

18. 둔터골천교

ID : 둔터골천교 바닥판 상면(S1)

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	이물질퇴적, 부식	-	-	3.0	1	3.0	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									

← 익산 방향

평택 방향 →

방호벽

교면포장

중앙분리대

교면포장

방호벽

① 이물질퇴적, 부식
L=3.0

A1

A2

중분기 0.8x0.2

손상+부식

부식 L=3.0

KEY
PLAN

← 익산

평택 →

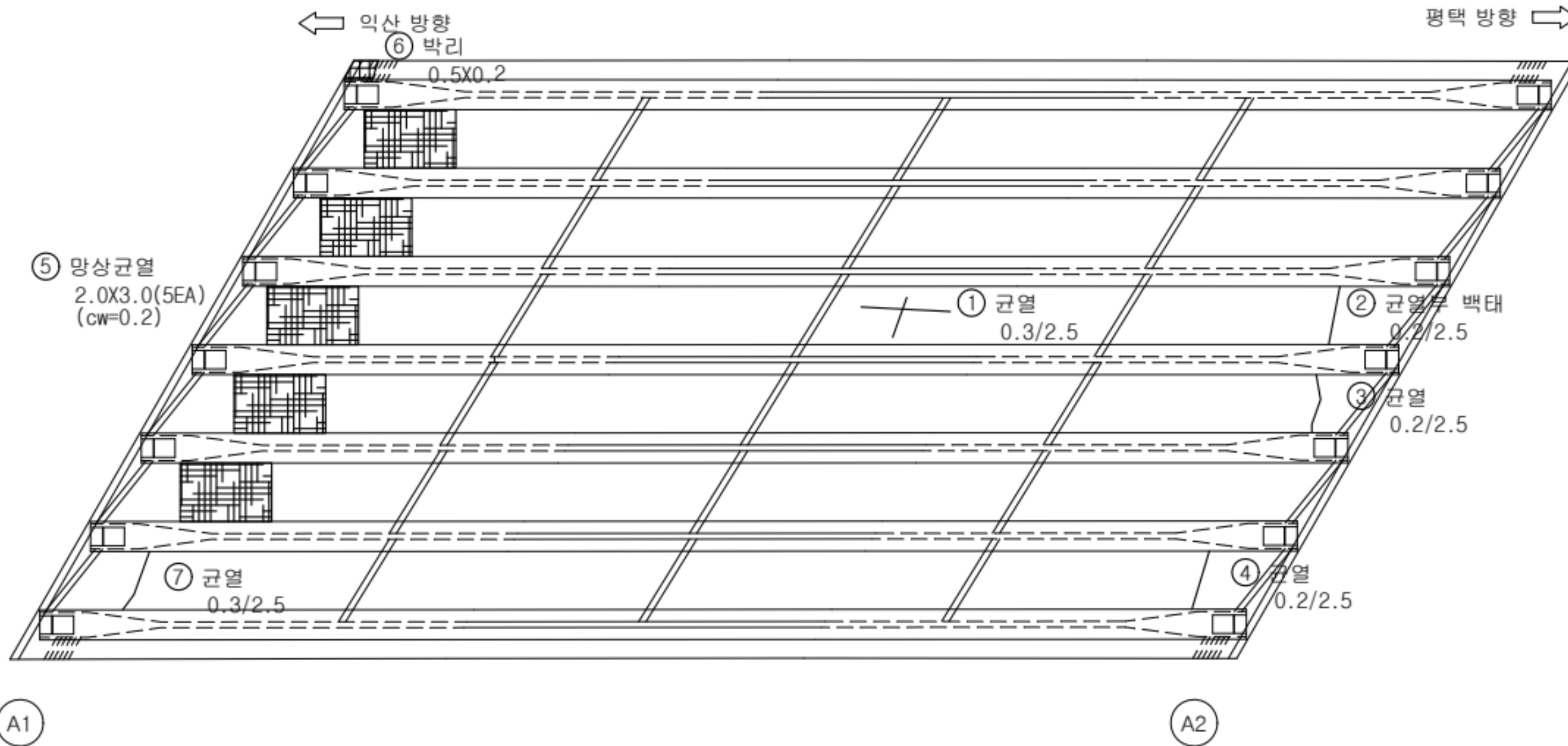


범
례

콘크리트	양상근열	재료분리
편형/공통	균열, 박락/파손	시공이음/층분리
누수/습윤부	배터	철근노출
콘크리트 변색, 부패	표장요철	강재부식
좌굴/변형	볼트결합	용접불량

