

관 리 번 호

사 본 번 호

논산천안고속도로 구조물 외관조사망도

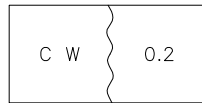
마산천교

2017. 12

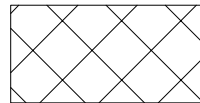


천안논산고속도로(주)

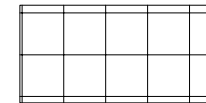
범례



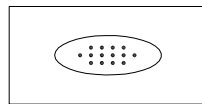
균열



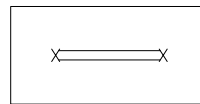
근보



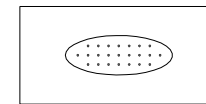
파손



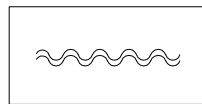
누수, 습윤부



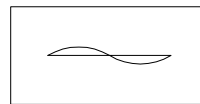
철근노출



콘크리트 변색, 녹물



포장의 유절



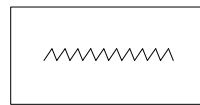
좌굴, 변형



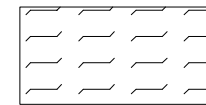
망상균열



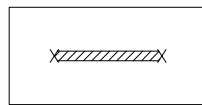
편칭 또는 공동



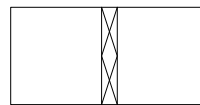
시공이음 분리, 층분리



폐기물 야적



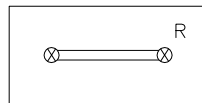
철근부식



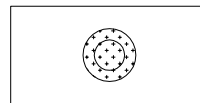
표면 단차



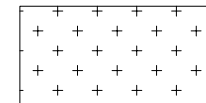
슈들림



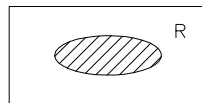
연결상태
(볼트, 용접)



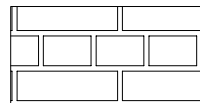
배수구막힘



실런트 파손



도장 탈락, 부식

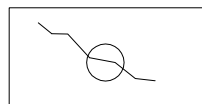


단면불량

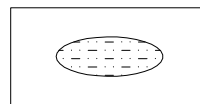


기타

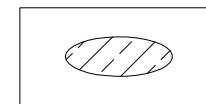
기타



균열 보수



박리



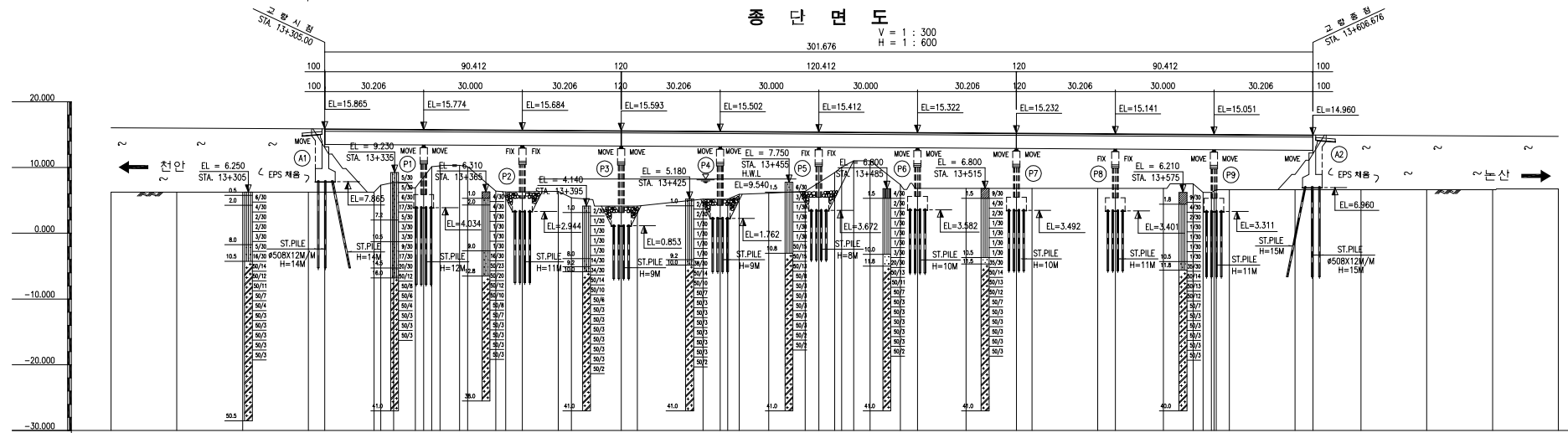
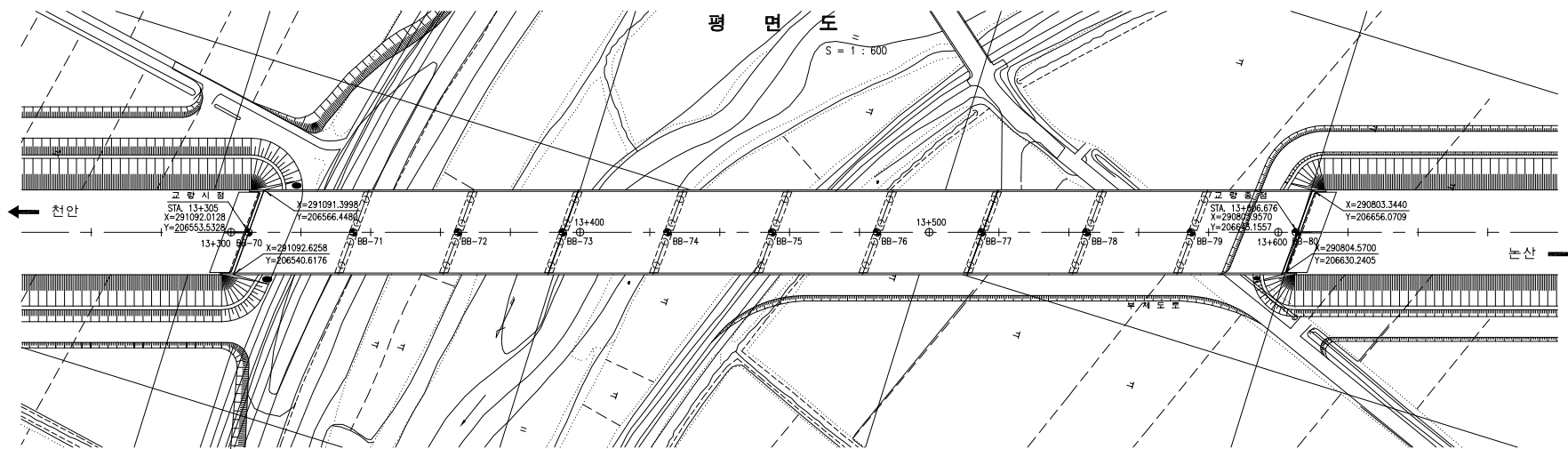
백태

목 차

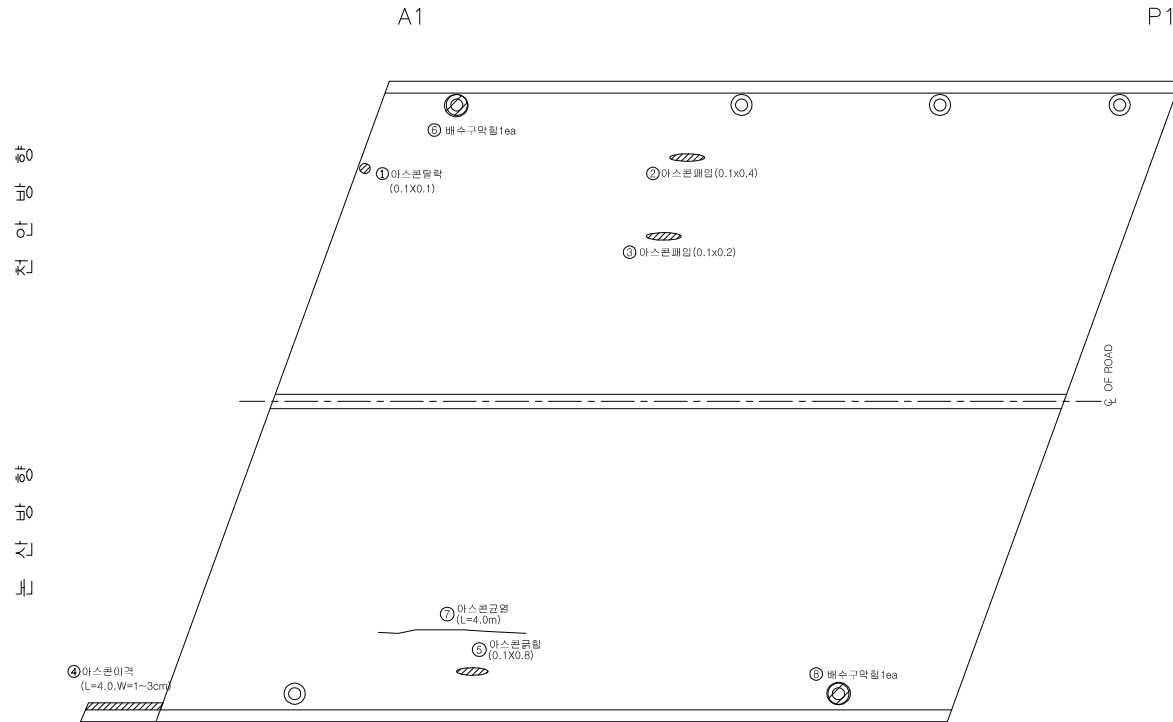
목 차	내 용	매 수	도면번호
1	교량대장	1	001
2	종평면도	1	002
3	교면포장	10	003~012
4	바 닥 판	10	013~022
5	주 형	20	023~042
6	가 로 보	10	043~052
7	신축이음장치	1	053
8	교량받침	6	054~059
9	방호벽(난간)	4	060~063
10	중 분 대	2	064~065
11	교 대	2	066~067
12	교 각	18	068~085

교량대장

기 본 자 료		시 공 자 료		형 식 자 료		설 계 자 료								
1. 교 량 명 : 마산천교		1. 시 공		1. 상부구조 : P.S.C. BEAM		1. 설계등급 : 1등급		2. 설계하중 : DB24TON		3. 교차장치				
2. 노 선 : 천안 ~ 논산		업체명 : 금호산업(주) 이수건설(주)		2. 교면포장 : 아스콘포장 (8)		4. 연약지반 : 주상도		5. 세굴방지시설 : 유		1) 교 대				
3. 위 치 : 천안기점 76+005				3. 바닥판 : 철근콘크리트		6. 내진설계적용 : 유		7. 피로설계 : 유			EA	TON	비 고	
4. 행정구역 : 논산시 연무읍 신화리,안심리		2. 설 계		4. 신축이음 : MONO CELL		8. 바닥판높이 : 0.25M		9. 주형 높이 : 2.0M		일방향(중)	4	135	A1,A2	
5. 종별구분 : 2종 시설물		업체명 : 금호엔지니어링(주)		5. 교량받침 : 탄성받침		10. 방호벽 : 1.08M		11. 중분대 : 0.89M		일방향(횡)				
6. 교량구분 : 도로교(거대교)				6. 중앙분리대 : 철근콘크리트		12. 교대높이		13. 교각높이		양방향	16	135	A1,A2	
7. 차 로 : 상행2차로 하행2차로		3 감 리		7. 교각형식 : 라멘식		시 점 : 0.8M		최 소 : 9.0M		고정단				
8. 폭 원 : 24.3M		업체명 : 한국건설관리공사 다산이엔씨		8. 교각기초 : 강관파일		중 점 : 0.8M		최 대 : 12.0M						
9. 연 장 : 301.676M				9. 교대형식		14. 교차조건		2) 교 각 (일반부)						
10. 총경간수 : 10EA		4. 기타사항		시 점 : 역T형		하천횡단					EA	TON	적용교각	
11. 최대경간장 : 30.206M				중 점 : 역T형						일방향(중)	16	135	p1,4,6,9	
12. 경간구성 : 3@30+4@30+3@30=300.0M				10. 교대기초형식						일방향(횡)	48	135	P2,5,8	
13. SKEW : 70 DEG				시 점 : 강관파일		15. 점검시설		양방향	64	135	P1,4,6,9			
14. 교 고 : 11.8M				중 점 : 강관파일		주형점검시설 : 무 교대점검시설 : 무 교각점검시설 : 유		고정단	12	135	P2,5,8			
15. 주변현황 : 하천횡단				11. 방호벽 : 철근콘크리트										
16. 곡선반경 : 사각이 있는 직선교				12. 방음벽 : 무				3) 교 각 (신축부)						
17. 종단구배 : -0.3%				13. 기타사항 :		16. 신축이음장치			EA	TON	적용교각			
18. 횡단구배 : -2.0%						위 치		규 격	비 고	일방향(중)	8	135	P3,7	
19. 기타사항 :						교 대		시 점	NO.100	일방향(횡)				
								중 점	NO.100	양방향	32	135	P3,7	
								교 각	P3	NO.120	고정단			
									P7	NO.120				

[illegible]

교면포장

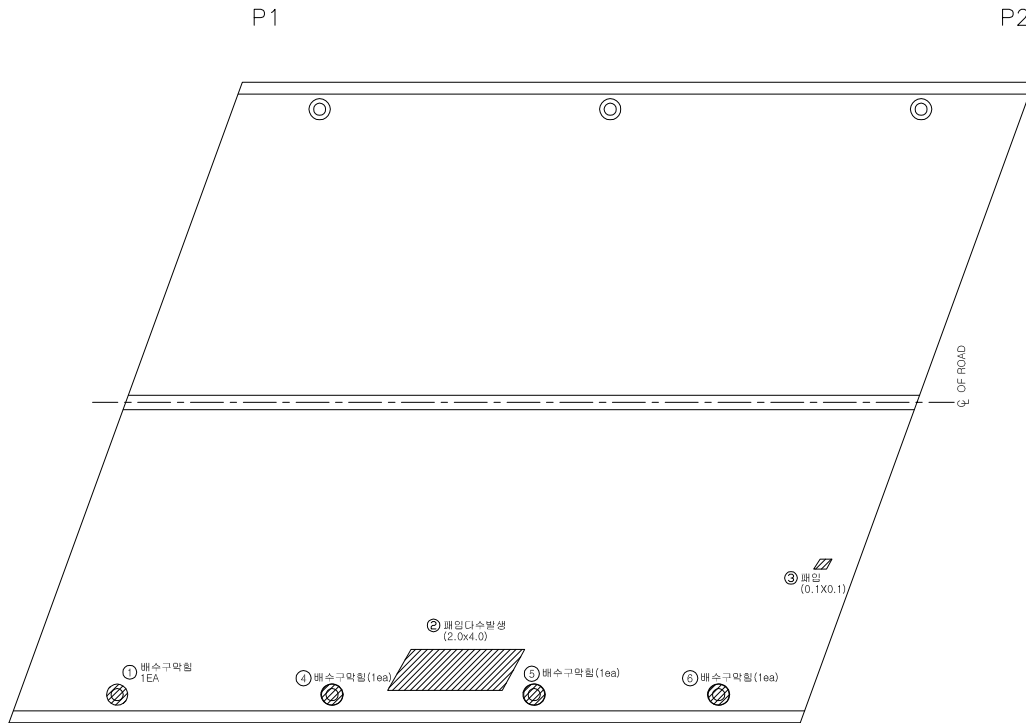


손상분량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1	구	천안	아스콘얕막	-	0.1	0.10	0.01	m	1	
2	구	천안	아스콘패임	-	0.1	0.40	0.04	m	1	
3	구	천안	아스콘패임	-	0.1	0.20	0.02	m	1	
4	구	천안	아스콘이격	-	-	4.00	4.00	m	1	
5	구	천안	아스콘균열	-	0.1	0.80	0.08	m	1	
6	구	천안	배수구 막힘	-	-	-	1	EA	1	
7	구	천안	아스콘균열	-	-	4.00	4.00	m	1	
8	구	천안	배수구 막힘	-	-	-	1	EA	1	
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교면포장

교면포장

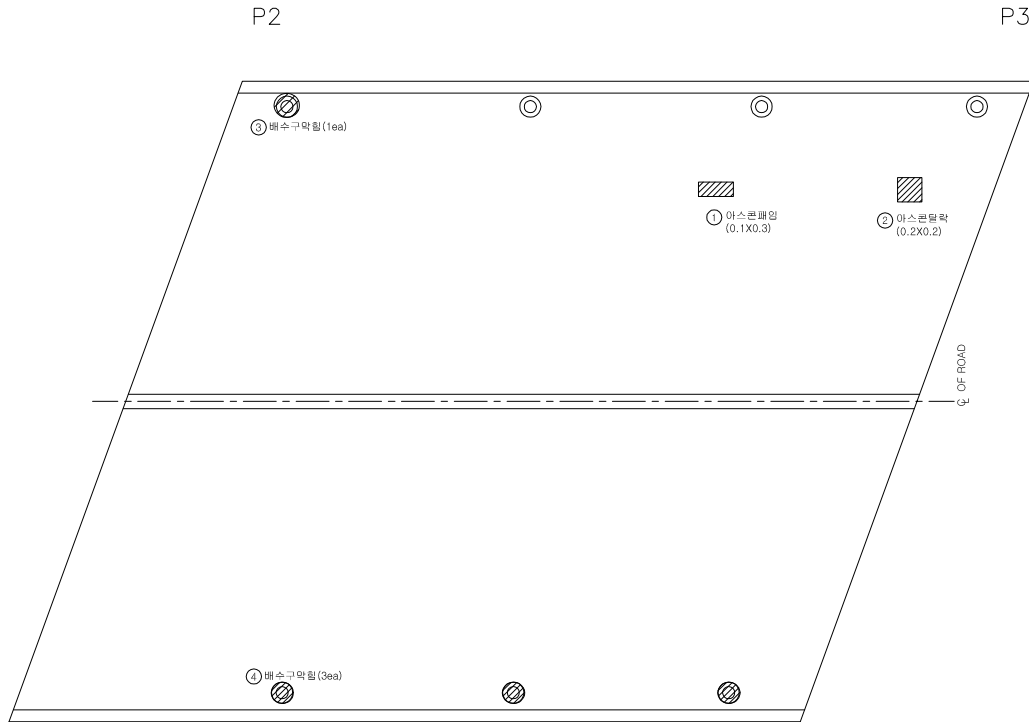


손상분량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황					비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소
1	구	방산	배수구 막힘	-	-	-	1	ea	1
2	구	방산	아스콘파임	-	2	4.00	8.00	m	1
3	구	방산	아스콘파임	-	0.1	0.10	0.01	m	1
4	구	방산	배수구 막힘	-	-	-	1	ea	1
5	구	방산	배수구 막힘	-	-	-	1	ea	1
6	구	방산	배수구 막힘	-	-	-	1	ea	1
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

교면포장

교
면
포
장

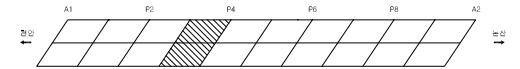
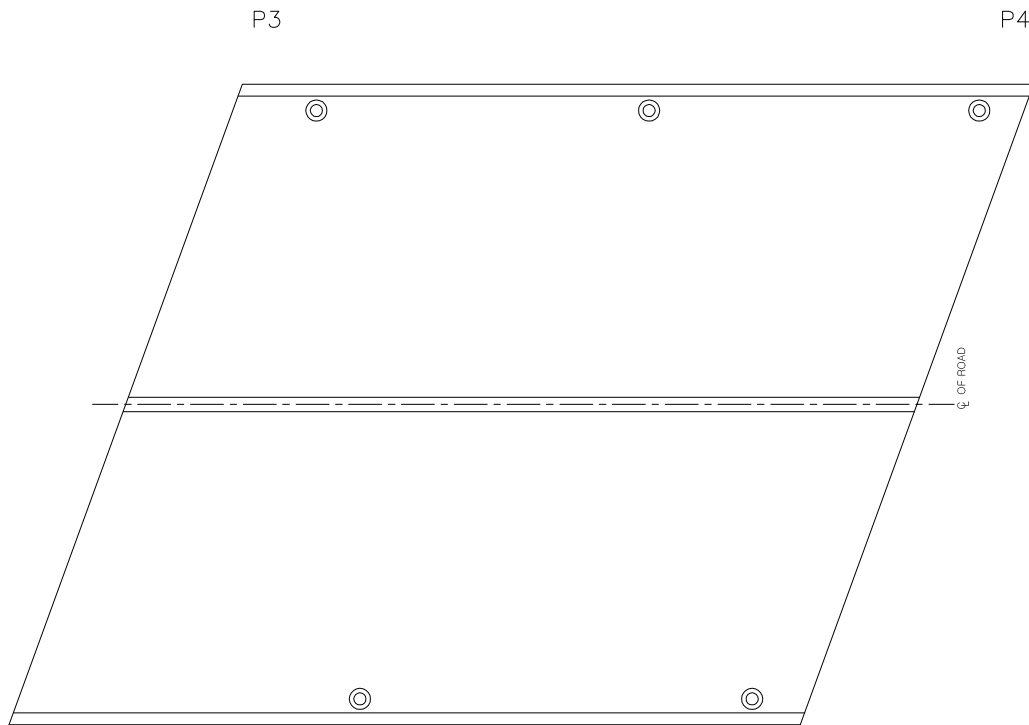


손상분량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소	
1	구	천안	아스콘패임	-	0.1	0.30	0.03	m	1	
2	구	천안	아스콘탈락	-	0.2	0.20	0.04	m	1	
3	구	천안	배수구 막힘	-	-	-	1	EA	1	
4	구	천안	배수구 막힘	-	-	-	3	EA	3	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교면포장

교
면
포
장



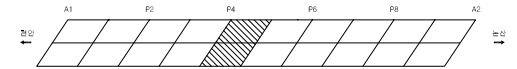
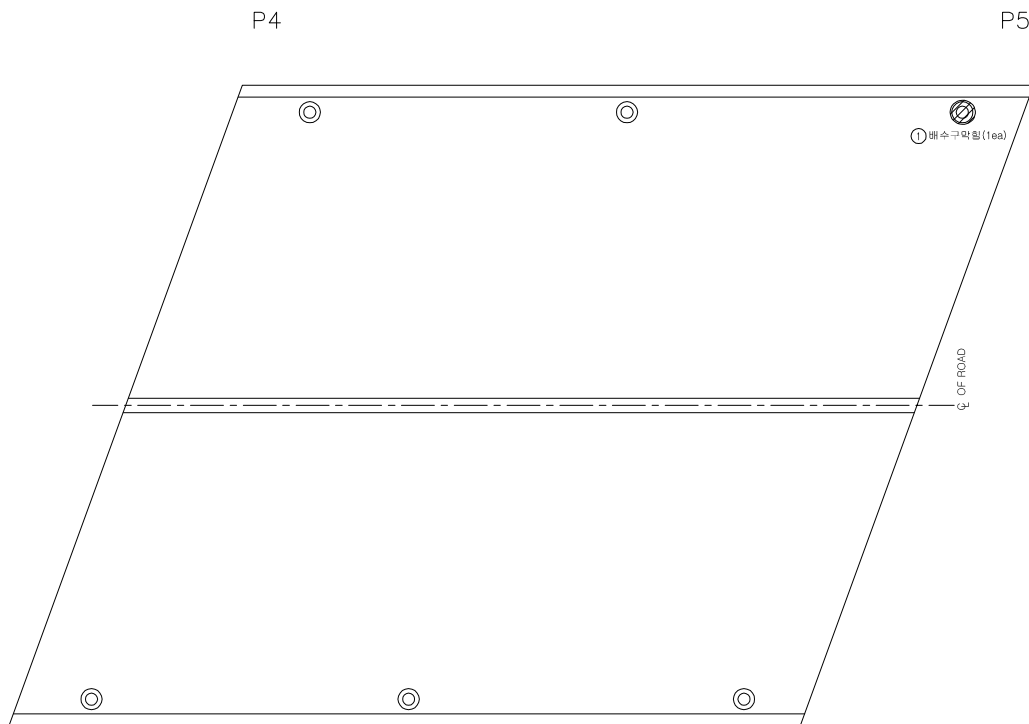
손상분량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교면포장

교
면
포
장

교
면
포
장



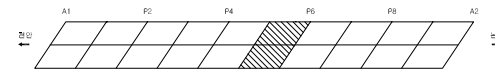
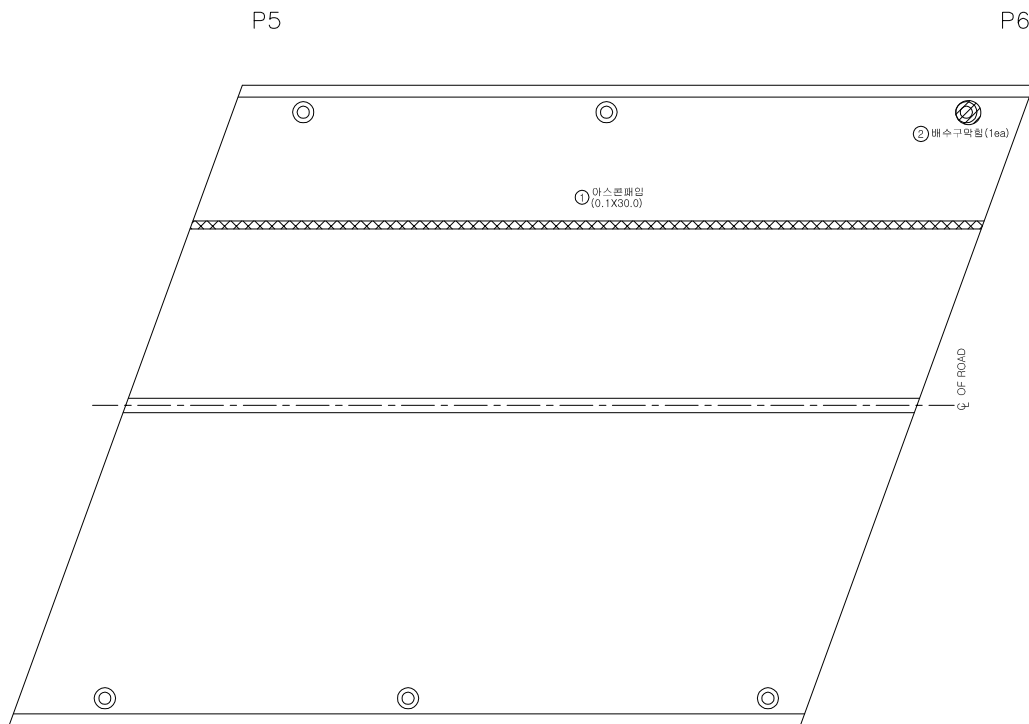
손상분량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황					비고	
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위		개소
1	구	천안	배수구 막힘	-	-	-	1	EA	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교면포장

교
면
포
장

교
면
포
장

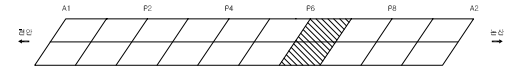
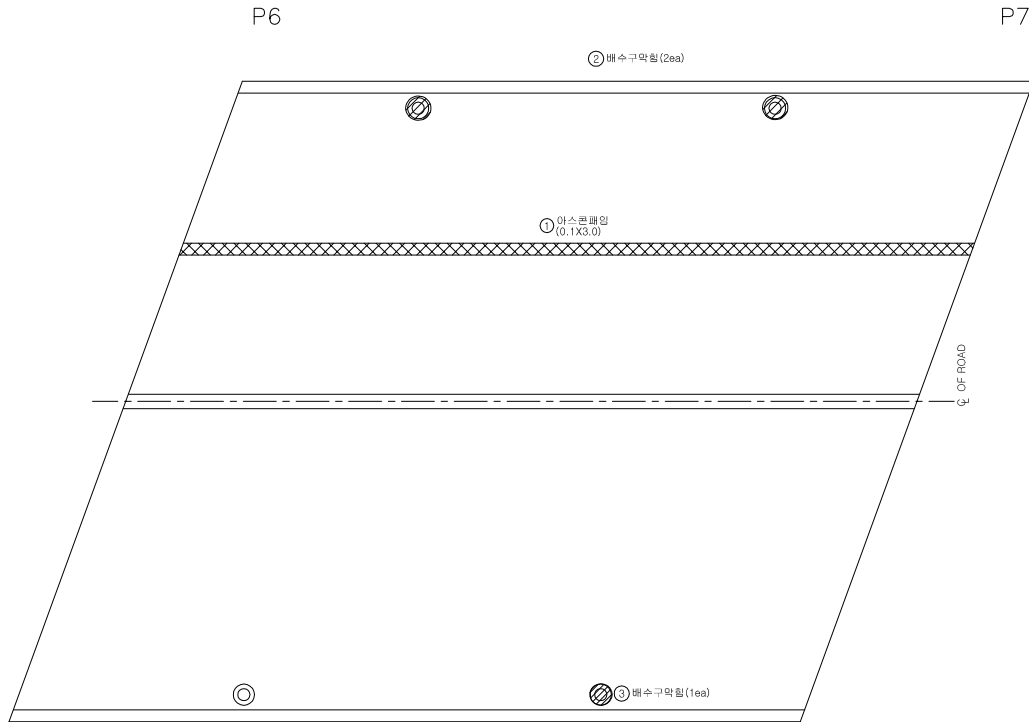


손상분량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황					비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소
1	구	천안	아스콘패임	-	0.1	30.00	㎡		1
2	구	천안	배수구 막힘	-	-	-	1	EA	1
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

