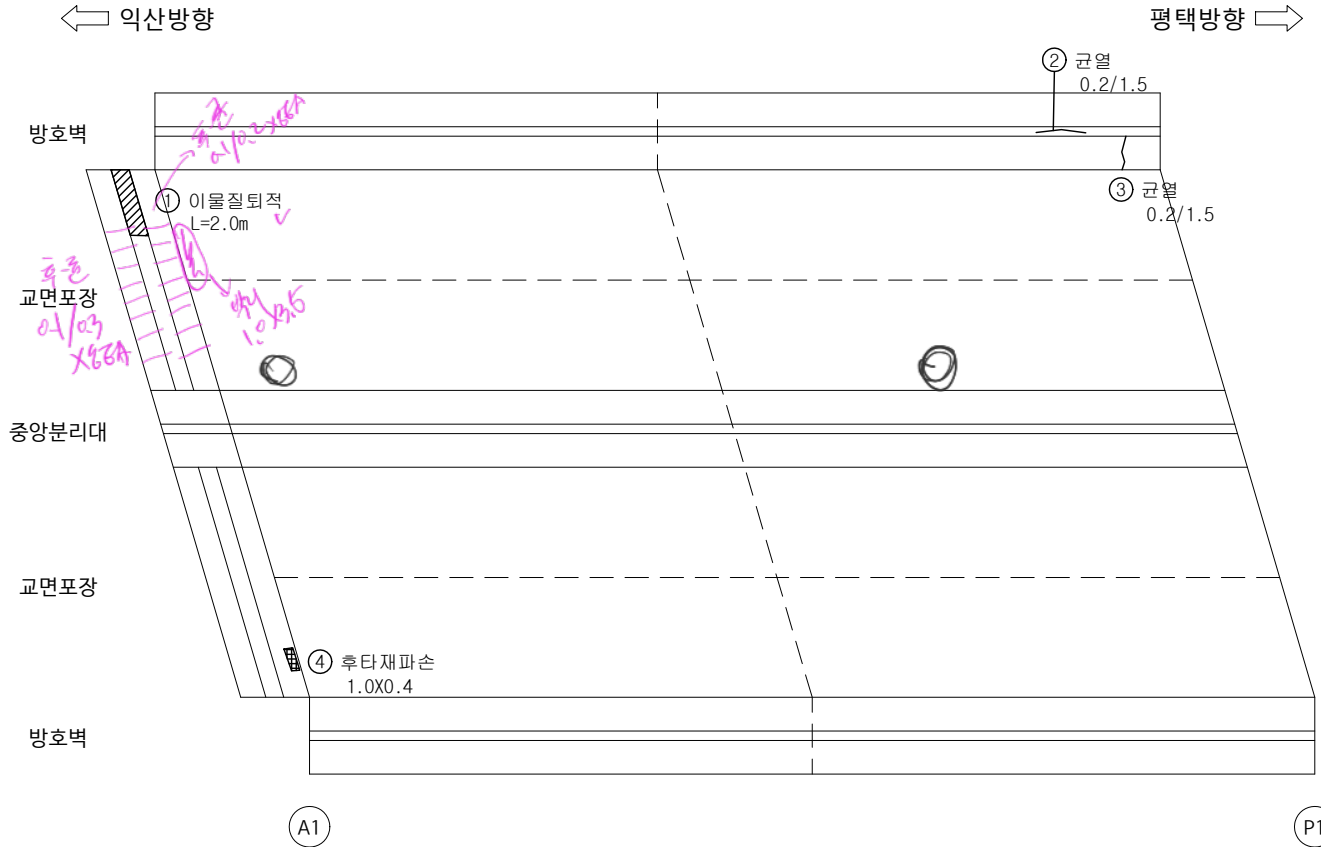


28. 수목천1교

ID : 수목천1교 바닥판 상면(S1)

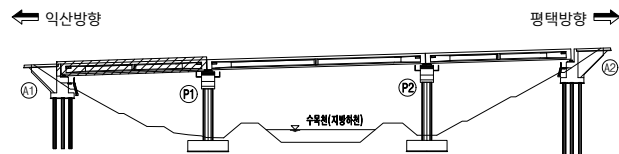
△137~171 사~ (익산)
△225~228 P1



손상현황표

번호	구분	결함내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	이물질 퇴적	-	-	2.0	1	2.0	m	-
2	신규	균열	0.2	-	1.5	1	1.5	m	-
3	신규	균열	0.2	-	1.5	1	1.5	m	-
4	신규	후타재 파손	-	1.0	0.4	1	0.4	m²	-
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

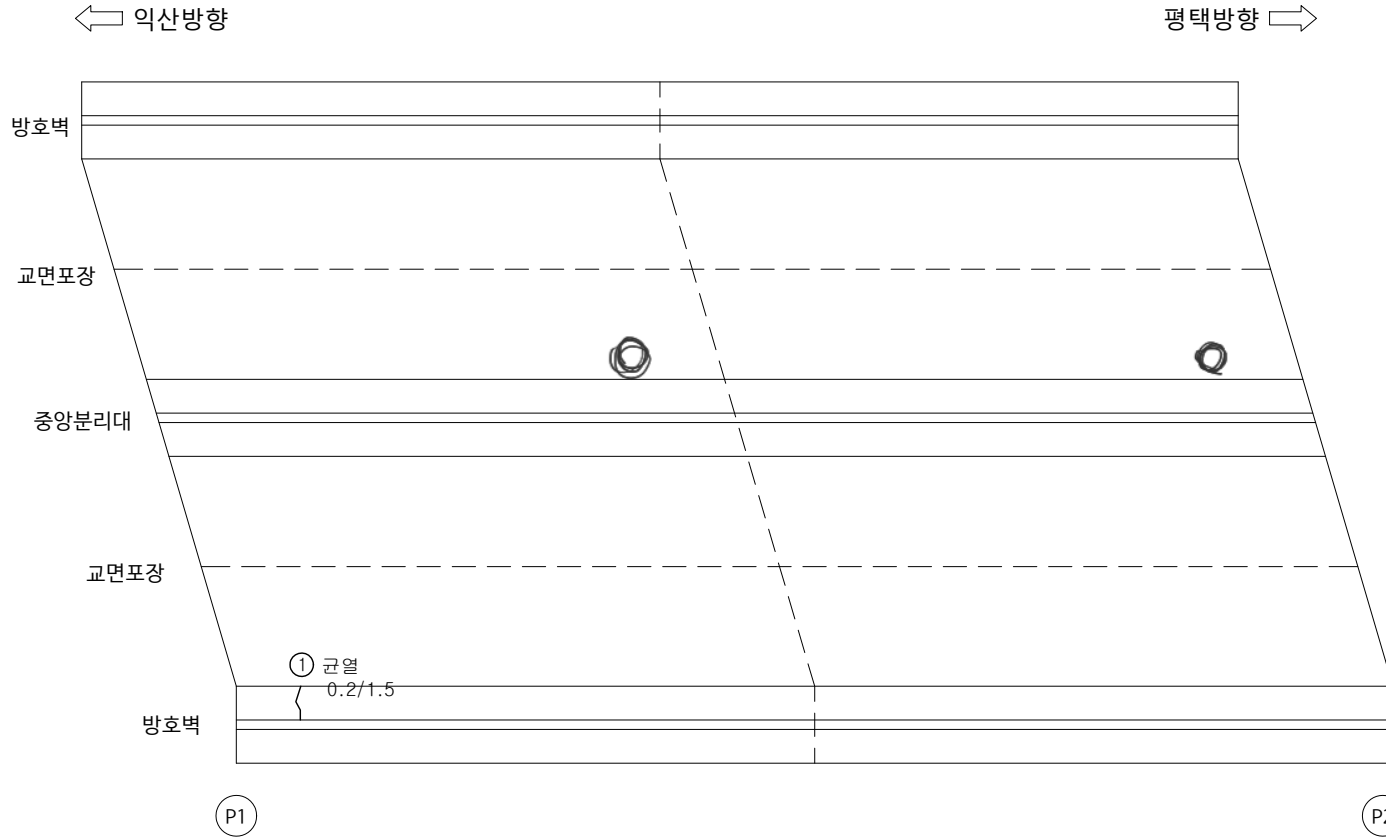


범
례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	수목천1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	01

