

49. 장승1교

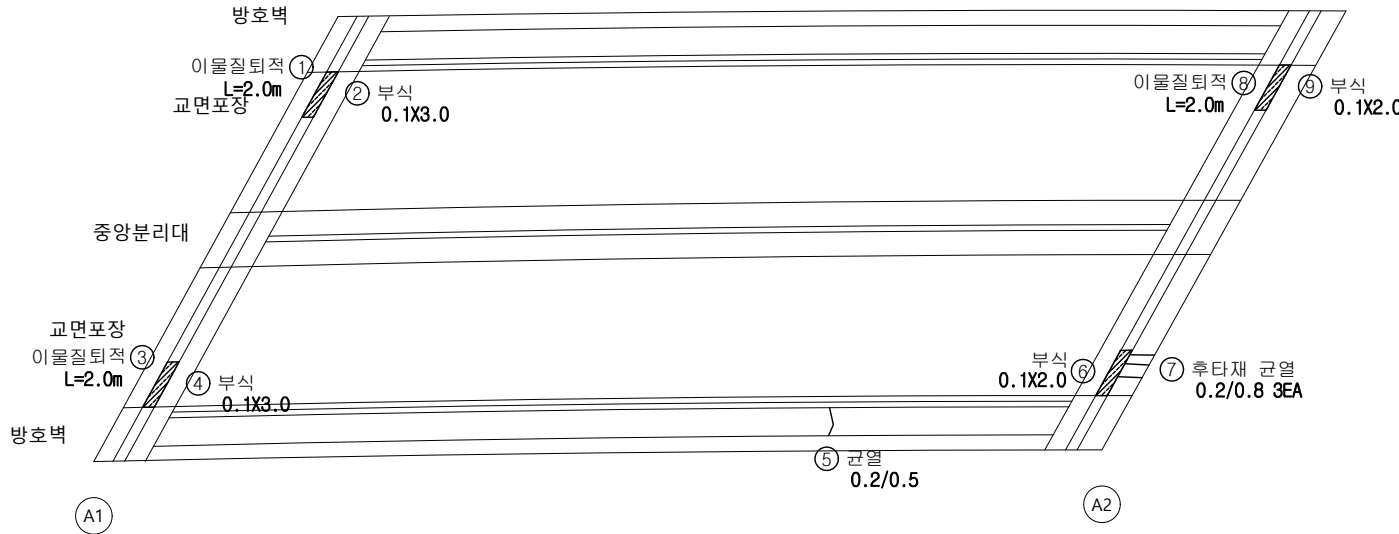
ID : 장승1교 바닥판 상면(S1)

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상량	단위	
1	신규	토사퇴적	-	-	2.0	1	2.0	m	-
2	신규	부식	-	0.1	3.0	1	0.3	m²	-
3	신규	토사퇴적	-	-	2.0	1	2.0	m	-
4	신규	부식	-	0.1	3.0	1	0.3	m²	-
5	신규	균열	0.2	-	0.5	1	0.5	m	-
6	신규	부식	-	0.1	2.0	1	0.2	m²	-
7	신규	후타재 균열	0.2	-	0.5	3	1.5	m	-
8	신규	토사퇴적	-	-	2.0	1	2.0	m	-
9	신규	부식	-	0.1	2.0	1	0.2	m²	-
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

