

13. 대정교

ID : 대정교 바닥판 상면(S1)

← 익산방향

방호벽

교면포장

중앙분리대

교면포장

방호벽

(A1)

(A2)

① 균열
0.3/0.8

② 균열
0.3/0.8

③ 배수구막힘
1EA

④ 이물질퇴적
L=2.0m

파손 ⑤
0.2X0.3

⑥ 파손
0.2X0.4

⑧ 후타재균열
0.2/0.6 5EA

이물질퇴적
L=2.0m

258
정식부 권근단축
0.2X0.1
223
정식부 파손
0.5X0.3

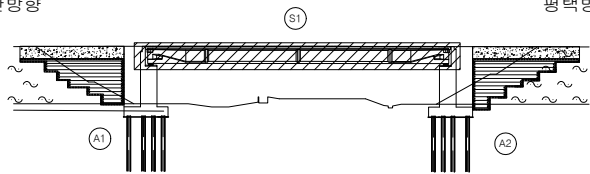
→ 평택방향

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열	0.3	-	0.8	1	0.8	m	-
2	신규	균열	0.3	-	0.8	1	0.8	m	-
3	신규	배수구막힘	-	-	-	1	1.0	EA	-
4	신규	이물질퇴적	-	-	2.0	1	2.0	m	-
5	신규	파손	-	0.2	0.3	1	0.06	m²	-
6	신규	파손	-	0.2	0.4	1	0.08	m²	-
7	신규	이물질퇴적	-	-	2.0	1	2.0	m	-
8	신규	후타재균열	0.2	-	0.6	5	3.0	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									

K
E
Y
P
L
A
N

← 익산방향



→ 평택방향

범
례

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

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

ID : 대정교 바닥판 하면(S1)

← 익산방향

평택방향 →



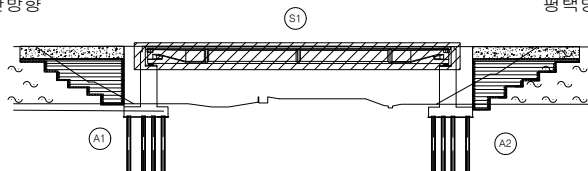
손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	망상균열	0.2	2.0	5.0	1	10.0	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 →



