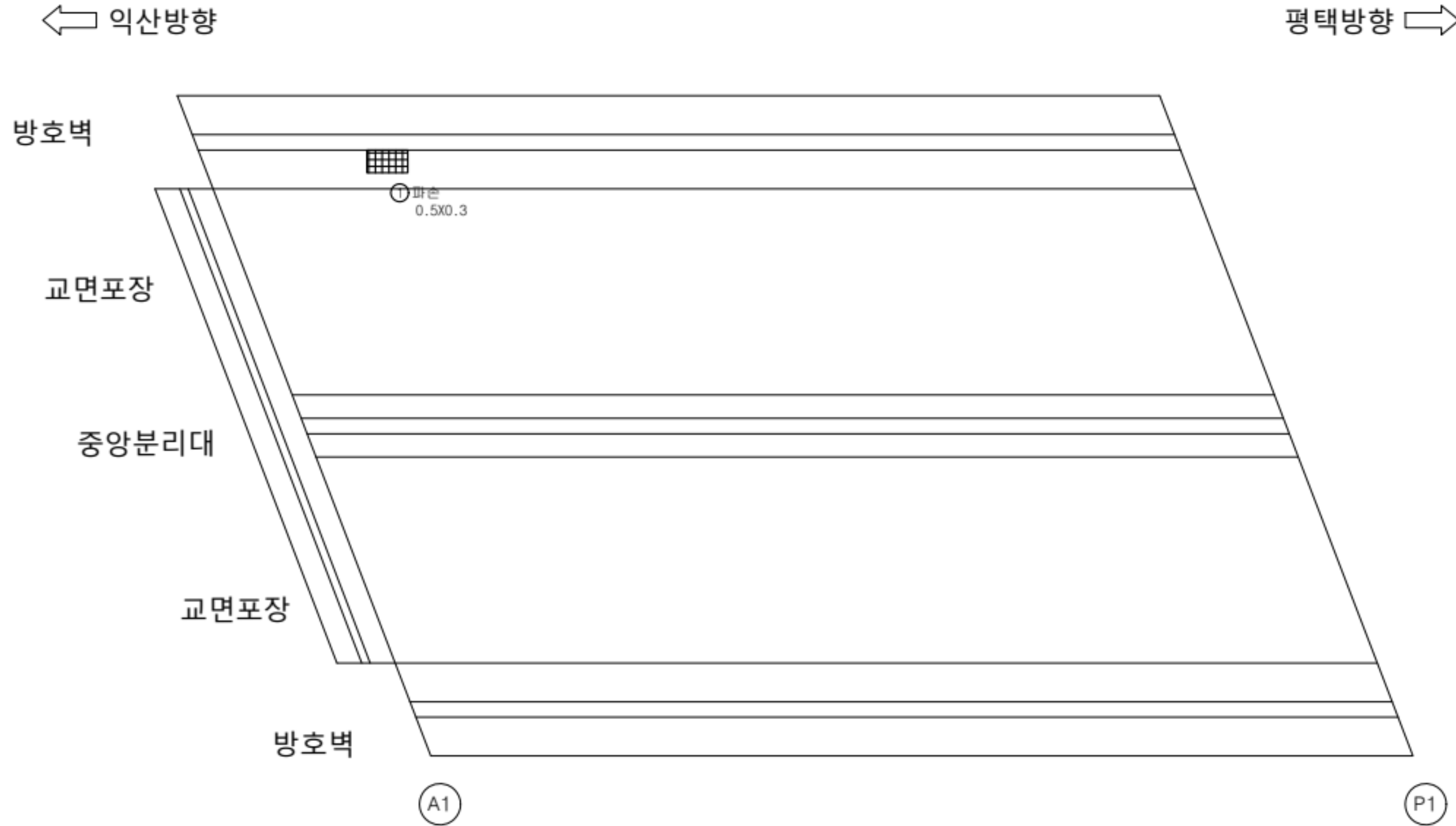


24. 무한천2교

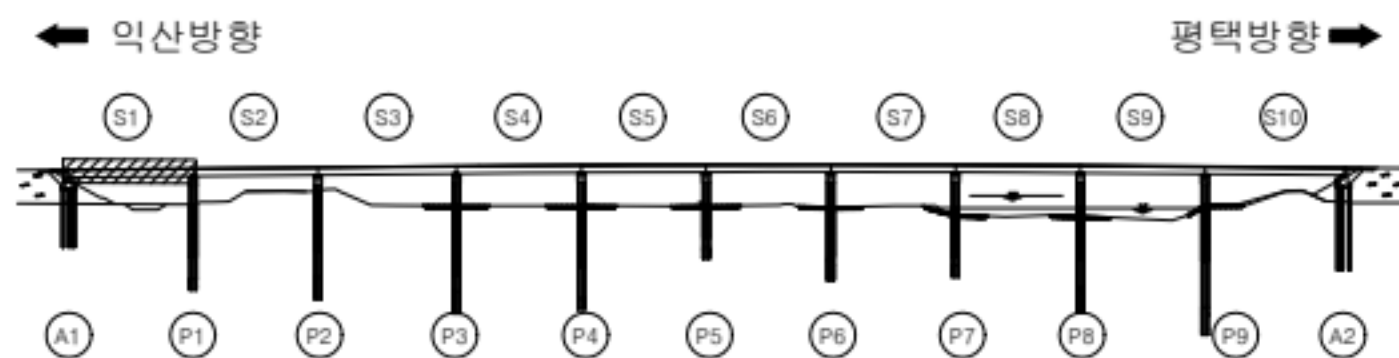
ID : 무한천2교 바닥판 상면(S1)



손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	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									

K
E
Y
P
L
A
N

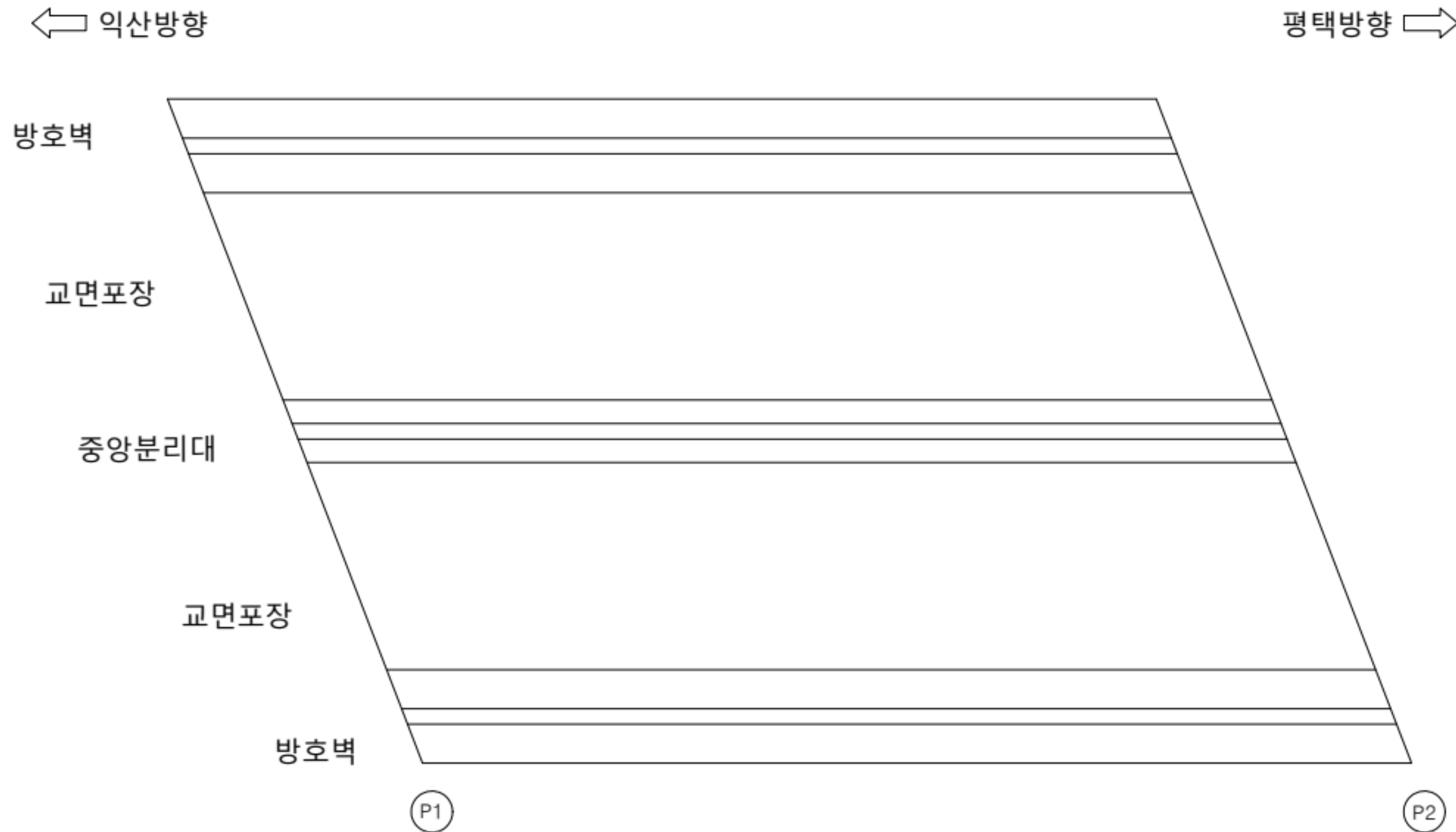


범
례

	간열		망상간열		재료분리
	편형/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

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

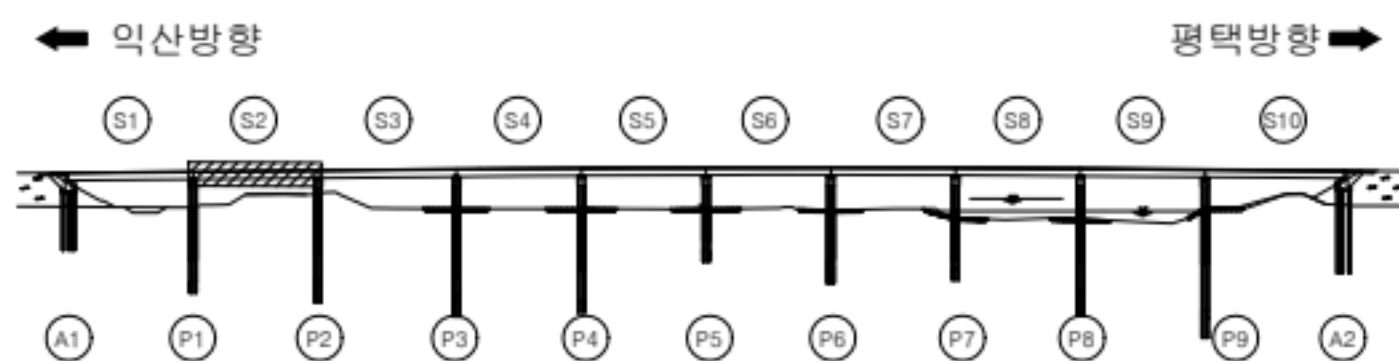
ID : 무한천2교 바닥판 상면(S2)



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									

K
E
Y
P
L
A
N

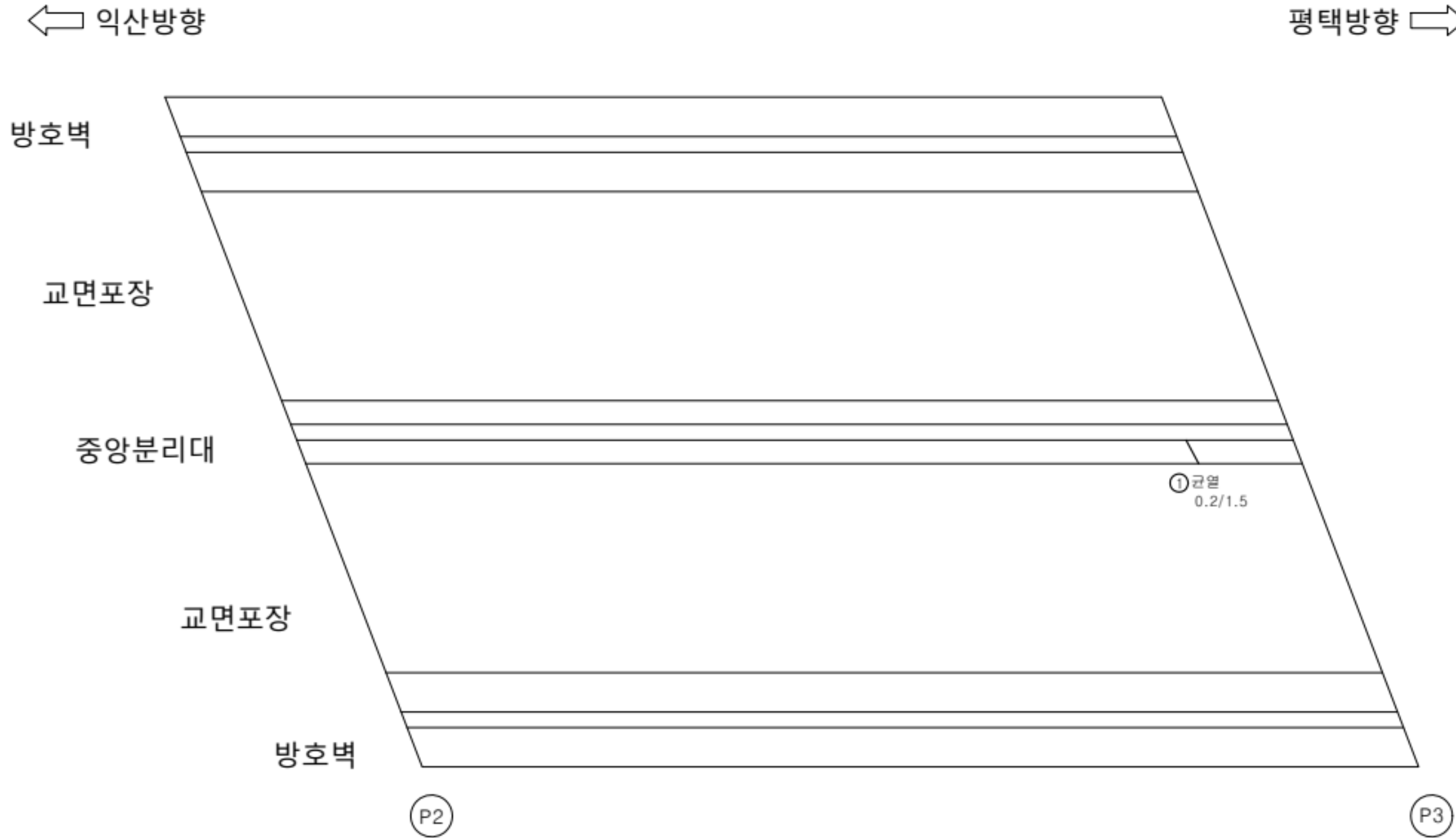


범
례

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

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

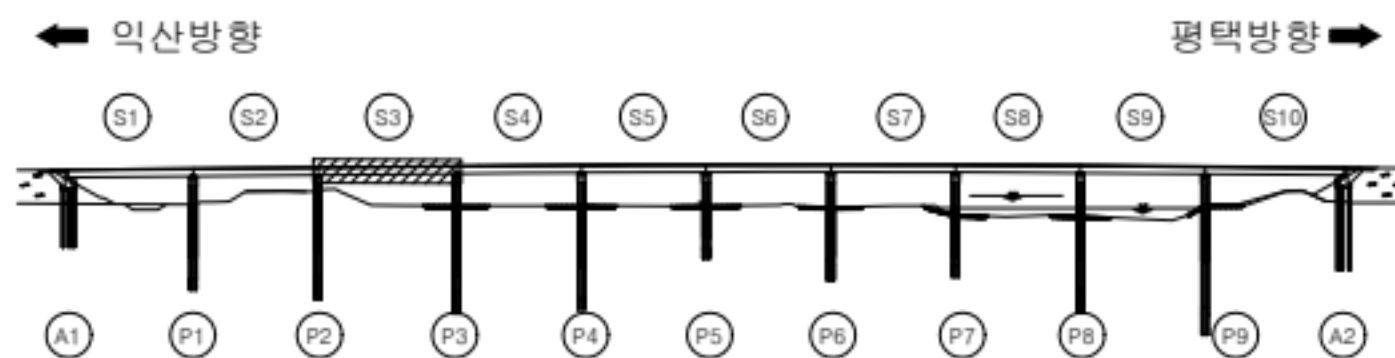
ID : 무한천2교 바닥판 상면(S3)



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

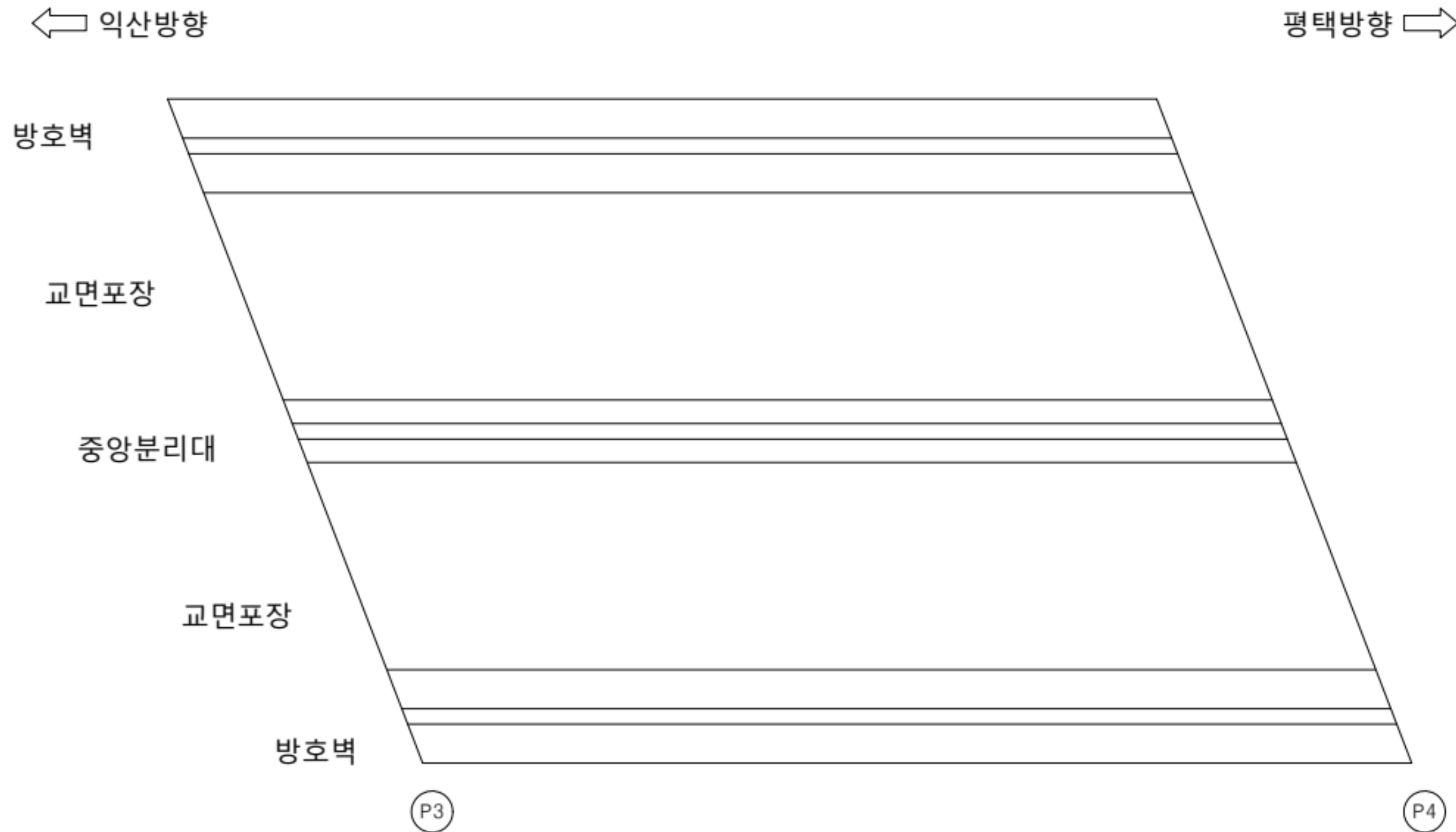


범례

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

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

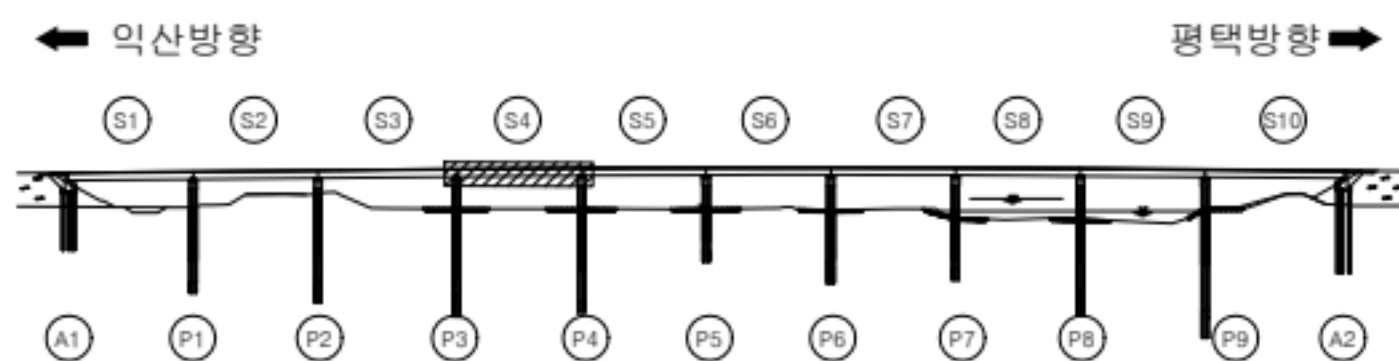
ID : 무한천2교 바닥판 상면(S4)



손상 현황 표

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

KEY PLAN

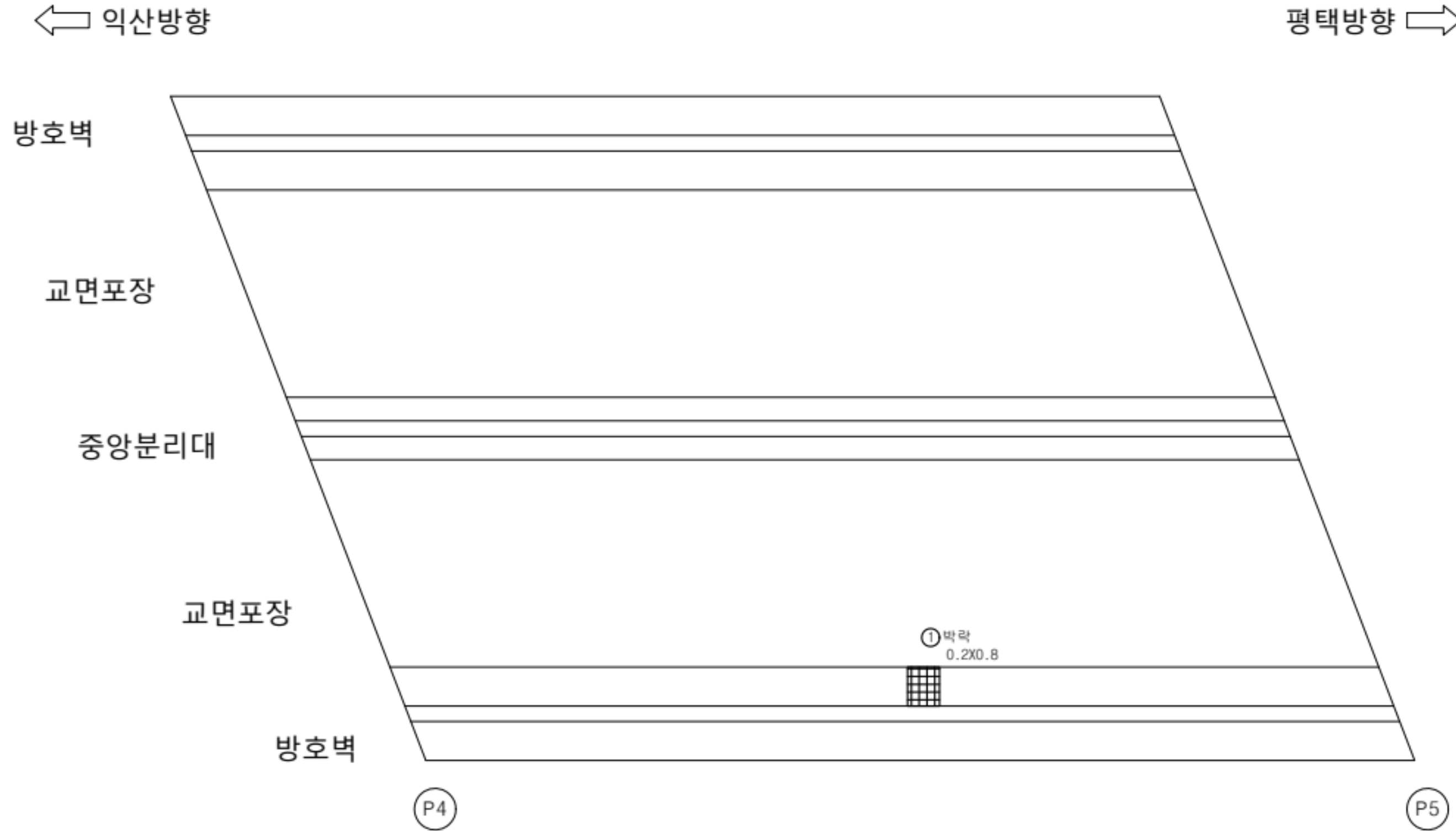


범례

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

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

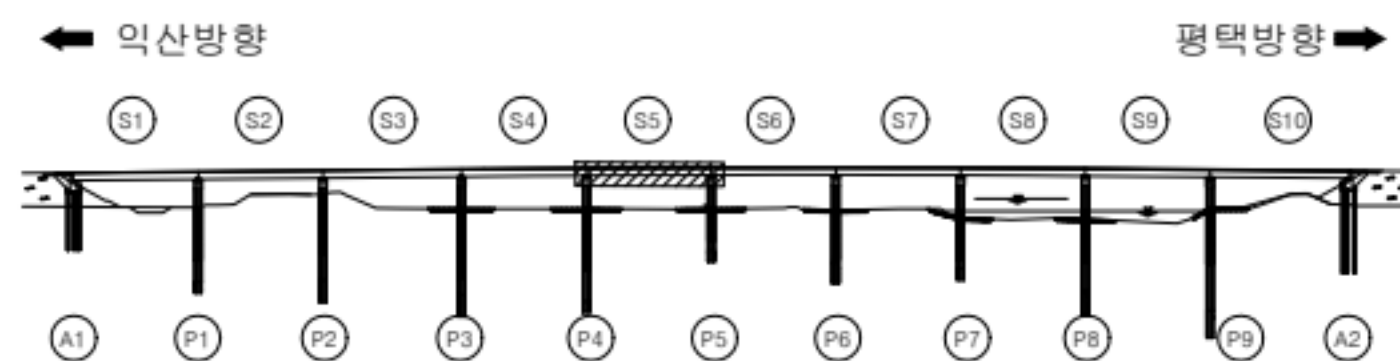
ID : 무한천2교 바닥판 상면(S5)



손상 현황 표

번호	구분	결함내용	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									

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

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

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

ID : 무한천2교 바닥판 상면(S6)

