

2022년 국도43호선 3종시설물 양촌교 등 39개소
정기안전점검용역

외관조사망도
(신곡교)

수원국토관리사무소

(주)명성엔지니어링

ID : 신곡교 바닥판상면 S1

← 강 화

서 울 →

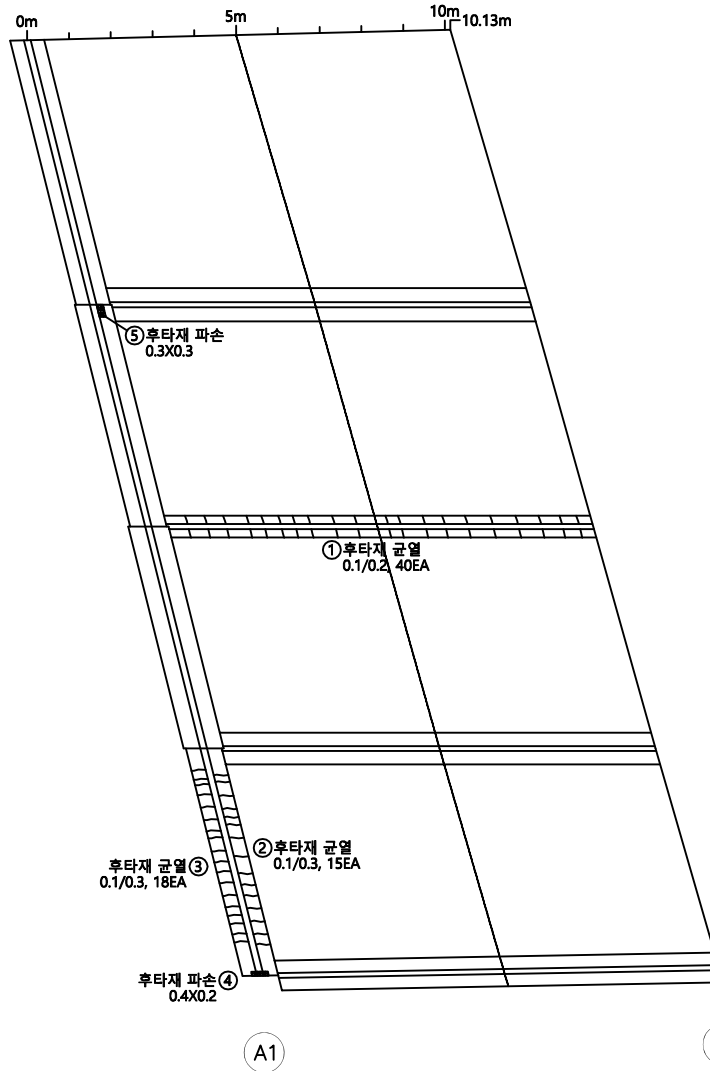
① 교면포장

신곡교량

기존교량

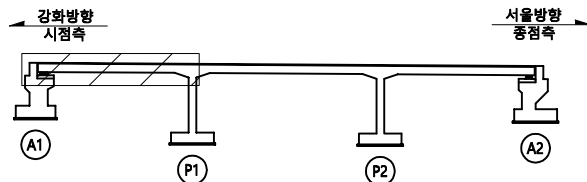
기존교량

신곡교량

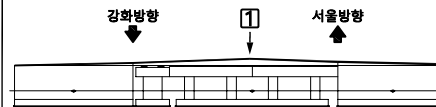


손 상 물 량 표

번 호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	20년	신축이음	후타재 균열	0.1	0.2	-	0.20	m	40	8.00	
2	20년	신축이음	후타재 균열	0.1	0.3	-	0.30	m	15	4.50	
3	20년	신축이음	후타재 균열	0.1	0.3	-	5.40	m	18	5.40	
4	20년	신축이음	후타재 파손	-	0.4	0.2	0.08	m²	1	0.08	
5	20년	신축이음	후타재 파손	-	0.3	0.3	0.09	m²	1	0.09	
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

범
례

균열	망상균열	재료분리
편지, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	벽태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

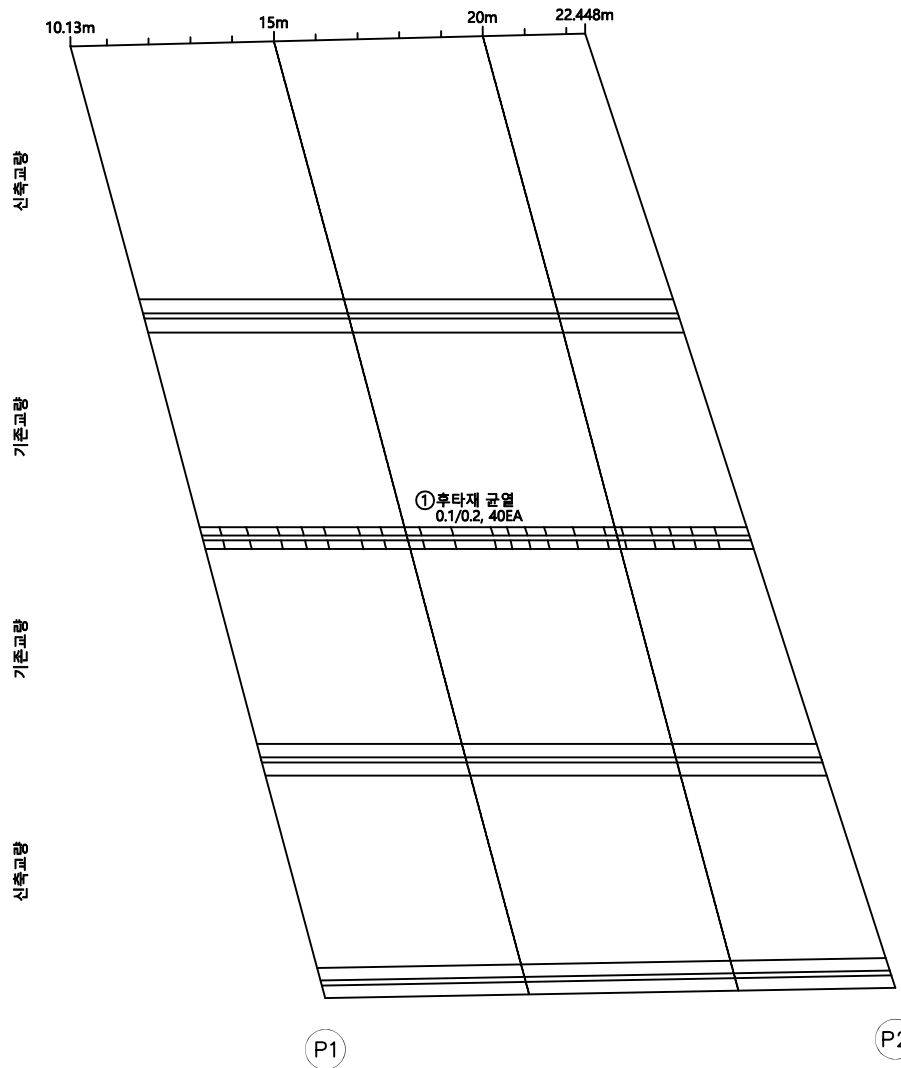
발 주 처	수원국토관리사무소
용 역 명	2022년 국도38호선 3종시설물 행복교 등 6개소 내진성능평가 및 경기안전점검용 역
도 면 명	신곡교 바닥판상면S1
도 면 번호	01

