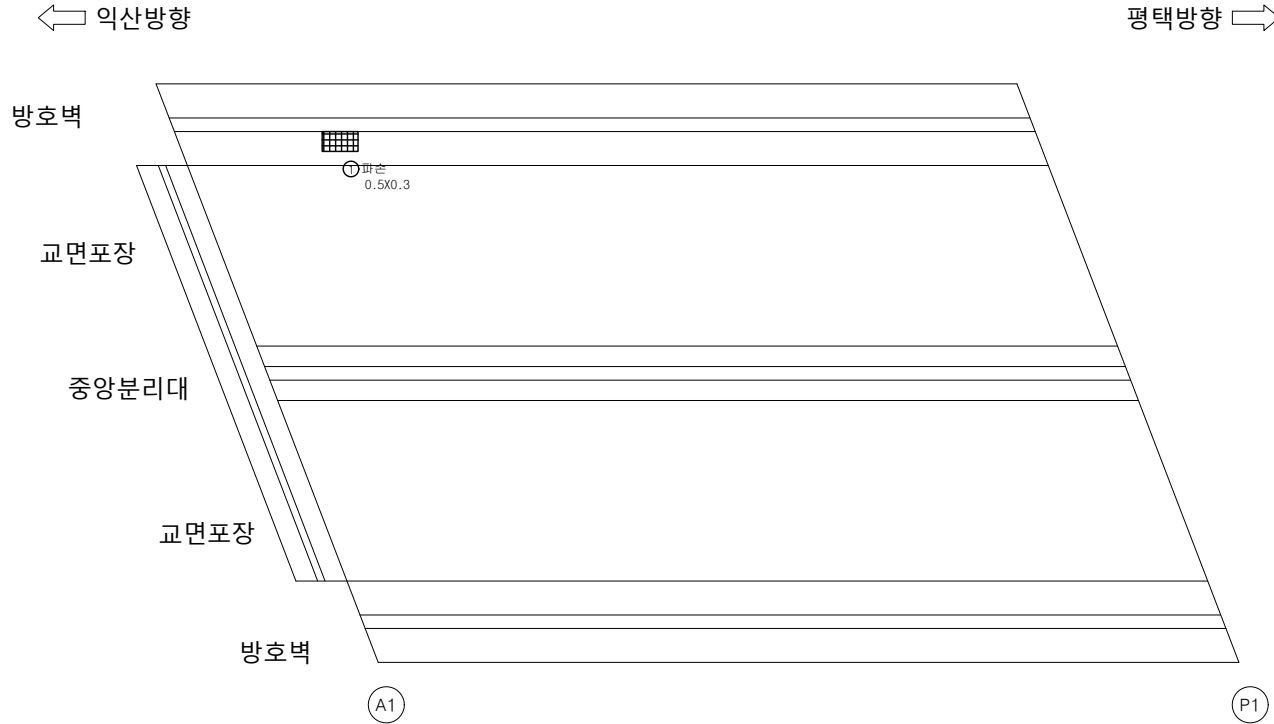


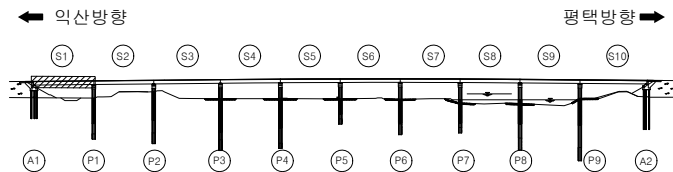
24. 무한천2교

ID : 무한천2교 바닥판 상면(S1)



손상현황표									
번호	구분	결함내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	파손	-	0.5	0.3	1	0.15	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

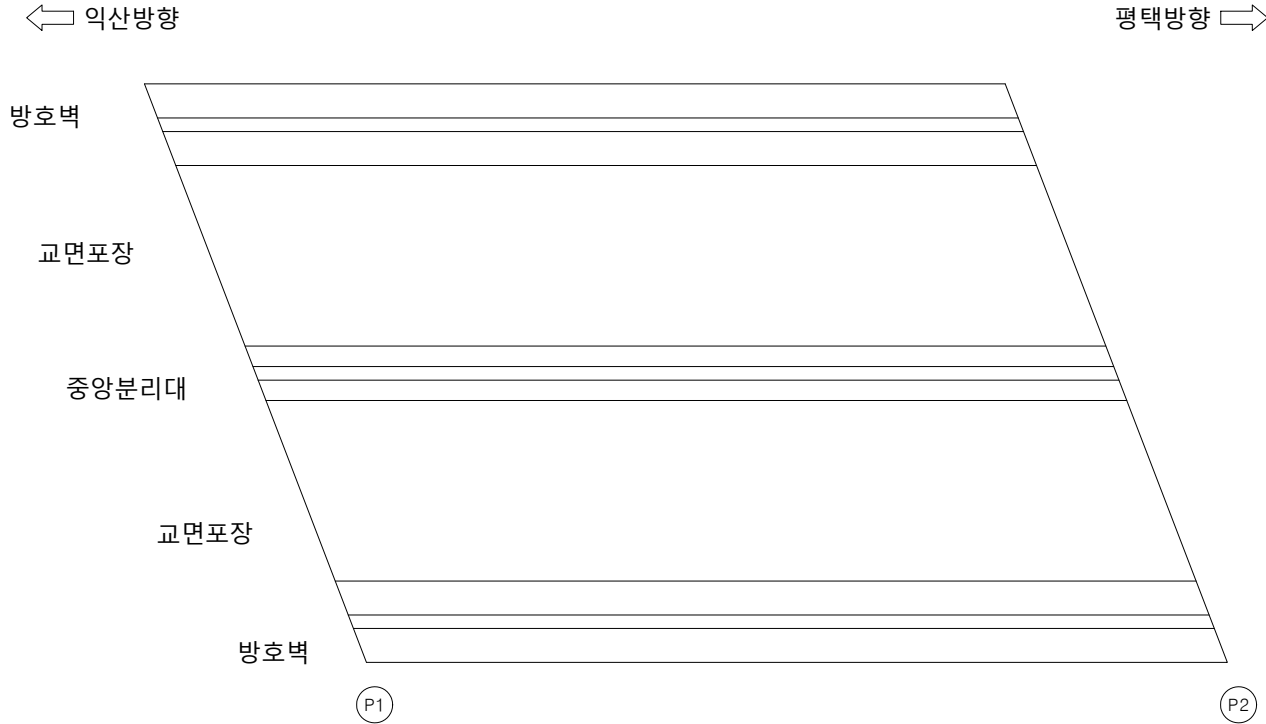


범
례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	01

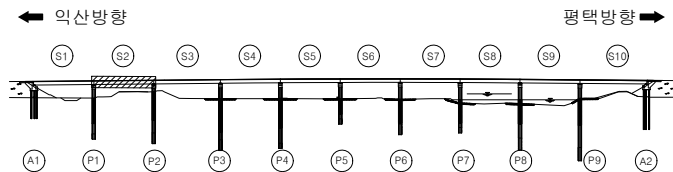
ID : 무한천2교 바닥판 상면(S2)



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

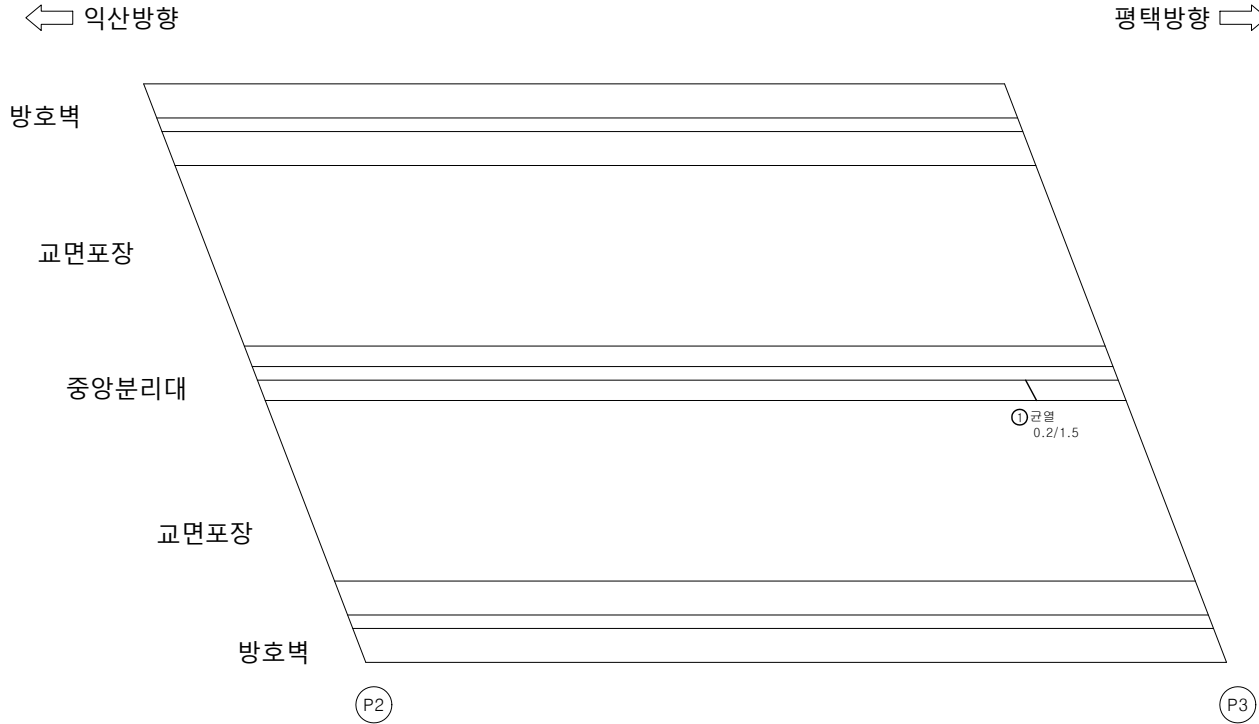


범
례

	교 결		망상교결		재료분리
	편청/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요청		강재부식
	차곡/변형		볼트결함		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	02

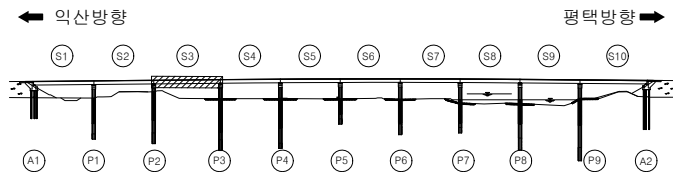
ID : 무한천2교 바닥판 상면(S3)



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	1	1.5	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

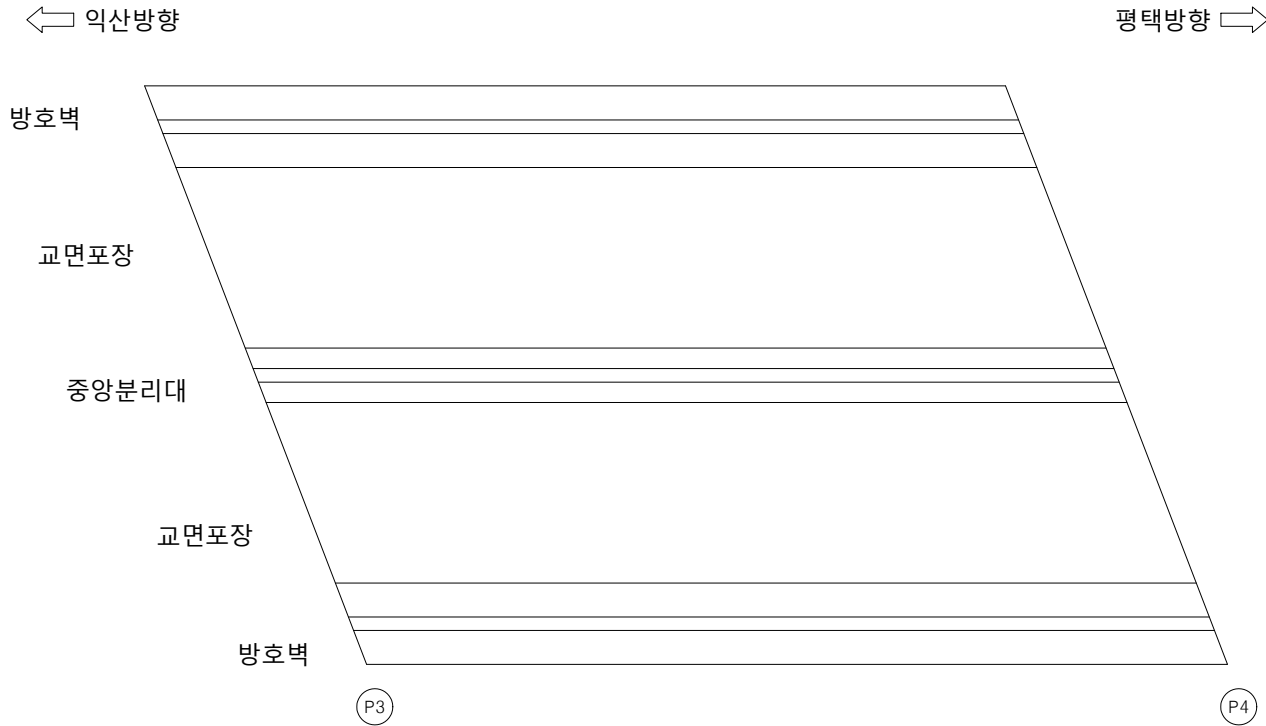


범례

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

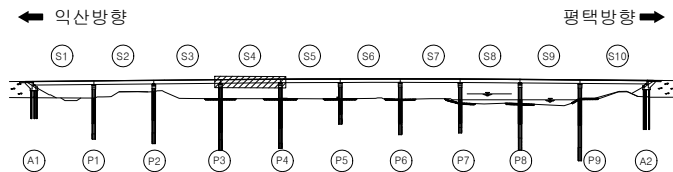
용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	03

ID : 무한천2교 바닥판 상면(S4)



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

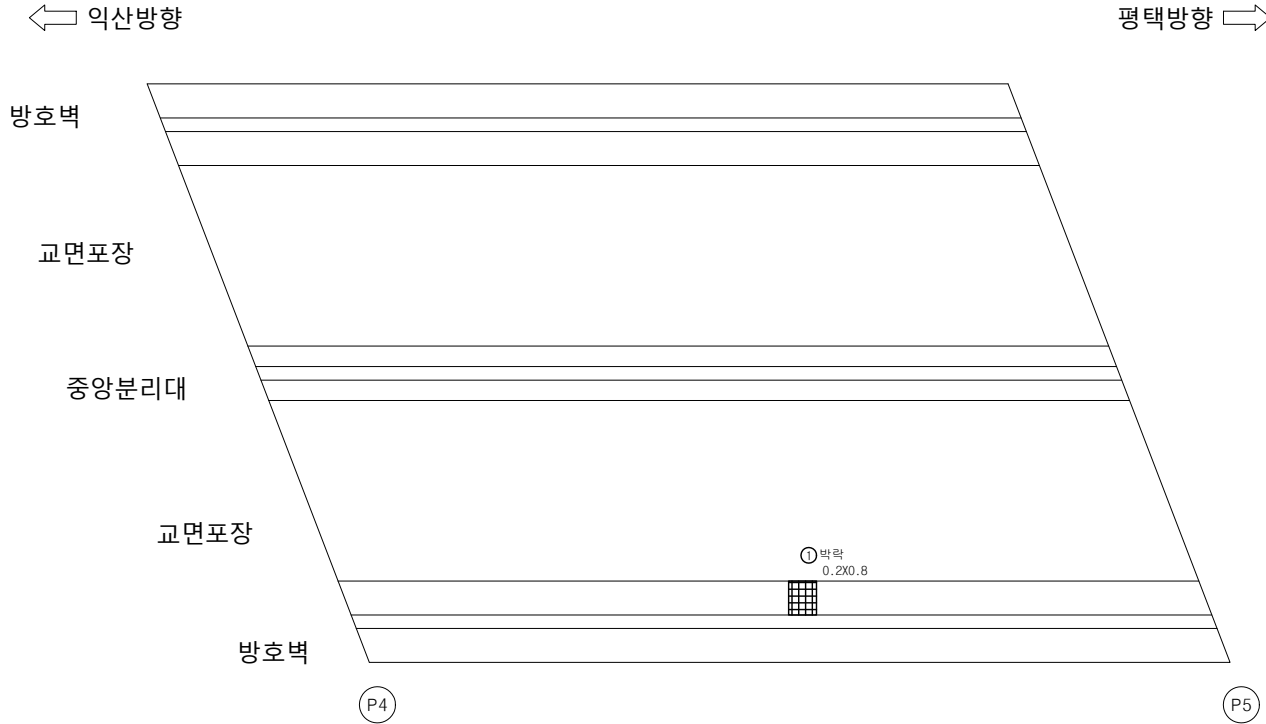


범
례

	교 결		망상균열		재료분리
	편침/공동		바리, 박락/ 파손		시공이음/ 층분리
	누수/ 습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요청		강재부식
	차골/변형		볼트결합		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	04

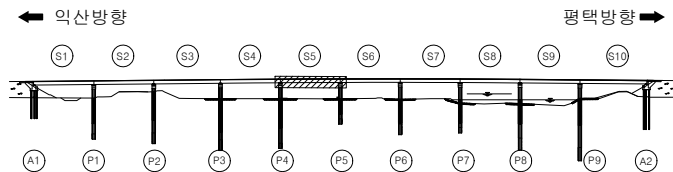
ID : 무한천2교 바닥판 상면(S5)



손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	박락	-	0.2	0.8	1	0.16	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

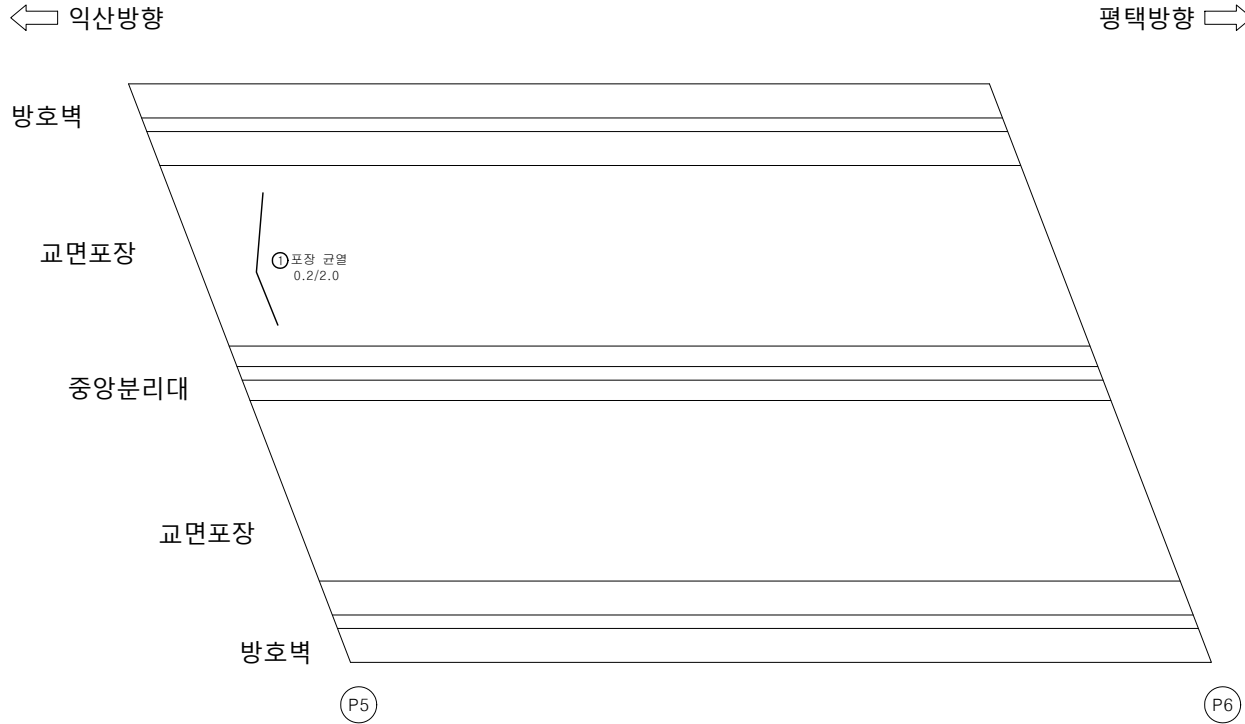


범례

교 열	망상교열	재료분리
편청/공동	박리, 박락/ 파손	시공이음/ 중분리
누수/ 습윤부	백태	철근노출
콘크리트 변색, 녹물	표장요철	강재부식
자갈/변형	볼트결함	용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	05

