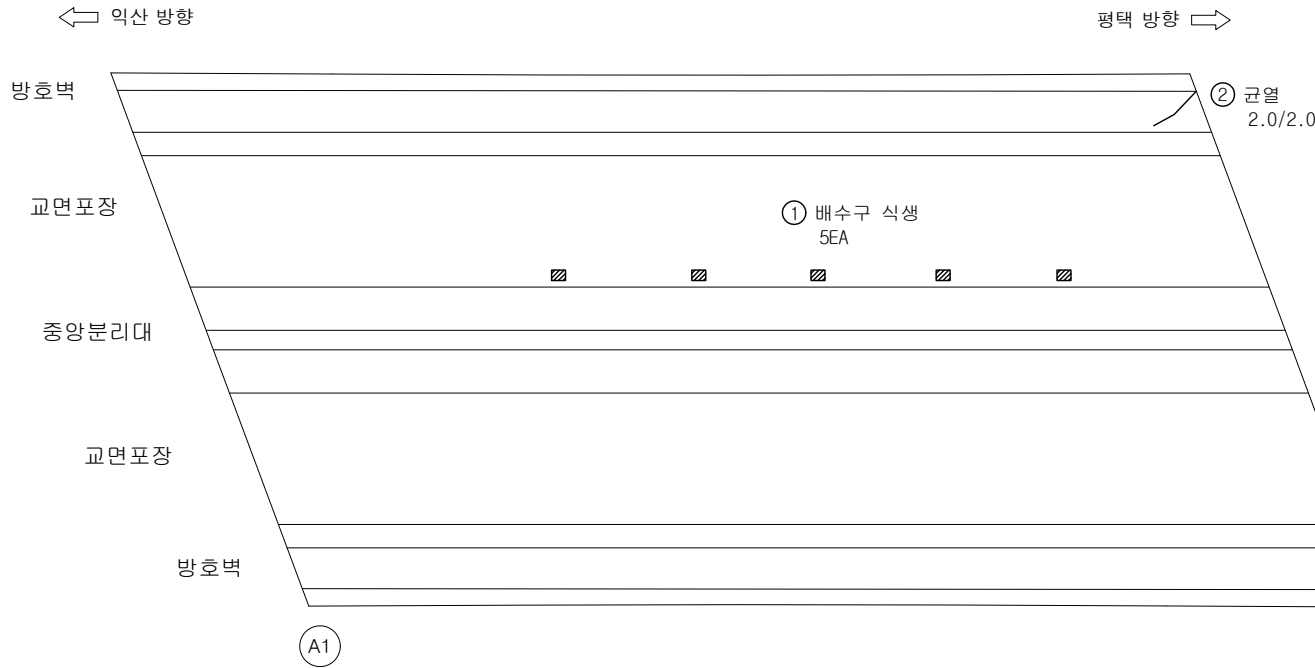


25. 봉암천교

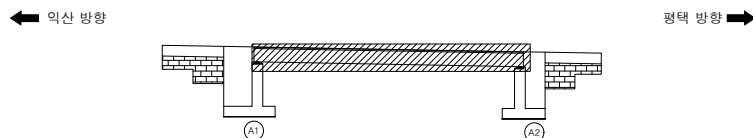
ID : 봉암천교 바닥판 상면(S1)



손상 현황 표									
번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	배수구 식생	-	-	-	5	5	EA	-
2	신규	균열	2.0	-	2.0	1	2.0	m	-
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									

전측면
중앙분리대
0.5X0.5

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

	균열		망상균열		재료분리
	편청/공동		박리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	차굴/변형		볼트결함		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	봉암천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	01

