

상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역

외 관 조 사 망 도

가호교

2020.06

(주)명성엔지니어링

상 주 방 향

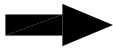
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	망상균열		40.0	6.0	240.00	m ²	1	
2	중분대파손		0.1	1.5	0.30	m ²	2	
3	중분대들뜸		10.0	0.2	2.00	m ²	1	
4	이격		10.0		10.00	m	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								

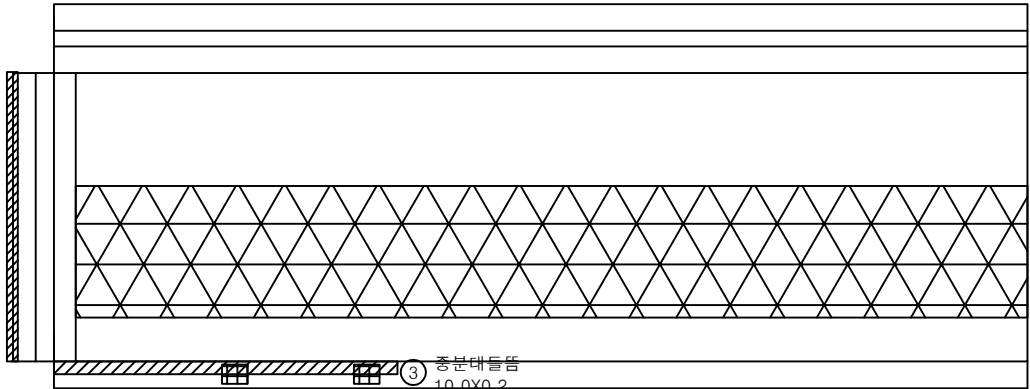
상주 방향



영천 방향



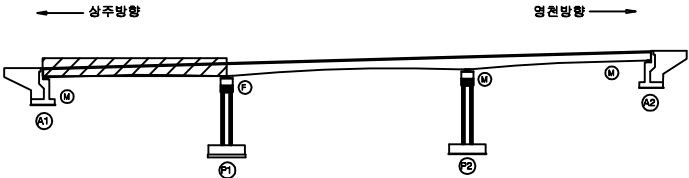
④ 이격
L=10.0m



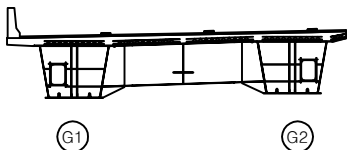
A1

P1

KEY PLAN



SECTION



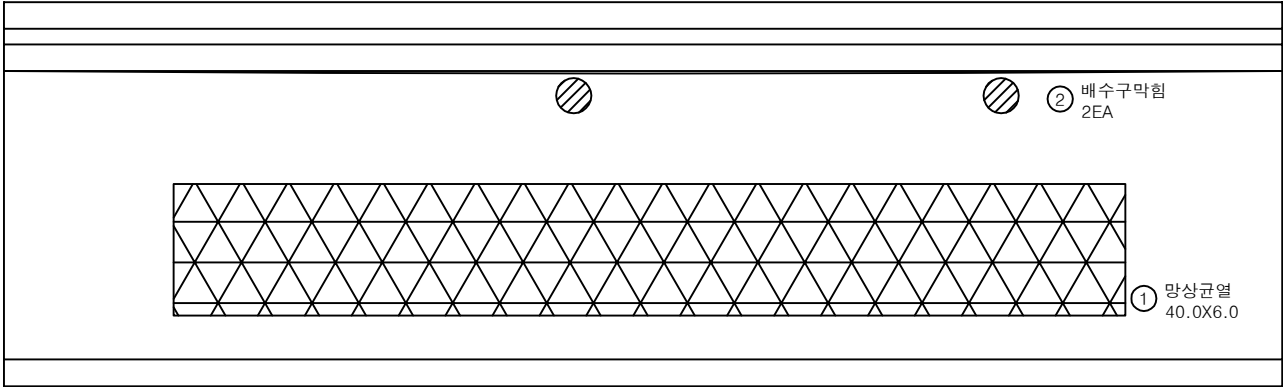
판
례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처
편치, 공동	바리, 파손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배 터	퇴적물	용 역 명
철근노출	침 하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
부식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관
			(주)명성엔지니어링
			도 면 번 호
			01

상주 방향



영천 방향



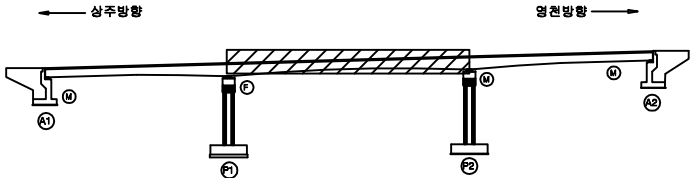
P1

P2

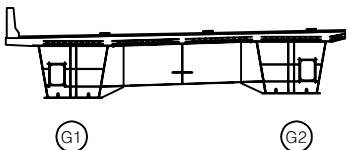
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	망상균열		40.0	6.0	240.00	m ²	1	
2	배수구막힘				2.00	EA	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



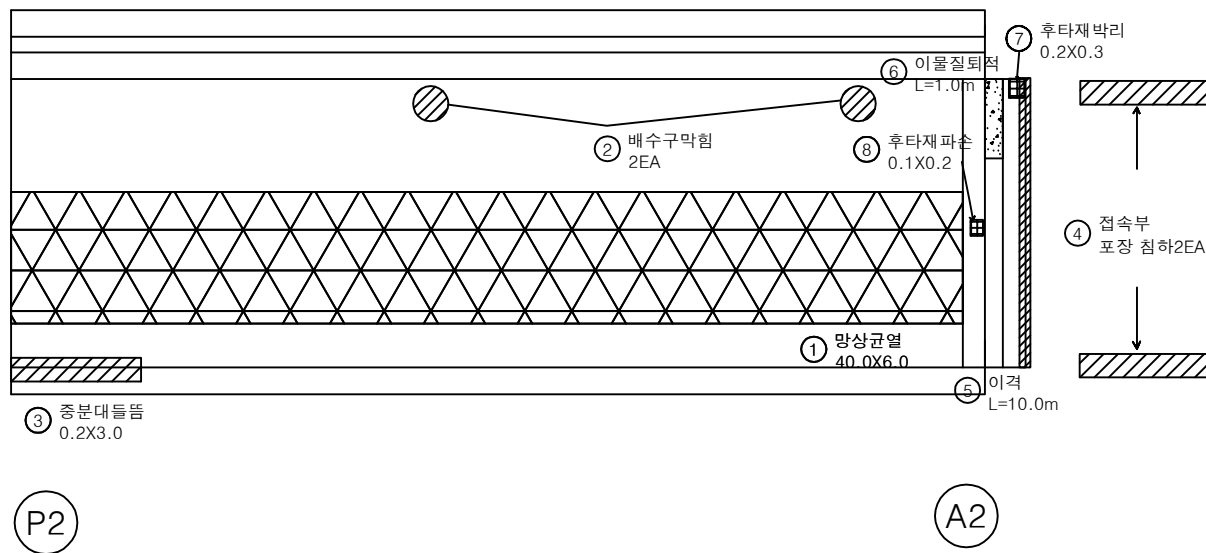
판
례

콘 크리트	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
천치, 공동	박리, 파손	열 화	용 역 명 상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
누수, 체수	배 터	틈새물	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링
철근노출	침 하	그울음	도 면 번 호 02
부 식	좌굴, 변형	기 타	

상주 방향



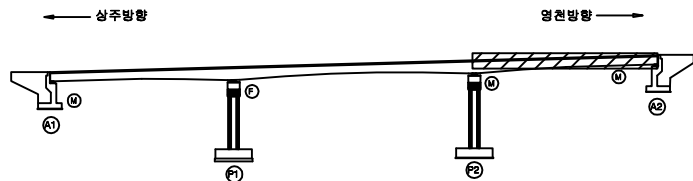
영천 방향



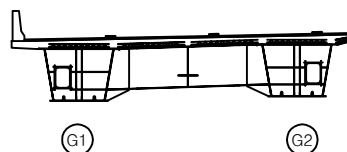
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	망상균열		40.0	6.0	240.00	m ²	1	
2	배수구막힘				2.00	EA	2	
3	중분대들뜸		0.2	3.0	0.60	m ²	1	
4	접속부 포장침하				2.00	EA	2	
5	이격		10.0		10.00	m	1	
6	이물질퇴적		1.0		1.00	m	1	
7	후타재박리		0.2	0.3	0.06	m ²	1	
8	후타재파손		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
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



판
례

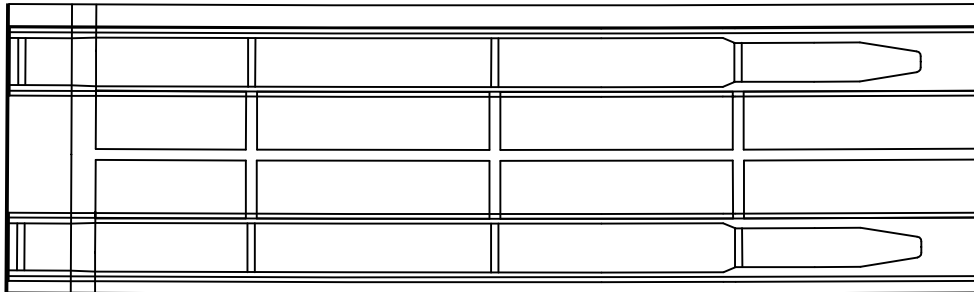
	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열화
	누수, 체수		배타		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	03

상주 방향



영천 방향



A1

P1

손 상 물 량 표

번호	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								

KEY PLAN

SECTION

판 레

균열

마상균열

재료분리

편치, 공동

박리, 파손

열화

누수, 체수

배터

퇴적물

철근노출

침하

그늘음

부식

좌굴, 변형

기타

발 주 처

상주영천고속도로(주)

용 역 명

상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역

점 검 기 관

(주)명성엔지니어링

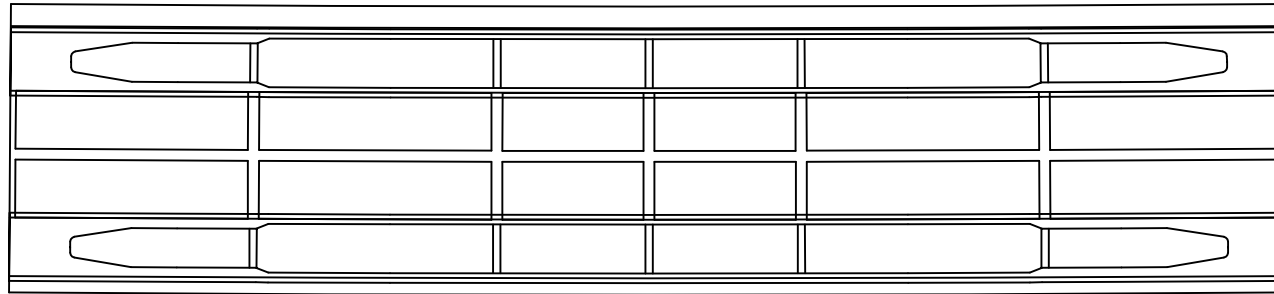
도 면 번 호

04

ID : 가호교 슬래브하면 S2 (상주방향)

상주 방향

영천 방향



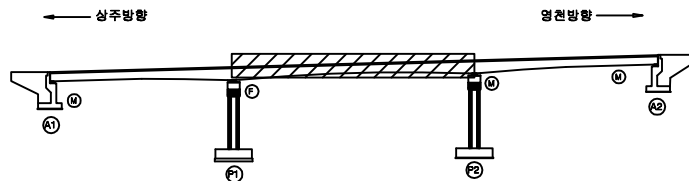
(P1

(P2)