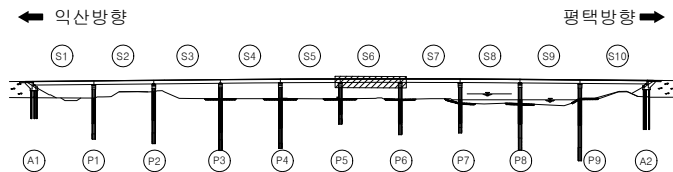
ID : 무한천2교 바닥판 상면(S6)



손상 현황 표

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

KEY
PLAN

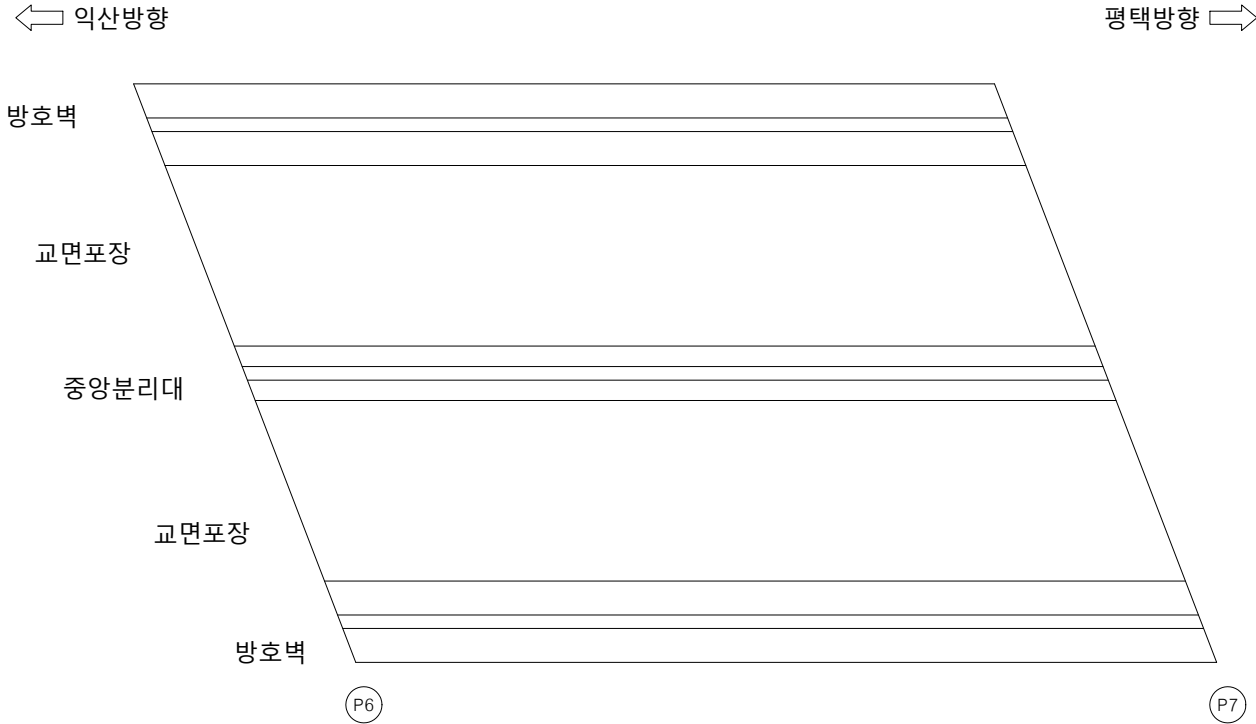


범
례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	06

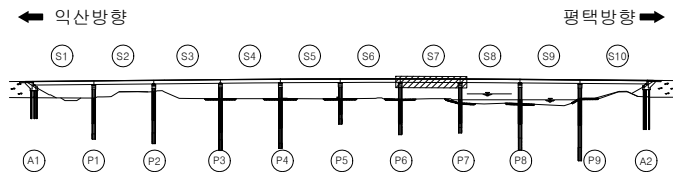
ID : 무한천2교 바닥판 상면(S7)



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

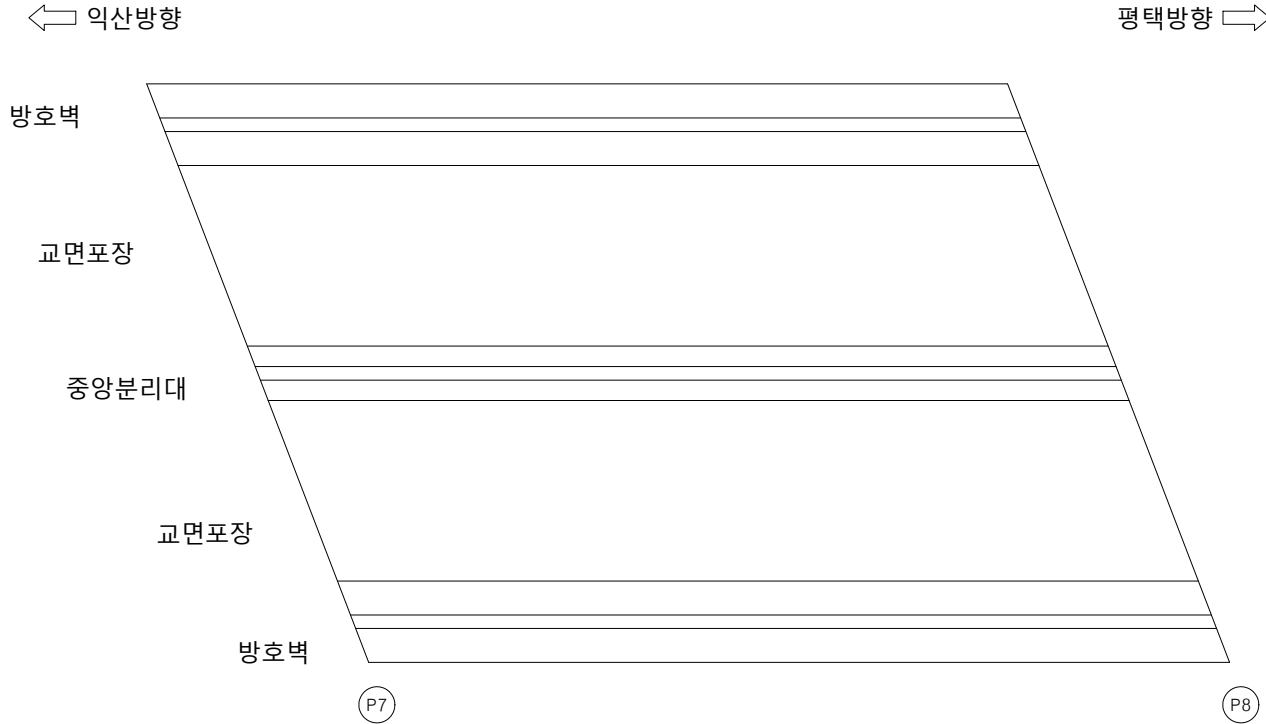


범례

	교 결		망상교결		재료분리
	편청/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	차곡/변형		볼트결함		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	07

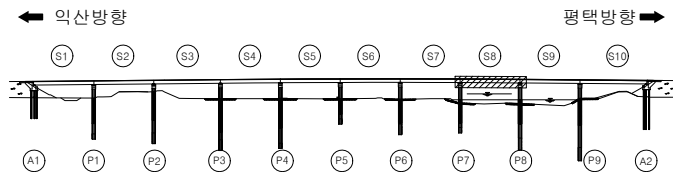
ID : 무한천2교 바닥판 상면(S8)



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

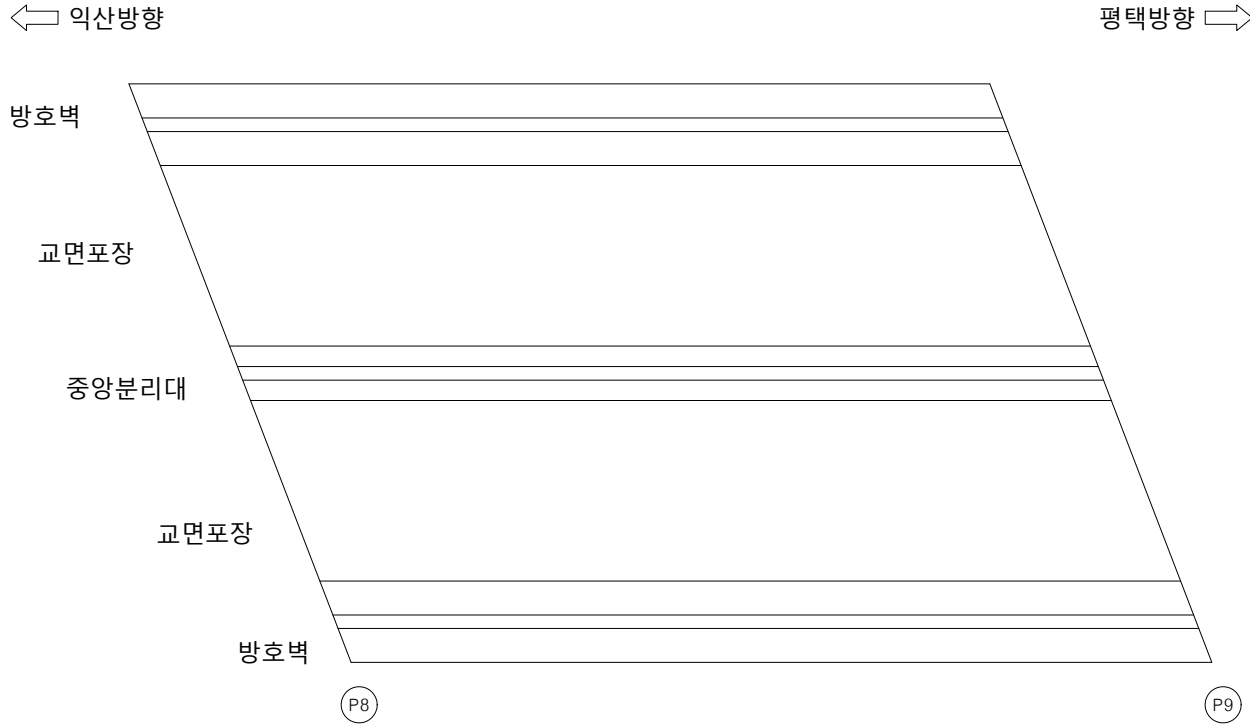


범
례

교 열	망상교열	재료분리
편청/공동	박리, 박락/ 파손	시공이음/ 층분리
누수/ 습윤부	백태	철근노출
콘크리트 변색, 녹물	표장요철	강재부식
자갈/변형	볼트결함	용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	08

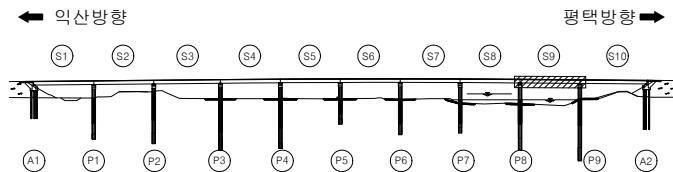
ID : 무한천2교 바닥판 상면(S9)



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

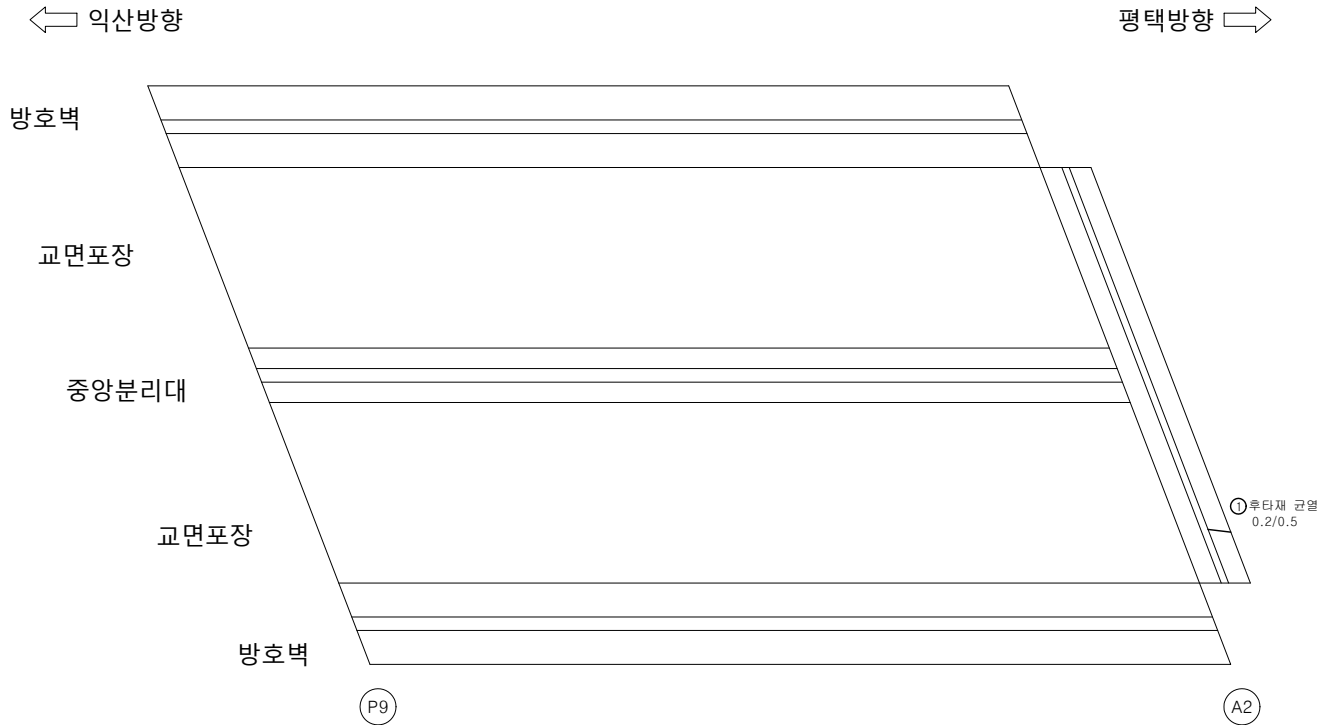


범
례

	교 결		망상교결		재료분리
	편침/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 층분리
	누수/ 습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	자갈/변형		볼트결함		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	09

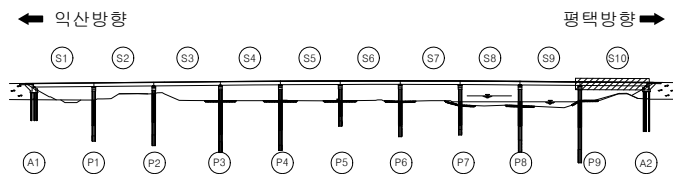
ID : 무한천2교 바닥판 상면(S10)



손상 현황 표

번호	구분	결함내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	후타재 균열	0.2	-	0.5	1	0.5	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

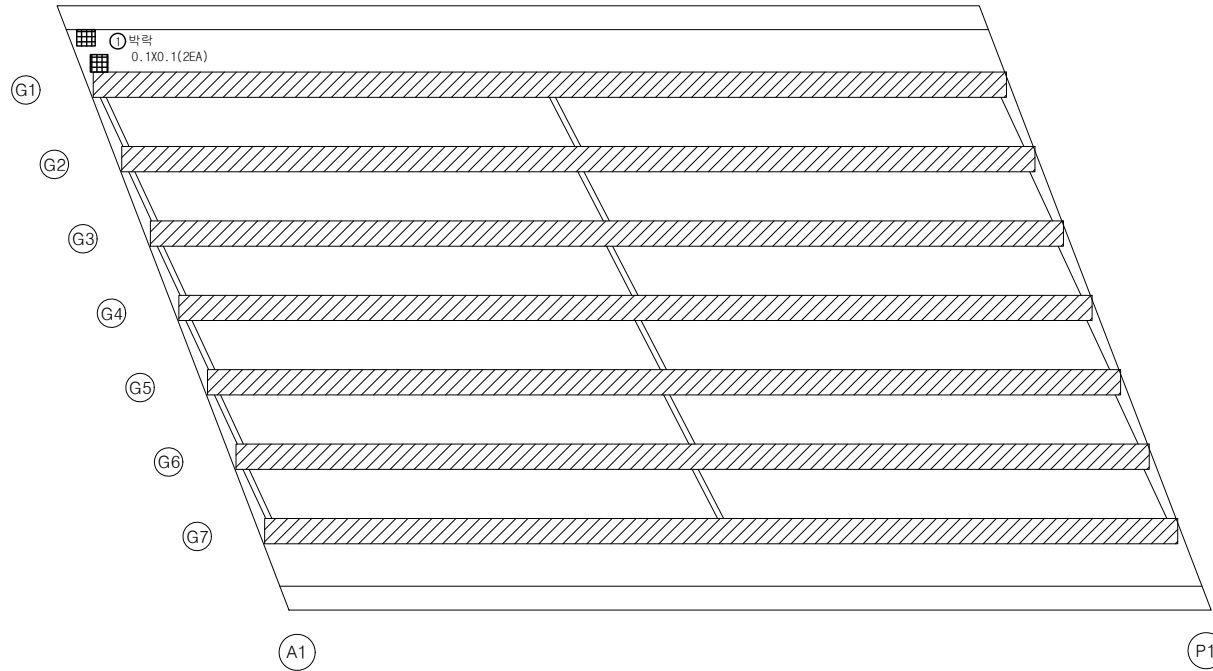
균열	망상균열	재료분리
편침/공동	박리, 박락/파손	시공이음/층분리
누수/습윤부	백태	철근노출
콘크리트 변색, 녹물	표장요철	강재부식
자갈/변형	볼트결함	용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	10

ID : 무한천2교 바닥판 하면(S1)