교면포장

교
면
포
장

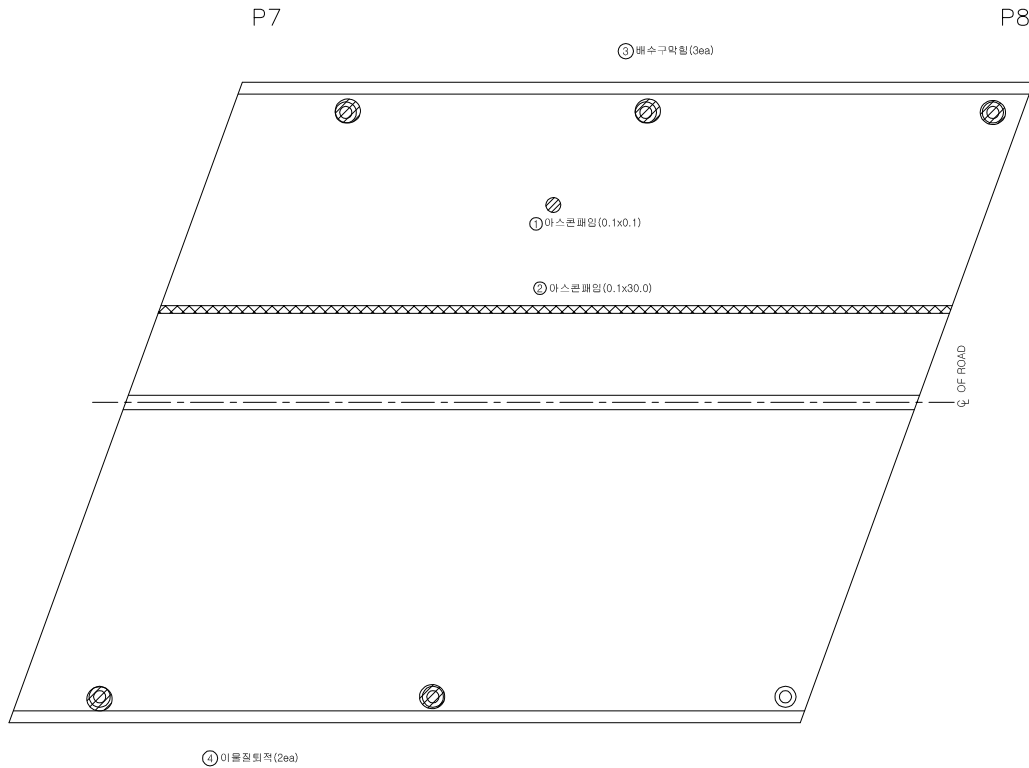


손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1	구	천안	아스콘패임	-	0.1	30.00	3.00	㎡	1	
2	구	천안	배수구 막힘	-	-	-	2	EA	2	
3	구	천안	배수구 막힘	-	-	-	1	EA	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교면포장

교면포장

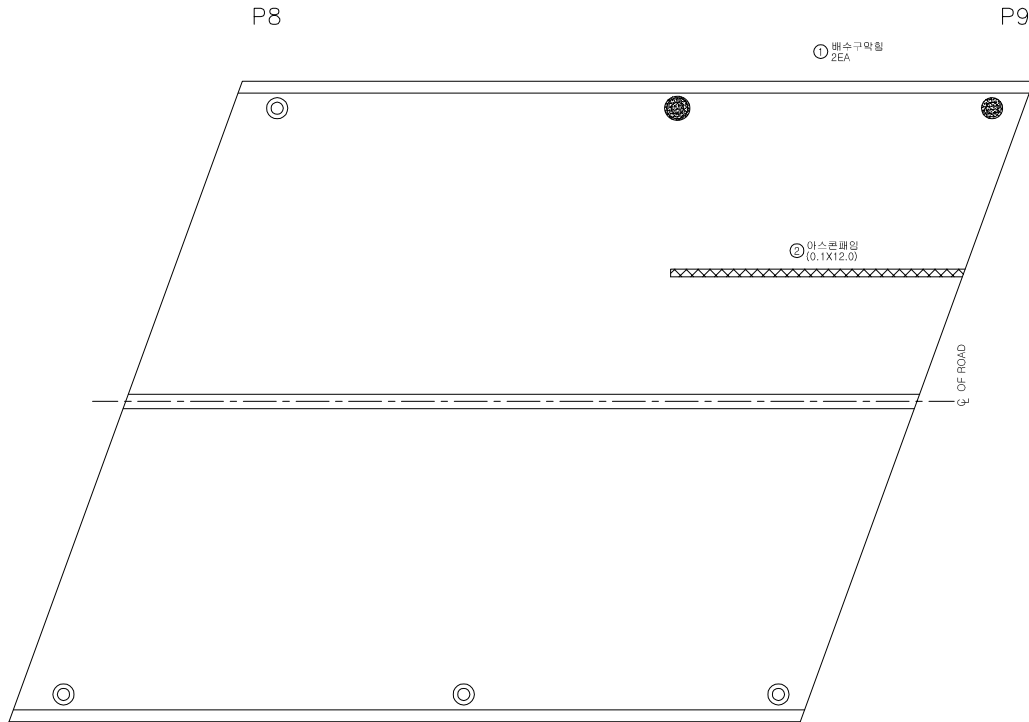


손상분량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개수	
1	구	천안	아스콘패임	-	0.1	0.10	0.01	m	1	
2	구	천안	아스콘패임	-	0.1	30.00	3.00	m	1	
3	구	천안	배수구 막힘	-	-	-	3	EA	3	
4	구	천안	배수구 이물질퇴적	-	-	-	2	EA	2	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교면포장

교
면
포
장

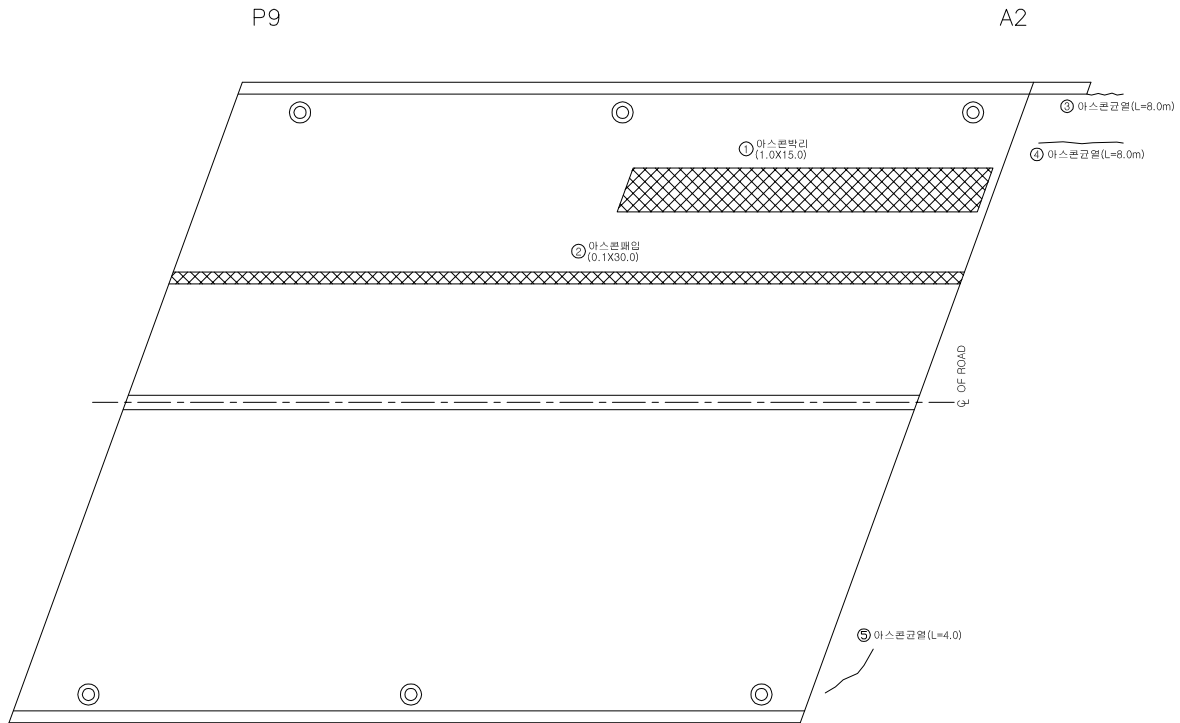


손상분량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황					비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소
1	구	천안	배수구 막힘	-	-	-	2	ea	2
2	구	천안	아스콘패임	-	0.1	12.00	1.20	m	1
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

교면포장

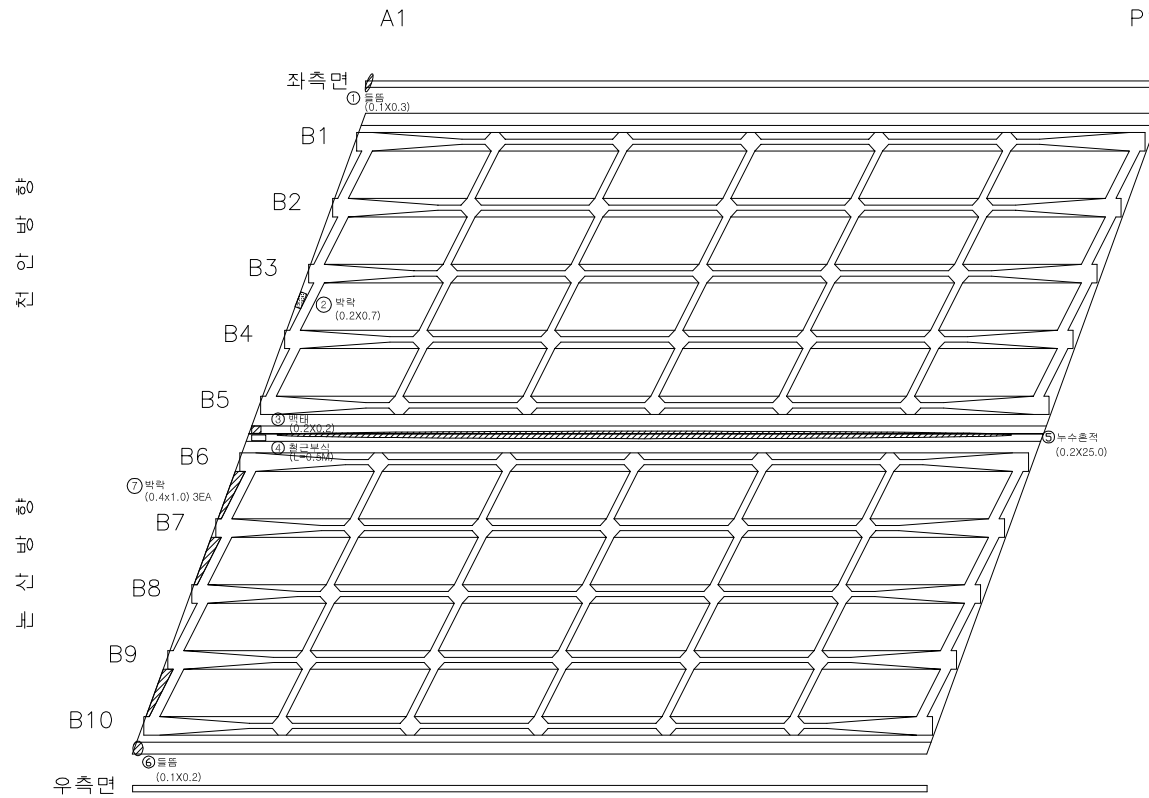
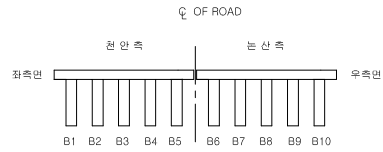
천안논산고속도로



손상분량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소	
1	구	천안	아스팔트 박리	-	1	15.00	15.00	m ²	1	
2	구	천안	아스팔트 패임	-	0.1	30.00	3.00	m	1	
3	구	천안	아스팔트 균열	-	-	8.00	8.00	m	1	
4	구	천안	아스팔트 균열	-	-	8.00	8.00	m	1	
5	구	논산	아스팔트 균열	-	-	4.00	4.00	m	1	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

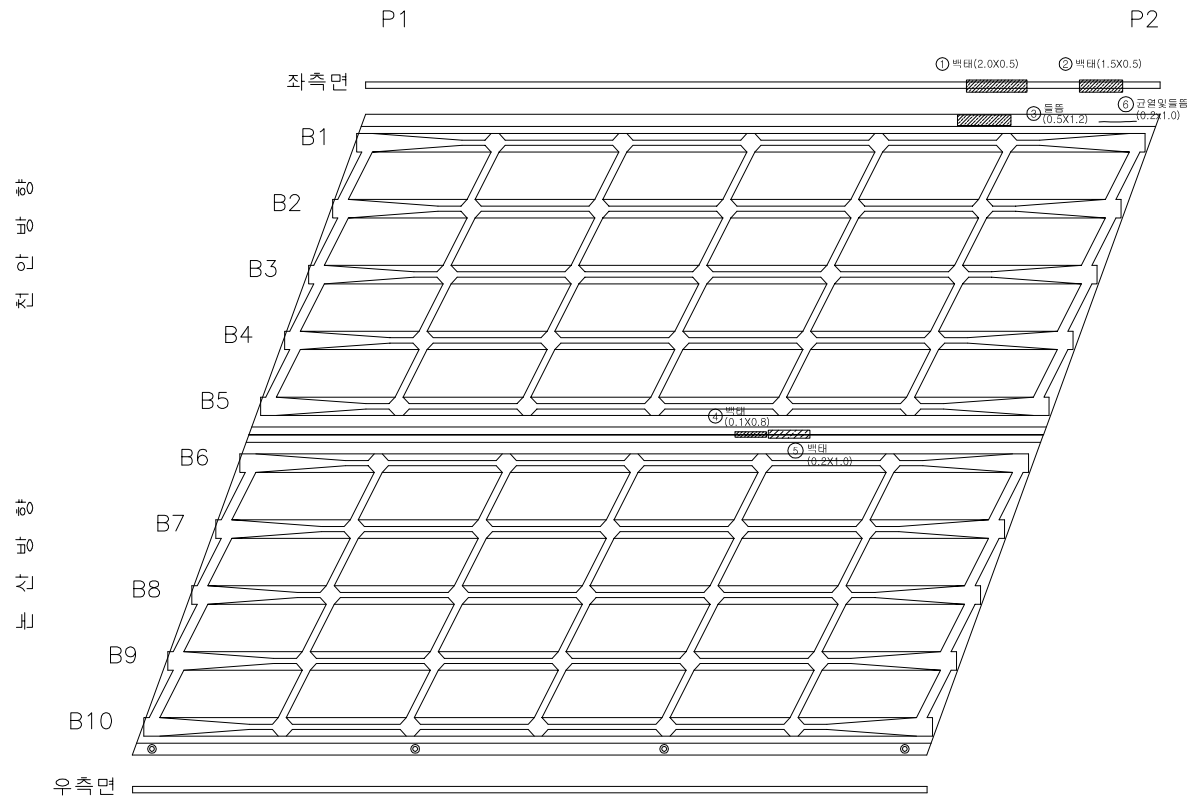
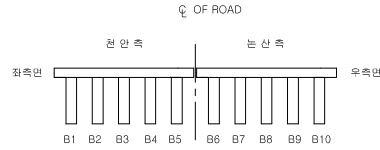
바닥판



손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소	
1	구	전안	돌틈	-	0.1	0.30	0.03	m	1	
2	구	전안	박락	-	0.2	0.70	0.14	m	1	누수발생
3	구	전안	배터	-	0.2	0.20	0.04	m	1	
4	구	전안	철근보강	-	0.1	0.50	0.05	m	1	
5	구	전안	누수흔적	-	0.2	25.00	5.00	m	1	
6	구	전안	돌틈	-	0.1	0.20	0.02	m	1	
7	구	전안	박락	-	0.4	1.00	1.20	m	3	
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

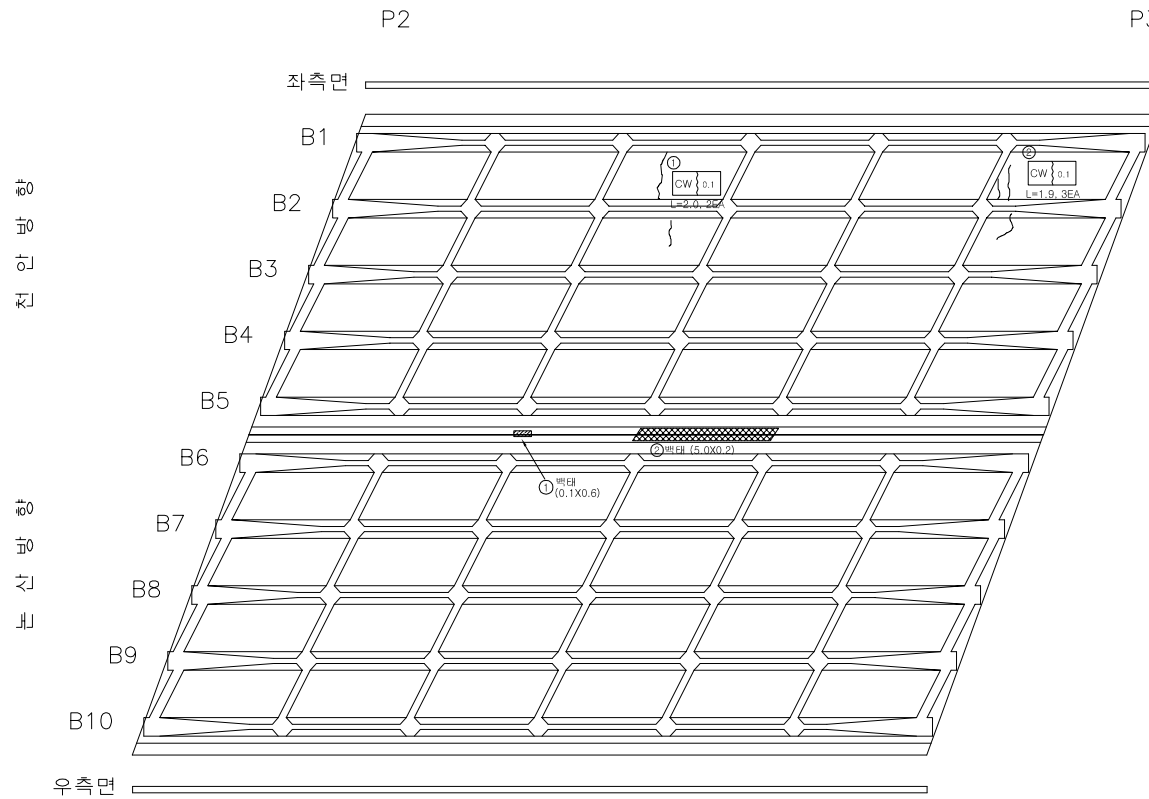
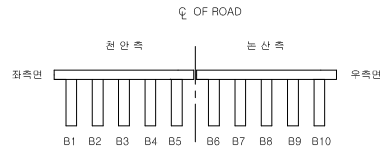
바닥판



손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소	
1	구	천안	백태	-	2	0.50	1.00	m	1	
2	구	천안	백태	-	1.5	0.50	0.75	m	1	
3	구	천안	돌돌	-	0.5	1.20	0.60	m	1	
4	구	천안	백태	-	0.1	0.80	0.08	m	1	
5	구	천안	백태	-	0.2	1.00	0.20	m	1	
6	구	천안	균열및돌돌	-	0.2	1.00	0.20	m	1	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

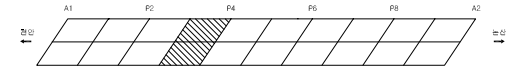
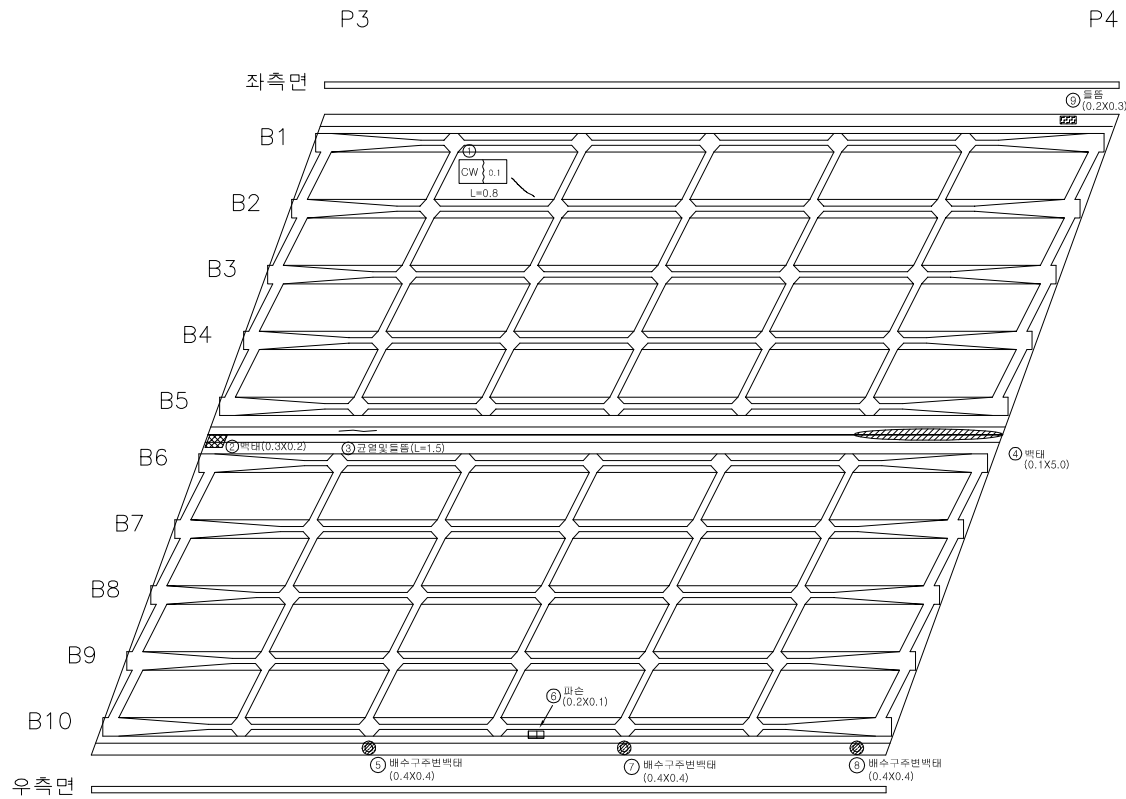
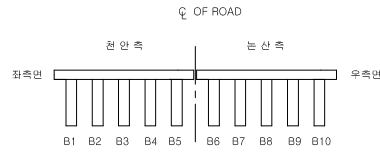
바닥판



손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상원형						비고
				균열폭 mm	너비 m	길이 m	중량	단위	개수	
1	구	전면	균열	0.1	-	2.00	4.00	m	2	
2	구	전면	균열	0.1	-	1.90	5.70	m	3	
3	구	전면	백태	-	0.1	5.00	0.50	m ²	1	
4	구	전면	백태	-	0.2	0.60	0.12	m ²	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

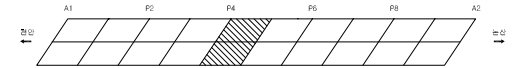
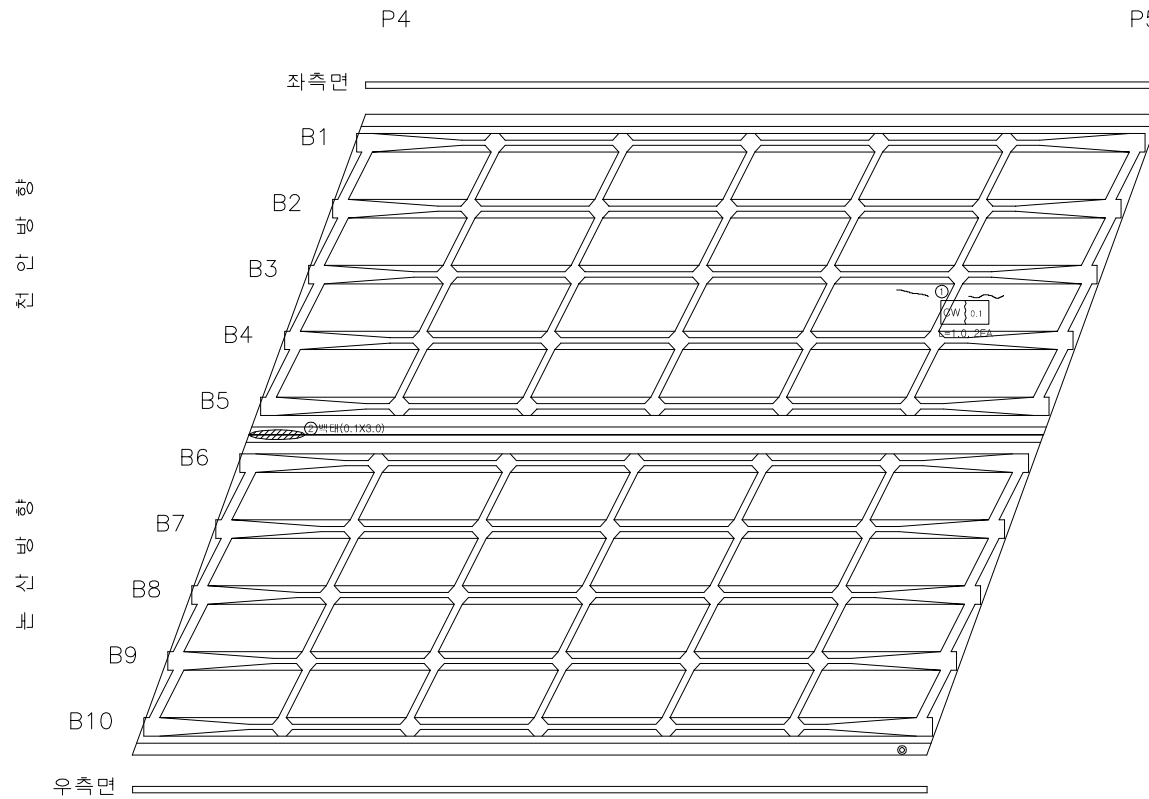
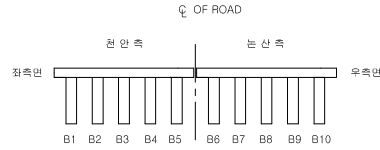
바닥판



손상량량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황					비고
				균열폭 (mm)	너비 (m)	깊이 (m)	분량	단위	
1	구	천안	균열	0.1	-	0.80	0.80	m	1
2	구	천안	백태	-	0.3	0.20	0.06	m	1
3	구	천안	균열 및 돌출	-	-	1.50	1.50	m	1
4	구	천안	백태	-	0.1	5.00	0.50	m	1
5	구	천안	배수구 주변 백태	-	0.4	0.40	0.16	m	1
6	구	천안	파손	-	0.2	0.10	0.02	m	1
7	구	천안	배수구 주변 백태	-	0.4	0.40	0.16	m	1
8	구	천안	배수구 주변 백태	-	0.4	0.40	0.16	m	1
9	구	천안	돌출	-	0.2	0.30	0.06	m	1
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

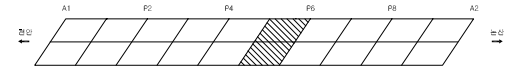
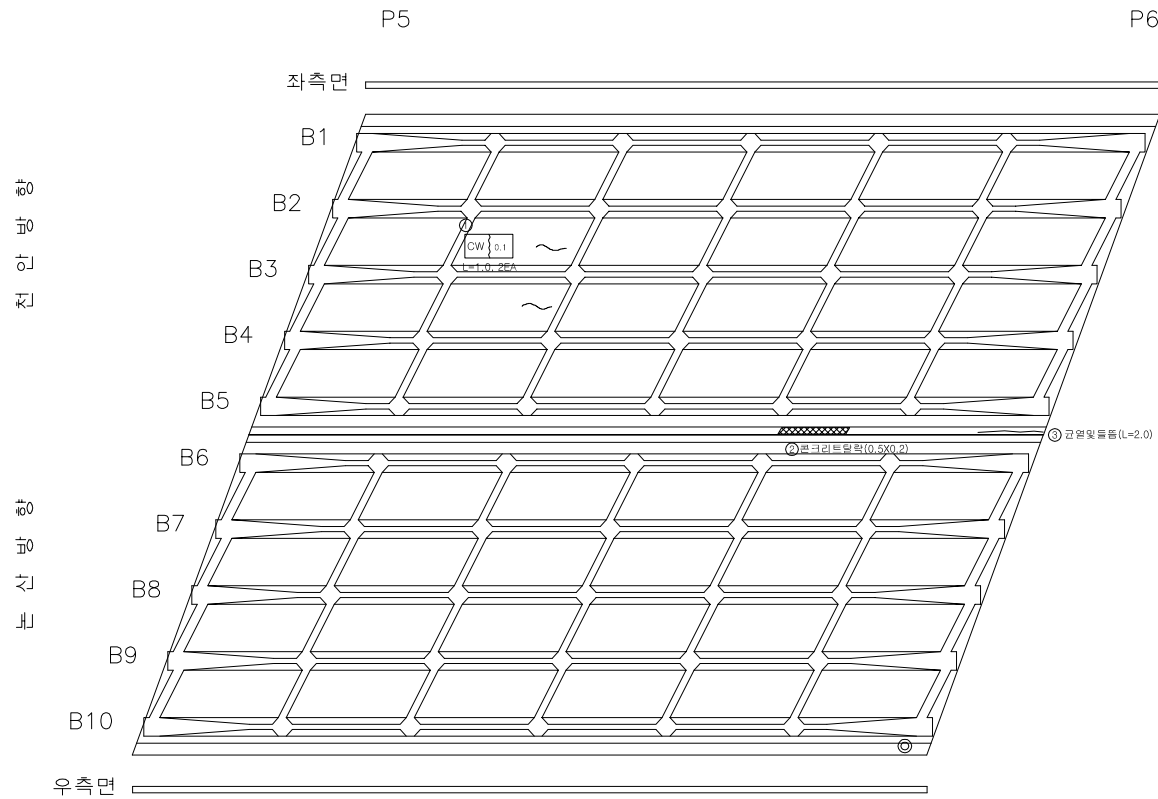
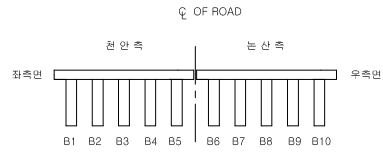
바닥판



손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 (mm)	너비 (m)	길이 (m)	중량	단위	개수	
1	구	천안	균열	0.1	-	1.00	2.00	m	2	
2	구	논산	백태	-	0.1	3.00	0.30	m	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

