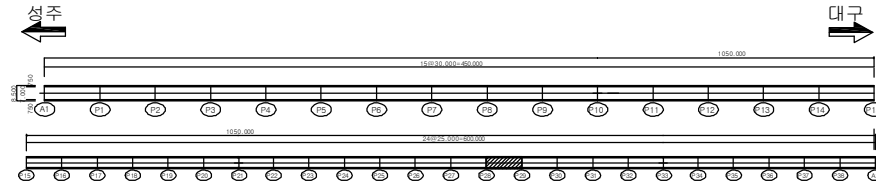
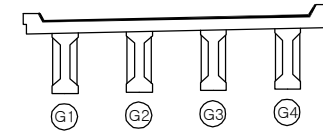


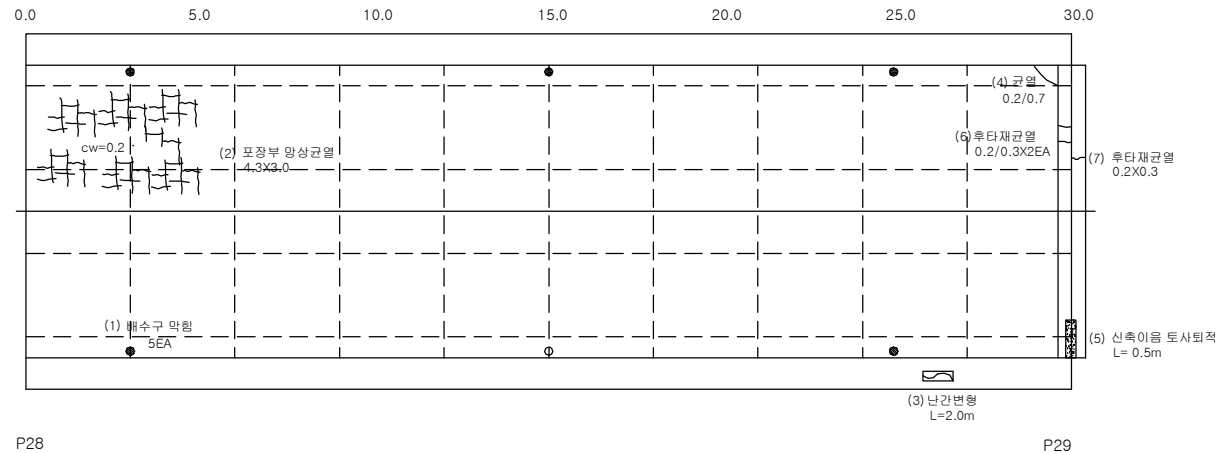
KEY PLAN



SECTION



바닥판 상면 (S29)



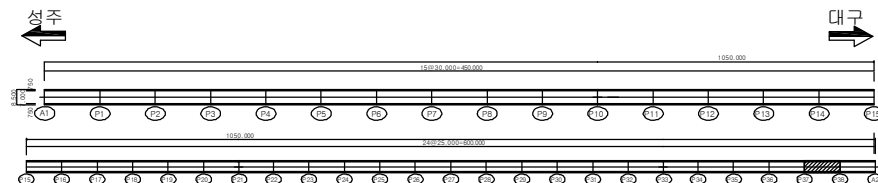
손상량 랑 표

번호	손상내용	손상규모	수량	등급	유형	위치	비고
1	배수구 막힘	5ea	5ea	b	기존	배수시설	
2	망상균열 (0.3mm 미만)	4.3mX3.0m	12.9㎡	b	기존	방호벽	
3	난간변형	1ea	1ea	b	기존	방호벽	
4	균열 (0.3mm 미만)	0.7m	0.7m	b	기존	방호벽	
5	신축이음 토사퇴적	1.0m, 2ea	2.0m	b	기존	신축이음	
6	후타재 균열(0.3mm 미만)	0.3m, 2ea	0.6m	b	기존	신축이음	
7	후타재 균열(0.3mm 미만)	0.3m	0.3m	b	기존	신축이음	
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							

