

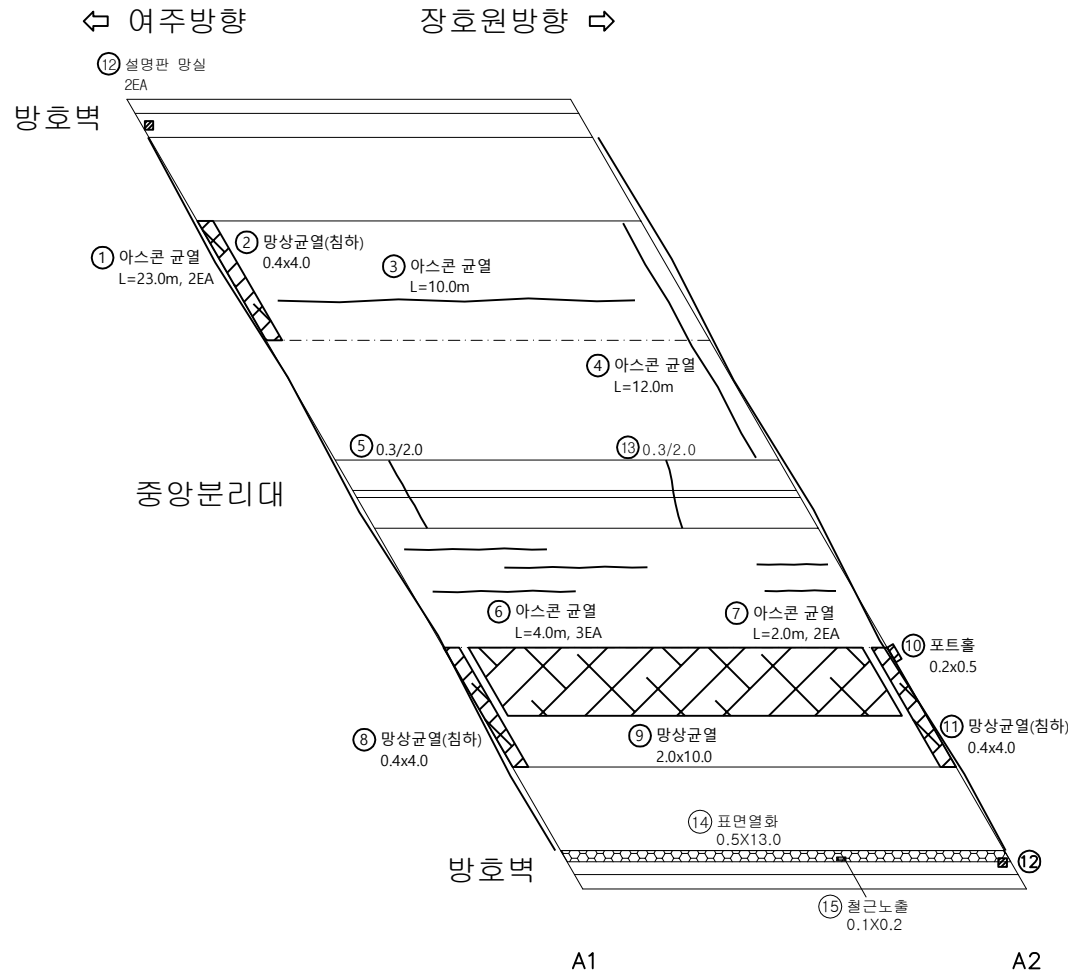
2025년 국도17호선 기타시설물 두교2교 등 30개소
정기안전점검용역

외 관 조 사 망 도

선돌교

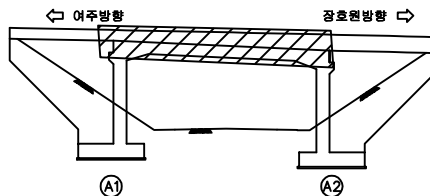
(주)명성엔지니어링

손상물량표



번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위	
1	24년	교면포장	아스콘 균열		23.0		2	46.00	m	
2	24년	교면포장	망상균열(침하)		0.4	4.0	1	1.60	m²	
3	24년	교면포장	아스콘 균열		10.0		1	10.00	m	
4	24년	교면포장	아스콘 균열		12.0		1	12.00	m	
5	24년	중분대	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		1	2.00	m	
6	24년	교면포장	아스콘 균열		4.0		3	12.00	m	
7	24년	교면포장	아스콘 균열		2.0		2	4.00	m	
8	24년	교면포장	망상균열(침하)		0.4	4.0	1	1.60	m²	
9	24년	교면포장	망상균열		2.0	10.0	1	20.00	m²	
10	24년	교면포장	포트홀		0.2	0.5	1	0.10	m²	
11	24년	교면포장	망상균열(침하)		0.4	4.0	1	1.60	m²	
12	24년	방호벽	설명판 망실				2	2.00	EA	
13	24년	중분대	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		1	2.00	m	
14	25상	방호벽	표면열화		0.5	13.0	1	6.50	m²	
15	25상	방호벽	철근노출		0.1	0.2	1	0.02	m²	
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	배태	토적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	수원국토관리사무소
용역명	2025년 국도17호선 기타시설물 두교2교 등 30개소 정기안전점검용역
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	01

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	물량	단위	
1	24년	바닥판	균열(0.3mm미만)	0.1	2.0		1	2.00	m	
2	24년	바닥판	균열(0.3mm미만)	0.1	1.5		1	1.50	m	
3	24년	바닥판	균열(0.3mm미만)	0.1	1.5		1	1.50	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										
36										
37										
38										
39										
40										

