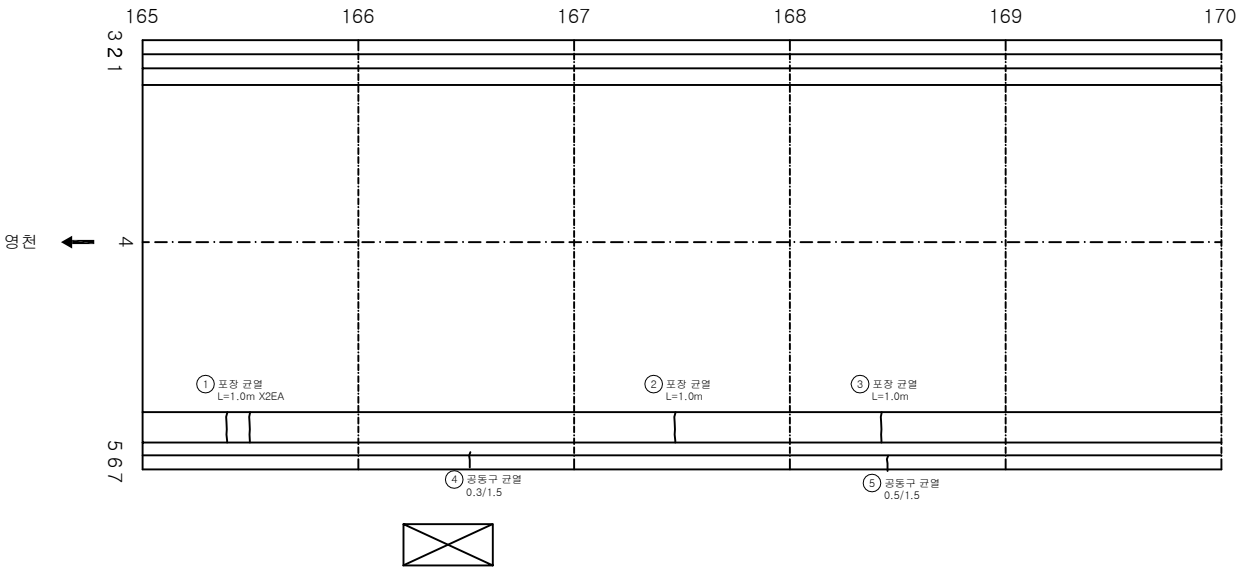


비 례				발 주 처 상주영천고속도로(주)
				용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
				도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사사업도
				도 면 번 호 033

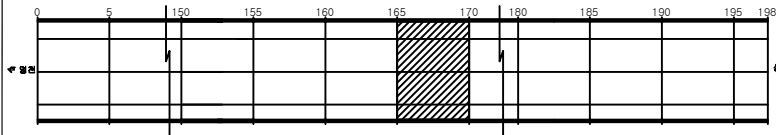
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.166~170

손상물량표

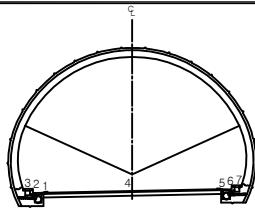
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



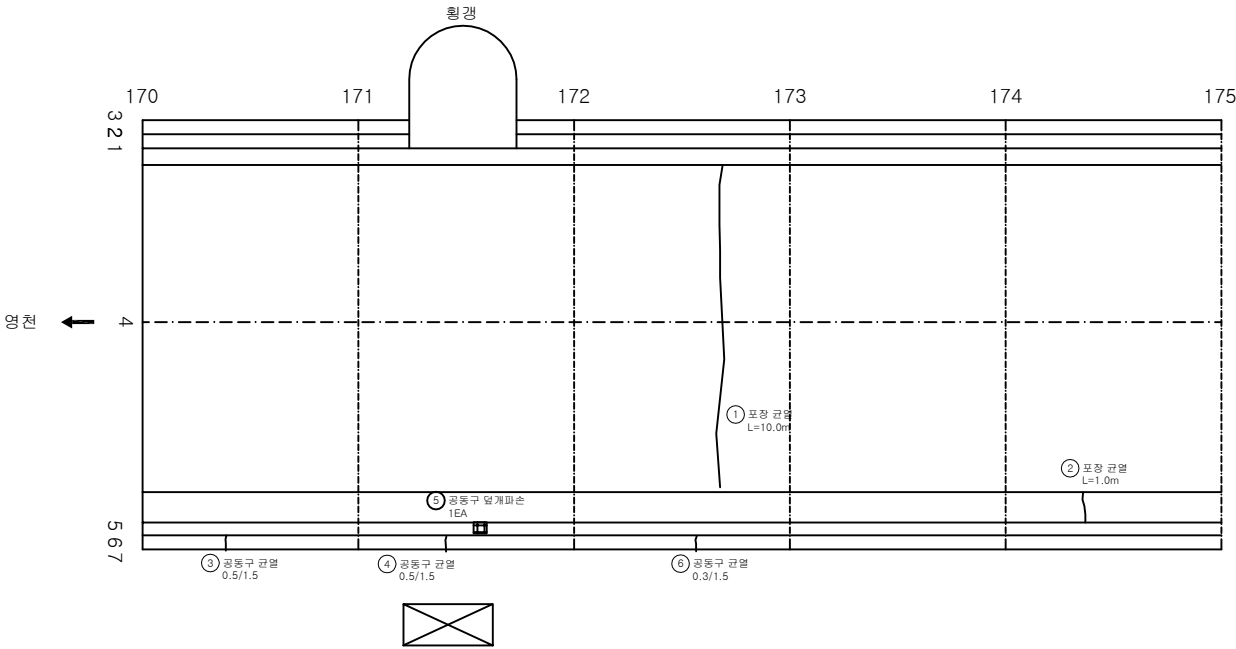
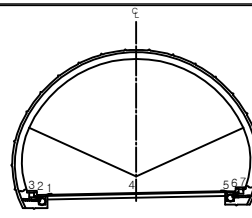
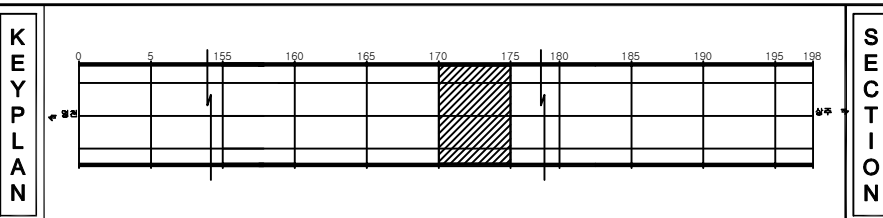
SECTION



비 례	균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동	박리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 습윤부	보면	회색물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사람도
	철근노출	침하	열화	도면번호 034
	부식	좌굴, 변형	기타	

ID:평 호 터 널 (상 주)-포 장,공 동 구 Span No.171~175

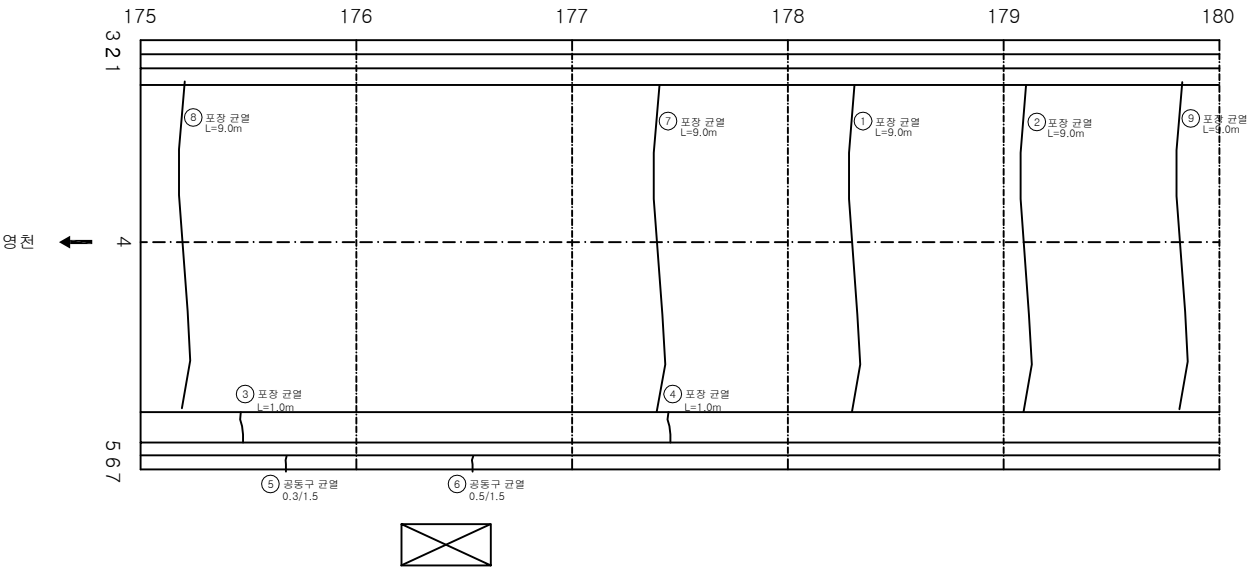
손상물량표

[illegible]

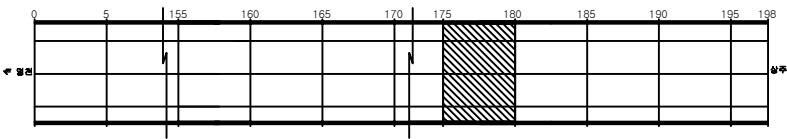
인		민		만승강림		재복분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
		면적, 광물		박리, 파손		체수	용 의 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 결과 (2025년 상반기 정기안전점검)
		부속		보		퇴적물	
		불기		침하		물화	도 면 명 평호리널(상주방형) 외곽조사상도
면		부속		좌굴, 변형		기타	도 면 번호 035

손상물량표

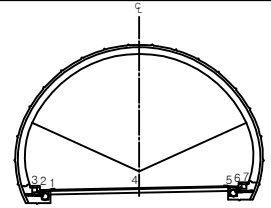
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	19하	포장	포장 균열		9.0		9.00	m	1	9.00	
2	19하	포장	포장 균열		9.0		9.00	m	1	9.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	23하	포장	포장 균열		9.0		9.00	m	1	9.00	
8	25상	포장	포장 균열		9.0		9.00	m	1	9.00	
9	25상	포장	포장 균열		9.0		9.00	m	1	9.00	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

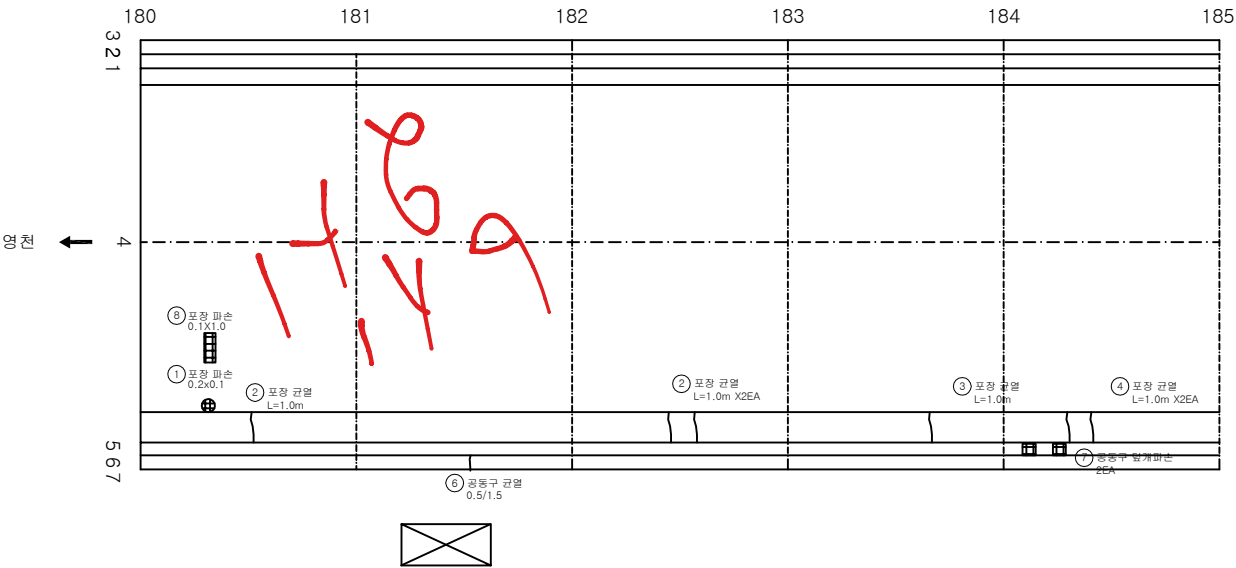


범례

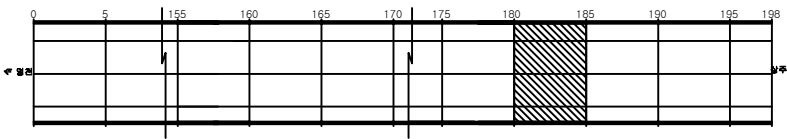
균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	보이드	회적물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사망도
철근노출	침하	열화	도면번호 036
부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

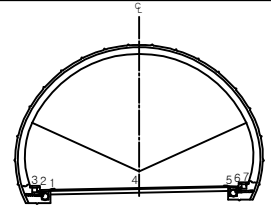
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	포장	포장 파손		0.2	0.1	0.02	m ²	1	0.02	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
8	23하	포장	포장 파손		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

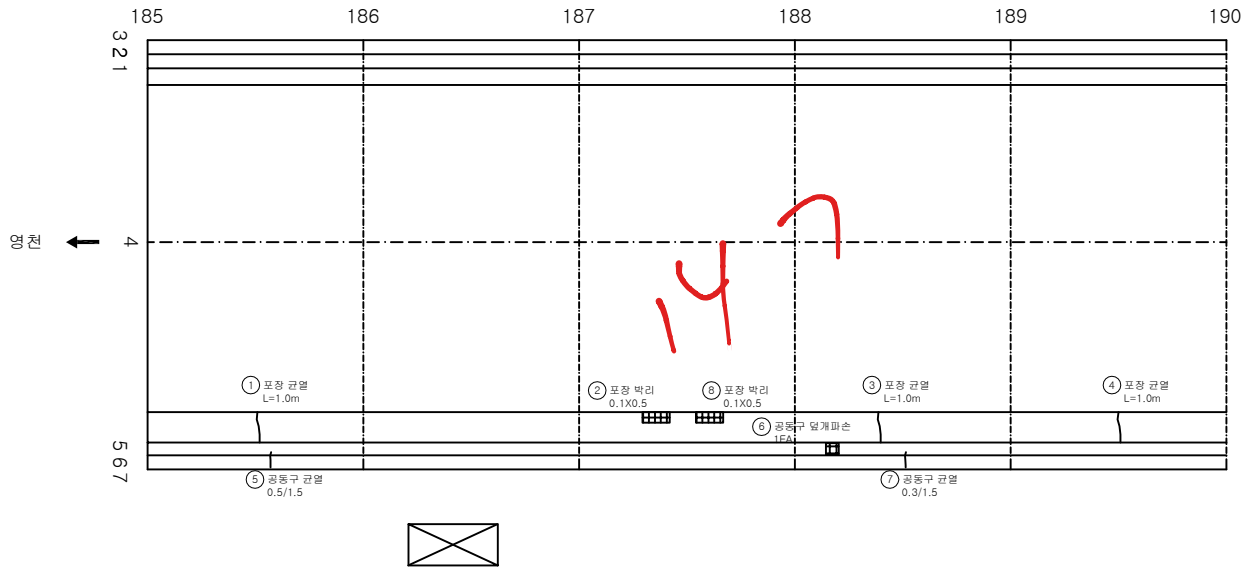


범례

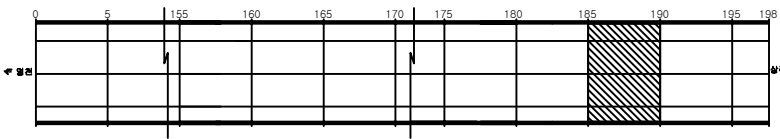
균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	벽면	회적물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사람도
철근노출	침하	열화	도면번호 037
부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

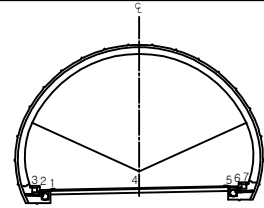
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 박리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
7	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	23하	포장	포장 박리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

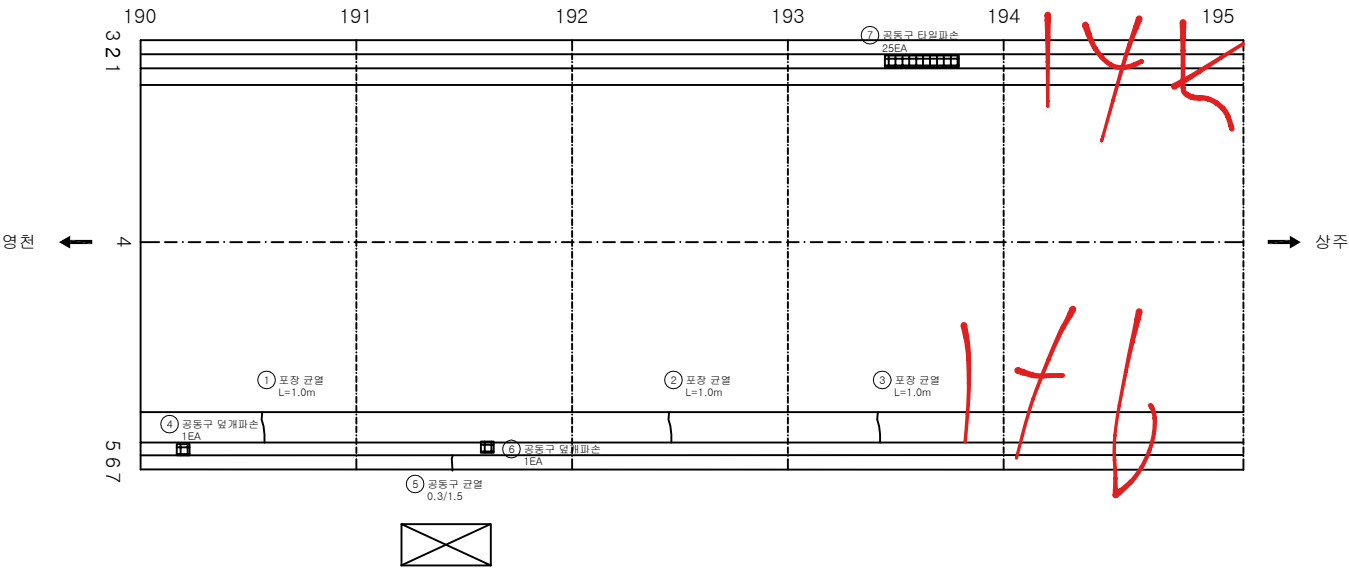


범례

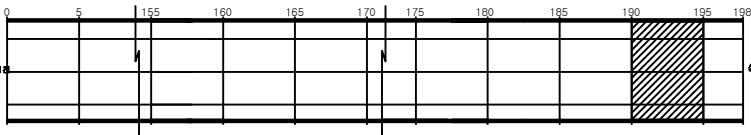
균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	보대	회적물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사람도
철근노출	침하	열화	도면번호 038
부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

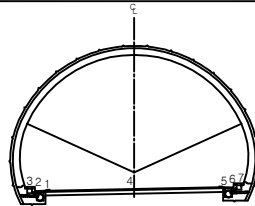
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
7	25상	공동구	공동구 타일파손				1.00	EA	25	25.00	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

