

ID : 교면포장 (S1) 외관조사망도-1

손상물량표

천안방향

← 천안

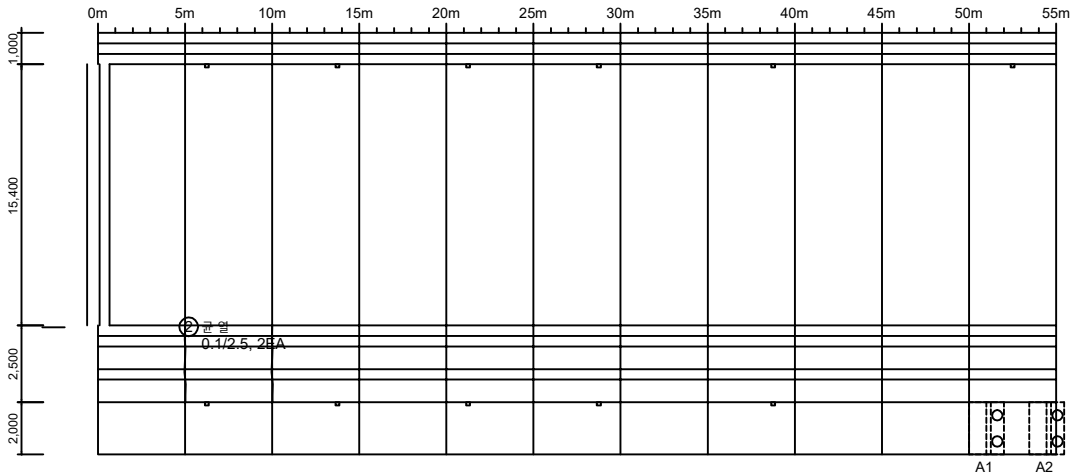
서수원 →

① 콘크리트
방수벽

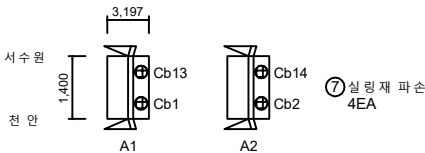
② 교면포장

③ 중앙분리대

④ 교면포장



A1

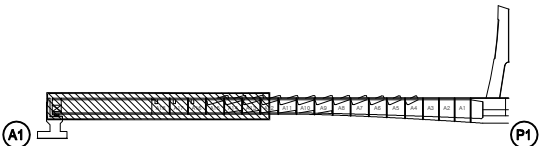


정착구

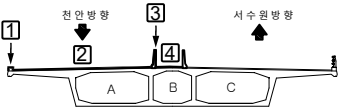
No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1									
2	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
3									
4									
5									
6									
7	정착구	실링재 파손	-	-	-	4	4.00	EA	
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

← 천안방향
시정측



SECTION



제 례	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리, 박락	 누수, 침수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	 토사회적	 기타	 배수구막힘	도면번호	001

ID : 교면포장 (S1) 외관조사망도-2

손상물량표

천안 방향

← 천안

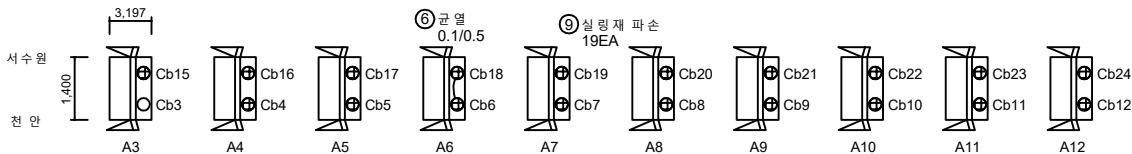
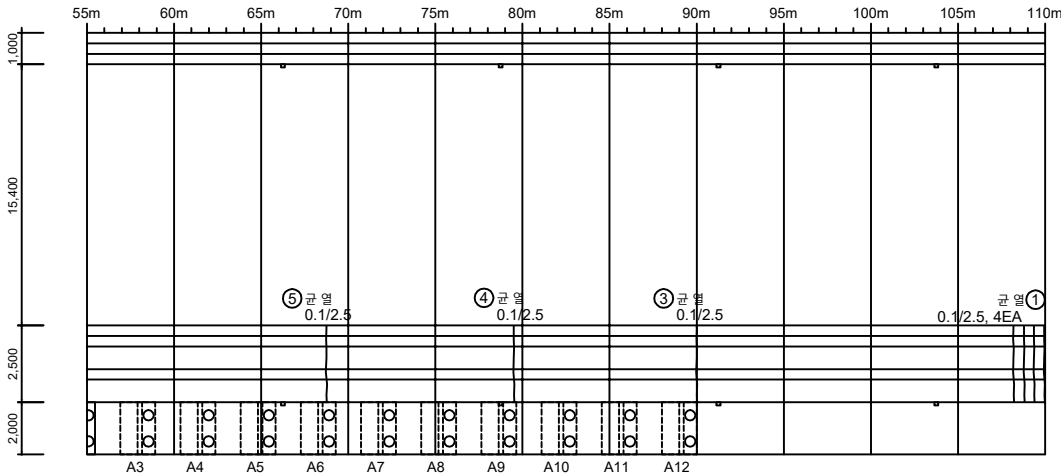
서수원 →

① 콘크리트
방호벽

② 교면포장

③ 중앙분리대

④ 교면포장



정착구

P1

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	4	10.00	m	
2									
3	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
4	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
5	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
6	정착구	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
7									
8									
9	정착구	실링재 파손	-	-	-	19	19.00	EA	
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

표 준	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호	002

ID : 교면포장 (S2) 외관조사망도-1

손상물량표

천안 방향

← 천안

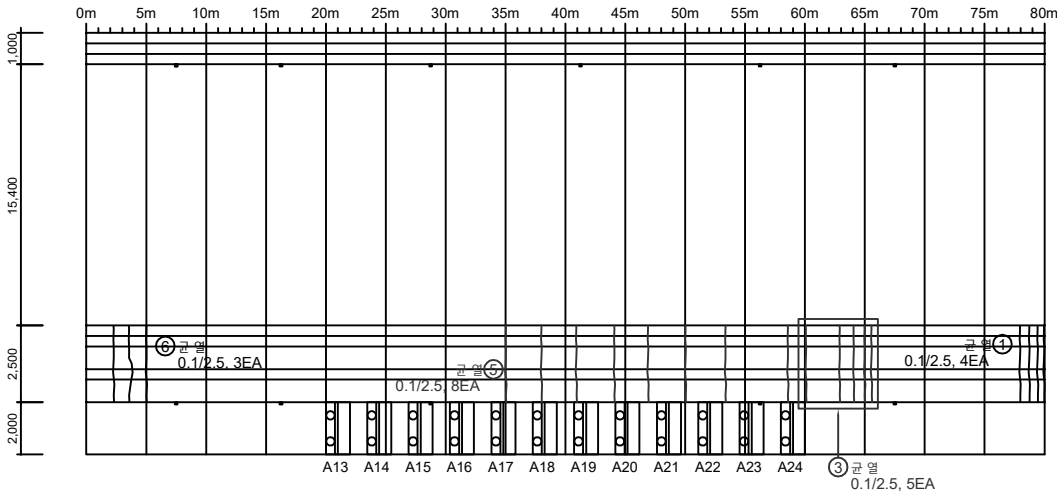
서수원 →

① 콘크리트 방호벽

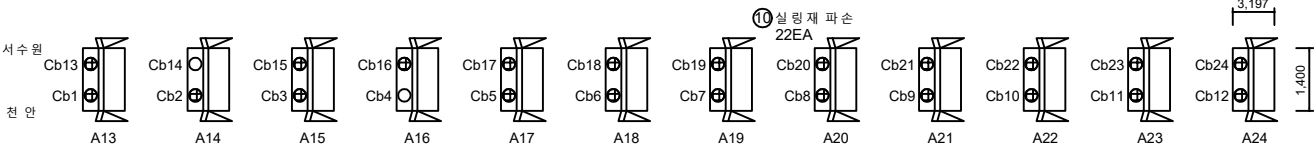
② 교면포장

③ 중앙분리대

④ 교면포장



P1



정착구

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	4	10.00	m	
2									
3	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	5	12.50	m	24"하 보수
4									
5	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	8	20.00	m	24"하 보수
6	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	3	7.50	m	
7									
8									
9									
10	정착구	실링재 파손	-	-	-	22	22.00	EA	
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

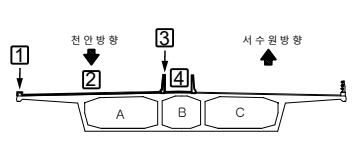
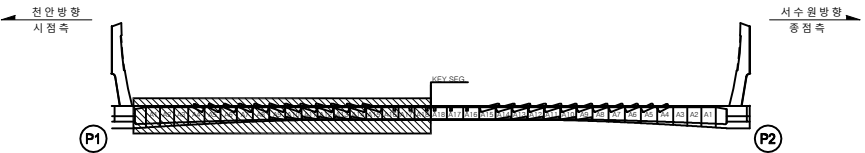


표	 CW 0.2	 균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
현	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	 토사하중	 기타	 배수구막힘	도면번호	003

ID : 교면포장 (S2) 외관조사망도-2

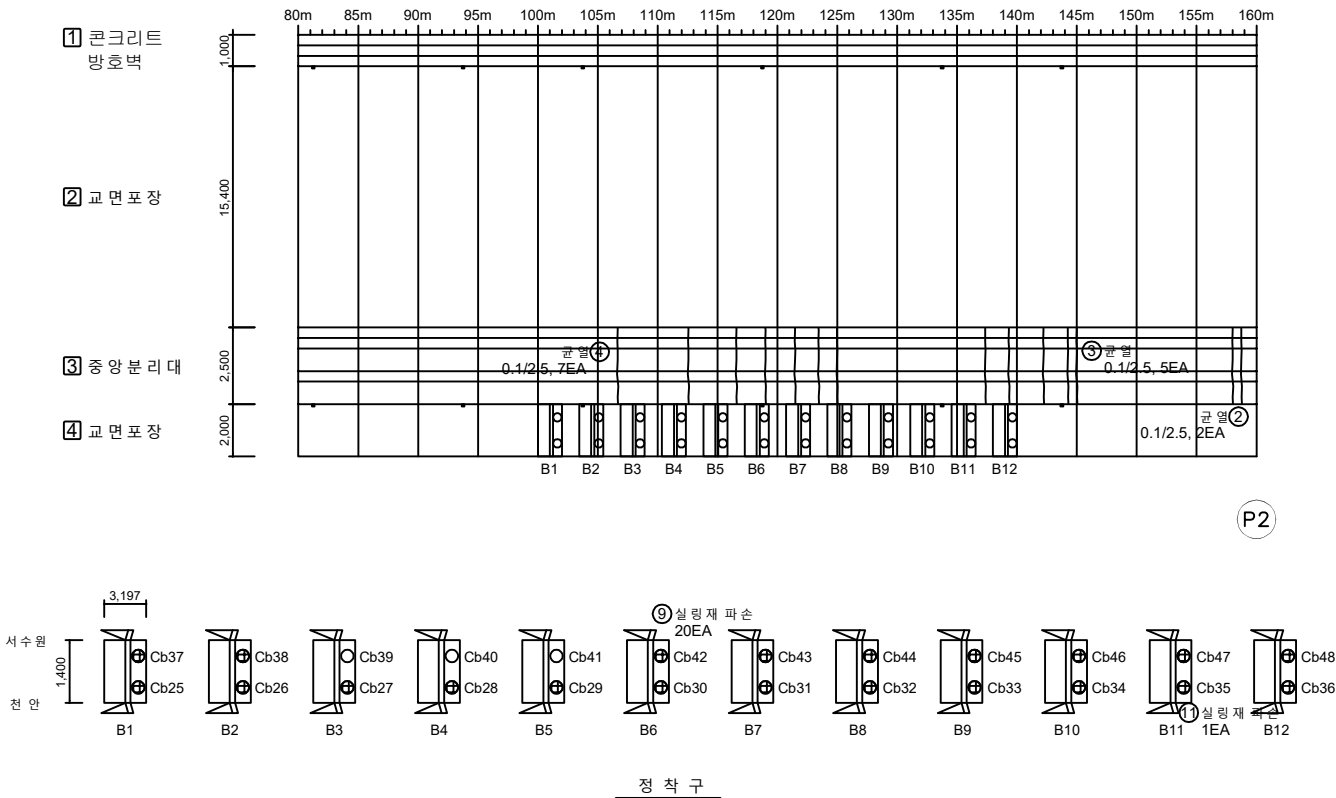
손상물량표

천안 방향

← 천안

서수원 →

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1									
2	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
3	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	5	12.50	m	
4	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	7	17.50	m	
5									
6									
7									
8									
9	정착구	실링재 파손	-	-	-	20	20.00	EA	
10									
11	정착구	실링재 파손	-	-	-	1	1.00	EA	신규
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									



P2

KEY PLAN

SECTION

표 준	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)명성엔지니어링
	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호	004

ID : 교면포장 (S3) 외관조사망도-1

손상물량표

천안 방향

← 천안

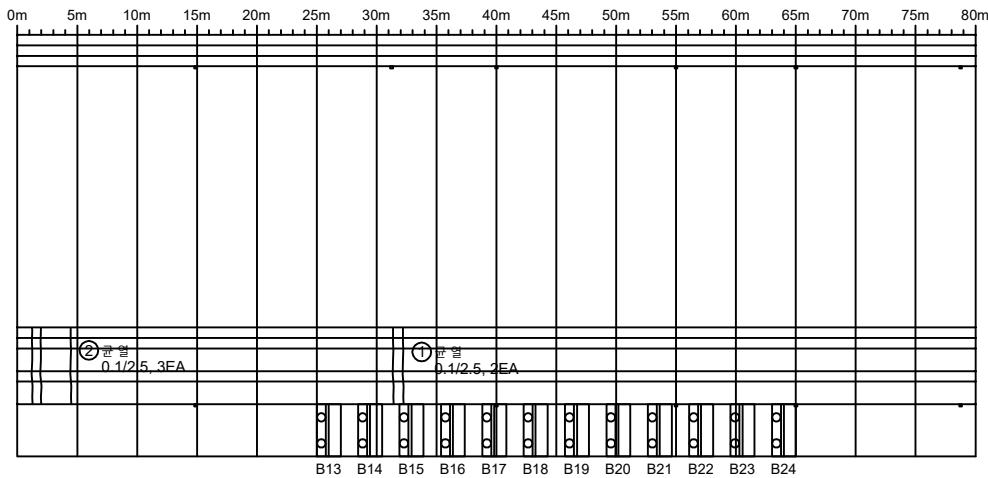
서수원 →

① 콘크리트 방호벽

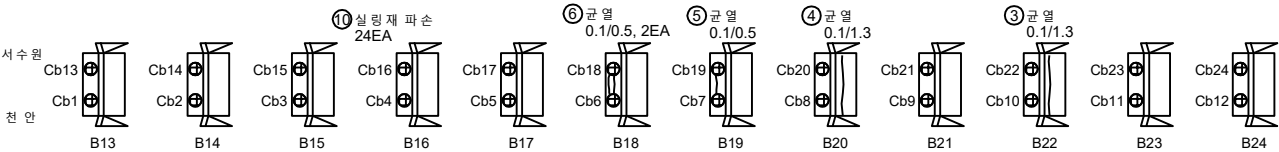
② 교면포장

③ 중앙분리대

④ 교면포장



P2



정착구

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
2	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	3	7.50	m	
3	정착구	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
4	정착구	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
5	정착구	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
6	정착구	균열	0.1	0.5	-	2	1.00	m	
7									
8									
9									
10	정착구	실링재 파손	-	-	-	24	24.00	EA	
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

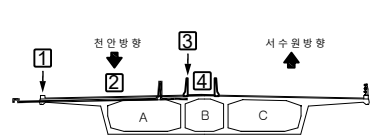
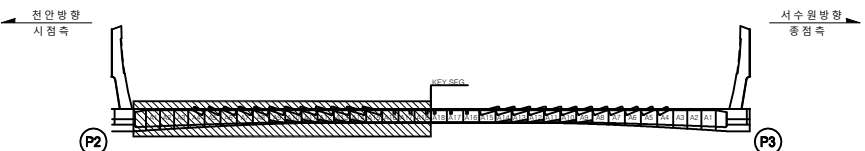


표 지	 균열	 파손, 박락	 박리, 박락	 표면오염	 토사 부착	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 철근노출	 재료분리	 좌굴, 변형	 누수, 체수	 부식	평택대교
	 콘크리트 표면손실	 기타	 배수구막힘	 철근부식	 철근부식	2024.11
	 철근부식	 철근부식	 철근부식	 철근부식	 철근부식	(주)영성엔지니어링
	 철근부식	 철근부식	 철근부식	 철근부식	 철근부식	005

ID : 교면포장 (S3) 외관조사망도-2

손상물량표

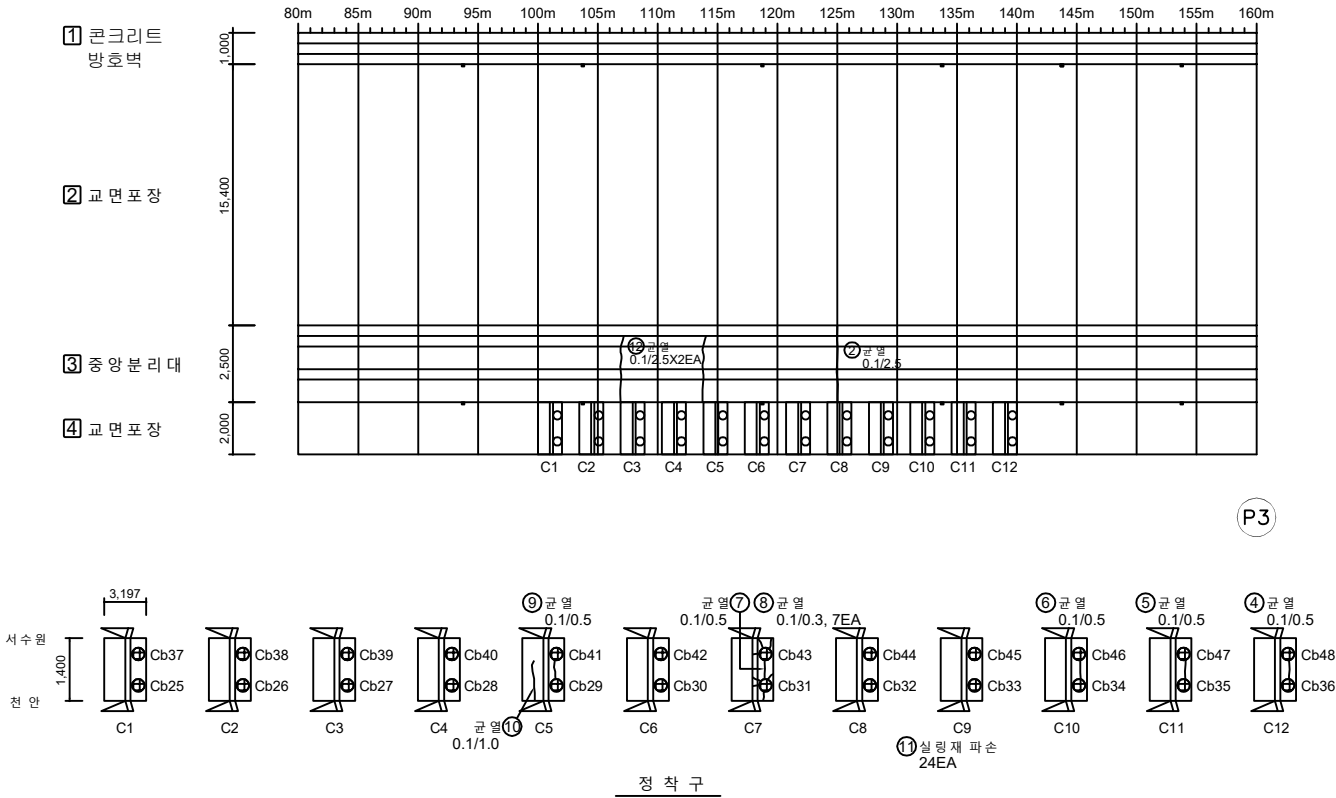
천안 방향

← 천안

서수원 →

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1									
2	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
3									
4	정착구	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
5	정착구	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
6	정착구	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
7	정착구	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
8	정착구	균열	0.1	0.3	-	7	2.10	m	
9	정착구	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
10	정착구	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
11	정착구	실링재 파손	-	-	-	24	24.00	EA	
12	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

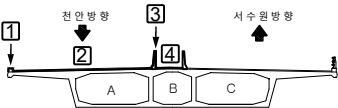
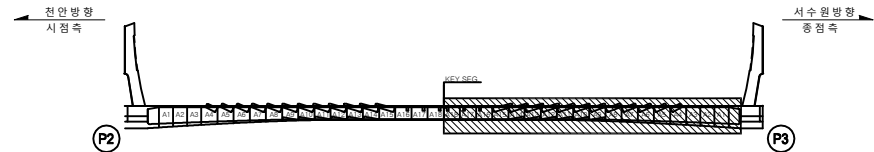
P3



KEY PLAN

SECTION

부 속 문 자	 균열	 방상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)명성엔지니어링
	 토사하중	 기타	 배수구막힘	도면번호	006



ID : 교면포장 (S4) 외관조사망도-1

손상물량표

천 안 방 향

← 천 안

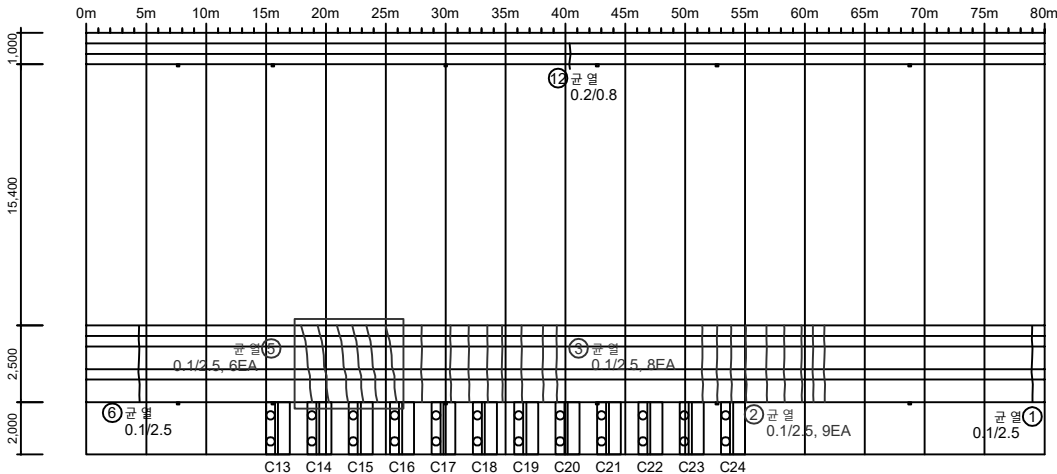
서수원 →

① 콘크리트
방호벽

② 교면포장

③ 중앙분리대

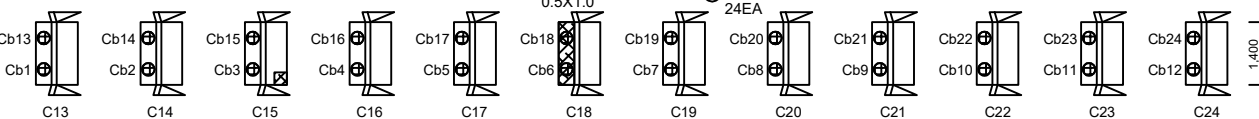
④ 교면포장



P3

서수원

천 안



정 착 구

KEY PLAN

SECTION

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
2	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	9	22.50	m	24'하 보수
3	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	8	20.00	m	24'하 보수
4									
5	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	6	15.00	m	24'하 보수
6	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
7									
8	정착구	망상균열	-	0.5	1.0	1	0.50	m²	정밀조사
9	정착구	보수부 망상균열	-	0.6	0.6	1	0.36	m²	
10	정착구	실링재 파손	-	-	-	24	24.00	EA	
11									
12	방호벽	균열	0.2	0.8	-	1	0.80	m	
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

주 관	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 박락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리, 박락	 누수, 체수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)명성엔지니어링
	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호	007

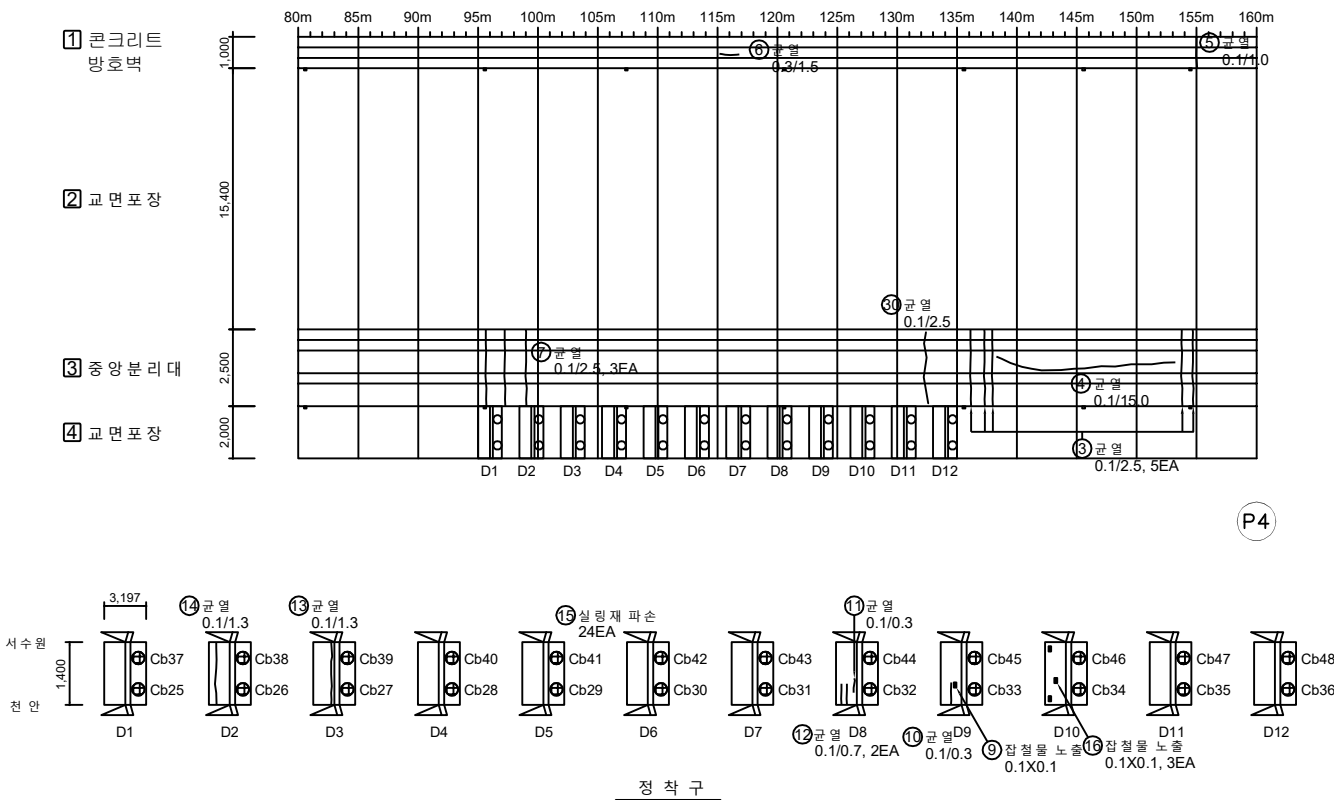
ID : 교면포장 (S4) 외관조사망도-2

손상물량표

천안 방향

← 천안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1									
2									
3	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	5	12.50	m	
4	중앙분리대	균열	0.1	15.0	-	1	15.00	m	
5	방호벽	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
6	방호벽	균열	0.3	1.5	-	1	1.50	m	
7	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	3	7.50	m	
8									
9	정착구	잡철물 노출	-	0.1	0.1	1	0.01	m²	
10	정착구	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
11	정착구	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
12	정착구	균열	0.1	0.7	-	2	1.40	m	
13	정착구	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
14	정착구	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
15	정착구	실링재 파손	-	-	-	24	24.00	EA	
16	정착구	잡철물 노출	-	0.1	0.1	3	0.03	m²	
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	신규
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

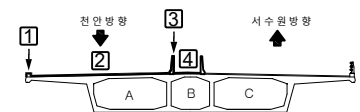
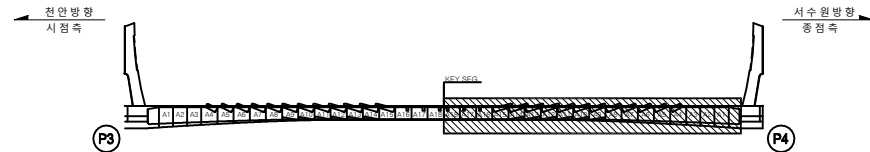


표 준	 균열	 박리, 박락	 층간 박리	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 탈락	 누수, 체수	 좌굴, 변형	 부식	구조물명	평택대교
	 표면오염	 보수부	 변위	 결임자	조사일자	2024.11
	 토사유출	 기타	 배수구막힘	 도면번호	책임자	(주)명성엔지니어링

ID : 교면포장 (S5) 외관조사망도-1

손상물량표

천안 방향

← 천안

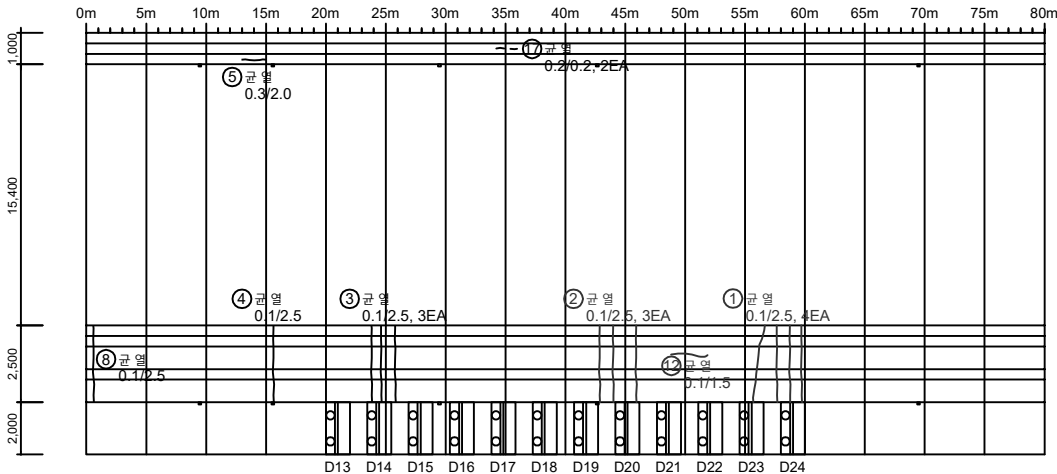
서수원 →

① 콘크리트 방호벽

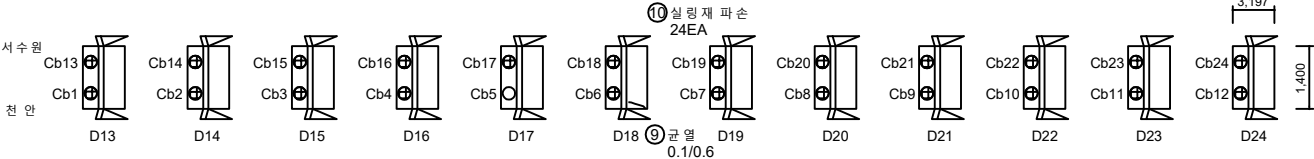
② 교면포장

③ 중앙분리대

④ 교면포장

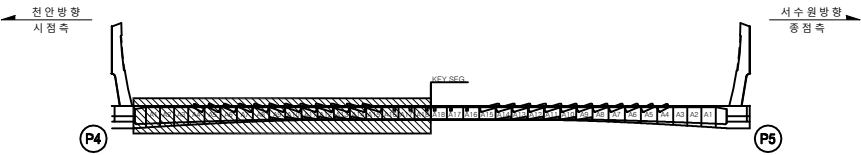


P4

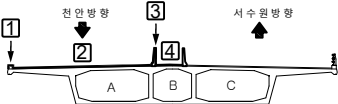


정착구

KEY PLAN



SECTION



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	4	10.00	m	24"하 보수
2	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	3	7.50	m	24"하 보수
3	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	3	7.50	m	
4	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
5	방호벽	균열	0.3	2.0	-	1	2.00	m	
6									
7									
8	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
9	정착구	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
10	정착구	실링재 파손	-	-	-	22	22.00	EA	
11									
12	중앙분리대	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	24"하 보수
13									
14									
15									
16									
17	방호벽	균열	0.2	0.2	-	2	0.40	m	
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

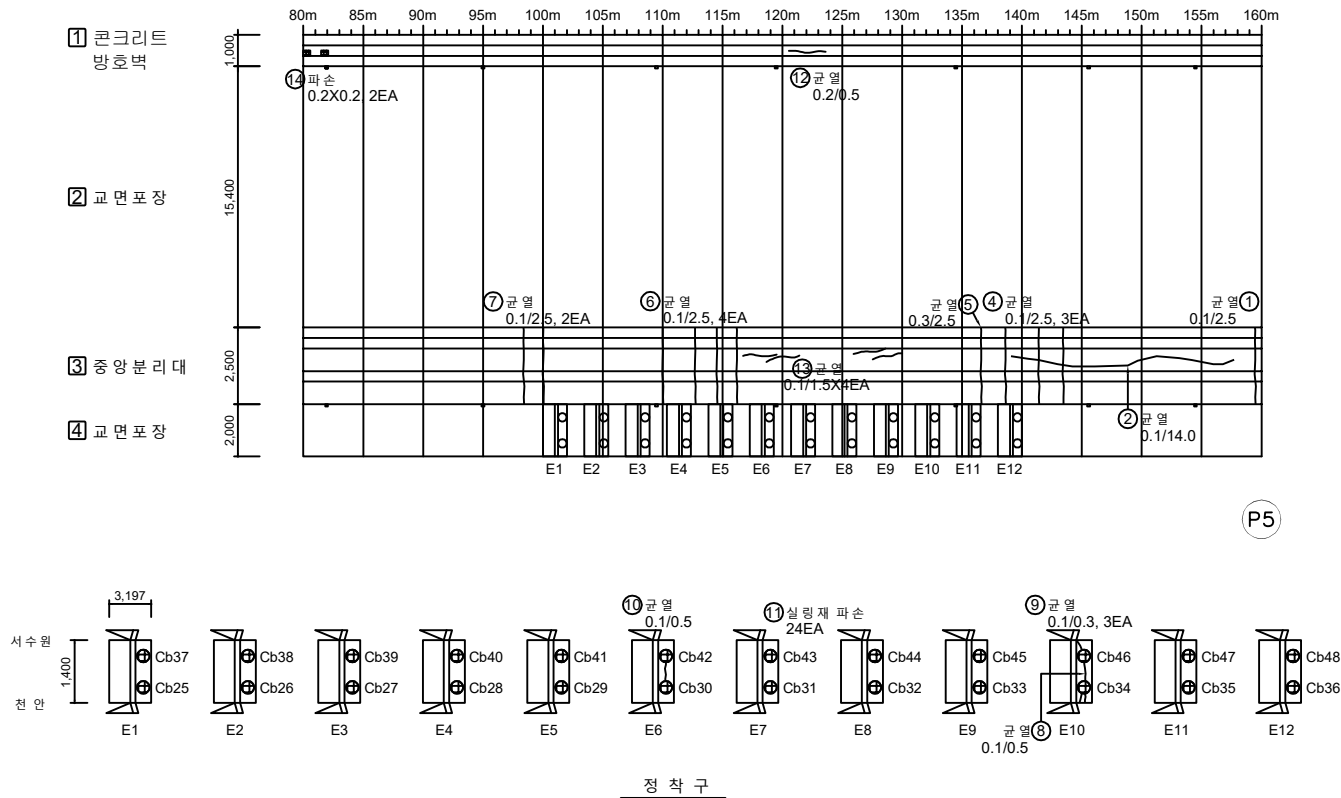
주요 부위	CW 0.2	균열	방상균열	철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손,탈락	재료분리	백태	구조물명	평택대교	
	박리,박락	누수,채수	좌굴,변형	조사일자	2024.11	
	표면오염	보수부	부식	책임자	(주)명성엔지니어링	
기타	토사회적	기타	배수구막힘	도면번호	009	

손상물량표

천안 방향

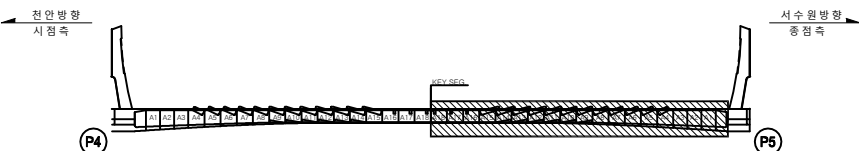
← 천안

서수원 →

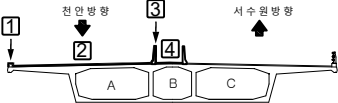


P5

KEY PLAN



SECTION



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
2	중앙분리대	균열	0.1	14.0	-	1	14.00	m	
3									
4	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	3	7.50	m	
5	중앙분리대	균열	0.3	2.5	-	1	2.50	m	
6	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	4	10.00	m	
7	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
8	정착구	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
9	정착구	균열	0.1	0.3	-	3	0.90	m	
10	정착구	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
11	정착구	실링재 파손	-	-	-	24	24.00	EA	
12	방호벽	균열	0.2	0.5	-	1	0.5	m	
13	중앙분리대	균열	0.1	1.5	-	4	6.00	m	
14	방호벽	파손	-	0.2	0.2	2	0.08	m²	
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

표	CW/0.2	균열		방상균열		철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
		파손,탈락		재료분리		백태	구조물명	평택대교
		박리,박락		누수,채수		좌굴,변형	조사일자	2024.11
		표면오염		보수부		부식	책임자	(주)명성엔지니어링
기		토사회적		기타		배수구막힘	도면번호	010

ID : 교면포장 (S6) 외관조사망도-1

손상물량표

천안 방향

← 천안

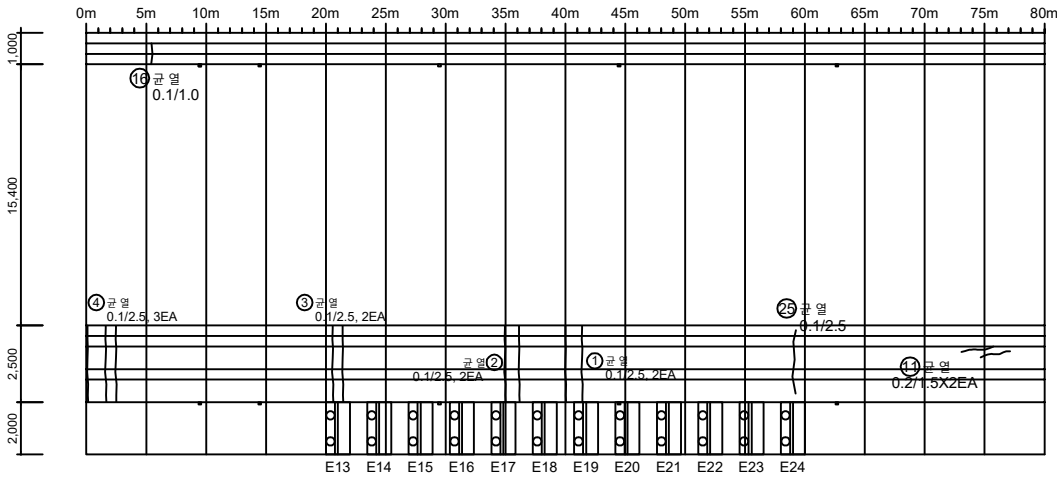
서수원 →

① 콘크리트
방호벽

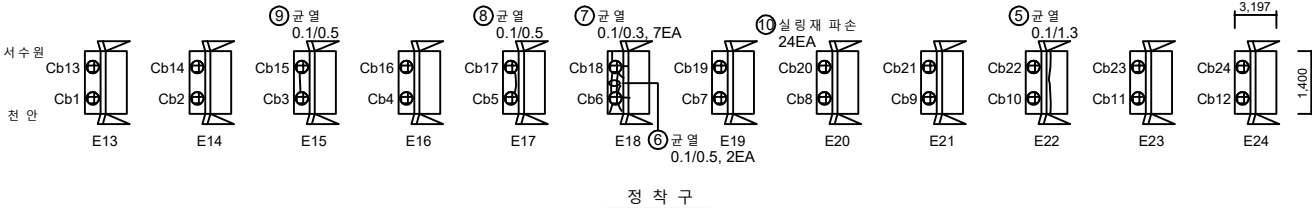
② 교면포장

③ 중앙분리대

④ 교면포장

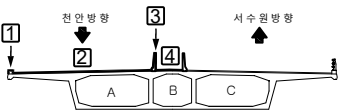
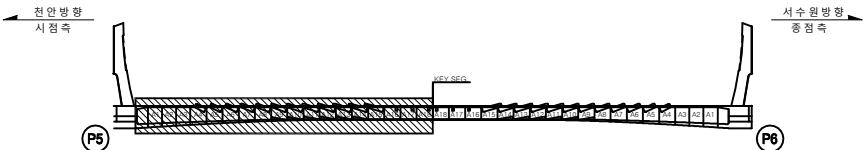


P5



KEY PLAN

SECTION



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
2	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
3	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
4	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	3	7.50	m	
5	정착구	균열	0.2	1.3	-	1	1.30	m	
6	정착구	균열	0.1	0.5	-	2	1.00	m	
7	정착구	균열	0.1	0.3	-	7	2.10	m	
8	정착구	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
9	정착구	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
10	정착구	실링재 파손	-	-	-	24	24.00	EA	
11	중앙분리대	균열	0.2	1.5	-	2	3.00	m	
12									
13									
14									
15	방호벽	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	신규
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

부속	 CW 0.2	 균열	 방상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역	
		파손, 탈락		재료분리	 백태	구조물명	평택대교
		박리, 박락		누수, 체수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11
		표면오염		보수부	 부식	책임자	(주)명성엔지니어링
참고		토사하중		기타	 배수구막힘	도면번호	011

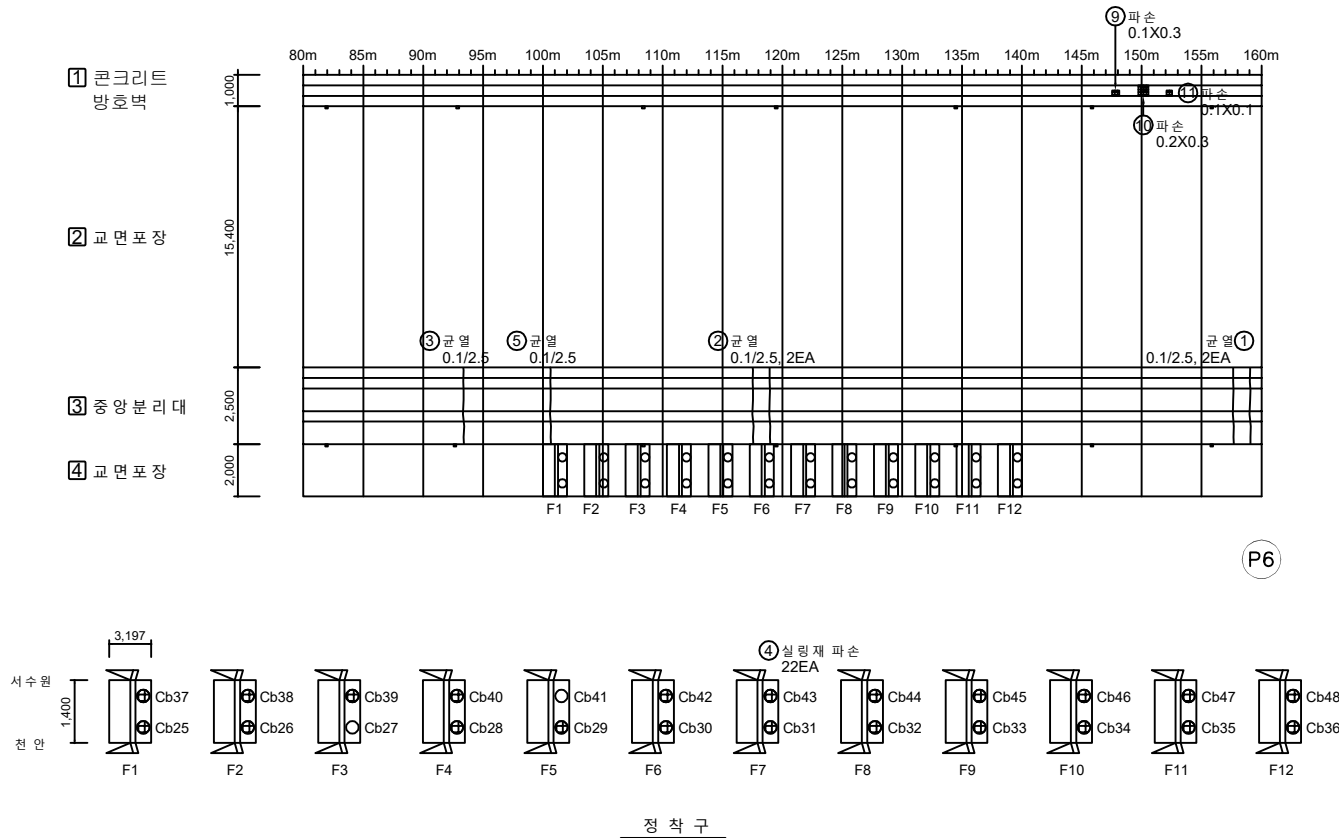
ID : 교면포장 (S6) 외관조사망도 -2

손상물량표

천안 방향

← 천안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
2	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
3	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
4	정착구	실링재 파손	-	-	-	22	22.00	EA	
5	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
6									
7									
8									
9	방호벽	파손	-	0.1	0.3	1	0.03	m²	
10	방호벽	파손	-	0.2	0.3	1	0.06	m²	
11	방호벽	파손	-	0.1	0.1	1	0.01	m²	
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

표 준 도 면	 균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 박락	 재료분리	구조물명	평택대교
	 박리, 박락	 누수, 채수	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	책임자	(주)명성엔지니어링
	 토사퇴적	 기타	 배수구막힘	도면번호

ID : 교면포장 (S7) 외관조사망도-1

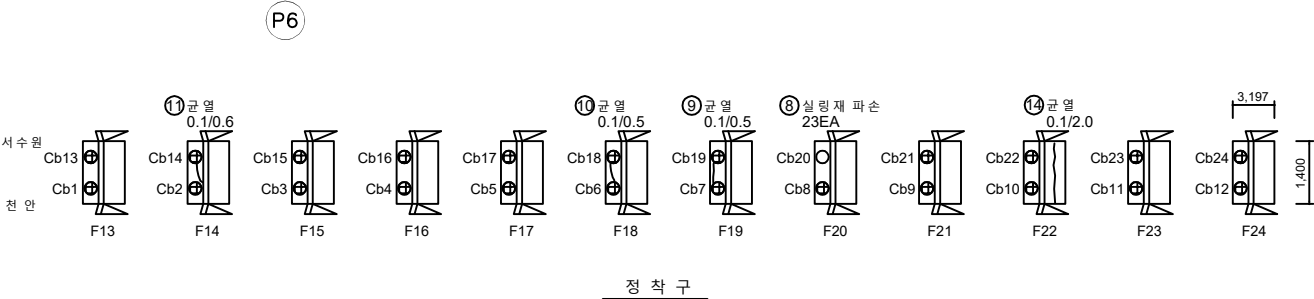
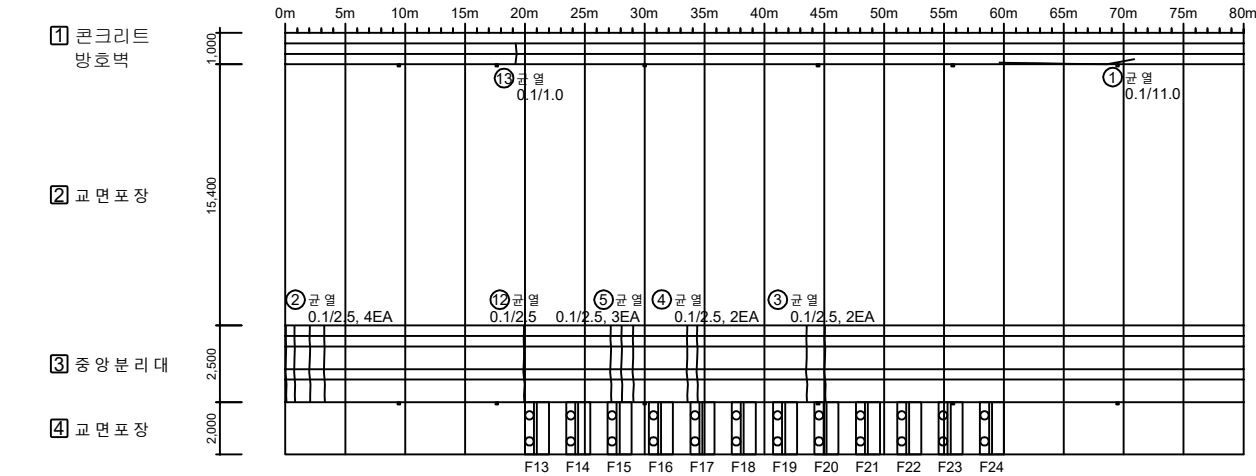
손상물량표

천안 방향

← 천안

서수원 →

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	방호벽	균열	0.1	11.0	-	1	11.00	m	
2	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	4	10.00	m	
3	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
4	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
5	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	3	7.50	m	
6									
7									
8	정착구	실형재 파손	-	-	-	23	23.00	EA	
9	정착구	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
10	정착구	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
11	정착구	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
12	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
13	방호벽	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
14	정착구	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	신규
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									



KEY PLAN

SECTION

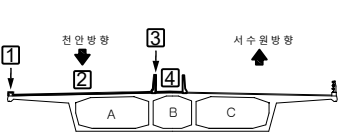
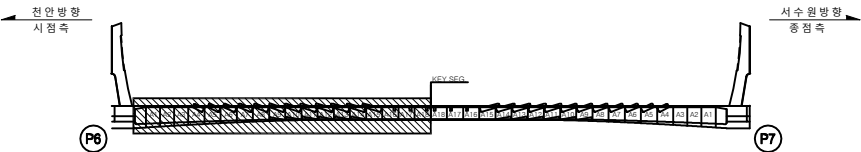


표	CW/0.2	균열	방상균열	철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손,탈락	재료분리	백태	구조물명	평택대교	
	박리,박락	누수,채수	좌굴,변형	조사일자	2024.11	
	표면오염	보수부	부식	책임자	(주)명성엔지니어링	
현	토사하역	기타	배수구막힘	도면번호	013	

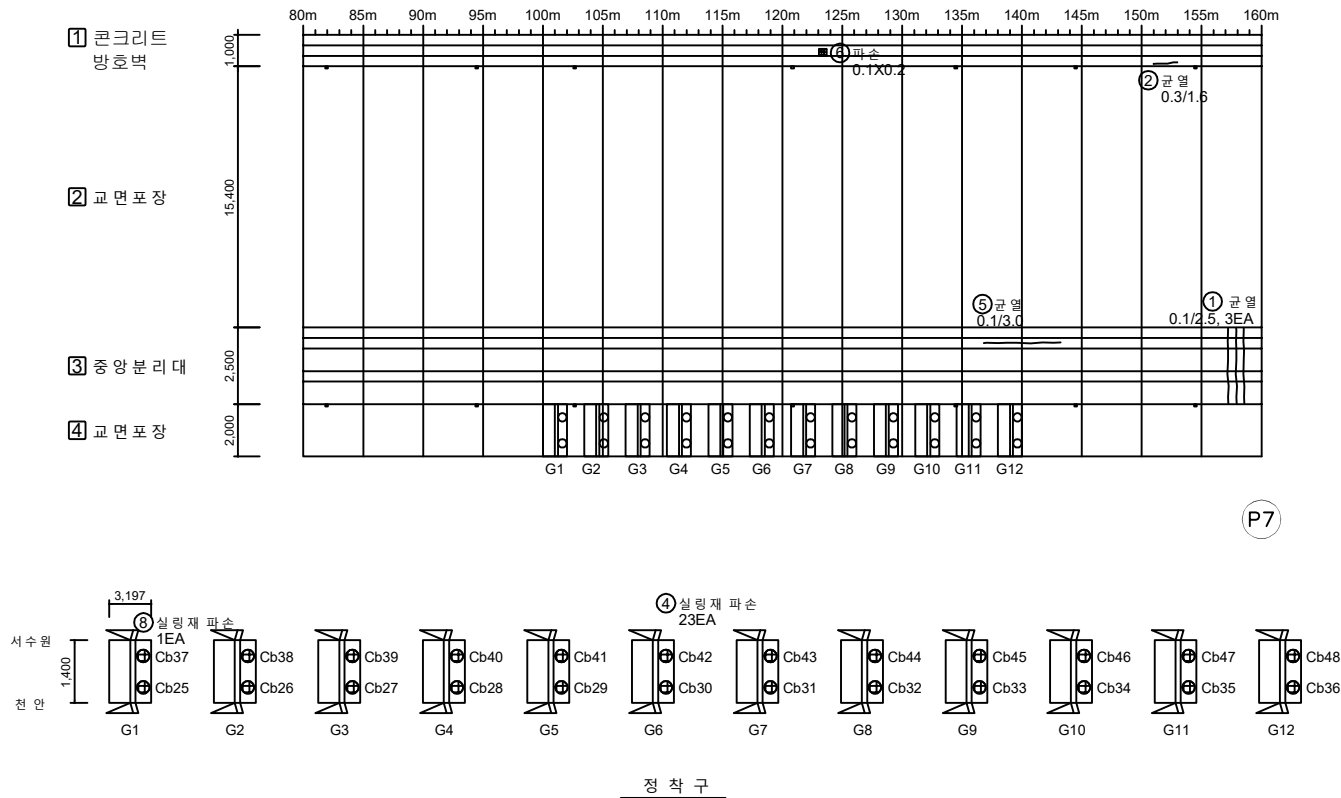
ID : 교면포장 (S7) 외관조사망도-2

손상물량표

천안 방향

← 천안

서수원 →



P7

KEY PLAN

SECTION

No.	구분	구분	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검결과				
			구분	구분	구분	구분	
평	교면	상상구분	상상구분	상상구분	상상구분	상상구분	
	교면	상상구분	상상구분	상상구분	상상구분	상상구분	
	교면	상상구분	상상구분	상상구분	상상구분	상상구분	
	교면	상상구분	상상구분	상상구분	상상구분	상상구분	
	교면	상상구분	상상구분	상상구분	상상구분	상상구분	
레	교면	상상구분	상상구분	상상구분	상상구분	상상구분	
	교면	상상구분	상상구분	상상구분	상상구분	상상구분	
	교면	상상구분	상상구분	상상구분	상상구분	상상구분	
	교면	상상구분	상상구분	상상구분	상상구분	상상구분	
	교면	상상구분	상상구분	상상구분	상상구분	상상구분	

ID : 교면포장 (S8) 외관조사망도

손상물량표

천안방향

← 천안

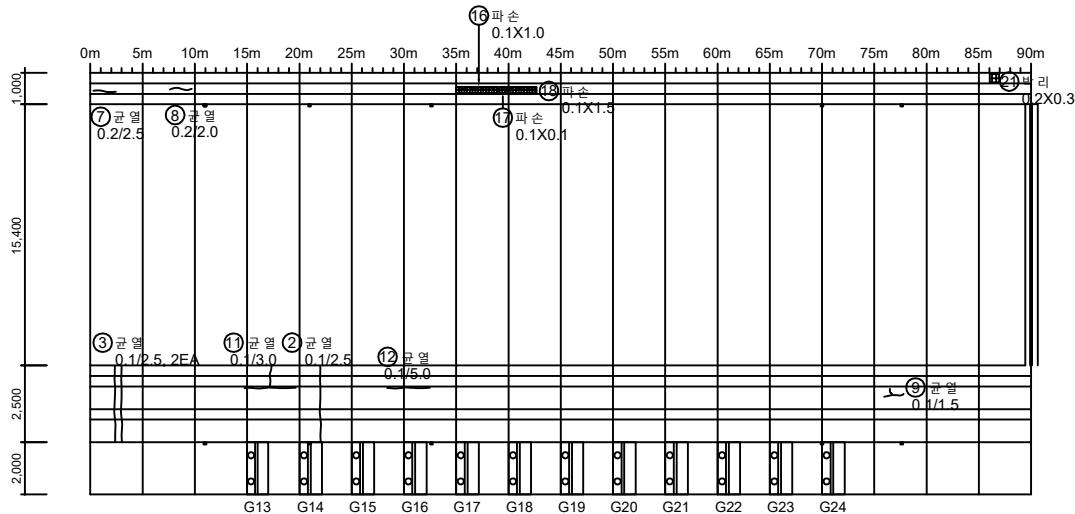
서수원 →

① 콘크리트
방호벽

② 교면포장

③ 중앙분리대

④ 교면포장



P7

P8

서수원

천안

Cb13

Cb14

Cb15

Cb16

Cb17

Cb18

Cb19

Cb20

Cb21

Cb22

Cb23

Cb24

G13

G14

G15

G16

G17

G18

G19

G20

G21

G22

G23

G24

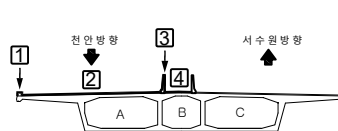
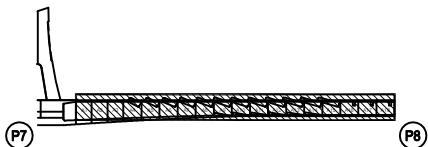
정착구

KEY PLAN

SECTION

← 천안방향
시정측

→ 서수원방향
중정측



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1									
2	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
3	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
4	정착구	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
5	정착구	실링재 파손	-	-	-	20	20.00	EA	
6									
7	방호벽	균열	0.2	2.5	-	1	2.50	m	
8	방호벽	균열	0.2	2.0	-	1	2.00	m	
9	중앙분리대	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
10									
11	중앙분리대	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
12	중앙분리대	균열	0.1	5.0	-	1	5.00	m	
13									
14									
15									
16	방호벽	파손	-	0.1	1.0	1	0.10	m ²	
17	방호벽	파손	-	0.1	0.1	1	0.01	m ²	
18	방호벽	파손	-	0.1	1.5	1	0.15	m ²	
19									
20									
21	방호벽	박리	-	0.2	0.3	1	0.06	m ²	신규
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

제 례	CW/0.2	균열		방상균열		철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
		파손,탈락		재료분리		백태	구조물명	평택대교
		박리,박락		누수,채수		좌굴,변형	조사일자	2024.11
		표면오염		보수부		부식	책임자	(주)명성엔지니어링
		토사하적		기타		배수구막힘	도면번호	015

ID : 교면포장 (S9) 외관조사망도

손상물량표

천안 방향

← 천안

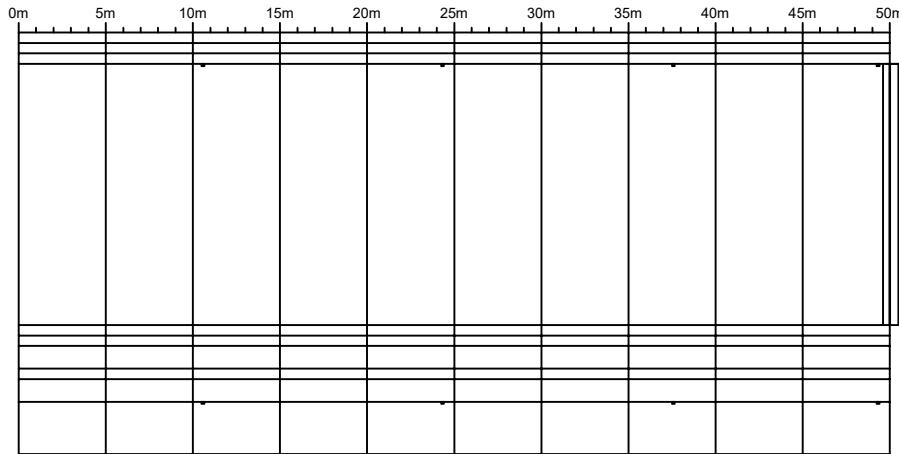
서수원 →

① 콘크리트
방호벽

② 교면포장

③ 중앙분리대

④ 교면포장



P8

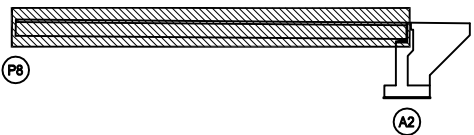
A2

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

← 천안 방향
시정측



→ 서수원 방향
중정측

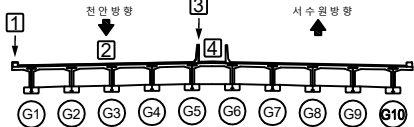


표 준	 C20/25					용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
						구조물명	평택대교
						조사일자	2024.11
						책임자	(주)영성엔지니어링
						도면번호	016

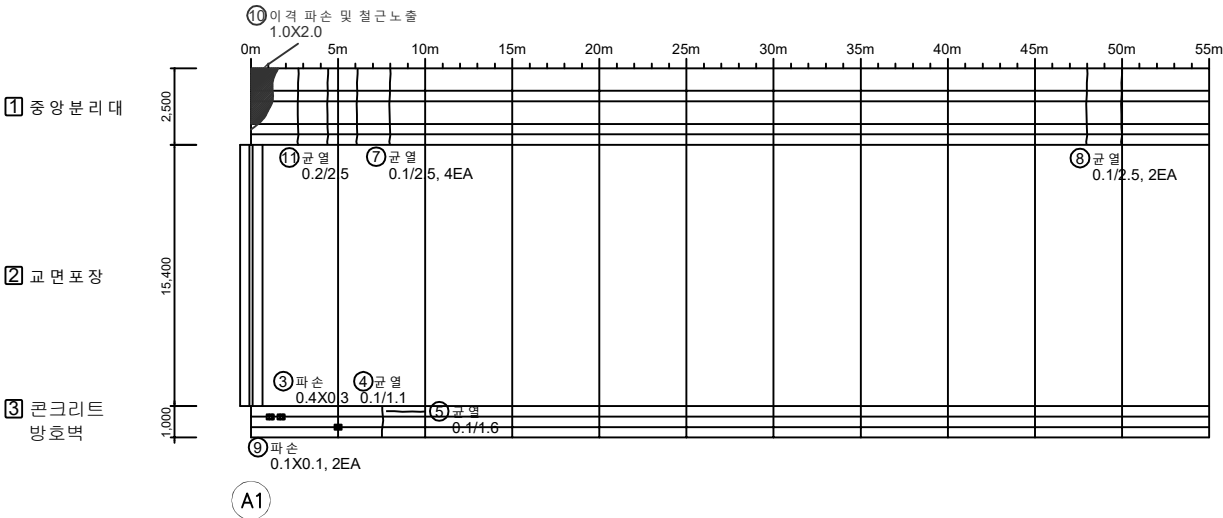
ID : 교면포장 (S1) 외관조사망도-1

손상물량표

서수원방향

← 천안

서수원→



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1									
2									
3	방호벽	파손	-	0.4	0.3	1	0.12	m²	
4	방호벽	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
5	방호벽	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
6									
7	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	4	10.00	m	
8	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
9	방호벽	파손	-	0.1	0.1	2	0.02	m²	
10	중앙분리대	이격 파손 및 철근노출	-	1.0	2.0	1	2.00	m²	24' 하 보수
11	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

표 준	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
표 준	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호	017

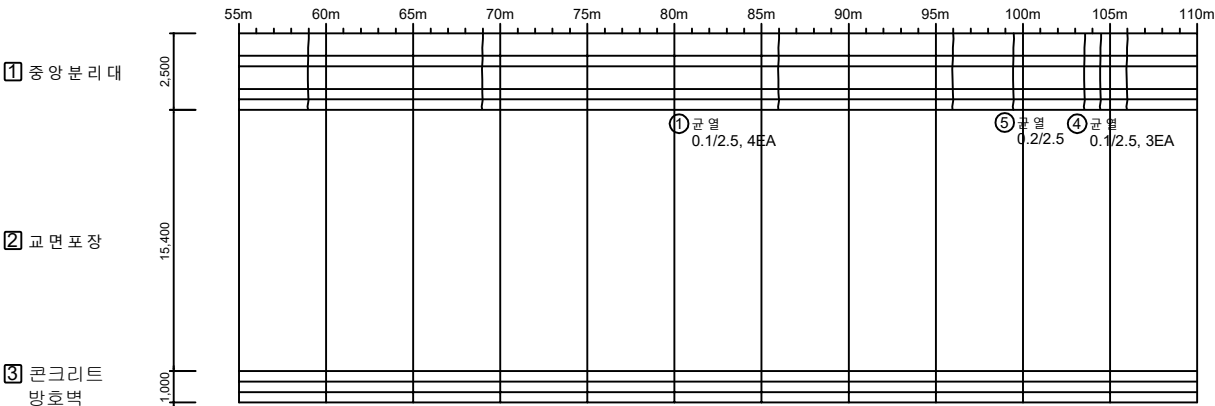
ID : 교면포장 (S1) 외관조사망도-2

손상물량표

서수원방향

← 천안

서수원 →



P1

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	4	10.00	m	
2									
3									
4	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	3	7.50	m	
5	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

표 준 화 면	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리, 박락	 누수, 침수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	 토사침강	 기타	 배수구막힘	도면번호	018

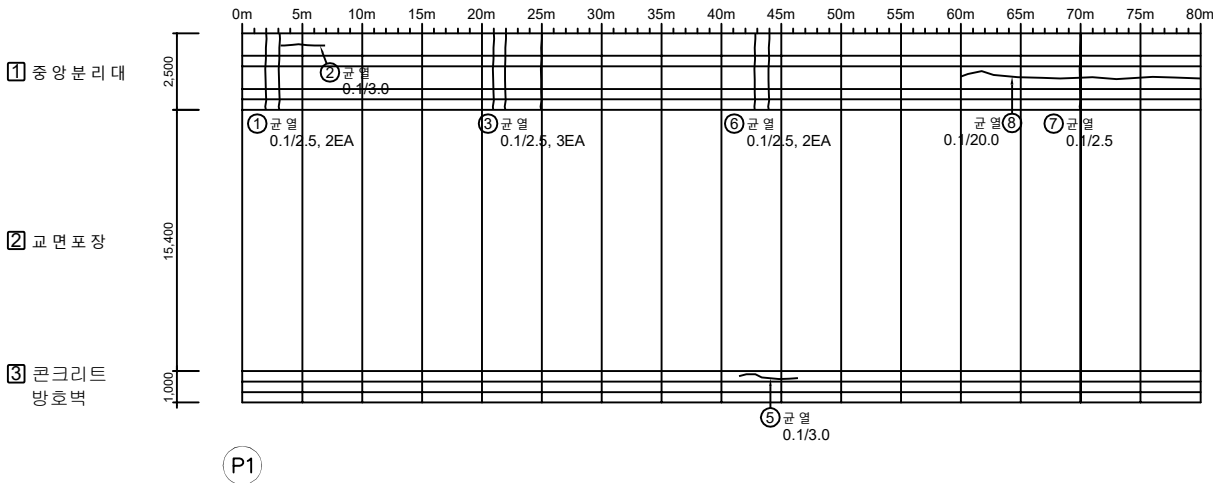
ID : 교면포장 (S2) 외관조사망도-1

손상물량표

서수원방향

← 천안

서수원→



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
2	중앙분리대	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
3	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	3	7.50	m	
4									
5	방호벽	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
6	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
7	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
8	중앙분리대	균열	0.1	20.0	-	1	20.00	m	
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

표 면 조 치	균열	방상균열	철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손, 박락	재료분리	백태	구조물명	평택대교
	박리, 박락	누수, 체수	좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	표면오염	보수부	부식	책임자	(주)명성엔지니어링
기 타	토사하역	기 타	배수구막힘	도면번호	019

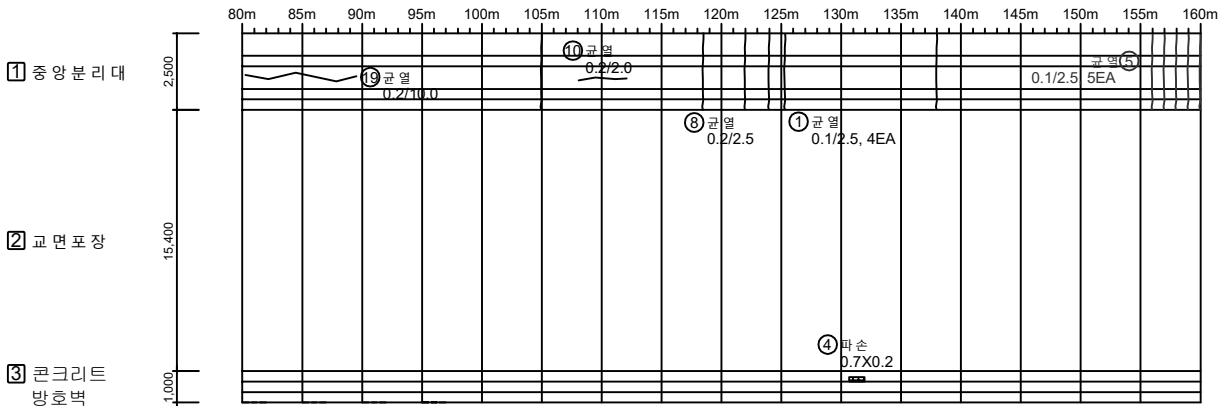
ID : 교면포장 (S2) 외관조사망도-2

손상물량표

서수원방향

← 천안

서수원 →



P2

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	4	10.00	m	
2									
3									
4	방호벽	파손	-	0.7	0.2	1	0.14	m²	
5	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	5	12.50	m	24"하 보수
6									
7									
8	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
9									
10	중앙분리대	균열	0.2	2.0	-	1	2.00	m	
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19	중앙분리대	균열	0.2	10.0	-	1	10.00	m	신규
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