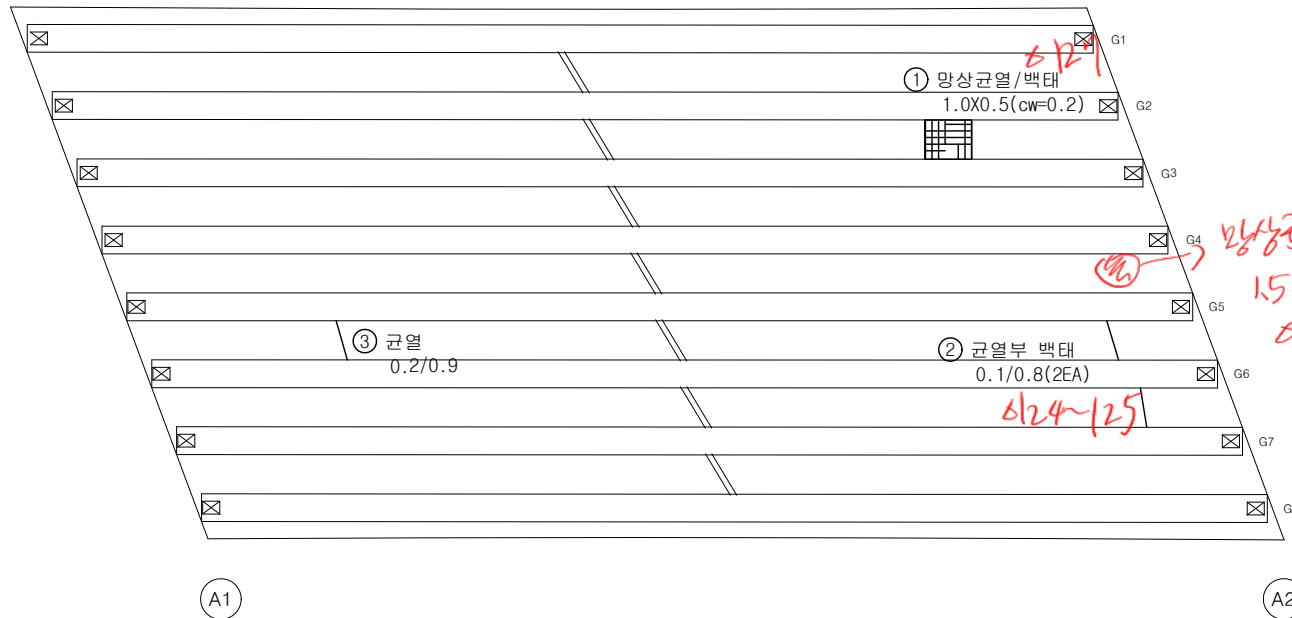
ID : 봉암천교 바닥판 하면(S1)

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	망상균열/백태	0.2	1.0	0.5	1	0.5	m'	-
2	신규	균열부 백태	0.1	-	0.8	2	1.6	m	-
3	신규	균열	0.2	-	0.9	1	0.9	m	-
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									

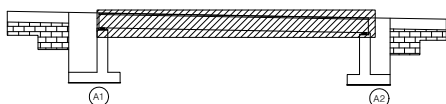
← 익산 방향

평택 방향 →



K
E
Y
P
L
A
N

← 익산 방향



평택 방향 →

범

	균열		망상균열		재료분리
	편청/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	자굴/변형		볼트결함		용접불량

례

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	봉암천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	02

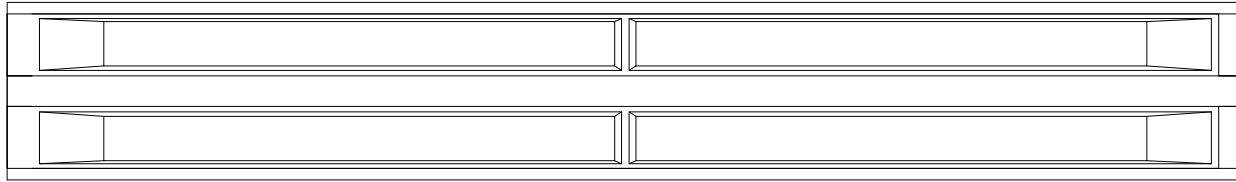
ID : 봉암천교 거더(S1-G1~G4)

