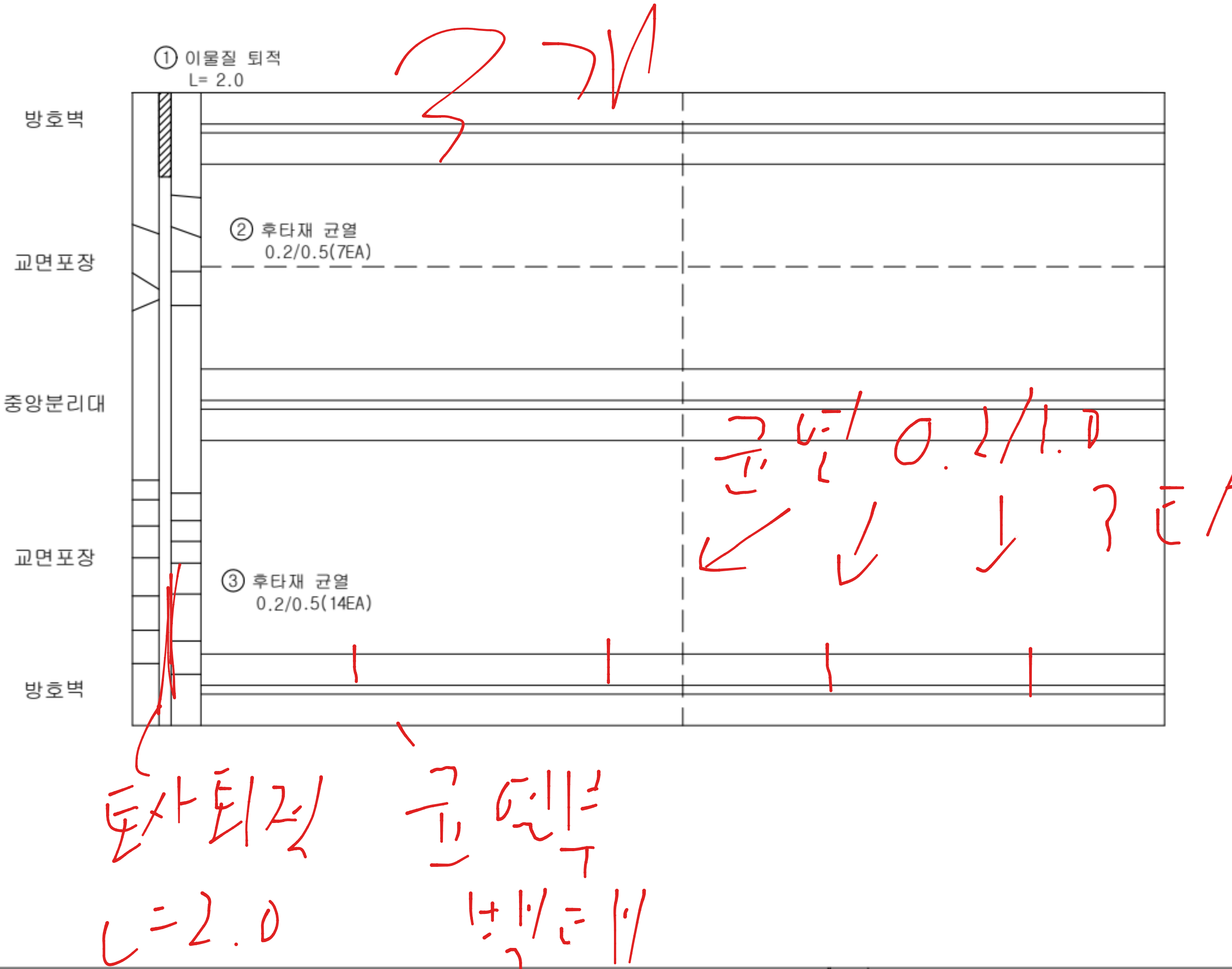


4. 광시1교

ID : 광시1교 바닥판 상면(S1)



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	후타재 균열	0.2	-	0.5	7	3.5	m	-
3	신규	후타재 균열	0.2	-	0.5	14	7.0	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
		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	광시1교					
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12					
확인자	책임기술자 김경수					
도면번호	01					

ID : 광시1교 바닥판 상면(S2)

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상 규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열부 백태	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									

방호벽

교면포장

중앙분리대

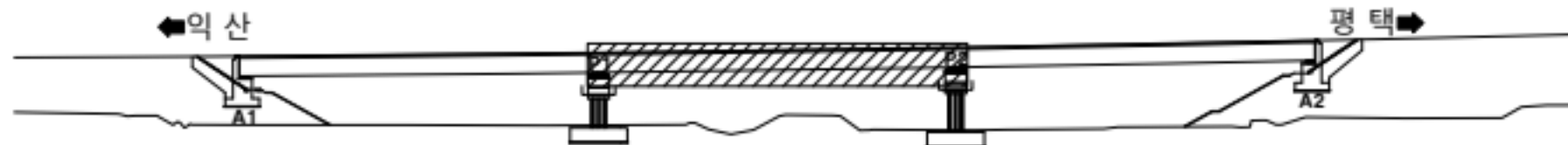
교면포장

방호벽

① 균열부 백태
0.2/1.5

균열부 백태 0.2/1.5
NEA

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

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

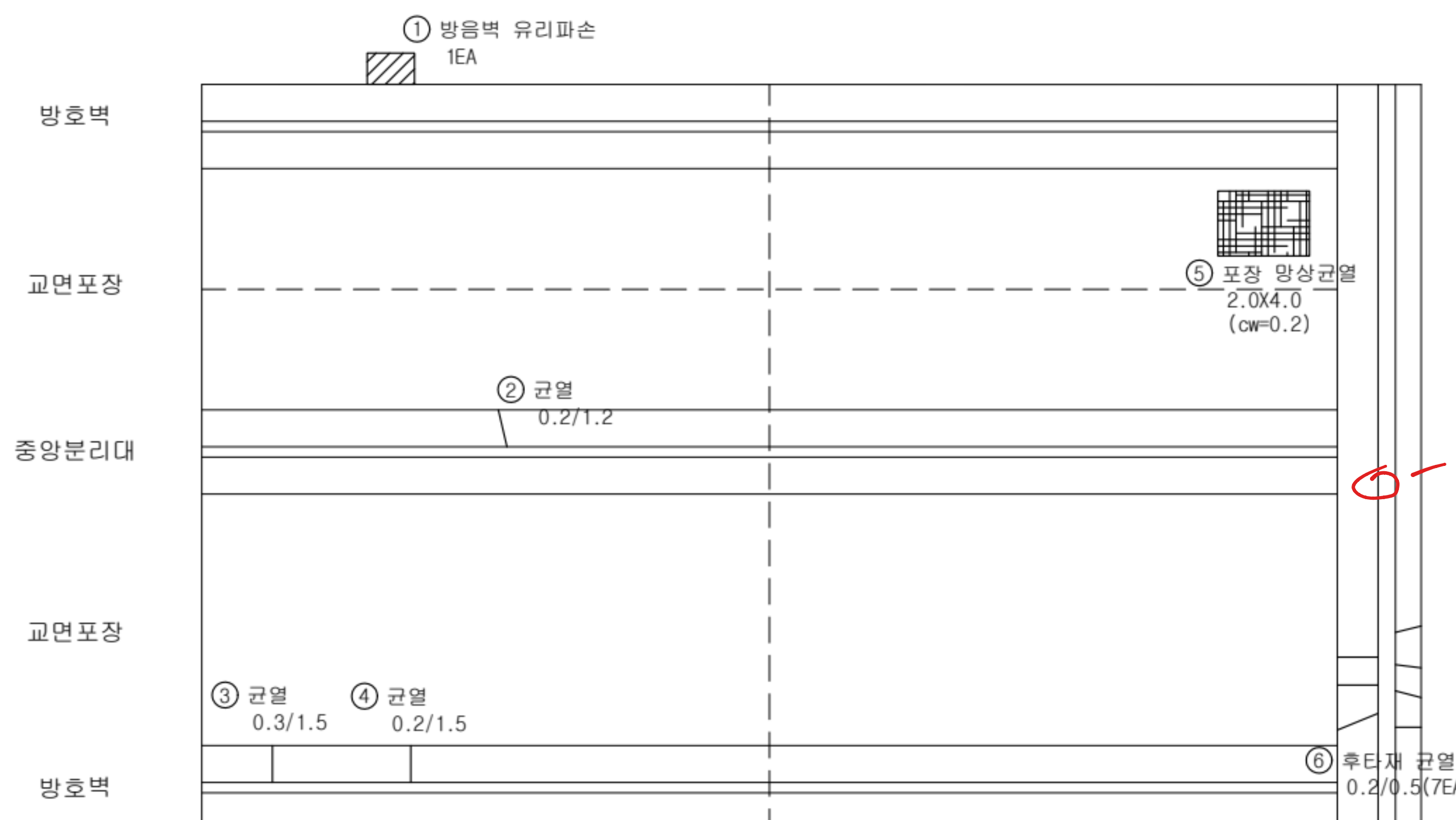
용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	광시1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	02