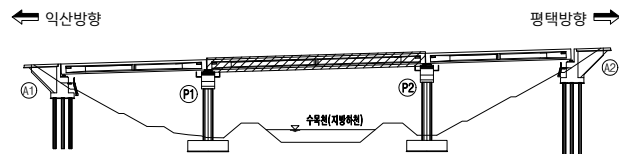
ID : 수목천1교 바닥판 상면(S2)



손상현황표

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									
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

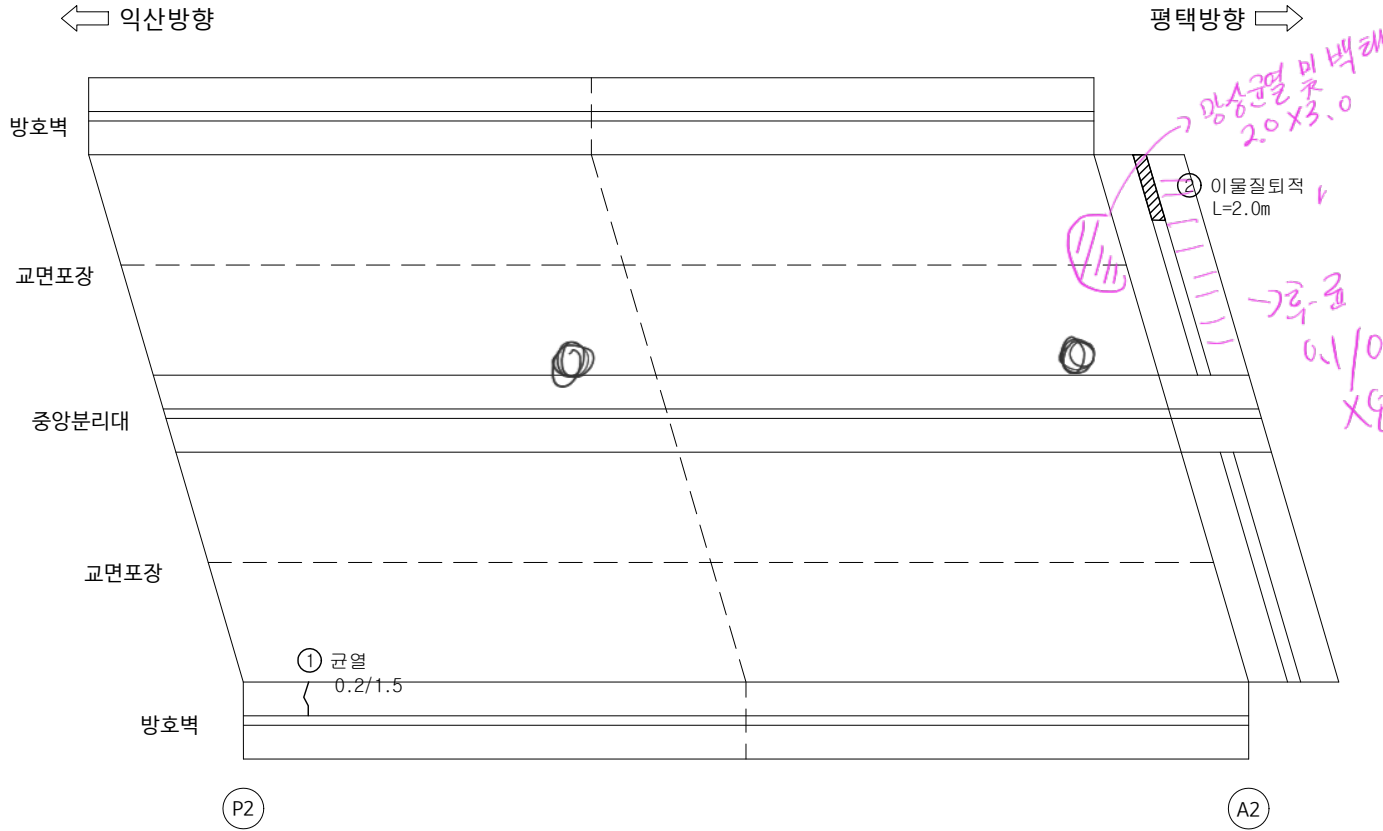


범
례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	수목천1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	02

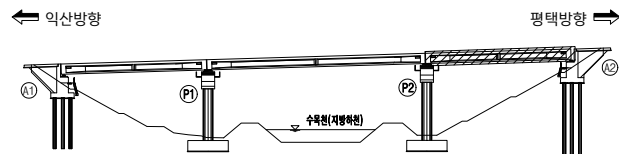
ID : 수목천1교 바닥판 상면(S3)



손상현황표

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	이물질퇴적	-	-	2.0	1	2.0	m	-
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN



범
례

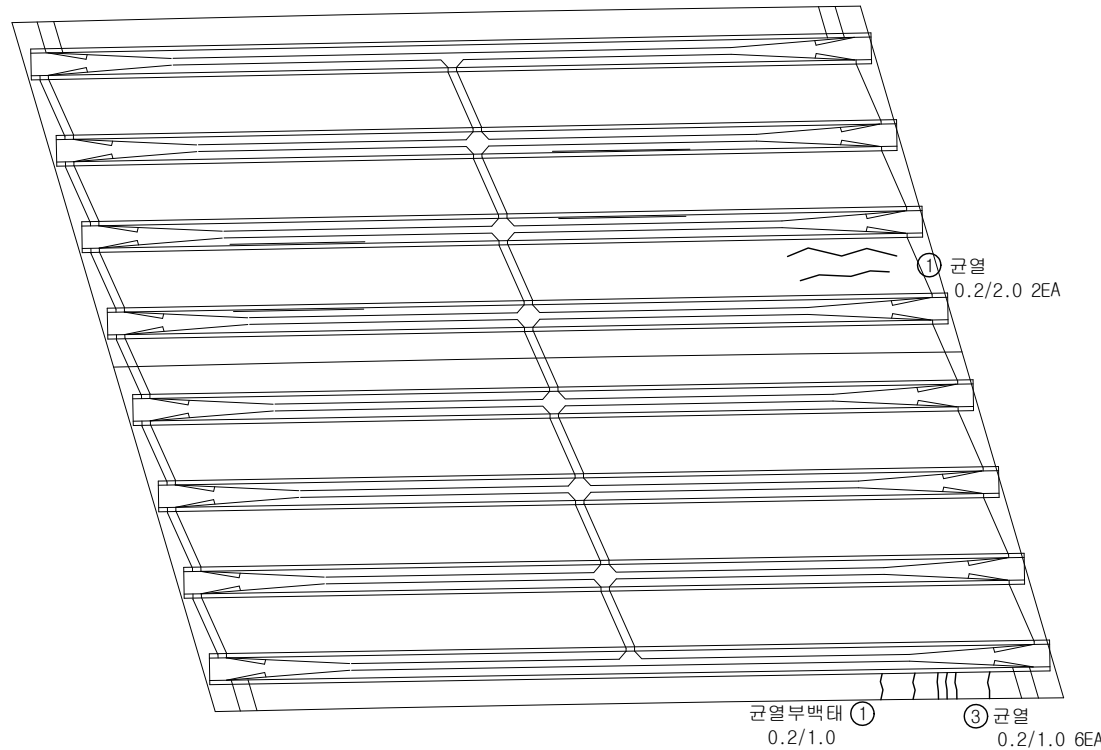
균열	망상균열	재료분리
편침/공동	박리, 박락/파손	시공이음/층분리
누수/습윤부	백태	철근노출
콘크리트 변색, 녹물	표장요철	강재부식
자갈/변형	볼트결함	용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	수목천1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	03

ID : 수목천1교 바닥판 하면(S1)

← 익산방향

평택방향 →



A1

균열부백태 ①
0.2/1.0

① 균열
0.2/2.0 2EA

③ 균열
0.2/1.0 6EA

P1 5213
7223

손상현황표

번호	구분	결함내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열	0.2	-	2.0	2	4.0	m	-
2	신규	균열부백태	0.2	-	1.0	1	1.0	m	-
3	신규	균열	0.2	-	1.0	6	6.0	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