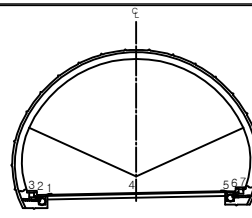
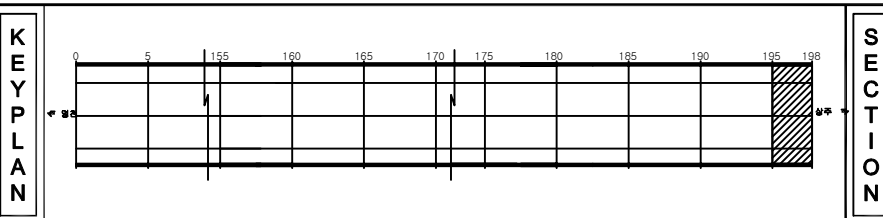
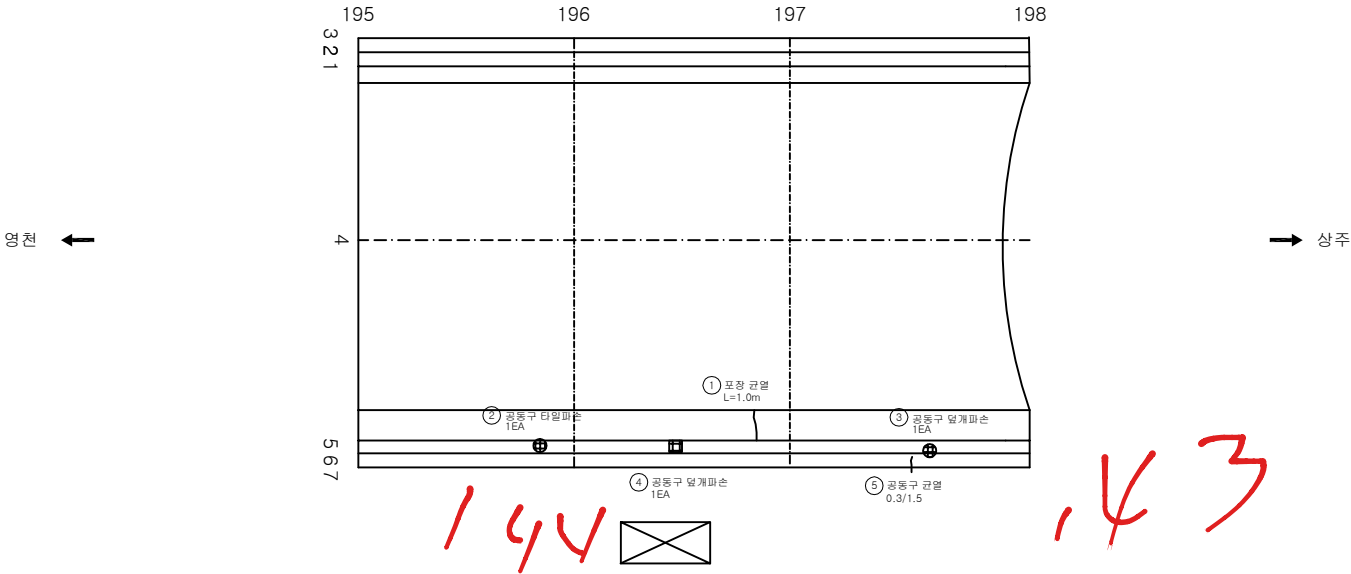


범례

구분	상상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편차, 굴절	바리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	보대	회적물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사망도
철근노출	침하	열화	도면번호 039
부식	좌굴, 변형	기타	

ID:평 호 터 널 (상 주)-포 장,공 동 구 Span No.196~198

손상물량표

[illegible]

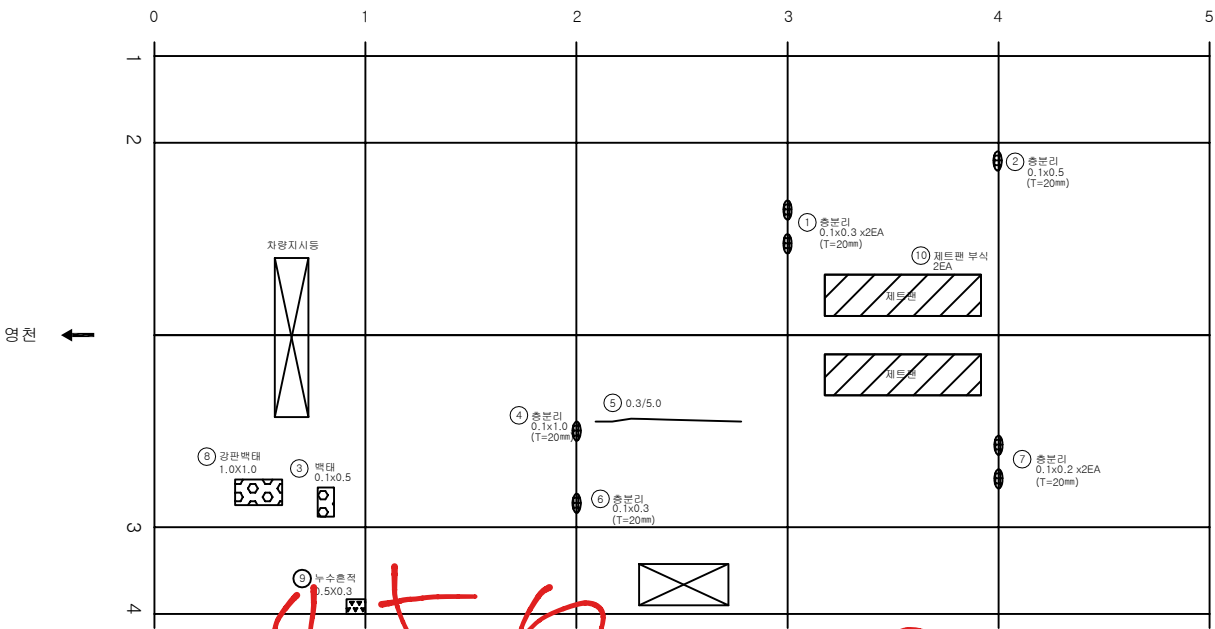
인				발 주 처 상주영천고속도로(주)
				용 의 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
				
				도 면 명 평호리널(상주방형) 외곽조사상도
인				도 면 번호 040
				

라이닝 콘크리트

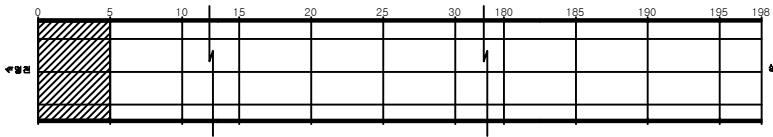
ID:평호터널(상주)-라 이닝 Span No.1~5

손 상 물 량 표

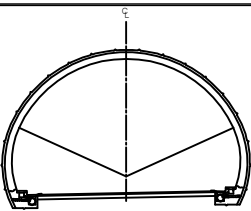
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	2	0.06	
2	19하	천단부	충분리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
3	19하	천단부	백태		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
4	19하	천단부	충분리		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
6	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
7	19하	천단부	충분리		0.1	0.2	0.02	m ²	2	0.04	
8	20상	천단부	강판 백태		1.0	1.0	1.00	m ²	1	1.00	
9	23하	측벽부	누수흔적		0.5	0.3	0.15	m ²	1	0.15	
10	25하	부대시설	제트팬 부식				1.00	EA	2	2.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



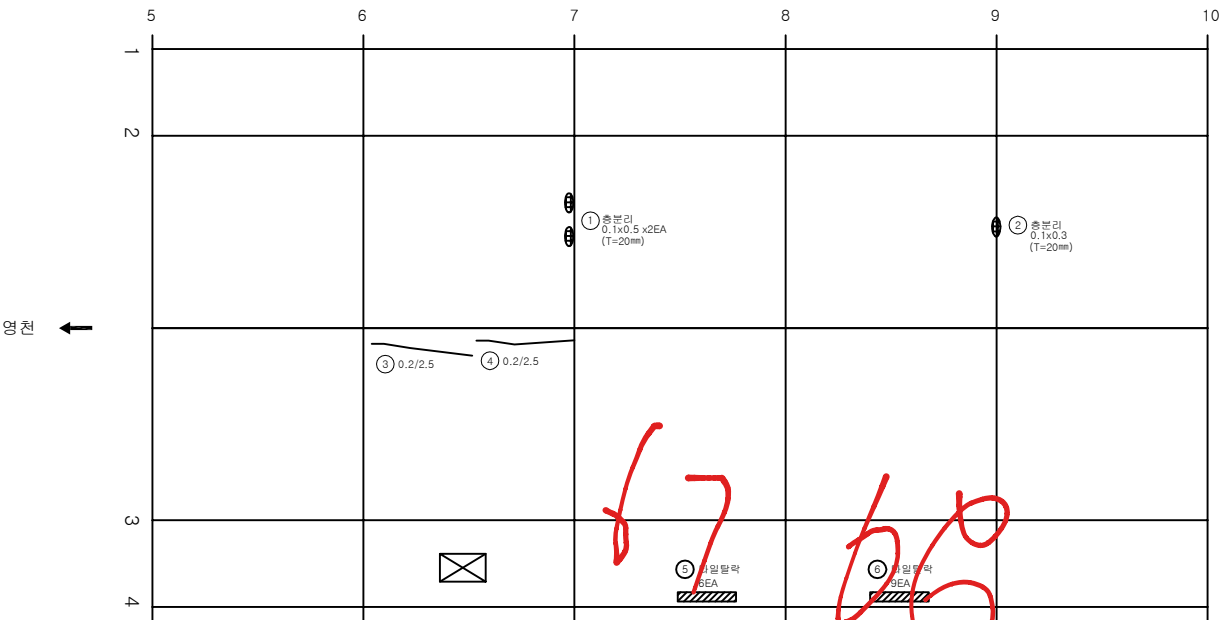
SECTION



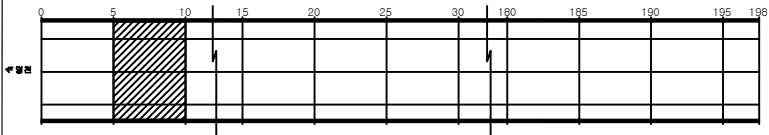
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	2	0.06	
2	19하	천단부	충분리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
3	19하	천단부	백태		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
4	19하	천단부	충분리		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
6	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
7	19하	천단부	충분리		0.1	0.2	0.02	m ²	2	0.04	
8	20상	천단부	강판 백태		1.0	1.0	1.00	m ²	1	1.00	
9	23하	측벽부	누수흔적		0.5	0.3	0.15	m ²	1	0.15	
10	25하	부대시설	제트팬 부식				1.00	EA	2	2.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

손 상 물 량 표

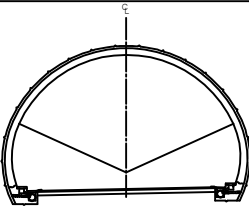
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	중합 물량	
1	19하	천단부	충분리		0.1	0.5	0.05	m ²	2	0.10	
2	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.5		2.50	m	1	2.50	
4	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.5		2.50	m	1	2.50	
5	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	6	6.00	
6	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	9	9.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

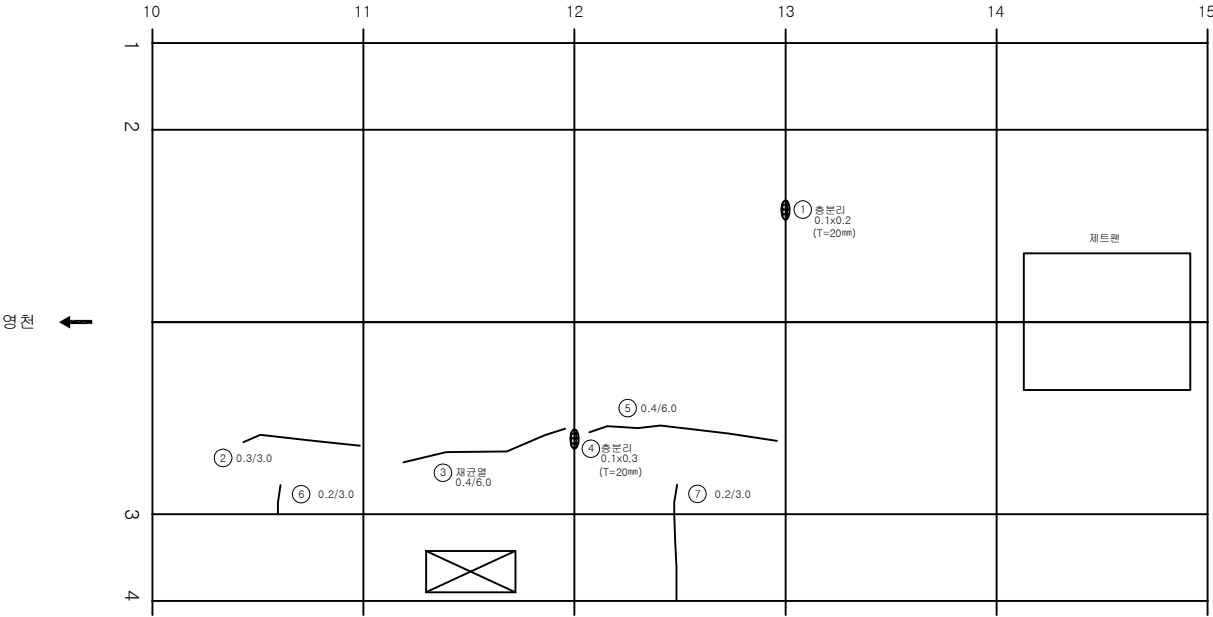
관 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	제수
누수, 습윤부	표면	회석물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 의 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도 면 명	평호터널(상주방향) 외관조사사업도
도 면 번호	042

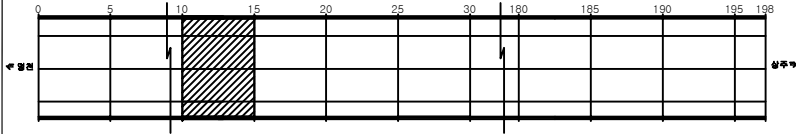
ID:평호터널(상주)-라 이닝 Span No.11~15

손 상 물 량 표

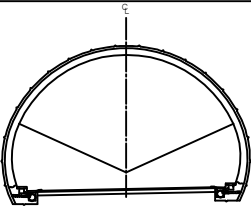
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	충분리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
6	19하	측벽부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
7	21하	측벽부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	충분리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
6	19하	측벽부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
7	21하	측벽부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

상주영천고속도로(주)

공역명

상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)

도면명

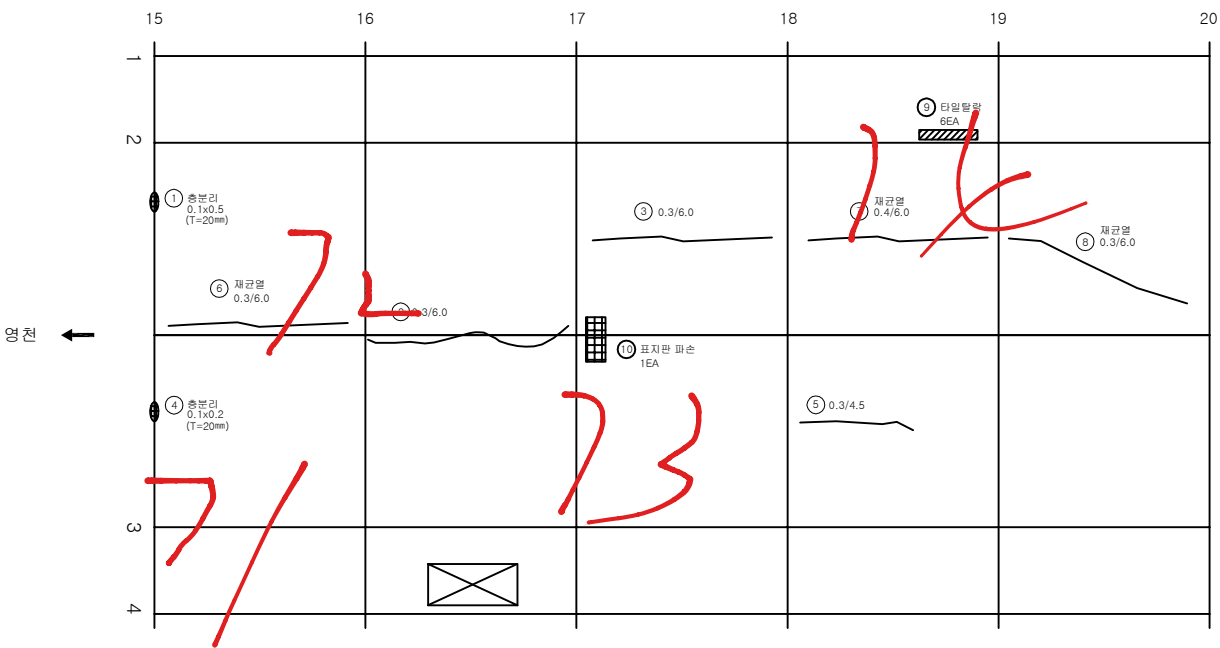
평호터널(상주방향) 외관조사사양도

도면번호

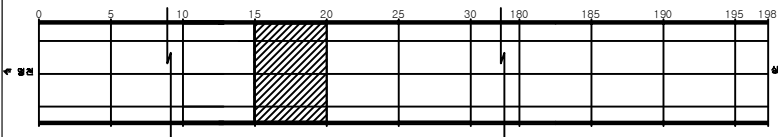
043

손 상 물 량 표

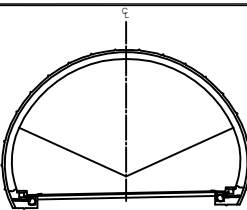
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	충분리		0.1	0.5	0.05	m ³	1	0.05	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	19하	천단부	충분리		0.1	0.2	0.02	m ³	1	0.02	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.5		4.50	m	1	4.50	
6	21하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
7	21하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
8	21하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
9	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	6	6.00	
10	23하	천단부	표지판 파손				1.00	EA	1	1.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



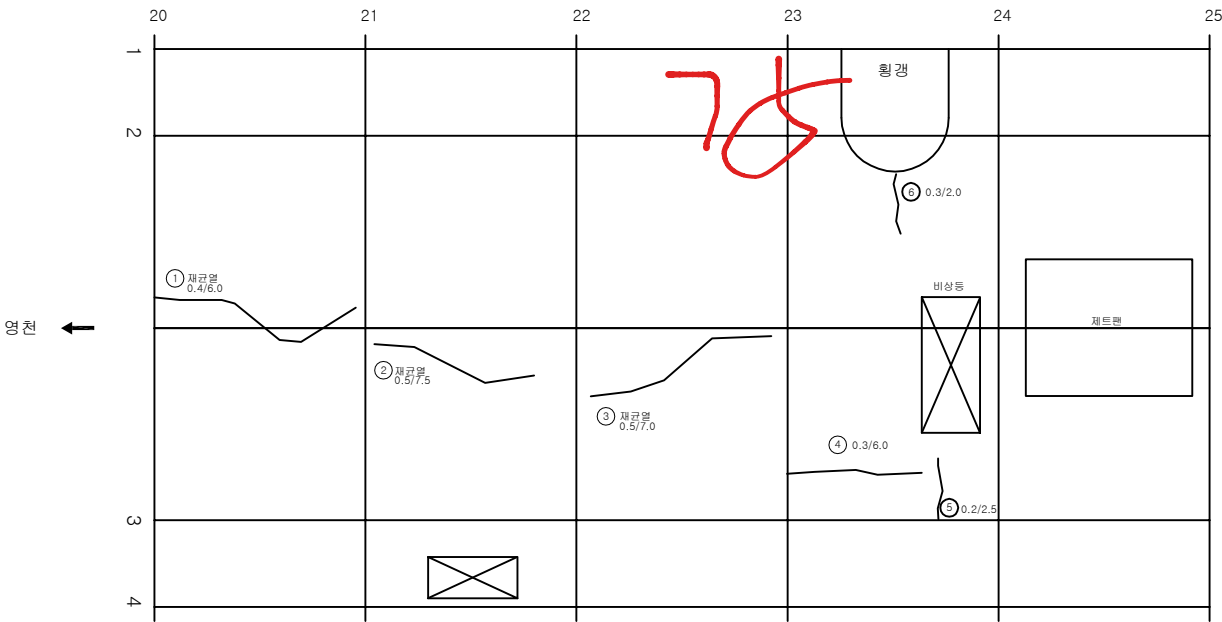
SECTION



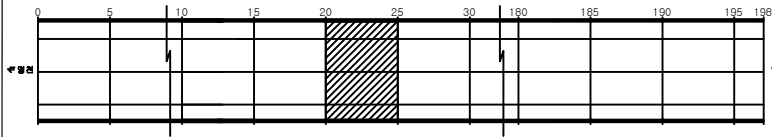
비 례				발 주 처 상주영천고속도로(주)
				용 역 명
				상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
				도 면 명
				평호터널(상주방향) 외관조사사업도
				도 면 번 호
				044

손 상 물 량 표

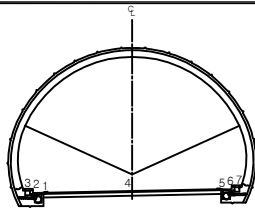
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	채굴열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	채굴열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.5		7.50	m	1	7.50	
3	19하	천단부	채굴열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	23하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.5		2.50	m	1	2.50	
6	25하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



