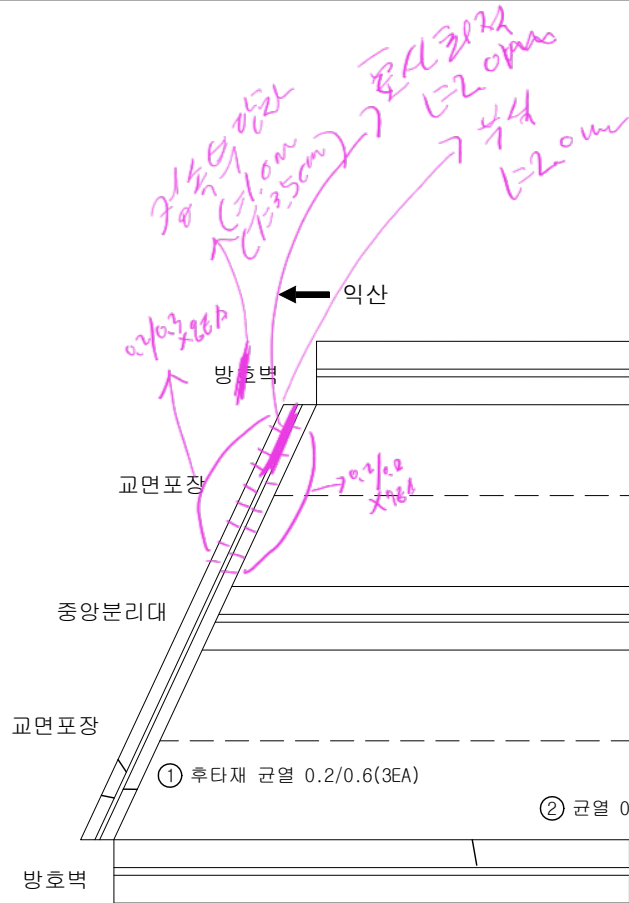


7. 구봉3교

ID : 구봉3교 바닥판 상면(S1)

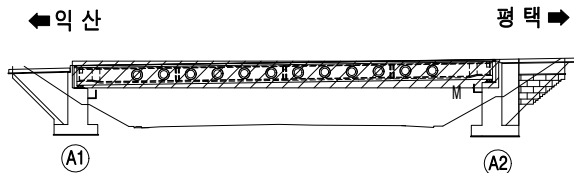
41~27(북향)



손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	후타재 균열	0.2	0.6	0.6	3	1.8	m	-
2	신규	균열	0.2	1.5	1.5	3	4.5	m	-
3	신규	보수부 총분리	0.8	0.6	0.6	1	0.48	m²	-
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		박리, 박락/파손		시공이음/총분리	시설물명	구봉3교
		누수/습윤부		백태		철근노출	점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
		콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식	확인자	책임기술자 김경수
		좌굴/변형		볼트결함		용접불량	도면번호	01

ID : 구봉3교 바닥판 하면(S1)

891, A2

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									

← 익산

평택 →

2차-분
0.7X0.3
892
693~94

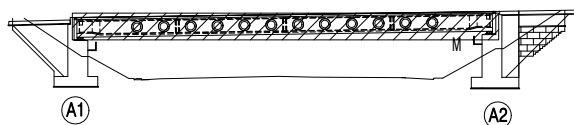
A1

A2

K
E
Y
P
L
A
N

← 익산

평택 →



범

례

	근 결		망상근 결		재료 분리
	편청/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층 분리
	누수/습윤부		백태		철근 노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재 부식
	자갈/변형		볼트 결함		용접 불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	구봉3교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	02