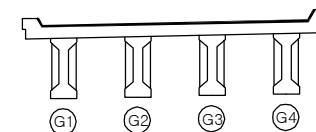
범례

0.2 균열	포장 요철	망상균열	벽리, 파손, 물리	점검구분 1 보수부 손상 (1) 전회차 점검 ① 금회차 점검
표면부식	재료분리	철근노출	철근부식	
누수	벽대, 결로	견청, 공동	시공이음분리, 총분리	
퇴적	좌굴, 변형	기존보수	기타	
기초세굴	받침	배수구	콘크리트변형, 누출	
신축이음변형	활판보강부	견결상대(물트, 용접)		
범발경도	탄산화시험	코어시료채취		

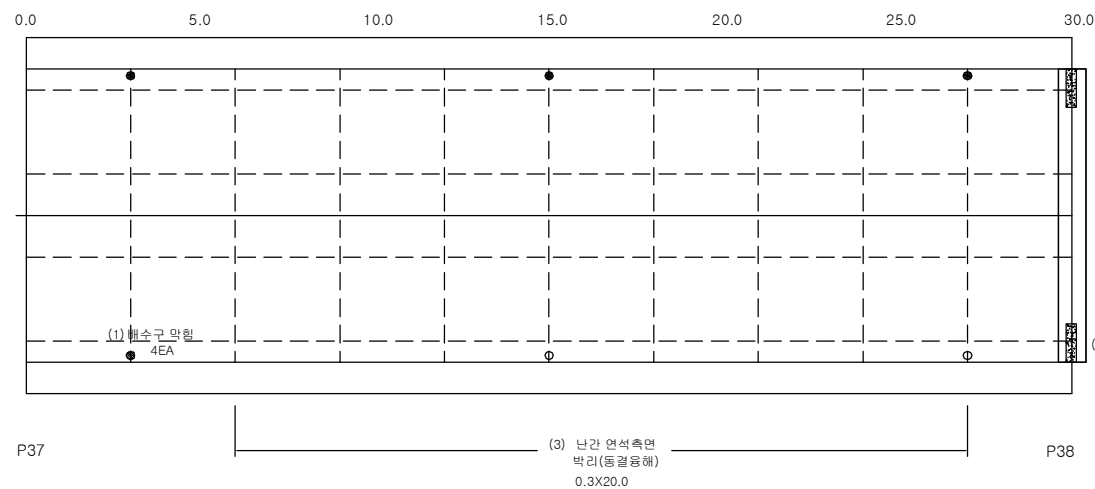
KEY PLAN



SECTION



바닥판 상면 (S38)

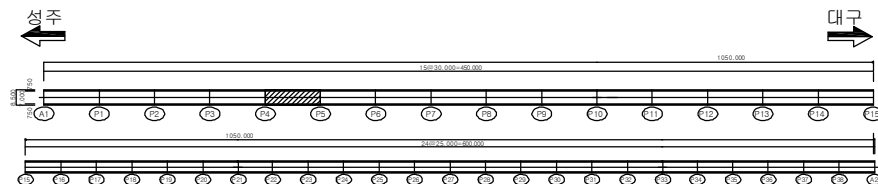
**손상물량표**

번호	손상내용	손상규모	수량	등급	유형	위치	비고
1	배수구 막힘	4ea	4ea	b	기존	배수시설	
2	산책이음 토사퇴적	1.0m, 2ea	2.0m	b	기존	산책이음	
3	난간 연석 박리	0.3mX20.0m	6.0㎡	b	기존	방호벽	
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							