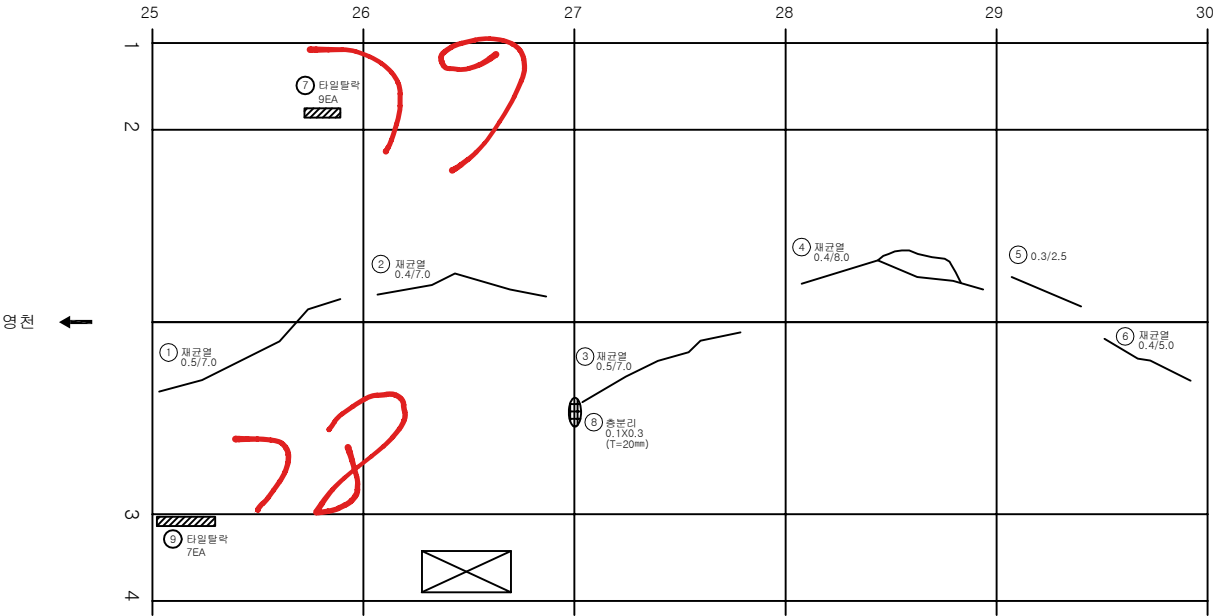
면 레

구 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	제수
누수, 습윤부	벽면	회석물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처 상주영천고속도로(주)	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도	도 면 번 호 045

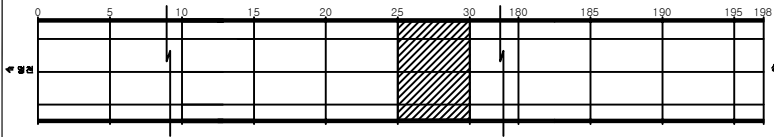
손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	중합 물량	
1	19하	천단부	채굴열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	채굴열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	채굴열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	채굴열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.5		2.50	m	1	2.50	
6	19하	천단부	채굴열(Cw=0.3mm이상)	0.4	5.0		5.00	m	1	5.00	
7	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	9	9.00	
8	23하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
9	24상	측벽부	타일탈락				1.00	EA	7	7.00	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

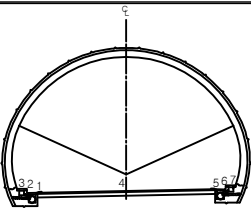


상주

KEY PLAN



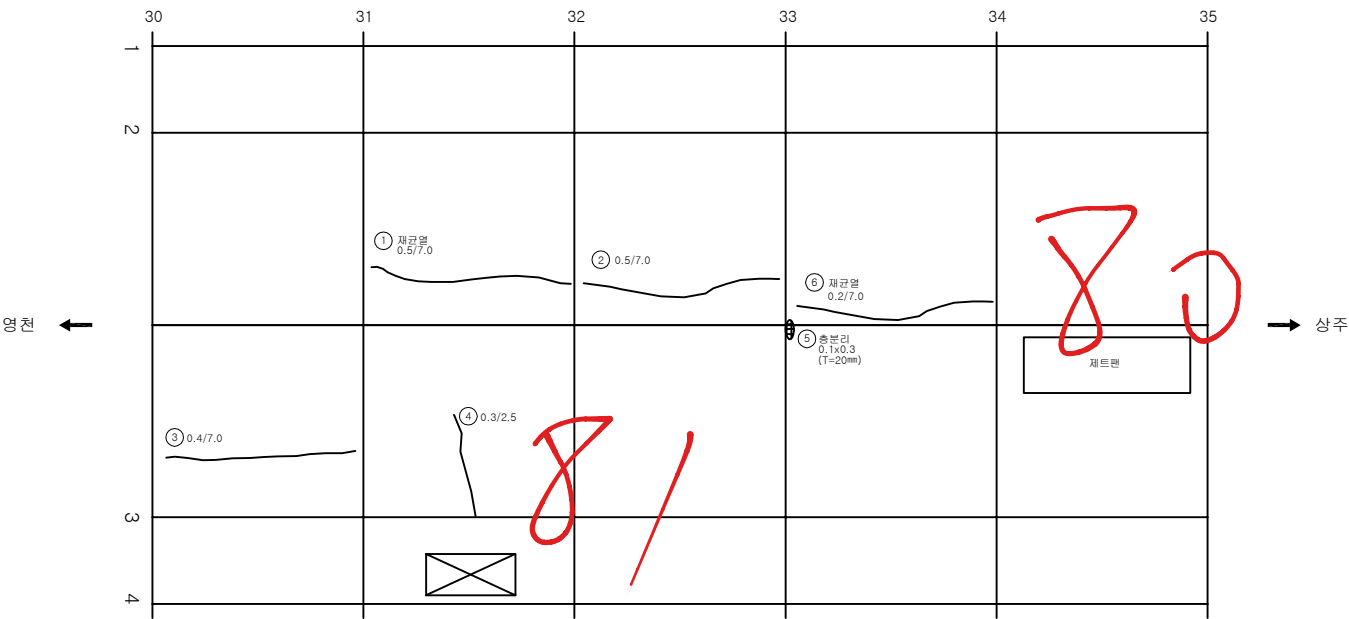
SECTION



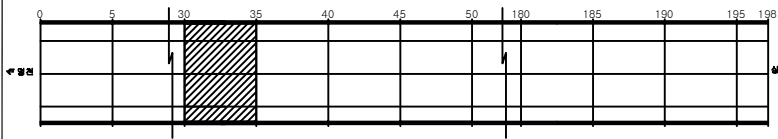
비 례	콘 크리트	방상근열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편치, 강동	박리, 파손	제수	용 역 명
	누수, 습윤부	보 대	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	철근노출	침 하	열 화	도 면 명
	부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호

손 상 물 량 표

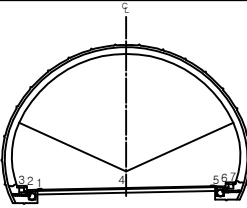
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	채굴열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.5		2.50	m	1	2.50	
5	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
6	21하	천단부	채굴열(Cw=0.3mm미만)	0.2	7.0		7.00	m	1	7.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



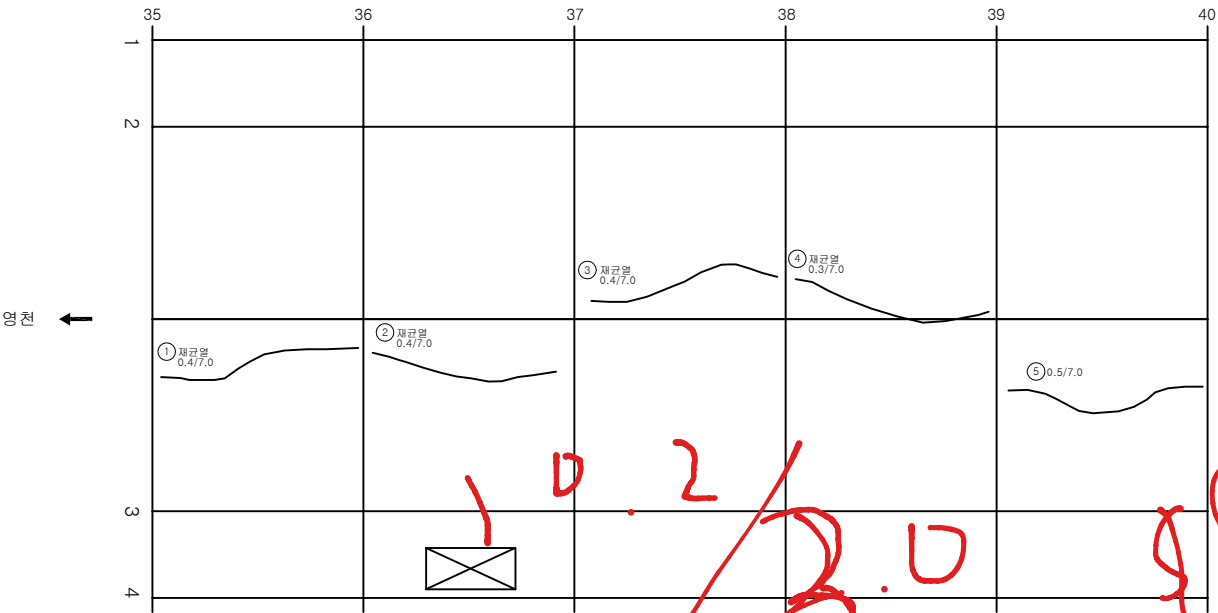
범례

	채굴열		충분리		기타
	균열		부식		기타
	누수		기타		기타
	기타		기타		기타
	기타		기타		기타

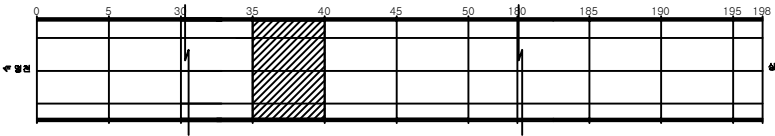
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 의 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도 면 명	평호터널(상주방향) 외관조사망도
도 면 번호	047

손 상 물 량 표

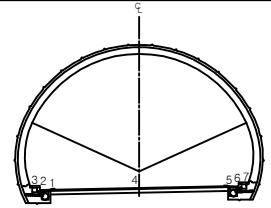
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



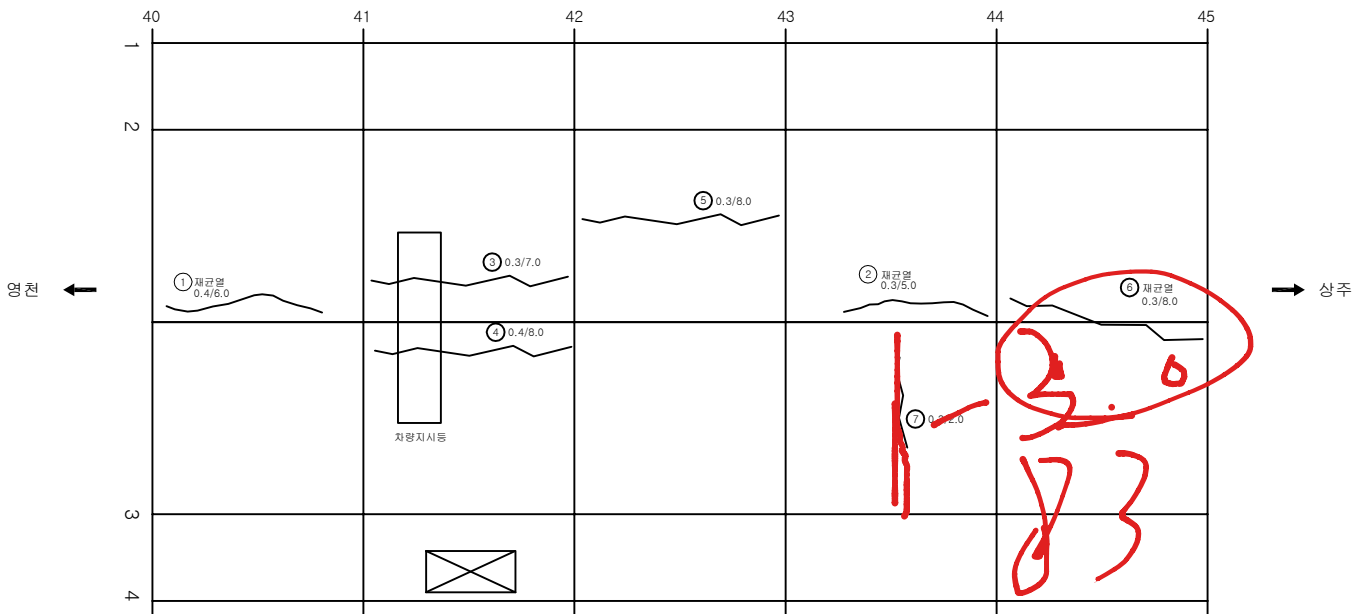
비
례

콘 크리트	방상균열	재료분리
펀치, 강도	박리, 파손	제수
누수, 습윤부	보이드	퇴적물
철근누출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

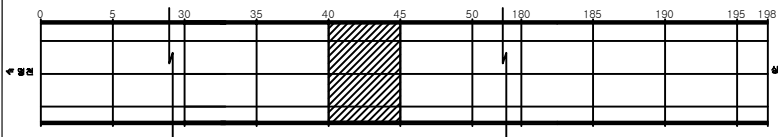
발 주 처 상주영천고속도로(주)
용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사사업도
도 면 번 호 048

손 상 물 량 표

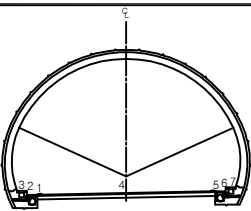
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
3	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
6	21하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
7	25상	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



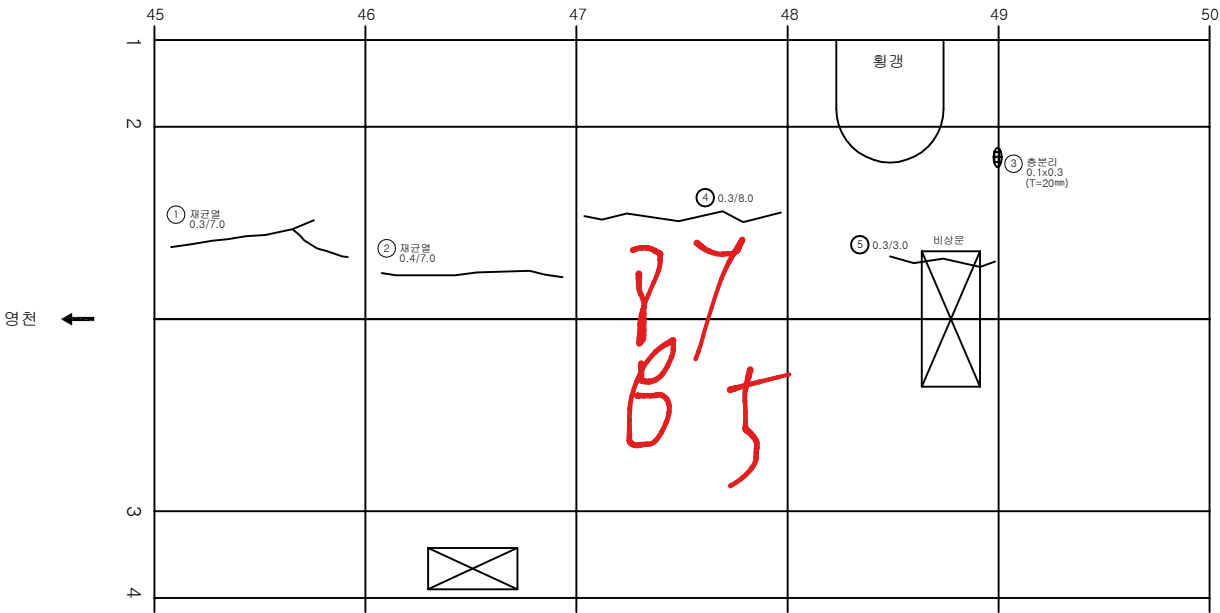
SECTION



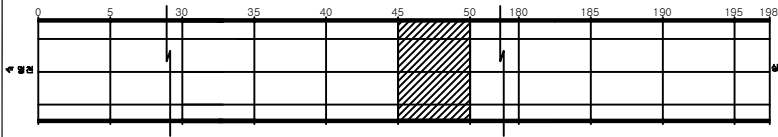
비 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	펀치, 강돌	박리, 파손	침하	용 역 명
	누수, 습윤부	부식	변형	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 결기안전점검)
	결근부분	침하	변형	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
	결근부분	침하	변형	도 면 번 호 049

손 상 물 량 표

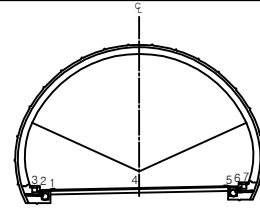
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	중합 물량	
1	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
4	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

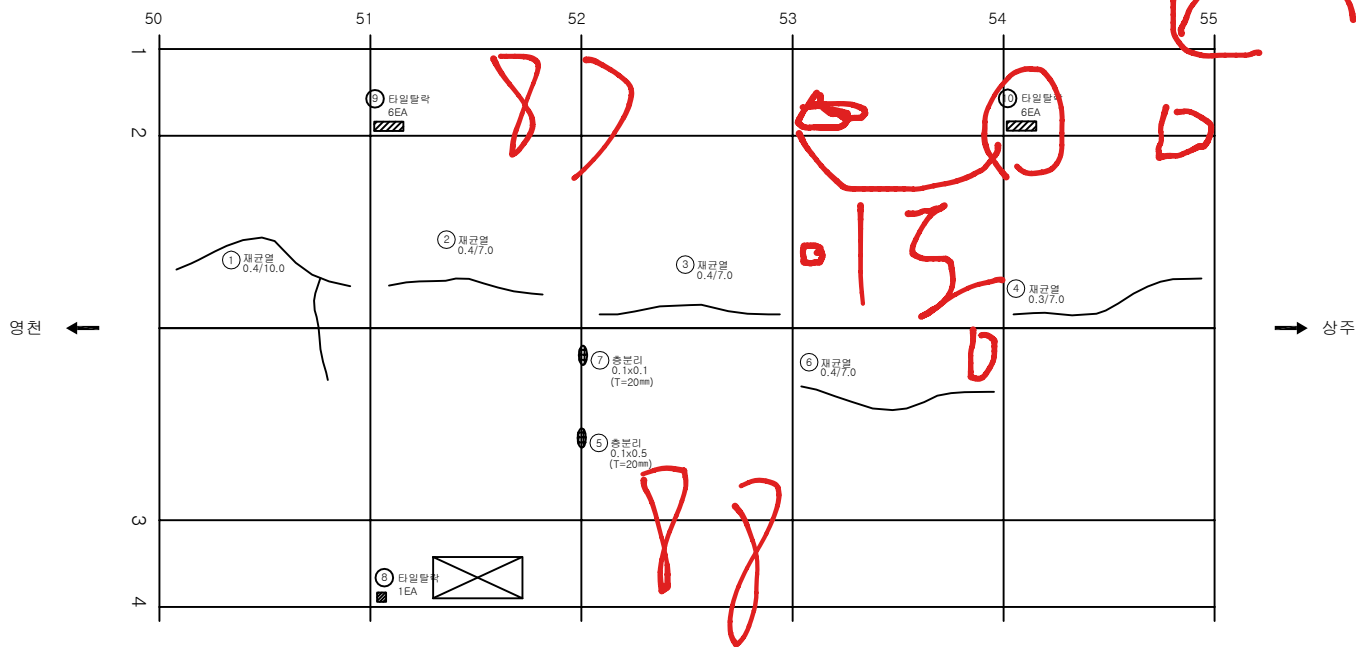
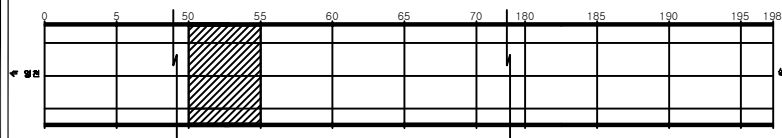
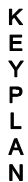


범례

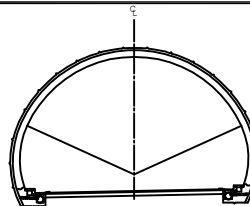
발 주 처 상주영천고속도로(주)
용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사사업도
도 면 번 호 050

ID:평 호 터 널 (상 주)-라 이 닝 Span No.51~55

손상물량표

[illegible]

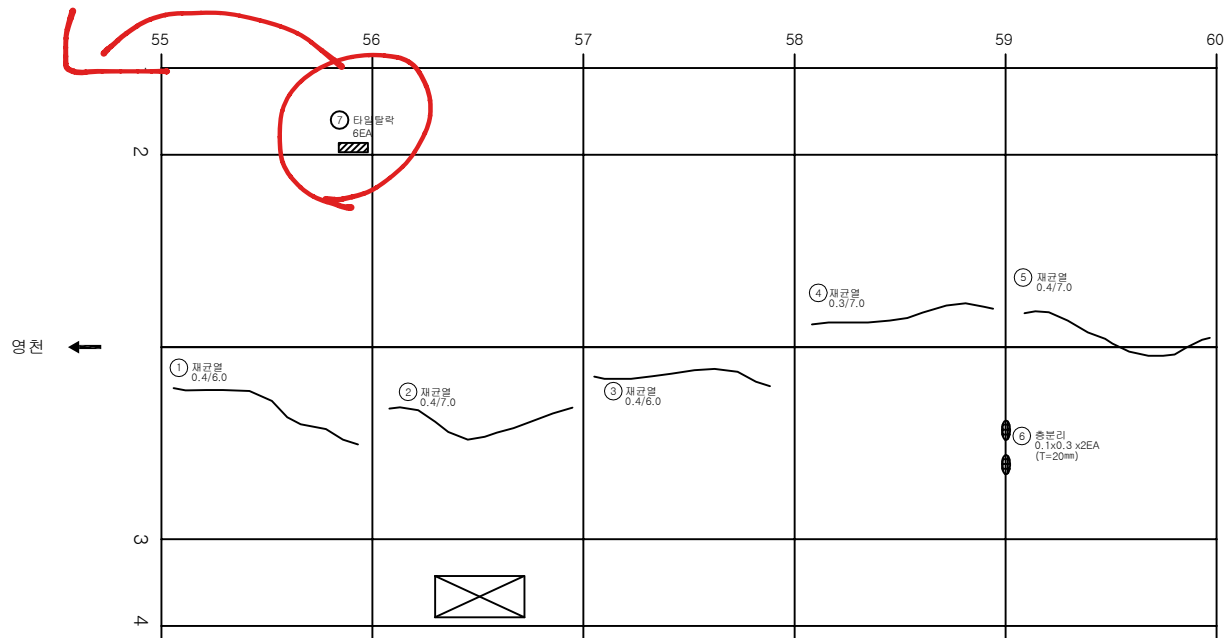
SECTION



五
五

	빈 칸		망상교열		재료불리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편지, 광물		박진, 파손		채수	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 결과 (2025년 상반기 정기안전점검)
	나무, 습윤		표면		외적물	
	철근, 철근		회차		불합	
	구름		회전		기타	도 면 명 영호터널(상주방향) 외곽조사상도
						도 면 번호 051