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

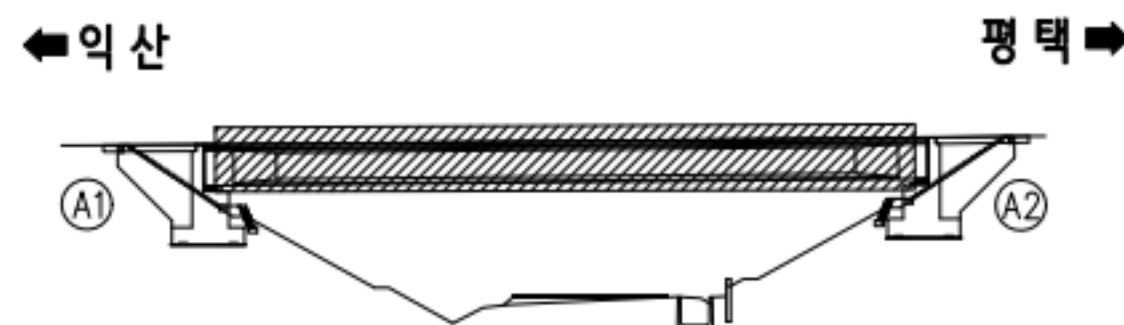
ID : 둔터골천교 바닥판 하면(S1)



손상 현황 표

번호	구분	결함내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열	0.3	-	2.5	1	2.5	m	-
2	신규	균열부 백태	0.2	-	2.5	1	2.5	m	-
3	신규	균열	0.2	-	2.5	1	2.5	m	-
4	신규	균열	0.2	-	2.5	1	2.5	m	-
5	신규	망상균열	0.2	2.0	3.0	5	50.0	m²	-
6	신규	박리	-	0.5	0.2	1	0.1	m²	-
7	신규	균열	0.3	-	2.5	1	2.5	m	-
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

