

포 장 부 & 공 동 구

상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역
(2023년 하반기 정밀안전점검)

외 관 조 사 망 도

평호터널(영천방향)

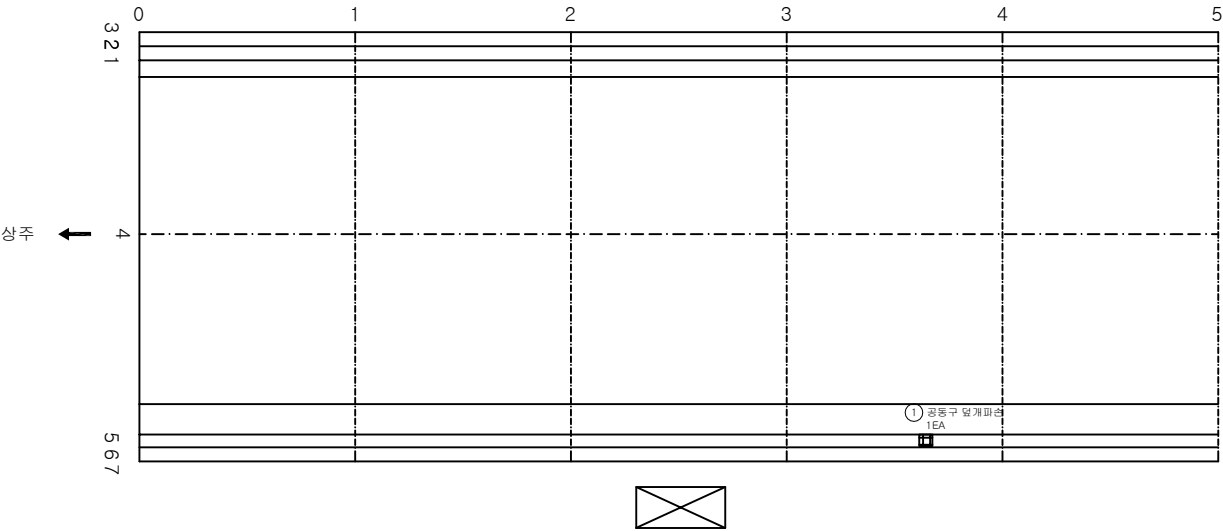
2023.12

(주)명성엔지니어링

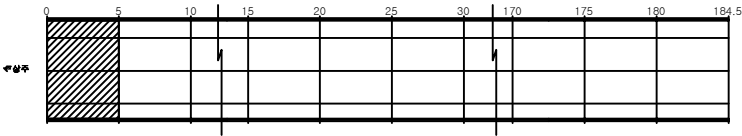
ID: 평호터널(영천)-포장, 공동구 Span No. 1~5

손상물량표

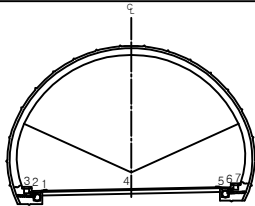
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15										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

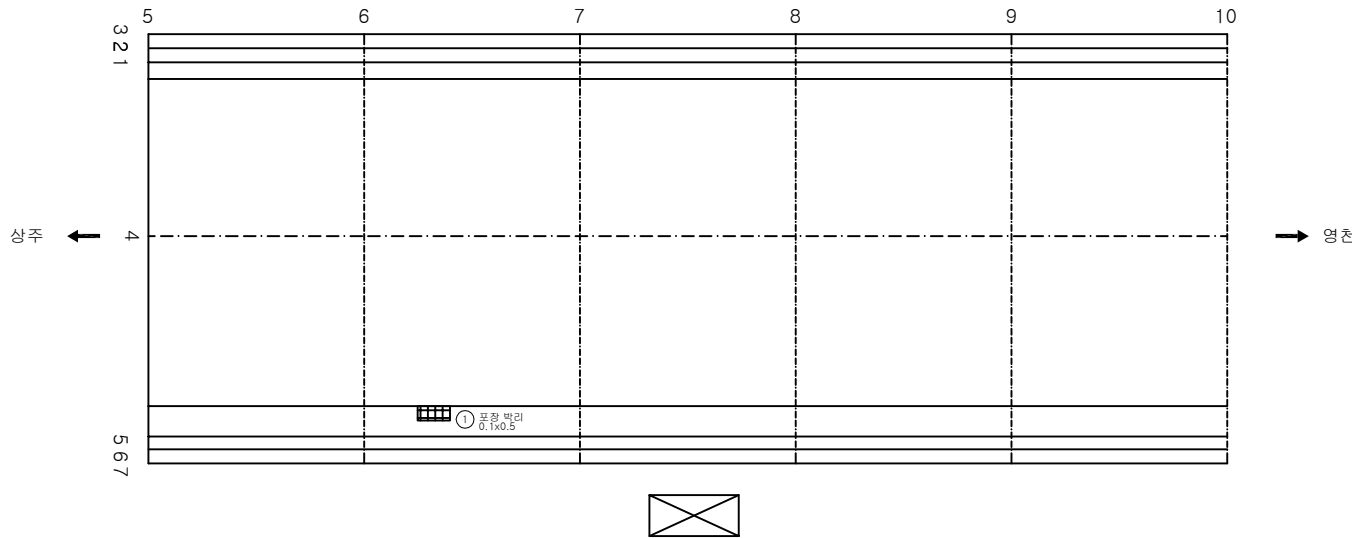


편
관

균열	양상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	체수	용 적 명
누수, 습관부	표 토	퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점출발)
물근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 001

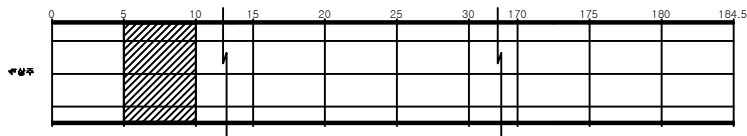
ID:평호터널(영천)-포장,공동구 Span No.6~10

손 상 물 량 표

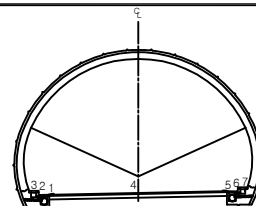


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	19하	포장	포장 박리		0.1	0.5	0.05	m²	1	0.05	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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

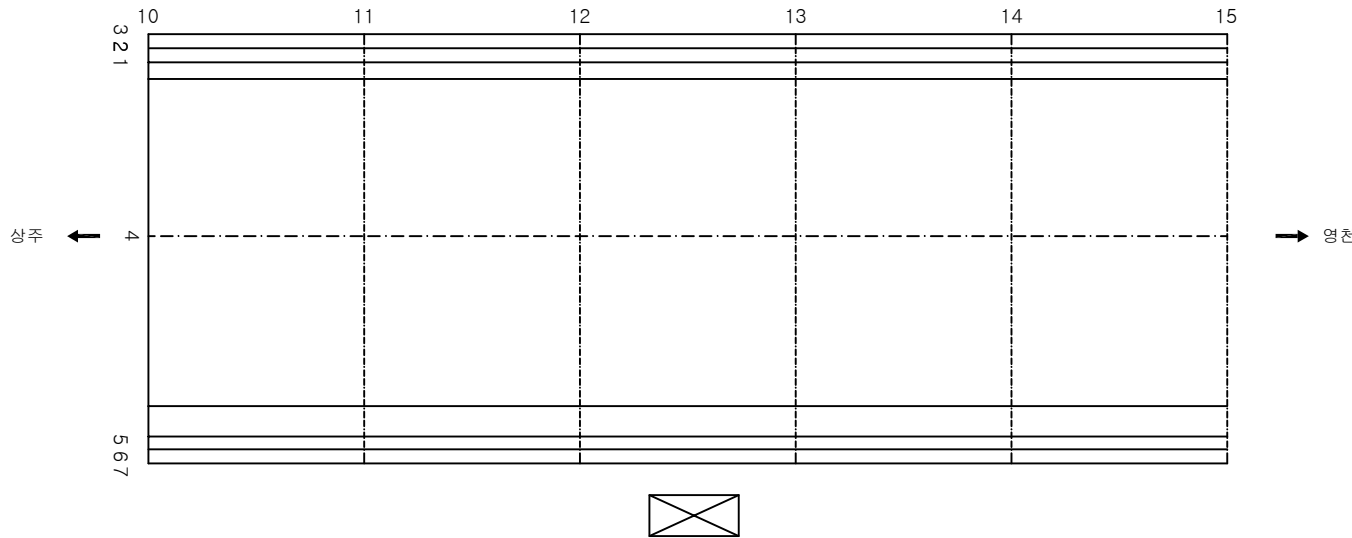


편
면

간격	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 002

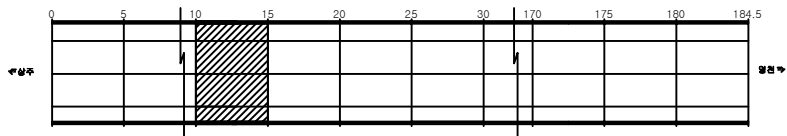
ID: 평호터널(영천)-포장, 공동구 Span No.11~15

손상물량표

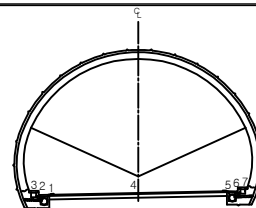


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19					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

KEY
PLAN



SECTION

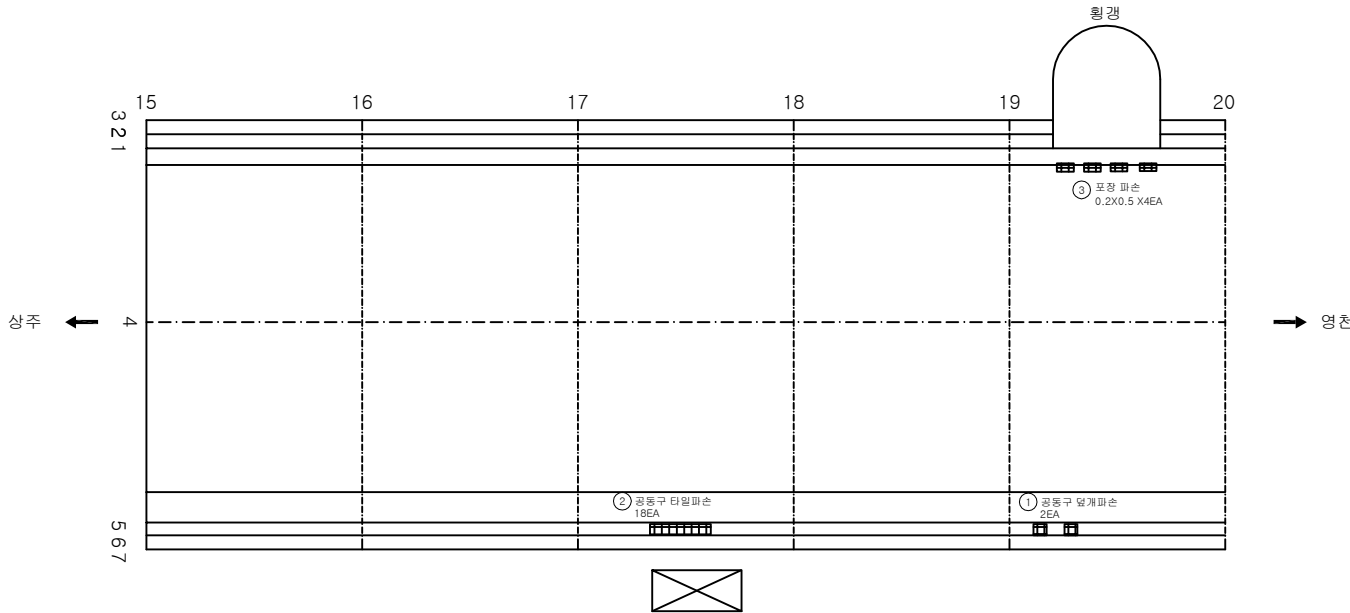


편
면

	균열		망상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	면치, 강동		박리, 파손		채수	용역명
	누수, 습관부		쓰레기		퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전-위자결정 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
	굴근노출		침하		열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호 003

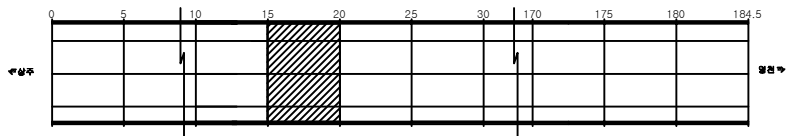
ID: 평호터널(영천)-포장, 공동구 Span No. 16~20

손 상 물 량 표

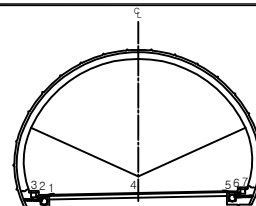


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
2	21하	공동구	공동구 타일파손				1.00	EA	18	18.00	
3	23하	포장	포장 파손		0.2	0.5	0.10	EA	4	0.40	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
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

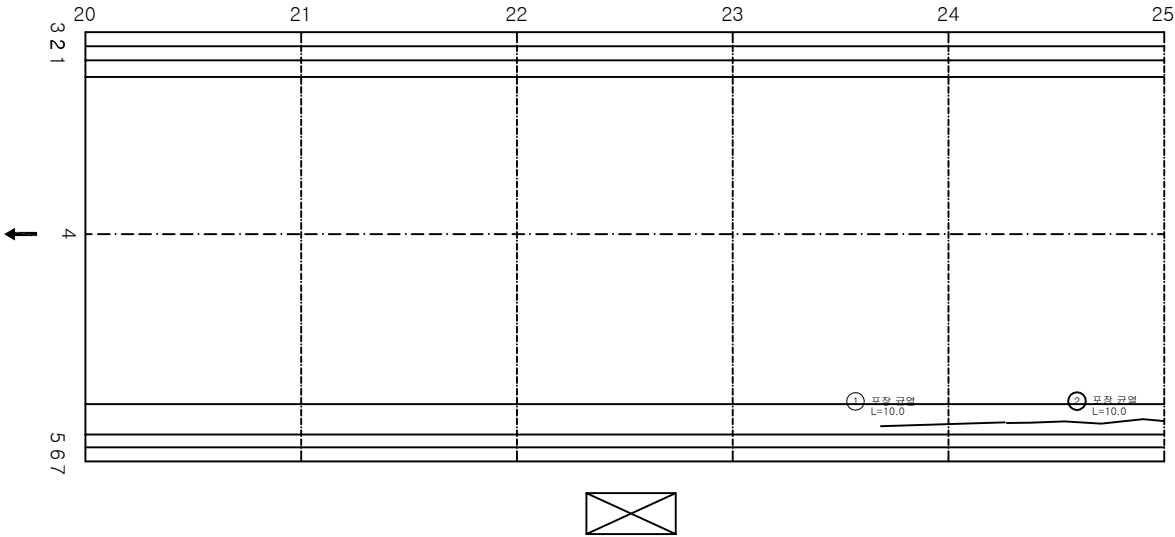


편
면

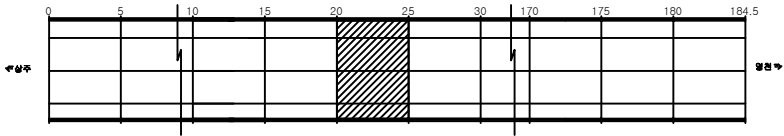
간격	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근로물	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 004

손상물량표

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											
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

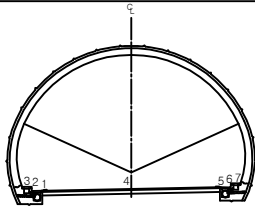
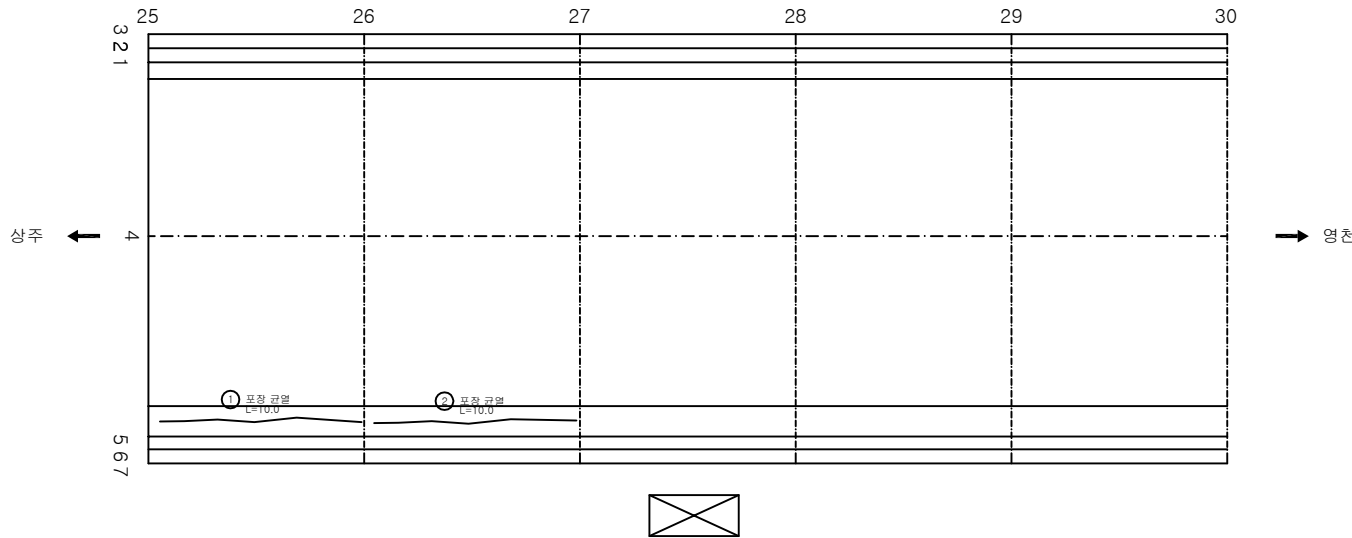


표
준

균열	포장 균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	침수	용 모 명
누수, 습관부	누수	퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
불균노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	자갈, 변형	기타	도 면 번 호 005

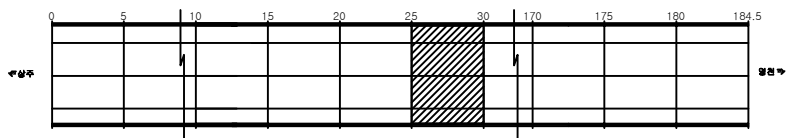
ID: 평호터널(영천)-포장, 공동구 Span No.26~30

손 상 물 량 표

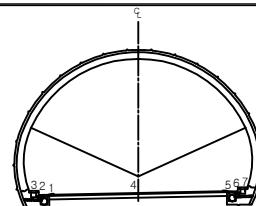


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소		종합 수량
1	23하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	23하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
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

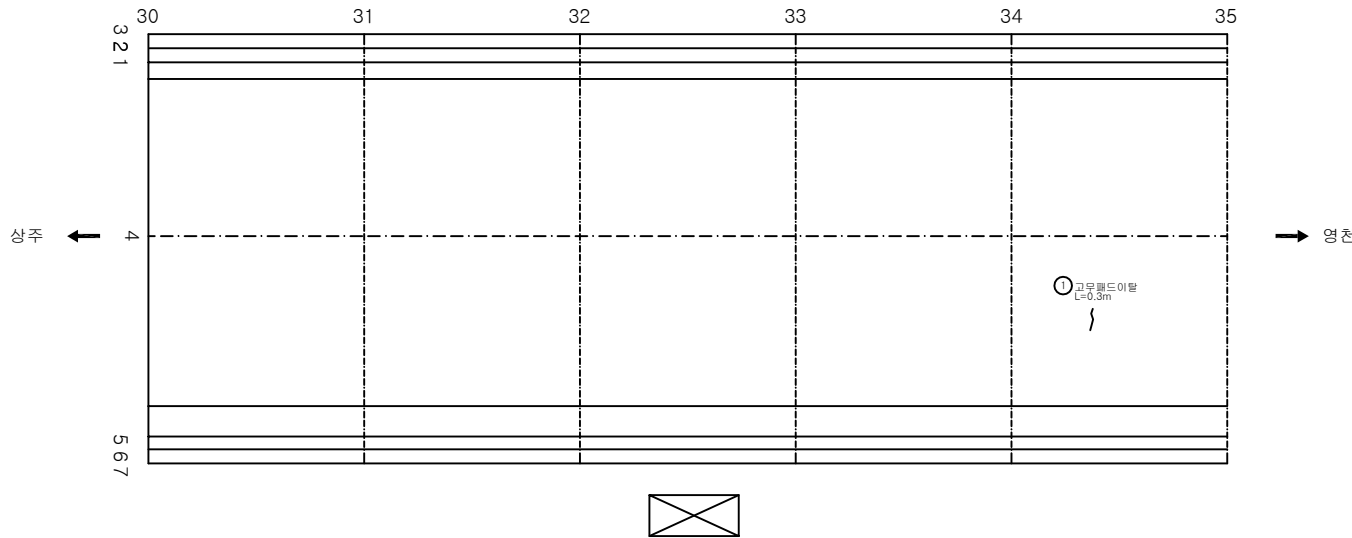


편
관

간격	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 006

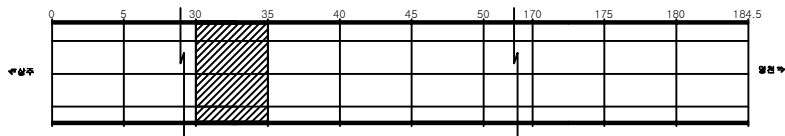
ID: 평호터널(영천)-포장, 공동구 Span No.31~35

손상물량표

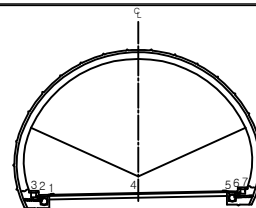


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	21상	포장	고무패드이탈		0.3		0.30	m	1	0.30	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
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

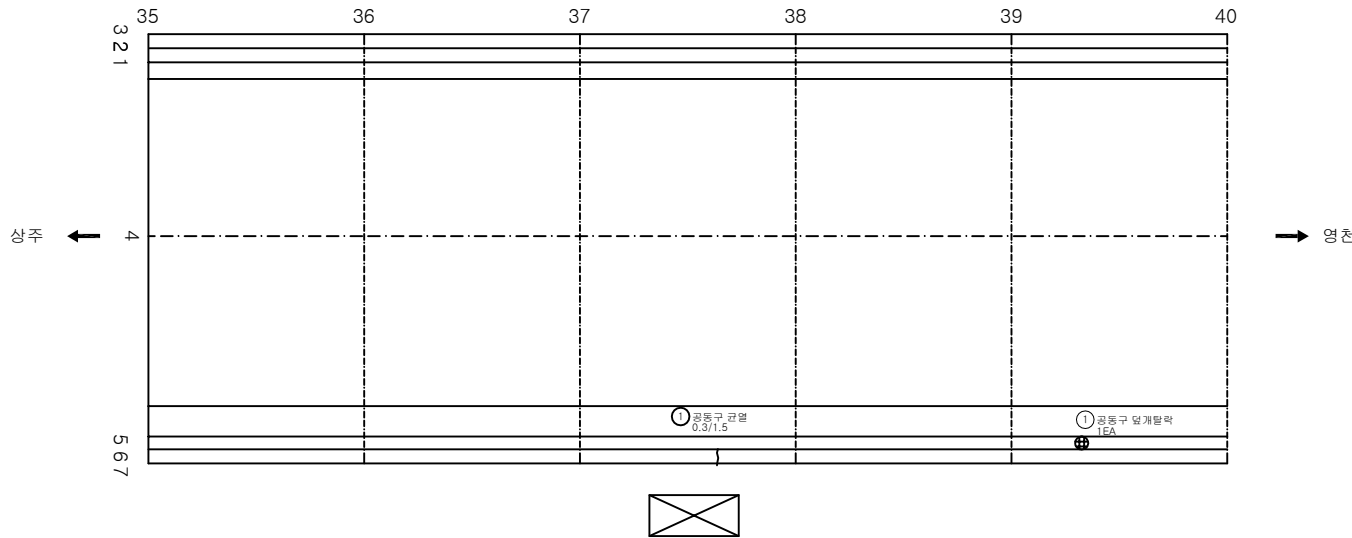


편
면

간격	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 007

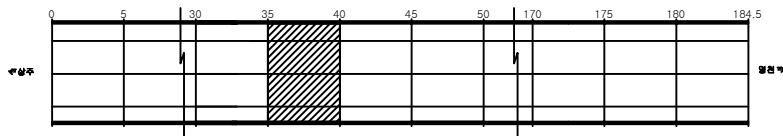
ID:평호터널(영천)-포장,공동구 Span No.36~40

손 상 물 량 표

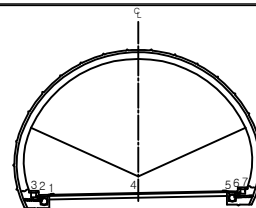


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	종합 수량	
1	19하	공동구	공동구 덮개탈락				1.00	EA	1	1.00	
2	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											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

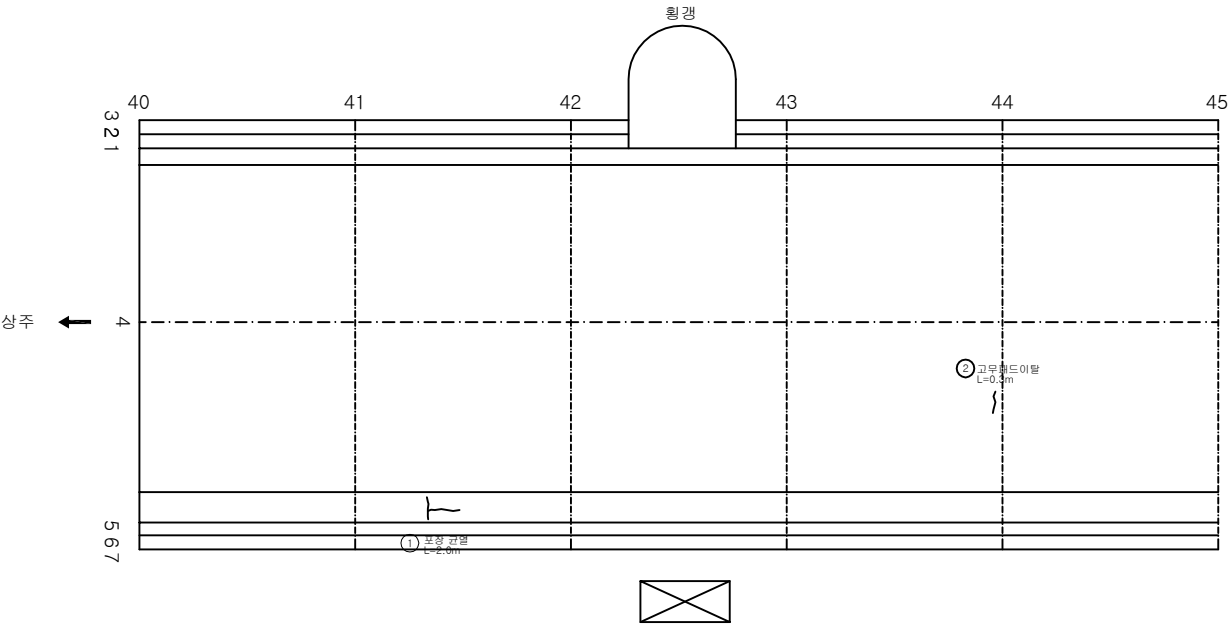


편
관

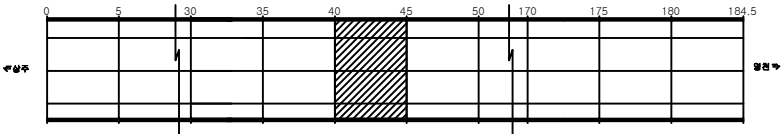
관 열	망상관열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용 의 명
누수, 습관부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 008

손상물량표

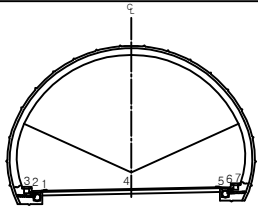
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	20상	포장	포장 균열		2.0		2.00	m	1	2.00	
2	21상	포장	고무패드이탈		0.3		0.30	m	1	0.30	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
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

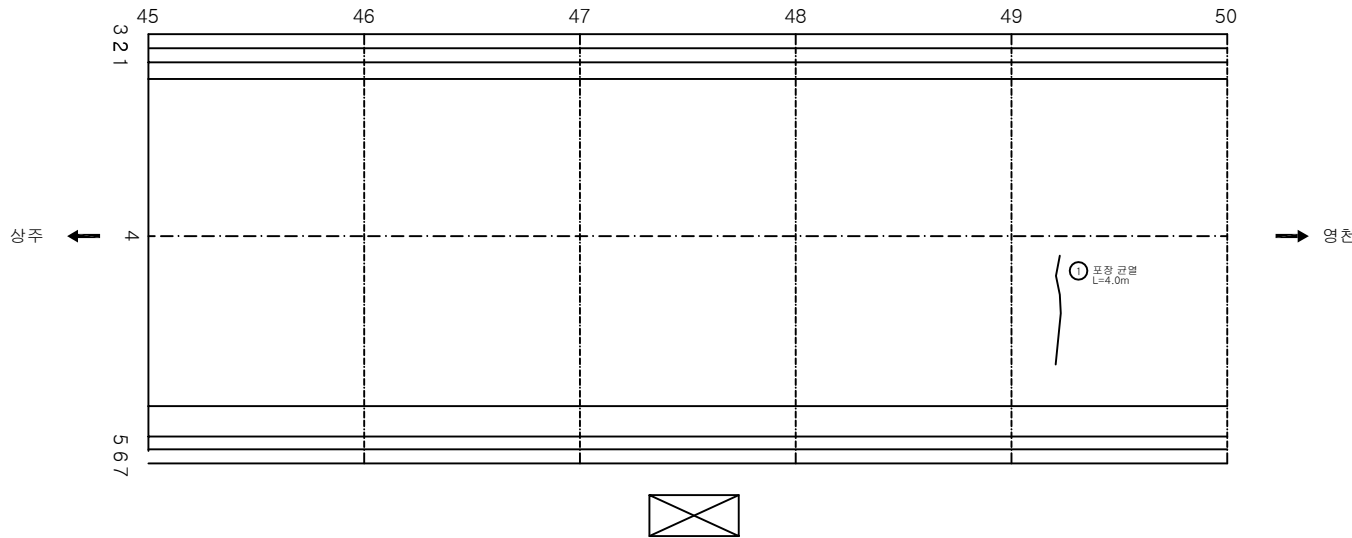


損 傷 部 位

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 009

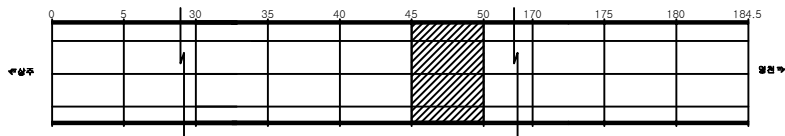
ID: 평호터널(영천)-포장, 공동구 Span No.46~50

손상물량표

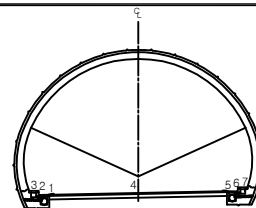


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		종합 물량
1	23하	포장	포장 균열		4.0		4.00	m	1	4.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16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