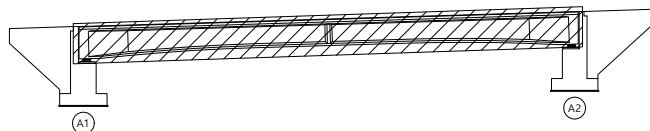
평택 방향 →



KEY
PLAN

← 익산 방향

평택 방향 →



범
례

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

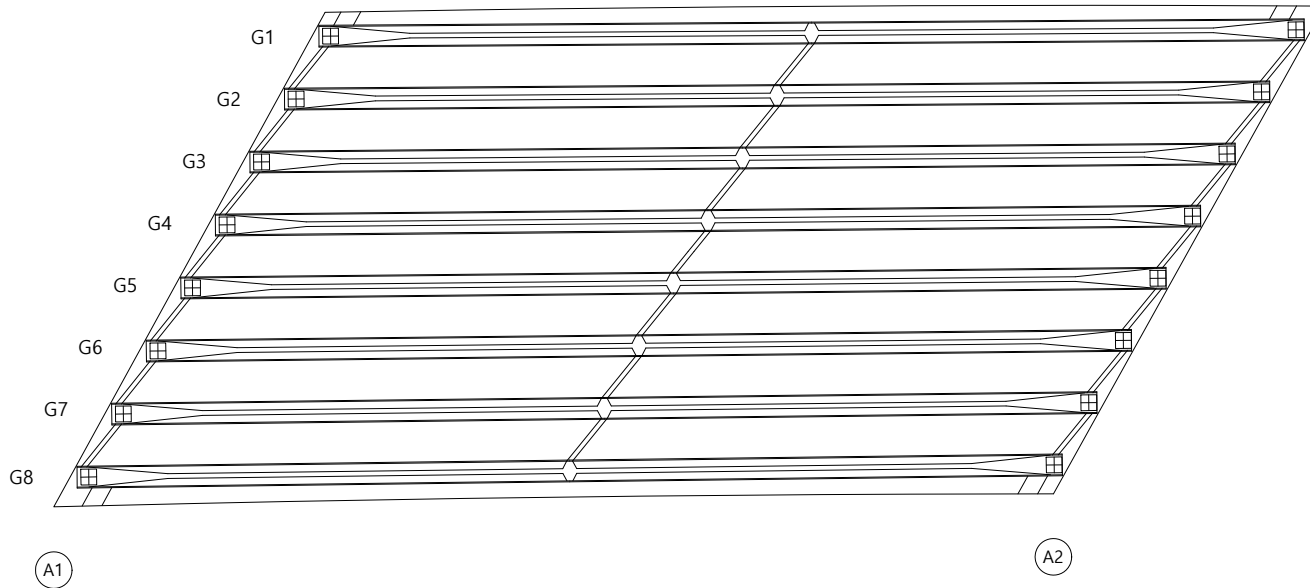
용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	장승1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	01

ID : 장승1교 바닥판 하면(S1)

미176바닥 S1영역

← 익산 방향

평택 방향 →



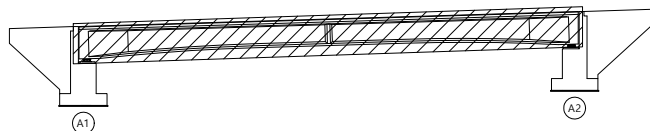
손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상량량	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

← 익산 방향

평택 방향 →



범례

	균열		망상균열		재료분리
	편심/공동		바리, 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	장승1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	02

ID : 장승1교 거더(G1~G4)

손상 현황 표

← 익산 방향

평택 방향 ➡

좌측
G1 하부
우측

G2 하부
우측

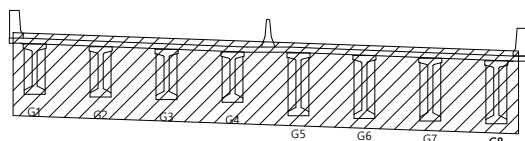
G3 하부
우측

G4 하부
우측

A1

(A2)