ID : 광시1교 바닥판 상면(S3)

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	방음벽 유리파손	-	-	-	1	1	EA	-
2	신규	균열	0.2	-	1.2	1	1.2	m	-
3	신규	균열	0.3	-	1.5	1	1.5	m	-
4	신규	균열	0.2	-	1.5	1	1.5	m	-
5	신규	포장 망상균열	0.2	2.0	4.0	1	8.0	m²	-
6	신규	후타재 균열	0.2	-	0.5	7	3.5	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									

식생
퇴적 L=0.5



KEY
PLAN

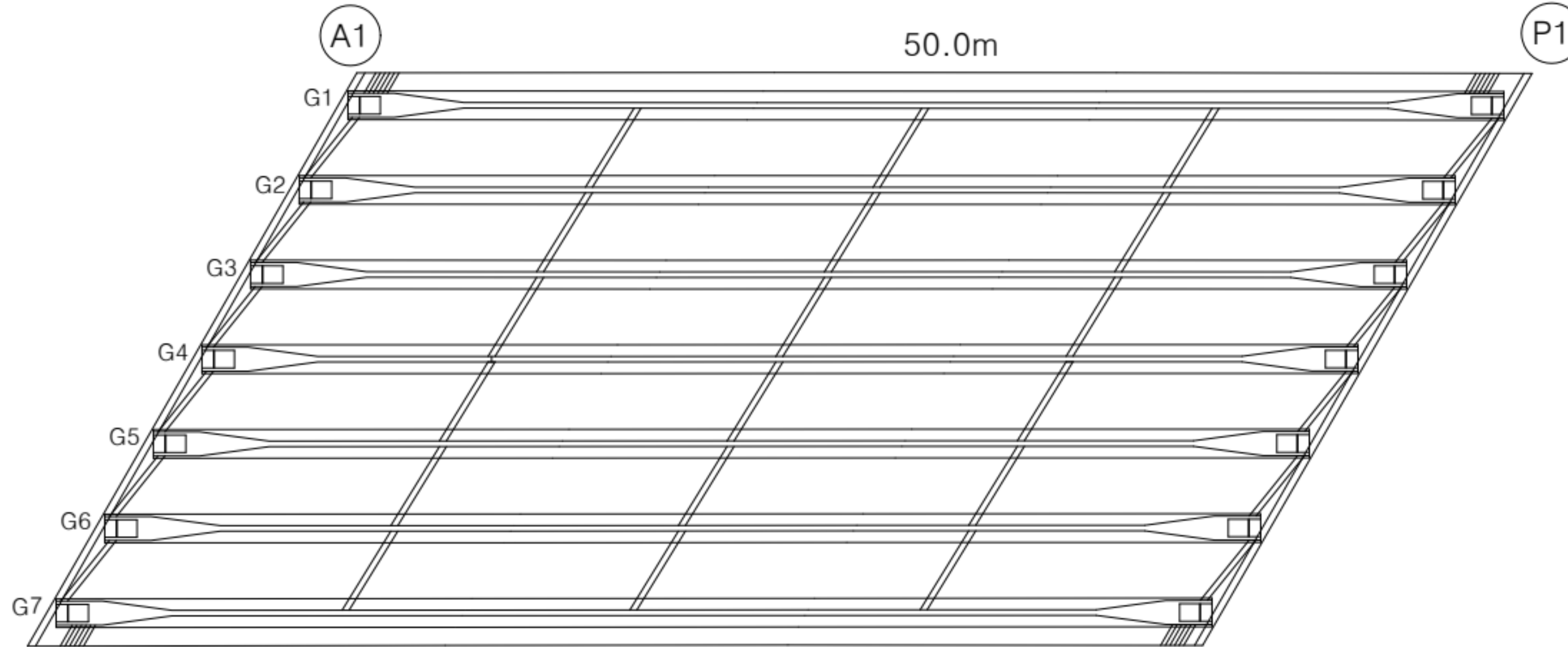


범
례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	광시1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	03

ID : 광시1교 바닥판 하면(S1)



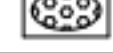
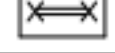
손상 현황 표

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									

KEY
PLAN

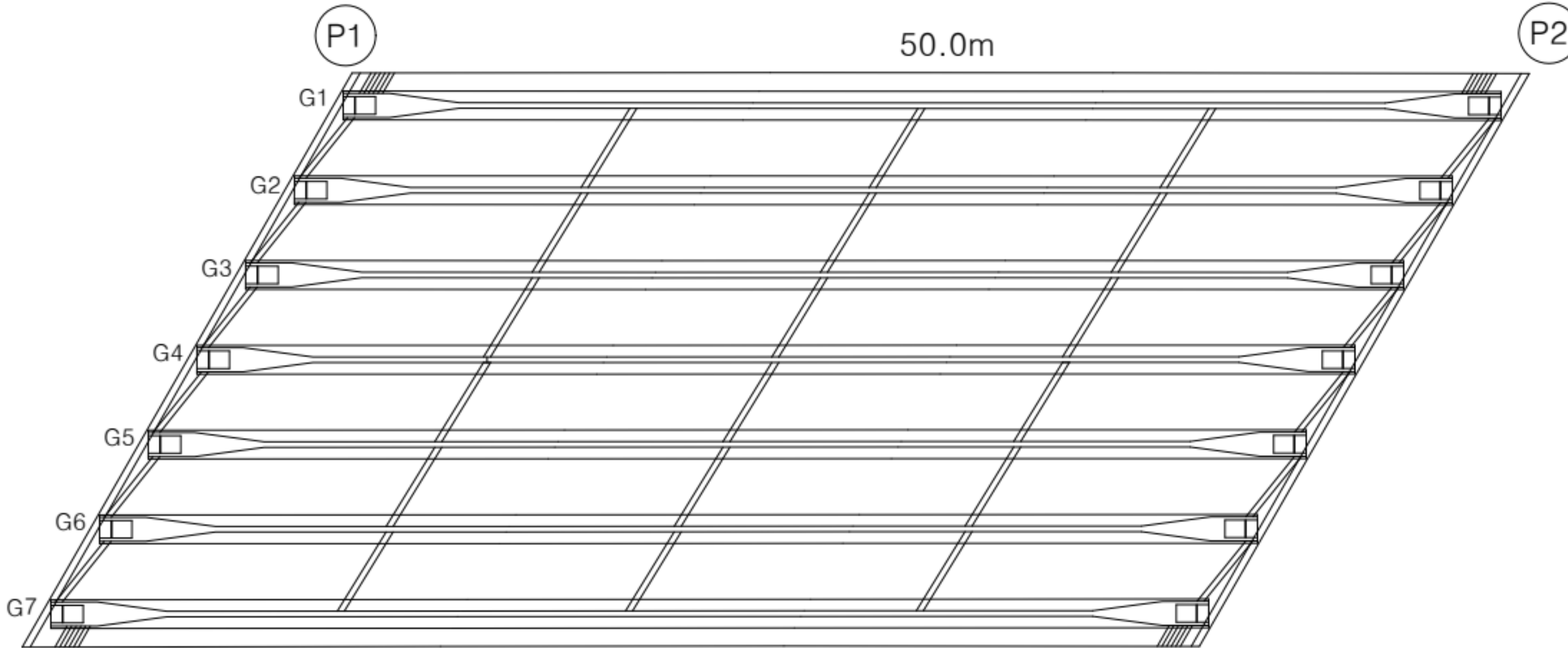


범
례

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	광시1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	04

