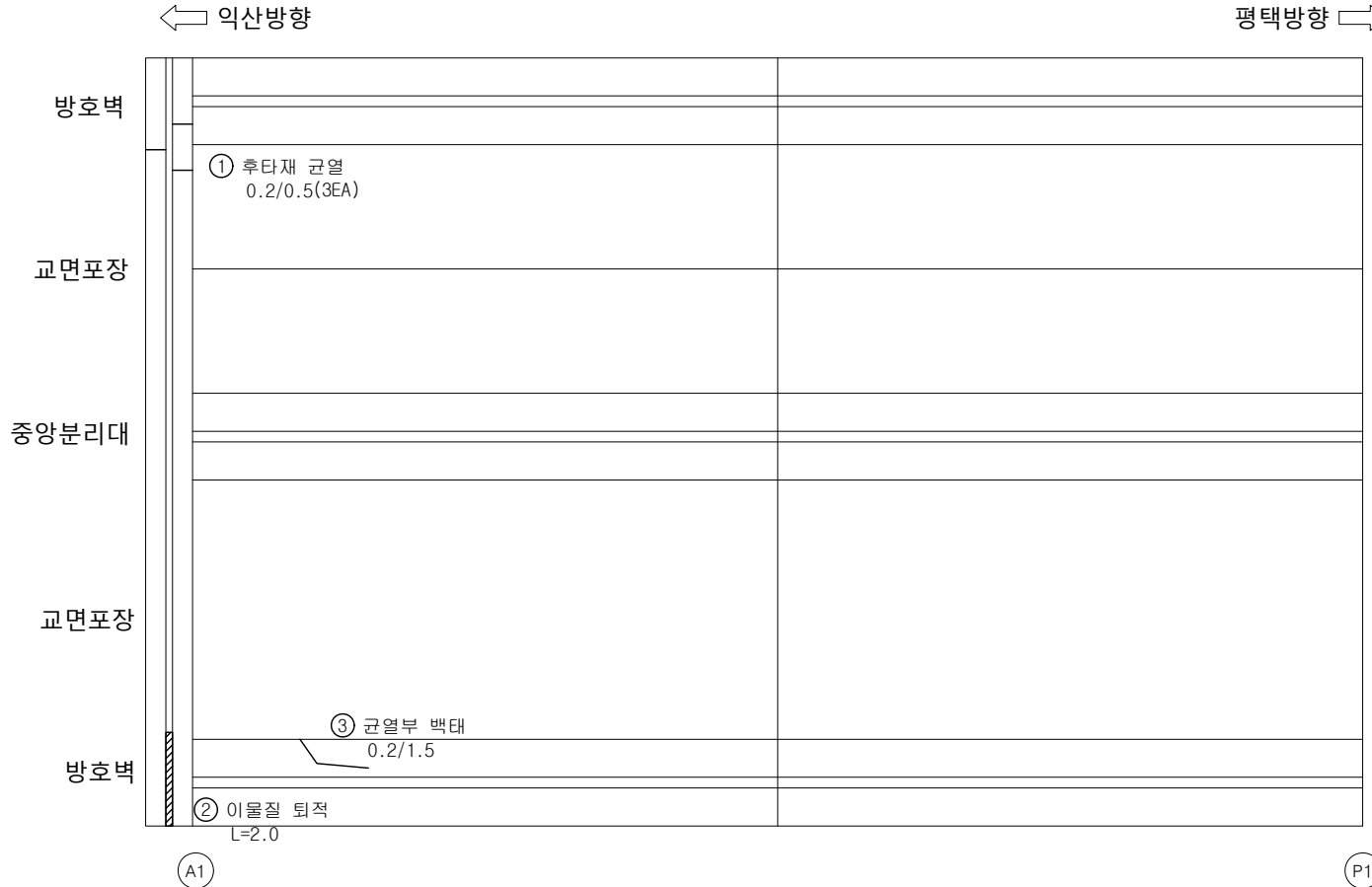


10. 노전천교

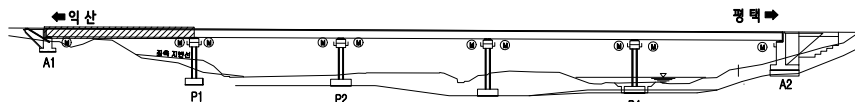
ID : 노전천교 바닥판 상면(S1)

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	후타재 균열	0.2	-	0.5	3	1.5	m	-
2	신규	이물질 퇴적	-	-	2.0	1	2.0	m	-
3	신규	균열부 백태	0.2	-	1.5	1	1.5	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



범
례

	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	노전천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	01

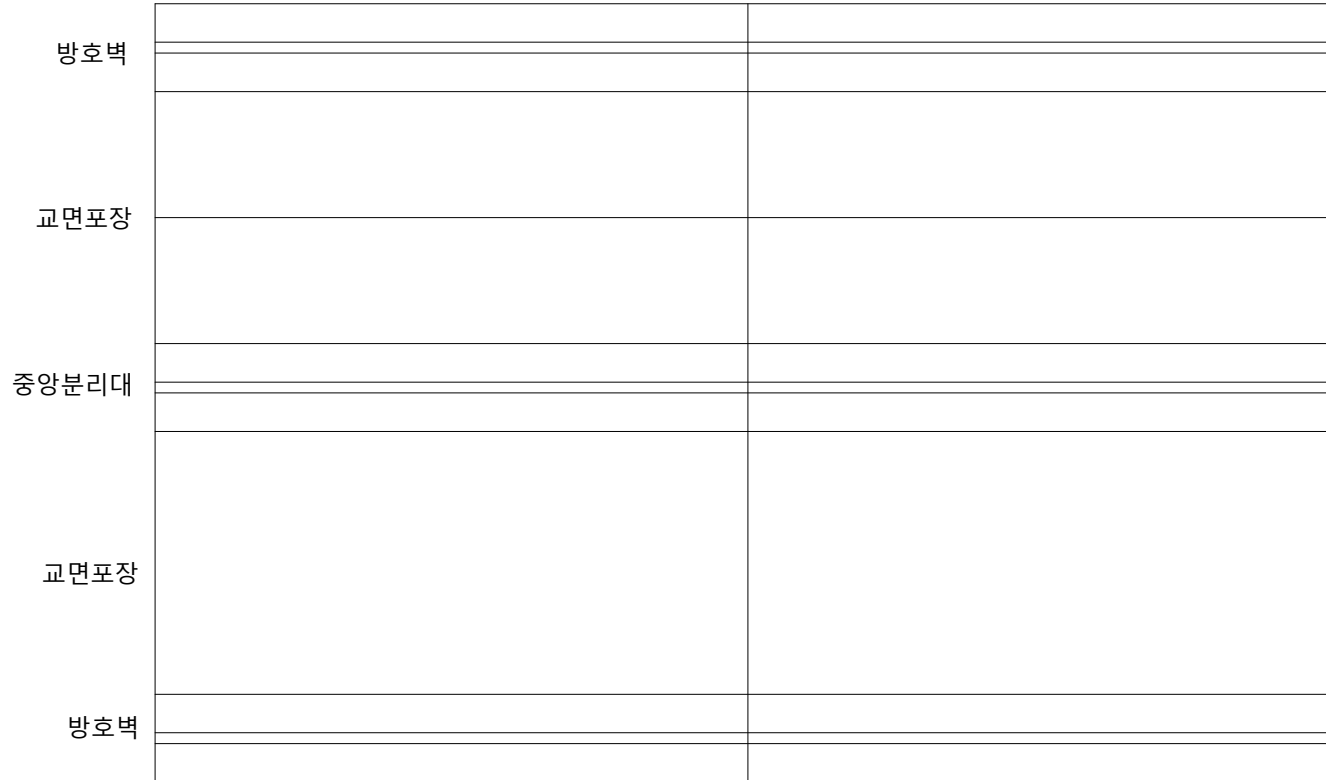
ID : 노전천교 바닥판 상면(S2)

손상 현황 표

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

← 익산방향

평택방향 →

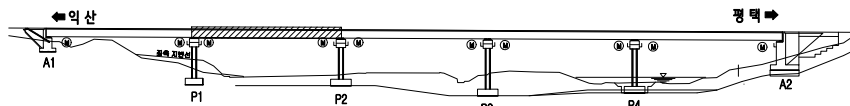


P1

① 방음벽 유리 파손
1EA

P2

KEY
PLAN



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	노전천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	02

ID : 노전천교 바닥판 상면(S3)