표 면	균열	망상균열	철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손,탈락	재료분리	백태	구조물명	평택대교
	박리,박락	누수,채수	좌굴,변형	조사일자	2024.11
	표면오염	보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링
기 타	토사하역	기 타	배수구막힘	도면번호	020

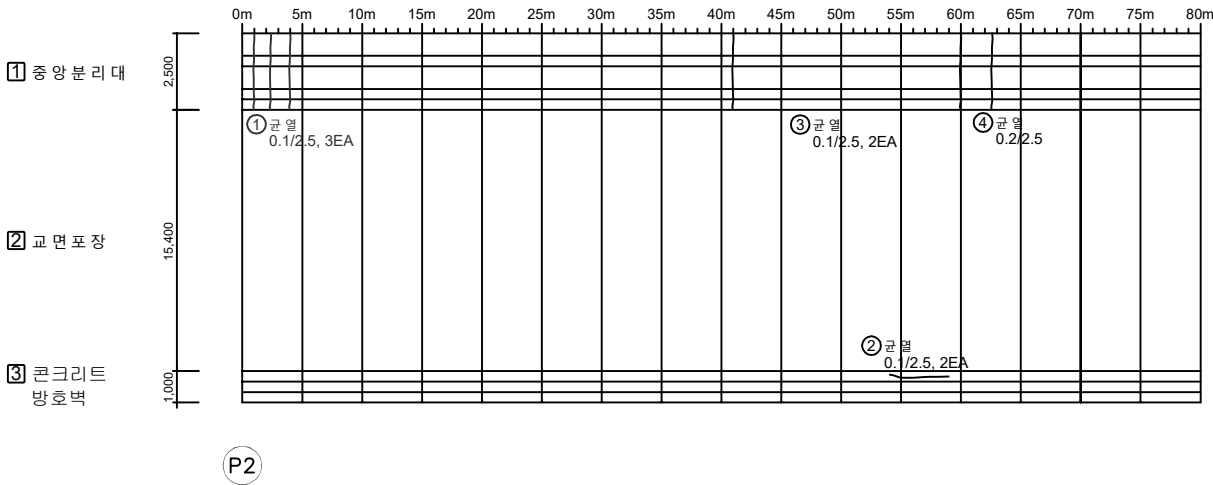
ID : 교면포장 (S3) 외관조사망도-1

손상물량표

서수원방향

← 천안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	3	7.50	m	24"하 보수
2	방호벽	균열	0.1	5.0	-	1	5.00	m	
3	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
4	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

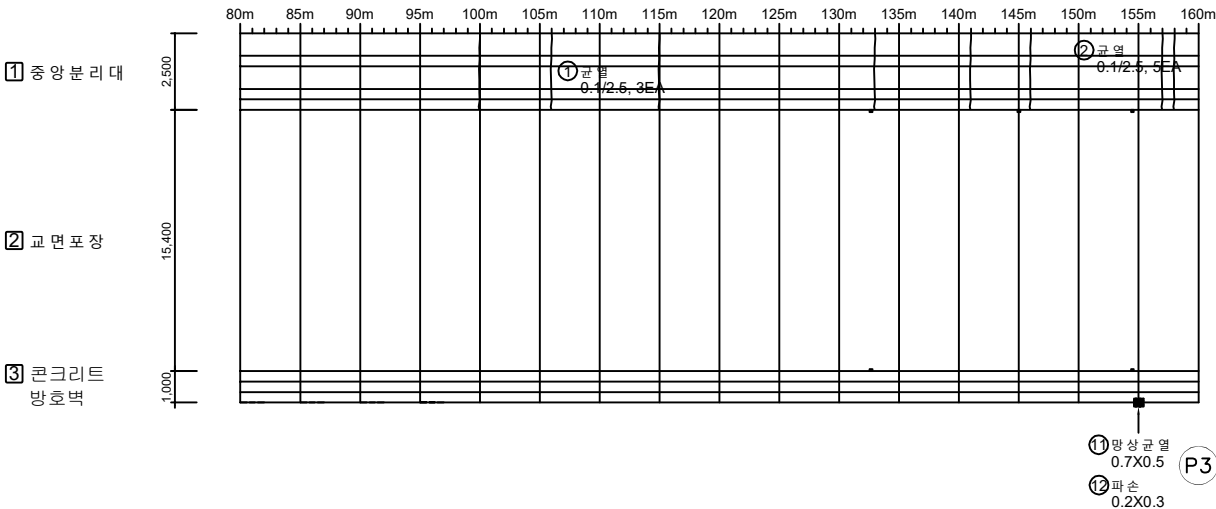
표 준	 균열	 방수균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 박락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리, 박락	 누수, 체수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)명성엔지니어링
표 준	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호	021

손상물량표

서수원방향

← 천안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	3	7.50	m	
2	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	5	12.50	m	
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11	방호벽	망상균열	-	0.7	0.5	1	0.35	m²	
12	방호벽	파손	-	0.2	0.3	1	0.06	m²	
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

판 례	CW 0.2	균열		망상균열		철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
		파손, 박락		재료분리		백태	구조물명	평택대교
		박리, 박락		누수, 채수		좌굴, 변형	조사일자	2024.11
		표면오염		보수부		부식	책임자	(주)명성엔지니어링
		토사취적		기타		배수구막힘	도면번호	022

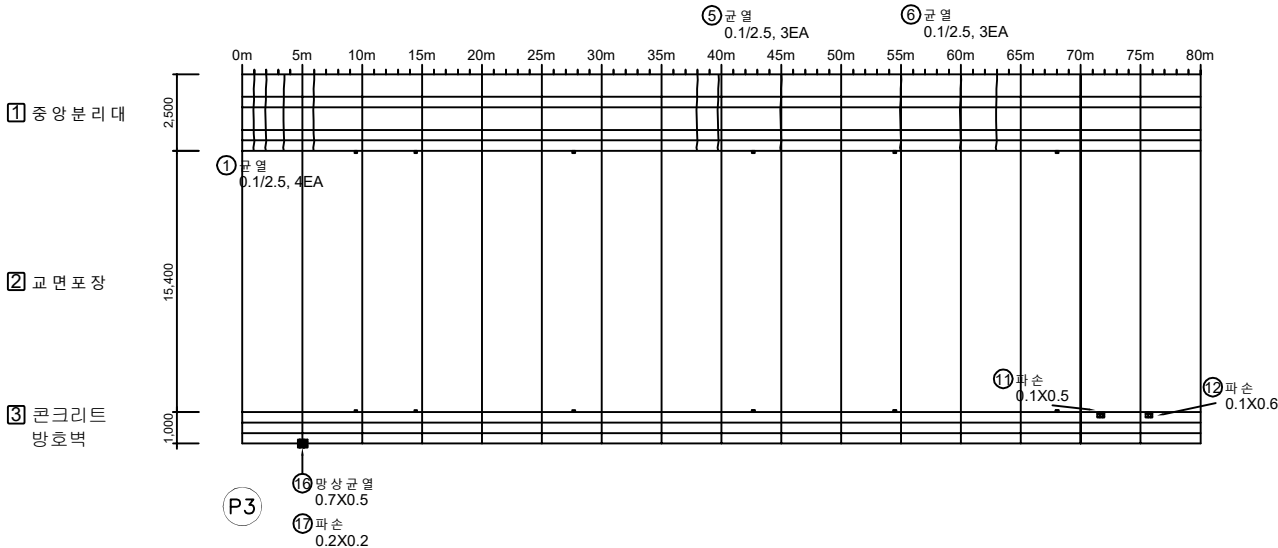
ID : 교면포장 (S4) 외관조사망도-1

손상물량표

서수원방향

← 천안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	4	10.00	m	
2									
3									
4									
5	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	3	7.50	m	
6	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	3	7.50	m	
7									
8									
9									
10									
11	방호벽	파손	-	0.1	0.5	1	0.05	m²	
12	방호벽	파손	-	0.1	0.6	1	0.06	m²	
13									
14									
15									
16	방호벽	망상균열	-	0.7	0.5	1	0.35	m²	
17	방호벽	파손	-	0.2	0.2	1	0.04	m²	
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

범 례	균열	망상균열	철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손, 탈락	재료분리	백태	구조물명	평택대교
	박리, 박락	누수, 체수	좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	표면오염	보수부	부식	책임자	(주)명성엔지니어링
	토사하역	기타	배수구막힘	도면번호	023

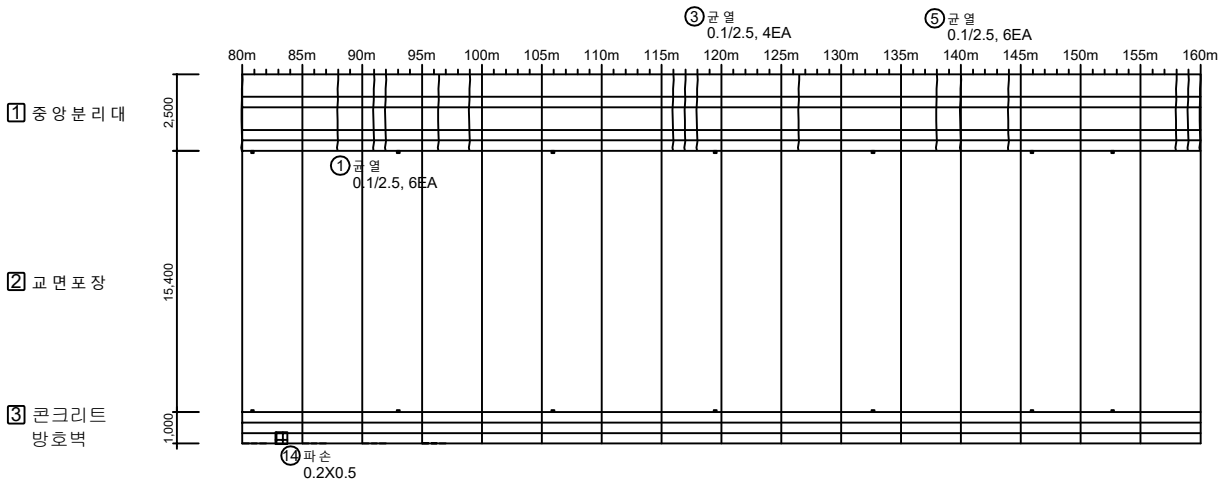
ID : 교면포장 (S4) 외관조사망도-2

손상물량표

서수원방향

← 천안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	6	15.00	m	
2									
3	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	4	10.00	m	
4									
5	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	6	15.00	m	
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14	방호벽	파손	-	0.2	0.5	1	0.10	m²	신규
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

표 준	 CW 0.2	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 탈락	 재료분리	 백태	 구조물명		평택대교
	 박리, 박락	 누수, 침수	 좌굴, 변형	 조사일자		2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	 책임자		(주)영성엔지니어링
	 토사퇴적	 기타	 배수구막힘	 도면번호		024

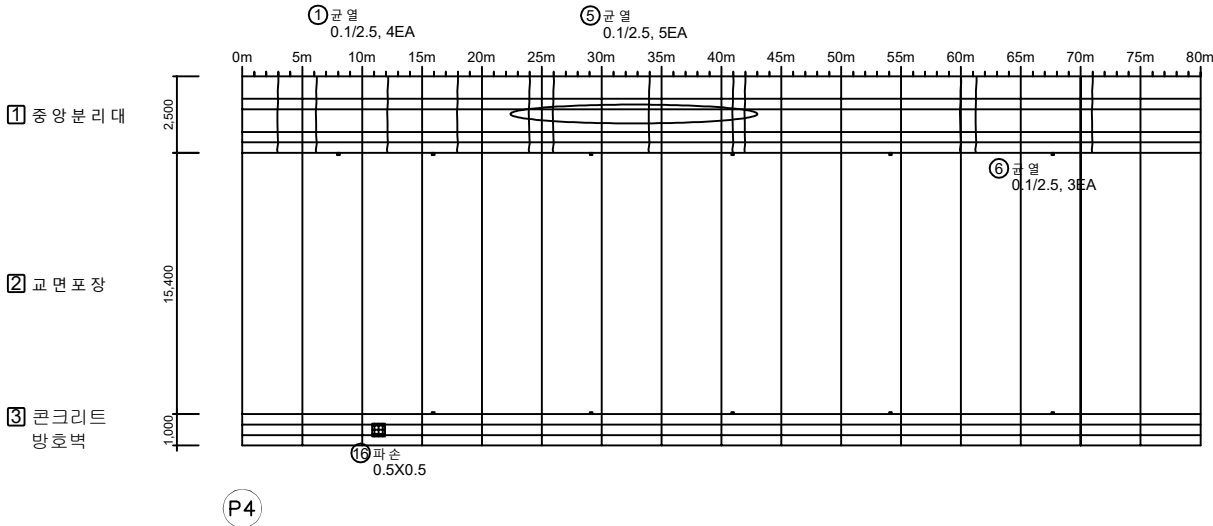
ID : 교면포장 (S5) 외관조사망도-1

손상물량표

서수원방향

← 천안

서수원→



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	4	10.00	m	
2									
3									
4									
5	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	5	12.50	m	
6	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	3	7.50	m	
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16	방호벽	파손	-	0.5	0.5	1	0.25	m²	신규
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

표 준	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리, 박락	 누수, 체수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
표 준	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호	025

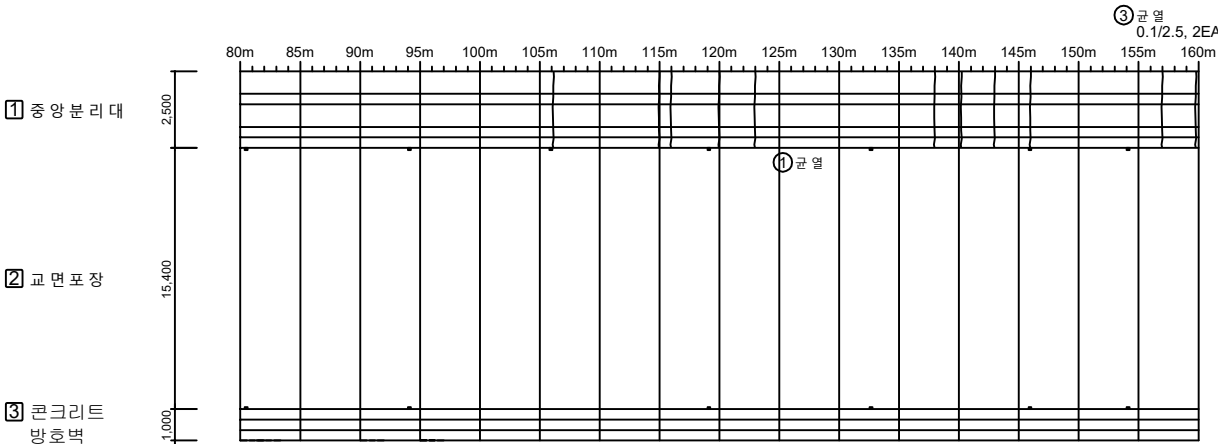
ID : 교면포장 (S5) 외관조사망도-2

손상물량표

서수원방향

← 천안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	9	22.50	m	
2									
3	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

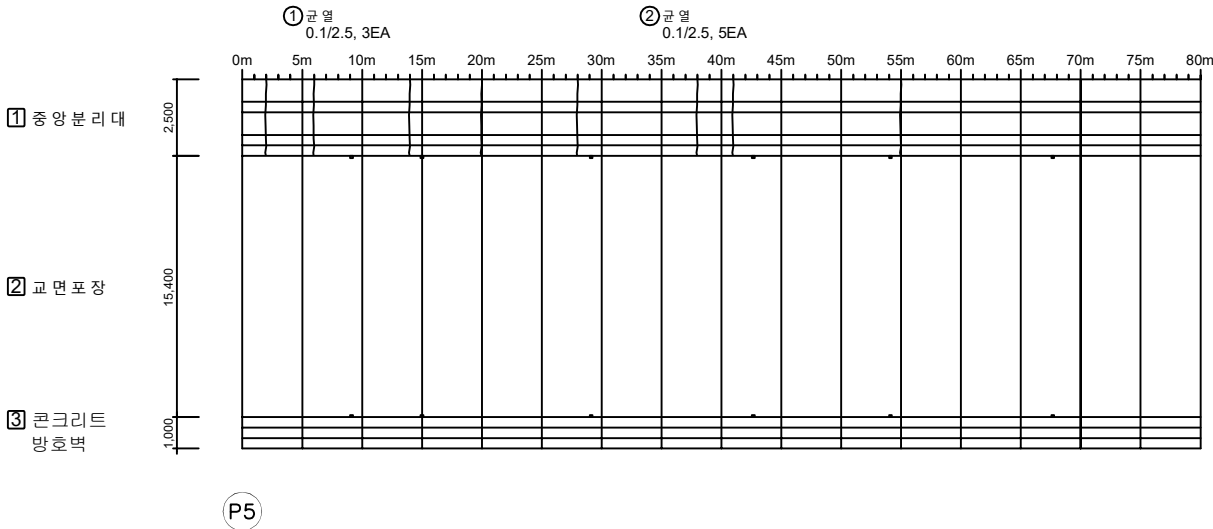
범례	CW 0.2 콘 열	망상균열	철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손, 탈락	재료분리	백태	구조물명	평택대교
	박리, 박락	누수, 체수	좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	표면오염	보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	토사회적	기타	배수구막힘	도면번호	026

손상물량표

서수원방향

← 천안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	3	7.50	m	
2	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	5	12.50	m	
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

범 례	CW 0.2	균열	망상균열	철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손, 탈락	재료분리	백태	구조물명	평택대교	
	박리, 박락	누수, 체수	좌굴, 변형	조사일자	2024.11	
	표면오염	보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링	
	토사하역	기 타	배수구막힘	도면번호	027	

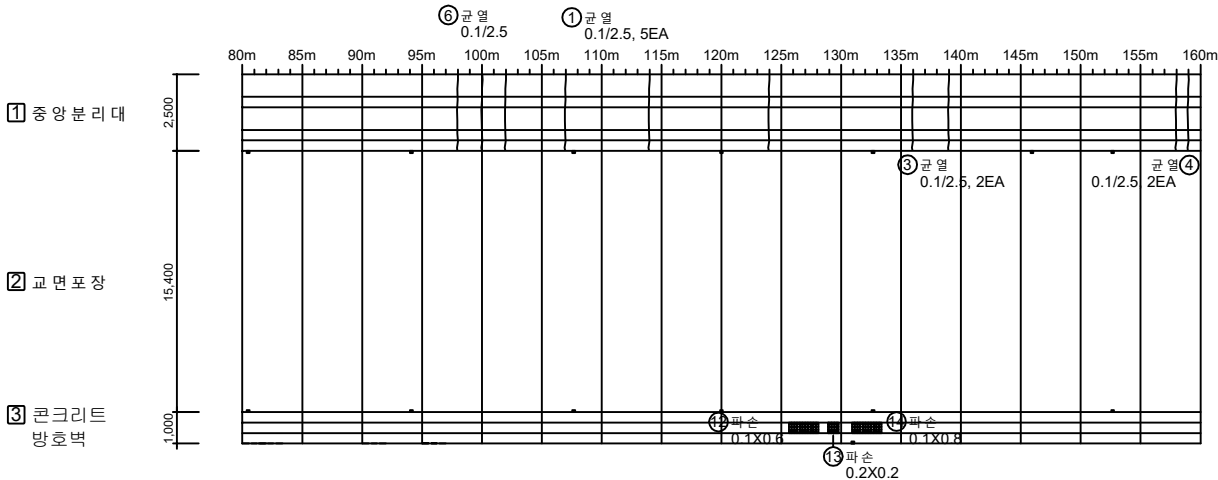
ID : 교면포장 (S6) 외관조사망도-2

손상물량표

서수원방향

← 천안

서수원→



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	5	12.50	m	
2									
3	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
4	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
5									
6	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
7									
8									
9									
10									
11									
12	방호벽	파손	-	0.1	0.6	1	0.06	m²	
13	방호벽	파손	-	0.2	0.2	1	0.04	m²	
14	방호벽	파손	-	0.1	0.8	1	0.08	m²	
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

범 례	균열	망상균열	철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손, 탈락	재료분리	백태	구조물명	평택대교
	박리, 박락	누수, 침수	좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	표면오염	보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	토사하역	기타	배수구막힘	도면번호	028

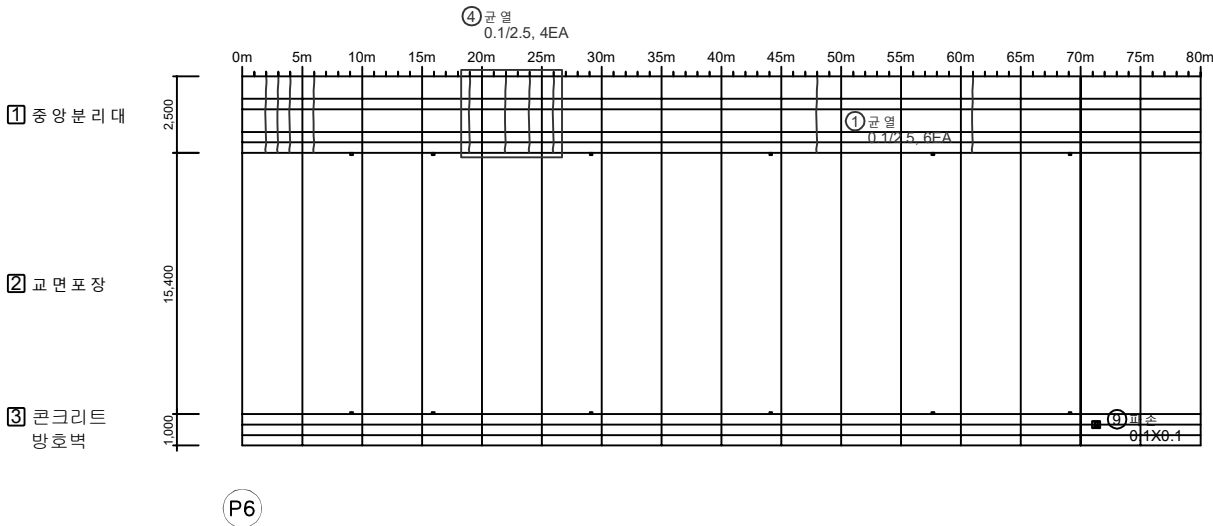
ID : 교면포장 (S7) 외관조사망도-1

손상물량표

서수원방향

← 천안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	4	10.00	m	24"하 보수
2									
3									
4	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	4	10.00	m	24"하 보수
5									
6									
7									
8									
9	방호벽	파손	-	0.1	0.1	1	0.01	m²	
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

표 준	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리, 박락	 누수, 침수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	 토사퇴적	 기타	 배수구막힘	도면번호	029

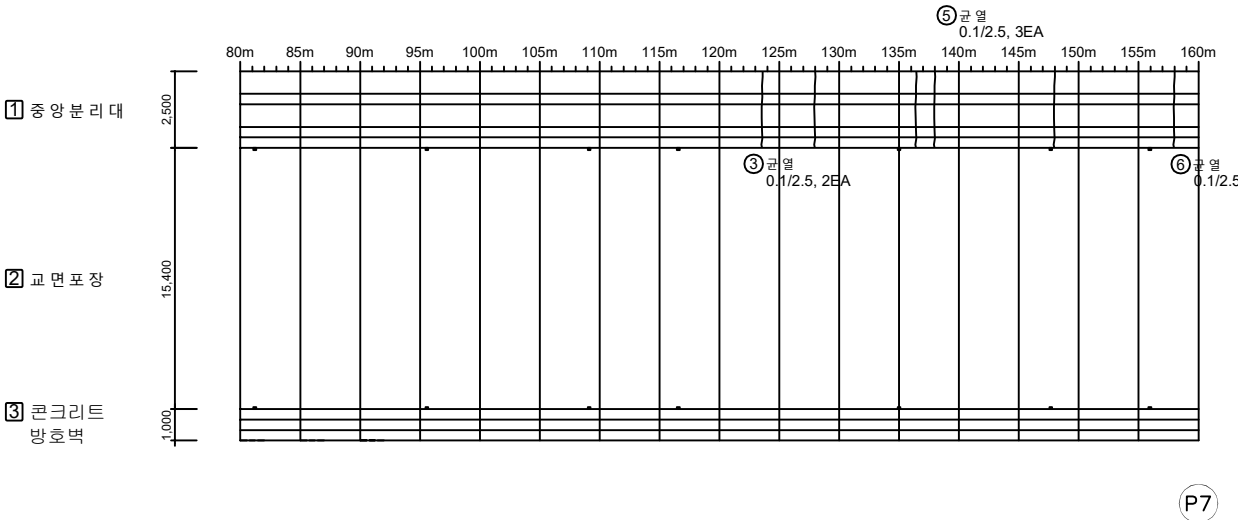
ID : 교면포장 (S7) 외관조사망도-2

손상물량표

서수원방향

← 천안

서수원→



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1									
2									
3	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
4									
5	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	3	7.50	m	
6	중앙분리대	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

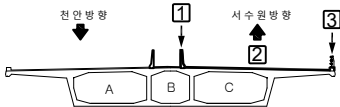
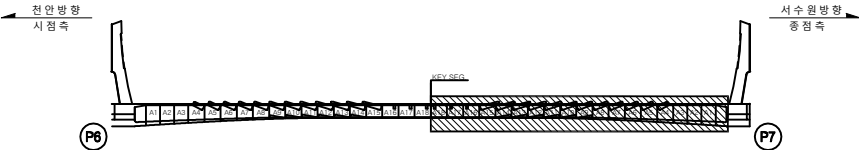


표 준	기 타		균열	망상균열	철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
			파손, 박락	재료분리	백태	구조물명	평택대교
			박리, 박락	누수, 체수	좌굴, 변형	조사일자	2024.11
			표면오염	보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링
			토사퇴적	기타	배수구막힘	도면번호	030

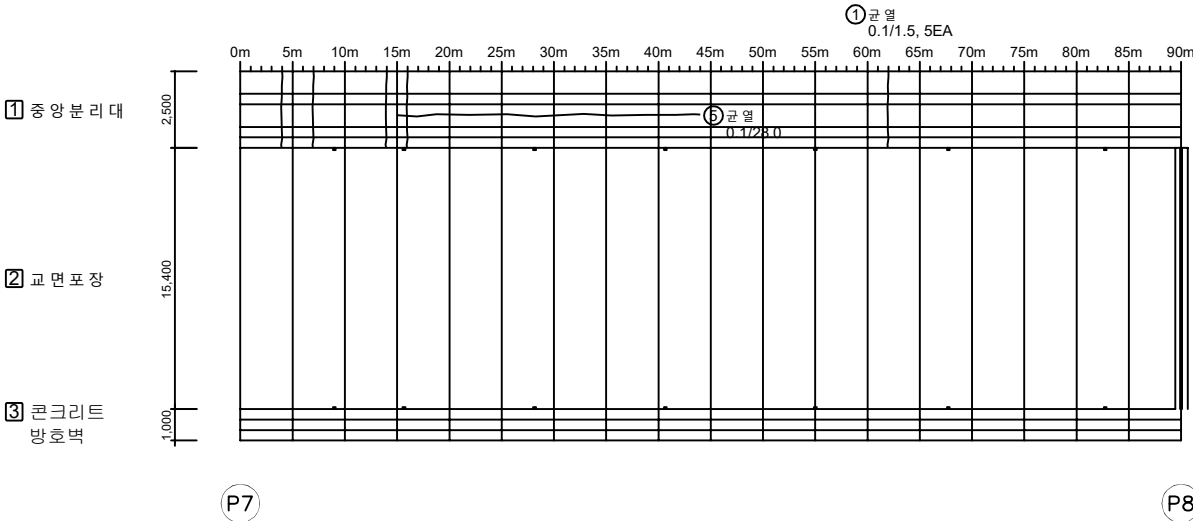
ID : 교면포장 (S8) 외관조사망도

손상물량표

서수원방향

← 천안

서수원→



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	중앙분리대	균열	0.1	1.5	-	5	7.50	m	
2									
3									
4									
5	중앙분리대	균열	0.1	28.0	-	1	28.00	m	
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

범 례	균열	망상균열	철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손, 탈락	재료분리	백태	구조물명	평택대교
	박리, 박락	누수, 침수	좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	표면오염	보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	토사침강	기타	배수구막힘	도면번호	031

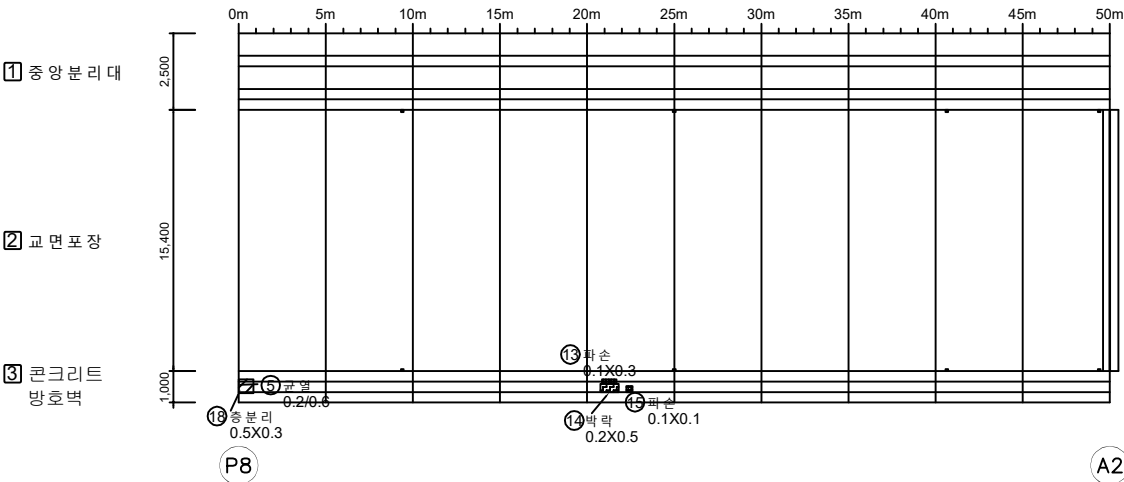
ID : 교면포장 (S9) 외관조사망도

손상물량표

서수원방향

← 천안

서수원 →



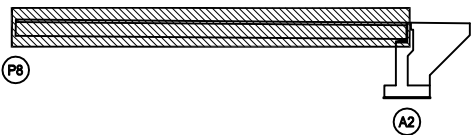
No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1									
2									
3									
4									
5	방 호 벽	균 열	0.2	0.6	-	1	0.60	m	
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13	방 호 벽	파 손	-	0.1	0.3	1	0.03	m²	
14	방 호 벽	박 락	-	0.2	0.5	1	0.10	m²	
15	방 호 벽	파 손	-	0.1	0.1	1	0.01	m²	
16									
17									
18	방 호 벽	중 분 리	-	0.5	0.3	1	0.15	m²	신규
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

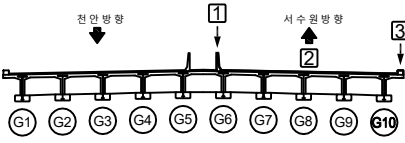
SECTION

범례	CW 0.2	균열	망상균열	철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손, 탈락		재료분리	배대	구조물명	평택대교
	박리, 박락		누수, 침수	좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	표면오염		보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	토사침강	기타	배수구막힘	도면번호	032	

← 천안방향
시정측



→ 서수원방향
중정측

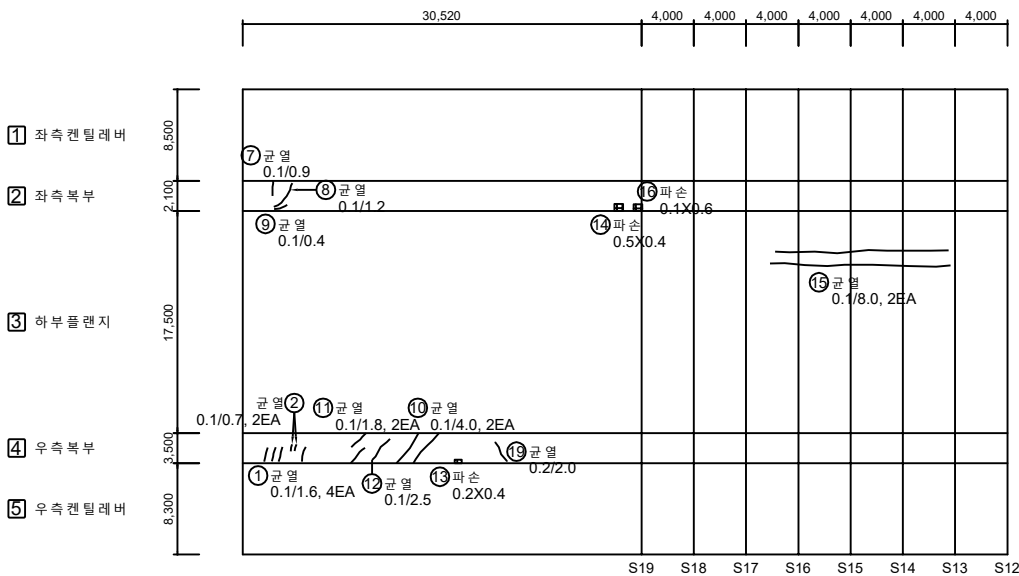


ID : PSC A BOX 외부 (S1) 외관조사망도-1

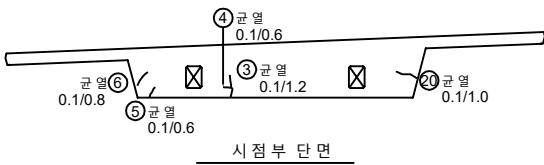
손상물량표

← 천 안

서수원 →

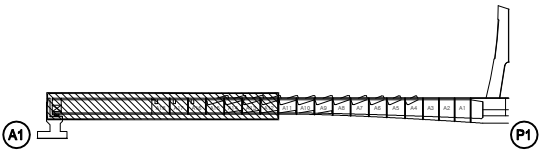


A1



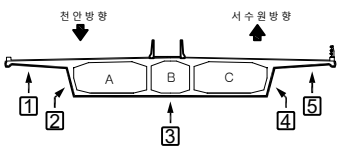
KEY PLAN

← 천안방향
시점측



SECTION

→ 서수원방향
중점측



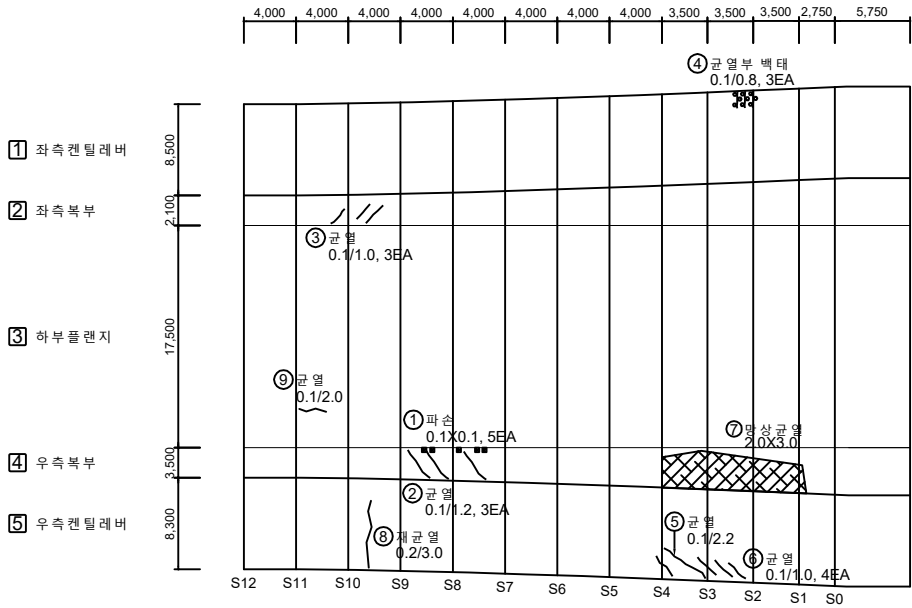
No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	우측복부	균열	0.1	1.6	-	4	6.40	m	
2	우측복부	균열	0.1	0.7	-	2	1.40	m	
3	시점부 단면	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
4	시점부 단면	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
5	시점부 단면	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
6	시점부 단면	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
7	좌측복부	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
8	좌측복부	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
9	좌측복부	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
10	우측복부	균열	0.1	4.0	-	2	8.00	m	
11	우측복부	균열	0.1	1.8	-	2	3.60	m	
12	우측복부	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
13	우측복부	파손	-	0.2	0.4	1	0.08	m²	
14	좌측복부	파손	-	0.5	0.4	1	0.20	m²	
15	하부플랜지	균열	0.1	8.0	-	2	16.00	m	
16	좌측복부	파손	-	0.1	0.6	1	0.06	m²	
17									
18									
19	우측복부	균열	0.2	2.0	-	1	2.00	m	신규
20	시점부 단면	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	신규
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

범	CW/0.2 균열	망상균열	X 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
범	파손,탈락	재료분리	백태	구조물명	평택대교
범	박리,박락	누수,채수	좌굴,변형	조사일자	2024.11
레	표면오염	보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링
레	토사회적	기타	배수구막힘	도면번호	033

손상물량표

← 전 안

서수원 →



P1

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	우측복부	파손	-	0.1	0.1	5	0.05	m²	
2	우측복부	균열	0.1	1.2	-	3	3.60	m	
3	좌측복부	균열	0.1	1.0	-	3	3.00	m	
4	좌측켄틸레버	균열부 백태	0.1	0.8	-	3	2.40	m	
5	우측켄틸레버	균열	0.1	2.2	-	1	2.20	m	
6	우측켄틸레버	균열	0.1	1.0	-	4	4.00	m	
7	우측복부	망상균열	-	2.0	3.0	1	6.00	m²	
8	우측켄틸레버	재균열	0.2	3.0	-	1	3.00	m	신규
9	하부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	신규
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

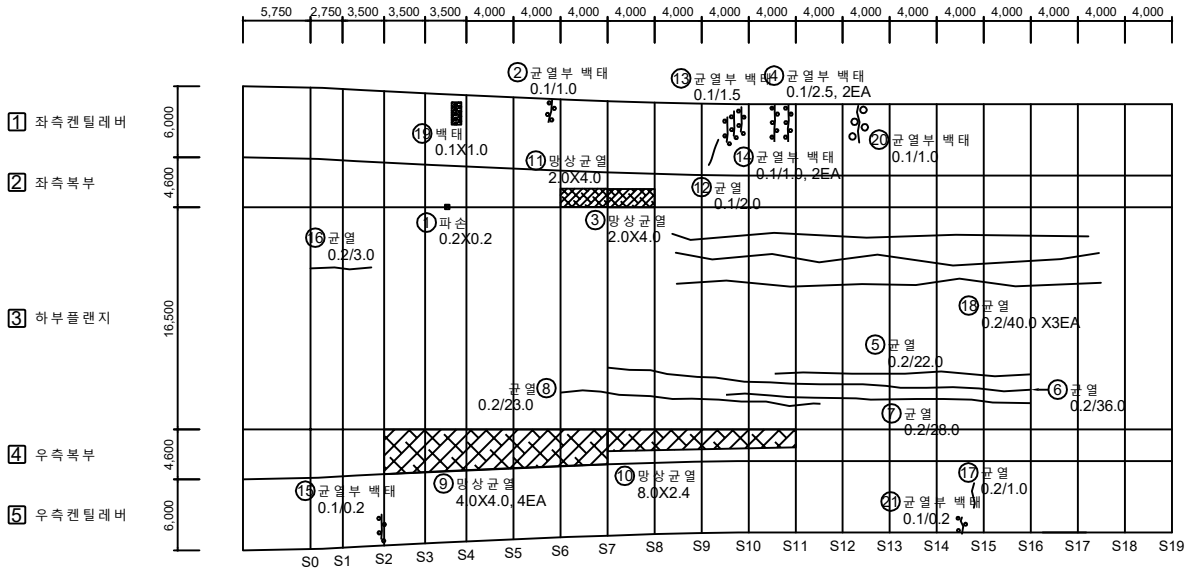
SECTION

부속	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
별첨	 토사유출	 기타	 배수구막힘	도면번호	034

손상물량표

← 천 안

서수원 →



P1

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측복부	파손	-	0.2	0.2	1	0.04	m²	
2	좌측캔틸레버	균열부 백태	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
3	좌측복부	망상균열	-	2.0	4.0	1	8.00	m²	
4	좌측캔틸레버	균열부 백태	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
5	하부플랜지	균열	0.2	22.0	-	1	22.00	m	
6	하부플랜지	균열	0.2	36.0	-	1	36.00	m	
7	하부플랜지	균열	0.2	28.0	-	1	28.00	m	
8	하부플랜지	균열	0.2	23.0	-	1	23.00	m	
9	우측복부	망상균열	-	4.0	4.0	4	64.00	m²	
10	우측복부	망상균열	-	8.0	2.4	1	19.20	m²	
11	좌측복부	망상균열	-	2.0	4.0	1	8.00	m²	
12	좌측캔틸레버	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
13	좌측캔틸레버	균열부 백태	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
14	좌측캔틸레버	균열부 백태	0.1	1.0	-	2	2.00	m	
15	우측캔틸레버	균열부 백태	0.1	0.2	-	1	0.20	m	
16	하부플랜지	균열	0.2	3.0	-	1	3.00	m	
17	우측캔틸레버	균열	0.2	1.0	-	1	1.00	m	신규
18	하부플랜지	균열	0.2	40.0	-	3	120.00	m	신규
19	좌측캔틸레버	백태	-	0.1	1.0	1	0.10	m²	신규
20	좌측캔틸레버	균열부 백태	0.1	1.0	-	1	1.00	m	신규
21	우측캔틸레버	균열부 백태	0.1	0.2	-	1	0.20	m	신규
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

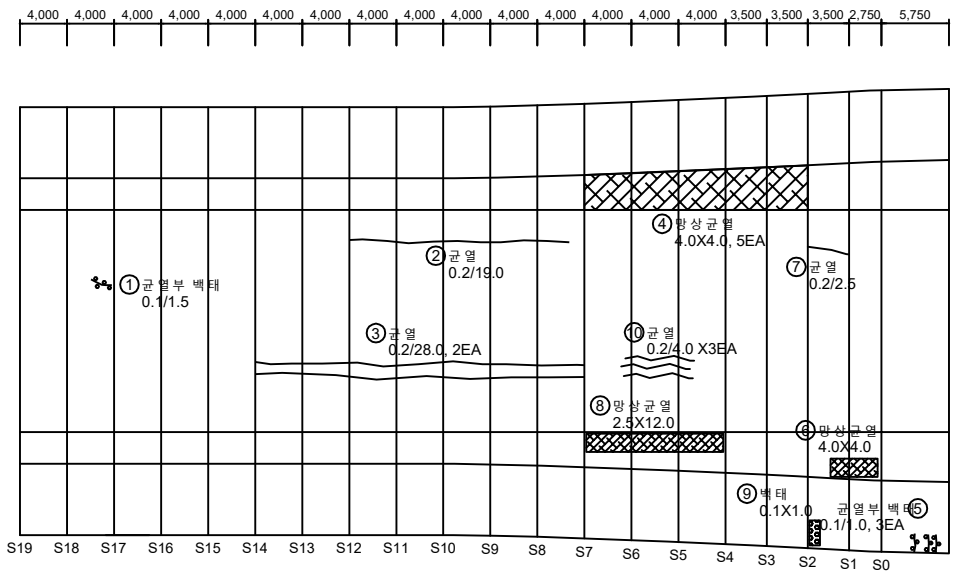
SECTION

표 면 조 치	 CW/0.2	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교	
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11	
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링	
	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호	035	

손상물량표

← 천 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	하부플랜지	균열부 백태	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
2	하부플랜지	균열	0.2	19.0	-	1	19.00	m	
3	하부플랜지	균열	0.2	28.0	-	2	56.00	m	
4	좌측복부	방상균열	-	4.0	4.0	5	80.00	m²	
5	우측캔틸레버	균열부 백태	0.1	1.0	-	3	3.00	m	
6	우측복부	방상균열	-	4.0	4.0	2	32.00	m²	
7	하부플랜지	균열	0.2	2.5	-	1	2.50	m	
8	우측복부	방상균열	-	2.5	12.0	1	30.00	m²	신규
9	우측캔틸레버	백태	-	0.1	1.0	1	0.10	m²	신규
10	하부플랜지	균열	0.2	4.0	-	3	12.00	m	신규
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

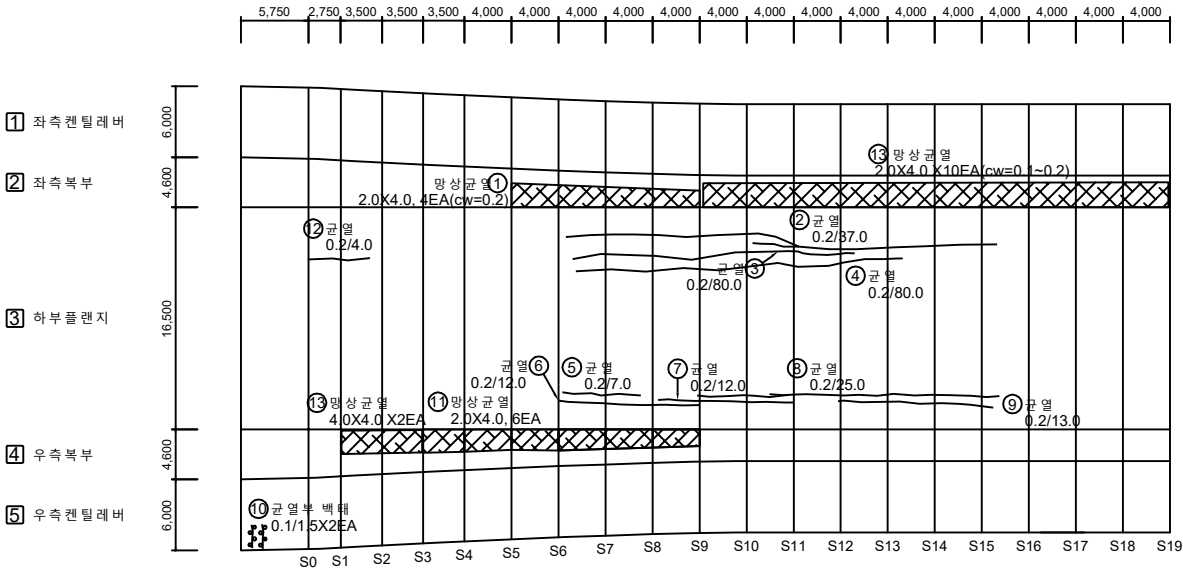
범례		균열		방상근		철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
		파손,탈락		재료분리		백태	구조물명	평택대교
		박리,박락		누수,채수		좌굴,변형	조사일자	2024.11
		표면오염		보수부		부식	책임자	(주)영성엔지니어링
		토사회적		기타		배수구막힘	도면번호	036

ID : PSC A BOX 외부 (S3) 외관조사망도-1

손상물량표

← 전 안

서수원 →



P2

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측복부	망상균열	-	2.0	4.0	4	32.00	m²	
2	하부플랜지	균열	0.2	37.0	-	1	37.00	m	
3	하부플랜지	균열	0.2	80.0	-	1	80.00	m	정밀조사
4	하부플랜지	균열	0.2	80.0	-	1	80.00	m	정밀조사
5	하부플랜지	균열	0.2	7.0	-	1	7.00	m	
6	하부플랜지	균열	0.2	12.0	-	1	12.00	m	
7	하부플랜지	균열	0.2	12.0	-	1	12.00	m	
8	하부플랜지	균열	0.2	25.0	-	1	25.00	m	
9	하부플랜지	균열	0.2	13.0	-	1	13.00	m	
10	우측캔틸레버	균열부 백테	0.1	1.5	-	2	3.00	m	
11	우측복부	망상균열	-	2.0	4.0	6	48.00	m²	
12	하부플랜지	균열	0.2	4.0	-	1	4.00	m	
13	좌측복부	망상균열	-	2.0	4.0	10	80.00	m²	신규
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

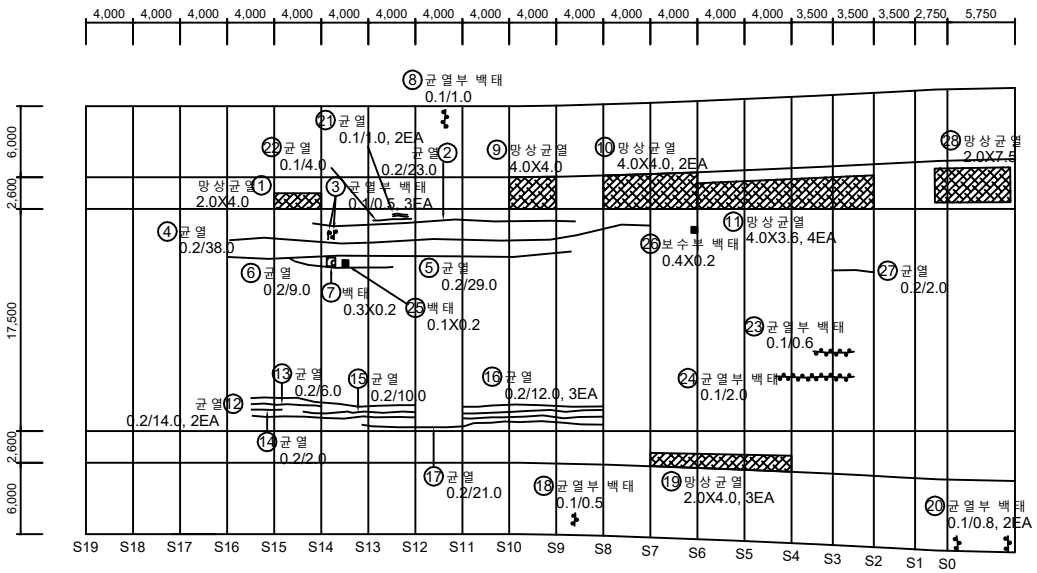
SECTION

관열	망상균열	철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
파손,탈락	재료분리	백 테	구조물명	평택대교
박리,박락	누수,채수	좌굴,변형	조사일자	2024.11
표면오염	보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링
토사회적	기타	배수구막힘	도면번호	037

손상물량표

← 전 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측복부	망상균열	-	2.0	4.0	1	8.00	m²	
2	하부플랜지	균열	0.2	23.0	-	1	23.00	m	
3	하부플랜지	균열부 백태	0.1	0.5	-	3	1.50	m	
4	하부플랜지	균열	0.2	38.0	-	1	38.00	m	
5	하부플랜지	균열	0.2	29.0	-	1	29.00	m	
6	하부플랜지	균열	0.2	9.0	-	1	9.00	m	
7	하부플랜지	백태	-	0.3	0.2	1	0.06	m²	
8	좌측캔틸레버	균열부 백태	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
9	좌측복부	망상균열	-	4.0	4.0	1	16.00	m²	
10	좌측복부	망상균열	-	4.0	4.0	2	32.00	m²	보수
11	좌측복부	망상균열	-	4.0	3.6	4	57.60	m²	보수
12	하부플랜지	균열	0.2	14.0	-	2	28.00	m	
13	하부플랜지	균열	0.2	6.0	-	1	6.00	m	
14	하부플랜지	균열	0.2	2.0	-	1	2.00	m	
15	하부플랜지	균열	0.2	10.0	-	1	10.00	m	
16	하부플랜지	균열	0.2	12.0	-	3	36.00	m	
17	하부플랜지	균열	0.2	21.0	-	1	21.00	m	
18	우측캔틸레버	균열부 백태	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
19	우측복부	망상균열	-	2.0	4.0	3	24.00	m²	
20	우측캔틸레버	균열부 백태	0.1	0.8	-	2	1.60	m	
21	하부플랜지	균열	0.1	1.0	-	2	2.00	m	
22	하부플랜지	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
23	하부플랜지	균열부 백태	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
24	하부플랜지	균열부 백태	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
25	하부플랜지	백태	-	0.1	0.2	1	0.02	m²	
26	하부플랜지	보수부 백태	-	0.4	0.2	1	0.08	m²	
27	하부플랜지	균열	0.2	2.0	-	1	2.00	m	
28	좌측복부	망상균열	-	2.0	7.5	1	15.00	m²	신규
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

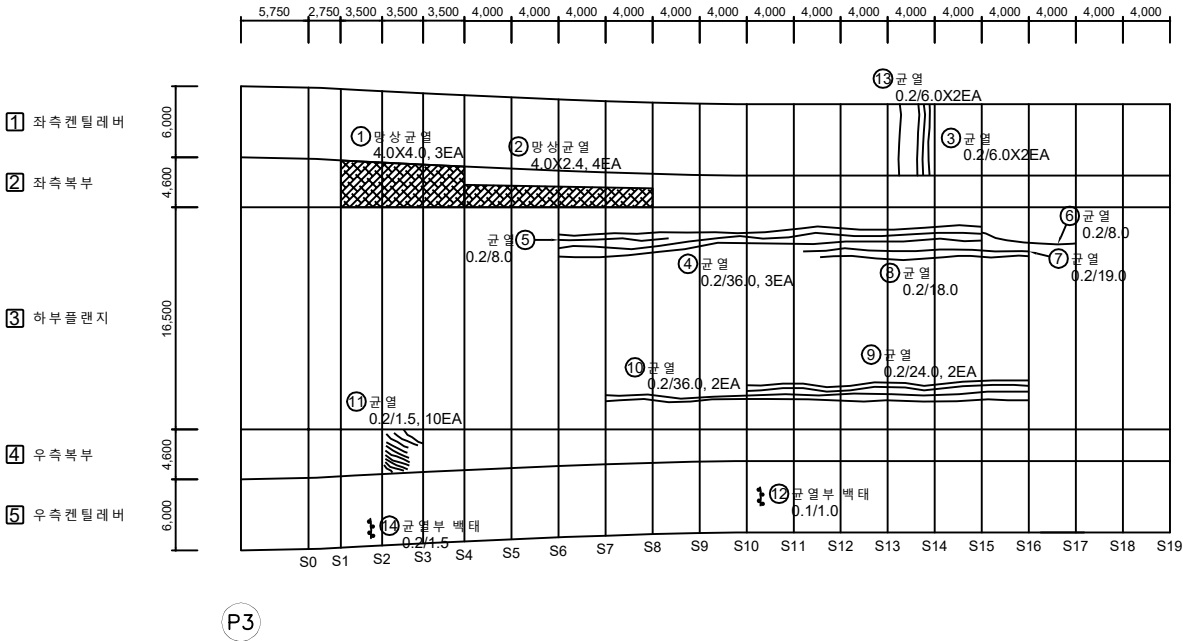
SECTION

좌측복부	광상균열	철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
파손,탈락	재료분리	백태	구조물명	평택대교
박리,박락	누수,채수	좌굴,변형	조사일자	2024.11
표면오염	보수부	부식	책임자	(주)명성엔지니어링
토사회적	기타	배수구막힘	도면번호	038

손상물량표

← 전 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측복부	망상균열	-	4.0	4.0	3	48.00	m²	
2	좌측복부	망상균열	-	4.0	2.4	4	38.40	m²	
3	좌측캔틸레버	균열	0.2	6.0	-	2	12.00	m	
4	하부플랜지	균열	0.2	36.0	-	3	108.00	m	
5	하부플랜지	균열	0.2	8.0	-	1	8.00	m	
6	하부플랜지	균열	0.2	8.0	-	1	8.00	m	
7	하부플랜지	균열	0.2	19.0	-	1	19.00	m	
8	하부플랜지	균열	0.2	18.0	-	1	18.00	m	
9	하부플랜지	균열	0.2	24.0	-	2	48.00	m	
10	하부플랜지	균열	0.2	36.0	-	2	72.00	m	
11	우측복부	균열	0.2	1.5	-	10	15.00	m	
12	우측캔틸레버	균열부 백태	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
13	좌측캔틸레버	균열	0.2	6.0	-	2	12.00	m	
14	우측캔틸레버	균열부 백태	0.2	1.5	-	1	1.50	m	
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

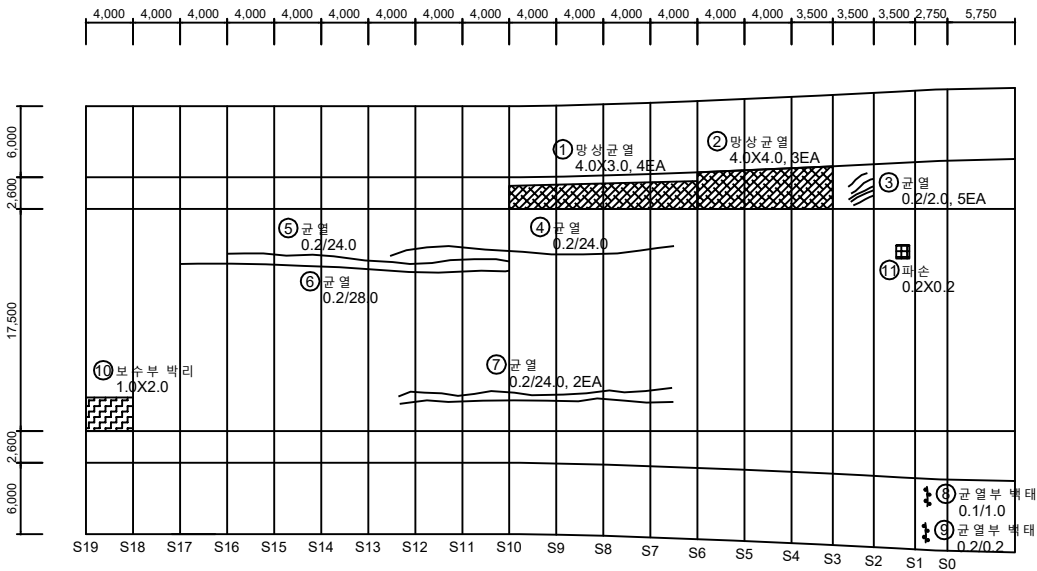
SECTION

표준	 균열	 철근노출	 용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 구조물명	평택대교
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자
	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호

손상물량표

← 전 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측복부	망상균열	-	4.0	3.0	4	48.00	m²	
2	좌측복부	망상균열	-	4.0	4.0	3	48.00	m²	
3	좌측복부	균열	0.2	2.0	-	5	10.00	m	
4	하부플랜지	균열	0.2	24.0	-	1	24.00	m	
5	하부플랜지	균열	0.2	24.0	-	1	24.00	m	
6	하부플랜지	균열	0.2	28.0	-	1	28.00	m	
7	하부플랜지	균열	0.2	24.0	-	2	48.00	m	
8	우측캔틸레버	균열부 백태	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
9	우측캔틸레버	균열부 백태	0.2	0.2	-	1	0.20	m	
10	하부플랜지	보수부 박리	-	1.0	2.0	1	2.00	m²	
11	하부플랜지	파손	-	0.2	0.2	1	0.04	m²	신규
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

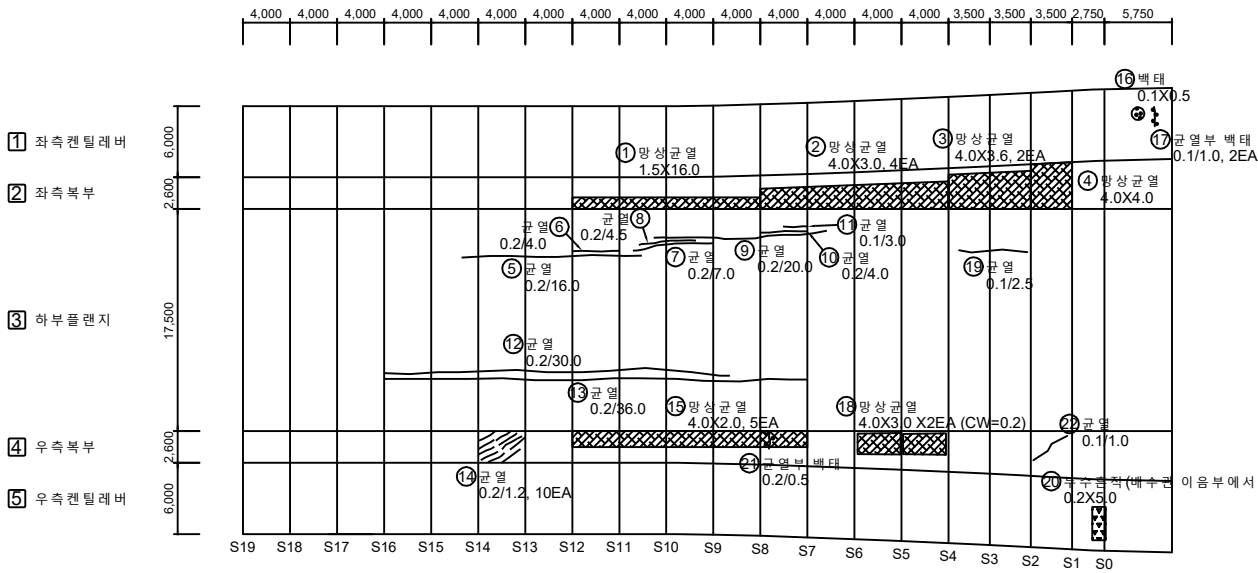
SECTION

① 균열	② 망상균열	③ 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
④ 파손,탈락	⑤ 재료분리	⑥ 백태	구조물명	평택대교
⑦ 박리,박락	⑧ 누수,채수	⑨ 좌굴,변형	조사일자	2024.11
⑩ 표면오염	⑪ 보수부	⑫ 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
⑬ 토사퇴적	⑭ 기타	⑮ 배수구막힘	도면번호	040

손상물량표

← 전 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측복부	망상균열	-	1.5	16.0	1	24.00	m²	
2	좌측복부	망상균열	-	4.0	3.0	4	48.00	m²	
3	하부플랜지	망상균열	-	4.0	3.6	2	28.80	m²	
4	하부플랜지	망상균열	-	4.0	4.0	1	16.00	m²	
5	하부플랜지	균열	0.2	16.0	-	1	16.00	m	
6	하부플랜지	균열	0.2	4.0	-	1	4.00	m	
7	하부플랜지	균열	0.2	7.0	-	1	7.00	m	
8	하부플랜지	균열	0.2	4.5	-	1	4.50	m	
9	하부플랜지	균열	0.2	20.0	-	1	20.00	m	
10	하부플랜지	균열	0.2	4.0	-	1	4.00	m	
11	하부플랜지	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
12	하부플랜지	균열	0.2	30.0	-	1	30.00	m	
13	우측복부	균열	0.2	36.0	-	1	36.00	m	
14	우측복부	균열	0.2	1.2	-	10	12.00	m	
15	우측복부	망상균열	-	4.0	2.0	5	40.00	m²	
16	좌측켄틸레버	백태	-	0.1	0.5	1	0.05	m²	
17	좌측켄틸레버	균열부 백태	0.1	1.0	-	2	2.00	m	
18	우측복부	망상균열	-	4.0	3.0	2	24.00	m²	신규
19	하부플랜지	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	신규
20	우측켄틸레버	누수흔적	-	0.2	5.0	1	1.00	m²	신규
21	우측복부	균열부 백태	0.2	0.5	-	1	0.50	m	신규
22	우측복부	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	신규
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

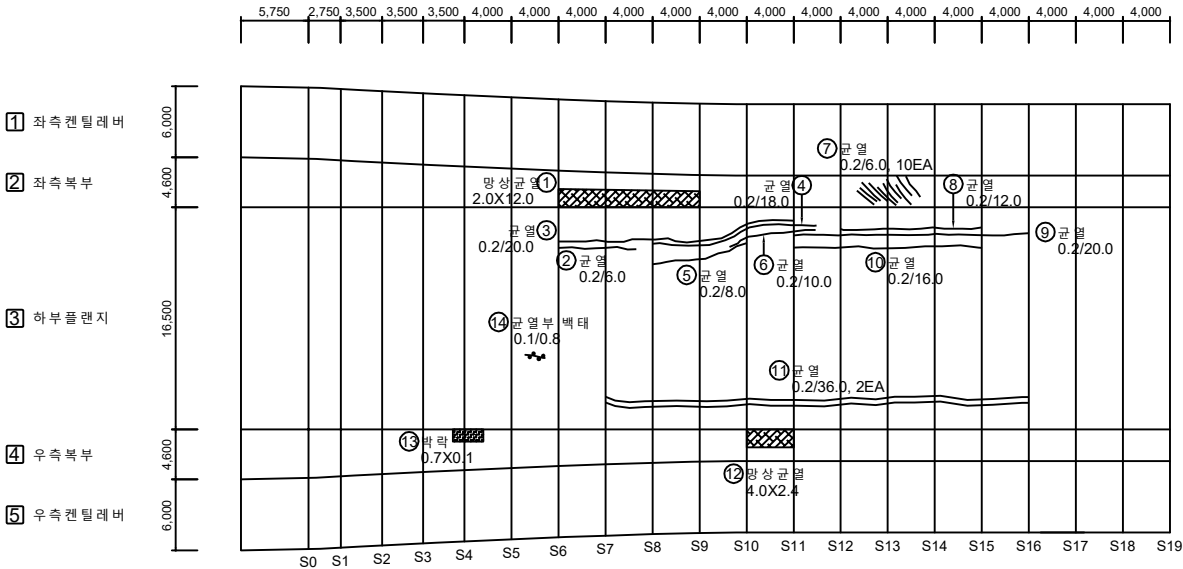
SECTION

표 준	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호	042

손상물량표

← 전 안

서수원 →



P5

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측복부	망상균열	-	2.0	12.0	1	24.00	m²	
2	하부플랜지	균열	0.2	6.0	-	1	6.00	m	
3	하부플랜지	균열	0.2	20.0	-	1	20.00	m	
4	하부플랜지	균열	0.2	18.0	-	1	18.00	m	
5	하부플랜지	균열	0.2	8.0	-	1	8.00	m	
6	하부플랜지	균열	0.2	10.0	-	1	10.00	m	
7	좌측복부	균열	0.2	6.0	-	10	60.00	m	정밀 조사
8	하부플랜지	균열	0.2	12.0	-	1	12.00	m	
9	하부플랜지	균열	0.2	20.0	-	1	20.00	m	
10	하부플랜지	균열	0.2	16.0	-	1	16.00	m	
11	하부플랜지	균열	0.2	36.0	-	2	72.00	m	
12	우측복부	망상균열	-	4.0	2.4	1	9.60	m²	
13	우측복부	박락	-	0.7	0.1	1	0.07	m²	
14	하부플랜지	균열부 백태	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

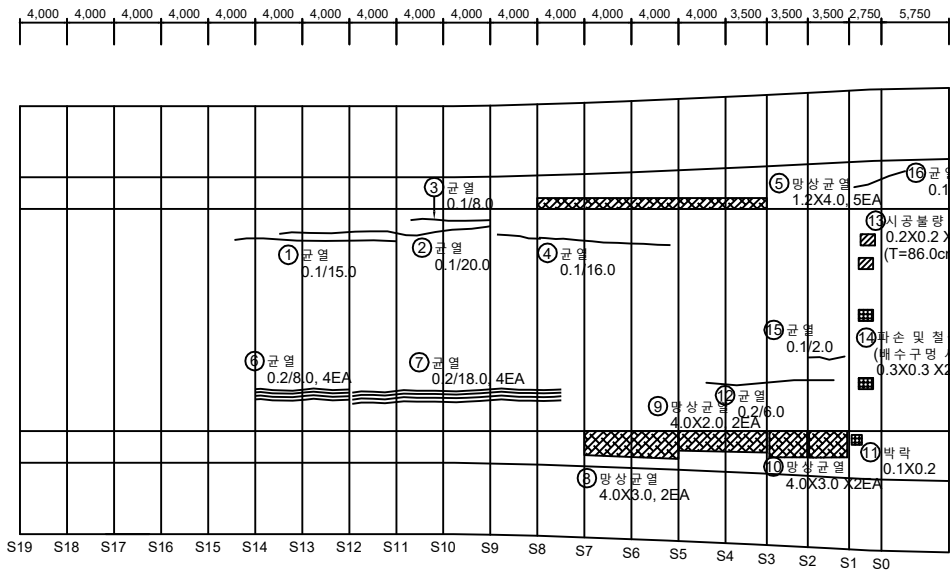
SECTION

좌측복부	광상균열	철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
파손, 박락	재료분리	백태	구조물명	평택대교
박리, 박락	누수, 체수	좌굴, 변형	조사일자	2024.11
표면오염	보수부	부식	책임자	(주)명성엔지니어링
토사회적	기타	배수구막힘	도면번호	043

손상물량표

← 천 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	하부플랜지	균열	0.1	15.0	-	1	15.00	m	
2	하부플랜지	균열	0.1	20.0	-	1	20.00	m	
3	하부플랜지	균열	0.1	8.0	-	1	8.00	m	
4	하부플랜지	균열	0.1	16.0	-	1	16.00	m	
5	좌측복부	망상균열	-	1.2	4.0	5	24.00	m²	
6	하부플랜지	균열	0.2	8.0	-	4	32.00	m	
7	하부플랜지	균열	0.2	18.0	-	4	72.00	m	
8	우측복부	망상균열	-	4.0	3.0	2	24.00	m²	
9	우측복부	망상균열	-	4.0	2.0	2	16.00	m²	
10	우측복부	망상균열	-	4.0	3.0	2	24.00	m²	신규
11	우측복부	박락	-	0.1	0.2	1	0.02	m²	신규
12	하부플랜지	균열	0.2	6.0	-	1	6.00	m	신규
13	하부플랜지	시공불량	-	0.2	0.2	2	0.08	m²	신규
14	하부플랜지	파손 및 철근노출	-	0.3	0.3	2	0.18	m²	신규
15	하부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	신규
16	좌측복부	균열	0.1	6.0	-	1	6.00	m	신규
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