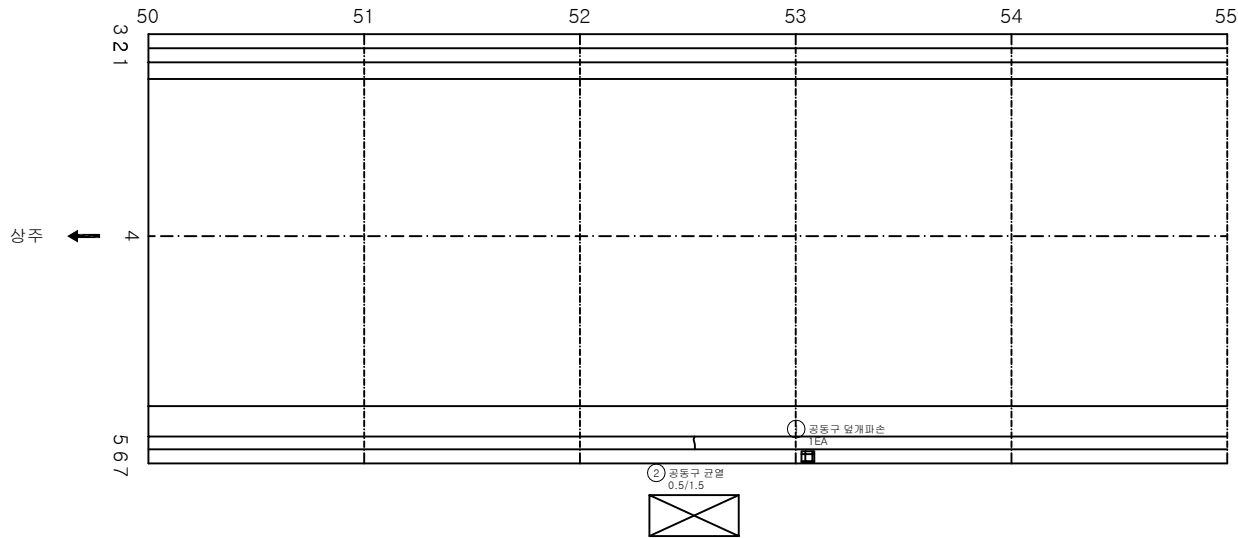


편
면

간열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 010

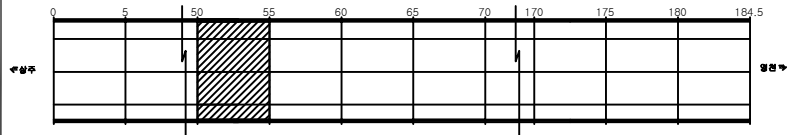
ID: 평호터널(영천)-포장, 공동구 Span No.51~55

손상물량표

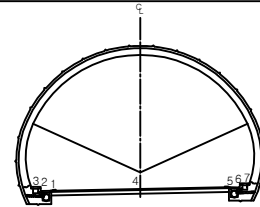


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
2	21상	공동구	공동구 균열		0.5		1.50	m	1	1.50	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
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

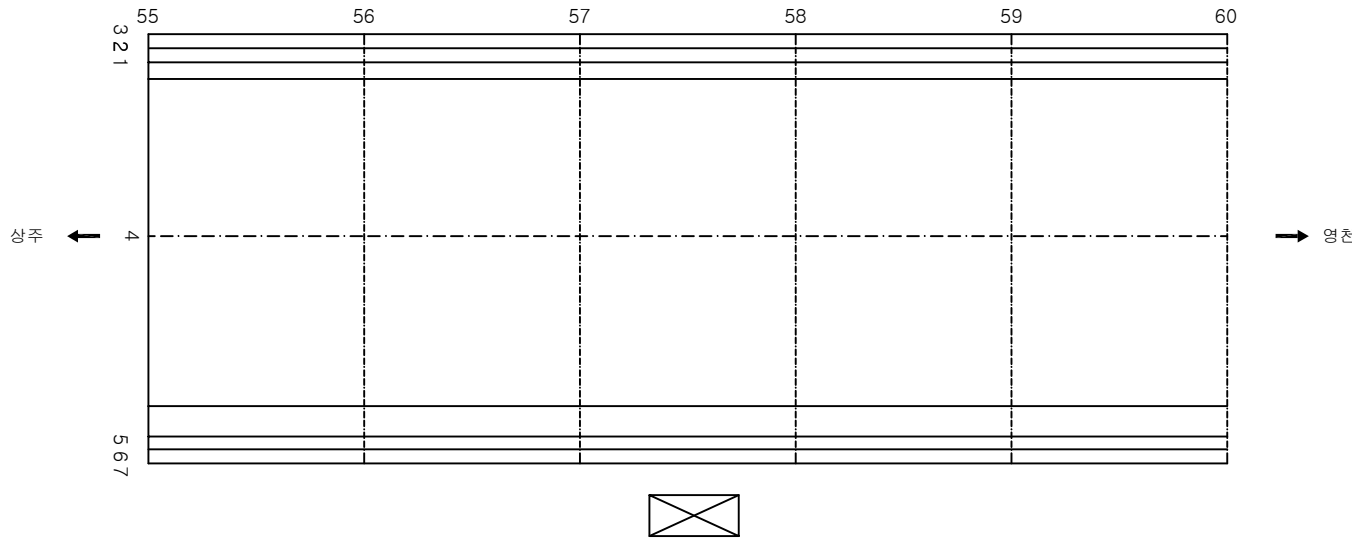


편
면

관	망상균열	재료분리	발 주 치 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용 적 명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점)
물근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호

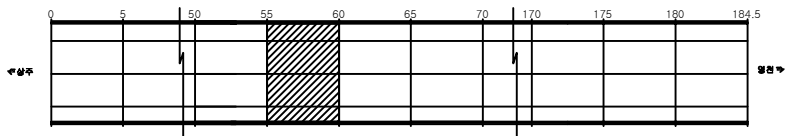
ID: 평호터널(영천)-포장, 공동구 Span No.56~60

손상물량표

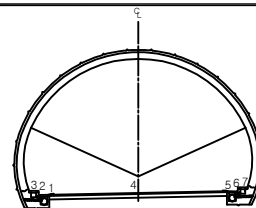


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19					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

KEY
PLAN



SECTION

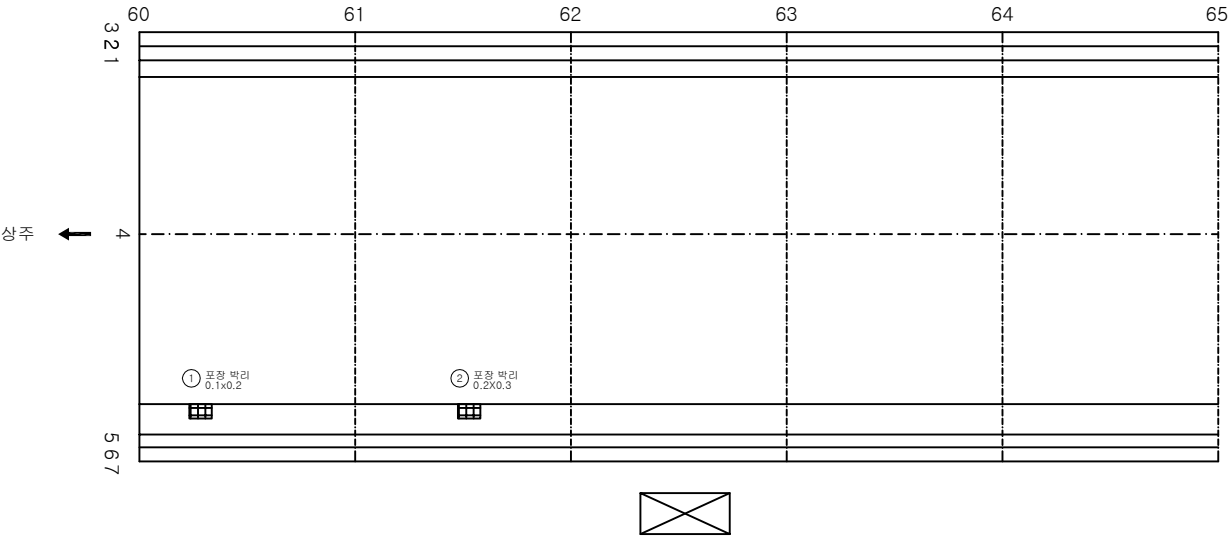


편
면

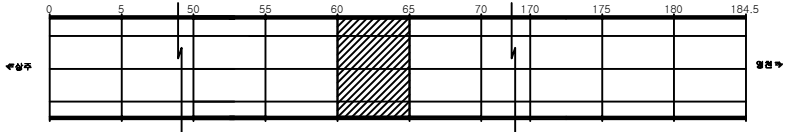
	균열		망상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	면치, 강동		박리, 파손		채수	용역명
	누수, 습관부		쓰레기		퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전-위자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
	침하		침하		열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호

손 상 물 량 표

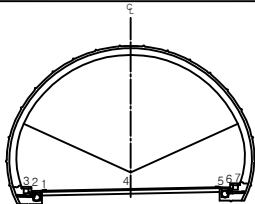
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	20상	포장	포장 박리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
2	21하	포장	포장 박리		0.2	0.3	0.06	m ²	1	0.06	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
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

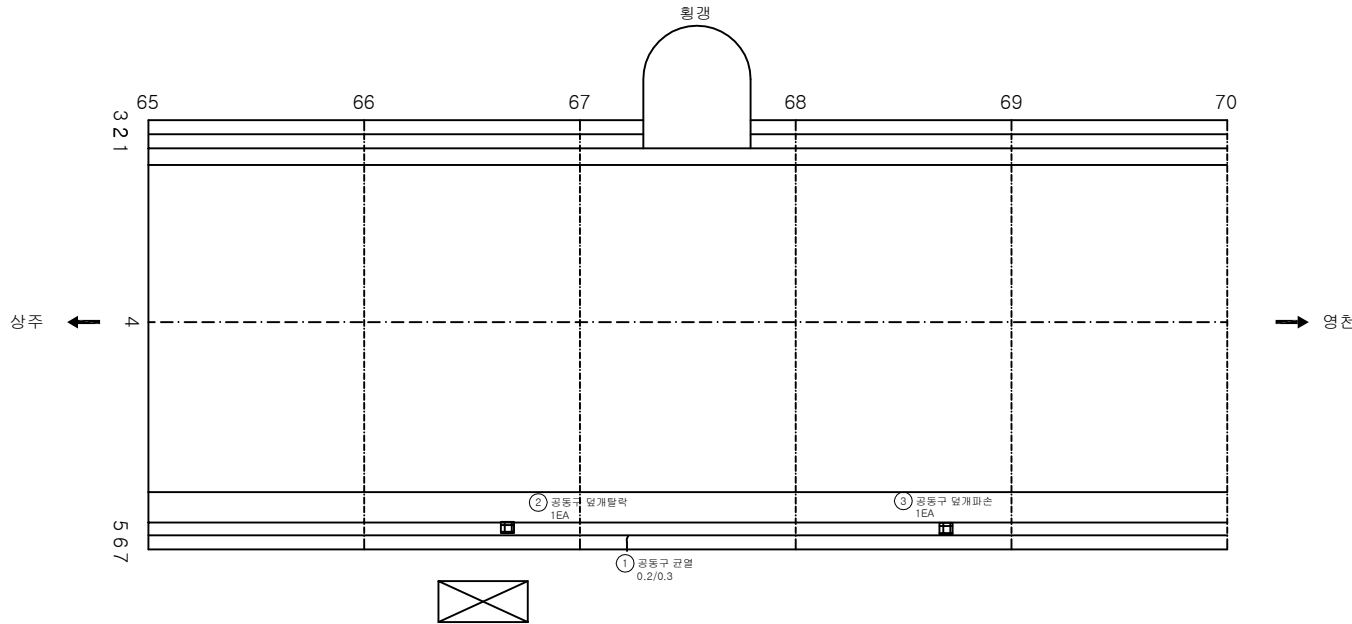


편
관

간격	망상균열	재료분리	발 주 치 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용 적 명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호

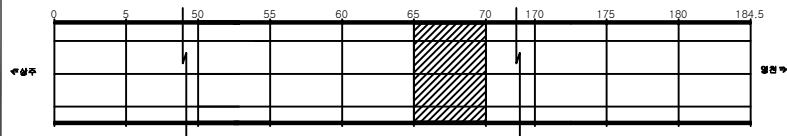
ID:평호터널(영천)-포장,공동구 Span No.66~70

손상물량표

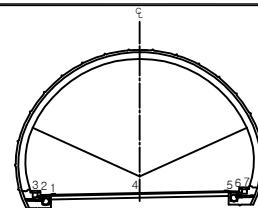


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	20상	공동구	공동구 균열	0.2	0.3		0.30	m	1	0.30	
2	20상	공동구	공동구 덮개탈락				1.00	EA	1	1.00	
3	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12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



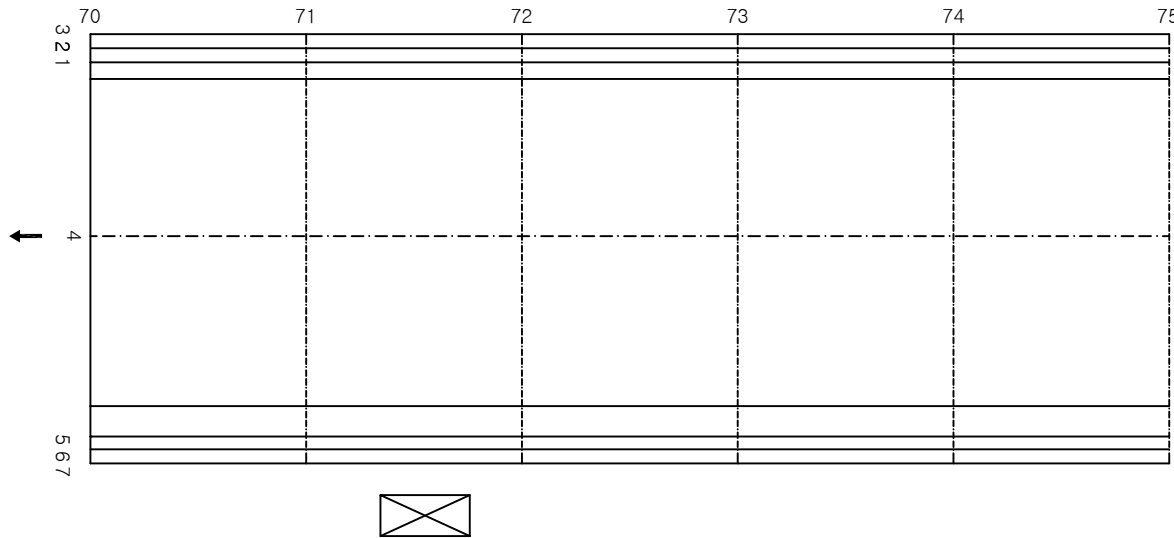
편
면

간격	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호

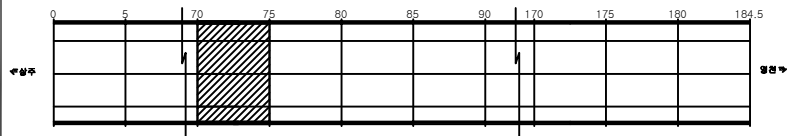
ID:평호터널(영천)-포장,공동구 Span No.71~75

손상물량표

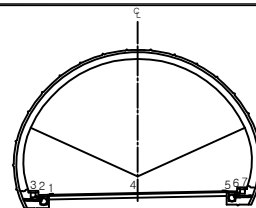
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19					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



KEY
PLAN



SECTION

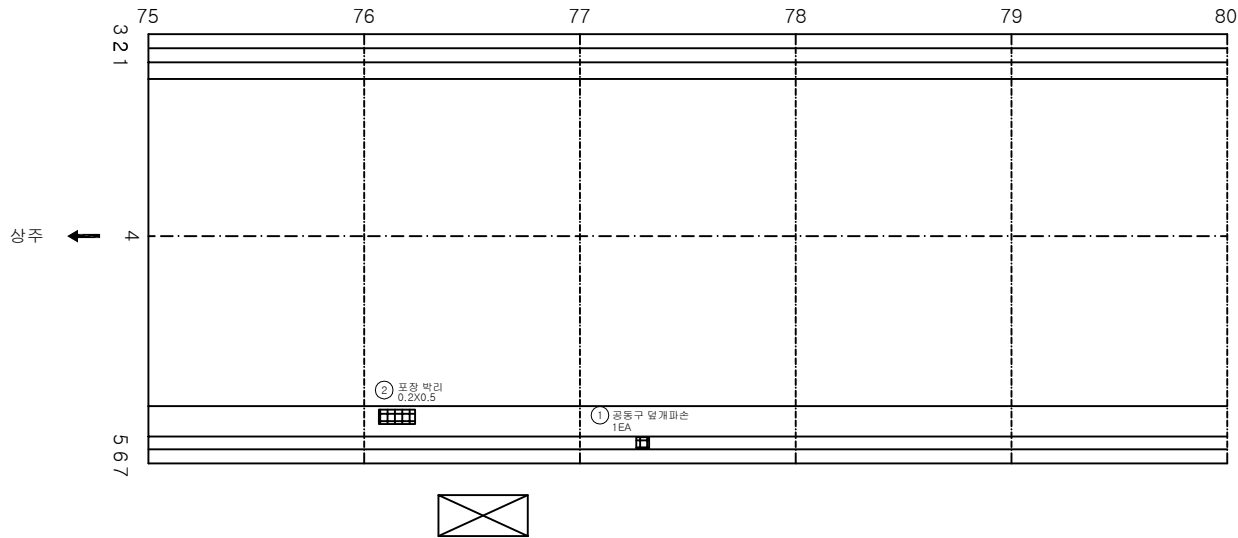


편
관

	균열, 박리, 파손	망상균열	방사균열	발주처 상주영천고속도로(주)
	누수, 습관부	박리, 파손	채수	용역명
	침하	파괴	퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전-위자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
	부식	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
	기타	기타		도면번호

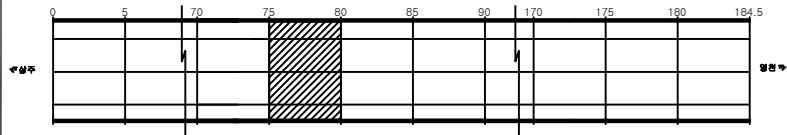
ID:평호터널(영천)-포장,공동구 Span No.76~80

손 상 물 량 표

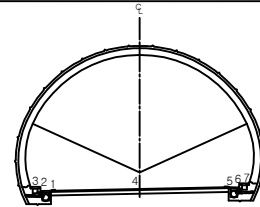


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
2	21하	포장	포장 박리		0.2	0.5	0.10	m²	1	0.10	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
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

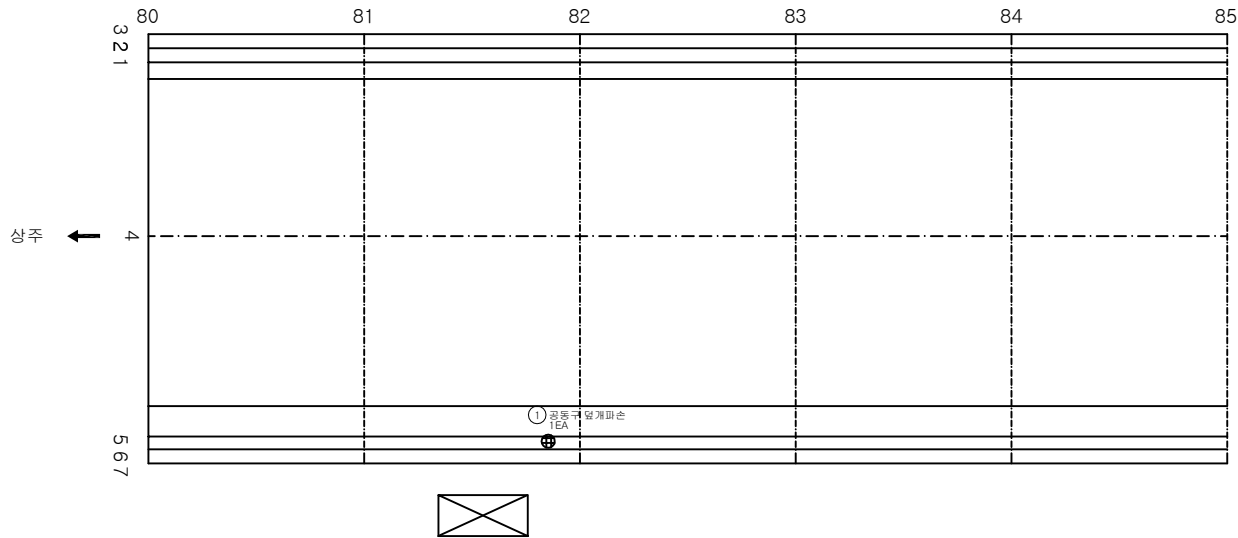


편
관

	관 절		망상균열		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 균열		박리, 파손		채수	용 의 명
	누수, 습관부		포 트		퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점출발)
	물근노출		침 하		열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호

ID:평호터널(영천)-포장,공동구 Span No.81~85

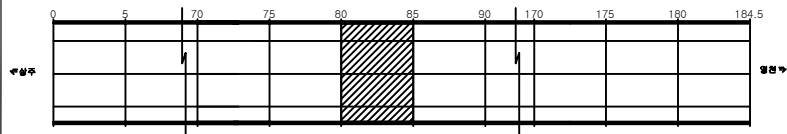
손 상 물 량 표



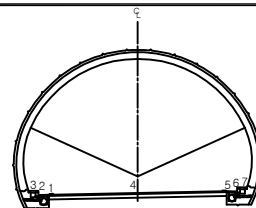
→ 영천

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



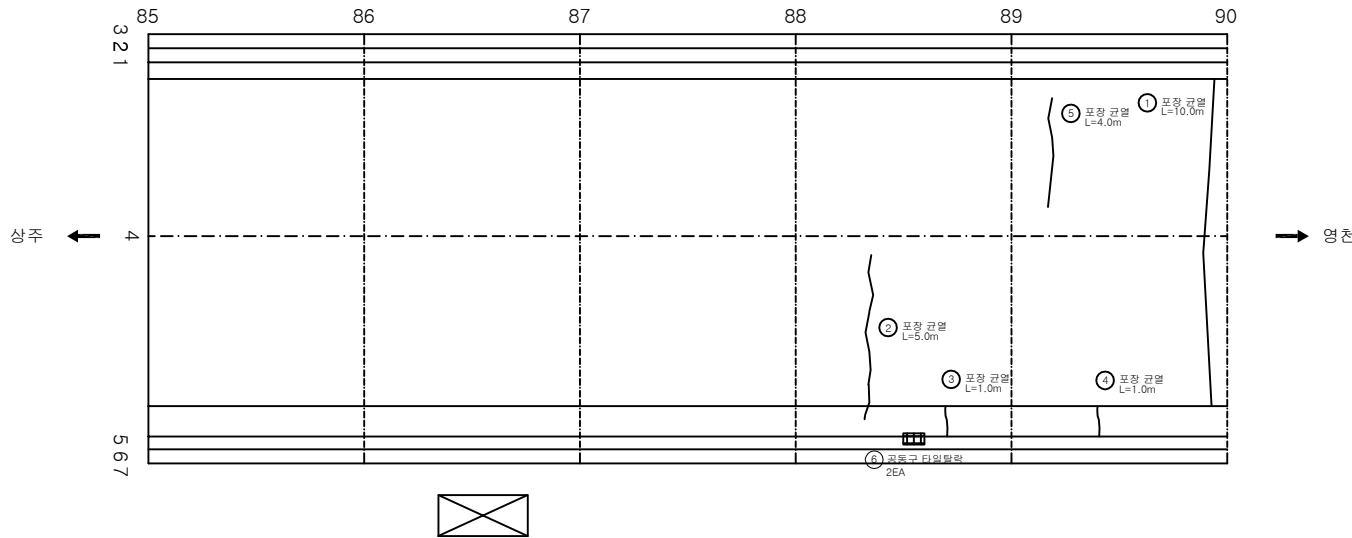
SECTION



편
관

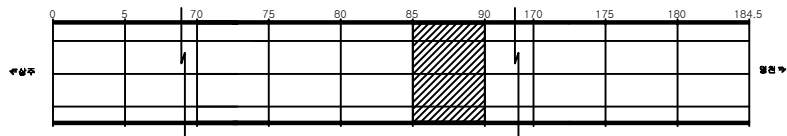
	균열, 박리, 파손	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	누수, 습관부	박리, 파손	채수	용역명
	침하	파괴	퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
	부식	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
	좌굴, 변형	기타		도면번호

손 상 물 량 표

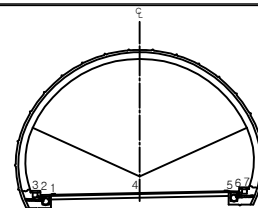


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	20상	포장	포장 균열		5.0		5.00	m	1	5.00	손상증가
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	23하	포장	포장 균열		4.0		4.00	m	1	4.00	
6	23하	공동구	공동구 타일탈락				1.00	EA	2	2.00	
7											
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

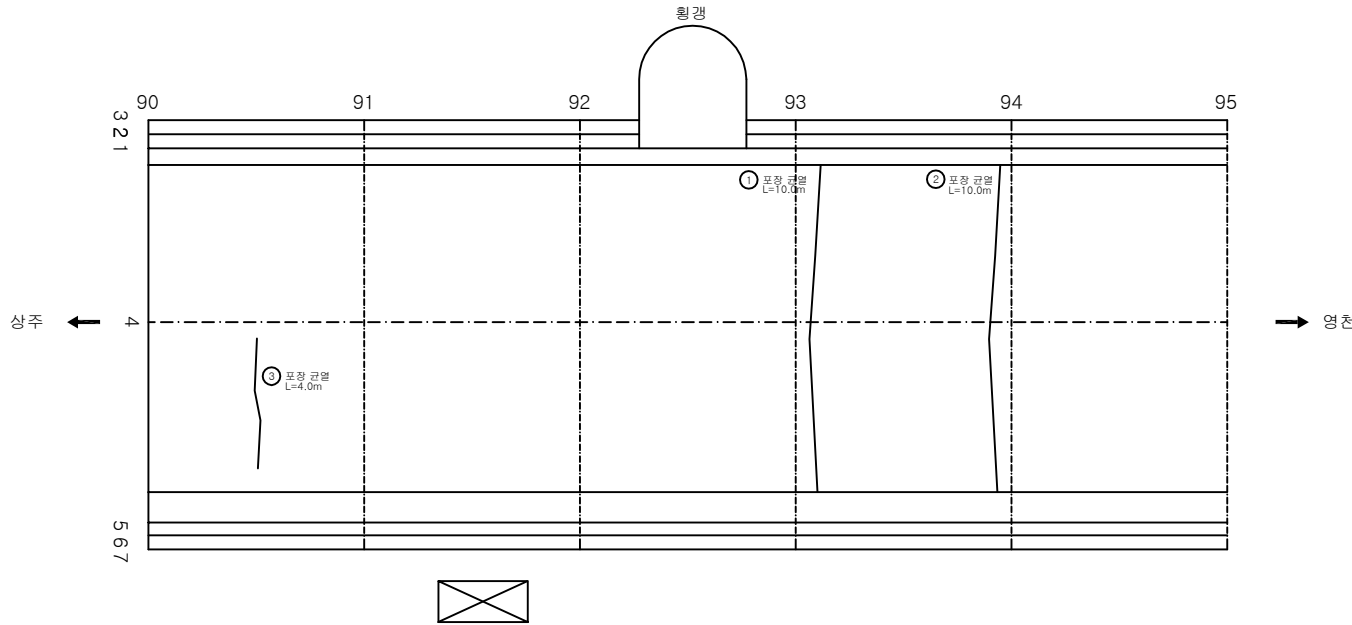


재료

관	망상균열	재료분리	발 주 처
면치, 강동	박리, 파손	채수	상주영천고속도로(주)
누수, 습관부	벽면	외적물	용 모 명
철근노출	침 하	열 화	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점)
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 명
			평호터널(영천방향) 외관조사망도
			도 면 번 호

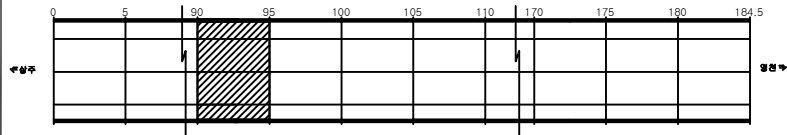
ID:평호터널(영천)-포장,공동구 Span No.91~95

손상물량표

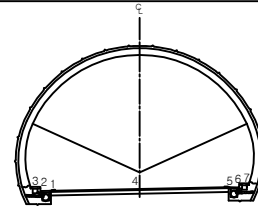


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	23하	포장	포장 균열		4.0		4.00	m	1	4.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12			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