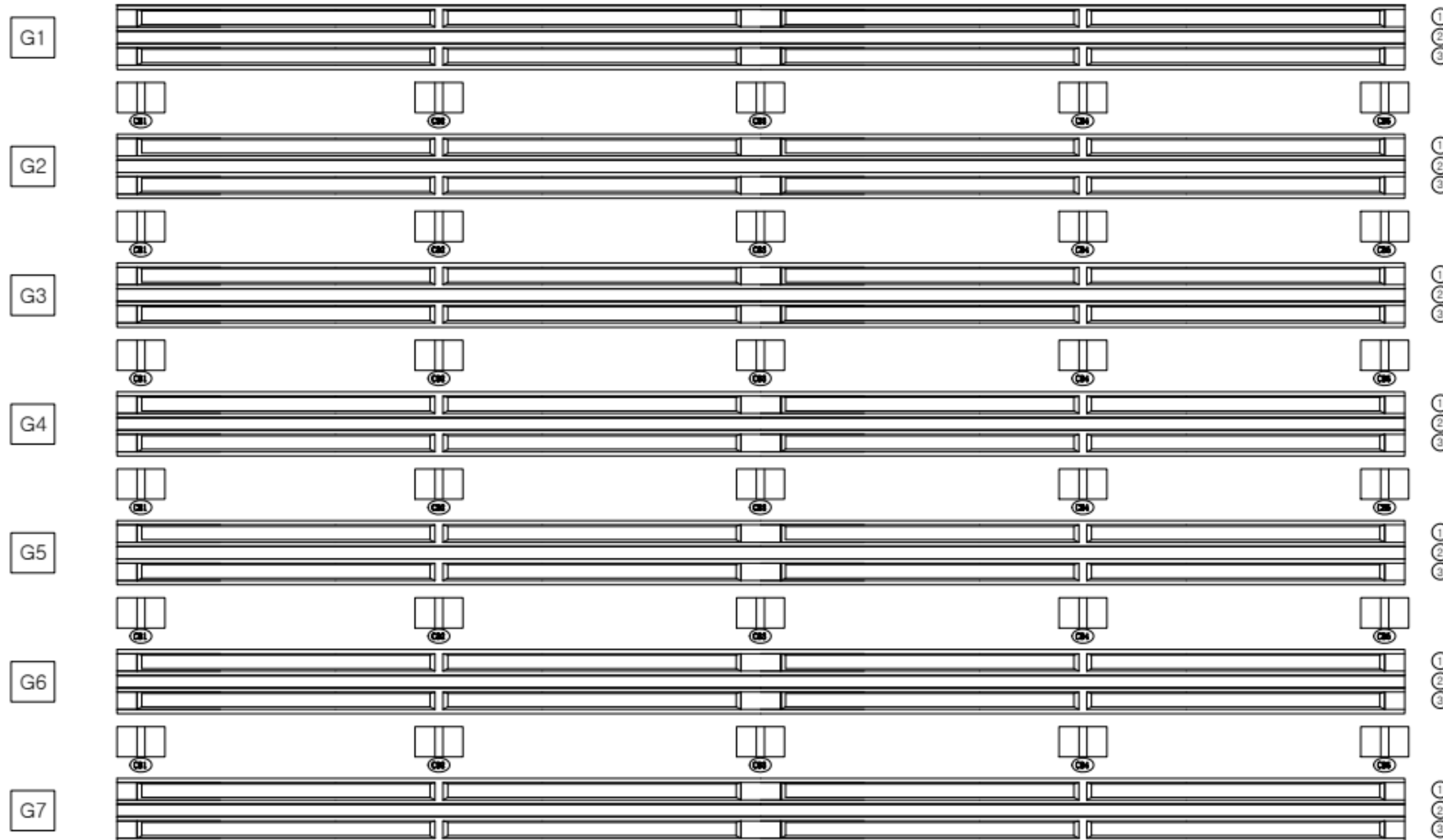
	균열		망상균열		재료분리
	편형/공동		박리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		벌트결함		응집불량

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

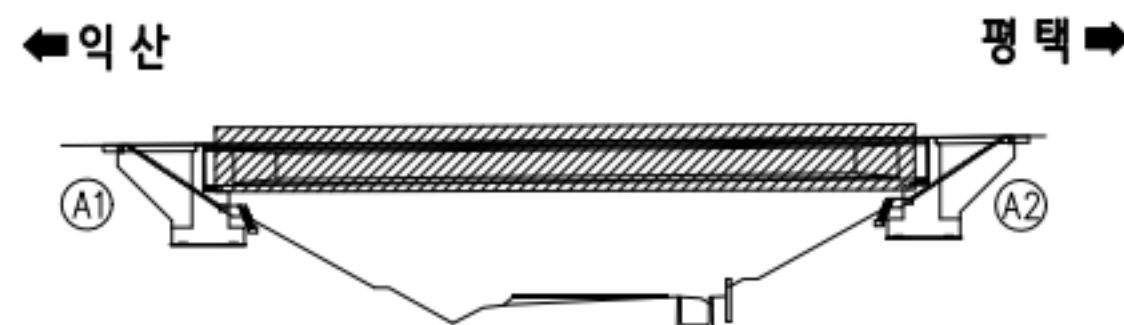
ID : 둔터골천교 거더 (S1 G1~G7)