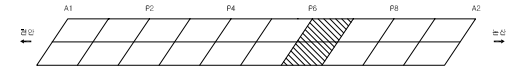
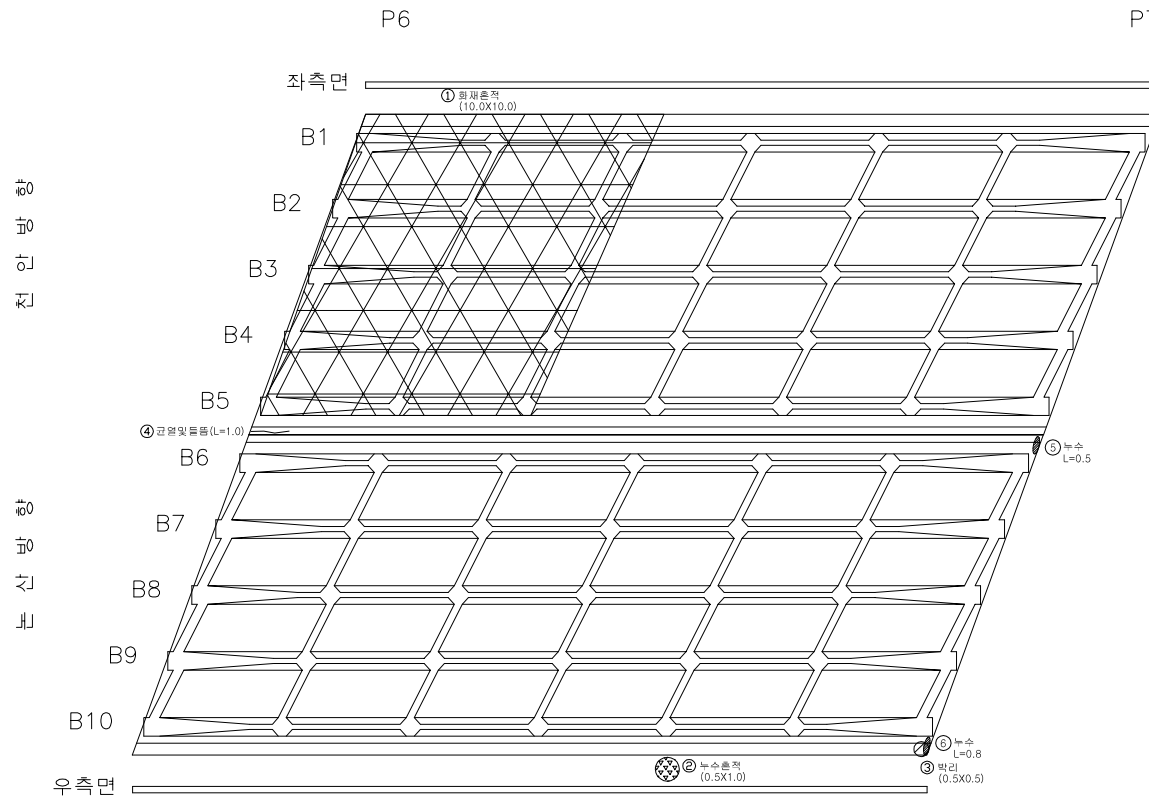
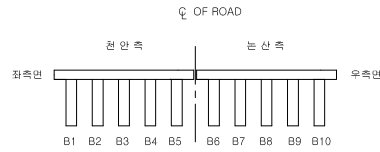
바닥판



손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황					비고
				균열폭 (mm)	너비 (m)	길이 (m)	중량	단위	개소
1	구	천안	균열	0.1	-	1.00	2.00	m	2
2	구	천안	탈락	-	0.5	0.20	0.10	m	1
3	구	천안	균열 및 돌출	-	-	2.00	2.00	m	1
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

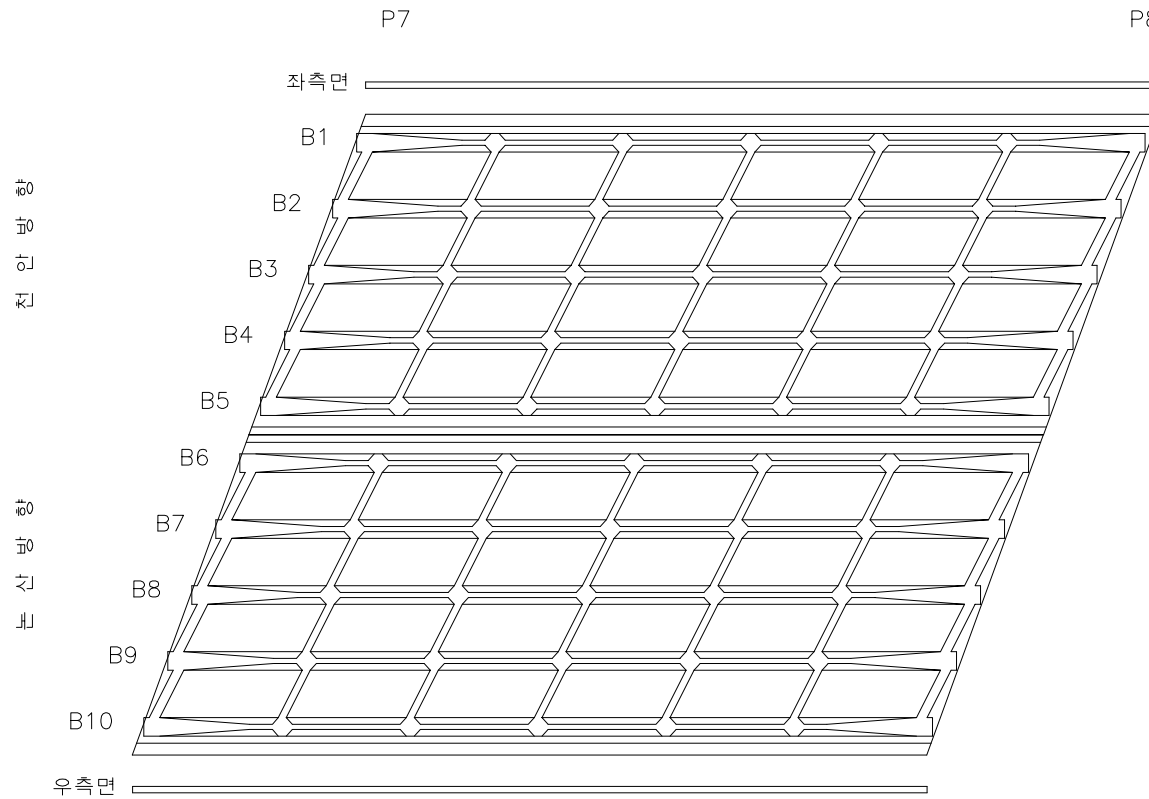
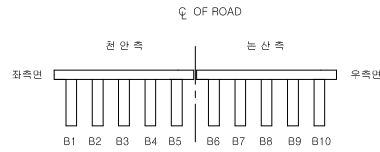
바닥판



손상량량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개수	
1	구	천안	화재손상	-	10	10.00	100.00	m	1	
2	구	천안	누수손상	-	0.5	1.00	0.50	m	1	
3	구	천안	박리	-	0.5	0.50	0.25	m	1	
4	구	천안	관열 및 물통	-	-	1.00	1.00	m	1	
5	구	천안	누수	-	-	0.50	0.50	m	1	
6	구	천안	누수	-	-	0.80	0.80	m	1	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

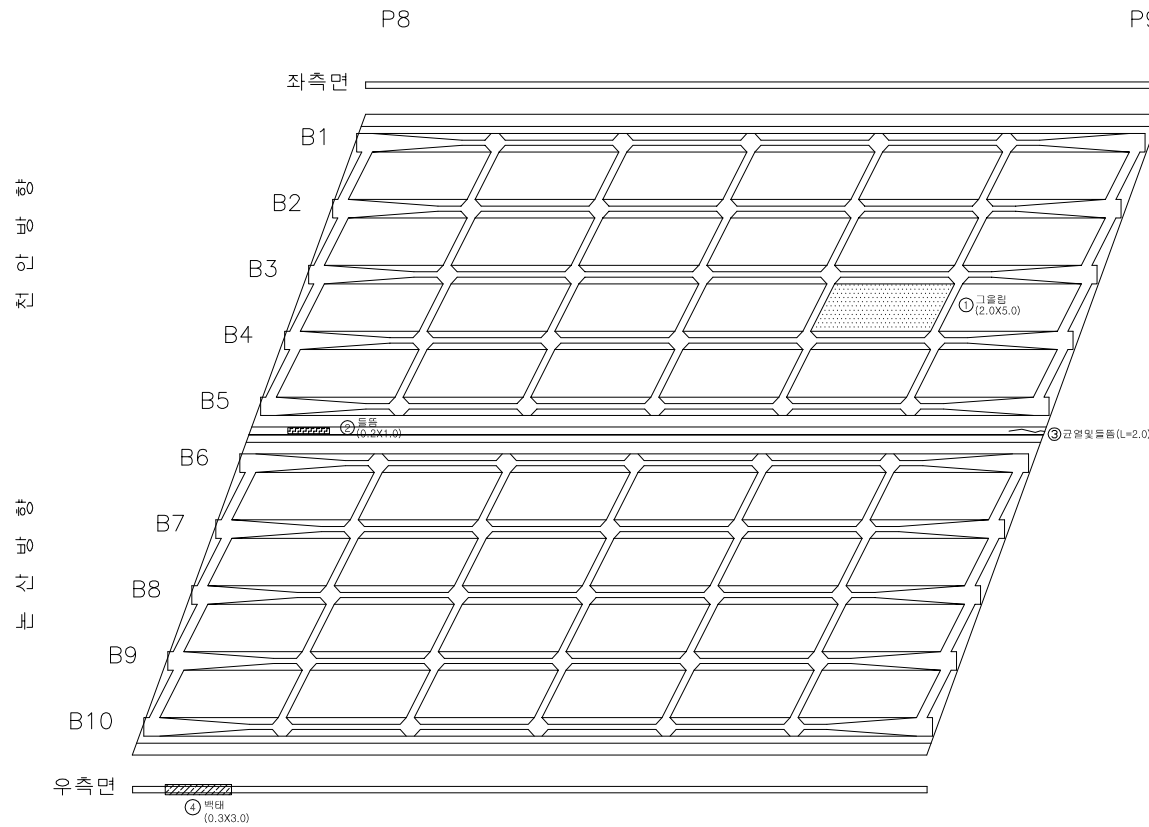
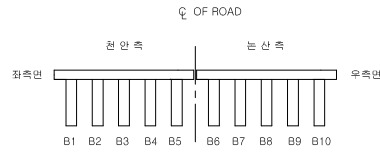
바닥판



손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

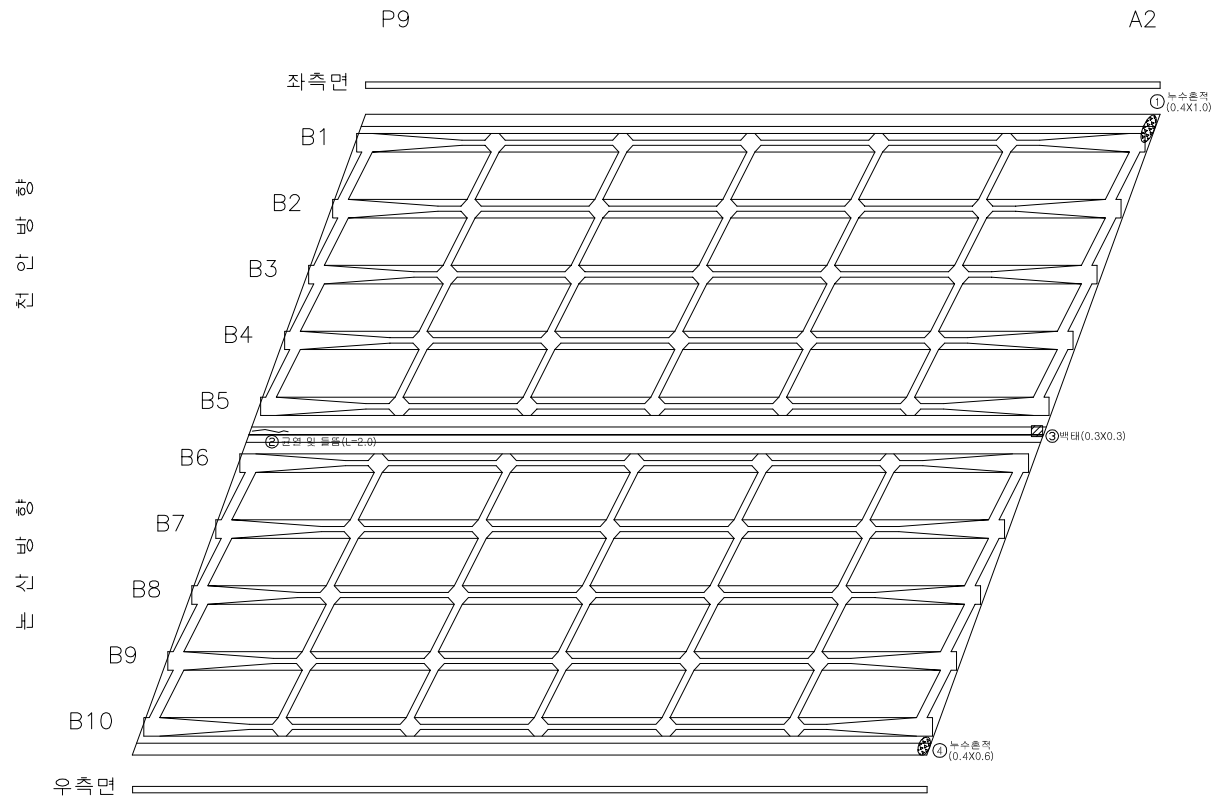
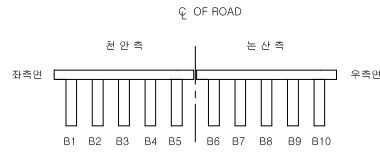
바닥판



손상분량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	길이 m	중량	단위	개수	
1	구	천안	그늘림	-	2	5.00	10.00	㎡	1	
2	구	천안	물통	-	0.2	1.00	0.20	㎡	1	
3	구	천안	균열 및 물통	-	-	2.00	2.00	m	1	
4	구	논산	벽대	-	0.3	3.00	0.90	㎡	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

바닥판

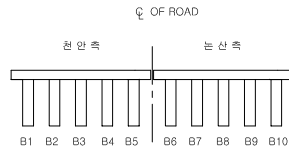


손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소	
1	구	전안	누수출점	-	0.4	1.00	0.40	m	1	
2	구	전안	균열 및 물품	-	-	2.00	2.00	m	1	
3	구	전안	배태	-	0.3	0.30	0.09	m	1	
4	구	논산	누수출점	-	0.4	0.60	0.24	m	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

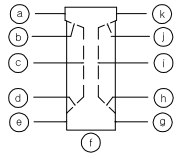
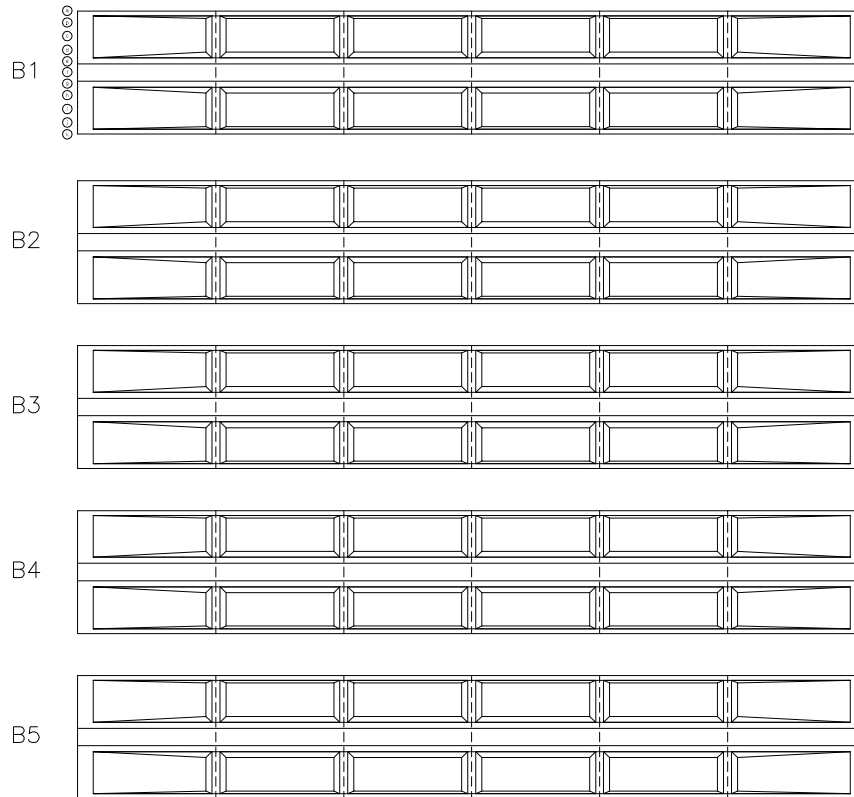
주 형 (BEAM)

천 안 방 향



A1

P1

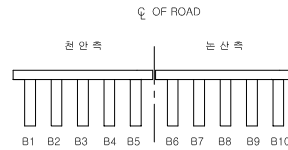


손 상 물 량 표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

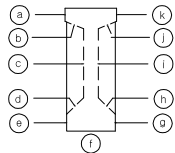
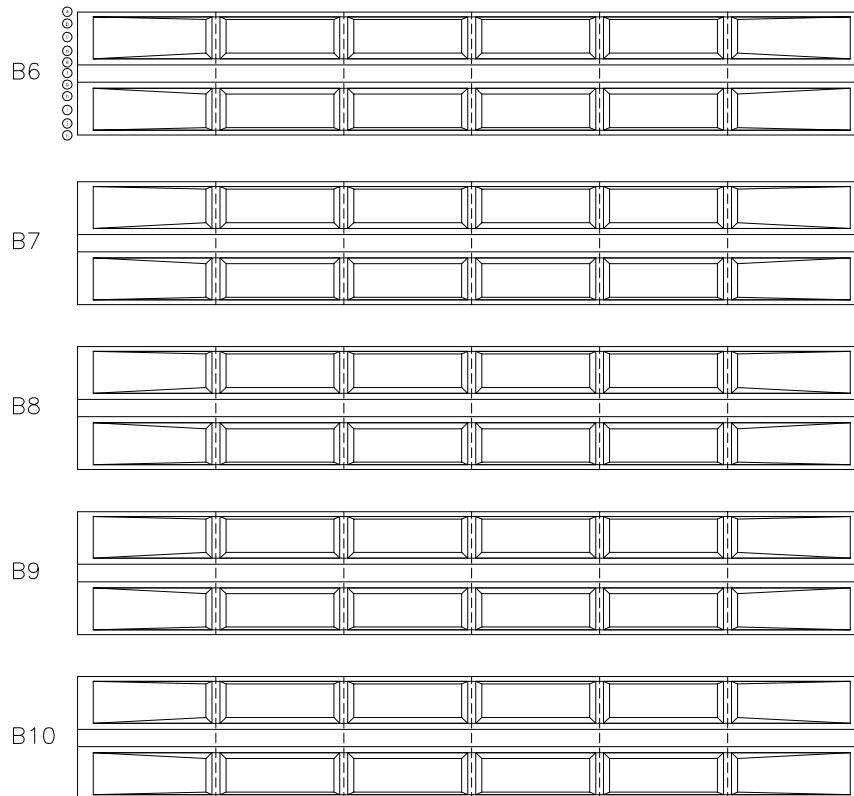
주 형 (BEAM)

논 산 방 향



A1

P1

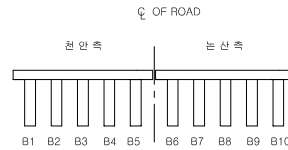


손 상 물 량 표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

주 형 (BEAM)

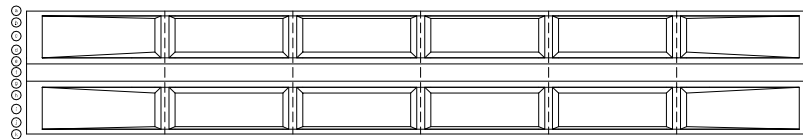
천 안 방 향



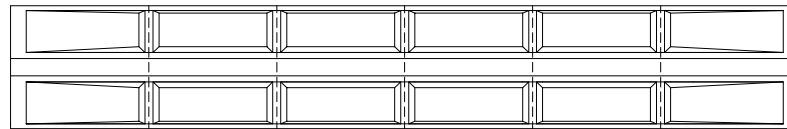
P1

P2

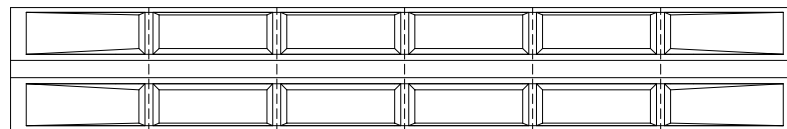
B1



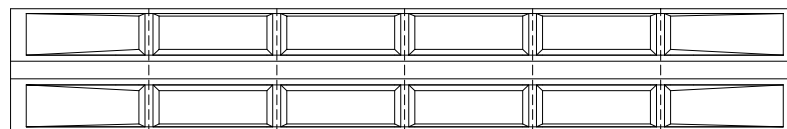
B2



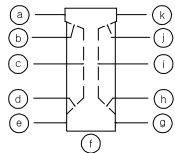
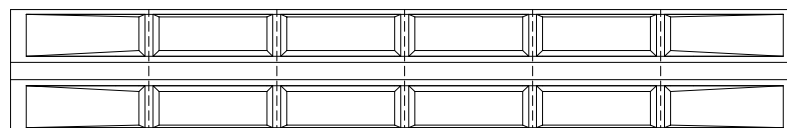
B3



B4



B5

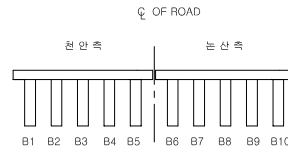


손 상 물 량 표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

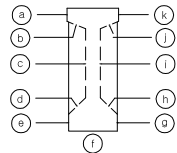
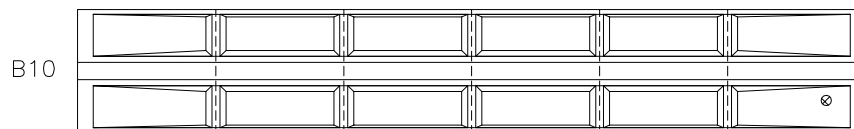
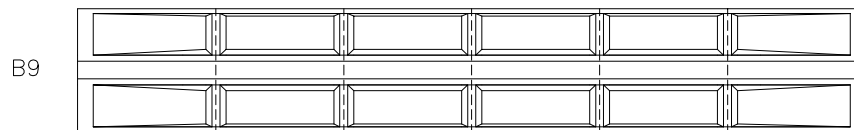
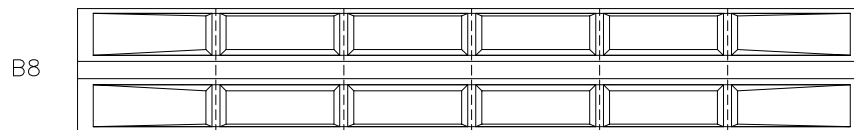
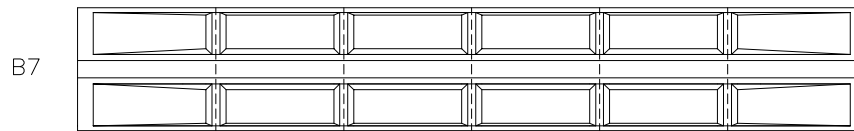
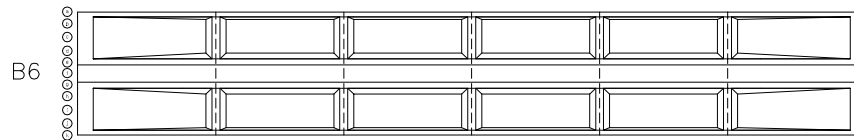
주 형 (BEAM)

논 산 방 향



P1

P2



① 인양을 주변마는
(0.1X0.1)

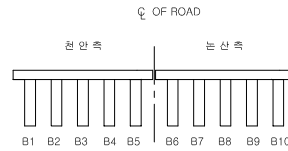


손 상 물 량 표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황					비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소
1	구	논산	파손	-	0.1	0.10	0.01	㎡	1
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

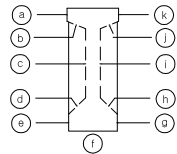
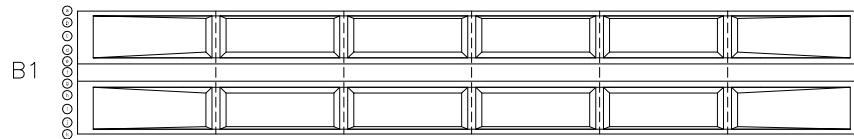
주 형 (BEAM)

천 안 방 향



P2

P3

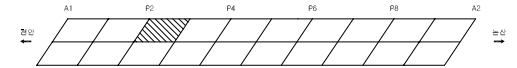
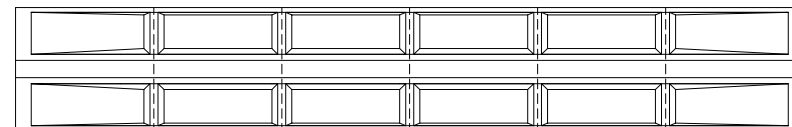
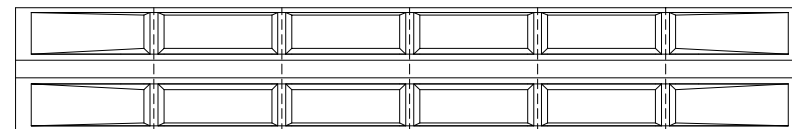
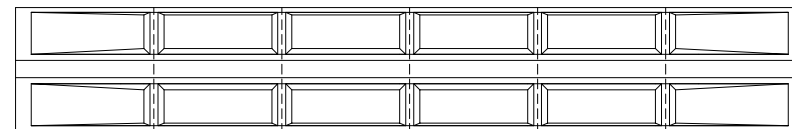
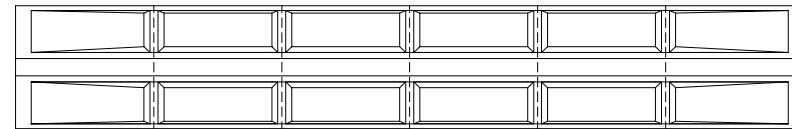


B2

B3

B4

B5

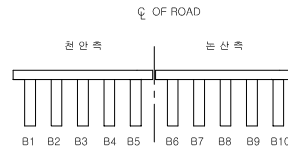


손 상 물 량 표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1	구	천안	물품	-	0.1	0.60	0.06	m	1	
2	구	천안	물품	-	0.1	0.60	0.06	m	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

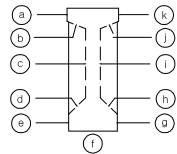
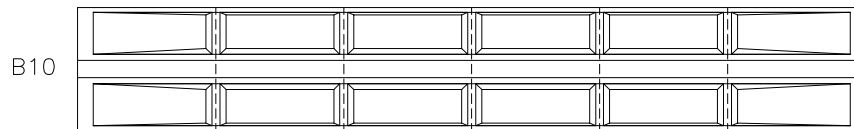
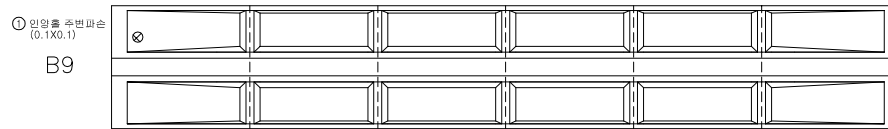
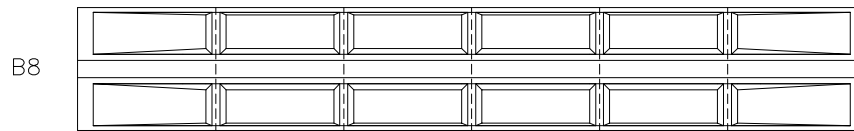
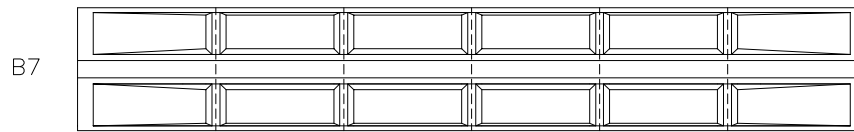
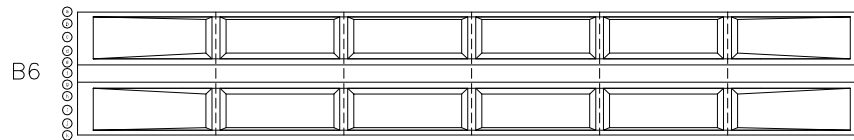
주 형 (BEAM)

논 산 방 향



P2

P3

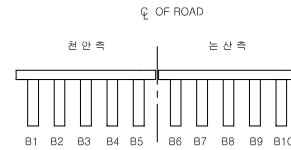


손 상 물 량 표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황					비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개수
1	구	논산	파손	-	0.1	0.10	0.01	㎡	1
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

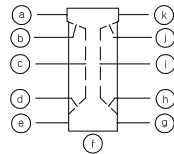
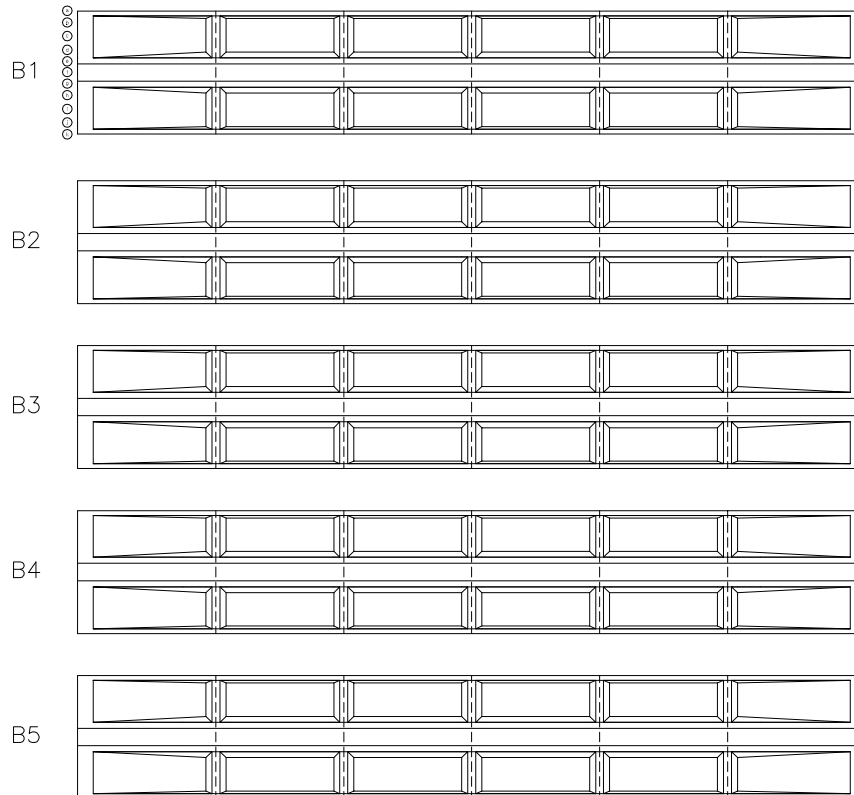
주 형 (BEAM)

