

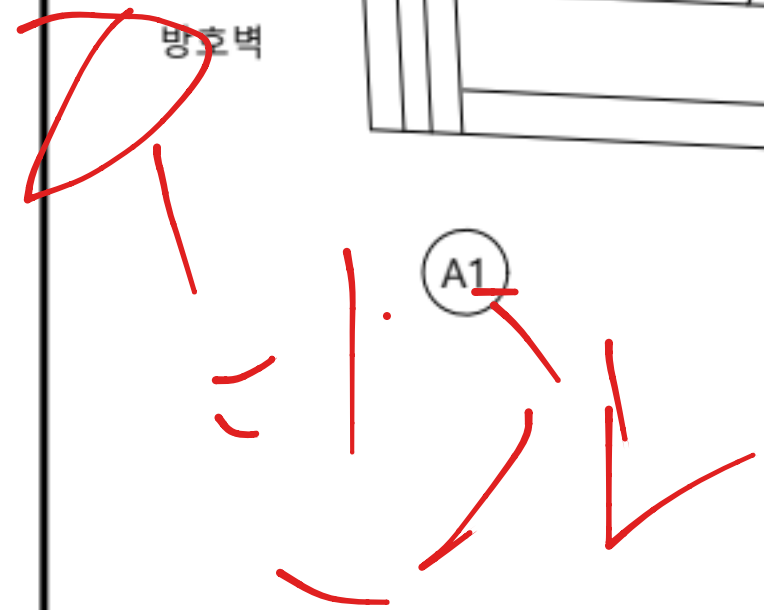
8. 군량천교

ID : 군량천교 바닥판 상면(S1)

복합 시멘트
1스판 6개

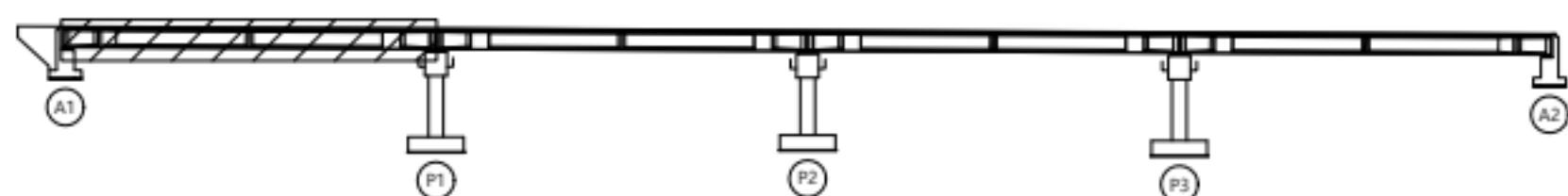
← 익산방향

평택방향 →



손상 현황 표									
번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열	0.2	-	1.2	1	1.2	m	-
2	신규	균열	0.2	-	0.5	1	0.5	m	-
3	신규	후타재 균열	0.2	-	0.5	1	0.5	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									

KEY PLAN



범례

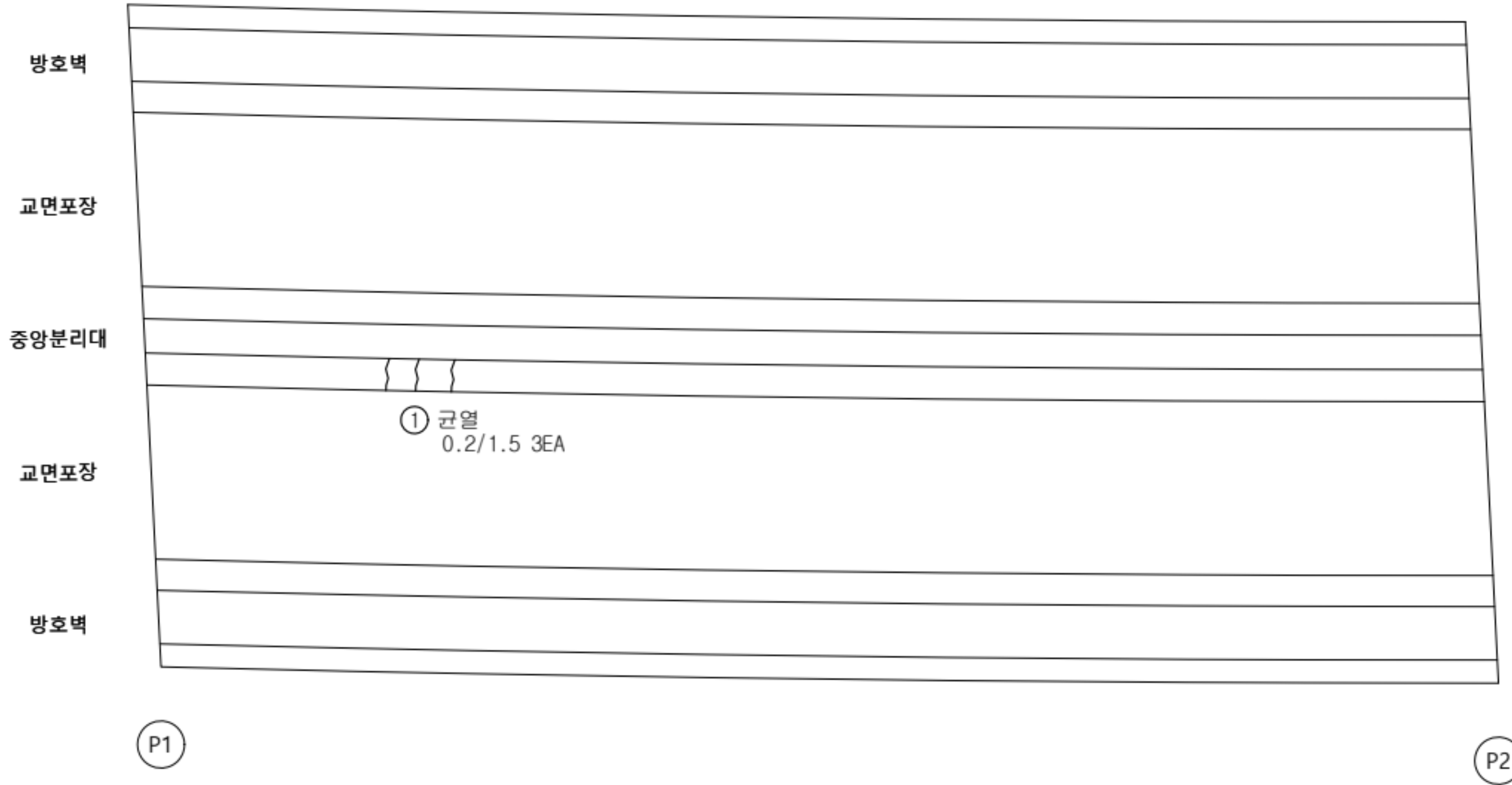
	균열		양상균열		재료분리
	편침/공동		박리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결합		응집불량

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

ID : 군량천교 바닥판 상면(S2)

← 익산방향

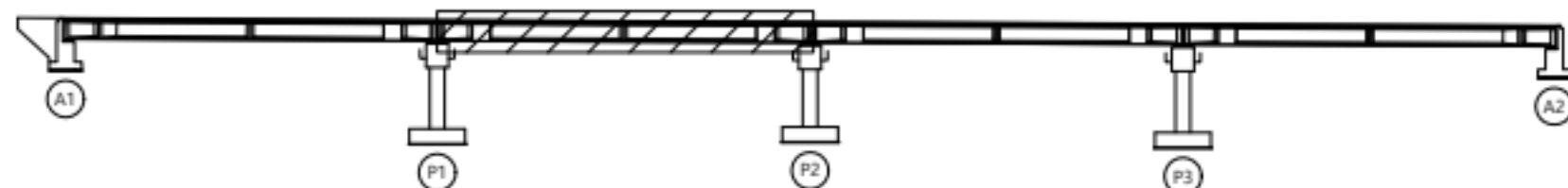
평택방향 →



손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열	0.2	-	1.5	3	4.5	m	-
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									

KEY PLAN



범례

	균열		망상균열		재료분리
	편침/공동		박리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

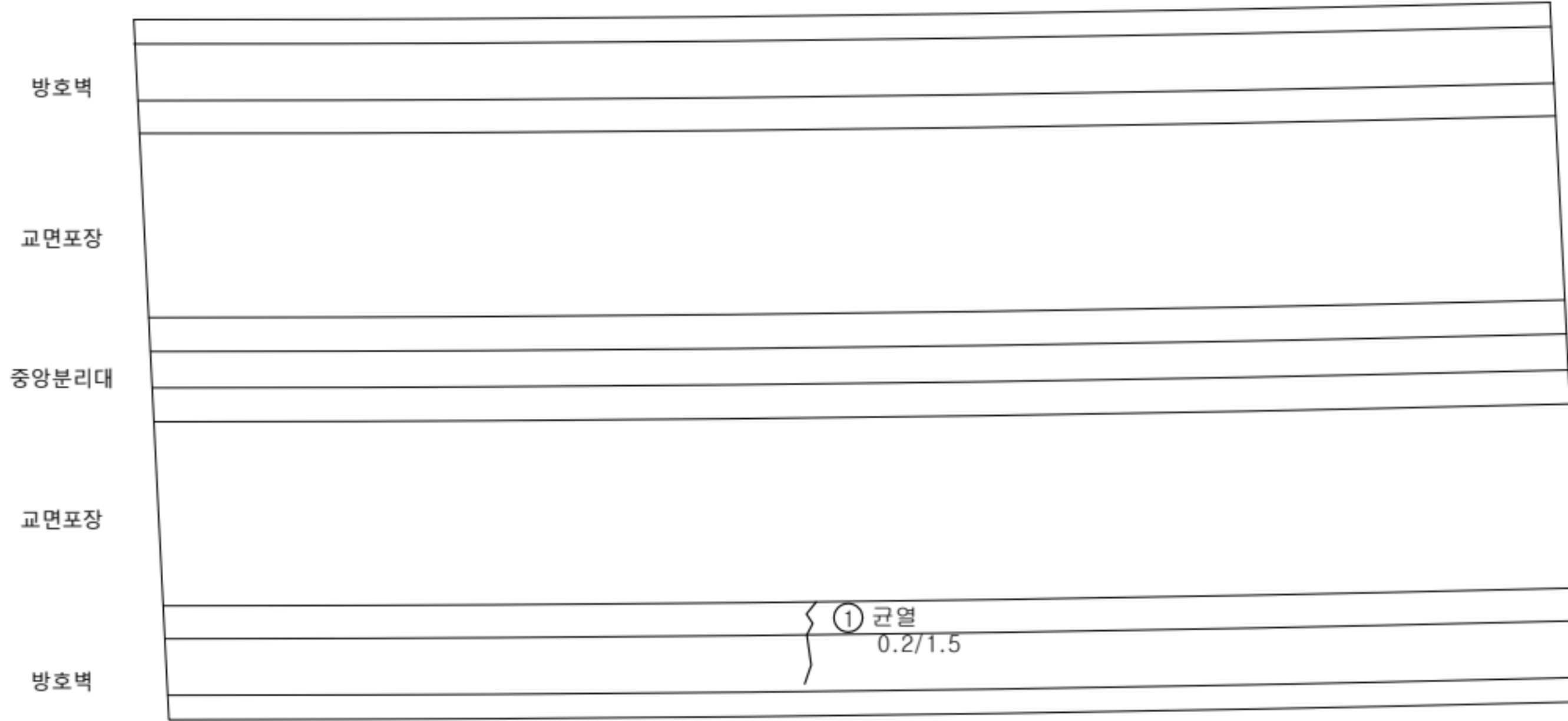
용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	군량천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	02

ID : 군량천교 바닥판 상면(S3)

← 익산방향

평택방향 →

② 방음벽 유리파손
1EA



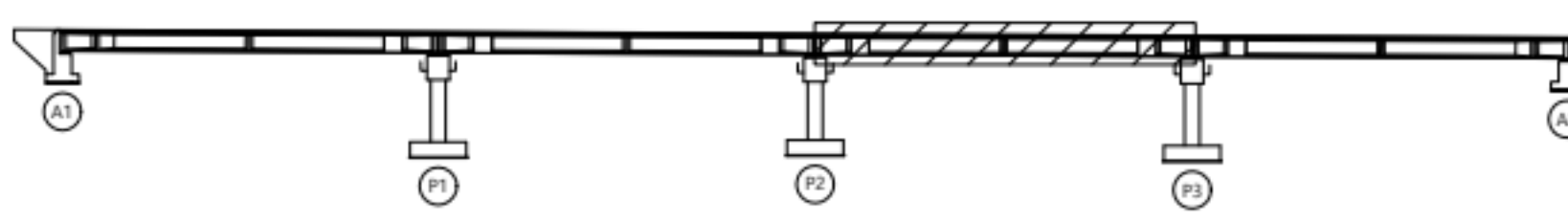
P2

P3

손상 현황 표

번호	구분	결함내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열	0.2	-	1.5	1	1.5	m	-
2	신규	방음벽 유리파손	-	-	-	1	1.0	EA	-
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



범
례

	균열		방음벽 균열		재료분리
	편침/공동		박리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

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

ID : 군량천교 바닥판 상면(S4)

← 익산방향

평택방향 →

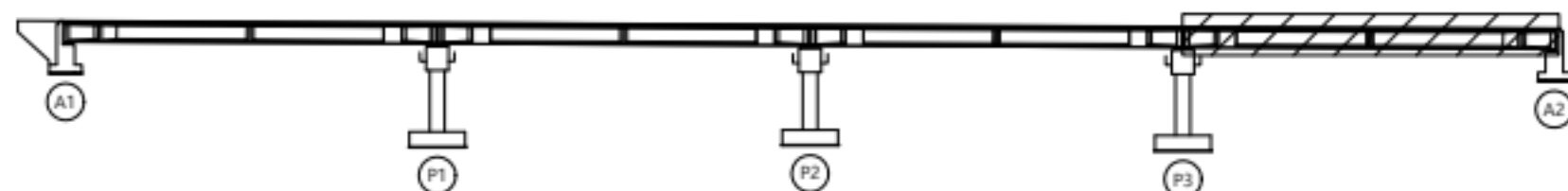


손상 현황 표

번호	구분	결함내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	포장 층분리	-	0.2	0.5	1	0.1	m²	-
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									