← 익산방향

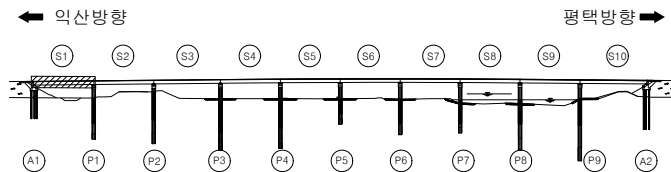
평택방향 →



손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	박락	-	0.1	0.1	2	0.02	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									

K
E
Y
P
L
A
N

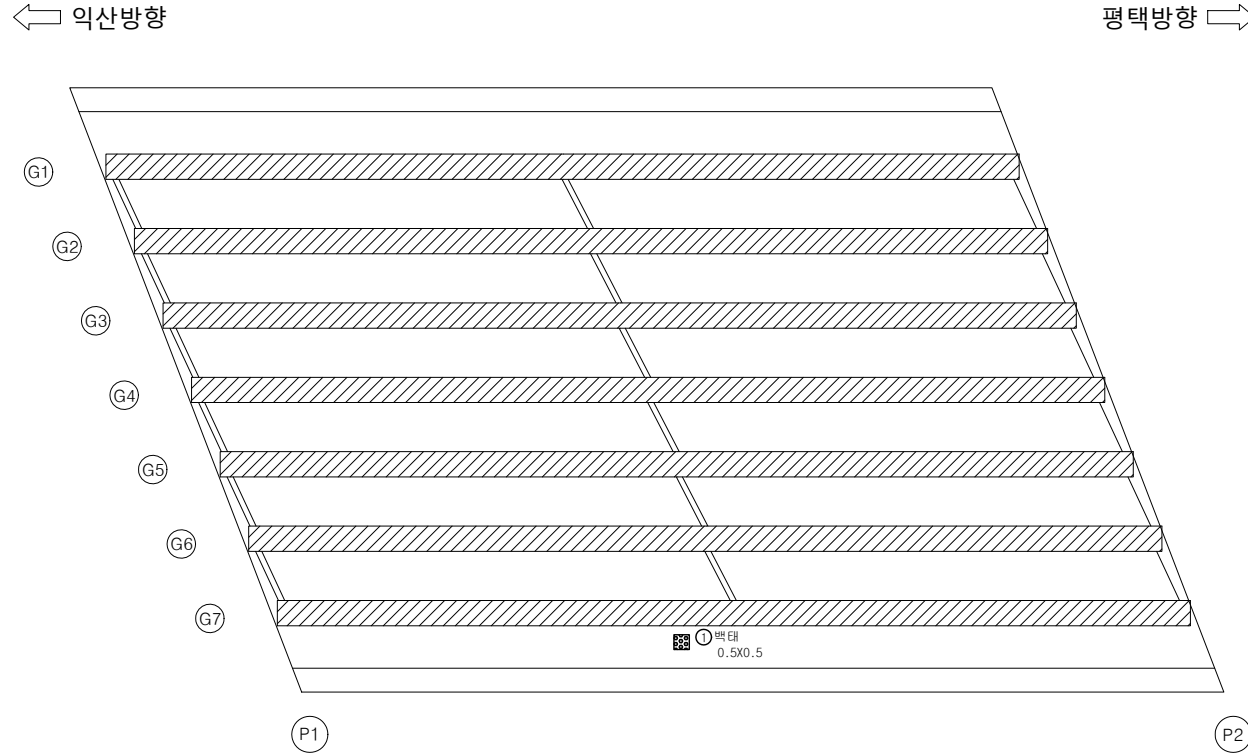


범
례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	11

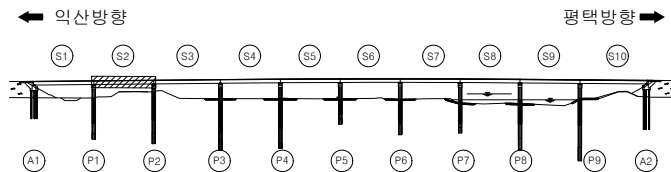
ID : 무한천2교 바닥판 하면(S2)



손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	벽태	-	0.5	0.5	1	0.25	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

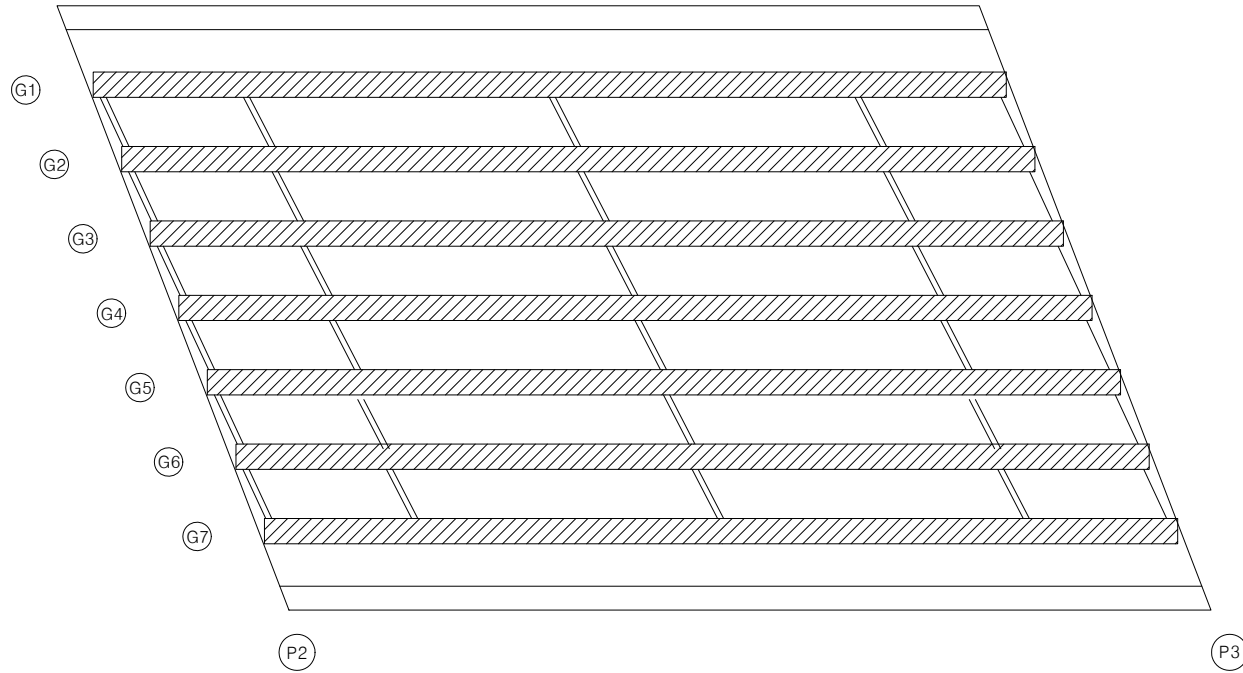
교 결	망상교결	재료분리
편청/공동	박리, 박락/파손	시공이음/층분리
누수/습윤부	벽태	철근노출
콘크리트 변색, 녹물	표장요철	강재부식
자갈/변형	볼트결함	용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	12

ID : 무한천2교 바닥판 하면(S3)

← 익산방향

평택방향 →



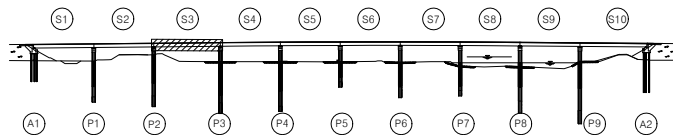
손상 현황 표

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									

K
E
Y
P
L
A
N

← 익산방향

평택방향 →



범
례

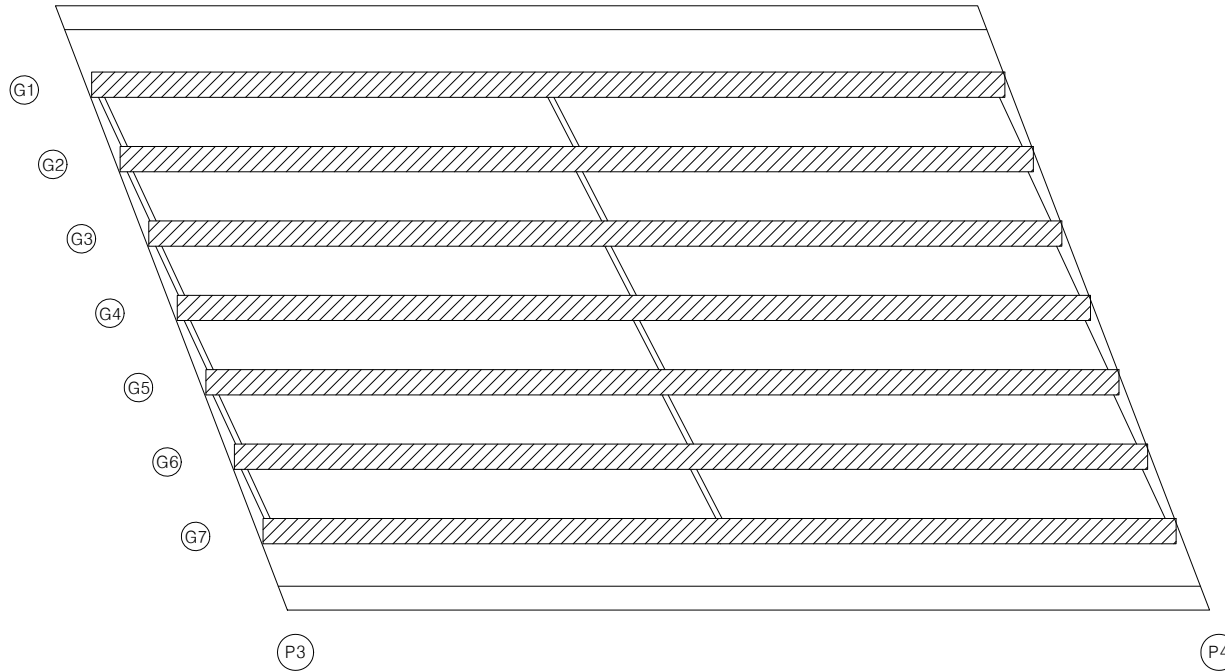
	교 결		망상교결		재료분리
	편청/공동		바리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	자갈/변형		볼트결합		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	13

ID : 무한천2교 바닥판 하면(S4)

← 익산방향

평택방향 →



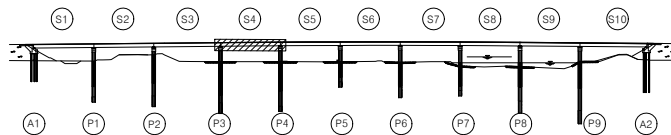
손상 현황 표

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									

K
E
Y
P
L
A
N

← 익산방향

평택방향 →



범
례

	교 결		망상근열		재료분리
	편청/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 중분리
	누수/ 습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결합		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	14

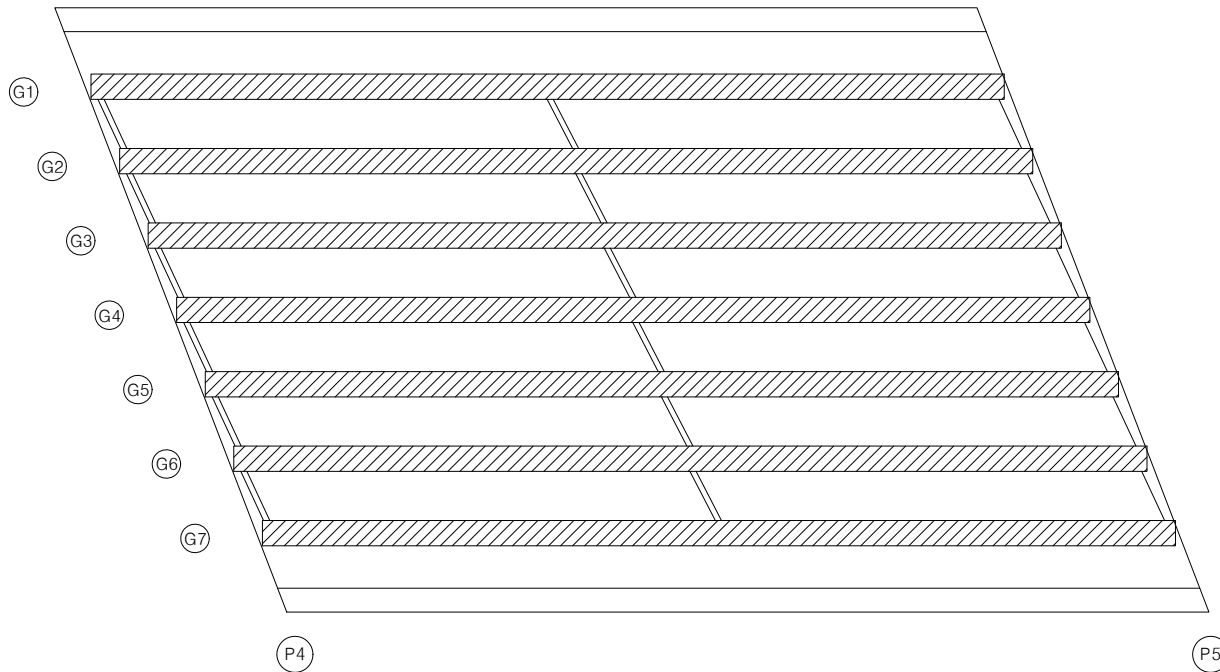
ID : 무한천2교 바닥판 하면(S5)

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

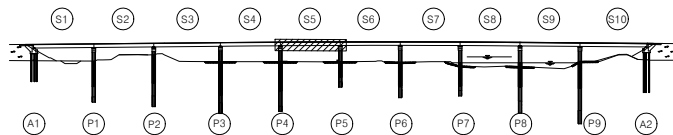
평택방향 →



K
E
Y
P
L
A
N

← 익산방향

평택방향 →



범
례

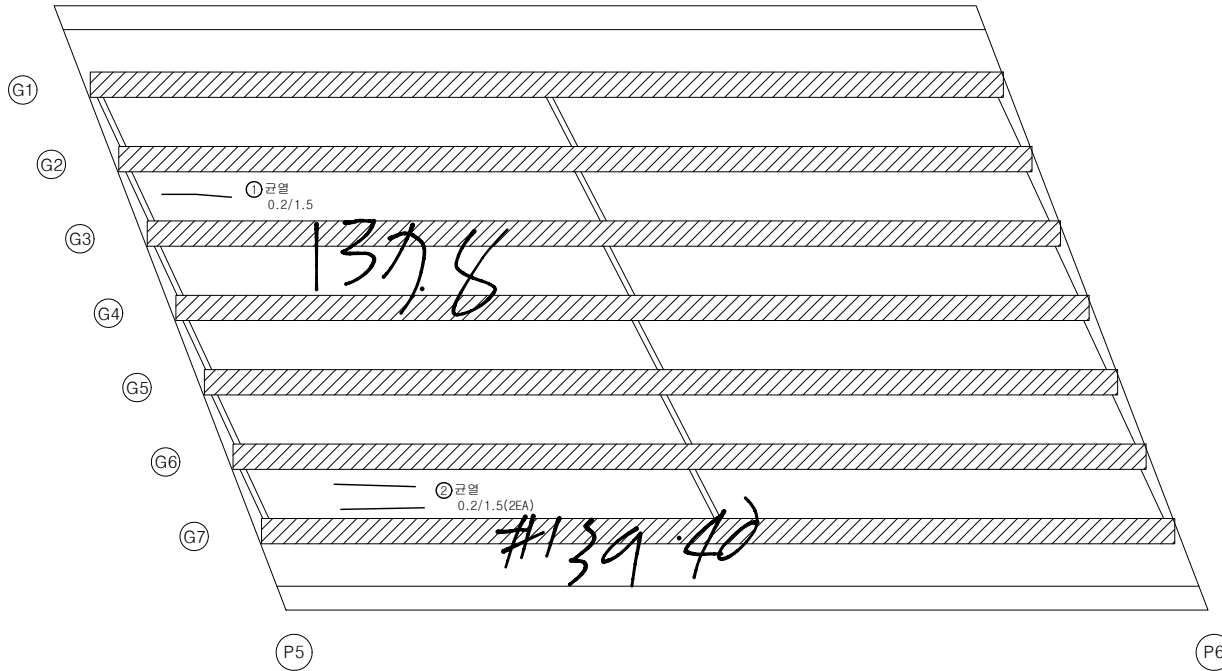
	교 결		망상근열		재료분리
	편청/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결합		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	15

ID : 무한천2교 바닥판 하면(S6)

← 익산방향

평택방향 →



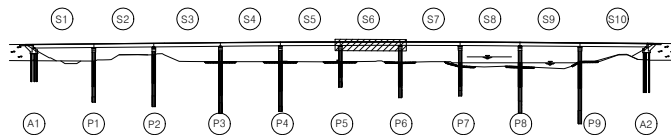
손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열	0.2	-	1.5	1	1.5	m	-
2	신규	균열	0.2	-	1.5	2	3.0	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

← 익산방향

평택방향 →



범
례

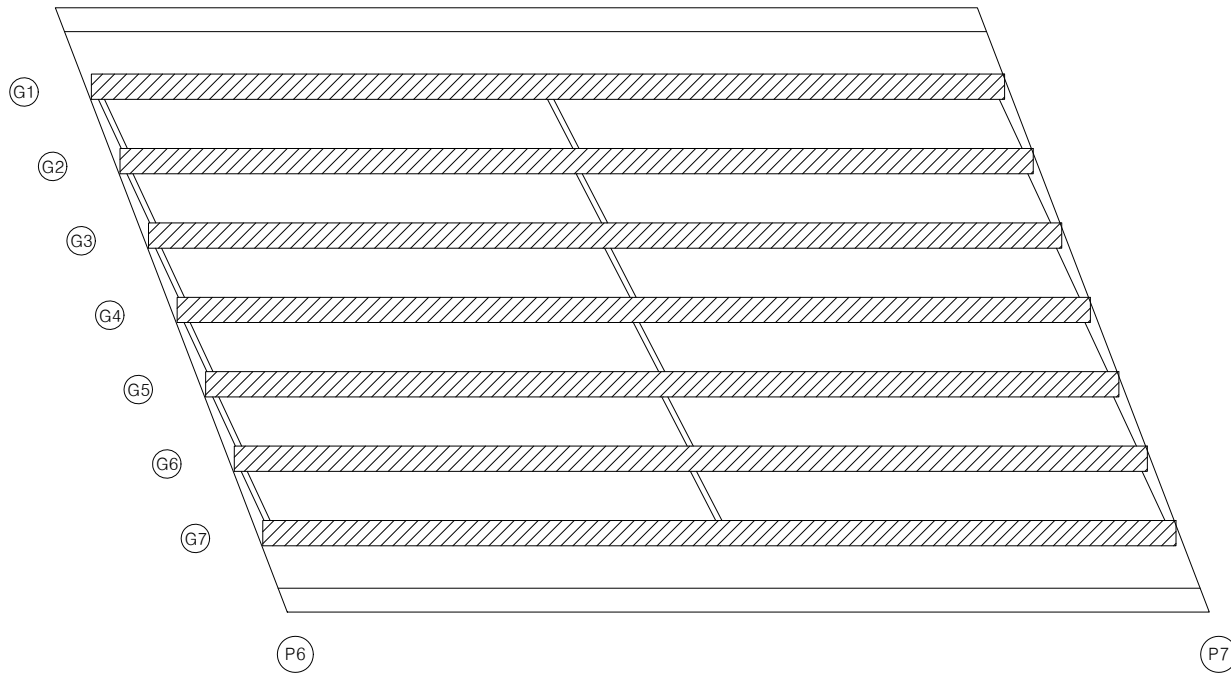
	균열		망상균열		재료분리
	편침/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결합		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	16