천 안 방 향



P3

P4

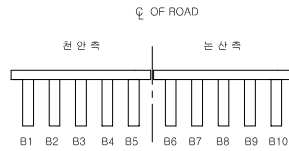


손 상 물 량 표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

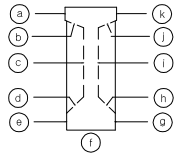
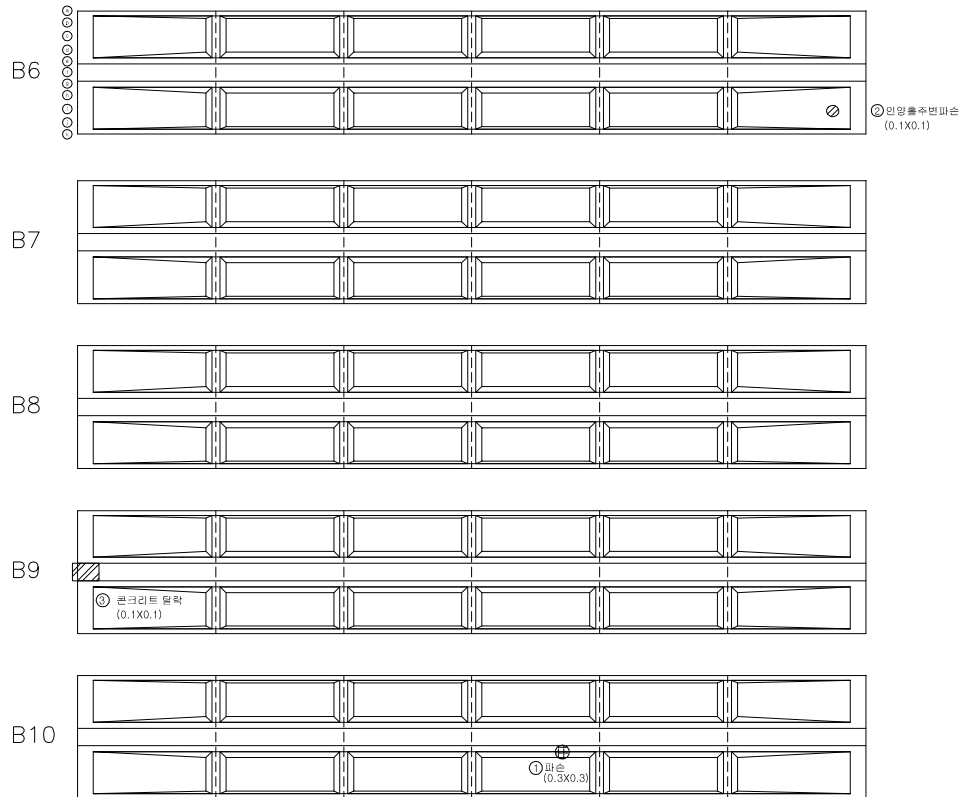
주 형 (BEAM)

논 산 방 향



P3

P4

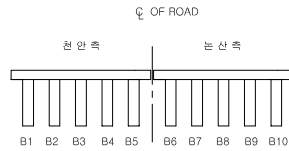


손 상 물 량 표

번호	신/구	방 향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개수	
1	구	전 안 측	파손		0.3	0.30	0.09	m	1	
2	구	전 안 측	파손	-	0.1	0.10	0.01	m	1	
3	구	전 안 측	말뚝	-	0.1	0.10	0.01	m	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

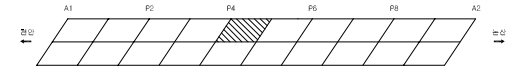
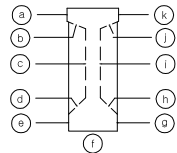
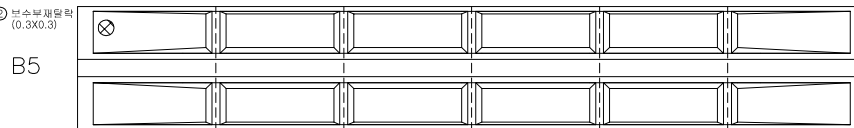
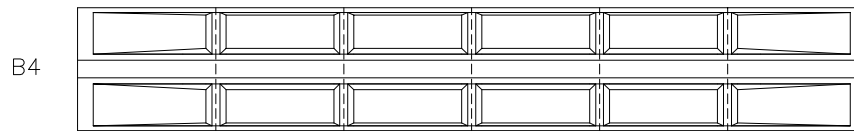
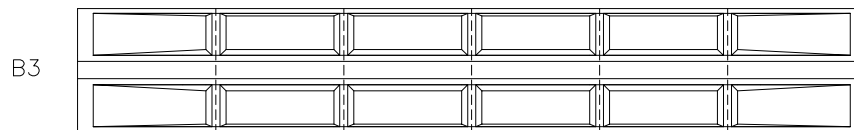
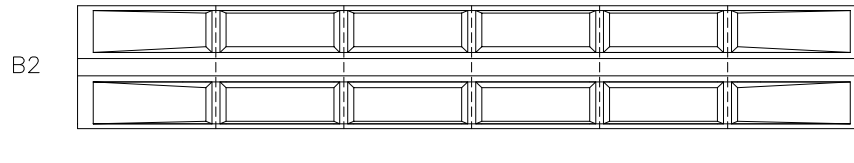
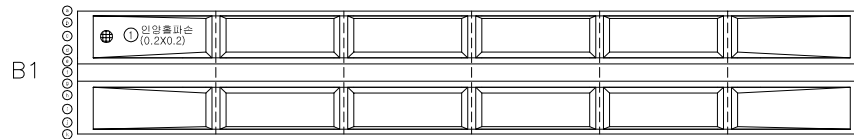
주 형 (BEAM)

천 안 방 향



P4

P5

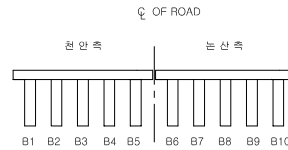


손 상 물 량 표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소	
1	구	천안	파손	-	0.2	0.20	0.04	m	1	
2	구	천안	파손	-	0.3	0.30	0.09	m	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

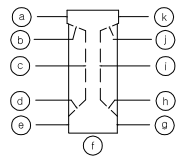
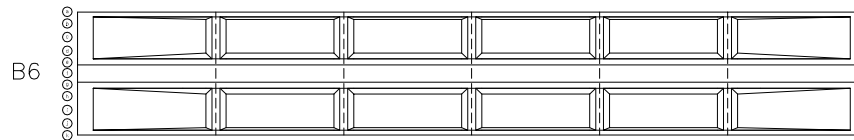
주 형 (BEAM)

논 산 방 향



P4

P5

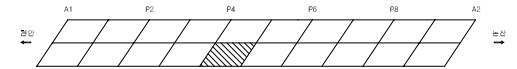
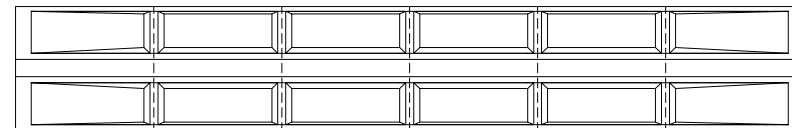
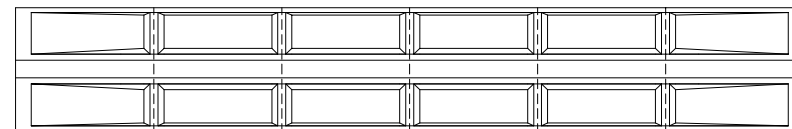
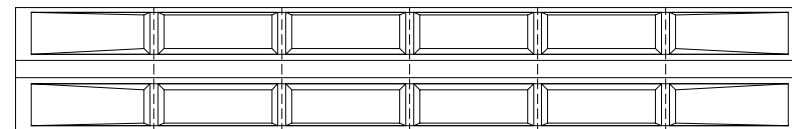
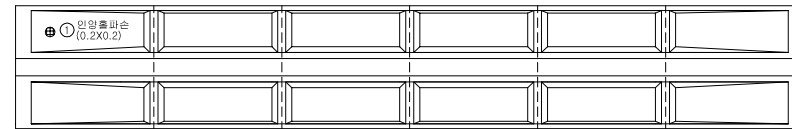


B7

B8

B9

B10

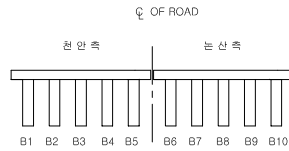


손 상 물 량 표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황					비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소
1	구	논산	파손	-	0.2	0.20	0.04	㎡	1
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

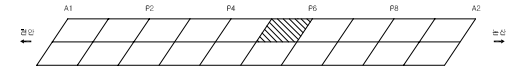
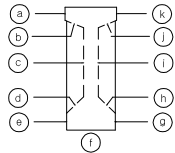
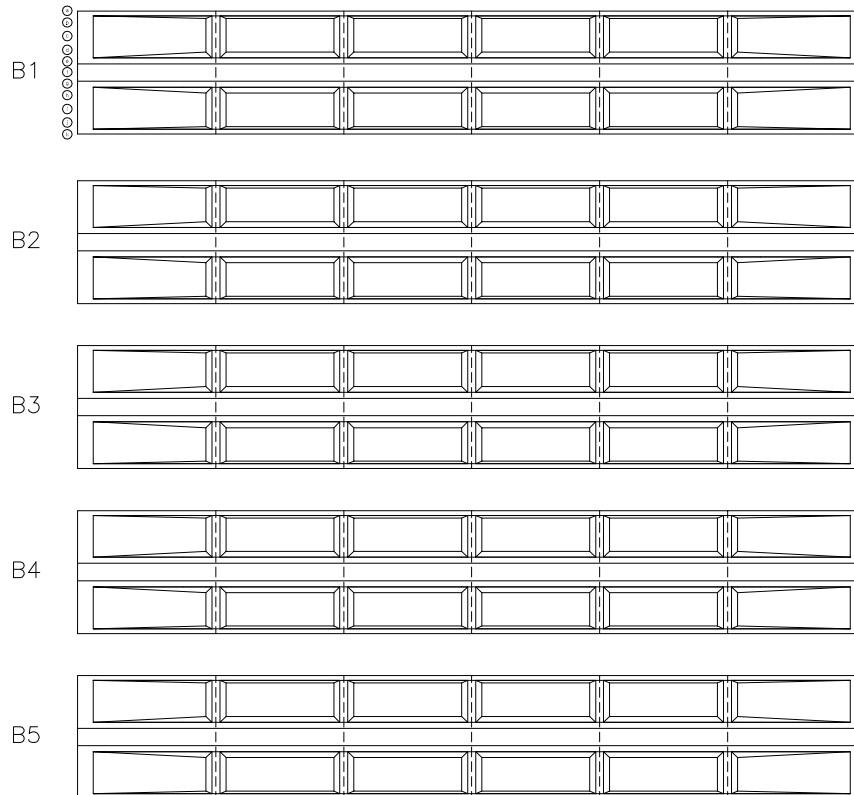
주 형 (BEAM)

천 안 방 향



P5

P6

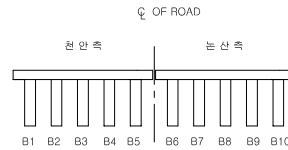


손 상 물 량 표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

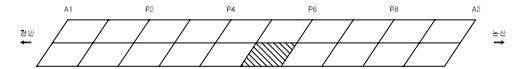
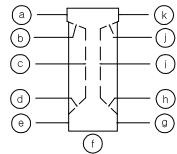
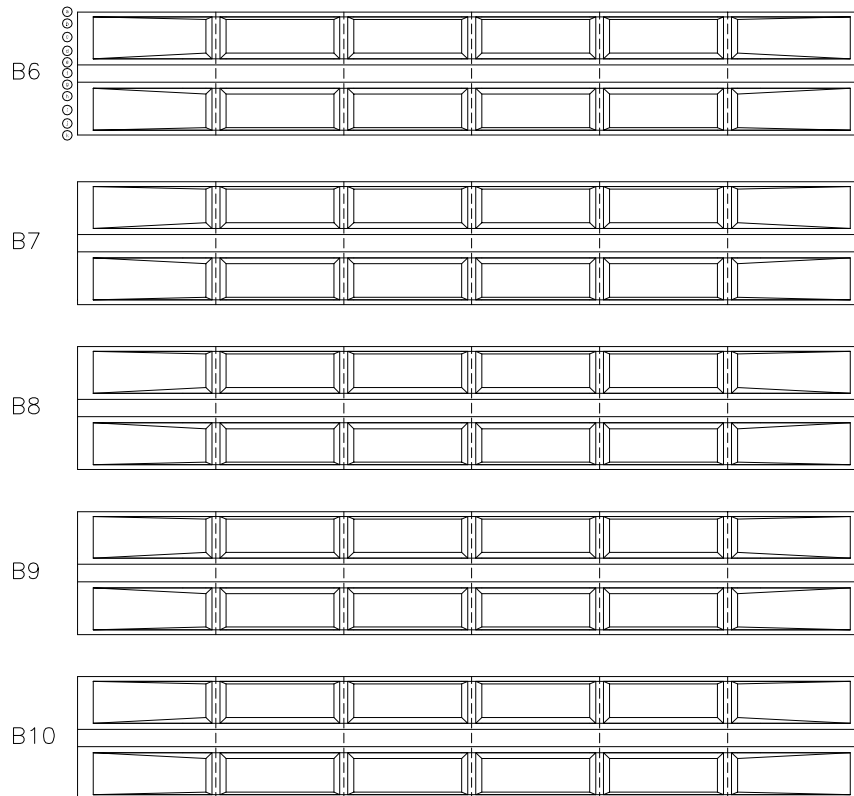
주 형 (BEAM)

논 산 방 향



P5

P6

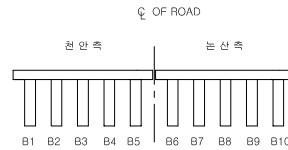


손 상 물 량 표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

주 형 (BEAM)

천 안 방 향

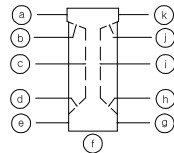


P6

① 그로팅발생
(10.0X10.0)

P7

② 인양통차변동물
(0.1X0.1)

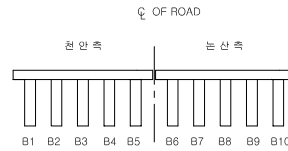


손 상 물 량 표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소	
1	구	천안	그로팅	-	10	10.00	100.00	㎡	1	
2	구	천안	물동	-	0.1	0.10	0.01	㎡	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

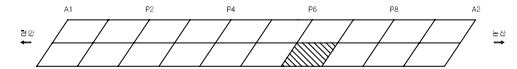
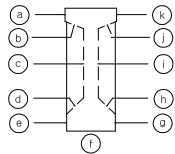
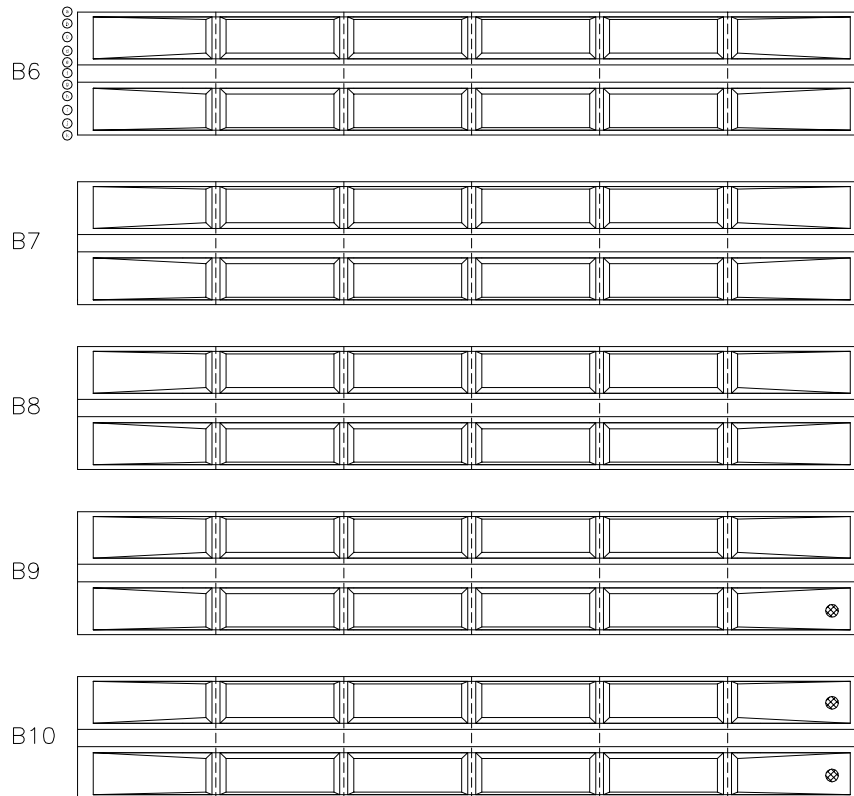
주 형 (BEAM)

논 산 방 향



P6

P7



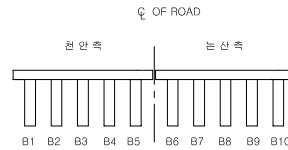
손 상 물 량 표

번호	신/구	방 향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소	
1	구	전진	물품	-	0.1	0.10	0.03	㎡	3	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

① 인양률주변물
(0.1X0.1)3EA

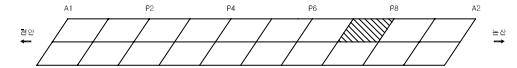
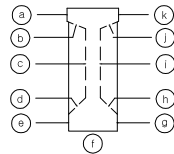
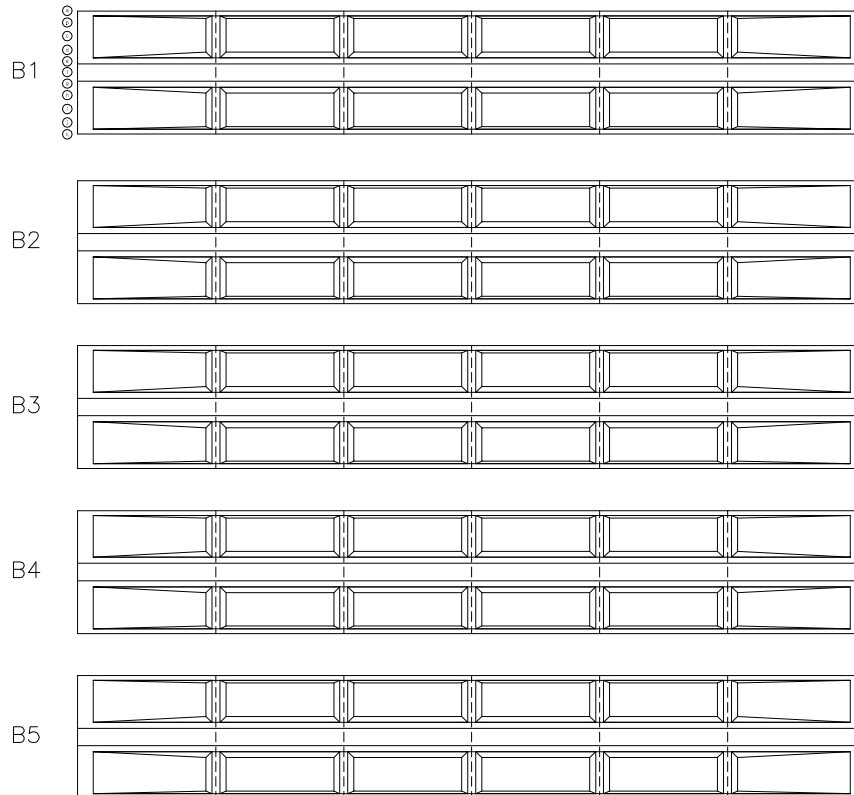
주 형 (BEAM)

천 안 방 향



P7

P8

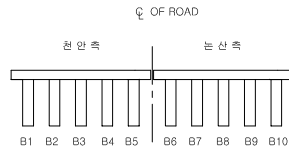


손 상 물 량 표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

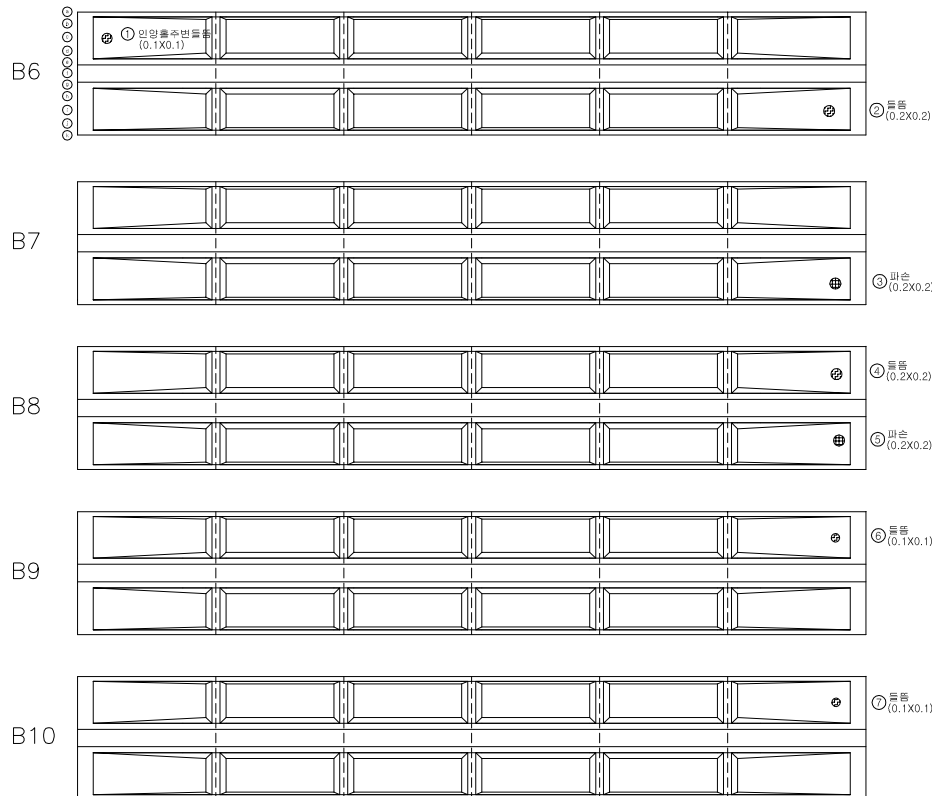
주 형 (BEAM)

논 산 방 향



P7

P8

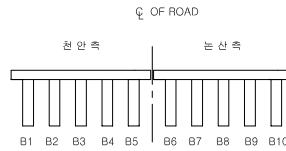


손 상 물 량 표

번호	신/구	방 향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	폭장	단위	개소	
1	구	방산	돌출	-	0.1	0.10	0.01	m	1	
2	구	방산	돌출	-	0.2	0.20	0.04	m	1	
3	구	방산	파손	-	0.2	0.20	0.04	m	1	
4	구	방산	돌출	-	0.2	0.20	0.04	m	1	
5	구	방산	파손	-	0.2	0.20	0.04	m	1	
6	구	방산	돌출	-	0.1	0.10	0.01	m	1	
7	구	방산	돌출	-	0.1	0.10	0.01	m	1	
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

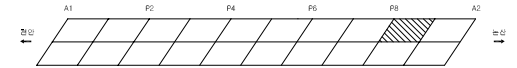
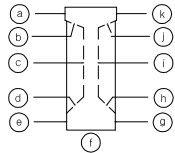
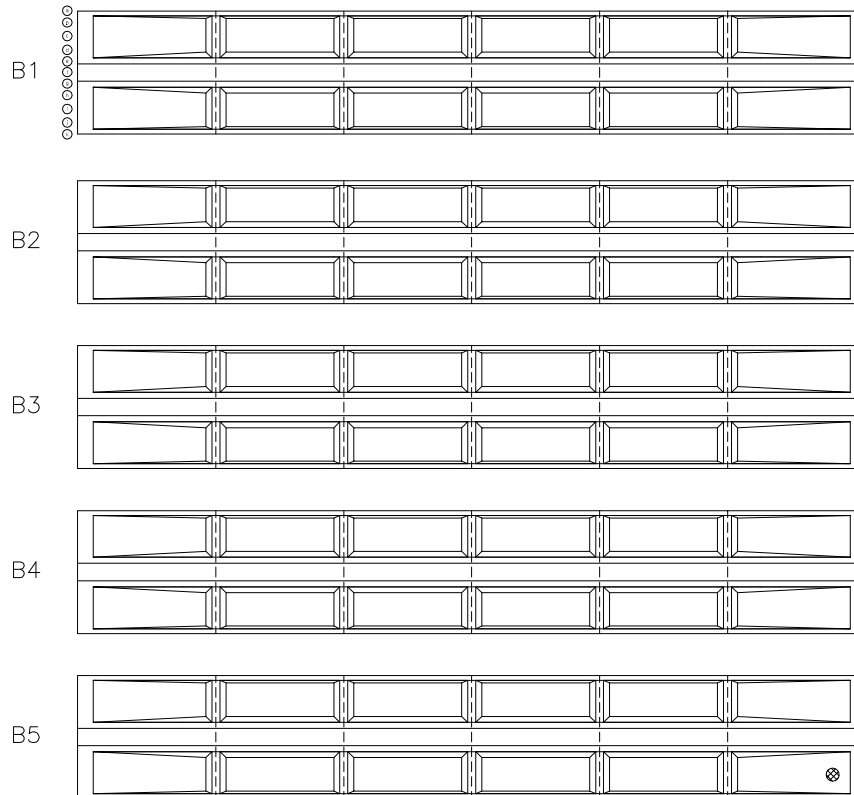
주 형 (BEAM)

천 안 방 향



P8

P9



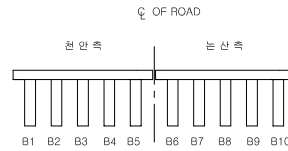
손 상 물 량 표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1	구	천안	물품	-	0.1	0.10	0.01	㎡	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

① 인양물수변물품
(0.1X0.1)

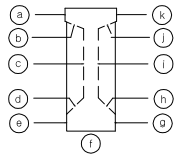
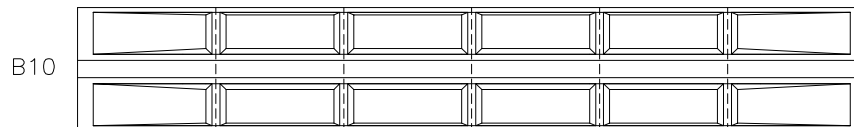
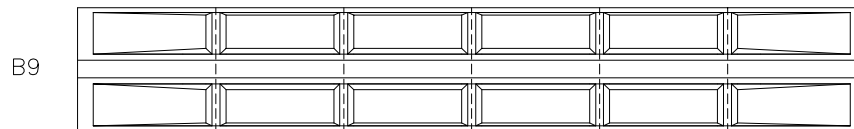
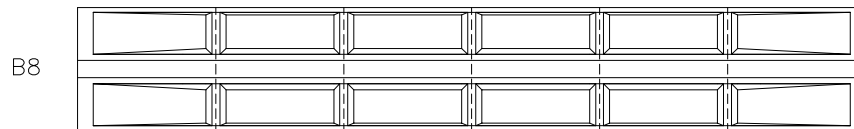
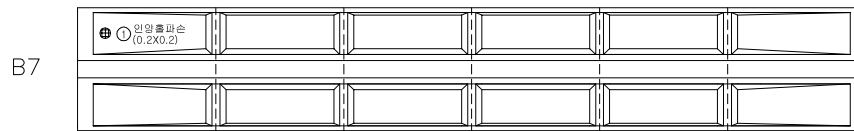
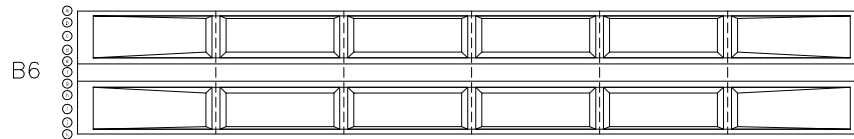
주 형 (BEAM)

논 산 방 향



P8

P9

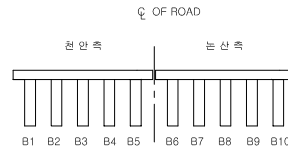


손 상 물 량 표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황					비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	
1	구	논산	파손	-	0.2	0.20	0.04	㎡	1
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

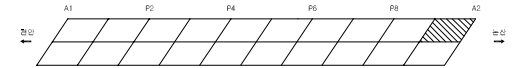
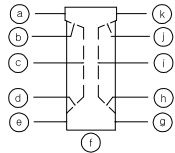
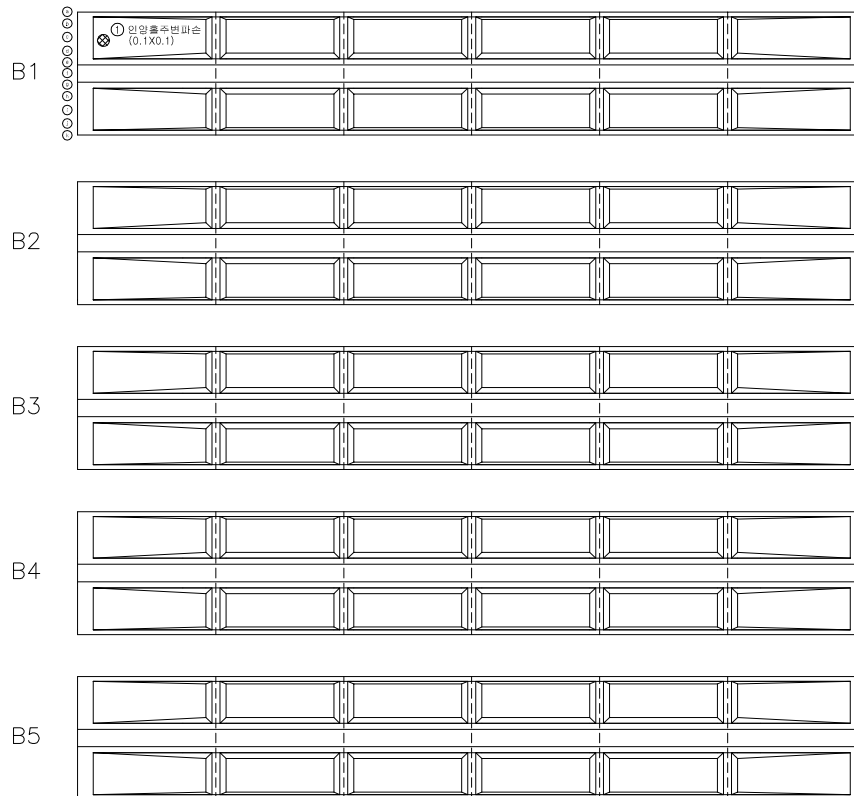
주 형 (BEAM)