손상 현황 표

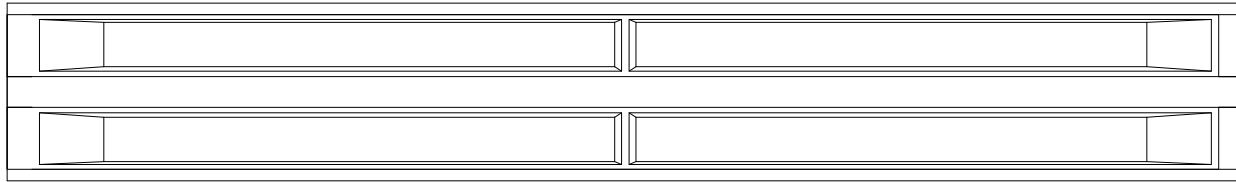
번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 익산 방향

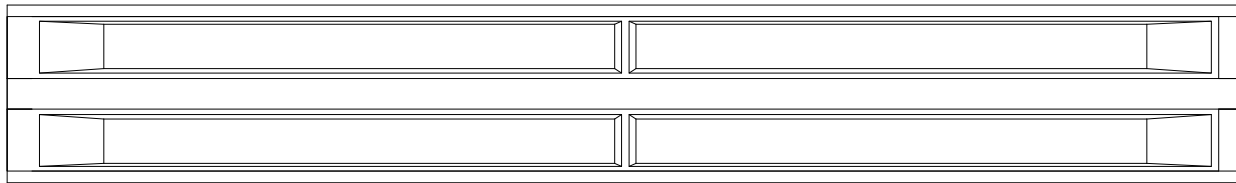
평택 방향 →



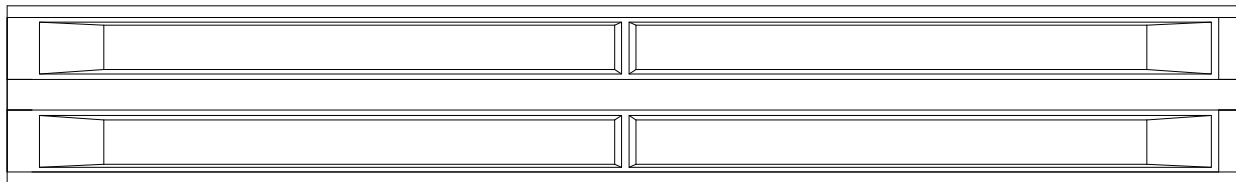
G1



G2



G3



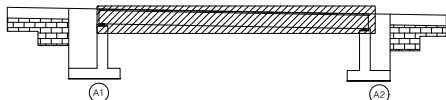
G4

A1

A2

K
E
Y
P
L
A
N

← 익산 방향



평택 방향 →

범

례

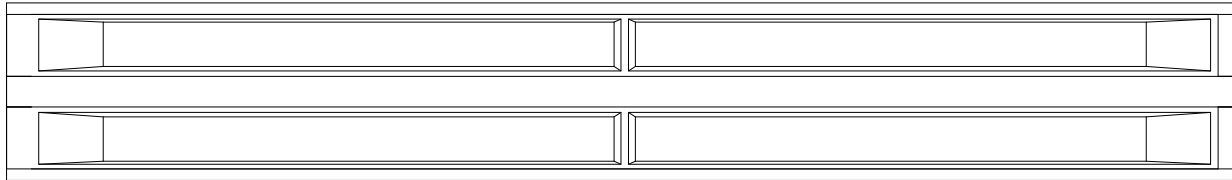
	관 열		방향근열		재료분리
	편청/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	차곡/변형		볼트결합		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	봉암천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	03

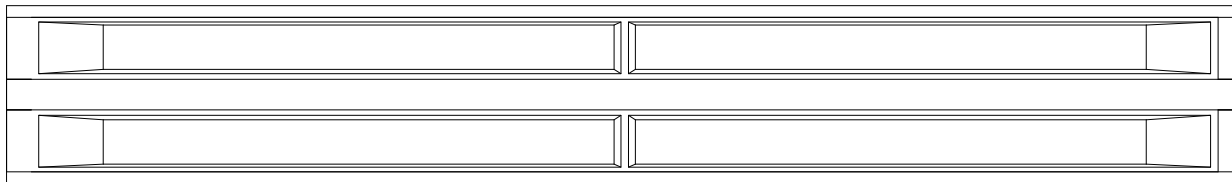
ID : 봉암천교 거더(S1-G1~G8)

