

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

외 관 조 사 망 도

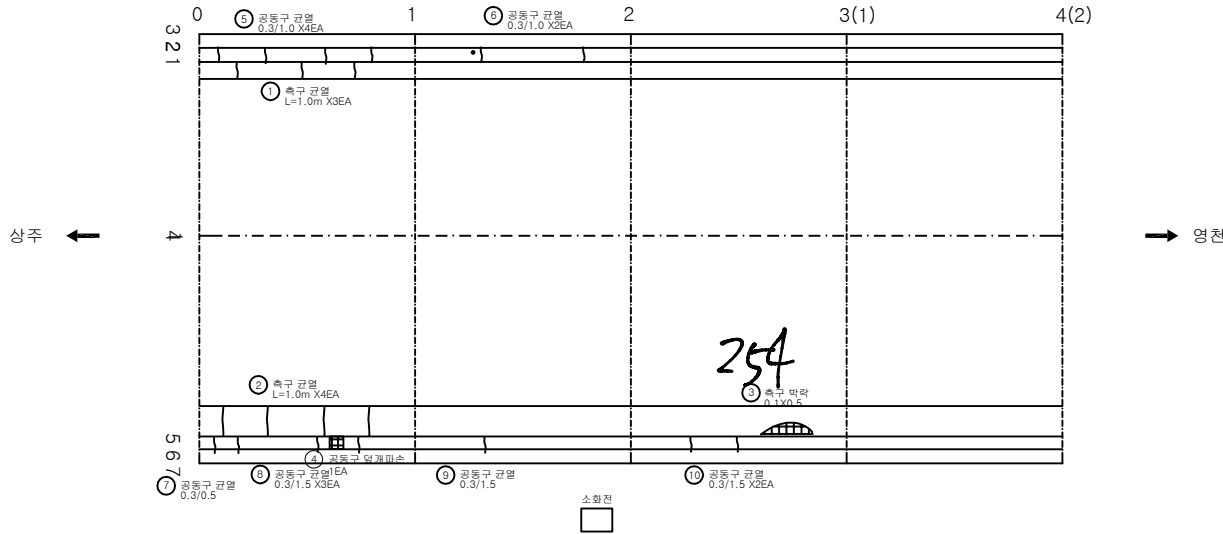
군위터널(영천방향)

2025.12

(주)명성엔지니어링

포장부 & 공동구

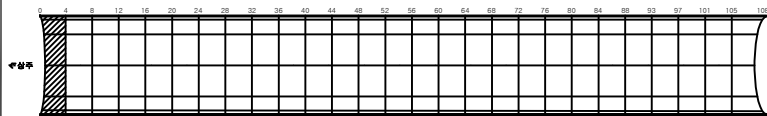
242 ~



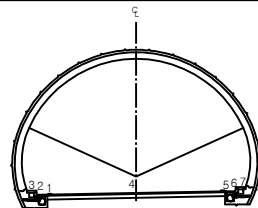
손상물량표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 량량	단위	개소	총합 량량	
1	19하	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	3	3.00	
2	19하	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	4	4.00	
3	19하	배수시설	측구 박락		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
4	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
5	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.0		1.00	m	4	4.00	
6	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.0		1.00	m	2	2.00	
7	21하	공동구	공동구 균열	0.3	0.5		0.50	m	1	0.50	
8	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	3	4.50	
9	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
10	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	2	3.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN



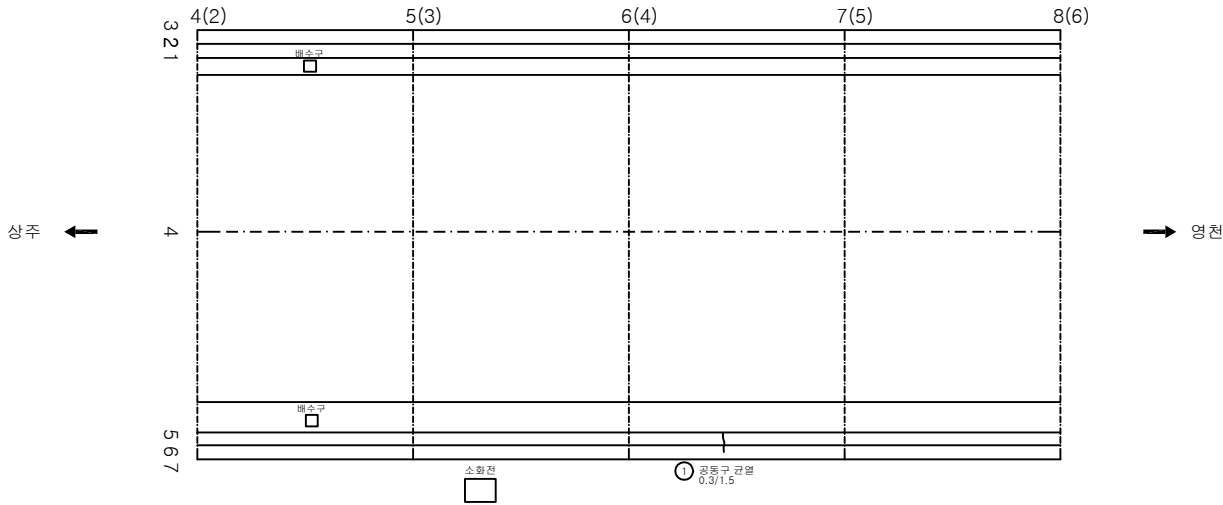
SECTION



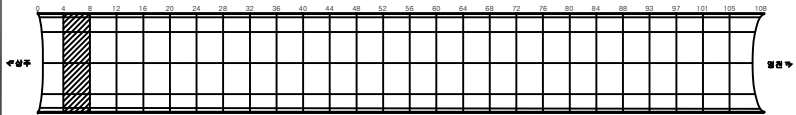
변 례	관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
	부수, 슬래브	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
	철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
	부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 001

손상물량표

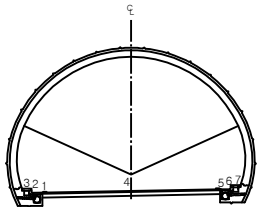
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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

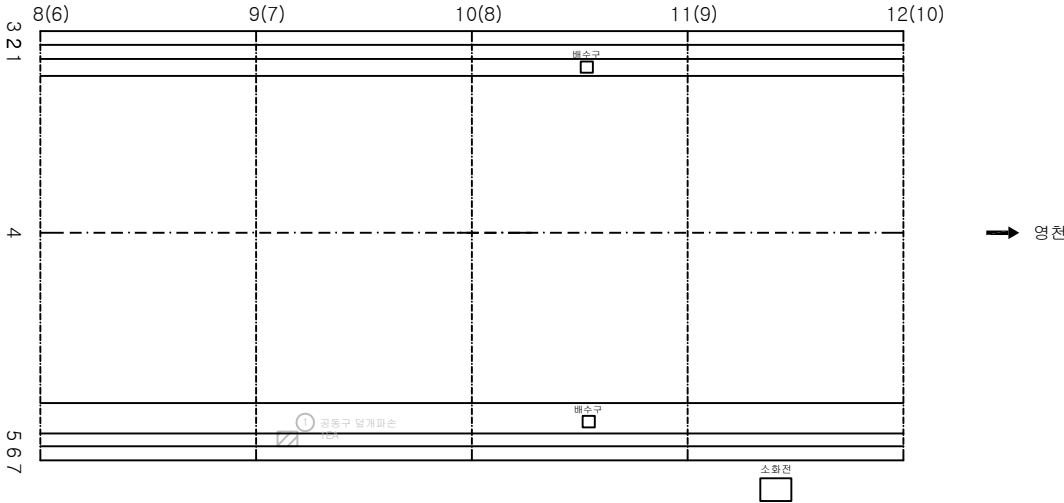


SECTION

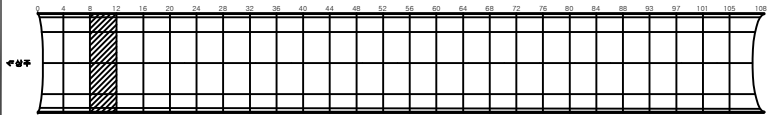


편 리	관 열	양상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
	누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
	철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
	부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번호 002

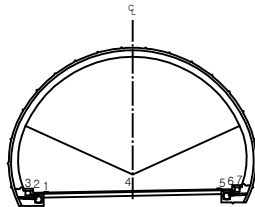
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	1998	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	21'차 보수
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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

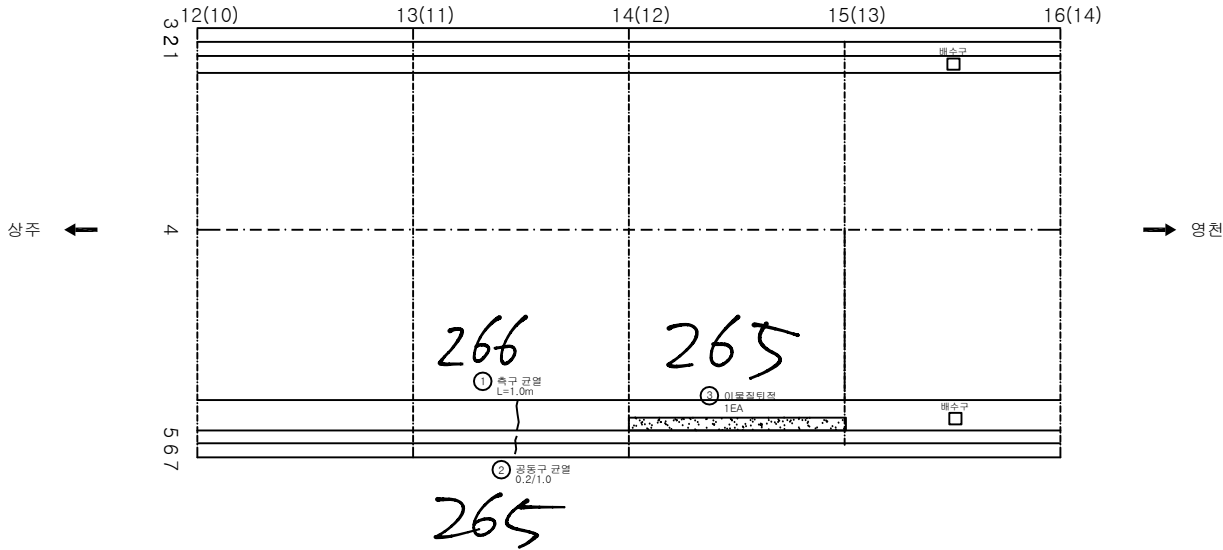


표

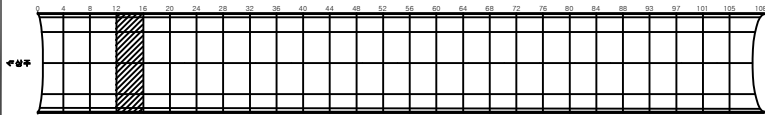
관 열	양상관열	재료분리	발 주 처
면치, 공동	박리, 파손	채수	상주영천고속도로(주)
부수, 슬래브	벽 타	퇴적물	용 역 명
철근노출	침 하	열 화	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 명
			군위터널(영천방향) 외관조사량도
			도 면 번호

손 상 물 량 표

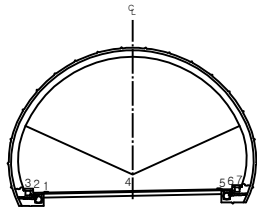
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		종합 물량
1	21상	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	21상	공동구	공동구 균열	0.2	1.0		1.00	m	1	1.00	
3	23하	배수시설	이물질 퇴적				1.00	EA	1	1.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
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



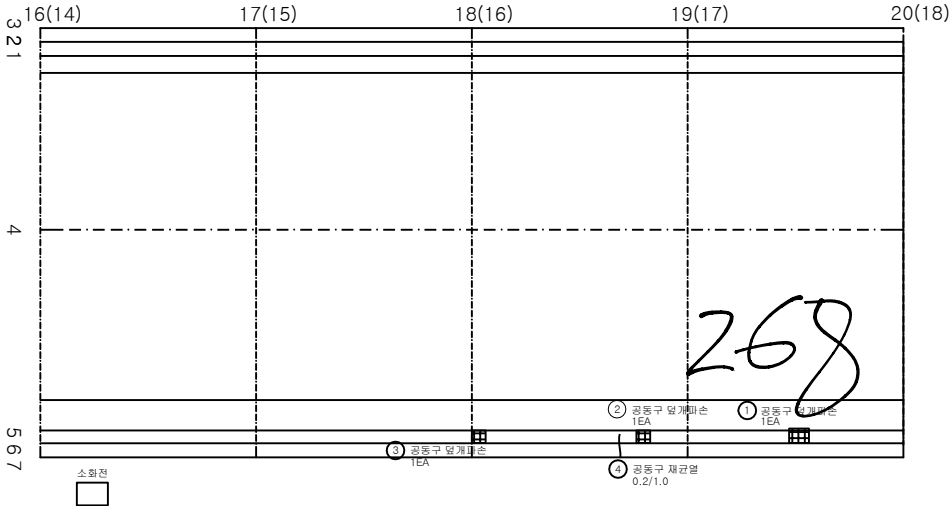
SECTION



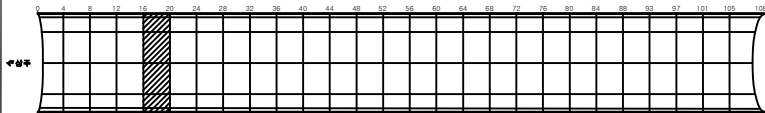
비 례	관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
	부수, 슬래브	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
	철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
	부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 004

손상물량표

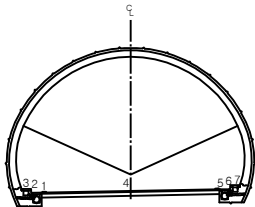
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 량량	단위	개소	총합 량량	
1	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
2	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
3	21상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
4	21상	공동구	공동구 재균열	0.2	1.0		1.00	m	1	1.00	
5											
6											
7											
8											
9											
10											
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

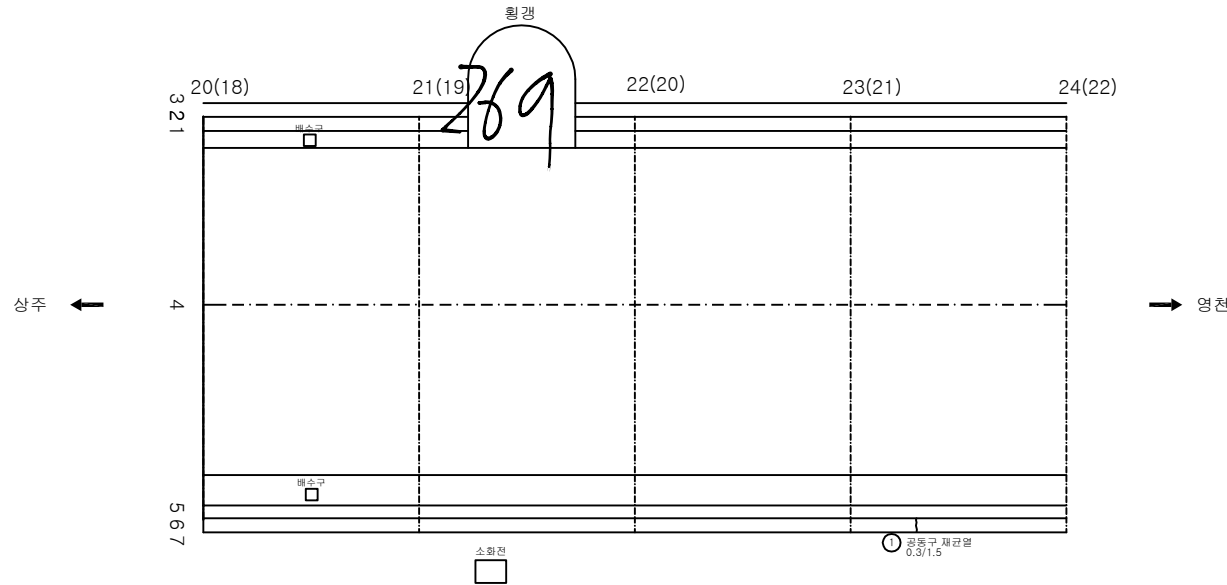
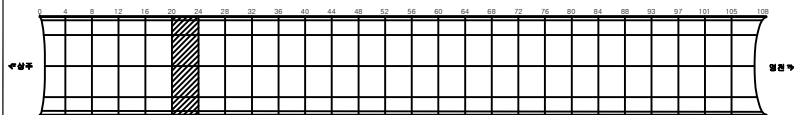
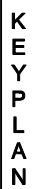


비례

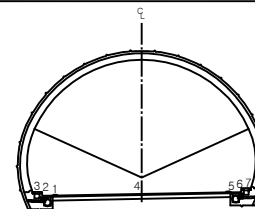
관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명
부식	좌굴, 변형	기 타	군위터널(영천방향) 외관조사량도

ID:군 위 터 널 (영 천)-포 장 ,공 동 구 Span No.21~24

손상물량표

[illegible]

SECTION

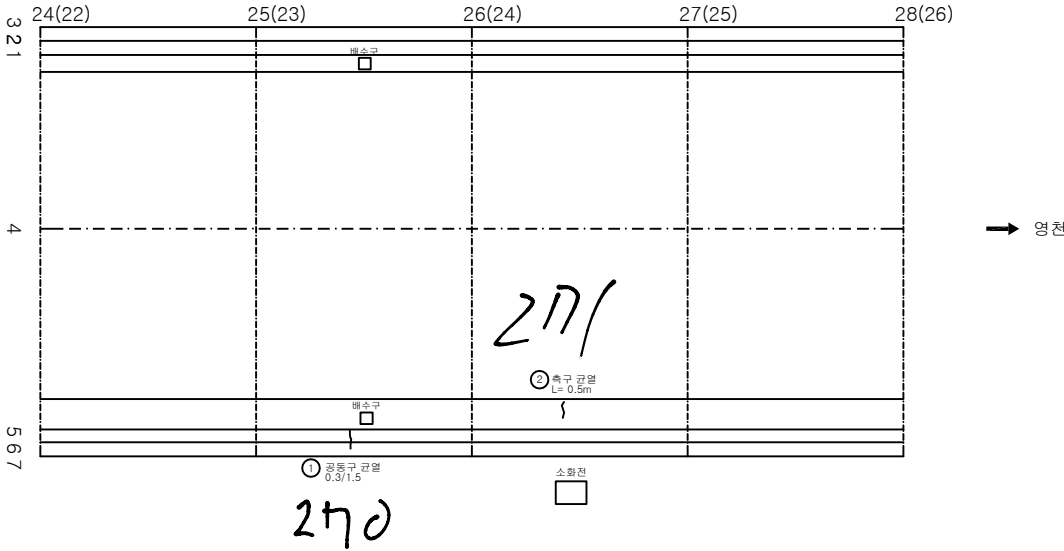


2	2
---	---

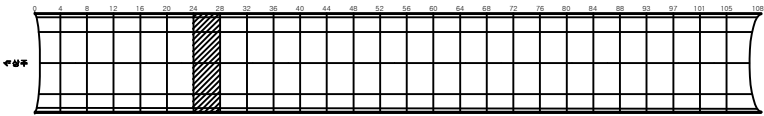
	다. 연		양상근길		재로분리	별 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적. 광물		바다, 파손		채수	영 지 영
	수. 습지		보. 단		회전물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 총액 (2025년 하반기 결산안전점검)
	정기. 농		정. 하		정. 하	도 면 영 간위대물(영천지방) 외곽조사항도
	부. 조		정. 하		기타	도 면 변 호 006

손상물량표

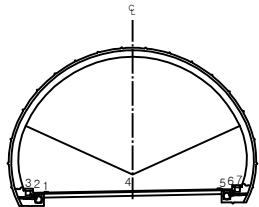
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
2	25상	배수시설	측구 균열		0.5		0.50	m	1	0.50	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
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

