

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

외 관 조 사 망 도

평호터널(영천방향)

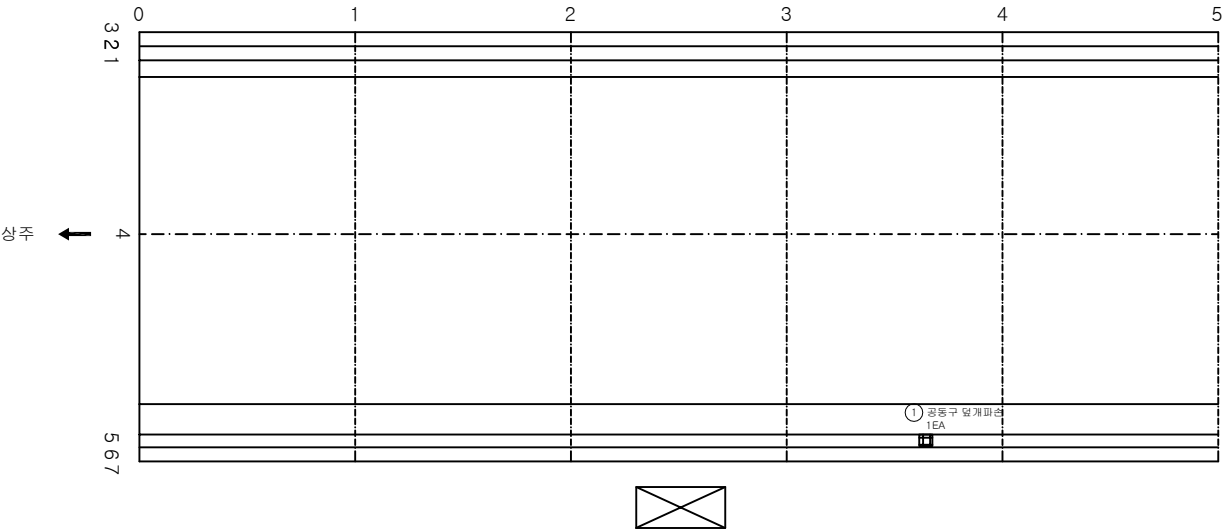
2024.11

(주)명성엔지니어링

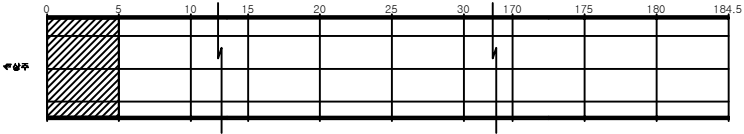
포 장 부 & 공 동 구

손 상 물 량 표

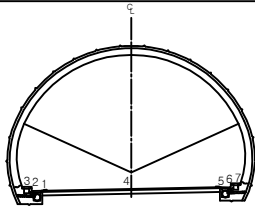
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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

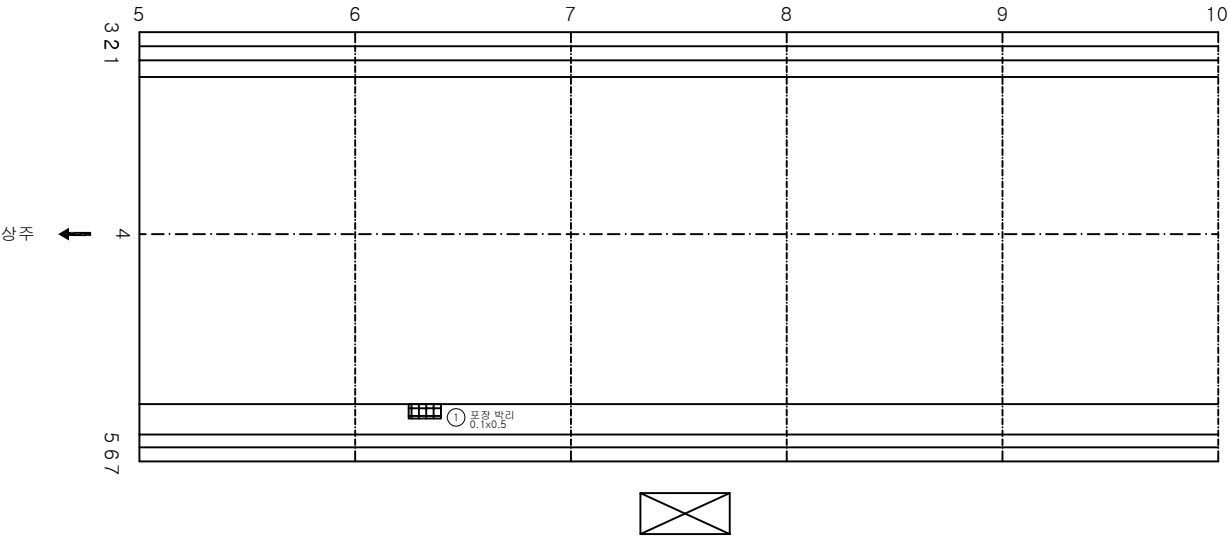


범례

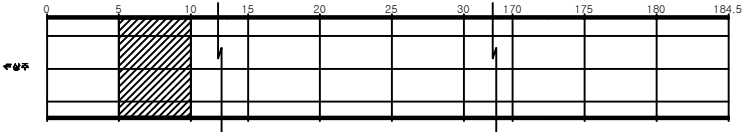
관 열	망상관열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
부수, 슬관부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 001

손 상 물 량 표

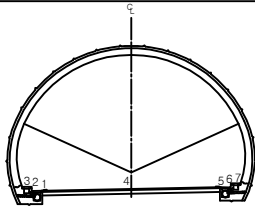
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	종 합 물 량	
1	1964	포 장	포 장 박 리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
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

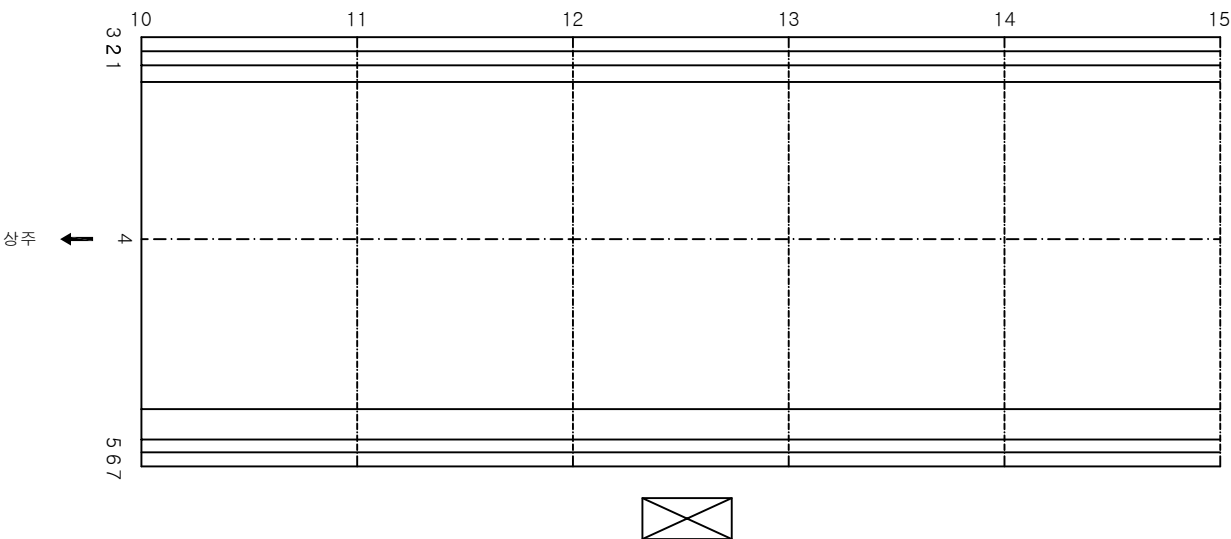


SECTION



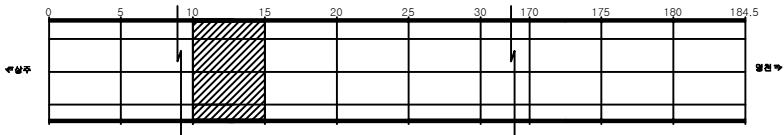
비 례

관 열	망 상 균 열	재 료 분 리	발 주 처 상 주 영 천 고 속 도 로 (주)
면 치, 공 동	박 리, 파 손	채 수	용 역 명
누 수, 습 염 부	벽 태	퇴 적 물	상 주 영 천 고 속 도 로 2024~2025년 시 설 물 안 전 결 결 용 역 (2024년 하 반 기 공 기 안 전 결 결)
철 근 노 출	침 하	열 화	도 면 명 평 호 터 널 (영 천 방 향) 외 관 조 사 망 도
부 식	좌 굴, 변 형	기 타	도 면 번 호

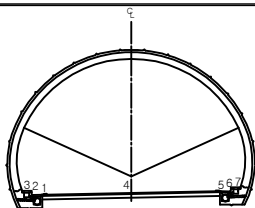


번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	종 합 물 량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
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

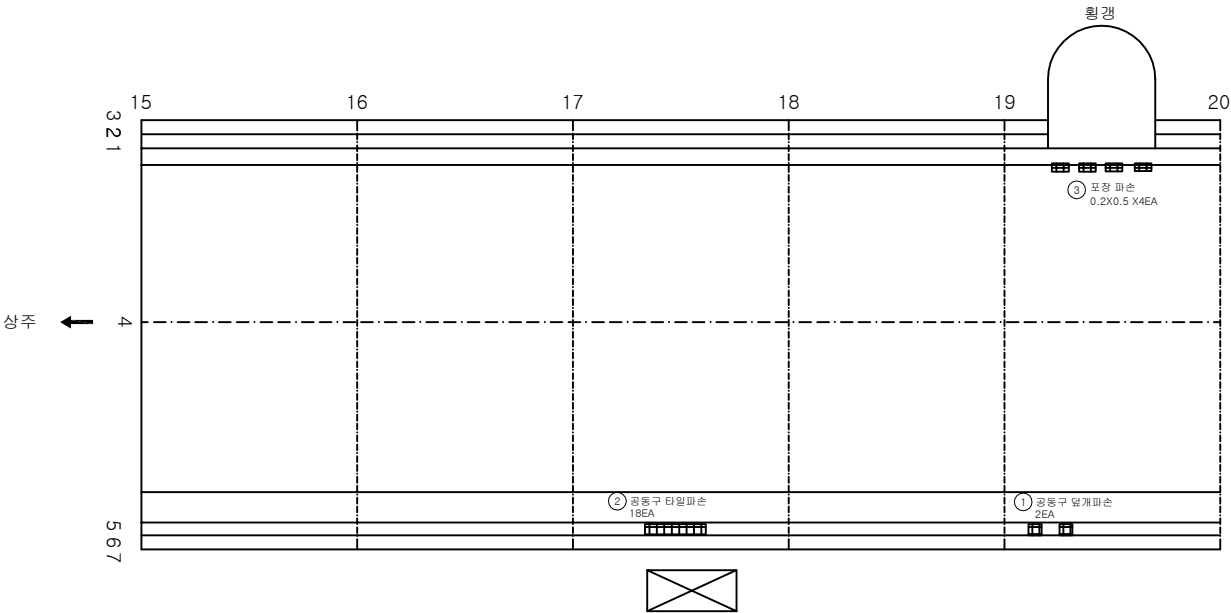


비 례

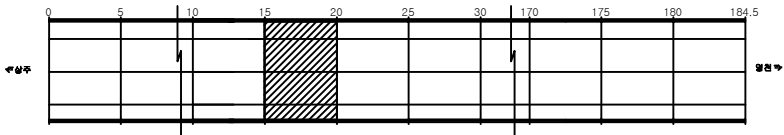
관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 003

손 상 물 량 표

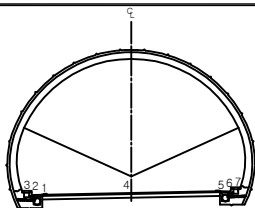
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
2	21하	공동구	공동구 타일파손				1.00	EA	18	18.00	
3	23하	포장	포장 파손		0.2	0.5	0.10	m ²	4	0.40	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
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

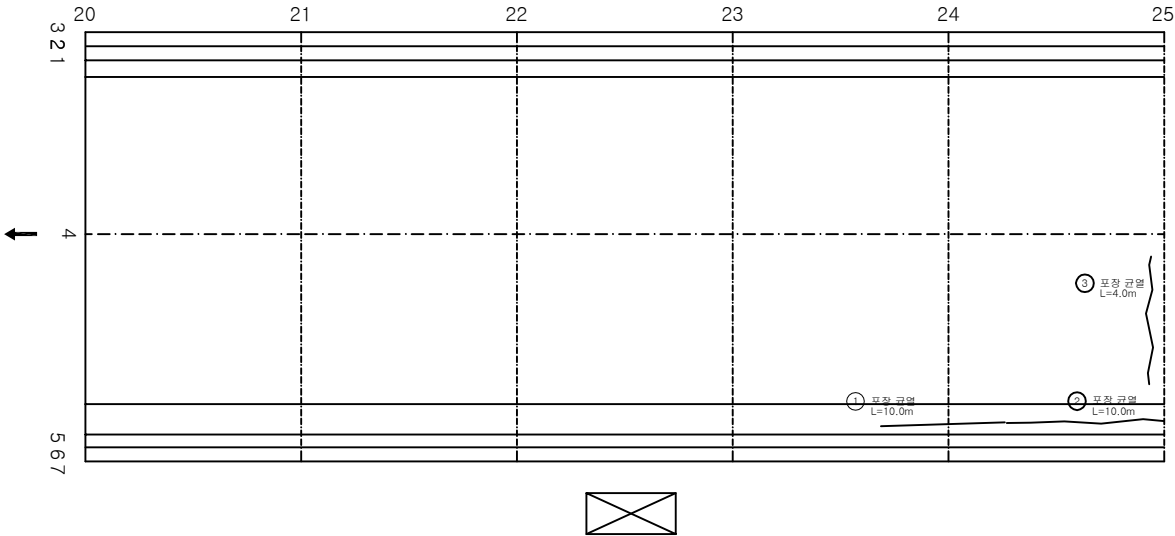


범례

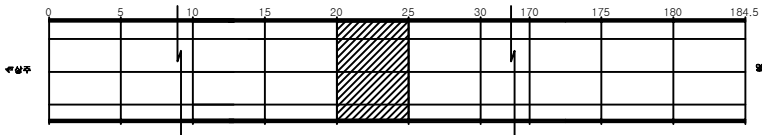
관 열	상상관열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 슬로브	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 004

손 상 물 량 표

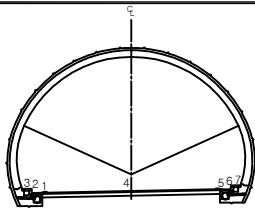
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	23하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	24상	포장	포장 균열		4.0		4.00	m	1	4.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
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											



KEY PLAN



SECTION

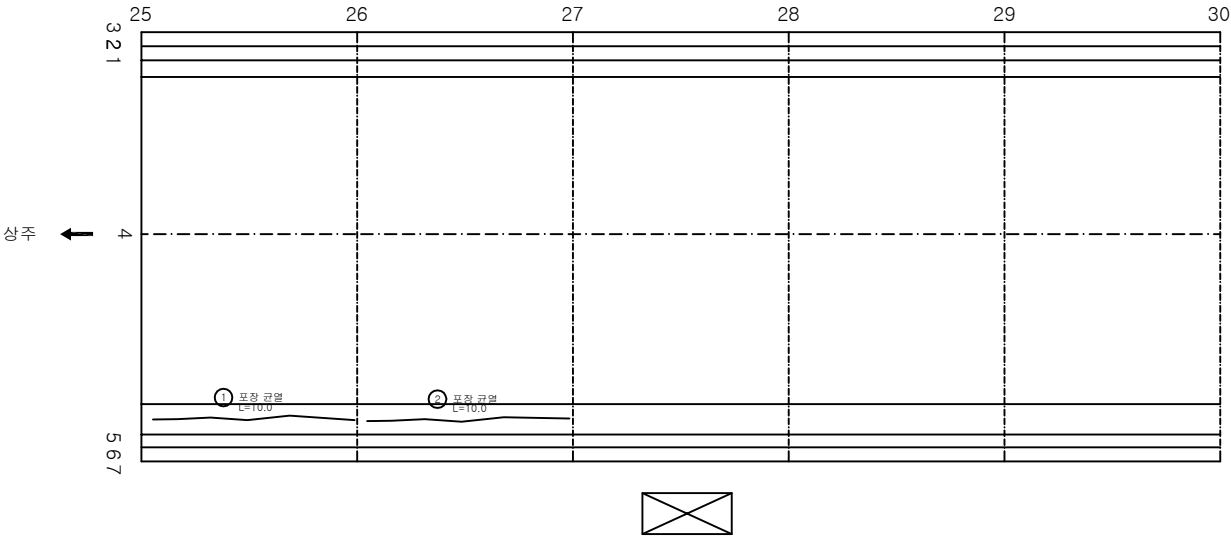


범례

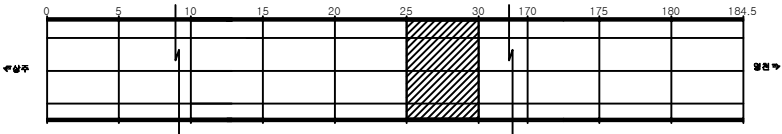
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 005

손 상 물 량 표

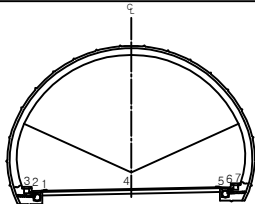
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	23하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	23하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
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

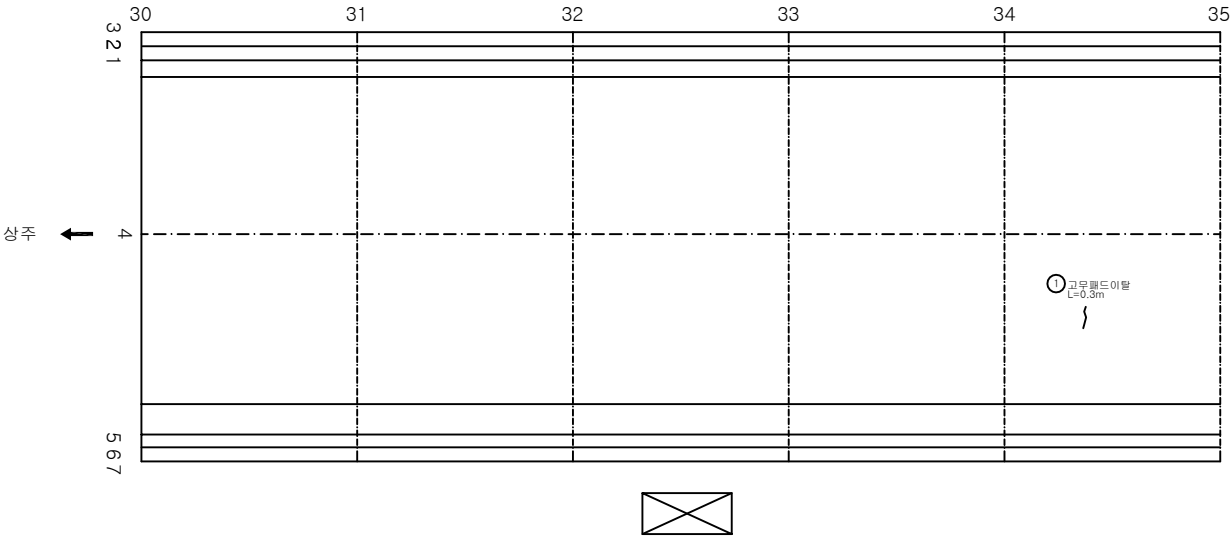


범례

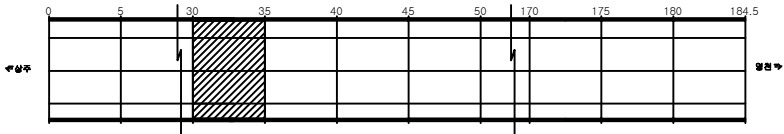
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 006

손 상 물 량 표

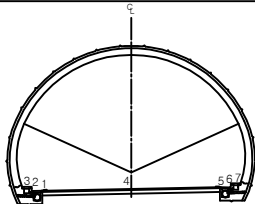
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21상	포장	고무패드이탈		0.3		0.30	m	1	0.30	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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

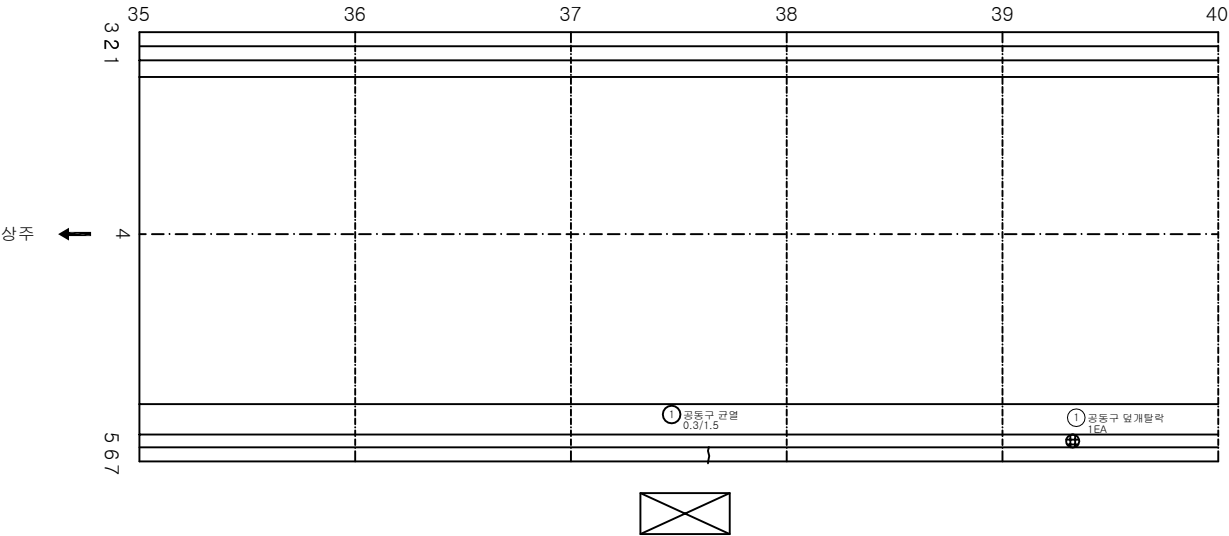


범례

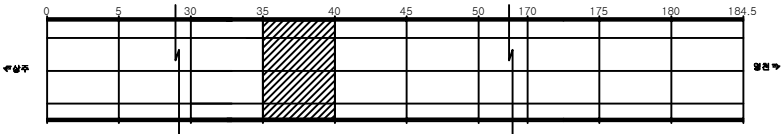
관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사량도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 007

손 상 물 량 표

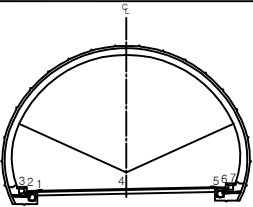
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	19하	공동구	공동구 덮개탈락				1.00	EA	1	1.00	
2	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
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

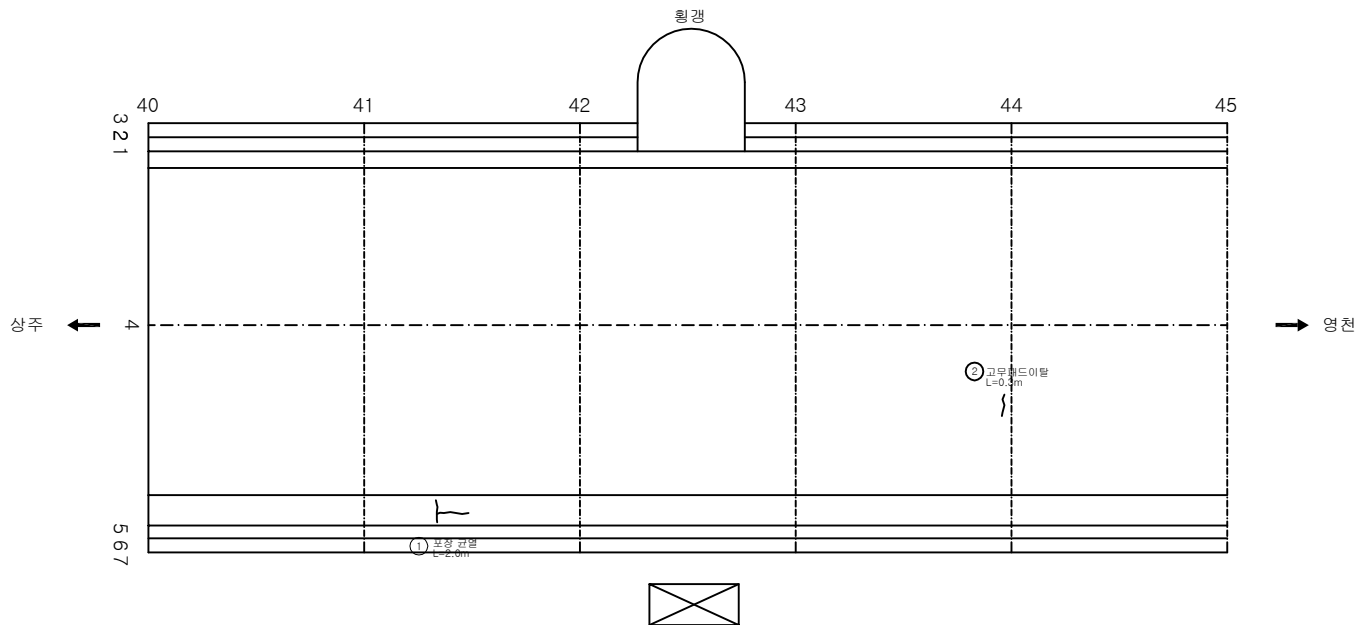


SECTION

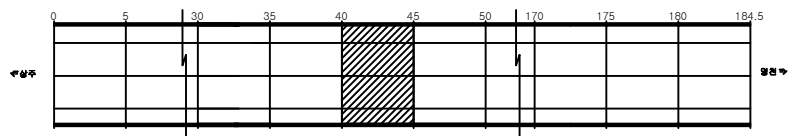
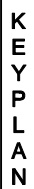


관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 008

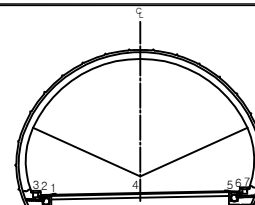
ID:평 호 터 널 (영 천)-포 장 ,공 동 구 Span No.41~45



손상물량표

[illegible]

SECTION

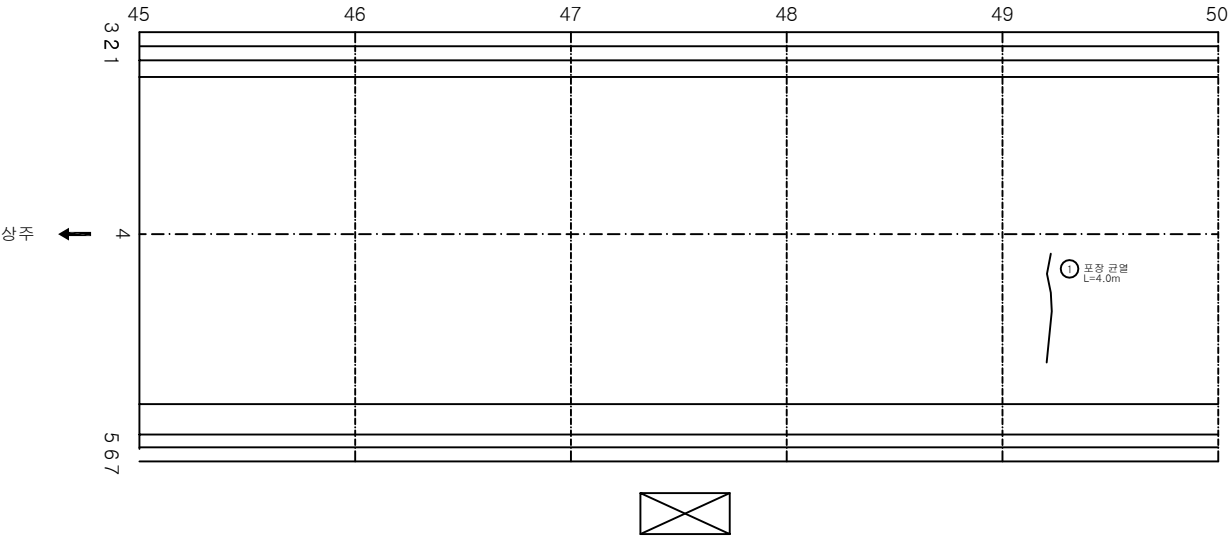


五二五

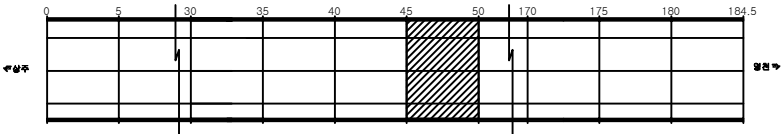
	다. 모		양상근길		재로분리	별 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적. 광물		바다, 파손		채수	영 지 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
	수. 습지		포. 단		회전물	도 면 명 평화터널(영천방향) 외곽조사항도
	홍기. 농		정. 하		정. 하	도 면 번호 009
	부. 조		정. 하		기. 타	

손 상 물 량 표

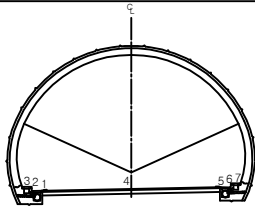
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	23하	포장	포장 균열		4.0		4.00	m	1	4.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
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