ID : 신곡교 바닥판상면 S2

← 강 화

서 울 →

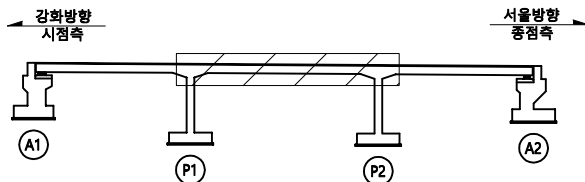
① 교면포장



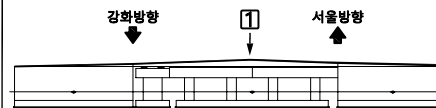
손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	20년	신축이음	후타재 균열	0.1	0.2	-	0.20	m	40	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



SECTION



범
례

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		백태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발 주 처	수원국토관리사무소
용 역 명	2022년 국도38호선 3종시설물 행복교 등 6개소 내진성능평가 및 경기안전점검용 역
도 면 명	신곡교 바닥판상면S2
도 면 번호	02

← 강 화

① 교면포장

신축교량

기존교량

기존교량

신축교량

22.448m 25m 30m 32.578m

후타재 파손(0.3X0.5)

② 후타재 균열
0.1/0.2, 40EA

P2

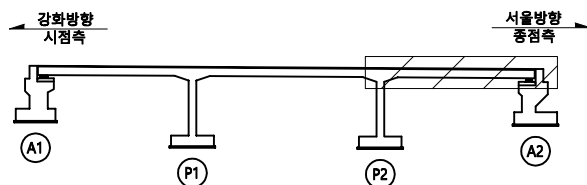
A2

서울 ➡

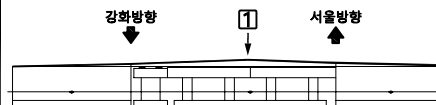
손상물량표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



304

	作 雨		雲 雲之如		可 可則反
	師 師之		仙 仙之		小 小之
	上 上之		雷 雷之		雷 雷之
	師 師之		古 古之		古 古之
	古 古之		和 和之		古 古之

발 주 처	수원국토관리사무소
용 역 명	2022년 국도38호선 3층시설을 행죽교 등 6개소 내진성능평가 및 경기안전점검용 역
도 면 명	신곡교 바둑판상면S3
도 면 번호	03

손상물량표

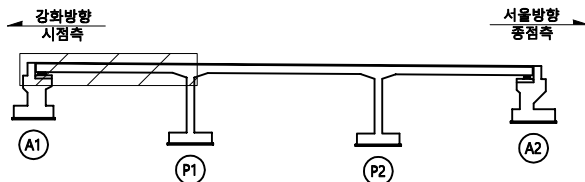
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	11년	바닥판	이음부 누수 및 백태	-	0.2	10.5	2.10	m³	1	2.10	
2	11년	바닥판	이음부 누수 및 백태	-	0.1	10.5	1.05	m³	1	1.05	
3	11년	바닥판	이음부 누수	-	0.1	10.5	1.05	m³	1	1.05	
4	11년	바닥판	박락	-	1.5	3.0	4.50	m³	1	4.50	
5	11년	바닥판	균열부 백태	-	1.5	0.2	0.30	m³	1	0.30	
6	20년	바닥판	철근노출	-	0.3	1.0	0.30	m³	1	0.30	
7	11년	바닥판	파손	-	0.1	0.1	0.01	m³	1	0.01	
8	11년	바닥판	망상균열	-	0.5	1.0	0.50	m³	1	0.50	
9	11년	바닥판	누수흔적	-	1.5	10.5	15.75	m³	1	15.75	
10	11년	바닥판	이음부 누수흔적	-	0.1	10.5	1.05	m³	1	1.05	
11	11년	바닥판	누수흔적	-	1.5	10.5	15.75	m³	1	15.75	
12	11년	바닥판	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
13	11년	바닥판	균열	0.1	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
14	11년	바닥판	박락	-	0.3	10.5	3.15	m³	1	3.15	
15	11년	바닥판	균침	-	0.1	0.1	0.01	m³	2	0.02	
16	11년	바닥판	마감층상	-	0.2	0.2	0.04	m³	1	0.04	
17	11년	바닥판	이음질 혼입	-	0.1	0.2	0.02	m³	1	0.02	
18	11년	바닥판	백태	-	0.2	0.3	0.06	m³	1	0.06	
19	11년	바닥판	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
20	16년	바닥판	철근노출	-	0.2	0.3	0.06	m³	1	0.06	
21	16년	바닥판	박리	-	0.3	1.2	0.36	m³	1	0.36	
22	20년	바닥판	균열	0.1	1.5	-	1.50	m	1	1.50	
23	20년	바닥판	박락	-	0.3	0.8	0.24	m³	1	0.24	
24	20년	바닥판	균열부 누수	0.2	3.0	-	3.00	m	1	3.00	
25	20년	바닥판	누수	-	10.5	-	10.50	m	1	10.50	
26	20년	바닥판	박리	-	0.2	6.0	1.20	m³	1	1.20	
27	20년	바닥판	균열	0.1	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
28	20년	바닥판	균열	0.1	2.3	-	2.30	m	1	2.30	
29	20년	바닥판	균열	0.1	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
30	20년	바닥판	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
31	20년	바닥판	균열	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
32	20년	바닥판	균열	0.1	2.2	-	2.20	m	1	2.20	
33	20년	바닥판	균열	0.1	1.7	-	1.70	m	2	3.40	
34	20년	바닥판	균열	0.1	6.0	-	6.00	m	1	6.00	
35	20년	바닥판	균열	0.1	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
36	20년	바닥판	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
37	20년	바닥판	균열	0.1	2.7	-	2.70	m	1	2.70	
38	20년	바닥판	균열	0.1	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
39	20년	바닥판	균열	0.1	6.0	-	6.00	m	1	6.00	
40	20년	바닥판	균열	0.1	7.0	-	7.00	m	1	7.00	