ID : 무한천2교 바닥판 하면(S7)

← 익산방향

평택방향 →



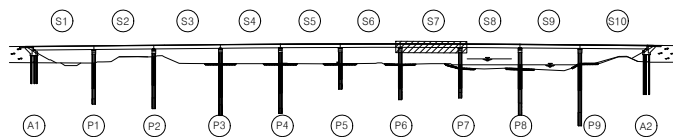
손상 현황 표

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									

K
E
Y
P
L
A
N

← 익산방향

평택방향 →



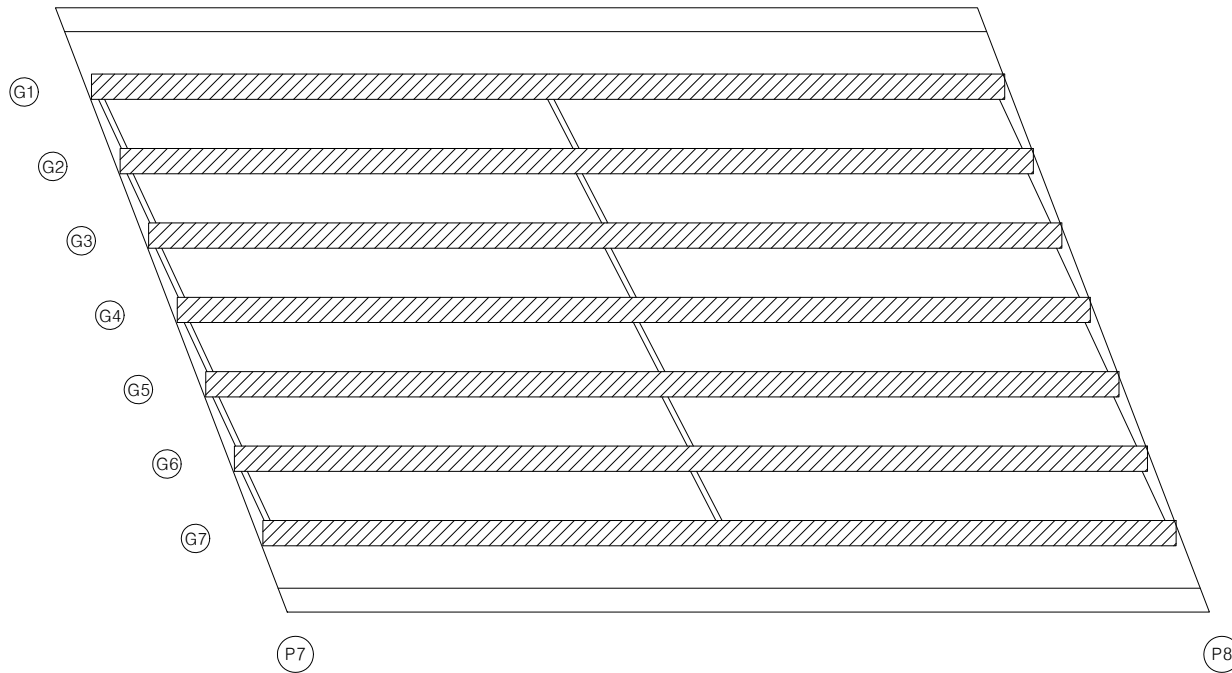
범
례

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	17

ID : 무한천2교 바닥판 하면(S8)

← 익산방향

평택방향 →



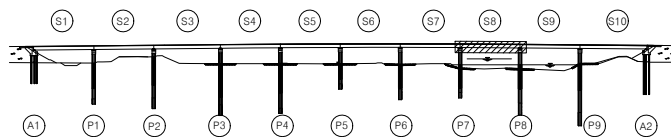
손상 현황 표

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									

K
E
Y
P
L
A
N

← 익산방향

평택방향 →

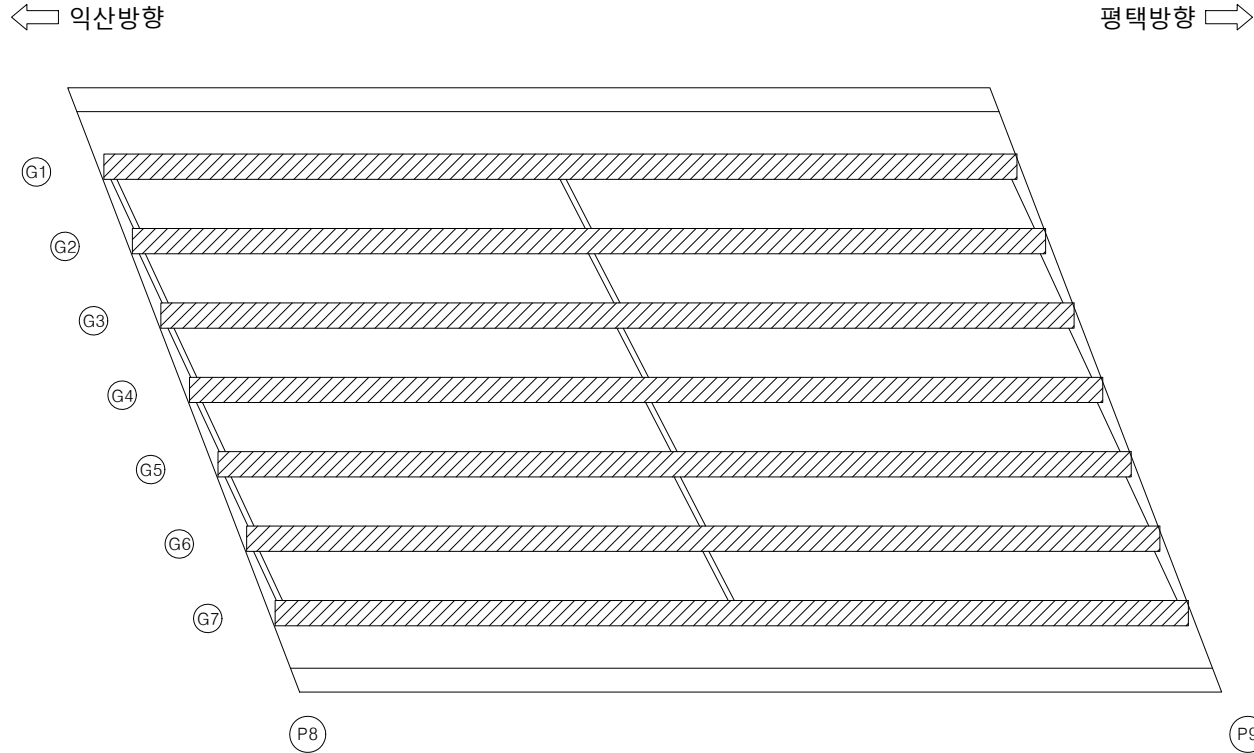


범
례

	근 결		망상근 결		재료분리
	편청/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	자갈/변형		볼트결함		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	18

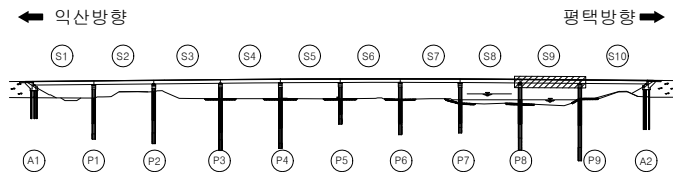
ID : 무한천2교 바닥판 하면(S9)



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

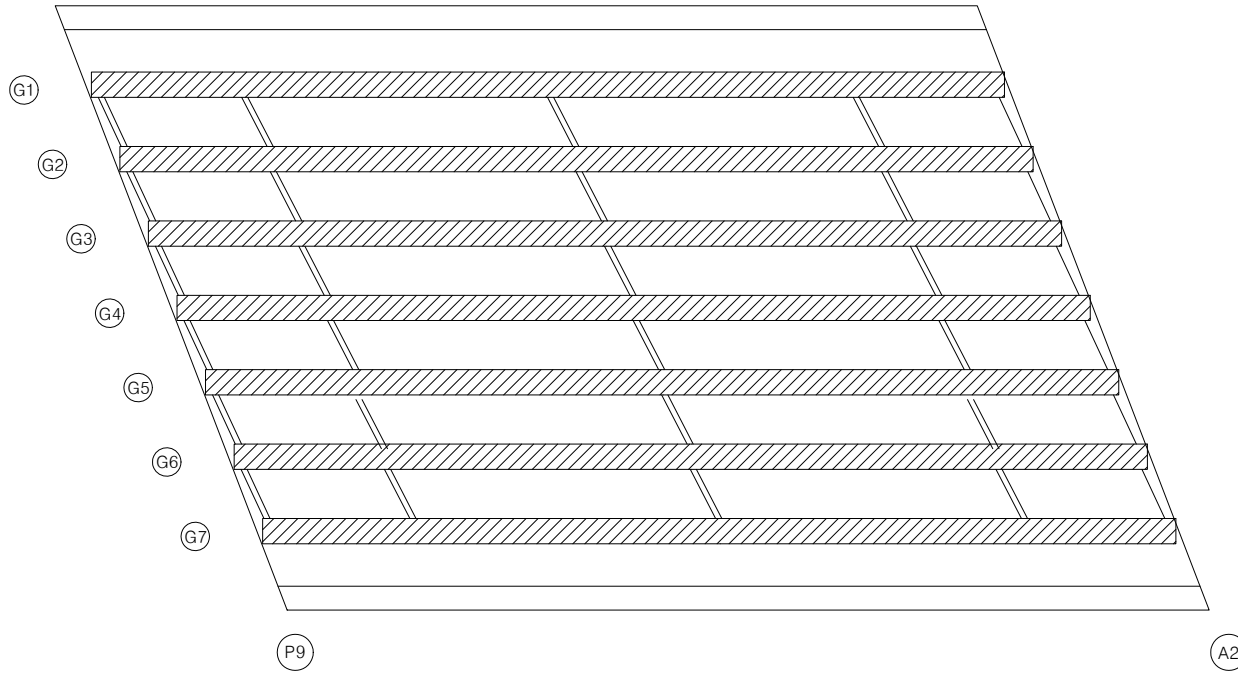
	근 결		망상근 결		재료분리
	편청/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	자갈/변형		볼트결함		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	19

ID : 무한천2교 바닥판 하면(S10)

← 익산방향

평택방향 →



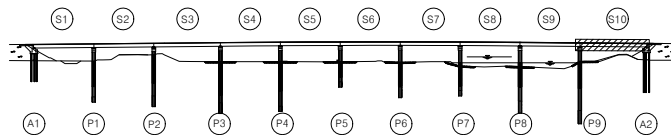
손상 현황 표

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									

K
E
Y
P
L
A
N

← 익산방향

평택방향 →



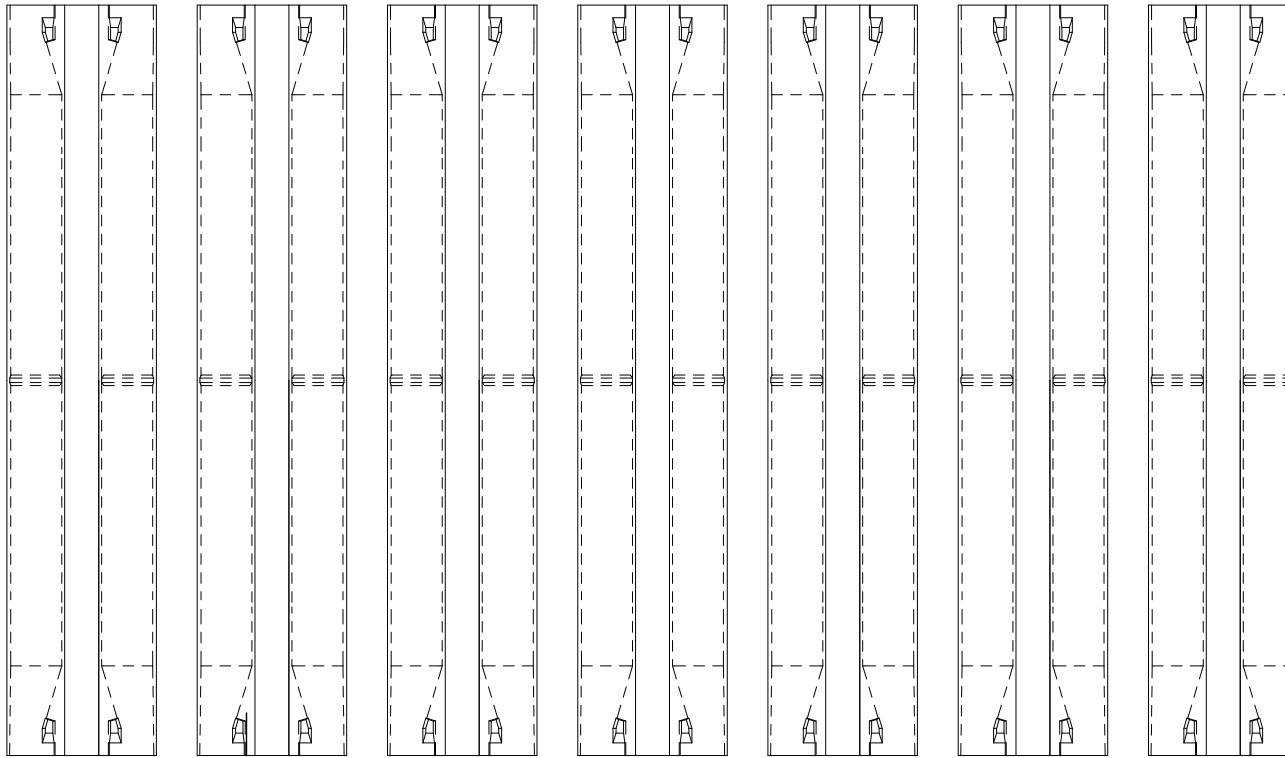
범
례

	근 결		망상근 결		재료분리
	편청/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	자갈/변형		볼트결함		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	20

ID : 무한천2교 거더 (S1 G1~G7)

(P1)



○균열
0.2/1.0(2EA)

(A1)

G1

G2

G3

G4

G5

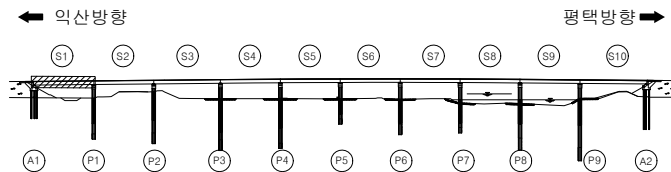
G6

G7

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									
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



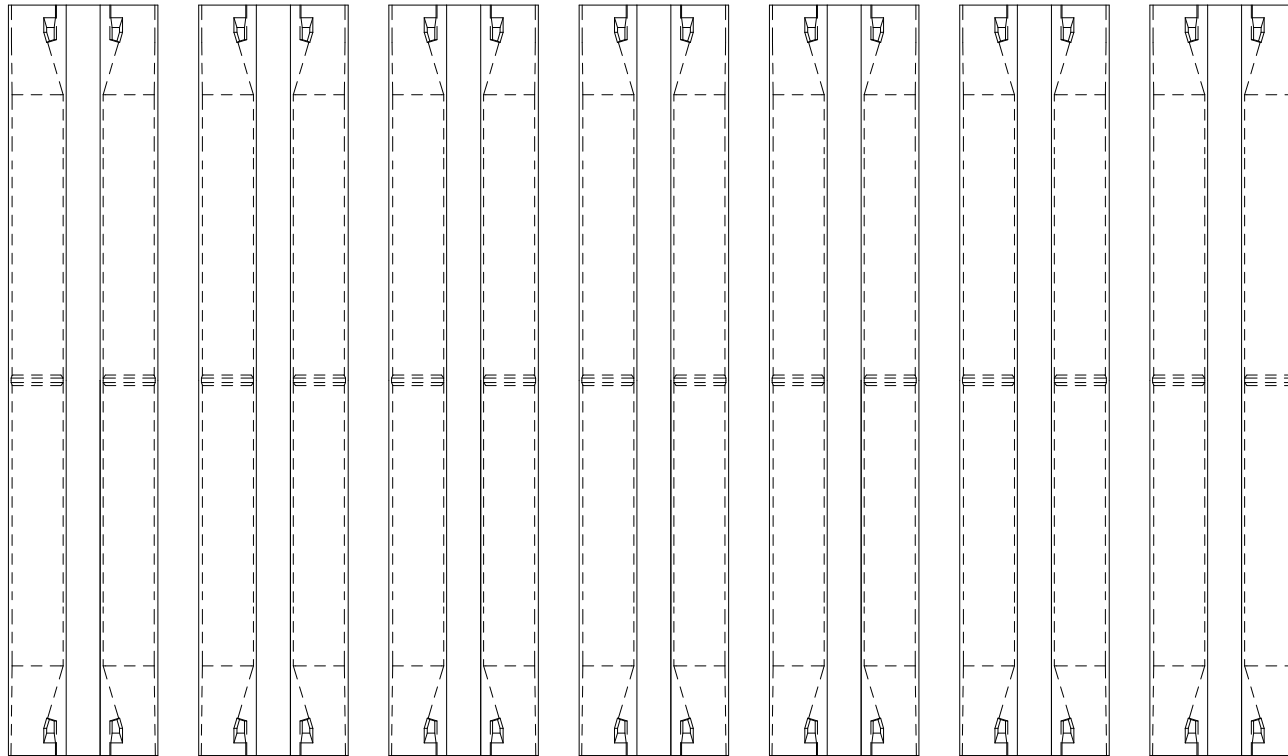
범
례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	21

ID : 무한천2교 거더 (S2 G1~G7)

(P2)



(P1)