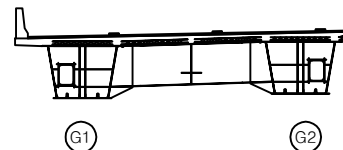
손 상 물 량 표

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

KEY PLAN



SECTION



255

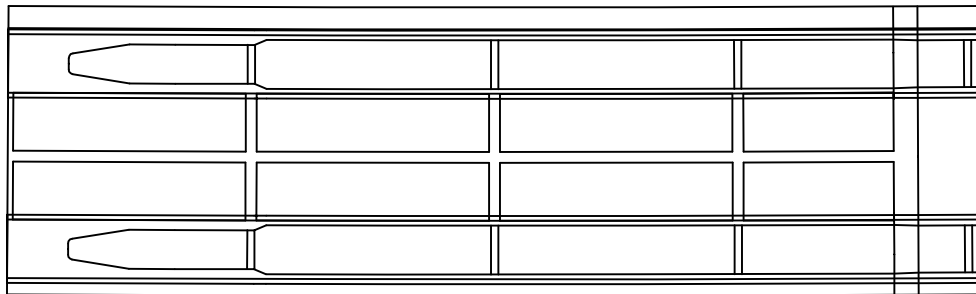
	간 폭		방상간폭		제표본리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편차, 공동		박리, 파손		열 화	
	누수, 체수		택 태		퇴적물	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링
	철근노출		전 하		그늘음	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

ID : 가호교 슬래브하면 S3 (상주방향)

상주 방향



영천 방향



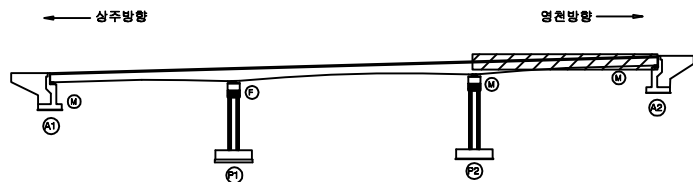
P2

A2

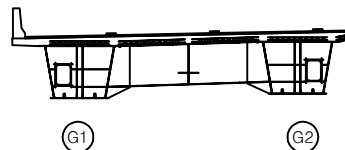
손상물량표

번호	손상내용	손상현황						비고
		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								

KEY PLAN



SECTION



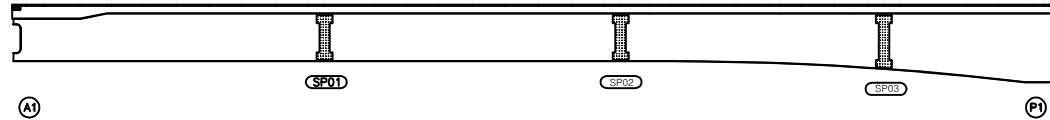
판
례

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
천치, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)명성엔지니어링
			도면번호 06

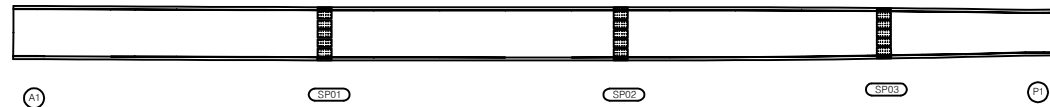
손상물량표

번호	손상내용	손상현황						비고
		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								

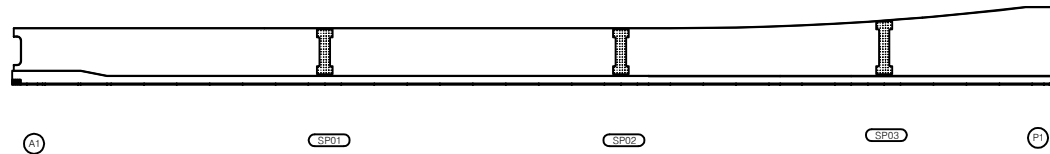
좌측면



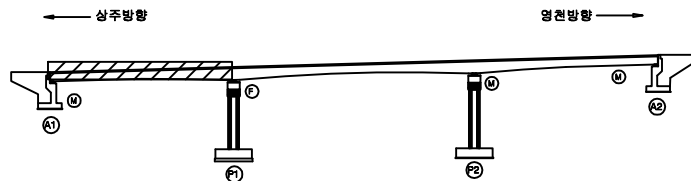
하면



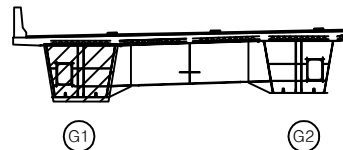
우측면



KEY PLAN



SECTION



판
례

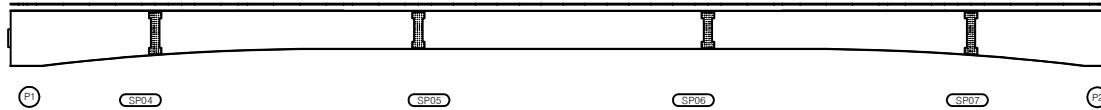
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	07

손상물량표

번호	손상내용	손상현황						비고
		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								

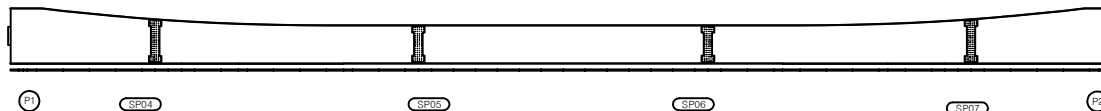
좌측면



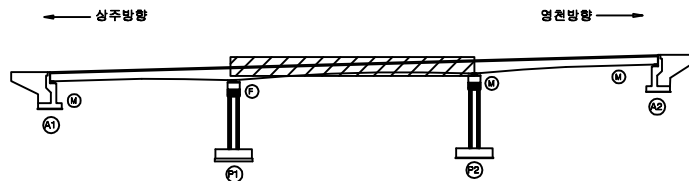
하면



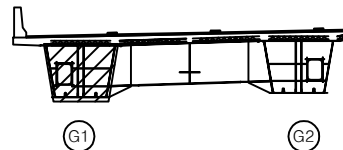
우측면



KEY PLAN



SECTION



판
례

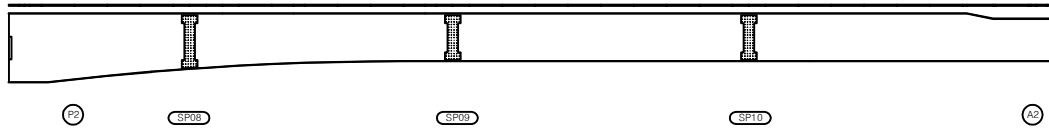
콘 열	망상근열	재료분리
천치, 공동	박리, 파손	열 화
누수, 체수	배 테	퇴적물
철근노출	점 하	그을음
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	08

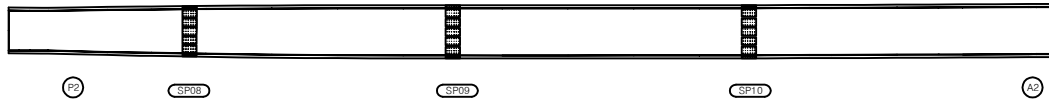
손 상 물 량 표

번호	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								

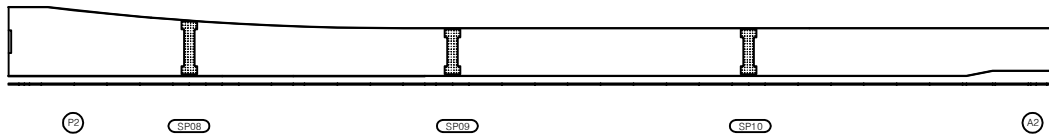
좌측면



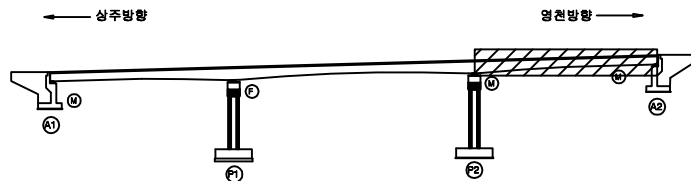
하면



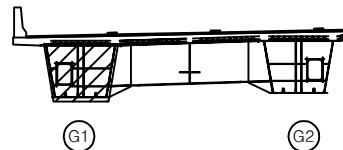
우측면



KEY PLAN



SECTION



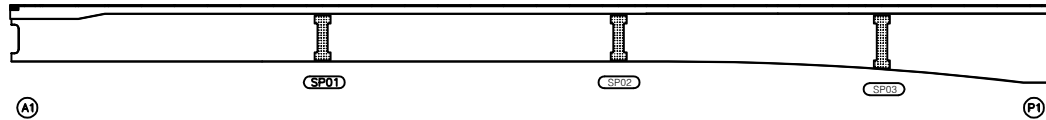
표

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	열화	
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링
			도면번호 09

