

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

외 관 조 사 망 도

평호터널(상주방향)

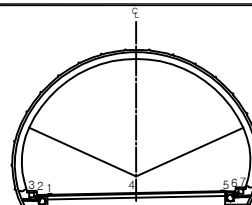
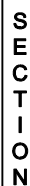
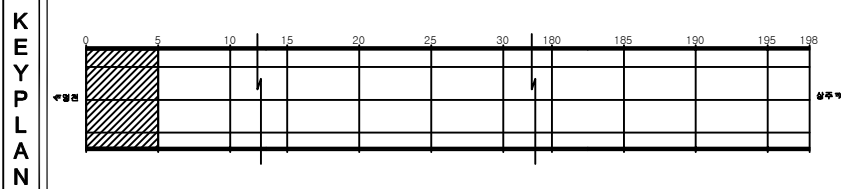
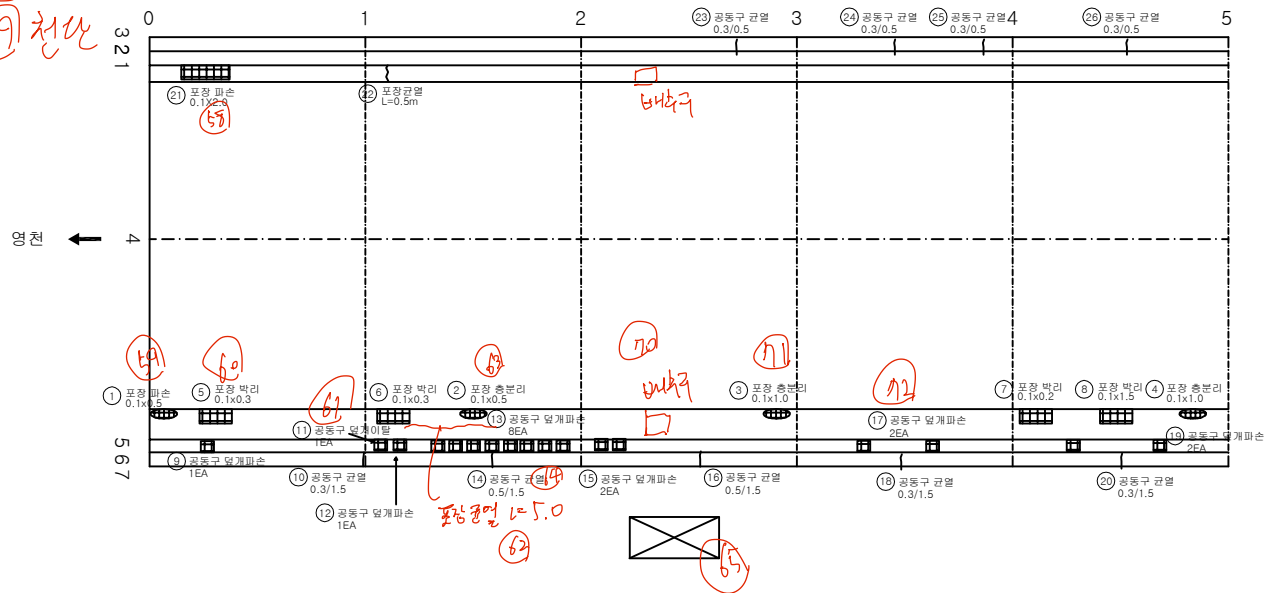
2025.04

(주)명성엔지니어링

포 장 부 & 공 동 구

ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.1~5

52) 시정 기념
53) ~ 59) 고조 작업
60) 내복
61) 포깅
62) 축배
63) 천산 32 0



손상물량표

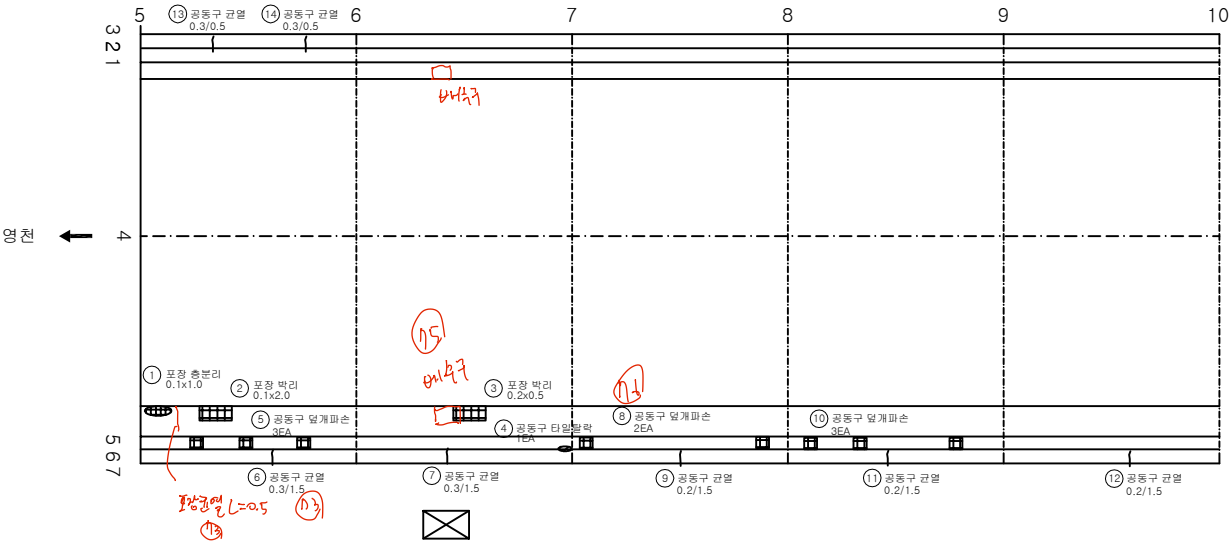
[illegible]

지		빈 면		망상균열		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
		면치, 공돌		박진, 파손		채수	용 의 명
리		누수, 습관누		백 더		퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 경호도넛(상주방형) 외곽조사사무소
		부식		좌굴, 변형		기타	도면번호 001

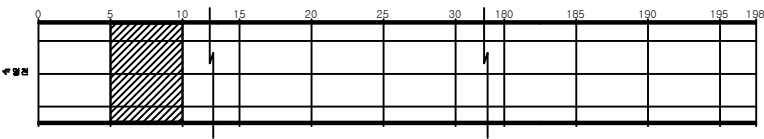
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.6~10

손상물량표

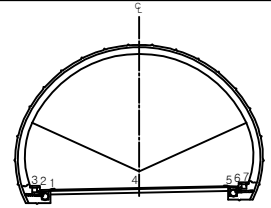
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	중합 물량	
1	19하	포장	포장 총분리		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
2	20상	포장	포장 박리		0.1	2.0	0.20	m ²	1	0.20	
3	20상	포장	포장 박리		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
4	20상	공동구	공동구 타일탈락				1.00	EA	1	1.00	21'상 보수
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.3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



KEY PLAN



SECTION



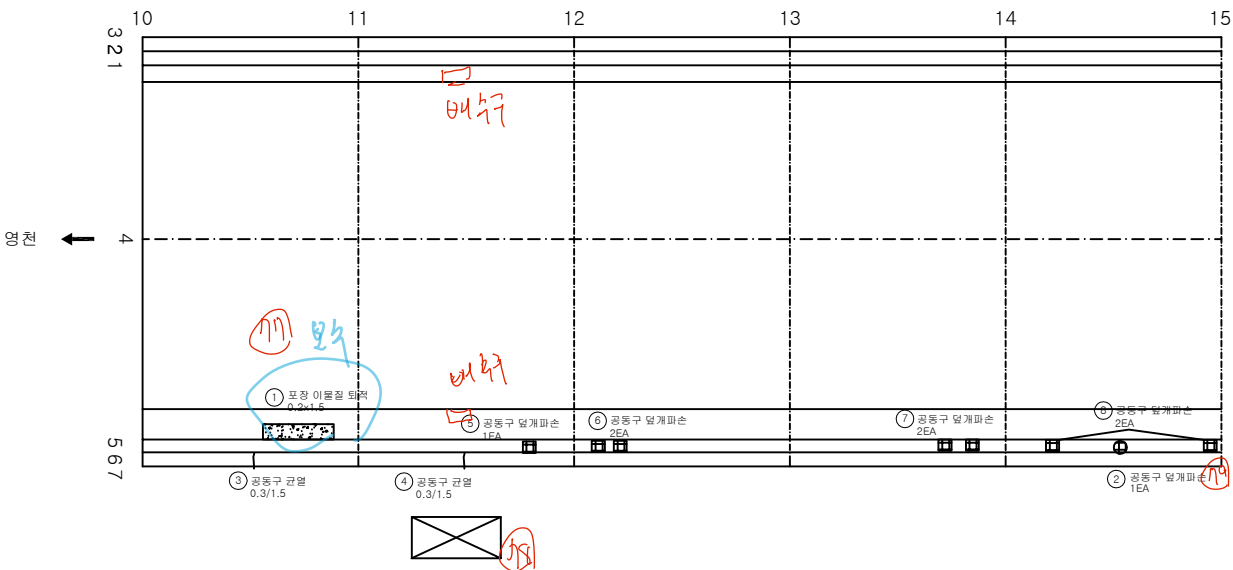
재료

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도면명	평호터널(상주방향) 외관조사사양도
도면번호	002

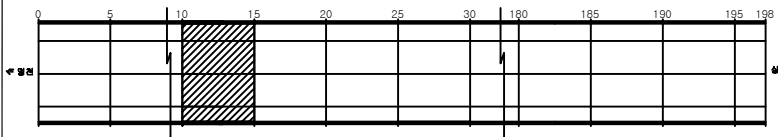
손상물량표

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

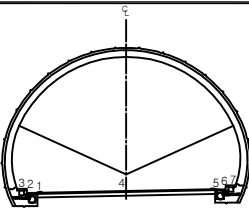


상주

KEY PLAN



SECTION

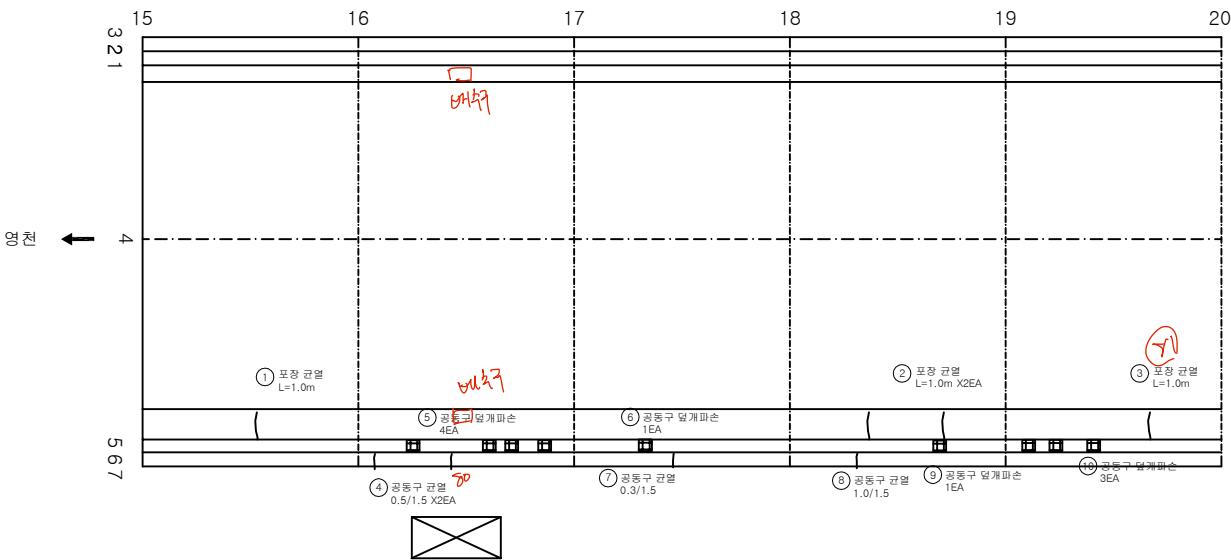


번호	부재	손상내용	손상현황	비고
1	관 열	관열 균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
2	편치, 공동	바리, 파손	제수	용 역 명
3	누수, 습윤부	벽면	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 정기안전점검)
4	철근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사사람도
5	부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번호 003

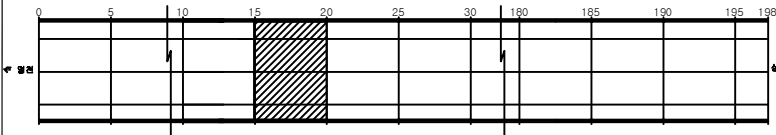
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.16~20

손상물량표

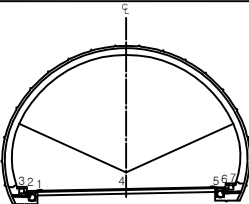
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	총합물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	2	3.00	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	4	4.00	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
7	20상	공동구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



KEY PLAN



SECTION

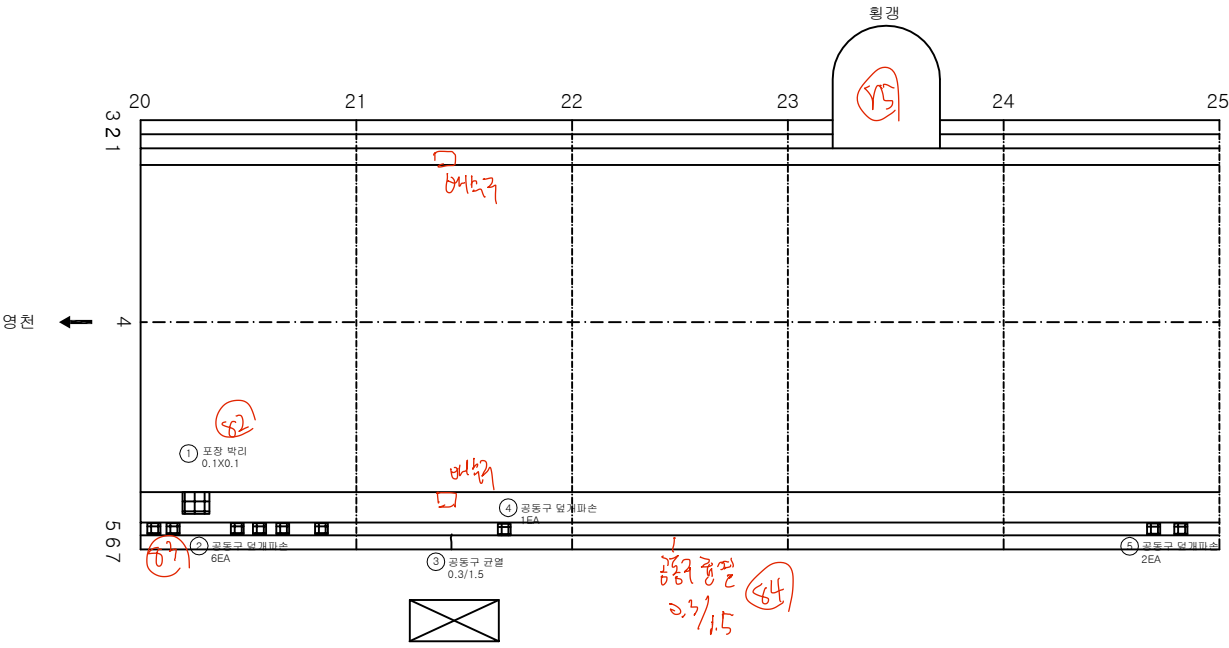


번호	부재	손상내용	손상현황	비고
1	관 열	관열 균열	관열 균열	발 주 처 상주영천고속도로(주)
2	관 열	관열 균열	관열 균열	용 역 명
3	관 열	관열 균열	관열 균열	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 정기안전점검)
4	관 열	관열 균열	관열 균열	도 면 명
5	관 열	관열 균열	관열 균열	평호터널(상주방향) 외관조사사람도
6	관 열	관열 균열	관열 균열	도 면 번호
7	관 열	관열 균열	관열 균열	004

ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.21~25

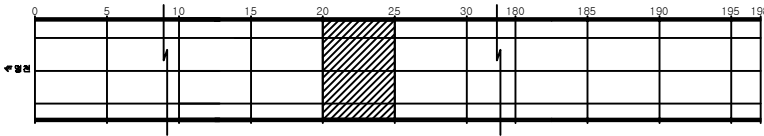
손상물량표

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

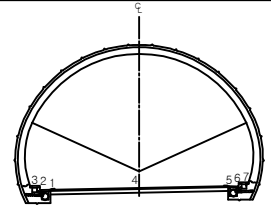


상주

KEY PLAN



SECTION



범례

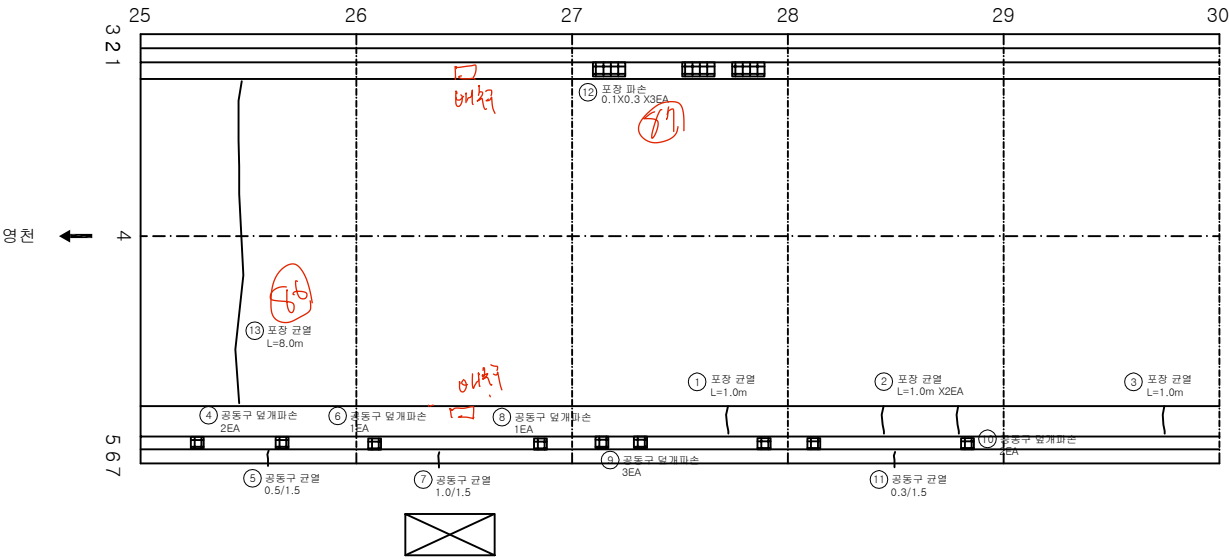
관 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	제수
누수, 습윤부	벽면	회적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도면명	평호터널(상주방향) 외관조사사람도
도면번호	005

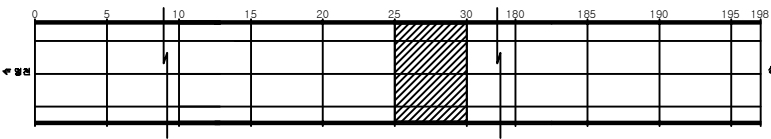
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.26~30

손상물량표

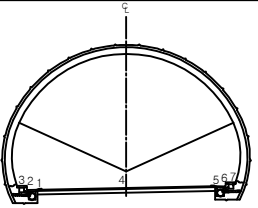
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
7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



KEY PLAN



SECTION

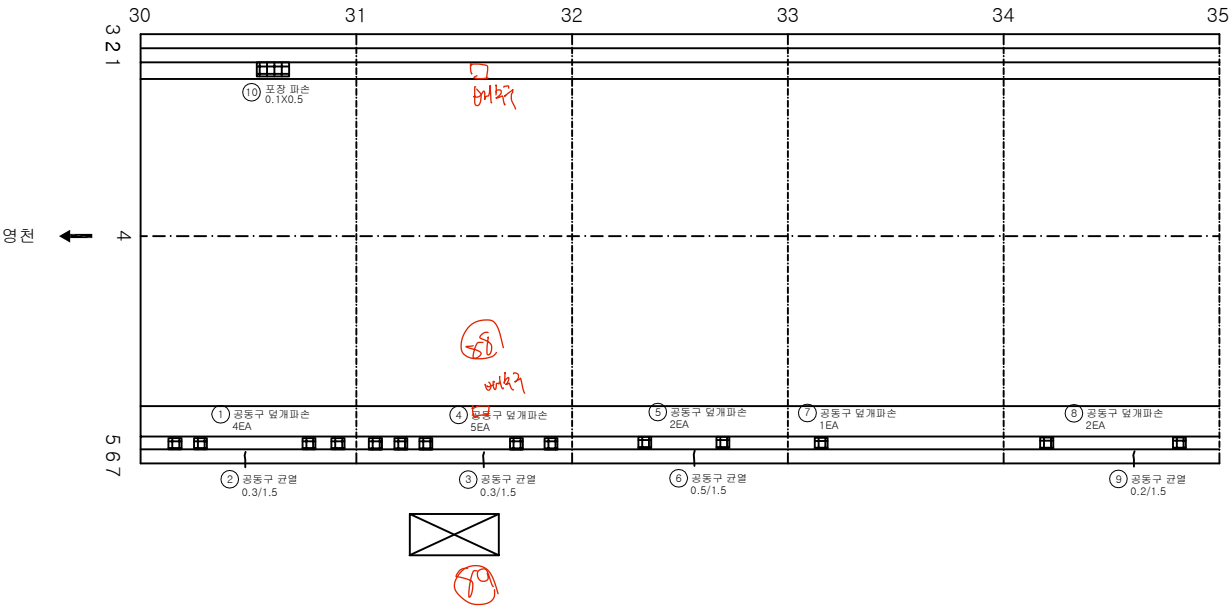


관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	제수	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	벽면	회적물	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
철근노출	침하	열화	도 면 번호 006
부식	좌굴, 변형	기타	

ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.31~35

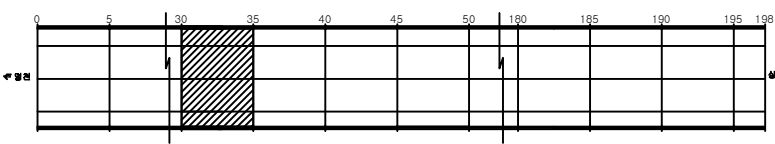
손상물량표

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

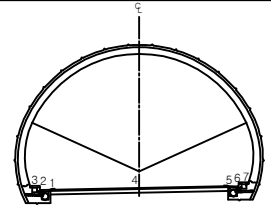


상주

KEY PLAN



SECTION

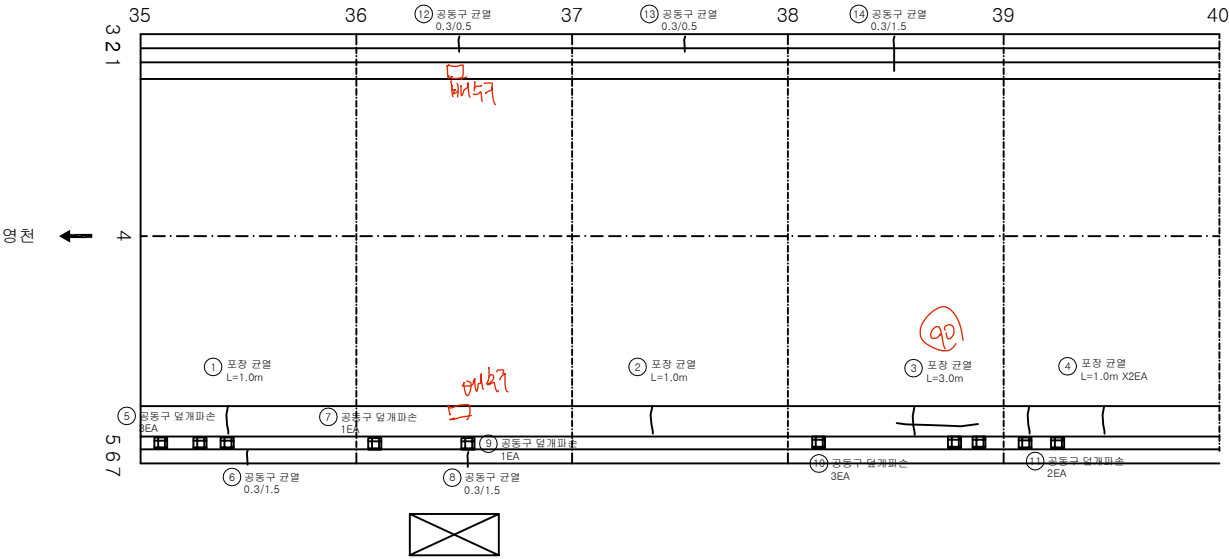


범례		균열		공동구 덮개파손		공동구 균열		재보강	발주처	상주영천고속도로(주)
		편치, 공동		바리, 파손		바리, 파손		바리, 파손	용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
		바리, 파손		바리, 파손		바리, 파손		바리, 파손	도면명	평호터널(상주방향) 외관조사사양도
		바리, 파손		바리, 파손		바리, 파손		바리, 파손	도면번호	007

ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.36~40

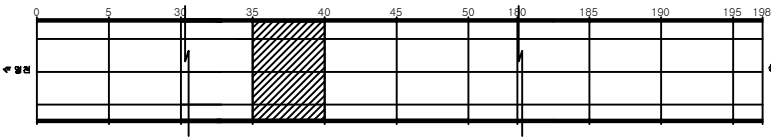
손상물량표

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

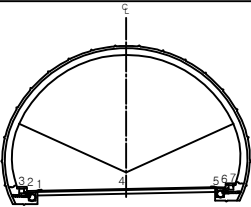


상주

KEY PLAN



SECTION

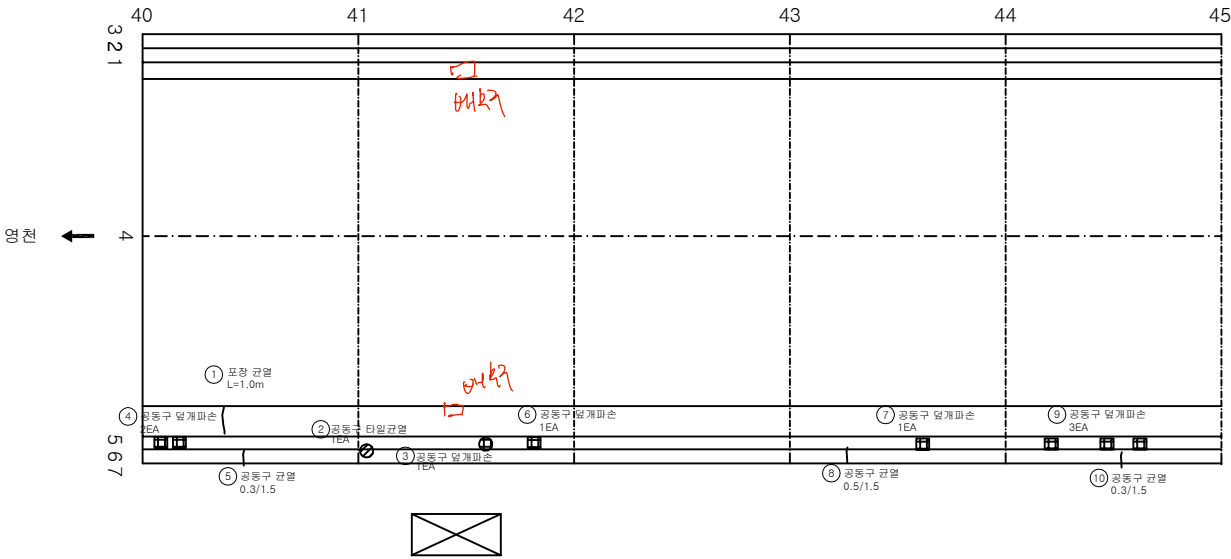


번호	부재	손상내용	손상현황	비고
1	포장	포장 균열		
2	포장	포장 균열		
3	포장	포장 균열		
4	포장	포장 균열		
5	공동구	공동구 덮개파손		
6	공동구	공동구 균열		
7	공동구	공동구 덮개파손		
8	공동구	공동구 균열		
9	공동구	공동구 덮개파손		
10	공동구	공동구 덮개파손		
11	공동구	공동구 덮개파손		
12	공동구	공동구 균열		
13	공동구	공동구 균열		
14	공동구	공동구 균열		
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				

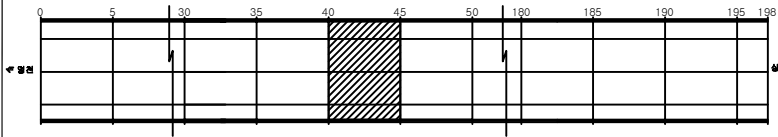
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.41~45

손상물량표

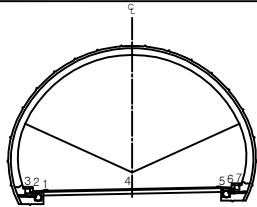
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	19하	공동구	공동구 타원균열				1.00	EA	1	1.00	
3	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
7	20상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



KEY PLAN



SECTION

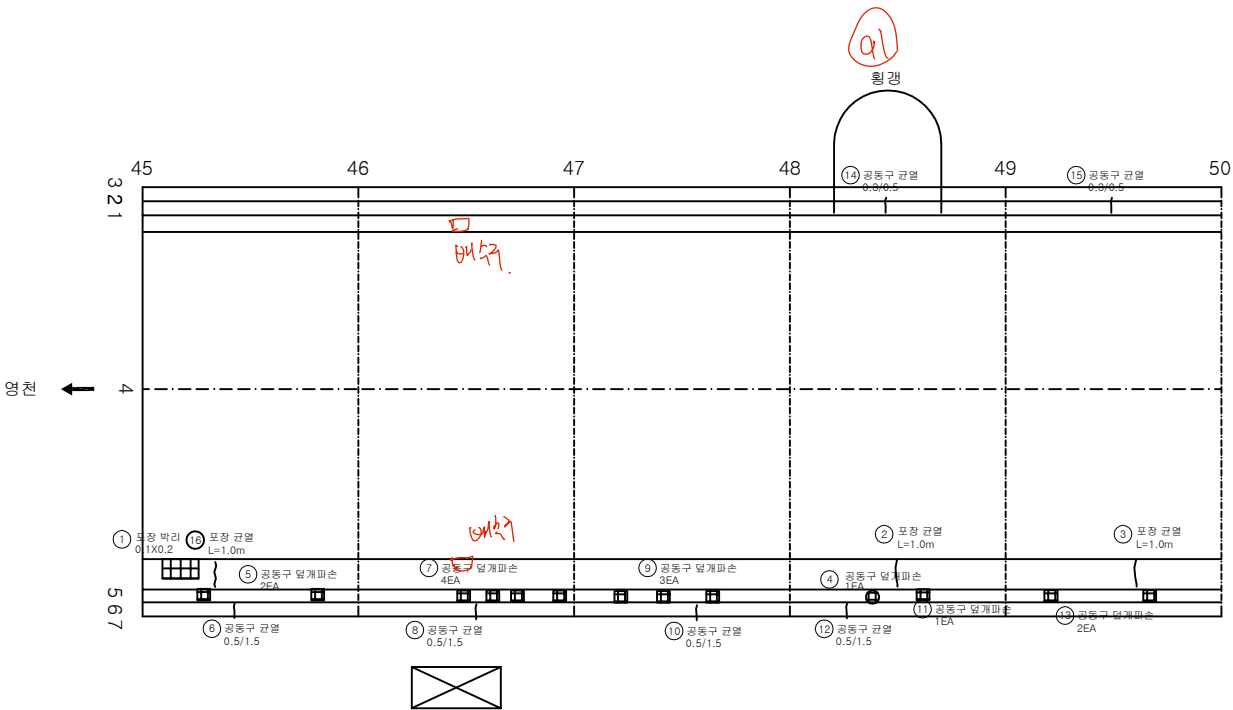


범례	균열	망상균열	재로분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동	바리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 습윤부	폐쇄	퇴적물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사양도
	활리노출	침하	열화	도면번호 009
	부식	좌굴, 변형	기타	

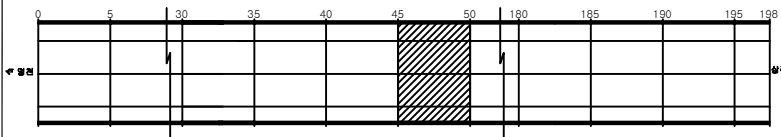
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.46~50

손상물량표

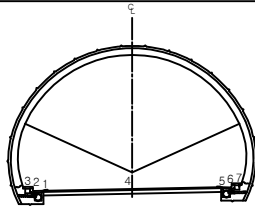
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	총합물량	
1	20상	포장	포장 박리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
7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



