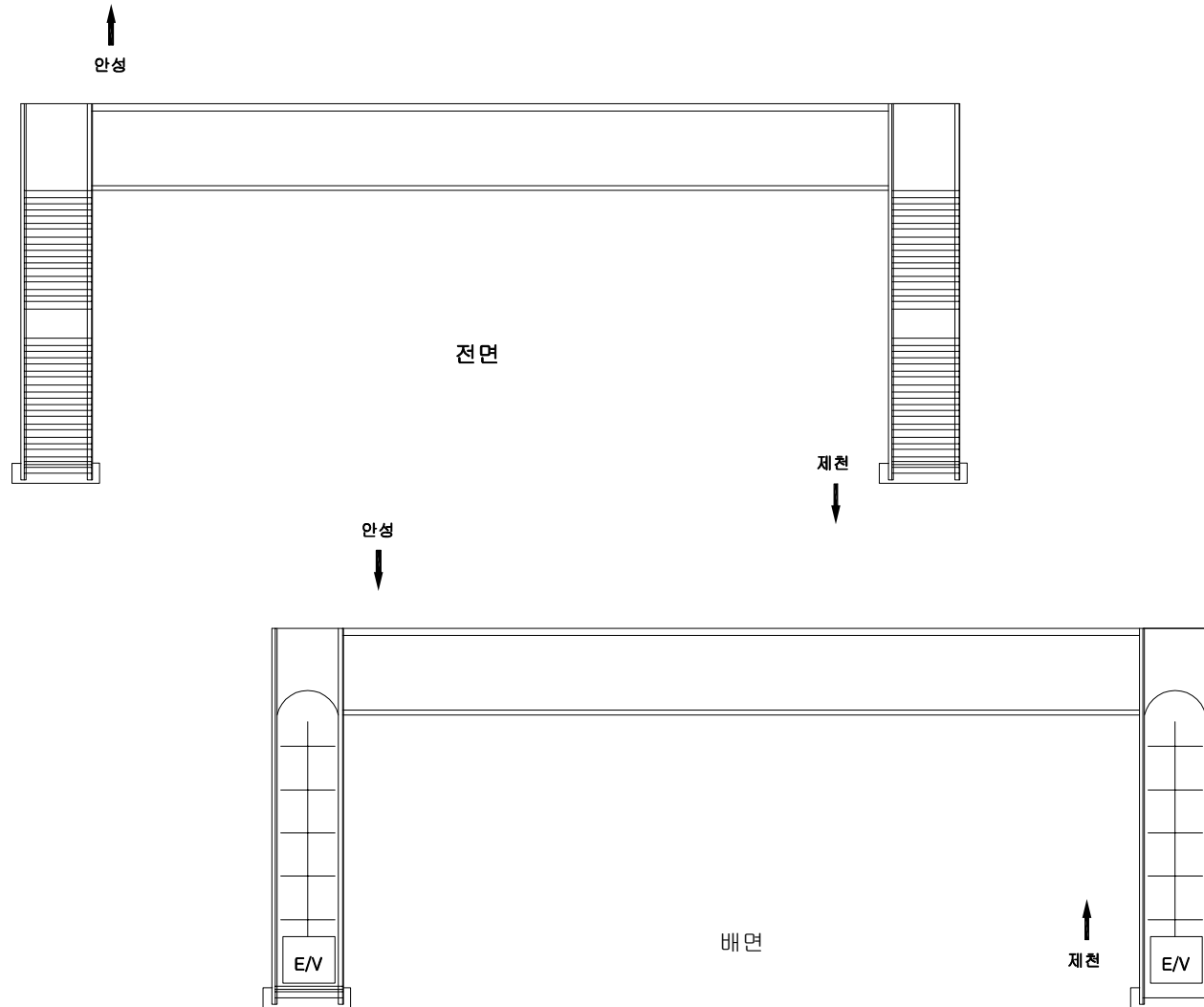


2022년 국도 38호선 3종 시설물 행죽교 등 6개소
내진 성능평가 및 정기안전점검용역

외관조사망도
(오남보도육교)

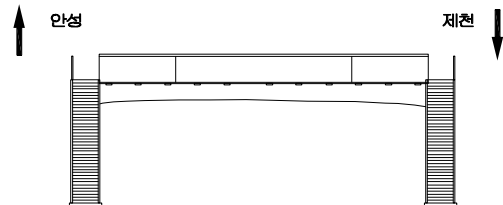
수원국토관리사무소

(주)명성엔지니어링



손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		종합 물량
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											
36											
37											
38											
39											
40											

