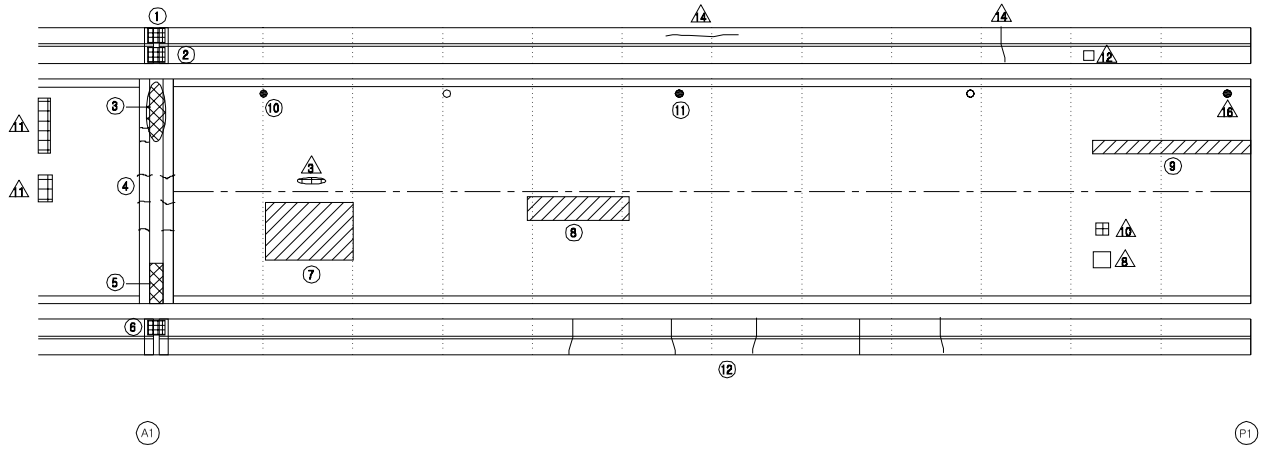
ID : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S1

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

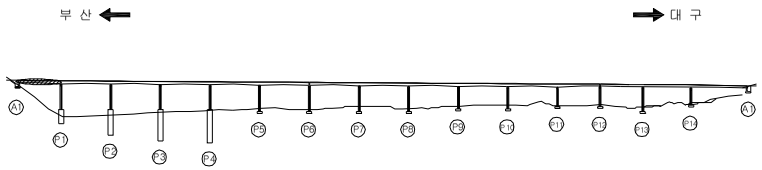


손 상 현 황 표

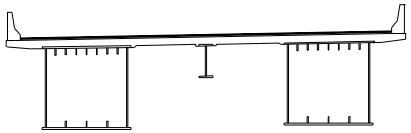
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	차수판 앵커볼트/너트 탈락	-	-	-	1.00	EA	3	b	3.00	
2	P	차수판 앵커볼트 탈락	-	-	-	1.00	EA	4	b	4.00	
3	P	유간부 이물질 퇴적	-	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50	
4	P	후타재 균열	0.2	4.0	-	4.00	m	1	b	4.00	
5	P	유간부 이물질 퇴적	-	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
6	P	차수판 앵커볼트 탈락	-	-	-	1.00	EA	4	b	4.00	
7	P	라벨링	-	3.0	3.0	9.00	㎡	1	b	9.00	
8	P	라벨링	-	1.0	5.0	5.00	㎡	1	b	5.00	
9	P	라벨링	-	0.8	5.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
10	N	배수구 막힘	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
11	P	배수구 막힘	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
12	P	균열	0.2	8.0	-	8.00	m	1	b	8.00	
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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN



SECTION



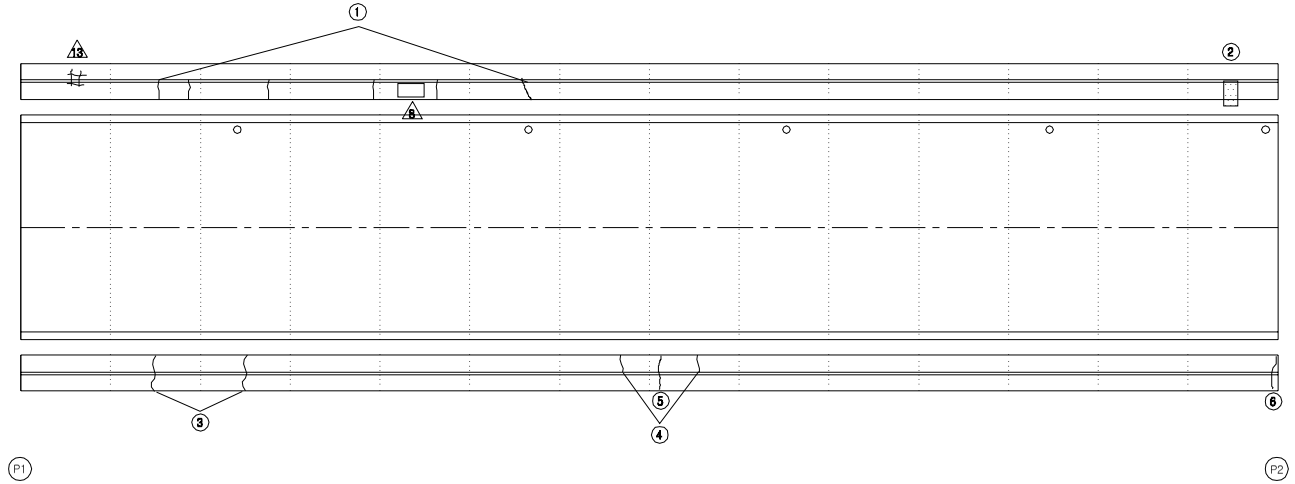
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	001

ID : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S2

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



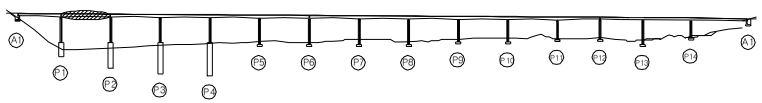
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	균열	0.2	5.0	-	5.00	m	1	b	5.00	
2	P	백태	-	0.1	0.3	0.03	㎡	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											

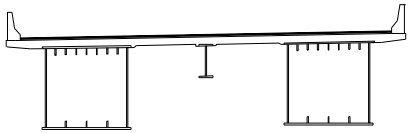
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



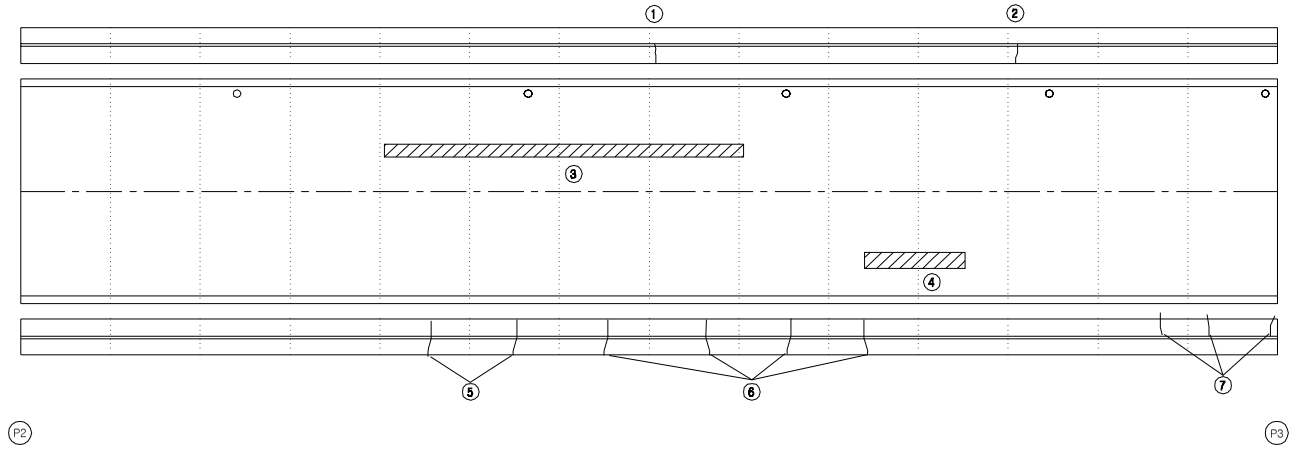
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	002

ID : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S3

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



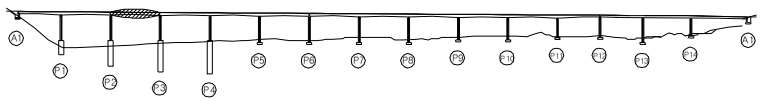
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
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	㎡	1	b	8.00	
4	P	라벨링	-	0.5	4.0	2.00	㎡	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											

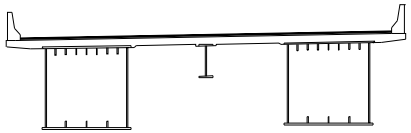
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



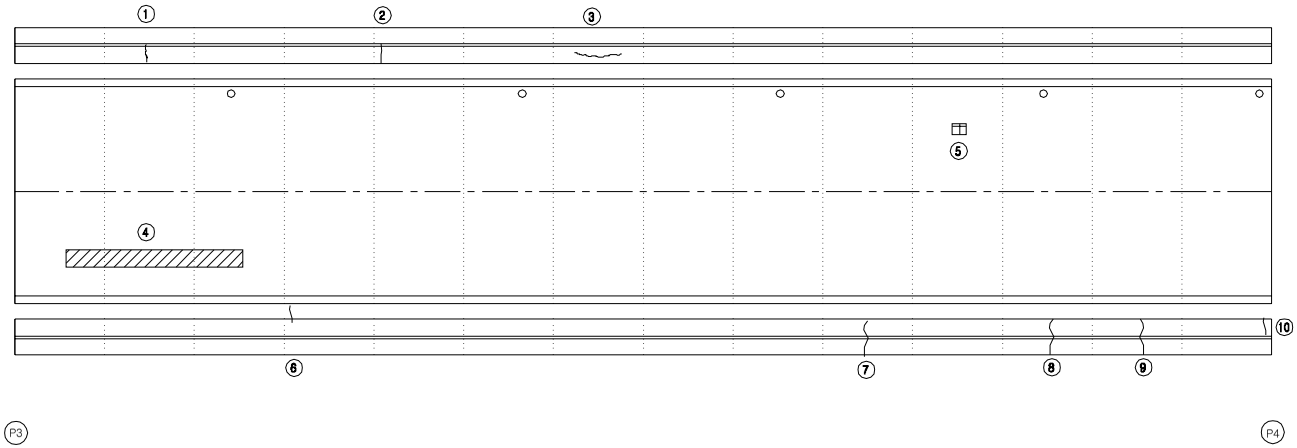
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	003