KEY PLAN



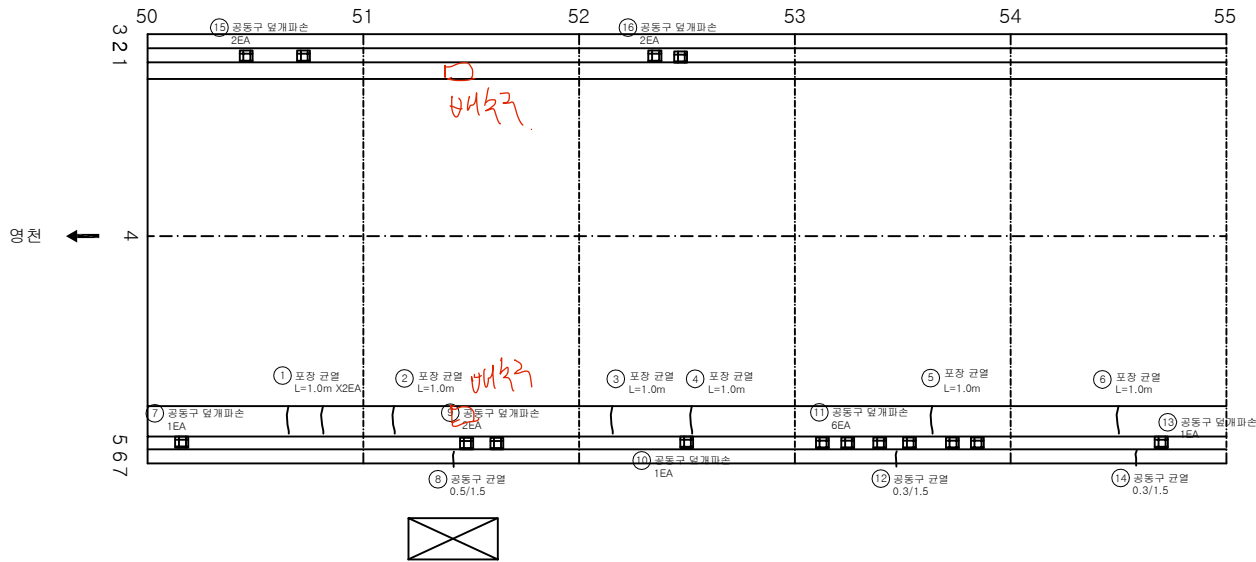
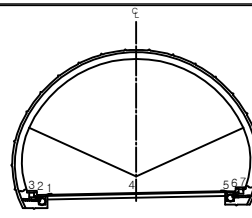
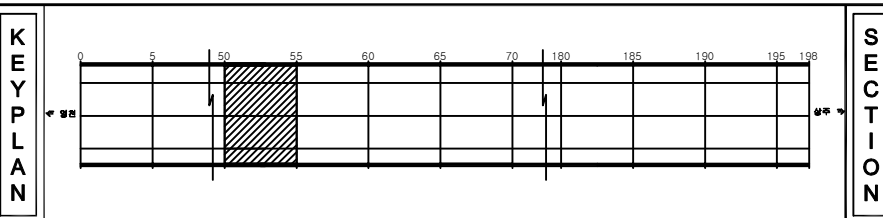
SECTION



관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	제수	용 역 명
누수, 습윤부	배 대	회적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명
부식	좌굴, 변형	기타	평호터널(상주방향) 외관조사망도
			도 면 번호
			010

ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.51~55

손상물량표

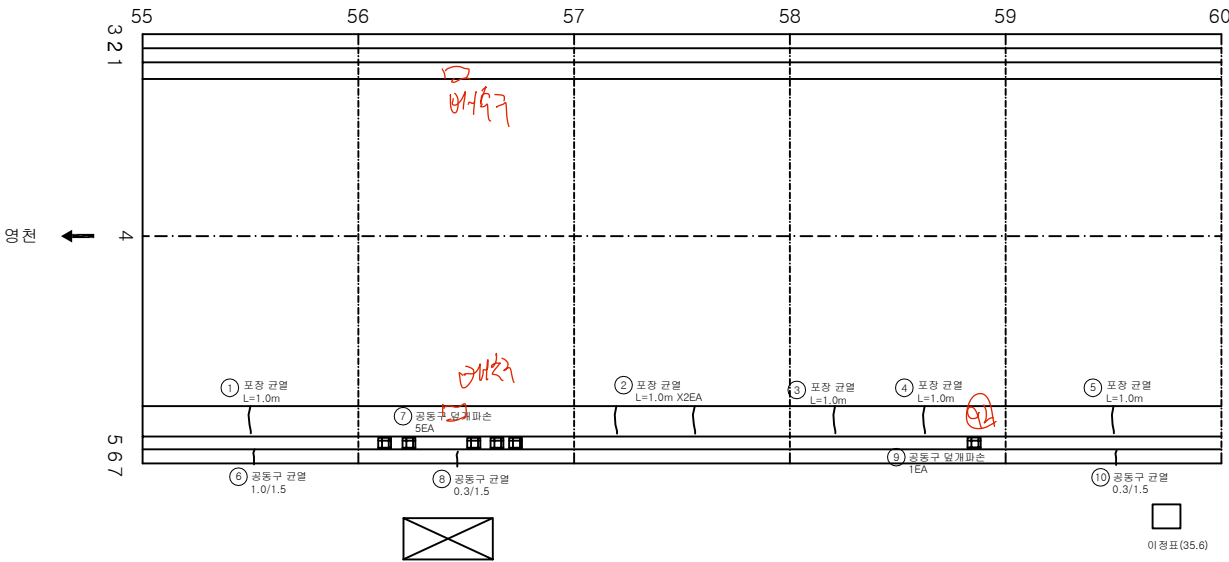
[illegible]

인				발 주 처 상주영원고속도로(주)
				용 의 명
				상주영원고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
				
인				도 면 명
				평호리널(상주방형) 외곽조사방도
				도 면 번호
				011

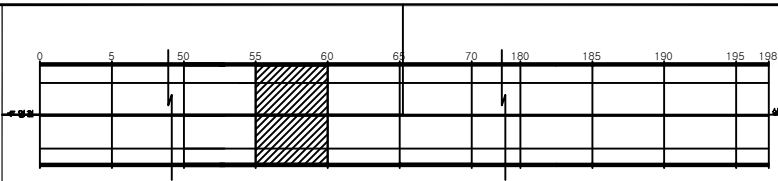
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.56~60

손상물량표

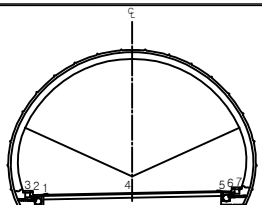
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	1.0	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상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



KEY PLAN



SECTION

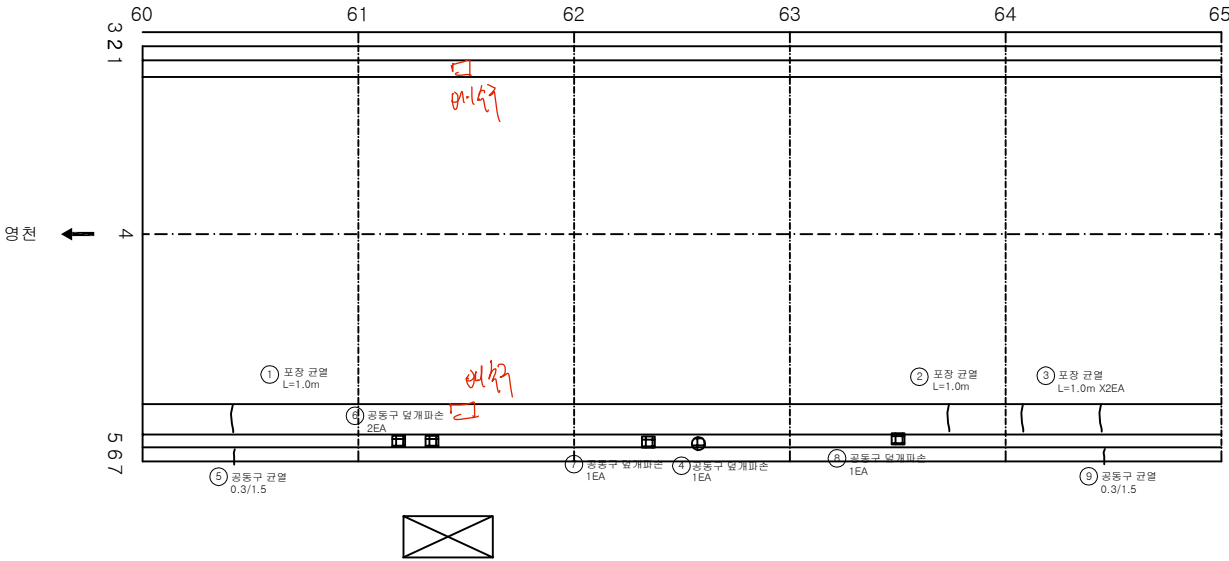


발 주 처	관	망상균열	재료분리	상주영천고속도로(주)
	편차, 공동	바라, 파손	제수	용역명
	누수, 습윤부	벽면	회적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	철근노출	침하	열화	도면명
도 면 번 호	부식	좌굴, 변형	기타	평호터널(상주방향) 외관조사사망도
				도면번호 012

ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No. 61~65

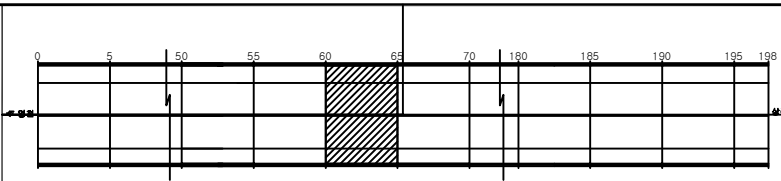
손상물량표

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

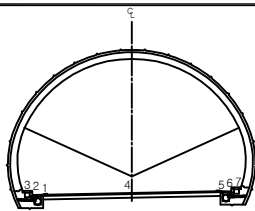


상주

KEY PLAN



SECTION

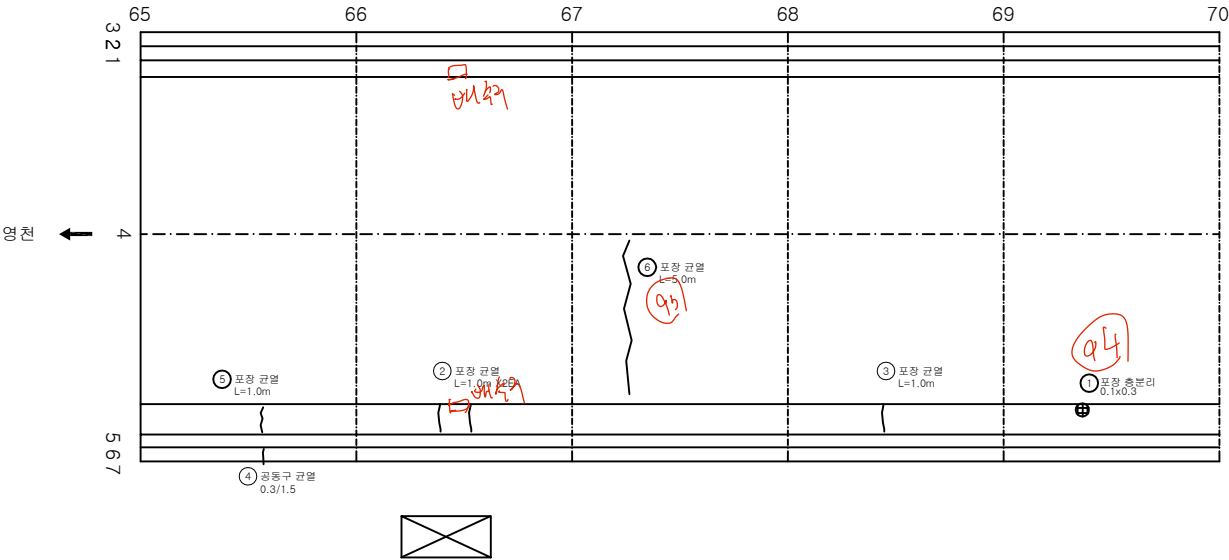


발주처

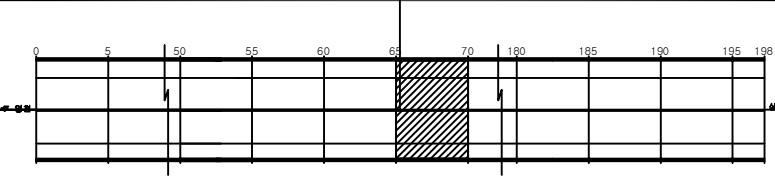
상주영천고속도로(주)	발주처
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)	용역명
도면명	평호터널(상주방향) 외관조사사람도
도면번호	013

손상물량표

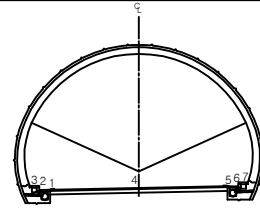
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	포장	포장 총분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
5	25상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
6	25상	포장	포장 균열		5.0		5.00	m	1	5.00	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



KEY PLAN



SECTION

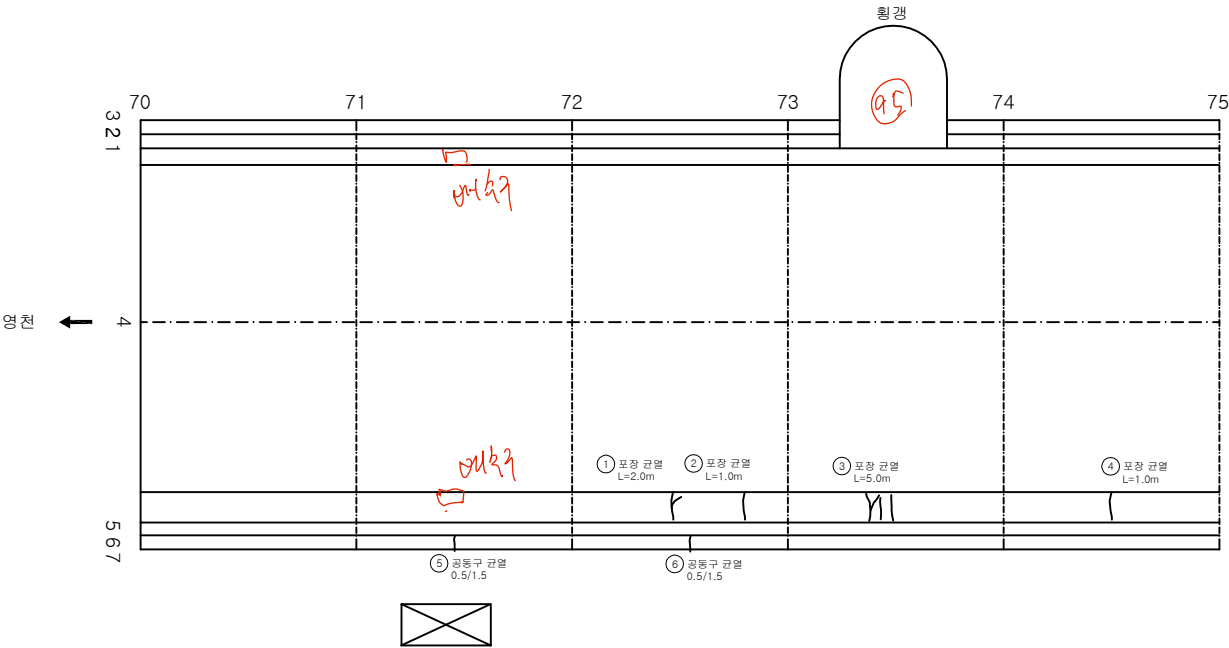


REMARKS

구분	상상구분	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
면적, 광도	바라, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	배기	회색물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사람도
철근노출	침하	열화	도면번호 014
부식	좌굴, 변형	기타	

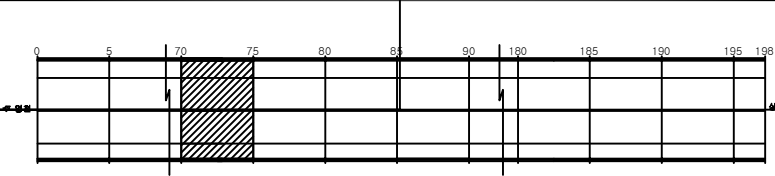
손상물량표

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

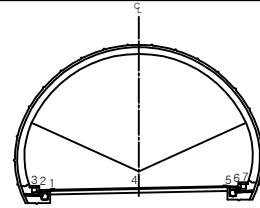


상주

KEY PLAN



SECTION



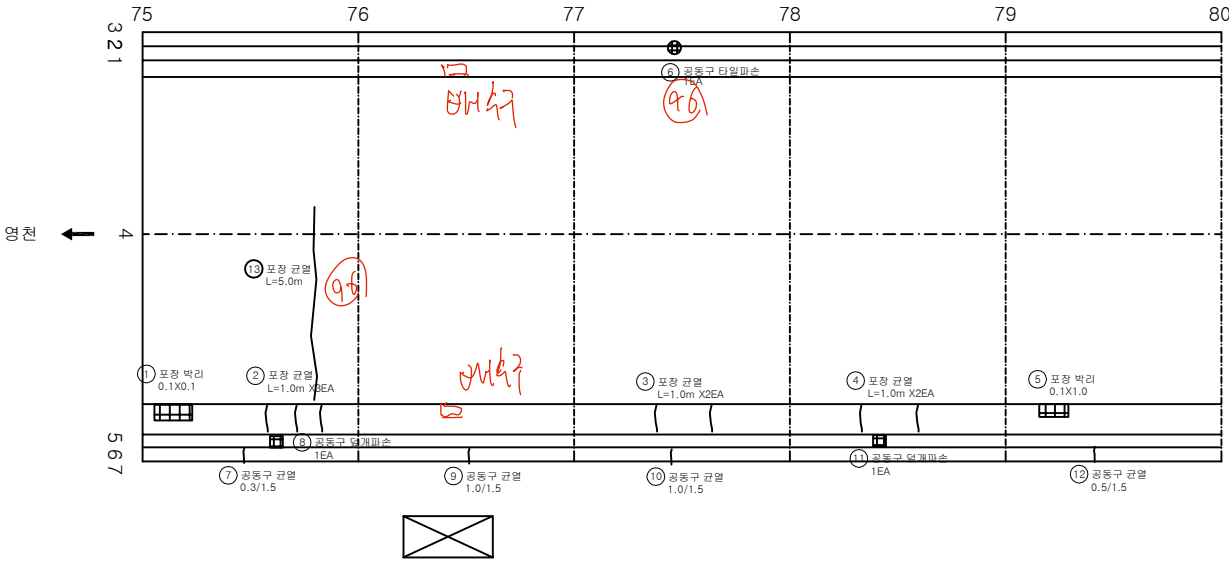
범례

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도면명	평호터널(상주방향) 외관조사사람도
도면번호	015

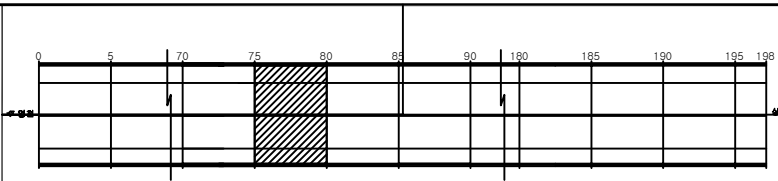
손상물량표

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

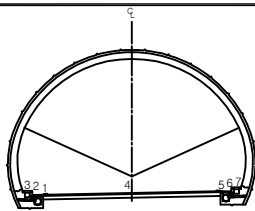


상주

KEY PLAN



SECTION

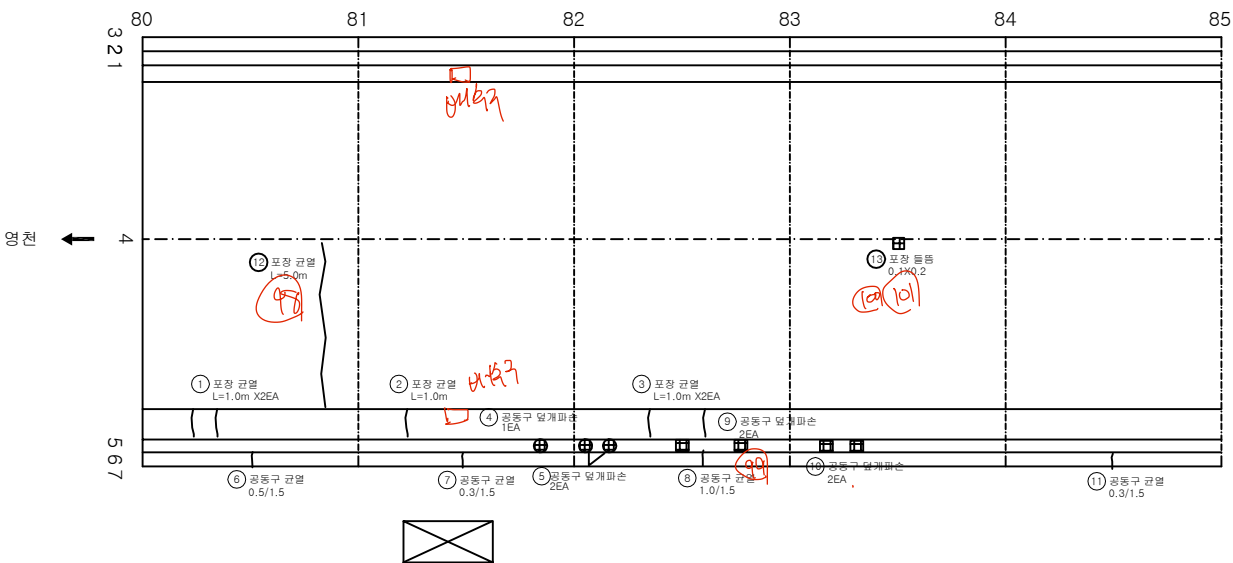


발주처	상주영천고속도로(주)
	용역명
	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	도면명
도면번호	평호터널(상주방향) 외관조사도
	도면번호
	016

ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.81~85

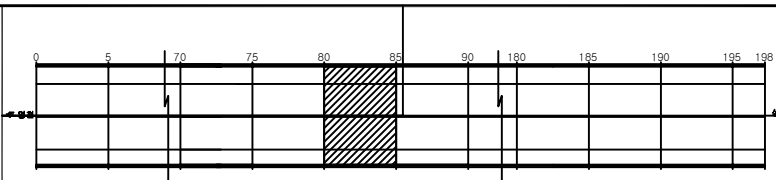
손상물량표

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

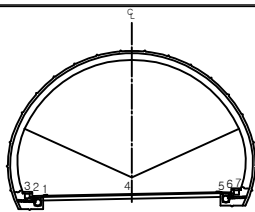


상주

KEY PLAN



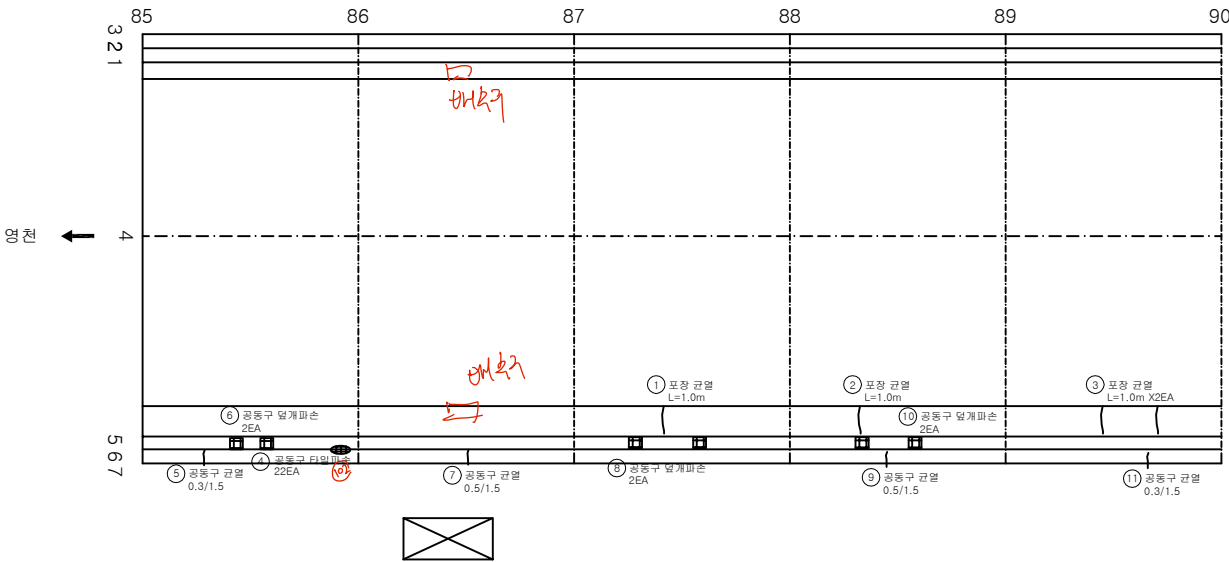
SECTION



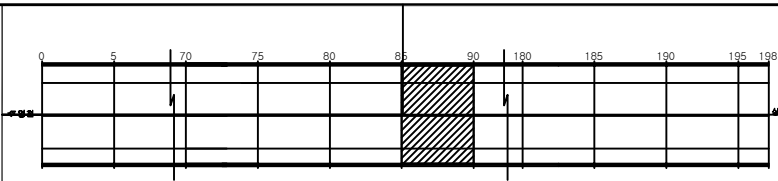
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
4	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
5	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
7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

손상물량표

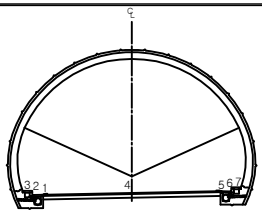
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	총합물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
4	19하	공동구	공동구 타일파손				1.00	EA	22	22.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
7	20상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



KEY PLAN



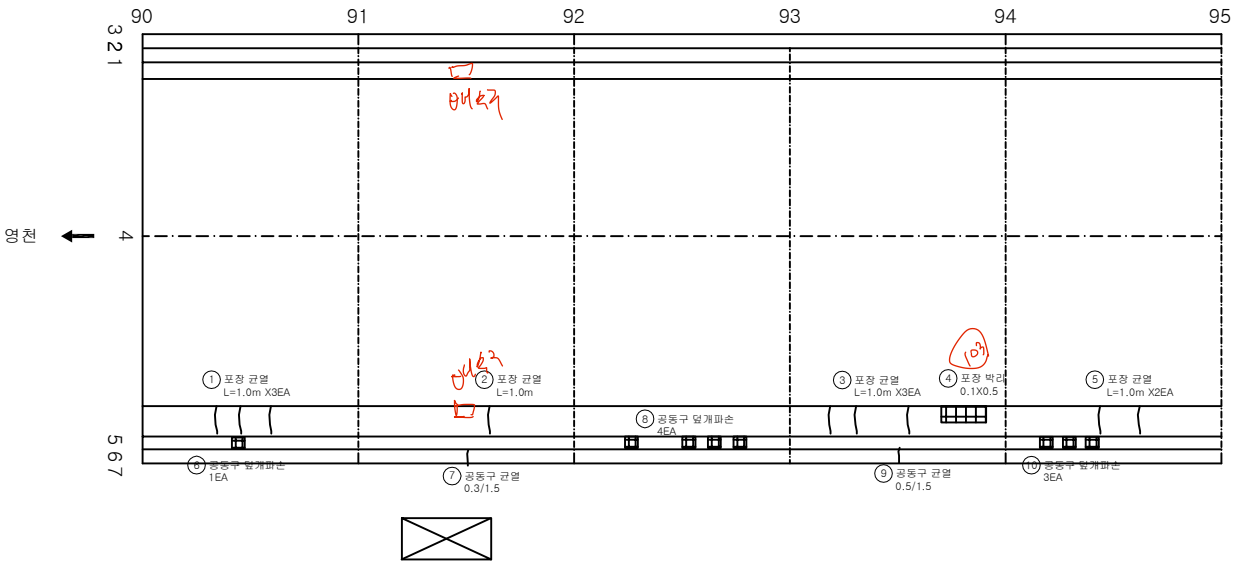
SECTION



범례				발주처 상주영천고속도로(주)
				용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
				도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사람도
				도면번호 018

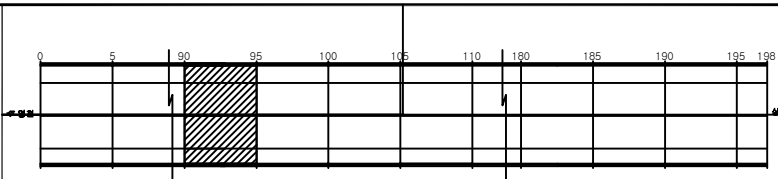
손상물량표

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

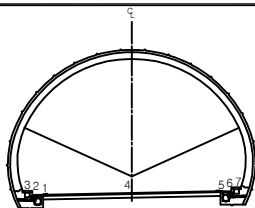


상주

KEY PLAN



SECTION



범례

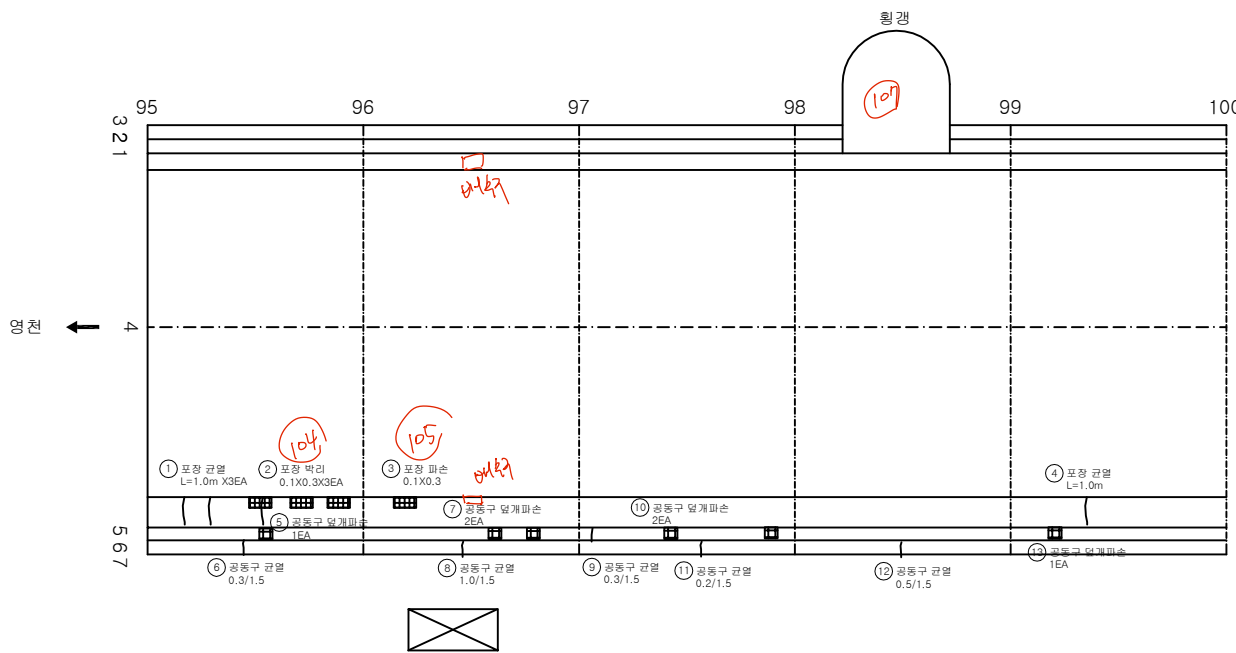
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	제수
누수, 습윤부	벽면	회적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

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

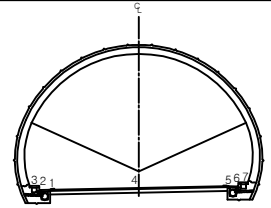
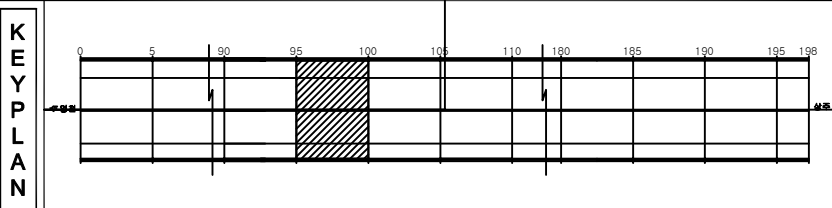
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.96~100

손상물량표

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



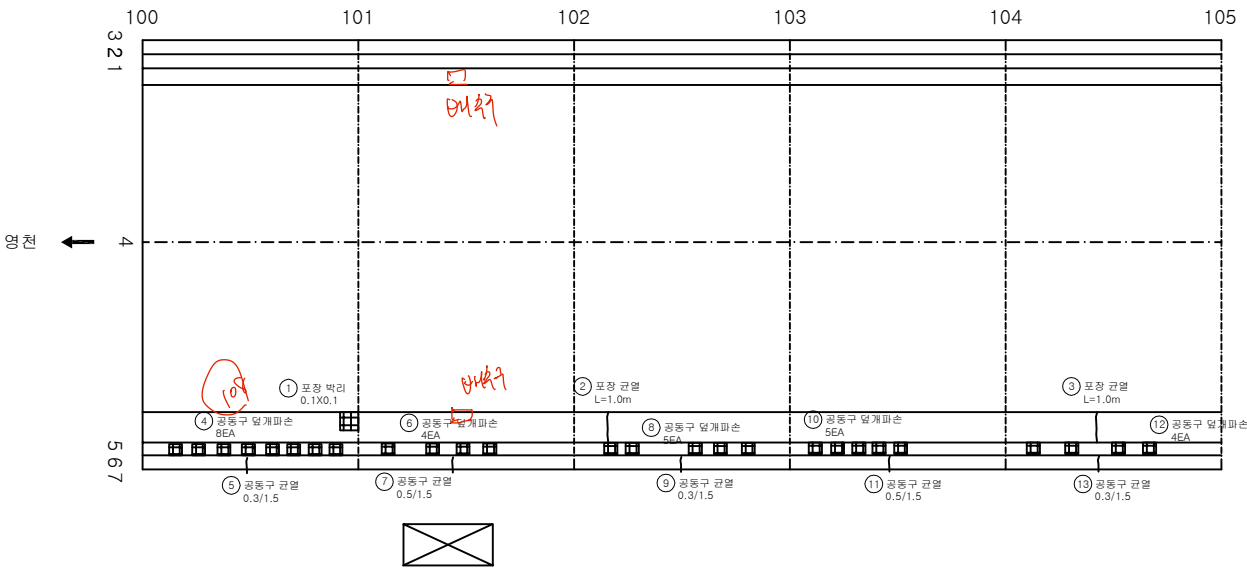
상주



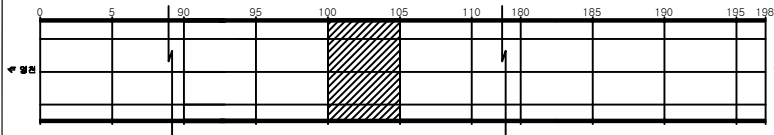
범례	균열	망상균열	재로분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동	박리, 파손	침하	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 습윤부	배 대	퇴적물	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
	절리노출	침하	열화	도 면 번호 020
	부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