손상물량표

번호	손상내용	손상현황						비고
		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								

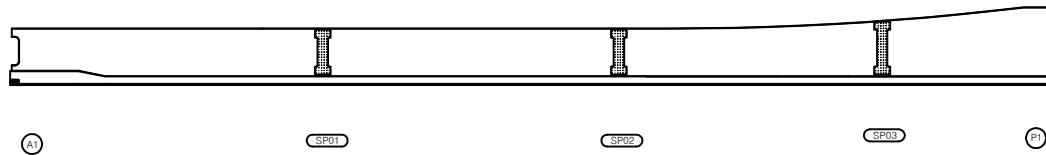
좌측면



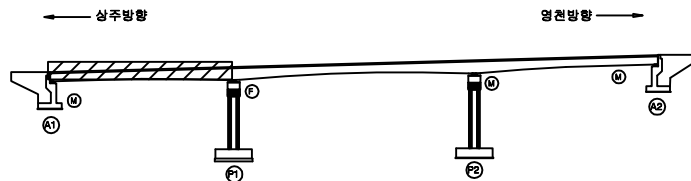
하면



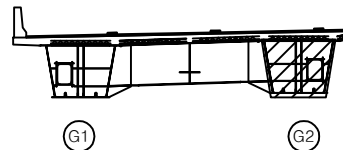
우측면



KEY PLAN



SECTION



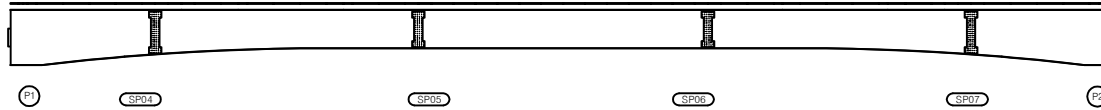
판
례

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)명성엔지니어링
			도면번호 10

손상물량표

번호	손상내용	손상현황						비고
		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								

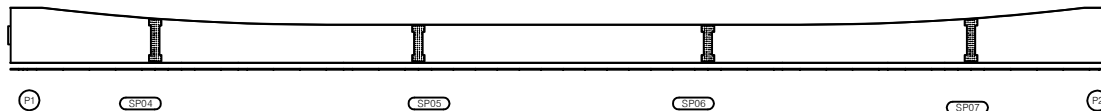
좌측면



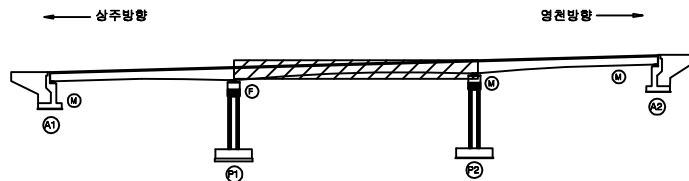
하면



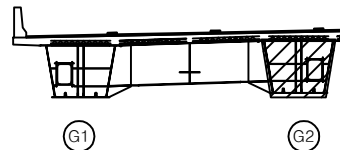
우측면



KEY PLAN



SECTION

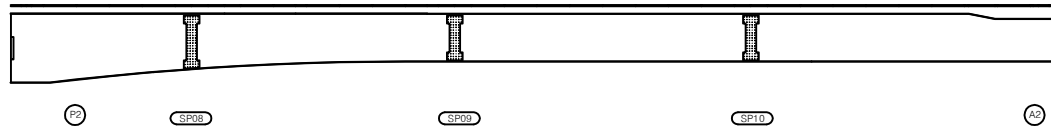


판
레

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)명성엔지니어링
			도면번호
			11

손 상 물 량 표

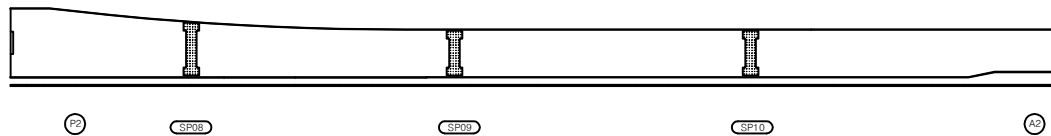
좌측면



하면

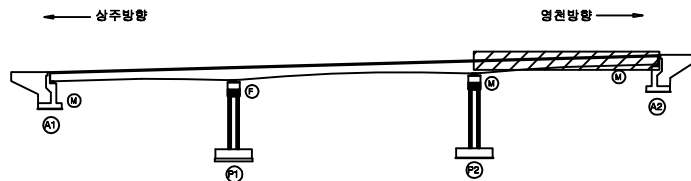


우측면

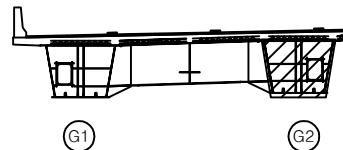


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



SECTION

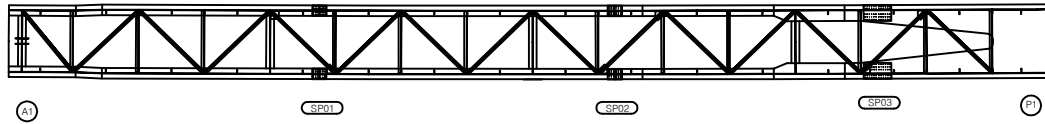
판
례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처
편치, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
부식	좌굴, 변형	기타	점 검 기 관
			(주)명성엔지니어링
			도면번호

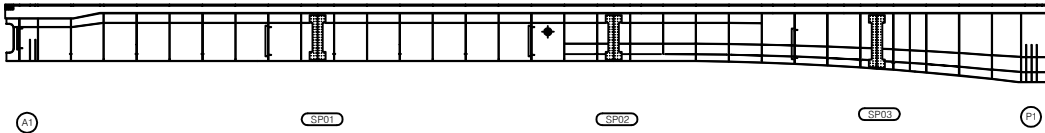
손 상 물 량 표

번호	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								

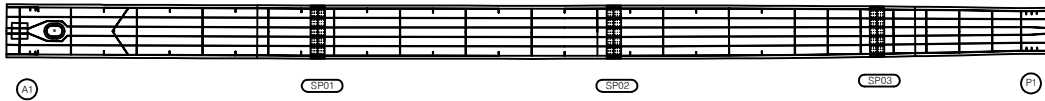
상면



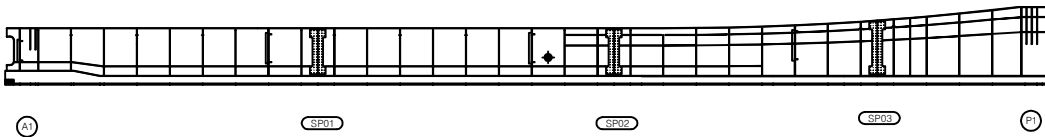
좌측면



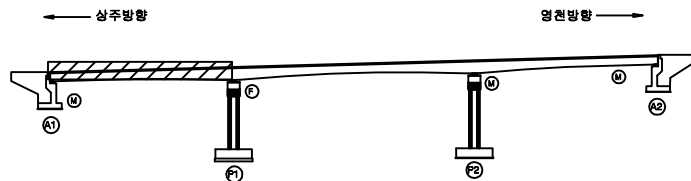
하면



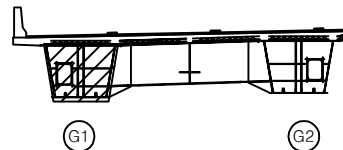
우측면



KEY PLAN



SECTION



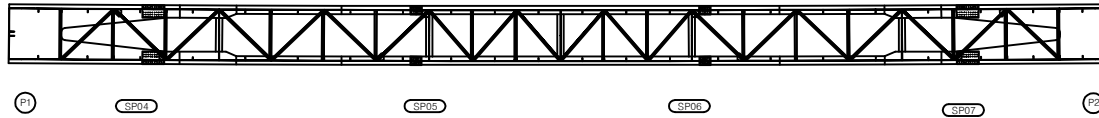
판
례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	열화	
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링
			도면번호

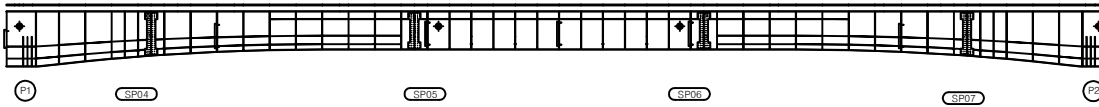
손 상 물 량 표

번호	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								

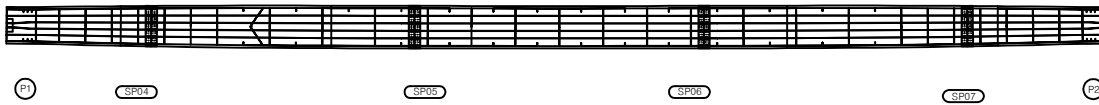
상면



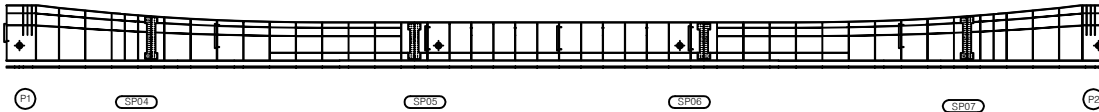
좌측면



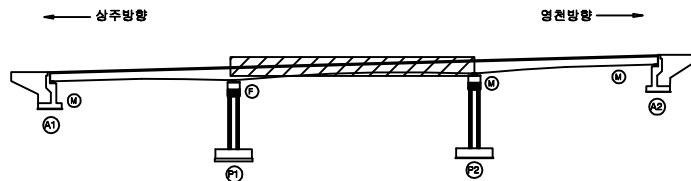
하면



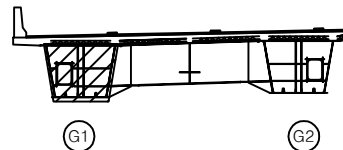
우측면



KEY PLAN



SECTION



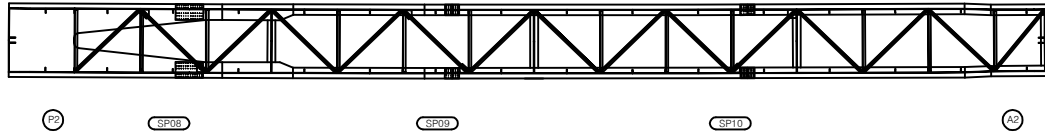
판
례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	열화	
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)명성엔지니어링
			도면번호

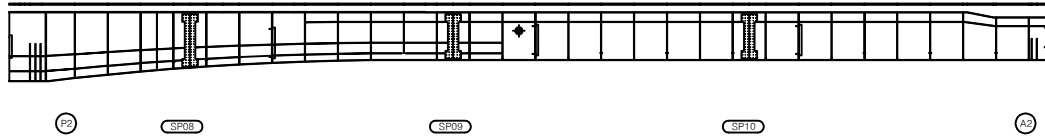
손상물량표

번호	손상내용	손상현황						비고
		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								

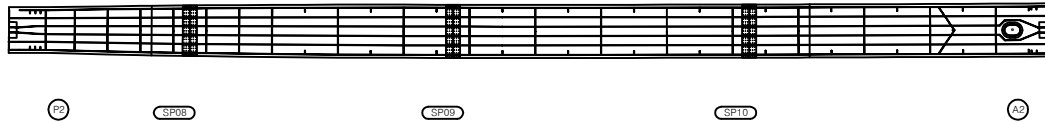
상면



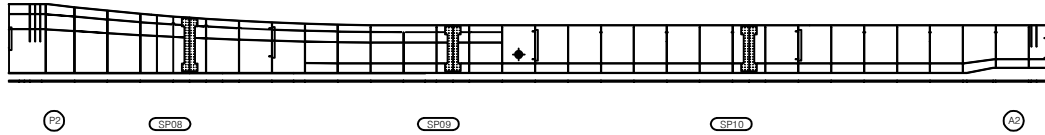
좌측면



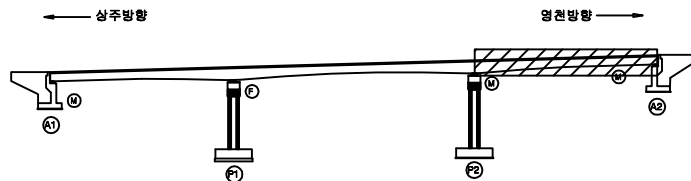
하면



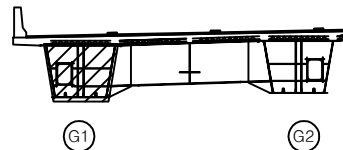
우측면



KEY PLAN



SECTION



판
례

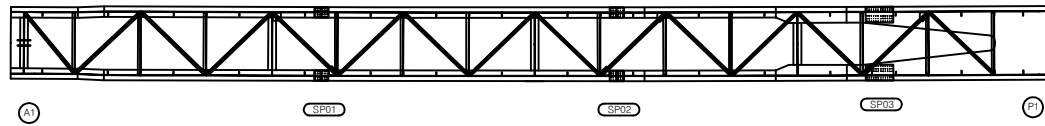
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	15

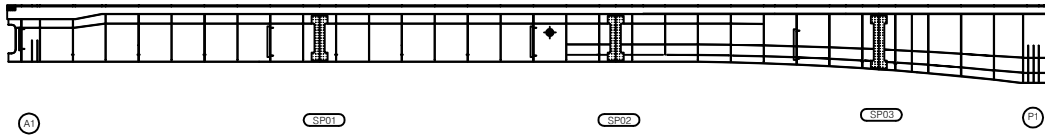
손 상 물 량 표

번호	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								

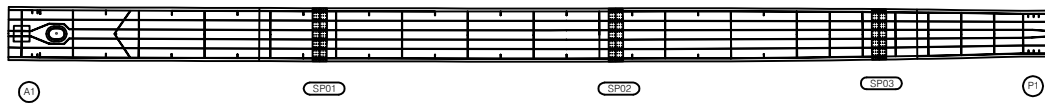
상면



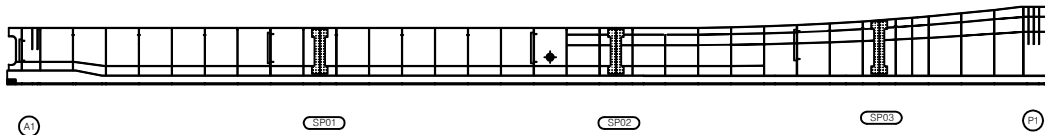
좌측면



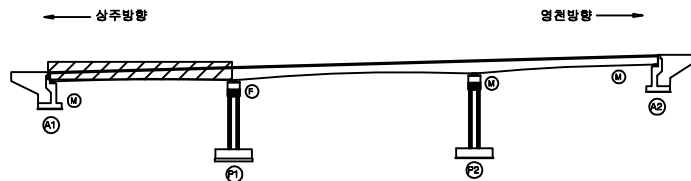
하면



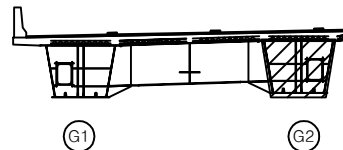
우측면



KEY PLAN



SECTION



판
례

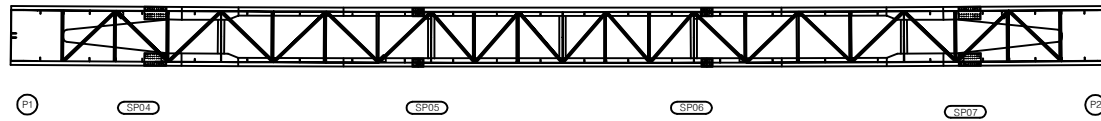
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	16