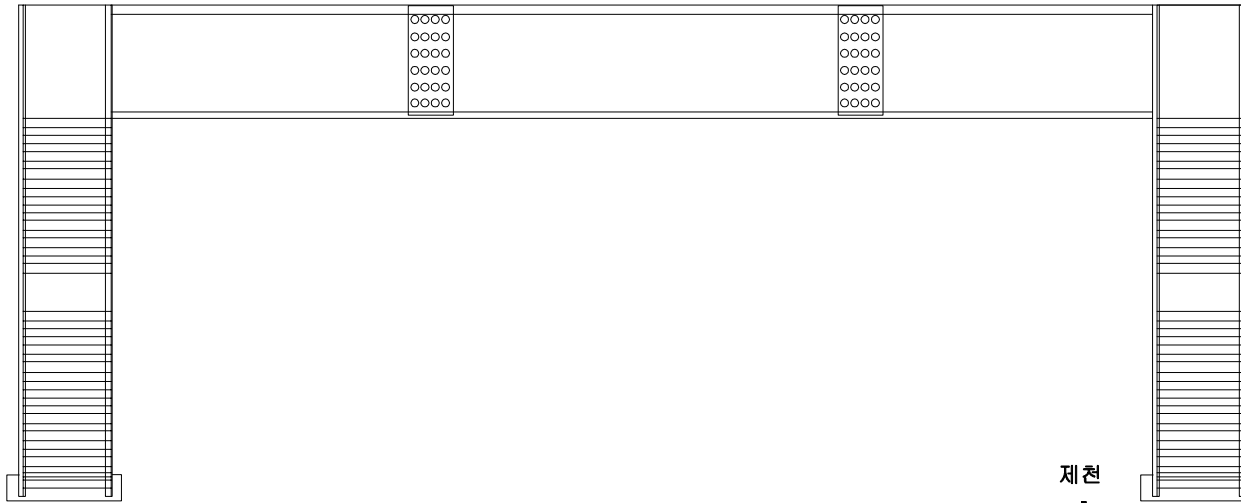
KEY
PLAN

SECTION

면
례

균열	양상균열	재료분리	발 주 처 수원국토관리사무소
편치, 공동	균열, 파손	침수	용 역 명 2022년 국도43호선 3종시설물 양호교 등 39개소 정기안전점검용역
누수, 습윤부	배터	퇴적물	도 면 명 오남보도육교 바닥판상면 S1
부식	침하	열화	도면번호 01
	좌굴, 변형	기타	

↑
안성



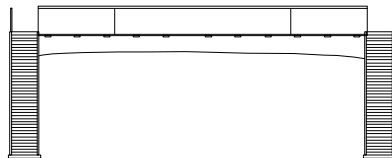
↓
제천

손상물량표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
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											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN

↑
안성



↓
제천

SECTION



RE

구 열	양상균열	재료분리	발 주 처
편치, 공동	박리, 파손	채수	수원국토관리사무소
누수, 습윤부	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	열화	2022년 국도43호선 3종시설물 양호교 등 39개소 정기안전점검용역
부식	좌굴, 변형	기타	도면명
			오남보도육교 바닥판하면 S1
			도면번호
			02

손 상 물 량 표

번 호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
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											
36											
37											
38											
39											
40											