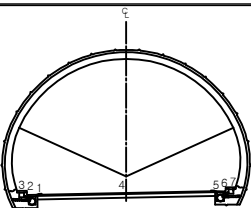
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	총합물량	
1	20상	포장	포장 박리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	0.01	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	8	8.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	4	4.00	
7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



KEY PLAN



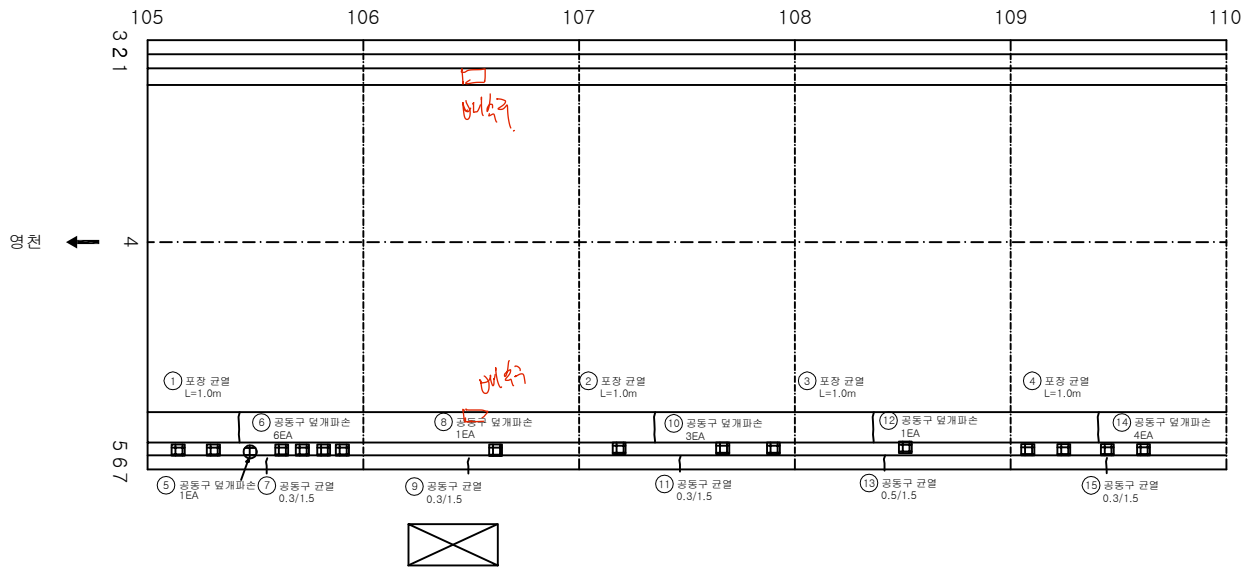
SECTION



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

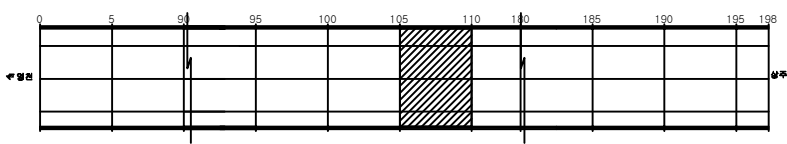
손상물량표

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

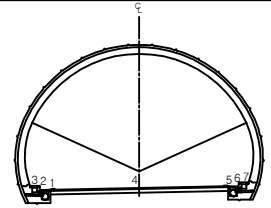


상주

KEY PLAN



SECTION



범례

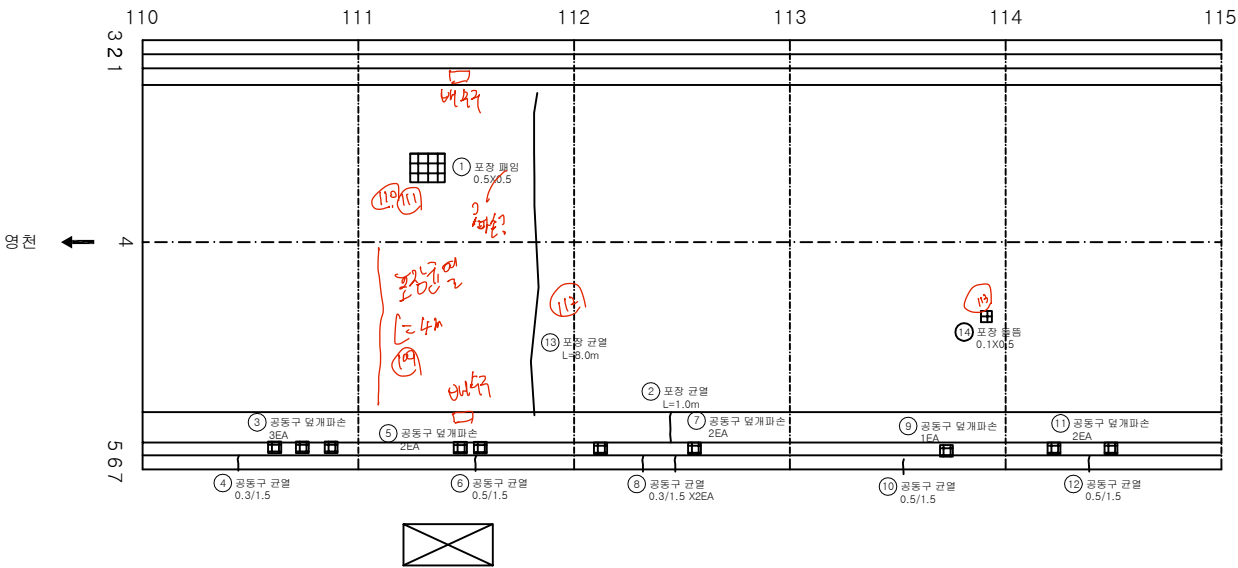
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	제수
누수, 습윤부	벽면	회석물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

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

ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.111~115

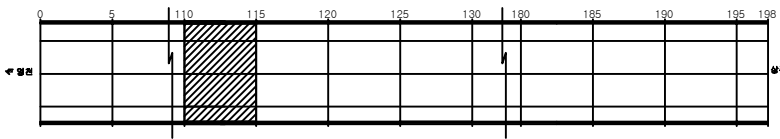
손상물량표

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

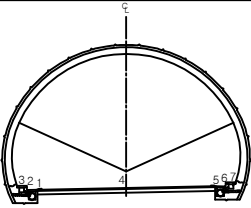


상주

KEY PLAN



SECTION

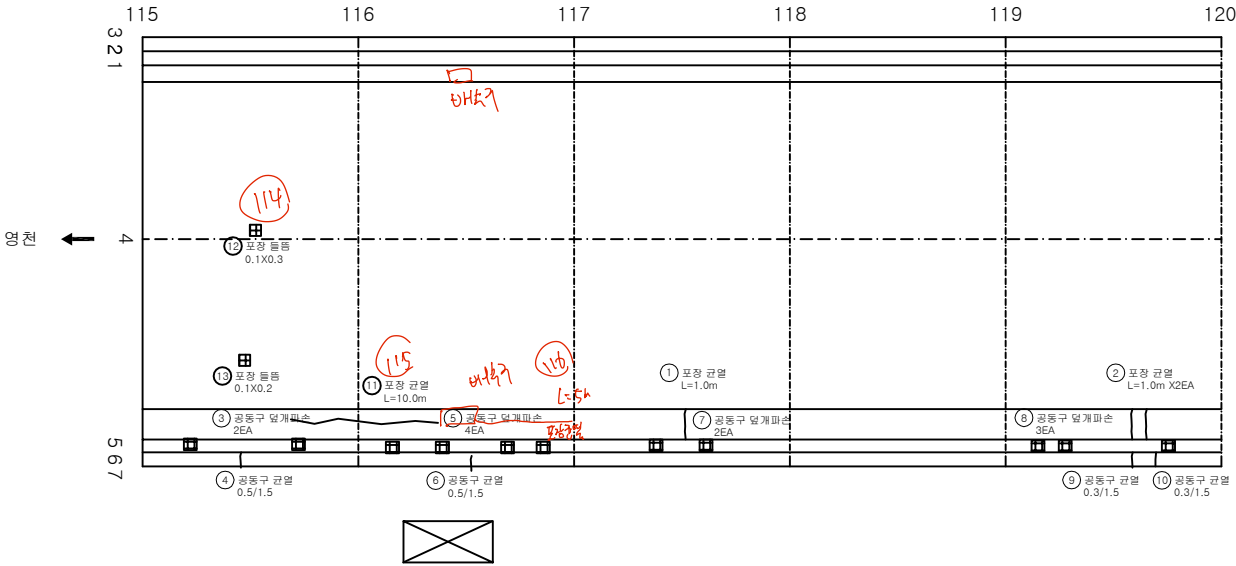


비 례		균열		망상균열		재보강리	발주처 상주영천고속도로(주)
		편치, 광물		바리, 파손		제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
		누수, 슬로트		블럭, 파손		비트	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사도
		철근노출		침하		열화	도면번호 023
		부식		좌굴, 변형		기타	

ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.116~120

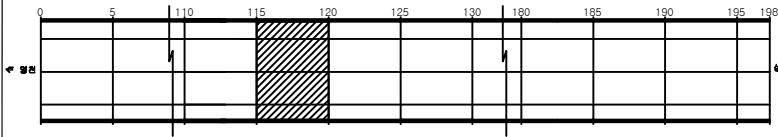
손상물량표

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

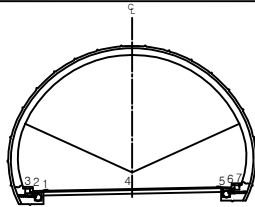


상주

KEY PLAN



SECTION

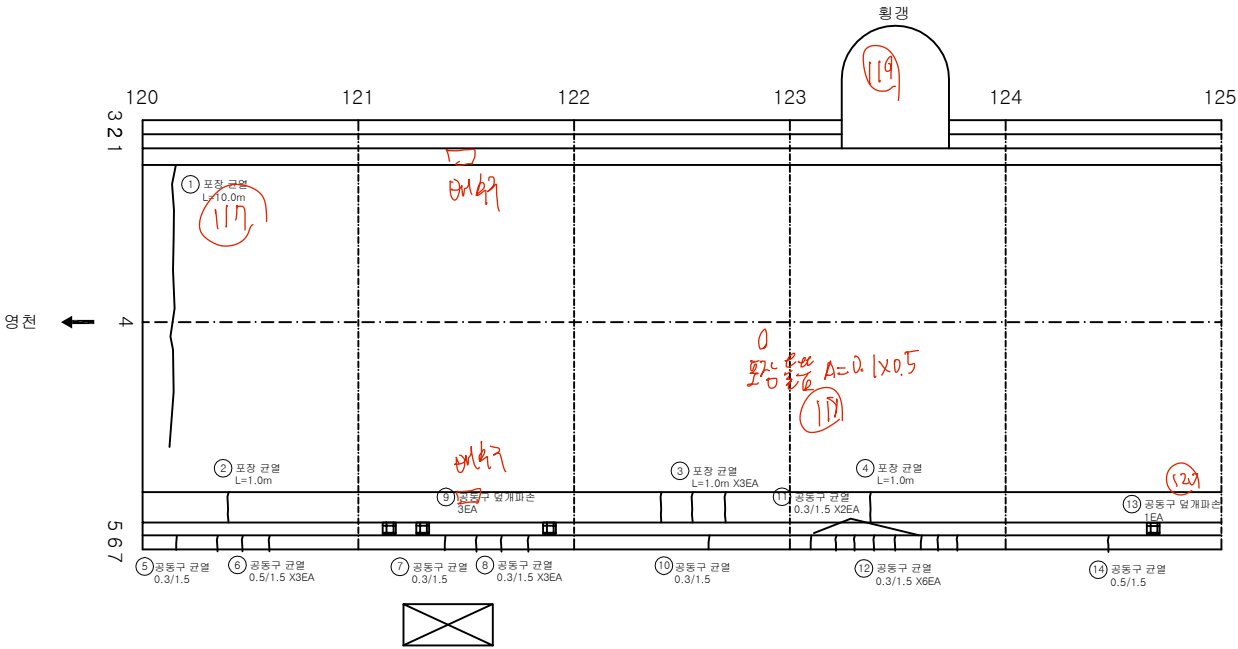


범례	균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동	바라, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 습윤부	배기	회색물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사망도
	철근노출	침하	열화	도면번호 024
	부식	좌굴, 변형	기타	

ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No. 121~125

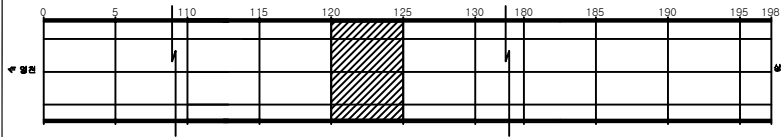
손상물량표

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

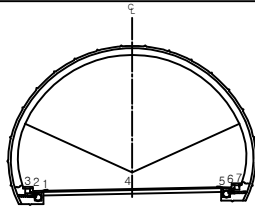


상주

KEY PLAN



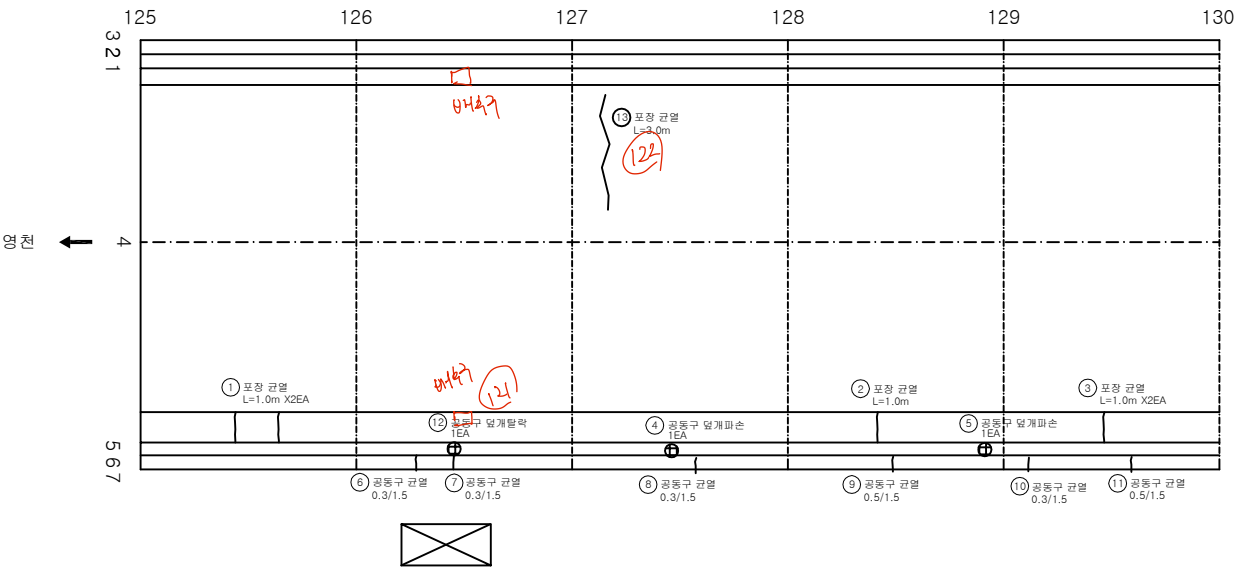
SECTION



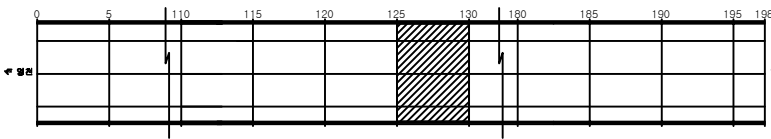
관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	제수	용 역 명
누수, 습윤부	벽면	회적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 결기안전점검)
철근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번호 025

손상물량표

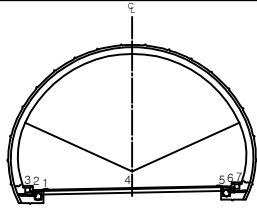
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
4	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
5	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
7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



KEY PLAN



SECTION



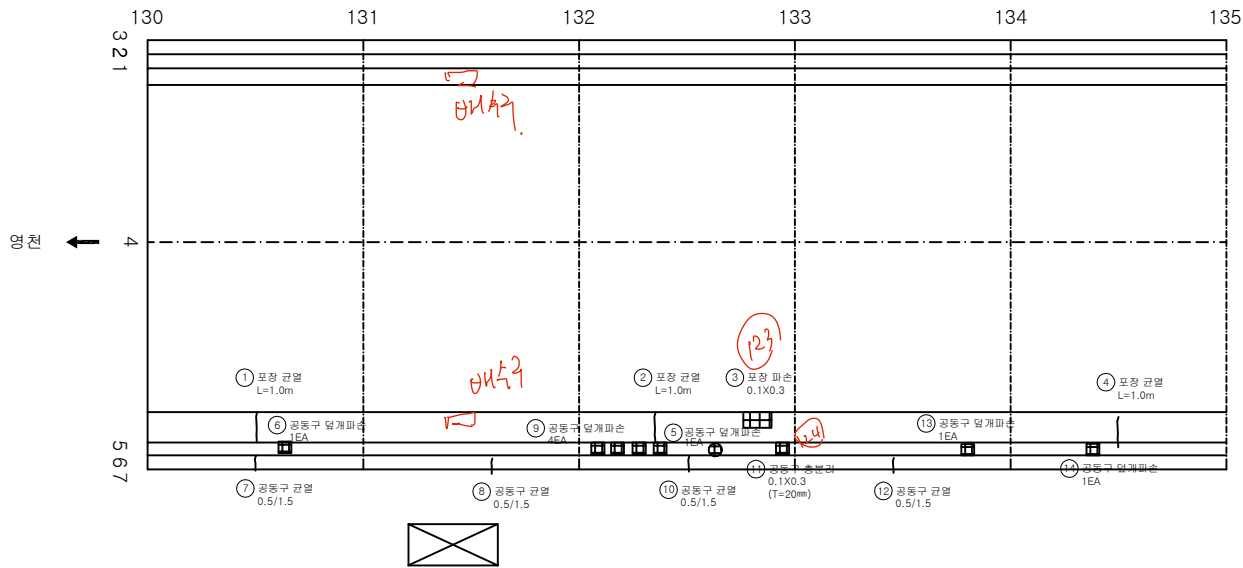
LEGEND

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

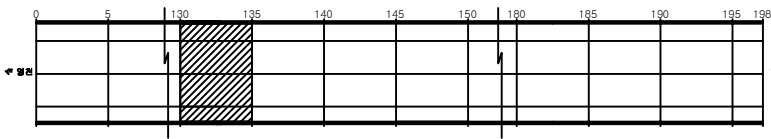
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도면명	평호터널(상주방향) 외관조사망도
도면번호	026

손상물량표

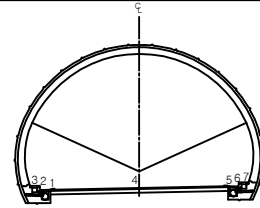
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	중합 물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 파손		0.1	0.3	0.03	m ³	1	0.03	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
7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



KEY PLAN



SECTION



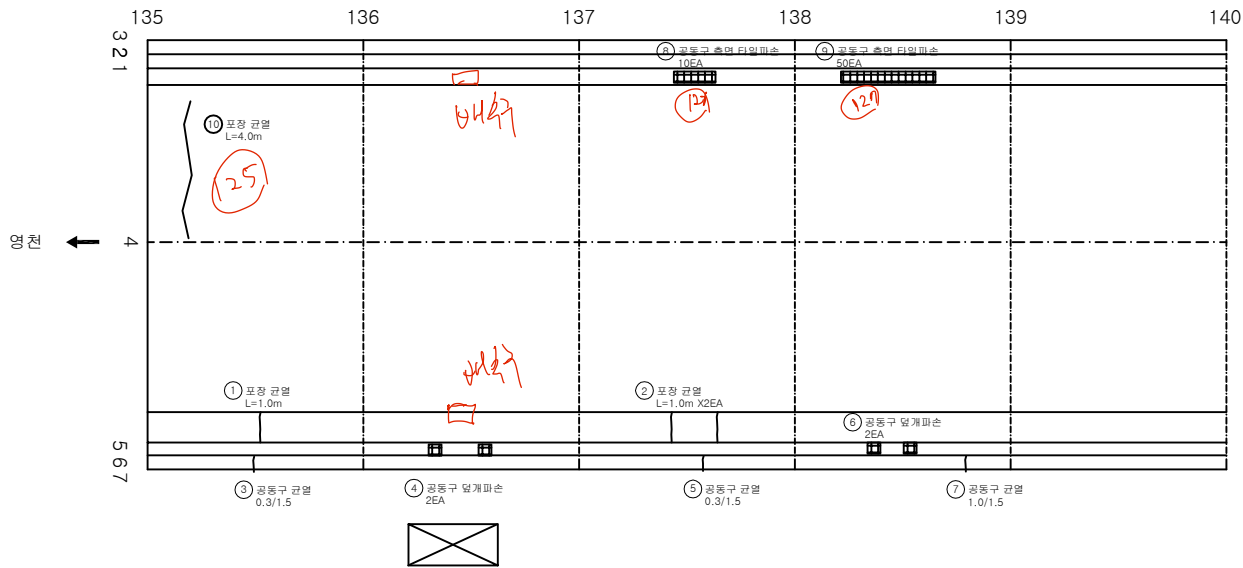
범례

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

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

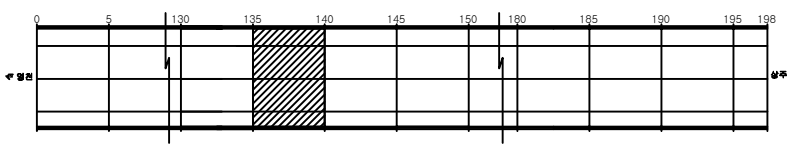
손상물량표

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

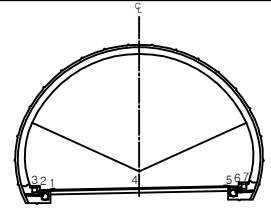


상주

KEY PLAN



SECTION

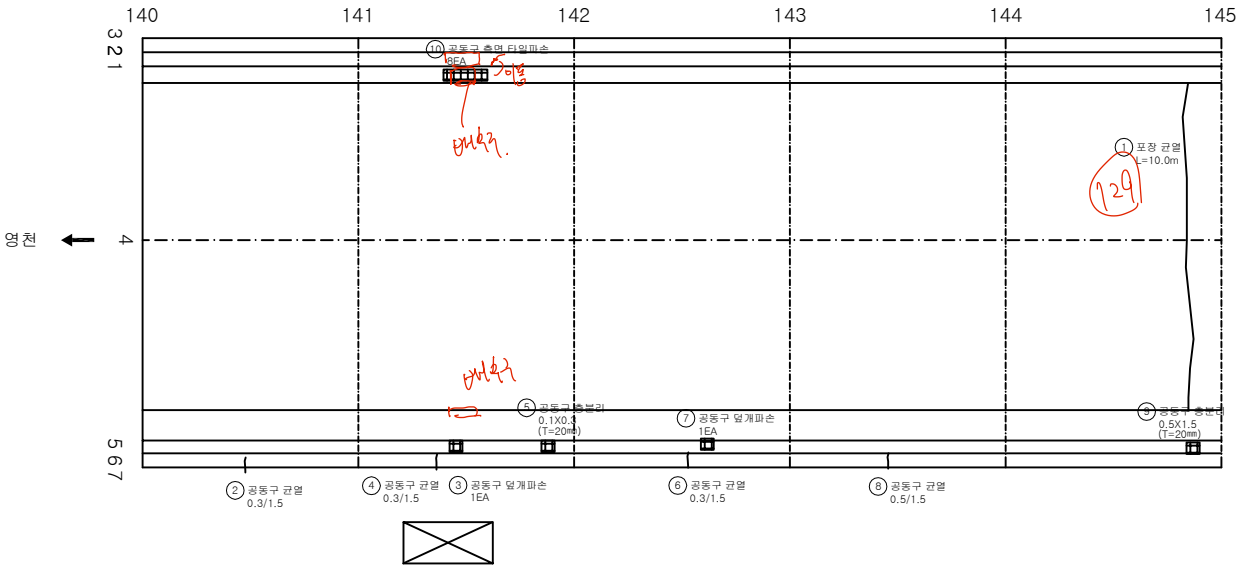


범례

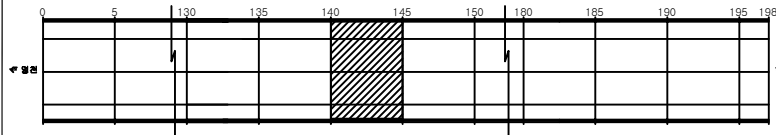
균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	보대	회적물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사람도
철근노출	침하	열화	도면번호 028
부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

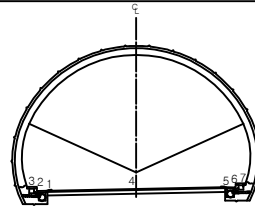
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	총합물량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
3	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
5	20상	공동구	공동구 측분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50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



KEY PLAN



SECTION



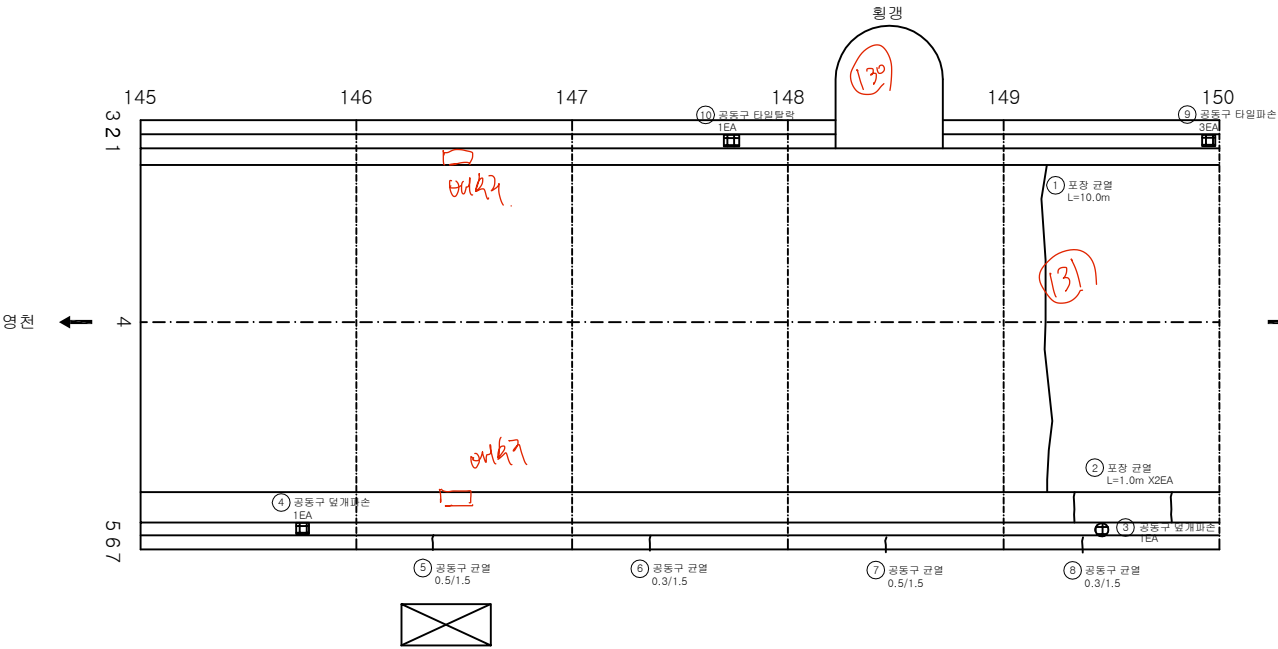
범례

관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	제수	용 의 명
누수, 습윤부	벽면	회적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번호 029

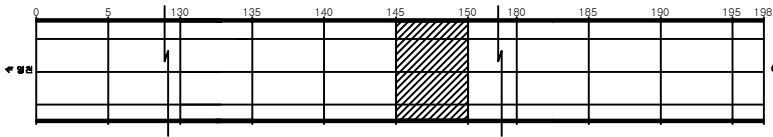
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.146~150

손상물량표

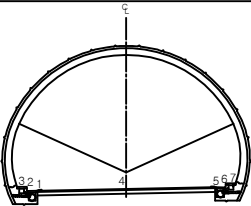
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	20상	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
3	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50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



KEY PLAN



SECTION

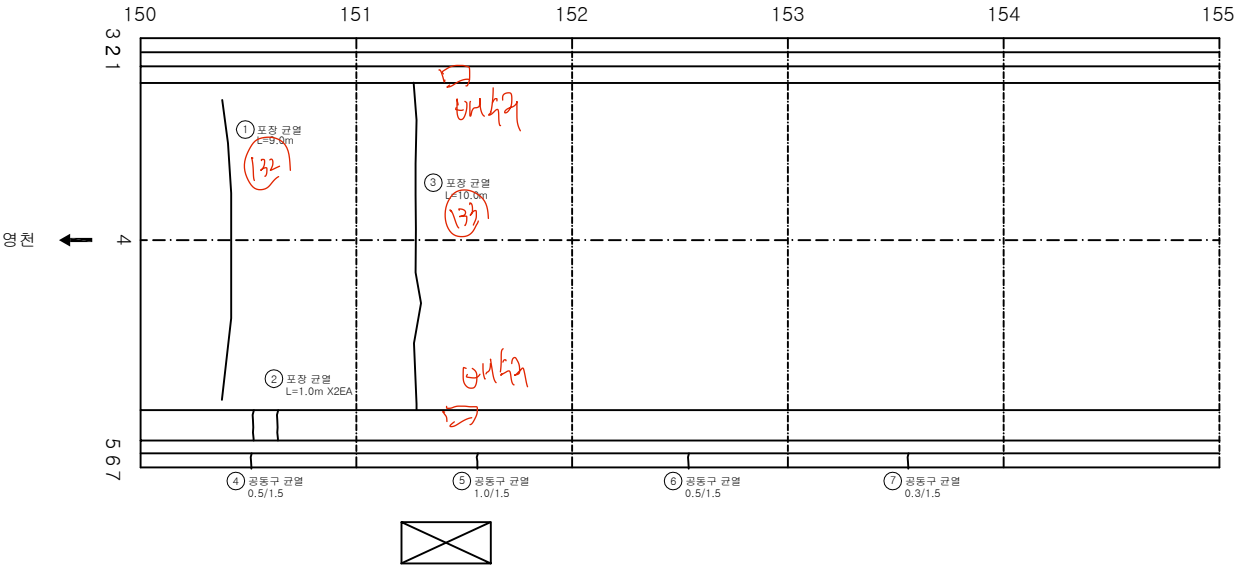


범례

균열	망상균열	재로분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	포장파손	퇴적물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사망도
철거노출	침하	열화	도면번호 030
폐쇄	좌굴, 변형	기타	

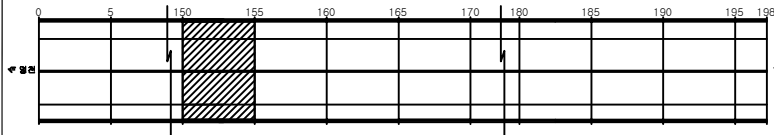
손상물량표

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

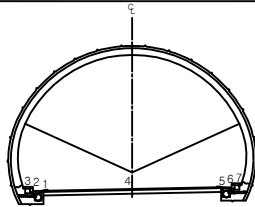


상주

KEY PLAN



SECTION

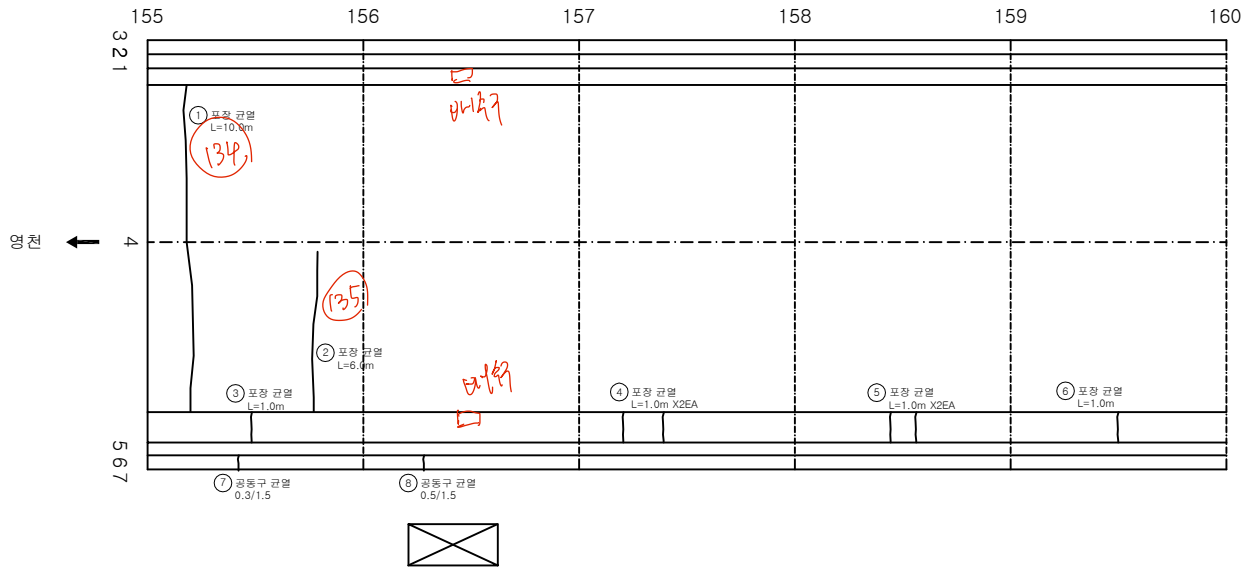


비 례	균열	망상균열	재로분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동	박리, 파손	제수	용 의 명
	누수, 습윤부	포장	회차물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	활판노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사사업도
	부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번호 031