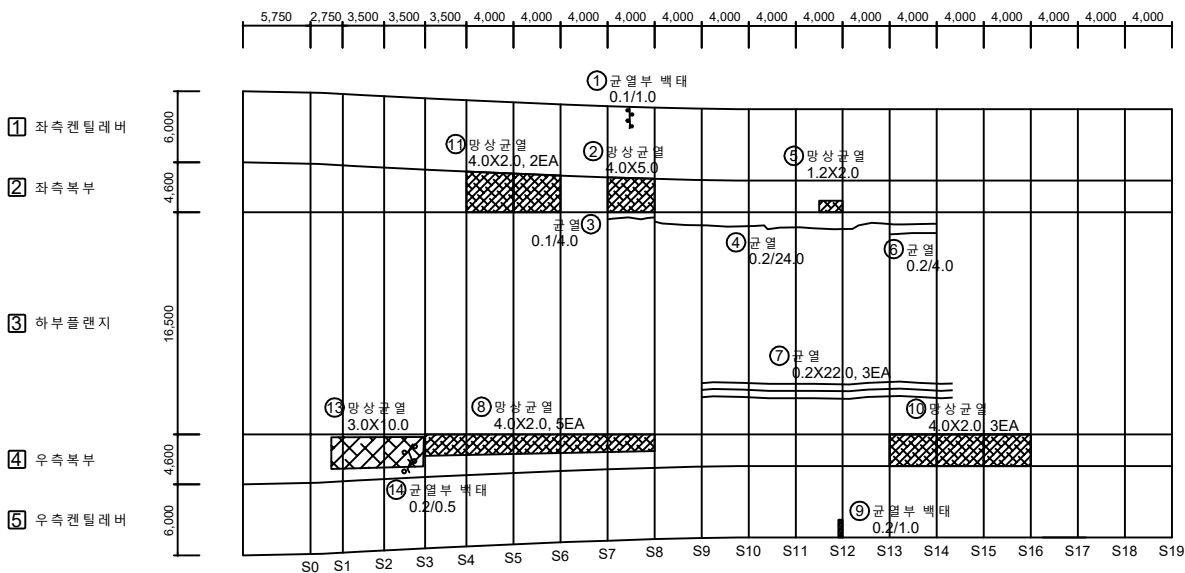
SECTION

주 제	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 박락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리, 박락	 누수, 채수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	 토사하중	 기타	 배수구막힘	도면번호	044

손상물량표

← 전 안

서수원 →



P6

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측캔틸레버	균열부 백태	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
2	좌측복부	망상균열	-	4.0	5.0	1	20.00	m²	
3	하부플랜지	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
4	하부플랜지	균열	0.2	24.0	-	1	24.00	m	
5	좌측복부	망상균열	-	1.2	2.0	1	2.40	m²	
6	하부플랜지	균열	0.2	4.0	-	1	4.00	m	
7	하부플랜지	균열	0.2	22.0	-	3	66.00	m	
8	우측복부	망상균열	-	4.0	2.0	5	40.00	m²	
9	우측캔틸레버	균열부 백태	0.2	1.0	-	1	1.00	m	
10	우측복부	망상균열	-	4.0	2.0	3	24.00	m²	
11	좌측복부	망상균열	-	4.0	2.0	2	16.00	m²	
12									
13	우측복부	망상균열	-	3.0	10.0	1	30.00	m²	신규
14	우측복부	균열부 백태	0.2	0.5	-	1	0.50	m	신규
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

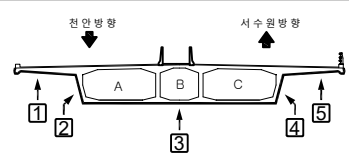
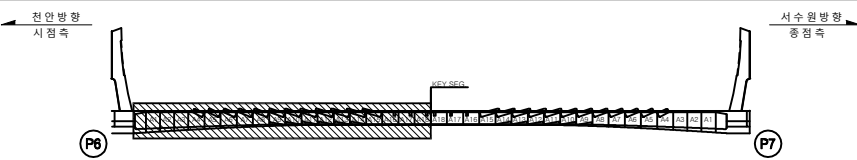


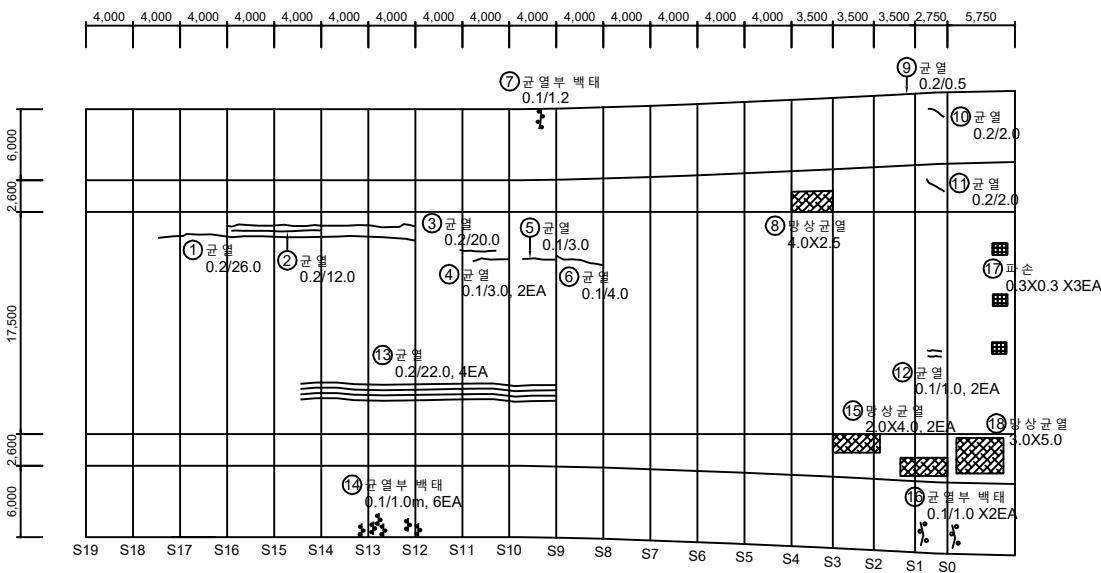
표 준	 균열	 철근노출	 박리, 박락	 재료분리	 변위	 부식	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역명
	 표면오염	 보수부	 누수, 체수	 백태, 백화	 구조물명	 좌굴, 변형	평택대교
	 토사유출	 기타	 누수, 체수	 균열	 구조물명	 변위	조사일자
			 누수, 체수	 균열	 구조물명	 변위	책임자
			 누수, 체수	 균열	 구조물명	 변위	도면번호

손상물량표

← 천 안

서수원 →

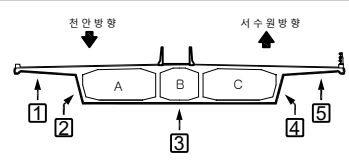
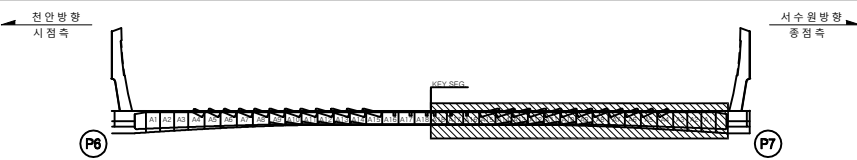
- ① 좌측캔틸레버
- ② 좌측복부
- ③ 하부플랜지
- ④ 우측복부
- ⑤ 우측캔틸레버



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	하부플랜지	균열	0.2	26.0	-	1	26.00	m	
2	하부플랜지	균열	0.2	12.0	-	1	12.00	m	
3	하부플랜지	균열	0.2	20.0	-	1	20.00	m	
4	하부플랜지	균열	0.1	3.0	-	2	6.00	m	
5	하부플랜지	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
6	하부플랜지	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
7	좌측캔틸레버	균열부 백태	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
8	좌측복부	망상균열	-	4.0	2.5	1	10.00	m²	
9	좌측캔틸레버	균열	0.2	0.5	-	1	0.50	m	
10	좌측캔틸레버	균열	0.2	2.0	-	1	2.00	m	
11	좌측복부	균열	0.2	2.0	-	1	2.00	m	
12	하부플랜지	균열	0.1	1.0	-	2	2.00	m	
13	하부플랜지	균열	0.2	22.0	-	4	88.00	m	
14	우측캔틸레버	균열부 백태	0.1	1.0	-	6	6.00	m	
15	우측복부	망상균열	-	2.0	4.0	2	16.00	m²	
16	우측캔틸레버	균열부 백태	0.1	1.0	-	2	2.00	m	신규
17	하부플랜지	파손	-	0.3	0.3	2	0.18	m²	신규
18	우측복부	망상균열	-	3.0	5.0	1	15.00	m²	신규
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION



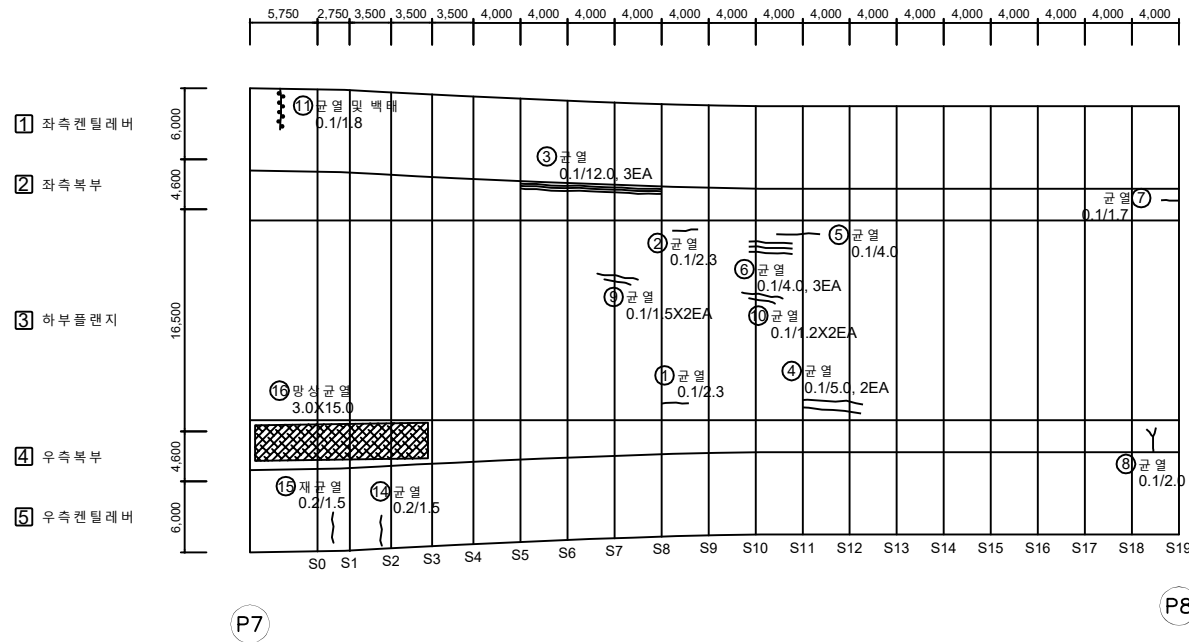
중	CW/0.2	균열		망상균열		철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
		파손,탈락		재료분리		백태	구조물명	평택대교
		박리,박락		누수,채수		좌굴,변형	조사일자	2024.11
		표면오염		보수부		부식	책임자	(주)명성엔지니어링
하		토사하중		기타		배수구막힘	도면번호	046

ID : PSC A BOX 외부 (S8) 외관조사망도

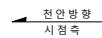
손상물량표



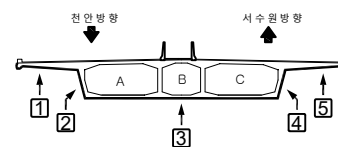
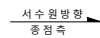
서수원➡

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



제 례	PW 0.2	간격	방상간격	불균노출	용 의 명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	표선, 활차	재료분리	포면터	구조물명		평택대교
	바닥, 박화	누수, 채수	좌굴, 변형	조사일자	2024.11	
	표면오염	보 수 부	부식	책 임 자	(주)명성엔지니어링	
	토사회색	기타	배수구막힘	도면번호	047	

ID : 바닥판 하면 (S9) 외관조사망도

손상물량표

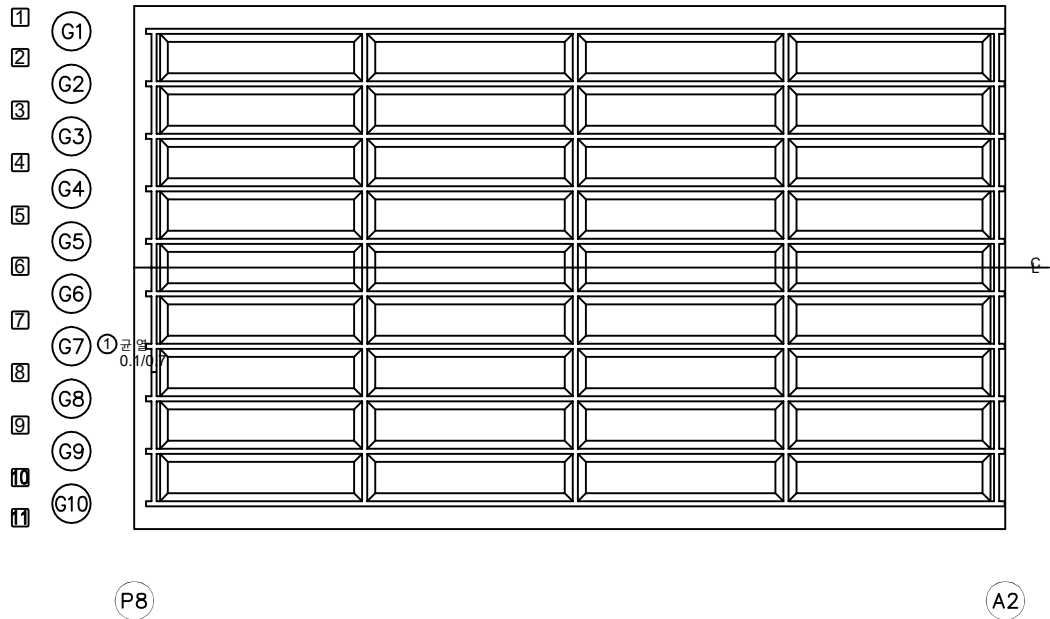
No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	바닥판	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	신규
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 천 안

서수원 →

← 천 안

→ 서수원



KEY PLAN

SECTION

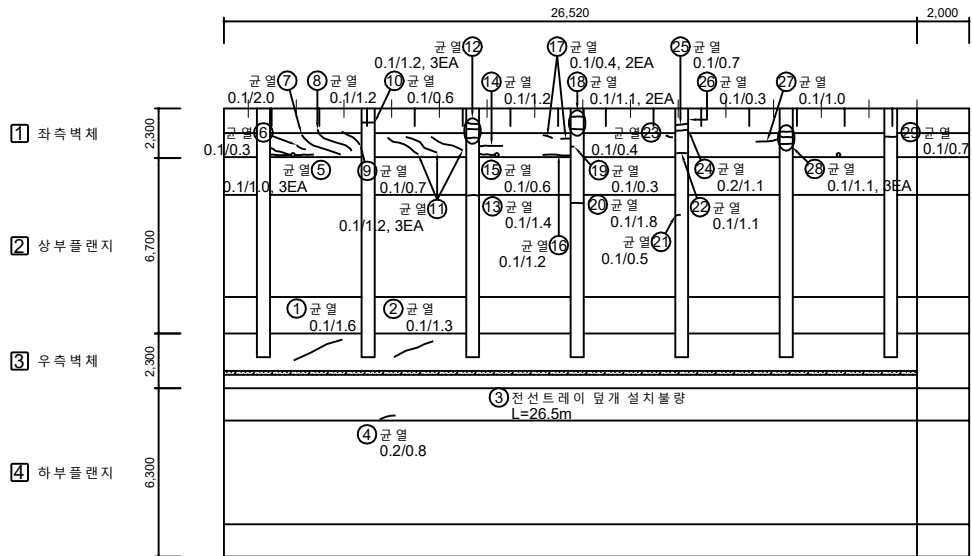
범 례	CW 0.2	균열	철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손,탈락	재료분리	부식	구조물명	평택대교
	박리,박락	누수,침수	좌굴,변형	조사일자	2024.11
	표면오염	보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	토사회적	기 타	배수구막힘	도면번호	048

손상물량표

BOX (A)

← 전 안

서수원 →



A1

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	우측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
2	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
3	우측벽체	전선트레이 덮개 설치불량	-	26.5	-	1	26.50	m	
4	하부플랜지	균열	0.2	0.8	-	1	0.80	m	
5	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	3	3.00	m	
6	좌측벽체	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
7	좌측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
8	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
9	좌측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
10	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
11	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	3	3.60	m	
12	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	3	3.60	m	
13	상부플랜지	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
14	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
15	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
16	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
17	좌측벽체	균열	0.1	0.4	-	2	0.80	m	
18	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	2	2.20	m	
19	좌측벽체	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
20	상부플랜지	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
21	상부플랜지	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
22	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
23	좌측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
24	좌측벽체	균열	0.2	1.1	-	1	1.10	m	
25	좌측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
26	좌측벽체	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
27	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
28	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	3	3.30	m	
29	좌측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
30									
31									
32									
33									
34									
35									

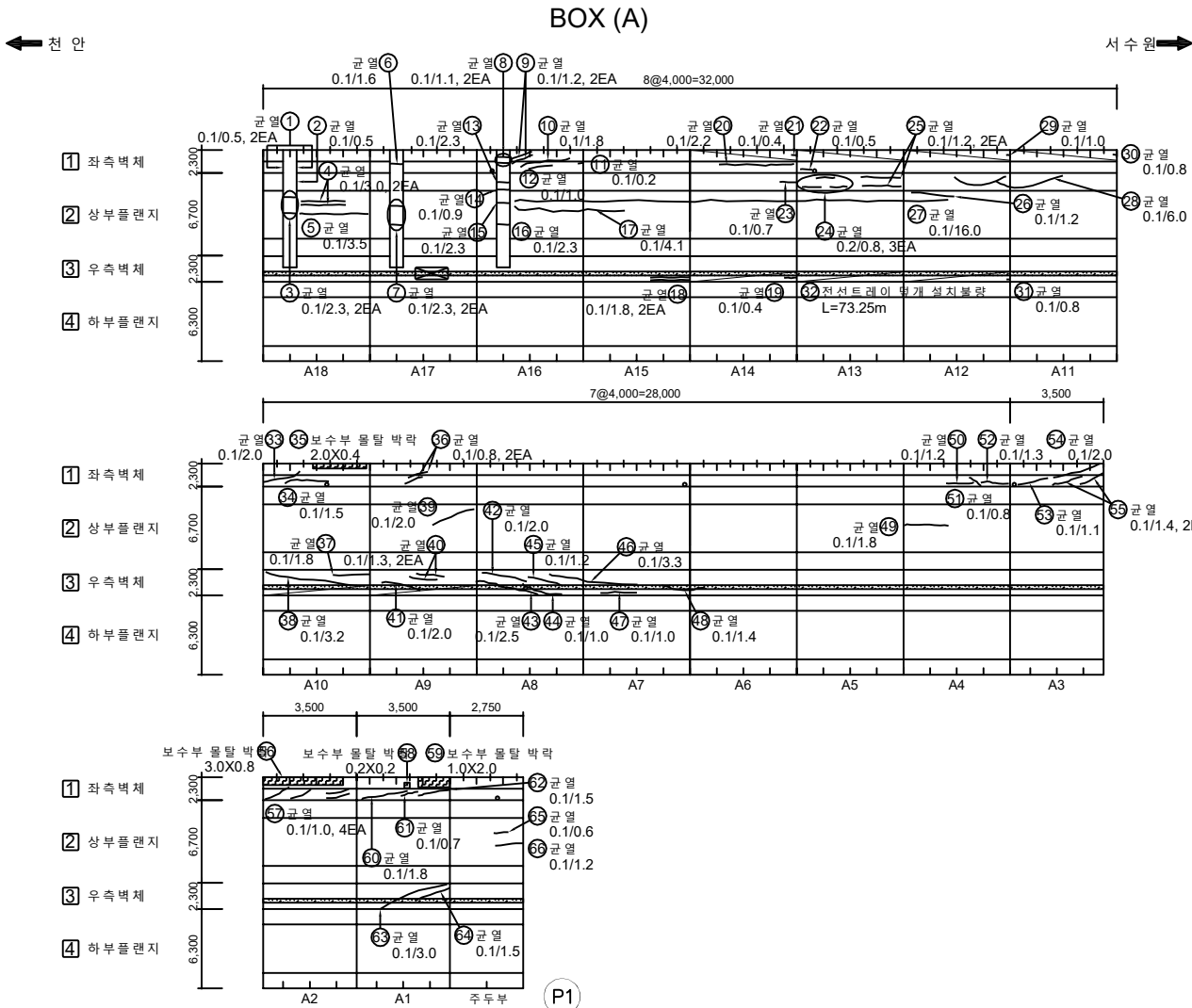
KEY PLAN

SECTION

전안방향 시정측	서수원방향 중정측	전안방향	서수원방향	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
파손,탈락	재료분리	배 대	구조물명	평택대교
바리,박락	누수,채수	좌굴,변형	조사일자	2024.11
표면오염	보수부	부식	책임자	(주)명성엔지니어링
토사회적	기타	배수구막힘	도면번호	049

ID : PSC A BOX 내부 (S1) 외관조사망도-2 (1/2)

손상물량표



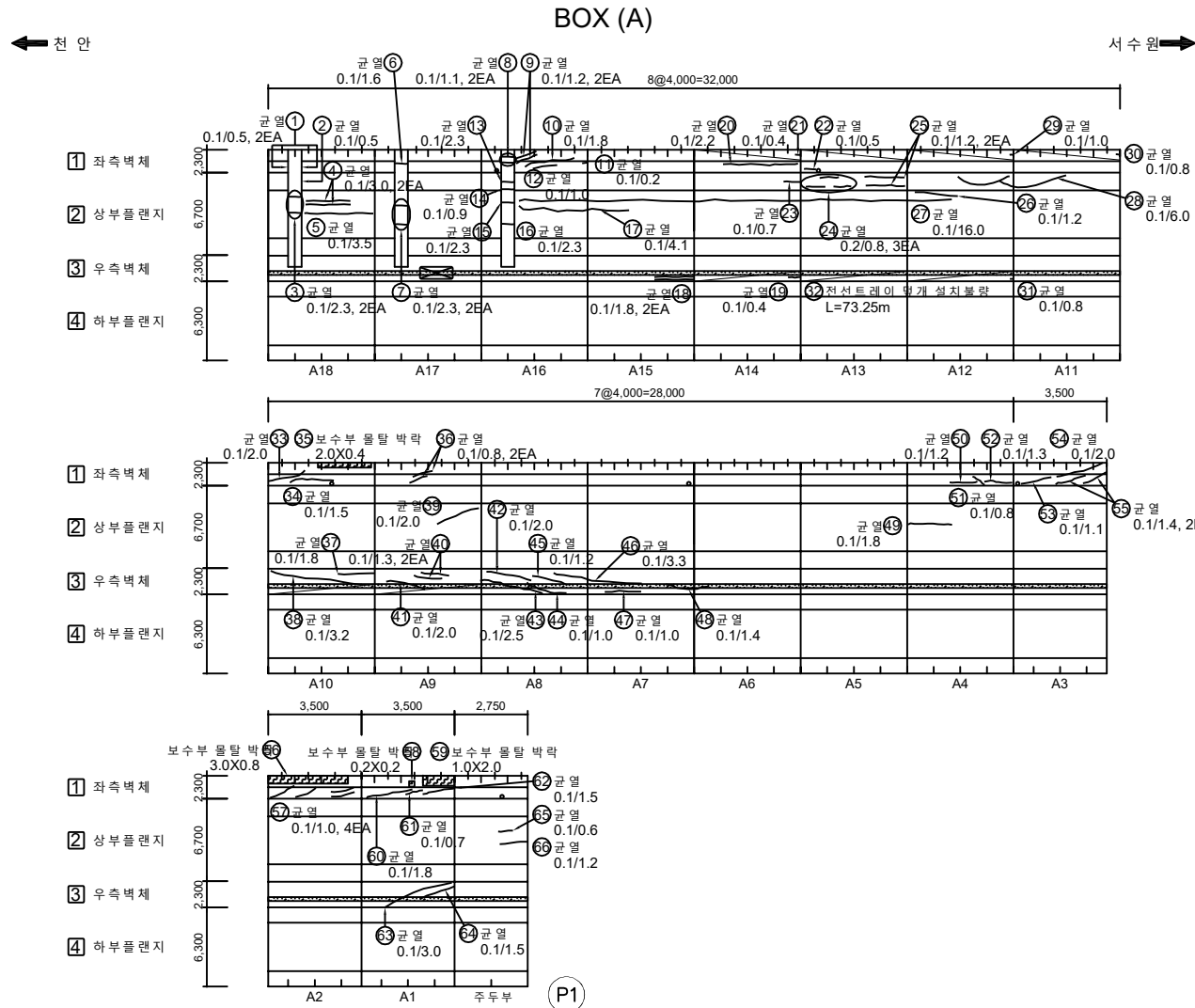
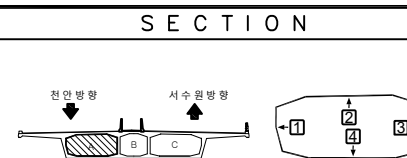
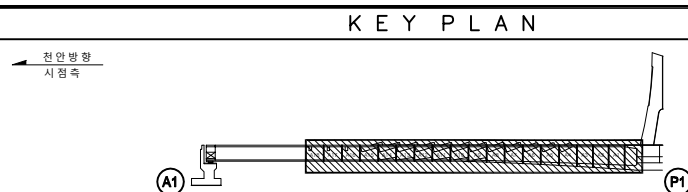
No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측벽체	균열	0.1	0.5	-	2	1.00	m	
2	상부물렌지	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
3	상부물렌지	균열	0.1	2.3	-	2	4.60	m	
4	상부물렌지	균열	0.1	3.0	-	2	6.00	m	
5	상부물렌지	균열	0.1	3.5	-	1	3.50	m	
6	좌측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
7	상부물렌지	균열	0.1	2.3	-	2	4.60	m	
8	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	2	2.20	m	
9	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	2	2.40	m	
10	좌측벽체	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
11	좌측벽체	균열	0.1	0.2	-	1	0.20	m	
12	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
13	상부물렌지	균열	0.1	2.3	-	1	2.30	m	
14	상부물렌지	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
15	상부물렌지	균열	0.1	2.3	-	1	2.30	m	
16	상부물렌지	균열	0.1	2.3	-	1	2.30	m	
17	상부물렌지	균열	0.1	4.1	-	1	4.10	m	
18	우측벽체	균열	0.1	1.8	-	2	3.60	m	
19	우측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
20	좌측벽체	균열	0.1	2.2	-	1	2.20	m	
21	좌측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
22	좌측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
23	상부물렌지	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
24	상부물렌지	균열	0.2	0.8	-	3	2.40	m	
25	상부물렌지	균열	0.1	1.2	-	2	2.40	m	
26	상부물렌지	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
27	상부물렌지	균열	0.1	16.0	-	1	16.00	m	
28	상부물렌지	균열	0.1	6.0	-	1	6.00	m	
29	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
30	좌측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
31	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
32	우측벽체	전선트레이 덮개 설치불량	-	73.25	-	1	73.25	m	
33	좌측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
34	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
35	좌측벽체	보수부 몰탈 박락	-	2.0	0.4	1	0.80	m ²	

KEY PLAN

SECTION

제 리	 간 향	 방 향	 방 향	용 역	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역	
	 간 향	 방 향	 방 향	용 역		
	 간 향	 방 향	 방 향	용 역	평택대교	
	 간 향	 방 향	 방 향	용 역	2024.11	
	 간 향	 방 향	 방 향	용 역	(주)영성엔지니어링	
	 간 향	 방 향	 방 향	용 역	도면번호	050-(1/2)

손상물량표

[illegible]

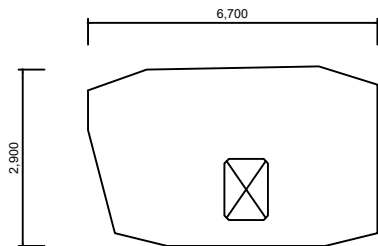
지 문		간 격		안전거리	영 역 명	2024년 제44호선 평택대학교 정밀안전점검구역
		바닥, 천장		차단벽면	구조물명	평택대교
		복도, 박랑		누수, 침수	조사일자	2024.11
		표면오염		변 수 부	책 일 자	(주)명션엔지니어링
		토사회색		기 타	배수구함	
				배수구함	도면번호	050-(2/2)

손상물량표

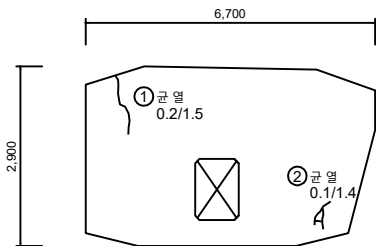
BOX (A)

← 전 안

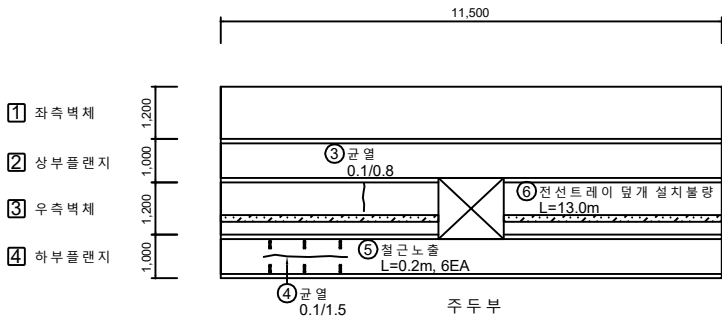
서수원 →



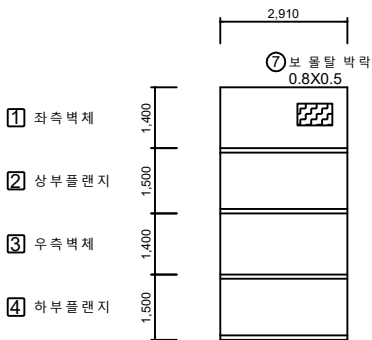
격벽부 (시점 쪽)



격벽부 (중점 쪽)



주두부

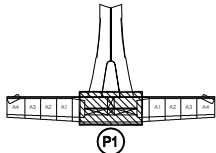


우측벽체 연결통로

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	격벽부	균열	0.2	1.5	-	1	1.50	m	
2	격벽부	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
3	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
4	하부플랜지	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
5	하부플랜지	철근노출	-	0.2	-	6	1.20	m	
6	우측벽체	전선트레이 덮개 설치불량	-	13.0	-	1	13.00	m	
7	좌측벽체	보물탈 박락	-	0.8	0.5	1	0.40	m²	
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

← 전 안 방향
시점 쪽



SECTION

→ 서수원 방향
중점 쪽

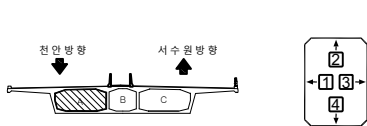


표 준 형 식	범 주	CW 0.2	균 열		망상균열		철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	배 치		파손, 탈락		재료분리		백태	구조물명	평택대교
	레 벨		박리, 박락		누수, 체수		좌굴, 변형	조사일자	2024.11
			표면오염		보수부		부식	책임자	(주)영성엔지니어링
			토사하중		기타		배수구막힘	도면번호	051

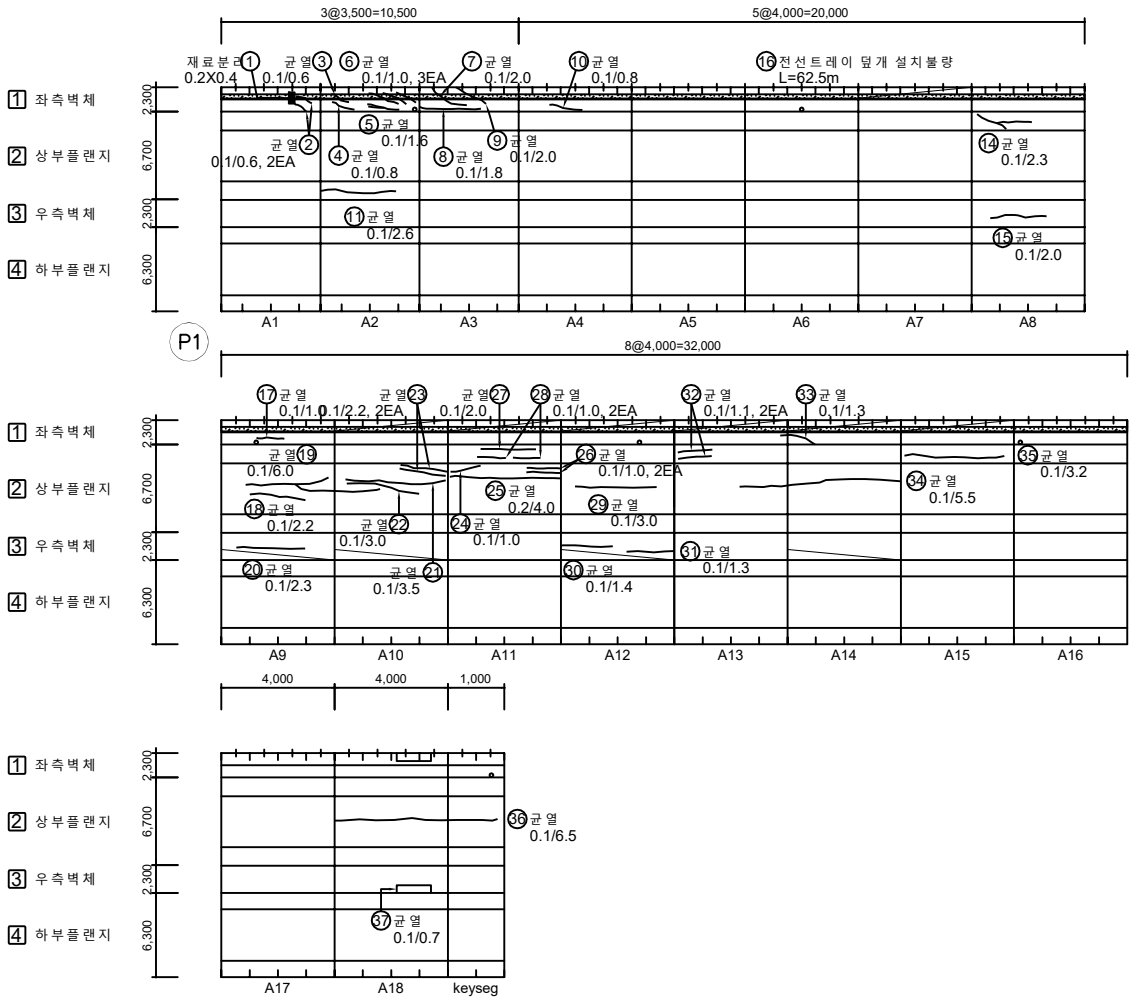
ID : PSC A BOX 내부 (S2) 외관조사망도-1 (1/2)

손상물량표

BOX (A)

← 천 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측벽체	재료분리	-	0.2	0.4	1	0.08	m²	
2	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	2	1.20	m	
3	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
4	좌측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
5	좌측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
6	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	3	3.00	m	
7	좌측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
8	좌측벽체	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
9	좌측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
10	좌측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
11	상부플랜지	균열	0.1	2.6	-	1	2.60	m	
12									
13									
14	상부플랜지	균열	0.1	2.3	-	1	2.30	m	
15	우측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
16	좌측벽체	전선트레이 덮개 설치불량	-	62.5	-	1	62.50	m	
17	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
18	상부플랜지	균열	0.1	2.2	-	1	2.20	m	
19	상부플랜지	균열	0.1	6.0	-	1	6.00	m	
20	하부플랜지	균열	0.1	2.3	-	1	2.30	m	
21	상부플랜지	균열	0.1	3.5	-	1	3.50	m	
22	상부플랜지	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
23	상부플랜지	균열	0.1	2.2	-	2	4.40	m	
24	상부플랜지	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
25	상부플랜지	균열	0.2	4.0	-	1	4.00	m	
26	상부플랜지	균열	0.1	1.0	-	2	2.00	m	
27	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
28	상부플랜지	균열	0.1	1.0	-	2	2.00	m	
29	상부플랜지	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
30	우측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
31	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
32	상부플랜지	균열	0.1	1.1	-	2	2.20	m	
33	좌측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
34	우측벽체	균열	0.1	5.5	-	1	5.50	m	
35	상부플랜지	균열	0.1	3.2	-	1	3.20	m	

KEY PLAN

SECTION

표 준	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)명성엔지니어링
	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호	052-(1/2)

손상물량표

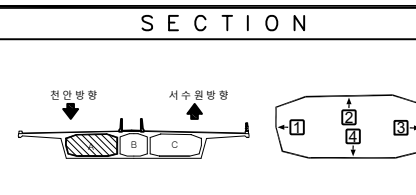
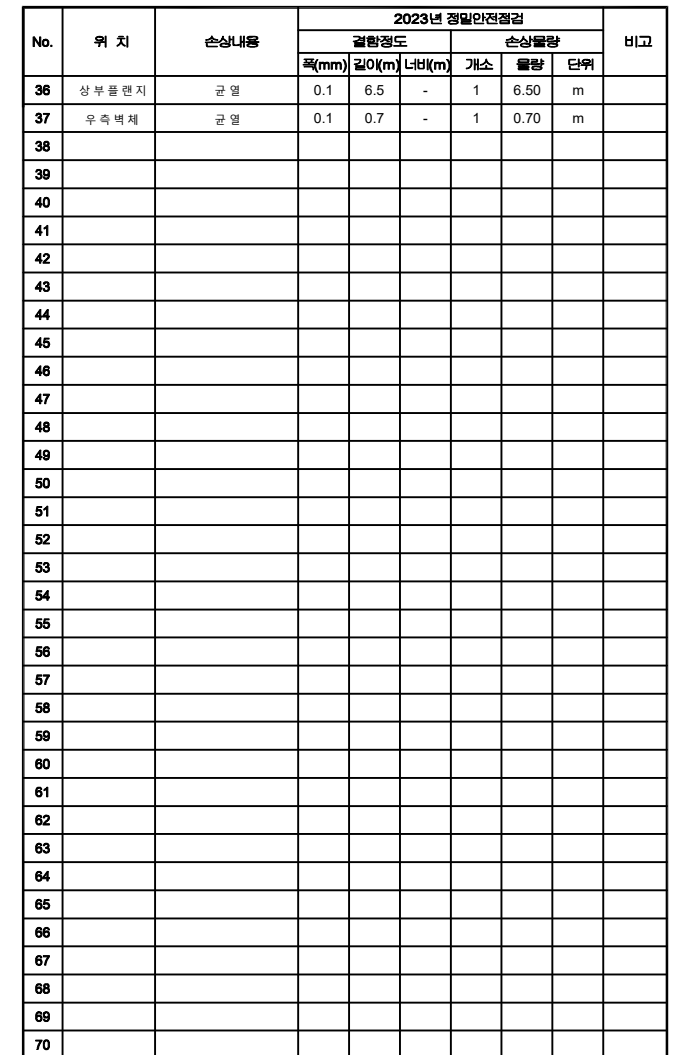


표	 SW-0.2	 인 열	 방상균열	 X-X	철근노출	용 의 명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역	
		파손, 발발		재료분리		포 토	구조물명	평택대교
		바닥, 벽각		누수, 채수		좌굴, 변형	조사일자	2024.11
		표면오염		표 수 부		부 식	책 임 자	(주)영성엔지니어링
		토사회적		기 타		배수구악화	도면번호	052-(2/2)

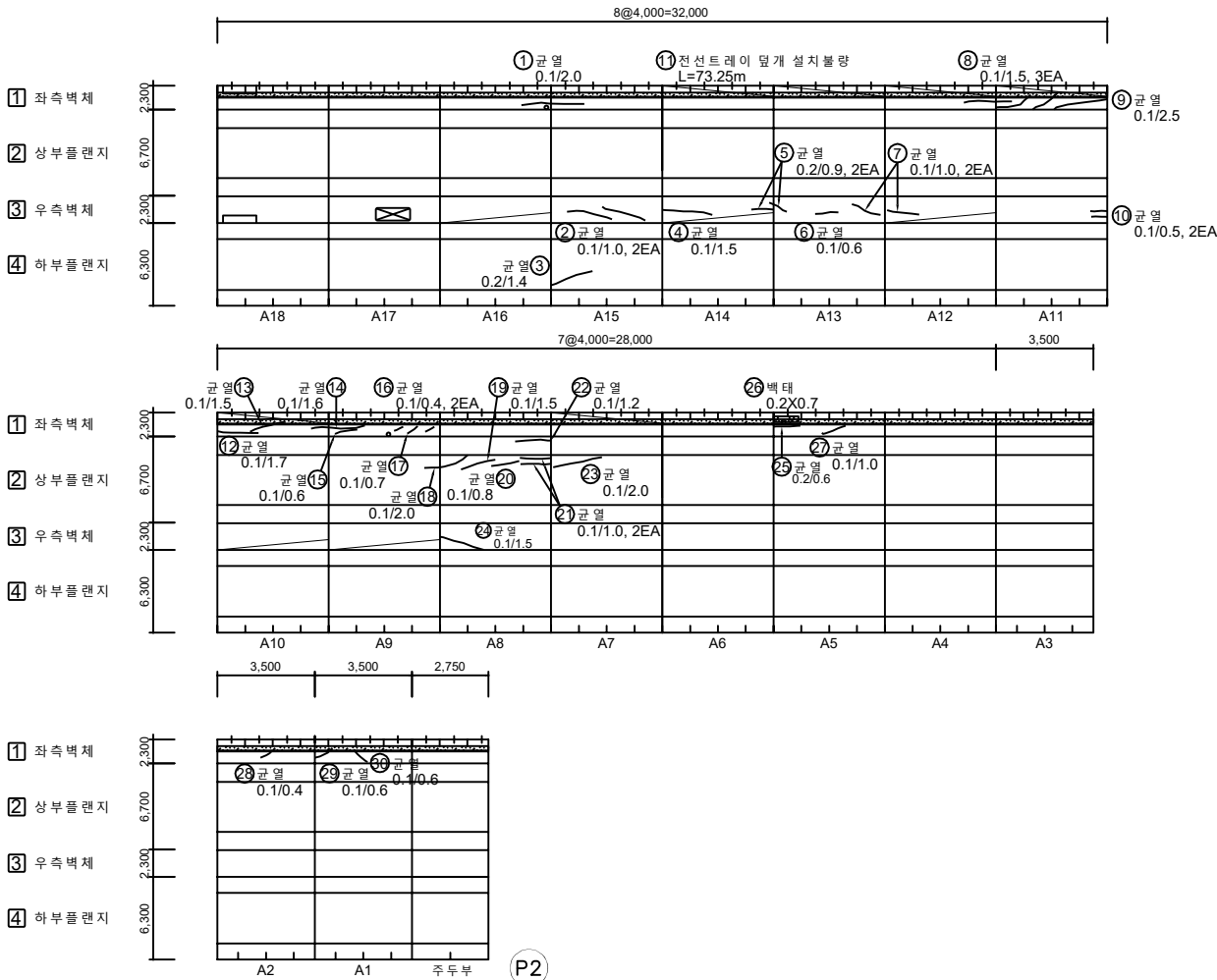
ID : PSC A BOX 내부 (S2) 외관조사망도-2

손상물량표

BOX (A)

← 천 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
2	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	2	2.00	m	
3	하부플랜지	균열	0.2	1.4	-	1	1.40	m	
4	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
5	우측벽체	균열	0.2	0.9	-	2	1.80	m	
6	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
7	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	2	2.00	m	
8	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	3	4.50	m	
9	좌측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
10	우측벽체	균열	0.1	0.5	-	2	1.00	m	
11	좌측벽체	전선트레이 덮개 설치불량	-	73.25	-	1	73.25	m	
12	좌측벽체	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
13	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
14	좌측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
15	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
16	좌측벽체	균열	0.1	0.4	-	2	0.80	m	
17	좌측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
18	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
19	상부플랜지	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
20	상부플랜지	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
21	상부플랜지	균열	0.1	1.0	-	2	2.00	m	
22	상부플랜지	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
23	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
24	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
25	좌측벽체	균열	0.2	0.6	-	1	0.60	m	
26	좌측벽체	백태	-	0.2	0.7	1	0.14	m²	
27	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
28	좌측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
29	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
30	좌측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

범 례	CW 0.2	균열	망상균열	X	철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손,탈락		재료분리		백태	구조물명	평택대교
	박리,박락		누수,채수		좌굴,변형	조사일자	2024.11
	표면오염		보수부		부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	토사회적		기타		배수구막힘	도면번호	053

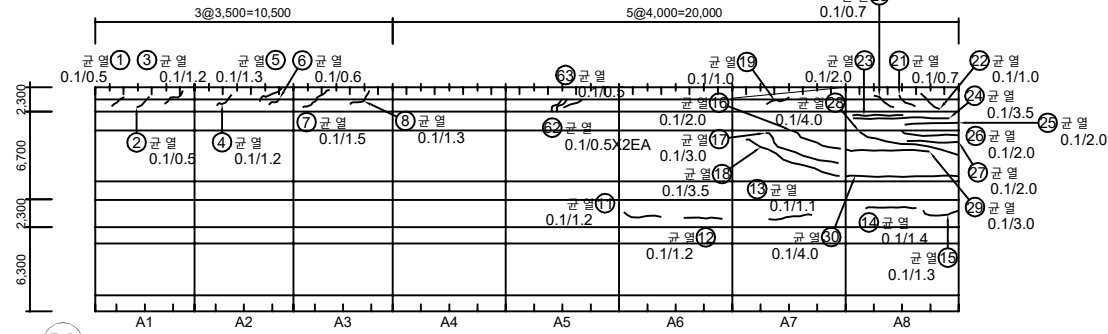
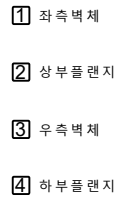
ID : PSC A BOX 내부 (S3) 외관조사망도-1 (1/2)

손상물량표

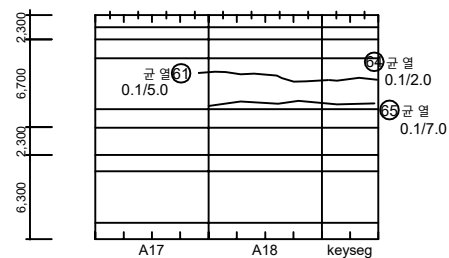
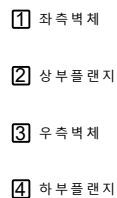
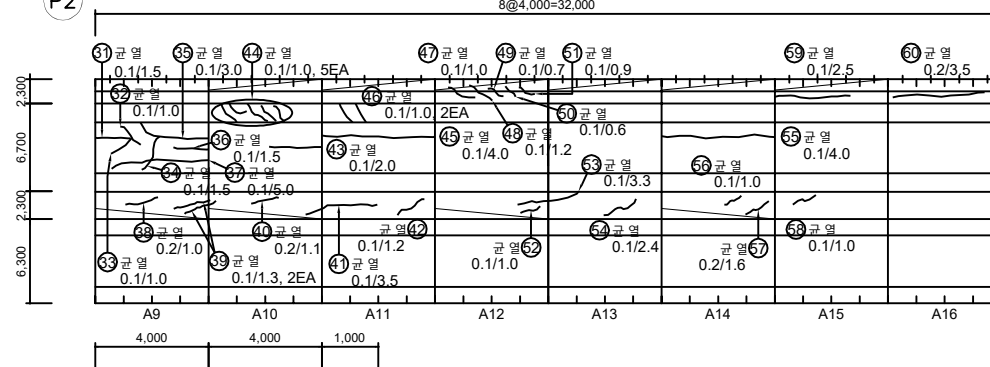
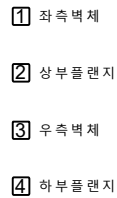
BOX (A)

← 천 안

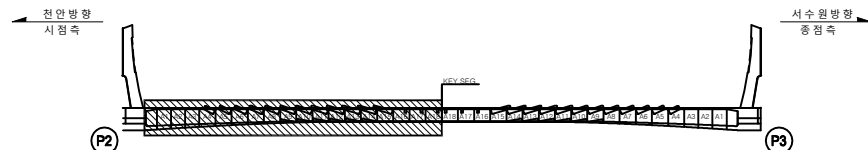
서수원➡



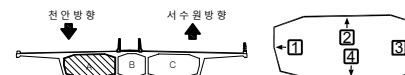
P2



KEY PLAN



SECTION

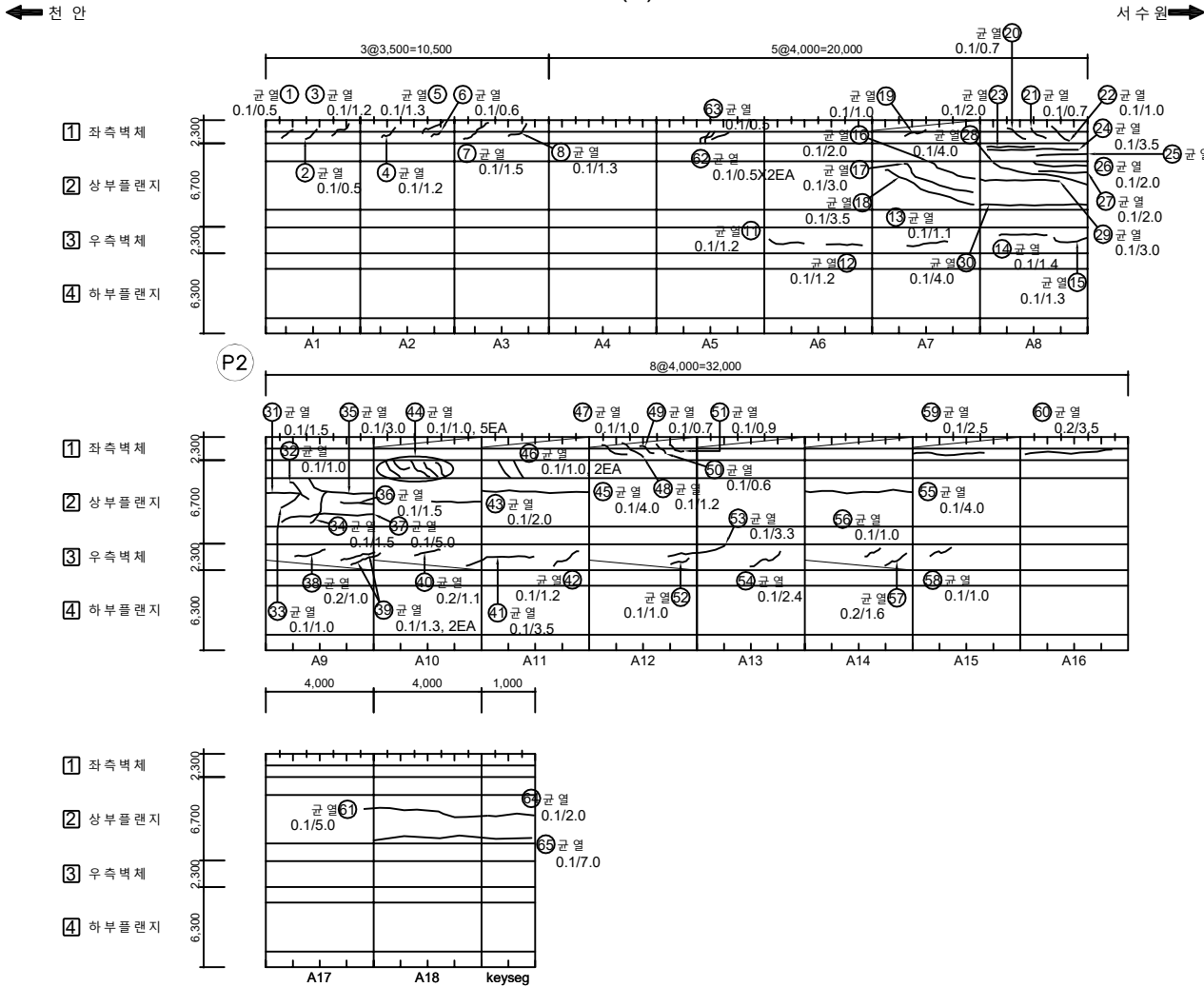


No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
2	좌측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
3	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
4	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
5	좌측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
6	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
7	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
8	좌측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
9									
10									
11	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
12	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
13	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
14	우측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
15	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
16	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
17	상부플랜지	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
18	상부플랜지	균열	0.1	3.5	-	1	3.50	m	
19	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
20	좌측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
21	좌측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
22	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
23	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
24	상부플랜지	균열	0.1	3.5	-	1	3.50	m	
25	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
26	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
27	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
28	상부플랜지	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
29	상부플랜지	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
30	상부플랜지	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
31	상부플랜지	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
32	상부플랜지	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
33	상부플랜지	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
34	상부플랜지	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
35	상부플랜지	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	

제 례	 SW-0.2	 간 역	 방상간역	 철근노출	용 의 명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검결과
	 모손, 불박	 재료불연	 포 터	구조물명	평택대교	
	 바닥, 박박	 누수, 제수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11	
	 표면오염	 표수 부	 부 식	책 임 자	(주)영성엔지니어링	
	 토사회색	 기 타	 배수구막힘	도면번호	055-(1/2)	

손상물량표

BOX (A)



No.	위 치	손상내용	2023년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
36	상 부 물 렌 지	균 열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
37	상 부 물 렌 지	균 열	0.1	5.0	-	1	5.00	m	
38	우 측 벽 체	균 열	0.2	1.0	-	1	1.00	m	
39	우 측 벽 체	균 열	0.1	1.3	-	2	2.60	m	
40	우 측 벽 체	균 열	0.2	1.1	-	1	1.10	m	
41	우 측 벽 체	균 열	0.1	3.5	-	1	3.50	m	
42	우 측 벽 체	균 열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
43	상 부 물 렌 지	균 열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
44	상 부 물 렌 지	균 열	0.1	1.0	-	5	5.00	m	
45	상 부 물 렌 지	균 열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
46	상 부 물 렌 지	균 열	0.1	1.0	-	2	2.00	m	
47	좌 측 벽 체	균 열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
48	좌 측 벽 체	균 열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
49	좌 측 벽 체	균 열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
50	좌 측 벽 체	균 열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
51	좌 측 벽 체	균 열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
52	우 측 벽 체	균 열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
53	우 측 벽 체	균 열	0.1	3.3	-	1	3.30	m	
54	우 측 벽 체	균 열	0.1	2.4	-	1	2.40	m	
55	상 부 물 렌 지	균 열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
56	우 측 벽 체	균 열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
57	우 측 벽 체	균 열	0.2	1.6	-	1	1.60	m	
58	우 측 벽 체	균 열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
59	좌 측 벽 체	균 열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
60	좌 측 벽 체	균 열	0.2	3.5	-	1	3.50	m	
61	상 부 물 렌 지	균 열	0.1	5.0	-	1	5.00	m	
62	좌 측 벽 체	균 열	0.1	0.5	-	2	1.00	m	
63	좌 측 벽 체	균 열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	신규
64	상 부 물 렌 지	균 열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	신규
65	상 부 물 렌 지	균 열	0.1	7.0	-	1	7.00	m	신규
66									
67									
68									
69									
70									

KEY PLAN

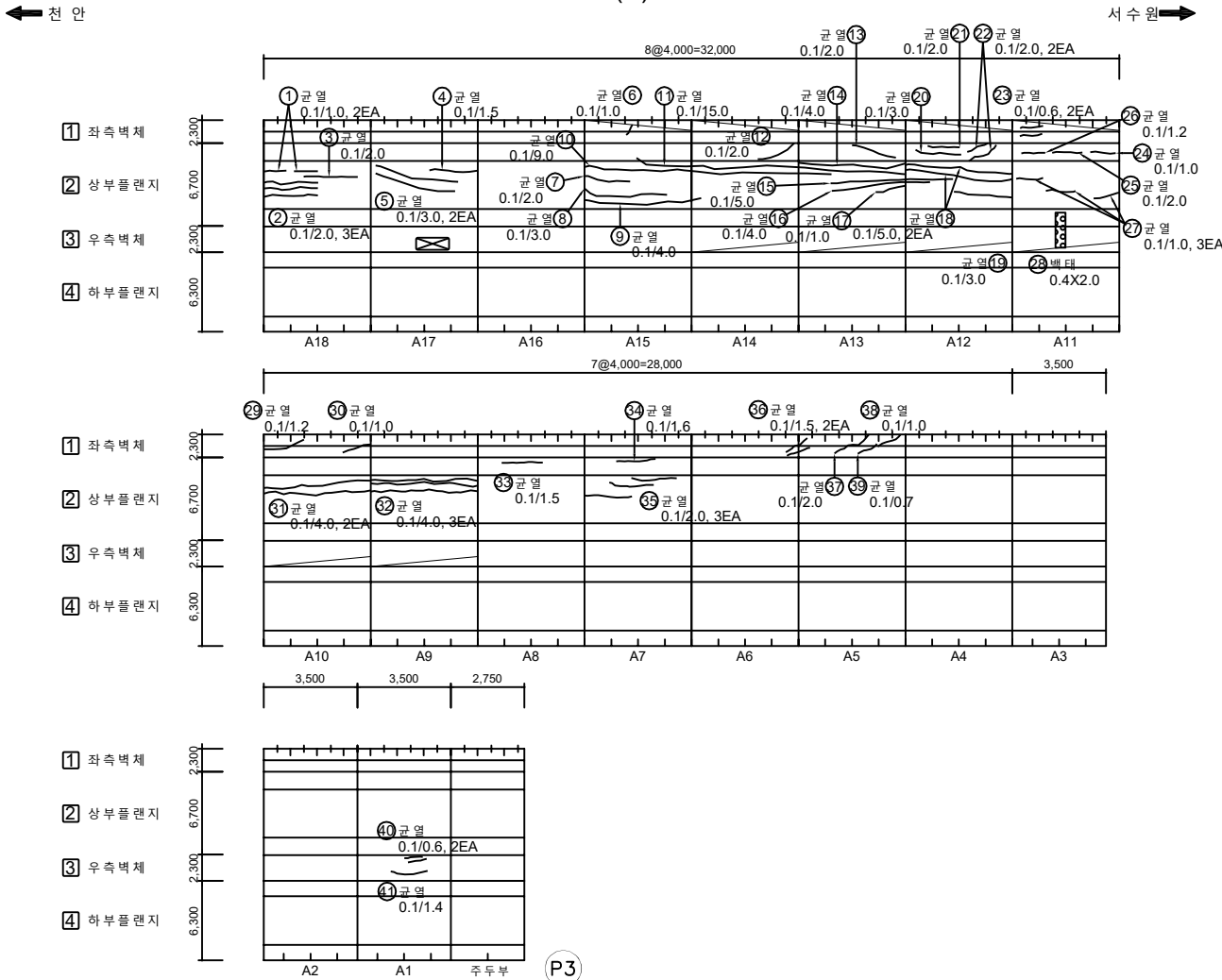
SECTION

상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	기타	배수구	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검결과
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	기타	배수구	평택대교
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	기타	배수구	2024.11
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	기타	배수구	(주)영성엔지니어링
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	기타	배수구	055-(2/2)

ID : PSC A BOX 내부 (S3) 외관조사망도-2 (1/2)

손상물량표

BOX (A)



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	상부플랜지	균열	0.1	1.0	-	2	2.00	m	
2	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	3	6.00	m	
3	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
4	상부플랜지	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
5	상부플랜지	균열	0.1	3.0	-	2	6.00	m	
6	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
7	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
8	상부플랜지	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
9	상부플랜지	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m²	
10	상부플랜지	균열	0.1	9.0	-	1	9.00	m²	
11	상부플랜지	균열	0.1	15.0	-	1	15.00	m	
12	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
13	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
14	상부플랜지	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
15	상부플랜지	균열	0.1	5.0	-	1	5.00	m	
16	상부플랜지	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
17	상부플랜지	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
18	상부플랜지	균열	0.1	5.0	-	2	10.00	m	
19	상부플랜지	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
20	상부플랜지	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
21	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
22	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	2	4.00	m	
23	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	2	1.20	m	
24	상부플랜지	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
25	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
26	상부플랜지	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
27	상부플랜지	균열	0.1	1.0	-	3	3.00	m	
28	우측벽체	백태	-	0.4	2.0	1	0.80	m²	
29	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
30	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
31	상부플랜지	균열	0.1	4.0	-	2	8.00	m	
32	상부플랜지	균열	0.1	4.0	-	3	12.00	m	
33	상부플랜지	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
34	상부플랜지	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
35	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	3	6.00	m	

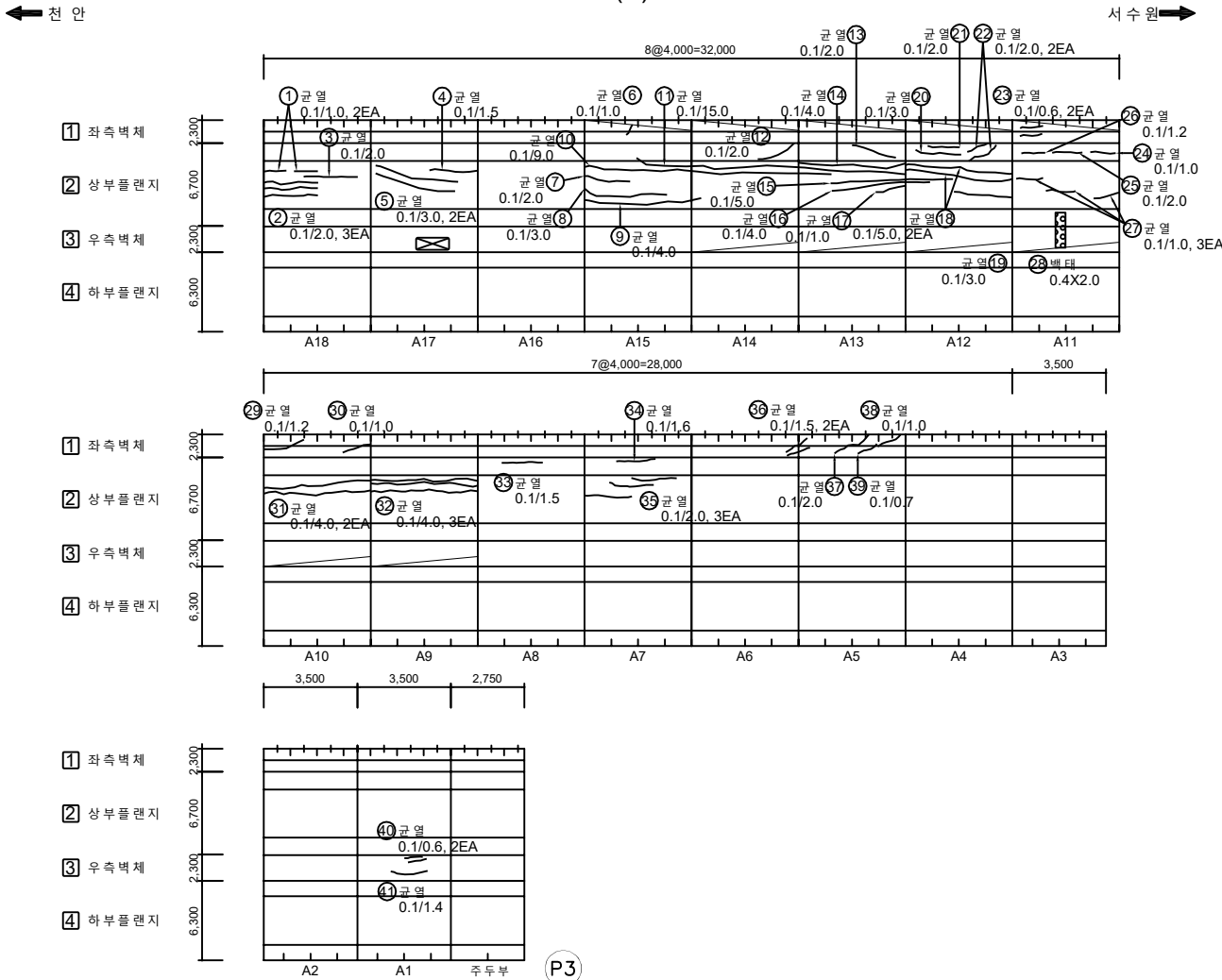
KEY PLAN

SECTION

상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	배수구	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	배수구	평택대교
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	배수구	2024.11
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	배수구	(주)영성엔지니어링
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	배수구	056-(1/2)

손상물량표

BOX (A)



No.	위 치	손상내용	2023년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
36	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	2	3.00	m	
37	좌측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
38	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
39	좌측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
40	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	2	1.20	m	
41	우측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
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									

KEY PLAN

SECTION

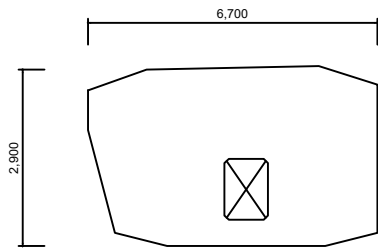
범례		균열			용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
					구조물명	평택대교
					조사일자	2024.11
					책임자	(주)명성엔지니어링
		기타			도면번호	056-(2/2)

손상물량표

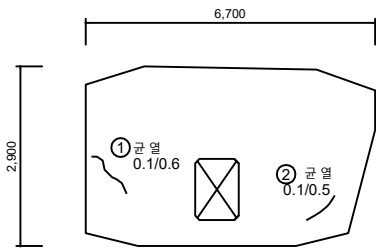
BOX (A)

← 전 안

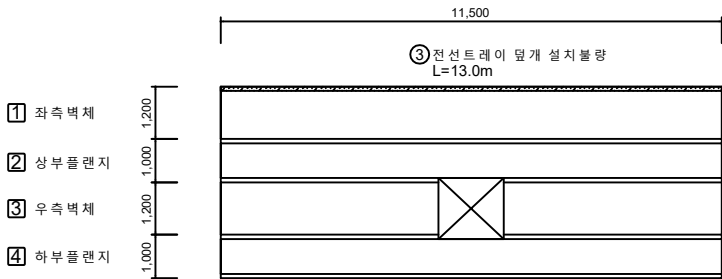
서수원 →



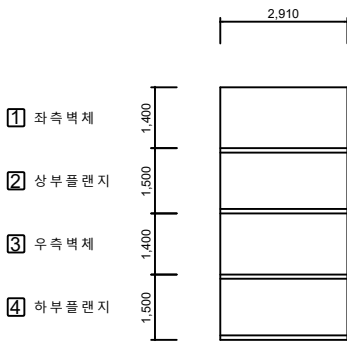
격벽부 (시점쪽)



격벽부 (중점쪽)



주 두 부

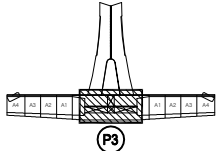


우측벽체 연결통로

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
2	좌측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
3	좌측벽체	전선트레이 덮개 설치불량	-	13.0	-	1	13.00	m	
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

← 전 안 방향
시점측



→ 서수원 방향
중점측

SECTION

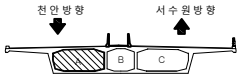


표 준	 0.2	관	 방상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 탈락		 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리, 박락		 누수, 체수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	 표면오염		 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
기 타	 토사회적		 기타	 배수구막힘	도면번호	057

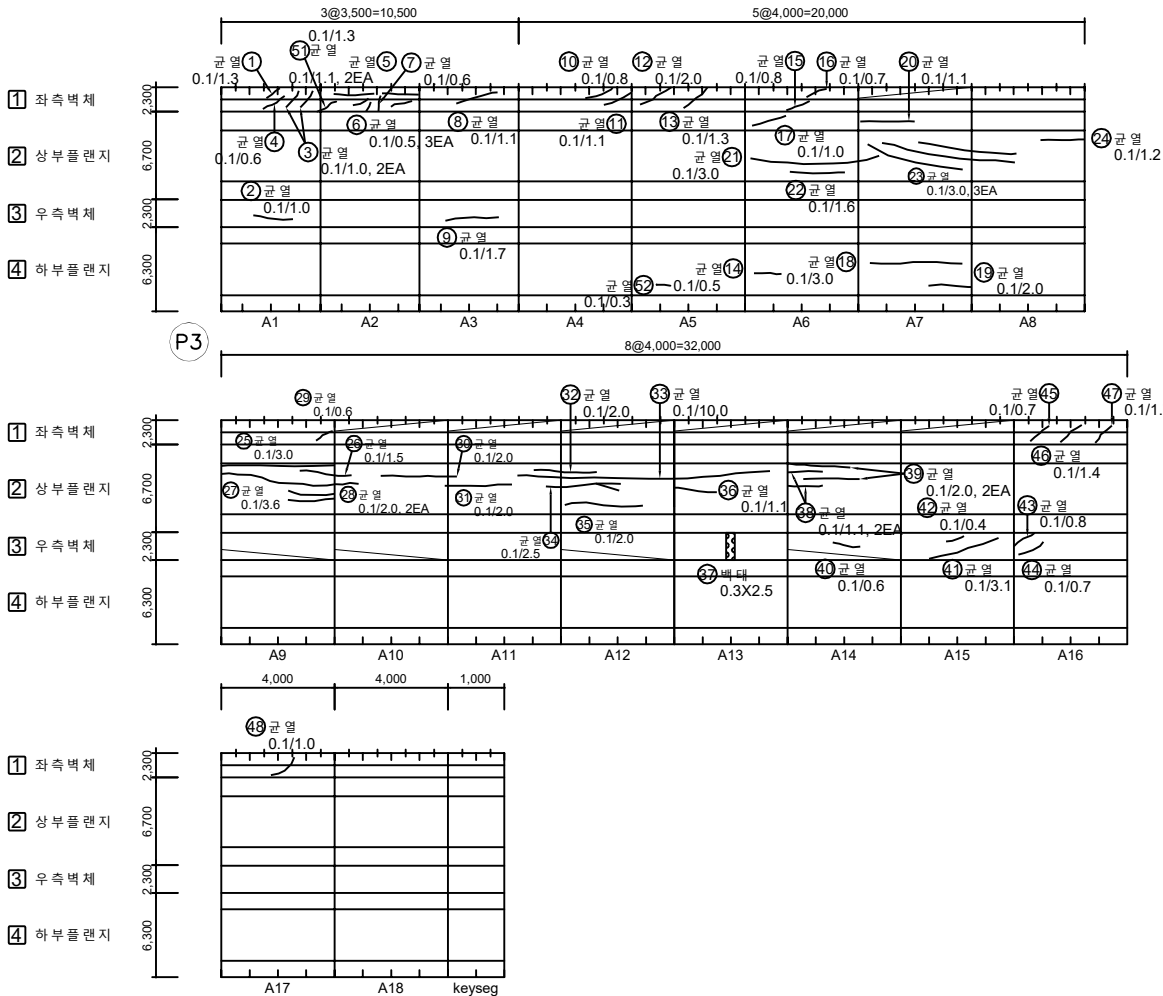
ID : PSC A BOX 내부 (S4) 외관조사망도-1 (1/2)