1 바닥판 하면

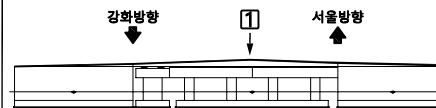
A1

P1

KEY PLAN



SECTION



범례

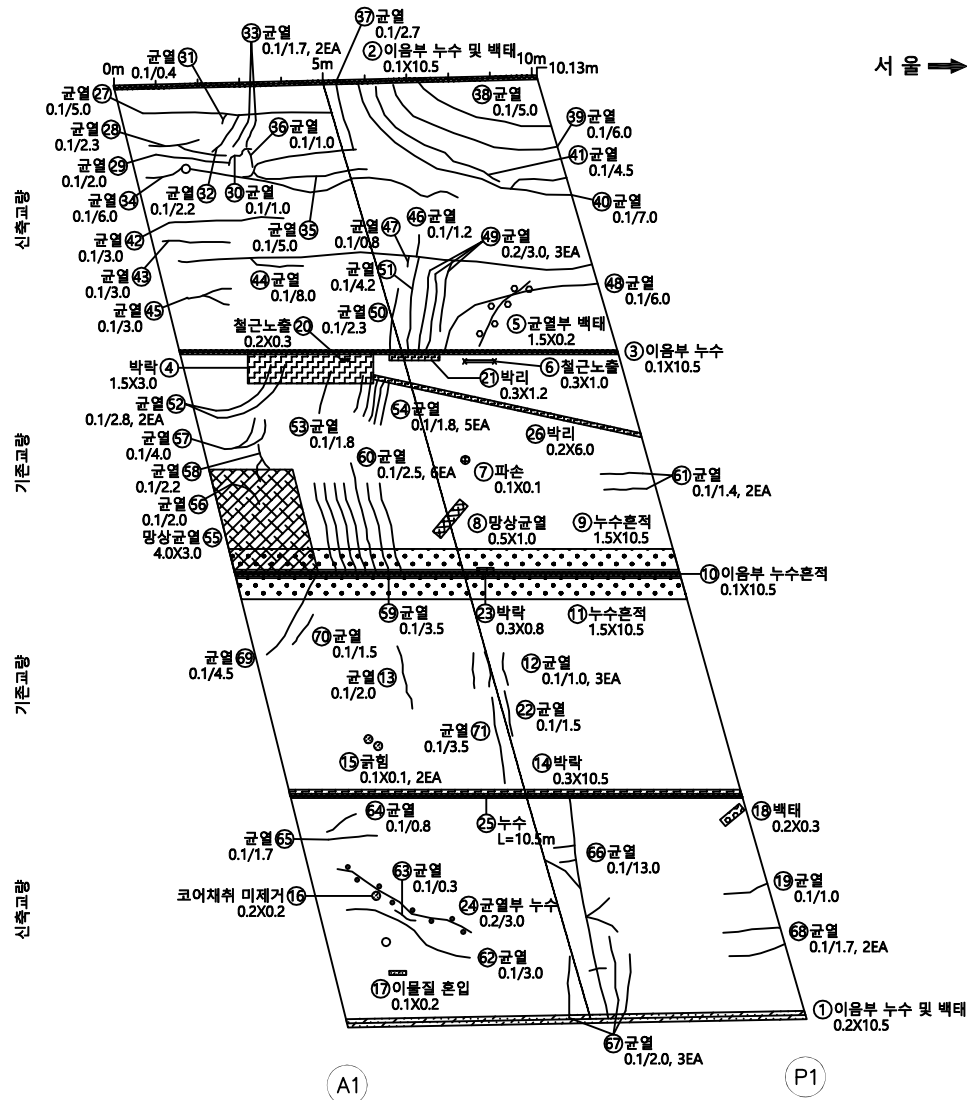
균열	망상균열	재료분리
편지, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	수원국토관리사무소
용역명	2022년 국도38호선 3종시설물 행복교 등 6개소 내진성능평가 및 경기안전점검용역
도면명	신곡교 바닥판하면S1 (1/2)
도면번호	04