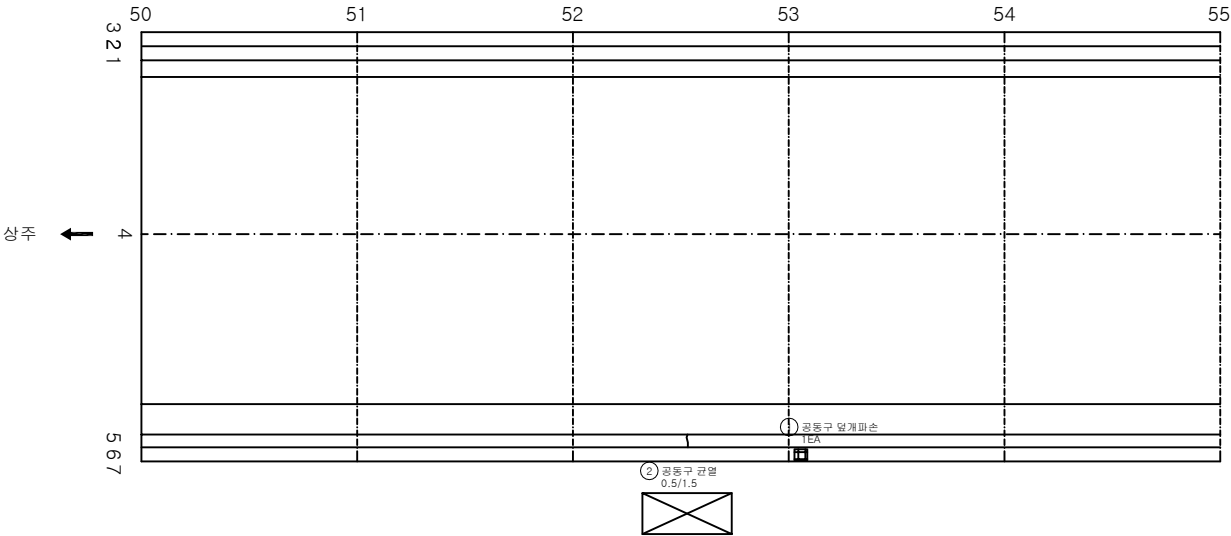


범례

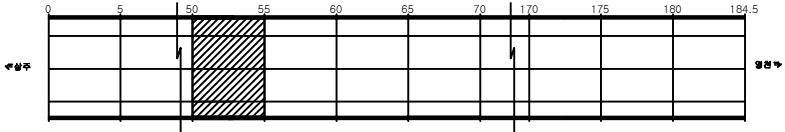
관 열	망 상 균 열	재 료 분 리	발 주 처 상 주 영 천 고 속 도 로 (주)
면 치, 공 통	박 리, 파 손	채 수	용 역 명
부 수, 습 염 부	벽 태	퇴 적 물	상 주 영 천 고 속 도 로 2024~2025년 시 설 물 안 전 결 결 용 역 (2024년 하 반 기 결 기 안 전 결 결)
철 근 노 출	침 하	열 화	도 면 명 평 호 터 널 (영 천 방 향) 외 관 조 사 망 도
부 식	좌 굴, 변 형	기 타	도 면 번 호

손 상 물 량 표

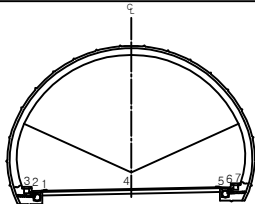
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 량 량	단 위	개 소	총 합 량 량	
1	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
2	21상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
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

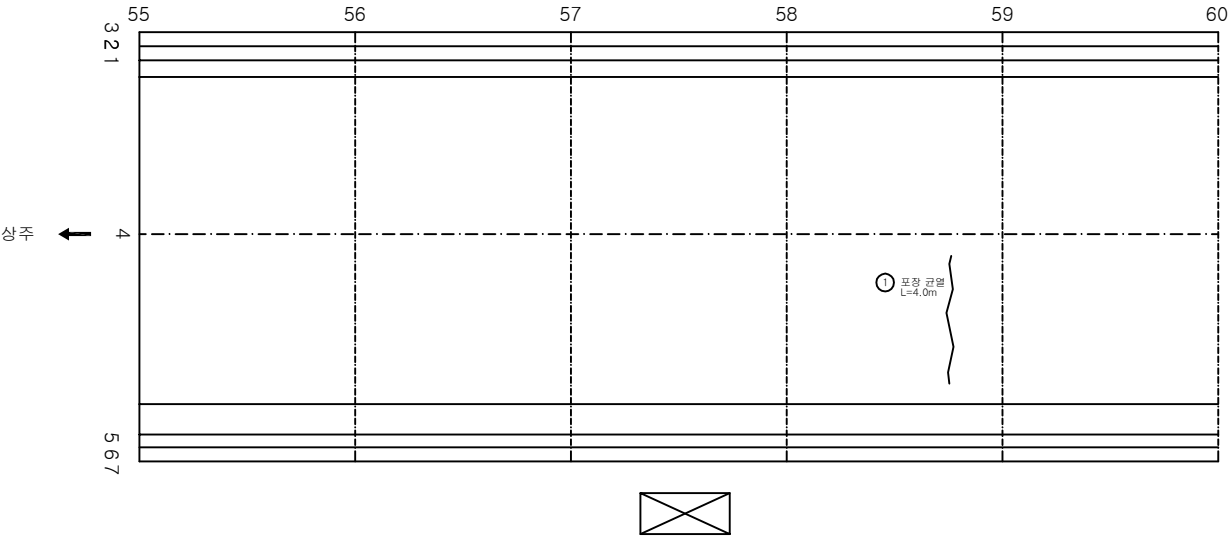


범례

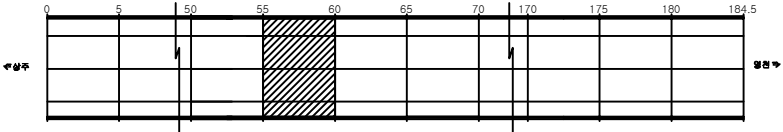
관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 공기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 011

손 상 물 량 표

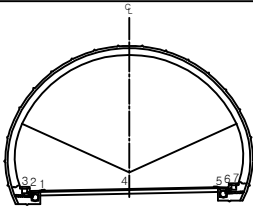
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	24상	포장	포장 균열		4.0		4.00	m	1	4.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
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

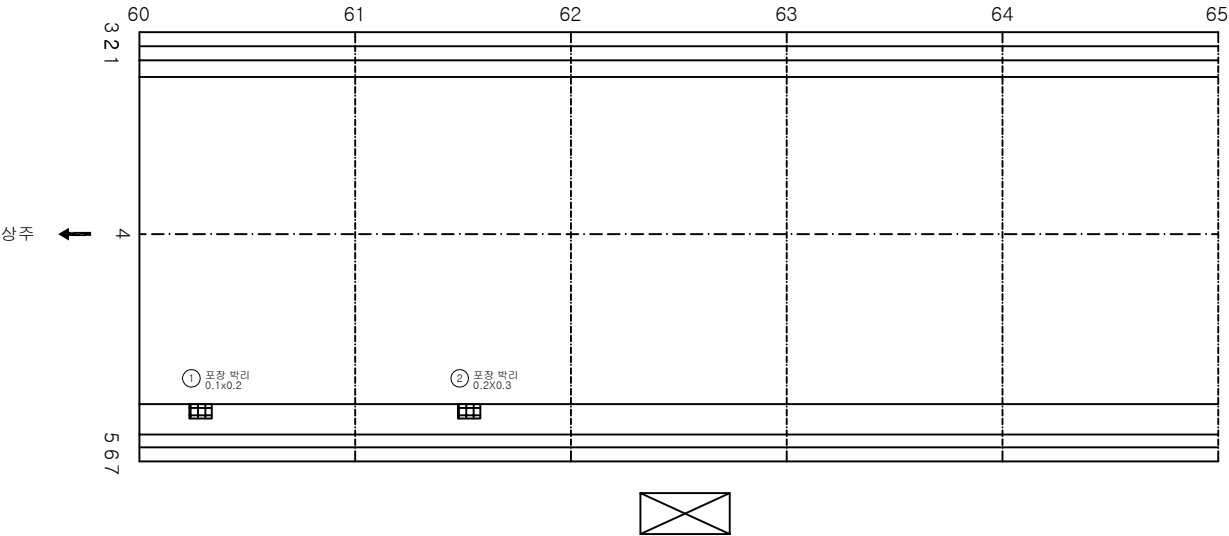


범례

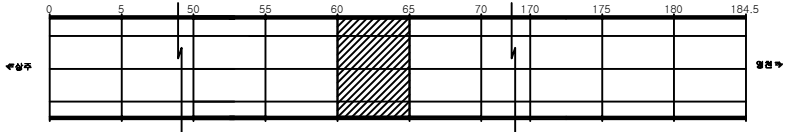
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호

손 상 물 량 표

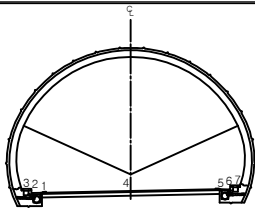
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포장	포장 박리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
2	21하	포장	포장 박리		0.2	0.3	0.06	m ²	1	0.06	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
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



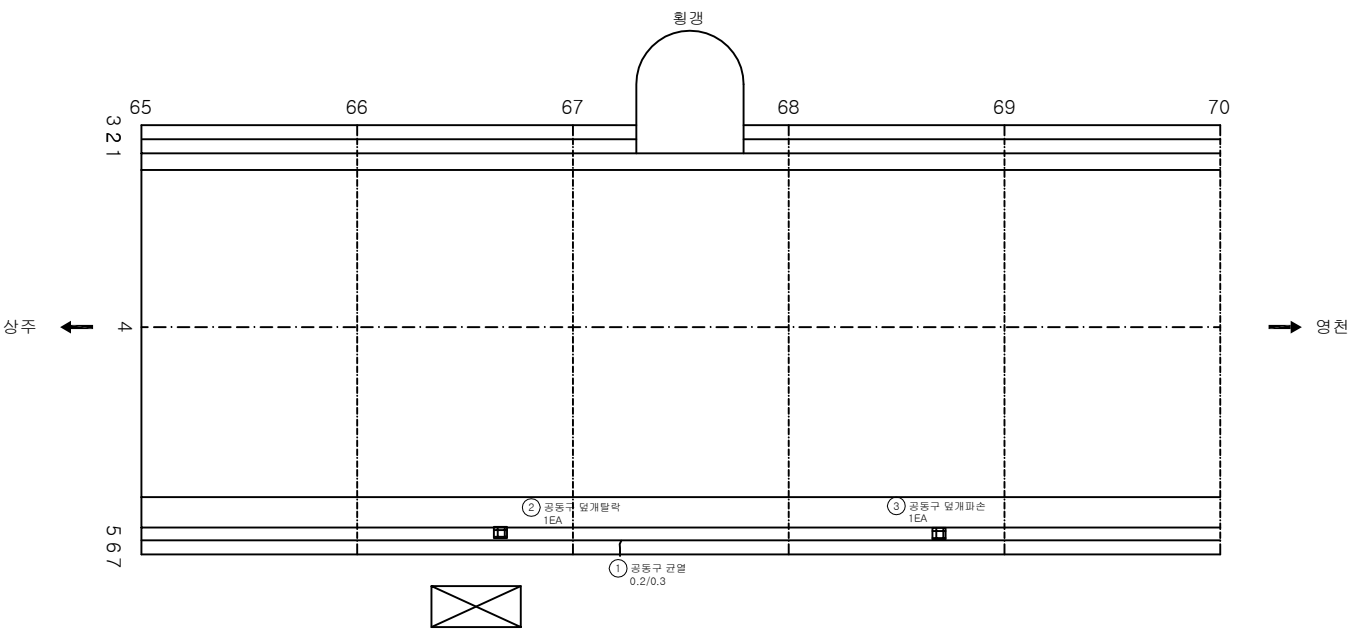
SECTION



범례

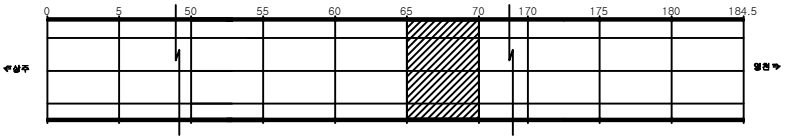
관 열	망상관열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호

손 상 물 량 표

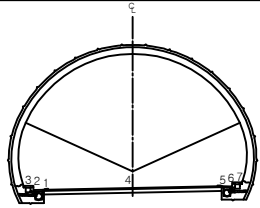


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 량량	단위	개소	총합 량량	
1	20상	공동구	공동구 균열	0.2	0.3		0.30	m	1	0.30	
2	20상	공동구	공동구 덮개말락				1.00	EA	1	1.00	
3	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
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											

KEY PLAN



SECTION

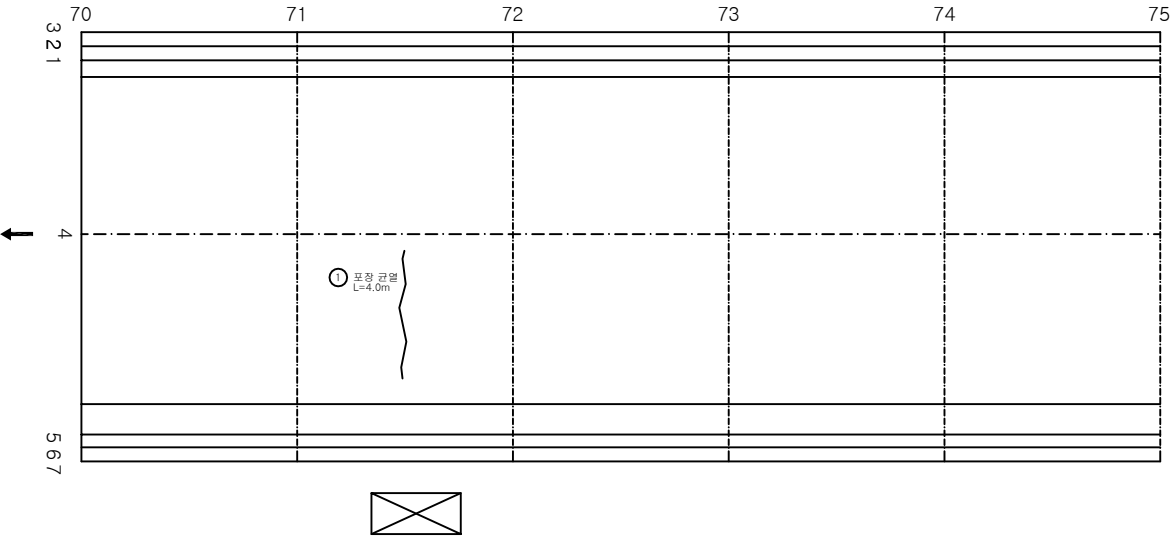


범례

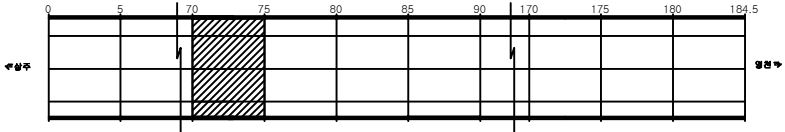
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호

손 상 물 량 표

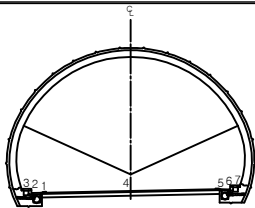
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	24상	포장	포장 균열		4.0		4.00	m	1	4.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
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

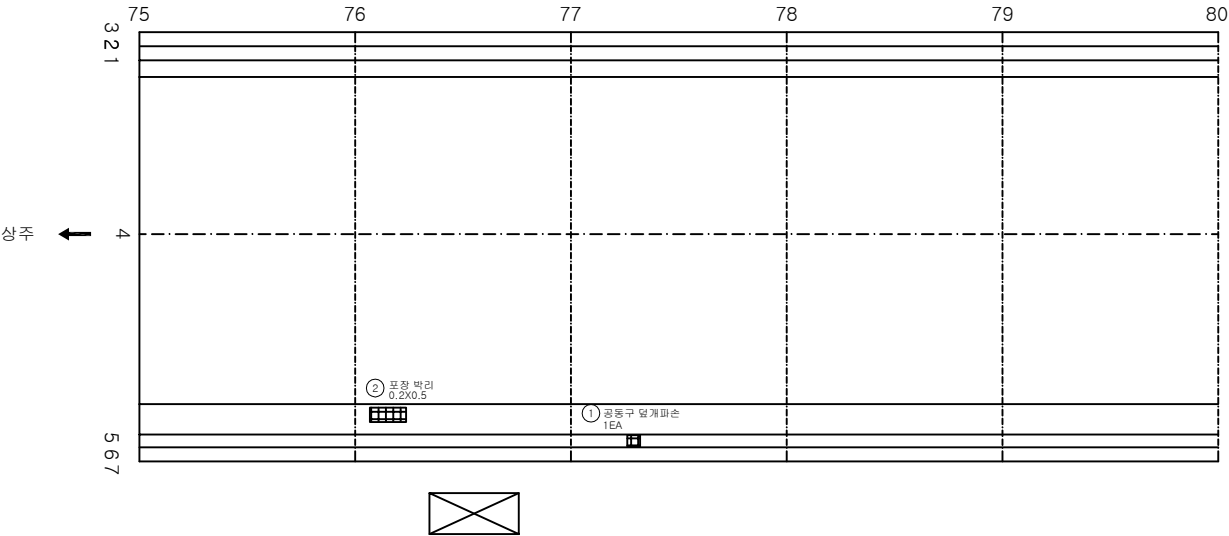


비 례

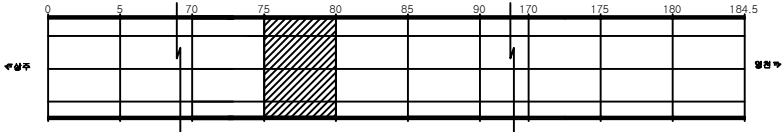
관 열	망 상 균 열	재 료 분 리	발 주 처 상 주 영 천 고 속 도 로 (주)
면 치, 공 통	박 리, 파 손	채 수	용 역 명
부 수, 습 염 부	벽 태	퇴 적 물	상 주 영 천 고 속 도 로 2024~2025년 시 설 물 안 전 결 결 용 역 (2024년 하 반 기 공 기 안 전 결 결)
철 근 노 출	침 하	열 화	도 면 명 평 호 터 널 (영 천 방 향) 외 관 조 사 망 도
부 식	좌 굴, 변 형	기 타	도 면 번 호

손 상 물 량 표

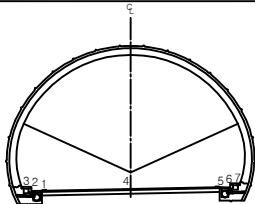
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	종 합 물 량	
1	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
2	21하	포장	포장 박리		0.2	0.5	0.10	m²	1	0.10	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
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

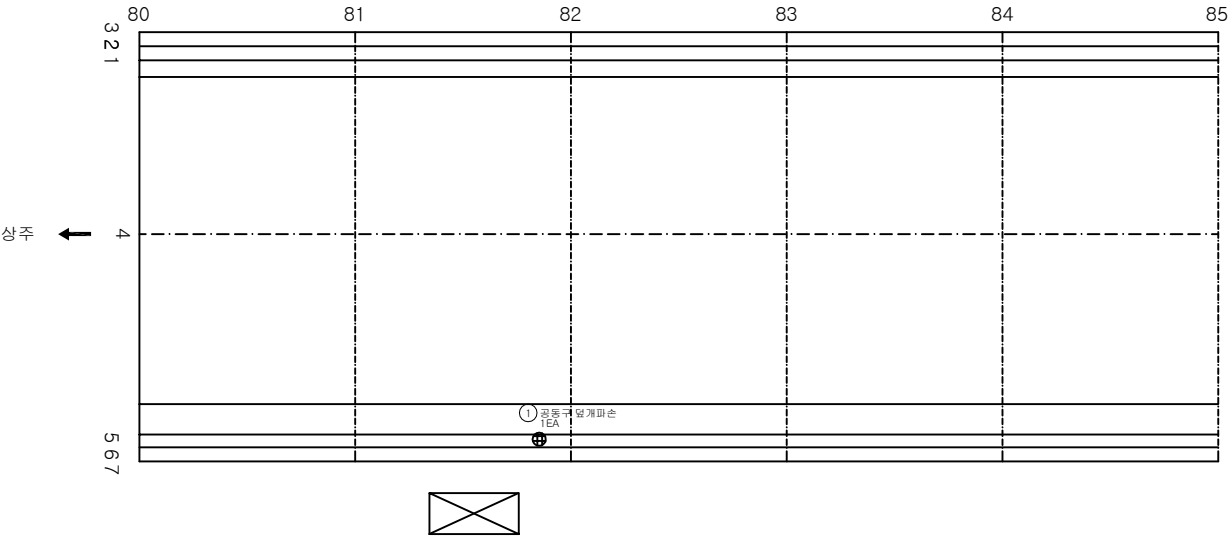


범례

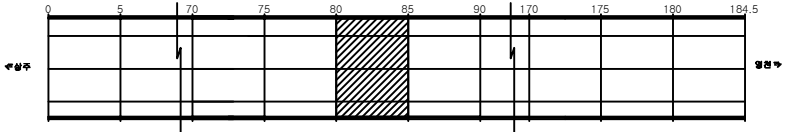
관 열	망상관열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호

손 상 물 량 표

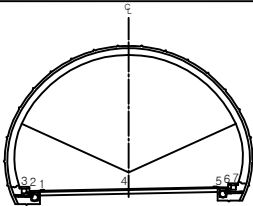
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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

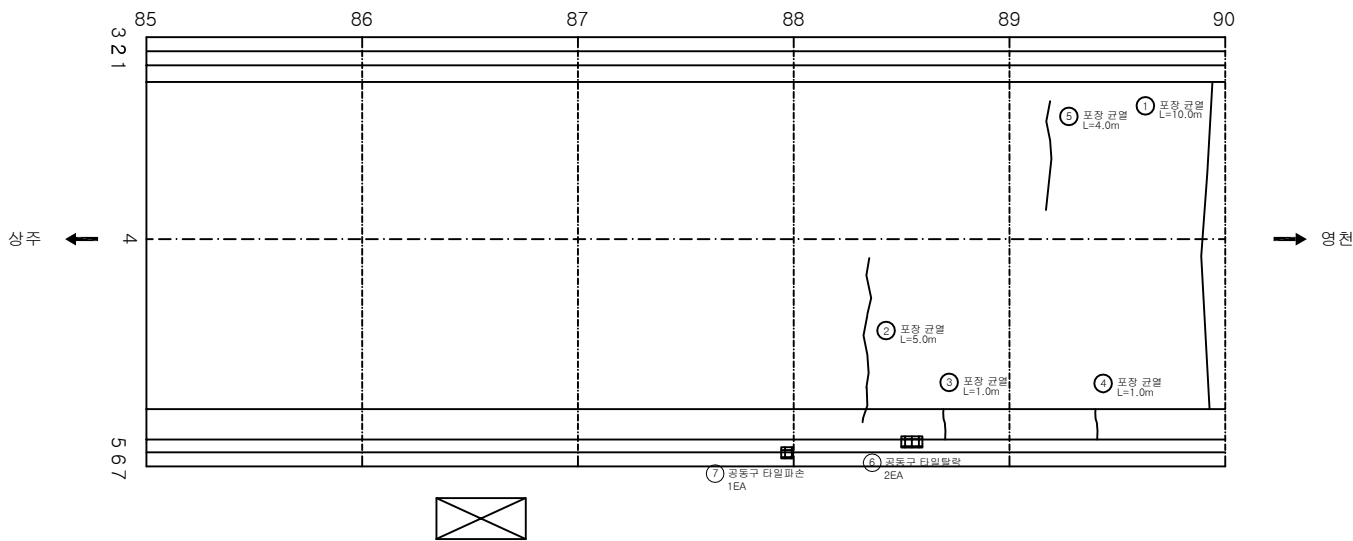


범례

관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호

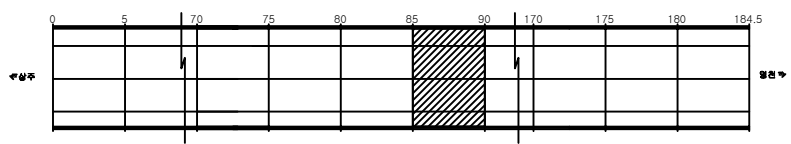
ID:평 호 터 널 (영 천)-포 장,공 동 구 Span No.86~90

손 상 물 량 표

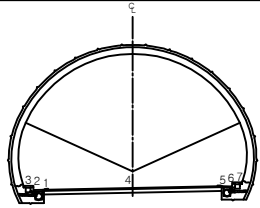


번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	종 합 물 량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	20상	포장	포장 균열		5.0		5.00	m	1	5.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	23하	포장	포장 균열		4.0		4.00	m	1	4.00	
6	23하	공동구	공동구 타일탈락				1.00	EA	2	2.00	
7	24하	공동구	공동구 타일파손				1.00	EA	1	1.00	
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



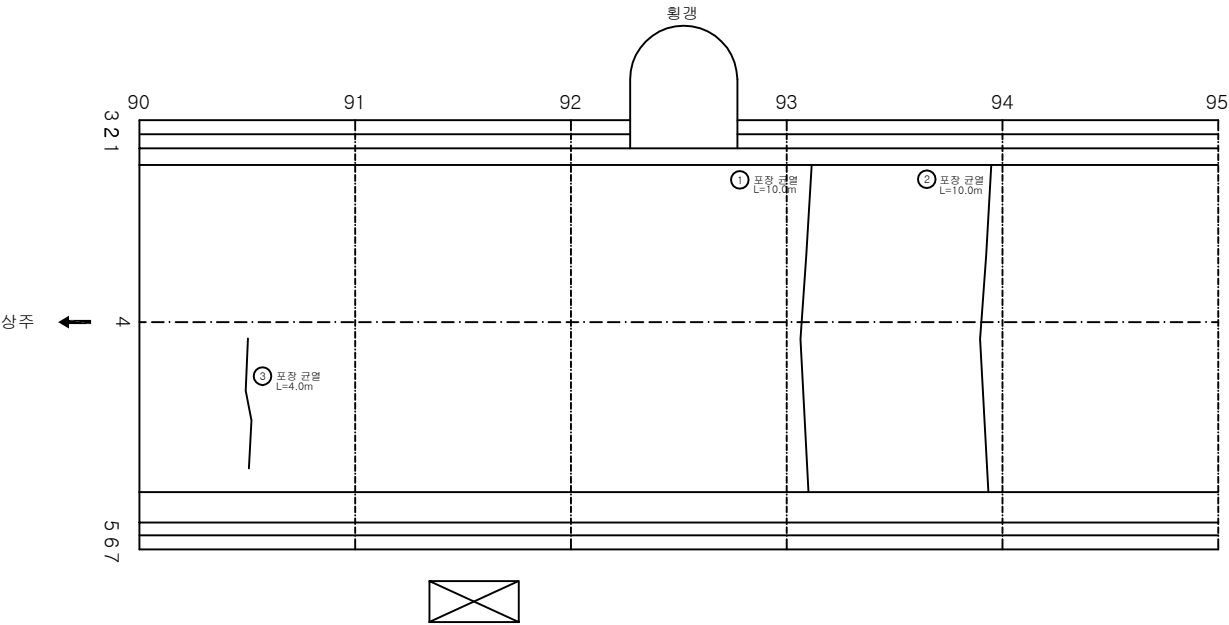
범례

균열	망상균열	재료분리
면치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 슬래브	벽면	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

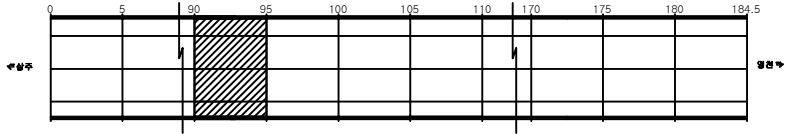
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
도 면 명	평호터널(영천방향) 외관조사망도
도 면 번호	018

손 상 물 량 표

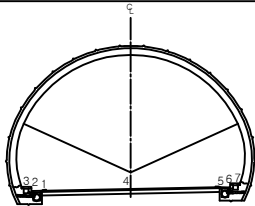
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	23하	포장	포장 균열		4.0		4.00	m	1	4.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
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											



KEY PLAN



SECTION

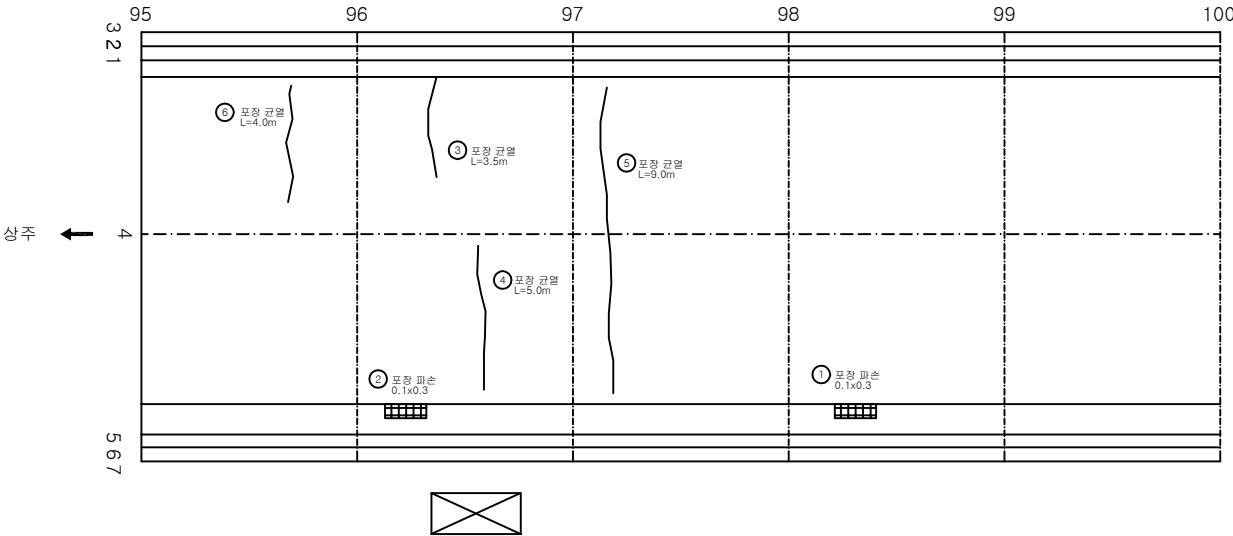


비 례

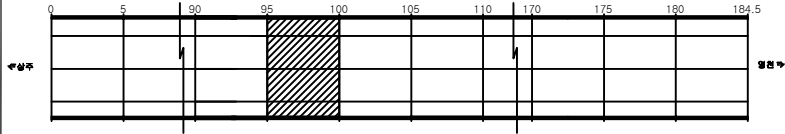
관 열	망 상 균 열	재 료 분 리	발 주 처 상 주 영 천 고 속 도 로 (주)
면 치, 공 통	박 리, 파 손	채 수	용 역 명
부 수, 습 염 부	벽 태	퇴 적 물	상 주 영 천 고 속 도 로 2024~2025년 시 설 물 안 전 결 결 용 역 (2024년 하 반 기 결 기 안 전 결 결)
철 근 노 출	침 하	열 화	도 면 명
부 식	좌 굴, 변 형	기 타	평 호 터 널 (영 천 방 향) 외 관 조 사 망 도
			도 면 번 호

손 상 물 량 표

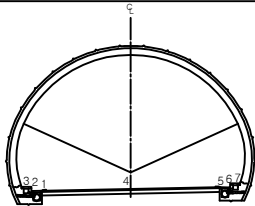
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	포 장	포 장 파 손		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
2	20상	포 장	포 장 파 손		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
3	20상	포 장	포 장 균 열		3.5		3.50	m	1	3.50	
4	20상	포 장	포 장 균 열		5.0		5.00	m	1	5.00	
5	20상	포 장	포 장 균 열		9.0		9.00	m	1	9.00	
6	24상	포 장	포 장 균 열		4.0		4.00	m	1	4.00	
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