천 안 방 향



P9

A2

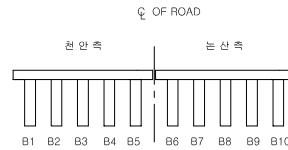


손 상 물 량 표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황					비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소
1	구	천안	파손	-	0.1	0.10	0.01	㎡	1
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

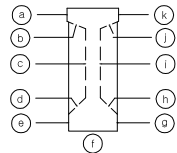
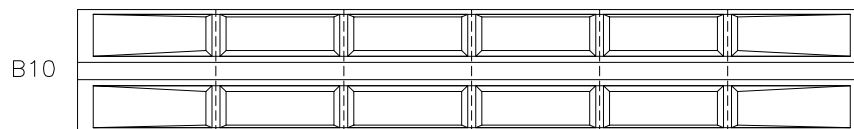
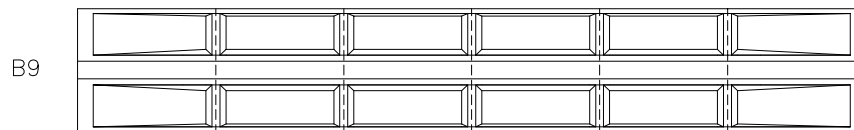
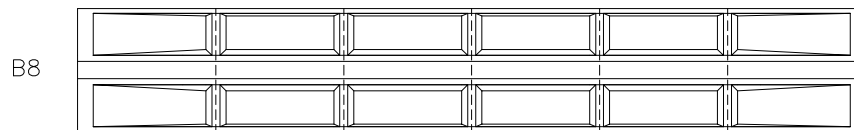
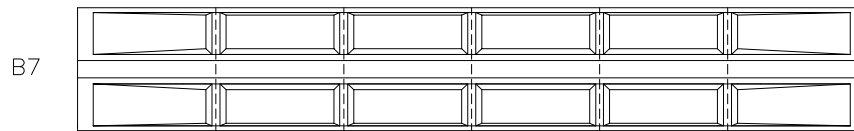
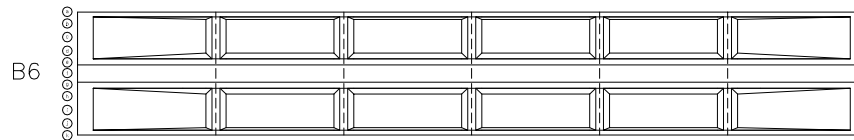
주 형 (BEAM)

논 산 방 향



P9

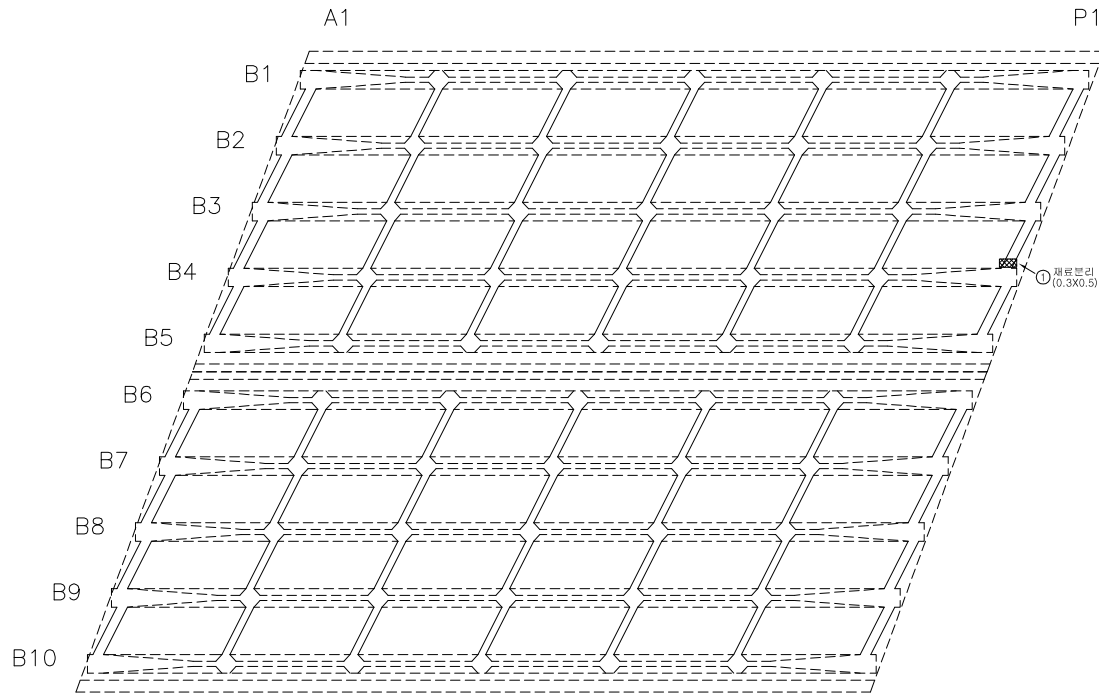
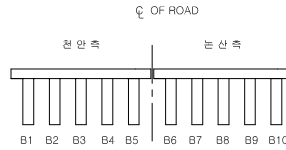
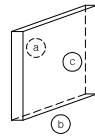
A2



손 상 물 량 표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

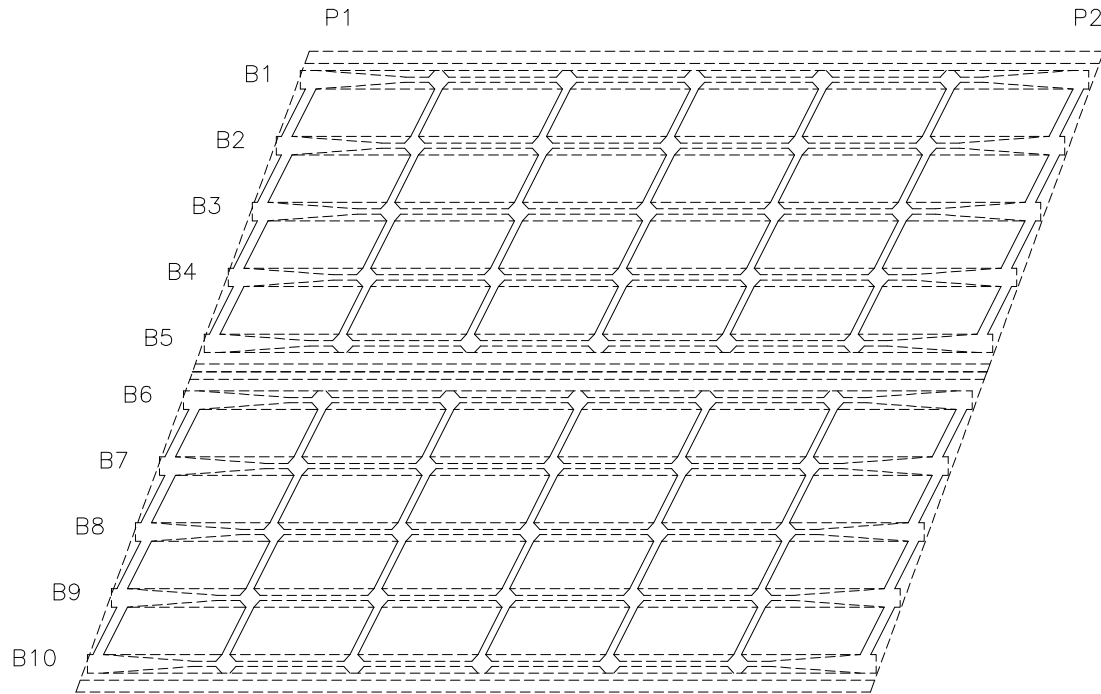
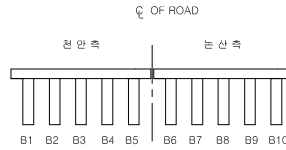
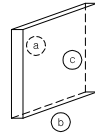
가 로 보



손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황					비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소
1	구	천안	재료분리	-	0.3	0.50	0.15	㎡	1
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

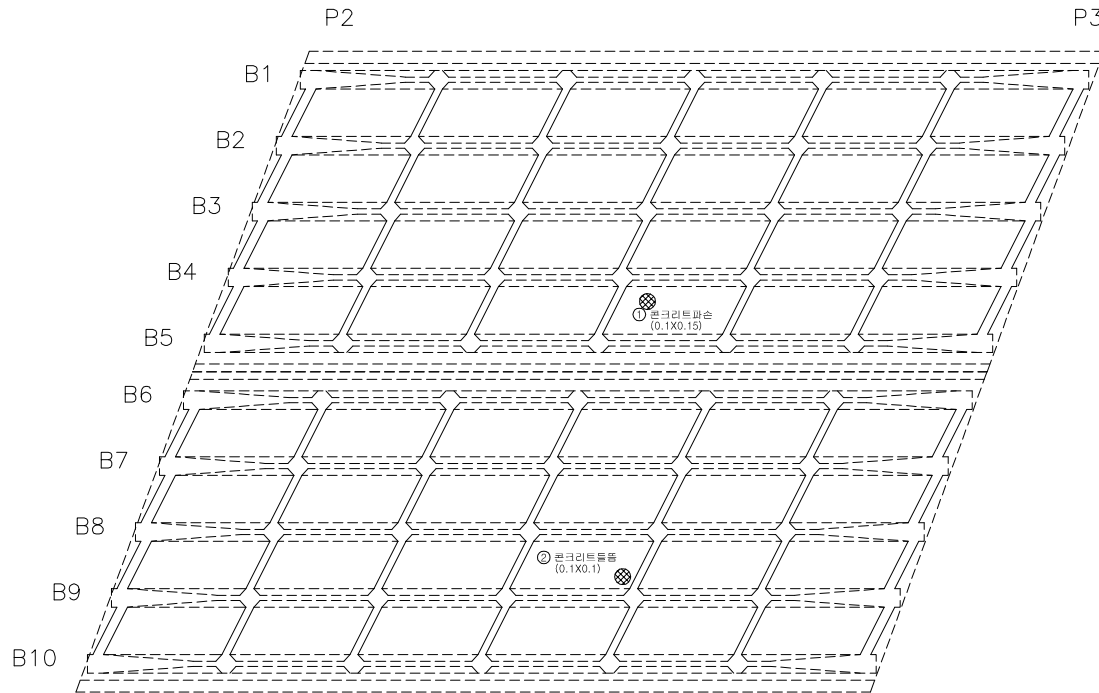
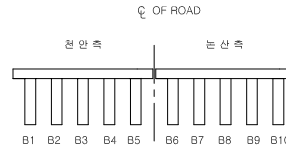
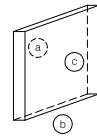
가 로 보



손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

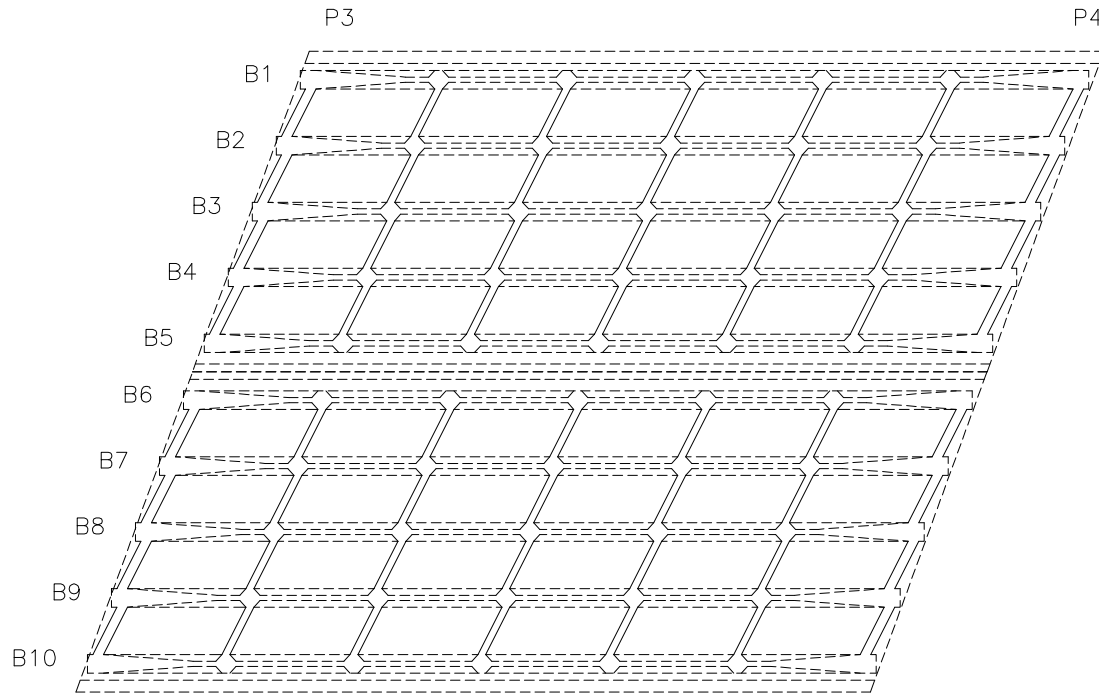
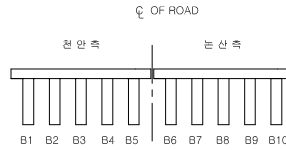
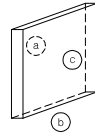
가 로 보



손상물량표

번호	구	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
					균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소	
1	구	천안		파손	-	0.1	1.50	0.15	m	1	
2	구	논산		물품	-	0.1	0.10	0.01	m	1	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

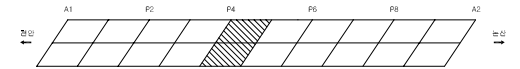
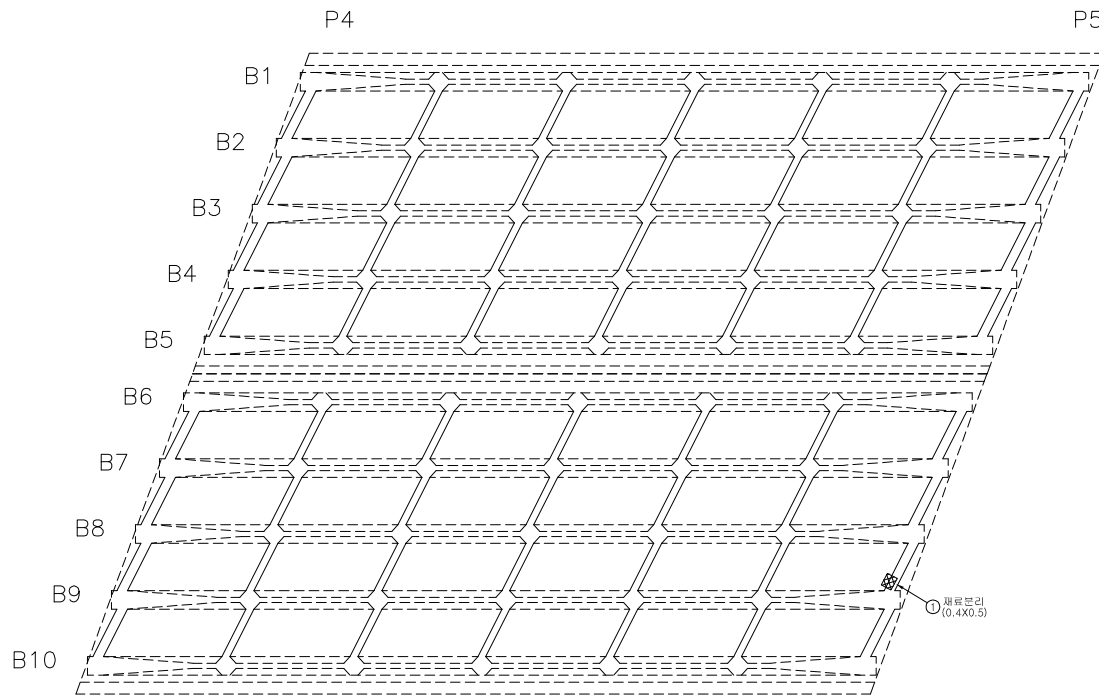
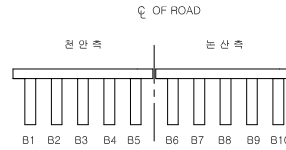
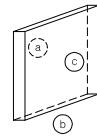
가 로 보



손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

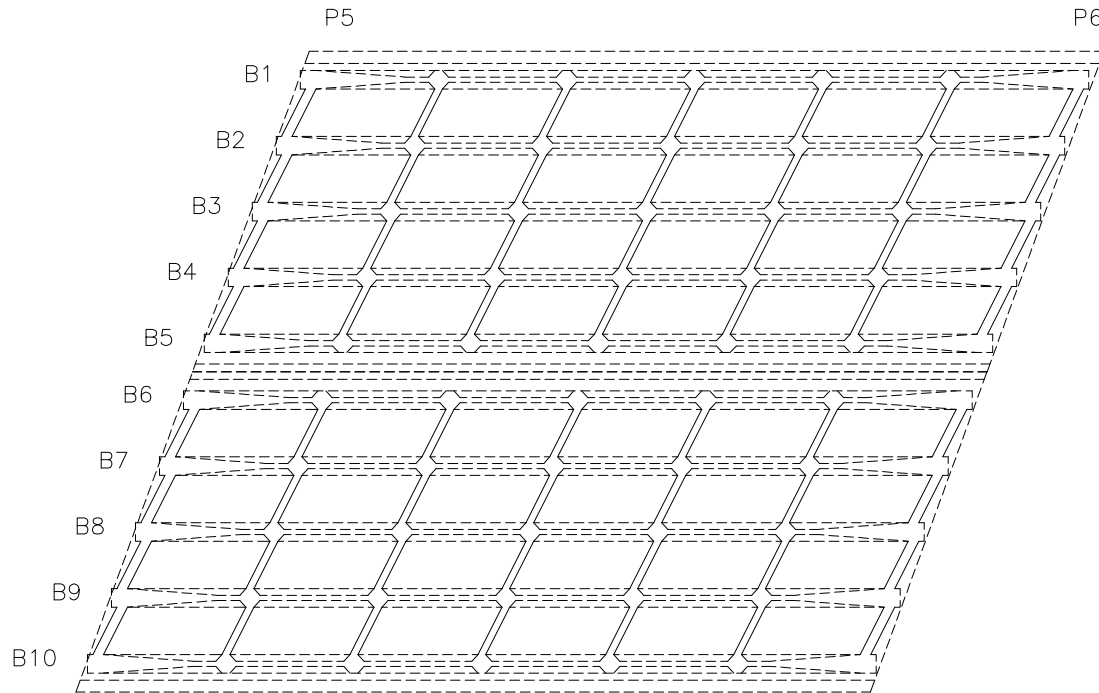
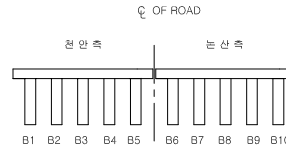
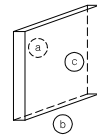
가 로 보



손 상 물 량 표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황					비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소
1	구	전 산	재료분리	-	0.4	0.50	0.20	㎡	1
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

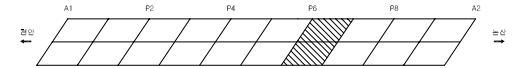
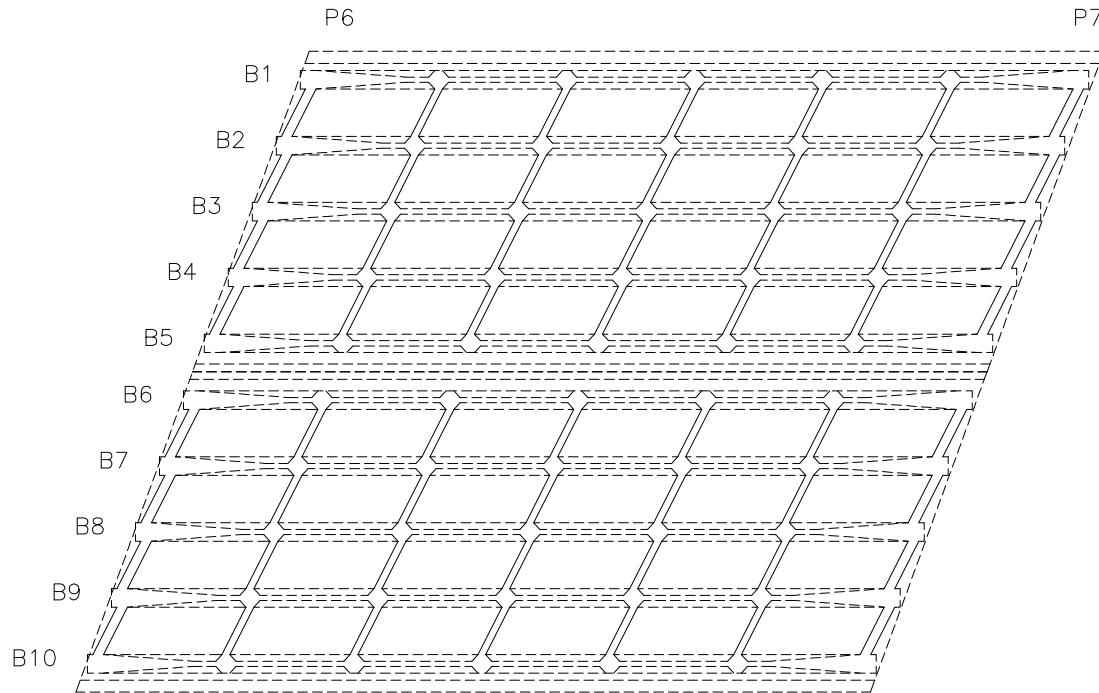
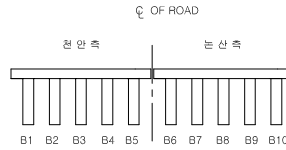
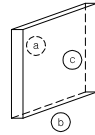
가 로 보



손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

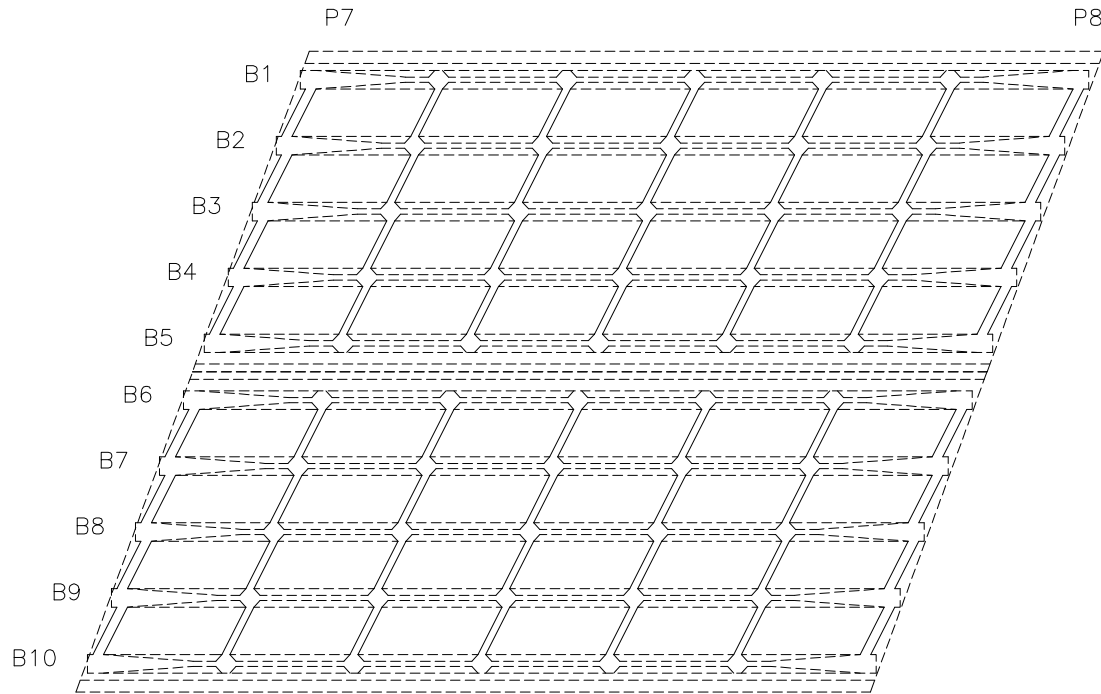
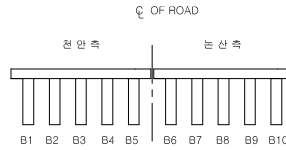
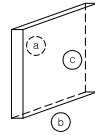
가 로 보



손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

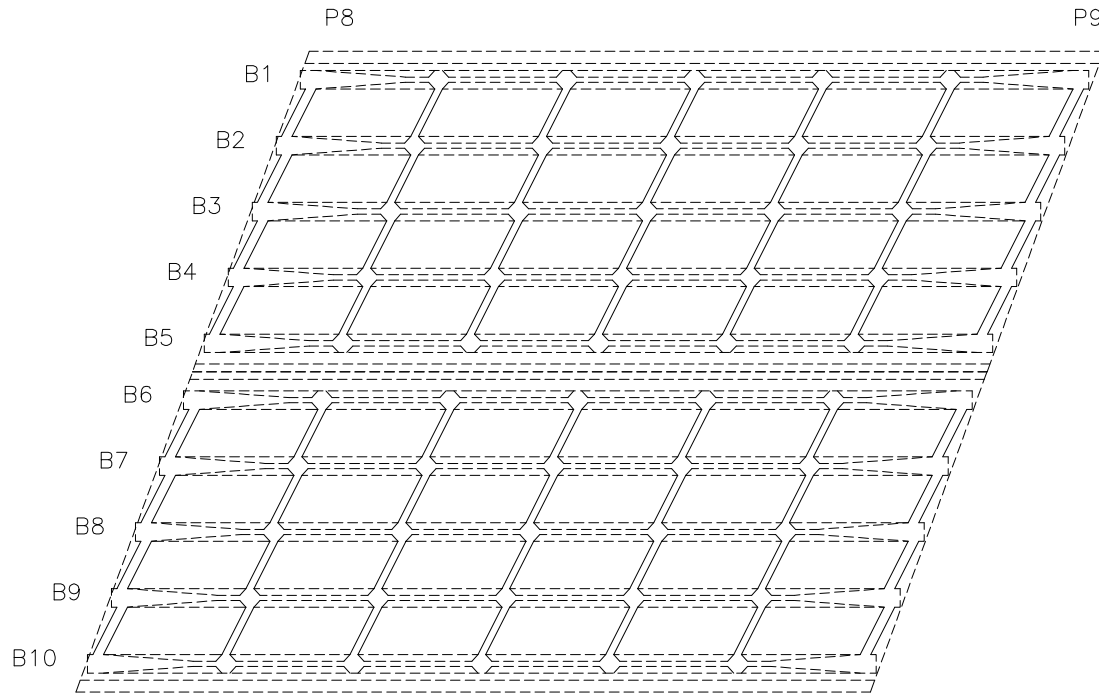
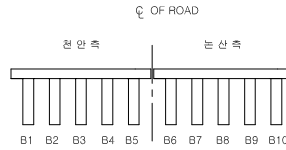
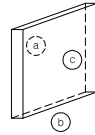
가 로 보



손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

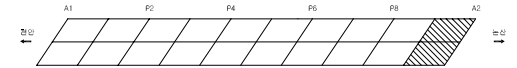
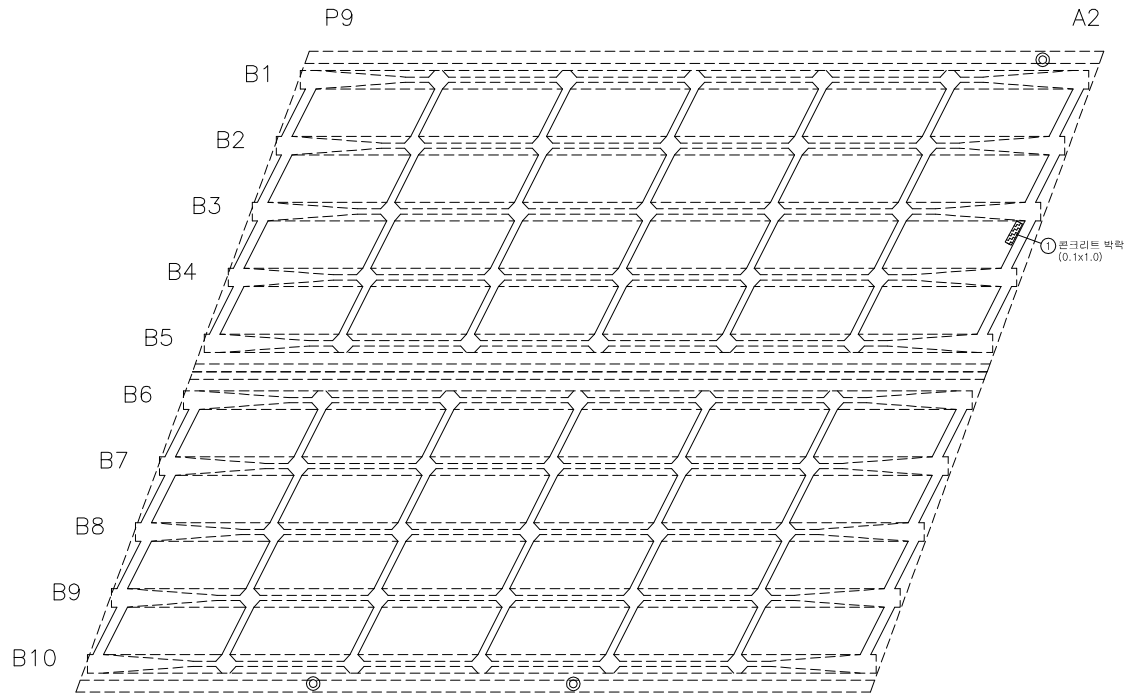
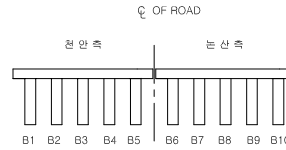
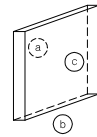
가 로 보



손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

가 로 보



손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소	
1	구	천안	콘크리트 박락	-	0.1	1.00	0.10	㎡	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