수타재 파손
0.1x1.1x2EA
수타재
균열 0.2/0.3

KEY PLAN



범례

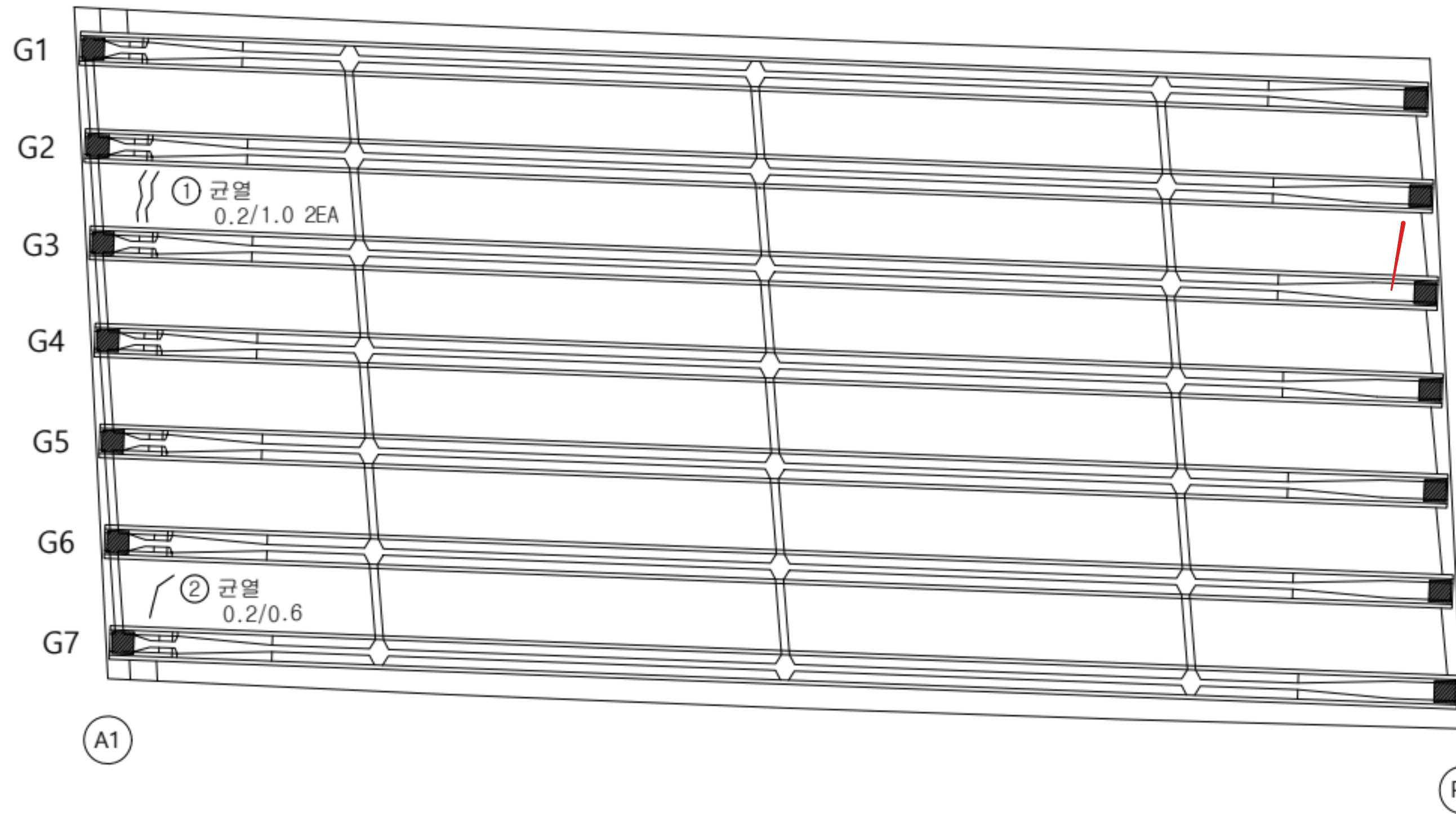
	균열		양상균열		재료분리
	편침/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		붐트결함		응집불량

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

ID : 군량천교 바닥판 하면(S1)

← 익산방향

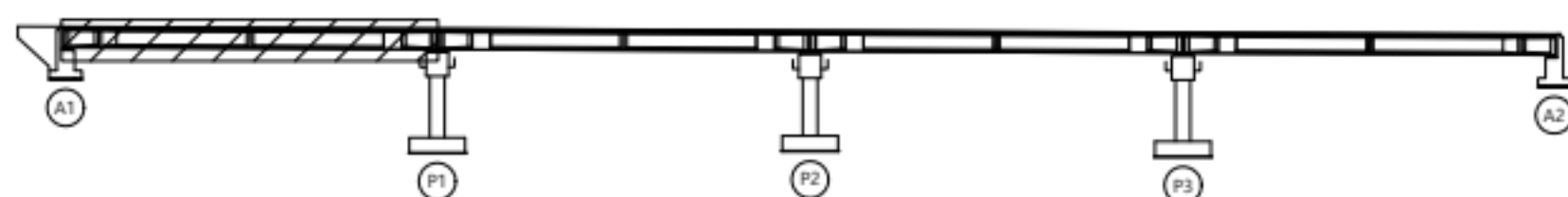
평택방향 →



손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열	0.2	-	1.0	2	2.0	m	-
2	신규	균열	0.2	-	0.6	1	0.6	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									

KEY PLAN



범례

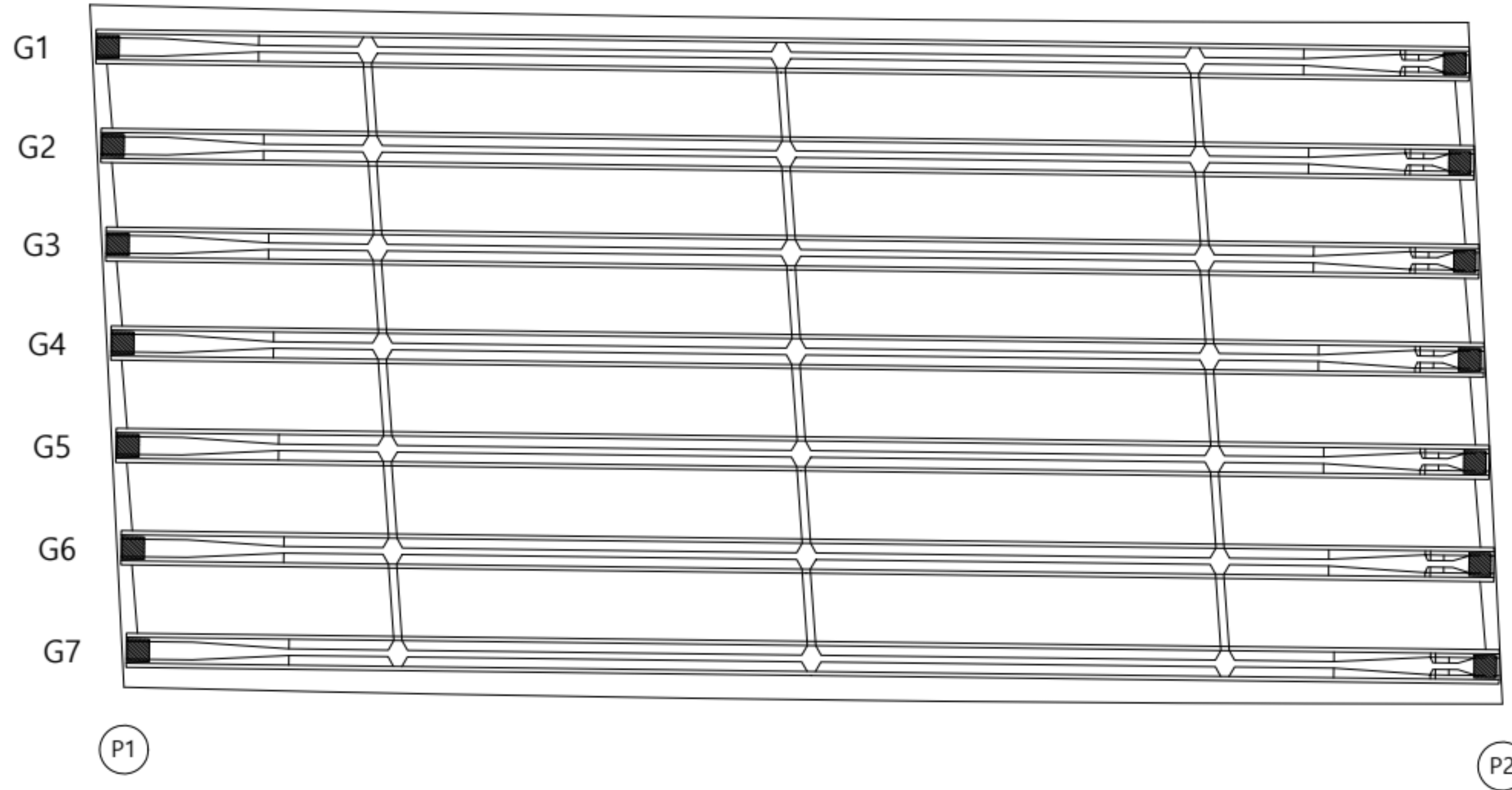
	근열		방상근열		재료분리
	편형/공동		박리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

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

ID : 군량천교 바닥판 하면(S2)

← 익산방향

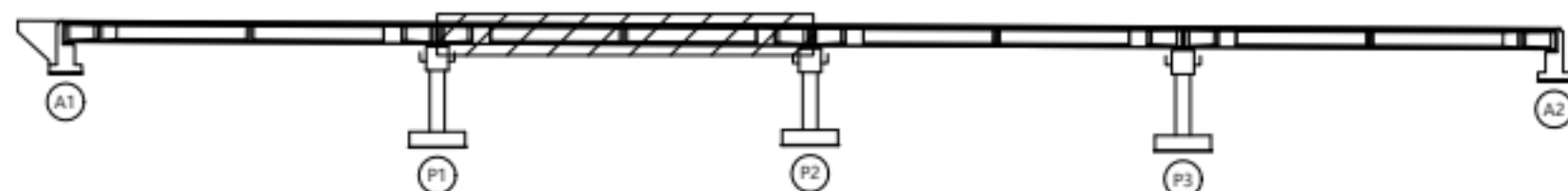
평택방향 →



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									

KEY
PLAN



범
례

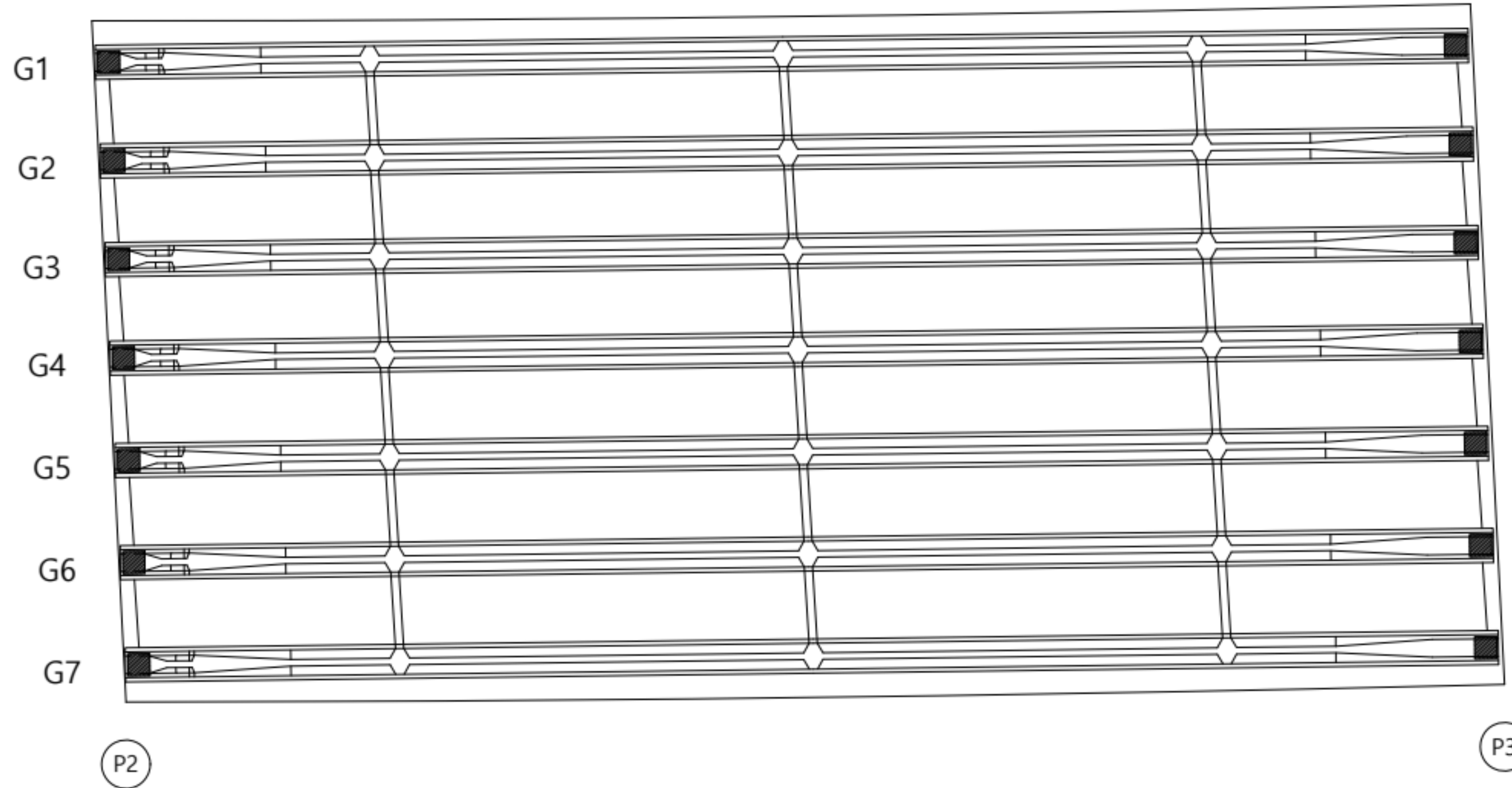
	근철		망상근철		재료분리
	편형/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 충분리
	누수/ 습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

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

ID : 군량천교 바닥판 하면(S3)

← 익산방향

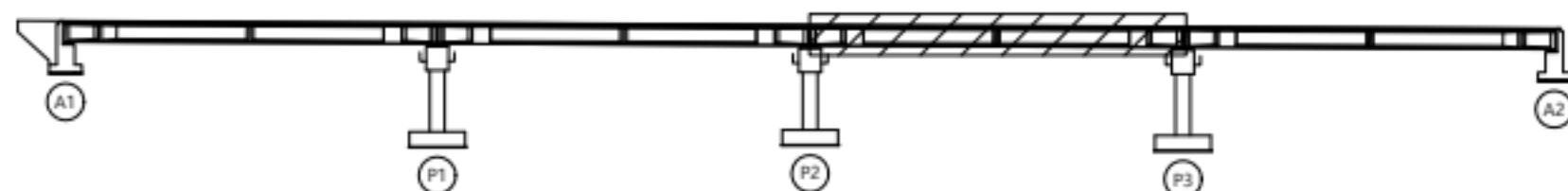
평택방향 →



손상 현황 표

번호	구분	결함내용	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									

KEY PLAN



범례

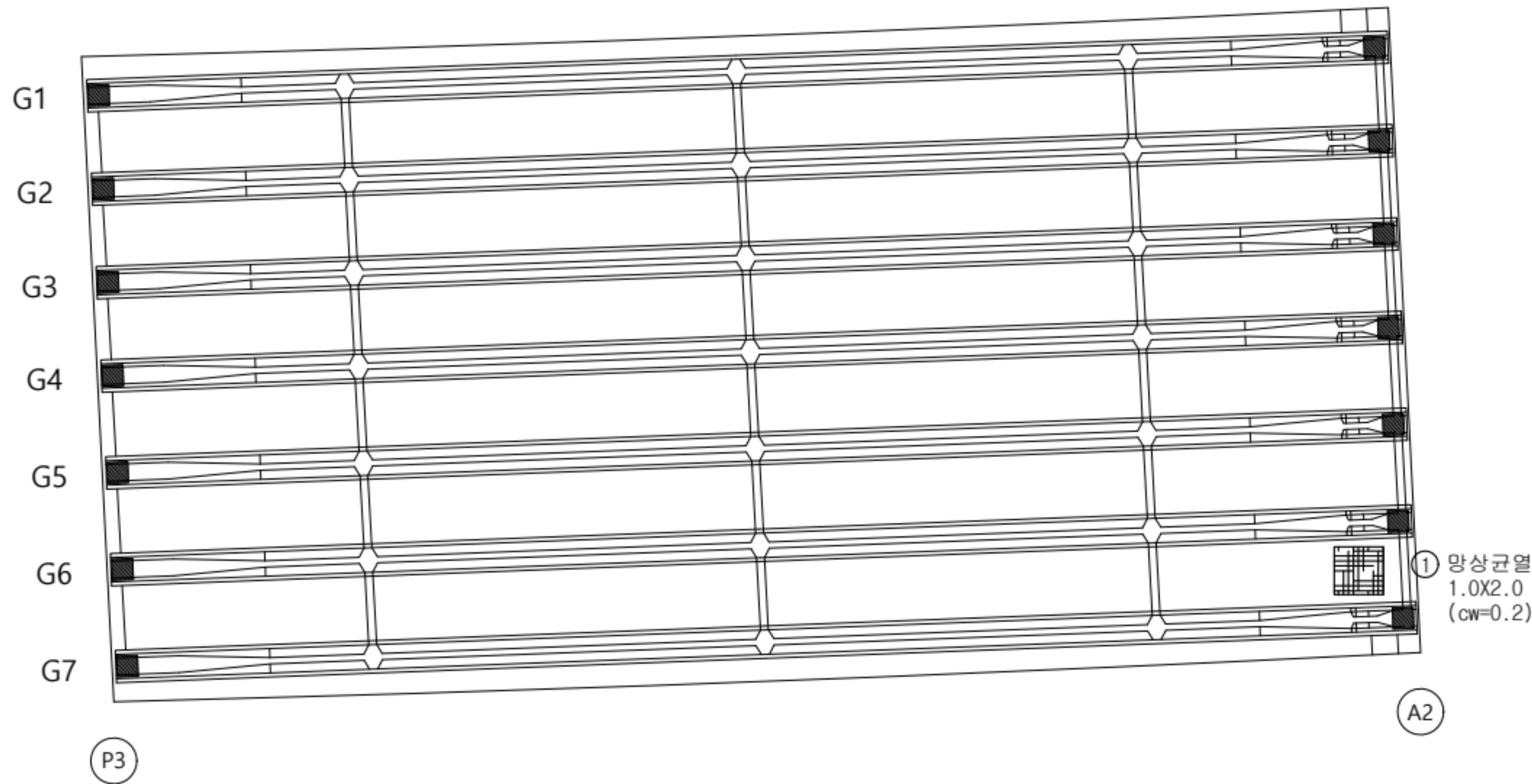
	근철		양상근철		재료분리
	편형/공동		박리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