← 익산방향

방호벽

교면포장

중앙분리대

교면포장

방호벽

① 포장 균열
0.2/2.0

P5

평택방향 →

P6

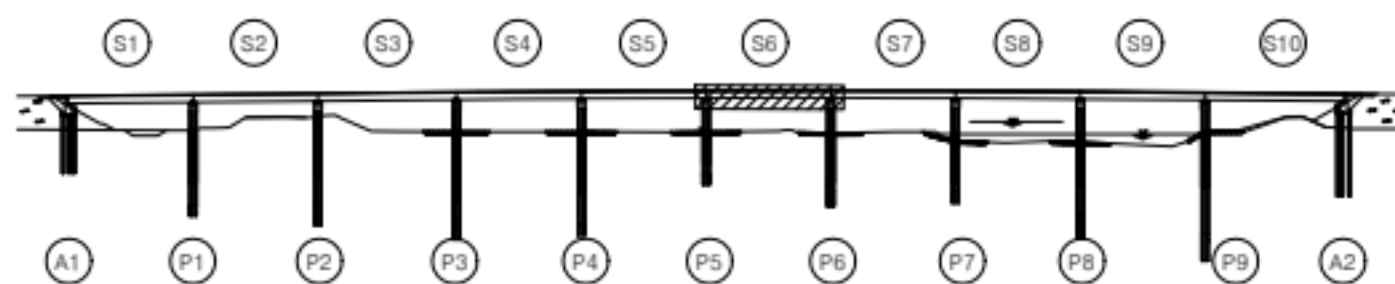
손상 현황 표

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									

K
E
Y
P
L
A
N

← 익산방향

평택방향 →



범
례

	균열		양상균열		재료분리
	편침/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/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)

← 익산방향

평택방향 →

방호벽

교면포장

중앙분리대

교면포장

방호벽

P6

P7

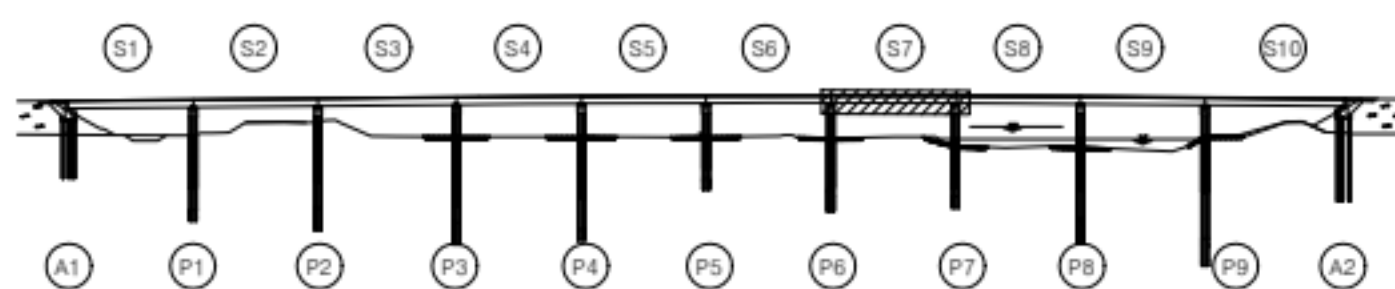
손상 현황 표

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

← 익산방향

평택방향 →

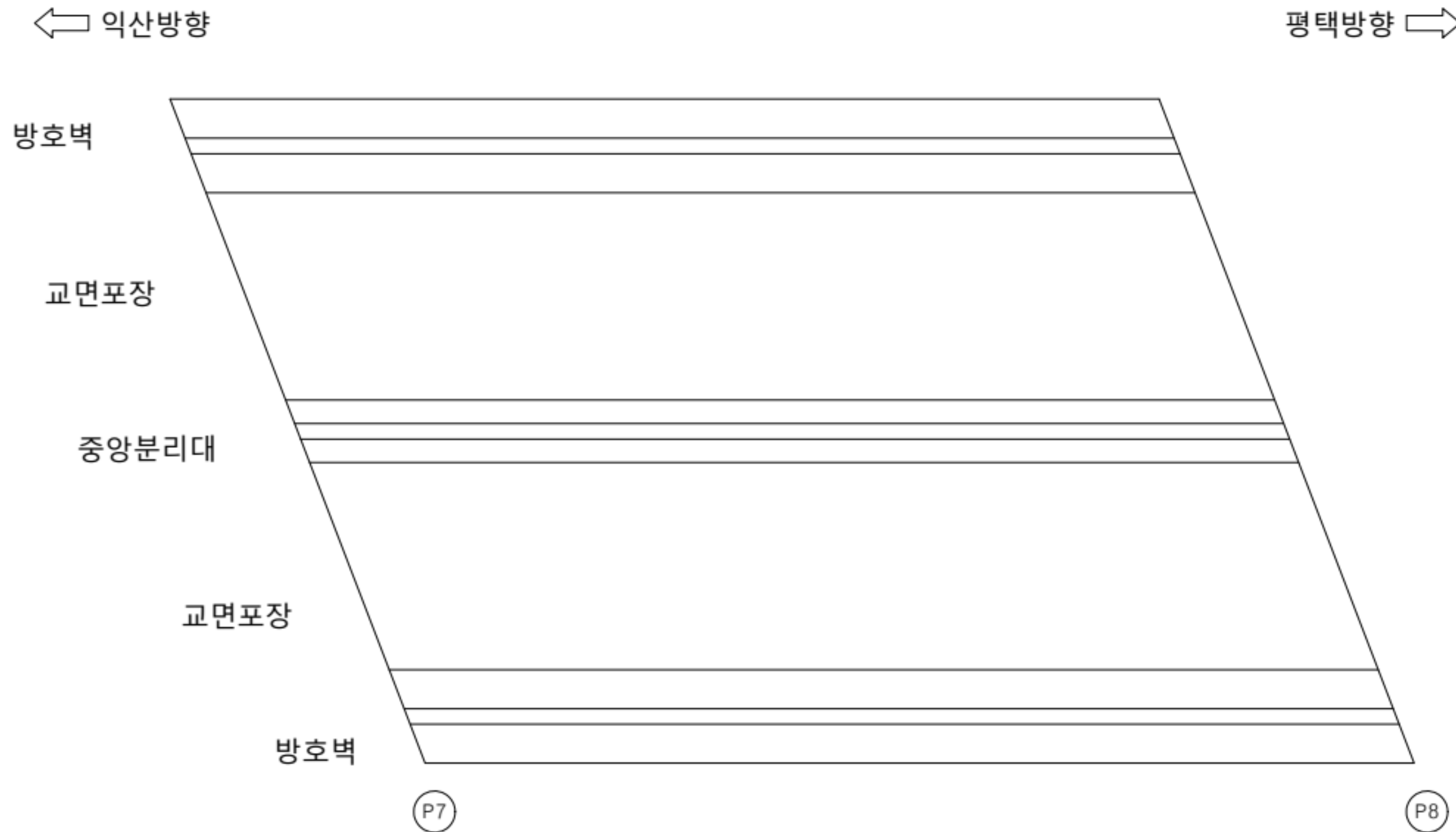


범
례

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

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

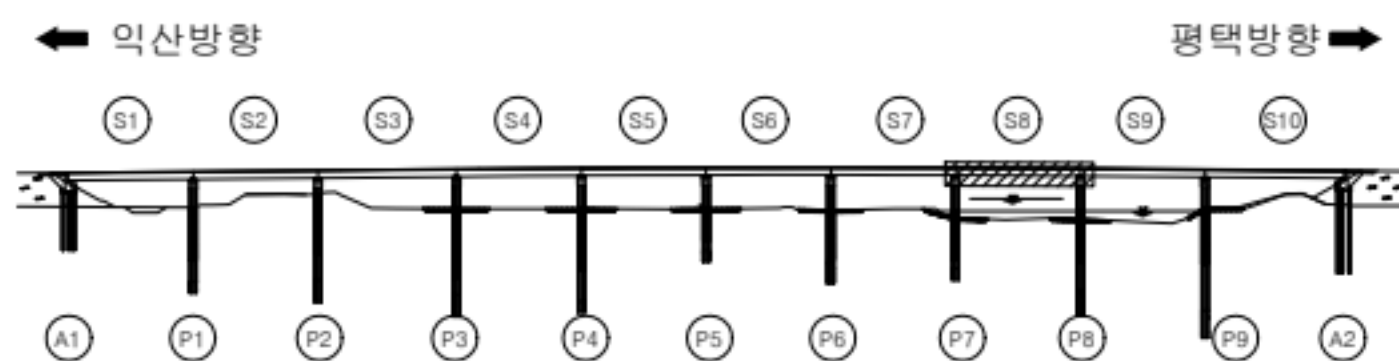
ID : 무한천2교 바닥판 상면(S8)



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



범례

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

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

ID : 무한천2교 바닥판 상면(S9)

← 익산방향

평택방향 →

방호벽

교면포장

중앙분리대

교면포장

방호벽

P8

P9

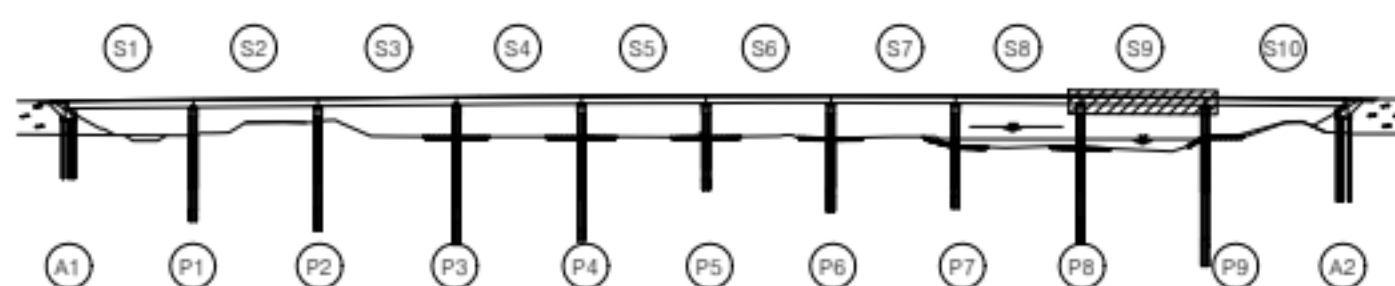
손상 현황 표

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

K
E
Y
P
L
A
N

← 익산방향

평택방향 →

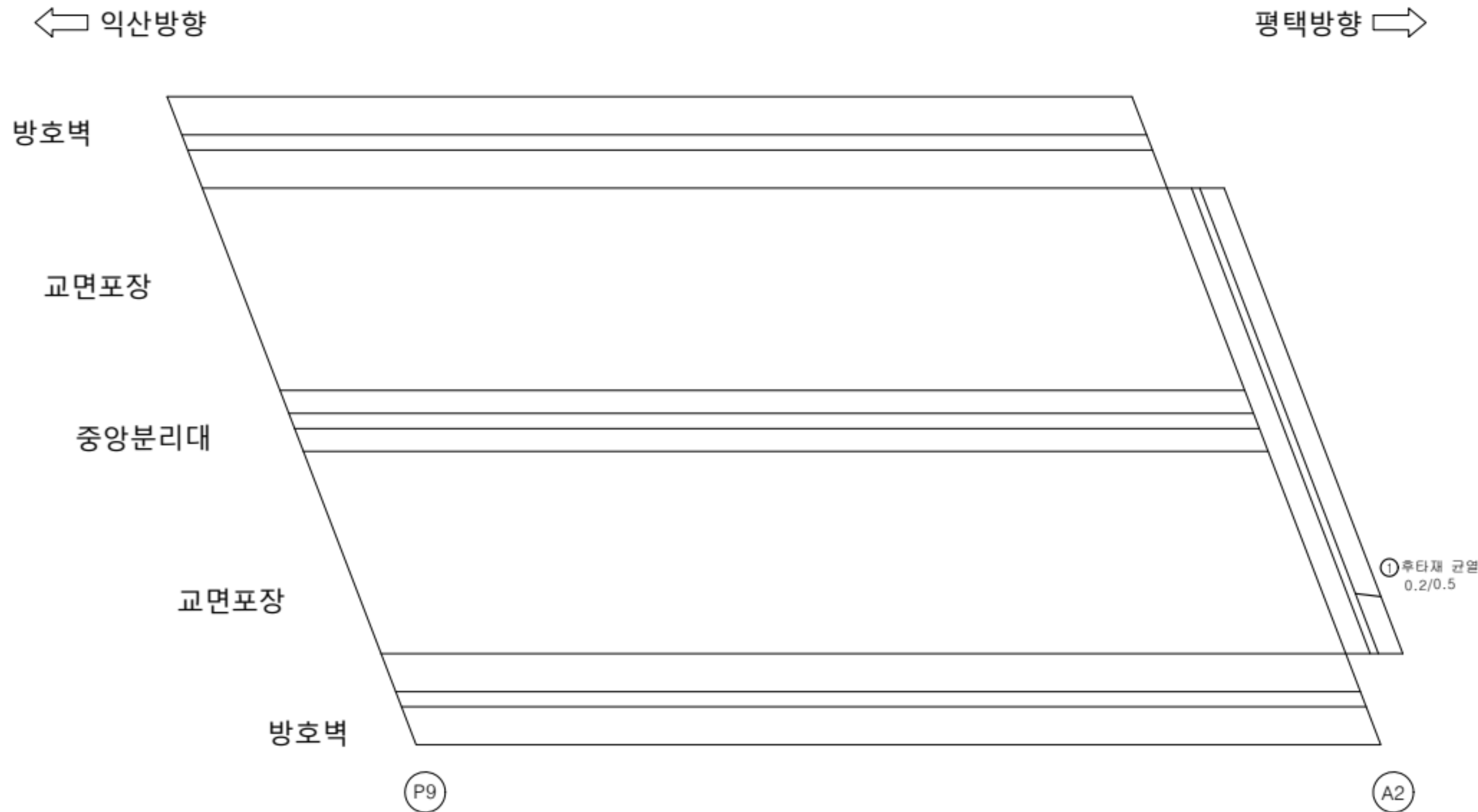


범
례

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

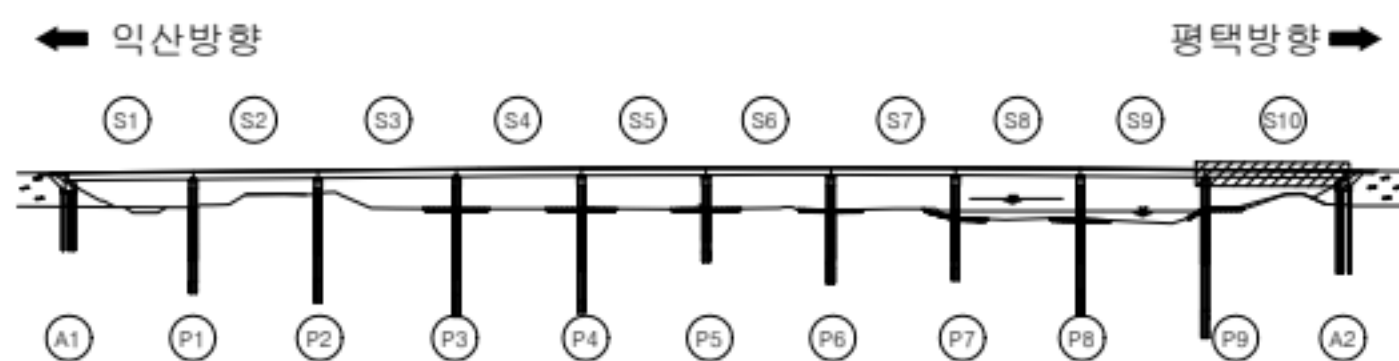
용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	09

ID : 무한천2교 바닥판 상면(S10)



손상 현황 표									
번호	구분	결함 내용	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									

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

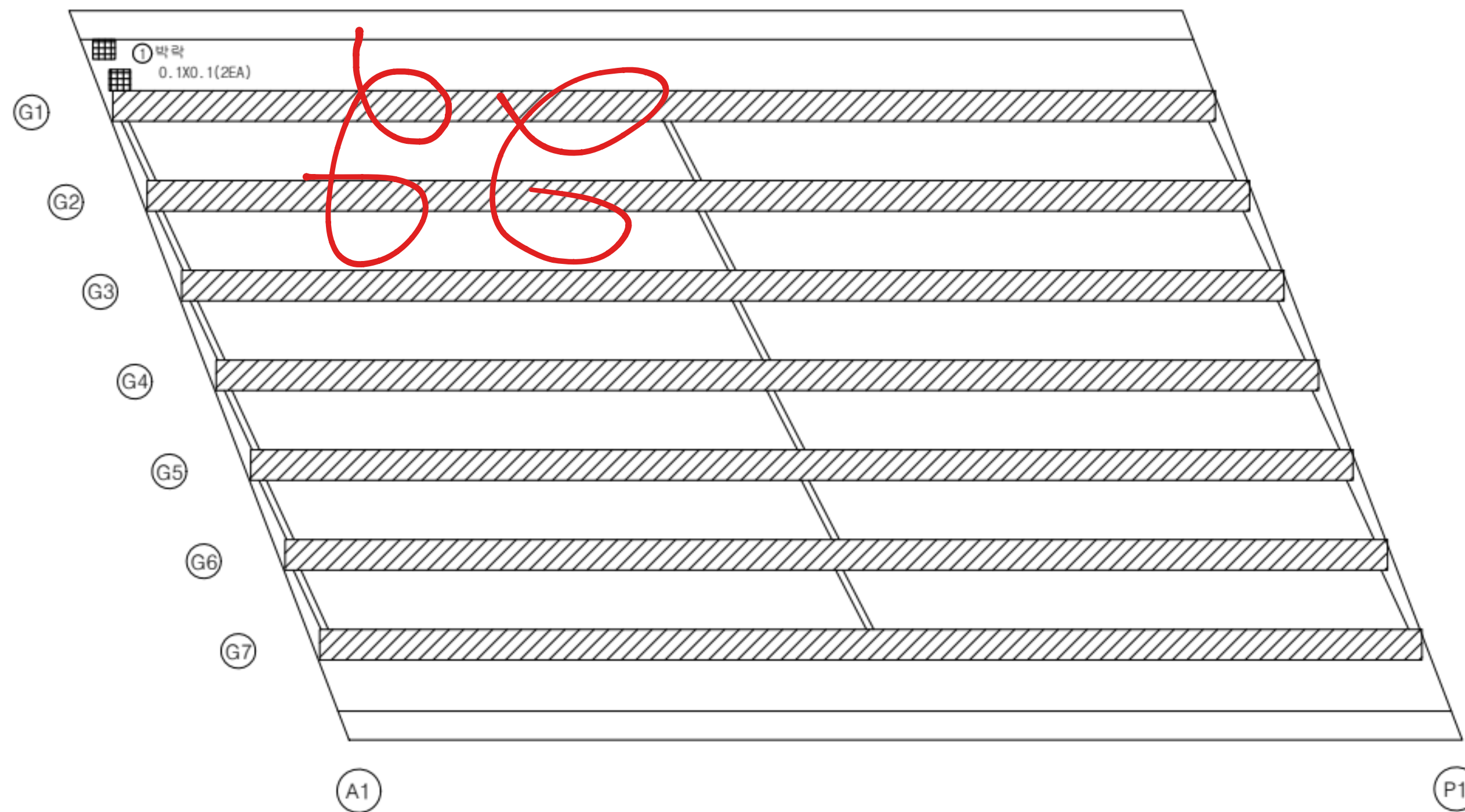
	균열		망상균열		재료분리
	편칭/공동		박리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결합		응집불량

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	박라	-	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									

KEY
PLAN



범
례

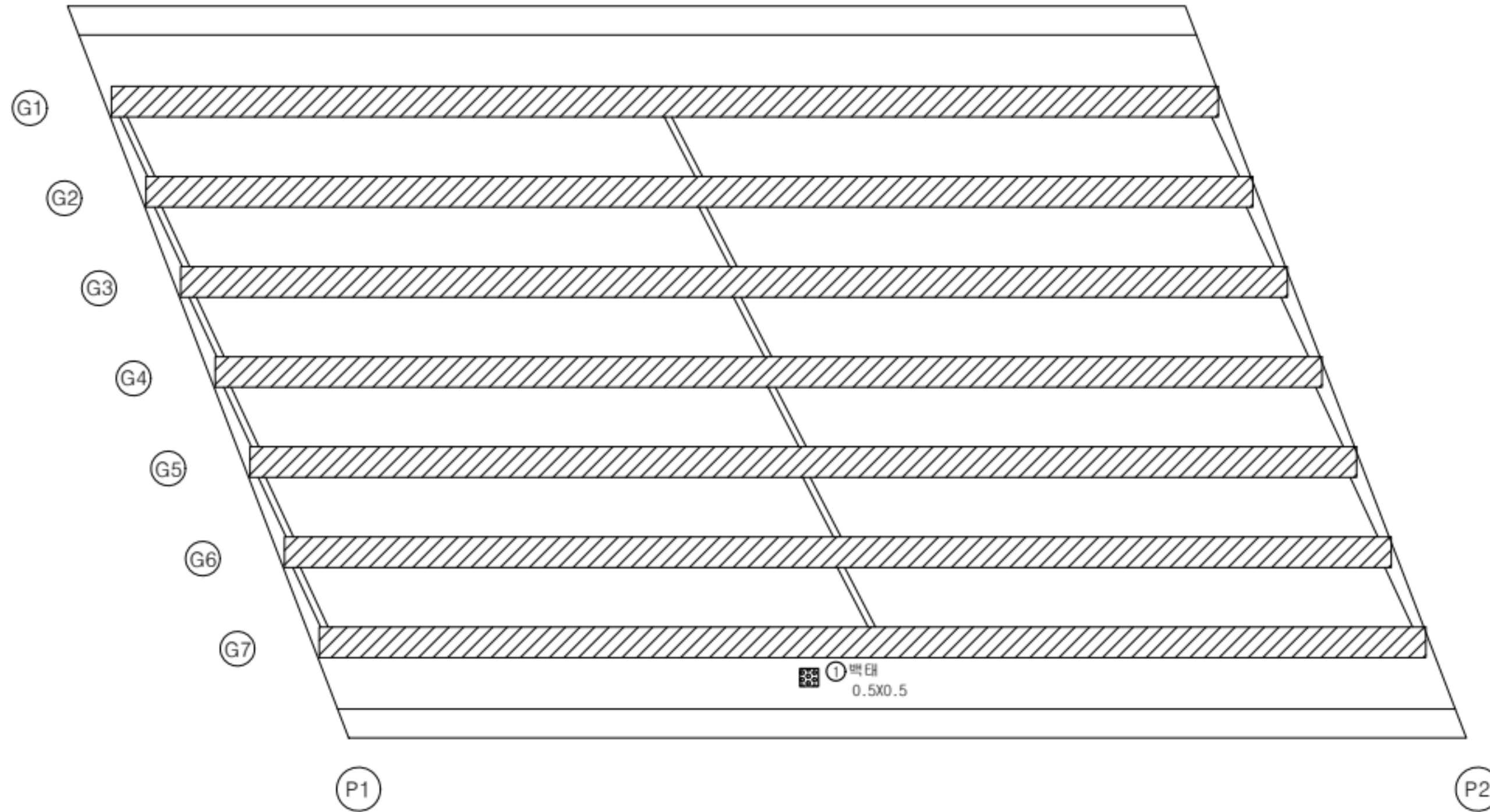
	근철		양상근철		재료분리
	편형/공동		박리, 박라/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

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

ID : 무한천2교 바닥판 하면(S2)

← 익산방향

평택방향 →



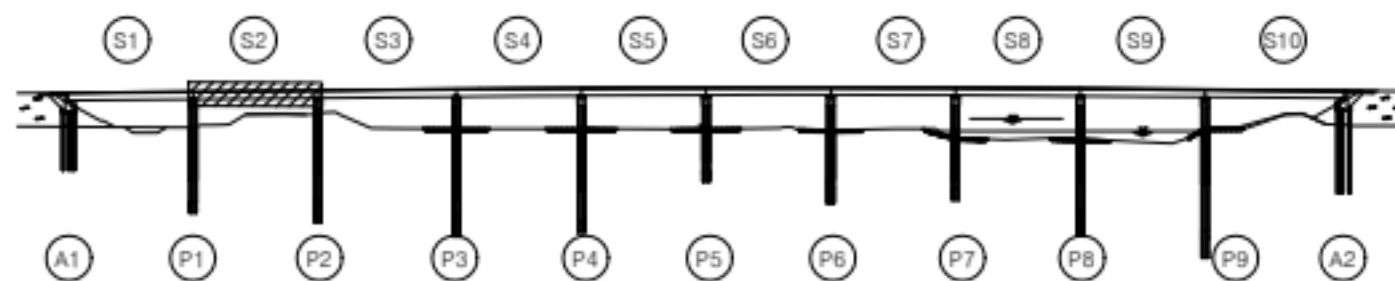
손상 현황 표

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

K
E
Y
P
L
A
N

← 익산방향

평택방향 →



범
례

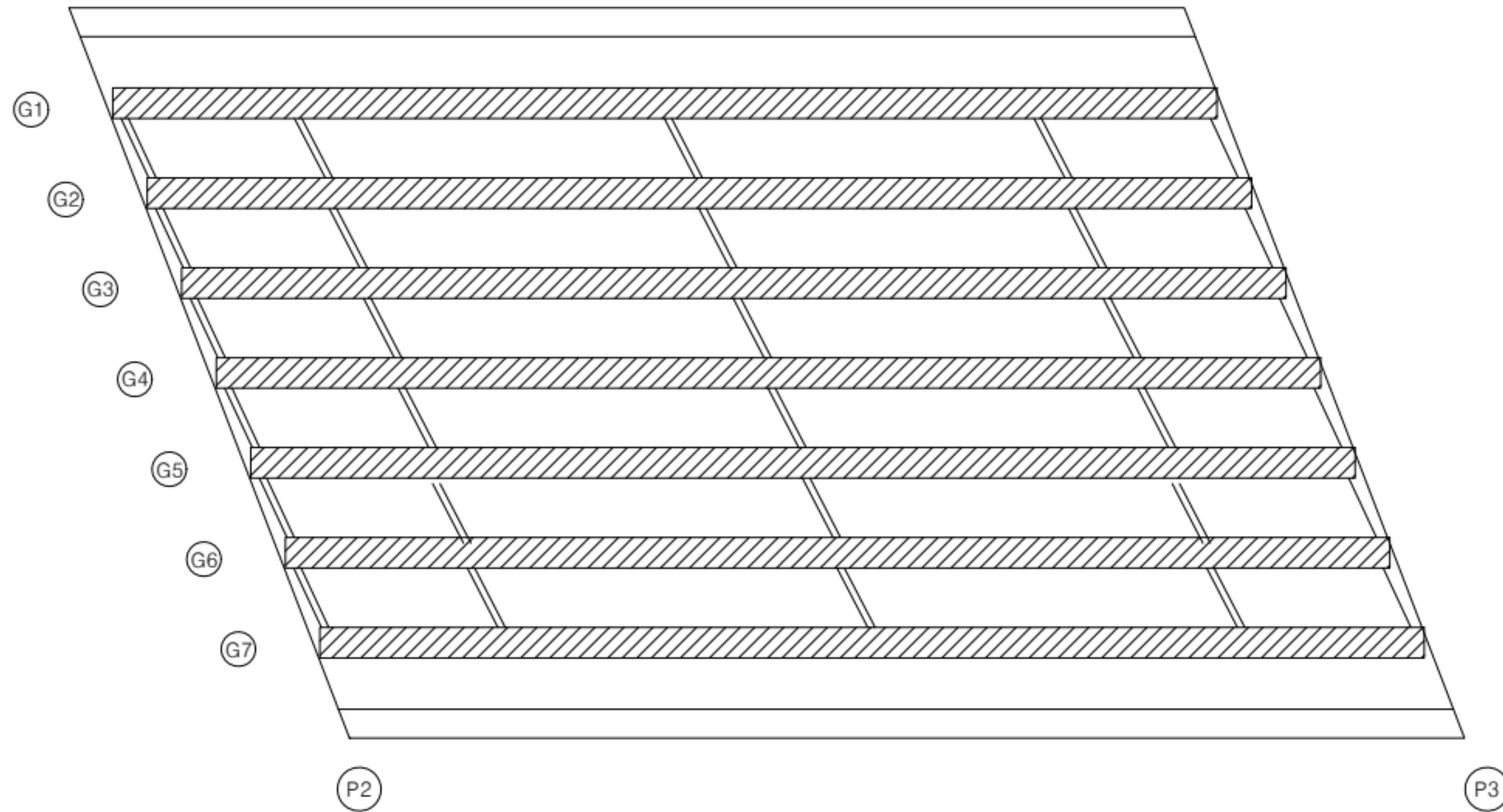
	근철		양상근철		재료분리
	편형/공동		박리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