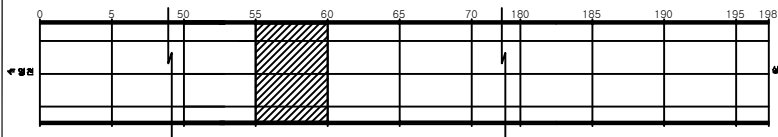
5530 미정



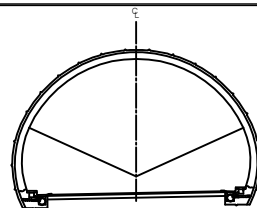
손상물량표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
5	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
6	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	2	0.06	
7	25상	측벽부	타일탈락				1.00	EA	6	6.00	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN



SECTION

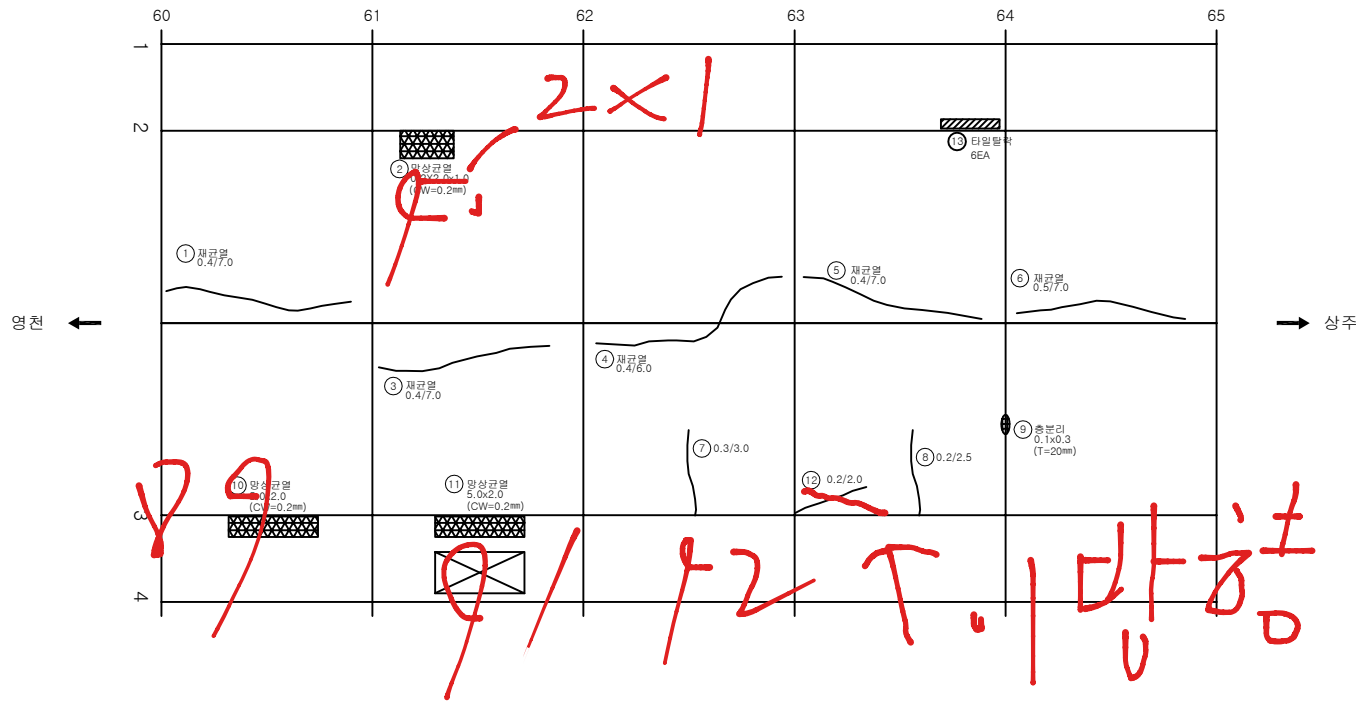


범례

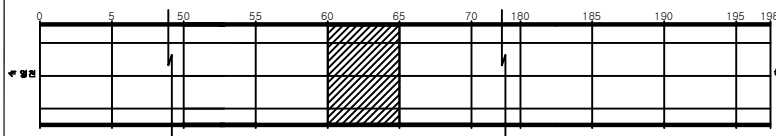
구멍	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	보대	회적물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사도면
철근노출	침하	열화	도면번호 052
부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

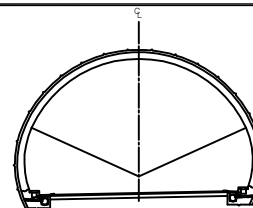
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	총합물량	
1	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	망상균열	0.2	2.0	1.0	2.00	m ²	1	2.00	
3	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
6	19하	천단부	채균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
7	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
8	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.5		2.50	m	1	2.50	
9	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ³	1	0.03	
10	19하	측벽부	망상균열	0.2	5.0	2.0	10.00	m ²	1	10.00	
11	19하	측벽부	망상균열	0.2	5.0	2.0	10.00	m ²	1	10.00	
12	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
13	24상	측벽부	타일탈락				1.00	EA	6	6.00	
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

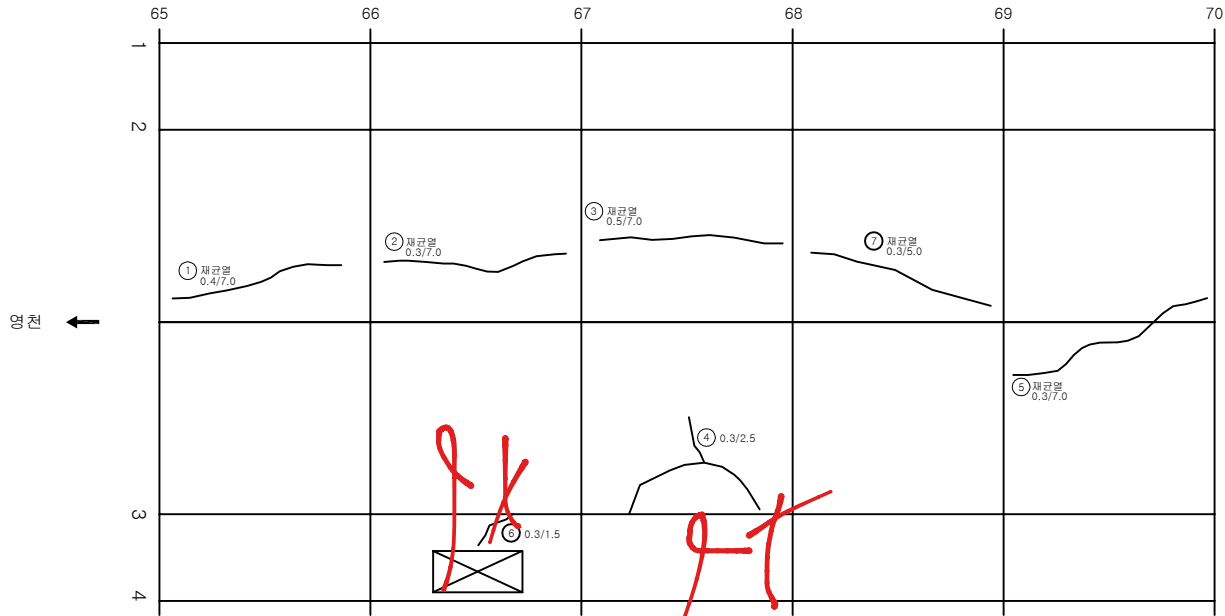


LEGEND

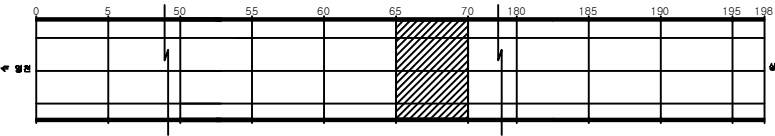
균열	망상균열	충분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 굴곡	바리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	보대	회적물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
철근노출	침하	열화	도면번호 053
부식	좌굴, 변형	기타	

손 상 물 량 표

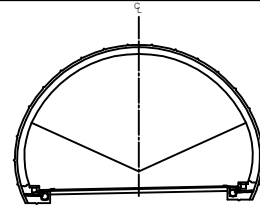
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	중합 물량	
1	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	측벽부	채균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.5		2.50	m	1	2.50	
5	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
6	21하	측벽부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	21하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

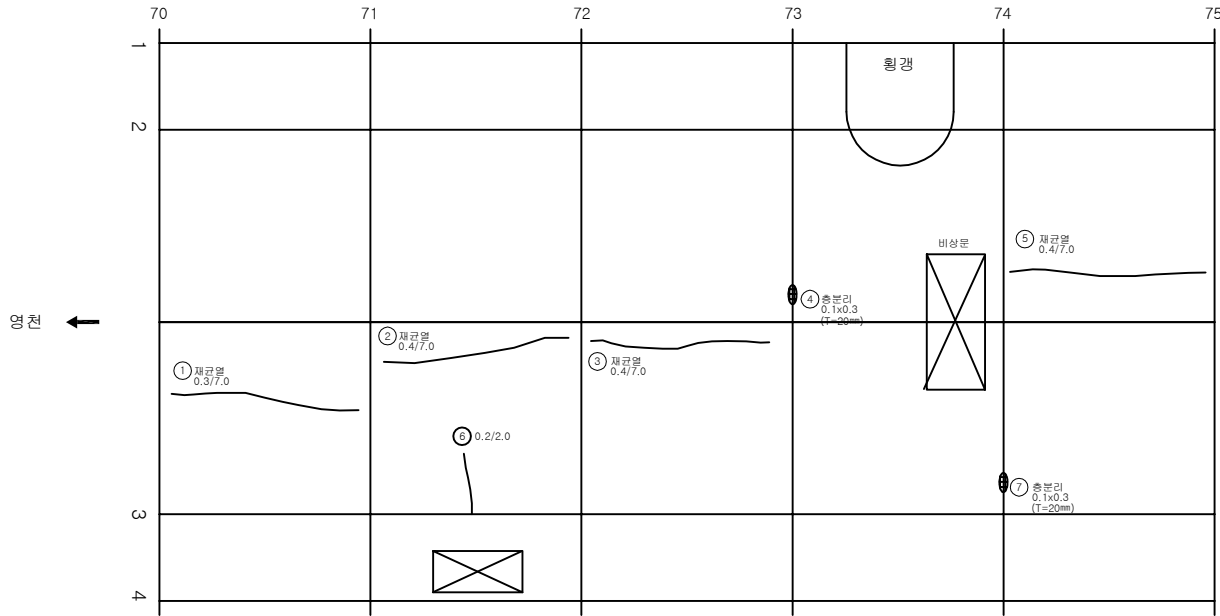


발주처

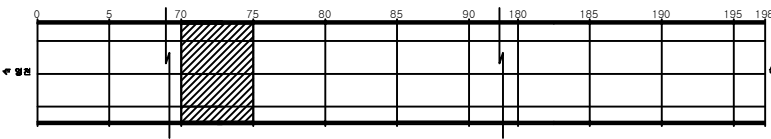
상주영천고속도로(주)	발주처
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)	용역명
도면명	평호터널(상주방향) 외관조사도
도면번호	054

손 상 물 량 표

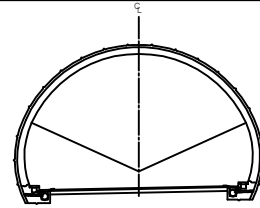
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	중합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
6	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
7	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

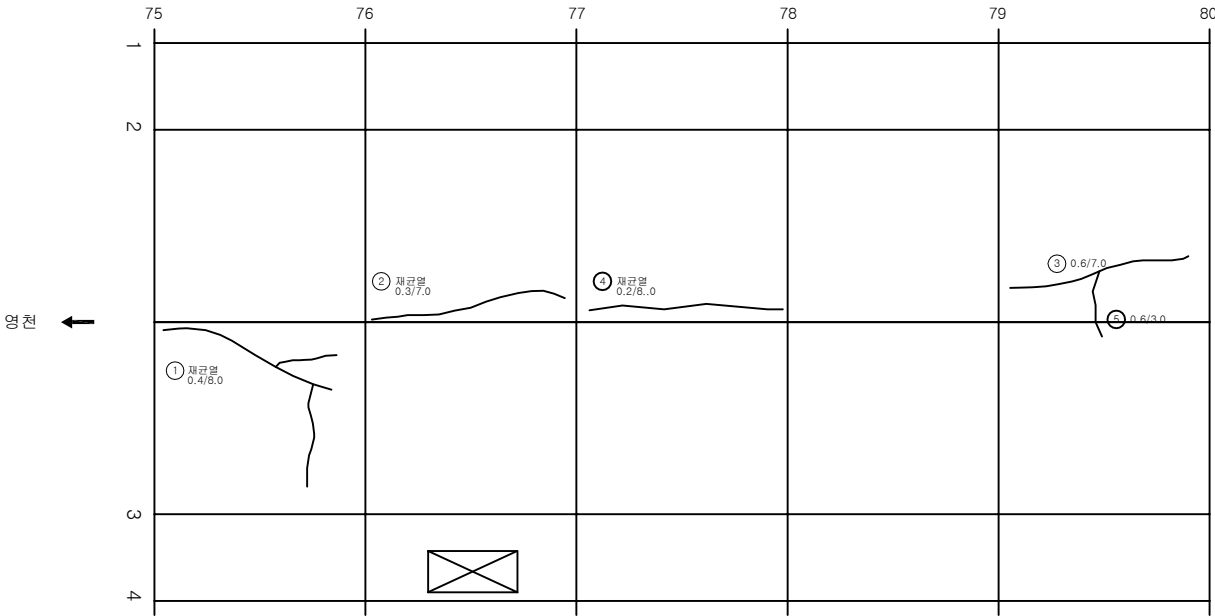


범례

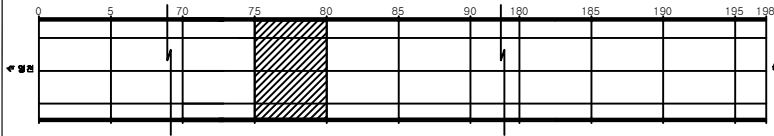
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
펀치, 강돌	박리, 파손	제수	용 역 명
누수, 습윤부	침하	변형	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
화재	기타		도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사사망도
도로폐쇄			도 면 번호 055

손 상 물 량 표

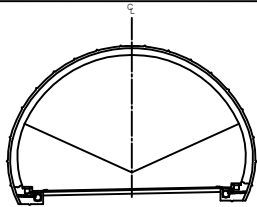
번 호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
2	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.6	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	21하	천단부	채균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	21하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.6	3.0		3.00	m	1	3.00	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

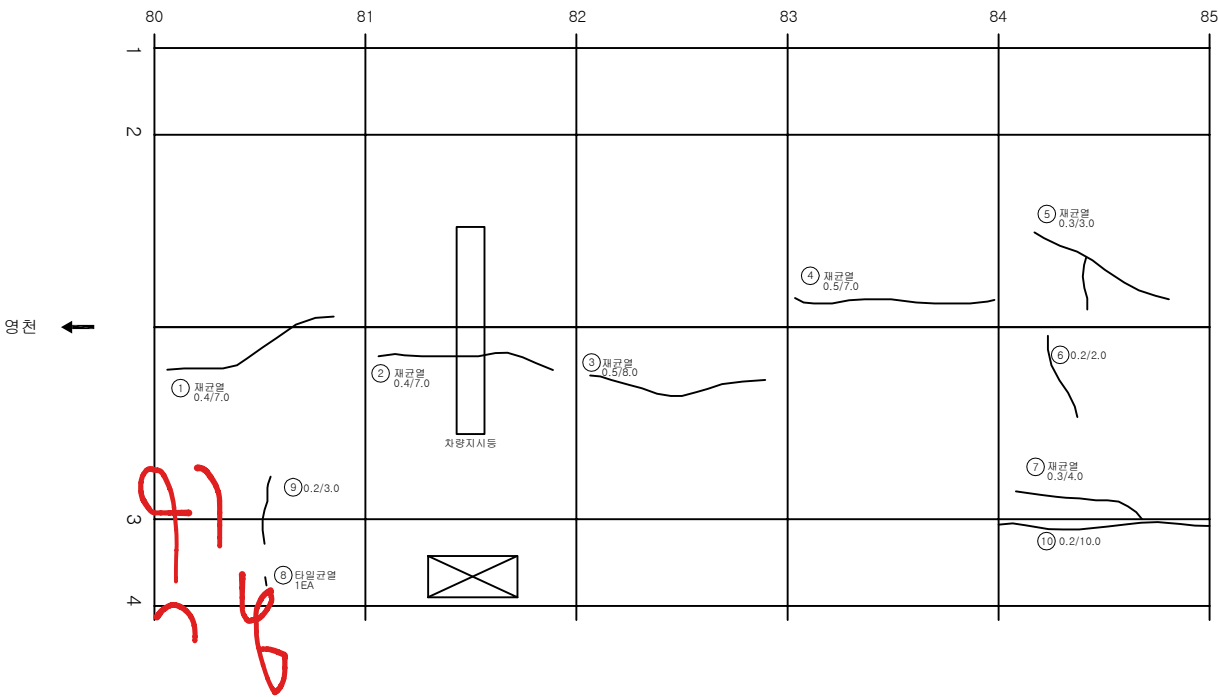


편 례				발 주 처 상주영천고속도로(주)
				용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
				도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
				도 면 번 호 056

ID:평호터널(상주)-라 이 닝 Span No.81~85

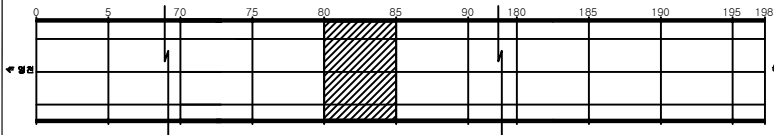
손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	중합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	8.0		8.00	m	1	8.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
6	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
7	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.0		4.00	m	1	4.00	
8	19하	측벽부	타일균열				1.00	EA	1	1.00	
9	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
10	19하	측벽부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

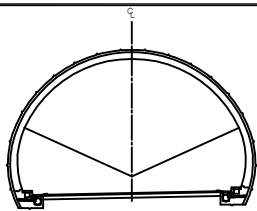


상주

KEY PLAN



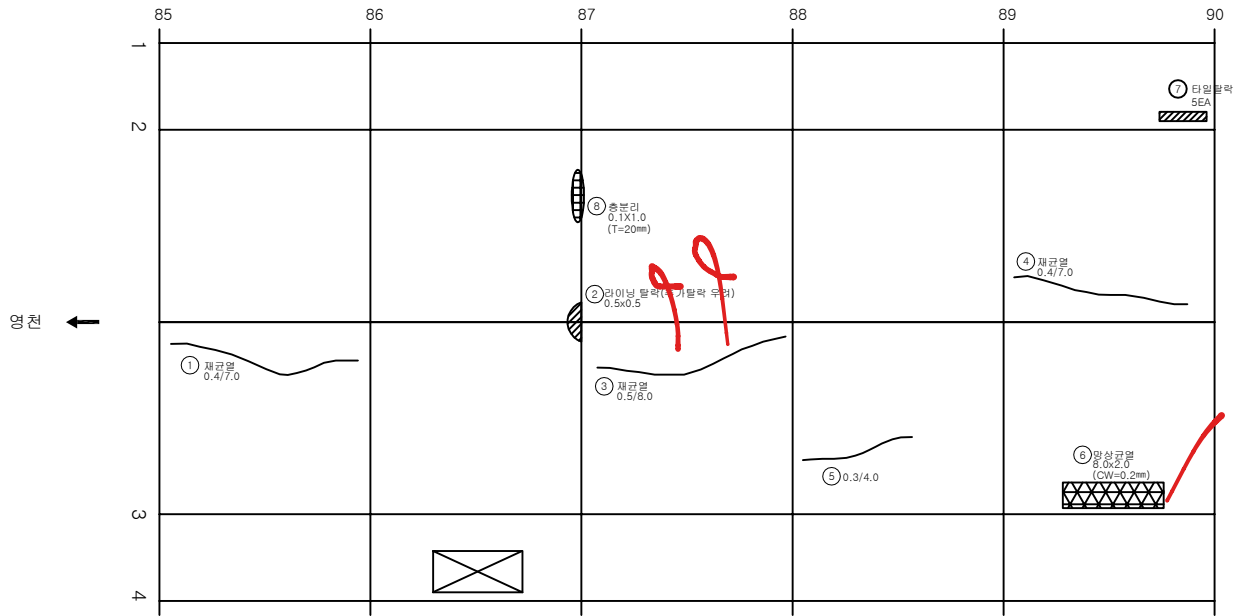
SECTION



관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	제수	용 역 명
누수, 습윤부	벽면	회적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	열화	도 면 명
부식	좌굴, 변형	기타	평호터널(상주방향) 외관조사망도
			도 면 번 호
			057