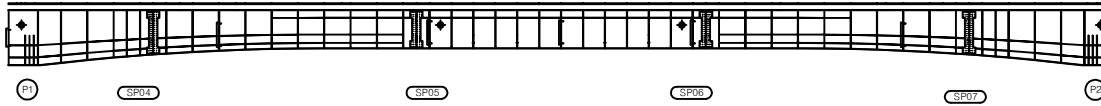
손상물량표

번호	손상내용	손상현황						비고
		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								

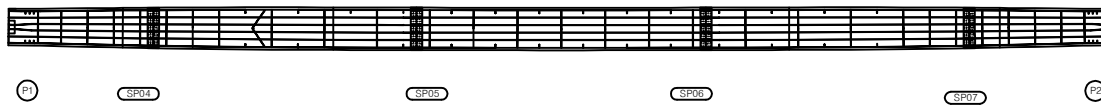
상면



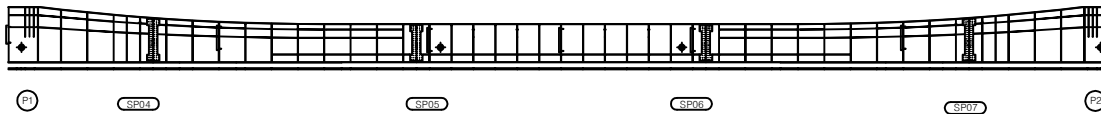
좌측면



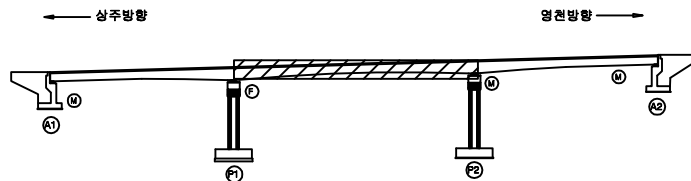
하면



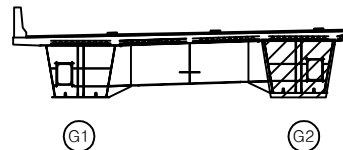
우측면



KEY PLAN



SECTION



판
례

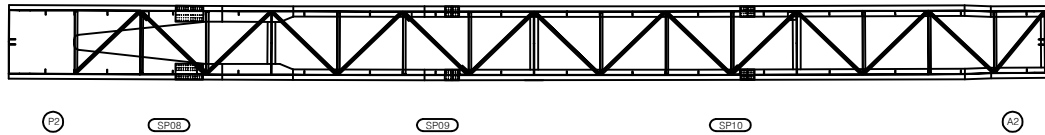
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	

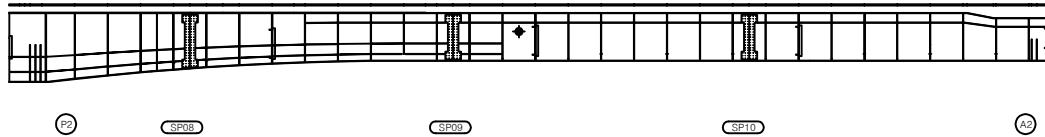
손 상 물 량 표

번호	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								

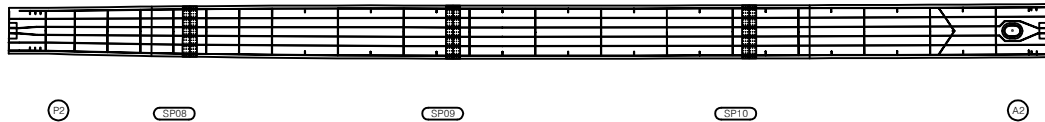
상면



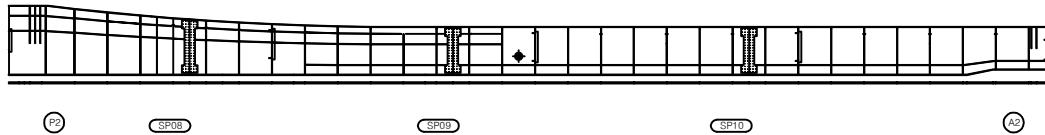
좌측면



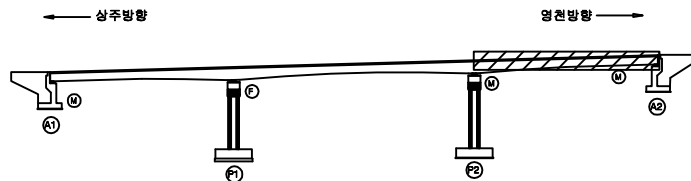
하면



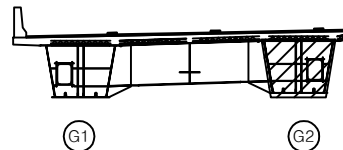
우측면



KEY PLAN



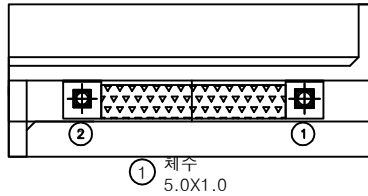
SECTION



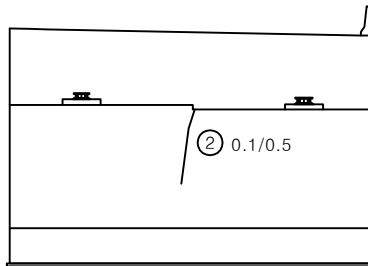
판
례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

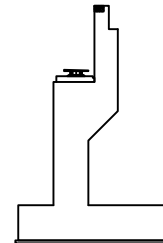
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	18



평면도



정면

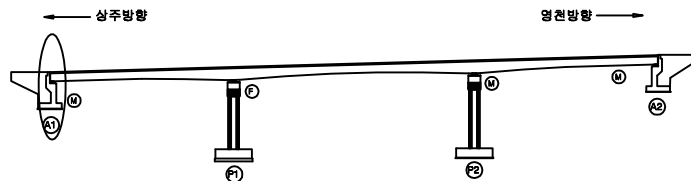


날개벽

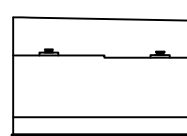
손상물량표

번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	채수		5.0	1.0	5.00	m ²	1	
2	균열	0.1	0.5		0.50	m	1	
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

KEY PLAN



SECTION

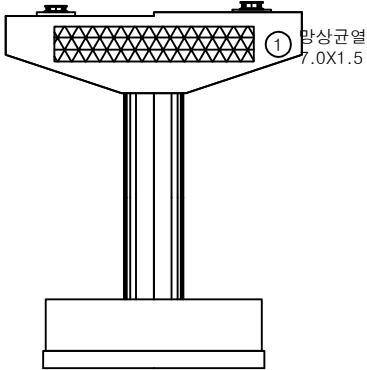


범례

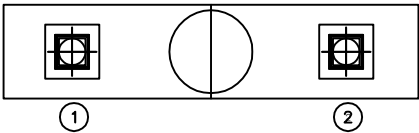
균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
누수, 채수	배터	퇴적물	점검기관 (주)명성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호
부식	좌굴, 변형	기타	19

손상물량표

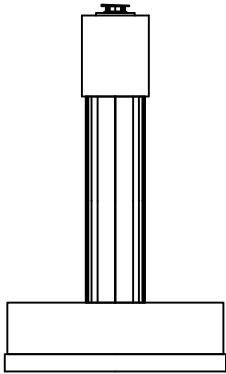
번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	망상균열		7.0	1.5	10.50	m ²	1	
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								



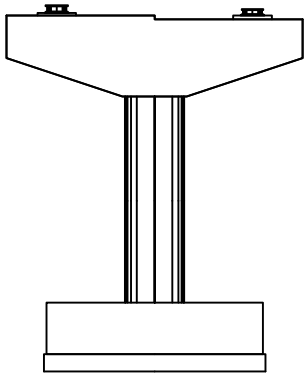
정면



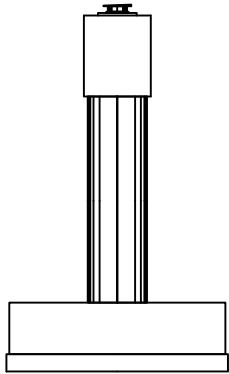
평면도



좌측면

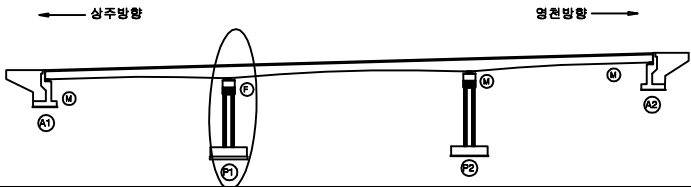


배면

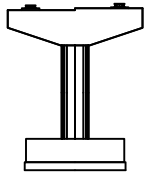


우측면

KEY PLAN



SECTION



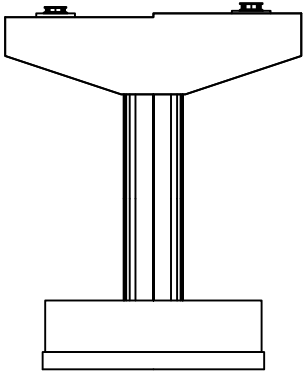
판례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그울음
부식	좌굴, 변형	기타

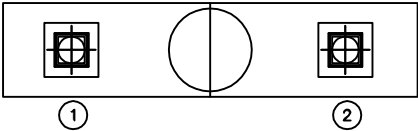
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	21

손상물량표

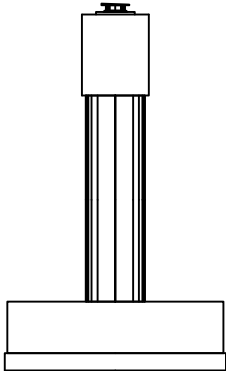
번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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



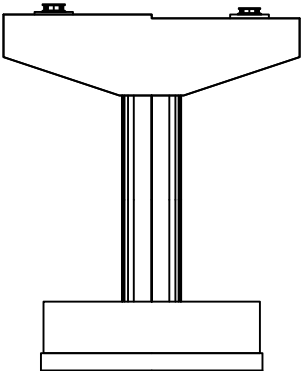
정면



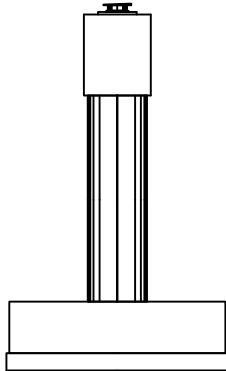
평면도



좌측면



배면



우측면

KEY PLAN

SECTION

판례

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

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역

점검기관

(주)명성엔지니어링

도면번호

22

영 천 방 향

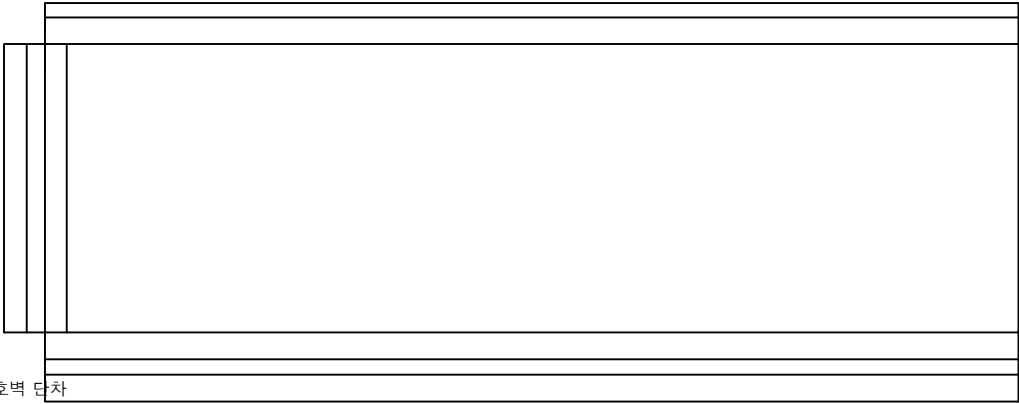
상주 방향



영천 방향



- ① 접속부 포장파손 0.3X0.3
- ② 방호벽 단차 L=1.5m (T=3.0cm)