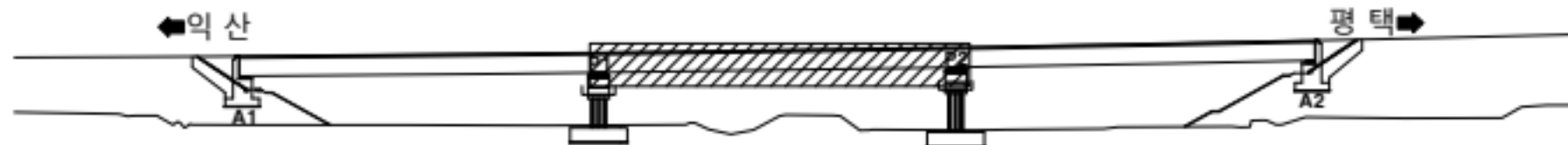
ID : 광시1교 바닥판 하면(S2)



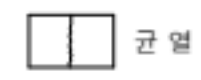
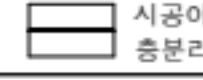
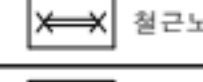
손상 현황 표

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

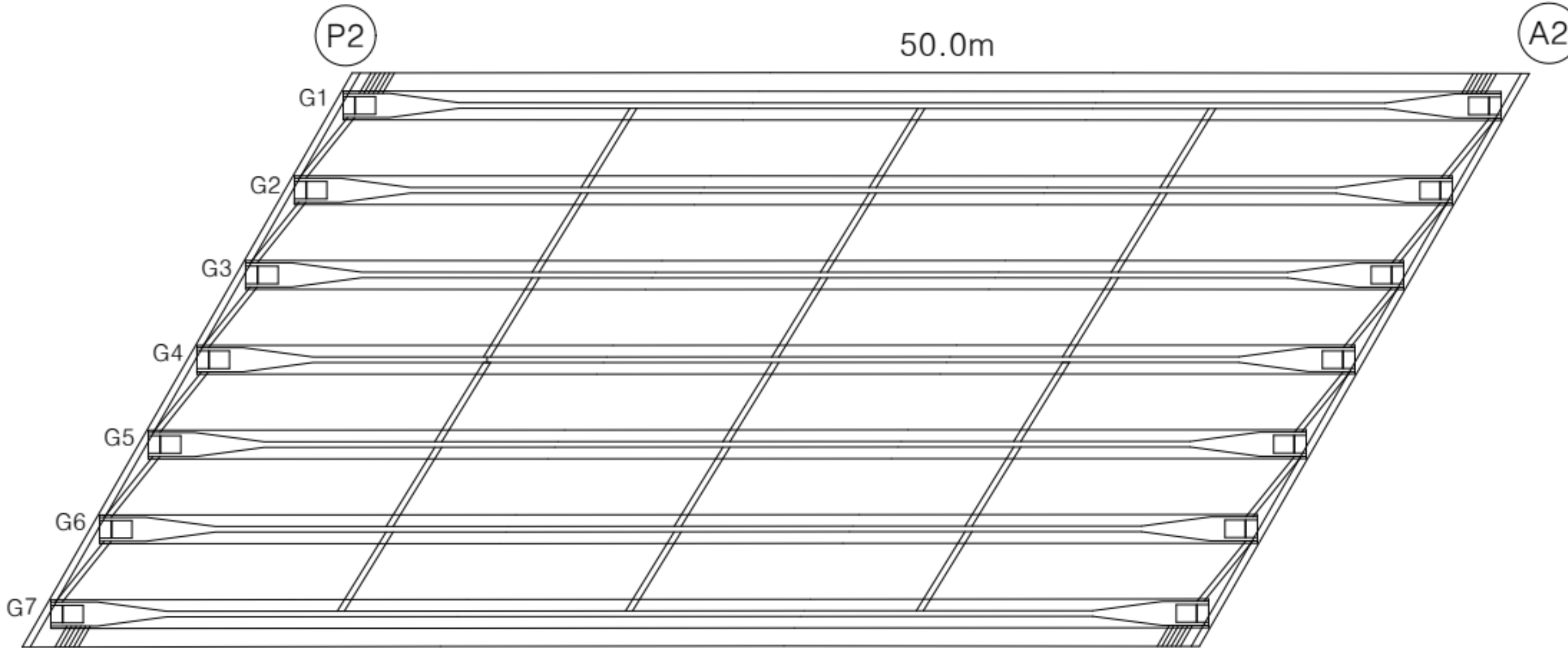


범
례

	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	광시1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	05

ID : 광시1교 바닥판 하면(S3)



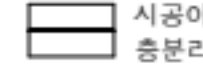
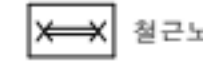
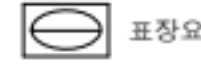
손상 현황 표

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

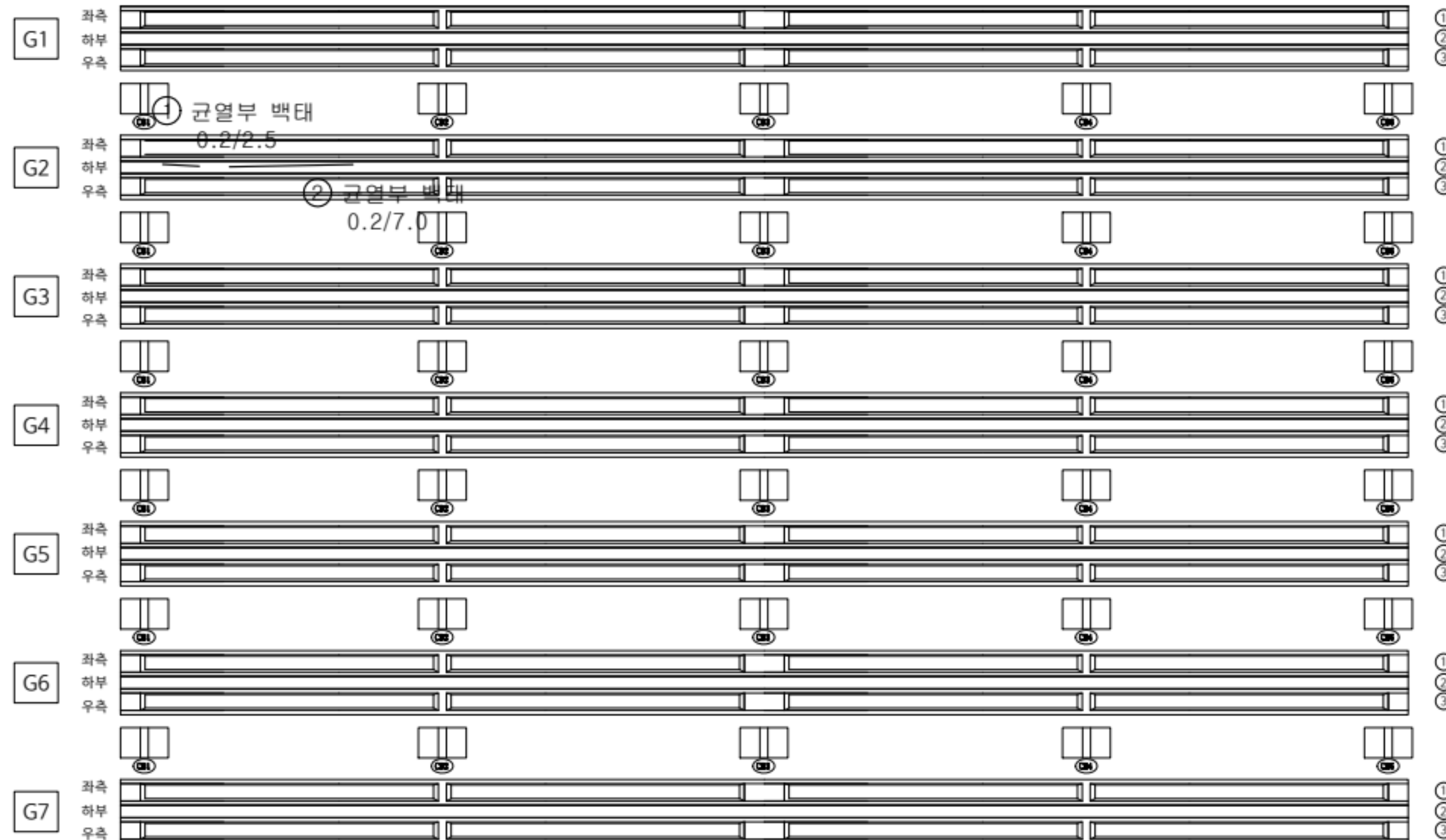
	근철		양상근철		재료분리
	편형/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 충분리
	누수/ 습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	광시1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	06