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

ID : 무한천2교 바닥판 하면(S3)

← 익산방향

평택방향 →



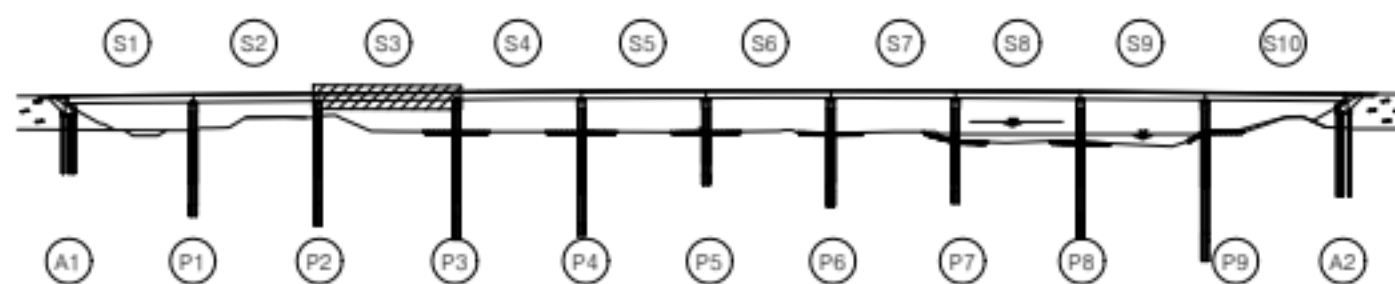
손상 현황 표

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

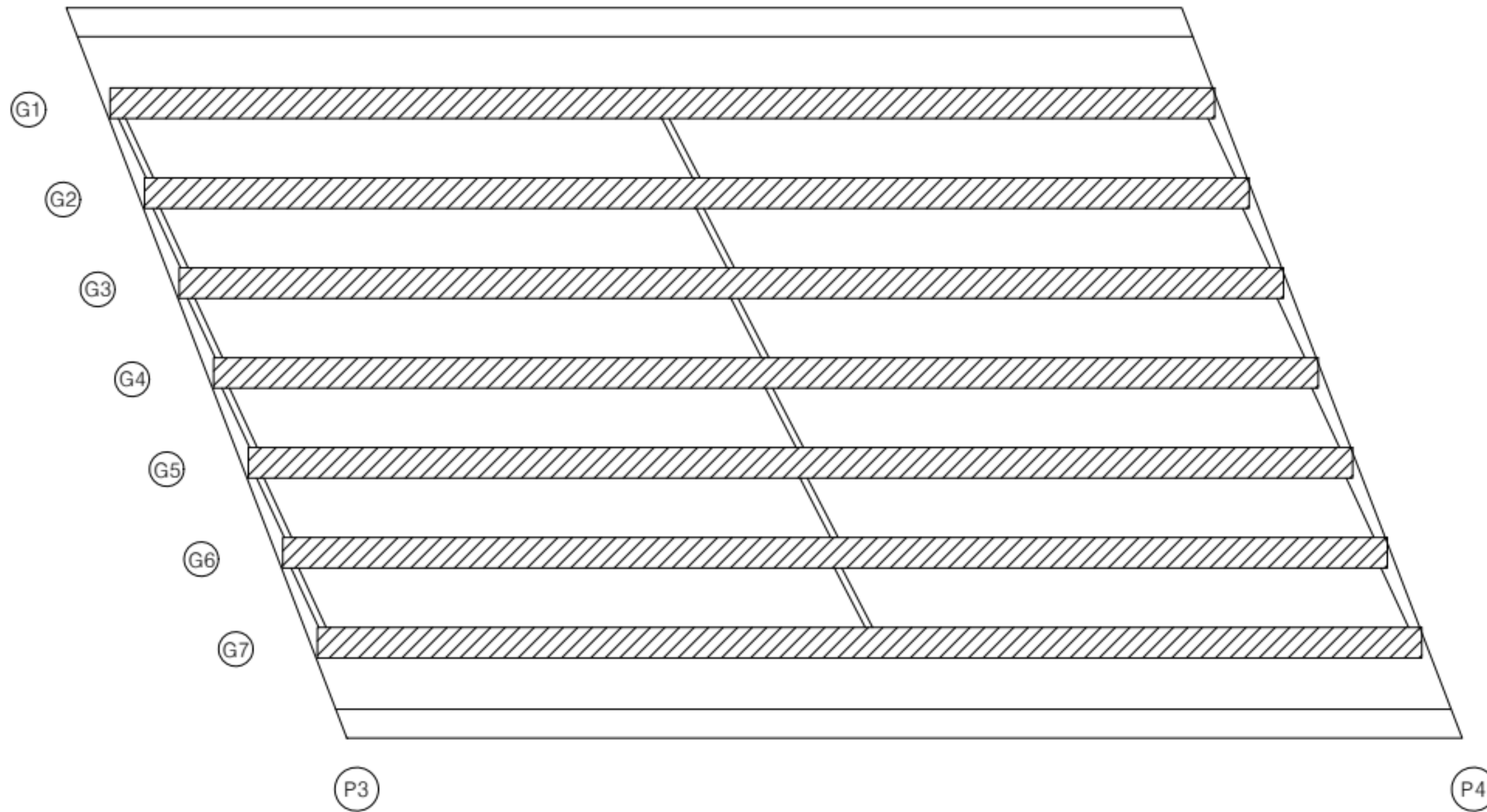
	근철		망상근철		재료분리
	편철/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		용접불량

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

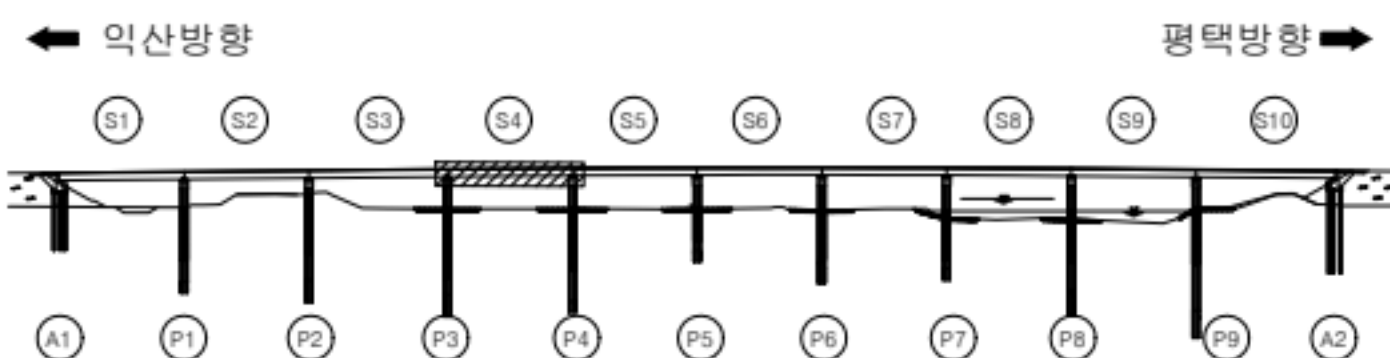
평택방향 →



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



범
례

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

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

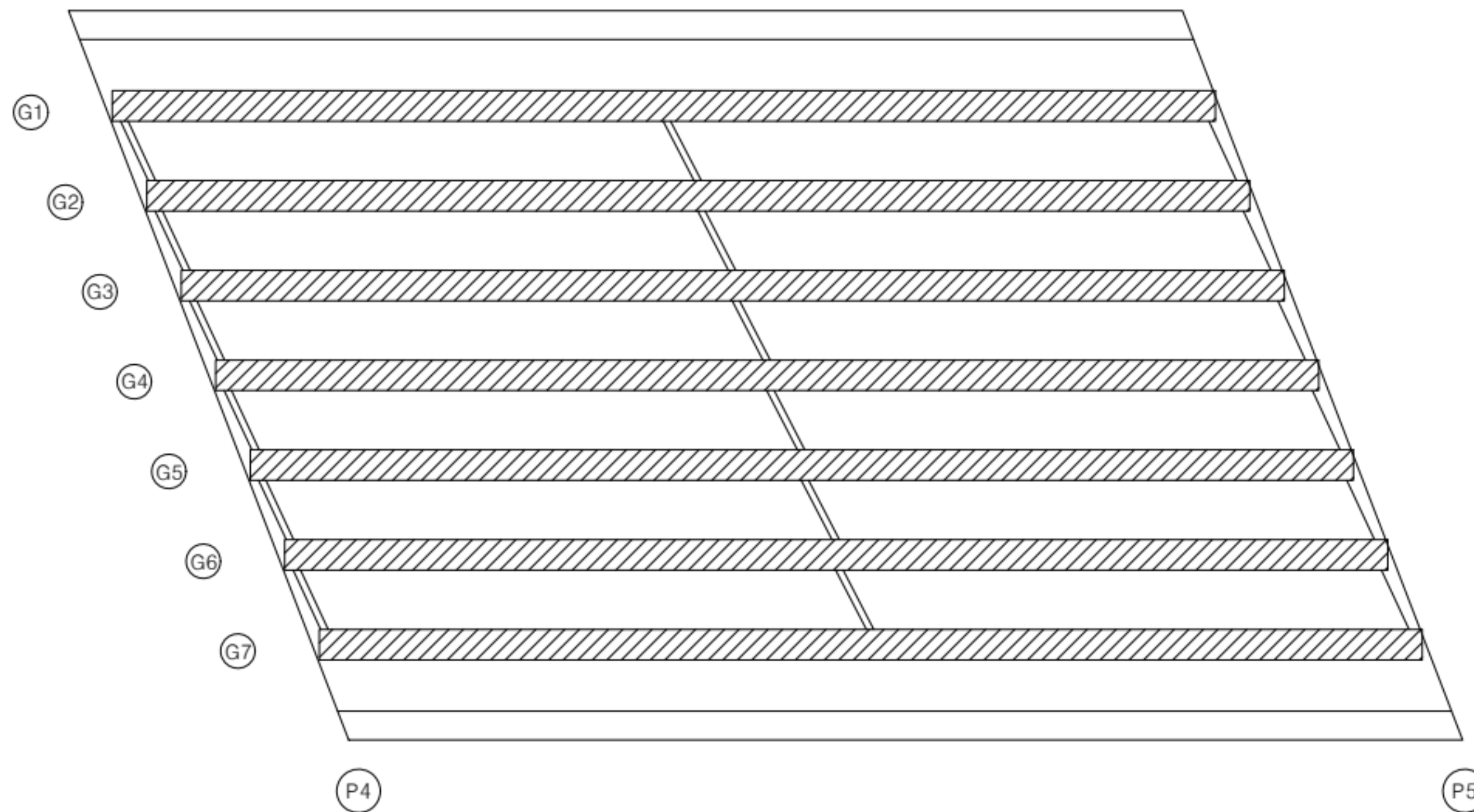
ID : 무한천2교 바닥판 하면(S5)

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

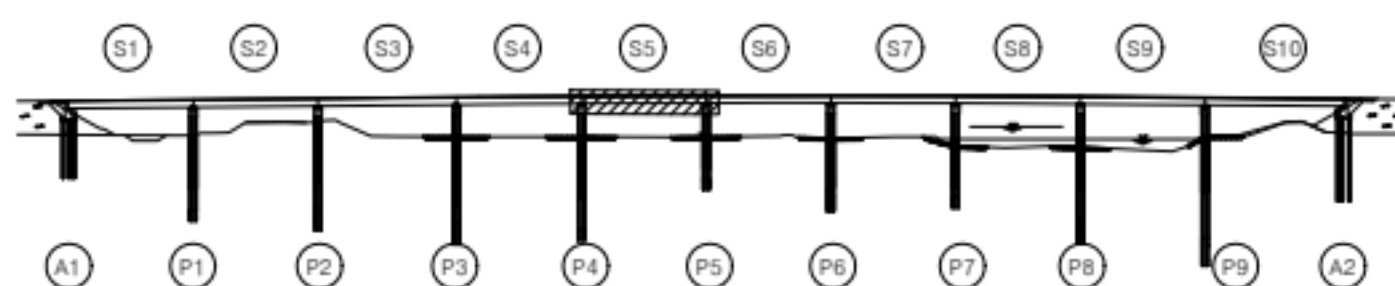
평택방향 →



K
E
Y
P
L
A
N

← 익산방향

평택방향 →



범
례

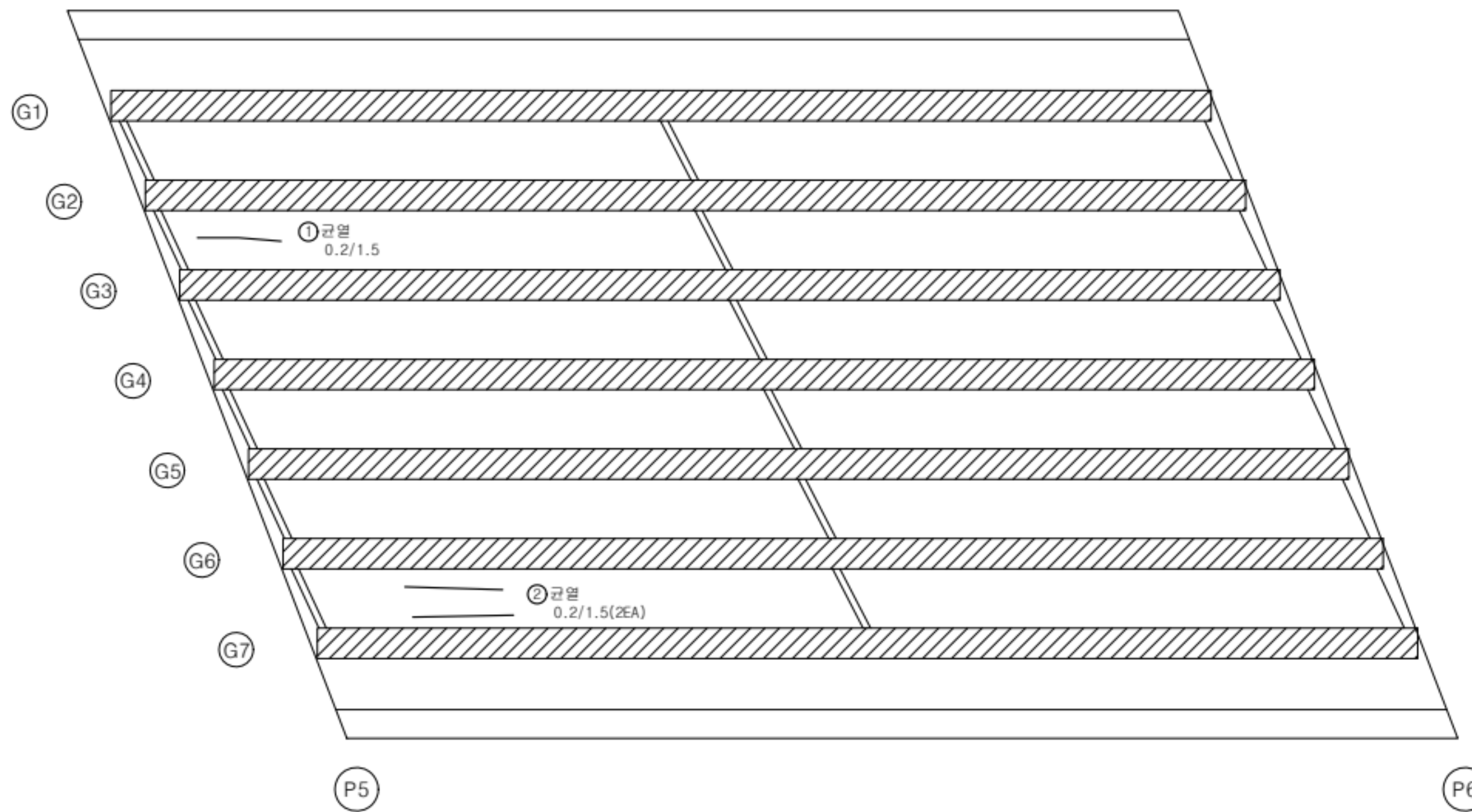
	근철		망상근철		재료분리
	편형/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

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 →



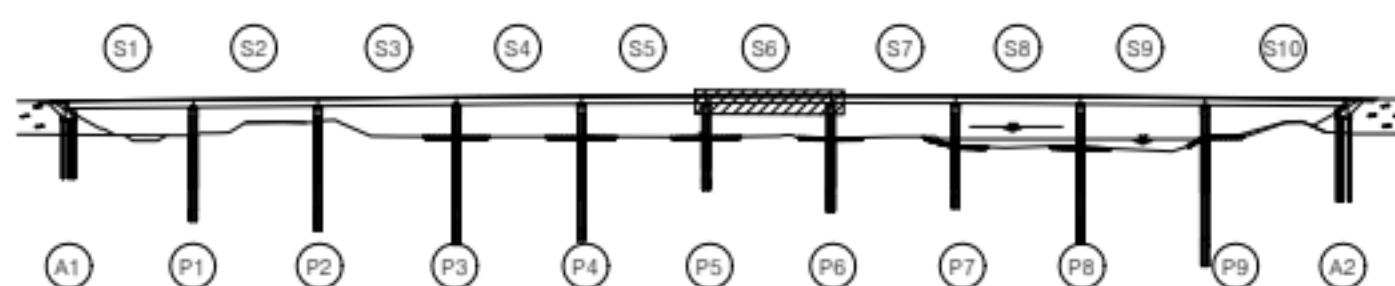
손상 현황 표

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

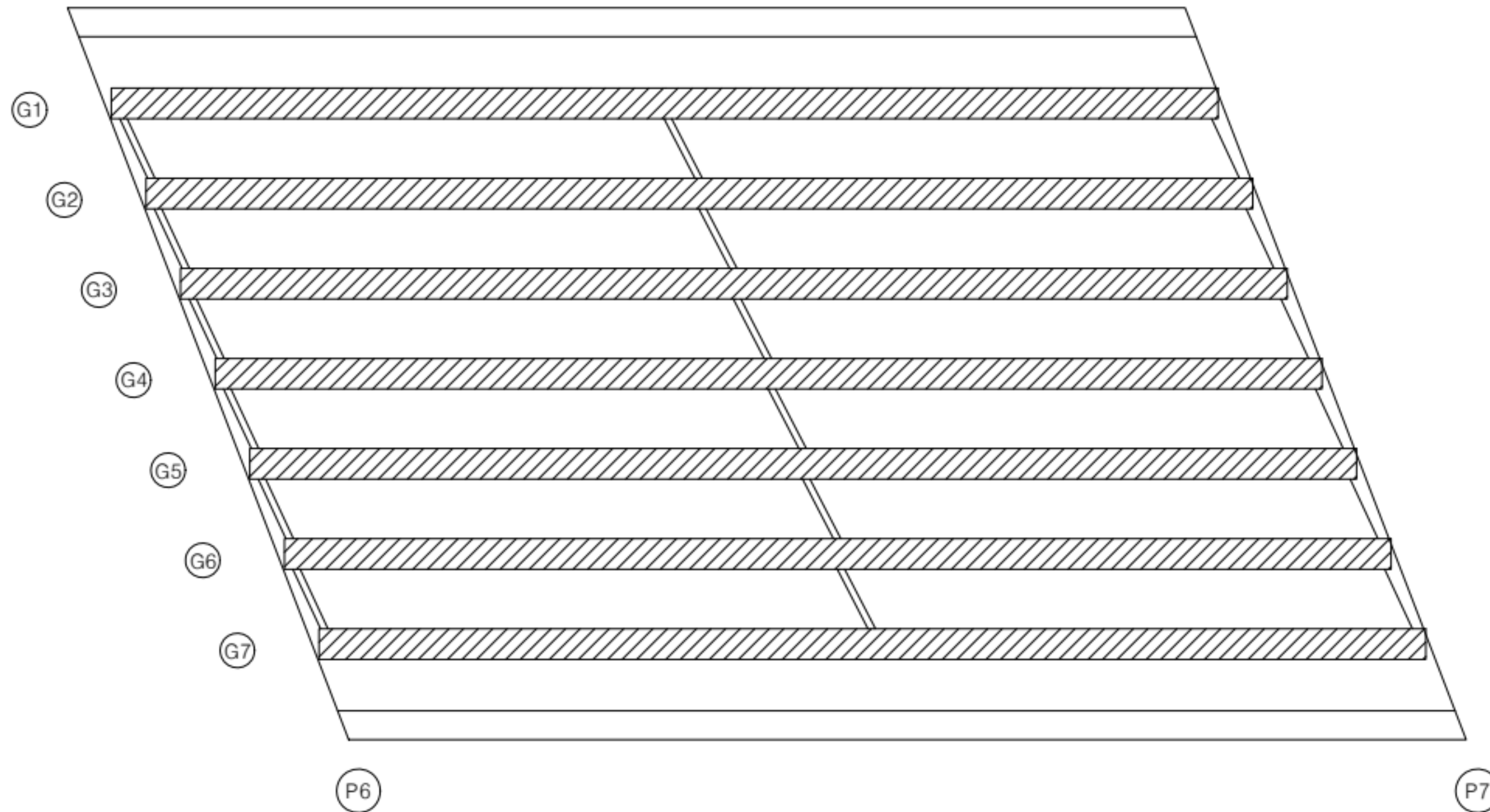
	균열		양상균열		재료분리
	편칭/공동		박리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결합		응집불량

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

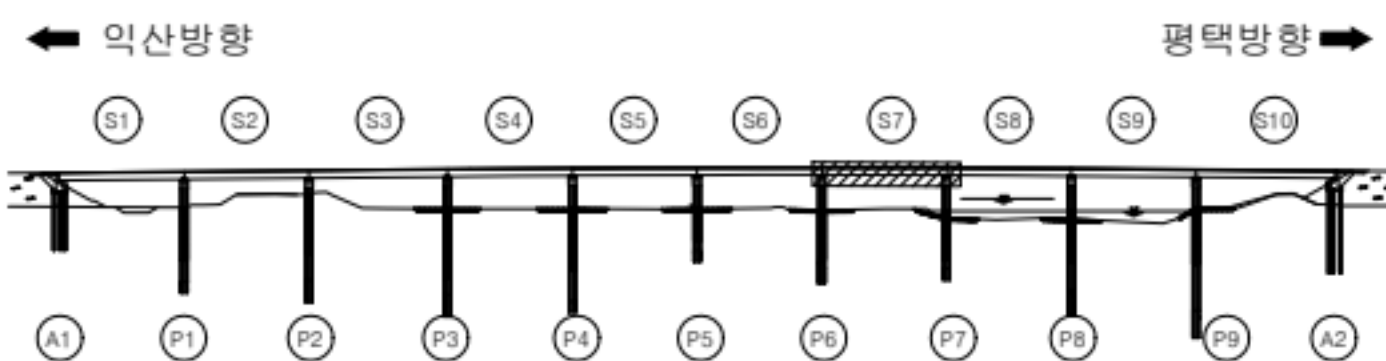
평택방향 →



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



범
례

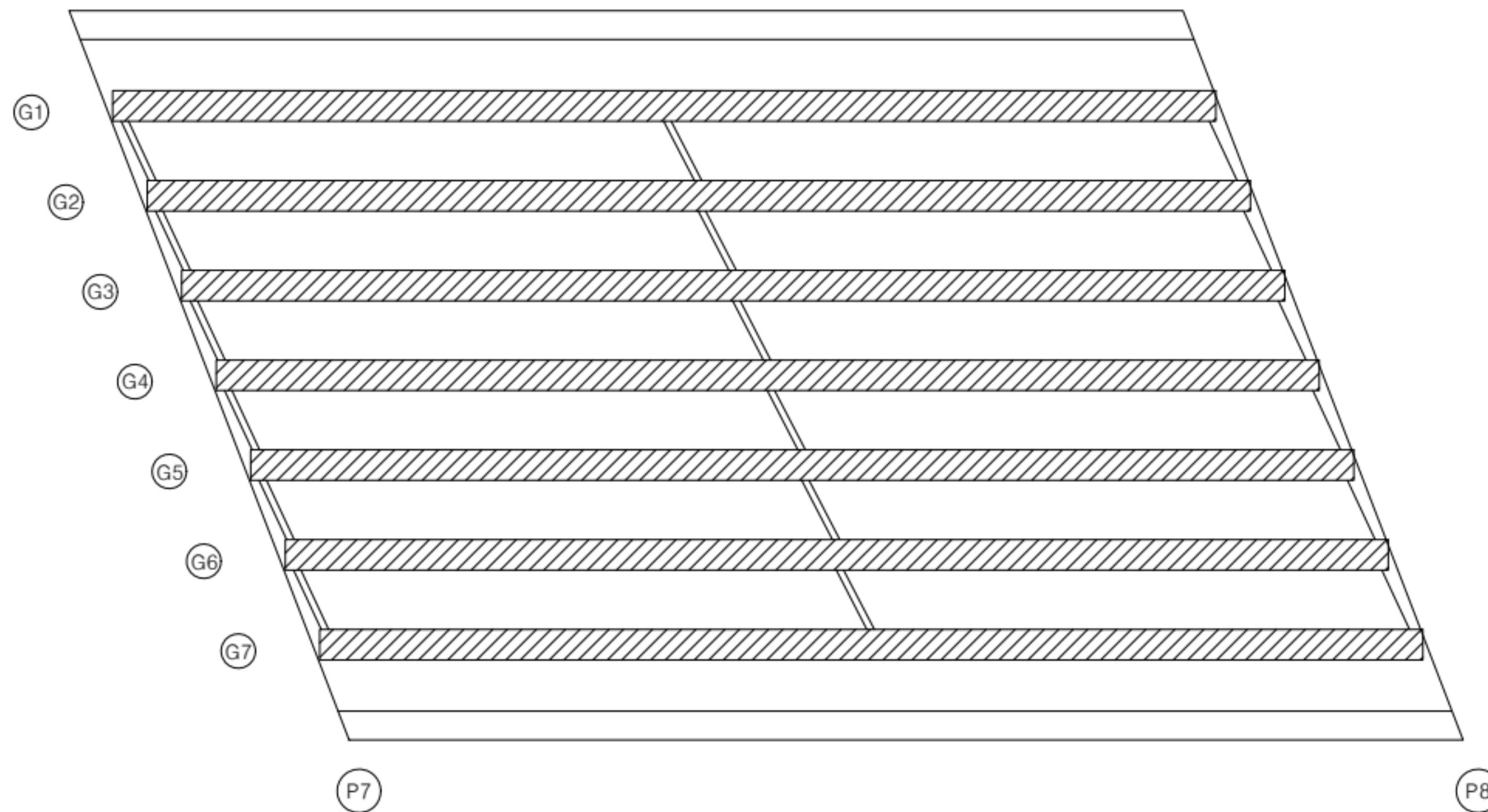
	근철		망상근철		재료분리
	편철/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		용접불량

