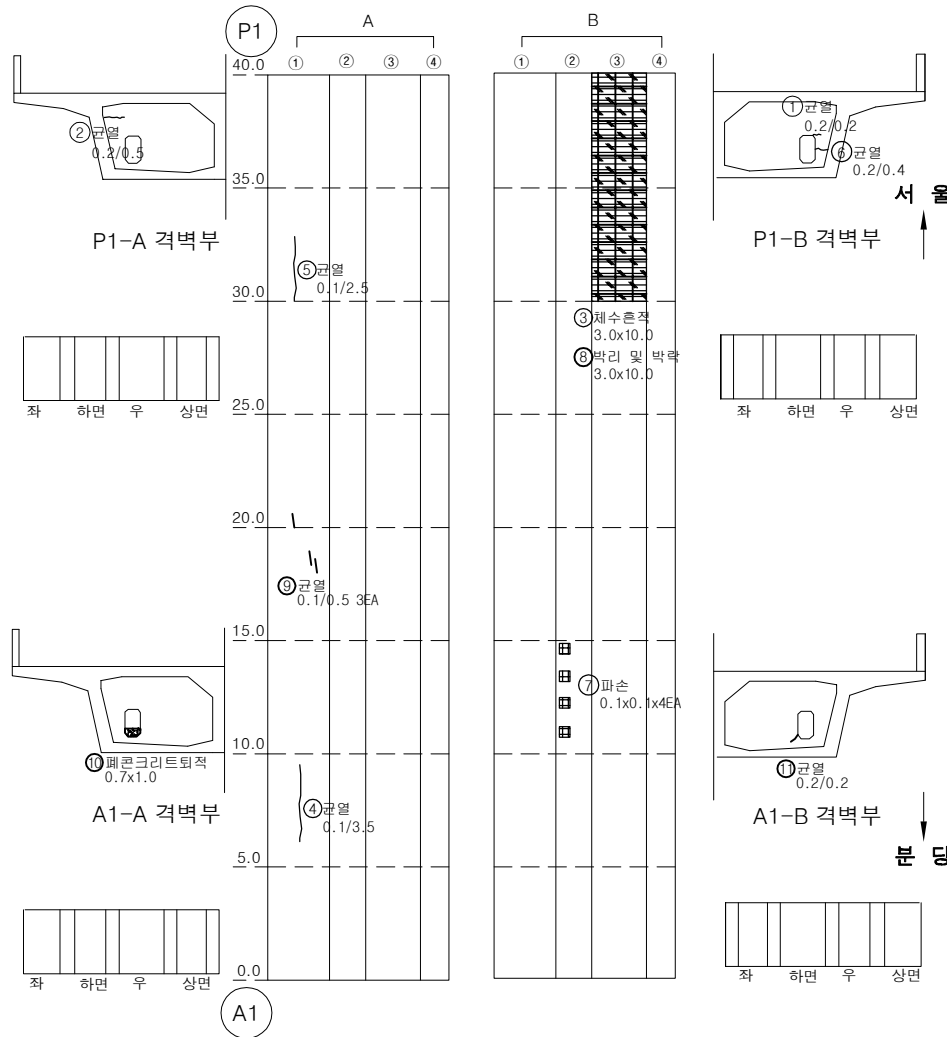


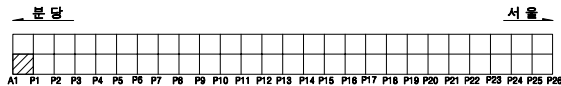
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S1)

손 상 물 량 표

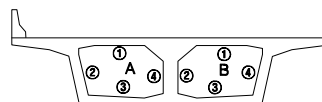


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2mm)	0.20	0.20	0.20	m	1	
2	균열(0.2mm)	0.20	0.50	0.50	m	1	
3	채수흔적	3.00	10.00	30.00	m ²	1	
4	균열(0.1mm)	0.10	3.50	3.50	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.10	2.50	2.50	m	1	
6	균열(0.2mm)	0.20	0.40	0.40	m	1	
7	파손	0.10	0.10	0.04	m ²	4	
8	박리 및 박락	3.00	10.00	30.00	m ²	1	
9	균열(0.1mm)	0.10	0.50	1.50	m	3	
10	패콘크리트(조류배설물) 퇴적	0.70	1.00	0.70	m ²	1	
11	균열(0.2mm)	0.20	0.20	0.20	m	1	
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



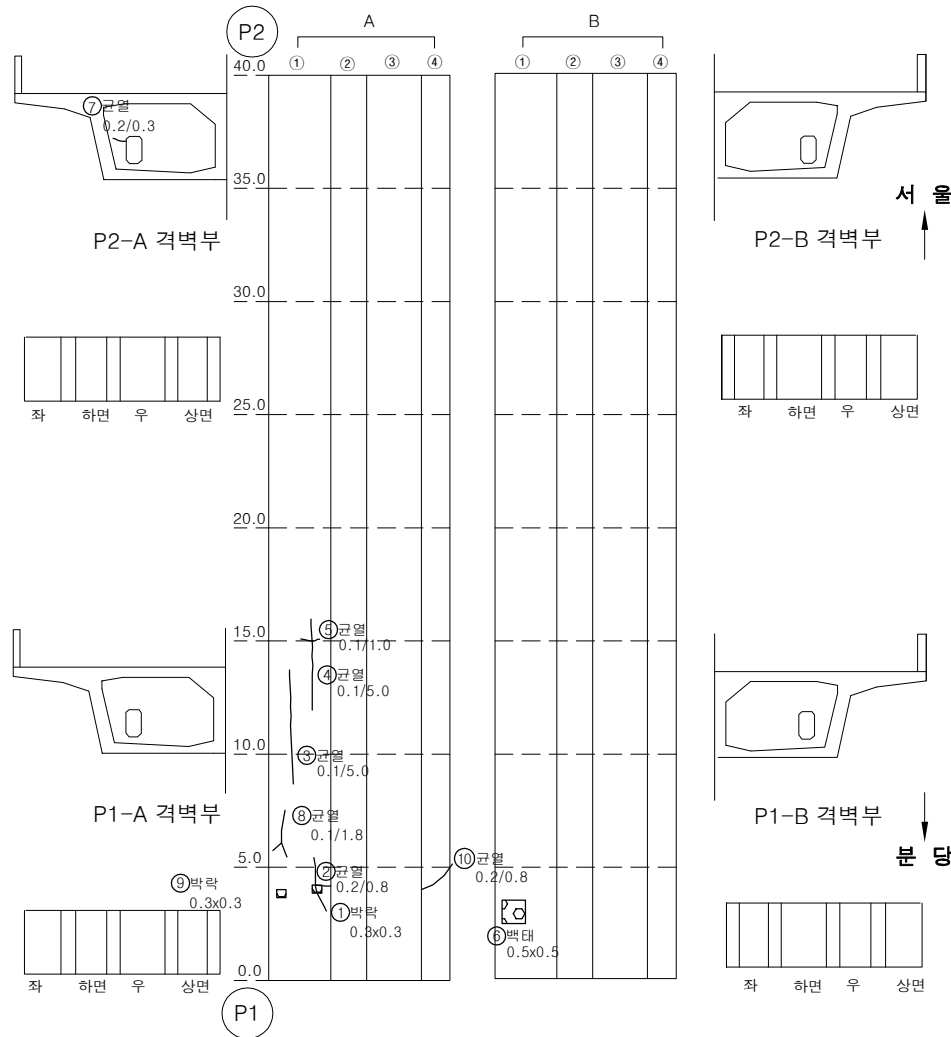
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	① 균열	② 광상균열	③ 벽면	④ 편위, 공동	조사일시	2023년 11월	
	⑤ 재료분리	⑥ 철근노출	⑦ 철근부식	⑧ 좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	⑨ 박리, 파손	⑩ 시공이용분리, 송분리	⑪ 이물유입력	⑫ 신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	⑬ 누수, 변색	⑭ 배수구	⑮ 포장의 요철	⑯ 기타	도면번호	81	

ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S2)

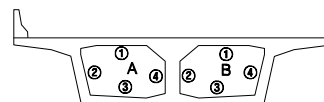
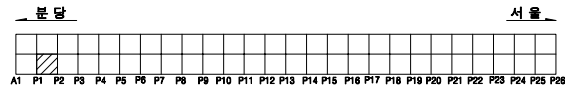
손 상 물 량 표



번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	박락	0.30	0.30	0.09	m ²	1	
2	균열(0.2mm)	0.20	0.80	0.80	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.10	5.00	5.00	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.10	5.00	5.00	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
6	백태	0.50	0.50	0.25	m ²	1	
7	균열(0.2mm)	0.20	0.30	0.30	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.10	1.80	1.80	m	1	
9	박락	0.30	0.30	0.09	m ²	1	
10	균열(0.2mm)	0.20	0.80	0.80	m	1	
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

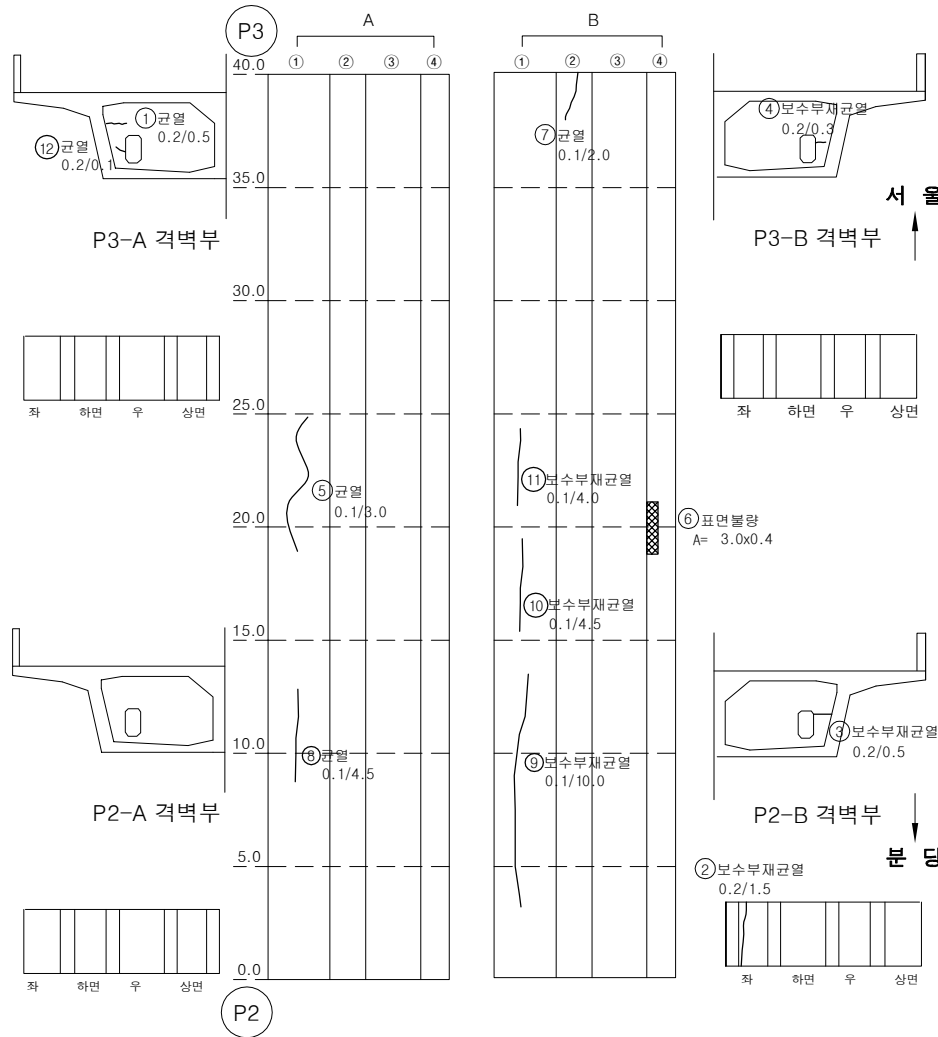
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 요철	기타	도면번호	82	

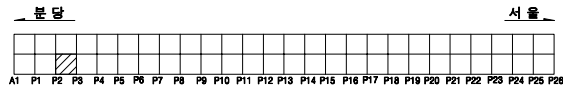
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S3)

손 상 물 량 표

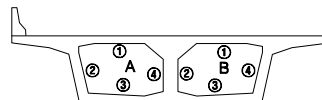


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2mm)	0.20	0.50	0.50	m	1	
2	보수부 재균열(0.2mm)	0.20	1.50	1.50	m	1	
3	보수부 재균열(0.2mm)	0.20	0.50	0.50	m	1	
4	보수부 재균열(0.2mm)	0.20	0.30	0.30	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.10	3.00	3.00	m	1	
6	표면불량	3.00	0.40	1.20	m ²	1	
7	균열(0.1mm)	0.10	2.00	2.00	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.10	4.50	4.50	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.10	10.00	10.00	m	1	
10	보수부 재균열(0.1mm)	0.10	4.50	4.50	m	1	
11	보수부 재균열(0.1mm)	0.10	4.00	4.00	m	1	
12	균열(0.2mm)	0.20	0.10	0.10	m	1	
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



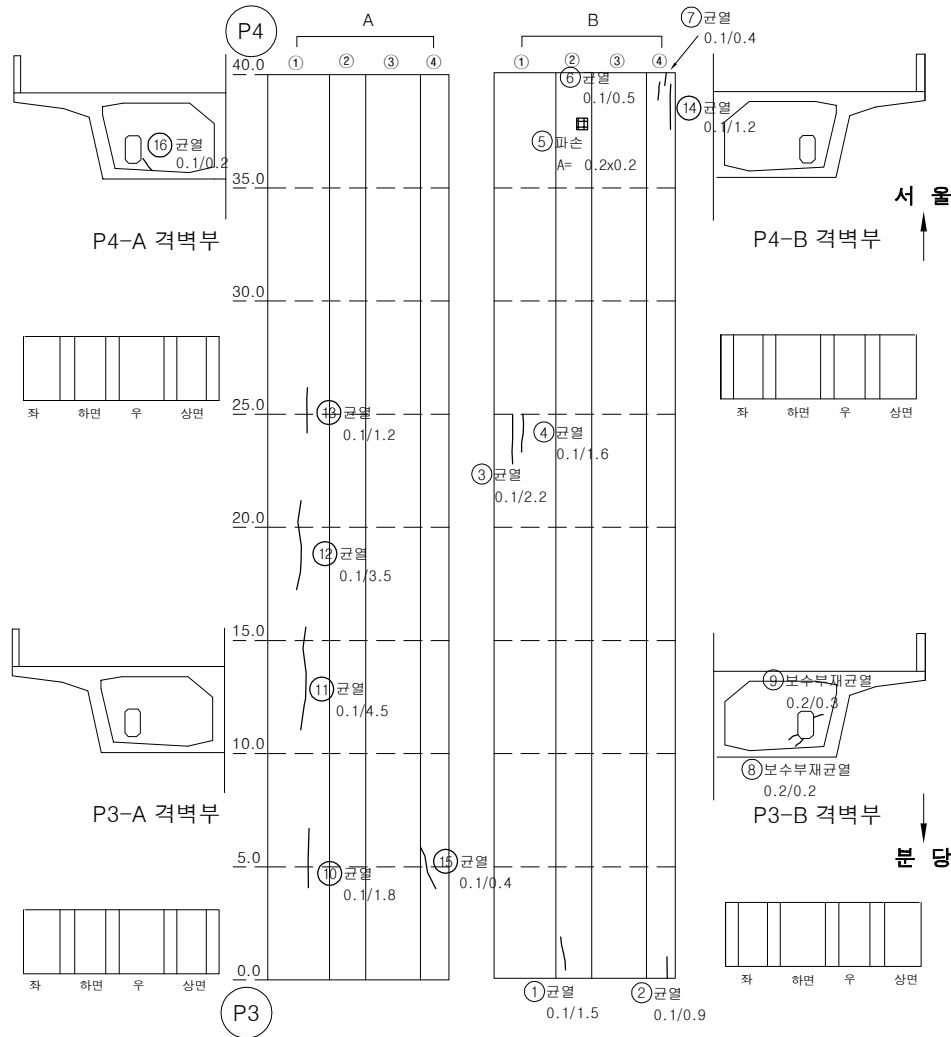
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바라, 파손	시공이용분리, 송분리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 요철	기타	도면번호	83	

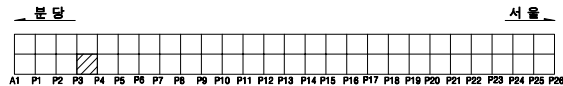
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S4)

손 상 물 량 표

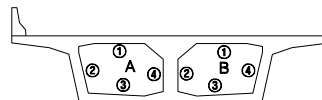


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.10	1.50	1.50	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.10	0.90	0.90	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.10	2.20	2.20	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.10	1.60	1.60	m	1	
5	파손	0.20	0.20	0.04	m ²	1	
6	균열(0.1mm)	0.10	0.50	0.50	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.10	0.40	0.40	m	1	
8	보수부 재균열(0.2mm)	0.20	0.20	0.20	m	1	
9	보수부 재균열(0.2mm)	0.20	0.30	0.30	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.10	1.80	1.80	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.10	4.50	4.50	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.10	3.50	3.50	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.10	1.20	1.20	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.10	1.20	1.20	m	1	
15	균열(0.1mm)	0.10	0.40	0.40	m	1	
16	균열(0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	
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



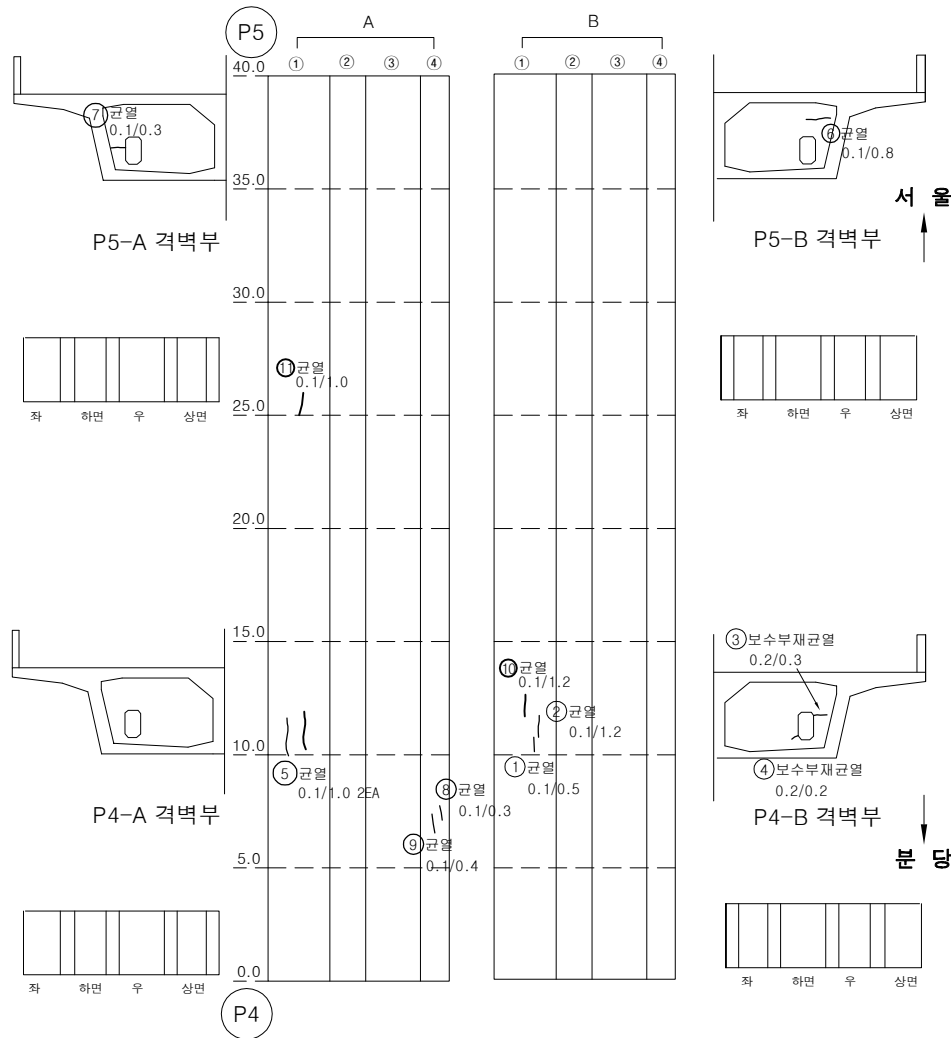
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	평상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신속이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 요철	기타	도면번호	84	

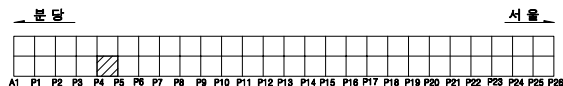
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S5)

손 상 물 량 표

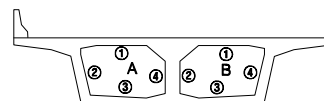


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.10	0.50	0.50	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.10	1.20	1.20	m	1	
3	보수부 재균열(0.2mm)	0.20	0.30	0.30	m	1	
4	보수부 재균열(0.2mm)	0.20	0.20	0.20	m	1	
5	균열(0.2mm)	0.20	1.00	1.00	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.10	0.80	0.80	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.10	0.30	0.30	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.10	0.30	0.30	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.10	0.40	0.40	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.10	1.20	1.20	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
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



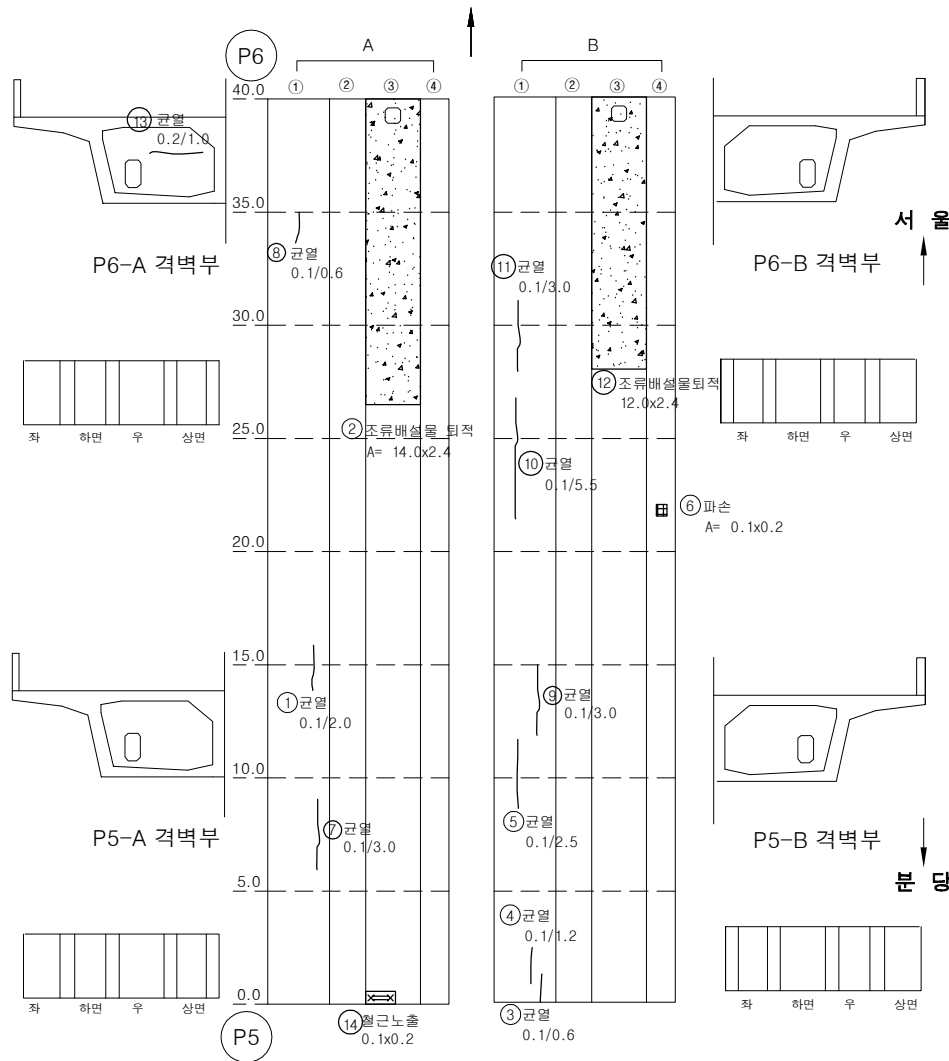
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송분리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 요철	기타	도면번호	85	

ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S6)

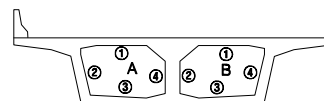
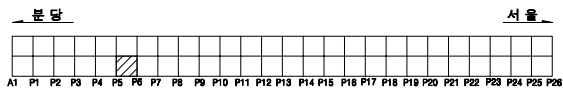
손 상 물 량 표



번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.10	2.00	2.00	m	1	
2	조류배설물 퇴적	14.00	2.40	33.60	m ²	1	
3	균열(0.1mm)	0.10	0.60	0.60	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.10	1.20	1.20	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.10	2.50	2.50	m	1	
6	파손	0.10	0.20	0.02	m ²	1	
7	균열(0.1mm)	0.10	3.00	3.00	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.10	0.60	0.60	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.10	3.00	3.00	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.10	5.50	5.50	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.10	3.00	3.00	m	1	
12	조류배설물 퇴적	12.00	2.40	28.80	m ²	1	
13	균열(0.2mm)	0.20	1.00	1.00	m	1	
14	철근노출	0.10	0.20	0.02	m ²	1	
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

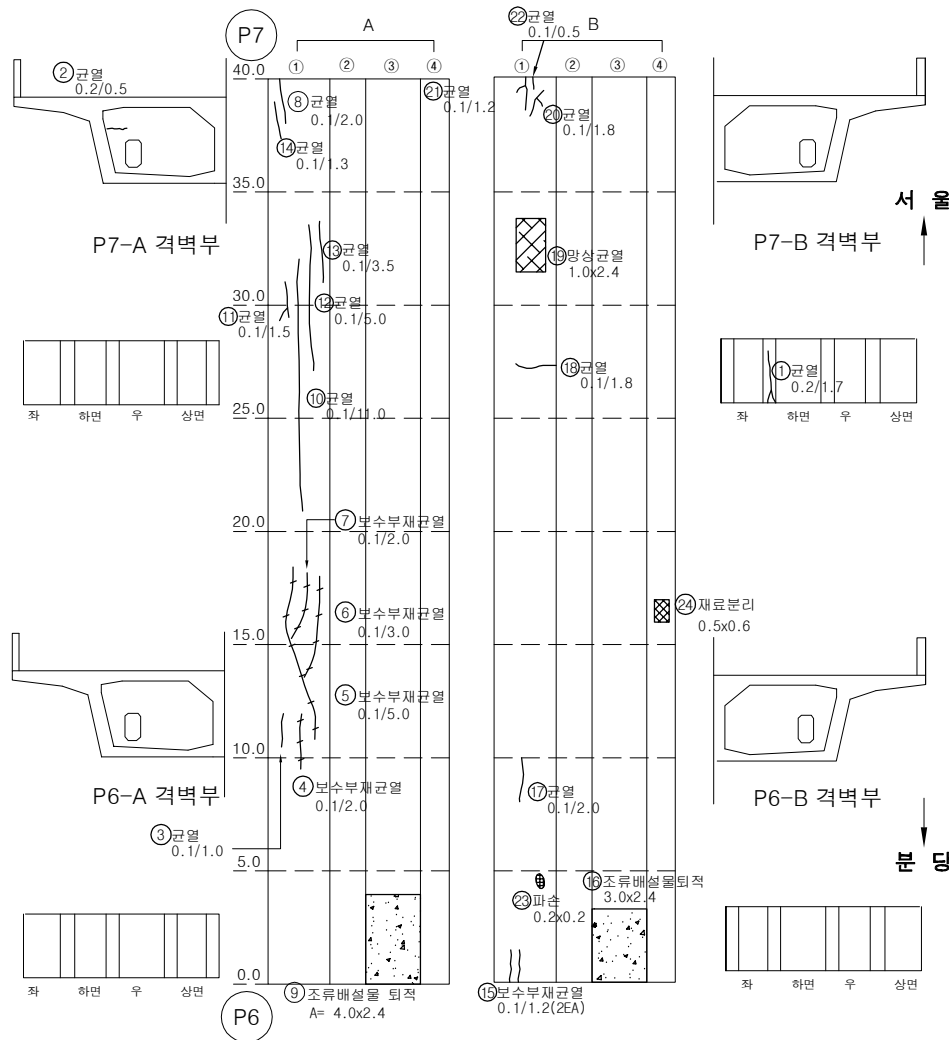
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	평상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이용분리, 송분리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 요철	기타	도면번호	86	

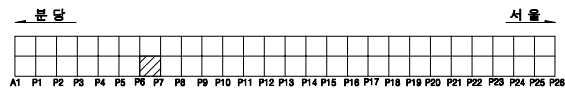
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S7)

손 상 물 량 표

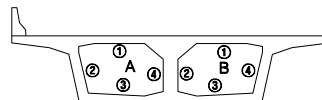


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2mm)	0.20	1.70	1.70	m	1	
2	균열(0.2mm)	0.20	0.50	0.50	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
4	보수부 재균열(0.1mm)	0.10	2.00	2.00	m	1	
5	보수부 재균열(0.1mm)	0.10	5.00	5.00	m	1	
6	보수부 재균열(0.1mm)	0.10	3.00	3.00	m	1	
7	보수부 재균열(0.1mm)	0.10	2.00	2.00	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.10	2.00	2.00	m	1	
9	조류배설물 퇴적	4.00	2.40	9.60	m ²	1	
10	균열(0.1mm)	0.10	11.00	11.00	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.10	1.50	1.50	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.10	5.00	5.00	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.10	3.50	3.50	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.10	1.30	1.30	m	1	
15	보수부 재균열(0.1mm)	0.10	1.20	2.40	m	2	
16	조류배설물 퇴적	3.00	2.40	7.20	m ²	1	
17	균열(0.1mm)	0.10	2.00	2.00	m	1	
18	균열(0.1mm)	0.10	1.80	1.80	m	1	
19	망상균열	1.00	2.40	2.40	m ²	1	
20	균열(0.1mm)	0.10	1.80	1.80	m	1	
21	균열(0.1mm)	0.10	1.20	1.20	m	1	
22	균열(0.1mm)	0.10	0.50	0.50	m	1	
23	파손	0.20	0.20	0.04	m ²	1	
24	재료분리	0.50	0.60	0.30	m ²	1	
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN



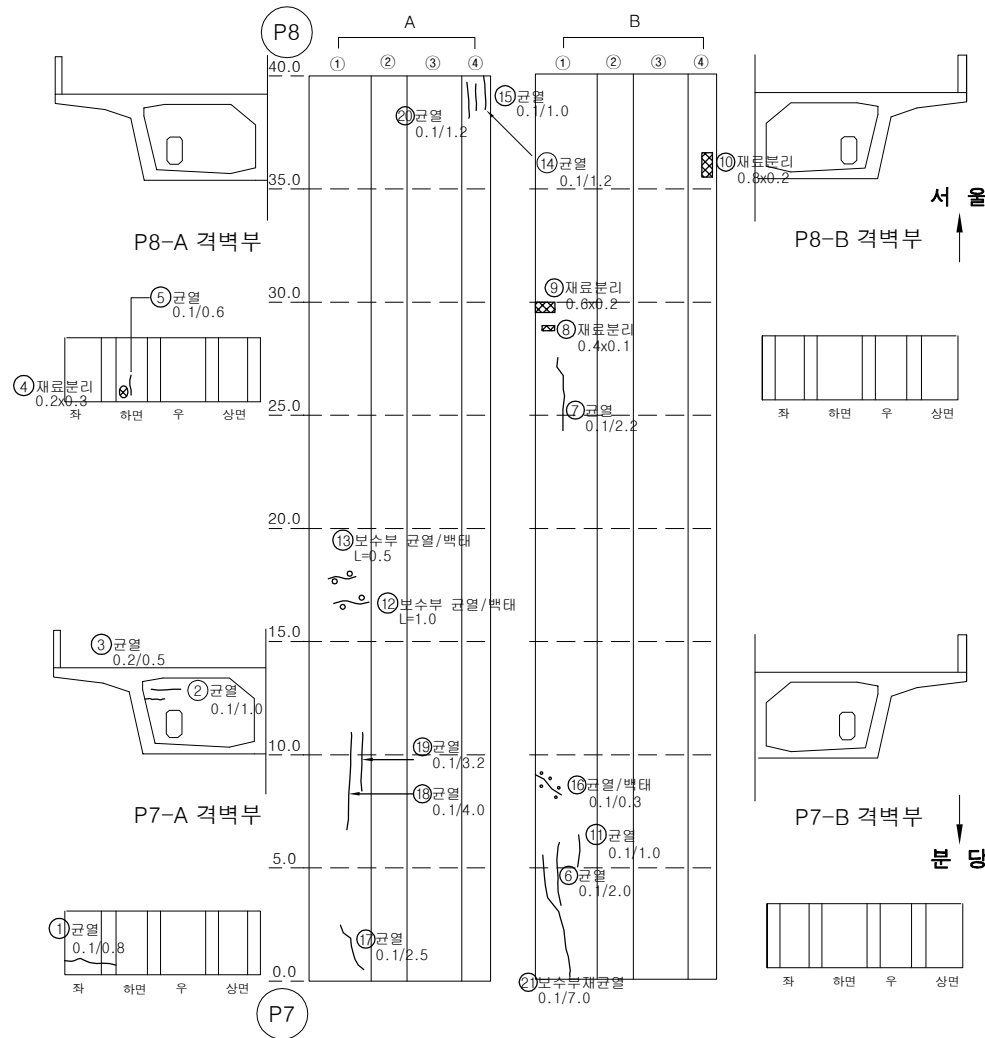
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역									
범례	균열	망상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월					
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인					
	바리, 파손	시공이음분리, 송분리	이물열매력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구					
	누수, 변색	배수구	포장파괴 요철	기타	도면번호	87					

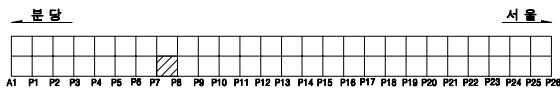
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S8)

손 상 물 량 표

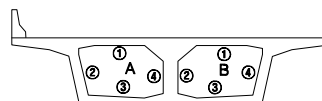


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.10	0.80	0.80	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
3	균열(0.2mm)	0.20	0.50	0.50	m	1	
4	재료분리	0.20	0.30	0.06	m ²	1	
5	균열(0.1mm)	0.10	0.60	0.60	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.10	2.00	2.00	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.10	2.20	2.20	m	1	
8	재료분리	0.40	0.10	0.04	m ²	1	
9	재료분리	0.60	0.20	0.12	m ²	1	
10	재료분리	0.30	0.20	0.06	m ²	1	
11	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
12	균열부백태	0.10	1.00	1.00	m	1	
13	균열부백태	0.10	0.50	0.50	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.10	1.20	1.20	m	1	
15	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
16	균열부백태	0.10	0.30	0.30	m	1	
17	균열(0.1mm)	0.10	2.50	2.50	m	1	
18	균열(0.1mm)	0.10	4.00	4.00	m	1	
19	균열(0.1mm)	0.10	3.20	3.20	m	1	
20	균열(0.1mm)	0.10	1.20	1.20	m	1	
21	보수부 재균열(0.1mm)	0.10	7.00	7.00	m	1	
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN



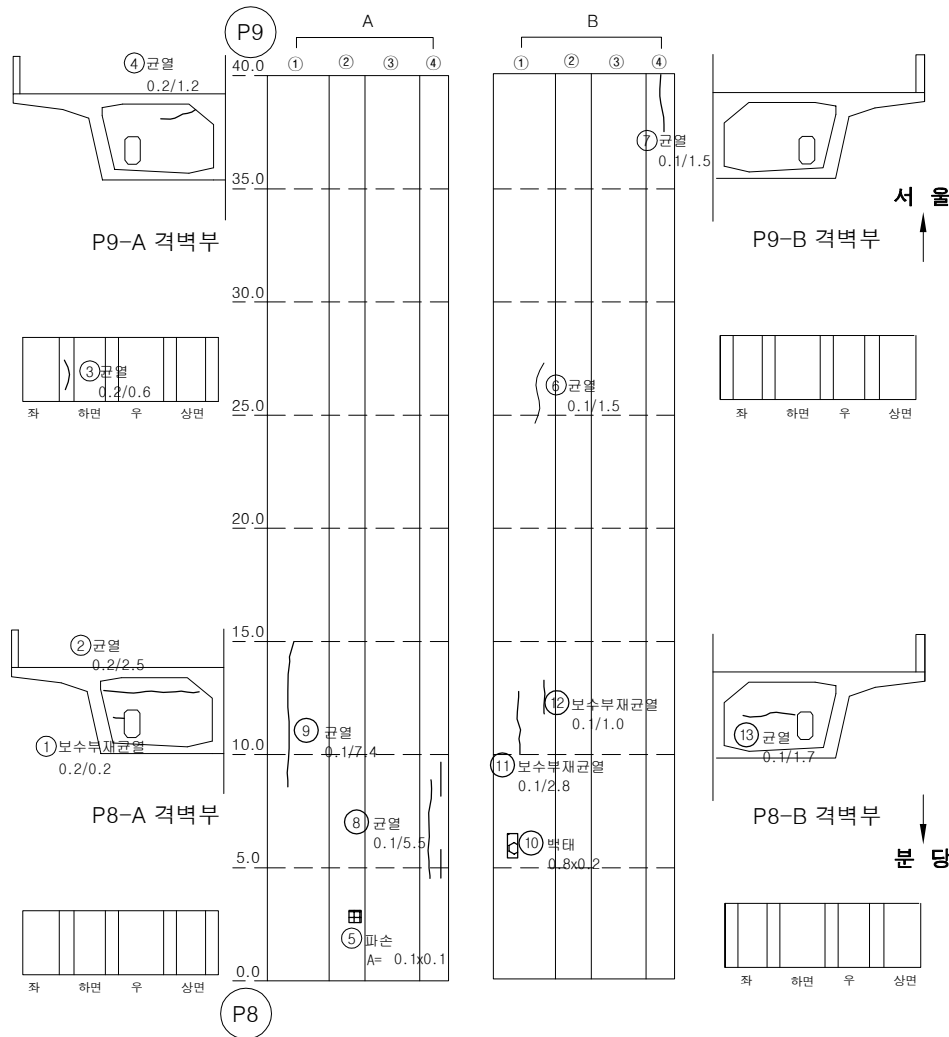
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	① 균열	② 평상균열	③ 벽체	④ 편향, 공동	조사일시	2023년 11월	
	⑤ 재료분리	⑥ 철근노출	⑦ 철근부식	⑧ 좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	⑨ 박리, 파손	⑩ 시공이음분리, 송분리	⑪ 어물열외력	⑫ 신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	⑬ 누수, 변색	⑭ 배수구	⑮ 포장의 요철	⑯ 기타	도면번호	88	

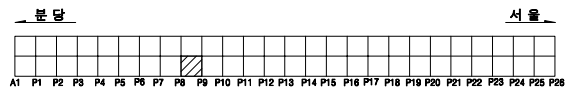
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S9)

손 상 물 량 표

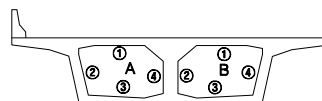


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부 재균열(0.2mm)	0.20	0.20	0.20	m	1	
2	균열(0.2mm)	0.20	2.50	2.50	m	1	
3	균열(0.2mm)	0.20	0.60	0.60	m	1	
4	균열(0.2mm)	0.20	1.20	1.20	m	1	
5	파손	0.10	0.10	0.01	m ²	1	
6	균열(0.1mm)	0.10	1.50	1.50	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.10	1.50	1.50	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.10	5.50	5.50	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.10	7.40	7.40	m	1	
10	백태	0.80	0.20	0.16	m ²	1	
11	보수부 재균열(0.1mm)	0.10	2.80	2.80	m	1	
12	보수부 재균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.10	1.70	1.70	m	1	
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



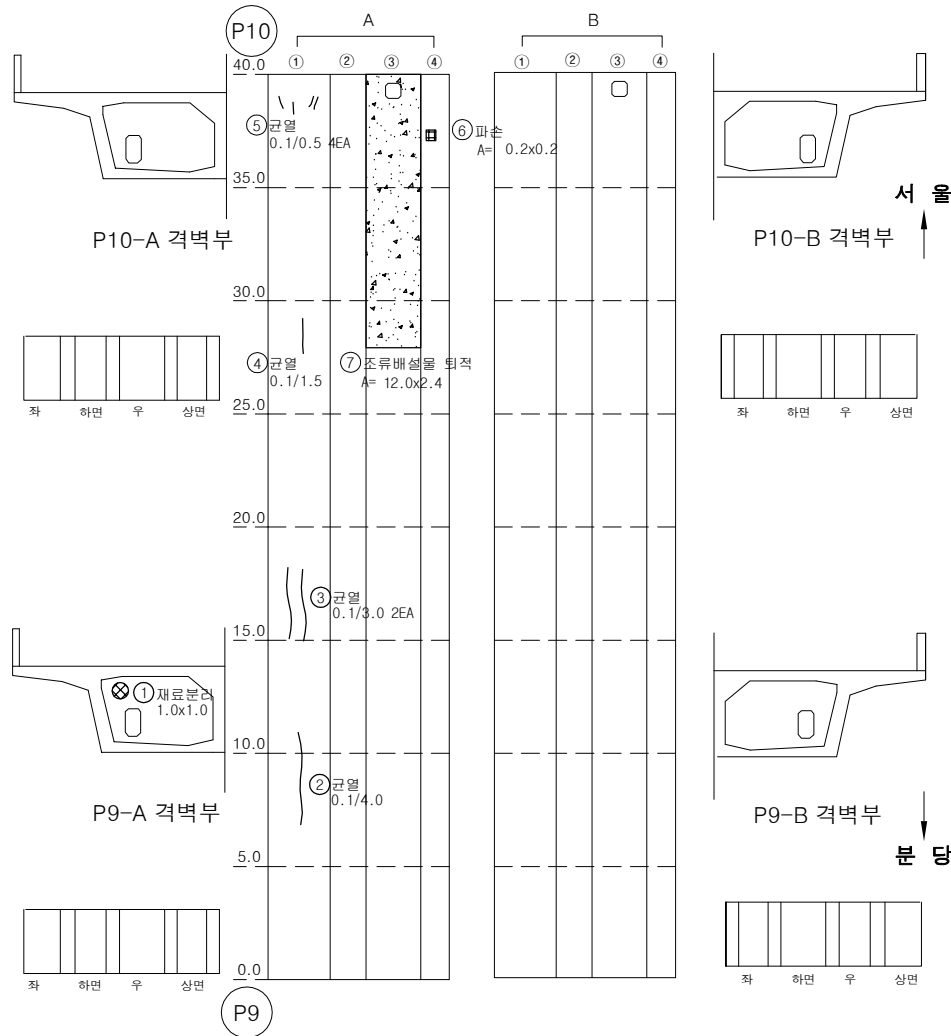
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범례	균열	광상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 및 결	기타	도면번호	89	

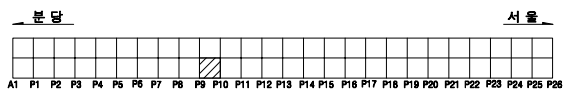
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S10)

손상물량표

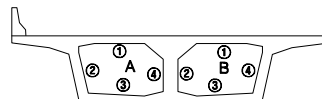


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	재료분리	1.00	1.00	1.00	m ²	1	
2	균열(0.1mm)	0.10	4.00	4.00	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.10	3.00	6.00	m	2	
4	균열(0.1mm)	0.10	1.50	1.50	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.10	0.50	2.00	m	4	
6	파손	0.20	0.20	0.04	m ²	1	
7	조류배설물 퇴적	12.00	2.40	28.80	m ²	1	
8							
9							
10							
11							
12							
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