KEY PLAN

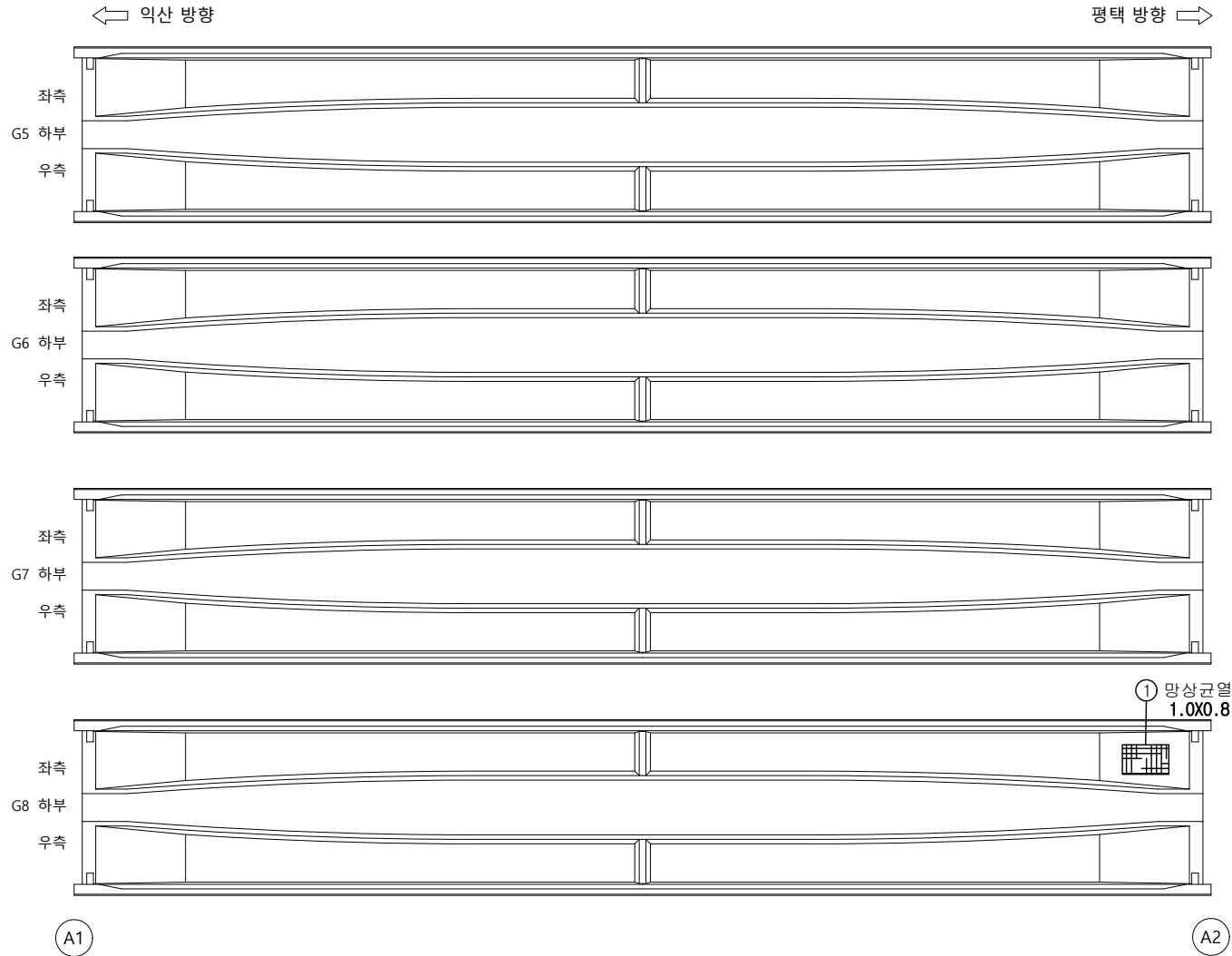


제 5



용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	장승1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	03

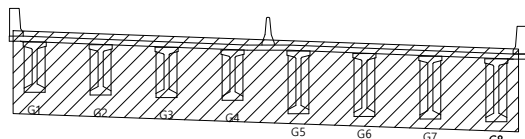
ID : 장승1교 거더(G5~G8)



손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상량	단위	
1	신규	방상균열	-	1.0	0.8	1	0.8	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