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

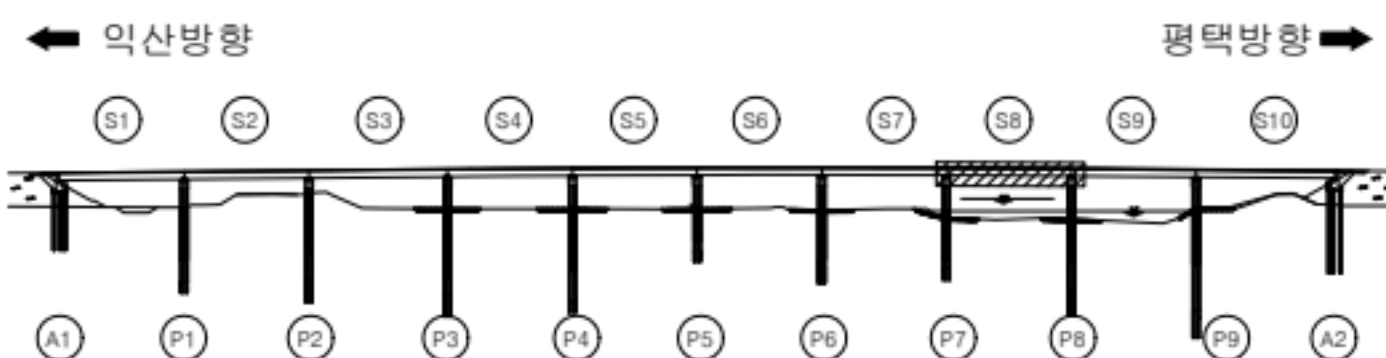
평택방향 →



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



범
례

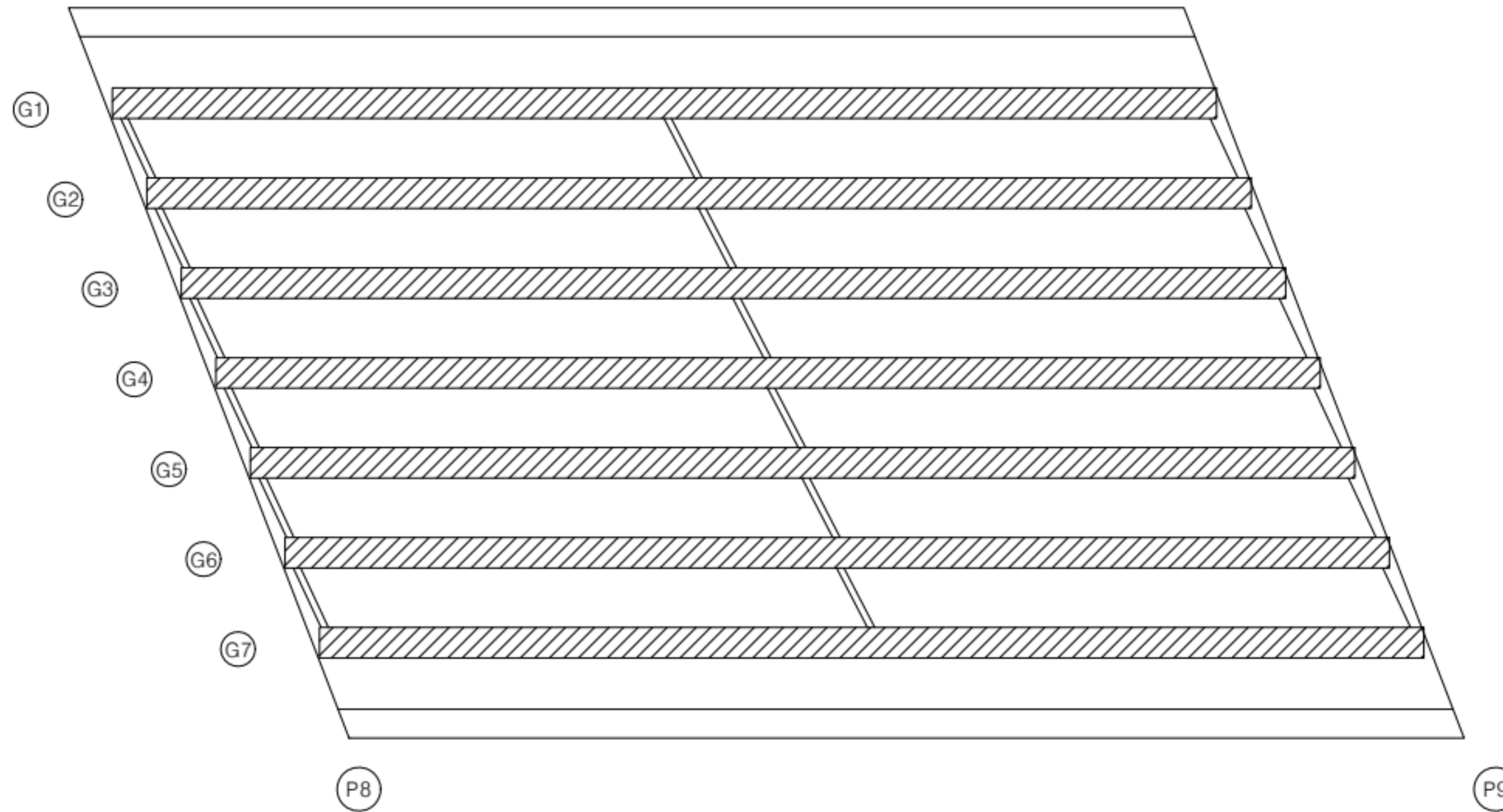
	근철		양상근철		재료분리
	편형/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

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

ID : 무한천2교 바닥판 하면(S9)

← 익산방향

평택방향 →



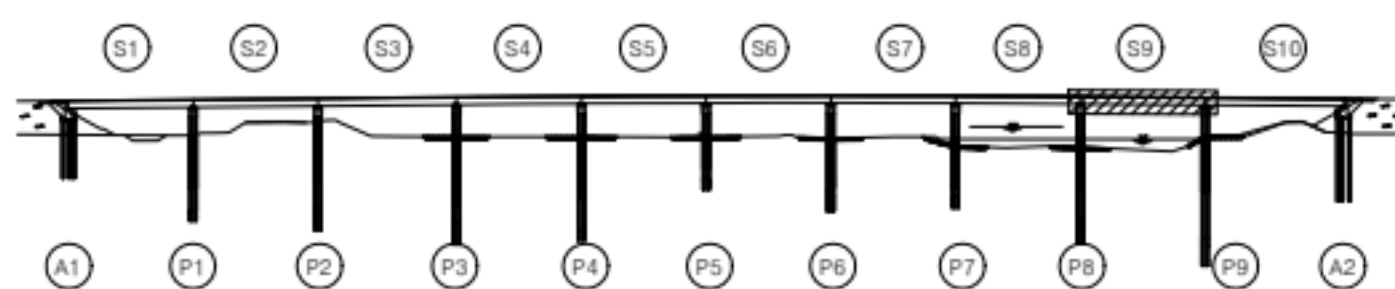
손상 현황 표

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

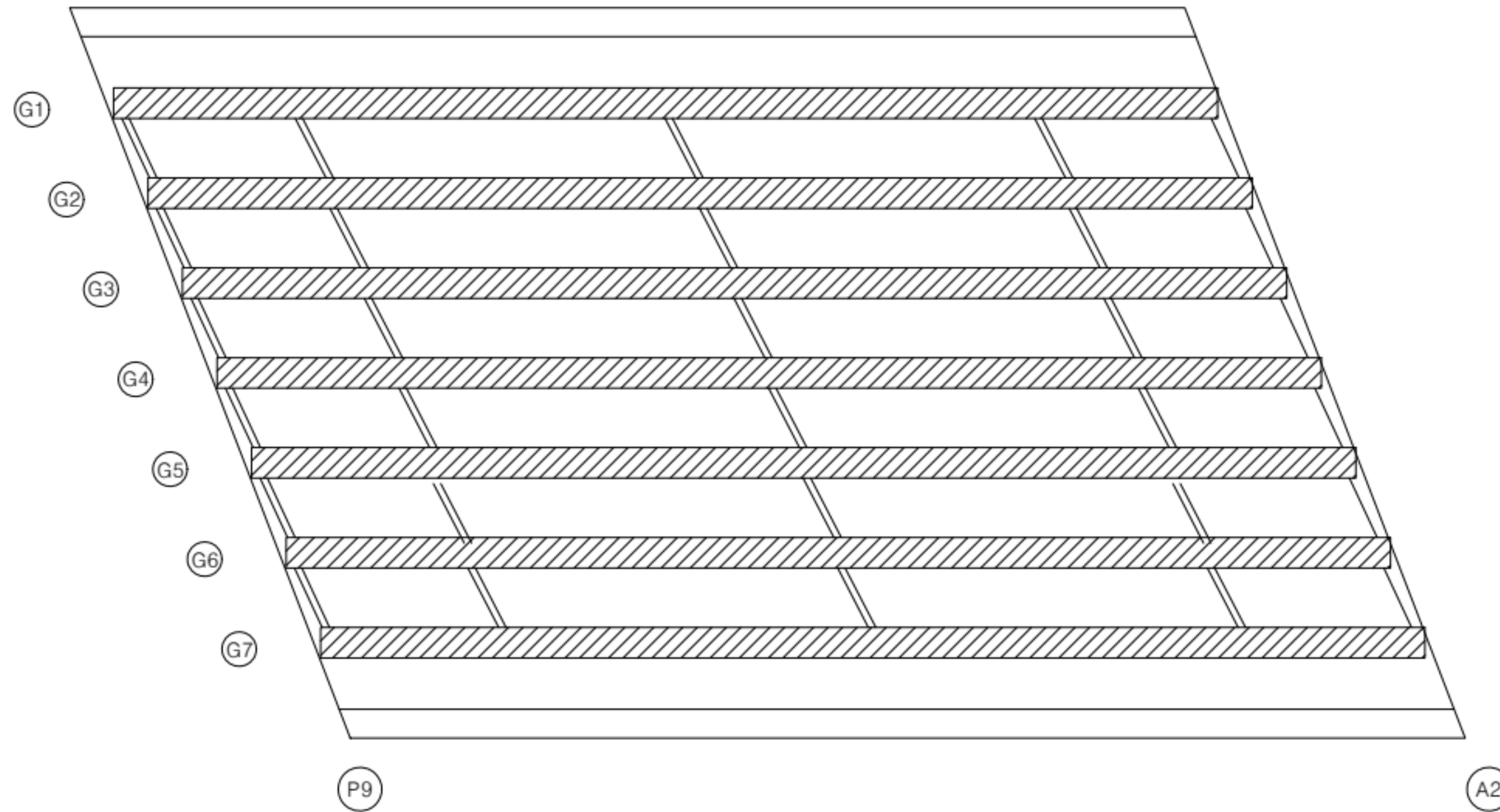
콘크리트	양상근열	재료분리
팽창/공동	균열, 박락/파손	시공이음/층분리
누수/습윤부	배태	철근노출
콘크리트 변색, 부종	표장요철	강재부식
착공/변형	볼트결합	용접불량

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

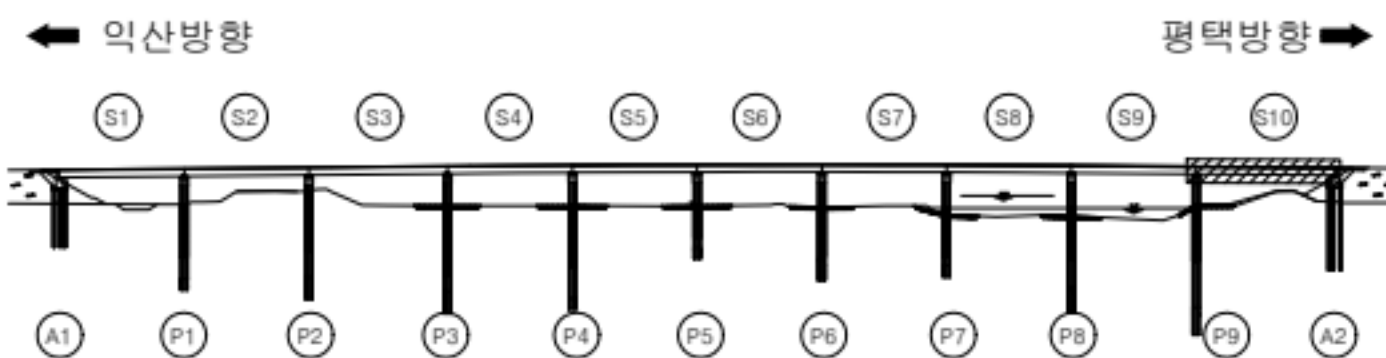
평택방향 →



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

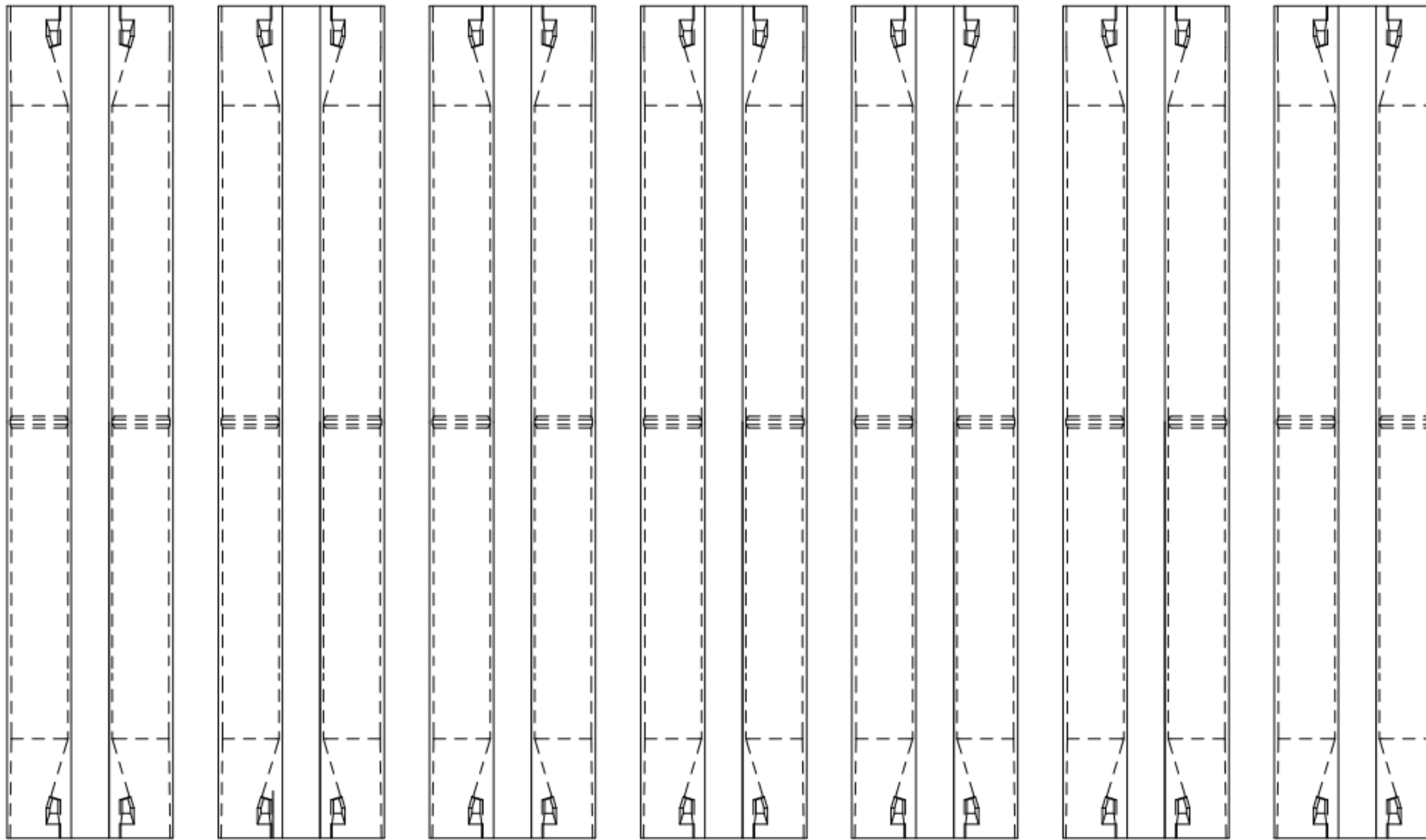


범
례

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)



(A1)

G1

G2

G3

G4

G5

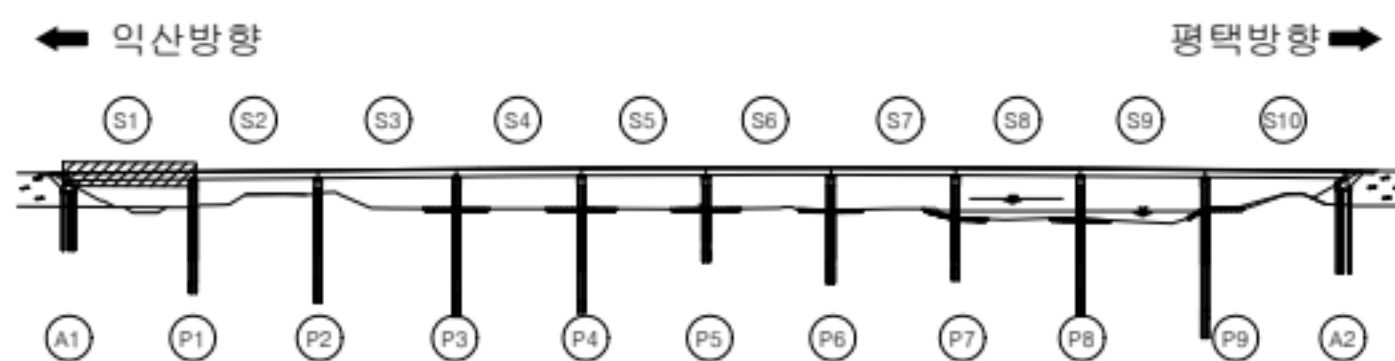
G6

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



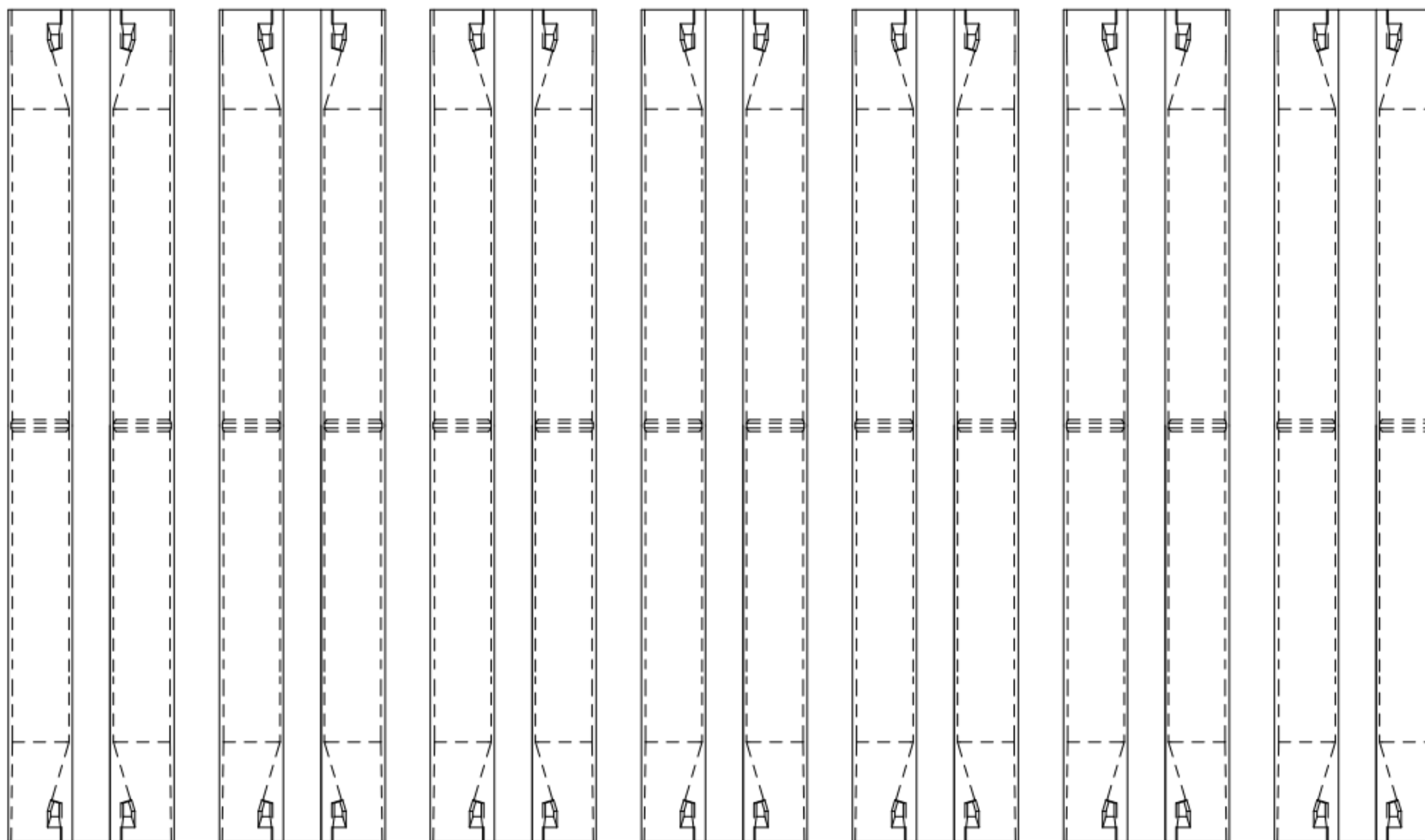
범
례

	균열		면상균열		재료분리
	편향/공동		박리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 박락, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		덱트결함		유점불량

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

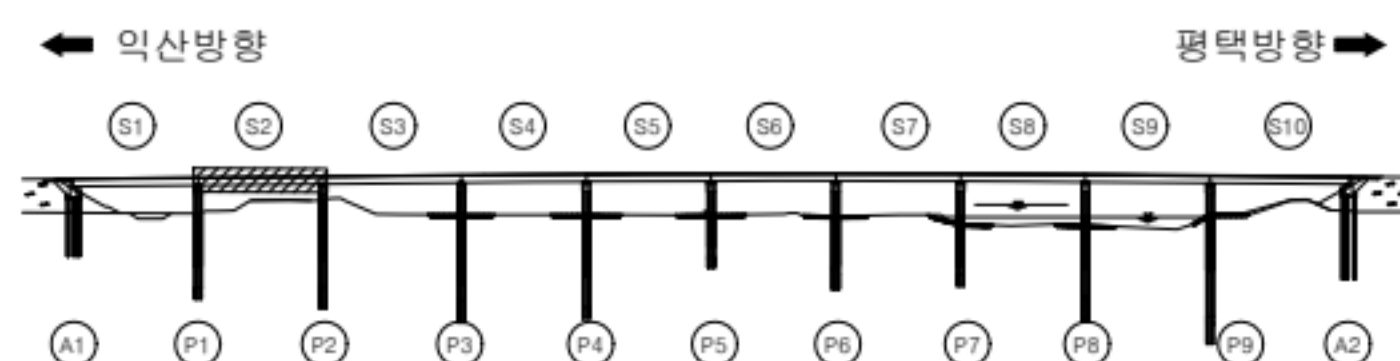
G6

G7

손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN



범례

	간열		망상간열		재료보리
	원형/공통		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 충분리
	누수/ 유문부		벽태		철근노출
	렌크리트 변색, JSR		표장요철		강재부식
	조립 변형		벽면 균열		응집 불량

이
유
요

서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)

시설물명

명	무한천2교
---	-------

점검일시

2025. 07 ~ 2025. 12

확 인 자

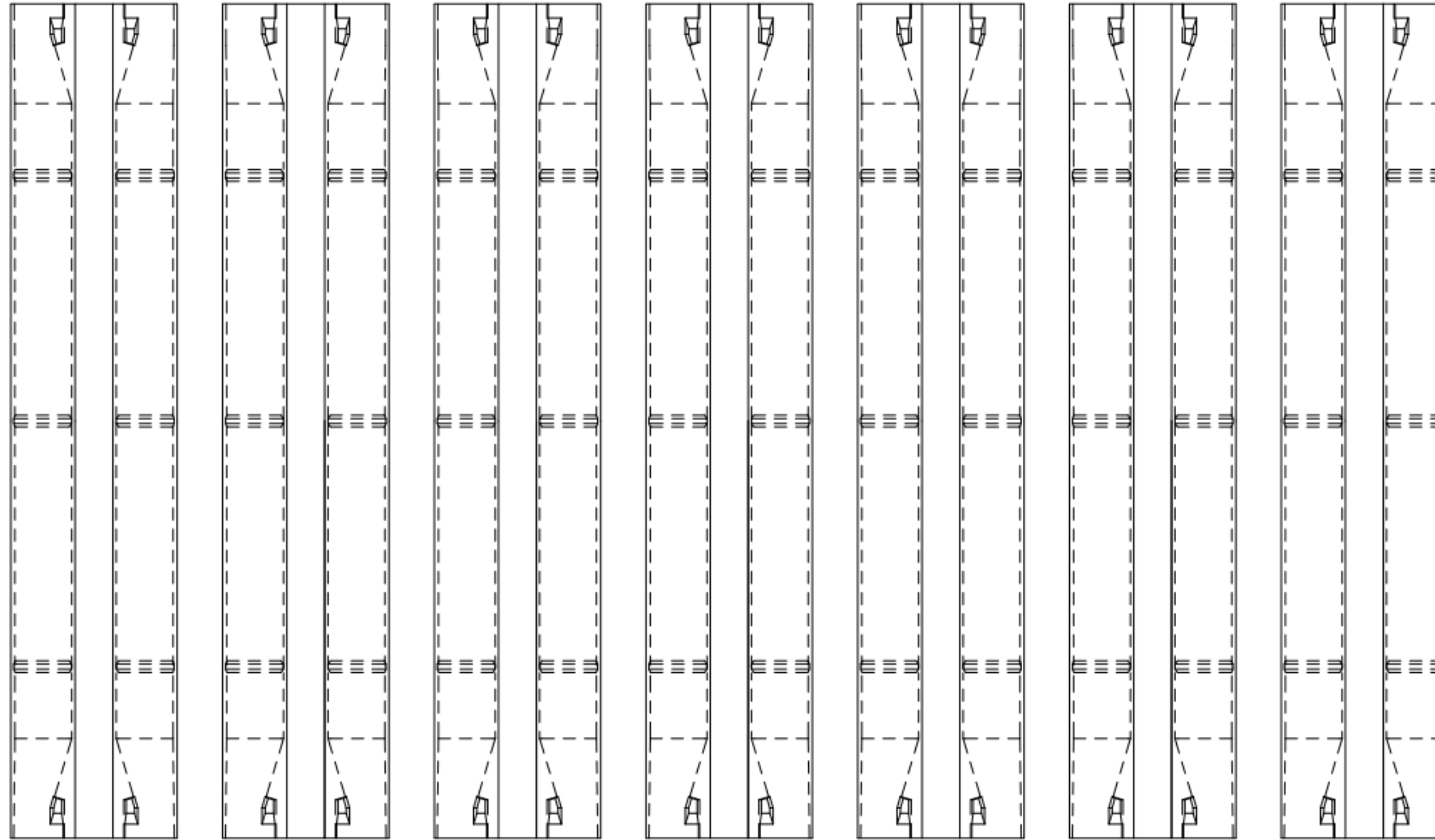
책임기술자	김경수
-------	-----

도면번호

22	
----	--

ID : 무한천2교 거더 (S3 G1~G7)