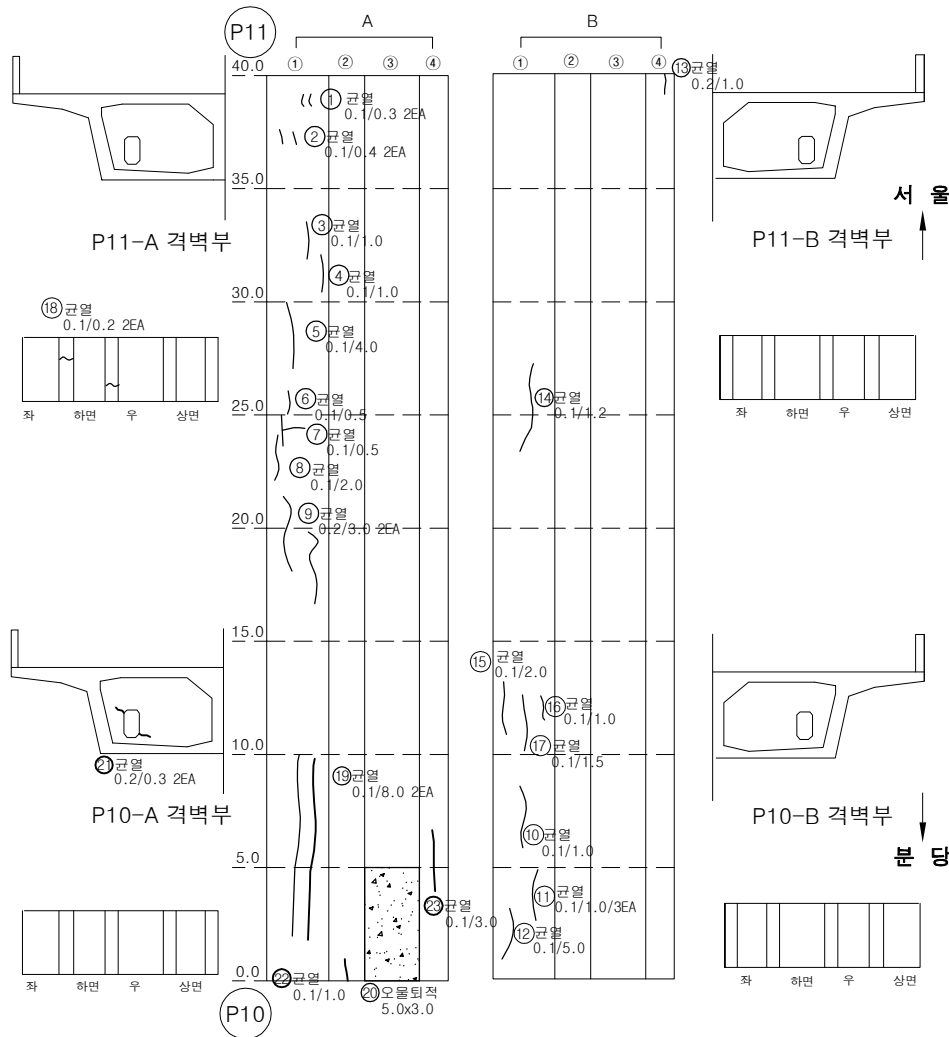
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역							
면 례	① 균열	② 광상균열	③ 벽면	④ 편위, 공동	조사일시	2023년 11월			
	⑤ 재료분리	⑥ 철근노출	⑦ 철근부식	⑧ 좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인			
	⑨ 박리, 파손	⑩ 시공이음분리, 송분리	⑪ 이물유입	⑫ 신축이음 문제	확인자	김찬구			
	⑬ 누수, 변색	⑭ 배수구	⑮ 포장의 요철	⑯ 기타	도면번호	90			

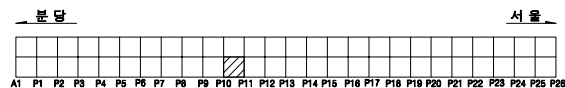
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S11)

손 상 물 량 표

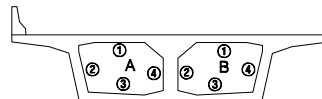


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.10	0.30	0.60	m	2	
2	균열(0.1mm)	0.10	0.40	0.80	m	2	
3	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.10	4.00	4.00	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.10	0.50	0.50	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.10	0.50	0.50	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.10	2.00	2.00	m	1	
9	균열(0.2mm)	0.20	3.00	6.00	m	2	
10	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.10	1.00	3.00	m	3	
12	균열(0.1mm)	0.10	5.00	5.00	m	1	
13	균열(0.2mm)	0.20	1.00	1.00	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.10	1.20	1.20	m	1	
15	균열(0.1mm)	0.10	2.00	2.00	m	1	
16	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
17	균열(0.1mm)	0.10	1.50	1.50	m	1	
18	균열(0.1mm)	0.10	0.20	0.40	m	2	
19	균열(0.1mm)	0.10	8.00	8.00	m	1	
20	오물 퇴적	5.00	3.00	15.00	m²	1	
21	균열(0.2mm)	0.20	0.30	0.60	m	2	
22	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
23	균열(0.1mm)	0.10	3.00	3.00	m	1	
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN



SECTION

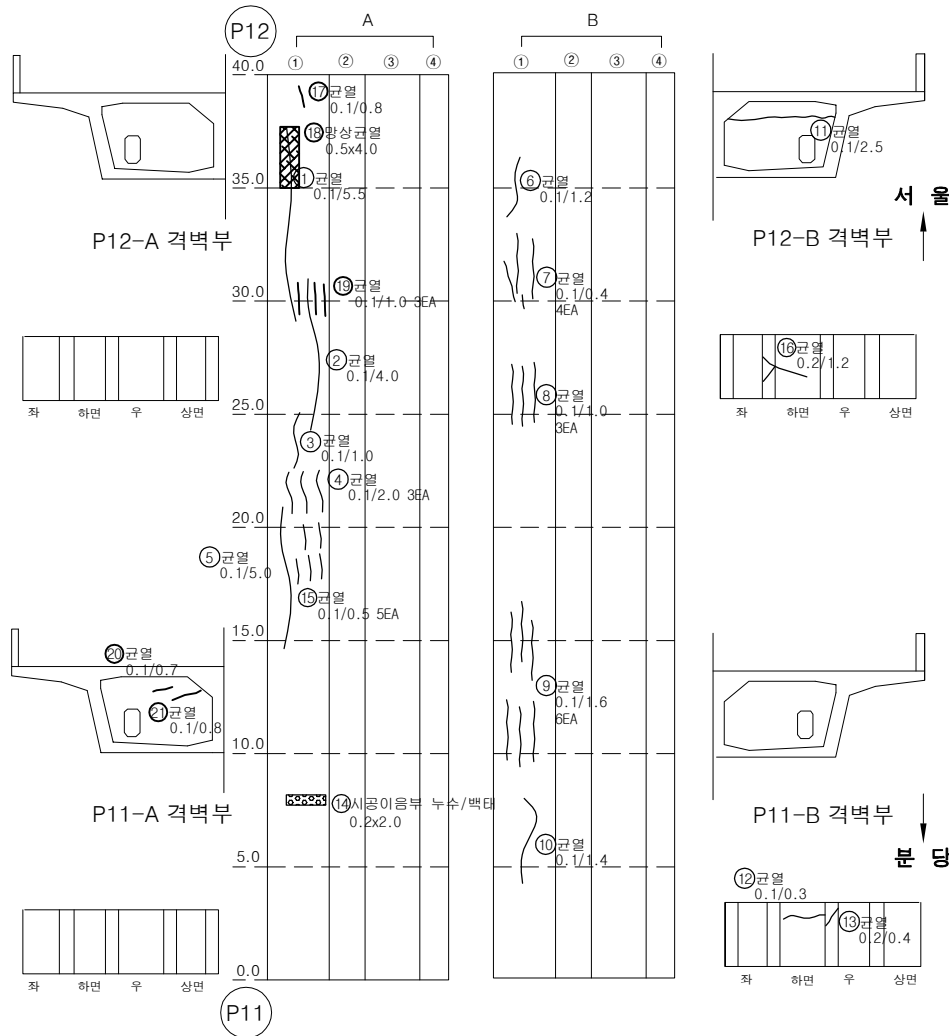


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 예	 균열	 광상균열	 벽면	 편향, 공동	조사일시	2023년 11월	
	 재료분리	 철근노출	 철근부식	 좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	 바리, 파손	 시공이용분리, 송분리	 이물침투력	 신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	 누수, 변색	 배수구	 포장의 요철	 기타	도면번호	91	

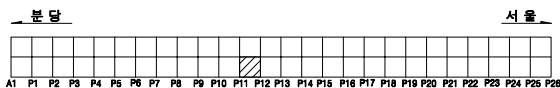
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S12)

손 상 물 량 표

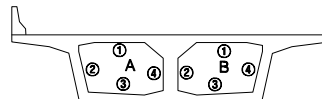
번호	손상내용	손상수량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.10	9.60	9.60	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.10	4.00	4.00	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.10	2.00	6.00	m	3	
5	균열(0.1mm)	0.10	5.00	5.00	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.10	1.20	1.20	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.10	0.40	1.60	m	4	
8	균열(0.1mm)	0.10	1.00	3.00	m	3	
9	균열(0.1mm)	0.10	1.60	9.60	m	6	
10	균열(0.1mm)	0.10	1.40	1.40	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.10	2.50	2.50	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.10	0.30	0.30	m	1	
13	균열(0.2mm)	0.20	0.40	0.40	m	1	
14	누수, 백태	0.20	2.00	0.40	m ²	1	
15	균열(0.1mm)	0.10	0.50	2.50	m	5	
16	균열(0.2mm)	0.20	1.20	1.20	m	1	
17	균열(0.1mm)	0.10	0.80	0.80	m	1	
18	망상균열	0.50	4.00	2.00	m ²	1	
19	균열(0.1mm)	0.10	1.00	3.00	m	3	
20	균열(0.1mm)	0.10	0.70	0.70	m	1	
21	균열(0.1mm)	0.10	0.80	0.80	m	1	
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							



KEY PLAN



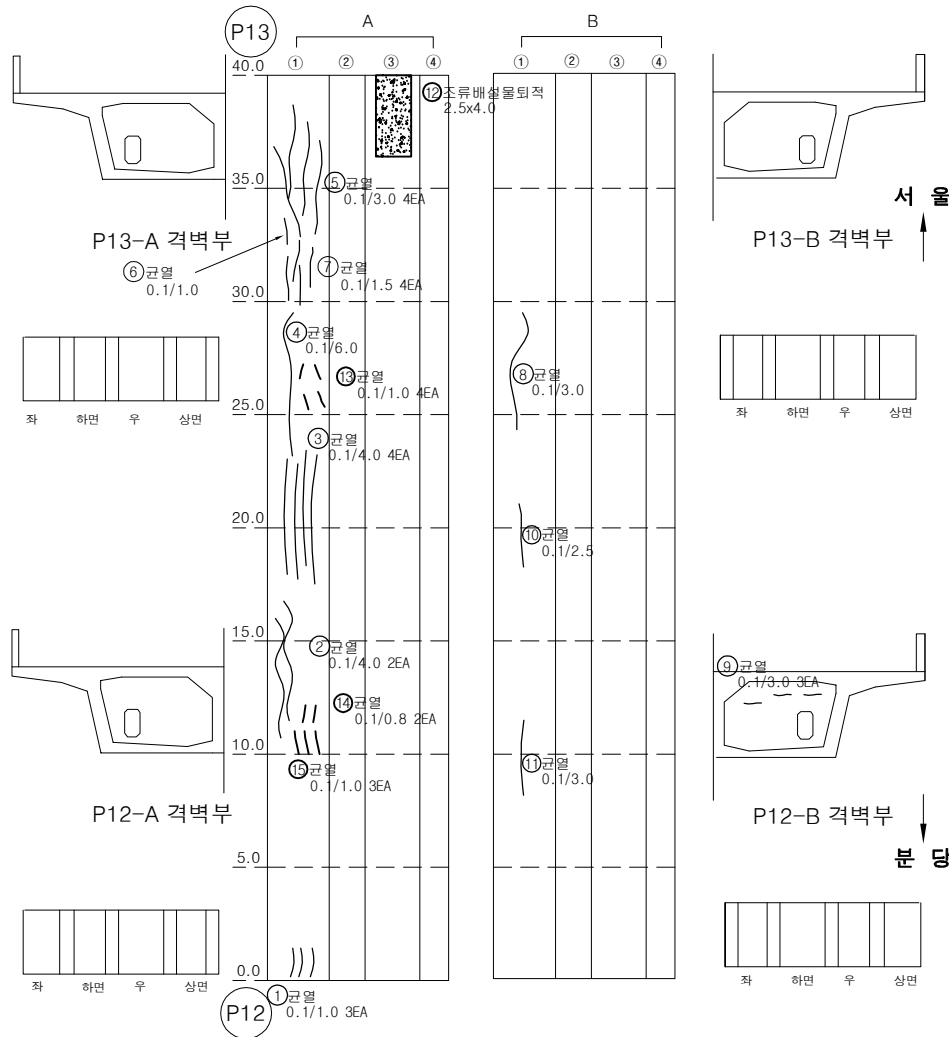
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송분리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 및	기타	도면번호	92	

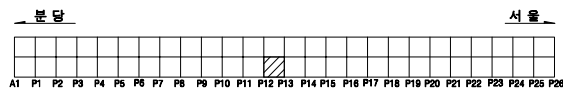
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S13)

손 상 물 량 표

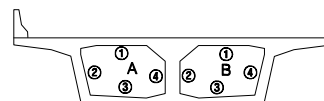


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.10	1.00	3.00	m	3	
2	균열(0.1mm)	0.10	4.00	8.00	m	2	
3	균열(0.1mm)	0.10	4.00	16.00	m	4	
4	균열(0.1mm)	0.10	6.00	6.00	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.10	3.00	12.00	m	4	
6	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.10	1.50	6.00	m	4	
8	균열(0.1mm)	0.10	3.00	3.00	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.10	3.00	9.00	m	3	
10	균열(0.1mm)	0.10	2.50	2.50	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.10	3.00	3.00	m	1	
12	콘크리트(조류배설물) 퇴적	2.50	4.00	10.00	m ²	1	
13	균열(0.1mm)	0.10	1.00	4.00	m	4	
14	균열(0.1mm)	0.10	0.80	1.60	m	2	
15	균열(0.1mm)	0.10	1.00	3.00	m	3	
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



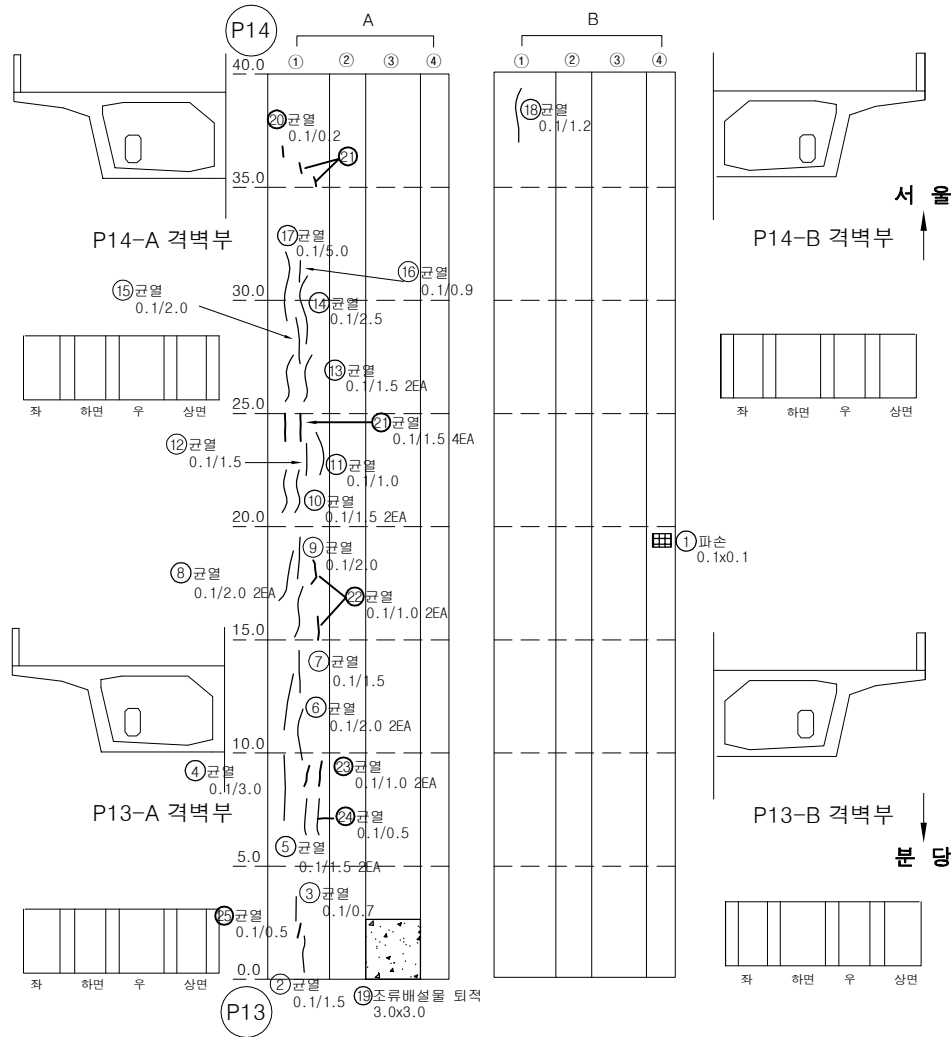
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범례		광상균열		벽면		편위, 공동	조사일시
		재료분리		철근노출		좌굴, 변형	2023년 11월
		바리, 파손		시공이음분리, 송판리		이물침투력	조사자
		누수, 변색		배수구		신축이음 본체	이희송 외 17인
확인자		포장파괴		기타			김찬구
							도면번호
							93

ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S14)

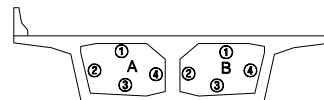
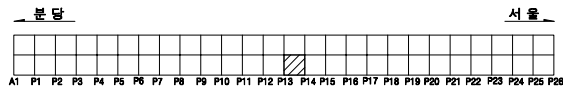
손 상 물 량 표



번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	파손	0.10	0.10	0.01	m ²	1	
2	균열(0.1mm)	0.10	1.50	1.50	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.10	0.70	0.70	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.10	3.00	3.00	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.10	1.50	3.00	m	2	
6	균열(0.1mm)	0.10	2.00	4.00	m	2	
7	균열(0.1mm)	0.10	1.50	1.50	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.10	2.00	4.00	m	2	
9	균열(0.1mm)	0.10	2.00	2.00	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.10	1.50	3.00	m	2	
11	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.10	1.50	1.50	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.10	1.50	3.00	m	2	
14	균열(0.1mm)	0.10	2.50	2.50	m	1	
15	균열(0.1mm)	0.10	2.00	2.00	m	1	
16	균열(0.1mm)	0.10	0.90	0.90	m	1	
17	균열(0.1mm)	0.10	5.00	5.00	m	1	
18	균열(0.1mm)	0.10	1.20	1.20	m	1	
19	조류배설물 퇴적	3.00	3.00	9.00	m ²	1	
20	균열(0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	
21	균열(0.1mm)	0.10	1.50	6.00	m	4	
22	균열(0.1mm)	0.10	1.00	2.00	m	2	
23	균열(0.1mm)	0.10	1.00	2.00	m	2	
24	균열(0.1mm)	0.10	0.50	0.50	m	1	
25	균열(0.1mm)	0.10	0.50	0.50	m	1	
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

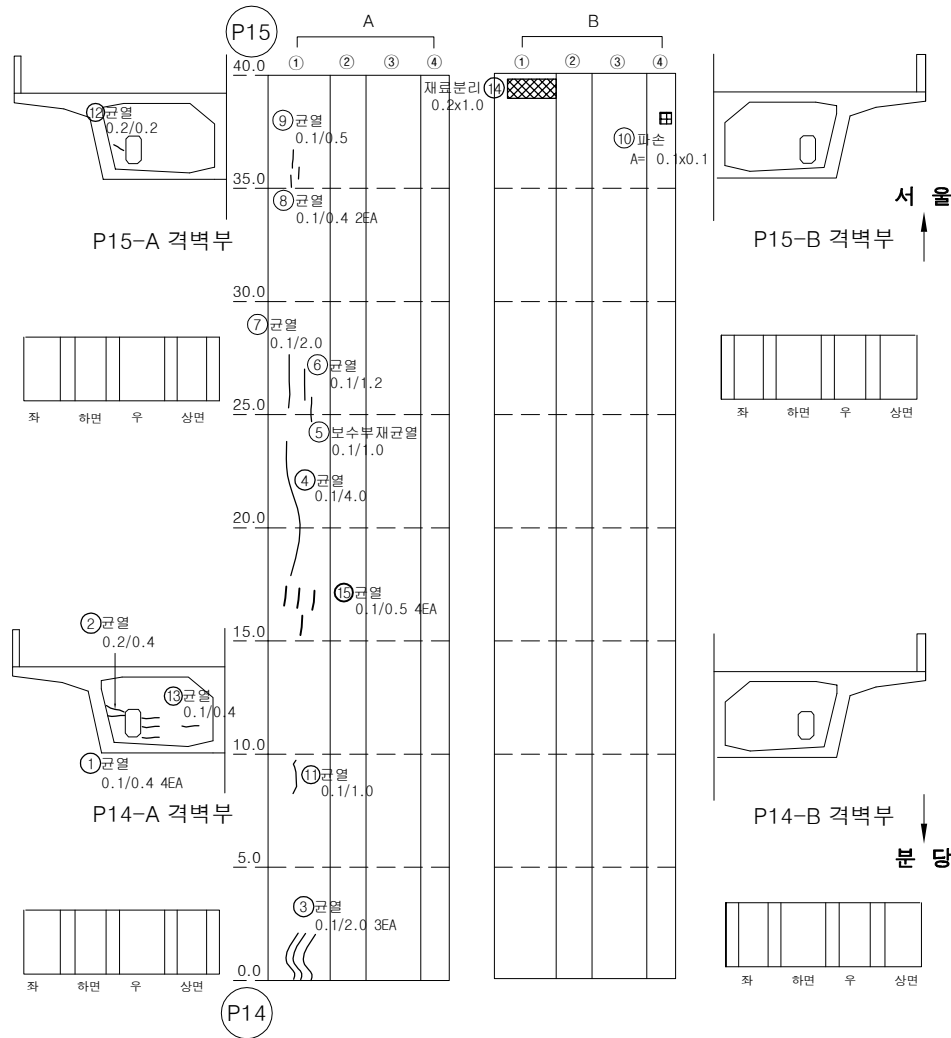
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이용분리, 송분리	이물유입력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 및	기타	도면번호	94	

ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S15)

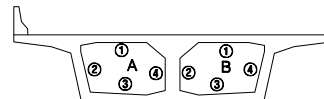
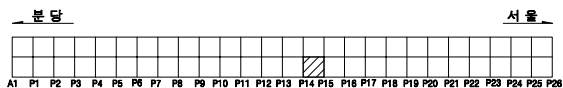
손 상 물 량 표



번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.10	0.40	1.60	m	4	
2	균열(0.2mm)	0.20	0.40	0.40	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.10	2.00	6.00	m	3	
4	균열(0.1mm)	0.10	4.00	4.00	m	1	
5	보수부 재균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.10	1.20	1.20	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.10	2.00	2.00	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.10	0.40	0.80	m	2	
9	균열(0.1mm)	0.10	0.50	0.50	m	1	
10	파손	0.10	0.10	0.01	m²	1	
11	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
12	균열(0.2mm)	0.20	0.20	0.20	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.10	0.40	0.40	m	1	
14	재료분리	0.20	1.00	0.20	m²	1	
15	균열(0.1mm)	0.10	0.50	2.00	m	4	
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

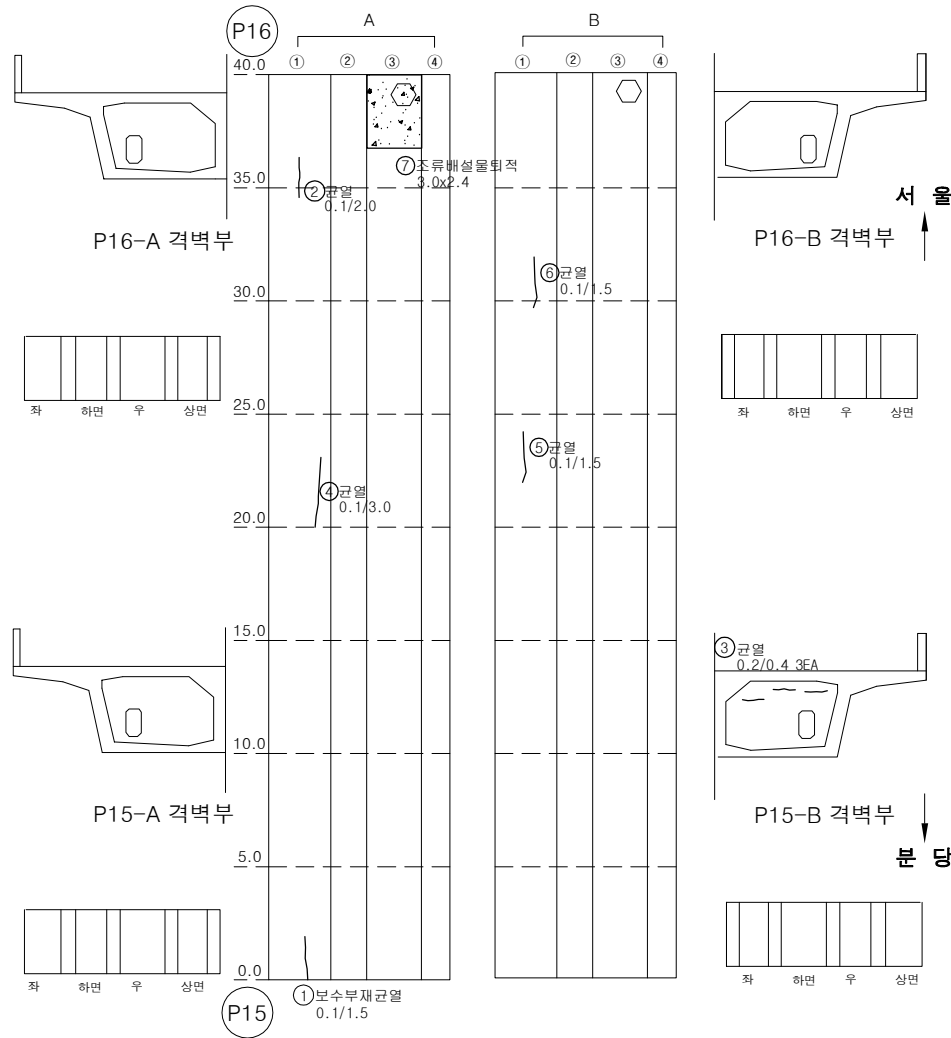
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역							
면 례	균열	평상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월			
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인			
	바리, 파손	시공이용분리, 송분리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구			
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	95			

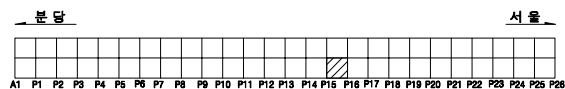
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S16)

손 상 물 량 표

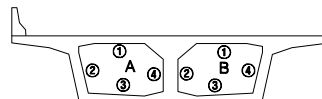


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부 재균열(0.1mm)	0.10	1.50	1.50	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.10	2.00	2.00	m	1	
3	균열(0.2mm)	0.20	0.40	1.20	m	3	
4	균열(0.1mm)	0.10	3.00	3.00	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.10	1.50	1.50	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.10	1.50	1.50	m	1	
7	페콘크리트(조류배설물) 퇴적	3.00	0.20	0.60	m ²	1	
8							
9							
10							
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

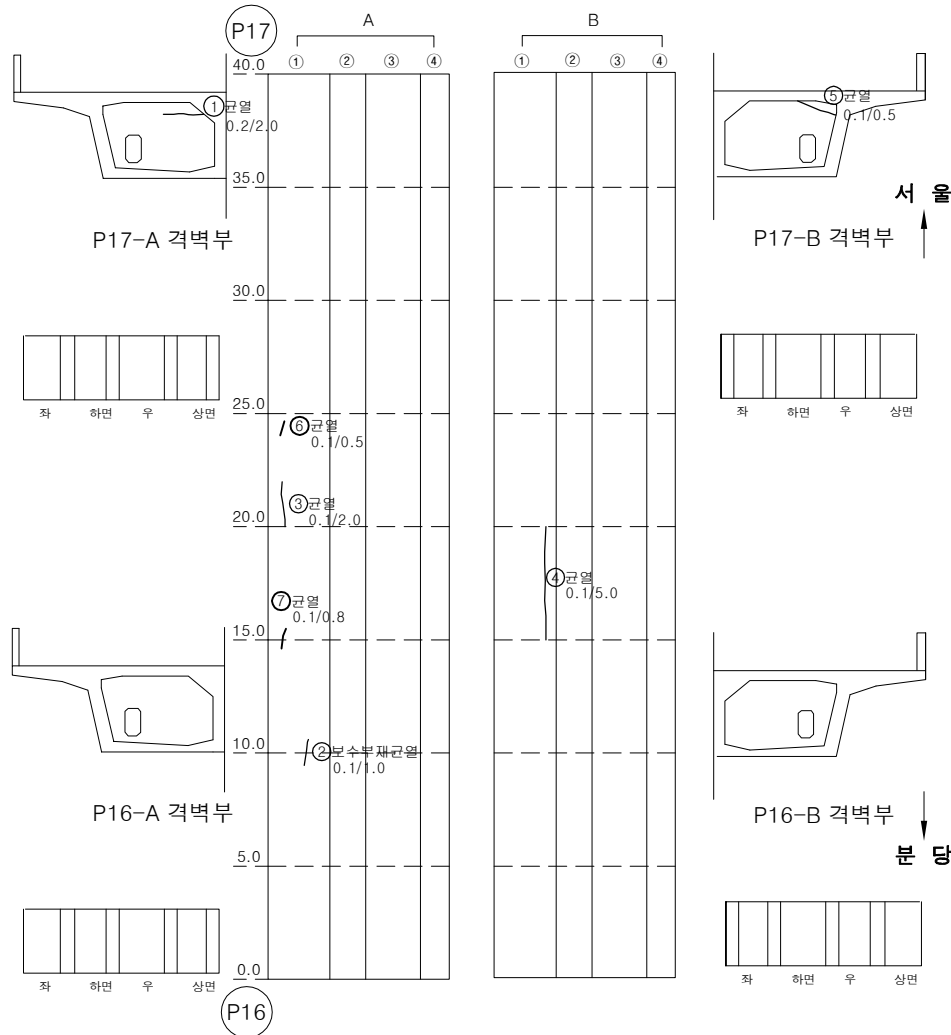


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역							
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월			
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인			
	바라, 파손	시공이음분리, 송판리	이물물퇴적	신속이음 본체	확인자	김 찬 구			
	누수, 변색	배수구	포장파괴 요철	기타	도면번호	96			

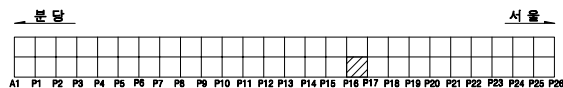
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S17)

손 상 물 량 표

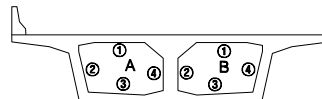
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2mm)	0.20	2.00	2.00	m	1	
2	보수부 재균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.10	2.00	2.00	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.10	5.00	5.00	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.10	0.50	0.50	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.10	0.50	0.50	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.10	0.80	0.80	m	1	
8							
9							
10							
11							
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

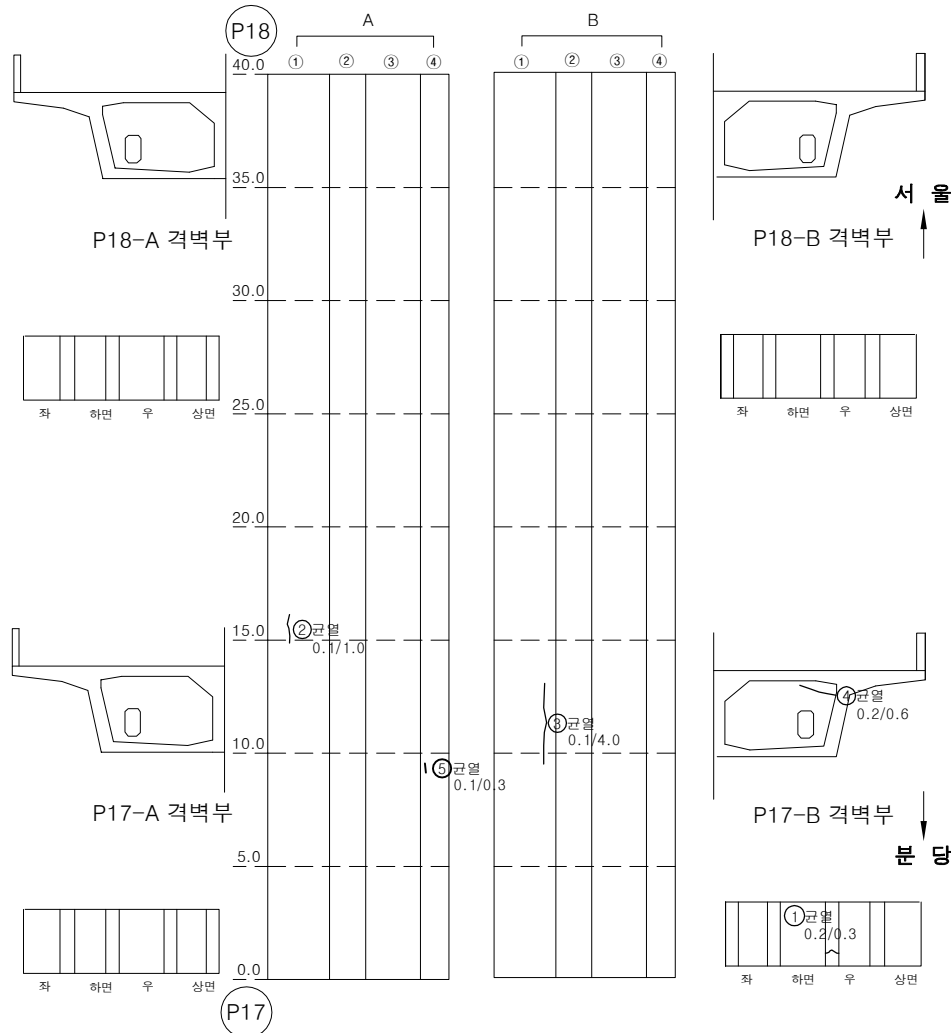


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	97	

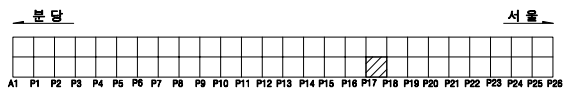
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S18)

손 상 물 량 표

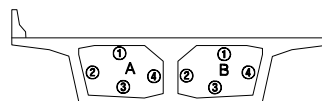
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2mm)	0.20	0.30	0.30	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.10	4.00	4.00	m	1	
4	균열(0.2mm)	0.20	0.60	0.60	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.10	0.30	0.30	m	1	
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
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



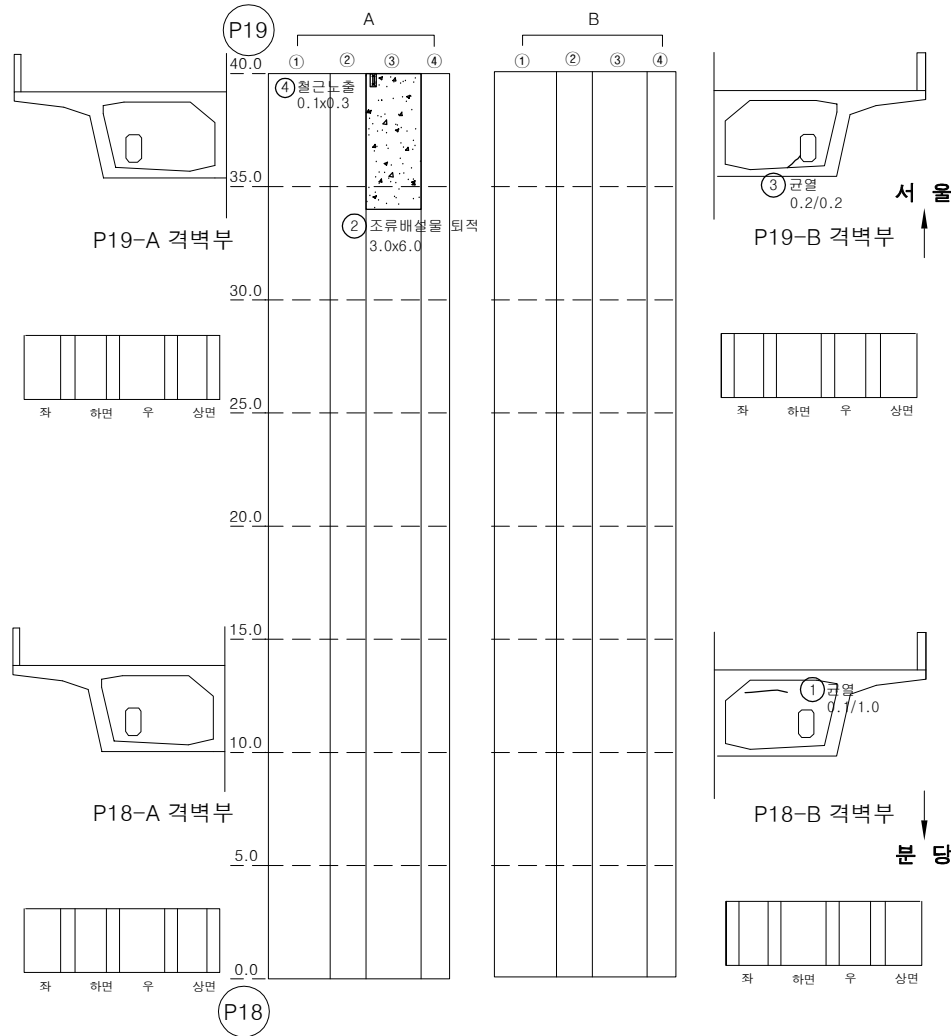
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	98	

ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S19)

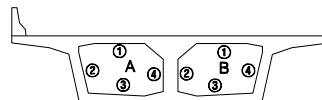
손 상 물 량 표



번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
2	조류배설물 퇴적	3.00	6.00	18.00	m ³	1	
3	균열(0.2mm)	0.20	0.20	0.20	m	1	
4	철근노출	0.10	0.30	0.03	m ²	1	
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

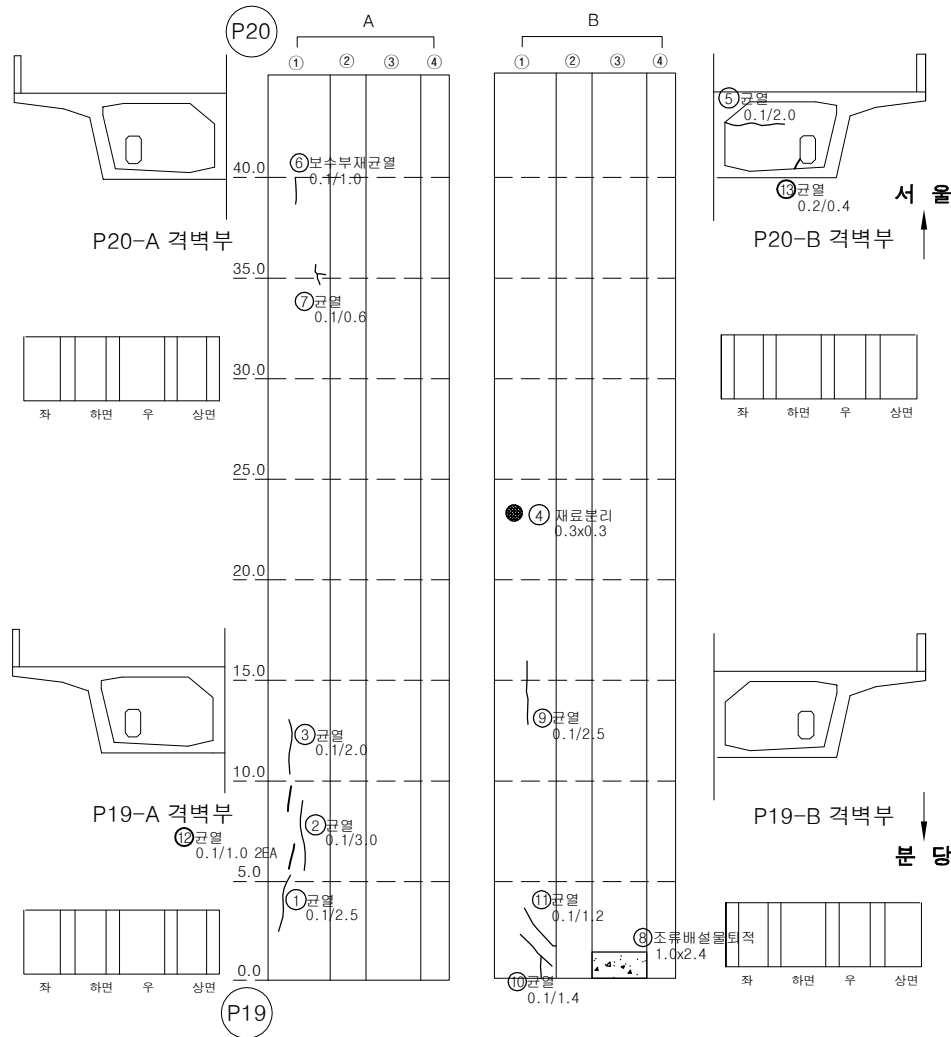
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바라, 파손	시공이음분리, 송분리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	99	

ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S20)

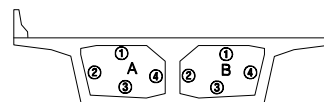
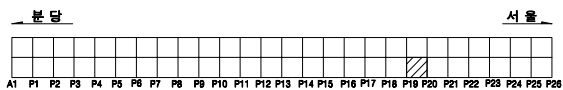
손 상 물 량 표



번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.10	2.50	2.50	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.10	3.00	3.00	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.10	2.00	2.00	m	1	
4	재료분리	0.30	0.30	0.09	m ²	1	
5	균열(0.1mm)	0.10	2.00	2.00	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.10	0.60	0.60	m	1	
8	조류배설물 퇴적	1.00	2.40	2.40	m ²	1	
9	균열(0.1mm)	0.10	2.50	2.50	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.10	1.40	1.40	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.10	1.20	1.20	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.10	1.00	2.00	m	2	
13	균열(0.2mm)	0.20	0.40	0.40	m	1	
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

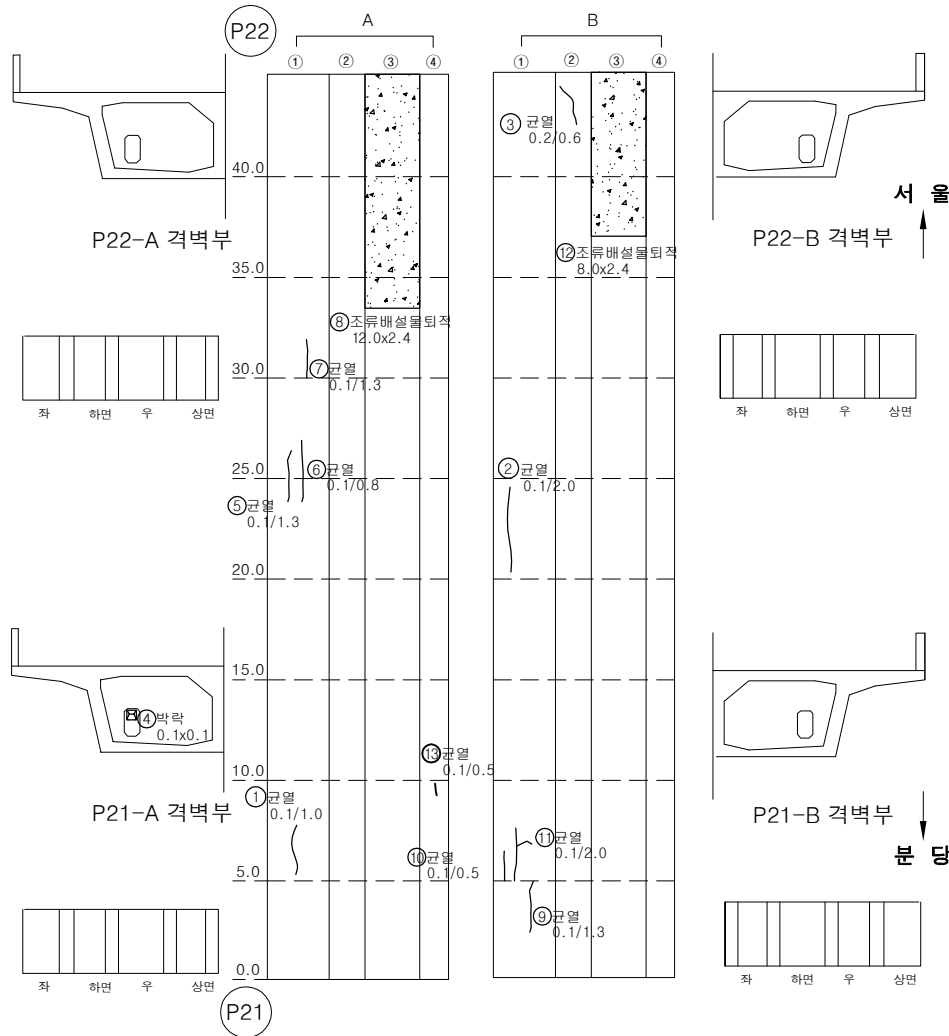
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송분리	이물침투력	신속여름 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 요철	기타	도면번호	100	

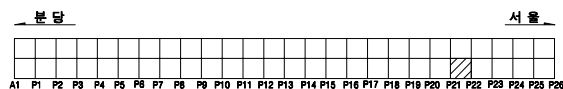
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S22)

손 상 물 량 표

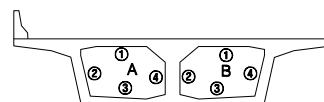


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.10	2.00	2.00	m	1	
3	균열(0.2mm)	0.20	0.60	0.60	m	1	
4	박락	0.10	0.10	0.01	m²	1	
5	균열(0.1mm)	0.10	1.30	1.30	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.10	1.50	1.50	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.10	1.30	1.30	m	1	
8	조류배설물 퇴적	12.00	2.40	28.80	m³	1	
9	균열(0.1mm)	0.10	1.30	1.30	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.10	0.50	0.50	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.10	2.00	2.00	m	1	
12	조류배설물 퇴적	8.00	2.40	19.20	m³	1	
13	균열(0.1mm)	0.10	0.50	0.50	m	1	
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