좌측면



상 부



우측면

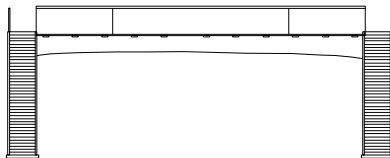


하 부

KEY
PLAN

안성

제천



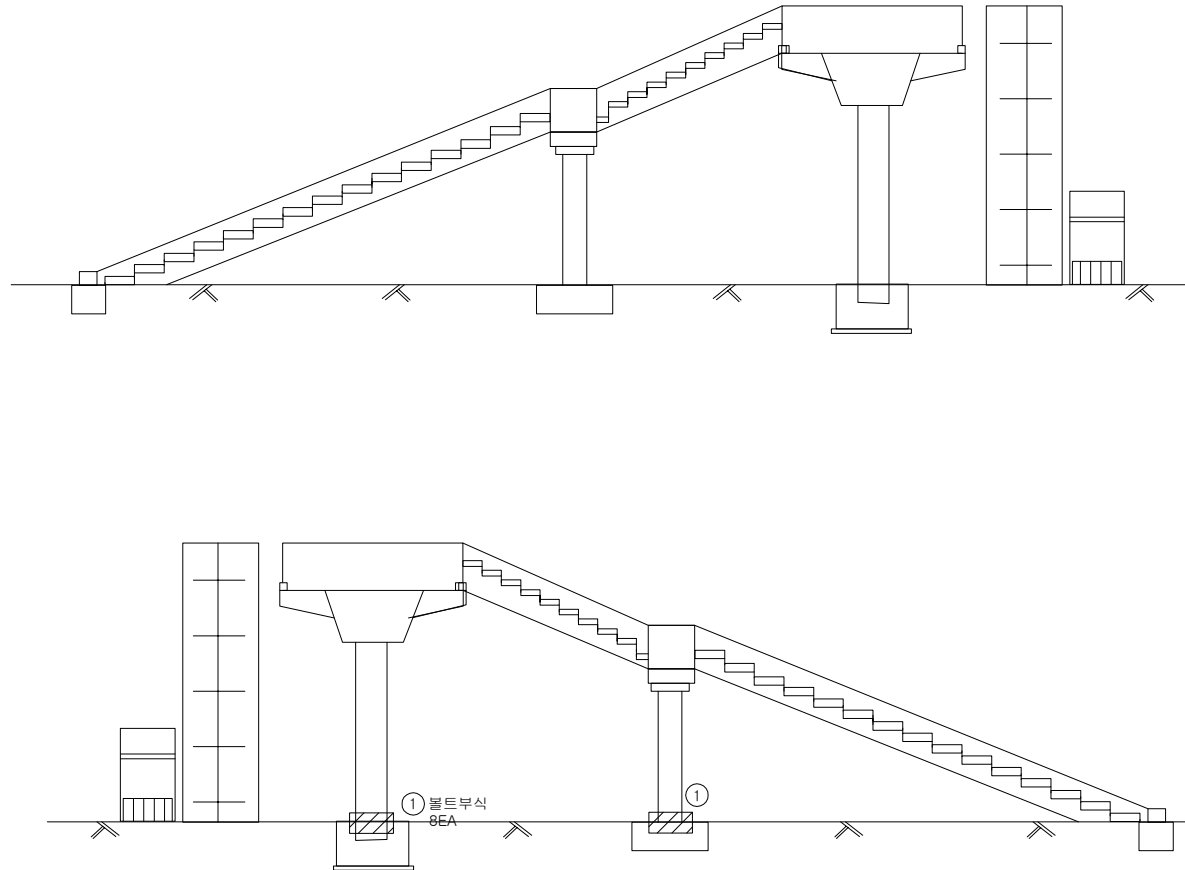
SECTION

면
레

콘 결	양상균열	재료분리	발 주 처 수원국토관리사무소
편치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명 2022년 국도43호선 3종시설물 양촌교 등 39개소 정기안전점검용역
누수, 습윤부	낙하	퇴적물	도 면 명 오남보도육교 박스내부
철근노출	침하	열화	도면번호 03
부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

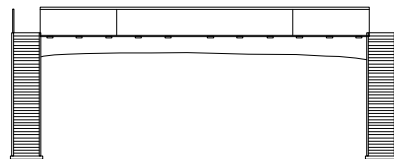
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	22년	기둥부	기둥부 볼트부식				1.00	EA	8	8.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



