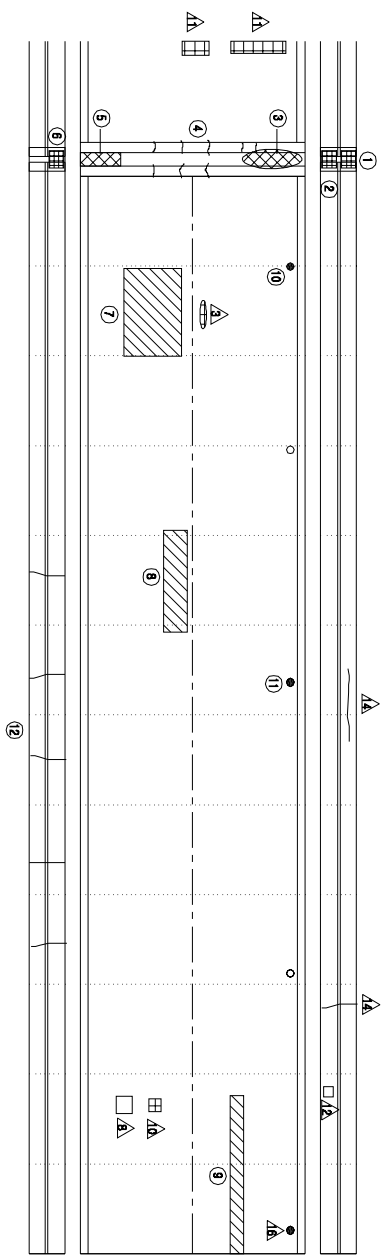


10 : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S1

보수 이력	
기 준 교 열	보 수(1.1, 8(반기))
신 구 교 열	보 수(1.1, 8(반기))
보 수(보수)구분	보 수(1.2, 8(반기))
보 수(기)보수	보 수(1.2, 8(반기))
보 수(0.8, 8(반기))	보 수(1.3, 8(반기))
보 수(0.8, 8(반기))	보 수(1.3, 8(반기))
보 수(0.8, 8(반기))	보 수(1.4, 8(반기))
보 수(1.0, 8(반기))	보 수(1.5, 8(반기))
보 수(1.5, 8(반기))	보 수(1.5, 8(반기))

← 부 산

대 구 →

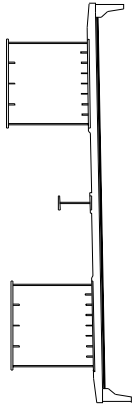


KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구

SECTION



손 상 현 황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대
1	P		자수반 앵커볼트/너트 탈락	-	-	1.00	EA	3	b	3.00
2	P		자수반 앵커볼트/너트 탈락	-	-	1.00	EA	4	b	4.00
3	P		유간부 이동철 위력	-	2.5	-	2.50	m	1	b
4	P		유간부 이동철 위력	-	2.5	-	2.50	m	1	b
5	P		유간부 이동철 위력	-	2.5	-	2.50	m	1	b
6	P		자수반 앵커볼트/너트 탈락	-	-	1.00	EA	4	b	4.00
7	P		자수반 앵커볼트/너트 탈락	-	-	1.00	EA	4	b	4.00
8	P		자수반 앵커볼트/너트 탈락	-	-	1.00	EA	4	b	4.00
9	P		자수반 앵커볼트/너트 탈락	-	-	1.00	EA	4	b	4.00
10	P		자수반 앵커볼트/너트 탈락	-	-	1.00	EA	4	b	4.00
11	P		자수반 앵커볼트/너트 탈락	-	-	1.00	EA	4	b	4.00
12	P		자수반 앵커볼트/너트 탈락	-	-	1.00	EA	4	b	4.00
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

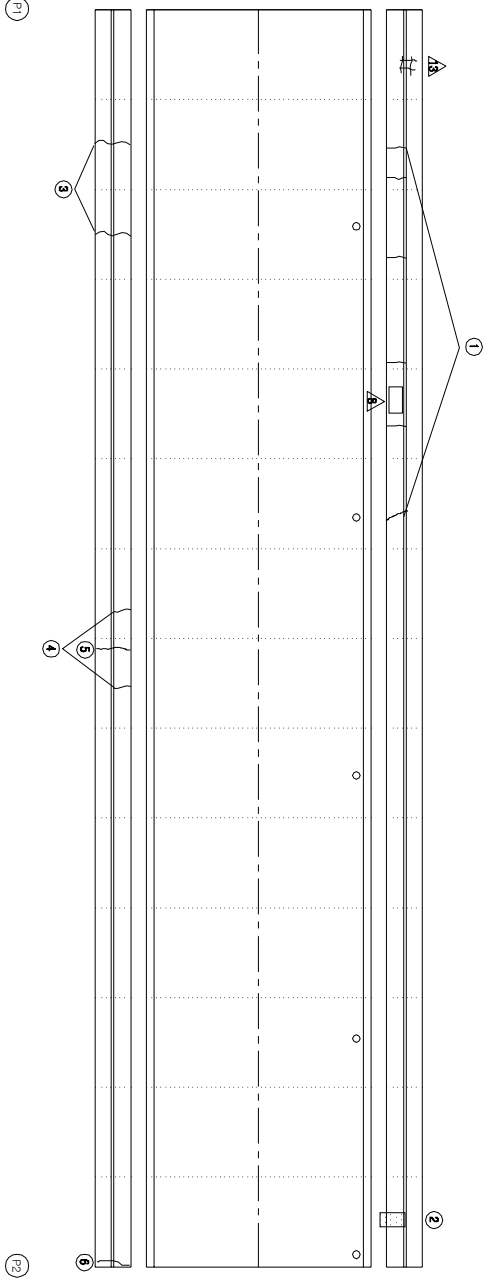
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	001

ID : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S2

보수 이력	
기초 균열	보수(11, 14번기)
신구 균열	보수(11, 14번기)
보수(복합)균열	보수(12, 14번기)
보수(기)보수	보수(13, 14번기)
보수(08, 14번기)	보수(13, 14번기)
보수(08, 14번기)	보수(14, 14번기)
보수(10, 14번기)	보수(15, 14번기)

부 산

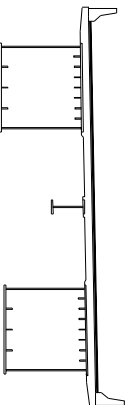
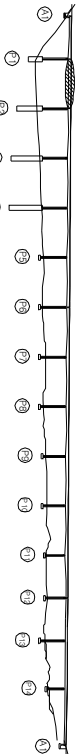
대 구



KEY PLAN

부 산

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황						결함		손상	비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	물량		
1	P		균열	0.2	5.0	-	5.00	m	1	b	5.00		
2	P		백탄	-	0.1	0.3	0.03	m ²	1	b	0.03		
3	P		균열	0.3	2.2	-	2.20	m	1	c	2.20		
4	P		균열	0.2	2.4	-	2.40	m	1	b	2.40		
5	N		균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20		
6	P		균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00		
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													
41													
42													

주) 손상의 끝이 아닌 내벽은 「■」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

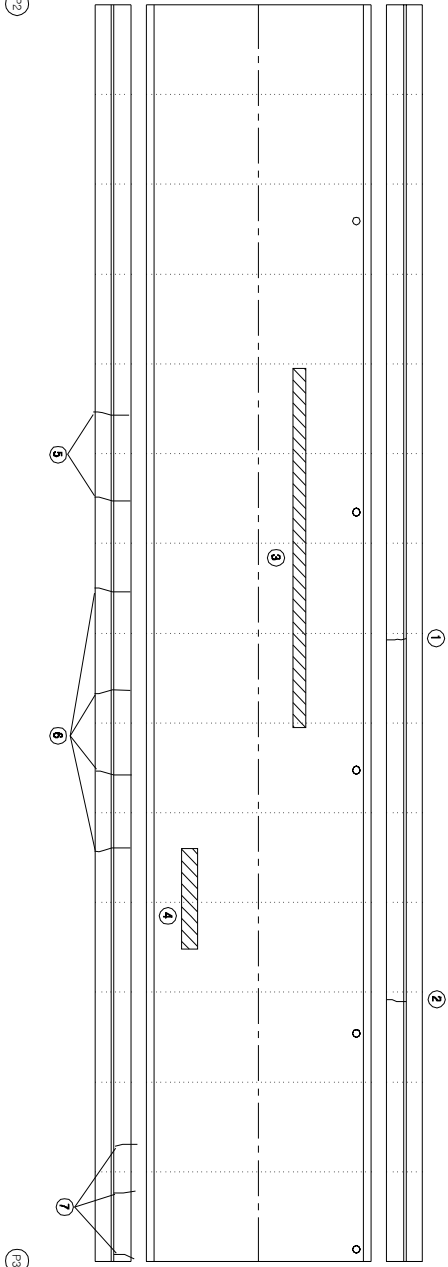
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	002

10 : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S3

보수 이력	
기초 관형	보수(1.1, 5.10.1)
신구 관형	보수(1.1, 5.10.1)
보수부위/재료명	보수(1.2, 5.10.1)
보수(기)보수	보수(1.3, 5.10.1)
보수(0.5, 5.10.1)	보수(1.3, 5.10.1)
보수(0.8, 5.10.1)	보수(1.4, 5.10.1)
보수(0.8, 5.10.1)	보수(1.5, 5.10.1)
보수(1.0, 5.10.1)	보수(1.5, 5.10.1)

부 산

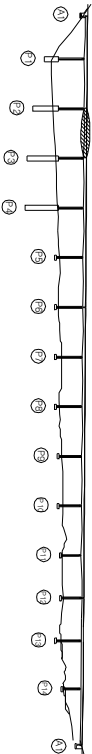
대 구



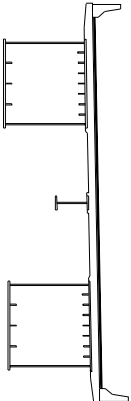
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고	
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대		물량
1	P		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
2	P		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
3	P		라벨링	-	0.8	10.0	8.00	m ²	1	b	8.00	
4	P		라벨링	-	0.5	4.0	2.00	m ²	1	b	2.00	
5	N		균열	0.2	4.0	-	4.00	m	1	b	4.00	
6	P		균열	0.2	8.0	-	8.00	m	1	b	8.00	
7	P		균열	0.2	3.6	-	3.60	m	1	b	3.60	
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												
41												
42												

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

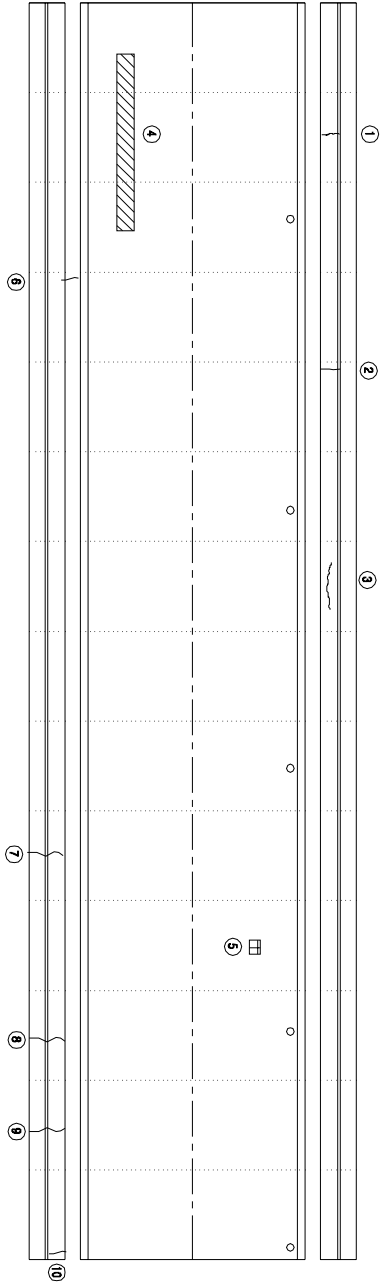
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	003

10 : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S4

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1. 해빙기)
신 구 규 정	보수(1. 해빙기)
보수목적규정	보수(1.2 해빙기)
보수(가)목적	보수(1.2 해빙기)
보수(0.5 해빙기)	보수(1.3 해빙기)
보수(0.8 해빙기)	보수(1.3 해빙기)
보수(1.0 해빙기)	보수(1.4 해빙기)
보수(1.5 해빙기)	보수(1.5 해빙기)

부 산

대 구



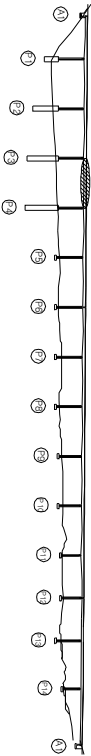
(2)

(14)

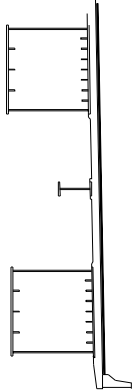
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대	물량
1	P		보수부 치간열	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50
2	P		간열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
3	P		간열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
4	P		라벨링	-	1.0	6.0	6.00	m ²	1	b	6.00
5	N		아스콘 패킹	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
6	P		간열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
7	P		간열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
8	P		간열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
9	P		간열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00
10	P		간열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	004

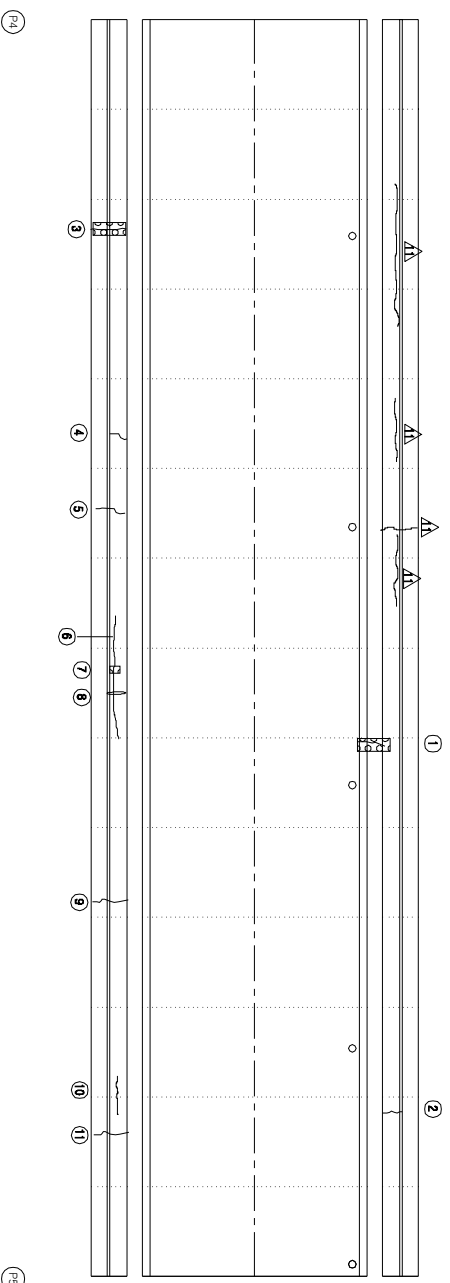
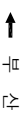
ID : 남동대학교(부산) - 교면포장 - S5

모수 이해	
	모수(1, 2변량)
	모수(1, 2변량)
	모수(2, 2변량)
	모수(2, 2변량)
	모수(1, 2변량)
	모수(3, 2변량)
	모수(4, 2변량)
	모수(4, 2변량)
	모수(5, 2변량)
	모수(5, 2변량)
	모수(1, 2변량)
	모수(1, 2변량)
	모수(1, 2변량)
	모수(1, 2변량)
	모수(1, 2변량)
	모수(1, 2변량)
	모수(1, 2변량)
	모수(1, 2변량)
	모수(1, 2변량)
	모수(1, 2변량)
	모수(1, 2변량)
	모수(1, 2변량)
	모수(1, 2변량)
	모수(1, 2변량)
	모수(1, 2변량)
	모수(1, 2변량)
	모수(1, 2변량)
	모수(1, 2변량)

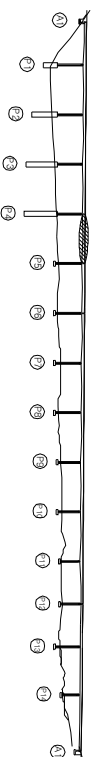
가
0
1
0
1
1

번호 구 (P)	신 (M)	손상내용	손상정황						결함 상태	손상 물량	비 고
			폭	깊이	내비	물량	단위	개수			
1	P	간열부 박리	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
2	P	간열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
3	P	간열부 박리	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
4	P	간열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
5	P	간열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
6	N	간열부 박리	0.3	1.5	-	1.50	m	1	c	1.50	
7	P	복합	-	0.1	0.5	0.05	m	1	b	0.05	
8	P	복합	-	1.0	1.0	1.00	m	1	b	1.00	
9	P	간열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
10	N	간열부 박리	0.3	1.5	-	1.50	m	1	c	1.50	
11	P	간열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
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											
41											
42											

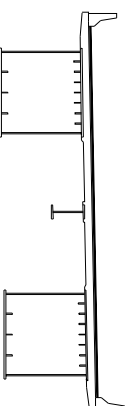
주) 손상의 길이 및 내비는 「mm」이며, 간열의 폭은 「mm」임



KEY PLAN



SECTION



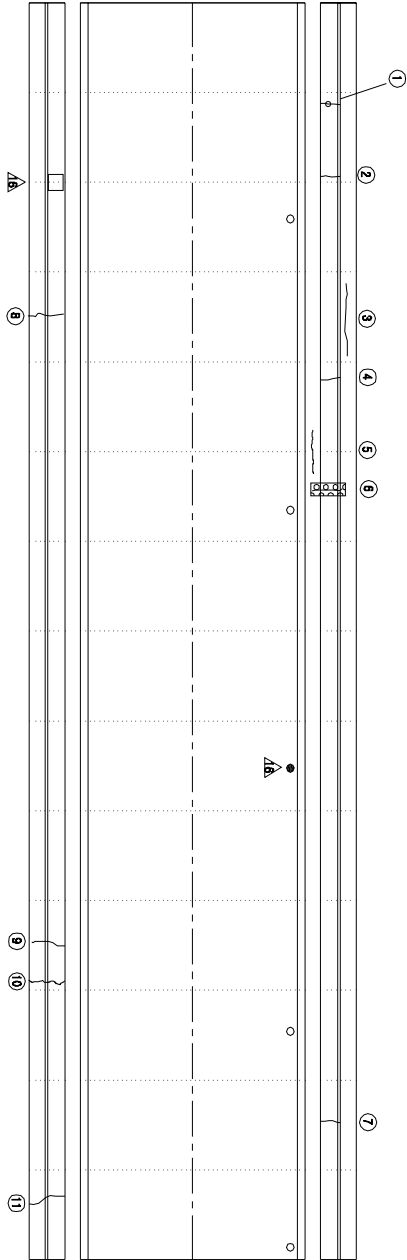
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진도)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	 신대구부상고속도로주식회사
용역사	 (주) 동우기술단
도면번호	005

10 : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S6

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보수(1.1. 일반기)
보수목적규정	보수(1.2. 일반기)
보수(1.1. 일반기)	보수(1.2. 일반기)
보수(1.2. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(1.3. 일반기)	보수(1.4. 일반기)
보수(1.4. 일반기)	보수(1.5. 일반기)
보수(1.5. 일반기)	보수(1.6. 일반기)

부 산

대 구



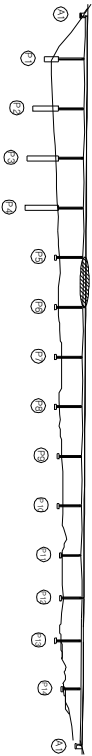
(15)

(16)

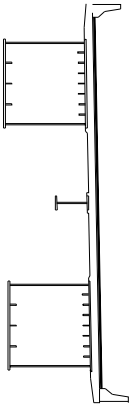
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	
1	P	균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
2	P	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
3	P	균열	0.2	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00
4	P	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
5	N	균열	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50
6	P	균열부 박탈	0.3	1.2	-	1.20	m	1	c	1.20
7	P	균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
8	P	균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00
9	P	균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
10	N	균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
11	P	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
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										
41										
42										

주) 손상의 끝이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

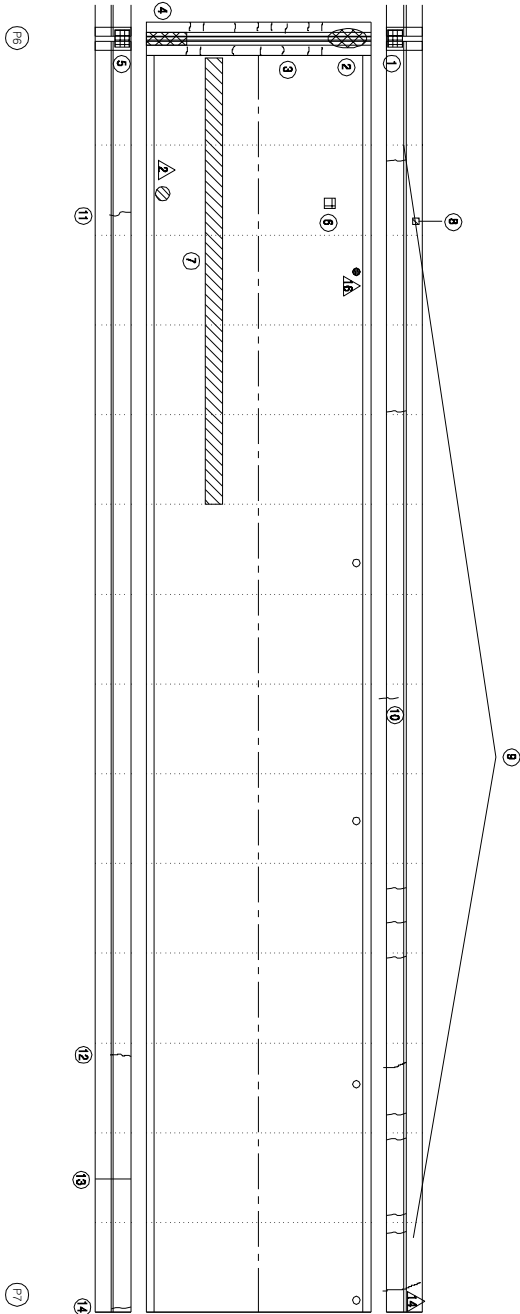
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	006

10 : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S7

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보수(1.1. 일반기)
보수목적규정	보수(1.2. 일반기)
보수(가)보수	보수(1.3. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(1.0. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(1.0. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(1.5. 일반기)	보수(1.3. 일반기)

← 부산

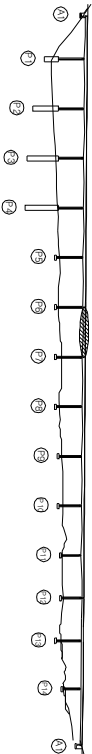
대구 →



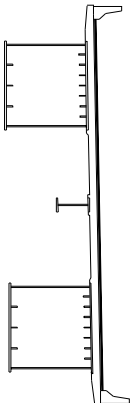
KEY PLAN

부산 ←

→ 대구



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	물량
1	P		차수판 앵카볼트 탈락	-	-	1.00	EA	4	b	4.00	
2	P		유간부 이물질 퇴적	-	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50
3	P		후타재 균열	0.2	7.5	-	7.50	m	1	b	7.50
4	P		유간부 이물질 퇴적	-	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
5	P		차수판 앵카볼트 탈락	-	-	1.00	EA	3	b	3.00	
6	P		아스콘 파손	-	0.1	0.1	m ²	1	b	0.01	
7	N		라벨링	-	1.0	15.00	m ²	1	b	15.00	
8	N		타설 불량	-	0.2	0.3	0.06	m ²	1	-	0.06 연속면
9	P		균열	0.2	1.1	-	1.10	m	10	b	11.00
10	P		균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
11	P		균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00
12	N		균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
13	P		균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00
14	P		균열	0.2	2.4	-	2.40	m	1	b	2.40
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

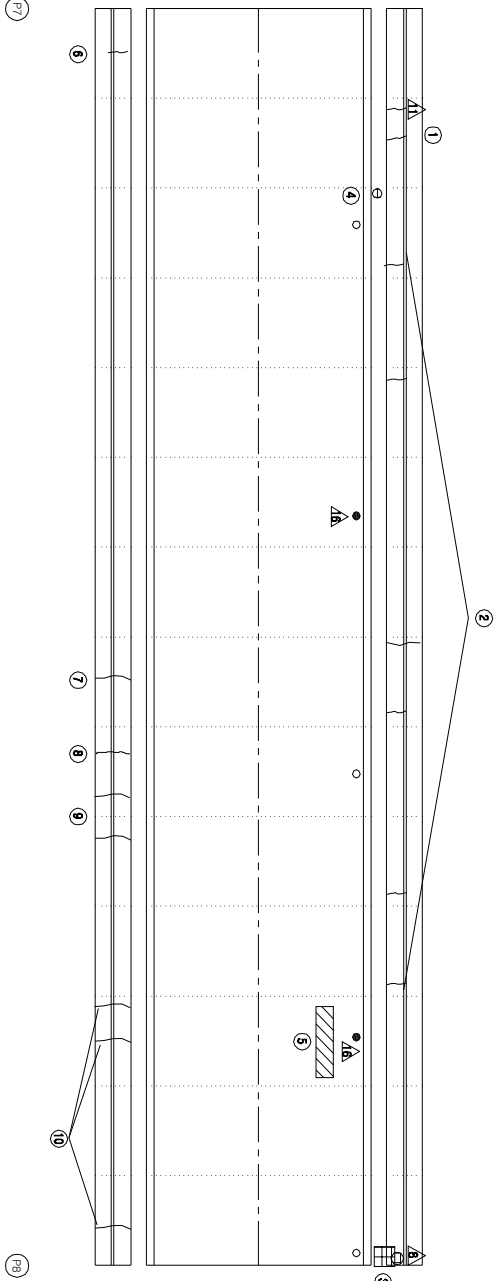
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	007

10 : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S8

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 해방기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 해방기)
보수목적규정	보 수(1.2. 해방기)
보 수(기)보수	보 수(1.3. 해방기)
보 수(0.8. 해방기)	보 수(1.3. 해방기)
보 수(0.8. 해방기)	보 수(1.3. 해방기)
보 수(1.0. 해방기)	보 수(1.4. 해방기)
보 수(1.0. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)
보 수(1.5. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)

부 산

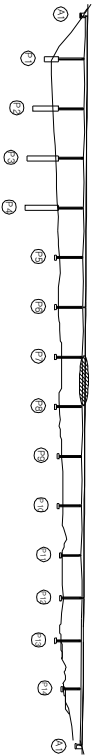
대 구



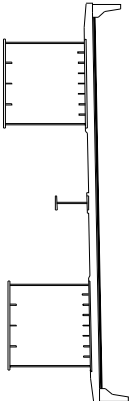
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손 상 현 황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대
1	P		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b
2	P		균열	0.2	6.0	-	6.00	m	1	b
3	P		물결	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b
4	P		파손	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b
5	P		라벨링	-	0.5	3.0	1.50	m	1	b
6	P		균열	0.2	2.4	-	2.40	m	1	b
7	P		균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c
8	N		균열	0.3	1.2	-	1.20	m	1	c
9	P		균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c
10	P		균열	0.2	3.0	-	3.00	m	1	b
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

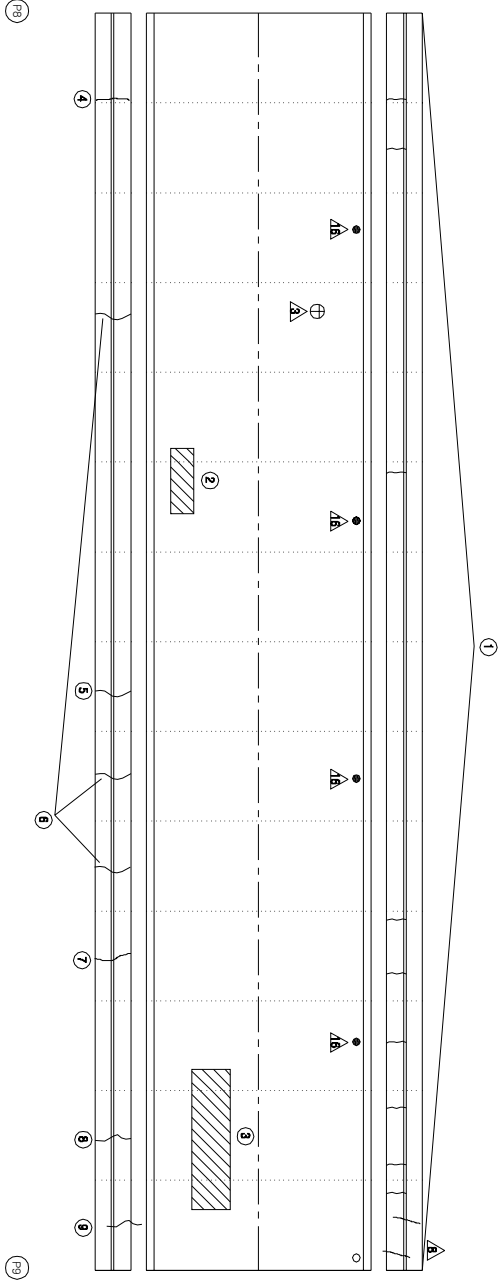
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	008

10 : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S9

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1. 해빙기)
신 구 규 정	보수(1. 해빙기)
보수목적구분	보수(1.2. 해빙기)
보수(가)목적	보수(1.2. 해빙기)
보수(0.5. 해빙기)	보수(1.3. 해빙기)
보수(0.6. 해빙기)	보수(1.3. 해빙기)
보수(0.8. 해빙기)	보수(1.4. 해빙기)
보수(1.0. 해빙기)	보수(1.5. 해빙기)
보수(1.5. 해빙기)	보수(1.5. 해빙기)

부 산

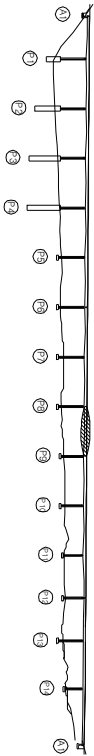
대 구



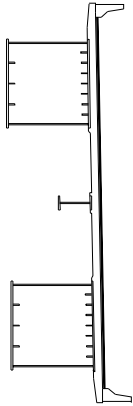
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고	
			폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대 물량		
1	P	균열	0.2	9.0	-	9.00	m	1	b	9.00	
2	P	라벨링	-	0.5	2.0	1.00	m ²	1	b	1.00	
3	P	라벨링	-	1.5	8.0	12.00	m ²	1	b	12.00	
4	N	균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
5	P	균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00	
6	P	균열	0.2	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00	
7	P	균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
8	P	균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00	
9	P	균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00	
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

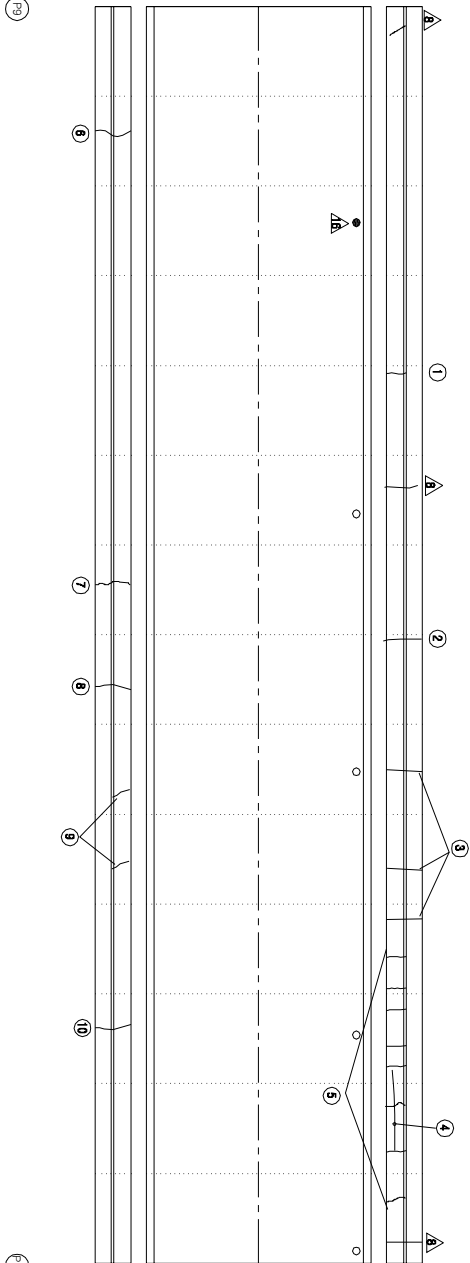
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	009

10 : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S10

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 해방기)
신 구 규 정	보수(1.1. 해방기)
보수(보수)규정	보수(1.2. 해방기)
보수(기)보수	보수(1.2. 해방기)
보수(0.5. 해방기)	보수(1.3. 해방기)
보수(0.6. 해방기)	보수(1.3. 해방기)
보수(0.8. 해방기)	보수(1.4. 해방기)
보수(1.0. 해방기)	보수(1.5. 해방기)
보수(1.5. 해방기)	보수(1.5. 해방기)

부 산

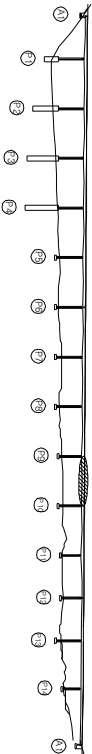
대 구



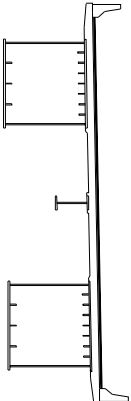
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손 상 현 황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대	물량
1	P		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
2	P		균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
3	P		균열	0.3	6.6	-	6.60	m	1	c	6.60
4	P		균열	0.3	3.0	-	3.00	m	1	c	3.00
5	P		균열	0.3	8.0	-	8.00	m	1	c	8.00
6	P		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
7	N		균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
8	P		균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00
9	P		균열	0.2	2.4	-	2.40	m	1	b	2.40
10	P		균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

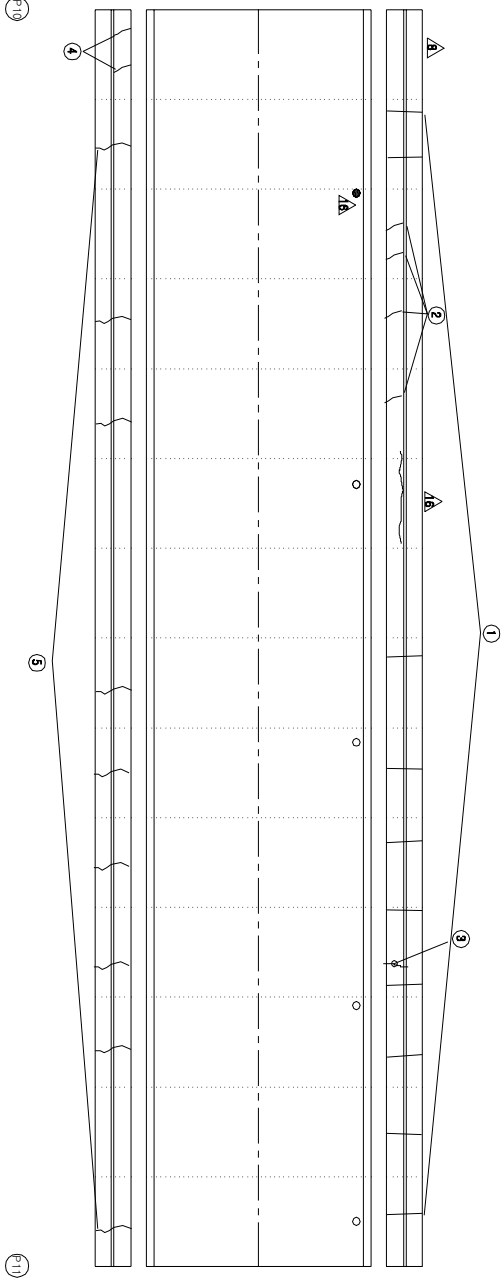
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	010

10 : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S11

보수 이력	
기초 관월	보수(1.1, 해방기)
신구 관월	보수(1.1, 해방기)
보수(복합)관월	보수(1.2, 해방기)
보수(기)보수	보수(1.2, 해방기)
보수(0.8, 해방기)	보수(1.3, 해방기)
보수(0.8, 해방기)	보수(1.3, 해방기)
보수(0.8, 해방기)	보수(1.4, 해방기)
보수(1.0, 해방기)	보수(1.5, 해방기)
보수(1.0, 해방기)	보수(1.5, 해방기)

← 부산

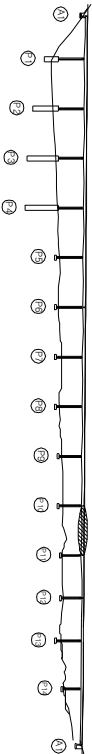
대구 →



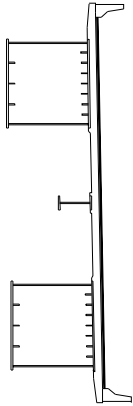
KEY PLAN

← 부산

대구 →



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고	
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상태		물량
1	P		관월	0.3	22.0	-	22.00	m	1	c	22.00	
2	P		관월	0.3	4.8	-	4.80	m	1	c	4.80	
3	P		관월	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50	
4	P		관월	0.2	2.4	-	2.40	m	1	b	2.40	
5	P		관월	0.3	18.0	-	18.00	m	1	c	18.00	
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												
41												
42												

주) 손상의 깊이 및 너비는 「㎢」이며, 관월의 폭은 「㎝」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 관월의 폭은 「mm」임

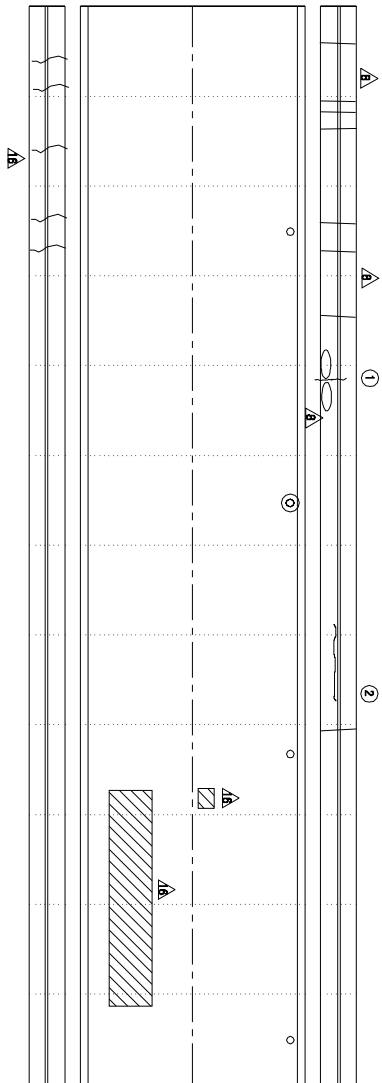
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	011

10 : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S12

보수이력	
기초관찰	보수(1.1.하반기)
신규관찰	보수(1.1.하반기)
보수부위재관찰	보수(1.2.하반기)
보수(가)모사	보수(1.2.하반기)
보수(0.8.하반기)	보수(1.3.하반기)
보수(0.8.하반기)	보수(1.3.하반기)
보수(0.8.하반기)	보수(1.4.하반기)
보수(1.0.하반기)	보수(1.4.하반기)
보수(1.0.하반기)	보수(1.5.하반기)
보수(1.5.하반기)	보수(1.5.하반기)

부 산

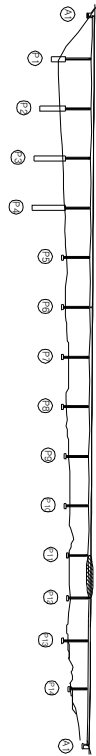
대 구



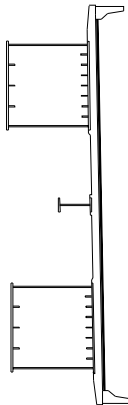
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대	
1	P		균열	0.3	1.5	-	1.50	m	1	c	1.50
2	P		균열	0.3	1.5	-	1.50	m	1	c	1.50
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

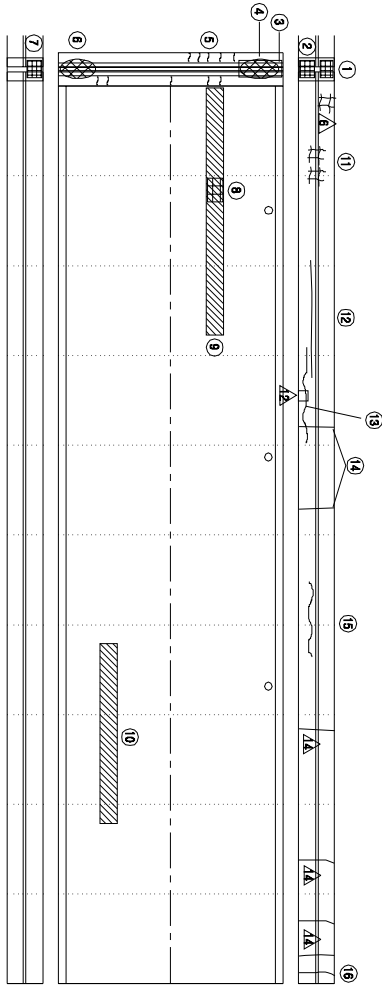
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	012

10 : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S13

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1, 2, 3, 4, 5)
신 구 규 정	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(1)보수(2)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(3)보수(4)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(5)보수(6)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(7)보수(8)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(9)보수(10)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(11)보수(12)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(13)보수(14)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(15)보수(16)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(17)보수(18)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(19)보수(20)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(21)보수(22)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(23)보수(24)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(25)보수(26)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(27)보수(28)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(29)보수(30)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(31)보수(32)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(33)보수(34)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(35)보수(36)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(37)보수(38)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(39)보수(40)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(41)보수(42)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(43)보수(44)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(45)보수(46)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(47)보수(48)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(49)보수(50)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(51)보수(52)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(53)보수(54)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(55)보수(56)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(57)보수(58)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(59)보수(60)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(61)보수(62)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(63)보수(64)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(65)보수(66)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(67)보수(68)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(69)보수(70)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(71)보수(72)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(73)보수(74)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(75)보수(76)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(77)보수(78)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(79)보수(80)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(81)보수(82)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(83)보수(84)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(85)보수(86)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(87)보수(88)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(89)보수(90)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(91)보수(92)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(93)보수(94)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(95)보수(96)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(97)보수(98)	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(99)보수(100)	보수(1, 2, 3, 4, 5)

부 산

대 구



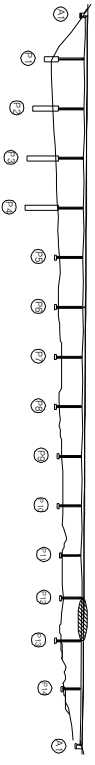
113

113

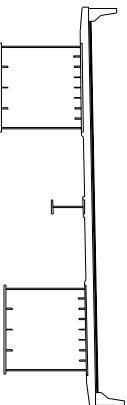
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황				결함		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	
1	P	차수판 앵커볼트 탈락(나트)	-	-	-	1.00	EA	3	b 3.00
2	P	차수판 앵커볼트 탈락	-	-	-	1.00	EA	4	b 4.00
3	N	유간부 이음질 외각	-	1.0	-	1.00	m	1	b 1.00
4	P	신축이음 녹발생	-	2.0	-	2.00	m	1	b 2.00
5	P	후타재 균열	0.2	5.0	-	5.00	m	1	b 5.00
6	P	유간부 이음질 외각	-	1.0	-	1.00	m	1	b 1.00
7	P	차수판 앵커볼트 탈락(나트)	-	-	-	1.00	EA	3	b 3.00
8	N	아스콘 패임	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b 0.02
9	N	라벨링	-	1.0	8.0	8.00	m ²	1	b 8.00
10	N	라벨링	-	1.0	6.0	6.00	m ²	1	b 6.00
11	P	양상 균열	-	1.0	3.0	3.00	m ²	1	b 3.00
12	P	균열	0.3	7.0	-	7.00	m	1	c 7.00
13	P	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b 2.00
14	P	균열	0.3	4.8	-	4.80	m	1	c 4.80
15	P	균열	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b 1.50
16	P	균열	0.3	4.0	-	4.00	m	1	c 4.00
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									
41									
42									

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

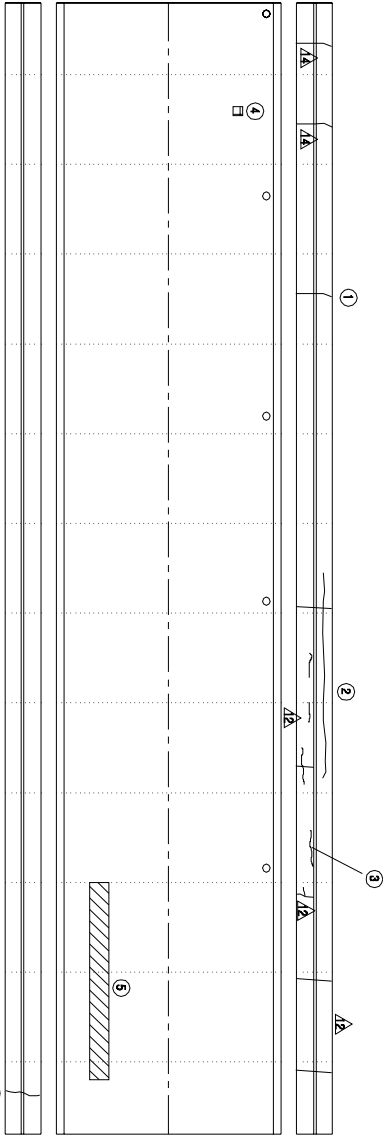
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	013

10 : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S14

보수 이력	
기존 교명	보수(1.1. 하판기)
신규 교명	보수(1.1. 하판기)
보수목적교명	보수(1.2. 하판기)
보수(기)보이	보수(1.3. 하판기)
보수(08. 하판기)	보수(1.3. 하판기)
보수(08. 하판기)	보수(1.3. 하판기)
보수(08. 하판기)	보수(1.3. 하판기)
보수(10. 하판기)	보수(1.4. 하판기)
보수(10. 하판기)	보수(1.4. 하판기)
보수(15. 하판기)	보수(1.5. 하판기)

부 산

대 구



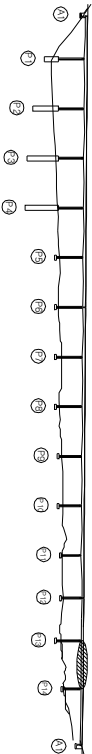
(P)3

(P)4

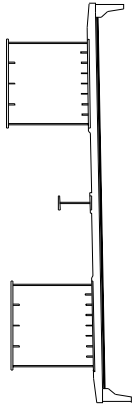
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	물량	
1	P	균열	0.3	4.0	-	4.00	m	1	c	4.00	
2	P	균열	0.2	8.0	-	8.00	m	1	b	8.00	
3	P	균열부 박리	1.0	0.7	-	0.70	m	1	c	0.70	
4	P	아스콘 박리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
5	P	라벨링	5.0	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
6	P	균열부 박리	0.5	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00	
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

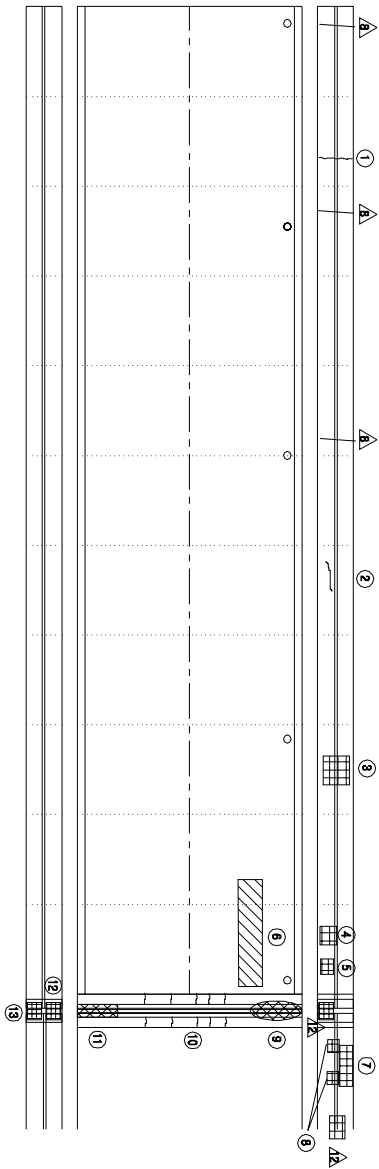
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	014

ID : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S15

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 해빙기)
신 구 규 정	보수(1.1. 해빙기)
보수목적규정	보수(1.2. 해빙기)
보수(1.3. 보수)	보수(1.3. 해빙기)
보수(0.5. 해빙기)	보수(0.5. 해빙기)
보수(0.6. 해빙기)	보수(0.6. 해빙기)
보수(0.8. 해빙기)	보수(0.8. 해빙기)
보수(1.0. 해빙기)	보수(1.0. 해빙기)
보수(1.4. 해빙기)	보수(1.4. 해빙기)
보수(1.5. 해빙기)	보수(1.5. 해빙기)

부 산

대 구



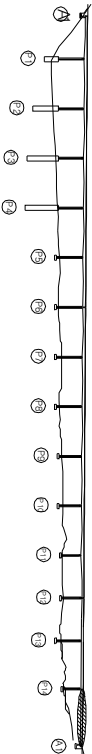
14

A2

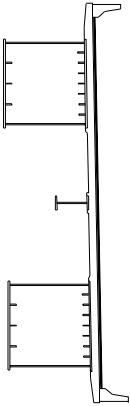
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손 상 현 황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		손상	비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개수	상대
1	N		균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b
2	P		균열	0.2	0.4	-	0.40	m	1	b
3	P		평면변형	-	1.5	4.0	6.00	m ²	1	b
4	P		평면변형	-	1.0	1.0	1.00	m ²	1	b
5	N		평면변형	-	0.5	0.7	0.35	m ²	1	b
6	P		라멘변	-	1.0	5.0	5.00	m ²	1	b
7	N		평면변형	-	1.5	4.0	6.00	m ²	1	b
8	P		평면변형	-	-	-	1.00	EA	1	b
9	P		유간부 이동침하	-	2.0	-	2.00	m	1	b
10	P		추타계 균열	0.1	5.0	-	5.00	m	1	b
11	P		유간부 이동침하	-	1.0	-	1.00	m	1	b
12	P		차수면 양타물트출	-	-	-	1.00	EA	2	b
13	N		차수면 양타	-	-	-	1.00	EA	1	b
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

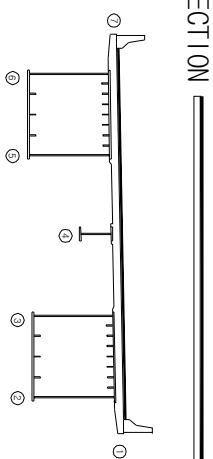
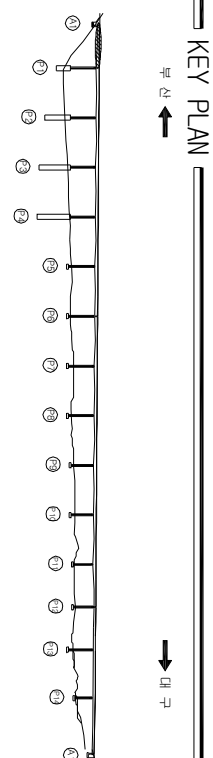
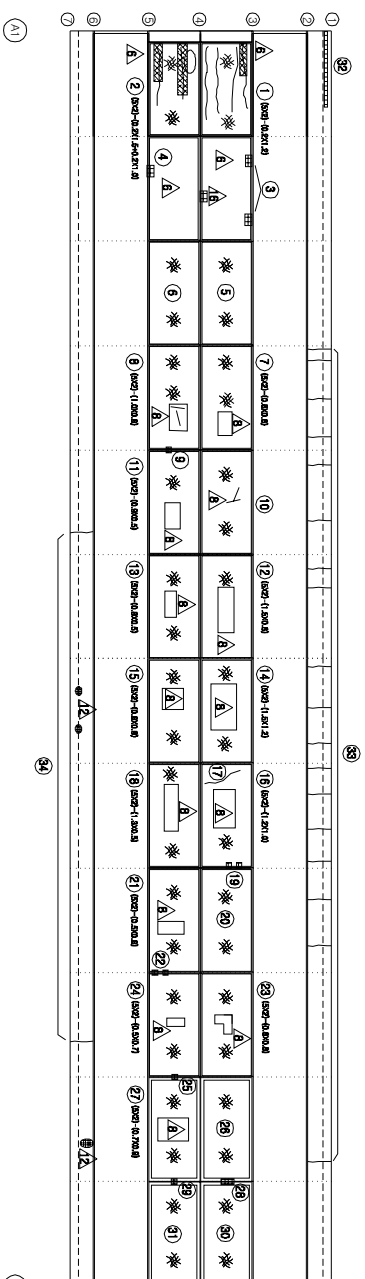
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	015