손상 현황 표

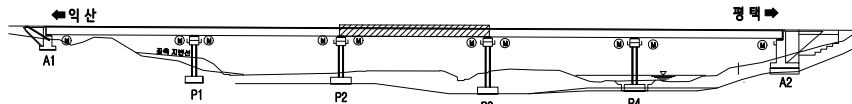
번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	백태	-	0.3	0.3	1	0.09	m²	-
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 익산방향

평택방향 →



KEY
PLAN



범
례

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

ID : 노전천교 바닥판 상면(S4)

손상 현황 표

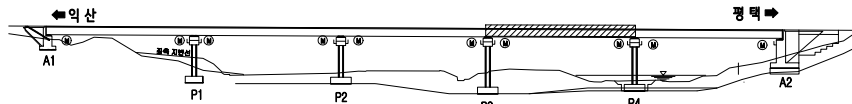
번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열	0.2	-	1.5	1	1.5	m	-
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 익산방향

평택방향 →



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
차곡/변형	볼트결합	용접불량

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

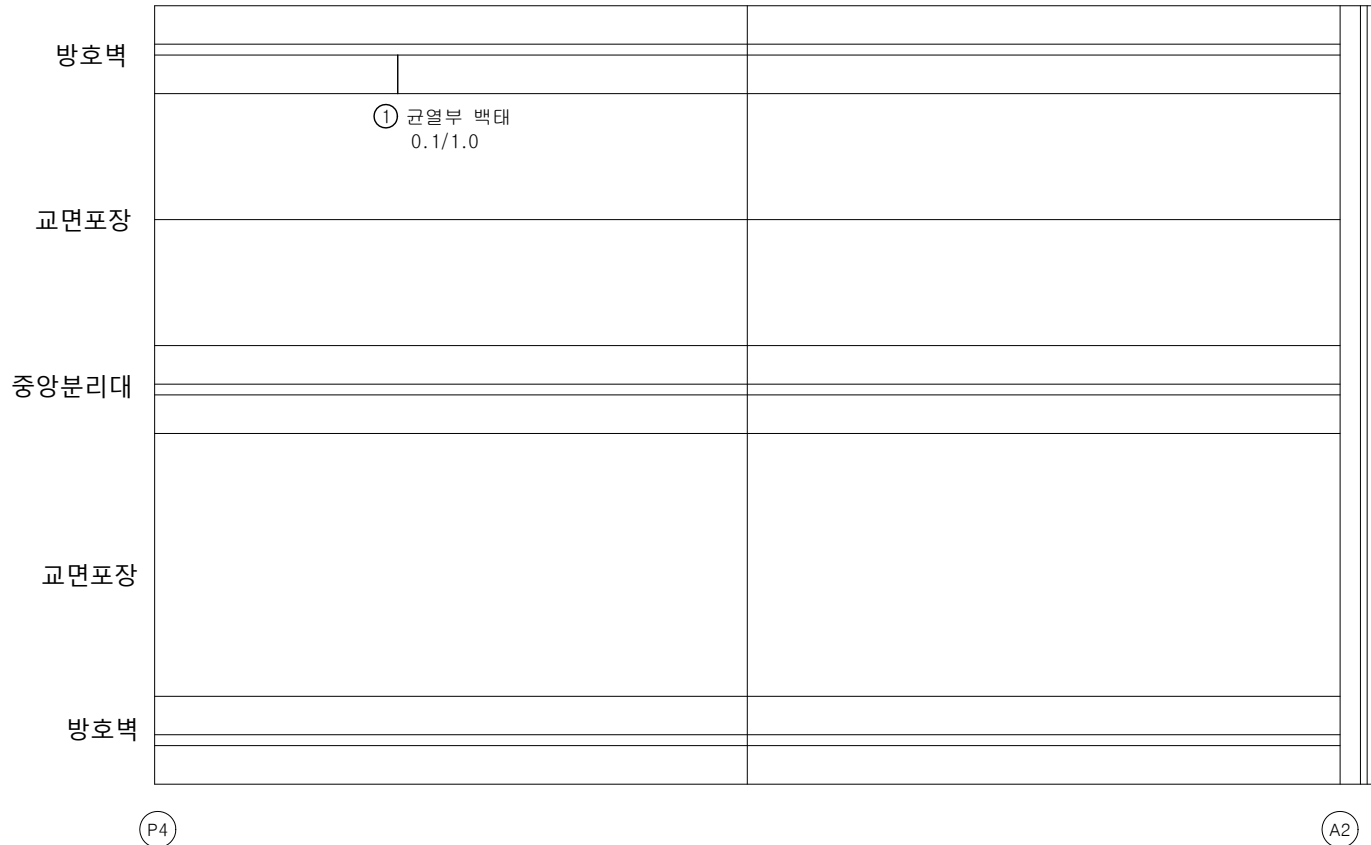
ID : 노전천교 바닥판 상면(S5)

손상 현황 표

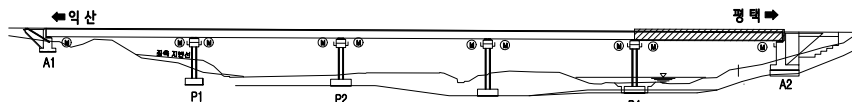
번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열부 백태	0.1	-	1.0	1	1.0	m	-
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 익산방향

평택방향 →



KEY
PLAN

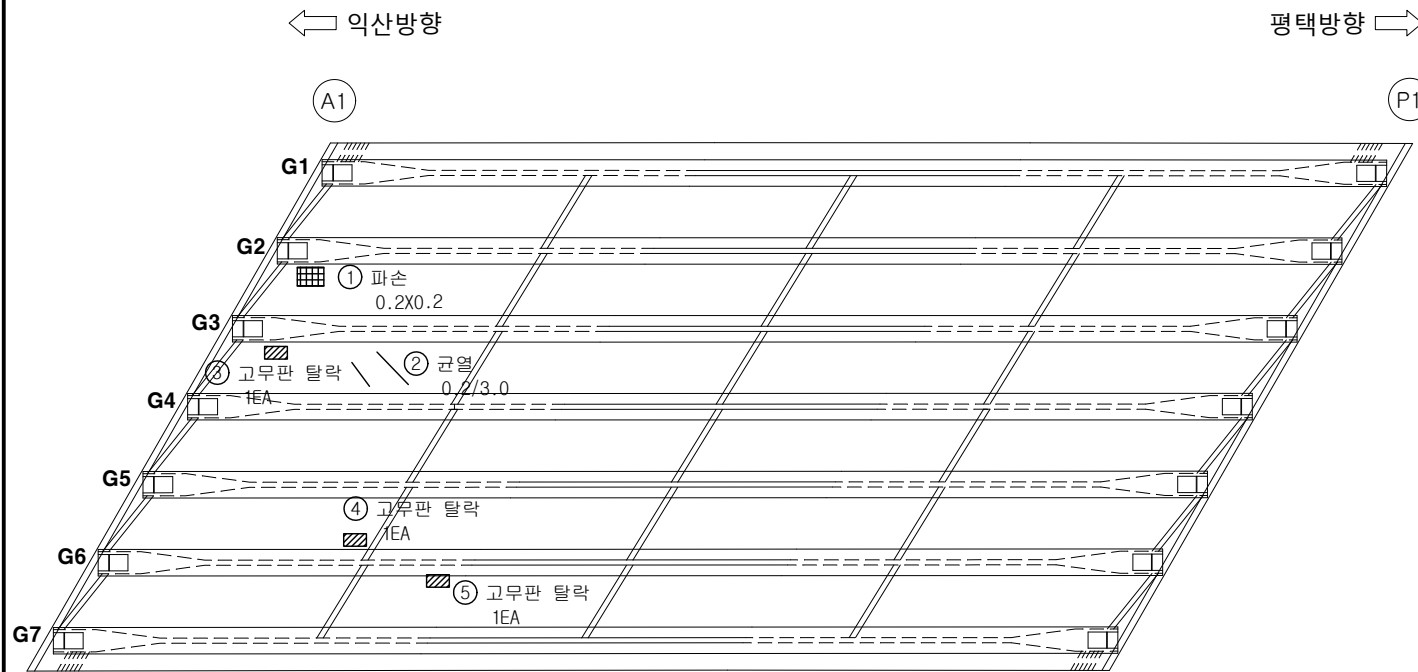
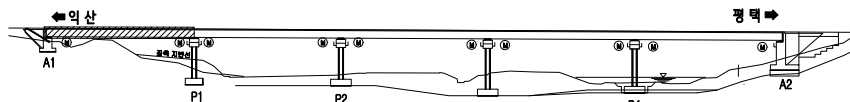
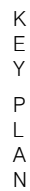


범
례

	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	노전천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	05

ID : 노전천교 바닥판 하면(S1)