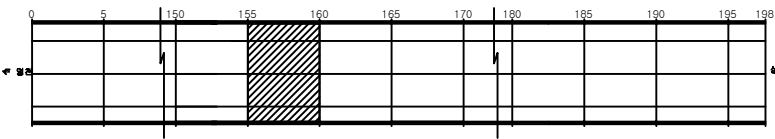
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.156~160

손상물량표

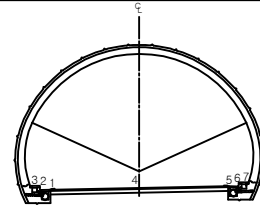
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	20상	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	20상	포장	포장 균열		6.0		6.00	m	1	6.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
5	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
6	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
7	20상	공동구	공동구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



KEY PLAN



SECTION



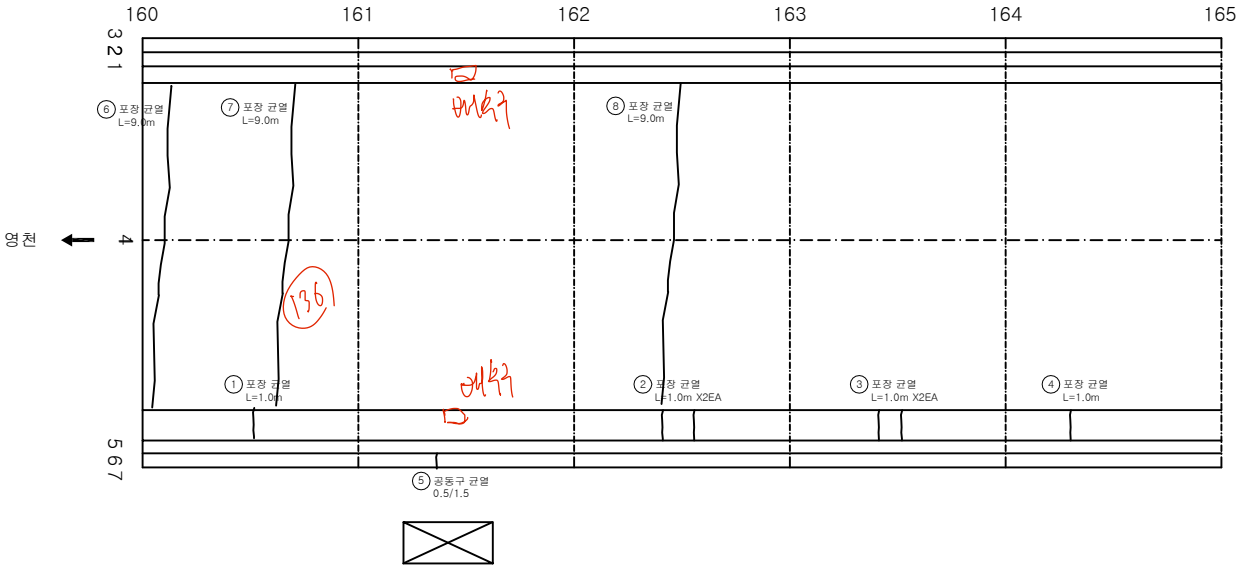
범례

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

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

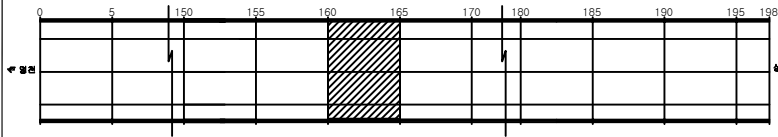
손상물량표

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

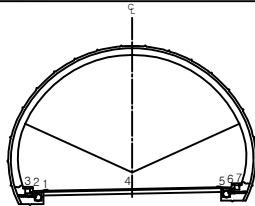


상주

KEY PLAN



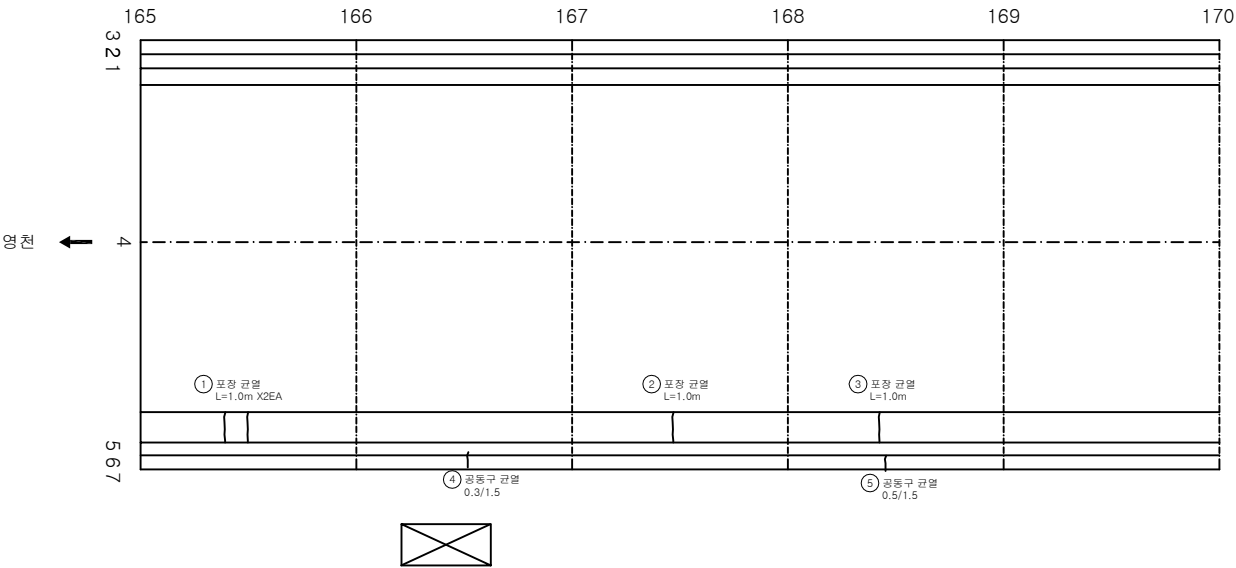
SECTION



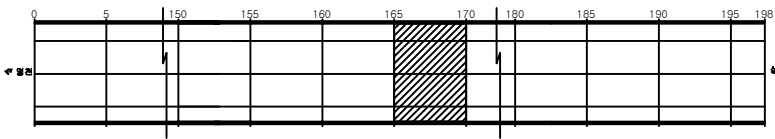
비 례	균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동	바라, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 습윤부	보대	회적물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사람도
	철근노출	침하	열화	도면번호 033
	부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

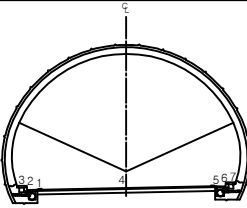
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	중합물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
6											
7											
8											
9	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



KEY PLAN



SECTION



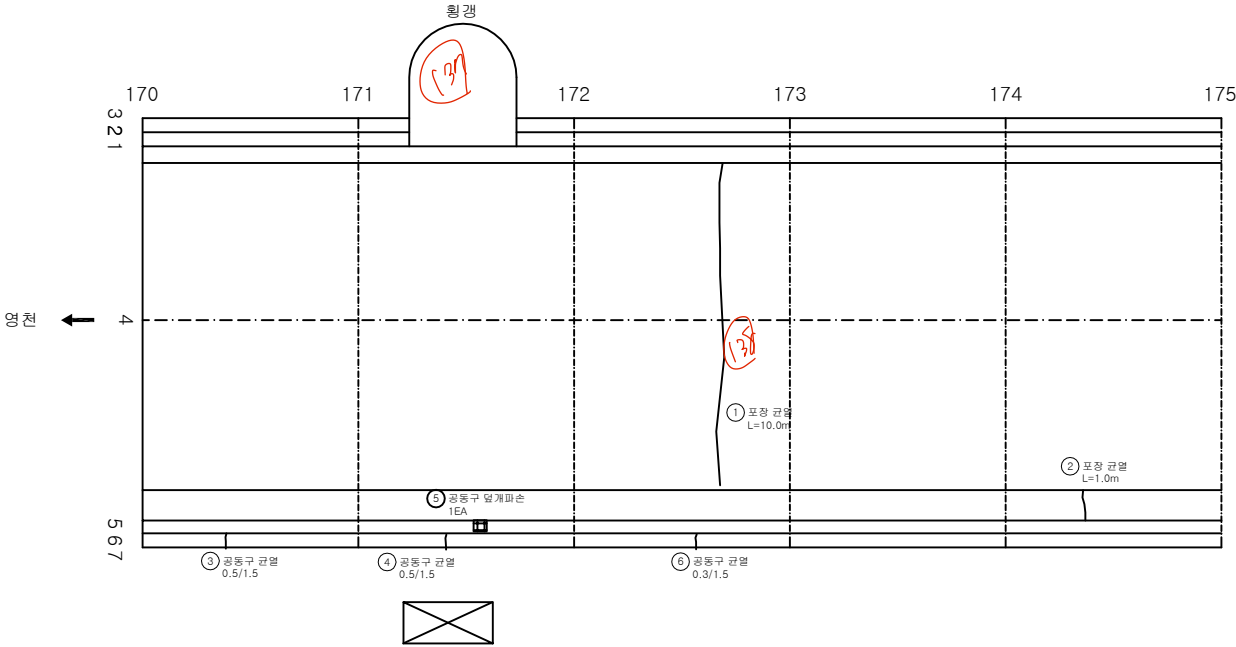
범례

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

ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.171~175

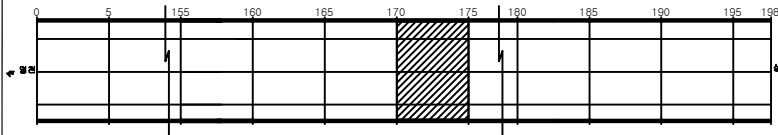
손상물량표

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

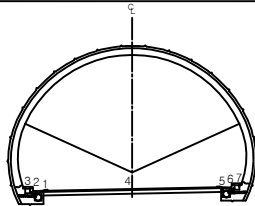


상주

KEY PLAN



SECTION

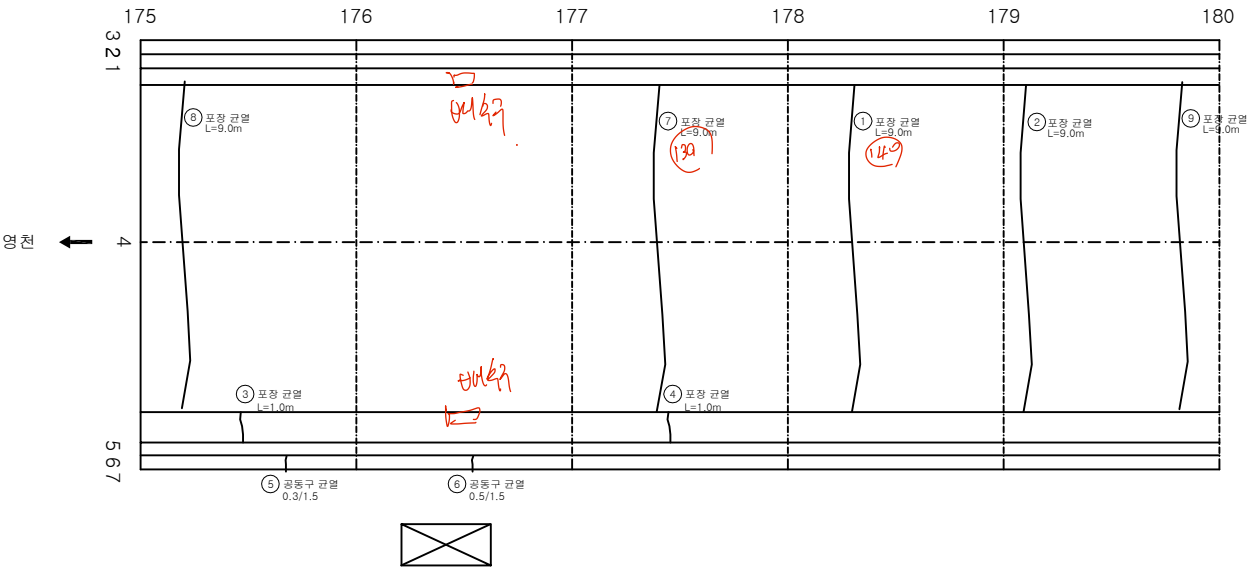


관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	제수	용 역 명
누수, 습윤부	벽면	회적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사사람도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번호 035

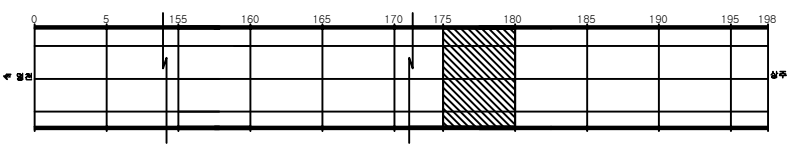
ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.176~180

손상물량표

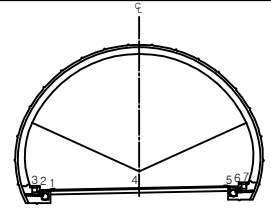
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	19하	포장	포장 균열		9.0		9.00	m	1	9.00	
2	19하	포장	포장 균열		9.0		9.00	m	1	9.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	23하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



KEY PLAN



SECTION



범례

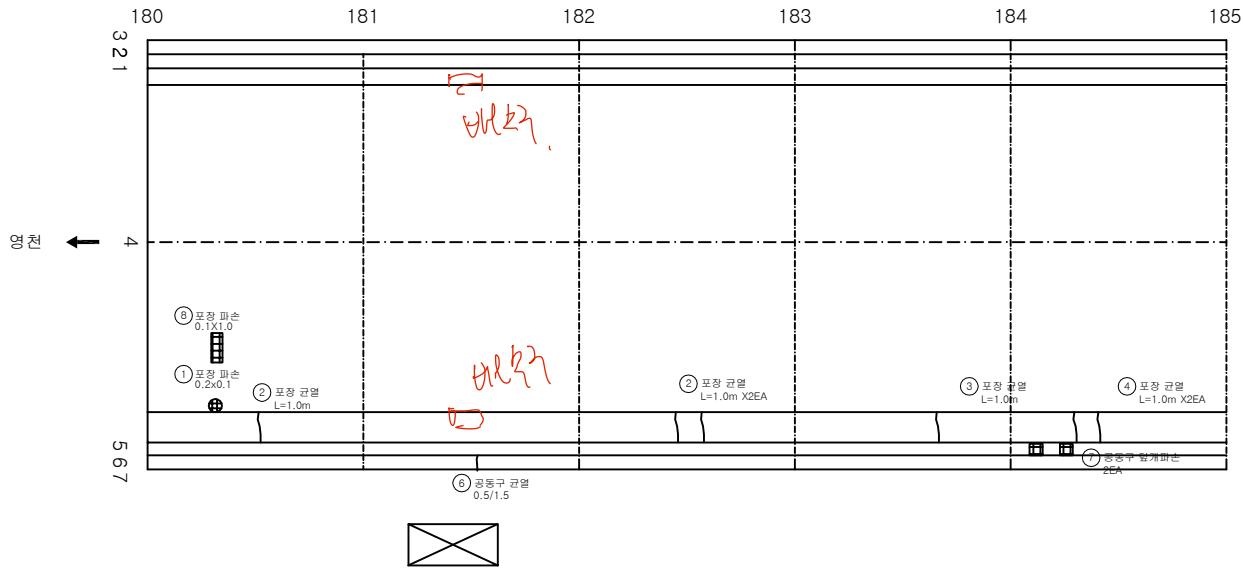
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	제수
누수, 습윤부	벽면	회적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도면명	평호터널(상주방향) 외관조사사람도
도면번호	036

ID:평호터널(상주)-포장,공동구 Span No.181~185

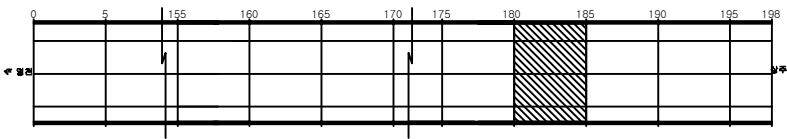
손상물량표

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

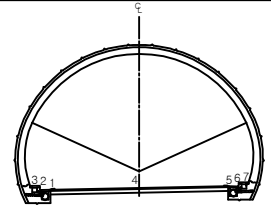


→ 상주

KEY PLAN



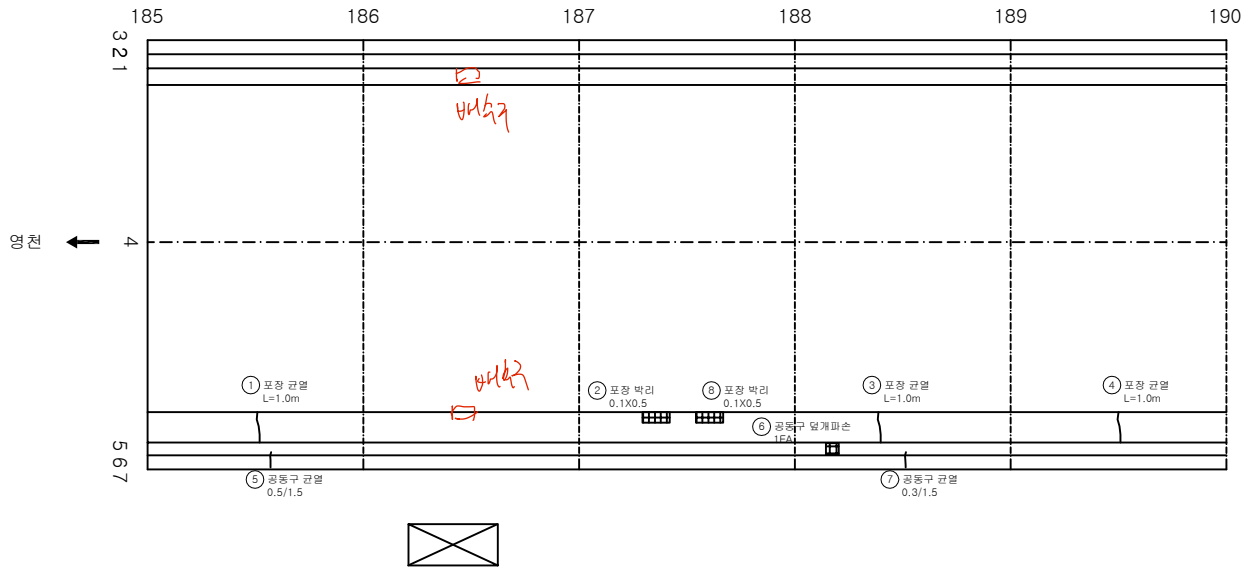
SECTION



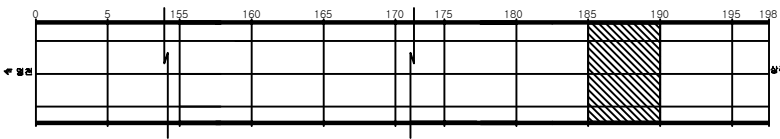
비 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동	박리, 파손	침하	용 역 명
	누수, 습윤부	폐쇄	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 정기안전점검)
	차도폐쇄	침하	열화	도 면 명
	차도폐쇄	침하	열화	평호터널(상주방향) 외관조사사망도
	차도폐쇄	침하	열화	도 면 번호
	차도폐쇄	침하	열화	037

손상물량표

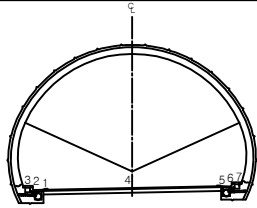
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 박리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
7	20상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



KEY PLAN



SECTION



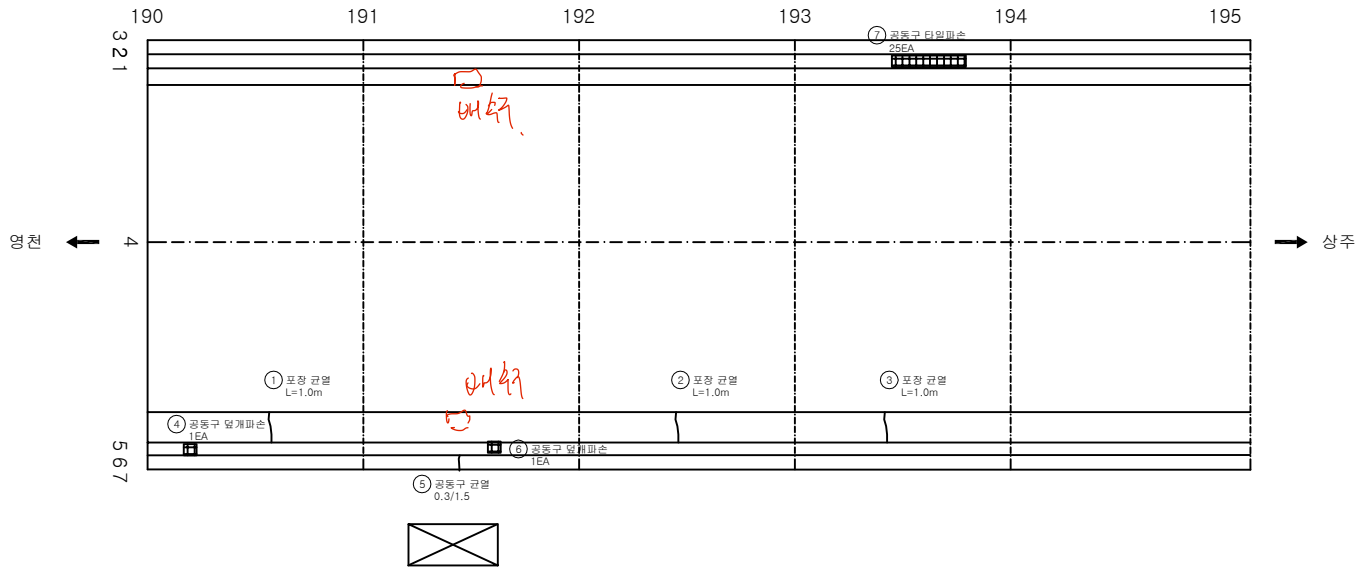
범례

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

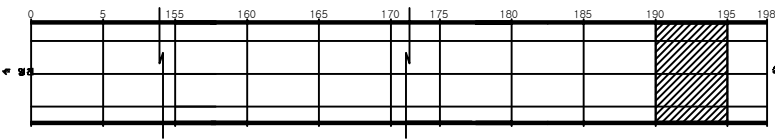
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도면명	평호터널(상주방향) 외관조사사람도
도면번호	038

손상물량표

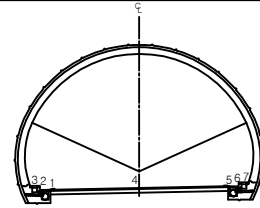
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
7	25상	공동구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



KEY PLAN



SECTION



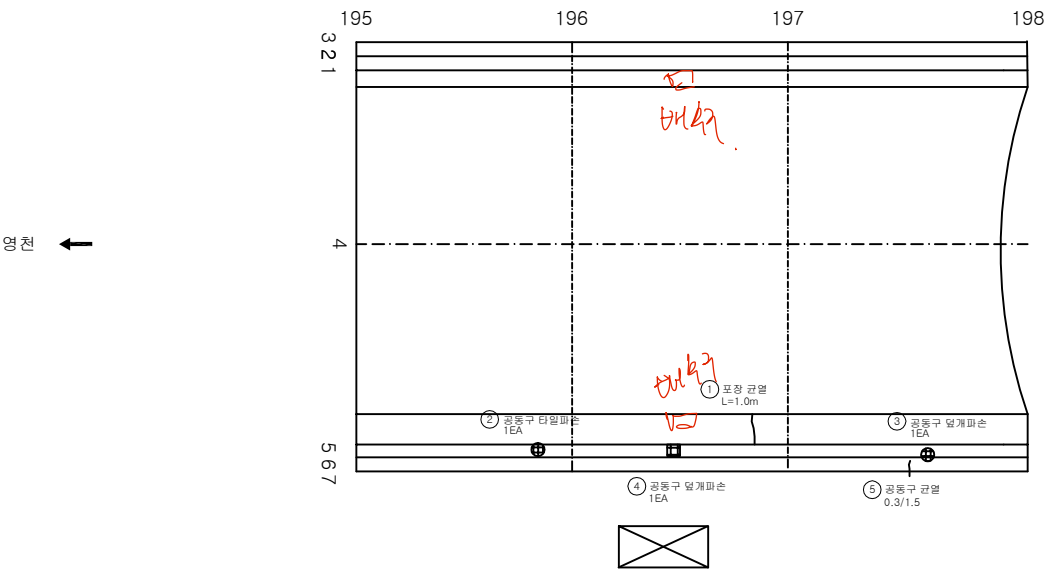
범례

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

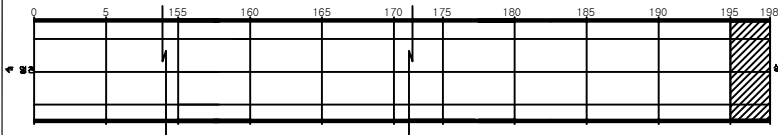
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도면명	평호터널(상주방향) 외관조사사람도
도면번호	039

손상물량표

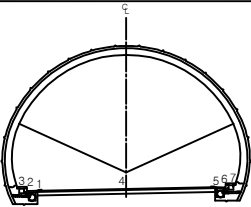
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	중합 물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	19하	공동구	공동구 타일파손				1.00	EA	1	1.00	23'하 보수
3	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6											
7											
8											
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



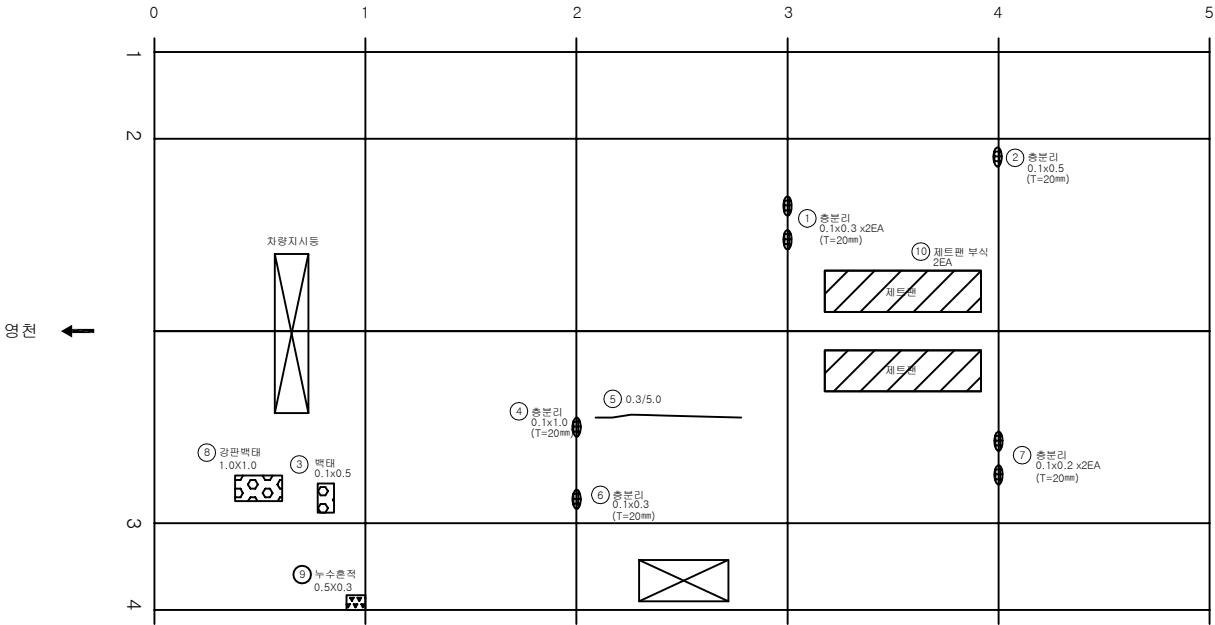
범례

구멍	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	벽면	회적물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사람도
철근노출	침하	열화	도면번호 040
부식	좌굴, 변형	기타	

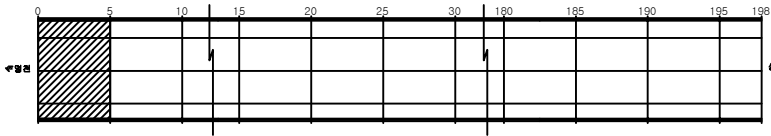
라이닝 콘크리트

손 상 물 량 표

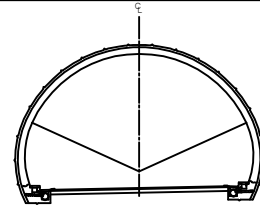
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	2	0.06	
2	19하	천단부	충분리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
3	19하	천단부	백태		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
4	19하	천단부	충분리		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
6	19하	천단부	충분리		0.1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



KEY PLAN



SECTION



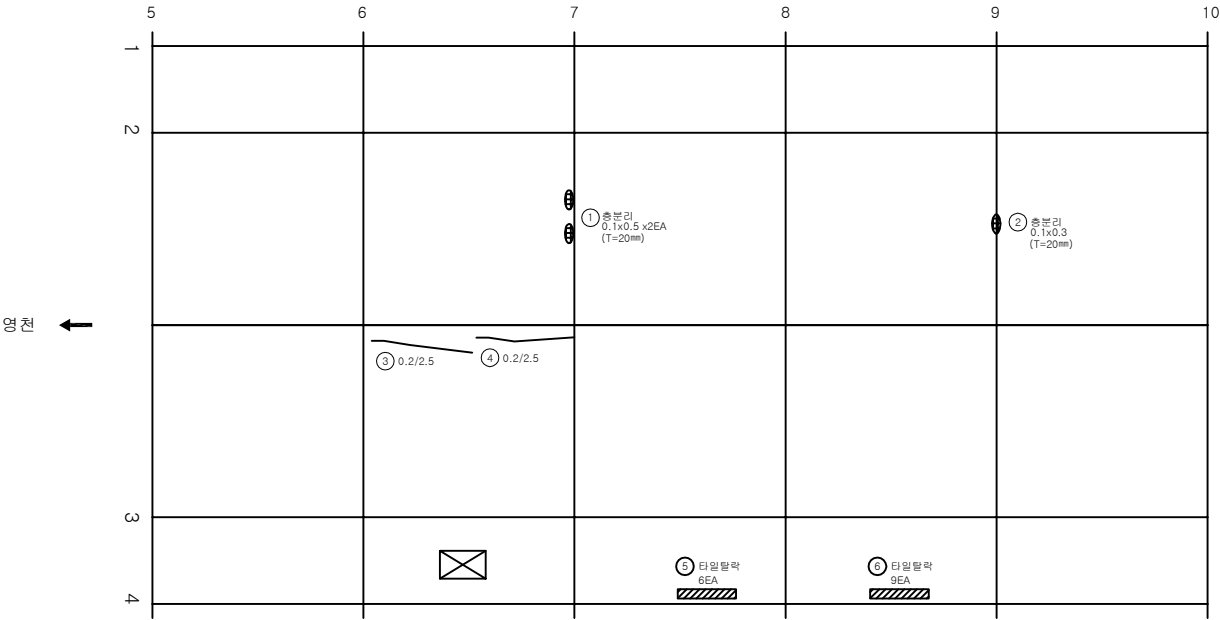
범례

구멍	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	제수
누수, 습윤부	백태	회적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

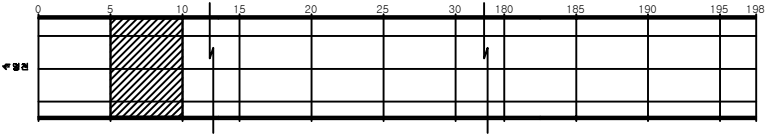
발 주 처 상주영천고속도로(주)
용 의 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
도 면 번호 041

손 상 물 량 표

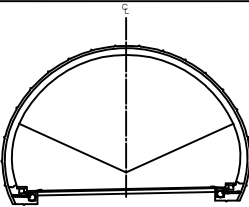
번 호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	충분리		0.1	0.5	0.05	m ²	2	0.10	
2	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.5		2.50	m	1	2.50	
4	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.5		2.50	m	1	2.50	
5	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	6	6.00	
6	23하	측벽부	타일탈락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



KEY PLAN



SECTION



범례

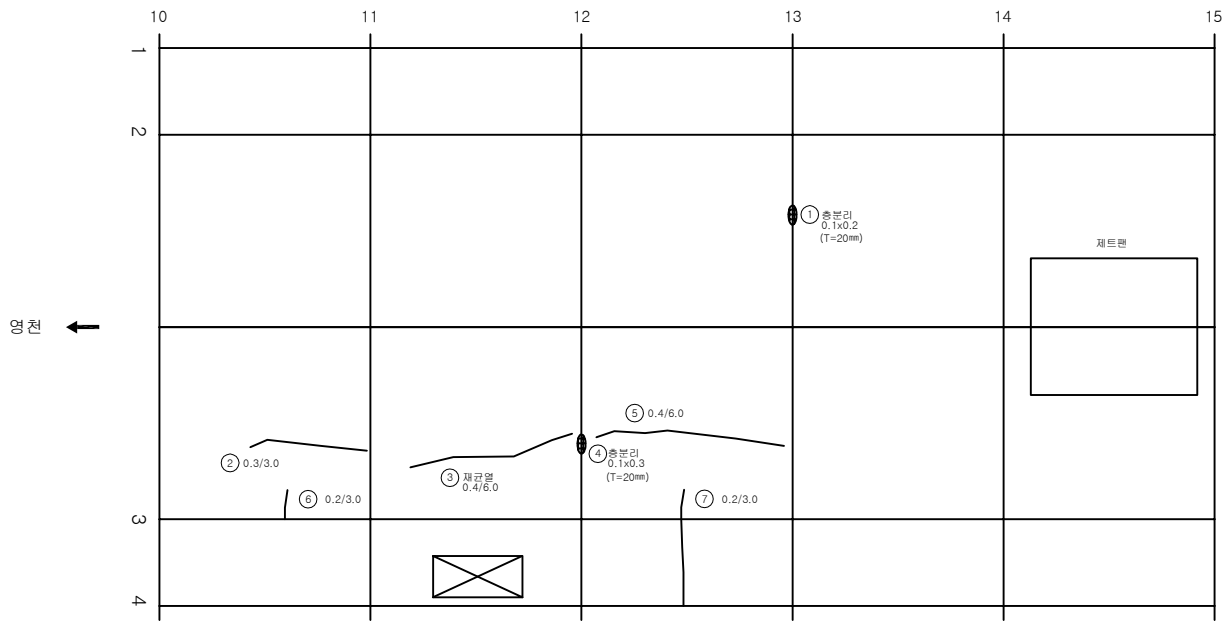
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	제수
누수, 습윤부	벽면	회적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