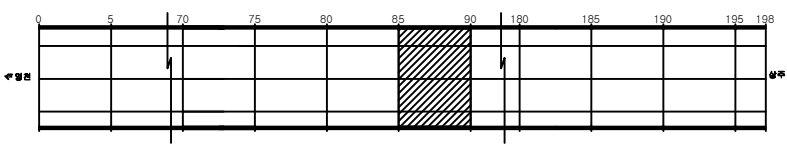
손 상 물 량 표

번 호	발 생 연 도	부 재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개 소	총합 물량	
1	19하	천단부	채균열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	라이닝 탈락		0.5	0.5	0.25	m ²	1	0.25	
3	19하	천단부	채균열 (Cw=0.5mm이상)	0.5	8.0		8.00	m	1	8.00	
4	19하	천단부	채균열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
5	19하	천단부	균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	4.0		4.00	m	1	4.00	
6	19하	천단부	망상균열	0.2	8.0	2.0	16.00	m ²	1	16.00	
7	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	5	5.00	
8	23하	천단부	충분리		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

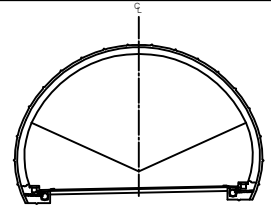


상주

KEY PLAN



SECTION



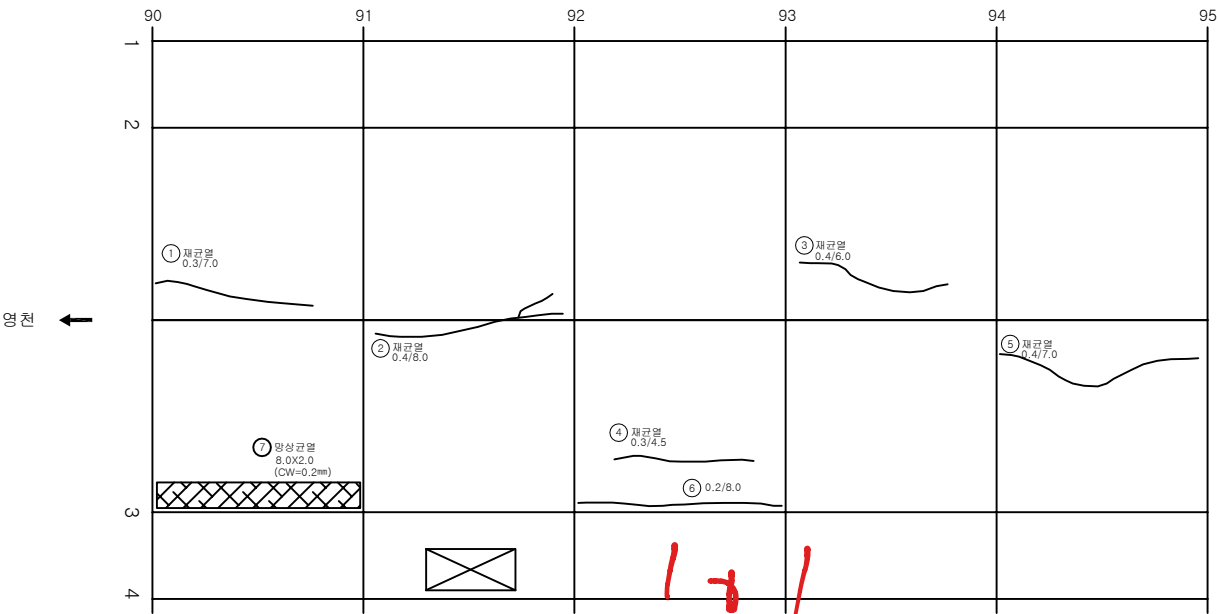
범례

구멍	망상균열	재충분리
편치, 공동	바리, 파손	제수
누수, 습윤부	벽면	회석물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

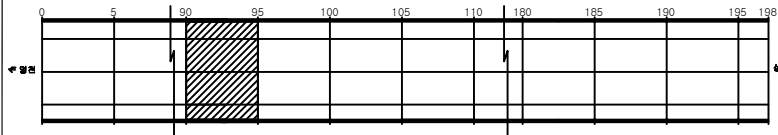
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도 면 명	평호터널(상주방향) 외관조사망도
도 면 번호	058

손 상 물 량 표

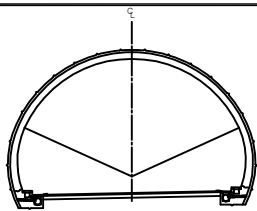
번 호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
3	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.5		4.50	m	1	4.50	
5	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
6	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	8.0		8.00	m	1	8.00	
7	23하	천단부	망상균열	0.2	8.0	2.0	16.00	m ²	1	16.00	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN

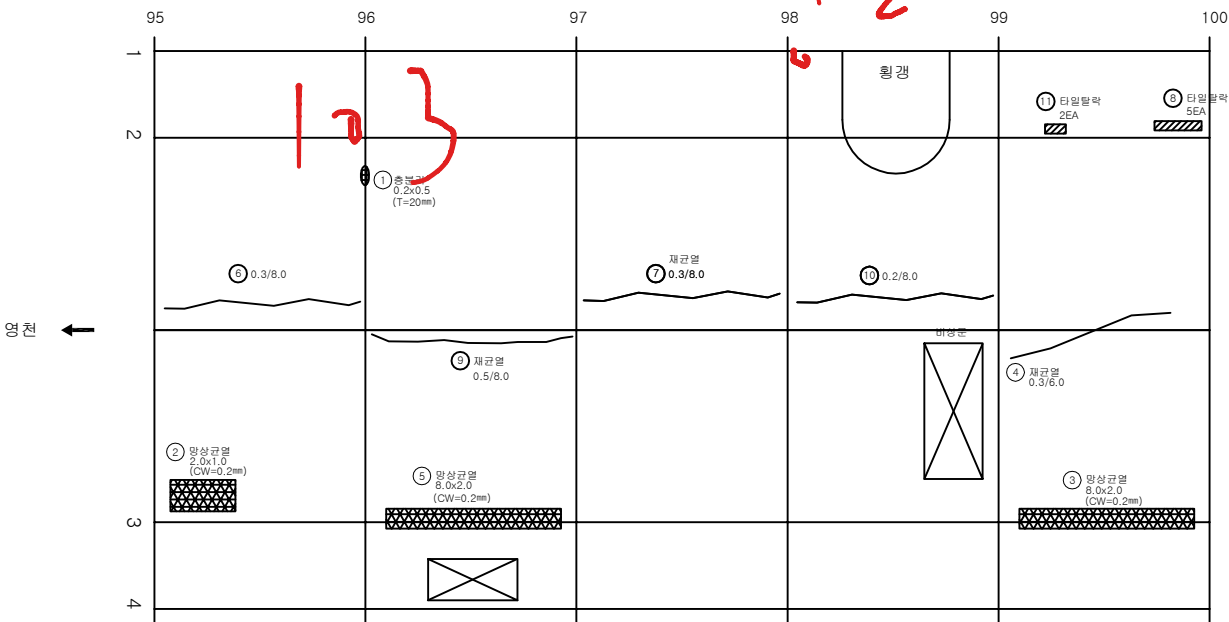


SECTION

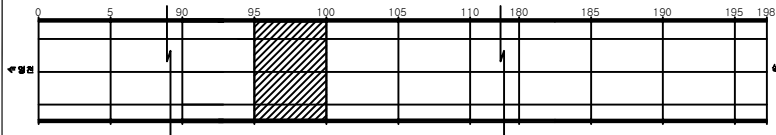


편 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	펀치, 강동	바리, 파손	침수	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 습윤부	폐쇄	퇴적물	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
	침하	침하	열화	도 면 번 호 059

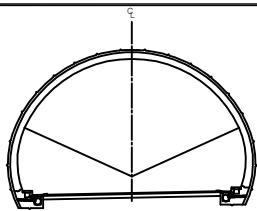
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	충분리		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
2	19하	천단부	망상균열	0.2	2.0	1.0	2.00	m ²	1	2.00	
3	19하	천단부	망상균열	0.2	8.0	2.0	16.00	m ²	1	16.00	
4	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천단부	망상균열	0.2	8.0	2.0	16.00	m ²	1	16.00	
6	21하	천단부	균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
7	21하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
8	23하	측벽부	타일탈락			1.00	EA		5	5.00	
9	23하	천단부	재균열 (Cw=0.5mm이상)	0.5	8.0		8.00	m	1	8.00	
10	23하	천단부	균열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	8.0		8.00	m	1	8.00	
11	25상	측벽부	타일탈락			1.00	EA		2	2.00	
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



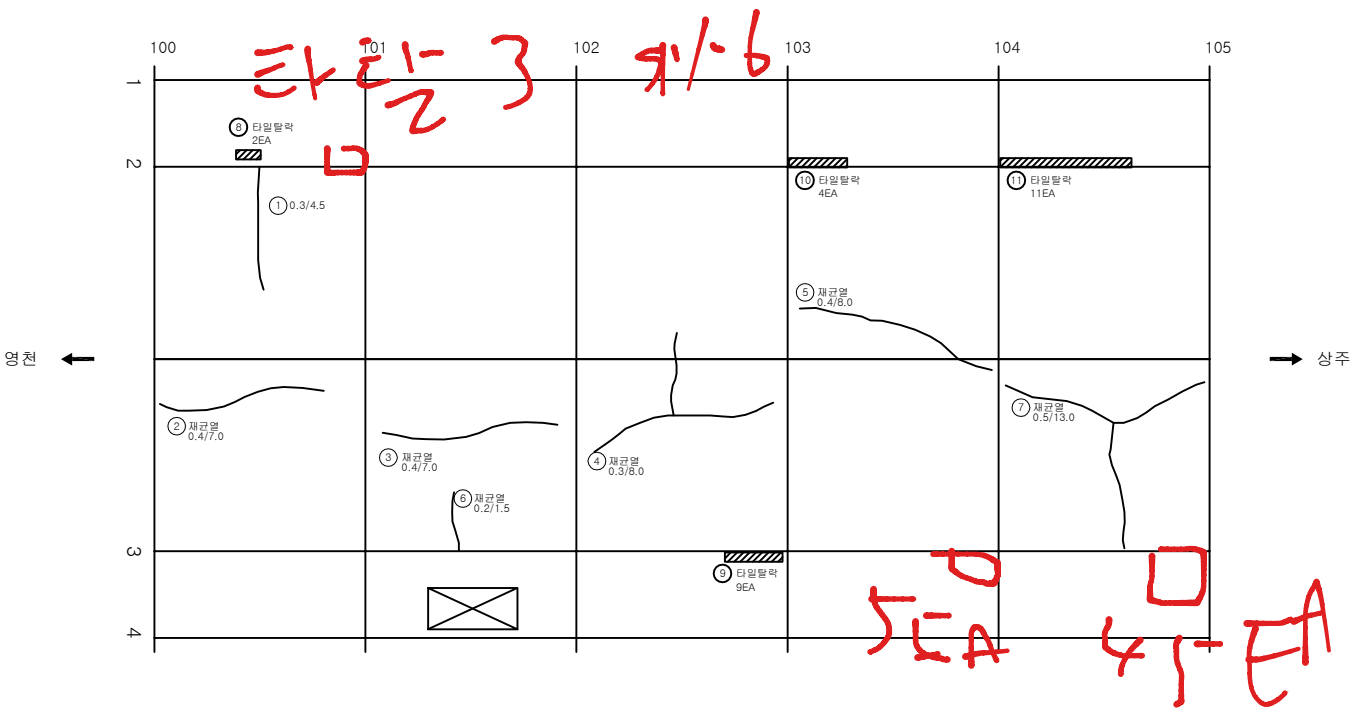
SECTION



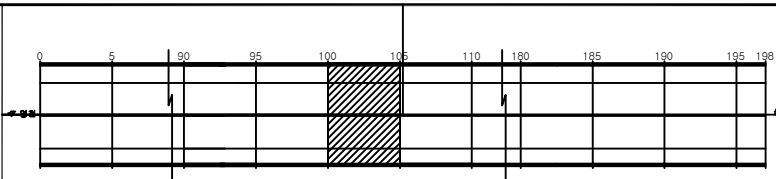
발 주 처	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동	바리, 파손	제수	용역명
	누수, 습윤부	벽면	회색물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	철근노출	침하	열화	도면명
레	부식	좌굴, 변형	기타	도면번호
				060

손상물량표

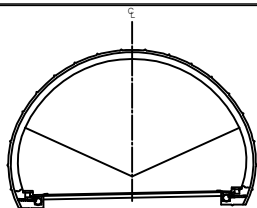
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.5		4.50	m	1	4.50	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
6	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	13.0		13.00	m	1	13.00	
8	23하	측벽부	타일탈락			1.00	EA		2	2.00	
9	23하	측벽부	타일탈락			1.00	EA		9	9.00	
10	24상	측벽부	타일탈락			1.00	EA		4	4.00	
11	24상	측벽부	타일탈락			1.00	EA		11	11.00	
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



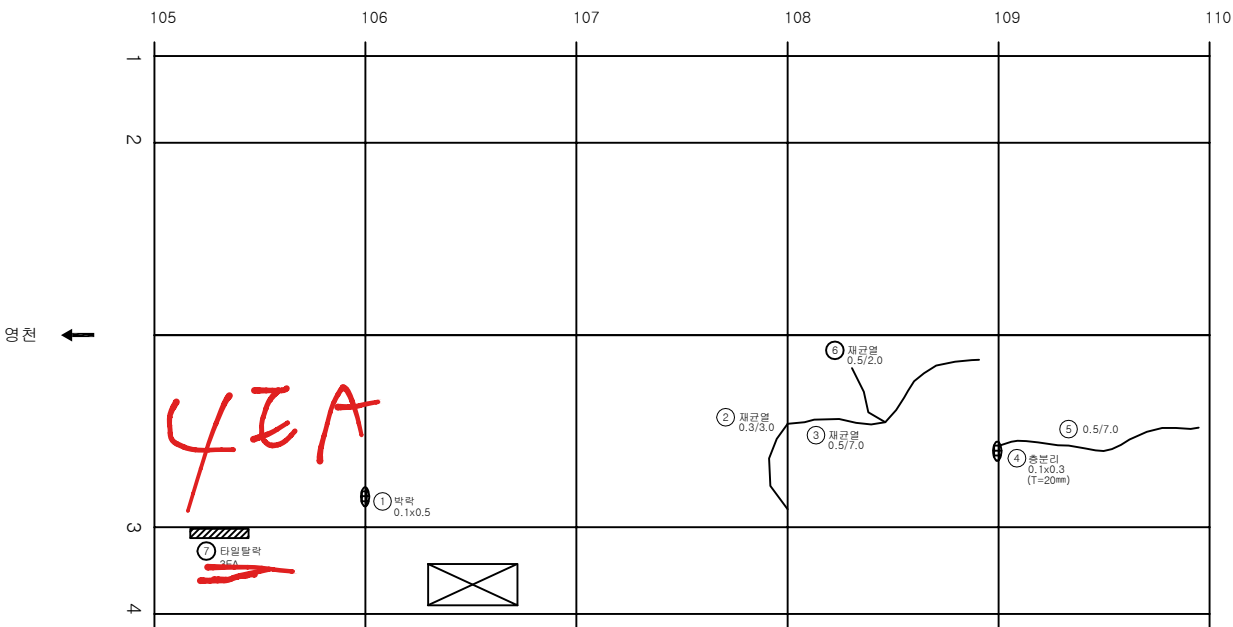
범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	제수
누수, 습윤부	벽면	회석물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

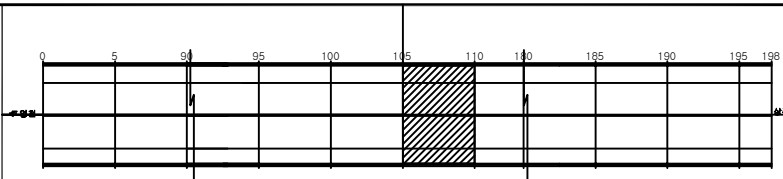
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 결구안전점검)
도면명	평호터널(상주방향) 외관조사망도
도면번호	061

손 상 물 량 표

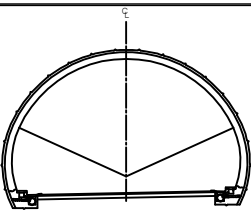
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	박락		0.1	0.5	0.05	m ³	1	0.05	
2	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	19하	천단부	채균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ³	1	0.03	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
6	21하	천단부	채균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	2.0		2.00	m	1	2.00	
7	24상	측벽부	타일탈락				1.00	EA	3	3.00	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



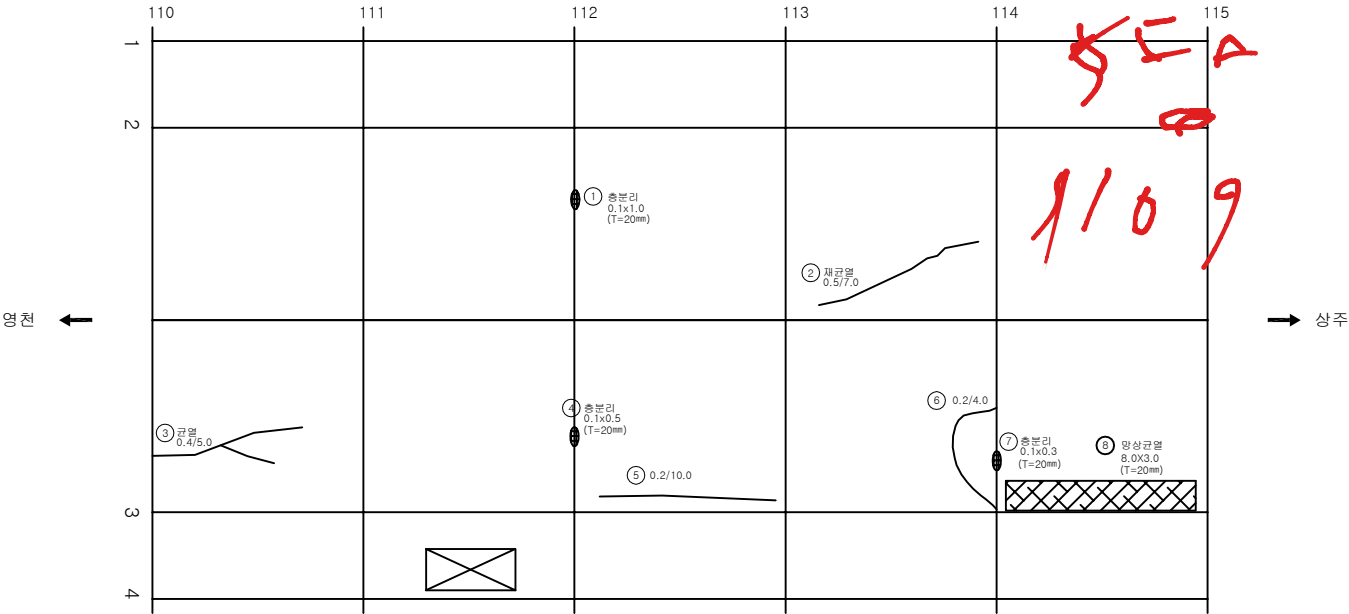
SECTION



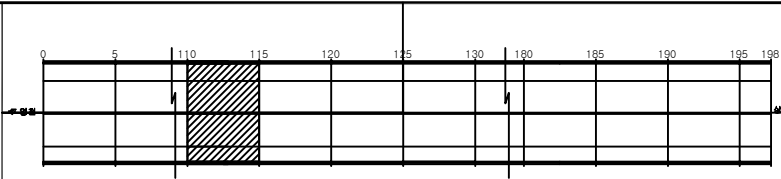
범 례	구 분			발 주 처 상주영천고속도로(주)	
	구 분	구 분	구 분	용 의 명	
	관 절	망상균열	재로분리	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)	
	편치, 공동	박리, 파손	제수	도 면 명	평호터널(상주방향) 외관조사사망도
	누수, 습윤부	보 대	회적물	도 면 번 호	062
	철근노출	침 하	열 화		
	부식	좌굴, 변형	기타		