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

ID : 군량천교 바닥판 하면(S4)

← 익산방향

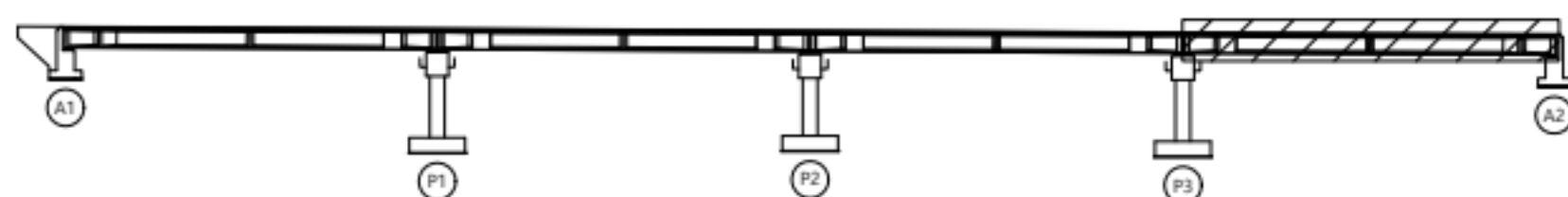
평택방향 →



손상 현황 표

번호	구분	결함내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	망상균열	0.2	1.0	2.0	1	2.0	m²	-
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									

KEY PLAN

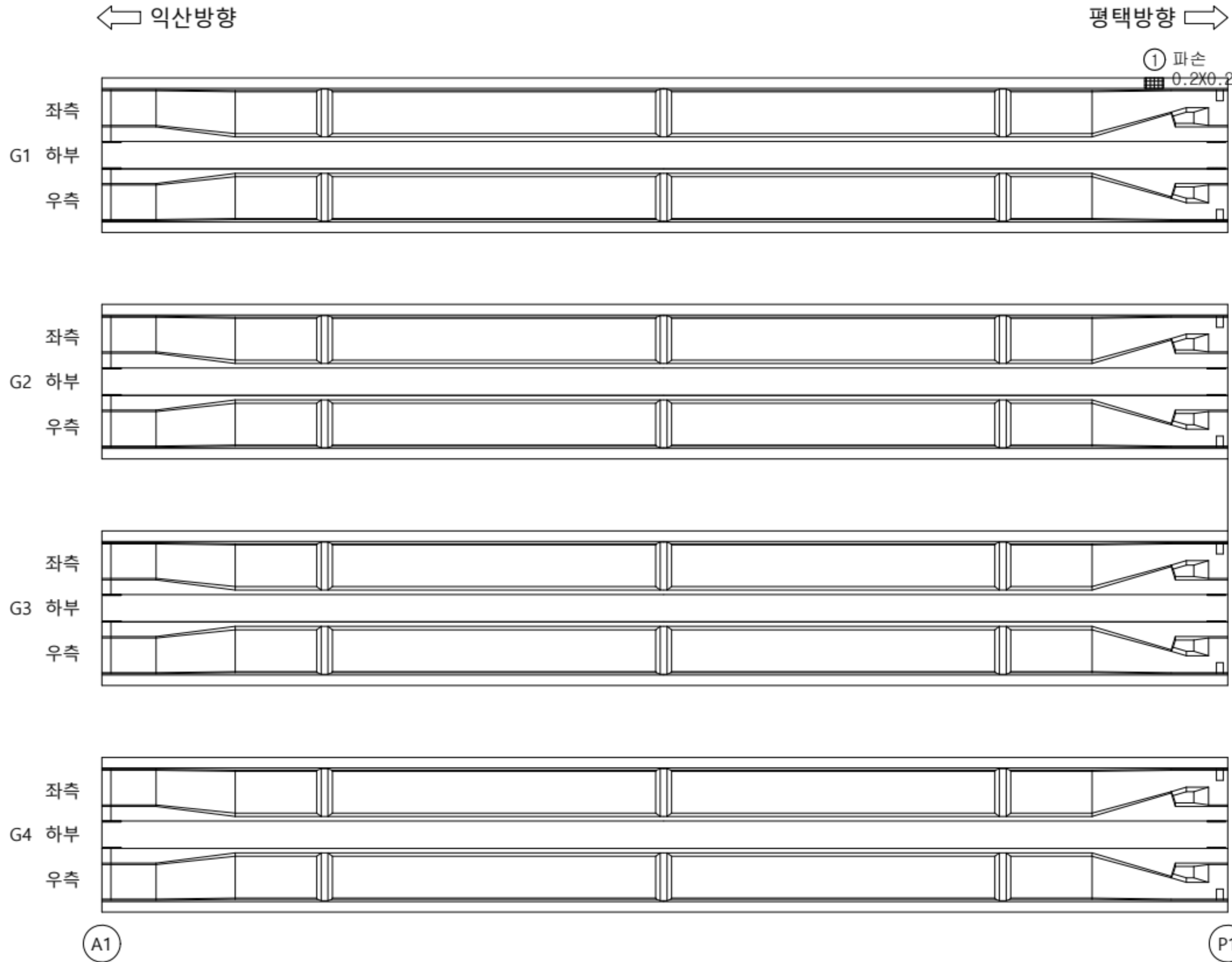


범례

	근철		망상균열		재료분리
	편침/공동		박리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 부식		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결합		유입불량

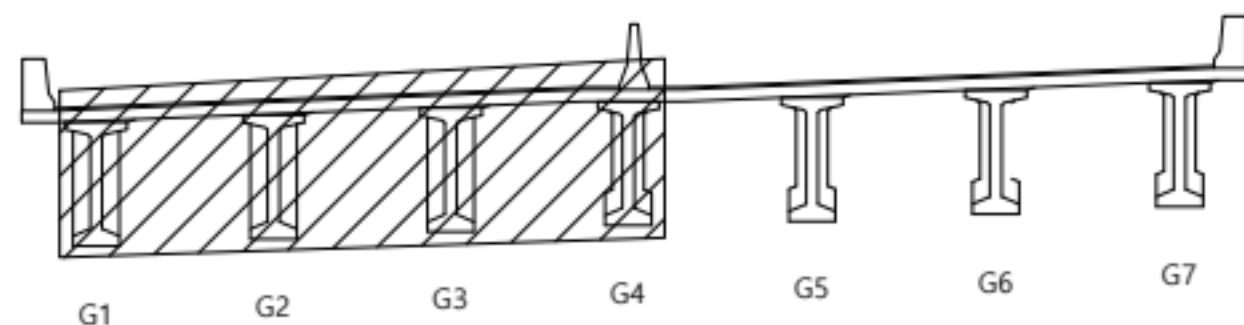
용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	군량천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	08

ID : 군량천교 거더(G1~G4)



손상 현황 표									
번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	파손	-	0.2	0.2	1	0.04	m ²	-
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									

KEY PLAN



범례

	근철		양상근철		재료분리
	편형/공동		박리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	작공/변형		볼트결합		응답불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	군량천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	09

ID : 군량천교 거더(G5~G7)

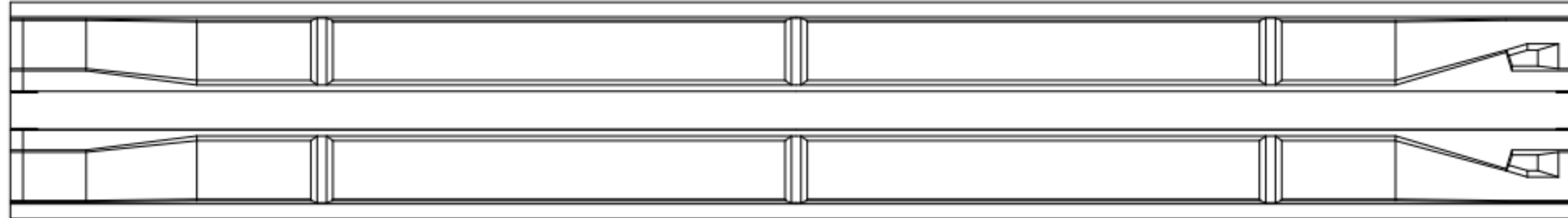
손상 현황 표

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									

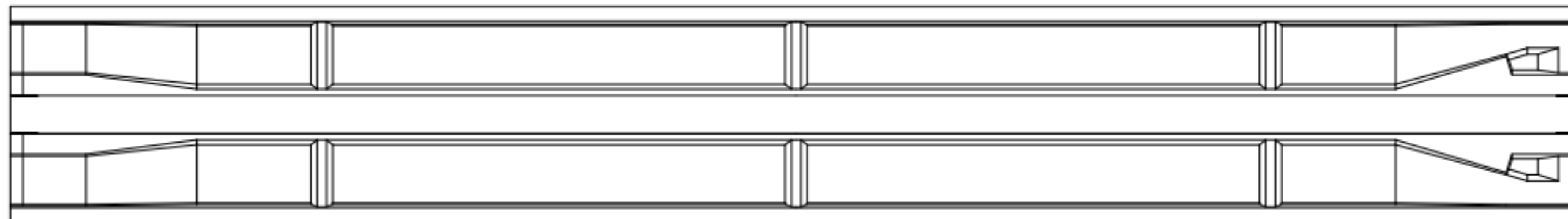
← 익산방향

평택방향 →

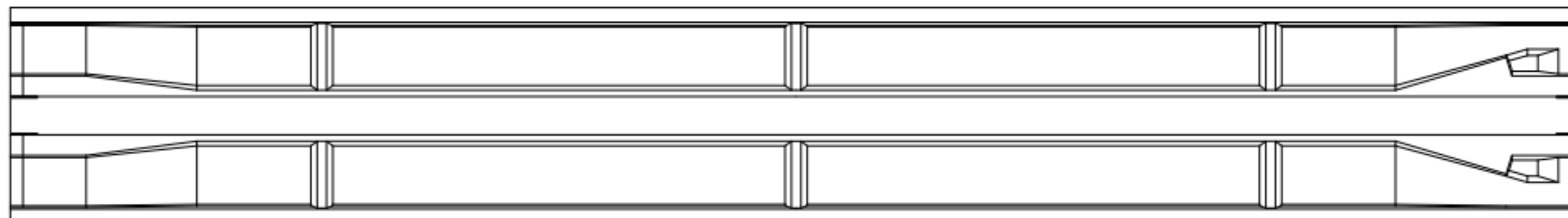
좌측
G5 하부
우측



좌측
G6 하부
우측



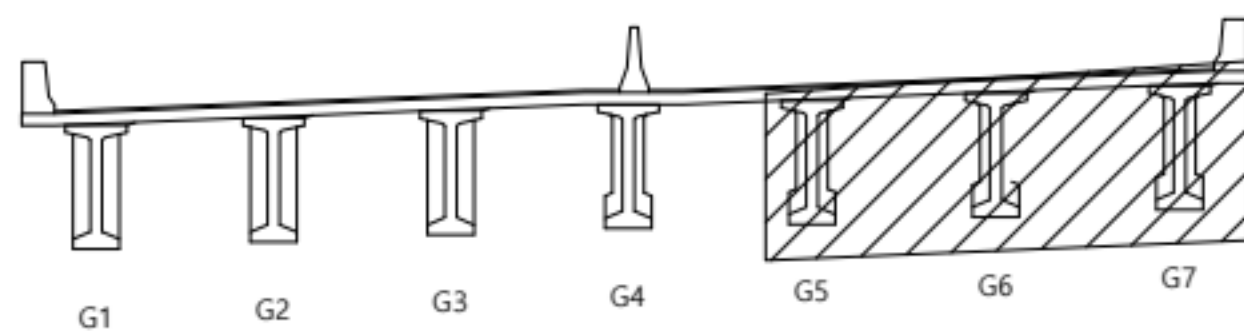
좌측
G7 하부
우측



A1

P1

KEY
PLAN



범
례

콘크리트	양상근열	재료분리
편형/공통	균열, 박락/파손	시공이음/충분리
누수/습윤부	배태	철근노출
콘크리트 변색, 부종	표장요철	강재부식
착공/변형	볼트결함	용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	군량천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	10

ID : 군량천교 거더(G1~G4)