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

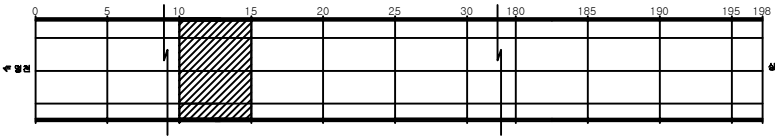
ID:평호터널(상주)-라 이닝 Span No.11~15

손 상 물 량 표

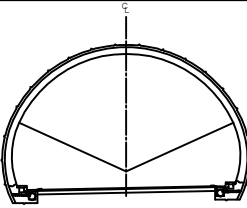
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	충분리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00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



KEY PLAN



SECTION

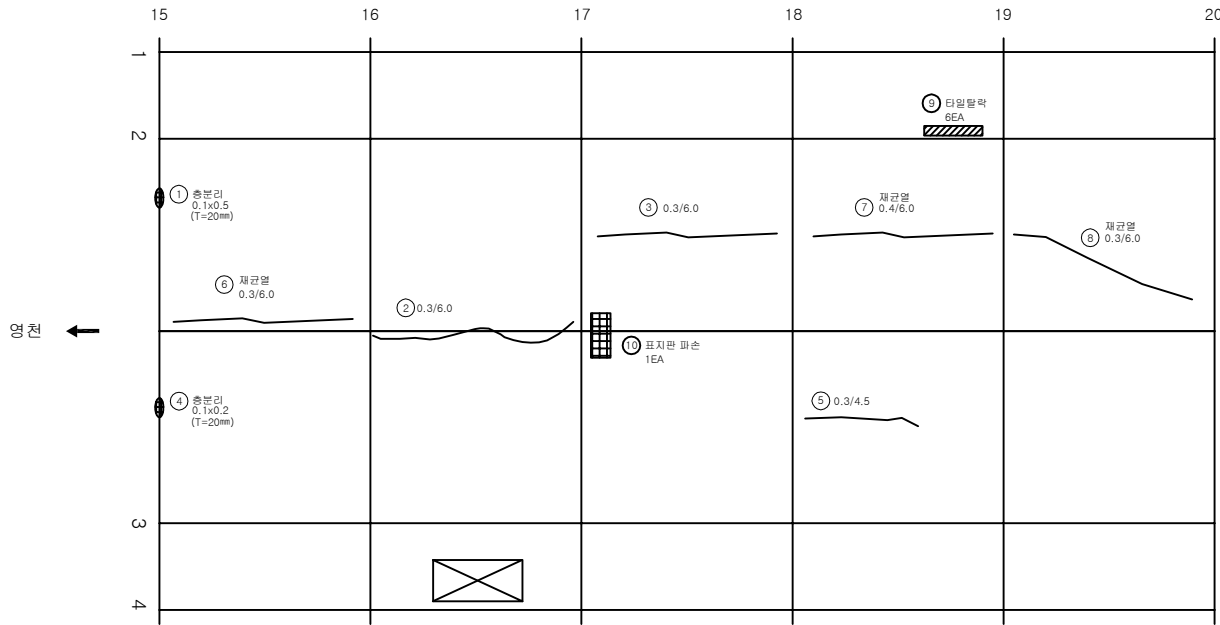


범례

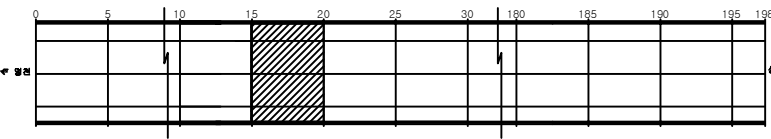
발 주 처 상주영천고속도로(주)
용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사사업도
도 면 번 호 043

손 상 물 량 표

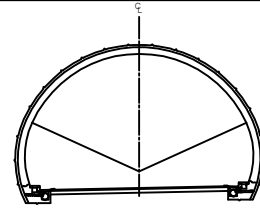
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		종합 물량
1	19하	천단부	충분리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	19하	천단부	충분리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.5		4.50	m	1	4.50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



KEY PLAN



SECTION

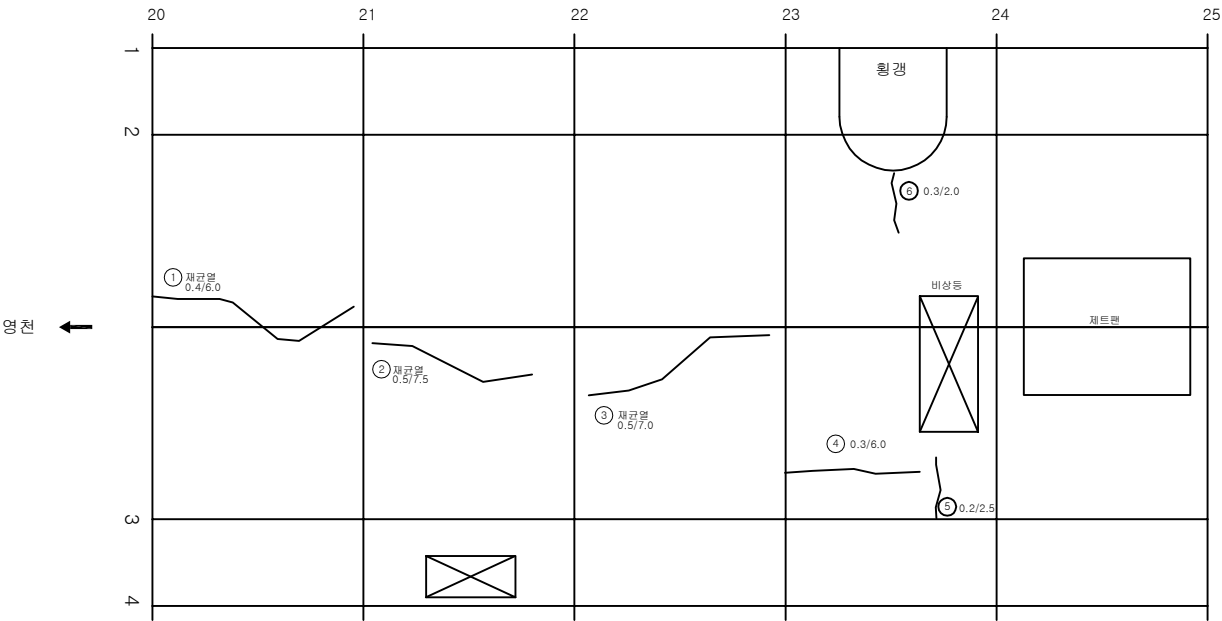


범례

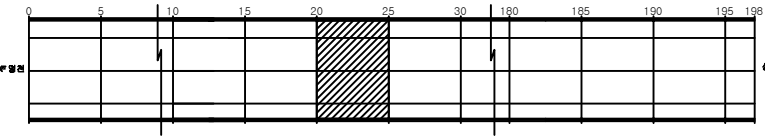
	균열		망상균열		재충분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동		바리, 파손		제수	용 의 명
	부식, 습윤부		벽면		회적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	침하		침하		열화	도 면 명
	부식		좌굴, 변형		기타	도 면 번호

손 상 물 량 표

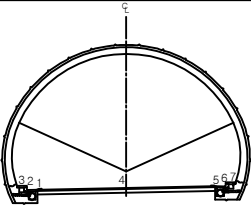
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	채굴열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	채굴열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.5		7.50	m	1	7.50	
3	19하	천단부	채굴열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	23하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2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



KEY PLAN



SECTION



LEGEND

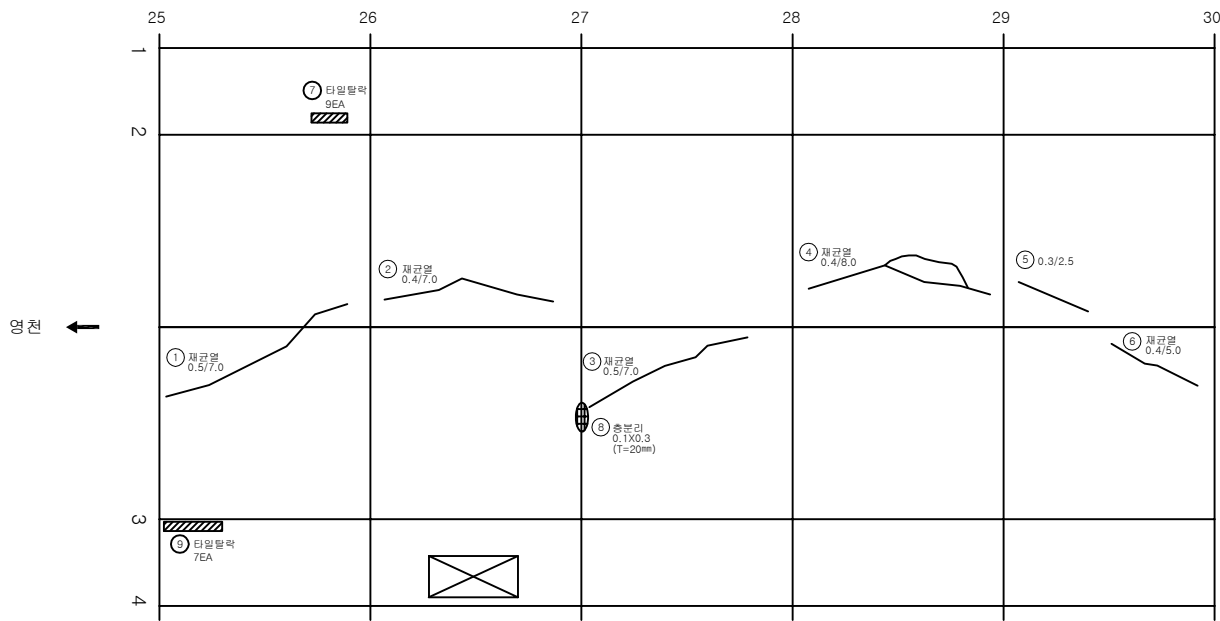
구 굴	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	제수
누수, 습윤부	벽면	회석물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

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

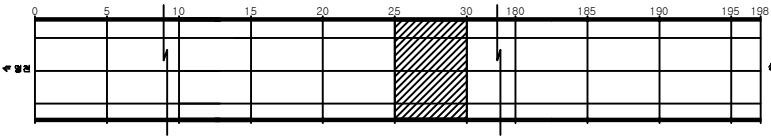
ID:평호터널(상주)-라 이닝 Span No.26~30

손 상 물 량 표

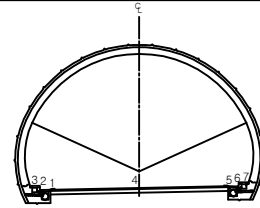
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	중합 물량	
1	19하	천단부	채균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	채균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)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



KEY PLAN



SECTION

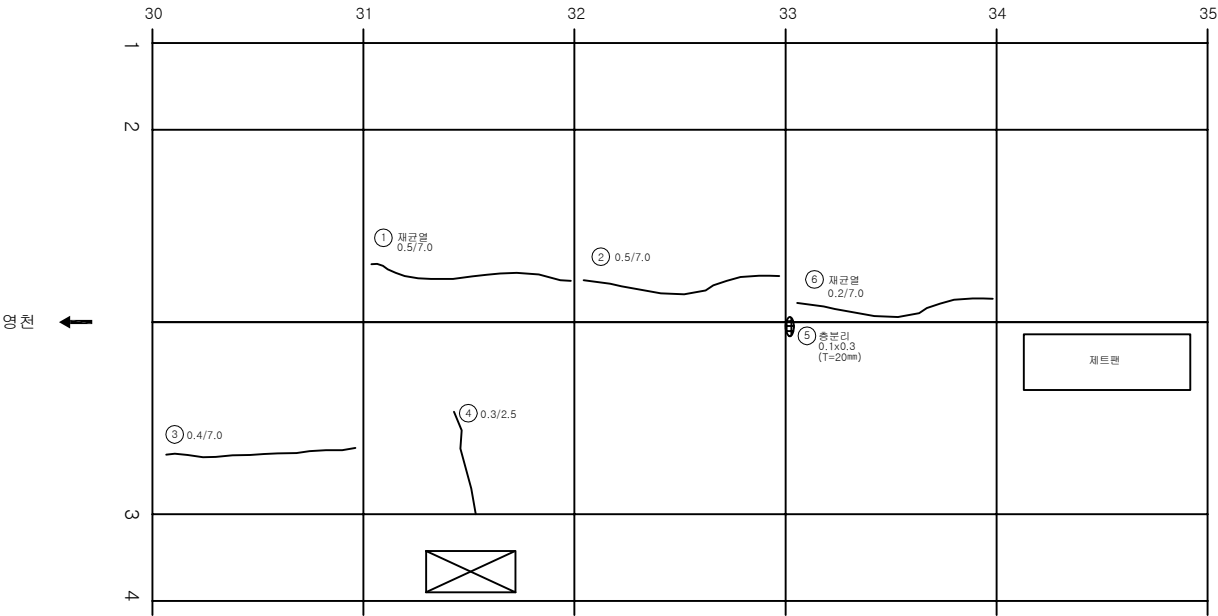


단면

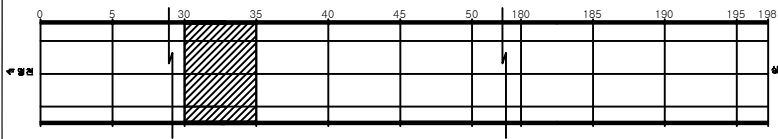
구멍	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	제수	용 역 명
누수, 습윤부	벽면	회적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	열화	도 면 명
부식	좌굴, 변형	기타	평호터널(상주방향) 외관조사망도
			도 면 번 호
			046

손 상 물 량 표

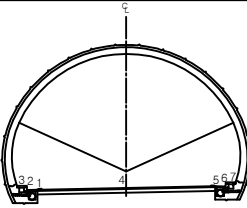
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	채균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.5		2.50	m	1	2.50	
5	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03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



KEY PLAN



SECTION

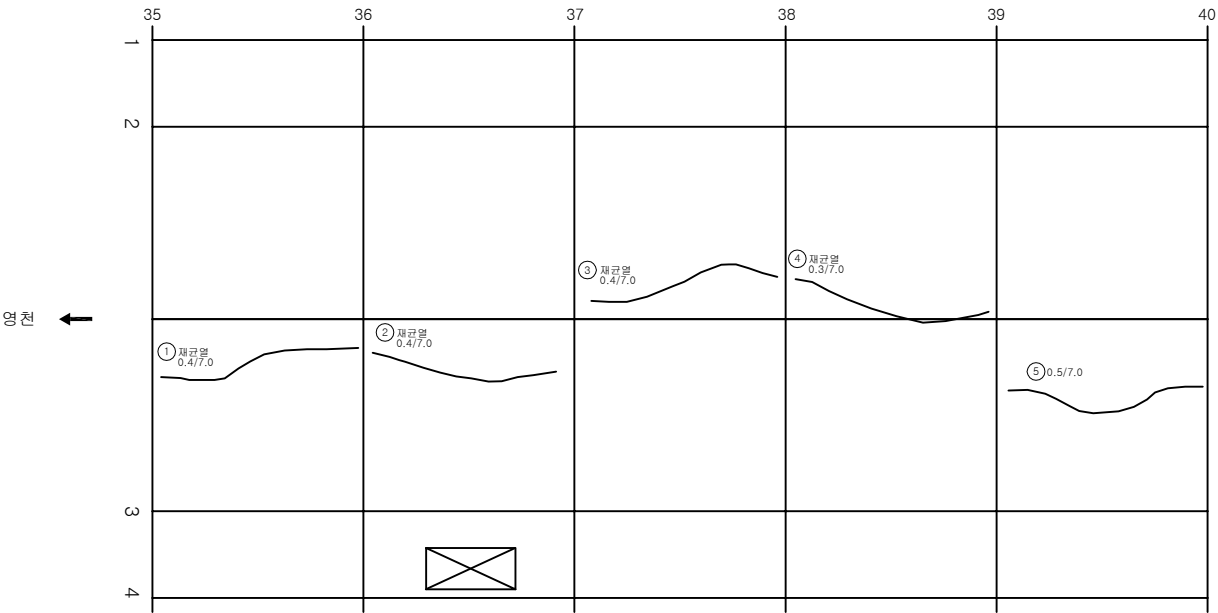


비 례	콘크리트	양상콘크리트	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편지, 광물	배관, 파손	제수	용 의 명
	누수, 습윤부	배관, 파손	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	철근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사사업도
	부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호 047

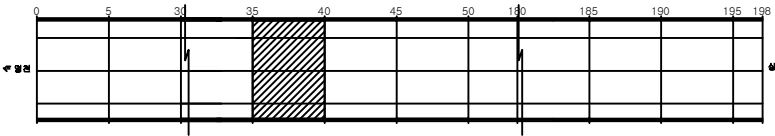
ID:평호터널(상주)-라 이 닝 Span No.36~40

손 상 물 량 표

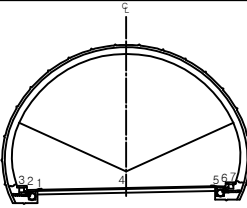
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)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



KEY PLAN



SECTION

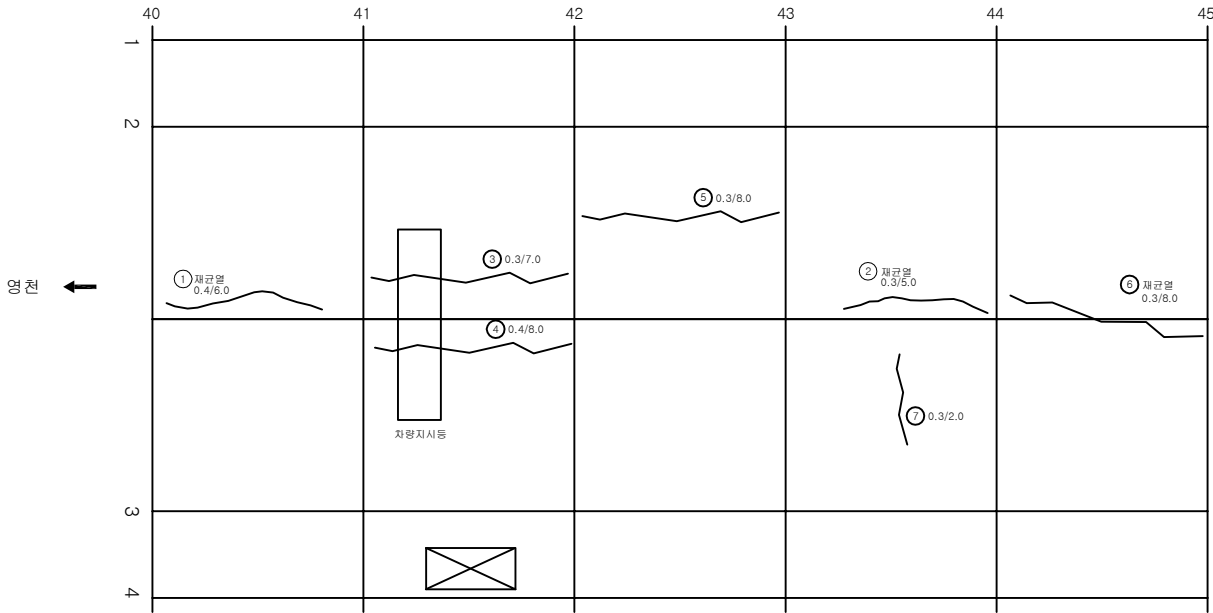


면 레

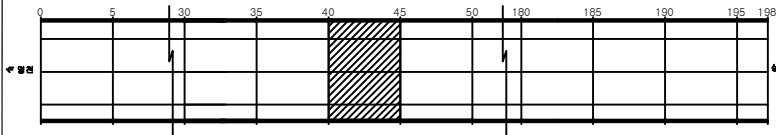
관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	제수	용 역 명
누수, 습윤부	벽면	회적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 결기안전점검)
철근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호 048

손 상 물 량 표

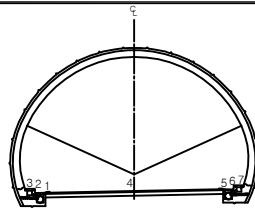
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	중합 물량	
1	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
3	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3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



KEY PLAN



SECTION



범례

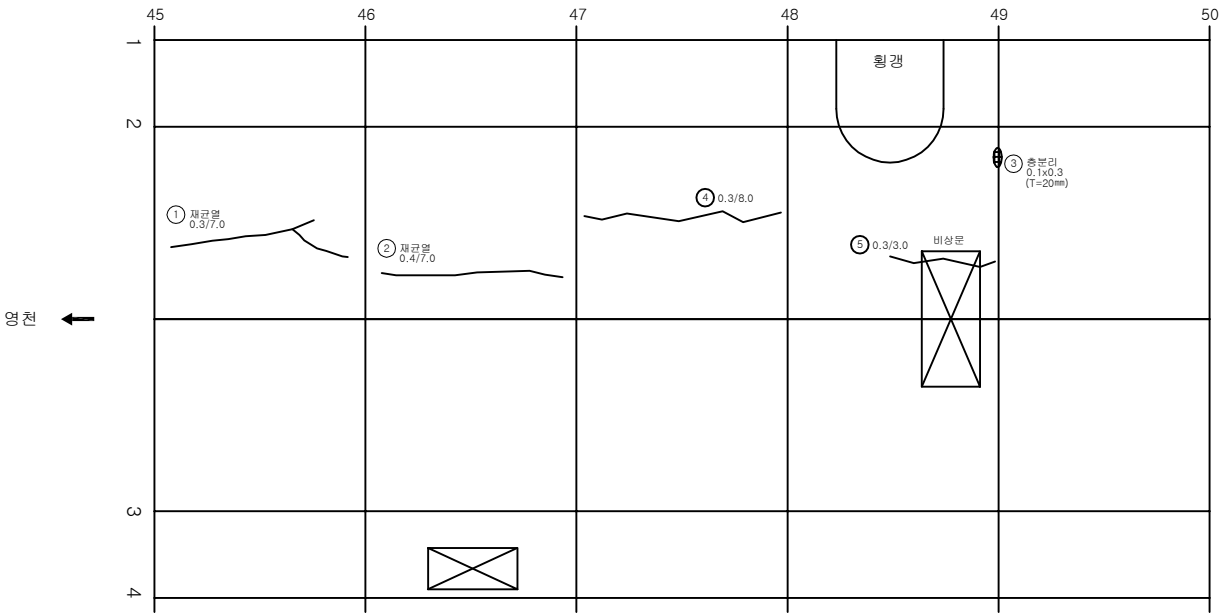
균열	망상균열	재료분리
펀치, 강돌	박리, 파손	제수
부식, 습윤부	색 변	퇴적물
물근누출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처 상주영천고속도로(주)
용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
도 면 번호 049

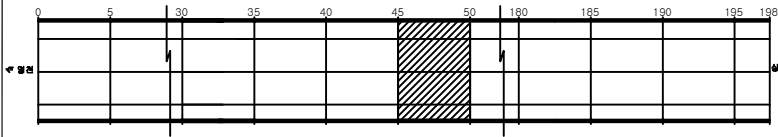
ID:평호터널(상주)-라 이닝 Span No.46~50

손 상 물 량 표

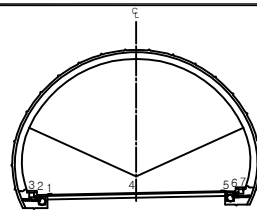
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	채굴열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	채굴열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ³	1	0.03	
4	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00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



KEY PLAN



SECTION



범례

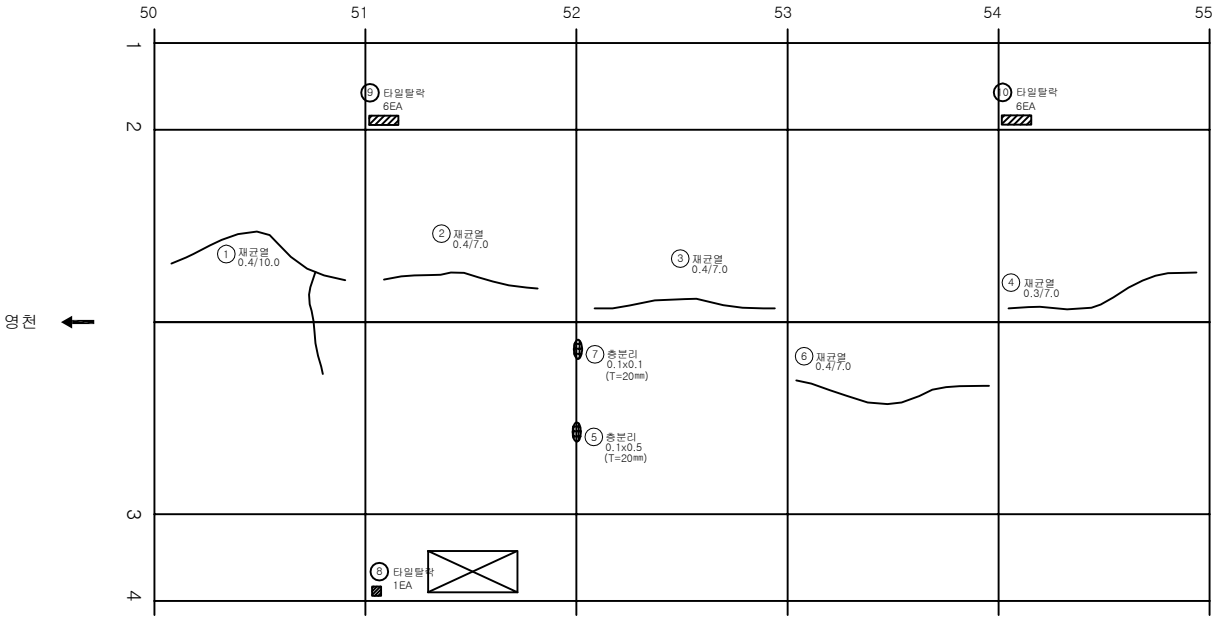
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	제수
누수, 습윤부	벽면	회석물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

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

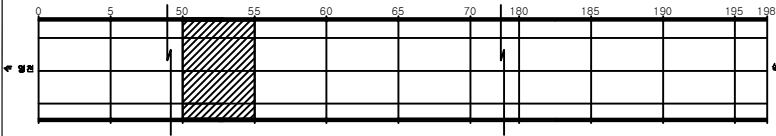
ID:평호터널(상주)-라 이 닝 Span No.51~55

손 상 물 량 표

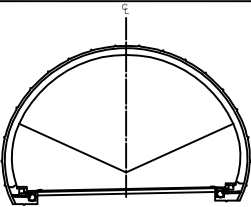
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	채굴열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	천단부	채굴열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	채굴열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	채굴열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
5	19하	천단부	충분리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
6	19하	천단부	채굴열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
7	21하	천단부	충분리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	0.01	
8	22하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	1	1.00	
9	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	6	6.00	
10	25상	측벽부	타일탈락				1.00	EA	6	6.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



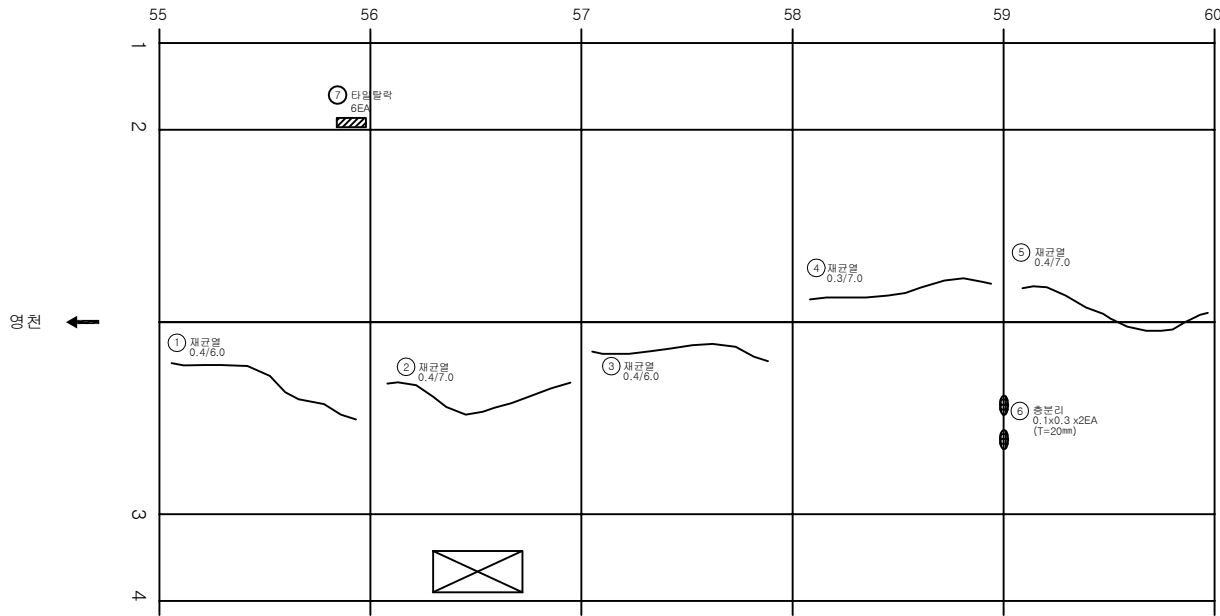
SECTION



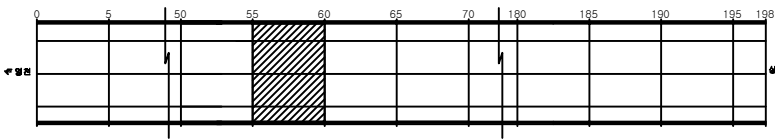
비 례	구 역	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편차, 공동	박리, 파손	제수	용 역 명
	누수, 습윤부	벽면	회적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 정기안전점검)
	철근노출	침하	열화	도 면 명
	부식	좌굴, 변형	기타	평호터널(상주방향) 외관조사사람도
				도 면 번 호
				051

손 상 물 량 표

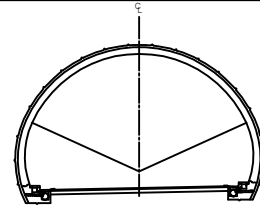
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	중합 물량	
1	19하	천단부	채균열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	채균열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	채균열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	19하	천단부	채균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
5	19하	천단부	채균열 (Cw=0.3mm이상)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



KEY PLAN



SECTION



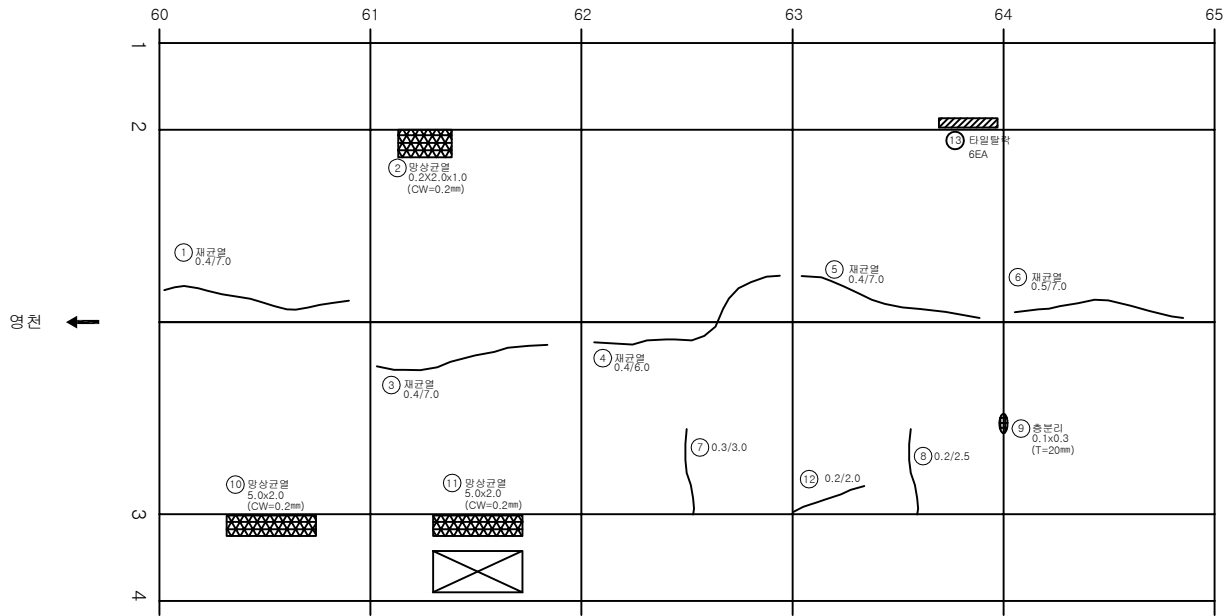
범례

콘크리트	방상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	제수	용 역 명
누수, 습윤부	보 대	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	열화	도 면 명
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번호