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



범례

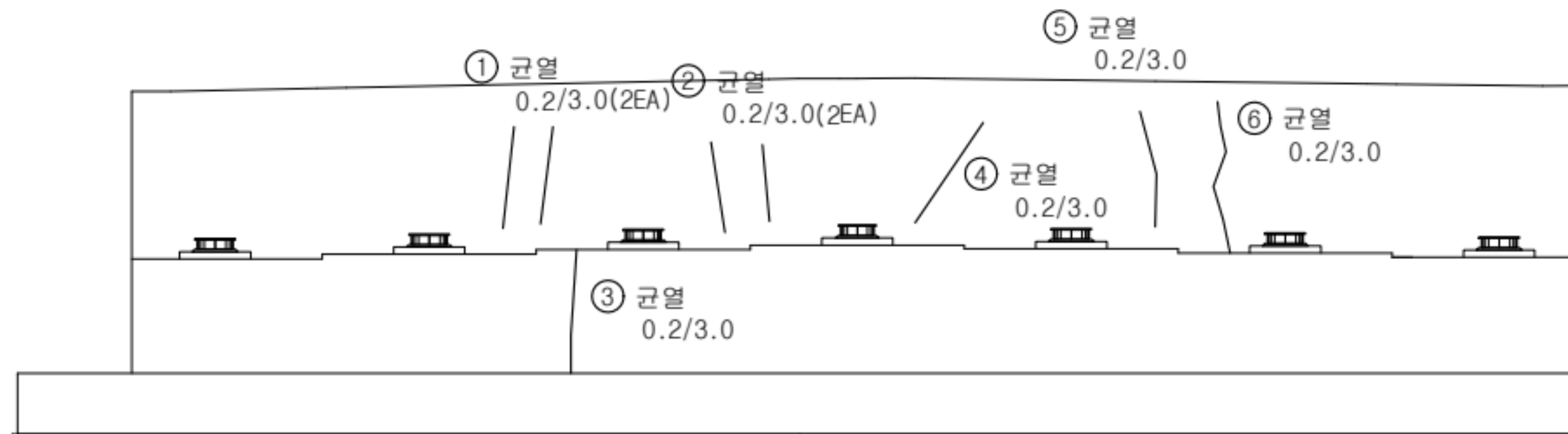
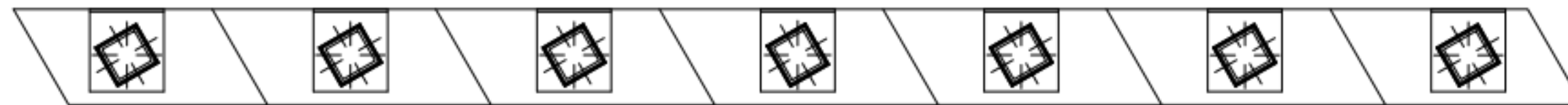
	근철		양상근철		재료분리
	편형/공동		박리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

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

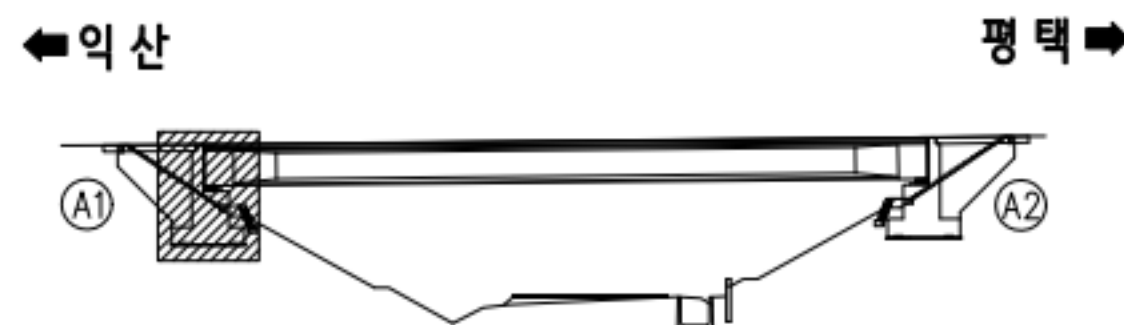
ID : 둔터골천교 교대 (A1)

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열	0.2	-	3.0	2	6.0	m	-
2	신규	균열	0.2	-	3.0	2	6.0	m	-
3	신규	균열	0.2	-	3.0	1	3.0	m	-
4	신규	균열	0.2	-	3.0	1	3.0	m	-
5	신규	균열	0.2	-	3.0	1	3.0	m	-
6	신규	균열	0.2	-	3.0	1	3.0	m	-
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									