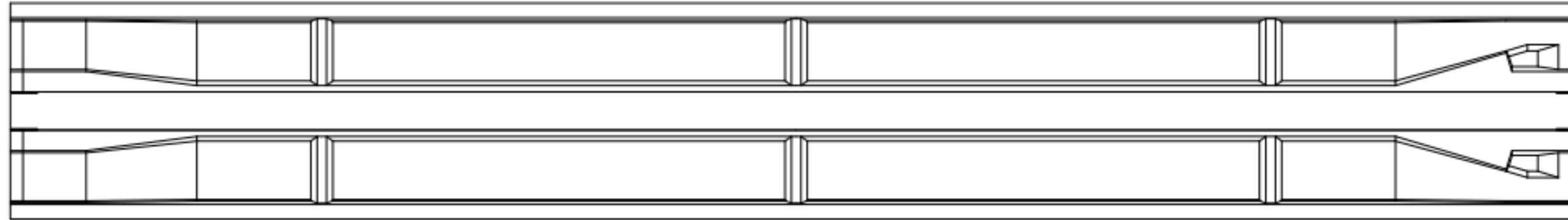
손상 현황 표

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									

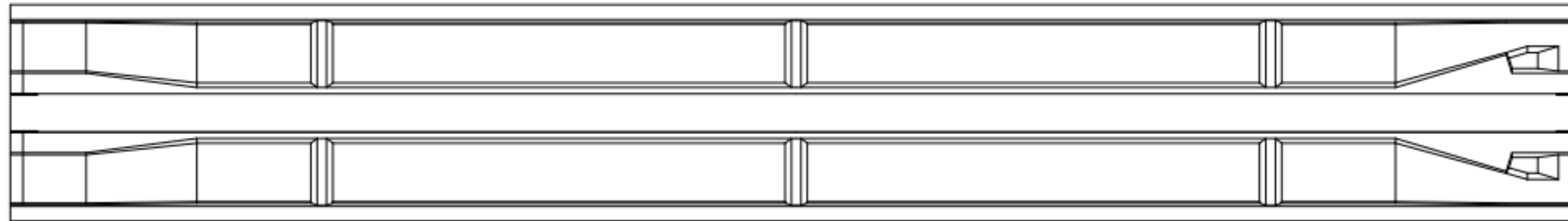
← 익산방향

평택방향 →

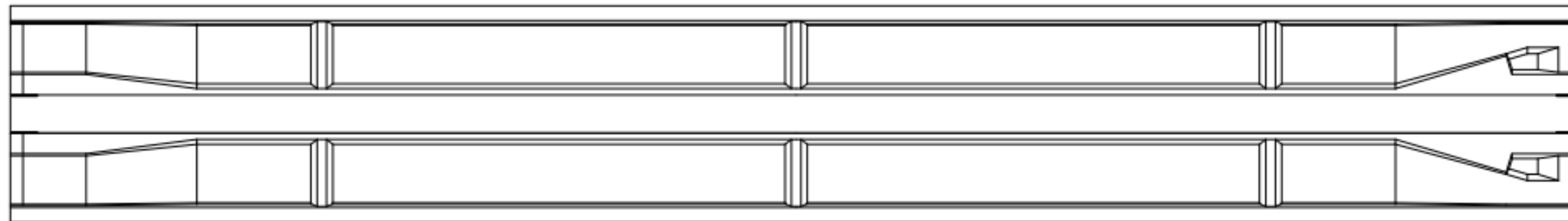
G1 좌측
하부
우측



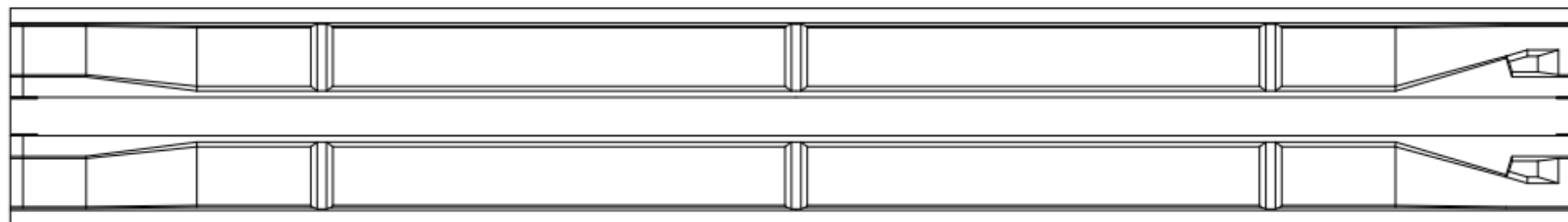
G2 좌측
하부
우측



G3 좌측
하부
우측



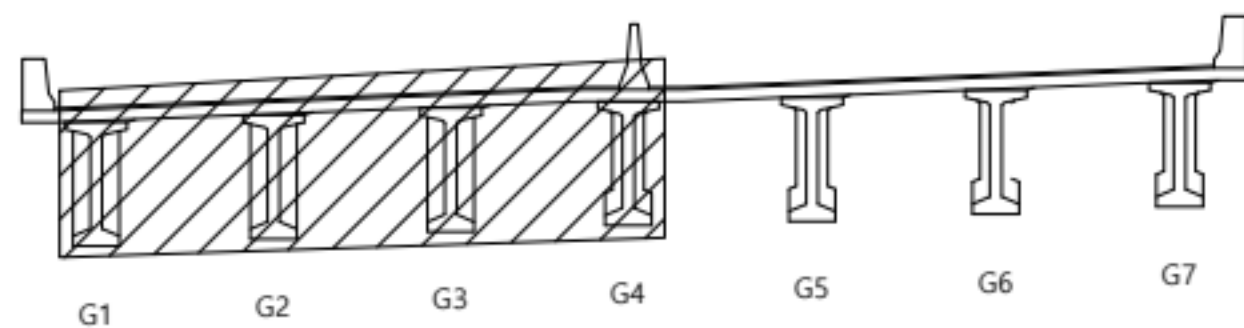
G4 좌측
하부
우측



P1

P2

KEY
PLAN



범
례

	근철		양상근철		재료분리
	편형/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 충분리
	누수/ 습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	군량천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	11

ID : 군량천교 거더(G5~G7)

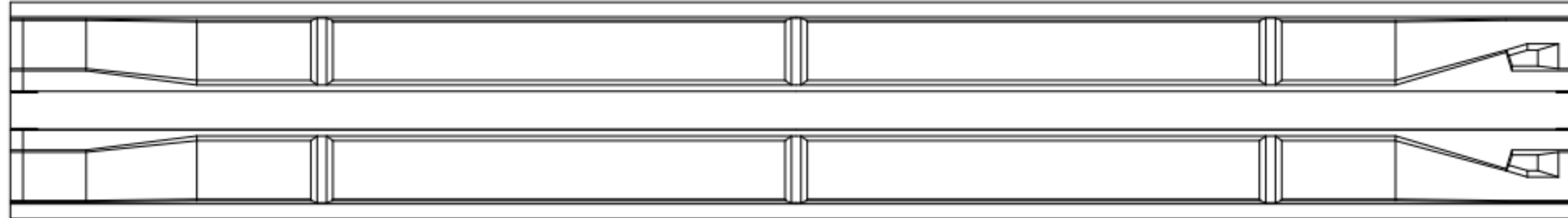
손상 현황 표

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									

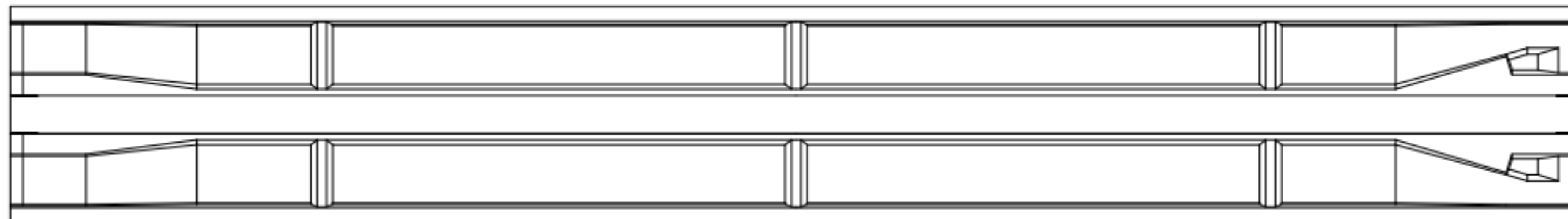
← 익산방향

평택방향 →

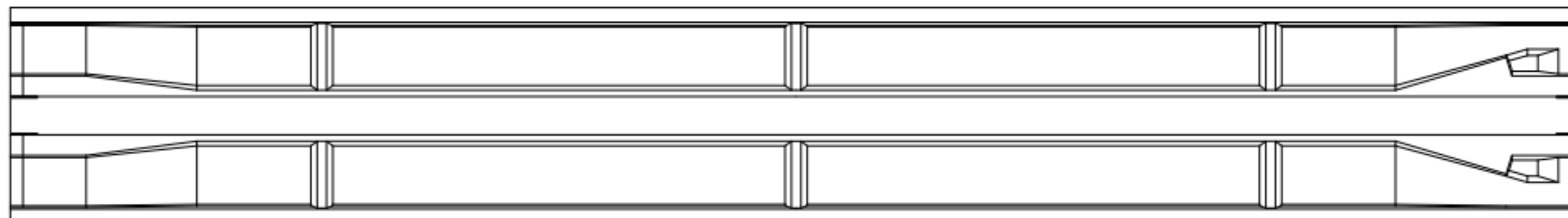
좌측
G5 하부
우측



좌측
G6 하부
우측



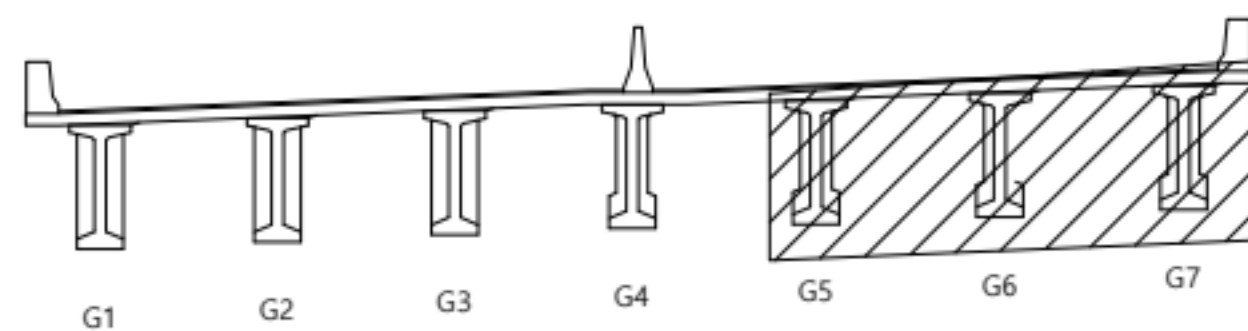
좌측
G7 하부
우측



P1

P2

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

	근철		망상근철		재료분리
	편형/공동		빚리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		콘크리트		철근노출
	콘크리트변형, 누출		표장요철		강재부식
	좌공/변형		볼트결합		응집불량

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

ID : 군량천교 거더(G1~G4)

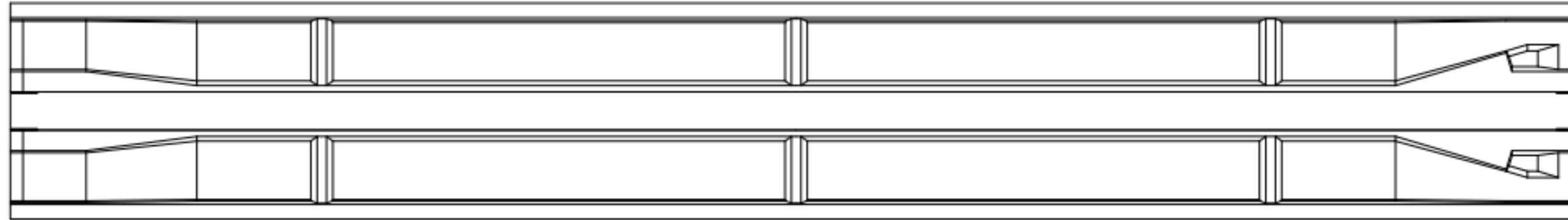
손상 현황 표

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									

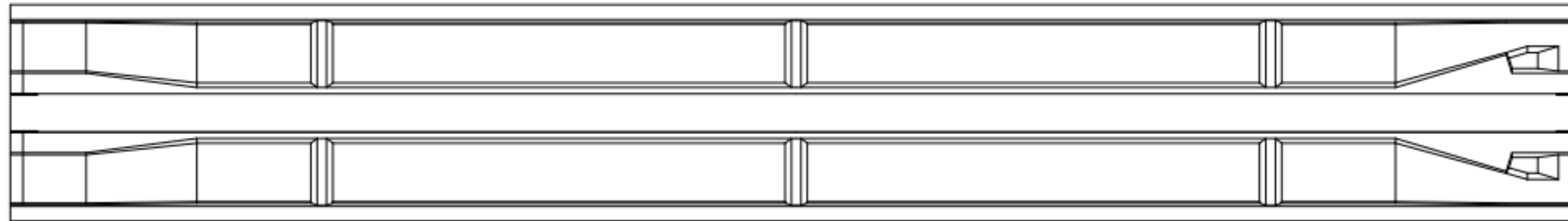
← 익산방향

평택방향 →

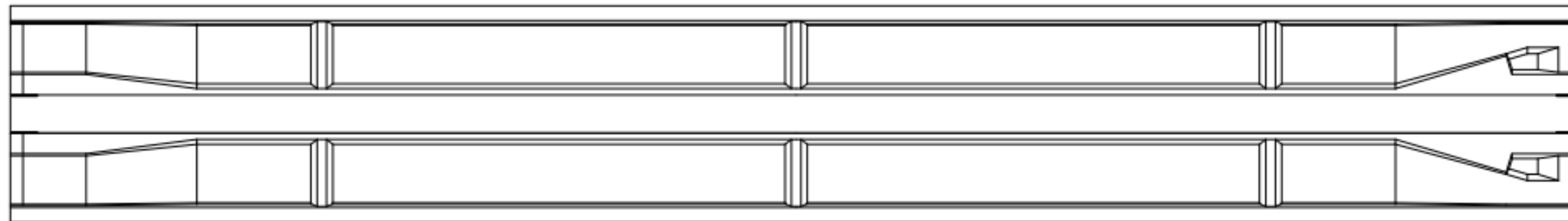
G1 좌측
하부
우측



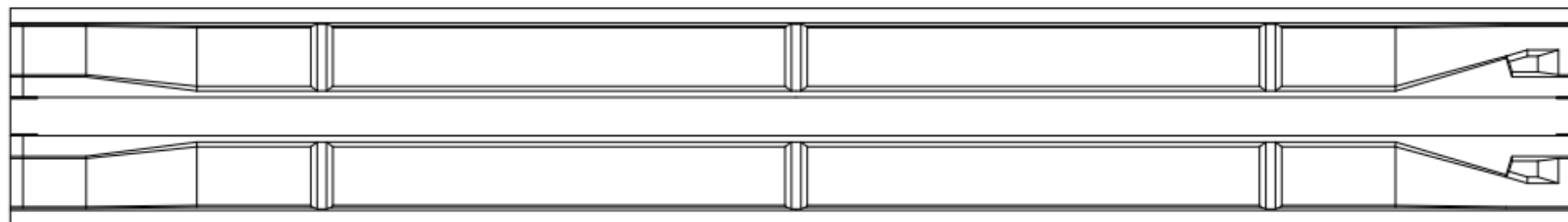
G2 좌측
하부
우측



G3 좌측
하부
우측



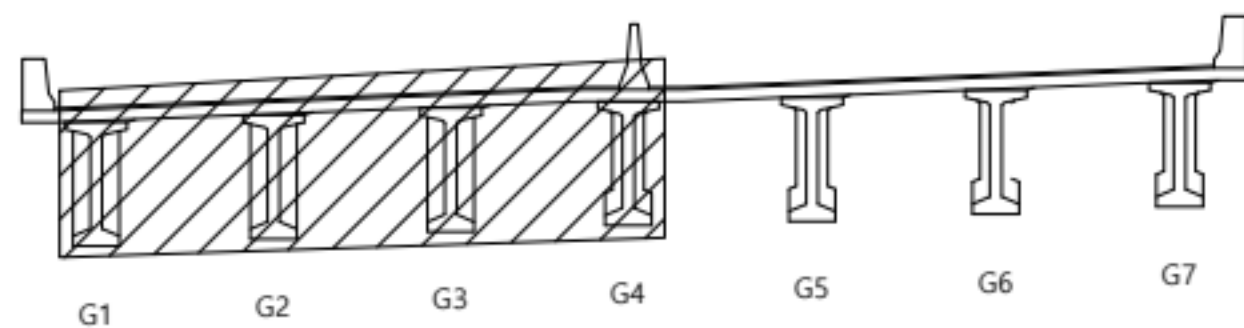
G4 좌측
하부
우측



P2

P3

KEY
PLAN



범
례

	관 열		양상관열		재료분리
	편형/공동		빚리, 박락/ 파손		시공이음/ 층분리
	누수/ 습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 부종		표장요철		강재부식
	작공/변형		볼트결합		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	군량천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	13