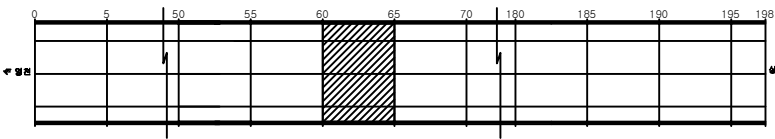
ID:평호터널(상주)-라 이 닝 Span No.61~65

손 상 물 량 표

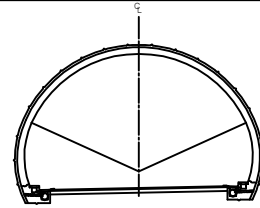
번 호	발 생 연 도	부 재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개 소	총합 물량	
1	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	망상균열	0.2	2.0	1.0	2.00	m ²	1	2.00	
3	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
6	19하	천단부	채균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
7	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
8	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.5		2.50	m	1	2.50	
9	19하	천단부	층분리		0.1	0.3	0.03	m ³	1	0.03	
10	19하	측벽부	망상균열	0.2	5.0	2.0	10.00	m ²	1	10.00	
11	19하	측벽부	망상균열	0.2	5.0	2.0	10.00	m ²	1	10.00	
12	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
13	24상	측벽부	타일탈락				1.00	EA	6	6.00	
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



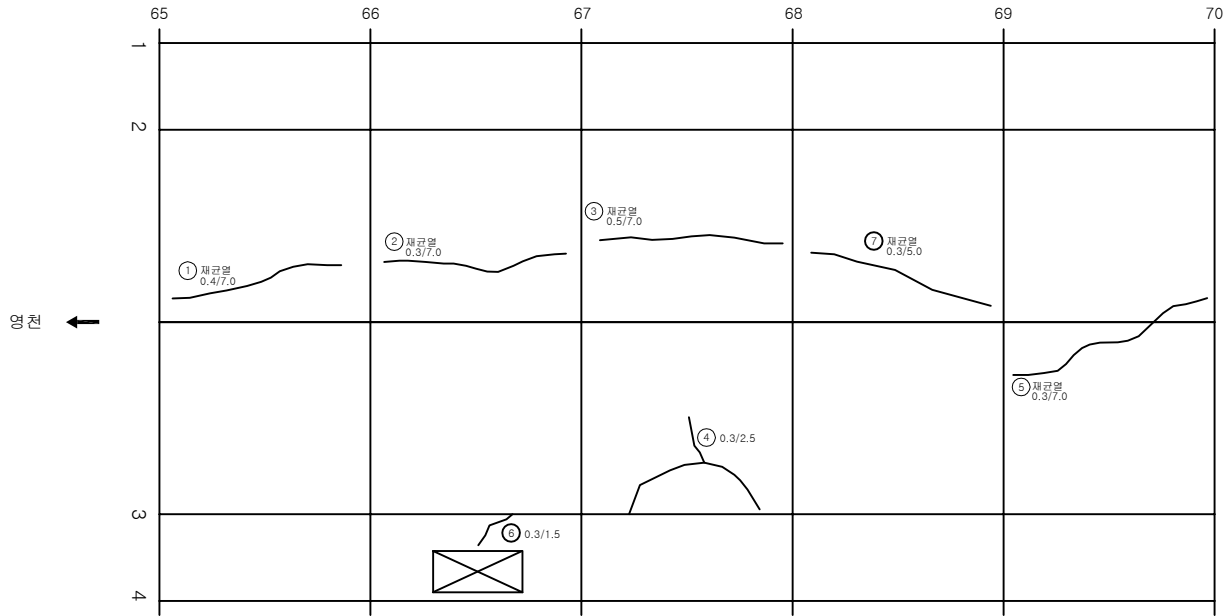
범례

	균열		망상균열		층분리
	편치, 강손		바리, 파손		제수
	누수, 습윤부		벽면		퇴적물
	배수노출		침하		열화
	보강		부식, 변형		기타

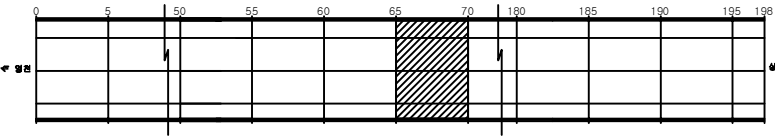
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도 면 명	평호터널(상주방향) 외관조사망도
도 면 번호	053

손 상 물 량 표

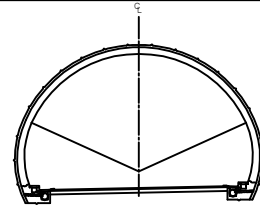
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	중합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	측벽부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.5		2.50	m	1	2.50	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)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



KEY PLAN



SECTION

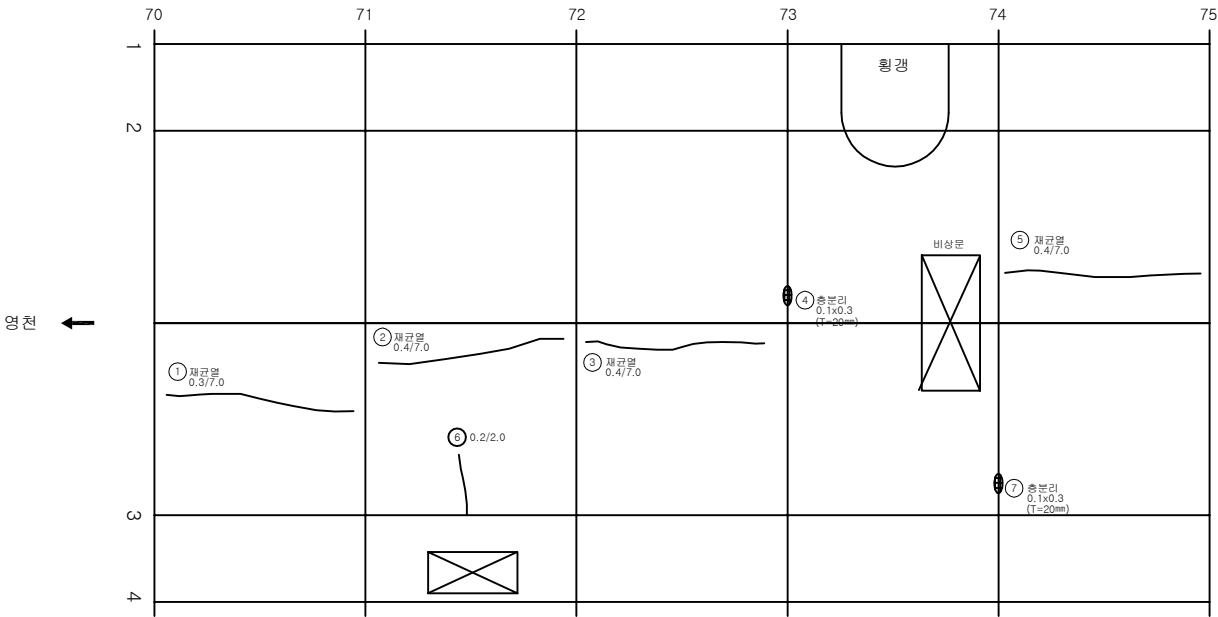


범례

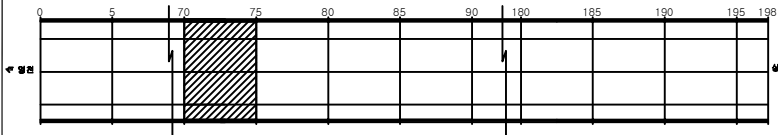
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
펀치, 강동	바리, 파손	침수	용 역 명
누수, 습윤부	폐쇄	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 정기안전점검)
결근부분	침하	열화	도 면 명
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번호

손 상 물 량 표

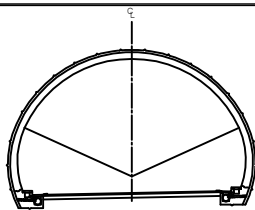
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	중합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0	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



KEY PLAN



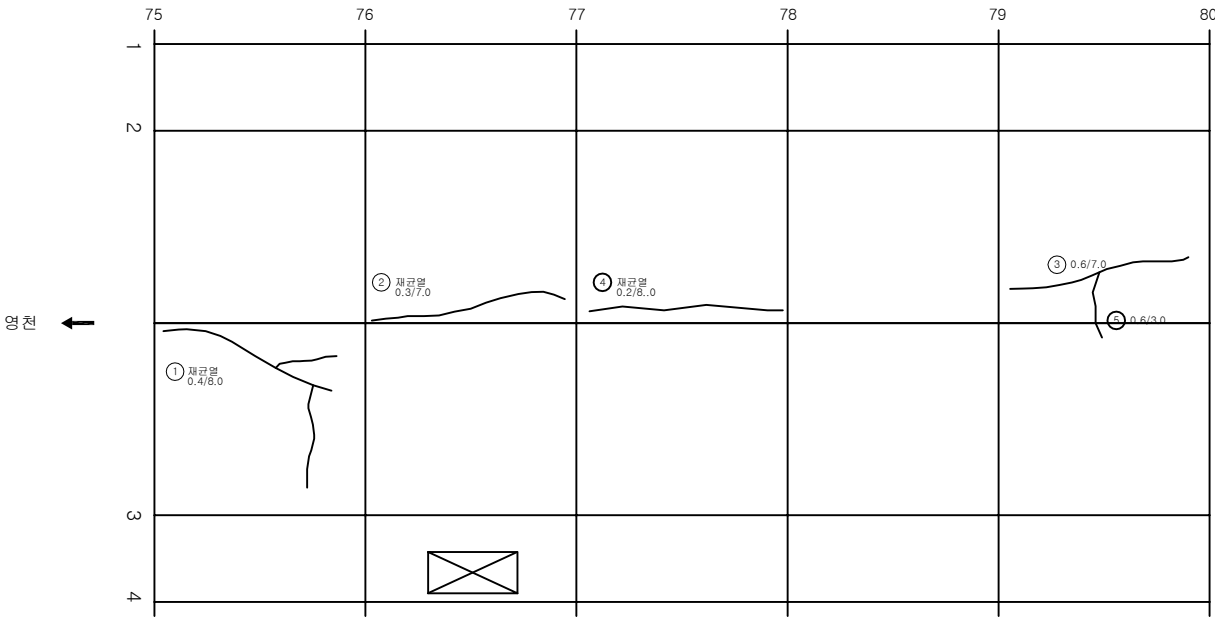
SECTION



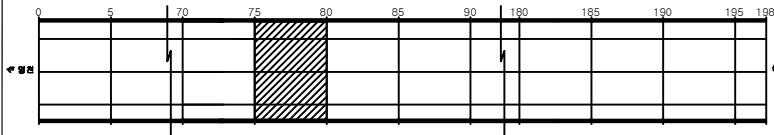
관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	제수	용 역 명
누수, 습윤부	벽면	회적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	열화	도 면 명
부식	좌굴, 변형	기타	평호터널(상주방향) 외관조사사람도
			도 면 번 호
			055

손 상 물 량 표

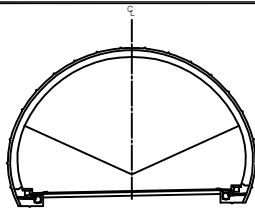
번 호	발 생 연 도	부 재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개 소	종합 물량	
1	19하	천단부	채굴열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
2	19하	천단부	채굴열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.6	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	21하	천단부	채굴열(Cw=0.3mm미만)	0.2	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	21하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)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



KEY PLAN



SECTION

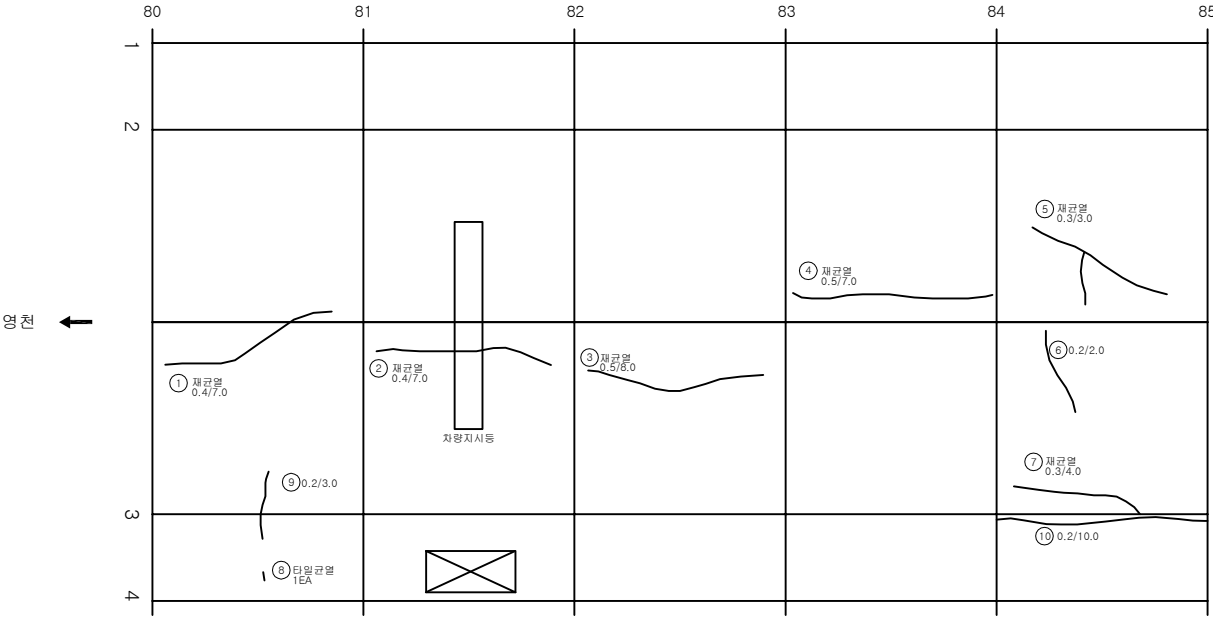


비 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	펀치, 강동	박리, 파손	제수	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 습윤부	침하	화재	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
	기초	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호 056

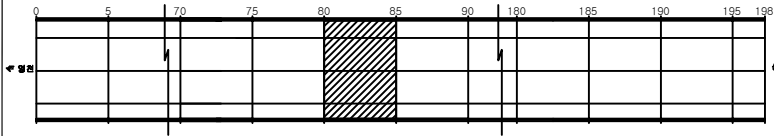
ID:평호터널(상주)-라 이 닝 Span No.81~85

손 상 물 량 표

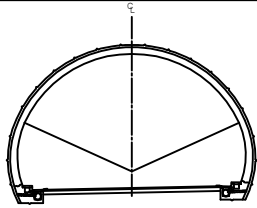
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	중합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	8.0		8.00	m	1	8.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)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



KEY PLAN



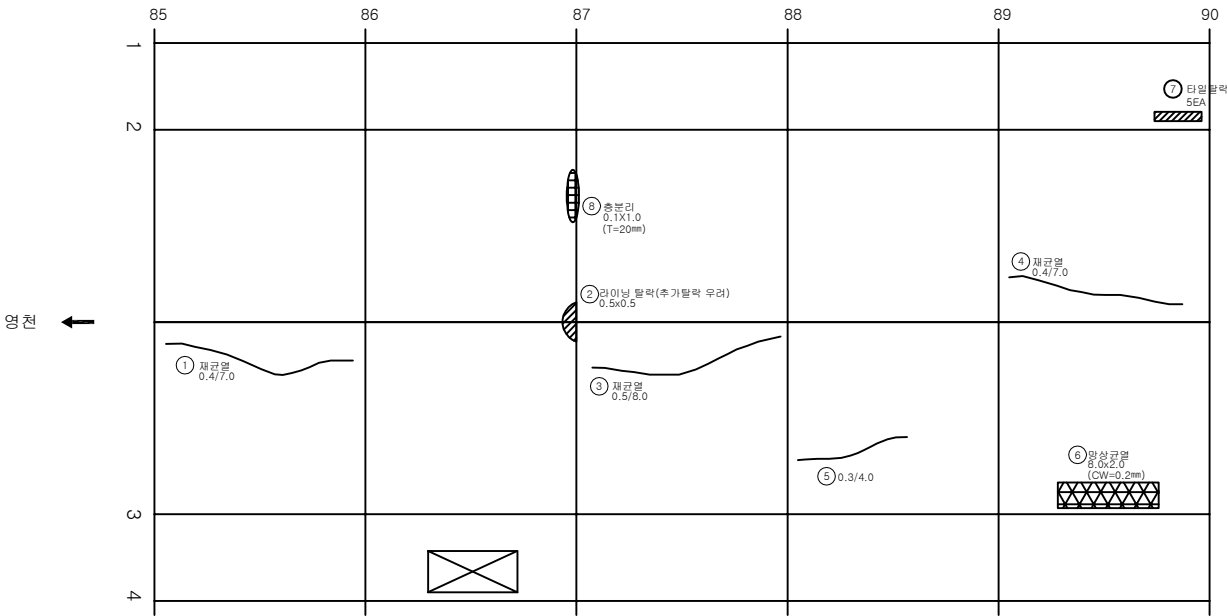
SECTION



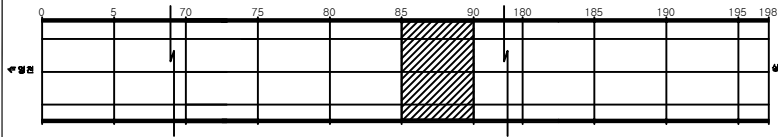
비 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동	박리, 파손	제수	용 역 명
	누수, 습윤부	벽면	회죽물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 결기안전점검)
	철근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
	부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호 057

손 상 물 량 표

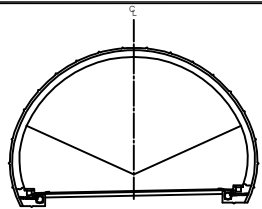
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	라이닝 탈락		0.5	0.5	0.25	m ²	1	0.25	
3	19하	천단부	채균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	8.0		8.00	m	1	8.00	
4	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.0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



KEY PLAN



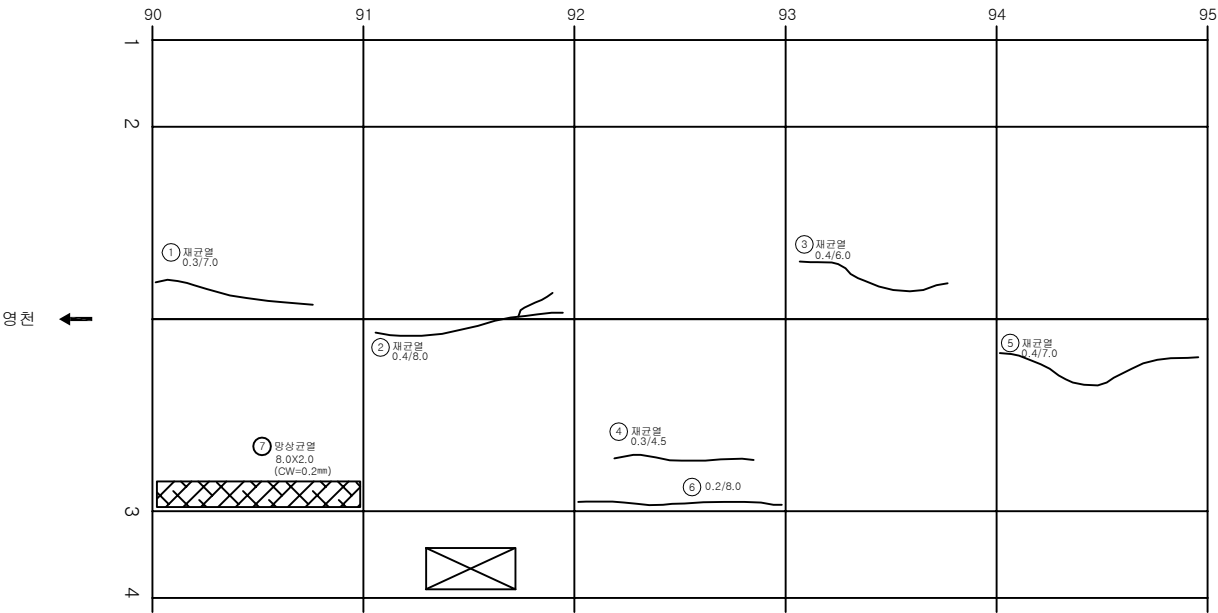
SECTION



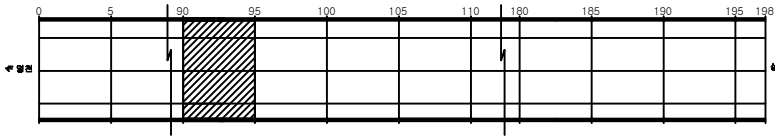
편 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	펀치, 충돌	바리, 파손	침수	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 습윤부	폐쇄	퇴적물	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
	결근노출	침하	열화	도 면 번 호 058
	부식	좌굴, 변형	기타	

손 상 물 량 표

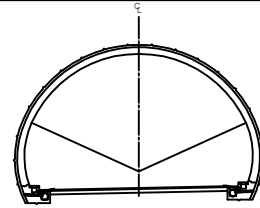
번 호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
3	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.5		4.50	m	1	4.50	
5	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)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



KEY PLAN



SECTION

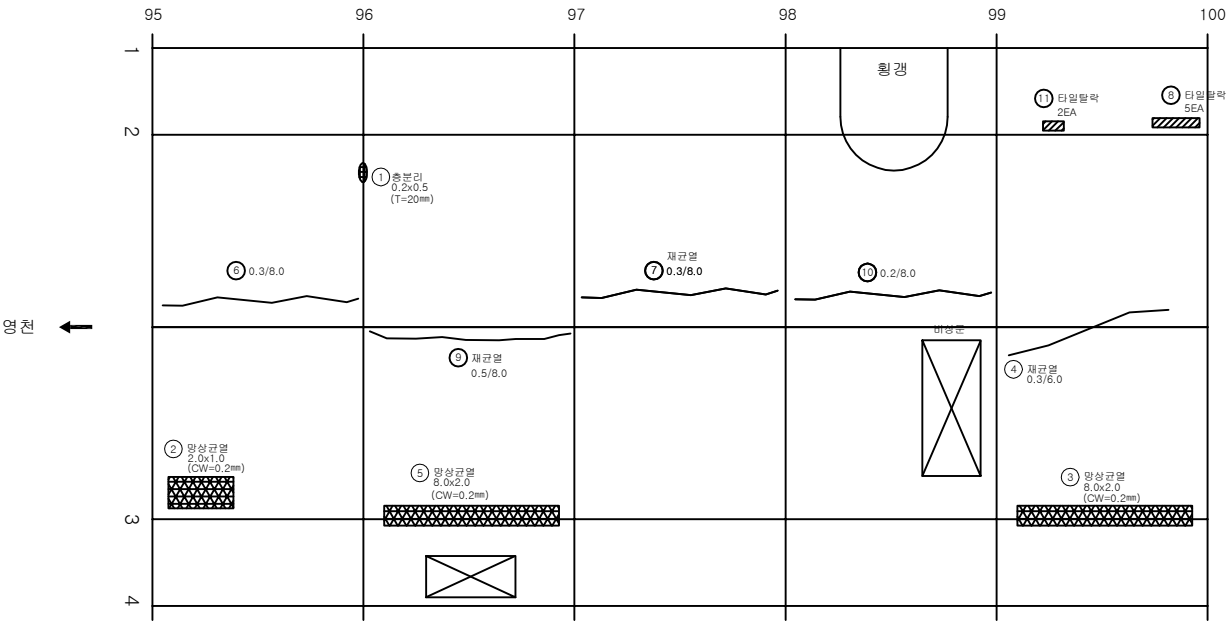


범례

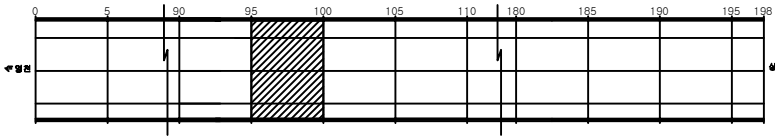
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
펀치, 강동	바리, 파손	침수	용 역 명
누수, 습윤부	폐쇄	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철거노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
폐쇄	퇴적물	열화	도 면 번호 059

손 상 물 량 표

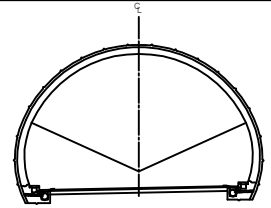
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	충분리		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
2	19하	천단부	망상균열	0.2	2.0	1.0	2.00	m ²	1	2.00	
3	19하	천단부	망상균열	0.2	8.0	2.0	16.00	m ²	1	16.00	
4	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천단부	망상균열	0.2	8.0	2.0	16.00	m ²	1	16.00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



KEY PLAN



SECTION



범례

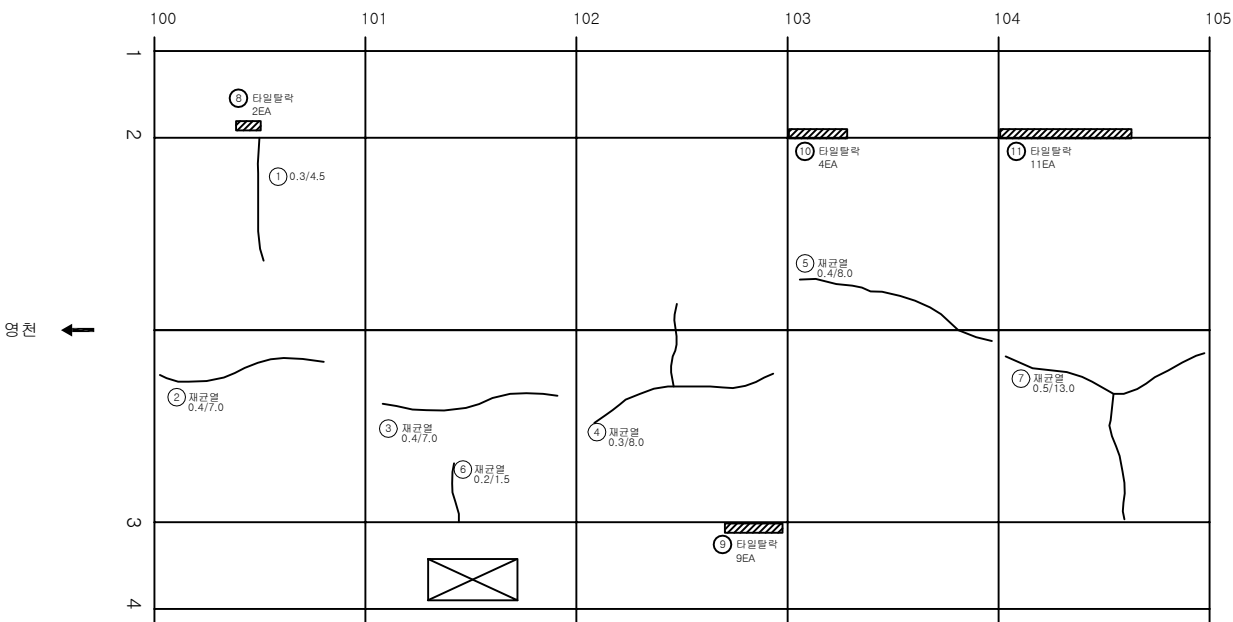
	균열		망상균열		충분리
	편치, 강돌		바리, 파손		침하
	누수, 습윤부		녹 부		변형
	결근, 누출		침하		변형
	부식		균열		변형
	부식		균열		변형

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도 면 명	평호터널(상주방향) 외관조사망도
도 면 번호	060

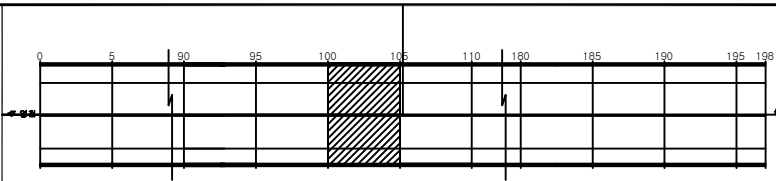
ID:평호터널(상주)-라 이 닝 Span No.101~105

손 상 물 량 표

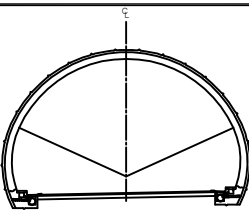
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.5		4.50	m	1	4.50	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)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



KEY PLAN



SECTION



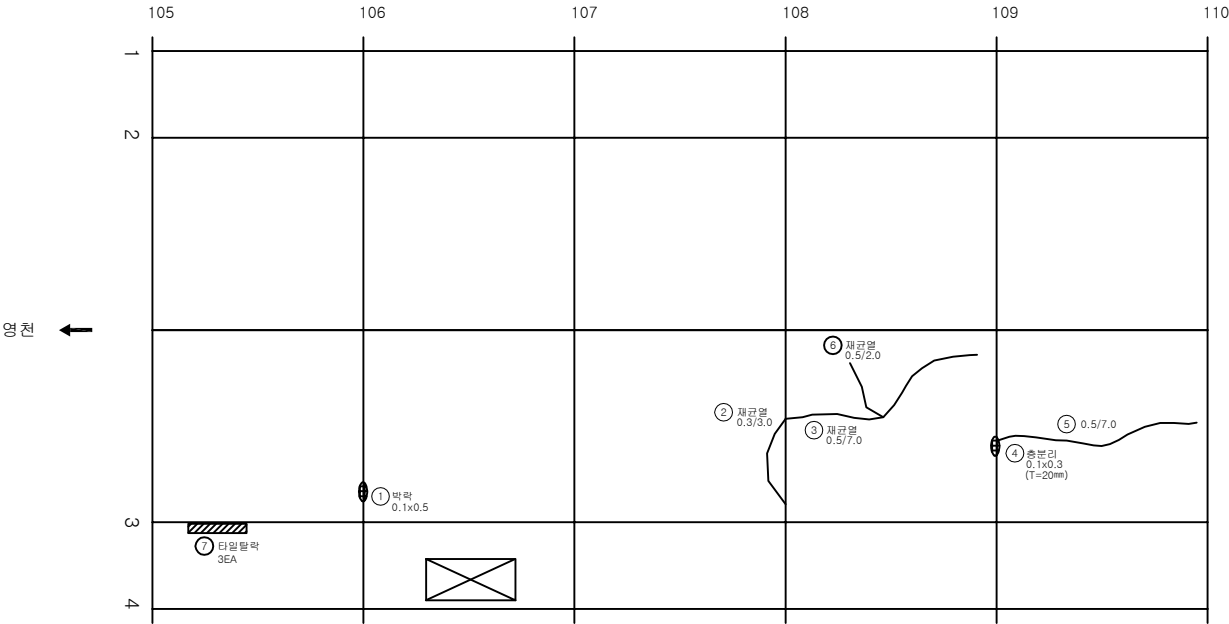
범례

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		바리, 파손		제수
	누수, 습윤부		블록		퇴적물
	침하노출		침하		열화
	부식		부식, 변형		기타

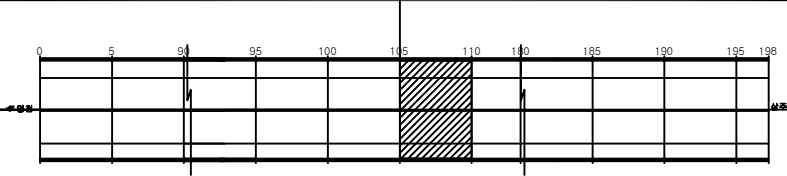
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도 면 명	평호터널(상주방향) 외관조사망도
도 면 번호	061

손 상 물 량 표

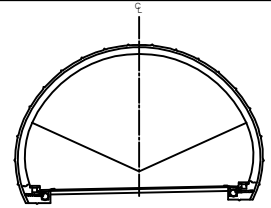
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	박락		0.1	0.5	0.05	m ³	1	0.05	
2	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	19하	천단부	채균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ³	1	0.03	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00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



KEY PLAN



SECTION

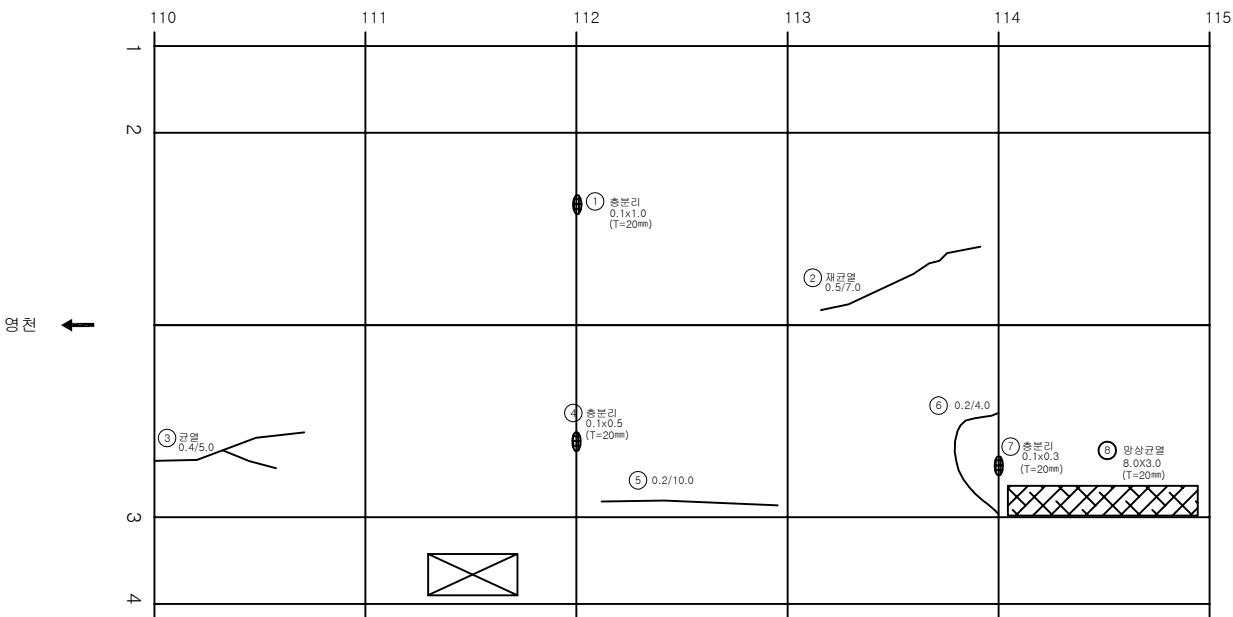


범례

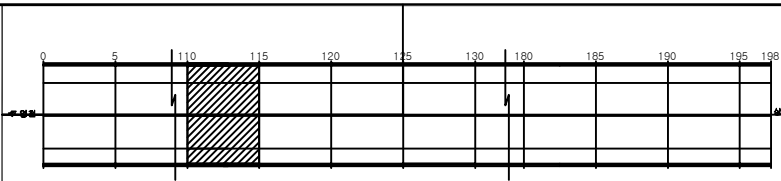
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
펀치, 강등	박리, 파손	체수	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	침하	변위	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사사망도
결근부	부식	기타	도 면 번 호 062