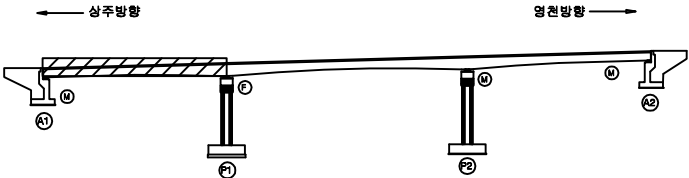
A1

P1

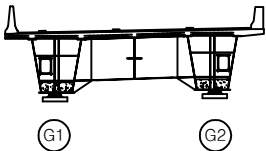
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	접속부 포장파손		0.3	0.3	0.09	m ²	1	
2	방호벽 단차		1.5		1.50	m	1	(T=3.0cm)
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



판 레

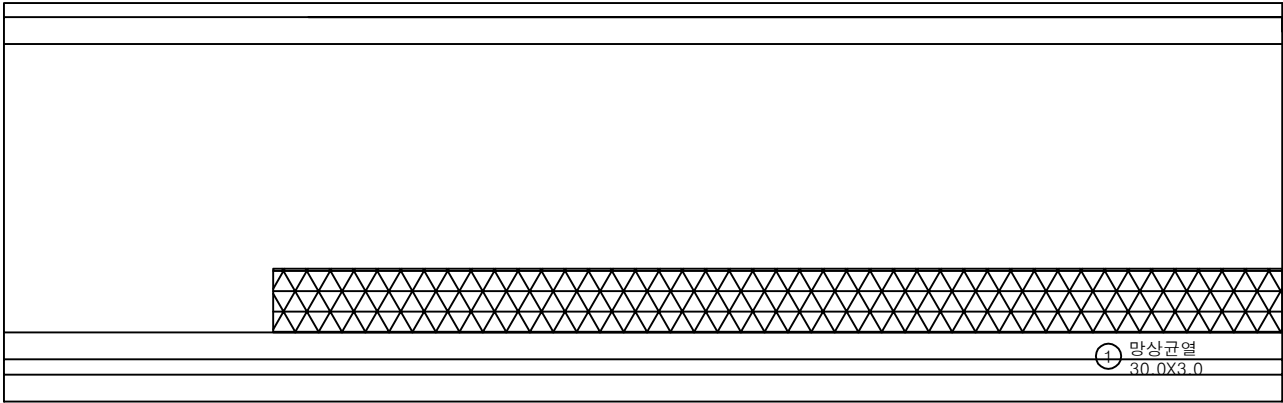
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	배터	퇴색
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	01

상주 방향



영천 방향



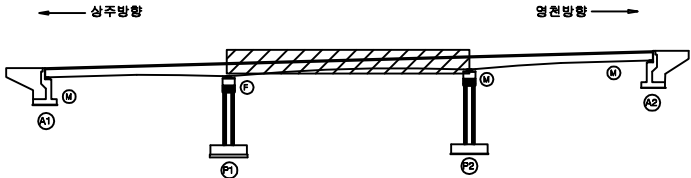
P1

P2

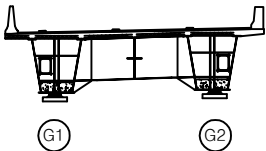
손상물량표

번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	망상균열		30.0	0.3	9.00	m ²	1	
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

KEY PLAN



SECTION



판례

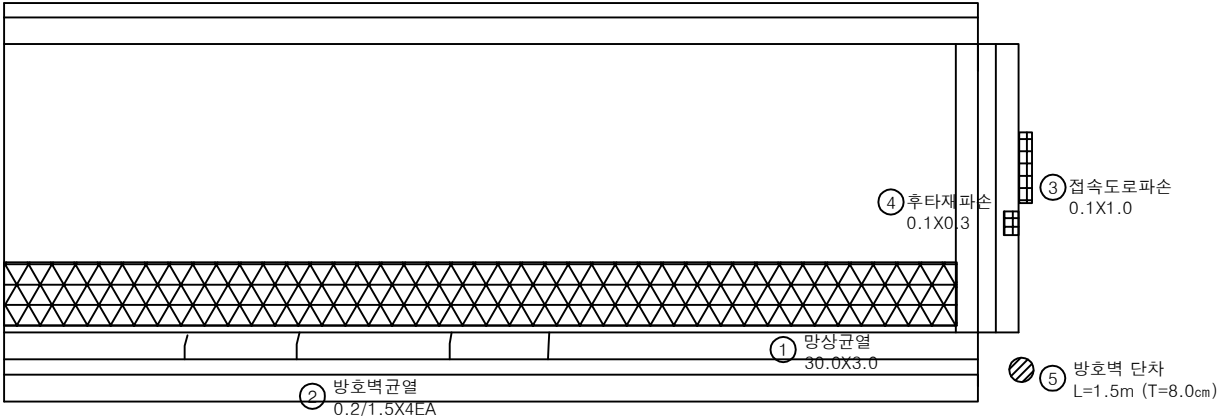
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 채수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	02

상주 방향



영천 방향



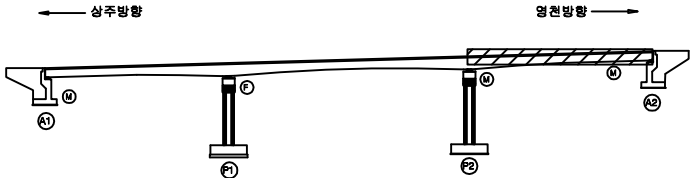
P2

A2

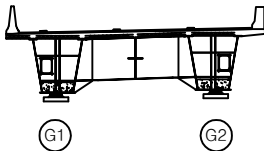
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	망상균열		30.0	0.3	9.00	m ²	1	
2	방호벽균열	0.2	1.5		6.00	m	4	
3	접속도로파손		0.1	1.0	0.10	m ²	1	20'보수
4	후타재파손		0.1	0.3	0.03	m ²	1	20'보수
5	방호벽 단차		1.5		1.50	m	1	(T=8.0cm)
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



판
례

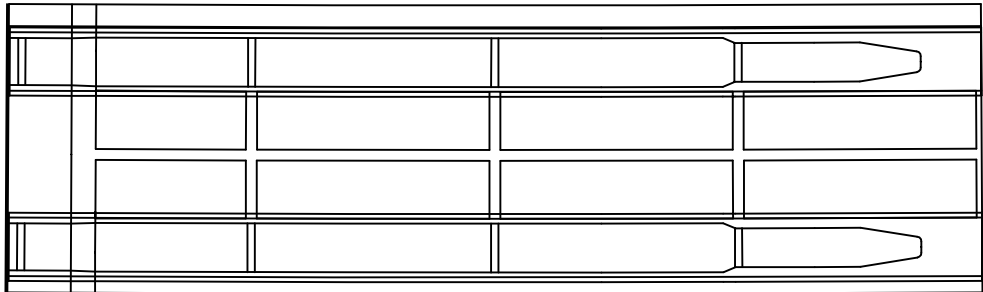
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 침수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	03

상주 방향



영천 방향



A1

P1

손 상 물 량 표

번호	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								

KEY PLAN

SECTION

판 레

균열

망상균열

재료분리

편치, 공동

바리, 파손

열화

누수, 체수

배터

퇴적물

철근노출

침하

그늘음

부식

좌굴, 변형

기타

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역

점검기관

(주)명성엔지니어링

도면번호

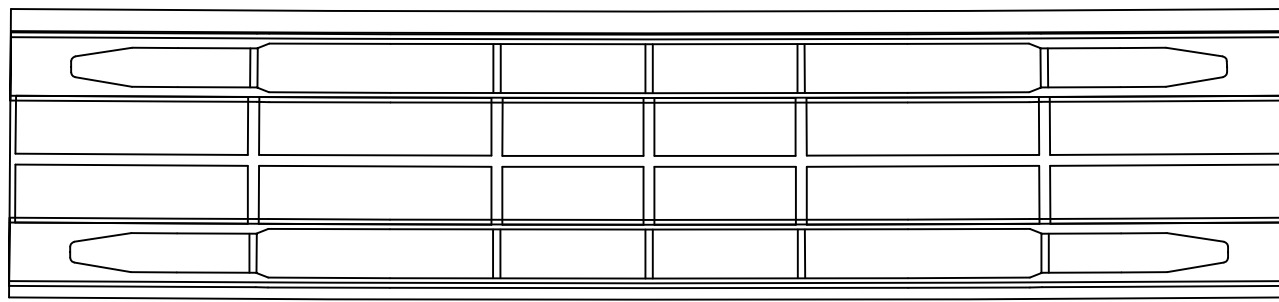
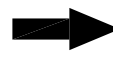
04

ID : 가호교 슬래브하면 S2 (영천방향)

상주 방향



영천 방향



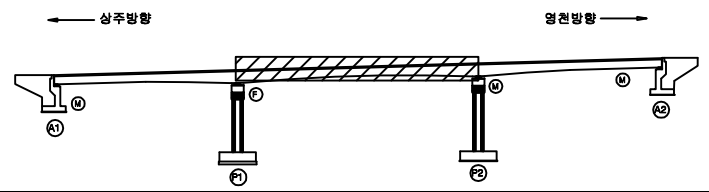
P1

P2

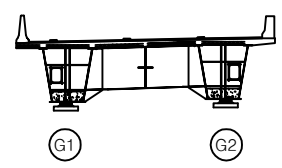
손 상 물 량 표

번호	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								

KEY PLAN



SECTION



판 레

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

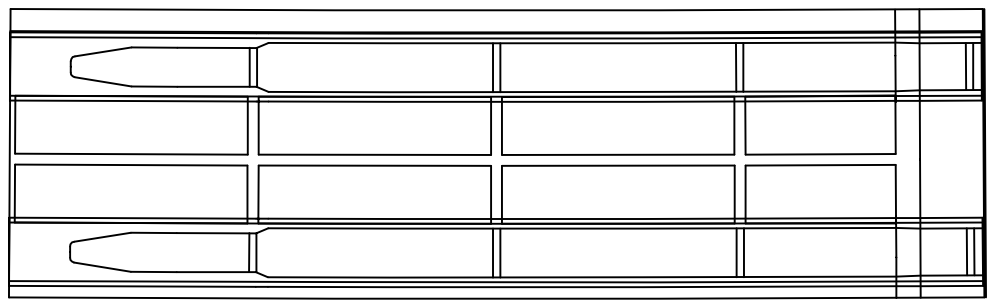
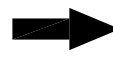
발 주 처 상주영천고속도로(주)
용 역 명 상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
점 검 기 관 (주)명성엔지니어링
도 면 번 호 05

ID : 가호교 슬래브하면 S3 (영천방향)