ID : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S4

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



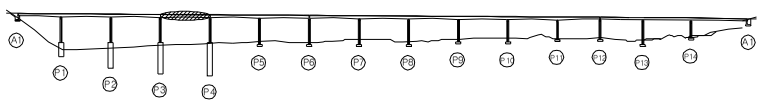
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	보수부 재균열	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50	
2	P	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
3	P	균열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	
4	P	라벨링	-	1.0	6.0	6.00	㎡	1	b	6.00	
5	N	아스콘 패임	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
6	P	균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
7	P	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
8	P	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
9	P	균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00	
10	P	균열	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											

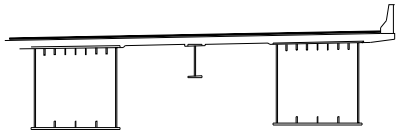
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION

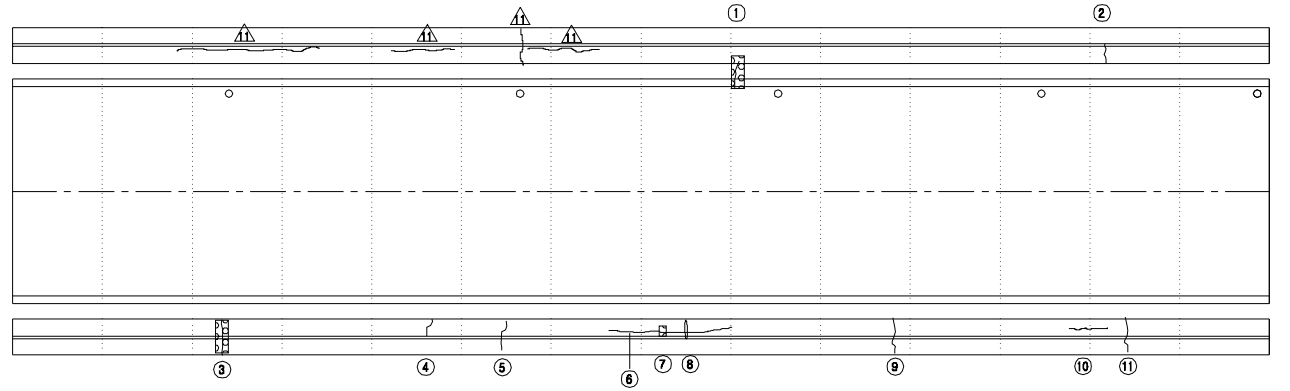


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	004

ID : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S5

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



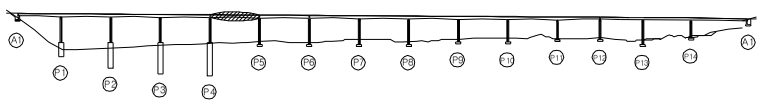
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	균열부 백태	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	균열부 백태	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
4	P	균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
5	P	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
6	N	균열부 백태	0.3	1.5	-	1.50	m	1	c	1.50	
7	P	백태	-	0.1	0.5	0.05	㎡	1	b	0.05	
8	P	백태	-	1.0	1.0	1.00	㎡	1	b	1.00	
9	P	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
10	N	균열부 백태	0.3	1.5	-	1.50	m	1	c	1.50	
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											

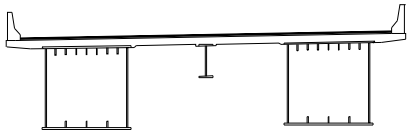
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION

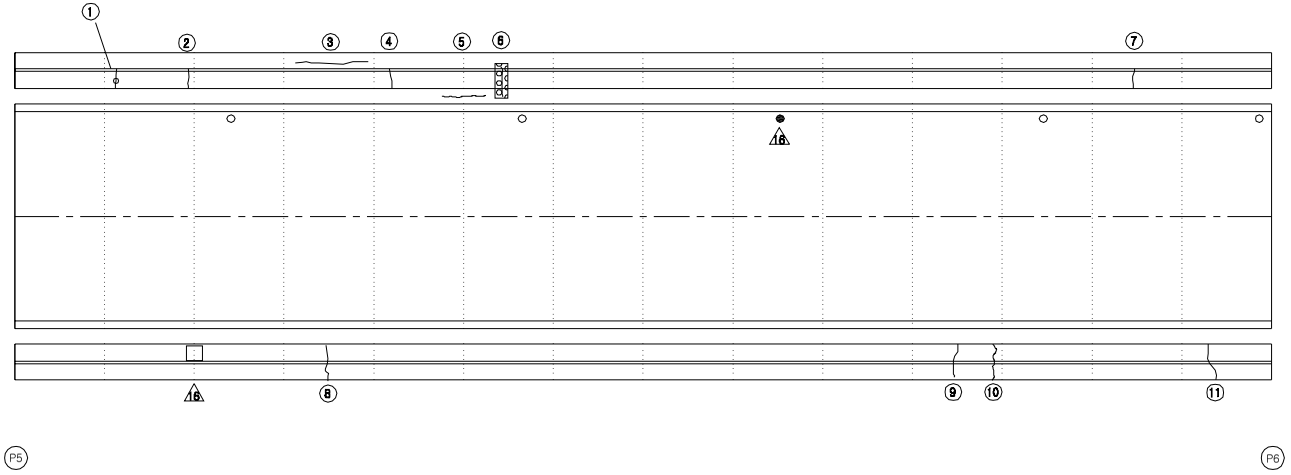


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	005

ID : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S6

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



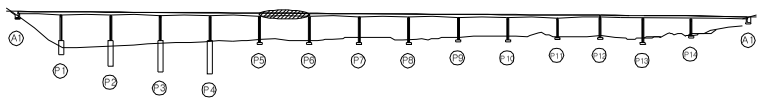
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
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 백태	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											

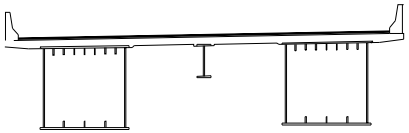
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION

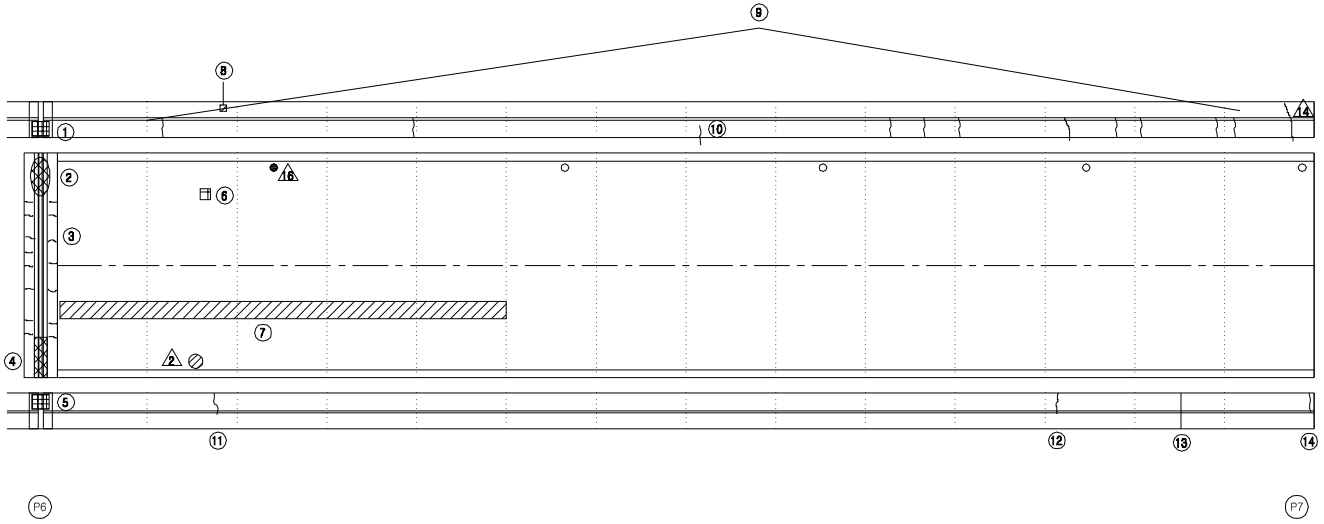


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	006

ID : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S7

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

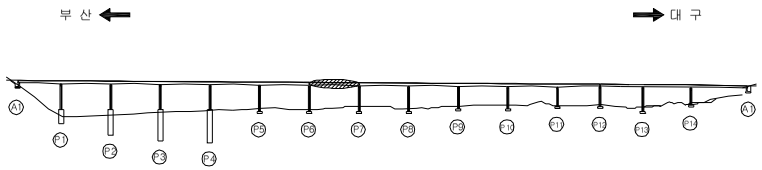


손 상 현 황 표

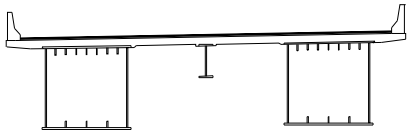
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	차수판 앵커볼트 탈락	-	-	-	1.00	EA	4	b	4.00	
2	P	유간부 이물질 퇴적	-	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50	
3	P	후타재 균열	0.2	7.5	-	7.50	m	1	b	7.50	
4	P	유간부 이물질 퇴적	-	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
5	P	차수판 앵커볼트 탈락	-	-	-	1.00	EA	3	b	3.00	
6	P	아스콘 패임	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
7	N	라벨링	-	1.0	15.0	15.00	㎡	1	b	15.00	
8	N	타설불량	-	0.2	0.3	0.06	㎡	1	-	0.06	외측면
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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN



SECTION

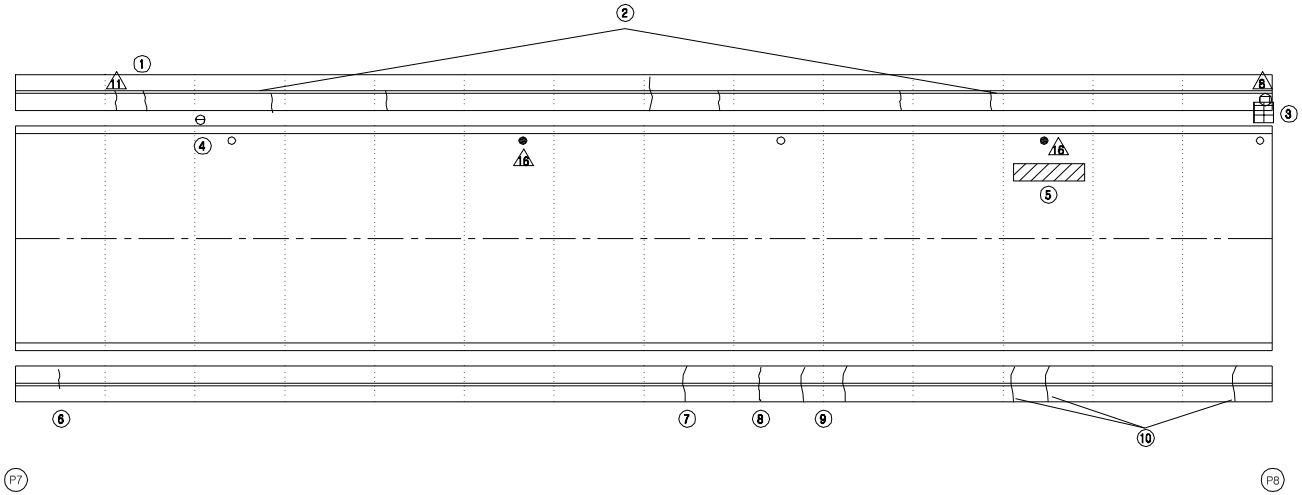


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	007

ID : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S8

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



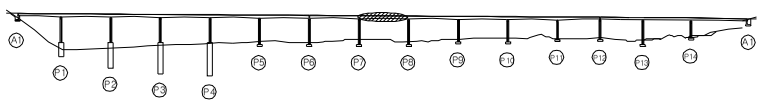
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
2	P	균열	0.2	6.0	-	6.00	m	1	b	6.00	
3	P	들뜸	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
4	P	파손	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
5	P	라벨링	-	0.5	3.0	1.50	㎡	1	b	1.50	
6	P	균열	0.2	2.4	-	2.40	m	1	b	2.40	
7	P	균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00	
8	N	균열	0.3	1.2	-	1.20	m	1	c	1.20	
9	P	균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00	
10	P	균열	0.2	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00	
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											

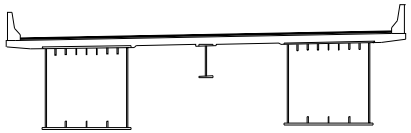
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



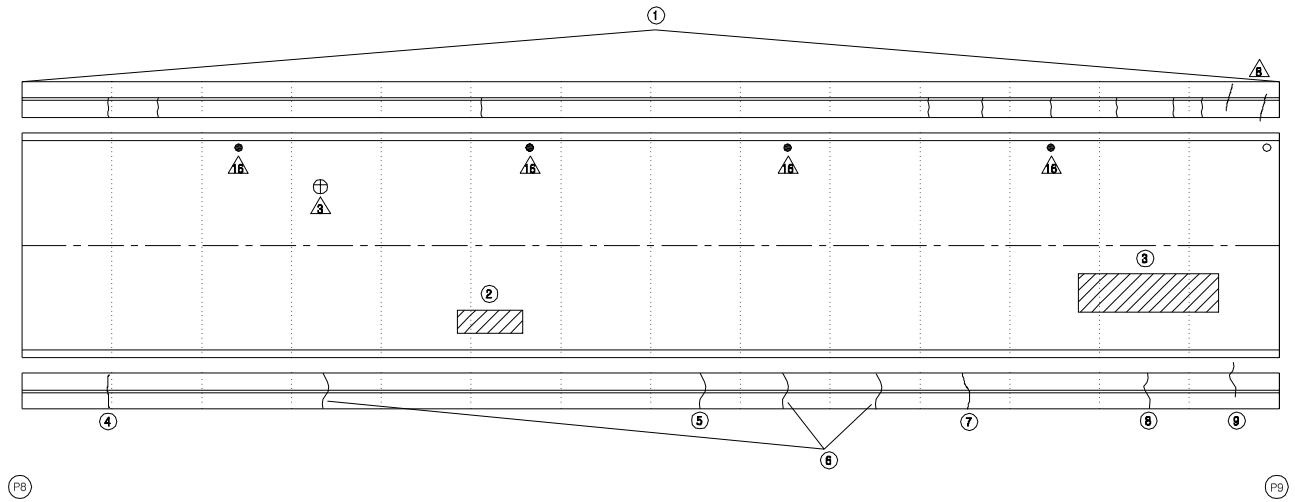
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	008

ID : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S9

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



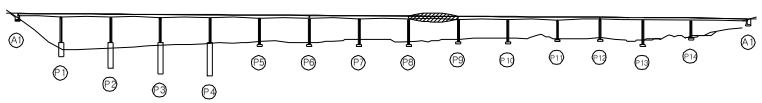
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	균열	0.2	9.0	-	9.00	m	1	b	9.00	
2	P	라벨링	-	0.5	2.0	1.00	㎡	1	b	1.00	
3	P	라벨링	-	1.5	8.0	12.00	㎡	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											

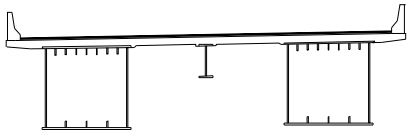
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION

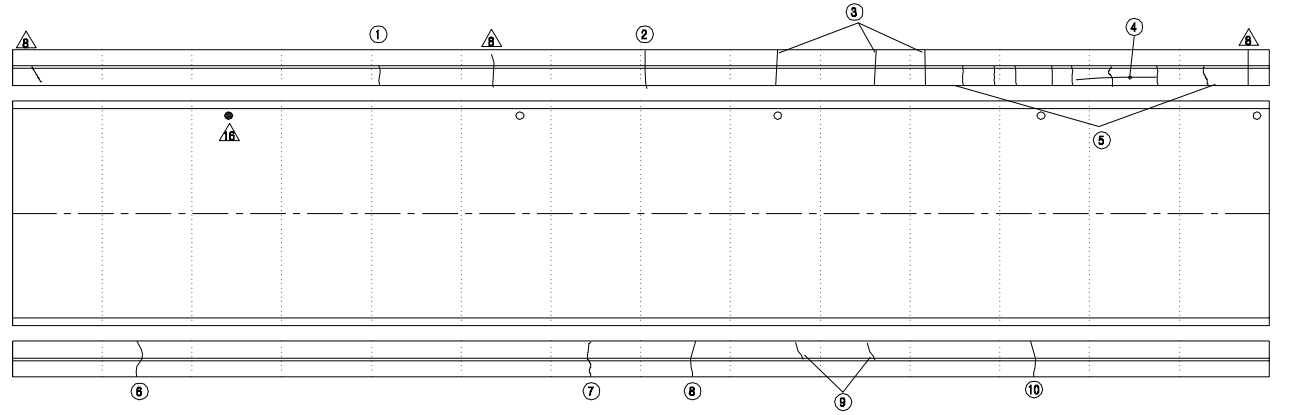


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	009

ID : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S10

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



P9　　P10

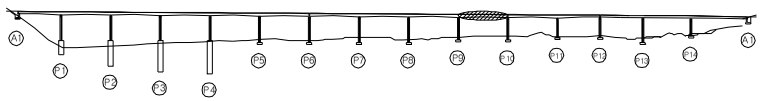
손 상 현 황 표

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

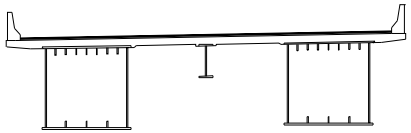
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	010

ID : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S11

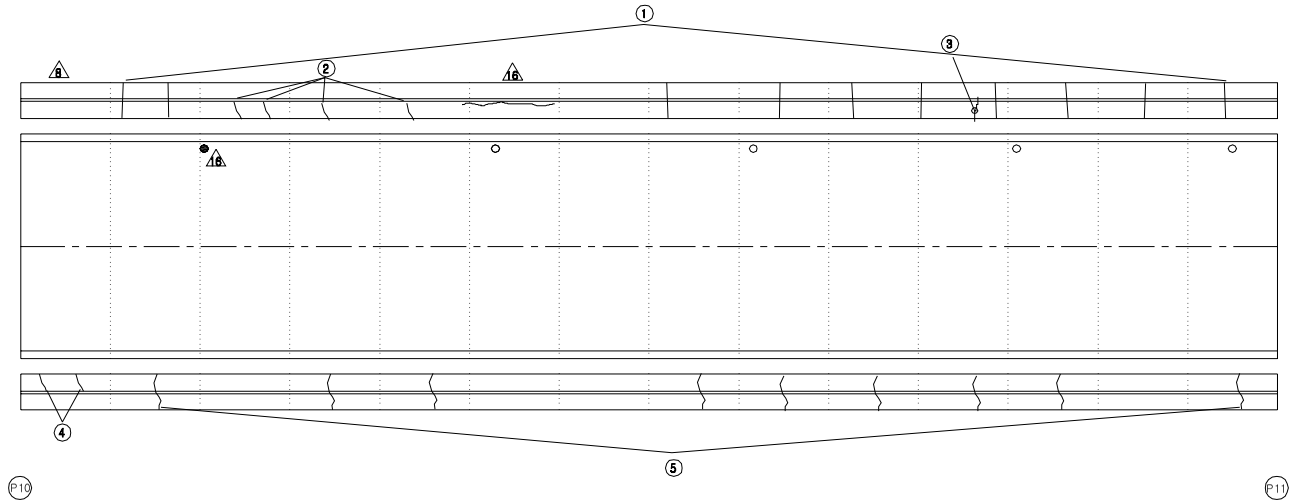
보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

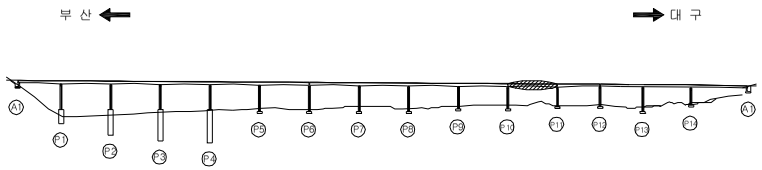
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	균열	0.3	22.0	-	22.00	m	1	c	22.00	
2	P	균열	0.3	4.8	-	4.80	m	1	c	4.80	
3	P	균열	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50	
4	P	균열	0.2	2.4	-	2.40	m	1	b	2.40	
5	P	균열	0.3	18.0	-	18.00	m	1	c	18.00	
6											
7											
8											
9											
10											
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 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