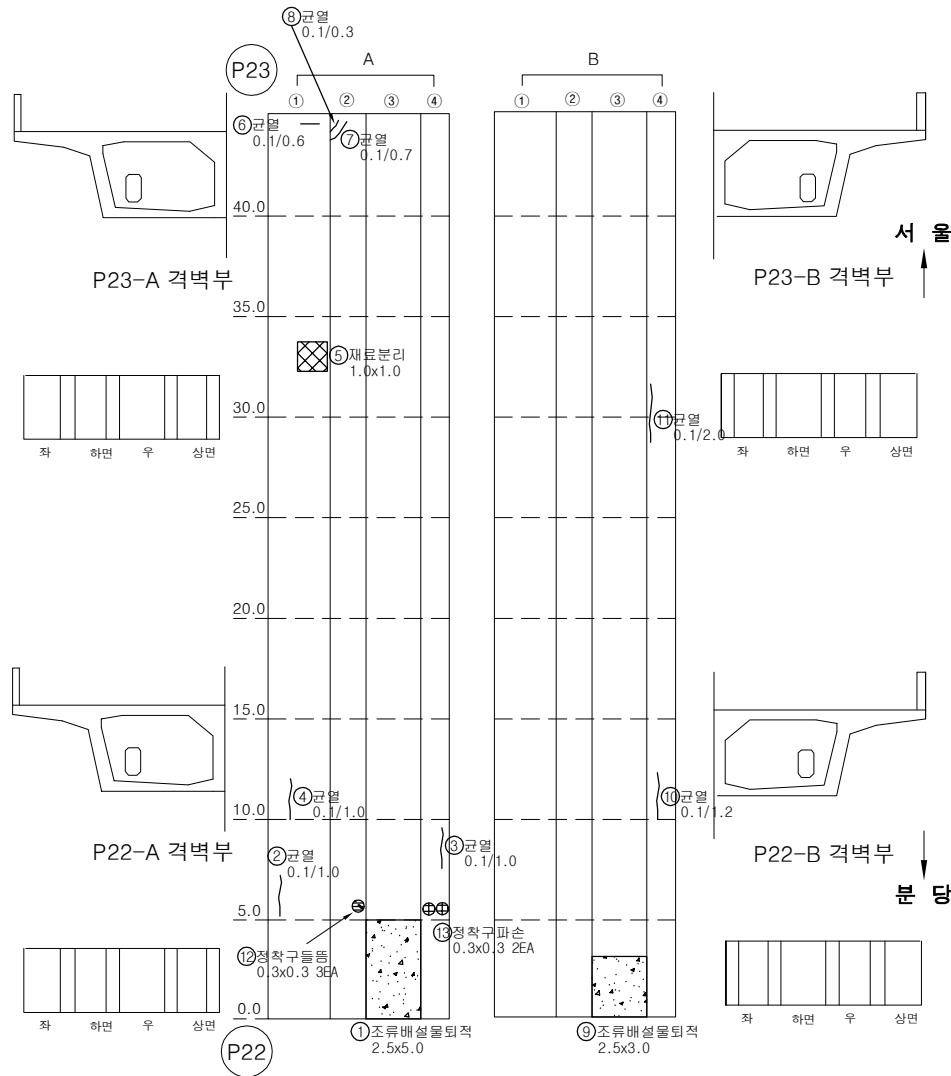
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	시공이음분리, 송분리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 및 결	기타	도면번호	102	

ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S23)

손 상 물 량 표

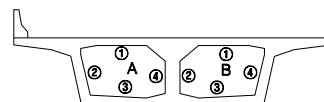


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	조류배설물 퇴적	2.50	5.00	12.50	m ²	1	
2	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
5	재료분리	1.00	1.00	1.00	m ²	1	
6	균열(0.1mm)	0.10	0.60	0.60	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.10	0.70	0.70	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.10	0.30	0.30	m	1	
9	조류배설물 퇴적	2.50	3.00	7.50	m ²	1	
10	균열(0.1mm)	0.10	1.20	1.20	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.10	2.00	2.00	m	1	
12	정착구 들뜸	0.30	0.30	0.27	m ²	3	
13	정착구 파손	0.30	0.30	0.18	m ²	2	
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



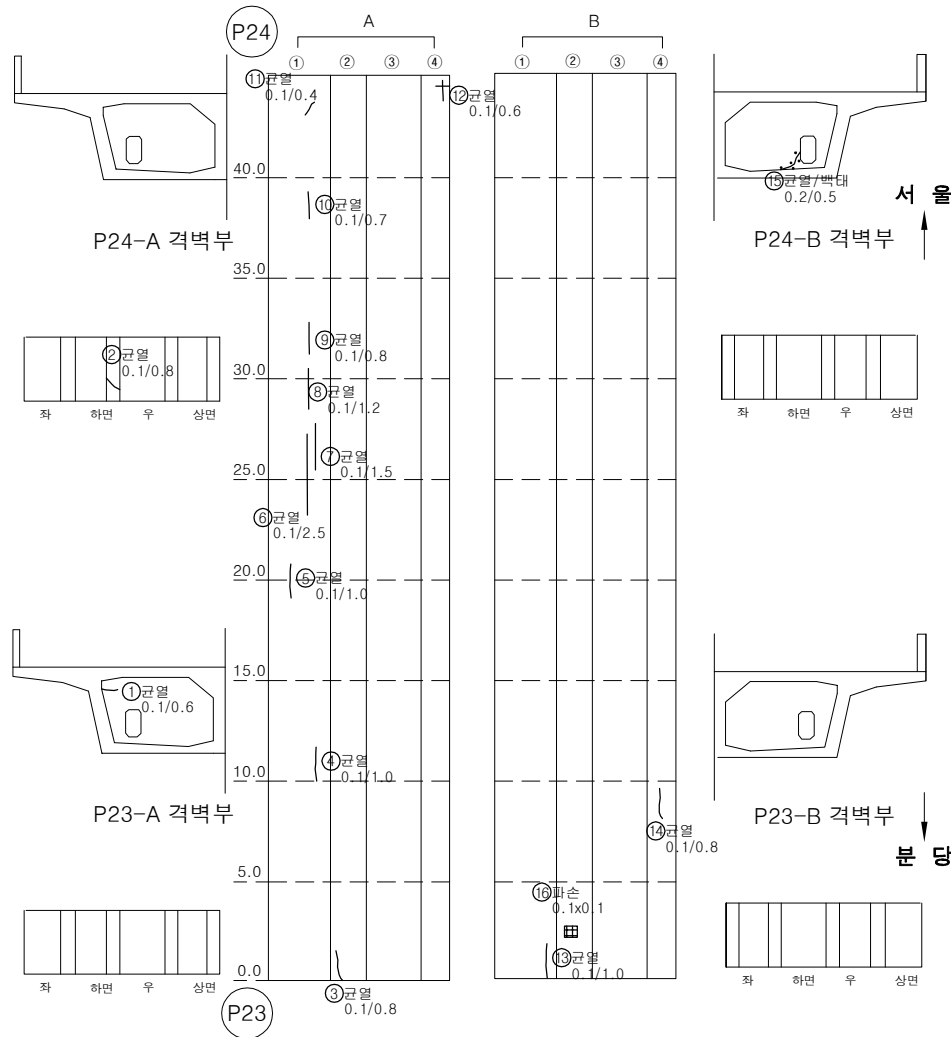
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바라, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	103	

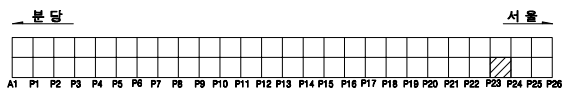
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S24)

손 상 물 량 표

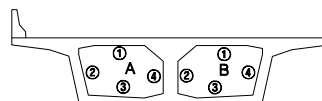


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.10	0.60	0.60	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.10	0.80	0.80	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.10	0.80	0.80	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.10	2.50	2.50	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.10	1.50	1.50	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.10	1.20	1.20	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.10	0.80	0.80	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.10	0.70	0.70	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.10	0.40	0.40	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.10	0.60	0.60	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.10	0.80	0.80	m	1	
15	균열부백태	0.20	0.50	0.50	m	1	
16	파손	0.10	0.10	0.01	m ²	1	
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



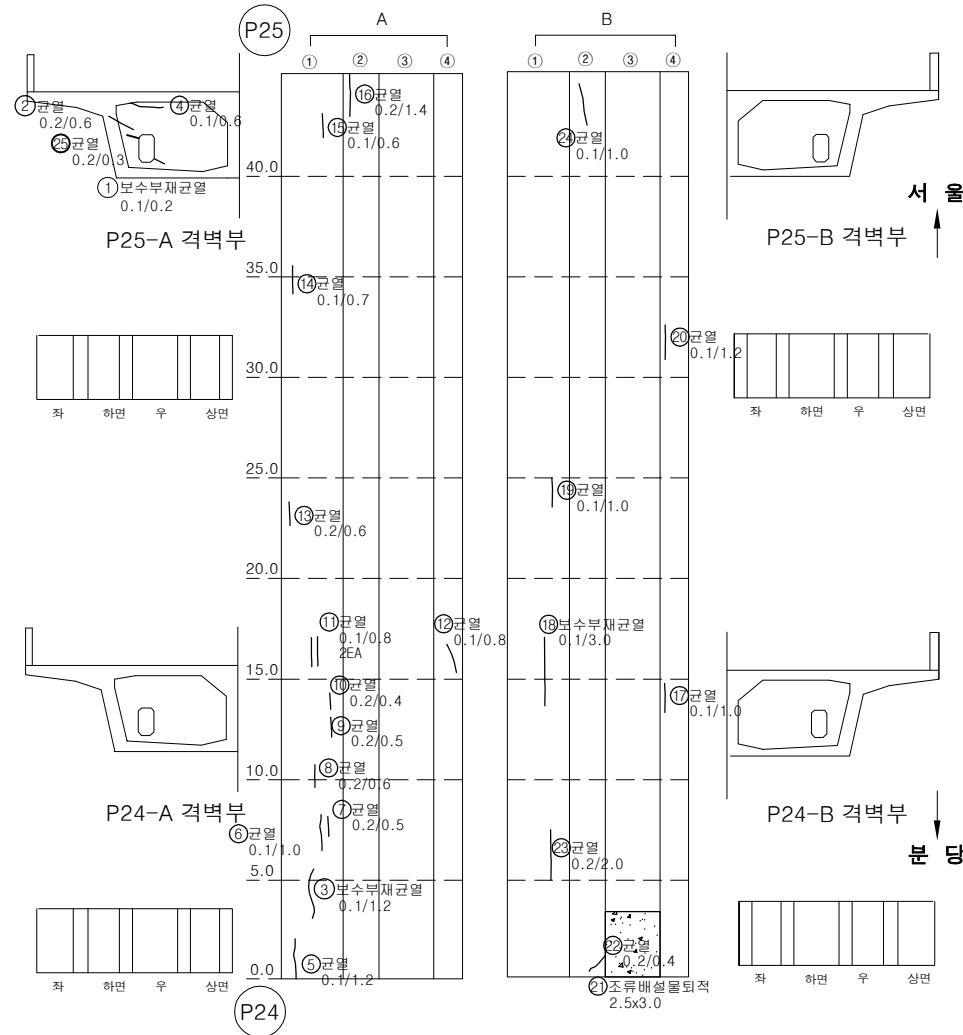
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역							
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월			
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인			
	바라, 파손	시공이음분리, 송판리	어물결면적	신축이음 본체	확인자	김 찬 구			
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	104			

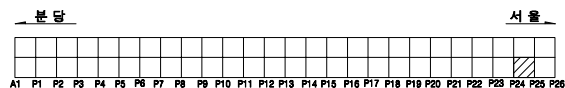
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S25)

손상물량표

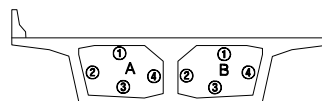


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부 재균열(0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	
2	균열(0.2mm)	0.20	0.60	0.60	m	1	
3	보수부 재균열(0.1mm)	0.10	1.20	1.20	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.10	0.60	0.60	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.10	1.20	1.20	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
7	균열(0.2mm)	0.20	0.50	0.50	m	1	
8	균열(0.2mm)	0.20	0.60	0.60	m	1	
9	균열(0.2mm)	0.20	0.50	0.50	m	1	
10	균열(0.2mm)	0.20	0.40	0.40	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.10	0.80	1.60	m	2	
12	균열(0.1mm)	0.10	0.80	0.80	m	1	
13	균열(0.2mm)	0.20	0.60	0.60	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.10	0.70	0.70	m	1	
15	균열(0.1mm)	0.10	0.60	0.60	m	1	
16	균열(0.2mm)	0.20	1.40	1.40	m	1	
17	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
18	보수부 재균열(0.1mm)	0.10	3.00	3.00	m	1	
19	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
20	균열(0.1mm)	0.10	1.20	1.20	m	1	
21	조류배설물 퇴적	2.50	3.00	7.50	m ²	1	
22	균열(0.2mm)	0.20	0.40	0.40	m	1	
23	균열(0.2mm)	0.20	2.00	2.00	m	1	
24	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
25	균열(0.2mm)	0.20	0.30	0.30	m	1	
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN



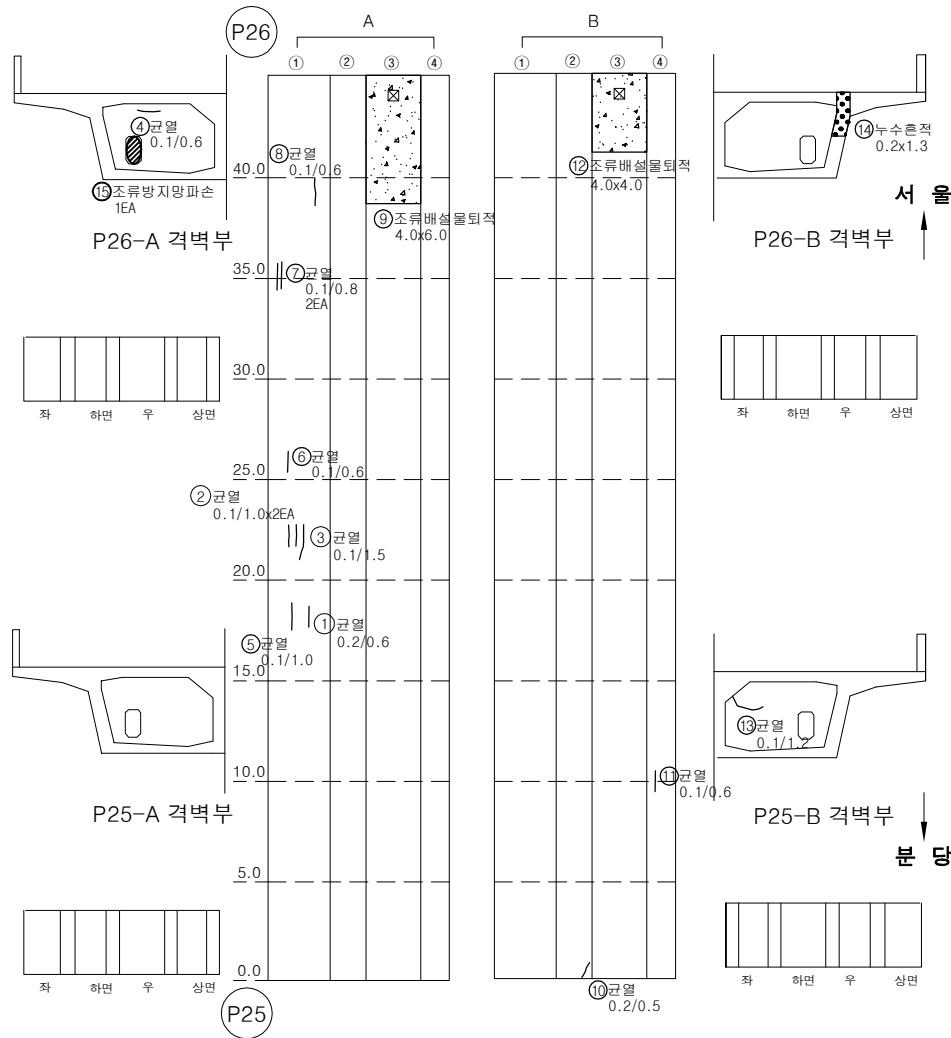
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바라, 파손	시공이용분리, 송판리	이물침투력	신축여유 분배	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 및	기타	도면번호	105	

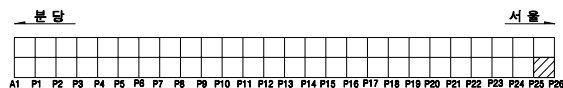
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S26)

손 상 물 량 표

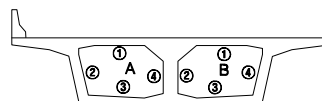


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2mm)	0.20	0.60	0.60	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.10	1.00	2.00	m	2	
3	균열(0.1mm)	0.10	1.50	1.50	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.10	0.60	0.60	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.10	0.60	0.60	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.10	0.80	1.60	m	2	
8	균열(0.1mm)	0.10	0.60	0.60	m	1	
9	조류배설물 퇴적	4.00	6.00	24.00	m ²	1	
10	균열(0.2mm)	0.20	0.50	0.50	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.10	0.60	0.60	m	1	
12	조류배설물 퇴적	4.00	4.00	16.00	m ²	1	
13	균열(0.1mm)	0.10	1.20	1.20	m	1	
14	누수흔적	0.20	1.30	0.26	m ²	1	
15	조류방지판 파손			1	EA	1	
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

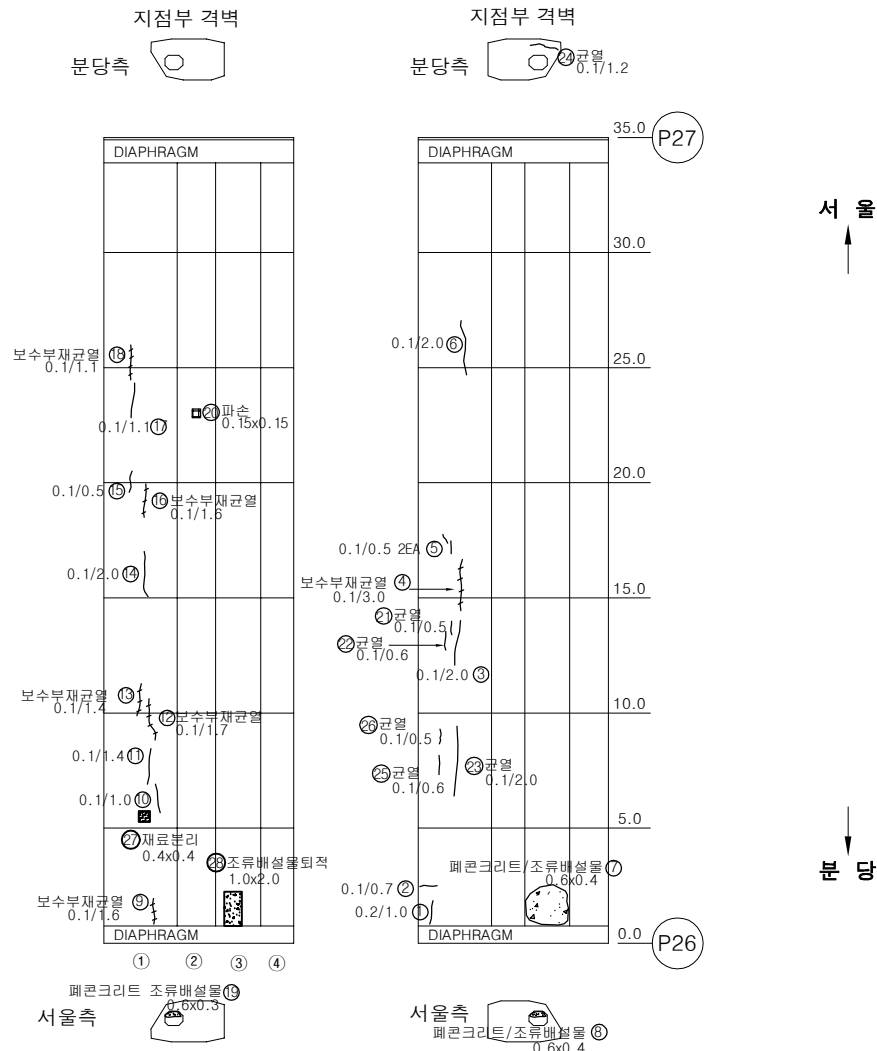


SECTION



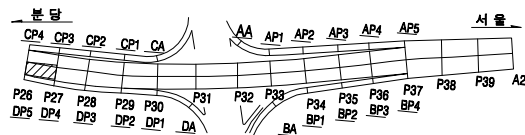
용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바라, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신속여유 본래	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 요철	기타	도면번호	106	

손상물량표

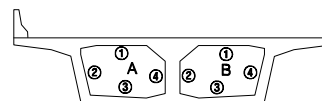


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2mm)	0.2	1	1.00	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
4	보수부 재균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	0.5	1.00	m	2	
6	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
7	콘크리트(조류배설물) 퇴적	0.4	0.6	0.24	m ²	1	
8	콘크리트(조류배설물) 퇴적	0.4	0.6	0.24	m ²	1	
9	보수부 재균열(0.1mm)	0.1	1.6	1.60	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.1	1.4	1.40	m	1	
12	보수부 재균열(0.1mm)	0.1	1.7	1.70	m	1	
13	보수부 재균열(0.1mm)	0.1	1.4	1.40	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
15	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
16	보수부 재균열(0.1mm)	0.1	1.6	1.60	m	1	
17	균열(0.1mm)	0.1	1.1	1.10	m	1	
18	보수부 재균열(0.1mm)	0.1	1.1	1.10	m	1	
19	콘크리트(조류배설물) 퇴적	0.3	0.6	0.18	m ²	1	
20	파손	0.2	0.2	0.04	m ²	1	
21	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
22	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
23	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
24	균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
25	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
26	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
27	재료분리	0.4	0.4	0.16	m ²	1	
28	콘크리트(조류배설물) 퇴적	1	2	2.00	m ²	1	
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN



SECTION

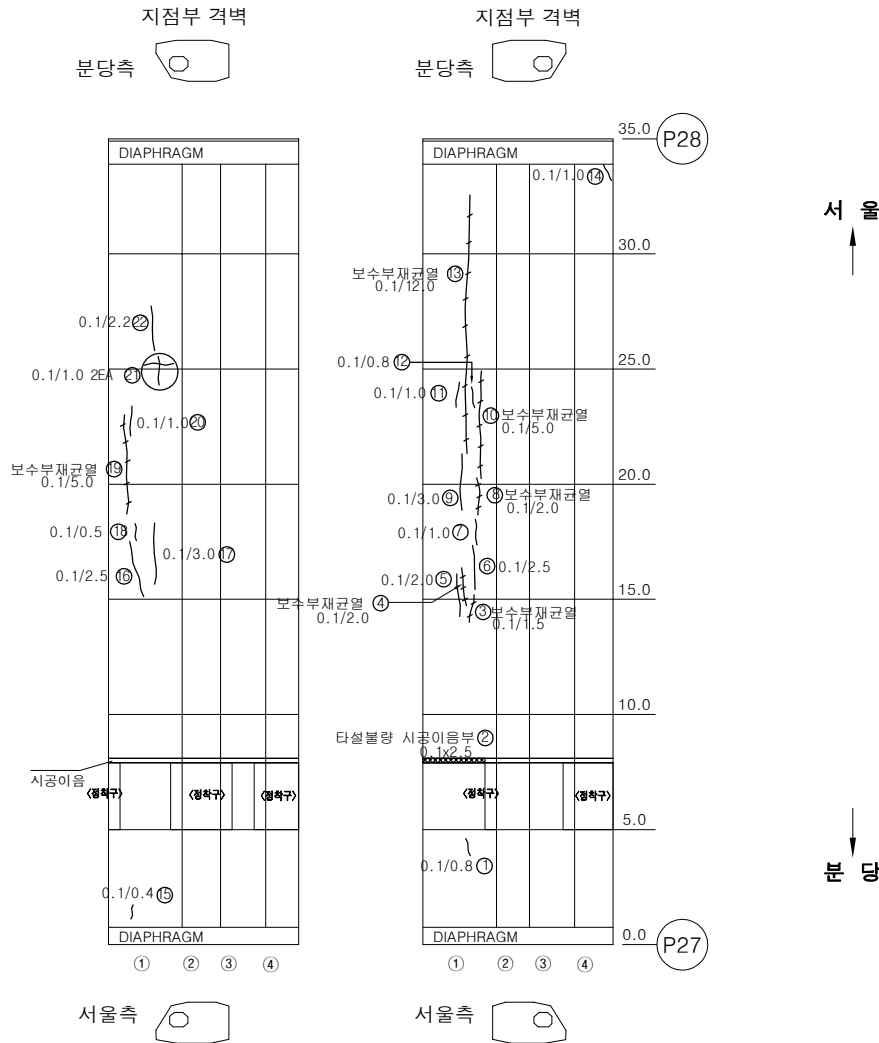


용 의 명		2023년 하반기 복정고가고 정밀안전진단 용역				
주 관	 근월	 광상근월	 벽대	 편향, 공동	조사일시	2023년 11월
	 재료분리	 절리노출	 절리부식	 좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	 바리, 파손	 시공이물분리, 충전부	 이물결집의역	 신축여부 판별	확 인 자	김 찬 구
	 누수, 변색	 배수구	 포장의 요철	 기타	도면번호	107

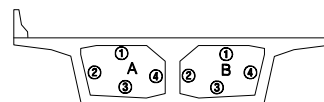
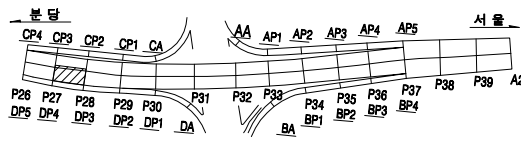
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S28)

손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	0.8	0.80	m	1	
2	타설불량	2.5	0.1	0.25	m'	1	
3	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
4	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
8	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
10	보수부재균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.1	0.8	0.80	m	1	
13	보수부재균열(0.1mm)	0.1	12	12.00	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
15	균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
16	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
17	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
18	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
19	보수부재균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
20	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
21	균열(0.1mm)	0.1	1	2.00	m	2	
22	균열(0.1mm)	0.1	2.2	2.20	m	1	
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							



KEY PLAN SECTION

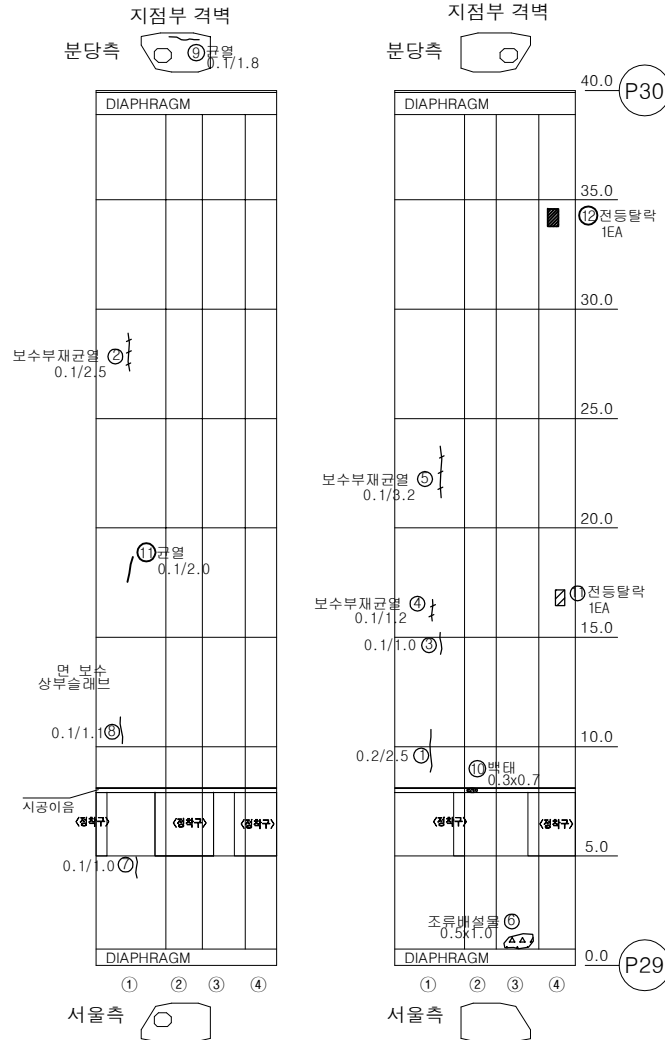


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바라, 파손	시공이음분리, 송판리	이물열외력	신축이음 분해	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 요철	기타	도면번호	108	

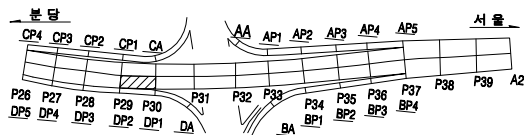
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S30)

손 상 물 량 표

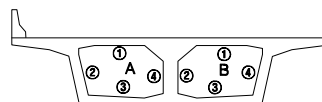
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2mm)	0.2	2.5	2.50	m	1	
2	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
4	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
5	보수부재균열(0.1mm)	0.1	3.2	3.20	m	1	
6	조류배설물퇴적	0.5	1	0.50	m ²	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	1.1	1.10	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	1.8	1.80	m	1	
10	백태	0.3	0.7	0.21	m ²	1	
11	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
12	전등탈락			1	EA	1	
13	전등탈락			1	EA	1	
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

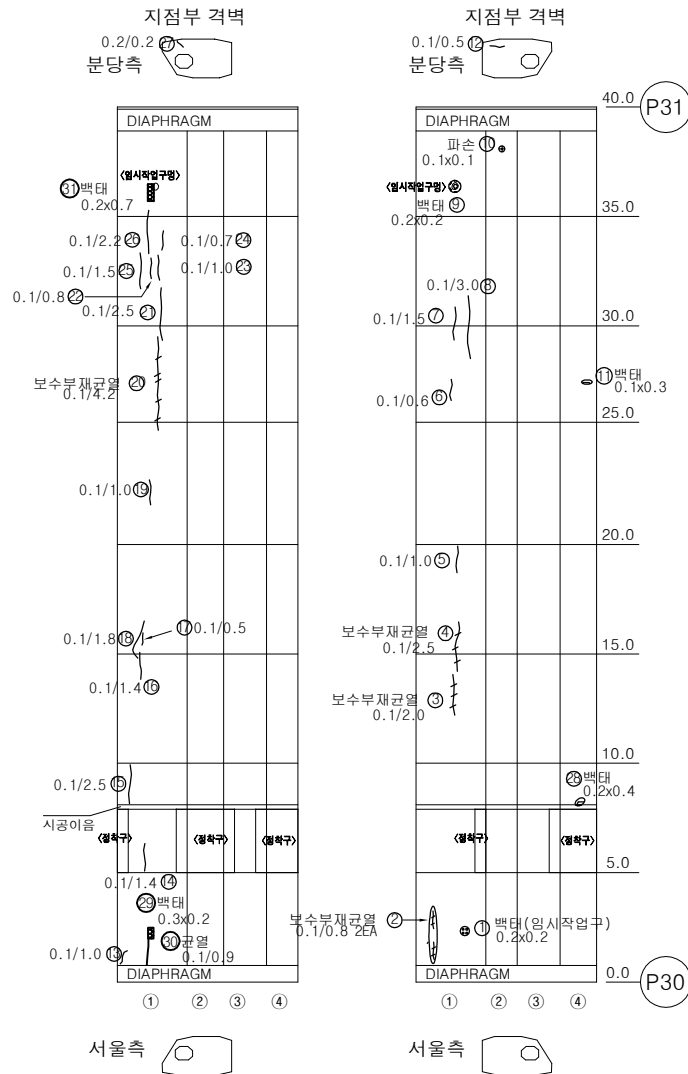


SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범례	균열	광상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물물림력	신축이음 본체	확인자	김찬구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	110	

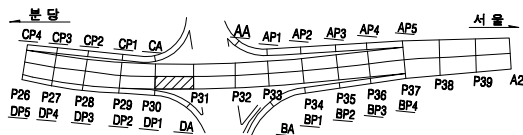
손상물량표



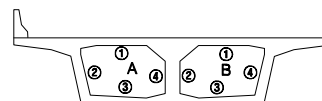
서울

부당

KEY PLAN



SECTION



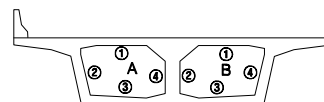
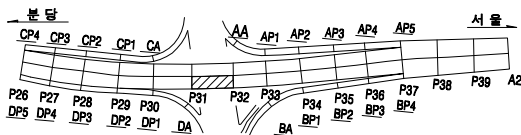
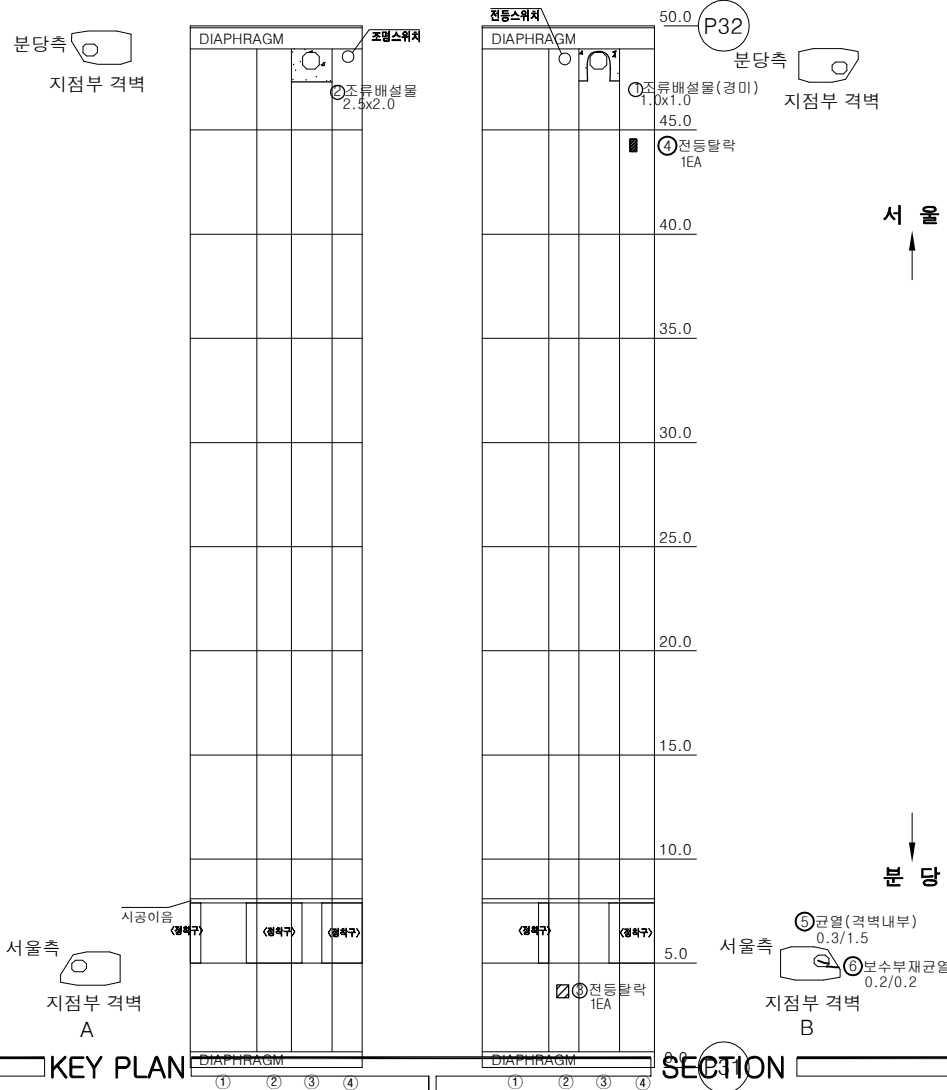
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	백태	0.2	0.2	0.04	m ²	1	
2	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.8	1.60	m	2	
3	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
4	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
9	백태	0.2	0.2	0.04	m ²	1	
10	파손	0.1	0.1	0.01	m ²	1	
11	백태	0.3	0.1	0.03	m ²	1	
12	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.1	1.4	1.40	m	1	
15	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
16	균열(0.1mm)	0.1	1.4	1.40	m	1	
17	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
18	균열(0.1mm)	0.1	1.8	1.80	m	1	
19	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
20	보수부재균열(0.1mm)	0.1	4.2	4.20	m	1	
21	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
22	균열(0.1mm)	0.1	0.8	0.80	m	1	
23	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
24	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
25	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
26	균열(0.1mm)	0.1	2.2	2.20	m	1	
27	균열(0.2mm)	0.2	0.2	0.20	m	1	
28	백태	0.4	0.2	0.08	m ²	1	
29	백태	0.3	0.2	0.06	m ²	1	
30	균열(0.1mm)	0.1	0.9	0.90	m	1	
31	백태	0.2	0.7	0.14	m ²	1	
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

용역명		2023년 하반기 복정고가고 정밀안전진단 용역					
과 내	 균열	 양상균열	 박락	 변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	 재료분리	 철근노출	 철근부식	 차폐, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	 박리, 파손	 시공이음분리, 종분리	 이음결합력	 신속이음 분해	확 인 자	김 찬 구	
	 누수, 분석	 배수구	 포장의 요철	 기타	도면번호	111	

ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S32)

손상물량표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	조류배설물퇴적	1	1	1.00	m ²	1	
2	조류배설물퇴적	2	2.5	5.00	m ²	1	
3	전등탈락			1	EA	1	
4	전등탈락			1	EA	1	
5	균열(0.3mm)	0.3	1.5	1.50	m	1	
6	보수부재균열(0.2mm)	0.2	0.2	0.20	m	1	
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							

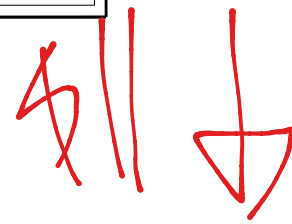
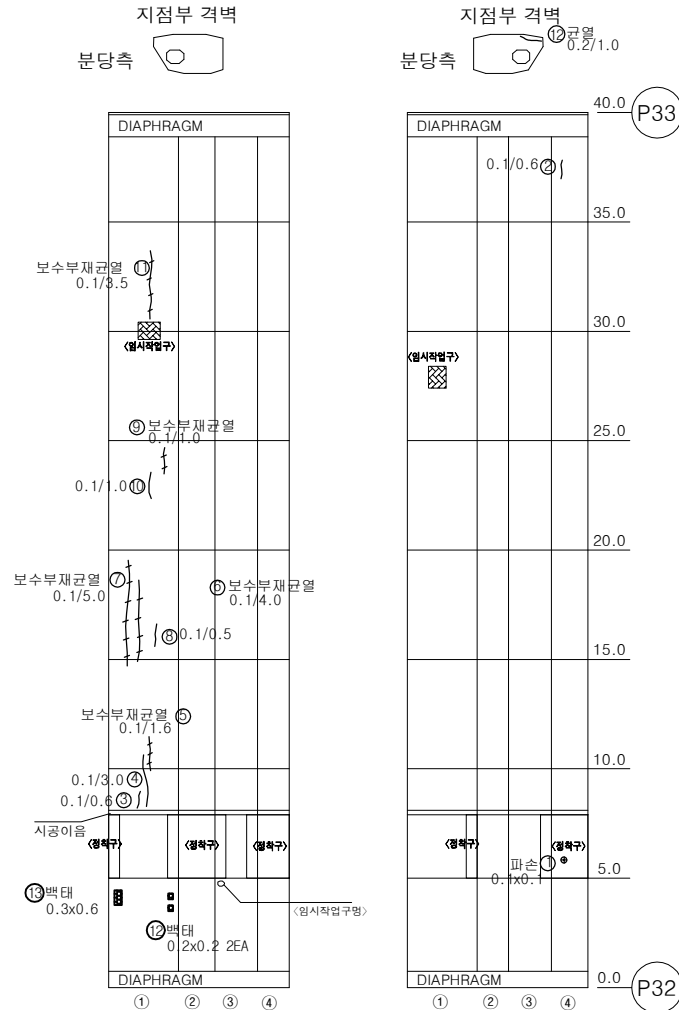


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범례		균열		광상균열		벽체	변형, 공동
		재료분리		철근노출		철근부식	좌굴, 변형
		바라, 파손		시공이음분리, 송판리		이물유입력	신축이음 본체
		누수, 변색		배수구		포장외 요철	기타
		조사일시		2023년 11월			
		조사자		이희송 외 17인			
		확인자		김찬구			
		도면번호		112			

ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S33)

손상물량표

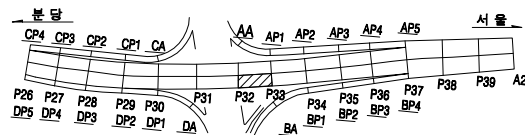
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	파손	0.1	0.1	0.01	m²	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
5	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.6	1.60	m	1	
6	보수부재균열(0.1mm)	0.1	4	4.00	m	1	
7	보수부재균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
9	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
11	보수부재균열(0.1mm)	0.1	3.5	3.50	m	1	
12	백태	0.2	0.2	0.08	m²	2	
13	균열(0.2mm)	0.2	1	1.00	m	1	
14	백태	0.3	0.6	0.18	m²	1	
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							



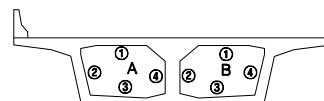
서울

분당

KEY PLAN



SECTION



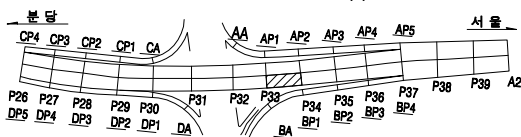
용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범례	균열	광상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김찬구	
	누수, 변색	배수구	포장외 요철	기타	도면번호	113	

ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S34)

손 상 물 량 표

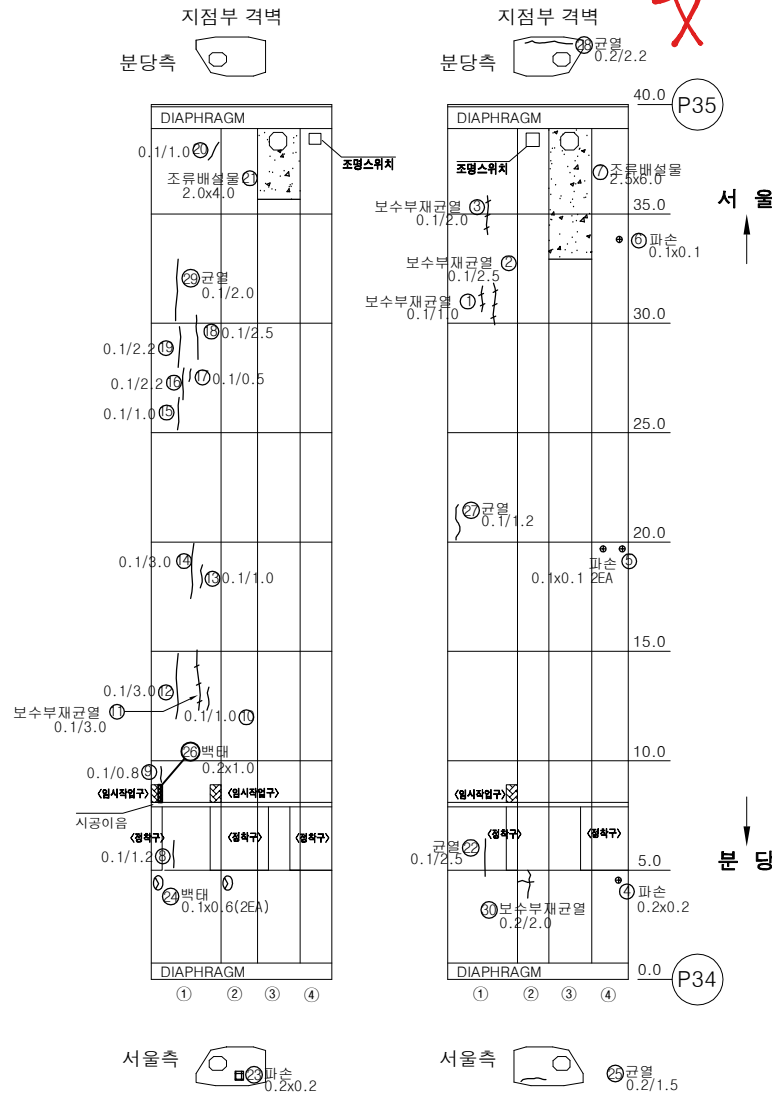
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	2.6	2.60	m	1	
3	백태	0.2	0.2	0.04	m ²	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	5.5	5.50	m	1	
5	보수부재균열(0.1mm)	0.1	6	6.00	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	1.3	1.30	m	1	
7	보수부재균열(0.1mm)	0.1	4	4.00	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	2.2	2.20	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	3.7	3.70	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.1	1.8	1.80	m	1	
12	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.1	1	2.00	m	2	
15	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
16	균열(0.1mm)	0.1	2.1	2.10	m	1	
17	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
18	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
19	균열(0.1mm)	0.1	3.8	3.80	m	1	
20	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
21	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
22	균열(0.1mm)	0.1	0.7	1.40	m	2	
23	파손	0.1	0.1	0.01	m ²	1	
24	파손	0.1	0.1	0.02	m ²	2	
25	파손	0.1	0.1	0.01	m ²	1	
26	파손	0.1	0.1	0.01	m ²	1	
27	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
28	균열부백태	0.1	0.3	0.30	m	1	
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN



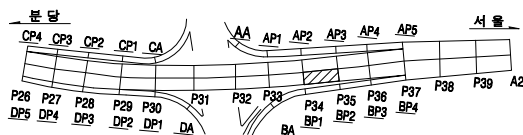
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S35)