상주 방향



영천 방향



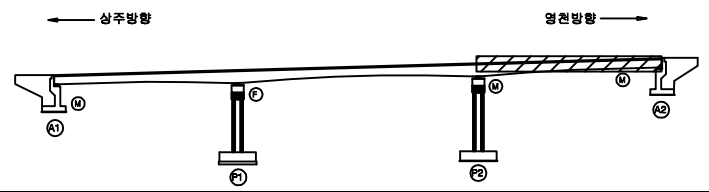
P2

A2

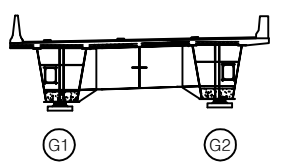
손 상 물 량 표

번호	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								

KEY PLAN



SECTION

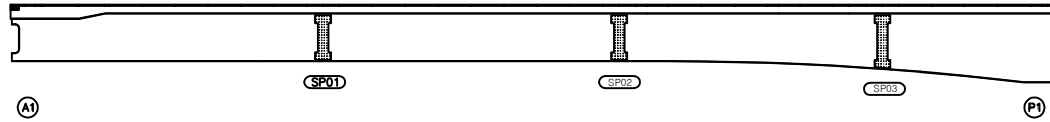


판 레

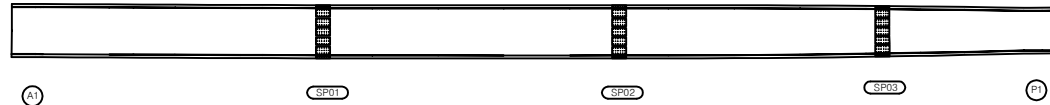
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
전치, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 침수	배터	퇴적물	용 역 명 상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링
			도 면 번 호 06

손상물량표

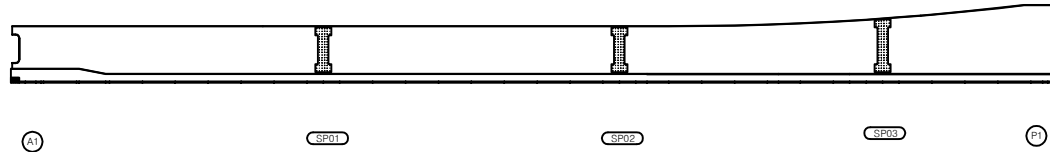
좌측면



하면

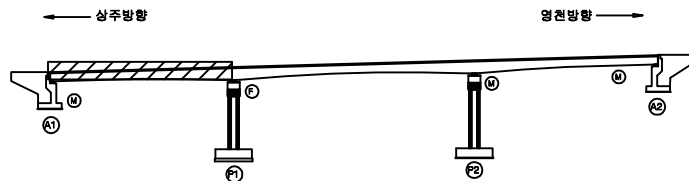


우측면

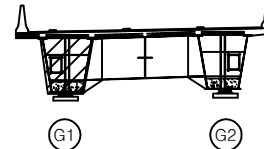


번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



SECTION



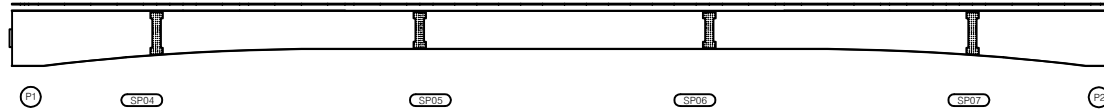
판
례

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	열화	
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)명성엔지니어링
			도면번호

손 상 물 량 표

번호	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								

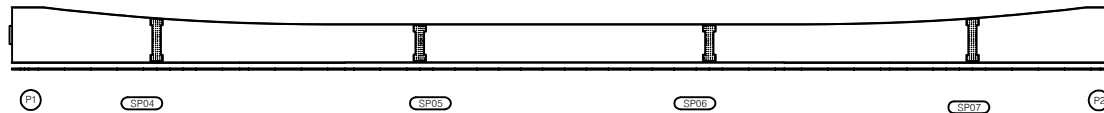
좌측면



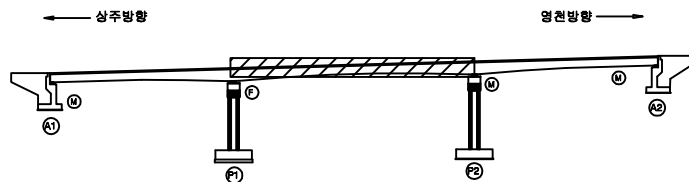
하면



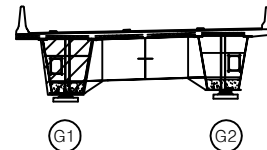
우측면



KEY PLAN



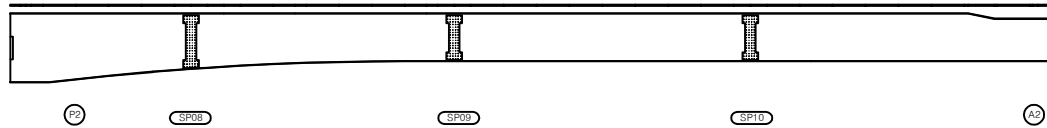
SECTION

판
례

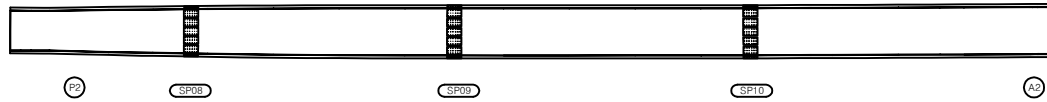
균열	망상균열	재료분리	발 주 처
편치, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
부식	좌굴, 변형	기타	점 검 기 관
			(주)명성엔지니어링
			도면번호
			08

손 상 물 량 표

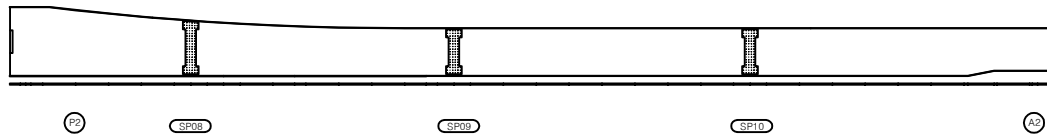
좌측면



하면

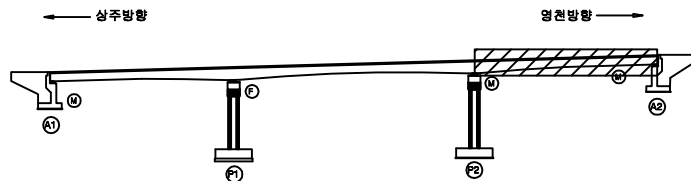


우측면

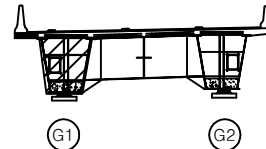


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



SECTION

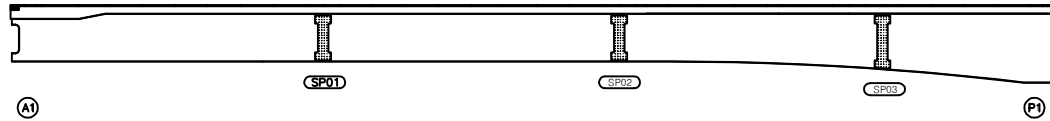


판
례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처
편치, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
부식	좌굴, 변형	기타	점 검 기 관
			(주)명성엔지니어링
			도면번호

손상물량표

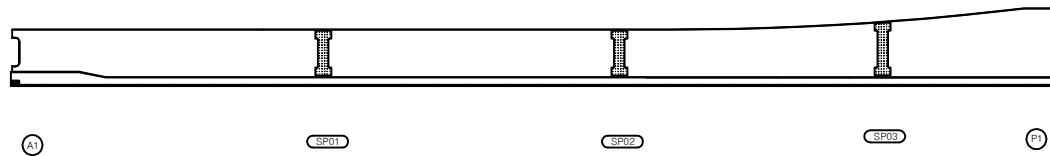
좌측면



하면

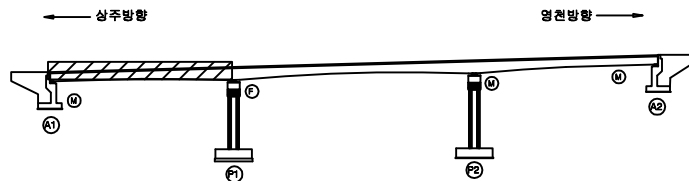


우측면

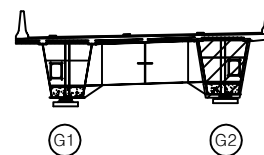


번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



SECTION



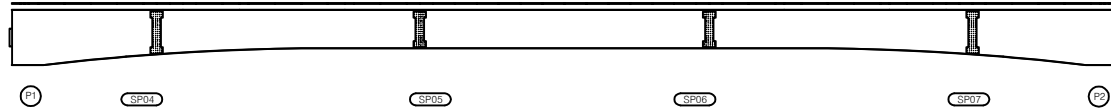
판례

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
천치, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
철근노출	침하	그울음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)명성엔지니어링
			도면번호

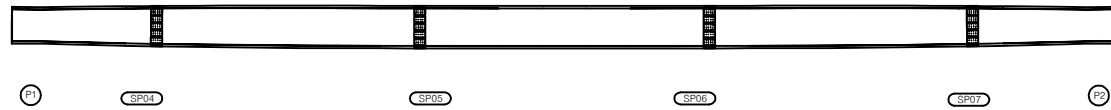
손 상 물 량 표

번호	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								

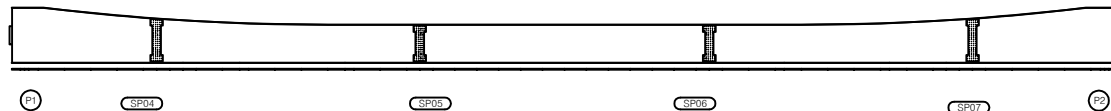
좌측면



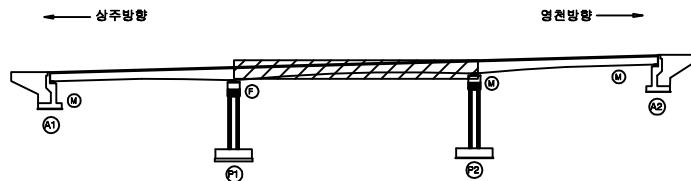
하면



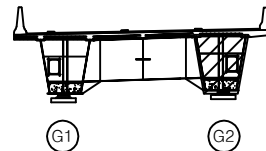
우측면



KEY PLAN



SECTION



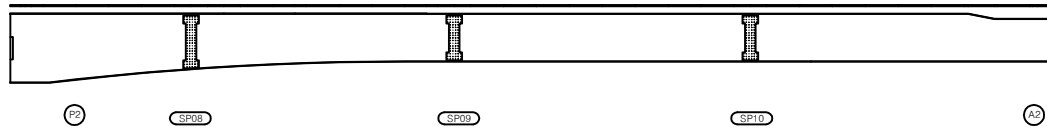
판
례

균열	망상균열	재료분리
천치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 채수	배터	퇴적물
철근노출	점하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	