G1

G2

G3

G4

G5

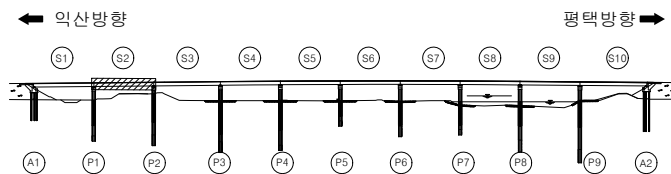
G6

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									

K
E
Y
P
L
A
N



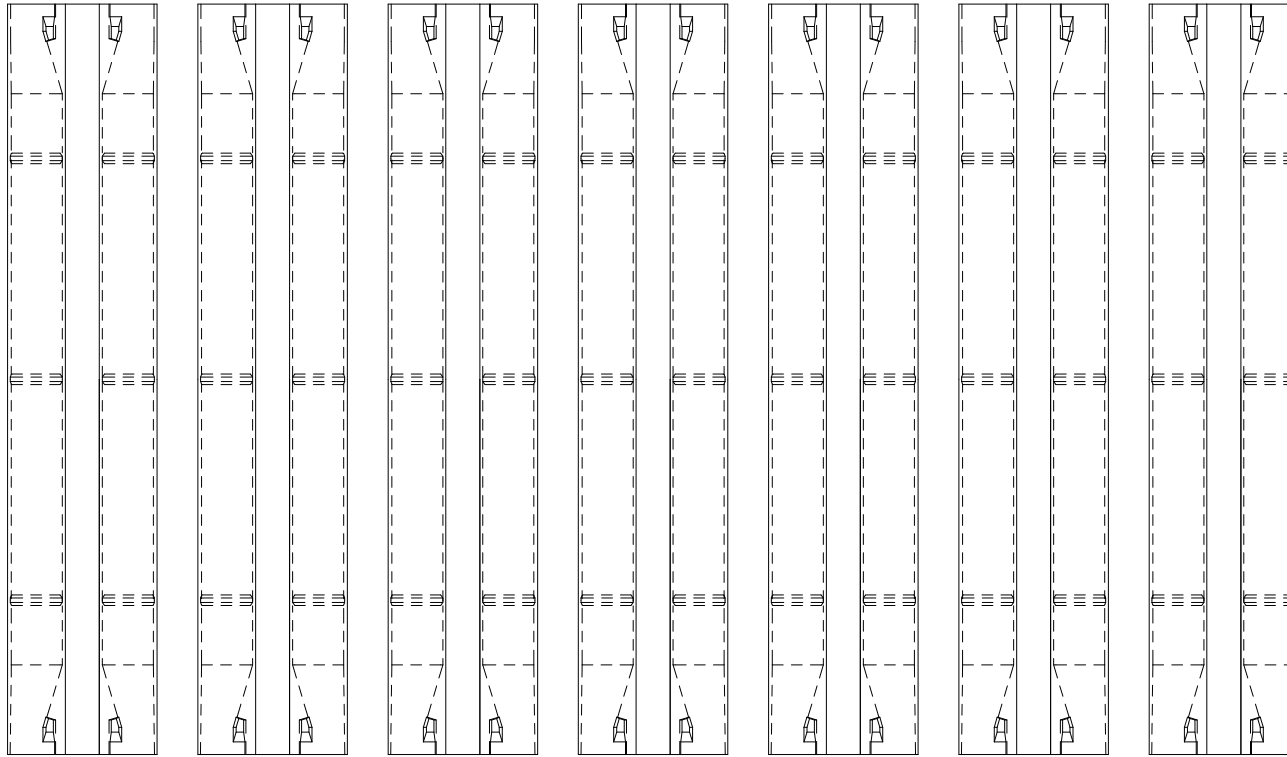
범
례

콘크리트	방상근열	재료분리
변형/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	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	22

ID : 무한천2교 거더 (S3 G1~G7)

(P3)



(P2)

G1

G2

G3

G4

G5

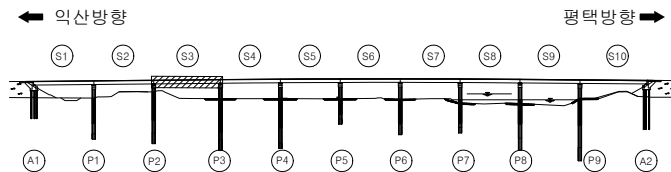
G6

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									

KEY PLAN



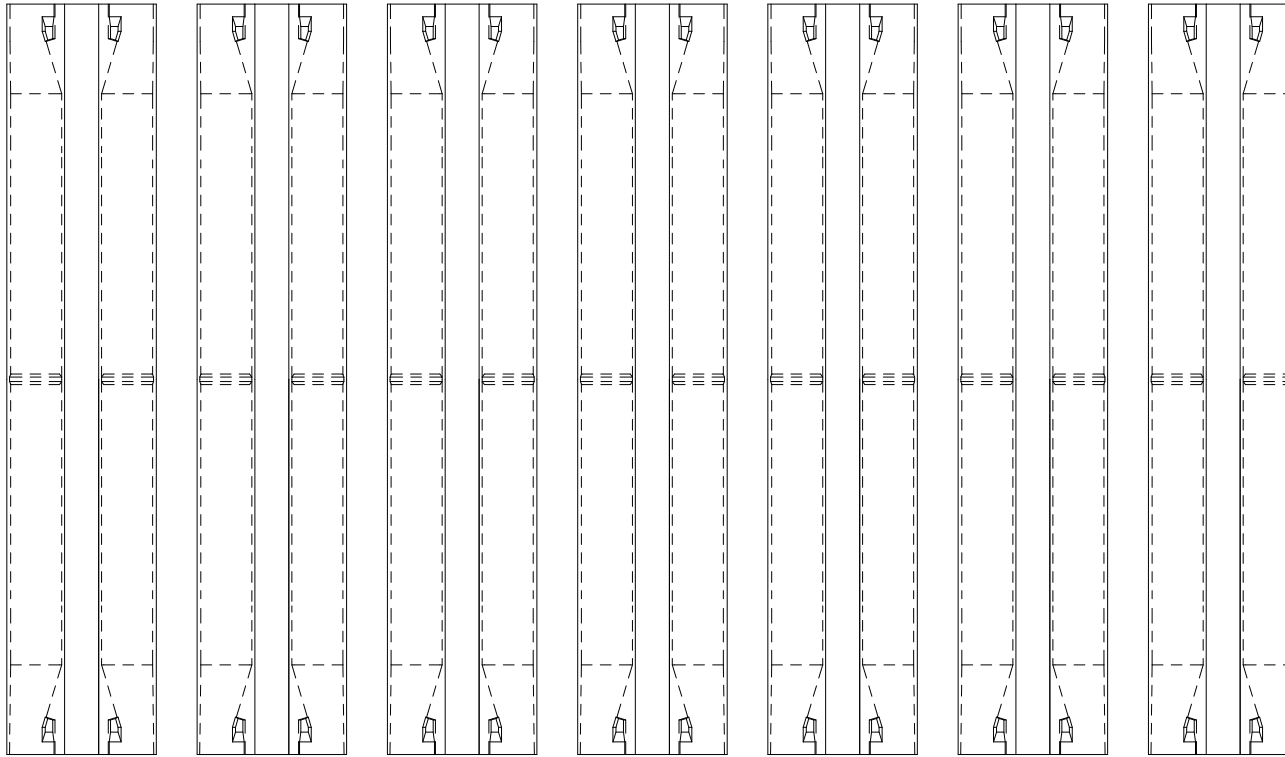
범례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	23

ID : 무한천2교 거더 (S4 G1~G7)

P4



P3

G1

G2

G3

G4

G5

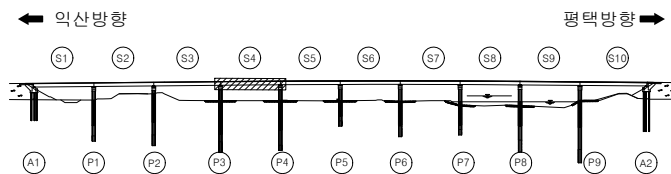
G6

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									

K
E
Y
P
L
A
N



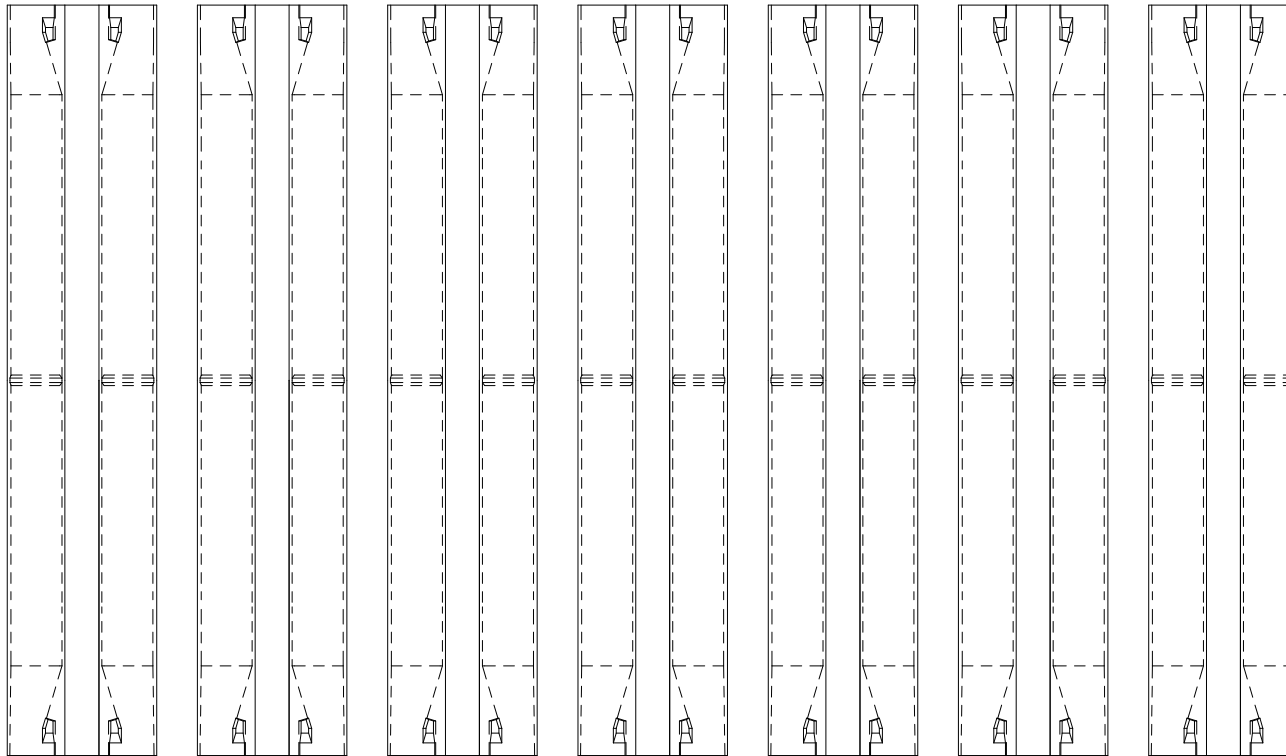
범
례

콘크리트	방상근열	재료분리
변형/공동	박리, 박락/파손	시공이음/충분리
누수/습윤부	백태	철근노출
콘크리트	표장요철	강재부식
차곡/변형	볼트결함	용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	24

ID : 무한천2교 거더 (S5 G1~G7)

(P5)



(P4)

G1

G2

G3

G4

G5

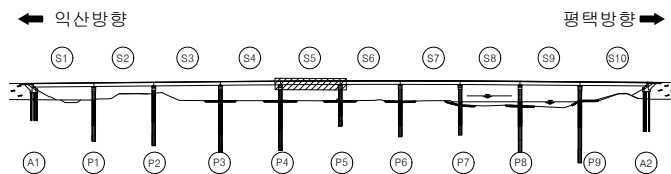
G6

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									

K
E
Y
P
L
A
N



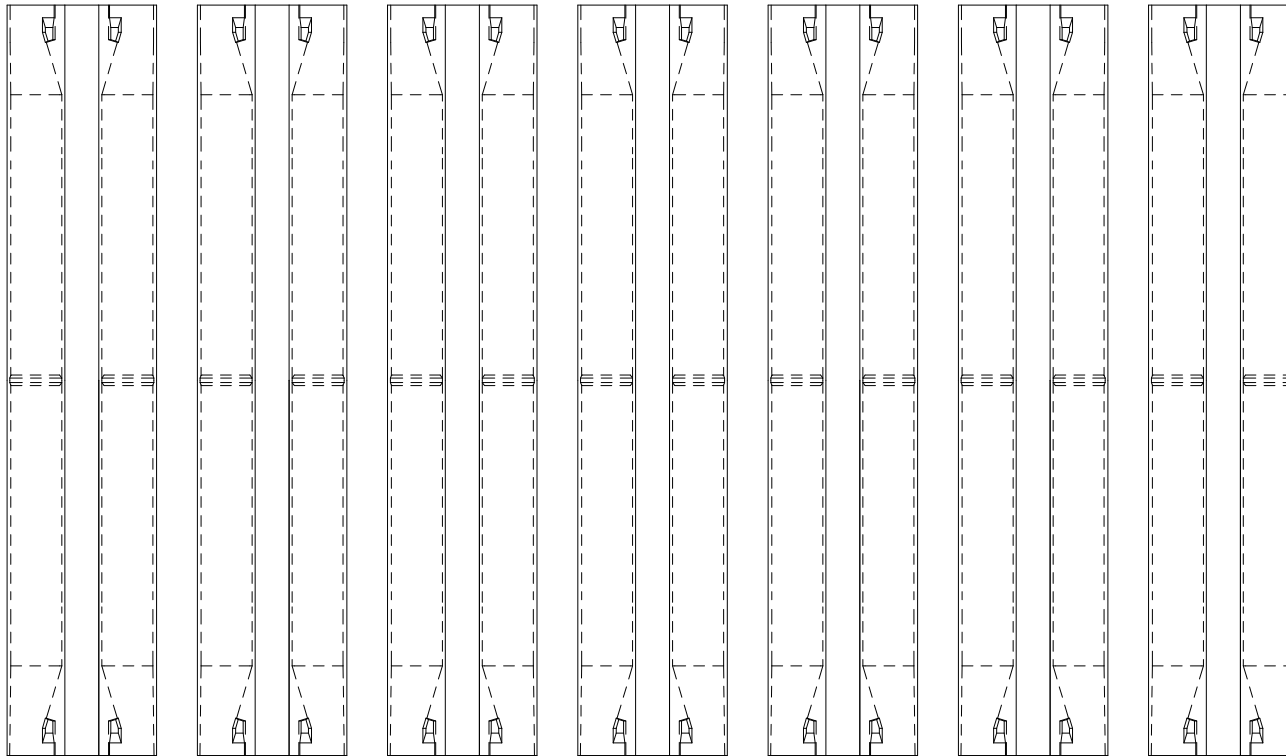
범
례

콘크리트	방상균열	재료분리
변형/공동	박리, 박락/파손	시공이음/충분리
누수/습윤부	백태	철근노출
콘크리트 박락, 녹물	표장요철	강재부식
차곡/변형	볼트결함	용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	25

ID : 무한천2교 거더 (S6 G1~G7)

(P6)



(P5)

G1

G2

G3

G4

G5

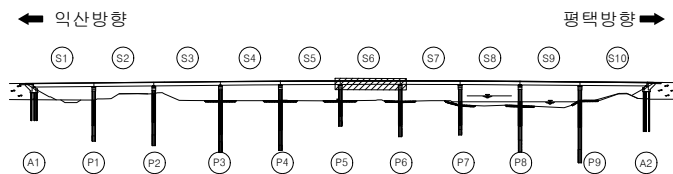
G6

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									

K
E
Y
P
L
A
N



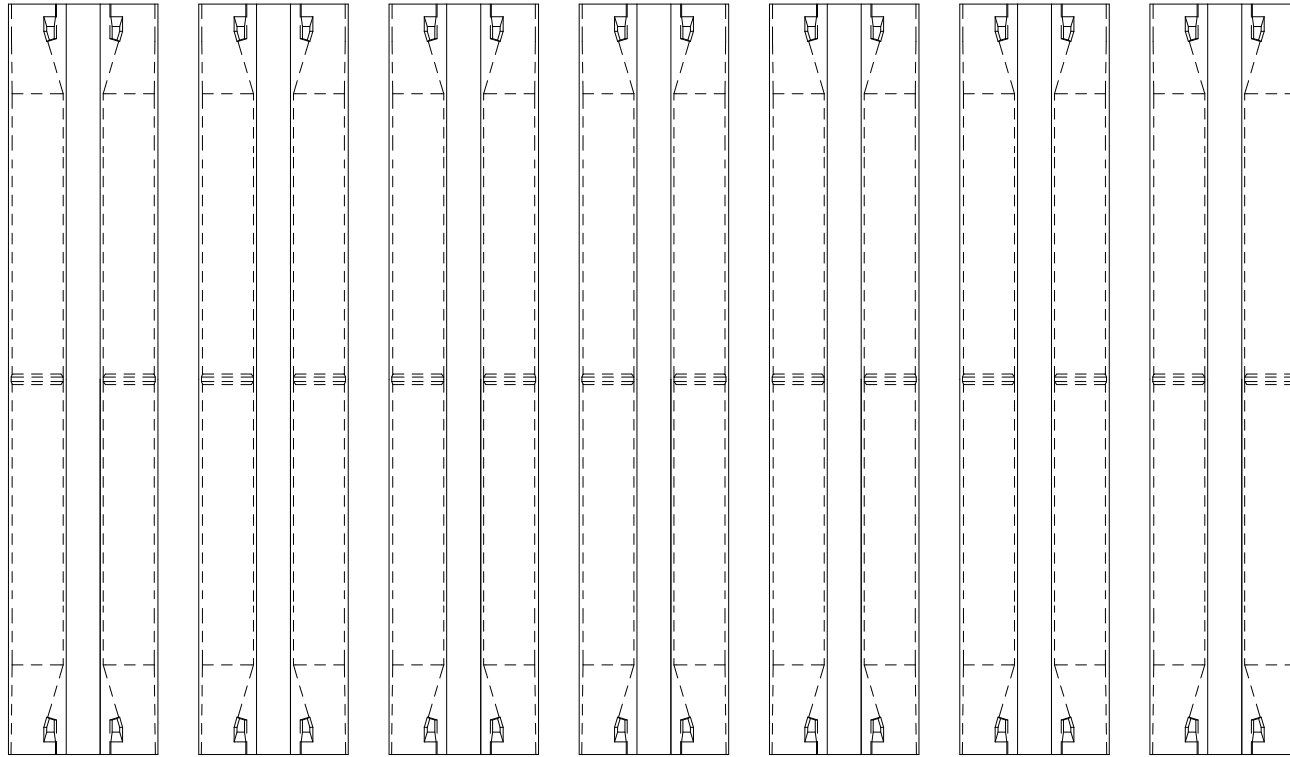
범
례

콘크리트	방상균열	재료분리
변형/공동	박리, 박락/파손	시공이음/충분리
누수/습윤부	백태	철근노출
콘크리트 박락, 녹물	표장요철	강재부식
차곡/변형	볼트결합	용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	26

ID : 무한천2교 거더 (S7 G1~G7)

(P7)



(P6)