범례

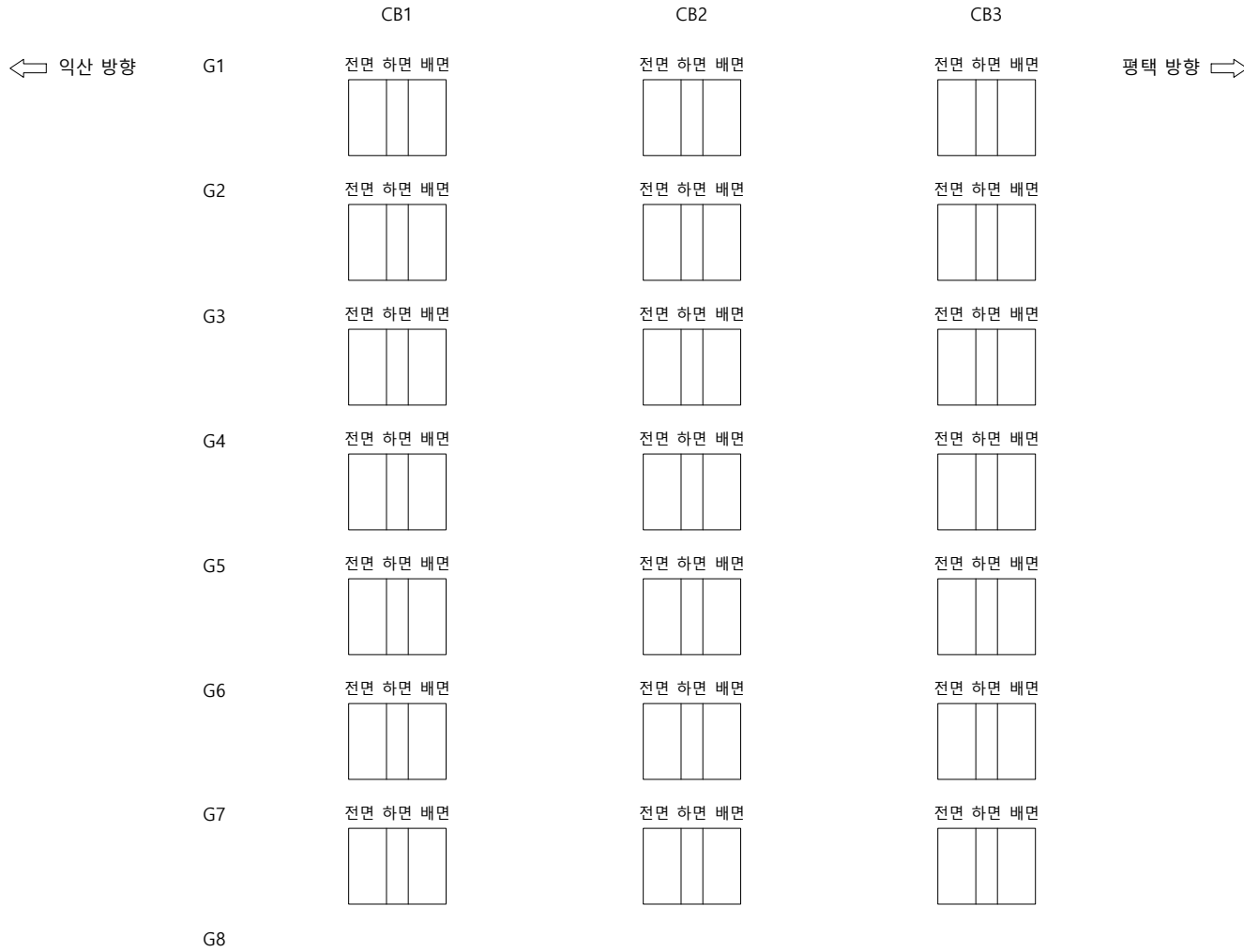
	균열		방상균열		재료분리
	편청/공동		바리, 박락/파손		시공이음/충분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	자갈/변형		볼트결합		응집불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	장승1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	04

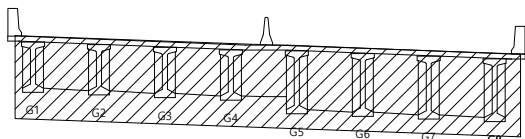
ID : 장승1교 가로보, 세로보

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상량	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

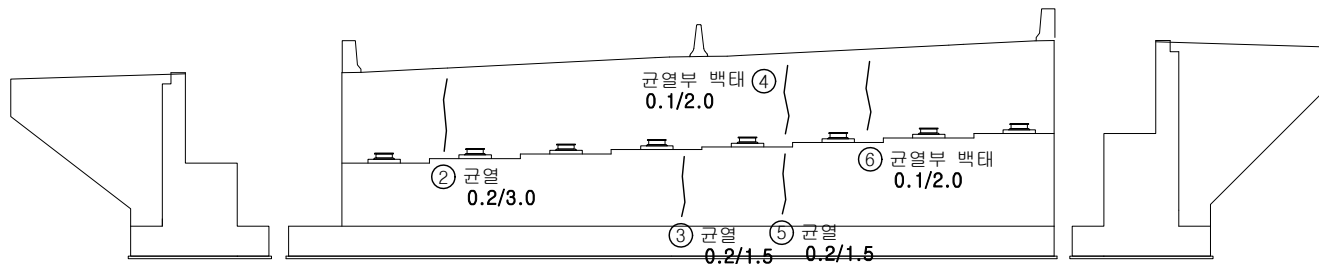


범 례	균열	망상균열	재료분리	용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
	편침/공동	바리, 박락/파손	시공이음/층분리	시설물명	장승1교
	누수/습윤부	배터	활근노출	점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
	콘크리트 변색, 녹물	표장요철	강제부식	확인자	책임기술자 김경수
	자갈/변형	볼트결함	용접불량	도면번호	05