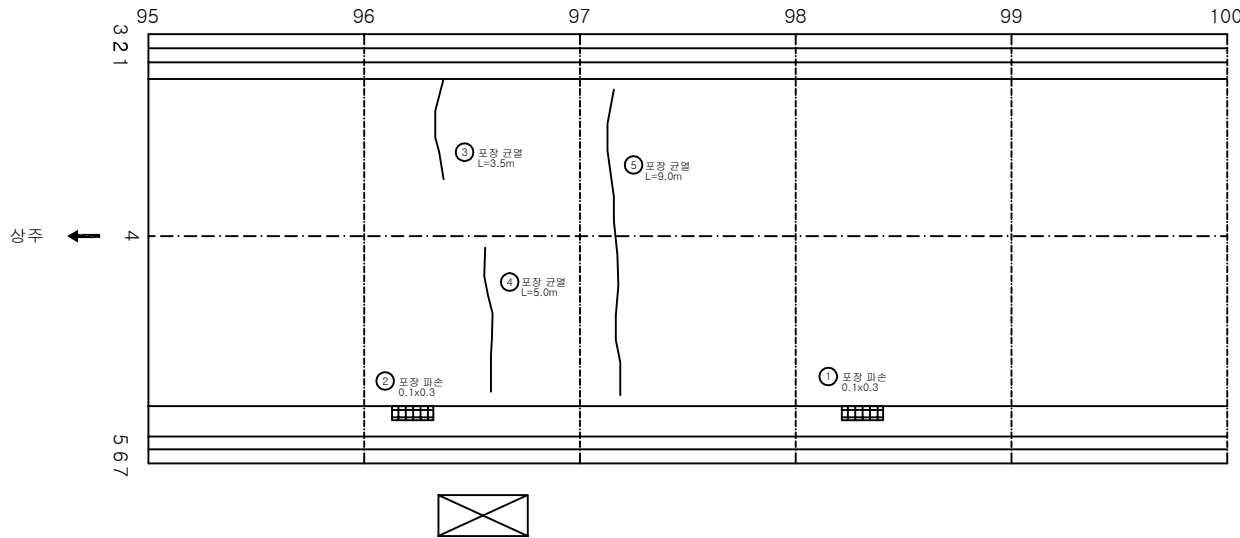


편
관

간격	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호

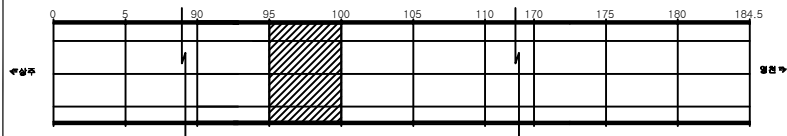
ID: 평호터널(영천)-포장, 공동구 Span No.96~100

손상물량표

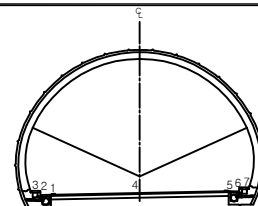


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 량	단위	개소	총합 량	
1	19하	포장	포장 파손		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
2	20상	포장	포장 파손		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
3	20상	포장	포장 균열		3.5		3.50	m	1	3.50	
4	20상	포장	포장 균열		5.0		5.00	m	1	5.00	
5	20상	포장	포장 균열		9.0		9.00	m	1	9.00	
6											
7											
8											
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

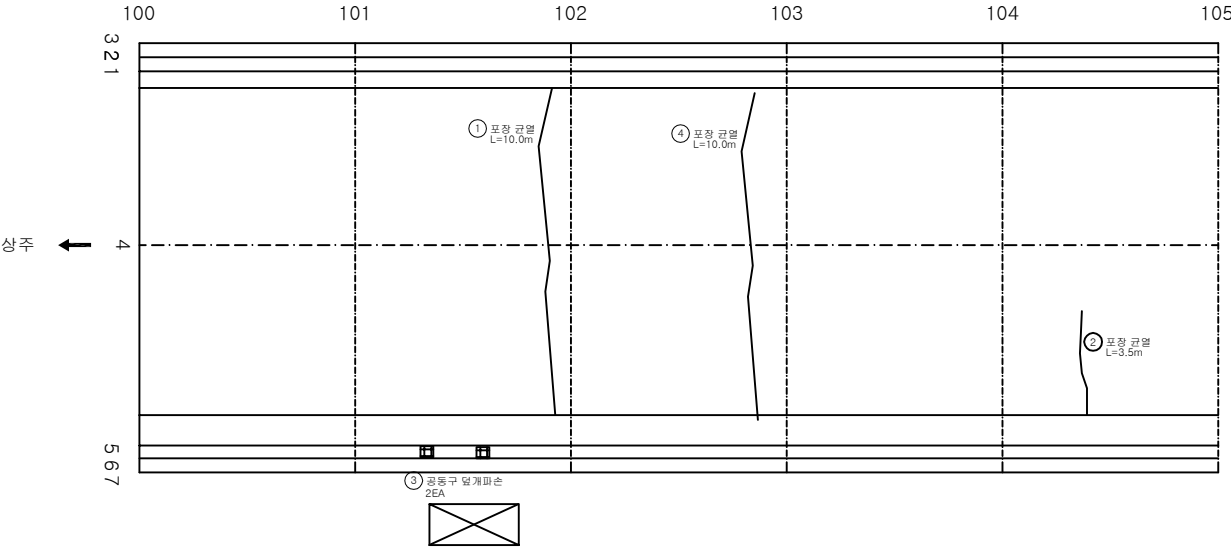


LEGEND

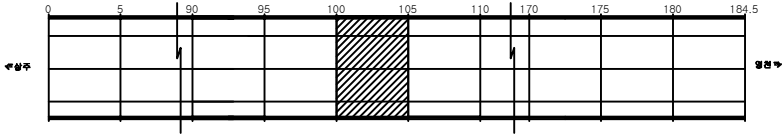
간격	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
철근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 020

손상물량표

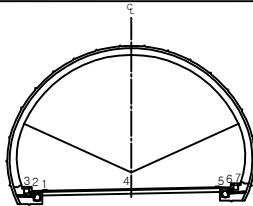
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	20상	포장	포장 균열		3.5		3.50	m	1	3.50	
3	21상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
4	23하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
5											
6											
7											
8											
9											
10					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

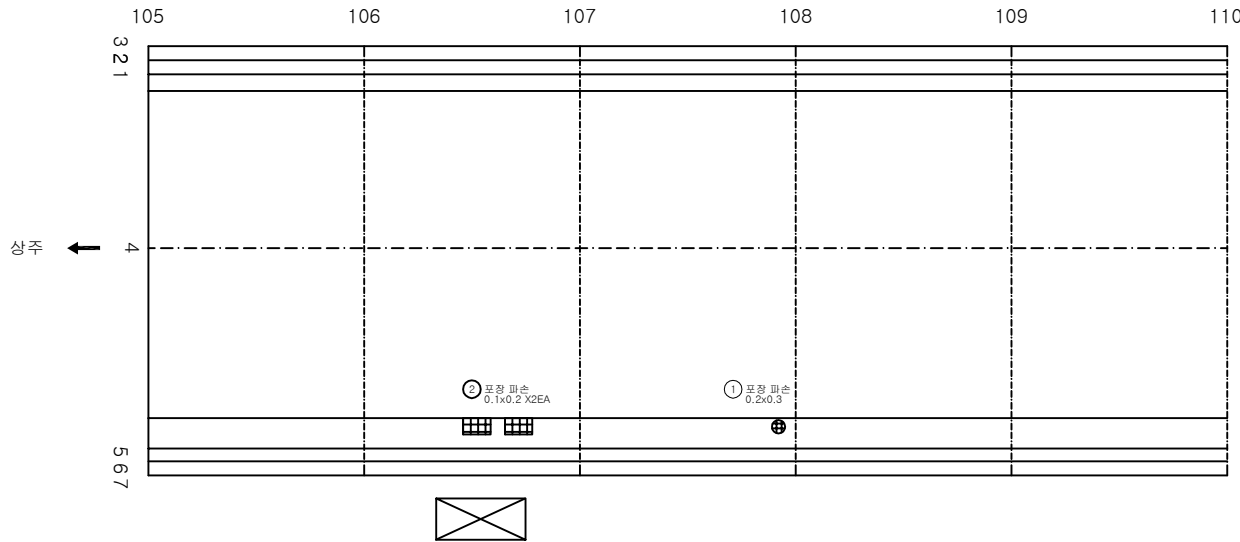


편
관

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 021

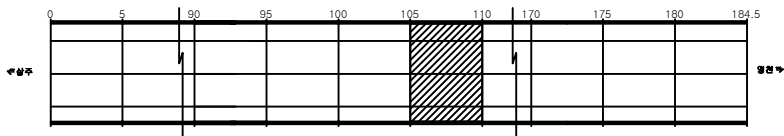
ID:평호터널(영천)-포장,공동구 Span No.106~110

손 상 물 량 표

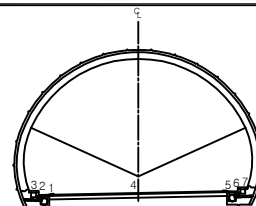


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	19하	포장	포장 파손		0.2	0.3	0.06	m ²	1	0.06	
2	20상	포장	포장 파손		0.1	0.2	0.02	m ²	2	0.04	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
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

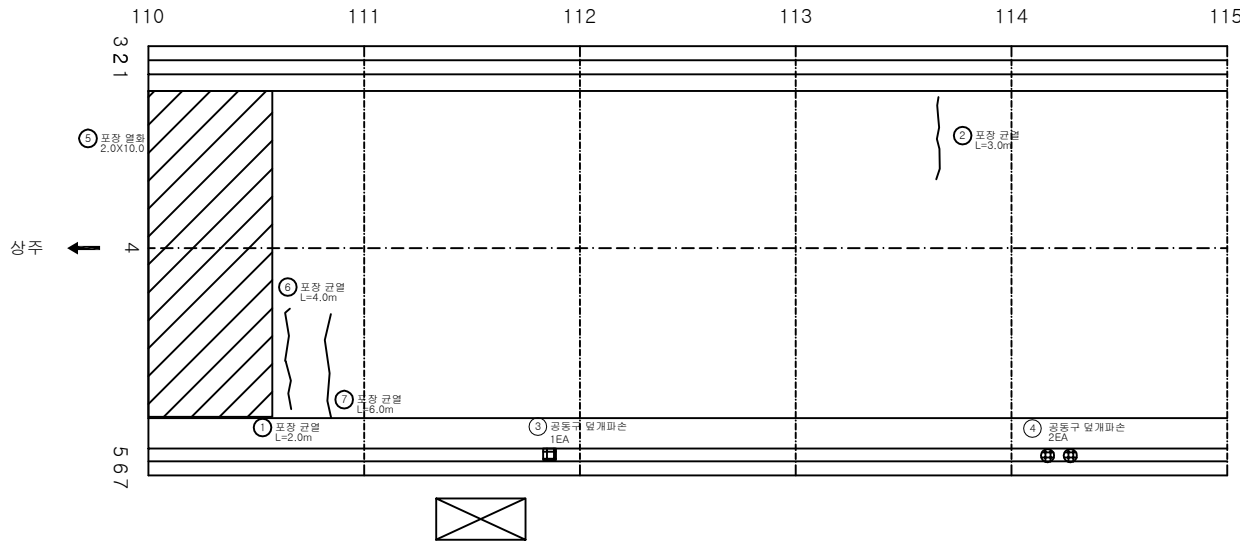


LEGEND

간격	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
철근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 022

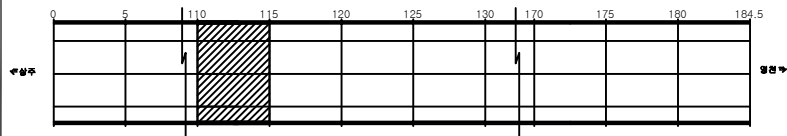
ID:평호터널(영천)-포장,공동구 Span No.111~115

손 상 물 량 표

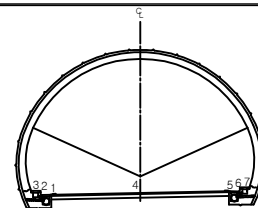


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	20상	포장	포장 균열		2.0		2.00	m	1	2.00	
2	20상	포장	포장 균열		3.0		3.00	m	1	3.00	
3	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
4	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
5	21상	포장	포장 열화		2.0	10.0	20.00	m²	1	20.00	
6	23하	포장	포장 균열		4.0		4.00	m	1	4.00	
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

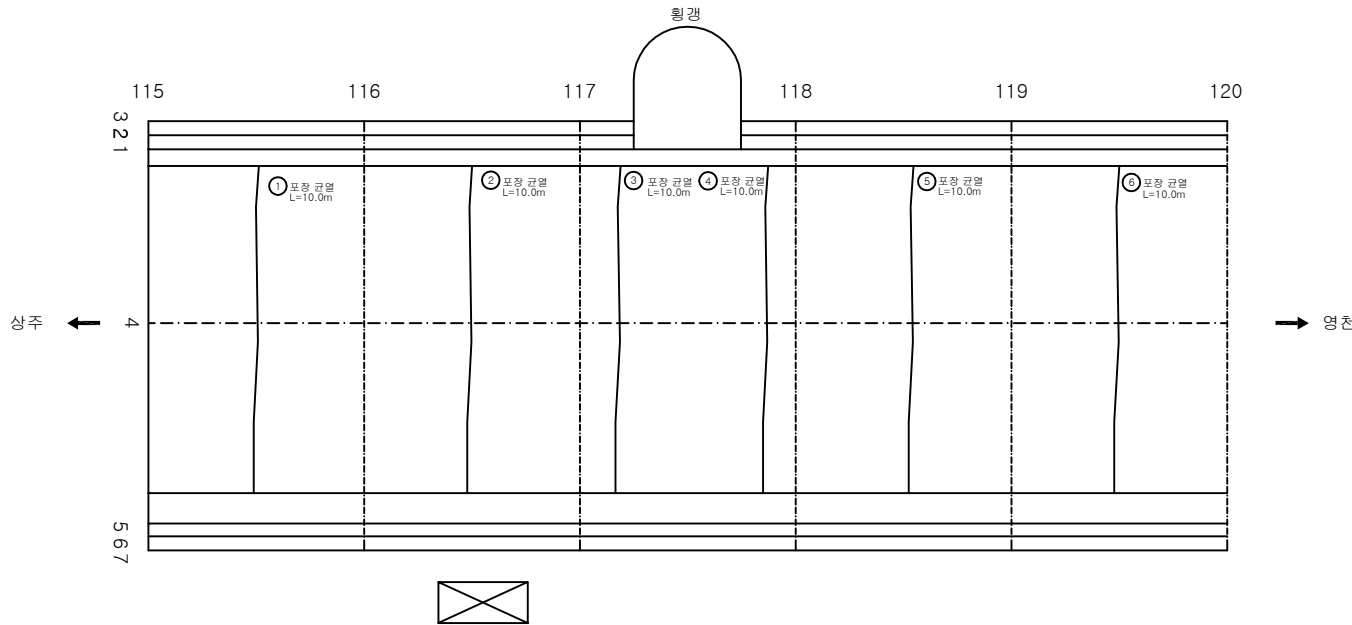


편
관

관	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용 의 명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
철근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사량도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호 023

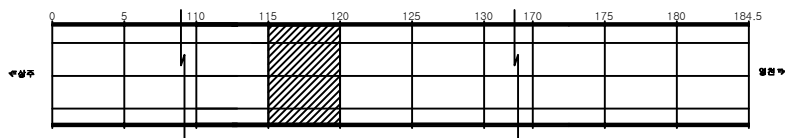
ID: 평호터널(영천)-포장, 공동구 Span No.116~120

손 상 물 량 표

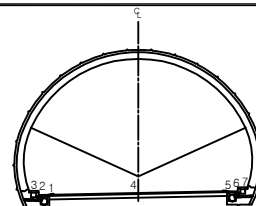


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
5	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
6	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1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



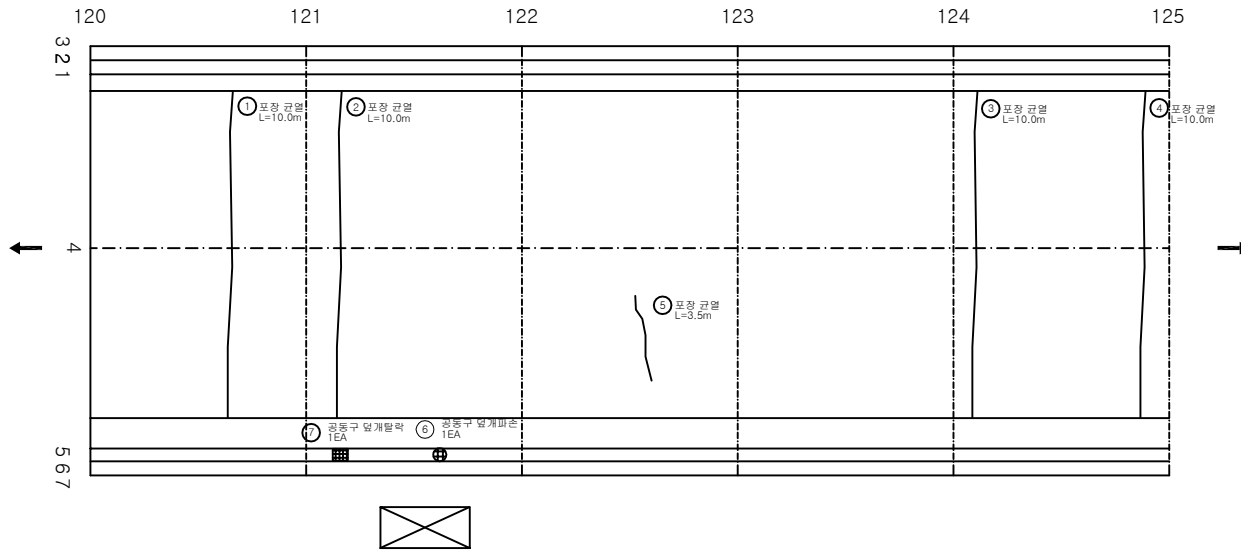
REMARK

간 결	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용 모 명
누수, 습관부	벽 더	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호

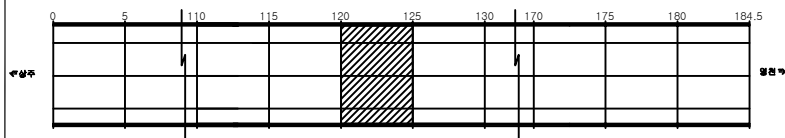
ID:평호터널(영천)-포장,공동구 Span No. 121~125

손상물량표

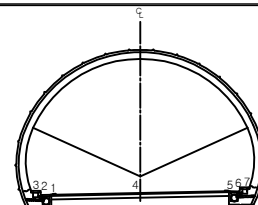
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
5	20상	포장	포장 균열		3.5		3.50	m	1	3.50	
6	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00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



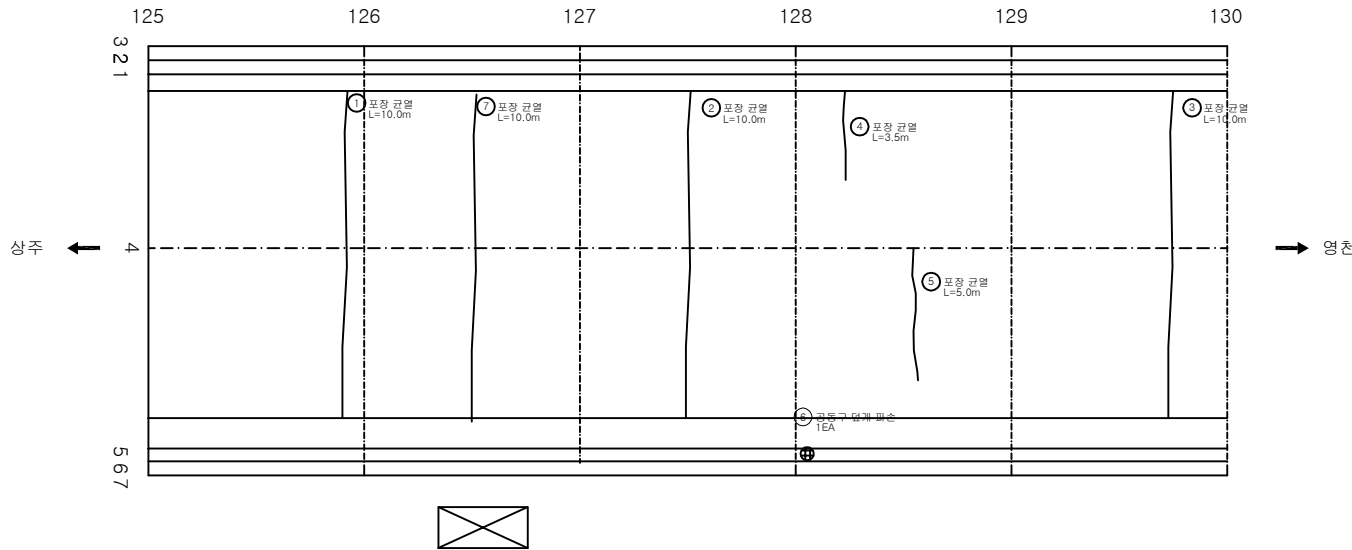
SECTION



損
傷
部
位

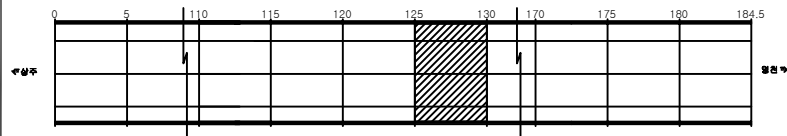
균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 광물	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
철근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 025

손상물량표

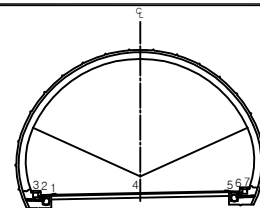


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	포장	포장 균열		3.5		3.50	m	1	3.50	
5	20상	포장	포장 균열		5.0		5.00	m	1	5.00	
6	19하	공동구	공동구 덮개 파손				1.00	EA	1	1.00	
7	21상	포장	포장 균열		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

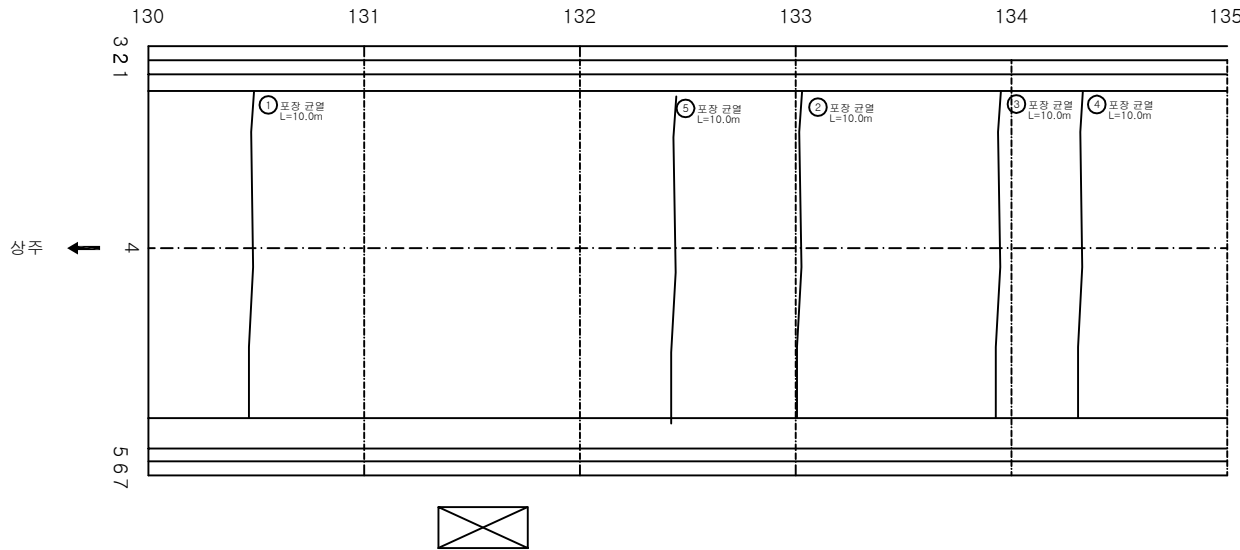


전면

간격	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
철근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 026

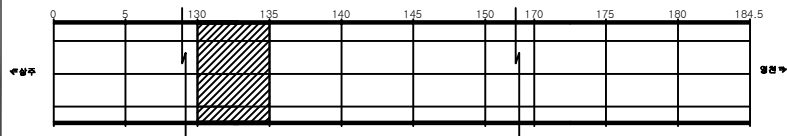
ID:평호터널(영천)-포장,공동구 Span No. 131~135

손상물량표

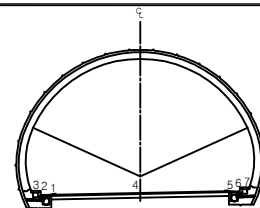


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		종합 물량
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
5	21상	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
6											
7											
8											
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

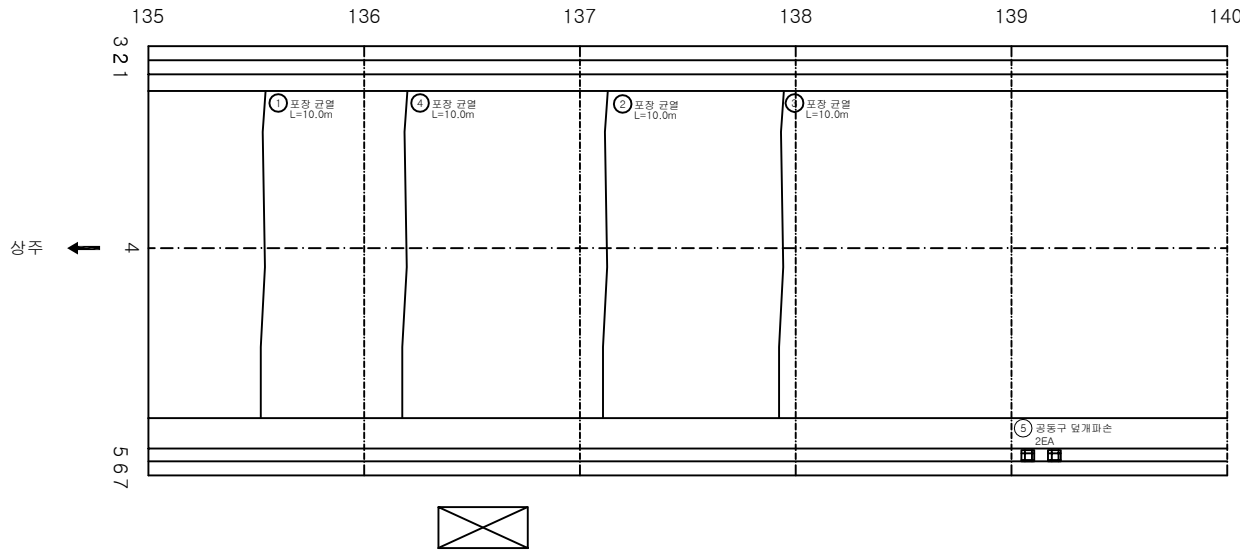


REMARK

간격	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근로물	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 027

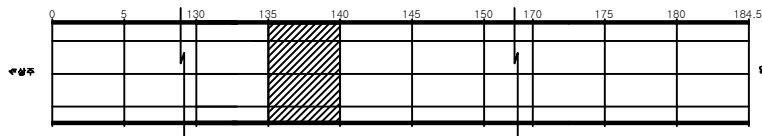
ID: 평호터널(영천)-포장, 공동구 Span No. 136~140

손상물량표

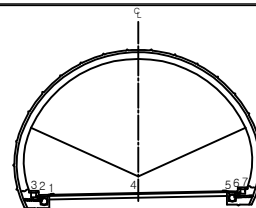


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	20상	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
6											
7											
8				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



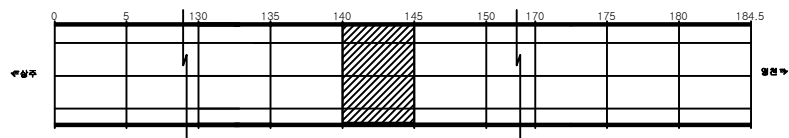
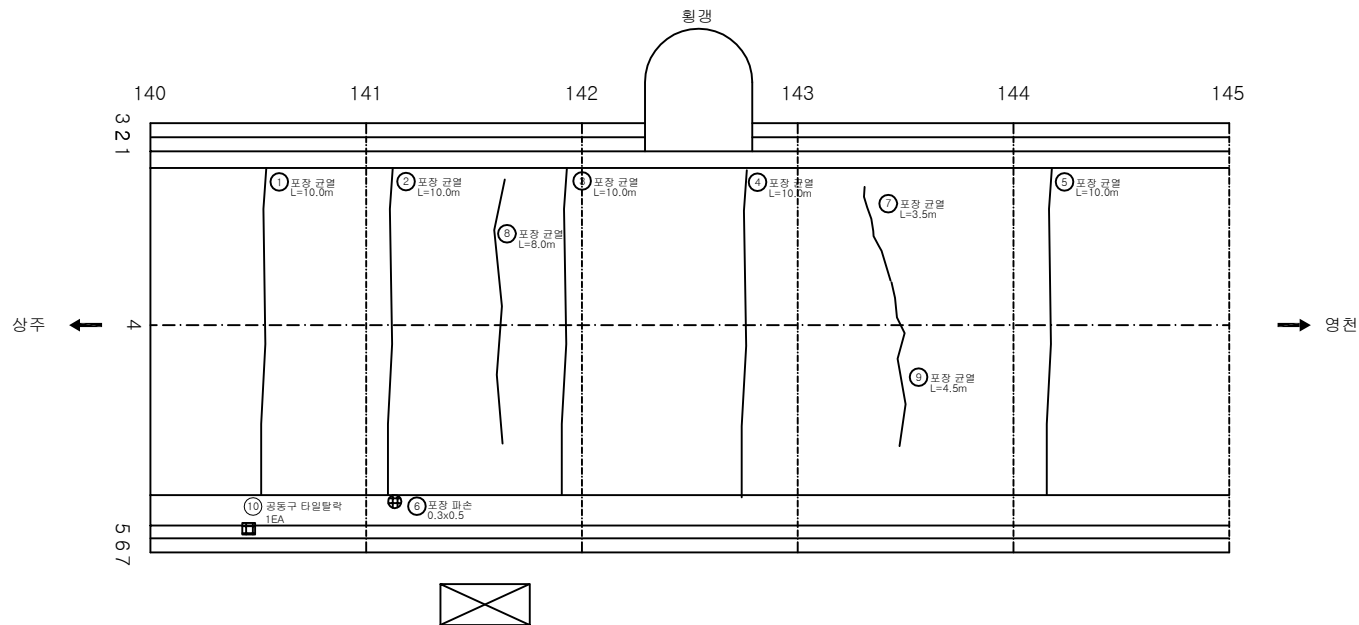
SECTION