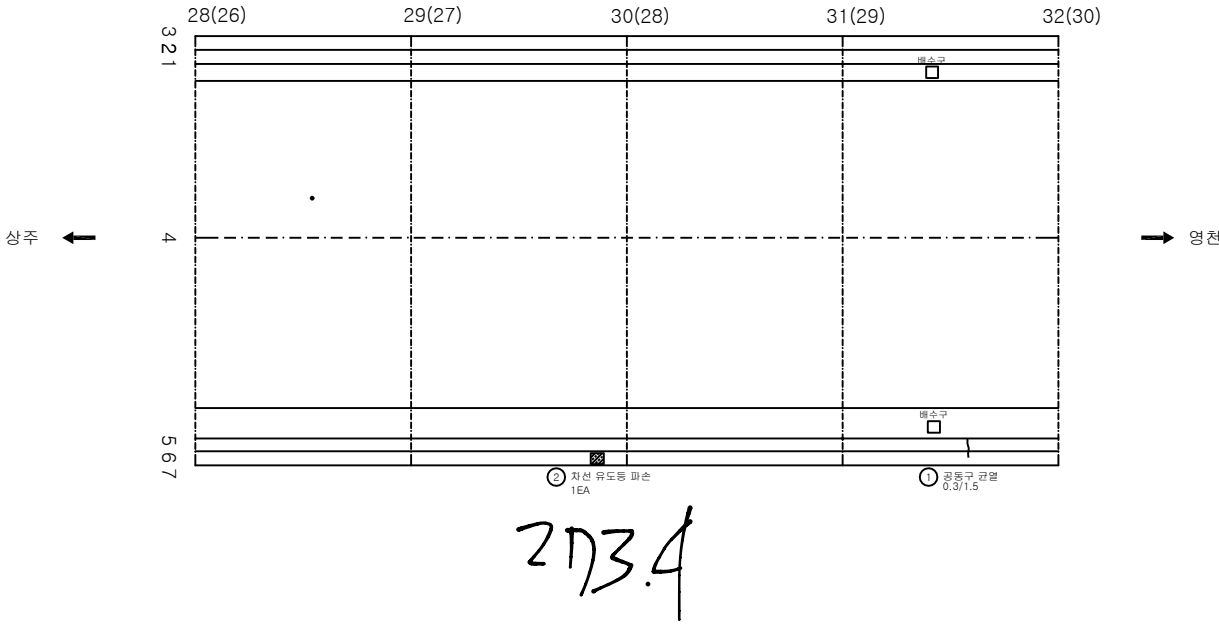


면
례

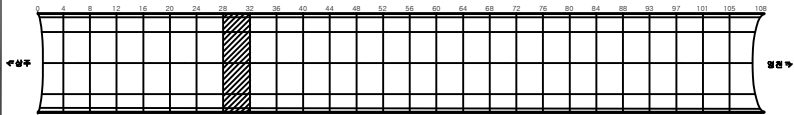
공동구 균열	양상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치 공동	박리, 파손	채수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
부수 슬래브	벽면	퇴적물	도면명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
철근노출	침하	열화	도면번호 007
부식	좌굴, 변형	기타	

손 상 물 량 표

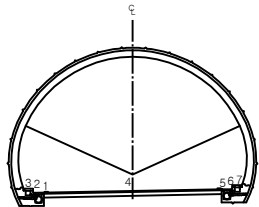
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 량	단 위	개 소	종 합 량	
1	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
2	23하	공동구	차선 유도등 파손				1.00	EA	1	1.00	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
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

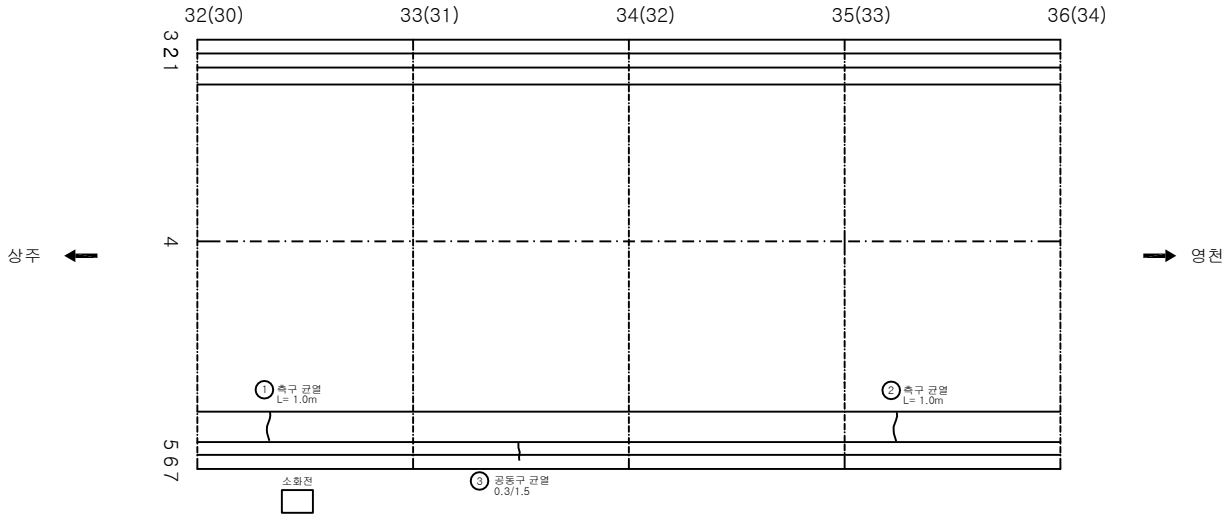


비 례

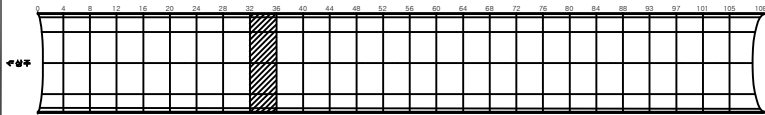
관 열	양상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
부수, 슬래브	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 008

손상물량표

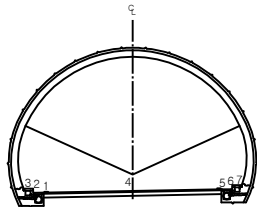
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	19하	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
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

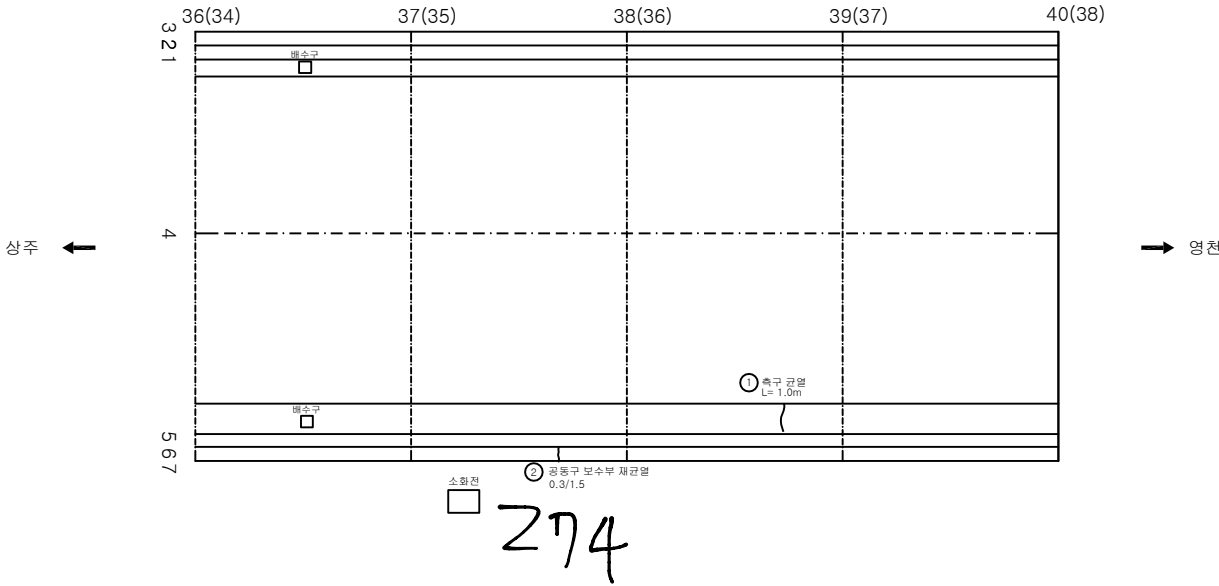


면 레

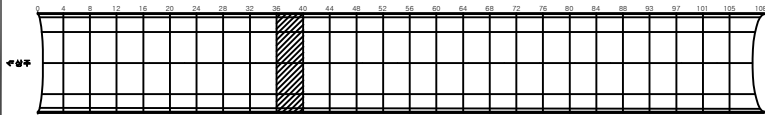
관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결일)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 009

손 상 물 량 표

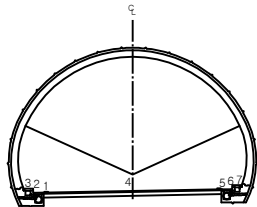
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	19하	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	25하	공동구	공동구 보수부 재균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
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

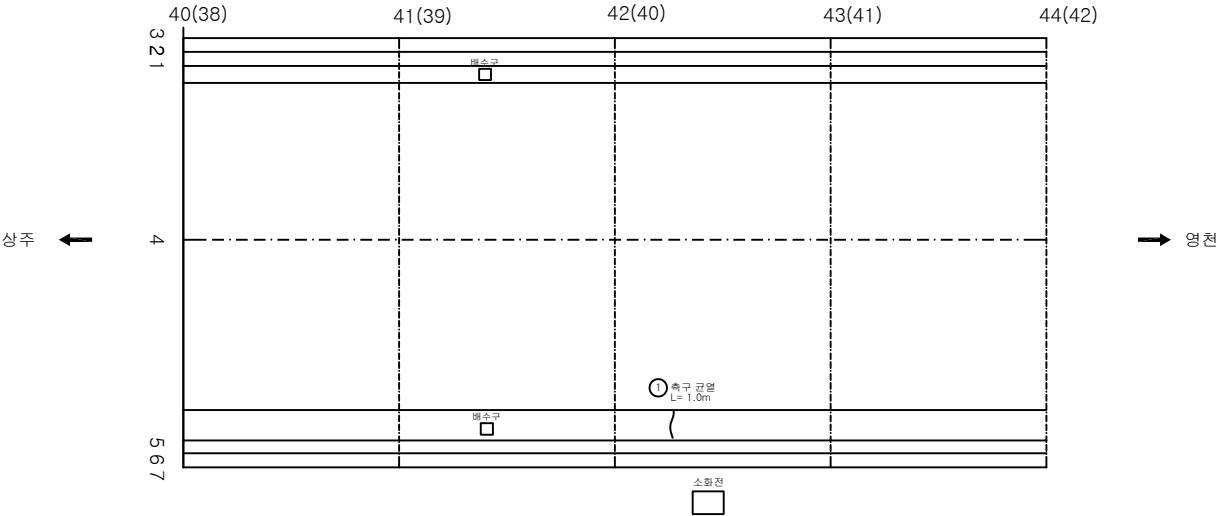


REMARKS

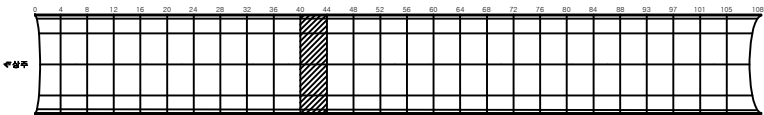
관 열	상상균열	재료분리	발 주 처
면치, 공동	박리, 파손	채수	상주영천고속도로(주)
부수, 슬라브	벽 태	퇴적물	용 역 명
철근노출	침 하	열 화	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 명
			군위터널(영천방향) 외관조사망도
			도 면 번호

손상물량표

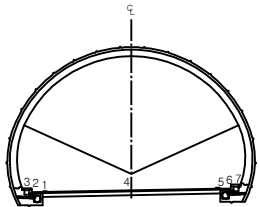
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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

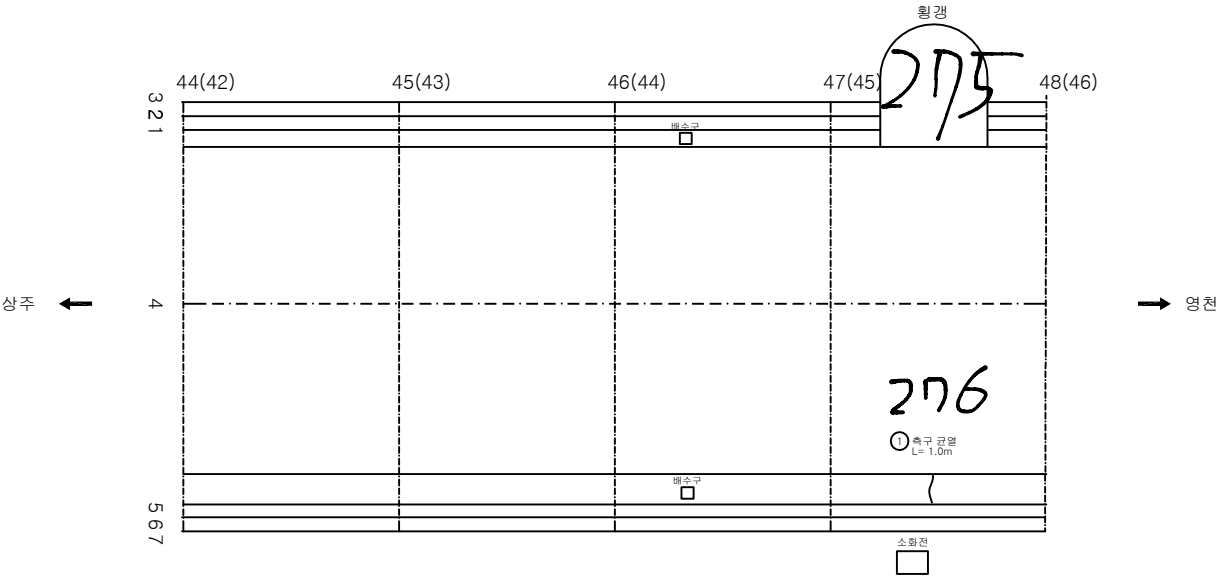


면

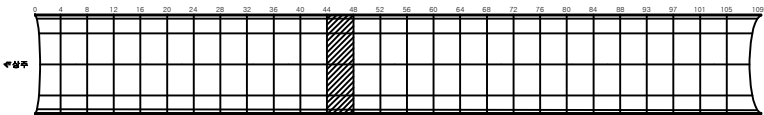
관	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
누수, 습윤부	벽면	퇴적물	도면명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
철근노출	침하	열화	도면번호 011
부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

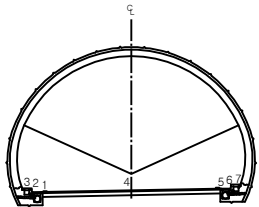
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	20상	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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

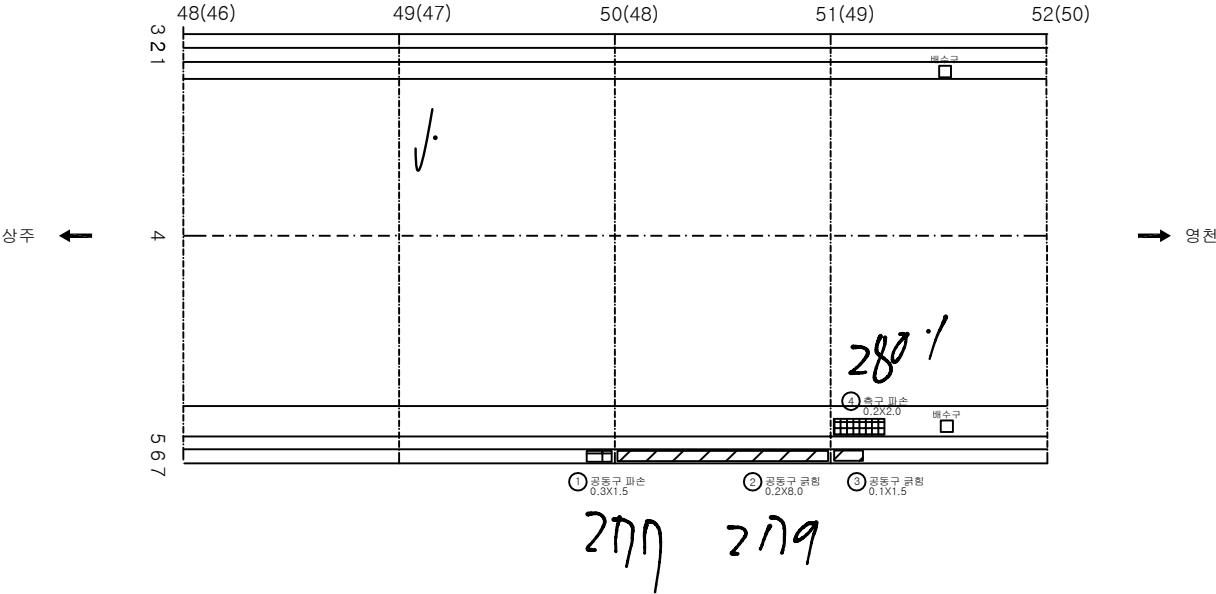


표

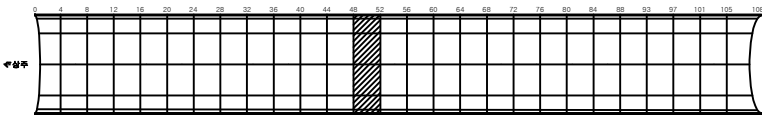
관	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용역명
부수, 슬래브	벽면	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
철근노출	침하	열화	도면명
부식	좌굴, 변형	기타	군위터널(영천방향) 외관조사망도
			도면번호

손상물량표

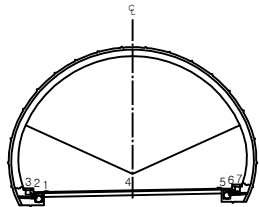
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	25하	공동구	공동구 파손		0.3	1.5	0.45	m ²	1	0.45	
2	25하	공동구	공동구 균형		0.2	8.0	1.60	m ²	1	1.60	
3	25하	공동구	공동구 균형		0.1	1.5	0.15	m ²	1	0.15	
4	25하	배수시설	측구 파손		0.2	2.0	0.40	m ²	1	0.40	
5											
6											
7											
8											
9											
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



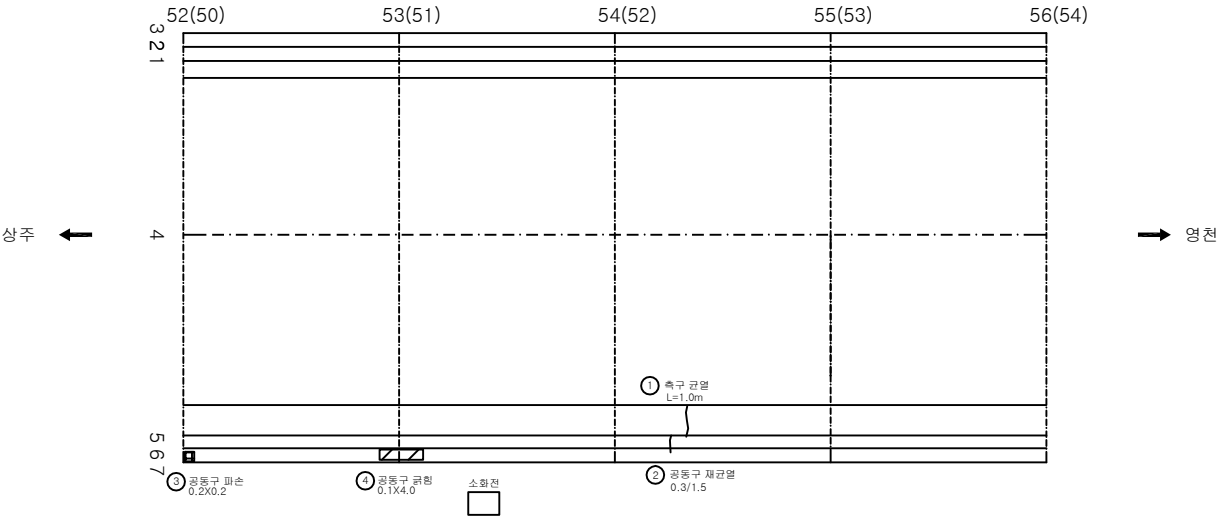
범례

관 열	양상균열	재료분리
면치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부식	좌굴, 변형	기 타