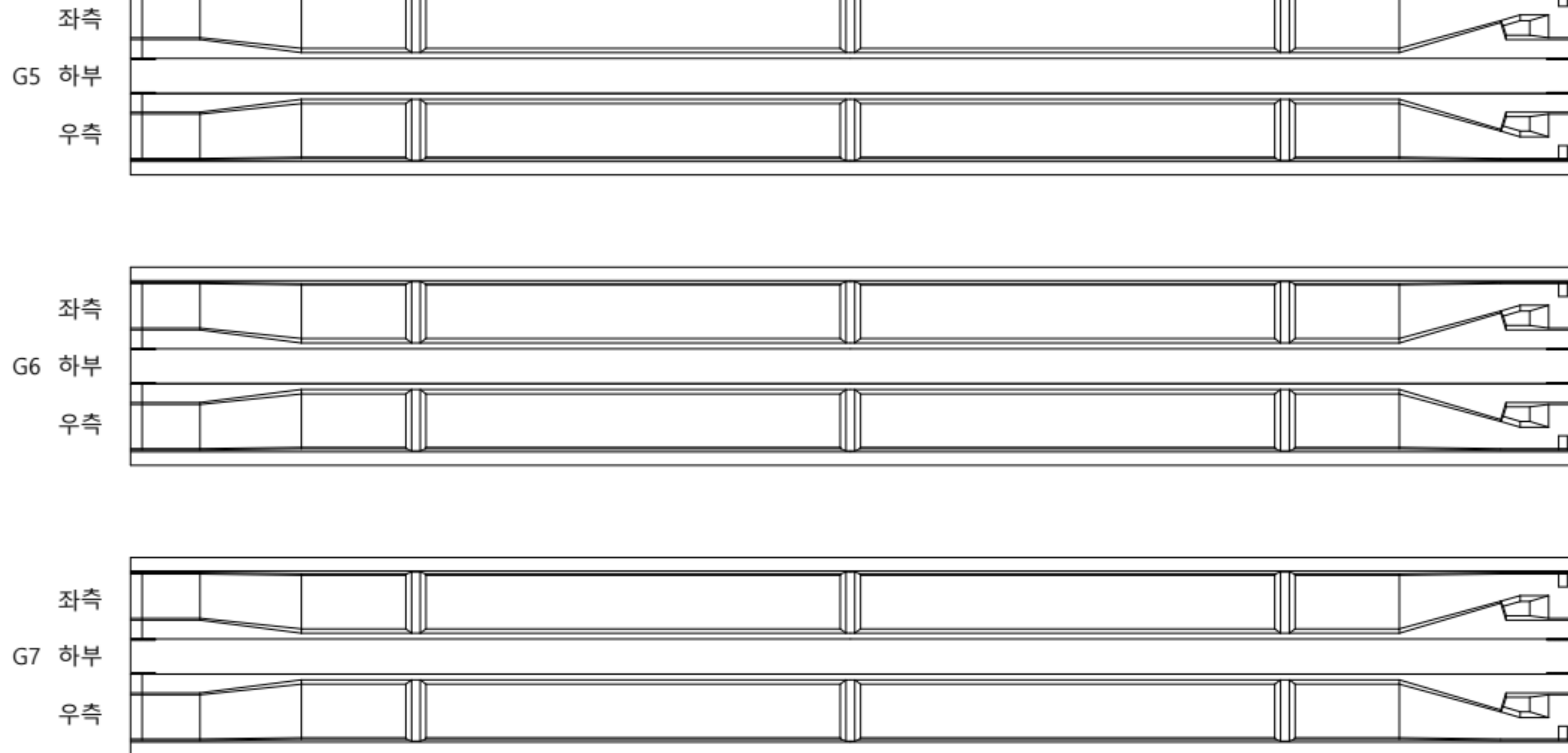
ID : 군량천교 거더(G5~G7)

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									

← 익산방향

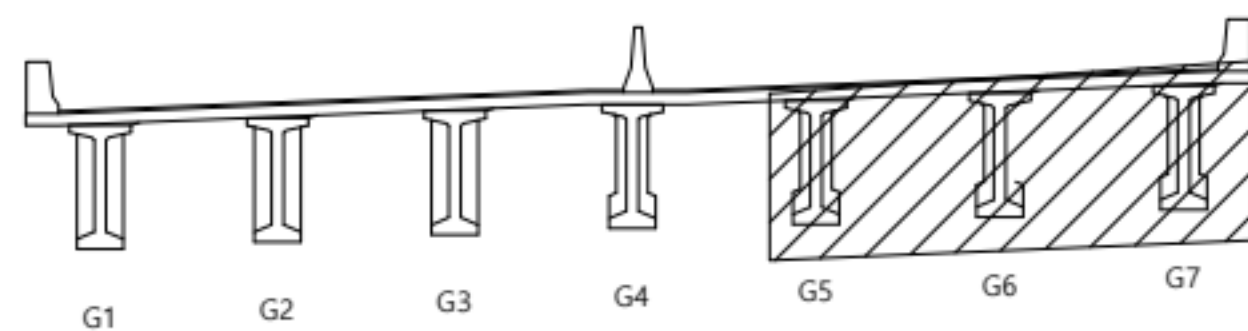
평택방향 →



P2

P3

KEY
PLAN



범
례

	근철		양상근철		재료분리
	편형/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 충분리
	누수/ 습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	군량천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	14

ID : 군량천교 거더(G1~G4)

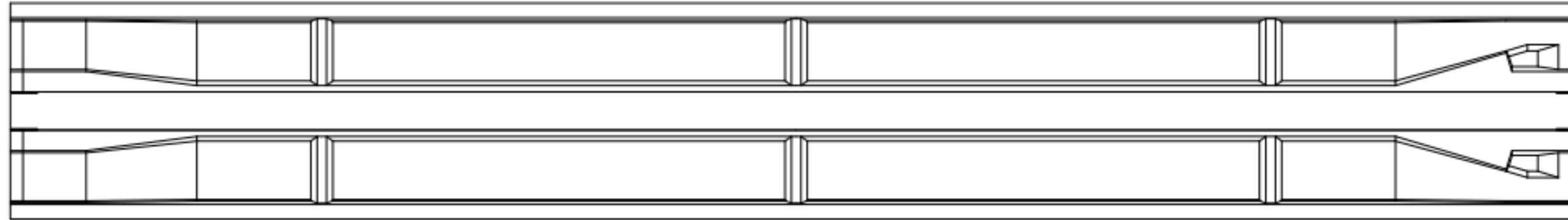
손상 현황 표

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									

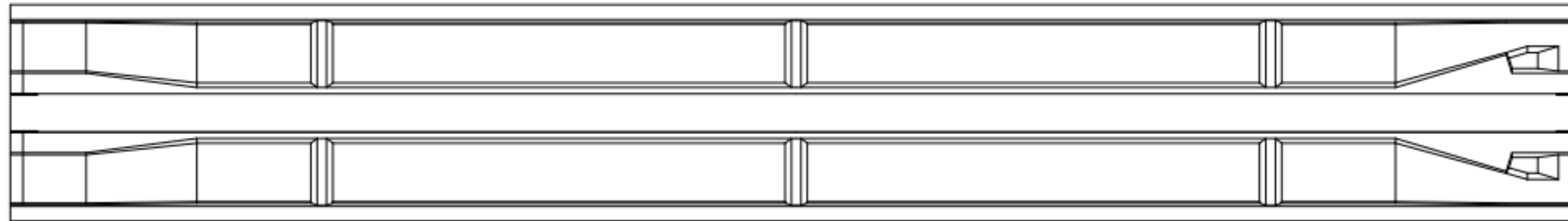
← 익산방향

평택방향 →

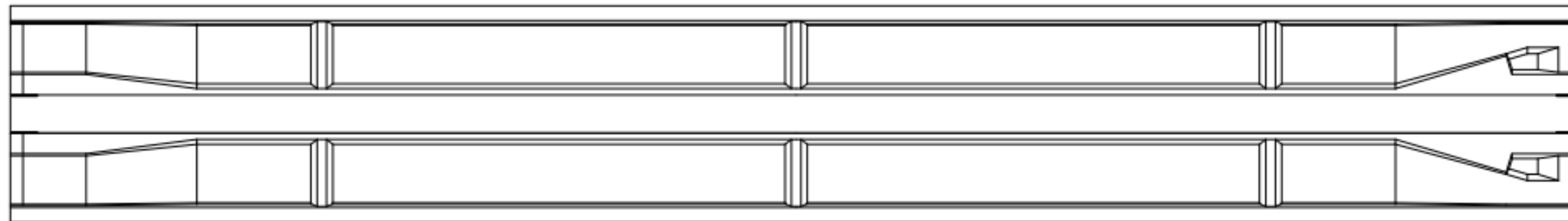
G1 좌측
하부
우측



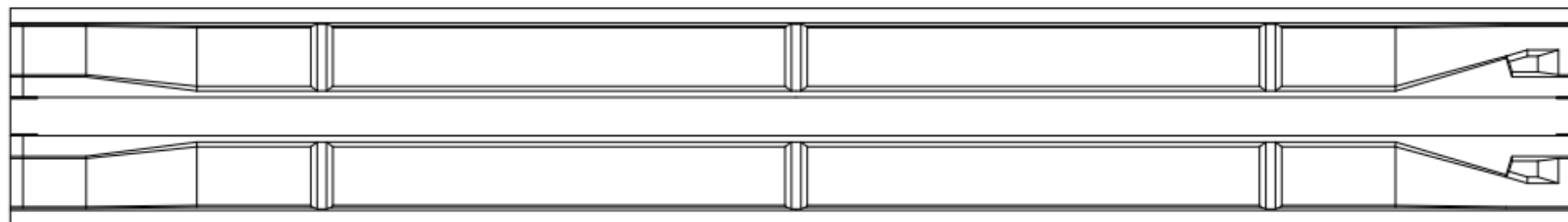
G2 좌측
하부
우측



G3 좌측
하부
우측



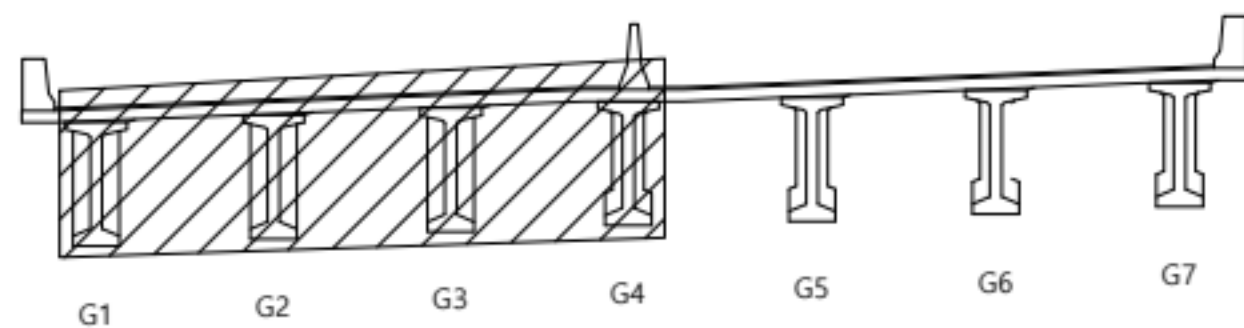
G4 좌측
하부
우측



P3

A2

KEY
PLAN



범
례

	관 열		양상관열		재료분리
	편형/공동		빚리, 박락/ 파손		시공이음/ 층분리
	누수/ 습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	작공/변형		볼트결합		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	군량천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	15

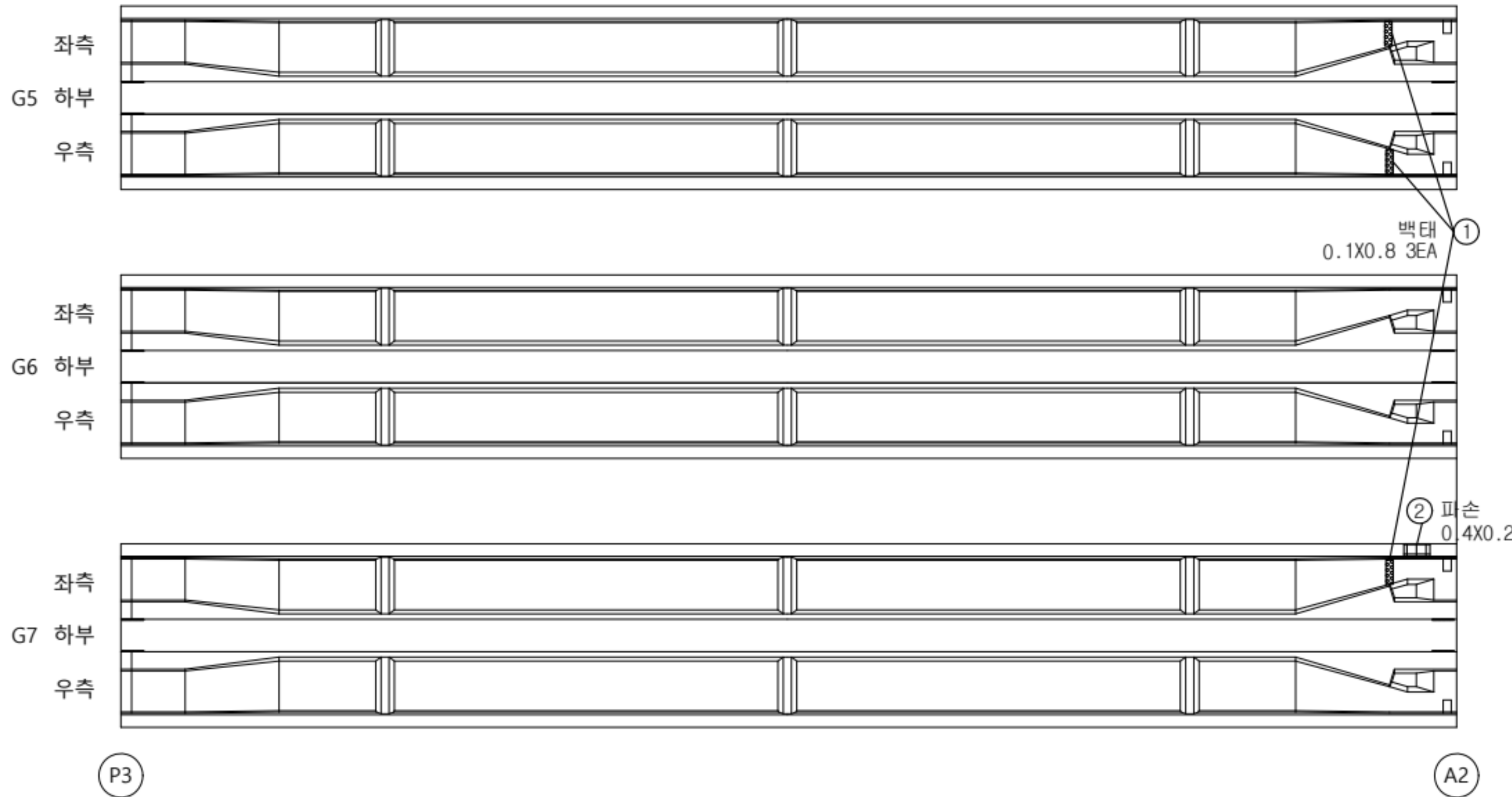
ID : 군량천교 거더(G5~G7)

손상 현황 표

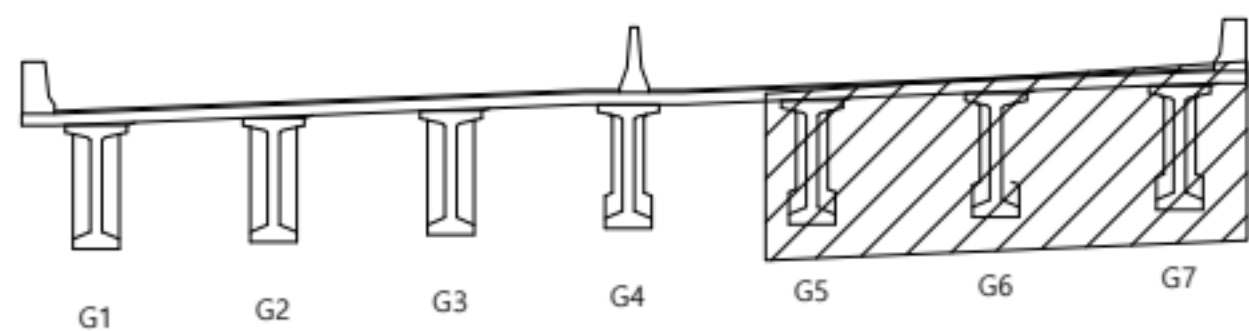
번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	백태	-	0.1	0.8	3	0.24	m'	-
2	신규	파손	-	0.4	0.2	1	0.08	m'	-
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 익산방향