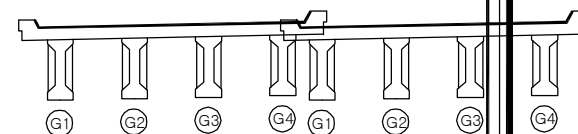
범례

관 역	포장 요철	망상교원	벽리, 파손, 탈락	점 검 구 분 ① 보수 수 준 (1) 전회차 점 ① 급회차 점
표토부식	재료분리	철근노출	철근부식	
누수	백대, 골로	편향, 공동	시공미양생, 응결리	
퇴 격	좌굴, 변형	기본보수	기 타	
기초세굴	반침	배수구	콘크리트박열, 노출	
산책이용불편	활판노광부	연결상대(돌출, 울림)		
▀ 번발경도	● 탄산화시험	⊕ 코어시료취		

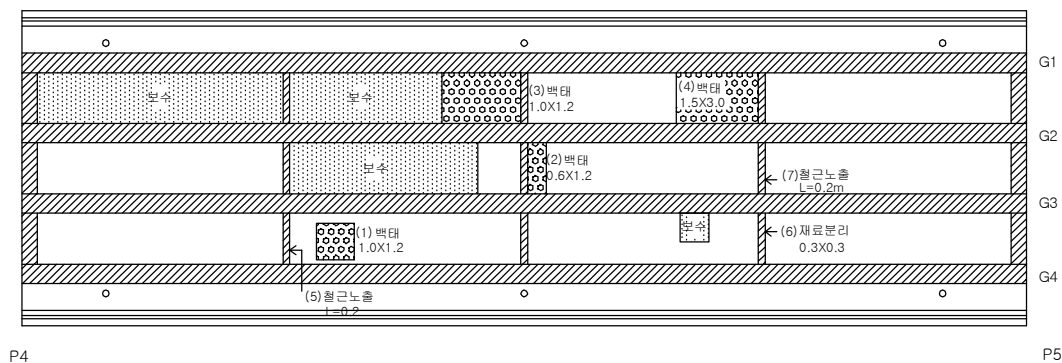
KEY PLAN



SECTION



바닥판 하면 (S5)

**손상물량표**

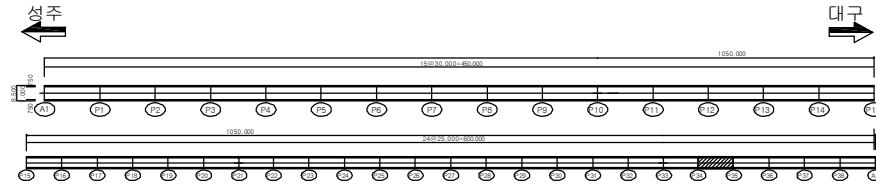
번호	손상내용	손상규모	수량	등급	유형	위치	비고
1	벽태	1.0mX1.2m	1.2㎡	b	기존	배덕천하면	
2	벽태	0.6mX1.2m	0.72㎡	b	기존	배덕천하면	
3	벽태	1.0mX1.2m	1.2㎡	b	기존	배덕천하면	
4	벽태	1.5mX3.0m	4.5㎡	b	기존	배덕천하면	
5	철근노출	0.2m	0.2m	b	기존	가로보	
6	재로분리	0.3mX0.3m	0.09㎡	b	기존	가로보	
7	철근노출	0.2m	0.2m	b	기존	가로보	
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							

범례

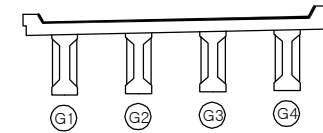
 DW	군 연	 도장 요철	 방상균열	 박리, 파손, 탈락	점검 구분 ① 보수부 손상 (1) 전화차 점검 ② 급회차 점검
	표면부식	 재료분리	 절근노출	 절근부식	
	누수	 벽대, 길돌	 편향, 공동	 시공아염불리, 총블리	
	되 격	 좌굴, 변형	 기존보수	 기 다	
	기초세굴	 반점	 배수구	 콘크리트변색, 녹물	
	신축아염불리	 활판도강판	 연결상태(bolt, 용접)		
	변발경도		탄산화시험		