손상물량표

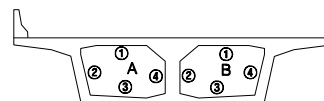


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
2	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
3	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
4	파손	0.2	0.2	0.04	m²	1	
5	파손	0.1	0.1	0.02	m²	2	
6	파손	0.1	0.1	0.01	m²	1	
7	조류배설물퇴적	6	2.5	15.00	m²	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	0.8	0.80	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
11	보수부재균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
15	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
16	균열(0.1mm)	0.1	2.2	2.20	m	1	
17	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
18	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
19	균열(0.1mm)	0.1	2.2	2.20	m	1	
20	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
21	조류배설물퇴적	4	2	8.00	m²	1	
22	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
23	파손	0.2	0.2	0.04	m²	1	
24	백태	0.6	0.1	0.12	m²	2	
25	균열(0.2mm)	0.2	1.5	1.50	m	1	
26	백태	0.2	1	0.20	m²	1	
27	균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
28	균열(0.2mm)	0.2	2.2	2.20	m	1	
29	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
30	균열(0.2mm)	0.2	2	2.00	m	1	
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN



SECTION

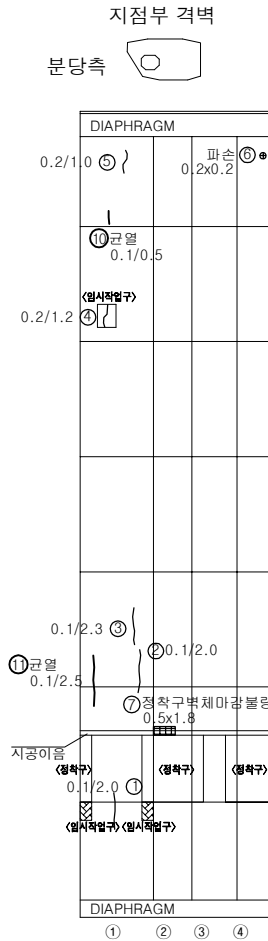


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범례	균열	광상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송판구	이물물퇴적	신축이음 분해	확인자	김찬구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴, 요철	기타	도면번호	115	

ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S36)

손 상 물 량 표

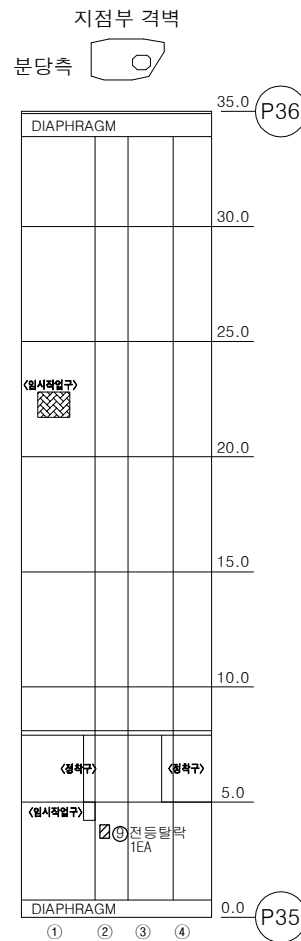
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	2.3	2.30	m	1	
4	균열(0.2mm)	0.2	1.2	1.20	m	1	
5	균열(0.2mm)	0.2	1	1.00	m	1	
6	파손	0.2	0.2	0.04	m ²	1	
7	정착구벽체마감불량	1.8	0.5	0.90	m ²	1	
8	파손	0.2	0.2	0.04	m ²	1	
9	전등탈락			1	EA	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
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							



서울측

지점부 격벽

A



서울측

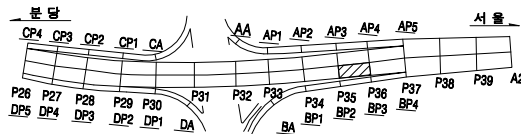
지점부 격벽

B

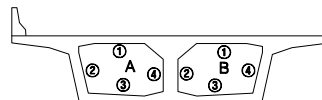
서울

분당

KEY PLAN



SECTION

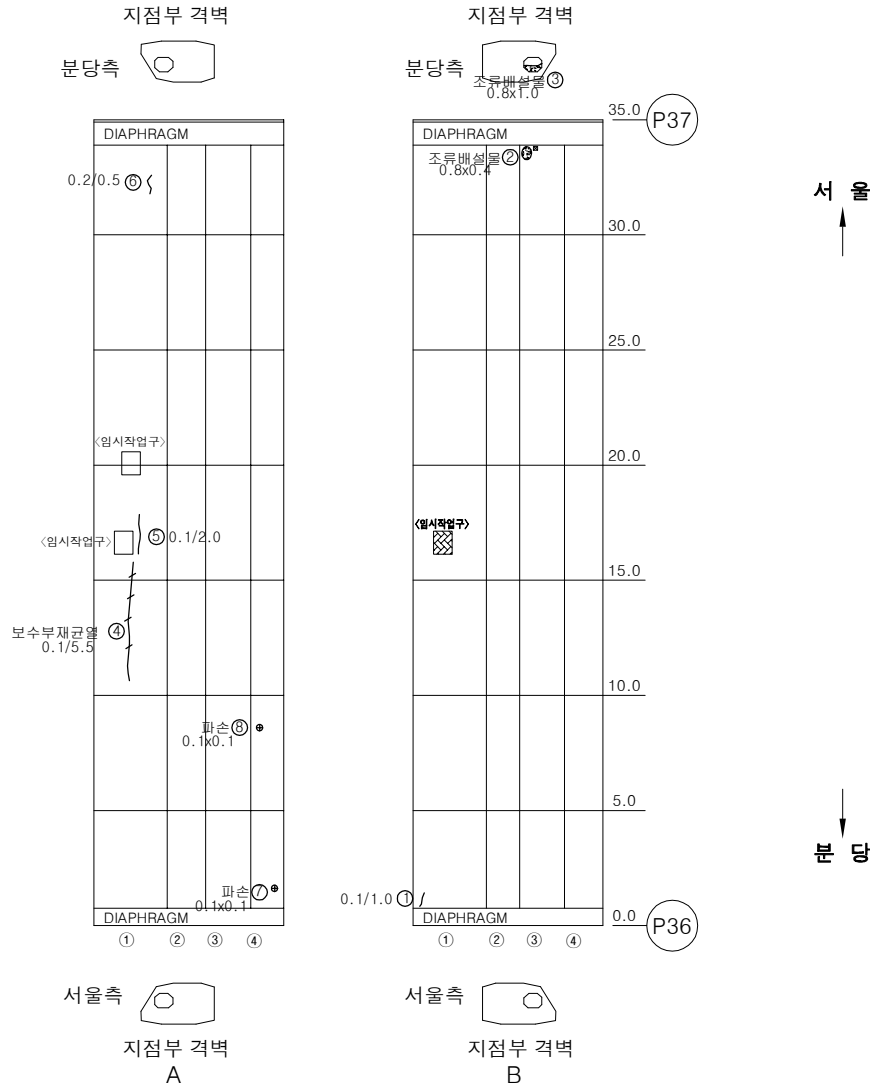


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김찬구	
	누수, 변색	배수구	포장외 요철	기타	도면번호	116	

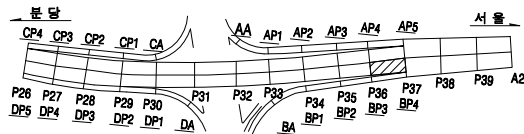
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S37)

손 상 물 량 표

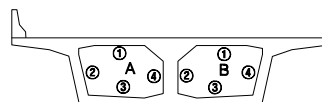
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
2	조류배설물퇴적	0.4	0.8	0.32	m ²	1	
3	조류배설물퇴적	1	0.8	0.80	m ²	1	
4	보수부재균열(0.1mm)	0.1	5.5	5.50	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
6	균열(0.2mm)	0.2	0.5	0.50	m	1	
7	파손	0.1	0.1	0.01	m ²	1	
8	파손	0.1	0.1	0.01	m ²	1	
9							
10							
11							
12							
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

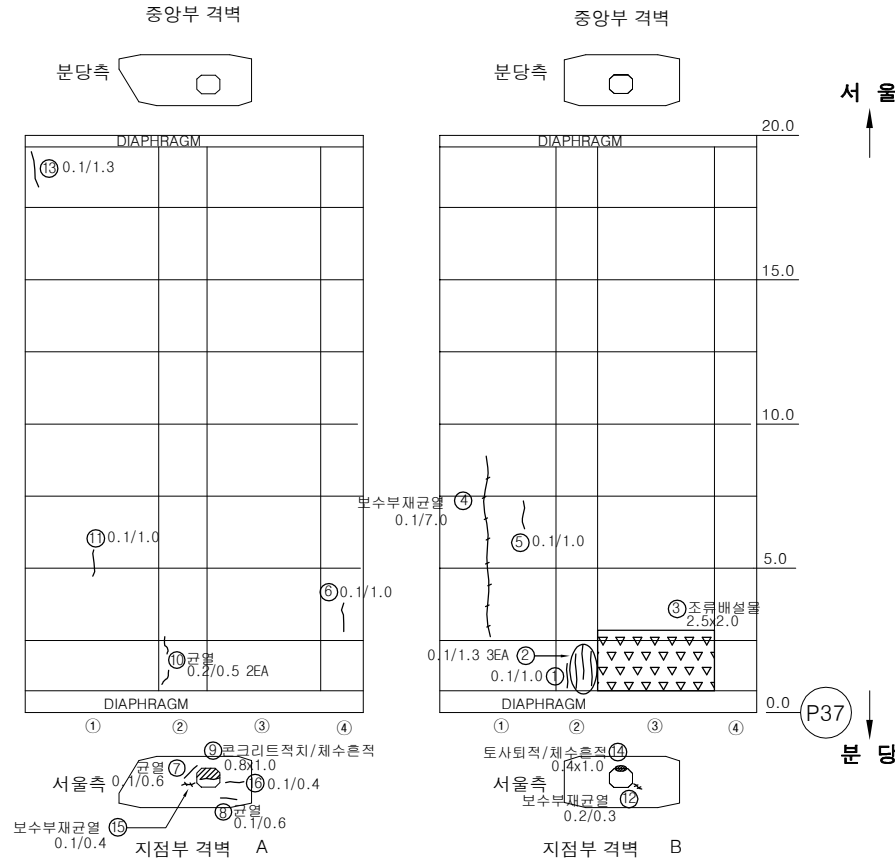


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역							
범례					조사일시		2023년 11월		
					조사자		이희송 외 17인		
					확인자		김찬구		
					도면번호		117		

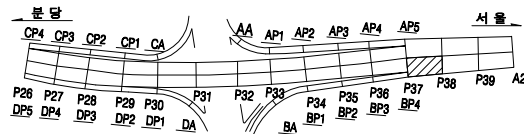
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S38-1(1/2))

손 상 물 량 표

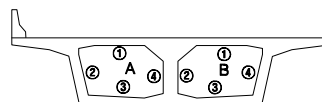
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	1.3	3.90	m	3	
3	조류배설물퇴적	2	2.5	5.00	m ²	1	
4	보수부재균열(0.1mm)	0.1	7	7.00	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
9	콘크리트적치/채수흔적	1	0.8	0.80	m ²	1	
10	균열(0.2mm)	0.2	0.5	1.00	m	2	
11	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
12	보수부재균열(0.2mm)	0.2	0.3	0.30	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	1.3	1.30	m	1	
14	토사퇴적/채수흔적	1	0.4	0.40	m ²	1	
15	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
16	균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
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



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송분리	이물물림력	신속이음 본체	확인자	김찬구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	118	

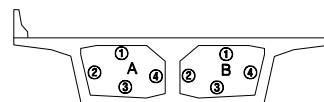
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S38-1(2/2))

손 상 물 량 표



번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	2.3	2.30	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	9	9.00	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	0.9	0.90	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	0.2	0.20	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	0.3	0.30	m	1	
7	균열(0.2mm)	0.2	1.4	1.40	m	1	
8	토사퇴적	1	0.8	0.80	m ²	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.1	0.6	1.20	m	2	
12	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
14	채수	3	7	21.00	m ²	1	
15	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
16	철근노출	0.2	0.2	0.04	m ²	1	
17	철근노출	0.2	0.3	0.12	m ²	2	
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

SECTION

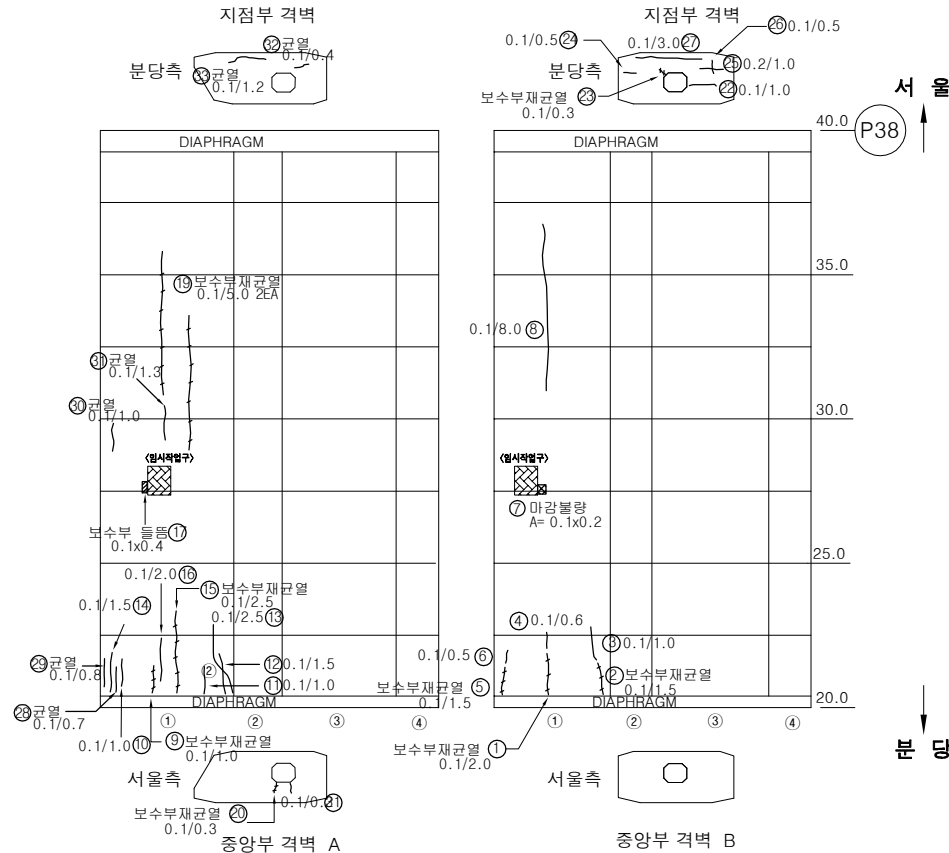


용역명		2023년 하반기 북정고가교 정밀안전진단 용역								
제 례		교월		양상교월		백대		편형, 공동	조사일시	2023년 11월
		재료분리		철근노출		철근부식		좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
		박리, 파손		사용여부판단, 동판단		아물돌림력		선속어류 본체	확 인 자	김 찬 구
		누수, 변색		배수구		표장치의 요철		기타	도면번호	119

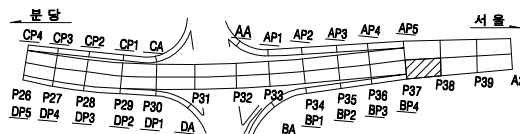
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S38-2(1/2))

손 상 물 량 표

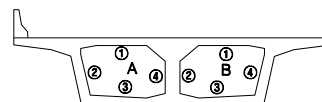
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
2	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
5	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
7	마감불량	0.2	0.1	0.02	m²	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	8	8.00	m	1	
9	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
15	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
16	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
17	보수부들뜸	0.4	0.1	0.04	m²	1	
18	균열(0.2mm)	0.2	1.5	1.50	m	1	
19	보수부재균열(0.1mm)	0.1	5	10.00	m	2	
20	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.3	0.30	m	1	
21	균열(0.1mm)	0.1	0.3	0.30	m	1	
22	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
23	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.3	0.30	m	1	
24	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
25	균열(0.2mm)	0.2	1	1.00	m	1	
26	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
27	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
28	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
29	균열(0.1mm)	0.1	0.8	0.80	m	1	
30	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
31	균열(0.1mm)	0.1	1.3	1.30	m	1	
32	균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
33	균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							



KEY PLAN



SECTION

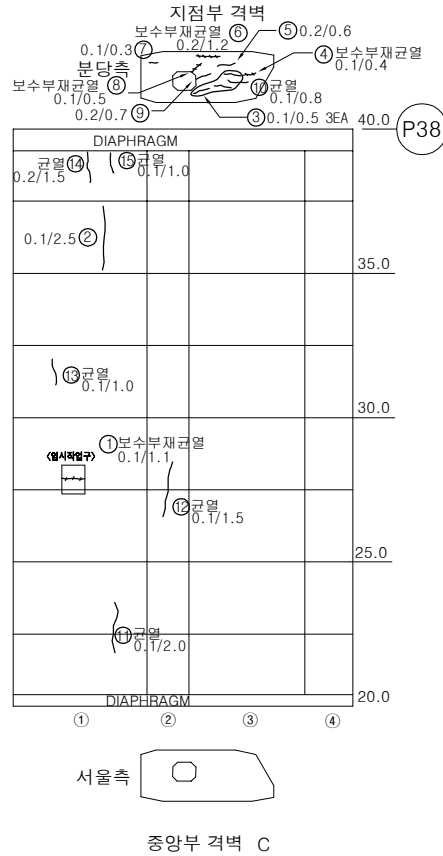


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바라, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김찬구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	120	

ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S38-2(2/2))

손 상 물 량 표

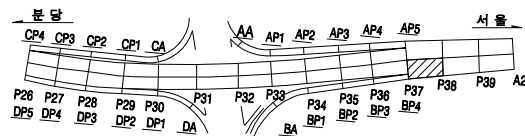
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.1	1.10	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	0.5	1.50	m	3	
4	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
5	균열(0.2mm)	0.2	0.6	0.60	m	1	
6	보수부재균열(0.2mm)	0.2	1.2	1.20	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	0.3	0.30	m	1	
8	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
9	균열(0.2mm)	0.2	0.7	0.70	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	0.8	0.80	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
14	균열(0.2mm)	0.2	1.5	1.50	m	1	
15	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
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							



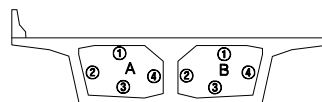
서울

분당

KEY PLAN



SECTION

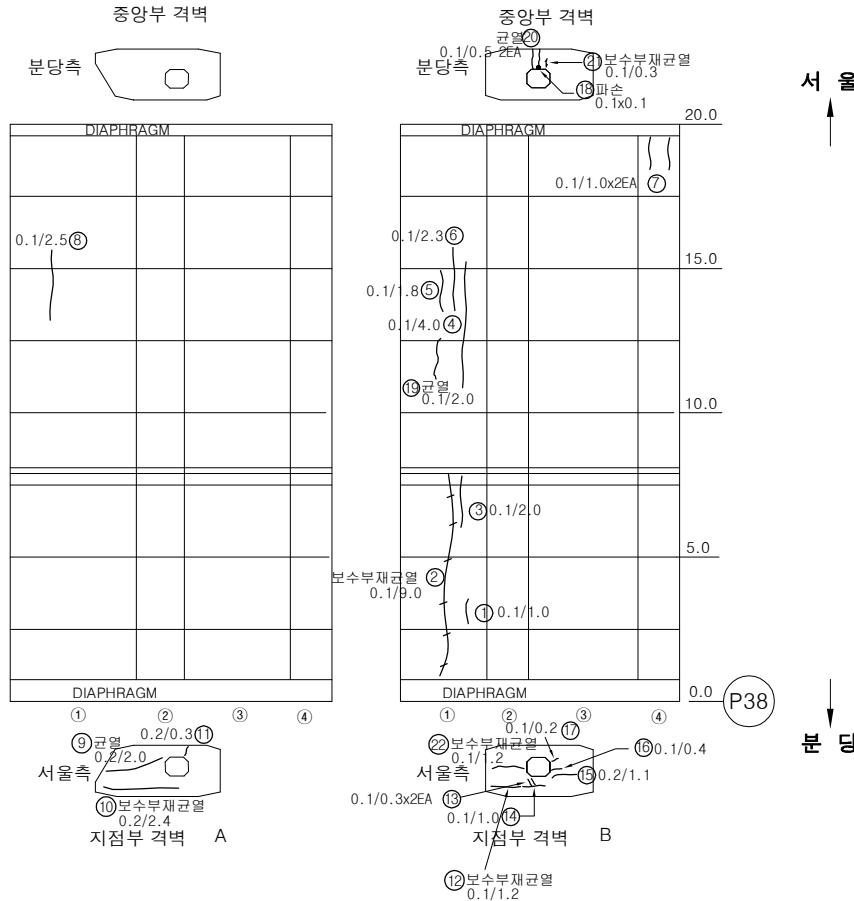


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김찬구	
	누수, 변색	배수구	포장외 요철	기타	도면번호	121	

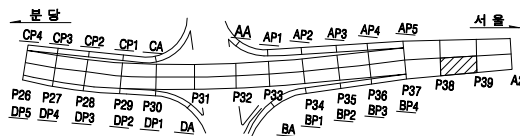
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S39-1(1/2))

손 상 물 량 표

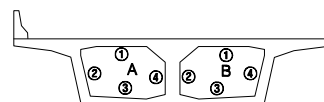
번호	손상내용	손상수량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
2	보수부재균열(0.1mm)	0.1	9	9.00	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	4	4.00	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	1.8	1.80	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	2.3	2.30	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	1	2.00	m	2	
8	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
9	균열(0.2mm)	0.2	2	2.00	m	1	
10	보수부재균열(0.2mm)	0.2	2.4	2.40	m	1	
11	균열(0.2mm)	0.2	0.3	0.30	m	1	
12	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	0.3	0.60	m	2	
14	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
15	균열(0.2mm)	0.2	1.1	1.10	m	1	
16	균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
17	균열(0.1mm)	0.1	0.2	0.20	m	1	
18	파손	0.1	0.1	0.01	m²	1	
19	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
20	균열(0.1mm)	0.1	0.5	1.00	m	2	
21	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.3	0.30	m	1	
22	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							



KEY PLAN



SECTION

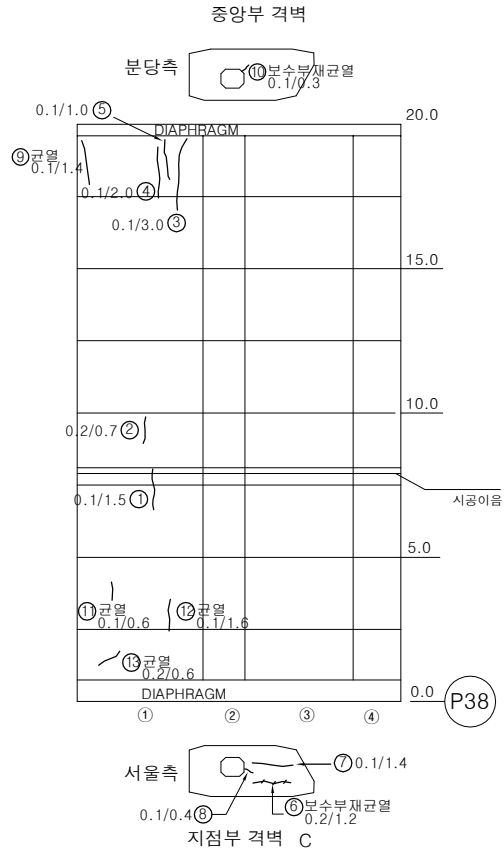


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이용분리, 송판리	이물열매력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 요철	기타	도면번호	122	

ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S39-1(2/2))

손 상 물 량 표

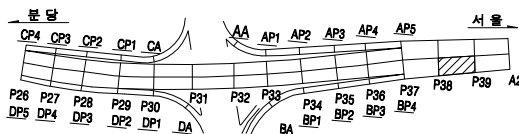
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
2	균열(0.2mm)	0.2	0.7	0.70	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
6	보수부재균열(0.2mm)	0.2	1.2	1.20	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	1.4	1.40	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	1.4	1.40	m	1	
10	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.3	0.30	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.1	1.6	1.60	m	1	
13	균열(0.2mm)	0.2	0.6	0.60	m	1	
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							



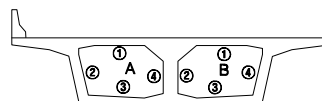
서울

분당

KEY PLAN



SECTION

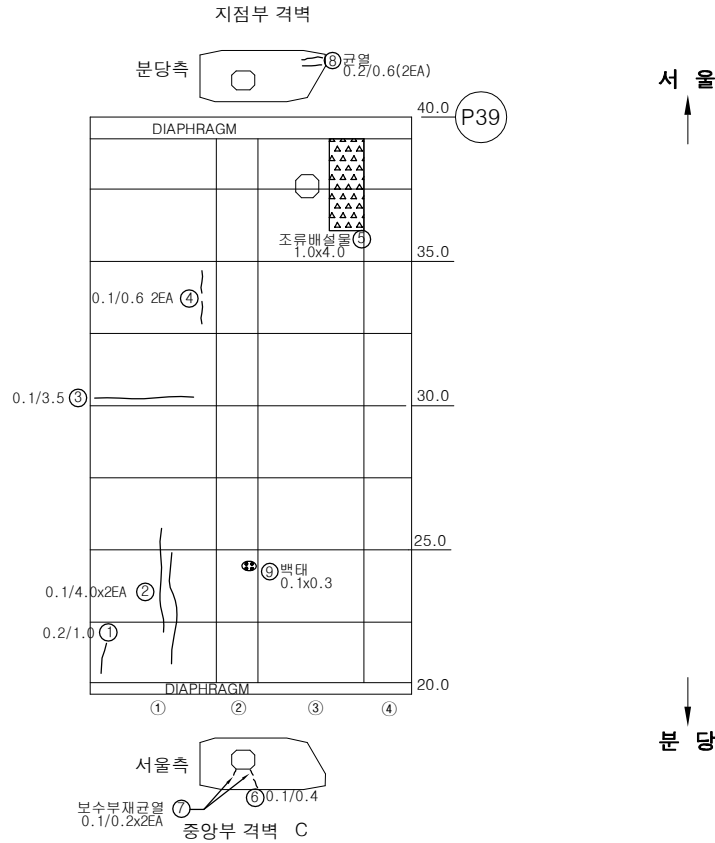


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역							
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월			
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인			
	바라, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구			
	누수, 변색	배수구	포장파괴 및	기타	도면번호	123			

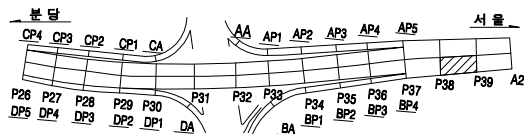
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S39-2(2/2))

손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2mm)	0.2	1	1.00	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	4	8.00	m	2	
3	균열(0.1mm)	0.1	3.5	3.50	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	0.6	1.20	m	2	
5	조류배설물퇴적	4	1	4.00	m ²	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
7	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.2	0.40	m	2	
8	균열(0.2mm)	0.2	0.6	1.20	m	2	
9	백태	0.3	0.1	0.03	m ²	1	
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

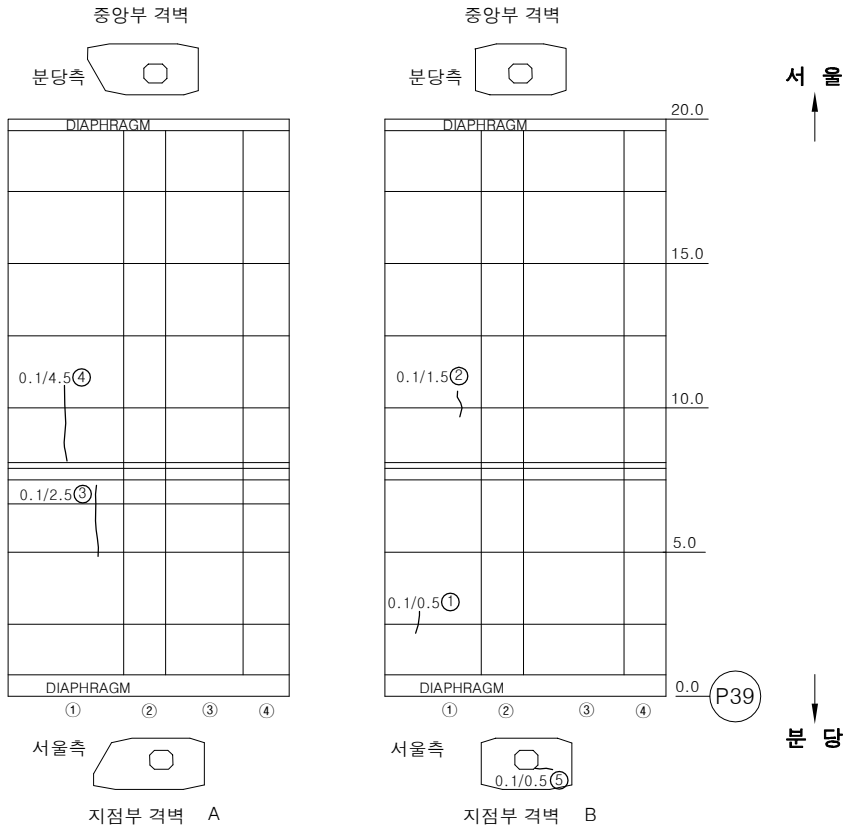


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	125	

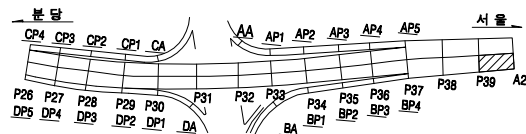
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S40-1(1/2))

손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	4.5	4.50	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
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

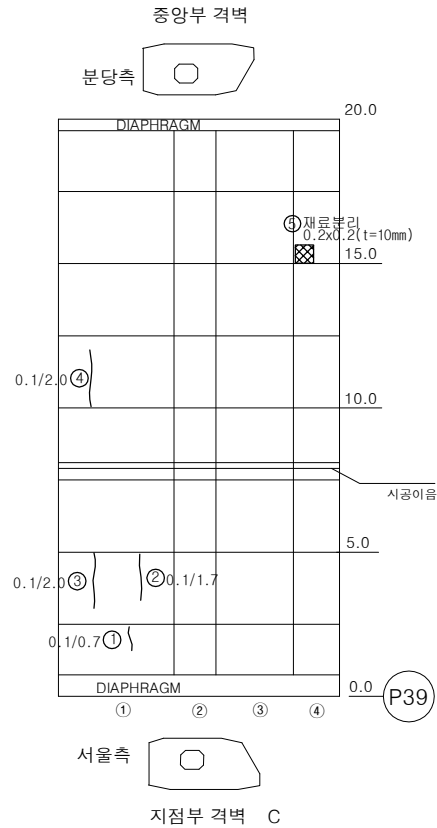


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송분리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	126	

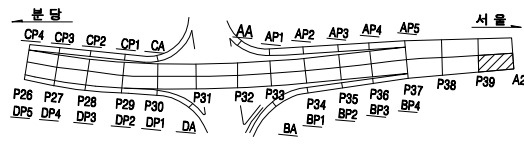
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S40-1(2/2))

손상물량표

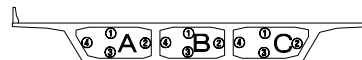
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	1.7	1.70	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
5	재료분리	0.2	0.2	0.04	m ²	1	
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
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

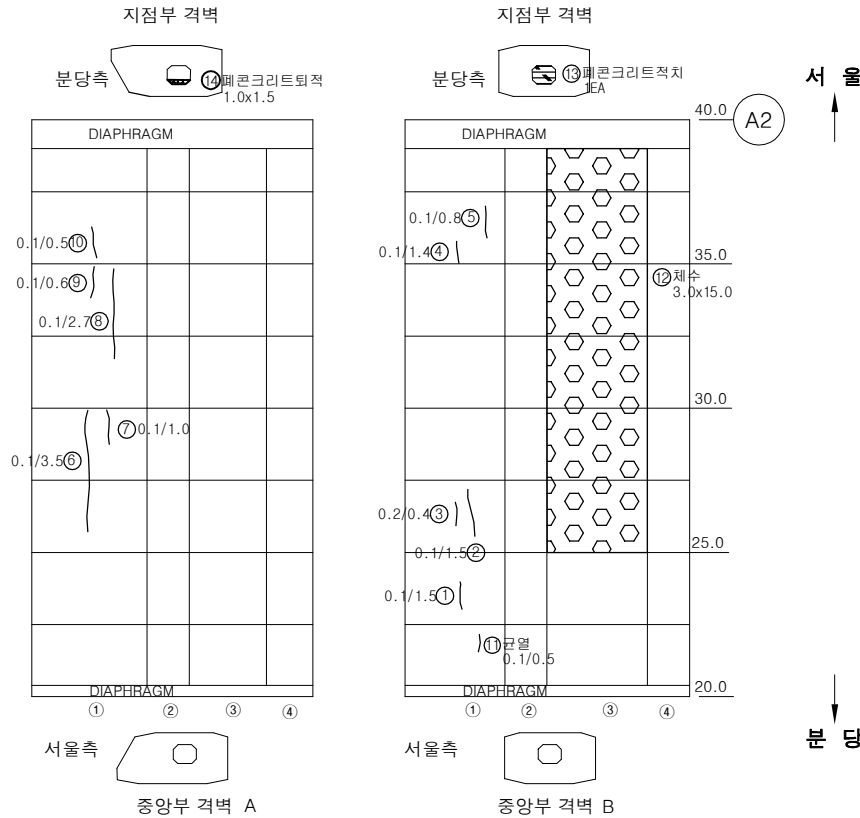


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송분리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장외 요철	기타	도면번호	127	

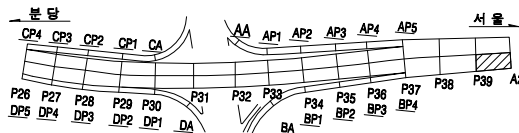
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S40-2(1/2))

손 상 물 량 표

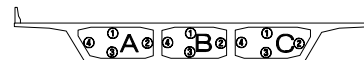
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	1.4	1.40	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	0.8	0.80	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	3.5	3.50	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	2.7	2.70	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
12	누수흔적	3	15	45.00	m²	1	
13	페콘크리트취적	1	0.8	0.80	m³	1	
14	페콘크리트취적	1	1.5	1.50	m³	1	
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

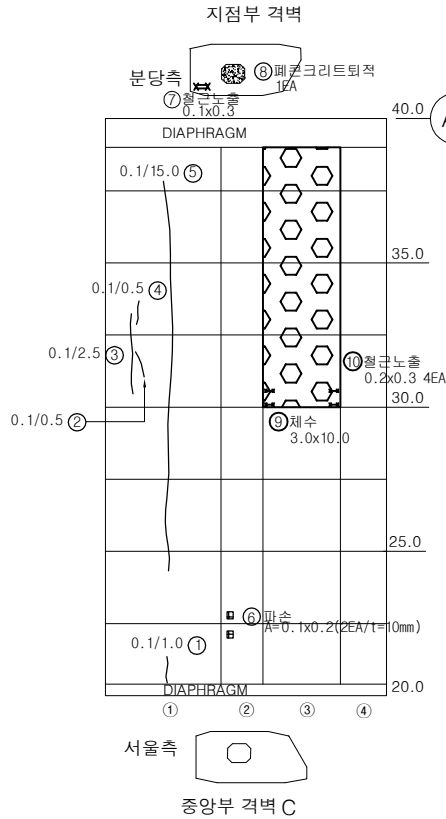


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이용분리, 송분리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 및	기타	도면번호	128	

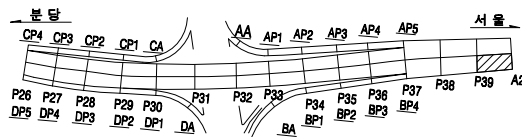
ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S40-2(2/2))

손 상 물 량 표

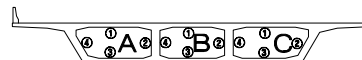
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	15	15.00	m	1	
6	파손	0.1	0.2	0.04	m ²	2	
7	철근노출	0.1	0.3	0.03	m ²	1	
8	페콘크리트퇴적	1	0.8	0.80	m ²	1	
9	채수	3	10	30.00	m ²	1	
10	철근노출	0.2	0.3	0.24	m ²	4	
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



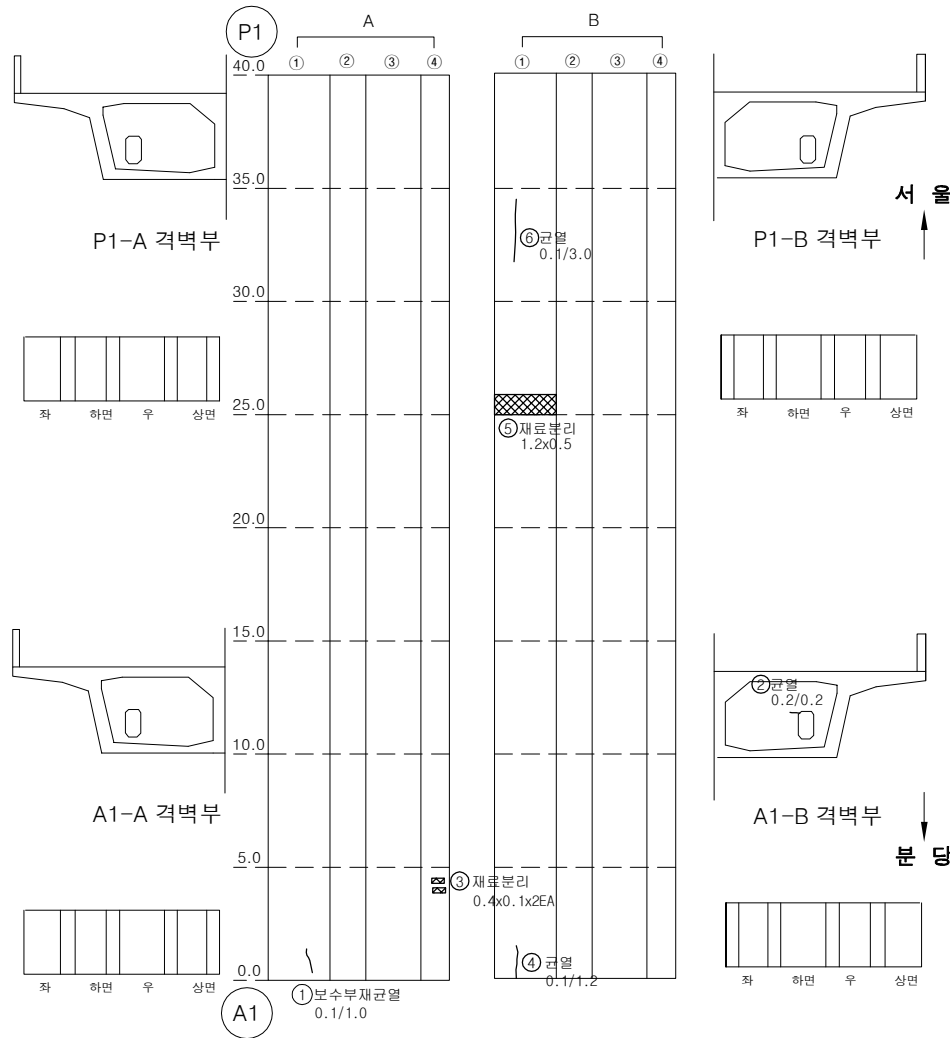
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장외 요철	기타	도면번호	129	

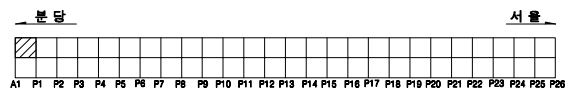
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S1)

손 상 물 량 표

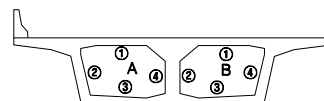


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	0.2	0.20	m	1	
3	재료분리	0.4	0.1	0.08	m ²	2	
4	균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
5	재료분리	1.2	0.5	0.60	m ²	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
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



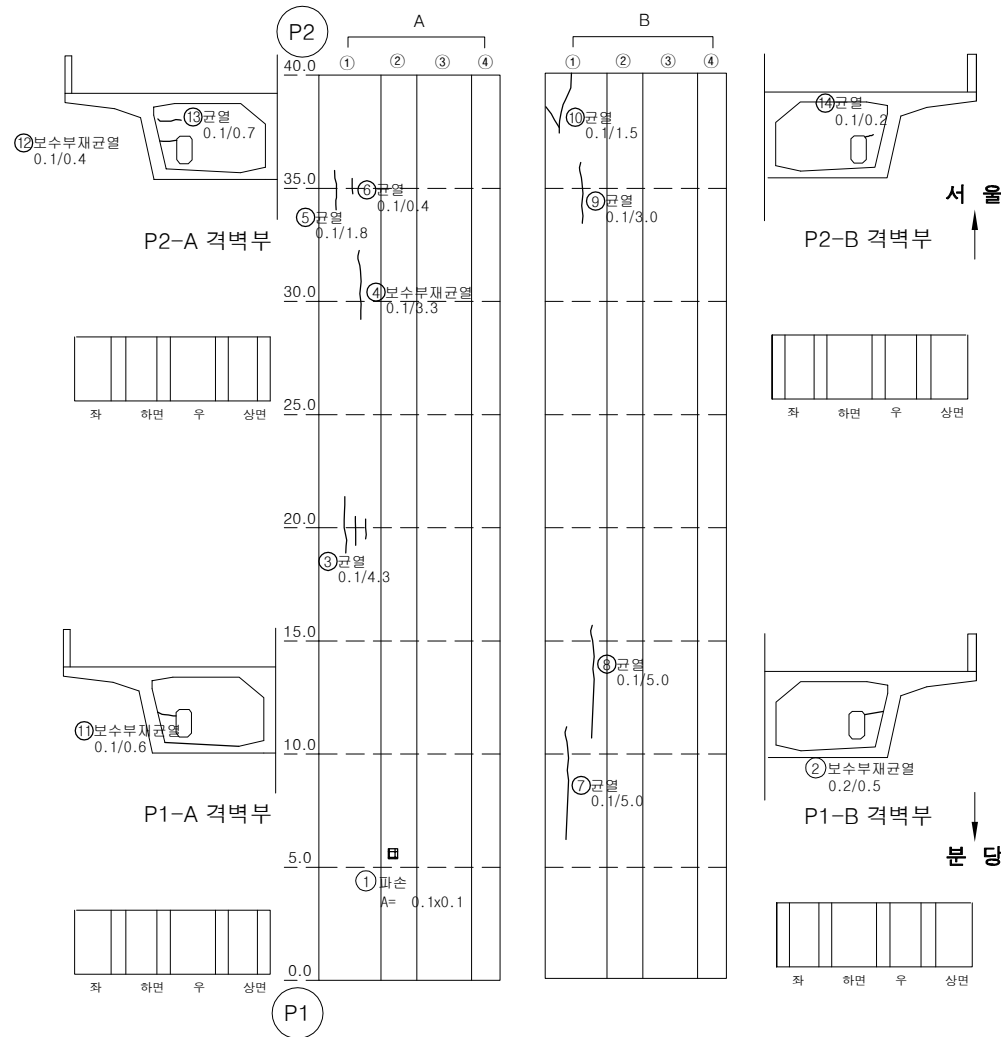
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	편위, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송분리	이음열외력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	211	

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S2)

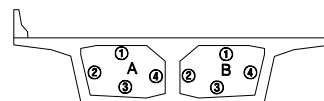
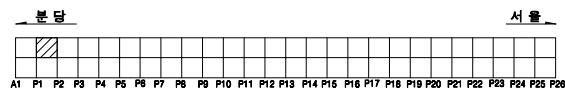
손상물량표



번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	파손	0.1	0.1	0.01	m ²	1	
2	보수부재균열(0.2mm)	0.2	0.5	0.50	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	4.3	4.30	m	1	
4	보수부재균열(0.1mm)	0.1	3.3	3.30	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	1.8	1.80	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
11	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
12	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.1	0.2	0.20	m	1	
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

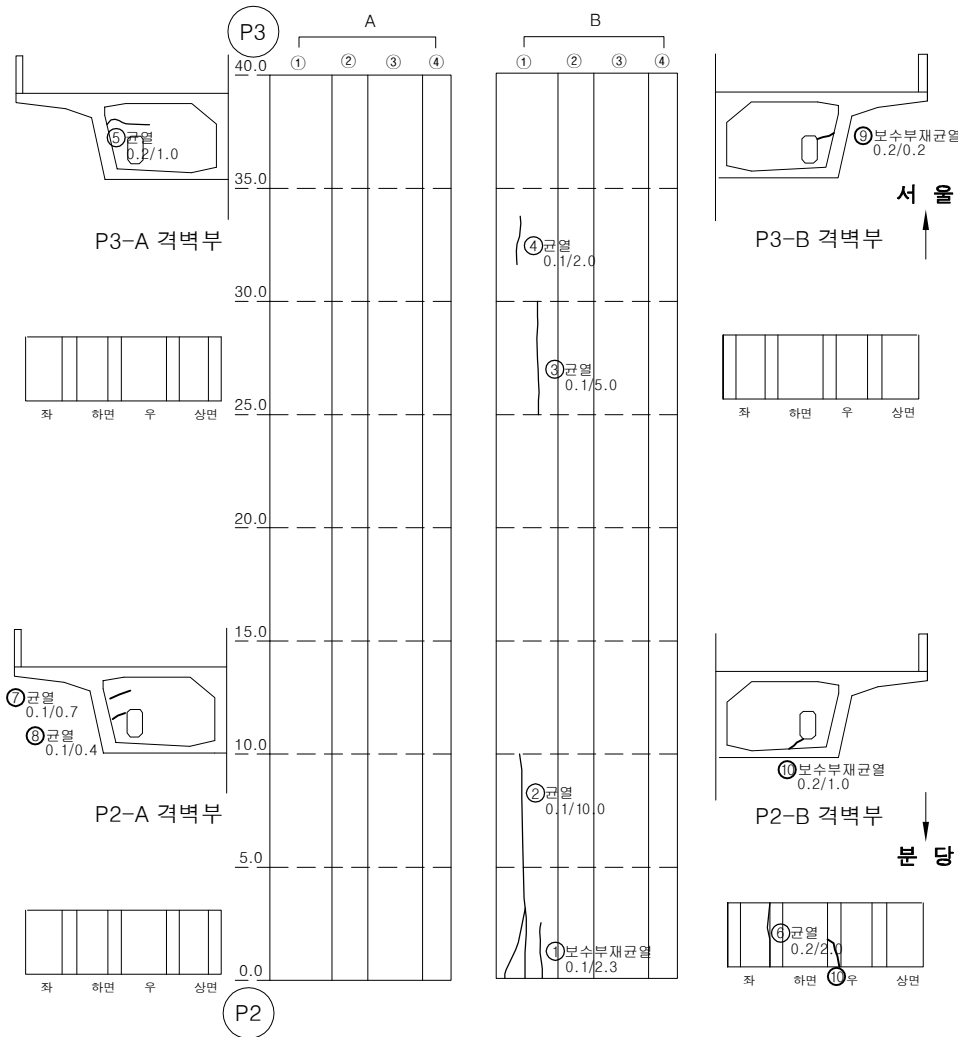
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김찬구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	212	