(P3)



(P2)

G1

G2

G3

G4

G5

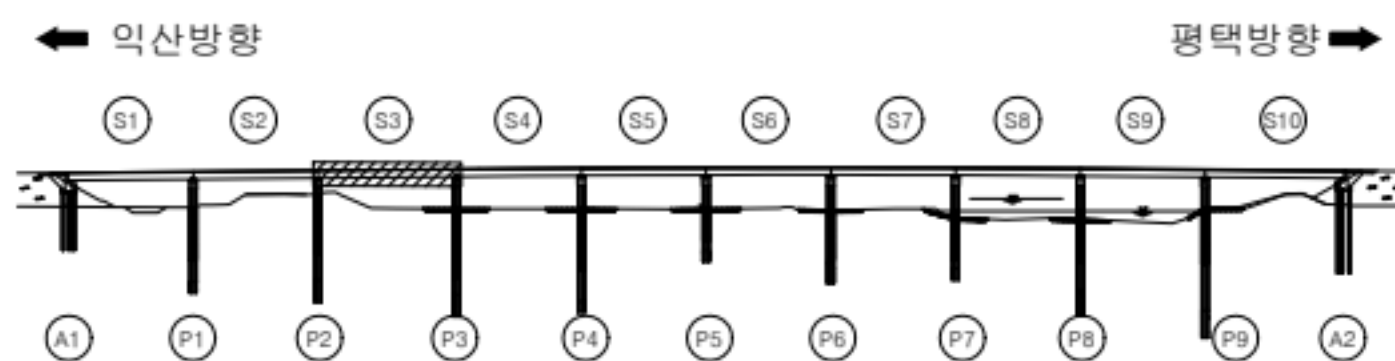
G6

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									

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

	콘크리트		강철근열		재료분리
	표면/공동		균열/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		부식		철근노출
	콘크리트		표장요철		강재부식
	표면/변형		철근결함		응집불량

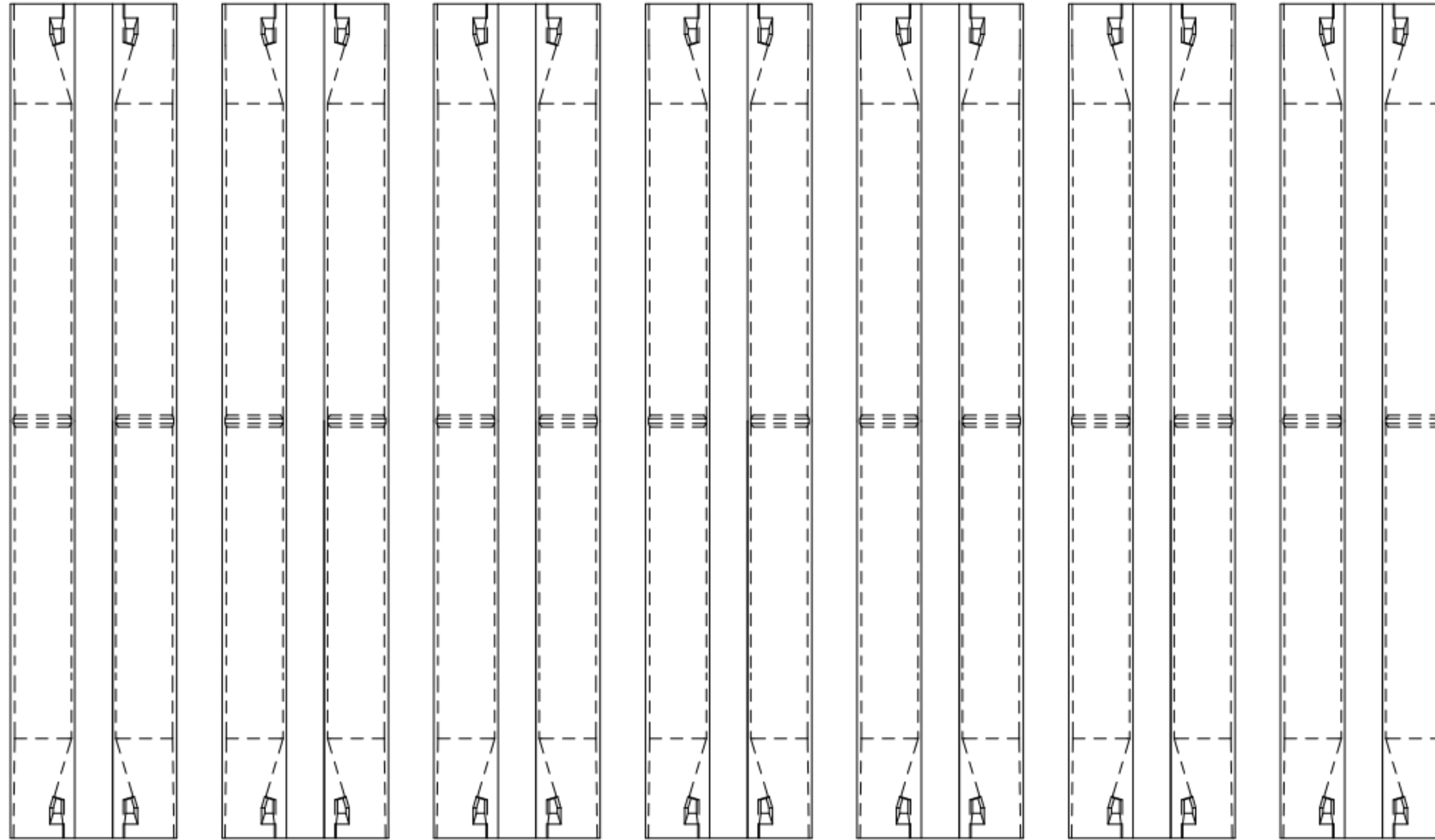
용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	23

ID : 무한천2교 거더 (S4 G1~G7)

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



P3

G1

G2

G3

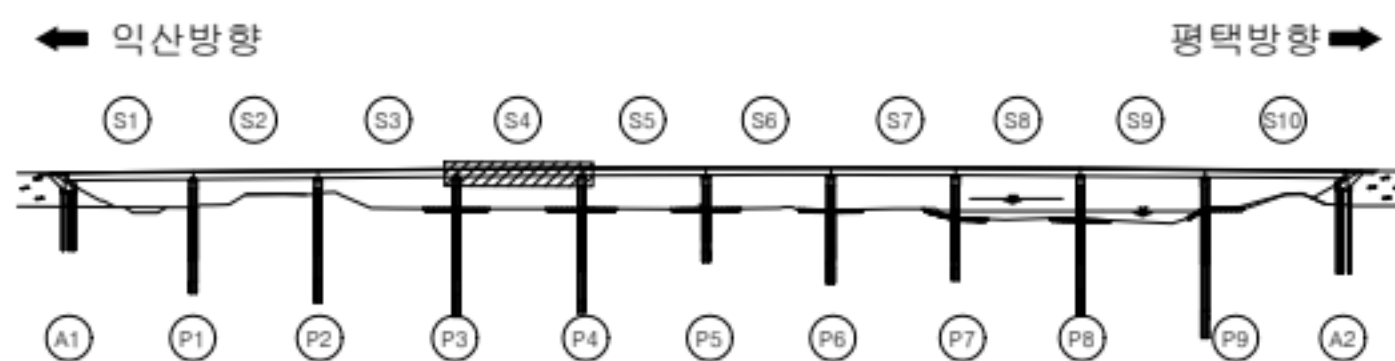
G4

G5

G6

G7

KEY
PLAN



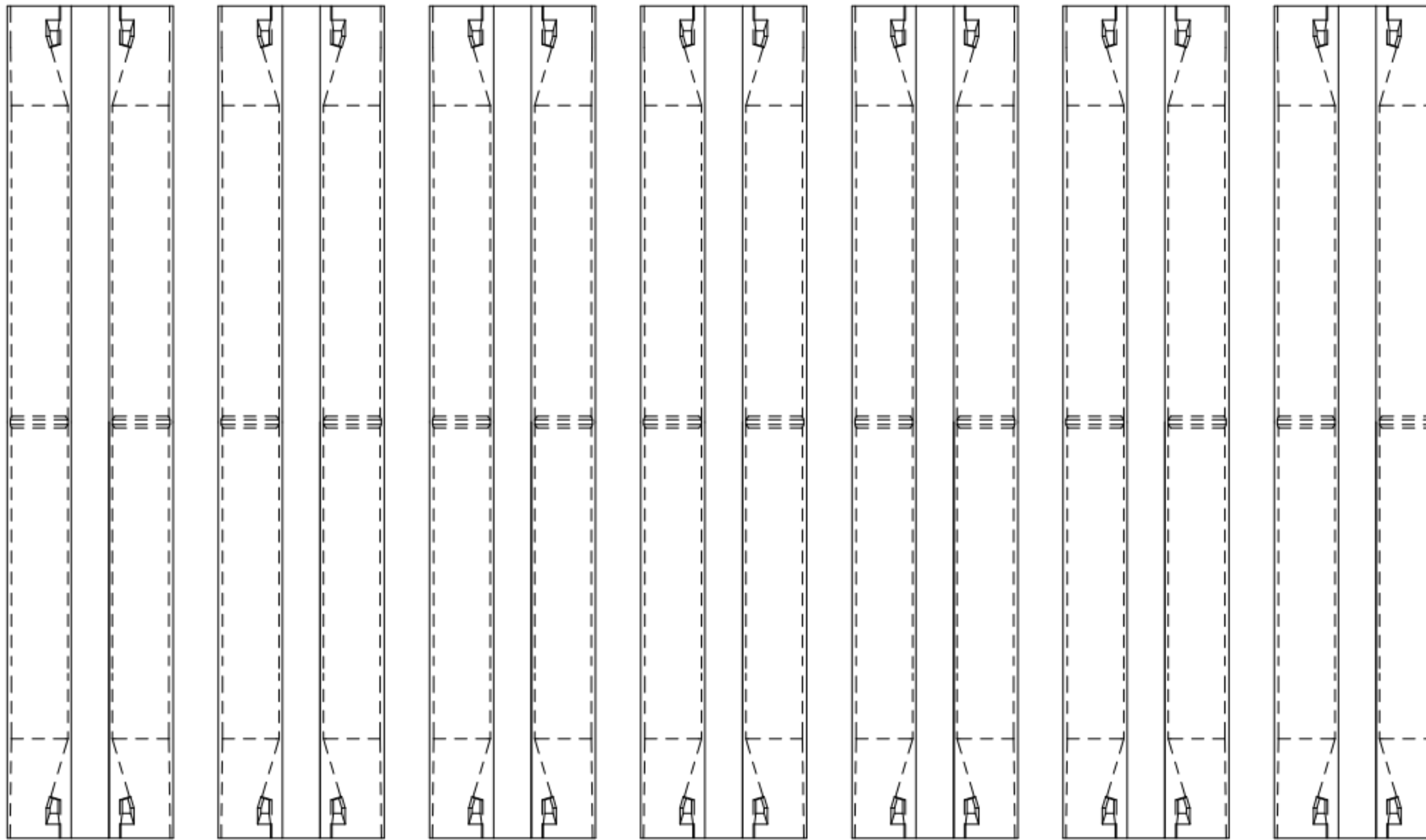
범
례

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

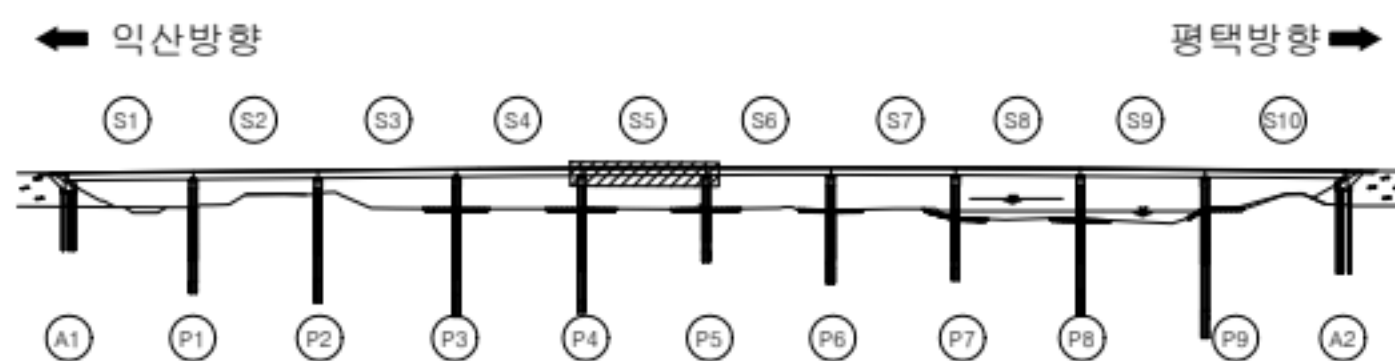
G6

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



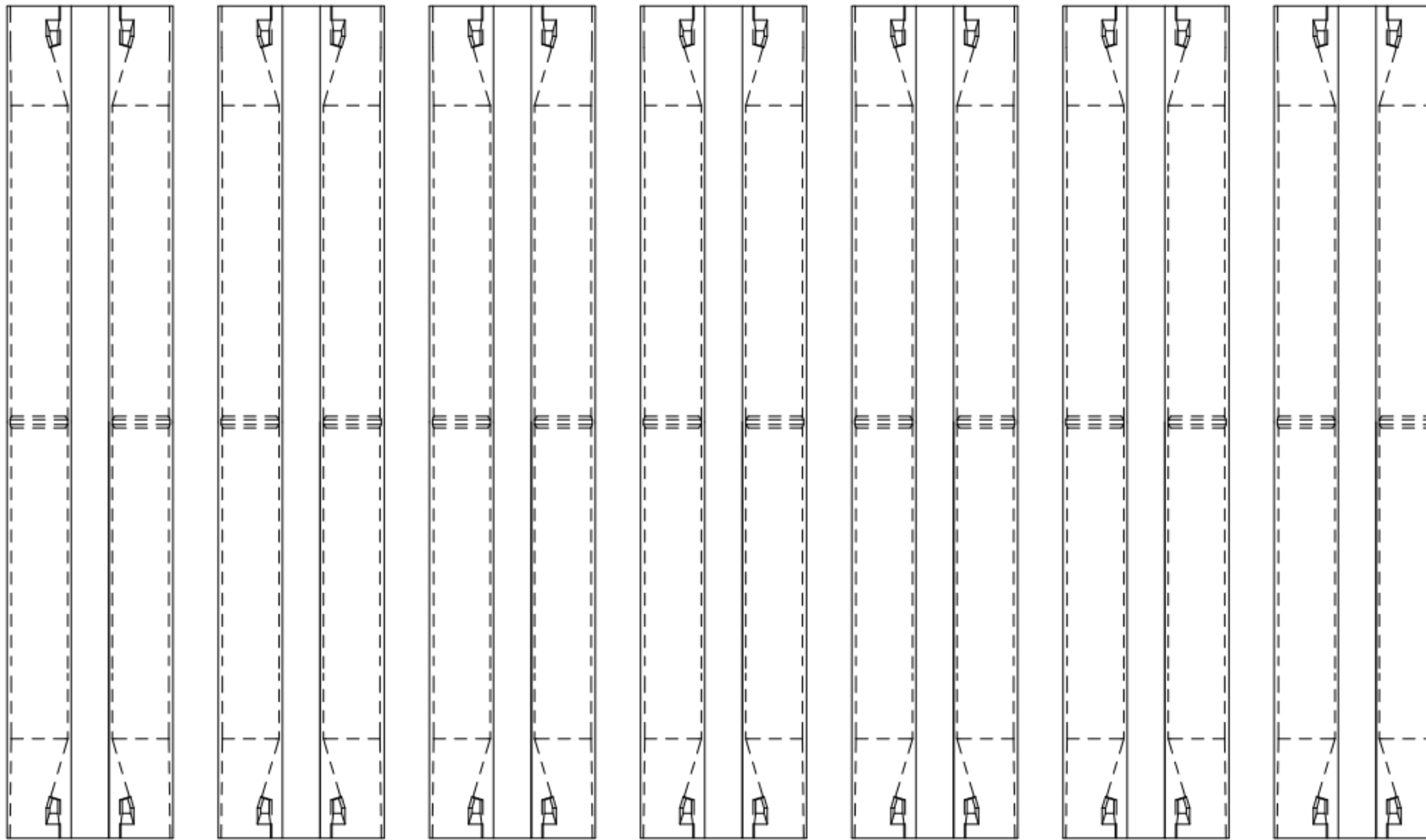
범
례

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

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

ID : 무한천2교 거더 (S6 G1~G7)

(P6)



(P5)

G1

G2

G3

G4

G5

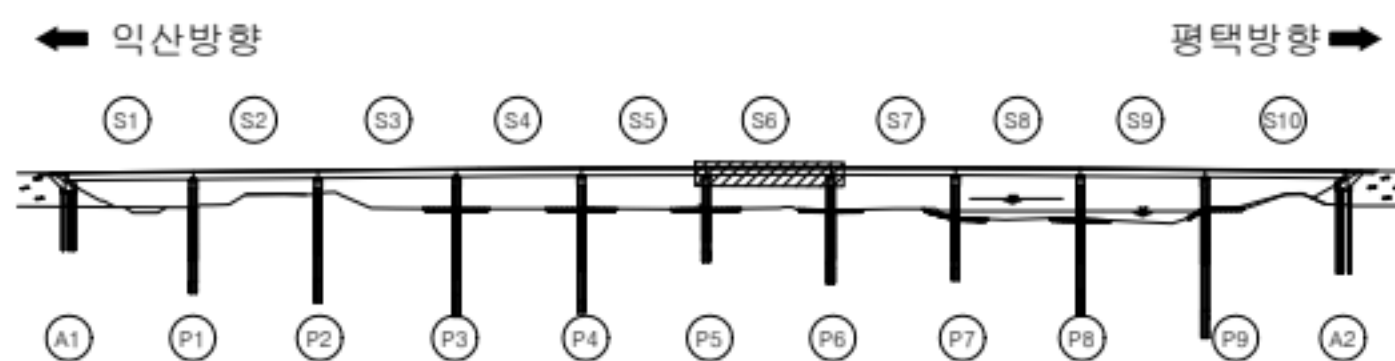
G6

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	양상근열	재료분리
편형/공동	빠리, 박락/파손	시공이음/층분리
누수/습윤부	백태	철근노출
콘크리트 변색, 누출	표장요철	강재부식
좌굴/변형	볼트결함	응집불량

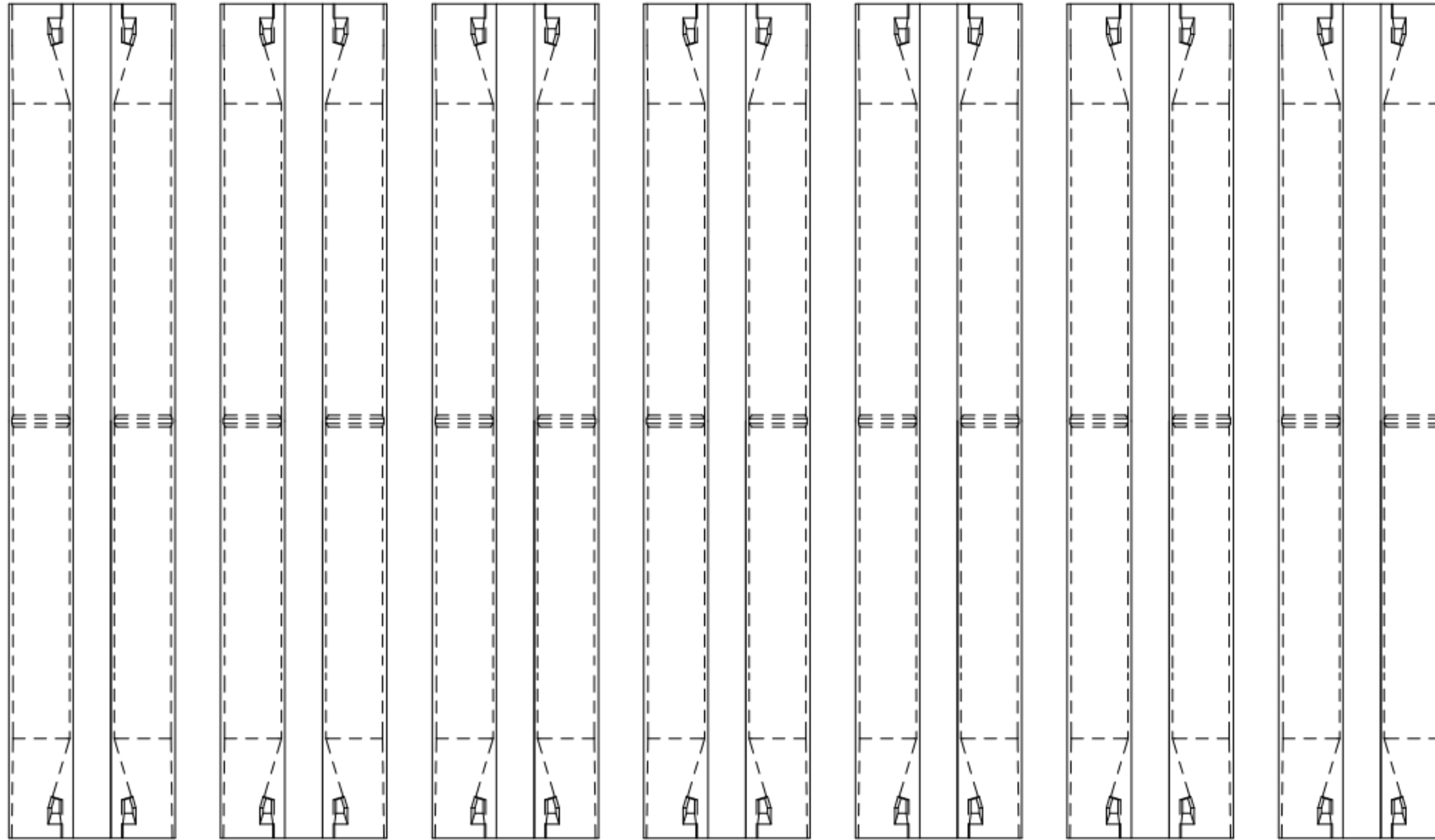
용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	26

ID : 무한천2교 거더 (S7 G1~G7)

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									

P7



P6

G1

G2

G3

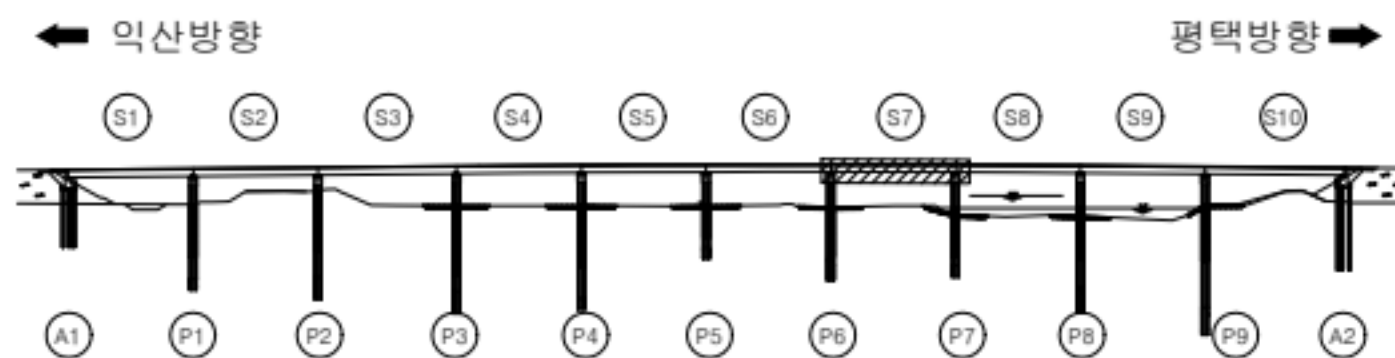
G4

G5

G6

G7

KEY
PLAN



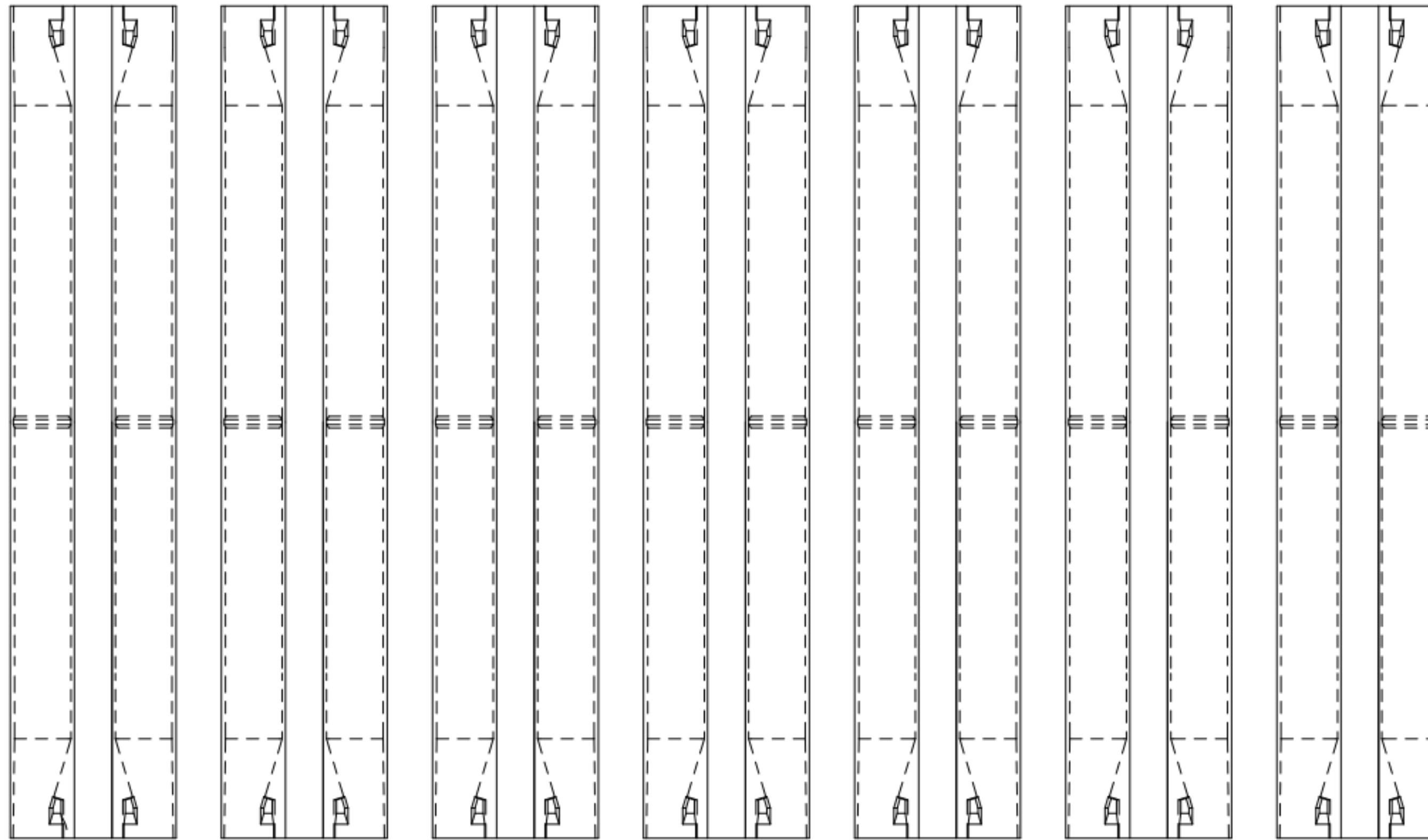
범
례

콘크리트	양상근열	재료분리
편형/공동	균열, 박락/파손	시공이음/충분리
누수/습윤부	배터	철근노출
콘크리트 면색, 보충	표장요철	강재부식
착공/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
간격
0.2/0.5
보수완료 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