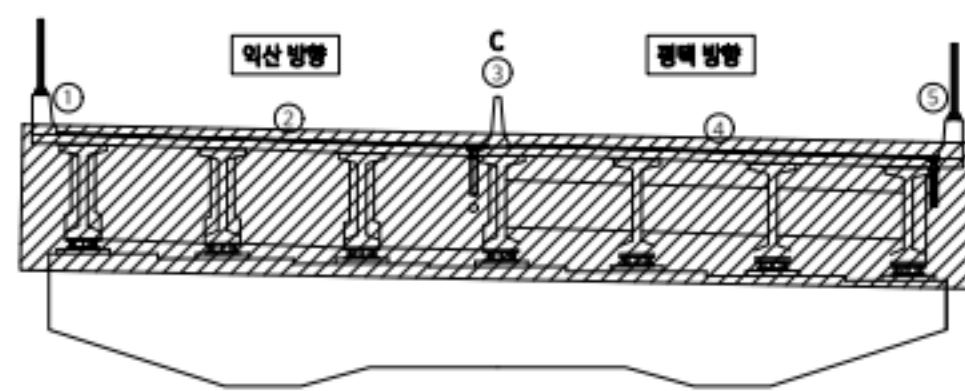
ID : 광시1교 거더 및 가로보(S1)

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상 규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열부 백태	0.2	-	2.5	1	2.5	m	-
2	신규	균열부 백태	0.2	-	7.0	1	7.0	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

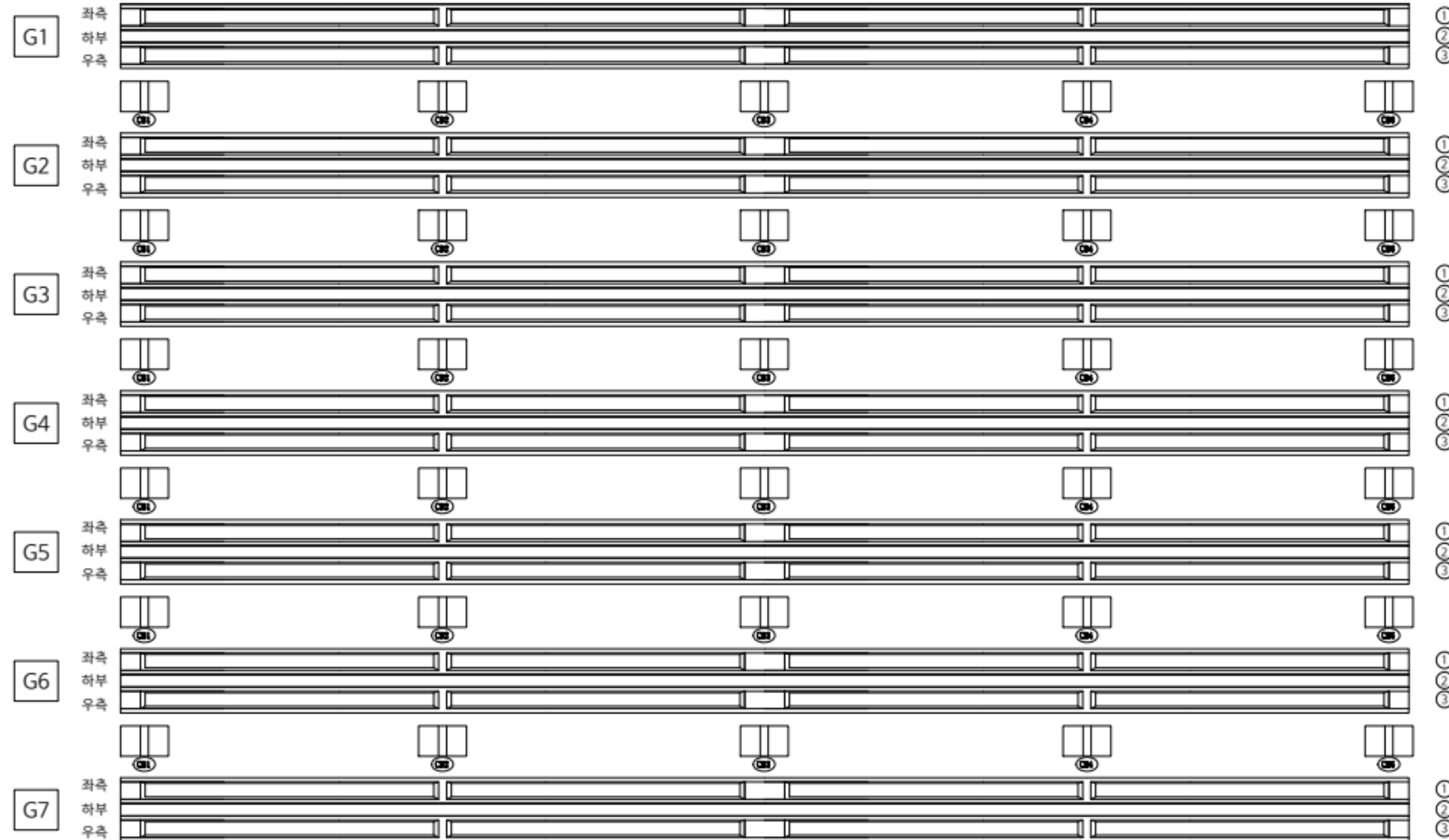
	근철		강상근철		재료분리
	편형/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 균열		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결합		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	광시1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	07

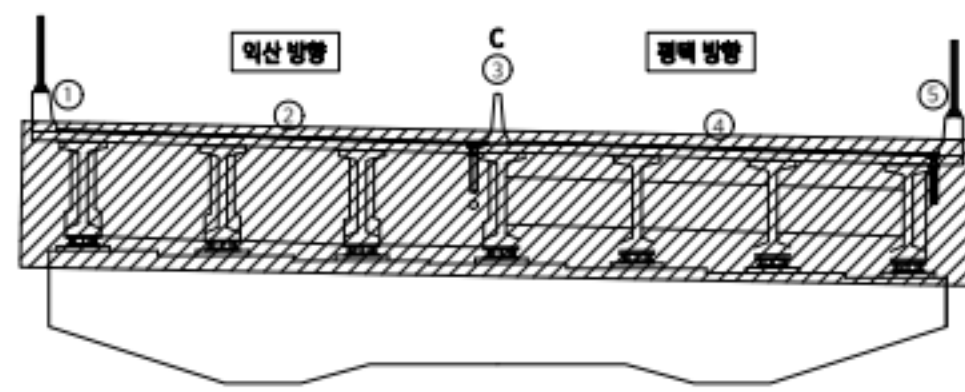
ID : 광시1교 거더 및 가로보(S2)