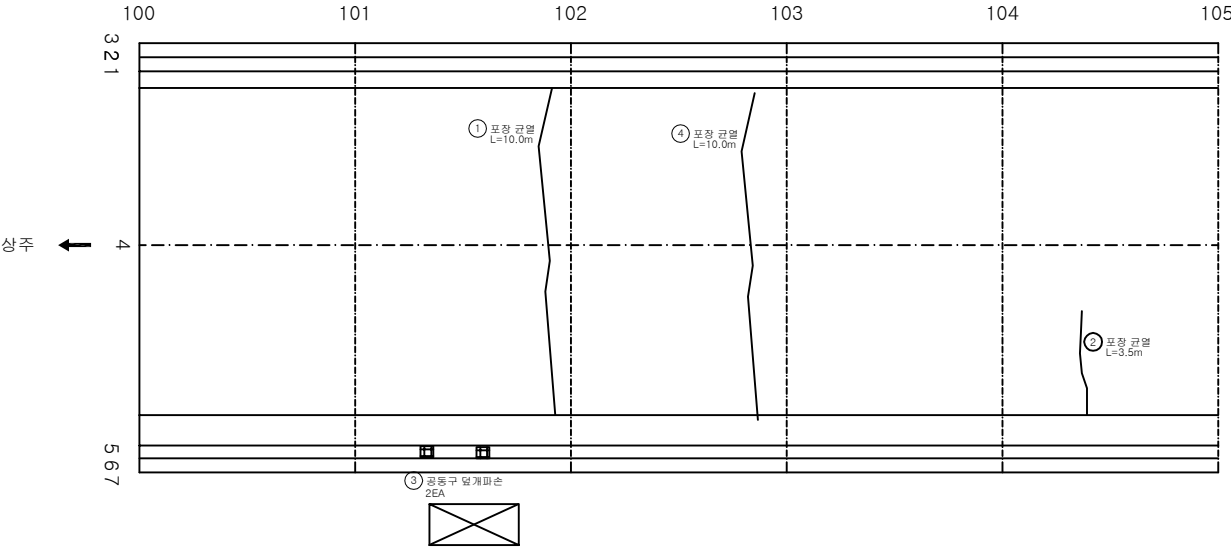


범례

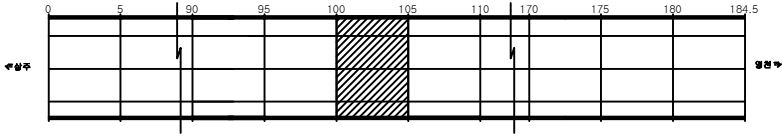
균열	양상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명
누수, 습윤부	벽면	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침하	열화	도 면 명
부식	좌굴, 변형	기타	평 호 터 널 (영 천)방향) 외관조사망도
			도 면 번 호

손 상 물 량 표

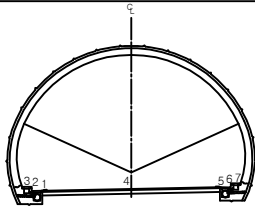
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	20상	포장	포장 균열		3.5		3.50	m	1	3.50	
3	21상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
4	23하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
5											
6											
7											
8											
9											
10											
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

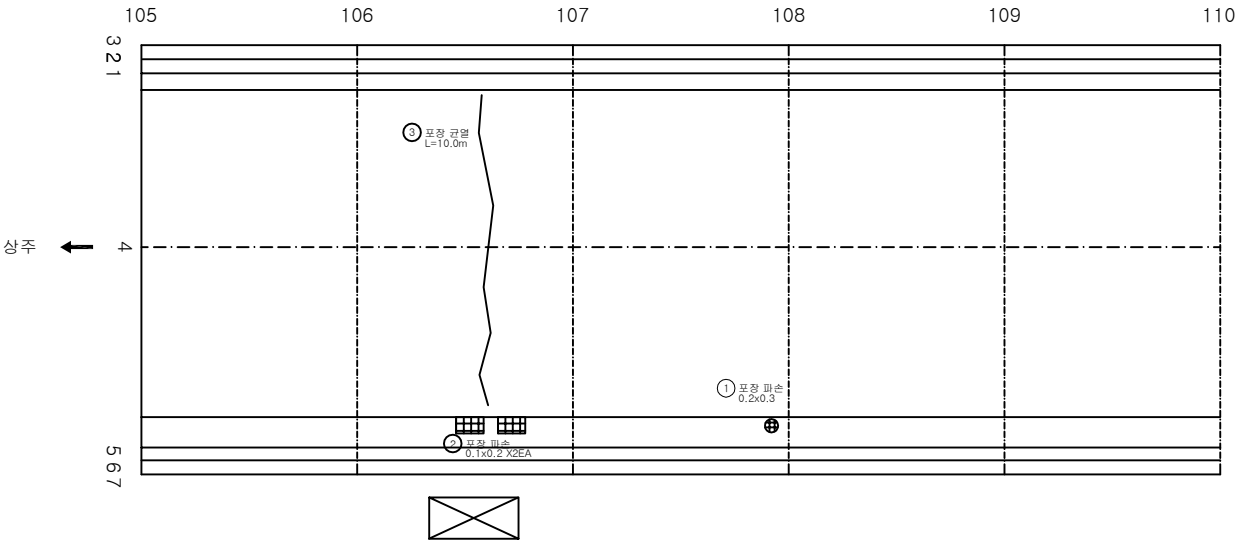


범례

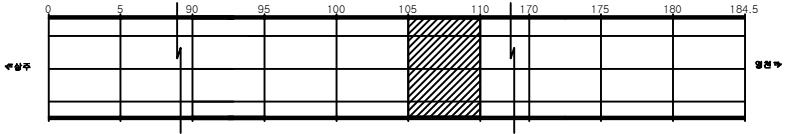
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 021

손 상 물 량 표

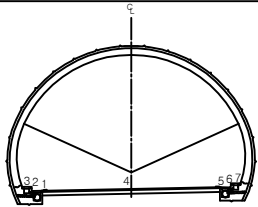
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	포장	포장 파손		0.2	0.3	0.06	m ²	1	0.06	
2	20상	포장	포장 파손		0.1	0.2	0.02	m ²	2	0.04	
3	24하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
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											



KEY PLAN



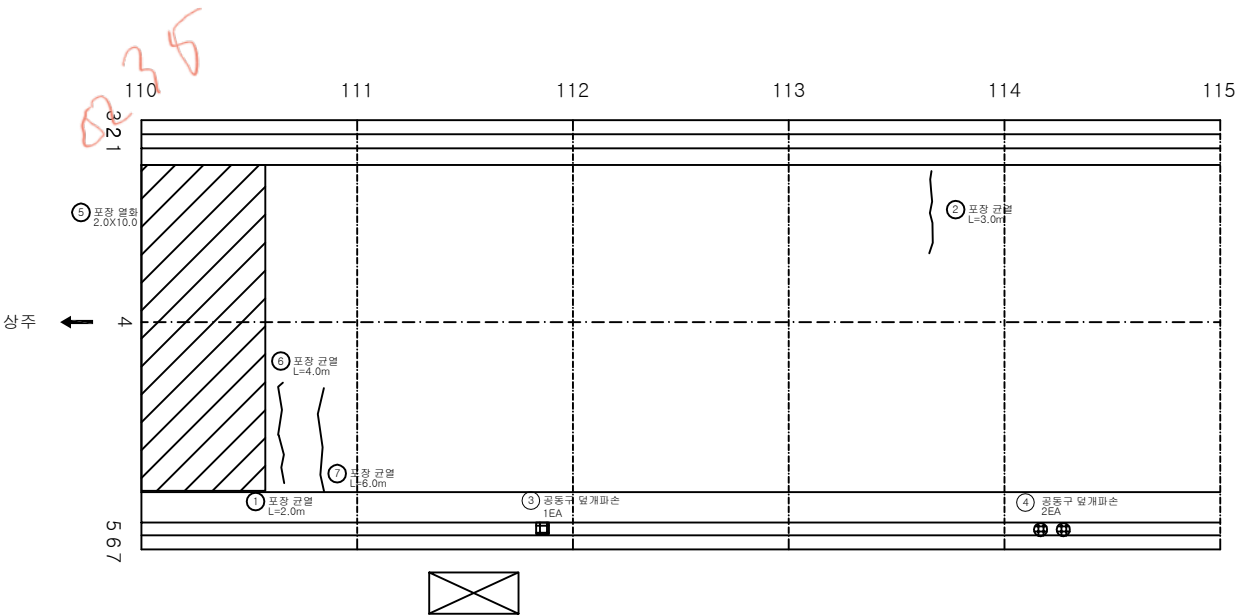
SECTION



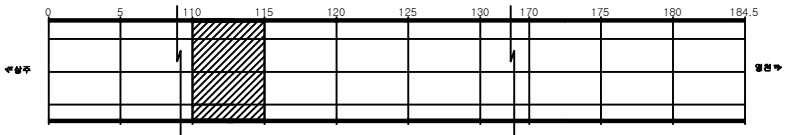
비 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
	누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
	철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
	부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 022

손 상 물 량 표

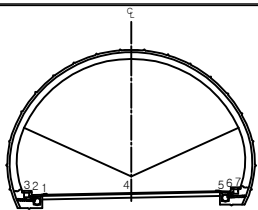
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포장	포장 균열		2.0		2.00	m	1	2.00	
2	20상	포장	포장 균열		3.0		3.00	m	1	3.00	
3	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
4	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
5	21상	포장	포장 열화		2.0	10.0	20.00	m ²	1	20.00	
6	23하	포장	포장 균열		4.0		4.00	m	1	4.00	
7	23하	포장	포장 균열		6.0		6.00	m	1	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

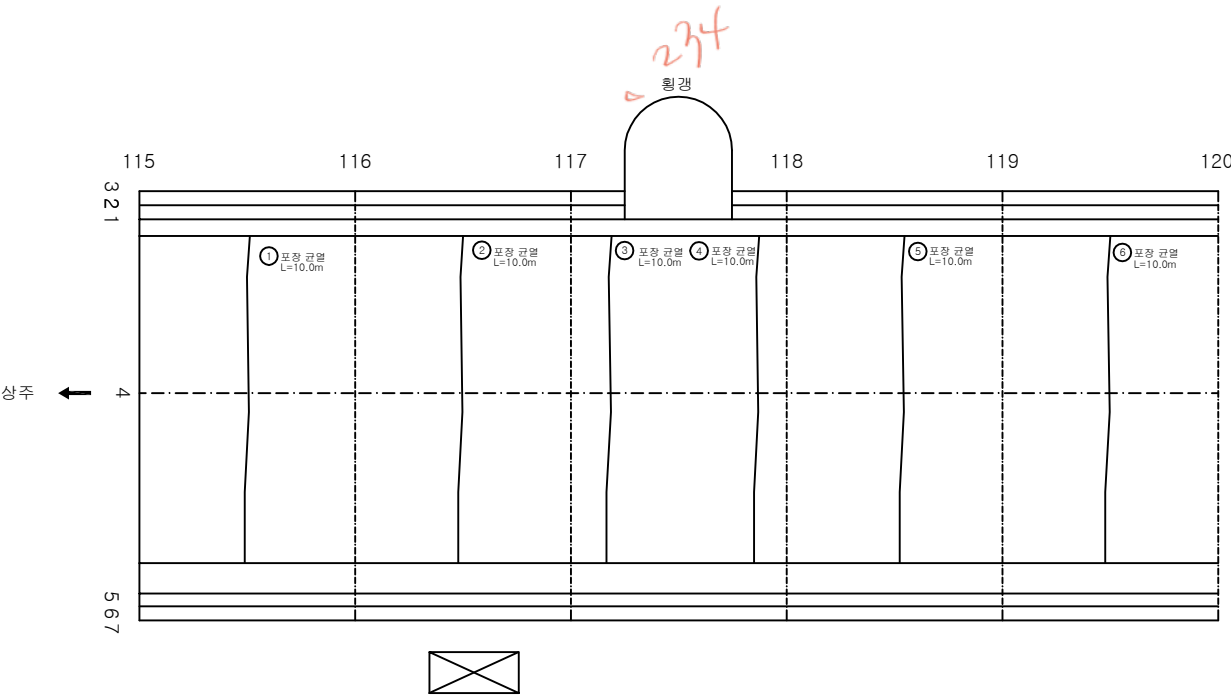


범례

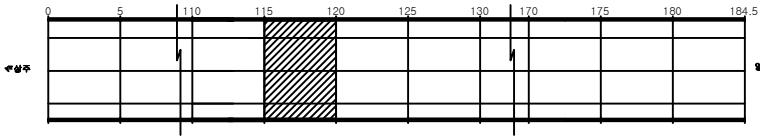
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 슬랑부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명
부식	좌굴, 변형	기 타	평호터널(영천방향) 외관조사망도
			도 면 번호

손 상 물 량 표

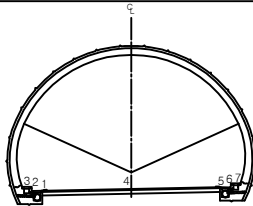
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
5	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
6	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
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

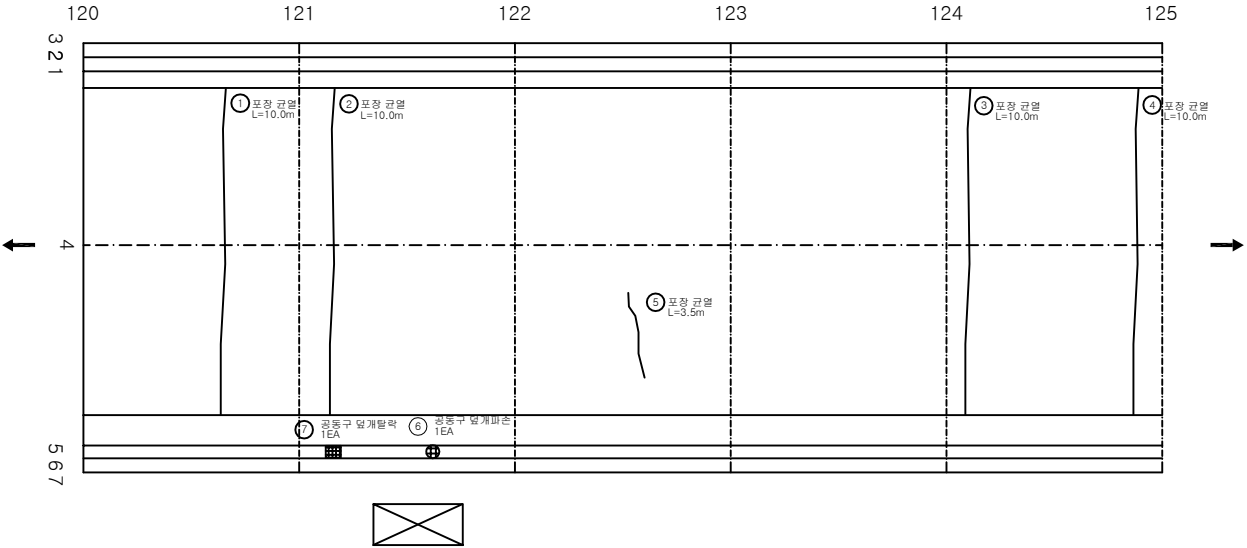


범례

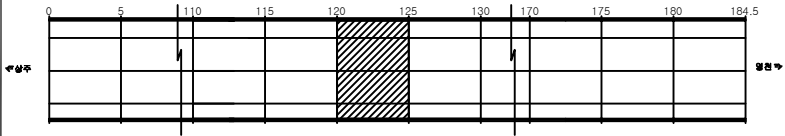
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 024

손 상 물 량 표

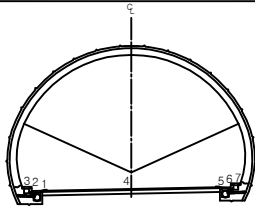
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
5	20상	포장	포장 균열		3.5		3.50	m	1	3.50	
6	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
7	20상	공동구	공동구 덮개탈락				1.00	EA	1	1.00	
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

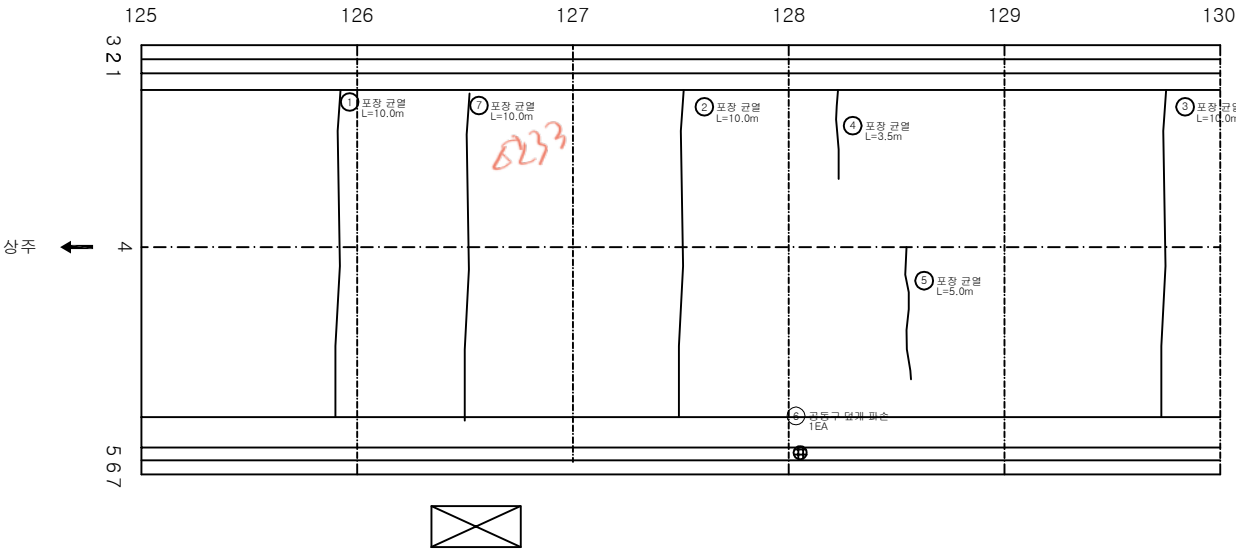


범례

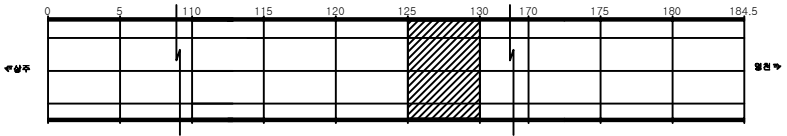
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 슬래브	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호 025

손 상 물 량 표

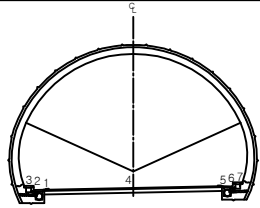
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	포 장	포 장 균 열		3.5		3.50	m	1	3.50	
5	20상	포 장	포 장 균 열		5.0		5.00	m	1	5.00	
6	19하	공 동 구	공 동 구 열 계 파 손				1.00	EA	1	1.00	
7	21상	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
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

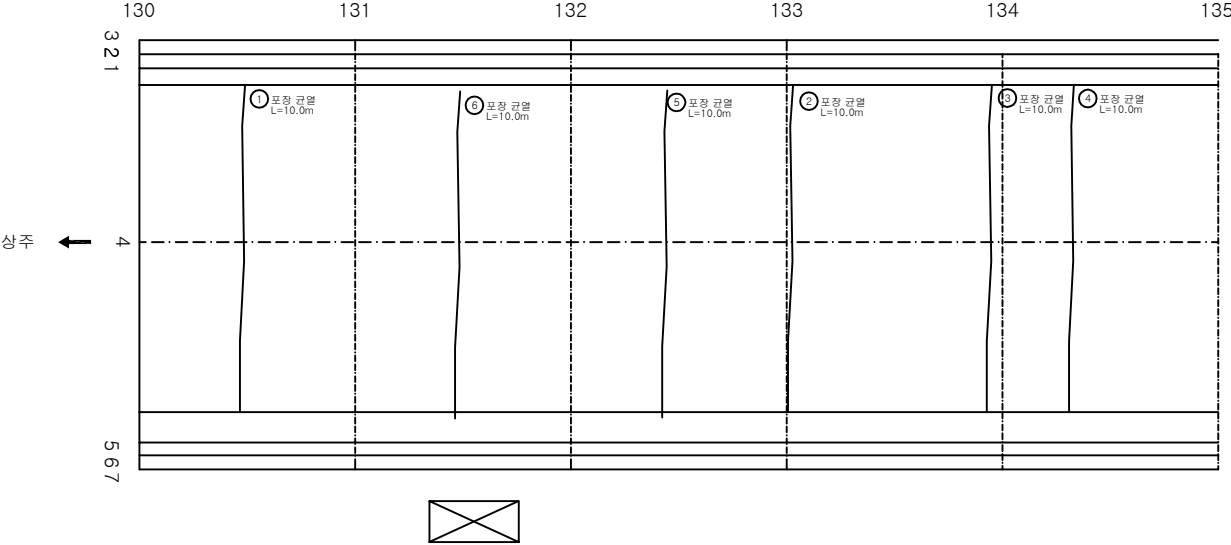


범례

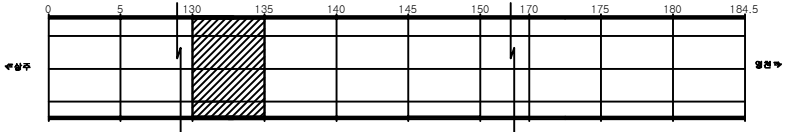
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 026

손 상 물 량 표

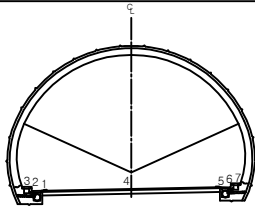
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
5	21상	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
6	25하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
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

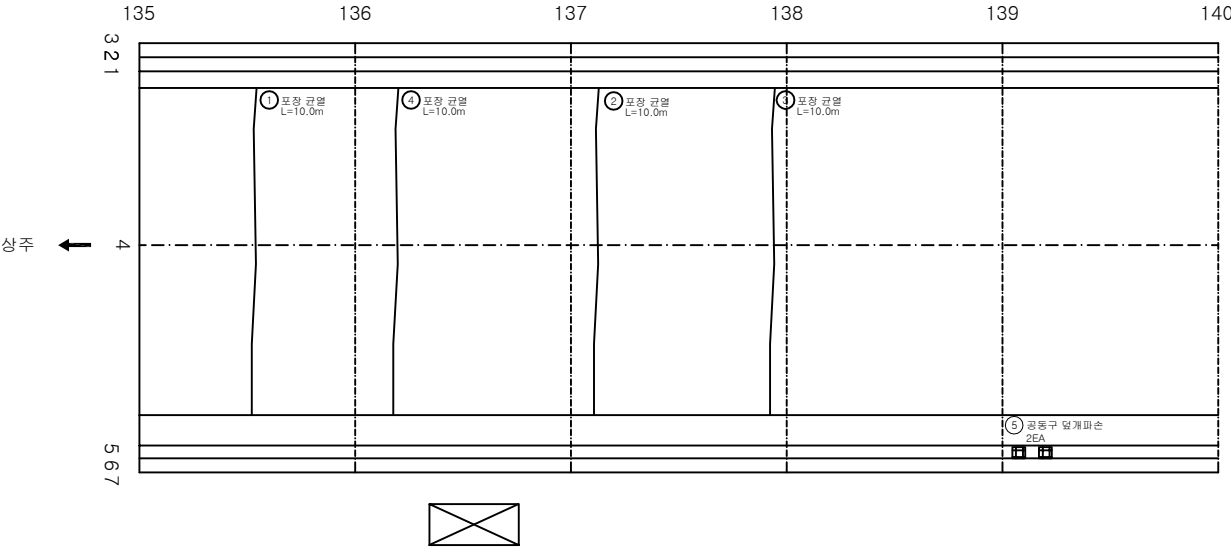


범례

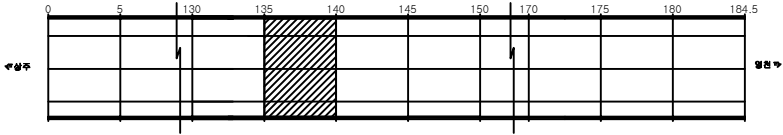
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명
부식	좌굴, 변형	기 타	평 호 터 널 (영 천 방 향) 외 관 조 사 방 도
			도 면 번 호

손 상 물 량 표

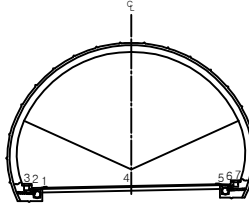
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 량	단 위	개 소	총 합 량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	20상	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
6											
7											
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											



KEY PLAN



SECTION

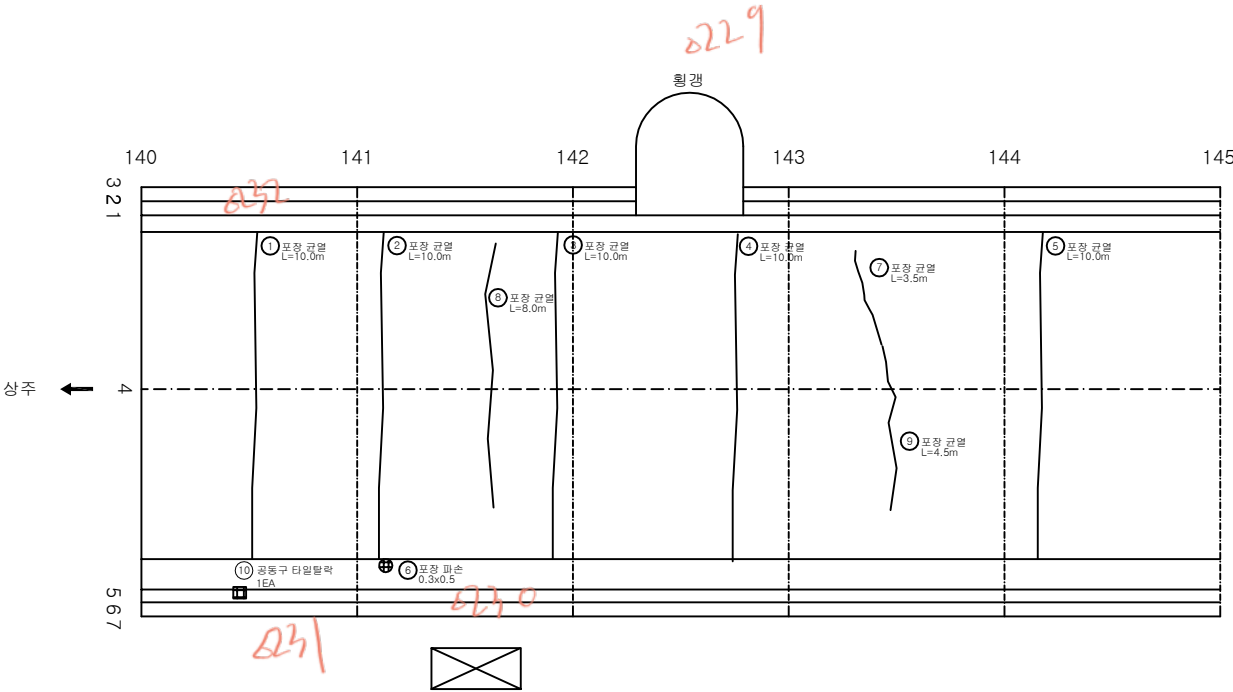


범례

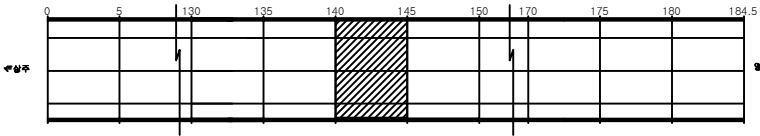
	균열		망상균열		재료분리	발 주 처	상주영천고속도로(주)
	면치, 공동		박리, 파손		침하	용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
	누수, 습윤부		백태		열화	도 면 명	평호터널(영천방향) 외관조사망도
	철근노출		침하		열화	도 면 번 호	028
	부식		좌굴, 변형		기타		

손 상 물 량 표

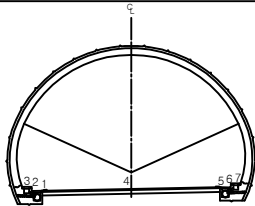
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
5	19하	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
6	19하	포 장	포 장 파 손	0.3	0.5	0.15	m ²		1	0.15	
7	20상	포 장	포 장 균 열		3.5		3.50	m	1	3.50	
8	23하	포 장	포 장 균 열		8.0		8.00	m	1	8.00	
9	23하	포 장	포 장 균 열		4.5		4.50	m	1	4.50	
10	23하	공 동 구	공 동 구 타 일 탈 락				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

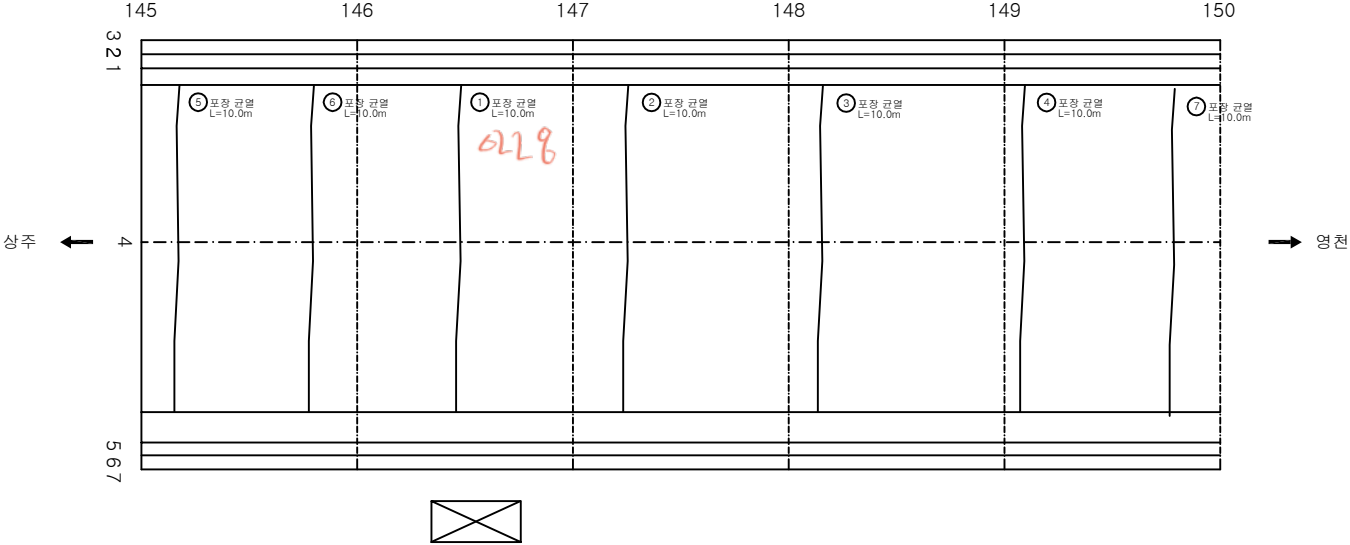


범례

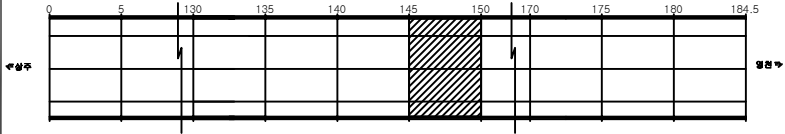
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 029