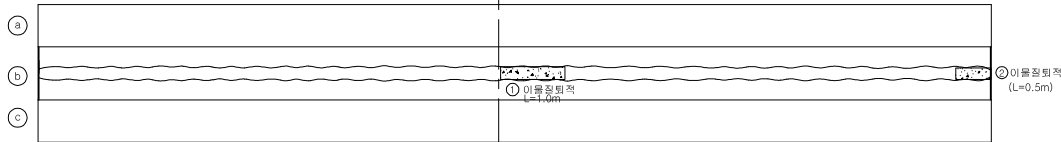
신축이음장치

논 산 방 향

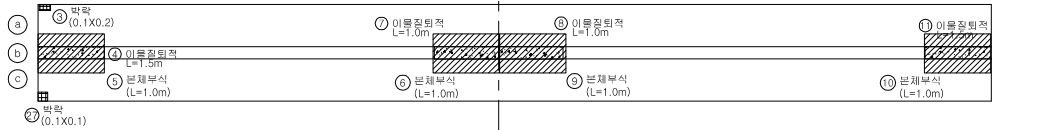
℄ OF ROAD

천 안 방 향

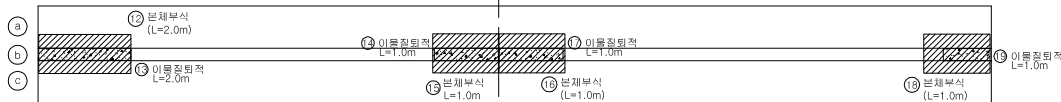
A1



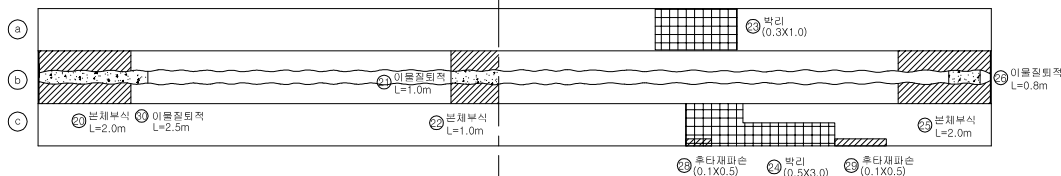
P3



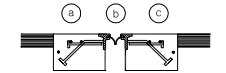
P7



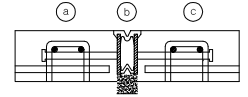
A2



P3,P7 RAIL JOINT



A1,A2 MONOCELL

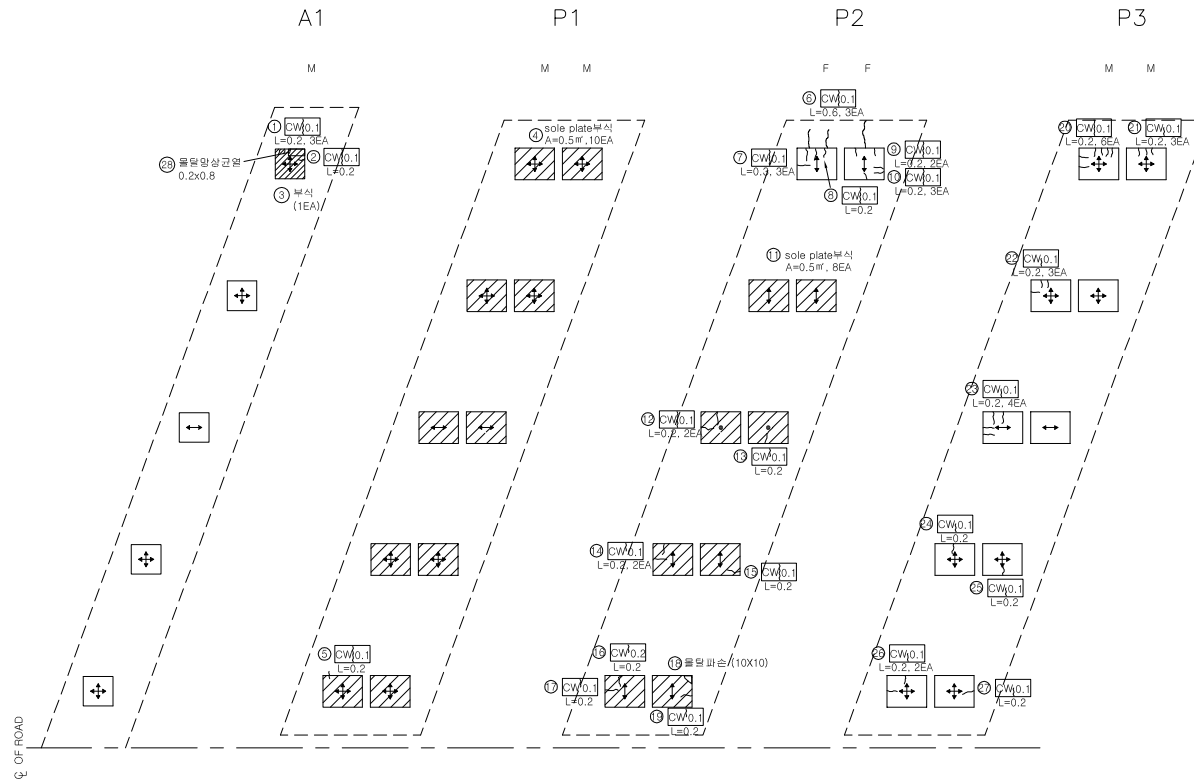


손상량량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황					비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	
1	구	천안	이음장치 외적	-	-	1.00	1.00	m	1
2	구	천안	이음장치 외적	-	-	0.50	0.50	m	1
3	구	논산	박막	-	0.1	0.20	0.02	m	1
4	구	논산	이음장치 외적	-	-	1.50	1.50	m	1
5	구	논산	신축이음 부식	-	-	1.00	1.00	m	1
6	구	논산	이음장치 외적	-	-	1.00	1.00	m	1
7	구	논산	신축이음 부식	-	-	1.00	1.00	m	1
8	구	천안	이음장치 외적	-	-	1.00	1.00	m	1
9	구	천안	신축이음 부식	-	-	1.00	1.00	m	1
10	구	천안	신축이음 부식	-	-	1.00	1.00	m	1
11	구	천안	이음장치 외적	-	-	1.50	1.50	m	1
12	구	논산	신축이음 부식	-	-	2.00	2.00	m	1
13	구	논산	이음장치 외적	-	-	2.00	2.00	m	1
14	구	논산	이음장치 외적	-	-	1.00	1.00	m	1
15	구	논산	신축이음 부식	-	-	1.00	1.00	m	1
16	구	천안	신축이음 부식	-	-	1.00	1.00	m	1
17	구	천안	이음장치 외적	-	-	1.00	1.00	m	1
18	구	천안	신축이음 부식	-	-	1.00	1.00	m	1
19	구	천안	이음장치 외적	-	-	1.00	1.00	m	1
20	구	논산	신축이음 부식	-	-	2.00	2.00	m	1
21	구	논산	이음장치 외적	-	-	1.00	1.00	m	1
22	구	논산	신축이음 부식	-	-	1.00	1.00	m	1
23	구	천안	박막	-	0.3	1.00	0.30	m	1
24	구	천안	박막	-	0.5	5.00	2.50	m	1
25	구	천안	신축이음 부식	-	-	2.00	2.00	m	1
26	구	천안	이음장치 외적	-	-	0.80	0.80	m	1
27	구	논산	박막	-	0.1	0.10	0.01	m	1
28	구	천안	후타재 파손	-	0.1	0.50	0.05	m	1
29	구	천안	후타재 파손	-	0.1	1.00	1.00	m	1
30	신	논산	이음장치 외적	-	-	2.50	2.50	m	1
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

교량 받침

천안방향



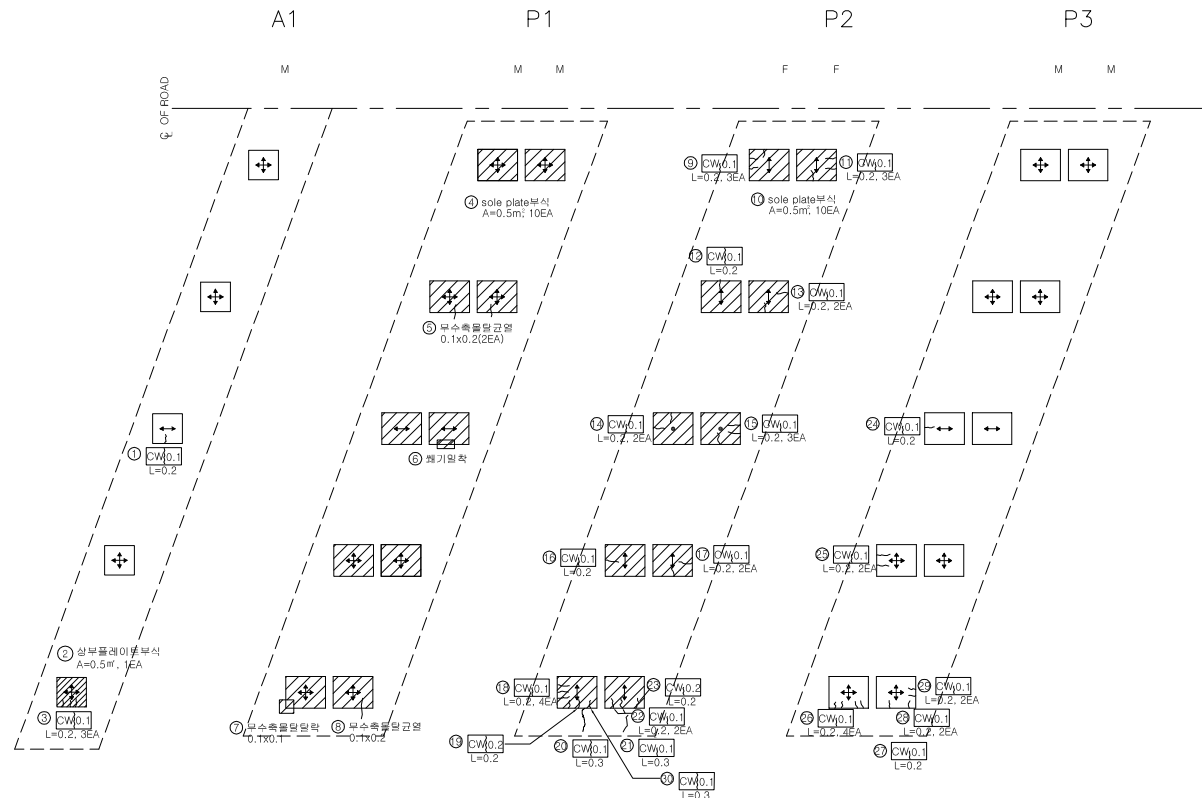
인덱스 없음

손상현황표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개수	
1	구	천안	균열	0.1	-	0.20	0.60	m	3	
2	구	천안	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
3	구	천안	부식	-	0.2	2.50	0.50	m	1	보수필요
4	구	천안	부식	-	0.2	2.50	5.00	m	10	보수필요
5	구	천안	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
6	구	천안	균열	0.1	-	0.60	1.80	m	3	
7	구	천안	균열	0.1	-	0.30	0.90	m	3	
8	구	천안	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
9	구	천안	균열	0.1	-	0.20	0.40	m	2	
10	구	천안	균열	0.1	-	0.20	0.60	m	3	
11	구	천안	부식	-	0.2	2.50	4.00	m	8	보수필요
12	구	천안	균열	0.1	-	0.20	0.40	m	2	
13	구	천안	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
14	구	천안	균열	0.1	-	0.20	0.40	m	2	
15	구	천안	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
16	구	천안	균열	0.2	-	0.20	0.20	m	1	
17	구	천안	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
18	구	천안	파손	-	0.1	0.10	0.01	m	1	
19	구	천안	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
20	구	천안	균열	0.1	-	0.20	1.20	m	6	
21	구	천안	균열	0.1	-	0.20	0.60	m	3	
22	구	천안	균열	0.1	-	0.20	0.60	m	3	
23	구	천안	균열	0.1	-	0.20	0.80	m	4	
24	구	천안	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
25	구	천안	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
26	구	천안	균열	0.1	-	0.20	0.40	m	2	
27	구	천안	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
28	구	천안	물결당상균열	-	0.2	0.80	0.16	m	1	
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교량 받침

남 산 방 향



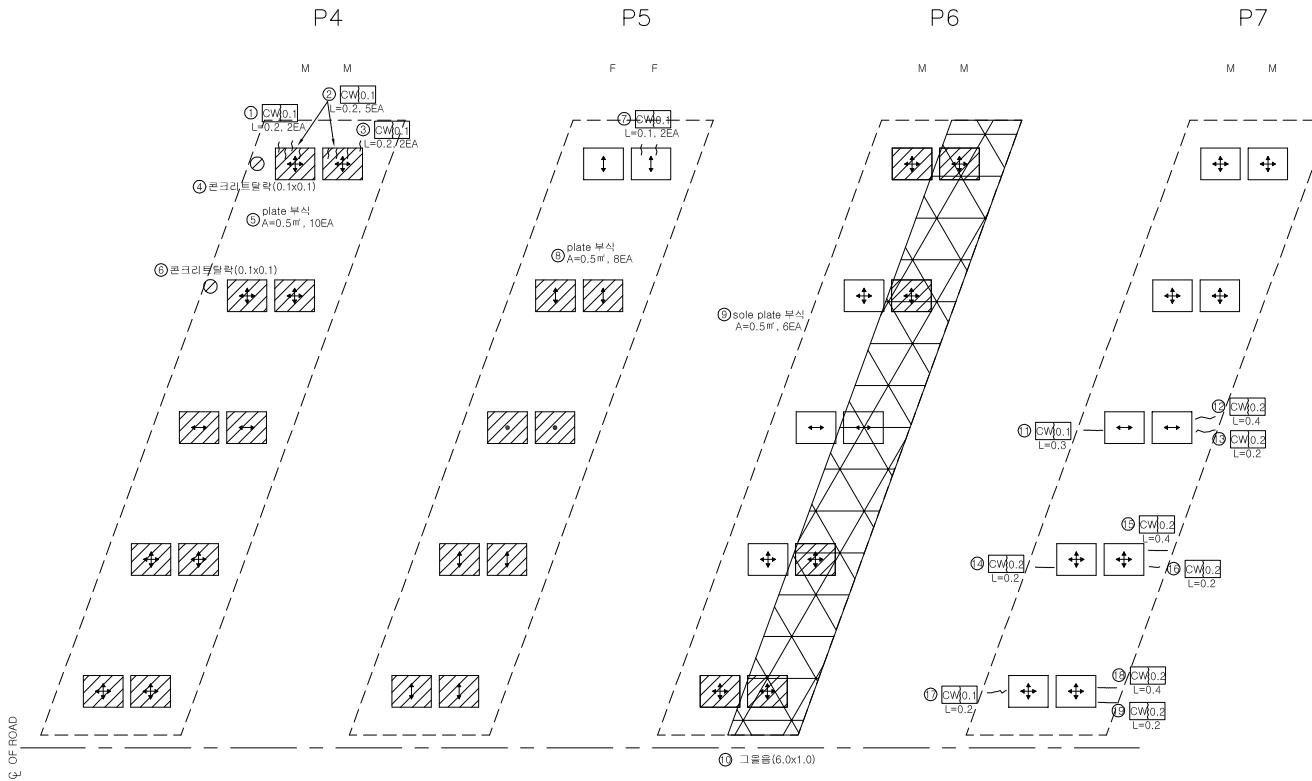
인덱스 없음

손상량항표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소	
1	구	남산	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
2	구	남산	부식	-	0.2	2.50	0.50	m	1	보수필요
3	구	남산	균열	0.1	-	0.20	0.60	m	3	
4	구	남산	부식	-	0.2	2.50	5.00	m	10	보수필요
5	구	남산	균열	0.1	-	0.20	0.40	m	2	
6	구	남산	표기일차	-	-	-	1	ea	1	
7	구	남산	탈락	-	0.1	0.10	0.01	m	1	
8	구	남산	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
9	구	남산	균열	0.1	-	0.20	0.60	m	3	
10	구	남산	부식	-	0.2	2.50	5.00	m	10	보수필요
11	구	남산	균열	0.1	-	0.20	0.60	m	3	
12	구	남산	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
13	구	남산	균열	0.1	-	0.20	0.40	m	2	
14	구	남산	균열	0.1	-	0.20	0.40	m	2	
15	구	남산	균열	0.1	-	0.20	0.60	m	3	
16	구	남산	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
17	구	남산	균열	0.1	-	0.20	0.40	m	2	
18	구	남산	균열	0.1	-	0.20	0.80	m	4	
19	구	남산	균열	0.2	-	0.20	0.20	m	1	
20	구	남산	균열	0.1	-	0.30	0.30	m	1	
21	구	남산	균열	0.1	-	0.30	0.30	m	1	
22	구	남산	균열	0.1	-	0.20	0.40	m	2	
23	구	남산	균열	0.2	-	0.20	0.20	m	1	
24	구	남산	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
25	구	남산	균열	0.1	-	0.20	0.40	m	2	
26	구	남산	균열	0.1	-	0.20	0.80	m	4	
27	구	남산	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
28	구	남산	균열	0.1	-	0.20	0.40	m	2	
29	구	남산	균열	0.1	-	0.20	0.40	m	2	
30	구	남산	균열	0.1	-	0.30	0.30	m	1	
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교량 받침

천안방향



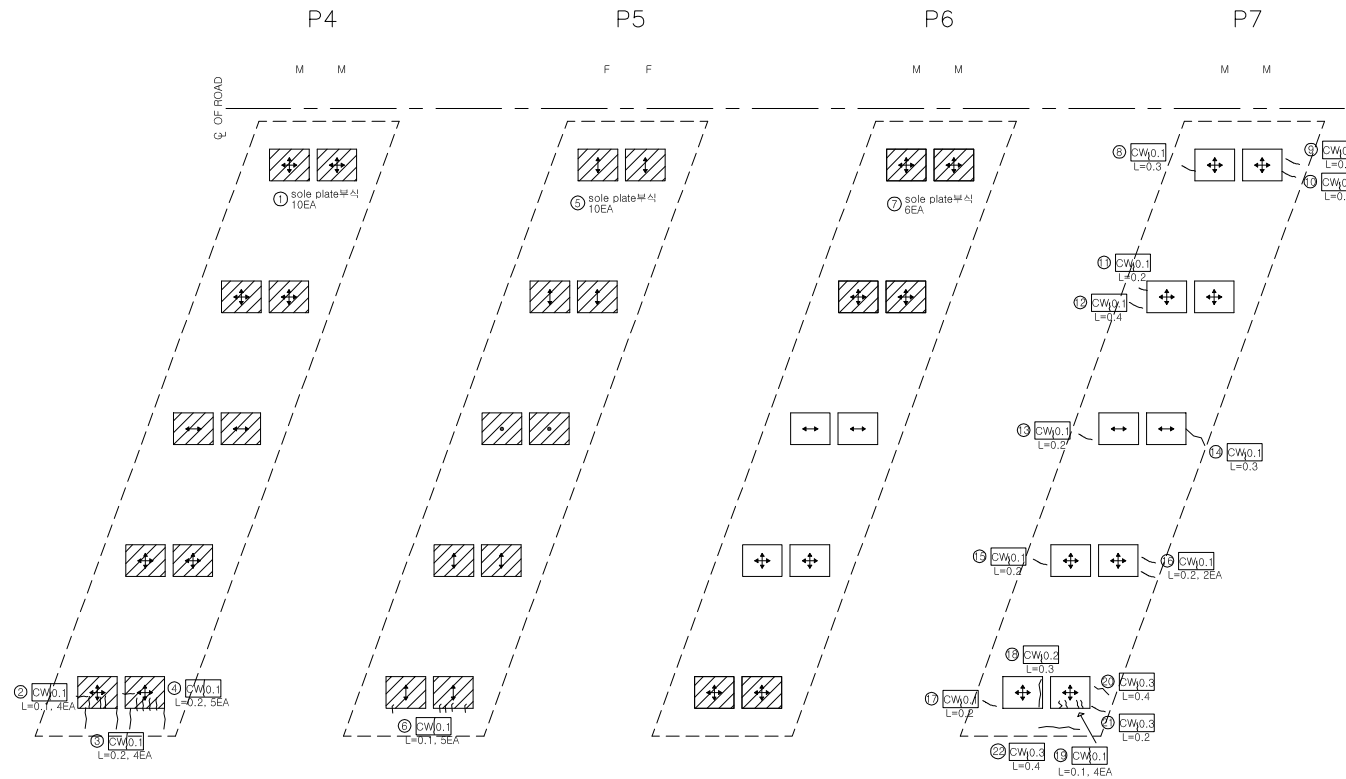
인덱스 없음

손상량량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소	
1	구	천안	균열	0.2	-	0.20	0.40	m	2	
2	구	천안	균열	0.2	-	0.20	1.00	m	5	
3	구	천안	균열	0.2	-	0.20	0.40	m	2	
4	구	천안	탈락	-	0.1	0.10	0.01	m	1	
5	구	천안	부식	-	0.2	2.50	5.00	m	10	보수필요
6	구	천안	탈락	-	0.1	0.10	0.01	m	1	
7	구	천안	균열	0.1	-	0.10	0.20	m	2	
8	구	천안	부식	-	0.2	2.50	4.00	m	8	보수필요
9	구	천안	부식	-	0.2	2.50	3.00	m	6	보수필요
10	구	천안	그물줄	-	6	1.00	6.00	m	1	
11	구	천안	균열	0.1	-	0.30	0.30	m	1	
12	구	천안	균열	0.2	-	0.40	0.40	m	1	
13	구	천안	균열	0.2	-	0.20	0.20	m	1	
14	구	천안	균열	0.2	-	0.20	0.20	m	1	
15	구	천안	균열	0.2	-	0.40	0.40	m	1	
16	구	천안	균열	0.2	-	0.20	0.20	m	1	
17	구	천안	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
18	구	천안	균열	0.2	-	0.40	0.40	m	1	
19	구	천안	균열	0.2	-	0.20	0.20	m	1	
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교량 받침

남 산 방 향



구 분	방향표시
앞방향	↕
옆방향	↕, ↔
고 정	•

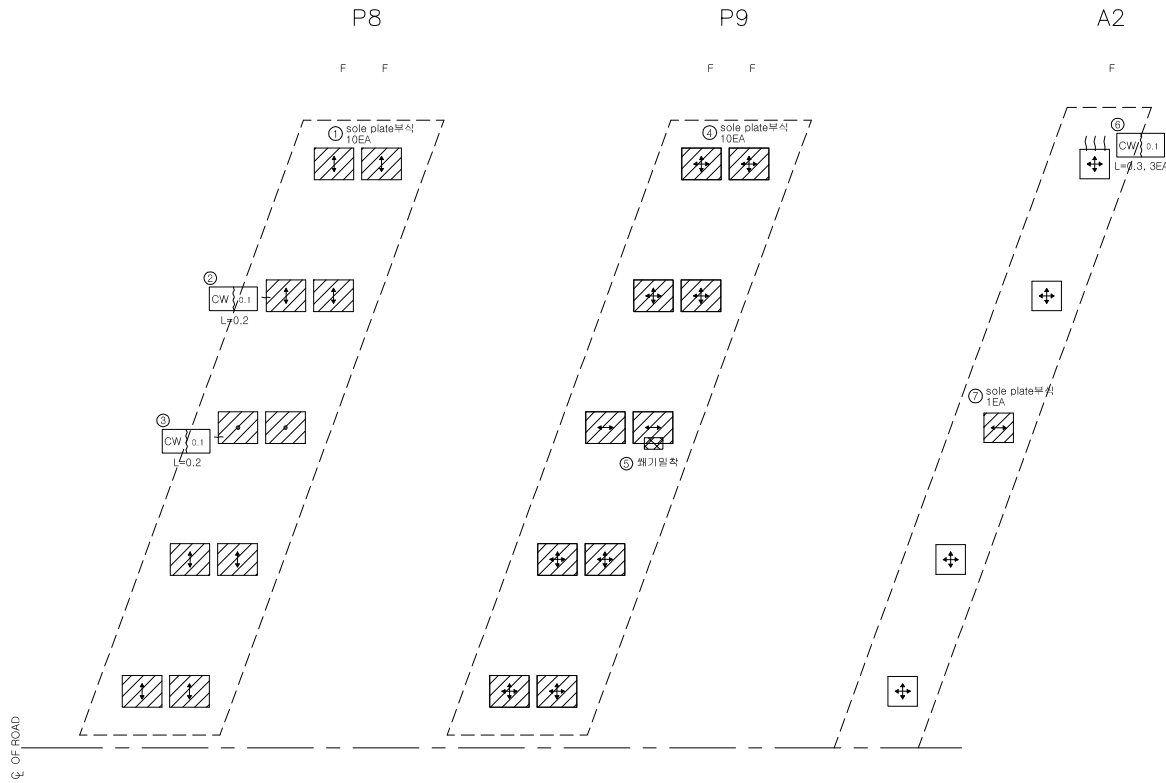
인 텍 스 없음

손 상 물 량 표

번호	신/구	방 향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소	
1	구	방향	부식	-	0.2	2.50	5.00	㎡	10	부수필요
2	구	방향	균열	0.1	-	0.10	0.40	m	4	
3	구	방향	균열	0.1	-	0.20	0.80	m	4	
4	구	방향	균열	0.1	-	0.20	1.00	m	5	
5	구	방향	부식	-	0.2	2.50	5.00	㎡	10	부수필요
6	구	방향	균열	0.1	-	0.10	0.50	m	5	
7	구	방향	부식	-	0.2	2.50	3.00	㎡	6	부수필요
8	구	방향	균열	0.1	-	0.30	0.30	m	1	
9	구	방향	균열	0.3	-	0.40	0.40	m	1	
10	구	방향	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
11	구	방향	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
12	구	방향	균열	0.1	-	0.40	0.40	m	1	
13	구	방향	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
14	구	방향	균열	0.1	-	0.30	0.30	m	1	
15	구	방향	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
16	구	방향	균열	0.1	-	0.20	0.40	m	2	
17	구	방향	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
18	구	방향	균열	0.2	-	0.30	0.30	m	1	
19	구	방향	균열	0.1	-	0.10	0.40	m	4	
20	구	방향	균열	0.3	-	0.40	0.40	m	1	
21	구	방향	균열	0.3	-	0.20	0.20	m	1	
22	구	방향	균열	0.3	-	0.40	0.40	m	1	
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교량 받침

천 안 방 향



구 분	방향표시
앞방향	↕
옆방향	↕, ↔
고 정	•

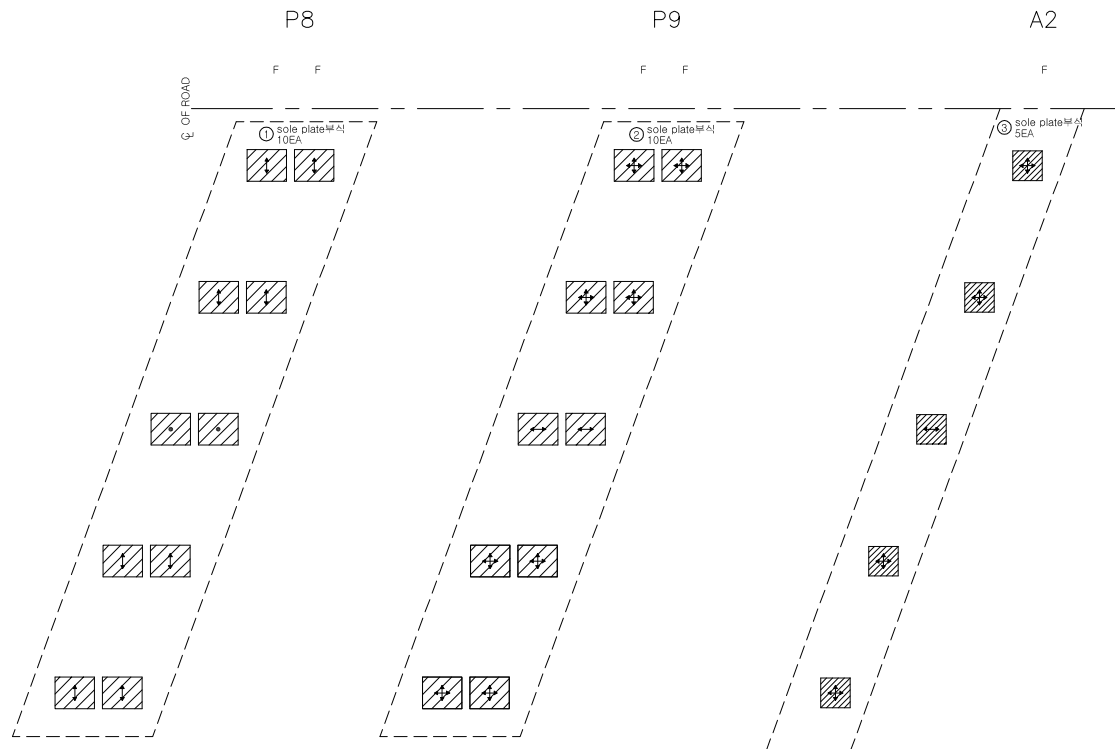
인덱스 없음

손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소	
1	구	천안	부식	-	0.2	2.50	5.00	m	10	보수필요
2	구	천안	균열	0.2	-	0.20	0.20	m	1	
3	구	천안	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
4	구	천안	부식	-	0.2	2.50	5.00	m	10	보수필요
5	구	천안	해기일착	-	-	-	1	ea	1	
6	구	천안	균열	0.1	-	0.30	0.90	m	3	
7	구	천안	부식	-	0.2	2.50	0.50	m	1	보수필요
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교량 받침

남 산 방 향



구 분	방향표시
앞방향	↕
옆방향	↕, ↔
고 정	●

인덱스 없음

손상물량표

번호	신/구	방 향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소	
1	구	면산	부식	-	0.2	2.50	5.00	㎡	10	보수필요
2	구	면산	부식	-	0.2	2.50	5.00	㎡	10	보수필요
3	구	면산	부식	-	0.2	2.50	2.50	㎡	5	보수필요
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

방 호 벽 (난 간)

천 안 방 향

날개벽 A1
P1

a
b
c
d
e

P1
P2

a
b
c
d
e

P2
P3

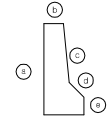
a
b
c
d
e

P3
P4

a
b
c
d
e

P4
P5

a
b
c
d
e



손 상 물 량 표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1	구	천안	균열	0.2	-	0.80	0.80	m	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

방호벽 (난간)

난 산 방 향

날개벽 A1
P1

① 클립
(0.1x2.0)

P1
P2

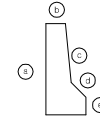
P2
P3

P3
P4

② 클립
(0.1x1.0)