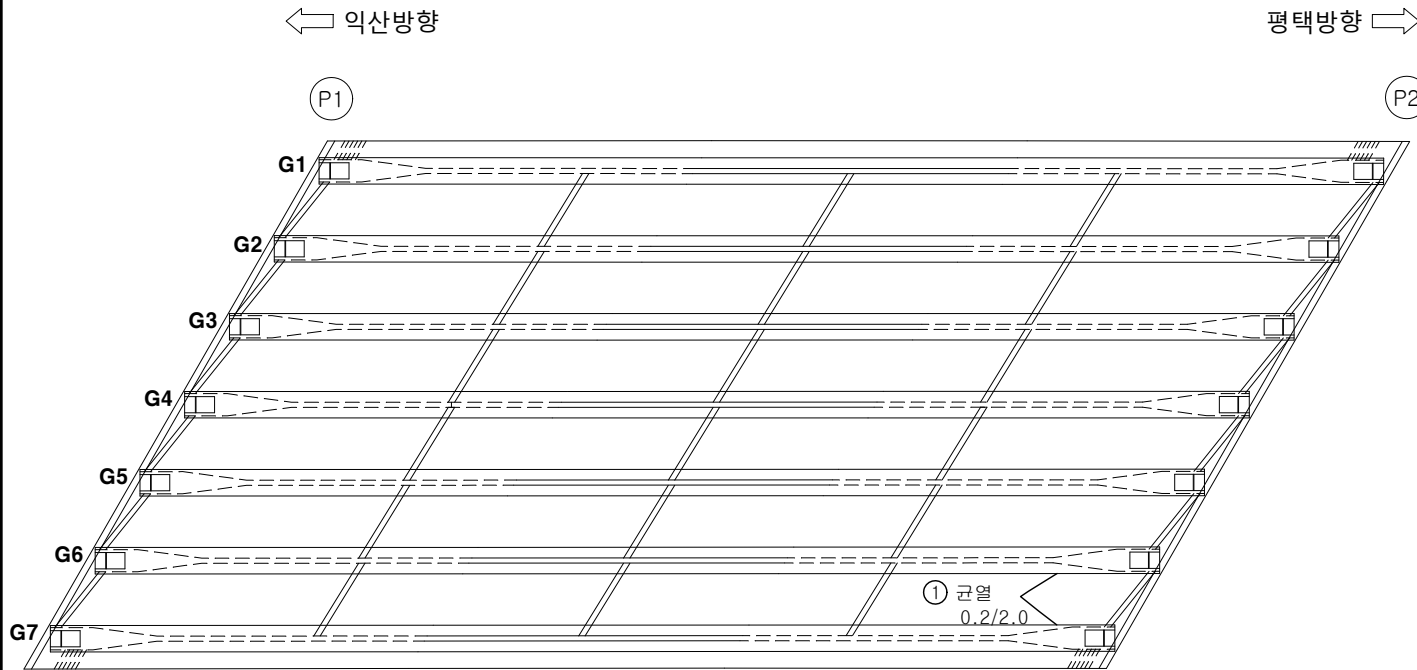
[illegible]

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

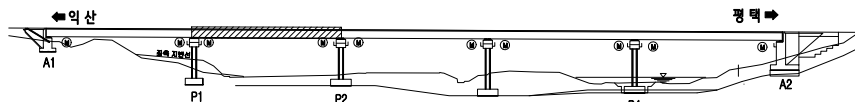
ID : 노전천교 바닥판 하면(S2)

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									
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

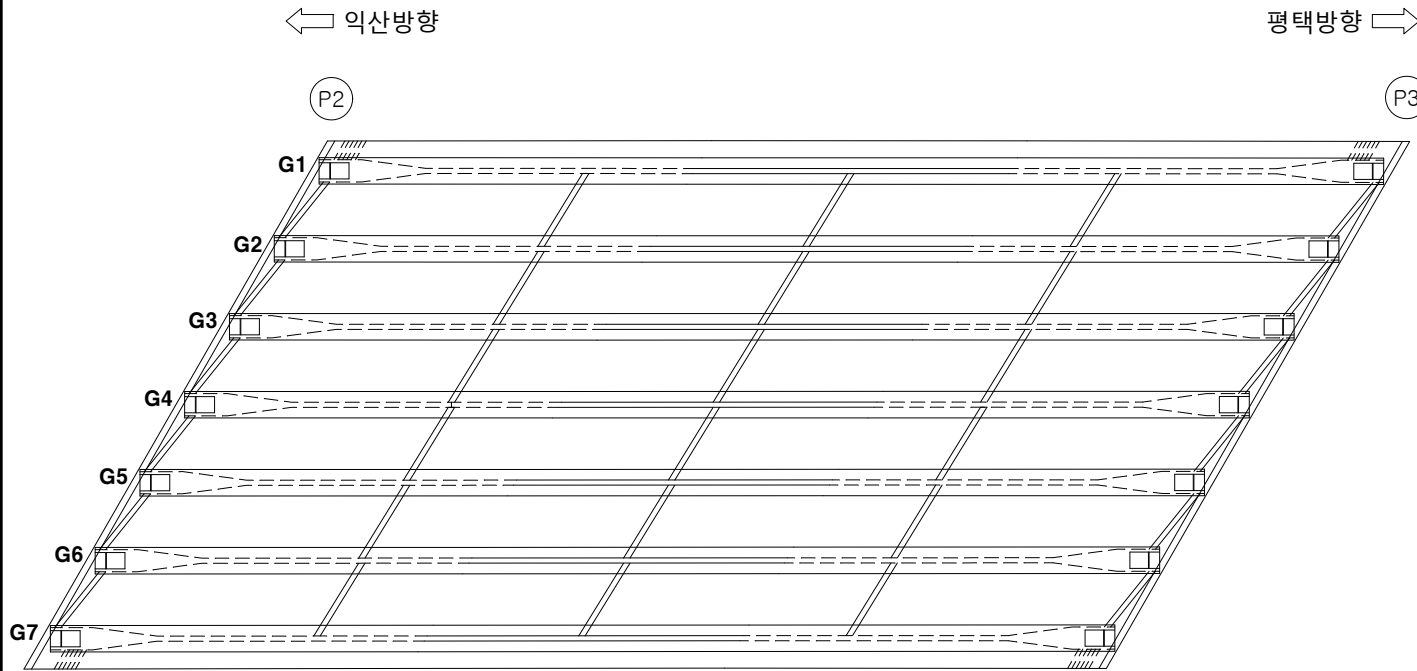
	균열		망상균열		재료분리
	편침/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	자굴/변형		볼트결합		용접불량

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

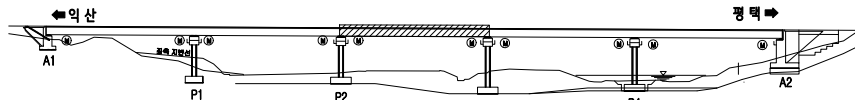
ID : 노전천교 바닥판 하면(S3)