G1

G2

G3

G4

G5

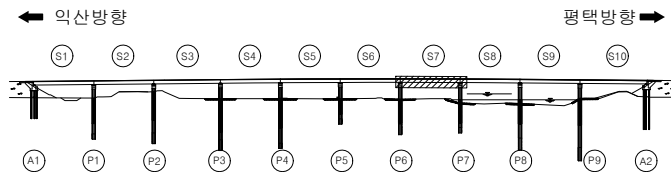
G6

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									

K
E
Y
P
L
A
N



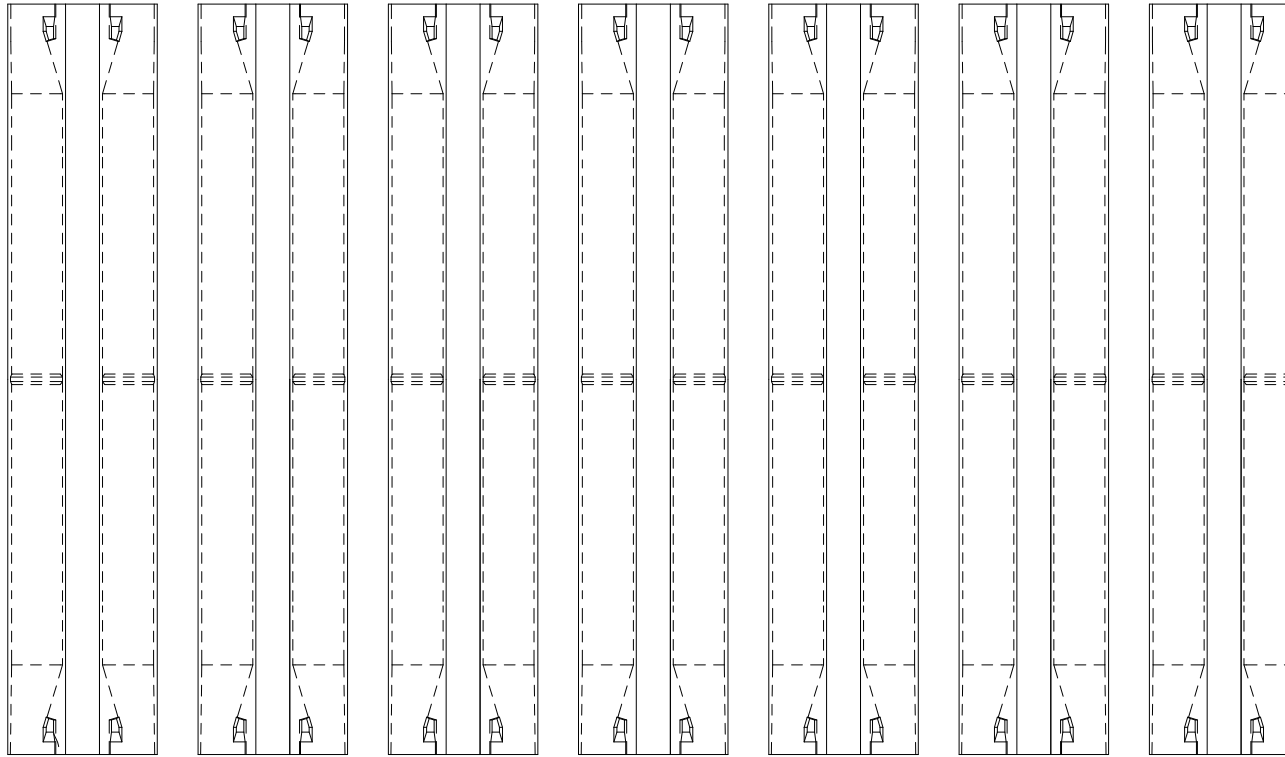
범
례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	27

ID : 무한천2교 거더 (S8 G1~G7)

(P8)



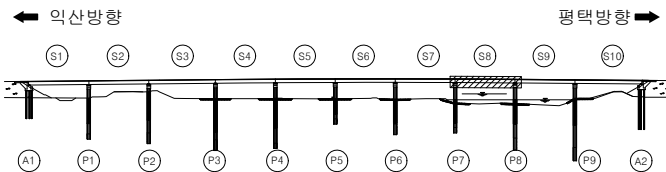
① 균열
0.2/0.5
단수원표 0358

(P7)

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



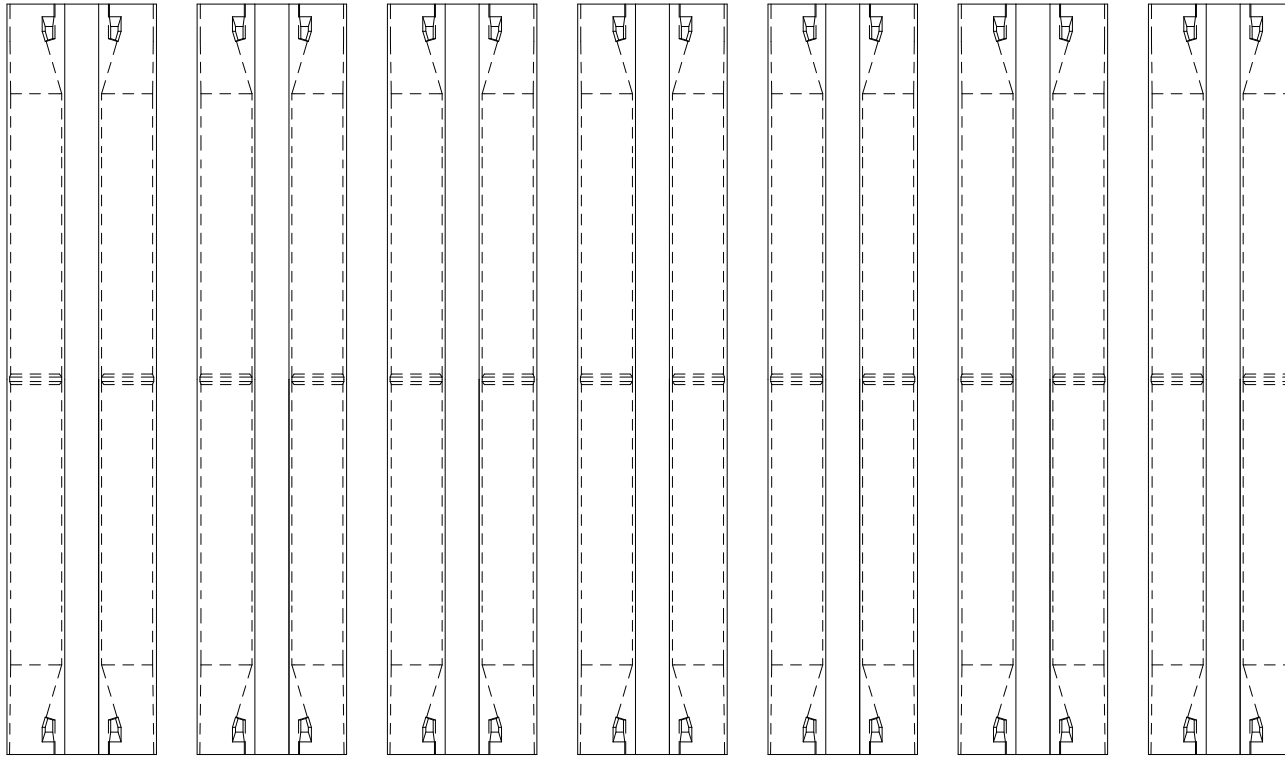
범
례

	균열		방향균열		재료분리
	편청/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 충분리
	누수/ 습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		점검불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	28

ID : 무한천2교 거더 (S9 G1~G7)

P9



P8

G1

G2

G3

G4

G5

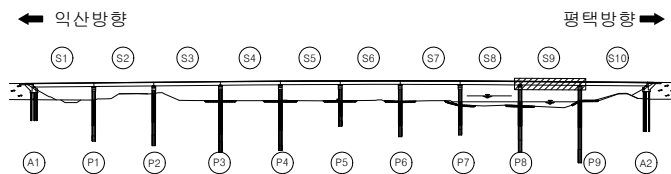
G6

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									

KEY
PLAN



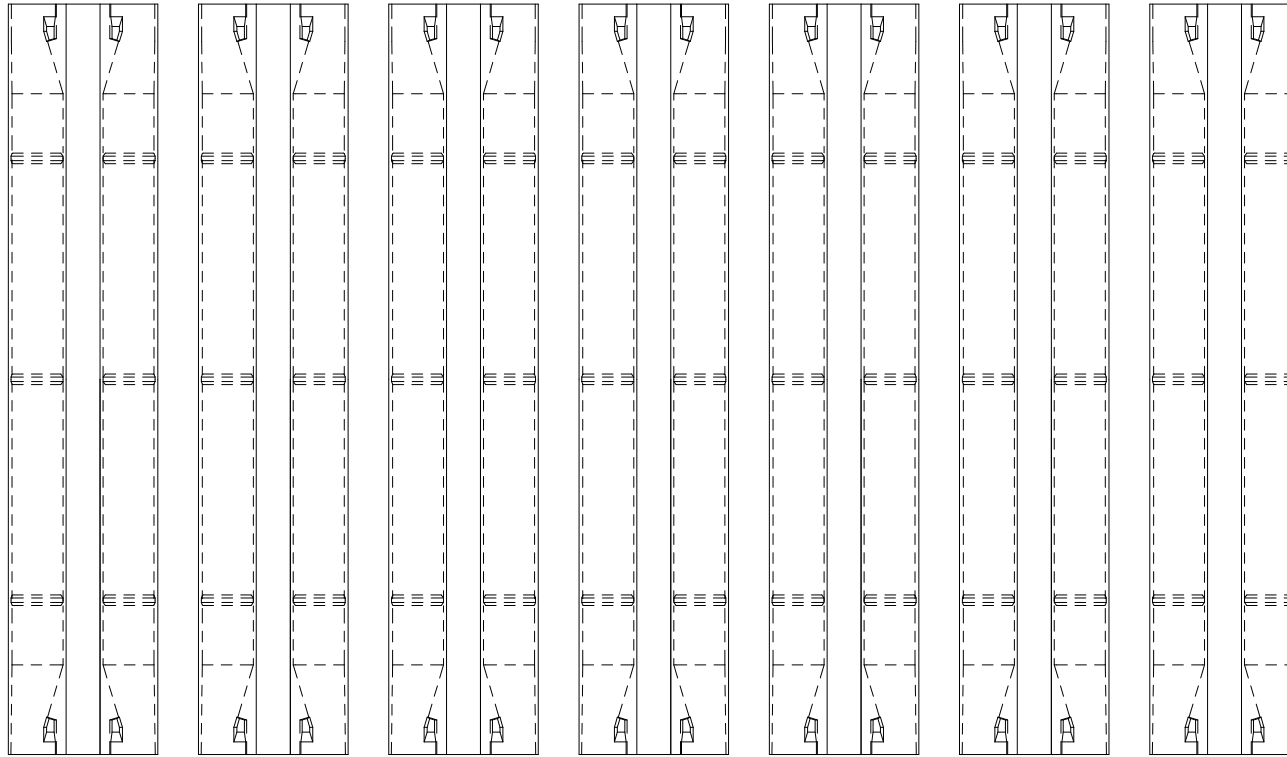
범
례

	근 결		망상근 결		재료 분리
	편철/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 층 분리
	누수/ 습윤부		백태		철근 노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재 부식
	자갈/변형		볼트 결함		용접 불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	29

ID : 무한천2교 거더 (S10 G1~G7)

(A2)



(P9)

G1

G2

G3

G4

G5

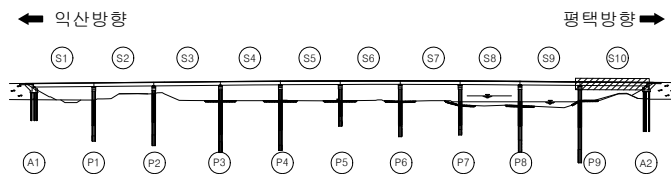
G6

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									

KEY PLAN



범례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	30

ID : 무한천2교 가로보(S1)

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									

(P1)

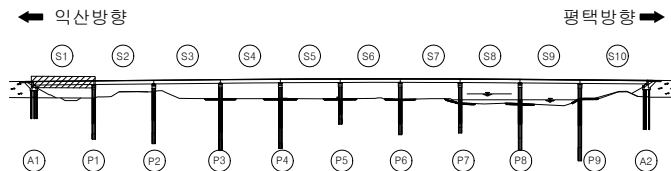
CB3 하 부
A1측

A2측
CB2 하 부
A1측

A2측
CB1 하 부
A1측

(A1)

KEY PLAN



범례

	교 결		망상교결		재료분리
	편청/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	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	31

ID : 무한천2교 가로보(S2)

(P2)

CB3 하 부

A1측

A2측

CB2 하 부

A1측

A2측

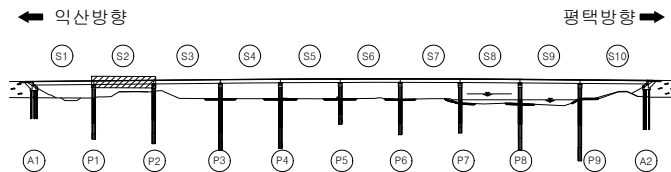
CB1 하 부

(P1)

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



범례

	교 결		망상교결		재료분리
	편청/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결합		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	32

ID : 무한천2교 가로보(S3)

(P3)

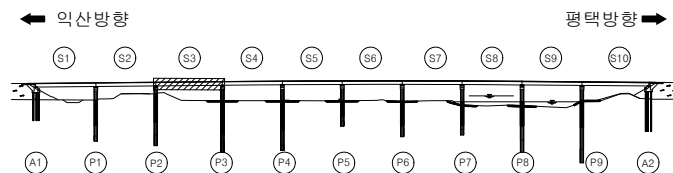
CB5 하 부						
A1측						
A2측						
CB4 하 부						
A1측						
A2측						
CB3 하 부						
A1측						
A2측						
CB2 하 부						
A1측						
A2측						
CB1 하 부						

(P2)

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



범례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	33

ID : 무한천2교 가로보(S4)

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									

(P4)

CB3 하 부
A1측

--	--	--	--	--	--

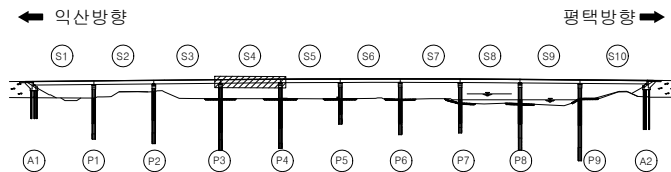
A2측
CB2 하 부
A1측

A2측
CB1 하 부

--	--	--	--	--	--

(P3)

KEY
PLAN



범
례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	34

ID : 무한천2교 가로보(S5)

(P5)

CB3 하 부

A1 측

A2 측

CB2 하 부

A1 측

A2 측

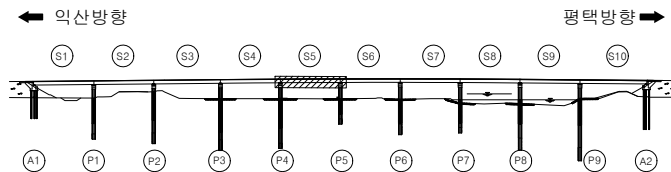
CB1 하 부

(P4)

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



범례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	35

ID : 무한천2교 가로보(S6)

(P6)

CB3 하 부

A1측

--	--	--	--	--	--

A2측

CB2 하 부

A1측

--	--	--	--	--	--

A2측

CB1 하 부

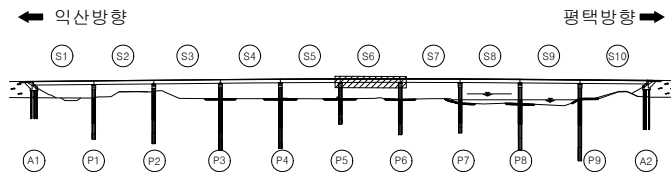
--	--	--	--	--	--

(P5)

손 상 현 황 표

번호	구분	결 함 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									

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	36

ID : 무한천2교 가로보(S7)

(P7)

CB3 하 부

A1측

A2측

CB2 하 부

A1측

A2측

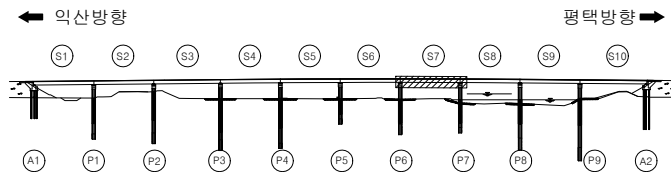
CB1 하 부

(P6)

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



범례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	37

ID : 무한천2교 가로보(S8)

(P8)

CB3 하 부

A1측

--	--	--	--	--	--

A2측

CB2 하 부

A1측

--	--	--	--	--	--

A2측

CB1 하 부

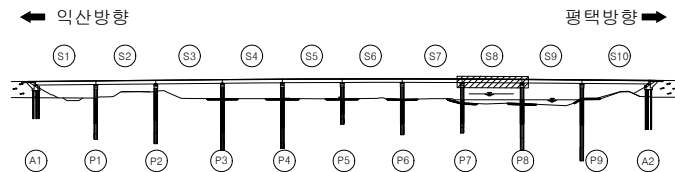
--	--	--	--	--	--

(P7)

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



범례

	균열		망상균열		재료분리
	편청/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		불트결함		움집불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	38

ID : 무한천2교 가로보(S9)

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									

(P9)

CB3 하 부

A1측

A2측

CB2 하 부

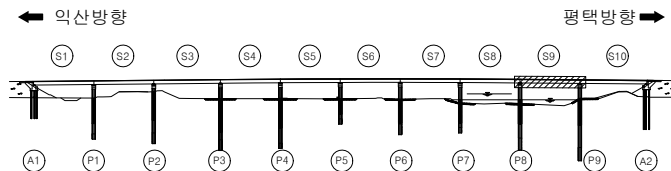
A1측

A2측

CB1 하 부

(P8)

KEY PLAN



범례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	39

ID : 무한천2교 가로보(S10)

(A2)

A2측						
CB5 하 부						
A1측						

A2측						
CB4 하 부						
A1측						

A2측						
CB3 하 부						
A1측						

A2측						
CB2 하 부						
A1측						

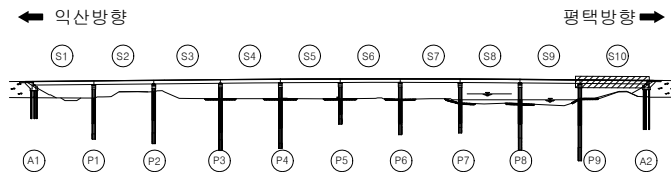
A2측						
CB1 하 부						

(P9)

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

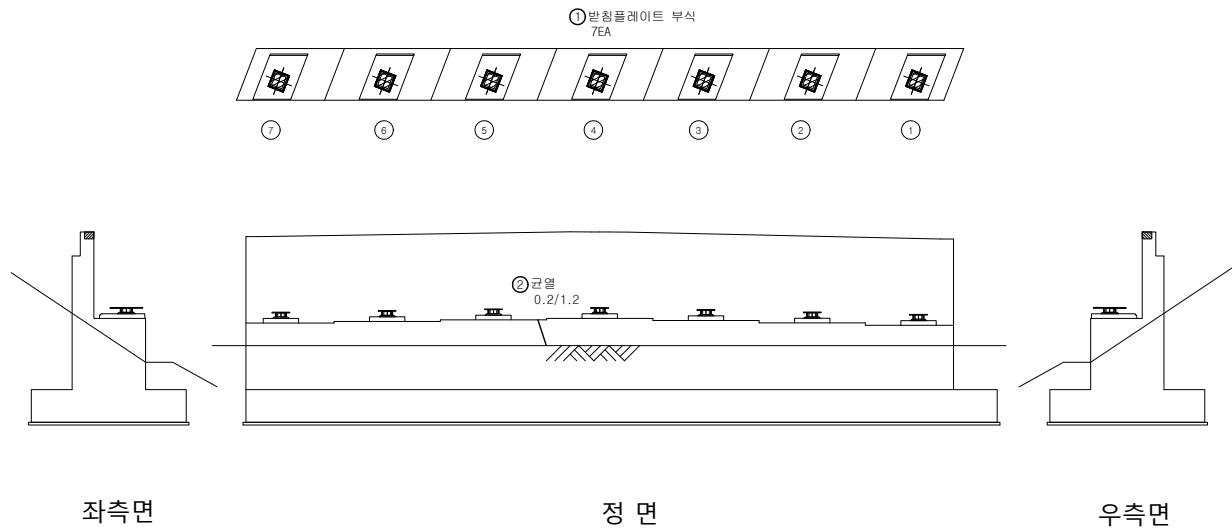
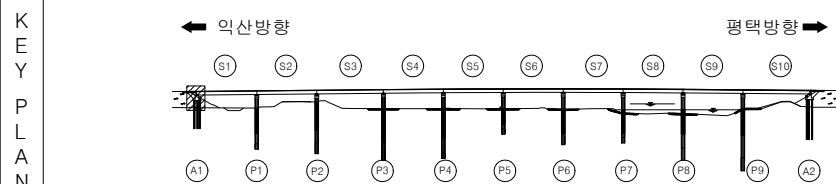