P4
P5

③ 클립
(0.1x2.0)



손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1	구	난간	균열	-	0.1	2.00	0.20	m	1	
2	구	난간	균열	-	0.1	1.00	0.10	m	1	
3	구	난간	균열	0.1	-	2.00	2.00	m	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

방호벽 (난간)

천 안 방 향

P5 P6

a
b
c
d
e

P6 P7

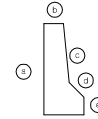
①
CW0.1
L=0.6

P7 P8

P8 P9

P9 A2 날개벽

②
점령노출
(0.1X0.1)

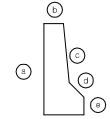
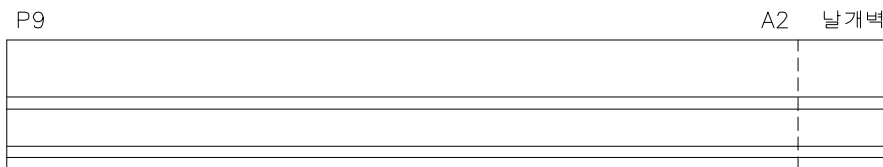
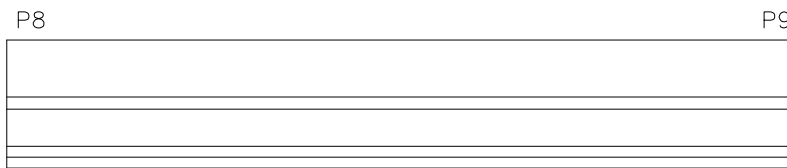
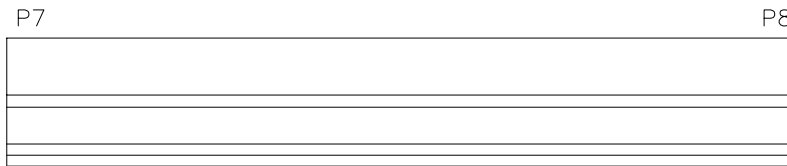
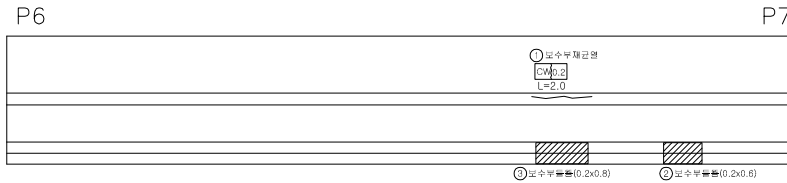
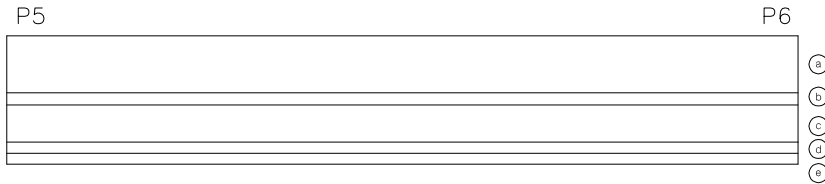


손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1	구	천안	균열	0.1	-	0.60	0.60	m	1	
2	구	천안	감설노출	-	0.1	0.10	0.01	m	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

방호벽 (난간)

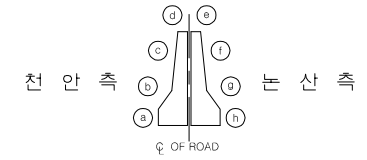
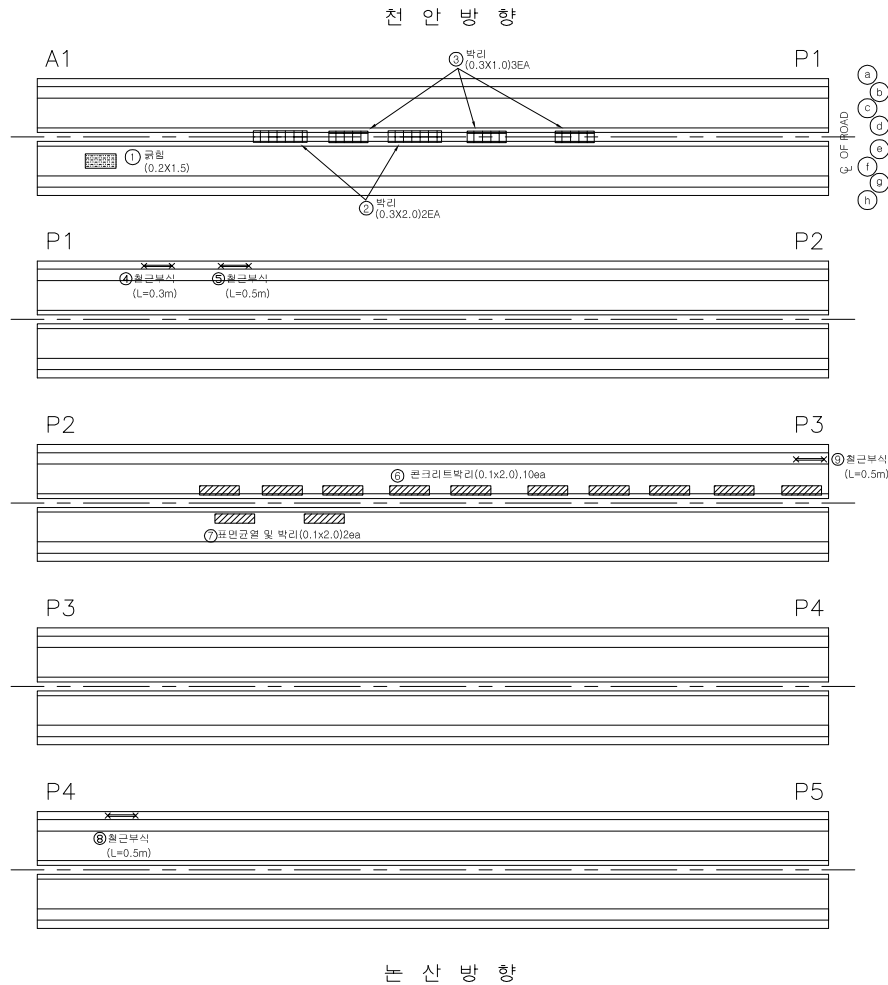
난간 방향



손상률량표

번호	신/구	방 향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개수	
1	구	전면	균열	0.2	-	2.00	2.00	m	1	
2	구	전면	물품	-	0.2	0.80	0.16	m	1	
3	구	전면	물품	-	0.2	0.60	0.12	m	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

중 분 대

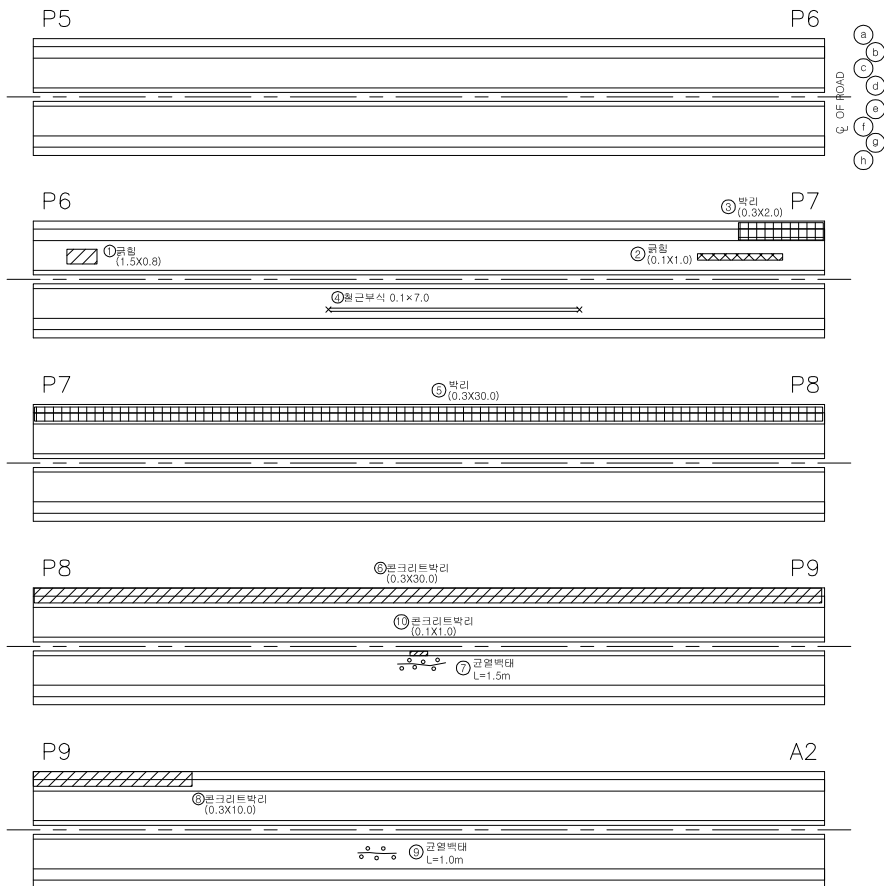


손상물량표

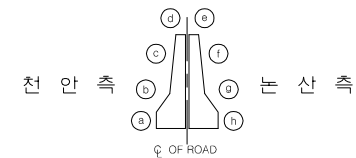
번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소	
1	구	논산	균열	-	0.2	1.50	0.30	m	1	
2	구	천안	박리	-	0.3	2.00	1.20	m	2	
3	구	천안	박리	-	0.3	1.00	0.90	m	3	
4	구	천안	철근부식	-	0.1	0.30	0.03	m	1	
5	구	천안	철근부식	-	0.1	0.50	0.05	m	1	
6	구	천안	박리	-	0.1	2.00	2.00	m	10	
7	구	논산	박리	-	0.1	2.00	0.40	m	2	
8	구	천안	철근부식	-	0.1	0.50	0.05	m	1	
9	구	천안	철근부식	-	0.1	0.50	0.05	m	1	
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

중 분 대

천 안 방 향



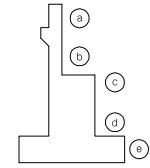
논 산 방 향



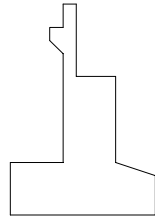
손 상 물 량 표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소	
1	구	천안	균열	-	1.5	0.80	1.20	m	1	
2	구	천안	균열	-	0.1	1.00	0.10	m	1	
3	구	천안	박리	-	0.3	2.00	0.60	m	1	
4	구	논산	철근부식	-	0.1	7.00	0.70	m	1	
5	구	천안	박리	-	0.3	30.00	9.00	m	1	
6	구	천안	박리	-	0.3	30.00	9.00	m	1	
7	구	논산	균열백태	-	-	1.50	1.50	m	1	
8	구	천안	박리	-	0.3	10.00	3.00	m	1	
9	구	논산	균열백태	-	-	1.00	1.00	m	1	
10	구	논산	박리	-	0.1	1.00	0.10	m	1	
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

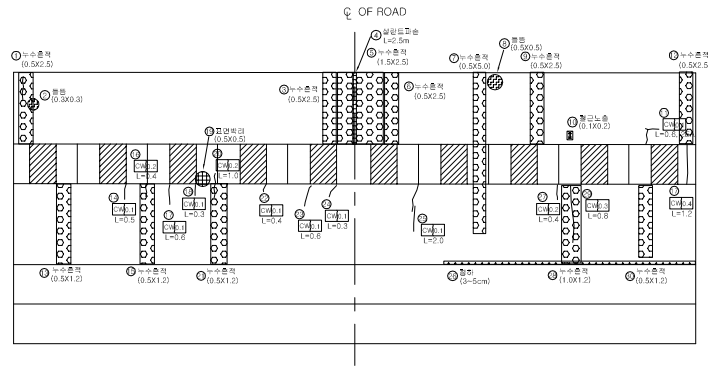
교 대 (A1)



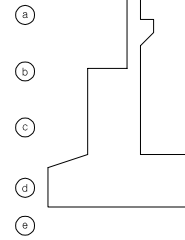
좌 측



정 면

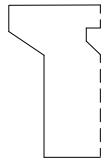


우 측

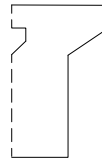


날 개 벽

좌 측



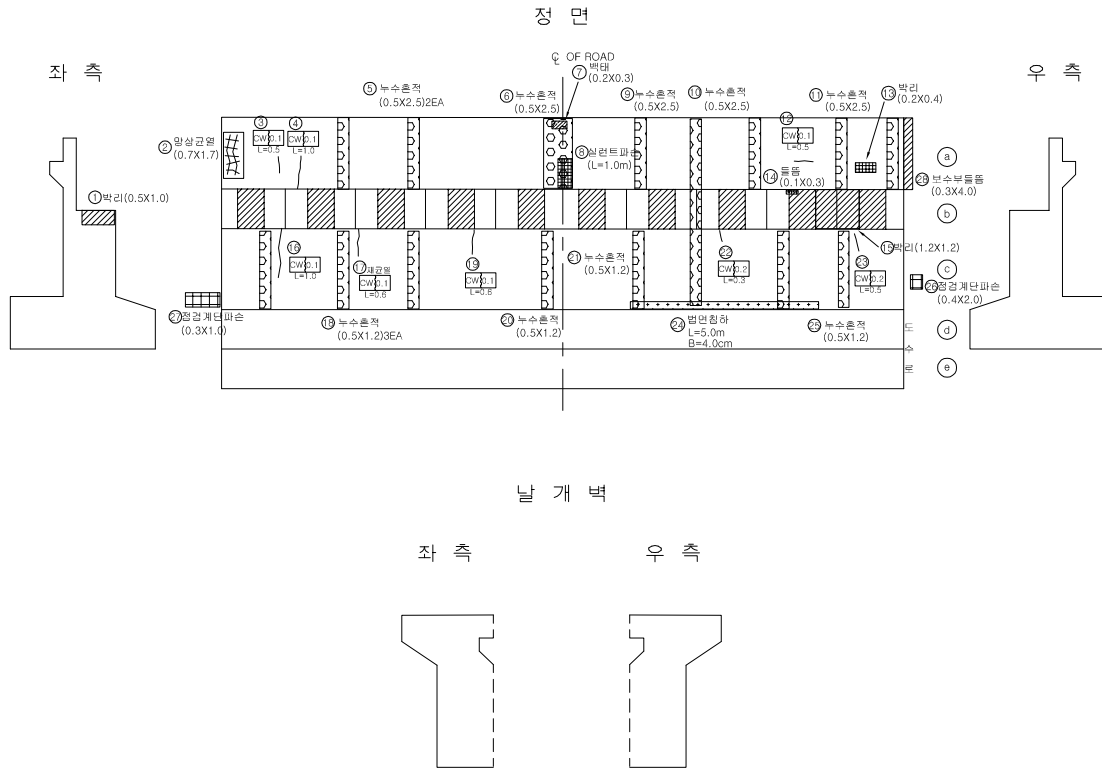
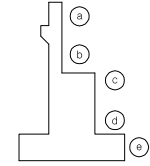
우 측



손 상 물 량 표

번호	신/구	방 향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소	
1	구	단상	누수흔적	-	0.5	2.50	1.25	m	1	
2	구	단상	물들	-	0.3	0.30	0.09	m	1	
3	구	단상	누수흔적	-	0.5	2.50	1.25	m	1	
4	구	천안	실린드르손	-	-	2.50	2.50	m	1	
5	구	천안	누수흔적	-	1.5	2.50	3.75	m	1	
6	구	천안	누수흔적	-	0.5	2.50	1.25	m	1	
7	구	천안	누수흔적	-	0.5	5.00	2.50	m	1	
8	구	천안	물들	-	0.5	0.50	0.25	m	1	
9	구	천안	누수흔적	-	0.5	2.50	1.25	m	1	
10	구	천안	철근노출	-	0.1	0.20	0.02	m	1	
11	구	천안	균열	0.1	-	0.60	1.20	m	2	
12	구	천안	누수흔적	-	0.5	2.50	1.25	m	1	
13	구	단상	누수흔적	-	0.5	1.20	0.60	m	1	
14	구	단상	균열	0.1	-	0.50	0.50	m	1	
15	구	단상	누수흔적	-	0.5	1.20	0.60	m	1	
16	구	단상	균열	0.2	-	0.40	0.40	m	1	
17	구	천안	균열	0.4	-	1.20	1.20	m	1	
18	구	단상	균열	0.1	-	0.30	0.30	m	1	
19	구	단상	벽면	-	0.5	0.50	0.25	m	1	
20	구	단상	균열	0.2	-	1.00	1.00	m	1	
21	구	단상	누수흔적	-	0.5	1.20	0.60	m	1	
22	구	단상	균열	0.1	-	0.40	0.40	m	1	
23	구	단상	균열	0.1	-	0.60	0.60	m	1	
24	구	단상	균열	0.1	-	0.30	0.30	m	1	
25	구	천안	균열	0.1	-	2.00	2.00	m	1	
26	구	천안	침하	-	-	0.05	0.05	m	1	
27	구	천안	균열	0.2	-	0.40	0.40	m	1	
28	구	천안	누수흔적	-	1	1.20	1.20	m	1	
29	구	천안	균열	0.3	-	0.80	0.80	m	1	
30	구	천안	누수흔적	-	0.5	1.20	0.60	m	1	
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교 대 (A2)



손 상 물 량 표

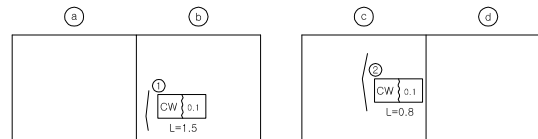
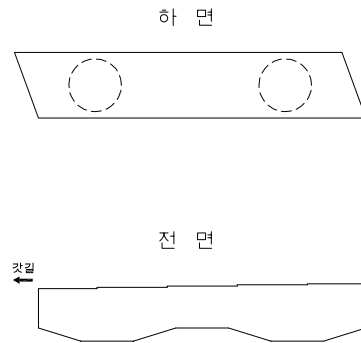
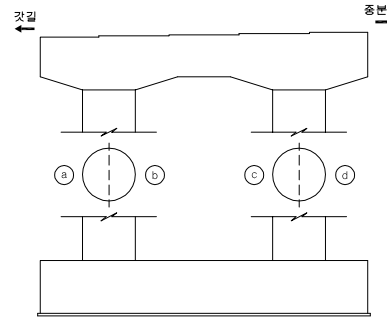
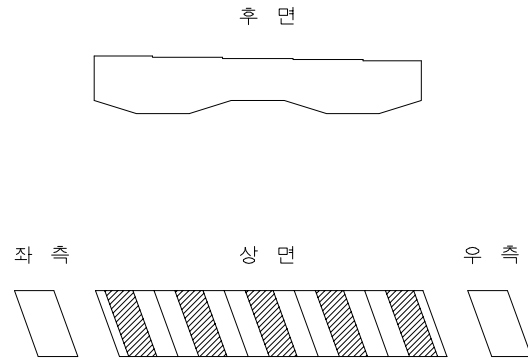
번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소	
1	구	천안	박리	-	0.5	1.00	0.50	m	1	
2	구	천안	양상균열	-	0.7	1.70	1.19	m	1	
3	구	천안	균열	0.1	-	0.50	0.50	m	1	
4	구	천안	균열	0.1	-	1.00	1.00	m	1	
5	구	천안	누수층적	-	0.5	2.50	2.50	m	2	
6	구	천안	누수층적	-	0.5	2.50	1.25	m	1	
7	구	천안	박리	-	0.2	0.30	0.06	m	1	
8	구	천안	실린드파손	-	-	1.00	1.00	m	1	
9	구	천안	누수층적	-	0.5	2.50	1.25	m	1	
10	구	천안	누수층적	-	0.5	2.50	1.25	m	1	
11	구	천안	누수층적	-	0.5	2.50	1.25	m	1	
12	구	천안	균열	0.1	-	0.50	0.50	m	1	
13	구	천안	박리	-	0.2	0.40	0.08	m	1	
14	구	천안	물품	-	0.1	0.30	0.03	m	1	
15	구	천안	박리	-	1.2	1.20	1.44	m	1	
16	구	천안	균열	0.1	-	1.00	1.00	m	1	
17	구	천안	균열	0.1	-	0.60	0.60	m	1	
18	구	천안	누수층적	-	0.5	1.20	1.80	m	3	
19	구	천안	균열	0.1	-	0.60	0.60	m	1	
20	구	천안	누수층적	-	0.5	1.20	0.60	m	1	
21	구	천안	누수층적	-	0.5	1.20	0.60	m	1	
22	구	천안	균열	0.2	-	0.30	0.30	m	1	
23	구	천안	균열	0.2	-	0.50	0.50	m	1	
24	구	천안	침하	-	-	5.00	5.00	m	1	
25	구	천안	누수층적	-	0.5	1.20	0.60	m	1	
26	구	천안	점진계단파손	-	0.4	2.00	0.80	m	1	보수필요
27	구	천안	점진계단파손	-	0.3	1.00	0.30	m	1	
28	신	천안	보수부물품	-	0.3	4.00	1.20	m	1	
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교 각 (P1)

인덱스 없음

천 안 방 향

정 면 도



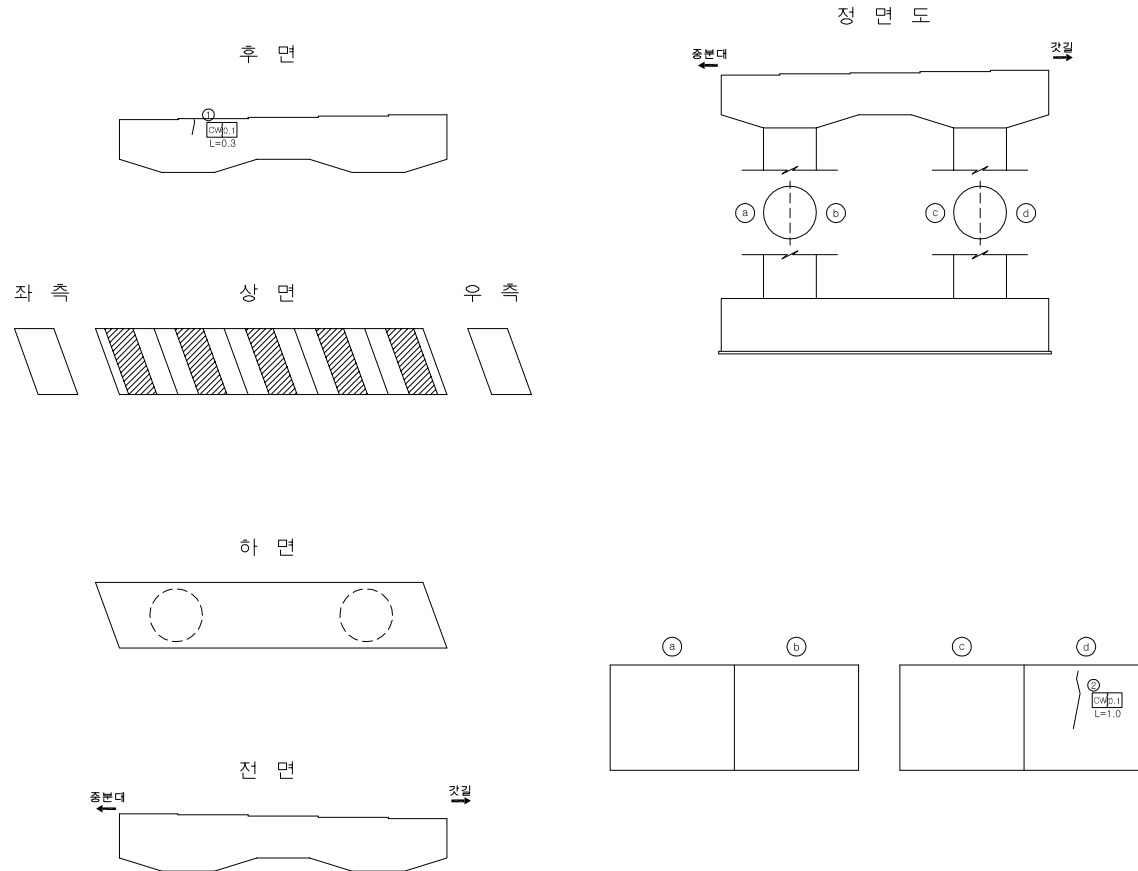
손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상원형						비고
				균열폭 (mm)	너비 (m)	깊이 (m)	종량	단위	개소	
1	구	천안	균열	0.1	-	1.50	1.50	m	1	
2	구	천안	균열	0.1	-	0.80	0.80	m	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교 각 (P1)

는 산 방 향

인 텍 스 없 음



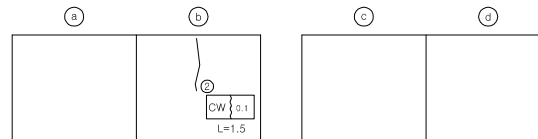
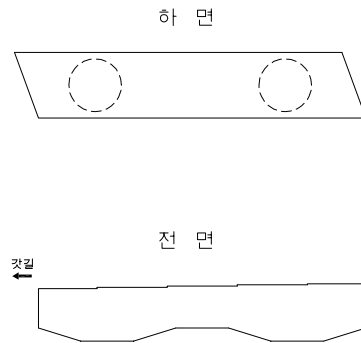
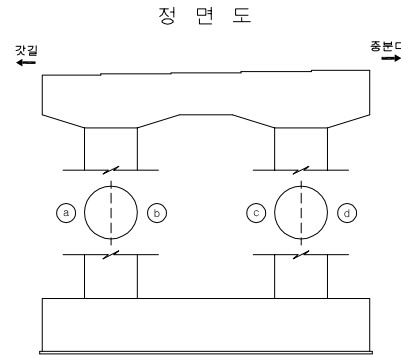
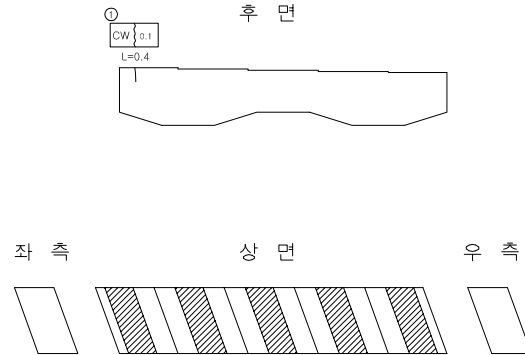
손 상 물 량 표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 (mm)	너비 (m)	깊이 (m)	종량	단위	개소	
1	구	본선	균열	0.1	-	0.30	0.30	m	1	
2	구	본선	균열	0.1	-	1.00	1.00	m	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교 각 (P2)

인덱스 없음

천 안 방 향

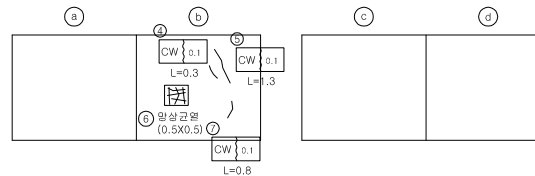
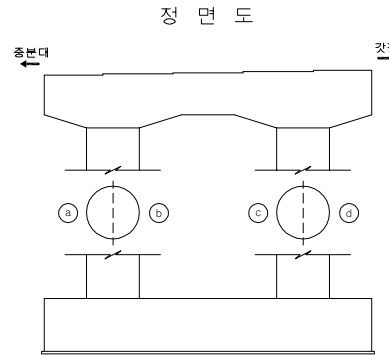
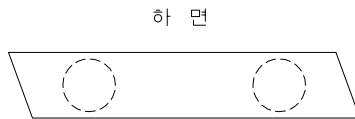
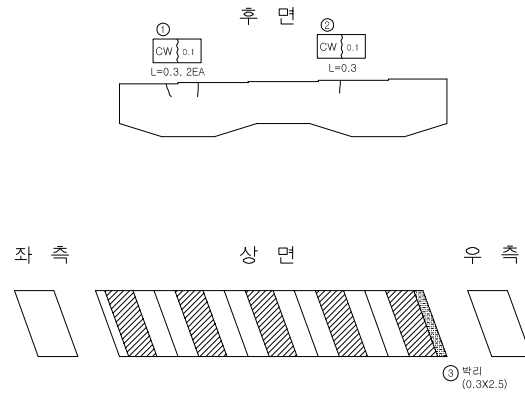


손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황					비고
				균열폭 (mm)	너비 (m)	깊이 (m)	중량	단위	
1	구	천안	균열	0.1	-	0.40	0.40	m	1
2	구	천안	균열	0.1	-	1.50	1.50	m	1
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

교 각 (P2)

는 산 방 향



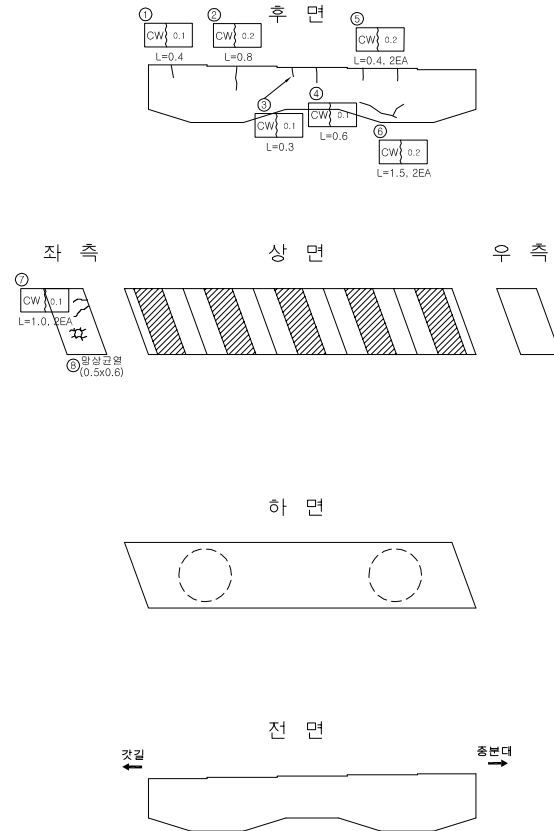
인덱스 없음

손상물량표

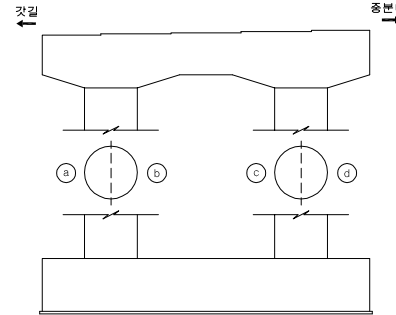
번호	신/구	방향	손상내용	손상원형						비고
				균열폭 (mm)	너비 (m)	깊이 (m)	중량	단위	개소	
1	구	북상	균열	0.1	-	0.30	0.60	m	2	
2	구	북상	균열	0.1	-	0.30	0.30	m	1	
3	구	북상	박리	-	0.3	2.50	0.75	m ²	1	
4	구	북상	균열	0.1	-	0.30	0.30	m	1	
5	구	북상	균열	0.1	-	1.30	1.30	m	1	
6	구	북상	일상균열	-	0.5	0.50	0.25	m ²	1	
7	구	북상	균열	0.1	-	0.60	0.60	m	1	
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교 각 (P3)