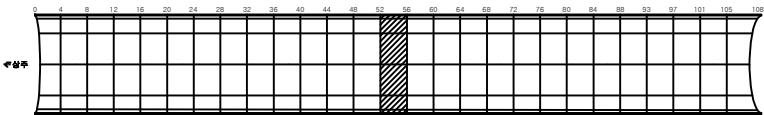
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
도 면 명	군위터널(영천방향) 외관조사망도
도 면 번호	013

손 상 물 량 표

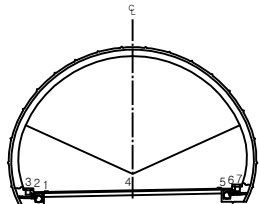
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	25상	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	25상	공동구	공동구 재균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
3	25하	공동구	공동구 파손		0.2	0.2	0.04	m ²	1	0.04	
4	25하	공동구	공동구 균형		0.1	4.0	0.40	m ²	1	0.40	
5											
6											
7											
8											
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



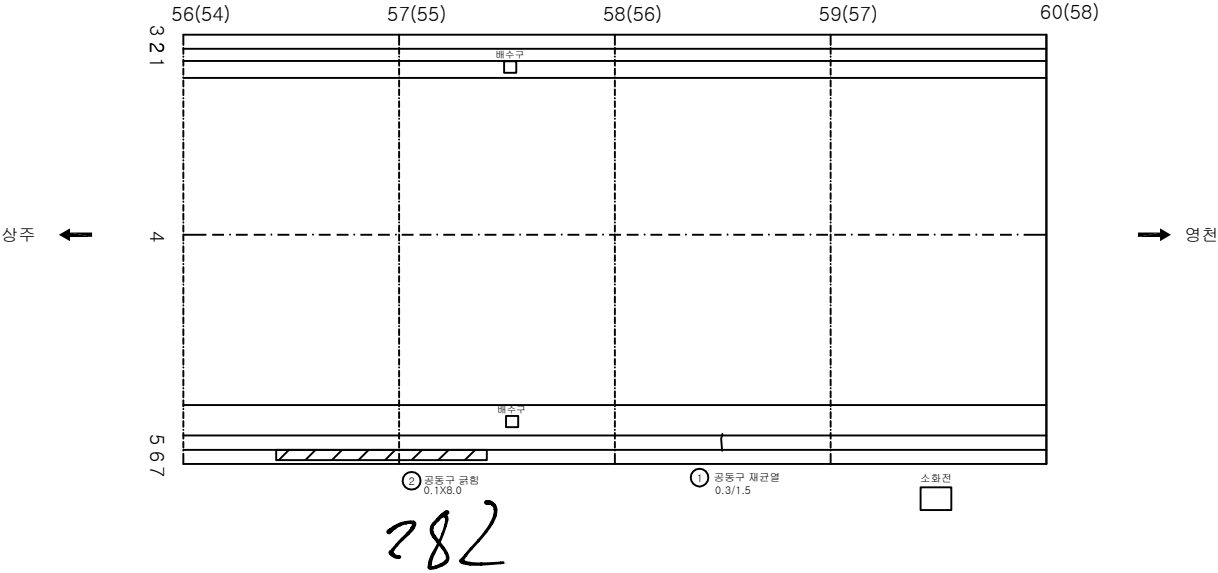
SECTION



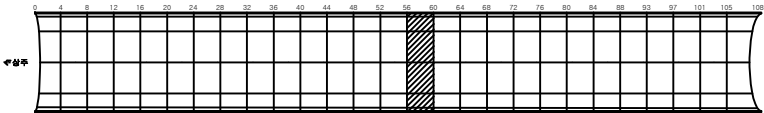
관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 슬로브	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호

손 상 물 량 표

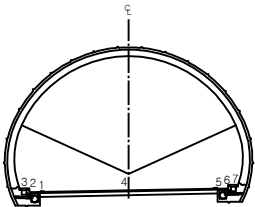
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	25상	공동구	공동구 재균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
2	25하	공동구	공동구 균형		0.1	8.0	0.80	m	1	0.80	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
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



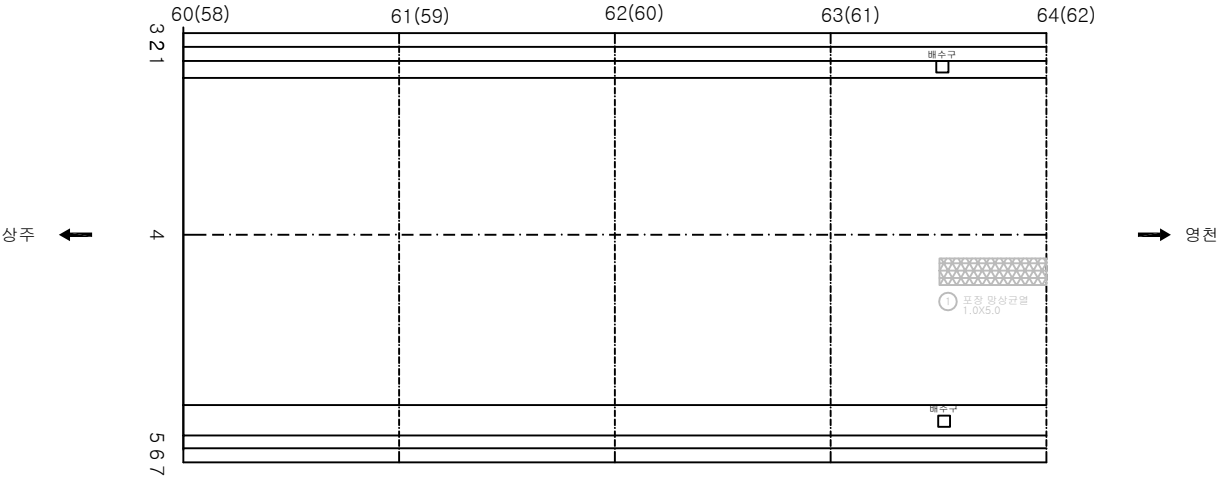
SECTION



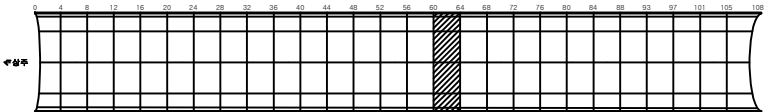
관	상상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 슬관부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 015

손 상 물 량 표

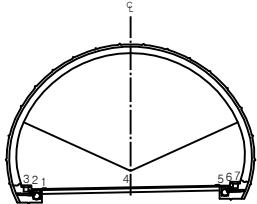
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	1998	포장	포장 망상균열		1.0	5.0	5.00	m ²	1	5.00	32회 보수
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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



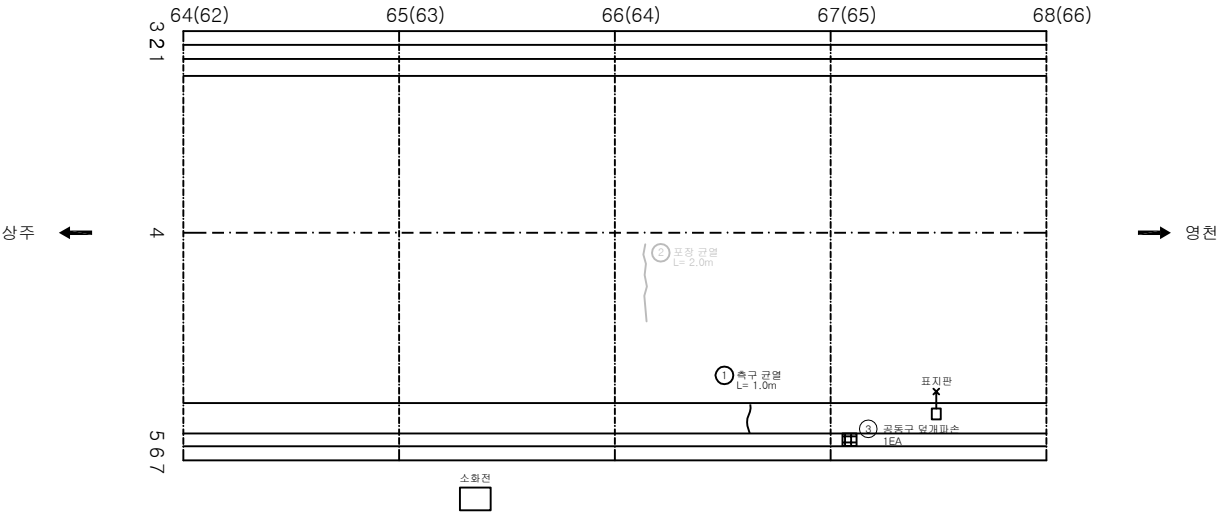
SECTION



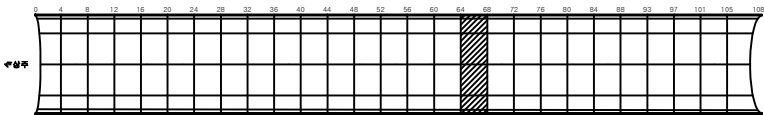
관 열	망상균열	재료분리	발 주 처
면치, 공동	박리, 파손	채수	상주영천고속도로(주)
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	용 역 명
철근노출	침 하	열 화	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결일)
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 명
			군위터널(영천방향) 외관조사망도
			도 면 번호

손 상 물 량 표

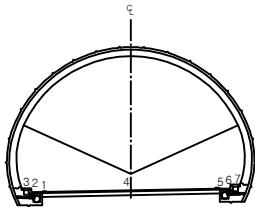
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	종 합 물 량	
1	19하	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		2.0		2.00	m	1	2.00	21'하 보수
3	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
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

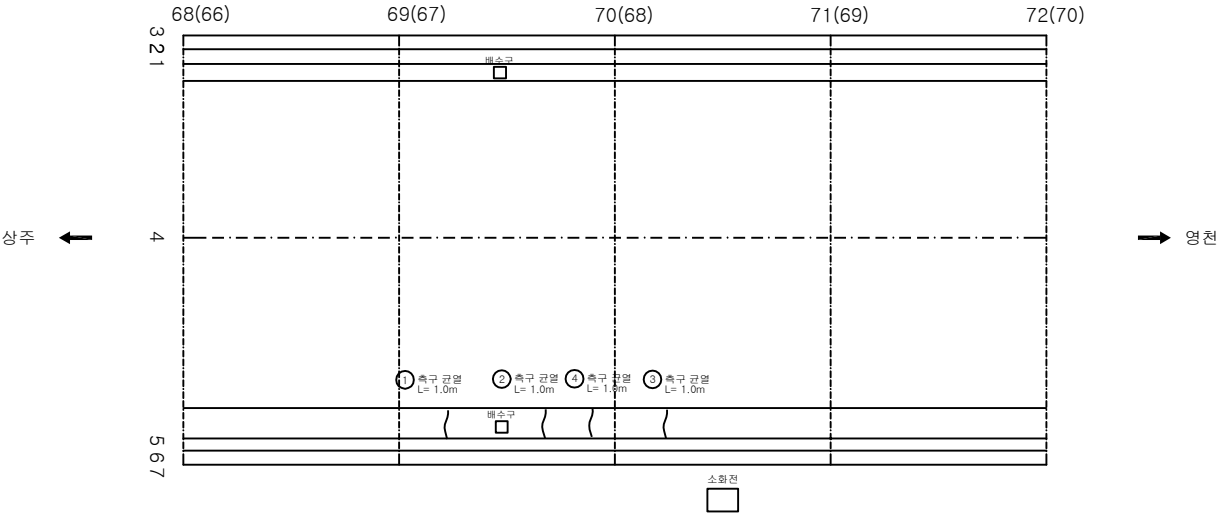


면 레

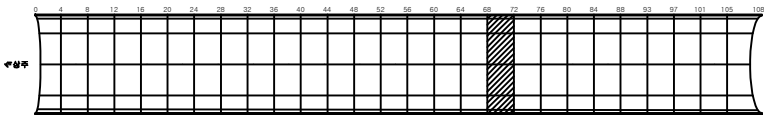
관 열	망상균열	재료분리	발 주 처
면치, 공동	박리, 파손	채수	상주영천고속도로(주)
누수, 슬래브	벽 태	퇴적물	용 역 명
철근노출	침 하	열 화	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결일)
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 명
			군위터널(영천방향) 외관조사망도
			도 면 번호

손 상 물 량 표

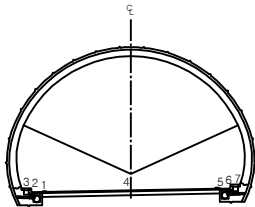
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	19하	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	19하	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	19하	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5											
6											
7											
8											
9											
10											
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

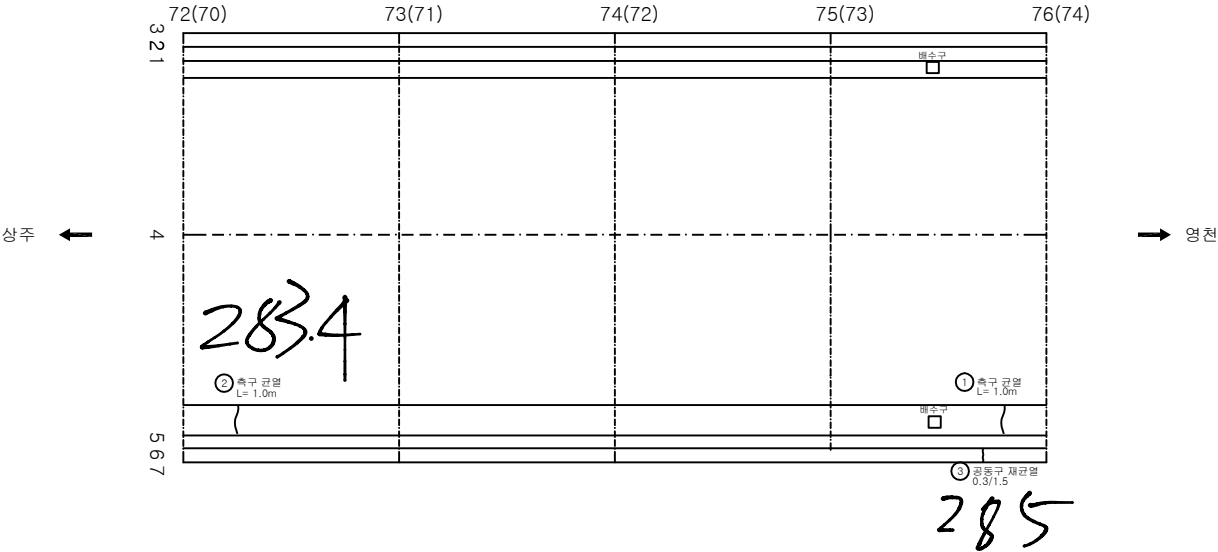


면 레

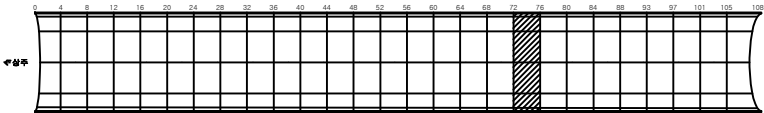
관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결일)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 018

손상물량표

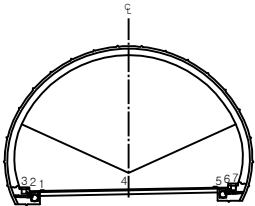
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	25하	공동구	공동구 재균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
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

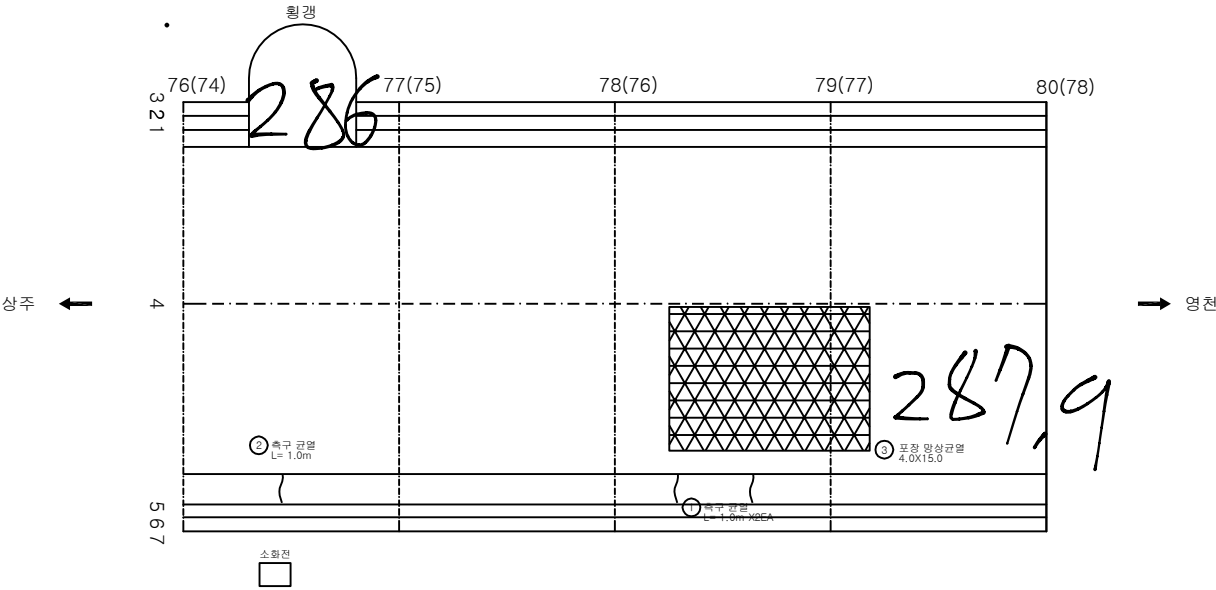


면

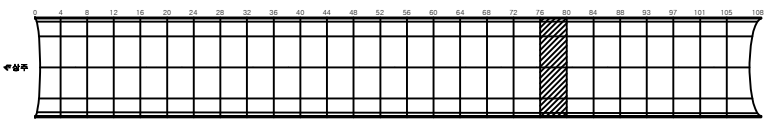
관	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용역명
부수, 슬래브	벽면	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결산연결)
철근노출	침하	열화	도면명
부식	좌굴, 변형	기타	군위터널(영천방향) 외관조사망도

손상물량표

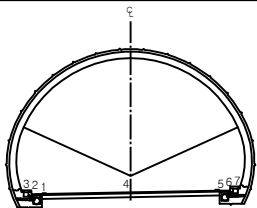
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	19하	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
2	20상	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	23하	포장	포장 망상균열		4.0	15.0	60.00	m ²	1	60.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
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