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S3)

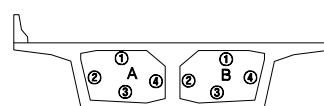
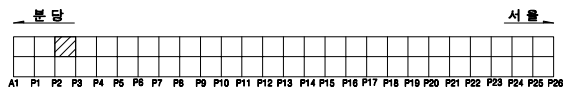
손 상 물 량 표



번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2.3	2.30	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	10	10.00	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
5	균열(0.2mm)	0.2	1	1.00	m	1	
6	균열(0.2mm)	0.2	2	2.00	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
9	보수부재균열(0.2mm)	0.2	0.2	0.20	m	1	
10	보수부재균열(0.2mm)	0.2	1	1.00	m	1	
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

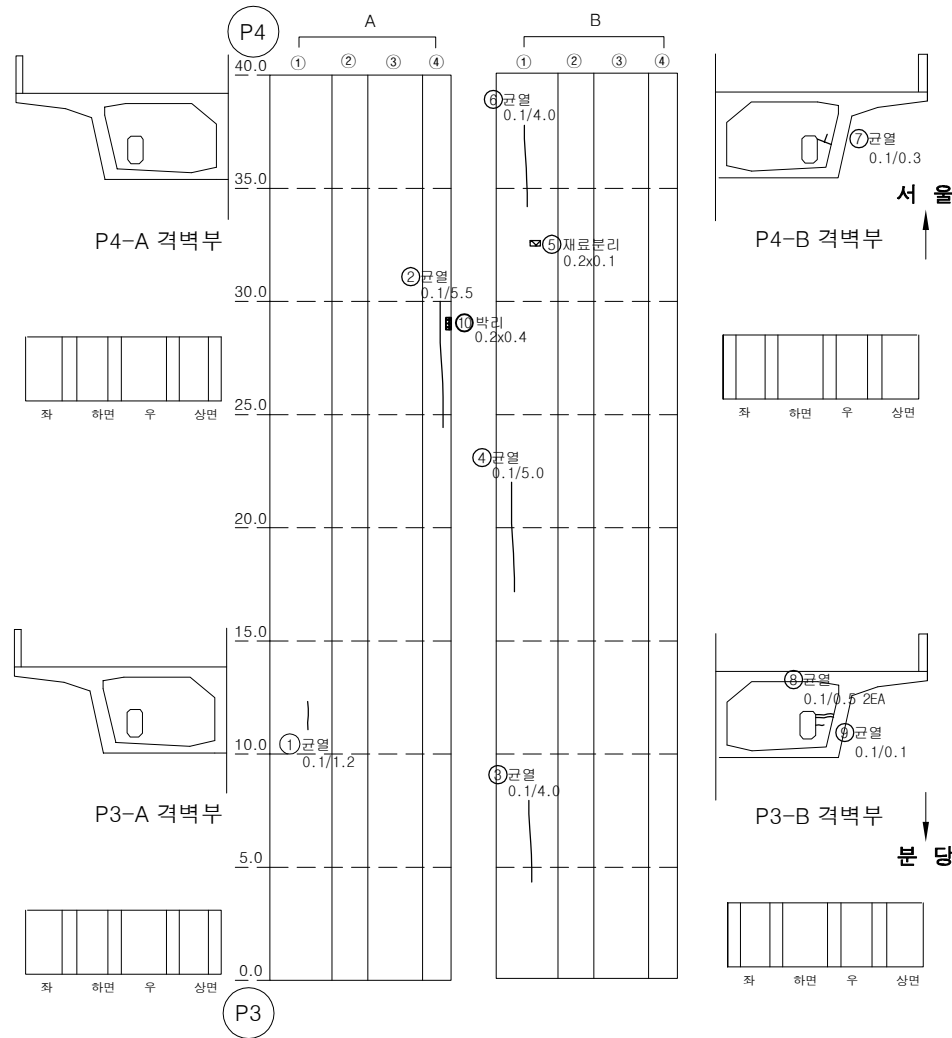
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	① 균열	② 평상균열	③ 벽면	④ 편위, 공동	조사일시	2023년 11월	
	⑤ 재료분리	⑥ 철근노출	⑦ 철근부식	⑧ 좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	⑨ 바리, 파손	⑩ 시공이음분리, 송판리	⑪ 어물결면적	⑫ 신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	⑬ 누수, 변색	⑭ 배수구	⑮ 포장의 요철	⑯ 기타	도면번호	213	

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S4)

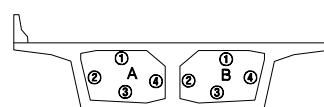
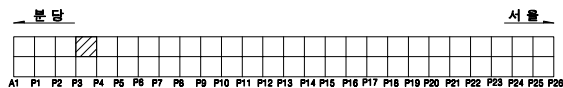
손 상 물 량 표



번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	5.5	5.50	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	4	4.00	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
5	재료분리	0.2	0.1	0.02	m ²	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	4	4.00	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	0.3	0.30	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	0.5	1.00	m	2	
9	균열(0.1mm)	0.1	0.1	0.10	m	1	
10	박리	0.2	0.4	0.08	m ²	1	
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

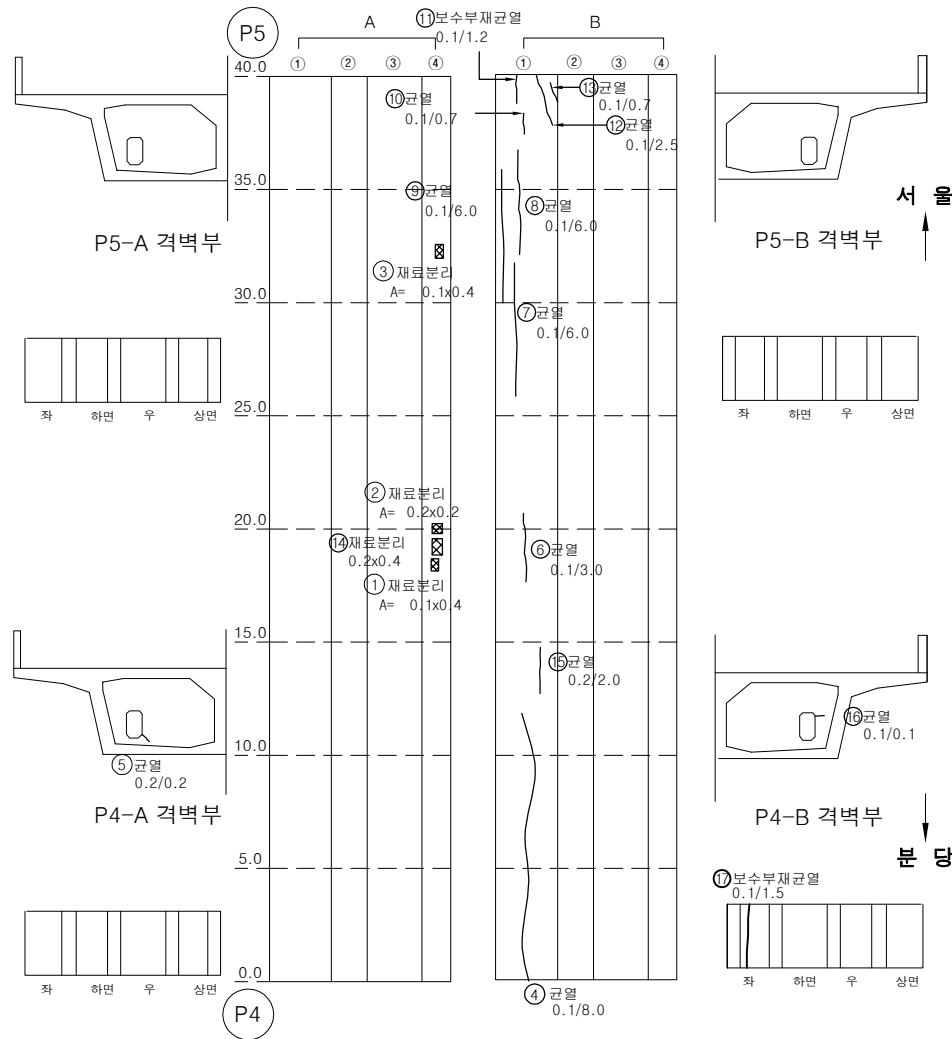
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 예	 균열	 양상균열	 배대	 편형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	 재료분리	 철근노출	 철근부식	 좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	 박리, 파손	 시공이음분리, 송판리	 이물침투력	 신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	 누수, 변색	 배수구	 포장의 요철	 기타	도면번호	214	

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S5)

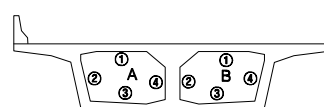
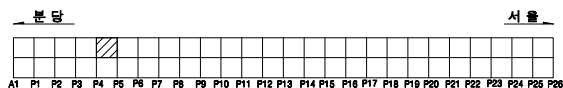
손 상 물 량 표



번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	재료분리	0.1	0.4	0.04	m ²	1	
2	재료분리	0.2	0.2	0.04	m ²	1	
3	재료분리	0.1	0.4	0.04	m ²	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	8	8.00	m	1	
5	균열(0.2mm)	0.2	0.2	0.20	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	6	6.00	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	6	6.00	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	6	6.00	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
11	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
14	재료분리	0.2	0.4	0.08	m ²	1	
15	균열(0.2mm)	0.2	2	2.00	m	1	
16	균열(0.1mm)	0.1	0.1	0.10	m	1	
17	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
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

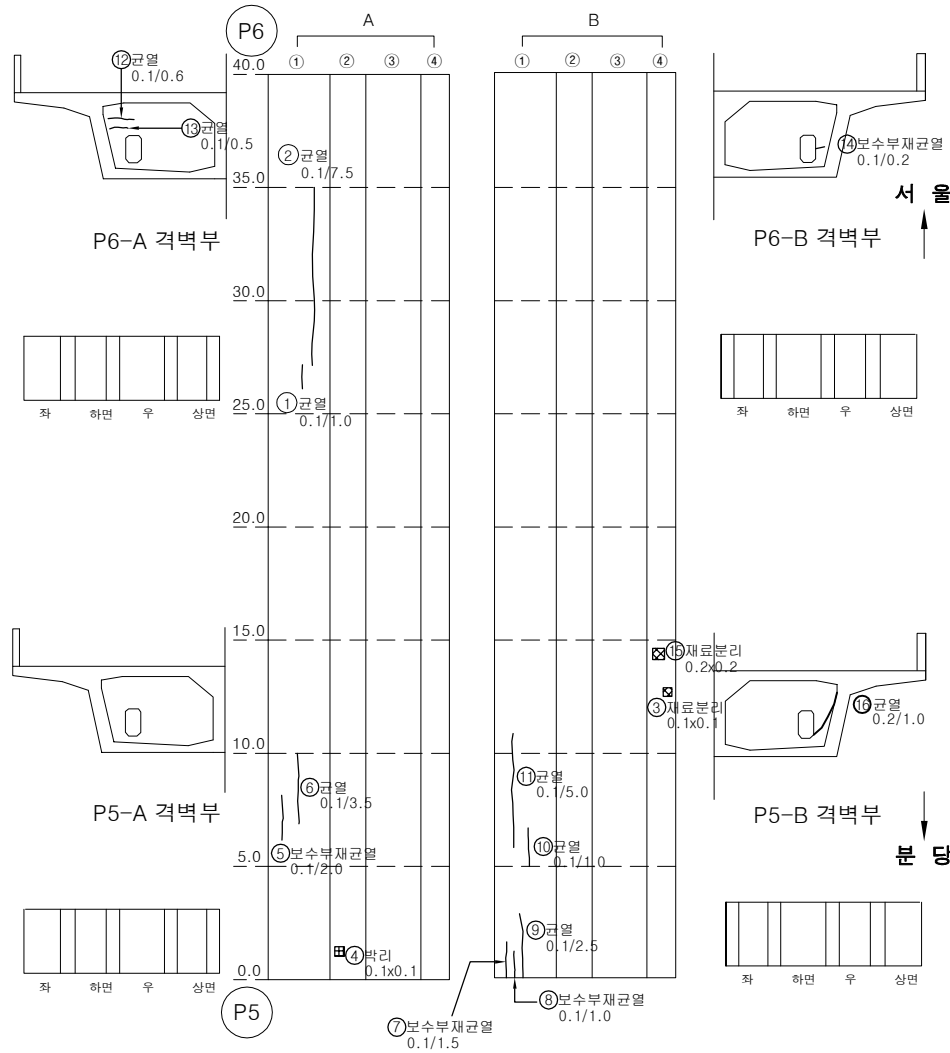
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이용분리, 송분리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 및	기타	도면번호	215	

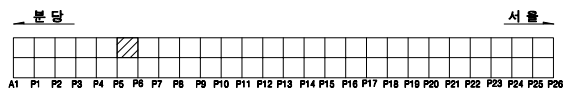
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S6)

손 상 물 량 표

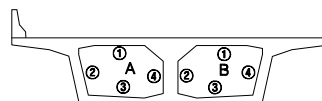


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	7.5	7.50	m	1	
3	재료분리	0.1	0.1	0.01	m²	1	
4	박리	0.1	0.1	0.01	m²	1	
5	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	3.5	3.50	m	1	
7	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
8	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
14	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.2	0.20	m	1	
15	재료분리	0.2	0.2	0.04	m²	1	
16	균열(0.2mm)	0.2	1	1.00	m	1	
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



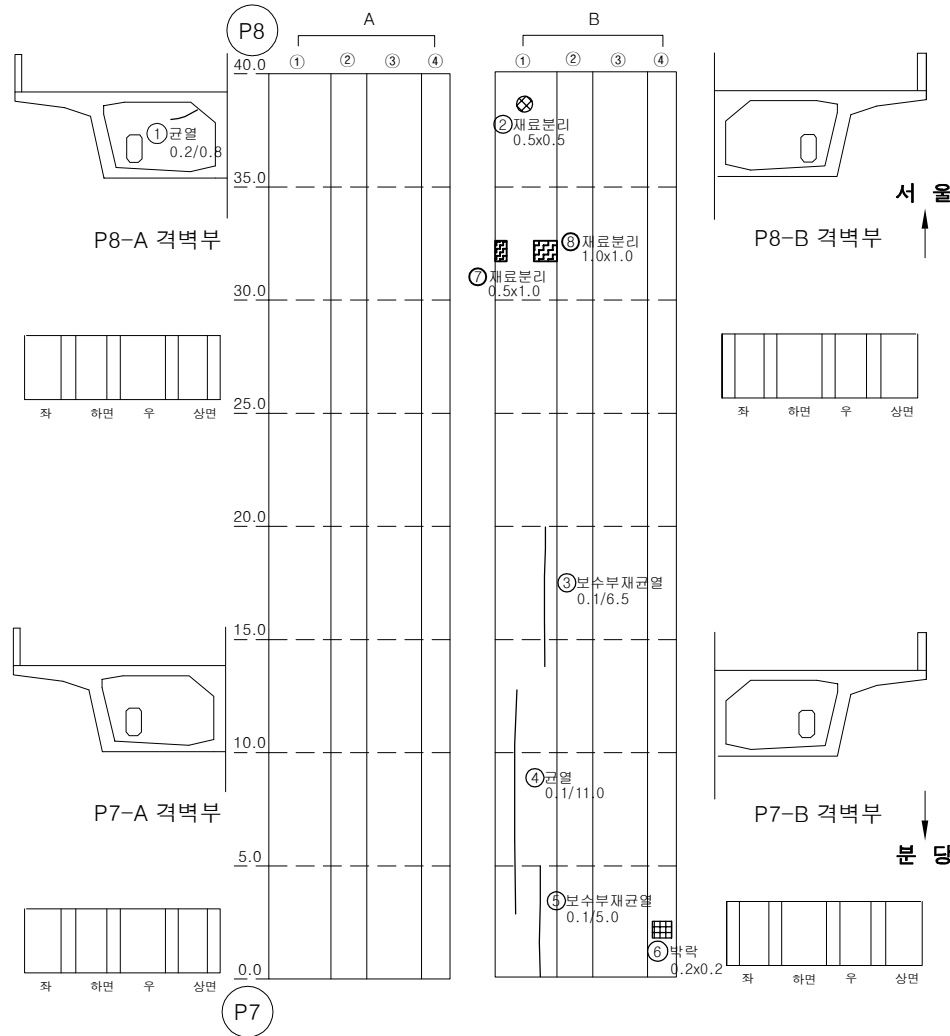
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범례	 균열	 광상균열	 벽대	 변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	 재료분리	 철근노출	 철근부식	 좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	 박리, 파손	 시공이용분리, 송분리	 이물침투력	 신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	 누수, 변색	 배수구	 포장의 파열	 기타	도면번호	216	

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S8)

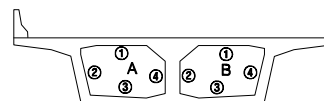
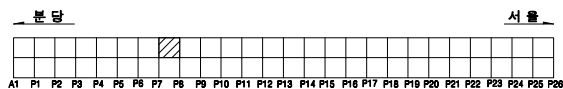
손 상 물 량 표



번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	0.8	0.80	m	1	
2	재료분리	0.5	0.5	0.25	m ²	1	
3	보수부재균열(0.1mm)	0.1	6.5	6.50	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	11	11.00	m	1	
5	보수부재균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
6	박락	0.2	0.2	0.04	m ²	1	
7	재료분리	0.5	1	0.50	m ²	1	
8	재료분리	1	1	1.00	m ²	1	
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

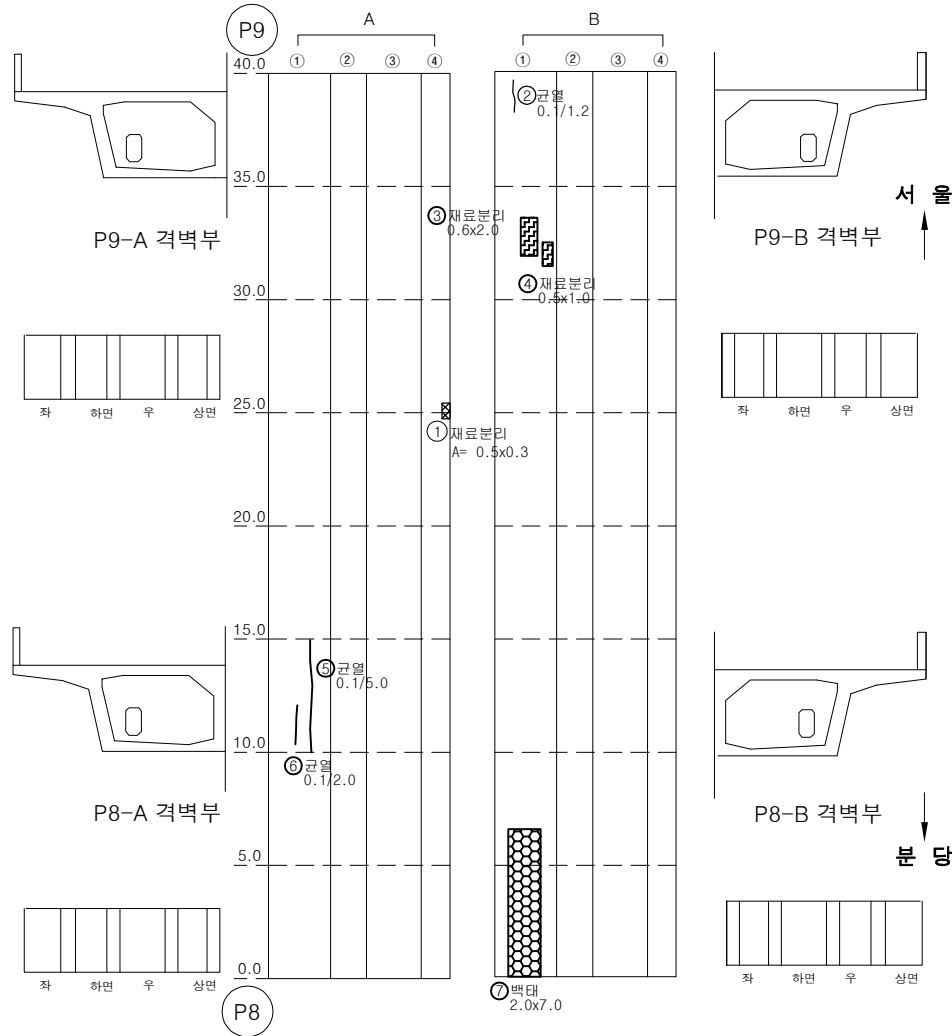
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	시공이음분리, 송분리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 요철	기타	도면번호	218	

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S9)

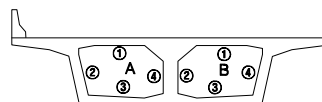
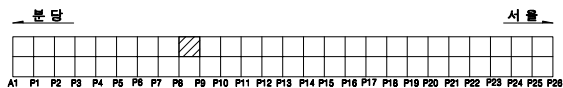
손 상 물 량 표



번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	재료분리	0.5	0.3	0.15	m ²	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
3	재료분리	0.6	2	1.20	m ²	1	
4	재료분리	0.5	1	0.50	m ²	1	
5	보수부재균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
6	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
7	벽태	2	7	14.00	m ²	1	
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

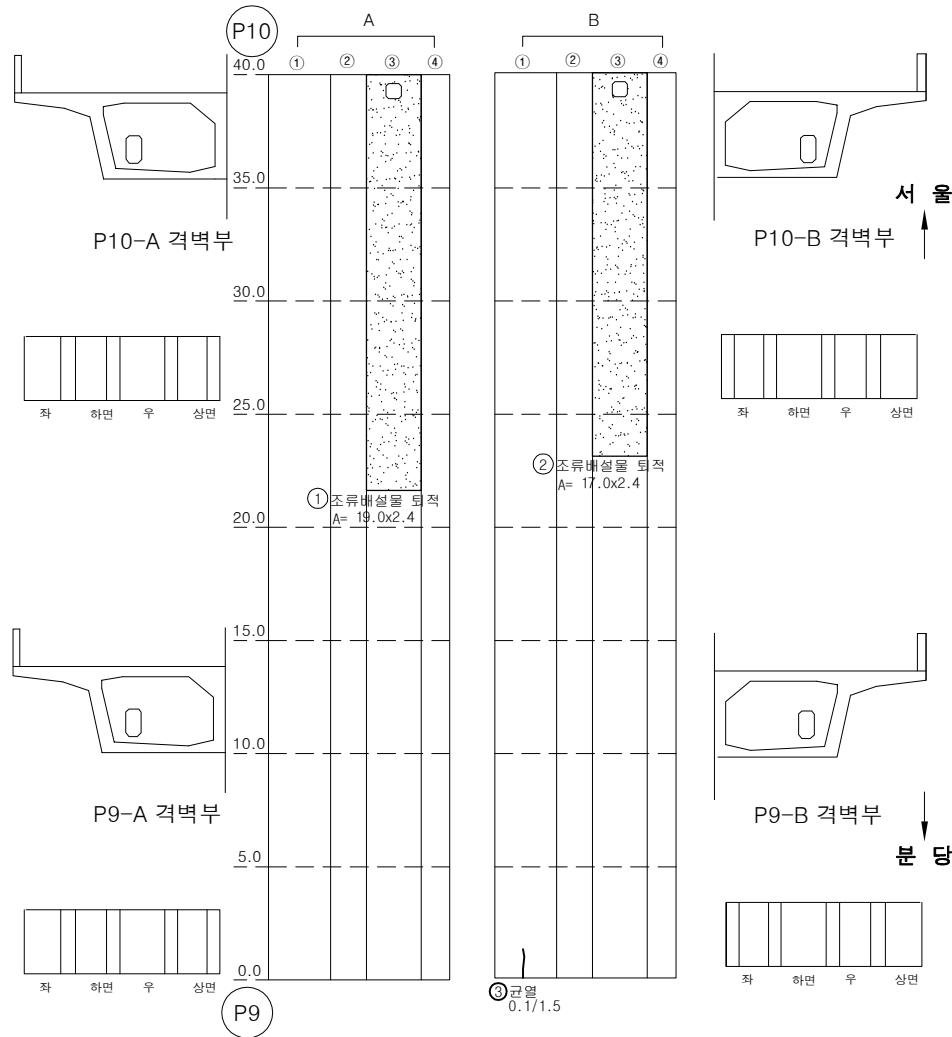
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바라, 파손	시공이음분리, 송분리	이물침투력	신속이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	219	

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S10)

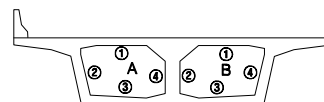
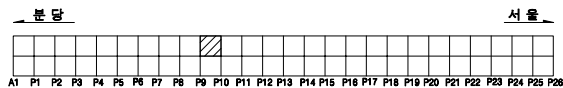
손 상 물 량 표



번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	조류배설물 퇴적	19	2.4	45.60	m ²	1	
2	조류배설물 퇴적	17	2.4	40.80	m ²	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
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

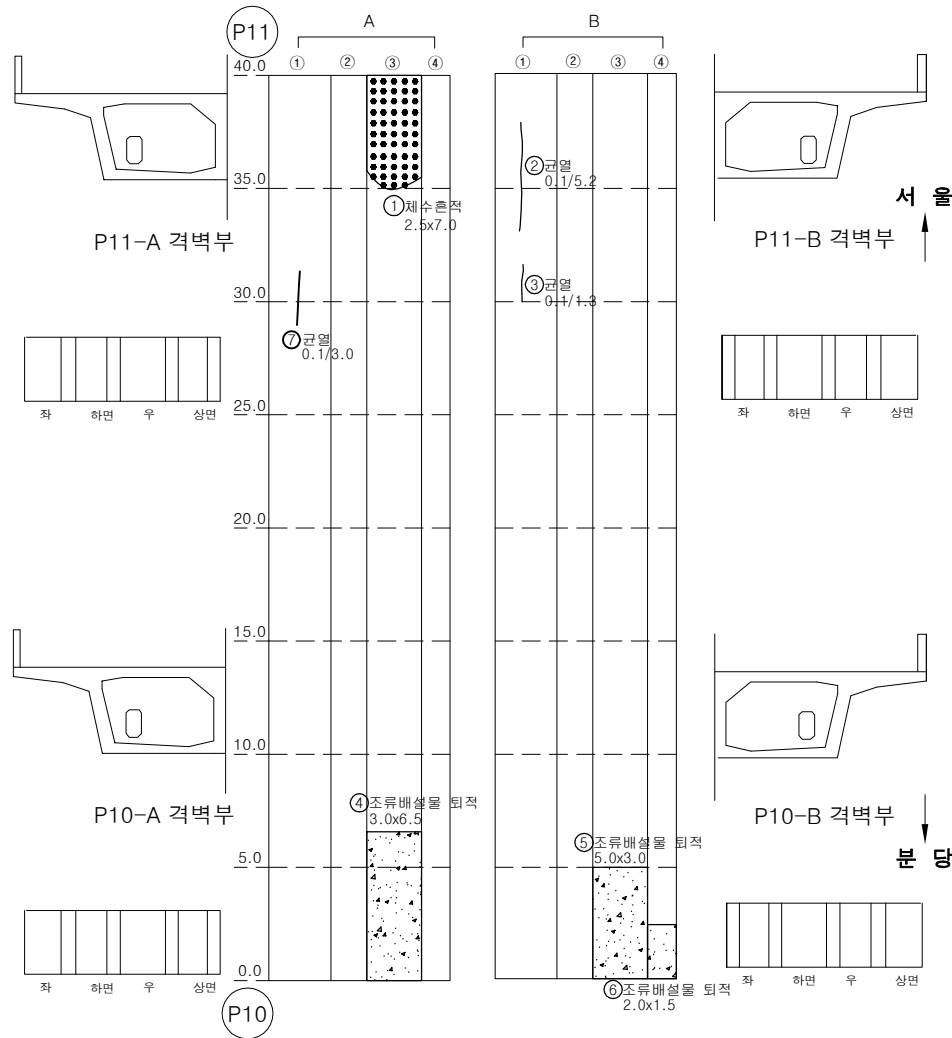
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바라, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	220	

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S11)

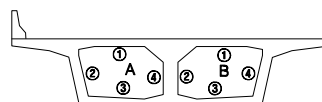
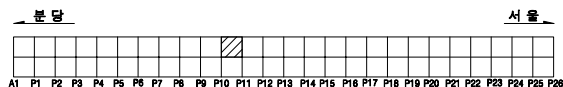
손 상 물 량 표



번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	체수흔적	2.5	7	17.50	m ²	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	5.2	5.20	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	1.3	1.30	m	1	
4	조류배설물 퇴적	3	6.5	19.50	m ²	1	
5	조류배설물 퇴적	5	3	15.00	m ²	1	
6	조류배설물 퇴적	2	1.5	3.00	m ²	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
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

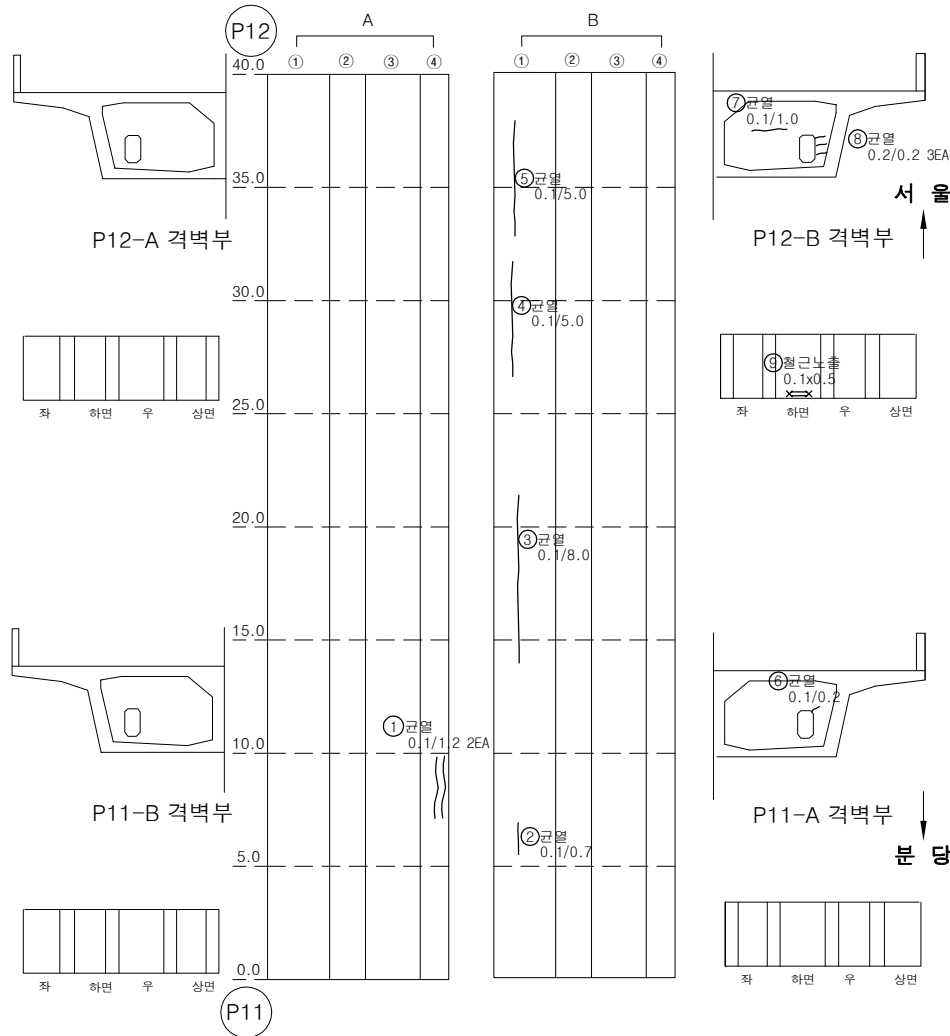


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역							
면 례	① 균열	② 광상균열	③ 벽면	④ 편위, 공동	조사일시	2023년 11월			
	⑤ 재료분리	⑥ 철근노출	⑦ 철근부식	⑧ 좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인			
	⑨ 박리, 파손	⑩ 시공이음분리, 송판리	⑪ 이물물림	⑫ 신축이음 문제	확인자	김 찬 구			
	⑬ 누수, 변색	⑭ 배수구	⑮ 포장의 요철	⑯ 기타	도면번호	221			

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S12)

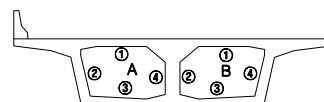
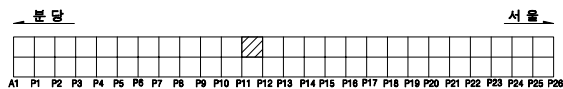
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	1.2	2.40	m	2	
2	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	8	8.00	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	0.2	0.20	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
8	균열(0.2mm)	0.2	0.2	0.60	m	3	
9	철근노출	0.1	0.5	0.05	m ²	1	
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

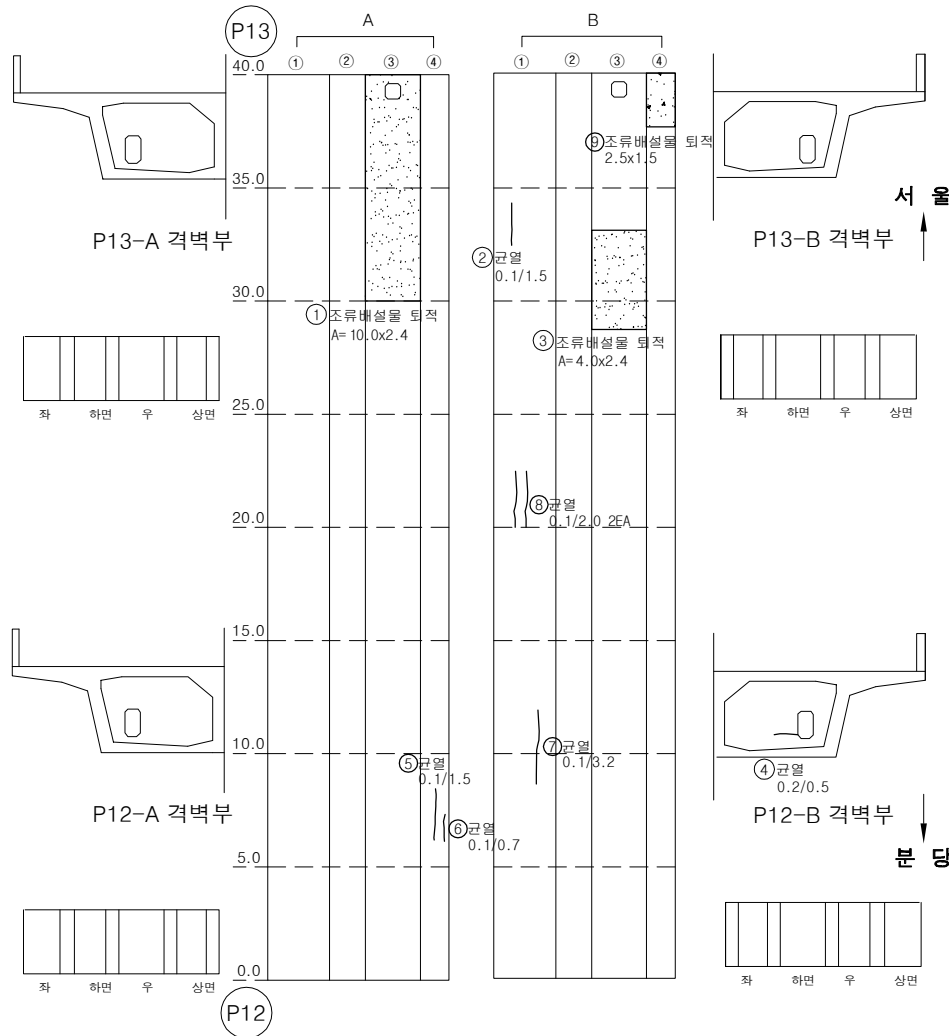


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	222	

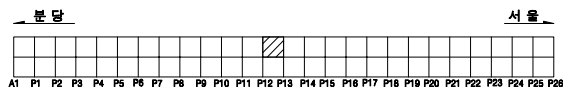
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S13)

손 상 물 량 표

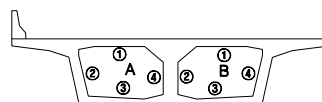
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	조류배설물퇴적	10	2.4	24.00	m ²	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
3	조류배설물퇴적	4	2.4	9.60	m ²	1	
4	균열(0.2mm)	0.2	0.5	0.50	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	3.2	3.20	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	2	4.00	m	2	
9	조류배설물퇴적	2.5	1.5	3.75	m ²	1	
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



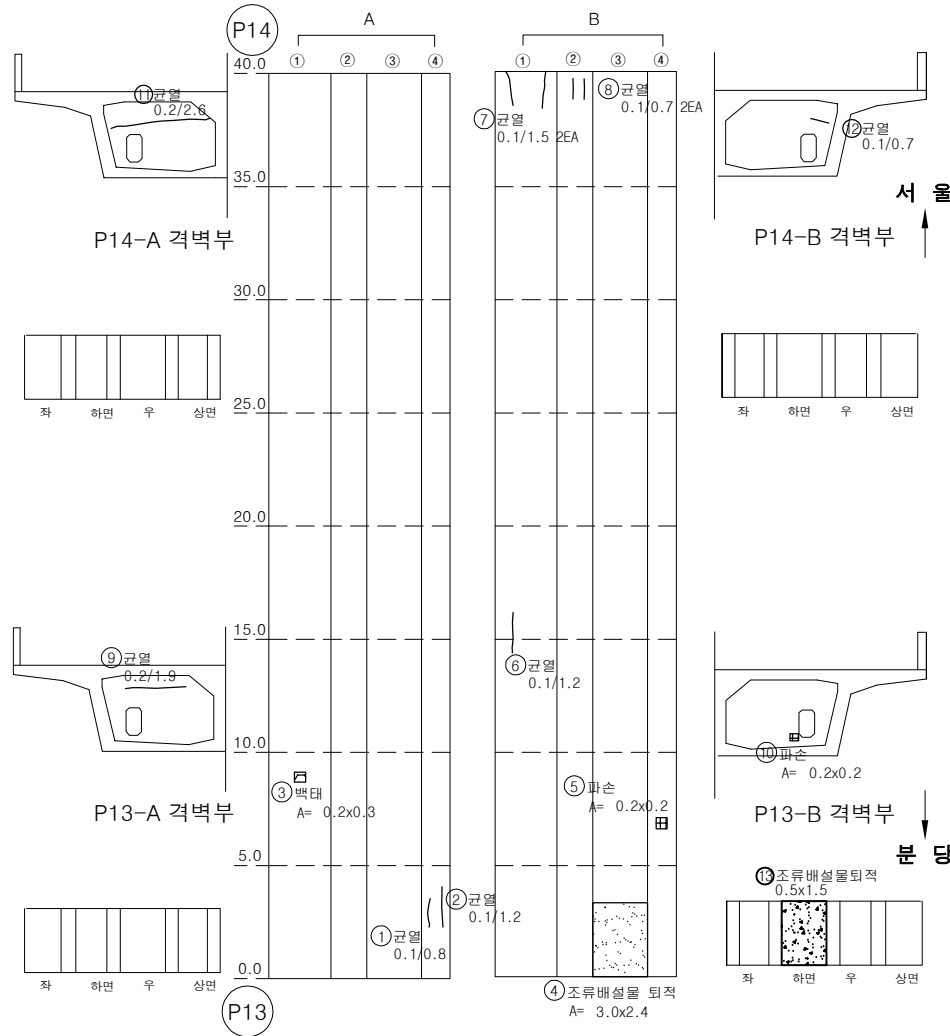
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신속이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	223	

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S14)

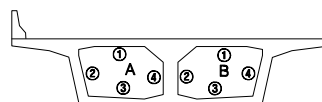
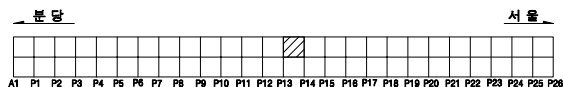
손 상 물 량 표



번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2mm)	0.2	0.8	0.80	m	1	
2	균열(0.2mm)	0.2	1.2	1.20	m	1	
3	백태	0.1	0.1	0.01	m²	1	
4	조류배설물퇴적	3	2.4	7.20	m³	1	
5	파손	0.2	0.2	0.04	m²	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	1.5	3.00	m	2	
8	균열(0.1mm)	0.1	0.7	1.40	m	2	
9	균열(0.2mm)	0.2	1.9	1.90	m	1	
10	파손	0.2	0.2	0.04	m²	1	
11	균열(0.2mm)	0.2	2.6	2.60	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
13	조류배설물퇴적	0.5	1.5	0.75	m³	1	
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

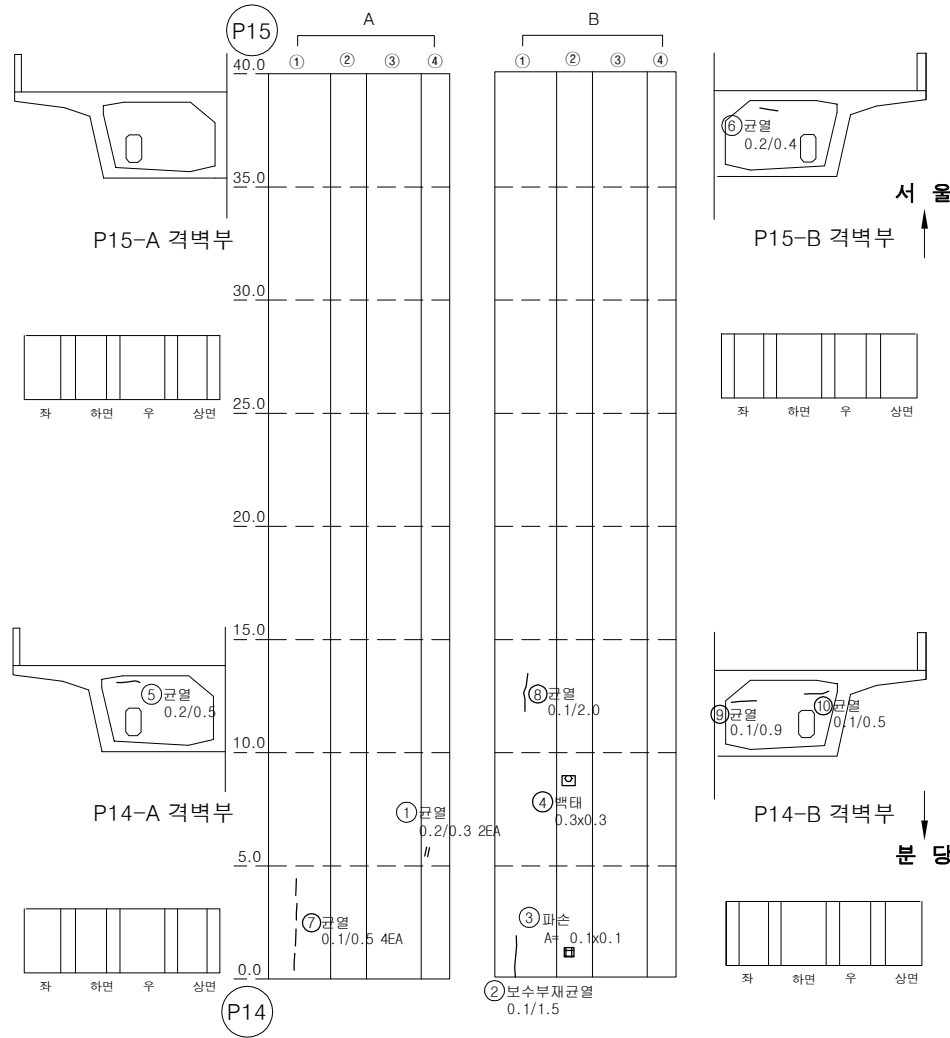


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역							
면 례	균열	광상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월			
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인			
	바리, 파손	시공이음분리, 송분리	이물침투	신축이음 본체	확인자	김찬구			
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	224			

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S15)

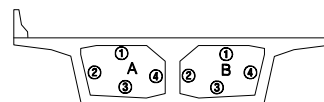
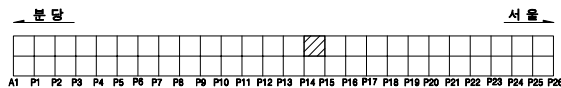
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2mm)	0.2	0.3	0.60	m	2	
2	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
3	파손	0.1	0.1	0.01	m²	1	
4	백태	0.3	0.3	0.09	m²	1	
5	균열(0.2mm)	0.2	0.5	0.50	m	1	
6	균열(0.2mm)	0.2	0.4	0.40	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	0.5	2.00	m	4	
8	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	0.9	0.90	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
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