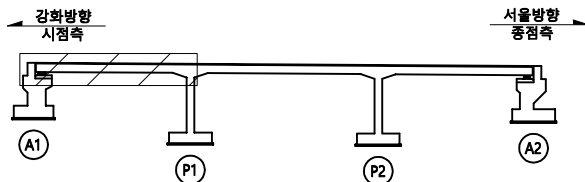
손상물량표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
41	20년	바닥판	균열	0.1	4.5	-	4.50	m	1	4.50	
42	20년	바닥판	균열	0.1	3.0	-	3.00	m	1	3.00	
43	20년	바닥판	균열	0.1	3.0	-	3.00	m	1	3.00	
44	20년	바닥판	균열	0.1	8.0	-	8.00	m	1	8.00	
45	20년	바닥판	균열	0.1	3.0	-	3.00	m	1	3.00	
46	20년	바닥판	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	1.20	
47	20년	바닥판	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	0.80	
48	20년	바닥판	균열	0.1	6.0	-	6.00	m	1	6.00	
49	20년	바닥판	균열	0.2	3.0	-	3.00	m	3	9.00	
50	20년	바닥판	균열	0.1	2.3	-	2.30	m	1	2.30	
51	20년	바닥판	균열	0.1	4.2	-	4.20	m	1	4.20	
52	20년	바닥판	균열	0.1	2.8	-	2.80	m	2	5.60	
53	20년	바닥판	균열	0.1	1.8	-	1.80	m	1	1.80	
54	20년	바닥판	균열	0.1	1.8	-	1.80	m	5	9.00	
55	20년	바닥판	망상균열	-	4.0	3.0	12.00	m²	1	12.00	
56	20년	바닥판	균열	0.1	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
57	20년	바닥판	균열	0.1	4.0	-	4.00	m	1	4.00	
58	20년	바닥판	균열	0.1	2.2	-	2.20	m	1	2.20	
59	20년	바닥판	균열	0.1	3.5	-	3.50	m	1	3.50	
60	20년	바닥판	균열	0.1	2.5	-	2.50	m	6	15.00	
61	20년	바닥판	균열	0.1	1.4	-	1.40	m	2	2.80	
62	20년	바닥판	균열	0.1	3.0	-	3.00	m	1	3.00	
63	20년	바닥판	균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	0.30	
64	20년	바닥판	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	0.80	
65	20년	바닥판	균열	0.1	1.7	-	1.70	m	1	1.70	
66	20년	바닥판	균열	0.1	13.0	-	13.00	m	1	13.00	
67	20년	바닥판	균열	0.1	2.0	-	2.00	m	3	6.00	
68	20년	바닥판	균열	0.1	1.7	-	1.70	m	2	3.40	
69	20년	바닥판	균열	0.1	4.5	-	4.50	m	1	4.50	
70	20년	바닥판	균열	0.1	1.5	-	1.50	m	1	1.50	
71	20년	바닥판	균열	0.1	3.5	-	3.50	m	1	3.50	
72											
73											
74											
75											
76											
77											
78											
79											
80											

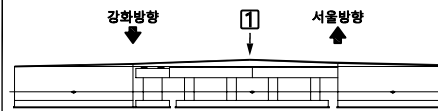
1 바닥판 하면



KEY PLAN



SECTION



범례

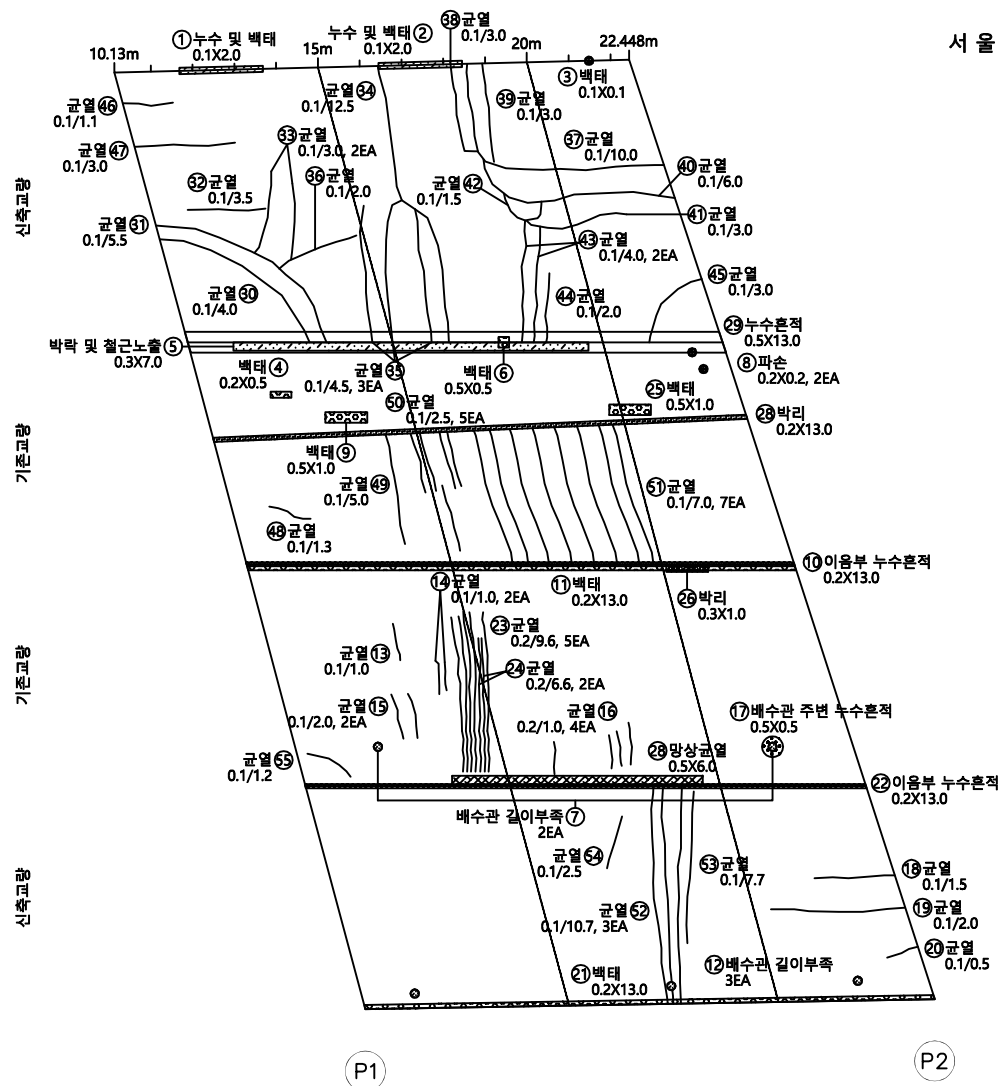
균열	망상균열	재료분리
편지, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	박태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	수원국토관리사무소
용역명	2022년 국도38호선 3종시설물 행죽교 등 6개소 내진성능평가 및 경기안전점검용역
도면명	신곡교 바닥판하면S1 (2/2)
도면번호	05