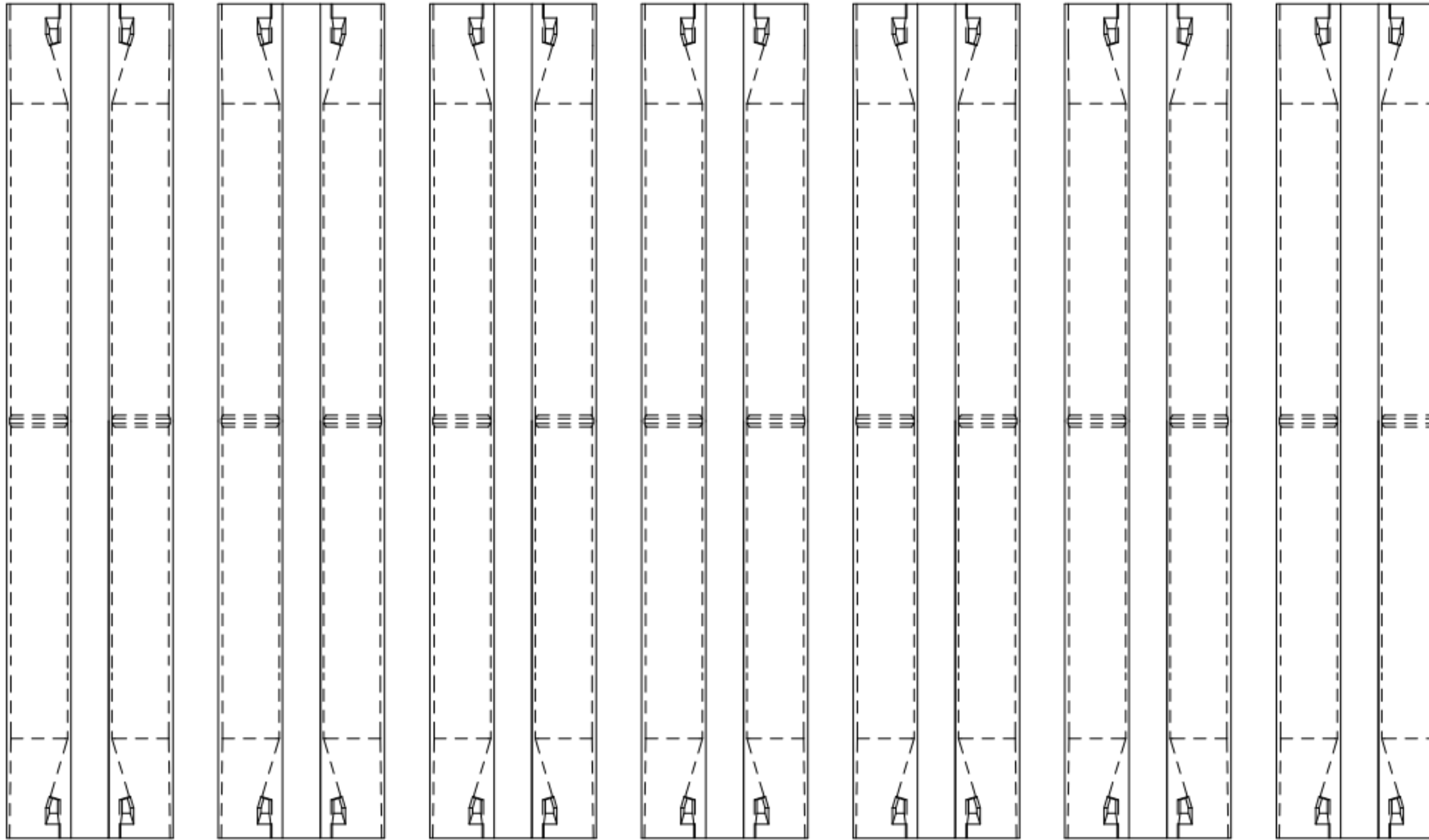
범
례

	간격		양상간격		재료분리
	편심/공통		박리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		홀트결함		응집불량

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)



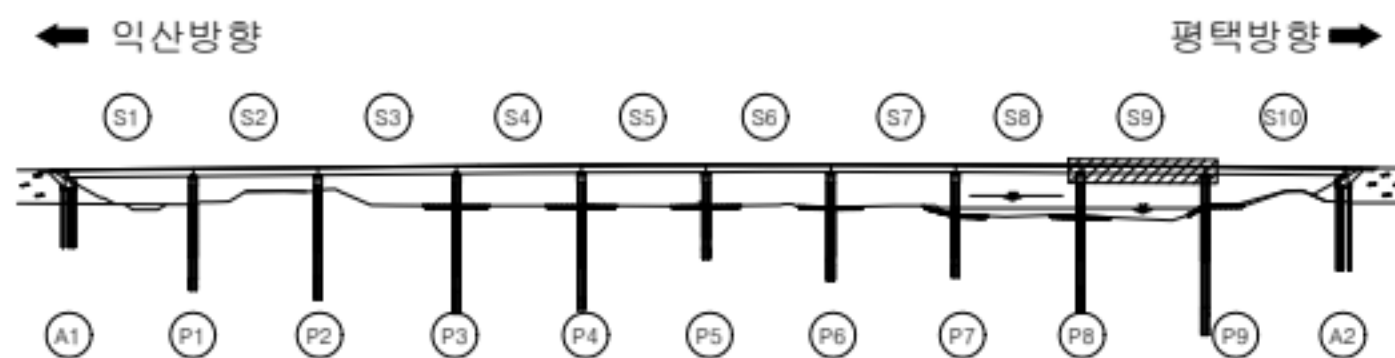
(P8)

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									

K
E
Y
P
L
A
N



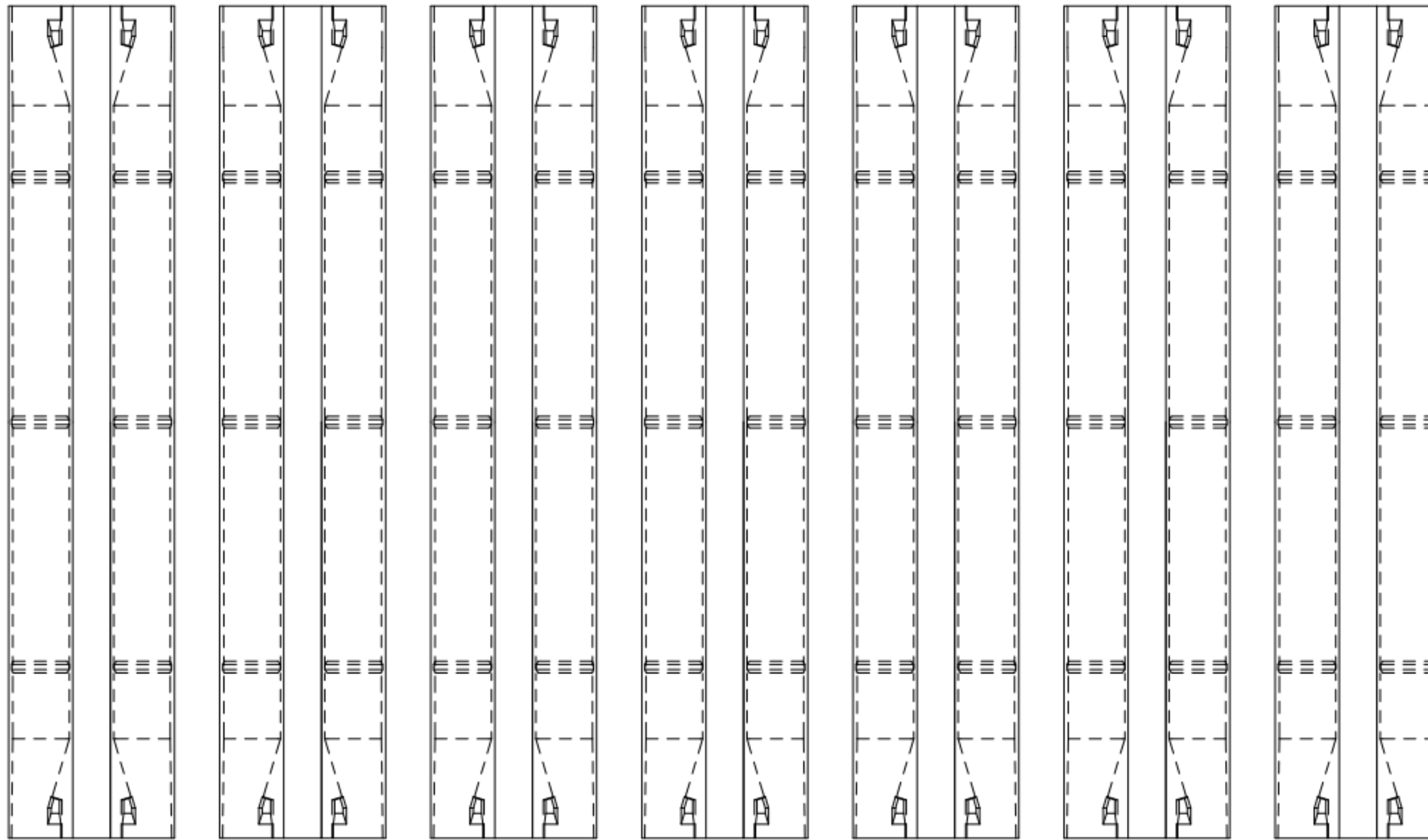
범
례

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

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

ID : 무한천2교 거더 (S10 G1~G7)

(A2)



(P9)

G1

G2

G3

G4

G5

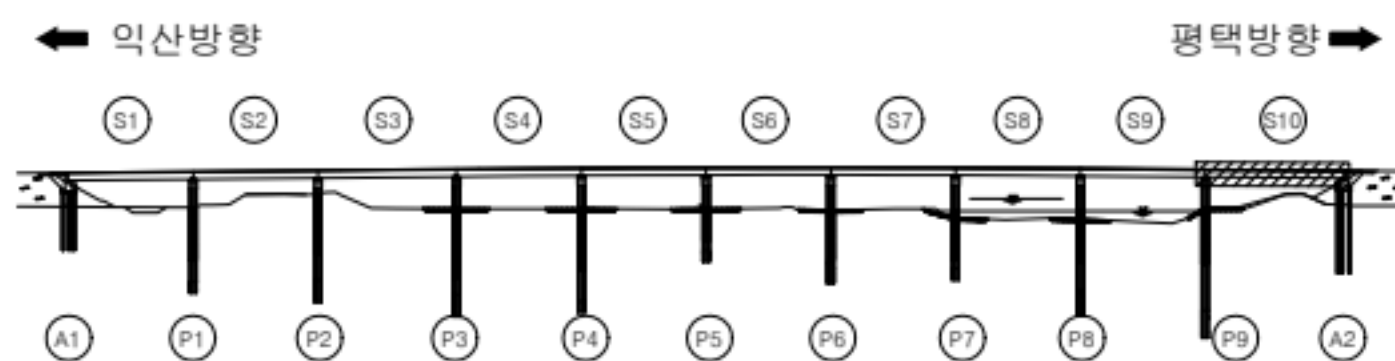
G6

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									

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

콘크리트	양상근열	재료분리
편형/공동	균열, 박락/파손	시공이음/층분리
누수/습윤부	배태	철근노출
콘크리트 변색, 부종	표장요철	강재부식
차면/변형	플트결함	융점불량

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

[illegible]

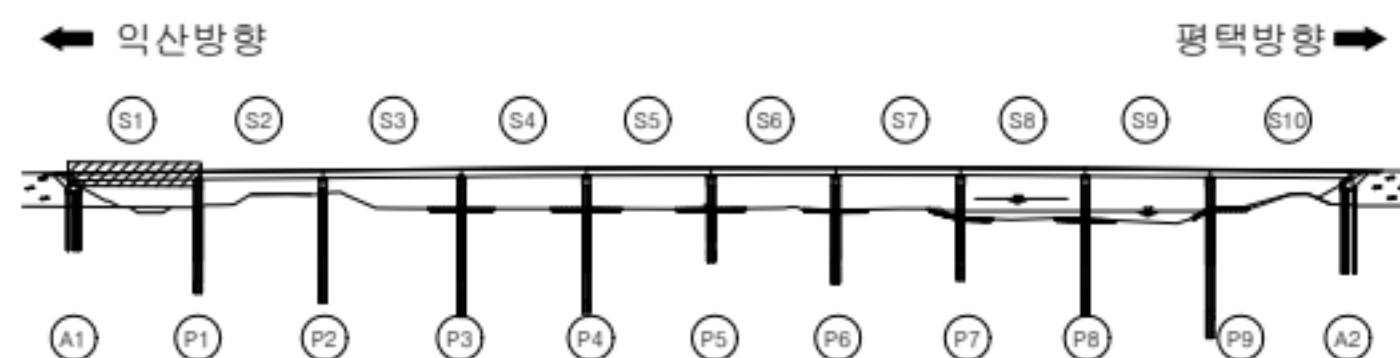
P1

CB3 하 부						
A1축						

A2측						
CB2 하 부						
A1측						

A1

KEY PLAN



호례

 간열	 망상간열	 재료부식	용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
 편청/공동	 박리, 파락/파손	 시공이음/층면리	시설물명	무한천2교
 누수/습관부	 백태	 철근노출	점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
 렌크리트 변색, 沉陷	 표장오염	 강재부식	확인자	책임기술자 김경수
 좌굴/변형	 불크집합	 응집물량	도면번호	31

ID : 무한천2교 가로보(S2)

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									

②

CB3 하 부
A1측

A2측
CB2 하 부
A1측

A2측
CB1 하 부

①

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

	콘 결		망상균열		재료분리
	편침/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 층분리
	누수/ 습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 부동		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

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

ID : 무한천2교 가로보(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									

(P3) CB5 하 부

 A1측

 A2측

CB4 하 부

 A1측

 A2측

CB3 하 부

 A1측

 A2측

CB2 하 부

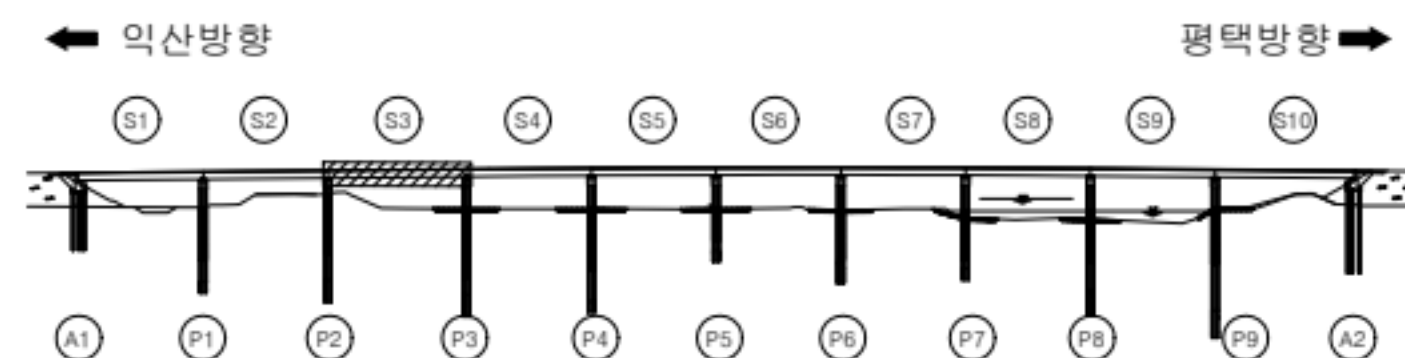
 A1측

 A2측

CB1 하 부

(P2)

KEY PLAN



범례

	근철		망상근철		재료분리
	편철/공동		박리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/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)

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									

(P4)

CB3 하 부

A1측

A2측

CB2 하 부

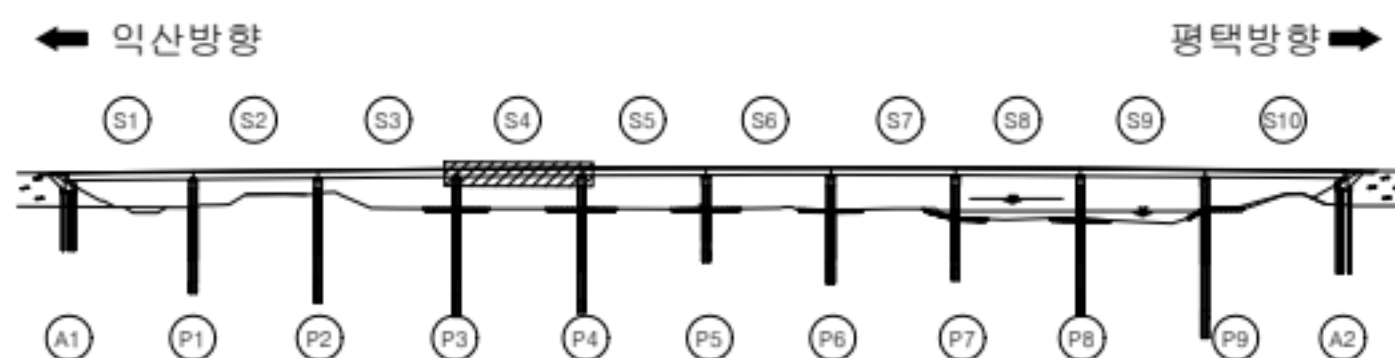
A1측

A2측

CB1 하 부

(P3)

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

	균열		양상균열		재료분리
	편칭/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

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

ID : 무한천2교 가로보(S5)

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									

⑤P

CB3 하 부

A1측

A2측

CB2 하 부

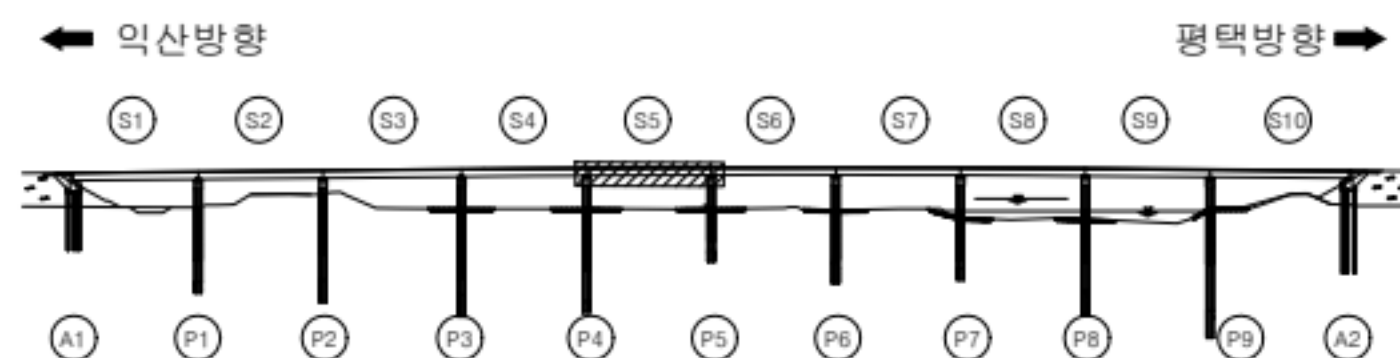
A1측

A2측

CB1 하 부

④P

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

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

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

ID : 무한천2교 가로보(S6)

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									

⑥

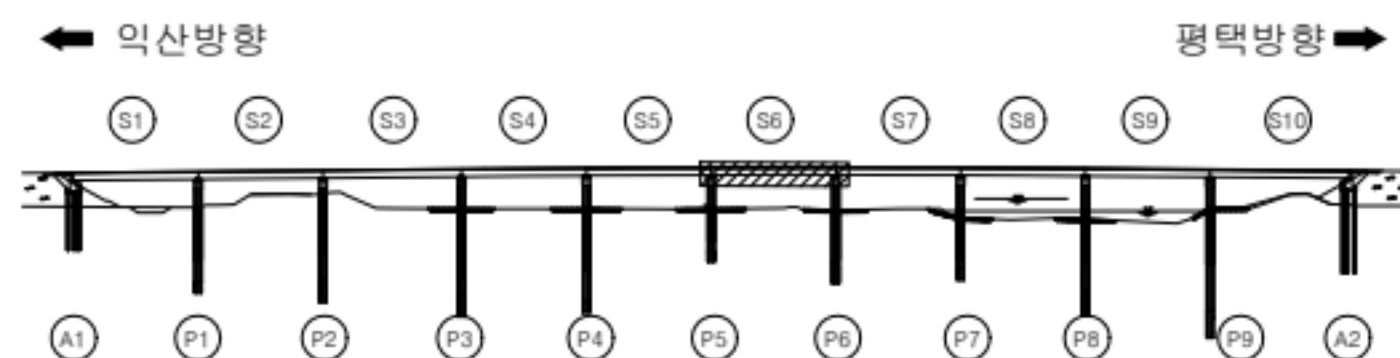
CB3 하 부
A1측

A2측
CB2 하 부
A1측

A2측
CB1 하 부

⑤

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

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

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

ID : 무한천2교 가로보(S7)

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									

⑦ P7

CB3 하 부

A1측

A2측

CB2 하 부

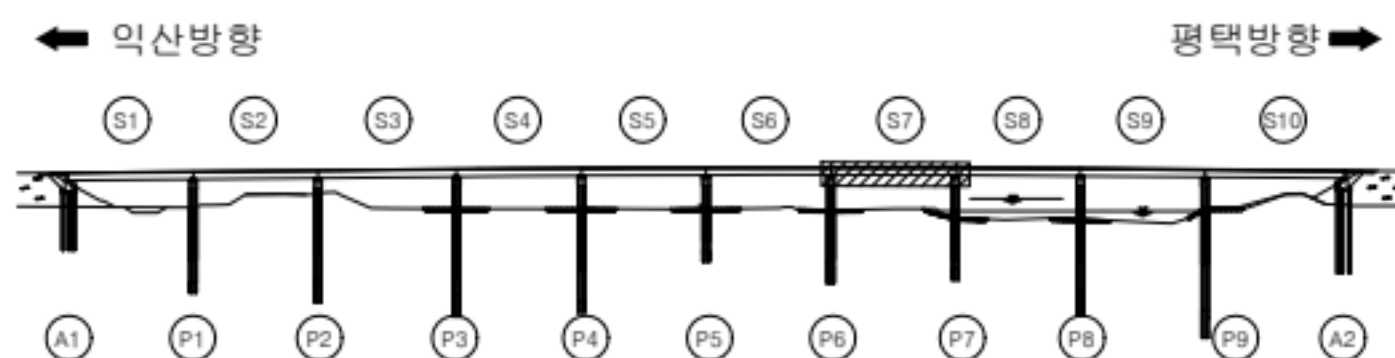
A1측

A2측

CB1 하 부

⑥ P6

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

	균열		양상균열		재료분리
	편칭/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		융접불량

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

ID : 무한천2교 가로보(S8)

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									

⑧ P8

CB3 하 부

A1측

A2측

CB2 하 부

A1측

A2측

CB1 하 부

⑦ P7

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

	근 령		양상근 령		재료분리
	편 형/공 동		박 리, 박 락/ 파 손		시공이음/ 층 분 리
	누 수/ 습윤부		백 태		철근노출
	콘크리트 변 색, 부 록		표 장 요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

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)

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

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

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

ID : 무한천2교 가로보(S10)

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									

(A2) A2측
 CB5 하 부
 A1측

A2측
 CB4 하 부
 A1측

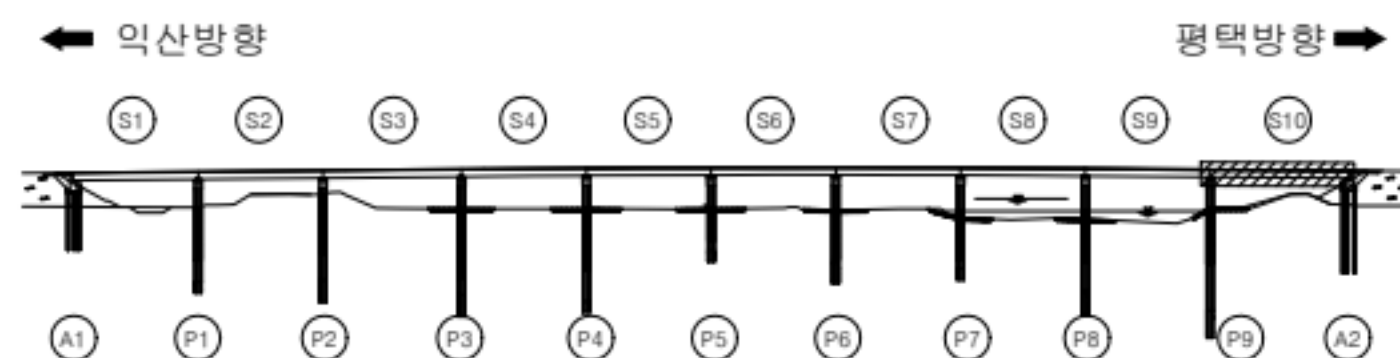
A2측
 CB3 하 부
 A1측

A2측
 CB2 하 부
 A1측

A2측
 CB1 하 부

(P9)

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

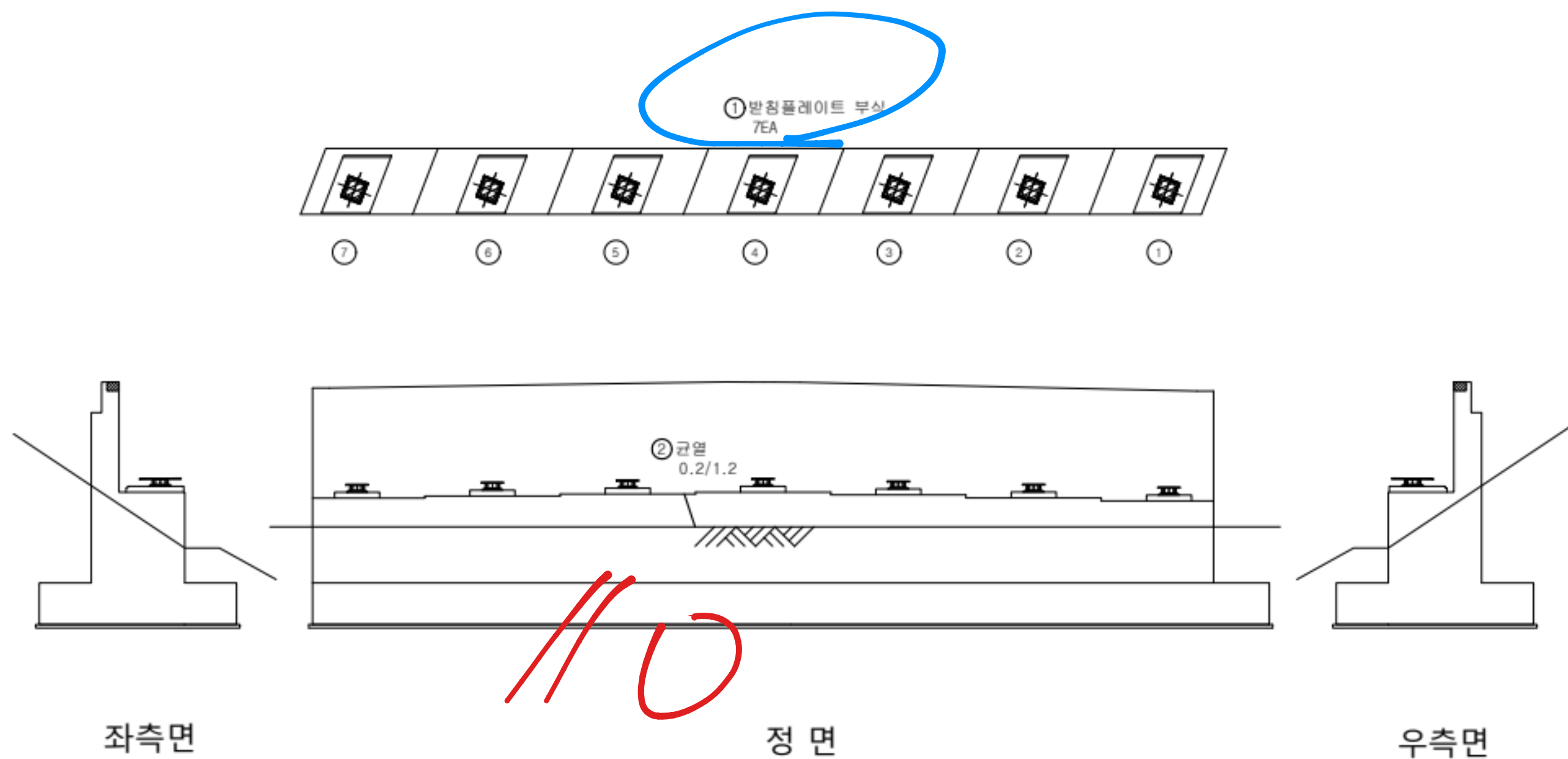
	균열		양상균열		재료분리
	편칭/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		용접불량