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

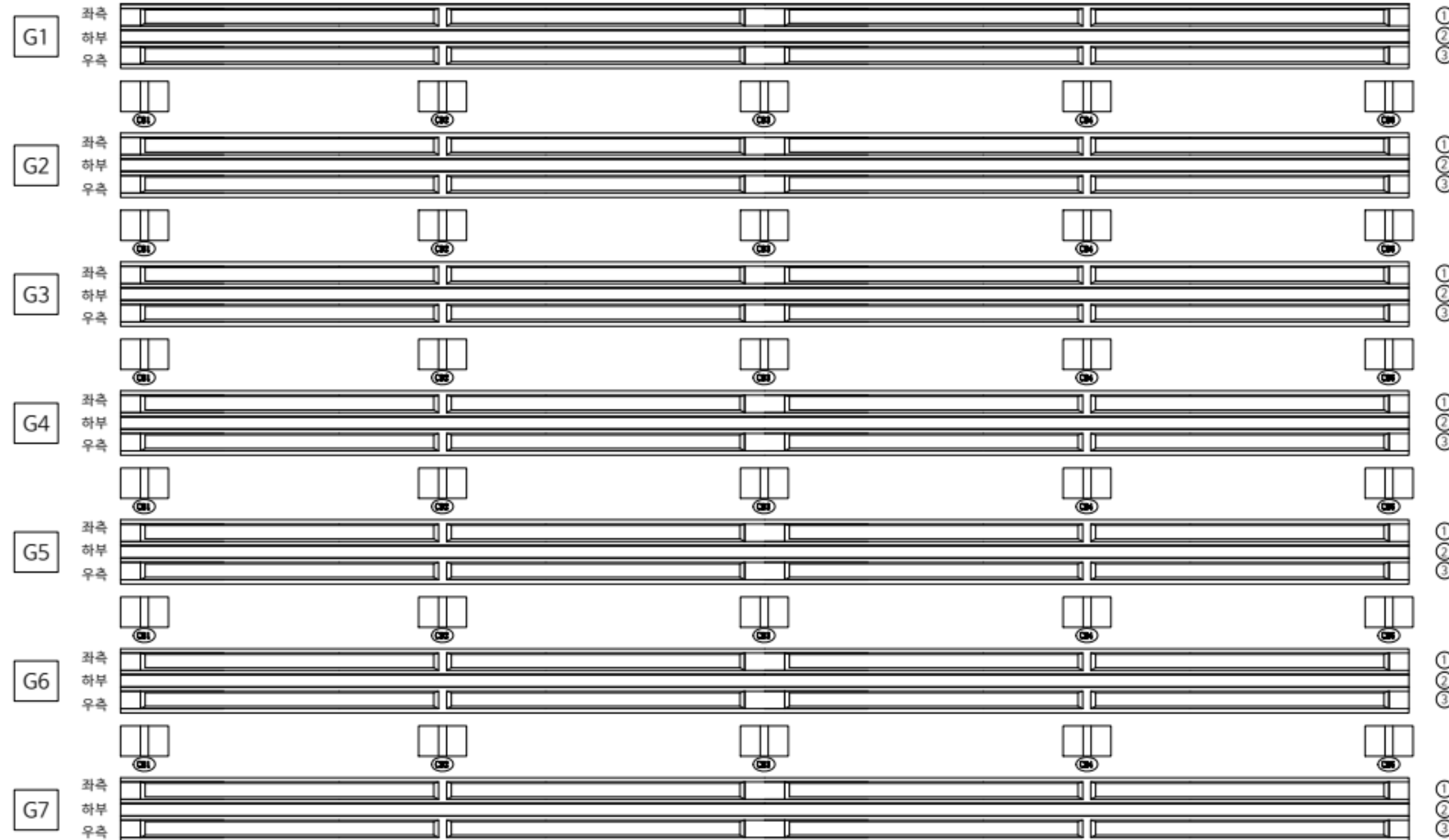
	근철		양상근철		재료분리
	편형/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	광시1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	08

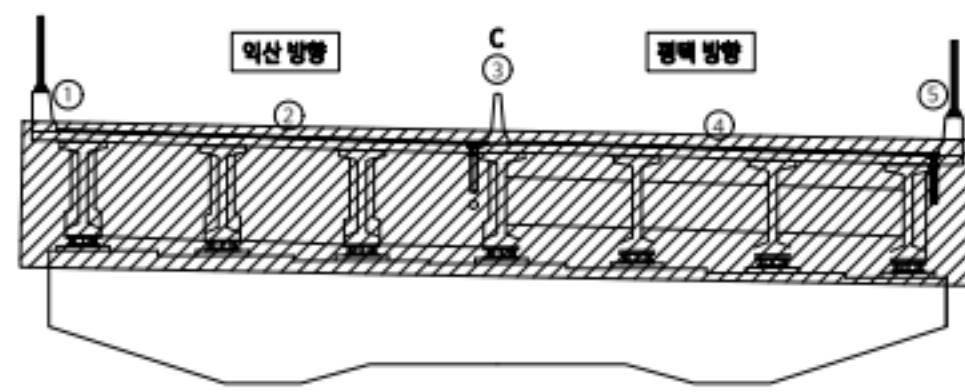
ID : 광시1교 거더 및 가로보(S3)

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									



K
E
Y
P
L
A
N



범
례

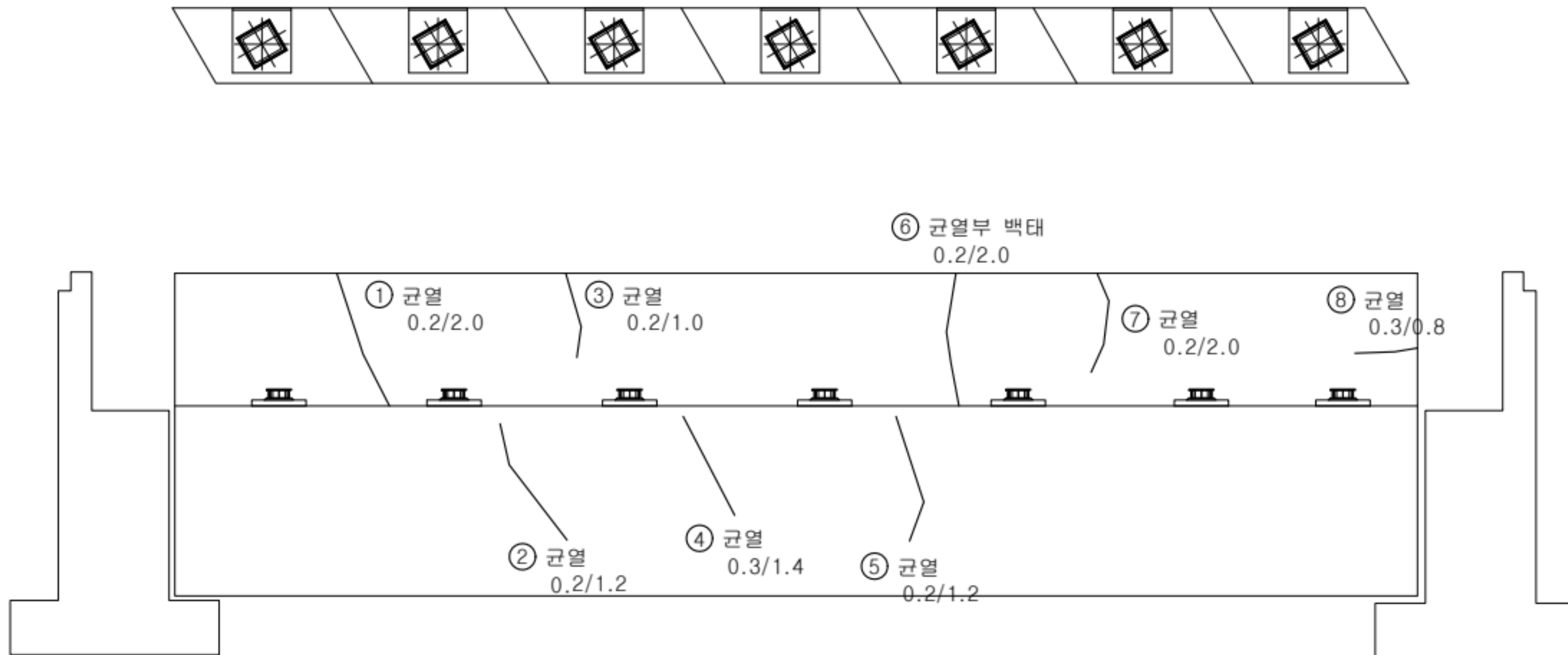
	근철		양상근철		재료분리
	편형/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	광시1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	09

ID : 광시1교 교대(A1)

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상 규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열	0.2	-	2.0	1	2.0	m	-
2	신규	균열	0.2	-	1.2	1	1.2	m	-
3	신규	균열	0.2	-	1.0	1	1.0	m	-
4	신규	균열	0.3	-	1.4	1	1.4	m	-
5	신규	균열	0.2	-	1.2	1	1.2	m	-
6	신규	균열부 백태	0.2	-	2.0	1	2.0	m	-
7	신규	균열	0.2	-	2.0	1	2.0	m	-
8	신규	균열	0.3	-	0.8	1	0.8	m	-
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									