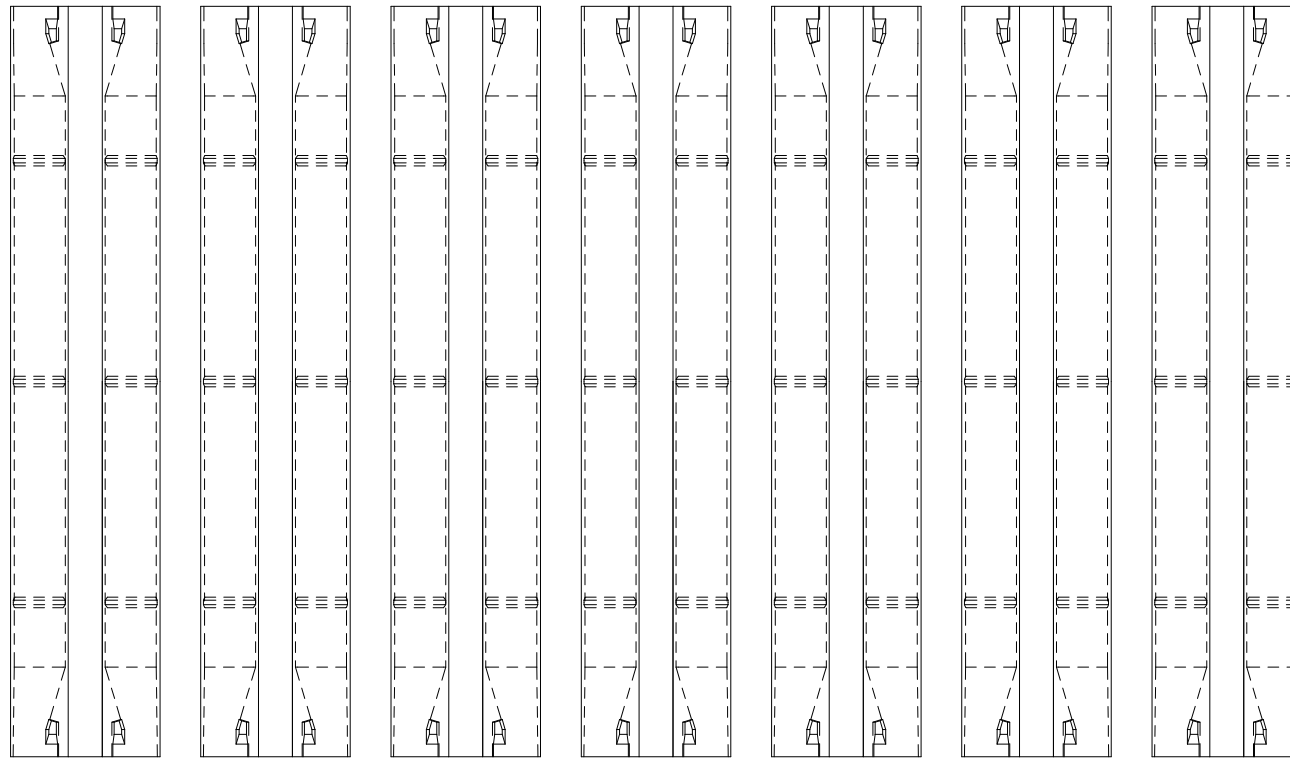
범
례

	균열		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	대정교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	02

ID : 대정교 거더(S1)

(A2)



좌측 하부 우측

G1

좌측 하부 우측

G2

좌측 하부 우측

G3

좌측 하부 우측

G4

좌측 하부 우측

G5

좌측 하부 우측

G6

좌측 하부 우측

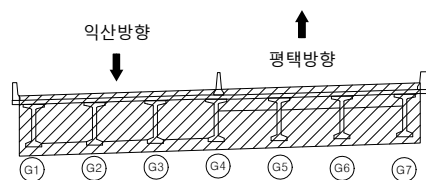
G7

(A1)

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	대정교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	03

ID : 대정교 가로보(S1)

A2

A2측
CB5 하 부
A1측

A2측
CB4 하 부
A1측

A2측
CB3 하 부
A1측

A2측
CB2 하 부
A1측

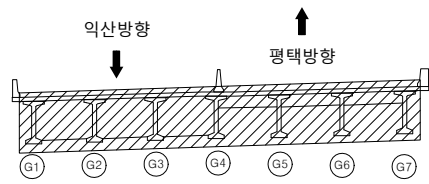
A2측
CB1 하 부
A1측

A1

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									

KEY PLAN



범례

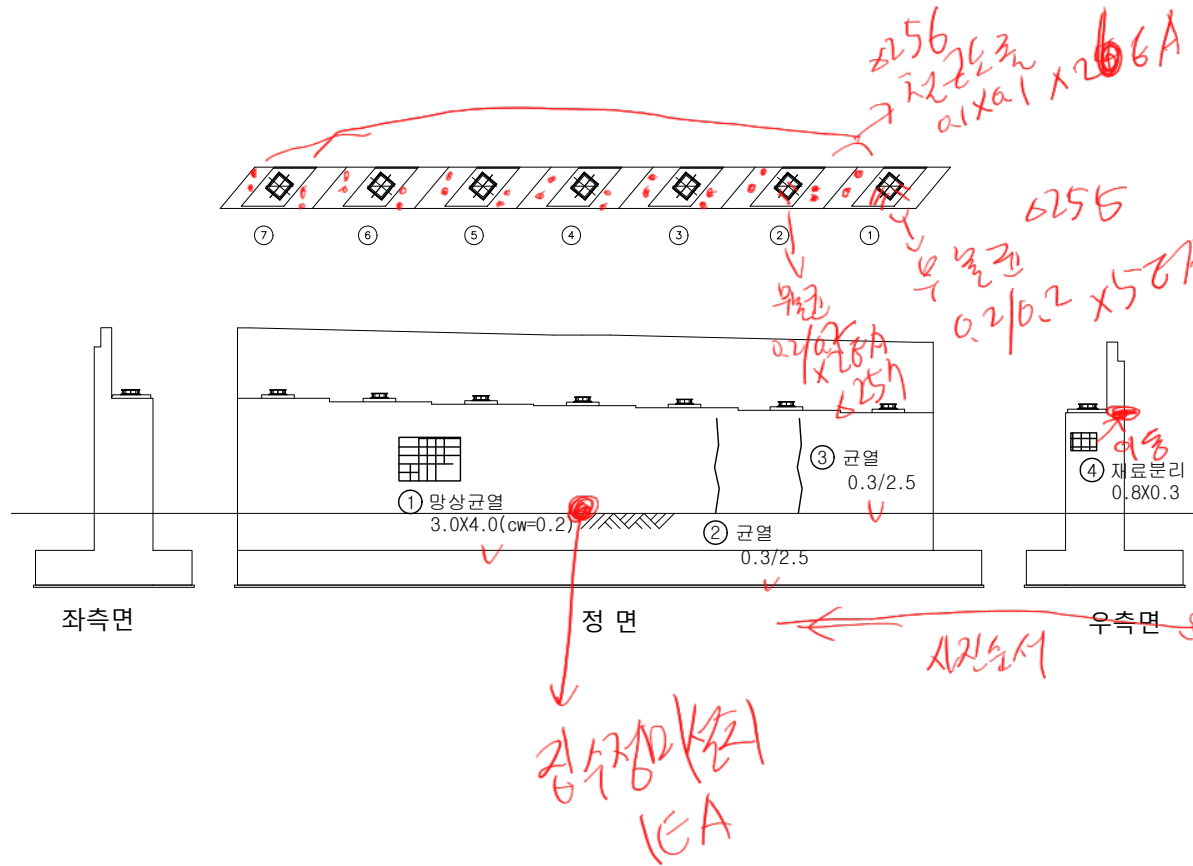
	관 열		방향근열		재료분리	용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
	편성/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 층분리	시설물명	대정교
	누수/ 습윤부		백태		철근노출	점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식	확인자	책임기술자 김경수
	자갈/변형		볼트결합		용접불량	도면번호	04