ID : 남동대학교(부산) - 마산관악캠퍼스 - S1

모수 이름	
	모수 11, 12 (변경)
	모수 11, 12 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)

↑
파
주

↓
7
H



다
0
1
2
3

번호 구(P)	신(N)	승선내용	승선현황					결정 상태	승선 유형	비고
			폭	길이	내비	돌발 단위	개소			
1	N	영양간월	-	-	-	9.76	㎡	1	b	9.76
2	N	영양간월	-	-	-	9.50	㎡	1	b	9.50
3	P	백학	-	0.2	0.2	0.04	㎡	2	b	0.08
4	P	백학	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	b	0.04
5	N	영양간월	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00
6	N	영양간월	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00
7	N	영양간월	-	-	-	9.52	㎡	1	b	9.52
8	N	영양간월	-	-	-	9.20	㎡	1	b	9.20
9	N	도양박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01
10	N	영양간월	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00
11	N	영양간월	-	-	-	9.55	㎡	1	b	9.55
12	N	영양간월	-	-	-	9.10	㎡	1	b	9.10
13	N	영양간월	-	-	-	9.60	㎡	1	b	9.60
14	N	영양간월	-	-	-	8.20	㎡	1	b	8.20
15	N	영양간월	-	-	-	9.36	㎡	1	b	9.36
16	N	영양간월	-	-	-	8.80	㎡	1	b	8.80
17	N	간월	0.2	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80
18	N	영양간월	-	-	-	9.35	㎡	1	b	9.35
19	N	도양박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	b	0.02
20	N	영양간월	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00
21	N	영양간월	-	-	-	9.60	㎡	1	b	9.60
22	N	도양박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	b	0.02
23	N	영양간월	-	-	-	9.36	㎡	1	b	9.36
24	N	영양간월	-	-	-	9.65	㎡	1	b	9.65
25	N	도양박리	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02
26	N	영양간월	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00
27	N	영양간월	-	-	-	9.37	㎡	1	b	9.37
28	N	도양박리/도양생	-	0.1	0.3	0.03	㎡	1	b	0.03
29	N	도양박리/도양생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01
30	N	영양간월	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00
31	N	영양간월	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00
32	P	돌강가래/미꾸라지	-	4.0	-	4.00	m	1	b	4.00
33	N	간월	0.1	1.0	-	1.00	m	18	b	18.00
34	N	간월	0.1	1.0	-	1.00	m	2	b	2.00
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										

주) 승선의 길이 및 내비는 「 m 」이며, 간월의 폭은 「 mm 」임

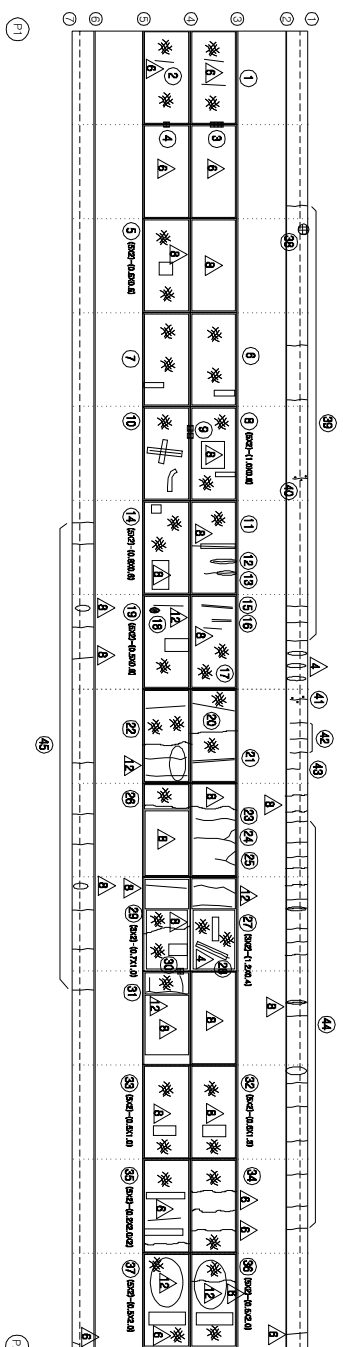
공역명	2015년 하반기 시설물 안전점검공역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	 신대구부산업속도로주식회사
공역사	 (주) 동우시솔단
도면번호	016

10 : 낙동대교(부산) - 바닷관하면 - S2 (2/2)

보수 이력	
기 준 관 절	보 수(1. 하반기)
신 구 관 절	보 수(1. 하반기)
보수유지계획물	보 수(1.2 하반기)
보 수(기)보수	보 수(1.2 하반기)
보 수(0.5 하반기)	보 수(1.3 하반기)
보 수(0.5 하반기)	보 수(1.3 하반기)
보 수(0.5 하반기)	보 수(1.4 하반기)
보 수(1.0 하반기)	보 수(1.4 하반기)
보 수(1.0 하반기)	보 수(1.5 하반기)
보 수(1.5 하반기)	보 수(1.5 하반기)

← 부 산

대 구 →

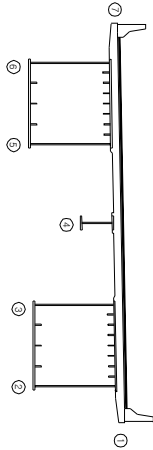


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손 상 현 황 표

번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상현황						결함 상대		손상 비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소	b	물량	
43	N	균열	0.1	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40	
44	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	13	b	13.00	
45	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	9	b	9.00	
46											
47											
48											
49											
50											
51											
52											
53											
54											
55											
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											
66											
67											
68											
69											
70											
71											
72											
73											
74											
75											
76											
77											
78											
79											
80											
81											
82											
83											
84											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

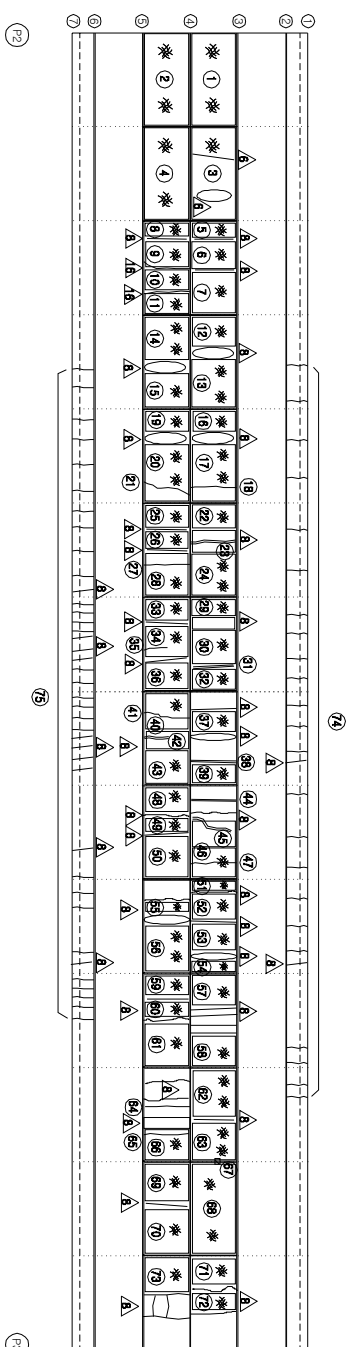
주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	017

1D : 낙동대교(부산) - 바닷관하면 - S3 (1/2)

← 부산

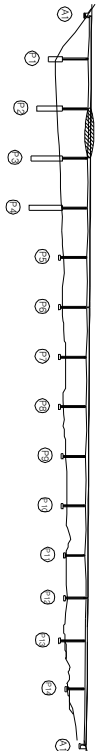
대구 →



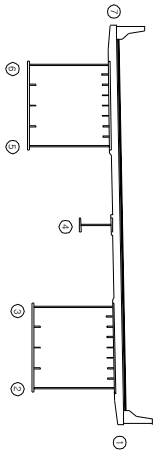
KEY PLAN

← 부산

→ 대구



SECTION



보수 이력	
기 준 관 계	보수(1.1. 해방기)
신 구 관 계	보수(1.2. 해방기)
보수(보수)관 계	보수(1.3. 해방기)
보수(기)보수	보수(1.4. 해방기)
보수(0.0. 해방기)	보수(1.5. 해방기)
보수(0.0. 해방기)	보수(1.6. 해방기)
보수(0.0. 해방기)	보수(1.7. 해방기)
보수(0.0. 해방기)	보수(1.8. 해방기)
보수(0.0. 해방기)	보수(1.9. 해방기)
보수(0.0. 해방기)	보수(2.0. 해방기)

번 호		구(P)		신(N)		수상 내용		수상 현황				결함		수상	
								폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대	비고
1	N					양상관월		-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00
2	N					양상관월		-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00
3	N					양상관월		-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00
4	N					양상관월		-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00
5	N					양상관월		-	0.9	1.0	0.90	m ³	1	b	0.90
6	N					양상관월		-	1.6	2.0	3.20	m ³	1	b	3.20
7	N					양상관월		-	2.0	2.0	4.00	m ³	1	b	4.00
8	N					양상관월		-	0.8	2.0	1.60	m ³	1	b	1.60
9	N					양상관월		-	1.0	2.0	2.00	m ³	1	b	2.00
10	N					양상관월		-	0.9	2.0	1.80	m ³	1	b	1.80
11	N					양상관월		-	1.8	2.0	3.60	m ³	1	b	3.60
12	N					양상관월		-	1.5	2.0	3.00	m ³	1	b	3.00
13	N					양상관월		-	2.6	2.0	5.20	m ³	1	b	5.20
14	N					양상관월		-	1.8	2.0	3.60	m ³	1	b	3.60
15	N					양상관월		-	2.2	2.0	4.40	m ³	1	b	4.40
16	N					양상관월		-	1.2	2.0	2.40	m ³	1	b	2.40
17	N					양상관월		-	3.0	2.0	6.00	m ³	1	b	6.00
18	N					관월		0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
19	N					양상관월		-	0.8	2.0	1.60	m ³	1	b	1.60
20	N					양상관월		-	3.8	2.0	7.60	m ³	1	b	7.60
21	N					관월		0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
22	N					양상관월		-	0.9	2.0	1.80	m ³	1	b	1.80
23	N					보수부 제관월		0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
24	N					양상관월		-	2.6	2.0	5.20	m ³	1	b	5.20
25	N					양상관월		-	0.8	2.0	1.60	m ³	1	b	1.60
26	N					양상관월		-	1.5	2.0	3.00	m ³	1	b	3.00
27	N					관월		0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
28	N					양상관월		-	1.8	2.0	3.60	m ³	1	b	3.60
29	N					양상관월		-	0.8	2.0	1.60	m ³	1	b	1.60
30	N					양상관월		-	2.0	2.0	4.00	m ³	1	b	4.00
31	N					보수부 제관월		0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
32	N					양상관월		-	1.2	2.0	2.40	m ³	1	b	2.40
33	N					양상관월		-	0.9	2.0	1.80	m ³	1	b	1.80
34	N					양상관월		-	1.6	2.0	3.20	m ³	1	b	3.20
35	N					관월		0.2	1.3	-	1.30	m	1	b	1.30
36	N					양상관월		-	1.8	2.0	3.60	m ³	1	b	3.60
37	N					양상관월		-	1.0	2.0	2.00	m ³	1	b	2.00
38	N					보수부 제관월		0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
39	N					양상관월		-	1.4	2.0	2.80	m ³	1	b	2.80
40	N					양상관월		-	2.0	2.0	4.00	m ³	1	b	4.00
41	N					관월		0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
42	N					보수부 제관월		0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00

주) 수상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 관월의 폭은 「mm」임

수 상 현 황 표

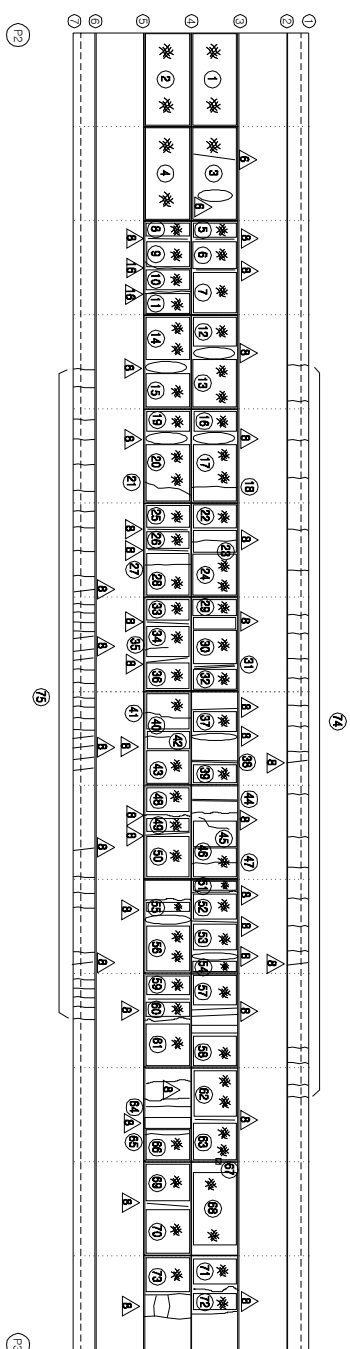
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	018

10 : 낙동대교(부산) - 바닷관하면 - S3 (2/2)

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 해방기)
신 구 규 정	보수(1.2. 해방기)
보수(보수)규정	보수(1.2. 해방기)
보수(기)보수	보수(1.2. 해방기)
보수(0.0. 해방기)	보수(1.3. 해방기)
보수(0.0. 해방기)	보수(1.3. 해방기)
보수(0.0. 해방기)	보수(1.4. 해방기)
보수(1.0. 해방기)	보수(1.5. 해방기)
보수(1.0. 해방기)	보수(1.5. 해방기)

← 부 산

대 구 →

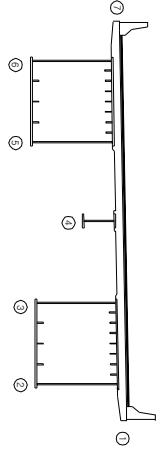
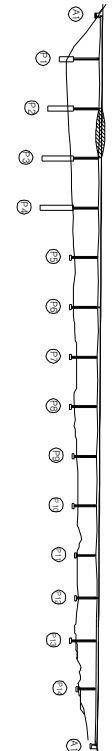


KEY PLAN

부 산 →

SECTION

대 구 →



손 상 현 황 표

번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	
43	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
44	N	보수부 치간열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
45	N	보수부 치간열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
46	N	양상균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60
47	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
48	N	양상균열	-	0.8	2.0	1.60	m ²	1	b	1.60
49	N	양상균열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00
50	N	양상균열	-	2.2	2.0	4.40	m ²	1	b	4.40
51	N	양상균열	-	0.8	2.0	1.60	m ²	1	b	1.60
52	N	양상균열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00
53	N	양상균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60
54	N	양상균열	-	0.8	2.0	1.60	m ²	1	b	1.60
55	N	양상균열	-	0.8	2.0	1.60	m ²	1	b	1.60
56	N	양상균열	-	2.6	2.0	5.20	m ²	1	b	5.20
57	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
58	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
59	N	양상균열	-	0.8	2.0	1.60	m ²	1	b	1.60
60	N	양상균열	-	0.8	2.0	1.60	m ²	1	b	1.60
61	N	양상균열	-	2.5	2.0	5.00	m ²	1	b	5.00
62	N	양상균열	-	2.2	2.0	4.40	m ²	1	b	4.40
63	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
64	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
65	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
66	N	양상균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60
67	N	복합열	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
68	N	양상균열	-	4.5	2.0	9.00	m ²	1	b	9.00
69	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
70	N	양상균열	-	2.3	2.0	4.60	m ²	1	b	4.60
71	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
72	N	양상균열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00
73	N	양상균열	-	2.2	2.0	4.40	m ²	1	b	4.40
74	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	23	b	23.00
75	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	29	b	29.00
76										
77										
78										
79										
80										
81										
82										
83										
84										

주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	018

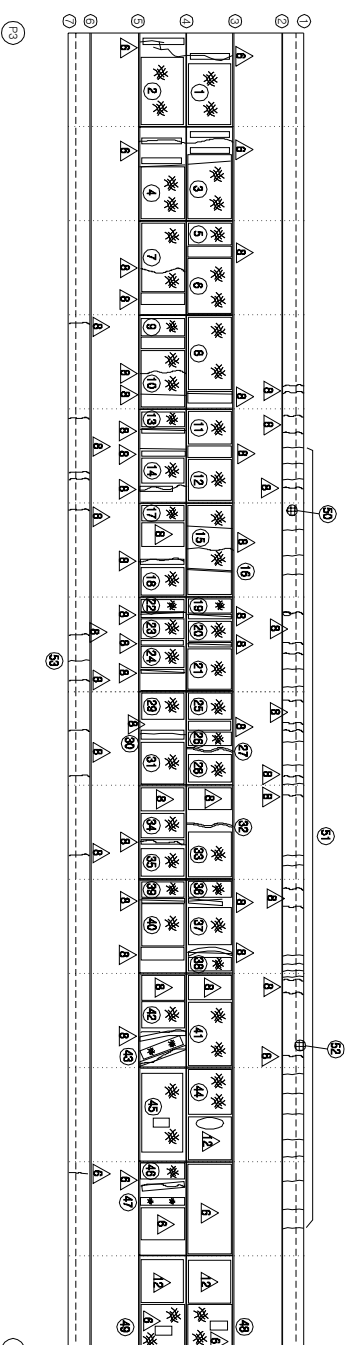
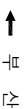
ID : 낙동대교(부산) - 바다관하면 - S4 (1/2)

모수 이름	
	모수 11, 12(변경)
	모수 11, 12(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)

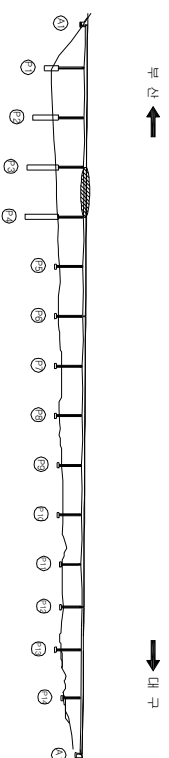
가
0주
1월
1년
2년

번호 구(가)	신(號)	소재내용	소재형					경관		비고
			목	길이	너비	물량	단위	개소	상태	
1	N	명상각굴	-	3.8	2.0	7.60	㎡	1	b	7.60
2	N	명상각굴	-	4.0	2.0	8.00	㎡	1	b	8.00
3	N	명상각굴	-	3.2	2.0	6.40	㎡	1	b	6.40
4	N	명상각굴	-	3.0	2.0	6.00	㎡	1	b	6.00
5	N	명상각굴	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00
6	N	명상각굴	-	3.2	2.0	6.40	㎡	1	b	6.40
7	N	명상각굴	-	3.8	2.0	7.60	㎡	1	b	7.60
8	N	명상각굴	-	3.6	2.0	7.20	㎡	1	b	7.20
9	N	명상각굴	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00
10	N	명상각굴	-	1.6	2.0	3.20	㎡	1	b	3.20
11	N	명상각굴	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60
12	N	명상각굴	-	2.8	2.0	5.60	㎡	1	b	5.60
13	N	명상각굴	-	1.2	2.0	2.40	㎡	1	b	2.40
14	N	명상각굴	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60
15	N	명상각굴	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00
16	N	보수부·목각굴	0.2	2.0	-	2.00	㎡	1	b	2.00
17	N	명상각굴	-	1.2	2.0	2.40	㎡	1	b	2.40
18	N	명상각굴	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00
19	N	명상각굴	-	0.7	2.0	1.40	㎡	1	b	1.40
20	N	명상각굴	-	0.9	2.0	1.80	㎡	1	b	1.80
21	N	명상각굴	-	2.5	2.0	5.00	㎡	1	b	5.00
22	N	명상각굴	-	0.7	2.0	1.40	㎡	1	b	1.40
23	N	명상각굴	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00
24	N	명상각굴	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60
25	N	명상각굴	-	1.2	2.0	2.40	㎡	1	b	2.40
26	N	명상각굴	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00
27	N	보수부·목각굴	0.2	2.0	-	2.00	㎡	1	b	2.00
28	N	명상각굴	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60
29	N	명상각굴	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00
30	N	보수부·목각굴	0.2	2.0	-	2.00	㎡	1	b	2.00
31	N	명상각굴	-	2.4	2.0	4.80	㎡	1	b	4.80
32	N	보수부·목각굴	0.2	2.0	-	2.00	㎡	1	b	2.00
33	N	명상각굴	-	3.5	2.0	7.00	㎡	1	b	7.00
34	N	명상각굴	-	1.9	2.0	3.80	㎡	1	b	3.80
35	N	명상각굴	-	1.9	2.0	3.80	㎡	1	b	3.80
36	N	명상각굴	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00
37	N	명상각굴	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60
38	N	명상각굴	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00
39	N	명상각굴	-	0.7	2.0	1.40	㎡	1	b	1.40
40	N	명상각굴	-	2.5	2.0	5.00	㎡	1	b	5.00
41	N	명상각굴	-	3.2	2.0	6.40	㎡	1	b	6.40
42	N	명상각굴	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00

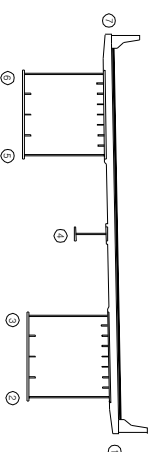
주) 소재의 길이 및 너비는 「㎝」 단위, 규격의 폭은 「㎝」임



KEY PLAN



SECTION



용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	 신대구부산업고속도로주식회사
용역사	 (주) 동우기술탄
도면번호	019

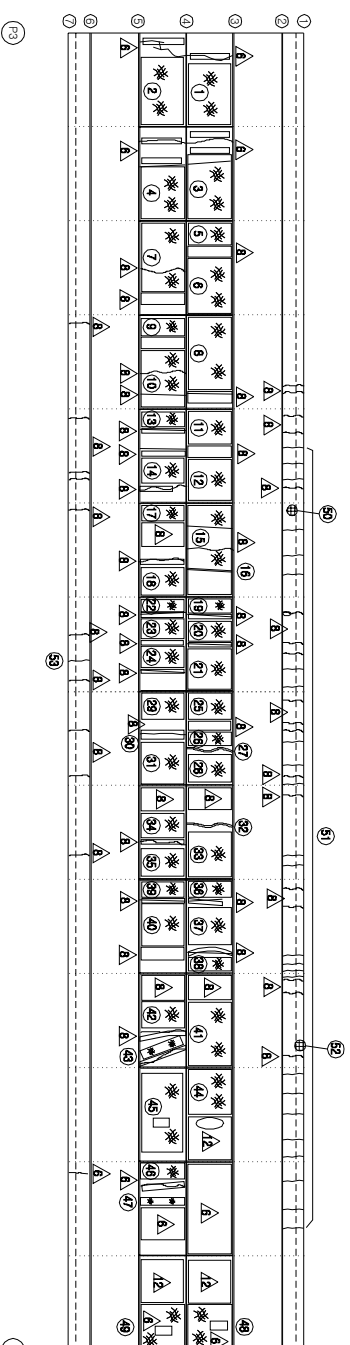
ID : 낙동대학교(부산) - 바다판하라면 - S4 (2/2)

모수 이름	
	모수 11, 12 (변경)
	모수 11, 12 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)

가
0
1
0
1
1

번호 구 (P)	선 (N)	선상내용	선상단형						결합 상대	선상 물량	비
			폭	길이	내비	물량	단위	계수			
43	N	방양간열	-	1.0	2.0	2.00	m	1	b	2.00	
44	N	방양간열	-	1.8	2.0	3.60	m	1	b	3.60	
45	N	방양간열	-	4.5	2.0	9.00	m	1	b	9.00	
46	N	방양간열	-	1.0	2.0	2.00	m	1	b	2.00	
47	N	방양간열	-	0.5	2.0	1.00	m	1	b	1.00	
48	N	방양간열	-	2.5	2.0	5.00	m	1	b	5.00	
49	N	방양간열	-	2.5	2.0	5.00	m	1	b	5.00	
50	P	護수坎 외측단 열석	-	-	-	1.00	EA	1	c	1.00	
51	N	간열	0.1	1.0	-	1.00	m	25	b	25.00	
52	P	護수坎 외측단 열석	-	-	-	1.00	EA	1	c	1.00	
53	N	간열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
54											
55											
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65		방양간열									
66											
67		방양간열									
68											
69											
70											
71											
72											
73											
74											
75											
76											
77											
78											
79											
80											
81											
82											
83											
84											

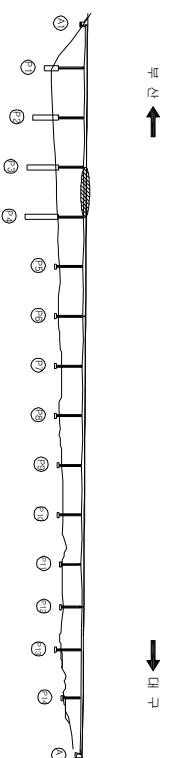
주) 선상의 길이 및 내비는 「m」이며, 간열의 폭은 「mm」임



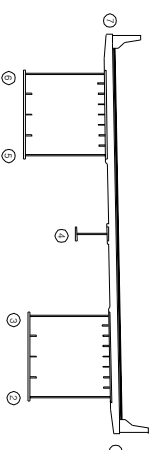
↑
하
주

↓
7
H

KEY PLAN



SECTION



용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진도)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	 신대구부산업고속도로주식회사
용역사	 (주) 동우기술탄
도면번호	019

10 : 낙동대교(부산) - 바닷관하면 - S5 (1/2)

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1. 해방기)
신 구 규 정	보수(1.2 해방기)
보수목적규정	보수(1.2 해방기)
보수(기)보수	보수(1.2 해방기)
보수(0.5 해방기)	보수(1.3 해방기)
보수(0.8 해방기)	보수(1.4 해방기)
보수(1.0 해방기)	보수(1.5 해방기)
보수(1.5 해방기)	보수(1.5 해방기)

손상 현황 표

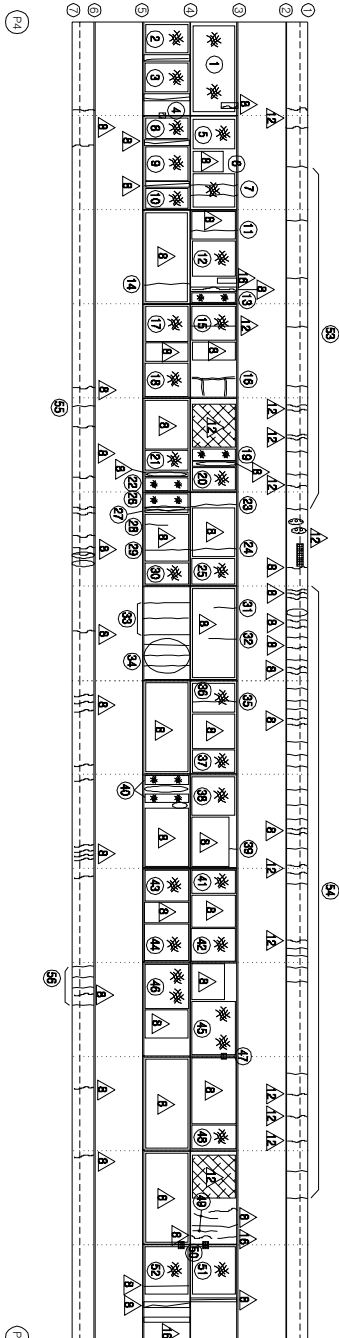
번호	신(N) 구(P)	손상 내용	폭	손상 현황			결과 상태	손상 비고			
				깊이	너비	물량					
1	N	양상 균열	-	4.5	2.0	9.00	단위	개소	1	b	9.00
2	N	양상 균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
3	N	양상 균열	-	2.2	2.0	4.40	㎡	1	b	4.40	
4	P	극한	-	0.2	0.4	0.08	㎡	1	b	0.08	
5	N	양상 균열	-	1.6	2.0	3.20	㎡	1	b	3.20	
6	N	양상 균열	-	2.2	2.0	4.40	㎡	1	b	4.40	
7	N	균열	0.2	2.2	-	2.20	m	2	b	4.40	
8	N	양상 균열	-	1.2	2.0	2.40	㎡	1	b	2.40	
9	N	양상 균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
10	N	양상 균열	-	0.9	2.0	1.80	㎡	1	b	1.80	
11	N	보수부 치균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
12	N	양상 균열	-	2.2	2.0	4.40	㎡	1	b	4.40	
13	N	양상 균열	-	0.7	2.0	1.40	㎡	1	b	1.40	
14	N	보수부 치균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
15	N	양상 균열	-	1.6	2.0	3.20	㎡	1	b	3.20	
16	N	보수부 치균열	0.2	3.2	-	3.20	m	1	b	3.20	
17	N	양상 균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
18	N	양상 균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
19	N	양상 균열	-	1.2	2.0	2.40	㎡	1	b	2.40	
20	N	양상 균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
21	N	양상 균열	-	1.2	2.0	2.40	㎡	1	b	2.40	
22	N	양상 균열	-	0.9	2.0	1.80	㎡	1	b	1.80	
23	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
24	N	보수부 치균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
25	N	양상 균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
26	N	양상 균열	-	1.2	2.0	2.40	㎡	1	b	2.40	
27	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
28	N	보수부 치균열	0.2	1.4	-	1.40	m	1	b	1.40	
29	N	보수부 치균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
30	N	양상 균열	-	1.2	2.0	2.40	㎡	1	b	2.40	
31	N	보수부 치균열	0.2	1.4	-	1.40	m	1	b	1.40	
32	N	보수부 치균열	0.2	1.6	-	1.60	m	1	b	1.60	
33	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	3	b	6.00	
34	N	보수부 치균열	0.2	2.0	-	2.00	m	2	b	4.00	
35	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
36	N	양상 균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
37	N	양상 균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
38	N	양상 균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
39	N	균열	0.2	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40	
40	N	양상 균열	-	0.6	2.0	1.20	㎡	2	b	2.40	
41	N	양상 균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
42	N	양상 균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	

주: 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

← 부산

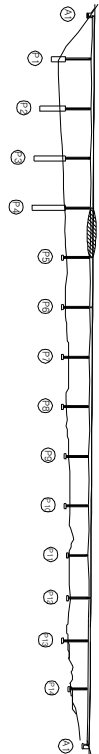
대구 →



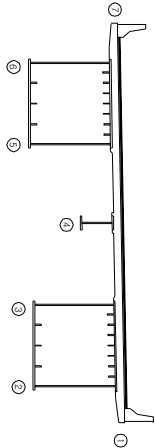
KEY PLAN

← 부산

→ 대구



SECTION



용역명 2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)

발주처 2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31

용역사 신대구부안고속도로주식회사

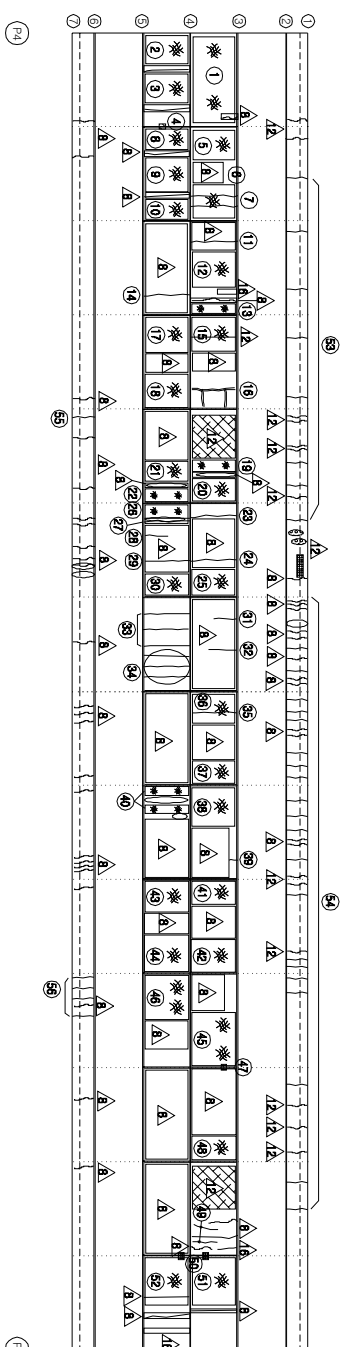
도면번호 020

10 : 낙동대교(부산) - 바닷관하면 - S5 (2/2)

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1. 해방기)
신 구 규 정	보수(1. 해방기)
보수목적규정	보수(1.2 해방기)
보수(기)보수	보수(1.2 해방기)
보수(0.5 해방기)	보수(1.3 해방기)
보수(0.5 해방기)	보수(1.3 해방기)
보수(0.5 해방기)	보수(1.4 해방기)
보수(1.0 해방기)	보수(1.4 해방기)
보수(1.0 해방기)	보수(1.5 해방기)

← 부 산

대 구 →

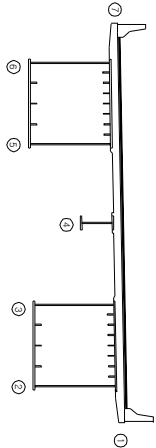


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고	
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대 물량		
43	N	양상균열	-	1.5	2.0	3.00	m ²	1	b	3.00	
44	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00	
45	N	양상균열	-	3.8	2.0	7.60	m ²	1	b	7.60	
46	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00	
47	N	도랑백리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
48	N	양상균열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00	
49	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	2	b	2.00	
50	P	도랑백리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	P	b	0.02	
51	N	양상균열	-	3.2	2.0	6.40	m ²	1	b	6.40	
52	N	양상균열	-	3.2	2.0	6.40	m ²	1	b	6.40	
53	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	8	b	8.00	
54	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	20	b	20.00	
55	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
56	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	4	b	4.00	
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											
66											
67											
68											
69											
70											
71											
72											
73											
74											
75											
76											
77											
78											
79											
80											
81											
82											
83											
84											

주) 손상의 결이 및 내비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

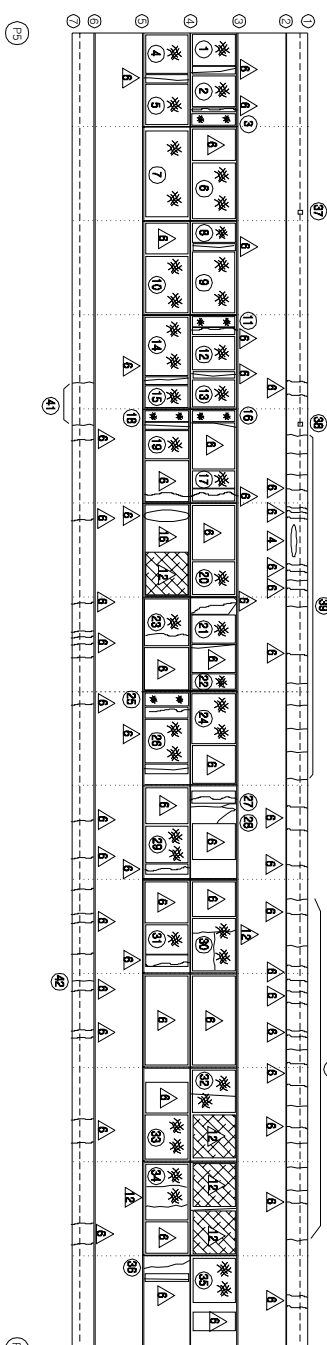
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	020

10 : 낙동대교(부산) - 바닷관하하면 - S6

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1. 해방기)
신 구 규 정	보수(1. 해방기)
보수특별규정	보수(1.2 해방기)
보수(가)보수	보수(1.2 해방기)
보수(0.5 해방기)	보수(1.3 해방기)
보수(0.5 해방기)	보수(1.3 해방기)
보수(0.5 해방기)	보수(1.4 해방기)
보수(1.0 해방기)	보수(1.5 해방기)
보수(1.5 해방기)	보수(1.5 해방기)

← 부 산

대 구 →

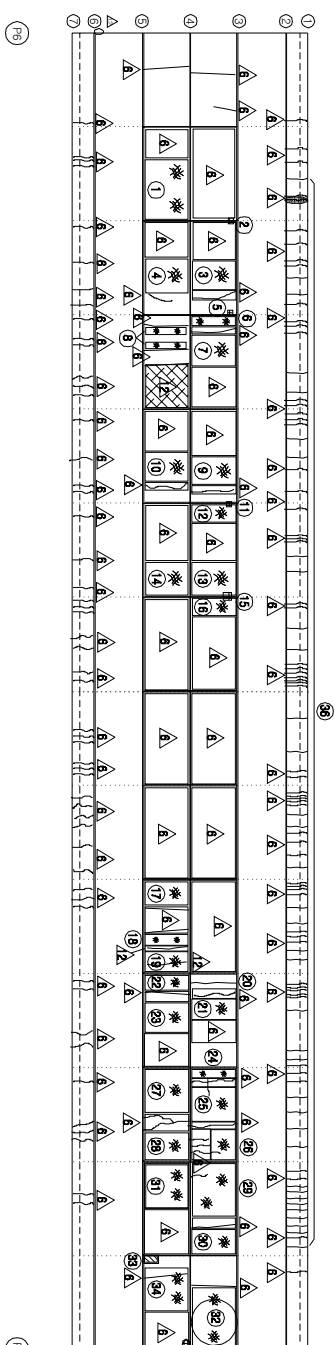


10 : 낙동대교(부산) - 바닷관하하면 - S7

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1. 해방기)
신 구 규 정	보수(1. 해방기)
보수부속제규정	보수(1.2 해방기)
보수(가)보수	보수(1.2 해방기)
보수(0.5 해방기)	보수(1.3 해방기)
보수(0.5 해방기)	보수(1.4 해방기)
보수(1.0 해방기)	보수(1.5 해방기)

← 부 산

대 구 →



손상 현황 표												
번호	구(P)	신(N)	손상 내용	손상 현황					결함		손상	비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	물량	
1	N		양상 균열	-	2.6	2.0	5.20	m ²	1	b	5.20	
2	N		도랑 백리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	5	b	0.05	
3	N		양상 균열	-	1.5	2.0	3.00	m ²	1	b	3.00	
4	N		양상 균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00	
5	N		도랑 백리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	4	b	0.04	
6	N		양상 균열	-	0.8	2.0	1.60	m ²	1	b	1.60	
7	N		양상 균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60	
8	N		양상 균열	-	0.6	2.0	1.20	m ²	2	b	2.40	
9	N		양상 균열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00	
10	N		양상 균열	-	1.5	2.0	3.00	m ²	1	b	3.00	
11	N		도랑 백리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	▶트주
12	N		양상 균열	-	0.9	2.0	1.80	m ²	1	b	1.80	
13	N		양상 균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00	
14	N		양상 균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00	
15	N		도랑 백리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	▶트주
16	N		양상 균열	-	0.9	2.0	1.80	m ²	1	b	1.80	
17	N		양상 균열	-	0.9	2.0	1.80	m ²	1	b	1.80	
18	N		양상 균열	-	0.7	2.0	1.40	m ²	1	b	1.40	
19	N		양상 균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60	
20	N		균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
21	N		양상 균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60	
22	N		양상 균열	-	0.9	2.0	1.80	m ²	1	b	1.80	
23	N		양상 균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60	
24	N		양상 균열	-	0.8	2.0	1.60	m ²	1	b	1.60	
25	N		양상 균열	-	1.2	2.0	2.40	m ²	1	b	2.40	
26	N		양상 균열	-	1.2	0.9	1.08	m ²	1	b	1.08	
27	N		양상 균열	-	2.8	2.0	5.60	m ²	1	b	5.60	
28	N		양상 균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60	
29	N		양상 균열	-	3.8	2.0	7.60	m ²	1	b	7.60	
30	N		양상 균열	-	0.9	2.0	1.80	m ²	1	b	1.80	
31	N		보수부 양상 균열	-	2.5	2.0	5.00	m ²	1	b	5.00	
32	N		보수부 양상 균열	-	3.0	2.0	6.00	m ²	1	b	6.00	
33	N		차로면(수불량)	-	0.2	0.5	0.10	m ²	1	b	0.10	
34	N		양상 균열	-	2.8	2.0	5.60	m ²	1	b	5.60	
35	N		보수부 파손	-	0.2	0.2	0.04	m ²	1	b	0.04	
36	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	36	b	36.00	
37												
38												
39												
40												
41												
42												

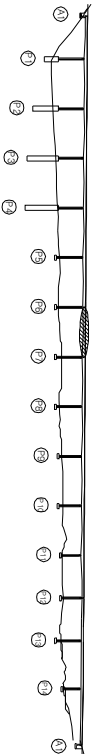
주) 손상의 깊이를 나타내는 「mm」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

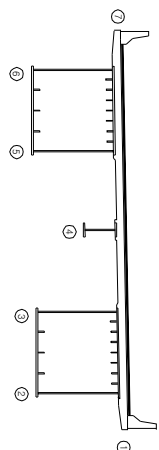
KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구



SECTION



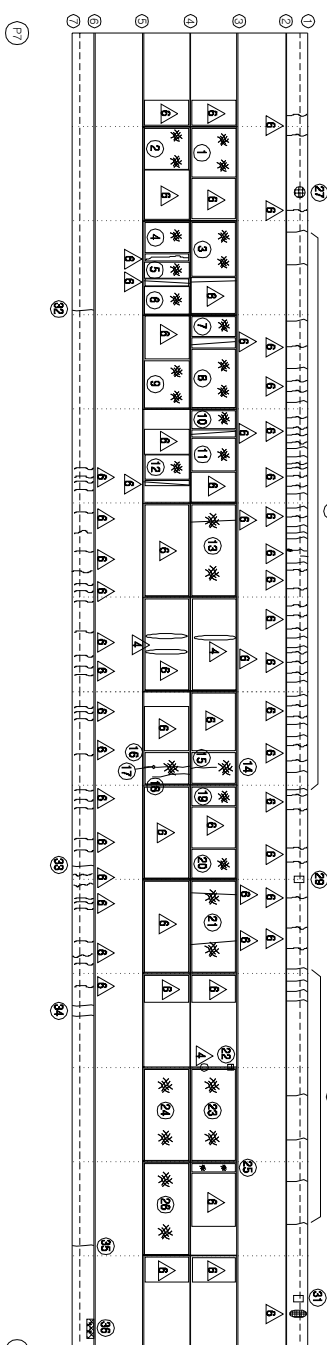
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	022

10 : 낙동대교(부산) - 바닷관하면 - S8

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1. 해방기)
신 구 규 정	보수(1. 해방기)
보수목적규정	보수(1.2 해방기)
보수(1)보수	보수(1.2 해방기)
보수(2)해방기	보수(1.3 해방기)
보수(3)해방기	보수(1.4 해방기)
보수(4)해방기	보수(1.5 해방기)
보수(5)해방기	보수(1.5 해방기)

부 산

대 구



번호	(신(N) 구(P)	수상내용	수상현황					결함		수상 비고	
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상태		물량
1	N	양상간월	-	2.8	2.0	5.60	m ³	1	b	5.60	
2	N	양상간월	-	2.4	2.0	4.80	m ³	1	b	4.80	
3	N	양상간월	-	3.5	2.0	7.00	m ³	1	b	7.00	
4	N	양상간월	-	1.5	2.0	3.00	m ³	1	b	3.00	
5	N	양상간월	-	1.5	2.0	3.00	m ³	1	b	3.00	
6	N	양상간월	-	1.0	2.0	2.00	m ³	1	b	2.00	
7	N	양상간월	-	1.2	2.0	2.40	m ³	1	b	2.40	
8	N	양상간월	-	2.8	2.0	5.60	m ³	1	b	5.60	
9	N	양상간월	-	2.6	2.0	5.20	m ³	1	b	5.20	
10	N	양상간월	-	0.9	2.0	1.80	m ³	1	b	1.80	
11	N	양상간월	-	1.0	2.0	2.00	m ³	1	b	2.00	
12	N	양상간월	-	1.4	2.0	2.80	m ³	1	b	2.80	
13	N	양상간월	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00	
14	N	양상간월	-	1.8	2.0	3.60	m ³	1	b	3.60	
15	N	간월	-	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
16	N	양상간월	-	1.8	2.0	3.60	m ³	1	b	3.60	
17	N	간월	-	0.2	2.3	-	2.30	m	1	b	2.30
18	N	간월	-	0.2	1.6	-	1.60	m	1	b	1.60
19	N	양상간월	-	0.6	2.0	1.20	m ³	1	b	1.20	
20	N	양상간월	-	2.0	2.0	4.00	m ³	1	b	4.00	
21	N	양상간월	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00	
22	N	도랑벽리	-	0.1	0.1	0.01	m ³	1	b	0.01	
23	N	양상간월	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00	
24	N	양상간월	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00	
25	N	양상간월	-	0.9	2.0	1.80	m ³	1	b	1.80	
26	N	양상간월	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00	
27	P	배수관 지지대 변형	-	-	-	-	-	EA	1	c	1.00
28	N	간월	-	1.0	-	1.00	m	21	b	21.00	
29	N	배수관 이용부 누수	-	-	-	-	-	EA	1	c	1.00
30	N	간월	-	0.1	1.0	-	1.00	m	8	b	8.00
31	P	배수관 이용부 누수	-	-	-	-	-	EA	1	c	1.00
32	N	간월	-	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
33	N	간월	-	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
34	N	간월	-	0.1	1.0	-	1.00	m	2	b	2.00
35	N	시공이음부 간월	-	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
36	N	재료분리/침근노출	-	0.3	0.3	0.09	m ³	1	c	0.09	
37											
38											
39											
40											
41											
42											

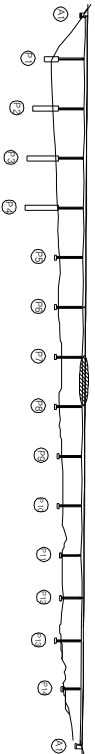
주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 간월의 폭은 「mm」임

*배수관 길이 부족 25A (배수관 공명조성물 등 교통으로 교체) △

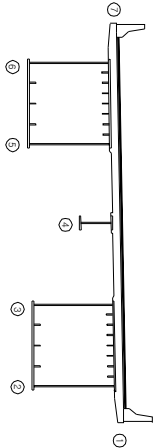
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



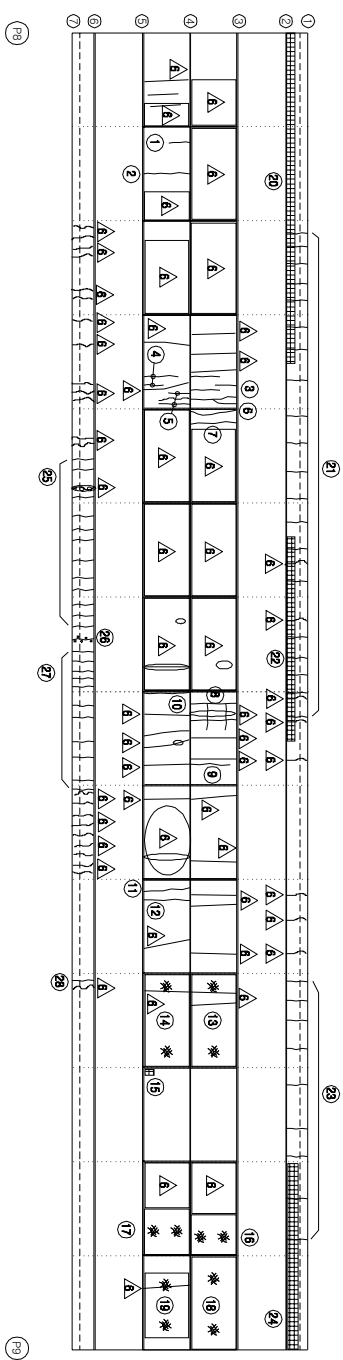
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	023

10 : 낙동대교(부산) - 마덕관하면 - S9

보수이력	
기 준 규 정	보수(1. 해방기)
신 구 규 정	보수(1. 해방기)
보수목적규정	보수(1.2 해방기)
보수(기)목적	보수(1.2 해방기)
보수(0.5 해방기)	보수(1.3 해방기)
보수(0.5 해방기)	보수(1.3 해방기)
보수(0.5 해방기)	보수(1.4 해방기)
보수(1.0 해방기)	보수(1.5 해방기)
보수(1.5 해방기)	보수(1.5 해방기)

← 부 산

대 구 →

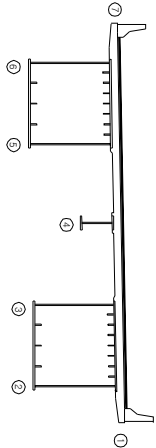


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		비고
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	
1	N	균열	0.1	0.9	-	0.90	m	1	b	0.90
2	N	균열	0.1	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
3	N	균열	0.1	6.5	-	6.50	m	1	b	6.50
4	N	균열	0.1	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50
5	N	균열	0.1	2.2	-	2.20	m	1	b	2.20
6	N	균열	0.1	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
7	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
8	N	균열	0.1	5.0	-	5.00	m	1	b	5.00
9	N	균열	0.1	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80
10	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
11	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
12	N	균열	0.1	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
13	N	양상균열	-	4.8	2.0	9.60	m ²	1	b	9.60
14	N	양상균열	-	4.8	2.0	9.60	m ²	1	b	9.60
15	N	도랑벽리	-	0.2	0.4	0.08	m ²	1	b	0.08
16	N	양상균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60
17	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
18	N	양상균열	-	4.8	2.0	9.60	m ²	1	b	9.60
19	N	양상균열	-	3.5	2.0	7.00	m ²	1	b	7.00
20	N	벽리(현악)	-	18.0	0.8	14.40	m ²	1	b	14.40
21	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	20	b	20.00
22	N	벽리(현악)	-	10.0	0.8	8.00	m ²	1	b	8.00
23	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	9	b	9.00
24	N	벽리(현악)	-	10.0	0.8	8.00	m ²	1	b	8.00
25	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	12	b	12.00
26	N	균열부 벽리	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
27	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	11	b	11.00
28	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	024

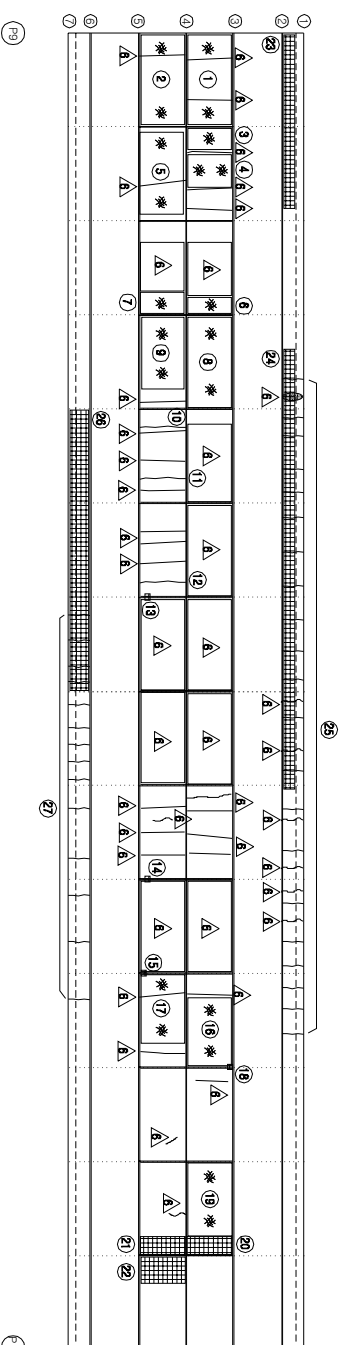
ID : 낙동대학교(부산) - 마산판악하면 - S10

모수 이름	
	모수 11, 12(변경)
	모수 11, 12(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)

가
0
1
0
1
1

번호 구 (P)	신 (W)	손상내용	목	손상정황				결함 상태	손상 물량	비
				길이	너비	물량	단위			
1	N	방상균열	-	4.8	2.0	9.60	㎡	1	b	9.60
2	N	방상균열	-	4.8	2.0	9.60	㎡	1	b	9.60
3	N	방상균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00
4	N	방상균열	-	1.2	2.0	2.40	㎡	1	b	2.40
5	N	방상균열	-	4.5	2.0	9.00	㎡	1	b	9.00
6	N	방상균열	-	0.7	2.0	1.40	㎡	1	b	1.40
7	N	방상균열	-	0.9	2.0	1.80	㎡	1	b	1.80
8	N	방상균열	-	4.8	2.0	9.60	㎡	1	b	9.60
9	N	방상균열	-	4.5	2.0	9.00	㎡	1	b	9.00
10	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
11	N	균열	0.2	1.0	-	2.00	m	1	b	2.00
12	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
13	N	도랑백리	-	0.3	0.3	0.09	㎡	1	b	0.09
14	N	도랑백리	-	0.1	0.3	0.03	㎡	1	b	0.03
15	N	도랑백리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01
16	N	방상균열	-	4.0	2.0	8.00	㎡	1	b	8.00
17	N	방상균열	-	4.0	2.0	8.00	㎡	1	b	8.00
18	N	도랑백리	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	b	0.04
19	N	방상균열	-	3.5	2.0	7.00	㎡	1	b	7.00
20	N	백리(백식)	-	2.0	1.0	2.00	㎡	1	b	2.00
21	N	백리(백식)	-	2.0	1.0	2.00	㎡	1	b	2.00
22	N	백리(백식)	-	2.0	1.8	3.60	㎡	1	b	3.60
23	N	백리(백식)	-	8.0	0.6	6.40	㎡	1	b	6.40
24	N	백리(백식)	-	23.0	0.8	18.40	㎡	1	b	18.40
25	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	21	b	21.00
26	N	백리(백식)	-	15.0	1.0	15.00	m	1	b	15.00
27	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	14	b	14.00
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										