범례

	관 열		방향연		재료분리
	편청/공동		바리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결합		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	40

ID : 무한천2교 교대 (A1)

[illegible]

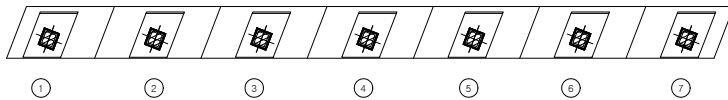
범		균 열		망상균열		재료분리	용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)	
		편청/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 충분리	시설물명	무한천2교	
레		누수/ 습윤부		백태		철근노출	점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12	
		콘크리트 변색, 녹물		표장오염		강재부식	확인자	책임기술자 김경수	
		좌굴/변형		볼트결함		용접불량	도면번호	41	

ID : 무한천2교 교대 (A2)

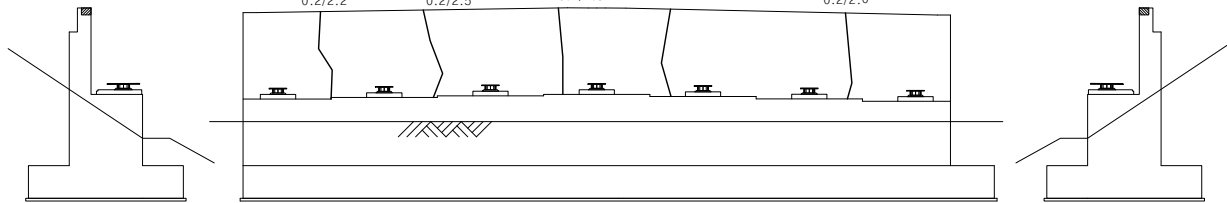
손 상 현 황 표

번호	구분	결 황 내 용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	받침플레이트 부식	-	-	-	7	7	EA	-
2	신규	균열부 백태	0.2	-	2.2	1	2.2	m	-
3	신규	균열부 백태	0.2	-	2.5	1	2.5	m	-
4	신규	균열부 백태	0.2	-	2.5	1	2.5	m	-
5	신규	균열부 백태	0.1	-	2.5	1	2.5	m	-
6	신규	균열부 백태	0.2	-	2.0	1	2.0	m	-
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									

① 받침플레이트 부식
7EA



② 균열부 백태 0.2/2.2 ③ 균열부 백태 0.2/2.5 ④ 균열부 백태 0.2/2.5 ⑤ 균열부 백태 0.1/2.5 ⑥ 균열 0.2/2.0

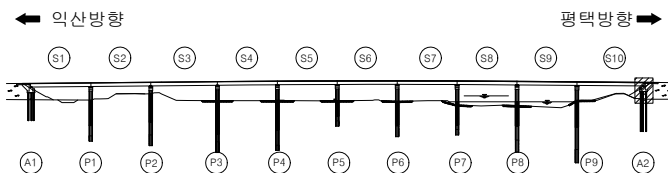


좌측면

정면

우측면

K
E
Y
P
L
A
N

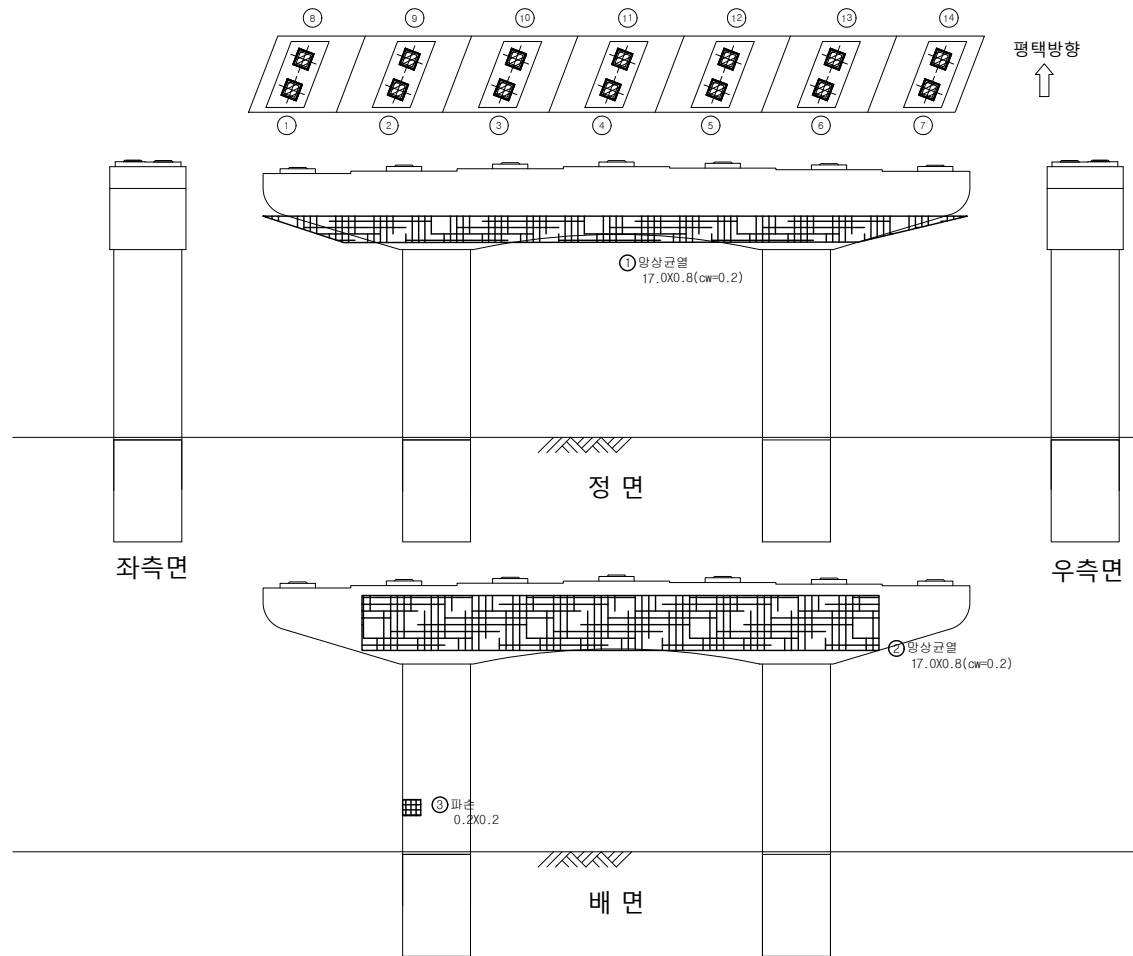


범
례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	42

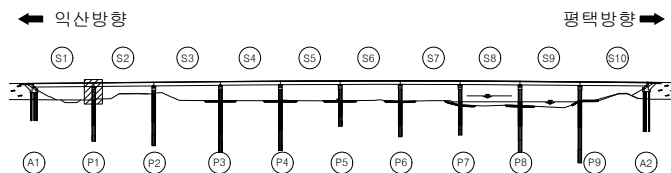
ID : 무한천2교 교각(P1)



손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	망상균열	0.2	17.0	0.8	1	13.6	m³	-
2	신규	망상균열	0.2	17.0	0.8	1	13.6	m³	-
3	신규	파손	-	0.2	0.2	1	0.04	m³	-
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

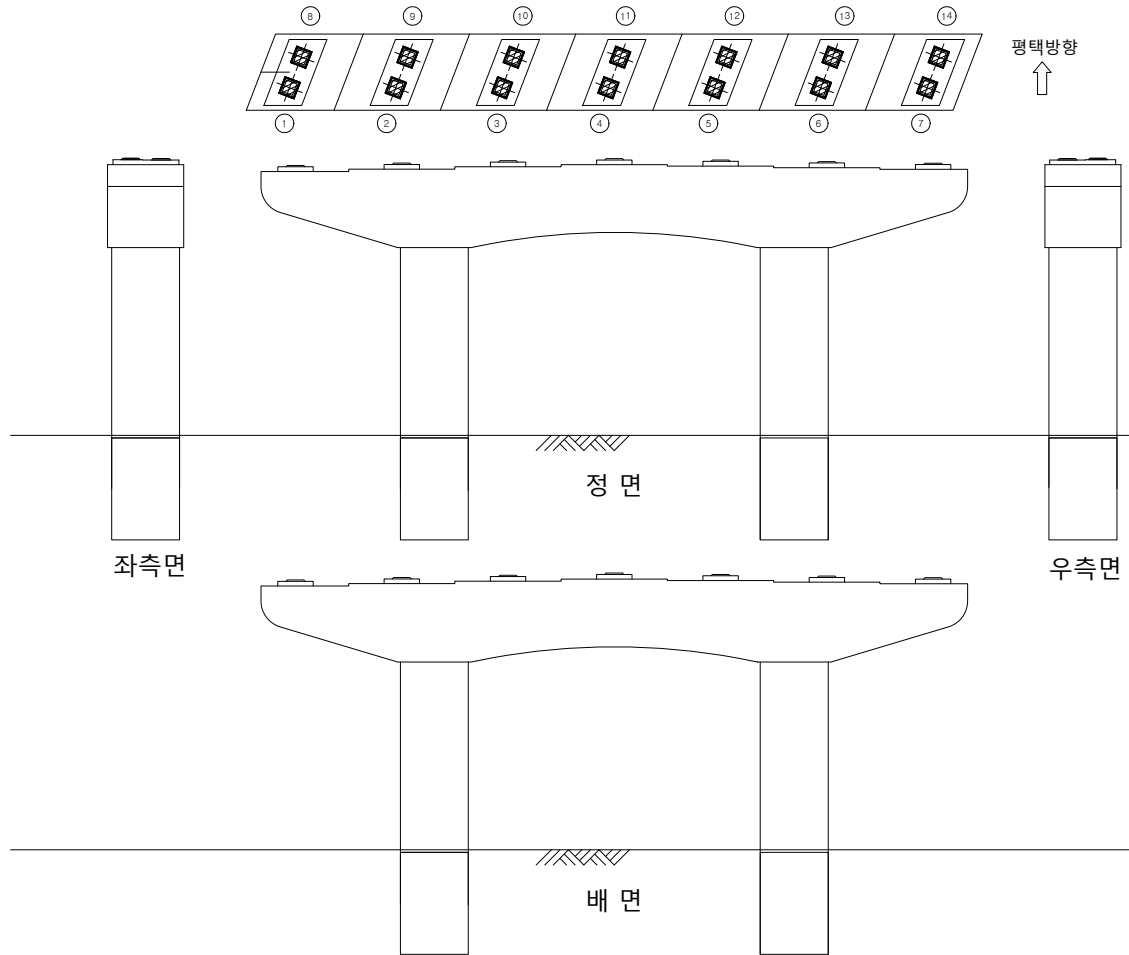
균열	망상균열	재료분리
편침/공동	박리, 박락/파손	시공이음/층분리
누수/습윤부	백태	철근노출
콘크리트 변색, 녹물	표장요철	강재부식
자갈/변형	볼트결함	용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	43

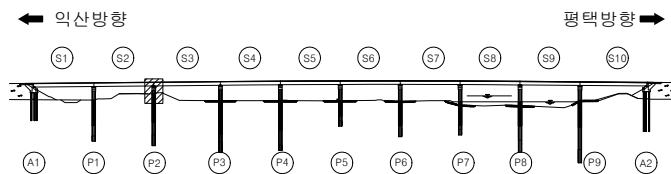
ID : 무한천2교 교각(P2)

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

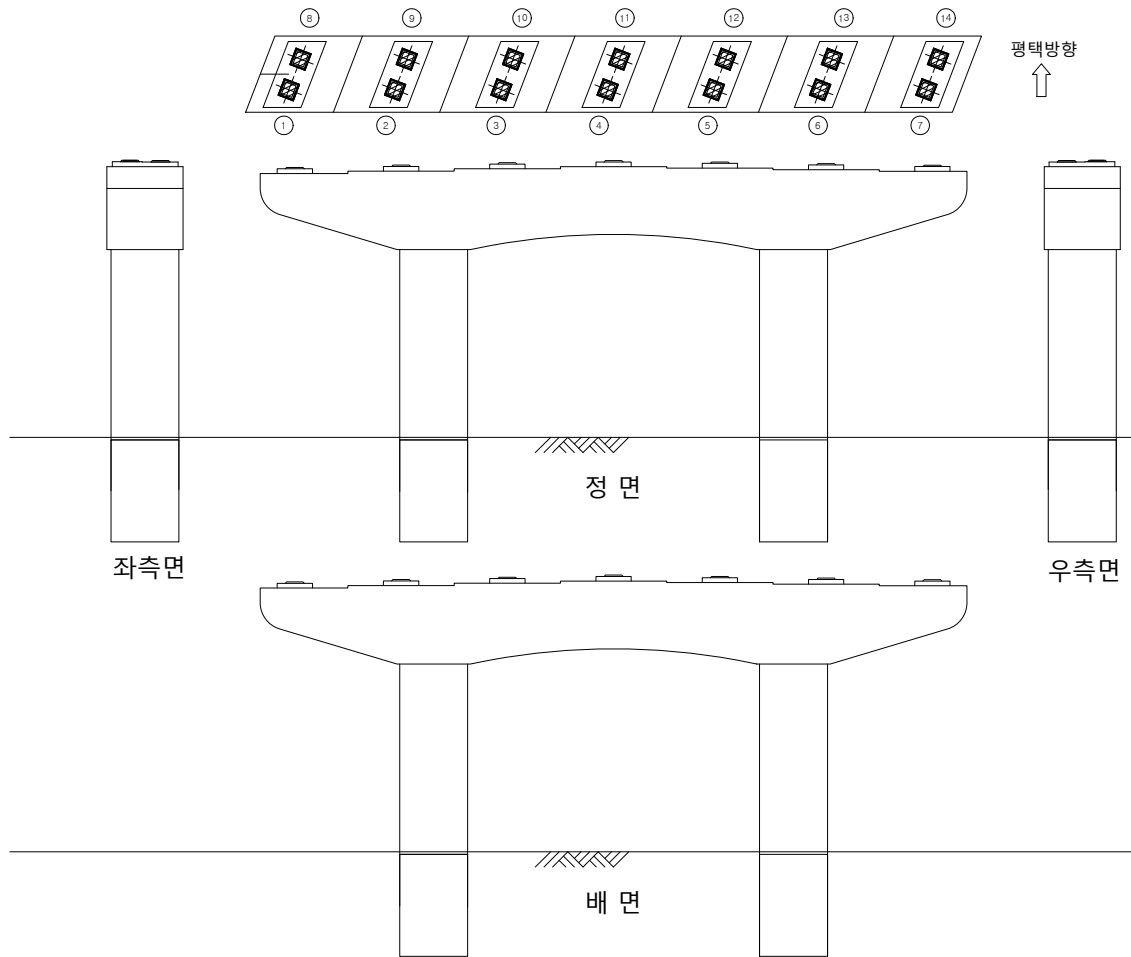


범례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	44

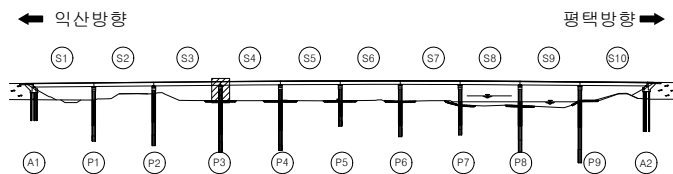
ID : 무한천2교 교각(P3)



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									

KEY PLAN



범례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	45

ID : 무한천2교 교각(P4)

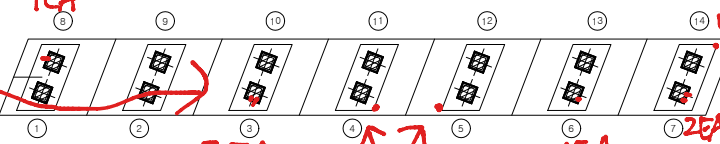
1h9~219

무수축물탈 균열 0.2/0.2 동일

#218
1EA

#205

반콘 재료분리
↑
평택방향
0.1x0.1



2EA

#181

반콘 철근노출 0.1*0.4*2ea

#193.4

1EA #191
2EA #202

좌측면

우측면

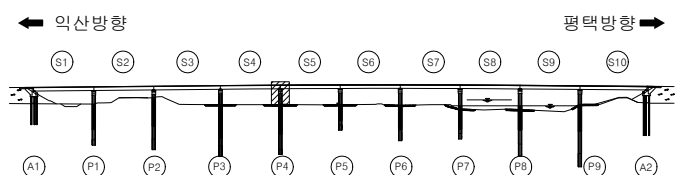
정면

배면

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



범례

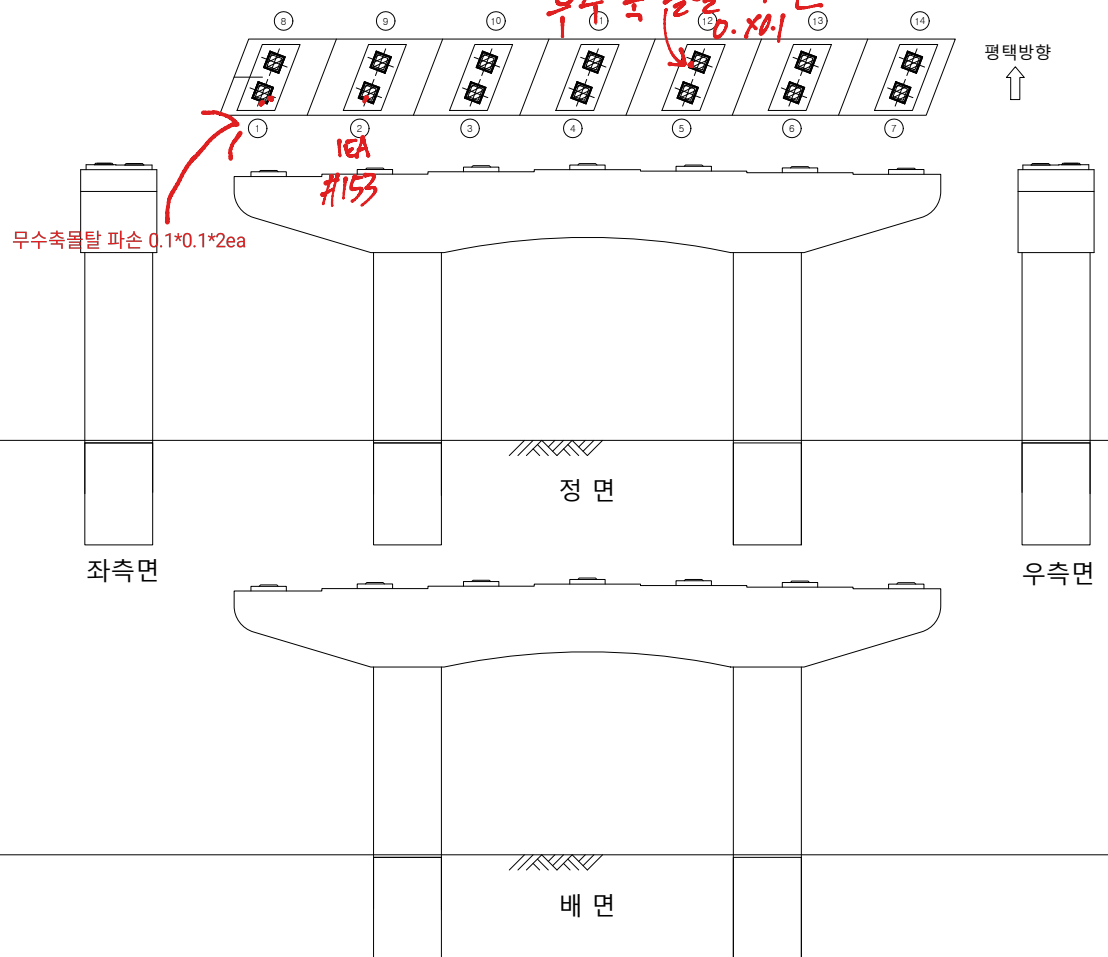
	균열		망상균열		재료분리
	편형/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	46