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

ID : 무한천2교 교대 (A1)

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	받침플레이트 부식	-	-	-	7	7	EA	-
2	신규	균열	0.2	-	1.2	1	1.2	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

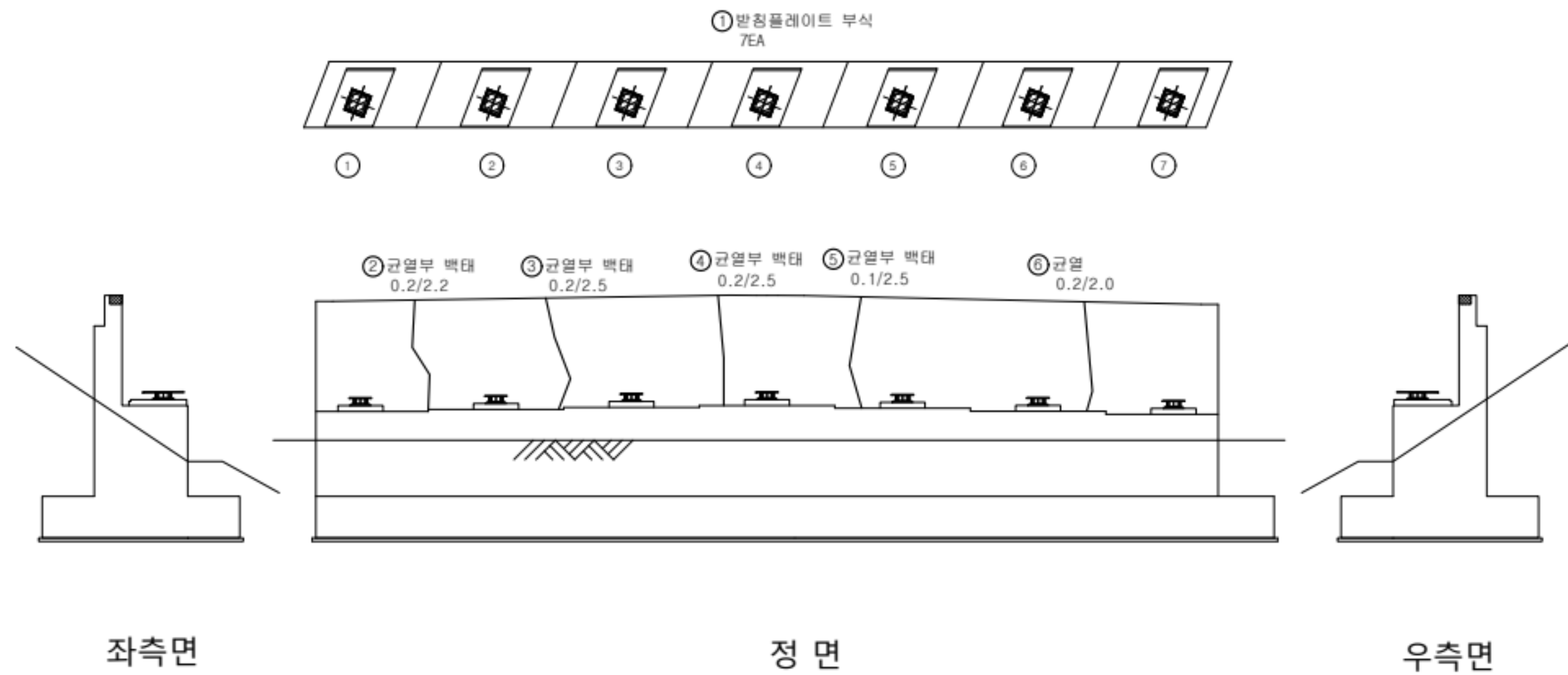


범
례

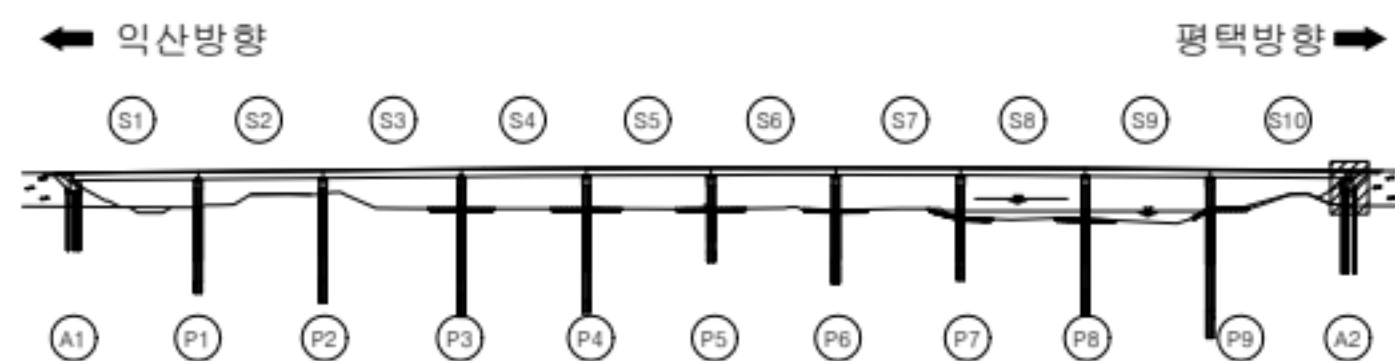
	균열		망상균열		재료분리
	편칭/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결합		융접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	무한천2교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	41

무한천2교 교대 (A2)

[illegible]

KEY PLAN



분리

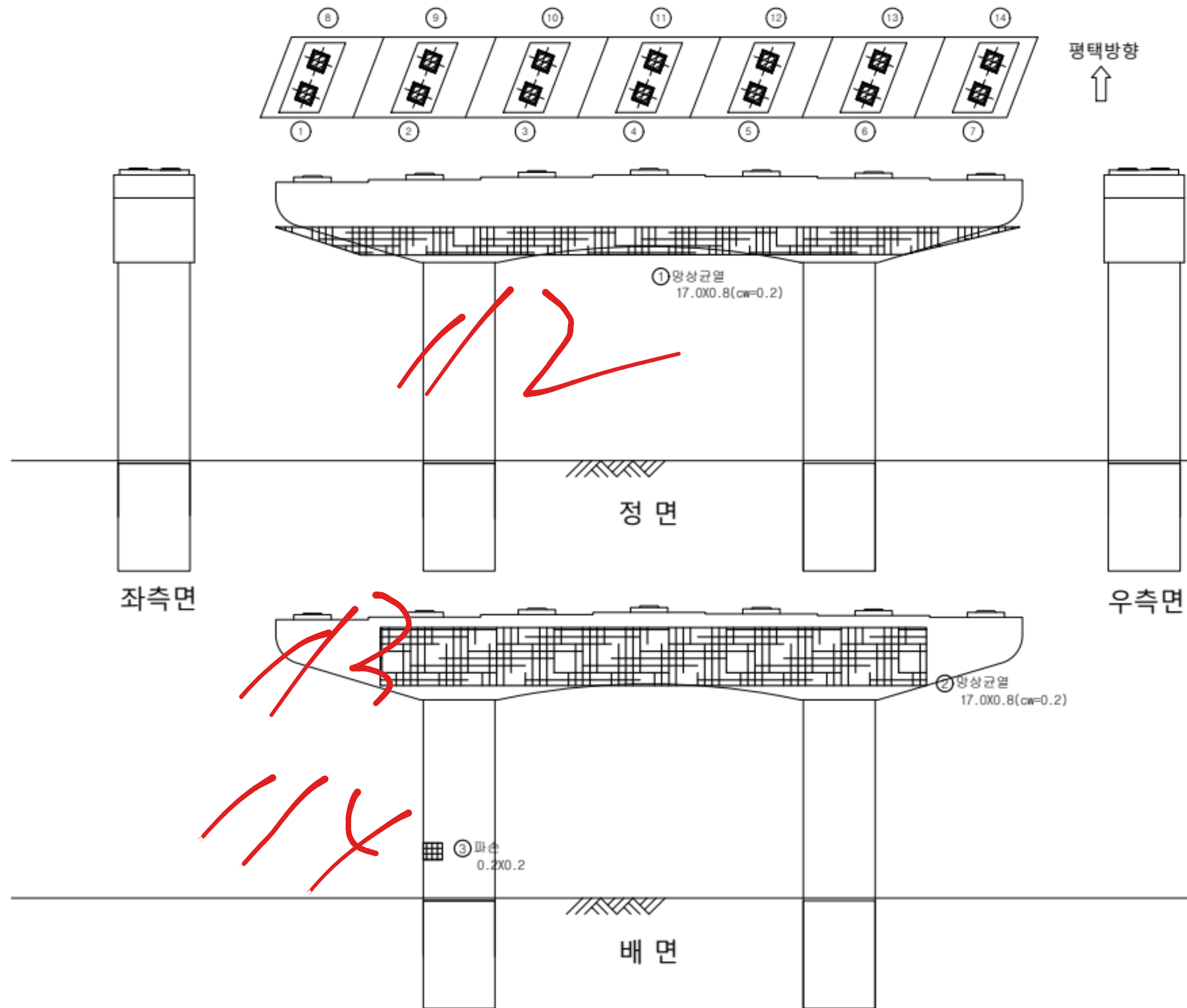
	간열		양상간열		재료면리
	편칭/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음
	누수/ 습윤부		백래		철근노출
	콘크리트 변색, 노후		표장요율		강재부식
	좌굴/변형		열충격		응집불량

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

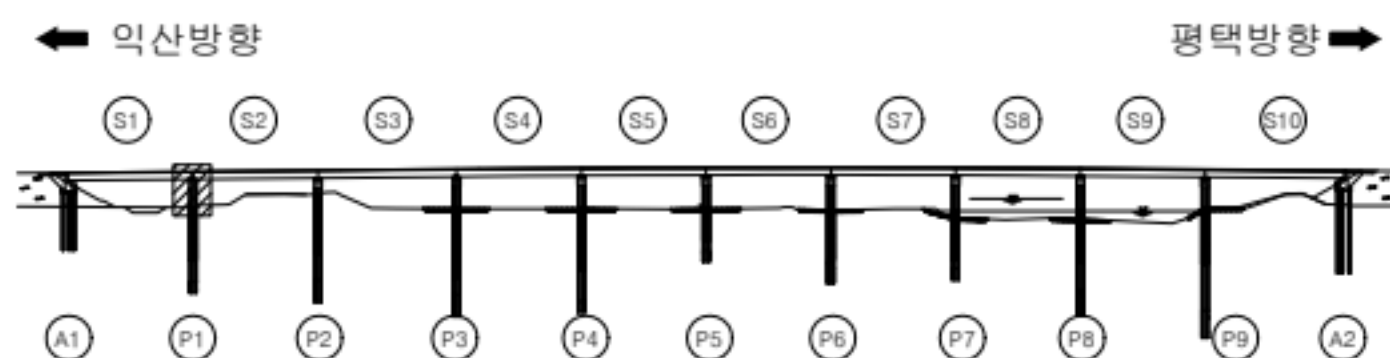
ID : 무한천2교 교각(P1)

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

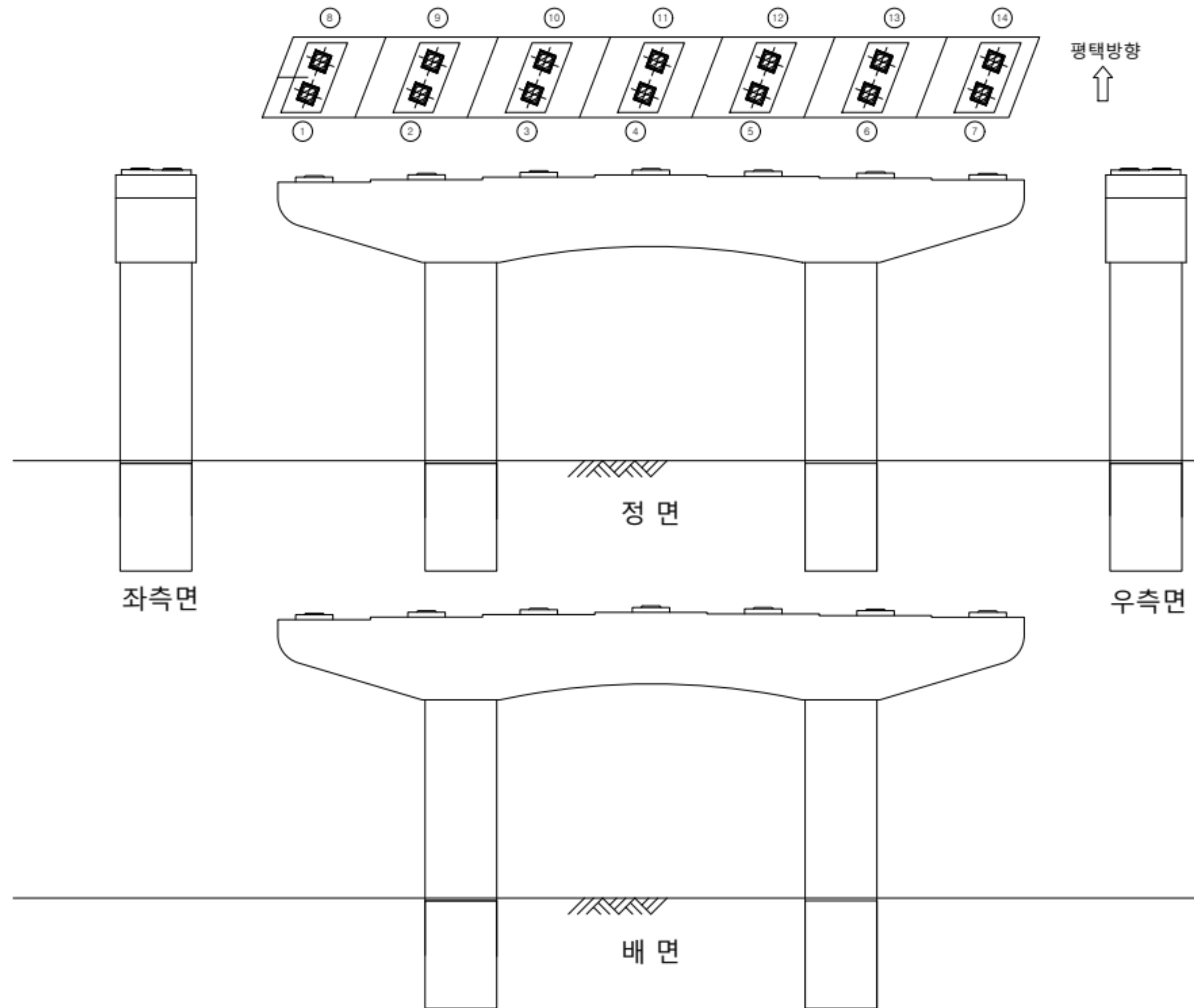
간열	망상균열	재료분리
편침/공동	박리, 박락/파손	시공이음/층분리
누수/습윤부	백태	철근노출
콘크리트 변색, 누출	표장요철	강재부식
좌굴/변형	볼트결함	응집불량

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

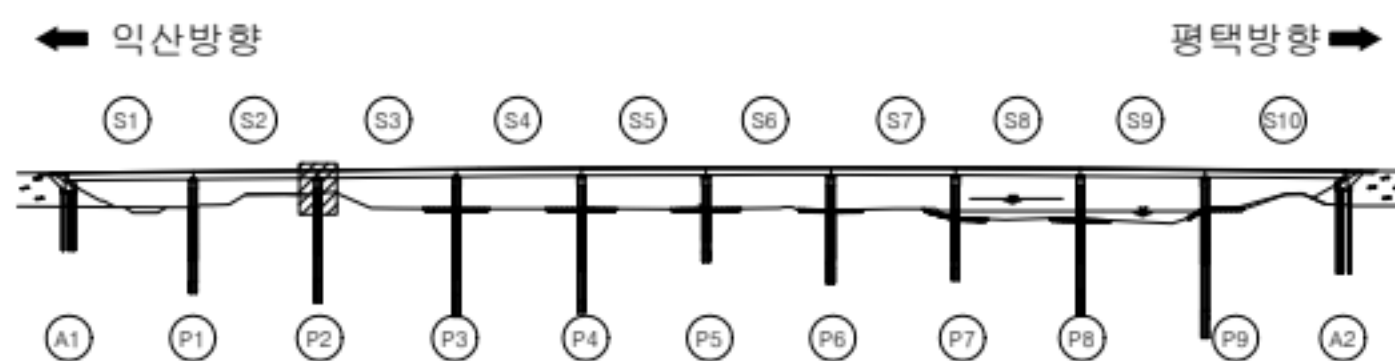
ID : 무한천2교 교각(P2)

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									



K
E
Y
P
L
A
N

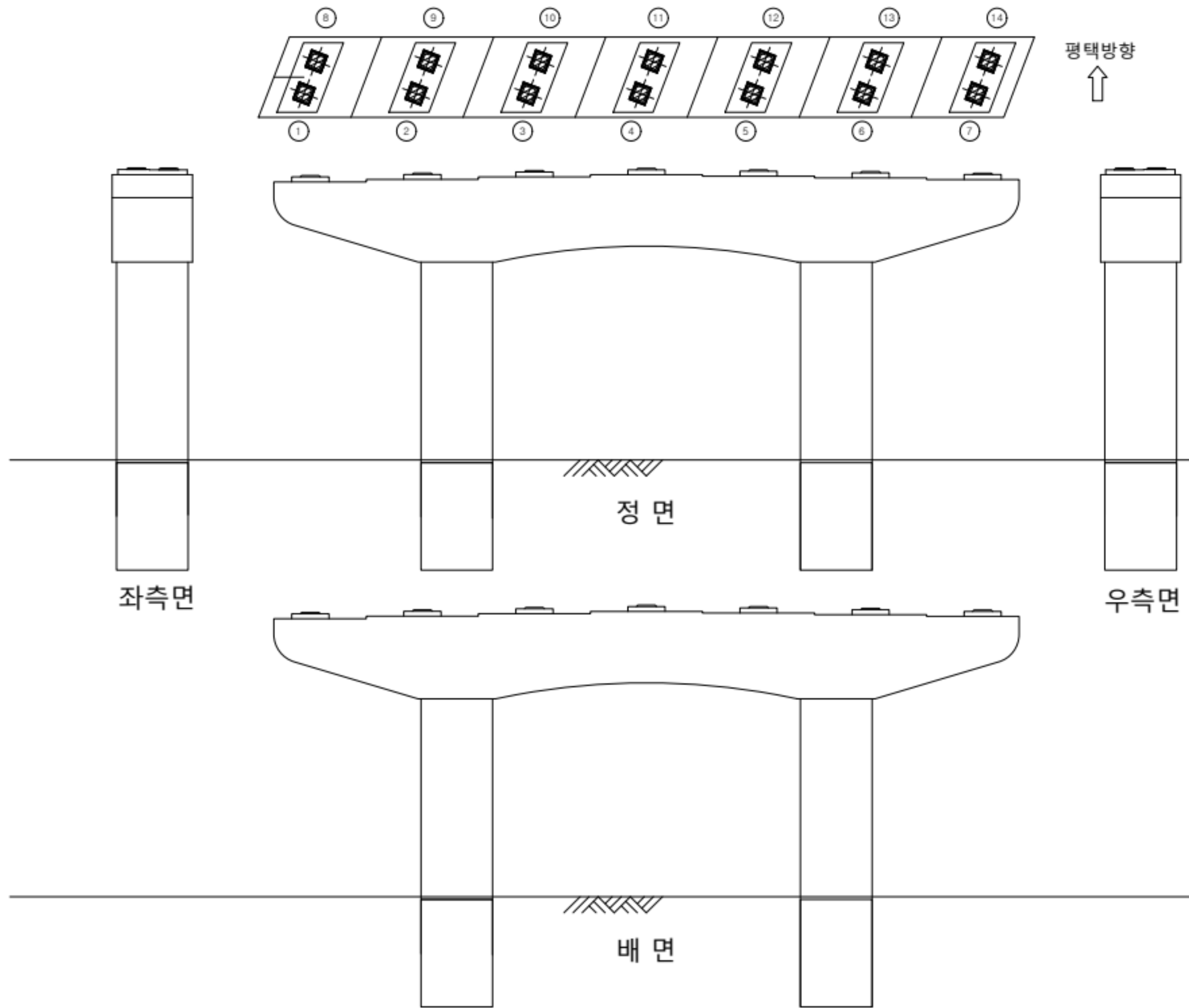


범
례

	균열		양상균열		재료분리
	편칭/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	44

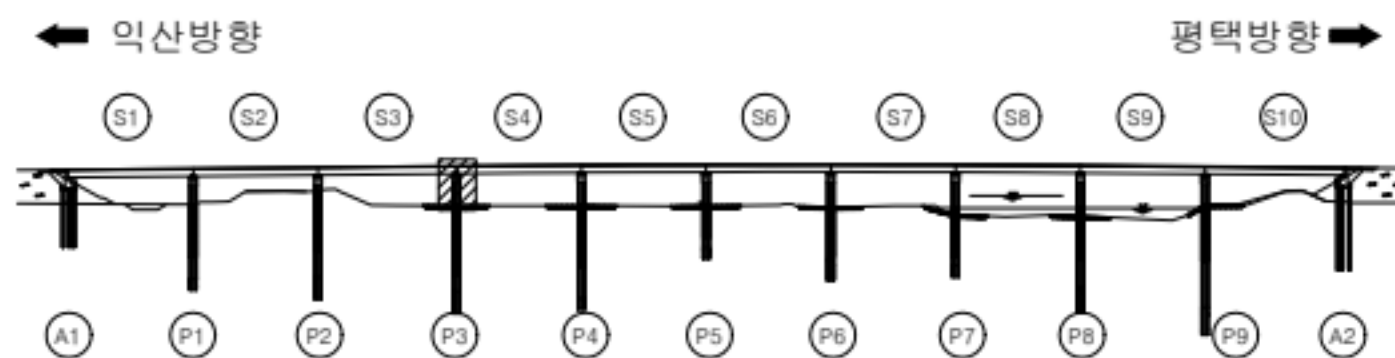
ID : 무한천2교 교각(P3)



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

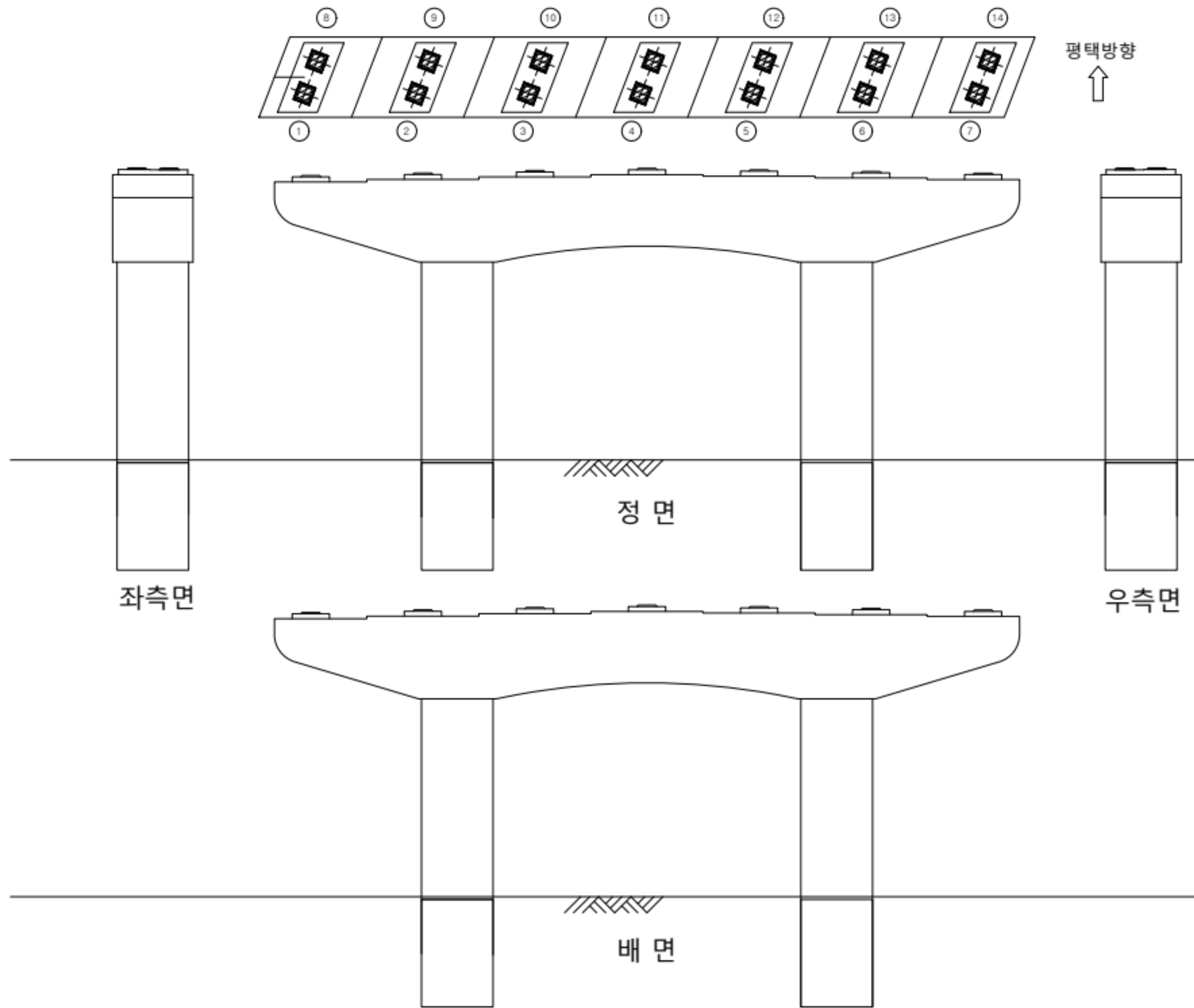


범례

	근철		망상근철		재료분리
	편철/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

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

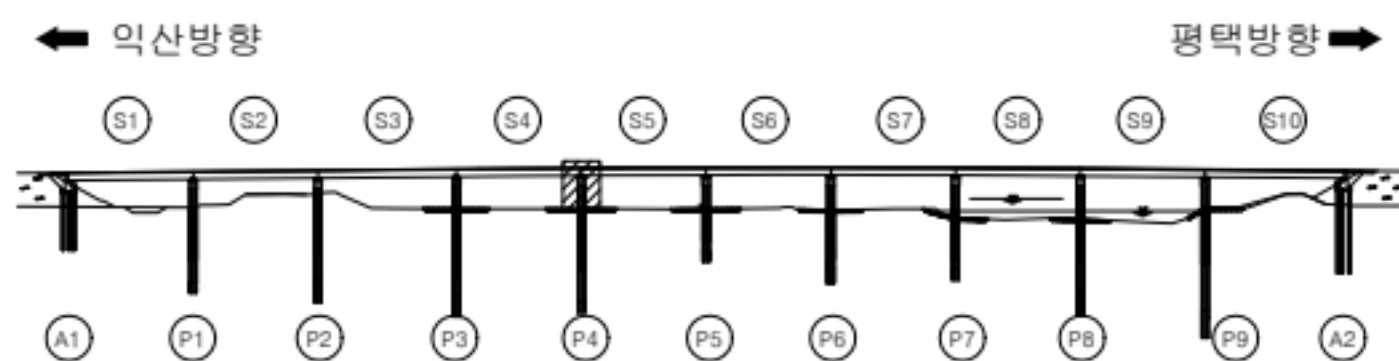
ID : 무한천2교 교각(P4)