← 익산방향

평택방향 →



범

균열

망상균열

재료분리

용역명

서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)

편침/공동

박리, 박락/ 파손

시공이음/ 층분리

시설물명

수목천1교

누수/ 습윤부

백태

철근노출

점검일시

2025. 07 ~ 2025. 12

콘크리트 변색, 녹물

표장요청

강재부식

확인자

책임기술자 김경수

자갈/변형

볼트결함

용접불량

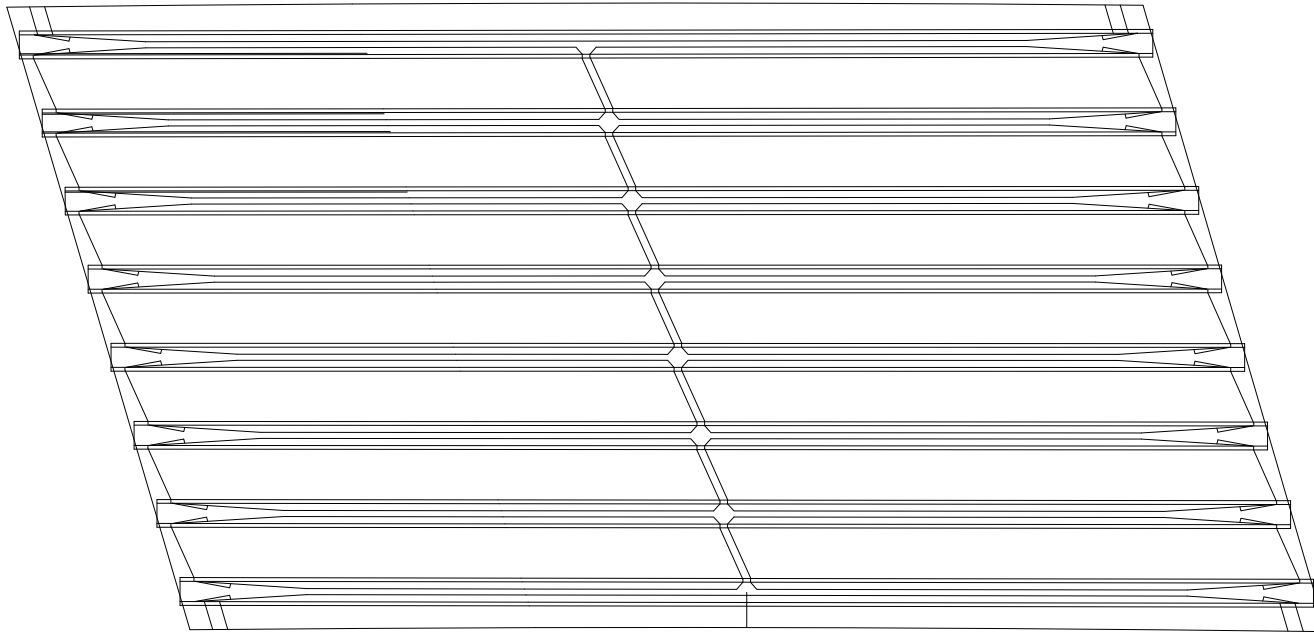
도면번호

04

ID : 수목천1교 바닥판 하면(S2)

← 익산방향

평택방향 →



P1

P2

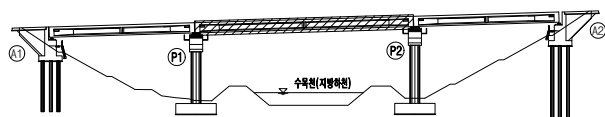
손상현황표

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

← 익산방향

평택방향 →



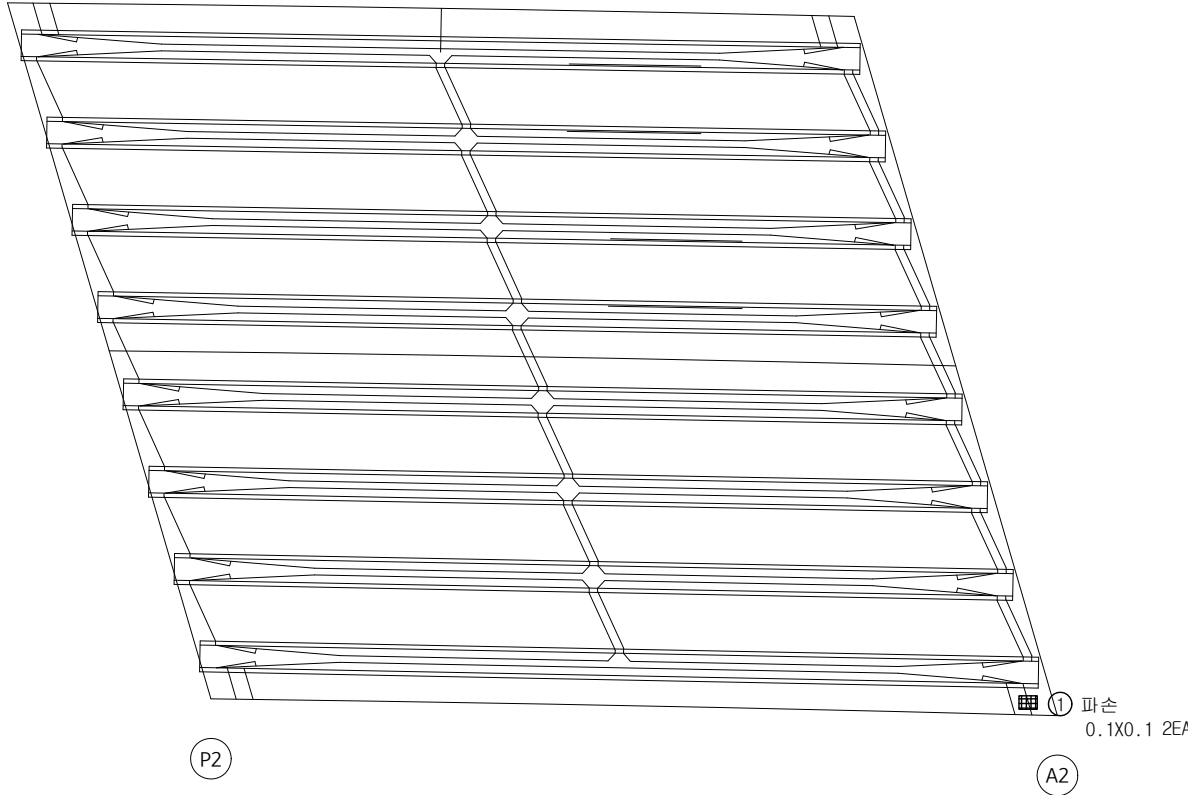
범례

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	수목천1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	05

ID : 수목천1교 바닥판 하면(S3)