ID : 구봉3교 거더 및 가로보

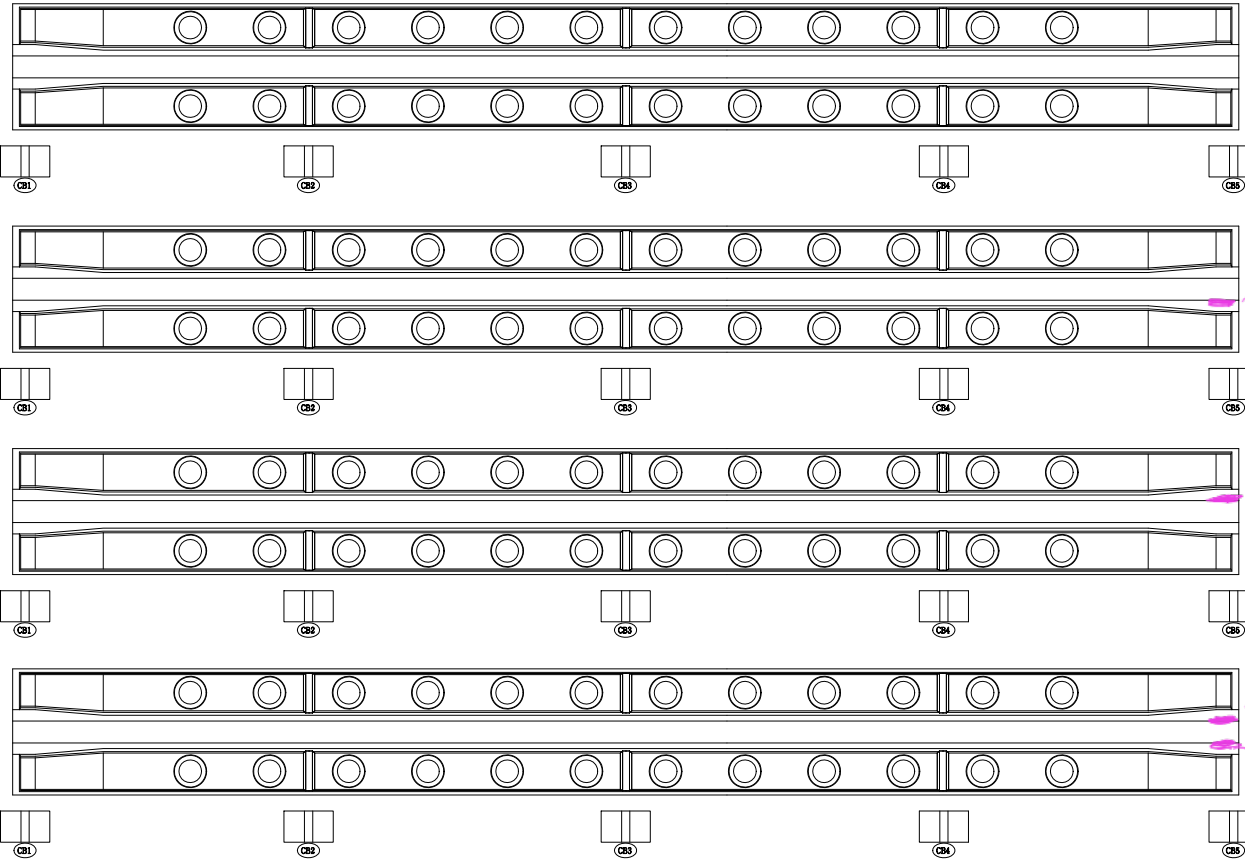
S1-G1~4

G1

G2

G3

G4



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									

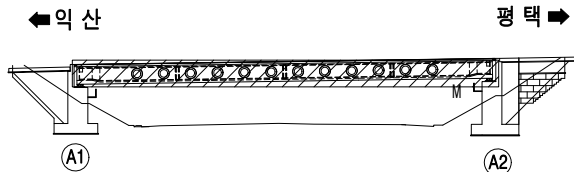
→ 결함길이 10X21 270

→ 결함길이 10X21 270

→ 결함길이 10X21 270

→ 결함길이 10X21 270

K
E
Y
P
L
A
N