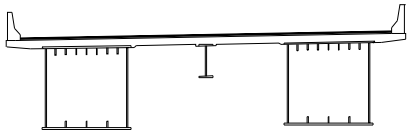
← 부 산　　대 구 →



KEY PLAN



SECTION



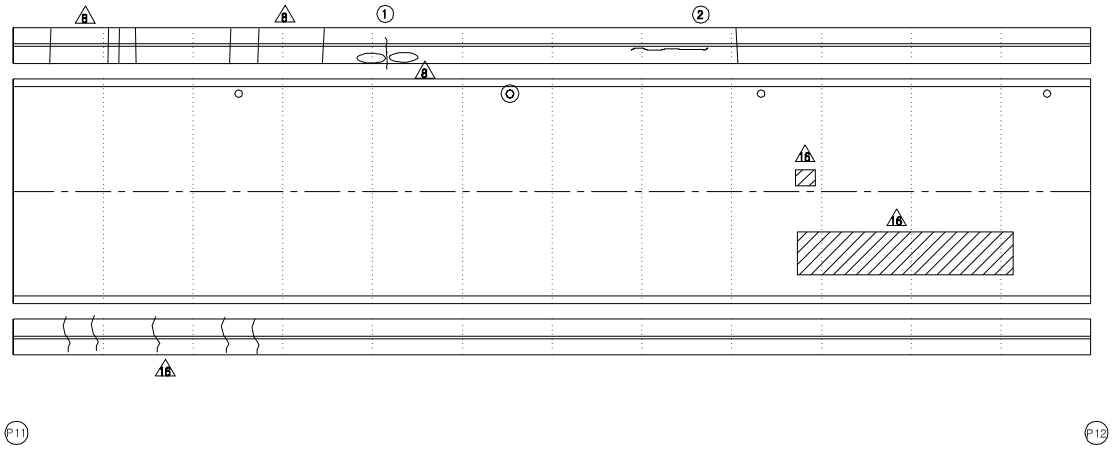
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	011

ID : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S12

보 수 이 력

	기 존 균 열		보 수(11. 상반기)
	신 규 균 열		보 수(11. 하반기)
	보수부위재균열		보 수(12. 상반기)
	보 수(기보수)		보 수(12. 하반기)
	보 수(08. 하반기)		보 수(13. 상반기)
	보 수(09. 상반기)		보 수(13. 하반기)
	보 수(09. 하반기)		보 수(14. 상반기)
	보 수(10. 상반기)		보 수(14. 하반기)
	보 수(10. 하반기)		보 수(15. 상반기)
			보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



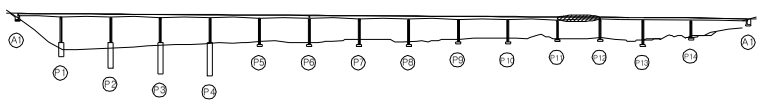
손 상 현 황 표

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

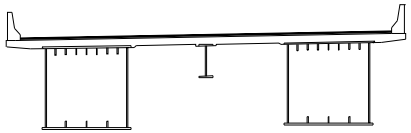
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



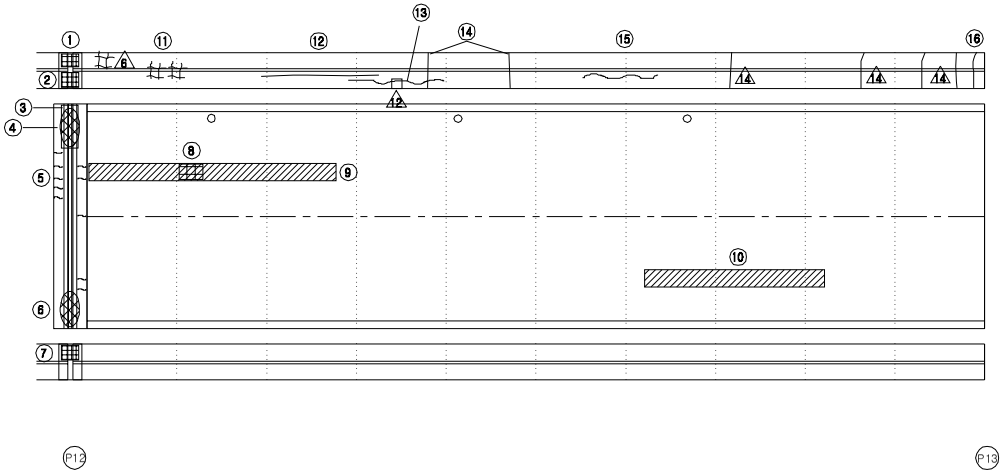
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	012

ID : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S13

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



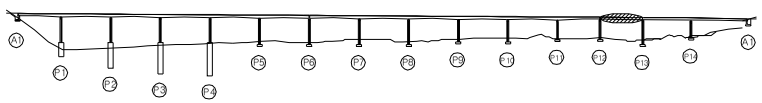
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	차수판 앵커볼트 탈락(너트)	-	-	-	1.00	EA	3	b	3.00	
2	P	차수판 앵커볼트 탈락	-	-	-	1.00	EA	4	b	4.00	
3	N	유간부 이물질 퇴적	-	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 이물질 퇴적	-	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
7	P	차수판 앵커볼트 탈락(너트)	-	-	-	1.00	EA	3	b	3.00	
8	N	아스콘 패임	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
9	N	라벨링	-	1.0	8.0	8.00	㎡	1	b	8.00	
10	N	라벨링	-	1.0	6.0	6.00	㎡	1	b	6.00	
11	P	망상균열	-	1.0	3.0	3.00	㎡	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											

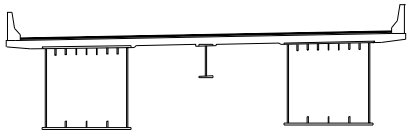
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



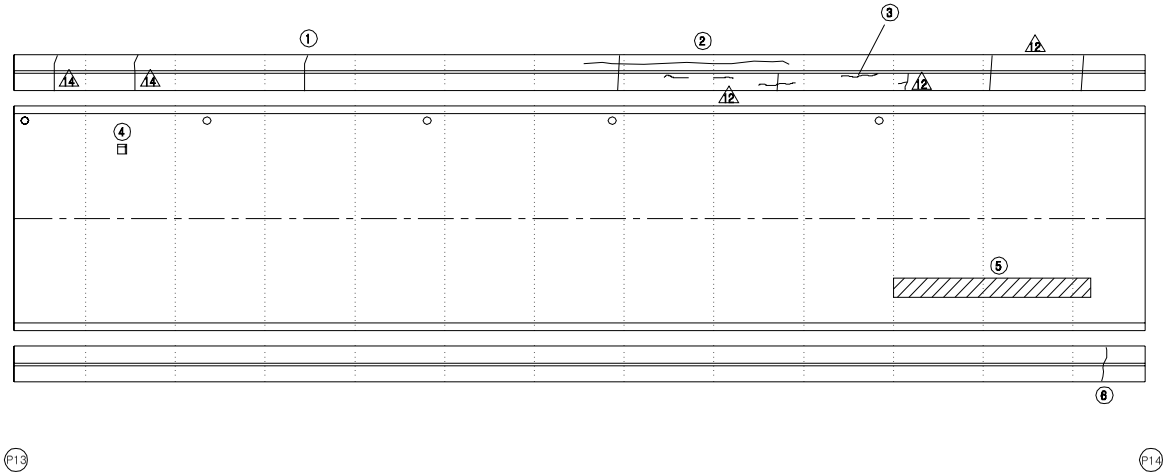
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	013

ID : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S14

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



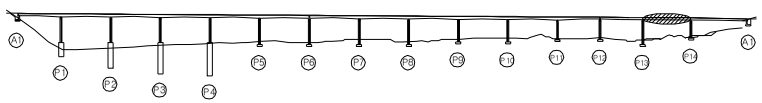
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
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 백태	1.0	0.7	-	0.70	m	1	c	0.70	
4	P	아스콘 패임	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
5	P	라벨링	5.0	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
6	P	균열부 백태	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											

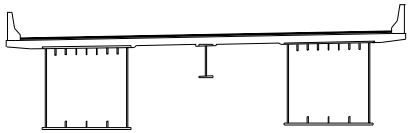
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



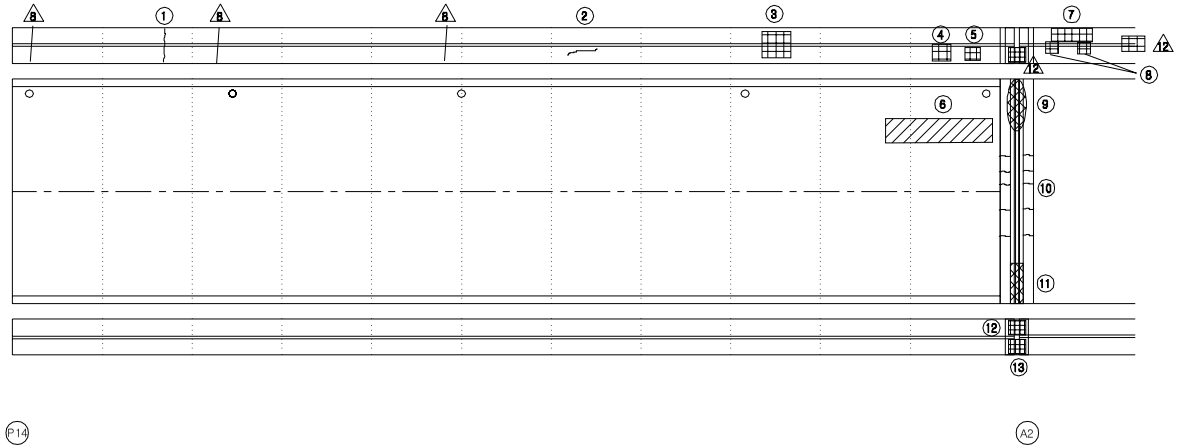
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	014