← 익산방향

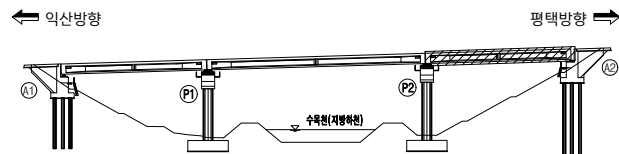
평택방향 →



손상현황표

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

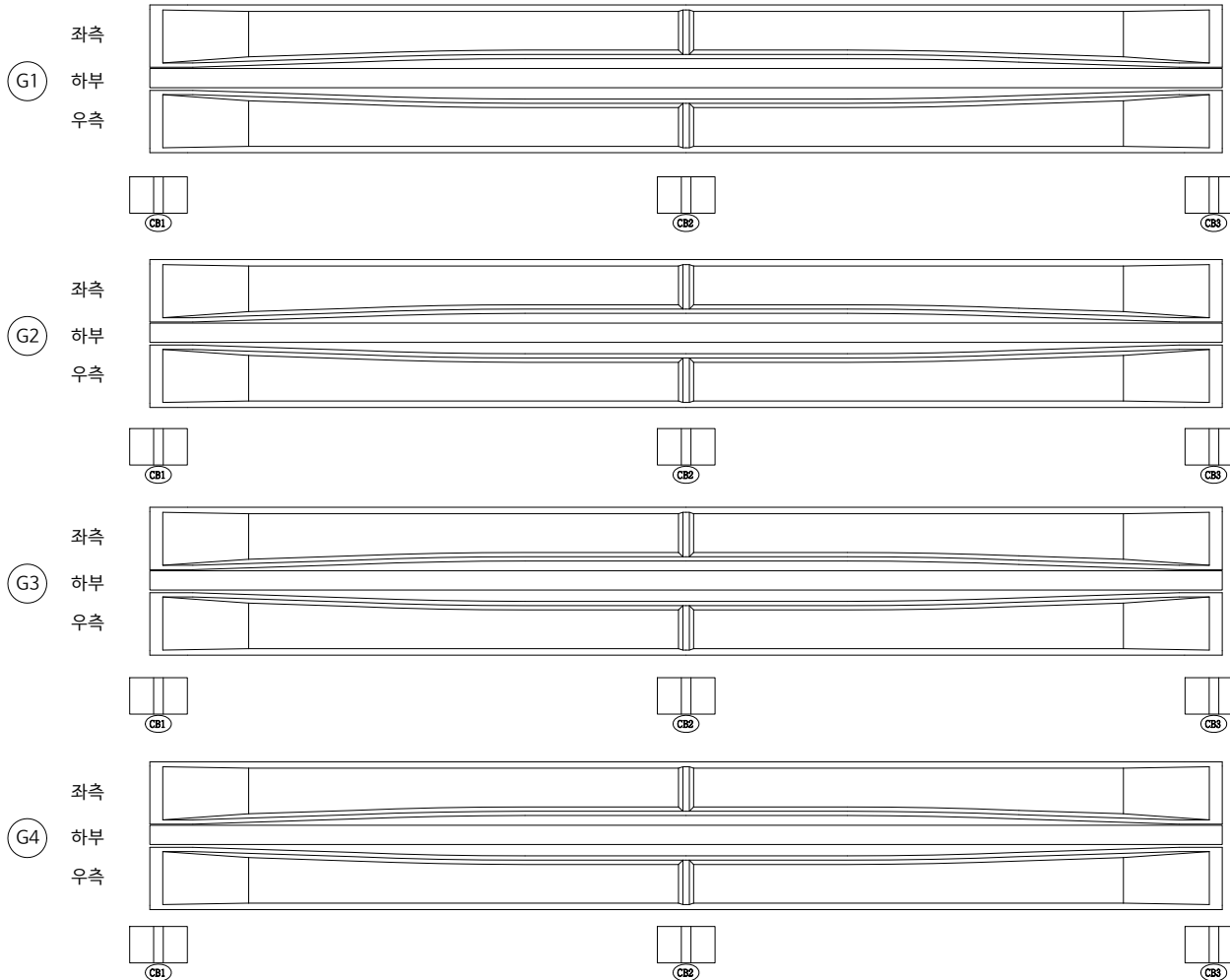
균열	망상균열	재료분리
편침/공동	박리, 박락/파손	시공이음/층분리
누수/습윤부	백태	철근노출
콘크리트 변색, 녹물	표장요철	강재부식
자갈/변형	볼트결함	용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	수목천1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	06

ID : 수목천1교 거더 및 가로보(S1)

← 익산방향

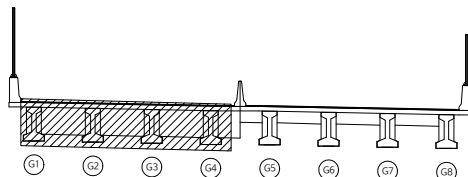
평택방향 →



손상현황표

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

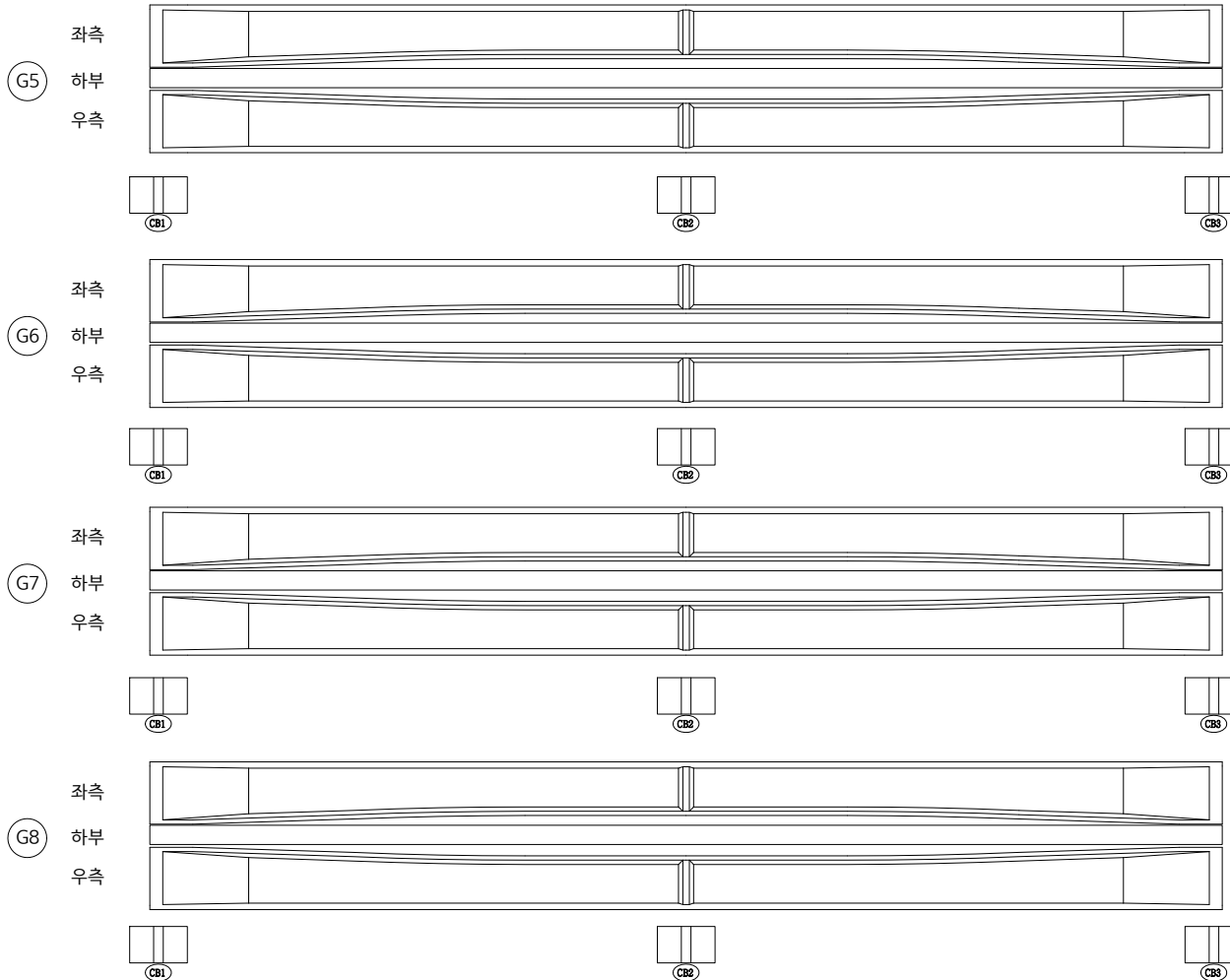
	관 열		방향관열		재료분리
	편청/공동		바리, 박락/ 파손		시공이음/ 층분리
	누수/ 습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결합		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	수목천1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	07

ID : 수목천1교 거더 및 가로보(S1)