손 상 물 량 표

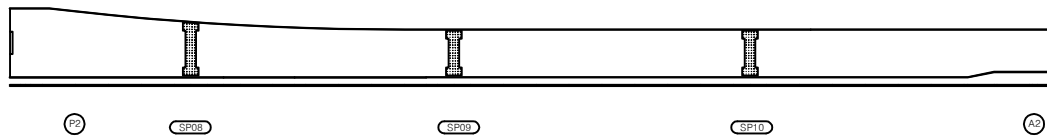
좌측면



하면

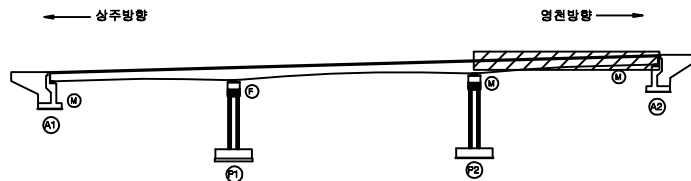


우측면

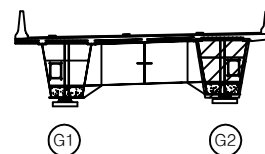


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



SECTION



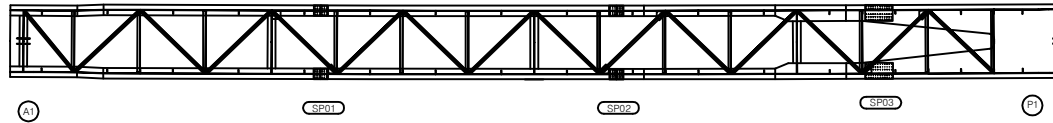
판
례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처
편치, 공동	바리, 파손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배 터	퇴적물	용 역 명
철근노출	침 하	그을음	상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
부식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관
			(주)명성엔지니어링
			도 면 번 호

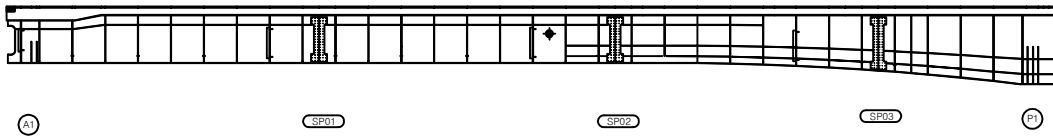
손상물량표

번호	손상내용	손상현황						비고
		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								

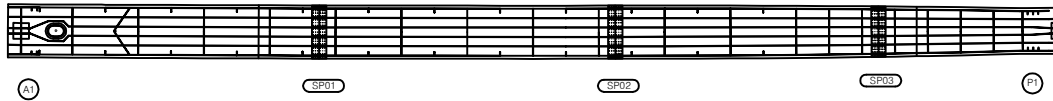
상면



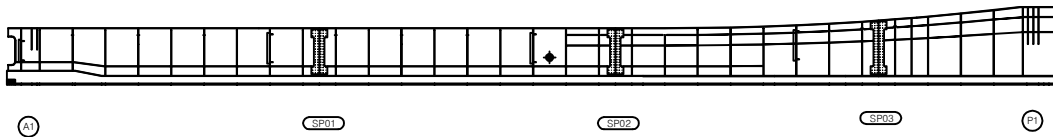
좌측면



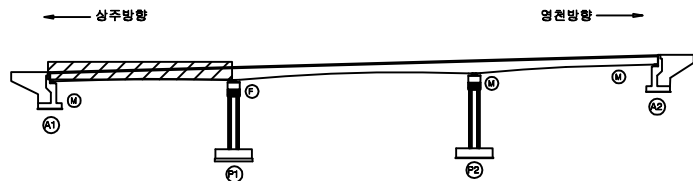
하면



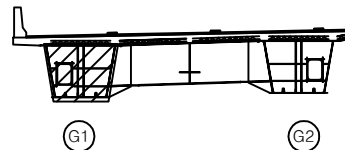
우측면



KEY PLAN



SECTION



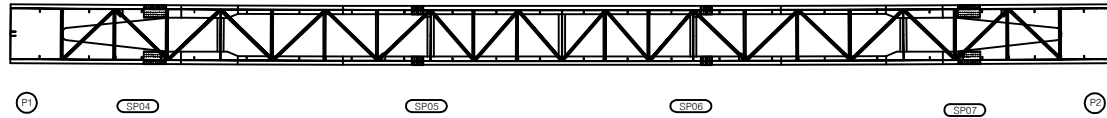
판
례

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	열화	
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)명성엔지니어링
			도면번호

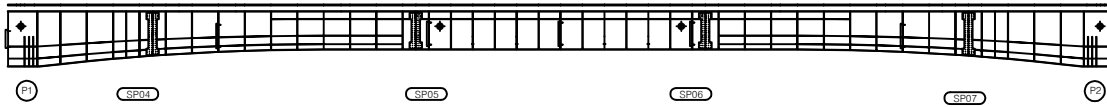
손상물량표

번호	손상내용	손상현황						비고
		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								

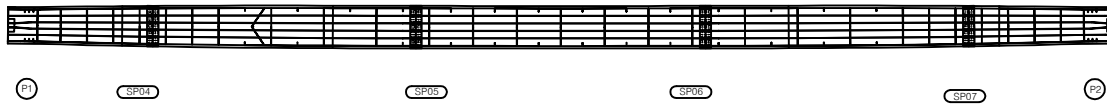
상면



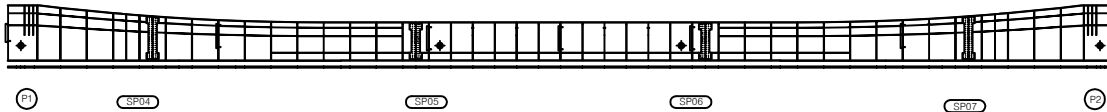
좌측면



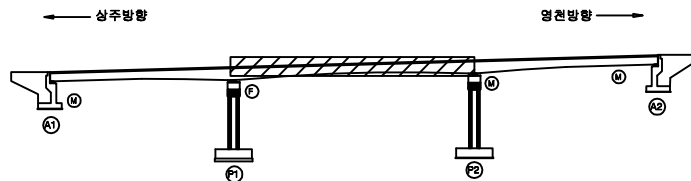
하면



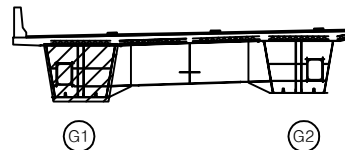
우측면



KEY PLAN



SECTION



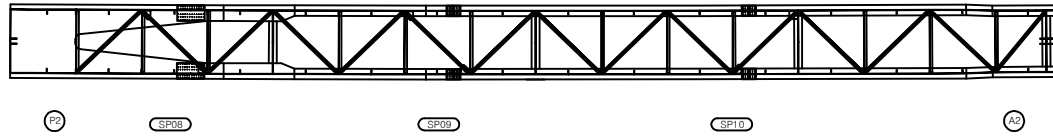
판
례

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	열화	
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)명성엔지니어링
			도면번호

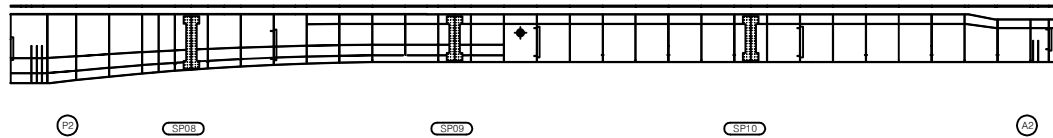
손 상 물 량 표

번호	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								

상면



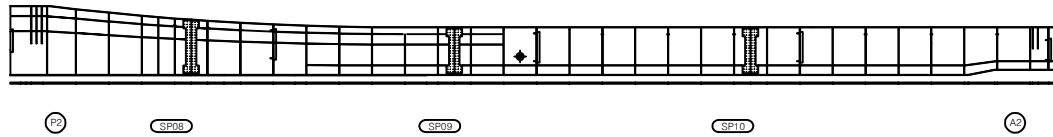
좌측면



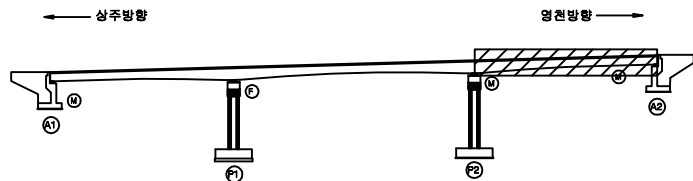
하면



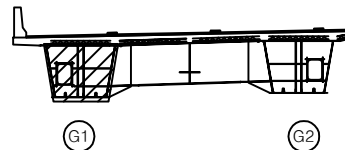
우측면



KEY PLAN



SECTION



판
례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처 상주영천고속도로(주)

용역명 상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역

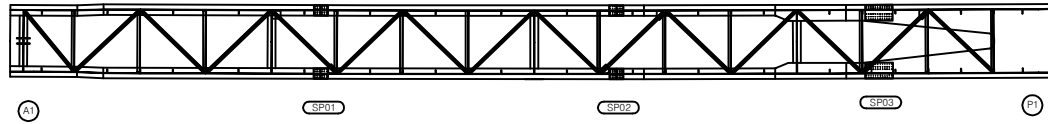
점검기관 (주)명성엔지니어링

도면번호

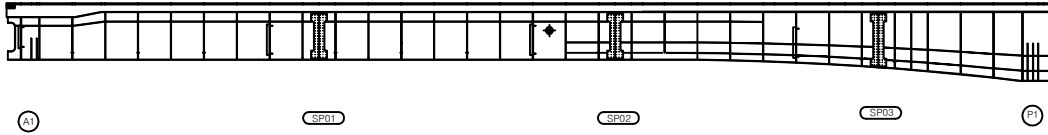
손상물량표

번호	손상내용	손상현황						비고
		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								

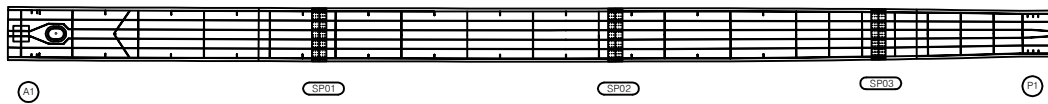
상면



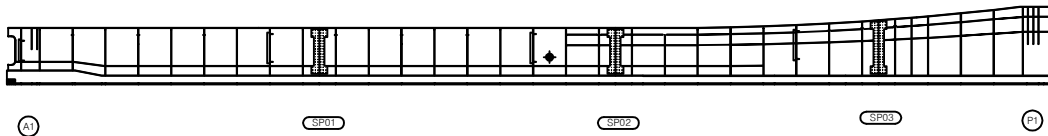
좌측면



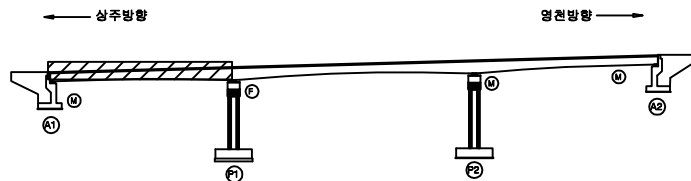
하면



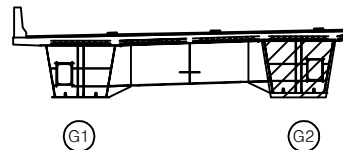
우측면



KEY PLAN



SECTION



판
례

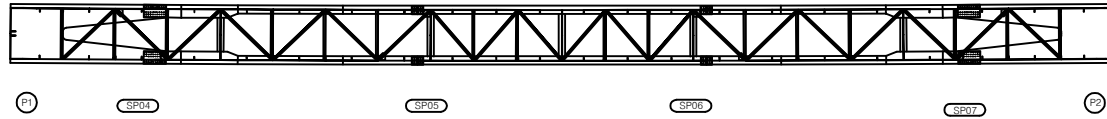
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	16