ID : 낙동대교(부산) - 교면포장 - S15

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



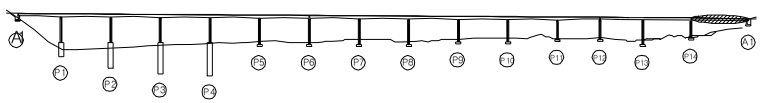
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
2	P	균열	0.2	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40	
3	P	방음벽 변형	-	1.5	4.0	6.00	㎡	1	b	6.00	
4	P	방음벽 변형	-	1.0	1.0	1.00	㎡	1	b	1.00	
5	N	방음벽 변형	-	0.5	0.7	0.35	㎡	1	b	0.35	
6	P	라벨링	-	1.0	5.0	5.00	㎡	1	b	5.00	
7	N	방음벽 변형	-	1.5	4.0	6.00	㎡	1	b	6.00	
8	P	방음벽 변형	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
9	P	유간부 이물질 퇴적	-	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
10	P	후타재 균열	0.1	5.0	-	5.00	m	1	b	5.00	
11	P	유간부 이물질 퇴적	-	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
12	P	차수판 앵커볼트 탈락	-	-	-	1.00	EA	2	b	2.00	
13	N	차수판 탈락	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
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											

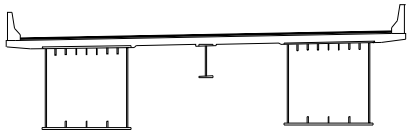
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



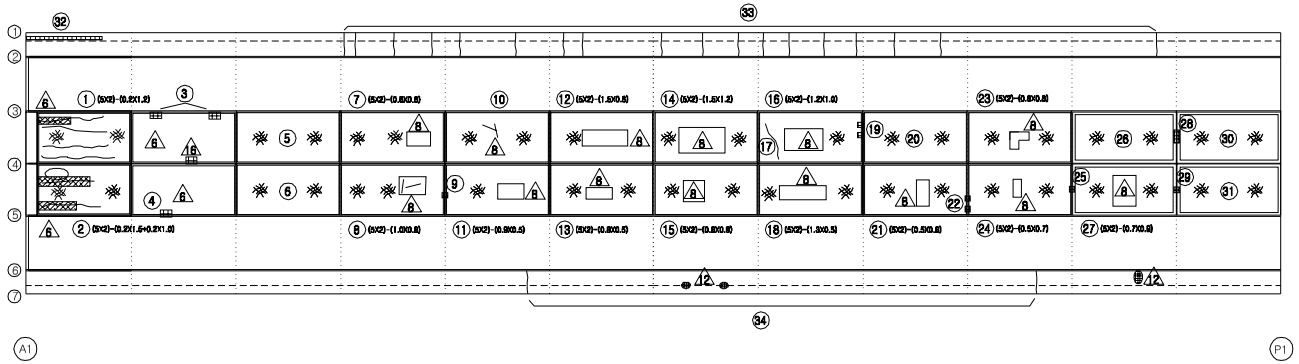
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	015

ID : 낙동대교(부산) - 바닥판하면 - S1

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

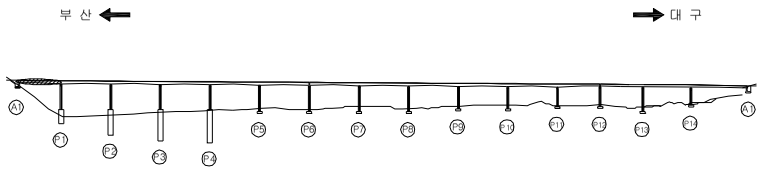


손 상 현 황 표

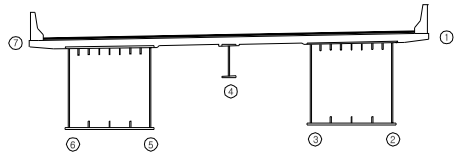
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황 폭	길이	너비	물량	단위	개소	결함 상태	손상 물량	비고
1	N	망상균열	-	-	-	9.76	㎡	1	b	9.76	
2	N	망상균열	-	-	-	9.50	㎡	1	b	9.50	
3	P	박락	-	0.2	0.2	0.04	㎡	2	b	0.08	
4	P	박락	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	b	0.04	
5	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
6	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
7	N	망상균열	-	-	-	9.52	㎡	1	b	9.52	
8	N	망상균열	-	-	-	9.20	㎡	1	b	9.20	
9	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
10	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
11	N	망상균열	-	-	-	9.55	㎡	1	b	9.55	
12	N	망상균열	-	-	-	9.10	㎡	1	b	9.10	
13	N	망상균열	-	-	-	9.60	㎡	1	b	9.60	
14	N	망상균열	-	-	-	8.20	㎡	1	b	8.20	
15	N	망상균열	-	-	-	9.36	㎡	1	b	9.36	
16	N	망상균열	-	-	-	8.80	㎡	1	b	8.80	
17	N	균열	0.2	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80	
18	N	망상균열	-	-	-	9.35	㎡	1	b	9.35	
19	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	b	0.02	
20	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
21	N	망상균열	-	-	-	9.60	㎡	1	b	9.60	
22	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	b	0.02	
23	N	망상균열	-	-	-	9.36	㎡	1	b	9.36	
24	N	망상균열	-	-	-	9.65	㎡	1	b	9.65	
25	N	도장박리	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
26	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
27	N	망상균열	-	-	-	9.37	㎡	1	b	9.37	
28	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.3	0.03	㎡	1	b	0.03	
29	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
30	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
31	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
32	P	물끊기흠재 미제거	-	4.0	-	4.00	m	1	b	4.00	
33	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	18	b	18.00	
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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN



SECTION

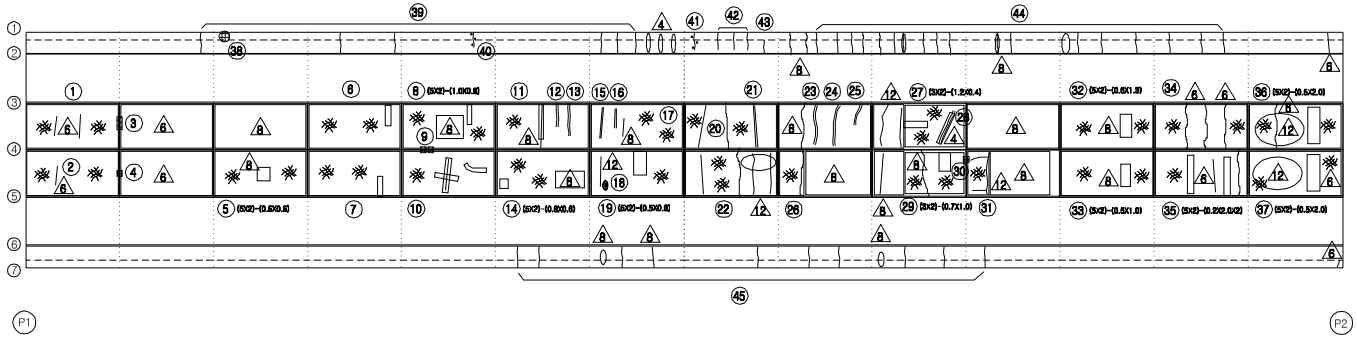


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	016

ID : 낙동대교(부산) - 바닥판하면 - S2 (1/2)

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



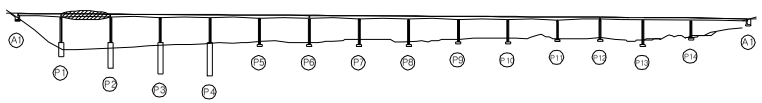
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황 폭	길이	너비	물량	단위	개소	결함 상태	손상 물량	비고
1	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
2	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
3	N	녹발생	-	0.1	0.3	0.03	㎡	1	b	0.03	
4	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
5	N	망상균열	-	-	-	9.64	㎡	1	b	9.64	
6	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
7	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
8	N	망상균열	-	-	-	9.20	㎡	1	b	9.20	
9	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	b	0.02	
10	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
11	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
12	N	보수부 재균열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	
13	N	보수부 재균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
14	N	망상균열	-	-	-	9.52	㎡	1	b	9.52	
15	N	보수부 재균열	0.2	1.7	-	1.70	m	1	b	1.70	
16	N	보수부 재균열	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50	
17	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
18	N	재료분리(보수불량)	-	0.3	0.3	0.09	㎡	1	b	0.09	
19	N	망상균열	-	-	-	9.60	㎡	1	b	9.60	
20	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
21	N	보수부 재균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
22	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
23	N	보수부 재균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
24	N	보수부 재균열	0.2	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80	
25	N	보수부 재균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
26	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
27	N	망상균열	-	-	-	5.52	㎡	1	b	5.52	
28	N	보수부 재균열	0.2	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80	
29	N	망상균열	-	-	-	5.30	㎡	1	b	5.30	
30	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
31	N	망상균열	-	1.2	2.0	2.40	㎡	1	b	2.40	
32	N	망상균열	-	-	-	9.22	㎡	1	b	9.22	
33	N	망상균열	-	-	-	9.50	㎡	1	b	9.50	
34	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
35	N	망상균열	-	-	-	9.20	㎡	1	b	9.20	
36	N	망상균열	-	-	-	9.00	㎡	1	b	9.00	
37	N	망상균열	-	-	-	9.00	㎡	1	b	9.00	
38	P	배수관 지지대 탈락	-	-	-	1.00	EA	1	c	1.00	
39	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	6	b	6.00	
40	N	균열부 백태	0.2	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30	
41	N	균열부 백태	0.2	0.9	-	0.90	m	1	b	0.90	
42	N	균열	0.2	0.9	-	0.90	m	3	b	2.70	

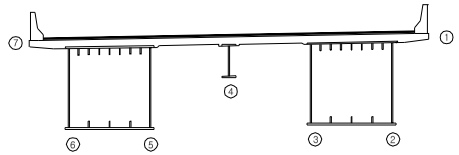
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION

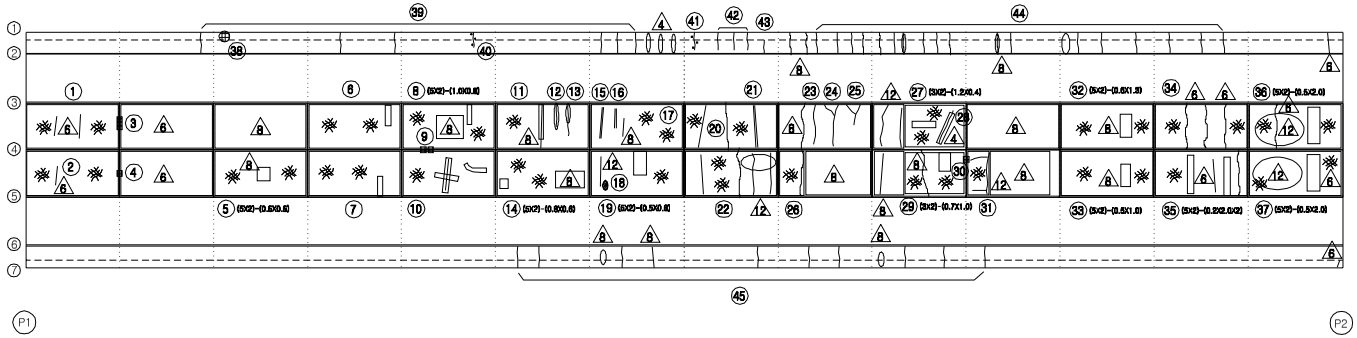


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	017

ID : 낙동대교(부산) - 바닥판하면 - S2 (2/2)