← 익산방향

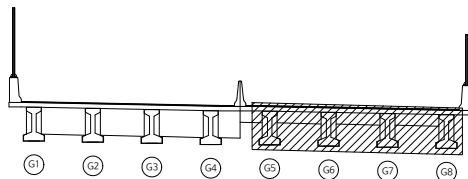
평택방향 →



손상현황표

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

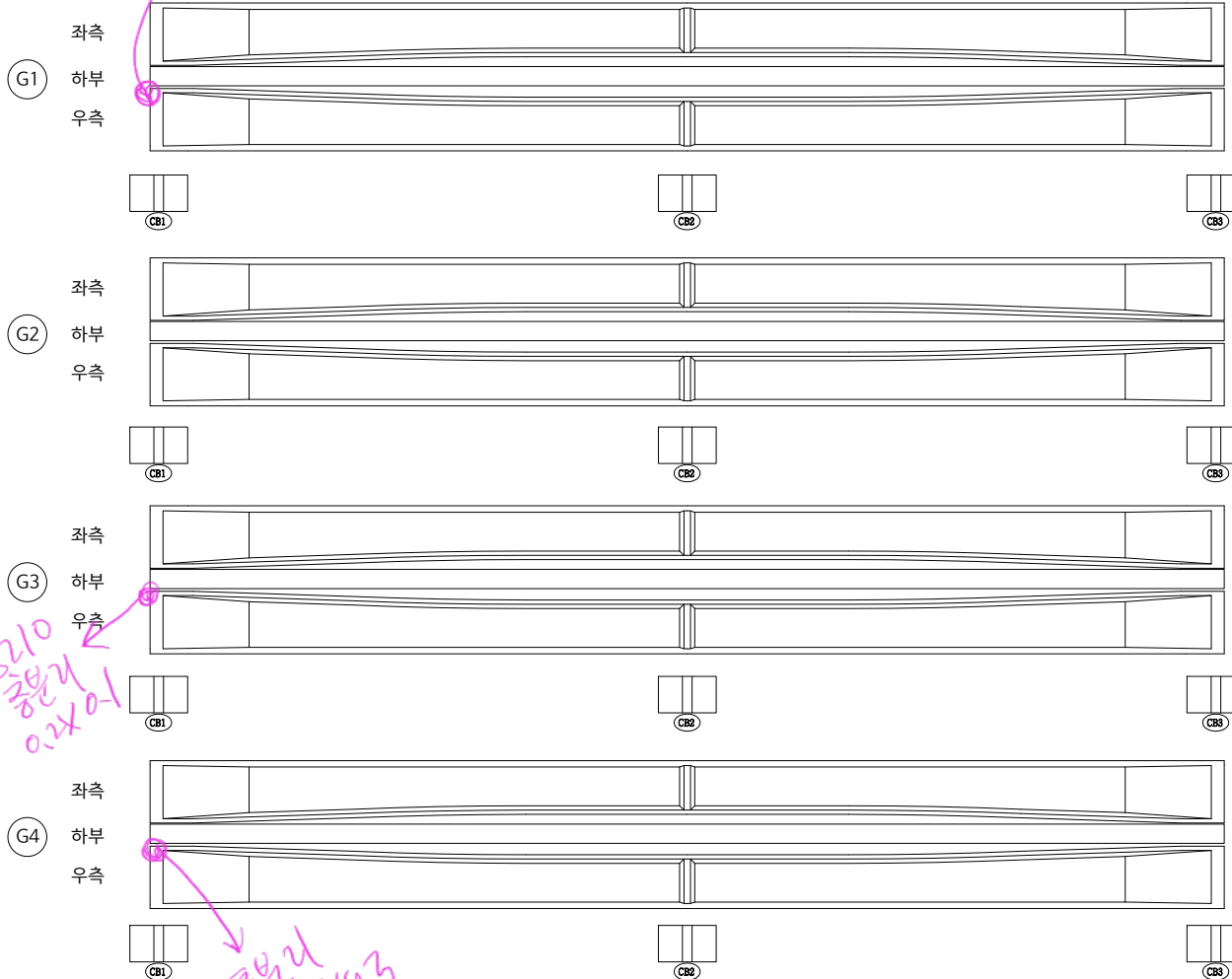
	관 열		방향관열		재료분리
	편청/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 층분리
	누수/ 습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결합		용접부량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	수목천1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	08

ID : 수목천1교 거더 및 가로보(S2)

← 익산방향

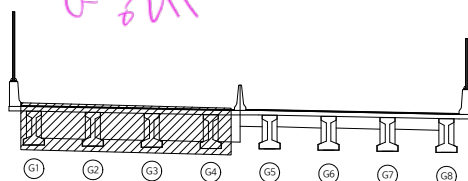
평택방향 →



손상현황표

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

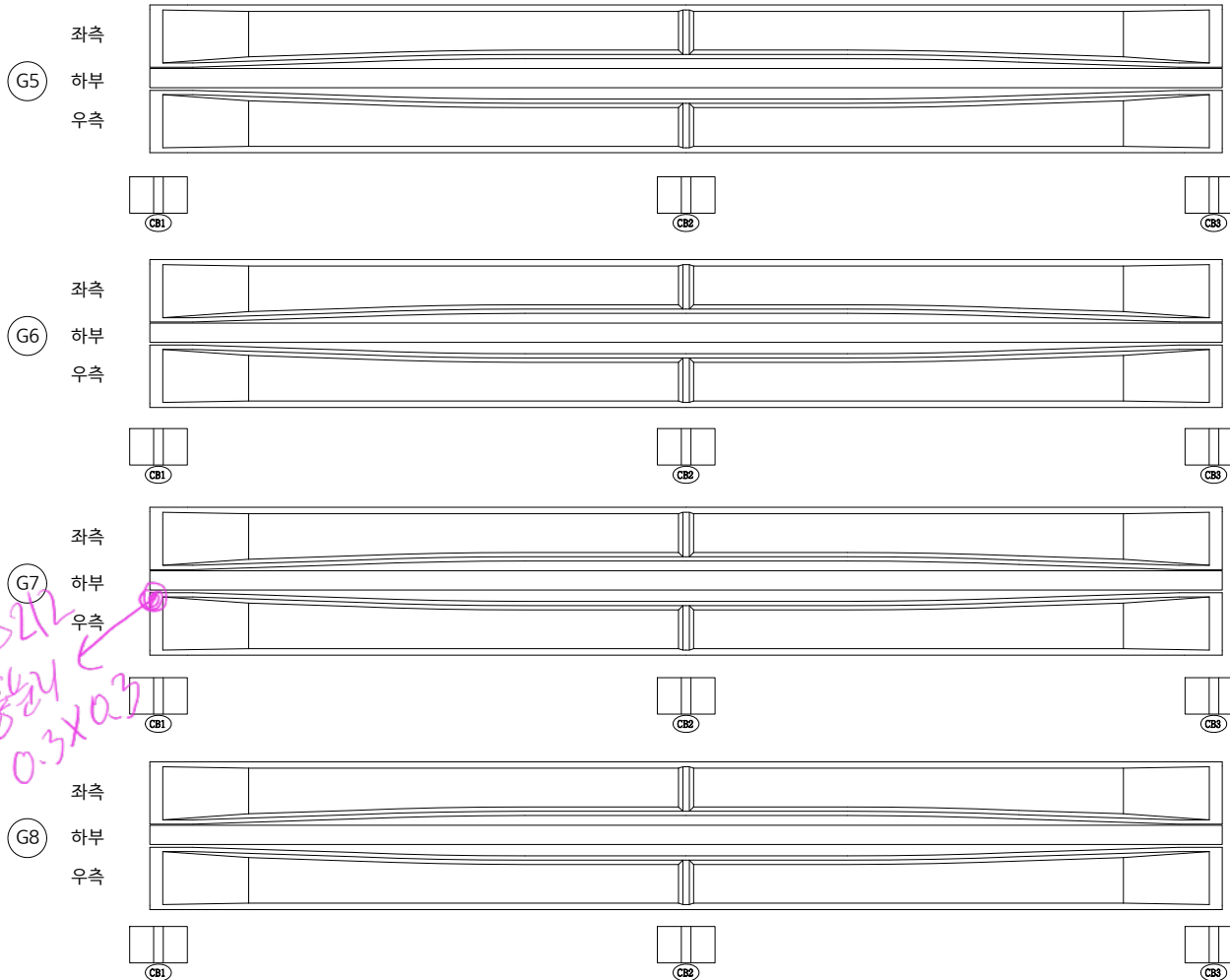
	근철		망상근철		재료분리
	편철/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	자갈/변형		볼트결함		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	수목천1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	09