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



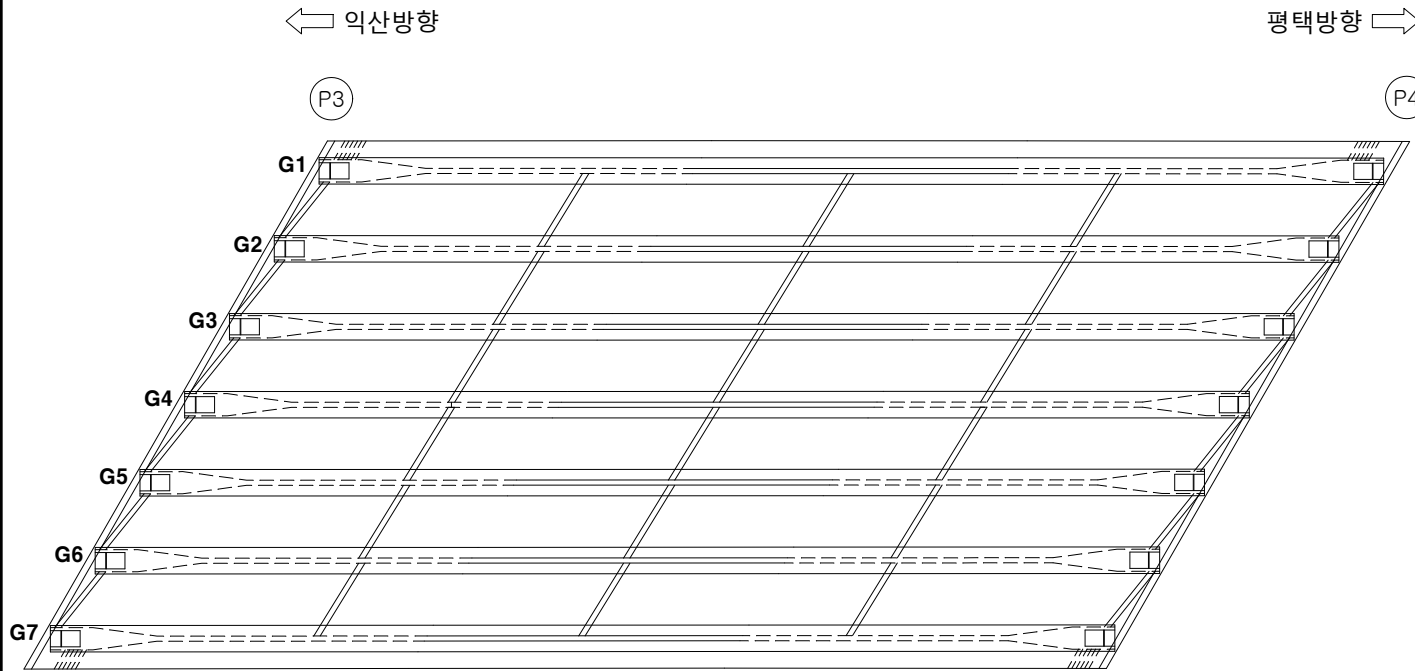
범
례

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

ID : 노전천교 바닥판 하면(S4)

D297~306 전경 P3~A2..

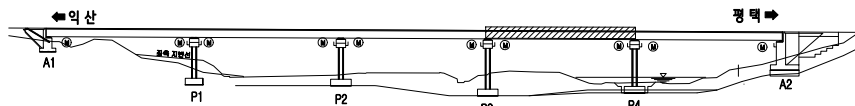
D346 바닥 S4 양도.



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

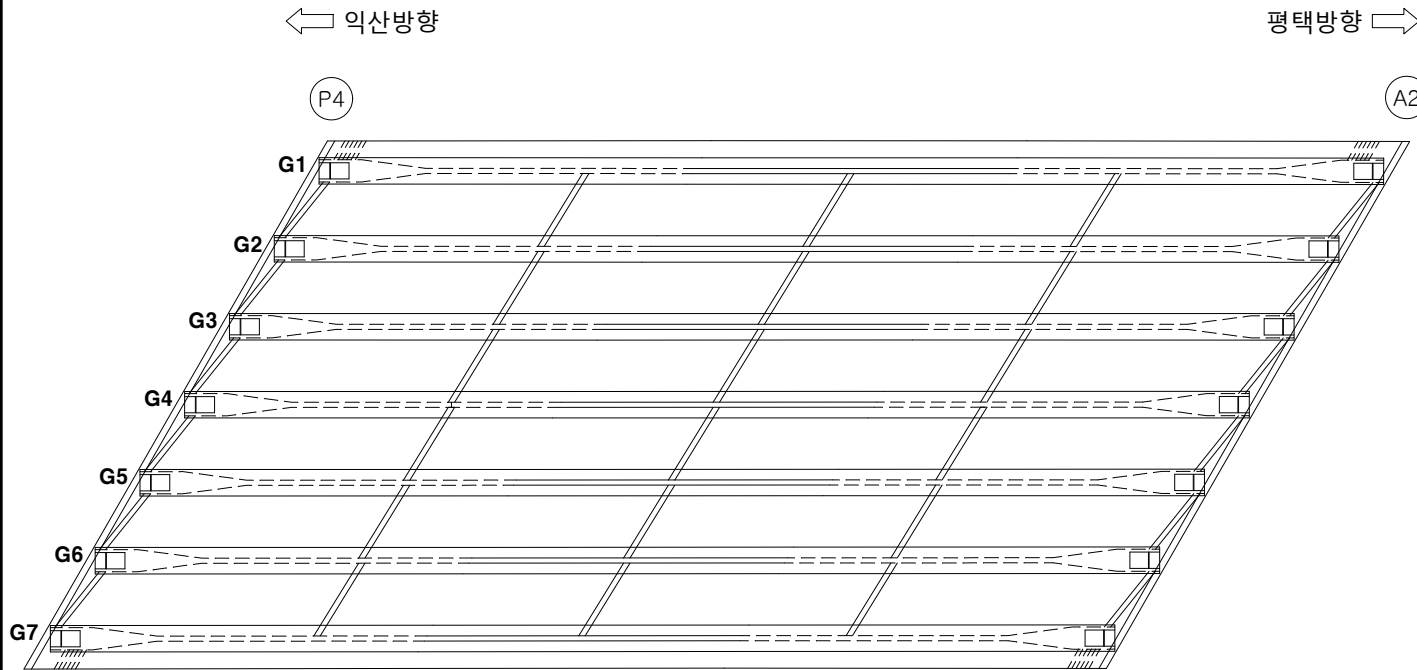
콘크리트	방상근열	재료분리
변형/공동	균열	박리, 박락/파손
누수/습윤부	변색, 녹물	철근노출
콘크리트	방상근열	재료분리
변형/공동	균열	박리, 박락/파손
누수/습윤부	변색, 녹물	철근노출
콘크리트	방상근열	재료분리
변형/공동	균열	박리, 박락/파손
누수/습윤부	변색, 녹물	철근노출

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

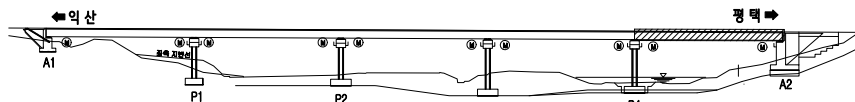
ID : 노전천교 바닥판 하면(S5)

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									



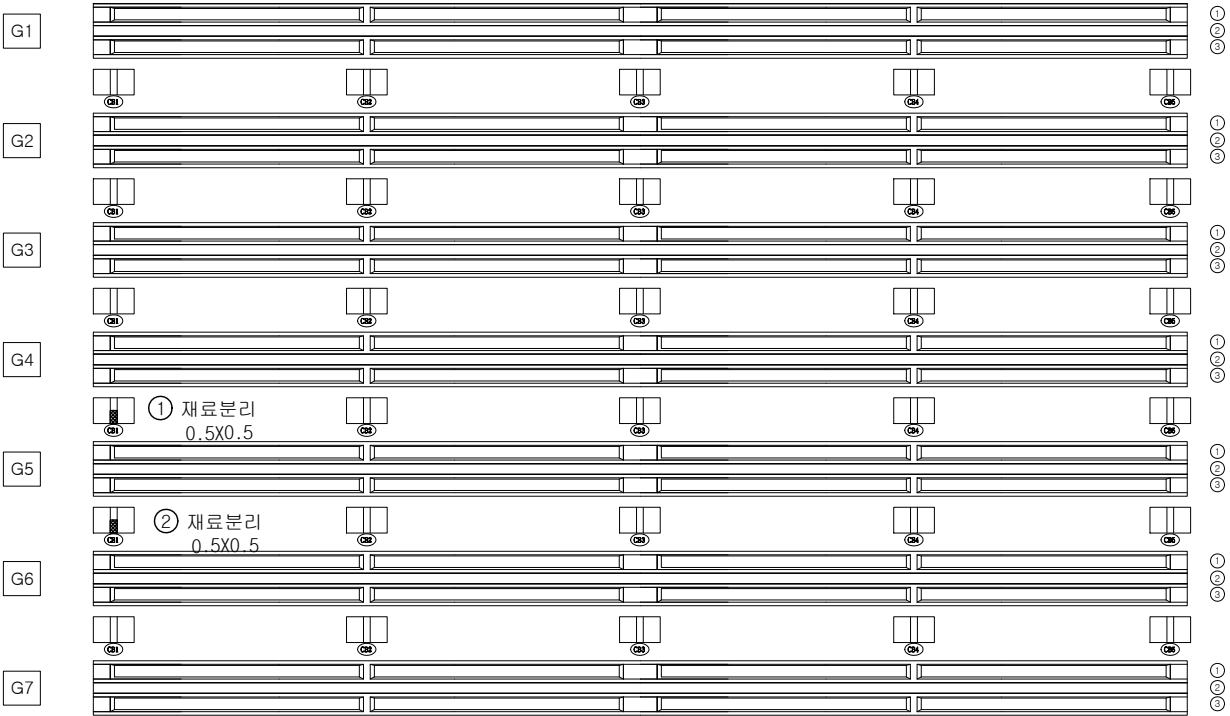
K
E
Y
P
L
A
N



범
례

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

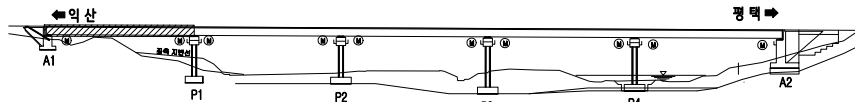
ID : 노전천교 거더 (S1 G1~G7)