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

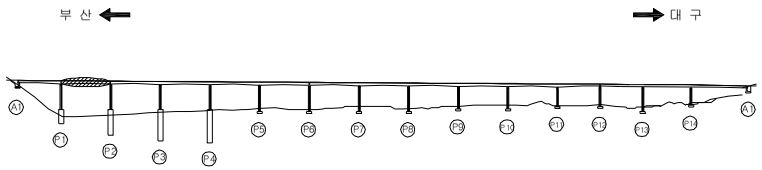


손 상 현 황 표

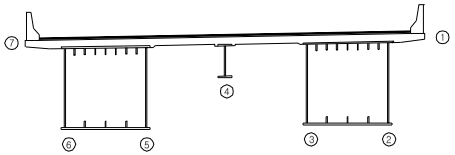
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황 폭	길이	너비	물량	단위	개소	결함 상태	손상 물량	비고
43	N	균열	0.1	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40	
44	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	13	b	13.00	
45	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	9	b	9.00	

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

KEY PLAN



SECTION



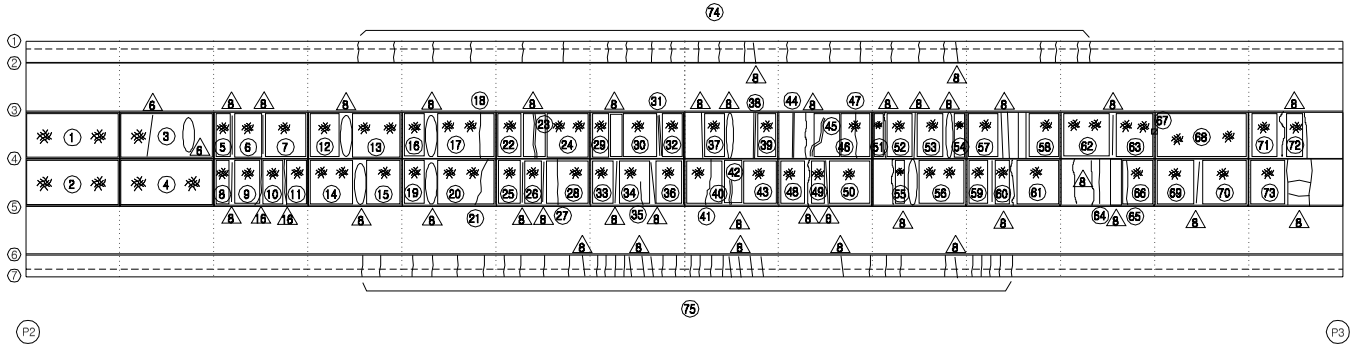
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	017

ID : 낙동대교(부산) - 바닥판하면 - S3 (1/2)

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

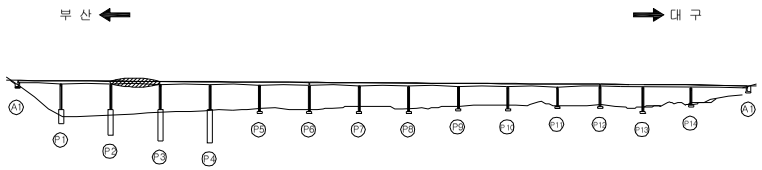


손 상 현 황 표

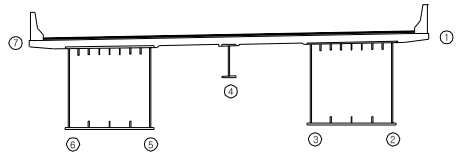
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황 폭	길이	너비	물량	단위	개소	결함 상태	손상 물량	비고
1	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
2	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
3	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
4	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
5	N	망상균열	-	0.9	1.0	0.90	㎡	1	b	0.90	
6	N	망상균열	-	1.6	2.0	3.20	㎡	1	b	3.20	
7	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
8	N	망상균열	-	0.8	2.0	1.60	㎡	1	b	1.60	
9	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
10	N	망상균열	-	0.9	2.0	1.80	㎡	1	b	1.80	
11	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
12	N	망상균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
13	N	망상균열	-	2.6	2.0	5.20	㎡	1	b	5.20	
14	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
15	N	망상균열	-	2.2	2.0	4.40	㎡	1	b	4.40	
16	N	망상균열	-	1.2	2.0	2.40	㎡	1	b	2.40	
17	N	망상균열	-	3.0	2.0	6.00	㎡	1	b	6.00	
18	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
19	N	망상균열	-	0.8	2.0	1.60	㎡	1	b	1.60	
20	N	망상균열	-	3.8	2.0	7.60	㎡	1	b	7.60	
21	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
22	N	망상균열	-	0.9	2.0	1.80	㎡	1	b	1.80	
23	N	보수부 재균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
24	N	망상균열	-	2.6	2.0	5.20	㎡	1	b	5.20	
25	N	망상균열	-	0.8	2.0	1.60	㎡	1	b	1.60	
26	N	망상균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
27	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
28	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
29	N	망상균열	-	0.8	2.0	1.60	㎡	1	b	1.60	
30	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
31	N	보수부 재균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
32	N	망상균열	-	1.2	2.0	2.40	㎡	1	b	2.40	
33	N	망상균열	-	0.9	2.0	1.80	㎡	1	b	1.80	
34	N	망상균열	-	1.6	2.0	3.20	㎡	1	b	3.20	
35	N	균열	0.2	1.3	-	1.30	m	1	b	1.30	
36	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
37	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
38	N	보수부 재균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
39	N	망상균열	-	1.4	2.0	2.80	㎡	1	b	2.80	
40	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
41	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
42	N	보수부 재균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	

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

KEY PLAN



SECTION



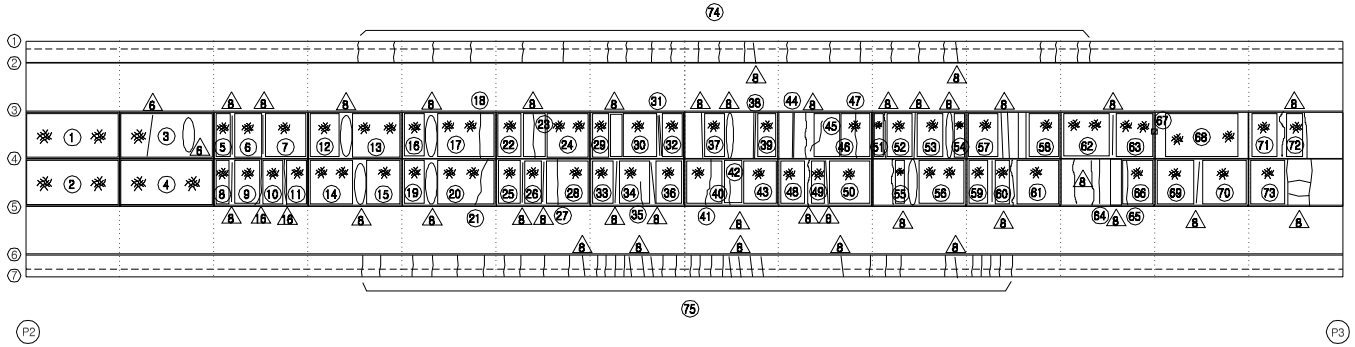
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	018

ID : 낙동대교(부산) - 바닥판하면 - S3 (2/2)

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

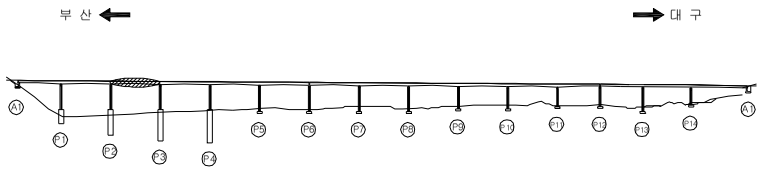


손 상 현 황 표

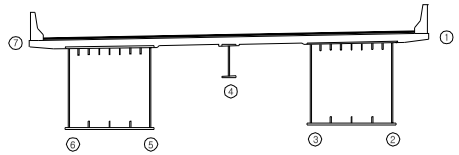
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
43	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
44	N	보수부 재균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
45	N	보수부 재균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
46	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
47	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
48	N	망상균열	-	0.8	2.0	1.60	㎡	1	b	1.60	
49	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
50	N	망상균열	-	2.2	2.0	4.40	㎡	1	b	4.40	
51	N	망상균열	-	0.8	2.0	1.60	㎡	1	b	1.60	
52	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
53	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
54	N	망상균열	-	0.8	2.0	1.60	㎡	1	b	1.60	
55	N	망상균열	-	0.8	2.0	1.60	㎡	1	b	1.60	
56	N	망상균열	-	2.6	2.0	5.20	㎡	1	b	5.20	
57	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
58	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
59	N	망상균열	-	0.8	2.0	1.60	㎡	1	b	1.60	
60	N	망상균열	-	0.8	2.0	1.60	㎡	1	b	1.60	
61	N	망상균열	-	2.5	2.0	5.00	㎡	1	b	5.00	
62	N	망상균열	-	2.2	2.0	4.40	㎡	1	b	4.40	
63	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	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	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
67	N	녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
68	N	망상균열	-	4.5	2.0	9.00	㎡	1	b	9.00	
69	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
70	N	망상균열	-	2.3	2.0	4.60	㎡	1	b	4.60	
71	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
72	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
73	N	망상균열	-	2.2	2.0	4.40	㎡	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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN



SECTION



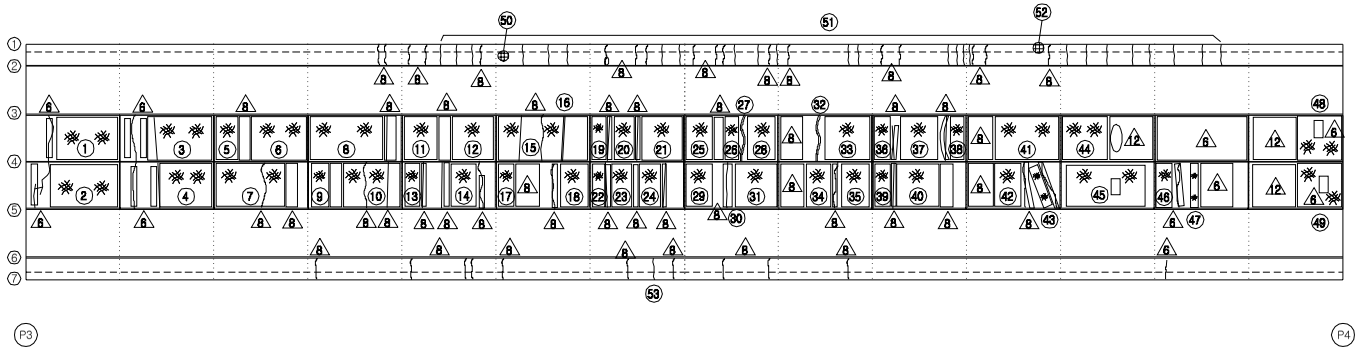
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	018

ID : 낙동대교(부산) - 바닥판하면 - S4 (1/2)

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

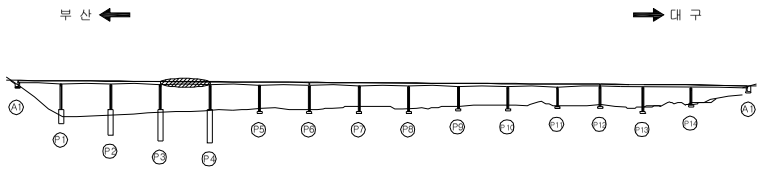


손 상 현 황 표

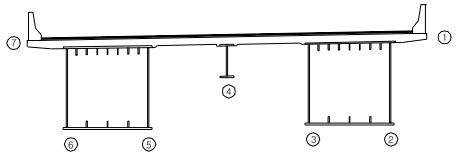
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	망상균열	-	3.8	2.0	7.60	㎡	1	b	7.60	
2	N	망상균열	-	4.0	2.0	8.00	㎡	1	b	8.00	
3	N	망상균열	-	3.2	2.0	6.40	㎡	1	b	6.40	
4	N	망상균열	-	3.0	2.0	6.00	㎡	1	b	6.00	
5	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
6	N	망상균열	-	3.2	2.0	6.40	㎡	1	b	6.40	
7	N	망상균열	-	3.8	2.0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

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

KEY PLAN



SECTION



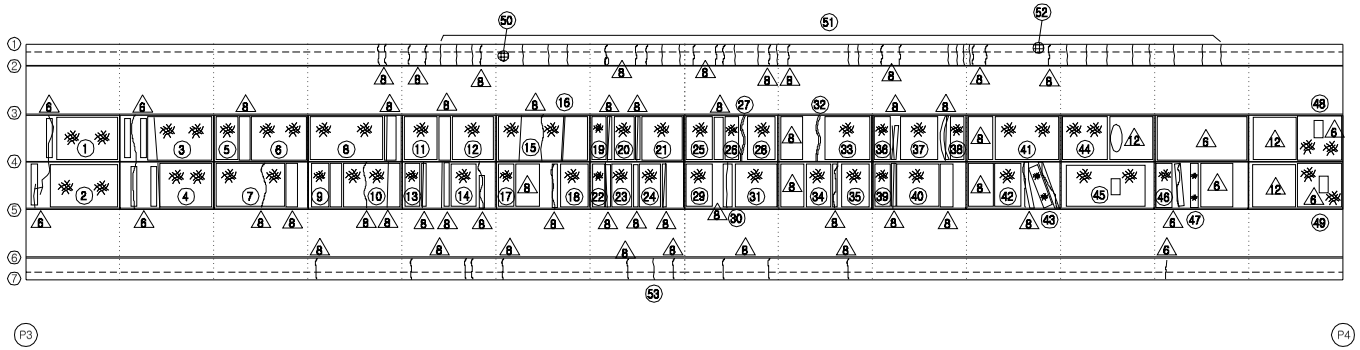
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	019

ID : 낙동대교(부산) - 바닥판하면 - S4 (2/2)

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

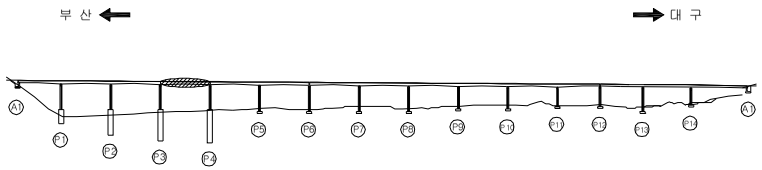


손 상 현 황 표

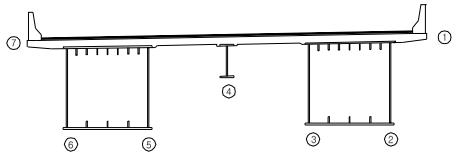
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
43	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
44	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
45	N	망상균열	-	4.5	2.0	9.00	㎡	1	b	9.00	
46	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
47	N	망상균열	-	0.5	2.0	1.00	㎡	1	b	1.00	
48	N	망상균열	-	2.5	2.0	5.00	㎡	1	b	5.00	
49	N	망상균열	-	2.5	2.0	5.00	㎡	1	b	5.00	
50	P	배수관 지지대 탈락	-	-	-	1.00	EA	1	c	1.00	
51	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	25	b	25.00	
52	P	배수관 지지대 탈락	-	-	-	1.00	EA	1	c	1.00	
53	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	

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

KEY PLAN



SECTION



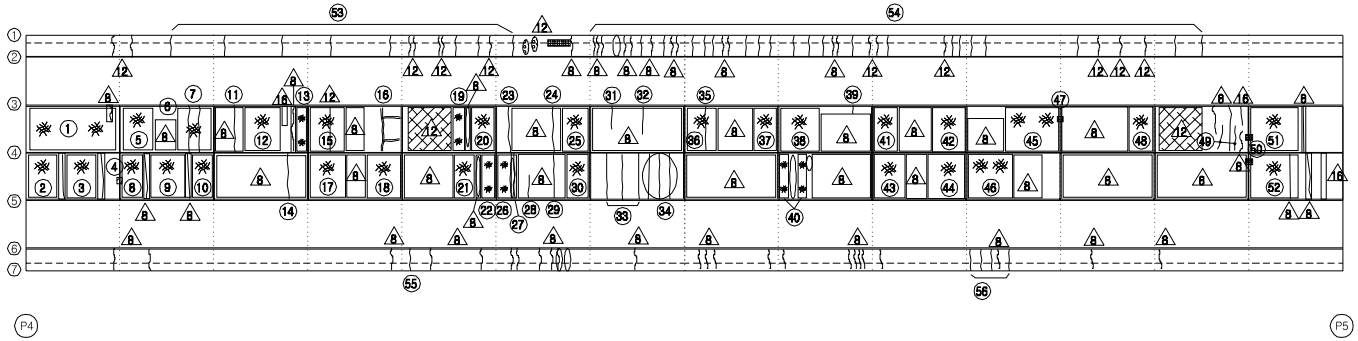
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	019

ID : 낙동대교(부산) - 바닥판하면 - S5 (1/2)

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

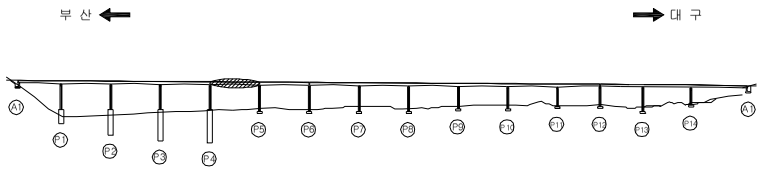


손 상 현 황 표

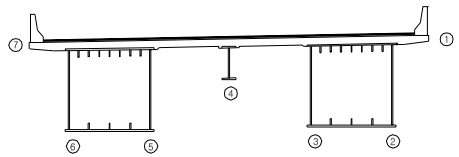
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	망상균열	-	4.5	2.0	9.00	㎡	1	b	9.00	
2	N	망상균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
3	N	망상균열	-	2.2	2.0	4.40	㎡	1	b	4.40	
4	P	긁힘	-	0.2	0.4	0.08	㎡	1	b	0.08	
5	N	망상균열	-	1.6	2.0	3.20	㎡	1	b	3.20	
6	N	망상균열	-	2.2	2.0	4.40	㎡	1	b	4.40	
7	N	균열	0.2	2.2	-	2.20	m	2	b	4.40	
8	N	망상균열	-	1.2	2.0	2.40	㎡	1	b	2.40	
9	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
10	N	망상균열	-	0.9	2.0	1.80	㎡	1	b	1.80	
11	N	보수부 재균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
12	N	망상균열	-	2.2	2.0	4.40	㎡	1	b	4.40	
13	N	망상균열	-	0.7	2.0	1.40	㎡	1	b	1.40	
14	N	보수부 재균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
15	N	망상균열	-	1.6	2.0	3.20	㎡	1	b	3.20	
16	N	보수부 재균열	0.2	3.2	-	3.20	m	1	b	3.20	
17	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
18	N	망상균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
19	N	망상균열	-	1.2	2.0	2.40	㎡	1	b	2.40	
20	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
21	N	망상균열	-	1.2	2.0	2.40	㎡	1	b	2.40	
22	N	망상균열	-	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 재균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
25	N	망상균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
26	N	망상균열	-	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 재균열	0.2	1.4	-	1.40	m	1	b	1.40	
29	N	보수부 재균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
30	N	망상균열	-	1.2	2.0	2.40	㎡	1	b	2.40	
31	N	보수부 재균열	0.2	1.4	-	1.40	m	1	b	1.40	
32	N	보수부 재균열	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 재균열	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	망상균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
37	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
38	N	망상균열	-	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	망상균열	-	0.6	2.0	1.20	㎡	2	b	2.40	
41	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
42	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	