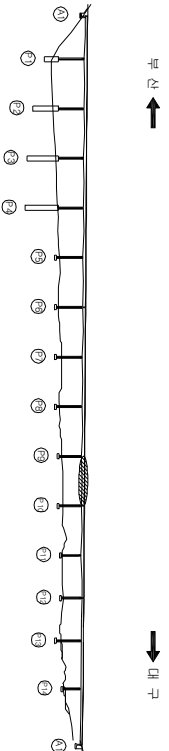
주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 균열의 폭은 「mm」임



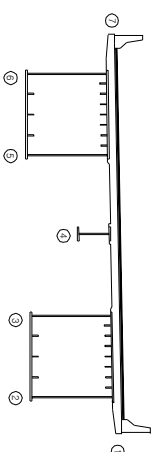
↑
母
子

↓
7
H

KEY PLAN



SECTION



*배수관 길이 부족 5EA (하부에 공원조성중 유교형으로 교체)

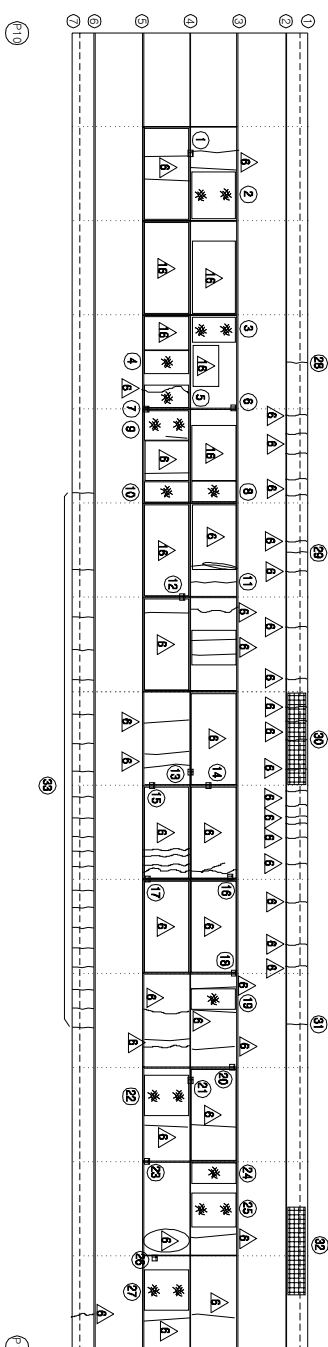
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	 신대구부산업고속도로주식회사
용역사	 (주) 동우씨솔단
도면번호	025

10 : 낙동대교(부산) - 바닷관하면 - S11

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 해방기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 해방기)
보수특별규정	보 수(1.2. 해방기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 해방기)
보 수(0.5. 해방기)	보 수(1.3. 해방기)
보 수(0.5. 해방기)	보 수(1.3. 해방기)
보 수(0.5. 해방기)	보 수(1.4. 해방기)
보 수(1.0. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)
보 수(1.0. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)

부 산

대 구

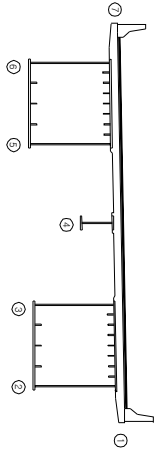


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손 상 현 황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		비고	
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대		물량
1	N		도랑벽리(구형)	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02	
2	N		방상간열	-	2.5	2.0	5.00	m ²	1	b	5.00	
3	N		방상간열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60	
4	N		방상간열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00	
5	N		방상간열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00	
6	N		도랑벽리	-	0.2	0.3	0.06	m ²	1	b	0.06	
7	N		도랑벽리	-	0.5	0.6	0.30	m ²	1	b	0.30	
8	N		방상간열	-	0.7	2.0	1.40	m ²	1	b	1.40	
9	N		방상간열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60	
10	N		방상간열	-	0.7	2.0	1.40	m ²	1	b	1.40	
11	N		간열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
12	N		도랑벽리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
13	N		도랑벽리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
14	N		도랑벽리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
15	N		도랑벽리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
16	N		도랑벽리	-	0.2	0.4	0.08	m ²	1	b	0.08	
17	N		도랑벽리	-	0.5	0.6	0.30	m ²	1	b	0.30	
18	N		도랑벽리	-	0.5	0.6	0.30	m ²	1	b	0.30	
19	N		방상간열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00	
20	N		도랑벽리	-	0.2	0.2	0.04	m ²	1	b	0.04	
21	N		도랑벽리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
22	N		방상간열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00	
23	N		도랑벽리	-	0.5	0.6	0.30	m ²	1	b	0.30	
24	N		방상간열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00	
25	N		방상간열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60	
26	N		벽리	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02	
27	N		방상간열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00	
28	N		간열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
29	N		간열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
30	N		벽리(변색)	-	5.0	1.0	5.00	m	1	b	5.00	
31	N		간열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
32	N		벽리(변색)	-	6.0	1.0	6.00	m ²	1	b	6.00	
33	N		간열	0.1	1.0	-	1.00	m	21	b	21.00	
34												
35												
36												
37												
38												
39												
40												
41												
42												

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 간열의 폭은 「mm」임

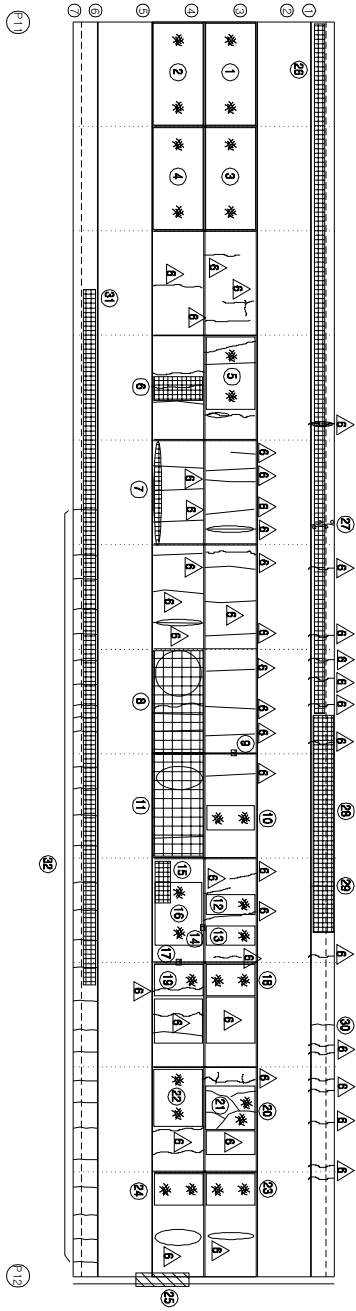
주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	026

보수 이력	
기 준 관 열	보 수(1.1. 해방기)
신 구 관 열	보 수(1.1. 해방기)
보 수(복원)관 열	보 수(1.2. 해방기)
보 수(기)보 수	보 수(1.2. 해방기)
보 수(0.8. 해방기)	보 수(1.3. 해방기)
보 수(0.8. 해방기)	보 수(1.3. 해방기)
보 수(0.8. 해방기)	보 수(1.4. 해방기)
보 수(1.0. 해방기)	보 수(1.4. 해방기)
보 수(1.0. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)
보 수(1.5. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)

← 부 산

대 구 →

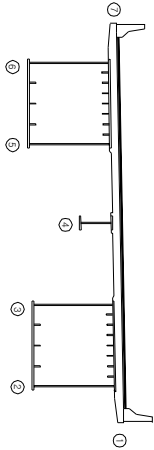


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손 상 현 황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고	
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대		물량
1	N		양상관열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
2	N		양상관열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
3	N		양상관열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
4	N		양상관열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
5	N		양상관열	-	2.8	2.0	5.60	m ²	1	b	5.60	
6	N		박리(변색)	-	1.5	2.0	3.00	m ²	1	b	3.00	
7	N		박리(변색)	-	0.4	5.0	2.00	m ²	1	b	2.00	
8	N		박리(변색)	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
9	N		도랑박리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
10	N		양상관열	-	1.2	2.0	2.40	m ²	1	b	2.40	
11	N		박리(변색)	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
12	N		양상관열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00	
13	N		양상관열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00	
14	N		도랑박리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
15	N		박리(변색)	-	2.5	1.0	2.50	m ²	1	b	2.50	
16	N		양상관열	-	2.8	2.0	5.60	m ²	1	b	5.60	
17	N		도랑박리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
18	N		양상관열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60	
19	N		양상관열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60	
20	N		관열	0.2	5.5	-	5.50	m	1	b	5.50	
21	N		양상관열	-	2.2	2.0	4.40	m ²	1	b	4.40	
22	N		양상관열	-	2.5	2.0	5.00	m ²	1	b	5.00	
23	N		양상관열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60	
24	N		양상관열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60	
25	P	신축이음부 흙층파괴	-	4.0	-	4.00	m	1	b	4.00		
26	N	박리(변색)	-	38.0	0.5	16.50	m	1	b	16.50		
27	N	관열부 박리	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00		
28	N	박리(변색)	-	10.0	1.0	10.00	m ²	1	b	10.00		
29	N	관열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00		
30	N	관열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00		
31	N	박리(변색)	-	32.0	0.5	16.00	m ²	1	b	16.00		
32	N	관열	0.1	1.0	-	1.00	m	29	b	29.00		
33												
34												
35												
36												
37												
38												
39												
40												
41												
42												

주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 관열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 관열의 폭은 「mm」임

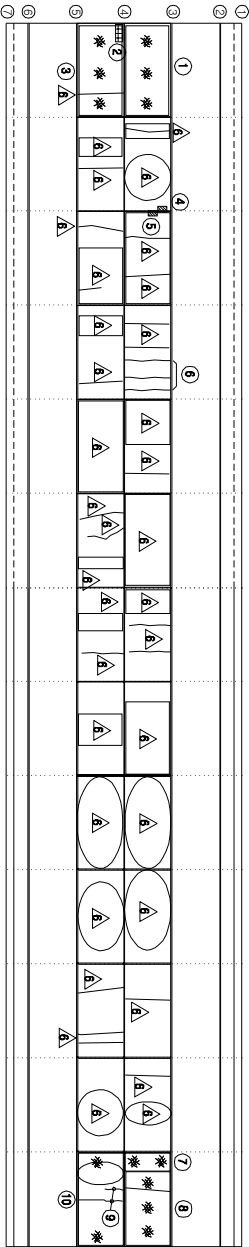
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	027

10 : 낙동대교(부산) - 바닷관하면 - S14

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 해방기)
신 구 규 정	보 수(1.2. 해방기)
보수목적규정	보 수(1.3. 해방기)
보 수(기)보수	보 수(1.4. 해방기)
보 수(0.5. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)
보 수(0.6. 해방기)	보 수(1.6. 해방기)
보 수(0.7. 해방기)	보 수(1.7. 해방기)
보 수(0.8. 해방기)	보 수(1.8. 해방기)
보 수(0.9. 해방기)	보 수(1.9. 해방기)
보 수(1.0. 해방기)	보 수(2.0. 해방기)
보 수(1.1. 해방기)	보 수(2.1. 해방기)

← 부 산

대 구 →



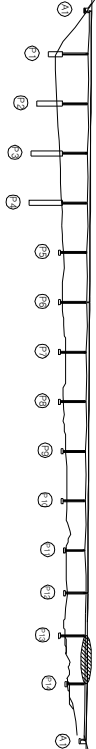
11

12

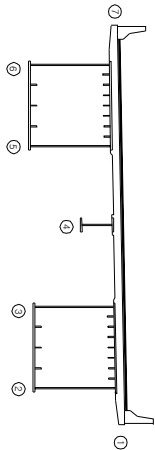
KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대
1	P		양상간결	-	4.0	2.0	8.00	m ³	1	b
2	P		벽박	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b
3	P		양상간결	-	4.0	2.0	8.00	m ³	1	b
4	P		도장박리/노출철	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b
5	N		도장박리/노출철	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b
6	N		간결	0.2	2.0	-	2.00	m	3	b
7	P		양상간결	-	1.0	1.0	1.00	m ³	1	b
8	P		양상간결	-	4.0	2.0	8.00	m ³	1	b
9	P		간결	0.2	2.4	-	2.40	m	1	b
10	P		양상간결	-	4.0	2.0	8.00	m ³	1	b
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

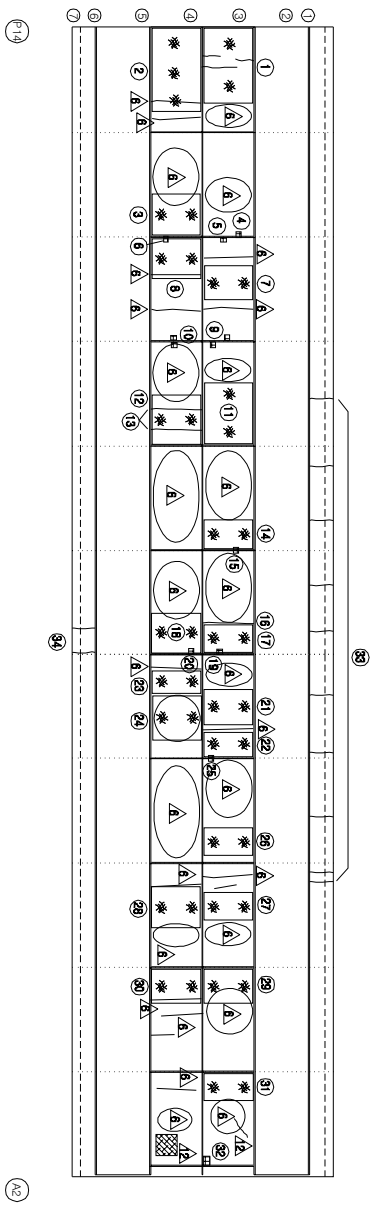
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	029

10 : 낙동대교(부산) - 바닷관하면 - S15

보수 이력	
	기 준 관 령
	신 구 관 령
	보수(보수)관 령
	보수(기)관 령
	보수(0.05 하방)관 령
	보수(0.05 상방)관 령
	보수(0.10 하방)관 령
	보수(0.10 상방)관 령
	보수(0.15 하방)관 령
	보수(0.15 상방)관 령

← 부 산

대 구 →

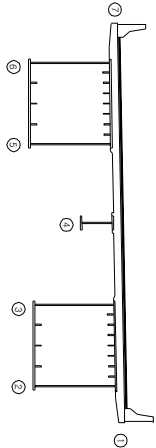


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손 상 현 황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	
1	P		양상균열	-	3.2	2.0	6.40	m ²	1	b	6.40
2	P		양상균열	-	4.0	2.0	8.00	m ²	1	b	8.00
3	N		양상균열	-	2.5	2.0	5.00	m ²	1	b	5.00
4	N		도랑백리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
5	N		도랑백리	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
6	N		도랑백리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
7	N		양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
8	N		양상균열	-	2.5	2.0	5.00	m ²	1	b	5.00
9	N		도랑백리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02
10	N		도랑백리	-	0.1	0.2	0.02	m ²	2	b	0.04
11	N		양상균열	-	2.8	2.0	5.60	m ²	1	b	5.60
12	N		양상균열	-	2.5	2.0	5.00	m ²	1	b	5.00
13	N		균열	0.2	2.0	-	2.00	m	2	b	4.00
14	N		양상균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60
15	N		도랑백리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
16	N		균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
17	N		양상균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60
18	N		양상균열	-	2.5	2.0	5.00	m ²	1	b	5.00
19	N		도랑백리	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
20	N		도랑백리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
21	N		양상균열	-	1.5	2.0	3.00	m ²	1	b	3.00
22	N		양상균열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00
23	N		양상균열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00
24	N		보수부 양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
25	N		도랑백리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
26	N		양상균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60
27	N		양상균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60
28	N		양상균열	-	2.5	2.0	5.00	m ²	1	b	5.00
29	N		양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
30	N		양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
31	P		양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
32	P		백학	-	0.2	0.2	0.04	m ²	1	b	0.04
33	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	10	b	10.00
34	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	2	b	2.00
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

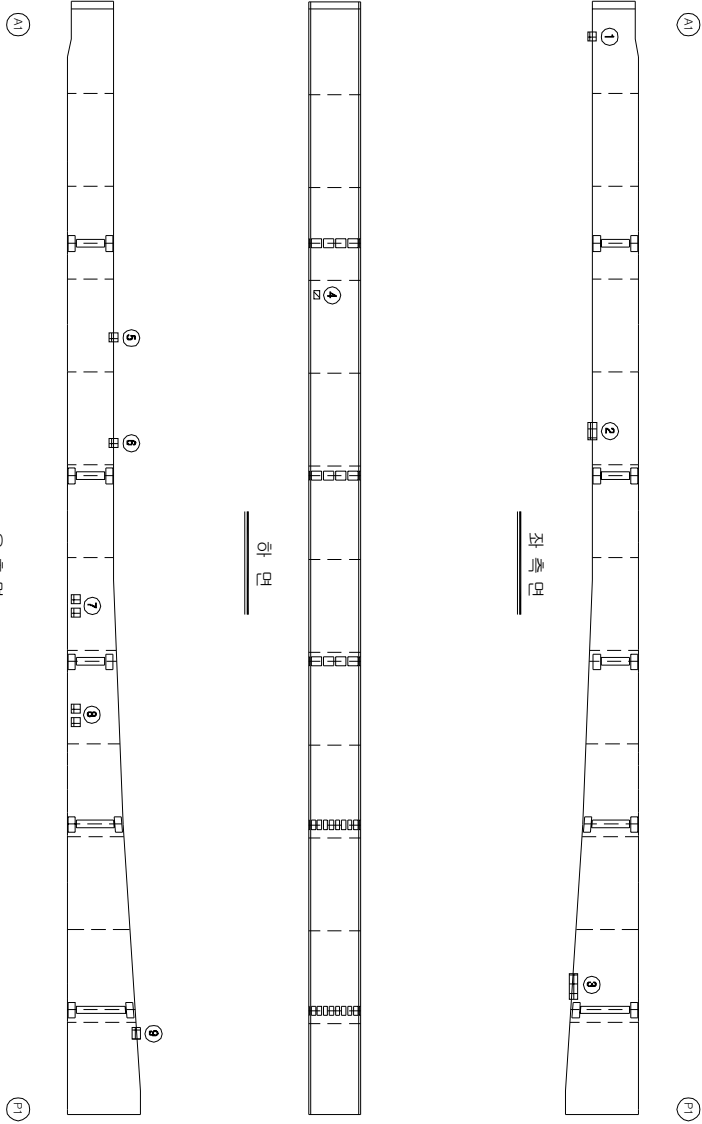
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	030

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S1 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1, 해당기)
신 구 규 정	보 수(1.1, 해당기)
보수목적규정	보 수(1.2, 해당기)
보 수(기)보수	보 수(1.2, 해당기)
보 수(0.05, 해당기)	보 수(1.3, 해당기)
보 수(0.05, 해당기)	보 수(1.3, 해당기)
보 수(0.05, 해당기)	보 수(1.4, 해당기)
보 수(1.0, 해당기)	보 수(1.5, 해당기)
보 수(1.0, 해당기)	보 수(1.5, 해당기)

부 산

대 구



손상 현황 표

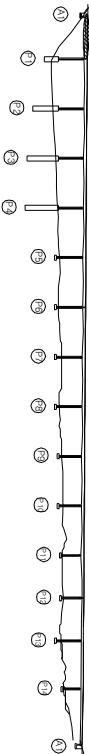
번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대	
1	N		도장박리/노출	-	0.1	0.01	m	1	b	0.01	
2	N		도장박리/노출	-	0.1	0.03	m	1	b	0.03	
3	N		도장박리/노출	-	0.1	0.09	m	1	b	0.09	
4	N		도장박리/노출	-	0.1	0.02	m	1	b	0.02	
5	N		도장박리/노출	-	0.1	0.01	m	1	b	0.01	
6	N		도장박리/노출	-	0.1	0.01	m	1	b	0.01	
7	N		도장박리/노출	-	0.1	0.01	m	2	b	0.02	
8	N		도장박리/노출	-	0.1	0.01	m	2	b	0.02	
9	N		도장박리/노출	-	0.1	0.04	m	1	b	0.04	
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

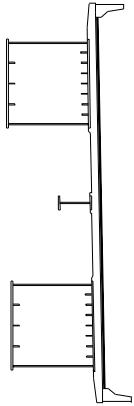
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



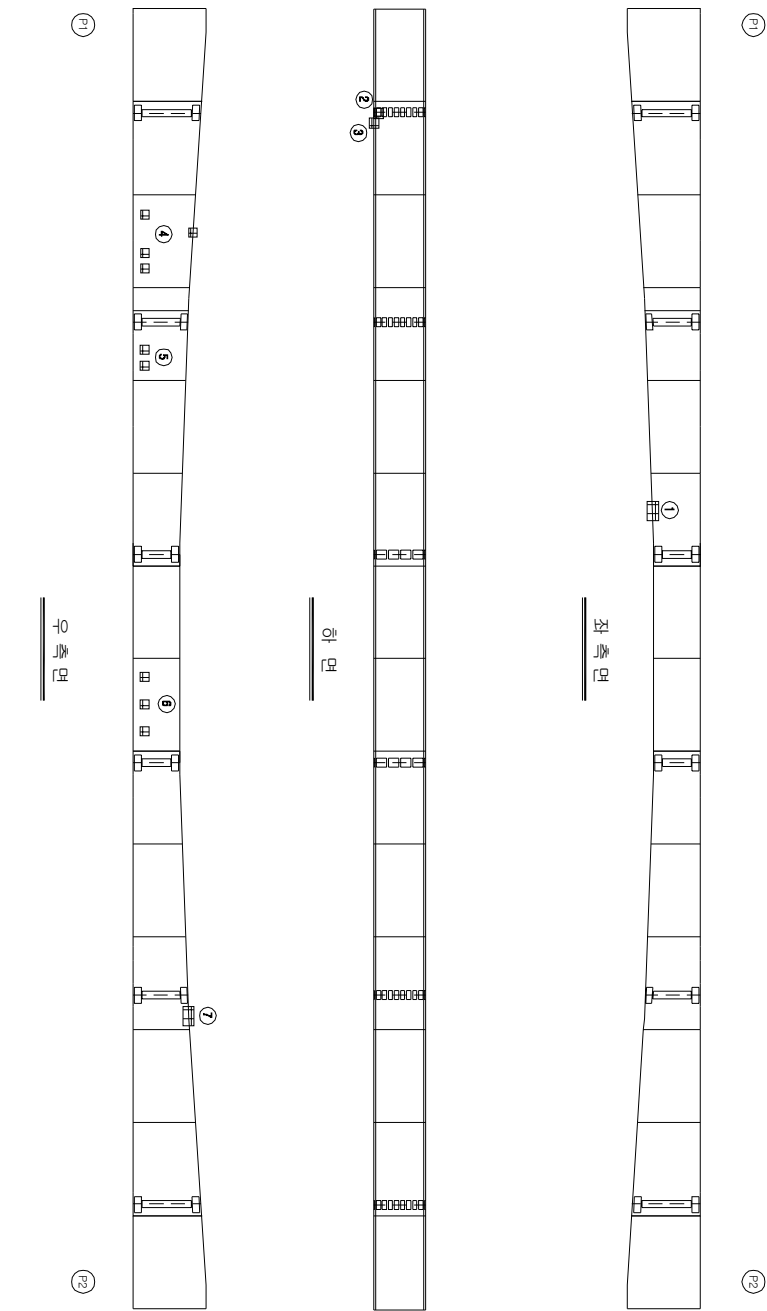
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	031

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S2 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1. 하판기)
보수목적규명	보 수(1.2 하판기)
보 수(기)보수	보 수(1.2 하판기)
보 수(0.5 하판기)	보 수(1.3 하판기)
보 수(0.8 하판기)	보 수(1.3 하판기)
보 수(0.8 하판기)	보 수(1.4 하판기)
보 수(1.0 하판기)	보 수(1.5 하판기)
보 수(1.0 하판기)	보 수(1.5 하판기)

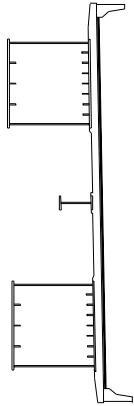
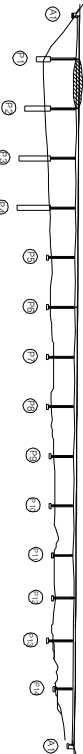
부 산

대 구



KEY PLAN

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대	물량
1	N	도장박리/노출	-	0.1	0.4	m	1	b	0.04	
2	N	노트 도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m	1	b	0.01
3	N	도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m	1	b	0.01
4	N	도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m	4	b	0.04
5	N	도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m	2	b	0.02
6	N	도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m	3	b	0.03
7	N	도장박리/노출	-	0.1	0.4	0.04	m	1	b	0.04
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

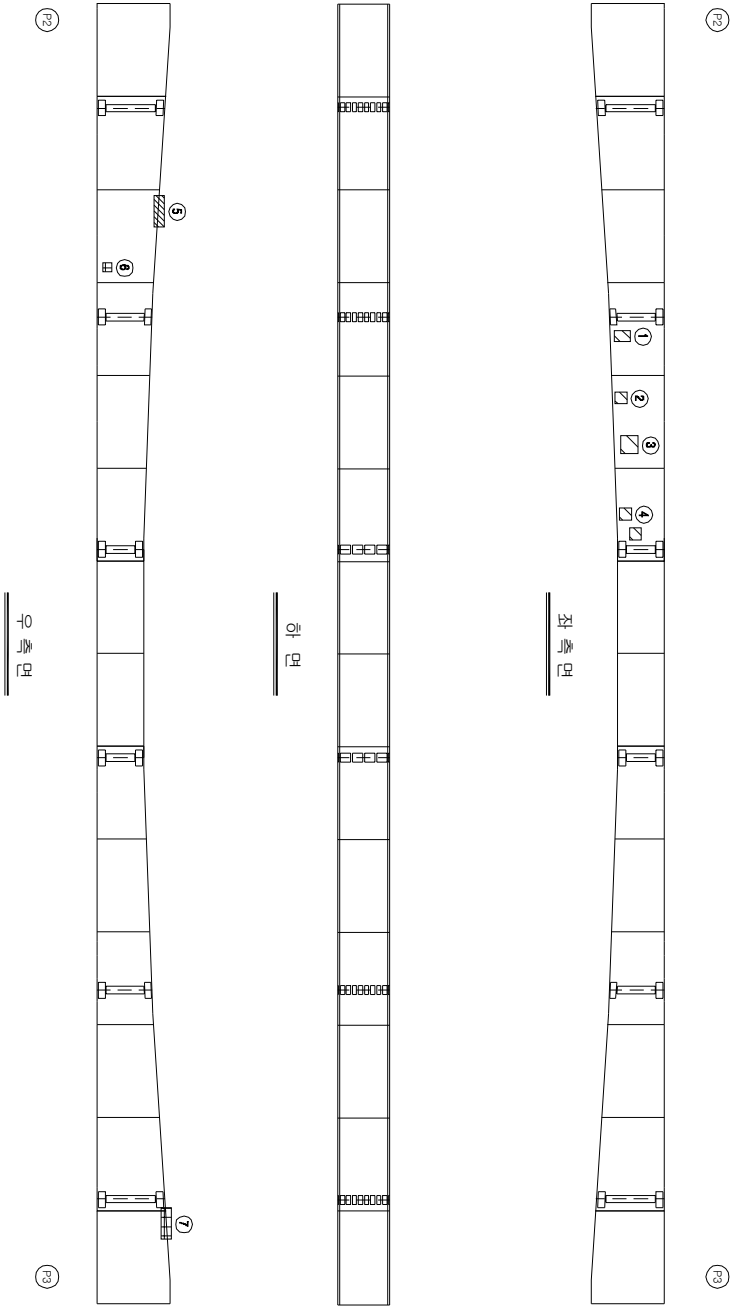
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	032

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S3 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하반기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 하반기)
보수목적/재료	보 수(1.2. 하반기)
보 수(기)모식	보 수(1.3. 하반기)
보 수(0.5. 하반기)	보 수(1.4. 하반기)
보 수(0.8. 하반기)	보 수(1.5. 하반기)
보 수(1.0. 상반기)	보 수(1.5. 하반기)
보 수(1.0. 하반기)	보 수(1.5. 하반기)

↑ 부 산

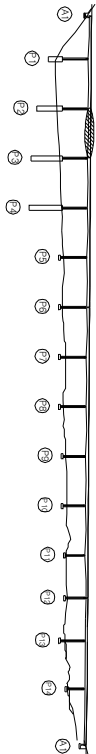
대 구 →



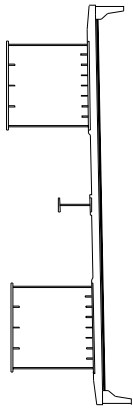
KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구



SECTION



손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고	
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대		
1	N	도장물층	-	0.3	0.4	0.12	m ²	1	b	0.12	
2	N	도장물층	-	0.2	0.2	0.04	m ²	1	b	0.04	
3	N	도장물층	-	0.4	0.2	0.08	m ²	1	b	0.08	
4	N	도장물층	-	0.2	0.2	0.04	m ²	2	b	0.08	
5	P	도장박리/노출층	-	0.1	0.4	0.04	m ²	1	b	0.04	
6	N	도장박리/노출층	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
7	N	도장박리/노출층	-	0.1	0.4	0.04	m ²	1	b	0.04	
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											
41											
42											

주) 손상의 깊이 및 나비는 「㎜」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	033

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S4 G1

보수이력	
기 준 규 정	보수(1. 하판기)
신 구 규 정	보수(1. 하판기)
보수목적규명	보수(1.2 하판기)
보수(기)목적	보수(1.2 하판기)
보수(0.5 하판기)	보수(1.3 하판기)
보수(0.5 하판기)	보수(1.3 하판기)
보수(0.5 하판기)	보수(1.4 하판기)
보수(1.0 하판기)	보수(1.5 하판기)
보수(1.0 하판기)	보수(1.5 하판기)

손상 현황 표

번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	
1	N	도장박리	-	0.3	0.3	0.09	m ²	1	b	0.09
2	P	도장박리/노출생	-	0.4	0.2	0.08	m ²	1	b	0.08
3	P	도장박리/노출생	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
4	P	도장박리/노출생	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
5	N	도장박리/노출생	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
6	P	도장박리/노출생	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
7	N	도장박리/노출생	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
8	N	도장박리/노출생	-	0.1	0.1	0.01	m ²	8	b	0.08
9	N	도장박리/노출생	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
10	N	도장박리/노출생	-	0.1	0.3	0.03	m ²	1	b	0.03
11	N	도장박리/노출생	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
12	N	도장박리/노출생	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
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										
41										
42										

주) 손상의 글씨 색 나타내는 「■」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

↑ 부산

대구 ↓

좌측면

하면

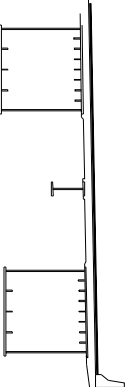
우측면

KEY PLAN

부산 →

대구 →

SECTION



용역명 2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)

과업기간 2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31

발주처 신대구부산고속도로주식회사

용역사 (주) 동우기술단

도면번호 034

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S5 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1, 5번차기)
신 구 규 정	보 수(1, 5번차기)
보수목적규정	보 수(1, 2, 5번차기)
보 수(기)보수	보 수(1, 2, 5번차기)
보 수(0.5, 5번차기)	보 수(1, 2, 5번차기)
보 수(0.5, 5번차기)	보 수(1, 2, 5번차기)
보 수(0.5, 5번차기)	보 수(1, 2, 5번차기)
보 수(0.5, 5번차기)	보 수(1, 2, 5번차기)
보 수(1, 0, 5번차기)	보 수(1, 2, 5번차기)
보 수(1, 0, 5번차기)	보 수(1, 2, 5번차기)
보 수(1, 0, 5번차기)	보 수(1, 2, 5번차기)

부 산

대 구

좌 측 면

하 면

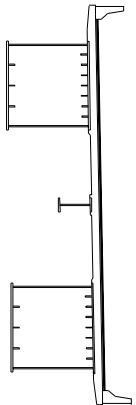
우 측 면

KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손 상 현 황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대	물량
1	N		도장박리/노출형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
2	N		도장박리	-	0.2	0.2	0.04	m ²	1	b	0.04
3	N		도장박리/노출형	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
4	P		도장박리/노출형	-	0.1	0.7	0.07	m ²	1	b	0.07
5	P		도장박리/노출형	-	0.1	1.5	0.15	m ²	2	b	0.30
6	N		도장박리/노출형	-	0.4	0.2	0.08	m ²	1	b	0.08
7	N		도장박리/노출형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
8	P		도장박리/노출형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
9	N		도장박리/노출형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	4	b	0.04
10	N		도장박리/노출형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
11	P		도장박리/노출형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	4	b	0.04
12	N		도장박리/노출형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	11	b	0.11
13	P		도장박리/노출형	-	0.1	0.2	0.02	m ²	8	b	0.08
14	N		도장박리/노출형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	5	b	0.05
15	N		도장박리/노출형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	7	b	0.07
16	N		도장박리/노출형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
17	N		도장박리/노출형	-	0.1	1.5	0.15	m ²	1	b	0.15
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

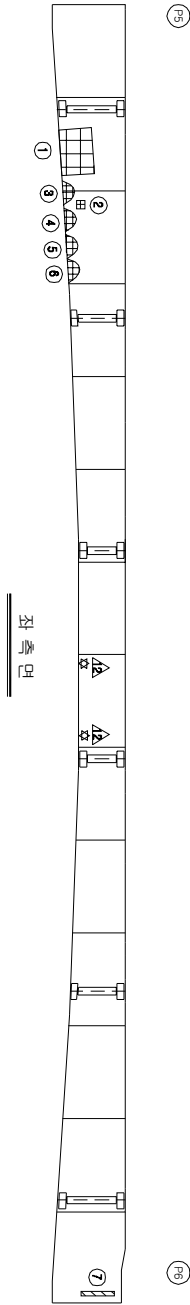
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	035

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S6 G1

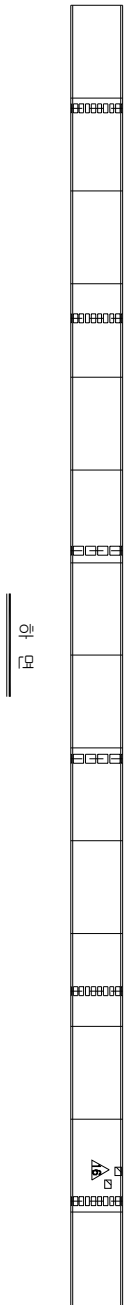
보수 이력	
기 준 규 정	보수(1, 4번기)
신 구 규 정	보수(1, 4번기)
보수목적규정	보수(1, 4번기)
보수(1)보수	보수(1, 2, 4번기)
보수(2)보수	보수(1, 3, 4번기)
보수(3)보수	보수(1, 4번기)
보수(4)보수	보수(1, 4번기)
보수(5)보수	보수(1, 4번기)
보수(6)보수	보수(1, 4번기)
보수(7)보수	보수(1, 4번기)
보수(8)보수	보수(1, 4번기)
보수(9)보수	보수(1, 4번기)
보수(10)보수	보수(1, 4번기)
보수(11)보수	보수(1, 4번기)
보수(12)보수	보수(1, 4번기)
보수(13)보수	보수(1, 4번기)
보수(14)보수	보수(1, 4번기)
보수(15)보수	보수(1, 4번기)

부 산

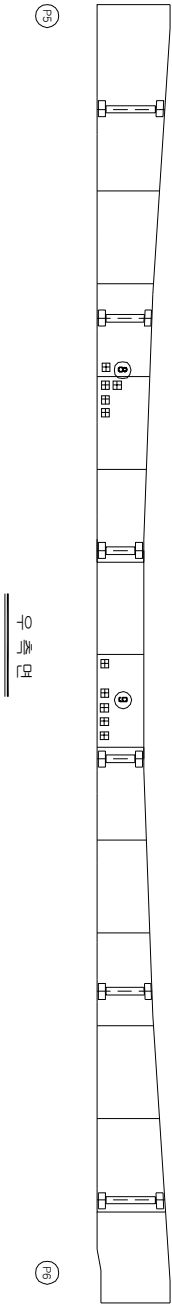
대 구



좌 측 면



하 면

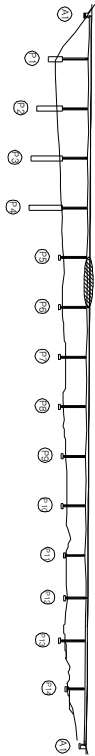


우 측 면

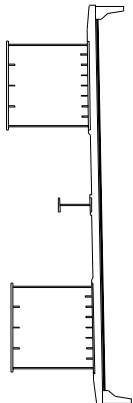
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손 상 현 황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대	물량
1	P		도장박리/물품(보수불형)	-	3.2	1.3	4.16	m ²	1	b	4.16
2	N		도장박리/물품	-	0.4	0.4	0.16	m ²	1	b	0.16
3	N		도장박리/물품	-	0.8	0.4	0.32	m ²	1	b	0.32
4	N		도장박리/물품	-	0.8	0.2	0.16	m ²	1	b	0.16
5	N		도장박리/물품	-	0.6	0.2	0.12	m ²	1	b	0.12
6	N		도장박리/물품	-	1.0	0.3	0.30	m ²	1	b	0.30
7	P		도장균열/복합형	-	0.2	2.0	0.40	m ²	1	b	0.40
8	N		도장박리/복합형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	5	b	0.05
9	N		도장박리/복합형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	5	b	0.05
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

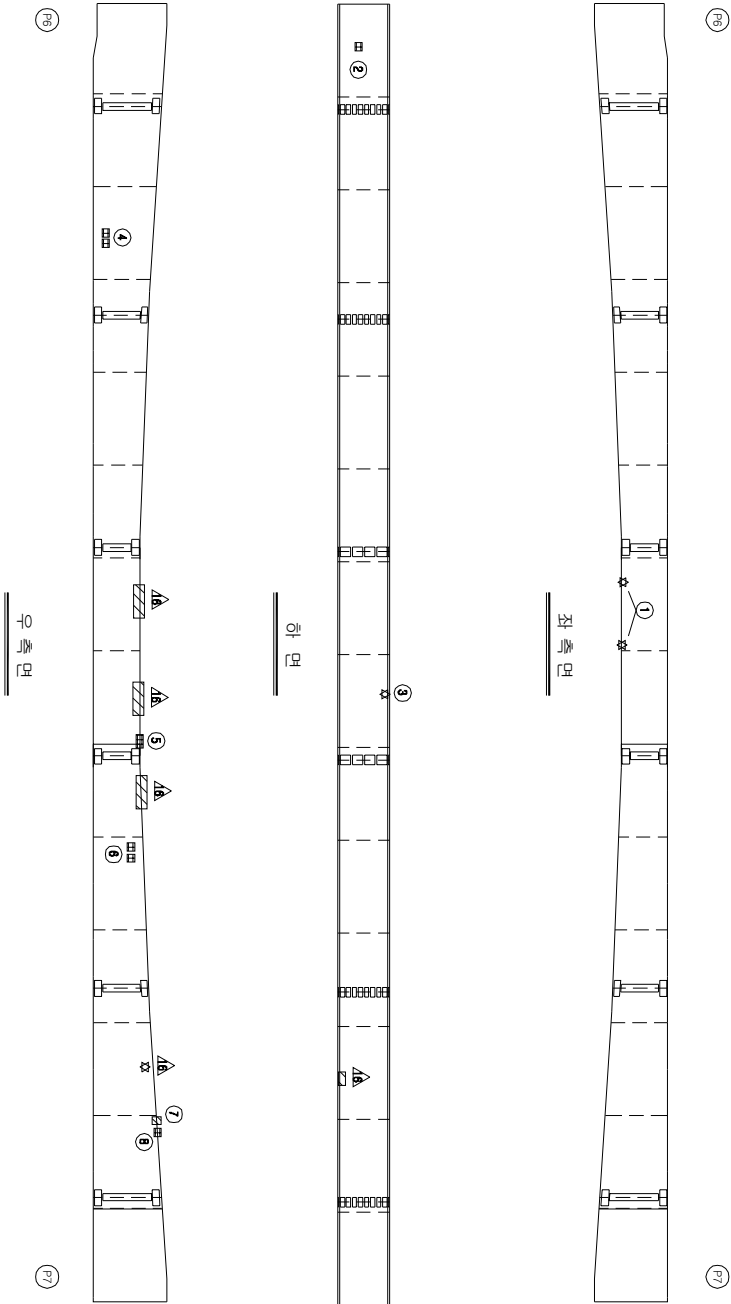
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	036

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S7 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1. 하판기)
신 구 규 정	보수(1. 하판기)
보수목적규명	보수(1.2 하판기)
보수(가)목적	보수(1.2 하판기)
보수(0.5 하판기)	보수(1.3 하판기)
보수(0.8 하판기)	보수(1.3 하판기)
보수(0.8 하판기)	보수(1.4 하판기)
보수(1.0 하판기)	보수(1.5 하판기)
보수(1.0 하판기)	보수(1.5 하판기)

부 산

대 구

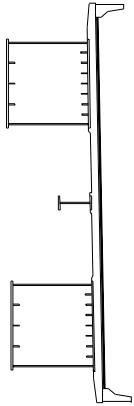


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개수	상대	
1	P		도랑박리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02
2	N		도랑박리/복합층	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
3	P		도랑박리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
4	N		도랑박리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02
5	N		도랑박리(보수불량)	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
6	N		도랑박리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02
7	P		도랑박리(보수불량)	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
8	N		도랑박리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

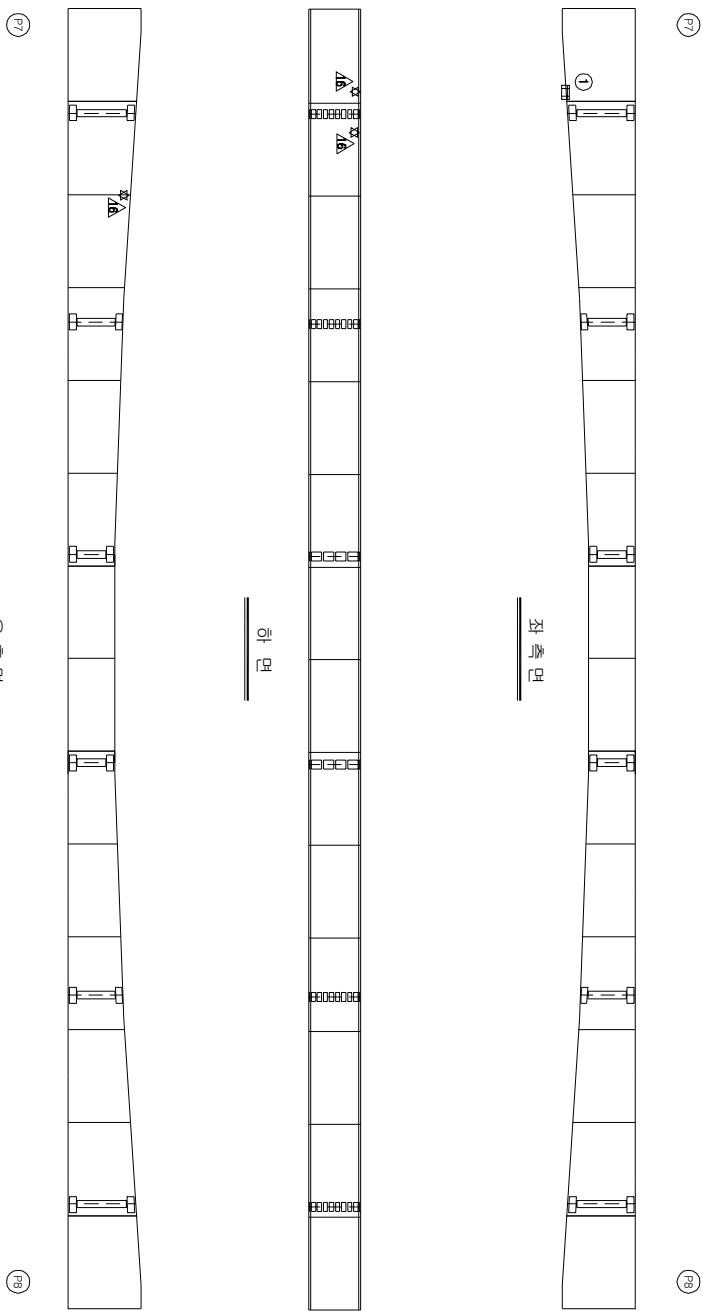
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	037

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S8 G1

보수이력	
기종관정	보수(1. 하판기)
신구관정	보수(1. 하판기)
보수목적구분	보수(1.2 하판기)
보수(기)번호	보수(1.2 하판기)
보수(0.5 하판기)	보수(1.3 하판기)
보수(0.8 하판기)	보수(1.4 하판기)
보수(0.9 하판기)	보수(1.5 하판기)
보수(1.0 하판기)	보수(1.5 하판기)
보수(1.1 하판기)	보수(1.5 하판기)
보수(1.2 하판기)	보수(1.5 하판기)

부 산

대 구

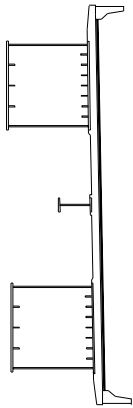
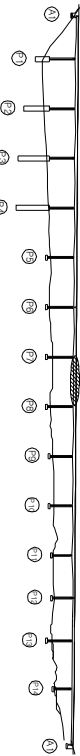


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함 상대	손상 물량	비고		
			폭	깊이	나비	물량	단위					
1	N	도랑(파괴)/노면형	-	0.1	0.2	0.02	m ²	개소	1	b	0.02	
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												
41												
42												

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 간격의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

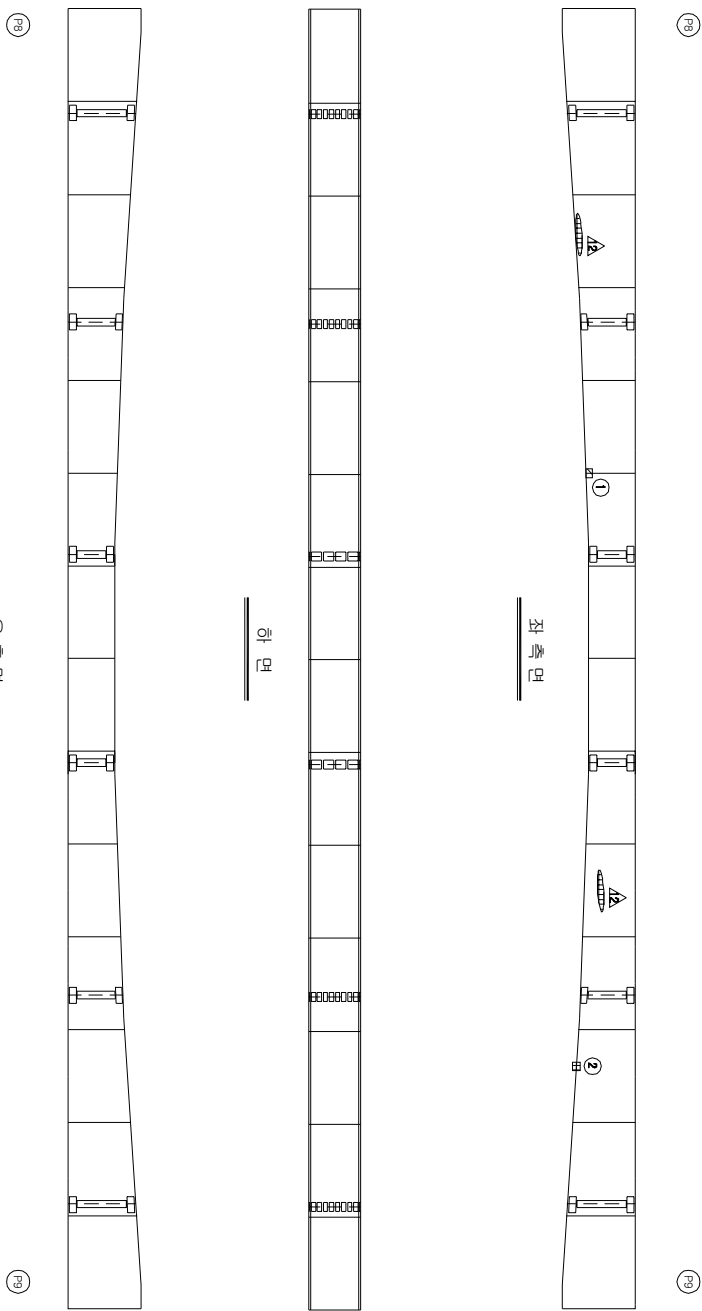
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	038

10 : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S9 G1

보수이력	
기 준 규 정	보수(1. 하판기)
신 구 규 정	보수(1. 하판기)
보수목적/내용	보수(1.2 하판기)
보수(기)목적	보수(1.2 하판기)
보수(0.5 하판기)	보수(1.3 하판기)
보수(0.5 하판기)	보수(1.3 하판기)
보수(0.5 하판기)	보수(1.4 하판기)
보수(1.0 하판기)	보수(1.4 하판기)
보수(1.0 하판기)	보수(1.5 하판기)
보수(1.5 하판기)	보수(1.5 하판기)

부 산

대 구

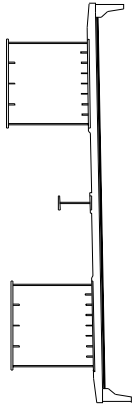


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황				결함		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대 물량
1	P	도랑파단/노면상	-	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
2	N	도랑파단/노면상	-	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
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									
41									
42									

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

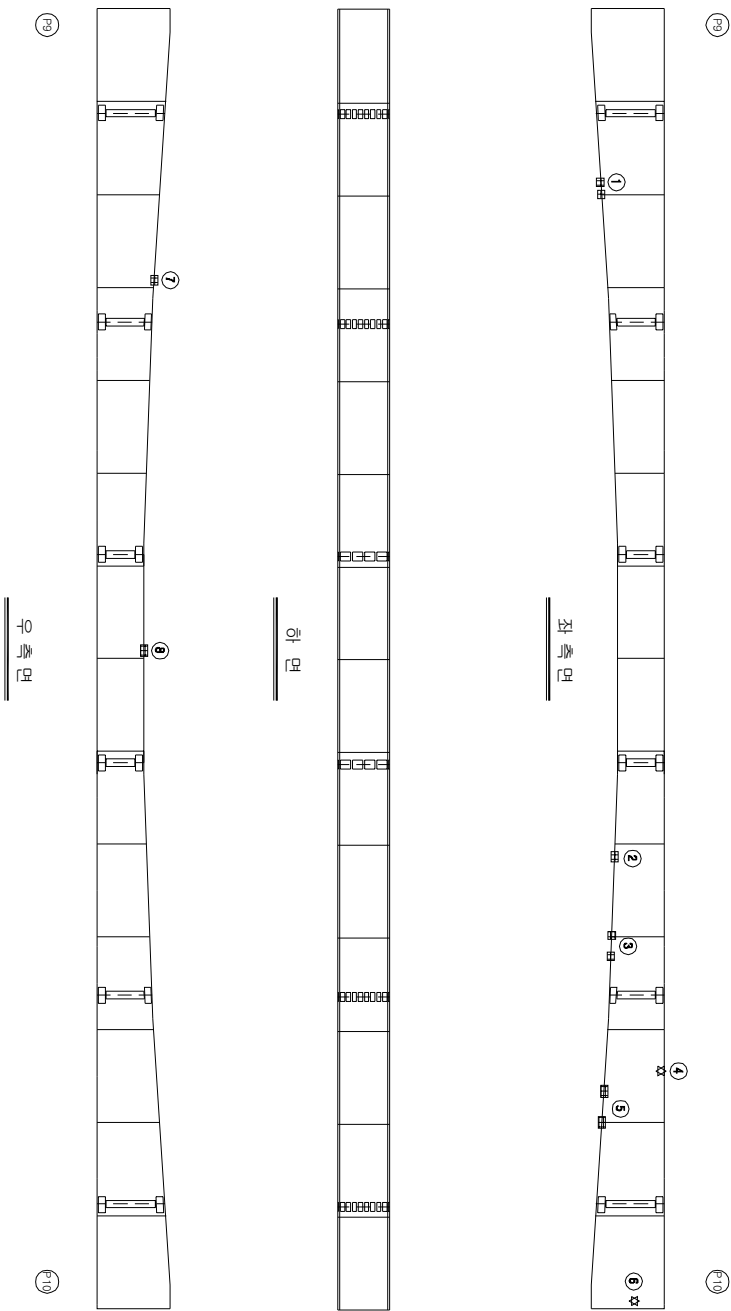
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	039