손 상 물 량 표

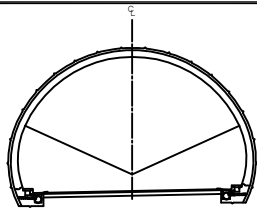
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	충분리		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	5.0		5.00	m	1	5.00	
4	19하	천단부	충분리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
6	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	4.0		4.00	m	1	4.00	
7	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
8	23하	천단부	망상균열	0.2	8.0	3.0	24.00	m ²	1	24.00	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



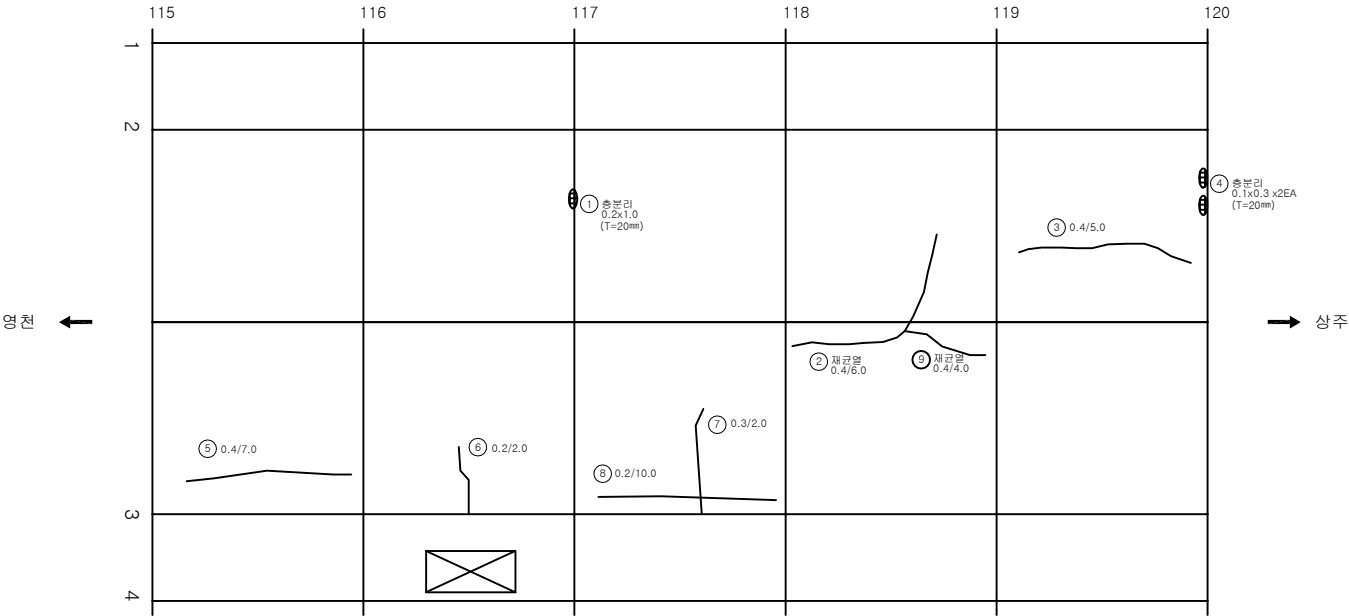
SECTION



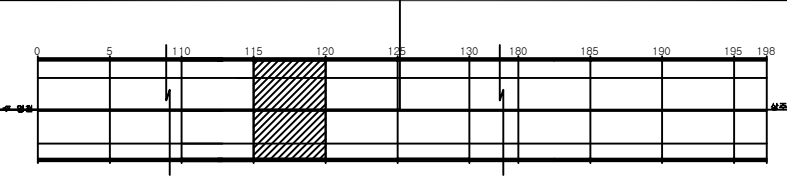
비 례	균열	망상균열	재충분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	펀치, 강돌	박리, 파손	제수	용 역 명
	누수, 습윤부	스케일	변형물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	결구부	침하	열화	도 면 명
	부식	착색, 변형	기타	도 면 번호

손 상 물 량 표

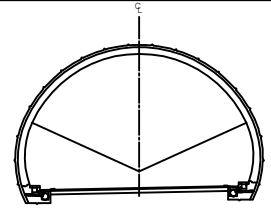
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	충분리		0.2	1.0	0.20	m ²	1	0.20	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	5.0		5.00	m	1	5.00	
4	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	2	0.06	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
6	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
7	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
8	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
9	21하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	4.0		4.00	m	1	4.00	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

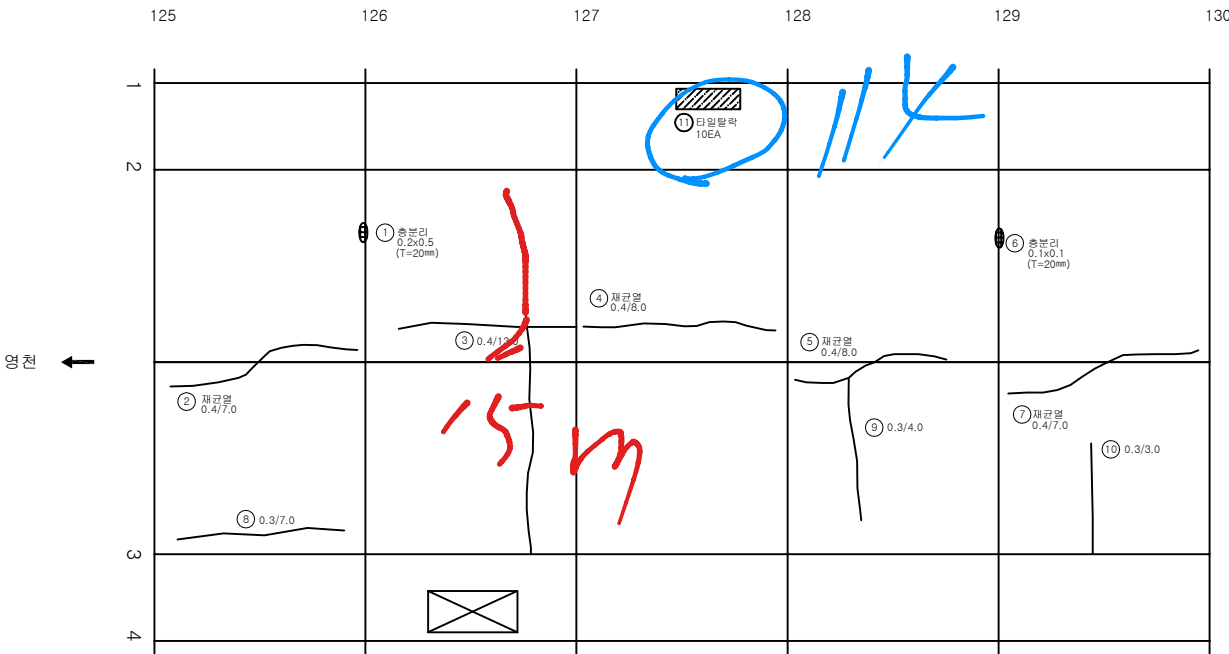


범례

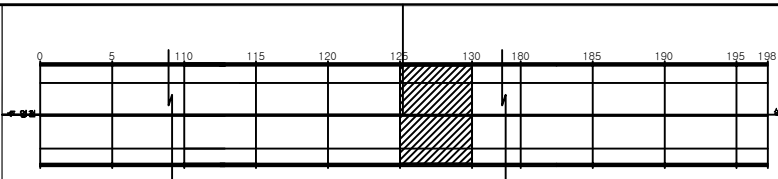
균열	방수균열	재충분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	제수	용 역 명
누수, 습윤부	벽면	회색물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	열화	도 면 명
부식	좌굴, 변형	기타	평호터널(상주방향) 외관조사사업도
			도 면 번 호
			064

손 상 물 량 표

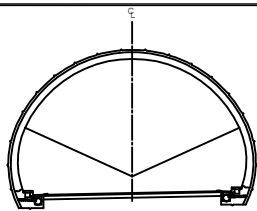
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	충분리		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	13.0		13.00	m	1	13.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
6	19하	천단부	충분리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	0.01	
7	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
8	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
9	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.0		4.00	m	1	4.00	
10	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
11	22상	측벽부	타일탈락				1.00	EA	10	10.00	23'상 보수
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



분 레	구 조	부 재	손상 구분	손상 구분	손상 구분	발 주 처
						상주영천고속도로(주)
						용 역 명
						상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 정기안전점검)
						도 면 명
						평호터널(상주방향) 외관조사망도
						도 면 번 호
						066

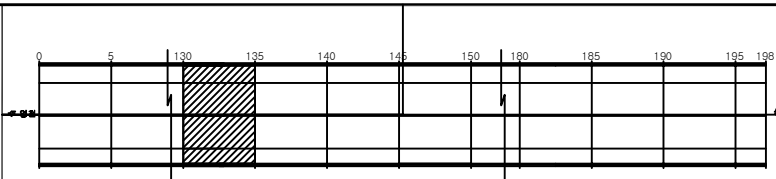
ID:평호터널(상주)-라 이닝 Span No.131~135

손 상 물 량 표

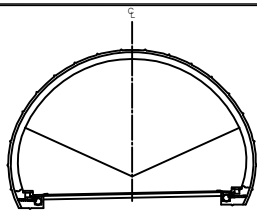
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	층분리		0.2	0.3	0.06	m ²	2	0.12	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
6	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



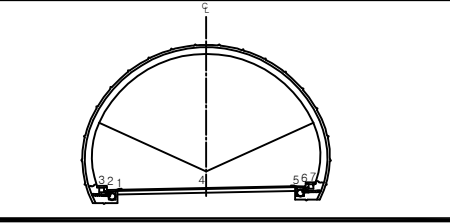
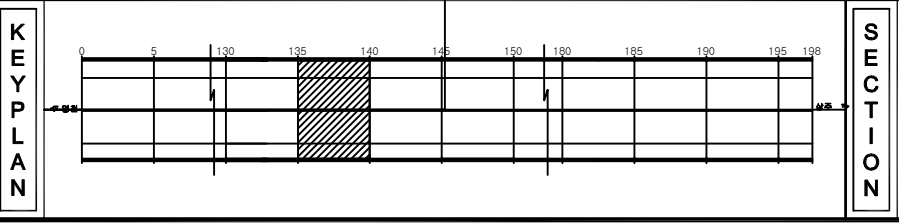
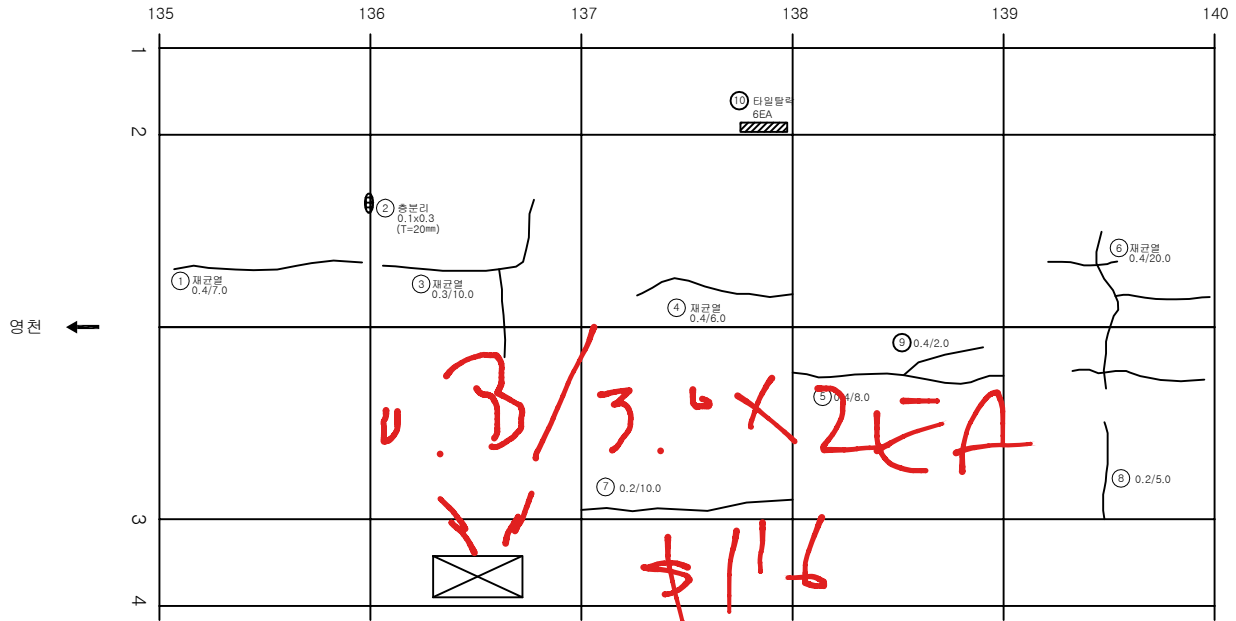
LEGEND

균열	망상균열	재층분리
편치, 공동	박리, 파손	제수
누수, 습윤부	보대	회적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 의 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도 면 명	평호터널(상주방향) 외관조사사업도
도 면 번호	067

손상물량표

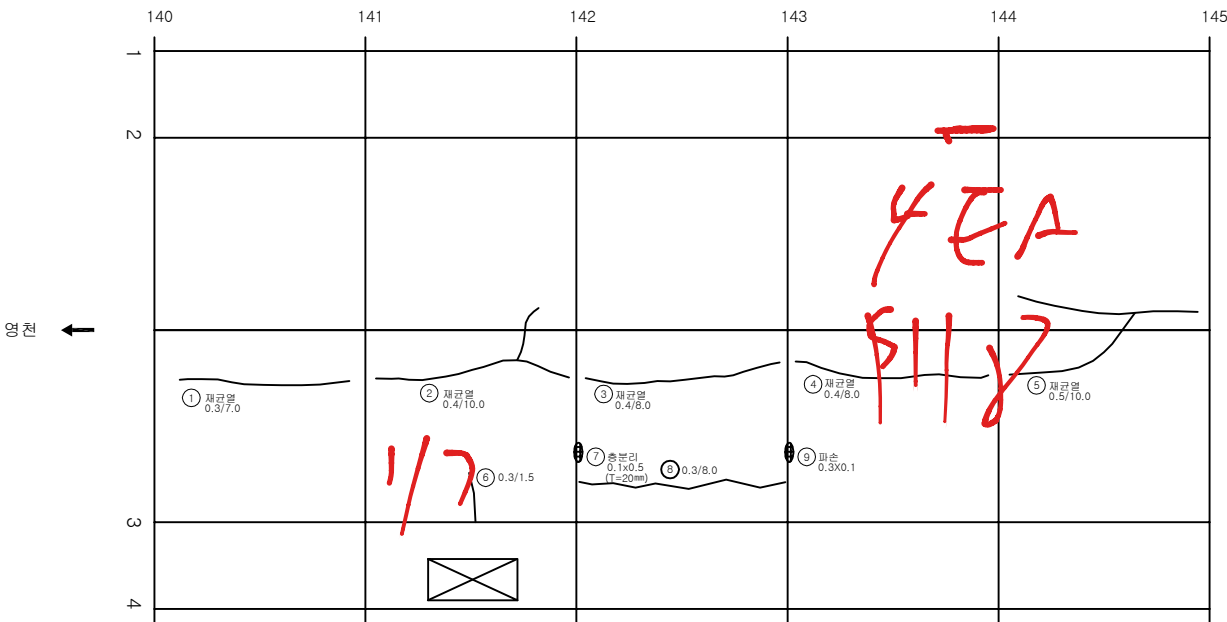
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
3	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
6	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	20.0		20.00	m	1	20.00	
7	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
8	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	5.0		5.00	m	1	5.00	
9	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	2.0		2.00	m	1	2.00	
10	25상	측벽부	타일탈락				1.00	EA	6	6.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



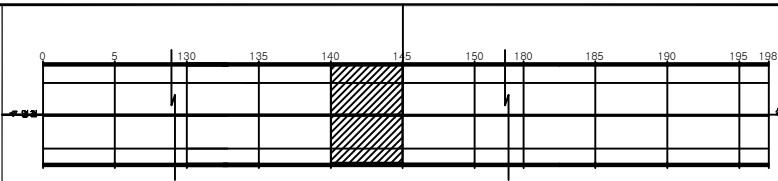
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도면명	평호터널(상주방향) 외관조사망도
도면번호	068

손 상 물 량 표

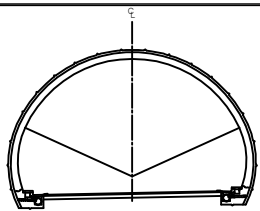
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	10.0		10.00	m	1	10.00	
6	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	19하	천단부	충분리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
8	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
9	21하	천단부	파손		0.3	0.1	0.03	m ²	1	0.03	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



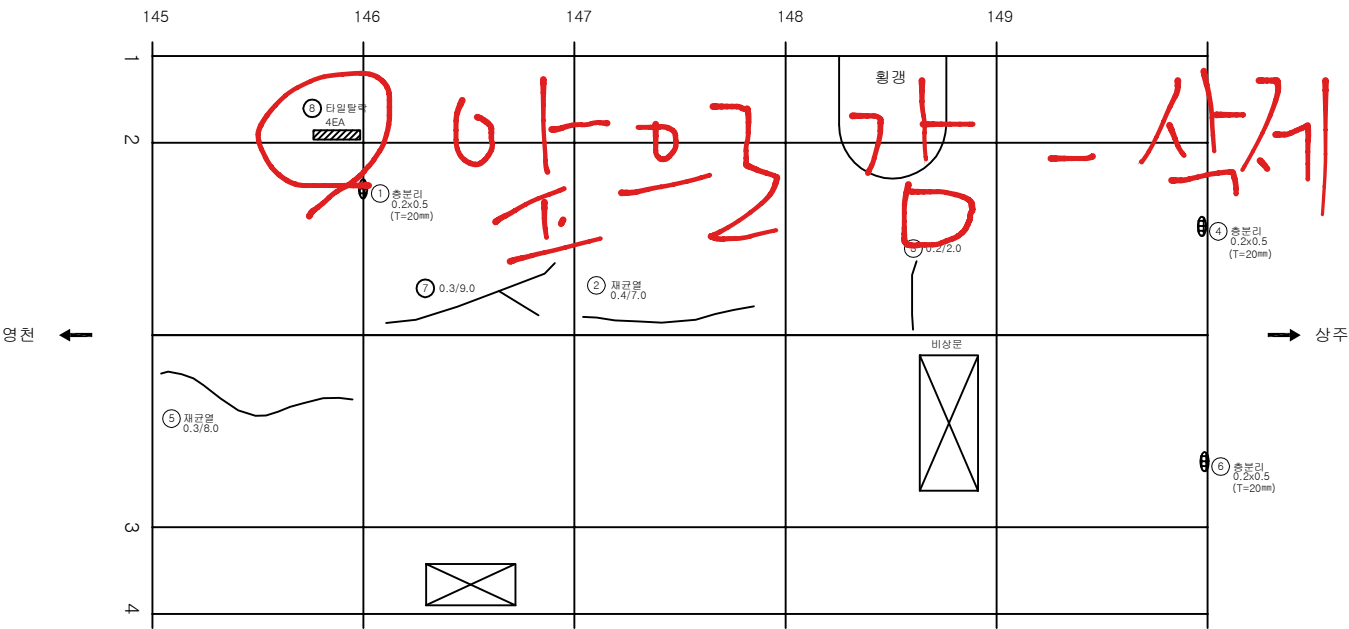
SECTION



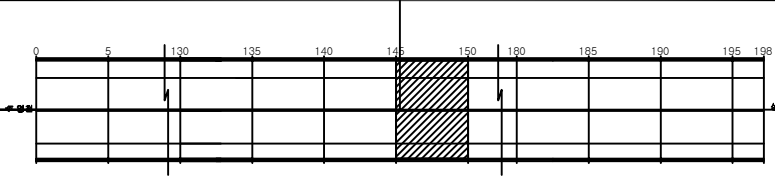
비 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	펀치, 강돌	박리, 파손	제수	용 역 명
	누수, 습윤부	침하	변형	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	활근노출	부식	기타	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
				도 면 번 호 069

손상물량표

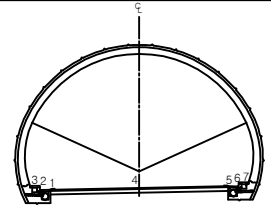
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	총합물량	
1	19하	천단부	충분리		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
4	19하	천단부	충분리		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
6	19하	천단부	충분리		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
7	21하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
8	25상	측벽부	타일탈락				1.00	EA	4	4.00	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