← 익산 방향

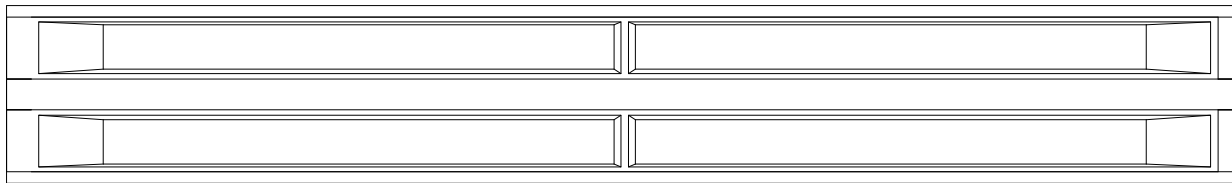
평택 방향 →



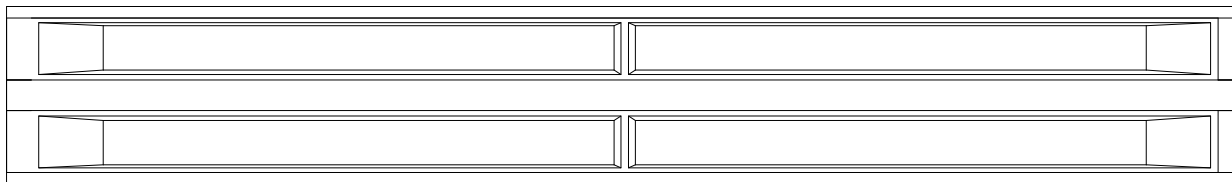
G5



G6



G7



G8

A1

A2

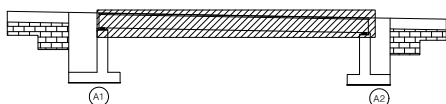
손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
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									

K
E
Y
P
L
A
N

← 익산 방향

평택 방향 →



범

례

	균열		망상균열		재료분리
	편칭/공동		박리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결합		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	봉암천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	04

ID : 봉암천교 가로보(S1)

손 상 현 황 표

번호	구분	결 황 내 용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
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									

← 익산 방향

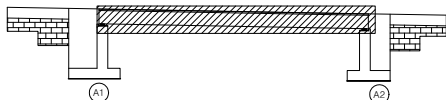
CB1

평택 방향 →

- G1 전면 하면 배면
G2 전면 하면 배면
G3 전면 하면 배면
G4 전면 하면 배면
G5 전면 하면 배면
G6 전면 하면 배면
G7 전면 하면 배면
G8

K
E
Y
P
L
A
N

← 익산 방향



평택 방향 →

범
례

	균열		망상균열		재료분리
	편침/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 층분리
	누수/ 습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	자갈/변형		불트결함		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	봉암천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	05

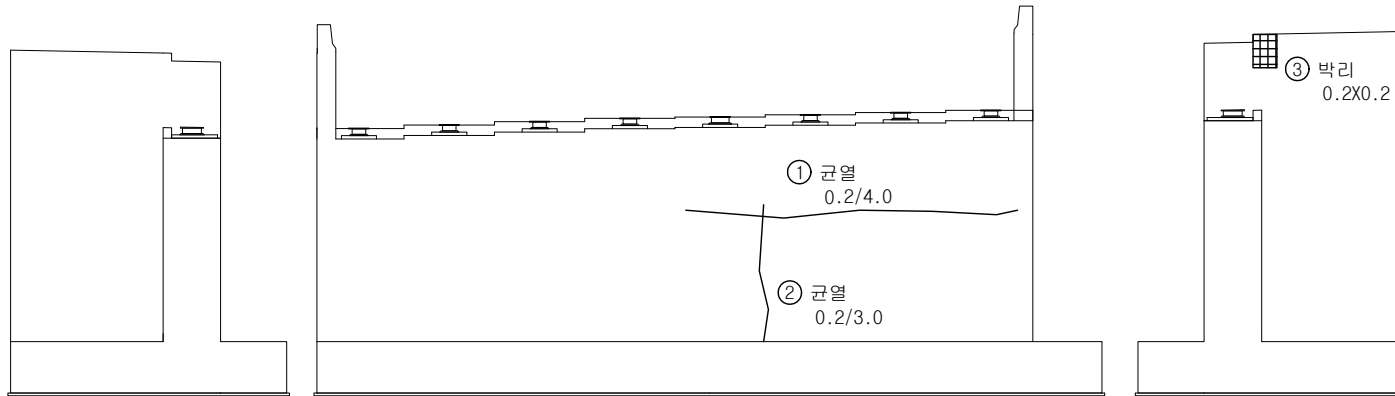
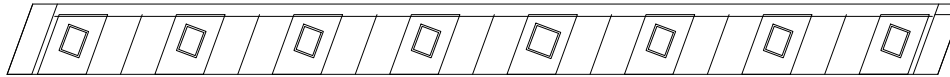
ID : 봉암천교 교대(A1)