범례

간격	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 028

ID:평호터널(영천)-포장,공동구 Span No.141~145

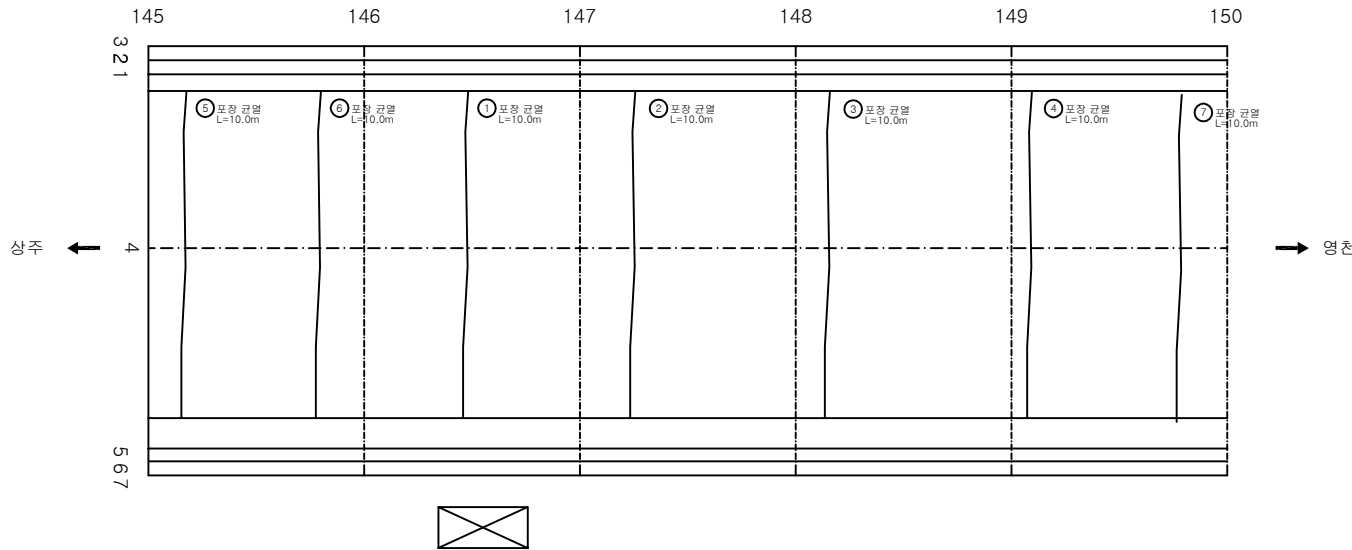


	간, 間		왕상금문		채로문리
	태자, 태후		박리, 파손		채수
	수수, 승복		문대		되죽문
	죽고니문		문화		문화
	문수		지문, 지문		기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2020년 하반기 경질안전점검)
도 면 명	평호터널(영천방향) 외관조사상당도
도 면 번호	029

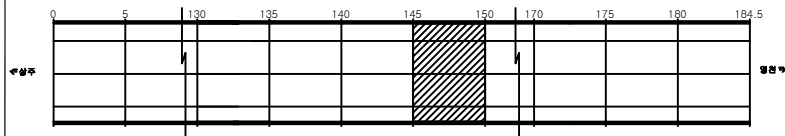
[illegible]

손상물량표

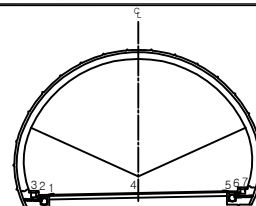


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
5	20상	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
6	20상	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
7	21상	포장	포장 균열		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



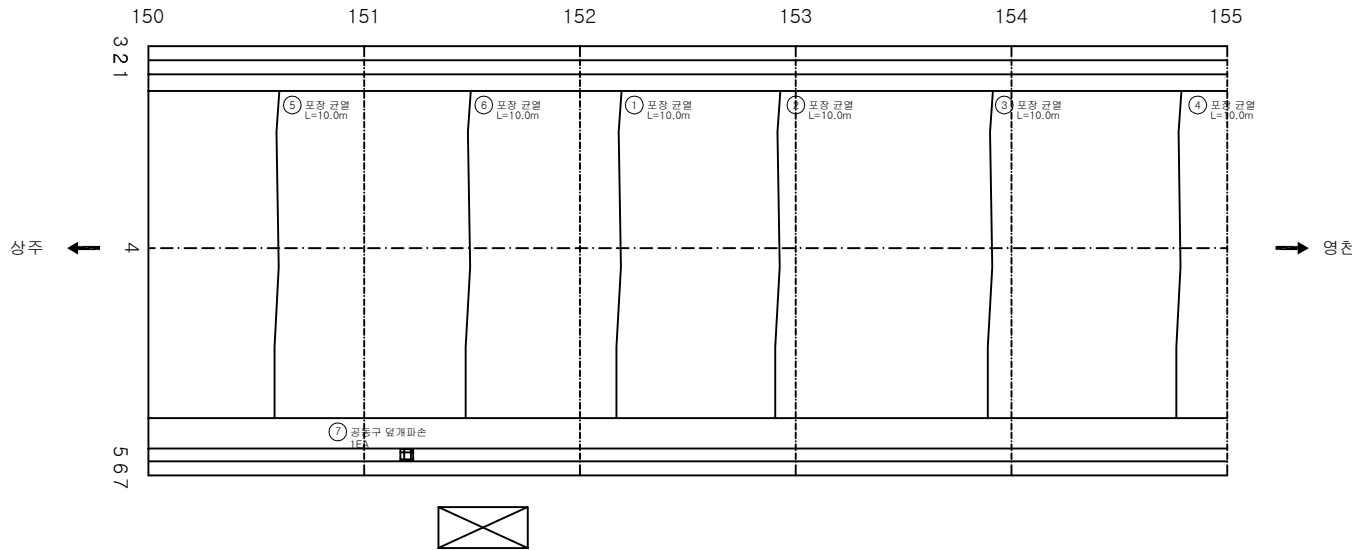
SECTION



편
면

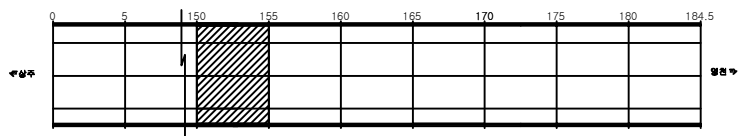
간격	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 030

손상물량표

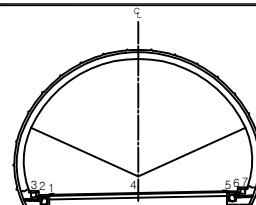


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
5	20상	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
6	20상	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	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

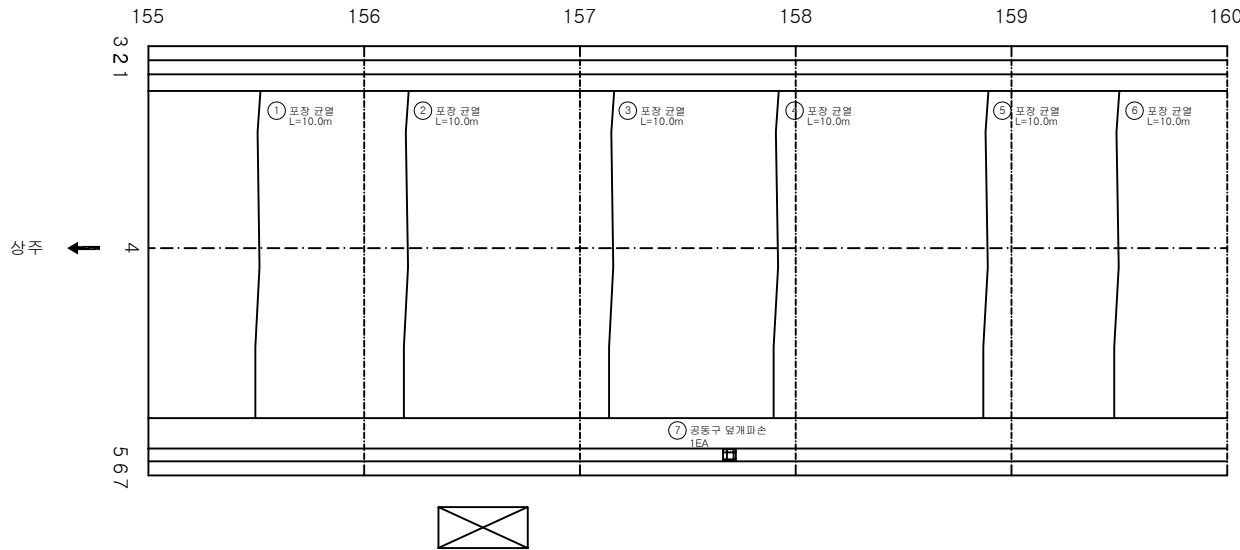


LEGEND

간격	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
철근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 031

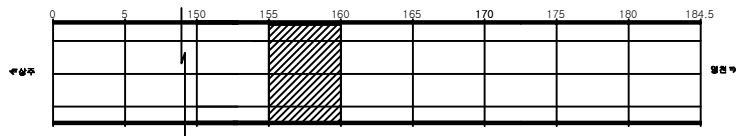
ID:평호터널(영천)-포장,공동구 Span No. 156~160

손 상 물 량 표

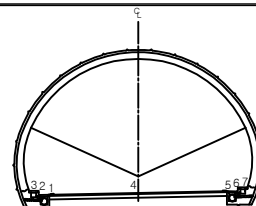


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
5	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
6	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m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

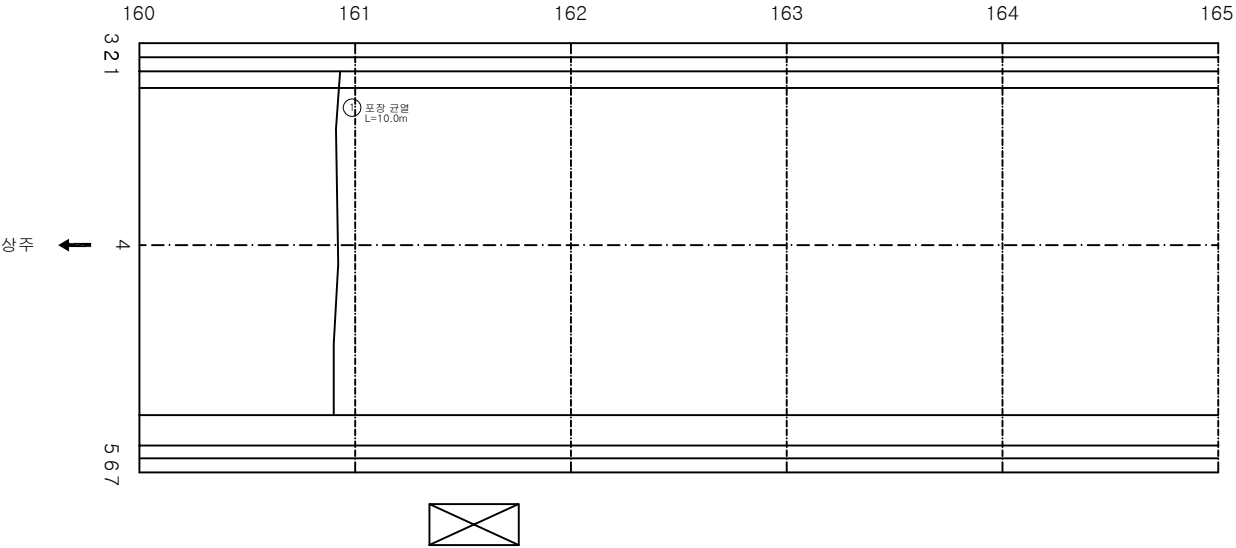


REMARK

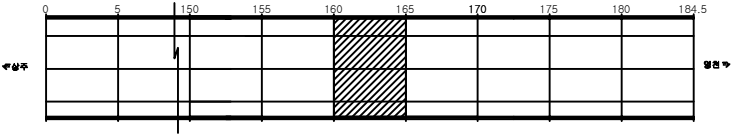
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용 모 명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호

손상물량표

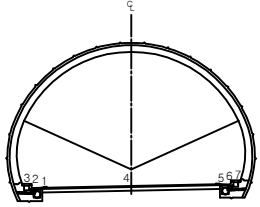
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15									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

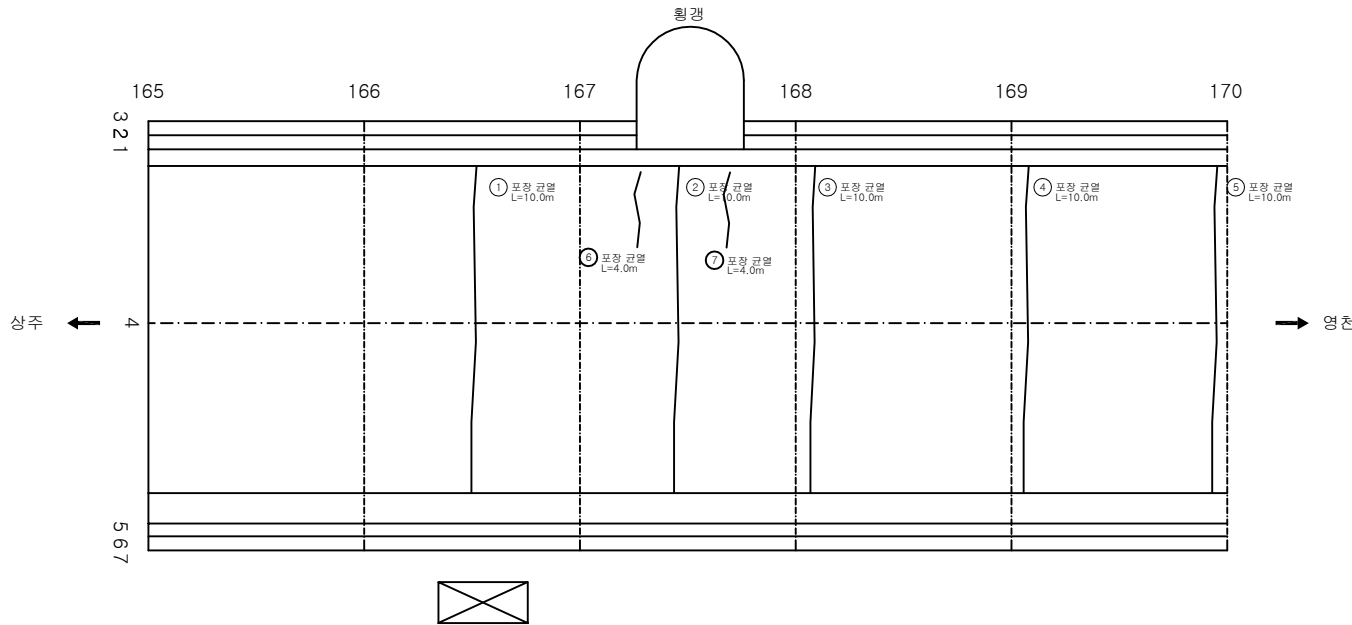


범례

간열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 033

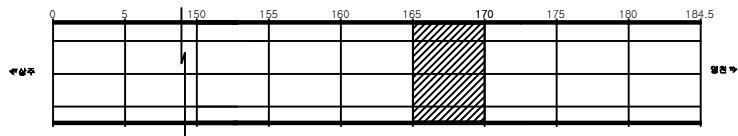
ID:평호터널(영천)-포장,공동구 Span No.166~170

손상물량표

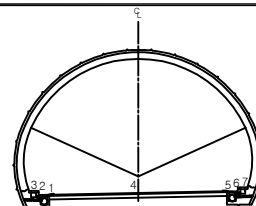


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
5	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
6	23하	포장	포장 균열		4.0		4.00	m	1	4.00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

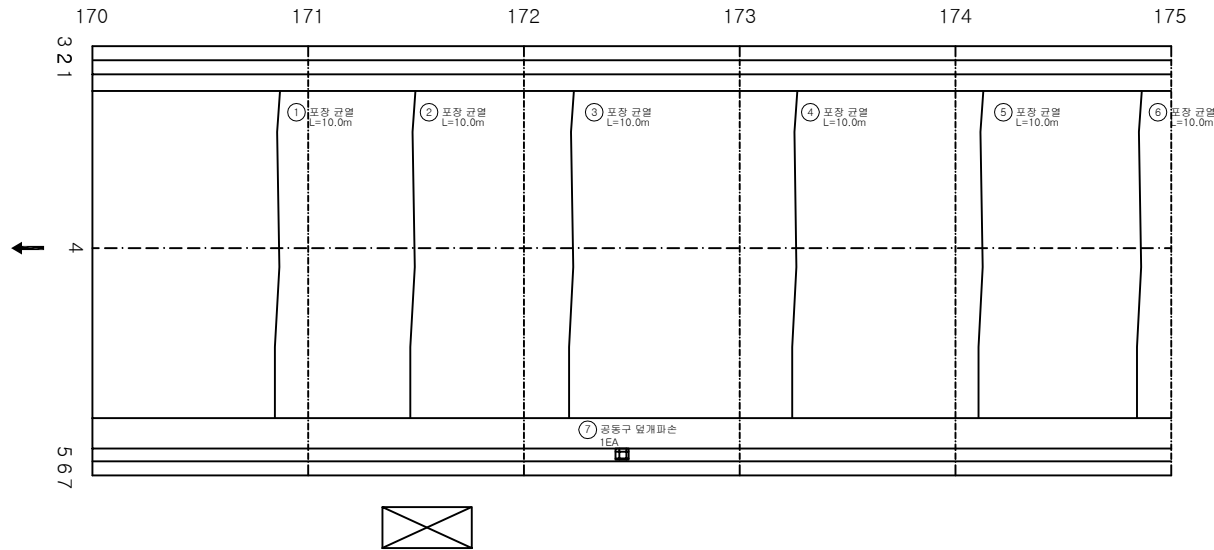


편
면

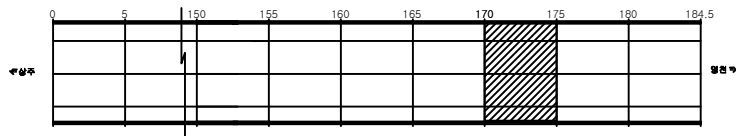
간 열	망상균열	재료분리	발 주 치 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용 모 명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호

손 상 물 량 표

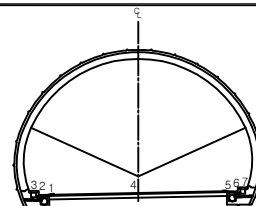
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
5	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
6	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
7	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



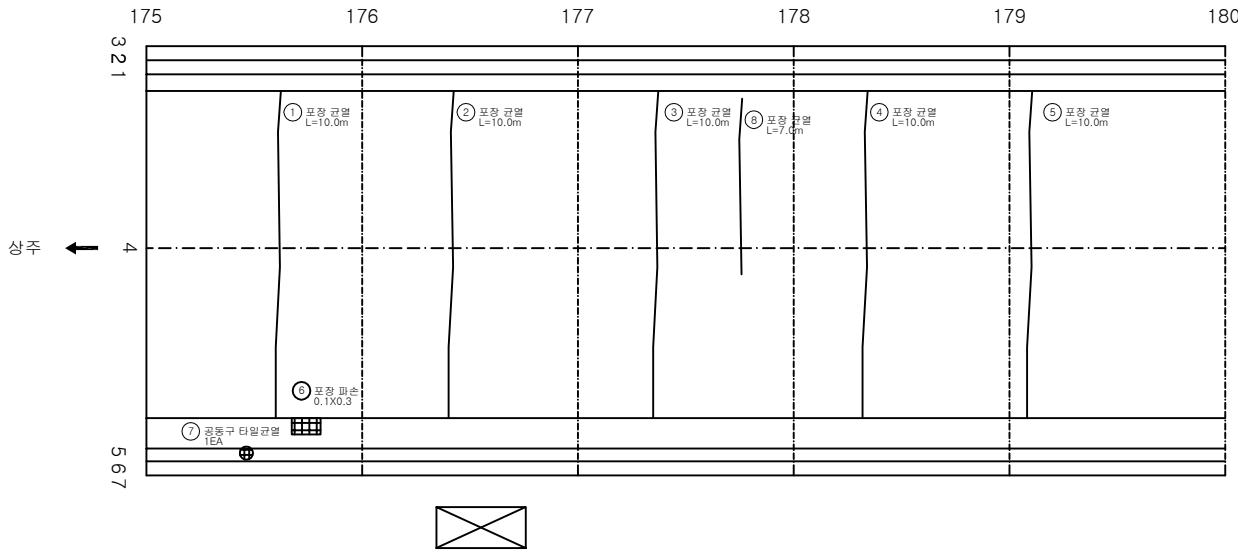
SECTION



편
면

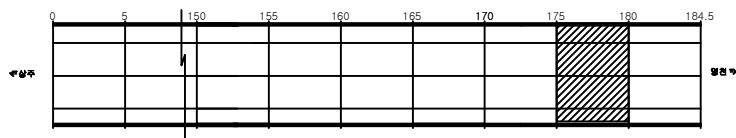
간격	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근로물	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 035

손상물량표

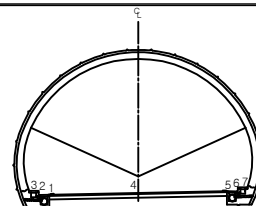


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
5	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
6	20상	포장	포장 파손	0.1	0.3		0.03	m ²	1	0.03	
7	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
8	21상	포장	포장 균열		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											

KEY PLAN



SECTION



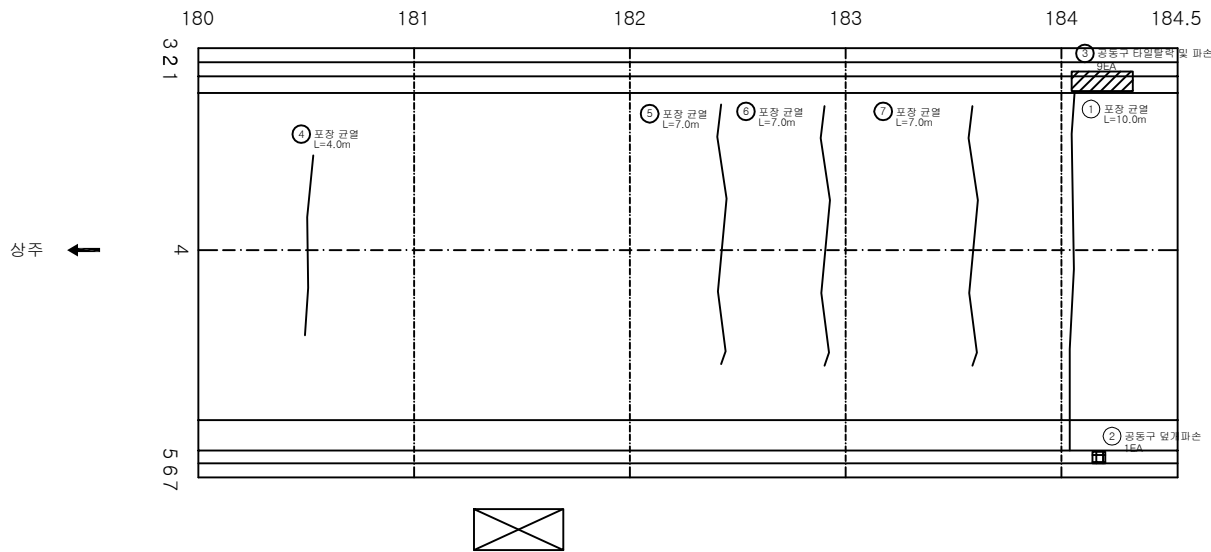
범례

간격	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 036

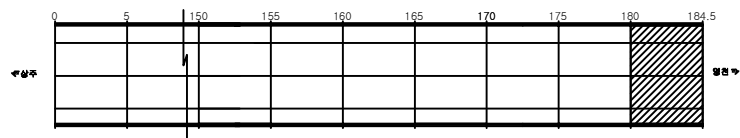
ID: 평호터널(영천)-포장, 공동구 Span No. 181~184.5

손상물량표

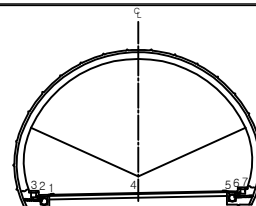
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
3	23하	공동구	공동구 타일탈락 및 파손				1.00	EA	9	9.00	
4	23하	포장	포장 균열		4.0		4.00	m	1	4.00	
5	23하	포장	포장 균열		7.0		7.00	m	1	7.00	
6	23하	포장	포장 균열		7.0		7.00	m	1	7.00	
7	23하	포장	포장 균열		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



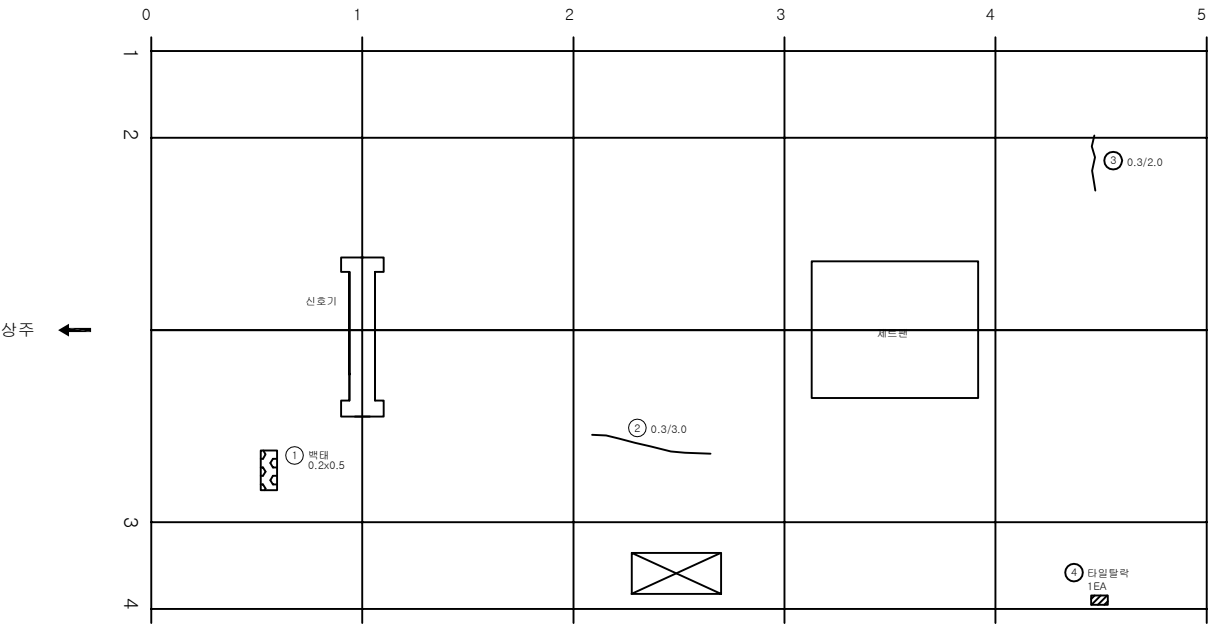
편
면

관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용 의 명
누수, 습관부	벽 타	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호

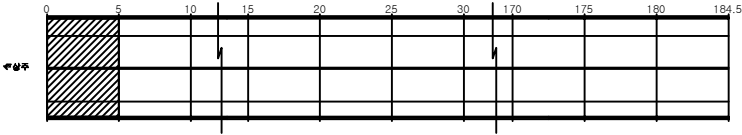
라이닝 콘크리트

손상물량표

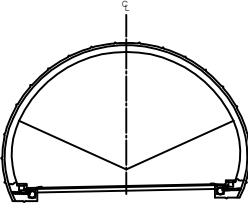
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	백태		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
4	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	1	1.00	
5											
6											
7											
8											
9											
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



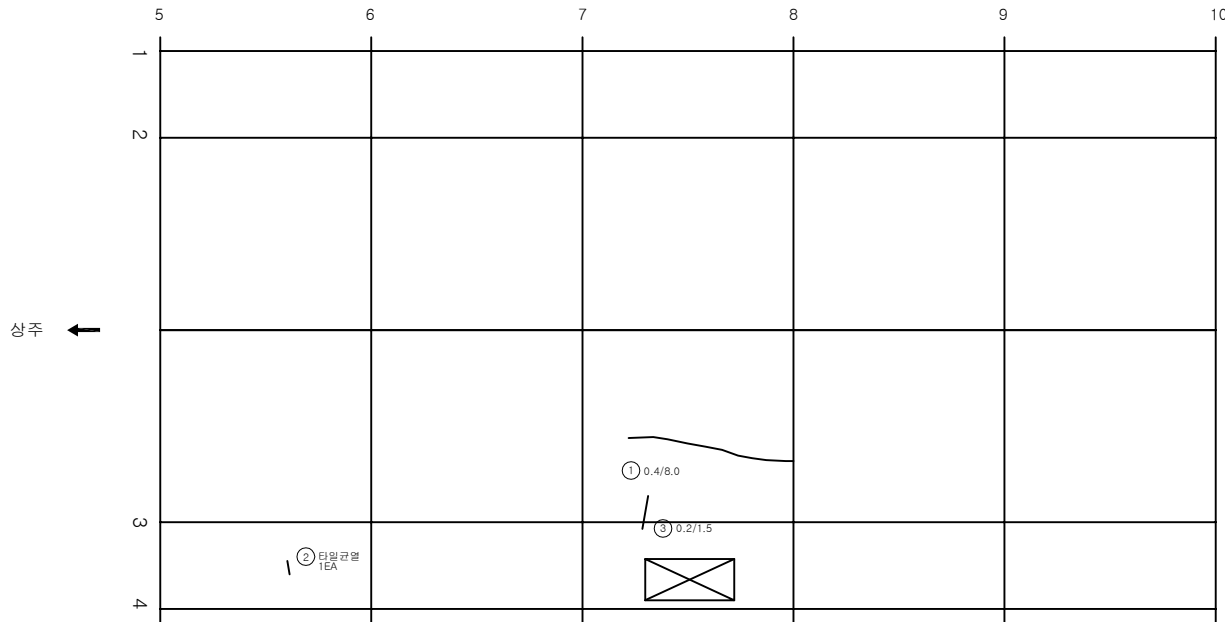
편
관

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점)
물근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 038

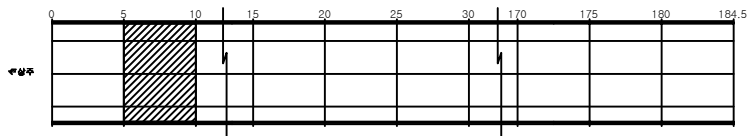
ID:평호터널(영천)-라이닝 Span No.6~10

손상물량표

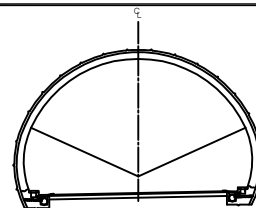
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
2	19하	측벽부	타일균열				1.00	EA	1	1.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11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