10 : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S10 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1. 하판기)
보수목적규정	보 수(1.2 하판기)
보 수(기)보수	보 수(1.2 하판기)
보 수(0.5 하판기)	보 수(1.3 하판기)
보 수(0.8 하판기)	보 수(1.3 하판기)
보 수(0.8 하판기)	보 수(1.4 하판기)
보 수(1.0 하판기)	보 수(1.5 하판기)
보 수(1.0 하판기)	보 수(1.5 하판기)

← 부 산

대 구 →

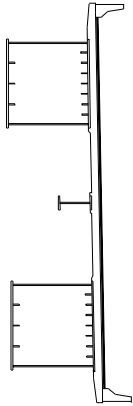


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함 상태		손상 비고
			폭	길이	나비	물량	단위	개소		
1	N	도장박리/노출생	-	0.1	0.1	0.01	m	2	b	0.02
2	N	도장박리/노출생	-	0.1	0.2	0.02	m	1	b	0.02
3	N	도장박리/노출생	-	0.1	0.1	0.01	m	2	b	0.02
4	P	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	m	1	b	0.01
5	N	도장박리/노출생	-	0.1	0.3	0.03	m	2	b	0.06
6	P	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	m	1	b	0.01
7	N	도장박리/노출생	-	0.1	0.2	0.02	m	1	b	0.02
8	N	도장박리/노출생	-	0.1	0.3	0.03	m	1	b	0.03
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 나비는 「㎢」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

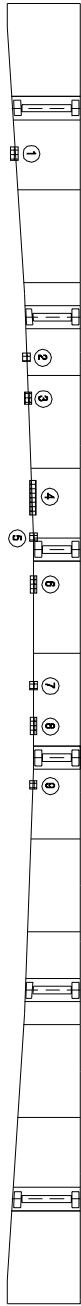
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	040

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S11 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1, 5번기)
신 구 규 정	보 수(1, 5번기)
보수목적규정	보 수(1, 2, 5번기)
보 수(1)보수	보 수(1, 2, 5번기)
보 수(2)보수	보 수(1, 2, 5번기)
보 수(3)보수	보 수(1, 2, 5번기)
보 수(4)보수	보 수(1, 2, 5번기)
보 수(5)보수	보 수(1, 2, 5번기)
보 수(6)보수	보 수(1, 2, 5번기)
보 수(7)보수	보 수(1, 2, 5번기)
보 수(8)보수	보 수(1, 2, 5번기)
보 수(9)보수	보 수(1, 2, 5번기)
보 수(10)보수	보 수(1, 2, 5번기)
보 수(11)보수	보 수(1, 2, 5번기)
보 수(12)보수	보 수(1, 2, 5번기)
보 수(13)보수	보 수(1, 2, 5번기)
보 수(14)보수	보 수(1, 2, 5번기)
보 수(15)보수	보 수(1, 2, 5번기)

← 부산

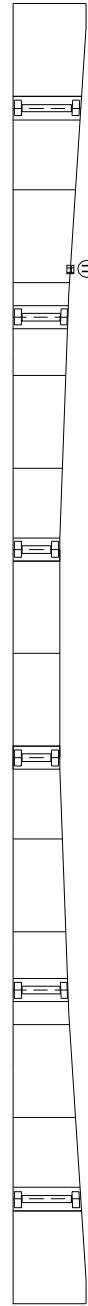
대구 →



좌측면



하면

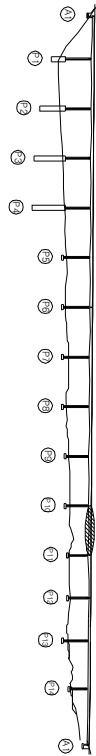


우측면

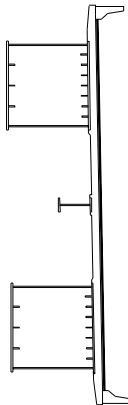
KEY PLAN

← 부산

대구 →



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	물량
1	N		도장박리/노출	-	0.1	0.5	0.05	m ²	1	b	0.05
2	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
3	N		도장박리/노출	-	0.1	0.3	0.03	m ²	1	b	0.03
4	N		도장박리/노출	-	0.1	2.5	0.25	m ²	1	b	0.25
5	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
6	N		도장박리/노출	-	0.2	1.0	0.20	m ²	1	b	0.20
7	N		도장박리/노출	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
8	N		도장박리/노출	-	0.1	1.0	0.10	m ²	1	b	0.10
9	N		도장박리/노출	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
10	N		도장박리/노출	-	0.4	0.6	0.32	m ²	1	b	0.32
11	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

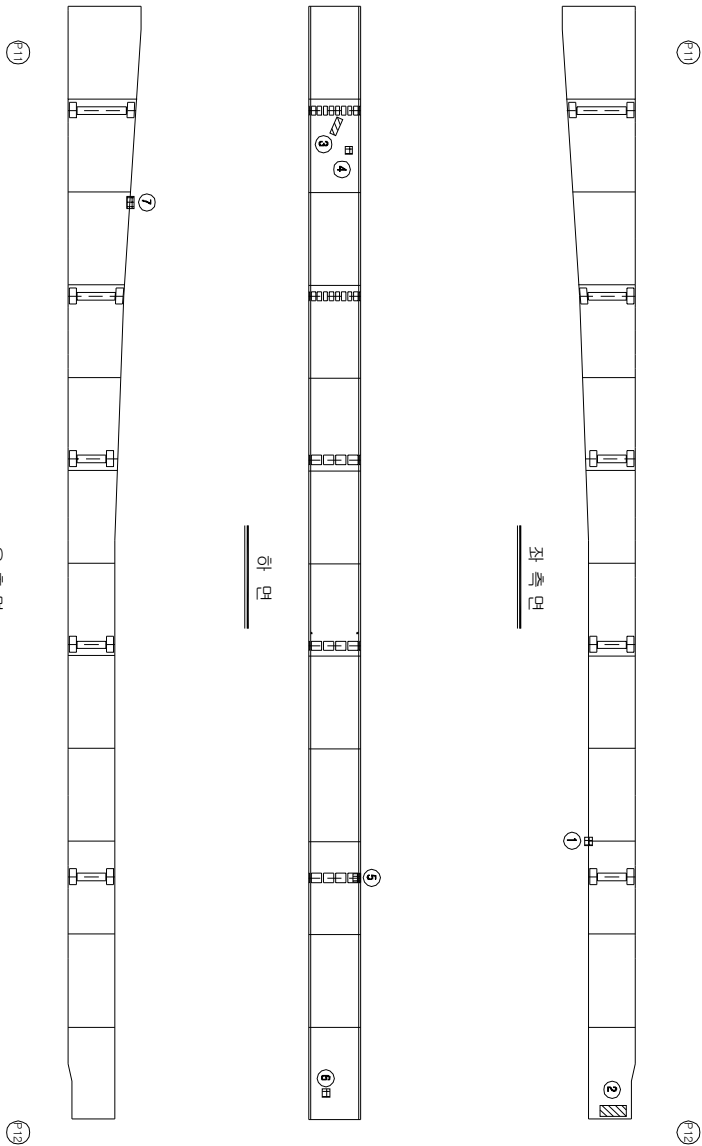
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	041

10 : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S12 G1

보수이력	
기 준 규 정	보수(1.1, 일반기)
신 구 규 정	보수(1.1, 일반기)
보수목적규정	보수(1.2, 일반기)
보수(기)목적	보수(1.3, 일반기)
보수(0.5, 일반기)	보수(1.3, 일반기)
보수(0.8, 일반기)	보수(1.3, 일반기)
보수(0.9, 일반기)	보수(1.4, 일반기)
보수(1.0, 일반기)	보수(1.5, 일반기)
보수(1.5, 일반기)	보수(1.5, 일반기)

부 산

대 구

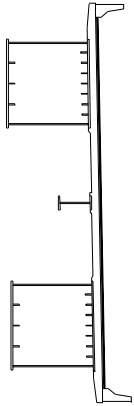


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황						결함		손상 비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	물량	
1	N		도장박리	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02	
2	P		도장균열	-	0.4	1.0	0.40	m ²	1	b	0.40	
3	N		도장균열	-	0.1	1.0	0.10	m ²	1	b	0.10	
4	N		도장박리/노출철	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
5	N		도장박리/노출철	-	0.1	0.3	0.03	m ²	1	b	0.03	
6	N		도장박리/노출철	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
7	N		도장박리/노출철	-	0.1	0.3	0.03	m ²	1	b	0.03	
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												
41												
42												

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

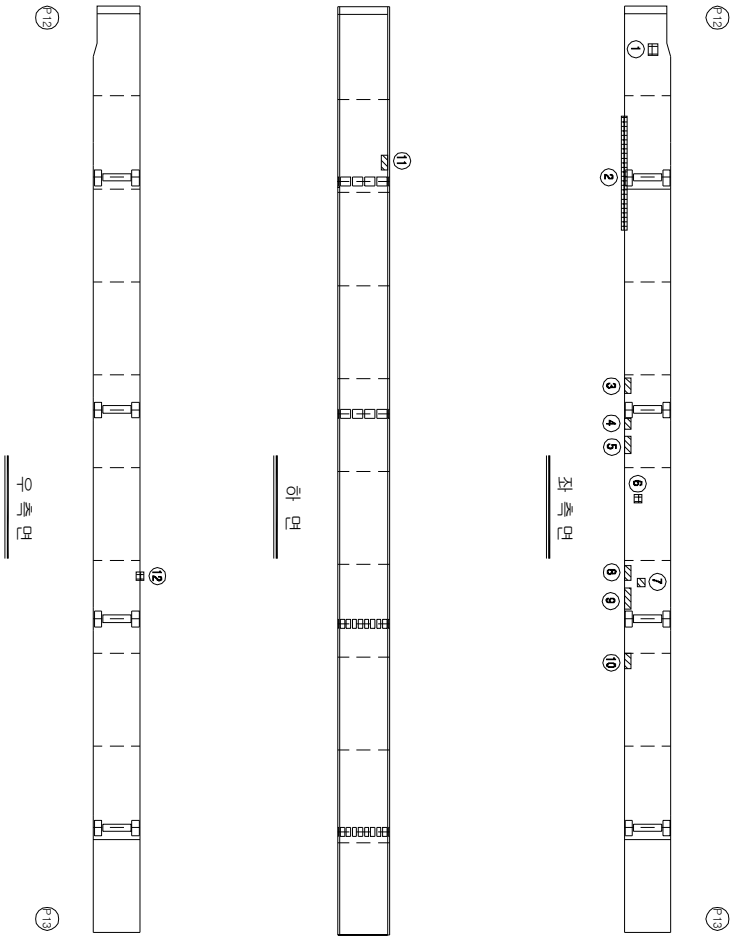
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	042

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S13 G1

보수이력	
기 준 규 정	보수(1. 일반기)
신 구 규 정	보수(1. 일반기)
보수목적/재료	보수(1. 일반기)
보수(기)보수	보수(1. 일반기)
보수(0.5 일반기)	보수(1. 일반기)
보수(0.8 일반기)	보수(1. 일반기)
보수(1.0 일반기)	보수(1. 일반기)
보수(1.5 일반기)	보수(1. 일반기)
보수(2.0 일반기)	보수(1. 일반기)
보수(2.5 일반기)	보수(1. 일반기)
보수(3.0 일반기)	보수(1. 일반기)
보수(3.5 일반기)	보수(1. 일반기)
보수(4.0 일반기)	보수(1. 일반기)
보수(4.5 일반기)	보수(1. 일반기)
보수(5.0 일반기)	보수(1. 일반기)

부 산

대 구

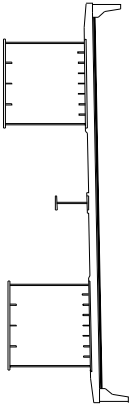


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고	
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상태		물량
1	P		도장박리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
2	N		도장박리	-	3.5	0.1	0.35	m ²	1	b	0.35	
3	N		도장물통	-	0.5	0.2	0.10	m ²	1	b	0.10	
4	N		도장물통	-	0.3	0.1	0.03	m ²	1	b	0.03	
5	N		도장물통	-	1.0	0.3	0.30	m ²	1	b	0.30	
6	N		도장박리	-	0.2	0.1	0.02	m ²	1	b	0.02	
7	N		도장물통	-	0.3	0.3	0.09	m ²	1	b	0.09	
8	N		도장물통	-	0.5	0.1	0.05	m ²	1	b	0.05	
9	N		도장물통	-	1.0	0.3	0.30	m ²	1	b	0.30	
10	N		도장물통	-	0.5	0.2	0.10	m ²	1	b	0.10	
11	N		도장박리/복합성	-	0.2	0.5	0.10	m ²	1	b	0.10	
12	N		도장박리/복합성	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
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												
41												
42												

주) 손상의 끝이 및 내지는 「㎢」이며, 근원의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

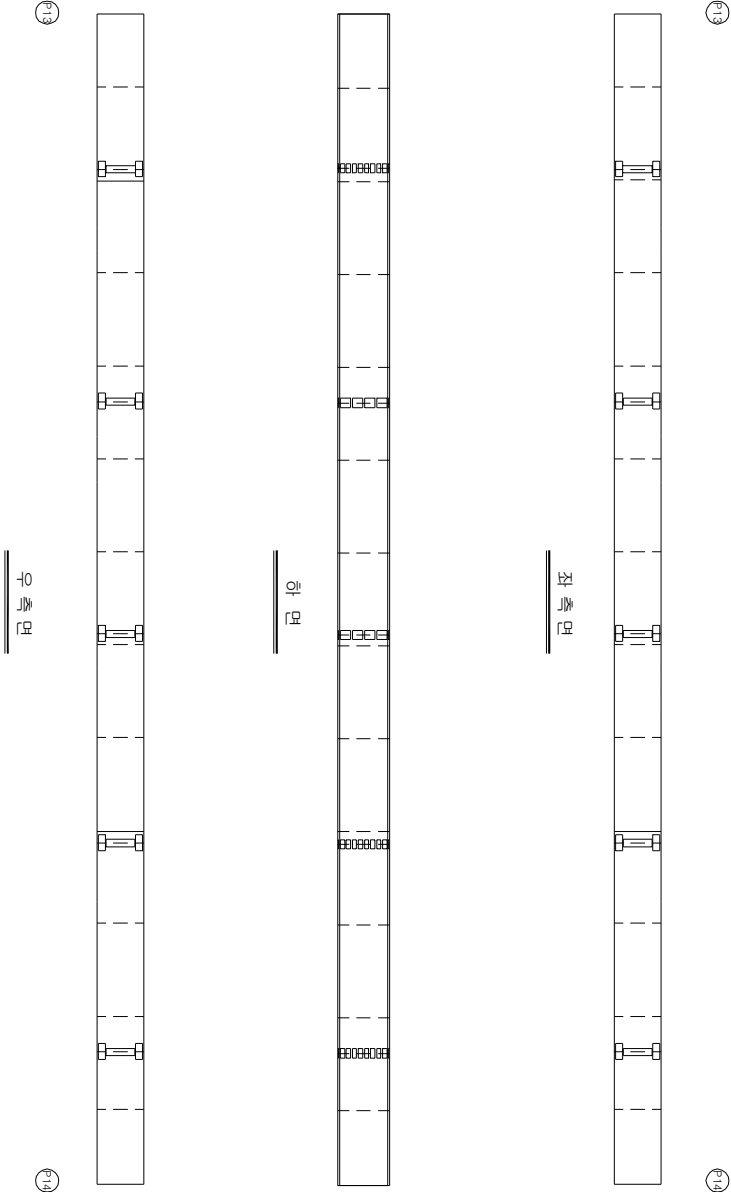
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	043

10 : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S14 G1

보수이력	
기통관정	보수(11, 9월(기))
신구관정	보수(11, 9월(기))
보수부위제결정	보수(12, 9월(기))
보수(기)보수	보수(12, 9월(기))
보수(08, 9월(기))	보수(13, 9월(기))
보수(08, 9월(기))	보수(13, 9월(기))
보수(08, 9월(기))	보수(14, 9월(기))
보수(10, 9월(기))	보수(14, 9월(기))
보수(10, 9월(기))	보수(15, 9월(기))
보수(15, 9월(기))	보수(15, 9월(기))

부 산

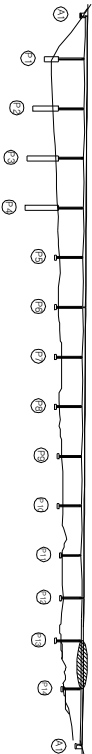
대 구



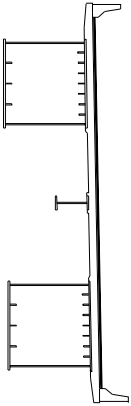
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					손상 비고	
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	결함 상태
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									
41									
42									

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 단위의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

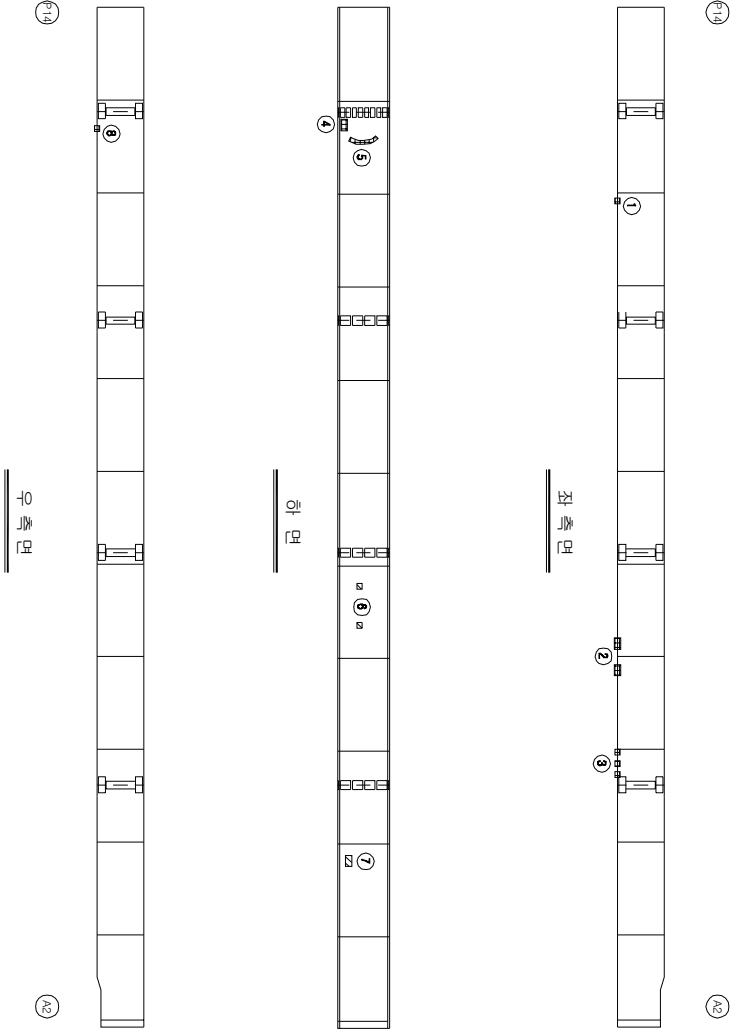
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	044

10 : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S15 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수 이 력
신 구 규 정	보 수 이 력
보수목적규정	보 수 이 력
보 수(기)보수	보 수 이 력
보 수(08 하판기)	보 수 이 력
보 수(08 하판기)	보 수 이 력
보 수(08 하판기)	보 수 이 력
보 수(10 상판기)	보 수 이 력
보 수(10 하판기)	보 수 이 력
보 수(15 하판기)	보 수 이 력

← 부 산

대 구 →

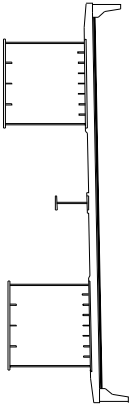


KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대	물량
1	N		도장박리/녹부생	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
2	N		도장박리/녹부생	-	0.1	0.3	0.03	m ²	2	b	0.06
3	N		도장박리/녹부생	-	0.1	0.1	0.01	m ²	3	b	0.03
4	N		도장박리	-	0.1	0.3	0.03	m ²	1	b	0.03
5	N		도장박리/녹부생	-	0.1	1.5	0.15	m ²	1	b	0.15
6	N		도장결함/녹부생	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02
7	N		녹부생	-	0.1	0.3	0.03	m ²	1	b	0.03
8	N		도장박리/녹부생	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

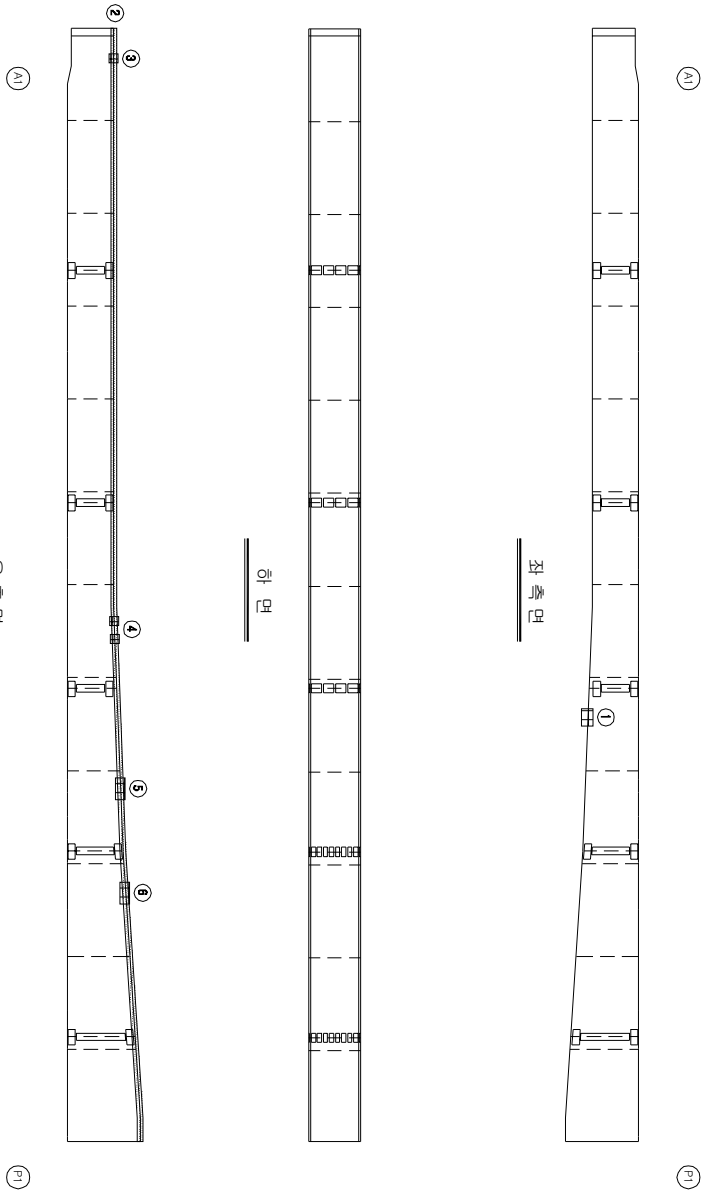
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	045

10 : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S1 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 하판기)
보수목적규정	보 수(1.2. 하판기)
보 수(기)보수	보 수(1.3. 하판기)
보 수(0.0. 하판기)	보 수(1.3. 하판기)
보 수(0.0. 하판기)	보 수(1.3. 하판기)
보 수(0.0. 하판기)	보 수(1.4. 하판기)
보 수(1.0. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)
보 수(1.0. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)

부 산

대 구

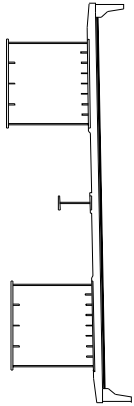


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	물량
1	P		도장박리/노면상	-	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
2	N		이물침·파괴	-	60.0	0.4	24.00	m ²	1	b	24.00
3	N		도장박리/노면상	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
4	N		도장박리/노면상	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02
5	N		도장박리/노면상	-	0.1	0.3	0.03	m ²	1	b	0.03
6	N		도장박리/노면상	-	0.1	0.3	0.03	m ²	1	b	0.03
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	046

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S2 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1, 하방기)
신 구 규 정	보 수(1, 하방기)
보수목적규명	보 수(1, 하방기)
보 수(기)보수	보 수(1, 하방기)
보 수(0)하방기	보 수(1, 하방기)
보 수(0)상방기	보 수(1, 하방기)
보 수(0)하방기	보 수(1, 하방기)
보 수(0)상방기	보 수(1, 하방기)
보 수(1)하방기	보 수(1, 하방기)
보 수(1)상방기	보 수(1, 하방기)

부 산

대 구

손 상 현 황 표												
번호	구 (P)	신 (N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고	
				폭	길이	나비	물량	단위	개소	상태		물량
1	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
2	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
3	P		도장박리/노출	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02	
4	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	3	b	0.03	
5	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
6	N		이물침투	-	70.0	0.4	28.00	m ³	1	b	28.00	
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												
41												
42												

주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 단면의 폭은 「mm」임

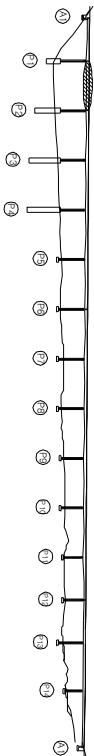
주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	047

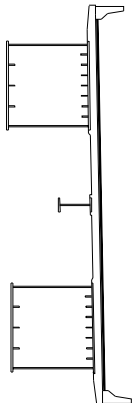
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION

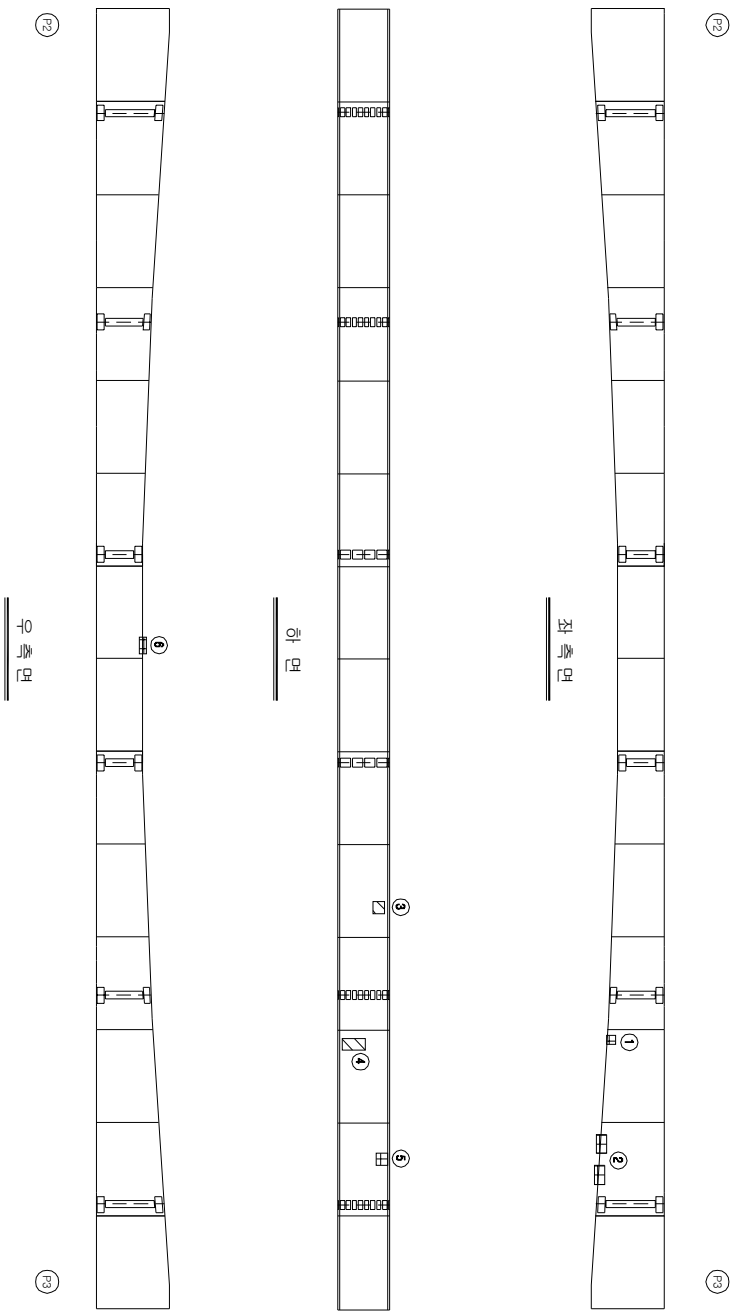


ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S3 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 하판기)
보수목적규명	보 수(1.2. 하판기)
보 수(기)보수	보 수(1.3. 하판기)
보 수(0.0. 하판기)	보 수(1.4. 하판기)
보 수(0.0. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)
보 수(0.0. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)
보 수(1.0. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)

부 산

대 구

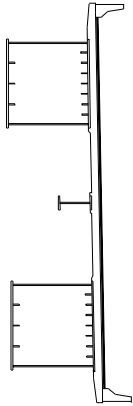


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고	
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대		물량
1	P		도장박리/노출생	-	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01		
2	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.04	m ²	2	b	0.08		
3	N		도장박리/노출생	-	0.2	0.2	0.04	m ²	1	b	0.04	
4	N		도장박리/노출생	-	0.4	0.1	0.04	m ²	1	b	0.04	
5	N		도장박리/노출생	-	0.2	0.2	0.04	m ²	1	b	0.04	
6	P		도장박리/노출생	-	0.1	0.3	0.03	m ²	1	b	0.03	
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												
41												
42												

주) 손상의 깊이 및 나비는 「㎢」이며, 단면의 폭은 「㎠」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

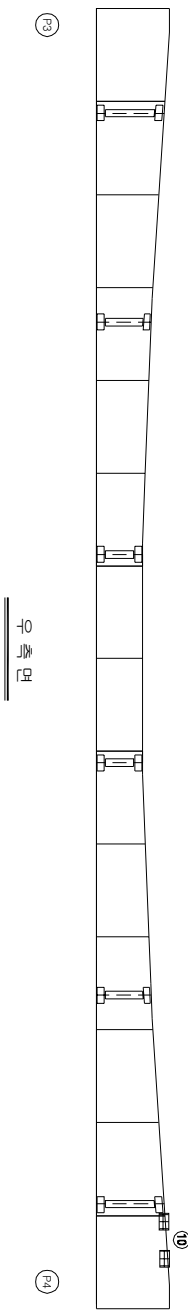
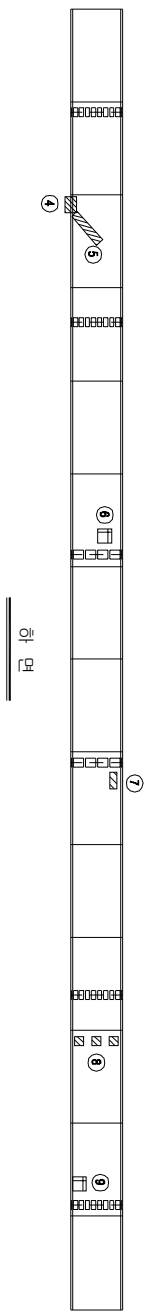
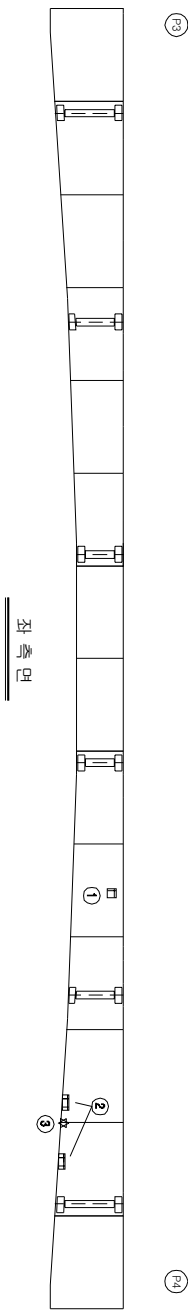
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	048

10 : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S4 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 하판기)
보수목적규정	보 수(1.2. 하판기)
보 수(기)보수	보 수(1.3. 하판기)
보 수(08. 하판기)	보 수(1.4. 하판기)
보 수(08. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)
보 수(10. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)

← 부 산

대 구 →

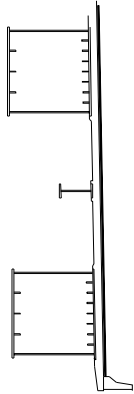
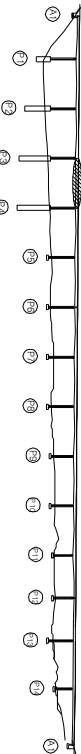


KEY PLAN

부 산 →

SECTION

대 구 →



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	
1	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
2	P		도장박리	-	0.1	0.03	m ²	2	b	0.06	
3	P		도장박리	-	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
4	P		도장균열/노출생	-	0.2	0.03	m ²	1	b	0.06	
5	N		도장균열/노출생	-	0.1	0.20	m ²	1	b	0.20	
6	N		도장박리/노출생	-	0.2	0.02	m ²	1	b	0.04	
7	P		도장박리	-	0.2	0.4	0.08	m ²	1	b	0.08
8	N		노출생	-	0.1	0.1	0.01	m ²	3	b	0.03
9	N		도장박리/노출생	-	0.2	0.2	0.04	m ²	1	b	0.04
10	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.3	0.03	m ²	2	b	0.06
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

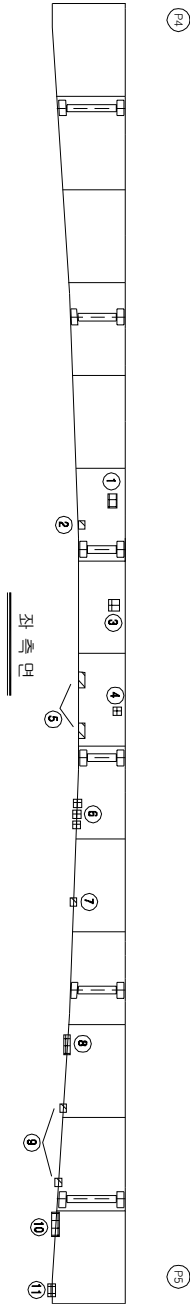
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	049

10 : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S5 G2

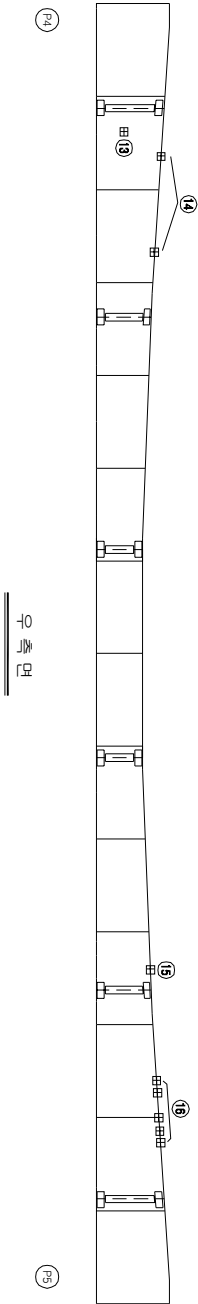
보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 일반기)
보수목적규정	보 수(1.2. 일반기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 일반기)
보 수(0.5. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.5. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.5. 일반기)	보 수(1.4. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)

부 산

대 구



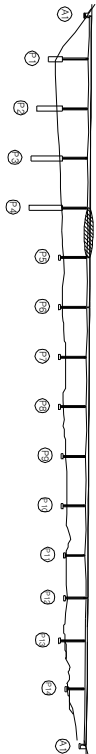
하 면



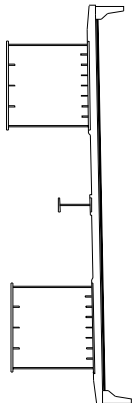
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	길이	나비	물량	단위	개소	상태	
1	N	도장박리/노출형	-	0.3	0.2	0.06	m ²	1	b	0.06
2	P	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
3	N	도장박리/노출형	-	0.3	0.3	0.09	m ²	1	b	0.09
4	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
5	P	도장박리/노출형	-	0.1	0.2	0.02	m ²	2	b	0.04
6	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	3	b	0.03
7	P	도장박리/노출형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
8	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.4	0.04	m ²	1	b	0.04
9	P	도장박리/노출형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02
10	N	도장박리/노출형	-	0.1	1.0	0.10	m ²	1	b	0.10
11	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
12	N	도장박리/노출형	-	0.3	0.2	0.06	m ²	1	b	0.06
13	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
14	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02
15	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
16	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	5	b	0.05
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

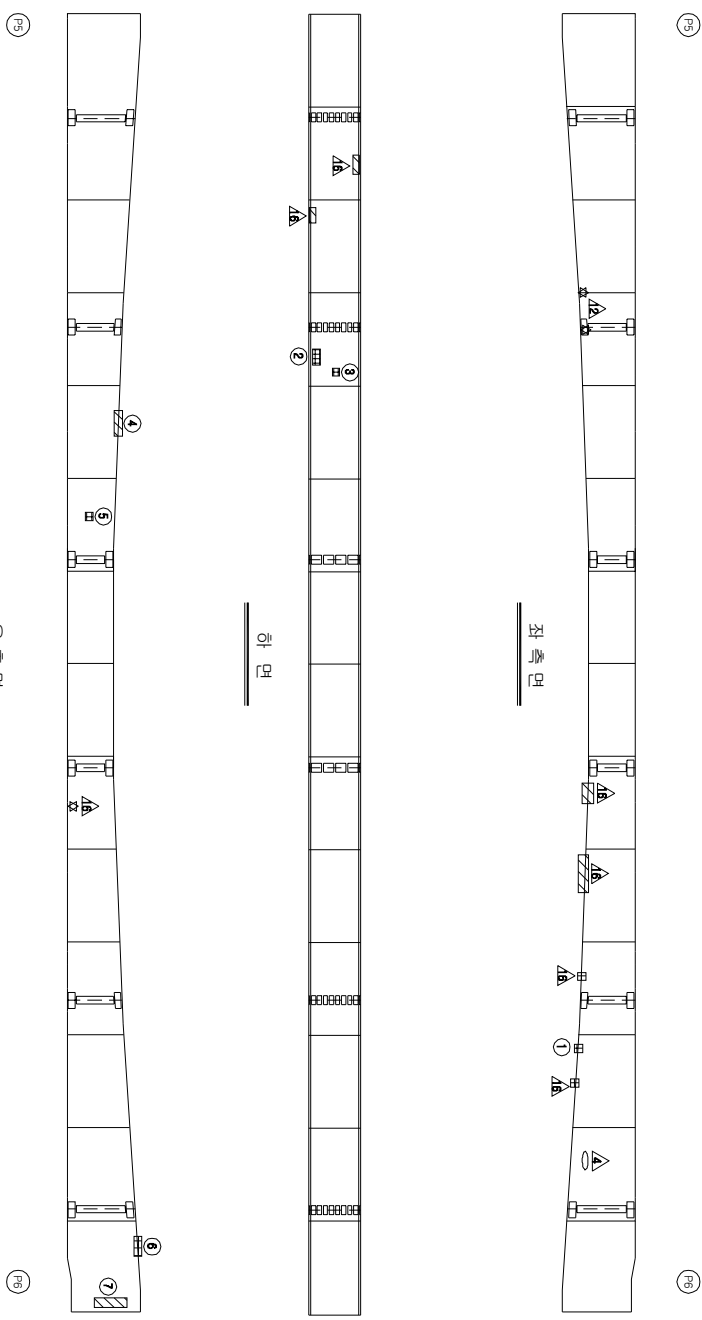
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	050

10 : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S6 G2

보수 이력	
기존 관형	보수(11, 하반기)
신구 관형	보수(11, 하반기)
보수목적/관형	보수(12, 하반기)
보수(기)보수	보수(12, 하반기)
보수(008, 하반기)	보수(13, 하반기)
보수(008, 하반기)	보수(13, 하반기)
보수(008, 하반기)	보수(14, 하반기)
보수(10, 하반기)	보수(15, 하반기)
보수(10, 하반기)	보수(15, 하반기)

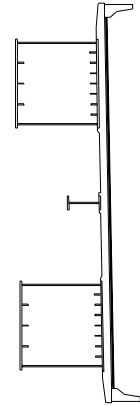
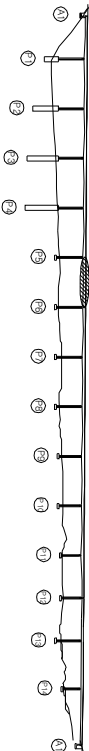
부 산

대 구



KEY PLAN

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	물량
1	P		도장박리/노면상	-	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
2	N		도장박리/노면상	-	0.2	0.3	0.06	m ²	1	b	0.06
3	N		도장박리/노면상	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
4	N		도장박리/노면상	-	0.1	0.4	0.04	m ²	1	b	0.04
5	N		도장박리/노면상	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
6	N		도장박리/노면상	-	0.1	0.7	0.07	m ²	1	b	0.07
7	P		도장박리/노면상	-	0.2	3.0	0.60	m ²	1	b	0.60
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 관형의 폭은 「mm」임

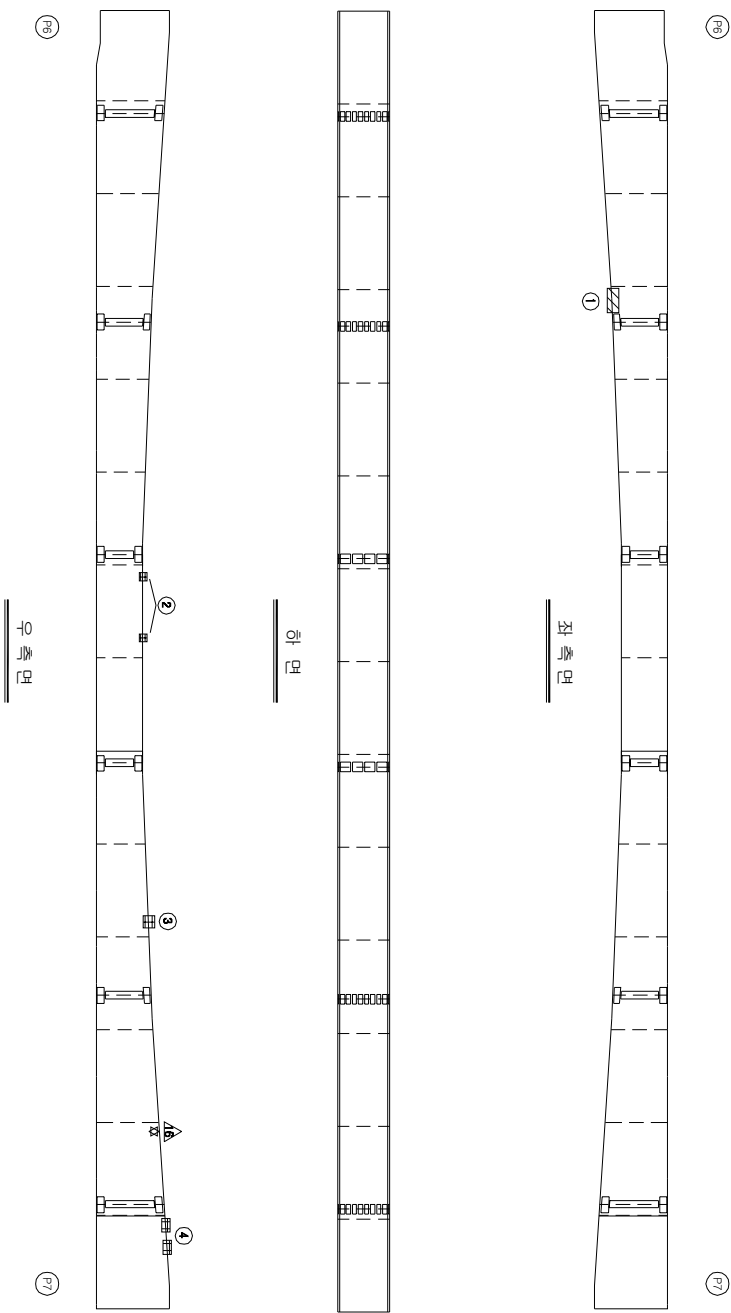
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	051

1D : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S7 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1. 하판기)
보수목적/내용	보 수(1.2 하판기)
보 수(기)보수	보 수(1.3 하판기)
보 수(0.5 하판기)	보 수(1.4 하판기)
보 수(0.8 하판기)	보 수(1.5 하판기)
보 수(1.0 하판기)	보 수(1.5 하판기)
보 수(1.5 하판기)	보 수(1.5 하판기)

부 산

대 구

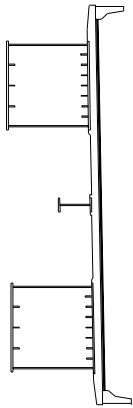
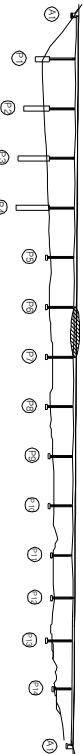


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대	
1	N		도랑결함/낙물생	-	0.1	1.0	0.10	m ²	1	b	0.10
2	N		도랑결함/낙물생	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02
3	N		도랑결함/낙물생(보수결함)	-	0.2	0.2	0.04	m ²	1	b	0.04
4	N		도랑결함/낙물생	-	0.1	0.2	0.02	m ²	2	b	0.04
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

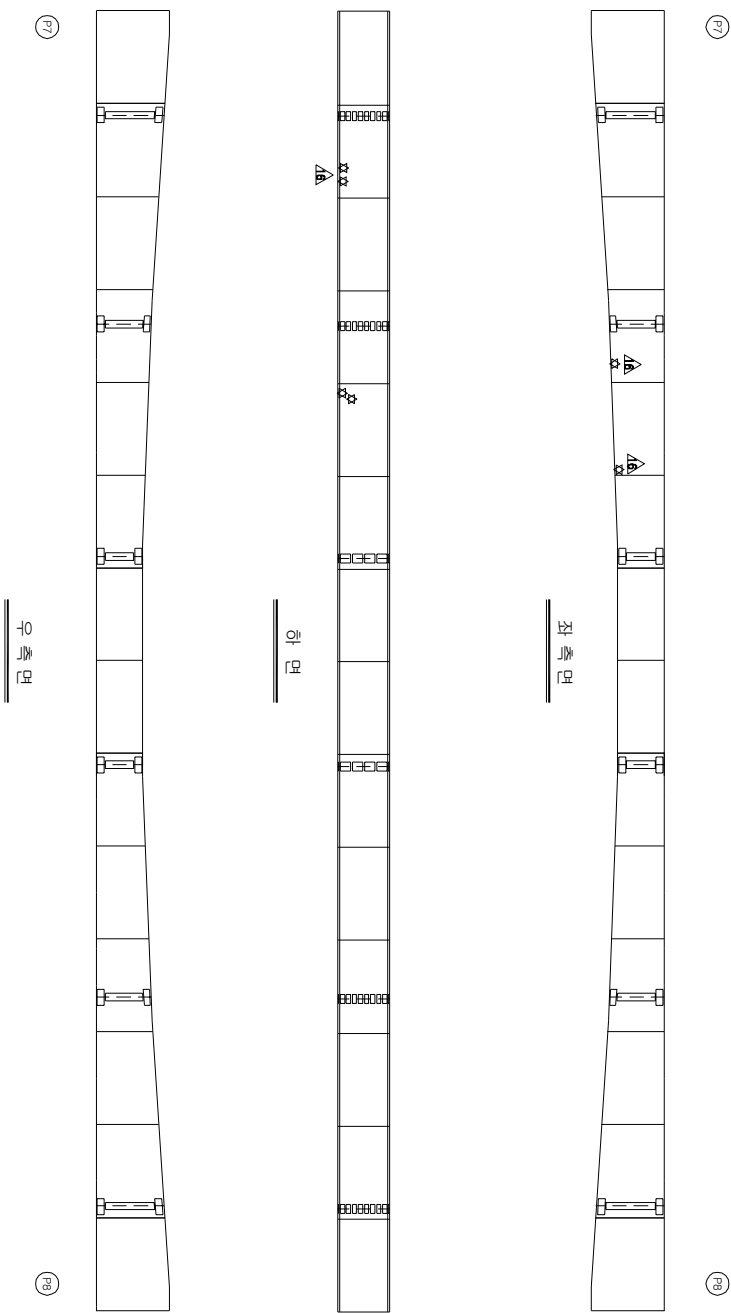
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	052

10 : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S8 G2

보수이력	
기통관정	보수(1, 하반기)
신구관정	보수(1, 하반기)
보수부위제출물	보수(12, 하반기)
보수(기)모사	보수(12, 하반기)
보수(08, 하반기)	보수(13, 하반기)
보수(08, 하반기)	보수(13, 하반기)
보수(08, 하반기)	보수(14, 하반기)
보수(10, 하반기)	보수(14, 하반기)
보수(10, 하반기)	보수(15, 하반기)
보수(15, 하반기)	보수(15, 하반기)

부 산

대 구

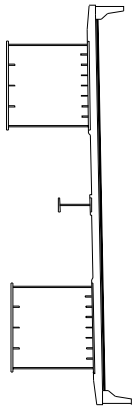


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황				결함 상태	손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	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								
41								
42								

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

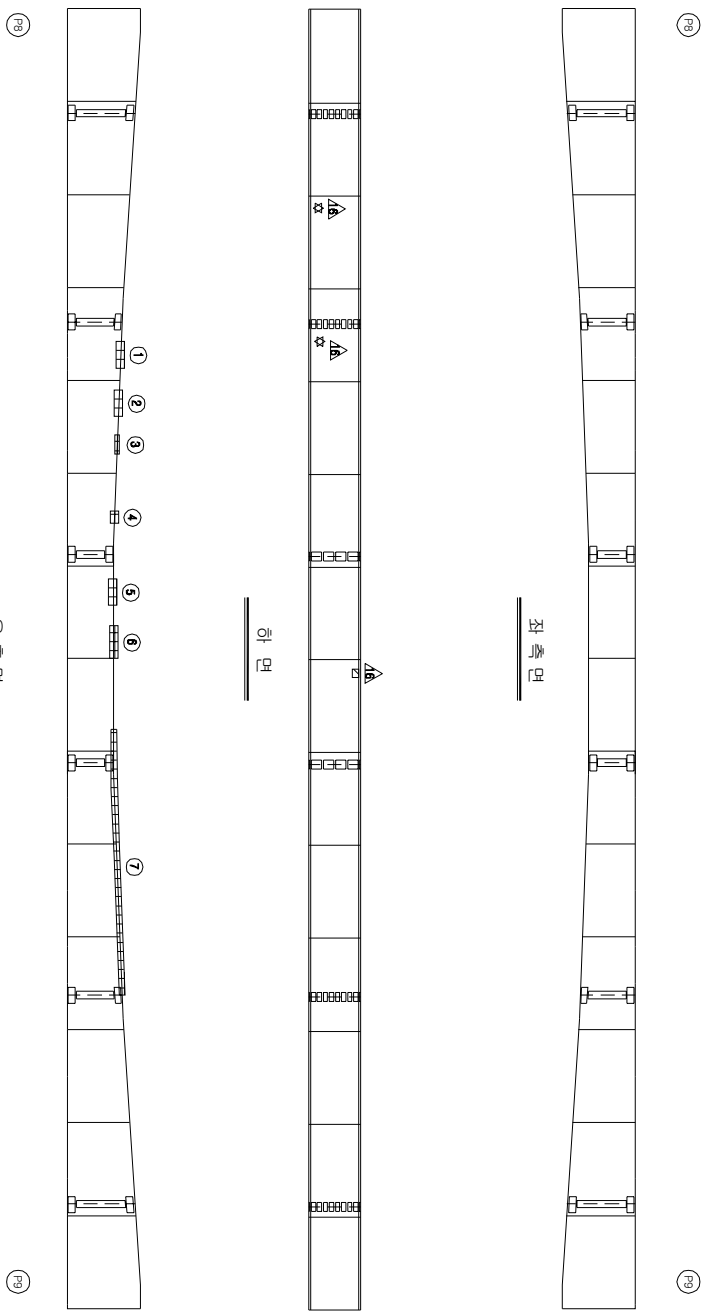
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	053

ID : 낙동대교(부산) - 거터외부 - S9 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1. 하판기)
보수목적규명	보 수(1.2 하판기)
보 수(기)모식	보 수(1.3 하판기)
보 수(08 하판기)	보 수(1.4 하판기)
보 수(08 하판기)	보 수(1.5 하판기)
보 수(10 상판기)	
보 수(10 하판기)	

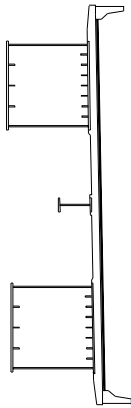
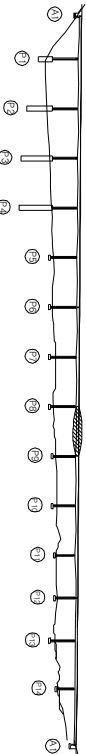
부 산