ID : 수목천1교 거더 및 가로보(S2)

← 익산방향

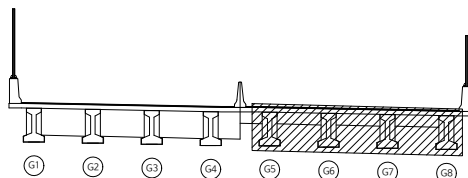
평택방향 →



손상현황표

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

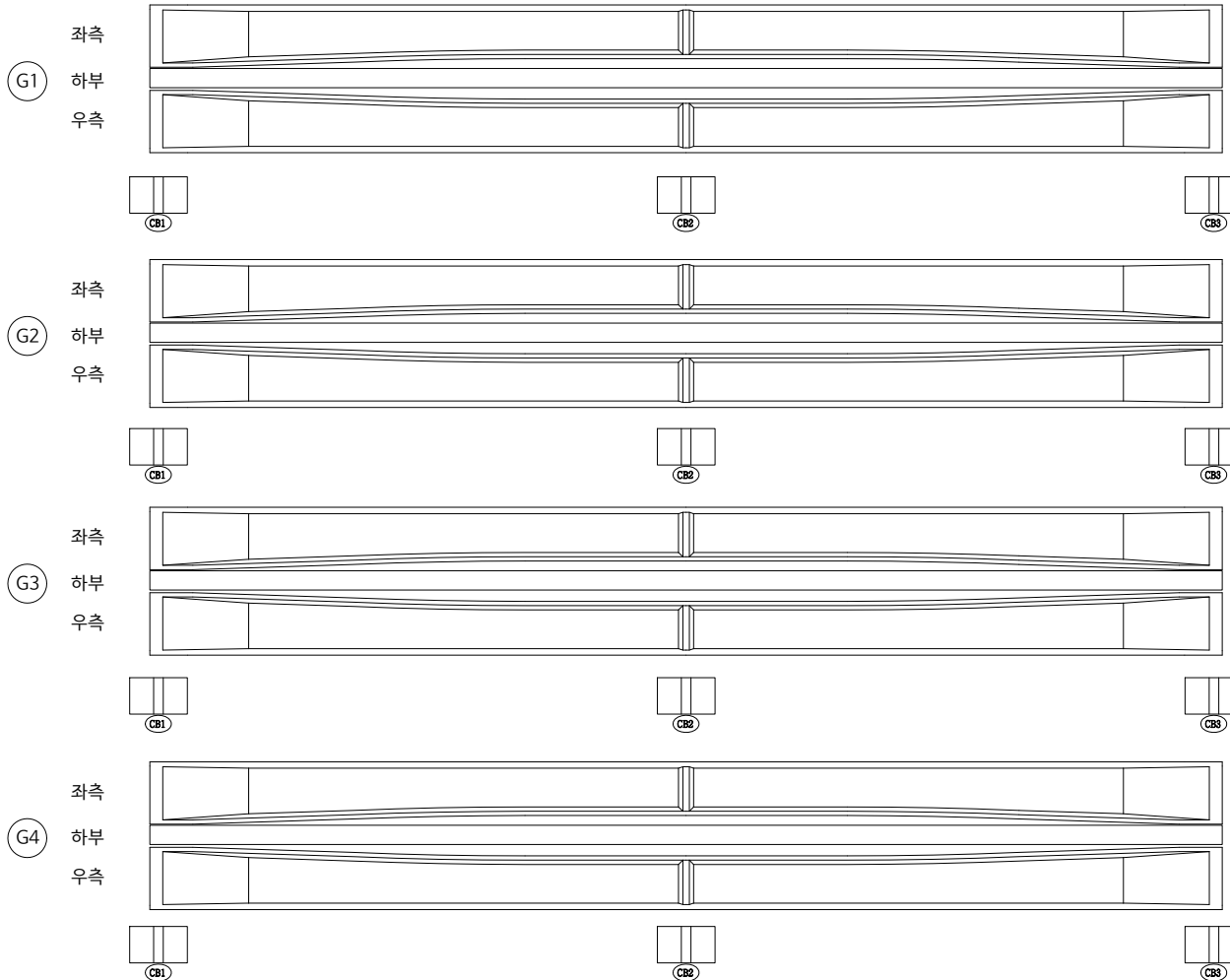
	근 열		망상근열		재료분리
	편성/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	차굴/변형		볼트결합		용접부량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	수목천1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	10

ID : 수목천1교 거더 및 가로보(S3)

← 익산방향

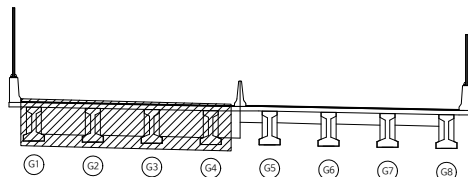
평택방향 →



손상현황표

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

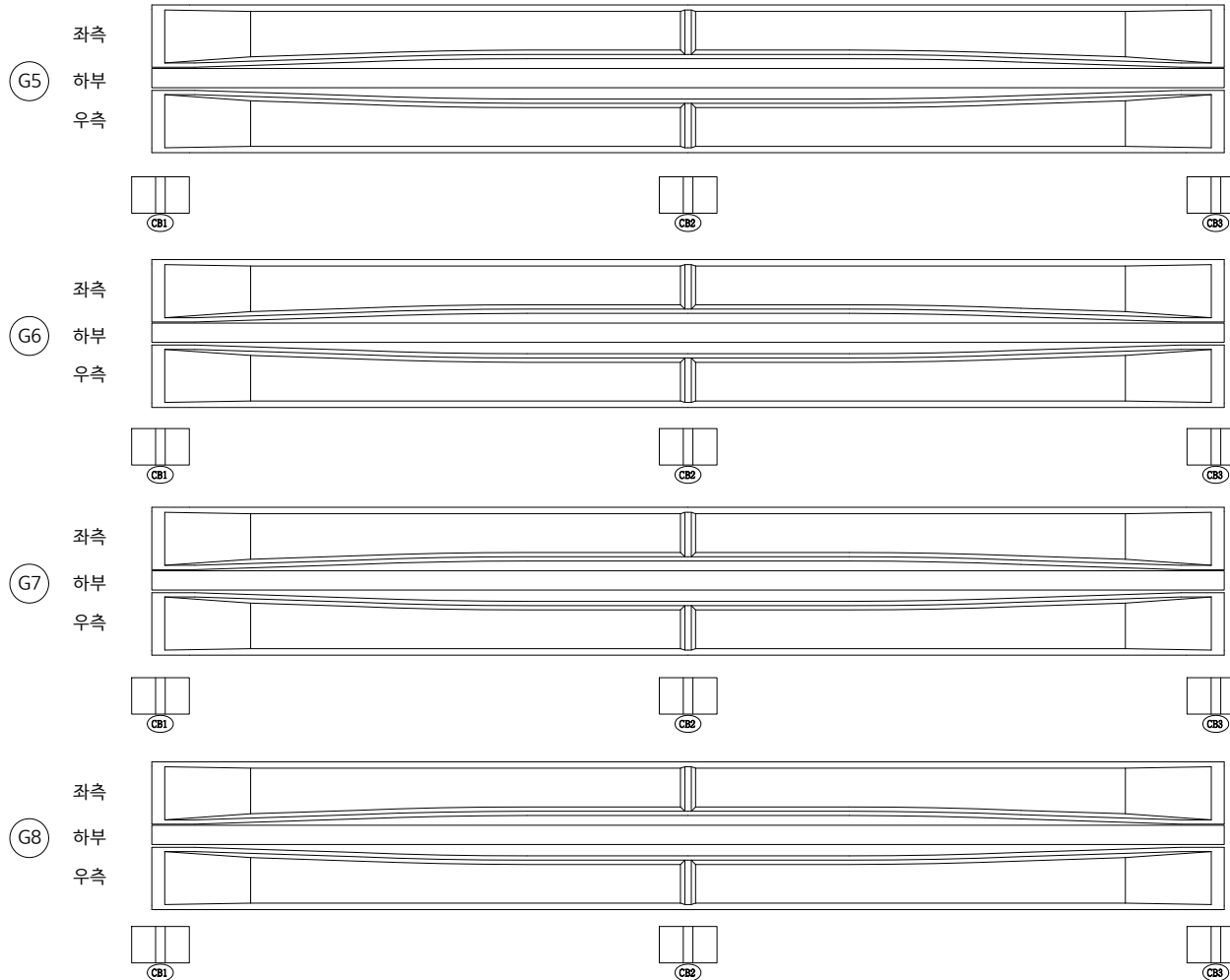
	관 열		망상균열		재료분리
	편청/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 층분리
	누수/ 습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결합		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	수목천1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	11