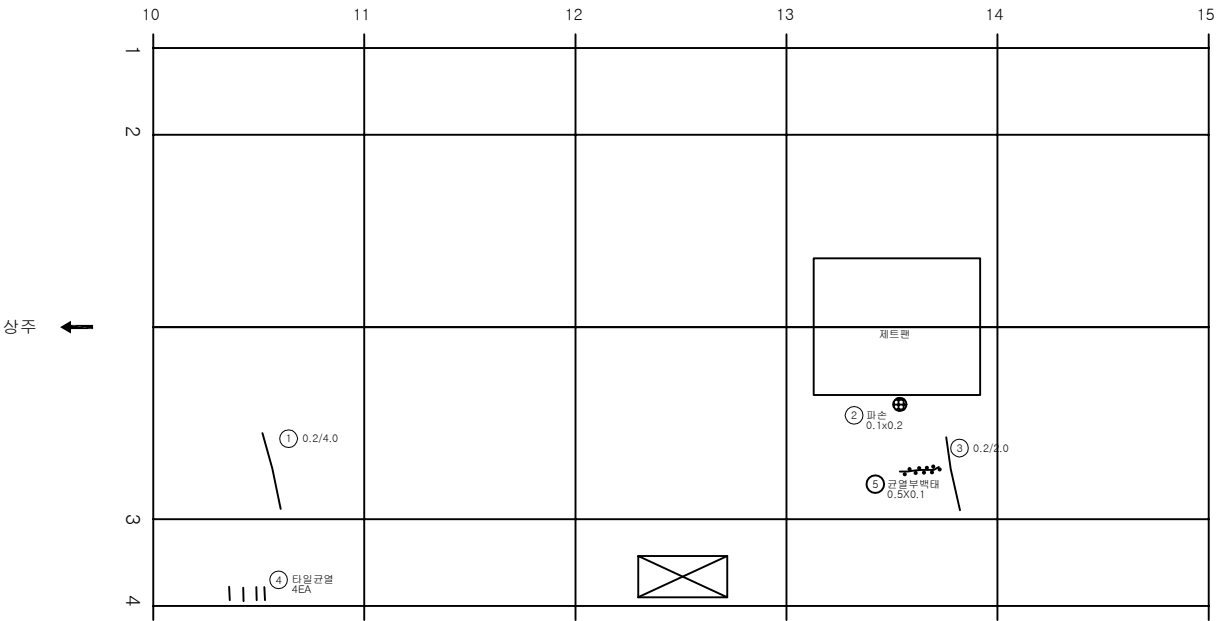
편
관

	균열		망상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	면치, 강동		박리, 파손		채수	용역명
	누수, 습관부		녹탄		퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점출발)
	침하노출		침하		열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사량도
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호 039

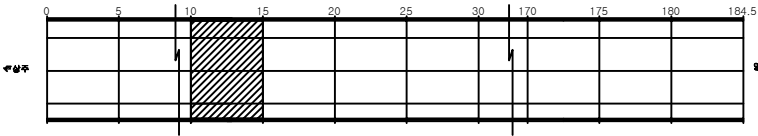
ID:평호터널(영천)-라이닝 Span No.11~15

손상물량표

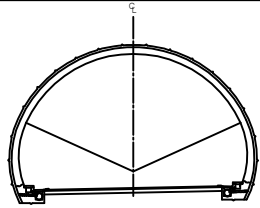
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 량량	단위	개소	총합 량량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	4.0		4.00	m	1	4.00	
2	19하	천단부	파손		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
4	19하	측벽부	타일균열				1.00	EA	4	4.00	
5	20하	천단부	균열부백대		0.5	0.1	0.05	m ²	1	0.05	
6											
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

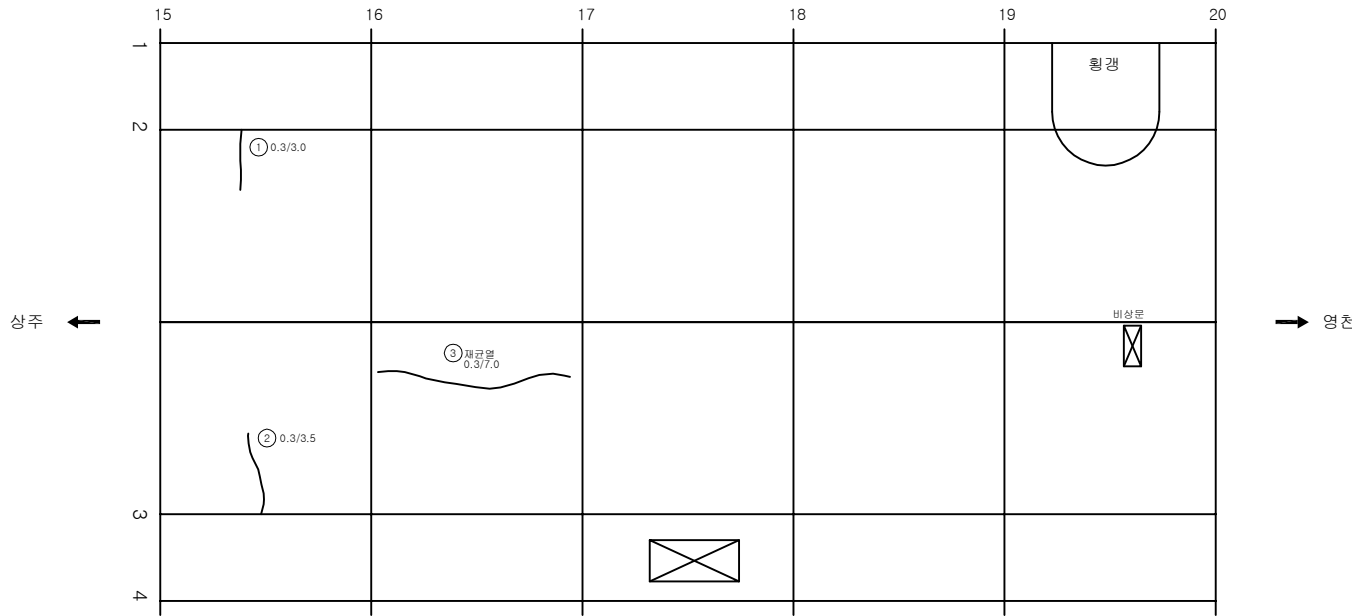


편
관

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 040

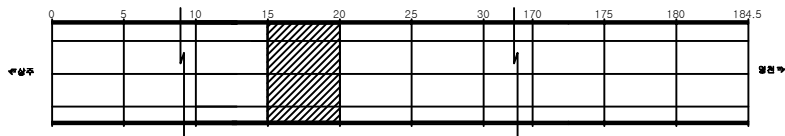
ID:평호터널(영천)-라이닝 Span No. 16~20

손상물량표



번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	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

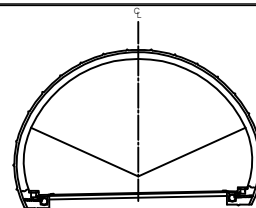


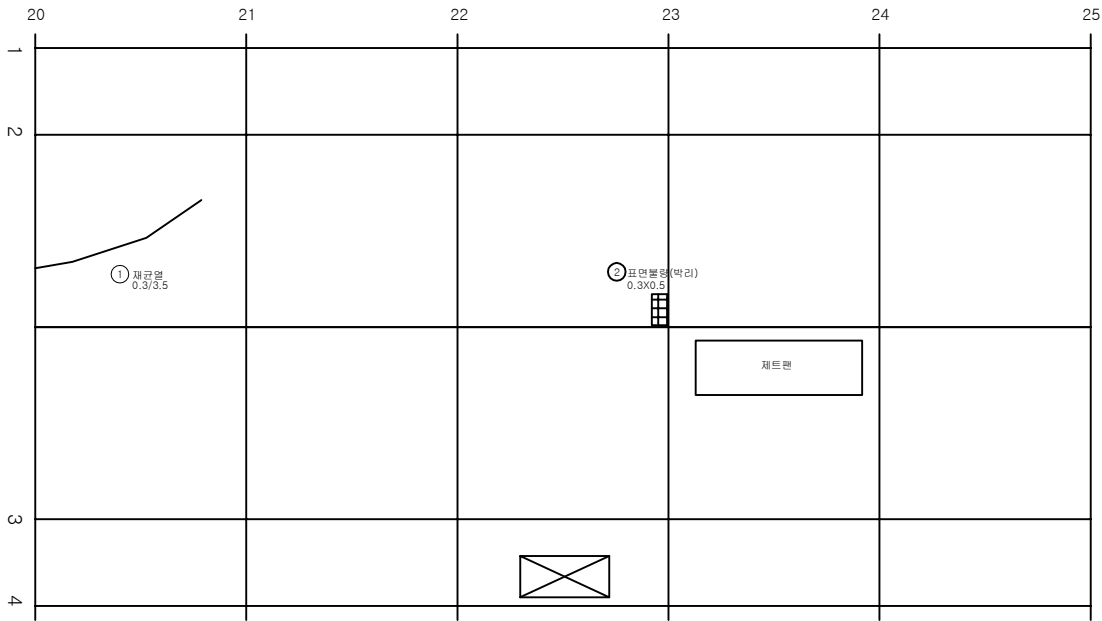
표
준

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점)
물근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호

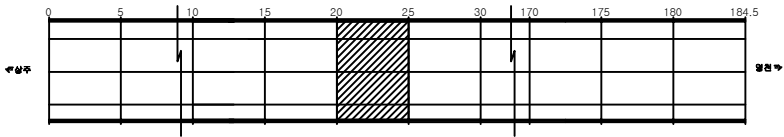
ID:평호터널(영천)-라이닝 Span No.21~25

손상물량표

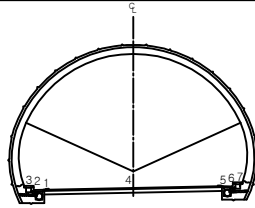
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.5		3.50	m	1	3.50	
2	23하	천단부	표면불량(박리)		0.3	0.5	0.15	m ²	1	0.15	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
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

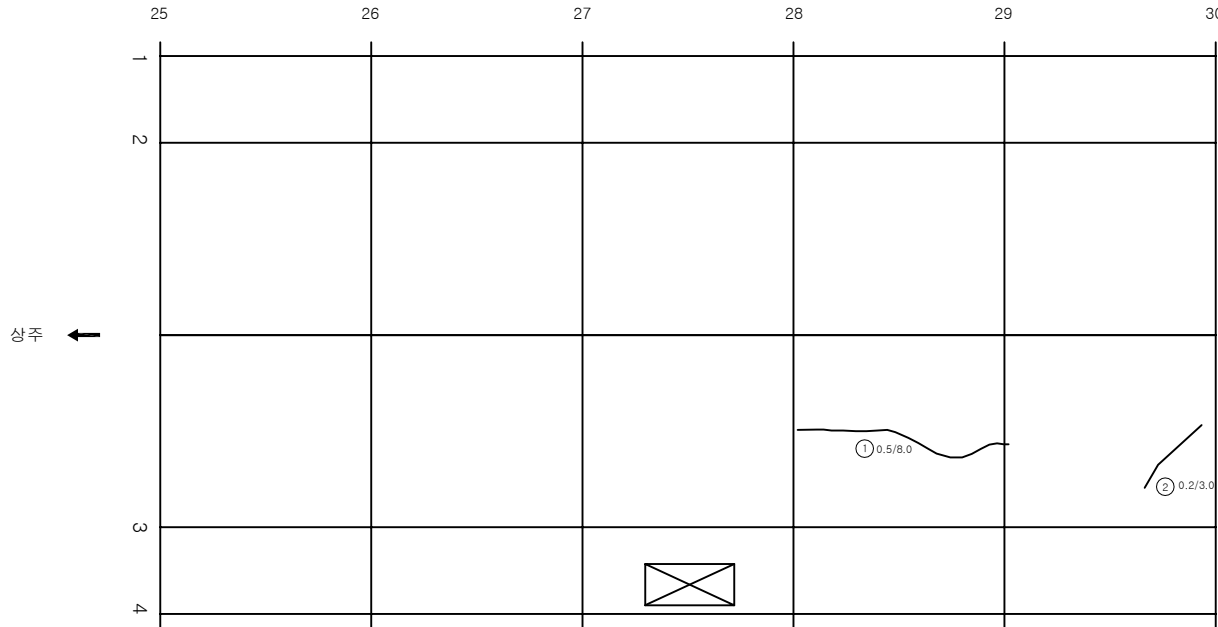


전면

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근로물	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 042

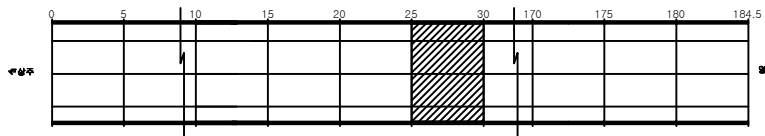
ID:평호터널(영천)-라이닝 Span No.26~30

손상물량표

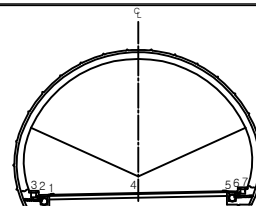


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	8.0		8.00	m	1	8.00	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
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

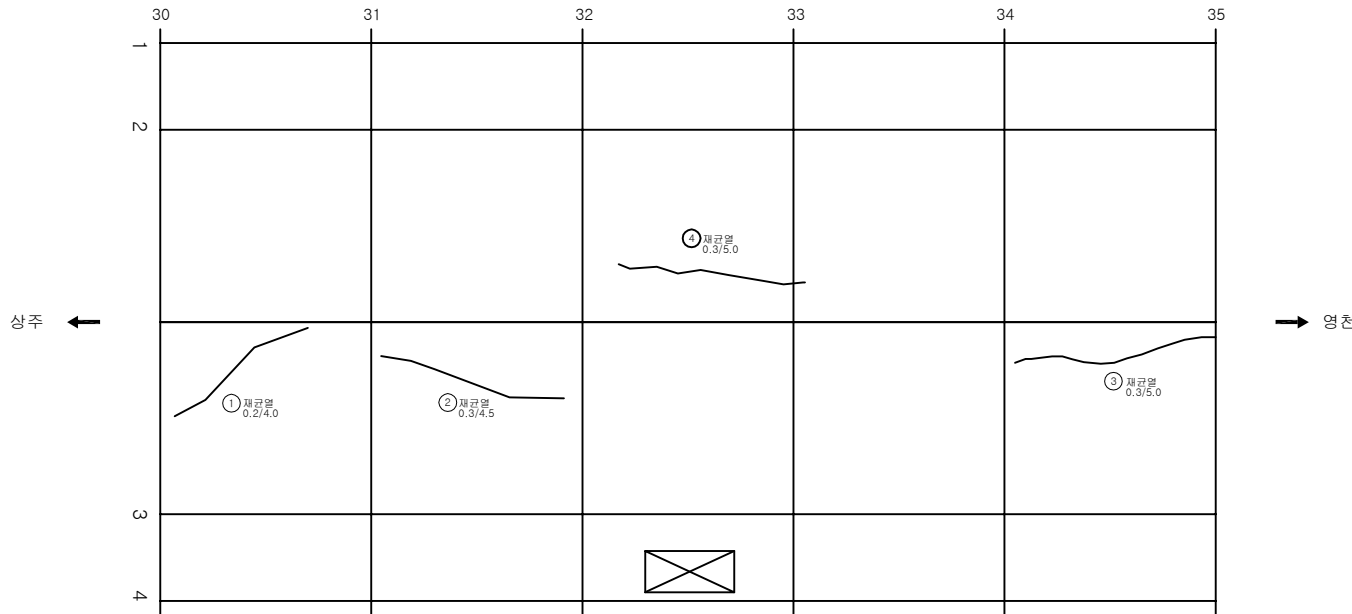


SECTION



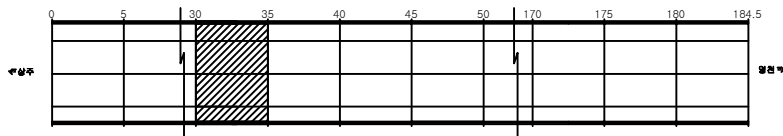
편
면

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-위자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점)
철근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 043

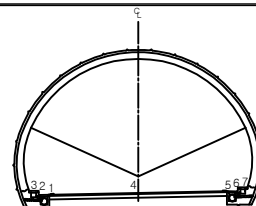


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	4.0		4.00	m	1	4.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.5		4.50	m	1	4.50	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
4	21상	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
5											
6											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

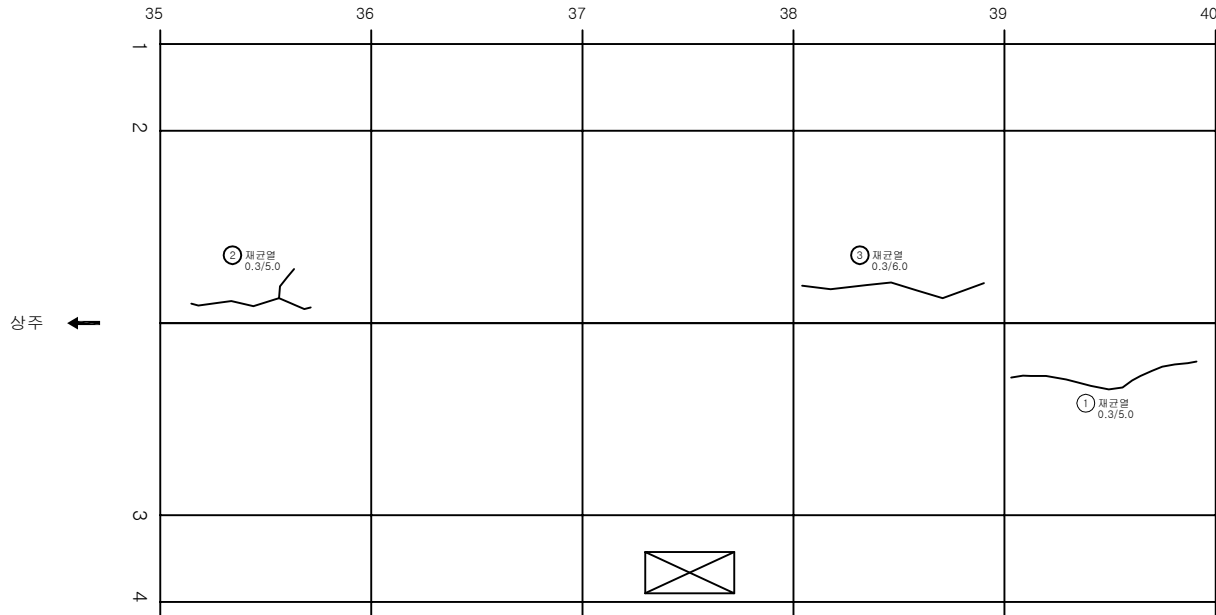


SECTION



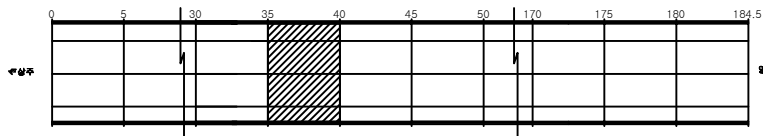
편
면

간격	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
철근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호

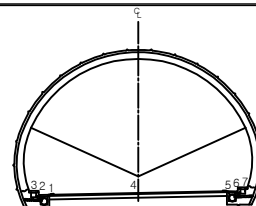


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
2	21상	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
3	21상	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
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



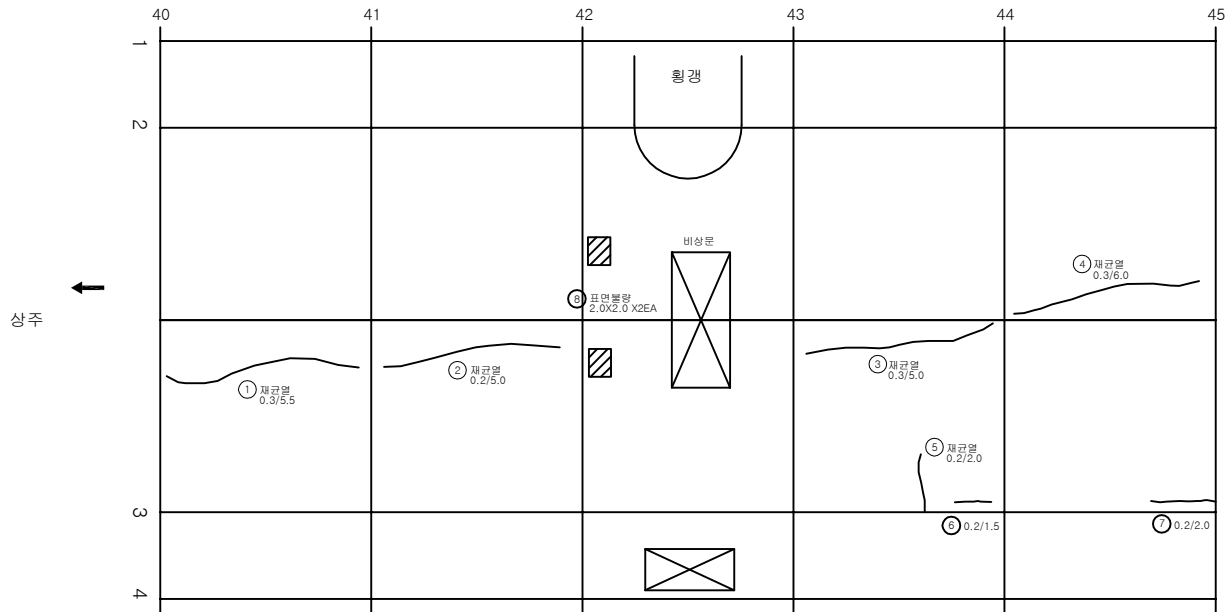
SECTION



편
면

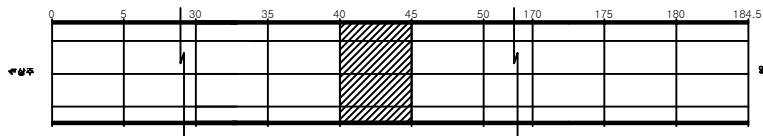
간격	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 045

손상물량표

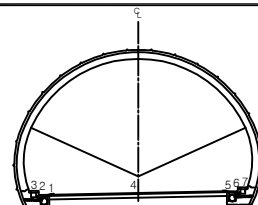


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.5		5.50	m	1	5.50	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	5.0		5.00	m	1	5.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	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	표면불량		2.0	2.0	4.00	m²	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

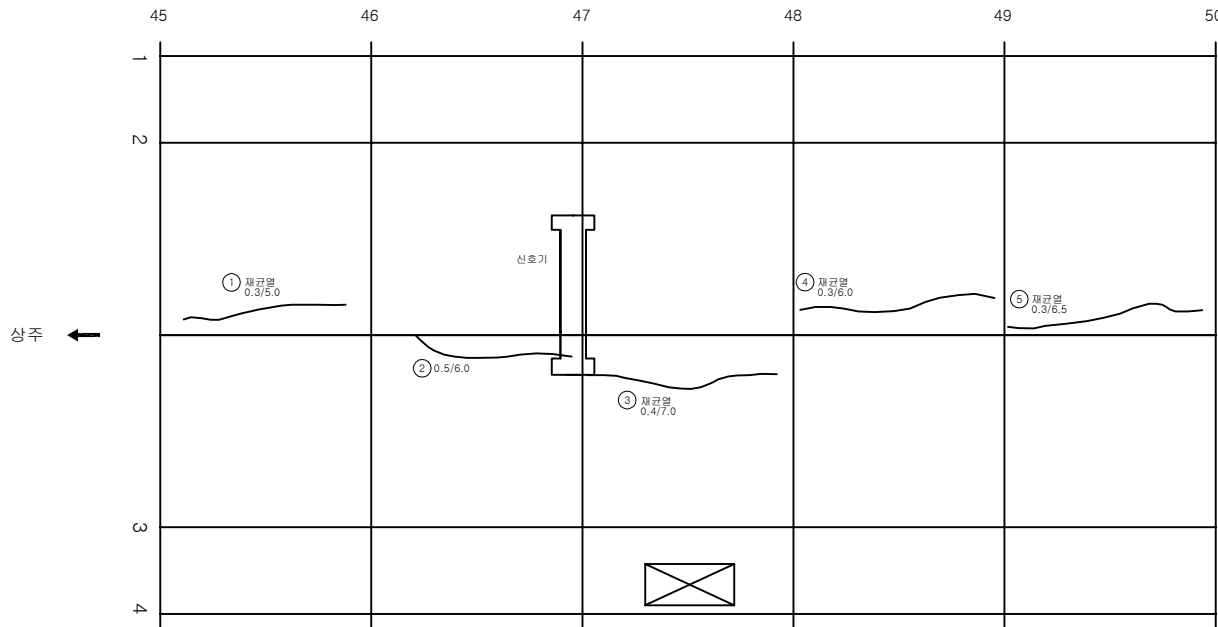


범례

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
철근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 046

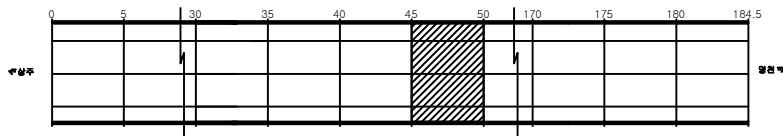
ID:평호터널(영천)-라이닝 Span No.46~50

손상물량표

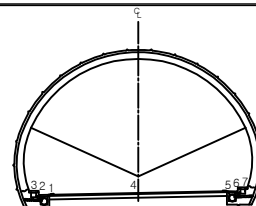


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	6.0		6.00	m	1	6.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3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

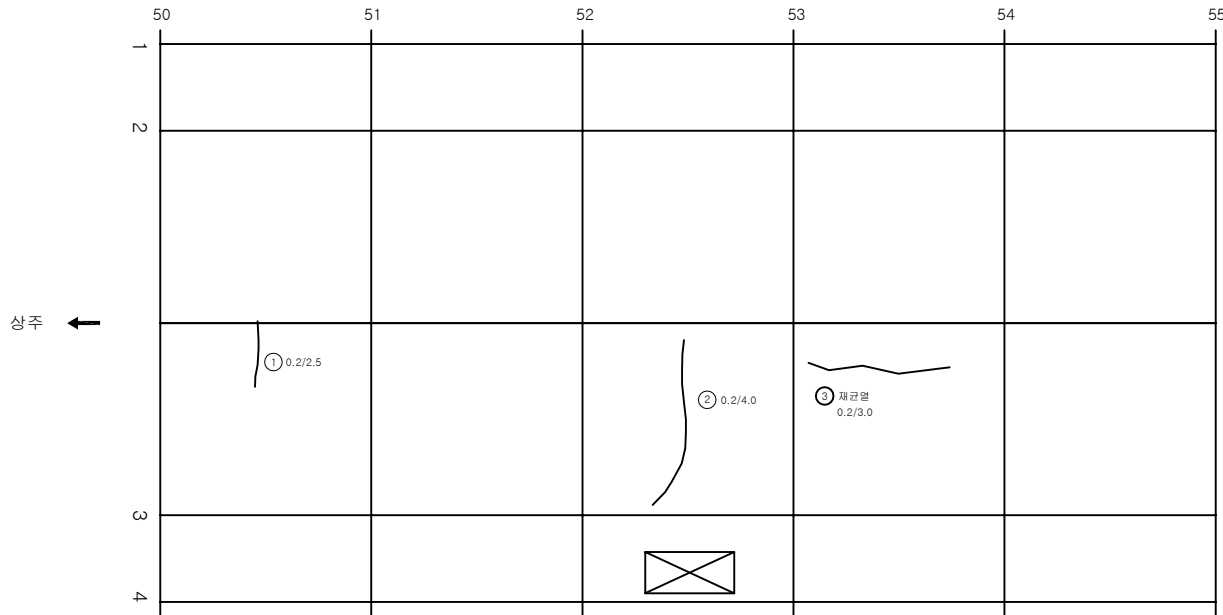


편
례

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
철근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 047

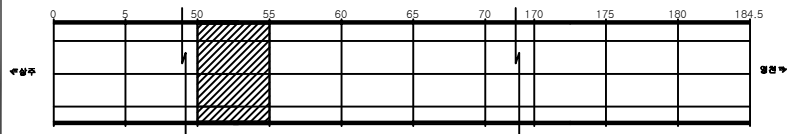
ID:평호터널(영천)-라이닝 Span No.51~55

손 상 물 량 표

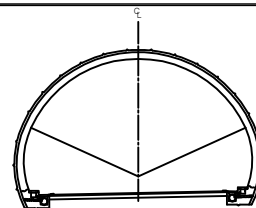


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 량량	단위	개소	총합 량량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.5		2.50	m	1	2.50	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	4.0		4.00	m	1	4.00	
3	21상	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
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

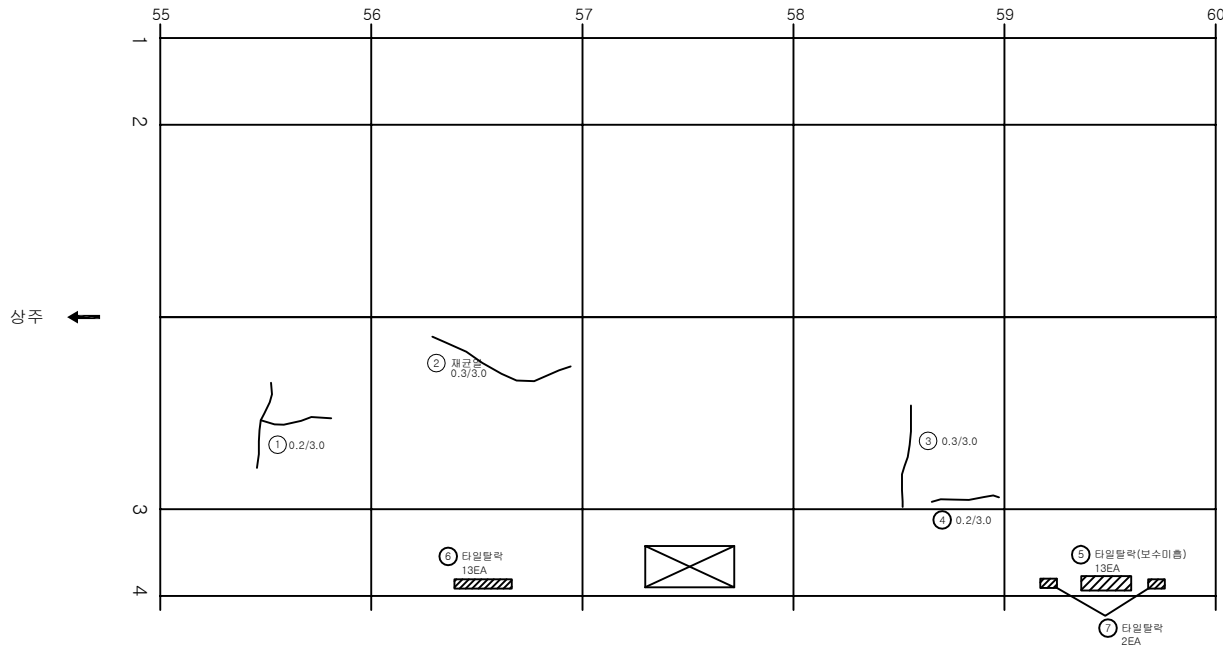


편
관

	균열		망상균열		재료분리	발 주 처
	침하, 강동		박리, 파손		채수	상주영천고속도로(주)
	누수, 습관부		녹 피		외적물	용 의 명
	침하노출		침하		열화	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점)
	부식		자갈, 변형		기타	도 면 명
						평호터널(영천방향) 외관조사망도
						도 면 번 호