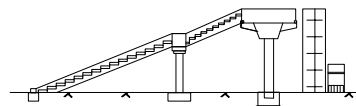
KEY PLAN

↑ 안성

↓ 제천



SECTION



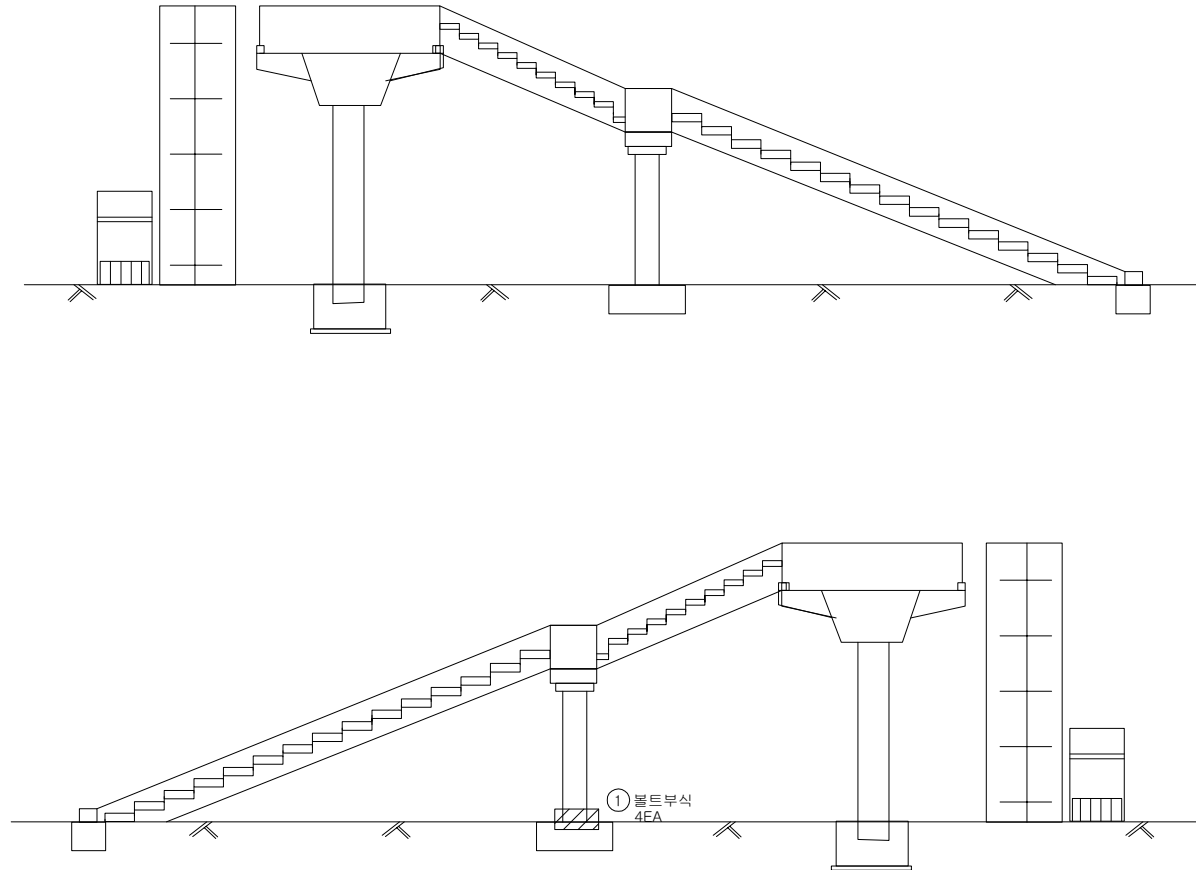
범례

	콘크리트		강철근		재료분리
	관개, 공동		파손, 균열		채수
	누수, 슬로프		파손		파손
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	수원국토관리사무소
용역명	2022년 국도43호선 3종시설물 양호교 등 39개소 정기안전점검용역
도면명	오남보도육교 측면1 (안성방향)
도면번호	04

손상물량표

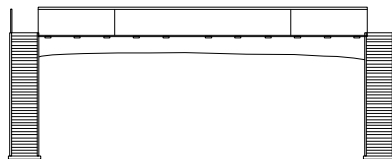
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 율량	단위	개소	총합 율량	
1	22년	기둥부	기둥부 볼트부식				1.00	EA	4	4.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



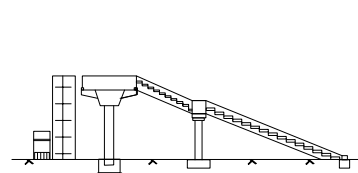
KEY PLAN

↑ 안정

↓ 제천



SECTION

면
레

콘크리트	양상근열	재료분리	발주처 수원국토관리사무소
편차, 공동	균열, 파손	침수	용역명 2022년 국도43호선 3종시설물 양호교 등 39개소 정기안전점검용역
누수, 습윤부	낙하	퇴적물	도면명 오남보도육교 측면2 (제천방향)
부식	침하	열화	도면번호 05
	좌굴, 변형	기타	