천 안 방 향



정 면 도



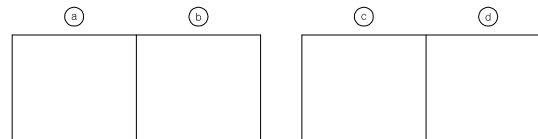
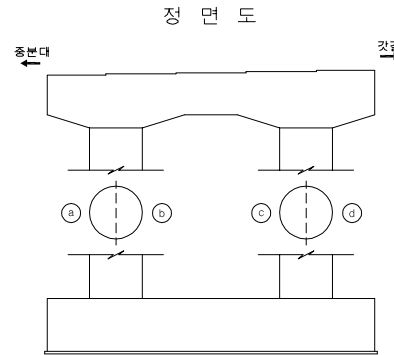
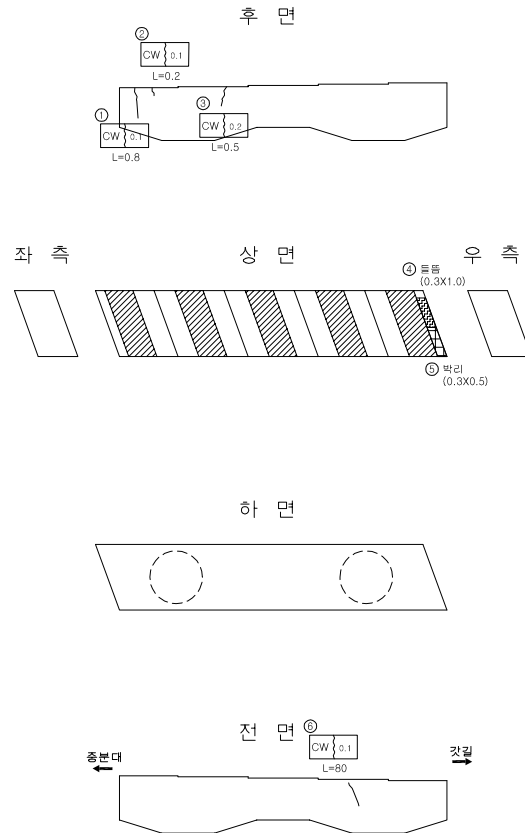
인덱스 없음

손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1	구	천안	균열	0.1	-	0.40	0.40	m	1	
2	구	천안	균열	0.2	-	0.80	0.80	m	1	
3	구	천안	균열	0.1	-	0.30	0.30	m	1	
4	구	천안	균열	0.1	-	0.60	0.60	m	1	
5	구	천안	균열	0.2	-	0.40	0.80	m	2	
6	구	천안	균열	0.2	-	1.50	3.00	m	2	
7	구	천안	균열	0.1	-	1.00	2.00	m	2	
8	구	천안	당상균열	-	0.5	0.60	0.30	m	1	
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교 각 (P3)

는 산 방 향



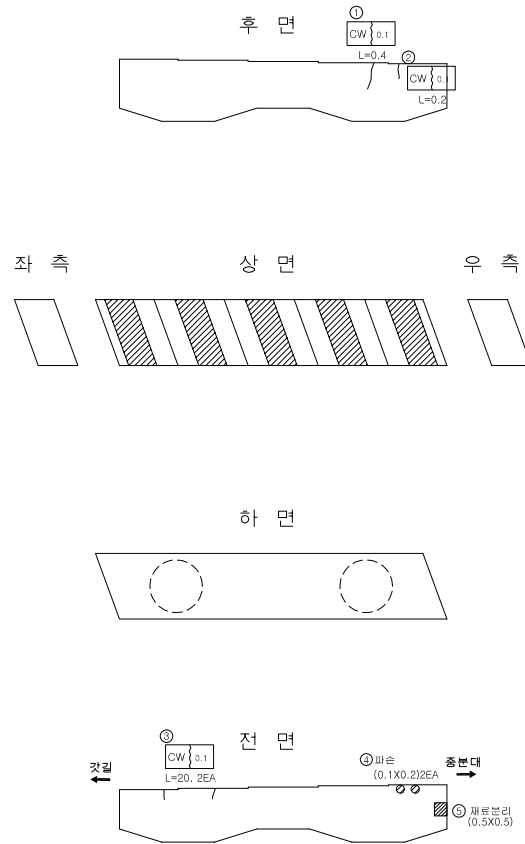
인덱스 없음

손상물량표

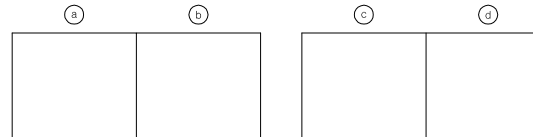
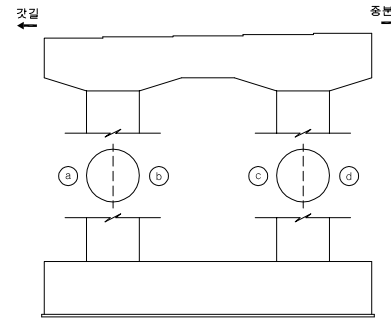
번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 (mm)	너비 (m)	깊이 (m)	돌출	단위	개소	
1	구	북상	균열	0.1	-	0.80	0.80	m	1	
2	구	북상	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
3	구	북상	균열	0.2	-	0.50	0.50	m	1	
4	구	북상	돌출	-	0.3	1.00	0.30	m	1	
5	구	북상	박리	-	0.3	0.50	0.15	m	1	
6	구	북상	균열	0.1	-	0.80	0.80	m	1	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교 각 (P4)

천 안 방 향



정 면 도



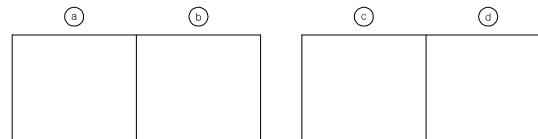
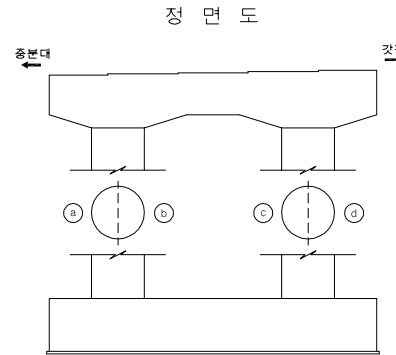
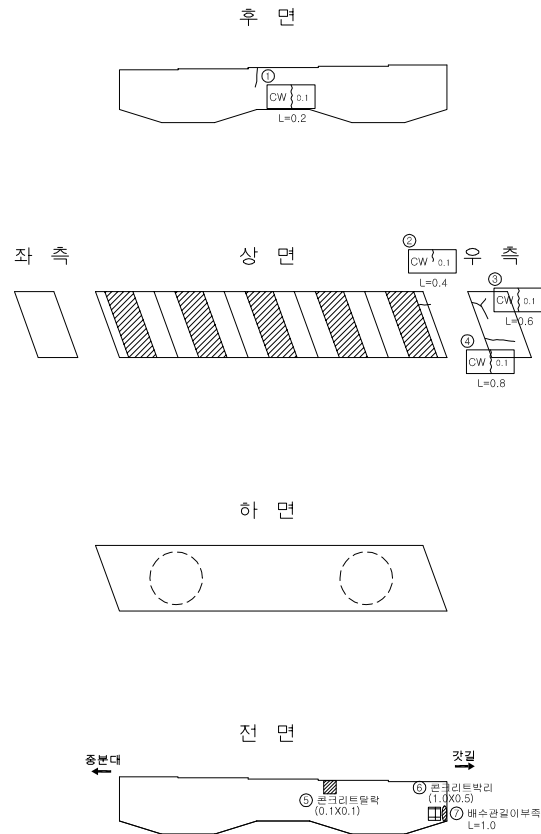
인덱스 없음

손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 (mm)	너비 (m)	깊이 (m)	종량	단위	개소	
1	구	천안	균열	0.1	-	0.40	0.40	m	1	
2	구	천안	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
3	구	천안	균열	0.1	-	0.20	0.40	m	2	
4	구	천안	파손	-	0.1	0.20	0.04	m	2	
5	구	천안	재료분리	-	0.5	0.50	0.25	m	1	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교 각 (P4)

는 산 방 향



인덱스 없음

손상물량표

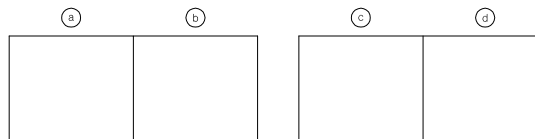
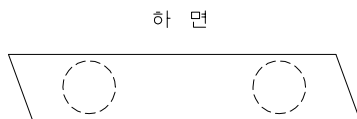
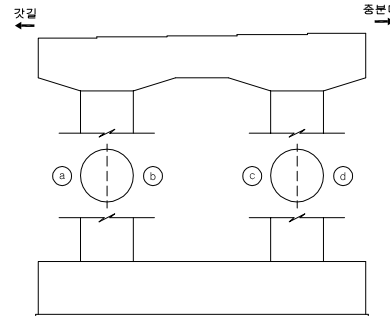
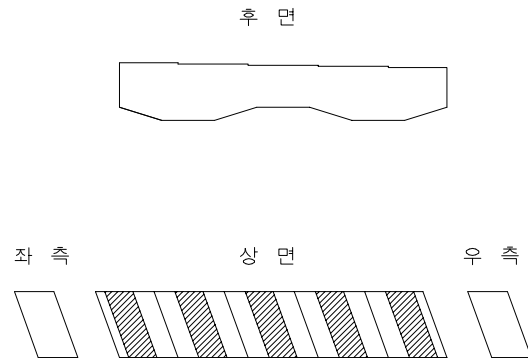
번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 (mm)	너비 (m)	깊이 (m)	중량	단위	개소	
1	구	방산	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
2	구	방산	균열	0.1	-	0.40	0.40	m	1	
3	구	방산	균열	0.1	-	0.60	0.60	m	1	
4	구	방산	균열	0.1	-	0.80	0.80	m	1	
5	구	방산	탈락	-	0.1	0.10	0.01	m ³	1	
6	구	방산	박리	-	1	0.50	0.50	m ³	1	
7	구	방산	배수관길이부족	-	-	1.00	1.00	m	1	
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교 각 (P5)

인덱스 없음

천 안 방 향

정 면 도

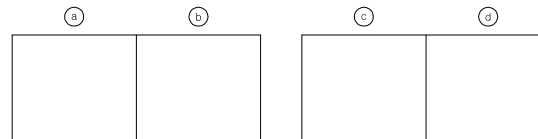
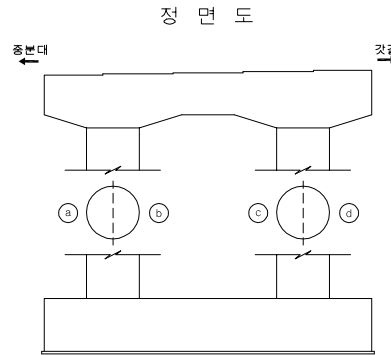
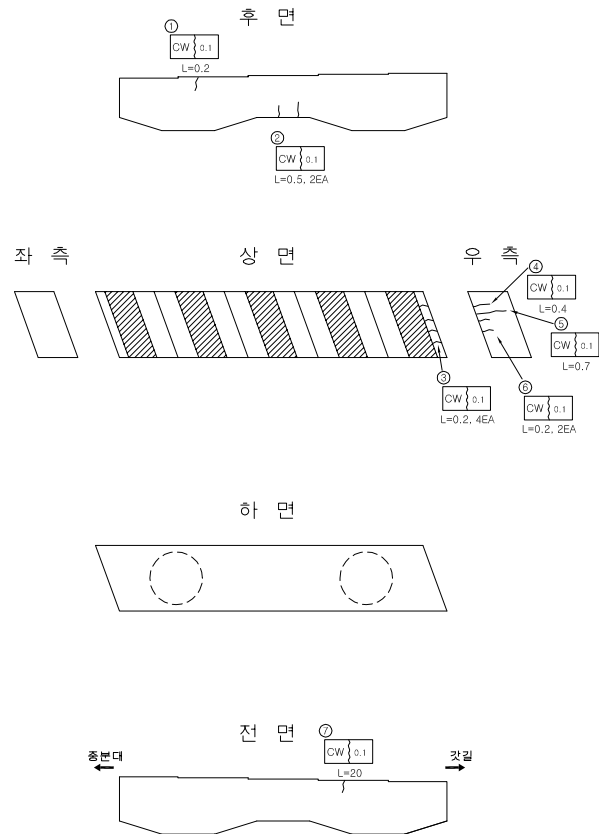


손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 (mm)	너비 (m)	깊이 (m)	종량	단위	개소	
1	구	천안	균열	0.1	-	0.30	0.60	m	2	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교 각 (P5)

는 산 방 향



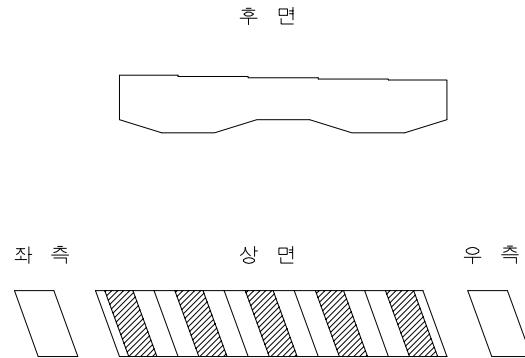
인덱스 없음

손상물량표

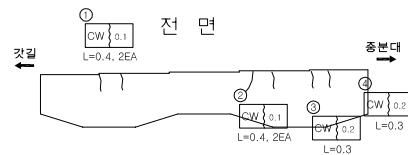
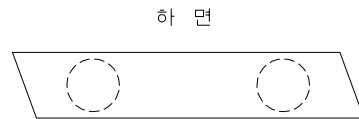
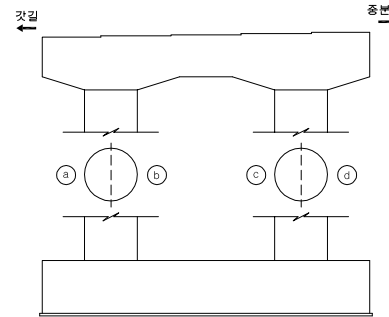
번호	신/구	방향	손상내용	손상원형						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	중량	단위	개소	
1	구	북향	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
2	구	북향	균열	0.1	-	5.00	10.00	m	2	
3	구	북향	균열	0.1	-	0.20	0.80	m	4	
4	구	북향	균열	0.1	-	0.40	0.40	m	1	
5	구	북향	균열	0.1	-	0.70	0.70	m	1	
6	구	북향	균열	0.1	-	0.20	0.40	m	2	
7	구	북향	균열	0.1	-	0.20	0.20	m	1	
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교 각 (P6)

천 안 방 향



정 면 도



인덱스 없음

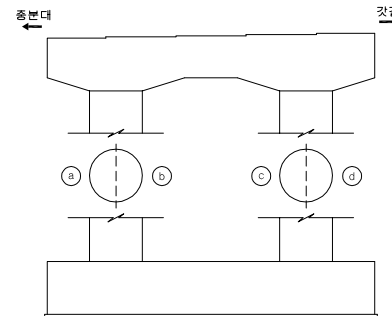
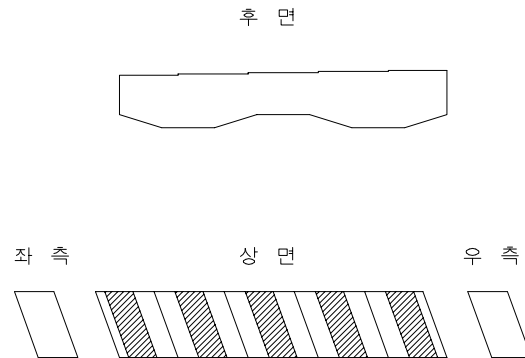
손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 (mm)	너비 (m)	깊이 (m)	종량	단위	개소	
1	구	천안	균열	0.1	-	0.40	0.80	m	2	
2	구	천안	균열	0.1	-	0.40	0.80	m	2	
3	구	천안	균열	0.2	-	0.30	0.30	m	1	
4	구	천안	균열	0.2	-	0.30	0.30	m	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교 각 (P6)

논 산 방 향

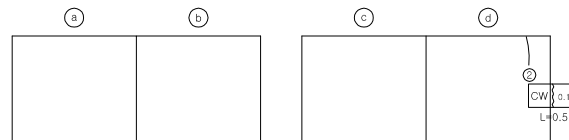
정 면 도



하 면



 교량하부
가연성물질적치(폐목재)



인덱스 없음

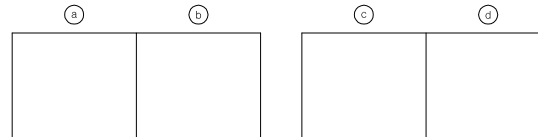
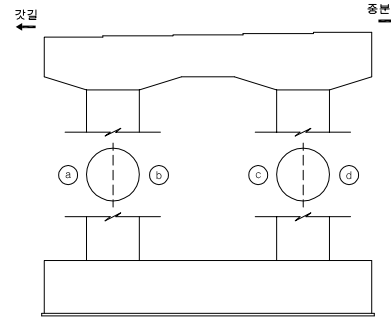
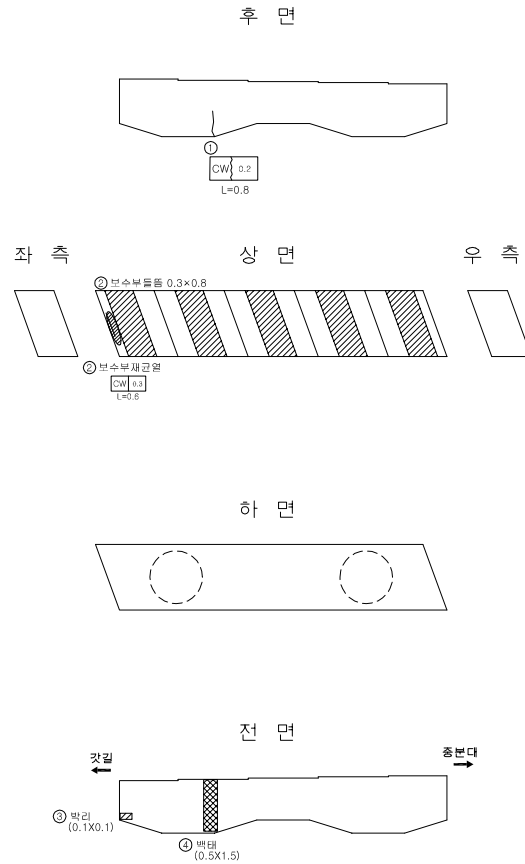
손 상 물 랑 표

[illegible]

교 각 (P7)

천 안 방 향

정 면 도



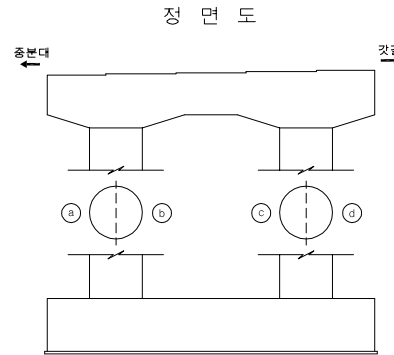
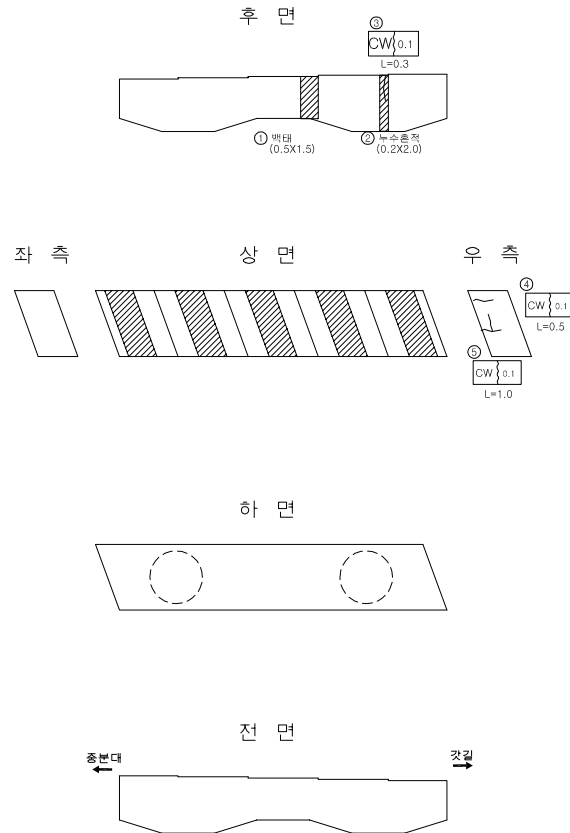
인 텍 스 없 음

손 상 물 량 표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 (mm)	너비 (m)	깊이 (m)	중량	단위	개소	
1	구	천안	균열	0.2	-	0.80	0.80	m	1	
2	구	천안	균열	0.3	-	0.60	0.60	m	1	
3	구	천안	박리	-	0.1	0.10	0.01	m	1	
4	구	천안	박리	-	0.5	1.50	0.75	m	1	
5	구	천안	돌출	-	0.3	0.80	0.24	m	1	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교 각 (P7)

는 산 방 향



인 텍 스 없 음

손 상 물 량 표

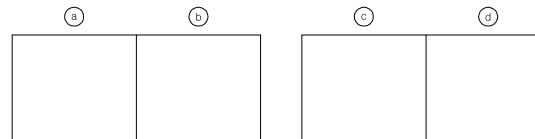
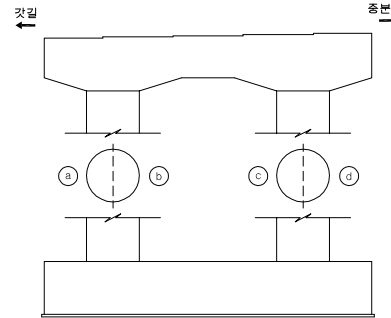
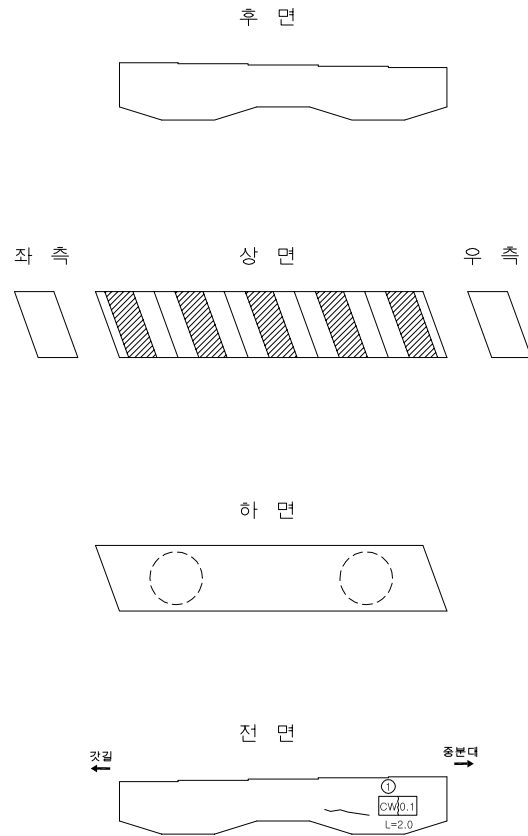
번호	신/구	방 향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1	구	방산	벽면	-	0.5	1.50	0.75	m	1	
2	구	방산	누수흔적	-	0.2	2.00	0.40	m	1	
3	구	방산	균열	0.1	-	0.30	0.30	m	1	
4	구	방산	균열	0.1	-	0.50	0.50	m	1	
5	구	방산	균열	0.1	-	1.00	1.00	m	1	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교 각 (P8)

인덱스 없음

천 안 방 향

정 면 도

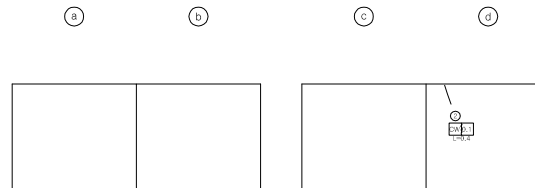
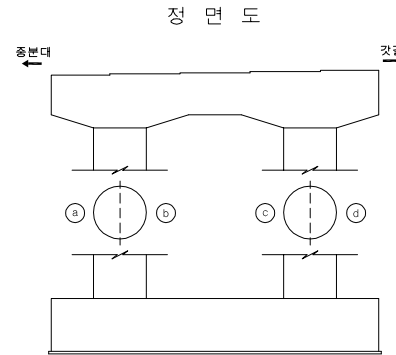
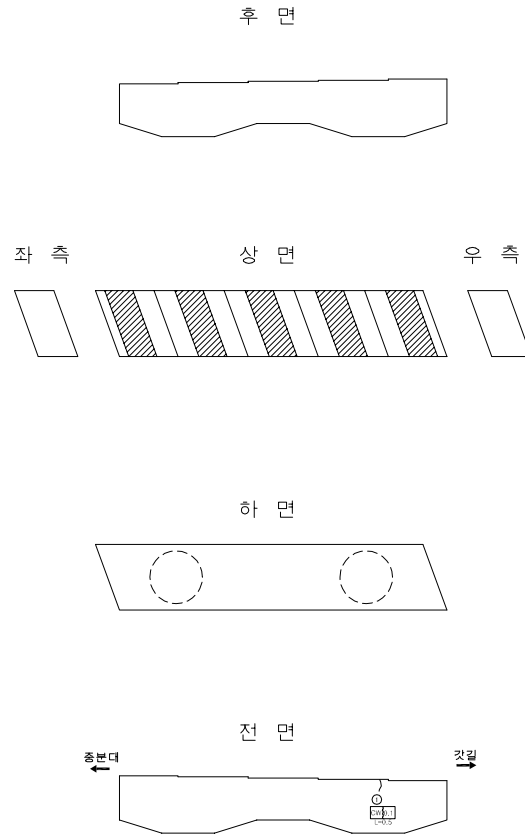


손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 (mm)	너비 (m)	길이 (m)	중량	단위	개소	
1	구	천안	균열	0.1	-	2.00	2.00	m	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교 각 (P8)

는 산 방 향



인 텍 스 없 음

손 상 물 량 표

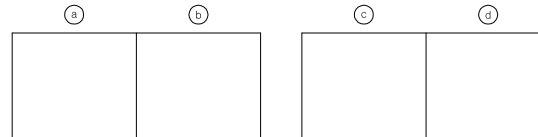
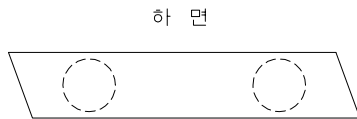
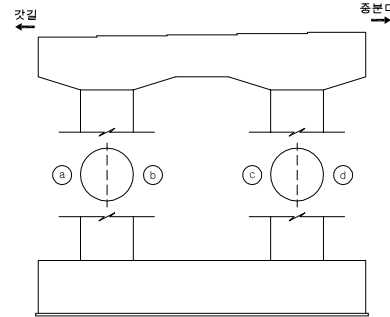
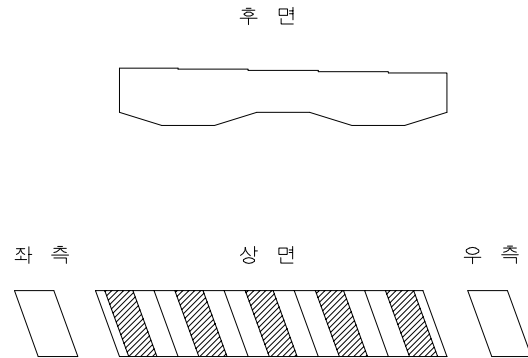
번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 (mm)	너비 (m)	깊이 (m)	종량	단위	개소	
1	구	본산	균열	0.1	-	0.50	0.50	m	1	
2	구	본산	균열	0.1	-	0.40	0.40	m	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교 각 (P9)

인덱스 없음

천 안 방 향

정 면 도

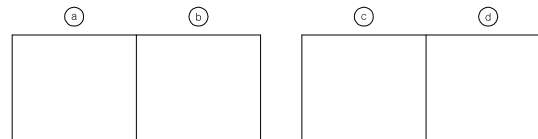
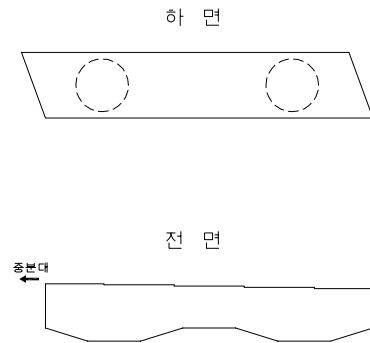
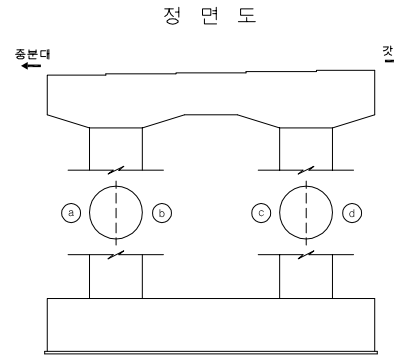
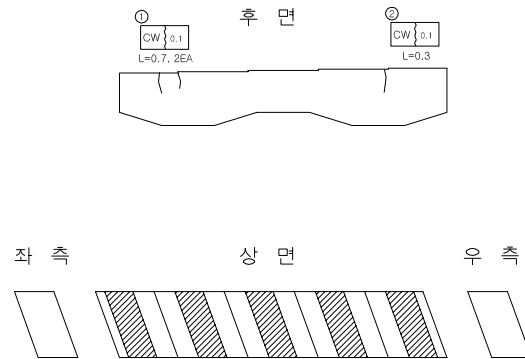


손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	종량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

교 각 (P9)

는 산 방 향



인덱스 없음

손상물량표

번호	신/구	방향	손상내용	손상현황						비고
				균열폭 (mm)	너비 (m)	깊이 (m)	중량	단위	개소	
1	구	본산	균열	0.1	-	0.70	1.40	m	2	
2	구	본산	균열	0.1	-	0.30	0.30	m	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										