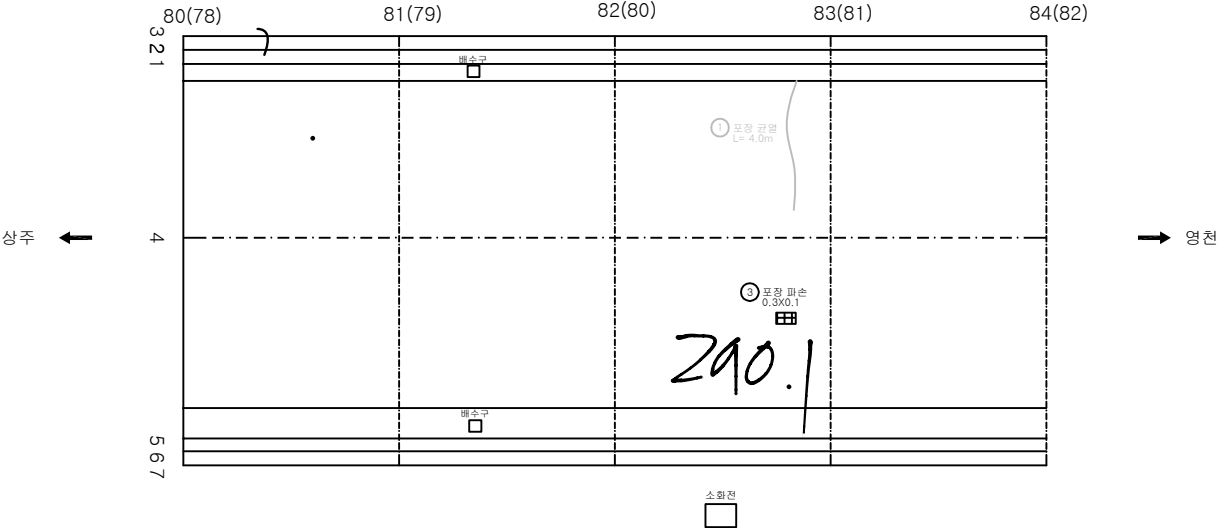


범례

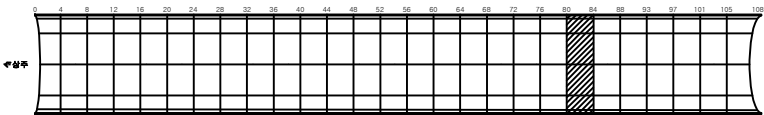
관	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용역명
부수, 슬래브	벽면	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
철근노출	침하	열화	도면명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 020

손 상 물 량 표

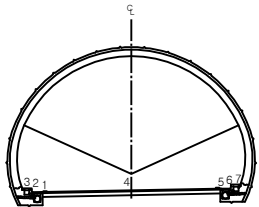
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	1998	포장	포장 균열		4.0		4.00	m	1	4.00	21'화 보수
2	24상	포장	포장 파손		0.3	0.1	0.03	m²	1	0.03	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
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

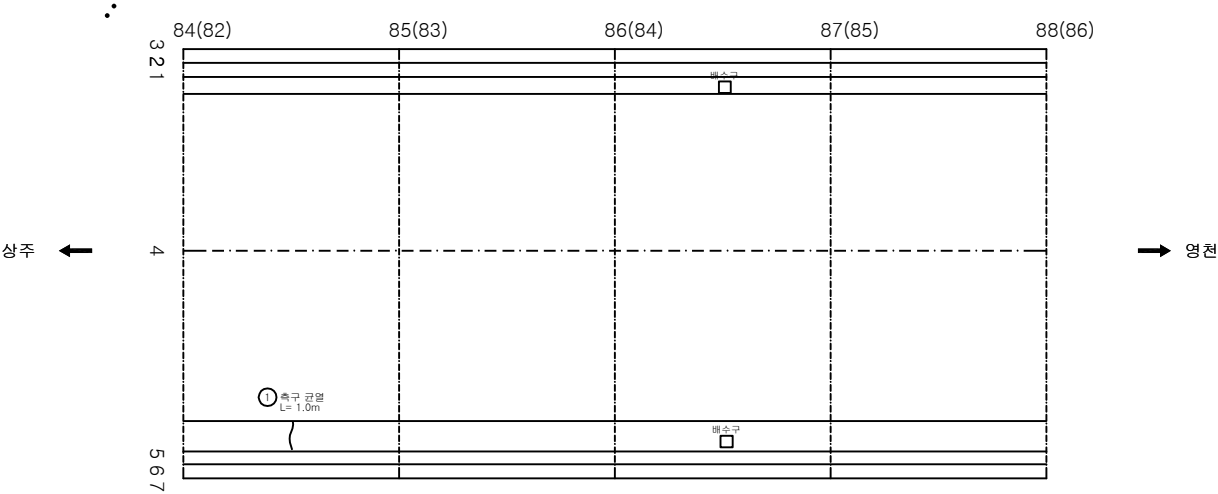


LEGEND

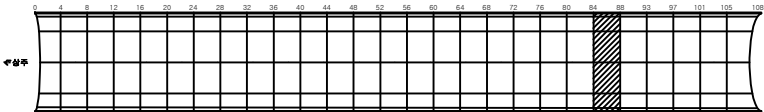
관 열	망상균열	재료분리	발 주 처
면치, 공동	박리, 파손	채수	상주영천고속도로(주)
부수, 슬래브	벽 태	퇴적물	용 역 명
철근노출	침 하	열 화	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결일)
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 명
			군위터널(영천방향) 외관조사망도
			도 면 번 호

손 상 물 량 표

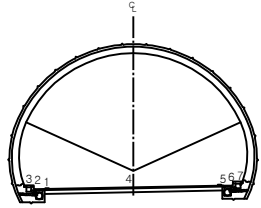
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	20상	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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



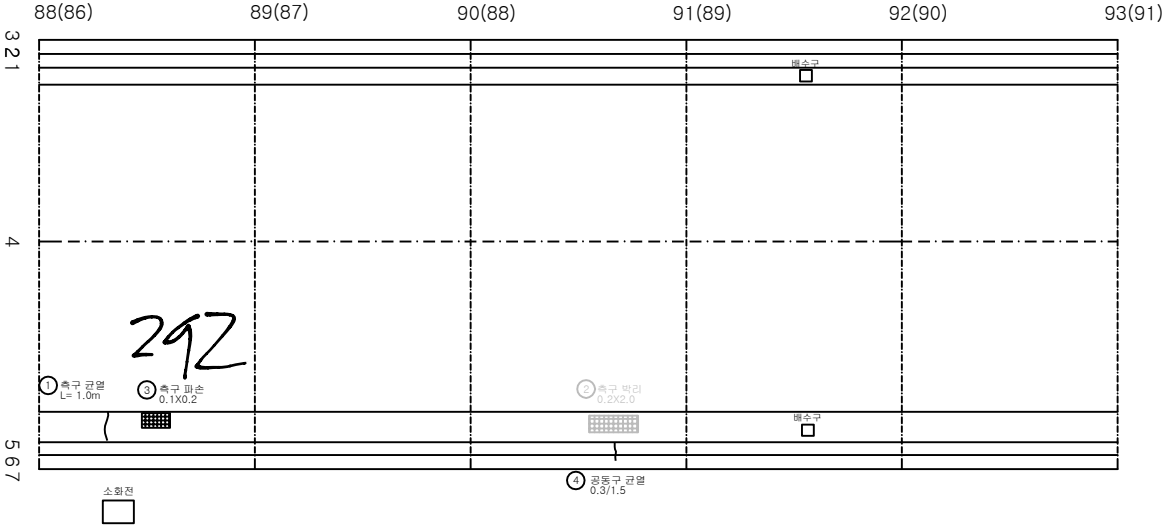
SECTION



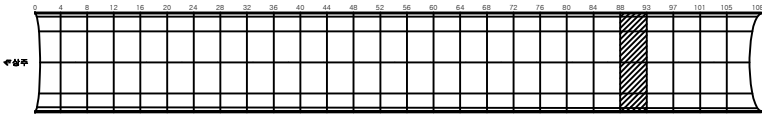
관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결일)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 022

손상물량표

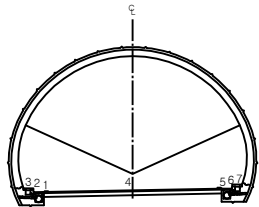
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	19하	배수시설	측구 박리		0.2	2.0	0.40	m ²	1	0.40	25'하 보수
3	20상	배수시설	측구 파손		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
4	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
5											
6											
7											
8											
9											
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

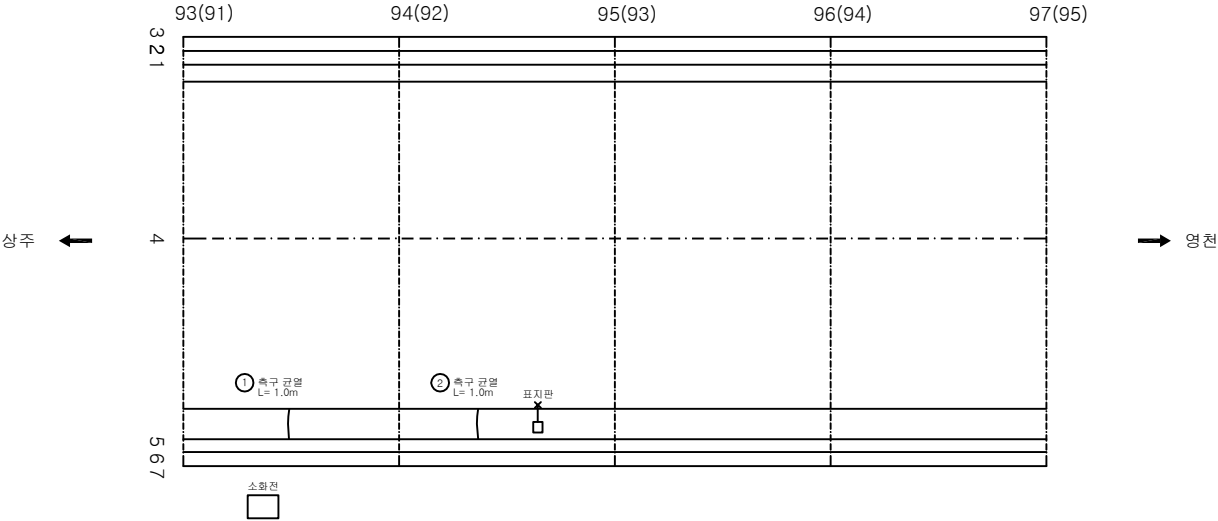


범례

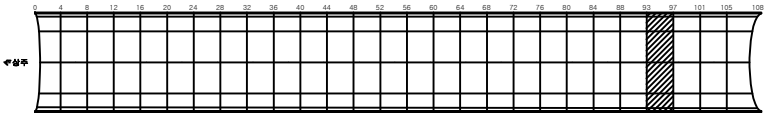
관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결일)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 023

손상물량표

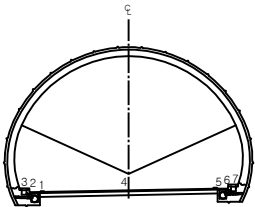
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	19하	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	19하	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
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



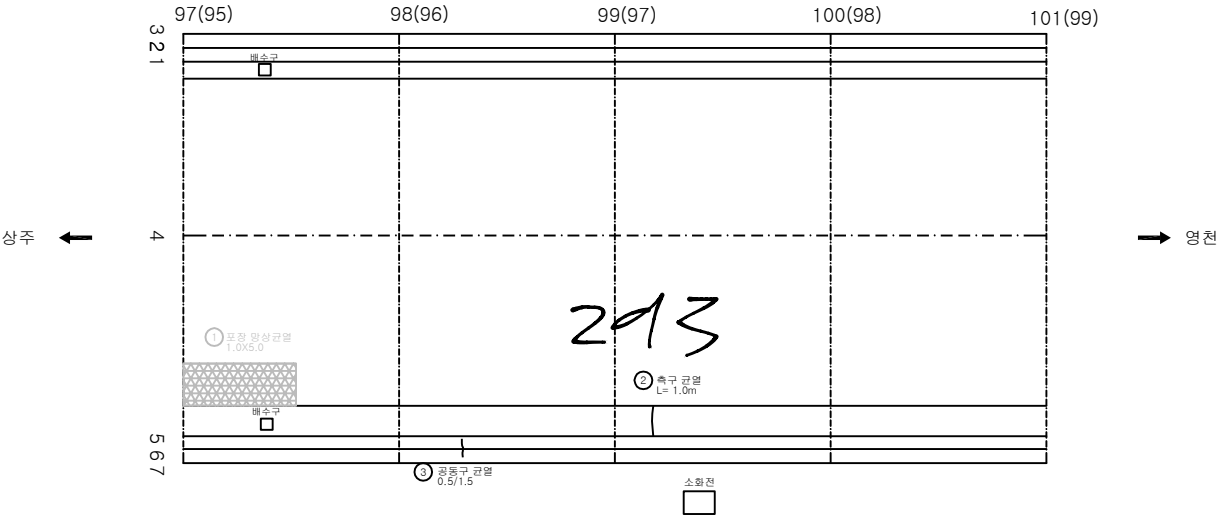
범례

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

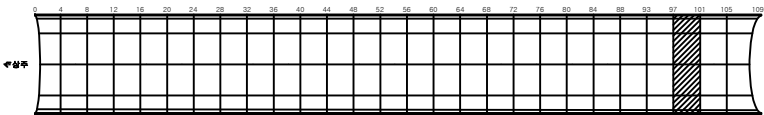
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결산연결)
도면명	군위터널(영천방향) 외관조사망도
도면번호	024

손 상 물 량 표

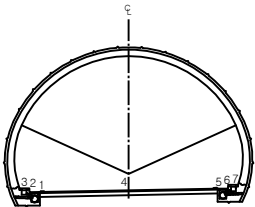
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	포장	포장 망상균열		1.0	5.0	5.00	m	1	5.00	32상 보우
2	19하	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
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



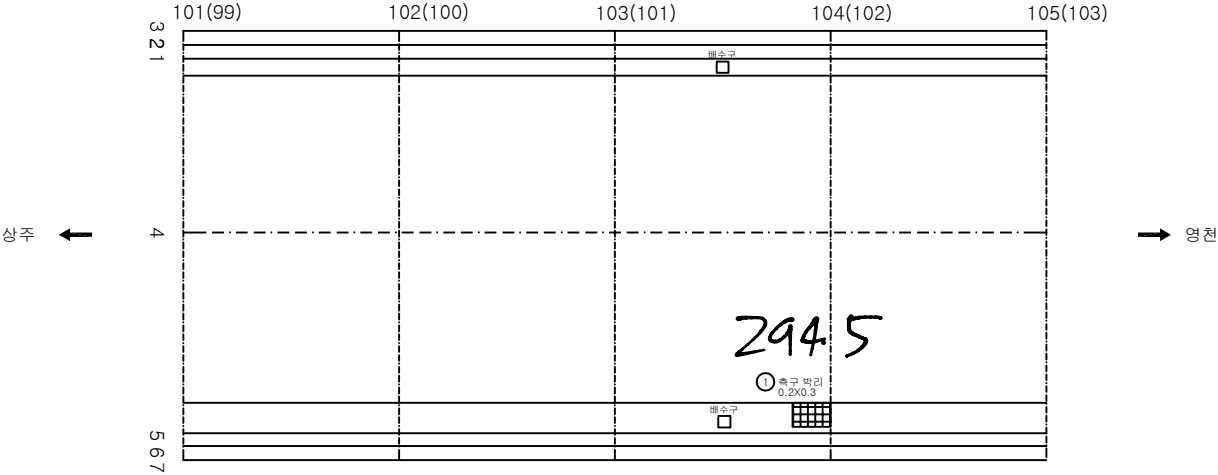
SECTION



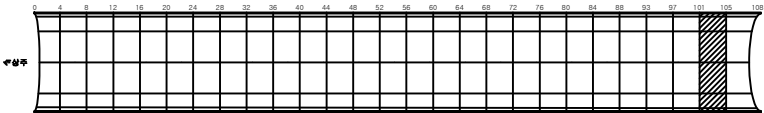
범례

관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 슬래브	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 025

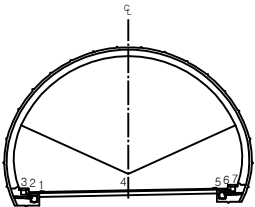
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	배수시설	측구 박리		0.2	0.3	0.06	m ²	1	0.06	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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



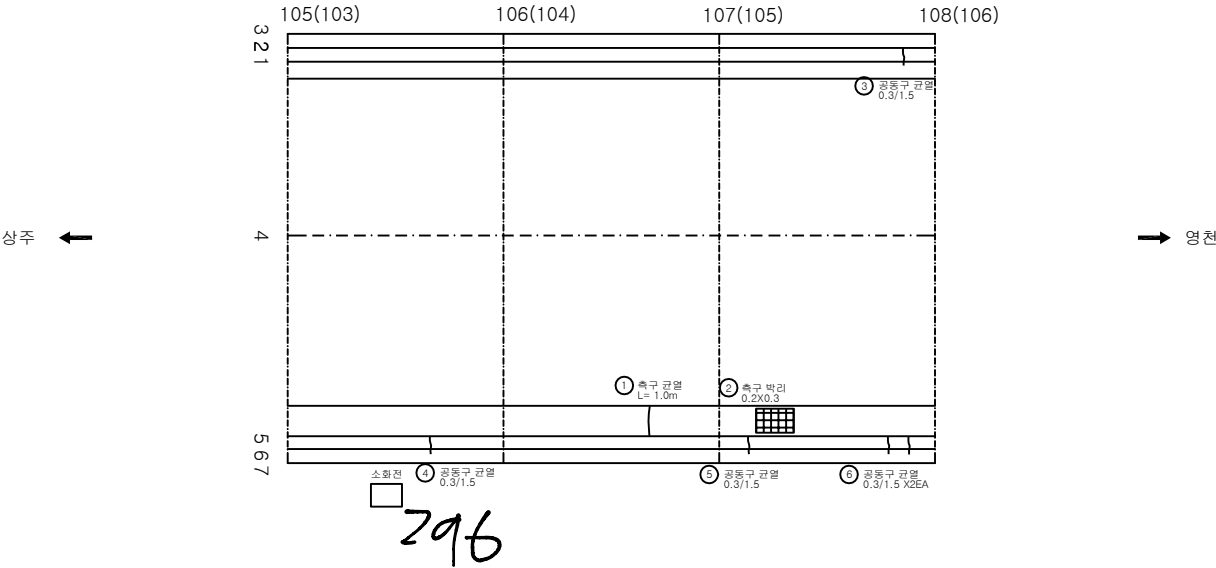
SECTION



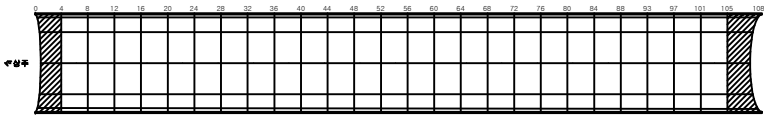
비 례	관 열	양상관열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
	누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결일)
	철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
	부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 026

손상물량표

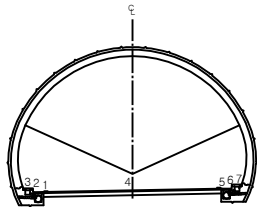
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	배수시설	측구 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	19하	배수시설	측구 박리		0.2	0.3	0.06	m ²	1	0.06	
3	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
4	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
5	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	2	3.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

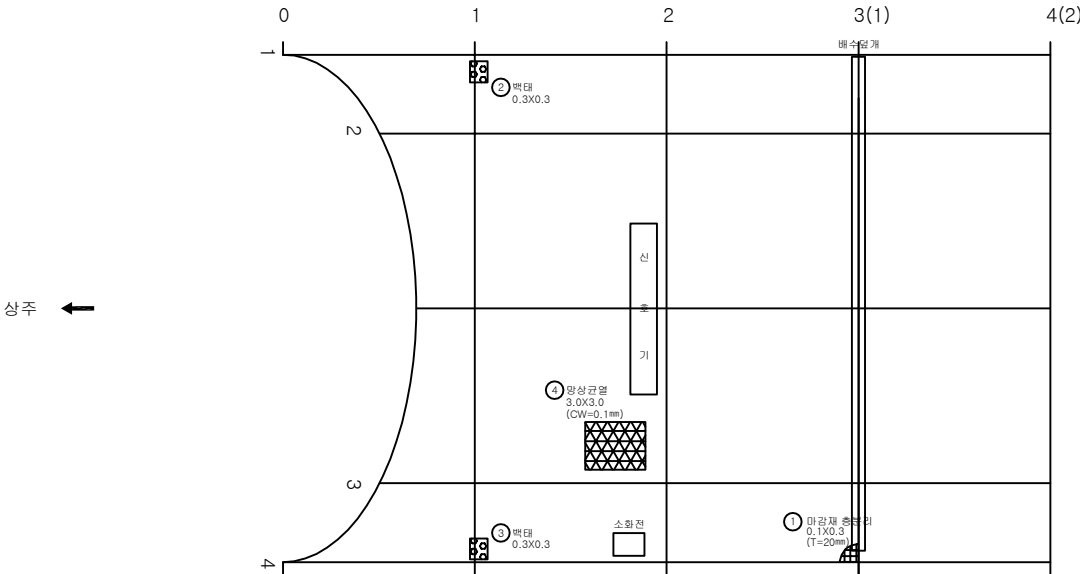
관	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
누수, 습윤부	벽면	퇴적물	도면명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
철근노출	침하	열화	도면번호 027
부식	좌굴, 변형	기타	