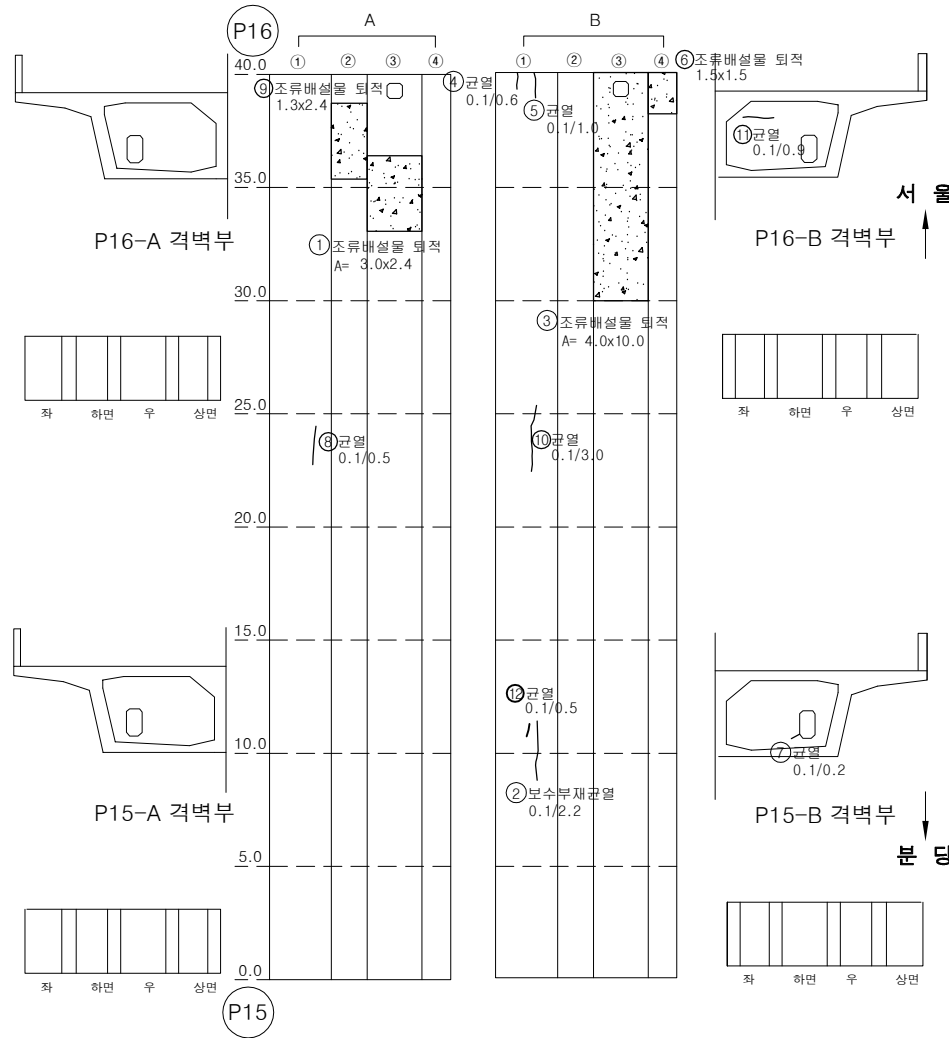


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송분리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	225	

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S16)

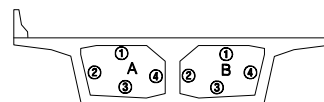
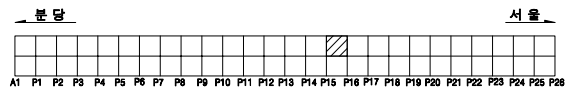
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	조류배설물퇴적	3	2.4	7.20	m ²	1	
2	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2.2	2.20	m	1	
3	조류배설물퇴적	4	10	40.00	m ²	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
6	조류배설물퇴적	1.5	1.5	2.25	m ²	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	0.2	0.20	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
9	조류배설물퇴적	1.3	2.4	3.12	m ²	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.1	0.9	0.90	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
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

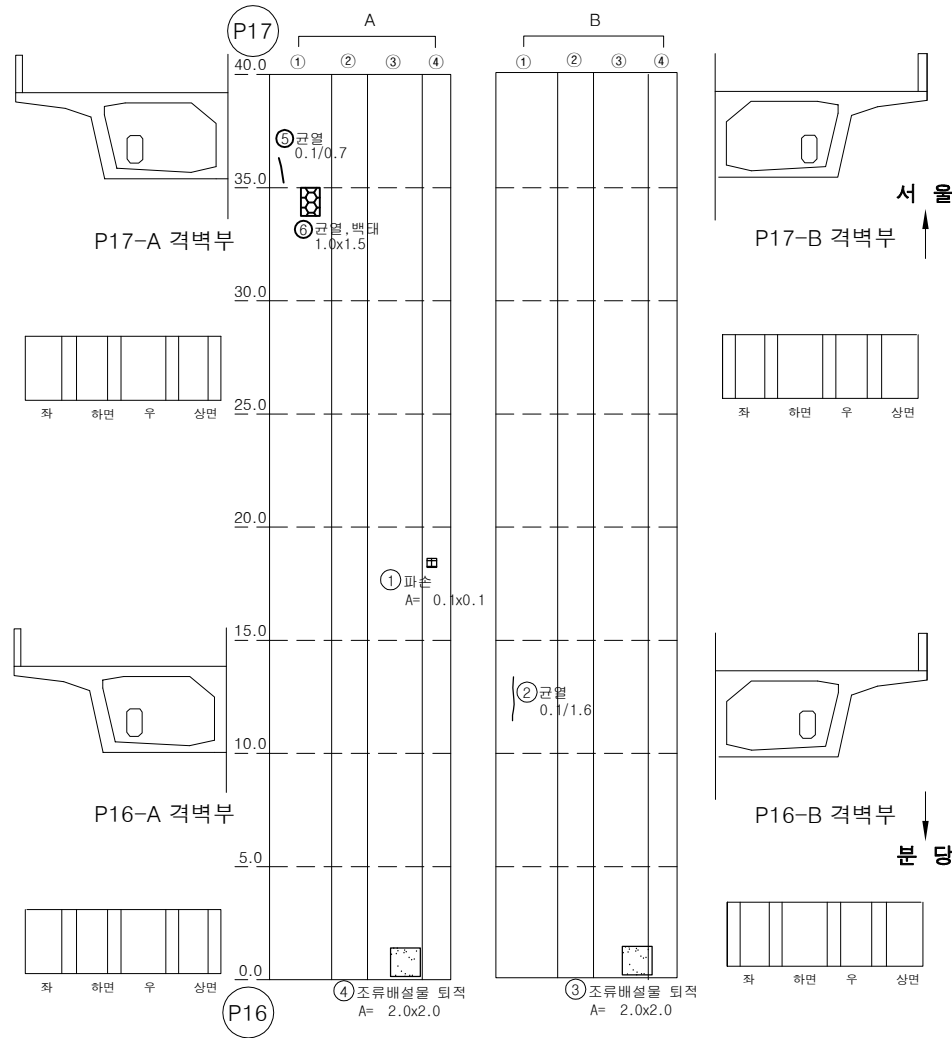


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신속여름 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 및	기타	도면번호	226	

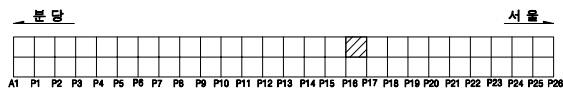
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S17)

손 상 물 량 표

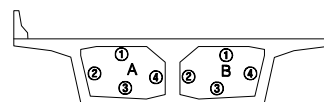
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	파손	0.1	0.1	0.01	m ²	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	1.6	1.60	m	1	
3	조류배설물퇴적	2	2	4.00	m ²	1	
4	조류배설물퇴적	2	2	4.00	m ²	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
6	균열부백태	1	1.5	1.50	m	1	
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
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



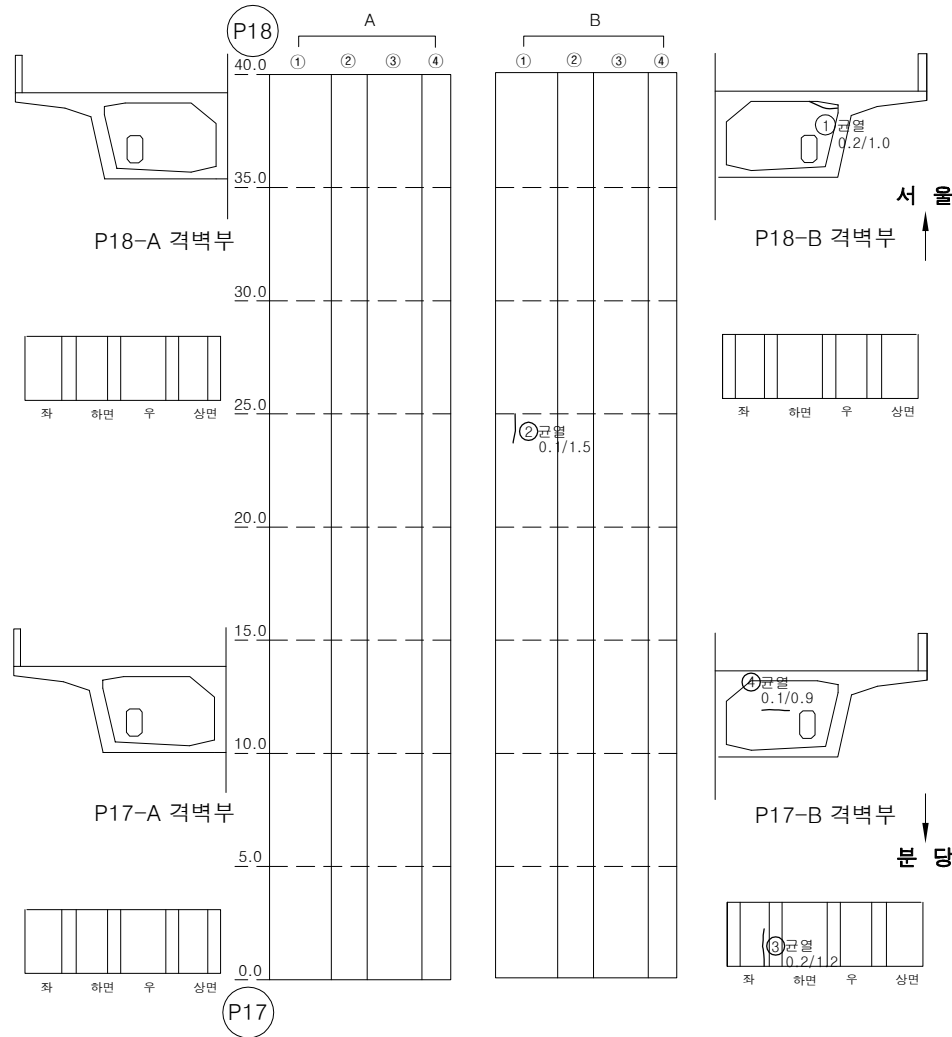
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바라, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투	신속이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	227	

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S18)

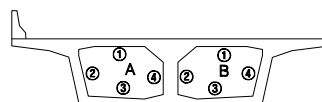
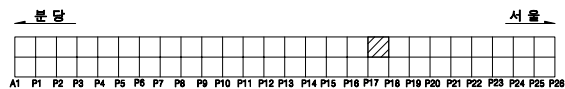
손 상 물 량 표



번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2mm)	0.2	1	1.00	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
3	균열(0.2mm)	0.2	1.2	1.20	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	0.9	0.90	m	1	
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

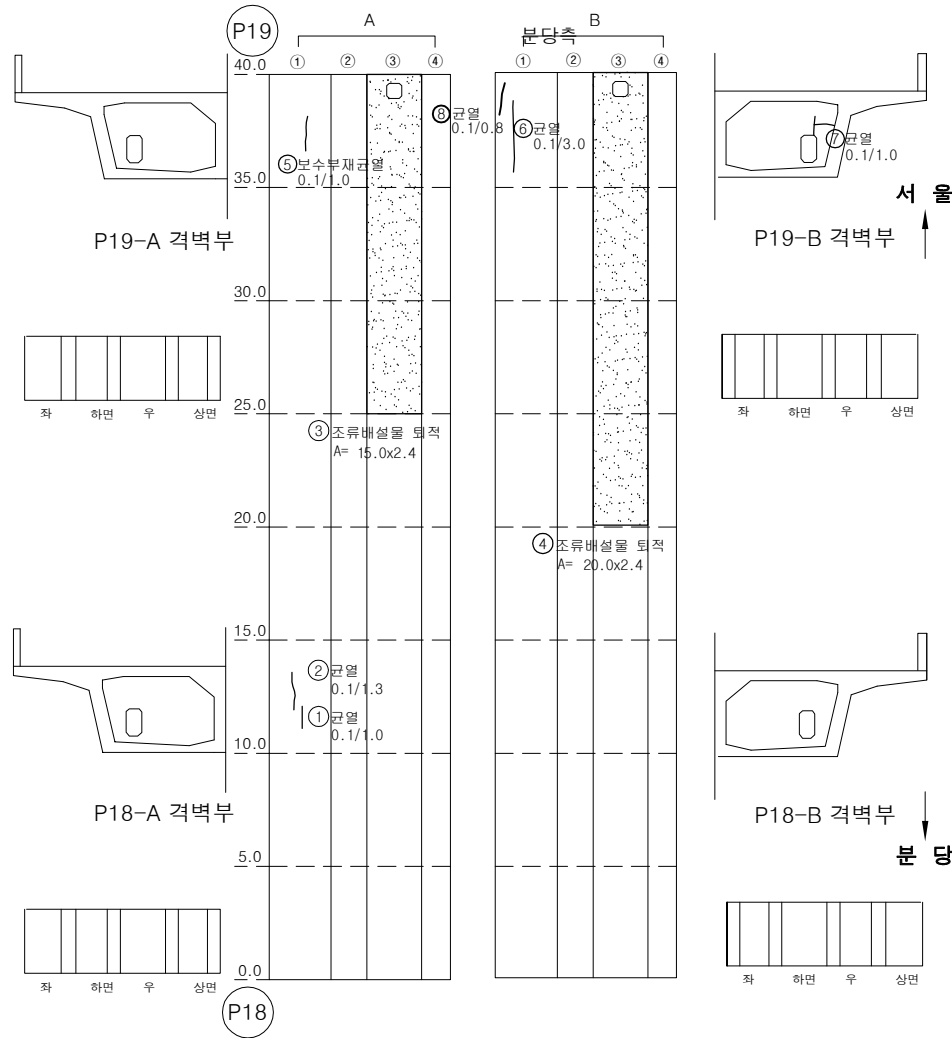
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역							
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월			
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인			
	바라, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구			
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	228			

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S19)

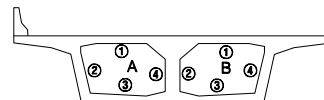
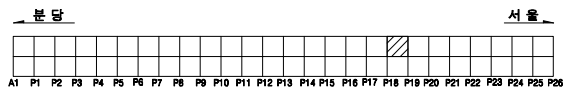
손 상 물 량 표



번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	1.3	1.30	m	1	
3	조류배설물퇴적	15	2.4	36.00	m ²	1	
4	조류배설물퇴적	20	2.4	48.00	m ²	1	
5	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	0.8	0.80	m	1	
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

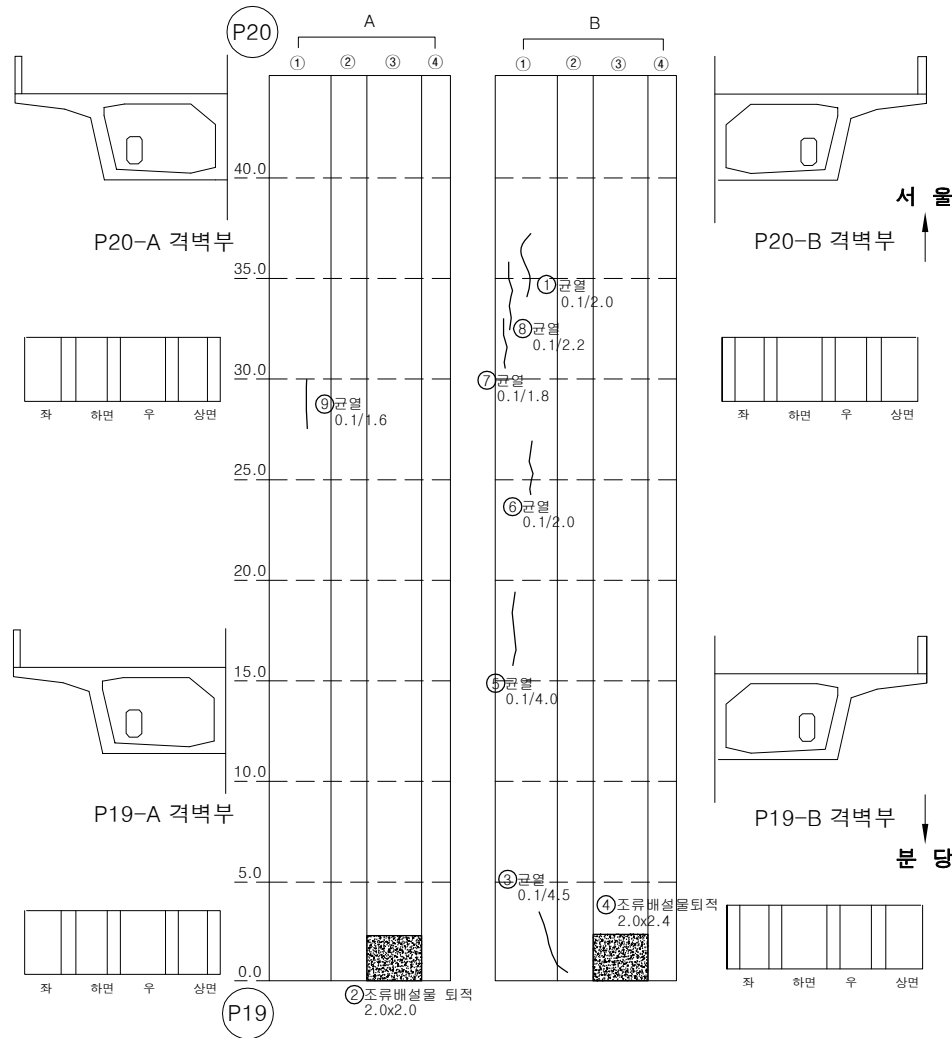
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송분리	이물침투	신속이음 분해	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	229	

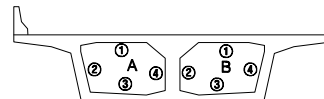
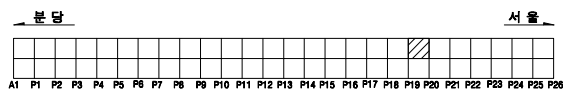
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S20)

손 상 물 량 표



KEY PLAN

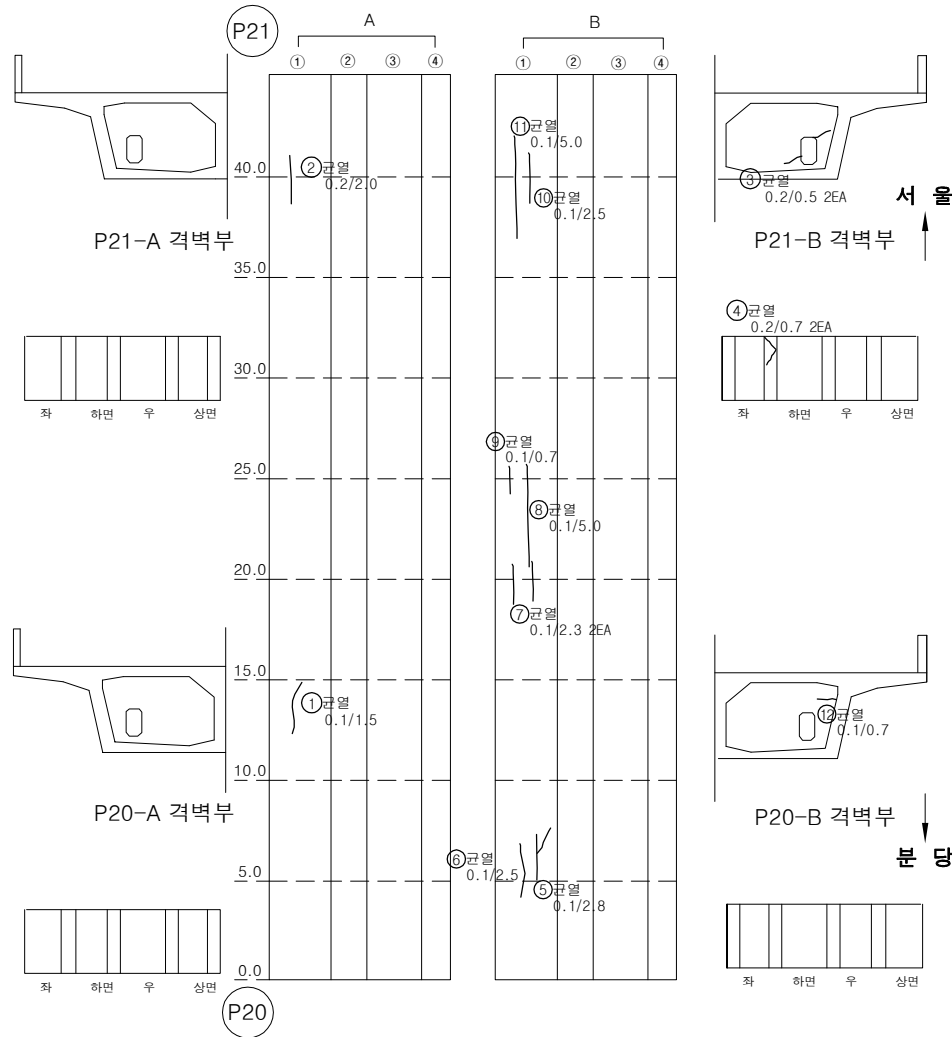
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물물림	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	230	

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S21)

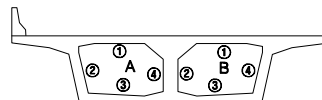
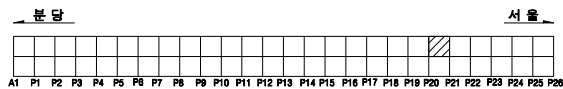
손 상 물 량 표



번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
2	균열(0.2mm)	0.2	2	2.00	m	1	
3	균열(0.2mm)	0.2	0.5	1.00	m	2	
4	균열(0.2mm)	0.2	0.7	1.40	m	2	
5	균열(0.1mm)	0.1	2.8	2.80	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	2.3	4.60	m	2	
8	균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
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

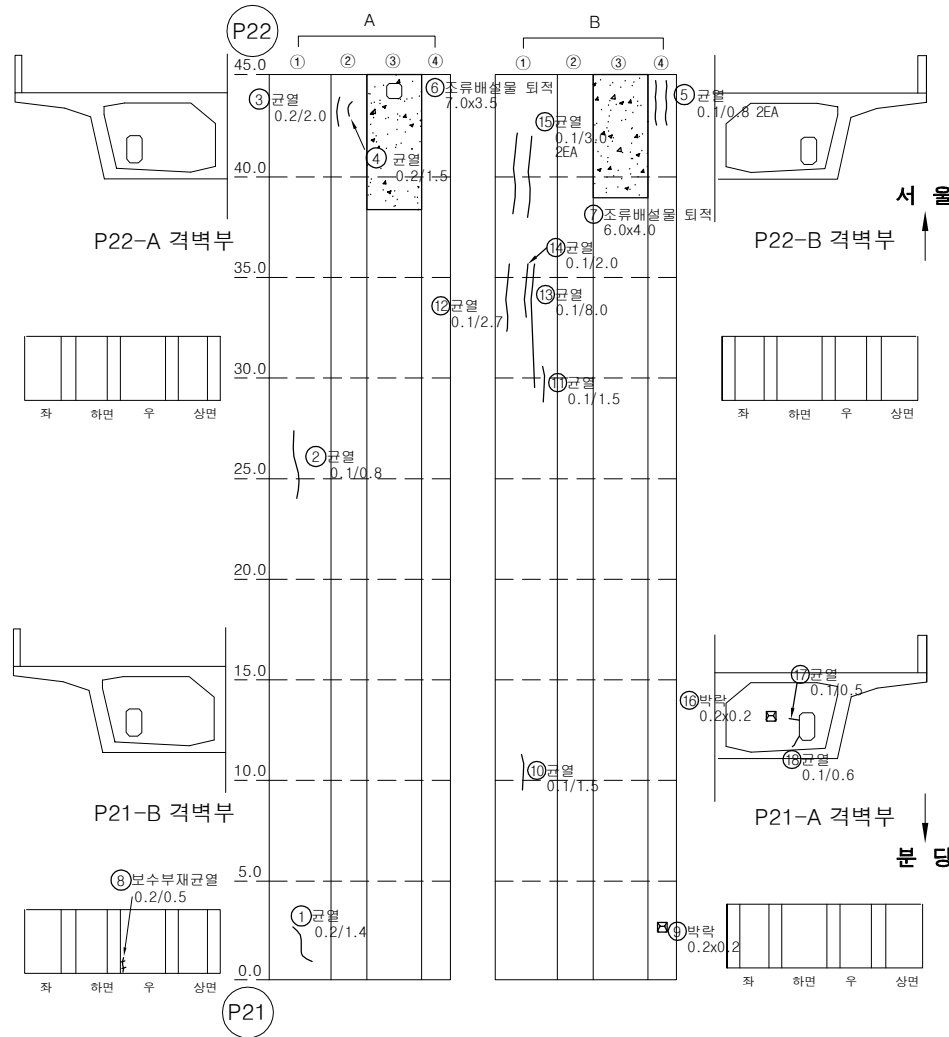
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	231	

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S22)

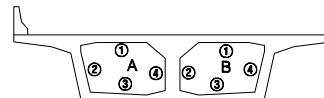
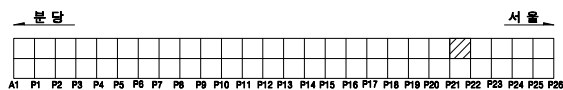
손 상 물 량 표



번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2mm)	0.2	1.4	1.40	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	0.8	0.80	m	1	
3	균열(0.2mm)	0.2	2	2.00	m	1	
4	균열(0.2mm)	0.2	1.5	1.50	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	0.8	1.60	m	2	
6	조류배설물 퇴적	7	3.5	24.50	m ²	1	
7	조류배설물 퇴적	6	4	24.00	m ²	1	
8	보수부재균열(0.2mm)	0.2	0.5	0.50	m	1	
9	박락	0.2	0.2	0.04	m ²	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.1	2.7	2.70	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	8	8.00	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
15	균열(0.1mm)	0.1	3	6.00	m	2	
16	박락	0.2	0.2	0.04	m ²	1	
17	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
18	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
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

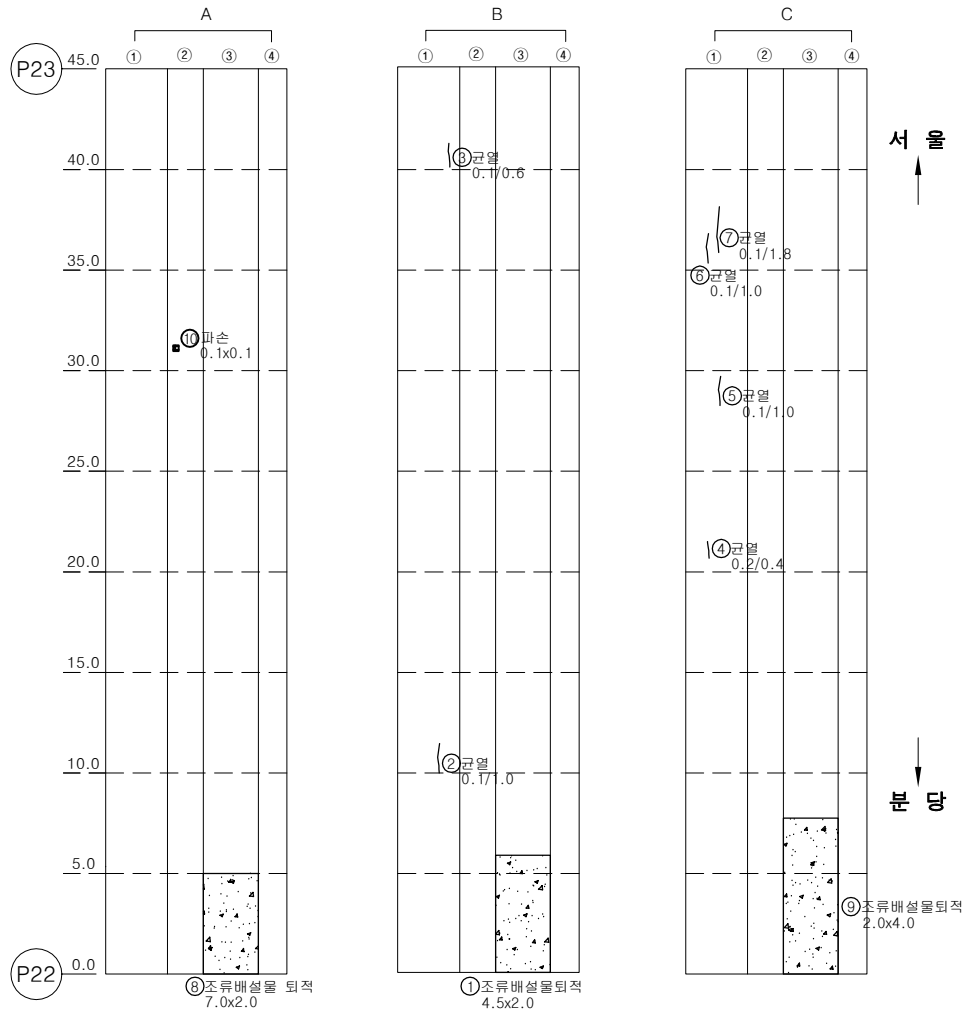


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역									
범례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월					
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인					
	박리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물물리적	신축이음 본체	확인자	김 찬 구					
	누수, 변색	배수구	포장파괴 및	기타	도면번호	232					

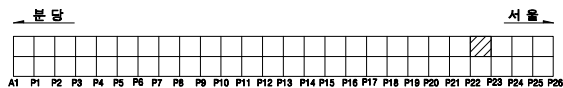
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S23(1/2))

손 상 물 량 표

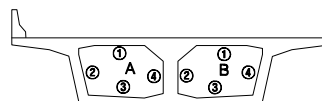
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	조류배설물퇴적	4.5	2	9.00	m ²	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
4	균열(0.2mm)	0.2	0.4	0.40	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	1.8	1.80	m	1	
8	조류배설물퇴적	7	2	14.00	m ²	1	
9	조류배설물퇴적	2	4	8.00	m ²	1	
10	파손	0.1	0.1	0.01	m ²	1	
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

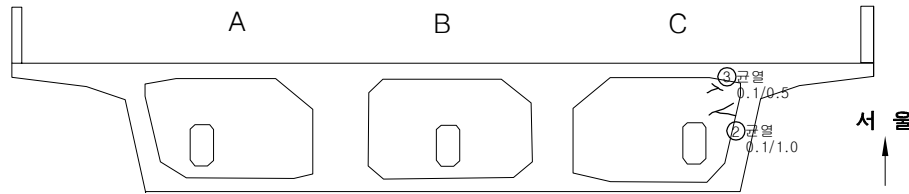


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	233	

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S23(2/2))

손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	0.2	0.40	m	2	
2	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
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							



P23-A 격벽부



좌 하면 우 상면

P23-B 격벽부

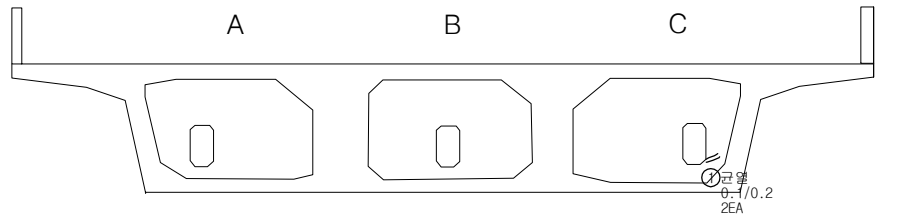


좌 하면 우 상면

P23-C 격벽부



좌 하면 우 상면

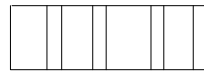


P22-A 격벽부



좌 하면 우 상면

P22-B 격벽부



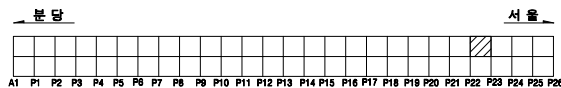
좌 하면 우 상면

P22-C 격벽부

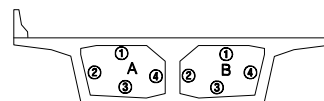


좌 하면 우 상면

KEY PLAN



SECTION

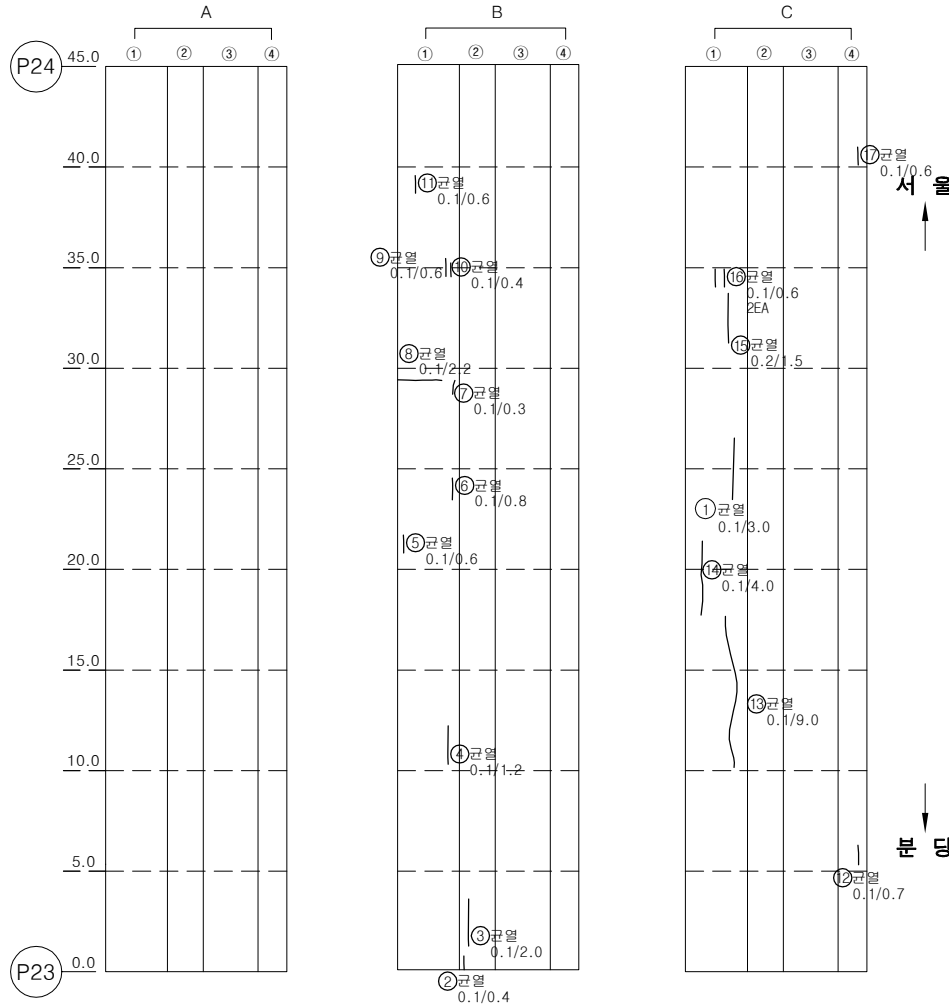


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	234	

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S24(1/2))

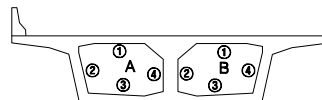
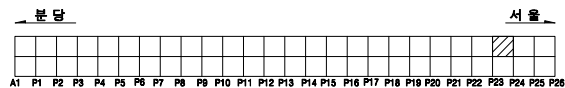
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	0.8	0.80	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	0.3	0.30	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	2.2	2.20	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	9	9.00	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.1	4	4.00	m	1	
15	균열(0.2mm)	0.2	1.5	1.50	m	1	
16	균열(0.1mm)	0.1	0.6	1.20	m	2	
17	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
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

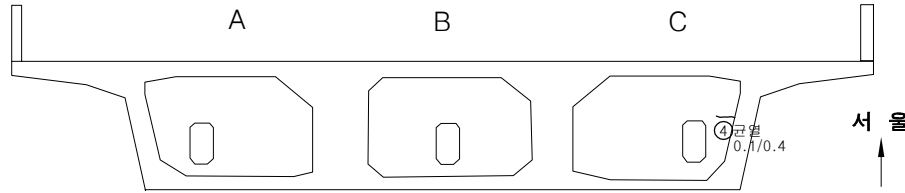
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	편위, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이용분리, 송분리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장외 요철	기타	도면번호	235	

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S24(2/2))

손 상 물 량 표

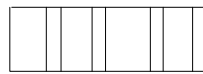


P24-A 격벽부



좌 하면 우 상면

P24-B 격벽부

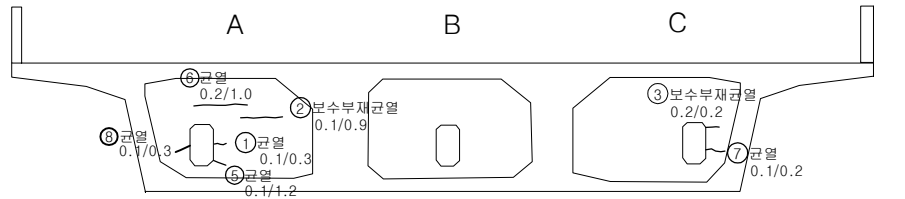


좌 하면 우 상면

P24-C 격벽부



좌 하면 우 상면



P23-A 격벽부



좌 하면 우 상면

P23-B 격벽부



좌 하면 우 상면

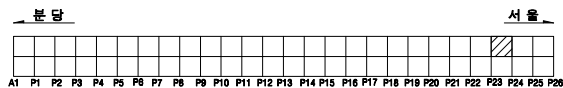
P23-C 격벽부



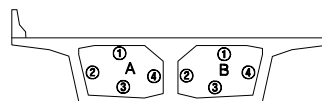
좌 하면 우 상면

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	0.3	0.30	m	1	
2	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.3	0.30	m	1	
3	보수부재균열(0.2mm)	0.2	0.2	0.20	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	0.2	0.20	m	1	
6	균열(0.2mm)	0.2	1	1.00	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	0.2	0.20	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	0.3	0.30	m	1	
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



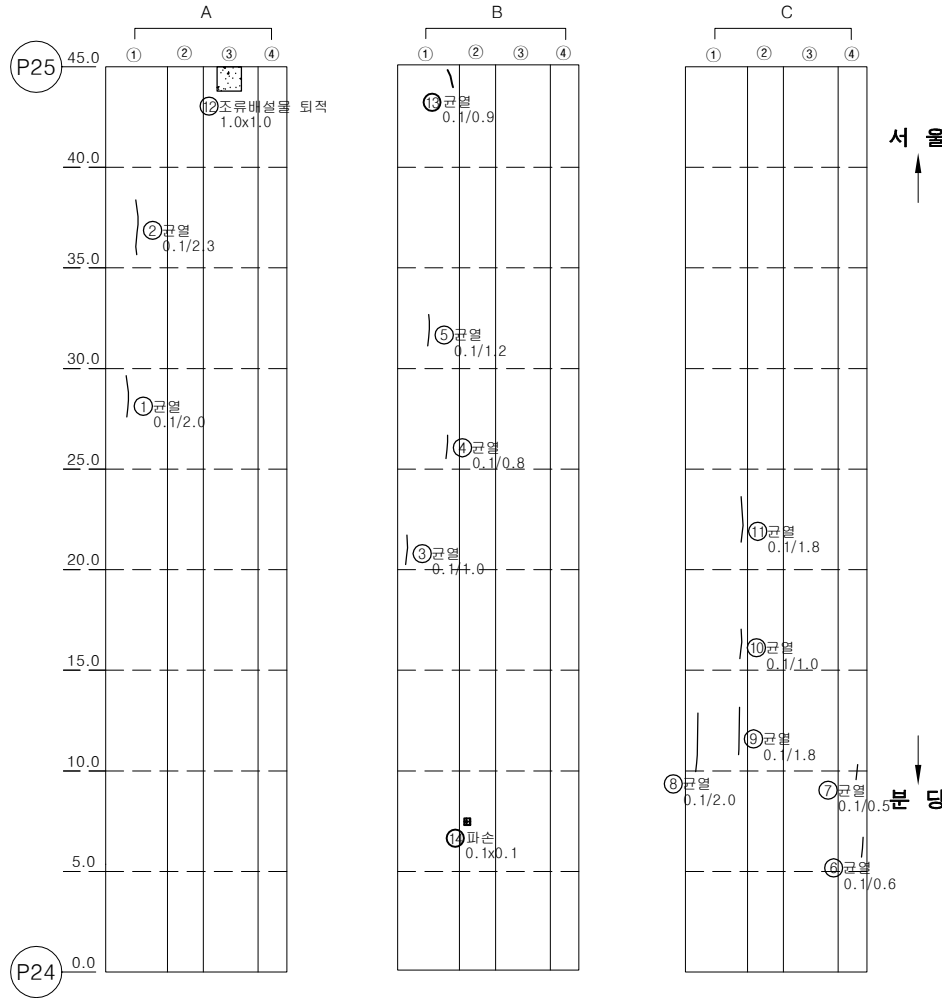
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역								
면 예		균열		방상균열		벽대		편향, 공동	조사일시	2023년 11월
		재료분리		철근노출		철근부식		좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
		바리, 파손		시공이음분리, 송분리		이물열매력		신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
		누수, 변색		배수구		포장의 요철		기타	도면번호	236

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S25(1/2))

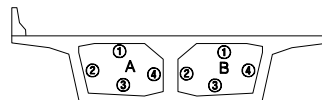
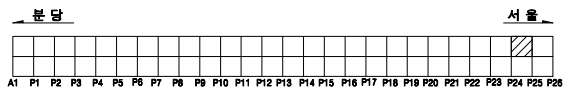
손 상 물 량 표



번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	2.3	2.30	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	0.8	0.80	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	1.8	1.80	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.1	1.8	1.80	m	1	
12	조류배설물 퇴적	1	1	1.00	m ²	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	0.9	0.90	m	1	
14	파손	0.1	0.1	0.01	m ²	1	
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

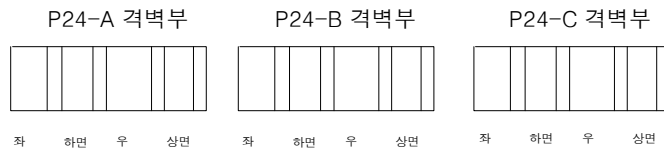
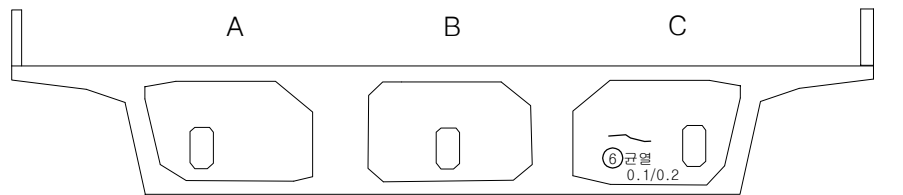
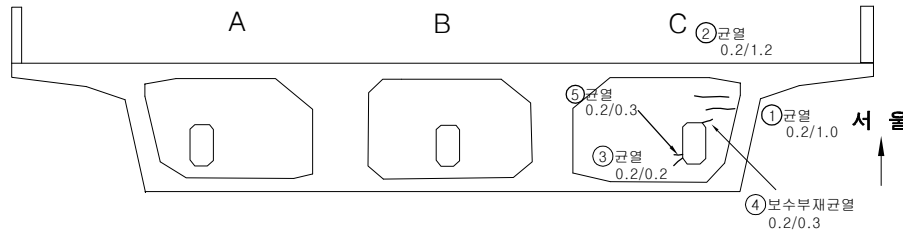


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송분리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장외 요철	기타	도면번호	237	

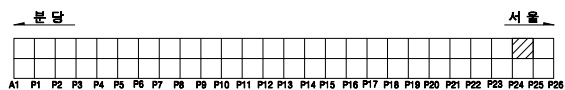
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S25(2/2))

손 상 물 량 표

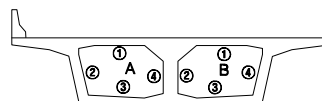
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2mm)	0.2	1	1.00	m	1	
2	균열(0.2mm)	0.2	1.2	1.20	m	1	
3	균열(0.2mm)	0.2	0.2	0.20	m	1	
4	보수부재균열(0.2mm)	0.2	0.3	0.30	m	1	
5	균열(0.2mm)	0.2	0.3	0.30	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	0.2	0.20	m	1	
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
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