손 상 물 량 표

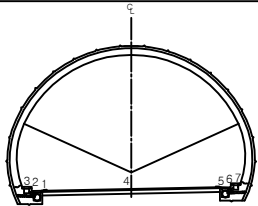
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
5	20상	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
6	20상	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
7	21상	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
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

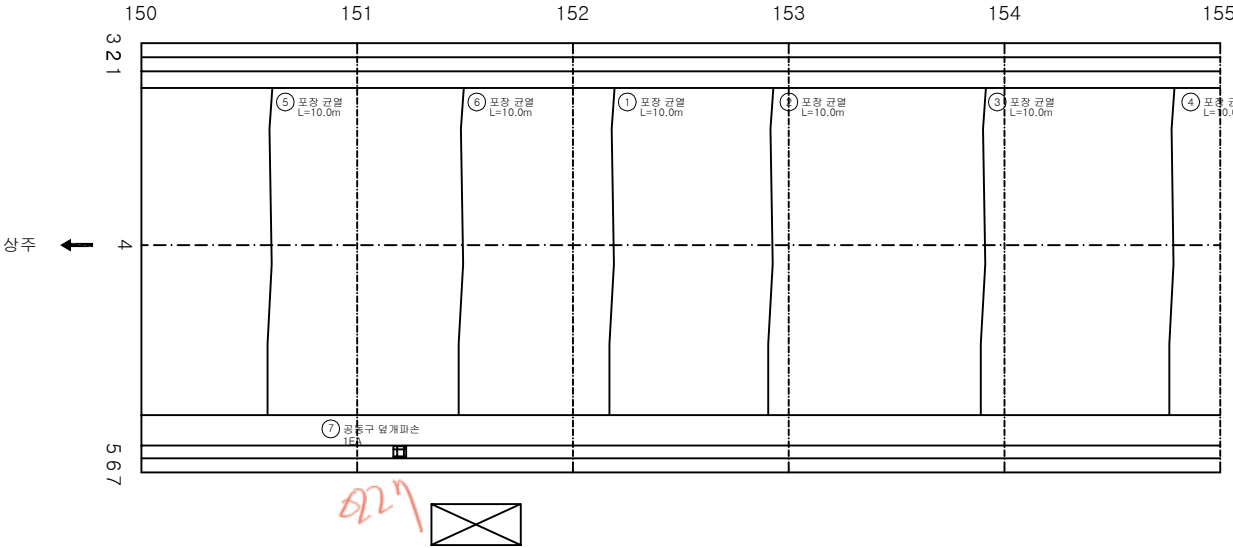


범례

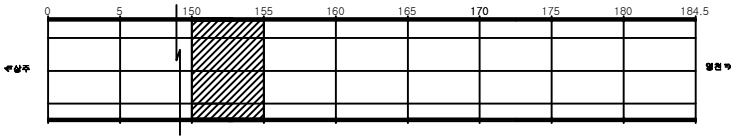
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 030

손 상 물 량 표

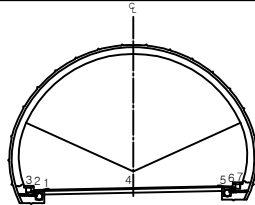
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
5	20상	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
6	20상	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
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

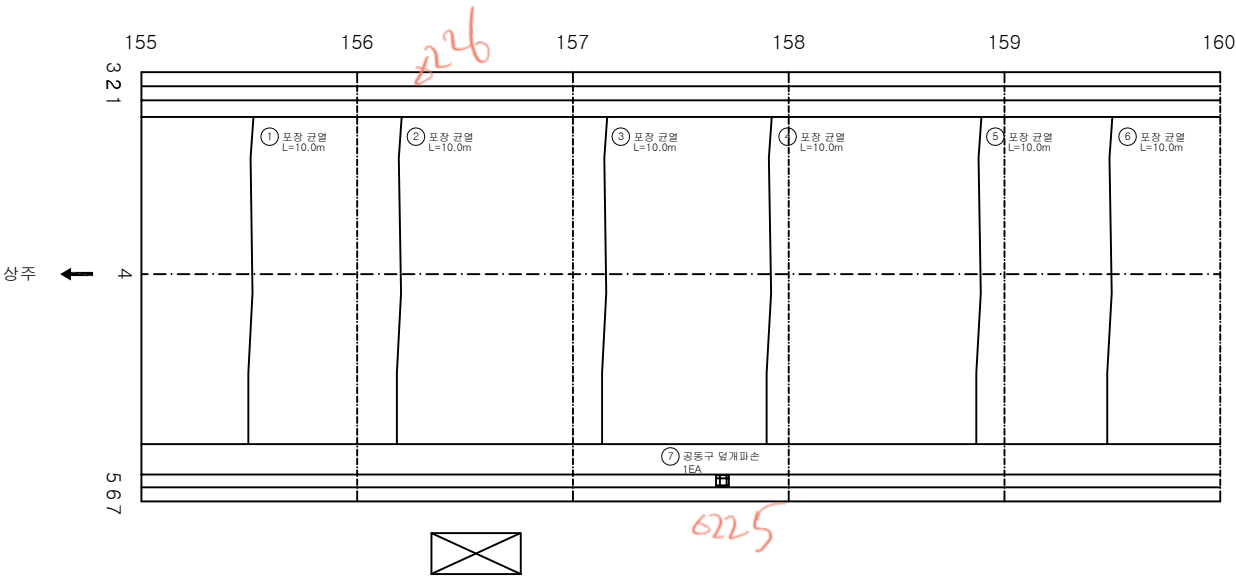


비례

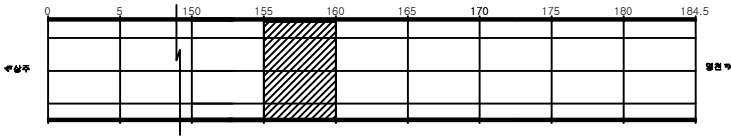
관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 슬로브	백 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 031

손 상 물 량 표

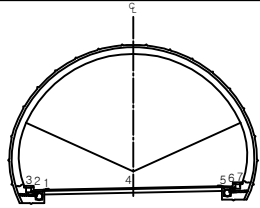
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 량	단 위	개 소	종 합 량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
5	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
6	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
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

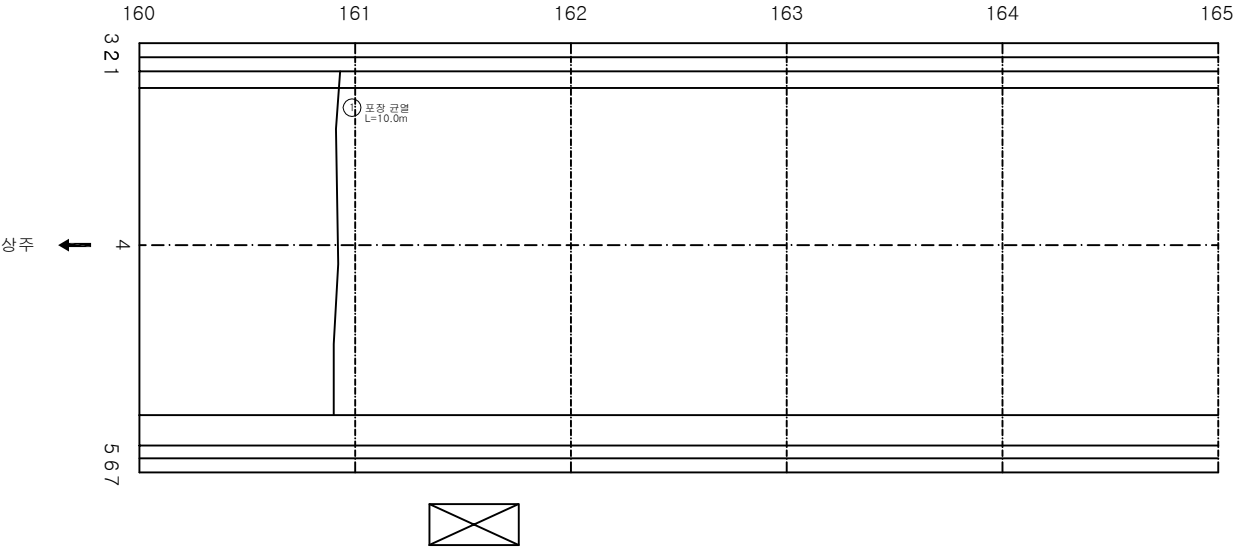


범례

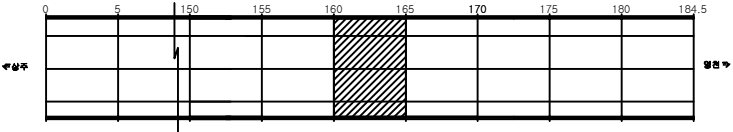
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 슬랑부	백 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호

손 상 물 량 표

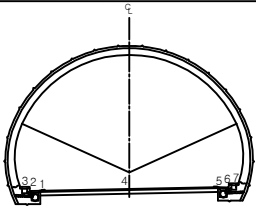
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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



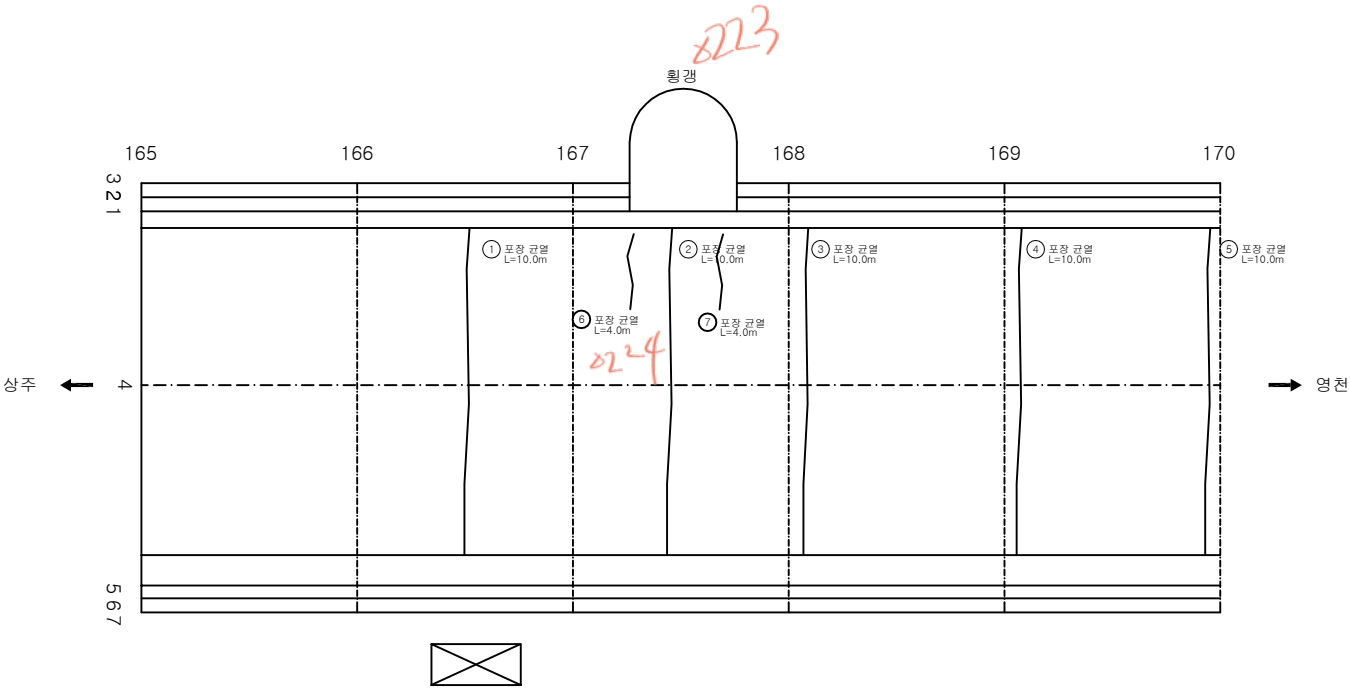
SECTION



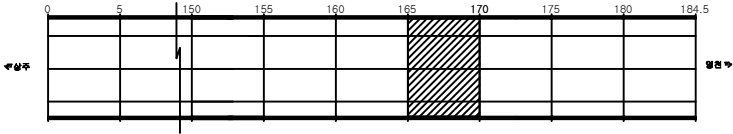
비 례		균열		망상균열		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
		면치, 공동		박리, 파손		채수	용 역 명
		누수, 습윤부		벽 타		퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
		철근노출		침하		열화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
		부식		좌굴, 변형		기타	도 면 번 호 033

손 상 물 량 표

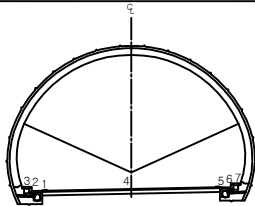
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
5	19하	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
6	23하	포 장	포 장 균 열		4.0		4.00	m	1	4.00	
7	23하	포 장	포 장 균 열		4.0		4.00	m	1	4.00	
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

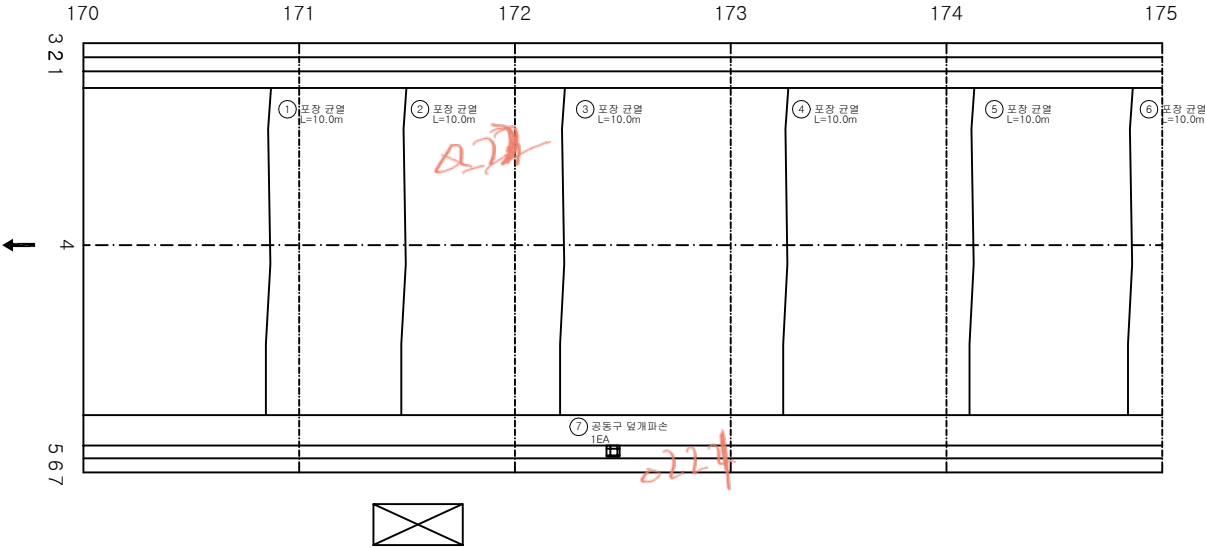


범례

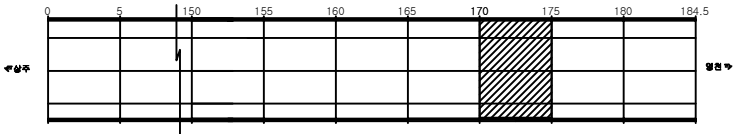
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호

손 상 물 량 표

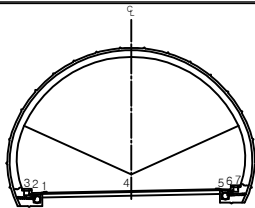
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
5	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
6	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
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

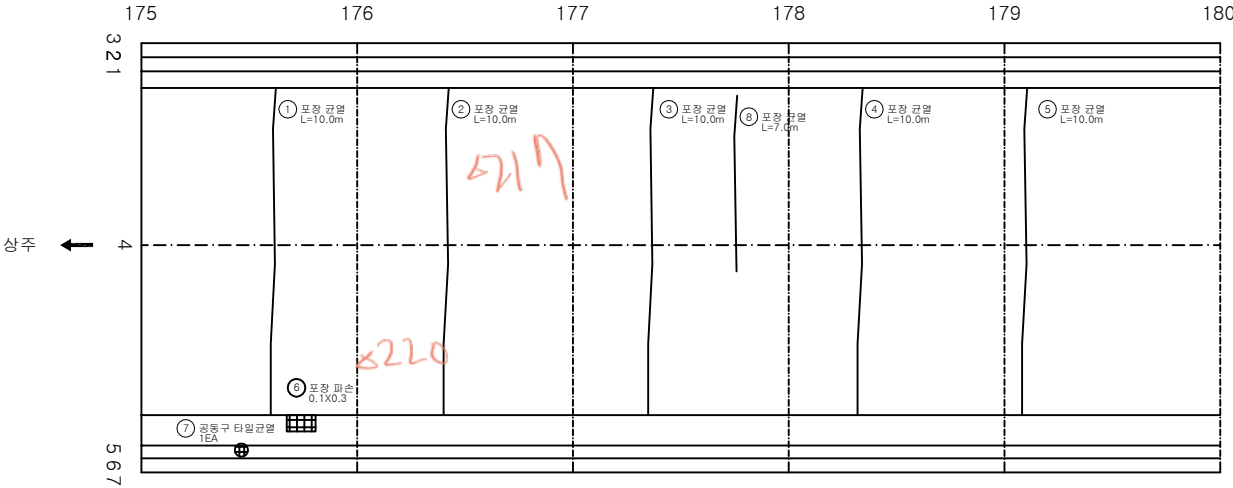


범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 슬랑부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 035

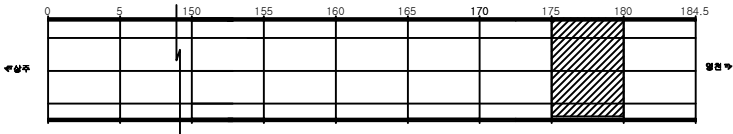
손 상 물 량 표

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	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
5	19하	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
6	20상	포 장	포 장 파 손	0.1	0.3		0.03	m ²	1	0.03	
7	19하	공 동 구	공 동 구 달 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
8	21상	포 장	포 장 균 열		7.0		7.00	m	1	7.00	
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											

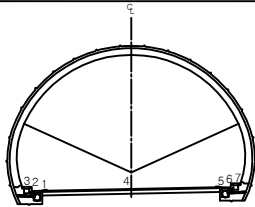


5218~219

KEY PLAN



SECTION



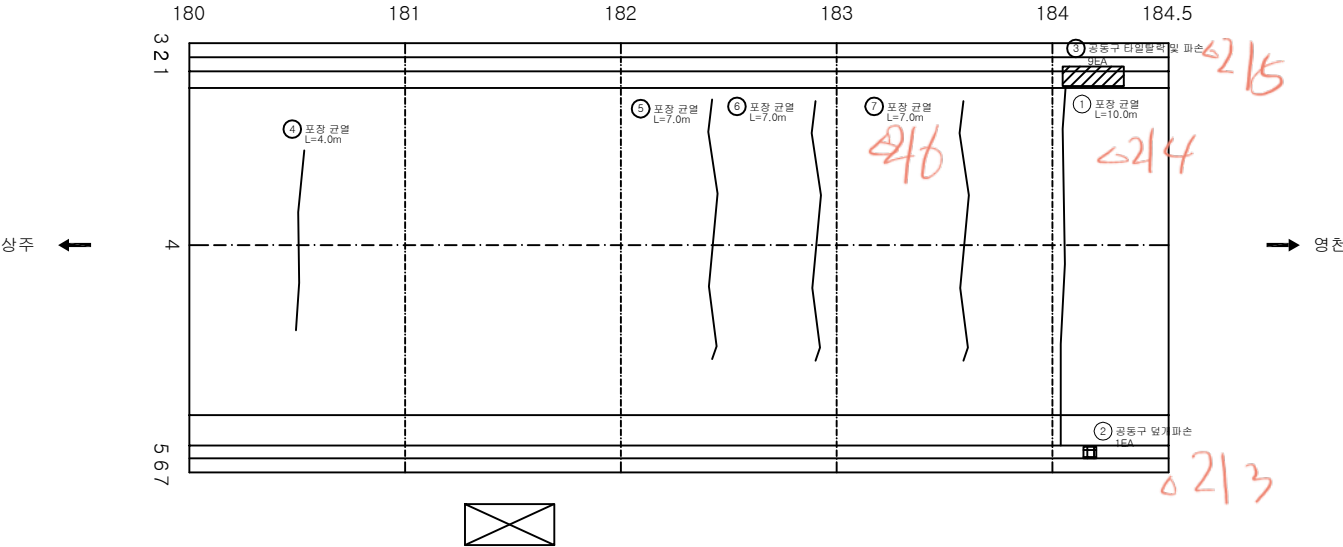
범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명
부식	좌굴, 변형	기 타	평 호 터 널 (영 천 방 향) 외 관 조 사 방 도
			도 면 번 호

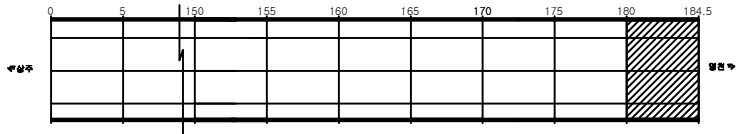
2072 2/2

손 상 물 량 표

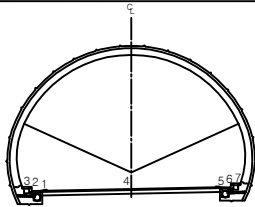
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
3	23하	공 동 구	공 동 구 타 일 탈 락 및 파 손				1.00	EA	9	9.00	
4	23하	포 장	포 장 균 열		4.0		4.00	m	1	4.00	
5	23하	포 장	포 장 균 열		7.0		7.00	m	1	7.00	
6	23하	포 장	포 장 균 열		7.0		7.00	m	1	7.00	
7	23하	포 장	포 장 균 열		7.0		7.00	m	1	7.00	
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

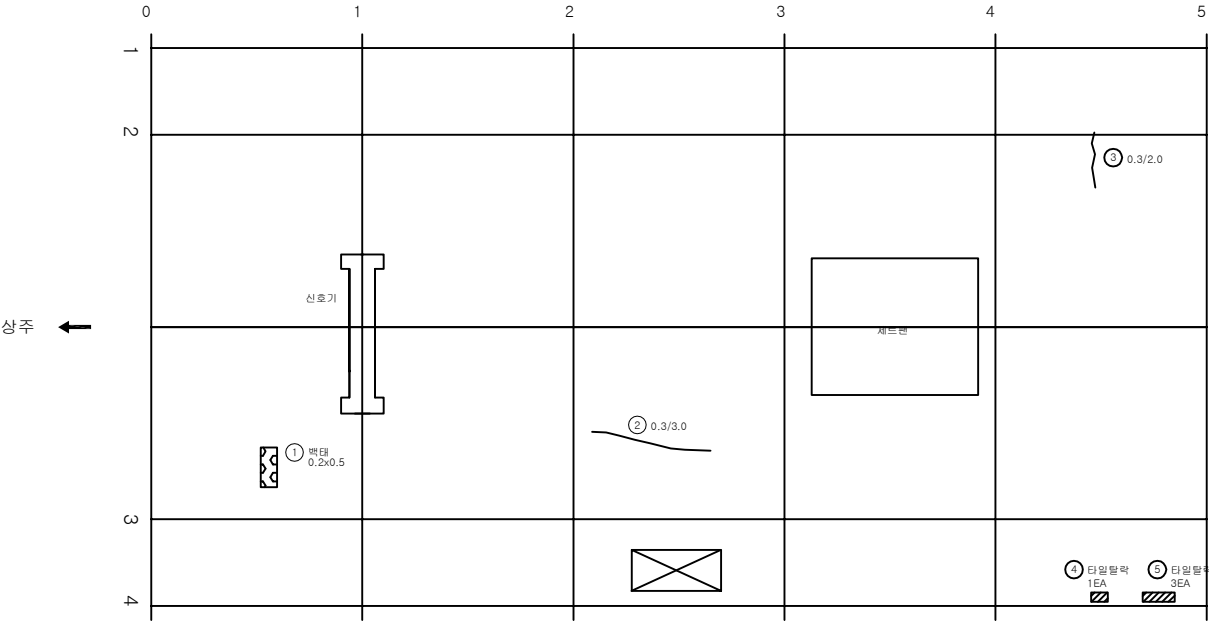
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호

라이닝 콘크리트

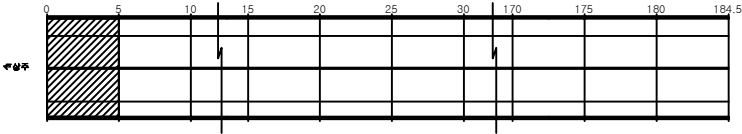
ID:평 호 터 널 (영 천)-라 이 닝 Span No.1~5

손 상 물 량 표

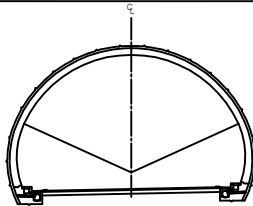
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	종 합 물 량	
1	19하	천단부	백태		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
4	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	1	1.00	
5	24상	측벽부	타일탈락				1.00	EA	3	3.00	
6											
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

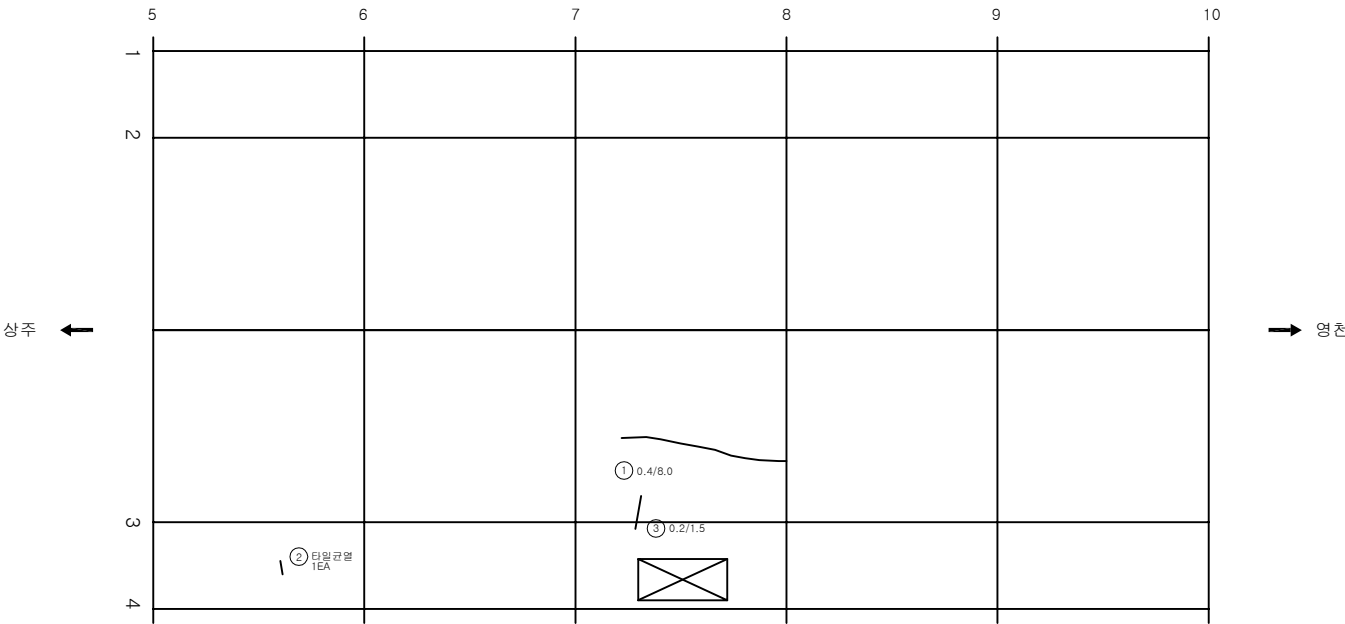


SECTION



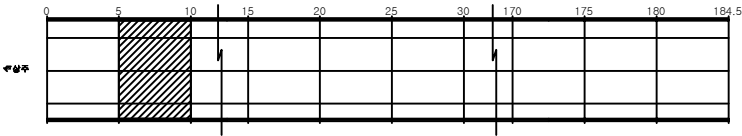
범례

	균열		상상균열		재료분리	발 주 처
	면치, 공동		박리, 파손		채수	상주영천고속도로(주)
	누수, 습윤부		백태		퇴적물	용역명
	침하		침하		열화	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
	부식		좌굴, 변형		기타	도면명
						평호터널(영천방향) 외관조사망도
						도면번호

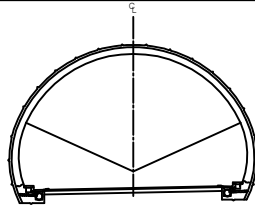


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
2	19하	측벽부	타발균열				1.00	EA	1	1.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
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



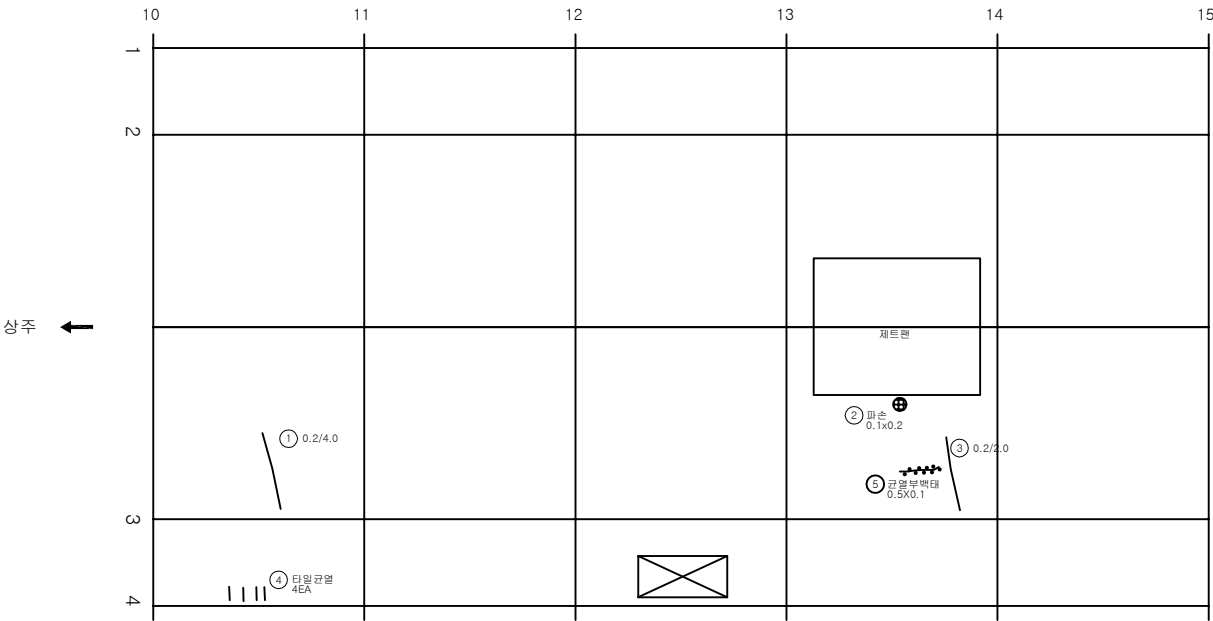
범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
침하노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
도 면 명	평호터널(영천방향) 외관조사망도
도 면 번호	039