손상물량표

BOX (A)

← 천 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
2	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
3	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	2	2.00	m	
4	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
5	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	2	2.20	m	
6	좌측벽체	균열	0.1	0.5	-	3	1.50	m	
7	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
8	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
9	우측벽체	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
10	좌측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
11	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
12	좌측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
13	좌측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
14	하부플랜지	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
15	좌측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
16	좌측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
17	하부플랜지	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
18	하부플랜지	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
19	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
20	상부플랜지	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
21	상부플랜지	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
22	상부플랜지	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
23	상부플랜지	균열	0.1	3.0	-	3	9.00	m	
24	상부플랜지	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
25	상부플랜지	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
26	상부플랜지	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
27	상부플랜지	균열	0.1	3.6	-	1	3.60	m	
28	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	2	4.00	m	
29	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
30	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
31	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
32	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
33	상부플랜지	균열	0.1	10.0	-	1	10.00	m	
34	상부플랜지	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
35	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	

KEY PLAN

SECTION

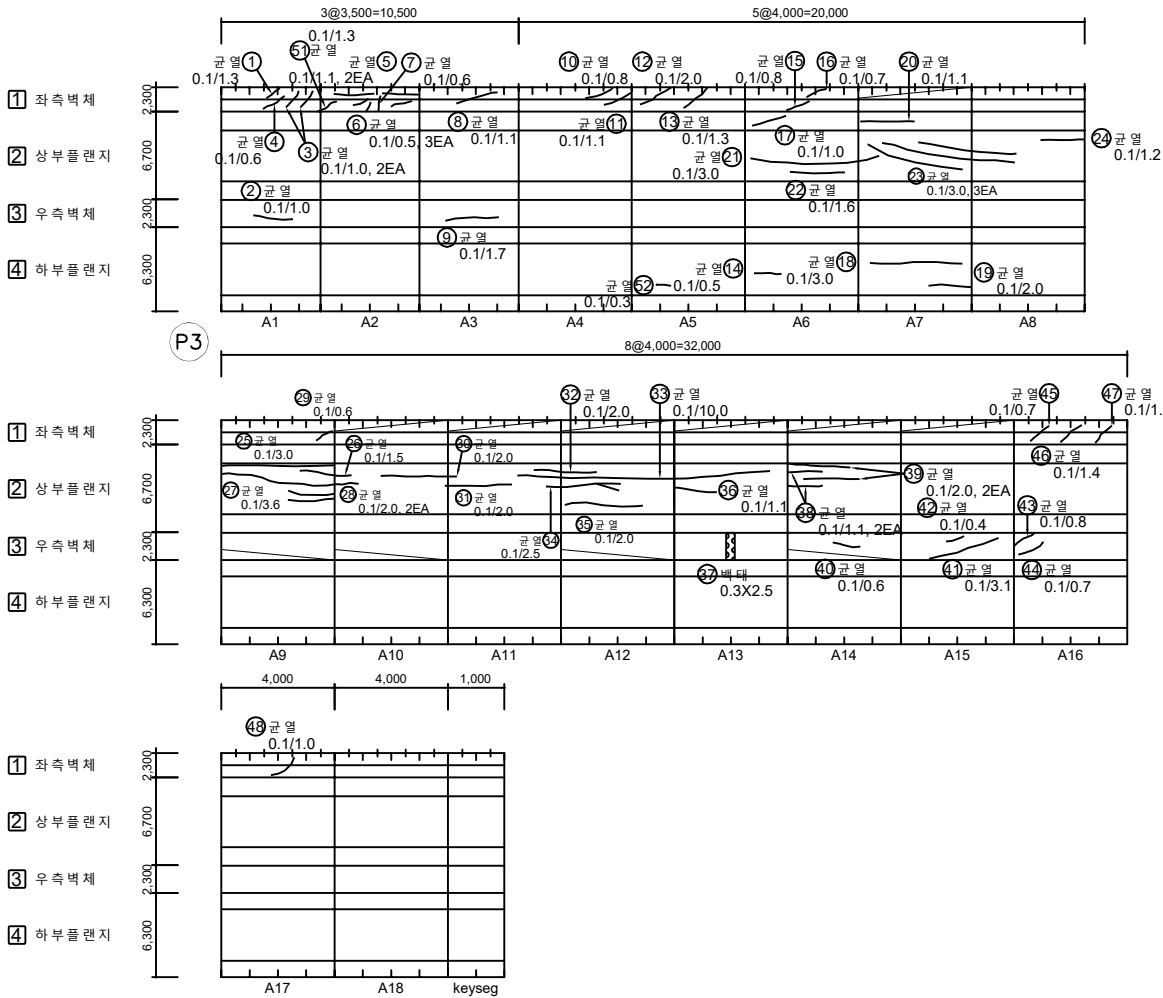
주 요 내 容		단 열		방상균열		철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
		파손,탈락		재료분리		백태	구조물명	평택대교
		바리,박락		누수,채수		좌굴,변형	조사일자	2024.11
		표면오염		보수부		부식	책임자	(주)영성엔지니어링
기 타		토사회적		기타		배수구막힘	도면번호	058-(1/2)

손상물량표

BOX (A)

← 천 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2023년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
36	상 부 물 렌 지	균 열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
37	우 측 벽 체	백 태	-	0.3	2.5	1	0.75	m²	
38	상 부 물 렌 지	균 열	0.1	1.1	-	2	2.20	m	
39	상 부 물 렌 지	균 열	0.1	2.0	-	2	4.00	m	
40	우 측 벽 체	균 열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
41	우 측 벽 체	균 열	0.1	3.1	-	1	3.10	m	
42	우 측 벽 체	균 열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
43	우 측 벽 체	균 열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
44	우 측 벽 체	균 열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
45	좌 측 벽 체	균 열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
46	좌 측 벽 체	균 열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
47	좌 측 벽 체	균 열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
48	좌 측 벽 체	균 열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
49									
50									
51	좌 측 벽 체	균 열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
52	하 부 물 렌 지	균 열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
53									
54									
55									
56									
57									
58									
59									
60									
61									
62									
63									
64									
65									
66									
67									
68									
69									
70									

KEY PLAN

SECTION

표 지	균열	방수균열	철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손, 탈락	재료분리	백태	구조물명	평택대교
	박리, 박락	누수, 채수	좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	표면오염	보수부	부식	책임자	(주)명성엔지니어링
	토사하역	기타	배수구막힘	도면번호	058-(2/2)

ID : PSC A BOX 내부 (S4) 외관조사망도-2

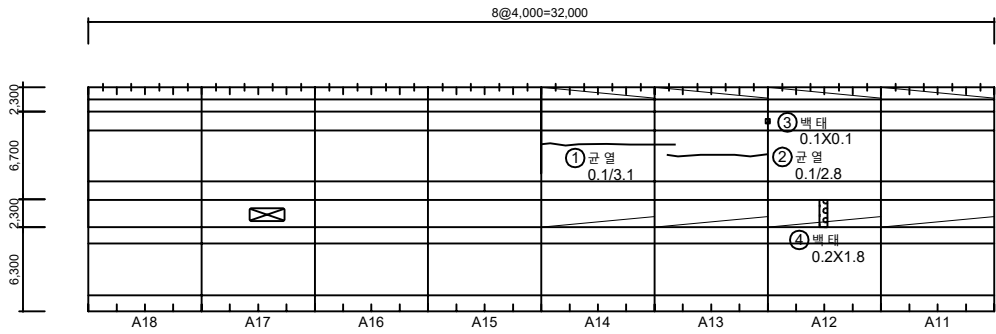
손상물량표

BOX (A)

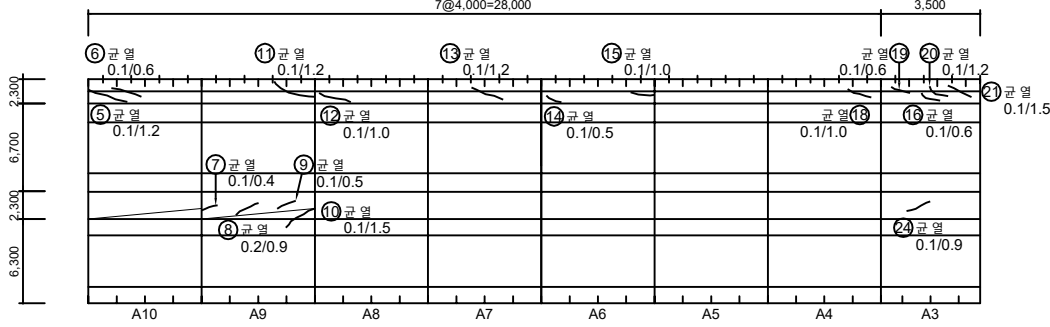
← 천 안

서수원 →

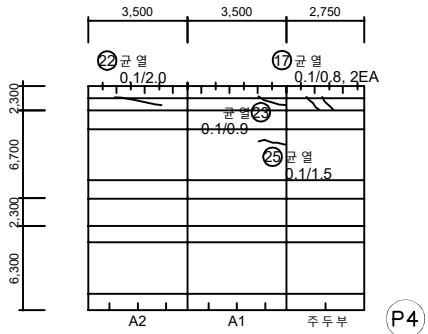
- 1 좌측벽체
- 2 상부플랜지
- 3 우측벽체
- 4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
- 2 상부플랜지
- 3 우측벽체
- 4 하부플랜지



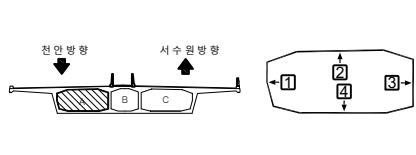
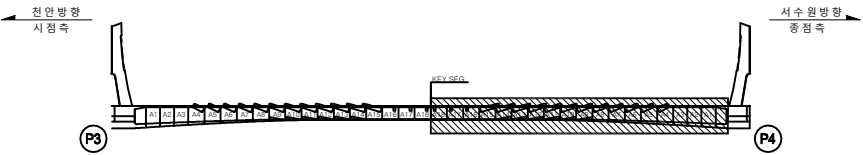
- 1 좌측벽체
- 2 상부플랜지
- 3 우측벽체
- 4 하부플랜지



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	상 부 플랜지	균열	0.1	3.1	-	1	3.10	m	
2	상 부 플랜지	균열	0.1	2.8	-	1	2.80	m	
3	상 부 플랜지	벽태	-	0.1	0.1	1	0.01	m²	
4	우 측 벽체	벽태	-	0.2	1.8	1	0.36	m²	
5	좌 측 벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
6	좌 측 벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
7	우 측 벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
8	우 측 벽체	균열	0.2	0.9	-	1	0.90	m	
9	우 측 벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
10	우 측 벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
11	좌 측 벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
12	좌 측 벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
13	좌 측 벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
14	좌 측 벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
15	좌 측 벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
16	좌 측 벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
17	좌 측 벽체	균열	0.1	0.8	-	2	1.60	m	
18	좌 측 벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
19	좌 측 벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
20	좌 측 벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
21	좌 측 벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
22	좌 측 벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
23	좌 측 벽체	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
24	우 측 벽체	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
25	상 부 플랜지	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	신규
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION



상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	하부플랜지	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검결과
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	하부플랜지	평택대교
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	하부플랜지	2024.11
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	하부플랜지	(주)명성엔지니어링
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	하부플랜지	059

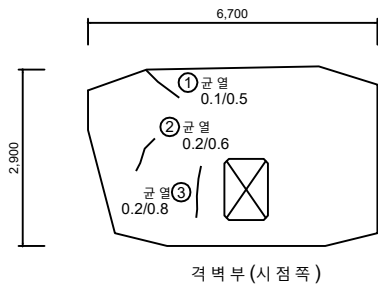
ID : PSC A BOX 내부 (S4) 외관조사망도-3

손상물량표

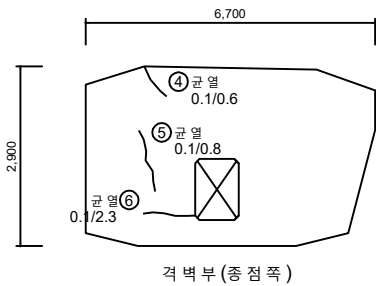
BOX (A)

← 전 안

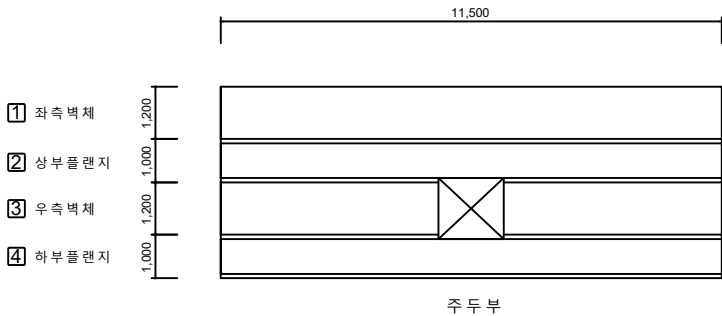
서수원 →



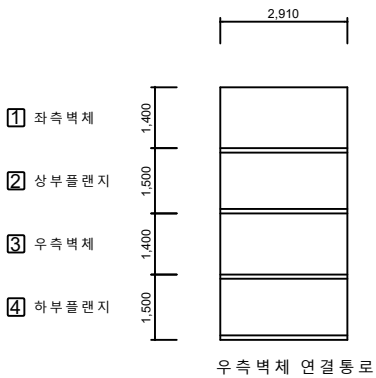
격벽부 (시점 쪽)



격벽부 (중점 쪽)



주 두 부



우측벽체 연결통로

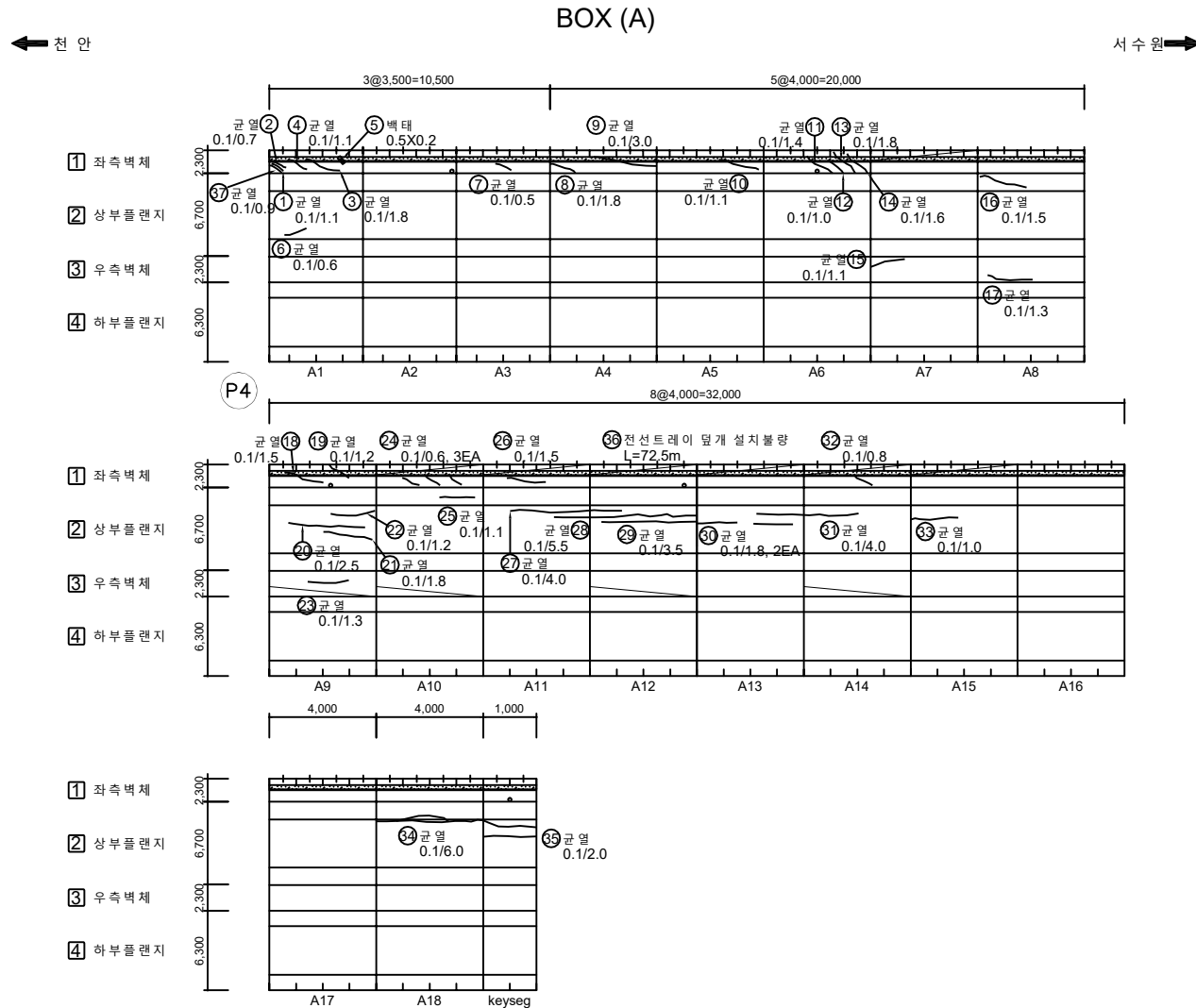
No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	격벽부	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
2	격벽부	균열	0.2	0.6	-	1	0.60	m	
3	격벽부	균열	0.2	0.8	-	1	0.80	m	
4	격벽부	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
5	격벽부	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
6	격벽부	균열	0.1	2.3	-	1	2.30	m	
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

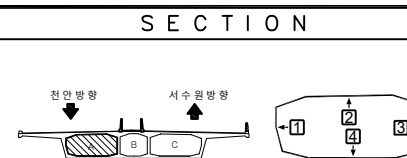
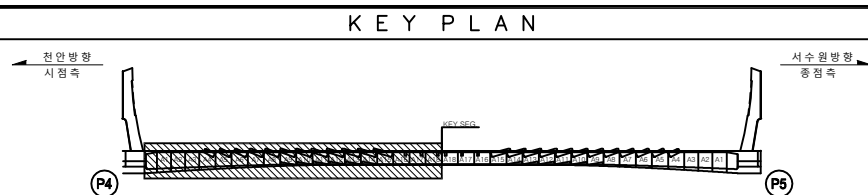
SECTION

표 면 대 리	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 탈락	 재료분리	 배대	구조물명	평택대교
	 박리, 박락	 누수, 채수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	 토사회적	 기타	 배수구막힘	도면번호	060

손상물량표



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
2	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
3	좌측벽체	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
4	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
5	좌측벽체	벽체	-	0.5	0.2	1	0.10	m²	
6	상부플랜지	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
7	좌측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
8	좌측벽체	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
9	좌측벽체	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
10	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
11	좌측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
12	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
13	좌측벽체	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
14	좌측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
15	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
16	상부플랜지	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
17	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
18	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
19	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
20	상부플랜지	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
21	상부플랜지	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
22	상부플랜지	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
23	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
24	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	3	1.80	m	
25	상부플랜지	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
26	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
27	상부플랜지	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
28	상부플랜지	균열	0.1	5.5	-	1	5.50	m	
29	상부플랜지	균열	0.1	3.5	-	1	3.50	m	
30	상부플랜지	균열	0.1	1.8	-	2	3.60	m	
31	상부플랜지	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
32	좌측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
33	상부플랜지	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
34	상부플랜지	균열	0.1	6.0	-	1	6.00	m	
35	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	



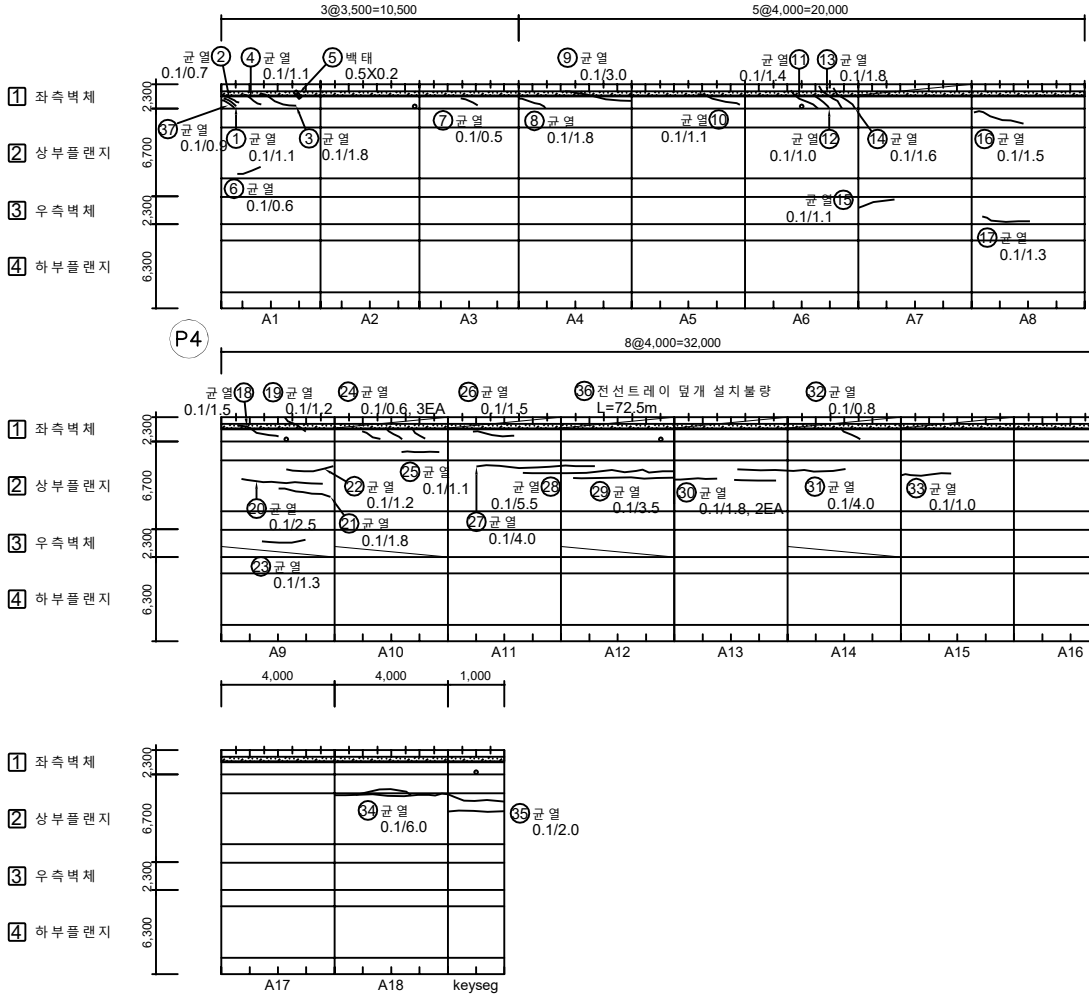
ID : PSC A BOX 내부 (S5) 외관조사망도-1 (2/2)

손상물량표

BOX (A)

← 천 안

서수원 →



KEY PLAN

SECTION

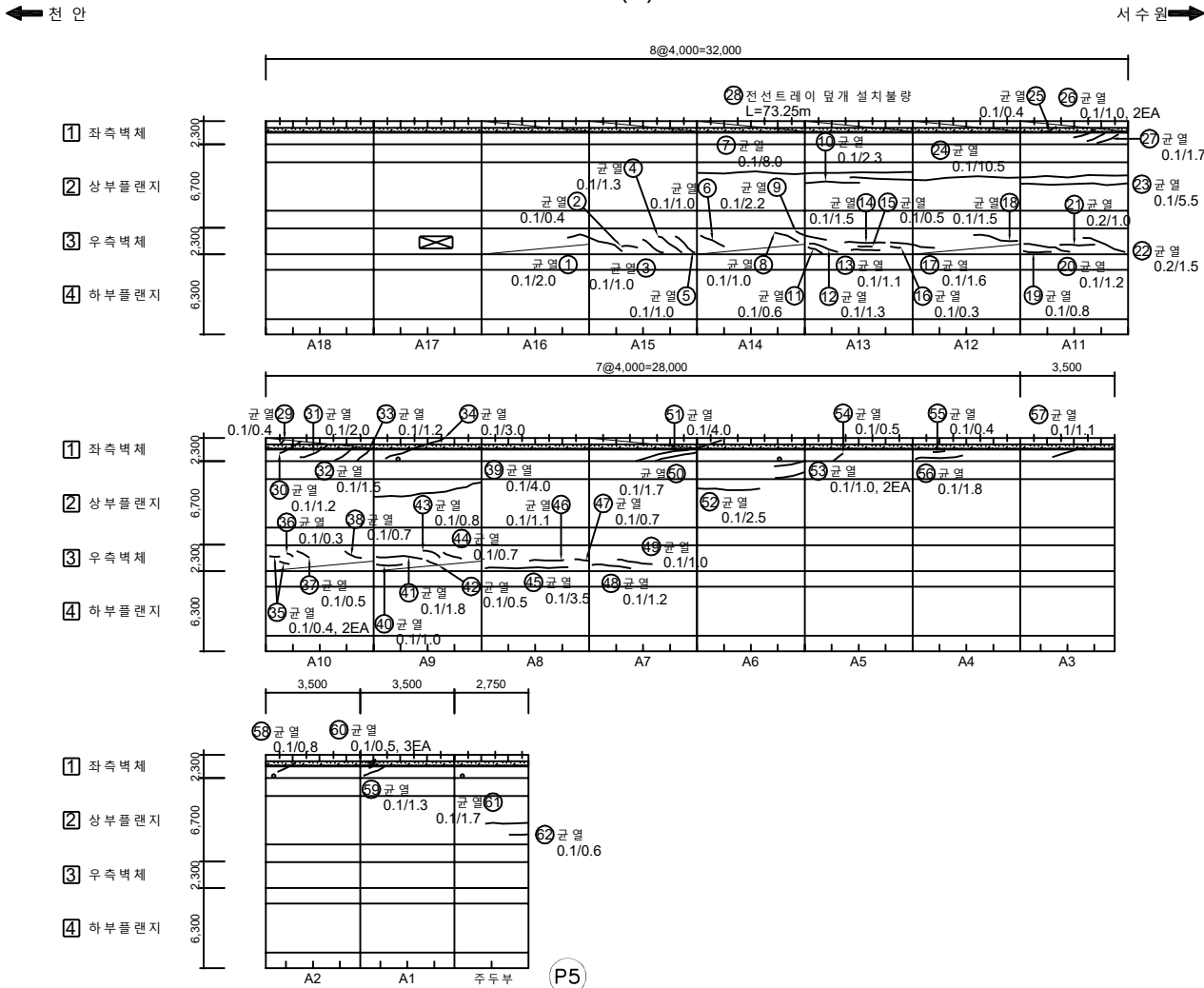
No.	위 치	손상내용	2023년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
36	좌측벽체	전선트레이 덮개 설치불량	-	72.5	-	1	72.50	m	
37	좌측벽체	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
38									
39									
40									
41									
42									
43									
44									
45									
46									
47									
48									
49									
50									
51									
52									
53									
54									
55									
56									
57									
58									
59									
60									
61									
62									
63									
64									
65									
66									
67									
68									
69									
70									

상향균열	방수균열	철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
파손, 탈락	재료분리	백태	구조물명	평택대교
박리, 박락	누수, 체수	좌굴, 변형	조사일자	2024.11
표면오염	보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링
토사회적	기타	배수구막힘	도면번호	061-(2/2)

ID : PSC A BOX 내부 (S5) 외관조사망도-2 (1/2)

손상물량표

BOX (A)



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	우측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
2	우측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
3	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
4	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
5	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
6	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
7	상부플랜지	균열	0.1	8.0	-	1	8.00	m	
8	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
9	우측벽체	균열	0.1	2.2	-	1	2.20	m	
10	상부플랜지	균열	0.1	2.3	-	1	2.30	m	
11	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
12	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
13	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
14	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
15	우측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
16	우측벽체	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
17	우측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
18	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
19	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
20	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
21	우측벽체	균열	0.2	1.0	-	1	1.00	m	
22	우측벽체	균열	0.2	1.5	-	1	1.50	m	
23	상부플랜지	균열	0.1	5.5	-	1	5.50	m	
24	상부플랜지	균열	0.1	10.5	-	1	10.50	m	
25	좌측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
26	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	2	2.00	m	
27	좌측벽체	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
28	좌측벽체	전선트레이 덮개 설치불량	-	73.25	-	1	73.25	m	
29	좌측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
30	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
31	좌측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
32	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
33	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
34	좌측벽체	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
35	우측벽체	균열	0.1	0.4	-	2	0.80	m	

KEY PLAN

SECTION

반	CW 0.2 균열	망상균열	철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
대	파손, 탈락	재료분리	백태	구조물명	평택대교
	바닥, 바닥	누수, 체수	좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	표면오염	보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	토사회적	기타	배수구막힘	도면번호	062-(1/2)

ID : PSC A BOX 내부 (S5) 외관조사망도-2 (2/2)

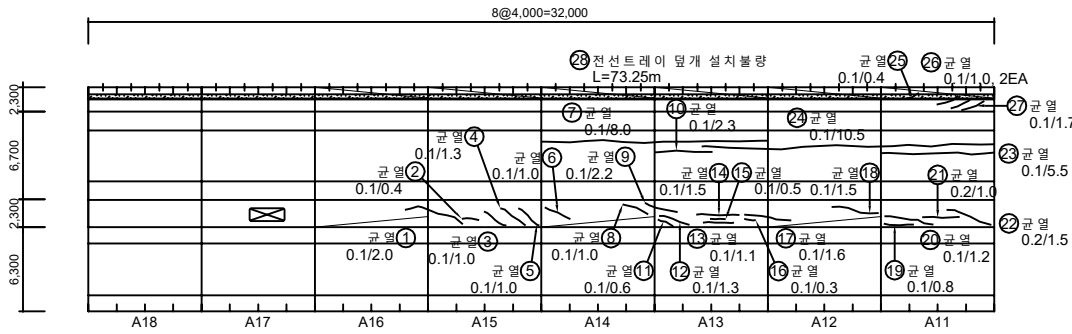
손상물량표

BOX (A)

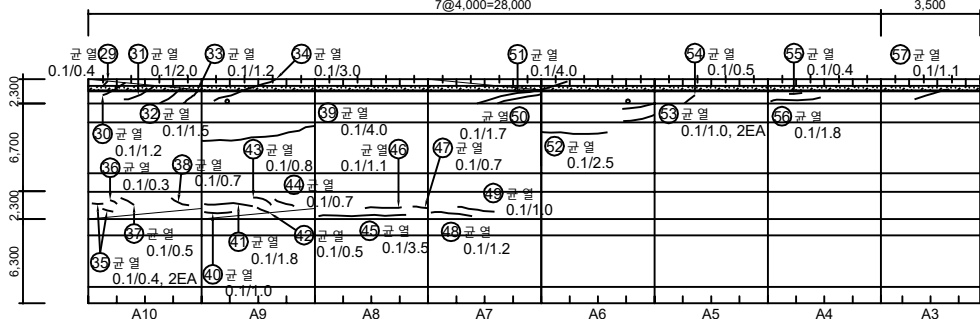
← 천 안

서수원 →

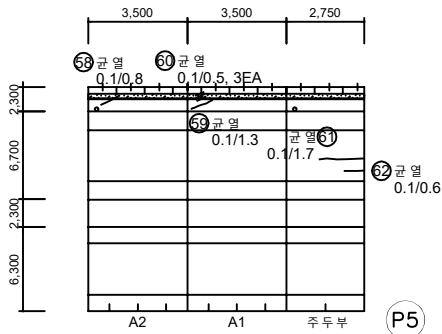
- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



KEY PLAN

SECTION

No.	위 치	손상내용	2023년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
36	우측벽체	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
37	우측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
38	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
39	상부플랜지	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
40	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
41	우측벽체	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
42	우측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
43	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
44	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
45	우측벽체	균열	0.1	3.5	-	1	3.50	m	
46	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
47	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
48	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
49	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
50	좌측벽체	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
51	좌측벽체	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
52	상부플랜지	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
53	상부플랜지	균열	0.1	1.0	-	2	2.00	m	
54	좌측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
55	좌측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
56	좌측벽체	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
57	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
58	좌측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
59	좌측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
60	좌측벽체	균열	0.1	0.5	-	3	1.50	m	
61	상부플랜지	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
62	상부플랜지	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
63									
64									
65									
66									
67									
68									
69									
70									

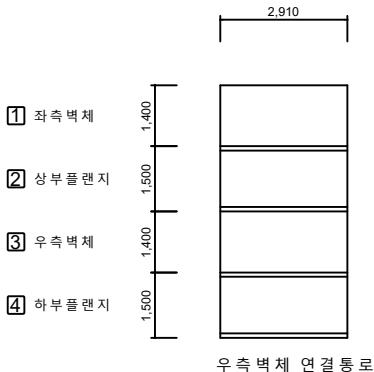
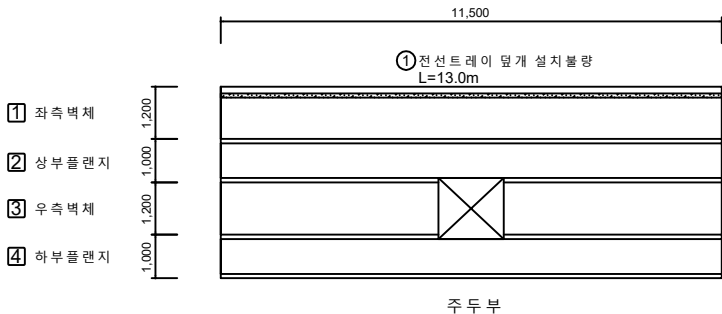
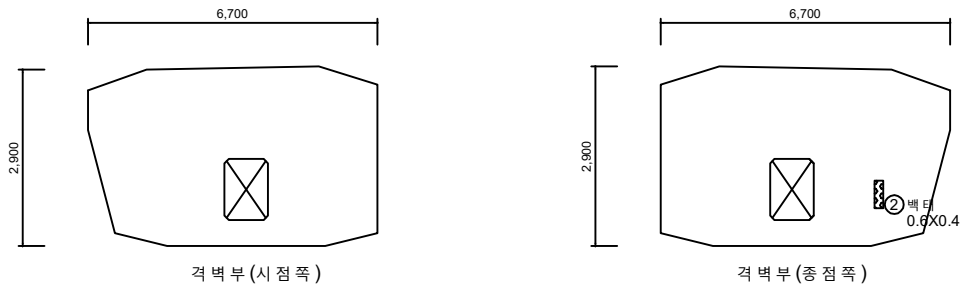
주 제	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	 토사회적	 기타	 배수구막힘	도면번호	062-(2/2)

손상물량표

BOX (A)

← 전 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측벽체	전선트레이 덮개 설치불량	-	13.0	-	1	13.00	m	
2	격벽부	백 테	-	0.6	0.4	1	0.24	m²	
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									

KEY PLAN

SECTION

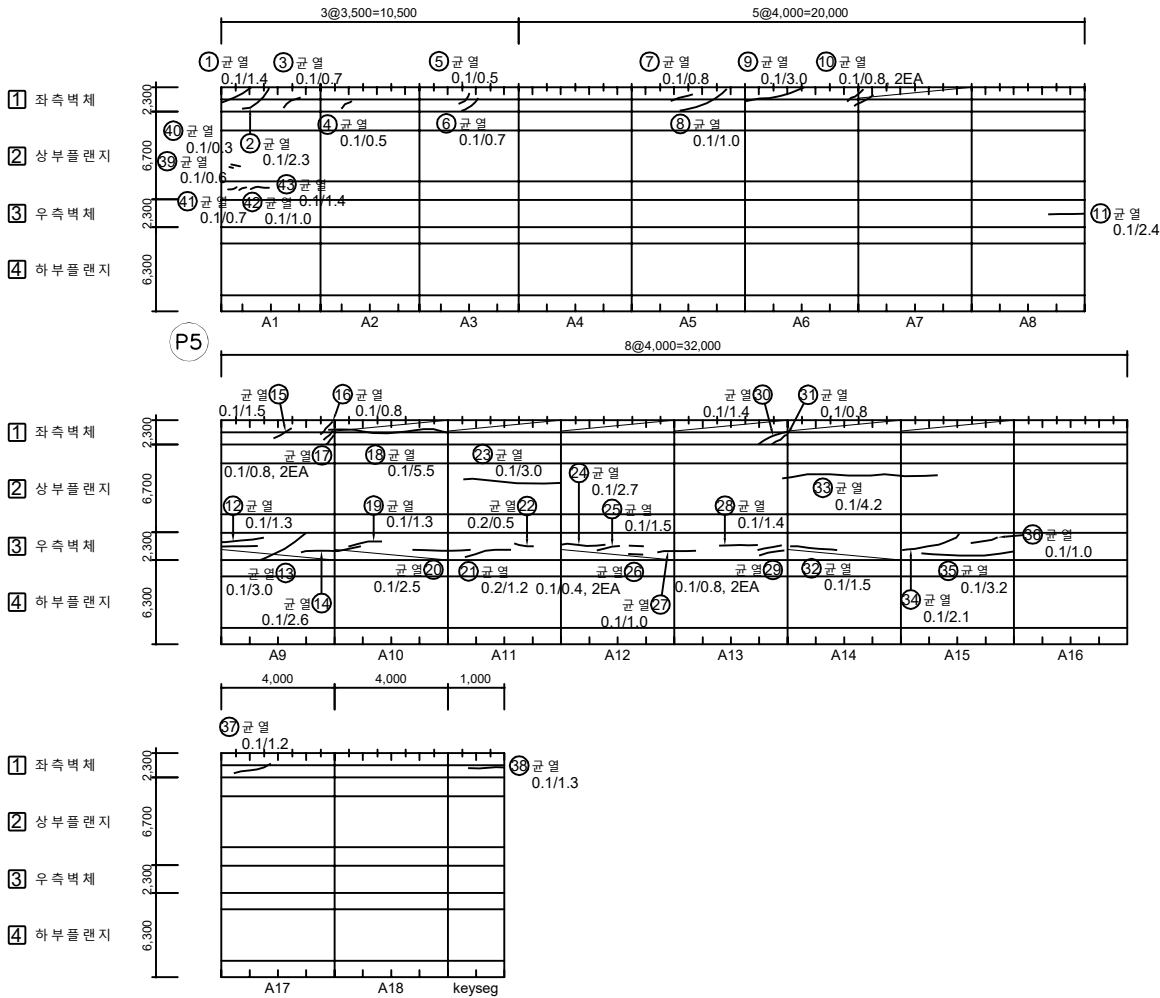
표 준	 균열	 철근노출	 콘크리트 박락	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 탈락	 재료분리	 부식	구조물명	평택대교
	 박리, 박락	 누수, 체수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호	063

손상물량표

BOX (A)

← 천 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
2	좌측벽체	균열	0.1	2.3	-	1	2.30	m	
3	좌측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
4	좌측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
5	좌측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
6	좌측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
7	좌측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
8	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
9	좌측벽체	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
10	좌측벽체	균열	0.1	0.8	-	2	1.60	m	
11	우측벽체	균열	0.1	2.4	-	1	2.40	m	
12	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
13	우측벽체	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
14	우측벽체	균열	0.1	2.6	-	1	2.60	m	
15	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
16	좌측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
17	좌측벽체	균열	0.1	0.8	-	2	1.60	m	
18	좌측벽체	균열	0.1	5.5	-	1	5.50	m	
19	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
20	우측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
21	우측벽체	균열	0.2	1.2	-	1	1.20	m	
22	우측벽체	균열	0.2	0.5	-	1	0.50	m	
23	상부플랜지	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
24	우측벽체	균열	0.1	2.7	-	1	2.70	m	
25	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
26	우측벽체	균열	0.1	0.4	-	2	0.80	m	
27	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
28	우측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
29	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	2	1.60	m	
30	좌측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
31	좌측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
32	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
33	상부플랜지	균열	0.1	4.2	-	1	4.20	m	
34	우측벽체	균열	0.1	2.1	-	1	2.10	m	
35	우측벽체	균열	0.1	3.2	-	1	3.20	m	

KEY PLAN

SECTION

주 관	CW/0.2	균열	망상균열	철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손,탈락		재료분리	배대	구조물명	평택대교
	바닥,바닥		누수,채수	좌굴,변형	조사일자	2024.11
	표면오염		보수부	부식	책임자	(주)명성엔지니어링
	토사/지력		기타	배수구막힘	도면번호	064-(1/2)

← 천 안 방향
시점측

→ 서수원 방향
종점측

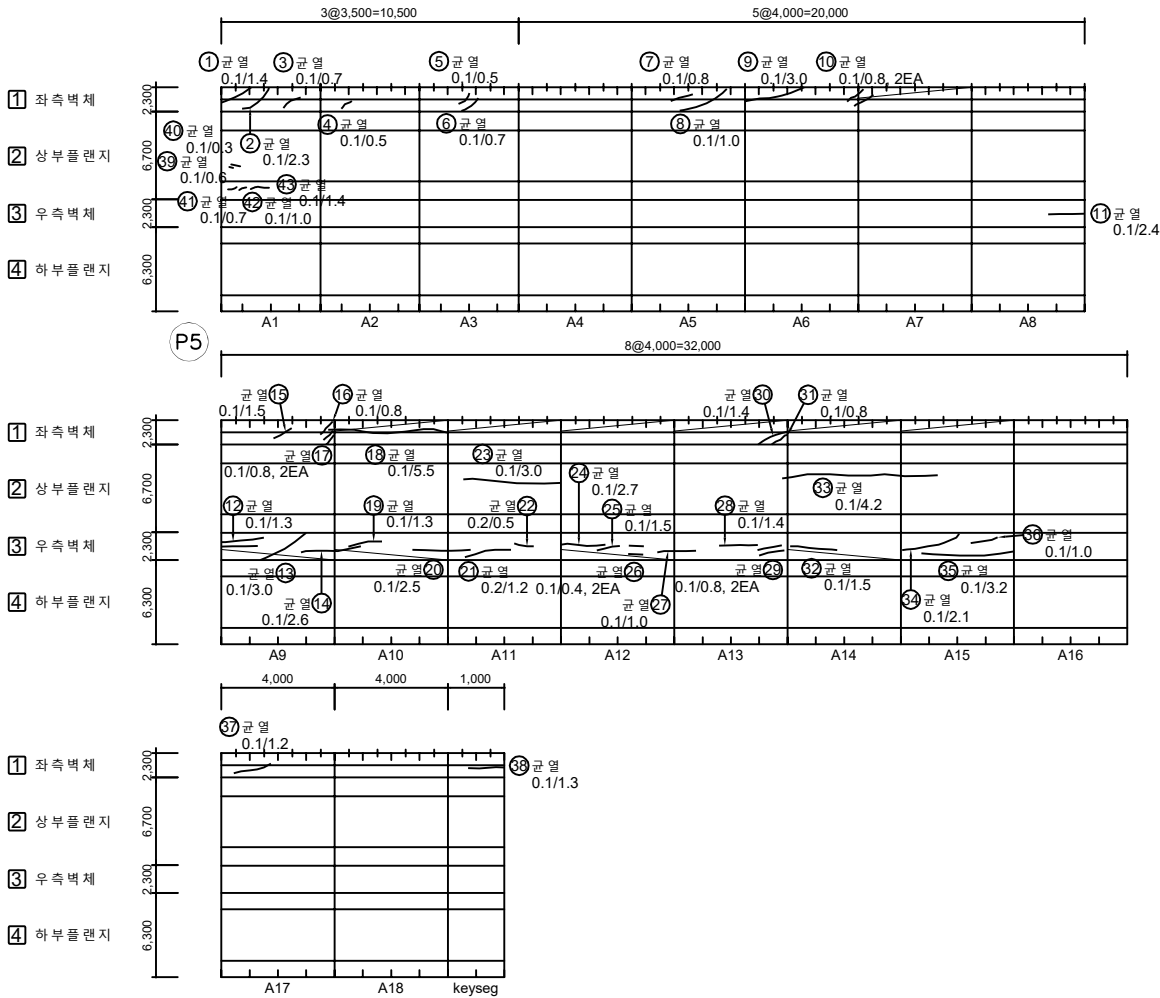


손상물량표

BOX (A)

← 천 안

서수원 →



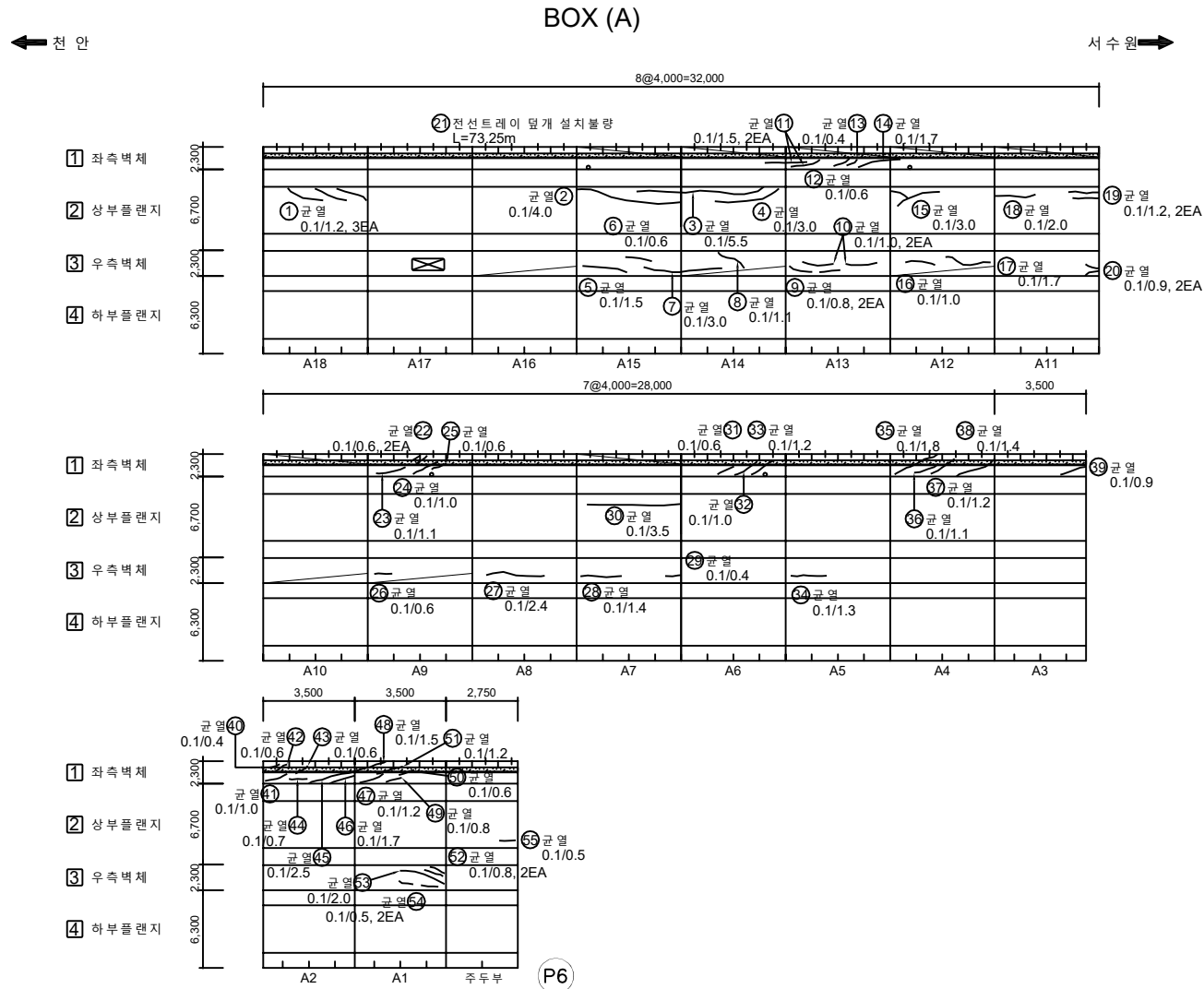
No.	위 치	손상내용	2023년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
36	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
37	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
38	좌측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
39	상부플랜지	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
40	상부플랜지	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
41	상부플랜지	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
42	상부플랜지	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
43	상부플랜지	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
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									

KEY PLAN

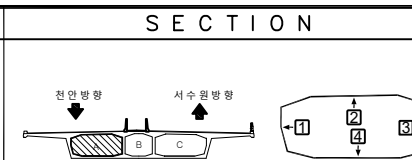
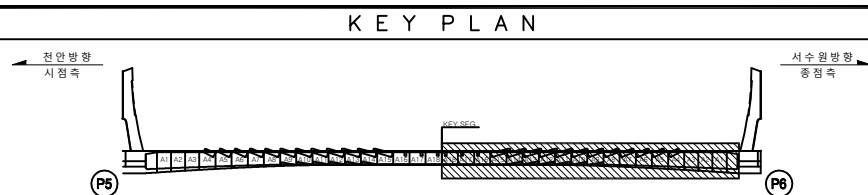
SECTION

표 지	CW/0.2	균열	방수균열	철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손, 탈락		재료분리	백태	구조물명	평택대교
	박리, 박락		누수, 채수	좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	표면오염		보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	토사하역		기타	배수구막힘	도면번호	064-(2/2)

손상물량표



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	상부플랜지	균열	0.1	1.2	-	3	3.60	m	
2	상부플랜지	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
3	상부플랜지	균열	0.1	5.5	-	1	5.50	m	
4	상부플랜지	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
5	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
6	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
7	우측벽체	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
8	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
9	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	2	1.60	m	
10	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	2	2.00	m	
11	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	2	3.00	m	
12	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
13	좌측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
14	좌측벽체	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
15	상부플랜지	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
16	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
17	우측벽체	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
18	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
19	상부플랜지	균열	0.1	1.2	-	2	2.40	m	
20	우측벽체	균열	0.1	0.9	-	2	1.80	m	
21	좌측벽체	견선트레이 덮개 설치불량	-	73.25	-	1	73.25	m	
22	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	2	1.20	m	
23	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
24	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
25	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
26	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
27	우측벽체	균열	0.1	2.4	-	1	2.40	m	
28	우측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
29	우측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
30	상부플랜지	균열	0.1	3.5	-	1	3.50	m	
31	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
32	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
33	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
34	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
35	좌측벽체	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	



기		기		기		기	
기	 SW-0.2	 기 1	 기 2	 기 3	 기 4	 기 5	 기 6
	 기 7	 기 8	 기 9	 기 10	 기 11	 기 12	 기 13
	 기 14	 기 15	 기 16	 기 17	 기 18	 기 19	 기 20
	 기 21	 기 22	 기 23	 기 24	 기 25	 기 26	 기 27

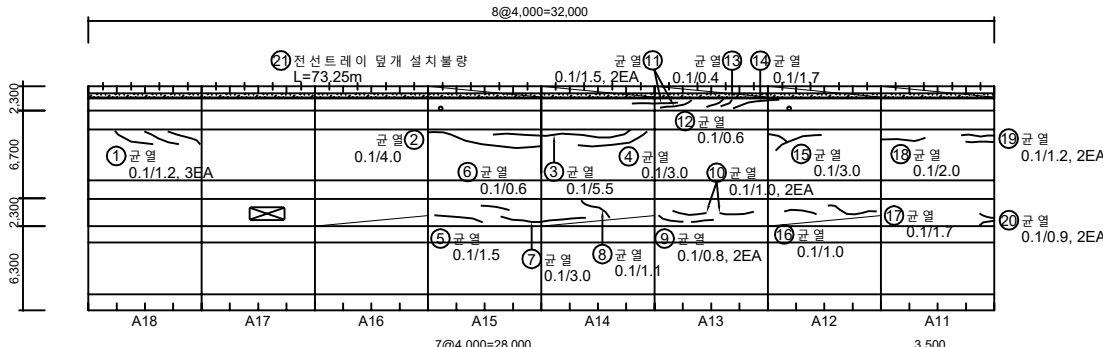
손상물량표

BOX (A)

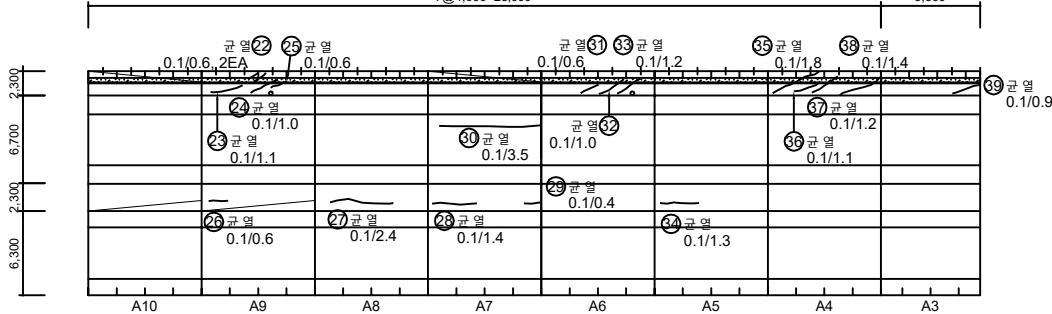
← 천 안

서수원 →

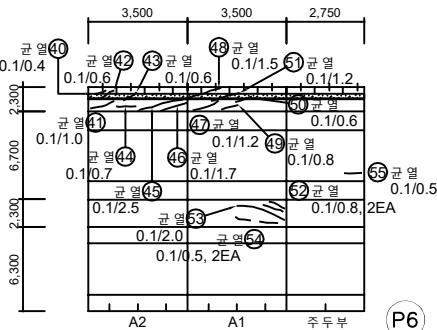
- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



KEY PLAN

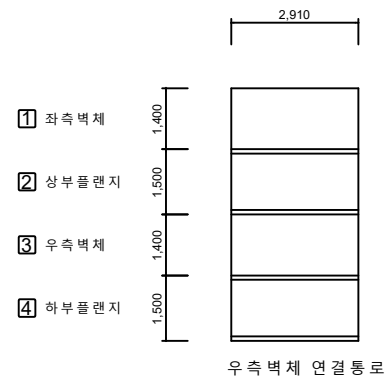
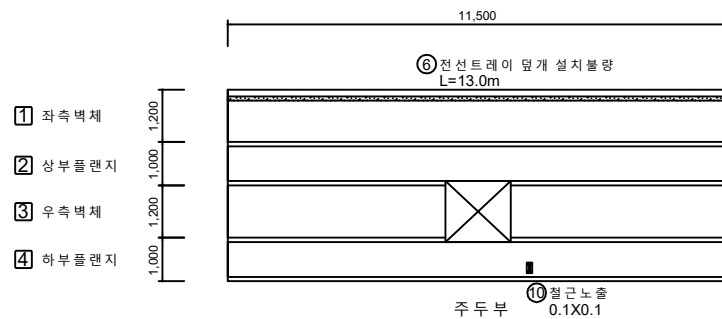
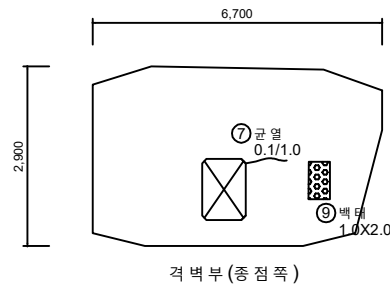
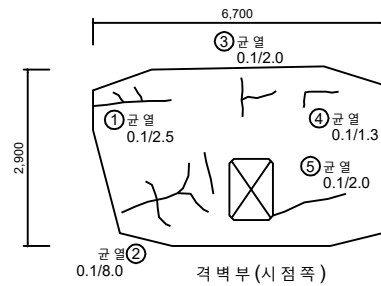
SECTION

No.	위 치	손상내용	2023년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
36	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
37	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
38	좌측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
39	좌측벽체	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
40	좌측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
41	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
42	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
43	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
44	좌측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
45	좌측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
46	좌측벽체	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
47	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
48	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
49	좌측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
50	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
51	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
52	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	2	1.60	m	
53	우측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
54	우측벽체	균열	0.1	0.5	-	2	1.00	m	
55	상부물랜지	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
56									
57									
58									
59									
60									
61									
62									
63									
64									
65									
66									
67									
68									
69									
70									

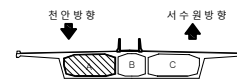
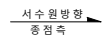
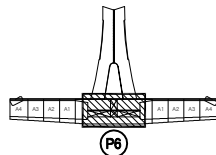
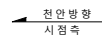
표 준	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호	065-(2/2)

손상물량표

← 천 안

[illegible]

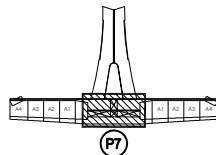
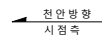
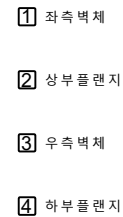
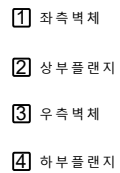
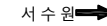
SECTION



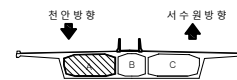
제 례	PW 0.2	간 열	왕상균열	전고노출	용역명	2024년 수도권43호선 광택대교 정밀안전점검용역
	파손,발착		재료분리	백태	구조물명	광택대교
	바리,박락		누수,채수	좌굴,변형	조사일자	2024.11
	표면오염		보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	토사회색		기타	배수구막힘	도면번호	066

손상물량표

← 천 안



서수원방향
종점측



SECTION

[illegible]

제 례	 SW-0.2	 간 역	 방상간역	 철근노출	용 의 명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 모손, 불박	 재료표면기	 포 터	구조물명	평택대교	
	 바닥, 박막	 누수, 제수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11	
	 표면오염	 표수 부	 부 식	책 임 자	(주)영성엔지니어링	
	 토사회색	 기 타	 배수구막힘	도면번호	069	

손상물량표

G1 ~ G5

← 전 안

서수원 →



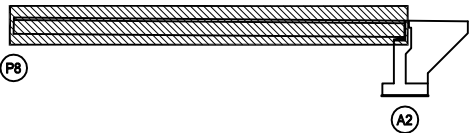
P8

A2

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

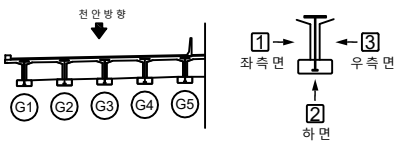
KEY PLAN

← 전 안 방향
시점측



SECTION

→ 서수원 방향
중점측



범 례	균열	망상균열	철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손, 탈락	재료분리	백태	구조물명	평택대교
	박리, 박락	누수, 침수	좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	표면오염	보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	토사퇴적	기타	배수구막힘	도면번호	071-(1/2)

손상물량표

G6 ~ G10

← 전 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

범 례	 CW 0.2	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교	
	 박리, 박락	 누수, 침수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11	
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링	
	 토사퇴적	 기타	 배수구막힘	도면번호	071-(2/2)	

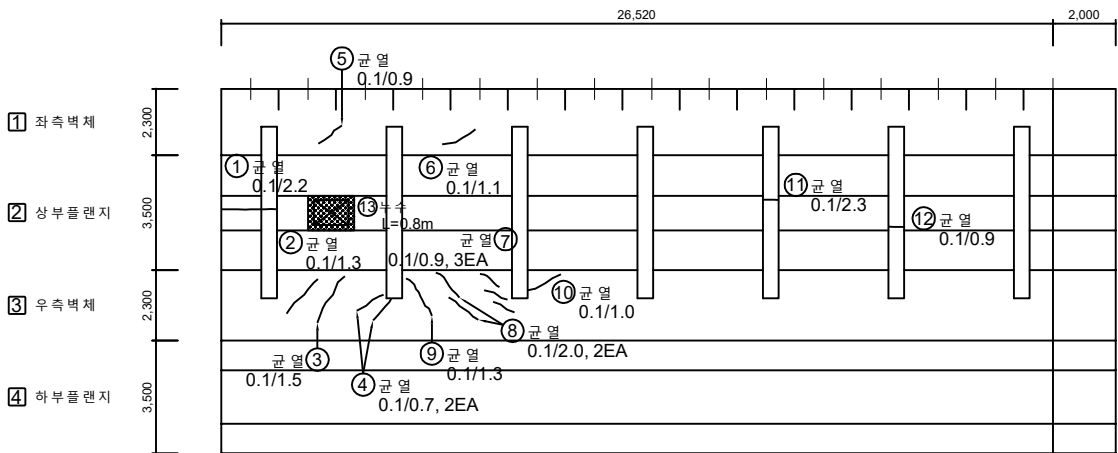
ID : PSC B BOX 내부 (S1) 외관조사망도-1

손상물량표

BOX (B)

← 전 안

서수원 →



A1

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	상 부 플랜지	균열	0.1	2.2	-	1	2.20	m	
2	우 측 벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
3	우 측 벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
4	우 측 벽체	균열	0.1	0.7	-	2	1.40	m	
5	좌 측 벽체	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
6	좌 측 벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
7	우 측 벽체	균열	0.1	0.9	-	3	2.70	m	
8	우 측 벽체	균열	0.1	2.0	-	2	4.00	m	
9	우 측 벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
10	우 측 벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
11	상 부 플랜지	균열	0.1	2.3	-	1	2.30	m	
12	상 부 플랜지	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
13	상 부 플랜지	누수	-	0.8	-	1	0.80	m	
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

주 관 부 속 문 건	CW/0.2	관 열	망상균열	철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손,탈락	재료분리	백태	구조물명	평택대교	
	박리,박락	누수,채수	좌굴,변형	조사일자	2024.11	
	표면오염	보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링	
	토사하역	기타	배수구막힘	도면번호	072	

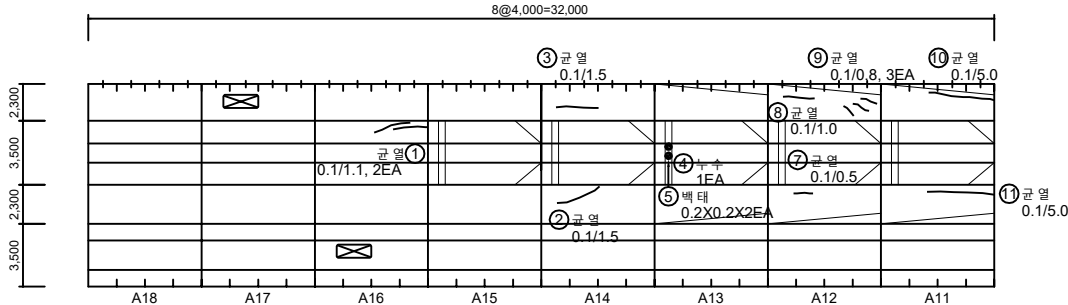
손상물량표

BOX (B)

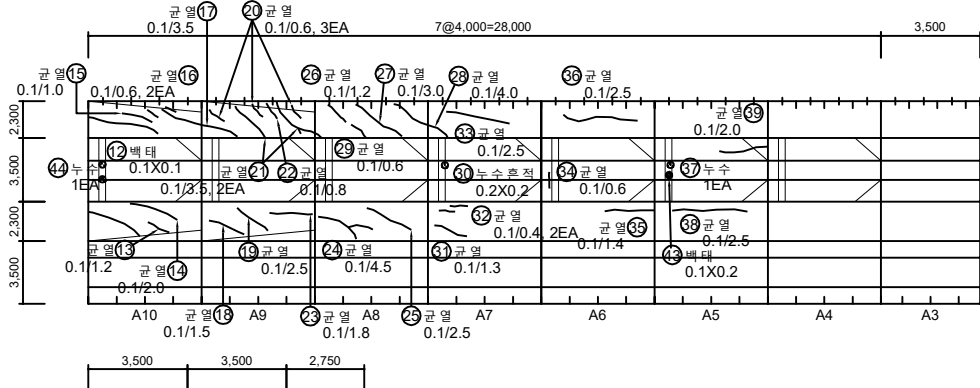
← 천 안

서수원 →

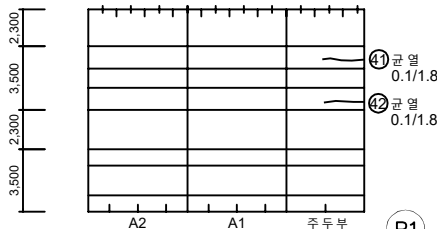
- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



KEY PLAN

SECTION

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	상 부 플랜지	균열	0.1	1.1	-	2	2.20	m	
2	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
3	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
4	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	
5	정착구	벽체	-	0.2	0.2	2	0.08	m²	
6									
7	좌측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
8	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
9	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	3	2.40	m	
10	우측벽체	균열	0.1	5.0	-	1	5.00	m	
11	좌측벽체	균열	0.1	5.0	-	1	5.00	m	
12	정착구	벽체	-	0.1	0.1	1	0.01	m²	
13	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
14	우측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
15	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
16	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	2	1.20	m	
17	좌측벽체	균열	0.1	3.5	-	1	3.50	m	
18	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
19	우측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
20	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	3	1.80	m	
21	좌측벽체	균열	0.1	3.5	-	2	7.00	m	
22	좌측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
23	우측벽체	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
24	우측벽체	균열	0.1	4.5	-	1	4.50	m	
25	우측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
26	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
27	좌측벽체	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
28	좌측벽체	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
29	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
30	정착구	누수흔적	-	0.2	0.2	1	0.04	m²	
31	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
32	우측벽체	균열	0.1	0.4	-	2	0.80	m	
33	좌측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
34	상부플랜지/상부플랜지	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
35	좌측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	

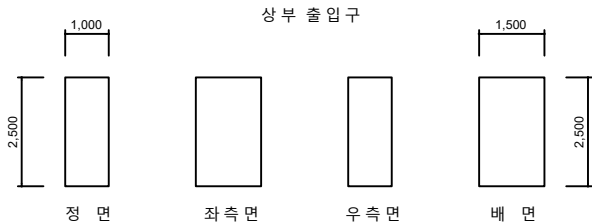
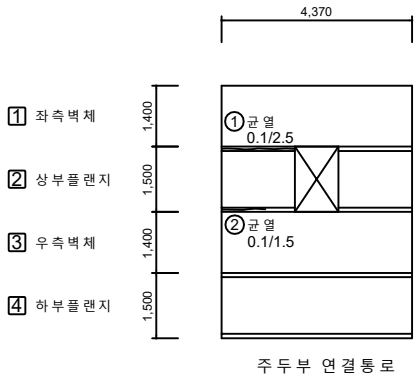
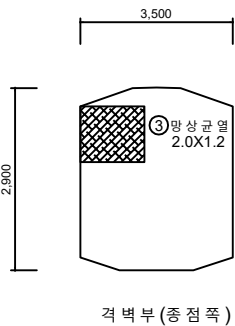
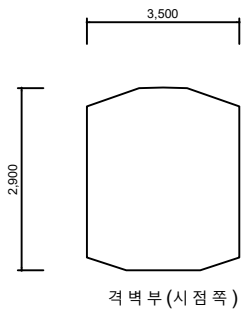
표 준	CW 0.2	균열		망상균열		철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
		파손,탈락		재료분리		벽체	구조물명	평택대교
		바리,박락		누수,채수		좌굴,변형	조사일자	2024.11
		표면오염		보수부		부식	책임자	(주)영성엔지니어링
		토사회적		기타		배수구막힘	도면번호	073-(1/2)

손상물량표

BOX (B)

← 전 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	상 부 플랜지	균 열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
2	상 부 플랜지	균 열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
3	격 벽 부	망 상 균 열	-	2.0	1.2	1	2.40	m²	
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

표 준	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리, 박락	 누수, 체수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)명성엔지니어링
표 준	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호	074

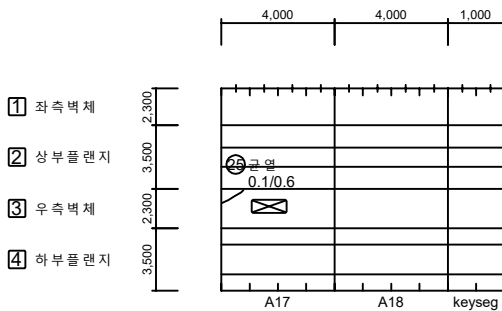
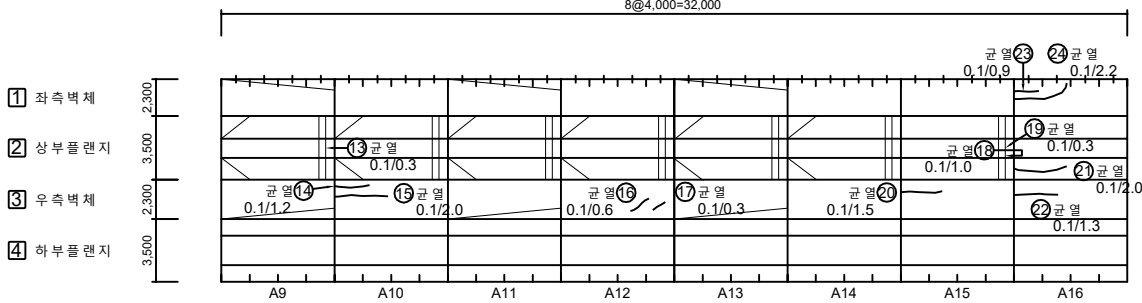
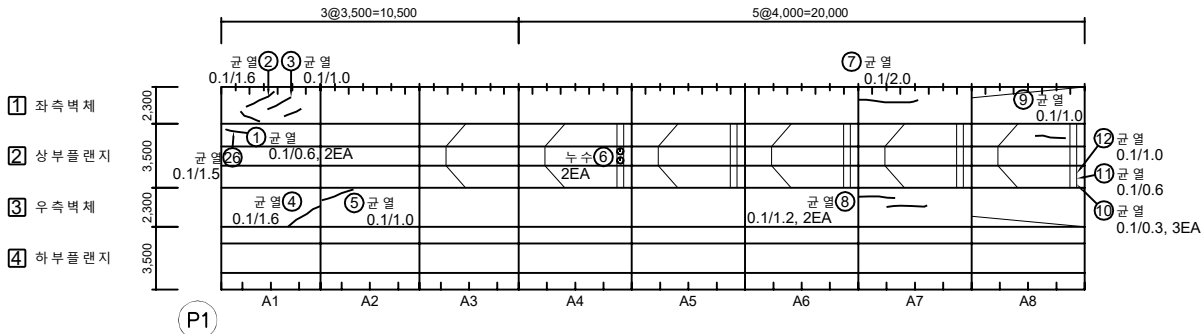
ID : PSC B BOX 내부 (S2) 외관조사망도-1