발주처	대구국토관리사무소	요청사 (주)한국시설안전연구원 (주)해성안전기술원	요청품 국도 26호선 청산대교 외곽 13개교 정밀안전진단 등 기술용역	시설물 청주대교(구)	도면명 바닥판 하면 (S5)	도면번호	44
						조사일시	2015.11

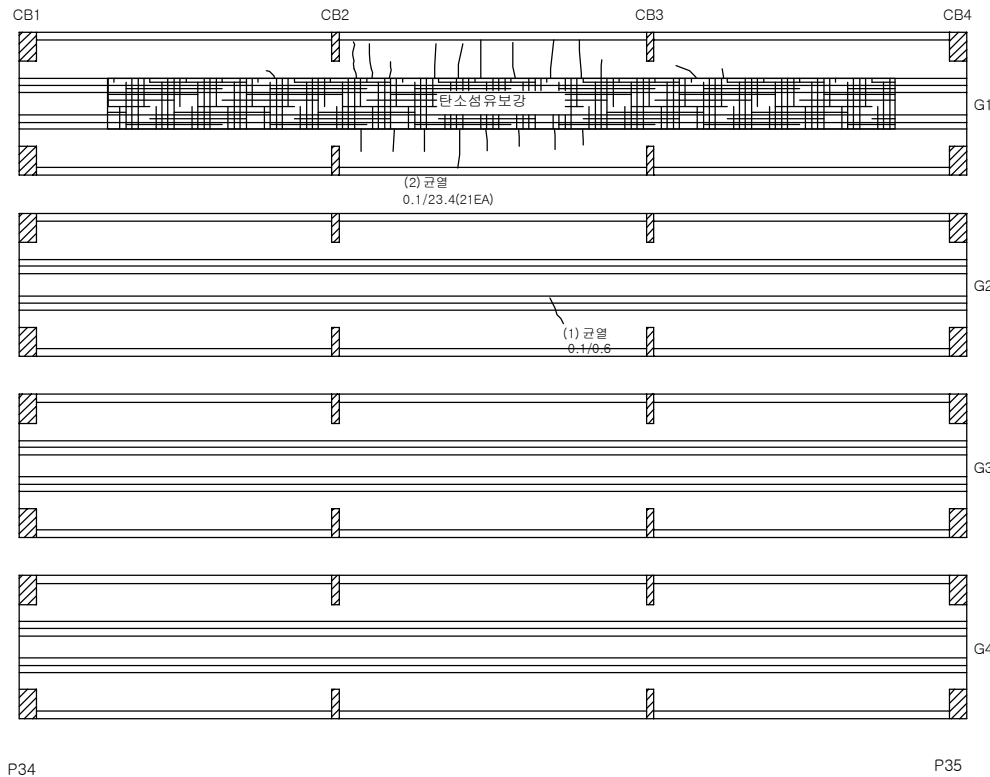
KEY PLAN



SECTION



거더 (S35)



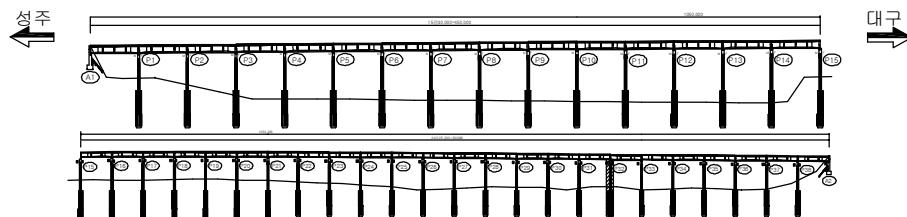
손상률 랑 표

번호	손상내용	손상규모	물량	등급	유형	위치	비고
1	균열 (0.3mm 미만)	0.6m	0.6m	-	기존	G2	
2	균열 (0.3mm 미만)	23.4m, 21ea	23.4m	-	기존	G1	
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							