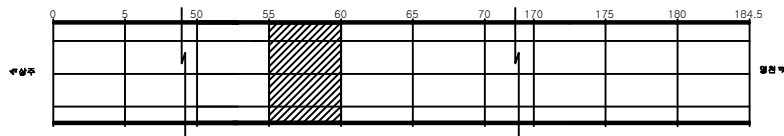
ID:평호터널(영천)-라이닝 Span No.56~60

손상물량표

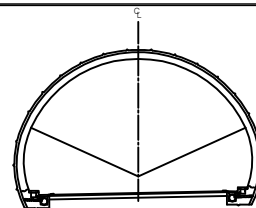


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
4	20상	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
5	22상	측벽부	타일탈락(보수미흡)				1.00	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

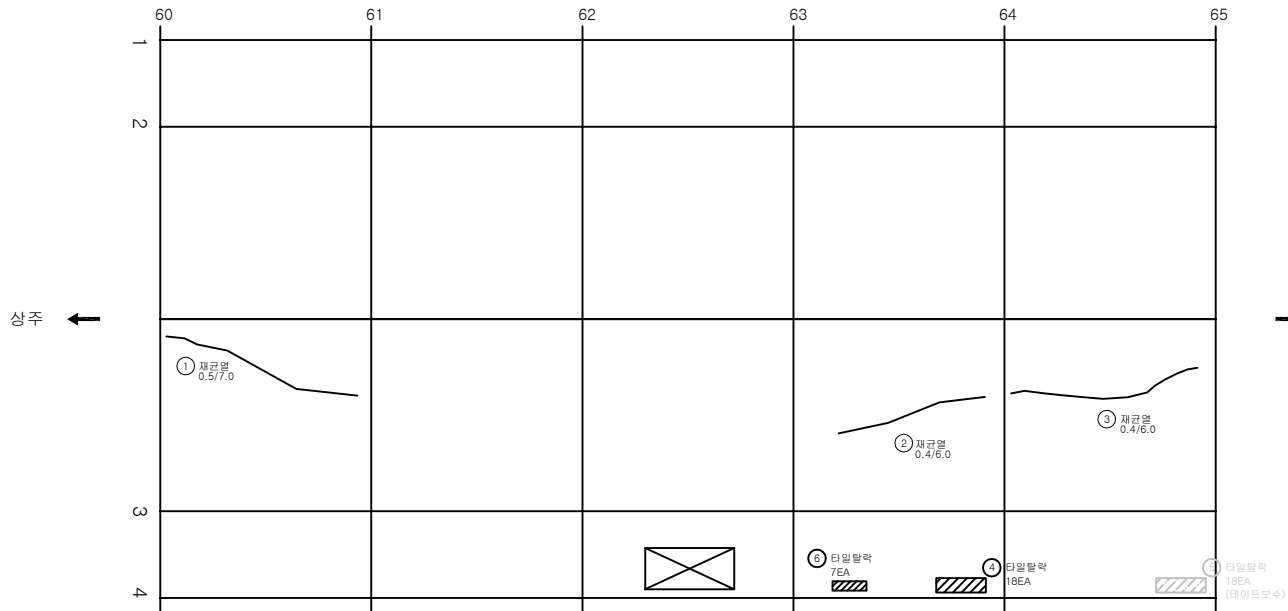


편
면

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편지, 광물	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점)
철근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사량도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 049

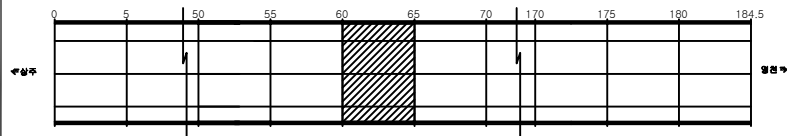
ID:평호터널(영천)-라이닝 Span No. 61~65

손 상 물 량 표

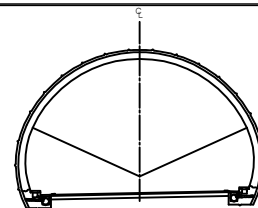


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 량량	단위	개소	총합 량량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	22상	측벽부	타일탈락				1.00	EA	18	18.00	
5	22상	측벽부	타일탈락				1.00	EA	18	18.00	23상 보수
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

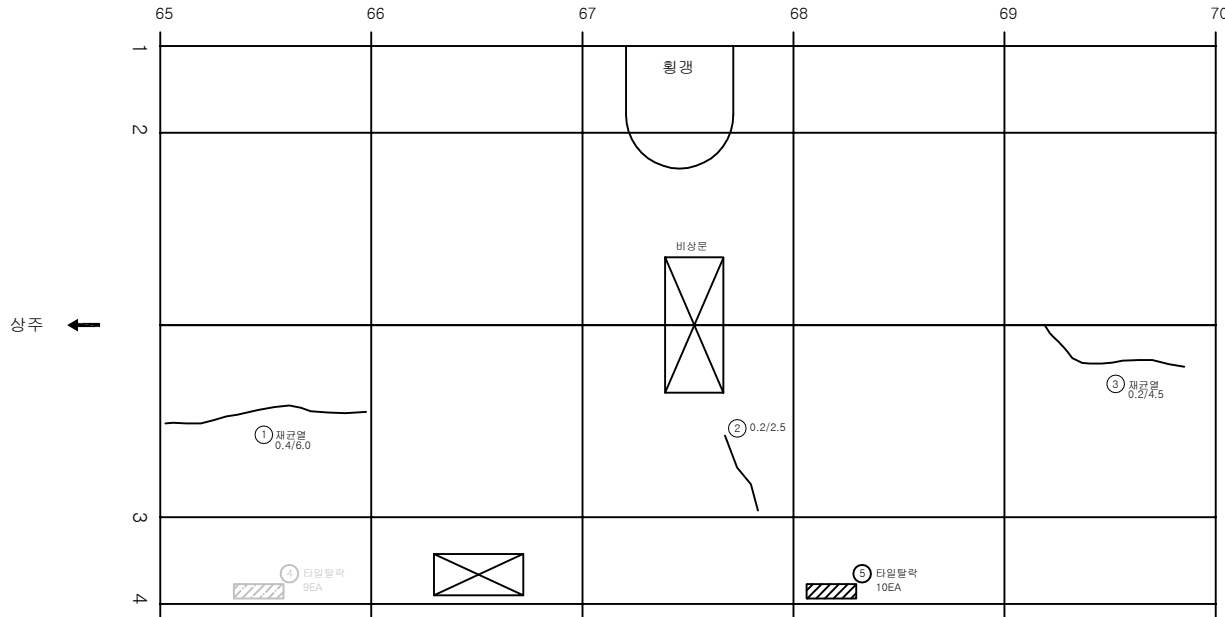


편
관

관	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편지, 광물	박리, 파손	채수	용 목 명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점)
철근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사량도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호 050

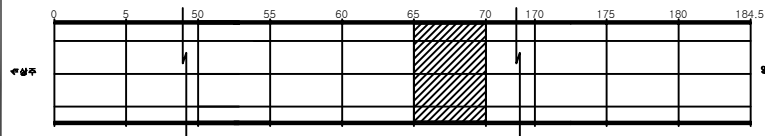
ID:평호터널(영천)-라이닝 Span No.66~70

손상물량표

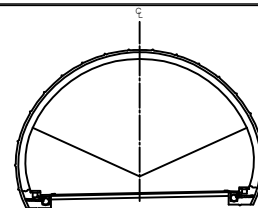


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	채굴열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	굴열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.5		2.50	m	1	2.50	
3	19하	천단부	채굴열(Cw=0.3mm미만)	0.2	4.5		4.50	m	1	4.50	
4	22상	측벽부	타일탈락				1.00	EA	9	9.00	23상 보수
5	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	10	10.00	
6											
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



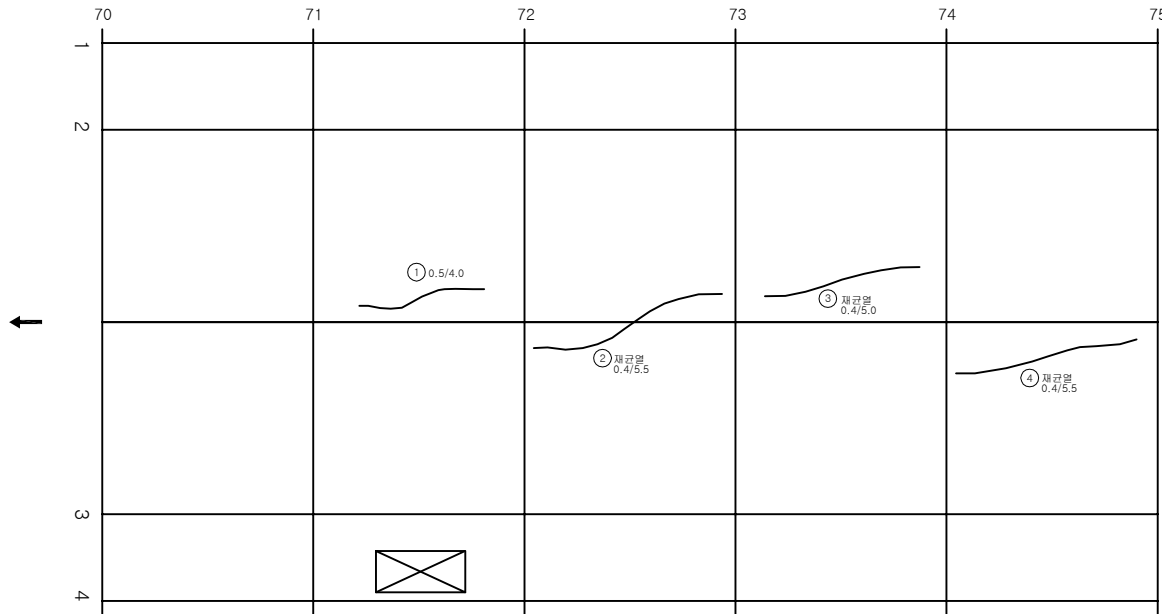
전면

굴 열	망상굴열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 광동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습관부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점출발)
굴근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사량도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 051

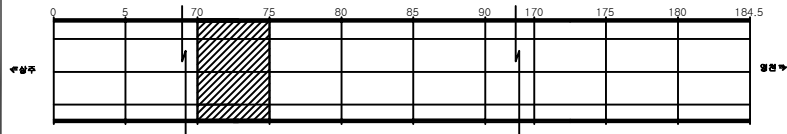
ID:평호터널(영천)-라이닝 Span No.71~75

손상물량표

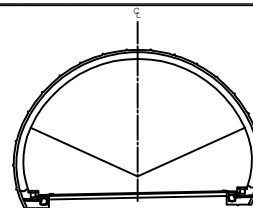
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	4.0		4.00	m	1	4.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	5.5		5.50	m	1	5.50	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	5.0		5.00	m	1	5.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	5.5		5.50	m	1	5.50	
5											
6											
7											
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



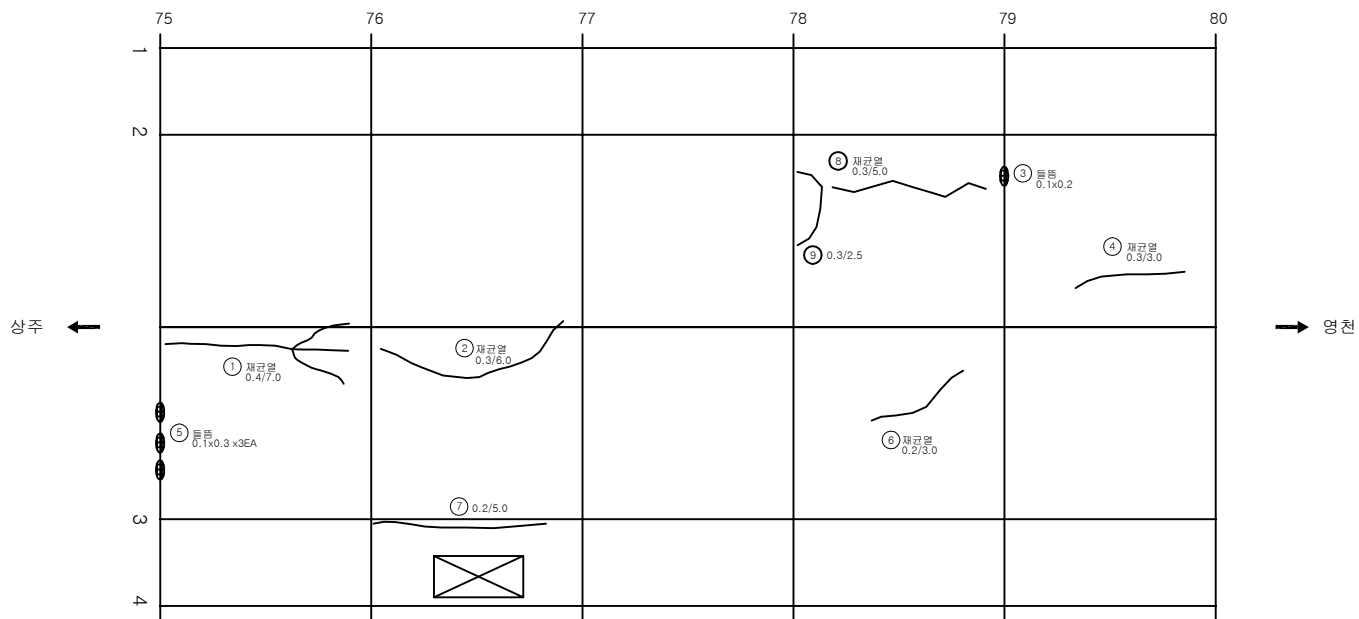
SECTION



편
관

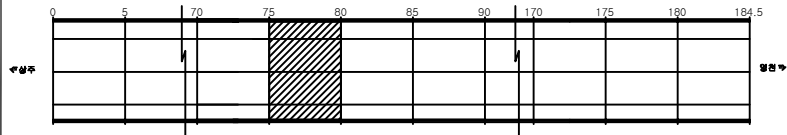
	관 절		망상균열		재료분리	발 주 처
	균열, 팽창, 수축		박리, 파손		채수	상주영천고속도로(주)
	누수, 수문부		부식		분리	용역명
	침하, 변위		화상		화상	상주영천고속도로 시설물 안전-화재예방 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점)
	파괴, 파편		화상		화상	도면명
	파괴, 파편		화상		화상	평호터널(영천방향) 외관조사망도
	파괴, 파편		화상		화상	도면번호

손상물량표

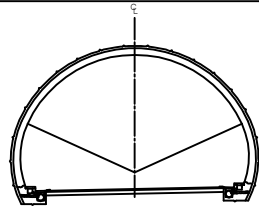


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
3	19하	천단부	들뜸		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
5	19하	천단부	들뜸		0.1	0.3	0.03	m ²	3	0.09	
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

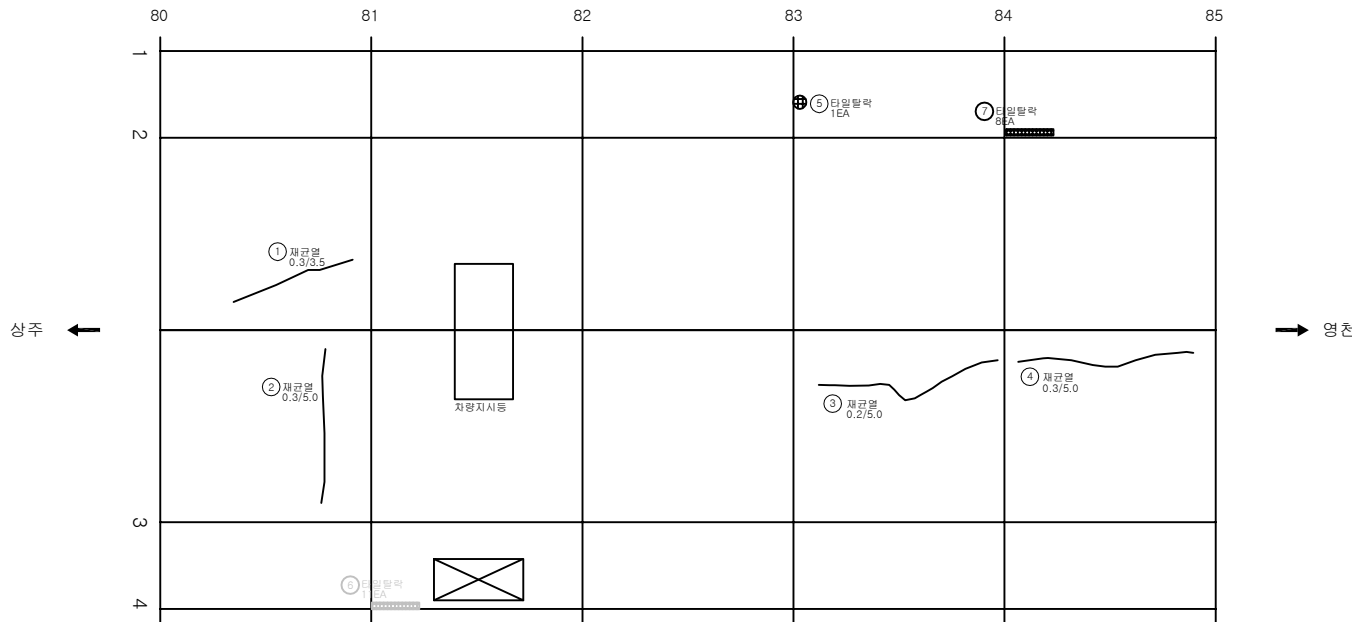


편
면

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
철근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 053

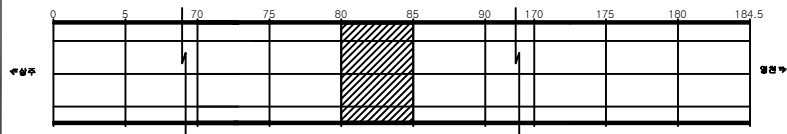
ID:평호터널(영천)-라이닝 Span No.81~85

손상물량표

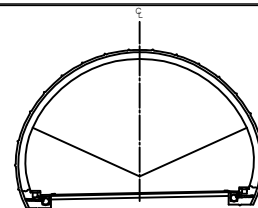


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.5		3.50	m	1	3.50	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	5.0		5.00	m	1	5.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
5	19하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	1	1.00	
6	20하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	11	11.00	23차 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

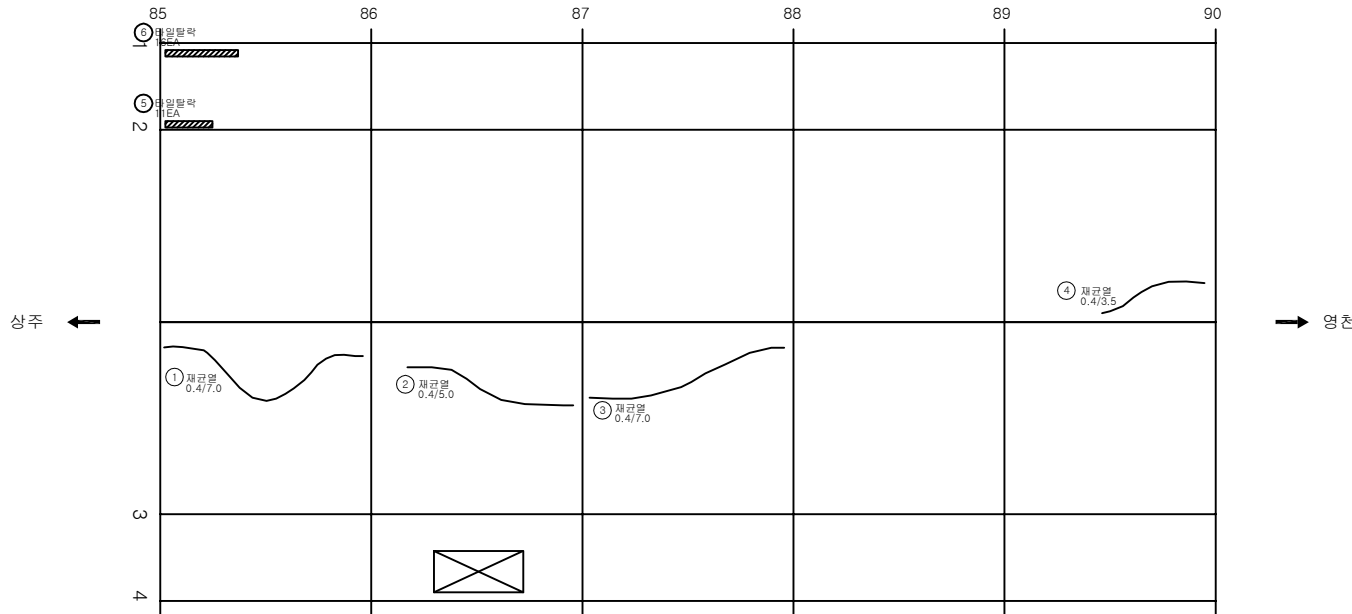


편
면

간격	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편지, 광물	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
철근노출	침하	열화	도면명
부식	좌굴, 변형	기타	평호터널(영천방향) 외관조사량도
			도면번호

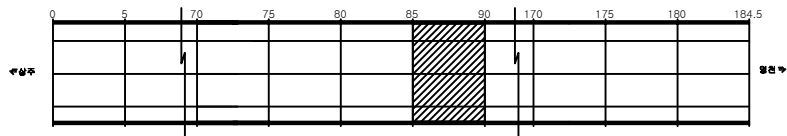
ID:평호터널(영천)-라이닝 Span No.86~90

손 상 물 량 표

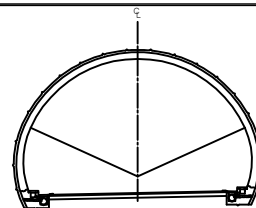


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 량량	단위	개소	총합 량량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	5.0		5.00	m	1	5.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	3.5		3.50	m	1	3.50	
5	21하	측벽부	타일탈락				1.00	EA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

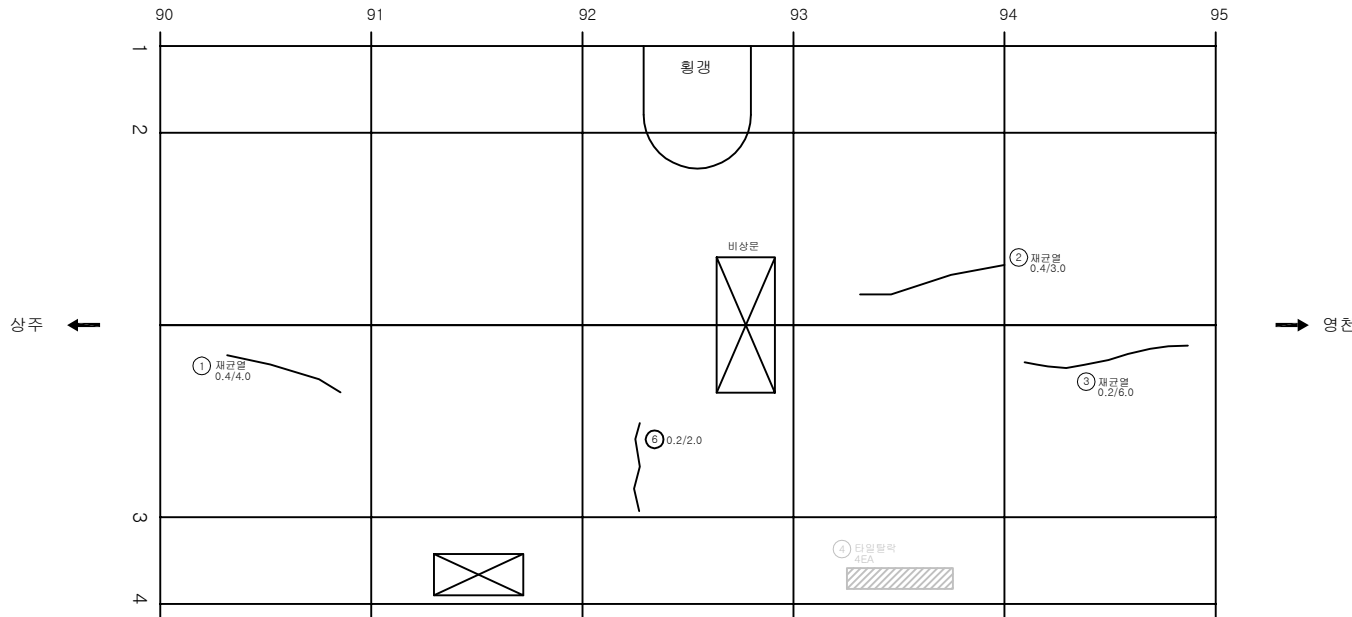


REMARK

간격	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용 목 명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점출발)
철근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사량도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호

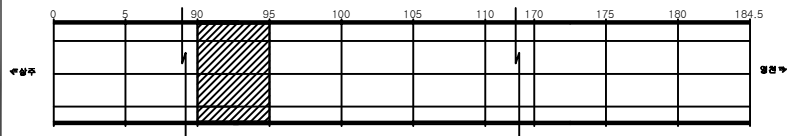
ID:평호터널(영천)-라이닝 Span No.91~95

손상물량표

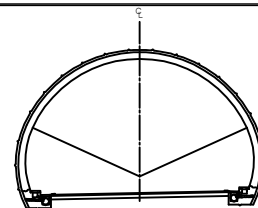


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 량량	단위	개소	총합 량량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	4.0		4.00	m	1	4.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	19하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	4	4.00	21'상 보수
5	23하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	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



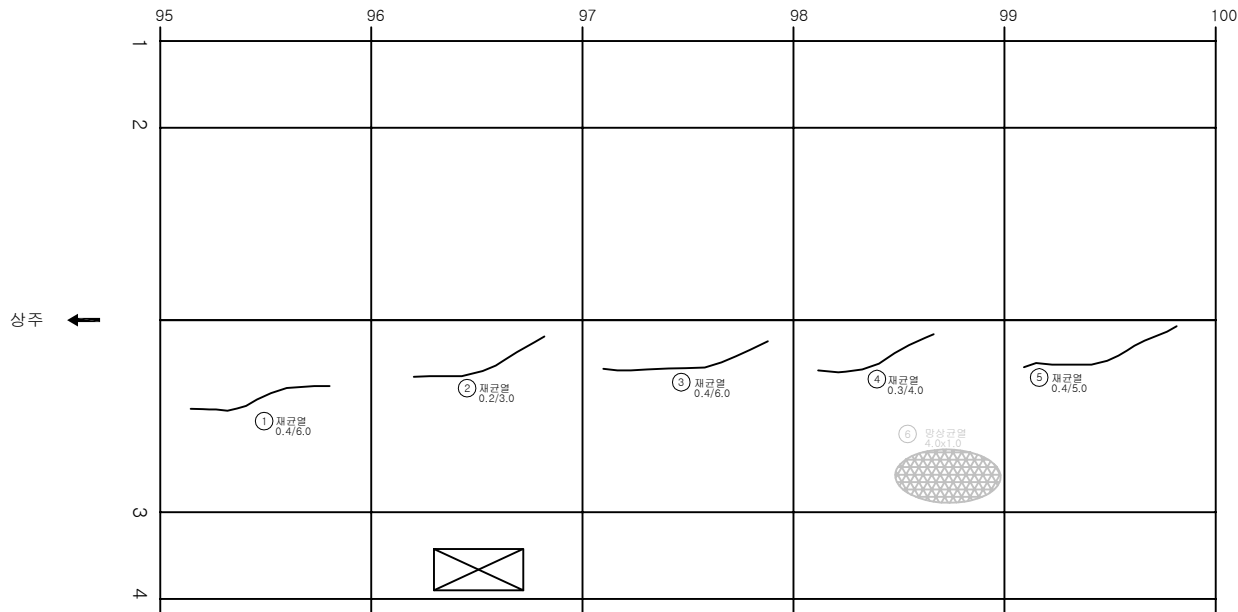
SECTION



편
관

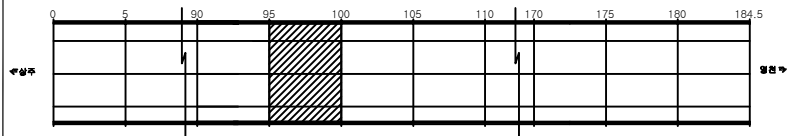
관	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용 의 명
누수, 습관부	벽 타	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점출발)
물근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호

손 상 물 량 표

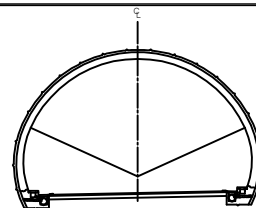


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.0		4.00	m	1	4.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	5.0		5.00	m	1	5.00	
6	19하	천단부	양상균열		4.0	1.0	4.00	m	1	4.00	21상 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

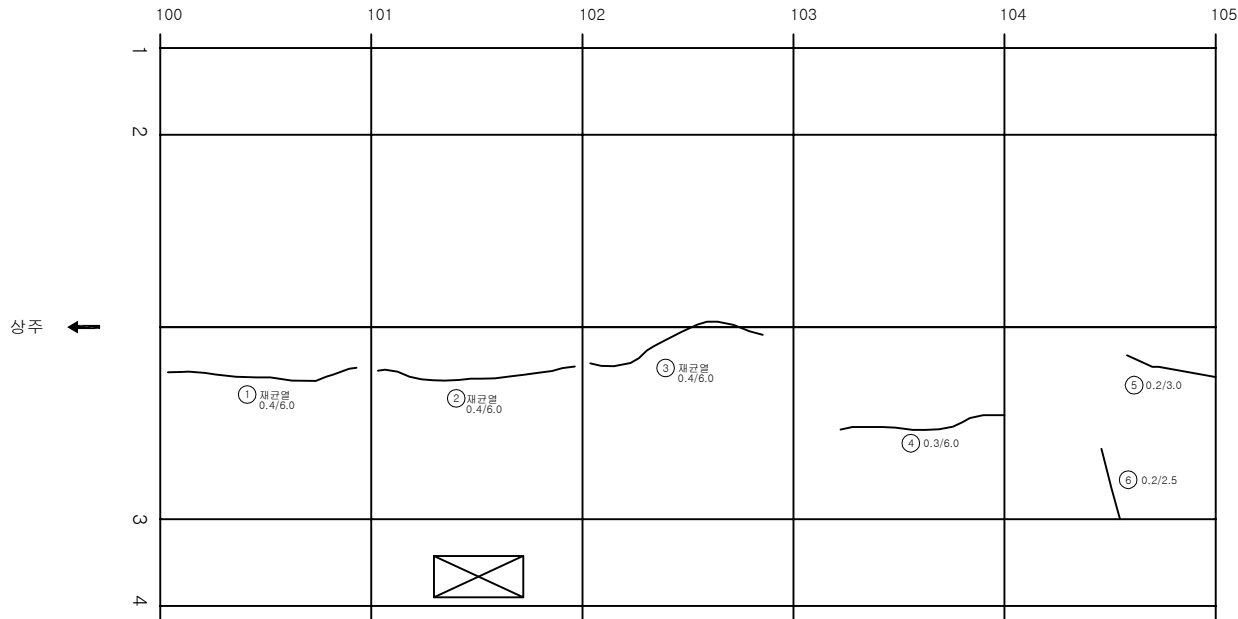


SECTION



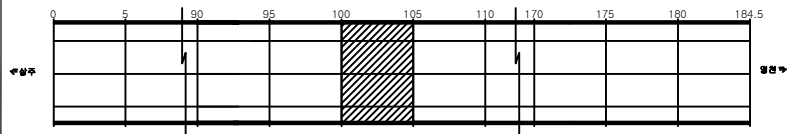
편
면

간격	양상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
철근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 057