대 구



KEY PLAN

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고	
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대		물량
1	N		도장박리/노출층	-	0.2	1.0	0.20	m ²	1	b	0.20	
2	N		도장박리/노출층	-	0.2	1.0	0.20	m ²	1	b	0.20	
3	N		도장박리/노출층	-	0.1	0.6	0.06	m ²	1	b	0.06	
4	N		도장박리/노출층	-	0.2	0.3	0.06	m ²	1	b	0.06	
5	N		도장박리/노출층	-	0.2	1.0	0.20	m ²	1	b	0.20	
6	N		도장박리/노출층	-	0.2	1.5	0.30	m ²	1	b	0.30	
7	N		도장박리	-	0.2	15.0	3.00	m ²	1	b	3.00	
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												
41												
42												

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 단위의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

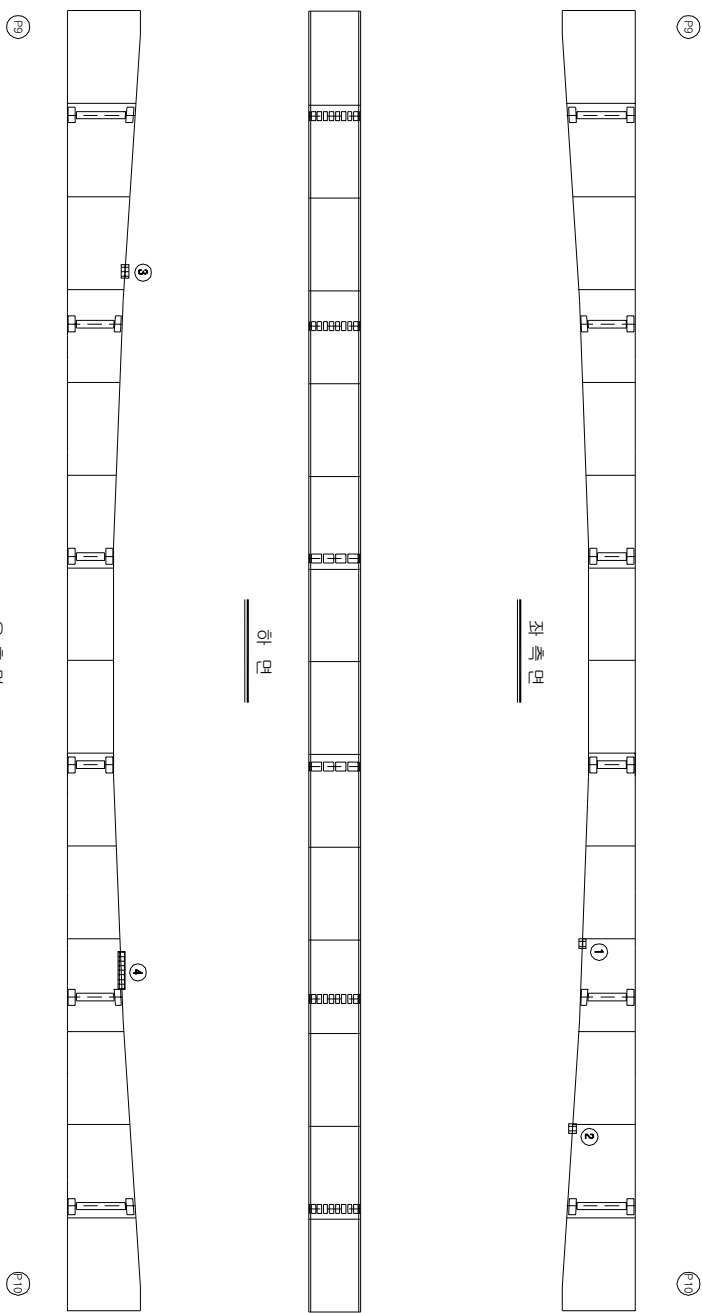
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	054

10 : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S10 G2

보수이력	
기 준 규 정	보수(1. 해방기)
신 구 규 정	보수(1. 해방기)
보수목적규명	보수(1.2 해방기)
보수(가)목적	보수(1.2 해방기)
보수(가)목적	보수(1.3 해방기)
보수(가)목적	보수(1.3 해방기)
보수(가)목적	보수(1.4 해방기)
보수(가)목적	보수(1.4 해방기)
보수(가)목적	보수(1.5 해방기)
보수(가)목적	보수(1.5 해방기)

부 산

대 구

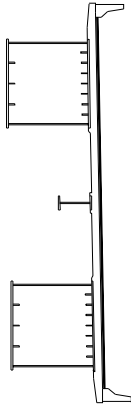


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대	물량
1	N		도장박리/누설	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
2	N		도장박리/누설	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
3	N		도장박리/누설	-	0.1	0.5	0.05	m ²	1	b	0.05
4	N		도장박리/누설	-	0.1	1.5	0.15	m ²	1	b	0.15
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	055

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S11 G2

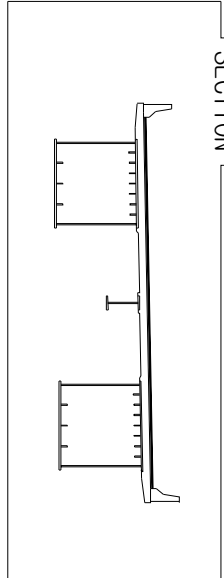
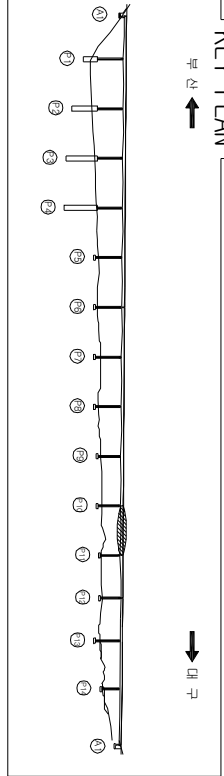
보수이력	
기 준 규 정	보수(1. 하판기)
신 구 규 정	보수(1. 하판기)
보수목적규명	보수(1.2 하판기)
보수(기)목적	보수(1.2 하판기)
보수(0.5 하판기)	보수(1.3 하판기)
보수(0.8 하판기)	보수(1.3 하판기)
보수(0.8 하판기)	보수(1.4 하판기)
보수(1.0 하판기)	보수(1.5 하판기)
보수(1.0 하판기)	보수(1.5 하판기)

부 산

대 구

손상 현황 표									
번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소
1	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.01	m ²	1	b
2	N		도장박리/노출생	-	0.3	0.03	m ²	1	b
3	N		도장결함	-	0.1	0.08	m ²	1	b
4	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.04	m ²	1	b
5	N		도장박리/노출생	-	0.1	1.2	m ²	1	b
6	N		도장박리	-	0.1	1.0	m ²	1	b
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									
41									
42									

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임



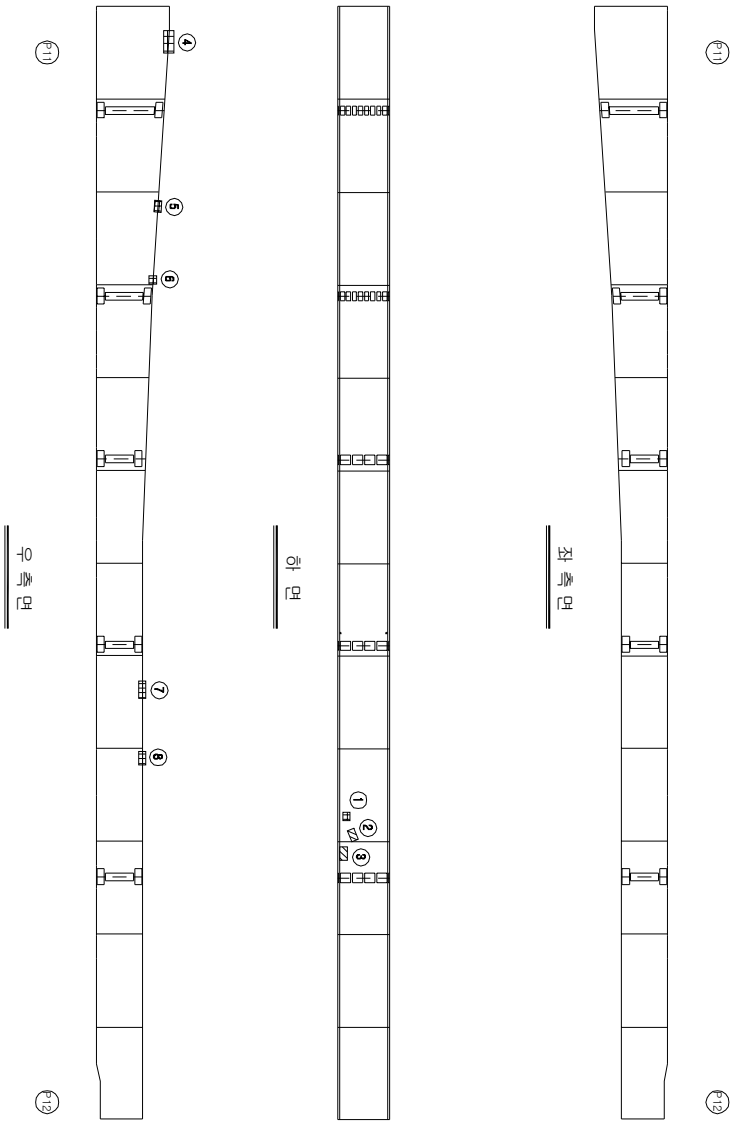
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	056

10 : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S12 G2

보수이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 하판기)
보수목적/재료	보 수(1.2. 하판기)
보 수(기)보수	보 수(1.3. 하판기)
보 수(0.5. 하판기)	보 수(1.4. 하판기)
보 수(0.8. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)
보 수(1.0. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)

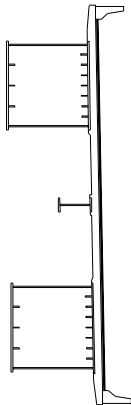
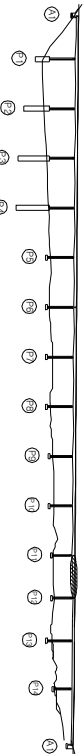
부 산

대 구



KEY PLAN

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 물량	비고
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상태		
1	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02	
2	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.3	0.03	m ²	1	b	0.03	
3	N	도장박리/노출형	-	0.2	0.5	0.10	m ²	1	b	0.10	
4	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.8	0.08	m ²	1	b	0.08	
5	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.3	0.03	m ²	1	b	0.03	
6	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02	
7	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.6	0.06	m ²	1	b	0.06	
8	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.5	0.05	m ²	1	b	0.05	
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

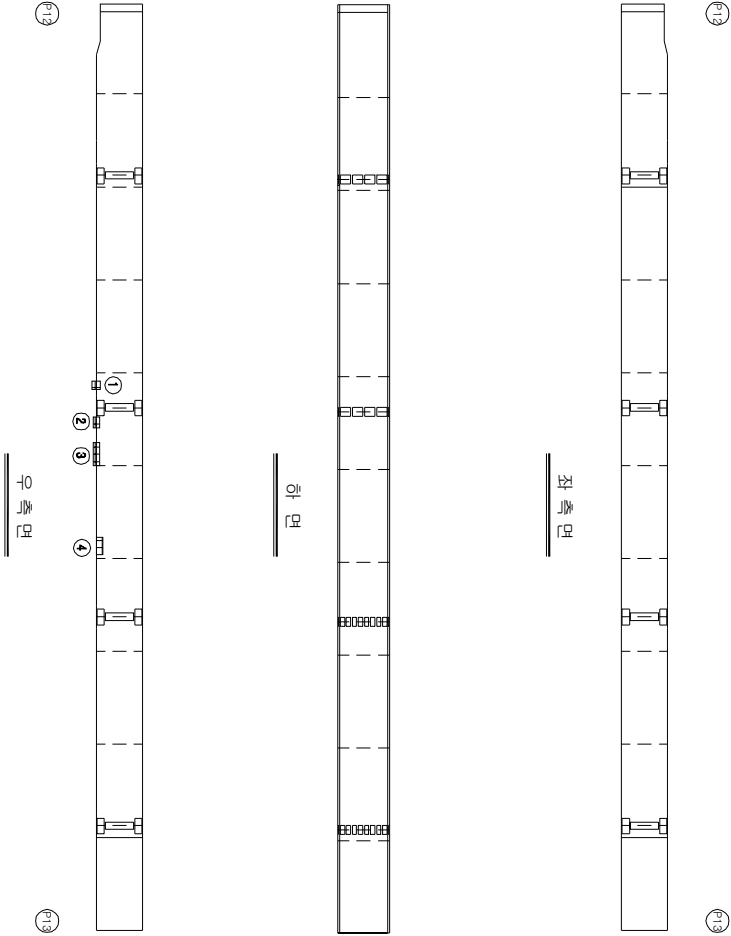
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	057

10 : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S13 G2

보수이력	
기 준 규 정	보 수(1, 5번기)
신 구 규 정	보 수(1, 5번기)
보수목적규명	보 수(1, 5번기)
보 수(1)보수	보 수(1, 5번기)
보 수(2)보수	보 수(1, 5번기)
보 수(3)보수	보 수(1, 5번기)
보 수(4)보수	보 수(1, 5번기)
보 수(5)보수	보 수(1, 5번기)
보 수(6)보수	보 수(1, 5번기)
보 수(7)보수	보 수(1, 5번기)
보 수(8)보수	보 수(1, 5번기)
보 수(9)보수	보 수(1, 5번기)
보 수(10)보수	보 수(1, 5번기)
보 수(11)보수	보 수(1, 5번기)
보 수(12)보수	보 수(1, 5번기)
보 수(13)보수	보 수(1, 5번기)
보 수(14)보수	보 수(1, 5번기)
보 수(15)보수	보 수(1, 5번기)

부 산

대 구

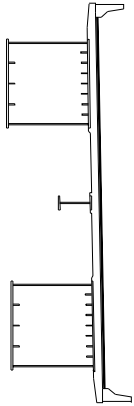


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	(신(N) 구(P))	손상내용	손상현황					결함 상태		손상 비고	
			폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대		
1	N	도장박리/노면상	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02	
2	N	도장박리/노면상	-	0.1	0.3	0.03	m ²	1	b	0.03	
3	N	도장박리/노면상	-	0.1	1.0	0.10	m ²	1	b	0.10	
4	N	도장박리/노면상	-	0.1	0.7	0.07	m ²	1	b	0.07	
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	058

ID : 낙동대학교(부산) - 거터외부 - S14 G2

모수 이름	
	모수 1, 일반화
	모수 1, 일반화
	모수 1, 일반화
	모수 12, 일반화
	모수 12, 일반화
	모수 12, 일반화
	모수 12, 일반화
	모수 15, 일반화
	모수 15, 일반화
	모수 15, 일반화
	모수 15, 일반화
	모수 16, 일반화
	모수 16, 일반화
	모수 16, 일반화
	모수 16, 일반화
	모수 16, 일반화

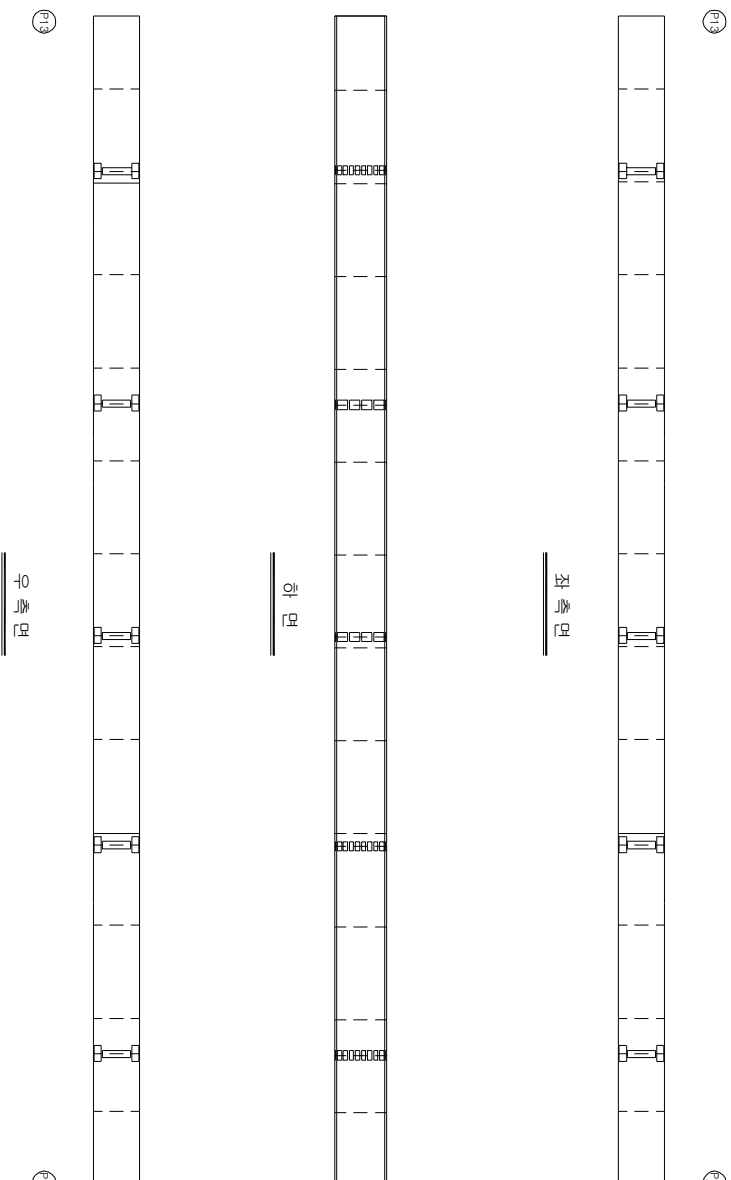
가
0
1
아
하

번호 구 (P)	선 (N)	승선내용	승선인원				결함 상태		비고
			복 귀	내비	출발 단위	계수	상태	출발	
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									
41									
42									

주: 승선의 끝이 및 내비는 「 m 」 이며, 관철의 폭은 「 mm 」 임

↑
부
구

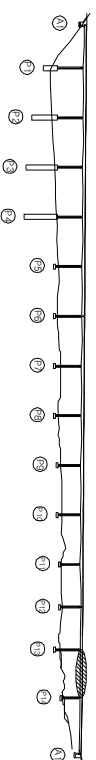
↓
7
5



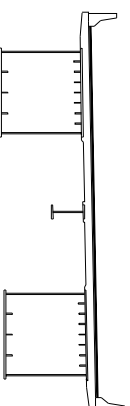
KEY PLAN

恒
心
↑

↓
CH
=



SECTION



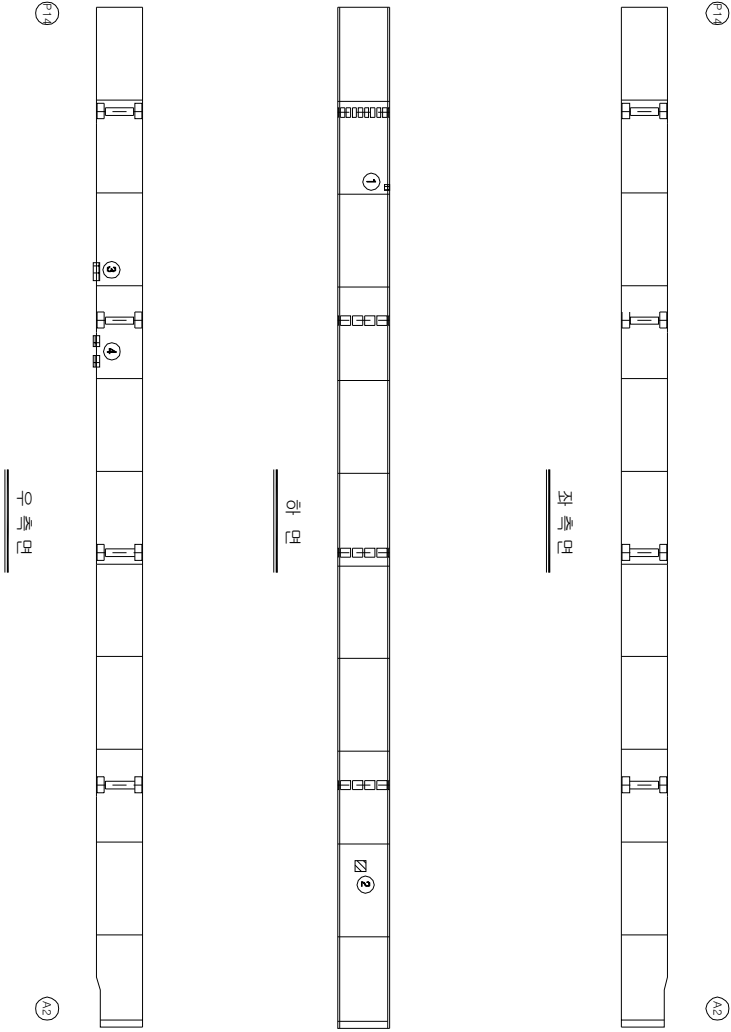
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	 신대구부산업고속도로주식회사
용역사	 (주) 동우기술단
도면번호	059

10 : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S15 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1. 하판기)
보수목적규명	보 수(1.2 하판기)
보 수(기)보수	보 수(1.3 하판기)
보 수(08 하판기)	보 수(1.3 하판기)
보 수(08 하판기)	보 수(1.3 하판기)
보 수(10 하판기)	보 수(1.4 하판기)
보 수(10 하판기)	보 수(1.5 하판기)
보 수(15 하판기)	보 수(1.5 하판기)

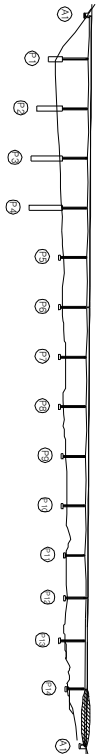
← 부 산

대 구 →

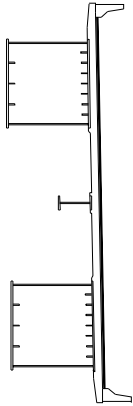


KEY PLAN

부 산 → 대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개수	상대	
1	N		도장박리/노면상	-	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
2	N		노면상	-	0.4	0.16	m ²	1	b	0.16	
3	N		도장박리/노면상	-	0.1	0.07	m ²	1	b	0.07	
4	N		도장박리/노면상	-	0.1	0.03	m ²	2	b	0.06	
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

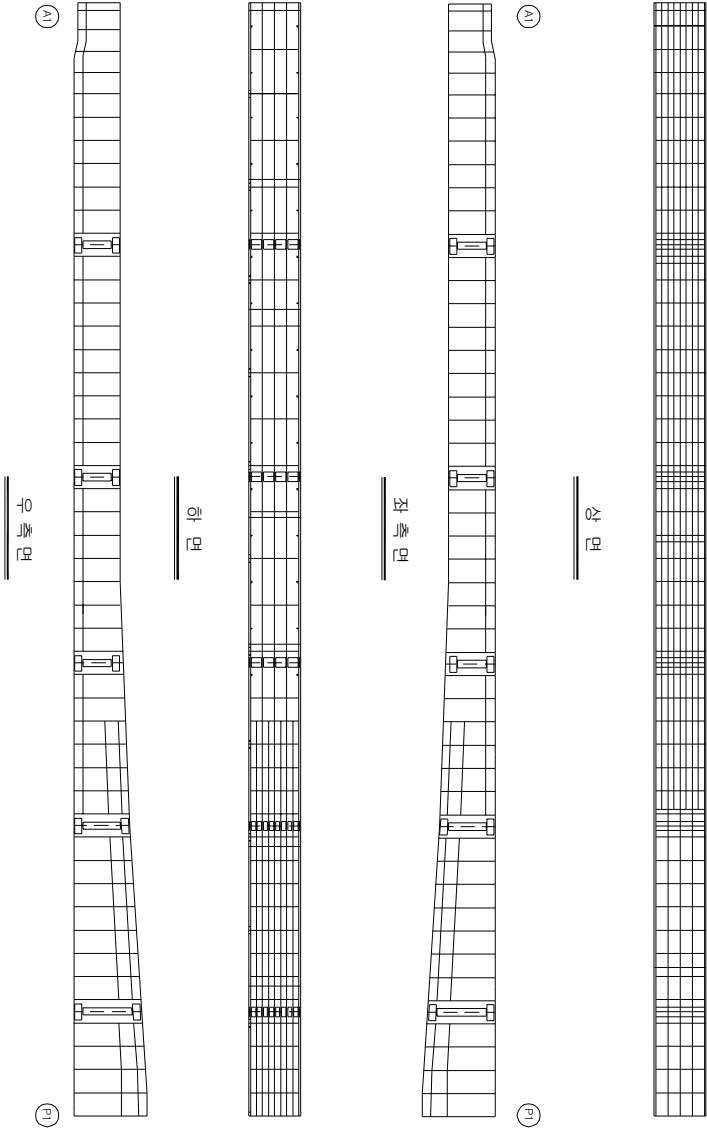
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	060

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S1 G1

보수이력	
기통관정	보수(11, 14번기)
신구관정	보수(11, 14번기)
보수부위재료명	보수(12, 14번기)
보수(기)모식	보수(12, 14번기)
보수(05, 14번기)	보수(13, 14번기)
보수(08, 14번기)	보수(13, 14번기)
보수(08, 14번기)	보수(14, 14번기)
보수(10, 14번기)	보수(15, 14번기)
보수(10, 14번기)	보수(15, 14번기)

부 산

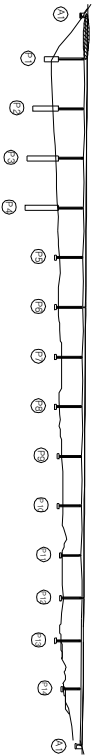
대 구



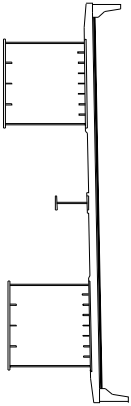
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손상 현황 표

번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함 상태		손상 비고
			폭	깊이	내반	물량	단위	개소	상면	
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										
41										
42										

주) 손상의 깊이 및 내반은 「㎢」이며, 잔량의 폭은 「㎢」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

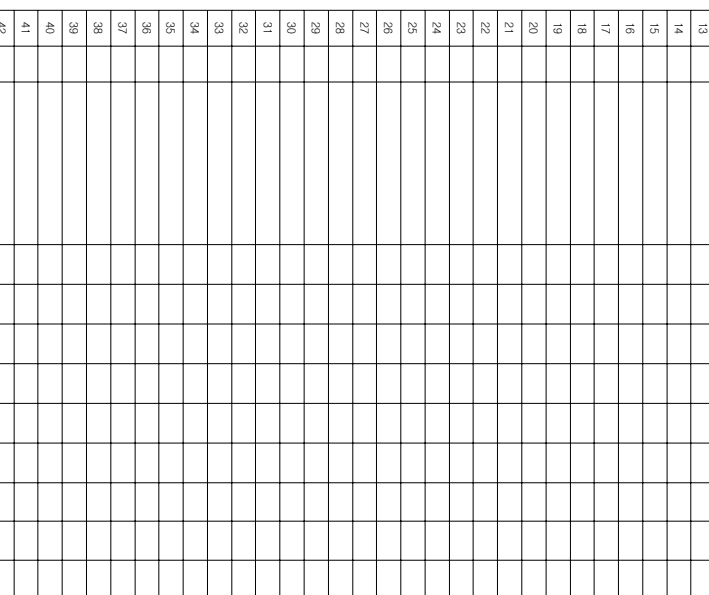
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	061

ID : 낙동대학교(부산) - 커더내부 - S2 G1

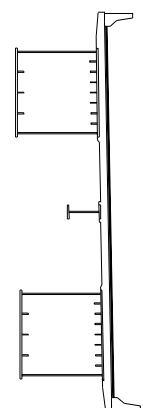
신성현황표								
번호 구(市)	신성내명	신성현황						
	북쪽	동쪽	남쪽	서쪽	계수	결함상태	소정수량	비고
1								
2								
3								
4								
5								







SECTION



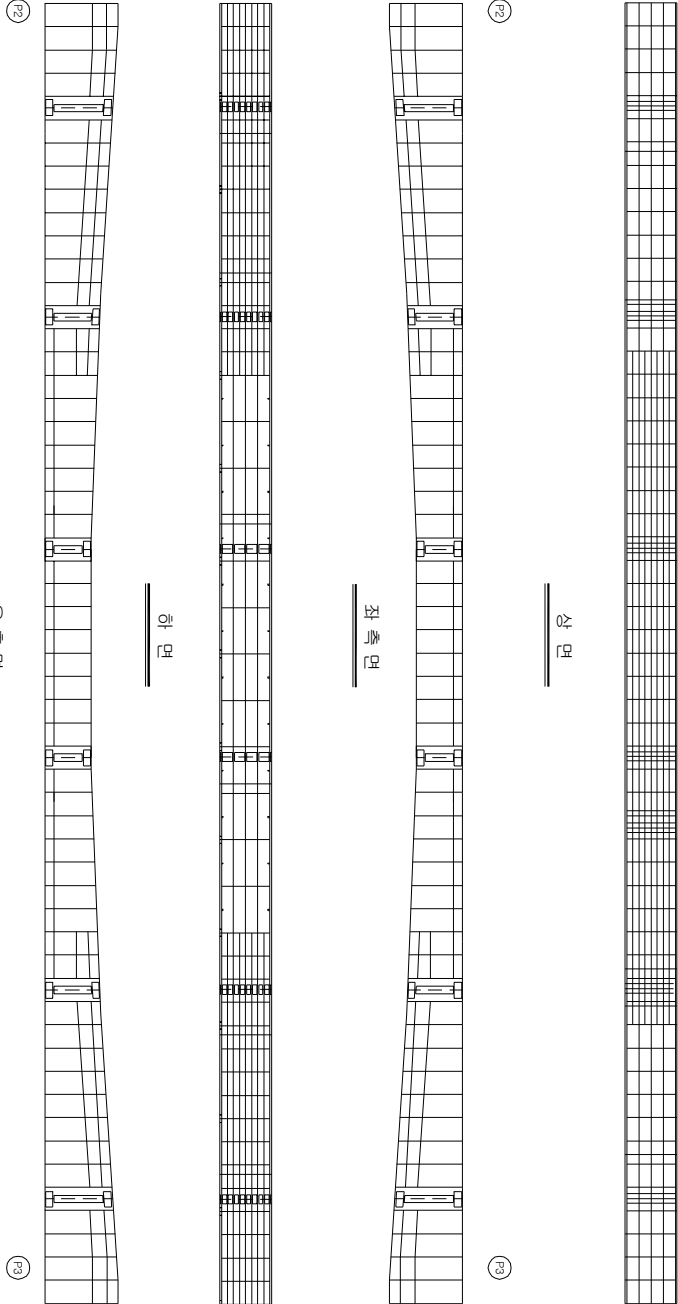
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	 신대구부산업고속도로주식회사
용역사	 (주) 동우기술단
도면번호	062

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S3 G1

보수이력	
기통관경	보수(1. 하방기)
신구관경	보수(1. 하방기)
보수부위재료명	보수(12. 하방기)
보수(기)보수	보수(12. 하방기)
보수(05. 하방기)	보수(13. 하방기)
보수(08. 하방기)	보수(14. 하방기)
보수(10. 하방기)	보수(15. 하방기)

부 산

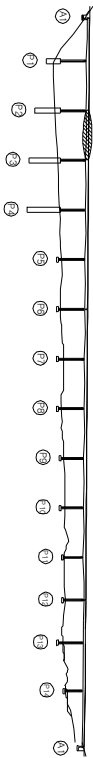
대 구



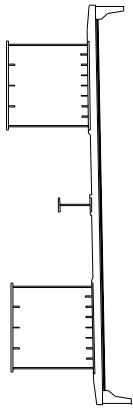
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함 상태		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상태	
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										
41										
42										

주) 손상의 깊이 및 너비는 「㎢」이며, 잔량의 폭은 「mm」임

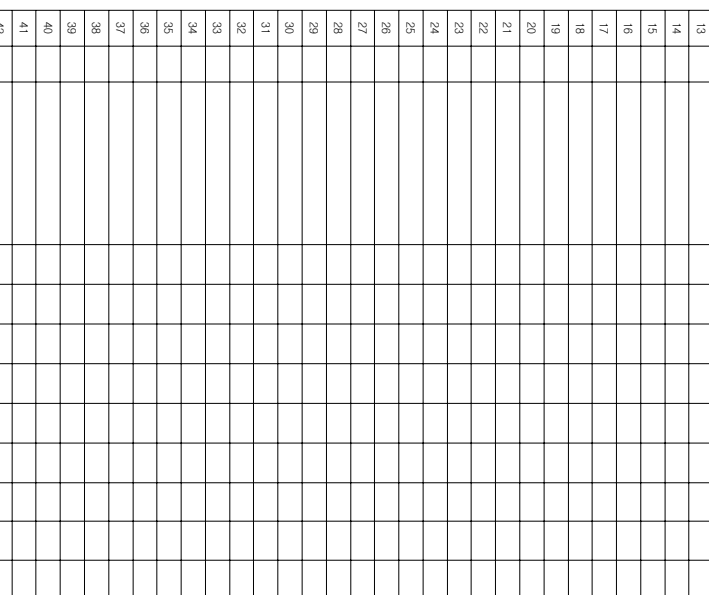
주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	063

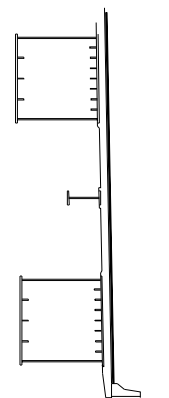
ID : 낙동대학교(부산) - 커더내부 - S4 G1

산성염화물 표									
번호 구(P)	산성내용	산성내용					비중 산성 내용	비고	
		특 정 물 이 나 비 율	물 량	단위	계 소	산 성			
1									
2									
3									
4									
5									

↓
7
5



SECTION



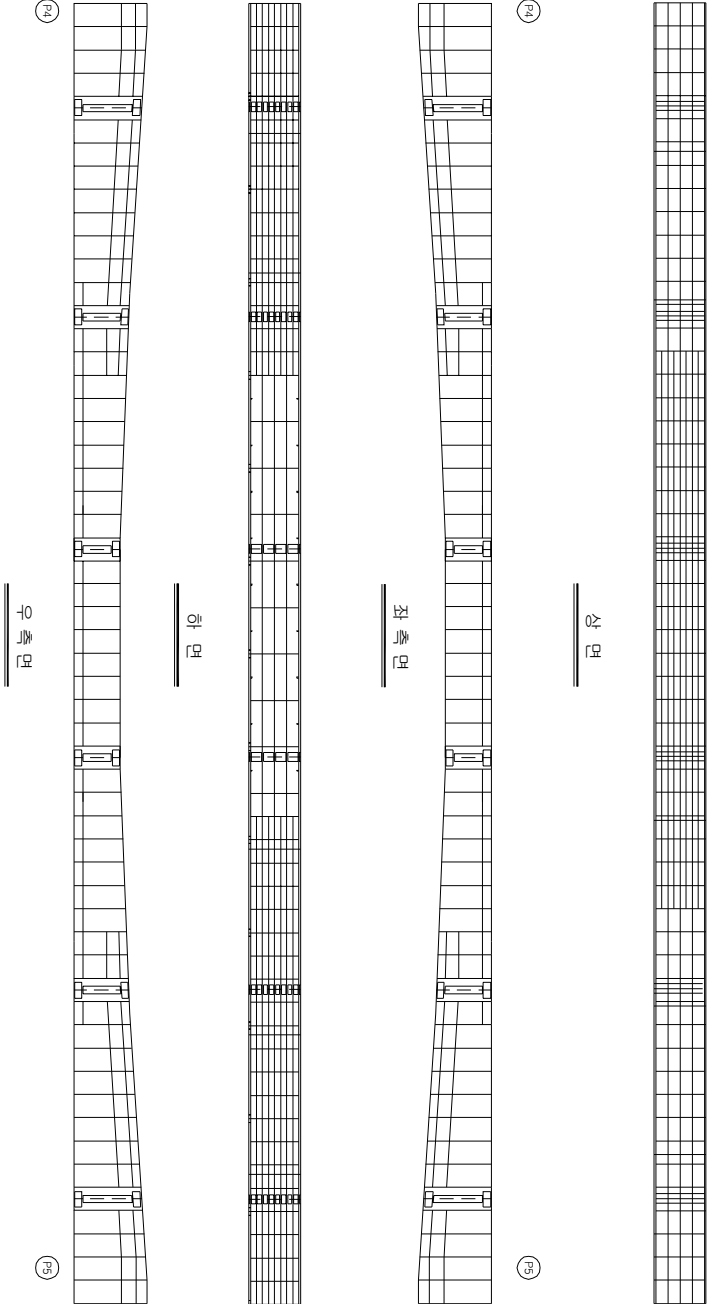
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	 신대구부산업고속도로주식회사
용역사	 (주) 동 우 기 술 단
도면번호	064

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S5 G1

보수이력	
기통관경	보수(1. 하방기)
신구관경	보수(1. 하방기)
보수부위재질	보수(12. 하방기)
보수(기)보수	보수(12. 하방기)
보수(08. 하방기)	보수(13. 하방기)
보수(08. 하방기)	보수(14. 하방기)
보수(10. 하방기)	보수(15. 하방기)
보수(10. 하방기)	보수(15. 하방기)

부 산

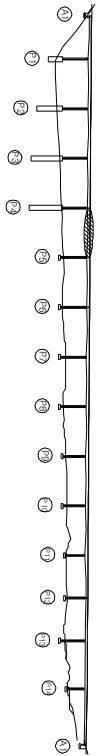
대 구



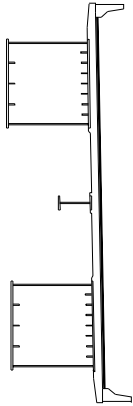
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황				결함 손상 비고
			폭	깊이	너비	물량 단위	개소 상면 물량
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							
41							
42							

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	065

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S6 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 하판기)
보수목적규정	보 수(1.2. 하판기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 하판기)
보 수(0.5. 하판기)	보 수(1.3. 하판기)
보 수(0.8. 하판기)	보 수(1.4. 하판기)
보 수(1.0. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)
보 수(1.5. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)

부 산

대 구

손상 현황 표									
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황				결함		
			폭	깊이	나비	물량	단위	개수	손상 비고
1	P	도랑탄화	-	0.1	0.03	m ²	1	b	0.03
2	P	이물침투벽	-	0.5	1.5	m ²	1	b	0.75
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									
41									
42									

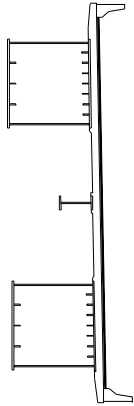
주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



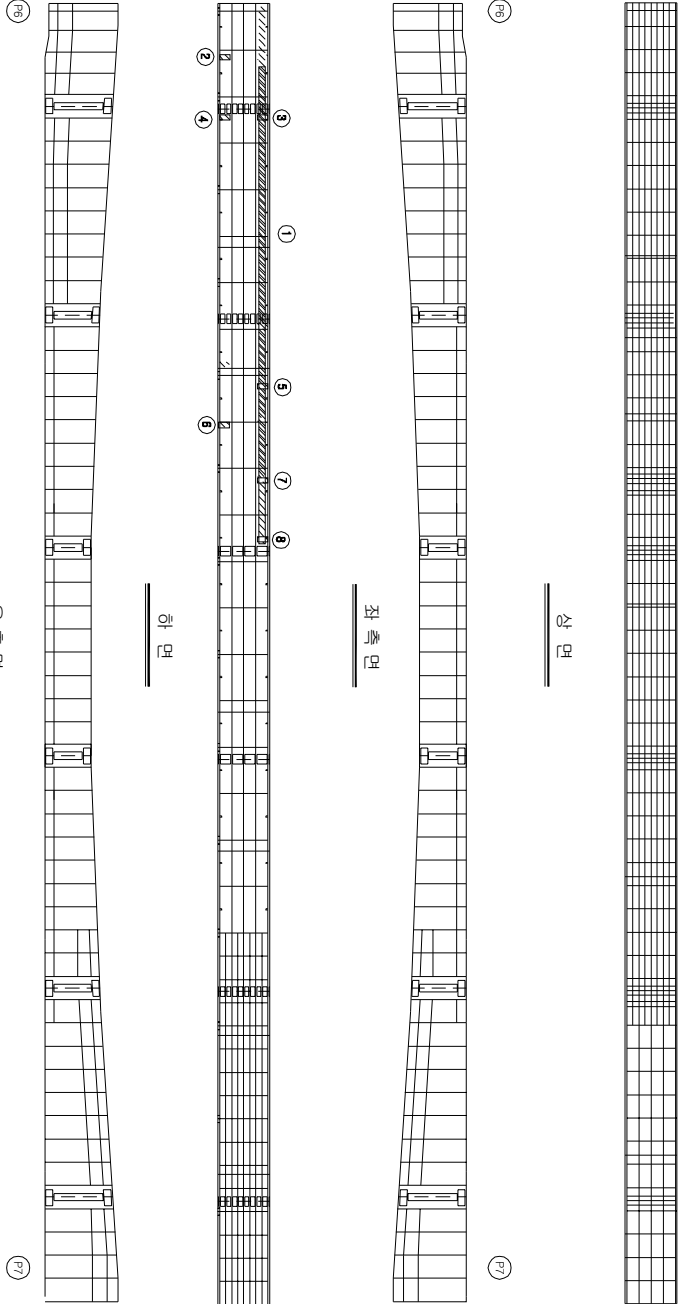
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	066

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S7 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 하판기)
보수목적규정	보 수(1.2. 하판기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 하판기)
보 수(0.5. 하판기)	보 수(1.3. 하판기)
보 수(0.8. 하판기)	보 수(1.4. 하판기)
보 수(1.0. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)

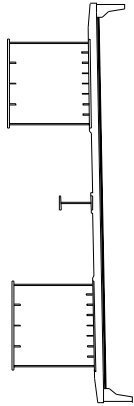
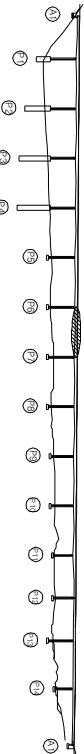
부 산

대 구



KEY PLAN

SECTION



손상 현황 표

번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상현황						결함 상태		손상 물량	비고
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소				
1	P	무수유입현상	-	0.5	30.0	15.0	m ³	1	b	15.0		
2	N	이물침투현상	-	0.2	0.2	0.04	m ³	1	b	0.04		
3	P	이물침투현상	-	0.4	0.5	0.20	m ³	1	b	0.20		
4	P	이물침투현상	-	0.2	0.2	0.04	m ³	1	b	0.04		
5	P	이물침투현상	-	0.2	0.2	0.04	m ³	1	b	0.04		
6	P	이물침투현상	-	0.2	0.2	0.04	m ³	1	b	0.04		
7	P	이물침투현상	-	0.2	0.4	0.08	m ³	1	b	0.08		
8	P	이물침투현상	-	0.2	0.4	0.08	m ³	1	b	0.08		
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												
41												
42												

주) 손상의 깊이 및 나비는 「㎜」이며, 단면의 폭은 「㎝」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

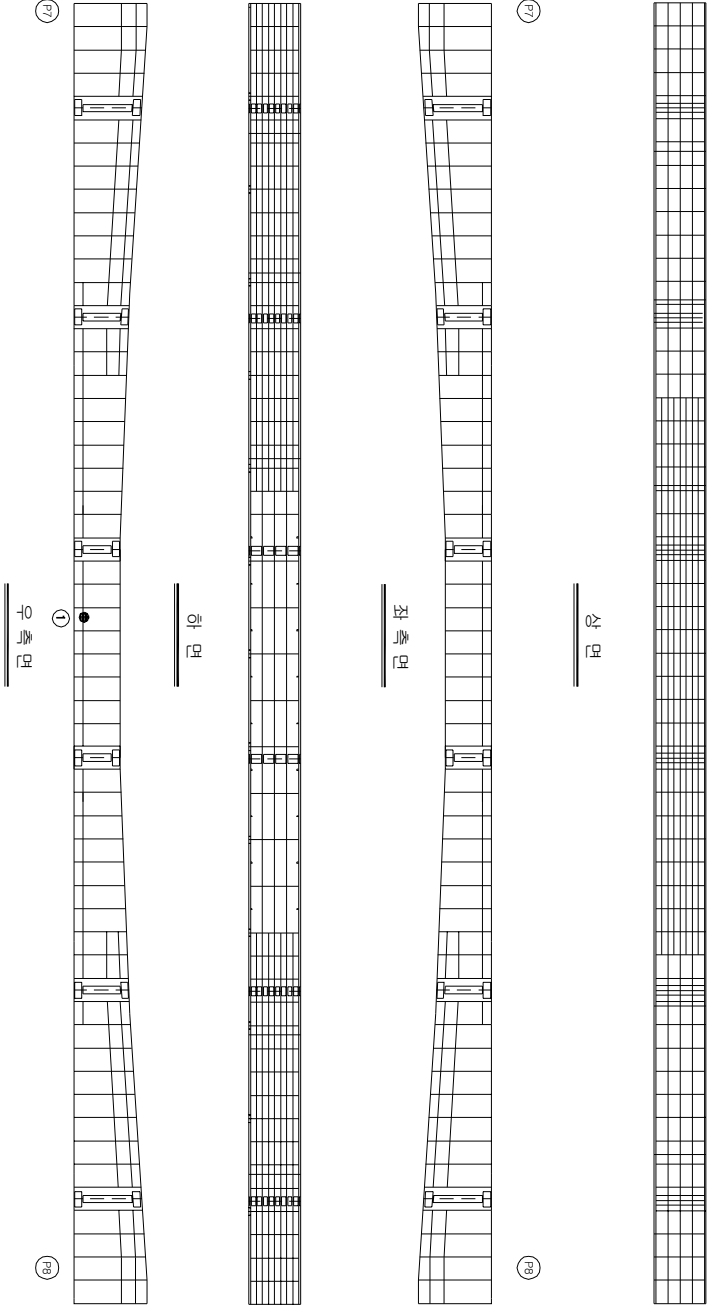
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	067

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S8 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하방기)
산 구 규 정	보 수(1. 하방기)
보수부위재료명	보 수(12. 하방기)
보 수(기)보수	보 수(12. 하방기)
보 수(08. 하방기)	보 수(13. 하방기)
보 수(08. 하방기)	보 수(13. 하방기)
보 수(08. 하방기)	보 수(14. 하방기)
보 수(10. 하방기)	보 수(14. 하방기)
보 수(10. 하방기)	보 수(15. 하방기)
보 수(15. 하방기)	보 수(15. 하방기)

← 부 산

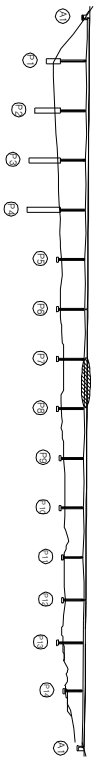
대 구 →



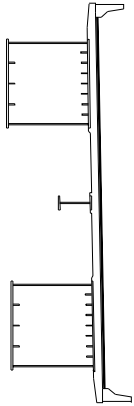
KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대 물량	
1	P	원기구 볼트 체결 불량	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	068

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S9 G1

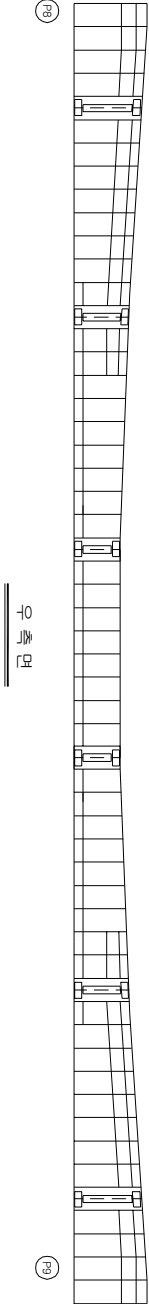
보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1. 하판기)
보수부위재질명	보 수(12. 하판기)
보 수(기)보수	보 수(12. 하판기)
보 수(05. 하판기)	보 수(13. 하판기)
보 수(08. 하판기)	보 수(14. 하판기)
보 수(10. 하판기)	보 수(15. 하판기)
보 수(15. 하판기)	

부 산

대 구

손상 현황 표						
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황			결함 손상 비고
			폭	깊이	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						
41						
42						

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임



하 면

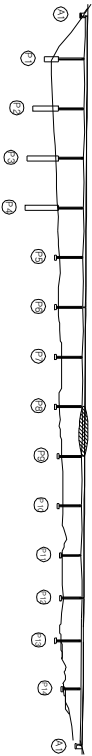
좌 측 면

상 면

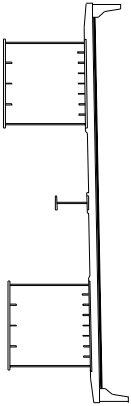
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



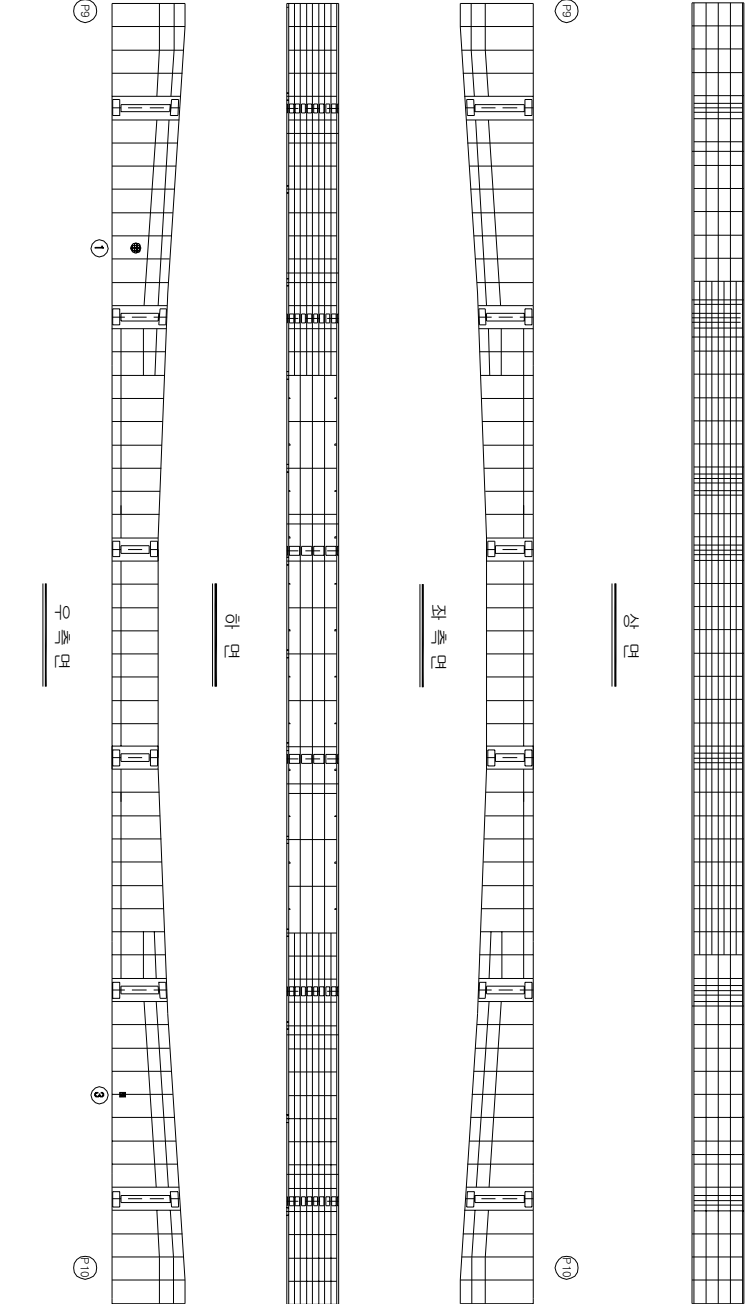
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GS (주) 동우기술단
도면번호	069

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S10 G1

보수이력	
기 준 규 정	보수(1, 2, 3, 4, 5)
신 구 규 정	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수목적규정	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(1)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(2)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(3)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(4)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(5)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(10)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(15)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)

부 산

대 구

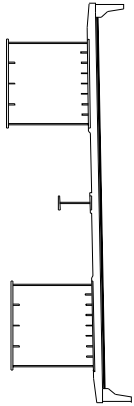


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함 상태	손상 물량	비고	
				폭	깊이	내반	물량	단위				개소
1	P		원기구동트랙교체량	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
32												
33												
34												
35												
36												
37												
38												
39												
40												
41												
42												

주) 손상의 깊이 및 내반은 「부」 이하, 간격의 폭은 「mm」 일

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	070

ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S11 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하방기)
신 구 규 정	보 수(1. 하방기)
보수목적규정	보 수(1.2. 하방기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 하방기)
보 수(0.5. 하방기)	보 수(1.3. 하방기)
보 수(0.5. 하방기)	보 수(1.3. 하방기)
보 수(0.5. 하방기)	보 수(1.4. 하방기)
보 수(1.0. 하방기)	보 수(1.5. 하방기)
보 수(1.0. 하방기)	보 수(1.5. 하방기)