라이닝 콘크리트

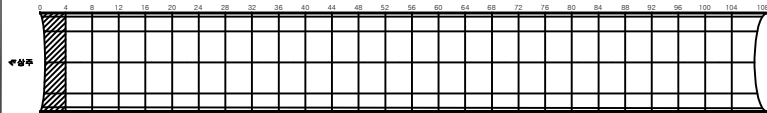
ID:군 위 터 널 (영 천)-라 이 닝 Span No.1~4

손 상 물 량 표

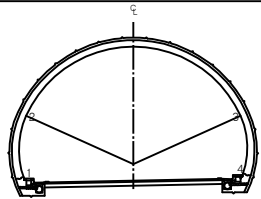
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	측벽부	마감재 층분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
2	25하	측벽부	벽태		0.3	0.3	0.09	m ²	1	0.09	
3	25하	측벽부	벽태		0.3	0.3	0.09	m ²	1	0.09	
4	25하	천단부	양상균열		3.0	3.0	9.00	m ²	1	9.00	
5											
6											
7											
8											
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											



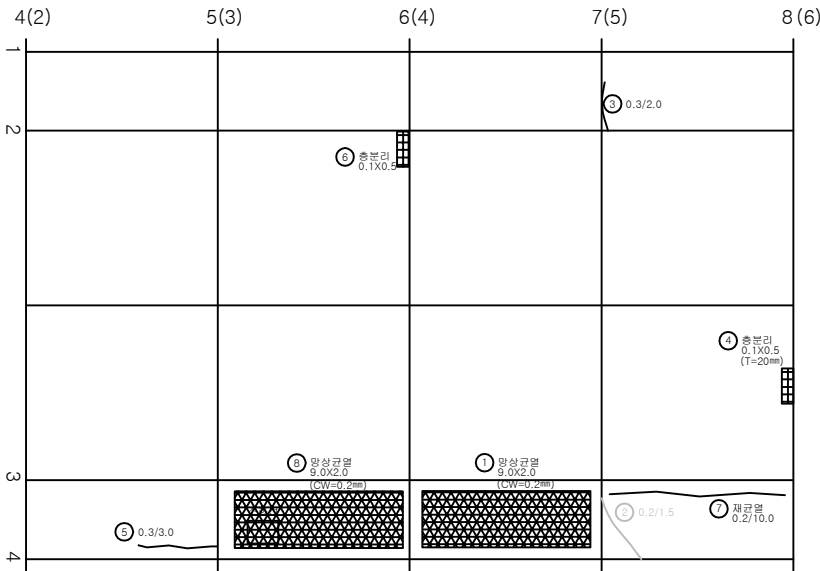
KEY PLAN



SECTION

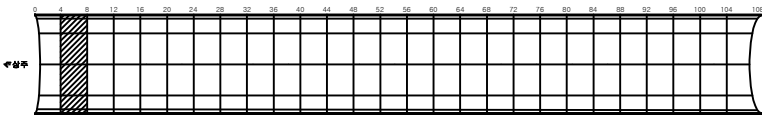


비 례	군 열	양상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
	누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
	철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
	부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 028

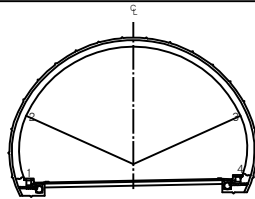


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	19하	측벽부	망상균열	0.2	9.0	2.0	18.00	m ²	1	18.00	손상증가
2	19하	측벽부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	21'하 보강
3	19하	측벽부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
4	20하	천단부	충분리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
5	21상	측벽부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
6	25하	천단부	충분리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
7	25하	측벽부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
8	25하	측벽부	망상균열	0.2	9.0	2.0	18.00	m ²	1	18.00	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN



SECTION



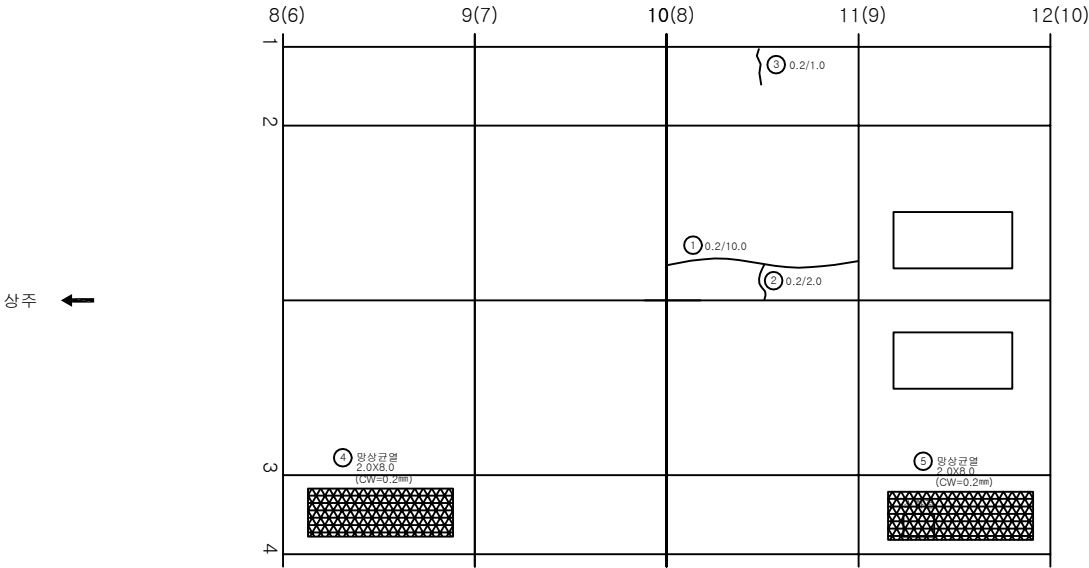
범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용역명
부식, 슬래브	벽타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말안전점검)
철근노출	침하	열화	도면명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 029

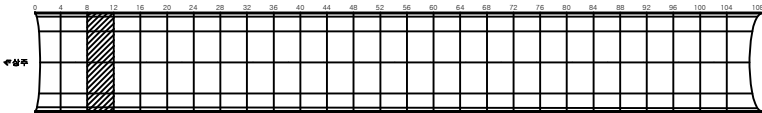
ID:군 위 터 널 (영 천)-라 이 닝 Span No.9~12

손 상 물 량 표

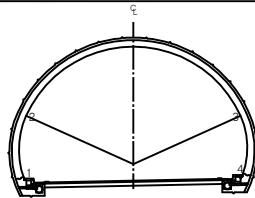
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
3	21하	측 벽 부	균 열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	1.0		1.00	m	1	1.00	
4	21하	측 벽 부	양 상 균 열	0.2	2.0	8.0	16.00	m ²	1	16.00	
5	25하	측 벽 부	양 상 균 열	0.2	2.0	8.0	16.00	m ²	1	16.00	
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

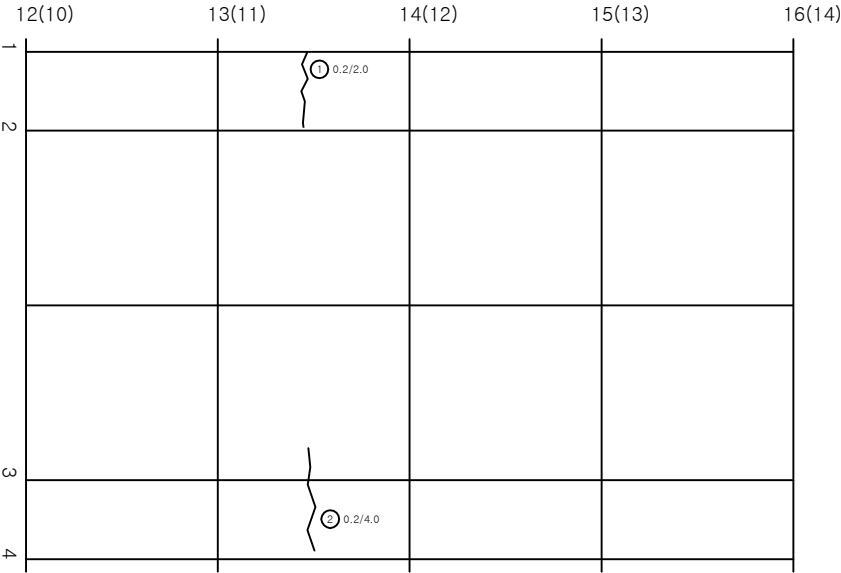


SECTION



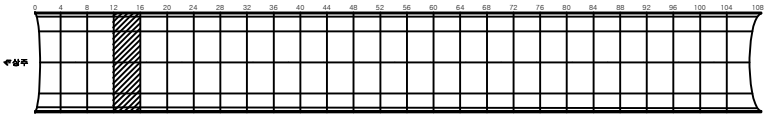
범례

균열	양상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습윤부	벽타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
철근노출	침하	열화	도면명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 030

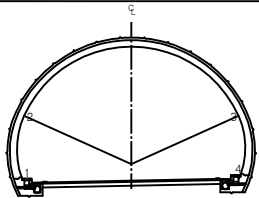


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	21하	측벽부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
2	25하	측벽부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	4.0		4.00	m	1	4.00	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
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

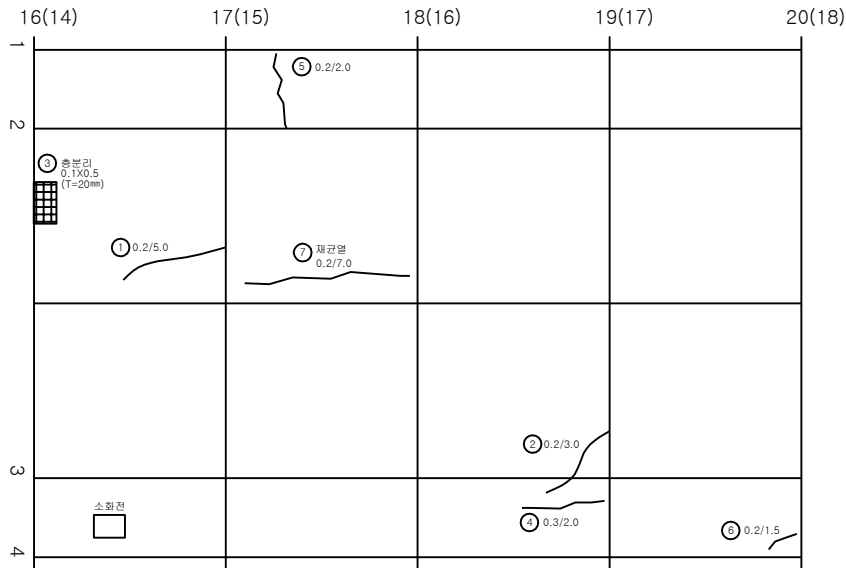


SECTION



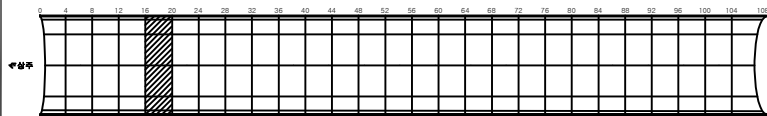
범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
부수, 슬래브	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 031

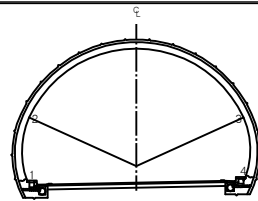


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 량량	단위	개소	총합 량량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	5.0		5.00	m	1	5.00	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.3	3.00		3.00	m	1	3.00	
3	20하	천단부	총분리		0.1	0.5	0.05	m	1	0.05	
4	20하	측벽부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
5	21하	측벽부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
6	21하	측벽부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	21하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	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

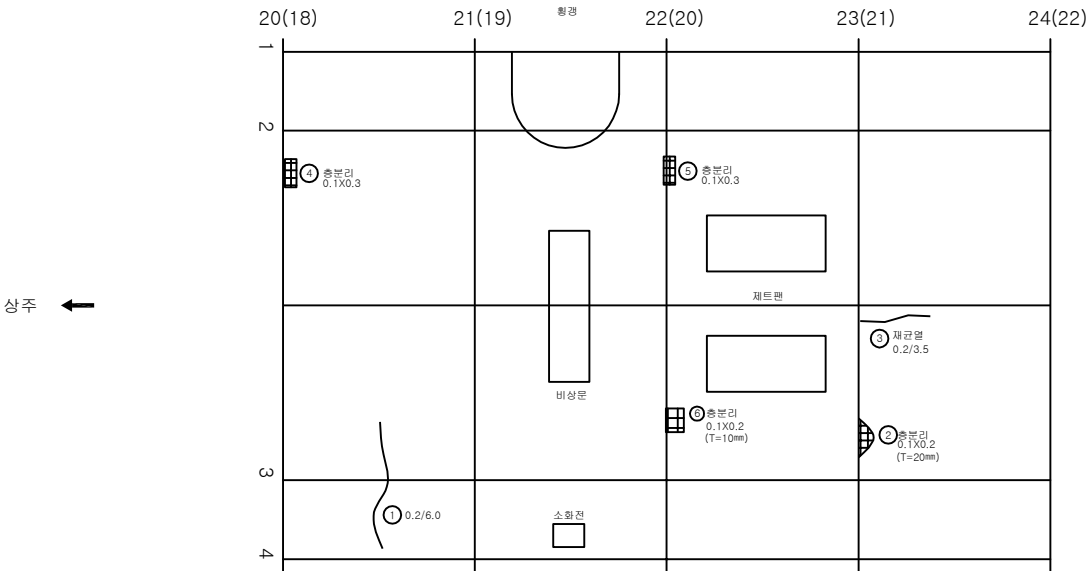


REMARKS

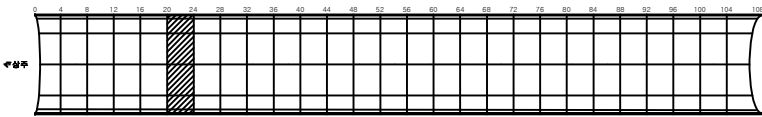
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
부수, 슬래브	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 032

손 상 물 량 표

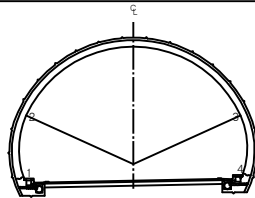
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	측벽부	균열 (Cw=0.3mm미만)	0.1	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	충분리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
3	21하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	3.5		3.50	m	1	3.50	
4	25하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
5	25하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
6	25하	천단부	충분리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
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



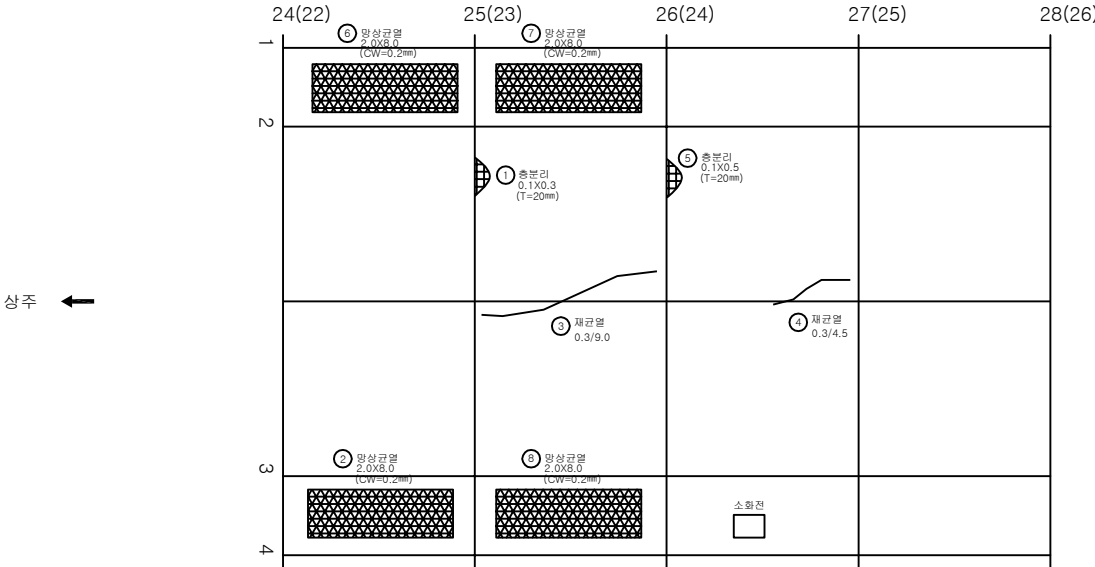
SECTION



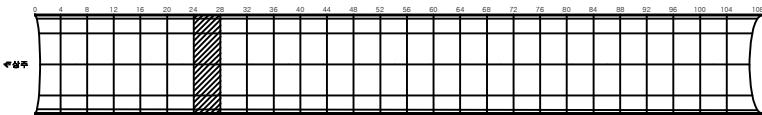
군 위 터 널	상상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 033

손 상 물 량 표

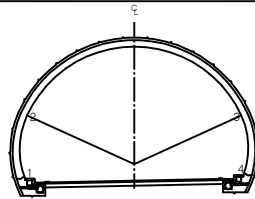
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
2	21하	측벽부	망상균열	0.2	2.0	8.0	16.00	m ²	1	16.00	
3	21하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
4	21하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	4.5		4.50	m	1	4.50	
5	23하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
6	25하	측벽부	망상균열	0.2	2.0	8.0	16.00	m ²	1	16.00	
7	25하	측벽부	망상균열	0.2	2.0	8.0	16.00	m ²	1	16.00	
8	25하	측벽부	망상균열	0.2	2.0	8.0	16.00	m ²	1	16.00	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN

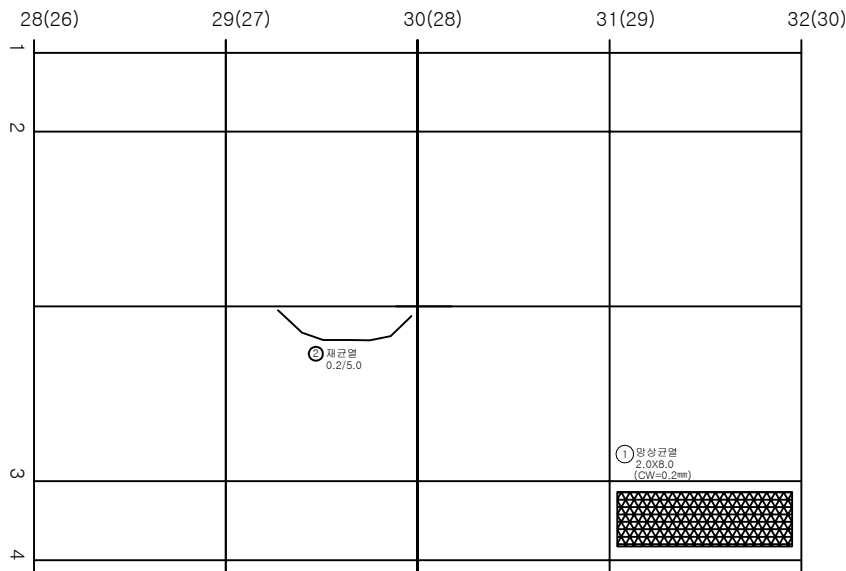


SECTION



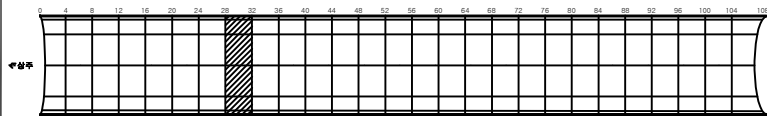
범례

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

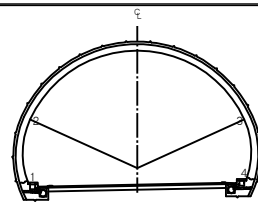


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	20상	측벽부	망상균열	0.2	2.0	8.0	16.00	m ²	1	16.00	손상증가
2	25하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	5.0		5.00	m	1	5.00	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
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