손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	재료분리	-	0.5	0.5	1	0.25	m²	-
2	신규	재료분리	-	0.5	0.5	1	0.25	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

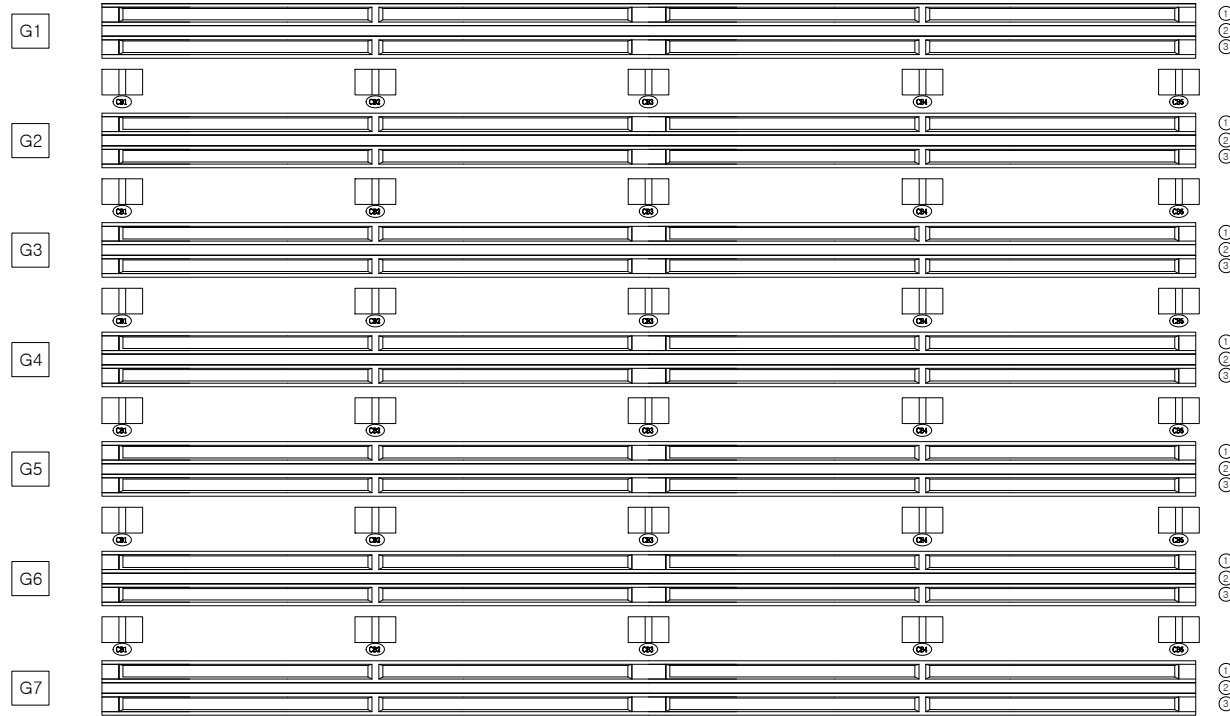


범례

	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	노전천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	11

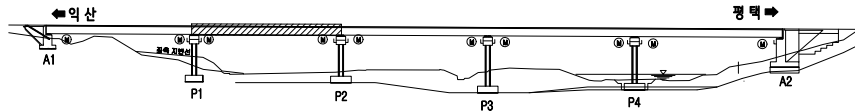
ID : 노전천교 거더 (S2 G1~G7)



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

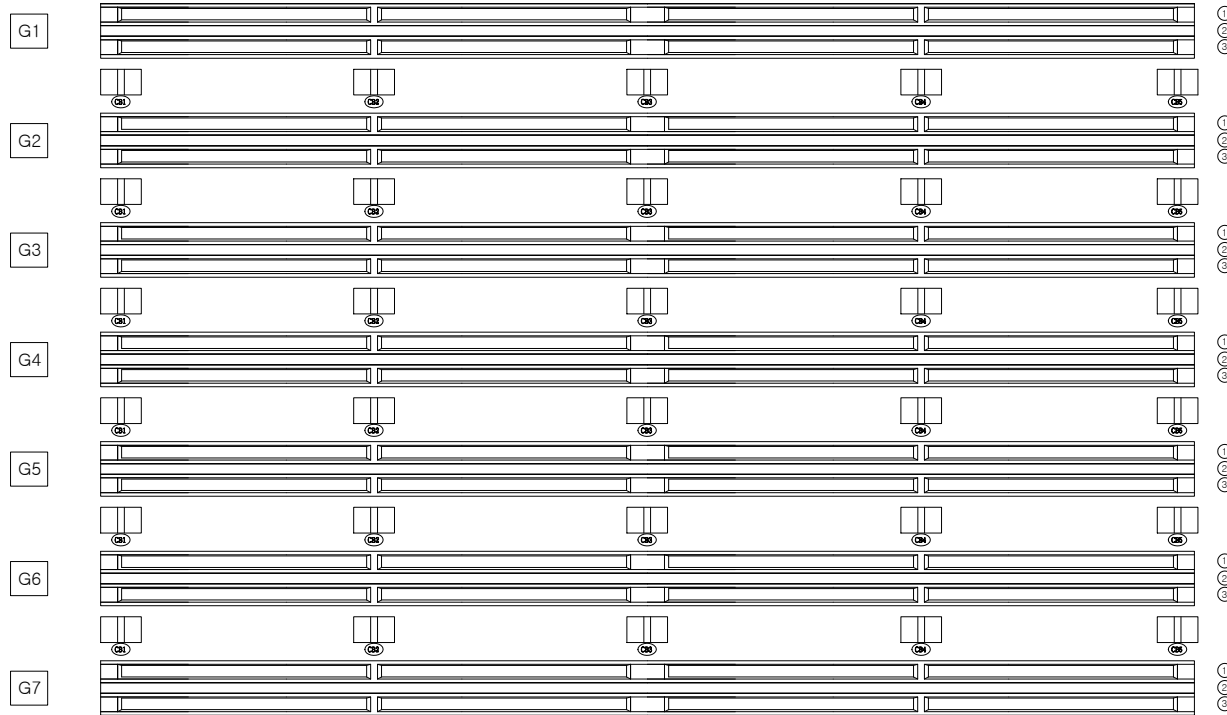
콘크리트	방상근열	재료분리
변형/공동	박리, 박락/파손	시공이음/층분리
누수/습윤부	백태	철근노출
콘크리트	표장요철	강재부식
차곡/변형	불트결합	용접불량

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

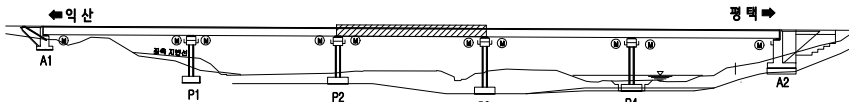
ID : 노전천교 거더 (S3 G1~G7)