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열	0.2	-	4.0	1	4.0	m	-
2	신규	균열	0.2	-	3.0	1	3.0	m	-
3	신규	박리	-	0.2	0.2	1	0.04	m²	-
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									

↑
평택 방향

↓
익산 방향



좌측면

전면

우측면

K
E
Y
P
L
A
N

← 익산 방향



→ 평택 방향

범
례

균열	망상균열	재료분리
편침/공동	박리, 박락/파손	시공이음/층분리
누수/습윤부	백태	철근노출
콘크리트 변색, 녹물	표장요철	강재부식
차굴/변형	볼트결합	용접불량

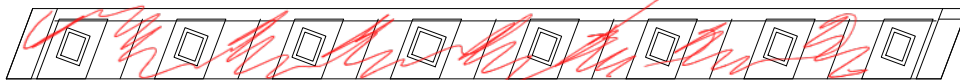
용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	봉암천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	06

ID : 봉암천교 교대(A2)

0105~123 A2, S1, A1

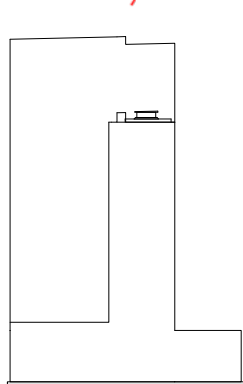
↑
평택 방향

↓
익산 방향

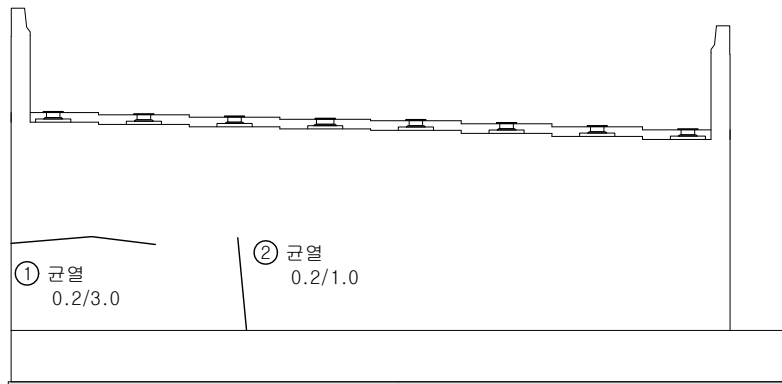


0128~144 A2-8U~8 + 8mm

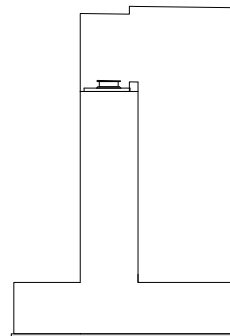
구 포12L24정리 연장 X0.5



좌측면



전면



우측면

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열	0.2	-	3.0	1	3.0	m	-
2	신규	균열	0.2	-	1.0	1	1.0	m	-
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									

K
E
Y
P
L
A
N

← 익산 방향



→ 평택 방향

범

균열

망상균열

재료분리

용역명

서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)

편청/공동

박리, 박락/ 파손

시공이음/ 종분리

시설물명

봉암천교

누수/ 습윤부

백태

철근노출

점검일시

2025. 07 ~ 2025. 12

콘크리트 변색, 녹물

표장요철

강재부식

확인자

책임기술자 김경수

자갈/변형

볼트결함

용접불량

도면번호

07