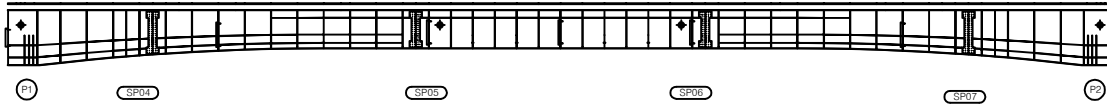
손상물량표

번호	손상내용	손상현황						비고
		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								

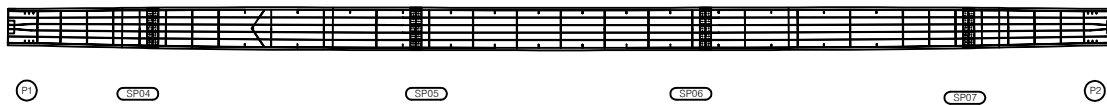
상면



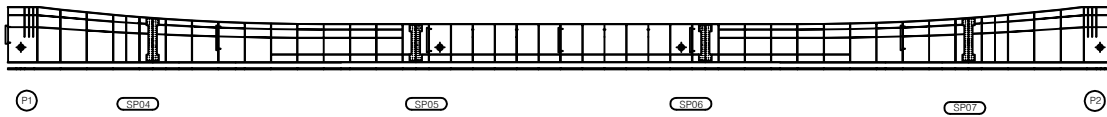
좌측면



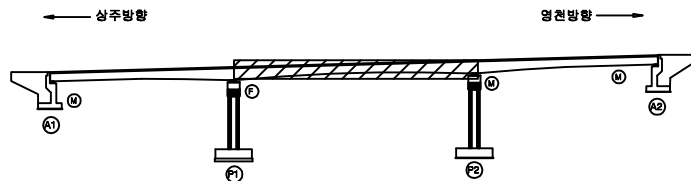
하면



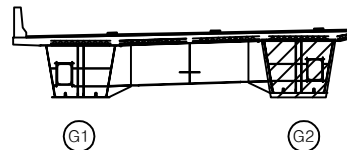
우측면



KEY PLAN



SECTION



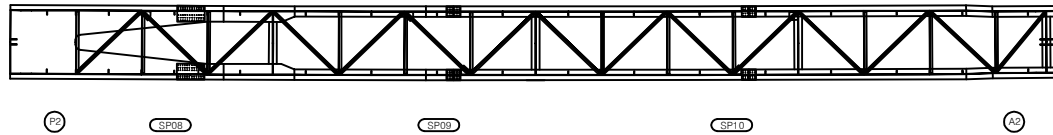
판
례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)명성엔지니어링
			도면번호

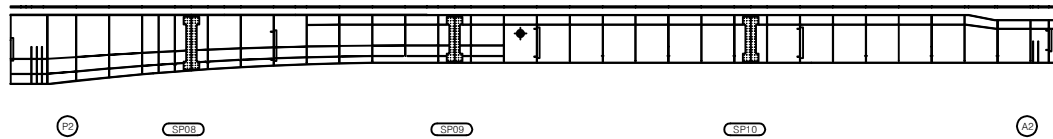
손 상 물 량 표

번호	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								

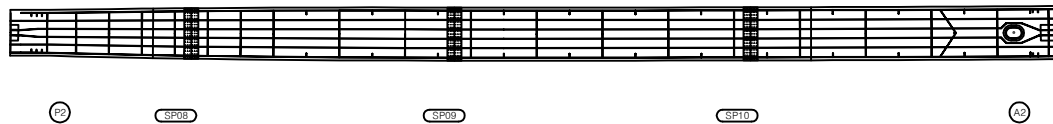
상면



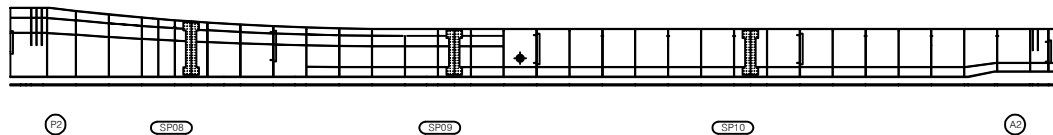
좌측면



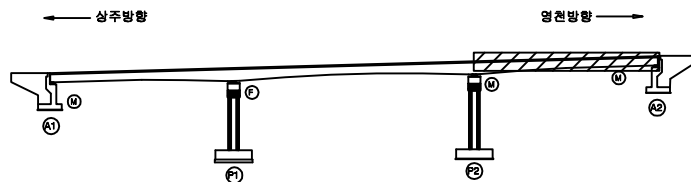
하면



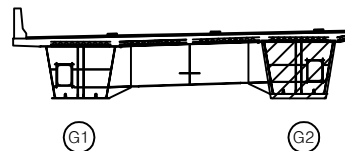
우측면



KEY PLAN



SECTION



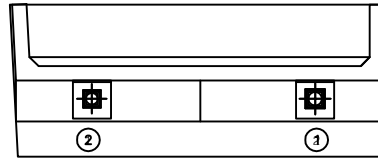
판
례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

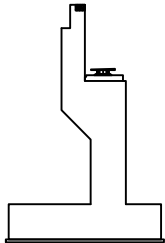
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	18

손 상 물 량 표

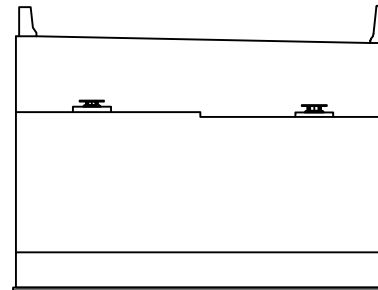
번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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



평면도

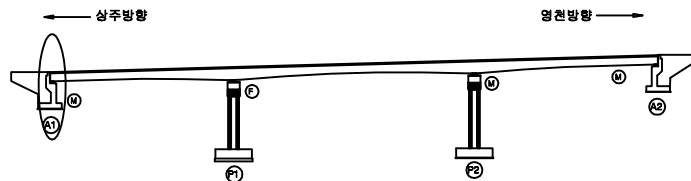


날개벽

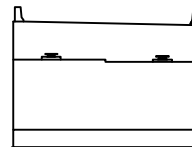


정면

KEY PLAN

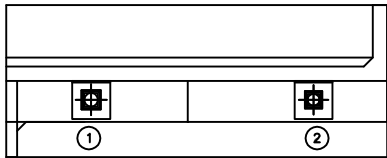


SECTION

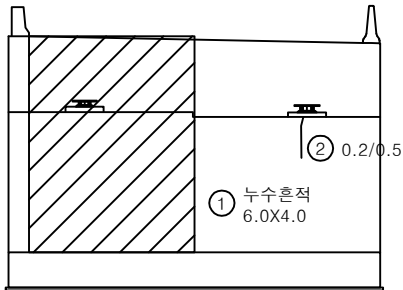


범례

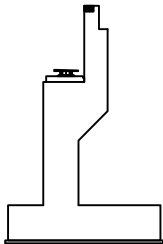
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	열 화	
누수, 체수	배 테	퇴적물	용 역 명 상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
철근노출	침 하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링
			도 면 번 호



평면도



정면

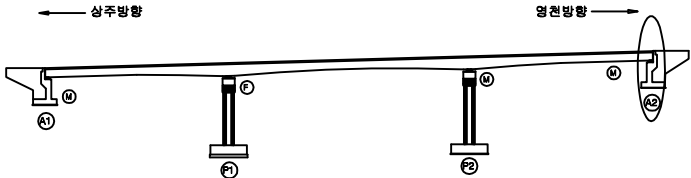


날개벽

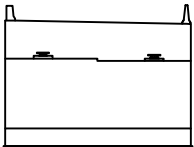
손상물량표

번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	누수흔적		6.0	4.0	24.00	m ²	1	
2	균열	0.2	0.5		0.50	m	1	
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

KEY PLAN



SECTION

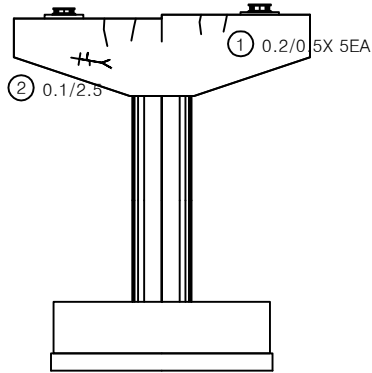


범례

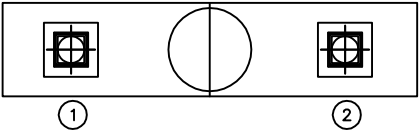
균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
천치, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	배터	퇴색	
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	용역명 상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
			점검기관 (주)명성엔지니어링
			도면번호 20

손상물량표

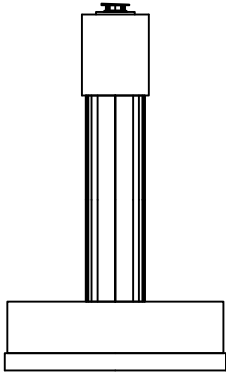
번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	균열	0.2	0.5		2.50	m	5	
2	균열	0.1	2.5		2.50	m	1	
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								



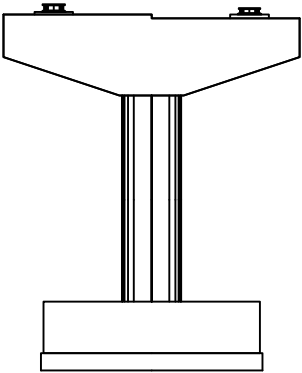
정면



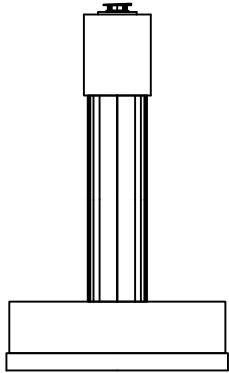
평면도



좌측면

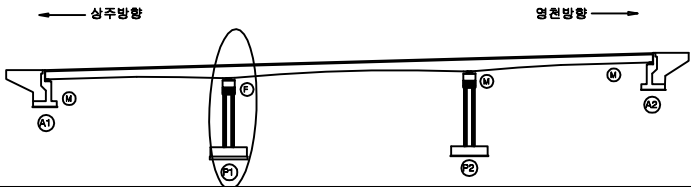


배면

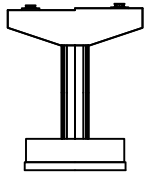


우측면

KEY PLAN



SECTION



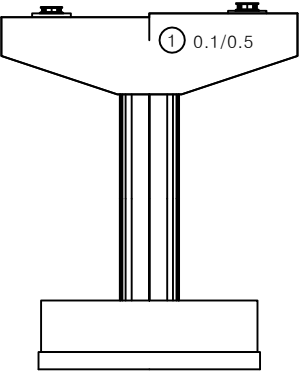
판례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

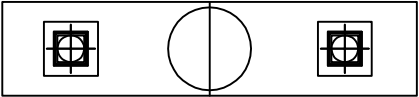
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	21

손상물량표

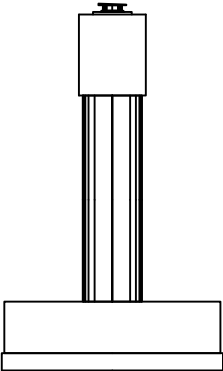
번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	균열	0.1	0.5		0.50	m	1	
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								



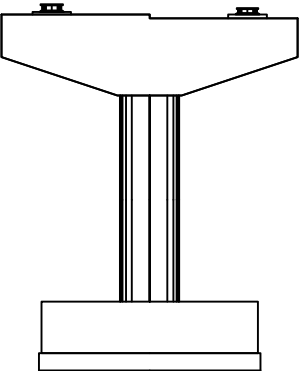
정면



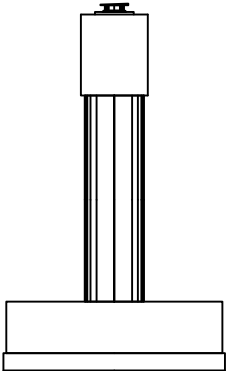
평면도



좌측면

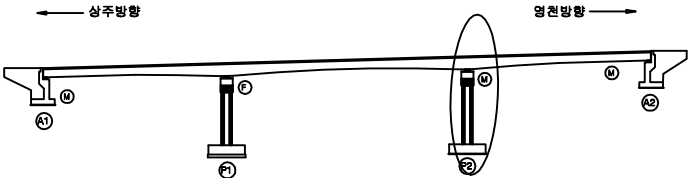


배면

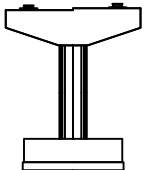


우측면

KEY PLAN



SECTION



판례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 정기안전점검 용역
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	22