손상물량표

BOX (B)

← 천 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	2	1.20	m	
2	좌측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
3	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
4	우측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
5	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
6	정척구	누수	-	-	-	2	2.00	EA	
7	좌측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
8	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	2	2.40	m	
9	상부플랜지	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
10	상부플랜지	균열	0.1	0.3	-	3	0.90	m	
11	상부플랜지	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
12	상부플랜지	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
13	상부플랜지	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
14	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
15	우측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
16	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
17	우측벽체	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
18	상부플랜지	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
19	상부플랜지	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
20	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
21	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
22	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
23	좌측벽체	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
24	좌측벽체	균열	0.1	2.2	-	1	2.20	m	
25	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
26	상부플랜지	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	정척구	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검결과
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	정척구	평택대교
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	정척구	2024.11
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	정척구	(주)명성엔지니어링
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	정척구	075

ID : PSC B BOX 내부 (S2) 외관조사망도-2

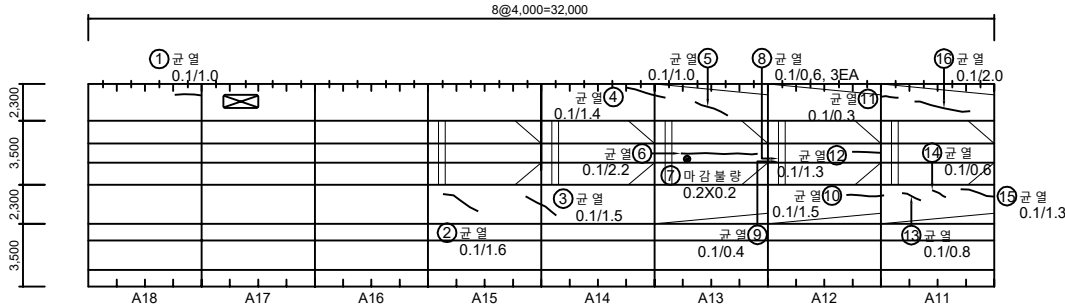
손상물량표

BOX (B)

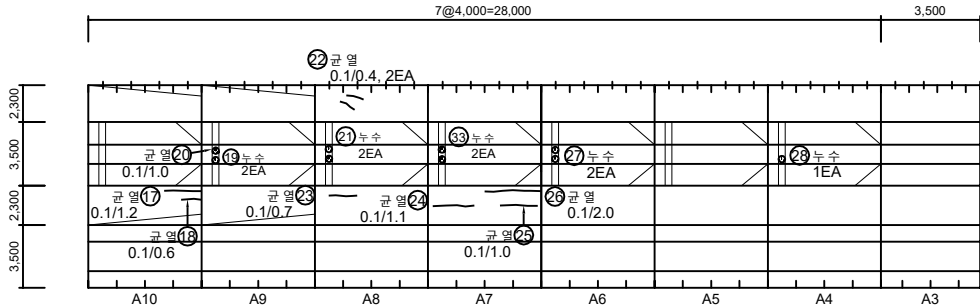
← 천 안

서수원 →

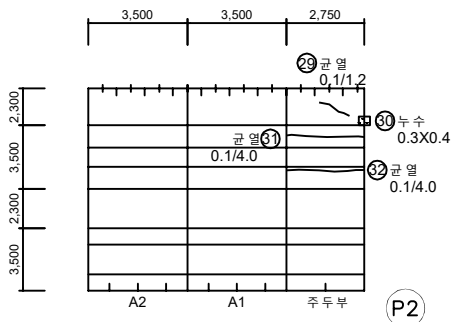
- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
2	우측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
3	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
4	좌측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
5	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
6	상 부 물 렌 지	균열	0.1	2.2	-	1	2.20	m	
7	상 부 물 렌 지	마감불량	-	0.2	0.2	1	0.04	m²	
8	상 부 물 렌 지	균열	0.1	0.6	-	3	1.80	m	
9	상 부 물 렌 지	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
10	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
11	좌측벽체	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
12	상 부 물 렌 지	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
13	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
14	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
15	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
16	좌측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
17	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
18	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
19	정착구	누수	-	-	-	2	2.00	EA	
20	상 부 물 렌 지	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
21	정착구	누수	-	-	-	2	2.00	EA	
22	좌측벽체	균열	0.1	0.4	-	2	0.80	m	
23	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
24	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
25	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
26	우측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
27	정착구	누수	-	-	-	2	2.00	EA	
28	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	
29	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
30	정착구	누수	-	0.3	0.4	1	0.12	m²	
31	상 부 물 렌 지	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
32	상 부 물 렌 지	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
33	정착구	누수	-	-	-	2	2.00	EA	
34									
35									

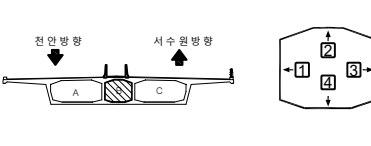
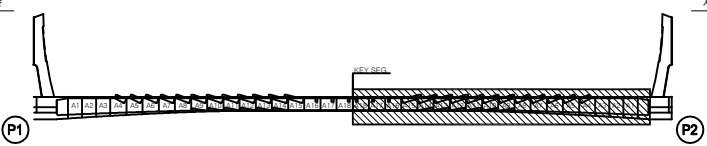
KEY PLAN

SECTION

상향교열	방수교열	철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
파손,탈락	재료분리	백태	구조물명	평택대교
박리,박락	누수,채수	좌굴,변형	조사일자	2024.11
표면오염	보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링
토사회적	기타	배수구막힘	도면번호	076

← 천안 방향
시정측

→ 서수원 방향
중정측



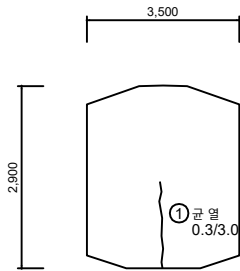
ID : PSC B BOX 내부 (S2) 외관조사망도-3

손상물량표

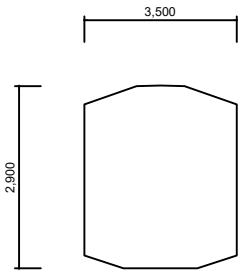
BOX (B)

← 전 안

서수원 →

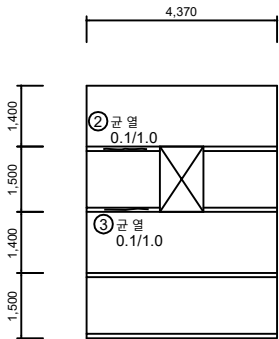


격벽부 (시점 쪽)

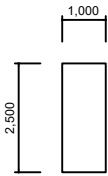


격벽부 (종점 쪽)

- 1 좌측벽체
- 2 상부플랜지
- 3 우측벽체
- 4 하부플랜지



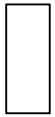
주두부 연결통로



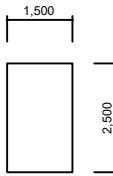
정면



좌측면



우측면

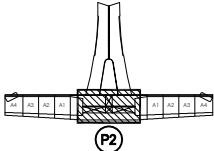


배면

상부 출입구

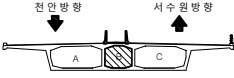
KEY PLAN

← 전 안 방향
시점측



→ 서수원 방향
종점측

SECTION



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	격벽부	균열	0.3	3.0	-	1	3.00	m	
2	상 부 플랜지	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
3	상 부 플랜지	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

표 준	 균열	 파손, 탈락	 박리, 박락	 표면오염	 토사·회적	 철근노출	 재료분리	 부식	 배수구막힘	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	CW 0.2	균열	망상균열	용역명	평택대교	2024.11	(주)명성엔지니어링	077		
	파손, 탈락	재료분리	백태	구조물명						
	박리, 박락	누수, 침수	좌굴, 변형	조사일자						
기 타	 표면오염	 토사·부	 부식	 책임자	 도면번호					
	표면오염	토사·부	부식	책임자	도면번호					

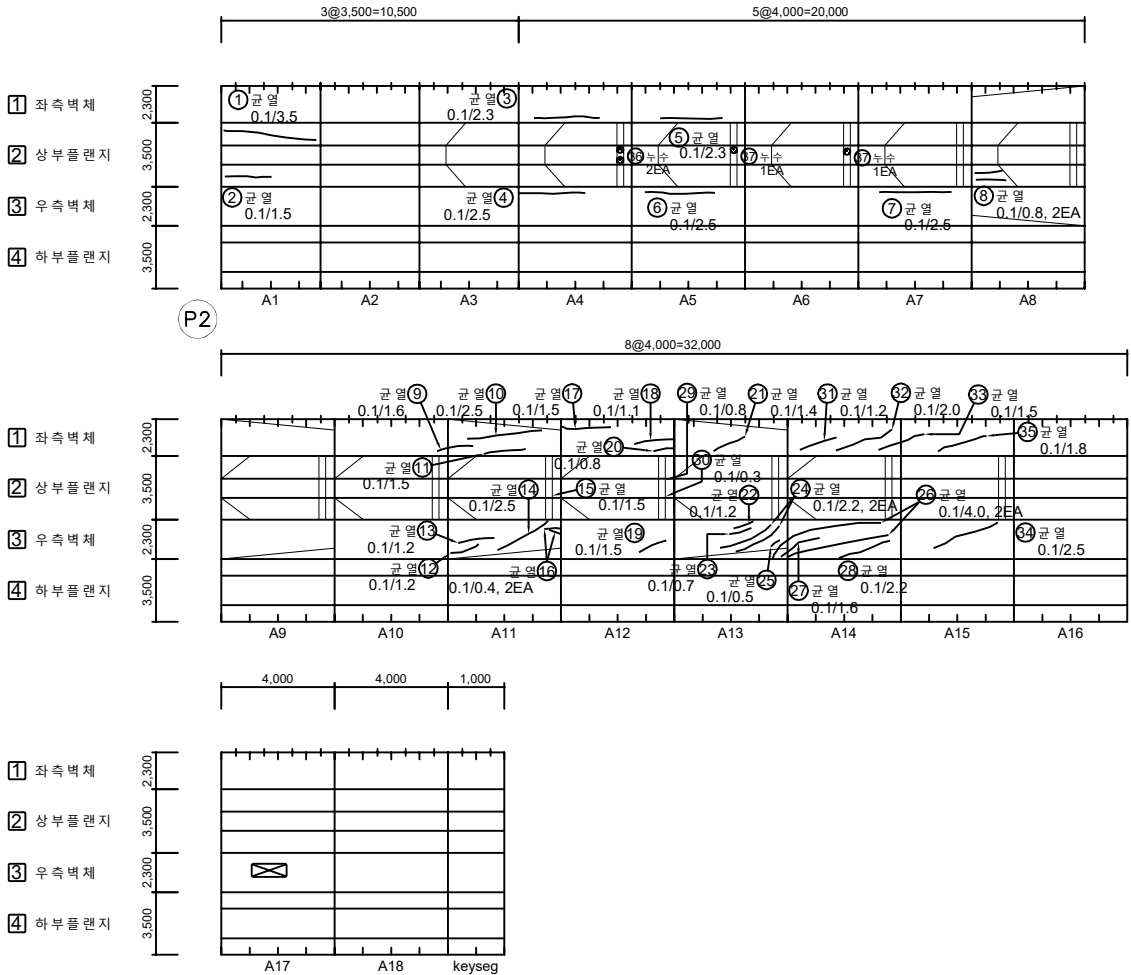
ID : PSC B BOX 내부 (S3) 외관조사망도-1 (1/2)

손상물량표

BOX (B)

← 천 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	상 부 물 렌 지	균열	0.1	3.5	-	1	3.50	m	
2	상 부 물 렌 지	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
3	좌 측 벽 체	균열	0.1	2.3	-	1	2.30	m	
4	우 측 벽 체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
5	좌 측 벽 체	균열	0.1	2.3	-	1	2.30	m	
6	우 측 벽 체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
7	우 측 벽 체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
8	상 부 물 렌 지	균열	0.1	0.8	-	2	1.60	m	
9	좌 측 벽 체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
10	좌 측 벽 체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
11	좌 측 벽 체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
12	우 측 벽 체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
13	우 측 벽 체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
14	우 측 벽 체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
15	상 부 물 렌 지	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
16	우 측 벽 체	균열	0.1	0.4	-	2	0.80	m	
17	좌 측 벽 체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
18	좌 측 벽 체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
19	우 측 벽 체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
20	좌 측 벽 체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
21	좌 측 벽 체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
22	우 측 벽 체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
23	우 측 벽 체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
24	우 측 벽 체	균열	0.1	2.2	-	2	4.40	m	
25	우 측 벽 체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
26	우 측 벽 체	균열	0.1	4.0	-	2	8.00	m	
27	우 측 벽 체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
28	우 측 벽 체	균열	0.1	2.2	-	1	2.20	m	
29	상 부 물 렌 지	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
30	상 부 물 렌 지	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
31	좌 측 벽 체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
32	좌 측 벽 체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
33	좌 측 벽 체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
34	우 측 벽 체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
35	좌 측 벽 체	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	

KEY PLAN

SECTION

상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	상부플랜지	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검결과
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	상부플랜지	평택대교
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	상부플랜지	2024.11
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	상부플랜지	(주)영성엔지니어링
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	상부플랜지	078-(1/2)

ID : PSC B BOX 내부 (S3) 외관조사망도-1 (2/2)

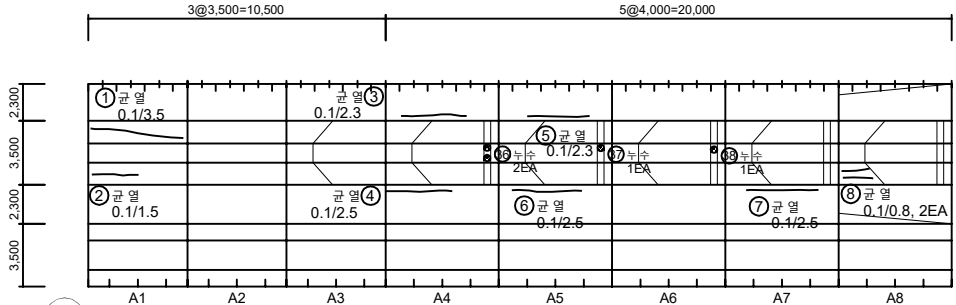
손상물량표

BOX (B)

← 천 안

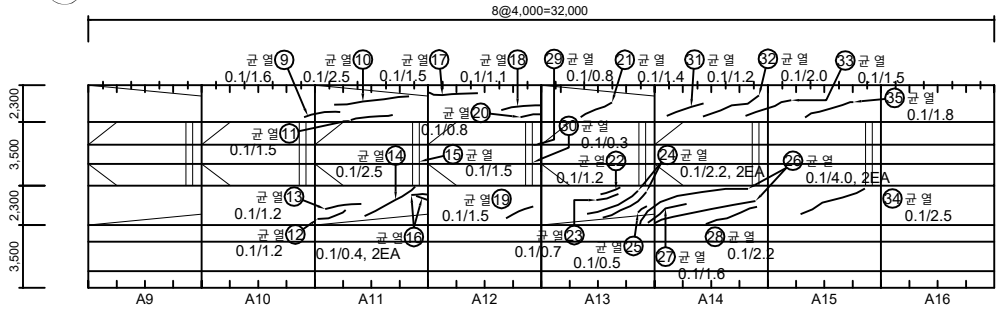
서수원 →

- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지

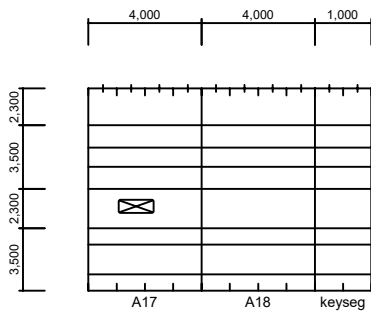


P2

- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



KEY PLAN

SECTION

No.	위 치	손상내용	2023년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
36	정 착 구	누 수	-	-	-	1	1.00	EA	
37	정 착 구	누 수	-	-	-	1	1.00	EA	
38	정 착 구	누 수	-	-	-	1	1.00	EA	신 규
39									
40									
41									
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									

표 면 조 치	CW/0.2	관 열	방상관열	철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손,탈락	재료분리	배 대	구조물명	평택대교	
	박리,박락	누수,채수	좌굴,변형	조사일자	2024.11	
	표면오염	보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링	
	토사하역	기타	배수구막힘	도면번호	078-(2/2)	

ID : PSC B BOX 내부 (S3) 외관조사망도-2

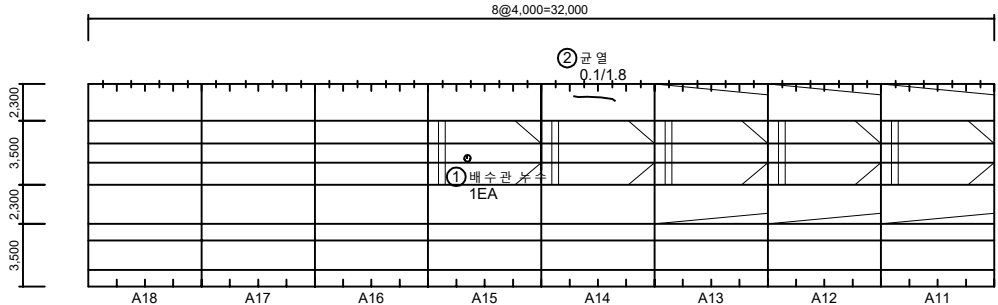
손상물량표

BOX (B)

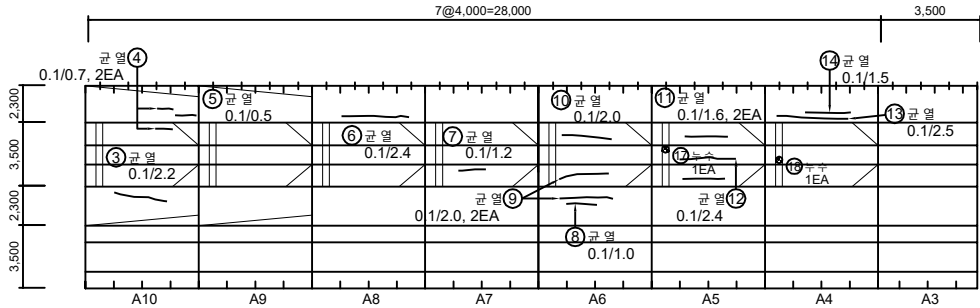
← 천 안

서수원 →

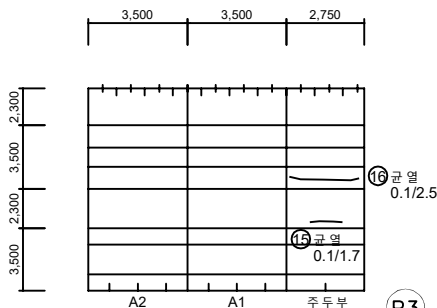
- ① 좌측벽체
② 상부플랜지
③ 우측벽체
④ 하부플랜지



- ① 좌측벽체
② 상부플랜지
③ 우측벽체
④ 하부플랜지



- ① 좌측벽체
② 상부플랜지
③ 우측벽체
④ 하부플랜지



KEY PLAN

SECTION

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	상 부 플랜지	배수관 누수	-	-	-	1	1.00	EA	
2	좌측벽체	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
3	우측벽체	균열	0.1	2.2	-	1	2.20	m	
4	상 부-좌측벽체	균열	0.1	0.7	-	2	1.40	m	
5	좌측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
6	좌측벽체	균열	0.1	2.4	-	1	2.40	m	
7	상 부 플랜지	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
8	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
9	상 부 플랜지	균열	0.1	2.0	-	2	4.00	m	
10	상 부 플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
11	상 부 플랜지	균열	0.1	1.6	-	2	3.20	m	
12	상 부 플랜지	균열	0.1	2.4	-	1	2.40	m	
13	좌측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
14	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
15	우측벽체	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
16	상 부 플랜지	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
17	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	
18	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

표 면	 균열	 방상균열	 철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)명성엔지니어링
기 타	 토사하역	 기 타	 배수구막힘	도면번호	079

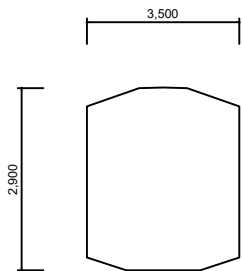
ID : PSC B BOX 내부 (S3) 외관조사망도-3

손상물량표

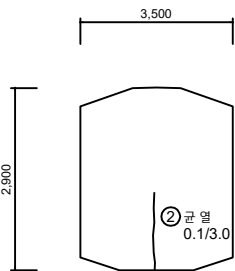
BOX (B)

← 전 안

서수원 →

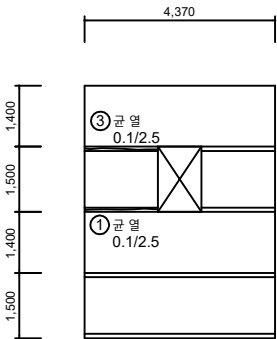


격벽부(시점쪽)

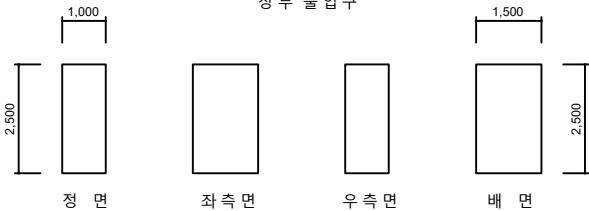


격벽부(종점쪽)

- ① 좌측벽체
- ② 상부플랜지
- ③ 우측벽체
- ④ 하부플랜지

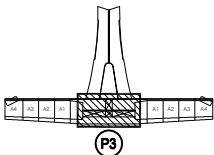


주두부 연결통로



KEY PLAN

전안방향
시점측



서수원방향
종점측

SECTION



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	상 부 플랜지	균 열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
2	격 벽 부	균 열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
3	상 부 플랜지	균 열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

표 지	 균열	 철근노출	 박리, 박락	 표면오염	 토사/차적	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 균열	 철근노출	 박리, 박락	 표면오염	 토사/차적	평택대교
	 균열	 철근노출	 박리, 박락	 표면오염	 토사/차적	2024.11
	 균열	 철근노출	 박리, 박락	 표면오염	 토사/차적	(주)명성엔지니어링
기 타	 균열	 철근노출	 박리, 박락	 표면오염	 토사/차적	080

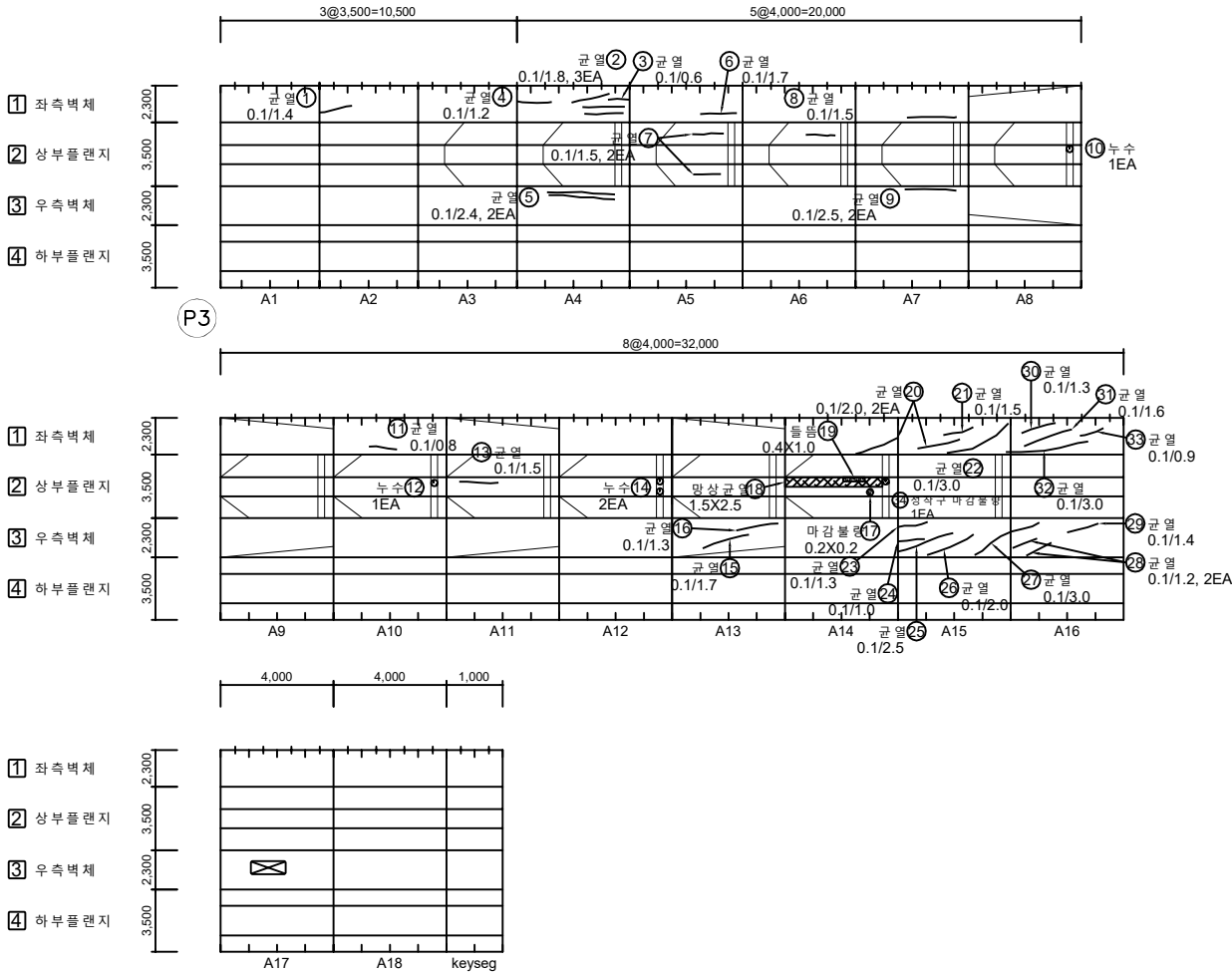
ID : PSC B BOX 내부 (S4) 외관조사망도-1

손상물량표

BOX (B)

← 천 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
2	좌측벽체	균열	0.1	1.8	-	3	5.40	m	
3	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
4	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
5	우측벽체	균열	0.1	2.4	-	2	4.80	m	
6	좌측벽체	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
7	상부플랜지	균열	0.1	1.5	-	2	3.00	m	
8	상부플랜지	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
9	좌측, 우측벽체	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
10	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	
11	좌측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
12	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	
13	상부플랜지	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
14	정착구	누수	-	-	-	2	2.00	EA	
15	우측벽체	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
16	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
17	상부플랜지	마감불량	-	0.2	0.2	1	0.04	m²	
18	상부플랜지	망상균열	-	1.5	2.5	1	3.75	m²	
19	상부플랜지	돌출	-	0.4	1.0	1	0.40	m²	
20	좌측벽체	균열	0.1	2.0	-	2	4.00	m	
21	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
22	좌측벽체	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
23	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
24	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
25	우측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
26	우측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
27	우측벽체	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
28	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	2	2.40	m	
29	우측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
30	좌측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
31	좌측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
32	좌측벽체	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
33	좌측벽체	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
34	정착구	마감불량	-	-	-	1	1.00	EA	
35									

KEY PLAN

SECTION

상면도	좌측벽체	우측벽체	상부플랜지	하부플랜지	정착구	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
좌측벽체	우측벽체	상부플랜지	하부플랜지	정착구	구조물명	평택대교
좌측벽체	우측벽체	상부플랜지	하부플랜지	정착구	조사일자	2024.11
좌측벽체	우측벽체	상부플랜지	하부플랜지	정착구	책임자	(주)영성엔지니어링
좌측벽체	우측벽체	상부플랜지	하부플랜지	정착구	도면번호	081

ID : PSC B BOX 내부 (S4) 외관조사망도-2

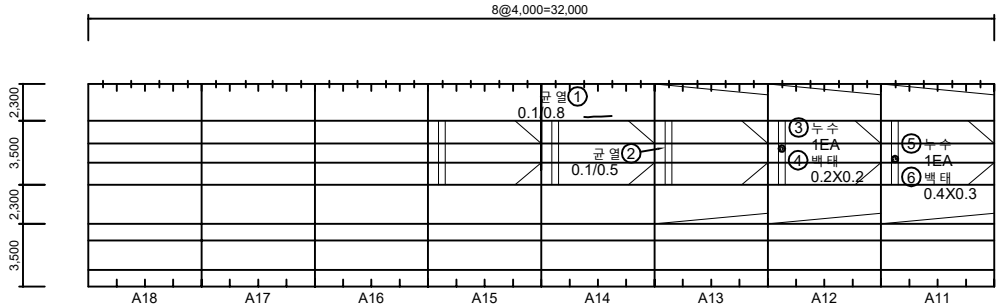
손상물량표

BOX (B)

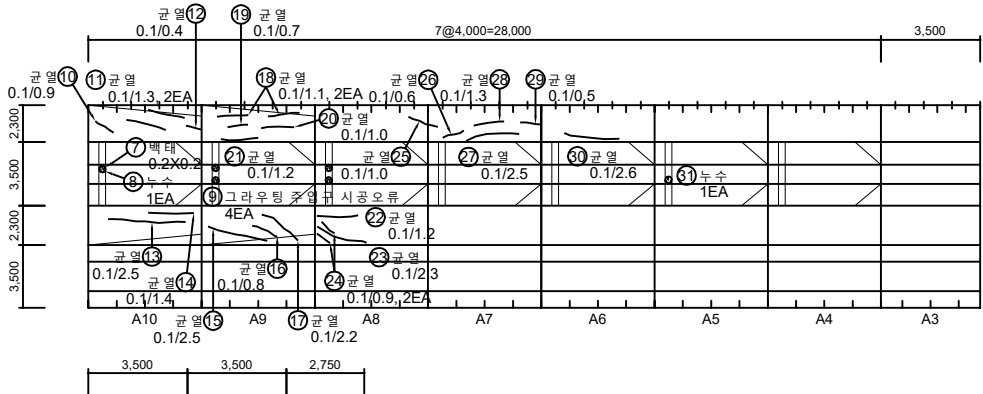
← 천 안

서수원 →

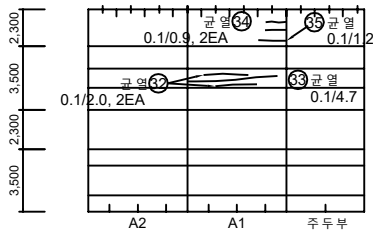
- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



P4

KEY PLAN

SECTION

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
2	상부플랜지	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
3	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	
4	정착구	벽체	-	0.2	0.2	1	0.04	m²	
5	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	
6	정착구	벽체	-	0.4	0.3	1	0.12	m²	
7	정착구	벽체	-	0.2	0.2	1	0.04	m²	
8	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	
9	정착구	그라우팅 주입구 시공오류	-	-	-	4	4.00	EA	
10	좌측벽체	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
11	좌측벽체	균열	0.1	1.3	-	2	2.60	m	
12	좌측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
13	우측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
14	우측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
15	우측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
16	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
17	우측벽체	균열	0.1	2.2	-	1	2.20	m	
18	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	2	2.20	m	
19	좌측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
20	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
21	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
22	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
23	우측벽체	균열	0.1	2.3	-	1	2.30	m	
24	우측벽체	균열	0.1	0.9	-	2	1.80	m	
25	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
26	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
27	좌측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
28	좌측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
29	좌측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
30	좌측벽체	균열	0.1	2.6	-	1	2.60	m	
31	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	
32	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	2	4.00	m	
33	상부플랜지	균열	0.1	4.7	-	1	4.70	m	
34	좌측벽체	균열	0.1	0.9	-	2	1.80	m	
35	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	

주 관		균열			용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
		파손, 박락			구조물명	평택대교
		바리, 박락			조사일자	2024.11
		표면오염			책임자	(주)영성엔지니어링
		토사하역			도면번호	082

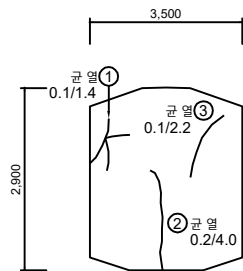
ID : PSC B BOX 내부 (S4) 외관조사망도-3

손상물량표

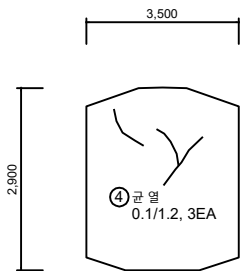
BOX (B)

← 전 안

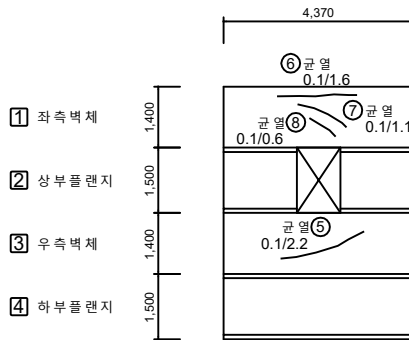
서수원 →



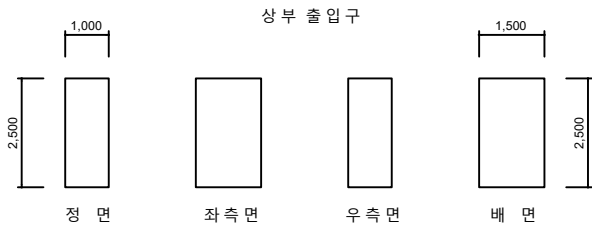
격벽부 (시점 쪽)



격벽부 (종점 쪽)



주두부 연결통로



KEY PLAN

SECTION

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	격벽부	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
2	격벽부	균열	0.2	4.0	-	1	4.00	m	
3	격벽부	균열	0.1	2.2	-	1	2.20	m	
4	격벽부	균열	0.1	1.2	-	3	3.60	m	
5	우측벽체	균열	0.1	2.2	-	1	2.20	m	
6	좌측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
7	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
8	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
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									

표 준	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호	083

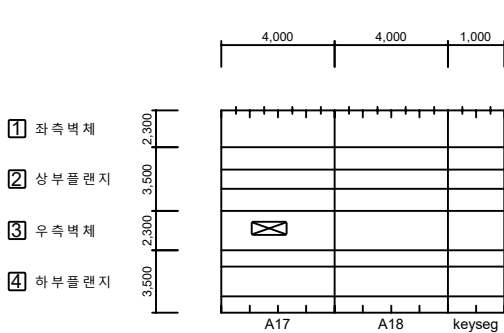
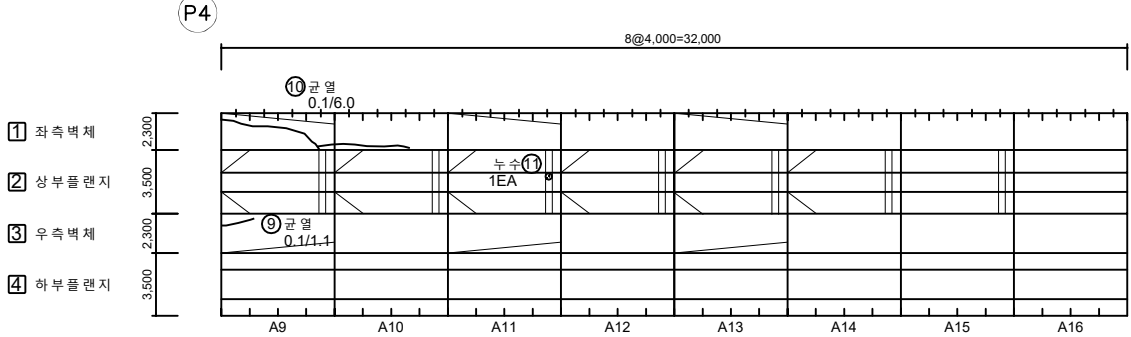
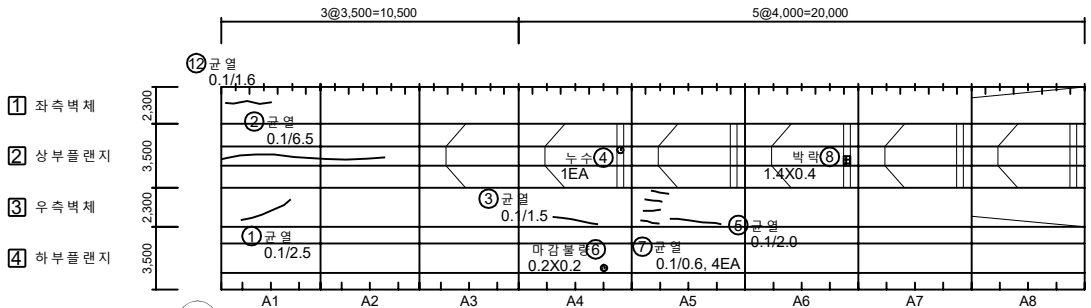
ID : PSC B BOX 내부 (S5) 외관조사망도-1

손상물량표

BOX (B)

← 천 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과							비고
			결함정도			손상물량				
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위		
1	우측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m		
2	상부플랜지	균열	0.1	6.5	-	1	6.50	m		
3	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m		
4	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA		
5	우측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m		
6	하부플랜지	마감불량	-	0.2	0.2	1	0.04	m²		
7	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	4	2.40	m		
8	정착구	박락	-	1.4	0.4	1	0.56	m²		
9	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m		
10	좌측벽체	균열	0.1	6.0	-	1	6.00	m		
11	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA		
12	좌측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	신규	
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

KEY PLAN

SECTION

표 준	 균열	 방수균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 박락	 재료분리	 배대	구조물명	평택대교
	 박리, 박락	 누수, 체수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)명성엔지니어링
표 준	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호	084

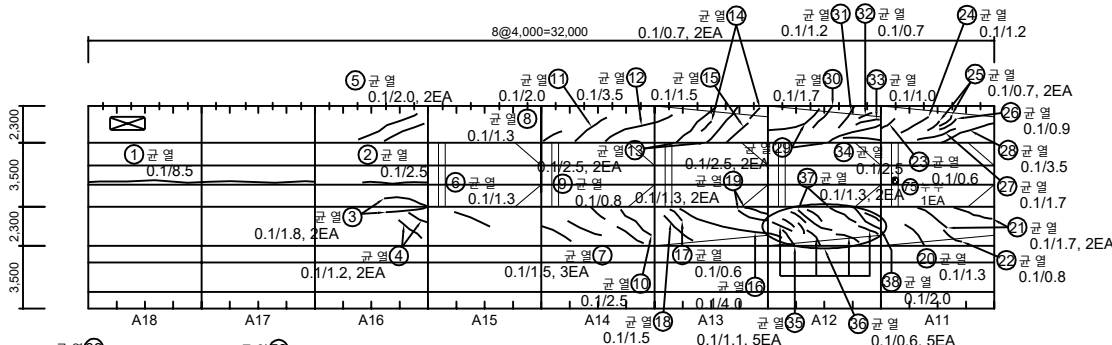
손상물량표

BOX (B)

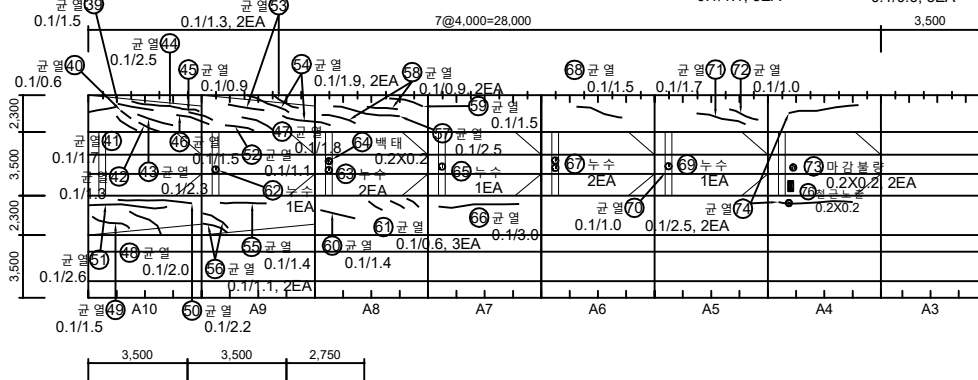
← 천 안

서수원 →

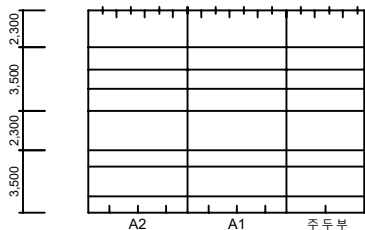
- 1 좌측벽체
- 2 상부플랜지
- 3 우측벽체
- 4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
- 2 상부플랜지
- 3 우측벽체
- 4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
- 2 상부플랜지
- 3 우측벽체
- 4 하부플랜지



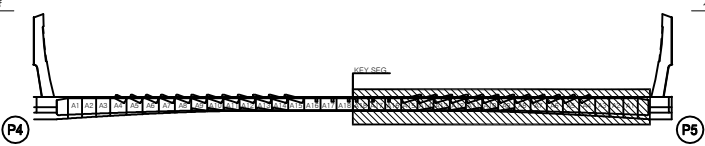
No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검					비고
			결함정도			손상물량		
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위
1	상부플랜지	균열	0.1	8.5	-	1	8.50	m
2	상부플랜지	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m
3	상부플랜지/우측벽체	균열	0.1	1.8	-	2	3.60	m
4	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	2	2.40	m
5	좌측벽체	균열	0.1	2.0	-	2	4.00	m
6	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m
7	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	3	4.50	m
8	좌측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m
9	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m
10	우측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m
11	좌측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m
12	좌측벽체	균열	0.1	3.5	-	1	3.50	m
13	좌측벽체	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m
14	좌측벽체	균열	0.1	0.7	-	2	1.40	m
15	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m
16	우측벽체	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m
17	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m
18	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m
19	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	2	2.60	m
20	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m
21	우측벽체	균열	0.1	1.7	-	2	3.40	m
22	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m
23	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m
24	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m
25	좌측벽체	균열	0.1	0.7	-	2	1.40	m
26	좌측벽체	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m
27	좌측벽체	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m
28	좌측벽체	균열	0.1	3.5	-	1	3.50	m
29	좌측벽체	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m
30	좌측벽체	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m
31	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m
32	좌측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m
33	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m
34	좌측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m
35	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	5	5.50	m

KEY PLAN

SECTION

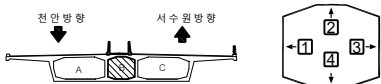
범례	CW 0.2 균열	방상균열	철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손,탈락	재료분리	백태	구조물명	평택대교
	바닥,바닥	누수,채수	좌굴,변형	조사일자	2024.11
	표면오염	보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링
대	토사회적	기타	배수구확립	도면번호	085-(1/3)

천안방향
시정측



천안방향

서수원방향



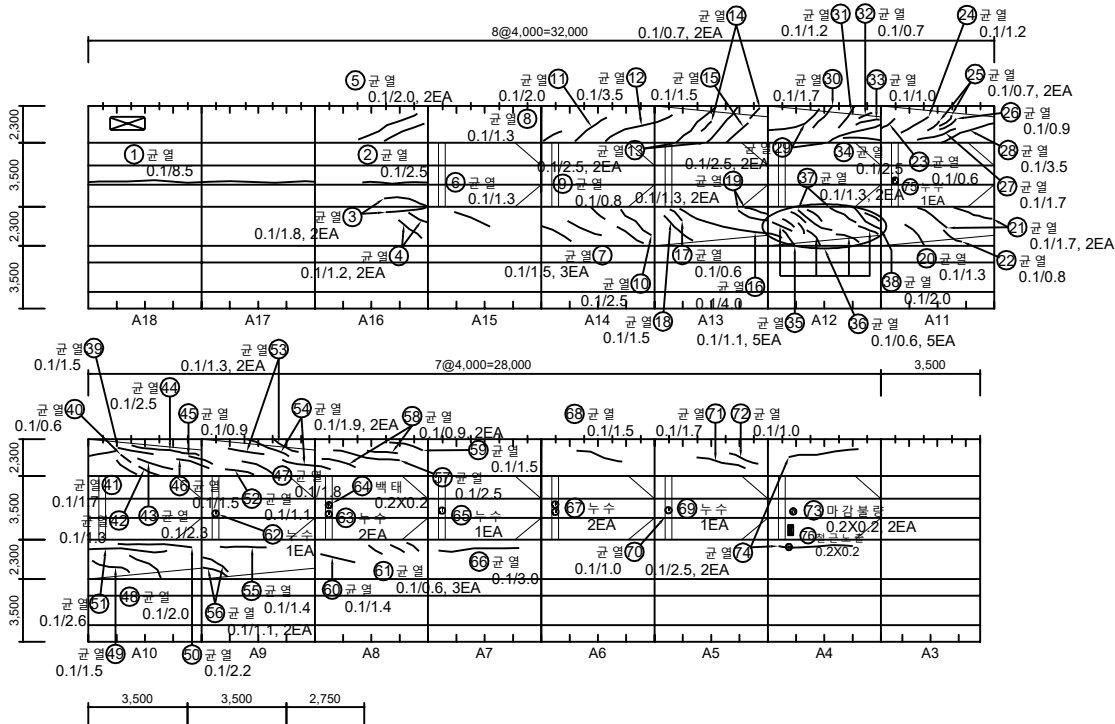
손상물량표

BOX (B)

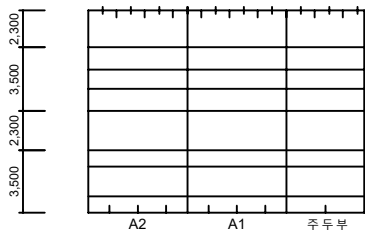
← 천 안

서수원 →

- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



P5

KEY PLAN

SECTION

No.	위 치	손상내용	2023년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
36	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	5	3.00	m	
37	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	2	2.60	m	
38	우측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
39	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
40	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
41	좌측벽체	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
42	좌측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
43	좌측벽체	균열	0.1	2.3	-	1	2.30	m	
44	좌측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
45	좌측벽체	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
46	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
47	좌측벽체	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
48	우측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
49	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
50	우측벽체	균열	0.1	2.2	-	1	2.20	m	
51	우측벽체	균열	0.1	2.6	-	1	2.60	m	
52	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
53	좌측벽체	균열	0.1	1.3	-	3	3.90	m	
54	좌측벽체	균열	0.1	1.9	-	2	3.80	m	
55	우측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
56	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	2	2.20	m	
57	좌측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
58	좌측벽체	균열	0.1	0.9	-	2	1.80	m	
59	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
60	우측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
61	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	3	1.80	m	
62	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	
63	정착구	누수	-	-	-	2	2.00	EA	
64	정착구	백태	-	0.2	0.2	1	0.04	m²	
65	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	
66	우측벽체	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
67	정착구	누수	-	-	-	2	2.00	EA	
68	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
69	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	
70	상부플랜지	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	

주 관 부 속 부 속	 CW/0.2	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 배대	구조물명	평택대교	
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11	
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링	
	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호	085-(2/3)	



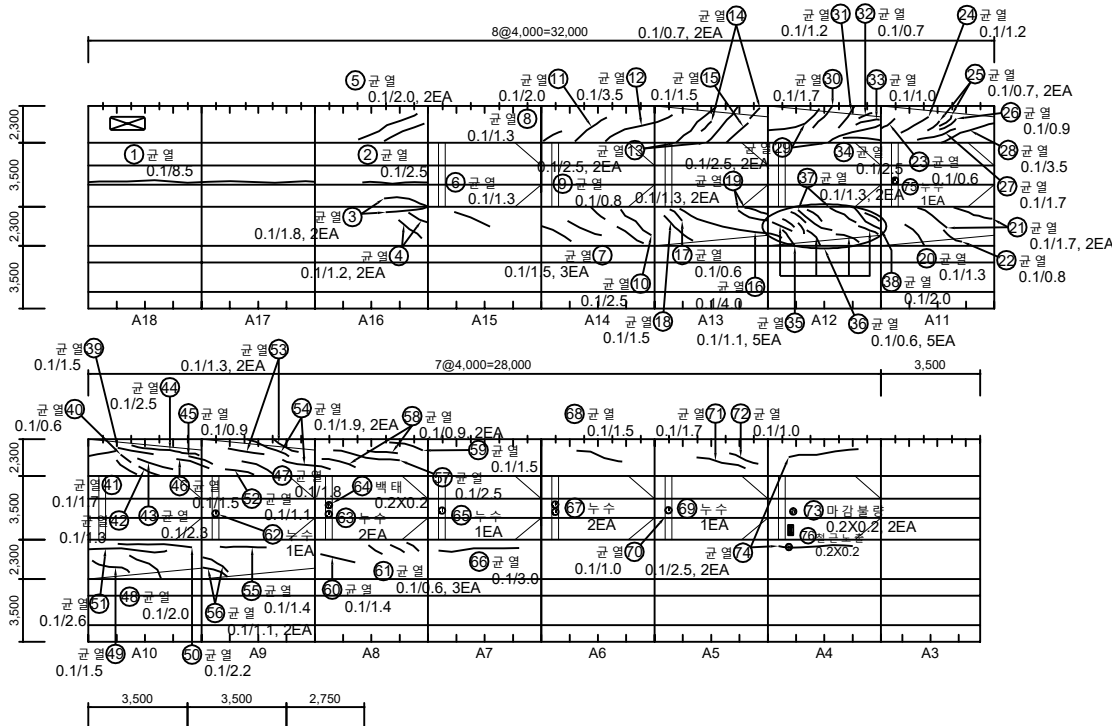
손상물량표

BOX (B)

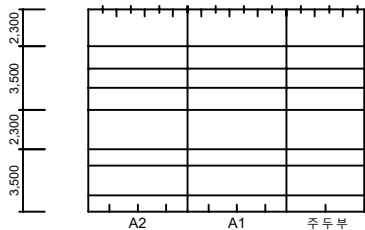
← 천 안

서수원 →

- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지

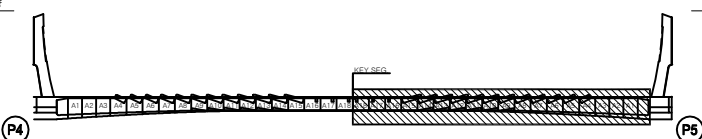


P5

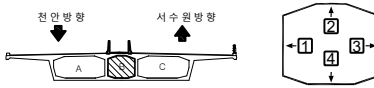
KEY PLAN

← 천안방향
시정측

서수원방향
중정측



SECTION



No.	위 치	손상내용	2023년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
71	좌측벽체	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
72	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
73	상 부플랜지	마감불량	-	0.2	0.2	2	0.08	m²	
74	우측벽체	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
75	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	
76	상 부플랜지	철근노출	-	0.2	0.2	1	0.04	m²	
77									
78									
79									
80									
81									
82									
83									
84									
85									
86									
87									
88									
89									
90									
91									
92									
93									
94									
95									
96									
97									
98									
99									
100									
101									
102									
103									
104									
105									

제 례	CW/0.2	균열		방상균열		철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
		파손,탈락		재료분리		백태	구조물명	평택대교
		박리,박락		누수,채수		좌굴,변형	조사일자	2024.11
		표면오염		보수부		부식	책임자	(주)영성엔지니어링
		토사회적		기타		배수구막힘	도면번호	085-(3/3)

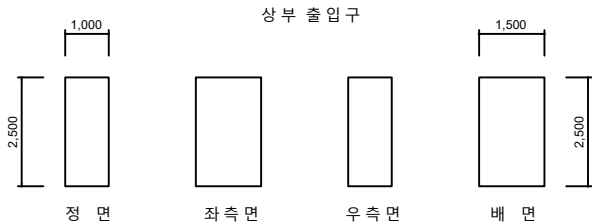
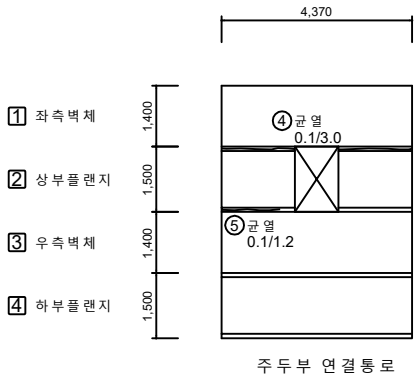
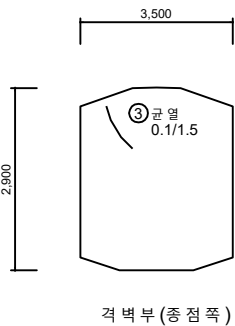
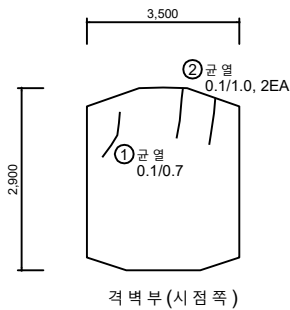
ID : PSC B BOX 내부 (S5) 외관조사망도-3

손상물량표

BOX (B)

← 전 안

서수원 →



KEY PLAN

SECTION

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	격벽부	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
2	격벽부	균열	0.1	1.0	-	2	2.00	m	
3	상부플랜지	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
4	상부플랜지	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
5	격벽부	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
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									

주 제	 CW/0.2	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 백태	 구조물명	평택대교	
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	 조사일자	2024.11	
	 표면오염	 보수부	 부식	 책임자	(주)영성엔지니어링	
참 고	 토사하중	 기타	 배수구막힘	 도면번호	086	

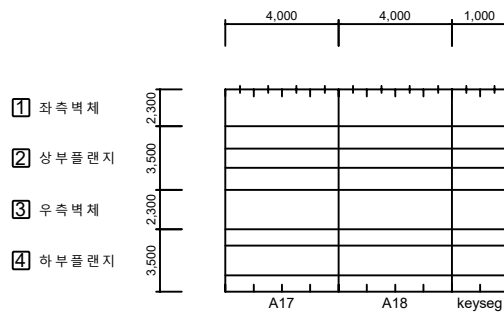
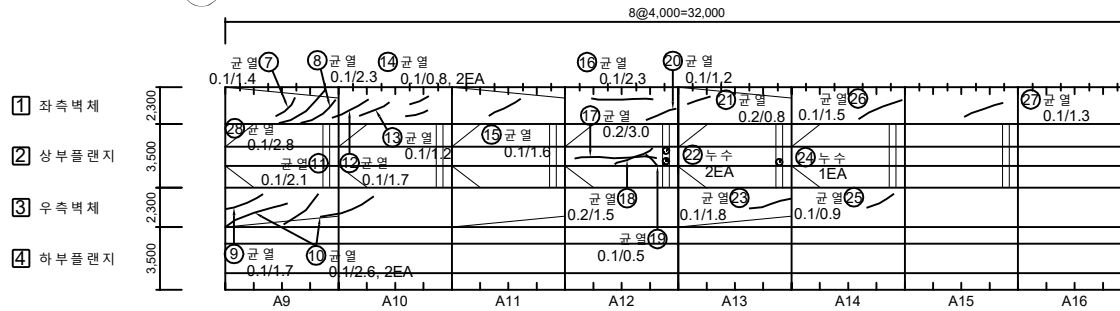
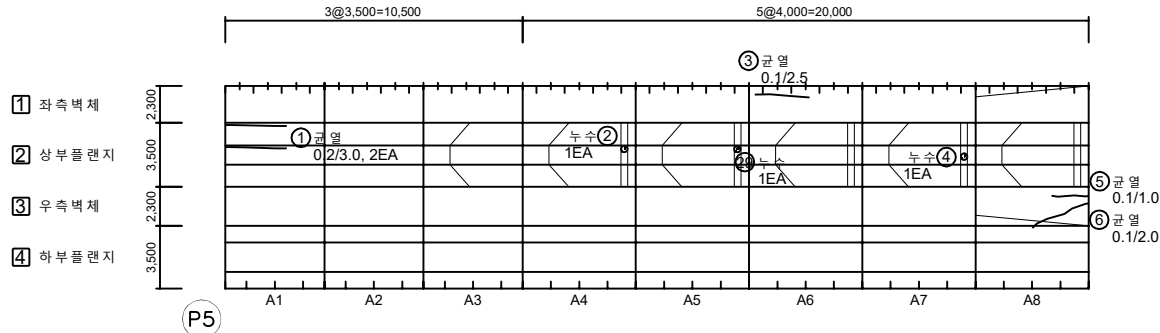
ID : PSC B BOX 내부 (S6) 외관조사망도-1

손상물량표

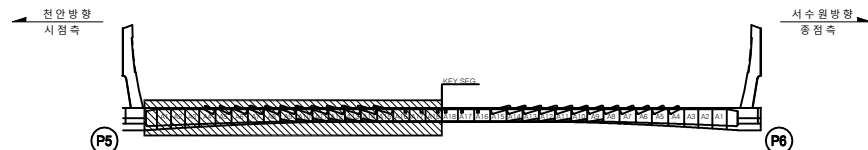
BOX (B)

← 천 안

서수원➡



KEY PLAN



SECTION

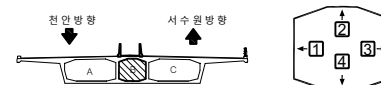
[illegible]

표	 PW 0.2	 간격	 방상간격	 원간격	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 표선, 발목	 재료표선	 표면	구조물명	평택대교	
례	 바리, 발목	 누수, 채수	 조절, 변형	조사일자	2024.11	
	 표면오염	 표수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링	
	 토사회색	 기타	 배수구악물	도면번호	087	

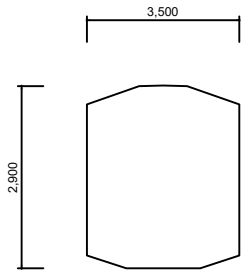
ID : PSC B BOX 내부 (S6) 외관조사망도-3

손상물량표

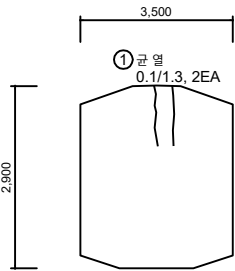
BOX (B)

← 전 안

서수원 →

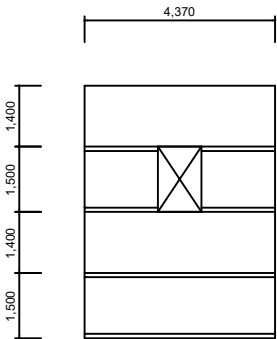


격벽부(시점쪽)

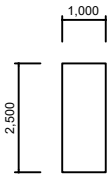


격벽부(종점쪽)

- ① 좌측벽체
- ② 상부플랜지
- ③ 우측벽체
- ④ 하부플랜지



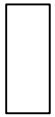
주두부 연결통로



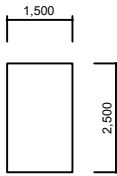
정면



좌측면



우측면

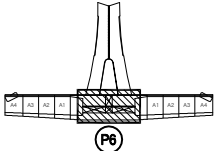


배면

상부 출입구

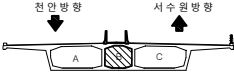
KEY PLAN

전안방향
시점측



서수원방향
종점측

SECTION



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	격벽부	균열	0.1	1.3	-	2	2.60	m	
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									

표 준	 균열	 파손, 탈락	 박리, 박락	 표면오염	 토사·회적
	 철근노출	 재료분리	 누수, 침수	 보수부	 기타
	 부식	 백태	 좌굴, 변형	 부식	 배수구막힘
	용역명	구조물명	조사일자	책임자	도면번호
2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역					평택대교
					2024.11
					(주)영성엔지니어링
					089

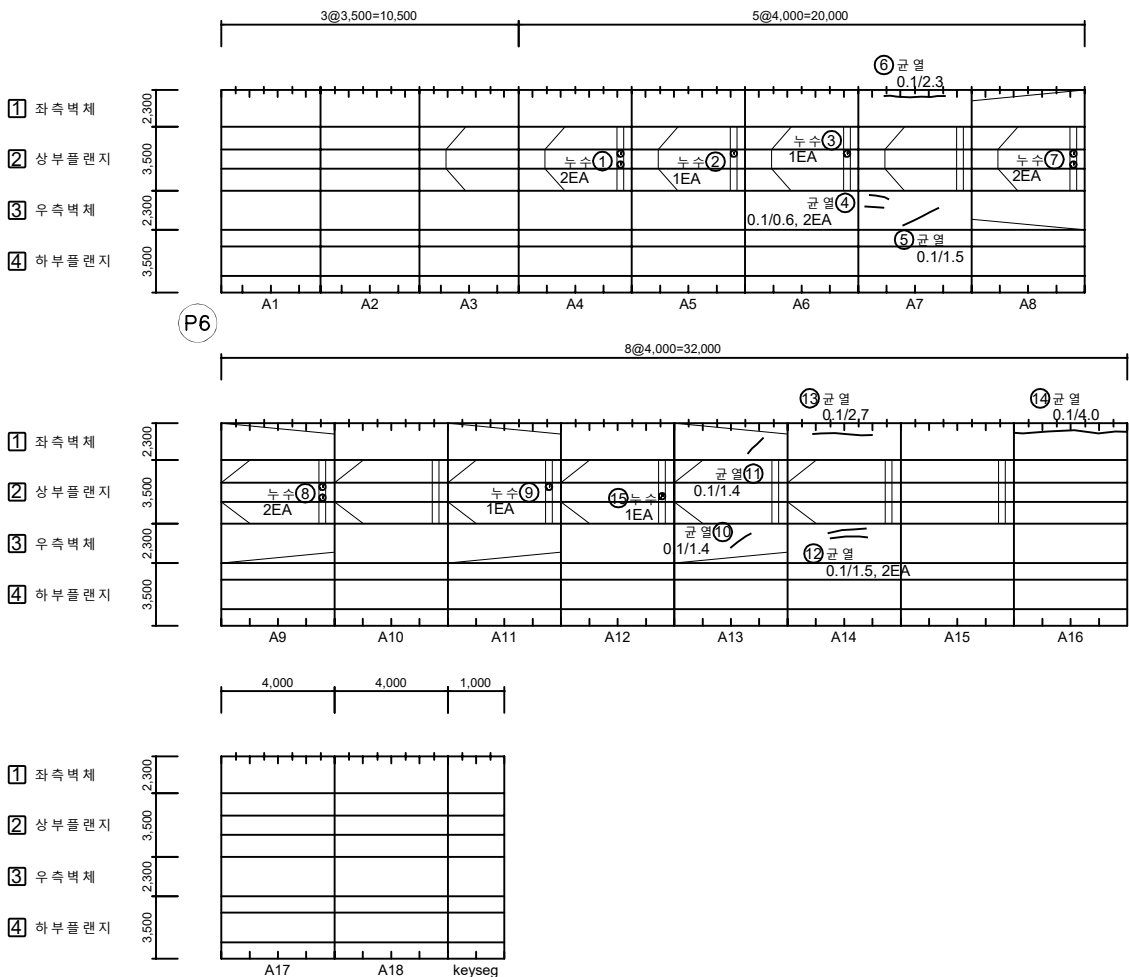
ID : PSC B BOX 내부 (S7) 외관조사망도-1

손상물량표

BOX (B)

← 천 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	정착구	누수	-	-	-	2	2.00	EA	
2	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	
3	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	
4	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	2	1.20	m	
5	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
6	좌측벽체	균열	0.1	2.3	-	1	2.30	m	
7	정착구	누수	-	-	-	2	2.00	EA	
8	정착구	누수	-	-	-	2	2.00	EA	
9	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	
10	우측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
11	좌측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
12	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	2	3.00	m	
13	좌측벽체	균열	0.1	2.7	-	1	2.70	m	
14	좌측벽체	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
15	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	신규
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

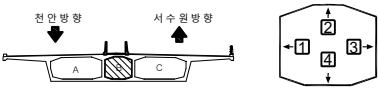
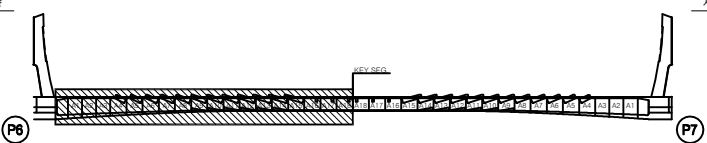
KEY PLAN

SECTION

범례	CW/0.2	균열	망상균열	철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손,탈락		재료분리	백태	구조물명	평택대교
	박리,박락		누수,채수	좌굴,변형	조사일자	2024.11
	표면오염		보수부	부식	책임자	(주)명성엔지니어링
	토사하역		기타	배수구막힘	도면번호	090

← 천 안 방향
시점측

→ 서수원 방향
종점측



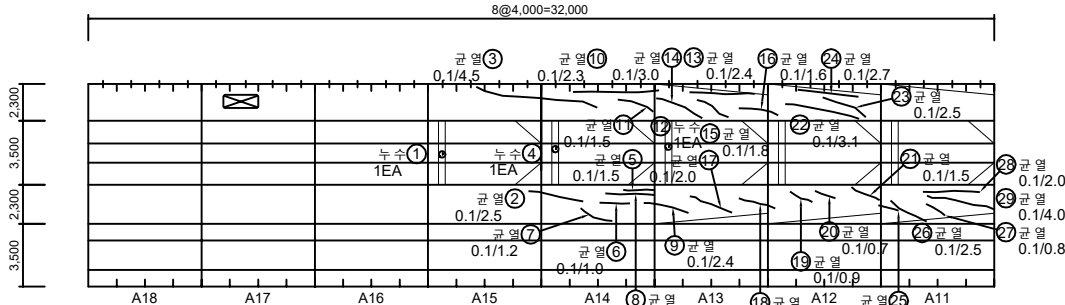
손상물량표

BOX (B)

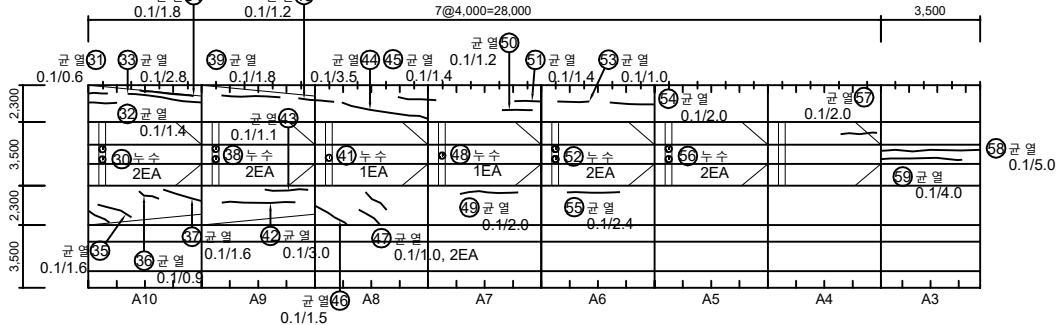
← 천 안

서수원 →

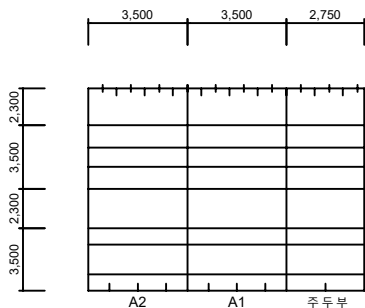
- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



P7

KEY PLAN

SECTION

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검					비고
			결함정도			손상물량		
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위
1	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA
2	우측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m
3	좌측벽체	균열	0.1	4.5	-	1	4.50	m
4	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA
5	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m
6	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m
7	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m
8	우측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m
9	우측벽체	균열	0.1	2.4	-	1	2.40	m
10	좌측벽체	균열	0.1	2.3	-	1	2.30	m
11	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m
12	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA
13	좌측벽체	균열	0.1	2.4	-	1	2.40	m
14	좌측벽체	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m
15	좌측벽체	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m
16	좌측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m
17	우측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m
18	우측벽체	균열	0.1	1.9	-	1	1.90	m
19	우측벽체	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m
20	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m
21	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m
22	좌측벽체	균열	0.1	3.1	-	1	3.10	m
23	좌측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m
24	좌측벽체	균열	0.1	2.7	-	1	2.70	m
25	우측벽체	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m
26	우측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m
27	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m
28	우측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m
29	우측벽체	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m
30	정착구	누수	-	-	-	2	2.00	EA
31	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m
32	좌측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m
33	좌측벽체	균열	0.1	2.8	-	1	2.80	m
34	좌측벽체	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m
35	우측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m