부 산

대 구

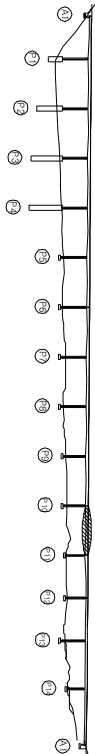
손상 현황 표									
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황			결함		손상 비고	
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	
1	P	원기구·물트 미세균열	-	-	-	1.00	EA	4	b
2									4.00
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									
41									
42									

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

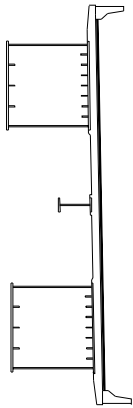
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



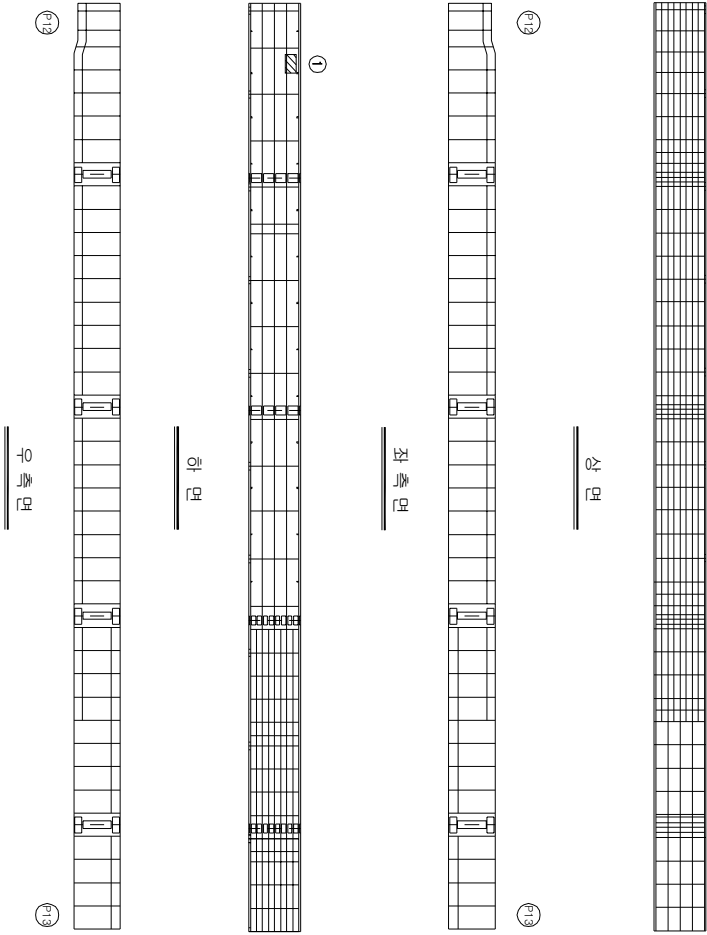
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	071

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S13 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 일반기)
신 구 규 정	보 수(1. 일반기)
보수부위재료명	보 수(1.2 일반기)
보 수(기)보수	보 수(1.2 일반기)
보 수(0.5 일반기)	보 수(1.3 일반기)
보 수(0.8 일반기)	보 수(1.3 일반기)
보 수(1.0 일반기)	보 수(1.4 일반기)
보 수(1.5 일반기)	보 수(1.5 일반기)

부 산

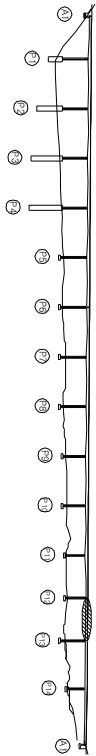
대 구



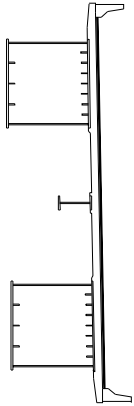
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황				결함		손상 비고		
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소		상대	물량
1	P	이물물 유입(雜入物)	-	0.5	1.2	0.60	m ³	1	b	0.60	
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

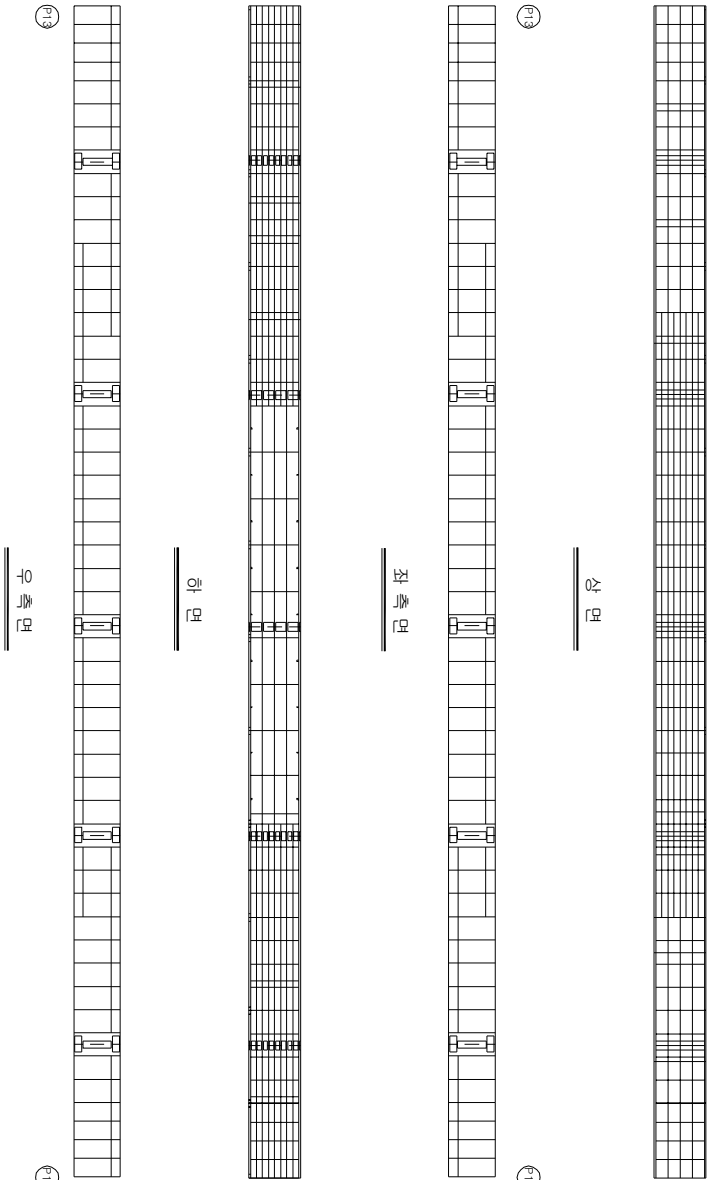
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	073

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S14 G1

보수이력	
기통관경	보수(11, 하방기)
신구관경	보수(11, 하방기)
보수부위재료명	보수(12, 하방기)
보수(기)모식	보수(12, 하방기)
보수(08, 하방기)	보수(13, 하방기)
보수(08, 하방기)	보수(13, 하방기)
보수(08, 하방기)	보수(14, 하방기)
보수(10, 상방기)	보수(14, 하방기)
보수(10, 하방기)	보수(15, 하방기)
보수(15, 하방기)	보수(15, 하방기)

← 부 산

대 구 →

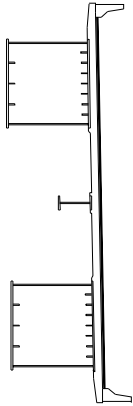


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함 상태		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상면	
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										
41										
42										

주) 손상의 깊이 및 너비는 「㎢」이며, 잔량의 폭은 「㎝」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 관음의 폭은 「mm」임

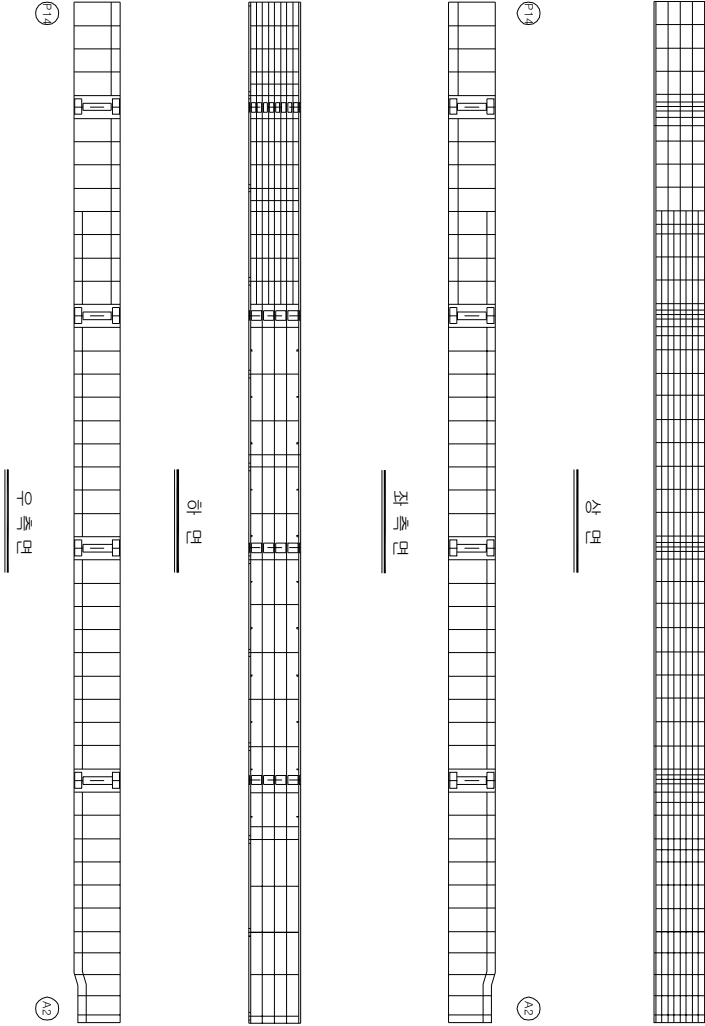
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	074

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S15 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
신 구 규 정	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보수부위재료명	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(기)보수	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(05, 06)	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(08, 09)	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(10, 11)	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(12, 13)	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(14, 15)	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(16, 17)	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(18, 19)	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(20, 21)	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(22, 23)	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(24, 25)	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(26, 27)	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(28, 29)	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(30, 31)	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(32, 33)	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(34, 35)	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(36, 37)	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(38, 39)	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(40, 41)	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(42, 43)	보 수(1, 2, 3, 4, 5)

부 산

대 구

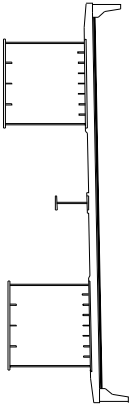


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					손상 비고		
			폭	깊이	내반	물량	단위	개소	결함 상태	물량
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

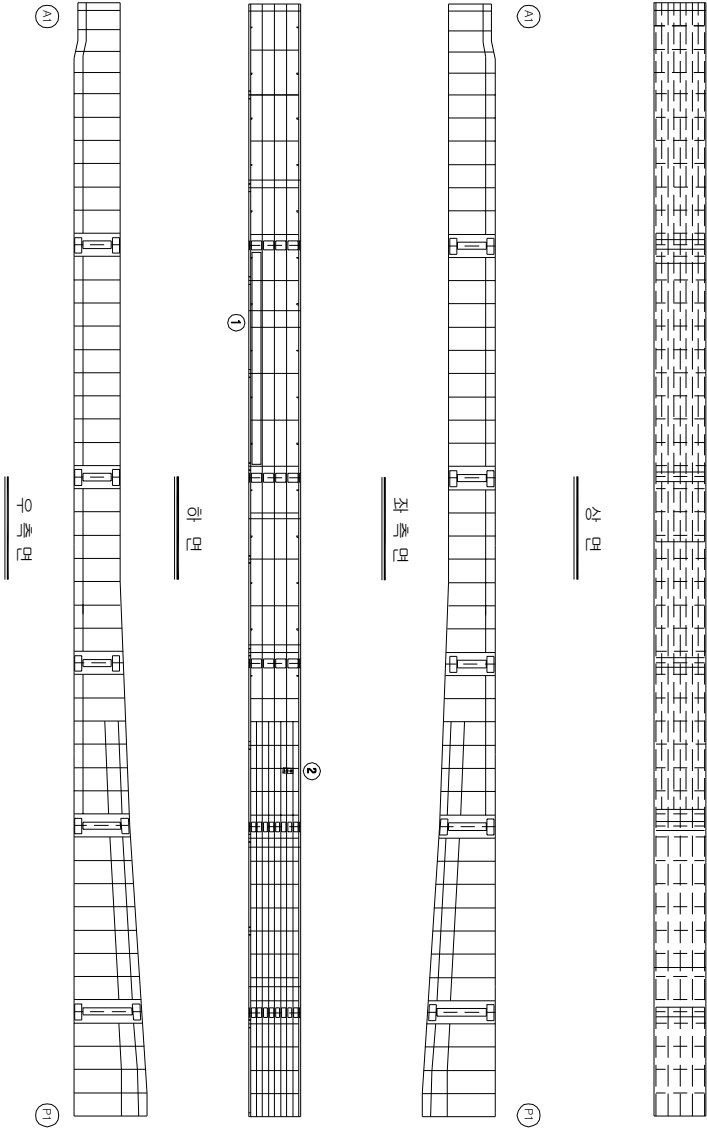
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	075

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S1 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 해방기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 해방기)
보수부위재료명	보 수(1.2. 해방기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 해방기)
보 수(0.0. 해방기)	보 수(1.3. 해방기)
보 수(0.0. 해방기)	보 수(1.3. 해방기)
보 수(0.0. 해방기)	보 수(1.4. 해방기)
보 수(1.0. 해방기)	보 수(1.4. 해방기)
보 수(1.0. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)
보 수(1.5. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)

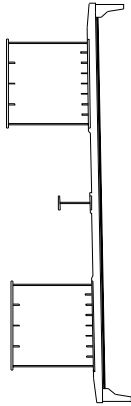
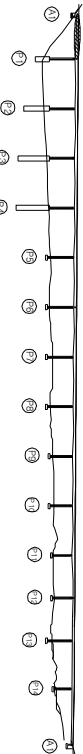
부 산

대 구



KEY PLAN

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상태	
1	P	우수유입현상	-	0.5	15.0	7.50	m ³	1	b	7.50
2	P	내부 표지판 몰락	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 잔량의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	076

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S2 G2

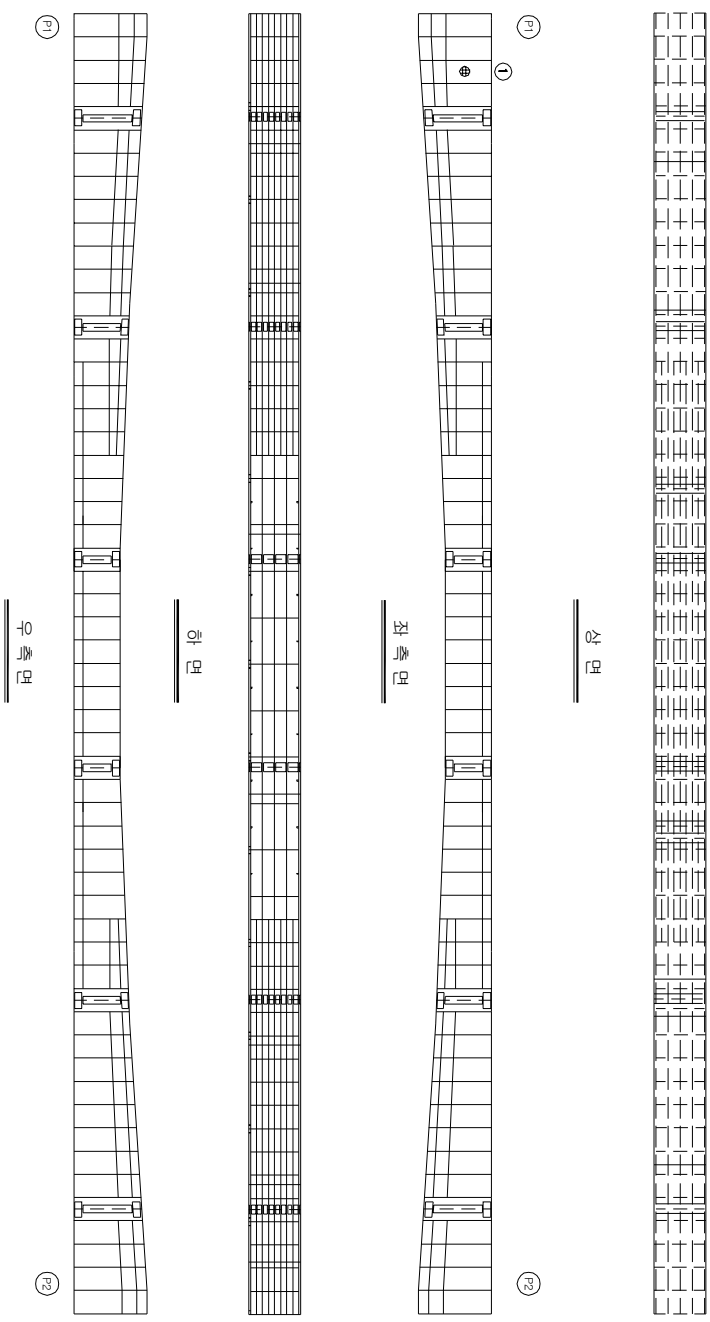
보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하방기)
신 구 규 정	보 수(1. 하방기)
보수부위재질명	보 수(1.2. 하방기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 하방기)
보 수(0.5. 하방기)	보 수(1.3. 하방기)
보 수(0.5. 하방기)	보 수(1.3. 하방기)
보 수(0.5. 하방기)	보 수(1.4. 하방기)
보 수(1.0. 하방기)	보 수(1.5. 하방기)
보 수(1.0. 하방기)	보 수(1.5. 하방기)

부 산

대 구

손상 현황 표									
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황			결함		손상 비고	
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	
1	P	거더구동트래킹롤링	-	-	-	1.00	EA	1	b
2									1.00
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									
41									
42									

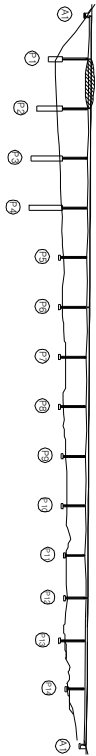
주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임



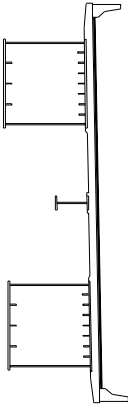
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



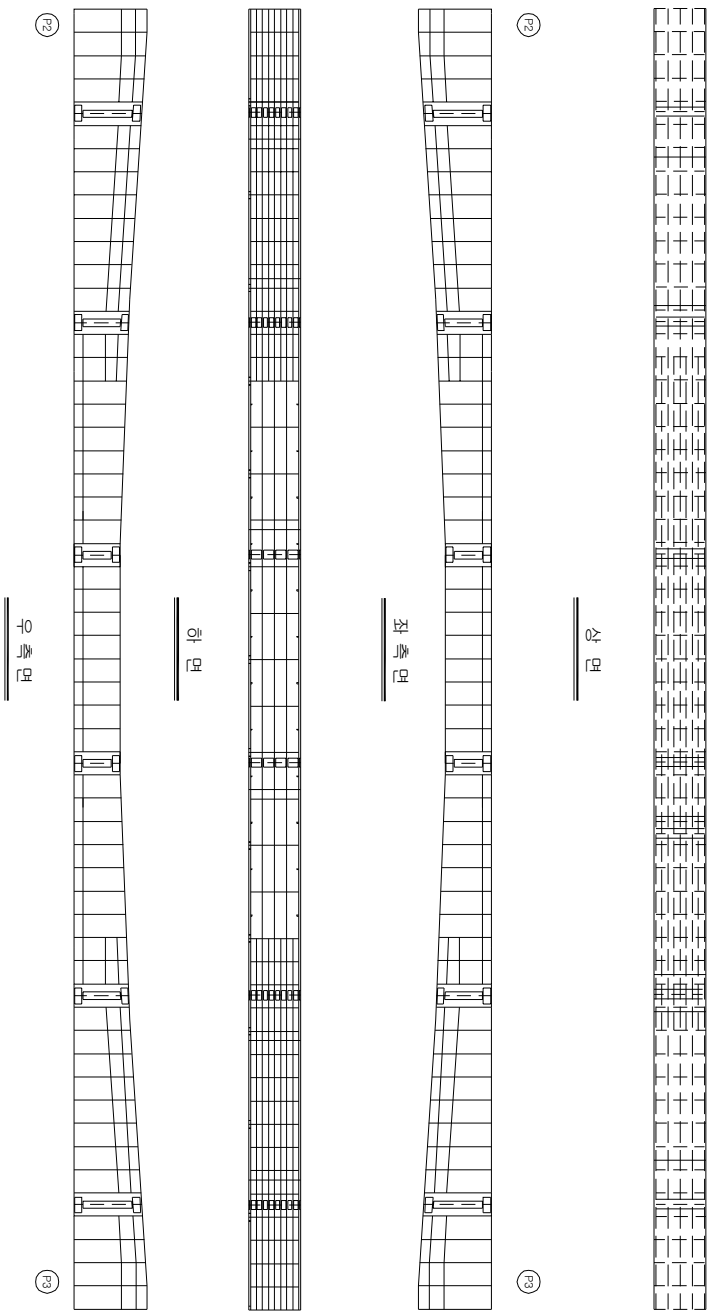
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	077

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S3 G2

보수이력	
기 준 규 정	보수(1, 2, 3, 4, 5)
신 구 규 정	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수목적규정	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(1)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(2)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(3)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(4)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(5)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(10)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(15)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)

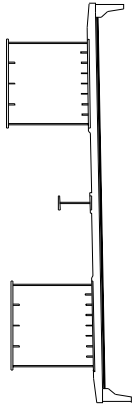
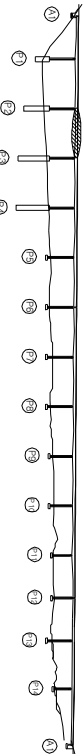
부 산

대 구



KEY PLAN

SECTION



손상 현황 표

번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함 상태		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	
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										
41										
42										

주) 손상의 깊이 및 너비는 「㎢」이며, 잔량의 폭은 「㎝」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	078

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S4 G2

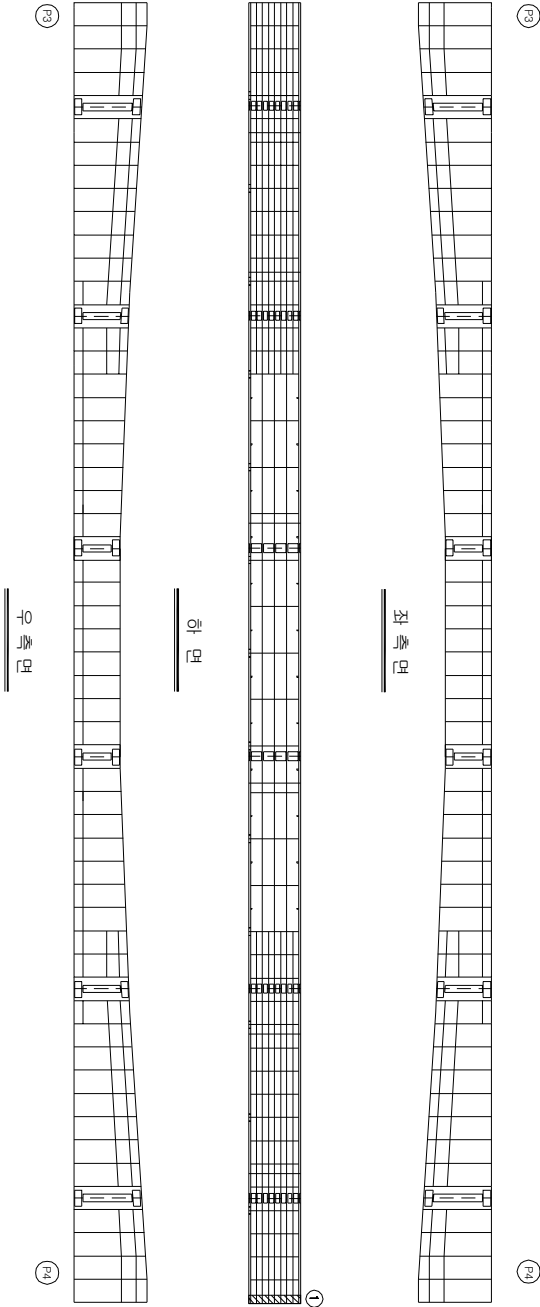
보수이력	
기 준 규 정	보수(1. 해방기)
신 구 규 정	보수(1. 해방기)
보수부위재질명	보수(12. 해방기)
보수(기)모식	보수(12. 해방기)
보수(08. 해방기)	보수(13. 해방기)
보수(08. 해방기)	보수(13. 해방기)
보수(10. 해방기)	보수(14. 해방기)
보수(10. 해방기)	보수(15. 해방기)
보수(15. 해방기)	보수(15. 해방기)

부 산

대 구

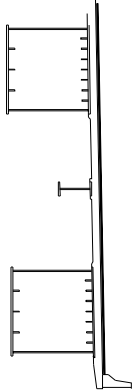
손상 현황 표									
번호	구(P)	신(N)	손상내용 이물등 부착(조립해체물)	손상현황			결함		비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소
1	N			-	0.5	2.5	1.25	m ²	1
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									
41									
42									

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임



KEY PLAN

SECTION



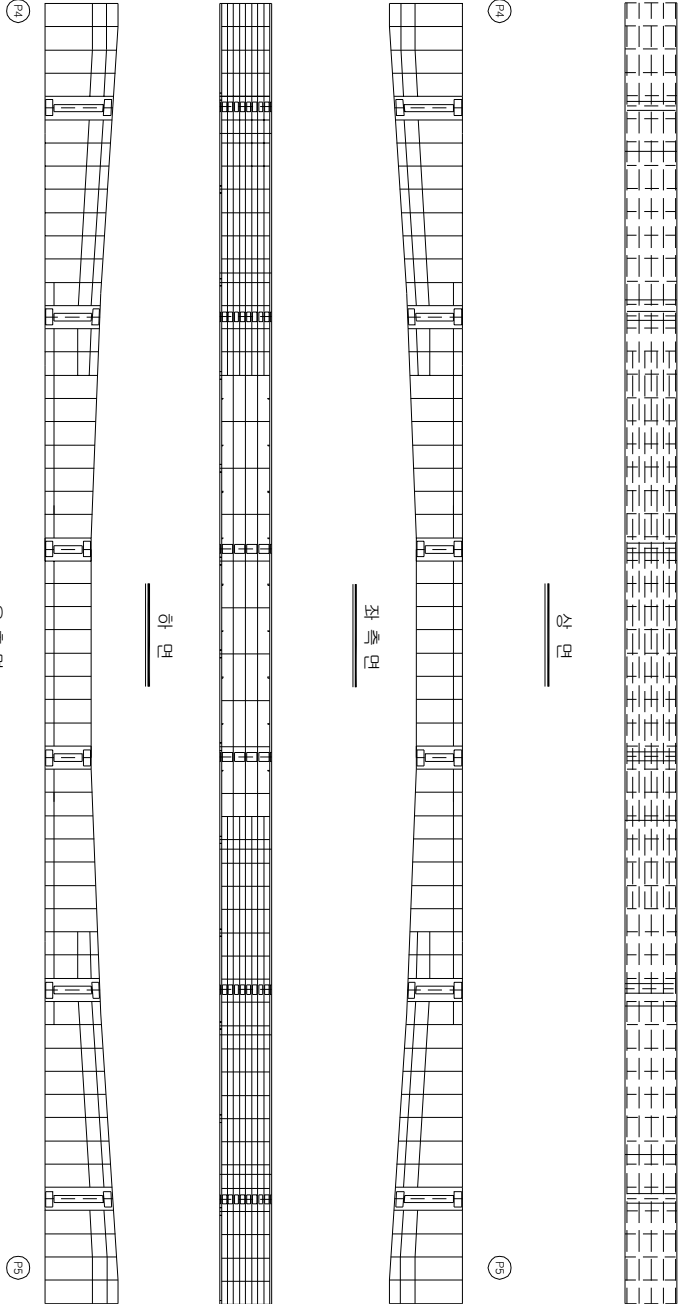
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	079

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S5 G2

보수이력	
기통관경	보수(1. 해방기)
신규관경	보수(1. 해방기)
보수부위재료종류	보수(12. 해방기)
보수(기)보수	보수(12. 해방기)
보수(08. 해방기)	보수(13. 해방기)
보수(08. 해방기)	보수(14. 해방기)
보수(10. 해방기)	보수(15. 해방기)
보수(15. 해방기)	

부 산

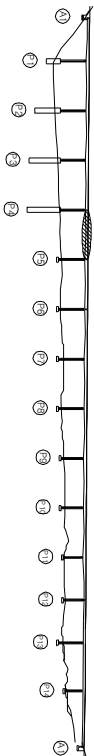
대 구



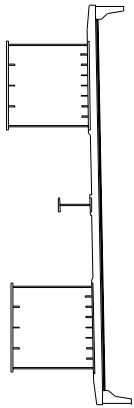
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					손상 비고	
			폭	깊이	내반	물량	단위	개소	결함 상태
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									
41									
42									

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

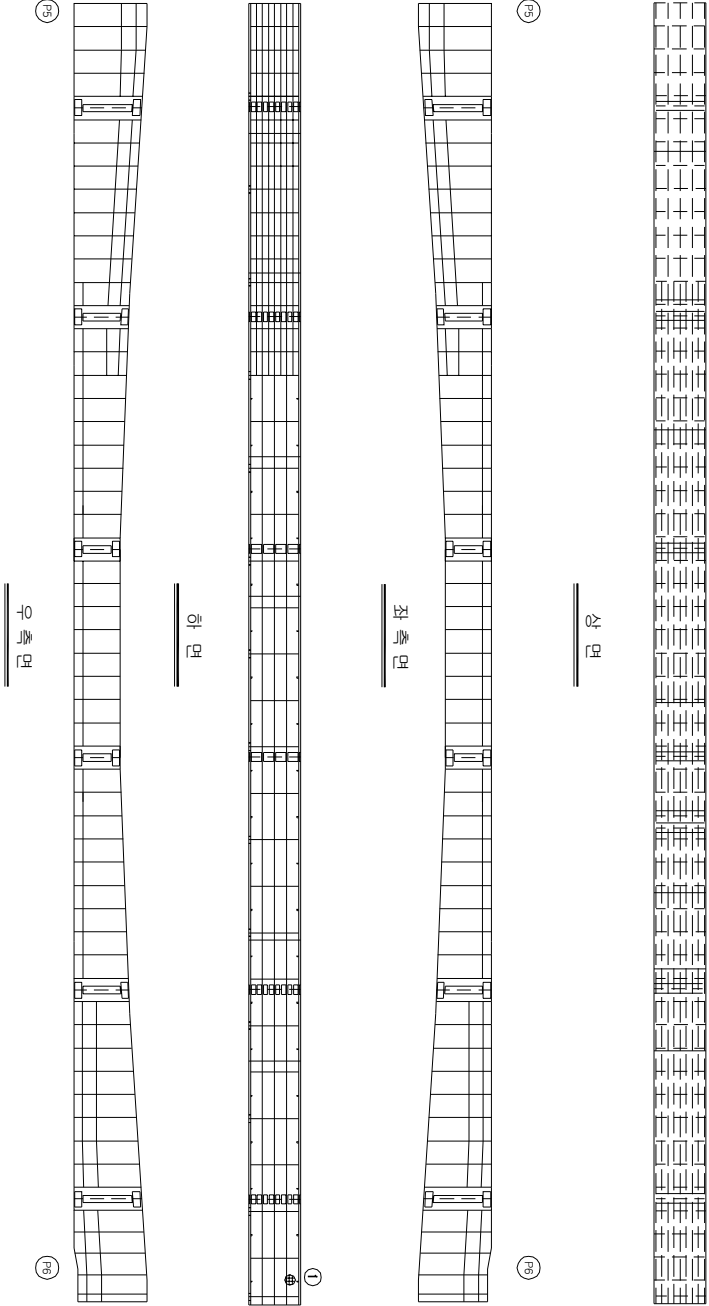
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	080

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S6 G2

보수이력	
기통관경	보수(1.1. 하방기)
신구관경	보수(1.1. 하방기)
보수부위재료명	보수(1.2. 하방기)
보수(기)모사	보수(1.2. 하방기)
보수(0.5. 하방기)	보수(1.3. 하방기)
보수(0.5. 하방기)	보수(1.4. 하방기)
보수(1.0. 하방기)	보수(1.5. 하방기)
보수(1.0. 하방기)	보수(1.5. 하방기)

부 산

대 구

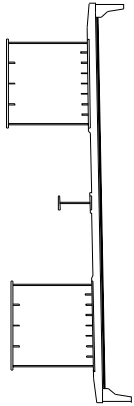


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함 상태	손상 물량	비고	
				폭	깊이	나비	물량	단위				개소
1	P		이물질 피막	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02	
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												
41												
42												

주) 손상의 깊이 및 나비는 「㎢」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

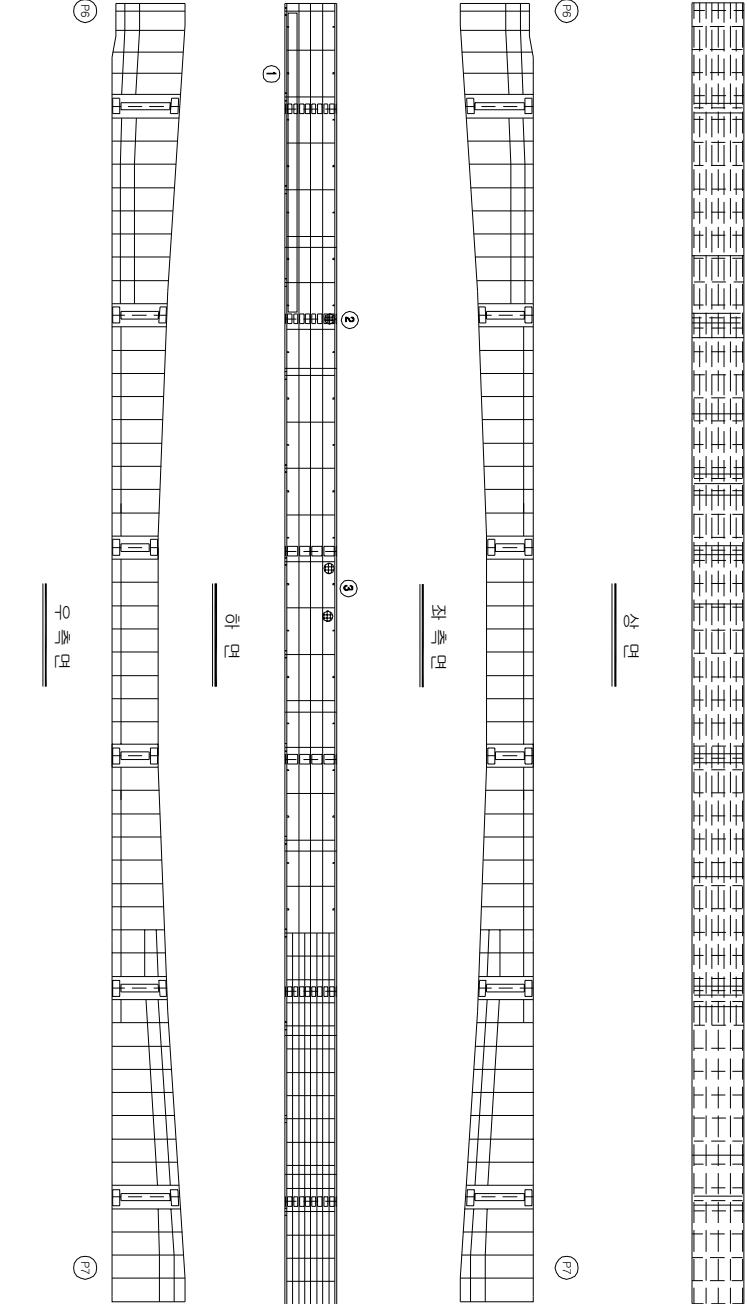
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GS (주) 동우기술단
도면번호	081

ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S7 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1. 하판기)
보수목적규정	보 수(1.2 하판기)
보 수(기)보수	보 수(1.2 하판기)
보 수(0.5 하판기)	보 수(1.3 하판기)
보 수(0.8 하판기)	보 수(1.4 하판기)
보 수(0.8 하판기)	보 수(1.5 하판기)
보 수(1.0 하판기)	보 수(1.5 하판기)
보 수(1.5 하판기)	

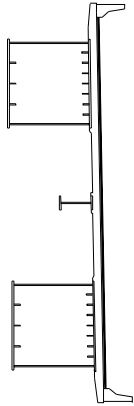
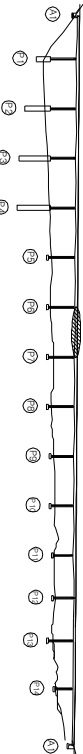
부 산

대 구



KEY PLAN

SECTION



손상 현황 표

번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함 상태		손상 비고
			폭	깊이	나비	물량	단위	개수		
1	P	무수단면손상	-	0.5	15.0	7.5	m ³	1	b	7.5
2	P	아물림 파열	-	0.2	0.2	0.04	m ²	1	b	0.04
3	P	아물림 파열	-	0.2	0.2	0.04	m ²	2	b	0.08
4	P	조강시원불량	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
5	P	조강시원불량	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
6	P	조강시원불량	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
7	P	조강시원불량	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
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										
41										
42										

주) 손상의 깊이 및 나비는 「부」 이하, 단면의 폭은 「mm」 일

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

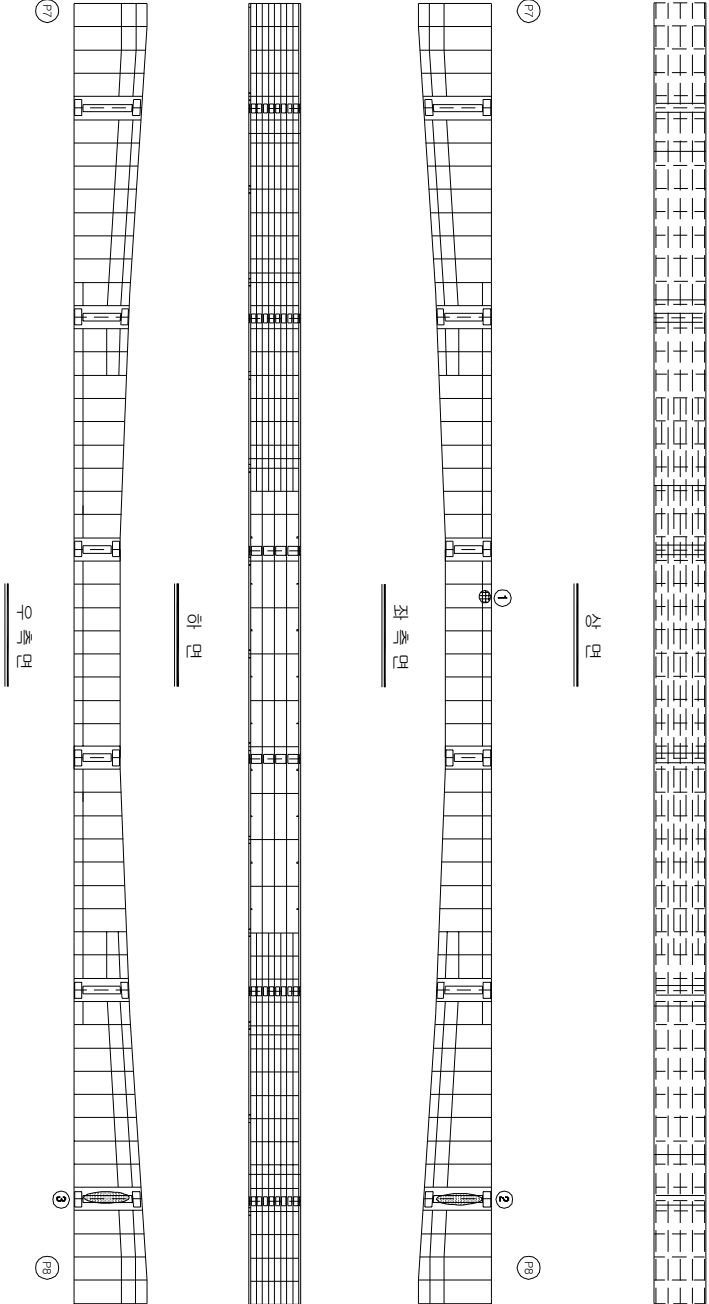
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	082

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S8 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 하방기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 하방기)
보수목적규정	보 수(1.2. 하방기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 하방기)
보 수(0.0. 하방기)	보 수(1.3. 하방기)
보 수(0.0. 하방기)	보 수(1.3. 하방기)
보 수(0.0. 하방기)	보 수(1.4. 하방기)
보 수(1.0. 하방기)	보 수(1.5. 하방기)
보 수(1.0. 하방기)	보 수(1.5. 하방기)

← 부 산

대 구 →

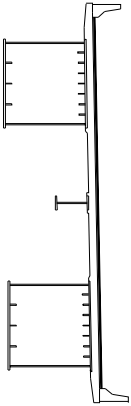


KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고	
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상면		물량
1	P		원기구동트랙결함상	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
2	P		무수유입흔적	-	0.3	2.0	0.60	m ²	1	b	0.60	
3	P		무수유입흔적	-	0.3	2.0	0.60	m ²	1	b	0.60	
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												
41												
42												

주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

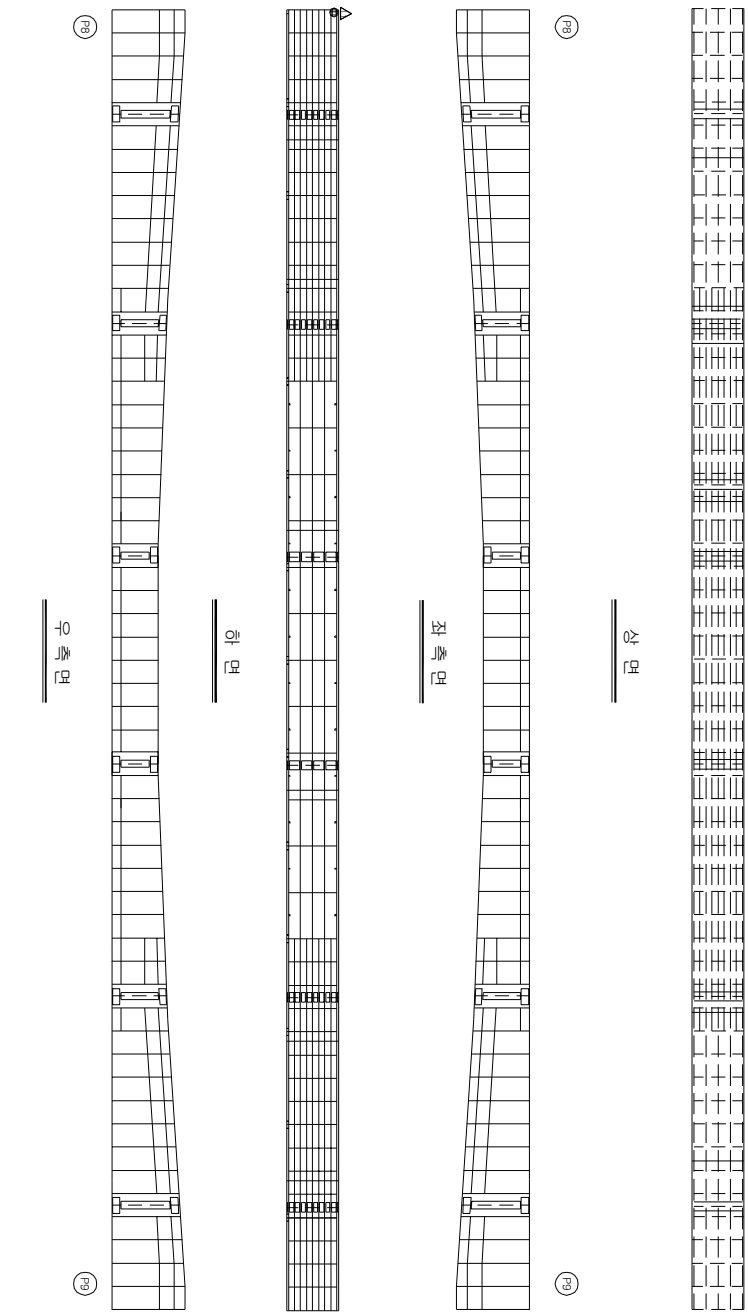
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	083

ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S9 G2

보수이력	
기통관경	보수(1.1. 하방기)
신규관경	보수(1.1. 하방기)
보수부위재료명	보수(1.2. 하방기)
보수(기)보수	보수(1.2. 하방기)
보수(0.5. 하방기)	보수(1.3. 하방기)
보수(0.5. 하방기)	보수(1.3. 하방기)
보수(0.5. 하방기)	보수(1.4. 하방기)
보수(1.0. 하방기)	보수(1.4. 하방기)
보수(1.0. 하방기)	보수(1.5. 하방기)
보수(1.5. 하방기)	보수(1.5. 하방기)

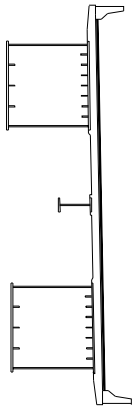
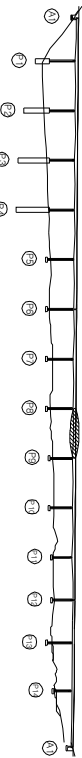
← 부산

대구 →



KEY PLAN

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					손상 비고		
			폭	깊이	너비	물량	단위		개소	결함 상태
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										
41										
42										

주) 손상의 깊이 및 너비는 「표」 이하, 간격의 폭은 「mm」 일

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	084

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S10 G2

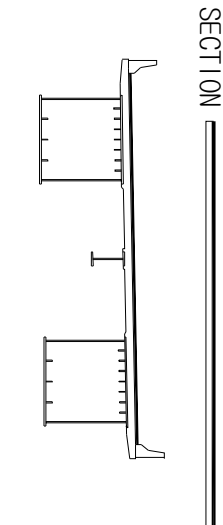
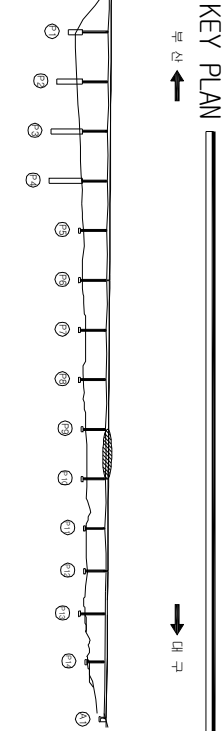
보수이력	
기 준 규 정	보수(1, 하반기)
신 구 규 정	보수(1, 하반기)
보수목적규명	보수(12, 하반기)
보수(가)보수	보수(12, 하반기)
보수(08, 하반기)	보수(13, 하반기)
보수(08, 하반기)	보수(14, 하반기)
보수(10, 하반기)	보수(15, 하반기)
보수(10, 하반기)	보수(15, 하반기)

부 산

대 구

손상 현황 표						
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황			결함 손상 비고
			폭	깊이	너비	물량
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						
41						
42						

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임



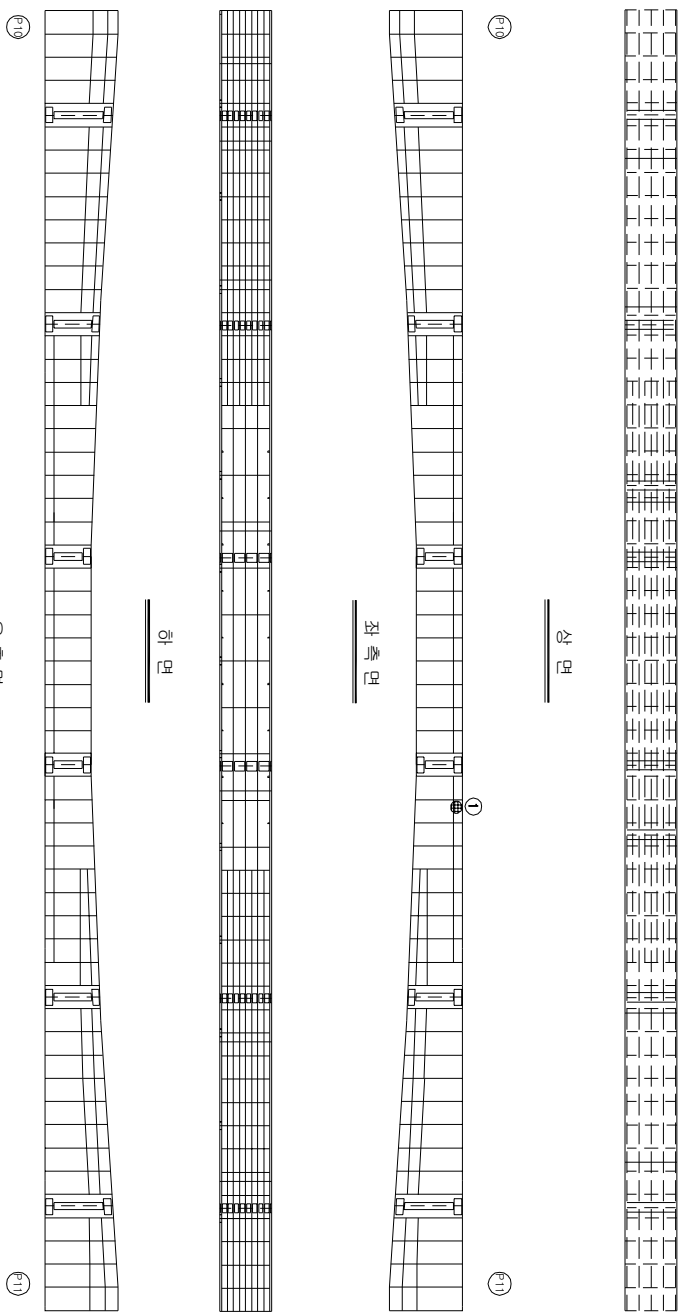
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	085

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S11 G2

보수이력	
기 준 규 정	보수(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, 41, 42)
신 구 규 정	보수(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, 41, 42)
보수(1)보수(2)	보수(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, 41, 42)
보수(3)보수(4)	보수(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, 41, 42)
보수(5)보수(6)	보수(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, 41, 42)
보수(7)보수(8)	보수(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, 41, 42)
보수(9)보수(10)	보수(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, 41, 42)
보수(11)보수(12)	보수(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, 41, 42)
보수(13)보수(14)	보수(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, 41, 42)
보수(15)보수(16)	보수(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, 41, 42)
보수(17)보수(18)	보수(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, 41, 42)
보수(19)보수(20)	보수(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, 41, 42)
보수(21)보수(22)	보수(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, 41, 42)
보수(23)보수(24)	보수(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, 41, 42)
보수(25)보수(26)	보수(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, 41, 42)
보수(27)보수(28)	보수(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, 41, 42)
보수(29)보수(30)	보수(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, 41, 42)
보수(31)보수(32)	보수(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, 41, 42)
보수(33)보수(34)	보수(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, 41, 42)
보수(35)보수(36)	보수(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, 41, 42)
보수(37)보수(38)	보수(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, 41, 42)
보수(39)보수(40)	보수(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, 41, 42)
보수(41)보수(42)	보수(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, 41, 42)

부 산

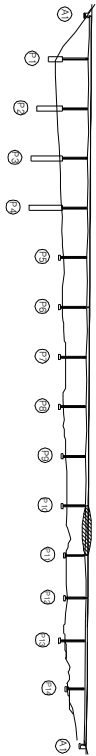
대 구



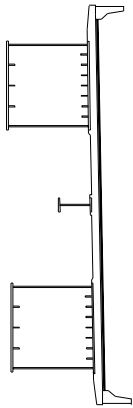
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	(N) (P)	손상내용	손상현황					결함 상태	손상 물량	비고	
			폭	깊이	나비	물량	단위				개소
1	P	원기구동트랙거울량	-	-	-	1.00	EA	3	b	3.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