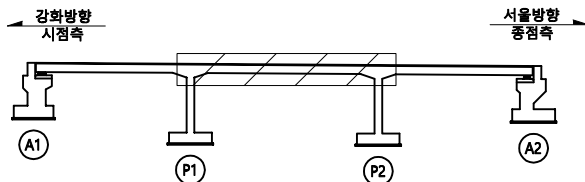
손상물량표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	11년	바닥판	누수 및 백태	-	0.1	2.0	0.20	m³	1	0.20	
2	11년	바닥판	누수 및 백태	-	0.1	2.0	0.20	m³	1	0.20	
3	11년	바닥판	백태	-	0.1	0.1	0.01	m³	1	0.01	
4	11년	바닥판	백태	-	0.2	0.5	0.10	m³	1	0.10	
5	11년	바닥판	박락 및 철근노출	-	0.3	7.0	2.10	m³	1	2.10	
6	11년	바닥판	백태	-	0.5	0.5	0.25	m³	1	0.25	
7	11년	배수시설	배수관 길이부족	-	-	-	1.00	EA	2	2.00	
8	11년	바닥판	파손	-	0.2	0.2	0.04	m³	2	0.08	
9	11년	바닥판	백태	-	0.5	1.0	0.50	m³	1	0.50	
10	11년	바닥판	이음부 누수흔적	-	0.2	13.0	2.60	m³	1	2.60	
11	11년	바닥판	백태	-	0.2	13.0	2.60	m³	1	2.60	
12	11년	배수시설	배수관 길이부족	-	-	-	1.00	EA	3	3.00	
13	11년	바닥판	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
14	11년	바닥판	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
15	11년	바닥판	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	2	4.00	
16	11년	바닥판	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	4	4.00	
17	11년	바닥판	배수관 주변 누수흔적	-	0.5	0.5	0.25	m³	1	0.25	
18	11년	바닥판	균열	0.1	1.5	-	1.50	m	1	1.50	
19	11년	바닥판	균열	0.1	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
20	11년	바닥판	균열	0.1	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
21	11년	바닥판	백태	-	0.2	13.0	2.60	m³	1	2.60	
22	11년	바닥판	이음부 누수흔적	-	0.2	13.0	2.60	m³	1	2.60	
23	20년	바닥판	균열	0.2	9.6	-	9.60	m	5	48.00	
24	20년	바닥판	균열	0.2	6.6	-	6.60	m	2	13.20	
25	20년	바닥판	백태	-	0.5	1.0	0.50	m³	1	0.50	
26	20년	바닥판	백리	-	0.3	1.0	0.30	m³	1	0.30	
27	20년	바닥판	망상균열	-	0.5	6.0	3.00	m³	1	3.00	
28	20년	바닥판	백리	-	0.2	13.0	2.60	m³	1	2.60	
29	20년	바닥판	누수흔적	-	0.5	13.0	6.50	m³	1	6.50	
30	20년	바닥판	균열	0.1	4.0	-	4.00	m	1	4.00	
31	20년	바닥판	균열	0.1	5.5	-	5.50	m	1	5.50	
32	20년	바닥판	균열	0.1	3.5	-	3.50	m	1	3.50	
33	20년	바닥판	균열	0.1	3.0	-	3.00	m	2	6.00	
34	20년	바닥판	균열	0.1	12.5	-	12.50	m	1	12.50	
35	20년	바닥판	균열	0.1	4.5	-	4.50	m	3	13.50	
36	20년	바닥판	균열	0.1	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
37	20년	바닥판	균열	0.1	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
38	20년	바닥판	균열	0.1	3.0	-	3.00	m	1	3.00	
39	20년	바닥판	균열	0.1	3.0	-	3.00	m	1	3.00	
40	20년	바닥판	균열	0.1	6.0	-	6.00	m	1	6.00	

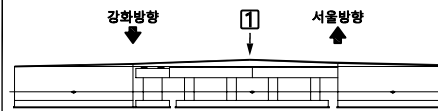
바닥판 하면



KEY PLAN



SECTION



범례

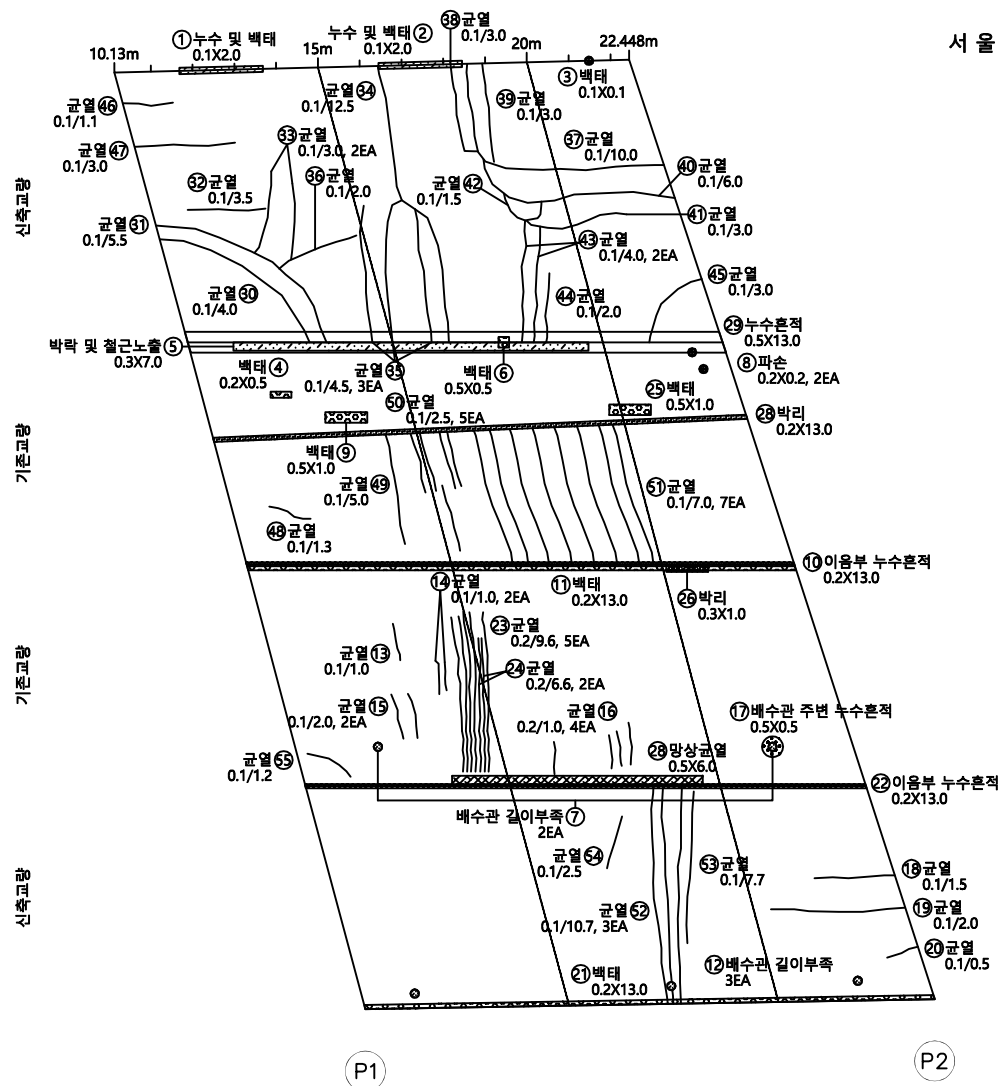
균열	망상균열	재료분리
편지, 공동	백리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	수원국토관리사무소
용역명	2022년 국도38호선 3종시설을 행죽교 등 6개소 내진성능평가 및 경기안전점검용역
도면명	신곡교 바닥판하면S2 (1/2)
도면번호	06