ID : 장승1교 교대(A1)

↑
평택 방향

↓
익산 방향



좌 측 면

전 면

우 측 면

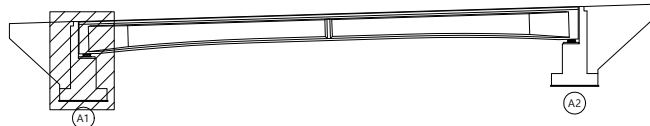
손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상량	단위	
1	신규	재료분리	-	0.2	1.5	1	0.3	m ²	-
2	신규	균열	0.2	-	3.0	1	3.0	m	-
3	신규	균열	0.2	-	1.5	1	1.5	m	-
4	신규	균열부 백태	0.1	-	2.0	1	2.0	m	-
5	신규	균열	0.2	-	1.5	1	1.5	m	-
6	신규	균열부 백태	0.1	-	2.0	1	2.0	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

← 익산 방향

→ 평택 방향



범
례

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

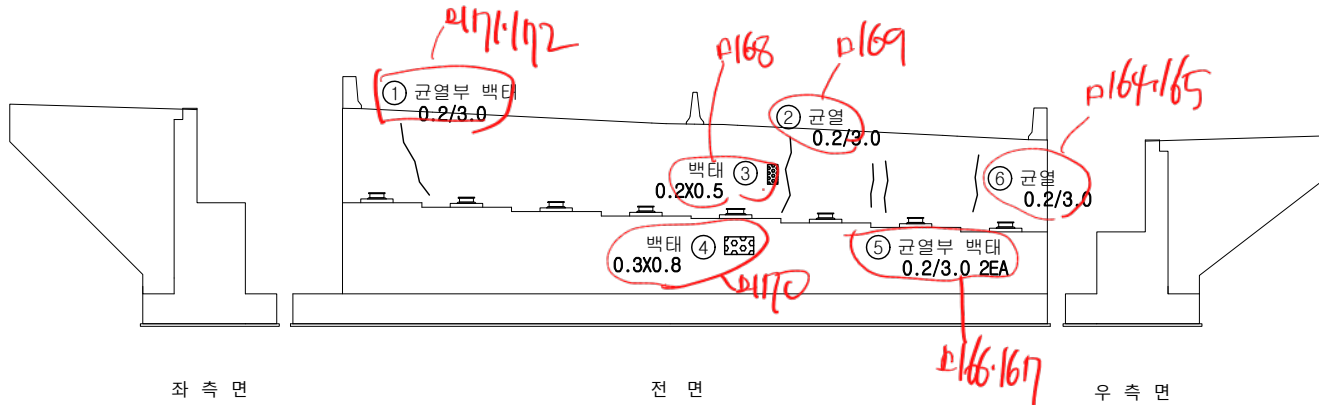
용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	장승1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	06

ID : 장승1교 교대(A2) D138~145 전점 A1 D146 A2 교대점
D148~163 A2-5M~8 전점 D146 점명나기

D145 A2 석재점명

↑
평택 방향

↓
익산 방향



좌 측 면

전 면

우 측 면

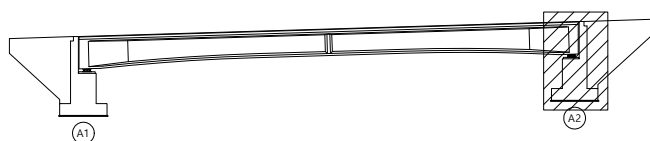
손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상량량	단위	
1	신규	균열부 백태	0.2	-	3.0	1	3.0	m	-
2	신규	균열	0.2	-	3.0	1	3.0	m	-
3	신규	백태	-	0.2	0.5	1	0.1	m²	-
4	신규	백태	-	0.3	0.8	1	0.24	m²	-
5	신규	균열부 백태	0.2	-	3.0	2	6.0	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									

KEY PLAN

← 익산 방향

→ 평택 방향



범례

균열	망상균열	재로분리
편침/공동	바리, 박락/파손	시공이음/충분리
누수/습윤부	백태	월근노출
콘크리트 변색, 녹물	표장요철	강재부식
자굴/변형	볼트결합	용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	장승1교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	07