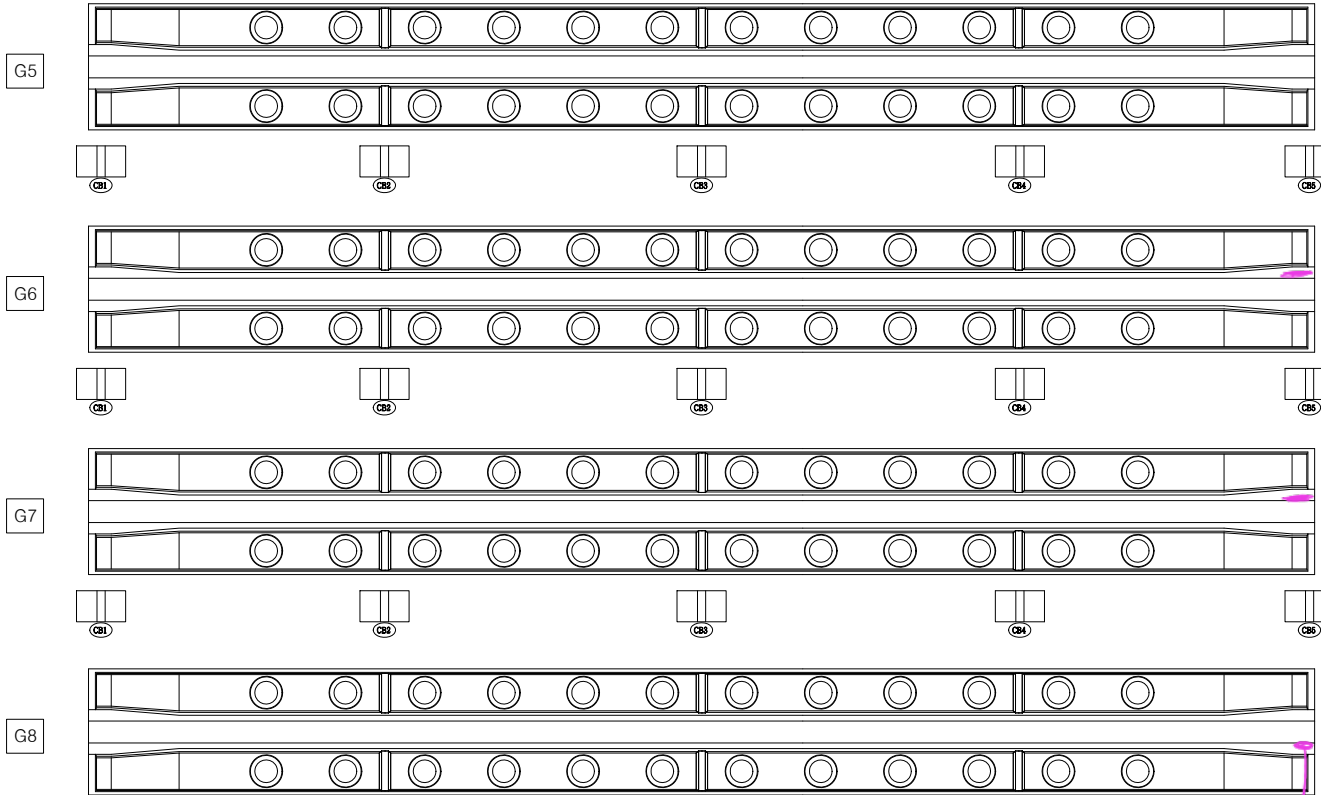
범
례

	관 열		망상관열		재료분리
	편형/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 충분리
	누수/ 습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		볼트결합		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	구봉3교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	03