KEY PLAN



범례

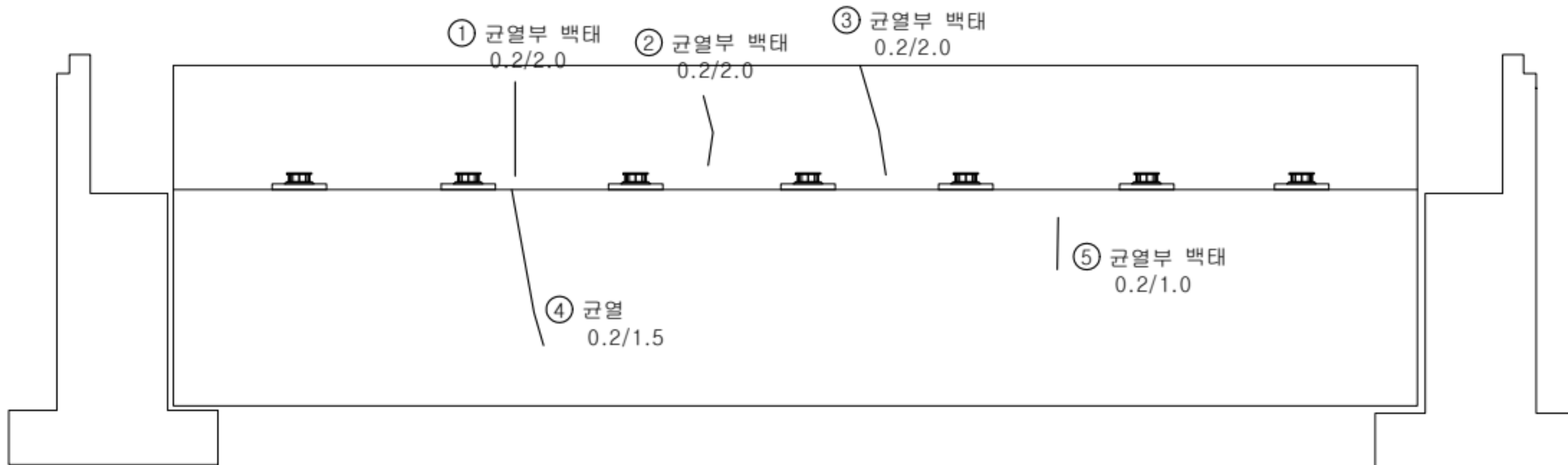
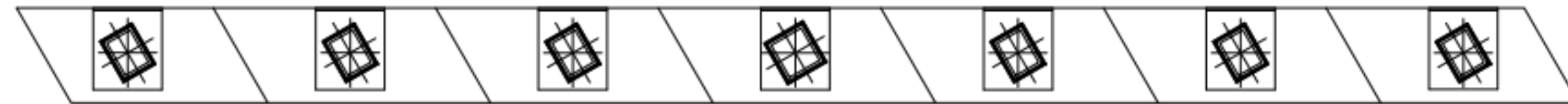
	균열		양상균열		재료분리
	편형/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		옹벽불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	광시1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	10

ID : 광시1교 교대(A2)

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열부 백태	0.2	-	2.0	1	2.0	m	-
2	신규	균열부 백태	0.2	-	2.0	1	2.0	m	-
3	신규	균열부 백태	0.2	-	2.0	1	2.0	m	-
4	신규	균열	0.2	-	1.5	1	1.5	m	-
5	신규	균열부 백태	0.2	-	1.0	1	1.0	m	-
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									



K
E
Y
P
L
A
N

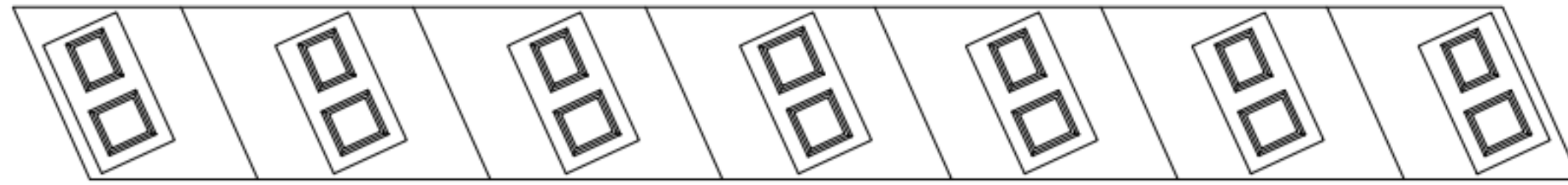


범
례

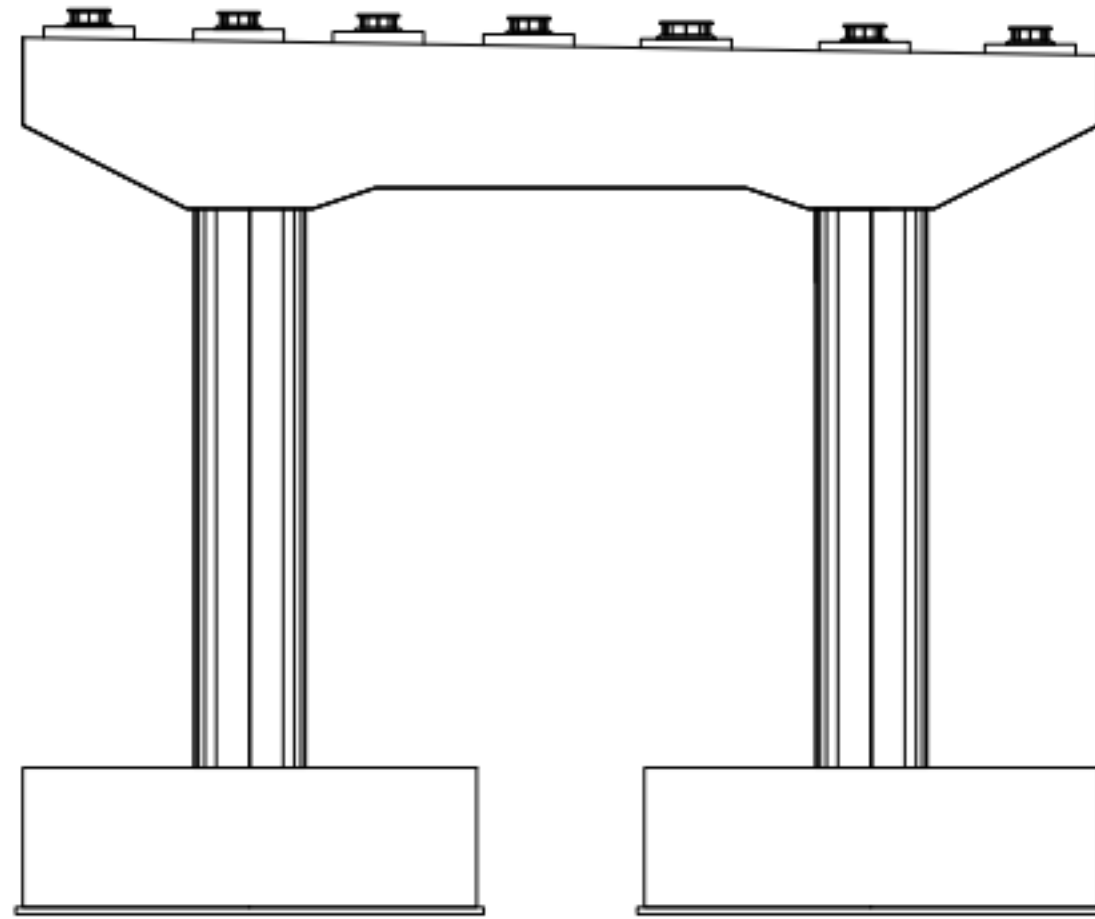
	균열		양상균열		재료분리
	편형/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 층분리
	누수/ 습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		불트결함		응집불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	광시1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	11

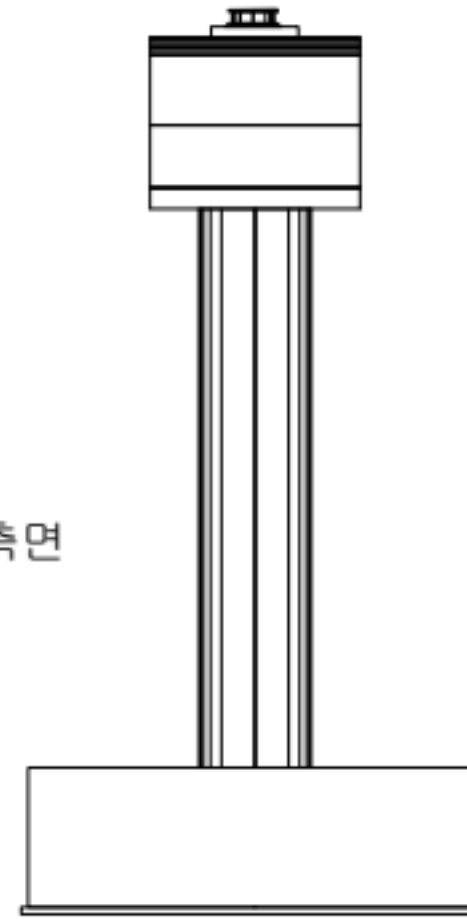
ID : 광시1교 교각(P1)