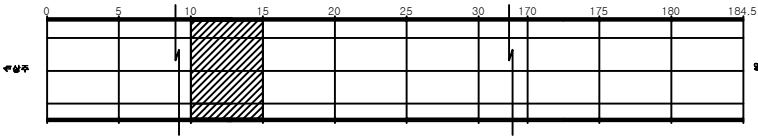
ID:평 호 터 널 (영 천)-라 이 닝 Span No.11~15

손 상 물 량 표

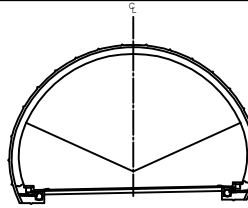


번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	4.0		4.00	m	1	4.00	
2	19하	천단부	파손		0.1	0.2	0.02	m²	1	0.02	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
4	19하	측벽부	타일균열				1.00	EA	4	4.00	
5	20하	천단부	균열부백대		0.5	0.1	0.05	m²	1	0.05	
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



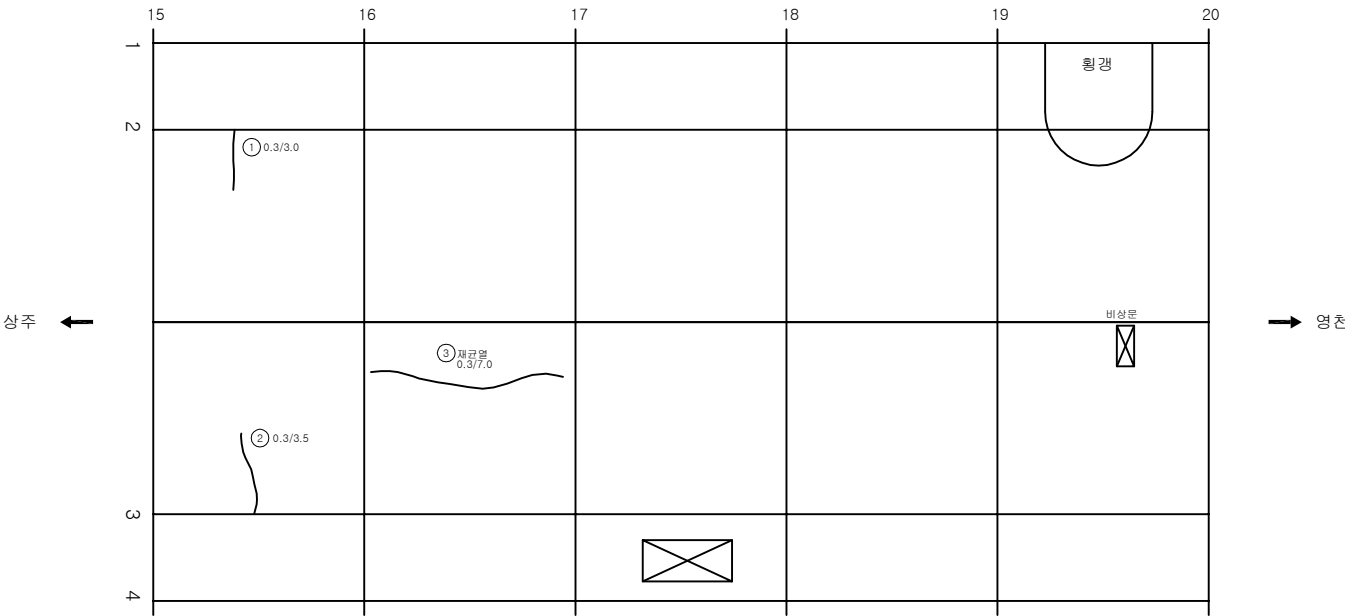
SECTION



범례

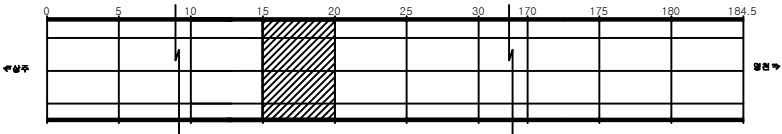
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호

손 상 물 량 표

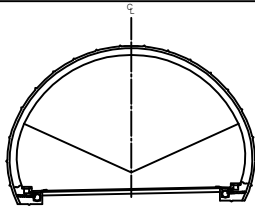


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.5		3.50	m	1	3.50	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
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											

KEY PLAN



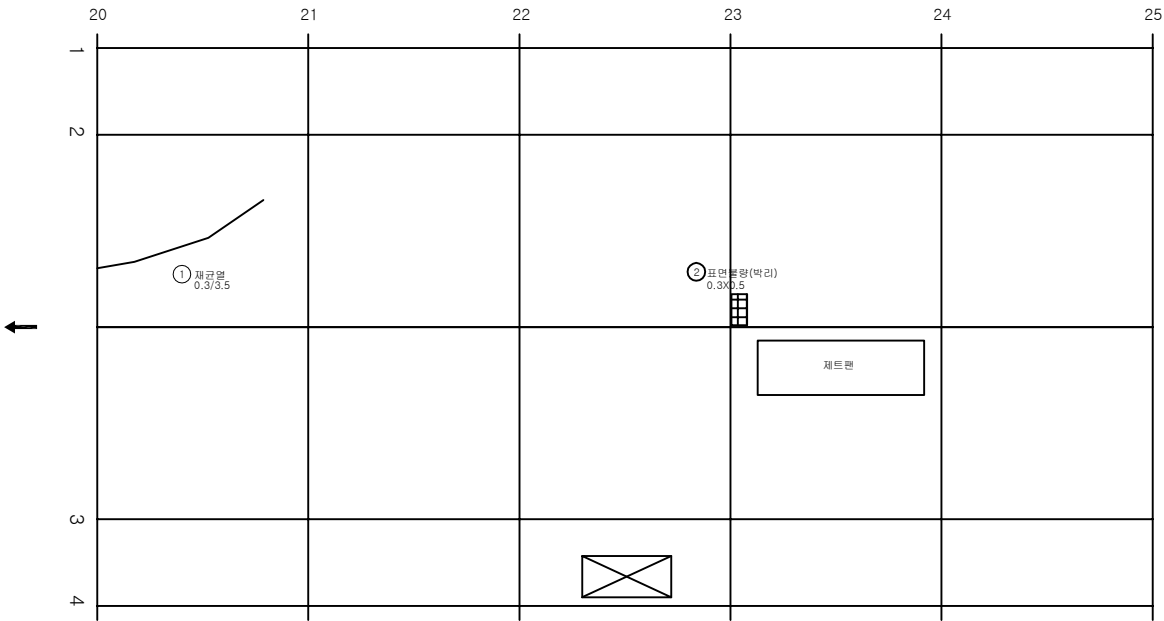
SECTION



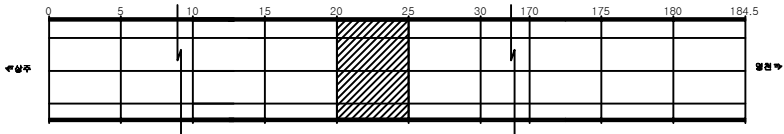
범례

균열	양상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	침하	용 역 명
누수, 습윤부	변형	변위	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
교각노출	침하	열화	도 면 명
부식	좌굴, 변형	기타	평호터널(영천방향) 외관조사망도
			도 면 번호

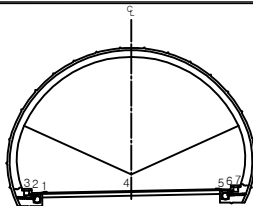
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	3.5		3.50	m	1	3.50	
2	23하	천 단 부	표 면 물 량 (박 리)		0.3	0.5	0.15	m ²	1	0.15	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
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

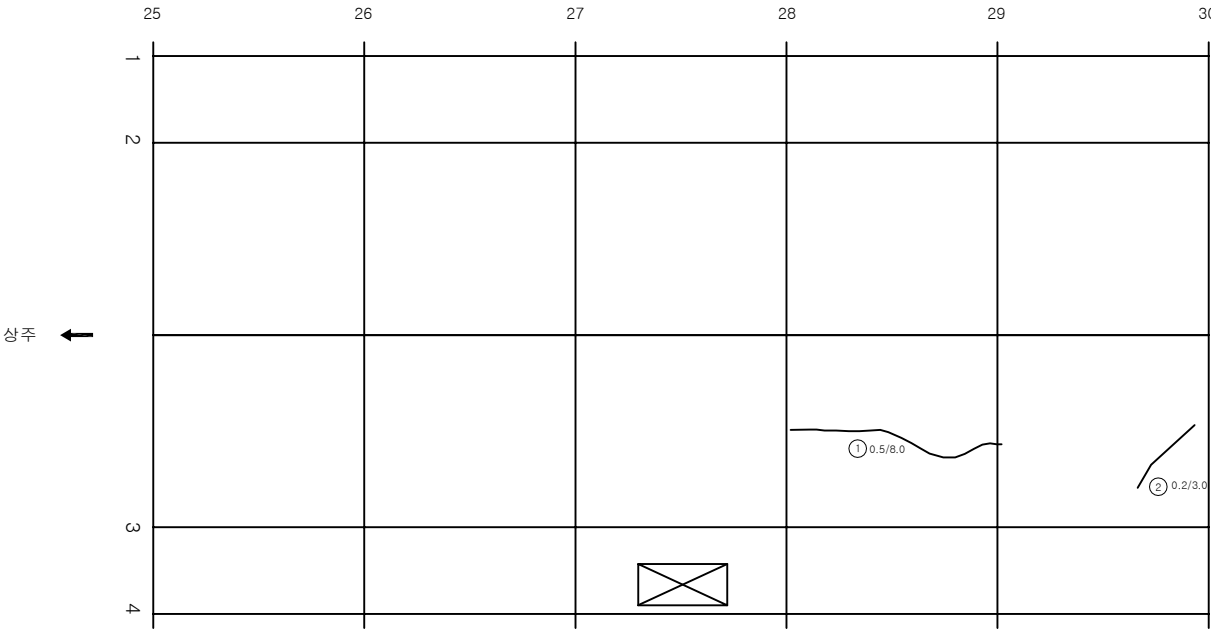


범례

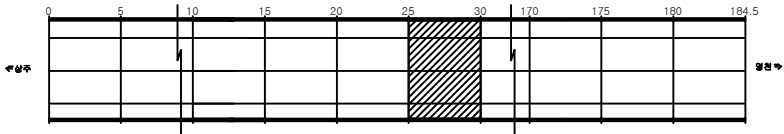
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호

손 상 물 량 표

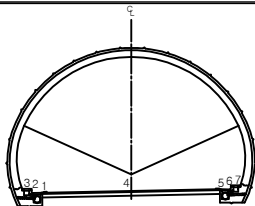
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	종 합 물 량	
1	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.5mm 이상)	0.5	8.0		8.00	m	1	8.00	
2	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
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

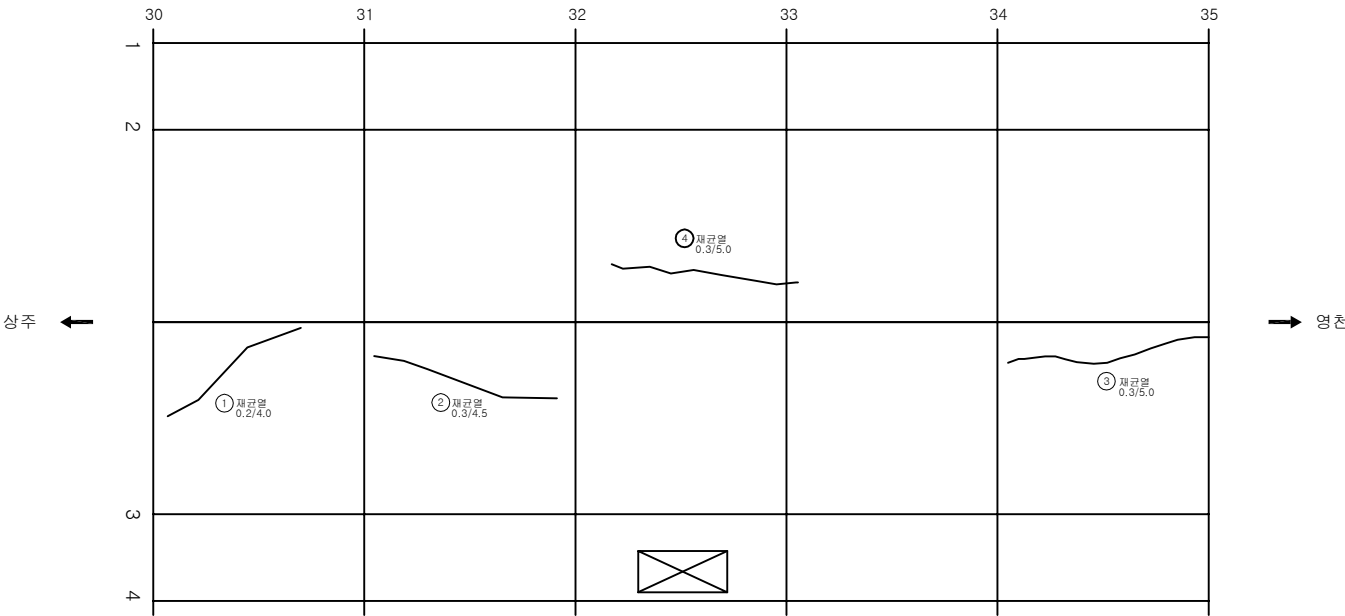


SECTION



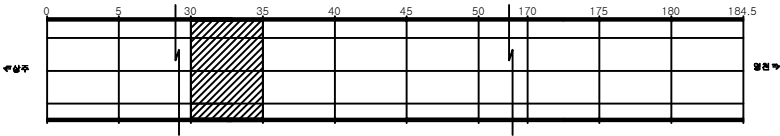
범례

균 열	망 상 균 열	재 료 분 리	발 주 처 상 주 영 천 고 속 도 로 (주)
면 치, 공 통	박 리, 파 손	채 수	용 역 명
부 수, 습 염 부	벽 태	퇴 적 물	상 주 영 천 고 속 도 로 2024~2025년 시 설 물 안 전 결 결 용 역 (2024년 하 반 기 공 기 안 전 결 결)
철 근 노 출	침 하	열 화	도 면 명 평 호 터 널 (영 천 방 향) 외 관 조 사 망 도
부 식	좌 굴, 변 형	기 타	도 면 번 호

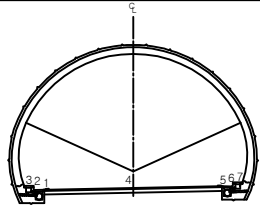


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	4.0		4.00	m	1	4.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.5		4.50	m	1	4.50	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
4	21상	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
5											
6											
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



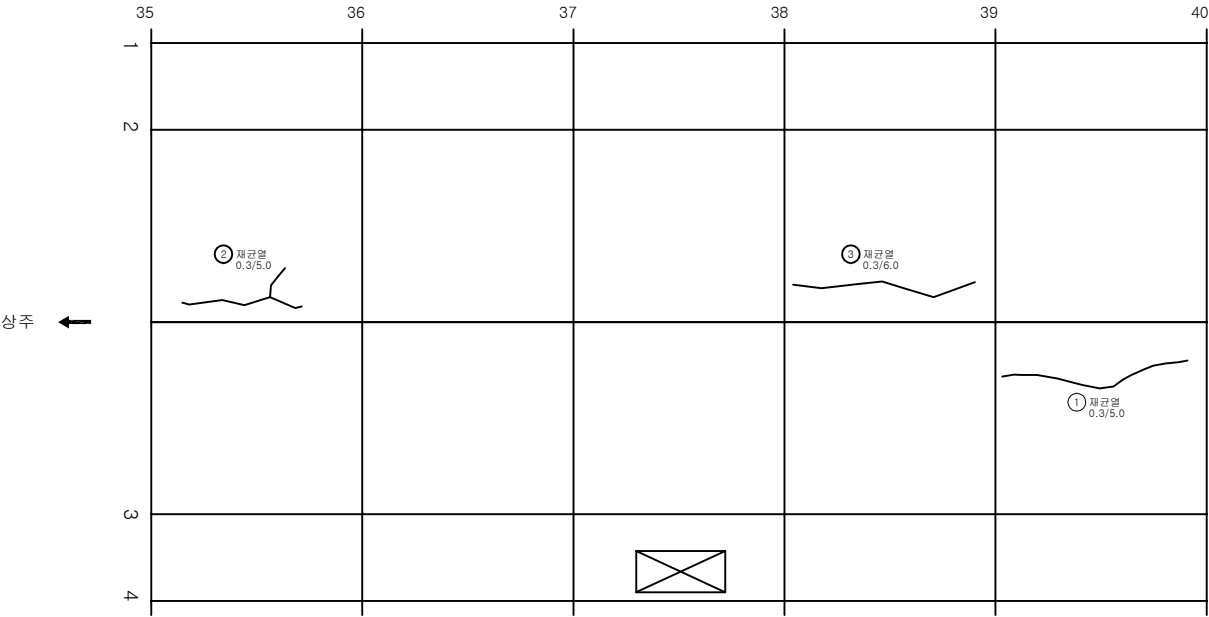
범례

균열	망상균열	재료분리
면치, 공동	박리, 파손	채수
부수, 슬래브	벽면	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

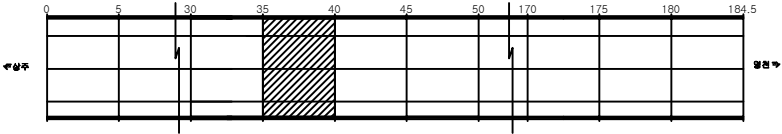
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
도 면 명	평호터널(영천방향) 외관조사망도
도 면 번호	044

손 상 물 량 표

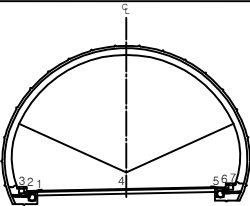
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
2	21상	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
3	21상	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
4											
5											
6											
7											
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											



KEY PLAN



SECTION

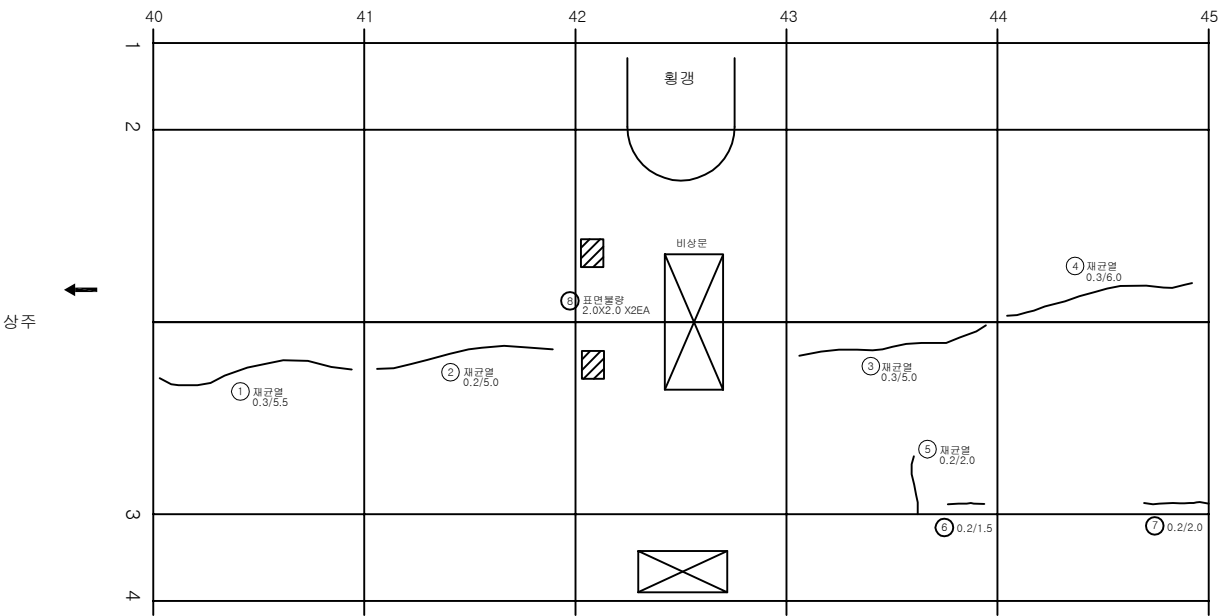


범례

콘 크리트	양상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	배 대	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
물리노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부 식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호

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	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.5		5.50	m	1	5.50	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	5.0		5.00	m	1	5.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
6	20상	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
8	21상	천단부	표면물량		2.0	2.0	4.00	m ²	2	8.00	
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											



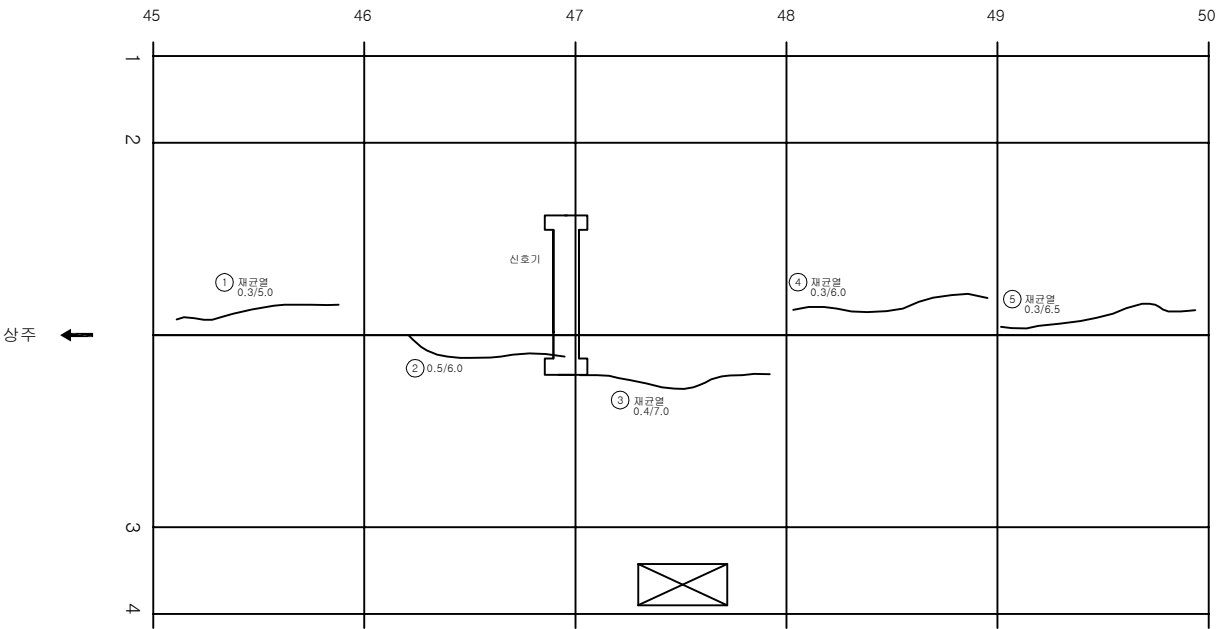
KEY PLAN

SECTION

범례

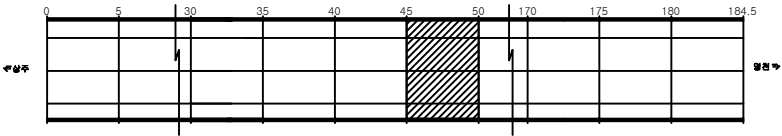
	균열		상상균열		재료분리	발 주 처	상주영천고속도로(주)
	면치, 공동		바리, 파손		채수	용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
	누수, 습윤부		콘크리트		되직물	도 면 명	영호터널(영천방향) 외관조사망도
	물리노출		침하		열화	도 면 번 호	046
	부식		좌굴, 변형		기타		

손 상 물 량 표

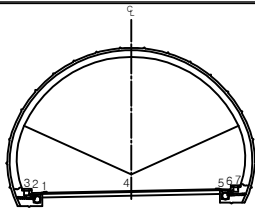


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	6.0		6.00	m	1	6.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.5		6.50	m	1	6.50	
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

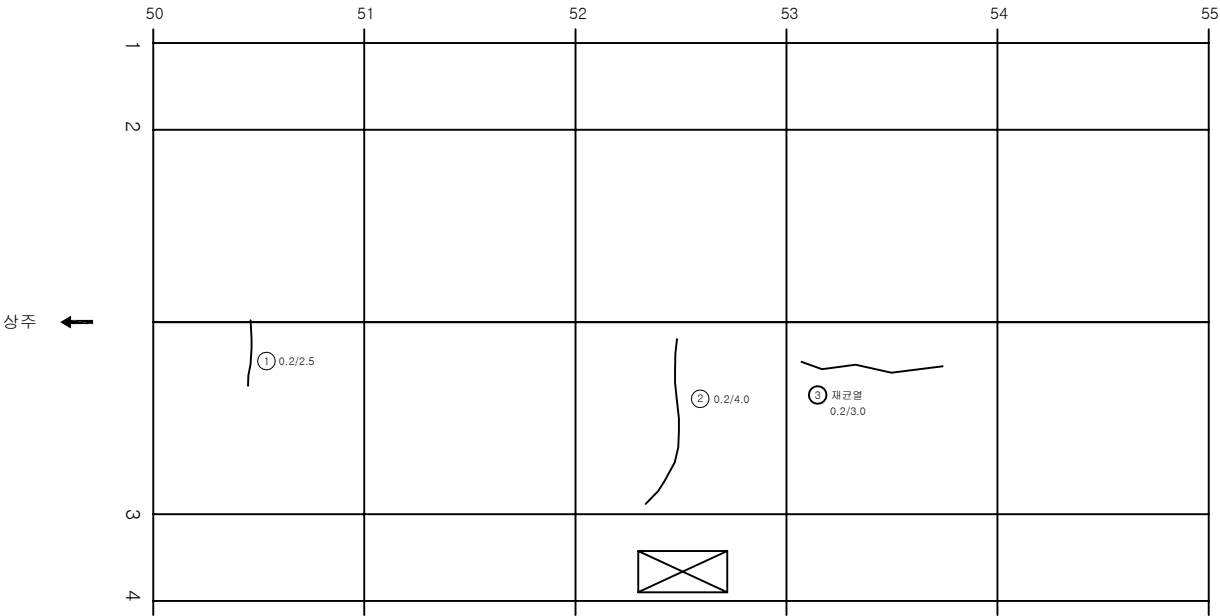


SECTION



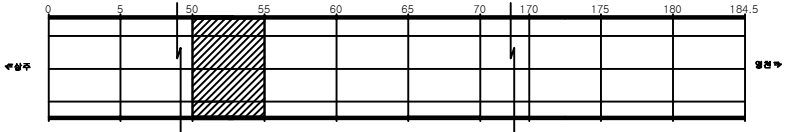
범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호

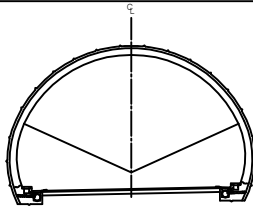


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.5		2.50	m	1	2.50	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	4.0		4.00	m	1	4.00	
3	21상	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
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											

KEY PLAN

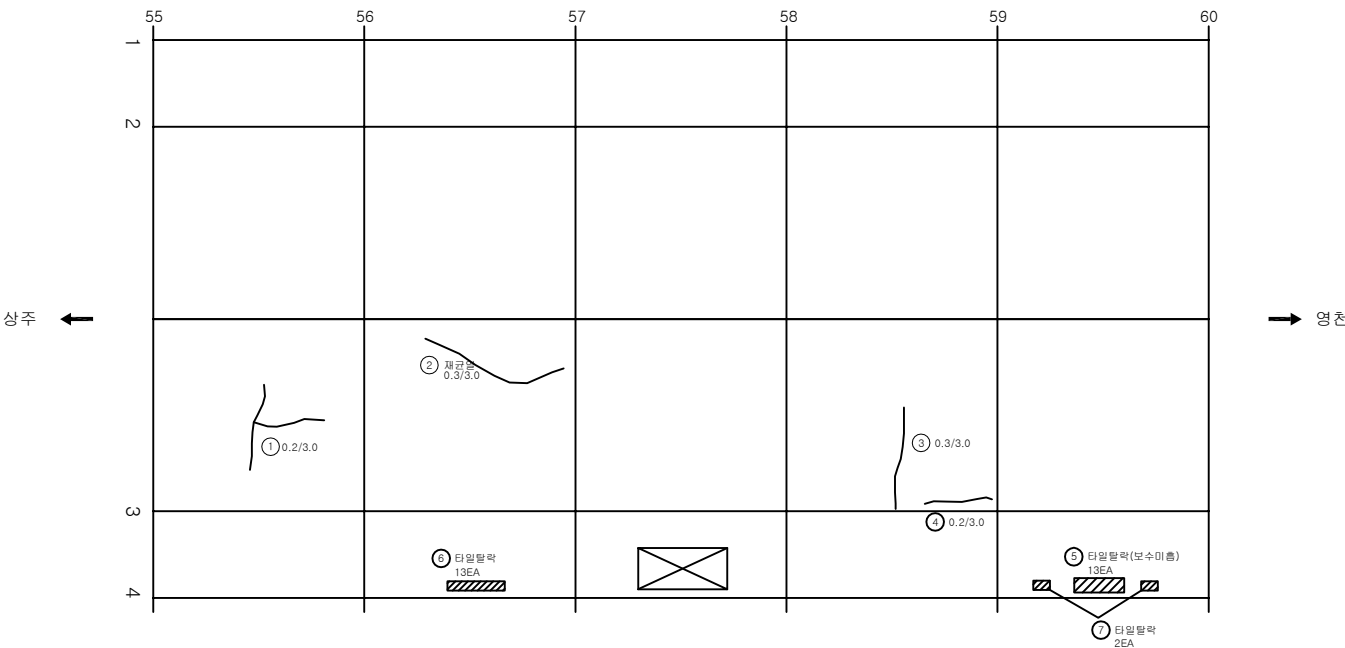


SECTION



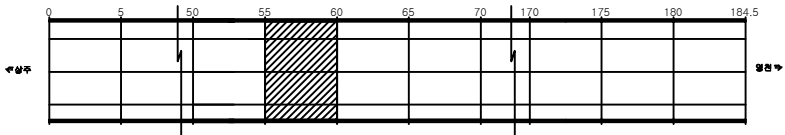
범례

균열	양상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명
누수, 습윤부	벽, 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
절리노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번호 048

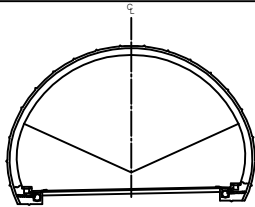


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
4	20상	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
5	22상	측벽부	타일탈락(보수미흡)				1.00	EA	13	13.00	
6	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	13	13.00	
7	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	2	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