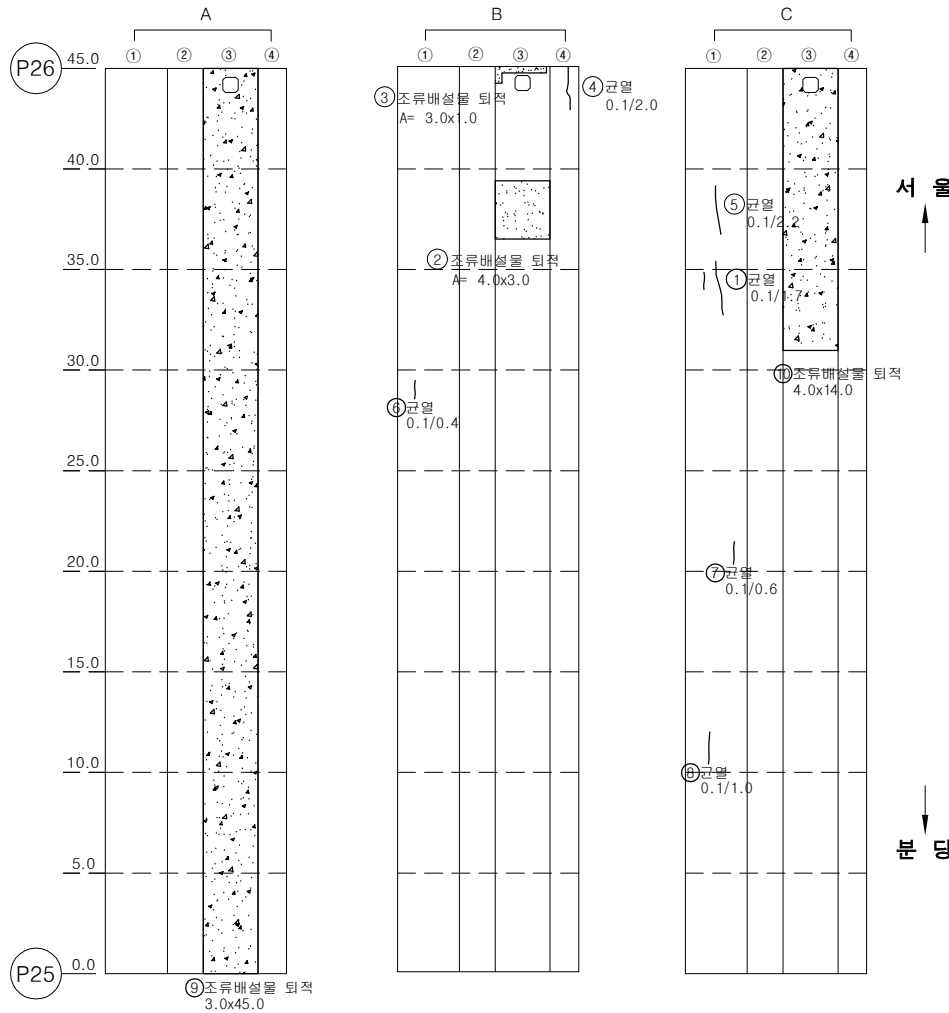
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역									
면 례	균열	광상균열	벽면	편위, 공동	조사일시	2023년 11월					
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인					
	바리, 파손	시공이음분리, 송분리	이물침투력	신축이음 분해	확인자	김 찬 구					
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	238					

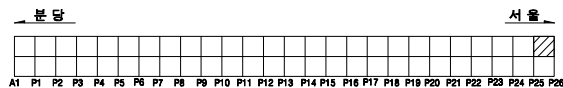
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S26(1/2))

손 상 물 량 표

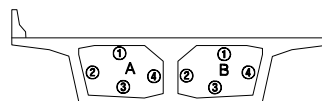


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	1.7	1.70	m	1	
2	조류배설물 퇴적	4	3	12.00	m³	1	
3	조류배설물 퇴적	3	1	3.00	m³	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	2.2	2.20	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
9	조류배설물 퇴적	3	45	135.00	m³	1	
10	조류배설물 퇴적	4	14	56.00	m³	1	
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

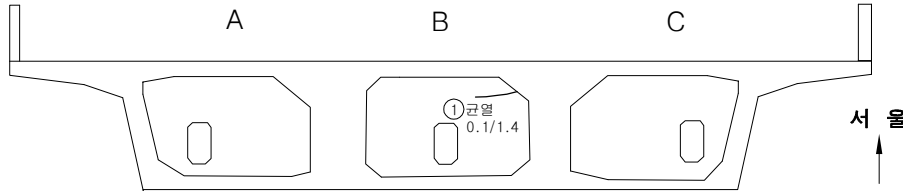


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바라, 파손	시공이음분리, 송분리	이물물퇴적	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 및	기타	도면번호	239	

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S26(2/2))

손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	1.4	1.40	m	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							



P26-A 격벽부



좌 하면 우 상면

P26-B 격벽부

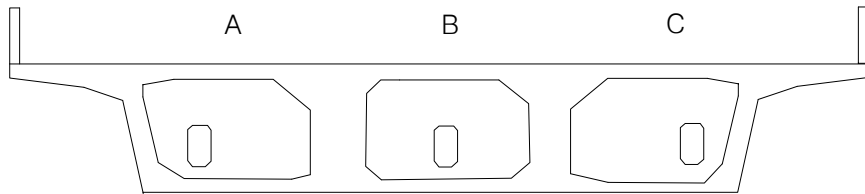


좌 하면 우 상면

P26-C 격벽부



좌 하면 우 상면



P25-A 격벽부



좌 하면 우 상면

P25-B 격벽부



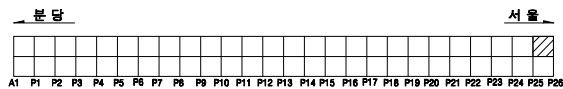
좌 하면 우 상면

P25-C 격벽부

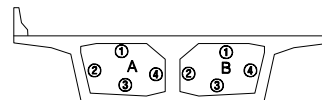


좌 하면 우 상면

KEY PLAN



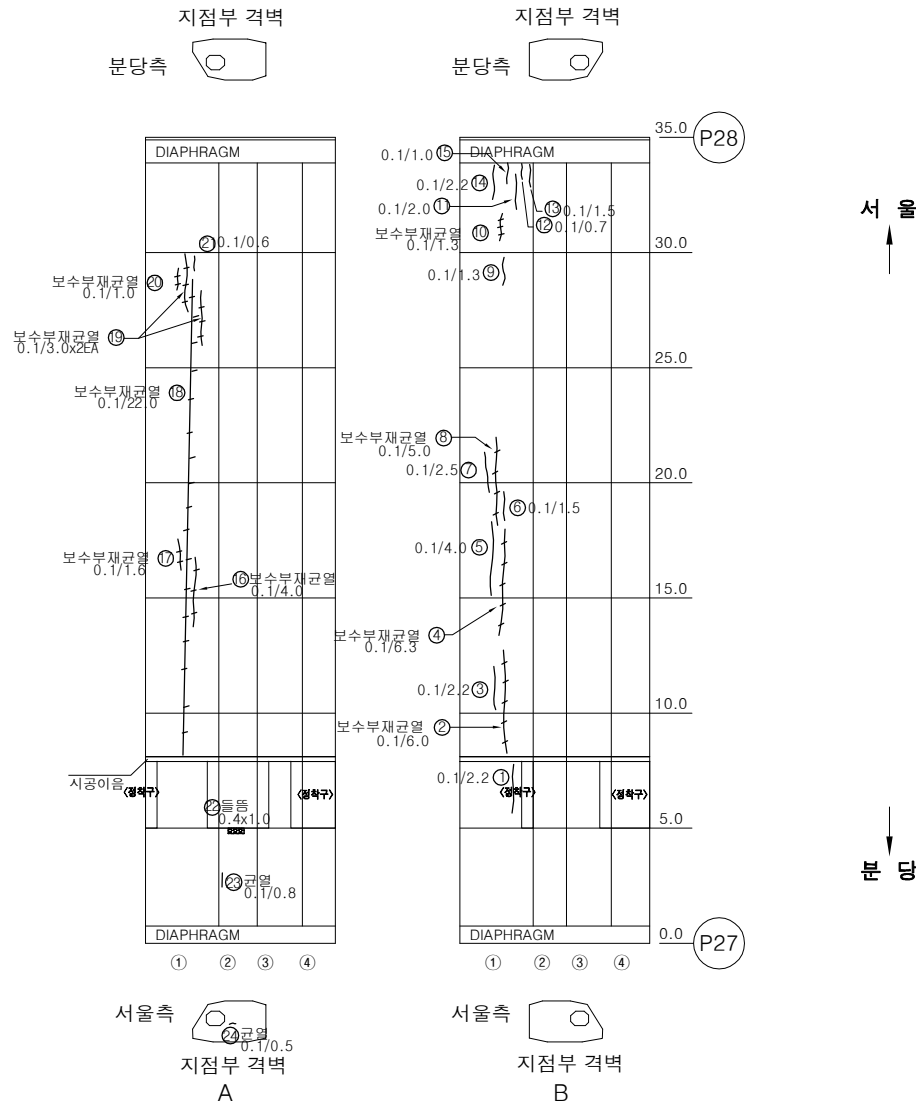
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역								
면 예		균열		광상균열		벽면		편위, 공동	조사일시	2023년 11월
		재료분리		철근노출		철근부식		좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
		바리, 파손		시공이음분리, 송분리		이물유입력		신속이음 분해	확 인 자	김 찬 구
		누수, 변색		배수구		포장파괴		기타	도면번호	240

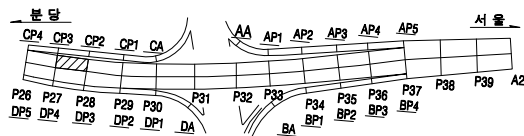
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S28)

손 상 물 량 표

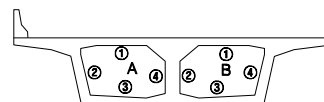


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	2.2	2.20	m	1	
2	보수부재균열(0.1mm)	0.1	6	6.00	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	2.2	2.20	m	1	
4	보수부재균열(0.1mm)	0.1	6.3	6.30	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	4	4.00	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
8	보수부재균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	1.3	1.30	m	1	
10	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.3	1.30	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.1	2.2	2.20	m	1	
15	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
16	보수부재균열(0.1mm)	0.1	4	4.00	m	1	
17	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.6	1.60	m	1	
18	보수부재균열(0.1mm)	0.1	22	22.00	m	1	
19	보수부재균열(0.1mm)	0.1	3	6.00	m	2	
20	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
21	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
22	돌출	1	0.4	0.40	m²	1	
23	균열(0.1mm)	0.1	0.8	0.80	m	1	
24	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN



SECTION

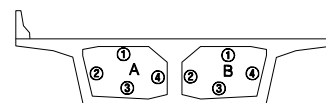
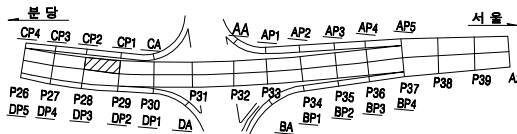
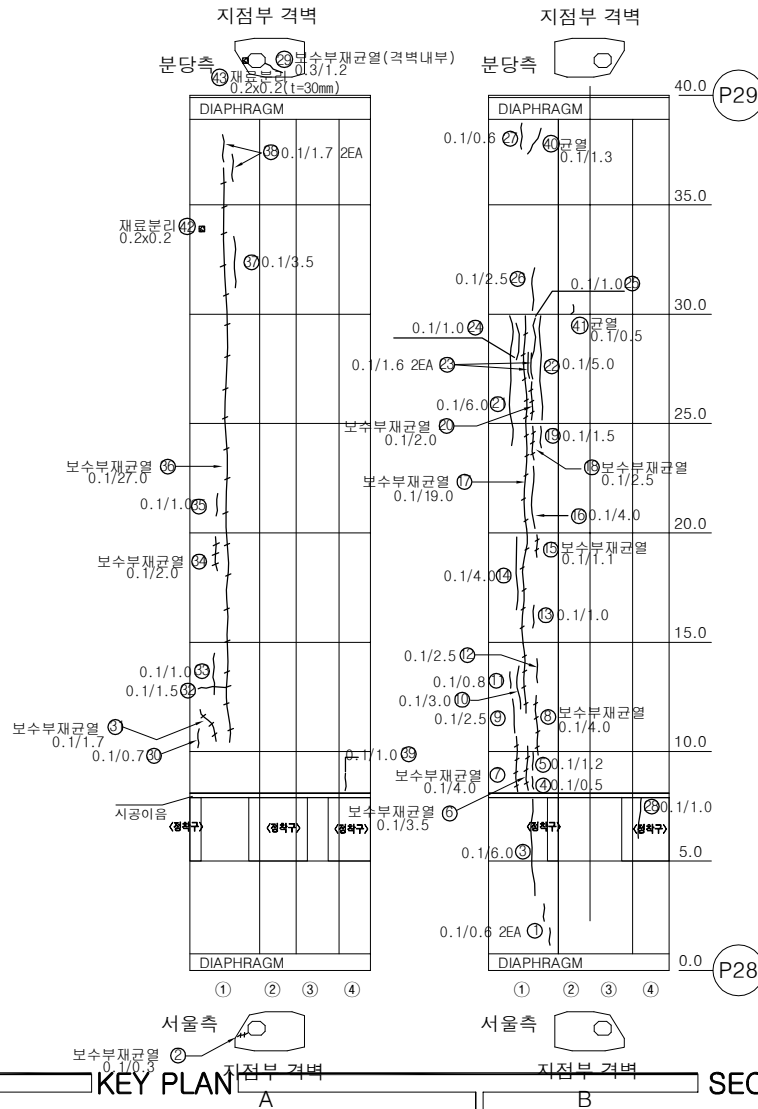


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바라, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신축이음 분해	확인자	김찬구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 요철	기타	도면번호	242	

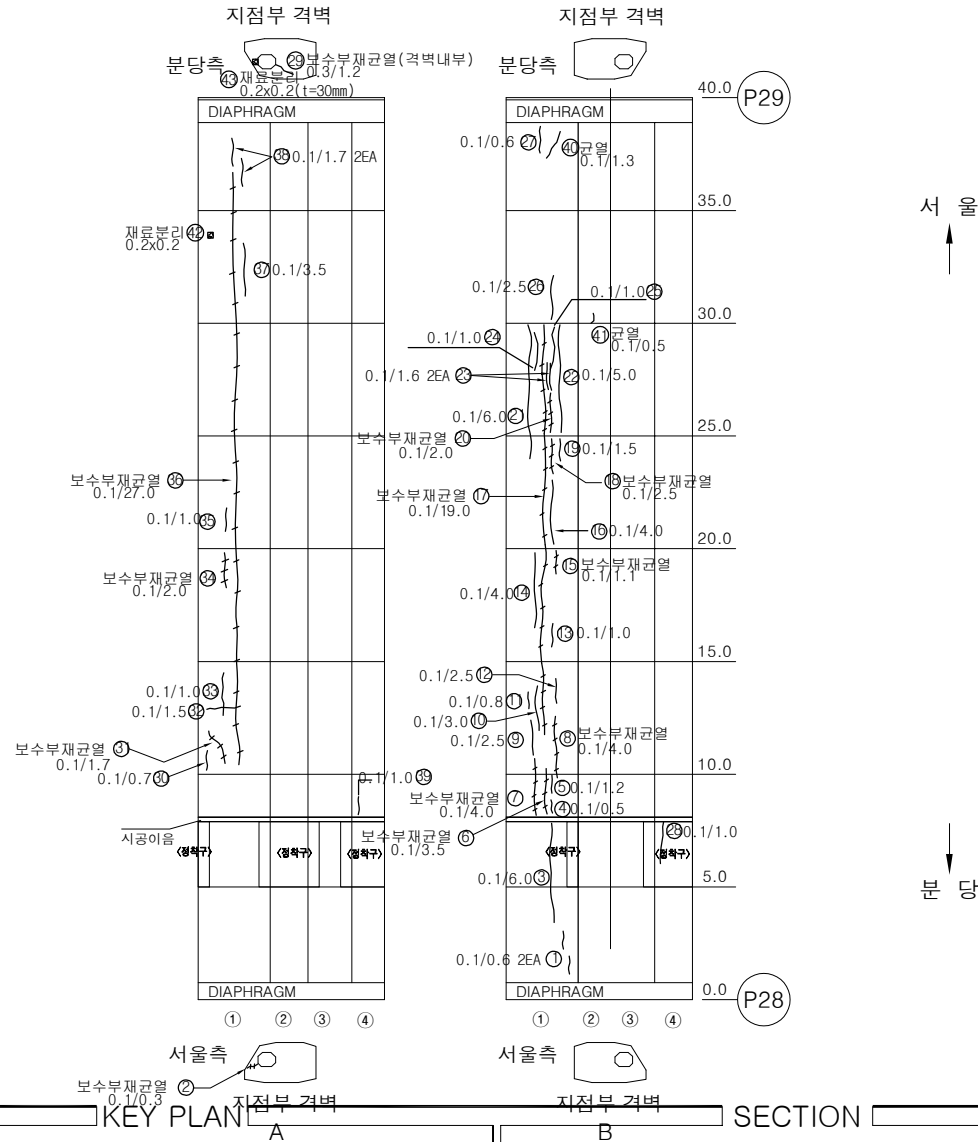
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S29) (1)

손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상수량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	0.6	1.20	m	2	
2	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.3	0.30	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	6	6.00	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
6	보수부재균열(0.1mm)	0.1	3.5	3.50	m	1	
7	보수부재균열(0.1mm)	0.1	4	4.00	m	1	
8	보수부재균열(0.1mm)	0.1	4	4.00	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.1	0.8	0.80	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.1	4	4.00	m	1	
15	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.1	1.10	m	1	
16	균열(0.1mm)	0.1	4	4.00	m	1	
17	보수부재균열(0.1mm)	0.1	19	19.00	m	1	
18	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
19	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
20	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
21	균열(0.1mm)	0.1	6	6.00	m	1	
22	균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
23	균열(0.1mm)	0.1	1.6	3.20	m	2	
24	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
25	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
26	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
27	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
28	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
29	보수부재균열(0.3mm)	0.3	1.2	1.20	m	1	
30	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
31	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.7	1.70	m	1	
32	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
33	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
34	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
35	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
36	보수부재균열(0.1mm)	0.1	27	27.00	m	1	
37	균열(0.1mm)	0.1	3.5	3.50	m	1	
38	균열(0.1mm)	0.1	1.7	3.40	m	2	
39	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
40	균열(0.1mm)	0.1	1.3	1.30	m	1	



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범	례	균열	방상균열	박리	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
		재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인
범	례	바리, 파손	시공이음분리, 송판리	어물결면역	신축이음 본체	확인자	김찬구
		누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	243



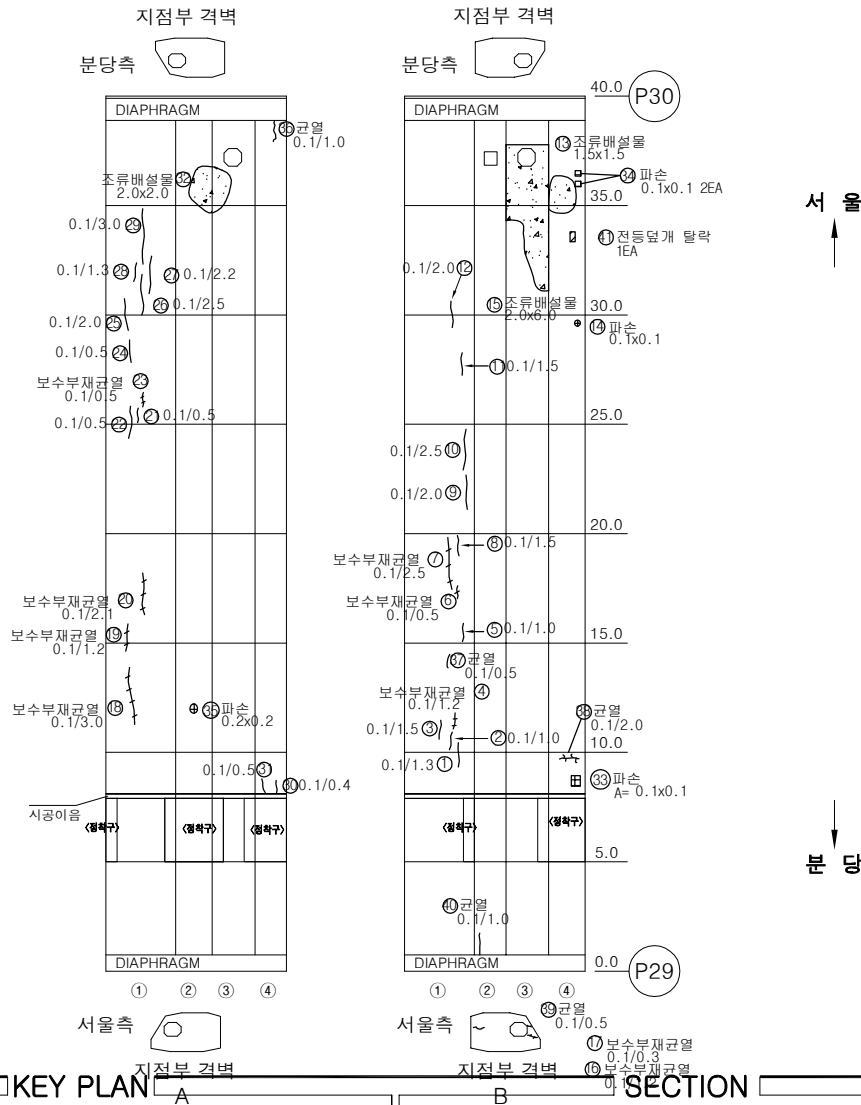
번호	손상내용	손상물량				비고
		폭	길이	수량	단위	
41	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1
42	재료분리	0.2	0.2	0.04	m ²	1
43	재료분리	0.2	0.2	0.04	m ²	1
44						
45						
46						
47						
48						
49						
50						
51						
52						
53						
54						
55						
56						
57						
58						
59						
60						
61						
62						
63						
64						
65						
66						
67						
68						
69						
70						
71						
72						
73						
74						
75						
76						
77						
78						
79						
80						

용역명		낙동강 성하4호 배수문 등 30개소 정밀안전진단, 정밀안전점검 및 성능평가 기술용역			
도면	균열	망상균열	벽면	편형, 공동	조사일시
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자
레	바리, 파손	시공미흡분리, 층분리	이물결집력	신축미흡 변형	확인자
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호
					2022년 7월
					이병현 외 6인
					김 찬 구
					244

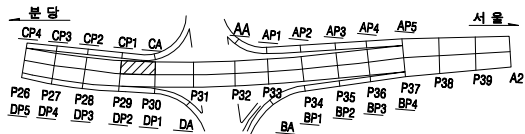
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S30) (1)

손 상 물 량 표

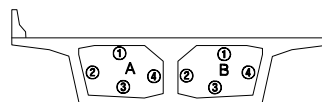
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	1.3	1.30	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
4	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
6	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
7	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
13	조류배설물퇴적	1.5	1.5	2.25	m ²	1	
14	파손	0.1	0.1	0.01	m ²	1	
15	조류배설물퇴적	2	6	12.00	m ²	1	
16	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
17	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.3	0.30	m	1	
18	보수부재균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
19	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
20	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2.1	2.10	m	1	
21	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
22	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
23	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
24	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
25	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
26	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
27	균열(0.1mm)	0.1	2.2	2.20	m	1	
28	균열(0.1mm)	0.1	1.3	1.30	m	1	
29	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
30	균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
31	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
32	조류배설물퇴적	2	2	4.00	m ²	1	
33	파손	0.1	0.1	0.01	m ²	1	
34	파손	0.1	0.1	0.02	m ²	2	
35	파손	0.2	0.2	0.04	m ²	1	
36	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
37	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
38	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
39	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
40	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	



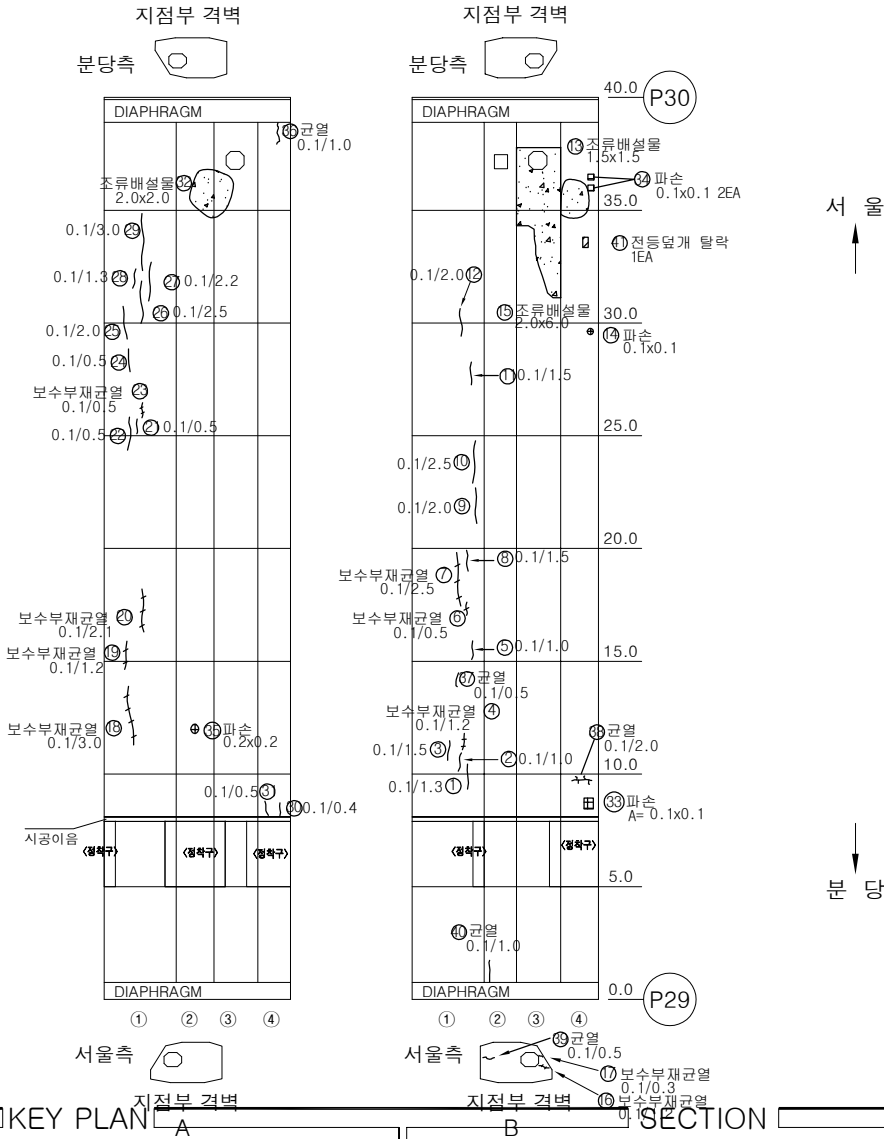
KEY PLAN



SECTION

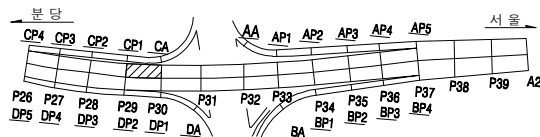


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
례	바리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물물리	신축이음 분해	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 요철	기타	도면번호	245	

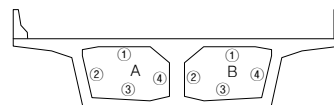


번호	손상내용	손상물량					비고
		품	길이	수량	단위	개소	
41	전등덮개탈락			1	EA	1	
42							
43							
44							
45							
46							
47							
48							
49							
50							
51							
52							
53							
54							
55							
56							
57							
58							
59							
60							
61							
62							
63							
64							
65							
66							
67							
68							
69							
70							
71							
72							
73							
74							
75							
76							
77							
78							
79							
80							

KEY PLAN



SECTION

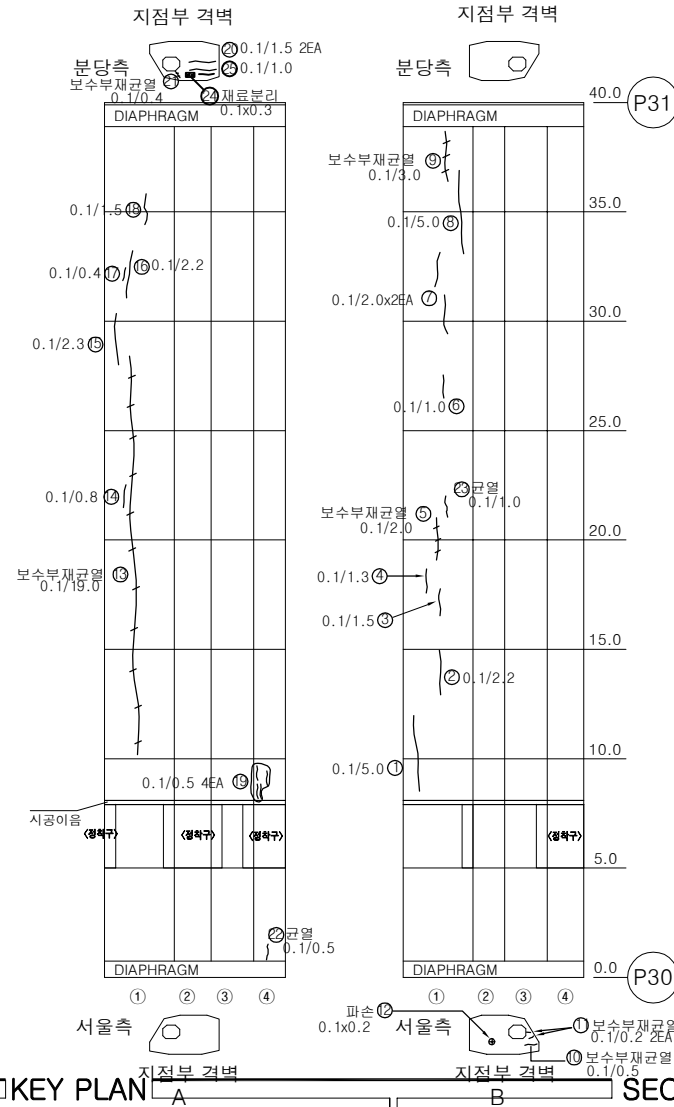


용역명	낙동강 성하4호 배수문 등 30개소 정밀안전진단, 정밀안전점검 및 성능평가 기술용역					
도면	균열	방상균열	벽면	편형, 공동	조사일시	2022년 7월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이병현 외 6인
재료	바리, 파손	시공미흡분리, 층분리	이물결집력	신축미흡 분해	확인자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	246

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S31)

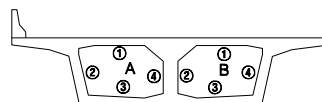
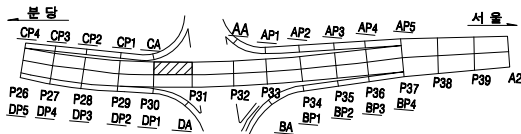
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	2.2	2.20	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	1.3	1.30	m	1	
5	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	2	4.00	m	2	
8	균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
9	보수부재균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
10	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
11	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.2	0.40	m	2	
12	파손	0.2	0.1	0.02	m²	1	
13	보수부재균열(0.1mm)	0.1	19	19.00	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.1	0.8	0.80	m	1	
15	균열(0.1mm)	0.1	2.3	2.30	m	1	
16	균열(0.1mm)	0.1	2.2	2.20	m	1	
17	균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
18	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
19	균열(0.1mm)	0.1	0.5	2.00	m	4	
20	균열(0.1mm)	0.1	1.5	3.00	m	2	
21	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
22	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
23	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
24	재료분리	0.1	0.3	0.03	m²	1	
25	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							



KEY PLAN A

SECTION B

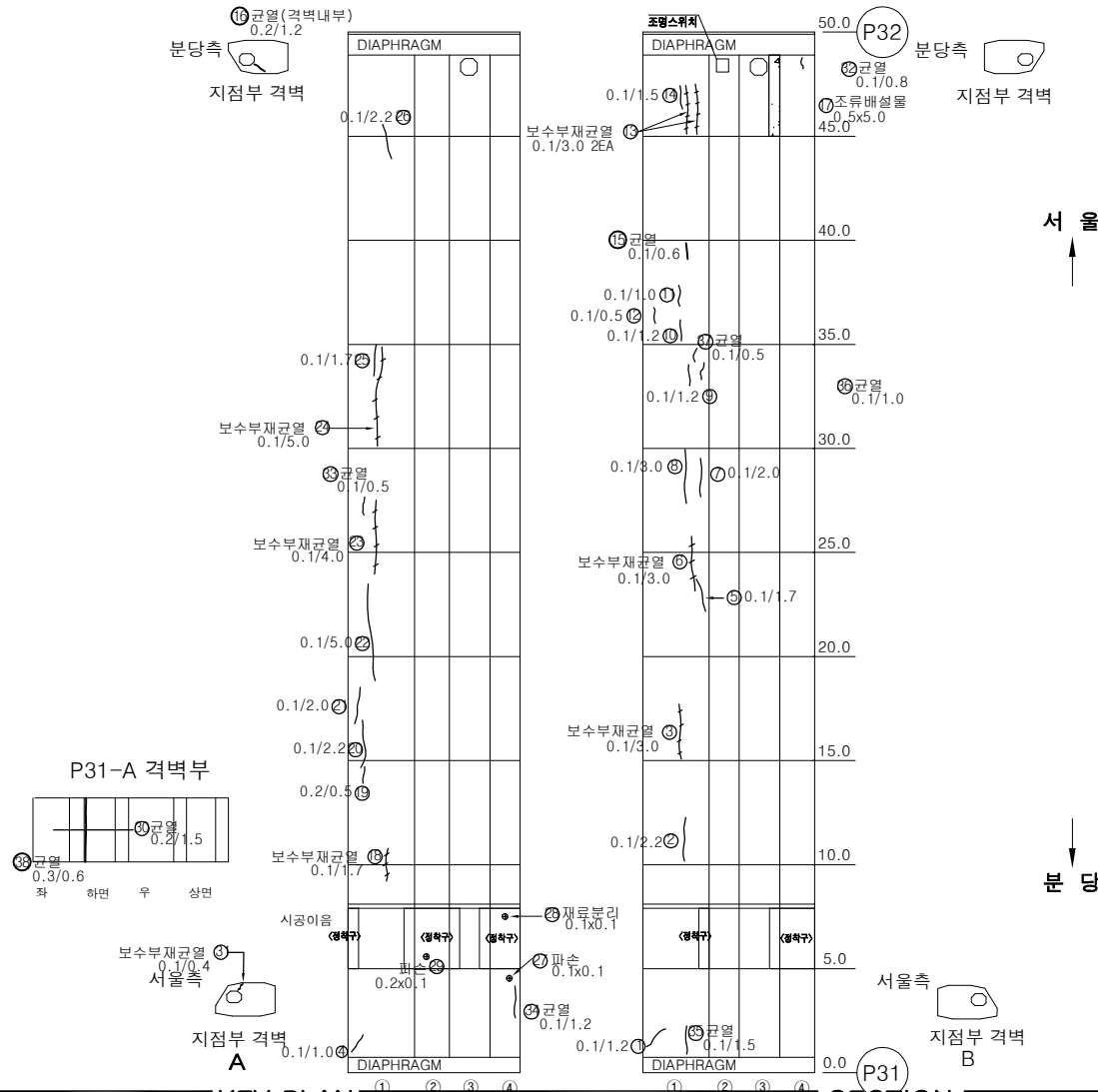


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바라, 파손	시공이음분리, 송분리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김찬구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴, 요철	기타	도면번호	247	

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S32)

손 상 물 량 표

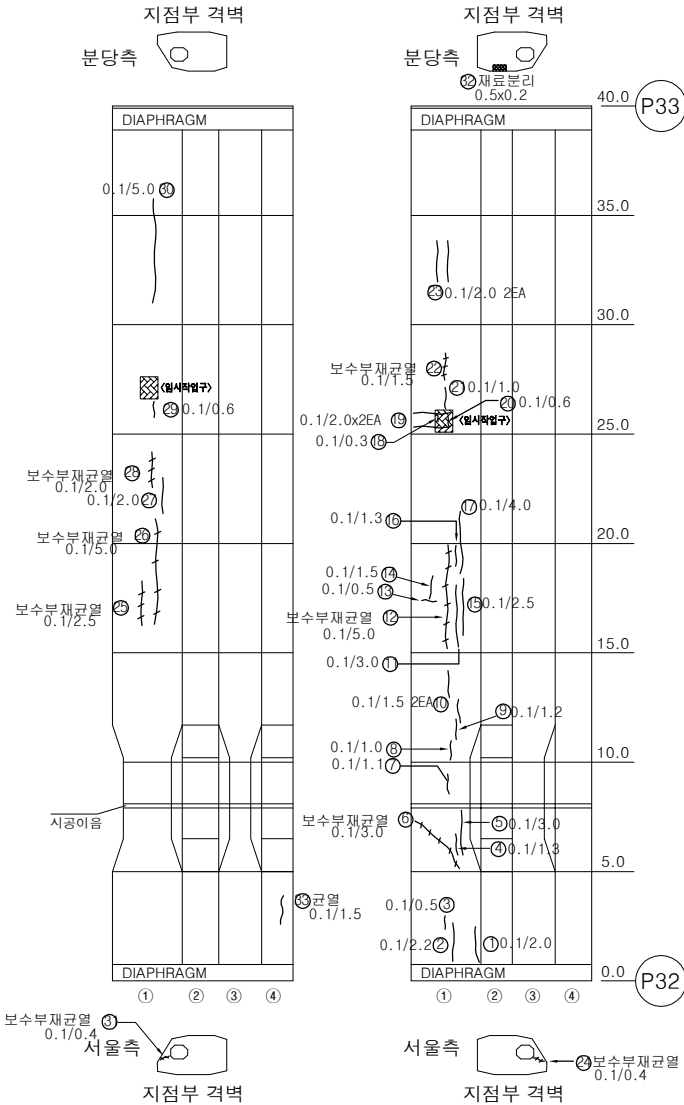
번호	손상내용	손상수량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	2.2	2.20	m	1	
3	보수부재균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	1.7	1.70	m	1	
6	보수부재균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
13	보수부재균열(0.1mm)	0.1	3	6.00	m	2	
14	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
15	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
16	균열(0.2mm)	0.2	1.2	1.20	m	1	
17	조류배설물퇴적	5	0.5	2.50	m ²	1	
18	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.7	1.70	m	1	
19	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
20	균열(0.1mm)	0.1	2.2	2.20	m	1	
21	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
22	균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
23	보수부재균열(0.1mm)	0.1	4	4.00	m	1	
24	보수부재균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
25	균열(0.1mm)	0.1	1.7	1.70	m	1	
26	균열(0.1mm)	0.1	2.2	2.20	m	1	
27	파손	0.1	0.1	0.01	m ²	1	
28	재료분리	0.1	0.1	0.01	m ²	1	
29	파손	0.1	0.2	0.02	m ²	1	
30	균열(0.2mm)	0.2	1.5	1.50	m	1	
31	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
32	균열(0.1mm)	0.1	0.8	0.80	m	1	
33	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
34	균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
35	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
36	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
37	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
38	균열(0.3mm)	0.3	0.6	0.60	m	1	
39							
40							



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범례	균열	광상균열	벽대	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바라, 파손	시공이음분리, 송판리	아물물퇴적	신축이음 분해	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장외 요철	기타	도면번호	248	

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S33)

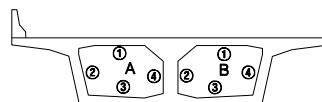
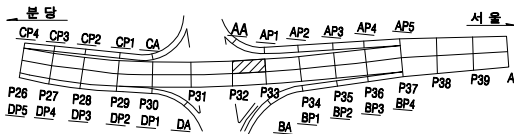
손 상 물 량 표



번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	2.2	2.20	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	1.3	1.30	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
6	보수부재균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	1.1	1.10	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	1.5	3.00	m	2	
11	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
12	보수부재균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
15	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
16	균열(0.1mm)	0.1	1.3	1.30	m	1	
17	균열(0.1mm)	0.1	4	4.00	m	1	
18	균열(0.1mm)	0.1	0.3	0.30	m	1	
19	균열(0.1mm)	0.1	2	4.00	m	2	
20	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
21	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
22	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
23	균열(0.1mm)	0.1	2	4.00	m	2	
24	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
25	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
26	보수부재균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
27	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
28	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
29	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
30	균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
31	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
32	재료분리	0.2	0.5	0.10	m²	1	
33	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

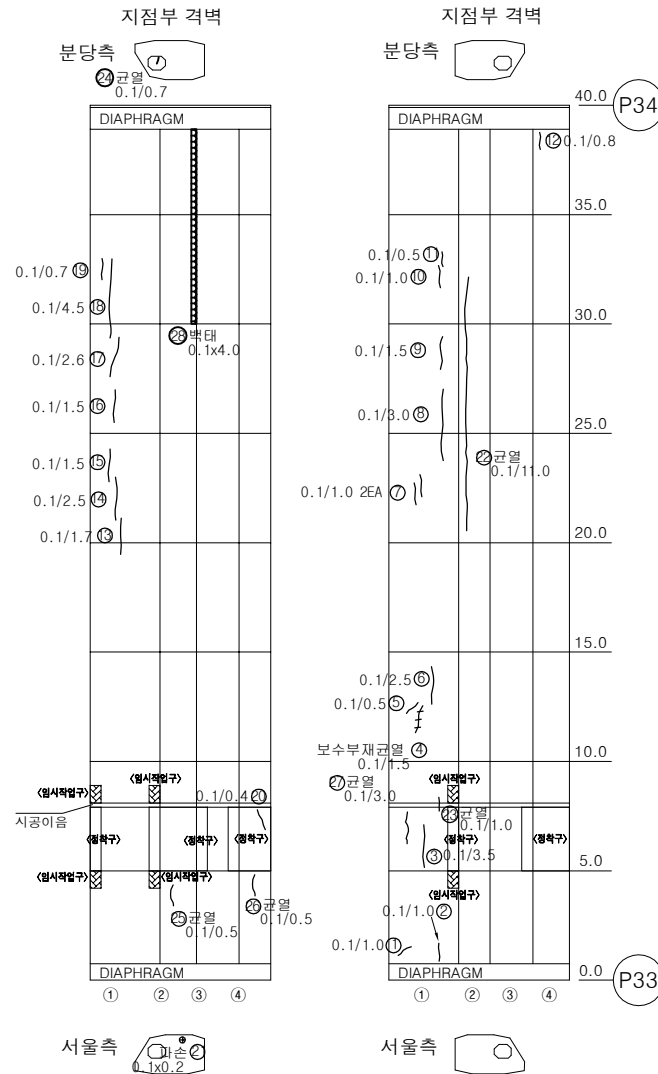
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바라, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 요철	기타	도면번호	249	

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S34)

손 상 물 량 표

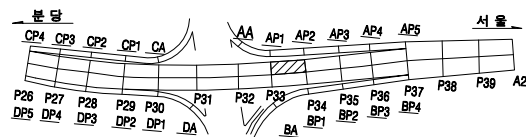


서울

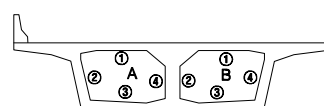
분당

번호	손상내용	손상수량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	3.5	3.50	m	1	
4	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	1	2.00	m	2	
8	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.1	0.8	0.80	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	1.7	1.70	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
15	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
16	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
17	균열(0.1mm)	0.1	2.6	2.60	m	1	
18	균열(0.1mm)	0.1	4.5	4.50	m	1	
19	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
20	균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
21	파손	0.2	0.1	0.02	m²	1	
22	균열(0.1mm)	0.1	11	11.00	m	1	
23	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
24	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
25	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
26	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
27	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
28	백태	0.1	4	0.40	m²	1	
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN



SECTION

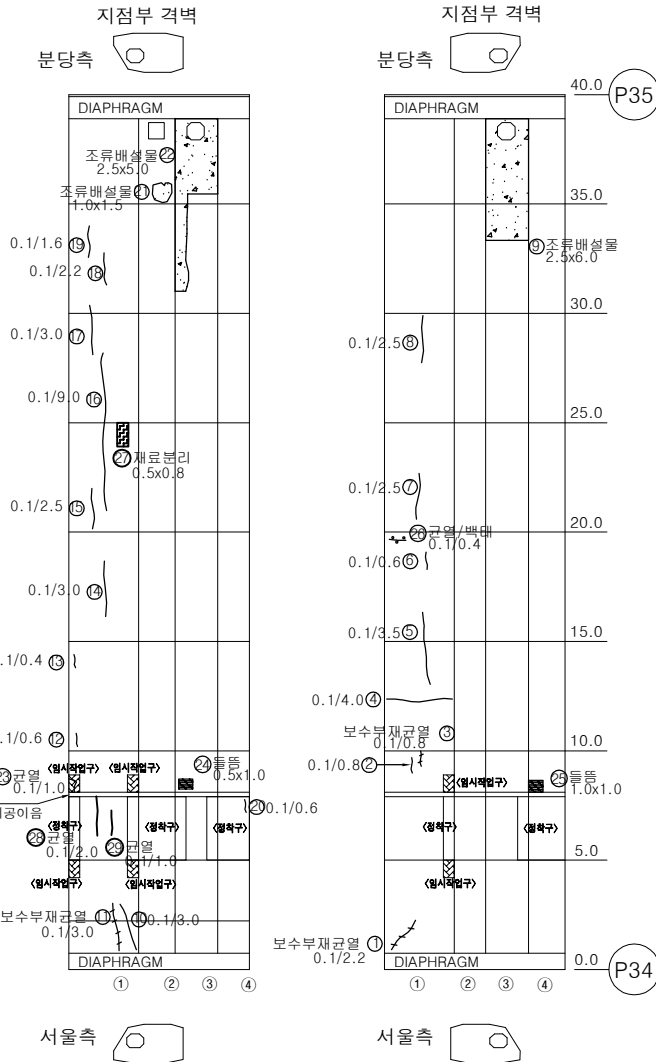


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범례	균열	광상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송판구	이물침투력	신축이음 분쇄	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	250	