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

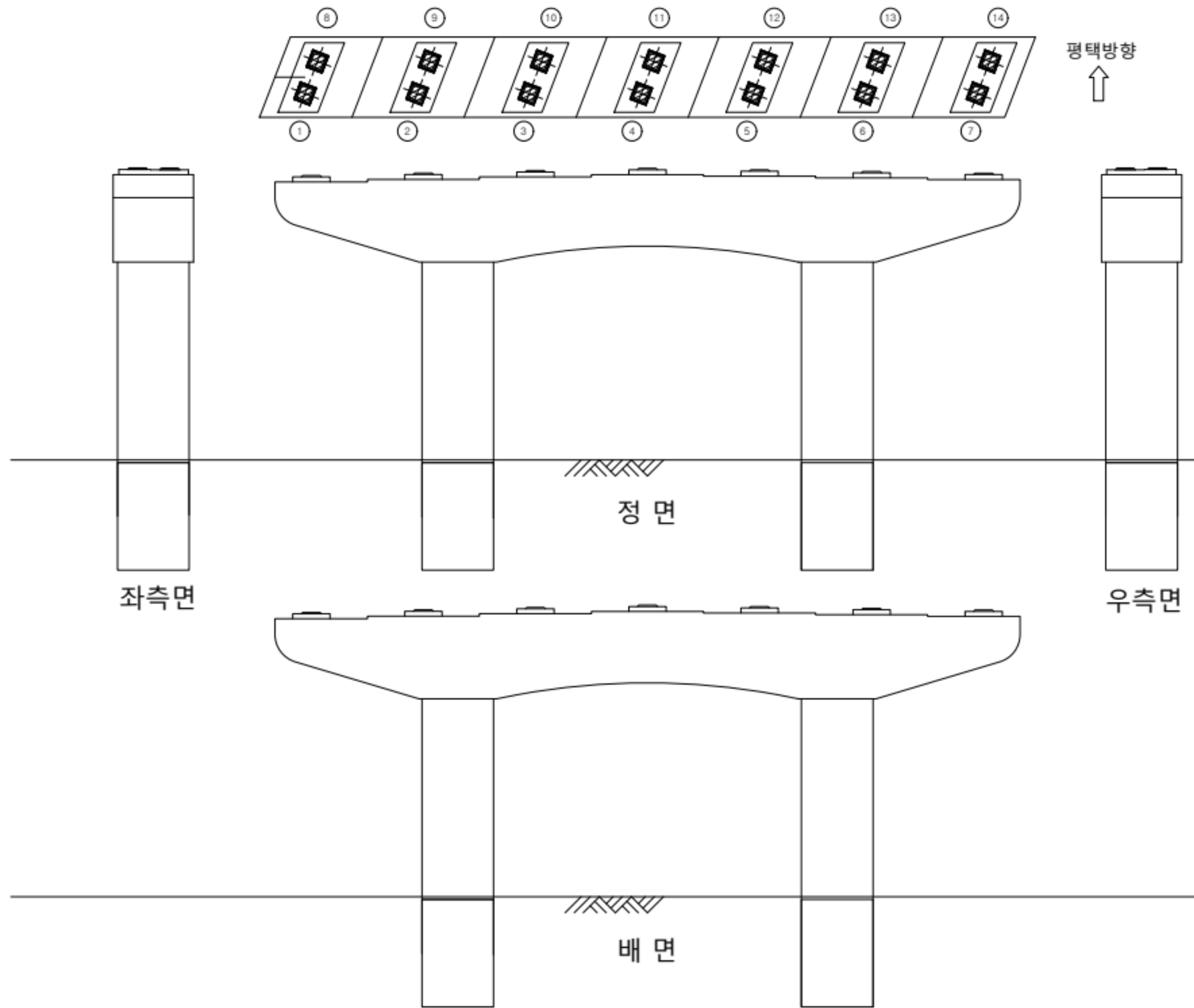


범례

간열	양상근열	재료분리
편형/공동	박리, 박락/파손	시공이음/층분리
누수/습윤부	백태	철근노출
콘크리트 변색, 누출	표장요철	강재부식
좌굴/변형	볼트결함	응집불량

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

ID : 무한천2교 교각(P5)



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

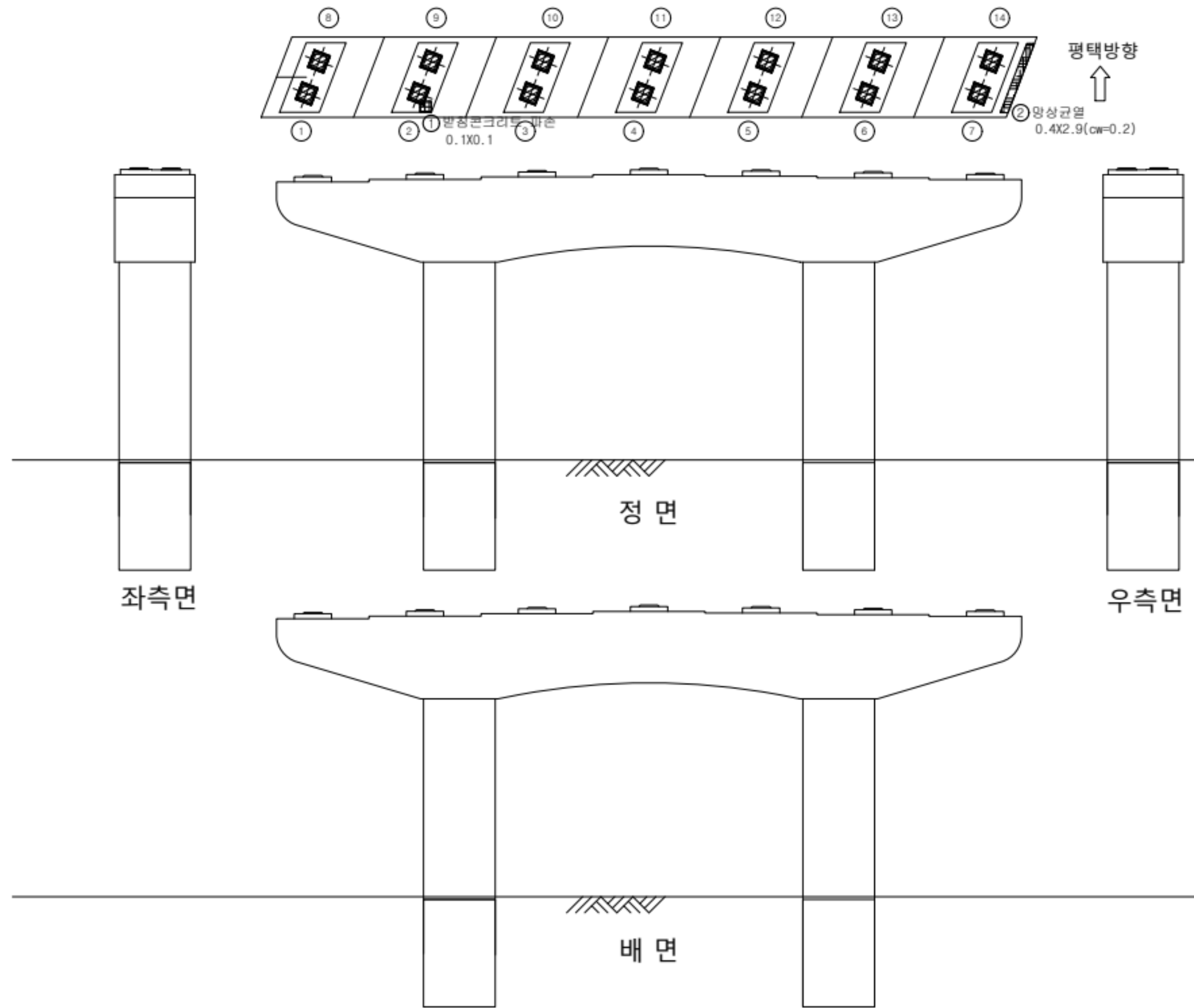


범례

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

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

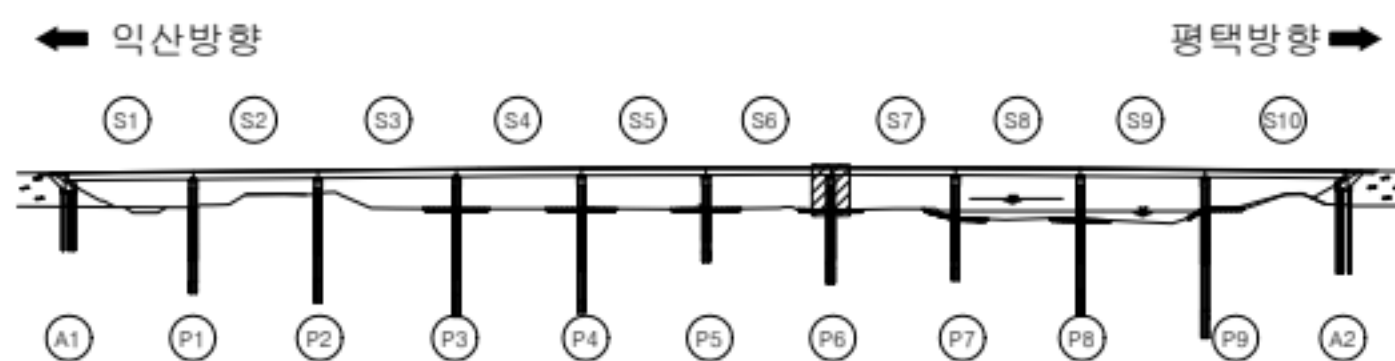
ID : 무한천2교 교각(P6)



손상 현황 표

번호	구분	결함내용	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

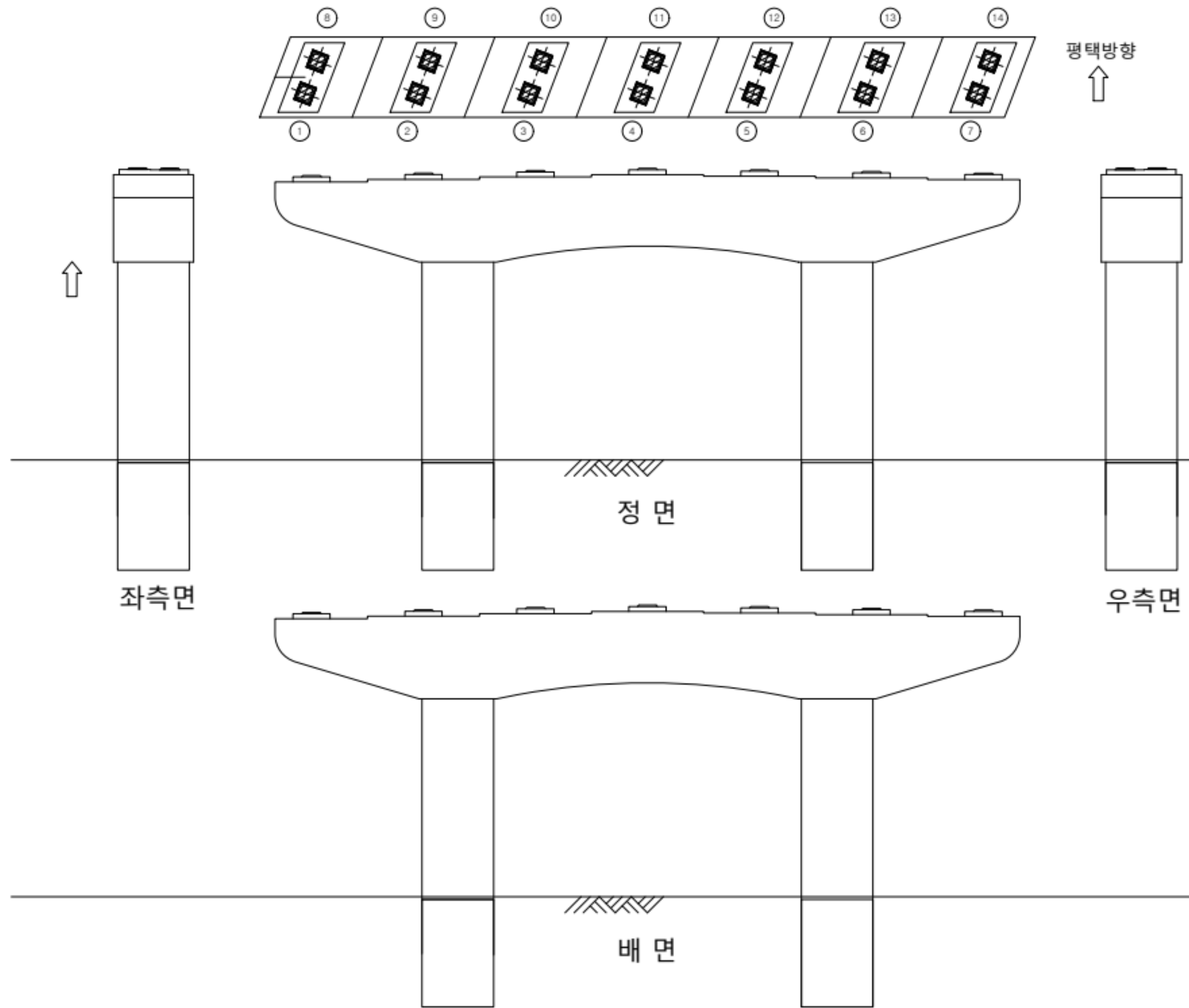


범례

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

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

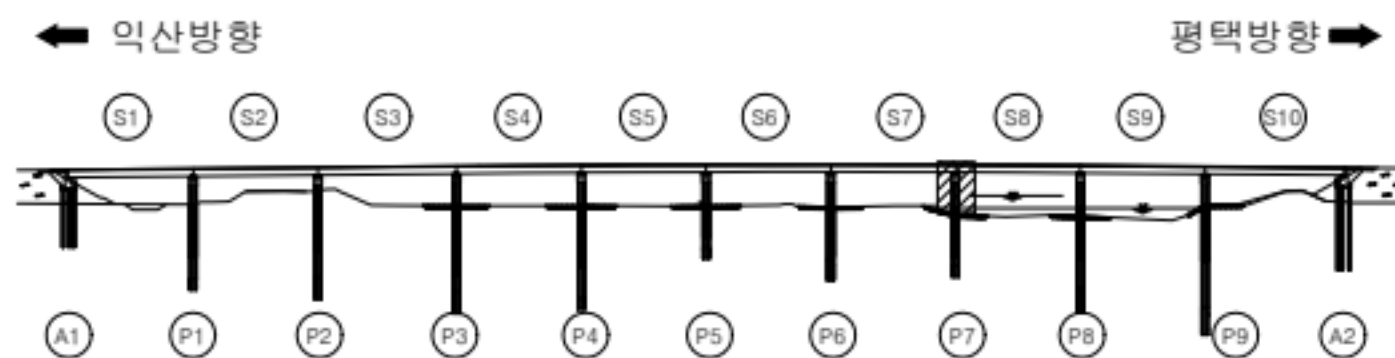
ID : 무한천2교 교각(P7)



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

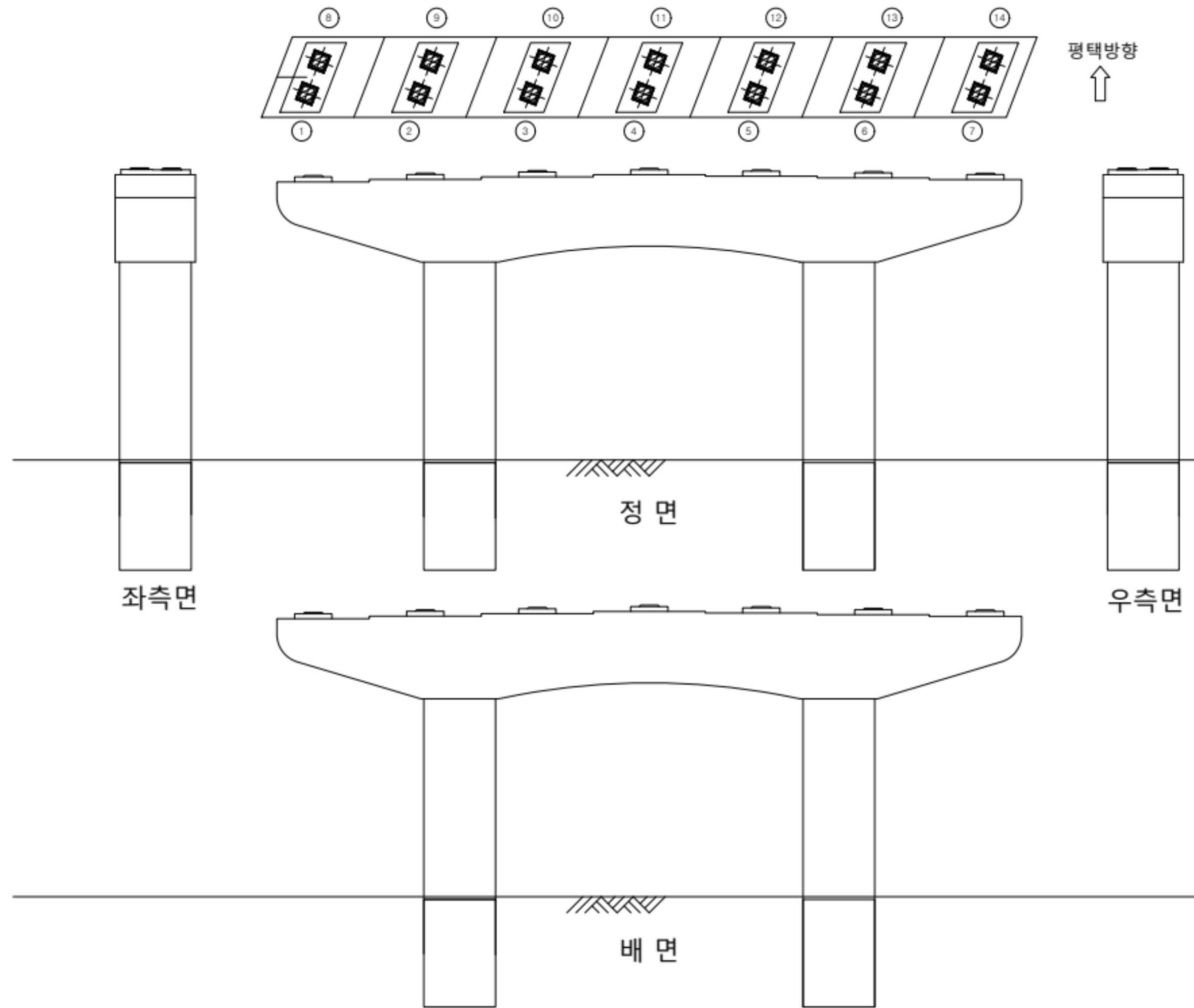


범례

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

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

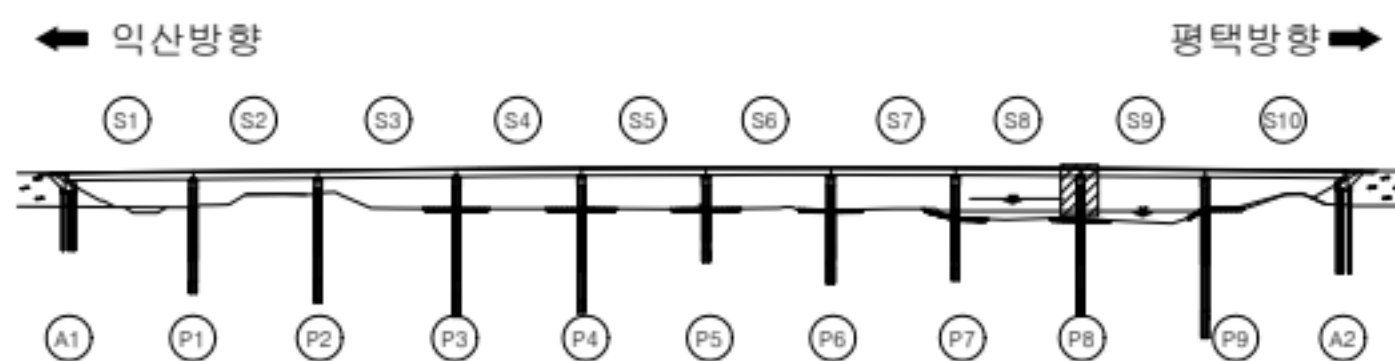
ID : 무한천2교 교각(P8)



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

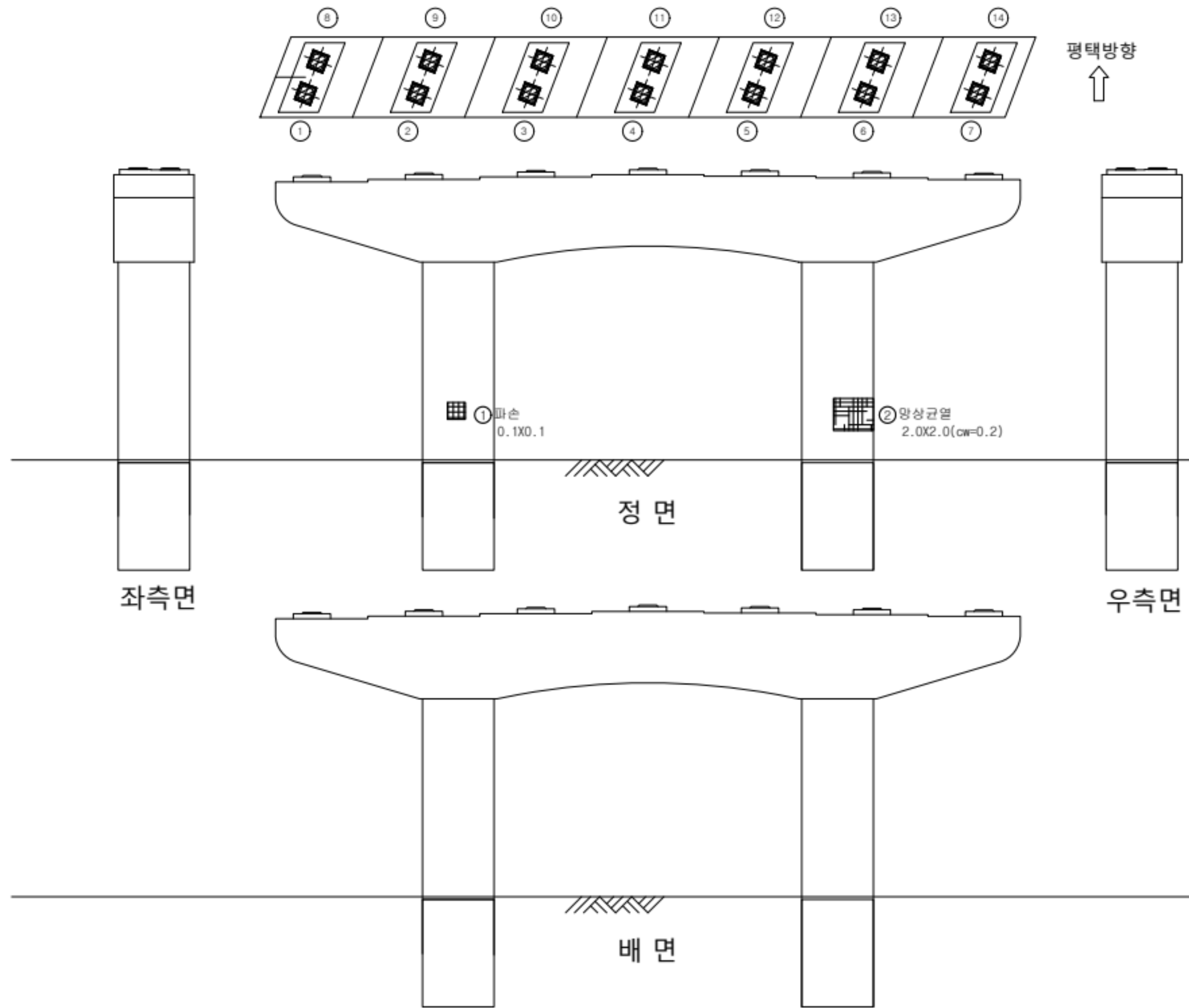


범례

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

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

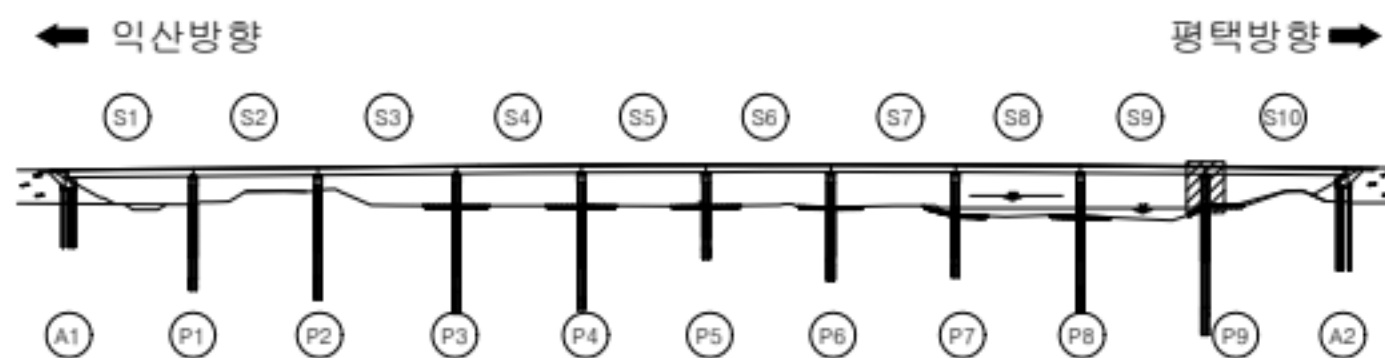
ID : 무한천2교 교각(P9)



손상 현황 표

번호	구분	결함내용	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

근열	망상균열	재료분리
편형/공동	박리, 박락/파손	시공이음/충분리
누수/습윤부	배태	철근노출
콘크리트 변색, 누출	표장요철	강재부식
좌굴/변형	볼트결함	용접불량

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