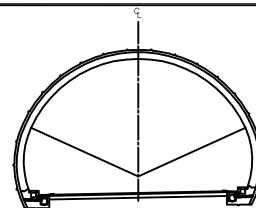


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
6	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	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



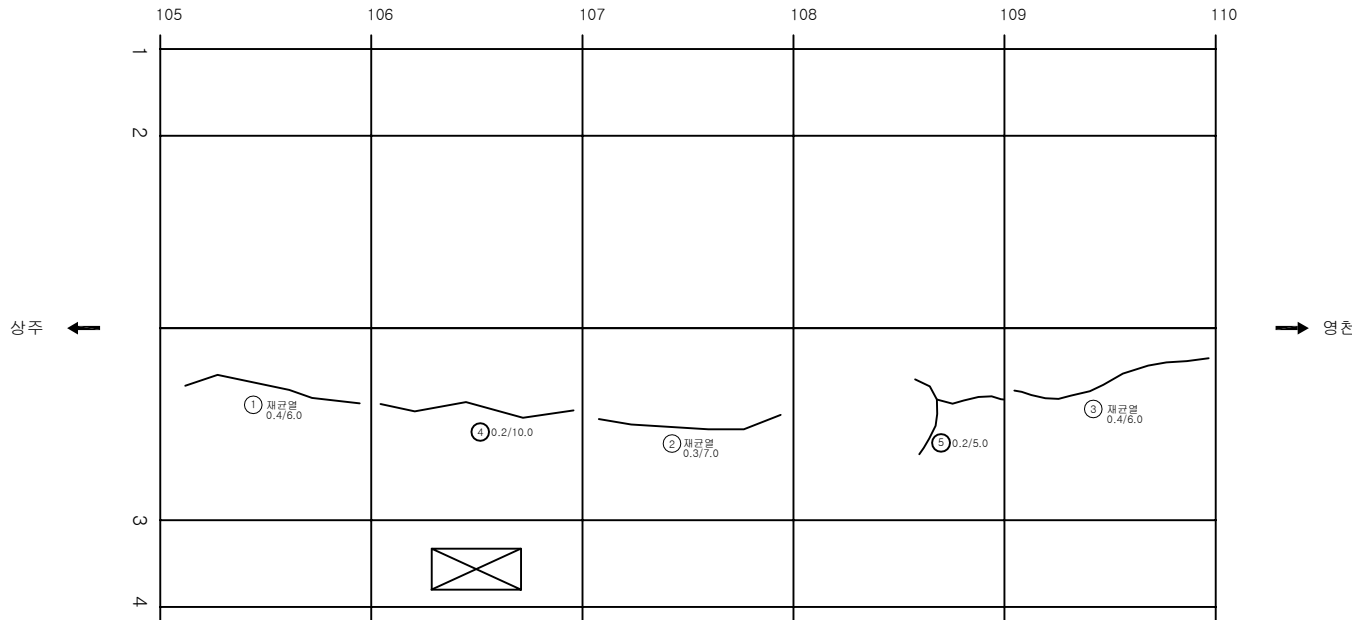
SECTION



편
면

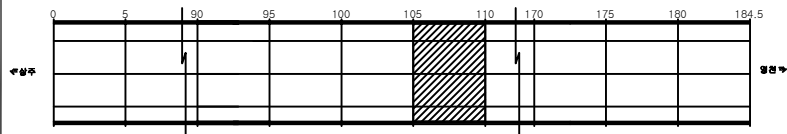
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습관부	벽 타	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-위자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호

손 상 물 량 표

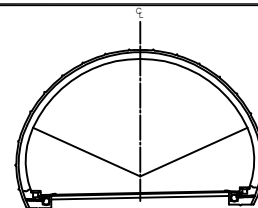


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	23하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
5	23하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	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

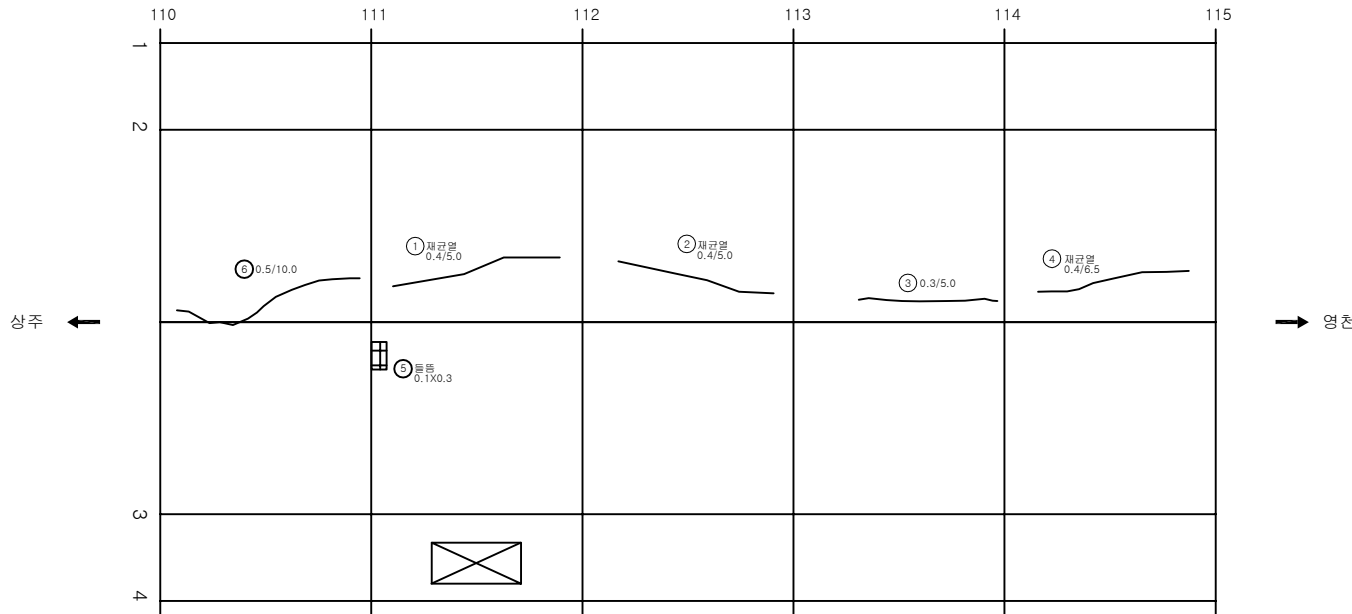


편
관

관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용 의 명
누수, 습관부	벽 더	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점출발)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호

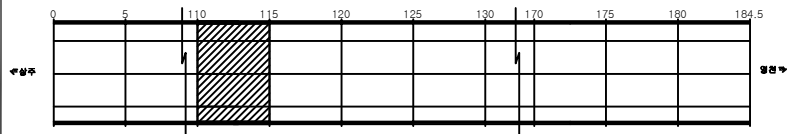
ID:평호터널(영천)-라이닝 Span No.111~115

손상물량표

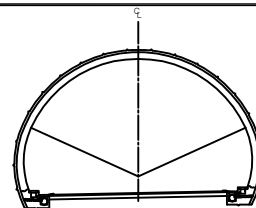


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	5.0		5.00	m	1	5.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	5.0		5.00	m	1	5.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.5		6.50	m	1	6.50	
5	20하	천단부	들뜸		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
6	23하	천단부	균열(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

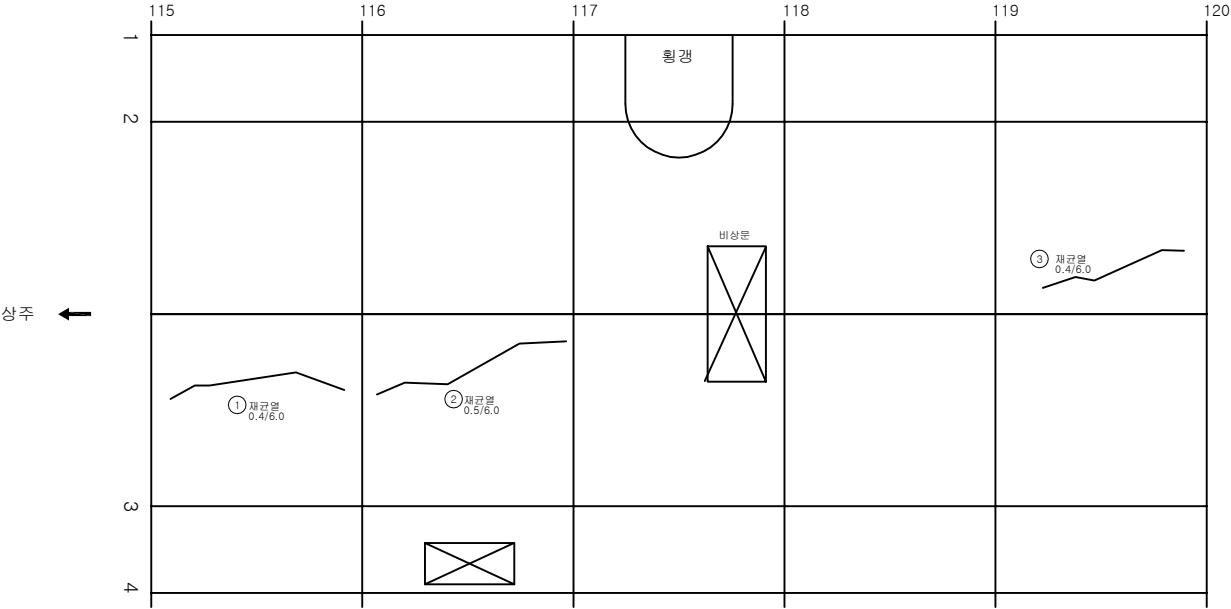


편
관

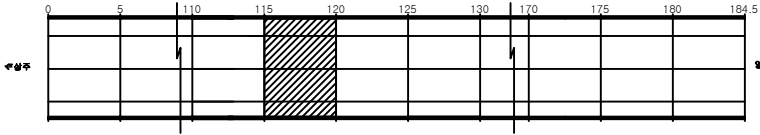
관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용 목 명
누수, 습관부	벽 더	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 060

손상물량표

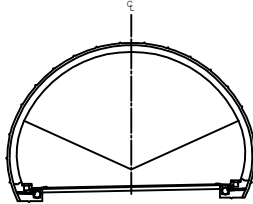
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	6.0		6.00	m	1	6.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
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



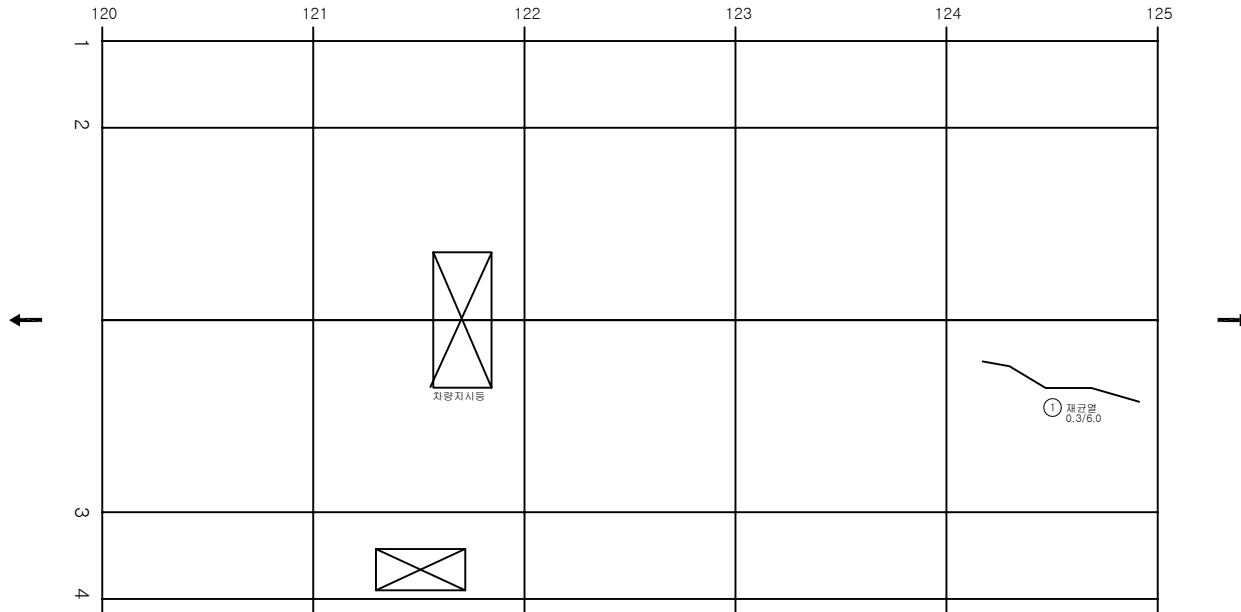
편
면

	균열		망상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	면치, 강동		박리, 파손		채수	용역명
	누수, 습관부		벽면		외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점)
	침하노출		침하		열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호 061

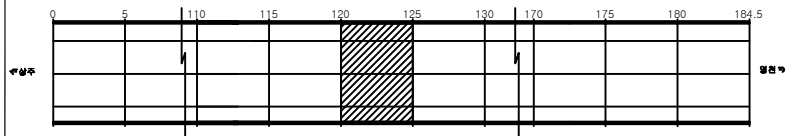
ID:평호터널(영천)-라이닝 Span No. 121~125

손상물량표

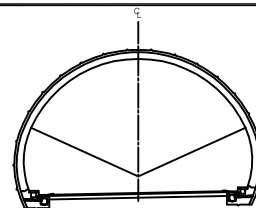
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15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



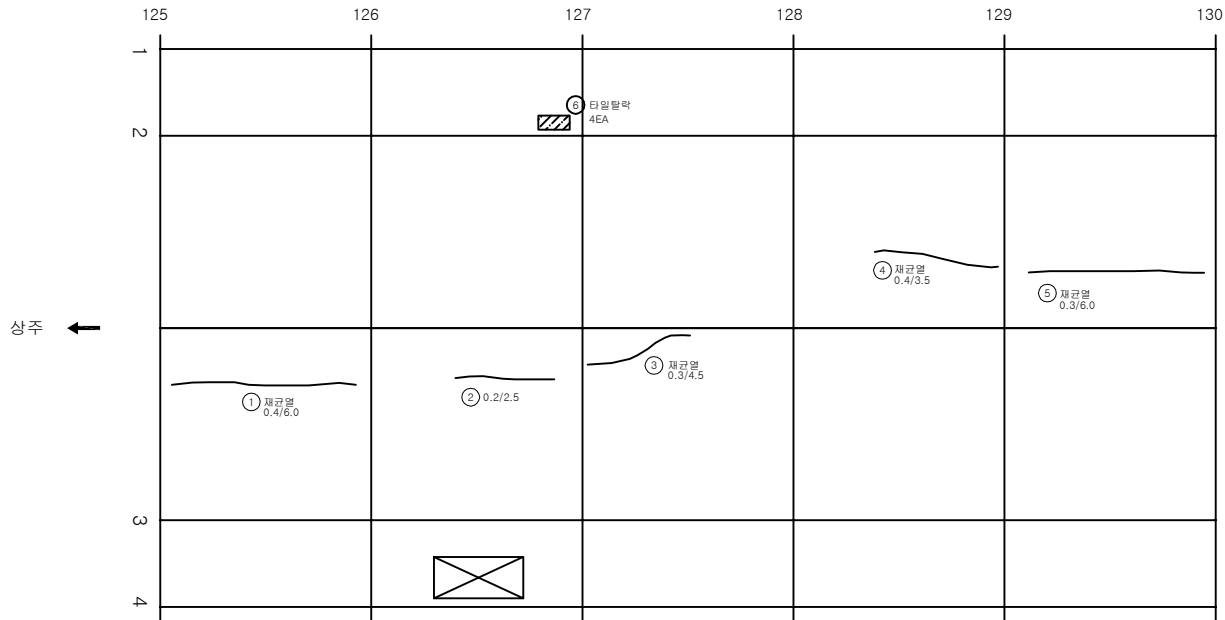
SECTION



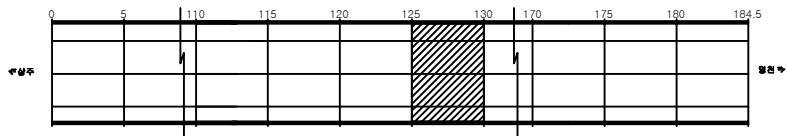
損
傷
部
位

간열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근로물	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호

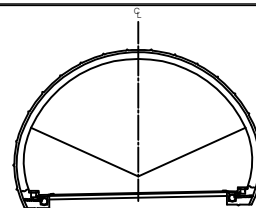
손상물량표



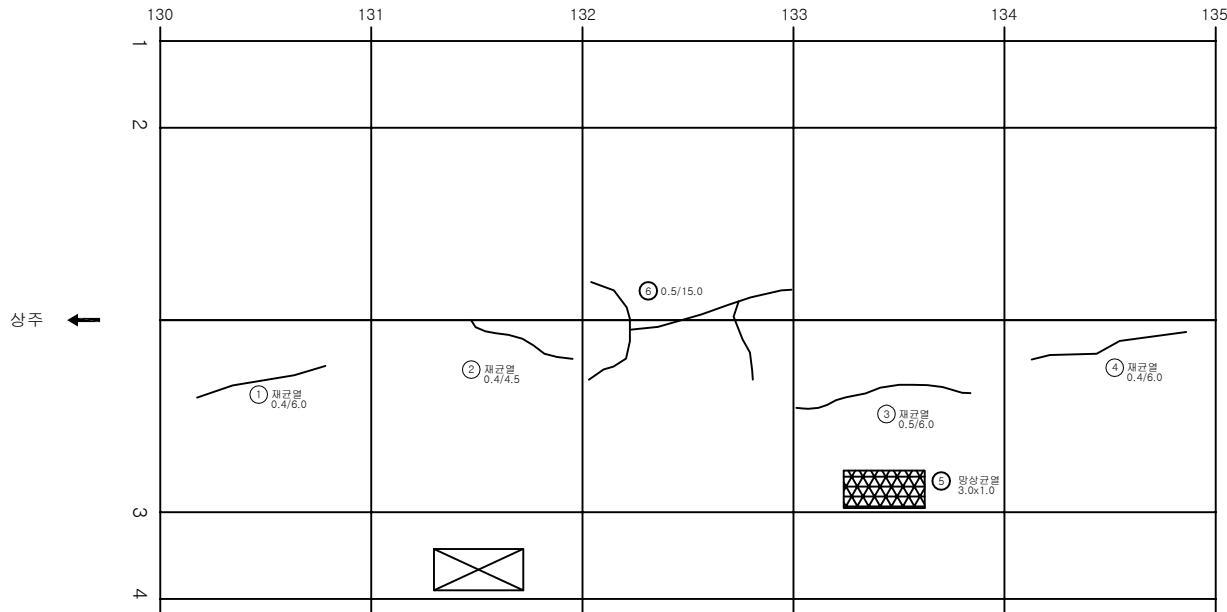
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.5		2.50	m	1	2.50	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.5		4.50	m	1	4.50	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	3.5		3.50	m	1	3.50	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3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

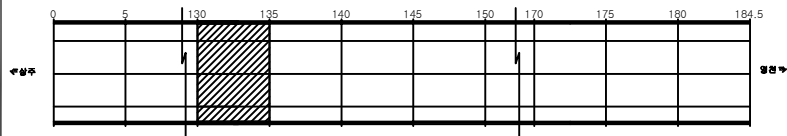
편
면

간격	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
철근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호

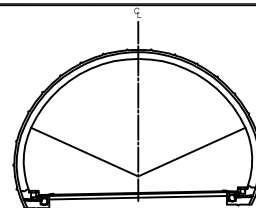


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	4.5		4.50	m	1	4.50	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	20상	천단부	양상균열		3.0	1.0	3.00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



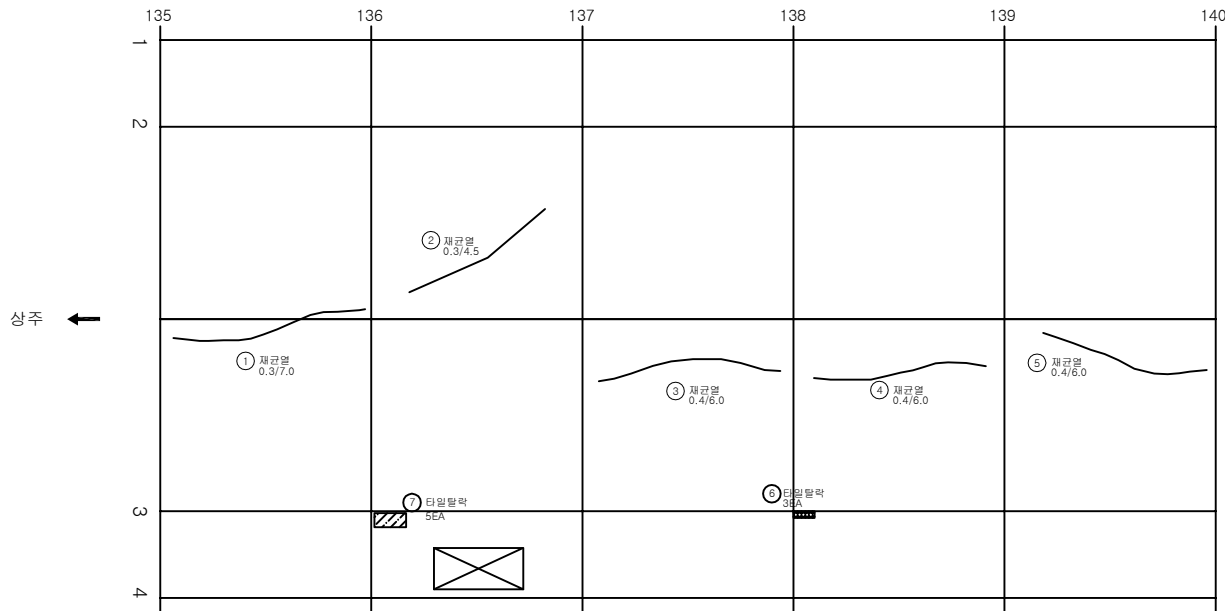
SECTION



REMARK

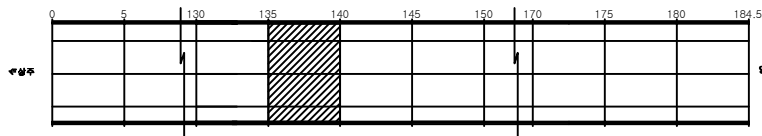
균열	양상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
철근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호

손 상 물 량 표

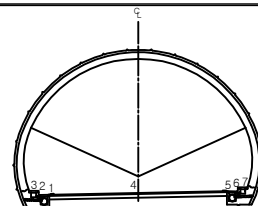


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.5		4.50	m	1	4.50	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)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

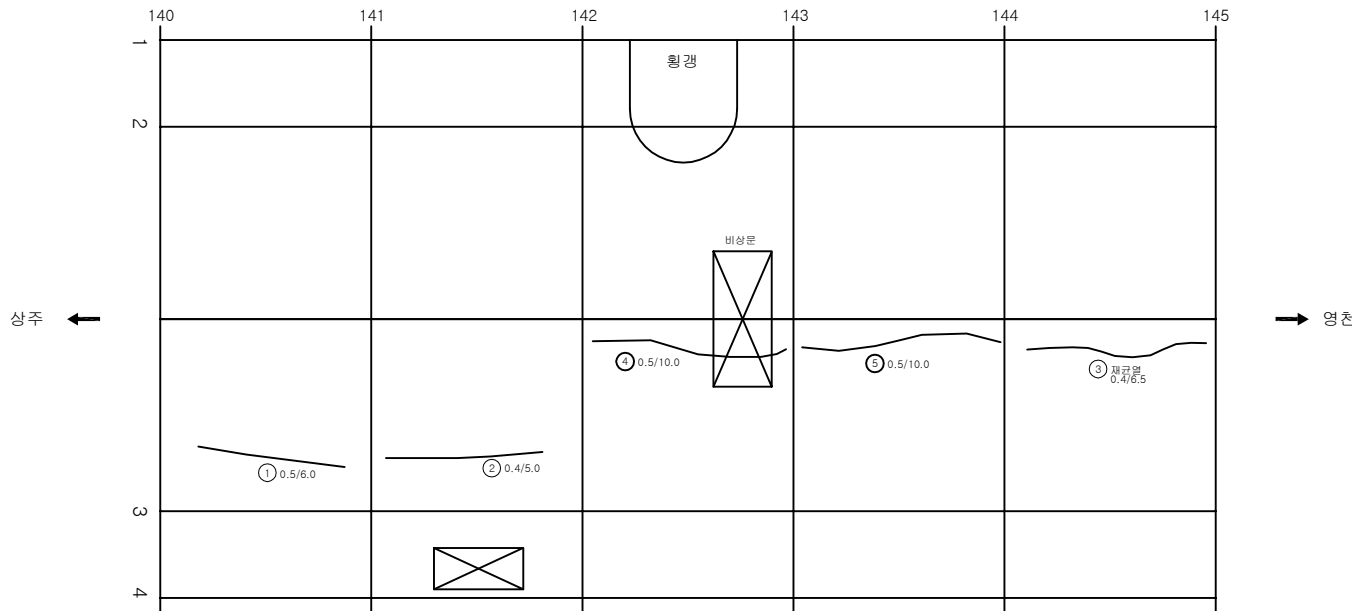


REMARK

관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습관부	벽 더	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 065

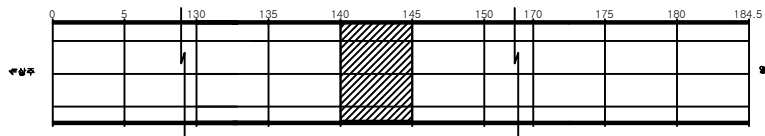
ID:평호터널(영천)-라이닝 Span No. 141~145

손상물량표

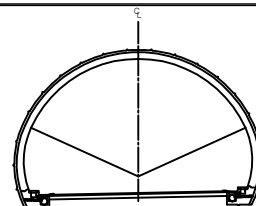


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	5.0		5.00	m	1	5.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.5		6.50	m	1	6.50	
4	23하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	10.0		10.00	m	1	10.00	
5	23하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	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

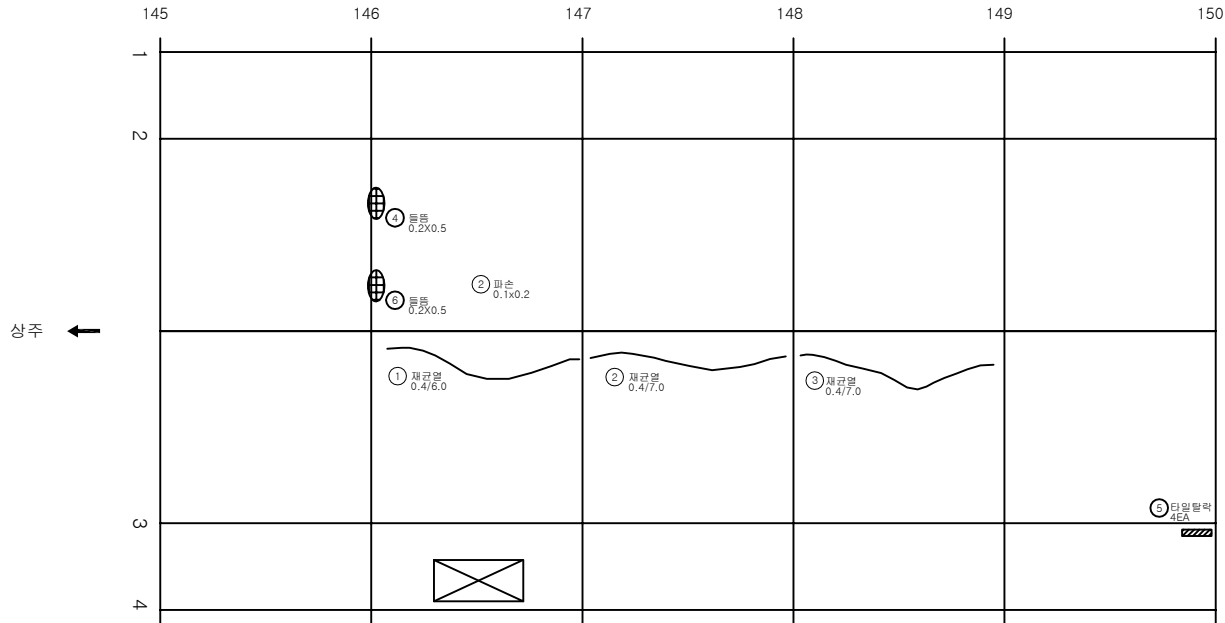


편
면

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점)
철근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 066

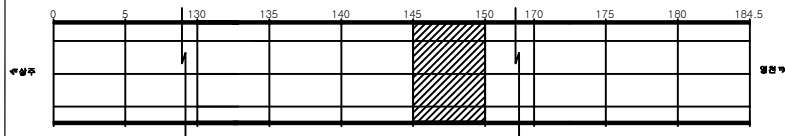
ID:평호터널(영천)-라이닝 Span No.146~150

손 상 물 량 표

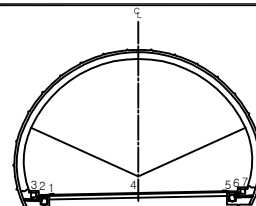


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	21상	천단부	흄		0.2	0.5	0.10	m²	1	0.10	
5	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	4	4.00	
6	23하	천단부	흄		0.2	0.5	0.10	m²	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