손 상 물 량 표

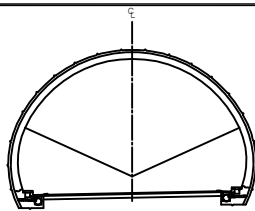
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	중합 물량	
1	19하	천단부	충분리		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	5.0		5.00	m	1	5.00	
4	19하	천단부	충분리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1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



KEY PLAN



SECTION

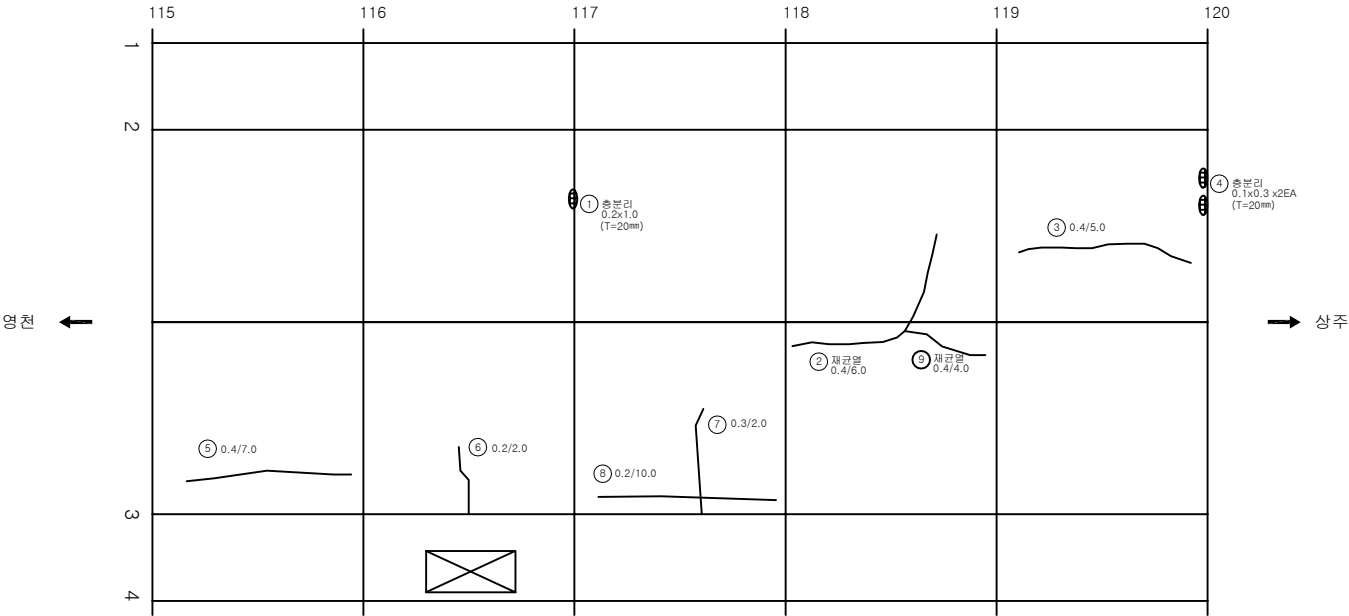


범례

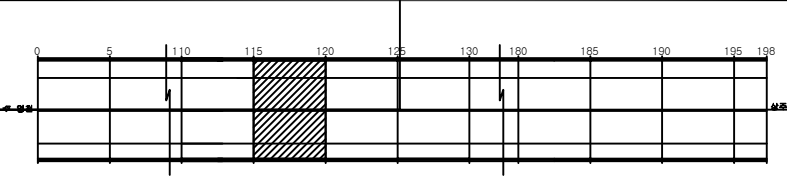
			발 주 처 상주영천고속도로(주)
			용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
			도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
			도 면 번호 063

손 상 물 량 표

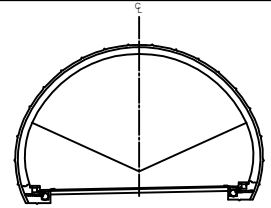
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	충분리		0.2	1.0	0.20	m ²	1	0.20	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	5.0		5.00	m	1	5.00	
4	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	2	0.06	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00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



KEY PLAN



SECTION

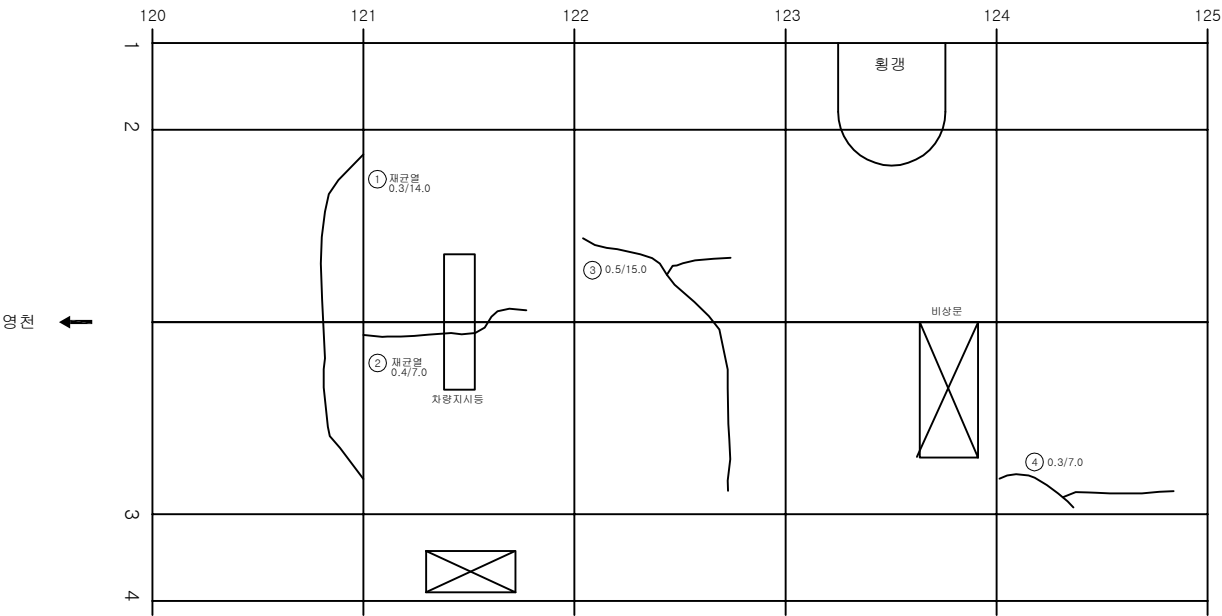


범례

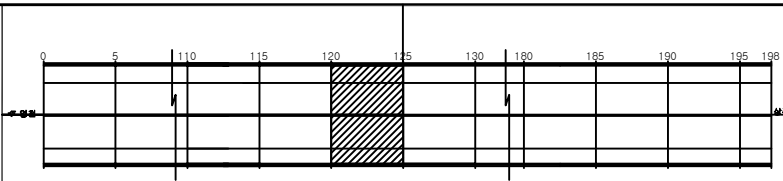
균열	방수균열	재충분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	제수	용 역 명
누수, 습윤부	벽면	회색물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사사업도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번호 064

손 상 물 량 표

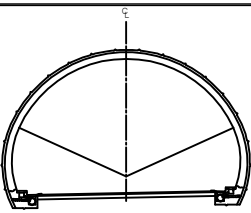
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	14.0		14.00	m	1	14.00	
2	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	15.0		15.00	m	1	15.00	
4	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



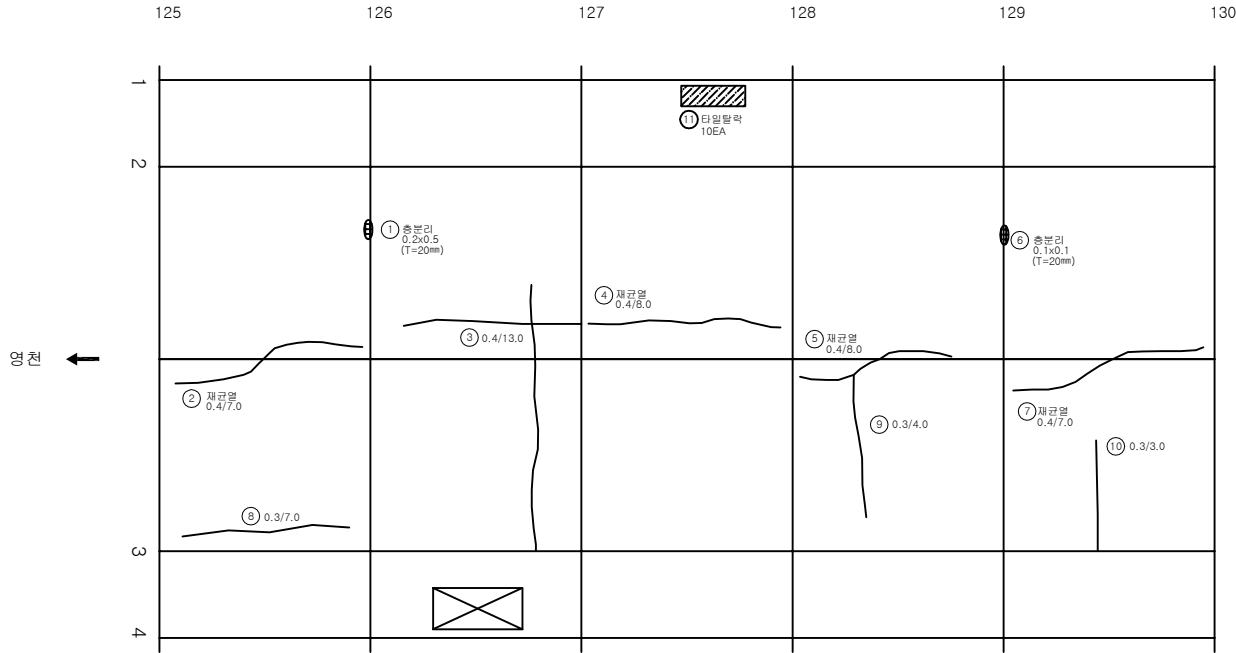
범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
펀치, 강돌	박리, 파손	침수	용 역 명
누수, 습윤부	녹 피	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
결근부분	침하	열화	도 면 명
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번호

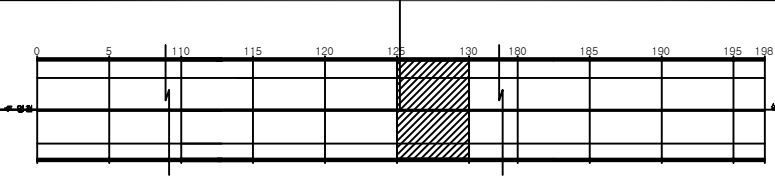
ID:평호터널(상주)-라 이 닝 Span No.126~130

손 상 물 량 표

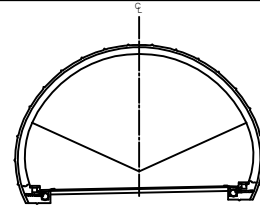
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	중합 물량	
1	19하	천단부	충분리		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	13.0		13.00	m	1	13.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0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



KEY PLAN



SECTION



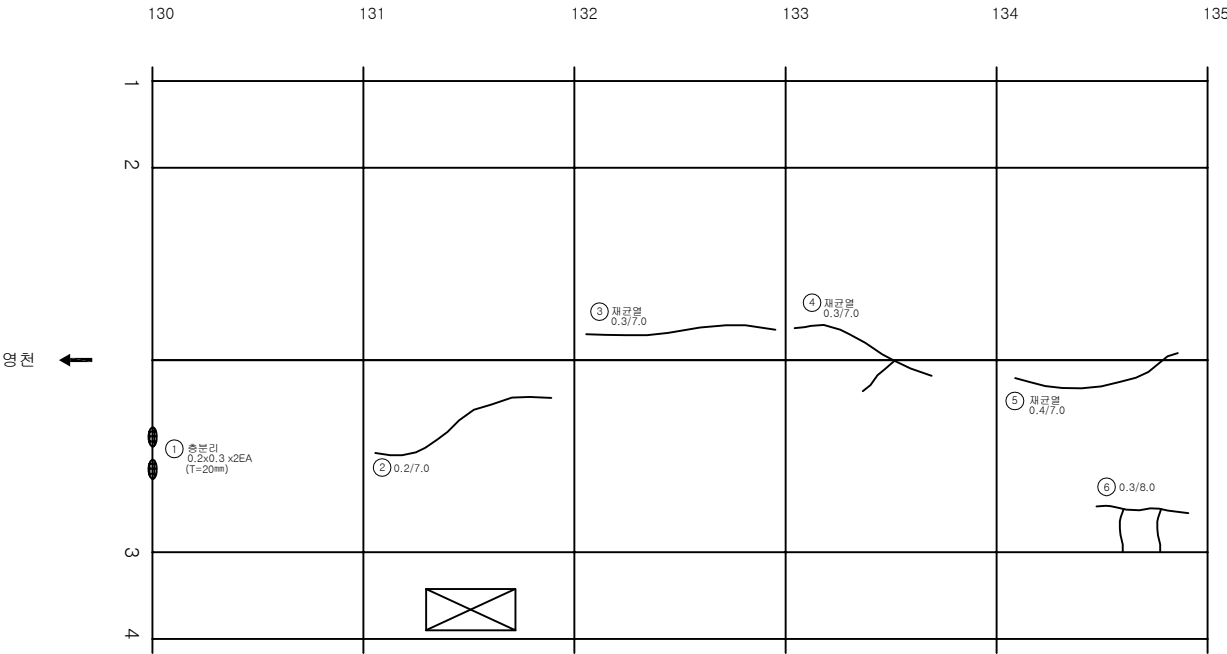
범례

균열	양상균열	재충분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 광동	바리, 파손	침수	용 역 명
누수, 습윤부	블록	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
유티노출	침하	열화	도 면 명
기초	좌굴, 변형	기타	도 면 번호

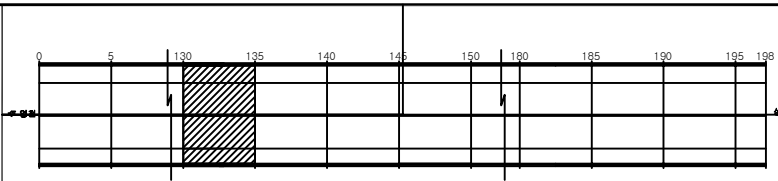
ID:평호터널(상주)-라 이닝 Span No.131~135

손 상 물 량 표

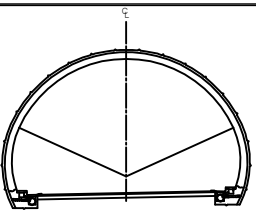
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	층분리		0.2	0.3	0.06	m ²	2	0.12	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00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



KEY PLAN



SECTION

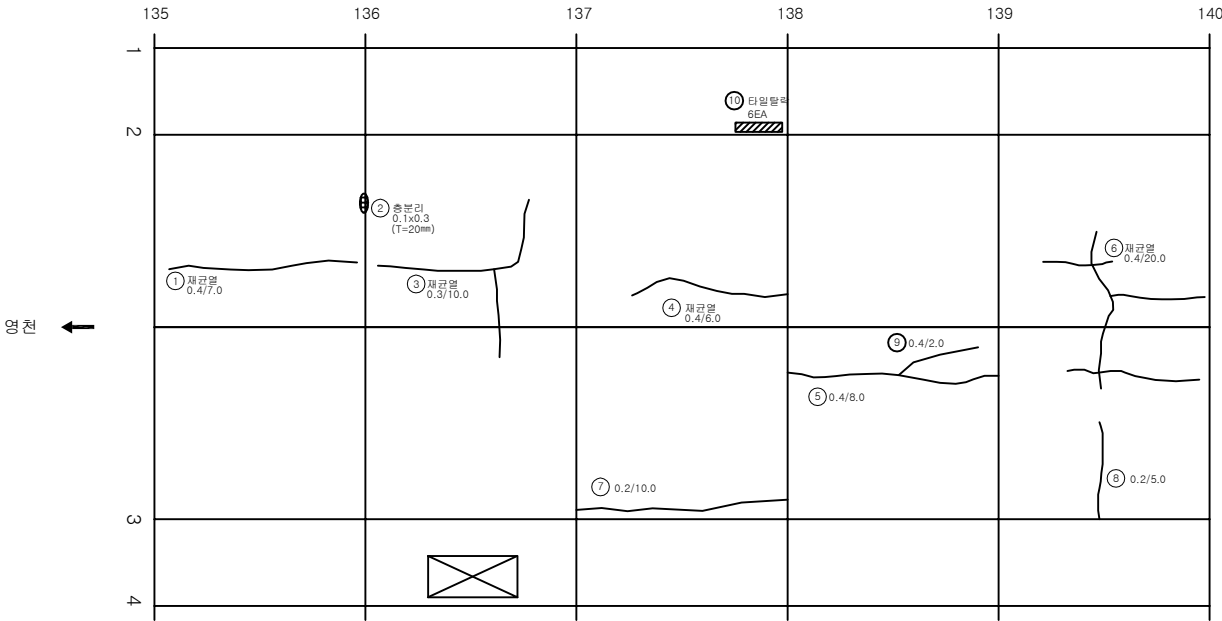


범례

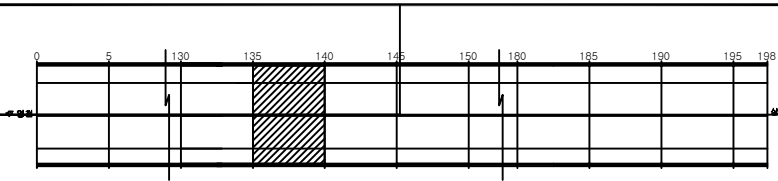
콘크리트	방상균열	재층분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	침하	용 역 명
누수, 습윤부	파괴	부식	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	부식	도 면 명
철근노출	침하	부식	평호터널(상주방향) 외관조사사람도
철근노출	침하	부식	도 면 번 호
철근노출	침하	부식	067

손 상 물 량 표

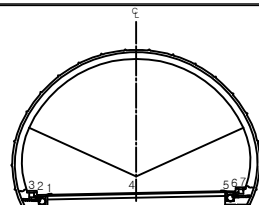
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
3	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0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



KEY PLAN



SECTION

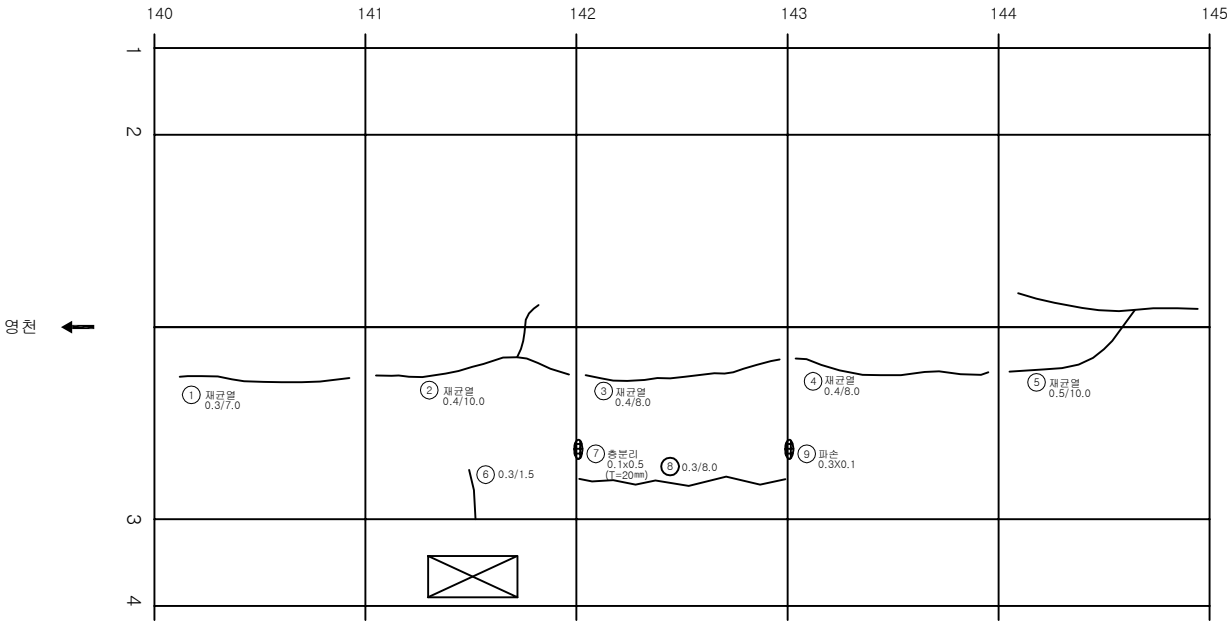


LEGEND

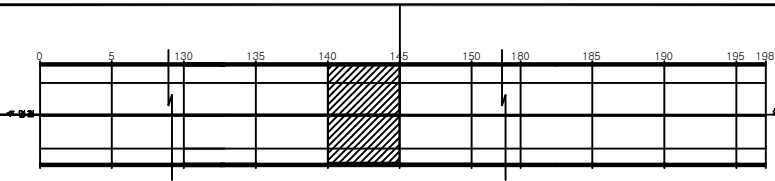
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	제수	용 역 명
누수, 습윤부	벽면	회적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 결기안전점검)
철근노출	침하	열화	도 면 명
부식	좌굴, 변형	기타	평호터널(상주방향) 외관조사망도
			도 면 번 호
			068

손 상 물 량 표

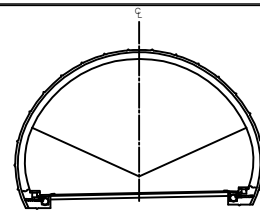
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)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



KEY PLAN



SECTION

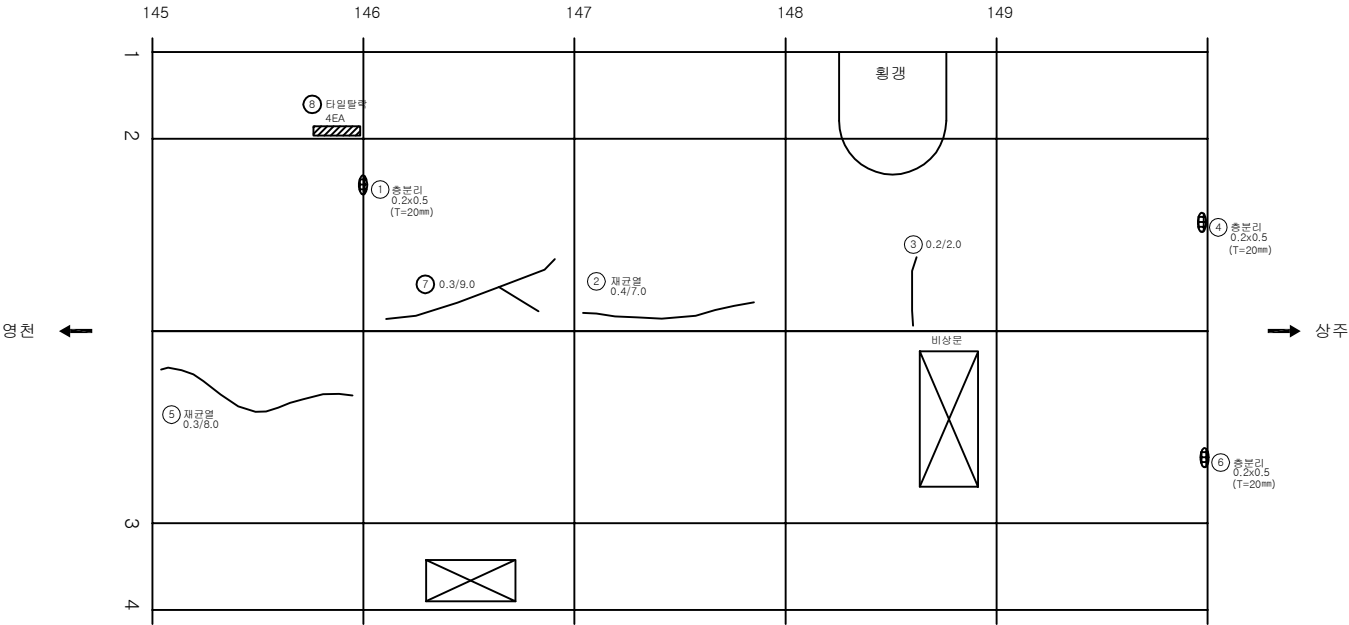


범례

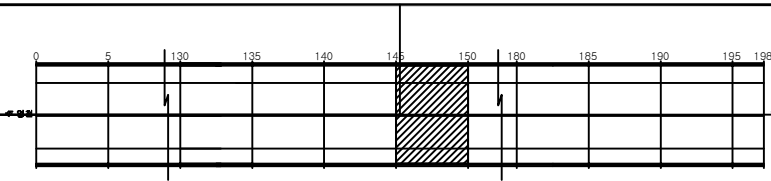
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
펀치, 강돌	바리, 파손	제수	용 역 명
누수, 습윤부	블록	reinforcement	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
배수관	침하	열화	도 면 명
기초	좌굴, 변형	기타	도 면 번호

손 상 물 량 표

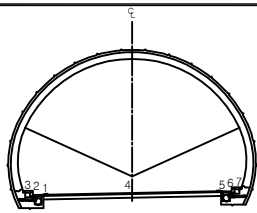
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천단부	충분리		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
2	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	균열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
4	19하	천단부	충분리		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
5	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
6	19하	천단부	충분리		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
7	21하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
8	25상	측벽부	타일탈락				1.00	EA	4	4.00	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

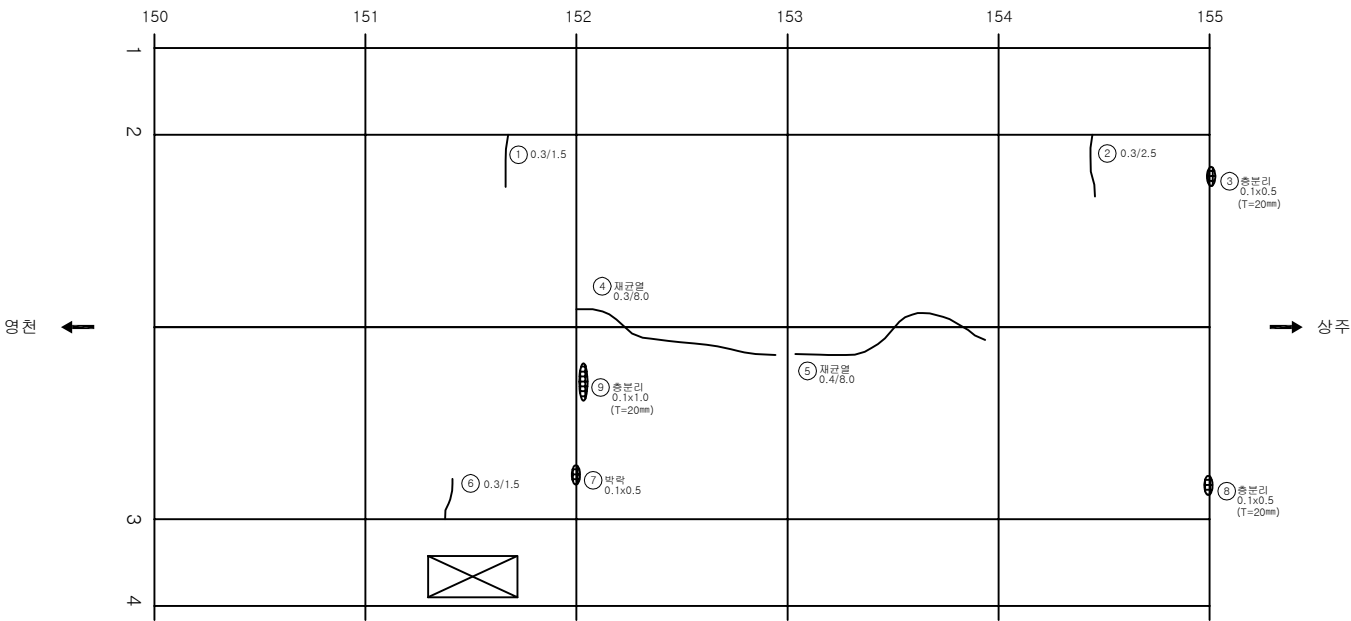


범례

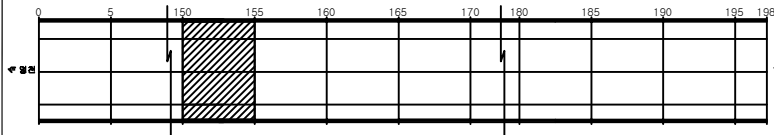
균열	망상균열	재충분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
펀치, 강등	박리, 파손	제수	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	침하	변형	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사사업도
결근노출	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호 070

손 상 물 량 표

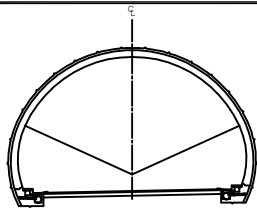
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.5		2.50	m	1	2.50	
3	19하	천단부	충분리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00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



KEY PLAN



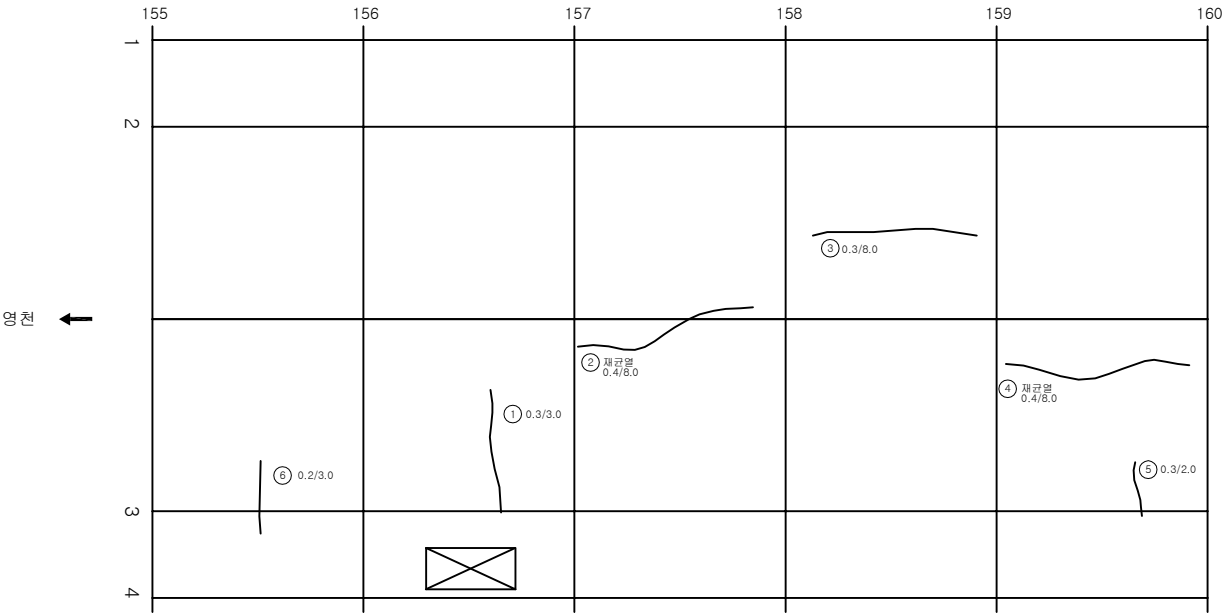
SECTION



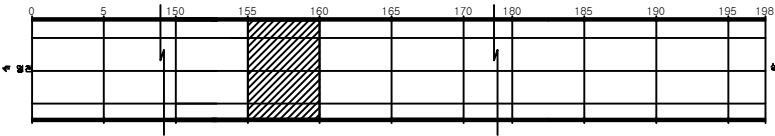
비 례				발 주 처 상주영천고속도로(주)
				용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
				도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
				도 면 번 호 071

손 상 물 량 표

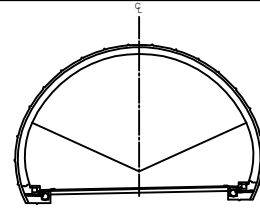
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	중합 물량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3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