ID : 수목천1교 거더 및 가로보(S3)

← 익산방향

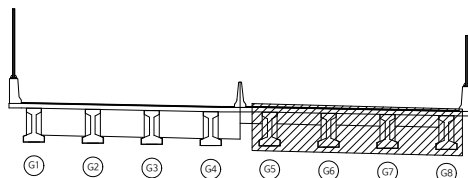
평택방향 →



손상현황표

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									

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

	균열		방향균열		재료분리
	편청/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트변색, 녹물		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결합		용접부량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	수목천1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	12

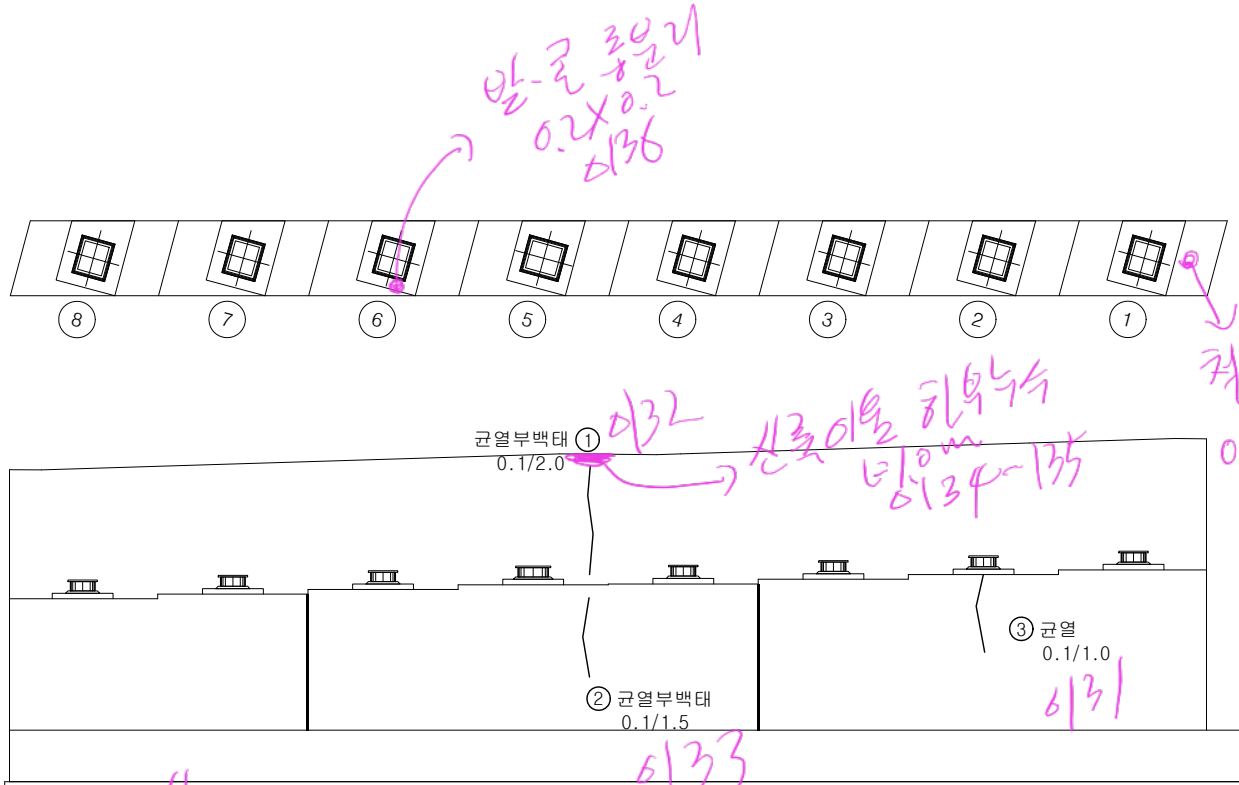
ID : 수목천1교 교대(A1)

이/4~129 A1-548~ 0mm

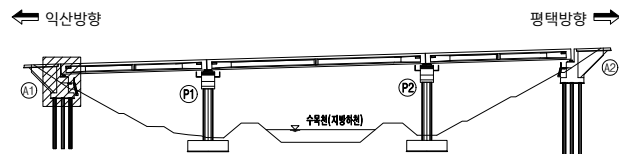
△102 ~ 106 P2, P1, A2, A1
△107 ~ 113 S1

손상현황표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열부백태	0.1	-	2.0	1	2.0	m	-
2	신규	균열부백태	0.1	-	1.5	1	1.5	m	-
3	신규	균열	0.1	-	1.0	1	1.0	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									



KEY PLAN



범례

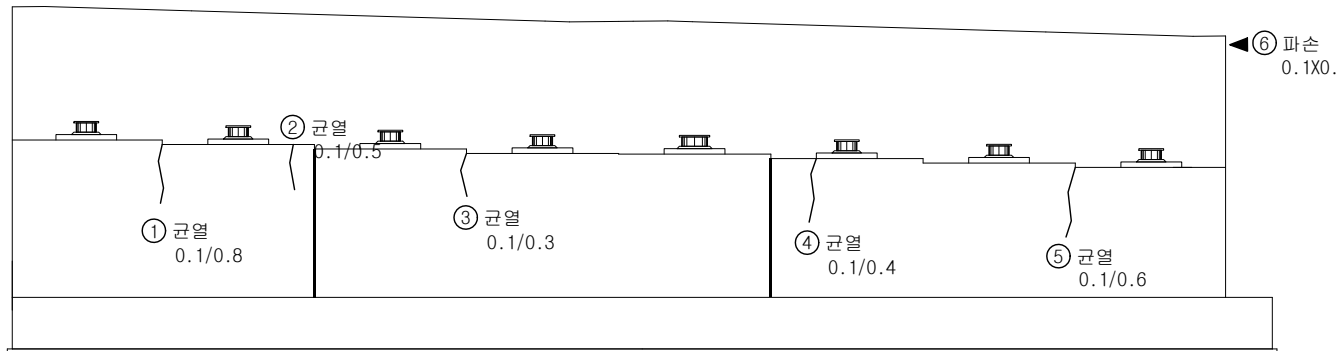
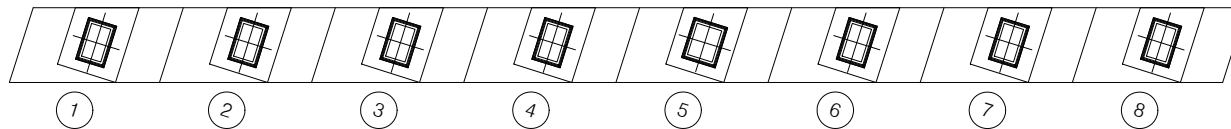
균열	망상균열	재료분리
편성/공동	박리, 박락/파손	시공이음/층분리
누수/습윤부	백태	철근노출
콘크리트 변색, 녹물	표장요철	강재부식
차굴/변형	볼트결함	용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	수목천1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	13

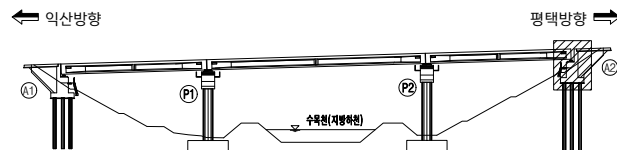
ID : 수목천1교 교대(A2)