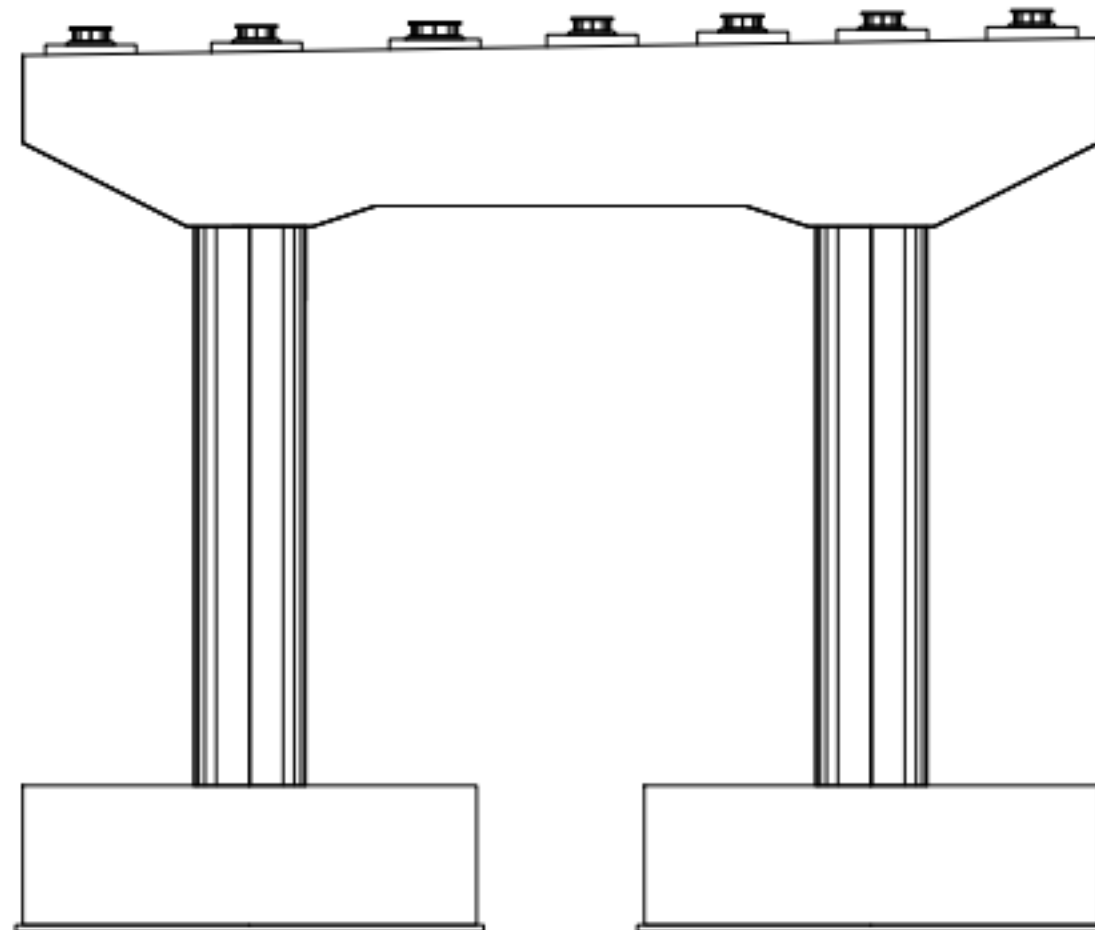
정면



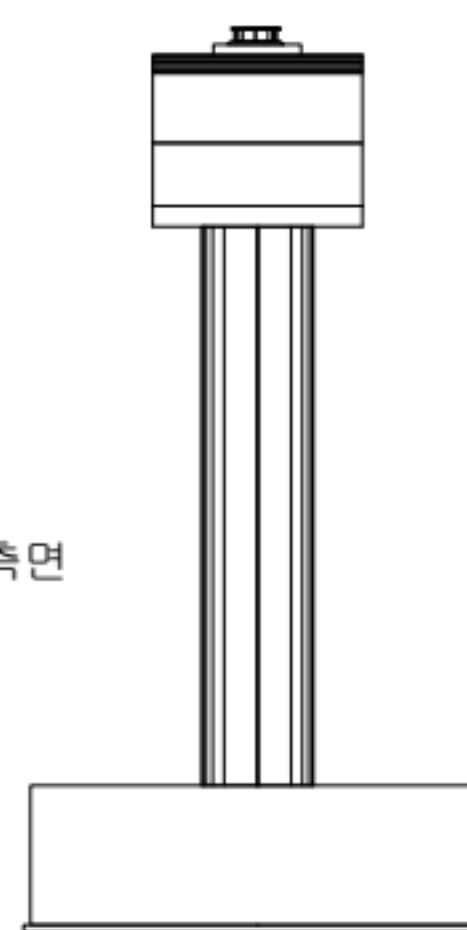
좌측면



배면



우측면



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

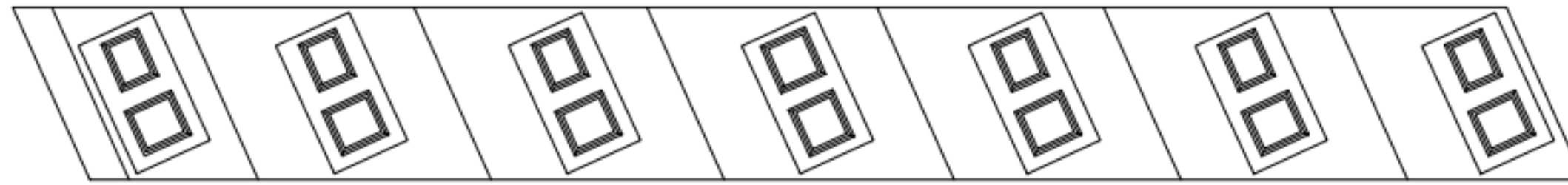


범
례

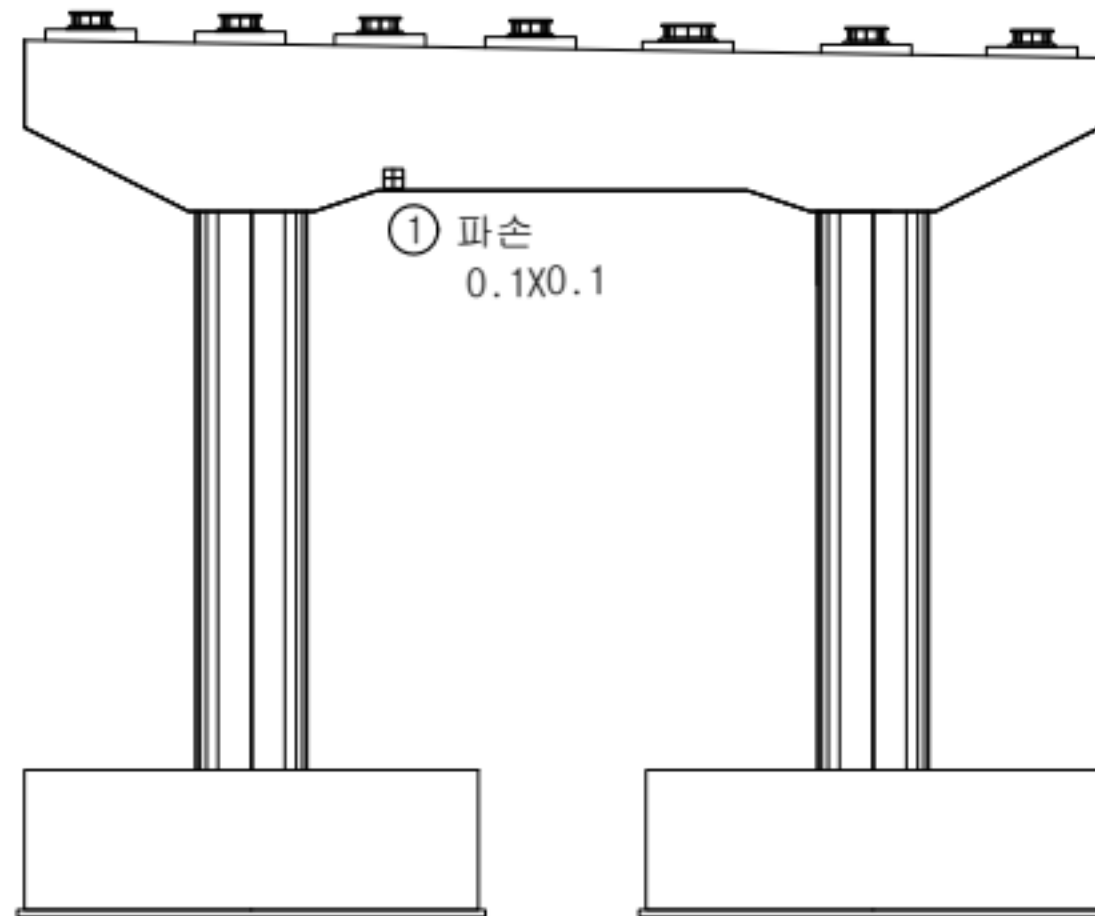
콘크리트	양상근열	재료분리
편형/공동	균열, 박락/파손	시공이음/층분리
누수/습윤부	배터	철근노출
콘크리트 변색, 누출	표장요철	강재부식
착공/변형	볼트결합	응집불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	광시1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	12