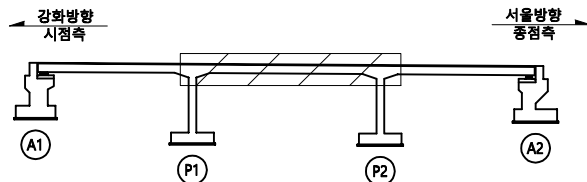
손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
41	20년	바닥판	균열	0.1	3.0	-	3.00	m	1	3.00	
42	20년	바닥판	균열	0.1	1.5	-	1.50	m	1	1.50	
43	20년	바닥판	균열	0.1	4.0	-	4.00	m	2	8.00	
44	20년	바닥판	균열	0.1	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
45	20년	바닥판	균열	0.1	3.0	-	3.00	m	1	3.00	
46	20년	바닥판	균열	0.1	1.1	-	1.10	m	1	1.10	
47	20년	바닥판	균열	0.1	3.0	-	3.00	m	1	3.00	
48	20년	바닥판	균열	0.1	1.3	-	1.30	m	1	1.30	
49	20년	바닥판	균열	0.1	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
50	20년	바닥판	균열	0.1	2.5	-	2.50	m	5	12.50	
51	20년	바닥판	균열	0.1	7.0	-	7.00	m	7	49.00	
52	20년	바닥판	균열	0.1	10.7	-	10.70	m	3	32.10	
53	20년	바닥판	균열	0.1	7.7	-	7.70	m	1	7.70	
54	20년	바닥판	균열	0.1	2.5	-	2.50	m	1	2.50	
55	20년	바닥판	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	1.20	
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											
66											
67											
68											
69											
70											
71											
72											
73											
74											
75											
76											
77											
78											
79											
80											

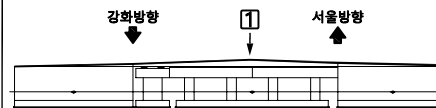
바닥판 하면



KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

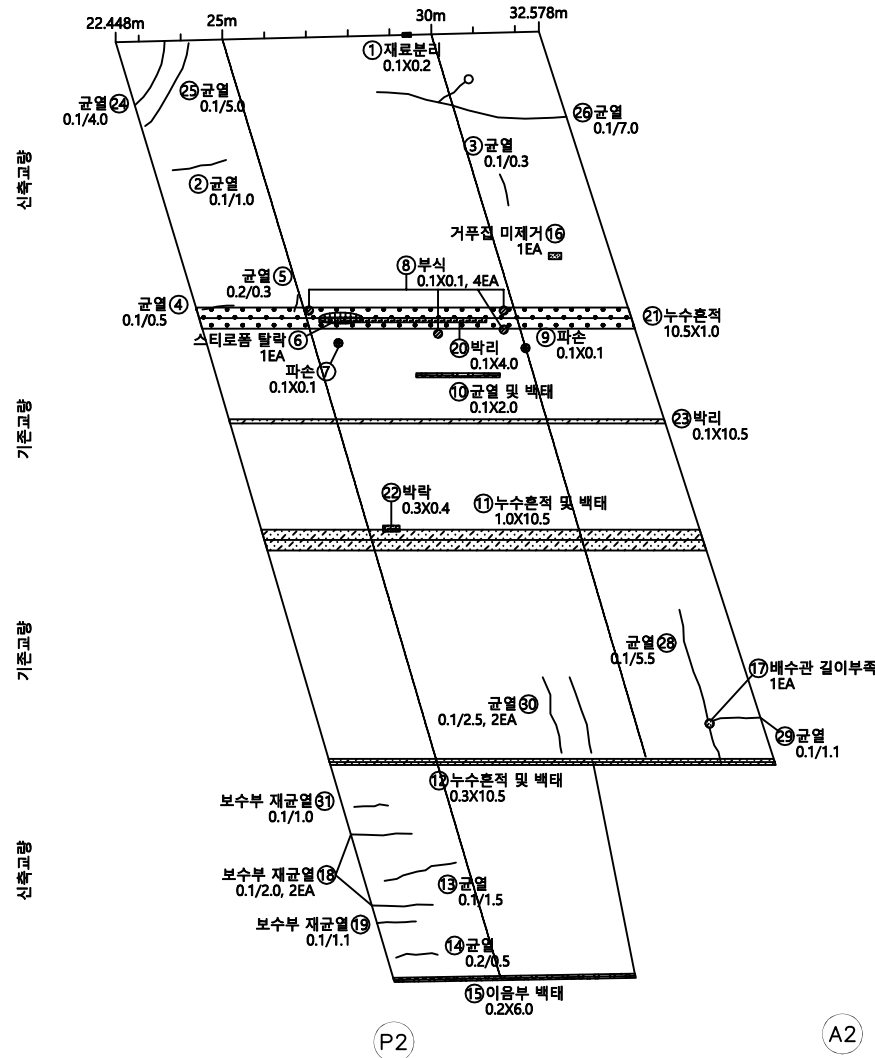
발 주 처	수원국토관리사무소
용 역 명	2022년 국도38호선 3종시설물 행복교 등 6개소 내진성능평가 및 경기안전점검용 역
도 면 명	신곡교 바닥판하면S2 (2/2)
도 면 번호	07