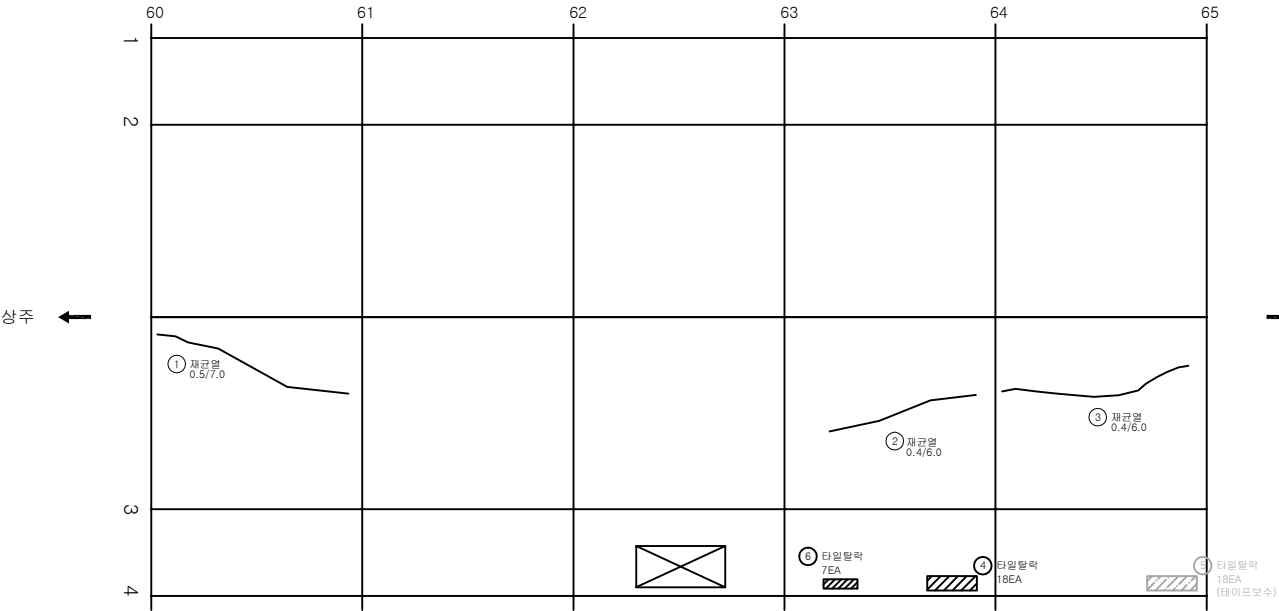


범례

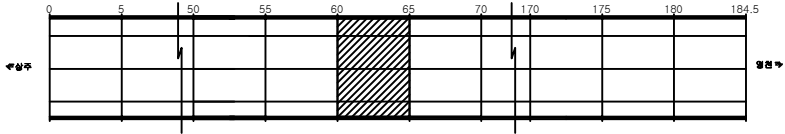
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사량도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호

손 상 물 량 표

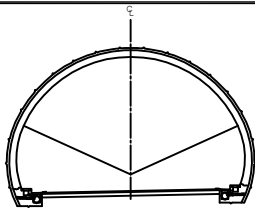
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	22상	측벽부	타일탈락				1.00	EA	18	18.00	
5	22상	측벽부	타일탈락				1.00	EA	18	18.00	23상 보부
6	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	7	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



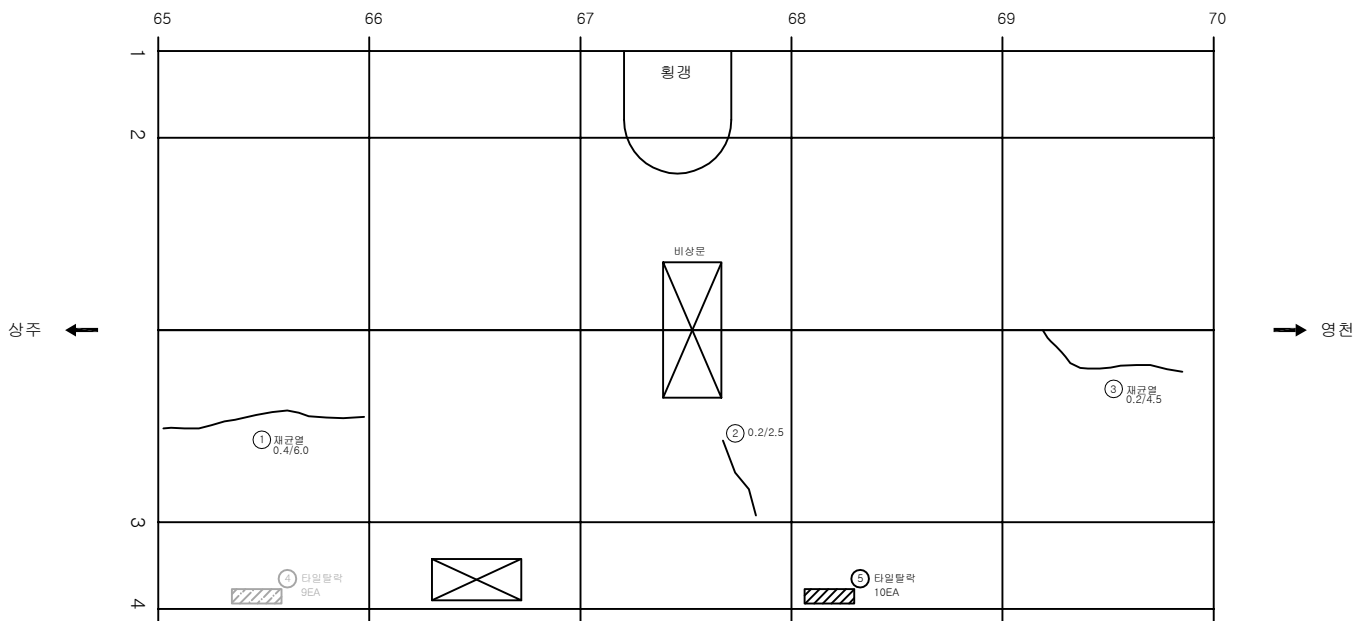
SECTION



관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 050

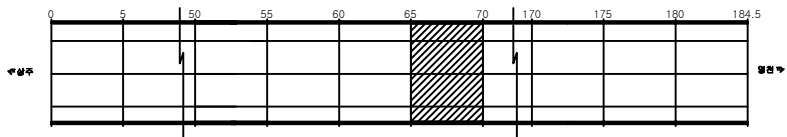
ID:평 호 터 널 (영 천)-라 이 닝 Span No.66~70

손 상 물 량 표

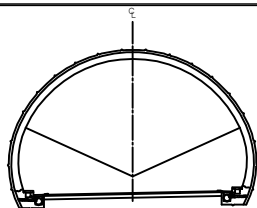


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.5		2.50	m	1	2.50	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	4.5		4.50	m	1	4.50	
4	22상	측벽부	타일탈락				1.00	EA	9	9.00	23'상 보수
5	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	10	10.00	
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

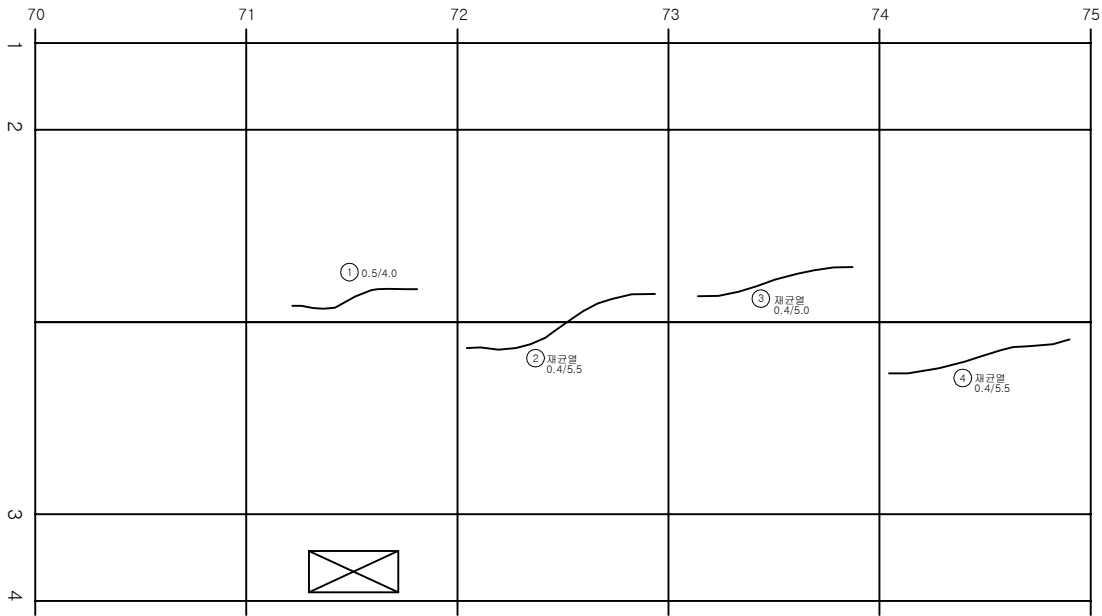


범례

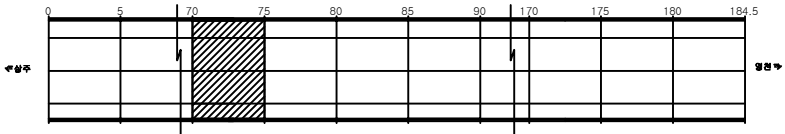
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사량도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 051

손 상 물 량 표

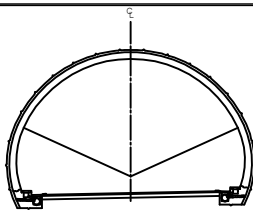
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 량 량	단 위	개 소	총 합 량 량	
1	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.5mm 이상)	0.5	4.0		4.00	m	1	4.00	
2	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	5.5		5.50	m	1	5.50	
3	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	5.0		5.00	m	1	5.00	
4	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	5.5		5.50	m	1	5.50	
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



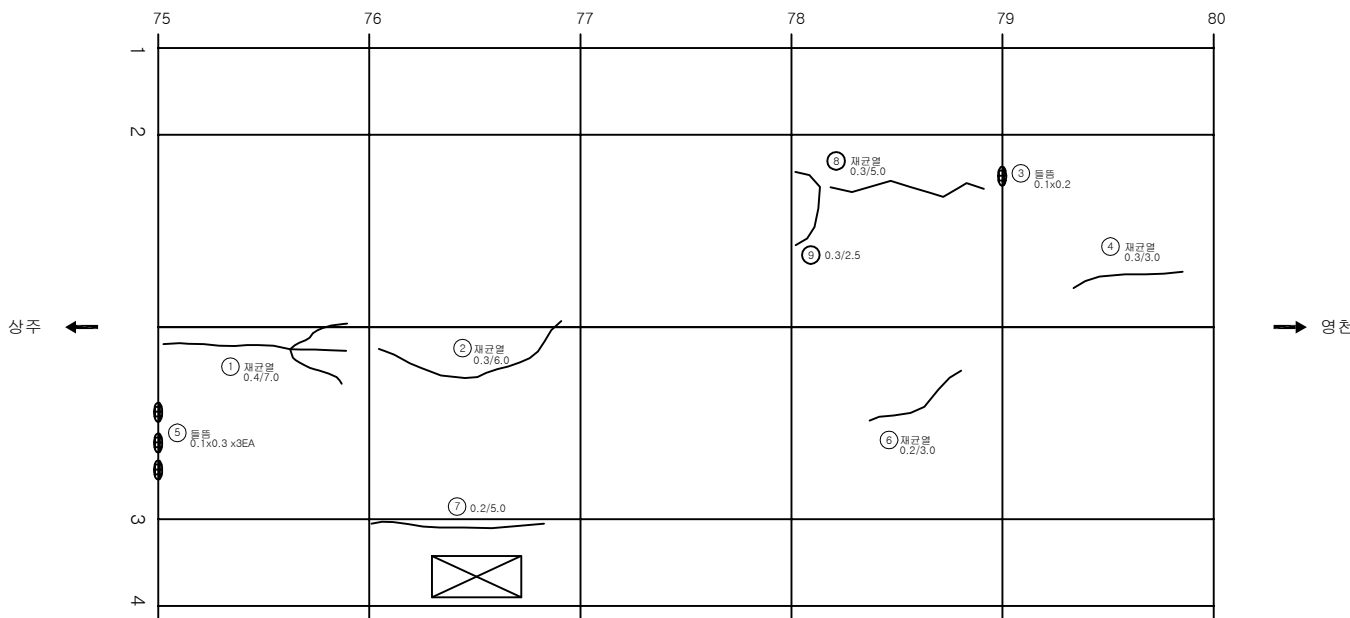
SECTION



범례

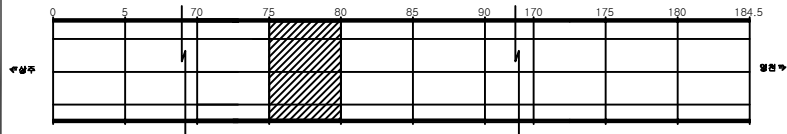
콘 크리트	양상근열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	배 대	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
물근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부 식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호

손 상 물 량 표

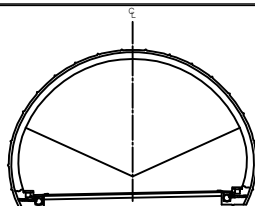


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
3	19하	천단부	돌출		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
4	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
5	19하	천단부	돌출		0.1	0.3	0.03	m ²	3	0.09	
6	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
7	19하	측벽부	균열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	5.0		5.00	m	1	5.00	
8	21상	천단부	균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
9	23하	천단부	균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	2.5		2.50	m	1	2.50	
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

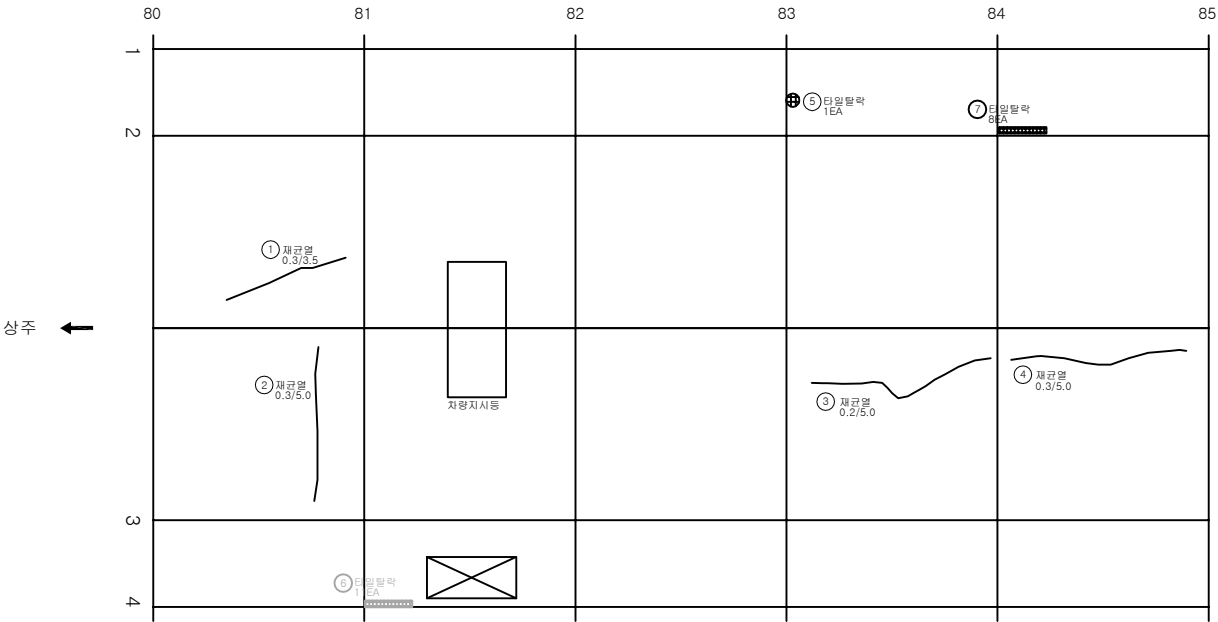


범례

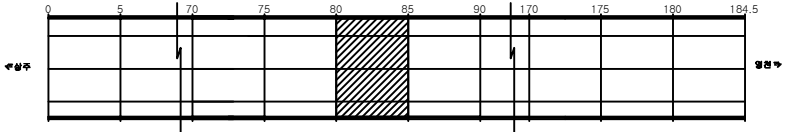
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사량도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호

손 상 물 량 표

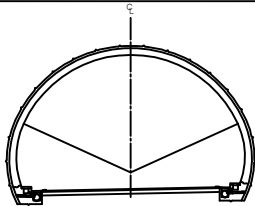
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 량량	단위	개소	총합 량량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.5		3.50	m	1	3.50	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	5.0		5.00	m	1	5.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
5	19하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	1	1.00	
6	20하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	11	11.00	23'하 보수
7	21하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	8	8.00	
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

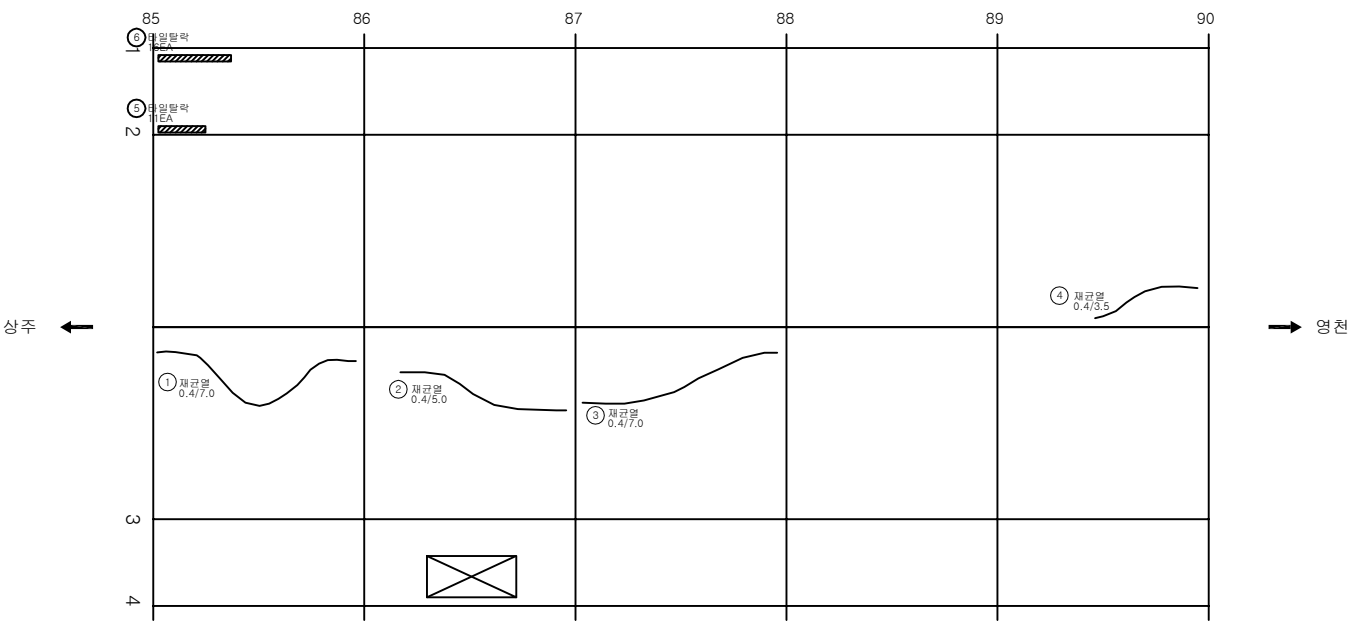


SECTION



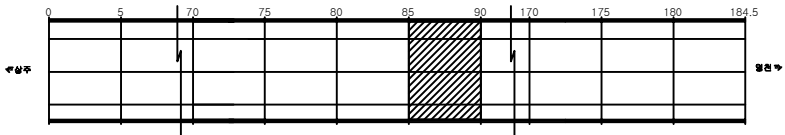
범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 054

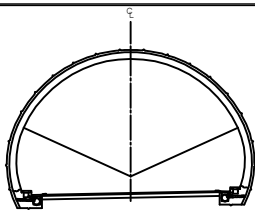


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	5.0		5.00	m	1	5.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	3.5		3.50	m	1	3.50	
5	21하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	11	11.00	
6	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	16	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

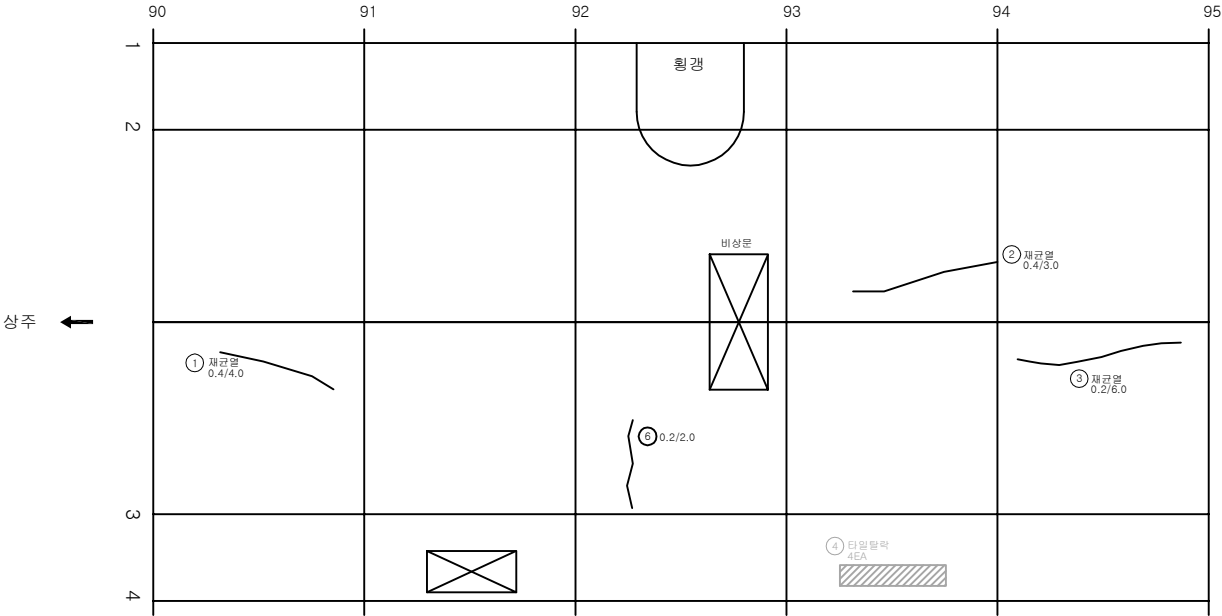


범례

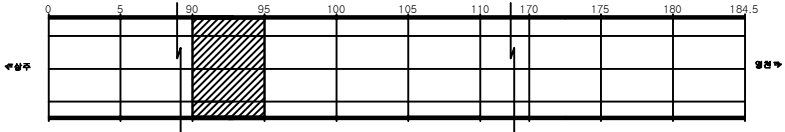
콘 크리트	양상근열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편지, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	배 대	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
물리노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 055

손 상 물 량 표

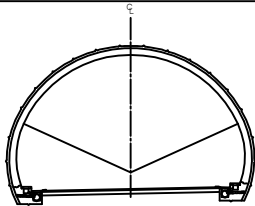
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 량	단 위	개 소	총 합 량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	4.0		4.00	m	1	4.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	19하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	4	4.00	21'상 보수
5	23하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	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											



KEY PLAN



SECTION

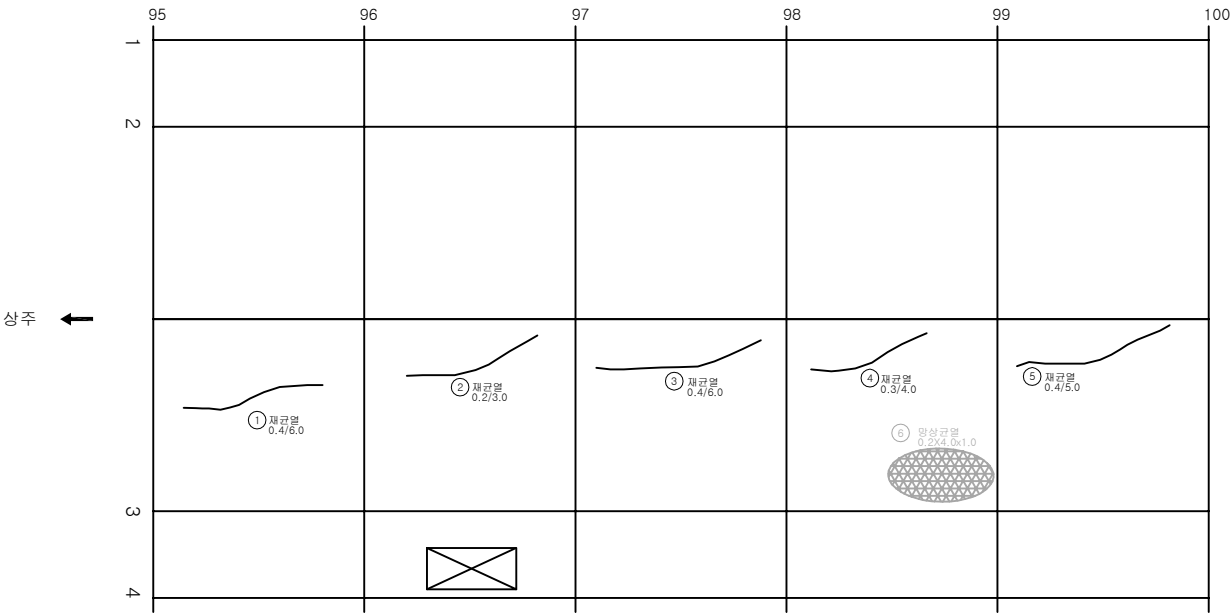


범례

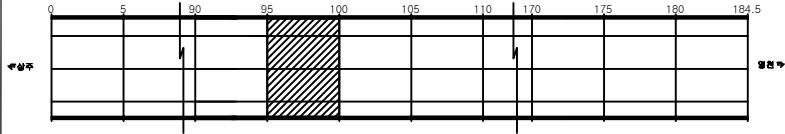
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 056

손 상 물 량 표

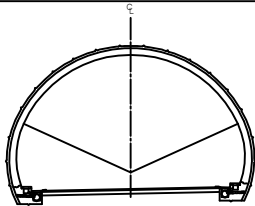
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm미 만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.3	4.0		4.00	m	1	4.00	
5	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.4	5.0		5.00	m	1	5.00	
6	19하	천 단 부	망 상 균 열	0.2	4.0	1.0	4.00	m ²	1	4.00	21'상 보 수
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

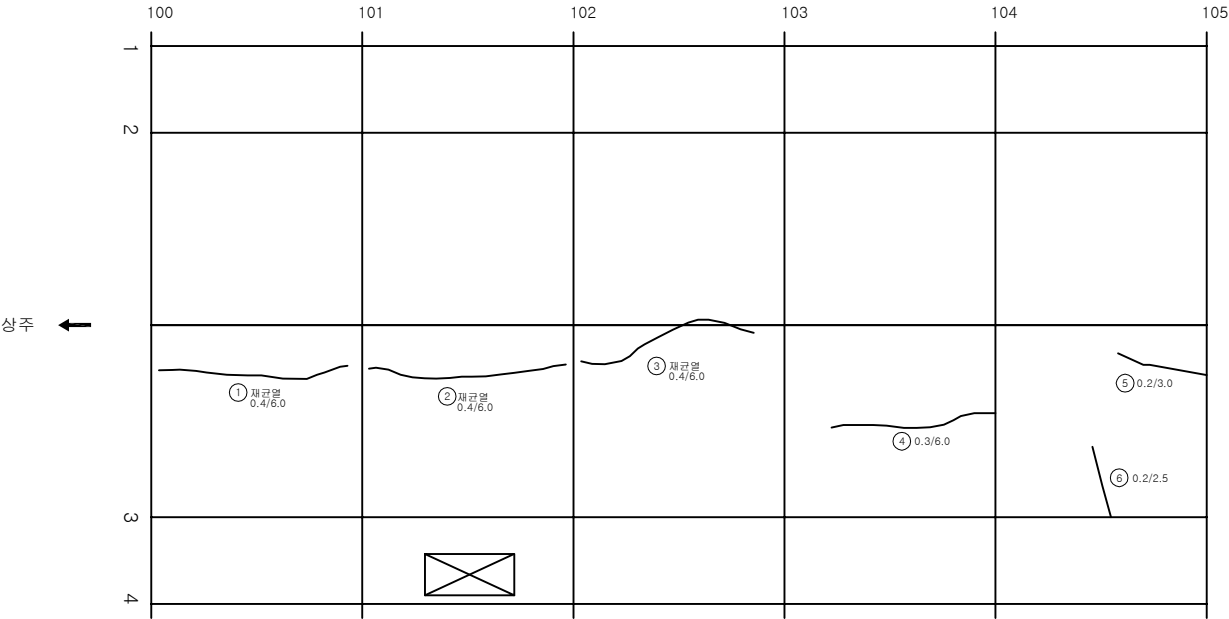


범례

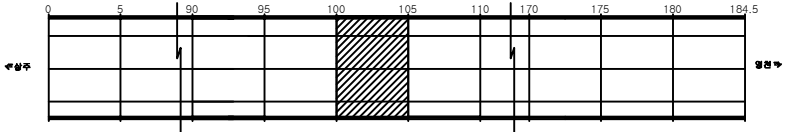
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명
누수, 습윤부	배 배	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 057

손 상 물 량 표

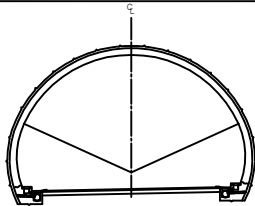
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 량 량	단 위	개 소	총 합 량 량	
1	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
3	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
6	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 미만)	0.2	2.5		2.50	m	1	2.50	
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