↔ 여주방향

장호원방향 ↔

현치

현치

① 0.1/1.5

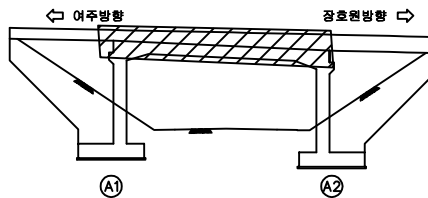
② 0.1/2.0

③ 0.1/1.5

A1

A2

KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		방상균열		재료분리
	편치, 공동		바리, 파손		열화
	부식, 세수		배태		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처 수원국토관리사무소

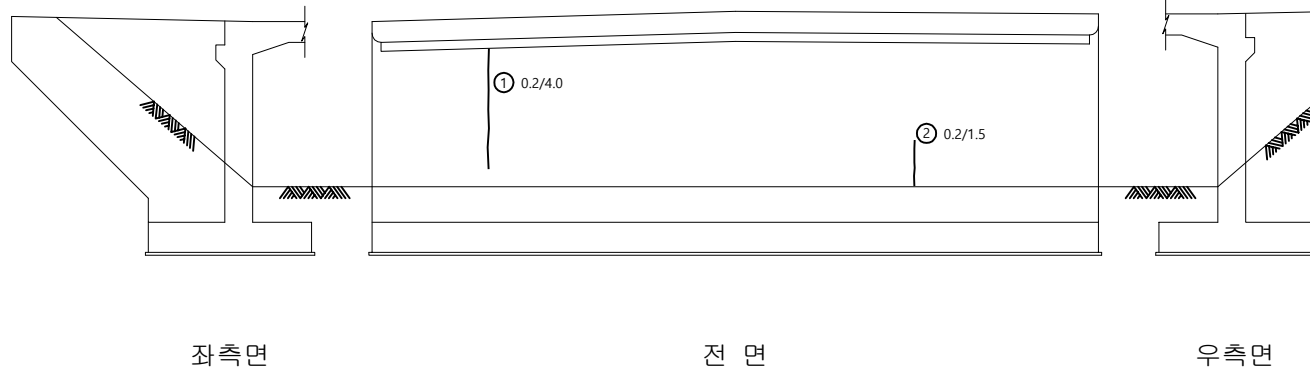
용역명 2025년 국도17호선 기타시설물 두교2교 등 30개소 정기안전점검용역

점검기관 (주)명성엔지니어링

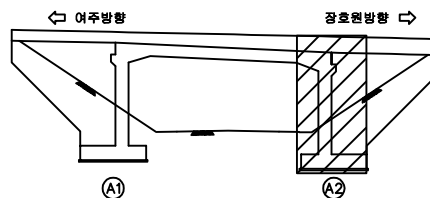
도면번호

손상물량표

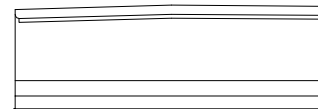
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위	
1	24년	교대	균열 (0.3mm미만)	0.2	4.0		1	4.00	m	
2	24년	교대	균열 (0.3mm미만)	0.2	1.5		1	1.50	m	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



KEY PLAN



SECTION

면
제

균열	양상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
부식, 철수	박리	철근노출
철근노출	균열	그늘음
부식	박리, 변형	기타

발주처 수원국토관리사무소

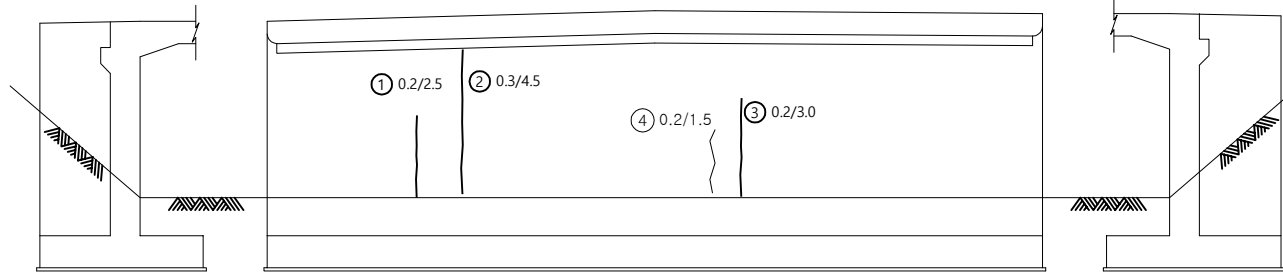
용역명 2025년 국도17호선 기타시설물 두교2교 등 30개소 정기안전점검용역

점검기관 (주)명성엔지니어링

도면번호

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	물량	단위	
1	24년	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	2.5		1	2.50	m	
2	24년	교대	균열(0.3mm이상)	0.3	4.5		1	4.50	m	
3	24년	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	3.0		1	3.00	m	
4	25상	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		1	1.50	m	
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										
36										
37										
38										
39										
40										

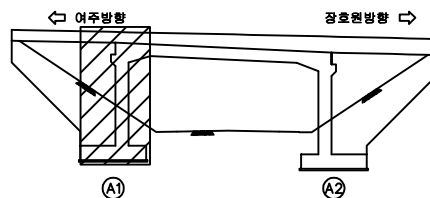


좌측면

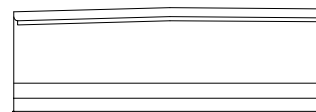
전면

우측면

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	양상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
부식, 세수	배태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	파굴, 변형	기타

발주처	수원국토관리사무소
용역명	2025년 국도17호선 기타시설물 두교2교 등 30개소 정기안전점검용역
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	03