ID : 대정교 교대(A1)

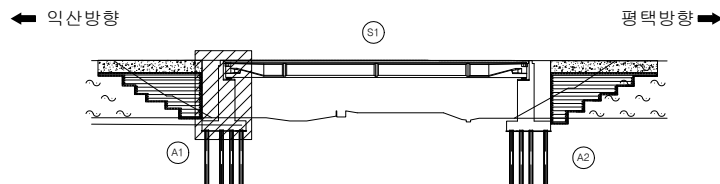
223~240 A1, S1, A2, A1
241~254 A1-S1~ -15m

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	망상균열	0.2	3.0	4.0	1	12.0	m ²	-
2	신규	균열	0.3	-	2.5	1	2.5	m	-
3	신규	균열	0.3	-	2.5	1	2.5	m	-
4	신규	재료분리	-	0.8	0.3	1	0.24	m ³	-
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

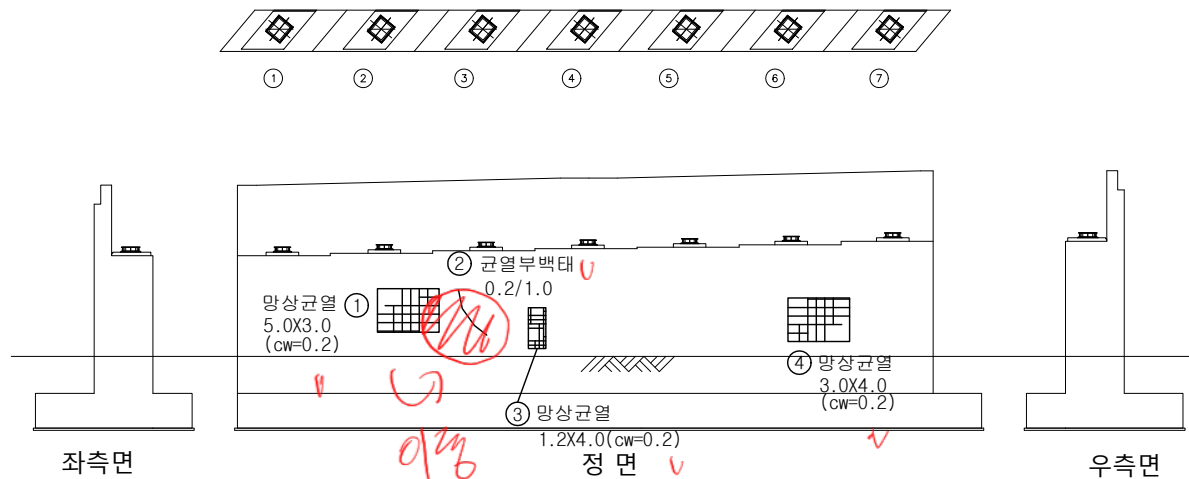
균열	망상균열	재료분리
편청/공동	바리, 박락/파손	시공이음/층분리
누수/습윤부	백태	철근노출
콘크리트 변색, 녹물	표장요철	강재부식
자갈/변형	볼트결함	용접불량

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

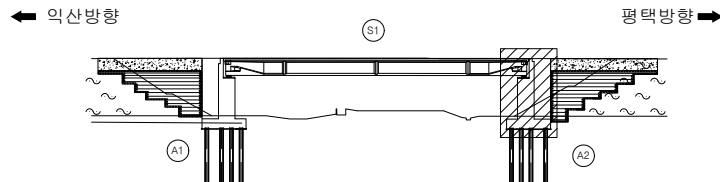
ID : 대정교 교대(A2)

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	망상균열	0.2	5.0	3.0	1	15.0	m ²	-
2	신규	균열	0.2	-	1.0	1	1.0	m	-
3	신규	망상균열	0.2	1.2	4.0	1	4.8	m ²	-
4	신규	망상균열	0.2	3.0	4.0	1	12.0	m ²	-
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
	편청/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		블록결함		용접불량

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