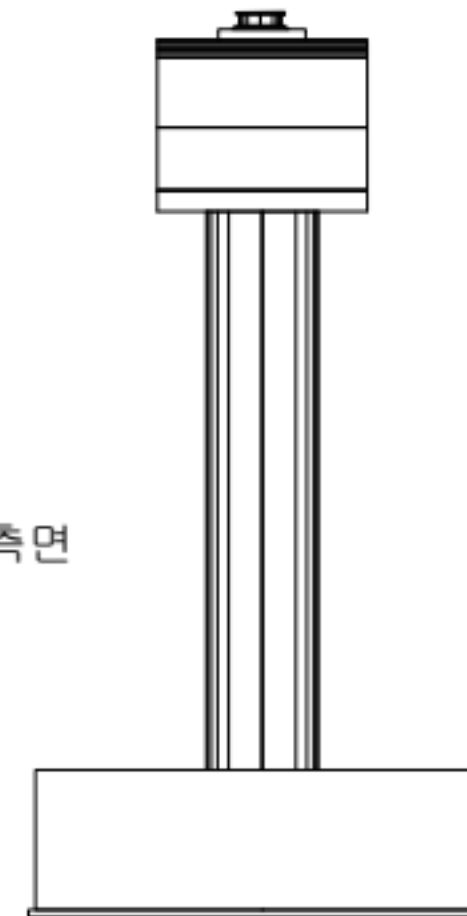
ID : 광시1교 교각(P2)



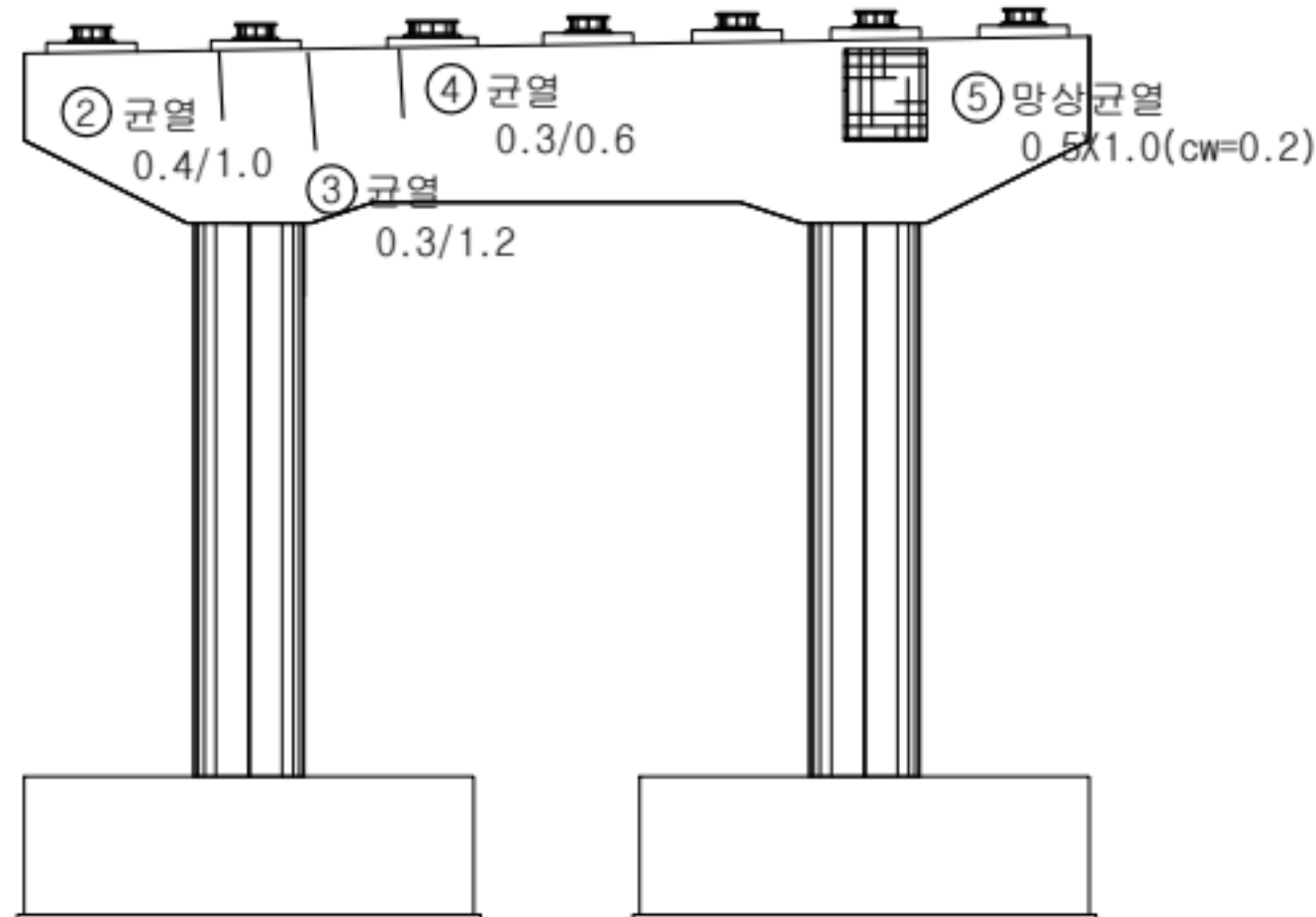
정면



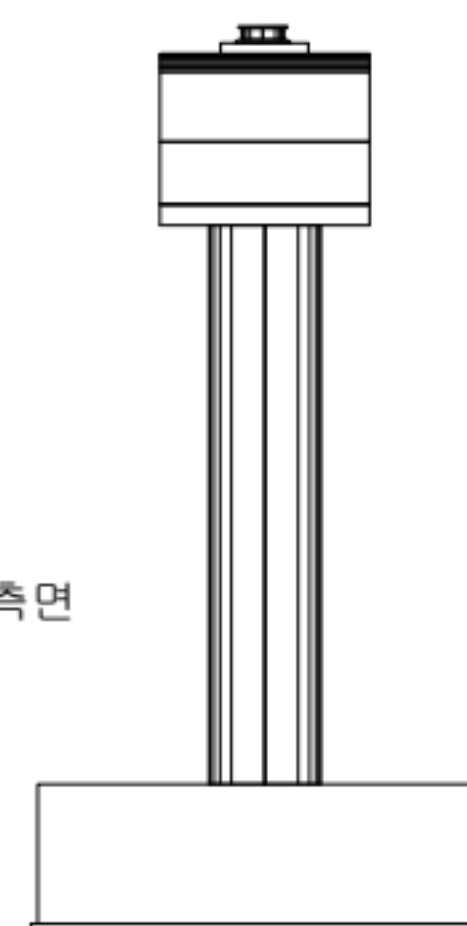
좌측면



배면



우측면



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	m ²	-
2	신규	균열	0.4	-	1.0	1	1.0	m	-
3	신규	균열	0.3	-	1.2	1	1.2	m	-
4	신규	균열	0.3	-	0.6	1	0.6	m	-
5	신규	망상균열	0.2	0.5	1.0	1	0.5	m ²	-
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, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	광시1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	13