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



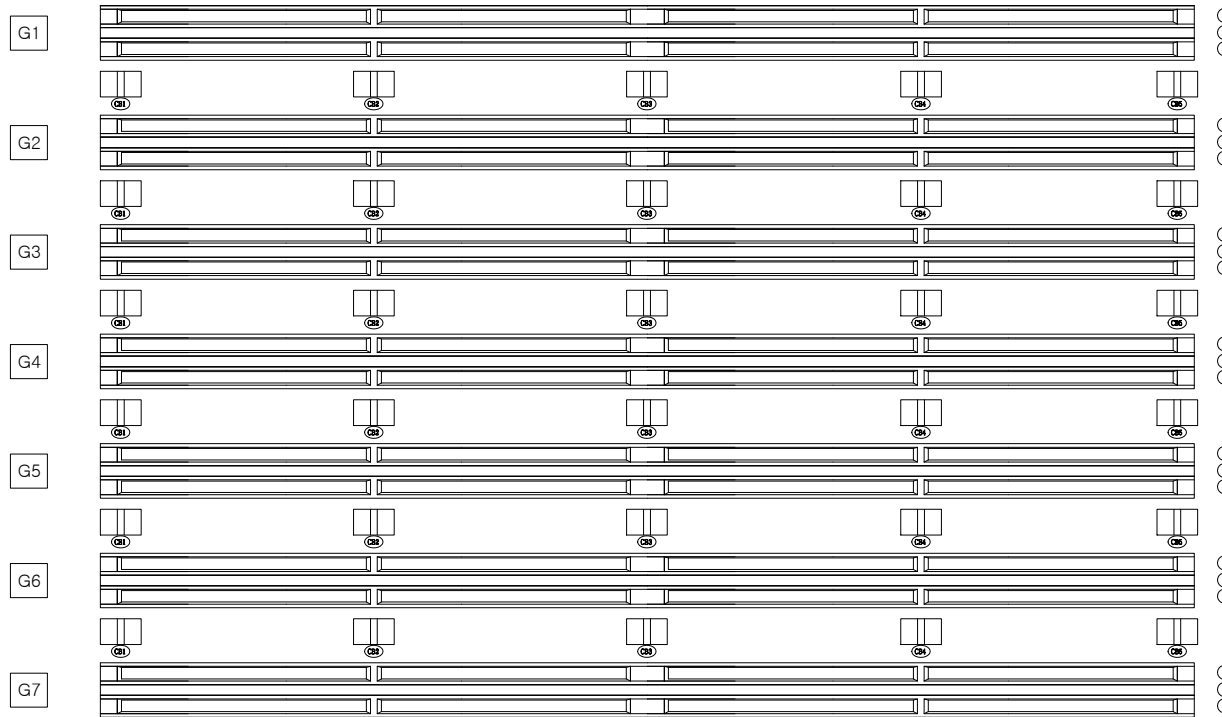
범
례

	관 열		방향관열		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	노전천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	13

ID : 노전천교 거더 (S4 G1~G7)

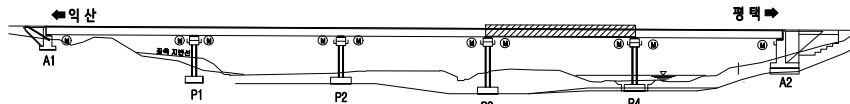
D347 S4 거더영역



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

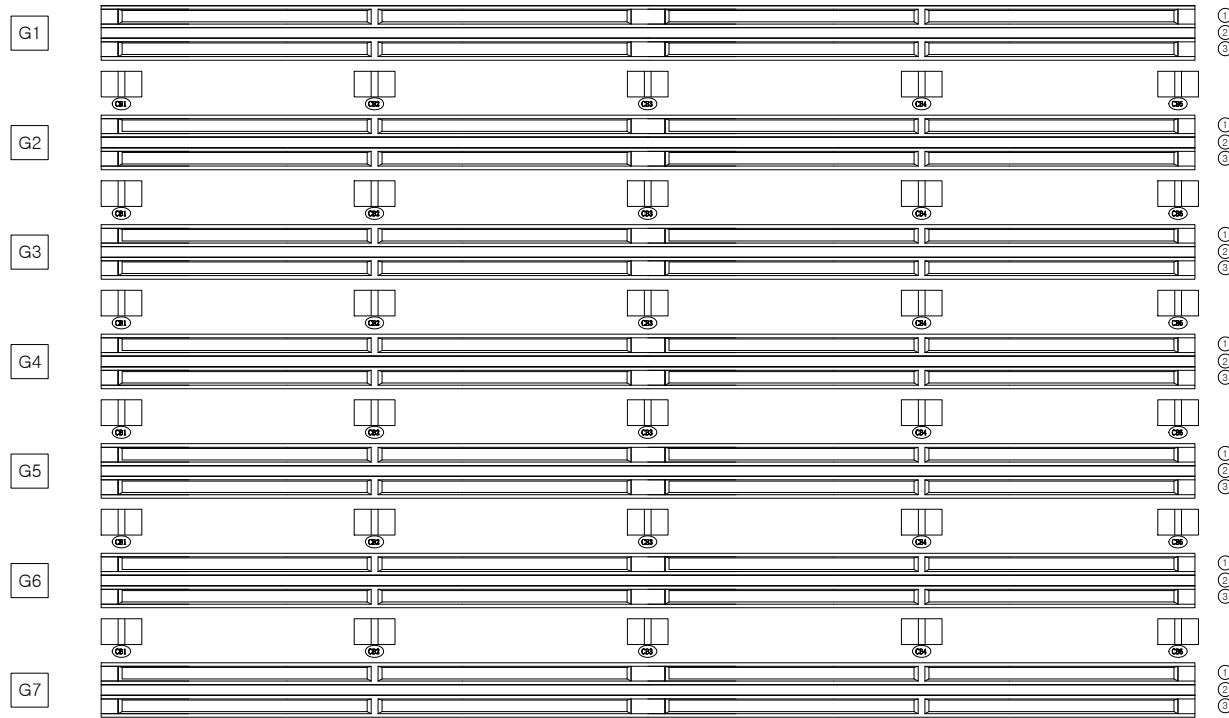


범례

	관 열		방상관열		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	노전천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	14

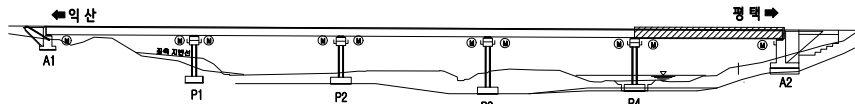
ID : 노전천교 거더 (S5 G1~G7)



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

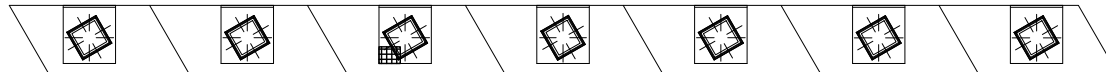
	관 열		망상균열		재료분리
	편청/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 층분리
	누수/ 습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	자갈/변형		볼트결함		용접불량

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

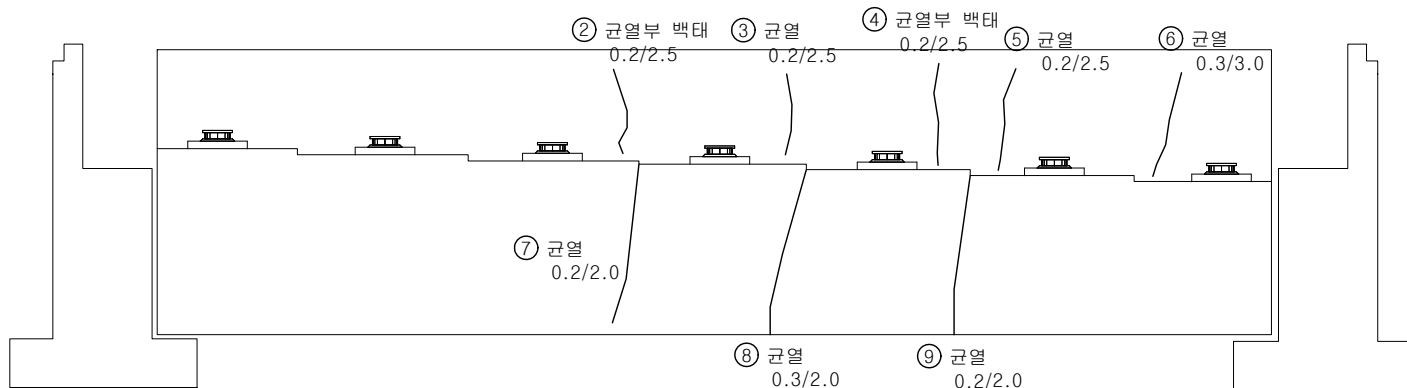
ID : 노전천교 교대 (A1)

손상 현황 표

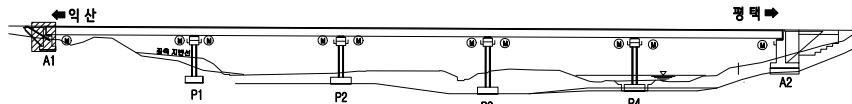
번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	받침플레이트 파손	-	0.2	0.2	1	0.04	m²	-
2	신규	균열부 백태	0.2	-	2.5	1	1.2	m	-
3	신규	균열	0.2	-	2.5	1	1.2	m	-
4	신규	균열부 백태	0.2	-	2.5	1	1.2	m	-
5	신규	균열	0.2	-	2.5	1	1.2	m	-
6	신규	균열	0.3	-	3.0	1	1.2	m	-
7	신규	균열	0.2	-	2.0	1	1.2	m	-
8	신규	균열	0.3	-	2.0	1	1.2	m	-
9	신규	균열	0.2	-	2.0	1	1.2	m	-
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 받침콘크리트 파손
0.2X0.2