ID :

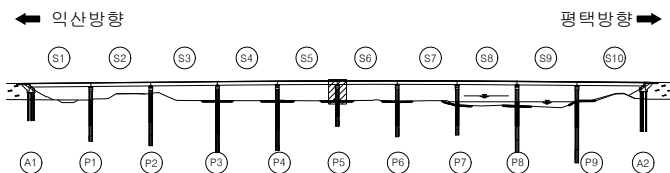
무한천2교 교각(P5)

128 78

무수축 몰탈 파손
0.1*0.1

손상 현황 표

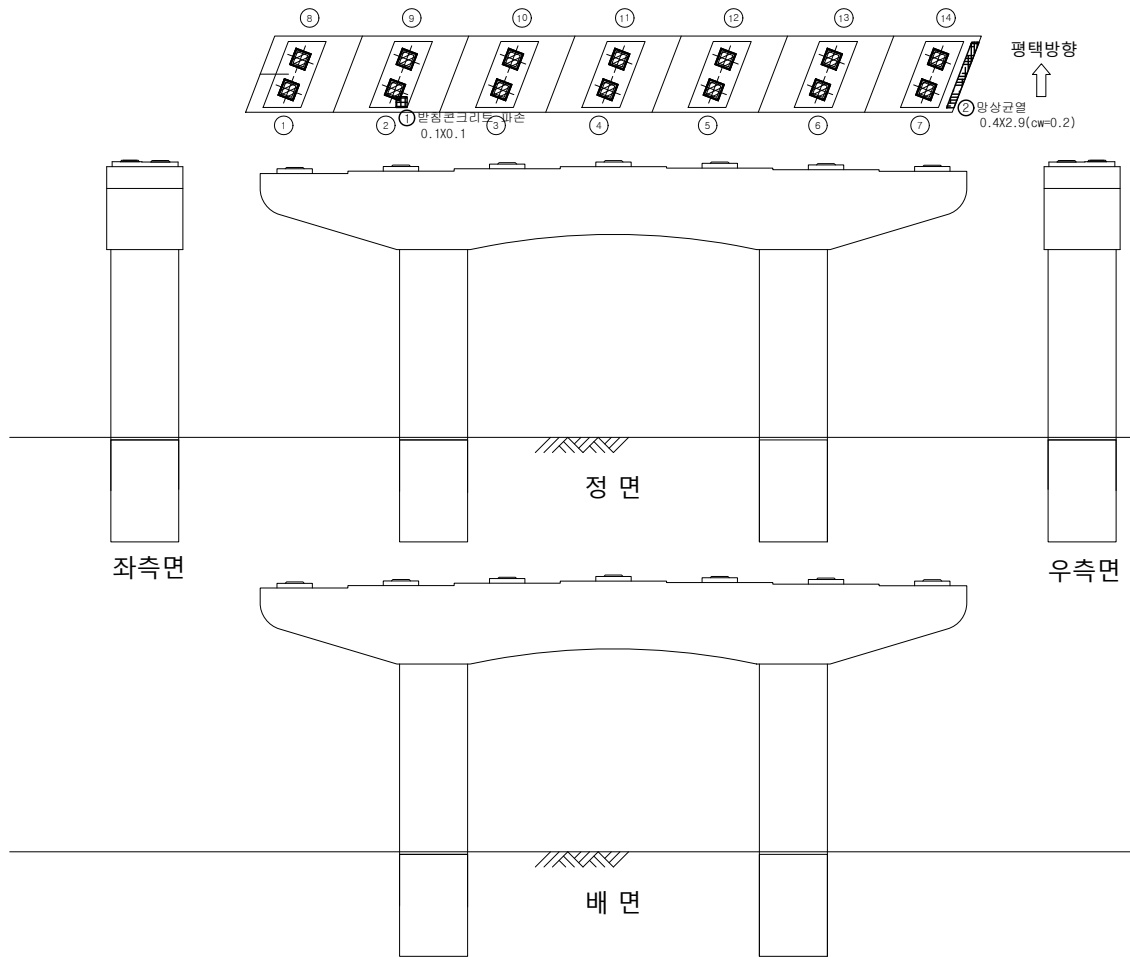
번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									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

KEY
PLAN범
례

	관 열		망상근열		재료분리
	편성/공동		바리, 박락/ 파손		시공이음/ 층분리
	누수/ 습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	차곡/변형		볼트결함		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	47

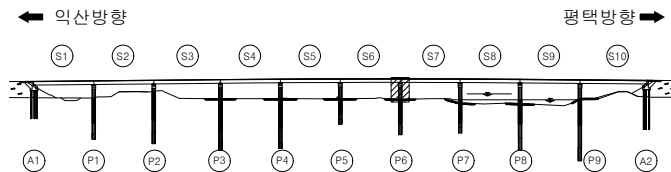
ID : 무한천2교 교각(P6)



손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	받침콘크리트 파손	-	0.1	0.1	1	0.01	m²	-
2	신규	망상균열	0.2	0.4	2.9	1	1.16	m²	-
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

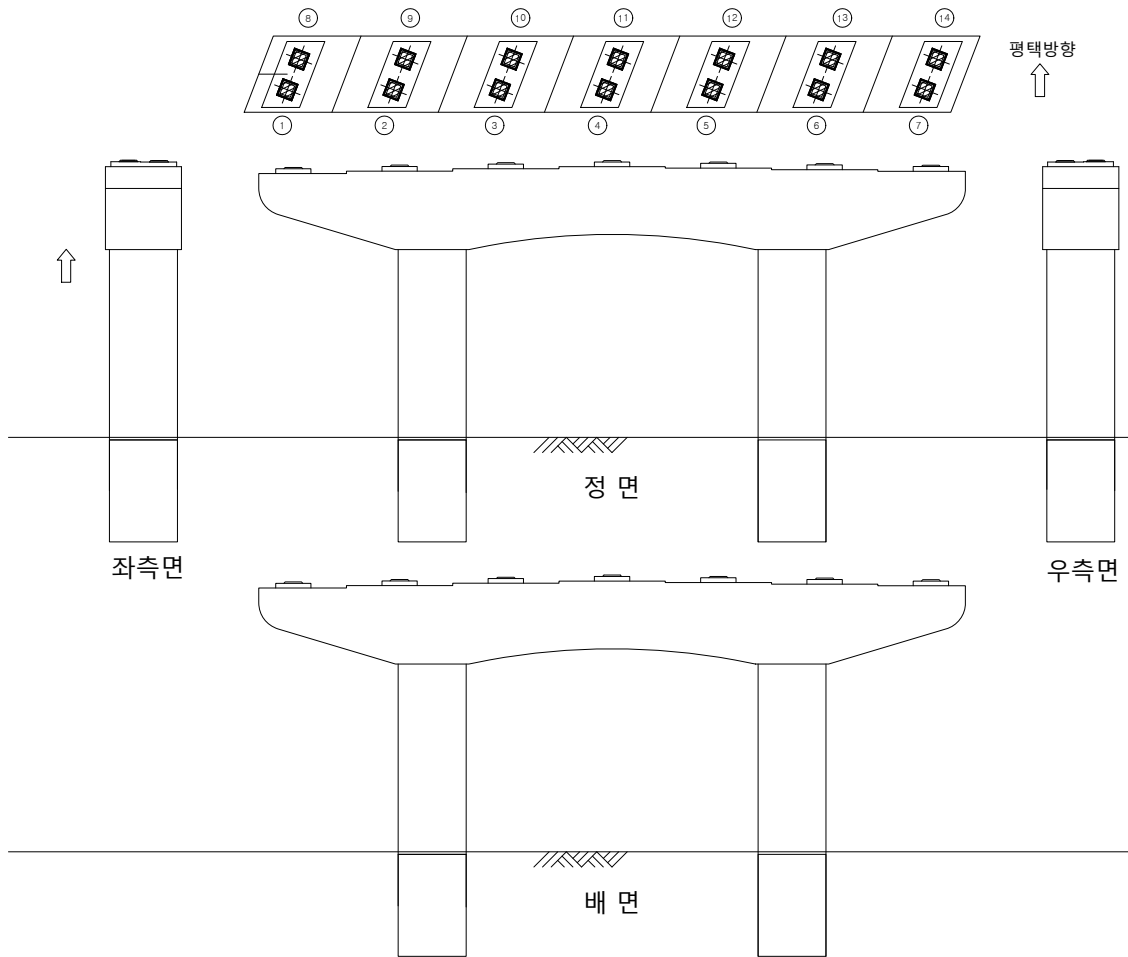


범례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	48

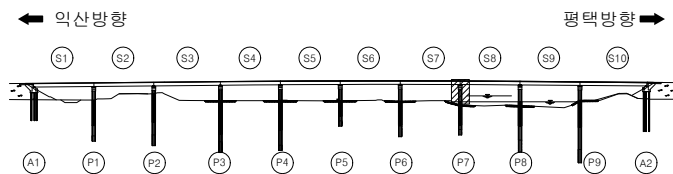
ID : 무한천2교 교각(P7)



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

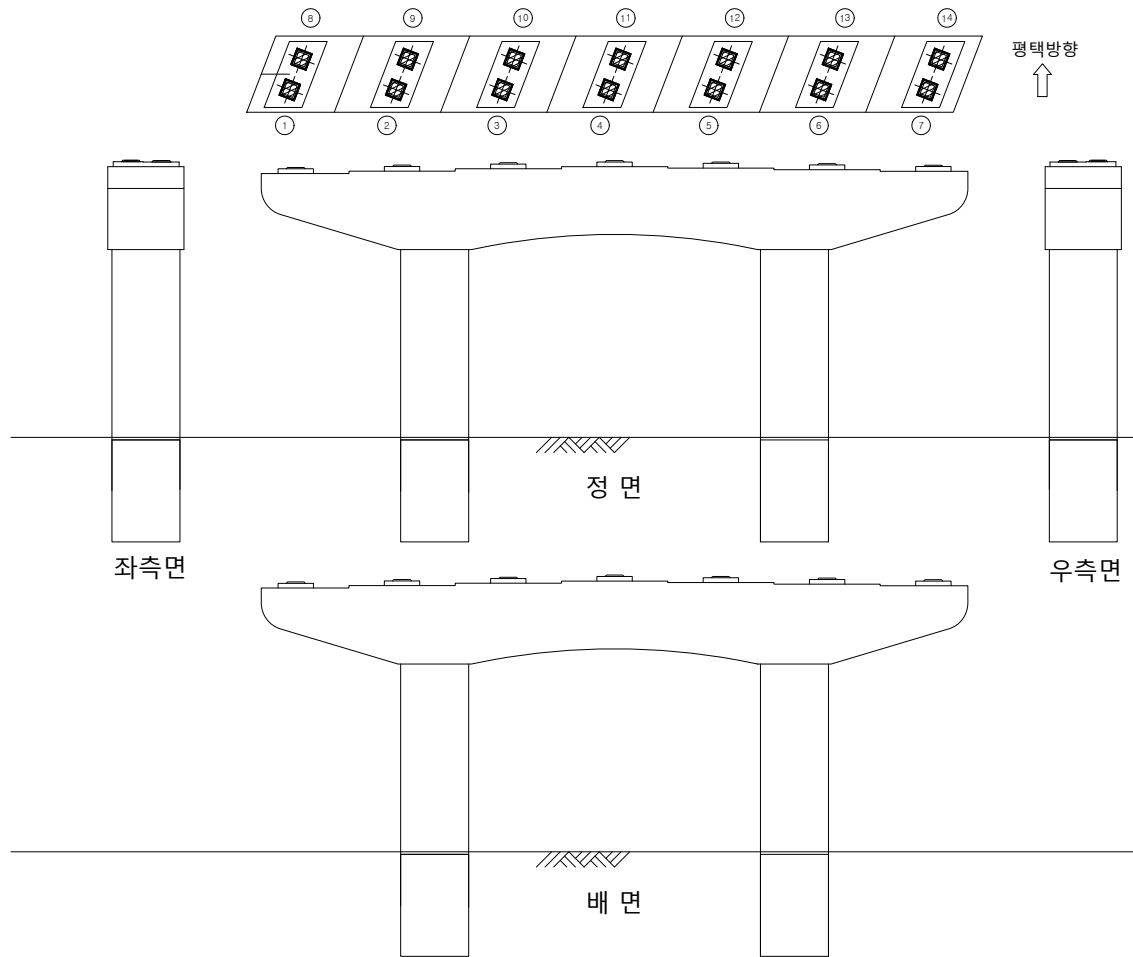


범례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	49

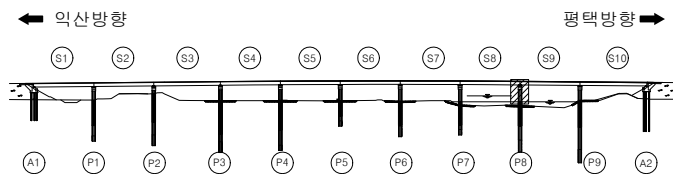
ID : 무한천2교 교각(P8)



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

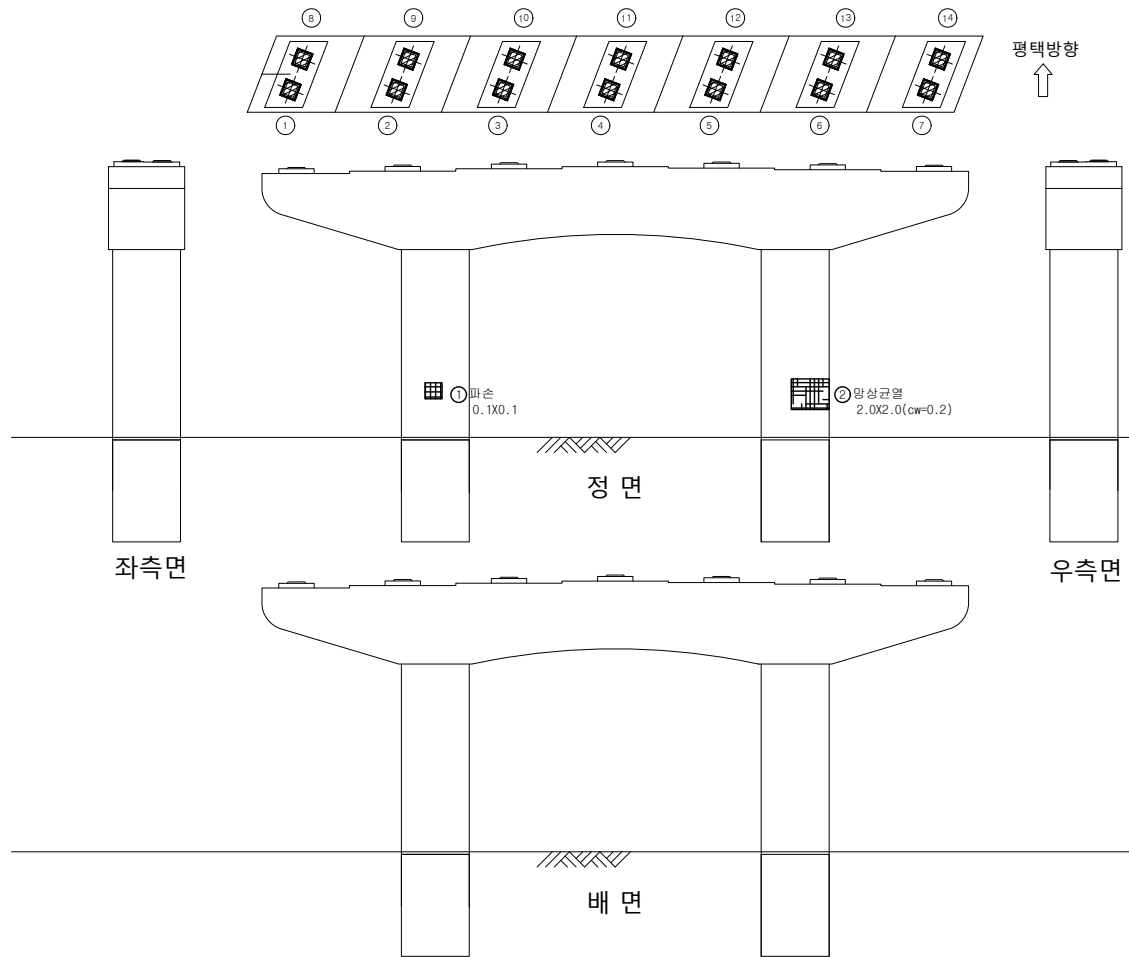


범례

	콘크리트		방사콘크리트		재료분리
	관절		균열		시공이음/충분리
	누수/습윤부		박리, 박락/파손		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		백태		강재부식
	표장요철		볼트결함		용접불량
	자갈/변형				

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	50

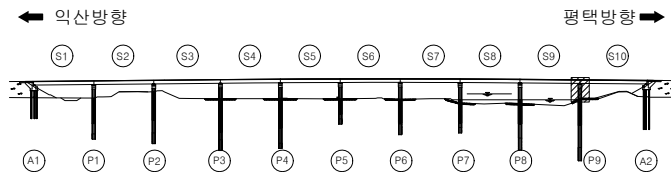
ID : 무한천2교 교각(P9)



손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	파손	-	0.1	0.1	1	0.01	m²	-
2	신규	망상균열	0.2	2.0	2.0	1	4.0	m²	-
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/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요청		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	51