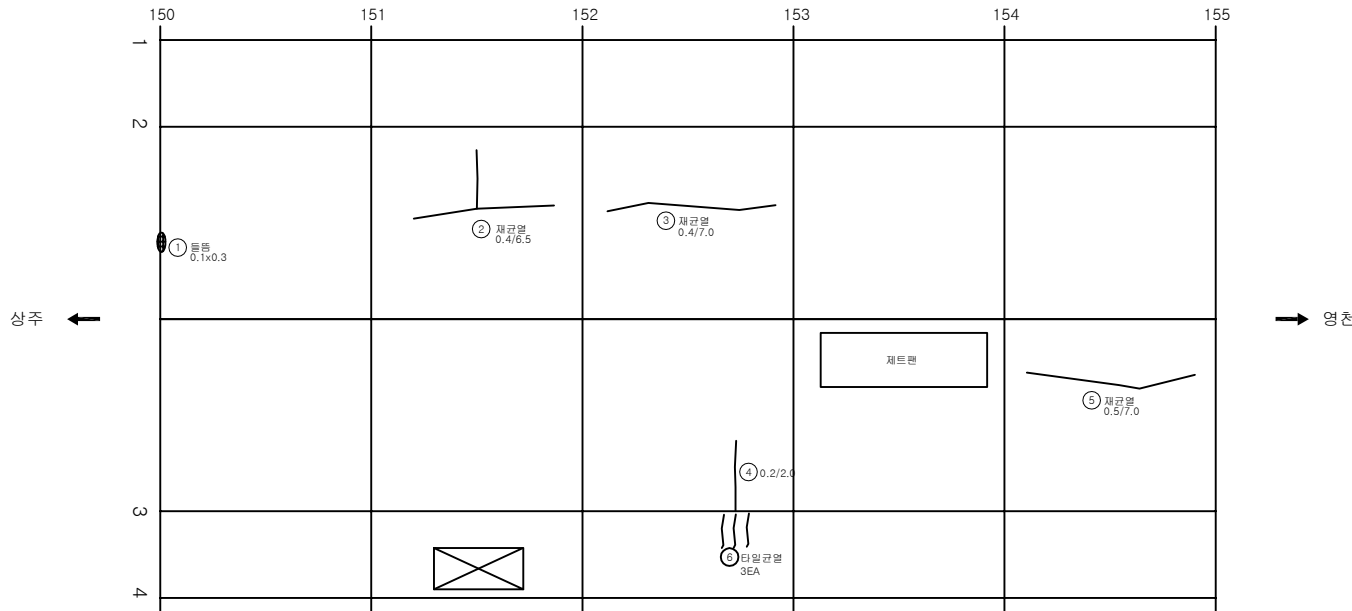
SECTION



편
례

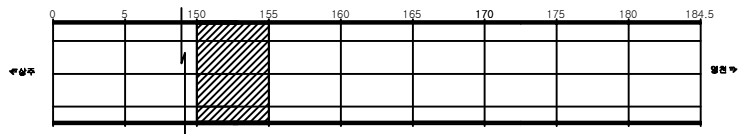
간 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습관부	벽 더	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점출발)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 067

손 상 물 량 표

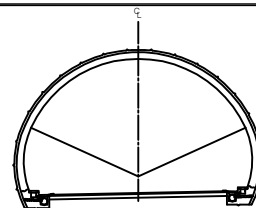


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	19하	천단부	들뜸		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.5		6.50	m	1	6.50	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00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

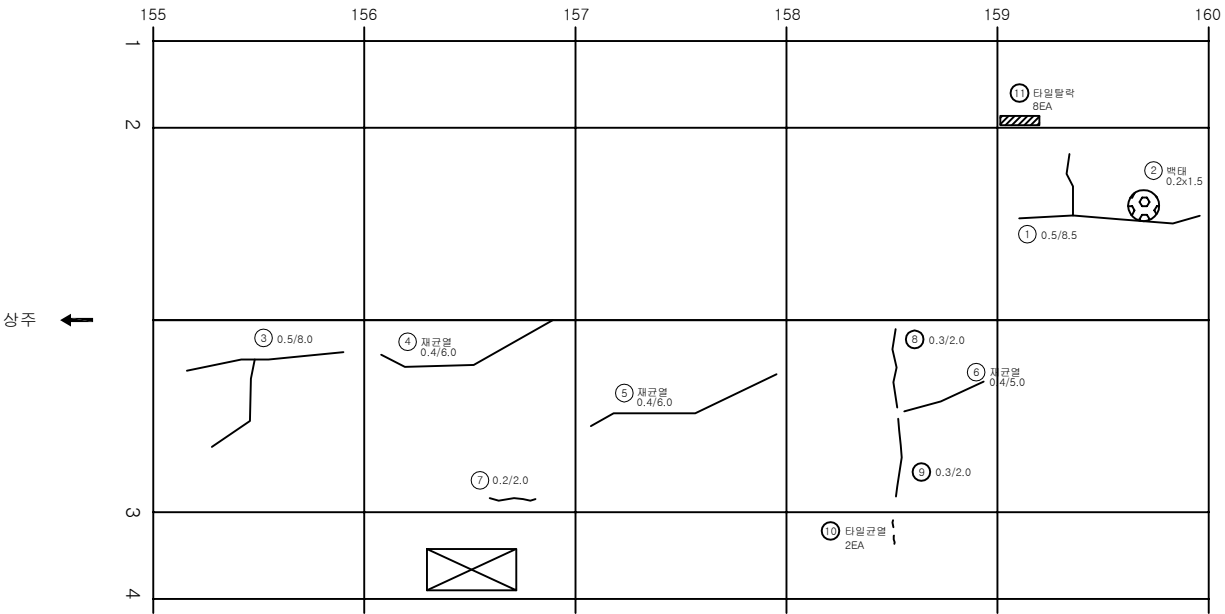


편
면

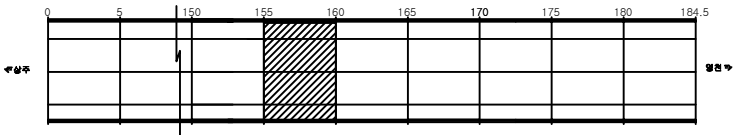
관 열	망상균열	재료분리	발 주 치 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용 목 명
누수, 습관부	벽 더	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호

손 상 물 량 표

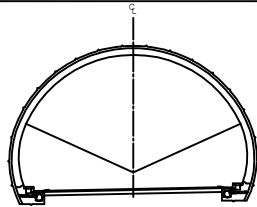
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	8.5		8.50	m	1	8.50	
2	19하	천단부	백태		0.2	1.5	0.30	m	1	0.30	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	8.0		8.00	m	1	8.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	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=0.3mm이상)	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

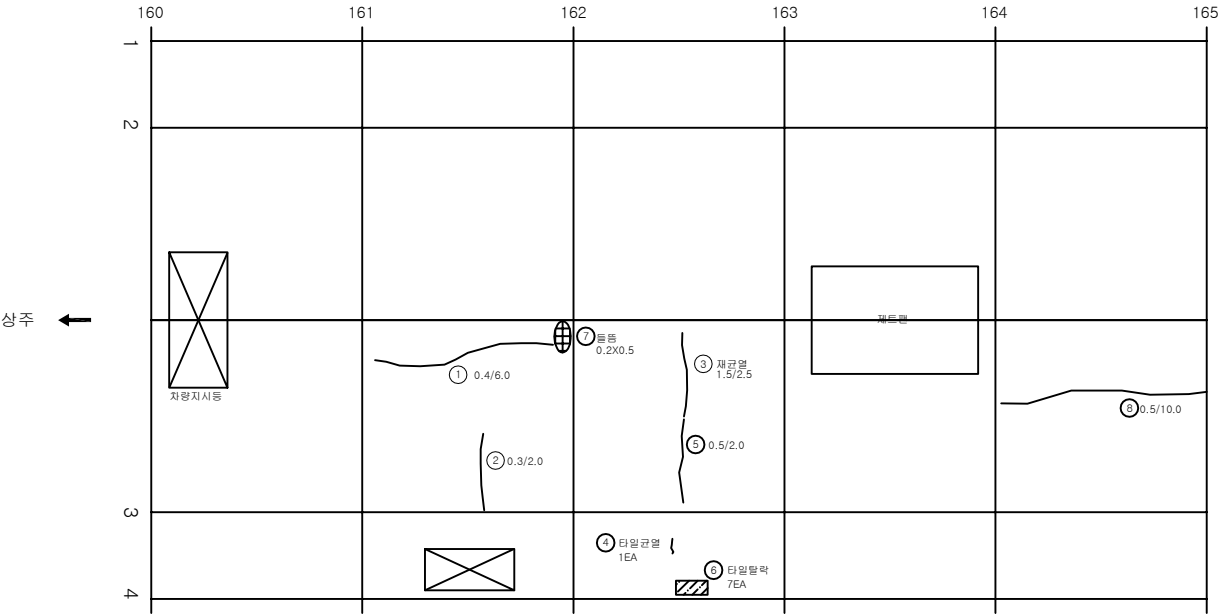


편
면

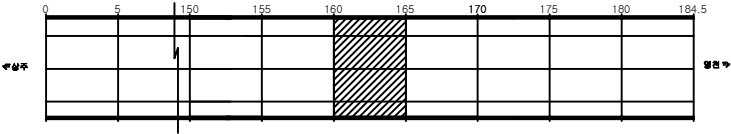
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편지, 광물	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습관부	벽 타	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 069

손상물량표

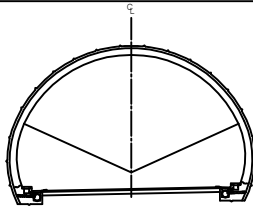
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=1.5mm이상)	1.5	2.5		2.50	m	1	2.50	
4	21상	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	2.0		2.00	m	1	2.00	
5	21상	측벽부	타일균열				1.00	EA	1	1.00	
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

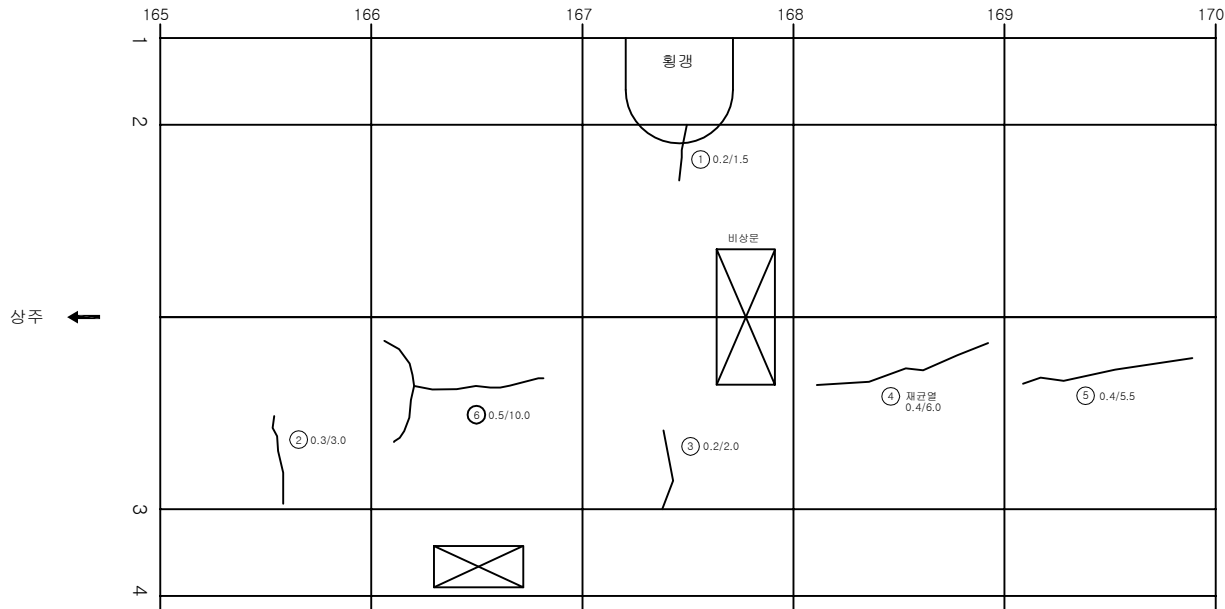


SECTION



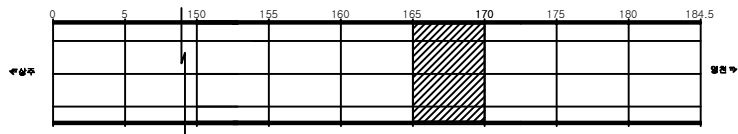
편
면

	균열		망상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	면치, 강물		박리, 파손		채수	용역명
	누수, 습관부		벗겨짐		퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점)
	침하		부식		변색	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
	부식		부식		기타	도면번호 070

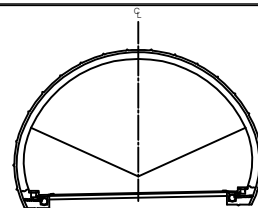


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	5.5		5.50	m	1	5.50	
6	23하	천단부	균열(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

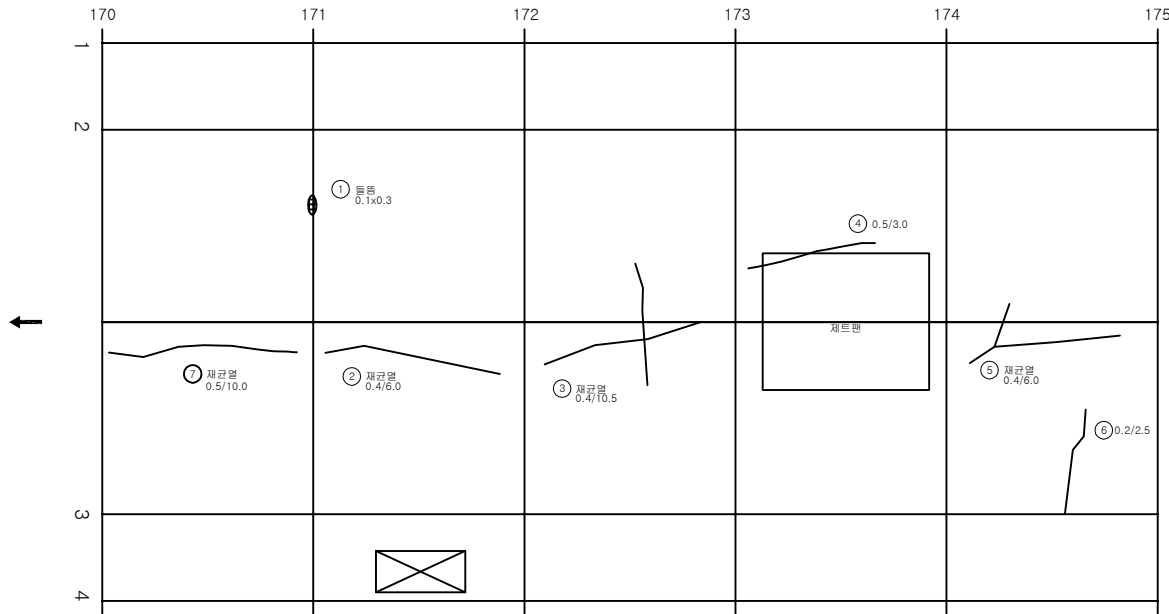


편
관

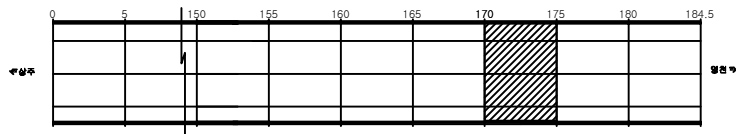
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용 목 명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점)
철근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호

손상물량표

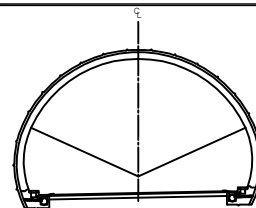
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	들뜸		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.2	6.0		6.00	m	1	6.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	10.5		10.50	m	1	10.50	
4	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	3.0		3.00	m	1	3.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		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



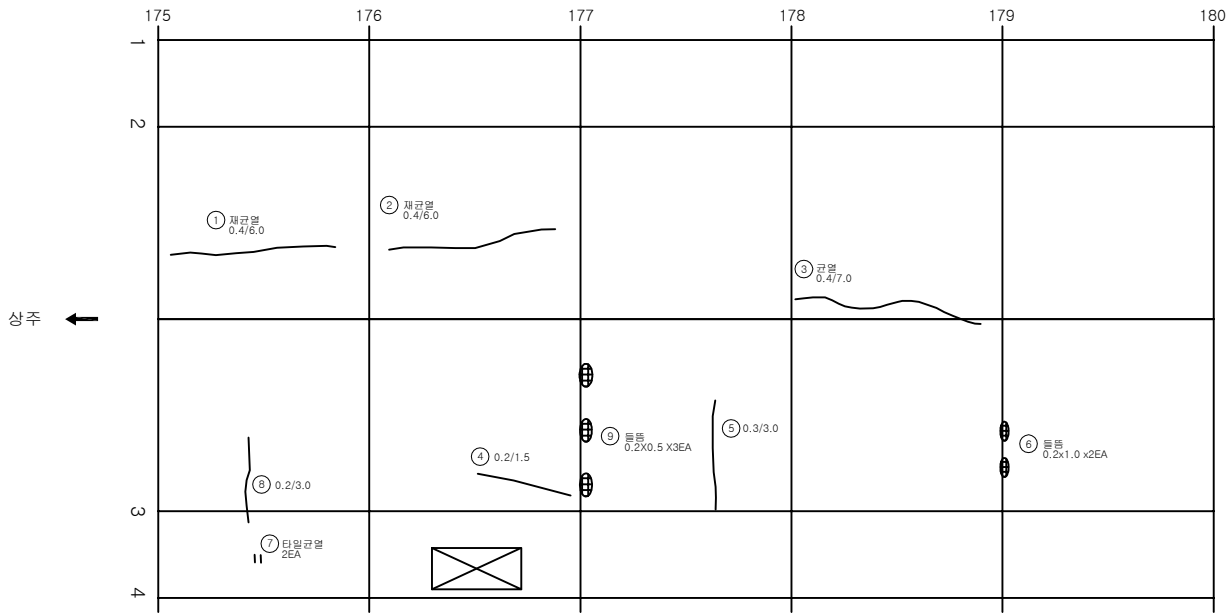
SECTION



전
면

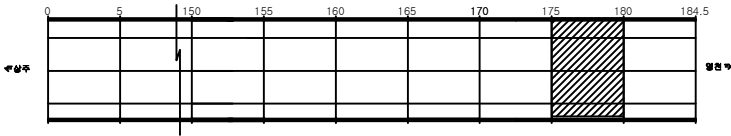
간격	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
철근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 072

손상물량표

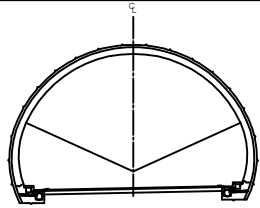


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
6	19하	천단부	들뜸		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	들뜸		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

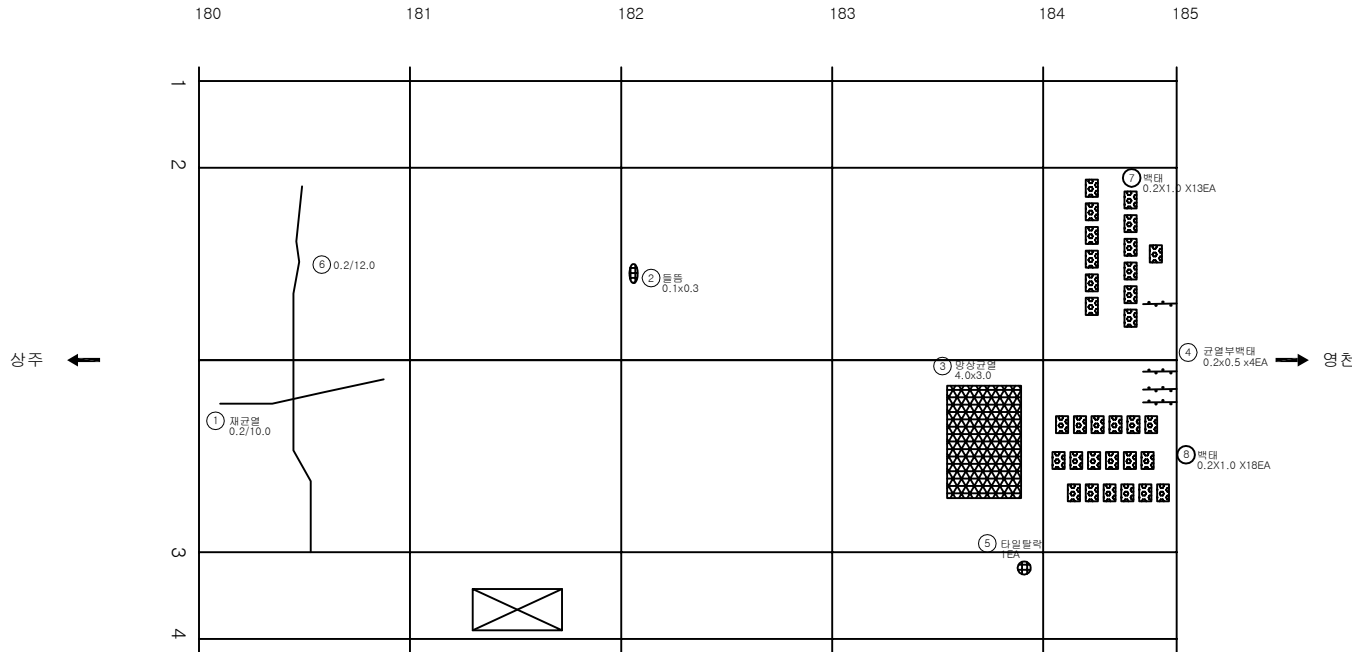


편
리

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근노출	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호

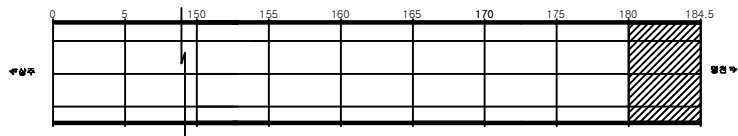
ID:평호터널(영천)-라이닝 Span No.181~185

손 상 물 량 표

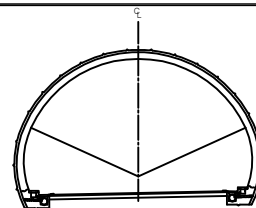


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	천단부	돌출		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
3	19하	천단부	왕상균열		4.0	3.0	12.00	m ²	1	12.00	
4	19하	천단부	균열부백태		0.2	0.5	0.10	m ²	4	0.40	
5	19하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	1	1.00	
6	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	12.0		12.00	m	1	12.00	
7	23하	천단부	벽태		0.2	1.0	0.20	m ²	13	2.60	
8	23하	천단부	벽태		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



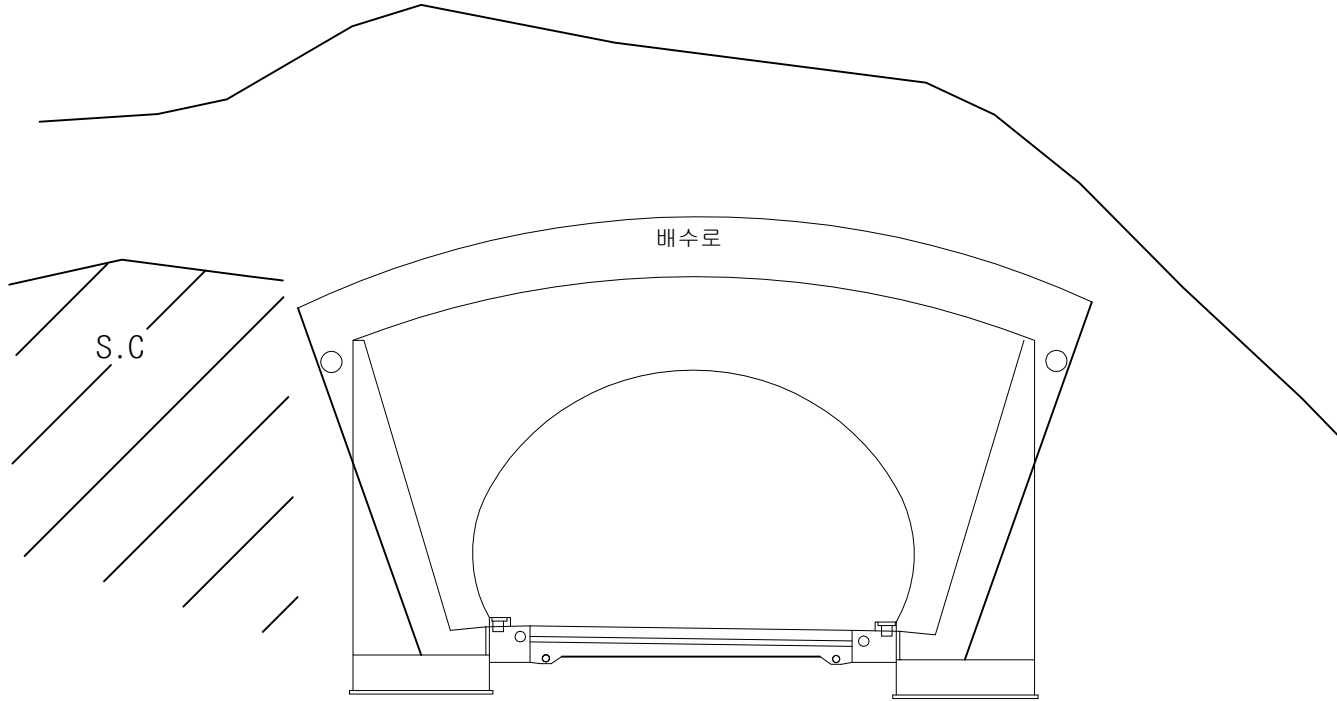
편
관

균열	왕상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용 목 명
누수, 습관부	벽 태	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역만점출발)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호

강문

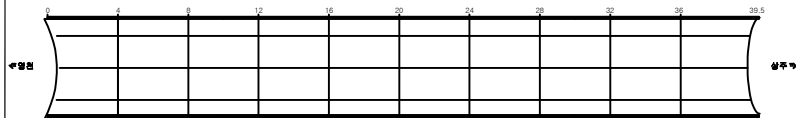
ID:평호터널(영천)- 갯문(진입부)

손상물량표

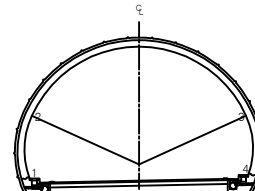


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19					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

KEY PLAN



SECTION

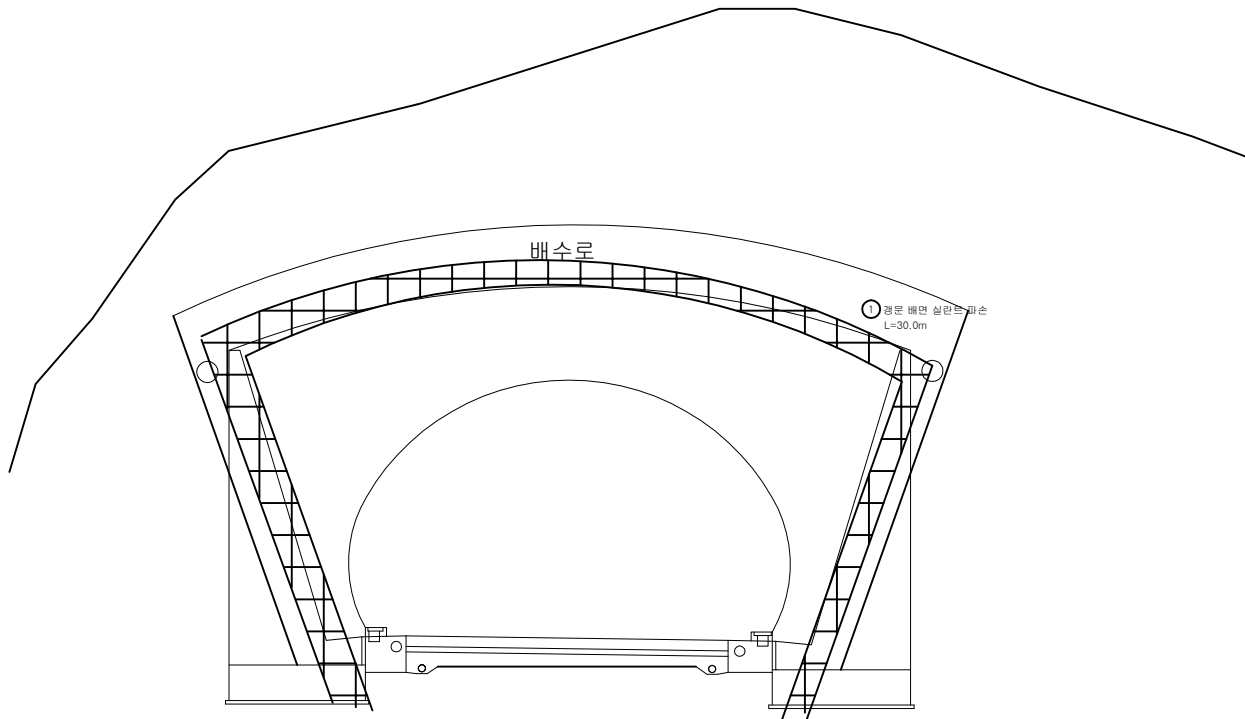


전면

간격	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근로물	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 075

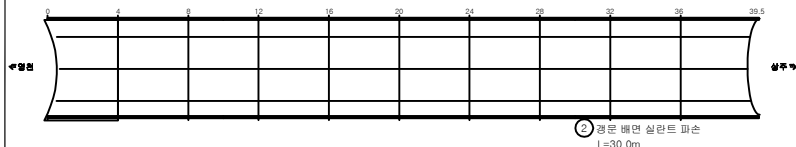
ID:평호터널(영천)- 갯문(진출부)

손상물량표

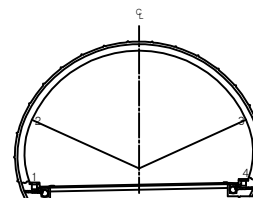


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	23하	경문(진출)	배면 실란트 파손		30.0		30.00	m	1	30.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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



전면

간격	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면치, 강동	박리, 파손	채수	용역명
누수, 습관부	벽면	외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 용역(안전점검))
물근로물	침하	열화	도면명 평호터널(영천방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 076