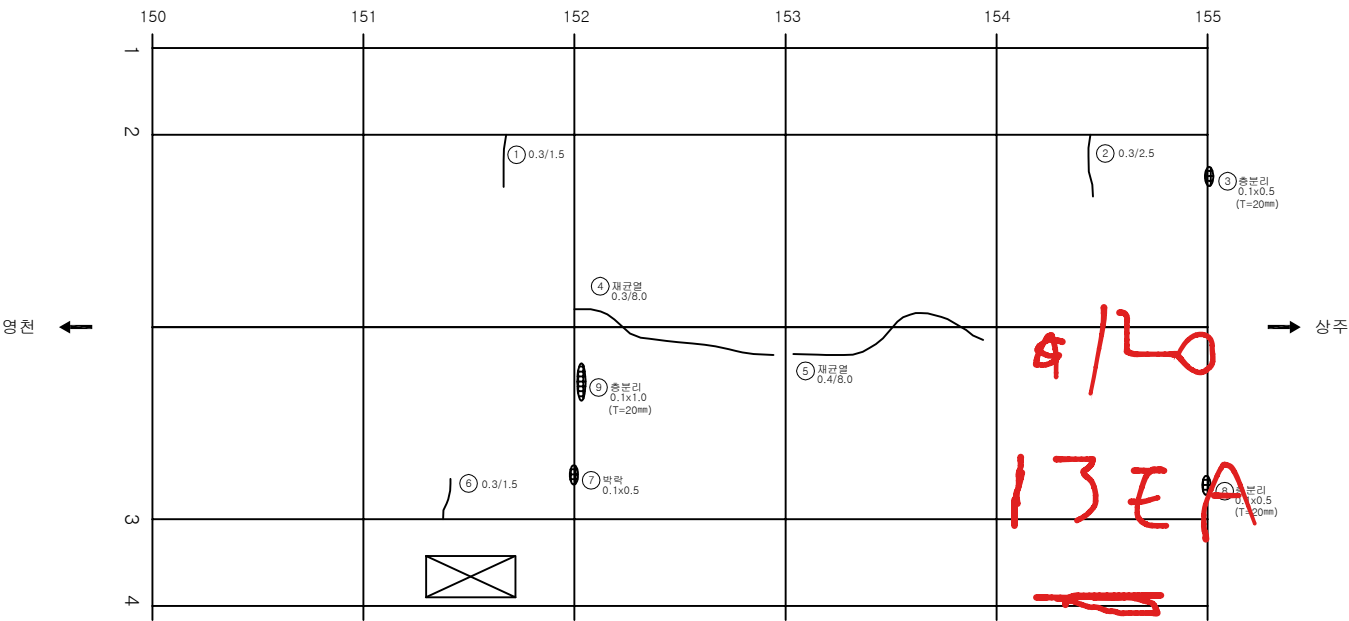


범례

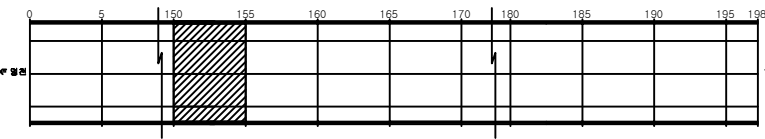
균열	망상균열	재충분리	발주처 상주영천고속도로(주)
펀치, 강등	박리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	변색	퇴적물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사람도
결근노출	침하	열화	도면번호 070
부식	좌굴, 변형	기타	

손 상 물 량 표

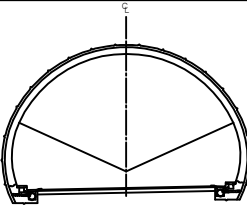
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.5		2.50	m	1	2.50	
3	19하	천단부	충분리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
6	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	19하	천단부	박락		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
8	19하	천단부	충분리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
9	21하	천단부	충분리		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

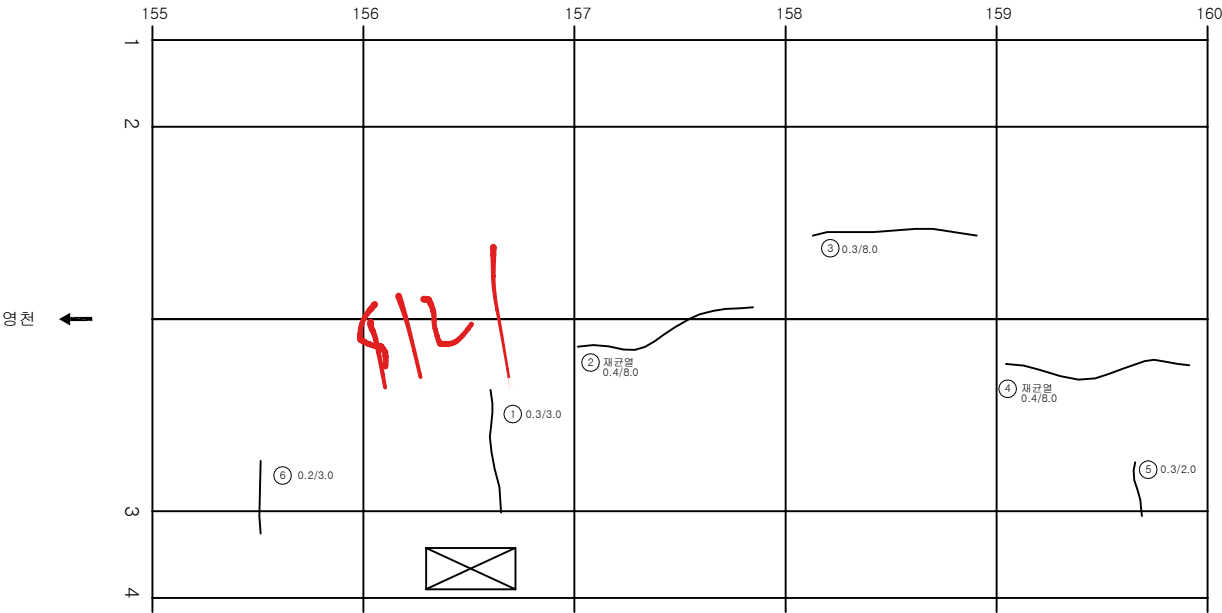


범례

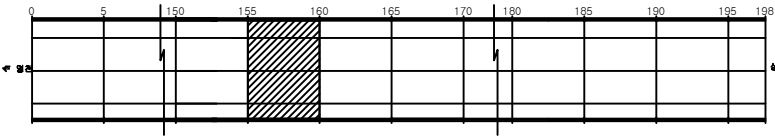
발 주 처 상주영천고속도로(주)
용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
도 면 번 호 071

손 상 물 량 표

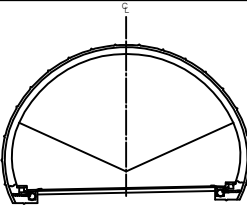
번 호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	중합 물량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
6	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



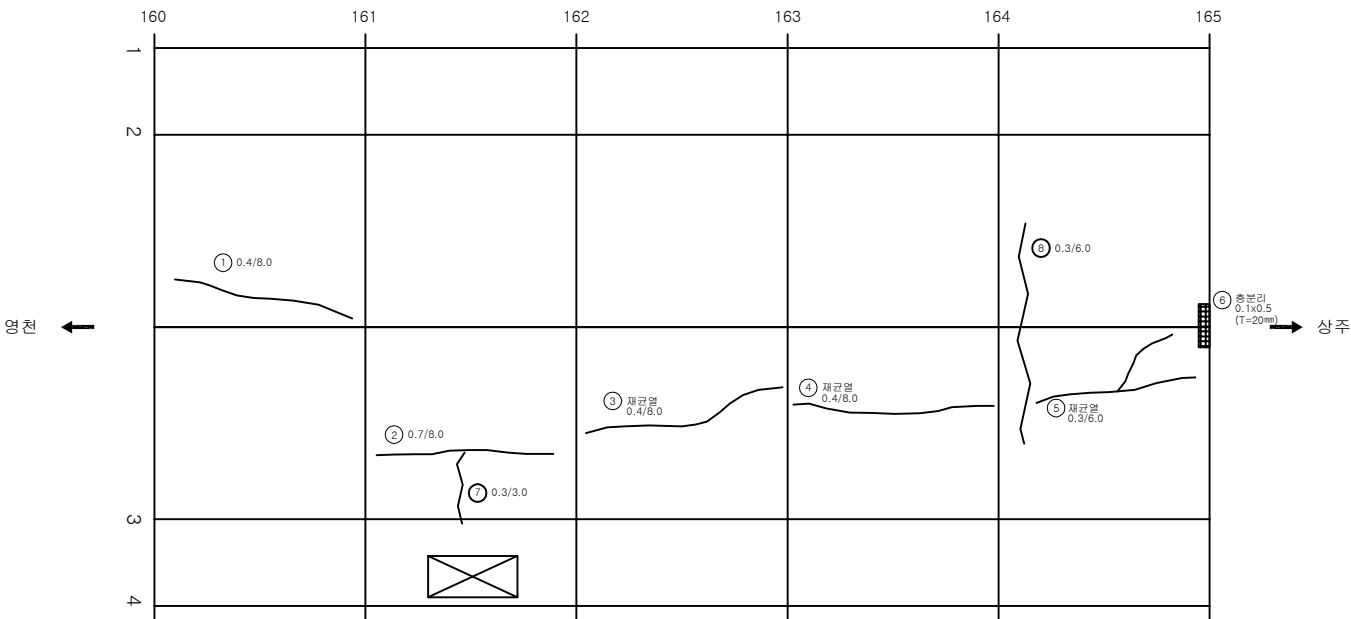
범례

균열	양상균열	재료분리
펀치, 강동	바리, 파손	침수
누수, 습윤부	콘크리트	변형물
침하	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

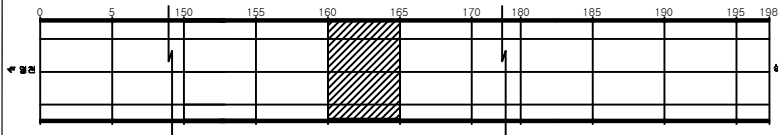
발 주 처 상주영천고속도로(주)
용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
도 면 번 호 072

손 상 물 량 표

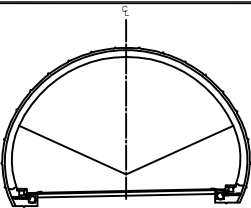
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.7	8.0		8.00	m	1	8.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
4	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
6	19하	천단부	충분리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
7	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
8	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



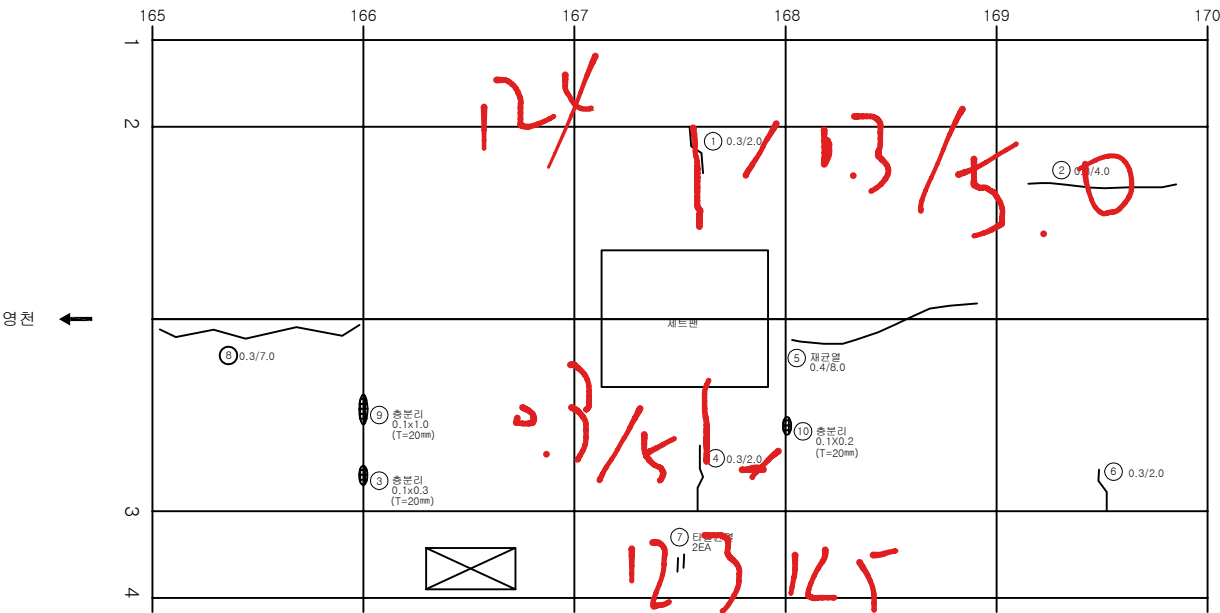
SECTION



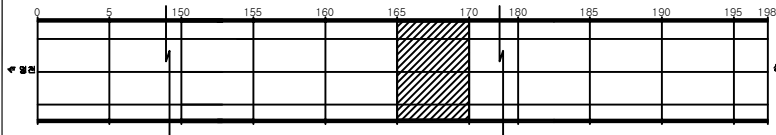
분 레	구 분	손상구분			발 주 처 상주영천고속도로(주)
		균열	망상균열	재충분리	
	편 치, 공동	바리, 파손	제수		용 역 명
	누수, 습윤부	벽면	회적물		상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 정기안전점검)
	철근노출	침하	열화		도 면 명
	부식	좌굴, 변형	기타		평호터널(상주방향) 외관조사사람도
					도 면 번 호
					073

손 상 물 량 표

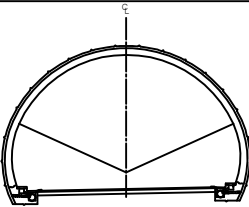
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.0		4.00	m	1	4.00	
3	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
4	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
6	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
7	19하	측벽부	타일균열				1.00	EA	2	2.00	
8	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
9	21하	천단부	충분리		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
10	23하	천단부	충분리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



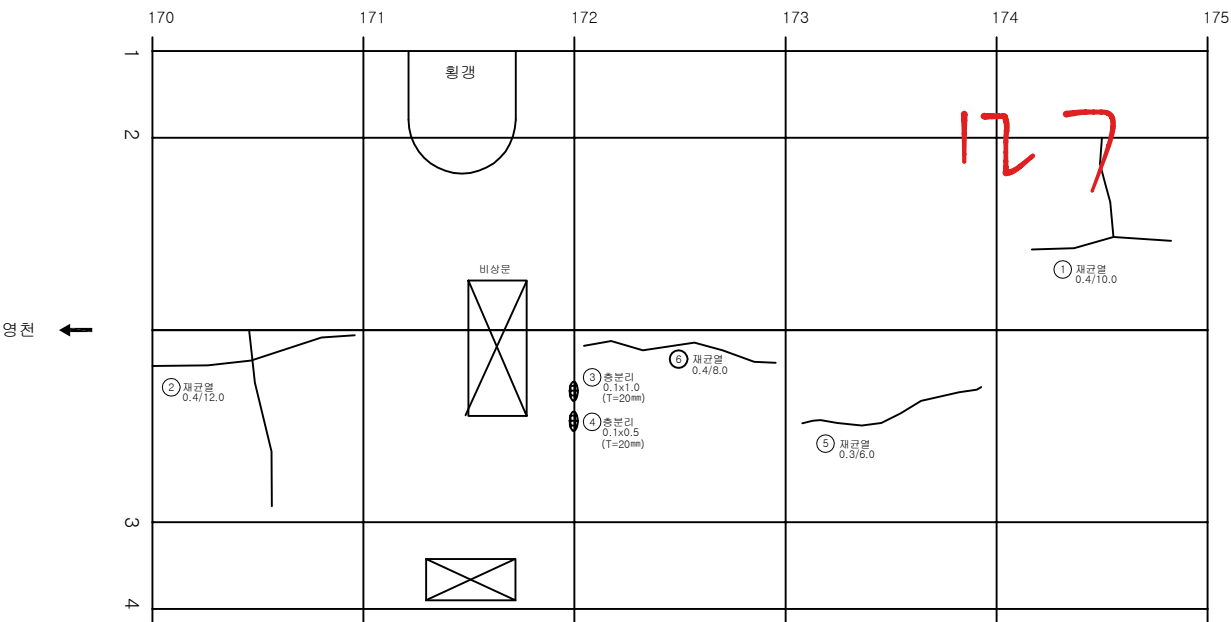
SECTION



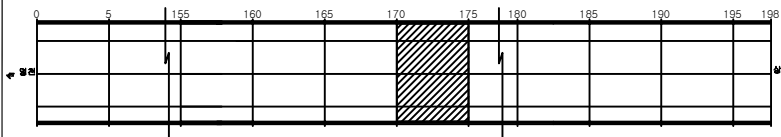
구분	구분	구분	구분	발 주 처	
				상주영천고속도로(주)	용역명
관 열	방상균열	재충분리		상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)	
편치, 공동	박리, 파손	제수		도 면 명	평호터널(상주방향) 외관조사망도
누수, 습윤부	벽면	회석물		도 면 번 호	074
철근노출	침하	열화			
부식	좌굴, 변형	기타			

손 상 물 량 표

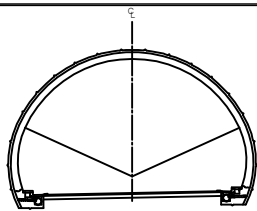
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천단부	채굴열(Cw=0.3mm이상)	0.4	10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	천단부	채굴열(Cw=0.3mm이상)	0.4	12.0		12.00	m	1	12.00	
3	19하	천단부	충분리		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
4	19하	천단부	충분리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
5	19하	천단부	채굴열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
6	21하	천단부	채굴열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



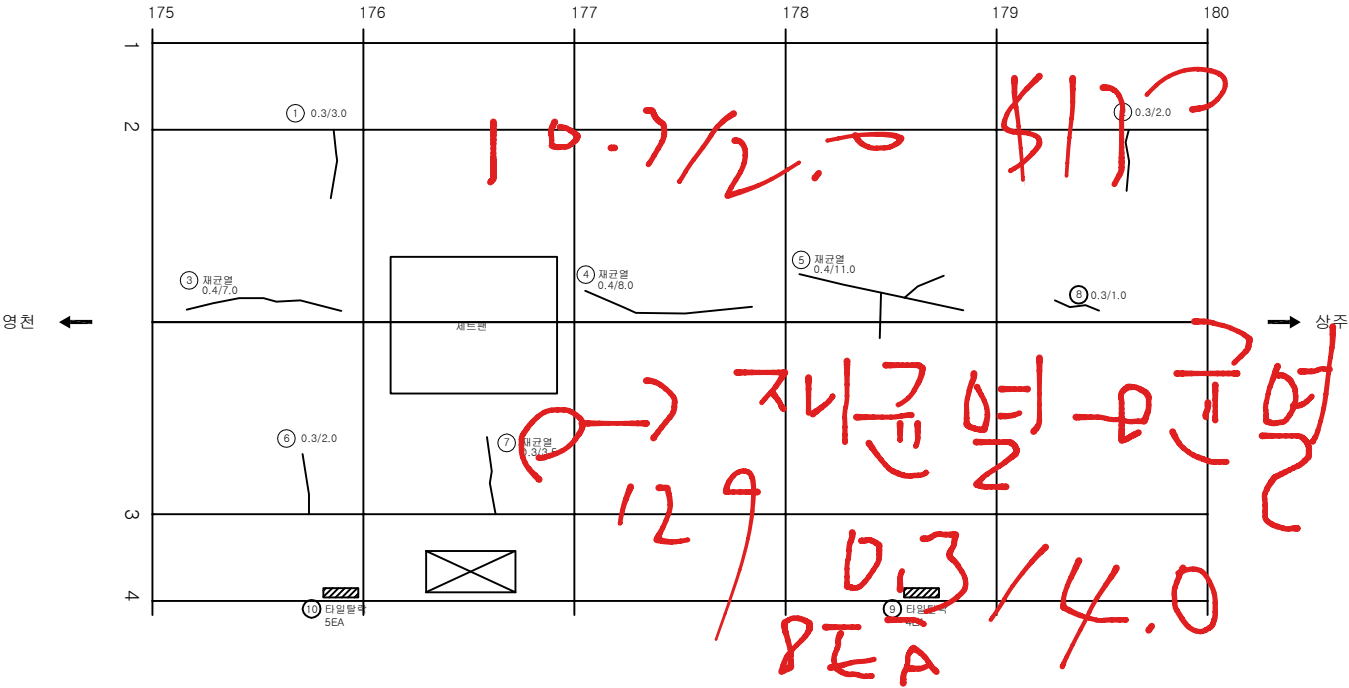
SECTION



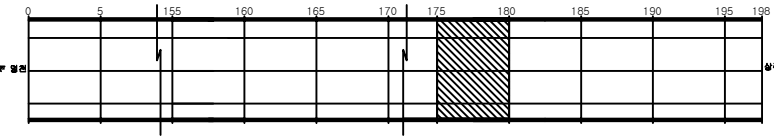
범 례	구멍	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동	박리, 파손	제수	용 역 명
	누수, 습윤부	벽면	회색물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	철근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사사망도
	부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호 075

손상물량표

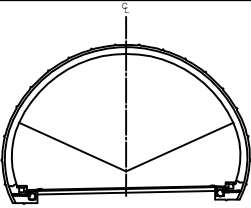
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	11.0		11.00	m	1	11.00	
6	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
7	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.5		3.50	m	1	3.50	
8	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	1.0		1.00	m	1	1.00	
9	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	4	4.00	
10	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	5	5.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