ID : 구봉3교 거더 및 가로보

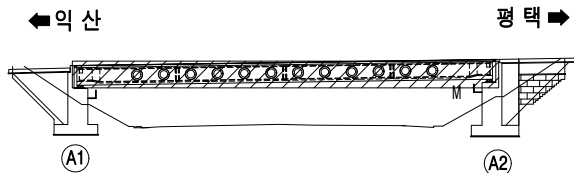
S1-G5~8



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

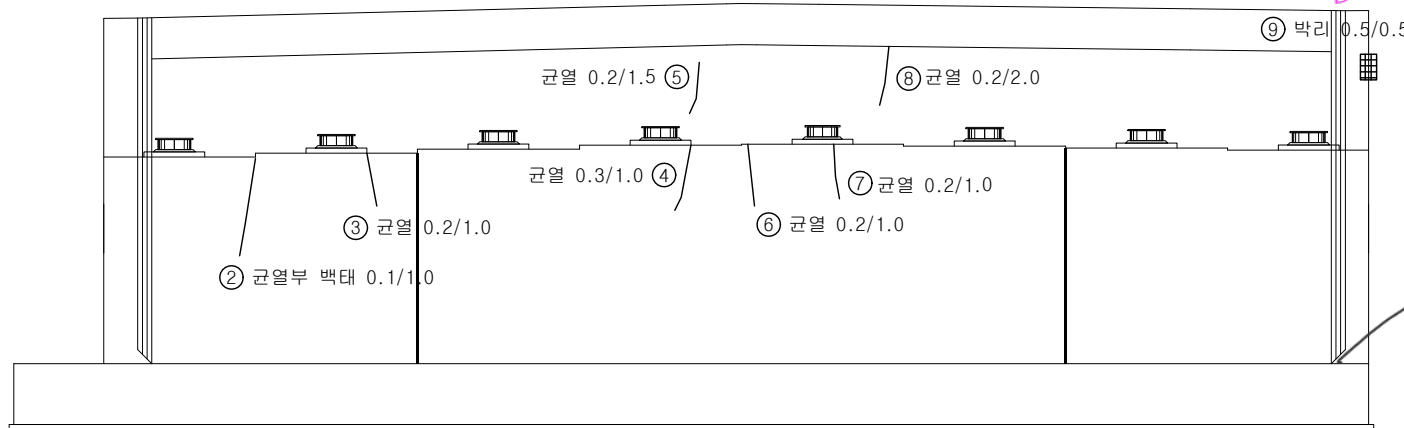
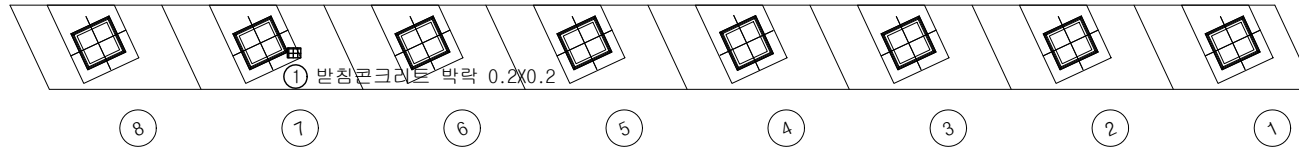
	관 열		방향관열		재료분리
	편성/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 층분리
	누수/ 습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	자갈/변형		볼트결함		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	구봉3교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	04

ID : 구봉3교 교대(A1)

손상 현황 표

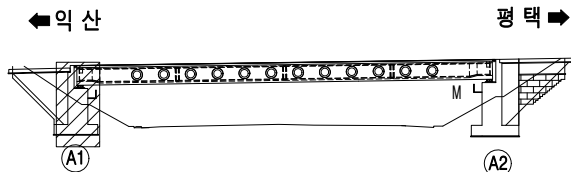
번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	받침콘크리트 박락	-	0.2	0.2	1	0.04	m²	-
2	신규	균열부 백태	0.1	-	1.0	1	1.0	m	-
3	신규	균열	0.2	-	1.0	1	1.0	m	-
4	신규	균열	0.3	-	1.0	1	1.0	m	-
5	신규	균열	0.2	-	1.5	1	1.5	m	-
6	신규	균열	0.2	-	1.0	1	1.0	m	-
7	신규	균열	0.2	-	1.0	1	1.0	m	-
8	신규	균열	0.2	-	2.0	1	2.0	m	-
9	신규	박리	-	0.5	0.5	1	0.25	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									



696

697~98+99
불각 이력
L=20m
CF=2.2cm

KEY
PLAN



범
례

균열	망상균열	재료분리
편침/공동	박리, 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	구봉3교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	05

ID : 구봉3교 교대(A2)

843~58 A2-SH1~8 30 m

828~34(A2) + A1
+35~42 S1

A2-SH1~8

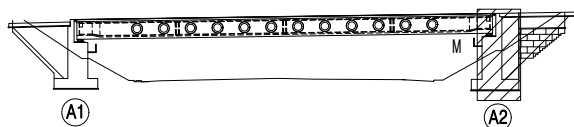
-관성페인트
목연타 80A-

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열	0.1	-	2.0	1	2.0	m	-
2	신규	파손	-	0.1	0.2	1	0.02	m²	-
3	신규	균열부 백태	0.1	-	2.0	1	2.0	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									

←의 산

→평택



범

레

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

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	구봉3교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	06