KEY PLAN



SECTION

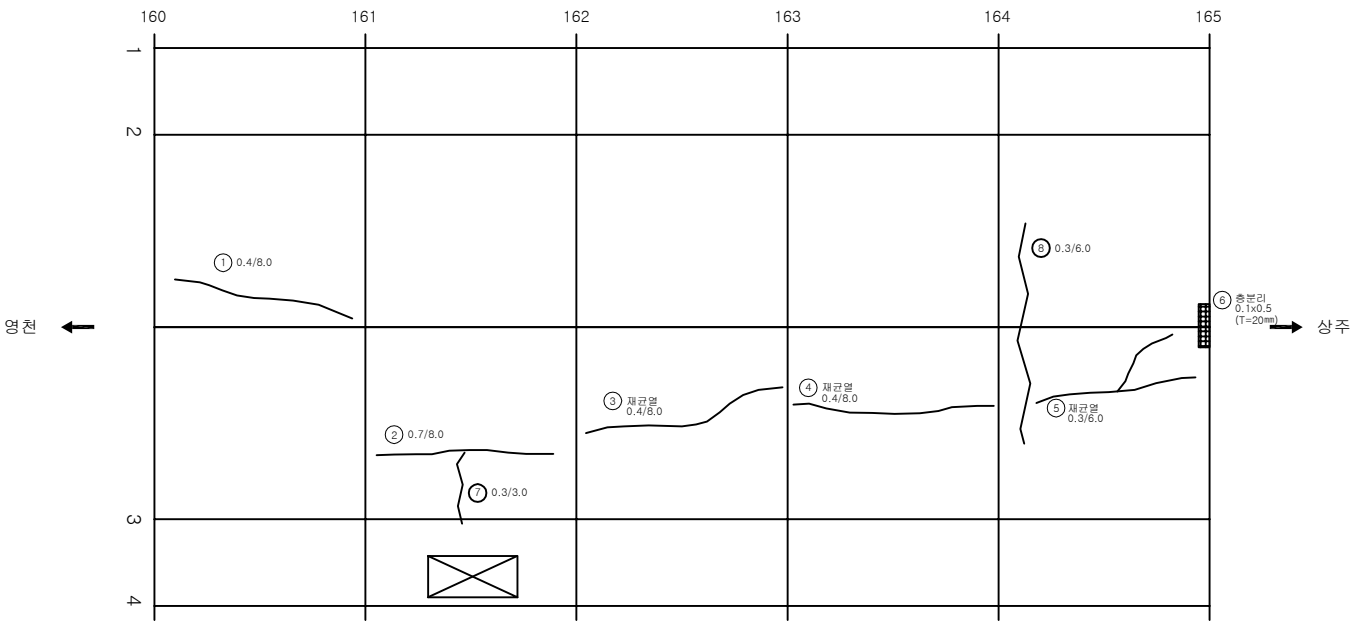


범례

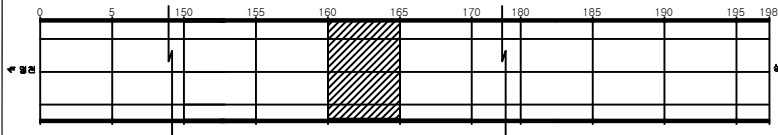
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
펀치, 공동	바리, 파손	침하	용 역 명
누수, 습윤부	블록	변형	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
침하	바리, 파손	변형	도 면 명
침하	바리, 파손	변형	평호터널(상주방향) 외관조사망도
침하	바리, 파손	변형	도 면 번호
침하	바리, 파손	변형	072

손 상 물 량 표

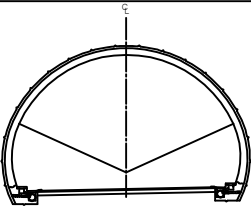
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.7	8.0		8.00	m	1	8.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
4	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
6	19하	천단부	충분리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
7	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
8	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



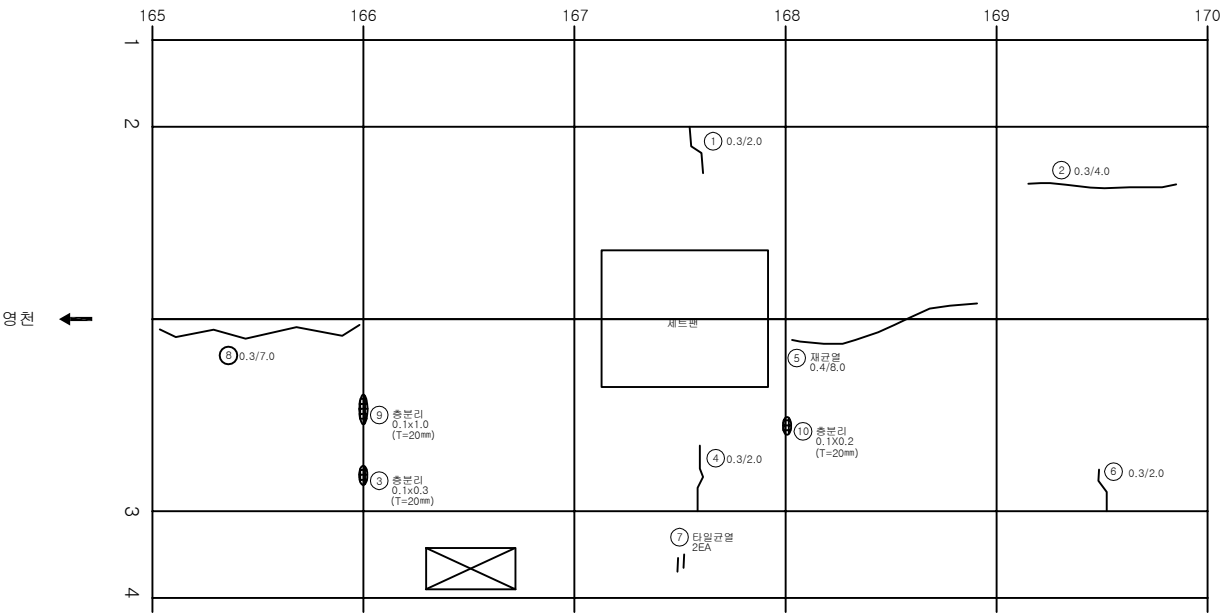
SECTION



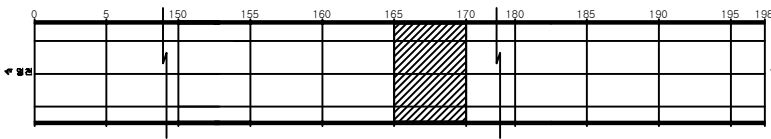
편 레		균열		망상균열		재충분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
		편치, 공동		바리, 파손		제수	용 역 명
		누수, 습윤부		블록		회적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 정기안전점검)
		침하, 누출		침하		열화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사사망도
		부식		색갈, 변형		기타	도 면 번 호 073

손 상 물 량 표

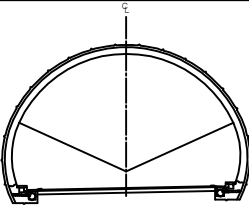
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.0		4.00	m	1	4.00	
3	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
4	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00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



KEY PLAN



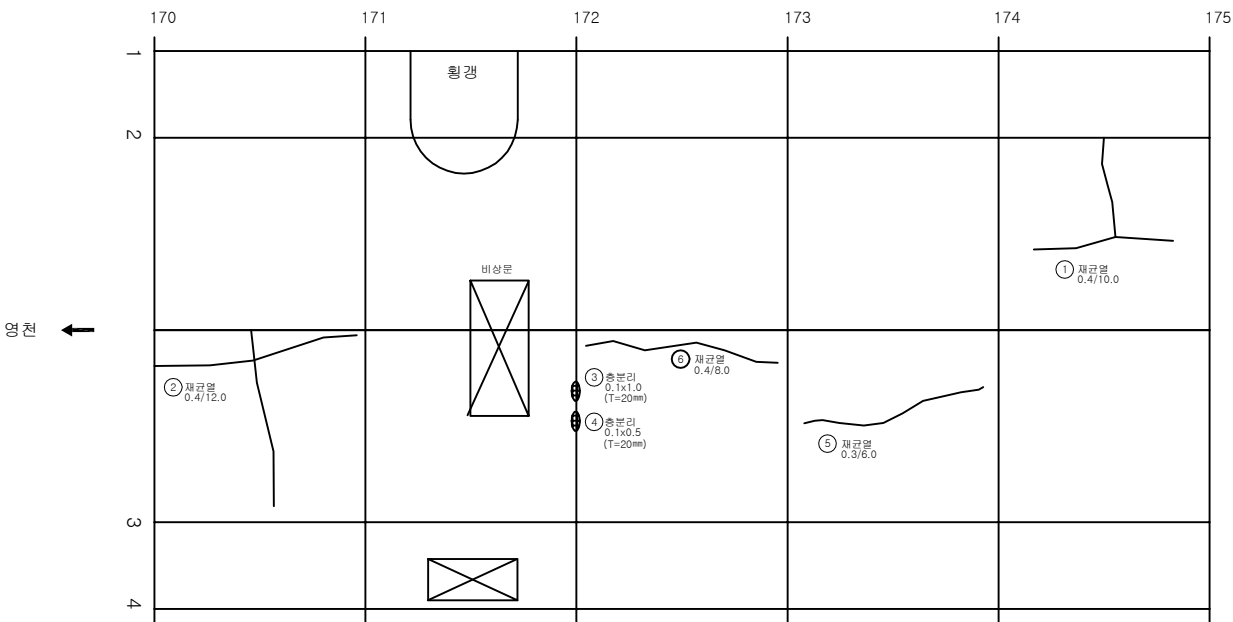
SECTION



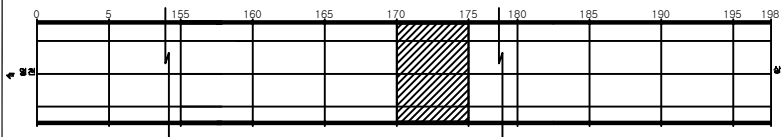
비 례	균열	망상균열	재충분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동	박리, 파손	침수	용 역 명
	누수, 습윤부	폐쇄	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 정기안전점검)
	철거노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
	폐쇄	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호 074

손 상 물 량 표

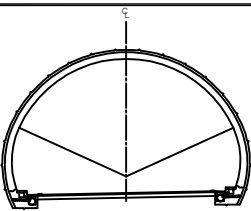
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	12.0		12.00	m	1	12.00	
3	19하	천단부	충분리		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
4	19하	천단부	충분리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
5	19하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
6	21하	천단부	채균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



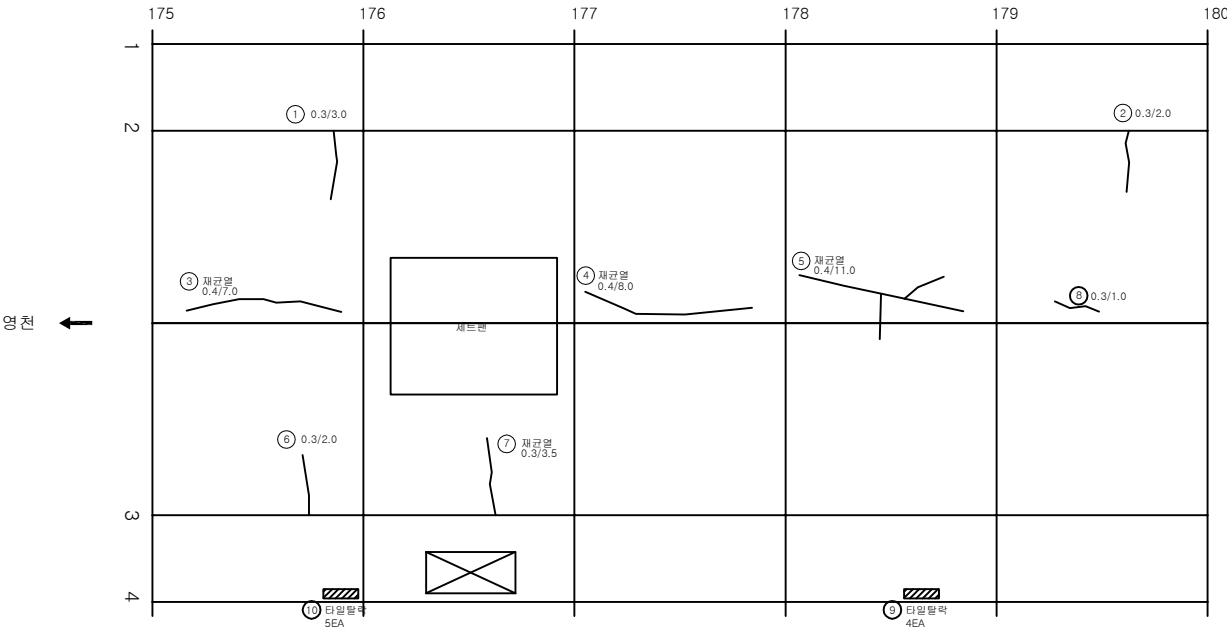
SECTION



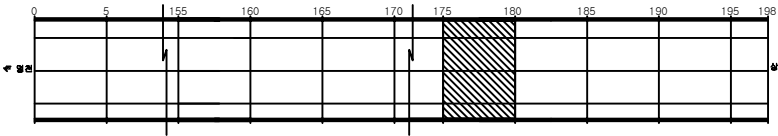
비 례	콘 크리트	양상균열	재로분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	균열, 공동	박리, 파손	제수	용 역 명
	누수, 습윤부	보 대	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 정기안전점검)
	철근노출	침 하	열 화	도 면 명
	부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호

손 상 물 량 표

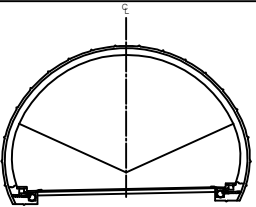
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4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



KEY PLAN



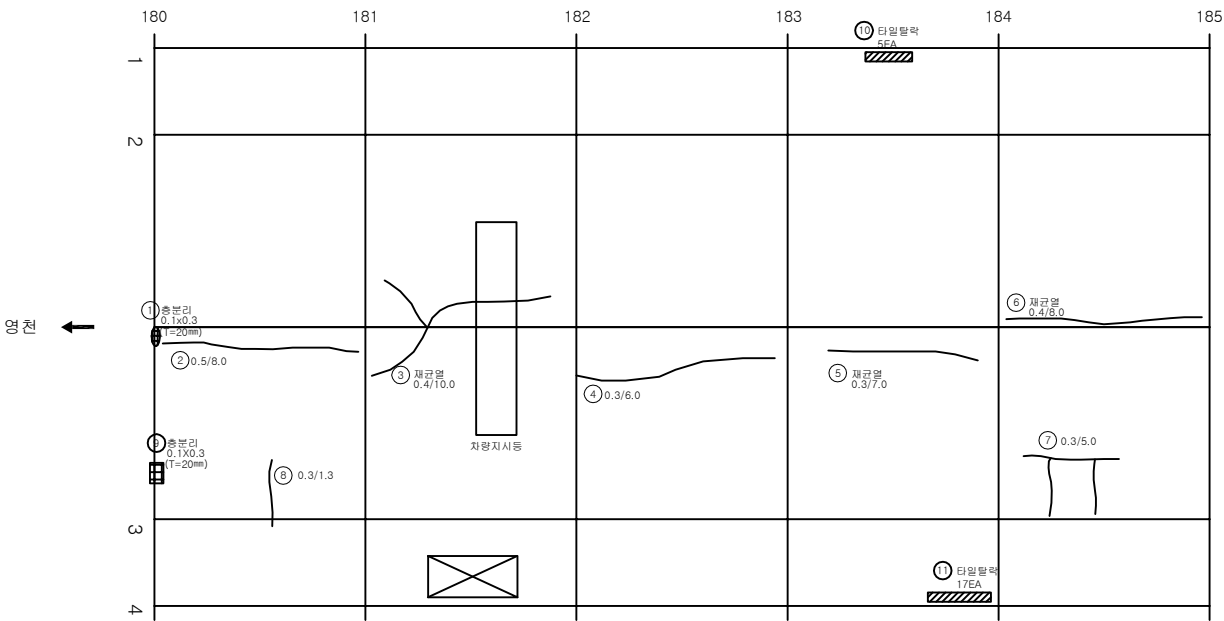
SECTION



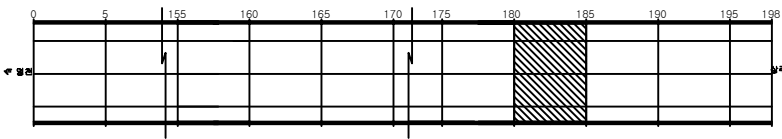
발 주 처	상주영천고속도로(주)	용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2025년 상반기 정기안전점검)	도 면 명	평호터널(상주방향) 외관조사망도	도 면 번 호
균열	망상균열	재료분리				
편치, 공동	박리, 파손	제수				
누수, 습윤부	벽면	회적물				
철근노출	침하	열화				
부식	좌굴, 변형	기타				

손 상 물 량 표

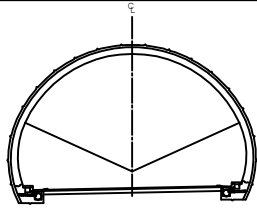
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	19하	천단부	충분리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	8.0		8.00	m	1	8.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0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



KEY PLAN



SECTION



범례

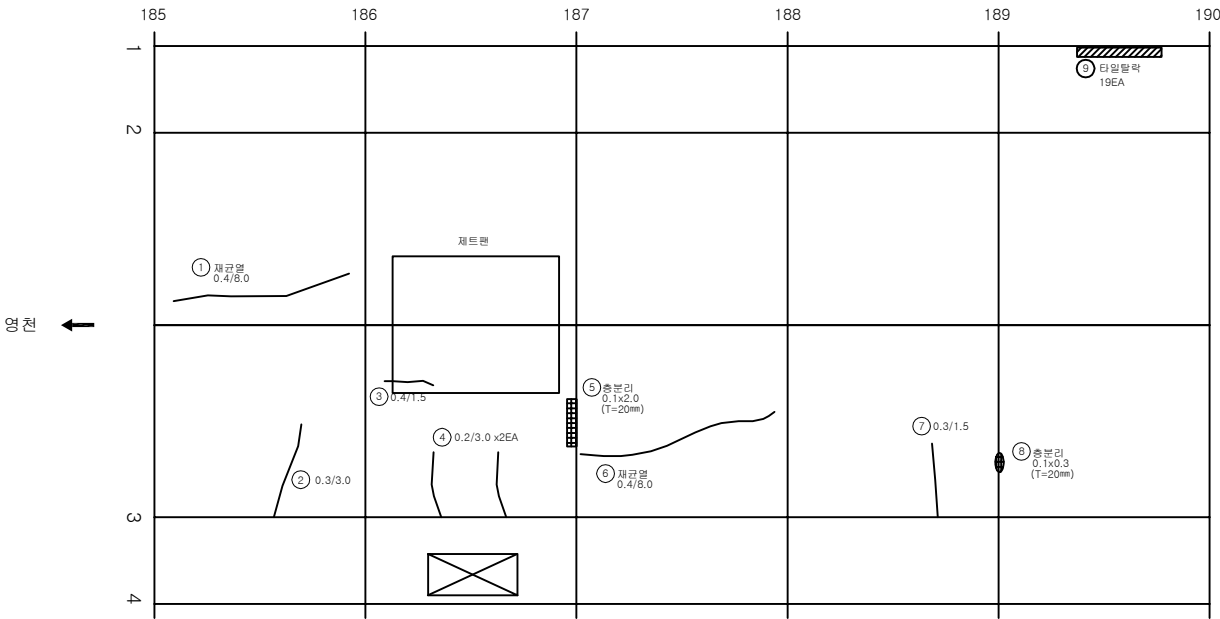
균열	망상균열	재충분리
편치, 공동	박리, 파손	제수
누수, 습윤부	벽면	회석물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도 면 명	평호터널(상주방향) 외관조사망도
도 면 번호	077

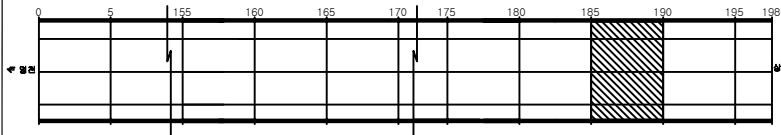
ID:평호터널(상주)-라 이닝 Span No.186~190

손 상 물 량 표

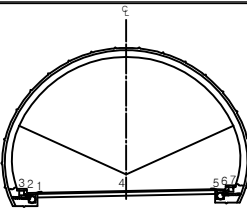
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	채굴열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	1.5		1.50	m	1	1.50	
4	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	2	6.00	
5	19하	천단부	충분리		0.1	2.0	0.20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



KEY PLAN



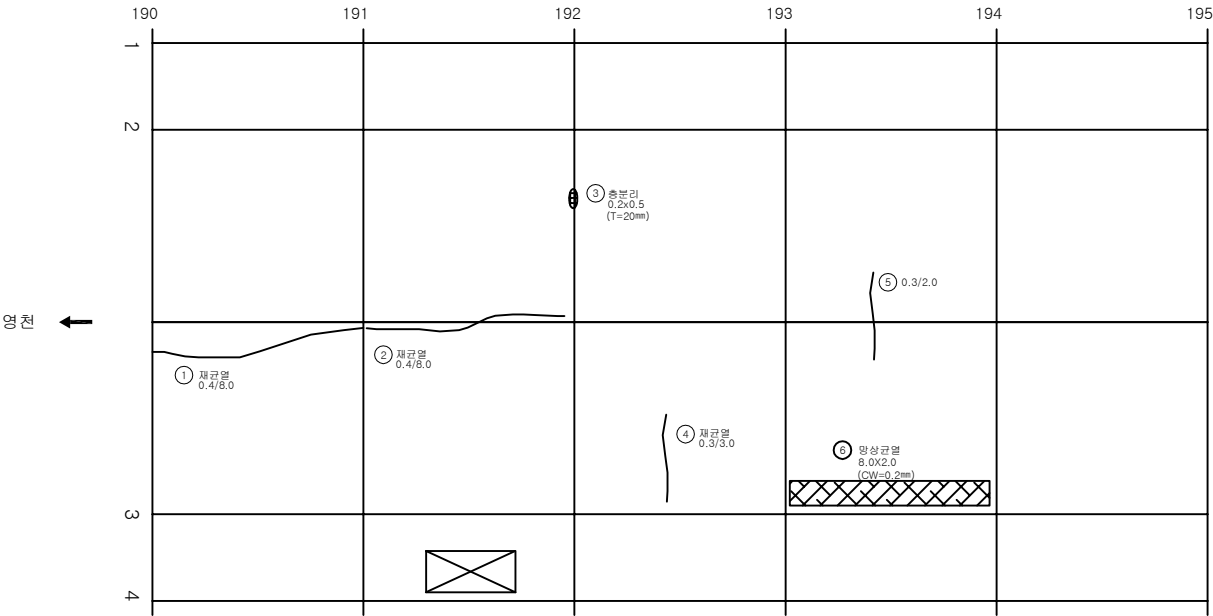
SECTION



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

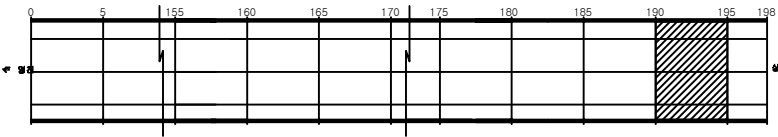
손 상 물 량 표

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

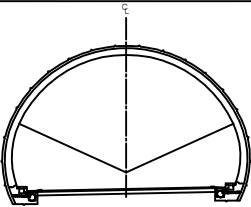


상주

KEY PLAN



SECTION



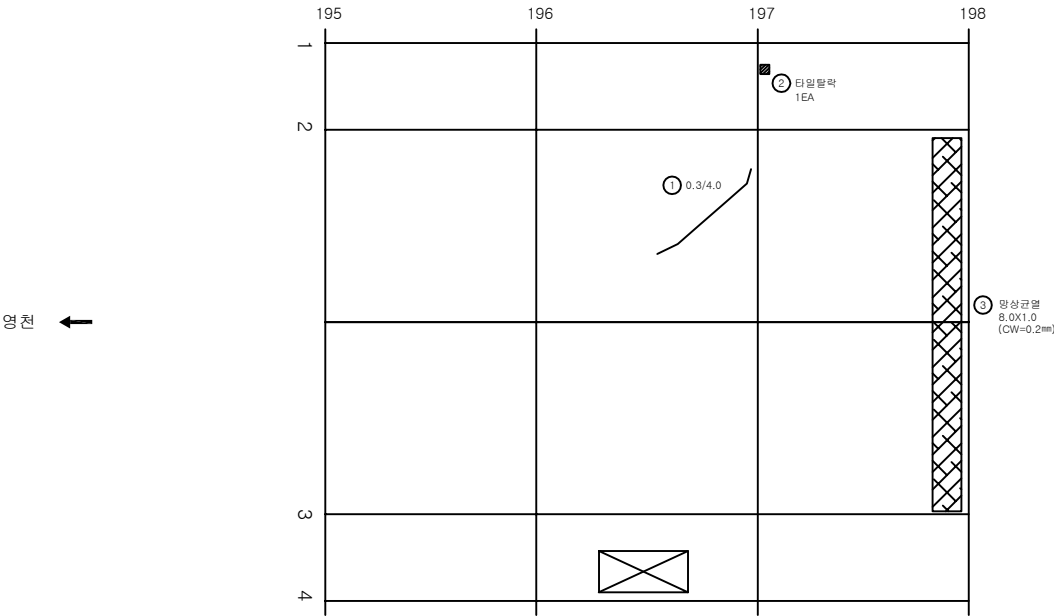
범례

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

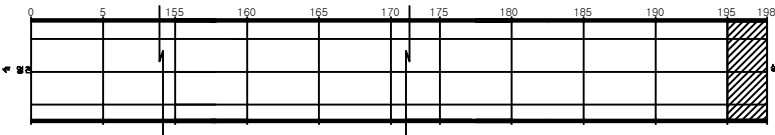
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 의 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
도 면 명	평호터널(상주방향) 외관조사사람도
도 면 번호	079

손 상 물 량 표

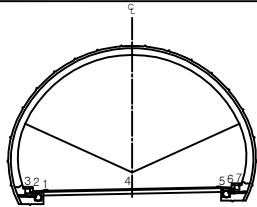
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.0		4.00	m	1	4.00	
2	21하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	1	1.00	
3	23하	천단부	망상균열	0.2	8.0	1.0	8.00	m ²	1	8.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11			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



KEY PLAN

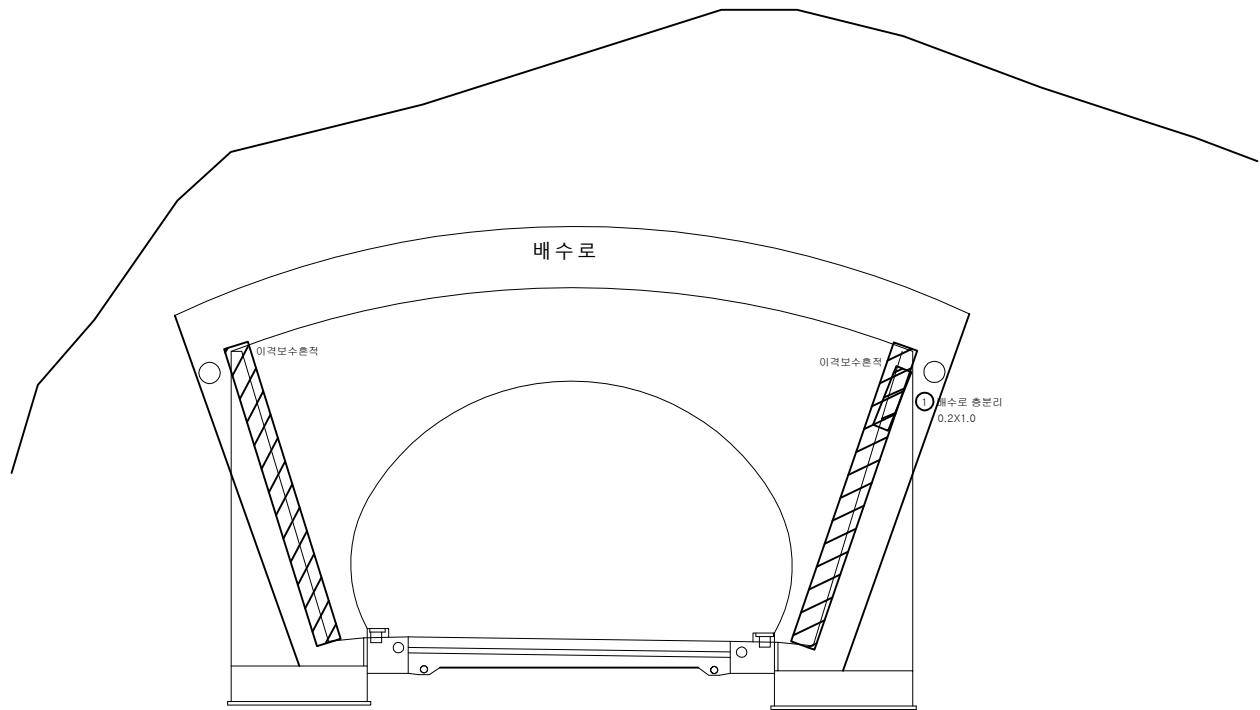


SECTION



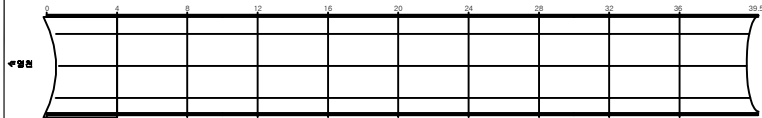
구분	구분	구분	구분	발 주 처	
				상주영천고속도로(주)	용 역 명
관 열	망상균열	재료분리		상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)	
편치, 공동	바리, 파손	제수		도 면 명	평호터널(상주방향) 외관조사사업도
누수, 습윤부	벽면	회적물		도 면 번호	080
철근노출	침하	열화			
부식	좌굴, 변형	기타			

개 문

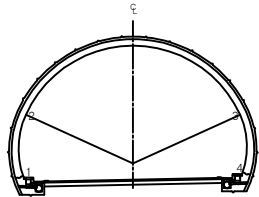


번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	25하	배수시설	배수로 증분리		0.2	1.0	0.20	m ²	1	0.20	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15										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

KEY PLAN



SECTION

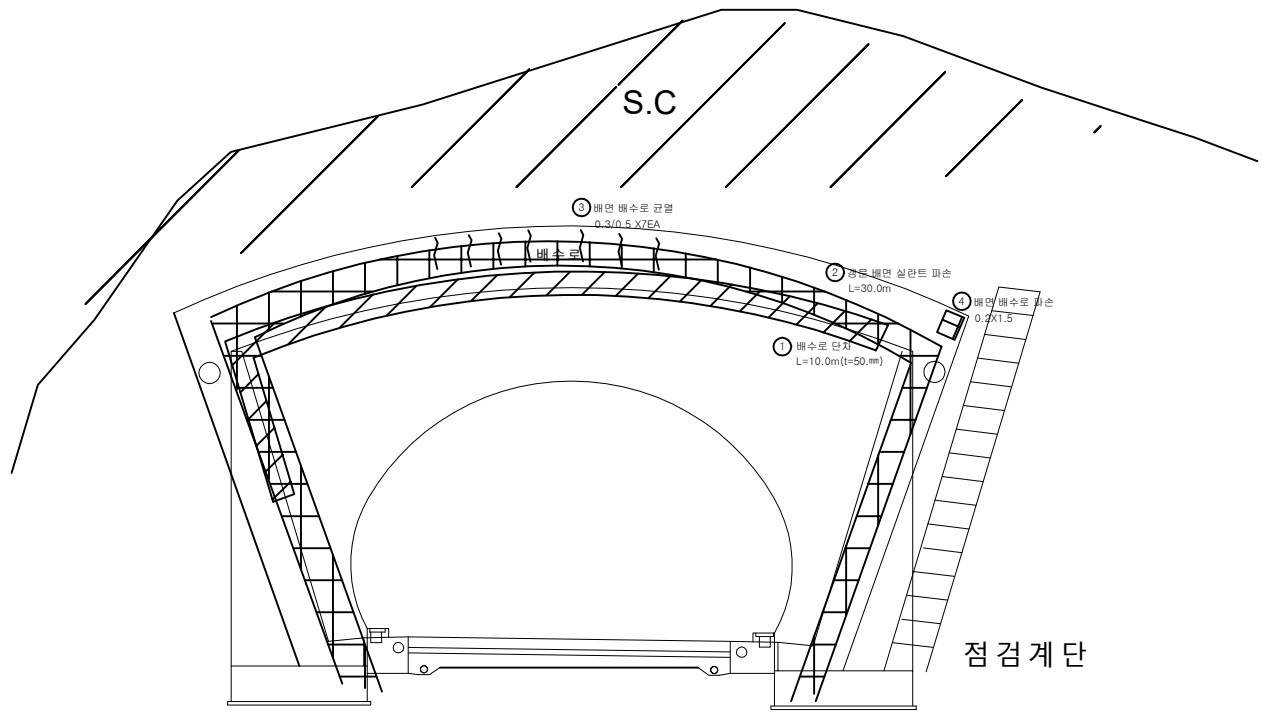


범례

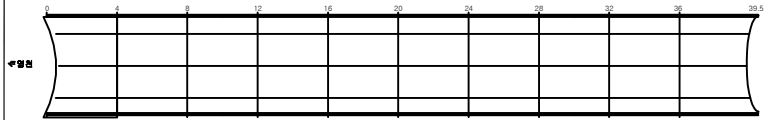
콘크리트	방상근열	재로분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편지, 강등	박리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	보대	퇴적물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사람도
철근노출	침하	열화	도면번호 081
부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

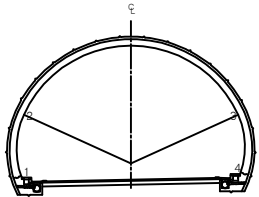
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	배수시설	배수로 단차		10.0		10.00	m	1	10.00	(t=50mm)
2	23하	갯문(진출)	배면 실란트 파손		30.0		30.00	m	1	30.00	
3	23하	배수시설	배면 배수로 균열	0.3	0.5		0.50	m	7	3.50	
4	23하	배수시설	배면 배수로 파손		0.2	1.5	0.30	m ²	1	0.30	
5											
6											
7											
8		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



KEY PLAN



SECTION



범례

균열	양상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	제수	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	배대	퇴적물	도면명 평호터널(상주방향) 외관조사사람도
철근노출	침하	열화	도면번호 082
부식	좌굴, 변형	기타	