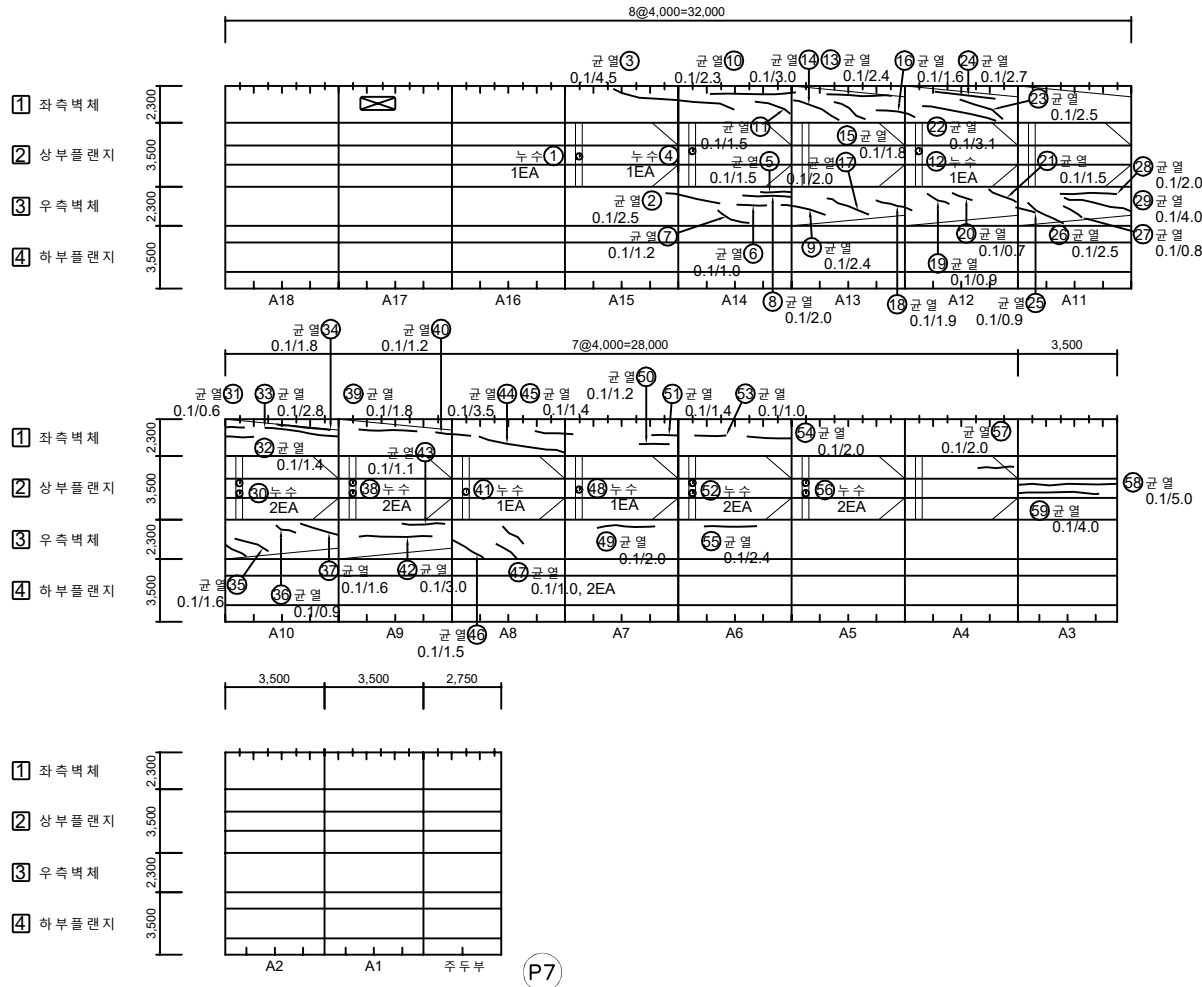
주요사항	상상균열	철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
파손,탈락	재료분리	백태	구조물명	평택대교
바리,박락	누수,채수	좌굴,변형	조사일자	2024.11
표면오염	보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링
토사회적	기타	배수구막힘	도면번호	091-(1/2)

손상물량표

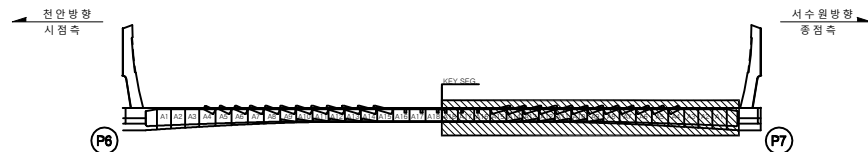
BOX (B)

← 천 안

서수원➡

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

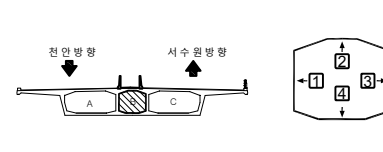


표 지	 SW-0.2	 간 격	 망상간격	 물고나무	용 의 명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검결과
	 파손,탈락	 재료변리	 보 결 하	구조물명	평택대교	
	 바리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11	
	 표면오염	 보수 부	 부 식	책 임 자	(주)영성엔지니어링	
	 토사퇴적	 기 타	 배수구막힘	도면번호	091-(2/2)	

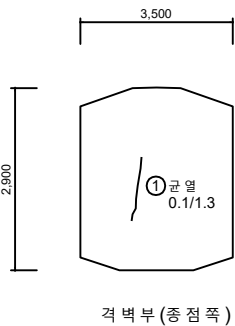
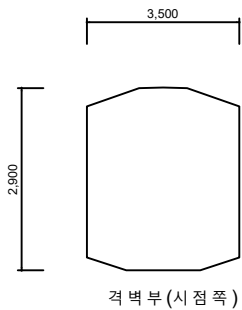
ID : PSC B BOX 내부 (S7) 외관조사망도-3

손상물량표

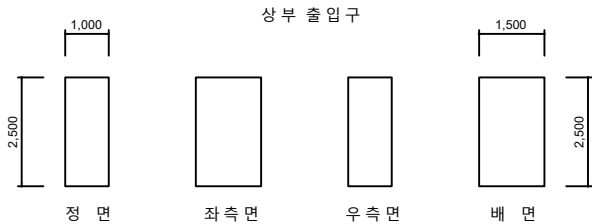
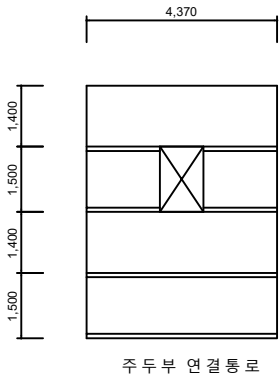
BOX (B)

← 전 안

서수원 →

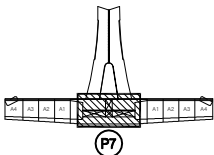


- ① 좌측벽체
- ② 상부플랜지
- ③ 우측벽체
- ④ 하부플랜지



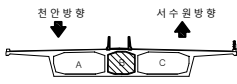
KEY PLAN

← 전안방향
시점측



→ 서수원방향
종점측

SECTION



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	격벽부	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
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									

30	 CW/0.2	균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락		 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
30	 박리,박락		 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11
	 표면오염		 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	 토사하중	 기타	 배수구막힘	도면번호	092	

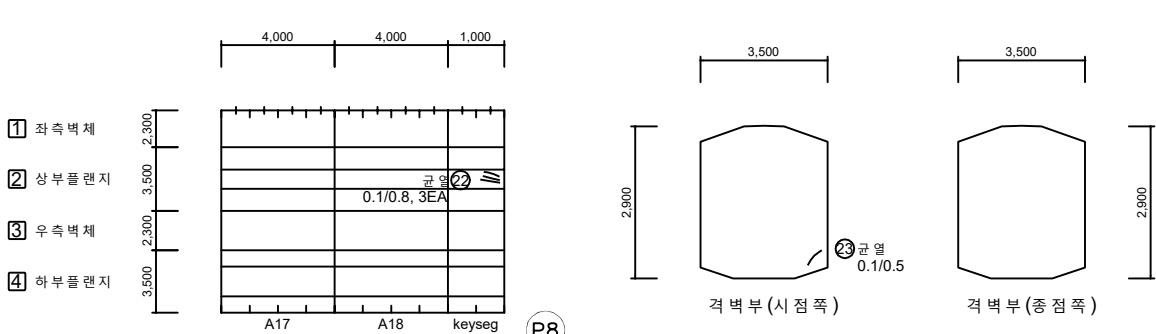
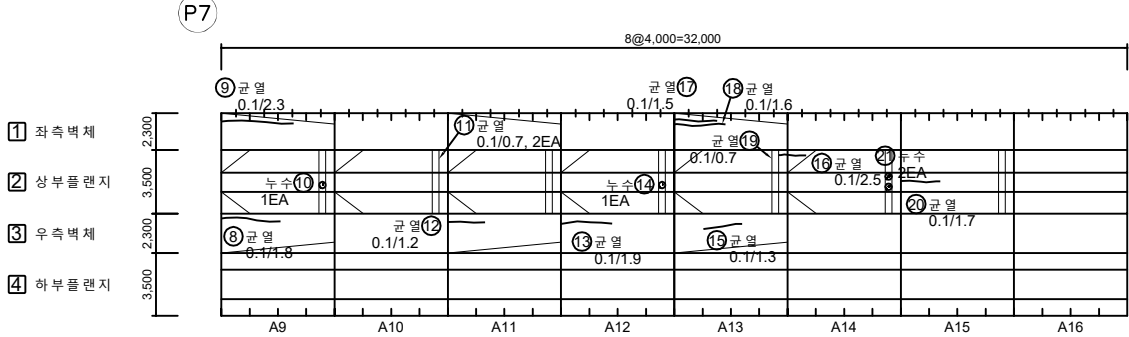
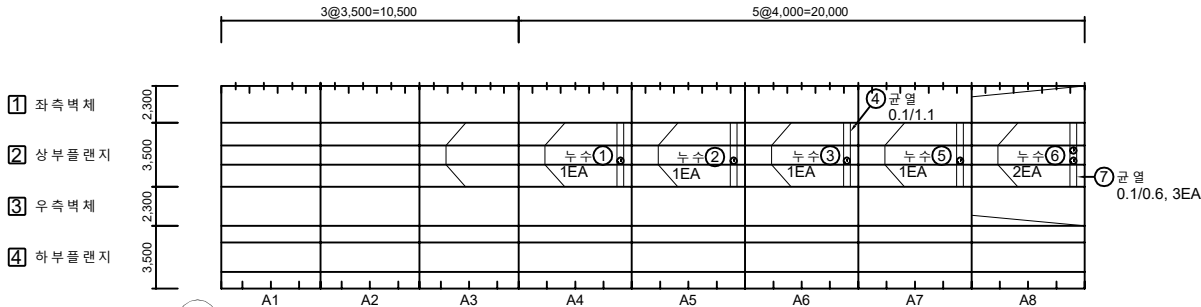
ID : PSC B BOX 내부 (S8) 외관조사망도

손상물량표

BOX (B)

← 천 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	
2	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	
3	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	
4	상부물랜지	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
5	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	
6	정착구	누수	-	-	-	2	2.00	EA	
7	상부물랜지	균열	0.1	0.6	-	3	1.80	m	
8	우측벽체	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
9	좌측벽체	균열	0.1	2.3	-	1	2.30	m	
10	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	
11	상부물랜지	균열	0.1	0.7	-	2	1.40	m	
12	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
13	우측벽체	균열	0.1	1.9	-	1	1.90	m	
14	정착구	누수	-	-	-	1	1.00	EA	
15	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
16	상부물랜지	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
17	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
18	좌측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
19	상부물랜지	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
20	상부물랜지	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
21	정착구	누수	-	-	-	2	2.00	EA	
22	상부물랜지	균열	0.1	0.8	-	3	2.40	m	
23	격벽부	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

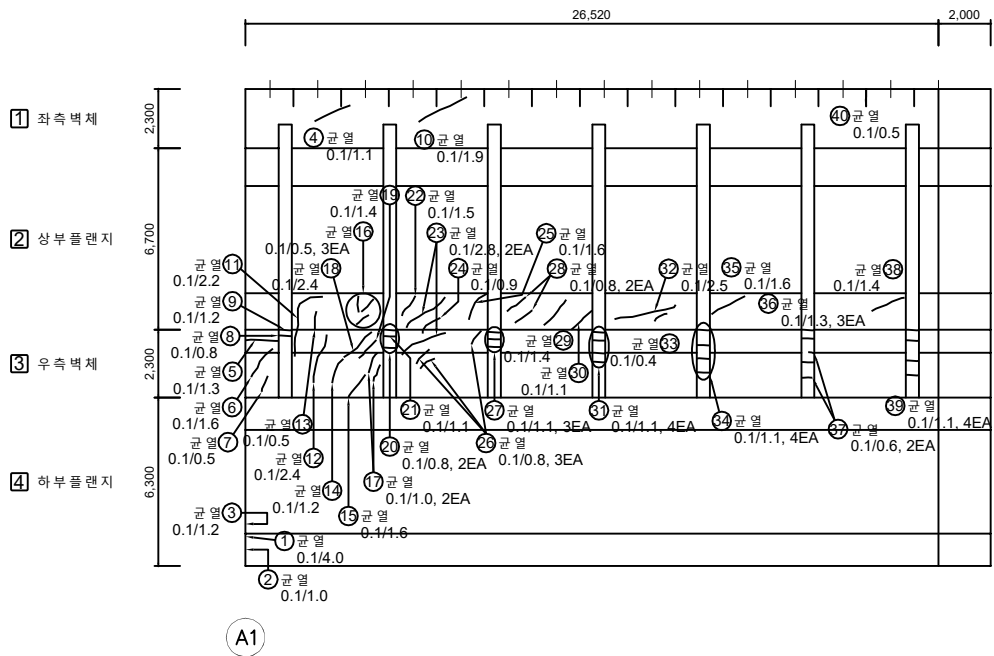
주 관 부 속 문 서	 관 열	 방상균열	 철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 박락	 재료분리	 백 태	구조물명	평택대교
	 박리, 박락	 누수, 채수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수 부	 부 식	책 임 자	(주)영성엔지니어링
	 토사하역	 기 타	 배수구막힘	도면번호	093

손상물량표

BOX (C)

← 전 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	격벽부	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
2	격벽부	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
3	격벽부	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
4	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
5	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
6	우측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
7	우측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
8	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
9	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
10	좌측벽체	균열	0.1	1.9	-	1	1.90	m	
11	우측벽체/상부플랜지	균열	0.1	2.2	-	1	2.20	m	
12	우측벽체	균열	0.1	2.4	-	1	2.40	m	
13	상부플랜지	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
14	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
15	우측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
16	상부플랜지	균열	0.1	0.5	-	3	1.50	m	
17	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	2	2.00	m	
18	우측벽체	균열	0.1	2.4	-	1	2.40	m	
19	우측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
20	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	2	1.60	m	
21	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
22	상부플랜지	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
23	상부플랜지	균열	0.1	2.8	-	2	5.60	m	
24	상부플랜지	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
25	상부플랜지	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
26	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	3	2.40	m	
27	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	3	3.30	m	
28	상부플랜지	균열	0.1	0.8	-	2	1.60	m	
29	상부플랜지	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
30	상부플랜지	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
31	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	4	4.40	m	
32	상부플랜지	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
33	우측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
34	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	4	4.40	m	
35	상부플랜지	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	

KEY PLAN

SECTION

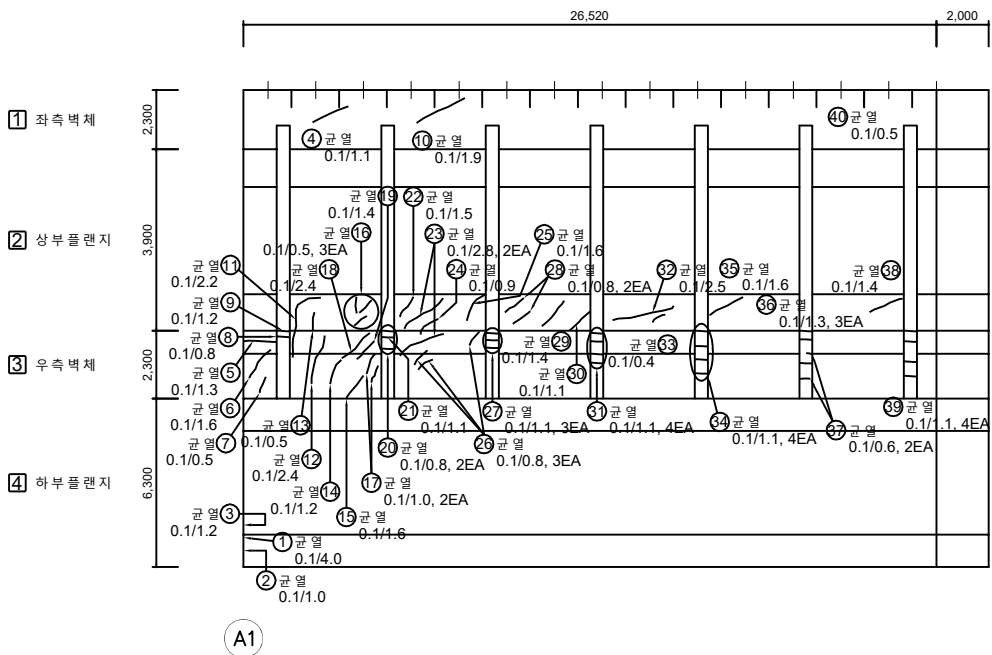
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	상부플랜지	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검결과
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	상부플랜지	평택대교
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	상부플랜지	2024.11
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	상부플랜지	(주)영성엔지니어링
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	상부플랜지	094-(1/2)

손상물량표

BOX (C)

← 천 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2023년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
36	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	3	3.30	m	
37	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	2	1.20	m	
38	상 부플랜지	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
39	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	4	4.40	m	
40	좌측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
41									
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									

KEY PLAN

SECTION

주 례	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리, 박락	 누수, 체수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호	094-(2/2)

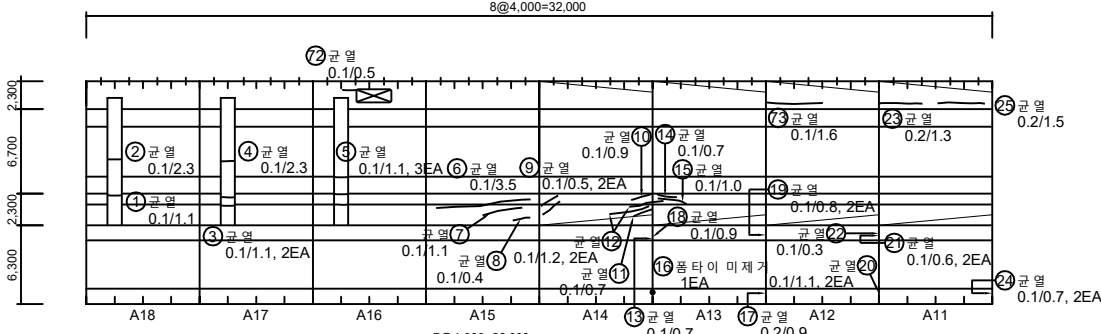
손상물량표

← 천 안

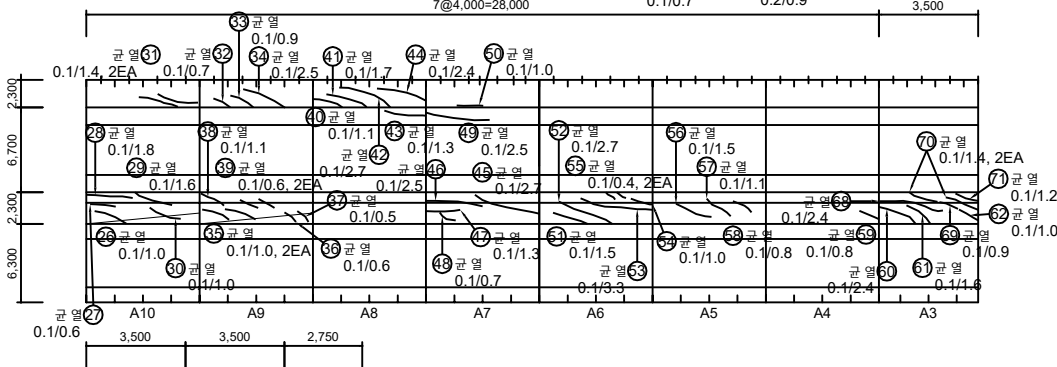
BOX (C)

서수원 →

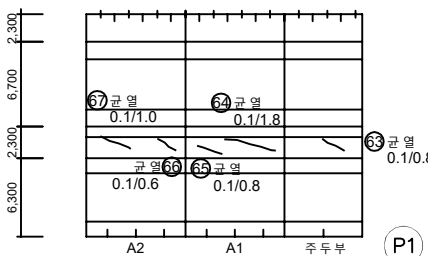
- ① 좌측벽체
② 상부플랜지
③ 우측벽체
④ 하부플랜지



- ① 좌측벽체
② 상부플랜지
③ 우측벽체
④ 하부플랜지



- ① 좌측벽체
② 상부플랜지
③ 우측벽체
④ 하부플랜지



KEY PLAN

SECTION

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	상부플랜지	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
2	상부플랜지	균열	0.1	2.3	-	1	2.30	m	
3	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	2	2.20	m	
4	상부플랜지	균열	0.1	2.3	-	1	2.30	m	
5	상부플랜지/우측벽체	균열	0.1	1.1	-	3	3.30	m	
6	우측벽체	균열	0.1	3.5	-	1	3.50	m	
7	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
8	우측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
9	우측벽체	균열	0.1	0.5	-	2	1.00	m	
10	우측벽체	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
11	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
12	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	2	2.40	m	
13	하부플랜지	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
14	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
15	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
16	하부플랜지	폼타이 미제거	-	-	-	1	1.00	EA	
17	하부플랜지	균열	0.2	0.9	-	1	0.90	m	
18	하부플랜지	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
19	하부플랜지	균열	0.1	0.8	-	2	1.60	m	
20	하부플랜지	균열	0.1	1.1	-	2	2.20	m	
21	하부플랜지	균열	0.1	0.6	-	2	1.20	m	
22	우측벽체	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
23	좌측벽체	균열	0.2	1.3	-	1	1.30	m	
24	하부플랜지	균열	0.1	0.7	-	2	1.40	m	
25	좌측벽체	균열	0.2	1.5	-	1	1.50	m	
26	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
27	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
28	우측벽체	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
29	우측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
30	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
31	우측벽체	균열	0.1	1.4	-	2	2.80	m	
32	좌측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
33	좌측벽체	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
34	좌측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
35	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	2	2.00	m	

상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	하부플랜지	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검결과
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	하부플랜지	평택대교
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	하부플랜지	2024.11
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	하부플랜지	(주)영성엔지니어링
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	하부플랜지	095-(1/3)

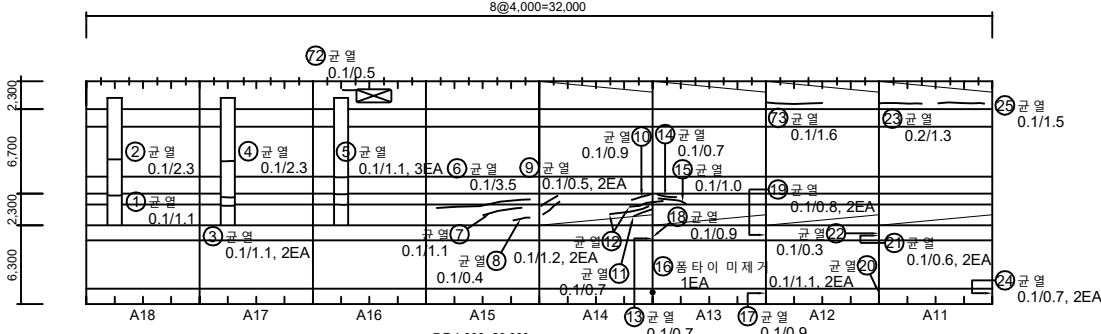
손상물량표

BOX (C)

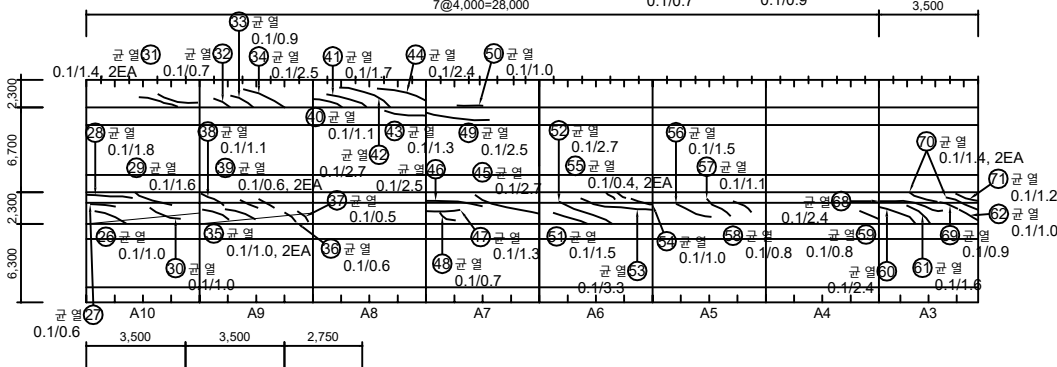
← 천 안

서수원 →

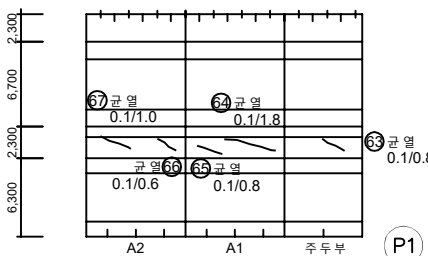
- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



KEY PLAN

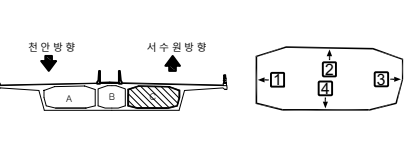
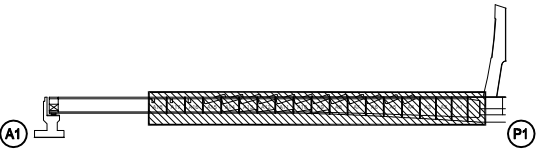
SECTION

No.	위 치	손상내용	2023년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
36	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
37	우측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
38	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
39	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	2	1.20	m	
40	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
41	좌측벽체	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
42	좌측벽체	균열	0.1	2.7	-	1	2.70	m	
43	좌측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
44	상부플랜지	균열	0.1	2.4	-	1	2.40	m	
45	좌측벽체	균열	0.1	2.7	-	1	2.70	m	
46	우측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
47	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
48	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
49	우측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
50	상부플랜지	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
51	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
52	우측벽체	균열	0.1	2.7	-	1	2.70	m	
53	우측벽체	균열	0.1	3.3	-	1	3.30	m	
54	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
55	우측벽체	균열	0.1	0.4	-	2	0.80	m	
56	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
57	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
58	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
59	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
60	우측벽체	균열	0.1	2.4	-	1	2.40	m	
61	우측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
62	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
63	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
64	우측벽체	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
65	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
66	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
67	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
68	우측벽체	균열	0.1	2.4	-	1	2.40	m	
69	우측벽체	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
70	우측벽체	균열	0.1	1.4	-	2	2.80	m	

주요 조사 항목	FW/0.2	균열		망상균열		철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
		파손,탈락		재료분리		백태	구조물명	평택대교
기타 조사 항목		바리,박락		누수,채수		좌굴,변형	조사일자	2024.11
		표면오염		보수부		부식	책임자	(주)영성엔지니어링
		토사/회차		기타		배수구막힘	도면번호	095-(2/3)

← 천안방향
시정측

→ 서수원방향
중정측

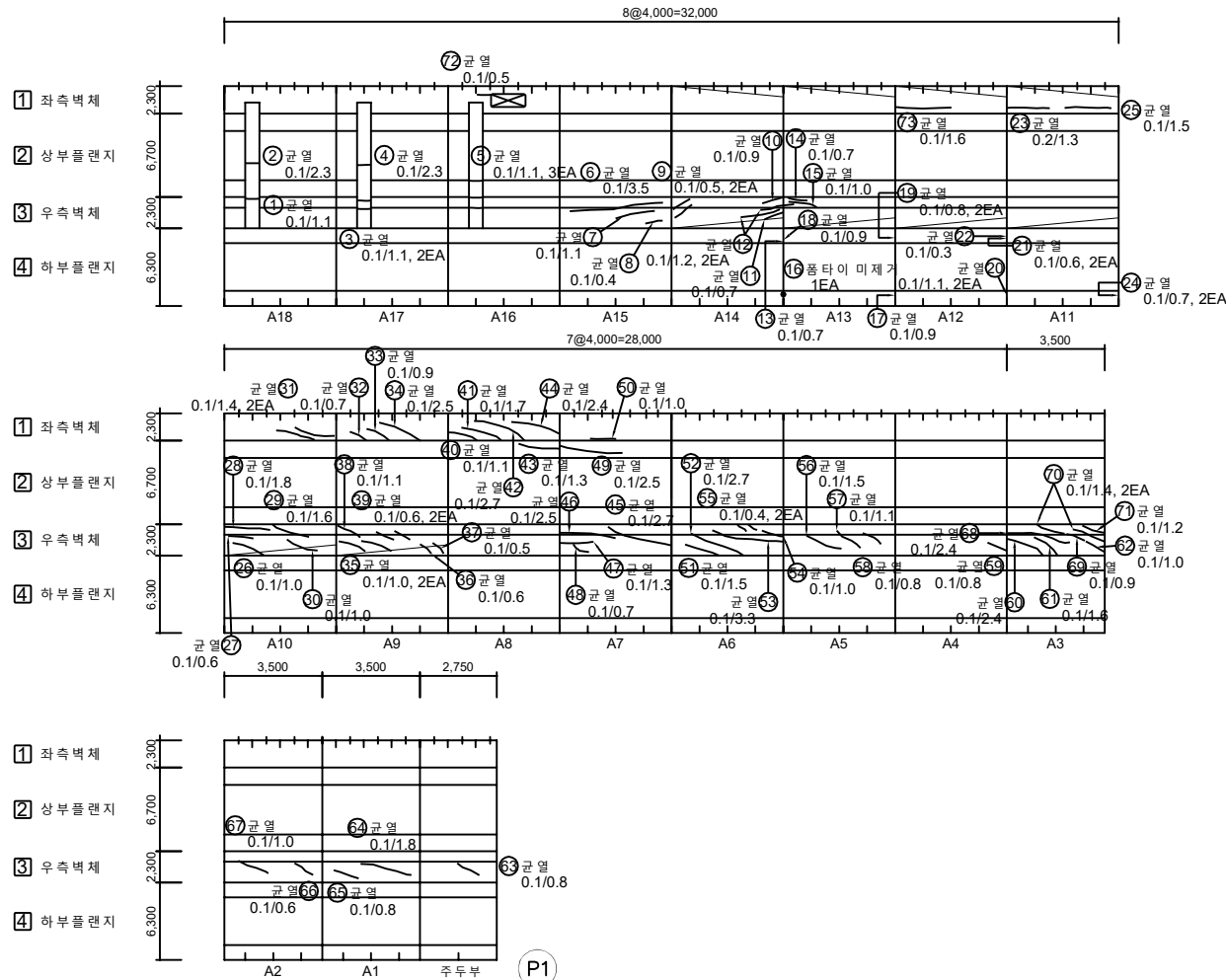


손상물량표

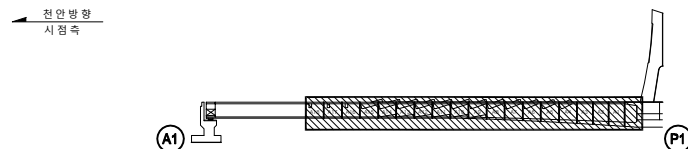
BOX (C)

← 천 안

서수원➡

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



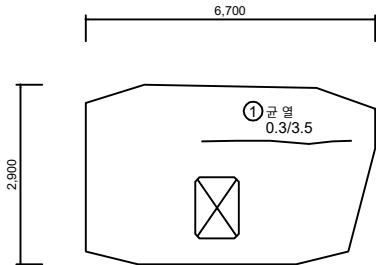
편 레	 DW 0.2	 균 열	 방상균열	 결근노출	용역명	2024년 수도권43호선 광택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 백태	구조물명	광택대교	
	 박리,박락	 누수,제수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11	
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링	
	 토사퇴적	 기타	 배수구막힘	도면번호	095-(3/3)	

손상물량표

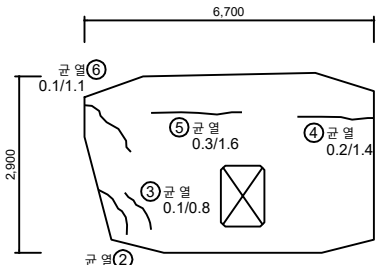
BOX (C)

← 전 안

서수원 →

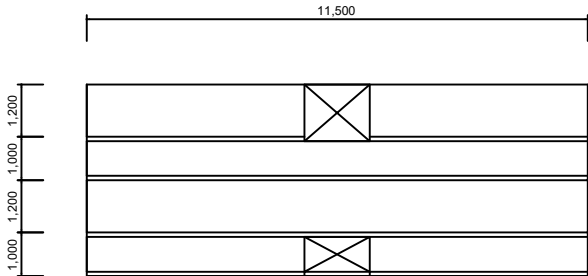


격벽부 (시점쪽)



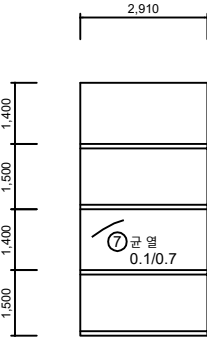
격벽부 (중점쪽)

- 1 좌측벽체
- 2 상부플랜지
- 3 우측벽체
- 4 하부플랜지



주두부

- 1 좌측벽체
- 2 상부플랜지
- 3 우측벽체
- 4 하부플랜지



우측벽체 연결통로

하부 출입구



정면



좌측면



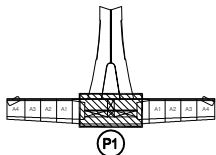
우측면



배면

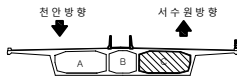
KEY PLAN

← 전안방향
시점측



SECTION

→ 서수원방향
중점측



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과							비고
			결함정도			손상물량				
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위		
1	격벽부	균열	0.3	3.5	-	1	3.50	m		
2	격벽부	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m		
3	격벽부	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m		
4	격벽부	균열	0.2	1.4	-	1	1.40	m		
5	격벽부	균열	0.3	1.6	-	1	1.60	m		
6	격벽부	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m		
7	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m		
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										

30	 CW/0.2	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 백태	 구조물명	평택대교	
30	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11	
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링	
	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호	096	

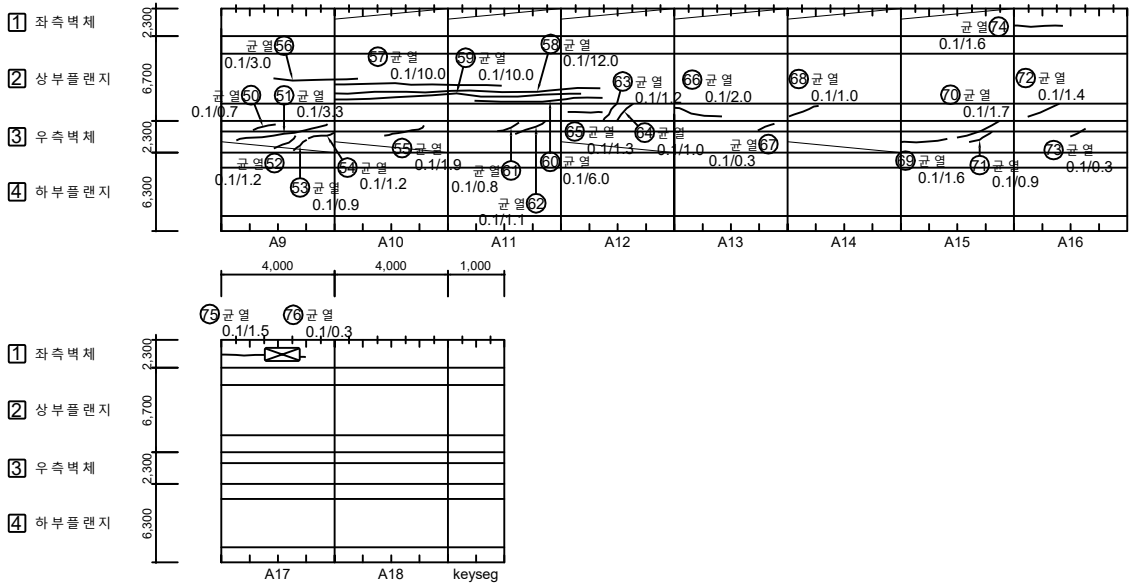
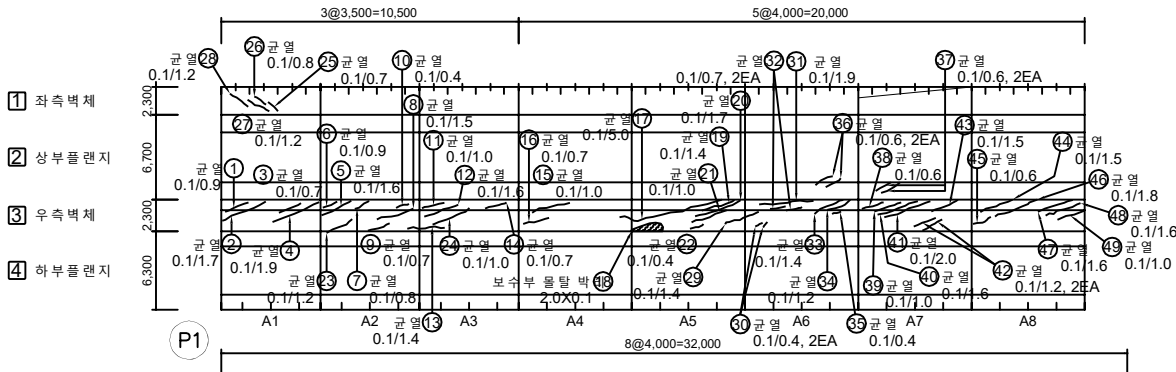
ID : PSC C BOX 내부 (S2) 외관조사망도-1 (1/3)

손상물량표

BOX (C)

← 천 안

서수원 →



KEY PLAN

SECTION

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	우측벽체	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
2	우측벽체	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
3	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
4	우측벽체	균열	0.1	1.9	-	1	1.90	m	
5	우측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
6	우측벽체	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
7	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
8	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
9	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
10	우측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
11	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
12	우측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
13	우측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
14	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
15	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
16	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
17	우측벽체	균열	0.1	5.0	-	1	5.00	m	
18	우측벽체	보수부 물탈 박리	-	2.0	0.1	1	0.20	m²	
19	우측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
20	우측벽체	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
21	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
22	좌측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
23	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
24	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
25	좌측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
26	좌측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
27	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
28	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
29	좌측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
30	우측벽체	균열	0.1	0.4	-	2	0.80	m	
31	우측벽체	균열	0.1	1.9	-	1	1.90	m	
32	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	2	1.40	m	
33	우측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
34	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
35	우측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	

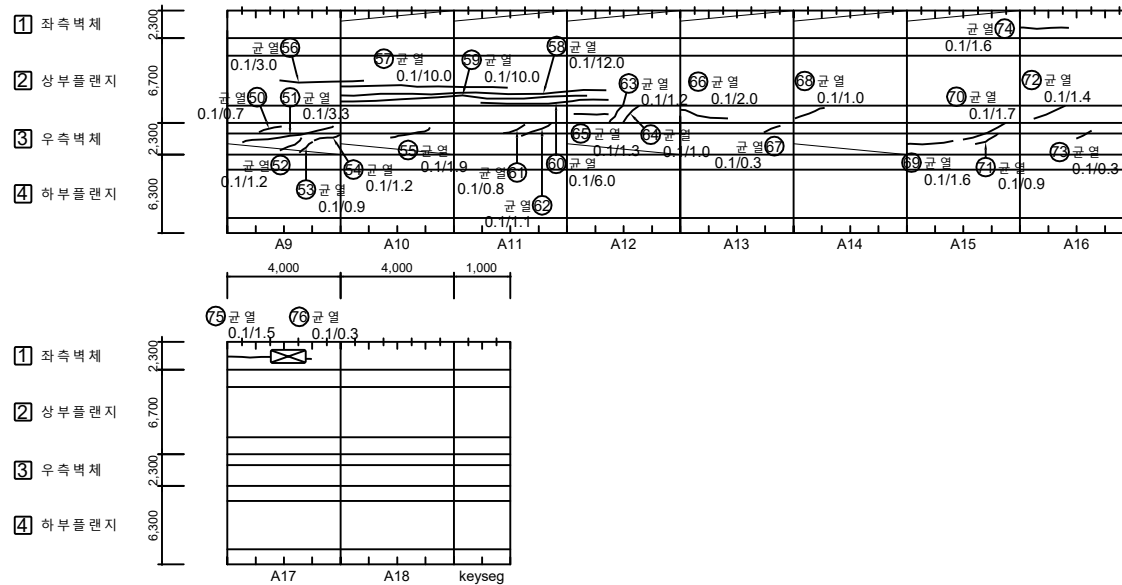
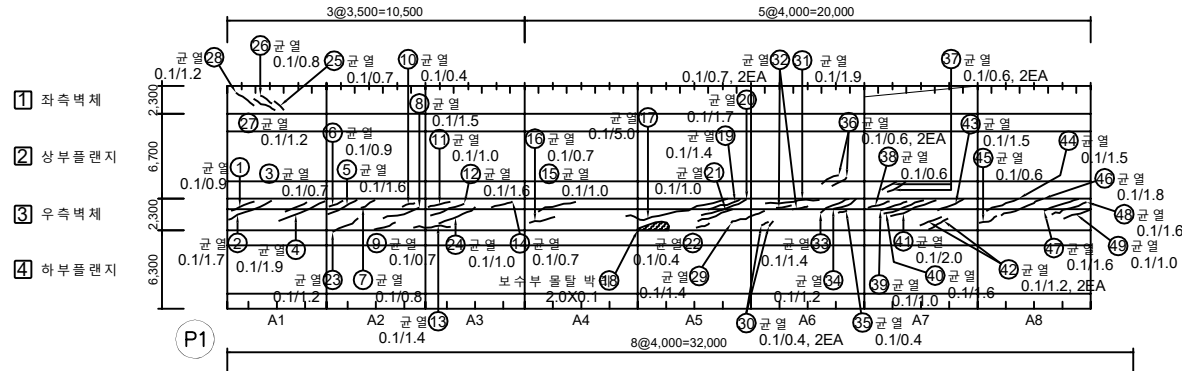
부 속	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	 토사유출	 기타	 배수구막힘	도면번호	097-(1/3)

손상물량표

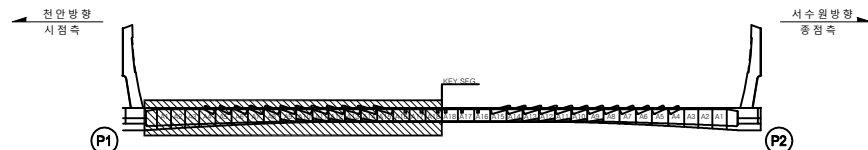
BOX (C)

← 천 안

서수원➡



KEY PLAN



SECTION



No.	위 치	손상내용	2023년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
36	상부플랜지	균열	0.1	0.6	-	2	1.20	m	
37	상부플랜지	균열	0.1	0.6	-	2	1.20	m	
38	상부플랜지	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
39	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
40	우측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
41	우측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
42	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	2	2.40	m	
43	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
44	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
45	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
46	우측벽체	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
47	우측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
48	우측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
49	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
50	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
51	우측벽체	균열	0.1	3.3	-	1	3.30	m	
52	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
53	우측벽체	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
54	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
55	우측벽체	균열	0.1	1.9	-	1	1.90	m	
56	우측벽체	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
57	상부플랜지	균열	0.1	10.0	-	1	10.00	m	
58	상부플랜지	균열	0.1	12.0	-	1	12.00	m	
59	상부플랜지	균열	0.1	10.0	-	1	10.00	m	
60	상부플랜지	균열	0.1	6.0	-	1	6.00	m	
61	상부플랜지	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
62	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
63	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
64	상부플랜지	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
65	상부플랜지	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
66	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
67	우측벽체	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
68	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
69	상부플랜지	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
70	우측벽체	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	

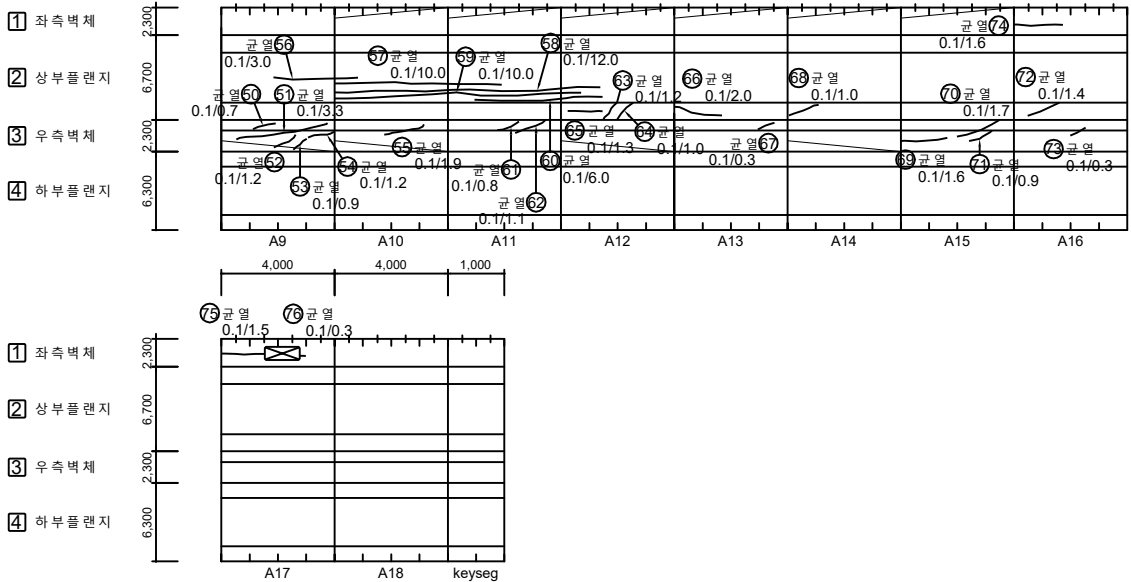
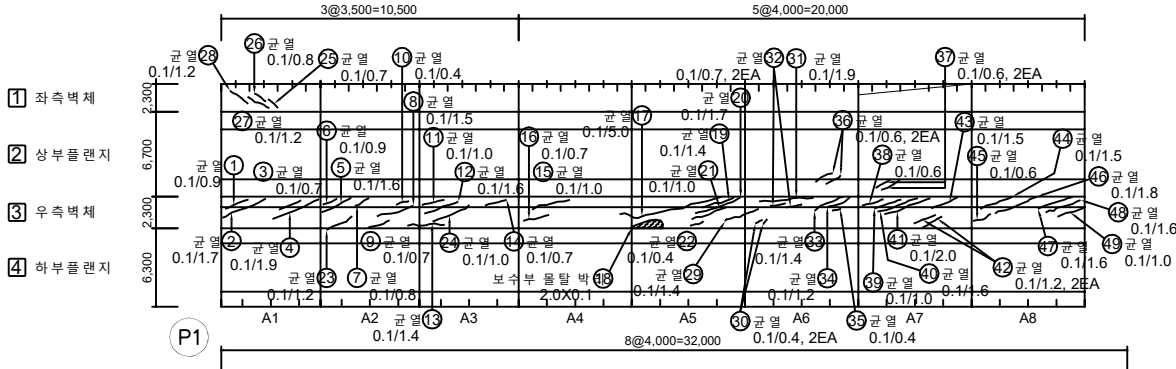
제 례	 SW-0.2	 간 역	 방상간역	 철근노출	용 의 명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 모손, 불박	 재료표면기	 포 터	구조물명	평택대교	
	 바닥, 박막	 누수, 제수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11	
	 표면오염	 표수 부	 부 식	책 임 자	(주)영성엔지니어링	
	 토사회색	 기 타	 배수구막힘	도면번호	097-(2/3)	

손상물량표

BOX (C)

← 천 안

서수원 →



KEY PLAN

SECTION

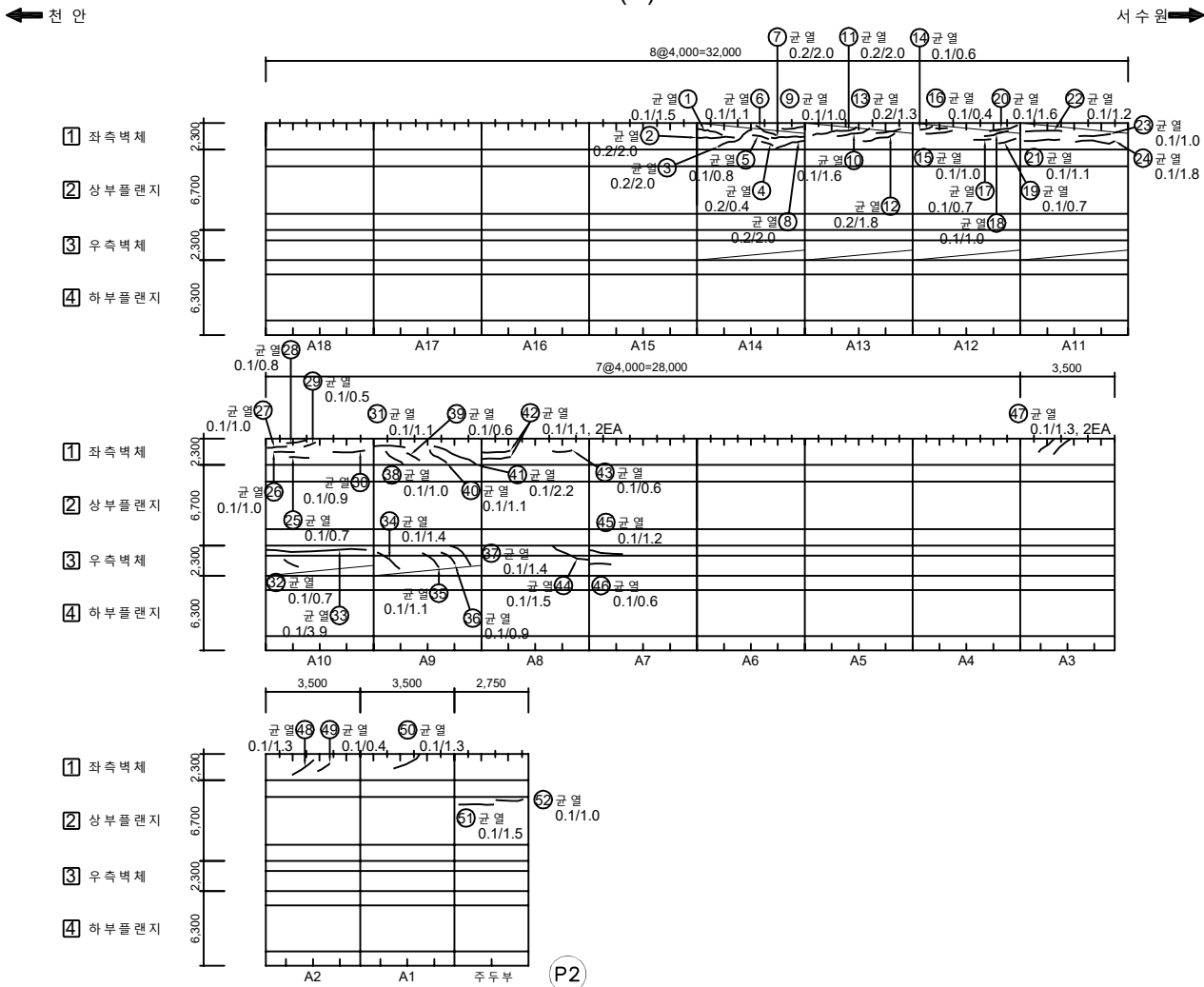
No.	위 치	손상내용	2023년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
71	우측벽체	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
72	상 부플랜지	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
73	우측벽체	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
74	좌측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
75	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
76	좌측벽체	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
77									
78									
79									
80									
81									
82									
83									
84									
85									
86									
87									
88									
89									
90									
91									
92									
93									
94									
95									
96									
97									
98									
99									
100									
101									
102									
103									
104									
105									

표 준	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호	097-(3/3)

ID : PSC C BOX 내부 (S2) 외관조사망도-2 (1/2)

손상물량표

BOX (C)



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
2	좌측벽체	균열	0.2	2.0	-	1	2.00	m	
3	좌측벽체	균열	0.2	2.0	-	1	2.00	m	
4	좌측벽체	균열	0.2	0.4	-	1	0.40	m	
5	좌측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
6	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
7	좌측벽체	균열	0.2	2.0	-	1	2.00	m	
8	좌측벽체	균열	0.2	2.0	-	1	2.00	m	
9	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
10	좌측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
11	좌측벽체	균열	0.2	2.0	-	1	2.00	m	
12	좌측벽체	균열	0.2	1.8	-	1	1.80	m	
13	좌측벽체	균열	0.2	1.3	-	1	1.30	m	
14	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
15	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
16	좌측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
17	좌측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
18	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
19	좌측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
20	좌측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
21	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
22	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
23	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
24	좌측벽체	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
25	좌측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
26	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
27	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
28	좌측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
29	좌측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
30	좌측벽체	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
31	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
32	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
33	우측벽체	균열	0.1	3.9	-	1	3.90	m	
34	우측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
35	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	

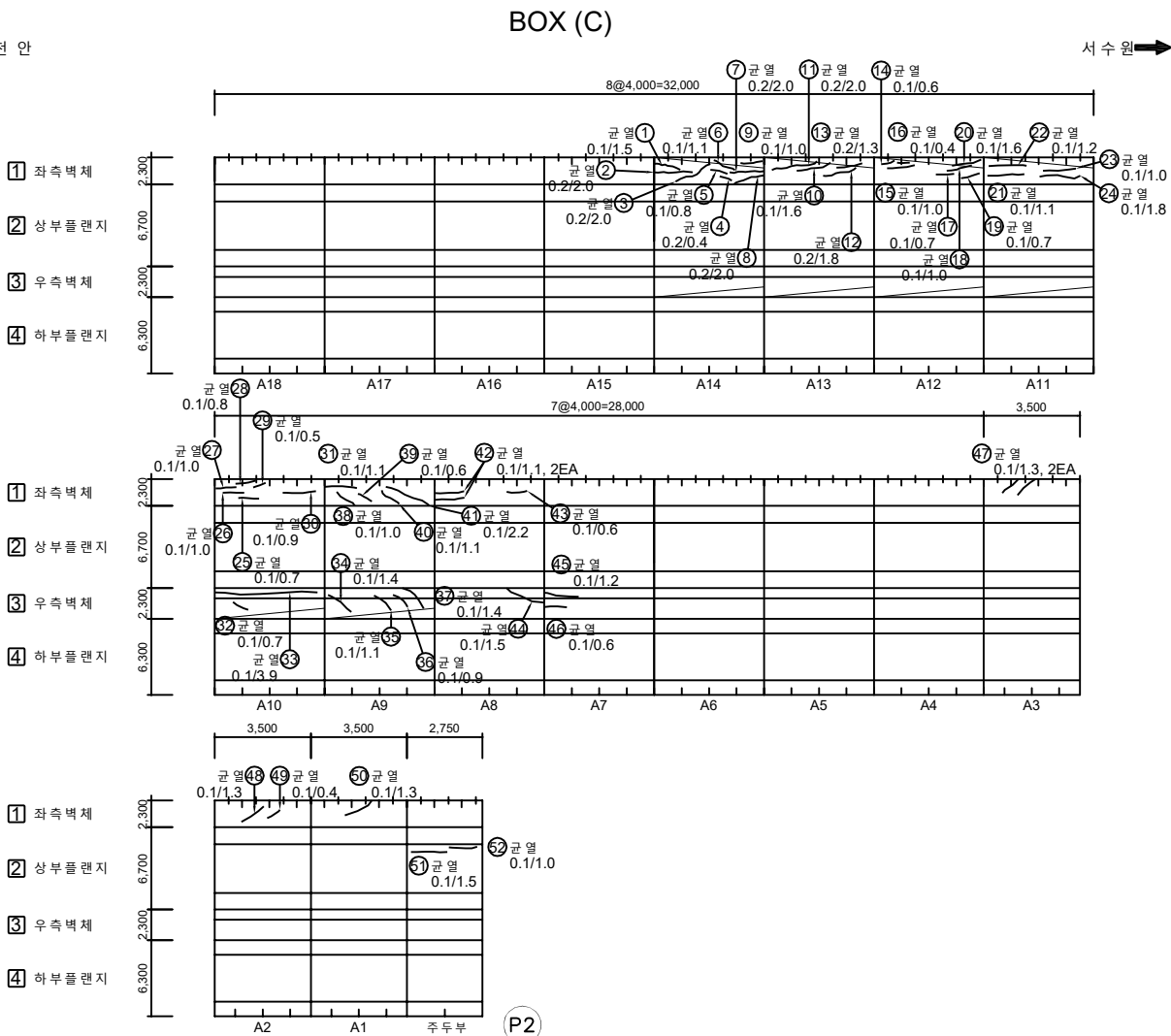
KEY PLAN

SECTION

제 리	 균열	 방상균열	 철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호	098-(1/2)

ID : PSC C BOX 내부 (S2) 외관조사망도-2 (2/2)

손상물량표



No.	위 치	손상내용	2023년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
36	우측벽체	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
37	우측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
38	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
39	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
40	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
41	좌측벽체	균열	0.1	2.2	-	1	2.20	m	
42	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	2	2.20	m	
43	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
44	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
45	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
46	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
47	좌측벽체	균열	0.1	1.3	-	2	2.60	m	
48	좌측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
49	좌측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
50	좌측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
51	상 부 플 랜 지	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
52	상 부 플 랜 지	균열	0.1	1.0		1	1.00	m	
53									
54									
55									
56									
57									
58									
59									
60									
61									
62									
63									
64									
65									
66									
67									
68									
69									
70									

KEY PLAN

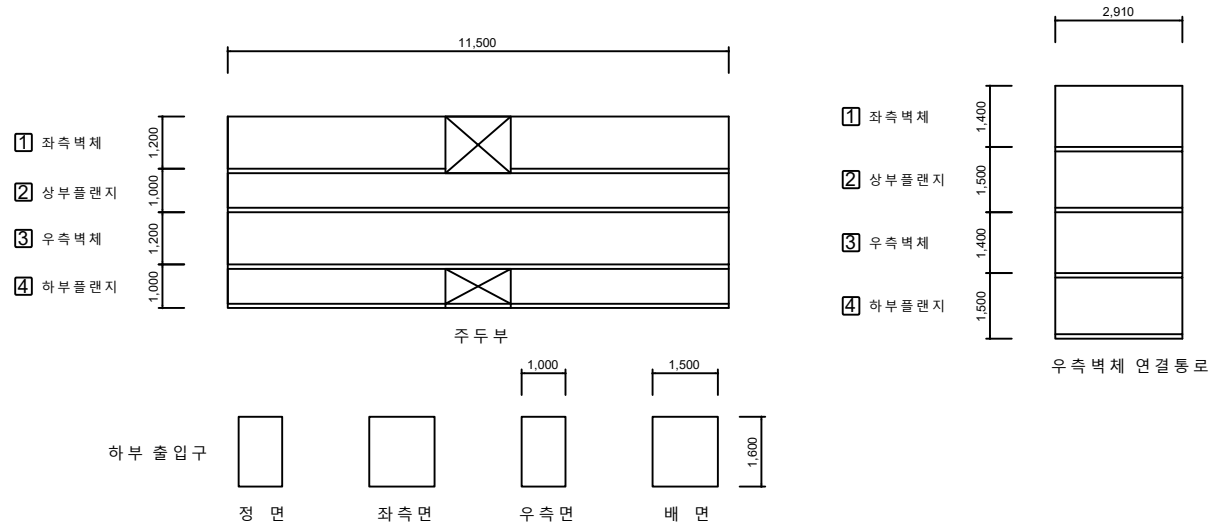
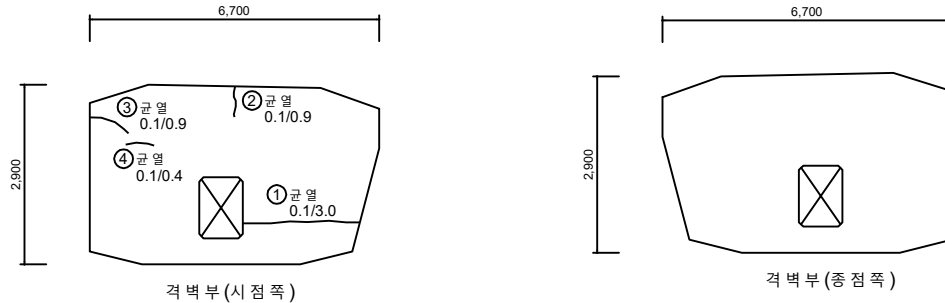
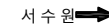
SECTION

상향교면	철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
파손,탈락	재료분리	구조물명	평택대교
박리,박락	누수,채수	조사일자	2024.11
표면오염	보수부	책임자	(주)영성엔지니어링
토사회적	기타	도면번호	098-(2/2)

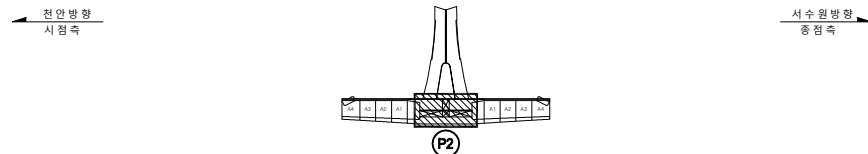
ID : PSC C BOX 내부 (S2) 외관조사망도-3

손상물량표

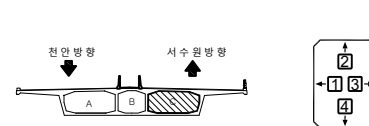
BOX (C)

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

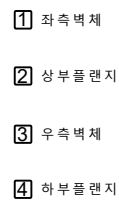


편 레	 DW 0.2	근 열	 방상근열	 절근노출	용역명	2024년 국도43호선 광택대교 정밀안전점검용역
		파손,탈락	 재료분리	 균열	구조물명	광택대교
		바리,박락	 누수,제수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11
		표면오염	 보 수 부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
		토사회색	 기 타	 배수구막힘	도면번호	099

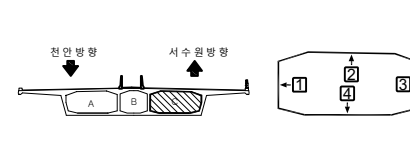
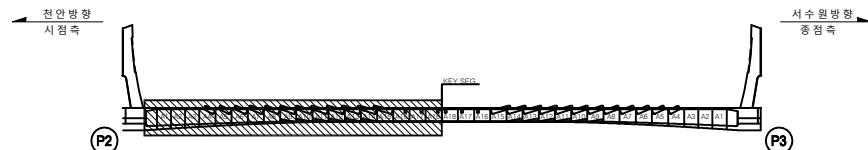
손상물량표

← 천 안

서수원➡



SECTION



No.	위 치	손상내용	2024년 경일안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
2	우측벽체	균열	0.1	2.4	-	1	2.40	m	
3	우측벽체	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
4	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
5	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	3	3.00	m	
6	우측벽체	균열	0.1	0.4	-	4	1.60	m	
7	우측벽체	균열	0.1	2.8	-	1	2.80	m	
8	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	2	3.00	m	
9	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
10	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
11	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
12	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
13	좌측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
14	우측벽체	균열	0.1	0.5	-	3	1.50	m	
15	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
16	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
17	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	3	1.80	m	
18	우측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
19	좌측벽체	균열	0.1	4.6	-	1	4.60	m	
20	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	2	2.40	m	
21	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
22	우측벽체	균열	0.1	2.0	-	2	4.00	m	
23	우측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
24	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
25	우측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
26	좌측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
27	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
28	우측벽체	균열	0.1	1.6	-	2	3.20	m	
29	좌측벽체	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
30	좌측벽체	균열	0.1	1.4	-	2	2.80	m	
31	우측벽체	균열	0.1	2.3	-	1	2.30	m	
32	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
33	우측벽체	균열	0.1	0.2	-	1	0.20	m	
34	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
35	좌측벽체	균열	0.1	2.6	-	1	2.60	m	

표		간 역		양상간역		결근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
		표상, 바닥		차도표면기		표 지	구조물명	평택대교
		바닥, 벽쪽		누수, 침수		좌굴, 변형	조사일자	2024.11
		표면오염		표 수 부		부 스	책 일 자	(주)영성엔지니어링
		토사회색		기 타		배수구막힘	도면번호	100-(1/2)

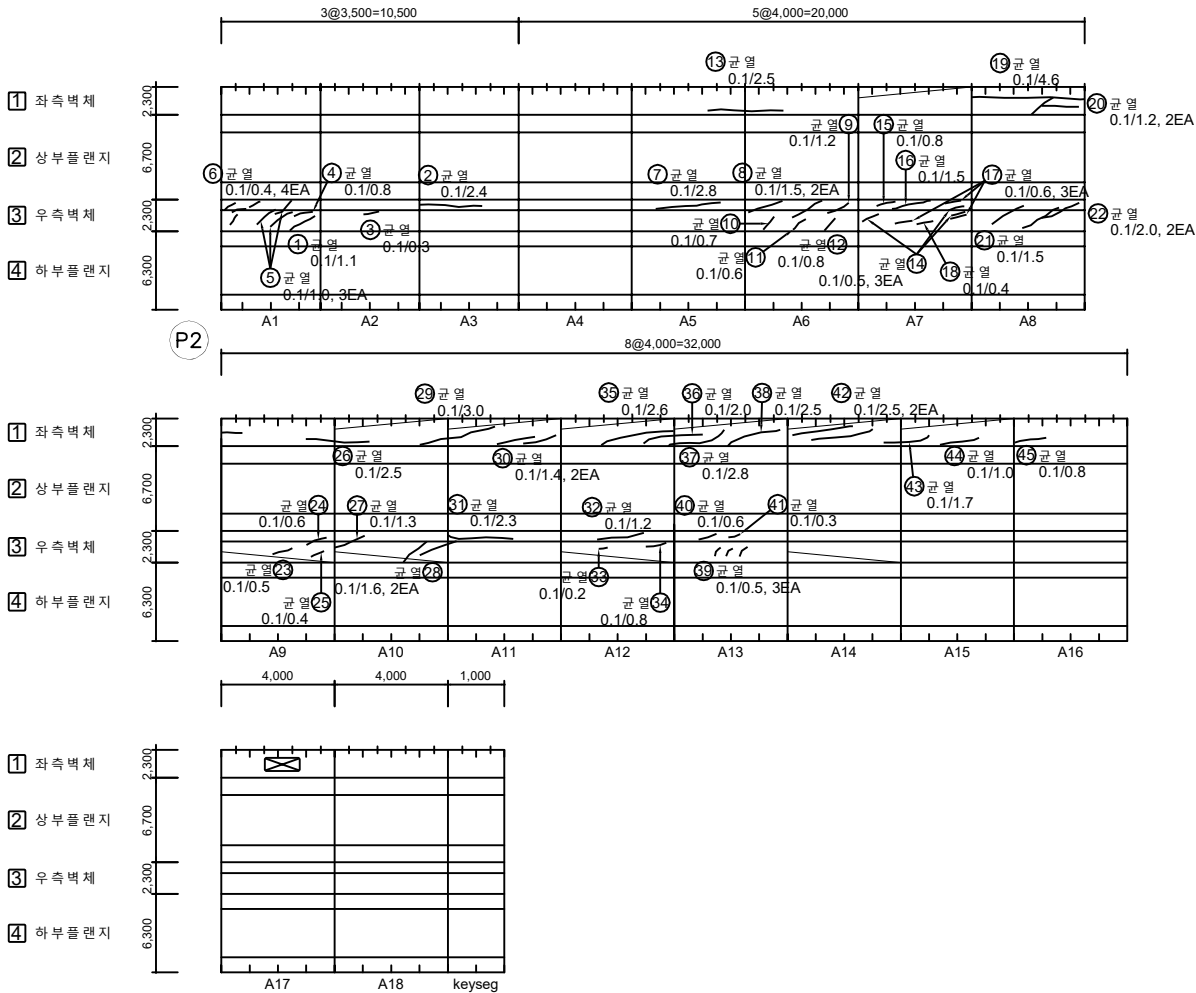
ID : PSC C BOX 내부 (S3) 외관조사망도-1 (2/2)

손상물량표

BOX (C)

← 천 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2023년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
36	좌측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
37	좌측벽체	균열	0.1	2.8	-	1	2.80	m	
38	좌측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
39	우측벽체	균열	0.1	0.5	-	3	1.50	m	
40	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
41	우측벽체	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
42	좌측벽체	균열	0.1	2.5	-	2	5.00	m	
43	좌측벽체	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
44	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
45	좌측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
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									

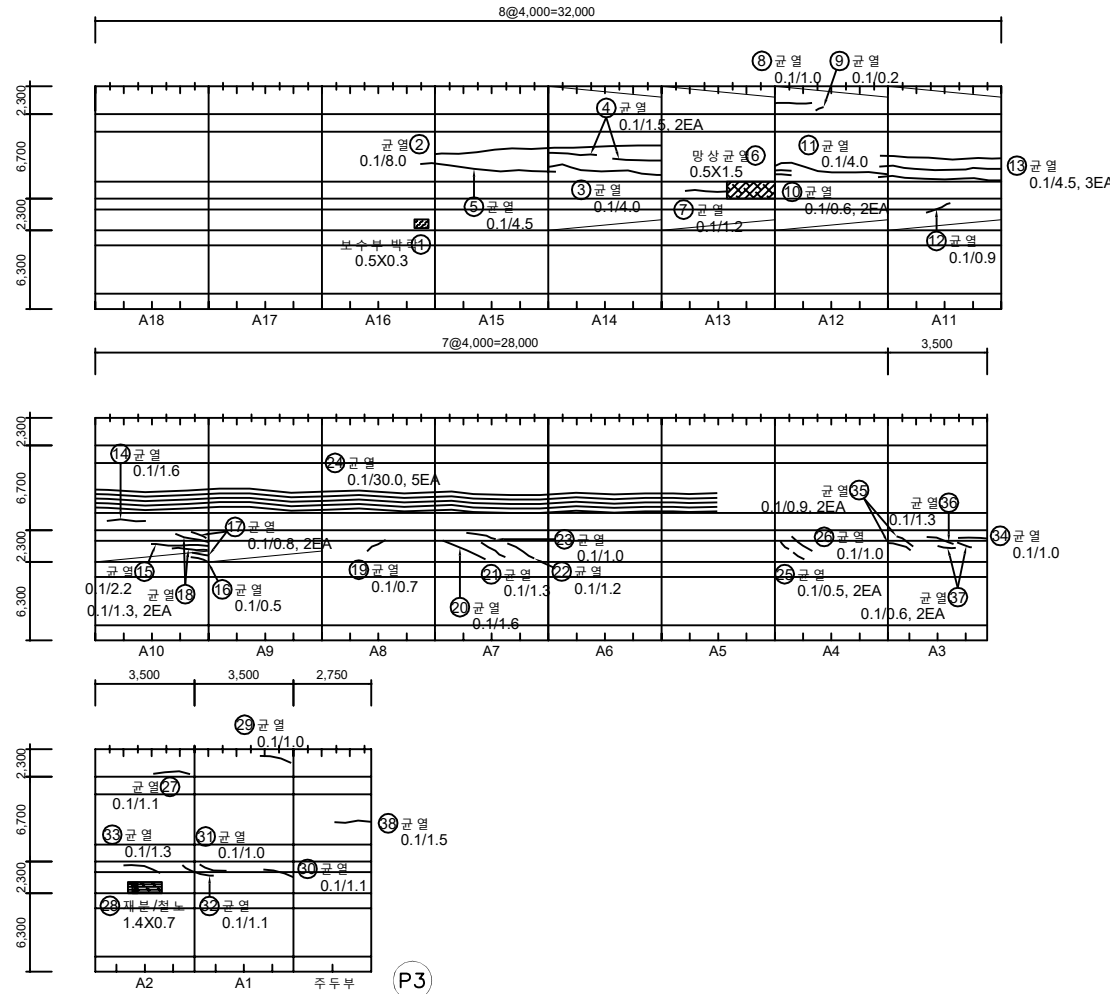
KEY PLAN

SECTION

표 지	균열	망상균열	철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손, 탈락	재료분리	백태	구조물명	평택대교
	박리, 박락	누수, 채수	좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	표면오염	보수부	부식	책임자	(주)명성엔지니어링
	토사하역	기타	배수구막힘	도면번호	100-(2/2)