KEY
PLAN



범
례

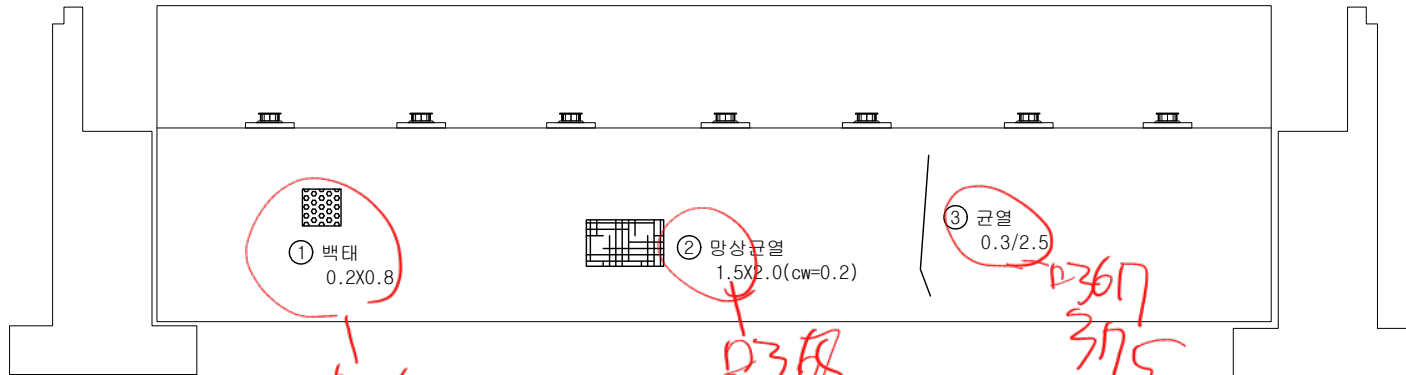
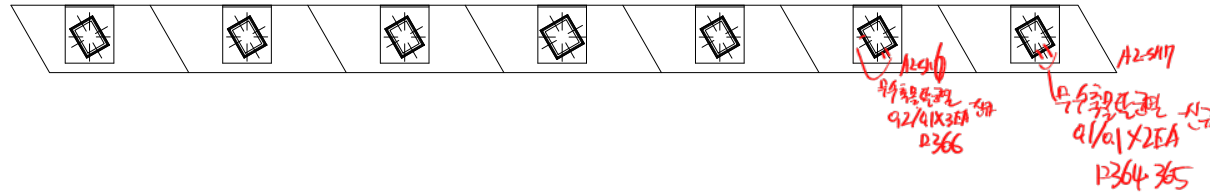
	균열		망상균열		재표면리
	편청/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	차굴/변형		볼트결함		용접불량

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

ID : 노전천교 교대 (A2)

D368 A2신공판부근 D349 P4관결

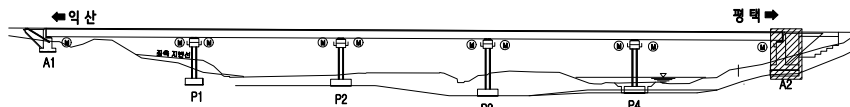
D350 A2-41~11정호관결
~363



손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	백태	-	0.2	0.8	1	0.16	m²	-
2	신규	망상균열	0.2	1.5	2.0	1	3.0	m²	-
3	신규	균열	0.3	-	2.5	1	2.5	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									

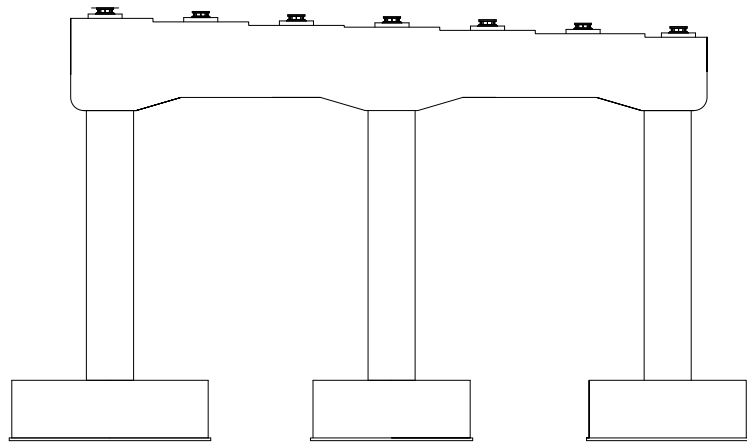
KEY
PLAN



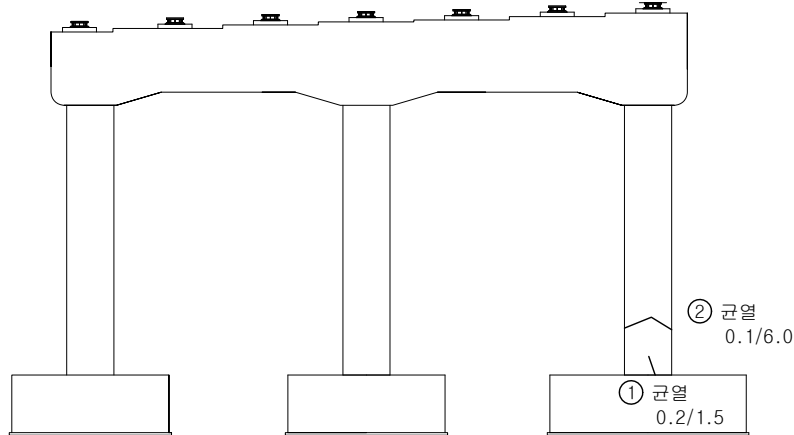
범
례

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

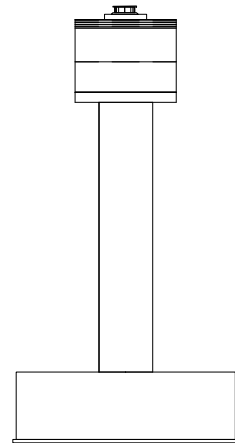
ID : 노전천교 교각(P1)



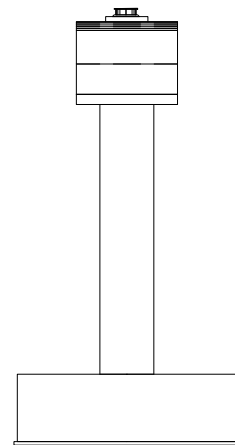
배면



정면



좌

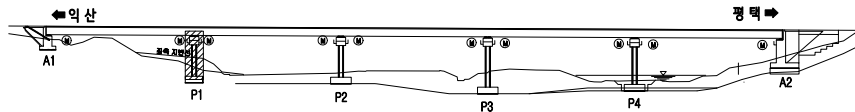


우

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	0.1	-	6.0	1	6.0	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									

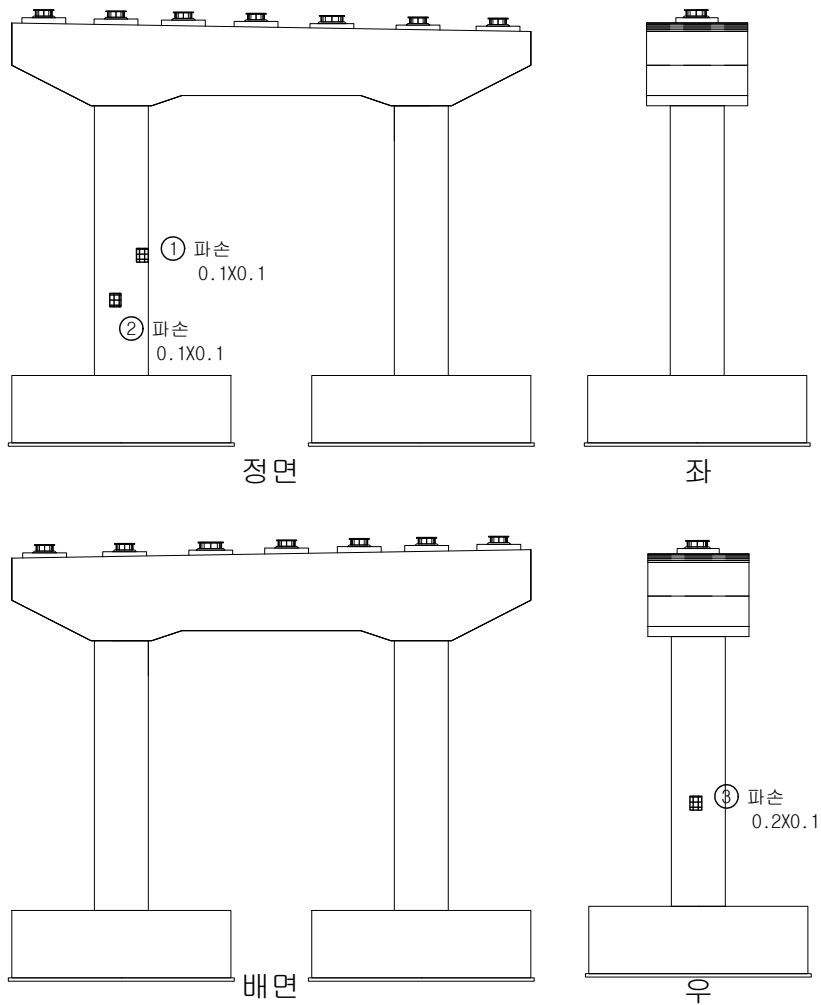
KEY PLAN



범례

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

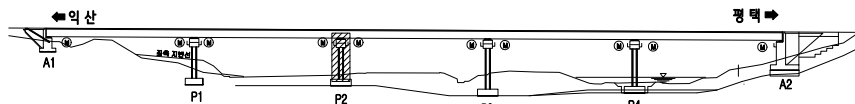
ID : 노전천교 교각(P2)