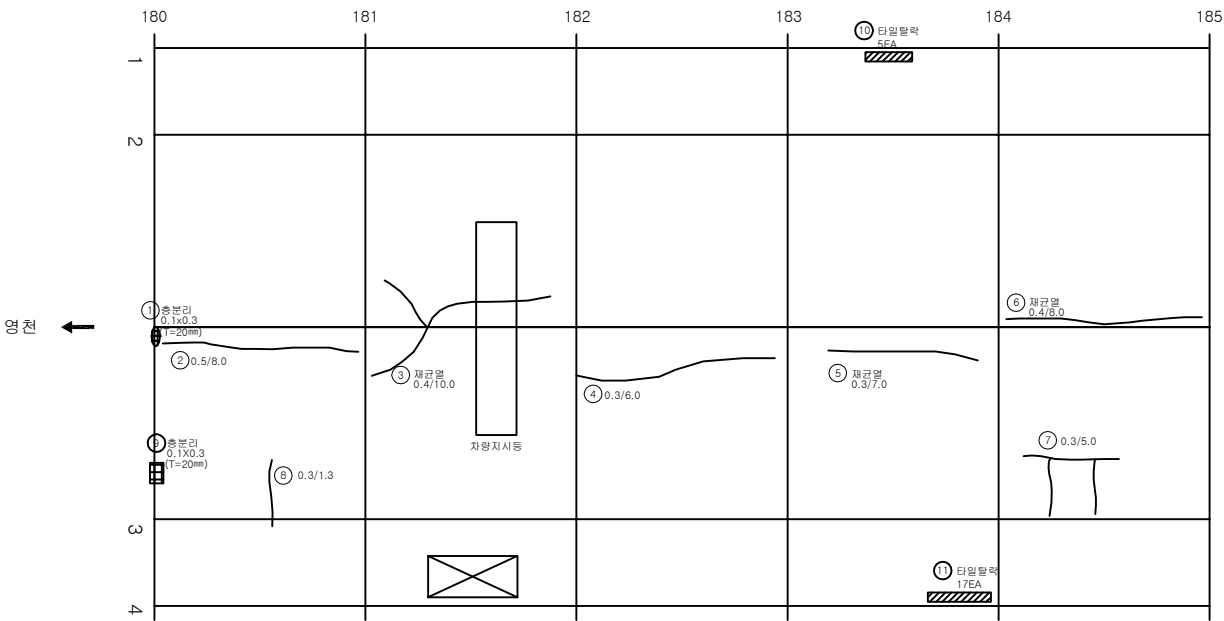


범례

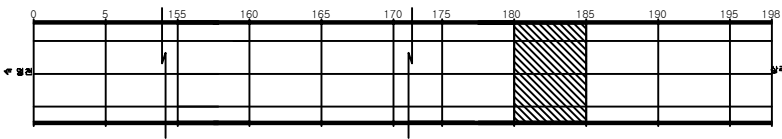
균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	블록	퇴적물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사망도
배수관	침하	열화	도면번호 076
기초	직굴, 변형	기타	

손 상 물 량 표

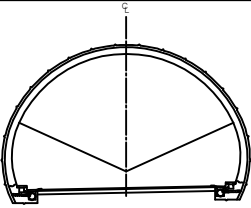
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	8.0		8.00	m	1	8.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
6	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
7	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
8	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	1.3		1.30	m	1	1.30	
9	23하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
10	25상	측벽부	타일탈락				1.00	EA	5	5.00	
11	25상	측벽부	타일탈락				1.00	EA	17	17.00	
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



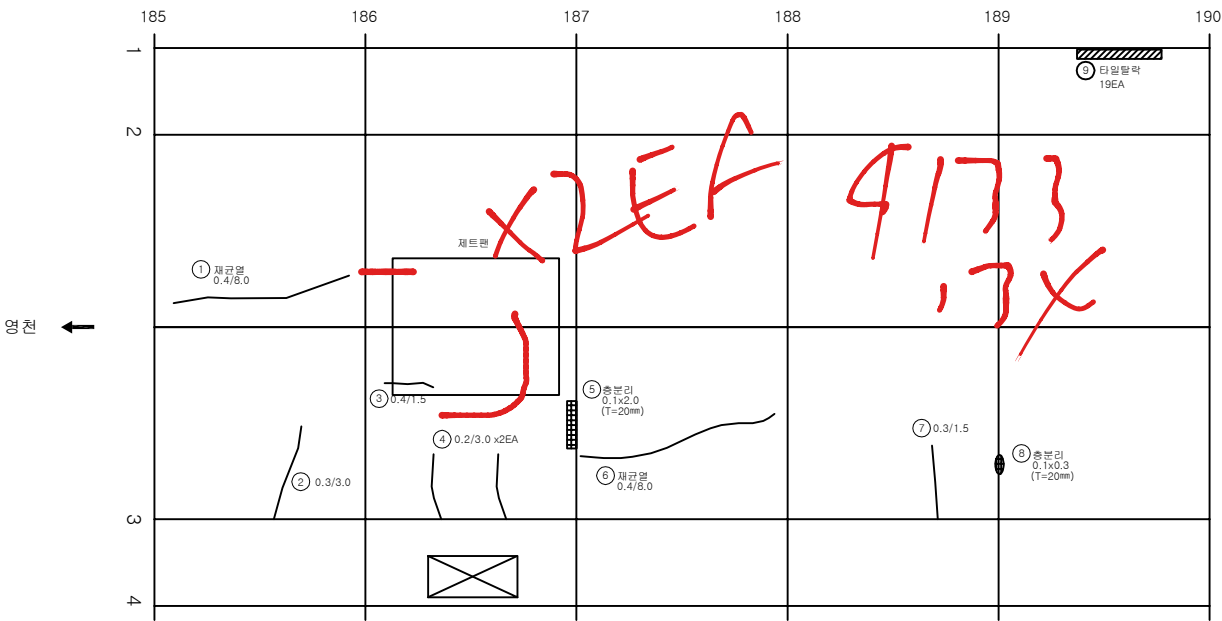
SECTION



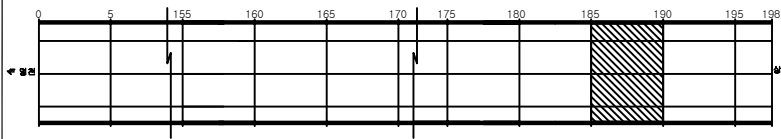
관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편 치, 공동	박리, 파손	제수	용 역 명
누수, 습윤부	벽면	회적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번호 077

손 상 물 량 표

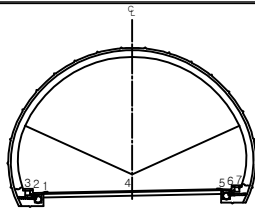
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	채굴열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	1.5		1.50	m	1	1.50	
4	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	2	6.00	
5	19하	천단부	충분리		0.1	2.0	0.20	m ²	1	0.20	
6	19하	천단부	채굴열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
7	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
9	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	19	19.00	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



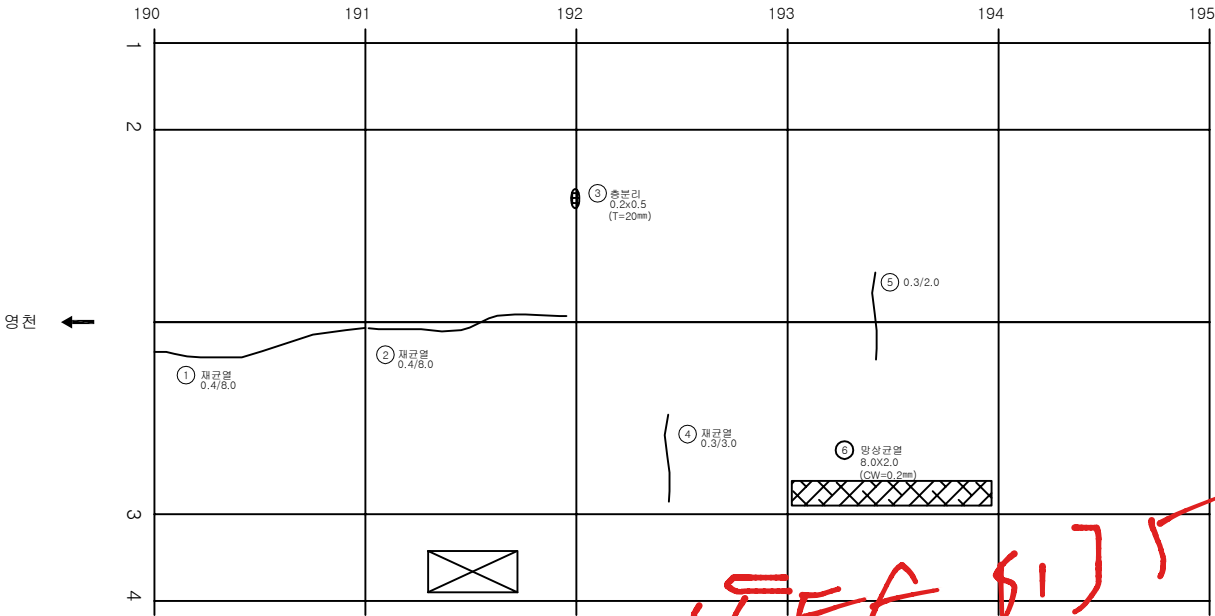
SECTION



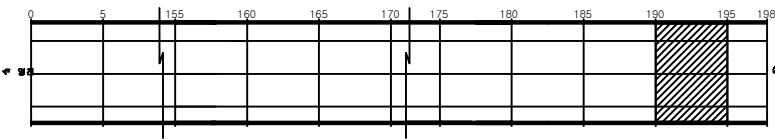
비 례	콘 크리트	양상콘크리트	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편지, 강물	배관, 파손	제수	용 역 명
	누수, 습윤부	배관, 파손	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 정기안전점검)
	철근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사사망도
	부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호 078

손 상 물 량 표

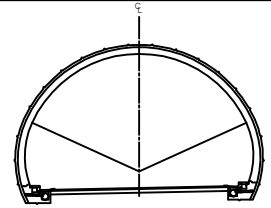
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
3	19하	천단부	충분리		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
6	23하	천단부	망상균열	0.2	8.0	2.0	16.00	m ²	1	16.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

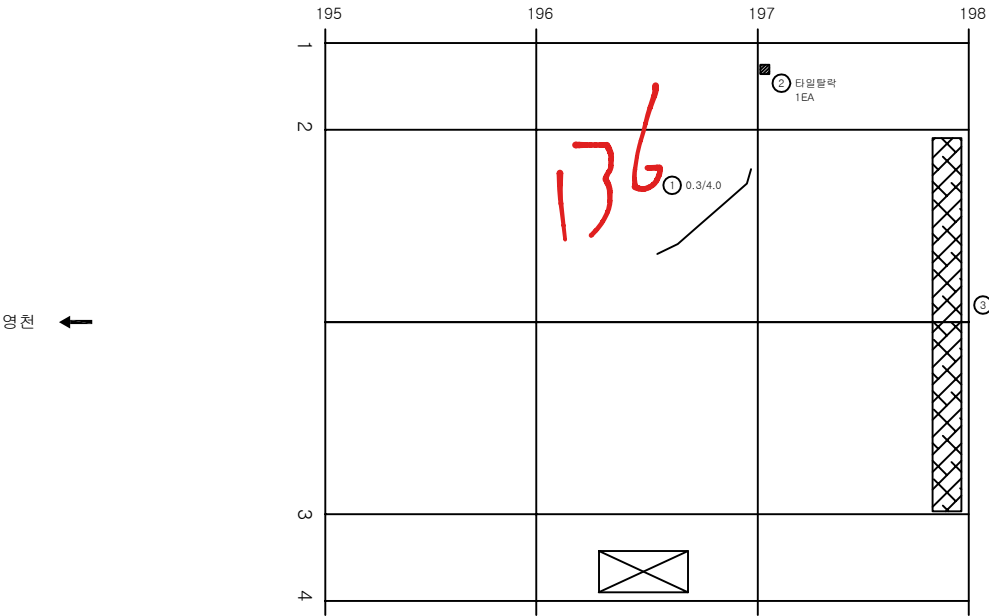


범례

균열	망상균열	재충분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
펀치, 강돌	박리, 파손	침하	용 역 명
누수, 습윤부	부식	변형	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 정기안전점검)
배수관	침하	변형	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사사업도
도로	변형	변형	도 면 번호 079

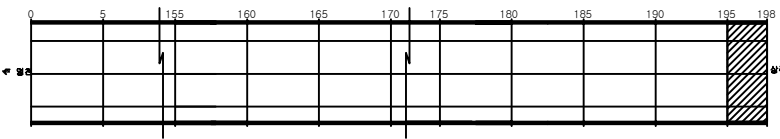
손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.0		4.00	m	1	4.00	
2	21하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	1	1.00	
3	23하	천단부	망상균열	0.2	8.0	1.0	8.00	m ²	1	8.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

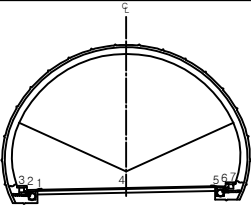


137

KEY PLAN



SECTION

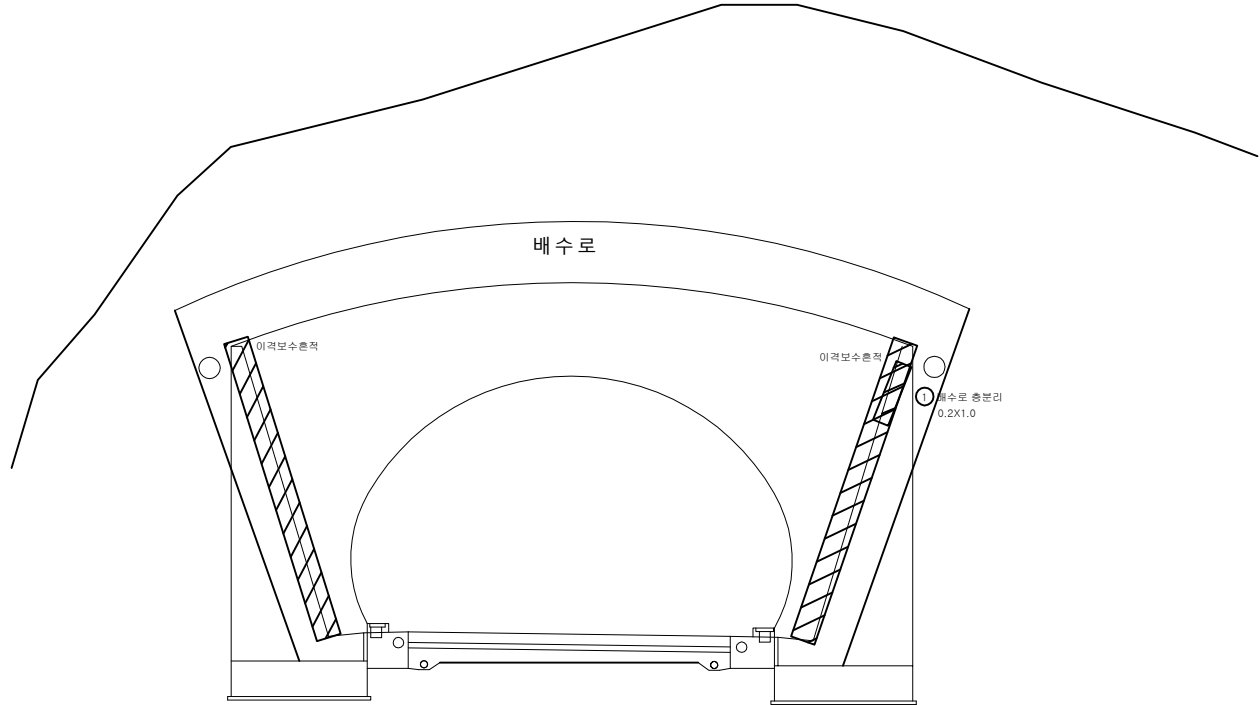


비 례		망상균열		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
		편치, 공동		박리, 파손	용 역 명
		누수, 습윤부		폐기	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
		철근노출		침하	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
		부식		좌굴, 변형	도 면 번호 080
				기타	

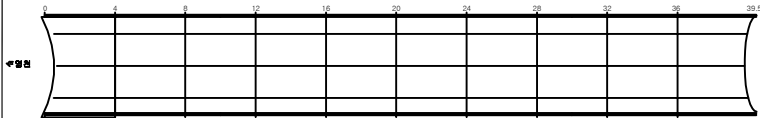
개 문

손상물량표

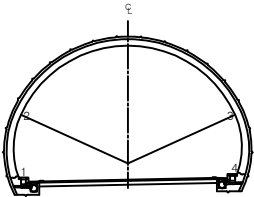
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	25하	배수시설	배수로 층분리		0.2	1.0	0.20	m ²	1	0.20	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

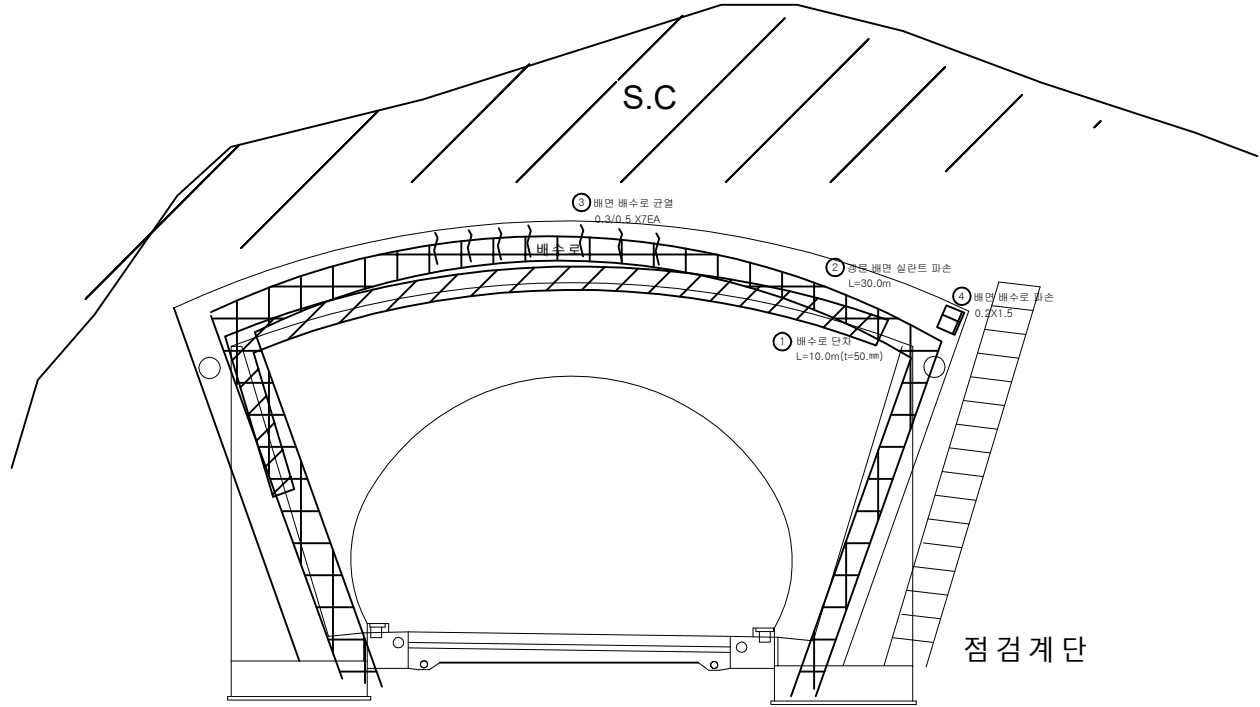


범례

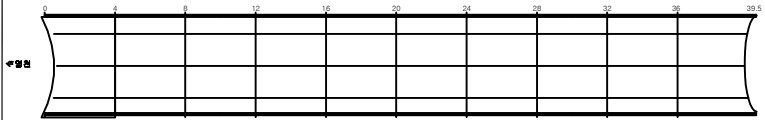
콘크리트	양상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편지, 강등	박리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	보터	퇴적물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사도
철근노출	침하	열화	도면번호 081
부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

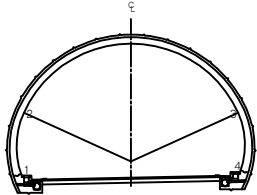
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	배수시설	배수로 단차		10.0		10.00	m	1	10.00	(t=50mm)
2	23하	갯문(진출)	배면 실란트 파손		30.0		30.00	m	1	30.00	
3	23하	배수시설	배면 배수로 균열	0.3	0.5		0.50	m	7	3.50	
4	23하	배수시설	배면 배수로 파손		0.2	1.5	0.30	m ²	1	0.30	
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

균열	양상균열	재료분리
펀치, 충돌	바리, 파손	침하
누수, 습윤부	블록	변형
철근노출	침하	변형
부식	변형	변형

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도면명	평호터널(상주방향) 외관조사사람도
도면번호	082