손상물량표

← 강 화

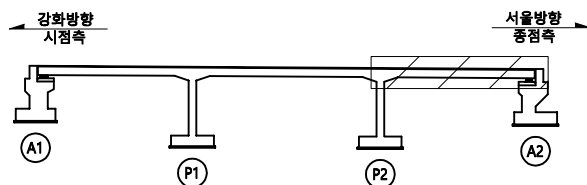
서울 →

① 바닥판 하면

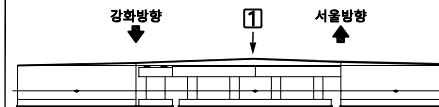


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	11년	바닥판	재료분리	-	0.1	0.2	0.02	m³	1	0.02	
2	11년	바닥판	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
3	11년	바닥판	균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	0.30	
4	11년	바닥판	균열	0.1	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
5	11년	바닥판	균열	0.2	0.3	-	0.30	m	1	0.30	
6	11년	바닥판	스티로폼 탈락	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	
7	11년	바닥판	파손	-	0.1	0.1	0.01	m³	1	0.01	
8	11년	바닥판	부식	-	0.1	0.1	0.01	m³	4	0.04	
9	11년	바닥판	파손	-	0.1	0.1	0.01	m³	1	0.01	
10	11년	바닥판	균열 및 백태	-	0.1	2.0	0.20	m³	1	0.20	
11	11년	바닥판	누수흔적 및 백태	-	1.0	10.5	10.50	m³	1	10.50	
12	11년	바닥판	누수흔적 및 백태	-	0.3	10.5	3.15	m³	1	3.15	
13	11년	바닥판	균열	0.1	1.5	-	1.50	m	1	1.50	
14	11년	바닥판	균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
15	11년	바닥판	이용부 백태	-	0.2	6.0	1.20	m³	1	1.20	
16	11년	바닥판	거푸집 미제거	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	
17	16년	배수시설	배수관 길이부족	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	
18	20년	바닥판	보수부 재균열	0.1	2.0	-	2.00	m	2	4.00	
19	20년	바닥판	보수부 재균열	0.1	1.1	-	1.10	m	1	1.10	
20	20년	바닥판	박리	-	0.1	4.0	0.40	m³	1	0.40	
21	20년	바닥판	누수흔적	-	10.5	1.0	10.50	m³	1	10.50	
22	20년	바닥판	박리	-	0.3	0.4	0.12	m³	1	0.12	
23	20년	바닥판	박리	-	0.1	10.5	1.05	m³	1	1.05	
24	20년	바닥판	균열	0.1	4.0	-	4.00	m	1	4.00	
25	20년	바닥판	균열	0.1	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
26	20년	바닥판	균열	0.1	7.0	-	7.00	m	1	7.00	
27	20년	바닥판	균열	0.1	4.0	-	4.00	m	1	4.00	
28	20년	바닥판	균열	0.1	5.5	-	5.50	m	1	5.50	
29	20년	바닥판	균열	0.1	1.1	-	1.10	m	1	1.10	
30	20년	바닥판	균열	0.1	2.5	-	2.50	m	2	5.00	
31	20년	바닥판	보수부 재균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
편지, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

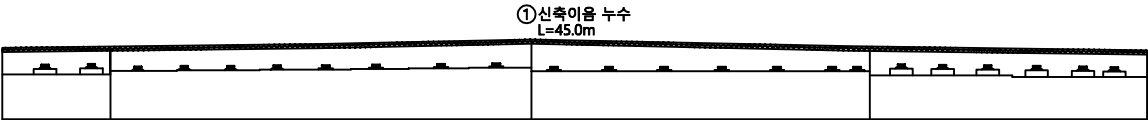
발주처	수원국토관리사무소
용역명	2022년 국도38호선 3종시설을 행죽교 등 6개소 내진성능평가 및 경기안전점검용역
도면명	신곡교 바닥판하면S3
도면번호	08

손 상 물 량 표

번 호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	20년	신축이음	신축이음 누수	-	45.0	-	45.00	m	1	45.00	
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											



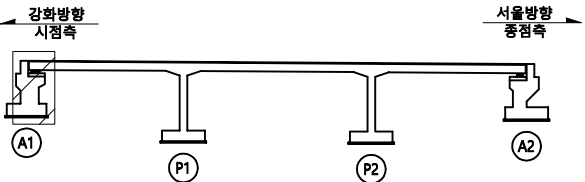
상 면



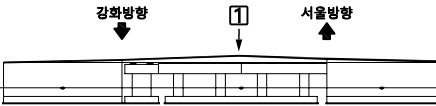
정 면

보호 콘크리트

K
E
Y
P
L
A
N



S
E
C
T
I
O
N

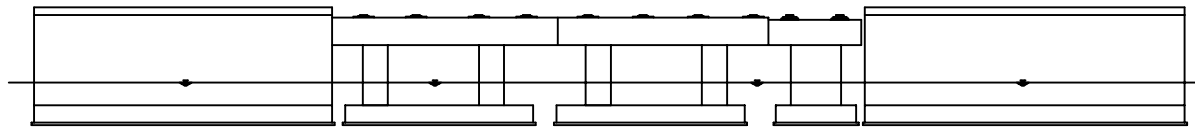


범
례

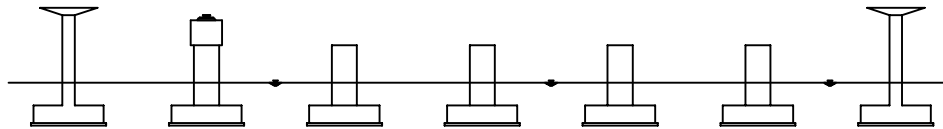
	균 열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		백 태		퇴적물
	철근노출		침 하		열 화
	부 식		좌굴, 변형		기 타

발 주 처	수원국토관리사무소
용 역 명	2022년 국도38호선 3종시설물 행복교 등 6개소 내진성능평가 및 경기안전점검용 역
도 면 명	신곡교 교대A1
도 면 번호	09