K
E
Y
P
L
A
N



범
례

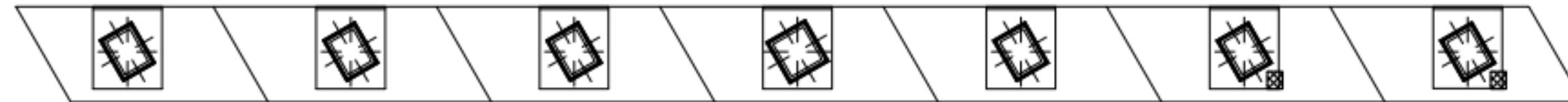
	균열		양상균열		재료분리
	편칭/공동		박리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 누출		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결함		응집불량

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

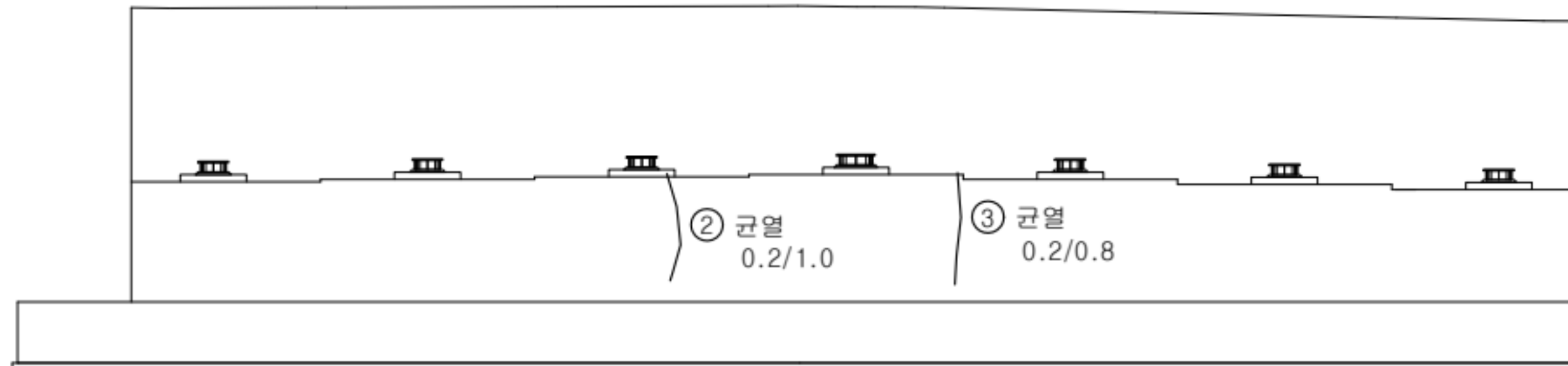
ID : 둔터골천교 교대 (A2)

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	재료분리	-	2.0	1.0	2	4.0	m'	-
2	신규	균열	0.2	-	1.0	1	1.0	m	-
3	신규	균열	0.2	-	0.8	1	0.8	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									



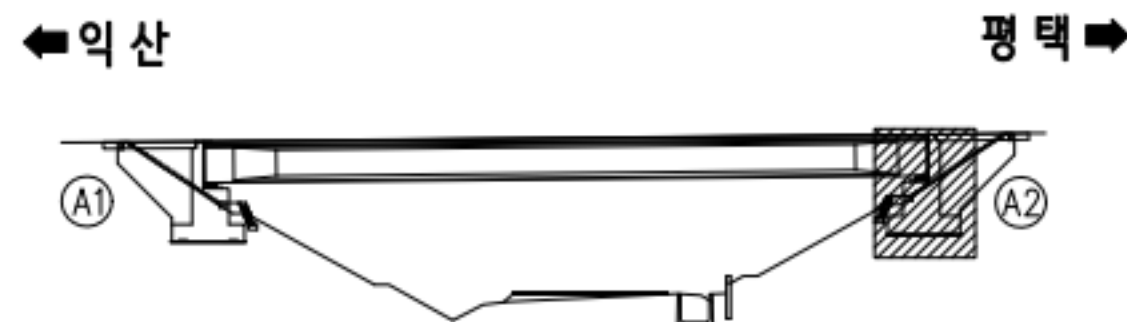
① 방침콘크리트 재료분리
2.0X1.0(2EA)



② 균열
0.2/1.0

③ 균열
0.2/0.8

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

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

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