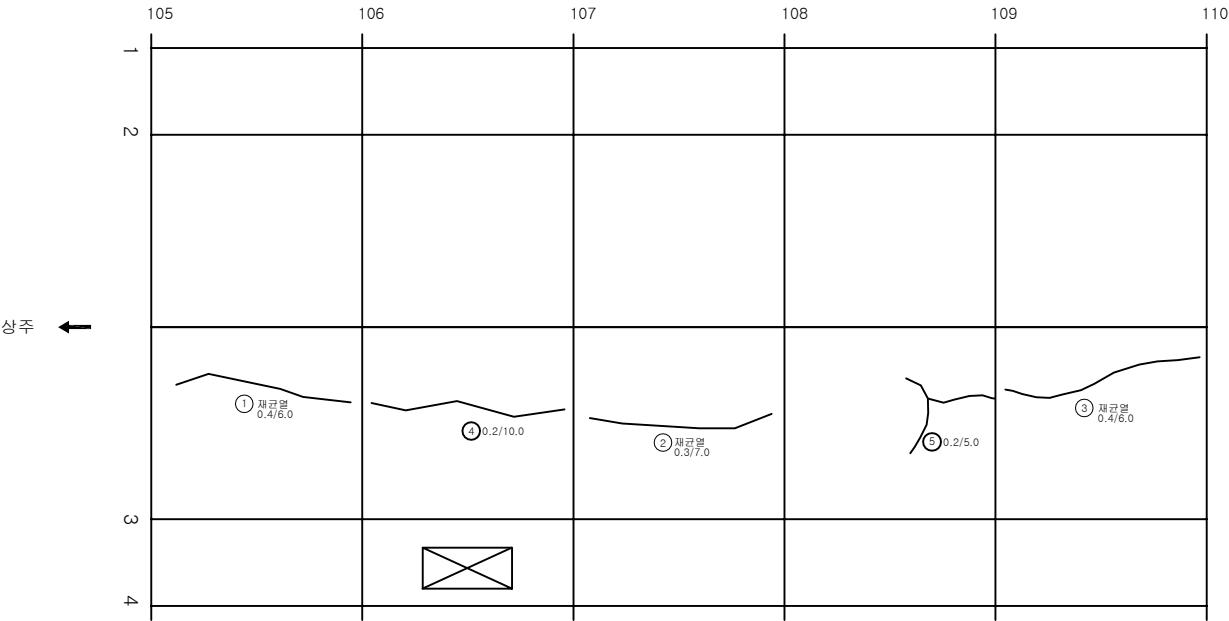


범례

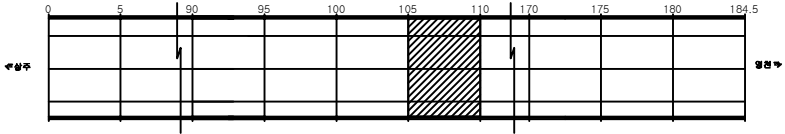
콘 크리트	철근	철근	발 주 처 상 주 영 천 고 속 도 로 (주)
콘 크리트	철근	철근	용 역 명 상 주 영 천 고 속 도 로 2024~2025년 시 설 물 안 전 결 결 용 역 (2024년 하 반 기 결 기 안 전 결 결)
콘 크리트	철근	철근	도 면 명 평 호 터 널 (영 천 방 향) 외 관 조 사 망 도
콘 크리트	철근	철근	도 면 번 호 058

손 상 물 량 표

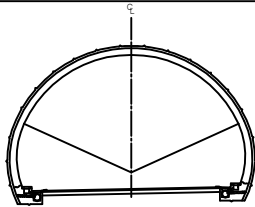
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	23하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
5	23하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 미만)	0.2	5.0		5.00	m	1	5.00	
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

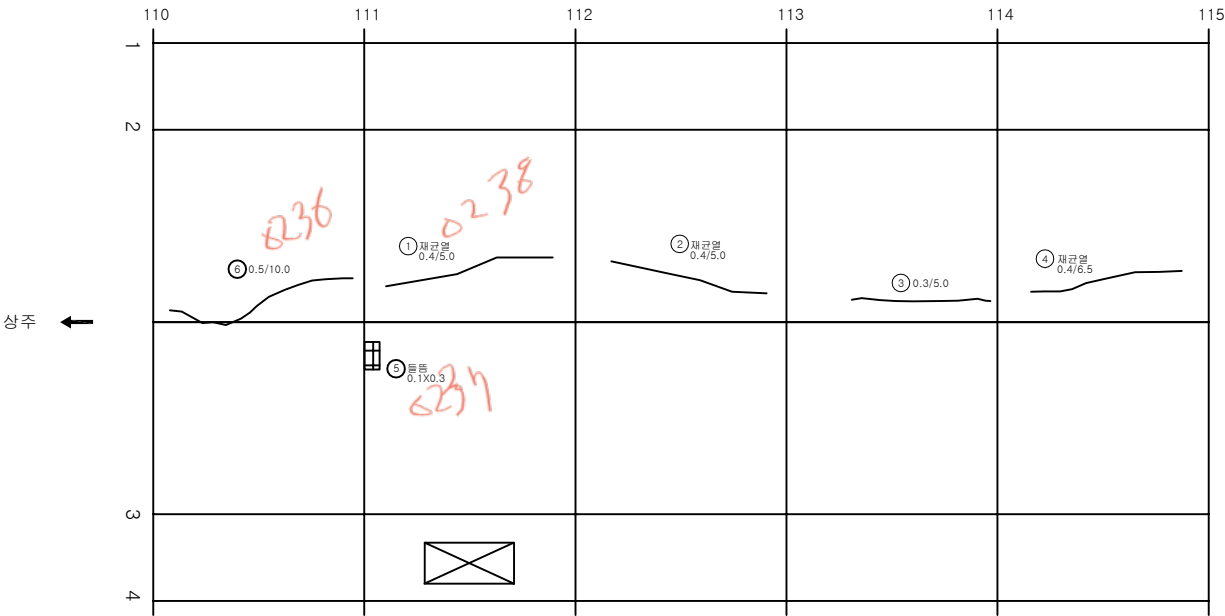


범례

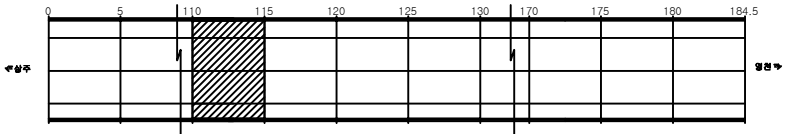
콘 크 리 트	방 상 균 열	재 료 분 리	발 주 처 상 주 영 천 고 속 도 로 (주)
균 균 열	부 식	침 투	용 역 명
팽 장 부	침 하	열 화	상 주 영 천 고 속 도 로 2024~2025년 시 설 물 안 전 점 검 용 역 (2024년 하반기 정기 안전 점검)
철 기 강	침 하	열 화	도 면 명
철 기 강	침 하	열 화	평 호 터 널 (영 천 방 향) 외 관 조 사 방 도
철 기 강	침 하	열 화	도 면 번 호

손 상 물 량 표

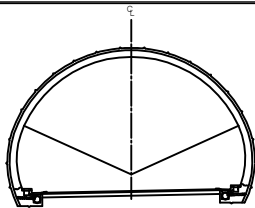
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 량 량	단 위	개 소	총 합 량 량	
1	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	5.0		5.00	m	1	5.00	
2	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	5.0		5.00	m	1	5.00	
3	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
4	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	6.5		6.50	m	1	6.50	
5	20하	천 단 부	들 림		0.1	0.3	0.03	m	1	0.03	
6	23하	천 단 부	균 열 (Cw=0.5mm 이상)	0.5	10.0		10.00	m	1	10.00	
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

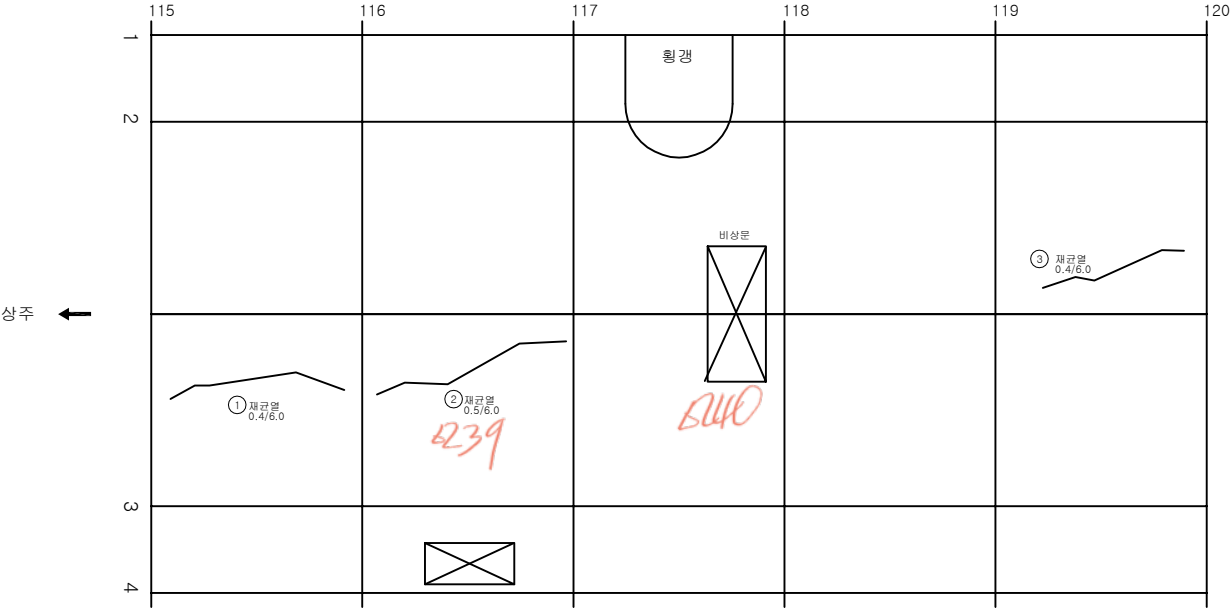


범례

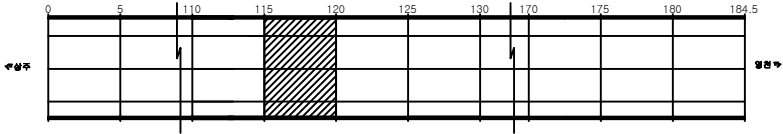
콘 크리트	양 상 균 열	재 료 분 리	발 주 처 상 주 영 천 고 속 도 로 (주)
균 균, 공 동	부식, 파 손	채 수	용 역 명
수 수, 습윤 부	콘 크리트	보 강 철	상 주 영 천 고 속 도 로 2024~2025년 시 설 물 안 전 결 결 용 역 (2024년 하 반 기 결 기 안 전 결 결)
보 강 철	콘 크리트	보 강 철	도 면 명
보 강 철	콘 크리트	보 강 철	평 호 터 널 (영 천 방 향) 외 관 조 사 방 도
보 강 철	콘 크리트	보 강 철	도 면 번 호

손 상 물 량 표

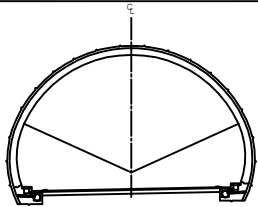
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.5mm 이상)	0.5	6.0		6.00	m	1	6.00	
3	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
4											
5											
6											
7											
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											



KEY PLAN

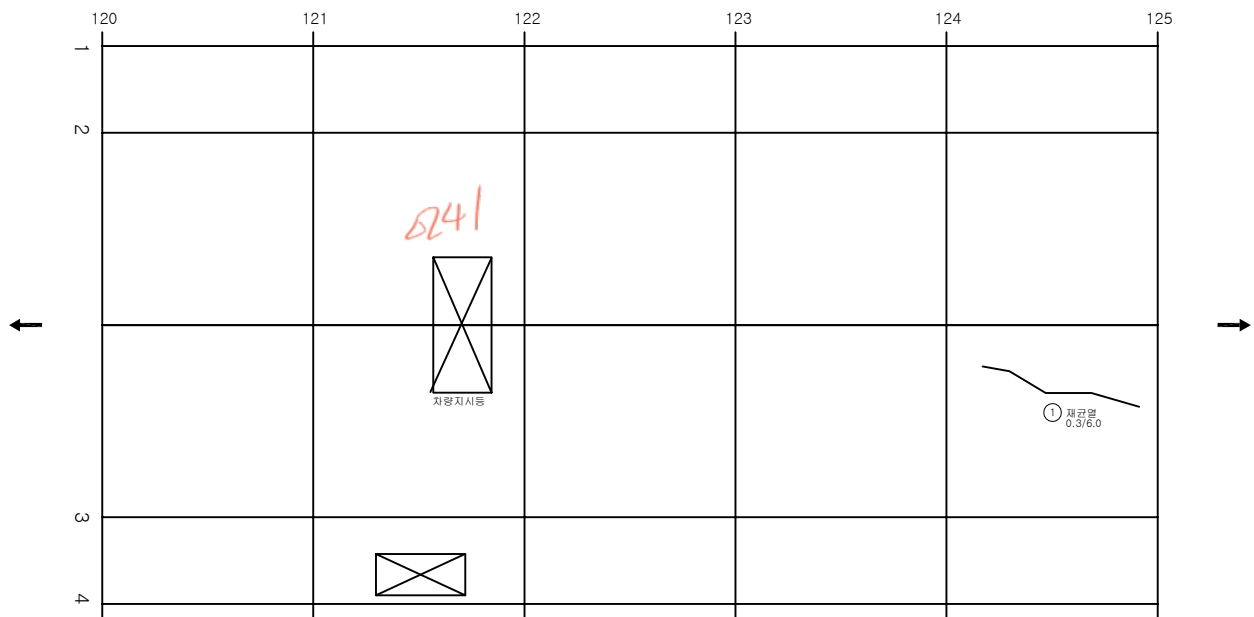


SECTION



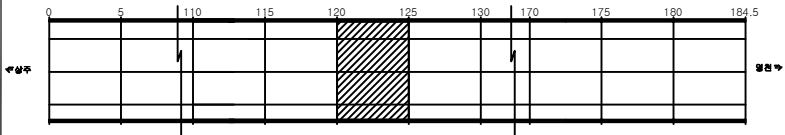
범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 061

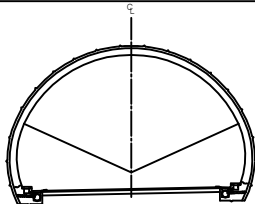


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	재굴절(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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

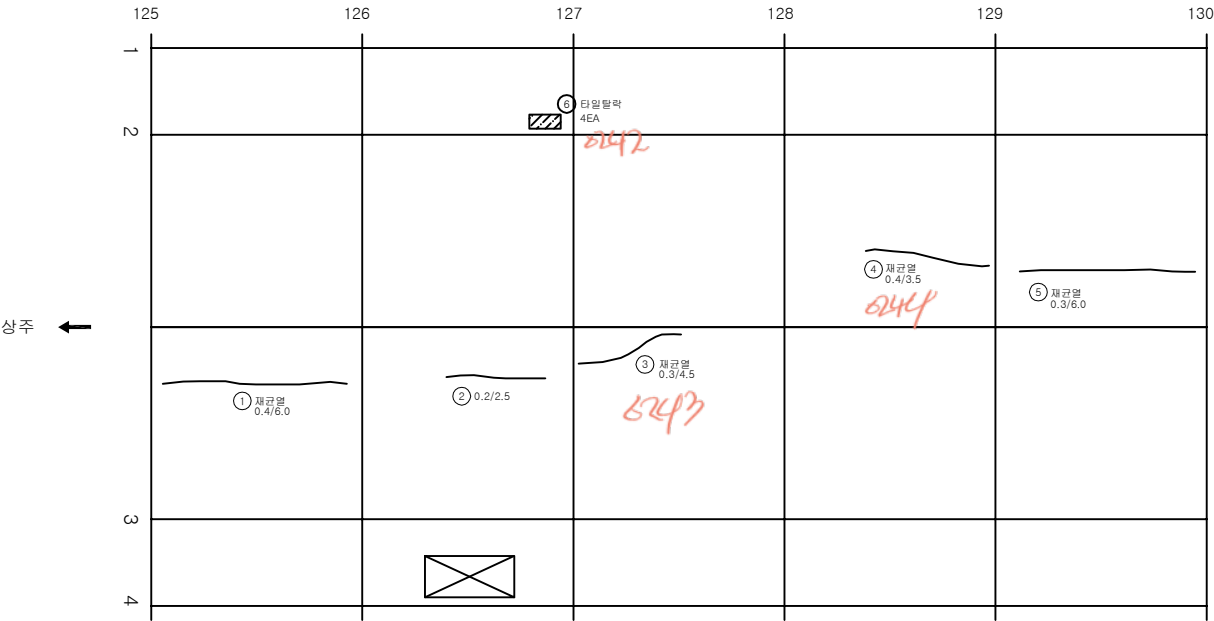


면 레

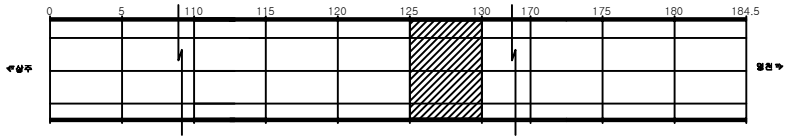
관 열	망상굴열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습열부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 062

손 상 물 량 표

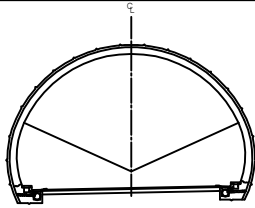
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.5		2.50	m	1	2.50	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.5		4.50	m	1	4.50	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	3.5		3.50	m	1	3.50	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
6	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	4	4.00	
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

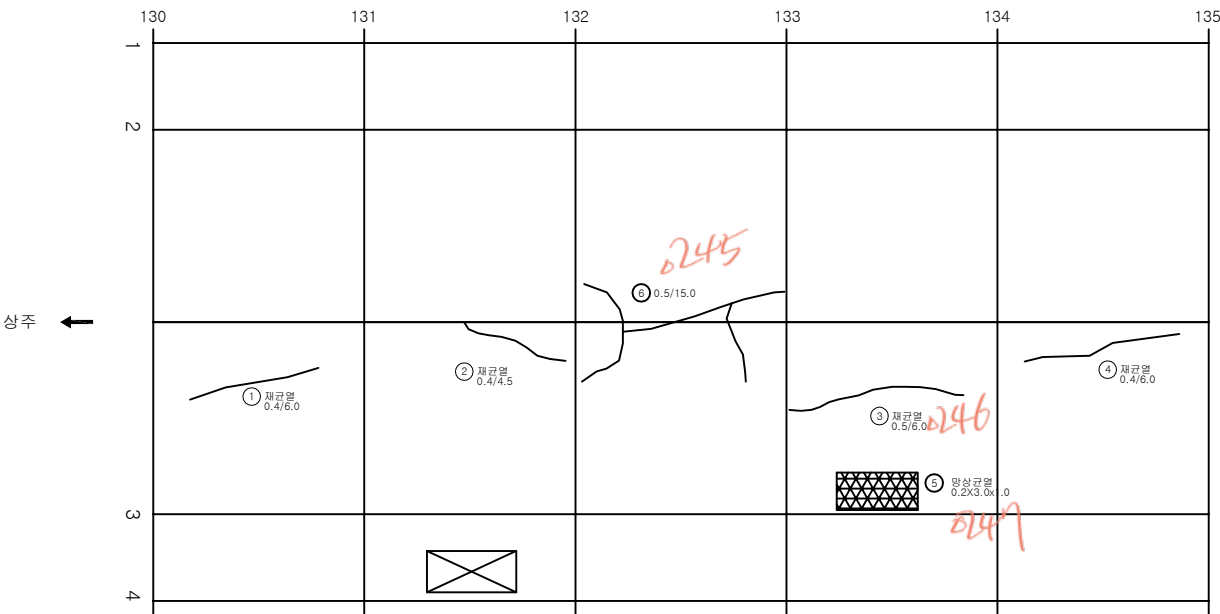


SECTION



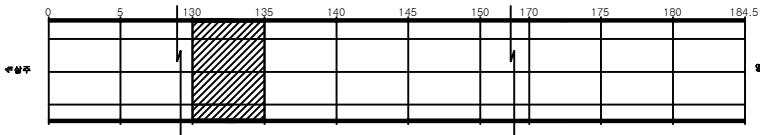
범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 063

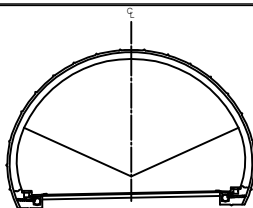


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	4.5		4.50	m	1	4.50	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	20상	천단부	양상균열	0.2	3.0	1.0	3.00	m	1	3.00	
6	23하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	15.0		15.00	m	1	15.00	
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

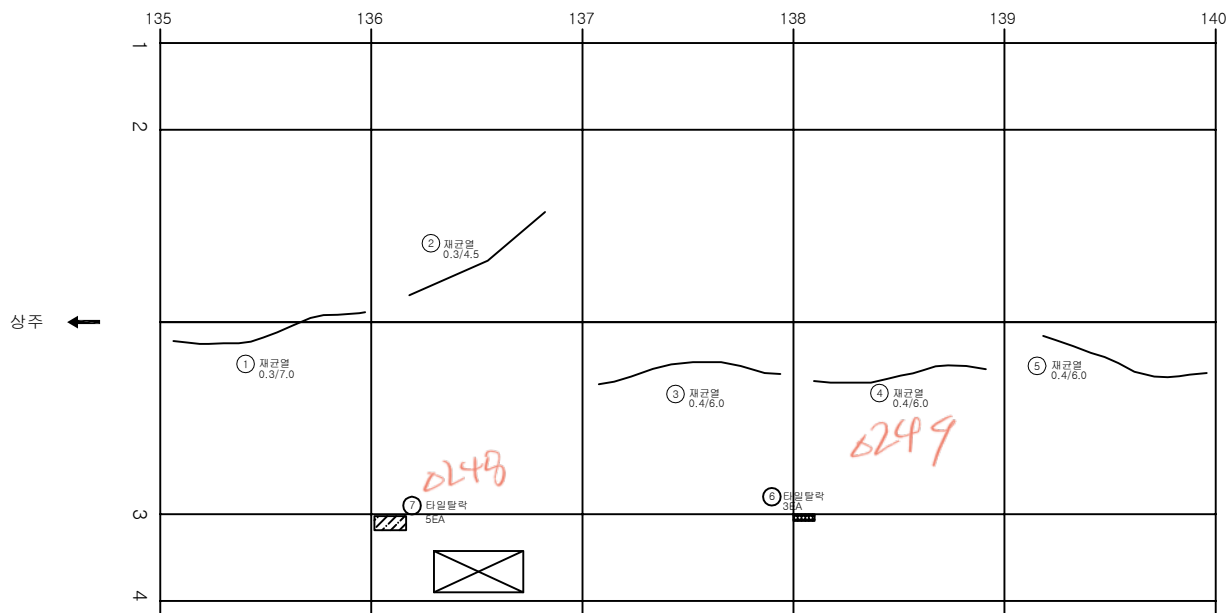


SECTION



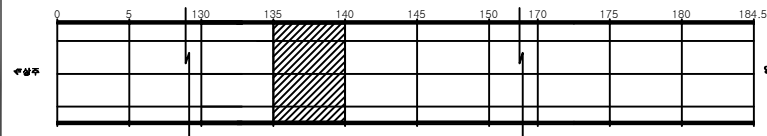
범례

균열	양상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명
부식	좌굴, 변형	기 타	평호터널(영천방향) 외관조사망도
			도 면 번 호

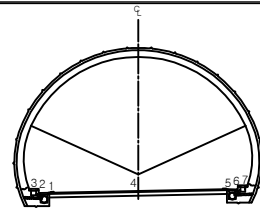


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.5		4.50	m	1	4.50	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
6	22하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	3	3.00	
7	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	5	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



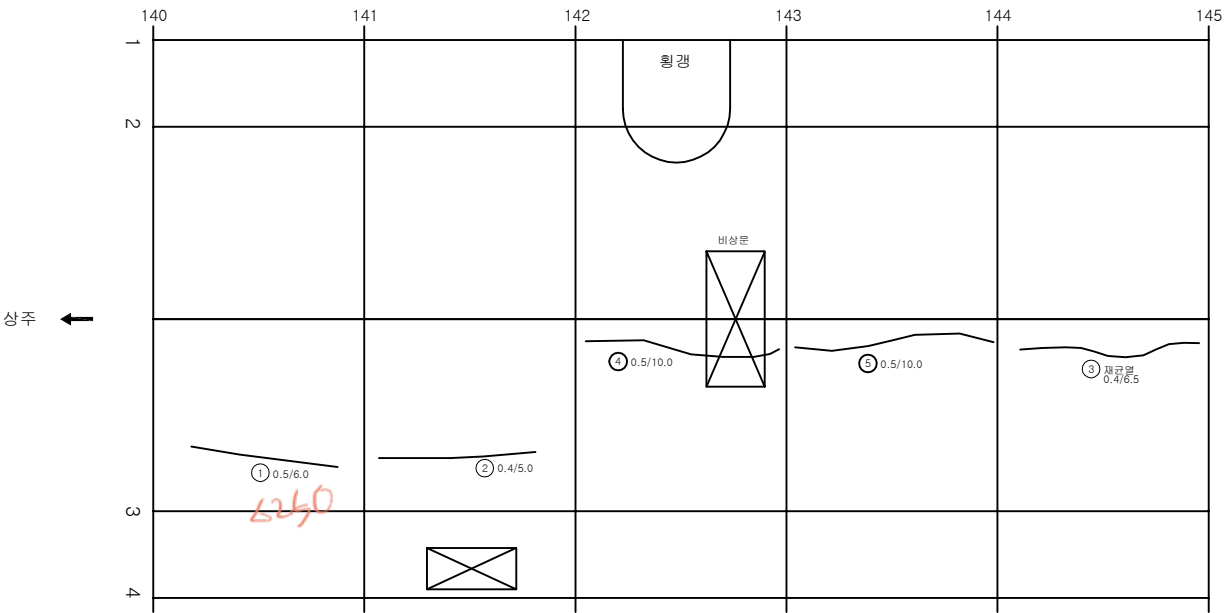
범례

균열	망상균열	재료분리
면치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	벽타	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

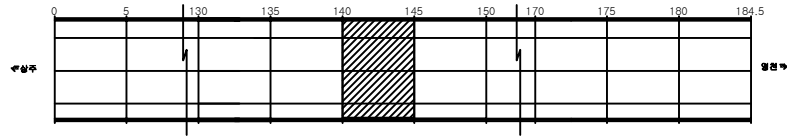
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
도면명	평호터널(영천방향) 외관조사망도
도면번호	065

손 상 물 량 표

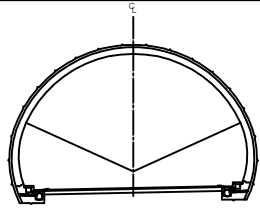
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.5mm 이상)	0.5	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	5.0		5.00	m	1	5.00	
3	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	6.5		6.50	m	1	6.50	
4	23하	천 단 부	균 열 (Cw=0.5mm 이상)	0.5	10.0		10.00	m	1	10.00	
5	23하	천 단 부	균 열 (Cw=0.5mm 이상)	0.5	10.0		10.00	m	1	10.00	
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



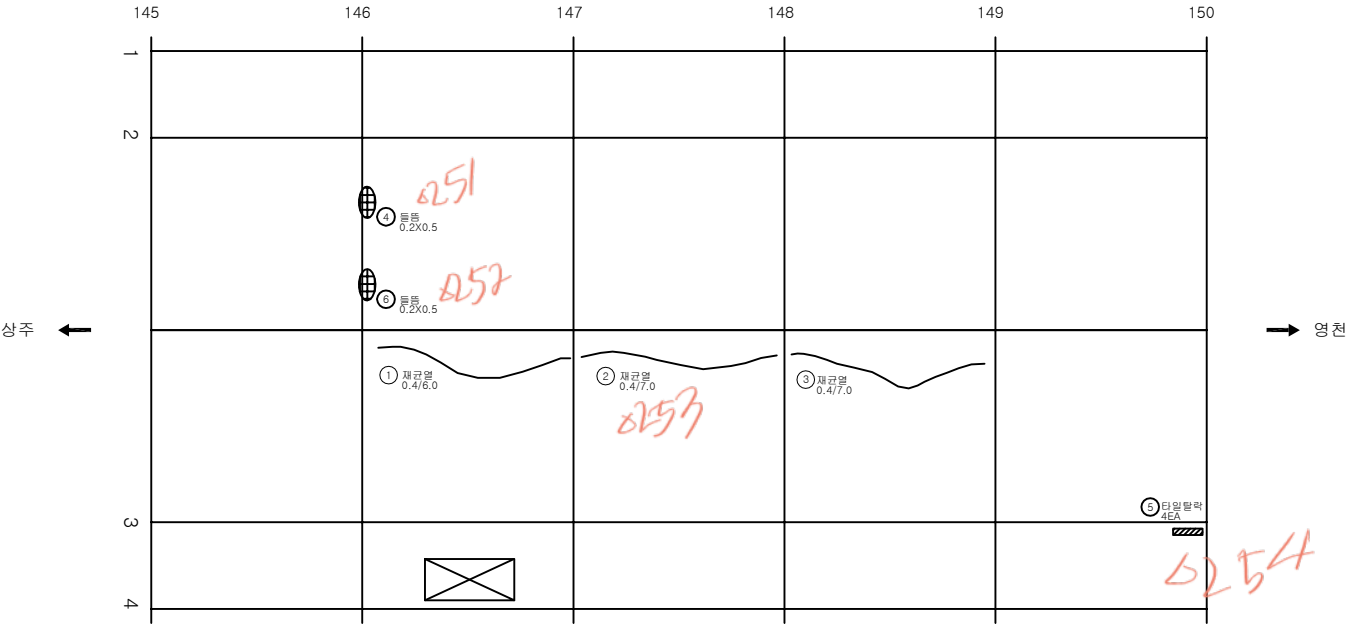
SECTION



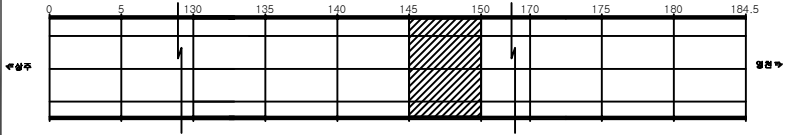
번 레	균 열	당 상 균 열	재 료 분 리	발 주 처 상 주 영 천 고 속 도 로 (주)
	면 치, 공 통	박 리, 파 손	체 수	용 역 명
	부 수, 습 염 부	벽 태	퇴 적 물	상 주 영 천 고 속 도 로 2024~2025년 시 설 물 안 전 결 결 용 역 (2024년 하 반 기 결 기 안 전 결 결)
	철 기 노 출	침 하	열 화	도 면 명
	부 식	좌 굴, 변 형	기 타	평 호 터 널 (영 천 방 향) 외 관 조 사 방 도
				도 면 번 호

손 상 물 량 표

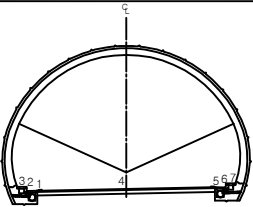
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	종 합 물 량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	21상	천단부	들뜸		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
5	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	4	4.00	
6	23하	천단부	들뜸		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
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