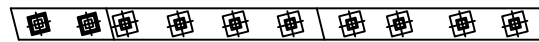
손상물량표



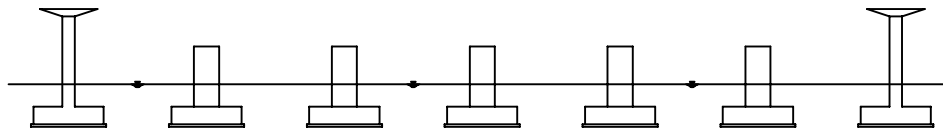
배면



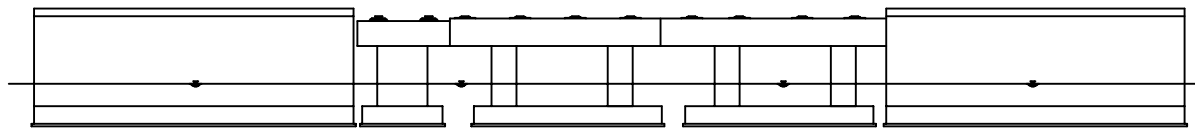
좌측면



상면

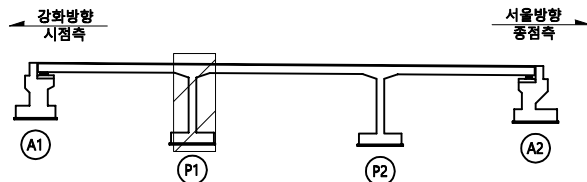


우측면

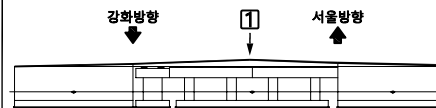


정면

KEY PLAN



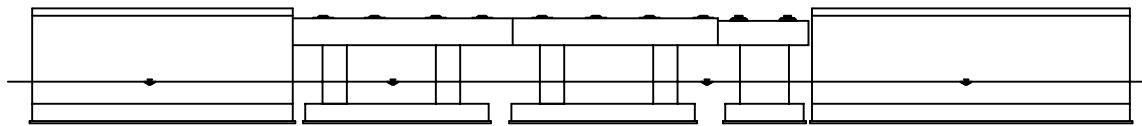
SECTION



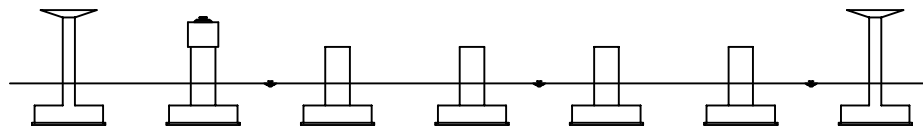
범례

	균열		망상균열		재료분리	발주처	수원국토관리사무소
	편치, 공동		박리, 파손		채수	용역명	2022년 국도38호선 3종시설물 행복교 등 6개소 내진성능평가 및 경기안전점검용역
	누수, 습윤부		백태		퇴적물	도면명	신곡교 교각 P1
	철근노출		침하		열화	도면번호	10
	부식		좌굴, 변형		기타		

손상물량표



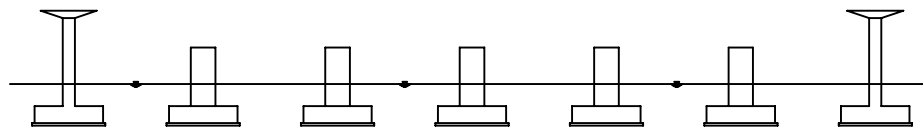
배면



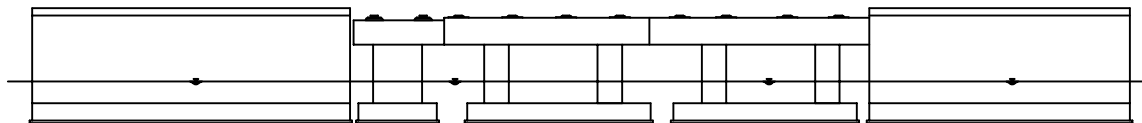
좌측면



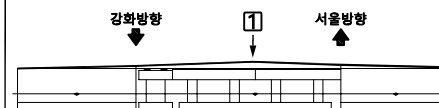
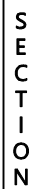
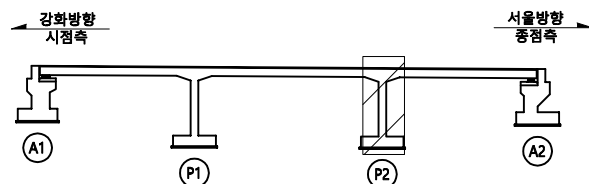
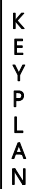
상 면



우측면



정면



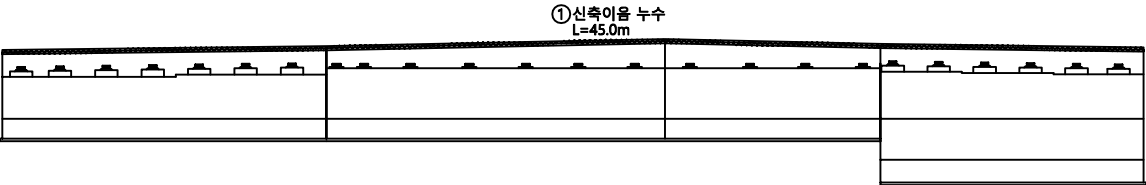
	균열		방상근열		재료분리	발 주 처 수원국토관리사무소
	편차, 공동		박리, 파손		체수	
	누수, 습윤부		벽체		퇴적물	도면명 신곡교 교각 P2
	철근노출		침하		열화	
	부식		좌굴, 변형		기타	

손 상 물 량 표

번 호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	20년	교대	신축이음 누수	-	45.0	-	45.00	m	1	45.00	
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											

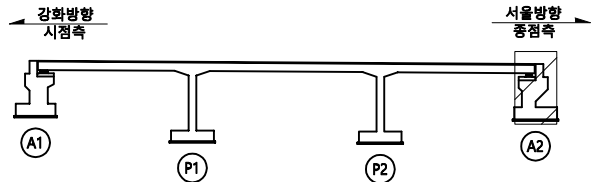


상 면

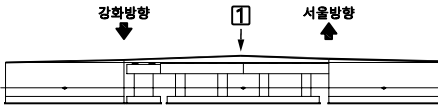


정 면

KEY
PLAN



SECTION



범
례

콘 결	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	수원국토관리사무소
용 역 명	2022년 국도38호선 3종시설물 행복교 등 6개소 내진성능평가 및 경기안전점검용 역
도 면 명	신곡교 교대A2
도 면 번호	12