평택방향 →



KEY
PLAN



범
례

콘크리트	양상근열	재료분리
편형/공동	균열, 박락/파손	시공이음/충분리
누수/습윤부	백태	철근노출
콘크리트 변색, 부종	표장요철	강재부식
착공/변형	볼트결합	용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	군량천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	16

ID : 군량천교 가로보, 세로보

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									

← 익산방향

A1

CB1

CB2

CB3

G1

전면 하면 배면

--	--	--

전면 하면 배면

--	--	--

전면 하면 배면

--	--	--

G2

전면 하면 배면

--	--	--

전면 하면 배면

--	--	--

전면 하면 배면

--	--	--

G3

전면 하면 배면

--	--	--

전면 하면 배면

--	--	--

전면 하면 배면

--	--	--

G4

전면 하면 배면

--	--	--

전면 하면 배면

--	--	--

전면 하면 배면

--	--	--

G5

전면 하면 배면

--	--	--

전면 하면 배면

--	--	--

전면 하면 배면

--	--	--

G6

전면 하면 배면

--	--	--

전면 하면 배면

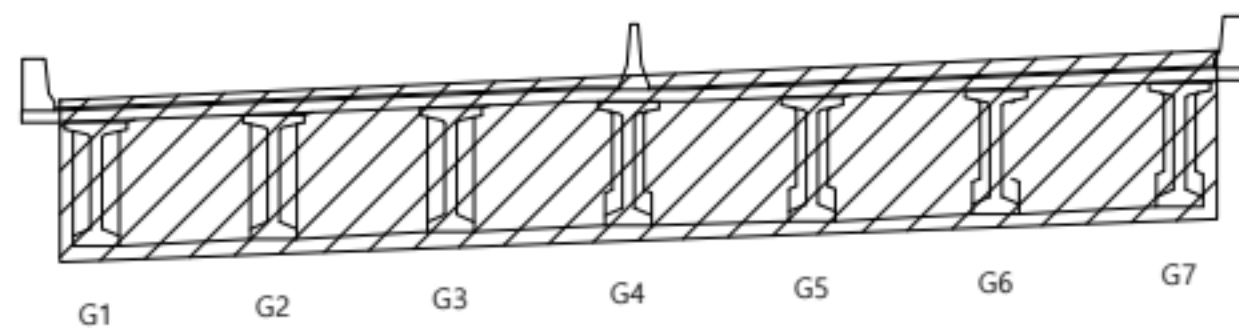
--	--	--

전면 하면 배면

--	--	--

G7

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

콘크리트	양상근열	재료분리
편형/공동	박리, 박락/ 파손	시공이음/ 충분리
누수/ 습윤부	백태	철근노출
콘크리트 변색, 녹물	표장요철	강재부식
착공/변형	볼트결합	응접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	군량천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	17

ID : 군량천교 가로보, 세로보

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									

← 익산방향

P1

CB1

CB2

CB3

G1

전면 하면 배면

--	--	--

G2

전면 하면 배면

--	--	--

G3

전면 하면 배면

--	--	--

G4

전면 하면 배면

--	--	--

G5

전면 하면 배면

--	--	--

G6

전면 하면 배면

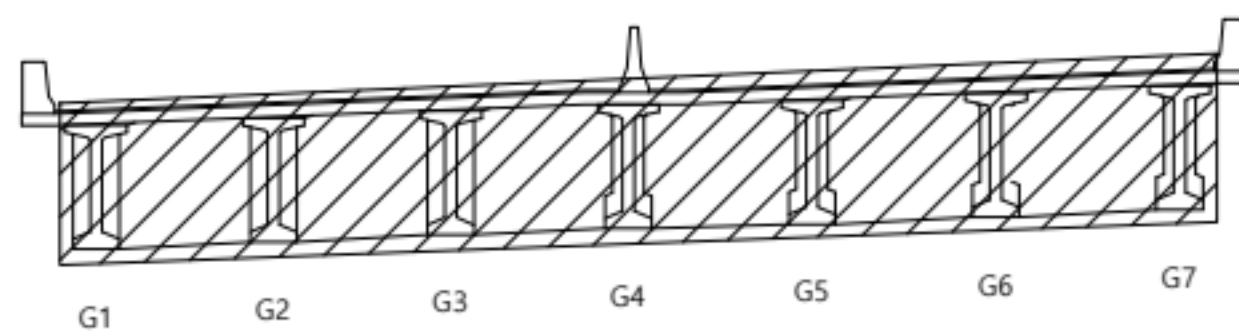
--	--	--

G7

평택방향 →

P2

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

	근철		양상근철		재료분리
	편형/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 충분리
	누수/ 습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	군량천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	18

ID : 군량천교 가로보, 세로보

← 익산방향

(P2)

	CB1	CB2	CB3
G1	전면 하면 배면 	전면 하면 배면 	전면 하면 배면
G2	전면 하면 배면 	전면 하면 배면 	전면 하면 배면
G3	전면 하면 배면 	전면 하면 배면 	전면 하면 배면
G4	전면 하면 배면 	전면 하면 배면 	전면 하면 배면
G5	전면 하면 배면 	전면 하면 배면 	전면 하면 배면
G6	전면 하면 배면 	전면 하면 배면 	전면 하면 배면
G7			

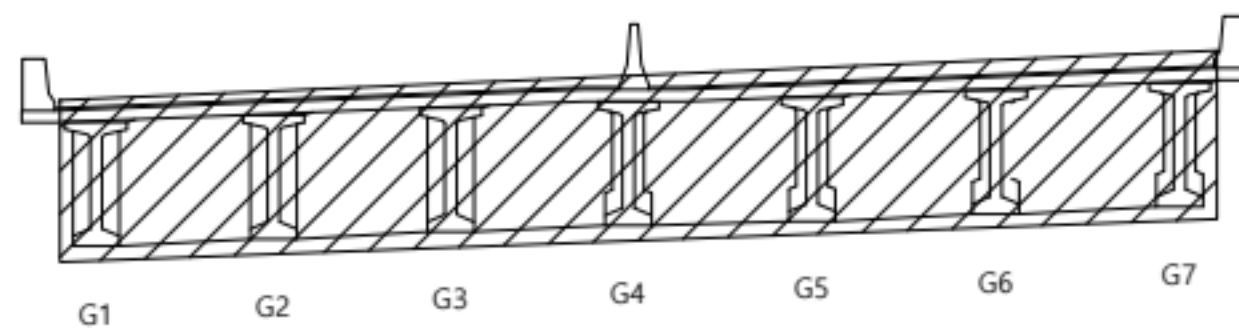
평택방향 →

(P3)

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



범
례

콘크리트	양상근열	재료분리
편형/공동	박리, 박락/파손	시공이음/충분리
누수/습윤부	배태	철근노출
콘크리트 변색, 녹물	표장요철	강재부식
착공/변형	볼트결함	응집불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	군량천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	19

ID : 군량천교 가로보, 세로보

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	재료분리	-	0.4	0.4	1	0.16	m ²	-
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									

← 익산방향

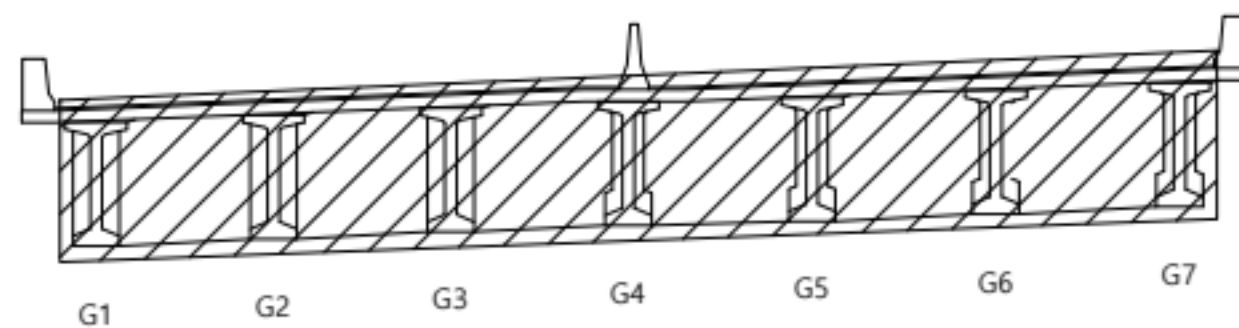
평택방향 →

P3

A2

	CB1	CB2	CB3
G1	전면 하면 배면 	전면 하면 배면 	전면 하면 배면
G2	전면 하면 배면 	전면 하면 배면 	전면 하면 배면
G3	전면 하면 배면 	전면 하면 배면 	전면 하면 배면
G4	전면 하면 배면 	전면 하면 배면 	전면 하면 배면
G5	전면 하면 배면 	전면 하면 배면 	전면 하면 배면
G6	전면 하면 배면 	전면 하면 배면 	전면 하면 배면
G7			

KEY
PLAN



범
례

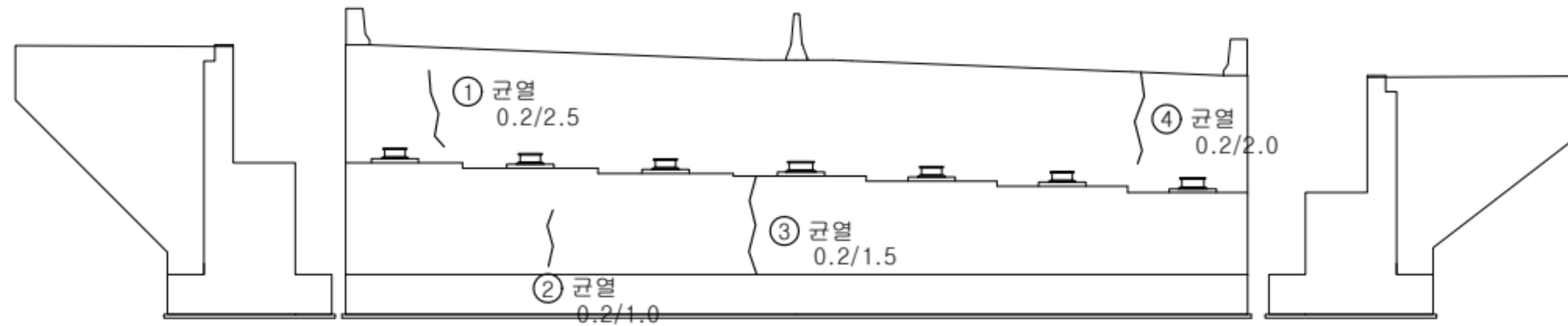
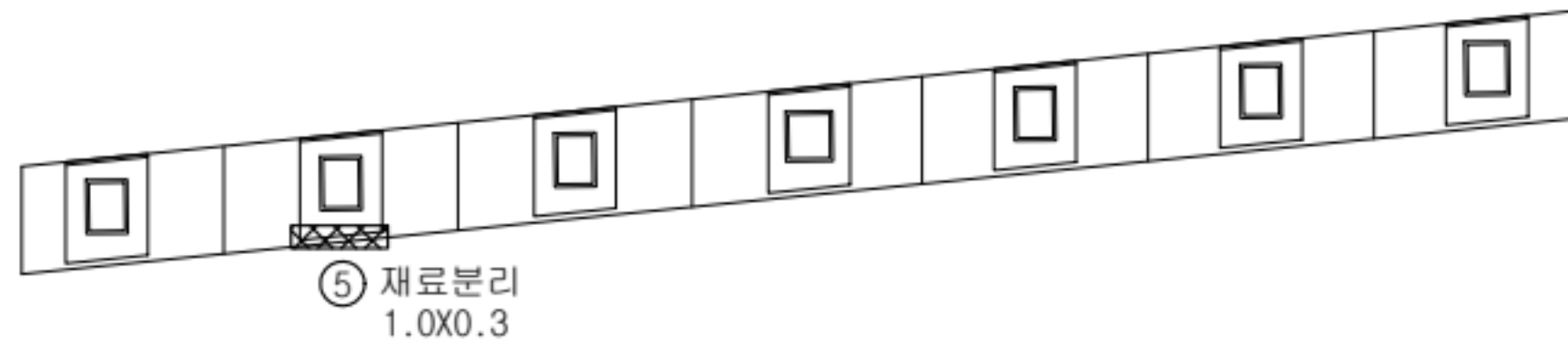
콘크리트	양상콘크리트	재료분리
편형/공동	박리, 박락/파손	시공이음/충분리
누수/습윤부	백태	철근노출
콘크리트 변색, 부식	표장요철	강재부식
착공/변형	볼트결합	용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	군량천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	20

ID : 군량천교 교대(A1)

↑
평택 방향

↓
익산 방향



좌 측 면

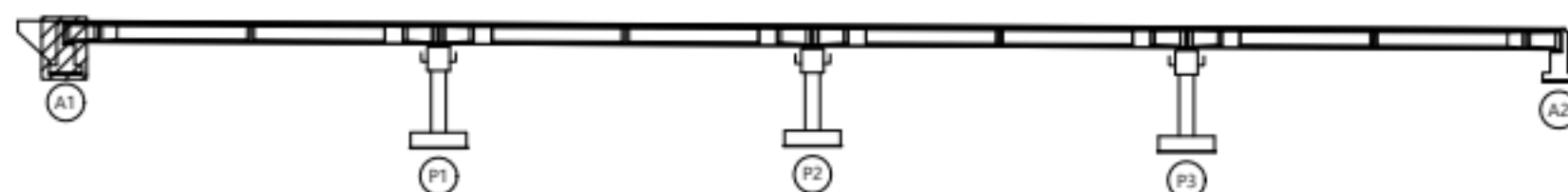
전 면

우 측 면

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열	0.2	-	2.5	1	2.5	m	-
2	신규	균열	0.2	-	1.0	1	1.0	m	-
3	신규	균열	0.2	-	1.5	1	1.5	m	-
4	신규	균열	0.2	-	2.0	1	2.0	m	-
5	신규	재료분리	-	1.0	0.3	1	0.3	m'	-
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



범
례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	군량천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	21

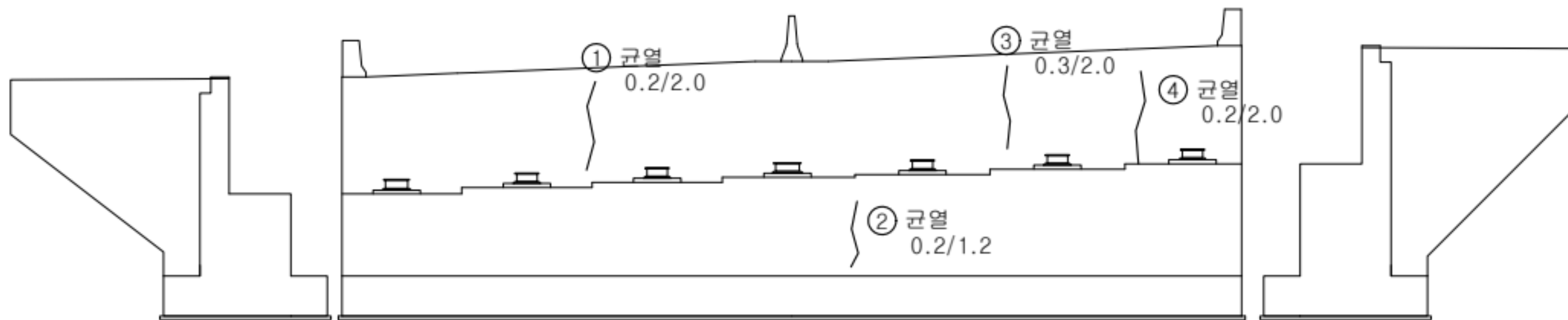
ID : 군량천교 교대(A2)