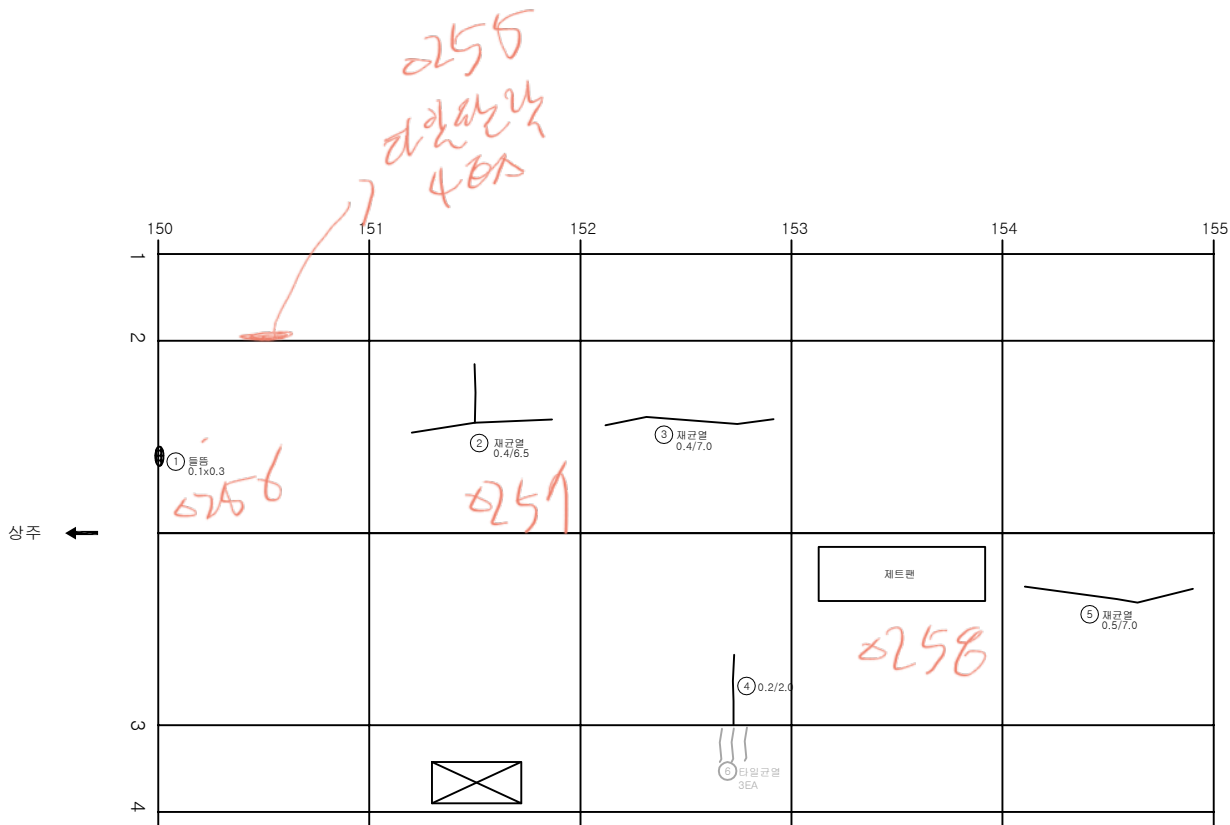


SECTION



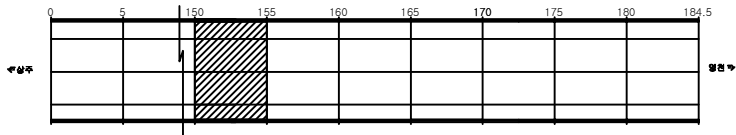
범례

콘크리트	양상근열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	배타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
물리노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번호 067

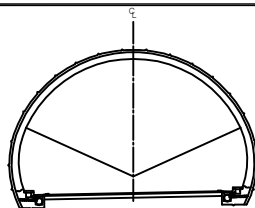


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	19하	천단부	들뜸		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.5		6.50	m	1	6.50	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
6	23하	측벽부	타일균열				1.00	EA	3	3.00	24'상 보수
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

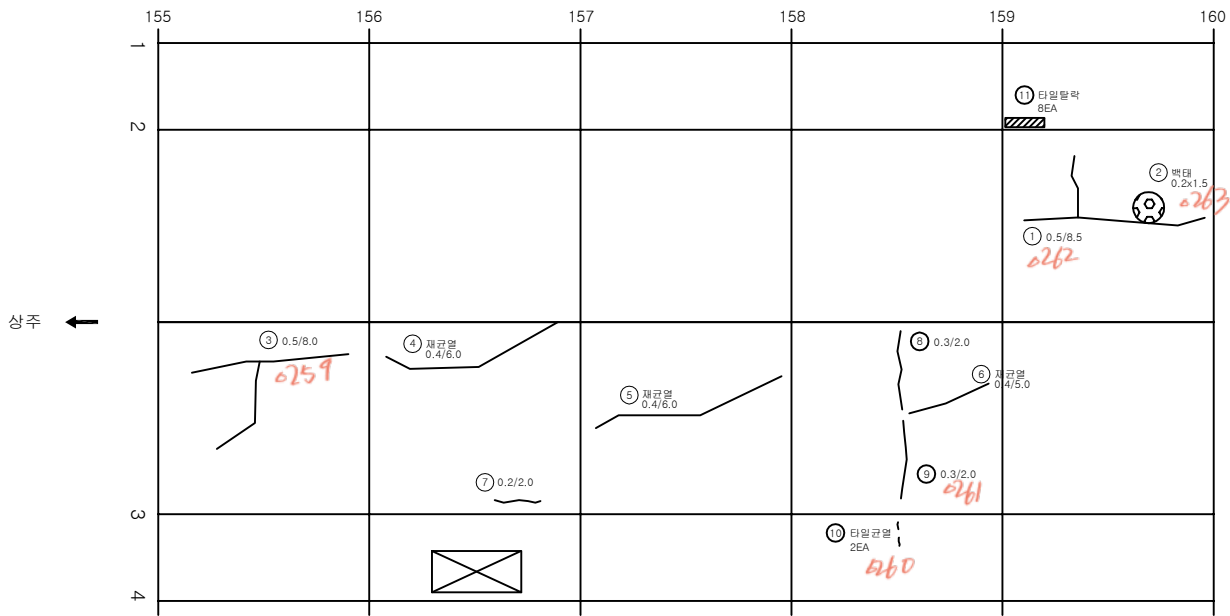


범례

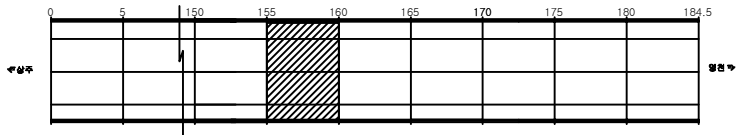
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 068

손 상 물 량 표

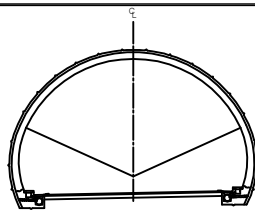
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 량	단 위	개 소	종 합 량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	8.5		8.50	m	1	8.50	
2	19하	천단부	백태		0.2	1.5	0.30	m	1	0.30	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	8.0		8.00	m	1	8.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
6	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	5.0		5.00	m	1	5.00	
7	20상	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
8	21상	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
9	21상	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
10	21상	측벽부	타일균열				1.00	EA	2	2.00	
11	23하	측벽부	타일균열				1.00	EA	8	8.00	
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

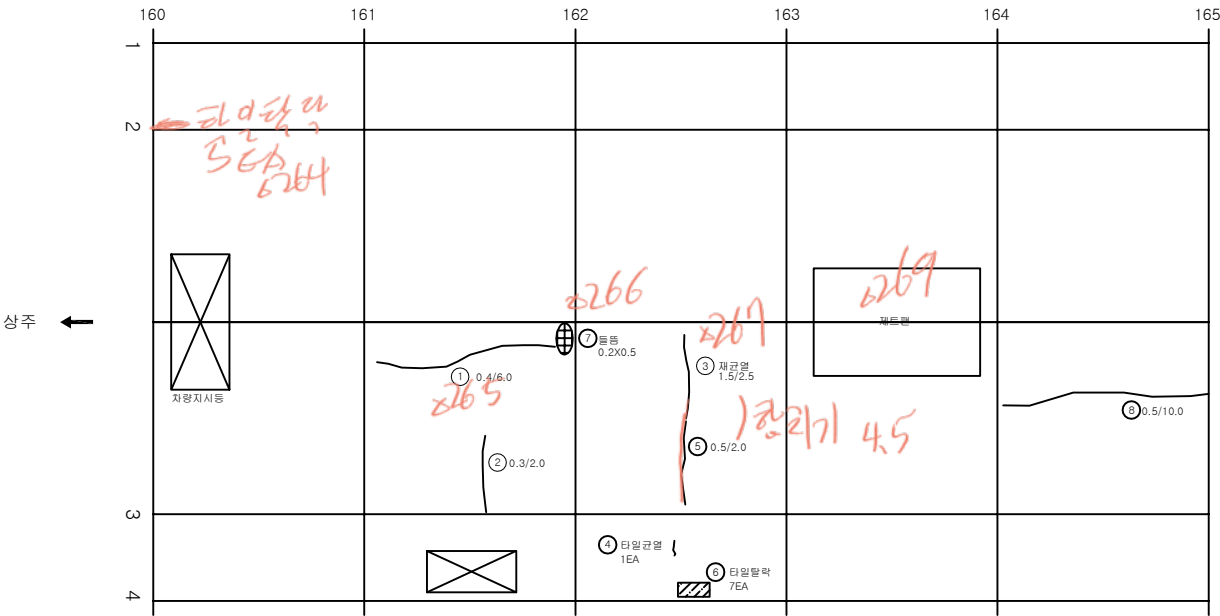


SECTION



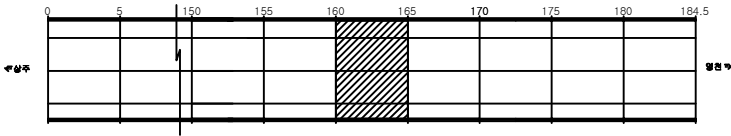
범례

균열	양상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명
누수, 습윤부	백 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 069

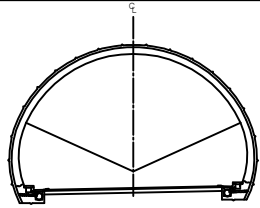


번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천단부	균열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
3	19하	천단부	재균열 (Cw=1.5mm이상)	1.5	2.5		2.50	m	1	2.50	
4	21상	천단부	균열 (Cw=0.5mm이상)	0.5	2.0		2.00	m	1	2.00	
5	21상	측벽부	타일균열				1.00	EA	1	1.00	
6	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	7	7.00	
7	23하	천단부	들뜸		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
8	23하	천단부	균열 (Cw=0.5mm이상)	0.5	10.0		10.00	m	1	10.00	
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

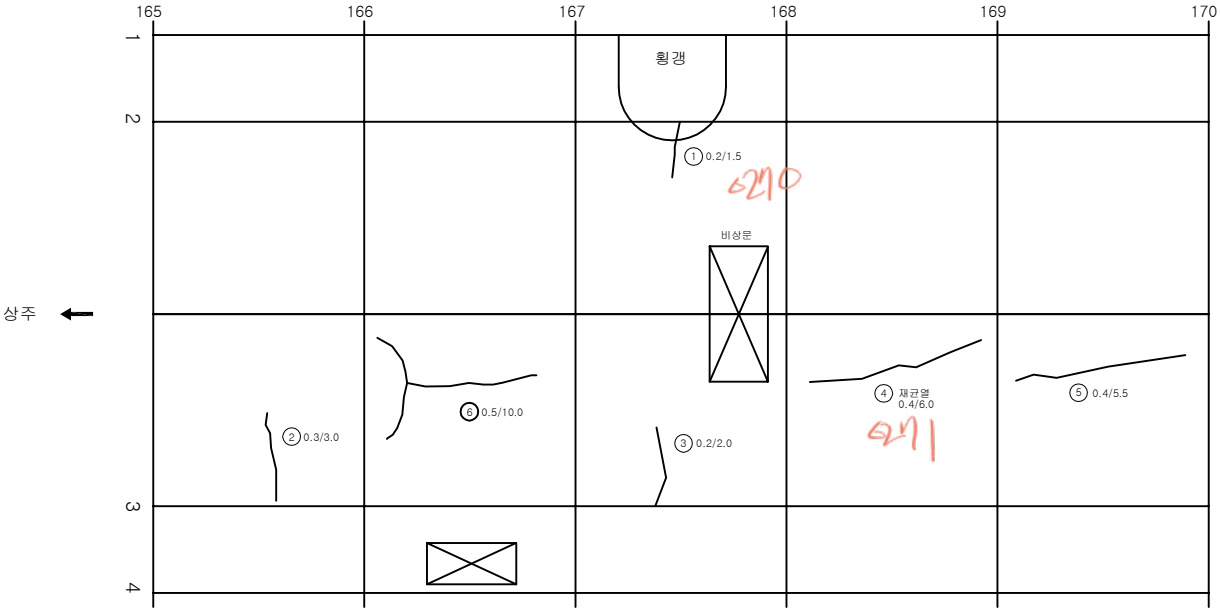


범례

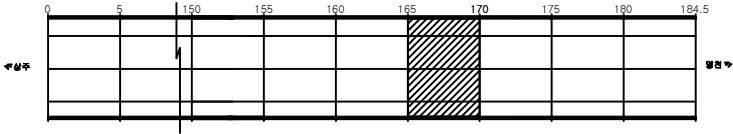
균열	타일균열	재료분리	발 주 처
편치, 공동	박리, 파손	채수	상주영천고속도로(주)
누수, 습윤부	벽면	퇴적물	용역명
철근노출	침하	열화	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	도면명
			평호터널(영천방향) 외관조사망도
			도면번호
			070

손 상 물 량 표

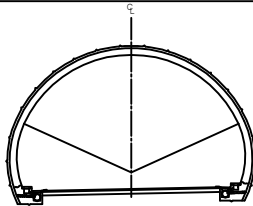
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	
2	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
4	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	5.5		5.50	m	1	5.50	
6	23하	천 단 부	균 열 (Cw=0.5mm이상)	0.5	10.0		10.00	m	1	10.00	
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



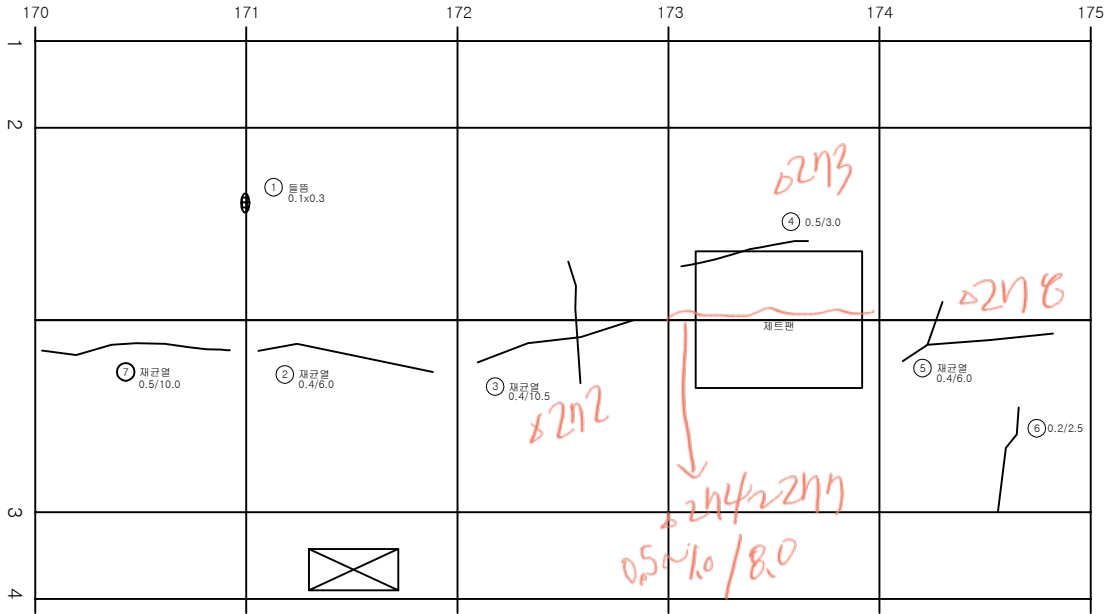
SECTION



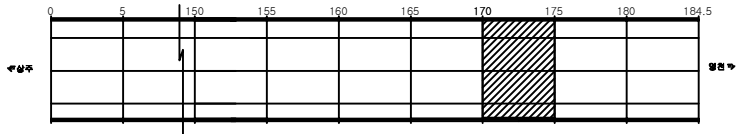
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	
2	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
4	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	5.5		5.50	m	1	5.50	
6	23하	천 단 부	균 열 (Cw=0.5mm이상)	0.5	10.0		10.00	m	1	10.00	
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											

손 상 물 량 표

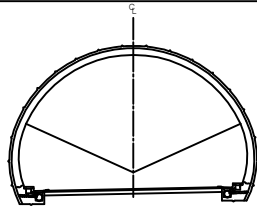
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천단부	들뜸		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.2	6.0		6.00	m	1	6.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	10.5		10.50	m	1	10.50	
4	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	3.0		3.00	m	1	3.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
6	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.5		2.50	m	1	2.50	
7	23하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	10.0		10.00	m	1	10.00	
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

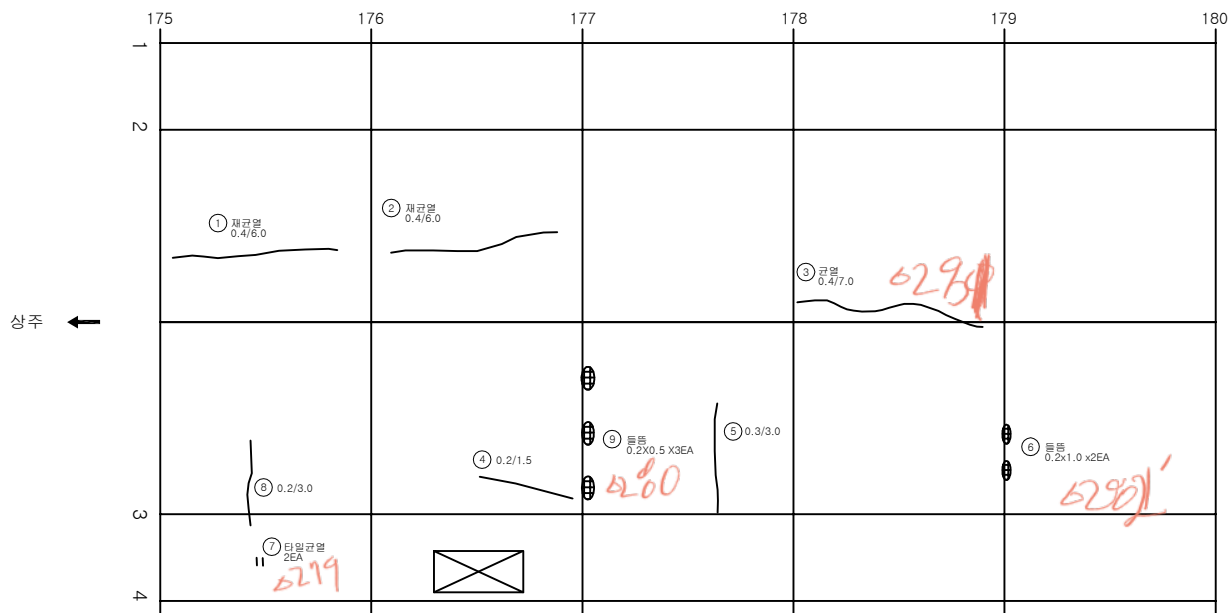


SECTION



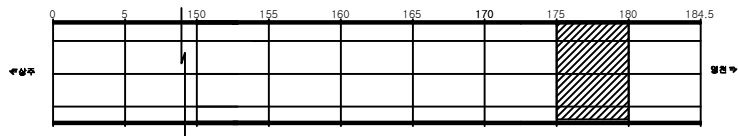
범례

균열	상상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호

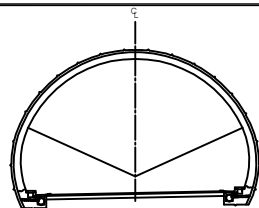


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
6	19하	천단부	돌틈		0.2	1.0	0.20	m ²	2	0.40	
7	19하	측벽부	타일균열				1.00	EA	2	2.00	
8	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
9	23하	천단부	돌틈		0.2	0.5	0.10	m ²	3	0.30	
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

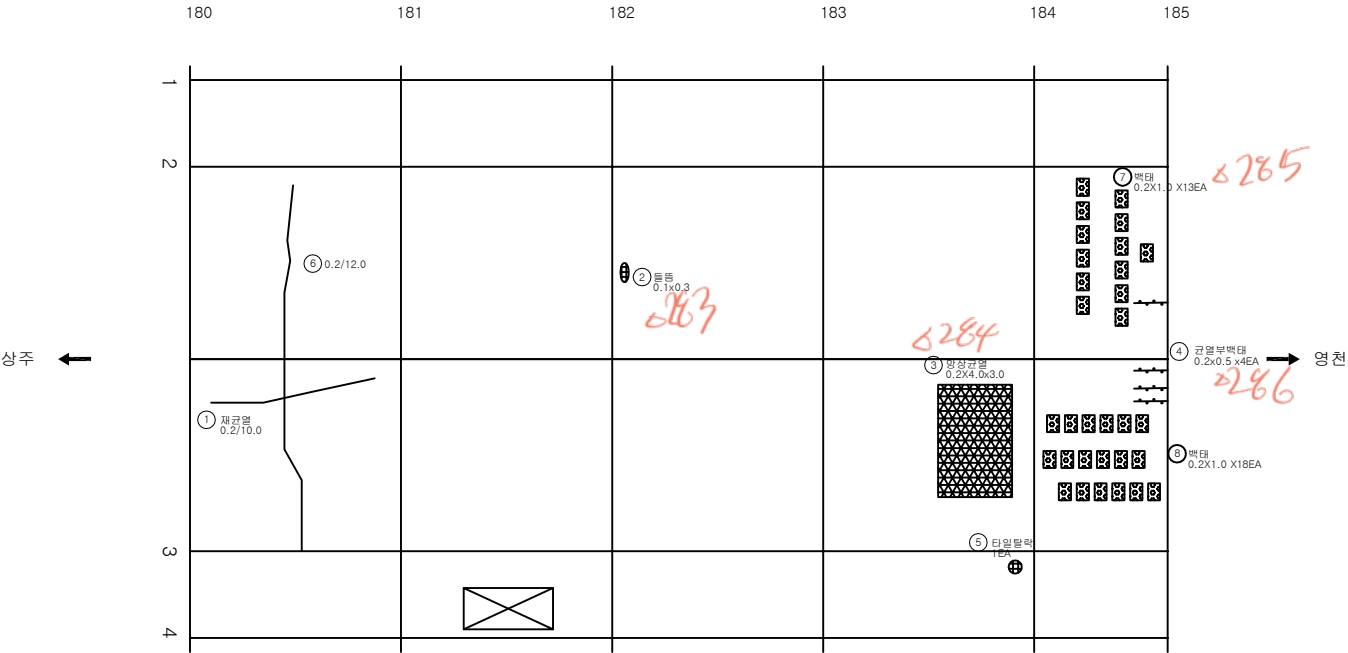


범례

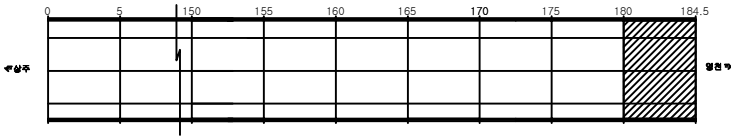
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습윤부	벽타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침하	열화	도면명
부식	좌굴, 변형	기타	평호터널(영천방향) 외관조사망도
			도면번호

손 상 물 량 표

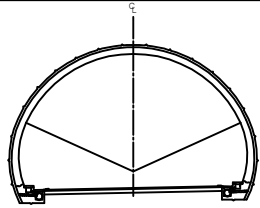
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	천단부	돌출		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
3	19하	천단부	왕상균열	0.2	4.0	3.0	12.00	m ²	1	12.00	
4	19하	천단부	균열부백태		0.2	0.5	0.10	m ²	4	0.40	
5	19하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	1	1.00	
6	19하	천단부	균열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	12.0		12.00	m	1	12.00	
7	23하	천단부	백태		0.2	1.0	0.20	m ²	13	2.60	
8	23하	천단부	백태		0.2	1.0	0.20	m ²	18	3.60	
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

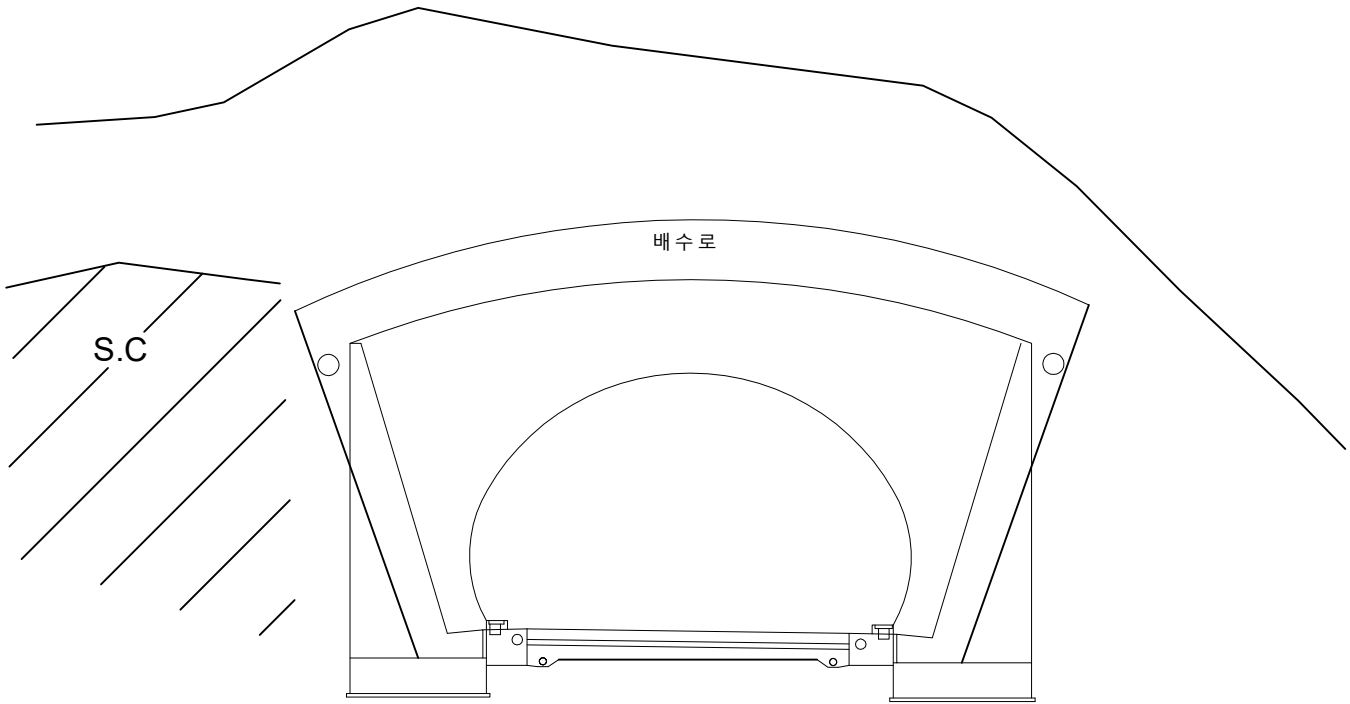
균열	양상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명
누수, 습윤부	백 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
하천노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호

강문

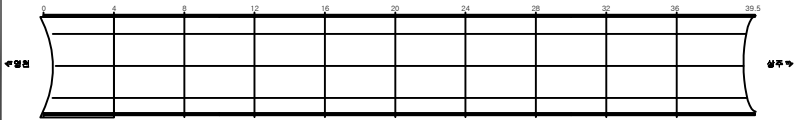
ID:평 호 터 널 (영 천)- 갯 문 (진 입 부)

손 상 물 량 표

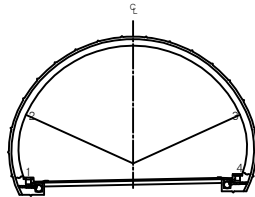
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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

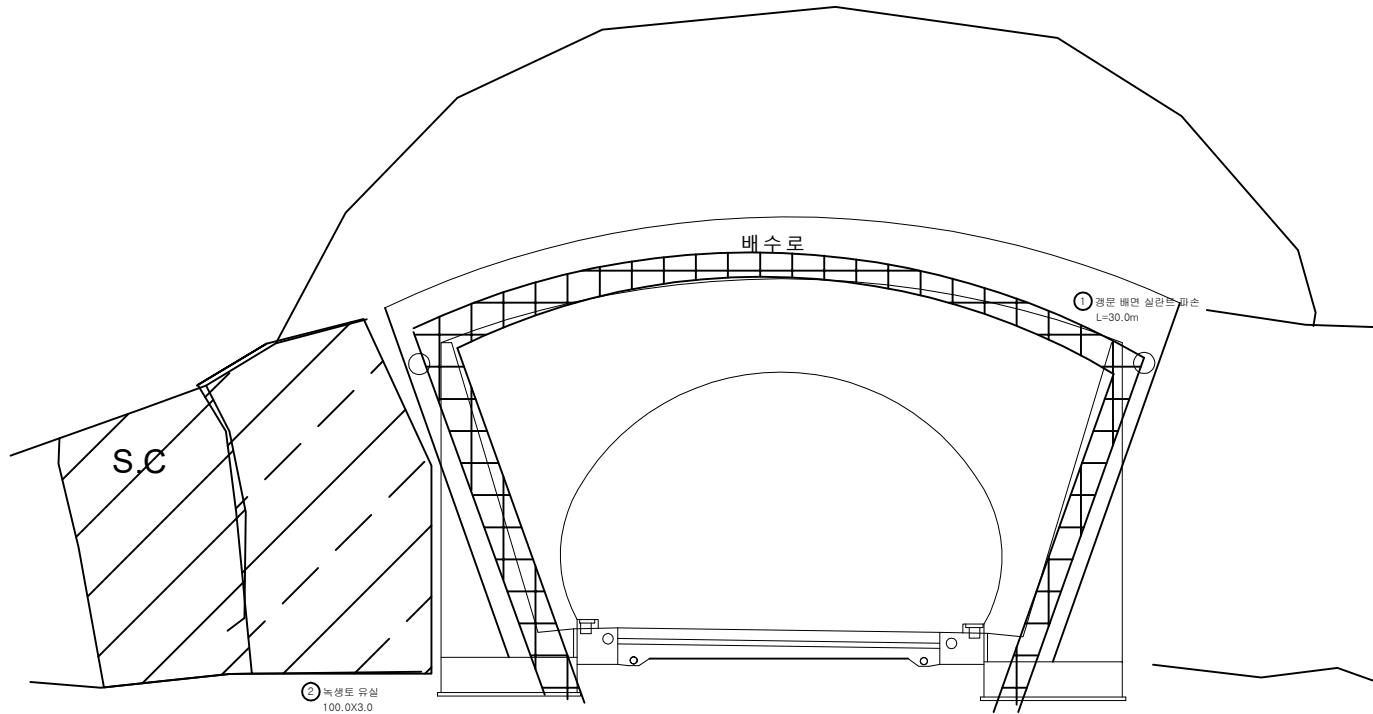


표

콘 크리트	양 상 강 결	재 료 분 리	발 주 처 상 주 영 천 고 속 도 로 (주)
면 지, 공 통	벽 기, 파 손	채 수	용 역 명
누 수, 습 염 부	벽 기	퇴 적 물	상 주 영 천 고 속 도 로 2024~2025년 시 설 물 안 전 결 결 용 역 (2024년 하 반 기 결 기 안 전 결 결)
물 근 노 물	침 하	열 화	도 면 명
부 식	좌 굴, 변 형	기 타	평 호 터 널 (영 천 방 향) 외 관 조 사 망 도 도 면 번 호

ID:평 호 터 널 (영 천)- 갱 문 (진 출 부)

손 상 물 량 표

[illegible]