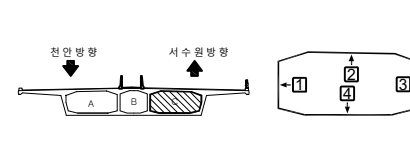
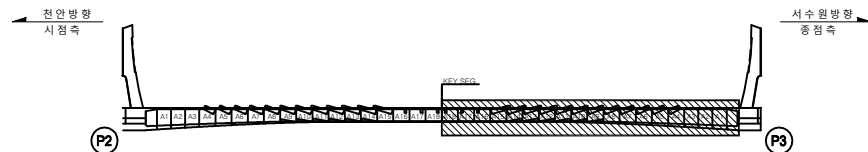
← 천 안

서수원➡



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	우측벽체	보수부 박락	-	0.5	0.3	1	0.15	m²	
2	상부플랜지	균열	0.1	8.0	-	1	8.00	m	
3	상부플랜지	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
4	상부플랜지	균열	0.1	1.5	-	2	3.00	m	
5	상부플랜지	균열	0.1	4.5	-	1	4.50	m	
6	상부플랜지	망상균열	-	0.5	1.5	1	0.75	m²	
7	상부플랜지	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
8	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
9	좌측벽체	균열	0.1	0.2	-	1	0.20	m	
10	상부플랜지	균열	0.1	0.6	-	2	1.20	m	
11	상부플랜지	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
12	우측벽체	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
13	상부플랜지	균열	0.1	4.5	-	3	13.50	m	
14	상부플랜지	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
15	우측벽체	균열	0.1	2.2	-	1	2.20	m	
16	우측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
17	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	2	1.60	m	
18	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	2	2.60	m	
19	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
20	우측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
21	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
22	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
23	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
24	상부플랜지	균열	0.1	30.0	-	5	150.00	m	
25	우측벽체	균열	0.1	0.5	-	2	1.00	m	
26	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
27	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
28	우측벽체	재료분리/철근노출	-	1.4	0.7	1	0.98	m²	
29	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
30	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
31	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
32	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
33	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
34	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
35	우측벽체	균열	0.1	0.9	-	2	1.80	m	

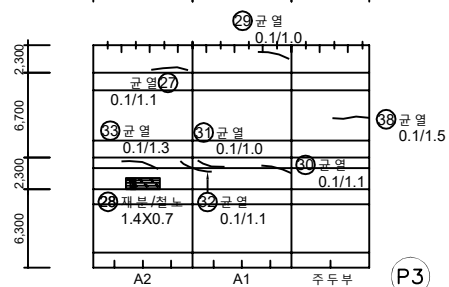
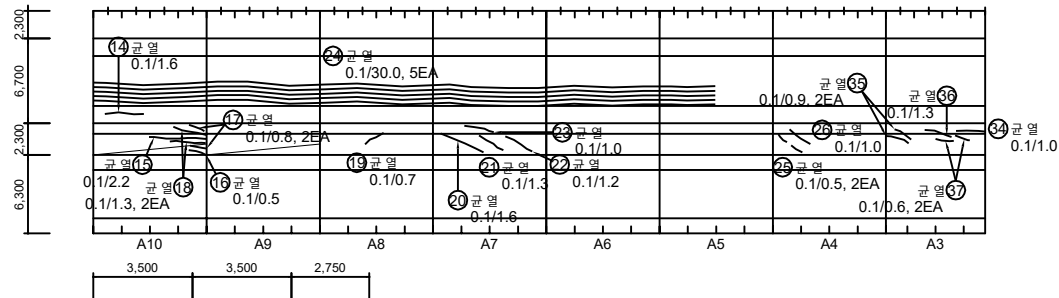
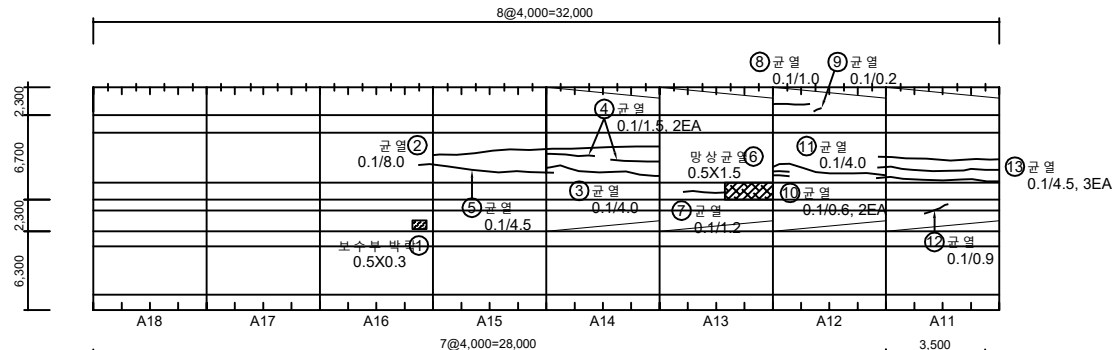
SECTION



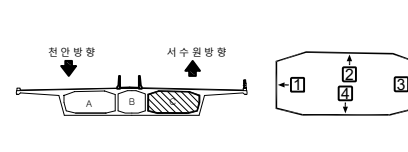
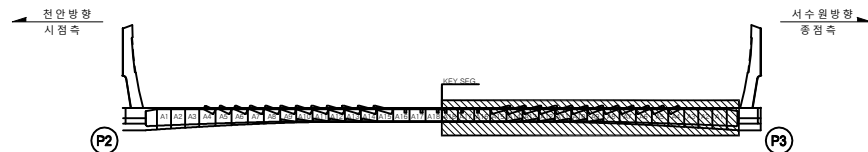
기		기		기		기	
기	 SW-0.2	 기 1	 기 2	 기 3	 기 4	 기 5	 기 6
	 기 7	 기 8	 기 9	 기 10	 기 11	 기 12	 기 13
	 기 14	 기 15	 기 16	 기 17	 기 18	 기 19	 기 20
	 기 21	 기 22	 기 23	 기 24	 기 25	 기 26	 기 27

← 천 안

서수원➡



SECTION

[illegible]

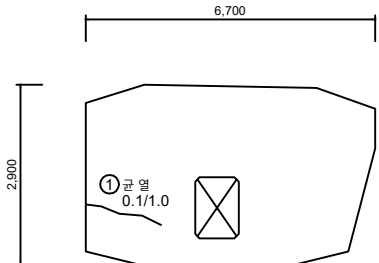
지	 DW-0.2	 강판	 방수강판	 절근노출	용 모 면	2024년 국토43호선 정책대교 정밀안전점검용역
	 파손, 불차	 차상판면	 보 면	구조물면	정책대교	
리	 바리, 막막	 누수, 측수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11	(주)형성엔지니어링
	 표면오염	 보 수 부	 부 식	책 임 자	101-(2/2)	
	 토사회색	 기 타	 필수구착형	도면번호		

손상물량표

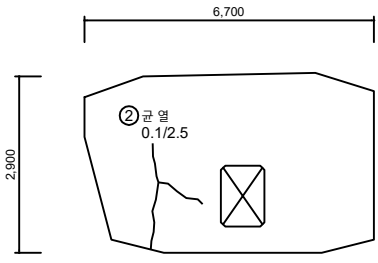
BOX (C)

← 전 안

서수원 →

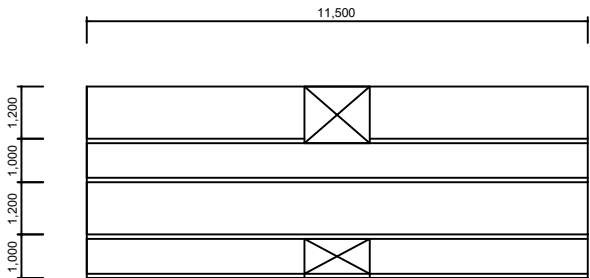


격벽부 (시점쪽)



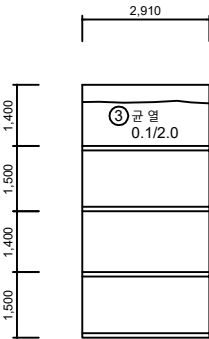
격벽부 (중점쪽)

- ① 좌측벽체
- ② 상부플랜지
- ③ 우측벽체
- ④ 하부플랜지



주둥부

- ① 좌측벽체
- ② 상부플랜지
- ③ 우측벽체
- ④ 하부플랜지



우측벽체 연결통로

하부 출입구



정면



좌측면



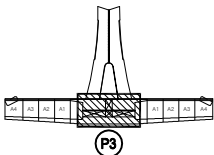
우측면



배면

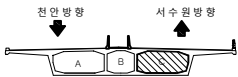
KEY PLAN

← 전안방향
시점측



SECTION

→ 서수원방향
중점측



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	격벽부	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
2	격벽부	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
3	좌측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

표 준	 균열	 파손,탈락	 박리,박락	 표면오염	 토사/지적	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 철근노출	 재료분리	 좌굴,변형	 보수부	 부식	평택대교
	 용역명	 구조물명	 조사일자	 책임자	 도면번호	2024.11
	 도면번호	 도면번호	 도면번호	 도면번호	 도면번호	(주)영성엔지니어링
기 타	 기타	 기타	 기타	 기타	 기타	102

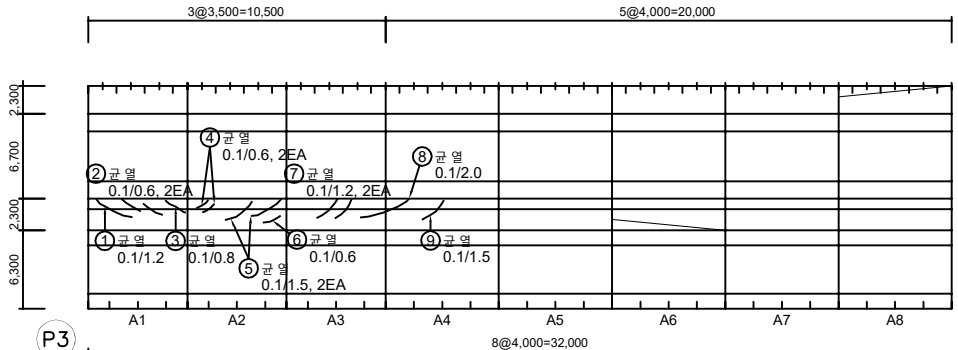
손상물량표

BOX (C)

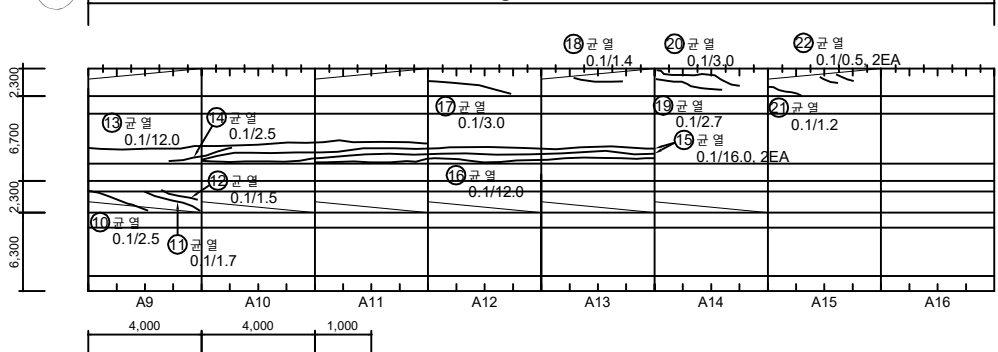
← 천 안

서수원 →

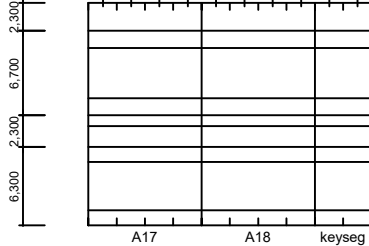
- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



KEY PLAN

SECTION

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
2	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	2	1.20	m	
3	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
4	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	2	1.20	m	
5	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	2	3.00	m	
6	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
7	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	2	2.40	m	
8	우측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
9	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
10	우측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
11	우측벽체	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
12	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
13	상부물렌지	균열	0.1	12.0	-	1	12.00	m	
14	상부물렌지	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
15	상부물렌지	균열	0.1	16.0	-	2	32.00	m	
16	상부물렌지	균열	0.1	12.0	-	1	12.00	m	
17	좌측벽체	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
18	좌측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
19	좌측벽체	균열	0.1	2.7	-	1	2.70	m	
20	좌측벽체	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
21	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
22	좌측벽체	균열	0.1	0.5	-	2	1.00	m	
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

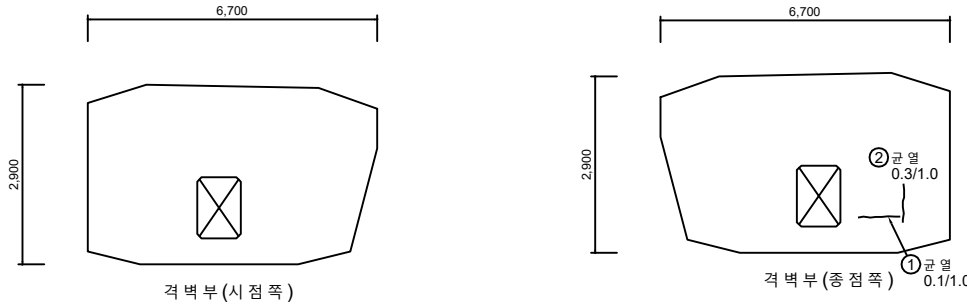
상향교결	철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
파손,탈락	재료분리	구조물명	평택대교
박리,박락	누수,채수	조사일자	2024.11
표면오염	보수부	책임자	(주)영성엔지니어링
토사회적	기타	배수구확립	도면번호
			103

손상물량표

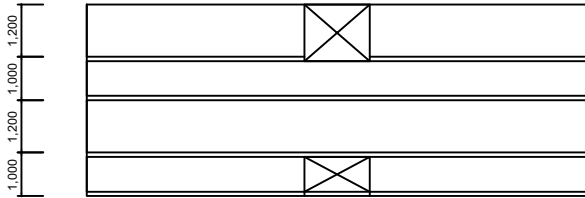
BOX (C)

← 전 안

서수원 →

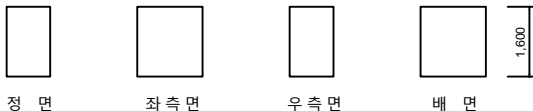


- 1 좌측벽체
- 2 상부플랜지
- 3 우측벽체
- 4 하부플랜지

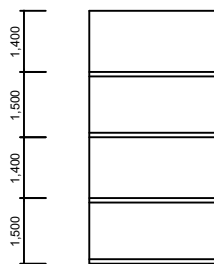


주두부

하부 출입구

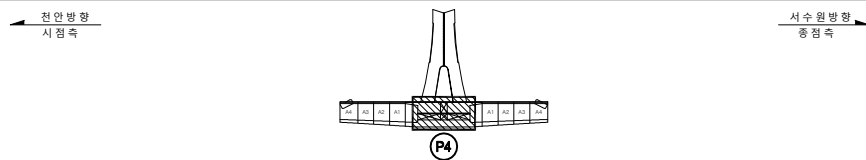


- 1 좌측벽체
- 2 상부플랜지
- 3 우측벽체
- 4 하부플랜지

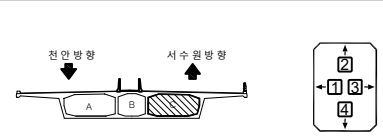


우측벽체 연결통로

KEY PLAN



SECTION



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	격벽부	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
2	격벽부	균열	0.3	1.0	-	1	1.00	m	
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

표 면 조 사	CW/0.2	균열		망상균열		철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
		파손,탈락		재료분리		백태	구조물명	평택대교
		박리,박락		누수,채수		좌굴,변형	조사일자	2024.11
		표면오염		보수부		부식	책임자	(주)영성엔지니어링
기 타		토사유출		기타		배수구막힘	도면번호	105

ID : PSC C BOX 내부 (S5) 외관조사망도-1

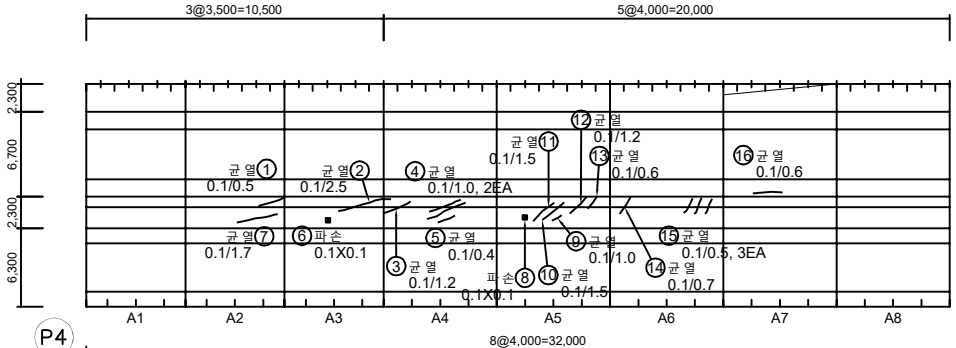
손상물량표

BOX (C)

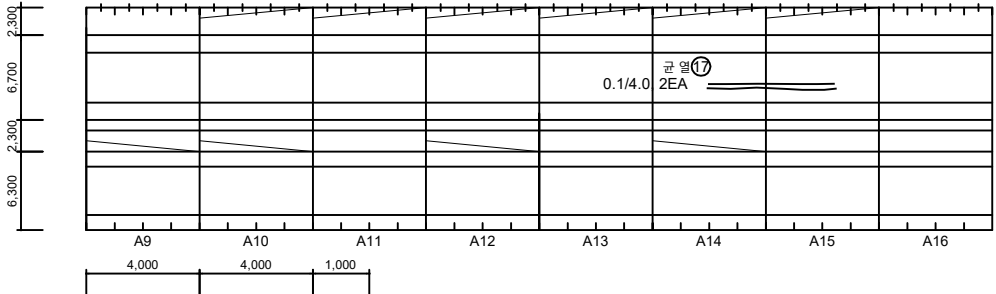
← 천 안

서수원 →

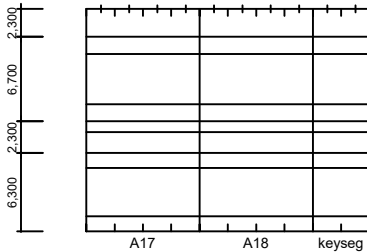
- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지

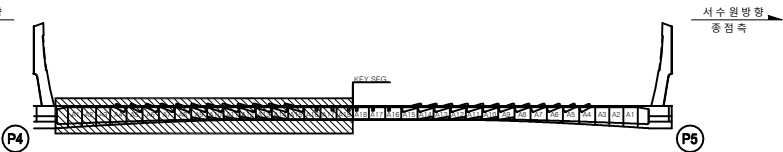


KEY PLAN

SECTION

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	우측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
2	우측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
3	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
4	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	2	2.00	m	
5	우측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
6	우측벽체	파손	-	0.1	0.1	1	0.01	m²	
7	우측벽체	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
8	우측벽체	파손	-	0.1	0.1	1	0.01	m²	
9	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
10	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
11	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
12	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
13	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
14	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
15	우측벽체	균열	0.1	0.5	-	3	1.50	m	
16	상 부 플 랜 지	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
17	상 부 플 랜 지	균열	0.1	4.0	-	2	8.00	m	
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

표 준	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
표 준	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호	106



ID : PSC C BOX 내부 (S5) 외관조사망도-2

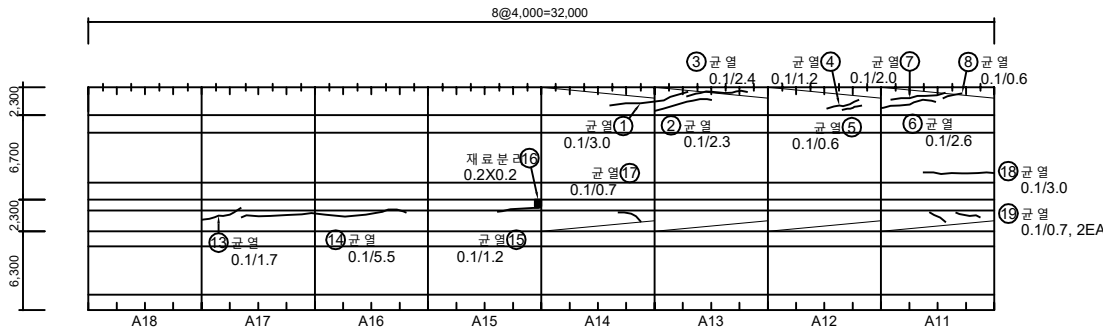
손상물량표

BOX (C)

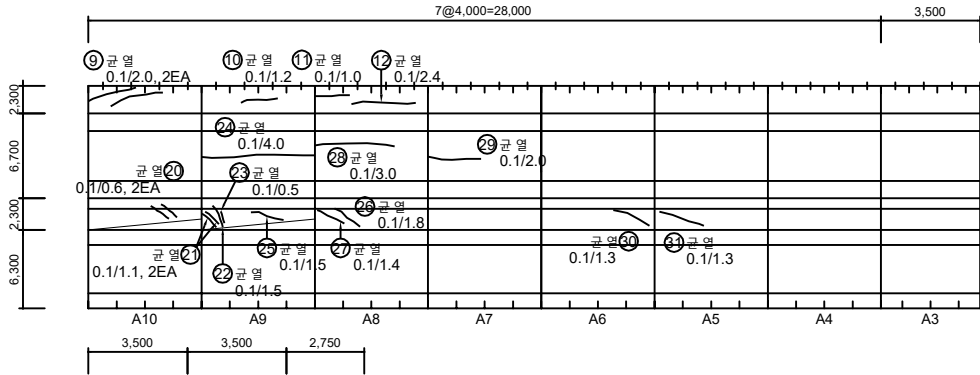
← 천 안

서수원 →

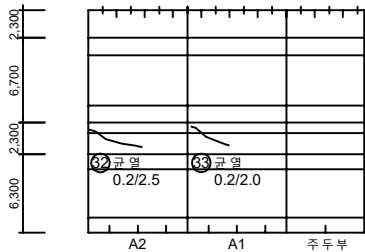
- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



P5

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측벽체	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
2	좌측벽체	균열	0.1	2.3	-	1	2.30	m	
3	좌측벽체	균열	0.1	2.4	-	1	2.40	m	
4	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
5	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
6	좌측벽체	균열	0.1	2.6	-	1	2.60	m	
7	좌측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
8	좌측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
9	좌측벽체	균열	0.1	2.0	-	2	4.00	m	
10	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
11	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
12	좌측벽체	균열	0.1	2.4	-	1	2.40	m	
13	좌측벽체	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
14	좌측벽체	균열	0.1	5.5	-	1	5.50	m	
15	좌측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
16	우측벽체	재료분리	-	0.2	0.2	1	0.04	m ²	
17	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
18	상부물랜지	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
19	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	2	1.40	m	
20	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	2	1.20	m	
21	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	2	2.20	m	
22	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
23	우측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
24	상부물랜지	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
25	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
26	우측벽체	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
27	우측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
28	상부물랜지	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
29	상부물랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
30	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
31	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
32	우측벽체	균열	0.2	2.5	-	1	2.50	m	
33	우측벽체	균열	0.2	2.0	-	1	2.00	m	
34									
35									

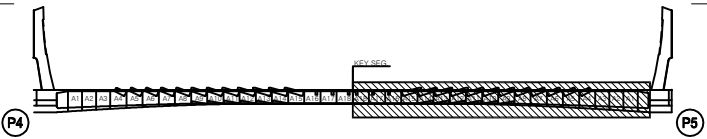
KEY PLAN

SECTION

주 요 부 속 문 자	 균열	 철근노출	 용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 부식	구조물명
	 바리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자
	 토사하중	 기타	 배수구막힘	도면번호
				107

← 천 안 방향
시점측

→ 서수원 방향
중점측

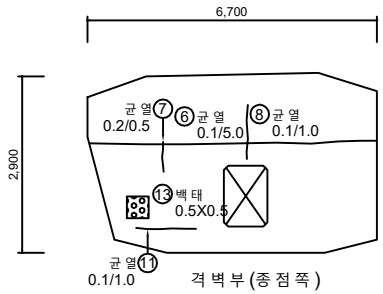
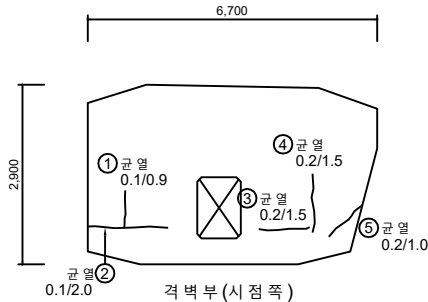


손상물량표

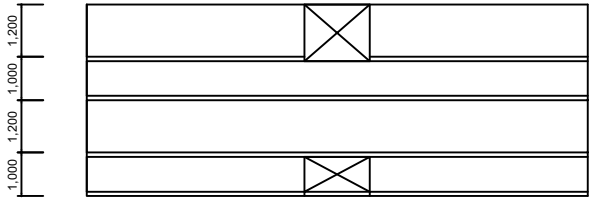
BOX (C)

← 전 안

서수원 →

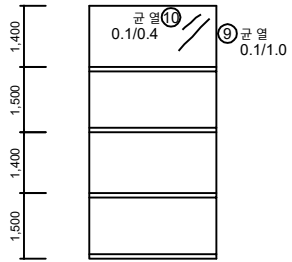


- 1 좌측벽체
- 2 상부플랜지
- 3 우측벽체
- 4 하부플랜지



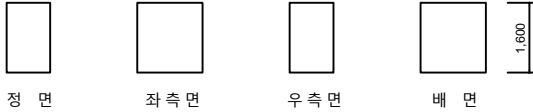
주 두 부

- 1 좌측벽체
- 2 상부플랜지
- 3 우측벽체
- 4 하부플랜지



우측벽체 연결통로

하부 출입구



정 면

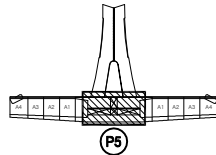
좌측면

우측면

배 면

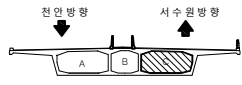
KEY PLAN

← 전 안 방향
시점측



SECTION

→ 서수원 방향
중점측



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	격벽부	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
2	격벽부	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
3	격벽부	균열	0.2	1.5	-	1	1.50	m	
4	격벽부	균열	0.2	1.5	-	1	1.50	m	
5	격벽부	균열	0.2	1.0	-	1	1.00	m	
6	격벽부	균열	0.1	5.0	-	1	5.00	m	
7	격벽부	균열	0.2	0.5	-	1	0.50	m	
8	격벽부	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
9	좌측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
10	좌측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
11	격벽부	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
12									
13	격벽부	백태	-	0.5	0.5	1	0.25	m²	
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

30	 CW/0.2	균열	 방상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락		 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리,박락		 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11
	 표면오염		 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
30	 토사하중		 기타	 배수구막힘	도면번호	108

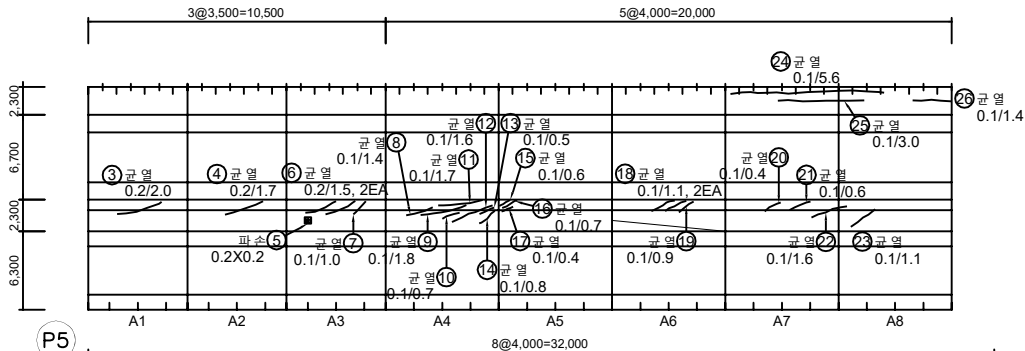
손상물량표

BOX (C)

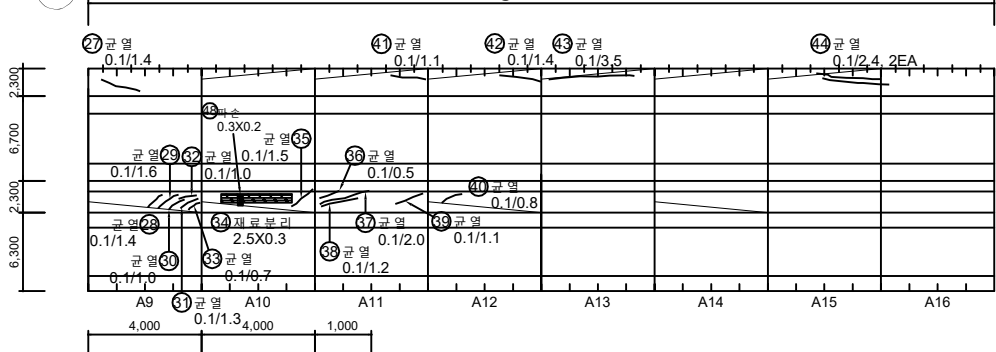
← 천 안

서수원 →

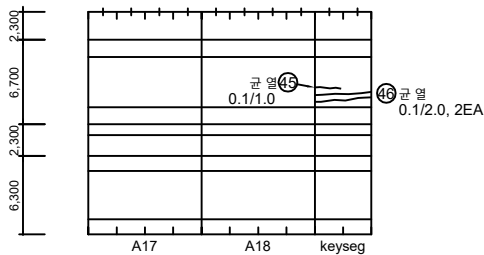
- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
2 상부플랜지
3 우측벽체
4 하부플랜지



KEY PLAN

SECTION

No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1									
2									
3	우측벽체	균열	0.2	2.0	-	1	2.00	m	
4	우측벽체	균열	0.2	1.7	-	1	1.70	m	
5	우측벽체	파손	-	0.2	0.2	1	0.04	m²	
6	우측벽체	균열	0.2	1.5	-	2	3.00	m	
7	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
8	우측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
9	우측벽체	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
10	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
11	우측벽체	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
12	우측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
13	우측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
14	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
15	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
16	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
17	우측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
18	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	2	2.20	m	
19	우측벽체	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
20	우측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
21	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
22	우측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
23	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
24	좌측벽체	균열	0.1	5.6	-	1	5.60	m	
25	좌측벽체	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
26	좌측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
27	좌측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
28	우측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
29	우측벽체	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
30	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
31	우측벽체	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
32	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
33	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
34	우측벽체	재료분리	-	2.5	0.3	1	0.75	m²	
35	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	

표 지	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리, 박락	 누수, 채수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	 토사침강	 기타	 배수구막힘	도면번호	109-(1/2)

ID : PSC C BOX 내부 (S6) 외관조사망도-1 (2/2)

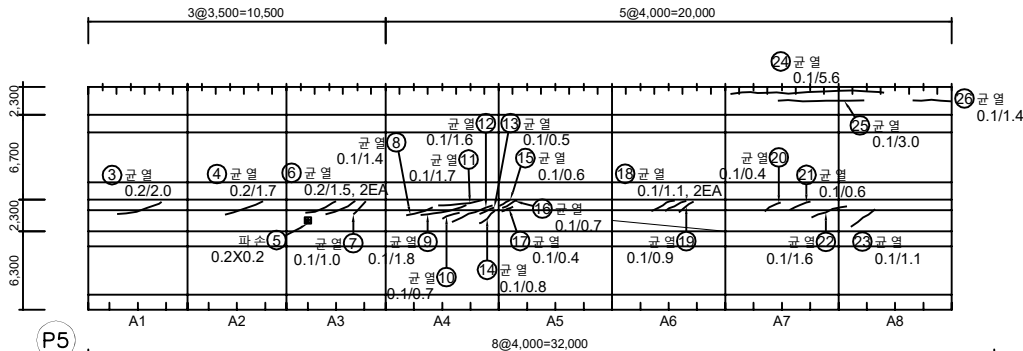
손상물량표

BOX (C)

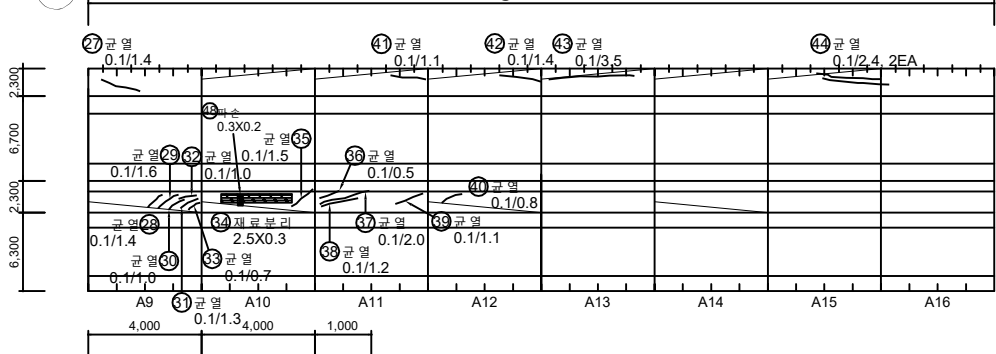
← 천 안

서수원 →

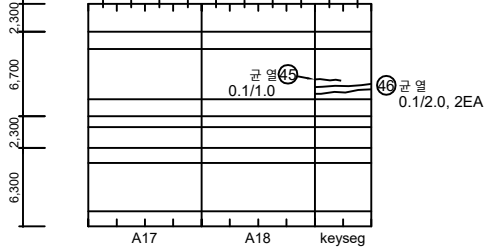
- 1 좌측벽체
- 2 상부플랜지
- 3 우측벽체
- 4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
- 2 상부플랜지
- 3 우측벽체
- 4 하부플랜지



- 1 좌측벽체
- 2 상부플랜지
- 3 우측벽체
- 4 하부플랜지



KEY PLAN

SECTION

No.	위 치	손상내용	2023년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
36	우측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
37	우측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
38	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
39	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
40	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
41	좌측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
42	좌측벽체	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
43	좌측벽체	균열	0.1	3.5	-	1	3.50	m	
44	좌측벽체	균열	0.1	2.4	-	2	4.80	m	
45	상 부플랜지	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
46	상 부플랜지	균열	0.1	2.0	-	2	4.00	m	
47									
48	우측벽체	파손	-	0.3	0.2	1	0.06	m²	
49									
50									
51									
52									
53									
54									
55									
56									
57									
58									
59									
60									
61									
62									
63									
64									
65									
66									
67									
68									
69									
70									

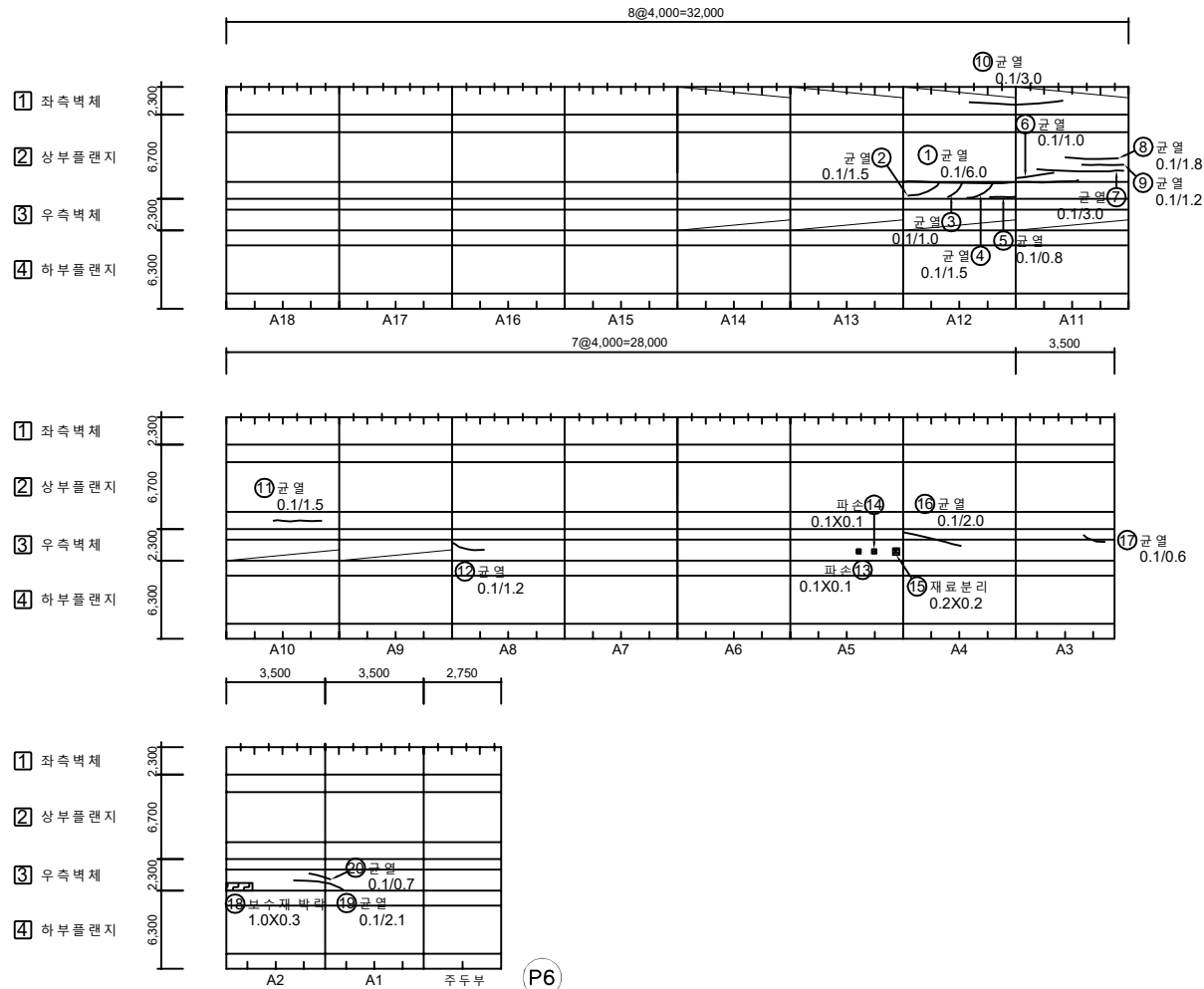
표 준	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호	109-(2/2)

손상물량표

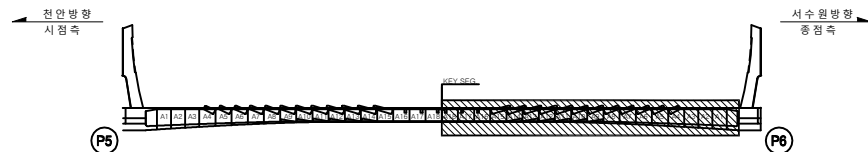
BOX (C)

← 천 안

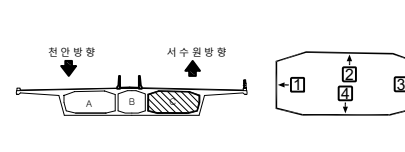
서수원➡

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



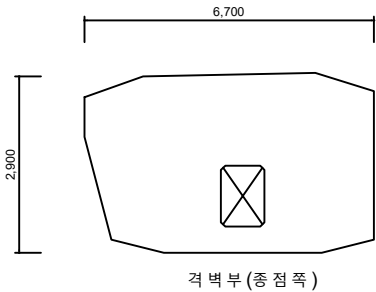
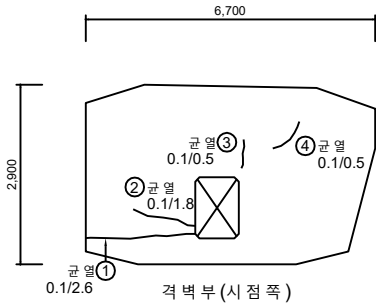
표지 면	 CW 0.2	 간 격	 망상간격	 둘다나옴	용 의 명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검결과
	 파손, 발락	 재료변리	 보 결	구조물명	평택대교	
	 바리, 박락	 누수, 침수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11	
	 표면오염	 보수 부	 부 식	책 일 자	(주)명성엔지니어링	
	 토사회적	 기 타	 배수구막힘	도면번호	110	

손상물량표

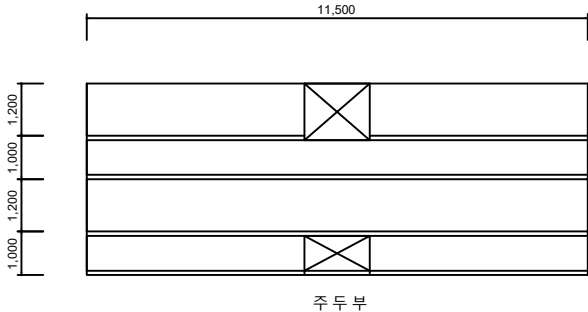
BOX (C)

← 전 안

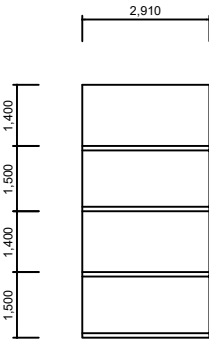
서수원 →



- ① 좌측벽체
- ② 상부플랜지
- ③ 우측벽체
- ④ 하부플랜지

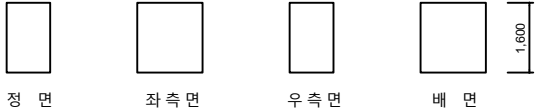


- ① 좌측벽체
- ② 상부플랜지
- ③ 우측벽체
- ④ 하부플랜지



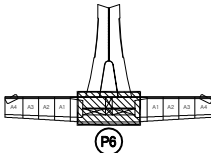
우측벽체 연결통로

하부 출입구



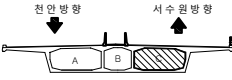
KEY PLAN

전안방향
시점측



서수원방향
중점측

SECTION



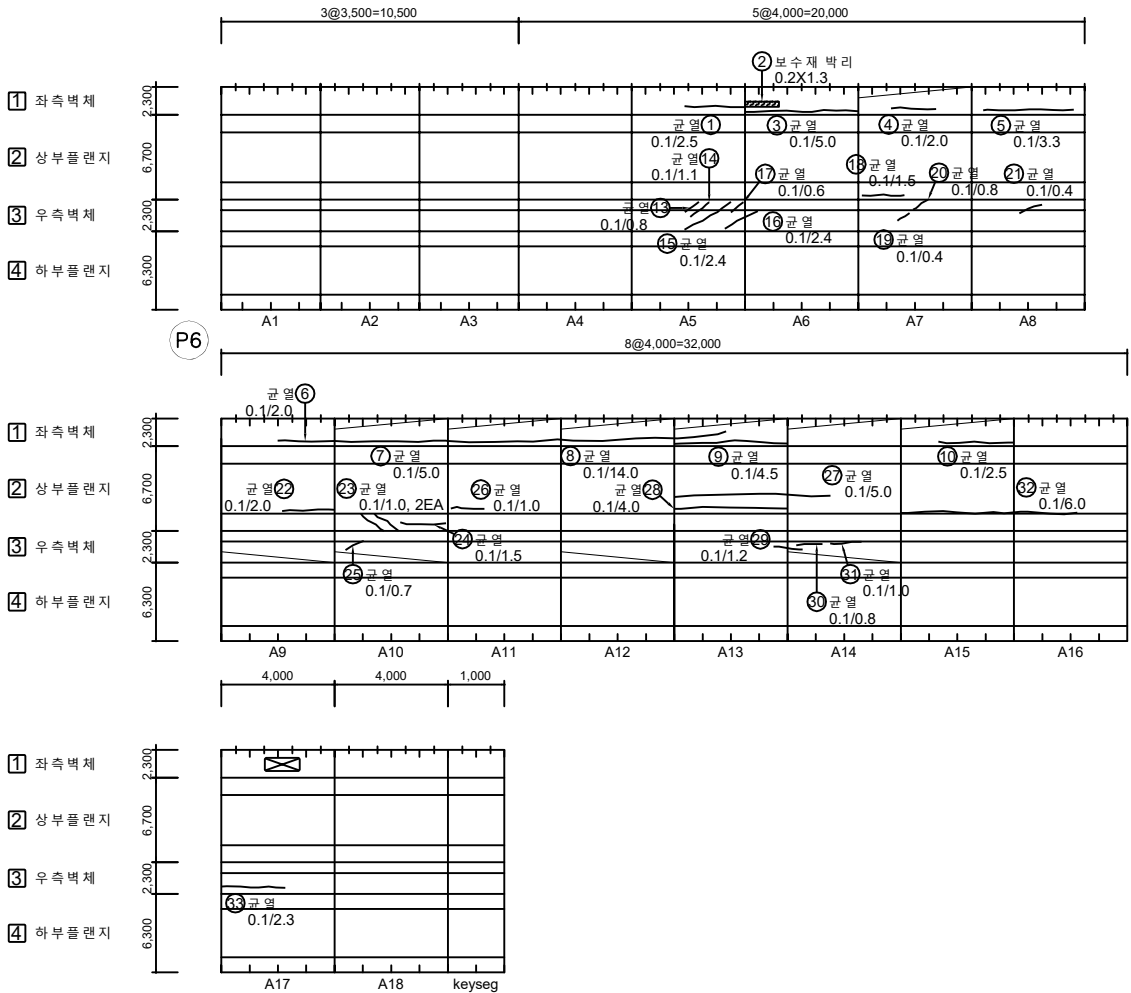
No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	격벽부	균열	0.1	2.6	-	1	2.60	m	
2	격벽부	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
3	격벽부	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
4	격벽부	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

표 준 형 식	 균열	 철근노출	 박리, 박락	 표면오염	 토사회적	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 균열	 철근노출	 박리, 박락	 표면오염	 토사회적	평택대교
	 균열	 철근노출	 박리, 박락	 표면오염	 토사회적	2024.11
	 균열	 철근노출	 박리, 박락	 표면오염	 토사회적	(주)영성엔지니어링
	 균열	 철근노출	 박리, 박락	 표면오염	 토사회적	도면번호

BOX (C)

← 천 안

서수원 →



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
2	좌측벽체	보수재 박리	-	0.2	1.3	1	0.26	m ²	
3	좌측벽체	균열	0.1	5.0	-	1	5.00	m	
4	좌측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
5	좌측벽체	균열	0.1	3.3	-	1	3.30	m	
6	좌측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
7	좌측벽체	균열	0.1	5.0	-	1	5.00	m	
8	좌측벽체	균열	0.1	14.0	-	1	14.00	m	
9	좌측벽체	균열	0.1	4.5	-	1	4.50	m	
10	좌측벽체	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
11									
12									
13	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
14	우측벽체	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
15	우측벽체	균열	0.1	2.4	-	1	2.40	m	
16	우측벽체	균열	0.1	2.4	-	1	2.40	m	
17	우측벽체	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
18	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
19	우측벽체	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
20	상부플랜지	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
21	상부플랜지	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
22	상부플랜지	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
23	상부플랜지	균열	0.1	1.0	-	2	2.00	m	
24	상부플랜지	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
25	우측벽체	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
26	상부플랜지	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
27	상부플랜지	균열	0.1	5.0	-	1	5.00	m	
28	상부플랜지	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
29	우측벽체	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
30	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
31	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
32	상부플랜지	균열	0.1	6.0	-	1	6.00	m	
33	우측벽체	균열	0.1	2.3	-	1	2.30	m	
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

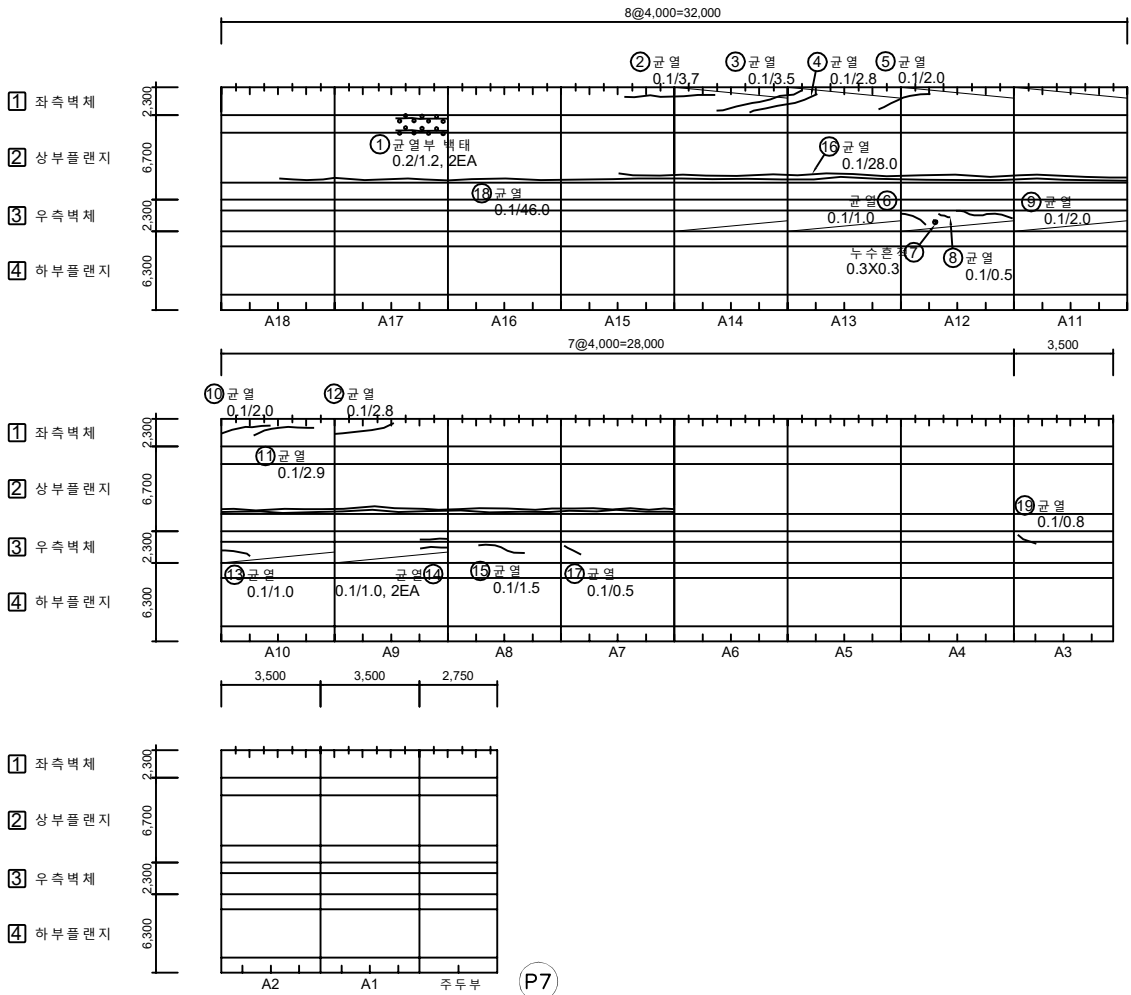
상부플랜지	좌측벽체	우측벽체	보수재 박리	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
표면오염	파손,탈락	배수,채수	배수구막힘	평택대교
토사회적	바닥,벽면	배수,채수	배수구막힘	2024.11
	표면오염	배수,채수	배수구막힘	(주)영성엔지니어링
	표면오염	배수,채수	배수구막힘	도면번호
	표면오염	배수,채수	배수구막힘	112

손상물량표

BOX (C)

← 천 안

서수원 →

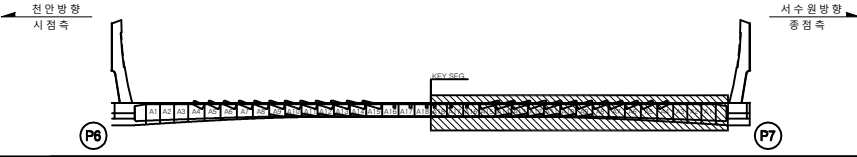


No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	좌측벽체	균열부 배태	0.2	1.2	-	2	2.40	m	
2	좌측벽체	균열	0.1	3.7	-	1	3.70	m	
3	좌측벽체	균열	0.1	3.5	-	1	3.50	m	
4	좌측벽체	균열	0.1	2.8	-	1	2.80	m	
5	좌측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
6	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
7	우측벽체	누수흔적	-	0.3	0.3	1	0.09	m²	
8	우측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
9	우측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
10	좌측벽체	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
11	좌측벽체	균열	0.1	2.9	-	1	2.90	m	
12	좌측벽체	균열	0.1	2.8	-	1	2.80	m	
13	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
14	우측벽체	균열	0.1	1.0	-	2	2.00	m	
15	우측벽체	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
16	상부물랜지	균열	0.1	28.0	-	1	28.00	m	
17	우측벽체	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
18	상부물랜지	균열	0.1	46.0	-	1	46.00	m	
19	우측벽체	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

SECTION

표 준	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 배태	구조물명	평택대교
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)명성엔지니어링
	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호	113

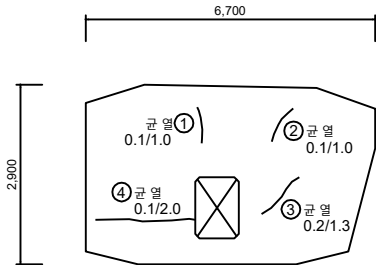


손상물량표

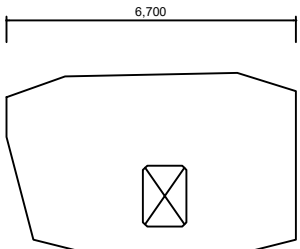
BOX (C)

← 전 안

서수원 →

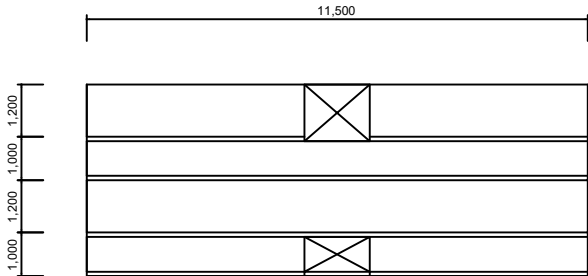


격벽부(시점쪽)



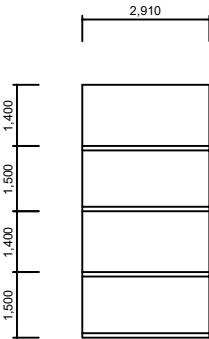
격벽부(중점쪽)

- ① 좌측벽체
- ② 상부플랜지
- ③ 우측벽체
- ④ 하부플랜지



주두부

- ① 좌측벽체
- ② 상부플랜지
- ③ 우측벽체
- ④ 하부플랜지



우측벽체 연결통로

하부출입구



정면



좌측면



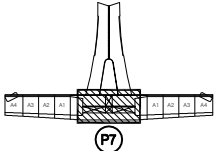
우측면



배면

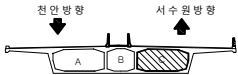
KEY PLAN

← 전안방향
시점측



→ 서수원방향
중점측

SECTION



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	격벽부	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
2	격벽부	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
3	격벽부	균열	0.2	1.3	-	1	1.30	m	
4	격벽부	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

중	CW/0.2	균열	망상균열	X	철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손,탈락	재료분리	백태		구조물명	평택대교	
전	박리,박락	누수,채수	좌굴,변형		조사일자	2024.11	
	표면오염	보수부	부식		책임자	(주)영성엔지니어링	
	토사퇴적	기타	배수구막힘		도면번호	114	

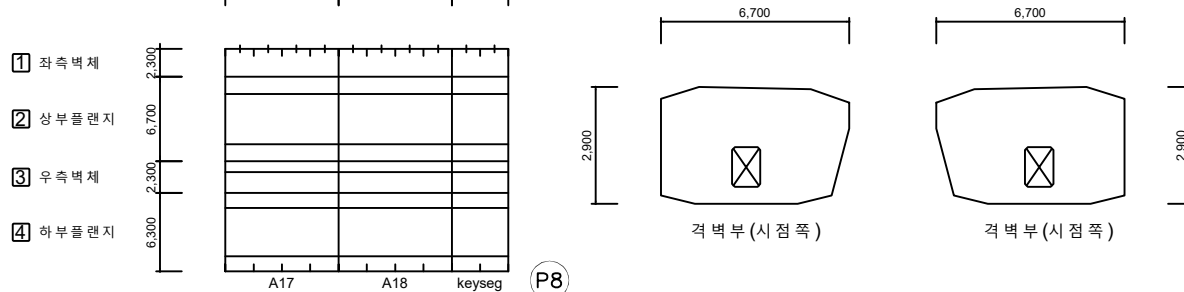
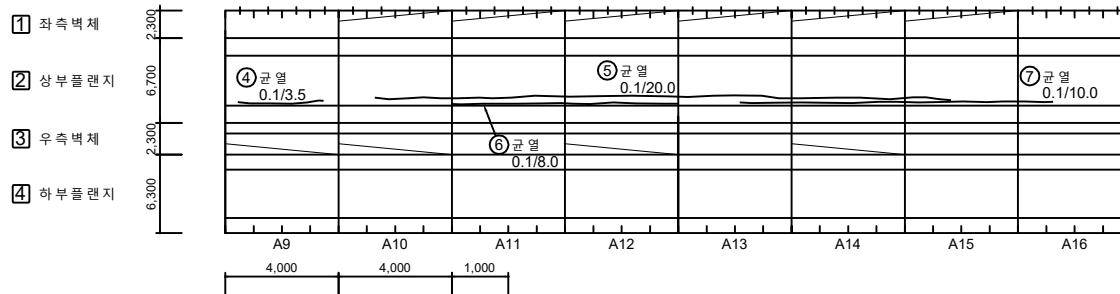
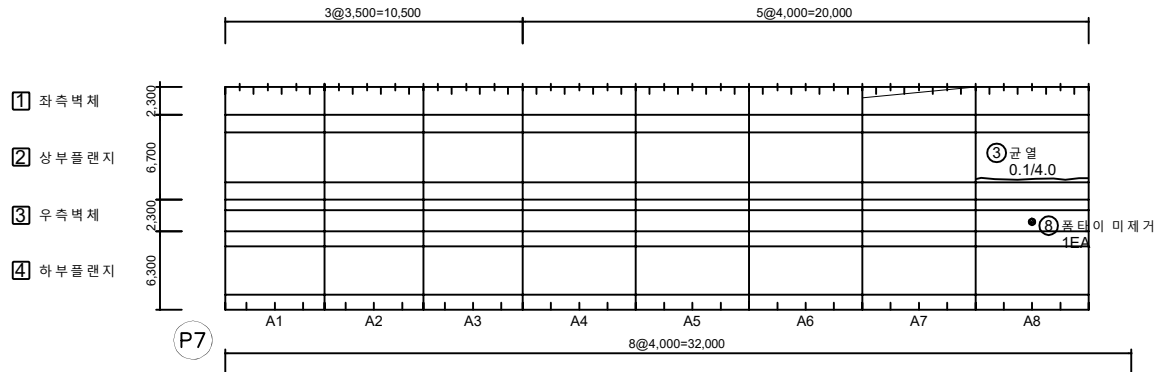
ID : PSC C BOX 내부 (S8) 외관조사망도

손상물량표

BOX (C)

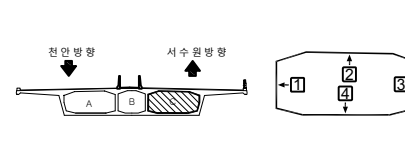
← 천 안

서수원➡



KEY PLAN

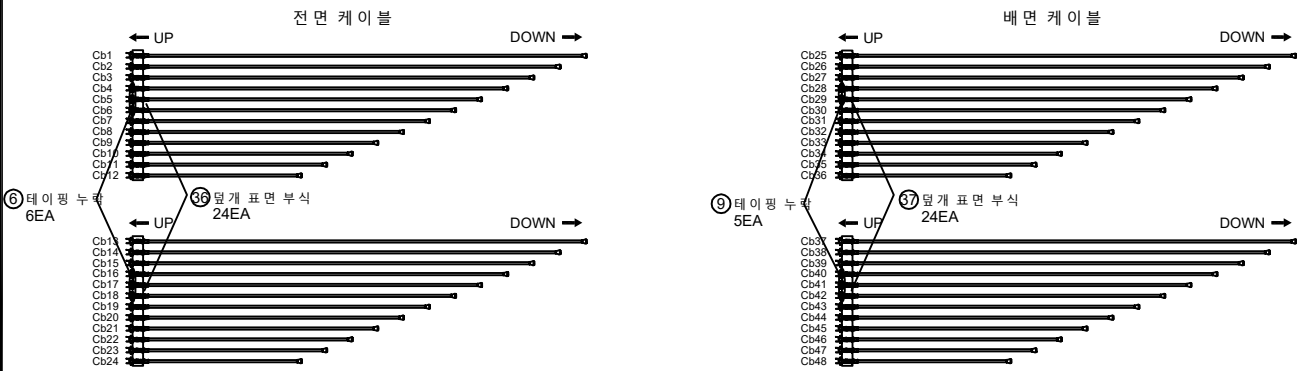
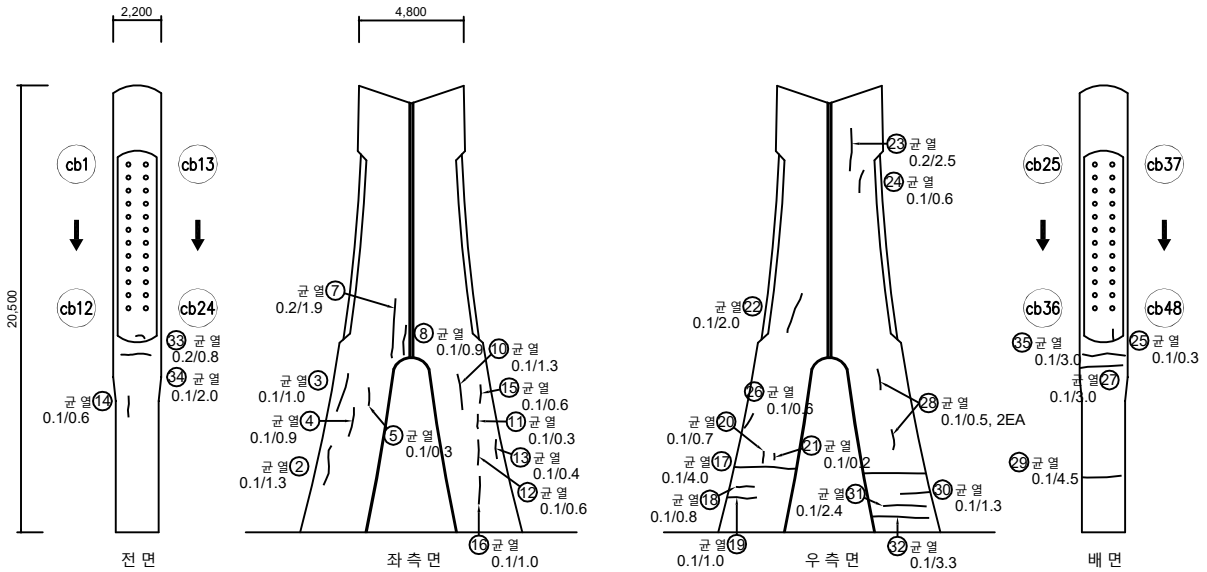
SECTION

[illegible]

제 례	 SW-0.2	 간 역	 방상간역	 철근노출	용 의 명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 모손, 불박	 재료표면	 포 터	구조물명	평택대교	
	 바닥, 박박	 누수, 제수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11	
	 표면오염	 표수 부	 부 식	책 임 자	(주)영성엔지니어링	
	 토사회색	 기 타	 배수구막힘	도면번호	115	

ID : 주탑 및 케이블 (P1) 외관조사망도 (1/2)

손상물량표



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1									
2	주탑	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
3	주탑	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
4	주탑	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
5	주탑	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
6	케이블	테이핑 누락	-	-	-	6	6.00	EA	
7	주탑	균열	0.2	1.9	-	1	1.90	m	정밀조사
8	주탑	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
9	케이블	테이핑 누락	-	-	-	5	5.00	EA	
10	주탑	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
11	주탑	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
12	주탑	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
13	주탑	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
14	주탑	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
15	주탑	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
16	주탑	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
17	주탑	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
18	주탑	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
19	주탑	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
20	주탑	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
21	주탑	균열	0.1	0.2	-	1	0.20	m	
22	주탑	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
23	주탑	균열	0.2	2.5	-	1	2.50	m	정밀조사
24	주탑	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
25	주탑	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
26	주탑	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
27	주탑	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
28	주탑	균열	0.1	0.5	-	2	1.00	m	
29	주탑	균열	0.1	4.5	-	1	4.50	m	
30	주탑	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
31	주탑	균열	0.1	2.4	-	1	2.40	m	
32	주탑	균열	0.1	3.3	-	1	3.30	m	
33	주탑	균열	0.2	0.8	-	1	0.80	m	
34	주탑	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
35	주탑	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	신규

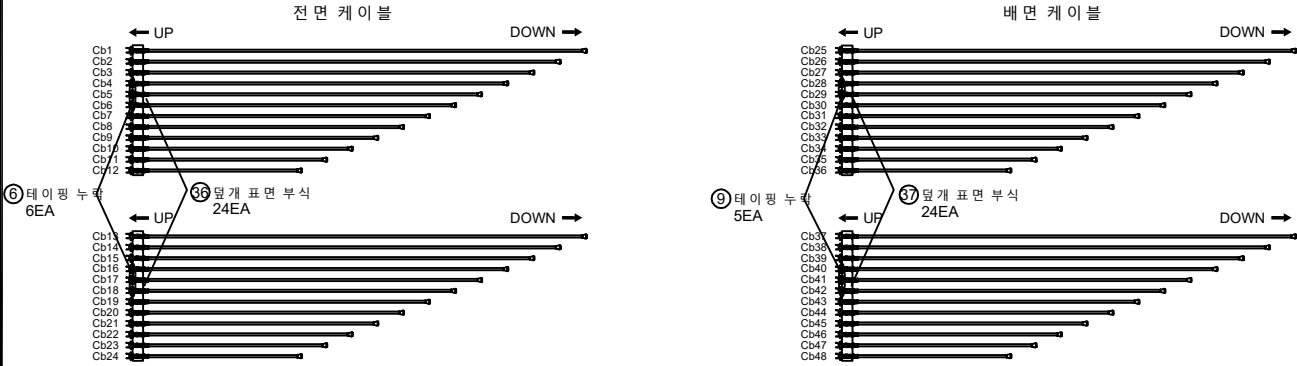
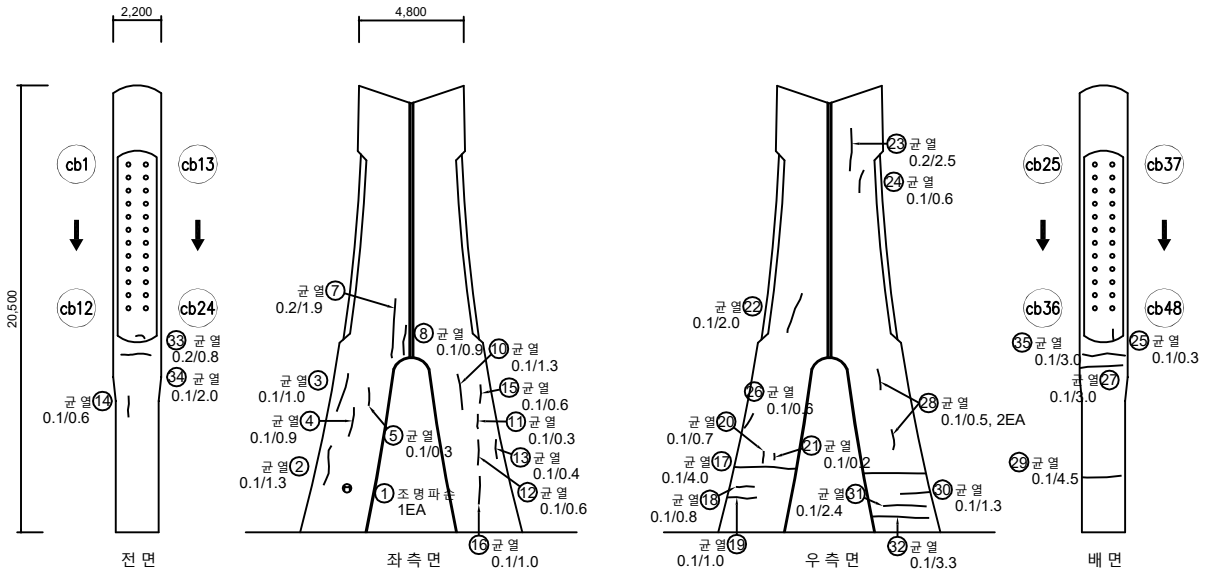
KEY PLAN

SECTION

범 례	 CW/0.2	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 배타	구조물명	평택대교	
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11	
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링	
	 토사하중	 기타	 배수구막힘	도면번호	116-(1/2)	

ID : 주탑 및 케이블 (P1) 외관조사망도 (2/2)