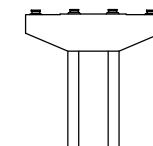
범례

균열 표면부식 누수 트럭 기초세굴 신축이음부 포장요철 벽대, 갈로 좌굴, 변형 받침 활판보강부 방상균열 견청, 공동 기존보수 배수구 연결상대(폴트, 용접)	벽리, 파손, 탈락 철근부식 시공이음부리, 총분리 기타 콘크리트변색, 녹점 범발경도 탄산화시험 코어시료채취	점검구분 1 보수부 손상 (1) 전회차 점검 ① 금회차 점검
--	--	--

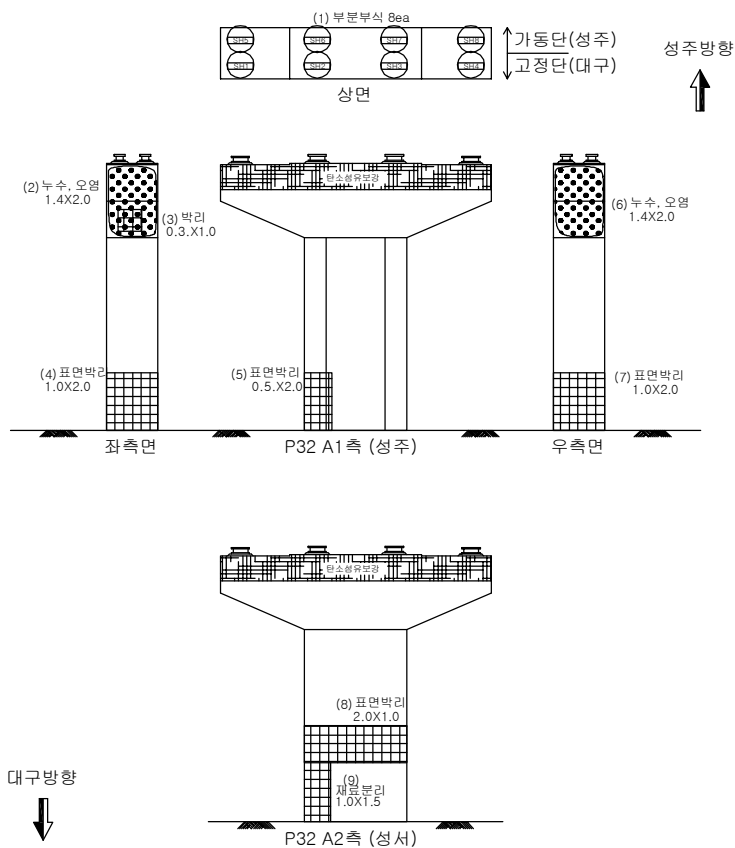
KEY PLAN



SECTION



교각 (P32)



손상물량표

번호	손상내용	손상규모	수량	등급	유형	위치	비고
1	부분부식	8ea	8ea	b	기존	교량받침	
2	누수 및 오염	1.4mX2.0m	2.8.㎡	b	기존	코팅부	
3	박리	0.3mX1.0m	0.3㎡	b	기존	코팅부	
4	표면박리	1.0mX2.0m	2.0㎡	b	기존	기동부	
5	표면박리	0.5mX2.0m	1.0㎡	b	기존	기동부	
6	누수 및 오염	1.4mX2.0m	2.8.㎡	b	기존	코팅부	
7	표면박리	1.0mX2.0m	2.0㎡	b	기존	기동부	
8	표면박리	2.0mX1.0m	2.0㎡	b	기존	기동부	
9	재료분리	1.0mX1.5m	1.5㎡	b	기존	기동부	
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							

범례

					점 검 구 분
					1 보수부 손상
					(1) 전회차 점검
					① 급회차 점검
					
					
					
					
					
					
					
					
					

발주처

대구 국토관리사무소

동명사

(주)한국시설안전연구원
(주)혜성안전기술원

0408150

국도 26호선 성산대교 외
13개교 정밀안전진단 등 기술용역

시설물

성주대교(구)

510200

교각 (P32)

도면번호
조사일시

151

2015.11