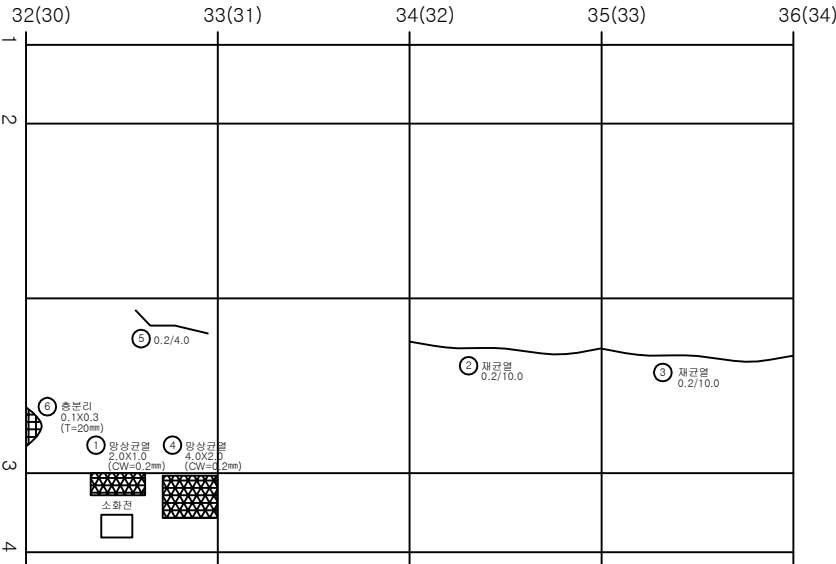


SECTION



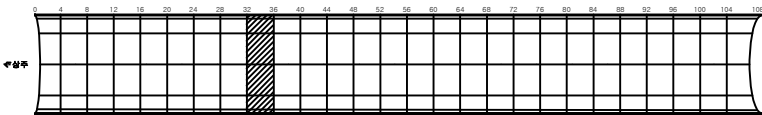
범례

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

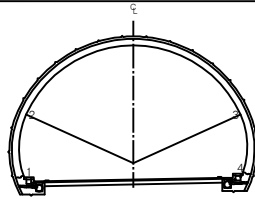


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	측벽부	망상균열	0.2	2.0	1.0	2.00	m ²	1	2.00	
2	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
4	21하	측벽부	망상균열	0.2	4.0	2.0	8.00	m ²	1	8.00	
5	21하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	4.0		4.00	m	1	4.00	
6	23하	천단부	총분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN

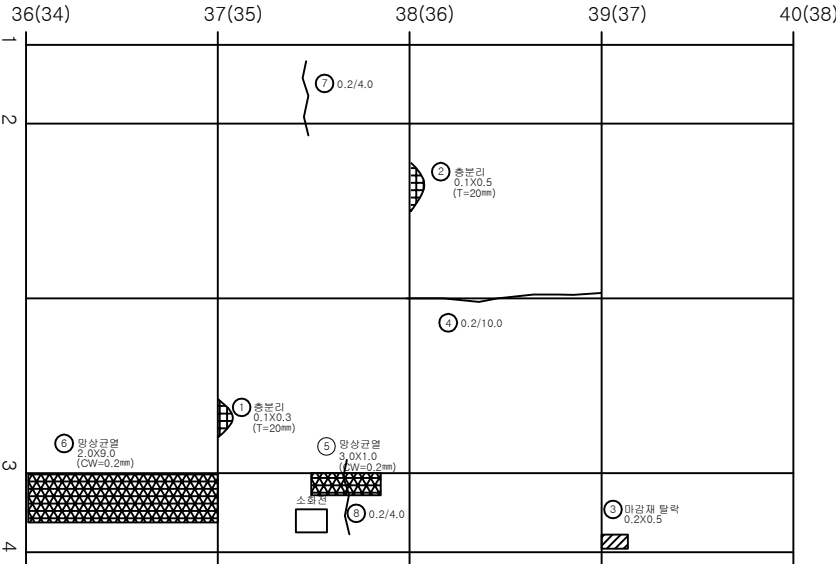


SECTION



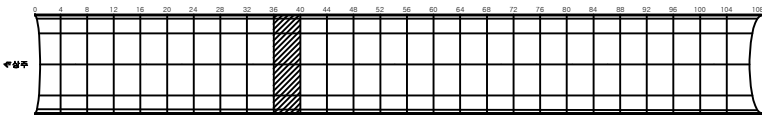
범례

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용역명
부수, 슬래브	벽타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결산연결)
철근노출	침하	열화	도면명
부식	좌굴, 변형	기타	군위터널(영천방향) 외관조사망도
			도면번호

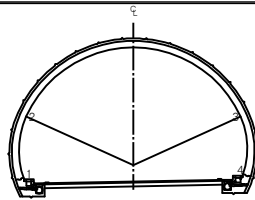


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	총분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
2	19하	천단부	총분리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
3	19하	측벽부	마광채 탈락		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
4	19하	천단부	균열 (CW=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
5	20상	측벽부	망상균열	0.2	3.0	1.0	3.00	m ²	1	3.00	
6	21하	측벽부	망상균열	0.2	2.0	9.0	18.00	m ²	1	18.00	
7	25하	측벽부	균열 (CW=0.3mm미만)	0.2	4.0		4.00	m	1	4.00	
8	25하	측벽부	균열 (CW=0.3mm미만)	0.2	4.0		4.00	m	1	4.00	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN

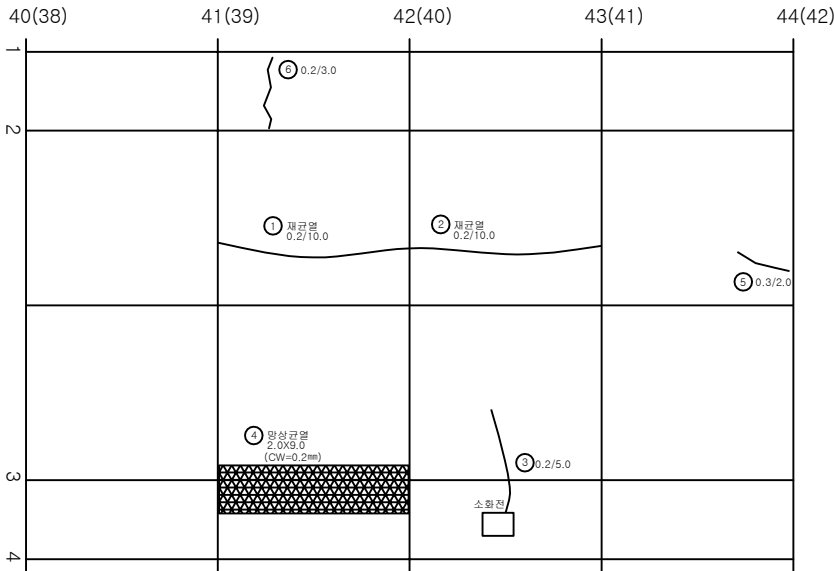


SECTION



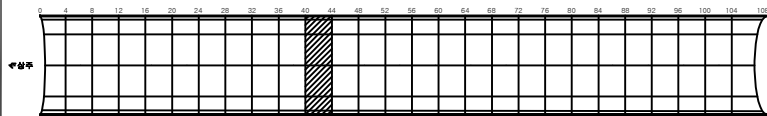
범례

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용역명
부수, 슬래브	벽타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결산연결)
철근노출	침하	열화	도면명
부식	좌굴, 변형	기타	군위터널(영천방향) 외관조사망도
			도면번호

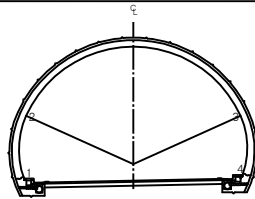


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	5.0		5.00	m	1	5.00	손상증가
4	21하	측벽부	망상균열	0.2	2.0	9.0	18.00	m ²	1	18.00	
5	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
6	25하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN



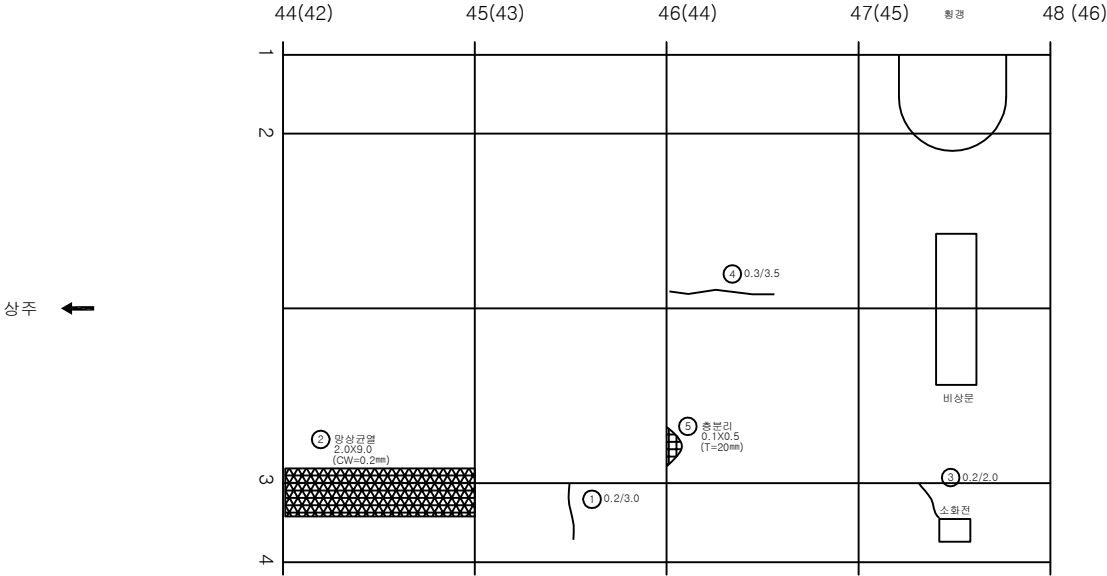
SECTION



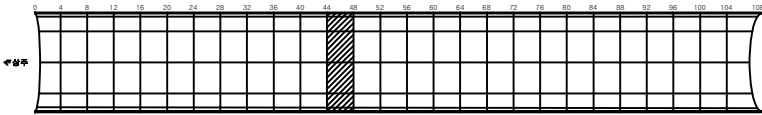
범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
부수, 슬래브	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 038

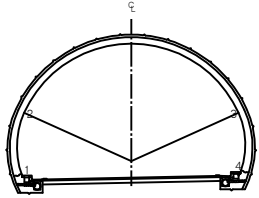
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	측벽부	균열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
2	21하	측벽부	망상균열	0.2	2.0	9.0	18.00	m	1	18.00	
3	21하	측벽부	균열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
4	21하	천단부	균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	3.5		3.50	m	1	3.50	
5	23하	천단부	충분리		0.1	0.5	0.05	m	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

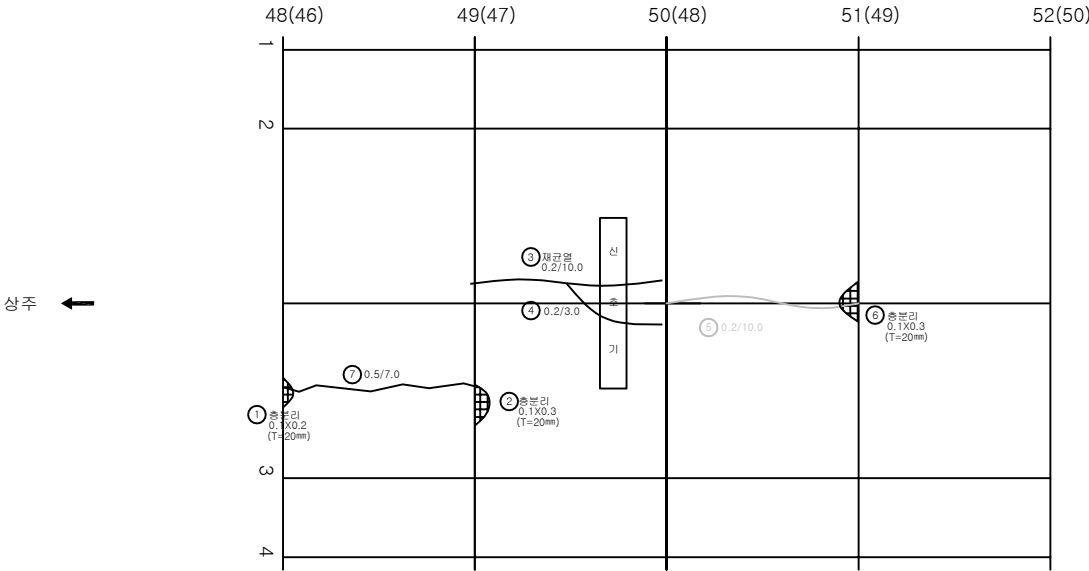


범례

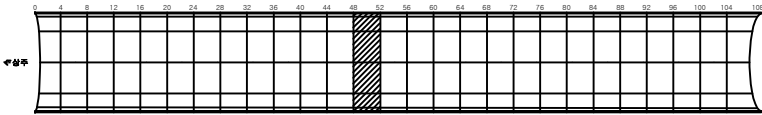
균열	망상균열	재분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결일)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호

손 상 물 량 표

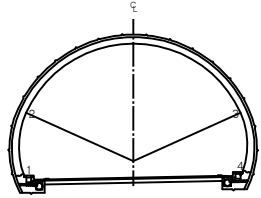
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	종 합 물 량	
1	19하	천 단 부	층 분 리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
2	19하	천 단 부	층 분 리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
3	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
5	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	19하 보부
6	19하	천 단 부	층 분 리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
7	21하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm이상)	0.5	7.0		7.0	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

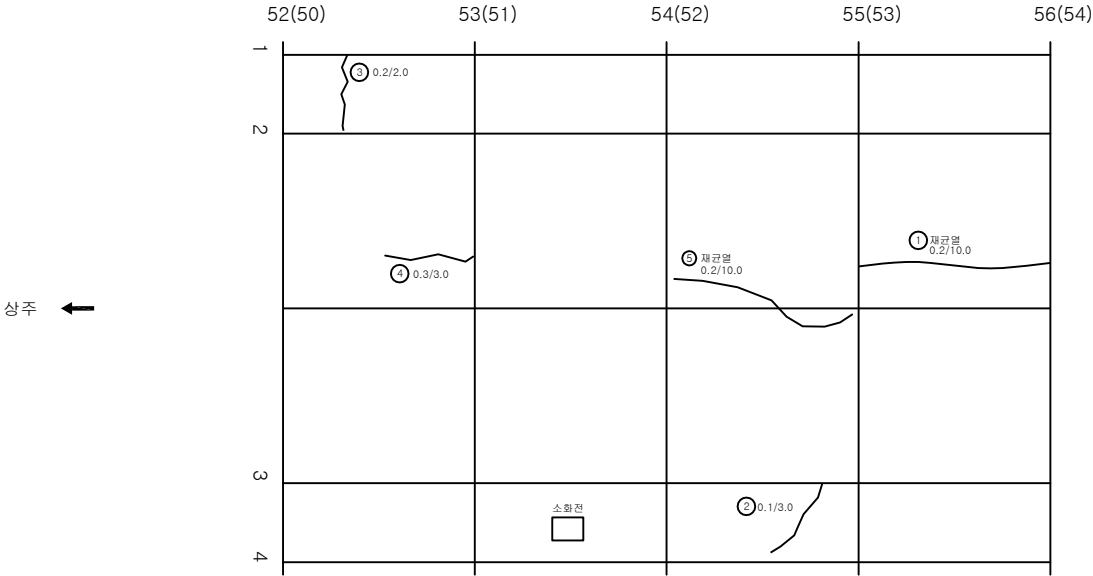


SECTION

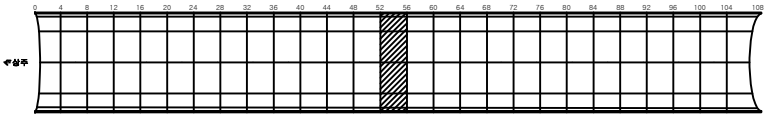


번 레	균 열	상 상 균 열	재 료 분 리	발 주 처 상 주 영 천 고 속 도 로 (주)
	편 치, 공 통	박 리, 파 손	체 수	용 역 명
	부 수, 습 염 부	벽 태	퇴 적 물	상 주 영 천 고 속 도 로 2024~2025년 시 설 물 안 전 결 결 용 역 (2025년 하 반 기 결 결 단 연 결 결)
	철 근 노 출	침 하	열 화	도 면 명 군 위 터 널 (영 천 방 향) 외 관 조 사 방 도
	부 식	좌 굴, 변 형	기 타	도 면 번 호 040

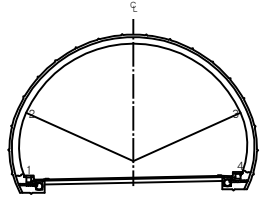
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 량 량	단 위	개 소	총 합 량 량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
2	20상	측벽부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.1	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	21하	측벽부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
4	25하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
5	25하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	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

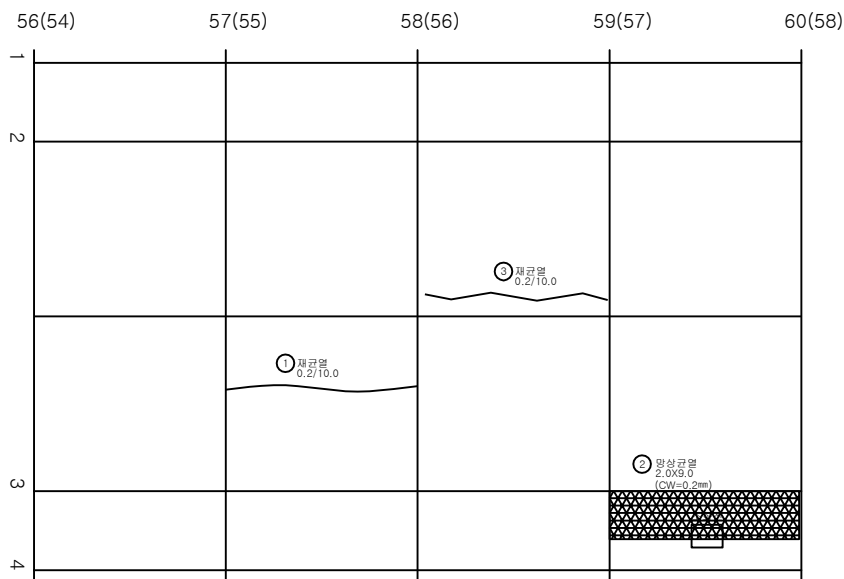


SECTION



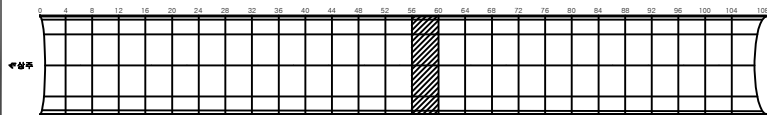
범례

균열	양상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
부식, 공동	박리, 파손	침하	용 역 명
누수, 습윤부	균열, 균열	균열	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
균열	균열	균열	도 면 명
균열	균열	균열	군위터널(영천방향) 외관조사망도
균열	균열	균열	도 면 번호