손상물량표

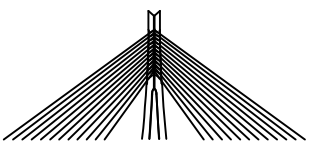
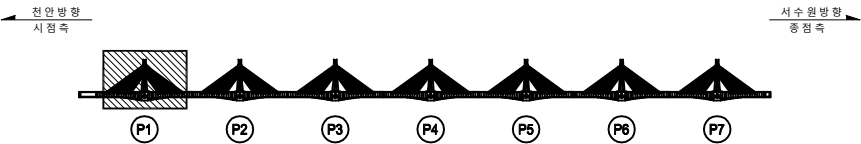


No.	위 치	손상내용	2023년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
36	정착구	덮개 표면 부식	-	-	-	24	24.00	EA	신규
37	정착구	덮개 표면 부식	-	-	-	24	24.00	EA	신규
38									
39									
40									
41									
42									
43									
44									
45									
46									
47									
48									
49									
50									
51									
52									
53									
54									
55									
56									
57									
58									
59									
60									
61									
62									
63									
64									
65									
66									
67									
68									
69									
70									

KEY PLAN

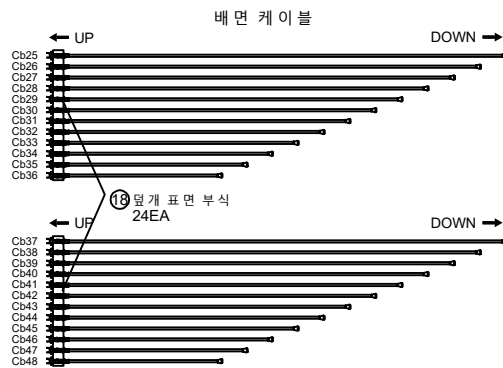
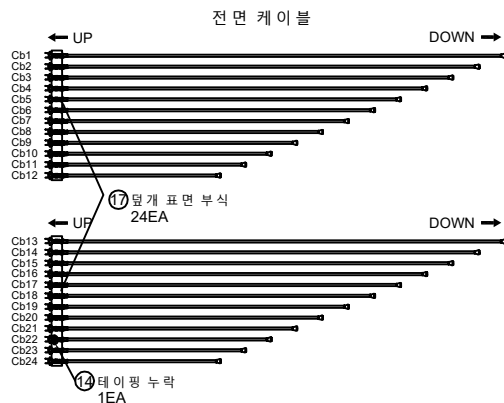
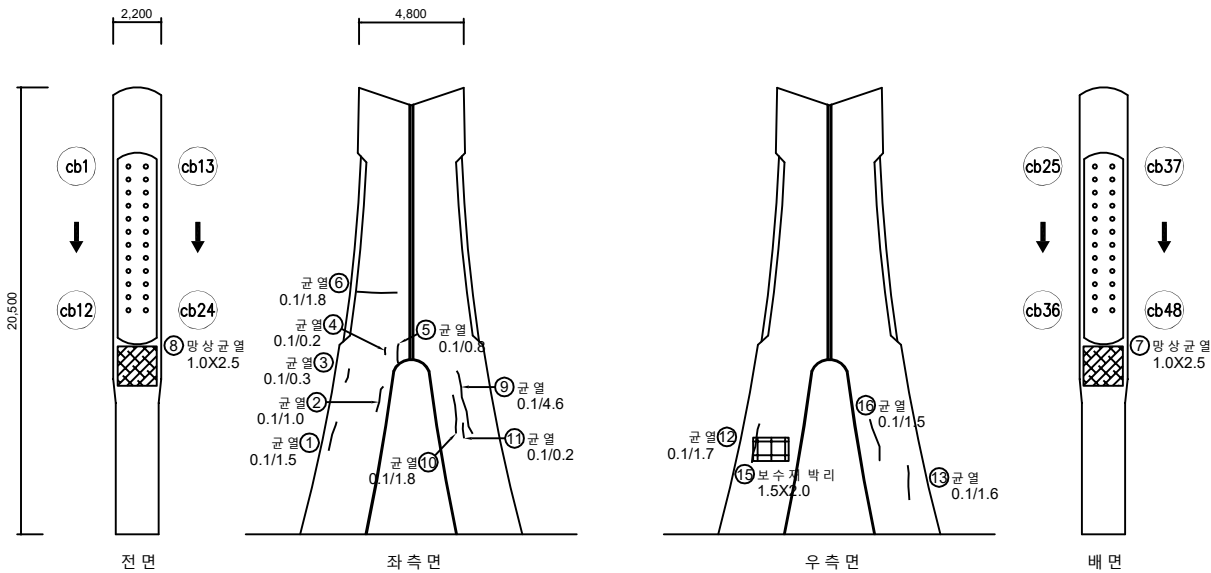
SECTION

표 준 형 식	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	 토사퇴적	 기타	 배수구막힘	도면번호	116-(2/2)

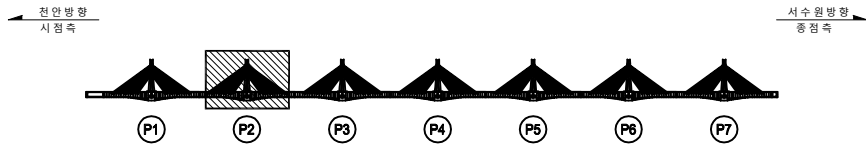


ID : 주탑 및 케이블 (P2) 외관조사망도

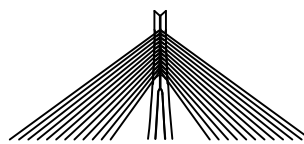
손상물량표



KEY PLAN



SECTION

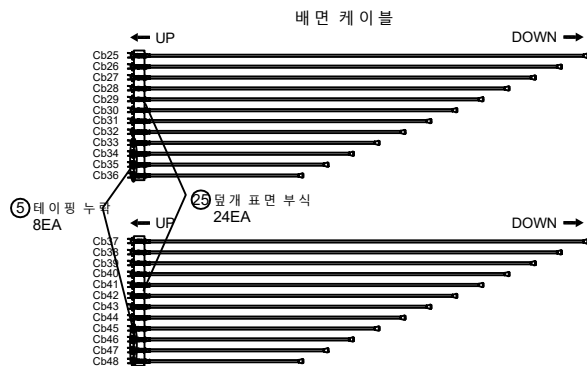
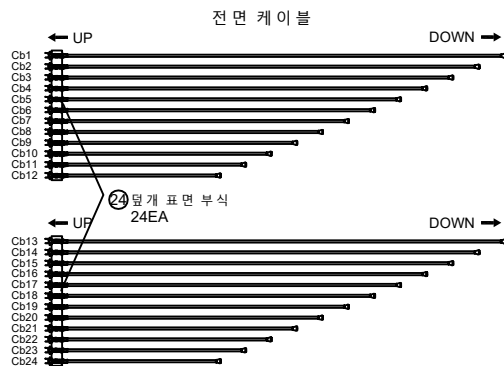
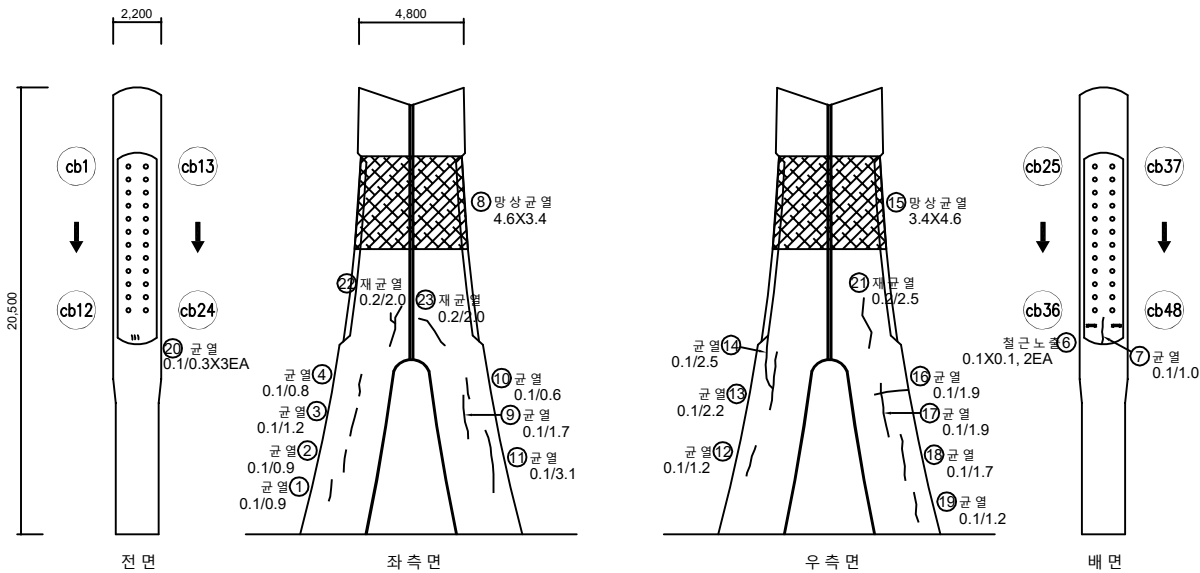


No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	주탑	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
2	주탑	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
3	주탑	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
4	주탑	균열	0.1	0.2	-	1	0.20	m	
5	주탑	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
6	주탑	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
7	주탑	망상균열	-	1.0	2.5	1	2.50	m²	
8	주탑	망상균열	-	1.0	2.5	1	2.50	m²	
9	주탑	균열	0.1	4.6	-	1	4.60	m	
10	주탑	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
11	주탑	균열	0.1	0.2	-	1	0.20	m	
12	주탑	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
13	주탑	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
14	케이블	테이핑 누락	-	-	-	1	1.00	EA	
15	주탑	보수재 박리	-	1.5	2.0	1	3.00	m²	신규
16	주탑	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	신규
17	정착구	덮개 표면 부식	-	-	-	24	24.00	EA	신규
18	정착구	덮개 표면 부식	-	-	-	24	24.00	EA	신규
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

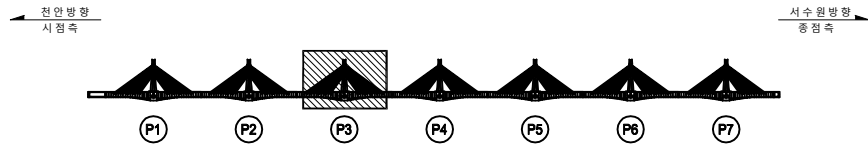
표	 균열	 양상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
기	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	 토사하중	 기타	 배수구막힘	도면번호	117

ID : 주탑 및 케이블 (P3) 외관 조사망도

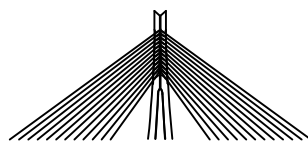
손상물량표



KEY PLAN



SECTION

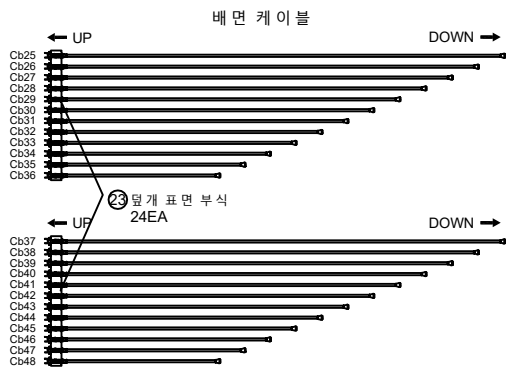
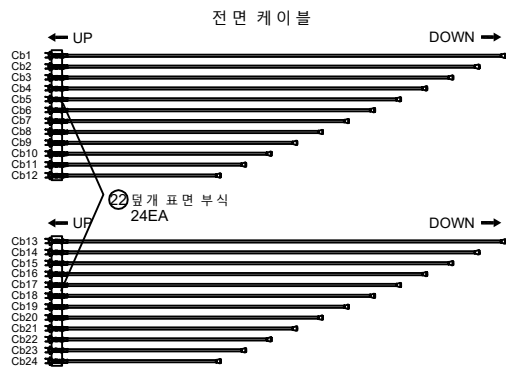
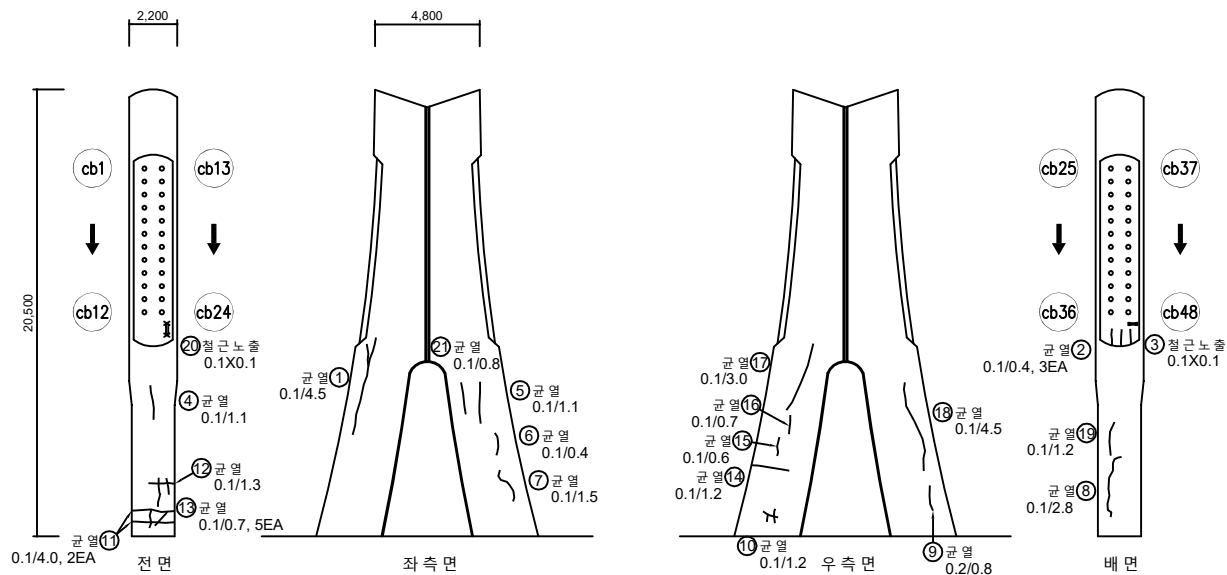


No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	주탑	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
2	주탑	균열	0.1	0.9	-	1	0.90	m	
3	주탑	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
4	주탑	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
5	케이블	테이핑 누락	-	-	-	8	8.00	EA	
6	주탑	철근노출	-	0.1	0.1	2	0.02	m²	
7	주탑	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
8	주탑	망상균열	-	4.6	3.4	1	15.64	m²	
9	주탑	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
10	주탑	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
11	주탑	균열	0.1	3.1	-	1	3.10	m	
12	주탑	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
13	주탑	균열	0.1	2.2	-	1	2.20	m	
14	주탑	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
15	주탑	망상균열	-	3.4	4.6	1	15.64	m²	
16	주탑	균열	0.1	1.9	-	1	1.90	m	
17	주탑	균열	0.1	1.9	-	1	1.90	m	
18	주탑	균열	0.1	1.7	-	1	1.70	m	
19	주탑	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
20	주탑	균열	0.1	0.3	-	3	0.90	m	
21	주탑	재균열	0.2	2.5	-	1	2.50	m	신규
22	주탑	재균열	0.2	2.0	-	1	2.00	m	신규
23	주탑	재균열	0.2	2.0	-	1	2.00	m	신규
24	정착구	덮개 표면 부식	-	-	-	24	24.00	EA	신규
25	정착구	덮개 표면 부식	-	-	-	24	24.00	EA	신규
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

표 준	 CW 0.2	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 탈락	 재료분리	 백태	 구조물명	평택대교	
	 박리, 박락	 누수, 채수	 좌굴, 변형	 조사일자	2024.11	
	 표면오염	 보수부	 부식	 책임자	(주)영성엔지니어링	
기 타	 토사하중	 기타	 배수구막힘	 도면번호	118	

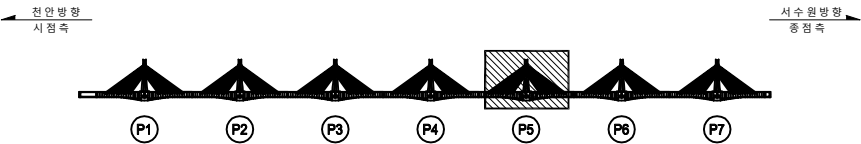
ID : 주탑 및 케이블 (P5) 외관조사망도

손상물량표



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	주탑	균열	0.1	4.5	-	1	4.50	m	
2	주탑	균열	0.1	0.4	-	3	1.20	m	
3	주탑	철근노출	-	0.1	0.1	1	0.01	m²	
4	주탑	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
5	주탑	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
6	주탑	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
7	주탑	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
8	주탑	균열	0.1	2.8	-	1	2.80	m	
9	주탑	균열	0.2	0.8	-	1	0.80	m	
10	주탑	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
11	주탑	균열	0.1	4.0	-	2	8.00	m	
12	주탑	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
13	주탑	균열	0.1	0.7	-	5	3.50	m	
14	주탑	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
15	주탑	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
16	주탑	균열	0.1	0.7	-	1	0.70	m	
17	주탑	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
18	주탑	균열	0.1	4.5	-	1	4.50	m	정밀조사
19	주탑	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
20	주탑	철근노출	-	0.1	0.1	1	0.01	m²	
21	주탑	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
22	정착구	덮개 표면 부식	-	-	-	24	24.00	EA	신규
23	정착구	덮개 표면 부식	-	-	-	24	24.00	EA	신규
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN



SECTION

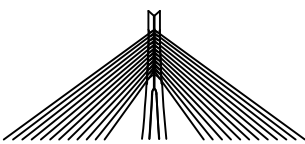
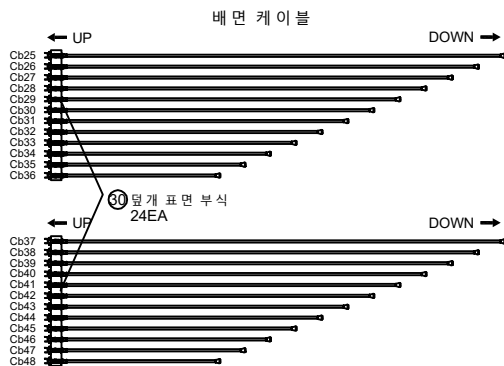
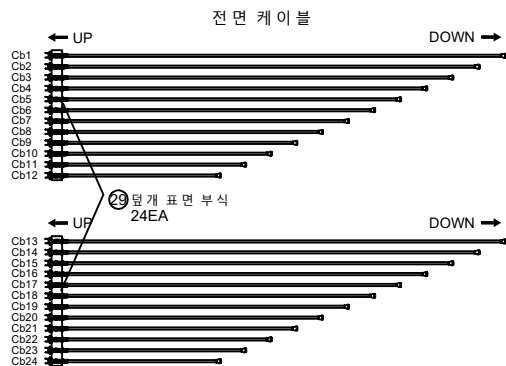
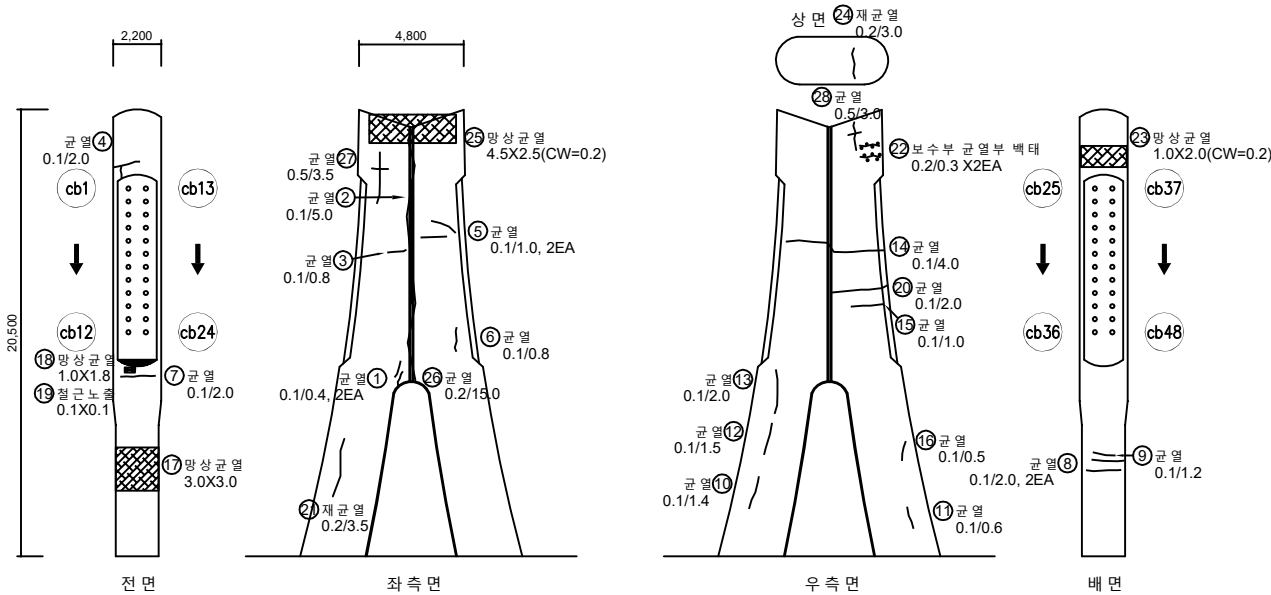


표 지	 CW/0.2	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손,탈락	 재료분리	 배대	구조물명	평택대교	
	 박리,박락	 누수,채수	 좌굴,변형	조사일자	2024.11	
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링	
	 토사하중	 기타	 배수구막힘	도면번호	120	

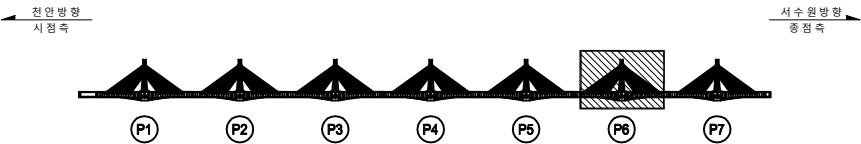
ID : 주탑 및 케이블 (P6) 외관조사망도

손상물량표

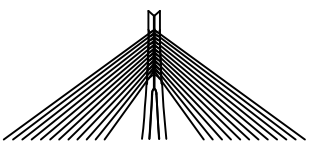


No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	주탑	균열	0.1	0.4	-	2	0.80	m	
2	주탑	균열	0.1	5.0	-	1	5.00	m	
3	주탑	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
4	주탑	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
5	주탑	균열	0.1	1.0	-	2	2.00	m	
6	주탑	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
7	주탑	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
8	주탑	균열	0.1	2.0	-	2	4.00	m	
9	주탑	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
10	주탑	균열	0.1	1.4	-	1	1.40	m	
11	주탑	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
12	주탑	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
13	주탑	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
14	주탑	균열	0.1	4.0	-	1	4.00	m	
15	주탑	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
16	주탑	균열	0.1	0.5	-	1	0.50	m	
17	주탑	방상균열	-	3.0	3.0	1	9.00	m²	
18	주탑	방상균열	-	1.0	1.8	1	1.80	m²	
19	주탑	철근노출	-	0.1	0.1	1	0.01	m²	
20	주탑	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
21	주탑	재균열	0.2	3.5	-	1	3.50	m	신규
22	주탑	보수부 균열부 백태	0.2	0.3	-	2	0.60	m	신규
23	주탑	방상균열	-	1.0	2.0	1	2.00	m²	신규
24	주탑	상면 재균열	0.2	3.0	-	1	3.00	m	신규
25	주탑	방상균열	-	4.5	2.5	1	11.25	m²	신규
26	주탑	균열	0.2	15.0	-	1	15.00	m	신규
27	주탑	균열	0.5	3.5	-	1	3.50	m	신규
28	주탑	균열	0.5	3.0	-	1	3.00	m	신규
29	정착구	덮개 표면 부식	-	-	-	24	24.00	EA	신규
30	정착구	덮개 표면 부식	-	-	-	24	24.00	EA	신규
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN



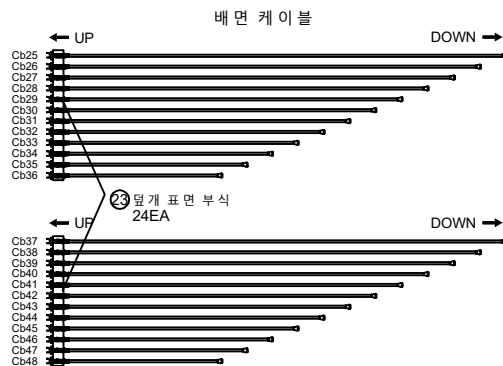
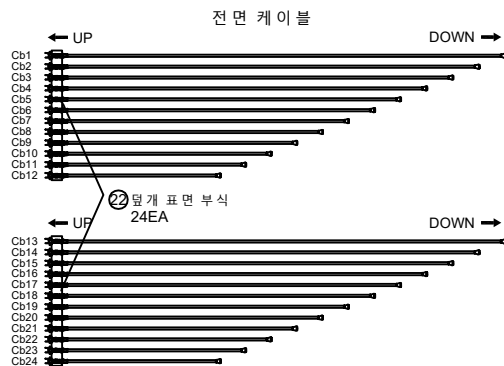
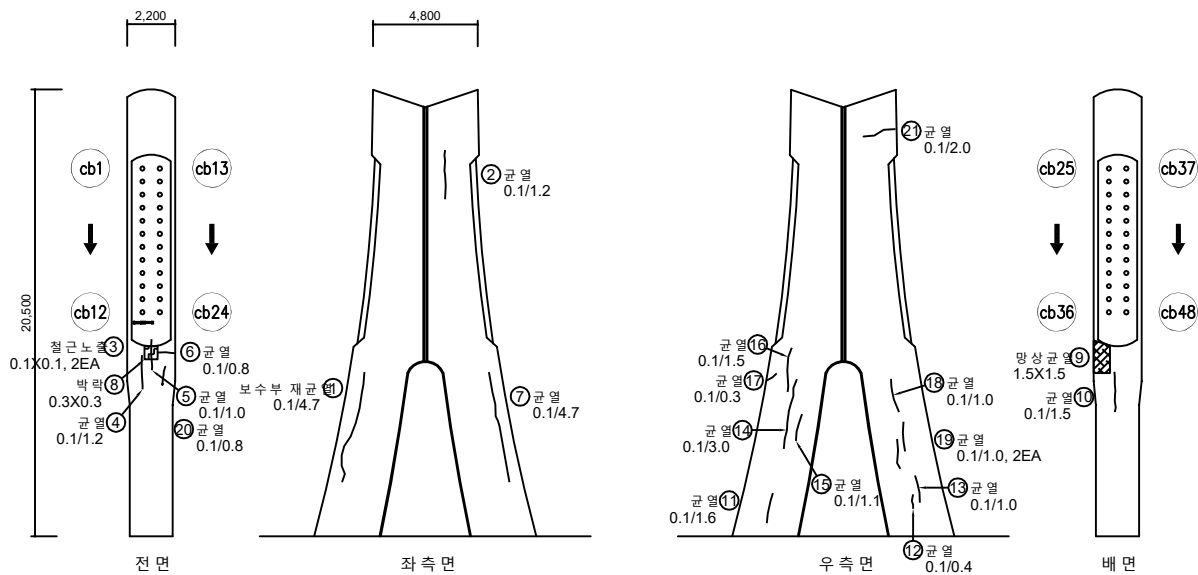
SECTION



CW/0.2	균열	방상균열	철근노출	백테	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
파손,탈락	재료분리	배터	구조물명	평택대교		
박리,박락	누수,채수	좌굴,변형	조사일자	2024.11		
표면오염	보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링		
토사회적	기타	배수구막힘	도면번호	121		

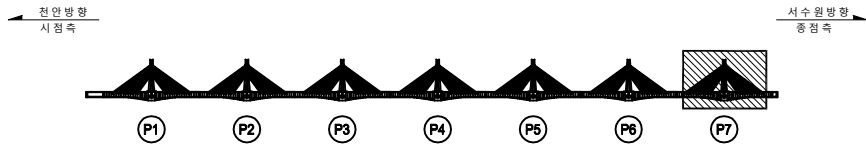
ID : 주탑 및 케이블 (P7) 외관조사망도

손상물량표

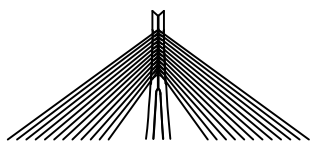


No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	주탑	보수부 재균열	0.1	4.7	-	1	4.70	m	
2	주탑	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
3	주탑	철근노출	-	0.1	0.1	2	0.02	m²	
4	주탑	균열	0.1	1.2	-	1	1.20	m	
5	주탑	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
6	주탑	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
7	주탑	균열	0.1	4.7	-	1	4.70	m	
8	주탑	박락	-	0.3	0.3	1	0.09	m²	
9	주탑	망상균열	-	1.5	1.5	1	2.25	m²	
10	주탑	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
11	주탑	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
12	주탑	균열	0.1	0.4	-	1	0.40	m	
13	주탑	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
14	주탑	균열	0.1	3.0	-	1	3.00	m	
15	주탑	균열	0.1	1.1	-	1	1.10	m	
16	주탑	균열	0.1	1.5	-	1	1.50	m	
17	주탑	균열	0.1	0.3	-	1	0.30	m	
18	주탑	균열	0.1	1.6	-	1	1.60	m	
19	주탑	균열	0.1	0.2	-	2	0.40	m	
20	주탑	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
21	주탑	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	신규
22	정착구	덮개 표면 부식	-	-	-	24	24.00	EA	신규
23	정착구	덮개 표면 부식	-	-	-	24	24.00	EA	신규
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN



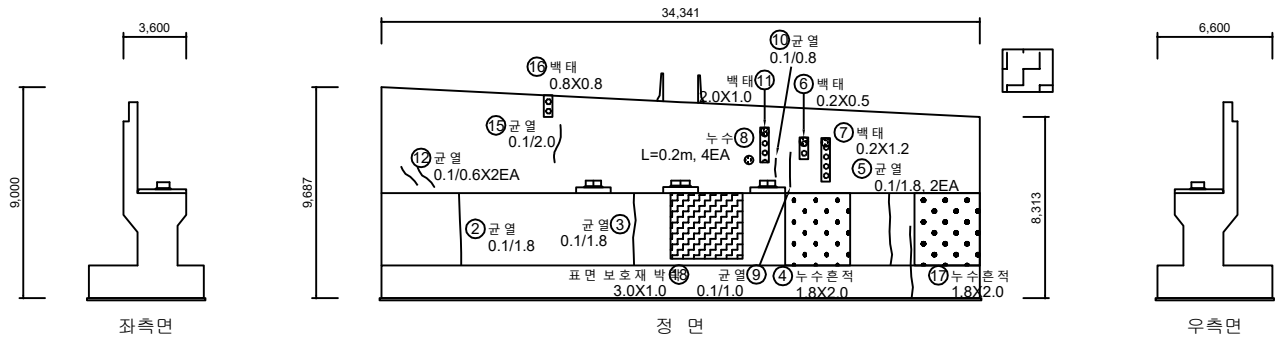
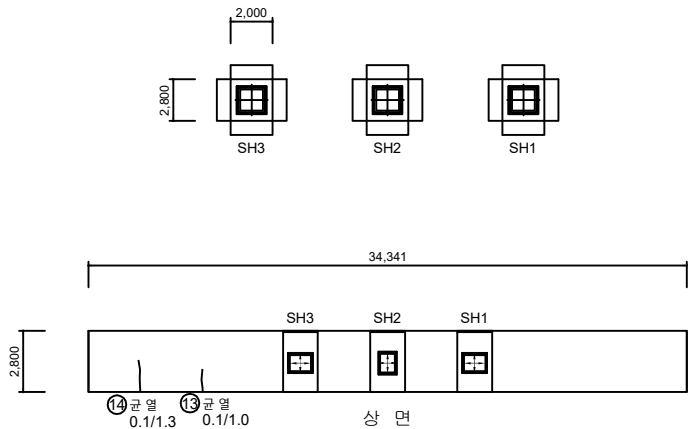
SECTION



범	구	용	역	명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
대	구	조	물	명	평택대교
레	조	사	일	자	2024.11
	책	임	자		(주)영성엔지니어링
	도	면	번	호	122

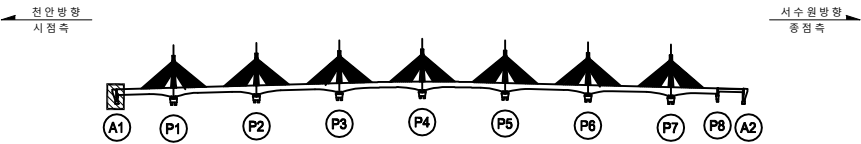
ID : 교대 (A1) 외관조사망도

손상물량표

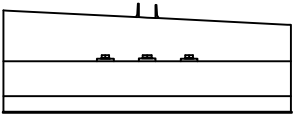


No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1									
2	교대	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
3	교대	균열	0.1	1.8	-	1	1.80	m	
4	교대	누수흔적	-	1.8	2.0	1	3.60	m²	
5	교대	균열	0.1	1.8	-	2	3.60	m	
6	교대	벽태	-	0.1	1.8	1	0.18	m²	
7	교대	벽태	-	0.2	0.5	1	0.10	m²	
8	교대	누수	-	0.2	-	4	0.80	m	
9	교대	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
10	교대	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
11	교대	벽태	2.0	1.0	-	1	2.00	m²	
12	교대	균열	0.1	0.6	-	2	1.20	m	
13	교대	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
14	교대	균열	0.1	1.3	-	1	1.30	m	
15	교대	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
16	교대	벽태	-	0.8	0.8	1	0.64	m²	
17	교대	누수흔적	-	1.8	2.0	1	3.60	m²	
18	교대	표면 보호재 박락	-	3.0	1.0	1	3.00	m²	신규
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN



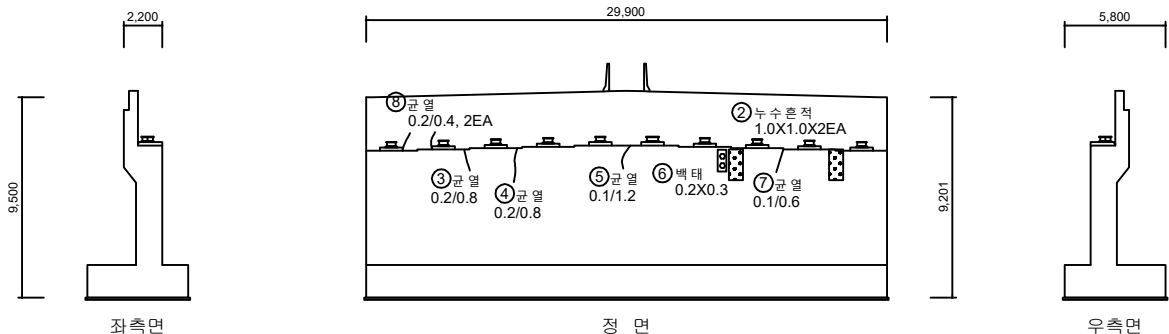
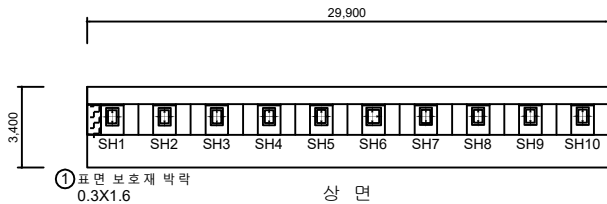
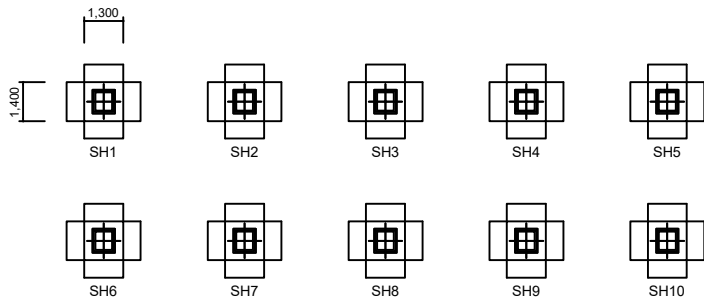
SECTION



범례	균열	파손, 박락	재료분리	벽태	누수, 채수	표면오염	보수, 부	배수구막힘	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
									구조물명	평택대교
									조사일자	2024.11
									책임자	(주)영성엔지니어링
	토사하역	기타							도면번호	123

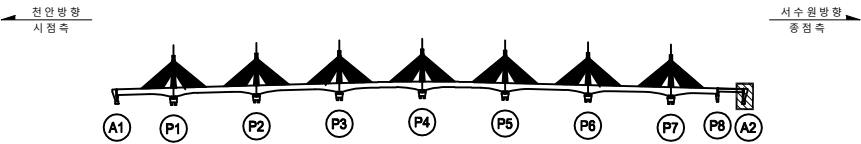
ID : 교대 (A2) 외관 조사망도

손상물량표



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	교대	표면 보호재 박락	-	0.3	1.6	1	0.48	m²	
2	교대	누수흔적	-	1.0	1.0	2	2.00	m²	
3	교대	균열	0.2	0.8	-	1	0.80	m	
4	교대	균열	0.2	0.8	-	1	0.80	m	정밀 조사
5	교대	균열	0.2	1.2	-	1	1.20	m	
6	교대	벽태	-	0.2	0.3	1	0.06	m²	
7	교대	균열	0.1	0.6	-	1	0.60	m	
8	교대	균열	0.2	0.4	-	2	0.80	m	
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN



SECTION

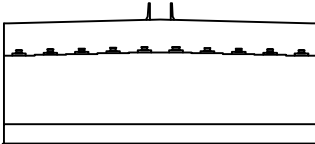
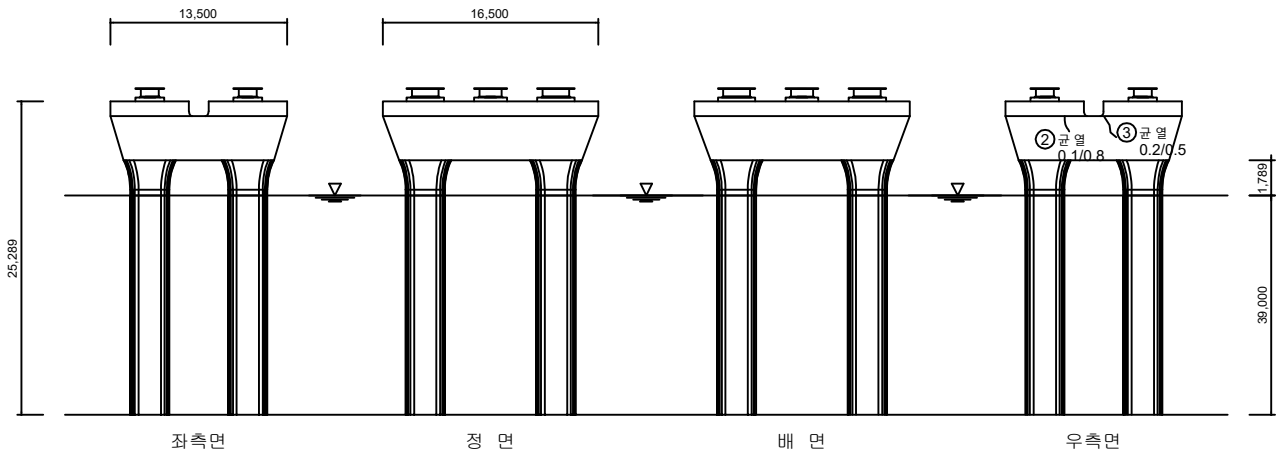
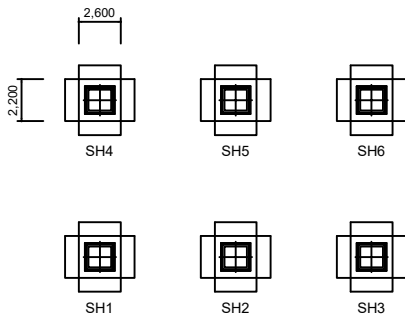
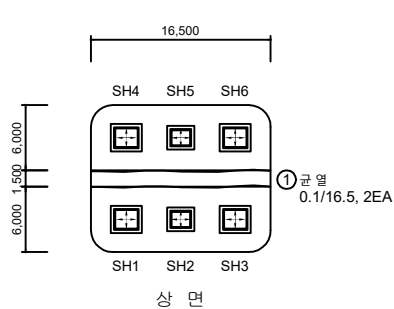


표 준	 균열	 방상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 탈락	 재료분리	 벽태	구조물명	평택대교
	 박리, 박락	 누수, 채수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	 토사하역	 기타	 배수구막힘	도면번호	124

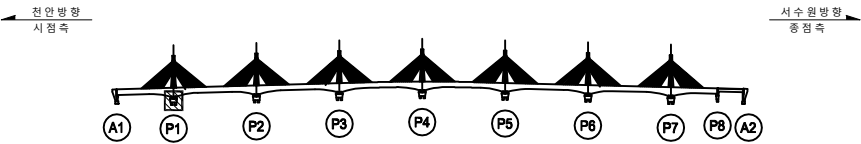
ID : 교각 (P1) 외관 조사망도

손상물량표



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	교각	균열	0.1	16.5	-	2	33.00	m	
2	교각	균열	0.1	0.8	-	1	0.80	m	
3	교각	균열	0.2	0.5	-	1	0.50	m	신규
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN



SECTION

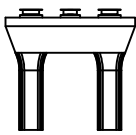
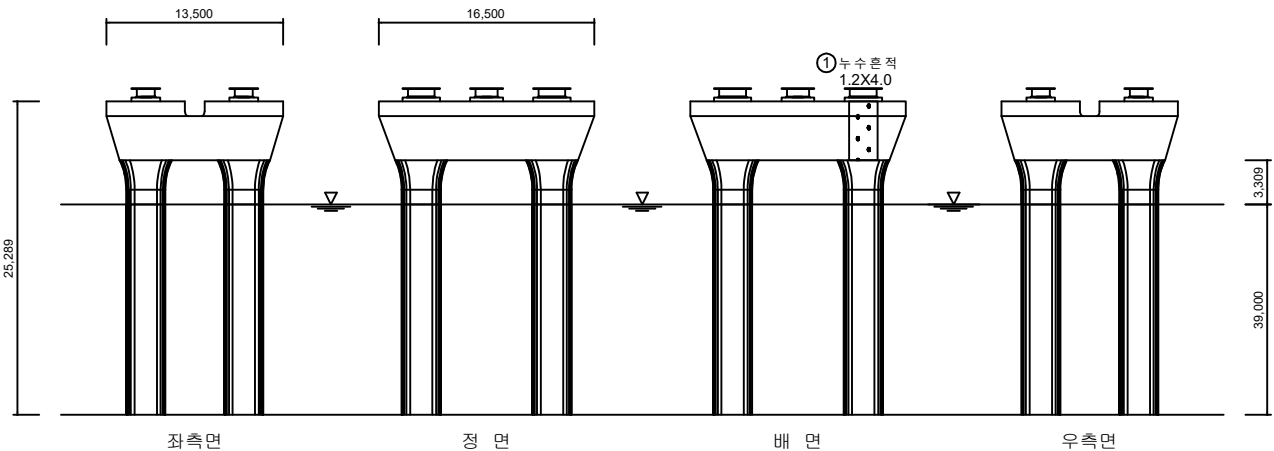
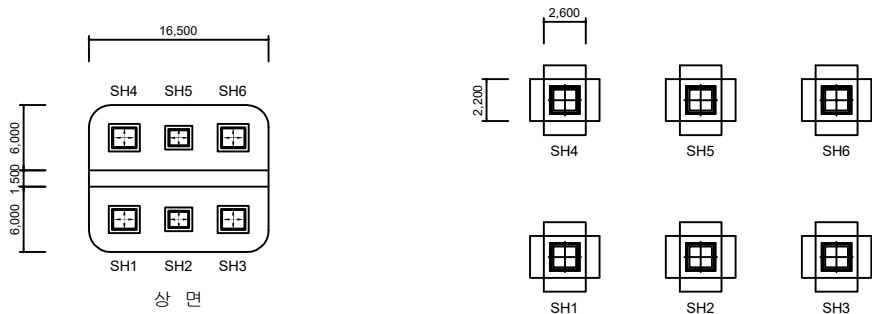


표 준 형 식	 CW 0.2	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 박락	 재료분리	 백태	 구조물명	평택대교	
	 박리, 박락	 누수, 침수	 좌굴, 변형	 조사일자	2024.11	
	 표면오염	 보수부	 부식	 책임자	(주)영성엔지니어링	
	 토사퇴적	 기타	 배수구막힘	 도면번호	125	

ID : 교각 (P2) 외관 조사망도

손상물량표



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	교각	누수흔적	-	1.2	4.0	1	4.80	m²	
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									

KEY PLAN

SECTION

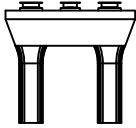
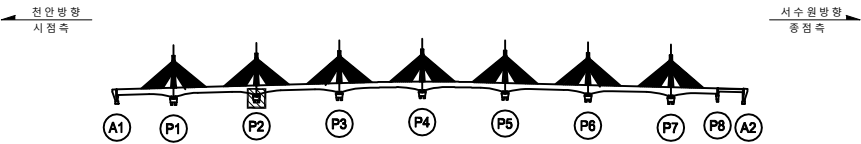
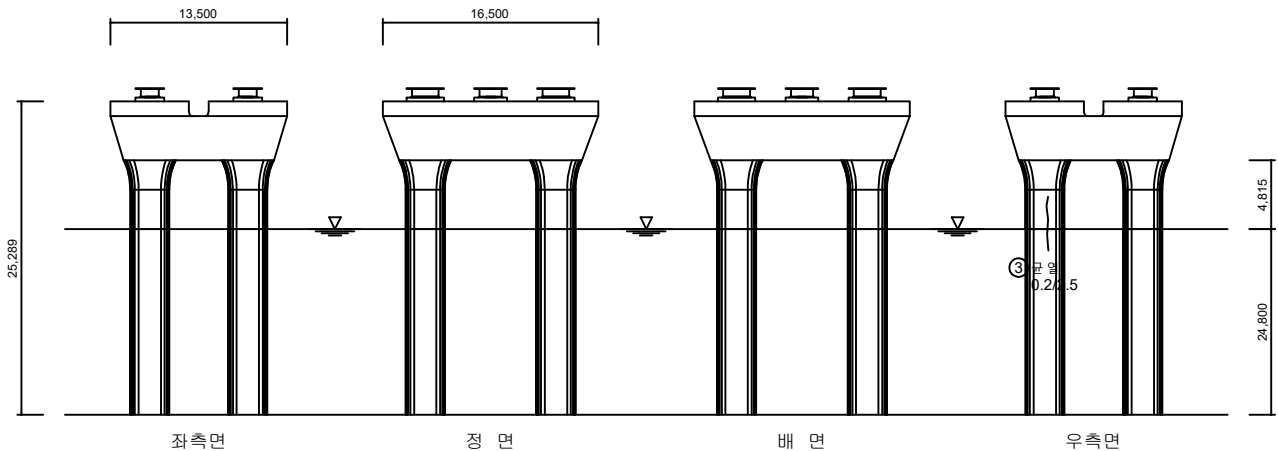
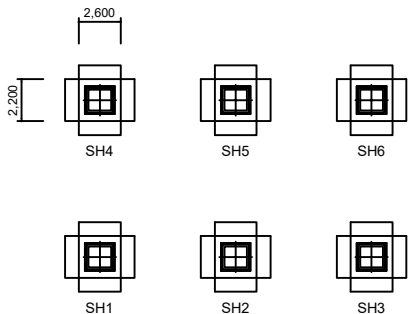
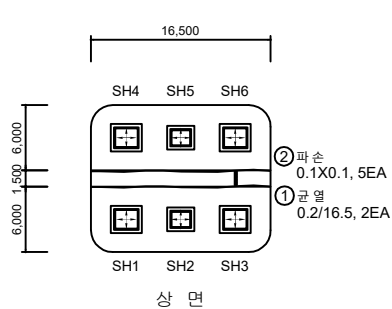


표 준 화	 균열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교
	 박리, 박락	 누수, 침수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)영성엔지니어링
기 타	 토사유출	 기타	 배수구막힘	도면번호	126

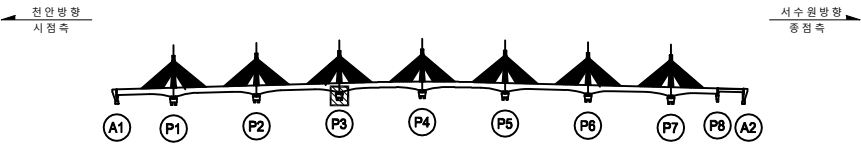
ID : 교각 (P3) 외관 조사망도

손상물량표

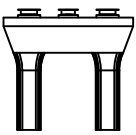


No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	교각	균열	0.2	16.5	-	2	33.00	m	
2	교각	파손	-	0.1	0.1	5	0.05	m²	
3	교각	균열	0.2	2.5	-	1	2.50	m	신규
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN



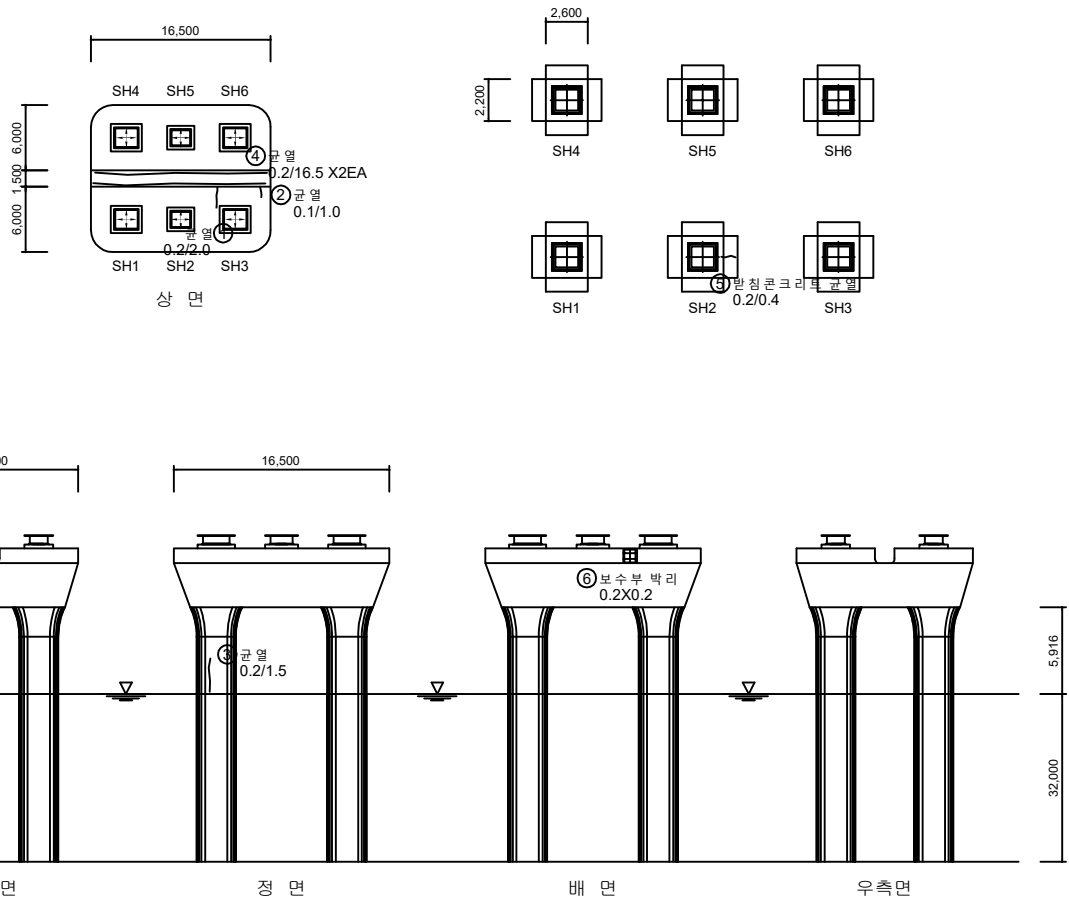
SECTION



판 례	CW 0.2 균열	방상균열	철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손, 탈락	재료분리	백태	구조물명	평택대교
	박리, 박락	누수, 침수	좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	표면오염	보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	토사회적	기타	배수구막힘	도면번호	127

ID : 교각 (P4) 외관조사망도

손상물량표

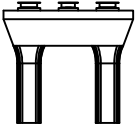
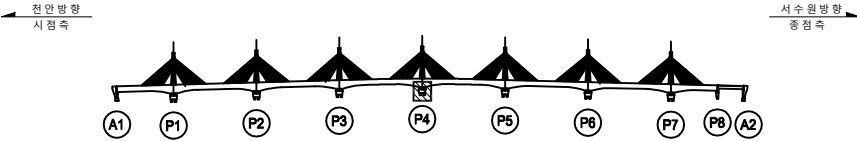


No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	교각	균열	0.2	2.0	-	1	2.00	m	
2	교각	균열	0.1	1.0	-	1	1.00	m	
3	교각	균열	0.2	1.5	-	1	1.50	m	신규
4	교각	균열	0.2	16.5	-	2	33.00	m	신규
5	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.4	-	1	0.40	m	신규
6	교각	보수부 박리	-	0.2	0.2	1	0.04	m²	신규
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

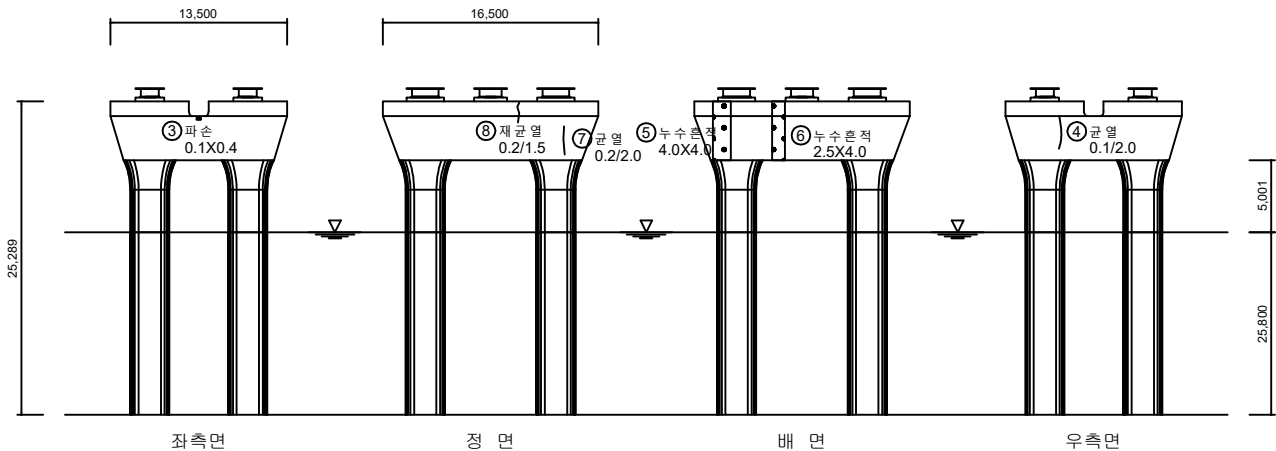
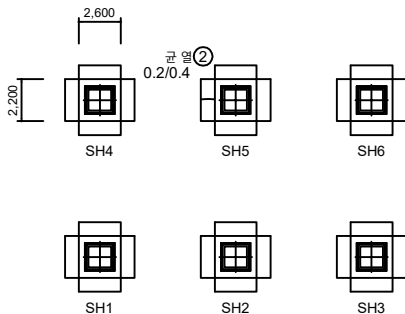
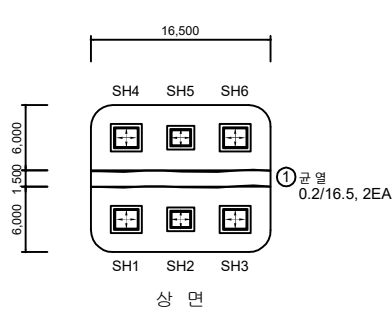
SECTION

판 례	CW 0.2 균열	망상균열	철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	파손, 탈락	재료분리	백태	구조물명	평택대교
	박리, 박락	누수, 채수	좌굴, 변형	조사일자	2024.11
	표면오염	보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링
	토사회적	기타	배수구막힘	도면번호	128



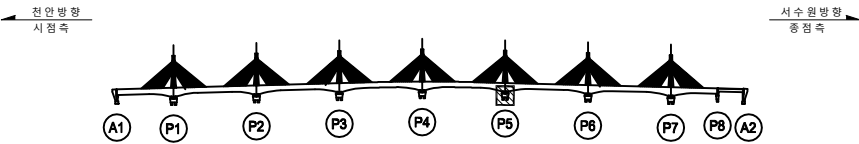
ID : 교각 (P5) 외관 조사망도

손상물량표



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	교각	균열	0.2	16.5	-	2	33.00	m	
2	교량받침	균열	0.2	0.4	-	1	0.40	m	
3	교각	파손	-	0.1	0.4	1	0.04	m²	
4	교각	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
5	교각	누수흔적	-	4.0	4.0	1	16.00	m²	
6	교각	누수흔적	-	2.5	4.0	1	10.00	m²	
7	교각	균열	0.2	2.0	-	1	2.00	m	신규
8	교각	재균열	0.2	1.5	-	1	1.50	m	신규
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN



SECTION

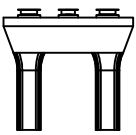
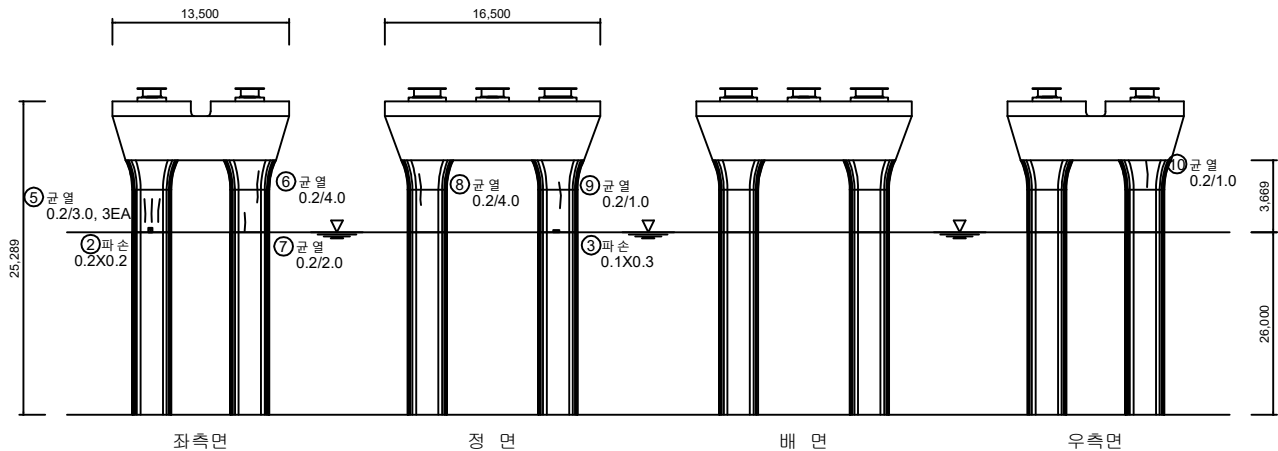
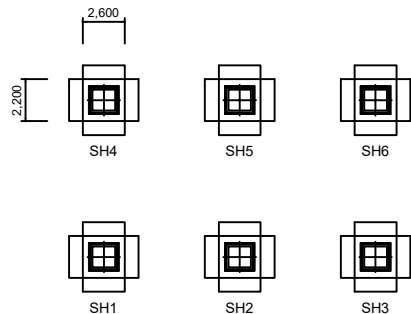
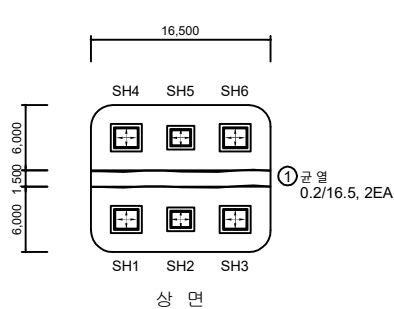


표 준 형 식		균열		망상균열		철근노출	용역명	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
		파손,탈락		재료분리		배타	구조물명	평택대교
		박리,박락		누수,침수		좌굴,변형	조사일자	2024.11
		표면오염		보수부		부식	책임자	(주)영성엔지니어링
		토사하중		기타		배수구막힘	도면번호	129

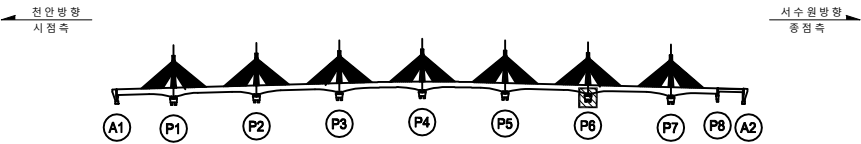
ID : 교각 (P6) 외관 조사망도

손상물량표

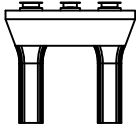


No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	교각	균열	0.1	16.5	-	2	33.00	m	
2	교각	파손	-	0.2	0.2	1	0.04	m²	
3	교각	파손	-	0.1	0.3	1	0.03	m²	
4									
5	교각	균열	0.2	3.0	-	3	9.00	m	
6	교각	균열	0.2	4.0	-	1	4.00	m	
7	교각	균열	0.2	2.0	-	1	2.00	m	
8	교각	균열	0.2	4.0	-	1	4.00	m	
9	교각	균열	0.2	1.0	-	1	1.00	m	신규
10	교각	균열	0.2	1.0	-	1	1.00	m	신규
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN



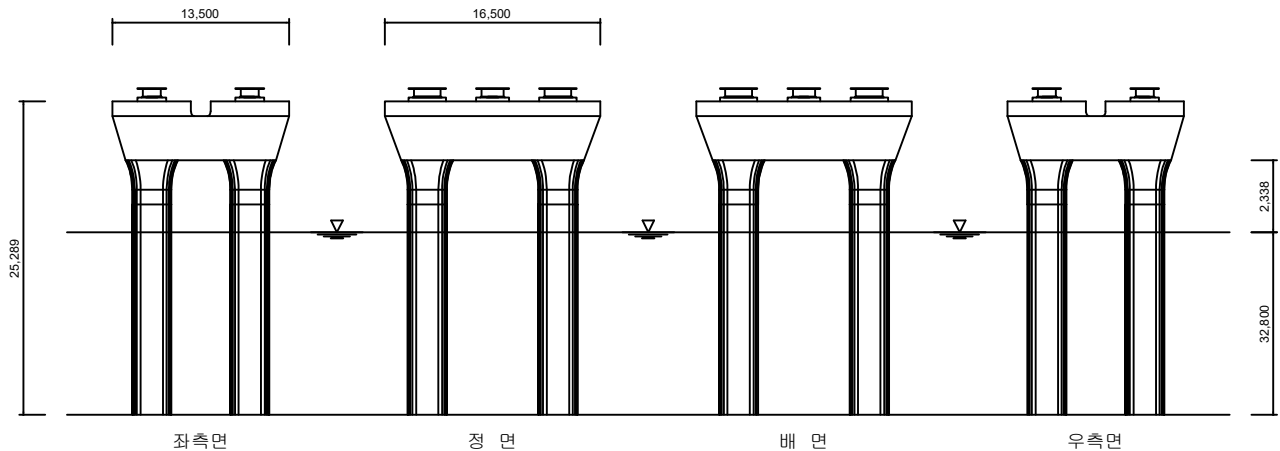
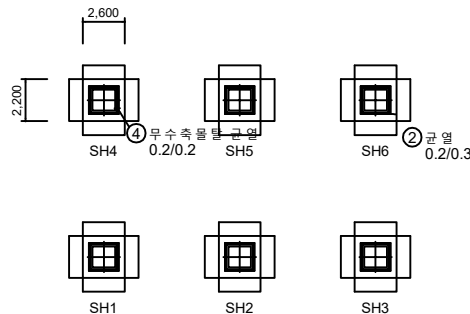
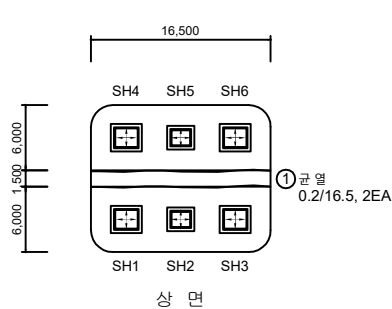
SECTION



판 례	CW/0.2	균열	망상균열	X-X	철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
		파손, 탈락	재료분리		백태	구조물명	평택대교
		박리, 박락			누수, 채수	조사일자	2024.11
		표면오염	보수부		부식	책임자	(주)명성엔지니어링
		토사퇴적	기타		배수구막힘	도면번호	130

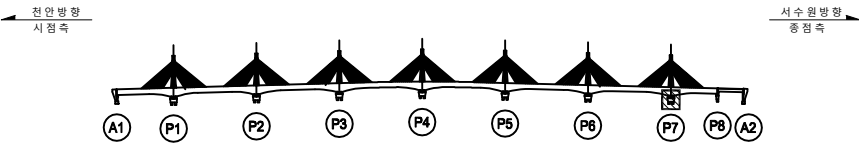
ID : 교각 (P7) 외관 조사망도

손상물량표



No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검결과						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	교각	균열	0.2	16.5	-	2	33.00	m	
2	교량받침	균열	0.2	0.3	-	1	0.30	m	
3									
4	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.2	-	1	0.20	m	
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN



SECTION

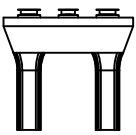
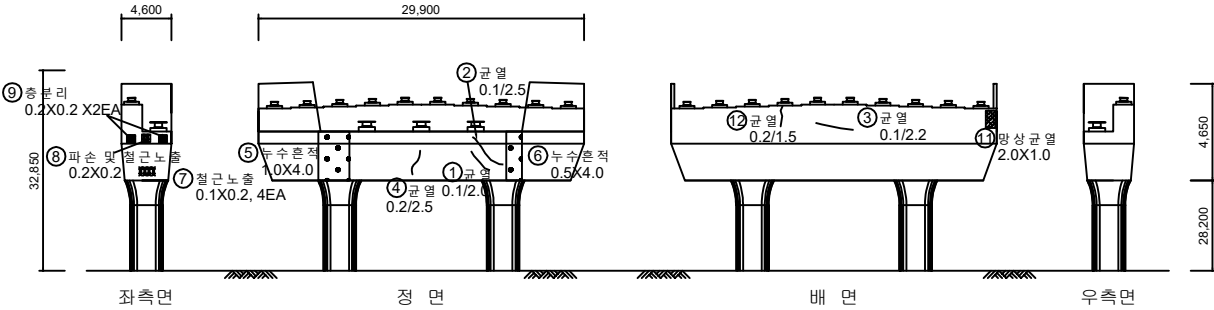
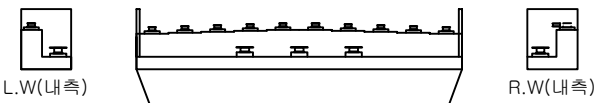
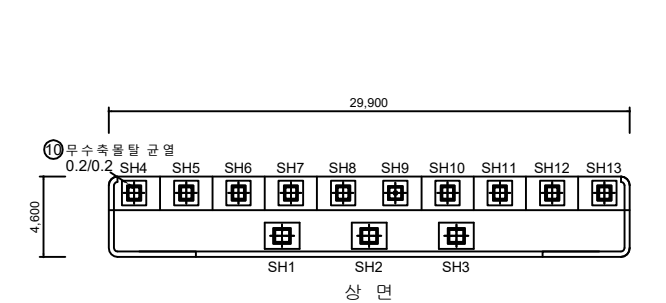


표 준 형 식	 CW 0.2	 관 열	 망상균열	 철근노출	용역명	2024년 국도43호선 평택대교 정밀안전점검용역
	 파손, 탈락	 재료분리	 백태	구조물명	평택대교	
	 박리, 박락	 누수, 체수	 좌굴, 변형	조사일자	2024.11	
	 표면오염	 보수부	 부식	책임자	(주)명성엔지니어링	
	 토사퇴적	 기타	 배수구막힘	도면번호	131	

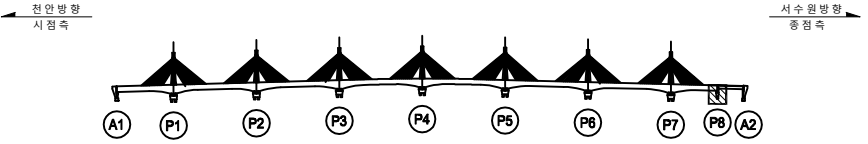
ID : 교각 (P8) 외관조사망도

손상물량표

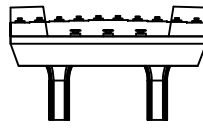
No.	위 치	손상내용	2024년 정밀안전점검						비고
			결함정도			손상물량			
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	교각	균열	0.1	2.0	-	1	2.00	m	
2	교각	균열	0.1	2.5	-	1	2.50	m	
3	교각	균열	0.1	2.2	-	1	2.20	m	
4	교각	균열	0.2	2.5	-	1	2.50	m	
5	교각	누수흔적	-	1.0	4.0	1	4.00	m²	
6	교각	누수흔적	-	0.5	4.0	1	2.00	m²	
7	교각	철근노출	-	0.1	0.2	4	0.08	m²	
8	교각	파손 및 철근노출	-	0.2	0.2	1	0.04	m²	신규
9	교각	충분리	-	0.2	0.2	2	0.08	m²	신규
10	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.2	-	1	0.20	m	신규
11	교각	망상균열	-	2.0	1.0	1	2.00	m²	신규
12	교각	균열	0.2	1.5	-	1	1.50	m	신규
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									



KEY PLAN



SECTION



교각	균열	망상균열	철근노출	충분리	2024년 국토43호선 평택대교 정밀안전점검용역
교각	파손,탈락	재료분리	백태	구조물명	평택대교
교각	박리,박락	누수,채수	좌굴,변형	조사일자	2024.11
교각	표면오염	보수부	부식	책임자	(주)영성엔지니어링
교각	토사회적	기타	배수구막힘	도면번호	132