

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

외 관 조 사 망 도

내포교

2024.06

(주)명성엔지니어링

상 주 방 향

손상물량표

상주방향



영천방향



④ 후타재 박락
0.1X2.0

① 접속도로 박
0.1X3.0

③ 후타재 접속부 이격
L=8.0m(T=1.9cm)

② 중분대 균열
0.3/1.5

A1

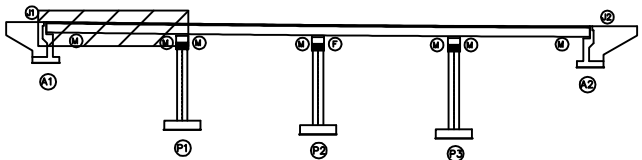
P1

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	접속도로 박락		0.1	3.0	0.30	m ²	1	21하 보강
2	19하	중분대	중분대 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	
3	23하	교면포장	후타재 접속부 이격		8.0		8.00	m	1	
4	23하	신속이음	후타재 박락		0.1	2.0	0.20	m ²	1	
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										

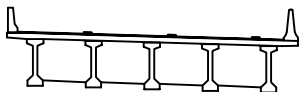
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 피손	열화
누수, 세수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

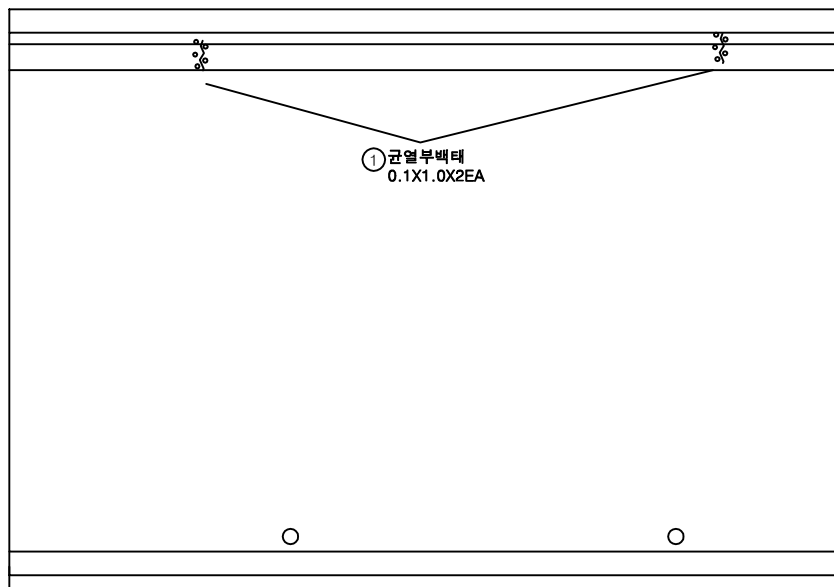
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2026년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	01

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향



① 균열부백태
0.1X1.0X2EA

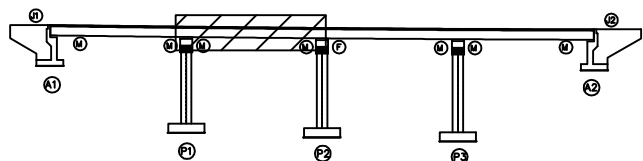
P1

(P2)

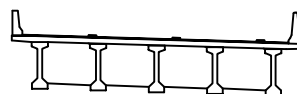
[illegible]

KEY PLAN

상주방향



SECTION



五五

	빈 면		망상금결		재료분리	발 주 처 삼주영원고속도로(주)
	인치, 광물		바리, 피손		열 화	용 의 명 삼주영원고속도로 2024~2025년 시설을 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
	나무, 채수		배 배		피착물	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링
	철근노출		전 하		그늘물	도 면 번 호 02
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

손 상 물 량 표

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

상주방향



영천방향

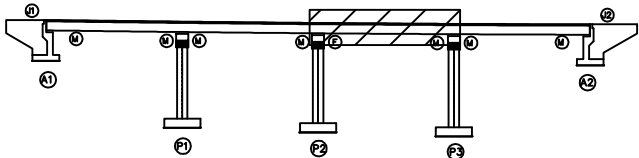


P2

P3

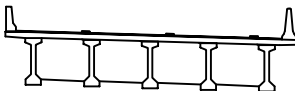
KEY PLAN

← 상주방향



→ 영천방향

SECTION



범례

	관 절		망상균열		재료분리
	균열, 공동		박리, 피손		열 화
	누수, 세수		백 태		부식
	철근노출		침 하		변형
	기 타				

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
도 면 번 호	03

ID : 내포교 슬래브상면 S4 (상주방향)

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	신축이음	후타재 균열	0.1	0.3		1.20	m	4
2	19하	신축이음	후타재 파손		0.1	0.2	0.02	m ²	1
3	23하	교면포장	접속도로 파손		0.2	2.0	0.40	m ²	1
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									

상주방향

영천방향

지/파손

- ③ 접속도로 파손
0.2X2.0
- ② 후타재 파손
0.1X0.2
- ① 후타재 균열
0.1/0.3X4EA

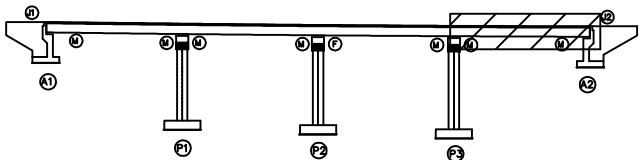
P3

A2

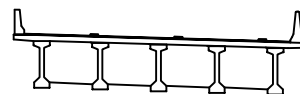
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 세수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2026년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	04