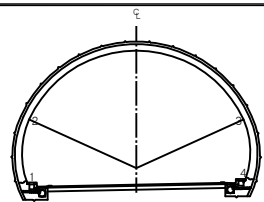


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
2	21하	측벽부	광상균열	0.2	2.0	9.0	18.00	m	1	18.00	
3	23하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
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

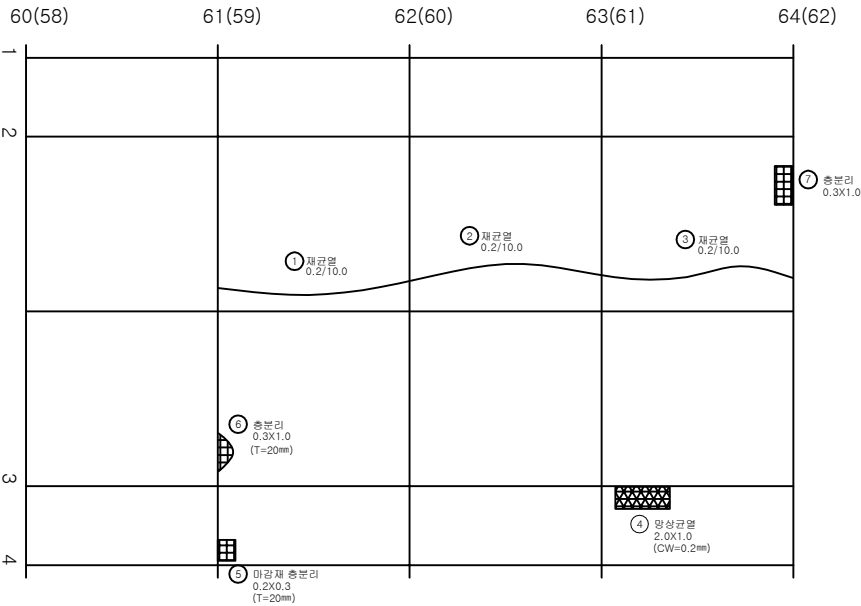


SECTION



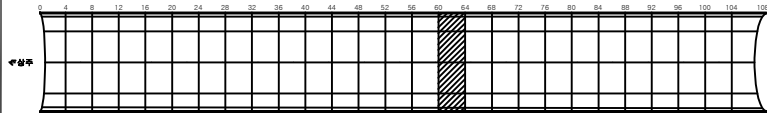
범례

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

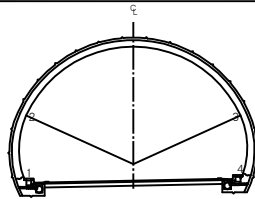


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
4	20상	측벽부	망상균열	0.2	2.0	1.0	2.00	m ²	1	2.00	
5	21하	측벽부	마감재 층분리		0.2	0.3	0.06	m ²	1	0.06	
6	21하	천단부	층분리		0.3	1.0	0.30	m ²	1	0.30	
7	25하	천단부	층분리		0.3	1.0	0.30	m ²	1	0.30	
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

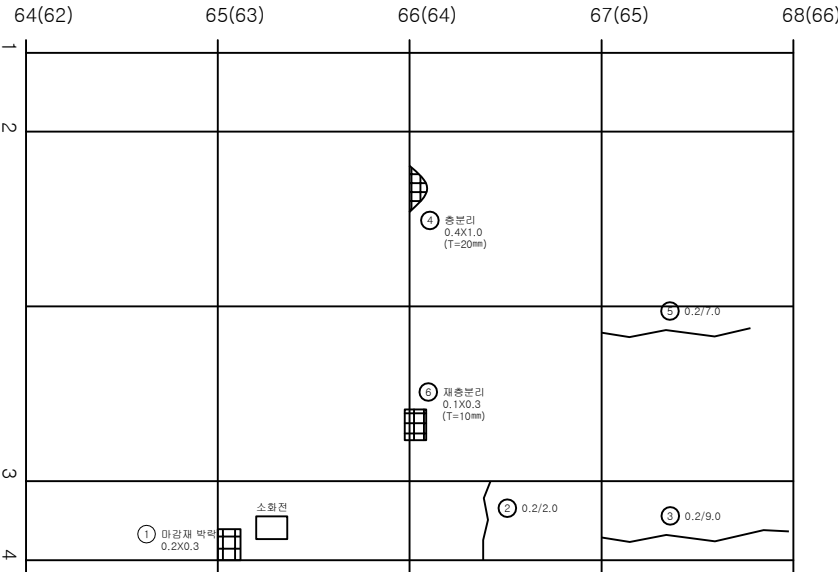


SECTION



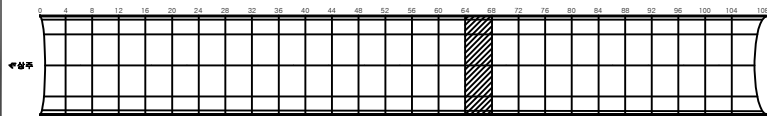
범례

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 (2025년 하반기 결말단연결일)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호

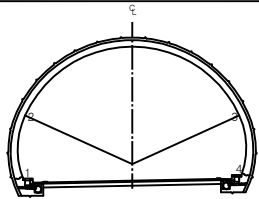


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 량량	단위	개소	총합 량량	
1	20상	측벽부	마감재 박락		0.2	0.3	0.06	m ²	1	0.06	
2	21하	측벽부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
3	21하	측벽부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	9.00		9.00	m	1	9.00	
4	21하	천단부	충분리		0.4	1.0	0.40	m ²	1	0.40	
5	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	7.00		7.00	m	1	7.00	
6	25하	천단부	재충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
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

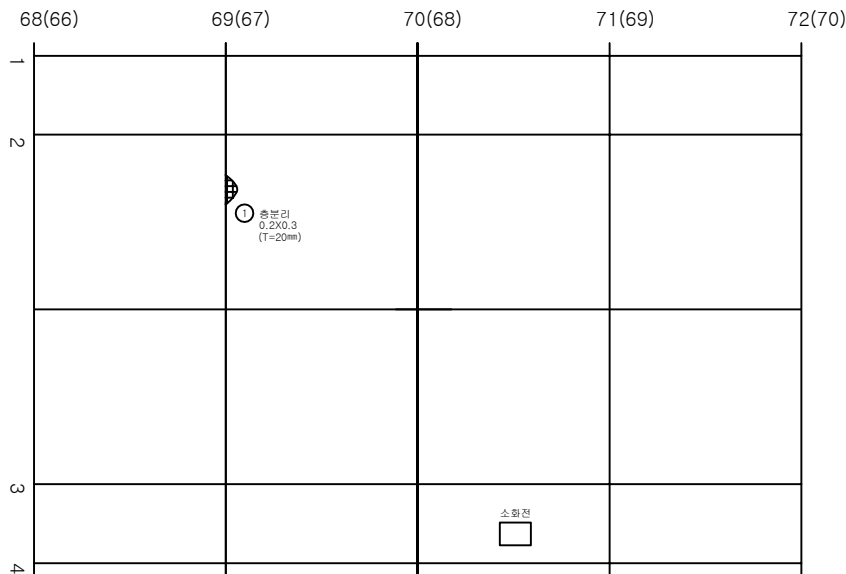


SECTION



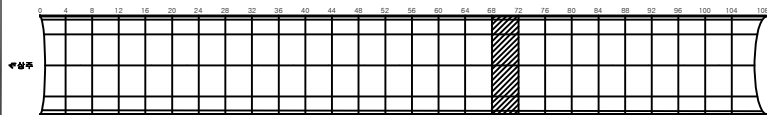
변
례

군 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 044

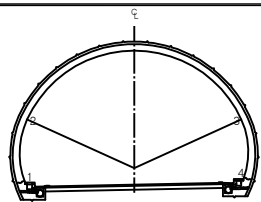


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	25상	천단부	충분리		0.2	0.3	0.06	m ²	1	0.06	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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



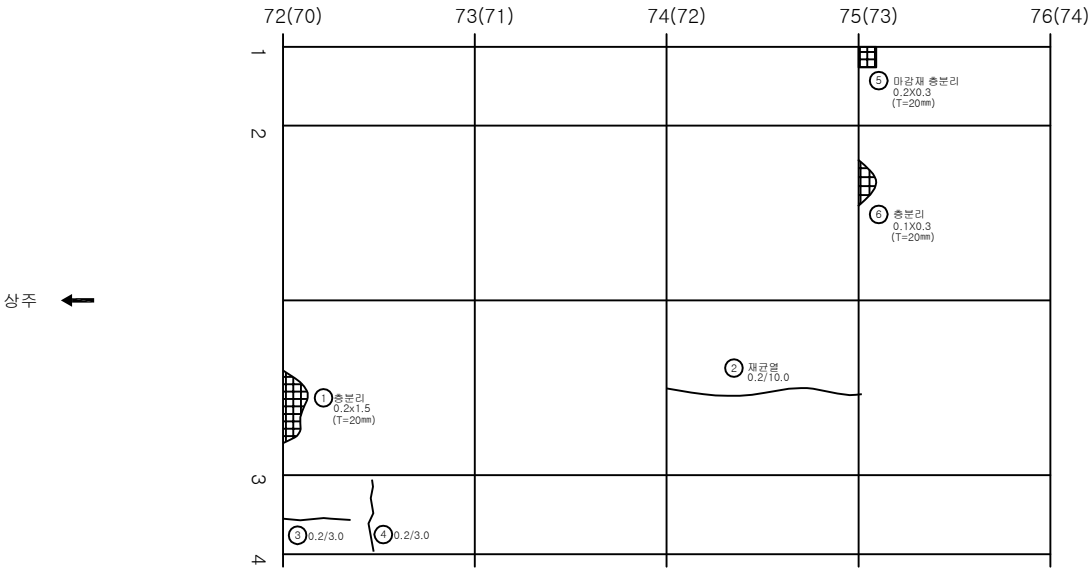
SECTION



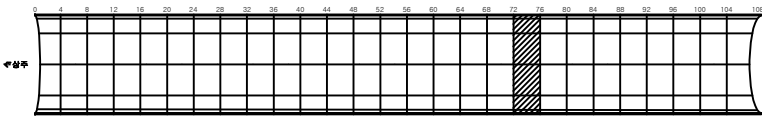
비 례	관 열	양상관열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
	누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결일)
	철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
	부 식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 045

손 상 물 량 표

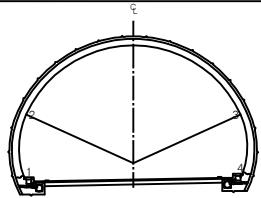
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천단부	충분리		0.2	1.5	0.30	m ²	1	0.30	
2	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
3	20상	측벽부	균열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
4	21상	측벽부	균열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
5	21하	측벽부	마감재 충분리		0.2	0.3	0.06	m ²	1	0.06	
6	23하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
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

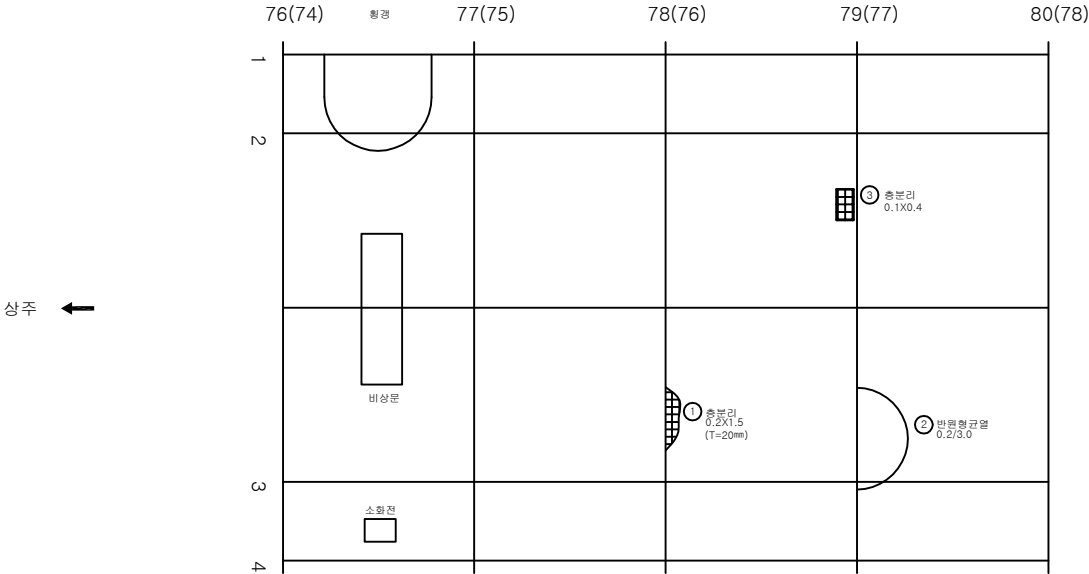


관 열	상상균열	재료분리	발 주 처
면치, 공동	박리, 파손	채수	상주영천고속도로(주)
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	용 역 명
철근노출	침 하	열 화	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 명
			군위터널(영천방향) 외관조사망도
			도 면 번 호
			046

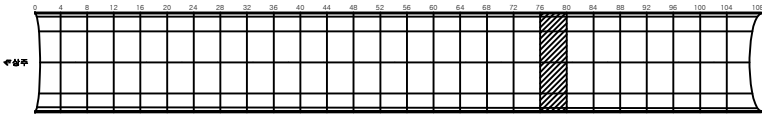
ID:군 위 터 널 (영 천)-라 이 닝 Span No.77~80

손 상 물 량 표

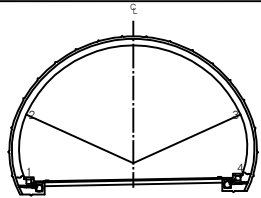
번 호	발 생 년 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천 단 부	층 분 리		0.1	1.5	0.15	m ²	1	0.15	
2	19하	천 단 부	반 원 형 균 열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	25하	천 단 부	층 분 리		0.1	0.4	0.04	m ²	1	0.04	
4											
5											
6											
7											
8											
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

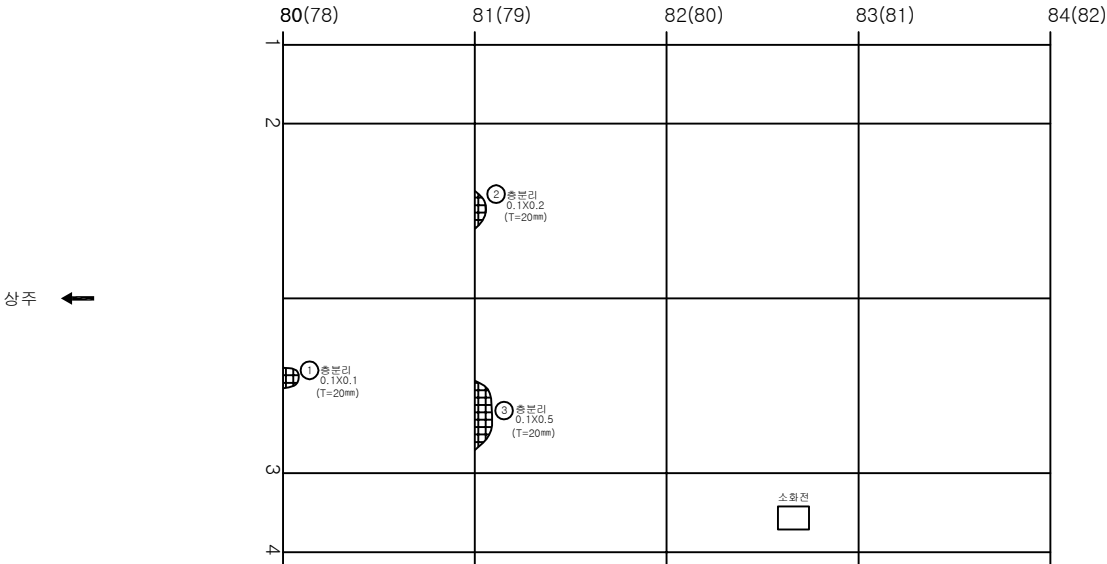


변 레

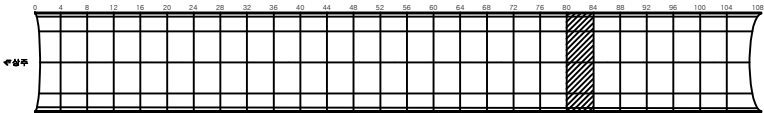
군 열	망 상 균 열	재 료 분 리	발 주 처 상 주 영 천 고 속 도 로 (주)
면 치, 공 통	박 리, 파 손	체 수	용 역 명
부 수, 습 염 부	벽 태	퇴 적 물	상 주 영 천 고 속 도 로 2024~2025년 시 설 물 안 전 결 결 용 역 (2025년 하 반 기 결 결 단 결 결 결)
철 근 노 출	침 하	열 화	도 면 명 군 위 터 널 (영 천 방 향) 외 관 조 사 망 도
부 식	좌 굴, 변 형	기 타	도 면 번 호

손 상 물 량 표

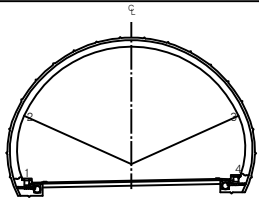
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천 단 부	층 분 리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	0.01	
2	19하	천 단 부	층 분 리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
3	19하	천 단 부	층 분 리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
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

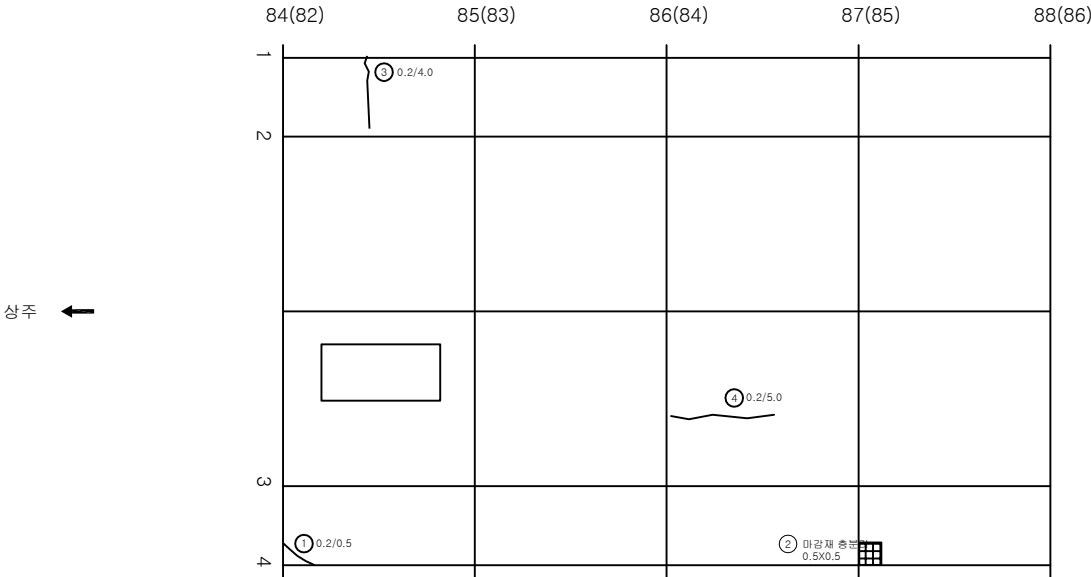


범례

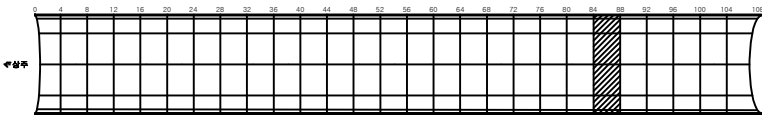
관 열	망상관열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호

손 상 물 량 표

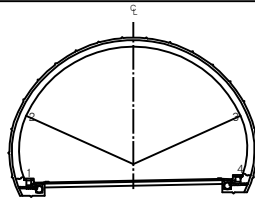
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	측벽부	균열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	0.5		0.50	m	1	0.50	
2	20상	측벽부	마감재 층분리		0.5	0.5	0.25	m ²	1	0.25	
3	21하	측벽부	균열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	4.0		4.00	m	1	4.00	손상증가
4	25하	천단부	균열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	5.0		5.00	m	1	5.00	
5											
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