손상현황표

번호	구분	결함내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열	0.1	-	0.8	1	0.8	m	-
2	신규	균열	0.1	-	0.5	1	0.5	m	-
3	신규	균열	0.1	-	0.3	1	0.3	m	-
4	신규	균열	0.1	-	0.4	1	0.4	m	-
5	신규	균열	0.1	-	0.6	1	0.6	m	-
6	신규	파손(측면)	-	0.1	0.1	1	0.01	m²	-
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

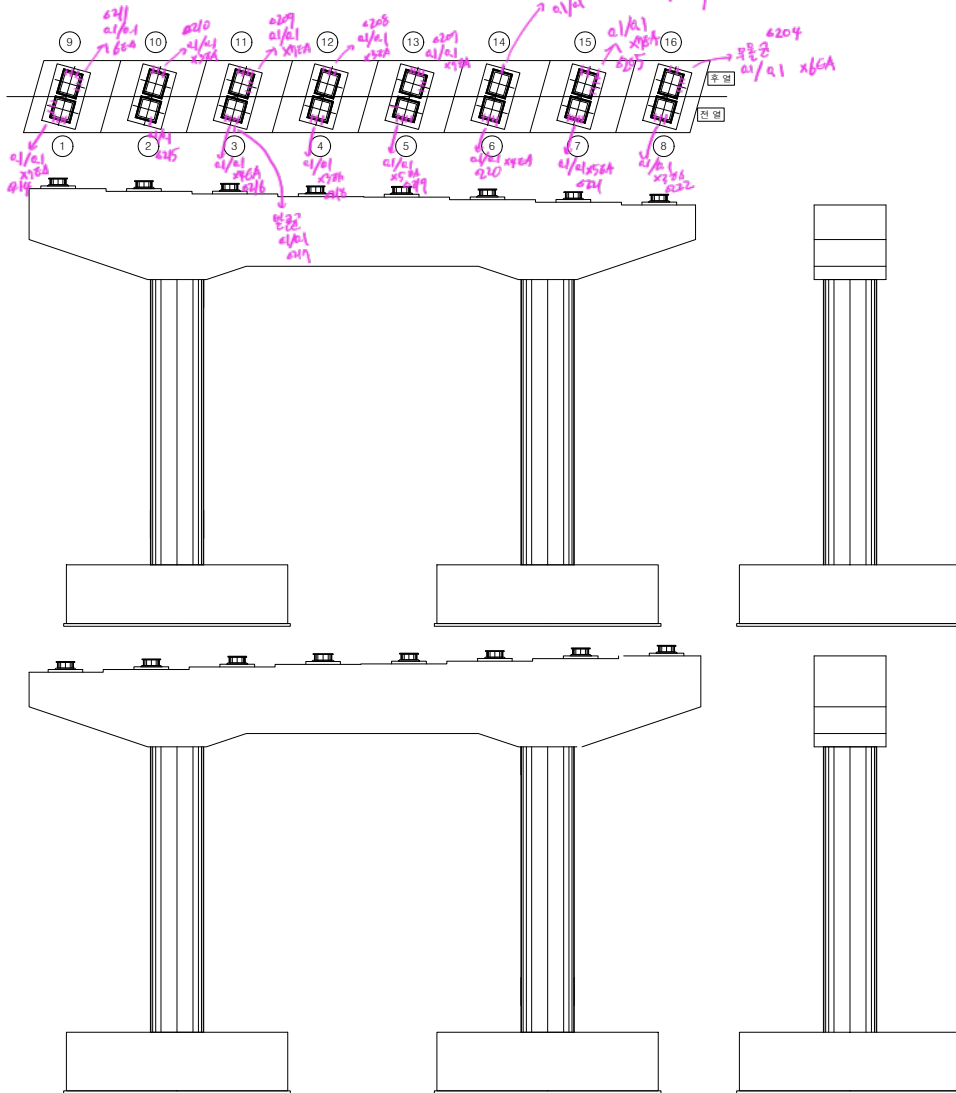


범
례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	수목천1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	14

ID : 수목천1교 교각(P1)

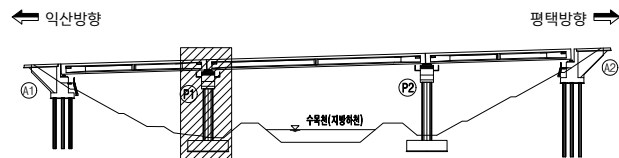


6/72~203
P-54/1~16 교각

손상현황표

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

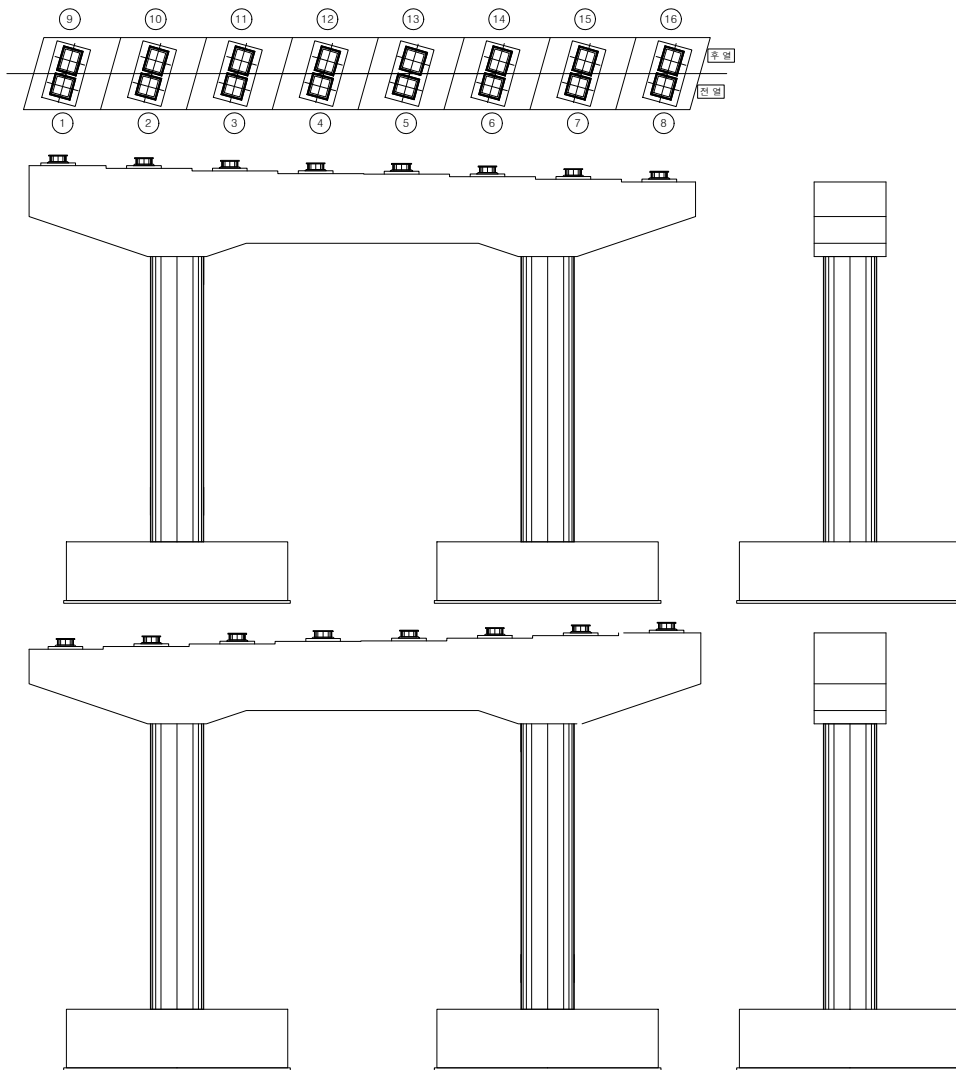


범례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	수목천1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	15

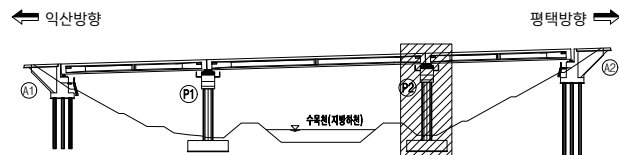
ID : 수목천1교 교각(P2)



손상현황표

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	수목천1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	16