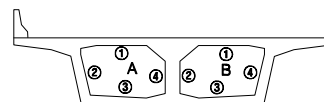
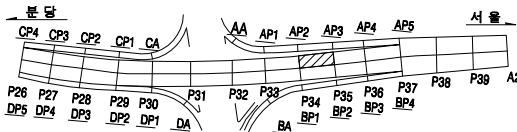
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S35)

손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2.2	2.20	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	0.8	0.80	m	1	
3	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.8	0.80	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	4	4.00	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	3.5	3.50	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
9	조류배설물퇴적	6	2.5	15.00	m ²	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
11	보수부재균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
15	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
16	균열(0.1mm)	0.1	9	9.00	m	1	
17	균열(0.1mm)	0.1	3	3.00	m	1	
18	균열(0.1mm)	0.1	2.2	2.20	m	1	
19	균열(0.1mm)	0.1	1.6	1.60	m	1	
20	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
21	조류배설물퇴적	1.5	1	1.50	m ²	1	
22	조류배설물퇴적	5	2.5	12.50	m ²	1	
23	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
24	돌뿔	1	0.5	0.50	m ²	1	
25	돌뿔	1	1	1.00	m ²	1	
26	균열부백태	0.1	0.4	0.40	m	1	
27	재료분리	0.5	0.8	0.40	m ²	1	
28	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
29	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							



KEY PLAN SECTION

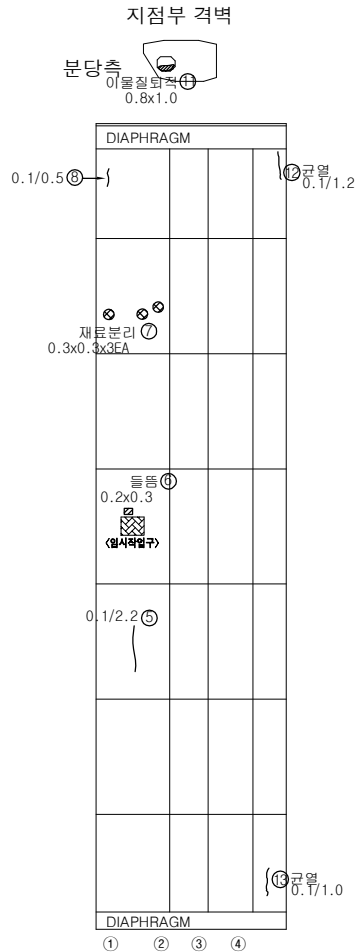


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범례	균열	광상균열	벽대	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송분리	이물물리적	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 요철	기타	도면번호	251	

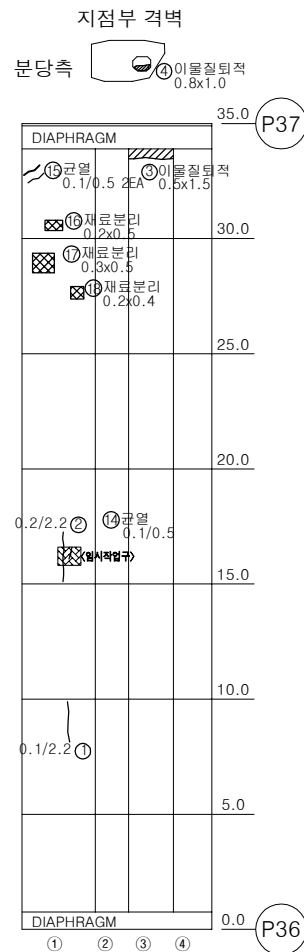
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S37)

손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	2.2	2.20	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	2.2	2.20	m	1	
3	이물질퇴적	1.5	0.5	0.75	m ³	1	
4	이물질퇴적	1	0.8	0.80	m ³	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	2.2	2.20	m	1	
6	돌출	0.3	0.2	0.06	m ³	1	
7	재료분리	0.3	0.3	0.27	m ³	3	
8	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	0.3	0.30	m	1	
10	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
11	이물질퇴적	1	0.8	0.80	m ³	1	
12	균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
15	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
16	재료분리	0.2	0.5	0.10	m ³	1	
17	재료분리	0.3	0.5	0.15	m ³	1	
18	재료분리	0.2	0.4	0.08	m ³	1	
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							



보수부재균열 ①
0.1/0.4
서울측
0.1/0.3
지점부 격벽
A

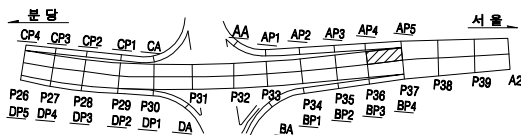


서울측
지점부 격벽
B

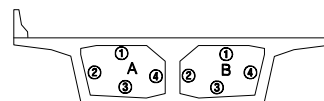
서울

분당

KEY PLAN



SECTION

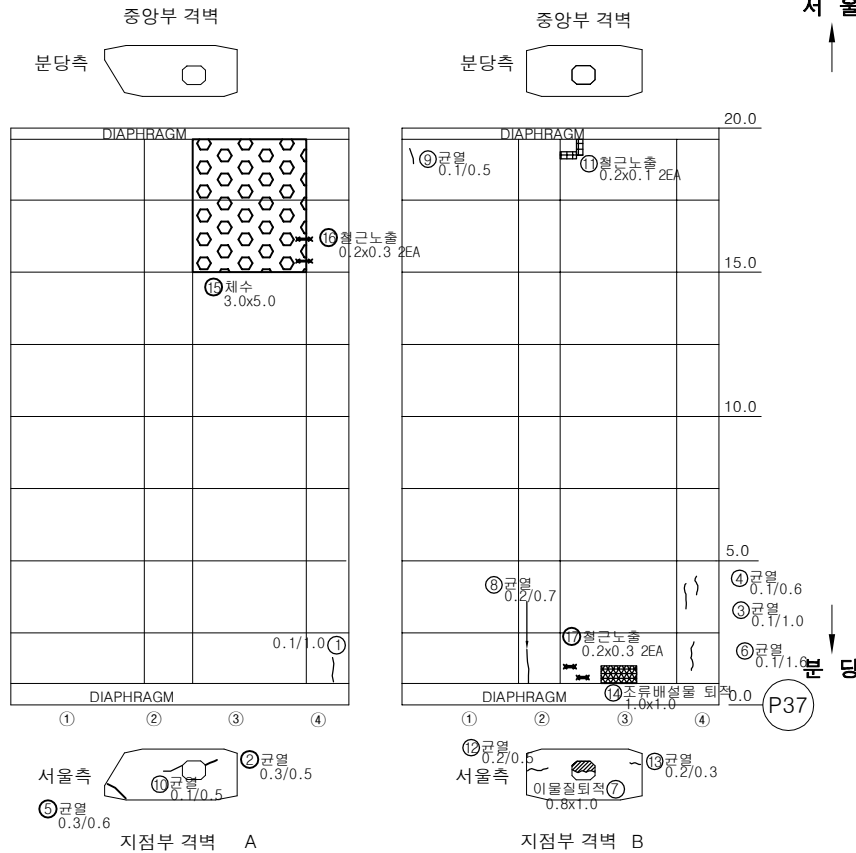


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범례	균열	광상균열	벽대	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이용분리, 송분리	이물질퇴적	신축아물 본체	확인자	김찬구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	253	

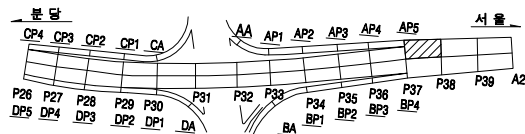
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S38-1(1/2))

손 상 물 량 표

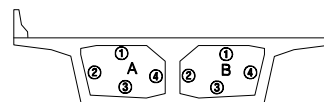
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
2	균열(0.3mm)	0.3	0.5	0.50	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
5	균열(0.3mm)	0.3	0.6	0.60	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	1.6	1.60	m	1	
7	이물질퇴적	0.8	1	0.80	m ²	1	
8	균열(0.2mm)	0.2	0.7	0.70	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
11	철근노출	0.2	0.1	0.04	m ²	2	
12	균열(0.2mm)	0.2	0.5	0.50	m	1	
13	균열(0.2mm)	0.2	0.3	0.30	m	1	
14	조류배설물퇴적	1	1	1.00	m ²	1	
15	채수	3	5	15.00	m ²	1	
16	철근노출	0.2	0.3	0.06	m ²	1	
17	철근노출	0.2	0.3	0.12	m ²	2	
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

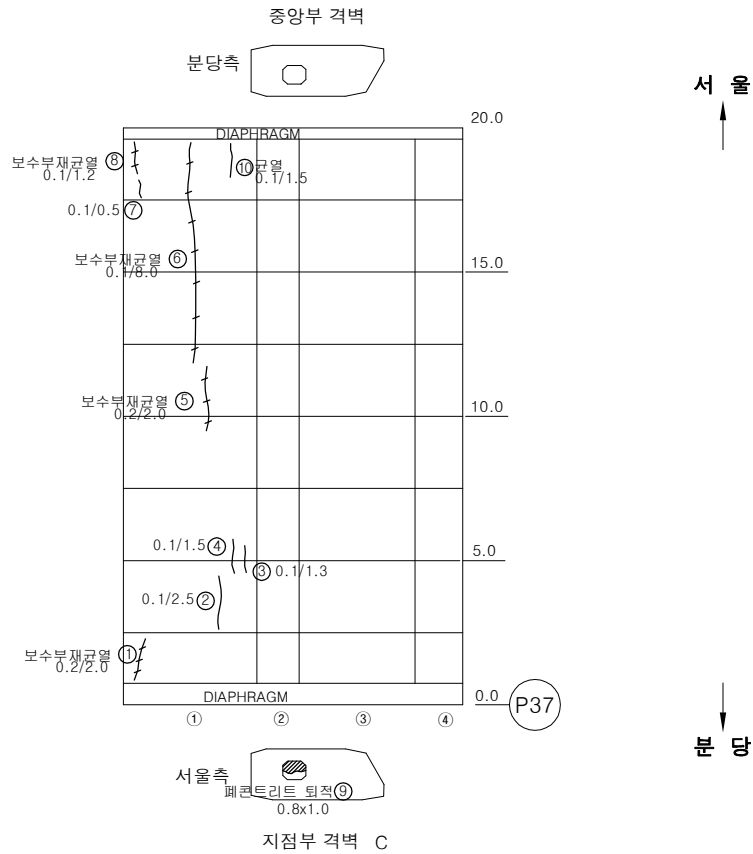


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역									
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월					
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인					
	바리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물질퇴적	신축아물 본체	확 인 자	김 찬 구					
	누수, 변색	배수구	포장파괴 요철	기타	도면번호	254					

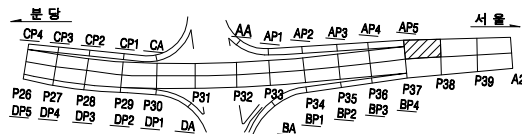
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S38-1(2/2))

손 상 물 량 표

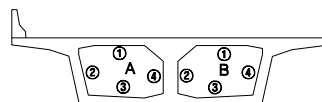
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부재균열(0.2mm)	0.2	2	2.00	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	1.3	1.30	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
5	보수부재균열(0.2mm)	0.2	2	2.00	m	1	
6	보수부재균열(0.1mm)	0.1	8	8.00	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
8	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
9	페콘크리트퇴적	1	0.8	0.80	m ²	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
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

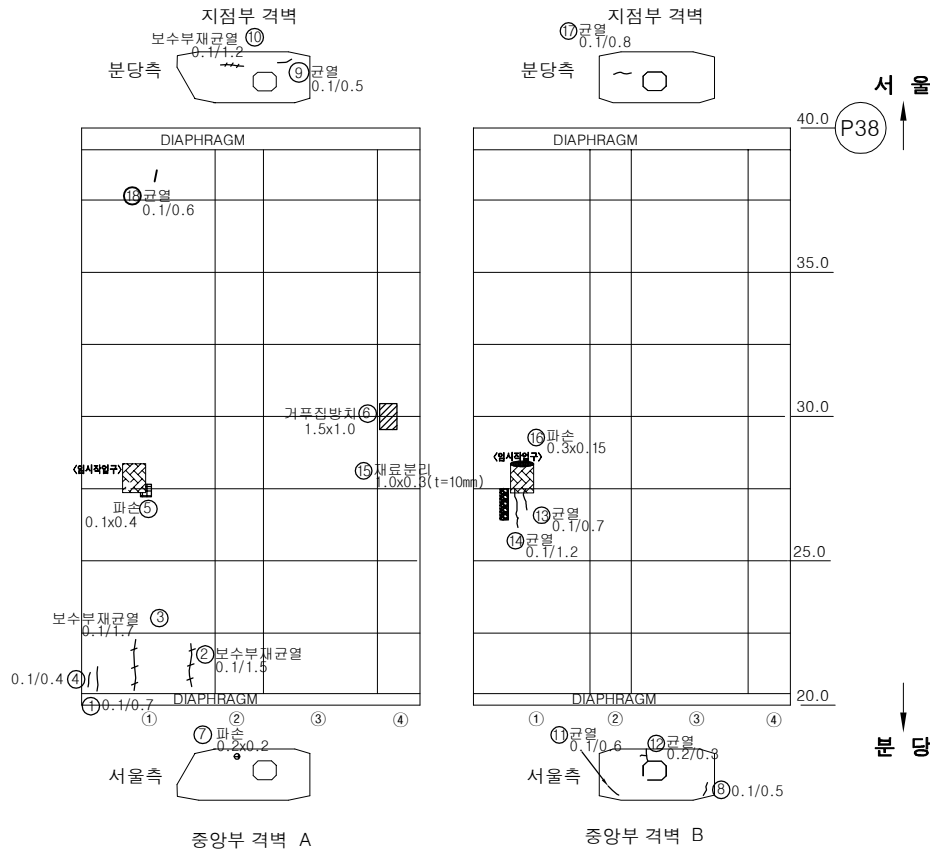


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신속여름 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	255	

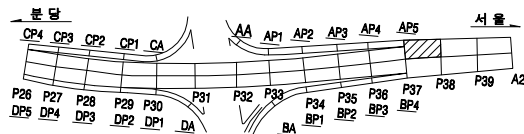
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S38-2(1/2))

손 상 물 량 표

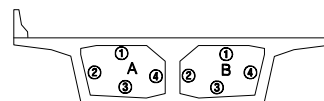
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
2	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
3	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.7	1.70	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
5	파손	0.4	0.1	0.04	m²	1	
6	거푸집미제거	1	1.5	1.50	m²	1	
7	파손	0.2	0.2	0.04	m²	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
10	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
12	균열(0.2mm)	0.2	0.3	0.30	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
15	재료분리	0.3	1	0.30	m²	1	
16	파손	0.15	0.3	0.05	m²	1	
17	균열(0.1mm)	0.1	0.8	0.80	m	1	
18	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
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

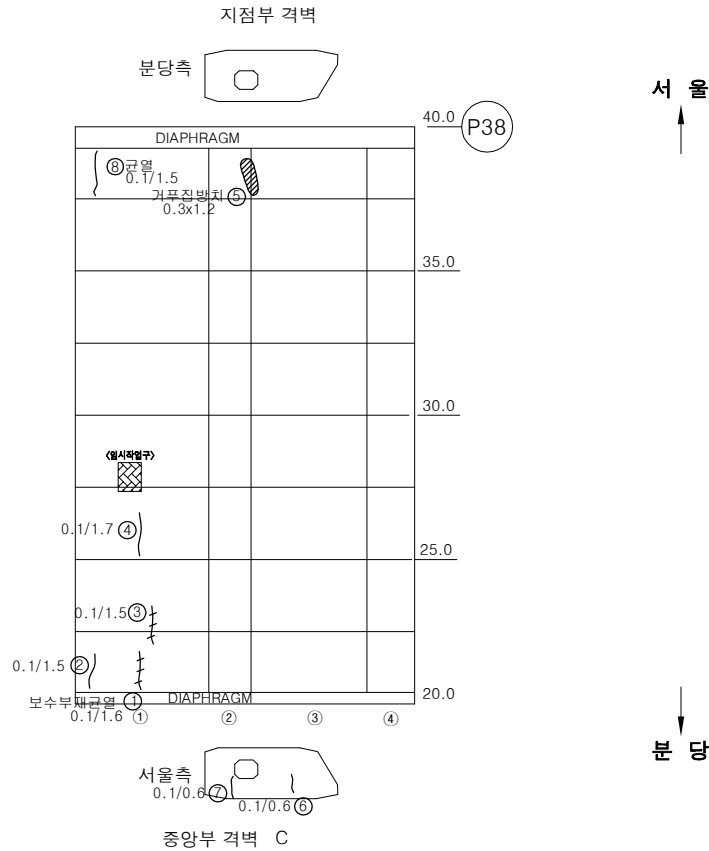


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역							
면	 균열	 방사균열	 박락	 편향, 공동	조사일시	2023년 11월			
	 재료분리	 철근노출	 철근부식	 좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인			
	 바라, 파손	 시공이용분리, 송분리	 이물물질의	 신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구			
	 누수, 변색	 배수구	 포장의 요철	 기타	도면번호	256			

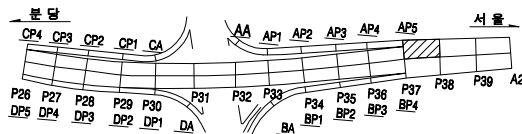
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S38-2(2/2))

손 상 물 량 표

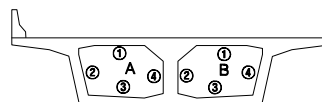
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.6	1.60	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	1.7	1.70	m	1	
5	거푸집미제거	1.2	0.3	0.36	m ²	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
9							
10							
11							
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

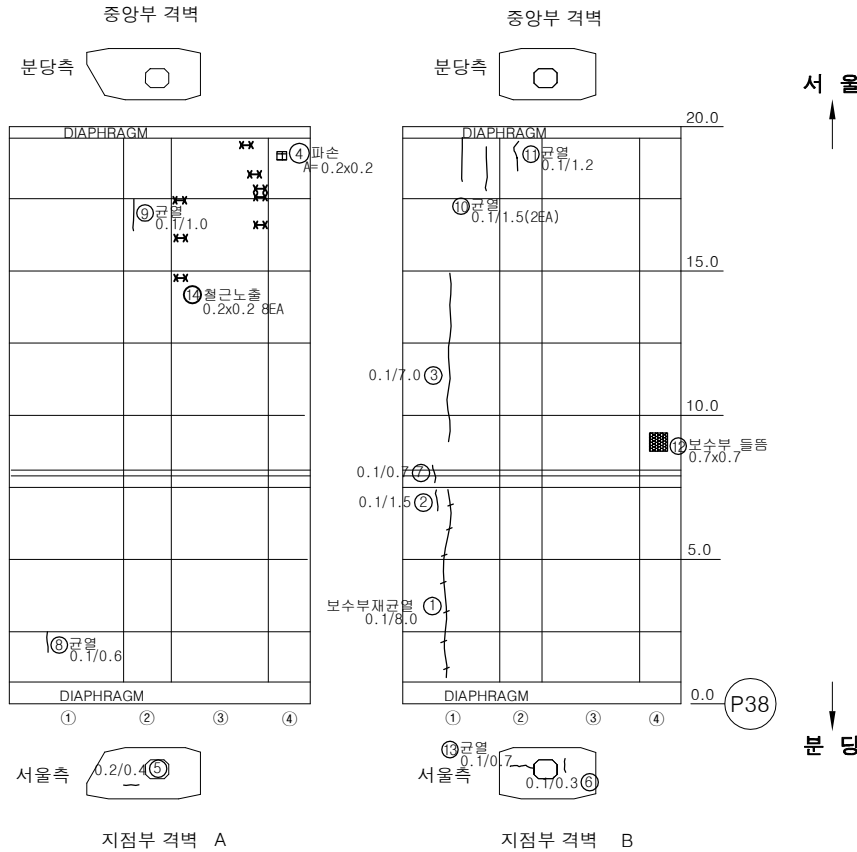


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바라, 파손	시공이음분리, 송판리	이물침투력	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	257	

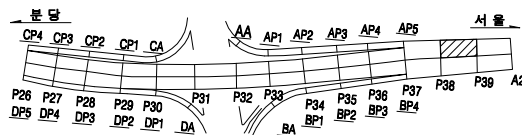
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S39-1(1/2))

손 상 물 량 표

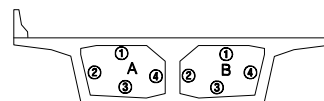
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부재균열(0.1mm)	0.1	8	8.00	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	7	7.00	m	1	
4	파손	0.2	0.2	0.04	m²	1	
5	균열(0.2mm)	0.2	0.4	0.40	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	0.3	0.30	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	1.5	3.00	m	2	
11	균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
12	보수부들뜸	0.7	0.7	0.49	m²	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
14	철근노출	0.2	0.2	0.32	m²	8	
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



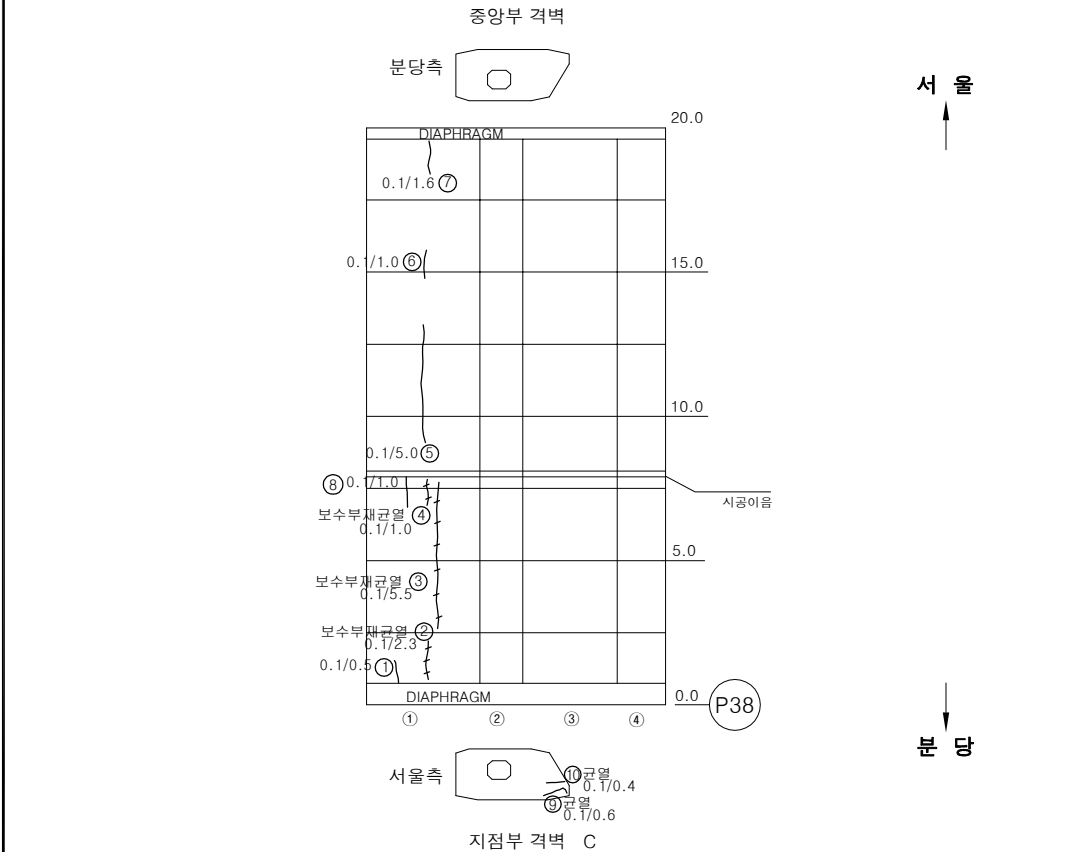
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역						
면	 균열	 광상균열	 벽대	 편향, 공동	조사일시	2023년 11월		
	 재료분리	 철근노출	 철근부식	 좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인		
면	 바리, 파손	 시공이음분리, 송판리	 이물침투력	 신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구		
	 누수, 변색	 배수구	 포장외 요철	 기타	도면번호	258		

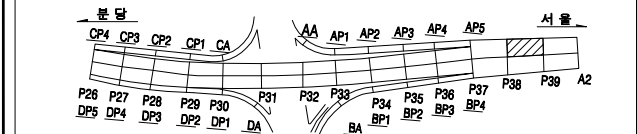
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S39-1(2/2))

손 상 물 량 표

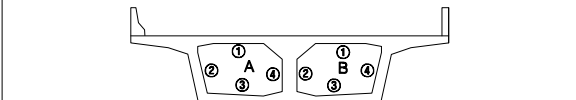


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
2	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2.3	2.30	m	1	
3	보수부재균열(0.1mm)	0.1	5.5	5.50	m	1	
4	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	1.6	1.60	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
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

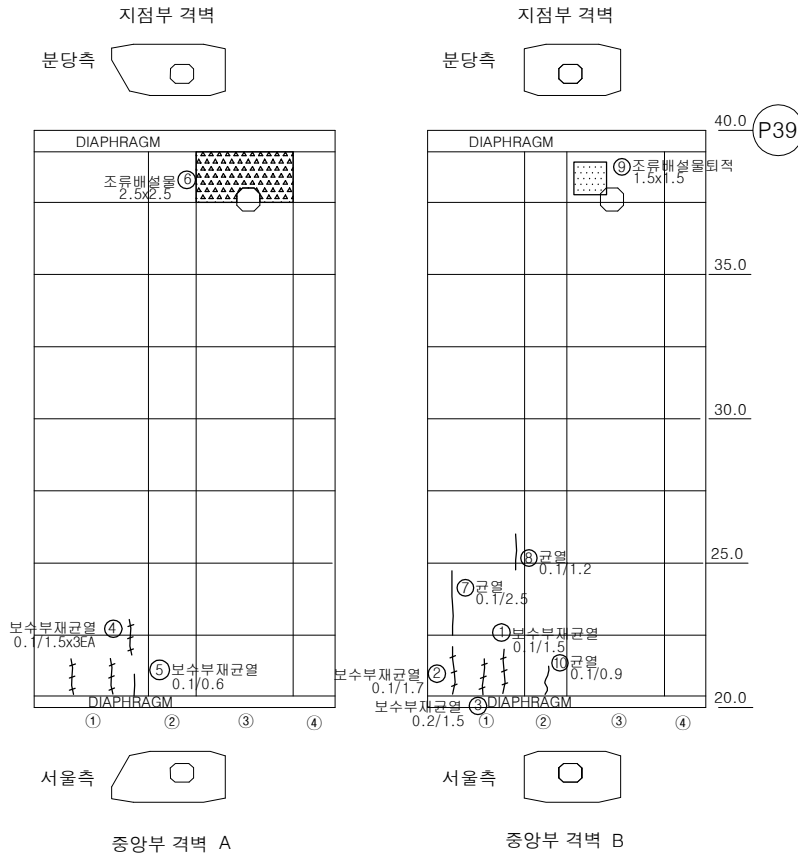


용역명		2023년 하반기 특정고가고 정밀안전진단 용역					
제 번	 공굴	 양상공굴	 백채	 환풍, 공동	조사일시	2023년 11월	
	 재료보전	 철근노출	 철근부식	 좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	 균열, 파손	 시공여부조사, 종단파	 이물질회력	 선속이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	 누수, 반색	 배수구	 포장의 요철	 기타	도면번호	259	

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S39-2(1/2))

손 상 물 량 표

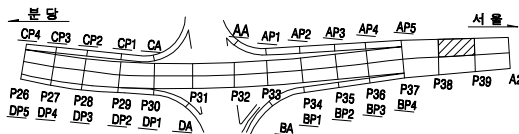
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
2	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.7	1.70	m	1	
3	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
4	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.5	4.50	m	3	
5	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
6	조류배설물퇴적	2.5	2.5	6.25	m ²	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
8	균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
9	조류배설물퇴적	1.5	1.5	2.25	m ²	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	0.9	0.90	m	1	
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							



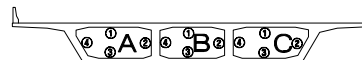
서울

분당

KEY PLAN



SECTION

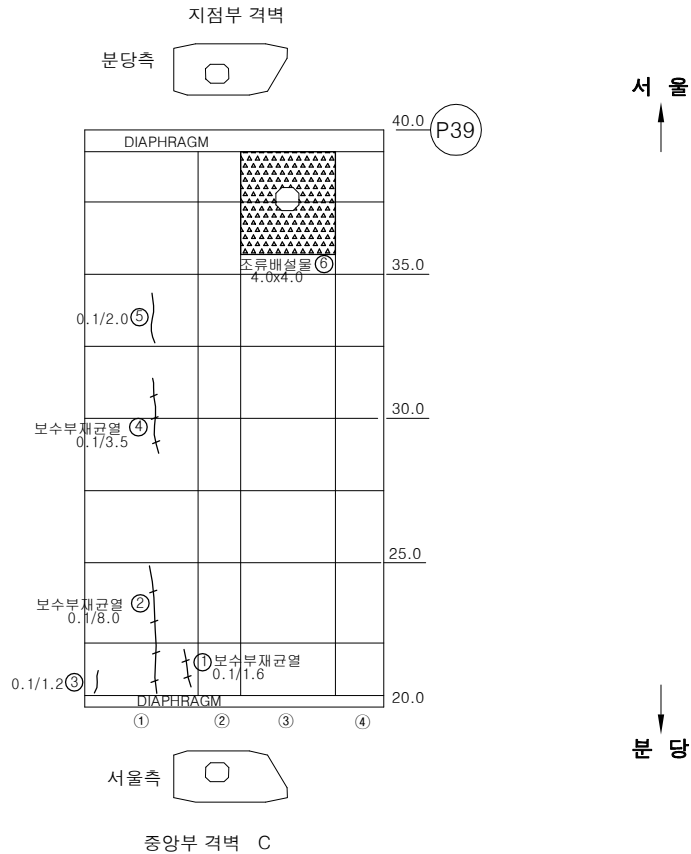


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이음분리, 송판리	이물물림	신축이음 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	260	

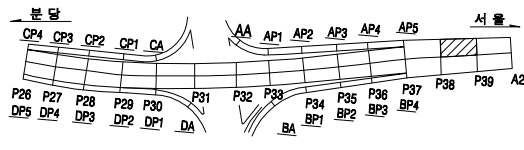
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S39-2(2/2))

손 상 물 량 표

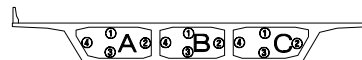
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.6	1.60	m	1	
2	보수부재균열(0.1mm)	0.1	8	8.00	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	1.2	1.20	m	1	
4	보수부재균열(0.1mm)	0.1	3.5	3.50	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
6	조류배설물퇴적	4	4	16.00	m ²	1	
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
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

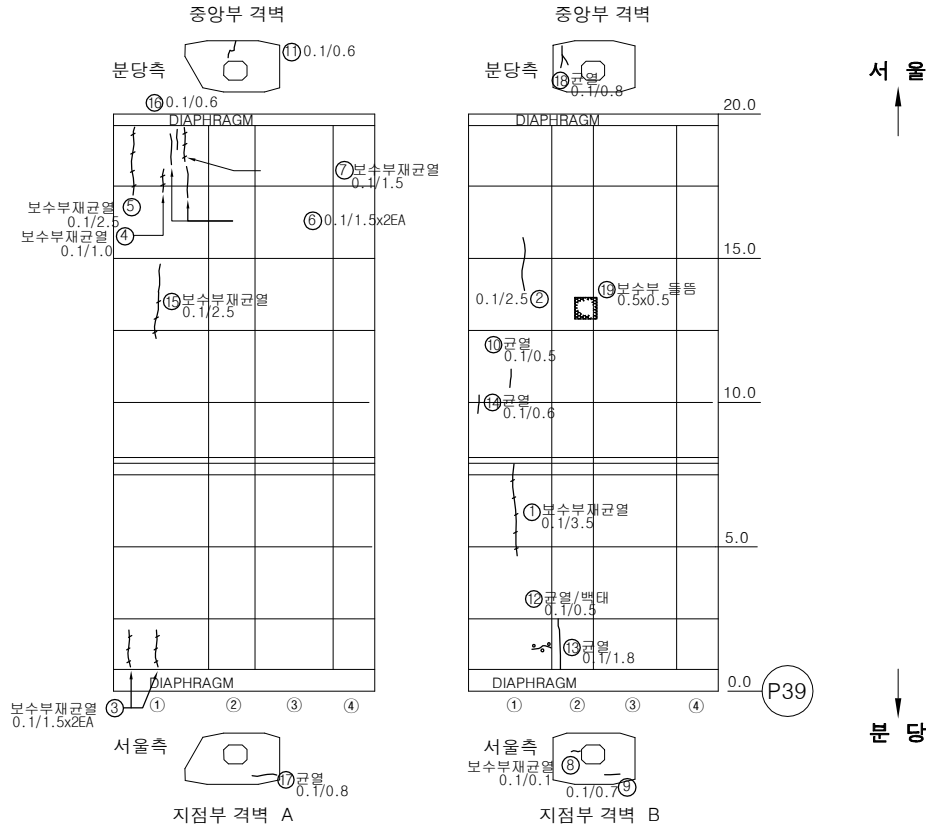


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 레	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바라, 파손	시공이음분리, 송판리	이물물림력	신속여름 본체	확인자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장외 요철	기타	도면번호	261	

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S40-1(1/2))

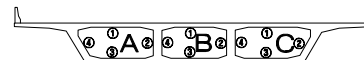
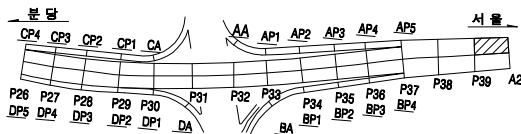
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상수량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부재균열(0.1mm)	0.1	3.5	3.50	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
3	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.5	3.00	m	2	
4	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
5	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	1.5	3.00	m	2	
7	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
8	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.1	0.10	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
11	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
12	균열부백태	0.1	0.5	0.50	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	1.8	1.80	m	1	
14	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
15	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
16	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
17	균열(0.1mm)	0.1	0.8	0.80	m	1	
18	균열(0.1mm)	0.1	0.8	0.80	m	1	
19	보수부들뜸	0.5	0.5	0.25	m²	1	
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							



KEY PLAN

SECTION

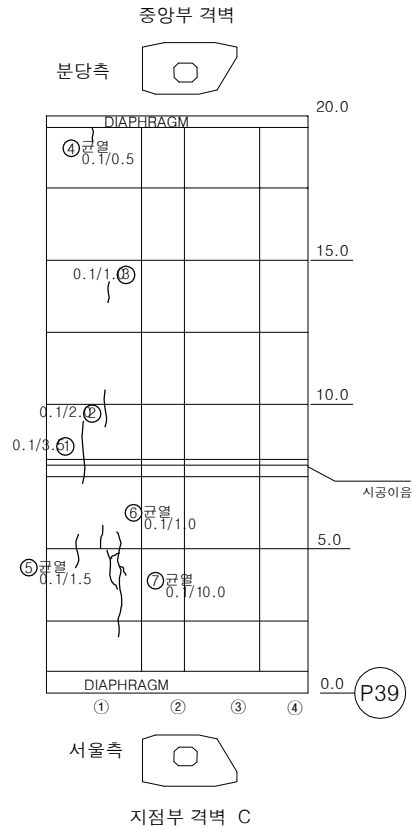


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범 례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	바리, 파손	시공이용분리, 송판리	이물침투력	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴 및	기타	도면번호	262	

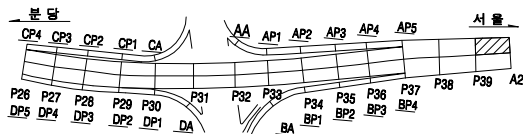
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S40-1(2/2))

손상물량표

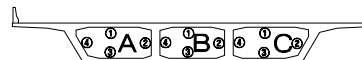
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	3.5	3.50	m	1	
2	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
3	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
4	균열(0.1mm)	0.1	0.5	0.50	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	1.5	1.50	m	1	
6	균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
7	균열(0.1mm)	0.1	10	10.00	m	1	
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
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

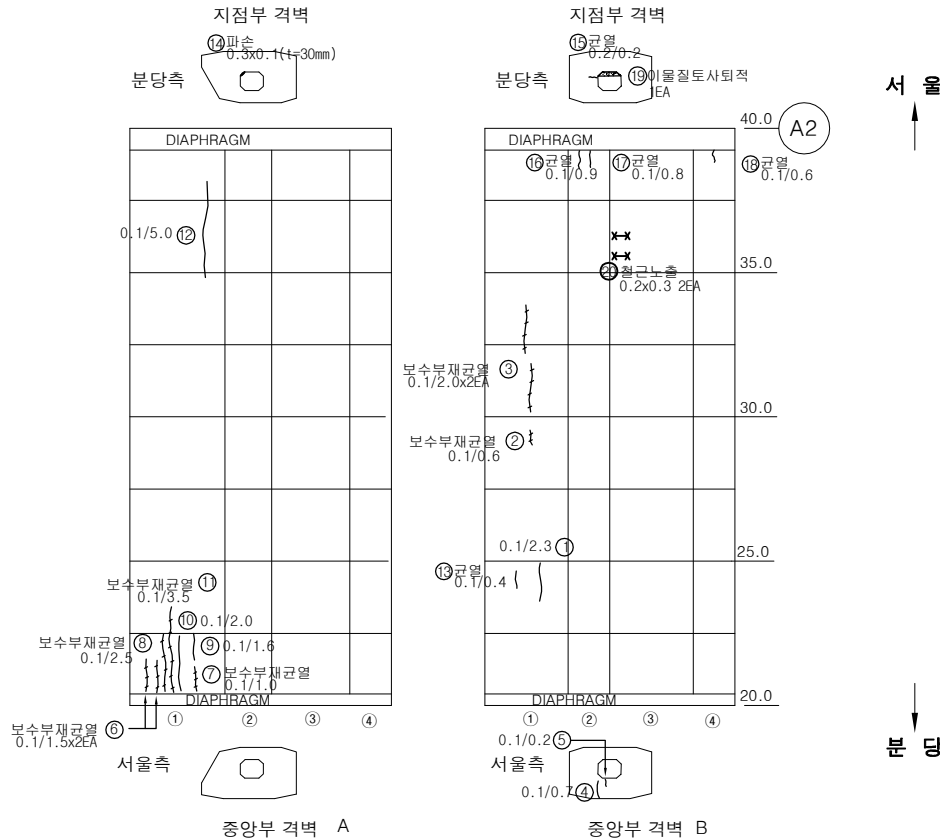


용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
면 례		광상균열		벽면		조사일시	2023년 11월
		재료분리		철근노출		조사자	이희송 외 17인
		바리, 파손		시공이음분리, 송판리		확인자	김찬구
		누수, 변색		배수구		도면번호	263

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S40-2(1/2))

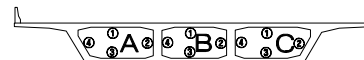
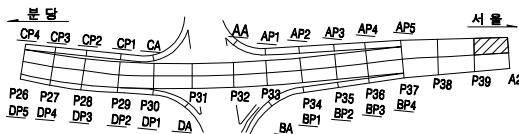
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	2.3	2.30	m	1	
2	보수부재균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
3	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2	4.00	m	2	
4	균열(0.1mm)	0.1	0.7	0.70	m	1	
5	균열(0.1mm)	0.1	0.2	0.20	m	1	
6	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1.5	3.00	m	2	
7	보수부재균열(0.1mm)	0.1	1	1.00	m	1	
8	보수부재균열(0.1mm)	0.1	2.5	2.50	m	1	
9	균열(0.1mm)	0.1	1.6	1.60	m	1	
10	균열(0.1mm)	0.1	2	2.00	m	1	
11	보수부재균열(0.1mm)	0.1	3.5	3.50	m	1	
12	균열(0.1mm)	0.1	5	5.00	m	1	
13	균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
14	파손	0.1	0.3	0.03	m ²	1	
15	균열(0.2mm)	0.2	0.2	0.20	m	1	
16	균열(0.1mm)	0.1	0.9	0.90	m	1	
17	균열(0.1mm)	0.1	0.8	0.80	m	1	
18	균열(0.1mm)	0.1	0.6	0.60	m	1	
19	이물질토사퇴적	1	0.8	0.80	m ²	1	
20	철근노출	0.2	0.3	0.12	m ²	2	
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							



KEY PLAN

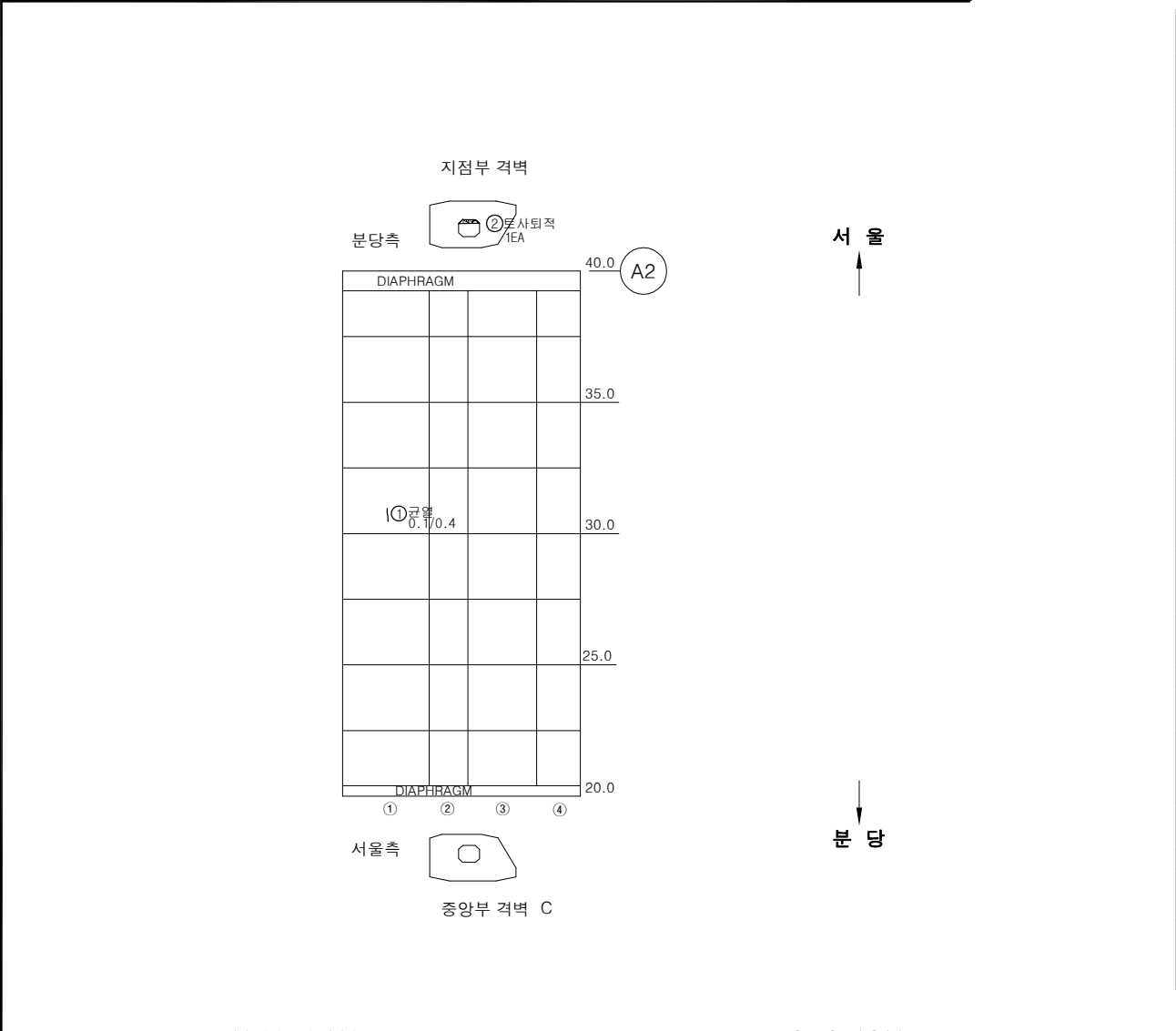
SECTION



용역명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역					
범례	균열	광상균열	벽면	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조사자	이희송 외 17인	
	바라, 파손	시공이음분리, 송판리	이물질유입	신축이음 분해	확인자	김찬구	
	누수, 변색	배수구	포장파괴	기타	도면번호	264	

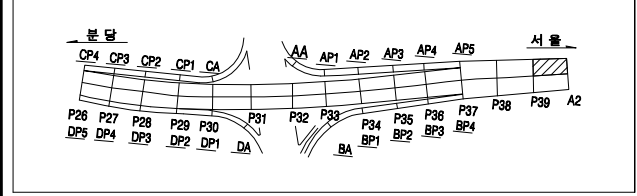
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부[S40-2(2/2)]

손 상 물 량 표

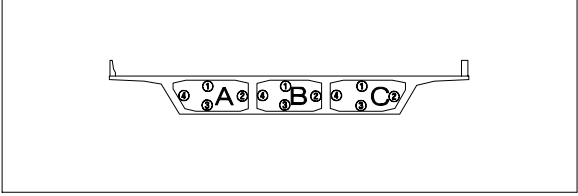


번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1mm)	0.1	0.4	0.40	m	1	
2	이물질토사퇴적	1	0.8	0.80	m ²	1	
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN



SECTION



용역명		2023년 하반기 북정고가교 정밀안전진단 용역					
제 목	 조밀	 양상조밀	 백대	 편경, 공동	조사일시	2023년 11월	
	 재료변리	 철근노출	 철근부식	 좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	 박리, 파손	 시공이용변리, 손상변리	 이물유입변리	 신축이용변형	확 인 자	김 찬 구	
	 누수, 변색	 배수구	 포장의 요철	 기타	도면번호	265	