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열	0.2	-	2.0	1	2.0	m	-
2	신규	균열	0.2	-	1.2	1	1.2	m	-
3	신규	균열	0.3	-	2.0	1	2.0	m	-
4	신규	균열	0.2	-	2.0	1	2.0	m	-
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

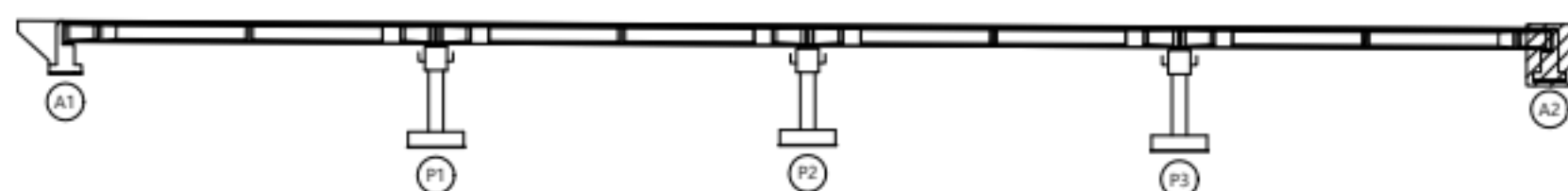


좌측면

전면

우측면

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

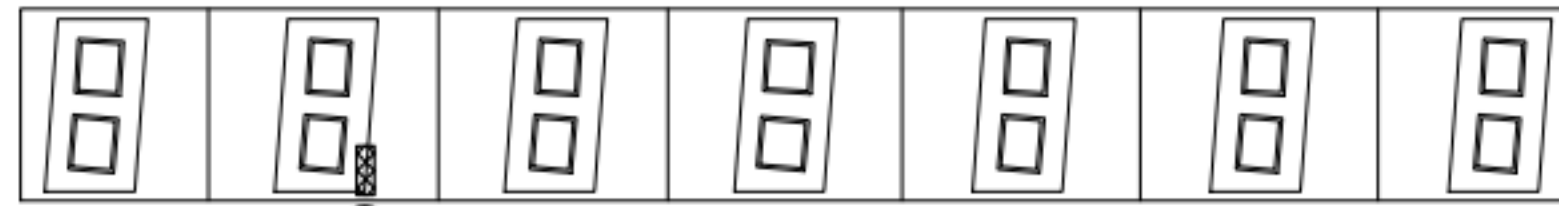
	균열		양상균열		재료분리
	변형/공동		박리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	작공/변형		볼트결합		응집불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	군량천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	22

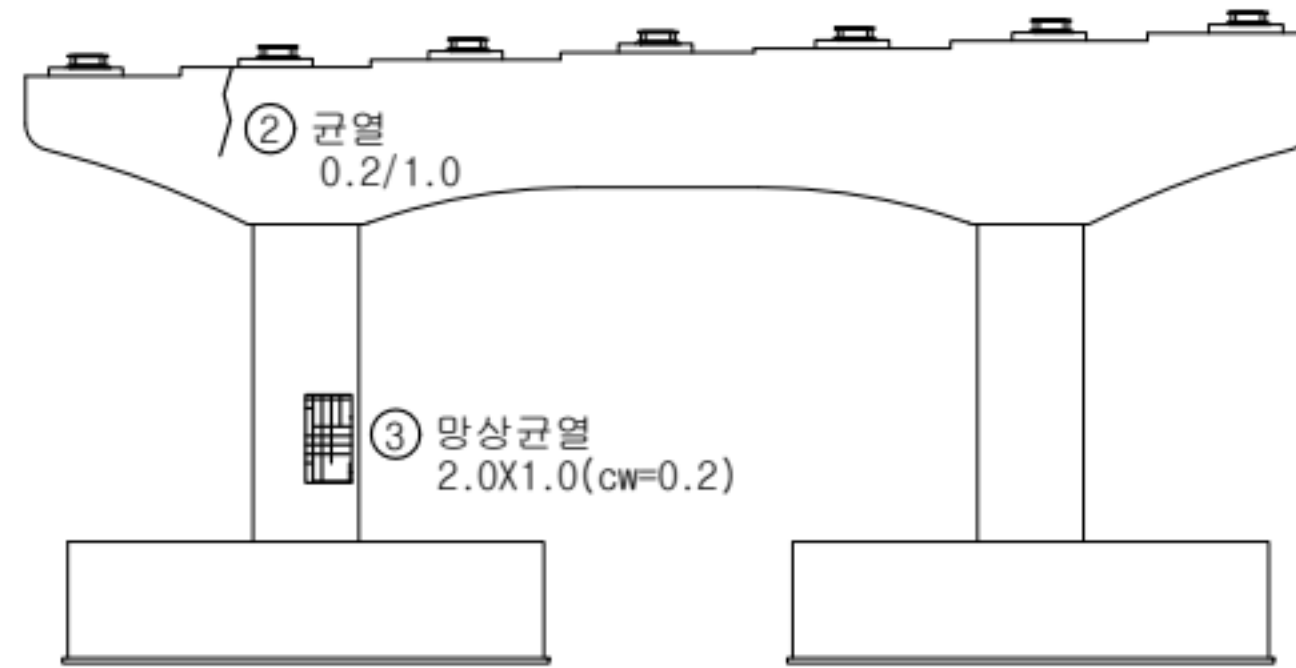
ID : 군량천교 교각(P1)

↑
평택 방향

↓
익산 방향



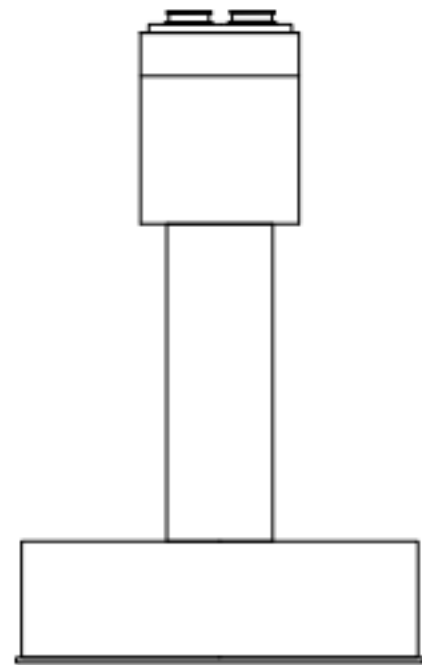
① 재료분리
0.4X1.0



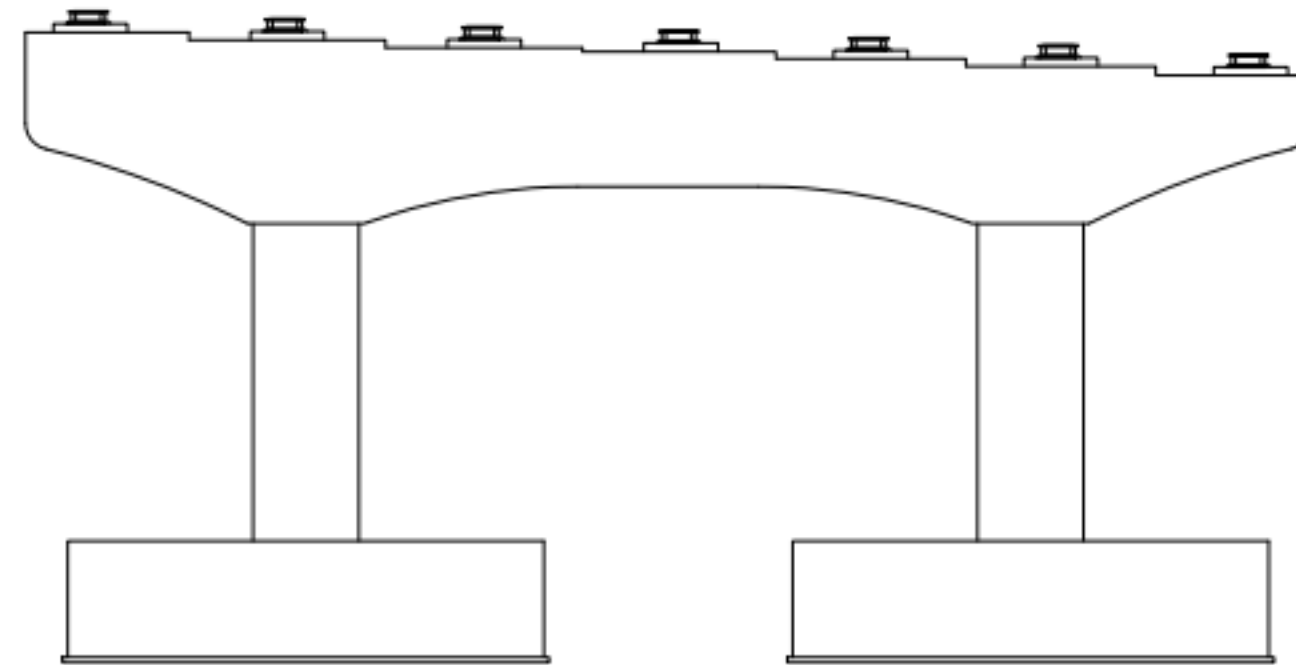
② 균열
0.2/1.0

③ 망상균열
2.0X1.0(cw=0.2)

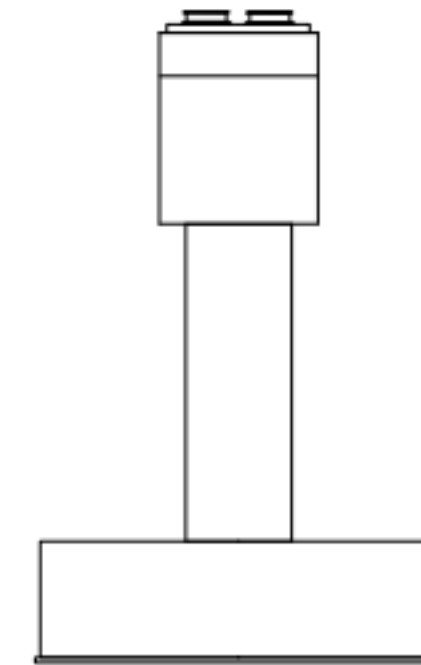
전 면



좌측면



배 면

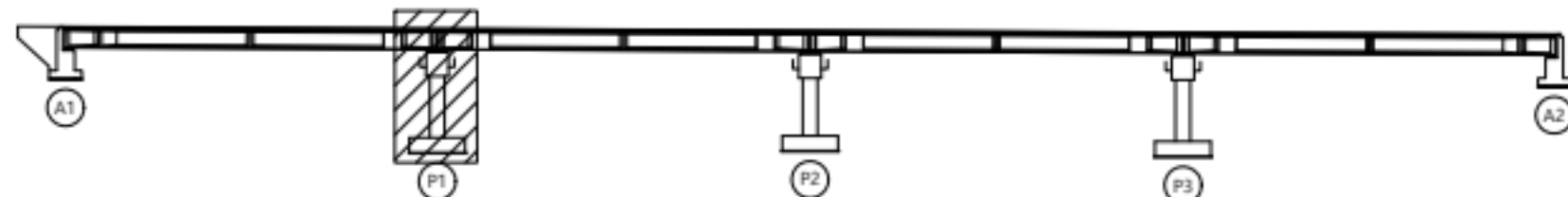


우측면

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	재료분리	-	0.4	1.0	1	0.4	m'	-
2	신규	균열	0.2	-	1.0	1	1.0	m	-
3	신규	망상균열	0.2	2.0	1.0	1	2.0	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									

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

	균열		망상균열		재료분리
	편침/공동		박리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		옹벽불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	군량천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	23

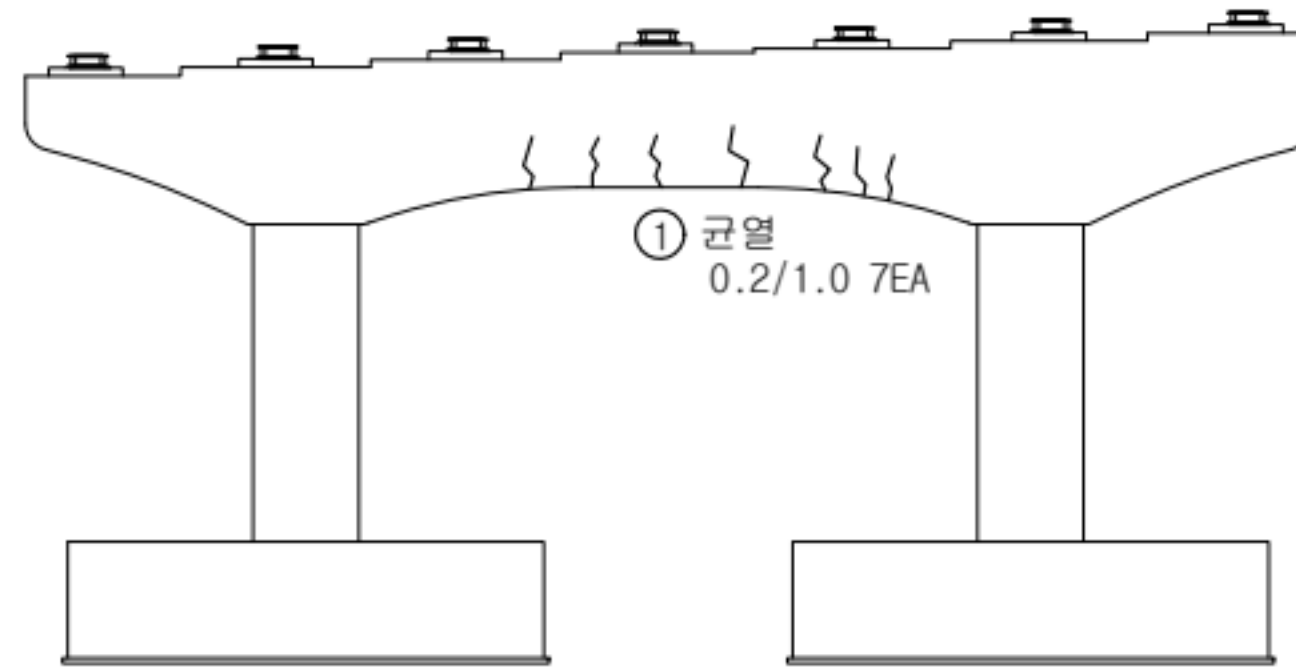
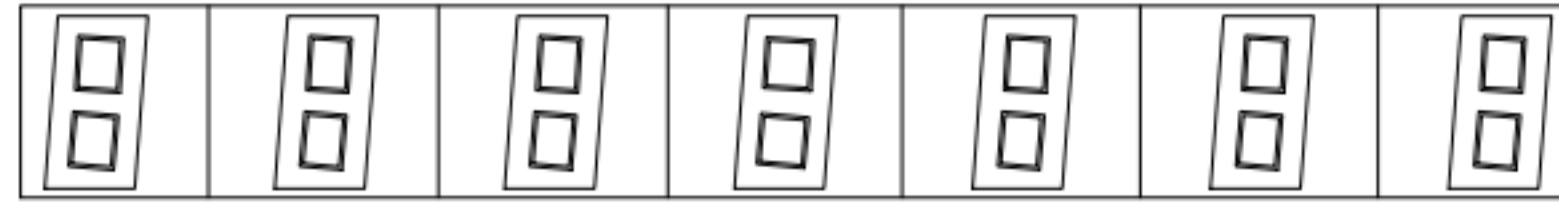
ID : 군량천교 교각(P2)