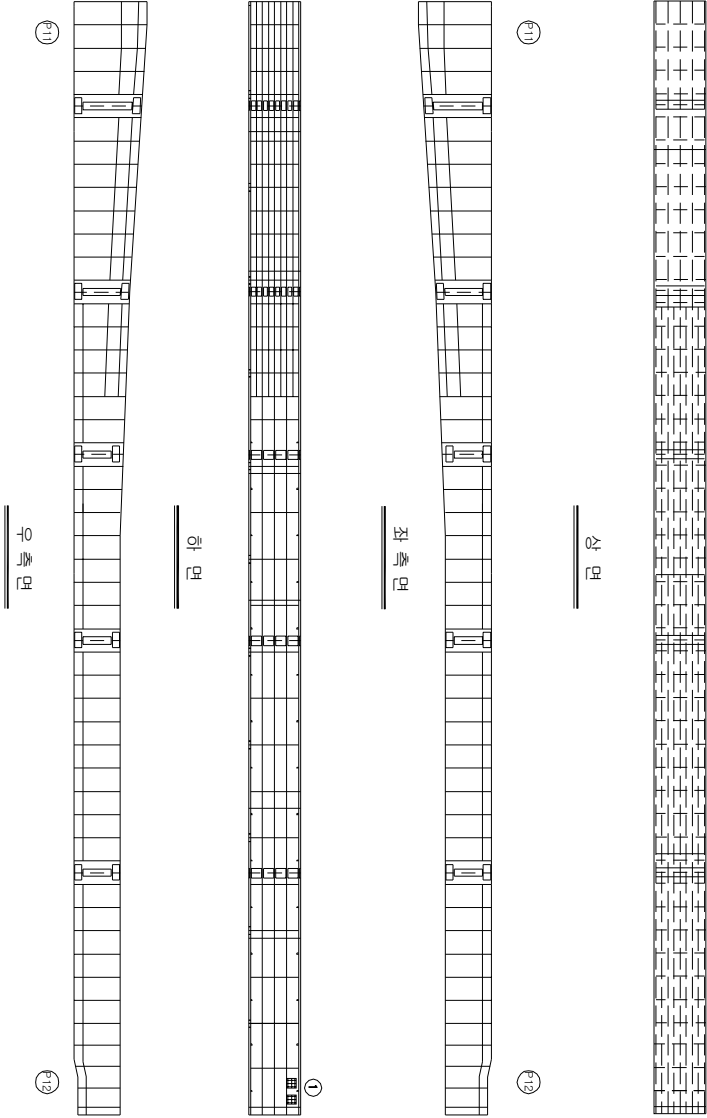
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	086

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S12 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 일반기)
보수부위재료명	보 수(1.2. 일반기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 일반기)
보 수(0.8. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.8. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.8. 일반기)	보 수(1.4. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.4. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)
보 수(1.5. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)

← 부 산

대 구 →

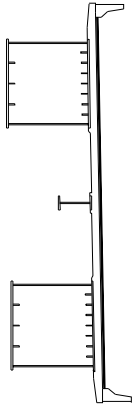


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함 상태	손상 비고			
			폭	깊이	나비	물량	단위					
1	P	이물질 부착	-	0.2	0.2	0.04	m ²	개소	1	b	0.04	
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												
41												
42												

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 잔여물의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

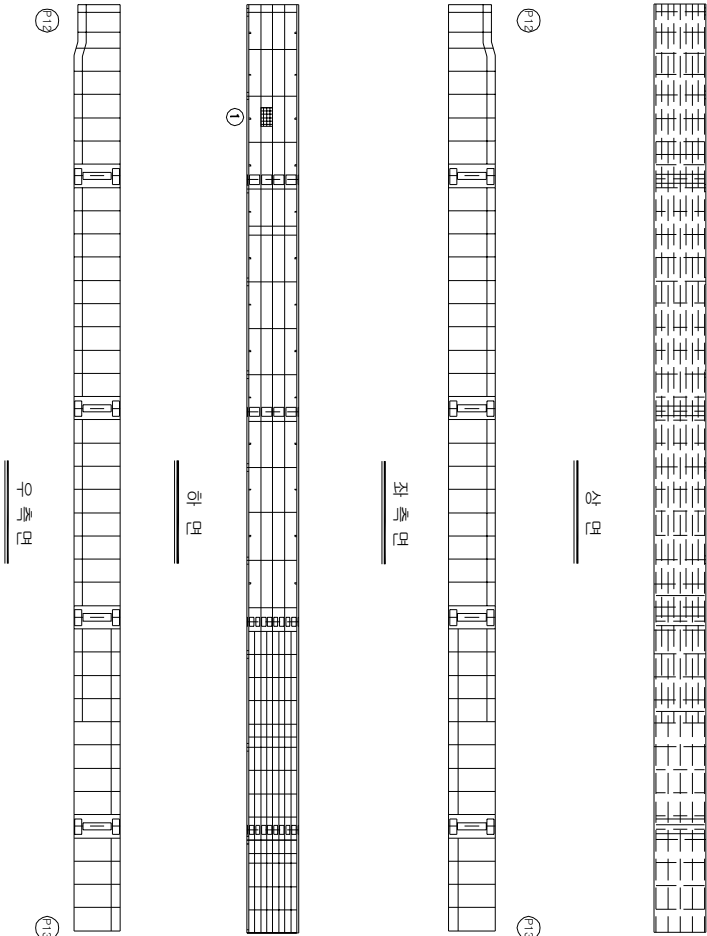
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	087

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S13 G2

보수이력	
기 준 규 정	보수(1, 2, 3, 4, 5)
신 구 규 정	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수목적규정	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(1)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(2)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(3)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(4)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(5)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(10)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(15)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)

부 산

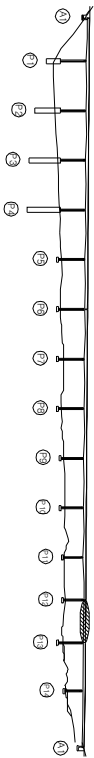
대 구



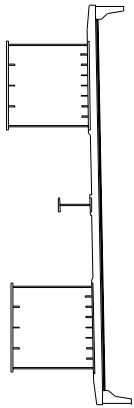
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N) 손상내용	손상현황					결함 상태	손상 물량	비고
			폭	깊이	나비	물량	단위			
1	P	이물물 퇴적(雜物堆)	-	1.0	2.0	2.00	m ³	1	b	2.00
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										

주) 손상의 깊이 및 나비는 「㎢」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

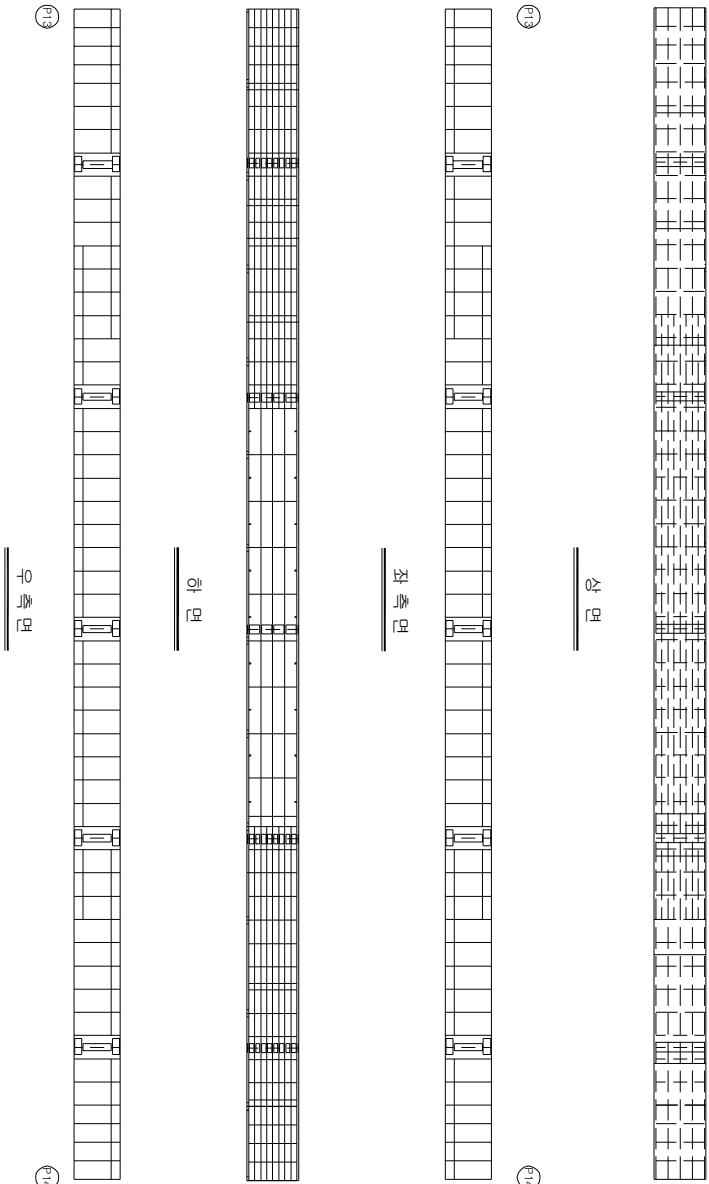
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	088

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S14 G2

보수이력	
기통관경	보수(1.1. 해방기)
신구관경	보수(1.1. 해방기)
보수부위재료종류	보수(1.2. 해방기)
보수(기)보수	보수(1.2. 해방기)
보수(0.5. 해방기)	보수(1.3. 해방기)
보수(0.5. 해방기)	보수(1.3. 해방기)
보수(0.5. 해방기)	보수(1.4. 해방기)
보수(1.0. 해방기)	보수(1.5. 해방기)
보수(1.0. 해방기)	보수(1.5. 해방기)

← 부 산

대 구 →

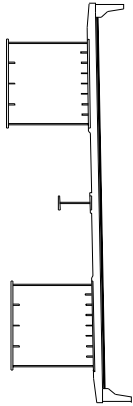


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함 상태		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상면	
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										
41										
42										

주) 손상의 깊이 및 너비는 「㎢」이며, 잔량의 폭은 「㎝」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

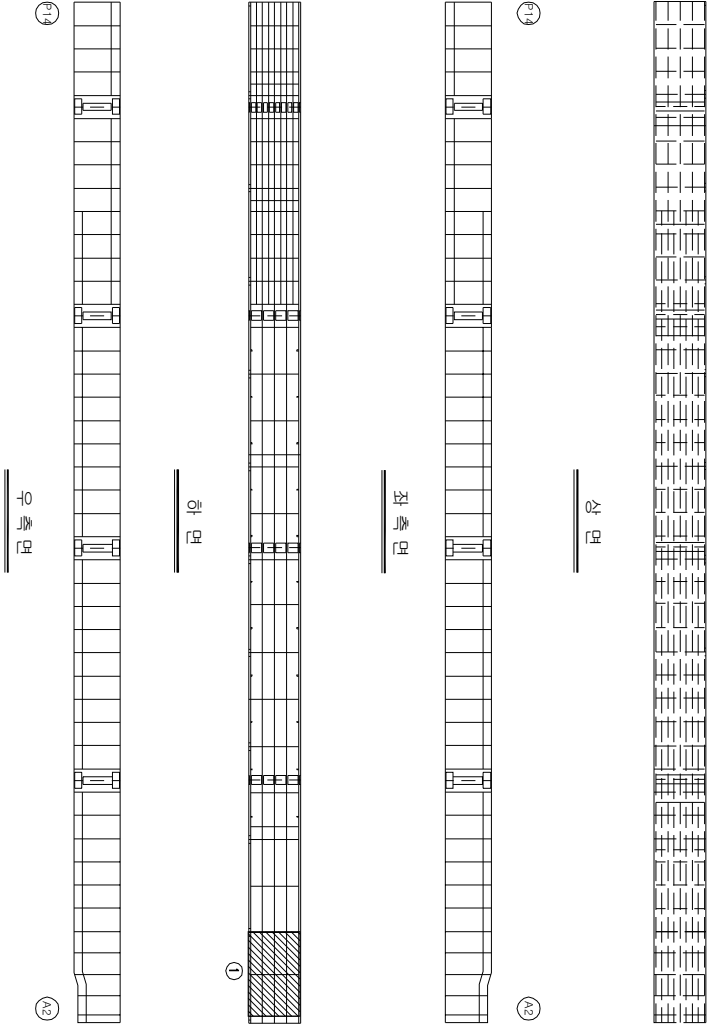
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	089

10 : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S15 G2

보수이력	
기 준 규 정	보수(1, 2, 3, 4, 5)
신 구 규 정	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수목적규정	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(1)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(2)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(3)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(4)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(5)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(10)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(15)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)

부 산

대 구

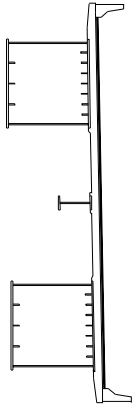


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함 상태	손상 비고			
			폭	깊이	나비	물량	단위					
1	N	우수유입물	-	2.5	8.0	20.0	m ²	개소	1	b	20.0	
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												
41												
42												

주) 손상의 깊이 및 나비는 「㎢」 이하, 간격의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	090

ID : 낙동대교(부산) - 교대 - A1

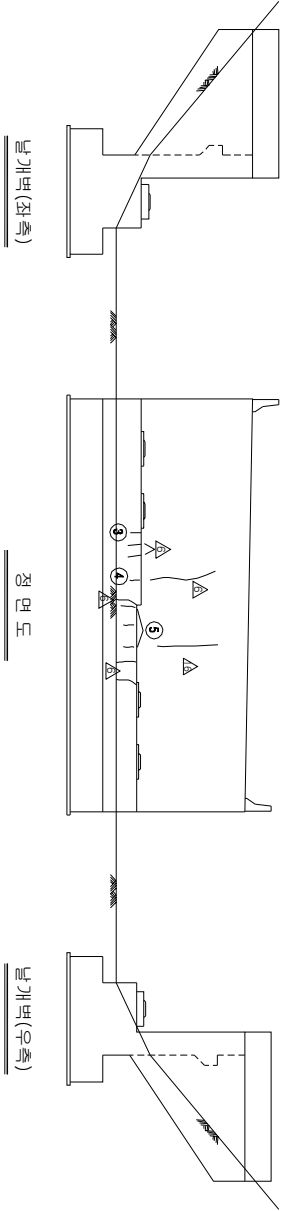
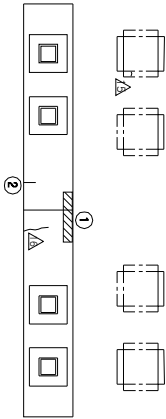
보수 이력	
기초 관철	보수(11. 하판기)
신구 관철	보수(11. 하판기)
보수부위재교물	보수(12. 하판기)
보수(기)보수	보수(13. 하판기)
보수(08. 하판기)	보수(13. 하판기)
보수(08. 하판기)	보수(14. 하판기)
보수(10. 상판기)	보수(15. 하판기)
보수(10. 하판기)	보수(15. 하판기)

손상 현황 표

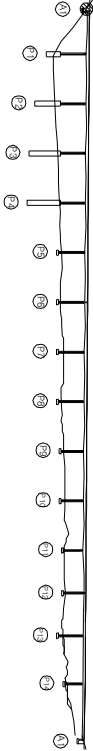
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	
1	P	베멘크리트 열적	-	1.1	0.2	0.22	m ³	1	b	0.22
2	P	균열	0.2	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
3	P	균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
4	P	균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
5	P	균열	0.1	0.3	-	0.30	m	3	b	0.90
6										
7										
8										
9										
10										
11										
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										
41										
42										

주) 손상의 깊이 및 나비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

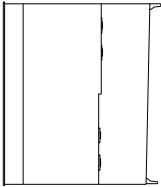
주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임



KEY PLAN



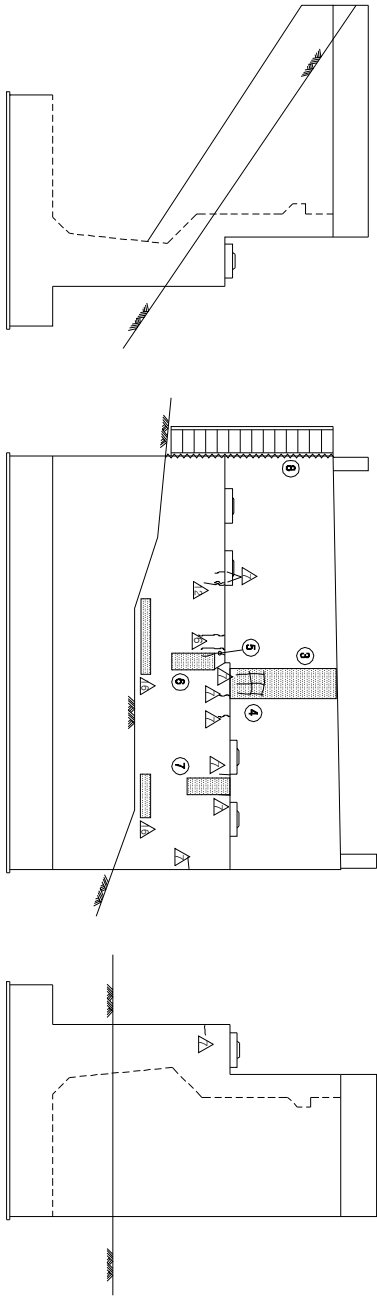
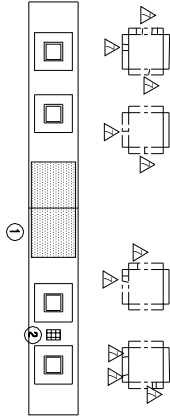
SECTION



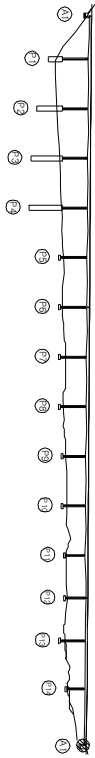
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	091

10 : 낙동대학교(부산) - 교대 - A2

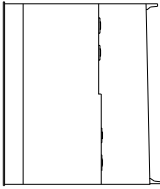
보수 이력	
기 준 규 정	보수(1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42)
신 구 규 정	보수(1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42)
보수(1) 보수	보수(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, 41, 42)
보수(2) 보수	보수(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, 41, 42)
보수(3) 보수	보수(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, 41, 42)
보수(4) 보수	보수(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, 41, 42)
보수(5) 보수	보수(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, 41, 42)
보수(6) 보수	보수(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, 41, 42)
보수(7) 보수	보수(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, 41, 42)
보수(8) 보수	보수(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, 41, 42)
보수(9) 보수	보수(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, 41, 42)
보수(10) 보수	보수(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, 41, 42)
보수(11) 보수	보수(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, 41, 42)
보수(12) 보수	보수(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, 41, 42)
보수(13) 보수	보수(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, 41, 42)
보수(14) 보수	보수(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, 41, 42)
보수(15) 보수	보수(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, 41, 42)



KEY PLAN



SECTION



손상 현황 표

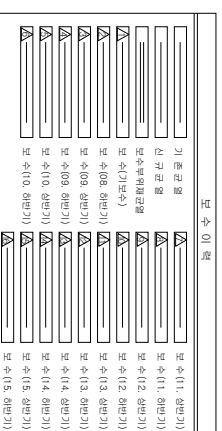
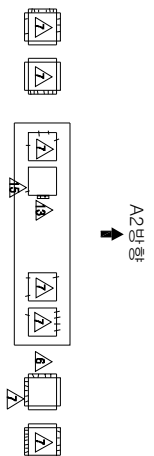
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황				손상 비고				
			폭	길이	너비	물량		단위	개소	결함 상태	
1	P	채수(채적)	-	2.0	3.0	6.00	m ²	1	b	6.00	
2	P	채수(채적)	-	1.5	1.5	2.25	m ²	1	b	2.25	
3	N	누수(누수)	-	0.6	2.8	1.68	m ²	1	b	1.68	
4	N	평상(관월)	-	0.6	1.2	0.72	m ²	1	b	0.72	
5	N	관월	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50	
6	P	누수(누수)	-	1.0	1.8	1.80	m ²	1	b	1.80	
7	P	누수(누수)	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00	
8	P	점말(계단 아래)(구채 점말부)	-	8.5	-	8.50	m	1	b	8.50	W10.0
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 관월의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

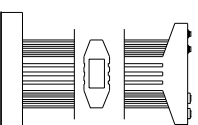
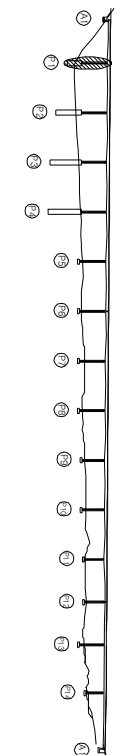
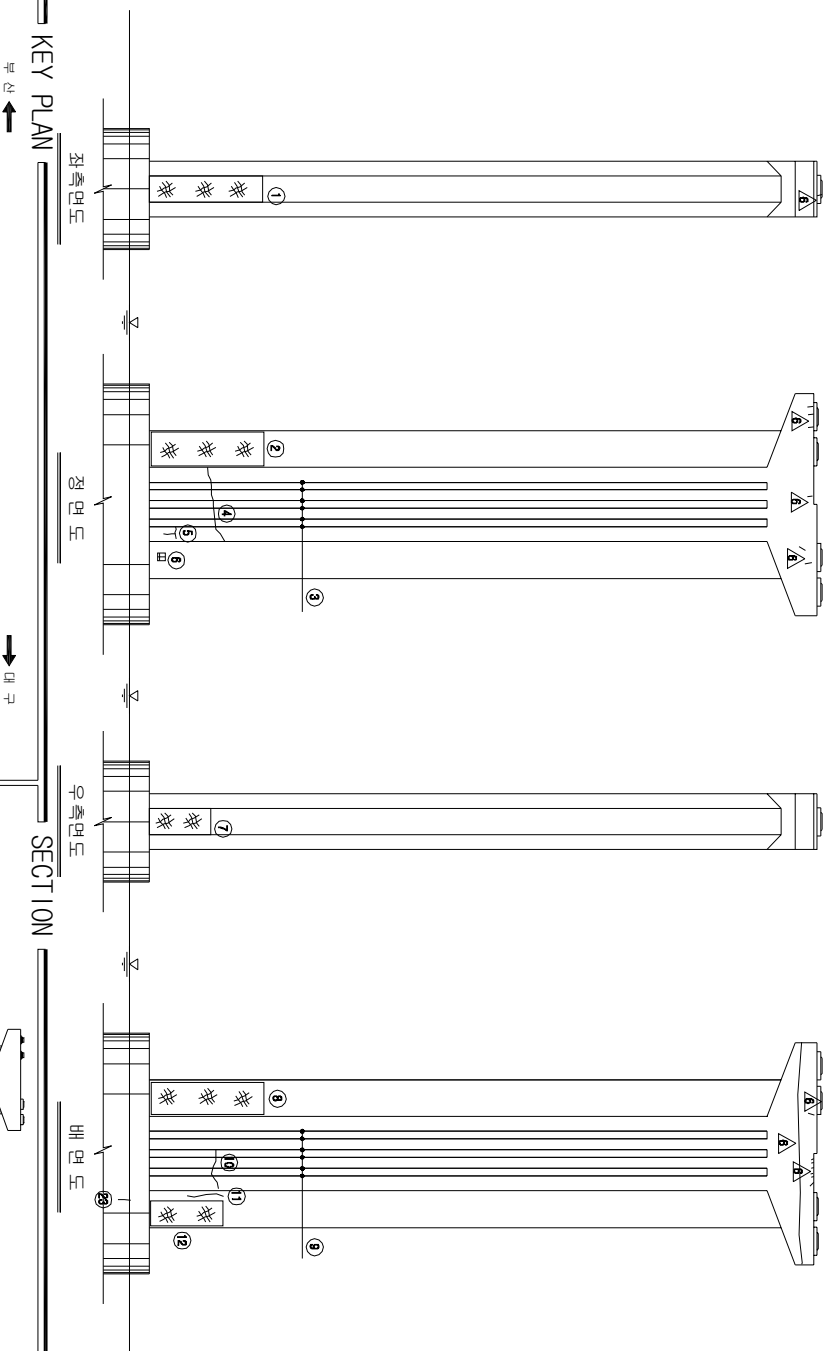
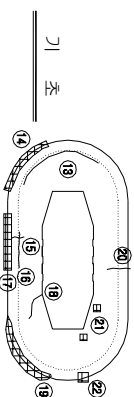
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	092

ID : 20240101(부산) - 과학 - P1

가
0주
1월
1년
2년

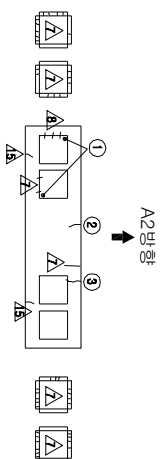
번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상원형						결정 손상		
			폭	깊이	너비	몰량	단위	개소	상태	몰량	비고
1	N	양상단열	-	1.4	6.0	8.40	m ²	1	b	8.40	
2	N	양상단열	-	2.1	6.0	12.60	m ²	1	b	12.60	
3	N	단열	0.2	32.58	-	32.58	m	6	b	195.48	
4	N	단열	0.2	4.0	-	4.00	m	1	b	4.00	
5	N	단열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	
6	N	파손	-	0.3	0.5	0.15	m ²	1	b	0.15	
7	N	양상단열	-	1.4	3.6	5.04	m ²	1	b	5.04	
8	N	양상단열	-	2.1	6.0	12.60	m ²	1	b	12.60	
9	N	단열	0.2	32.58	-	32.58	m	6	b	195.48	
10	N	단열	0.2	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00	
11	N	단열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
12	N	양상단열	-	1.5	2.7	4.05	m ²	1	b	4.05	
13	N	단열	0.3	5.0	-	5.00	m	1	c	5.00	
14	N	파손	-	4.5	0.3	1.35	m ²	1	b	1.35	
15	N	단열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
16	N	단열	0.2	3.5	-	3.50	m	1	b	3.50	
17	N	파손	-	4.5	0.3	1.35	m ²	1	b	1.35	
18	N	단열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
19	N	파손/층간노출	-	5.0	0.8	4.00	m ²	1	c	4.00	
20	N	단열	0.2	0.9	-	0.90	m	1	b	0.90	
21	N	파손	-	0.2	0.2	0.04	m ²	2	b	0.08	
22	N	파손	-	0.8	0.4	0.32	m ²	1	b	0.32	
23	N	단열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「m」이며, 균열의 폭은 「mm」임



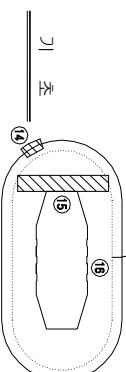
공역명	2015년 하반기 시설을 안전점검용역(2구간 정밀 안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	 신대구부산업고속도로주식회사
공역사	 (주) 동우기술단
도면번호	093

10 : 낙동대교(부산) - 교각 - P2

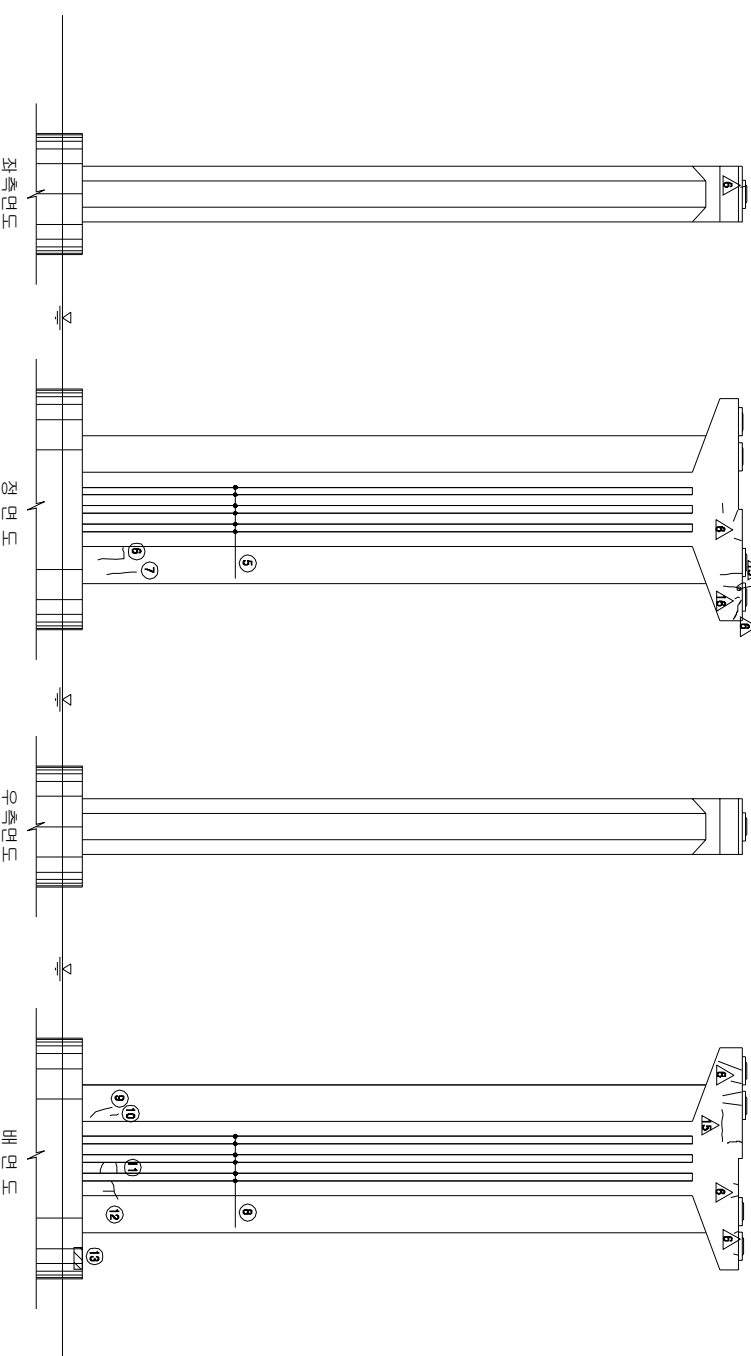


A2방향
A1방향
평면도

보수이력	
기 준 규 정	보수(11, 일반기)
신 구 규 정	보수(11, 일반기)
보수부위재결합	보수(12, 일반기)
보수(12)보수	보수(13, 일반기)
보수(10B, 일반기)	보수(14, 일반기)
보수(10B, 일반기)	보수(15, 일반기)
보수(10, 일반기)	보수(15, 일반기)
보수(10, 일반기)	보수(15, 일반기)



기 주



KEY PLAN

부산

대구

SECTION

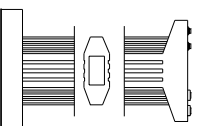
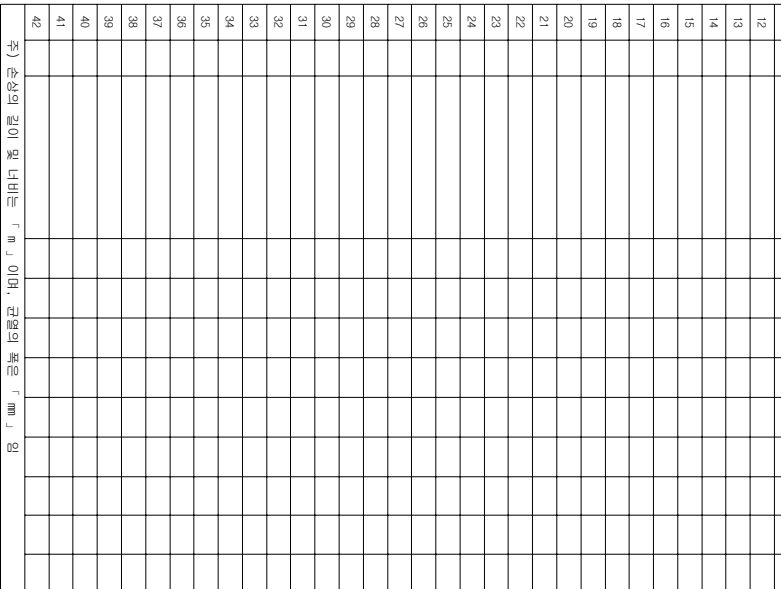
손상 현황 표									
번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		손상 비고	
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	
1	P	상부 Plate 볼트 녹부식	-	-	-	1.00	EA	2	b
2	P	균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b
3	P	균열	0.2	0.4	-	0.40	m	1	b
4	N	균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b
5	N	균열	0.2	32.13	-	32.13	m	6	b
6	N	균열	0.2	1.8	-	1.80	m	1	b
7	N	균열	0.2	0.7	-	0.70	m	1	b
8	N	균열	0.2	32.13	-	32.13	m	6	b
9	N	균열	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b
10	N	균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b
11	N	균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b
12	N	균열	0.2	1.6	-	1.60	m	1	b
13	N	파손	-	1.0	0.5	0.50	m ²	1	b
14	N	파손	-	0.5	0.3	0.15	m ²	1	b
15	N	이물침(목재,철나무 등) 침적	-	-	-	1.00	EA	1	b
16	N	균열	0.3	1.2	-	1.20	m	1	c
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									
41									
42									

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

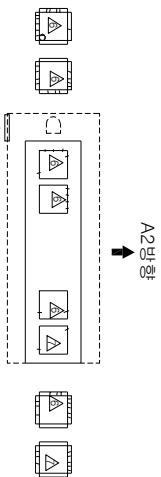
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	094

ID : 나동대학교(부산) - 교각 - P3

산 상 현 황 표											
번호 구(P)	신(M)	손상내용	손상현황						결함		
			책	같이	너비	물량	단역	개소	상태	손상 물량	비고
1	N	근월	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
2	N	근월	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
3	N	근월	0.2	31.66	-	31.66	m	6	b	190.08	
4	N	양상근월	-	1.4	1.2	1.66	m	1	b	1.66	
5	N	근월	0.2	31.66	-	31.66	m	6	b	190.08	

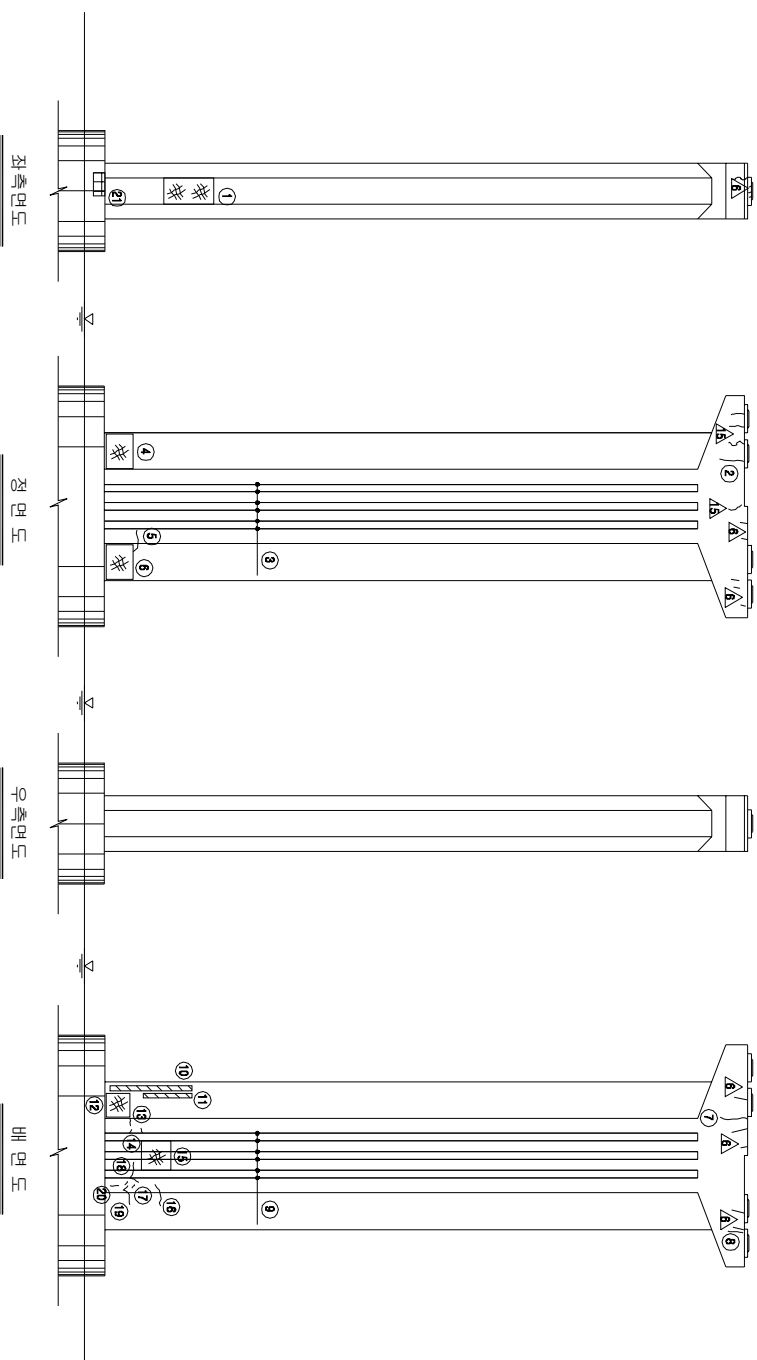
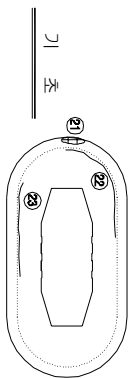


ID : 낙동대교(부산) - 교각 - P4



A2방향
↓
A1방향
평면도

보수이력	
기종교명	보수(11, 해방기)
신규교명	보수(11.2, 해방기)
보수부위/재료명	보수(11.2, 해방기)
보수(기)번호	보수(11.2, 해방기)
보수(08, 해방기)	보수(11.3, 해방기)
보수(09, 해방기)	보수(11.3, 해방기)
보수(10, 해방기)	보수(11.4, 해방기)
보수(10, 해방기)	보수(11.5, 해방기)
보수(11, 해방기)	보수(11.5, 해방기)

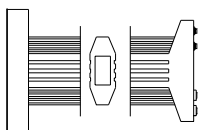
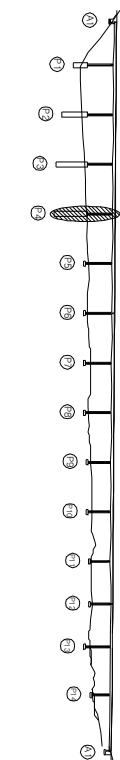


KEY PLAN

부산 ←

→ 대구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	
1	N	방상균열	-	1.4	2.4	3.36	m ³	1	b	3.36
2	N	균열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
3	N	균열	0.2	31.24	-	31.24	m	6	b	187.44
4	N	방상균열	-	2.1	2.4	5.04	m ³	1	b	5.04
5	N	균열	0.3	1.2	-	1.20	m	1	c	1.20
6	N	방상균열	-	2.1	2.4	5.04	m ³	1	b	5.04
7	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
8	N	균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
9	N	균열	0.2	31.24	-	31.24	m	6	b	187.44
10	N	균열/충근노출	-	0.1	4.8	0.48	m ³	1	b	0.48
11	N	균열/충근노출	-	0.1	3.0	0.30	m ³	1	b	0.30
12	N	방상균열	-	1.5	1.2	1.80	m ³	1	b	1.80
13	N	균열	0.3	0.4	-	0.40	m	1	c	0.40
14	N	균열	0.3	0.2	-	0.20	m	2	c	0.40
15	N	방상균열	-	1.8	2.4	4.32	m ³	1	b	4.32
16	N	균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
17	N	균열	0.3	0.3	-	0.30	m	2	c	0.60
18	N	균열	0.3	1.5	-	1.50	m	1	c	1.50
19	N	균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
20	N	균열	0.3	0.6	-	0.60	m	1	c	0.60
21	N	파손	-	1.2	0.5	0.60	m ³	1	b	0.60
22	N	균열	0.3	5.0	-	5.00	m	1	c	5.00
23	N	균열	0.3	5.0	-	5.00	m	1	c	5.00
24	P	점검로 중간난간대 철사	-	1.3	-	1.30	m	1	b	1.30
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎝」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	096

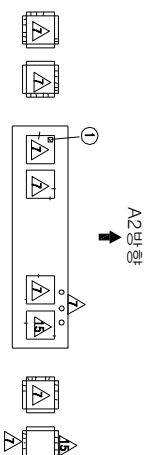
ID : 낙동대학교(부산) - 교각 - P5

[illegible]

가
0
가
아
가

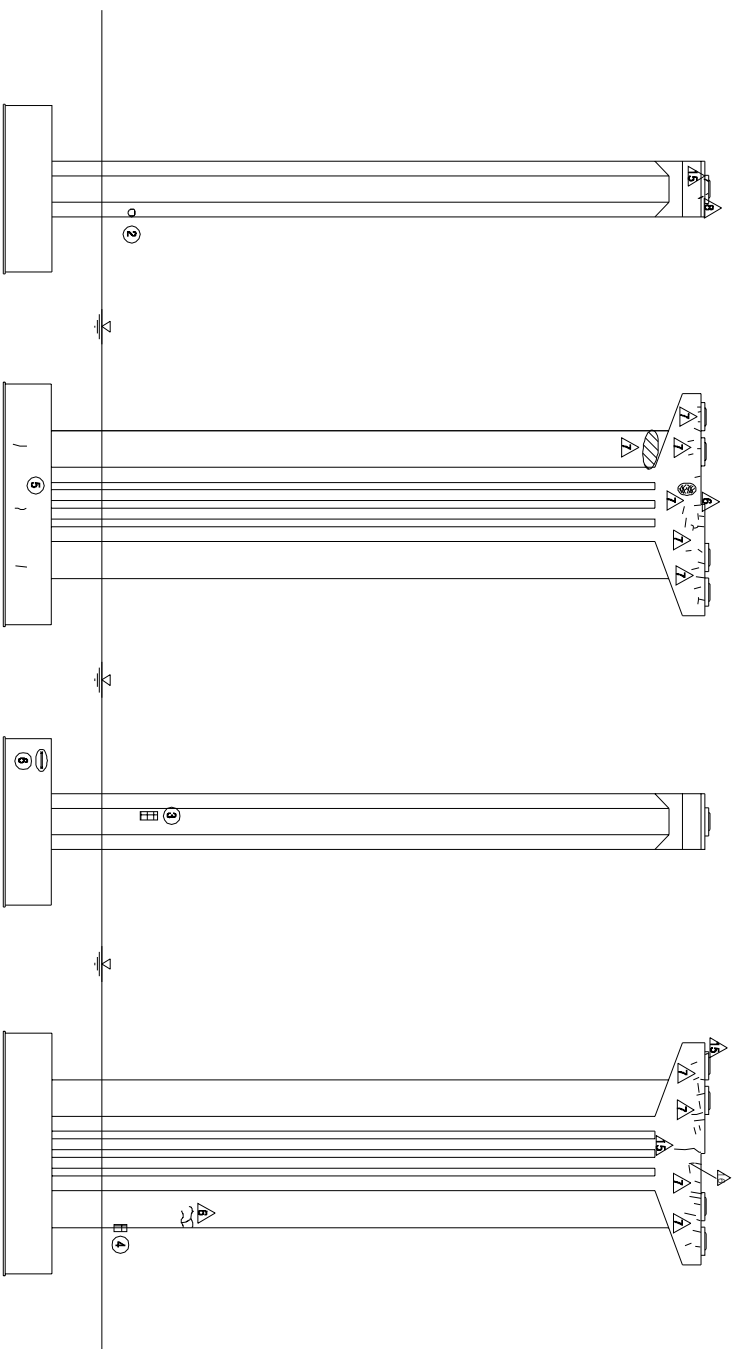
번호 구(戶)	신(門)	손상내용	손상現狀						결함 상태	손상 수량	비
			폭	깊이	나비	몰량	단위	개소			
1	P	폴트 破損	-	-	-	1.00	EA	2	b	2.00	
2	P	파손	-	0.1	0.1	0.01	m	1	b	0.01	
3	P	파손	-	0.1	0.1	0.01	m	1	b	0.01	
4	N	파손	-	0.2	0.6	0.12	m	1	b	0.12	
5	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
6	N	파손	-	0.6	0.4	0.24	m	1	b	0.24	
7											
8											
9											
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎜」이며, 균열의 폭은 「㎜」임



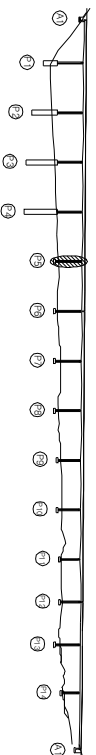
A11000

05
10
15

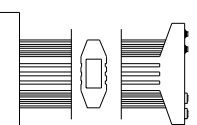


KEY PLAN

↑
↓
↑

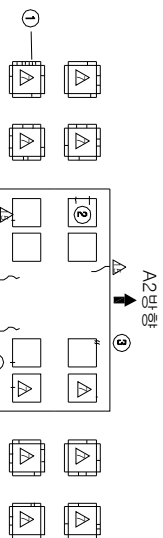


SECTION



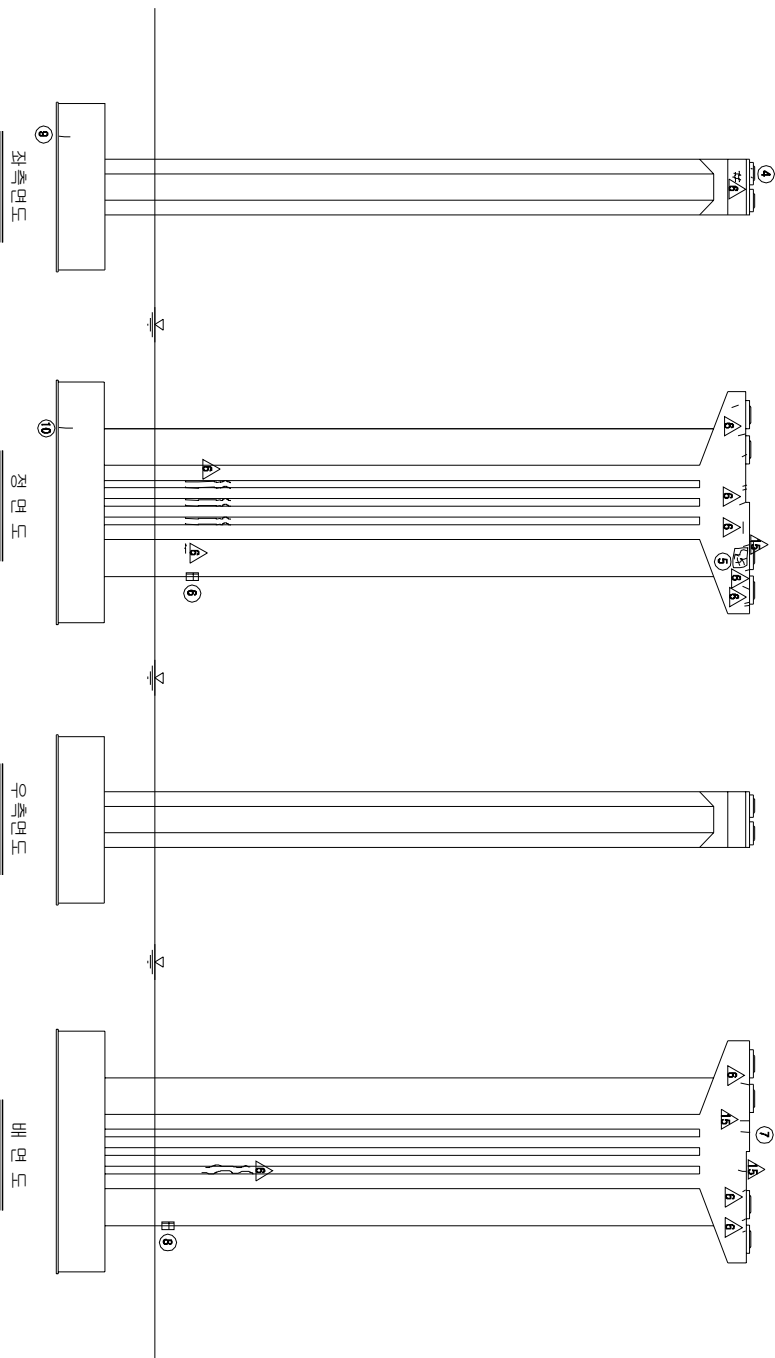
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2주간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	 신대구부산업고속도로주식회사
용역사	 (주) 동우기술단
도면번호	097

10 : 낙동대교(부산) - 교각 - P6



A2방향
평면도

보수 이력	
기 준 규 정	보 수 이 1, 5 (해방기)
신 구 규 정	보 수 이 1, 5 (해방기)
보 수 부 재 규 정	보 수 이 1, 5 (해방기)
보 수 (기 보 보)	보 수 이 1, 5 (해방기)
보 수 (0.8 해방기)	보 수 이 1, 5 (해방기)
보 수 (0.8 해방기)	보 수 이 1, 5 (해방기)
보 수 (0.8 해방기)	보 수 이 1, 5 (해방기)
보 수 (1.0 해방기)	보 수 이 1, 5 (해방기)
보 수 (1.5 해방기)	보 수 이 1, 5 (해방기)



좌측면도

정면도

우측면도

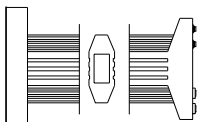
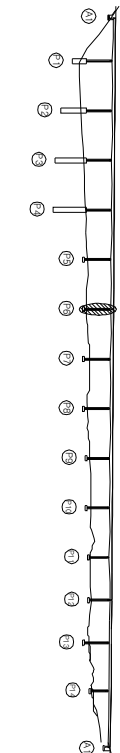
배면도

KEY PLAN

부산

대구

SECTION



손상 현황 표

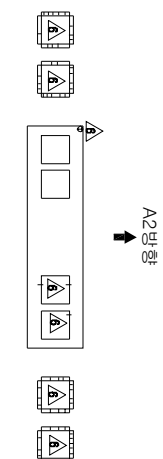
번호	구 (P)	신 (N)	손상내용	손상현황				결함		손상 비고	
				폭	깊이	너비	물량	단위	개수		상태
1	P		발철 콘크리트 보수부재간열	0.1	0.1	-	0.10	m	1	b	0.10
2	P		발철 콘크리트 간열	0.1	0.2	-	0.20	m	1	b	0.20
3	P		발철 콘크리트 보수부재간열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
4	P		발철 콘크리트 간열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
5	N		양상간열	-	1.0	0.6	0.60	m	1	b	0.60
6	N		파손(균열)	-	0.2	0.4	0.08	m	1	b	0.08
7	P		균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
8	N		파손	-	0.2	0.4	0.08	m	1	b	0.08
9	P		균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
10	P		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	0.60
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

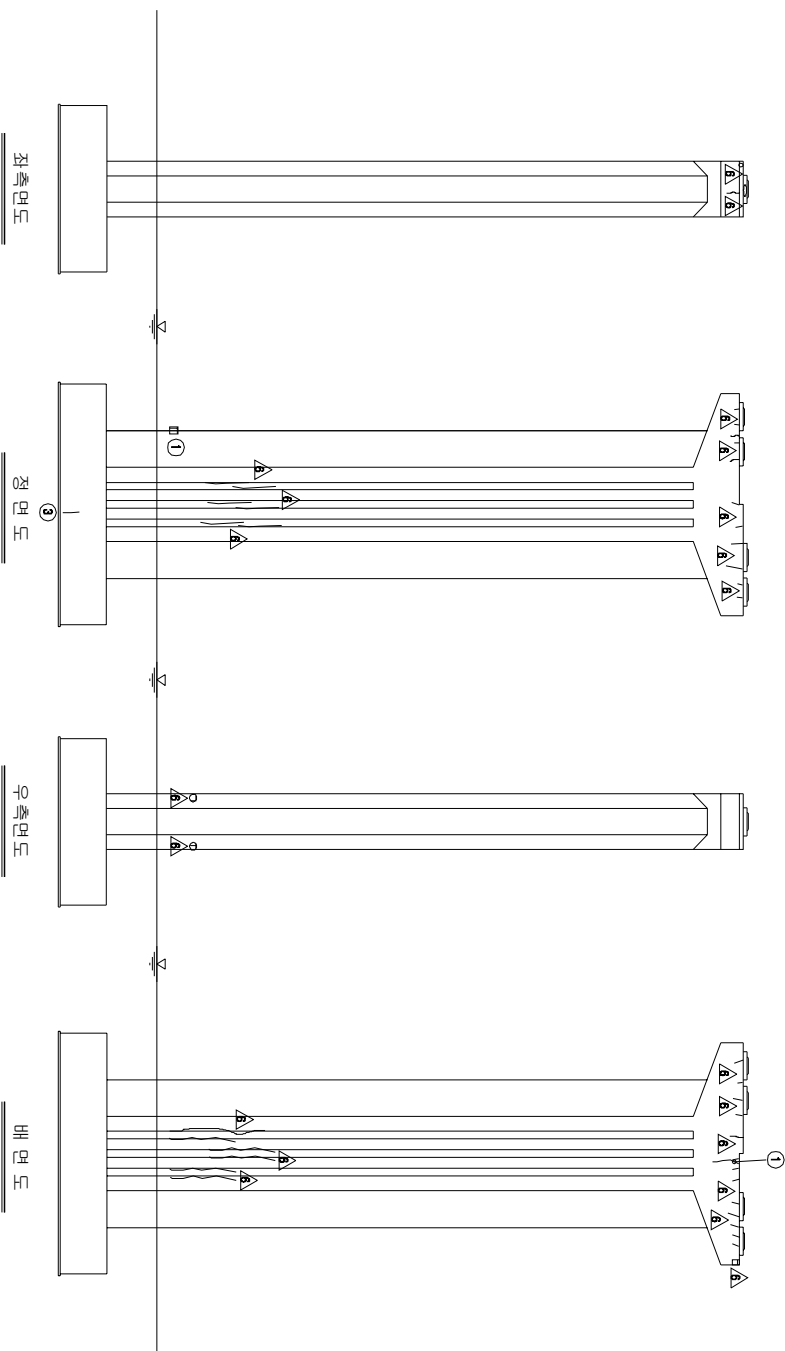
주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 균열의 폭은 「mm」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	098