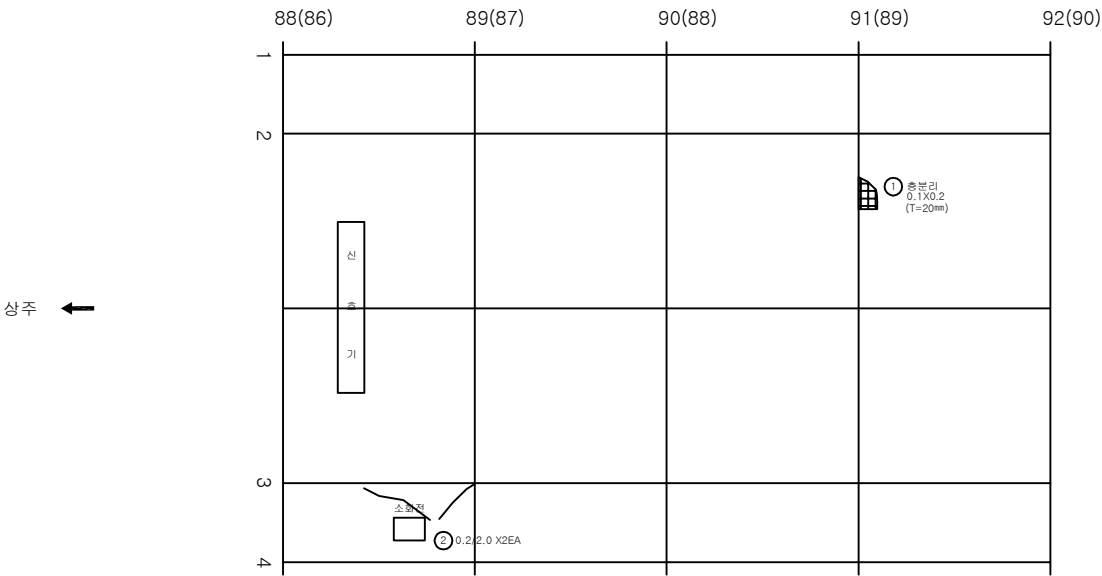
범례

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

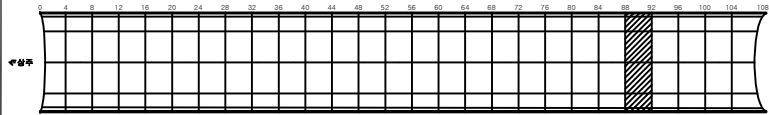
ID:군 위 터 널 (영 천)-라 이 닝 Span No.89~92

손 상 물 량 표

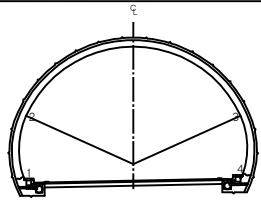
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천단부	충분리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
2	25하	측벽부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	2	4.00	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
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

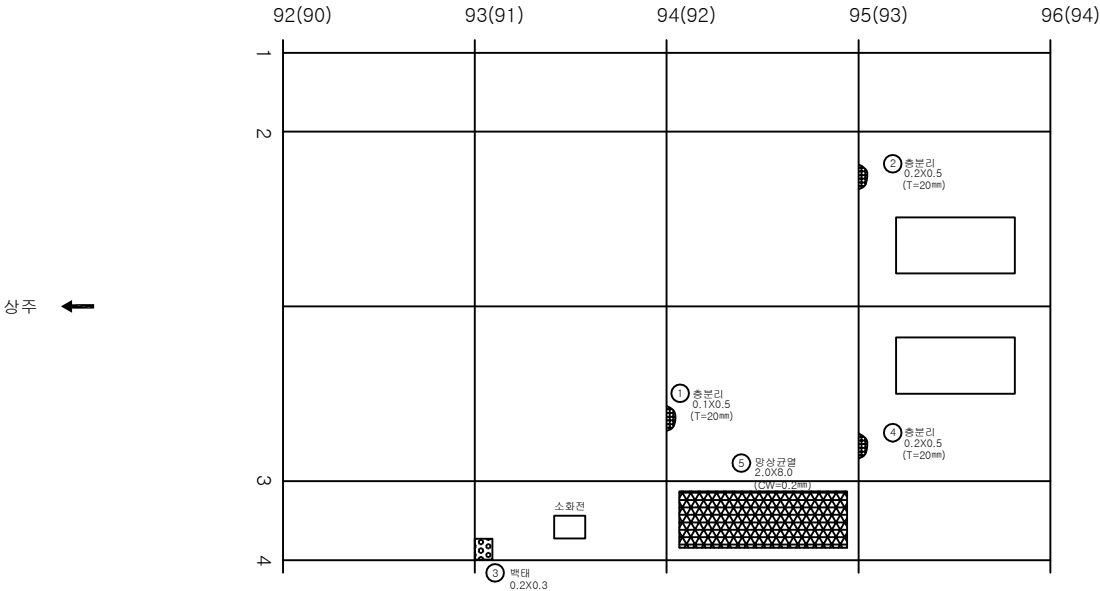


비례

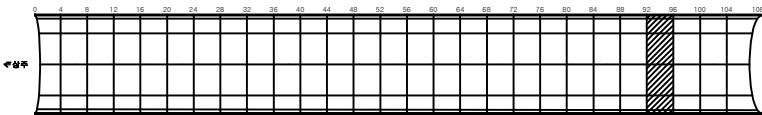
군 열	양상균열	재료분리	발 주 처
면치, 공동	박리, 파손	채수	상주영천고속도로(주)
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	용 역 명
철근노출	침 하	열 화	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말연결중)
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 명
			군위터널(영천방향) 외관조사망도
			도 면 번 호
			050

손 상 물 량 표

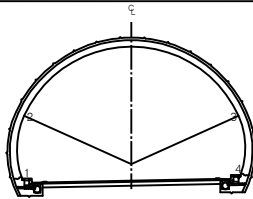
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천단부	충분리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
2	19하	천단부	충분리		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
3	21하	측벽부	백태		0.2	0.3	0.06	m ²	1	0.06	
4	21하	천단부	충분리		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
5	25하	측벽부	양상균열	0.2	2.0	8.0	16.00	m ²	1	16.00	
6											
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



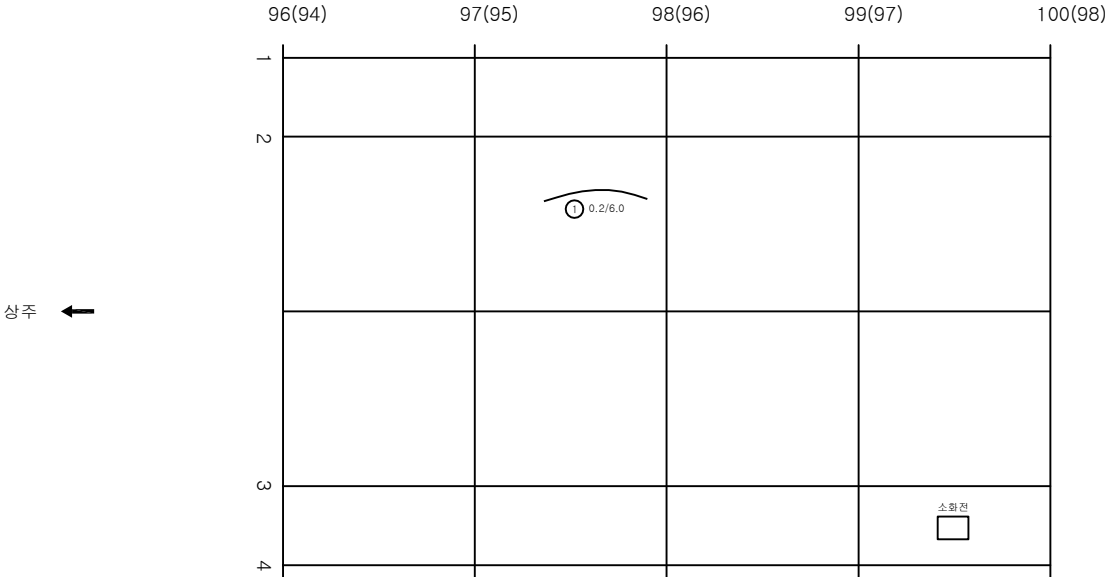
SECTION



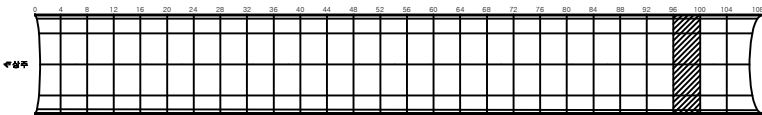
번 레	군 열	양상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
	누수, 습윤부	백 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결일)
	철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
	부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 051

손 상 물 량 표

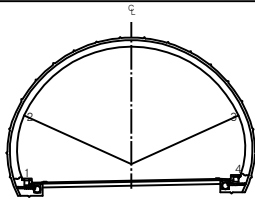
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	6.0		6.00	m	1	6.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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



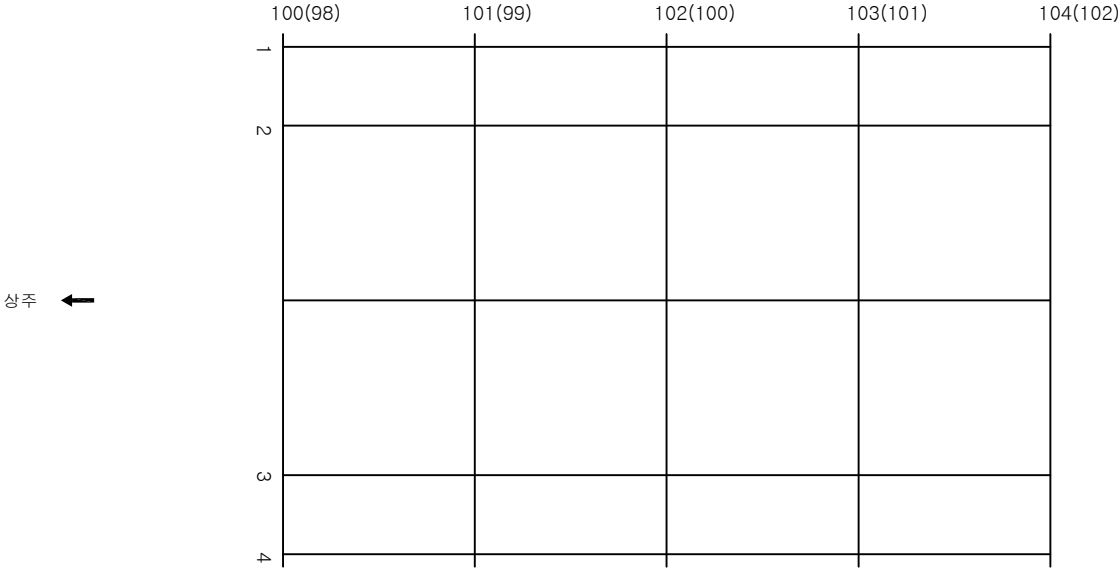
비 례

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

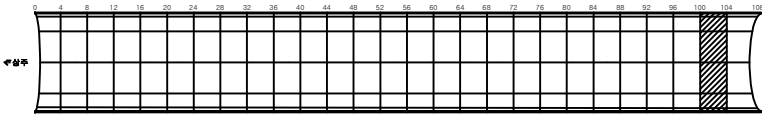
ID:군 위 터 널 (영 천)-라 이 닝 Span No.101~104

손 상 물 량 표

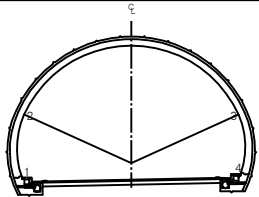
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	종 합 물 량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16					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

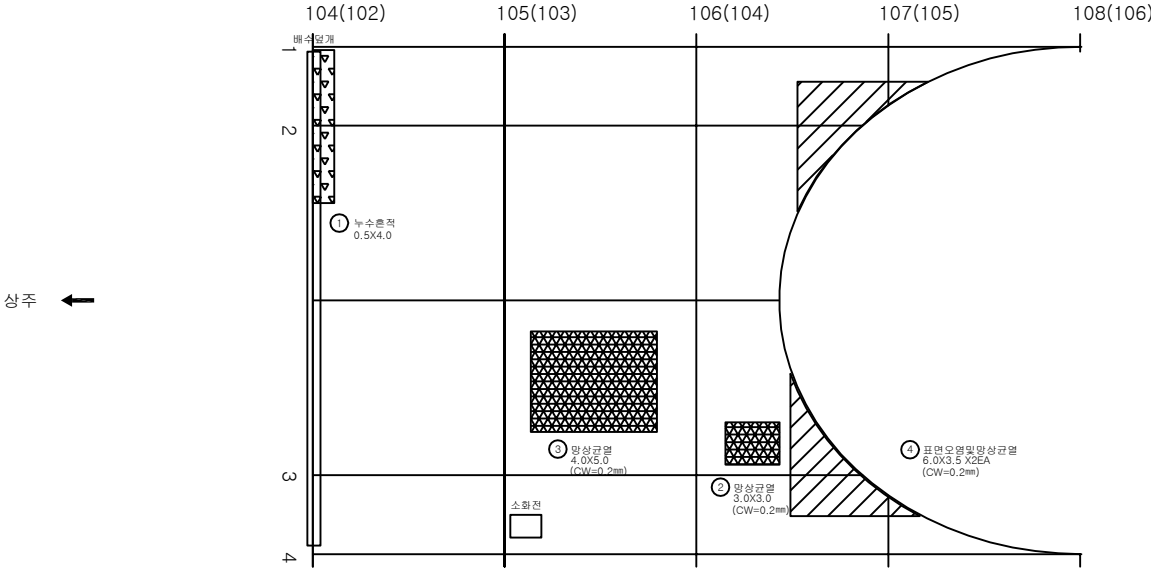


비 례	콘 크리트	철근콘크리트	철근보강	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	아스팔트	벽돌	석재	용 역 명
	배수	배수	배수	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말연결용)
	배수	배수	배수	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
	배수	배수	배수	도 면 번호 053

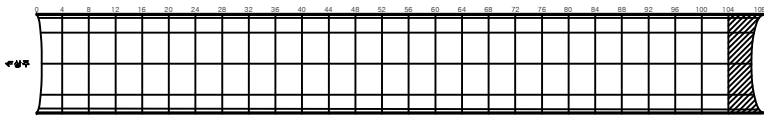
ID:군 위 터 널 (영 천)-라 이 닝 Span No.104~108

손 상 물 량 표

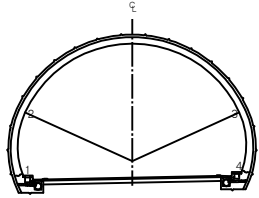
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20하	천 단 부	누 수 흔 적		0.5	4.0	2.00	m ²	1	2.00	
2	21하	천 단 부	망 상 균 열	0.2	3.0	3.0	9.00	m ²	1	9.00	
3	21하	천 단 부	망 상 균 열	0.2	4.0	5.0	20.00	m ²	1	20.00	
4	21하	벽 면 부, 천 단 부	표 면 오염 및 망 상 균 열	0.2	6.0	3.5	21.00	m ²	2	42.00	
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



비 례

관 열	망 상 균 열	재 료 분 리
면 치, 공 통	박 리, 파 손	체 수
누 수, 습 기 부	벽 태	퇴 적 물
철근 노 출	침 하	열 화
부 식	좌 굴, 변 형	기 타

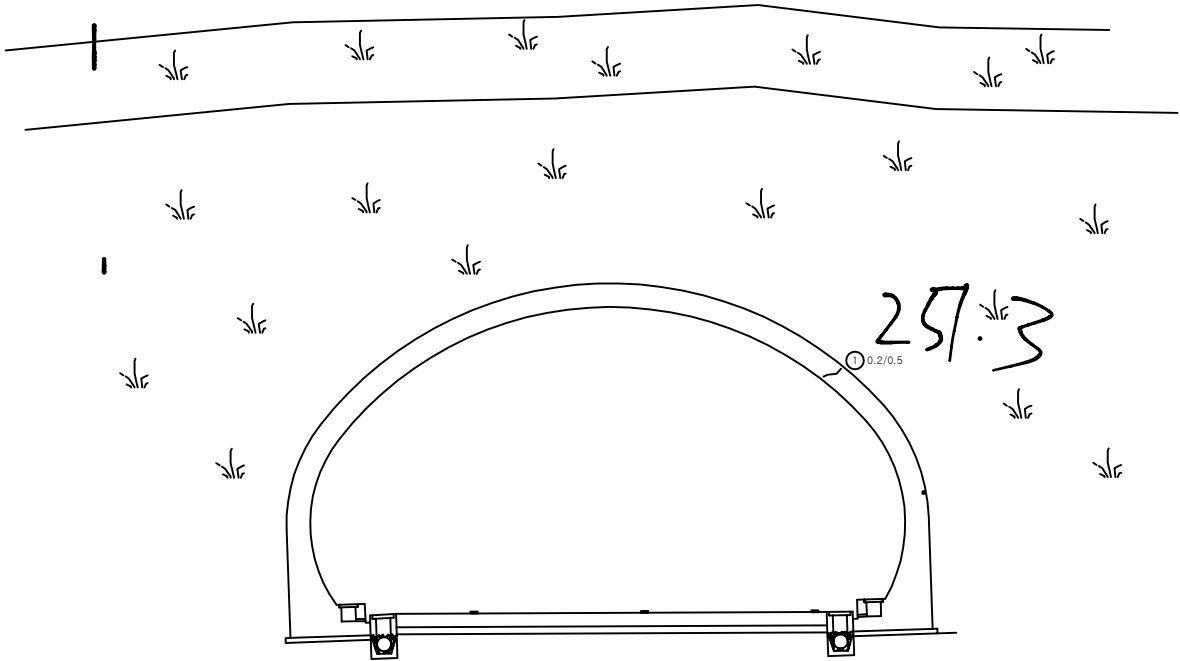
발 주 처	상 주 영 천 고 속 도 로 (주)
용 역 명	상 주 영 천 고 속 도 로 2024~2025년 시 설 물 안 전 결 결 용 역 (2025년 하 반 기 결 결 단 결 결 결)
도 면 명	군 위 터 널 (영 천 방 향) 외 관 조 사 방 도
도 면 번 호	054

강문

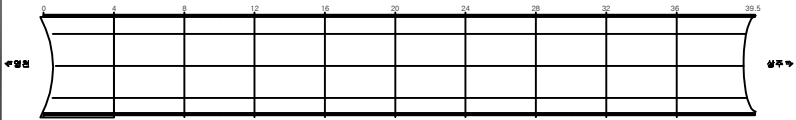
ID:군위터널(영천)- 갯문(진입부)

손상물량표

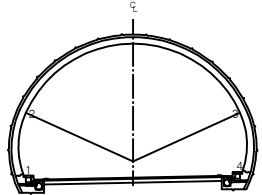
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	25하	갯문(진입)	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	0.5		0.50	m	1	0.50	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
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



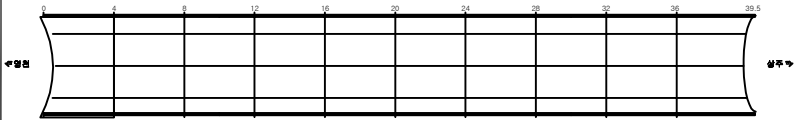
관 열	양상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
부수, 슬래브	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말단연결일)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번호 055

ID:군위터널(영천)- 갯문(진출부)

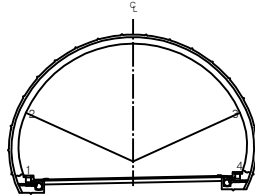
손상물량표

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

관 열	양상관열	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 (2025년 하반기 결말단연결일)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 군위터널(영천방향) 외관조사량도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번호 056