손상 현황 표

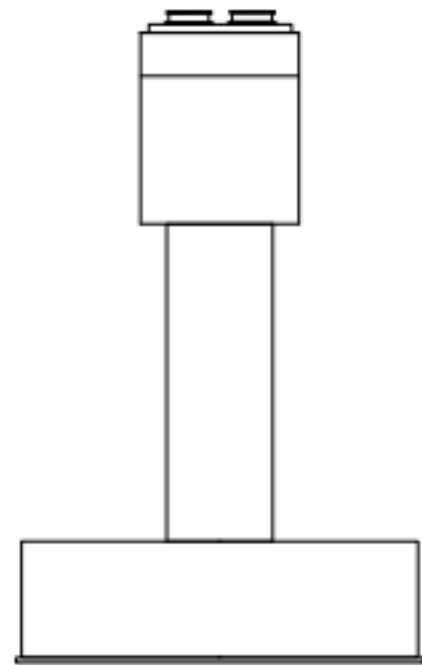
번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열	0.2	-	1.0	7	7.0	m	-
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

↑
평택 방향

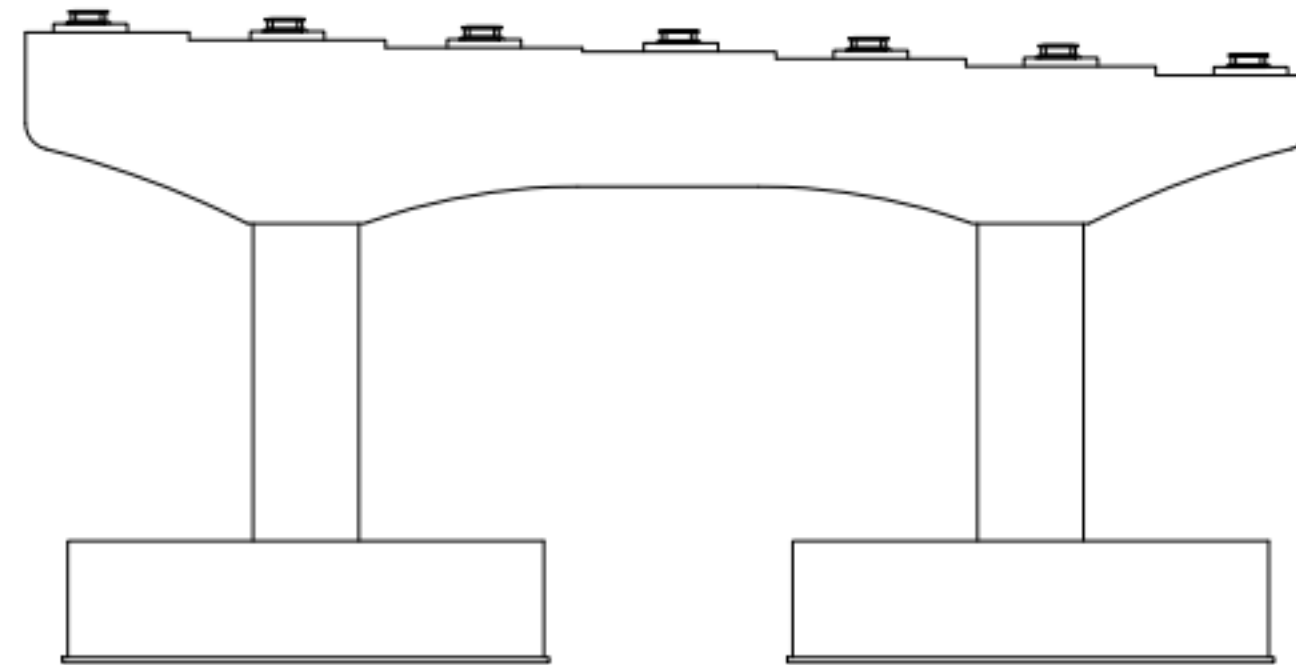
↓
익산 방향



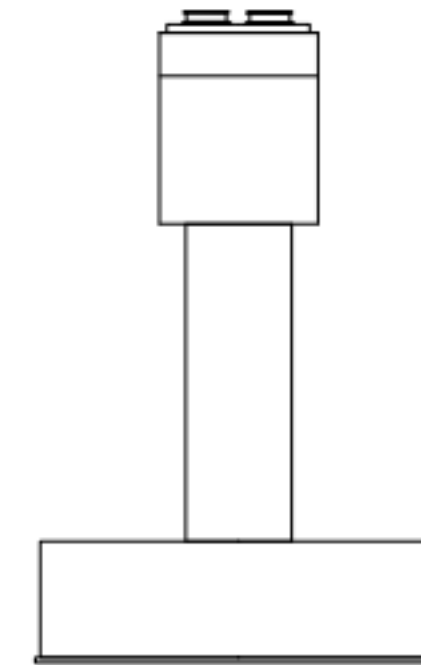
전 면



좌측면

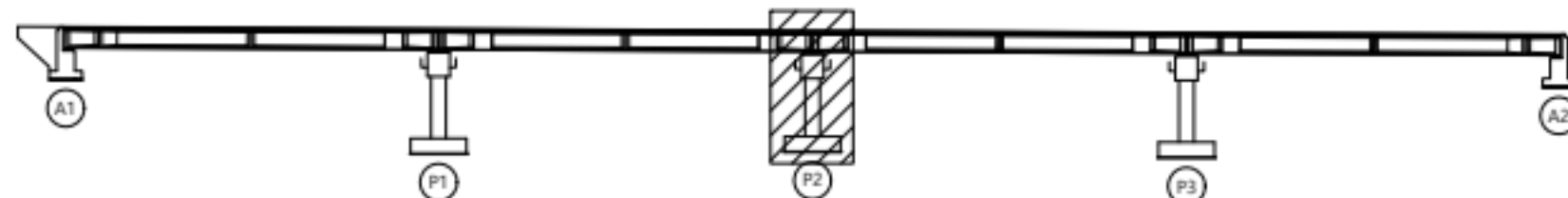


배 면



우측면

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

	균열		망상균열		재료분리
	편심/공동		박리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	군량천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	24

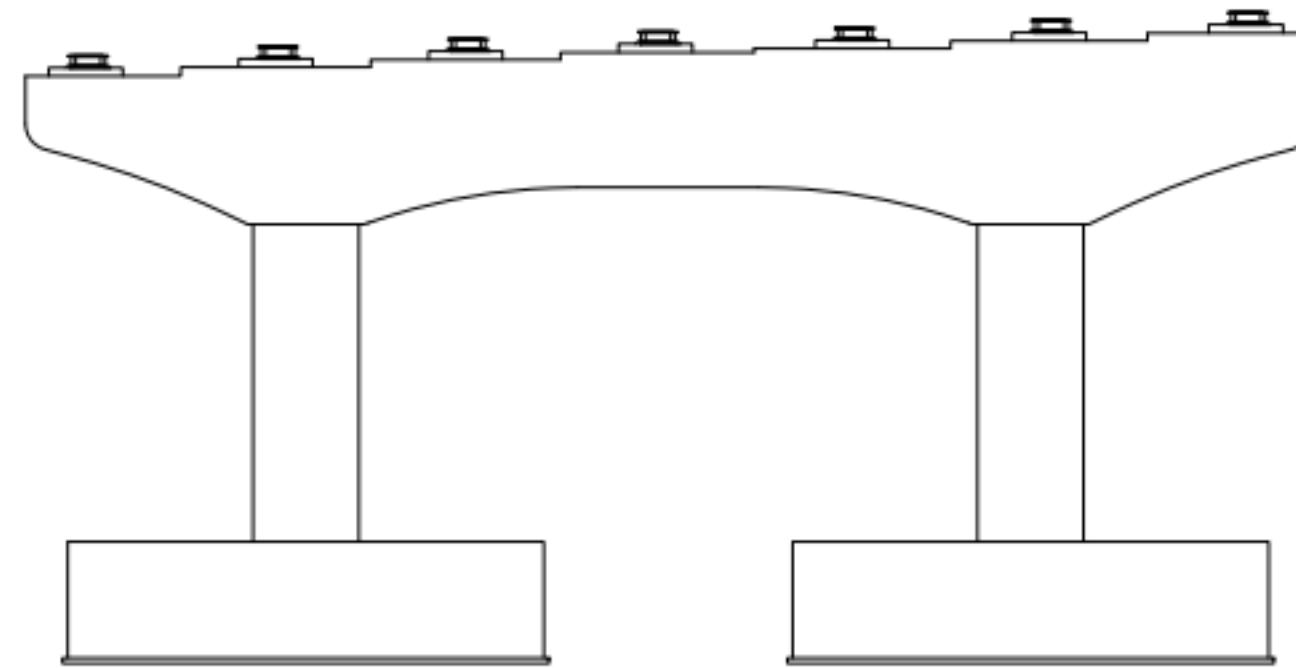
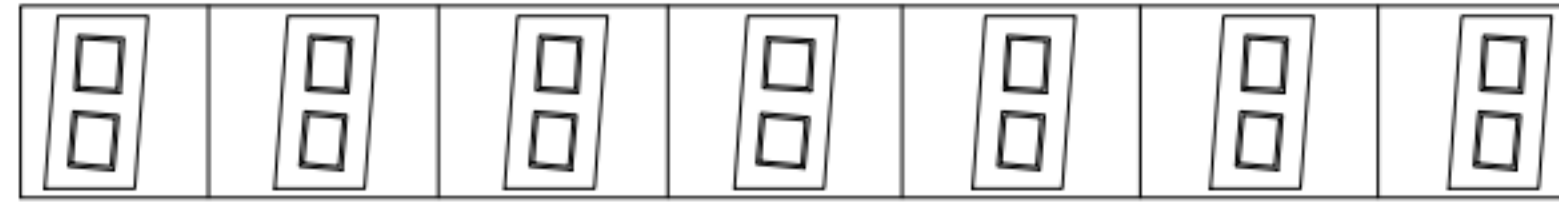
ID : 군량천교 교각(P3)

손상 현황 표

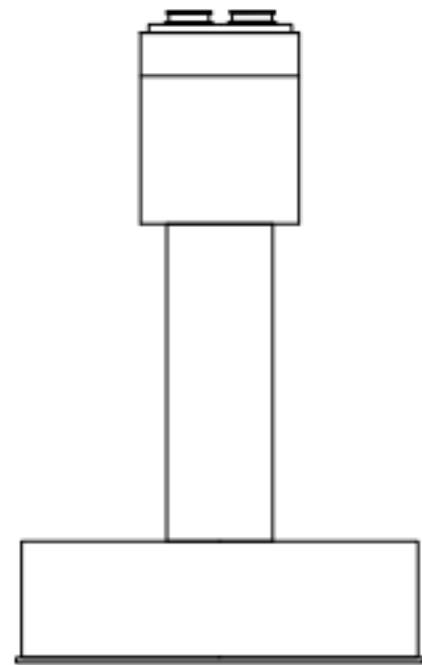
번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									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

↑
평택 방향

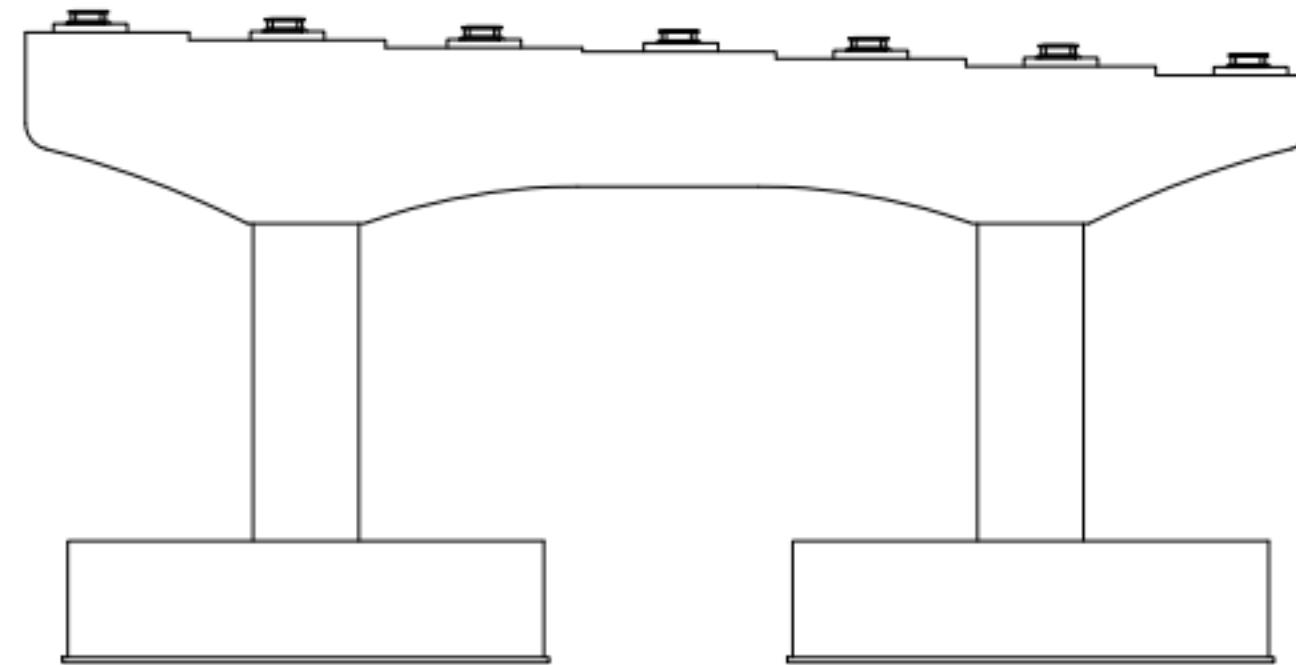
↓
익산 방향



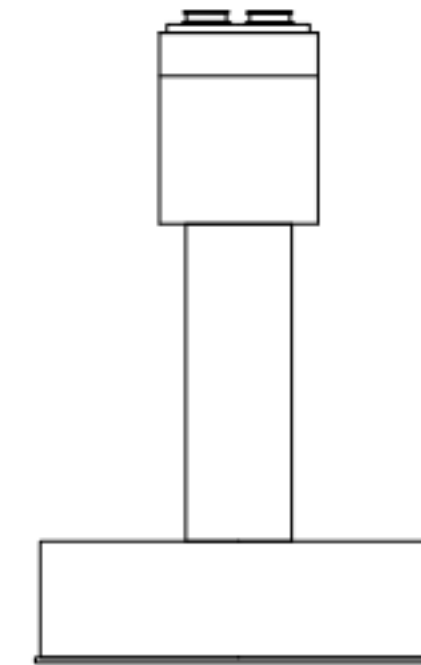
전 면



좌측면

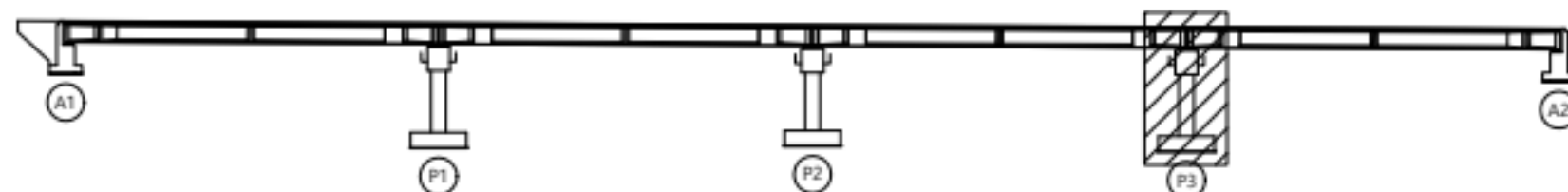


배 면



우측면

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

콘크리트	양상근열	재료분리
편형/공동	박리, 박락/ 파손	시공이음/ 총분리
누수/ 습윤부	배태	철근노출
콘크리트 변색, 부동	표장요철	강재부식
착공/변형	볼트결합	응접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	군량천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	25