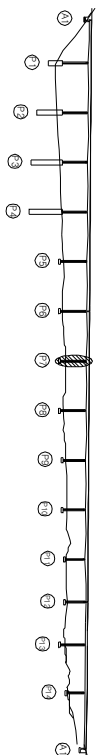
10 : 낙동대교(부산) - 교각 - P7



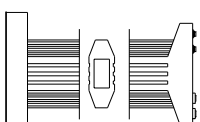
보수이력	
기 준 규 정	보 수 이 1, 5(반기)
신 구 규 정	보 수 이 1, 5(반기)
보수부재명	보 수 이 1, 5(반기)
보 수(기)번호	보 수 이 1, 5(반기)
보 수(06, 5(반기))	보 수 이 1, 5(반기)
보 수(08, 5(반기))	보 수 이 1, 5(반기)
보 수(10, 5(반기))	보 수 이 1, 5(반기)
보 수(12, 5(반기))	보 수 이 1, 5(반기)
보 수(14, 5(반기))	보 수 이 1, 5(반기)
보 수(16, 5(반기))	보 수 이 1, 5(반기)
보 수(18, 5(반기))	보 수 이 1, 5(반기)
보 수(20, 5(반기))	보 수 이 1, 5(반기)
보 수(22, 5(반기))	보 수 이 1, 5(반기)
보 수(24, 5(반기))	보 수 이 1, 5(반기)
보 수(26, 5(반기))	보 수 이 1, 5(반기)
보 수(28, 5(반기))	보 수 이 1, 5(반기)
보 수(30, 5(반기))	보 수 이 1, 5(반기)
보 수(32, 5(반기))	보 수 이 1, 5(반기)
보 수(34, 5(반기))	보 수 이 1, 5(반기)
보 수(36, 5(반기))	보 수 이 1, 5(반기)
보 수(38, 5(반기))	보 수 이 1, 5(반기)
보 수(40, 5(반기))	보 수 이 1, 5(반기)
보 수(42, 5(반기))	보 수 이 1, 5(반기)



KEY PLAN



SECTION



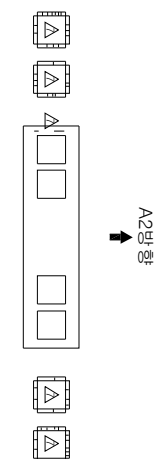
손상 현황 표

번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함 상태		손상 물량	비고
			폭	깊이 나비	물량	단위	개수				
1	N	파손	-	0.2	0.2	0.04	m ³	1	b	0.04	
2	N	균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
3	N	균열	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50	
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											
41											
42											

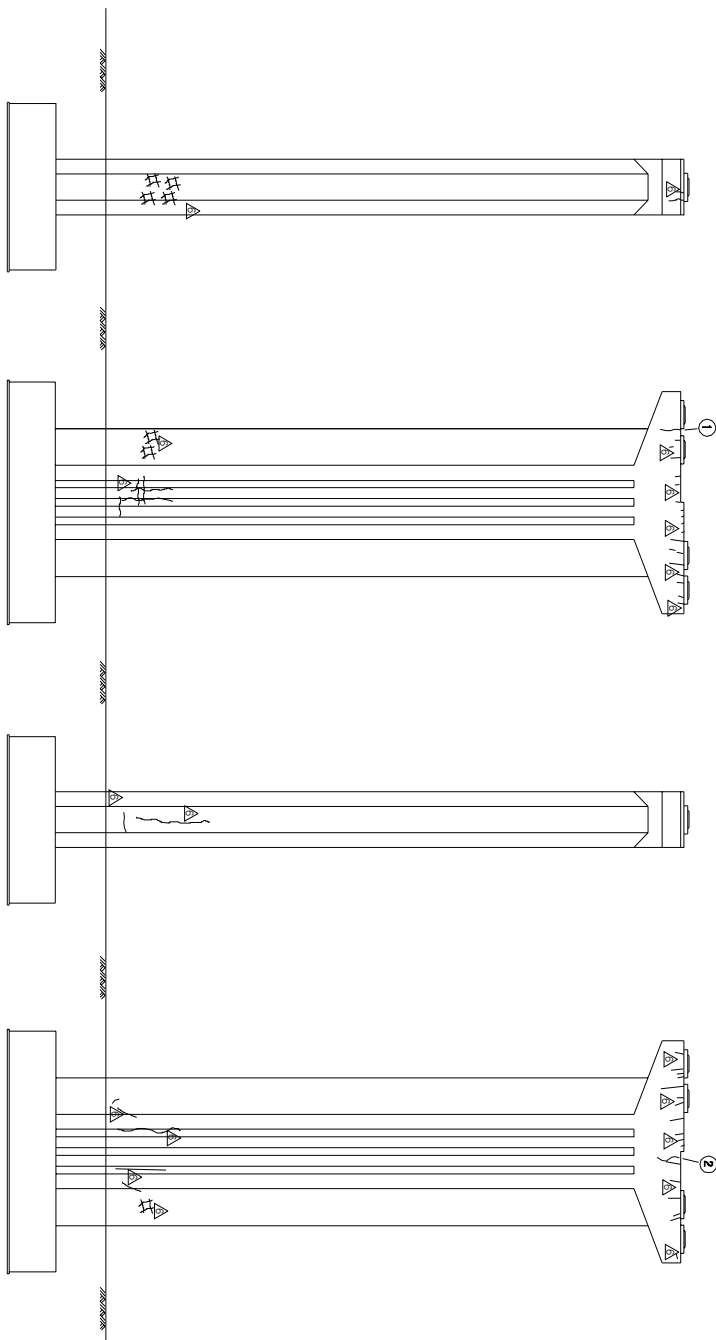
주) 손상의 길이 및 너비는 「m」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 균열의 폭은 「mm」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	099



A2방향
↓
A1방향
평면도



좌측면도

정면도

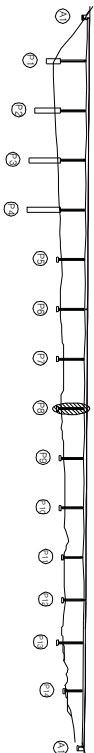
우측면도

배면도

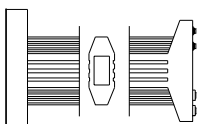
KEY PLAN

부산

대구



SECTION



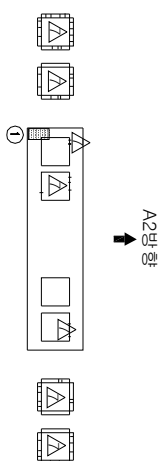
보수이력	
기초관찰	보수(11, 14번기)
신규관찰	보수(11, 14번기)
보수부위제거	보수(12, 14번기)
보수(기)모사	보수(12, 14번기)
보수(08, 14번기)	보수(13, 14번기)
보수(08, 14번기)	보수(14, 14번기)
보수(10, 14번기)	보수(15, 14번기)

손상현황표									
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황			결함		손상 비고	
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소	
1	N	관절	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b
2	N	관절	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b
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									
41									
42									

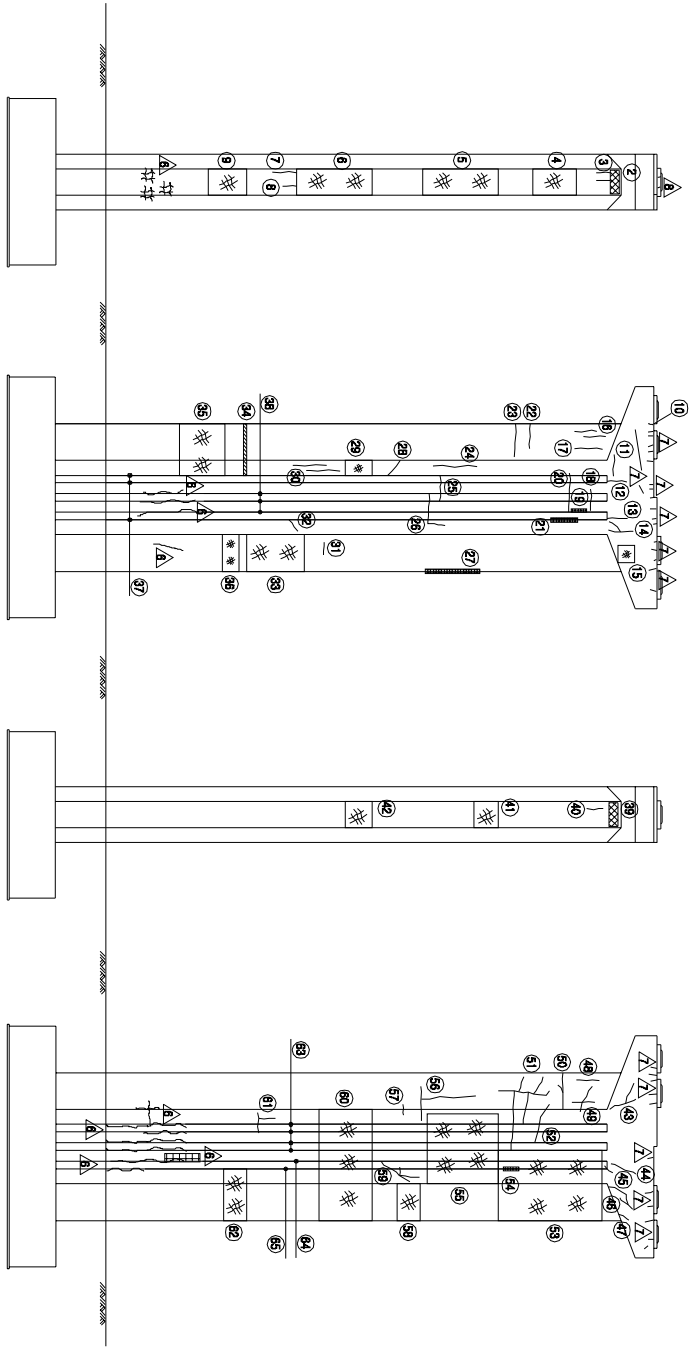
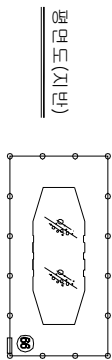
주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 관절의 폭은 「mm」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	100

10 : 낙동대교(부산) - 교각 - P9 (1/2)

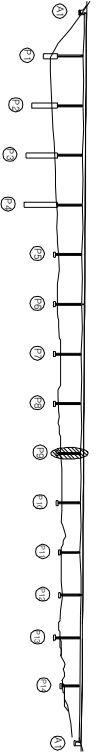


보수이력	
기초균열	보수(11, 9회반기)
신규균열	보수(12, 9회반기)
보수부위재균열	보수(12, 9회반기)
보수(기)보수	보수(12, 9회반기)
보수(08, 9회반기)	보수(13, 9회반기)
보수(09, 9회반기)	보수(14, 9회반기)
보수(10, 9회반기)	보수(15, 9회반기)

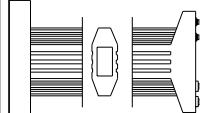


손상 현황 표						
번호 구(P)	손상내용	손상현황			결함	
		폭	깊이	나비	물량	단위
1 P	채수(채목)	-	1.0	1.5	m	1
2 N	채물분리	-	1.4	0.3	0.42	m
3 N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m
4 N	방상균열	-	1.4	2.8	3.92	m
5 N	방상균열	-	1.4	3.6	5.04	m
6 N	방상균열	-	1.4	3.6	5.04	m
7 N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m
8 N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m
9 N	방상균열	-	1.4	2.4	3.36	m
10 P	균열	0.1	0.2	-	0.20	m
11 N	균열	0.1	1.5	-	1.50	m
12 N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m
13 N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m
14 N	균열	0.1	1.8	-	1.80	m
15 N	방상균열	-	0.8	0.8	0.64	m
16 N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m
17 N	균열	0.1	1.6	-	1.60	m
18 N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m
19 N	벽리	-	0.1	0.6	0.06	m
20 N	균열	0.1	3.0	-	3.00	m
21 N	벽리	-	0.1	1.2	0.12	m
22 N	균열	0.3	1.2	-	1.20	m
23 N	균열	0.2	1.5	-	1.50	m
24 N	균열	0.2	2.4	-	2.40	m
25 N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m
26 N	균열	0.1	1.5	-	1.50	m
27 N	벽리	-	0.1	2.6	0.26	m
28 N	균열	0.2	0.4	-	0.40	m
29 N	방상균열	-	0.8	1.2	0.96	m
30 N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m
31 N	균열	0.2	0.4	-	0.40	m
32 N	균열	0.2	0.4	-	0.40	m
33 N	방상균열	-	2.1	2.4	5.04	m
34 N	마갈분리	-	0.1	2.2	0.22	m
35 N	방상균열	-	3.0	2.4	7.20	m
36 N	방상균열	-	2.1	1.0	2.10	m
37 N	균열	0.2	23.6	-	23.60	m
38 N	균열	0.2	19.2	-	19.20	m
39 N	채물분리	-	1.4	0.2	0.28	m
40 N	균열	-	1.5	-	1.50	m
41 N	방상균열	-	1.4	1.2	1.68	m
42 N	방상균열	-	1.4	1.5	2.10	m

KEY PLAN

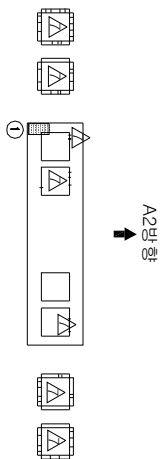


SECTION

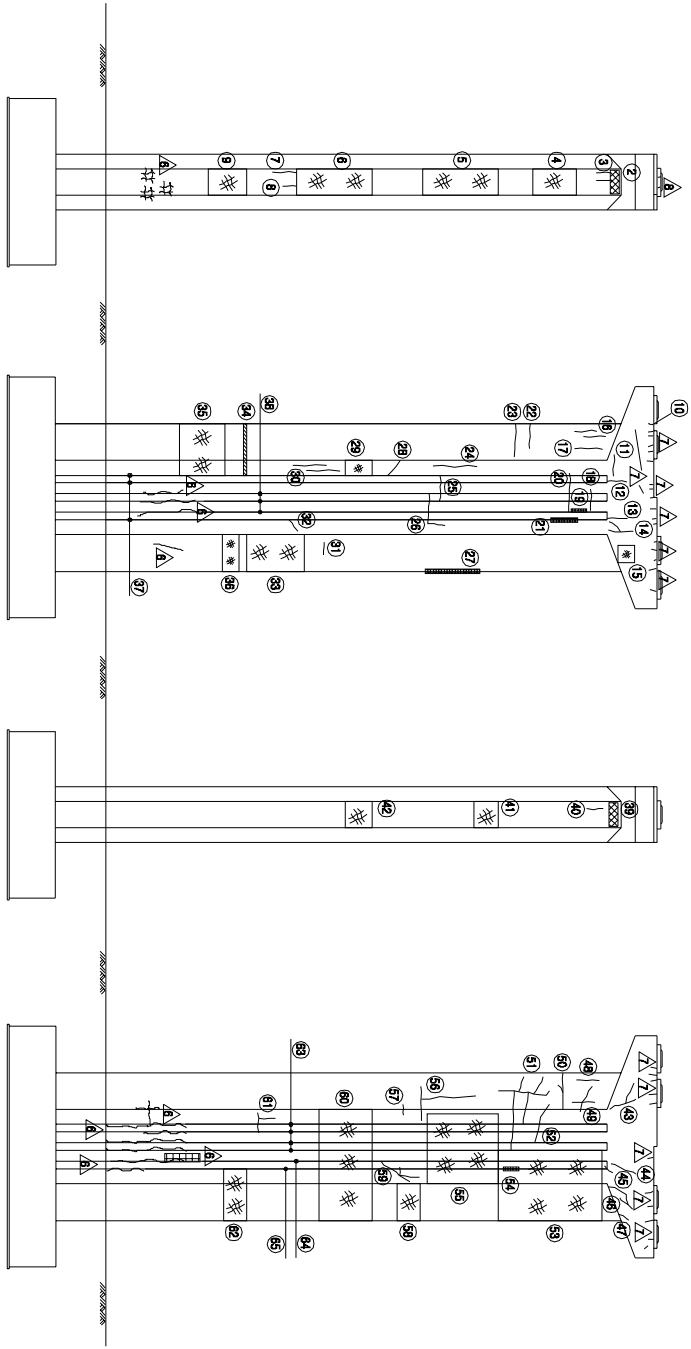
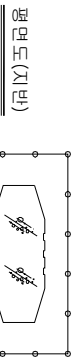


용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	101

ID : 낙동대교(부산) - 교각 - P9 (2/2)



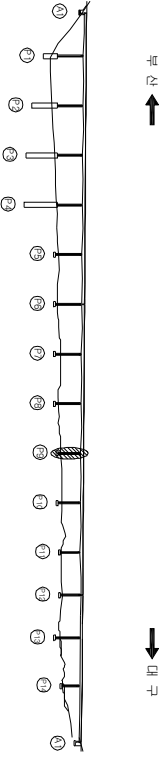
보수 이력	
기초 균열	보수(11. 해빙기)
신규 균열	보수(11. 해빙기)
보수부위재균열	보수(12. 해빙기)
보수(기)보수	보수(12. 해빙기)
보수(08. 해빙기)	보수(13. 해빙기)
보수(08. 해빙기)	보수(13. 해빙기)
보수(08. 해빙기)	보수(14. 해빙기)
보수(10. 해빙기)	보수(15. 해빙기)
보수(10. 해빙기)	보수(15. 해빙기)



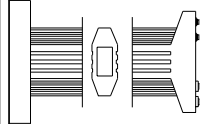
손상 현황 표									
번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		
				폭	깊이	내비	물량	단위	개소
43	N		균열	0.2	2.2	-	2.20	m	1
44	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1
45	N		균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1
46	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1
47	N		균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1
48	N		균열	0.1	1.8	-	1.80	m	1
49	N		균열	0.1	3.0	-	3.00	m	1
50	N		균열	0.1	1.8	-	1.80	m	1
51	N		균열	0.2	9.0	-	9.00	m	1
52	N		균열	0.1	1.7	-	1.70	m	1
53	N		균열	-	3.9	6.0	23.40	m	1
54	N		균열	-	0.1	0.6	0.06	m	1
55	N		균열	-	4.0	3.6	14.40	m	1
56	N		균열	0.2	3.4	-	3.40	m	1
57	N		균열	0.3	0.5	-	0.50	m	1
58	N		균열	-	2.1	1.2	2.54	m	1
59	N		균열	0.2	3.0	-	3.00	m	1
60	N		균열	-	6.4	2.4	15.36	m	1
61	N		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1
62	N		균열	-	2.9	1.2	3.48	m	1
63	N		균열	0.2	18.0	-	18.00	m	4
64	N		균열	0.2	16.8	-	16.80	m	1
65	N		균열	0.2	21.6	-	21.60	m	1
66	N		물타리 배수	-	-	-	1.00	EA	1
67									
68									
69									
70									
71									
72									
73									
74									
75									
76									
77									
78									
79									
80									
81									
82									
83									
84									

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

KEY PLAN

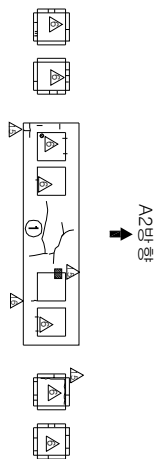


SECTION



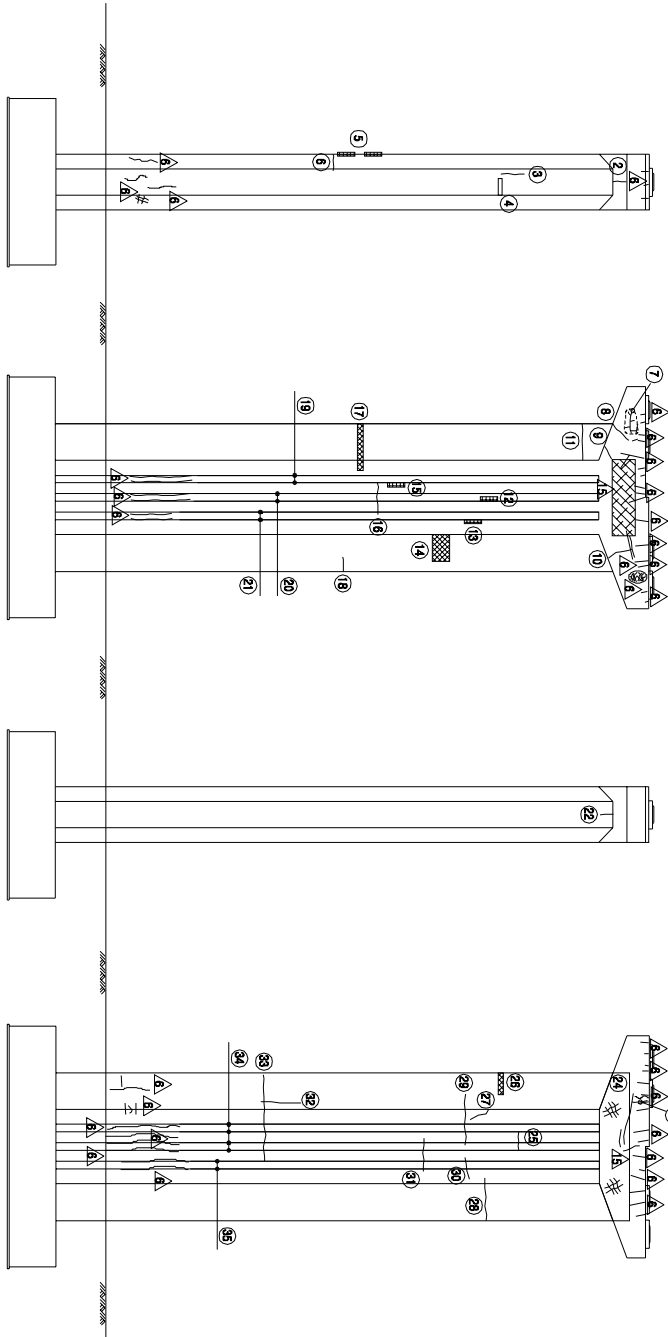
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	101

10 : 낙동대교(부산) - 교각 - P10



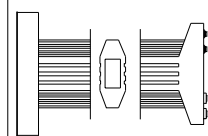
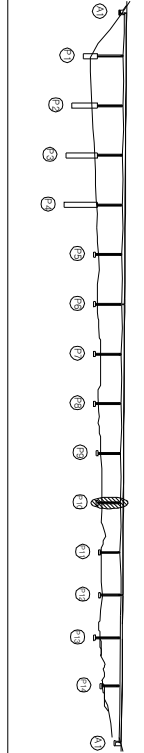
A2방향
↓
A1방향
평면도

보수이력	
기초관찰	보수(11, 9회반기)
신규관찰	보수(11, 9회반기)
보수부위재검열	보수(12, 9회반기)
보수(7)모사	보수(12, 9회반기)
보수(9)8.9회반기	보수(13, 9회반기)
보수(9)8.9회반기	보수(13, 9회반기)
보수(10, 9회반기)	보수(14, 9회반기)
보수(10, 9회반기)	보수(14, 9회반기)
보수(10, 9회반기)	보수(15, 9회반기)
보수(10, 9회반기)	보수(15, 9회반기)



KEY PLAN
부산 ← → 대구

SECTION



손상현황표

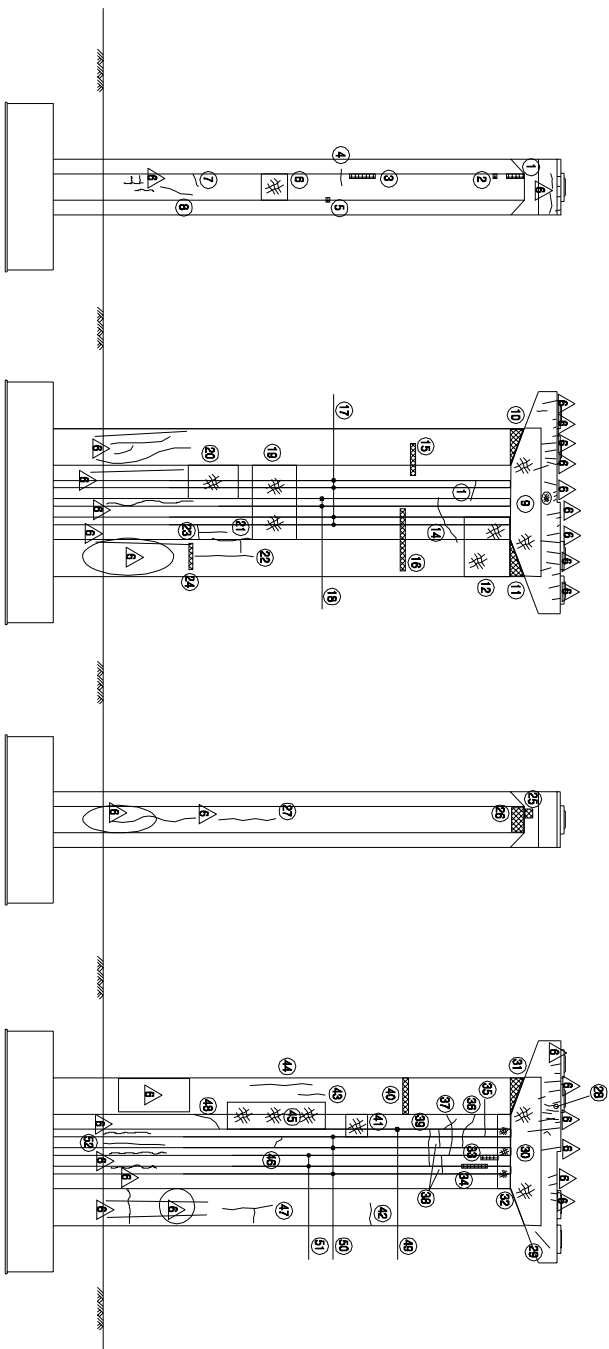
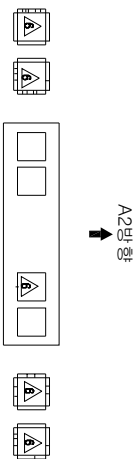
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 물량	비고
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대		
1	N	균열	0.2	7.0	-	7.00	m	1	b	7.00	
2	N	균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
3	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
4	N	재료분리	-	0.8	0.2	0.16	m	1	b	0.16	
5	N	박리	-	0.1	0.7	0.07	m	2	b	0.14	
6	N	균열	0.2	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70	
7	N	균열	0.2	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80	
8	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
9	N	균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
10	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
11	N	균열	0.1	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
12	N	박리	-	0.1	0.6	0.06	m	1	b	0.06	
13	N	박리	-	0.1	1.0	0.10	m	1	b	0.10	
14	N	재료분리	-	1.5	1.0	1.50	m	1	b	1.50	
15	N	파손	-	0.1	0.6	0.06	m	1	b	0.06	
16	N	균열	0.1	1.6	-	1.60	m	1	b	1.60	
17	N	재료분리	-	2.3	0.1	0.23	m	1	b	0.23	
18	N	균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50	
19	N	균열	0.2	16.0	-	16.00	m	2	b	32.00	
20	N	균열	0.2	16.2	-	16.20	m	2	b	32.40	
21	N	균열	0.2	16.6	-	16.60	m	2	b	33.20	
22	N	균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
23	N	균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
24	N	양상균열	-	7.2	1.8	12.96	m	1	b	12.96	
25	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
26	N	재료분리	-	1.2	0.2	0.24	m	1	b	0.24	
27	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
28	N	균열	0.1	2.3	-	2.30	m	1	b	2.30	
29	N	균열	0.1	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50	
30	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
31	N	균열	0.1	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
32	N	균열	0.1	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80	
33	N	균열	0.1	3.5	-	3.50	m	1	b	3.50	
34	N	균열	0.2	16.8	-	16.80	m	2	b	33.60	
35	N	균열	0.2	16.4	-	16.40	m	2	b	32.80	
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											

주: 손상의 깊이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산업고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	102

10 : 낙동대교(부산) - 교각 - P11 (1/2)



보수이력	
기초균열	보수(11, 9번기)
신규균열	보수(11, 2번기)
보수(복합)균열	보수(12, 9번기)
보수(기)보수	보수(12, 9번기)
보수(0.5, 9번기)	보수(13, 9번기)
보수(0.5, 9번기)	보수(14, 9번기)
보수(10, 9번기)	보수(15, 9번기)
보수(10, 9번기)	보수(15, 9번기)

손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황				결함		비고	
			폭	길이	너비	물량	단위	개소		상대
1	N	벽면	-	0.2	0.7	0.14	m ²	1	b	0.14
2	N	파손	-	0.2	0.2	0.04	m ²	1	b	0.04
3	N	벽면	-	0.1	1.4	0.14	m ²	1	b	0.14
4	N	균열	0.2	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40
5	N	파손	-	0.2	0.2	0.04	m ²	1	b	0.04
6	N	양상균열	-	1.4	2.4	3.36	m ²	1	b	3.36
7	N	균열	0.2	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40
8	N	균열	0.2	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80
9	N	양상균열	-	7.2	1.8	12.96	m ²	1	b	12.96
10	N	재료분리	-	1.0	0.6	0.60	m ²	1	b	0.60
11	N	재료분리	-	1.0	0.6	0.60	m ²	1	b	0.60
12	N	양상균열	-	3.4	3.6	12.24	m ²	1	b	12.24
13	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
14	N	균열	0.1	2.4	-	2.40	m	1	b	2.40
15	N	재료분리	-	2.0	0.1	0.20	m ²	1	b	0.20
16	N	재료분리	-	3.4	0.1	0.34	m ²	1	b	0.34
17	N	균열	0.2	22.8	-	22.80	m	4	b	91.20
18	N	균열	0.2	16.2	-	16.20	m	2	b	32.40
19	N	양상균열	-	4.3	3.6	15.48	m ²	1	b	15.48
20	N	양상균열	-	1.8	2.4	4.32	m ²	1	b	4.32
21	N	균열	0.1	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00
22	N	균열	0.2	5.8	-	5.80	m	1	b	5.80
23	N	균열	0.2	2.6	-	2.60	m	1	b	2.60
24	N	재료분리	-	1.8	0.2	0.36	m ²	1	b	0.36
25	N	재료분리	-	0.3	0.3	0.09	m ²	1	b	0.09
26	N	재료분리	-	0.8	0.4	0.32	m ²	1	b	0.32
27	N	균열	0.2	4.4	-	4.40	m	1	b	4.40
28	N	균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
29	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
30	N	양상균열	-	7.2	1.8	12.96	m ²	1	b	12.96
31	N	재료분리	-	1.0	0.6	0.60	m ²	1	b	0.60
32	N	양상균열	-	4.3	0.6	2.58	m ²	1	b	2.58
33	N	벽면	-	0.1	0.7	0.07	m ²	1	b	0.07
34	N	벽면	-	0.1	1.5	0.15	m ²	1	b	0.15
35	N	균열	0.2	1.6	-	1.60	m	1	b	1.60
36	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
37	N	균열	0.1	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80
38	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	2	b	2.00
39	N	균열	0.1	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
40	N	재료분리	-	2.0	0.1	0.20	m ²	1	b	0.20
41	N	양상균열	-	1.0	1.2	1.20	m ²	1	b	1.20
42	N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80

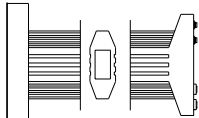
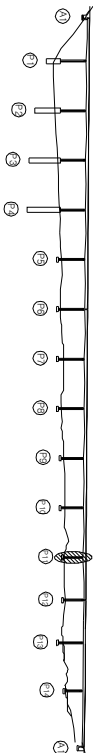
주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 균열의 폭은 「mm」임



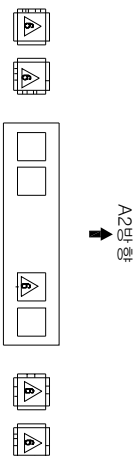
KEY PLAN

SECTION

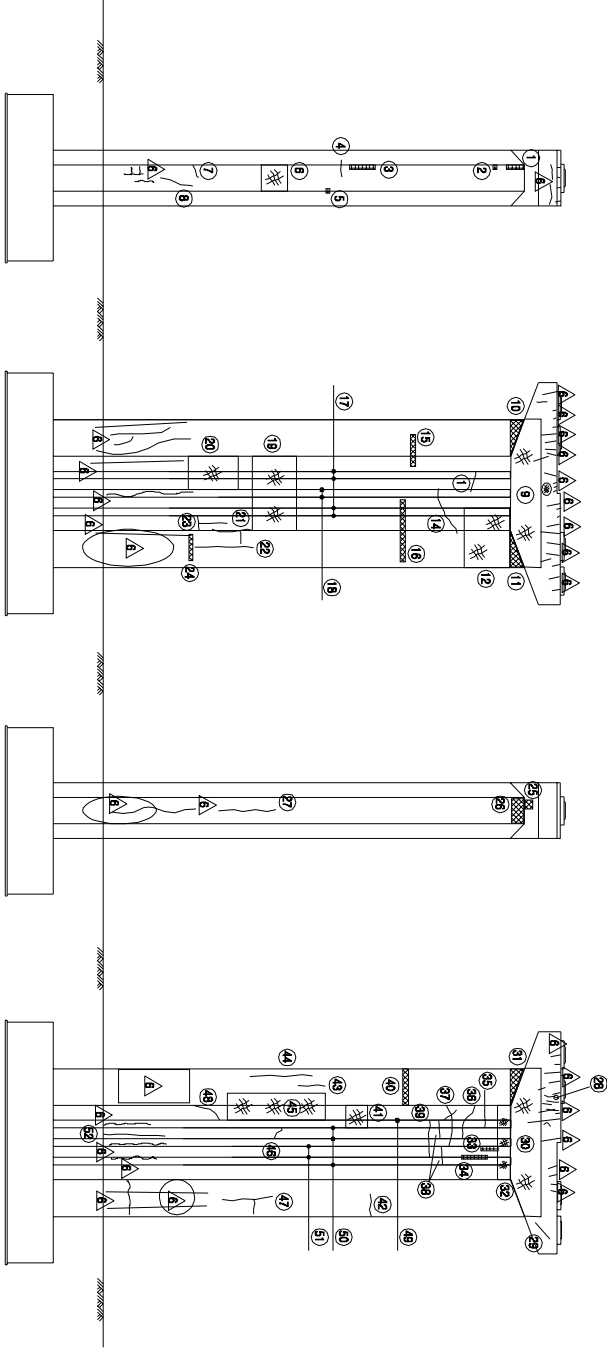


용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산업고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	103

10 : 낙동대교(부산) - 교각 - P11 (2/2)



보수 이력	
기 존 교 럽	보 수(11. 하반기)
신 구 교 럽	보 수(11. 하반기)
보수부위별교량	보 수(12. 하반기)
보 수(기)보수	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 하반기)
보 수(15. 하반기)	보 수(15. 하반기)



손상 현황 표												
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함		손상 비고	
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	물량		
43	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20		
44	N	균열	0.1	4.0	-	4.00	m	1	b	4.00		
45	N	형상균열	-	1.5	4.8	7.20	m ²	1	b	7.20		
46	N	균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60		
47	N	균열	0.1	3.6	-	3.60	m	1	b	3.60		
48	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20		
49	N	균열	0.2	17.4	-	17.40	m	1	b	17.40		
50	N	균열	0.2	22.0	-	22.00	m	3	b	66.00		
51	N	균열	0.2	17.7	-	17.70	m	2	b	35.40		
52	N	균열	0.2	4.8	-	4.80	m	1	b	4.80		
53												
54												
55												
56												
57												
58												
59												
60												
61												
62												
63												
64												
65												
66												
67												
68												
69												
70												
71												
72												
73												
74												
75												
76												
77												
78												
79												
80												
81												
82												
83												
84												

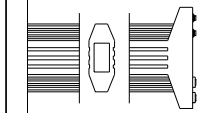
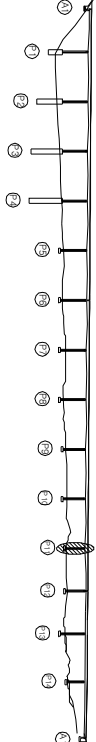
주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임



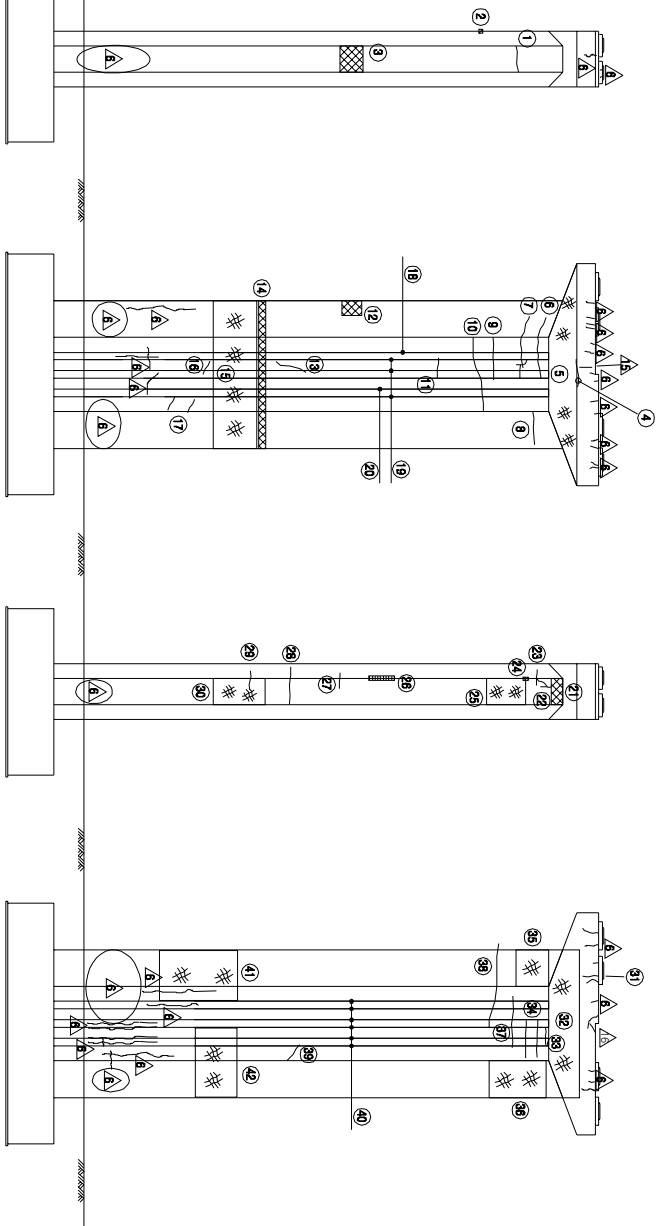
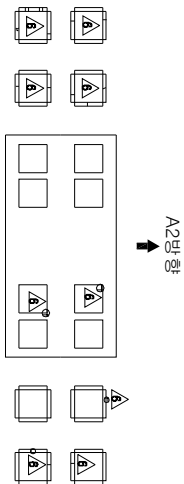
KEY PLAN

SECTION

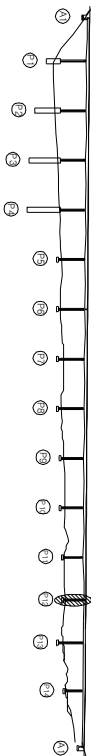


용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	103

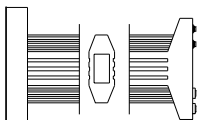
10 : 낙동대교(부산) - 교각 - P12



KEY PLAN



SECTION



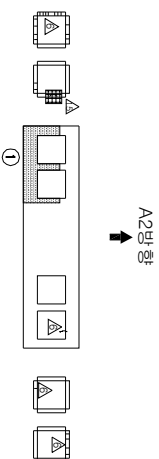
보수이력	
기초균열	보수(11, 9회반기)
신규균열	보수(11, 9회반기)
보수벽체균열	보수(12, 9회반기)
보수(기)보수	보수(12, 9회반기)
보수(08, 9회반기)	보수(13, 9회반기)
보수(08, 9회반기)	보수(13, 9회반기)
보수(08, 9회반기)	보수(14, 9회반기)
보수(10, 9회반기)	보수(15, 9회반기)

순상현황표										
번호 구(P)	신(N)	순상내용	순상현황					결함		비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	
1	N	균열	0.1	1.4	-	1.40	m	1	b	1.40
2	N	재료분리	-	0.1	0.1	0.01	m	1	b	0.01
3	N	재료분리	-	1.4	1.2	1.68	m	1	b	1.68
4	P	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
5	N	양상균열	-	7.2	1.8	12.96	m	1	b	12.96
6	N	균열	0.1	3.2	-	3.20	m	1	b	3.20
7	N	균열	0.1	3.8	-	3.80	m	1	b	3.80
8	N	균열	0.1	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
9	N	균열	0.1	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80
10	N	균열	0.2	3.2	-	3.20	m	1	b	3.20
11	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
12	N	재료분리	-	0.8	1.2	0.96	m	1	b	0.96
13	N	균열	0.1	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50
14	N	재료분리	-	8.5	0.1	0.85	m	1	b	0.85
15	N	양상균열	-	8.5	2.4	20.40	m	1	b	20.40
16	N	균열	0.2	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40
17	N	균열	0.2	0.8	-	0.80	m	2	b	1.60
18	N	균열	0.2	18.5	-	18.50	m	1	b	18.50
19	N	균열	0.2	22.4	-	22.40	m	1	b	22.40
20	N	균열	0.2	23.6	-	23.60	m	1	b	23.60
21	N	재료분리	-	1.4	0.9	1.26	m	1	b	1.26
22	N	균열	0.1	0.9	-	0.90	m	1	b	0.90
23	N	균열	0.2	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
24	N	파손	-	0.1	0.3	0.03	m	1	b	0.03
25	N	양상균열	-	1.4	2.4	3.36	m	1	b	3.36
26	N	박리	-	0.1	1.0	0.10	m	1	b	0.10
27	N	균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
28	N	균열	0.1	2.4	-	2.40	m	1	b	2.40
29	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
30	N	양상균열	-	1.4	2.4	3.36	m	1	b	3.36
31	N	균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
32	N	양상균열	-	7.2	1.8	12.96	m	1	b	12.96
33	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
34	N	균열	0.1	1.3	-	1.30	m	2	b	2.60
35	N	양상균열	-	2.1	2.0	4.20	m	1	b	4.20
36	N	양상균열	-	2.1	3.6	7.56	m	1	b	7.56
37	N	균열	0.2	1.4	-	1.40	m	1	b	1.40
38	N	균열	0.2	4.0	-	4.00	m	1	b	4.00
39	N	균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
40	N	균열	0.2	18.0	-	18.00	m	6	b	108.00
41	N	양상균열	-	2.9	3.6	10.44	m	1	b	10.44
42	N	양상균열	-	3.8	2.4	9.12	m	1	b	9.12

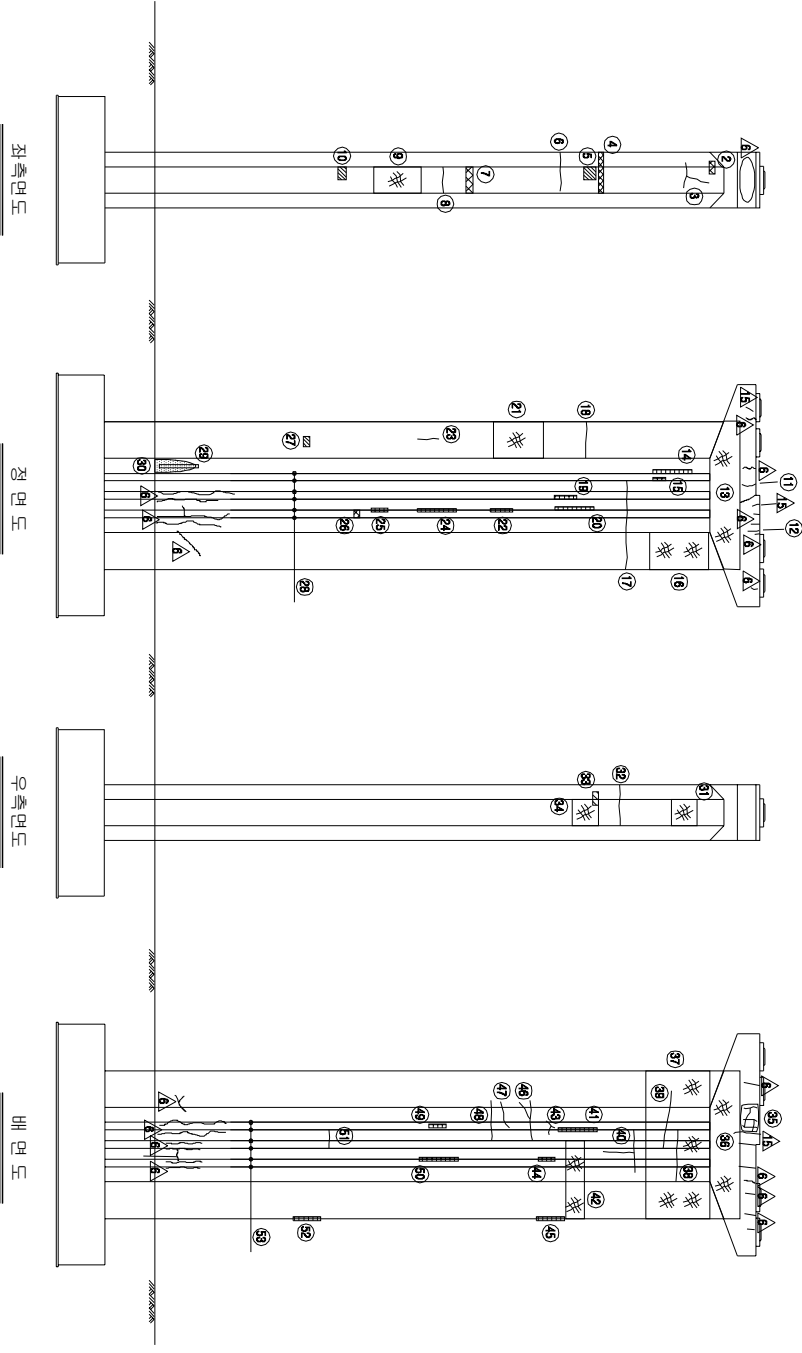
주) 순상의 깊이 및 너비는 「mm」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 순상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 균열의 폭은 「mm」임

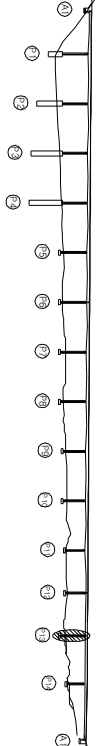
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	104



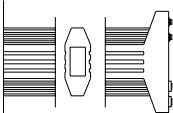
보수 이력	
기 존 교 럽	보 수(11, 9방향)
신 구 교 럽	보 수(11, 9방향)
보 수(북위)교 럽	보 수(12, 9방향)
보 수(기)교 럽	보 수(13, 9방향)
보 수(08, 9방향)	보 수(14, 9방향)
보 수(09, 9방향)	보 수(15, 9방향)
보 수(10, 9방향)	보 수(16, 9방향)
보 수(11, 9방향)	보 수(17, 9방향)
보 수(12, 9방향)	보 수(18, 9방향)
보 수(13, 9방향)	보 수(19, 9방향)
보 수(14, 9방향)	보 수(20, 9방향)
보 수(15, 9방향)	보 수(21, 9방향)
보 수(16, 9방향)	보 수(22, 9방향)
보 수(17, 9방향)	보 수(23, 9방향)
보 수(18, 9방향)	보 수(24, 9방향)
보 수(19, 9방향)	보 수(25, 9방향)
보 수(20, 9방향)	보 수(26, 9방향)
보 수(21, 9방향)	보 수(27, 9방향)
보 수(22, 9방향)	보 수(28, 9방향)
보 수(23, 9방향)	보 수(29, 9방향)
보 수(24, 9방향)	보 수(30, 9방향)



KEY PLAN



SECTION



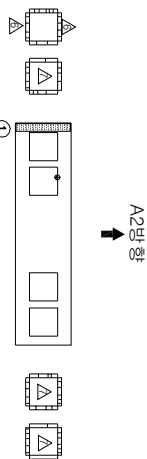
손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소	상태	
43	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
44	N	박리	-	0.1	0.6	0.06	m ²	1	b	0.06
45	N	박리	-	0.1	1.4	0.14	m ²	1	b	0.14
46	N	균열	0.2	1.4	-	1.40	m	1	b	1.40
47	N	균열	0.2	1.1	-	1.10	m	1	b	1.10
48	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
49	N	박리	-	0.1	0.6	0.06	m ²	1	b	0.06
50	N	박리	-	0.1	2.4	0.24	m ²	1	b	0.24
51	N	균열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
52	N	박리	-	0.1	1.4	0.14	m ²	1	b	0.14
53	N	균열	0.2	21.6	-	21.60	m	6	b	129.60
54										
55										
56										
57										
58										
59										
60										
61										
62										
63										
64										
65										
66										
67										
68										
69										
70										
71										
72										
73										
74										
75										
76										
77										
78										
79										
80										
81										
82										
83										
84										

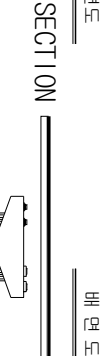
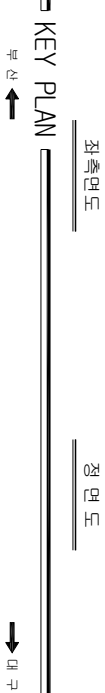
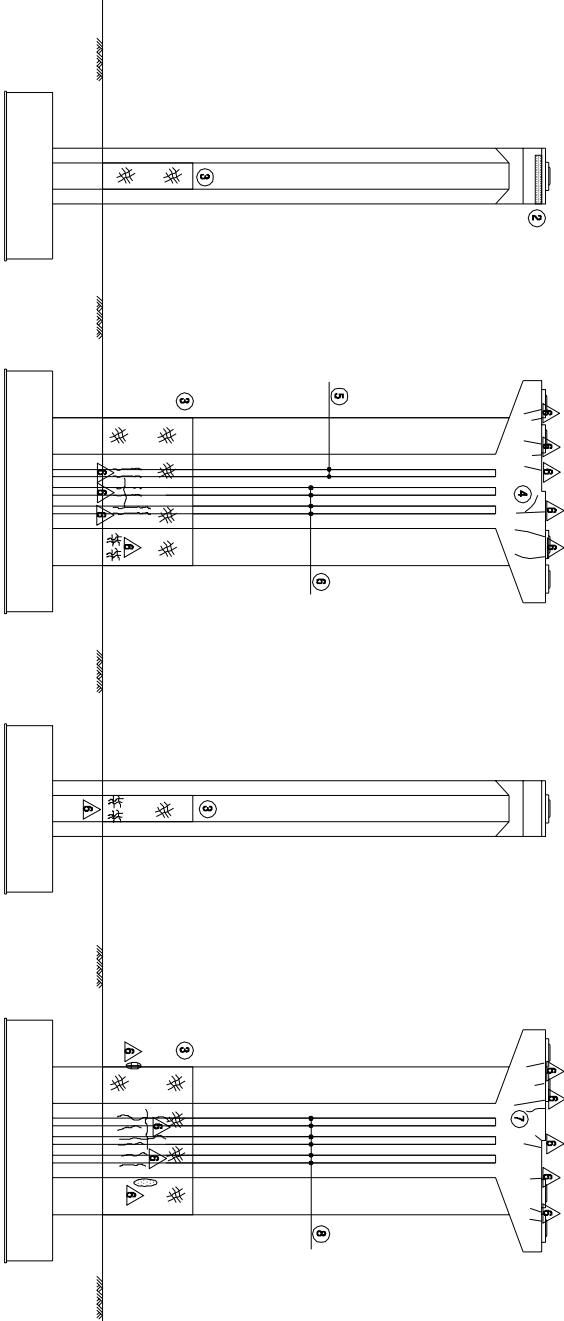
주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	105



보수이력	
기초관찰	보수(11, 9방향)
신규관찰	보수(11, 9방향)
보수부위재관찰	보수(12, 9방향)
보수(기)모사	보수(12, 9방향)
보수(08, 9방향)	보수(13, 9방향)
보수(08, 9방향)	보수(13, 9방향)
보수(08, 9방향)	보수(14, 9방향)
보수(10, 9방향)	보수(15, 9방향)
보수(10, 9방향)	보수(15, 9방향)



손상현황표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고	
			폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대		물량
1	P	채수(채목)	-	0.5	2.0	1.00	m ³	1	b	1.00	
2	P	누수오염	-	0.5	1.5	0.75	m ³	1	b	0.75	
3	N	양상관절	-	19.8	6.0	118.80	m ³	1	b	118.80	
4	N	관절	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
5	N	관절	0.2	19.2	-	19.20	m	2	b	38.40	
6	N	관절	0.2	18.0	-	18.00	m	4	b	72.00	
7	N	관절	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	
8	N	관절	0.2	19.0	-	19.00	m	6	b	114.00	
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 관절의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 관절의 폭은 「mm」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	106