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	m³	-
2	신규	파손	-	0.1	0.1	1	0.01	m³	-
3	신규	파손	-	0.2	0.1	1	0.02	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

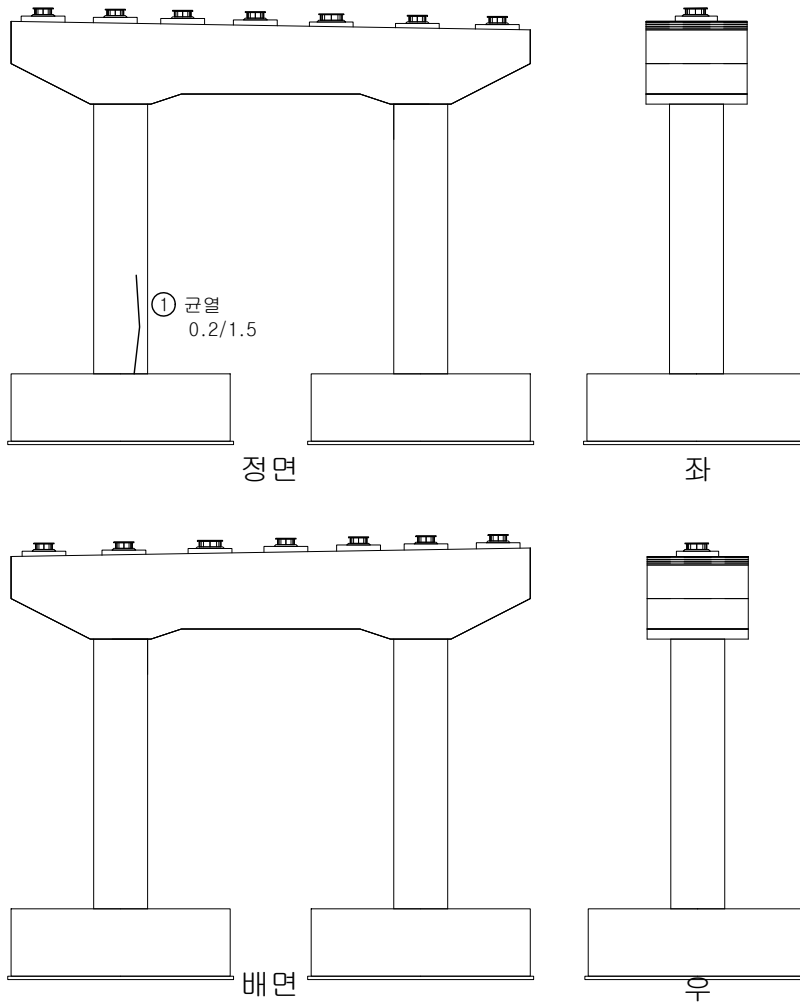


범례

콘크리트	방상균열	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	노전천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	19

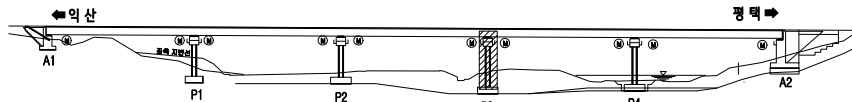
ID : 노전천교 교각(P3)



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



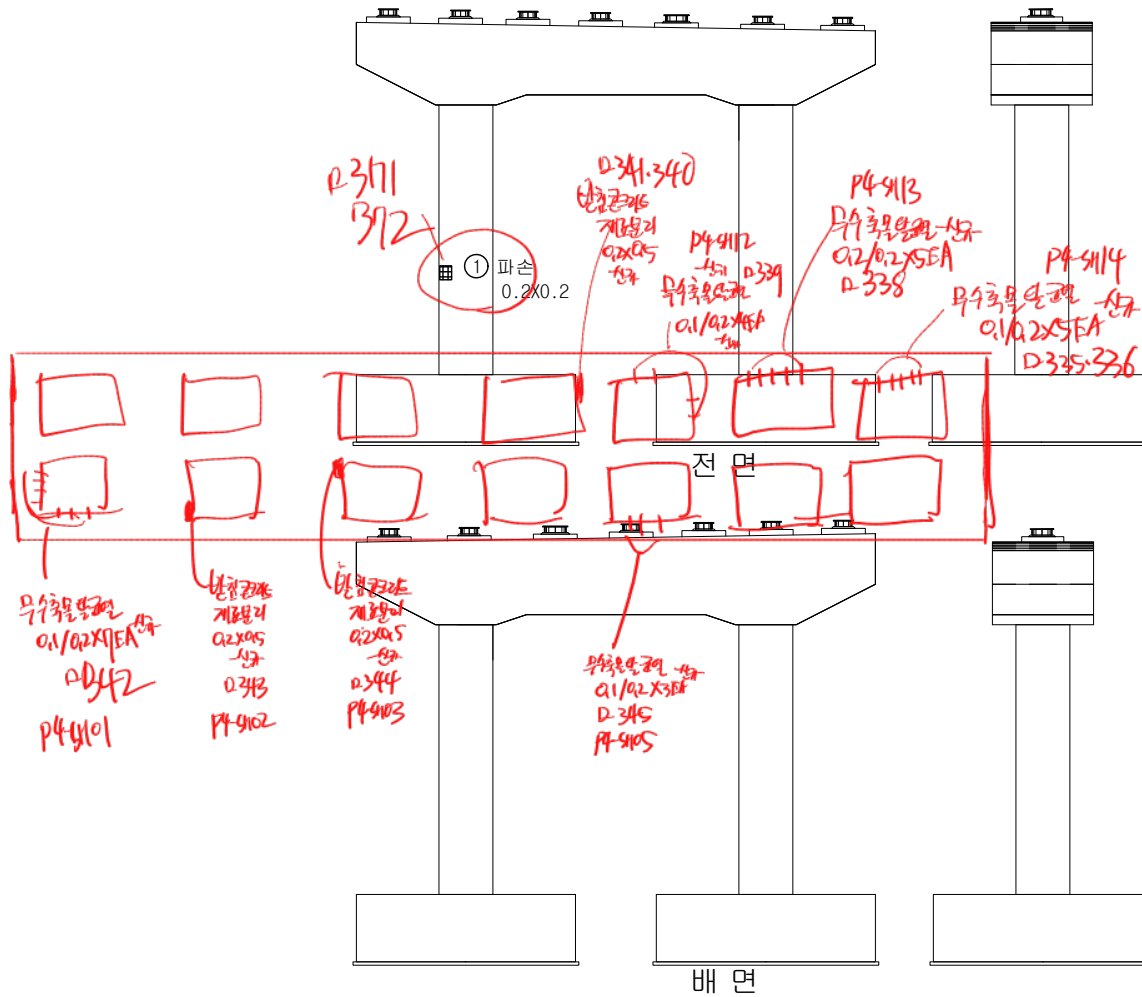
범
례

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

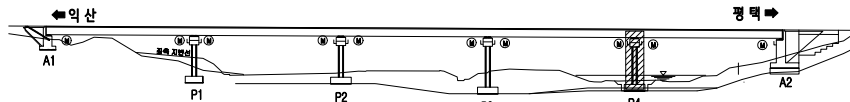
용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	노전천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	20

노전천교 교각(P4)

13017~33444-511~14 정·복 정

[illegible]

KEY PLAN



범례

	균 열		망상균열		재료분리	용 역 명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
	편침/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 층분리	시설물명	노전천교
	누수/ 습윤부		벽태		철근노출	점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
	콘크리트 변색, 녹물		표장오월		강재부식	확 인 자	책임기술자 김경수
	차굴/변형		볼트결함		용접불량	도면번호	21