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

KEY PLAN



SECTION



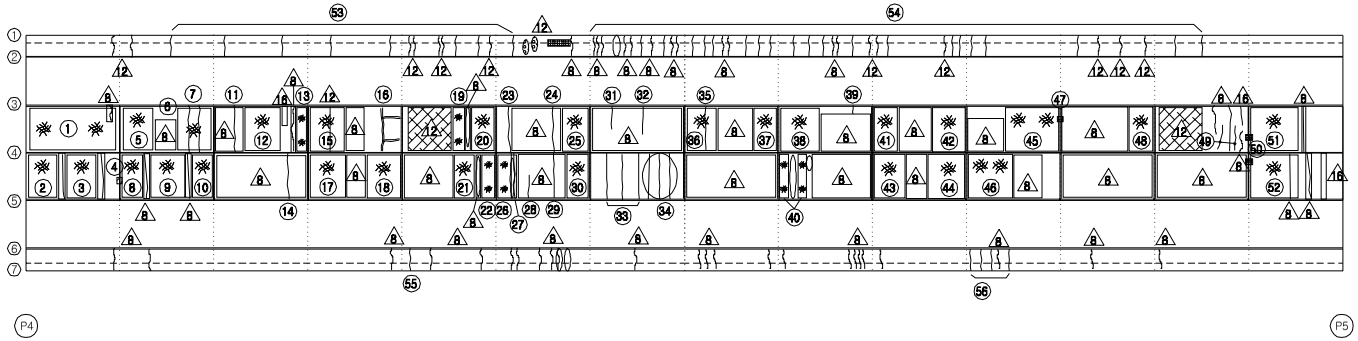
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	020

ID : 낙동대교(부산) - 바닥판하면 - S5 (2/2)

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

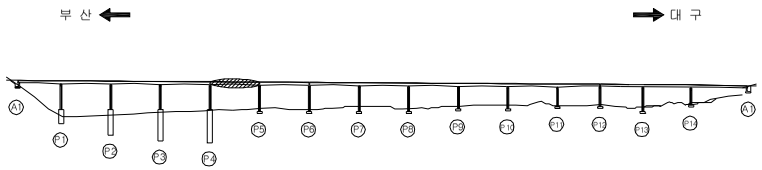


손 상 현 황 표

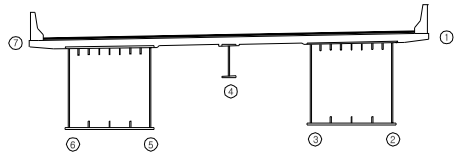
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
43	N	망상균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
44	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
45	N	망상균열	-	3.8	2.0	7.60	㎡	1	b	7.60	
46	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
47	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
48	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
49	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	2	b	2.00	
50	P	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	P	b	0.02	
51	N	망상균열	-	3.2	2.0	6.40	㎡	1	b	6.40	
52	N	망상균열	-	3.2	2.0	6.40	㎡	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 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN



SECTION



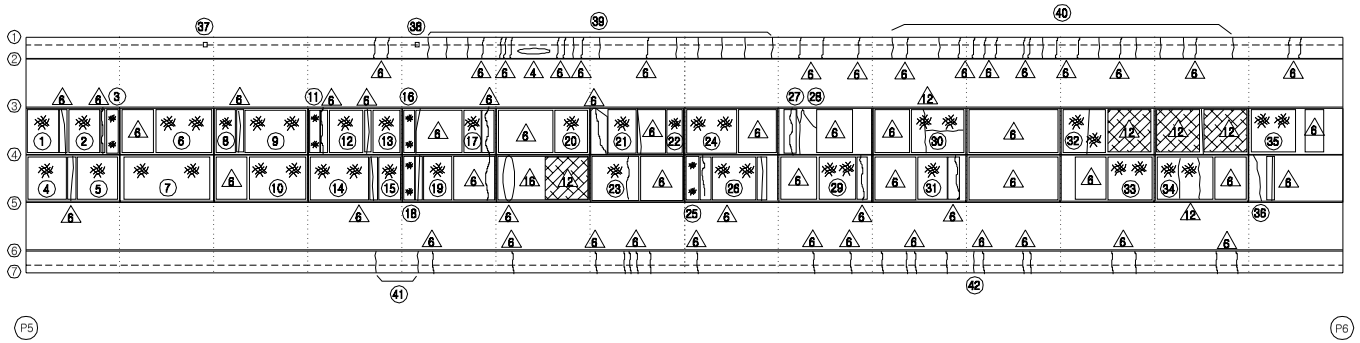
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	020

ID : 낙동대교(부산) - 바닥판하면 - S6

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

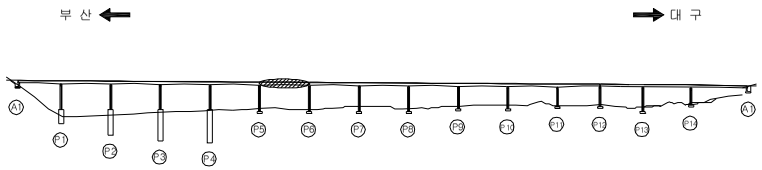


손 상 현 황 표

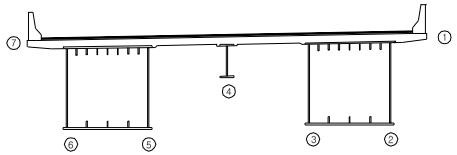
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	망상균열	-	1.3	2.0	2.60	㎡	1	b	2.60	
2	P	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
3	N	망상균열	-	0.9	2.0	1.80	㎡	1	b	1.80	
4	N	망상균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
5	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
6	N	망상균열	-	2.6	2.0	5.20	㎡	1	b	5.20	
7	N	망상균열	-	4.4	2.0	8.80	㎡	1	b	8.80	
8	N	망상균열	-	0.8	2.0	1.60	㎡	1	b	1.60	
9	N	망상균열	-	2.8	2.0	5.60	㎡	1	b	5.60	
10	N	망상균열	-	2.6	2.0	5.20	㎡	1	b	5.20	
11	N	망상균열	-	0.8	2.0	1.60	㎡	1	b	1.60	
12	N	망상균열	-	1.2	2.0	2.40	㎡	1	b	2.40	
13	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
14	N	망상균열	-	2.6	2.0	5.20	㎡	1	b	5.20	
15	N	망상균열	-	1.6	2.0	3.20	㎡	1	b	3.20	
16	N	망상균열	-	0.6	2.0	1.20	㎡	1	b	1.20	
17	N	망상균열	-	0.8	2.0	1.60	㎡	1	b	1.60	
18	N	망상균열	-	0.6	2.0	1.20	㎡	1	b	1.20	
19	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
20	N	망상균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
21	N	망상균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
22	N	망상균열	-	0.6	2.0	1.20	㎡	1	b	1.20	
23	N	망상균열	-	2.2	2.0	4.40	㎡	1	b	4.40	
24	N	망상균열	-	2.3	2.0	4.60	㎡	1	b	4.60	
25	N	망상균열	-	0.7	2.0	1.40	㎡	1	b	1.40	
26	N	망상균열	-	2.6	2.0	5.20	㎡	1	b	5.20	
27	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
28	N	균열	0.2	0.9	-	0.90	m	1	b	0.90	
29	N	망상균열	-	1.6	2.0	3.20	㎡	1	b	3.20	
30	N	망상균열	-	2.6	2.0	5.20	㎡	1	b	5.20	
31	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
32	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
33	N	망상균열	-	2.4	2.0	4.80	㎡	1	b	4.80	
34	N	망상균열	-	2.8	2.0	5.60	㎡	1	b	5.60	
35	N	망상균열	-	1.6	2.0	3.20	㎡	1	b	3.20	
36	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
37	N	배수관 지지대 고정볼량	-	-	-	1.00	EA	1	c	1.00	
38	P	배수관 지지대 탈락	-	-	-	1.00	EA	1	c	1.00	
39	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	10	b	10.00	
40	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	8	b	8.00	
41	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	2	b	2.00	
42	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	

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

KEY PLAN



SECTION



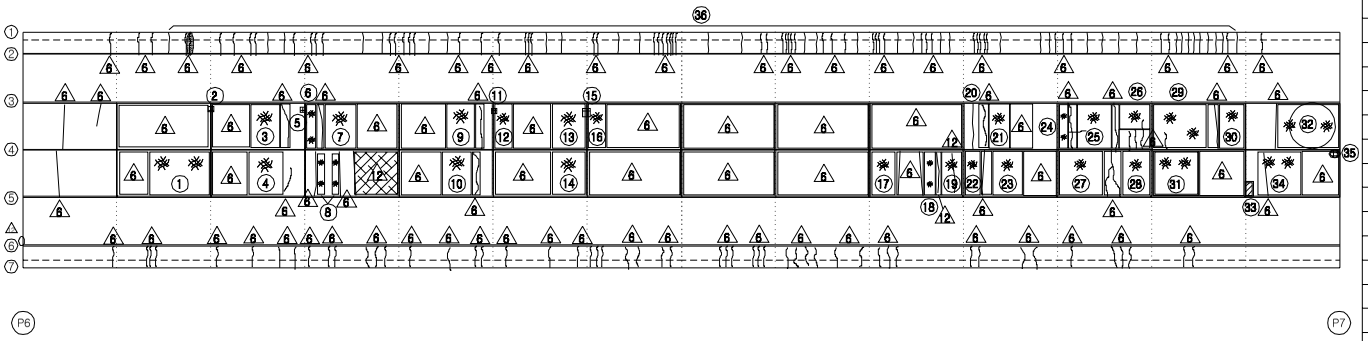
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	021

ID : 낙동대교(부산) - 바닥판하면 - S7

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



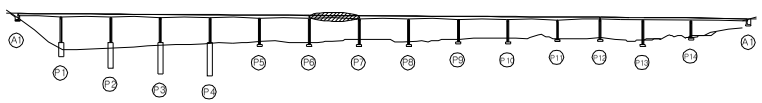
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황 폭	길이	너비	물량	단위	개소	결함 상태	손상 물량	비고
1	N	망상균열	-	2.6	2.0	5.20	㎡	1	b	5.20	
2	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	5	b	0.05	
3	N	망상균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
4	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
5	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	4	b	0.04	
6	N	망상균열	-	0.8	2.0	1.60	㎡	1	b	1.60	
7	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
8	N	망상균열	-	0.6	2.0	1.20	㎡	2	b	2.40	
9	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
10	N	망상균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
11	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	볼트주위
12	N	망상균열	-	0.9	2.0	1.80	㎡	1	b	1.80	
13	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
14	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
15	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	볼트주위
16	N	망상균열	-	0.9	2.0	1.80	㎡	1	b	1.80	
17	N	망상균열	-	0.9	2.0	1.80	㎡	1	b	1.80	
18	N	망상균열	-	0.7	2.0	1.40	㎡	1	b	1.40	
19	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
20	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
21	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
22	N	망상균열	-	0.9	2.0	1.80	㎡	1	b	1.80	
23	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
24	N	망상균열	-	0.8	2.0	1.60	㎡	1	b	1.60	
25	N	망상균열	-	1.2	2.0	2.40	㎡	1	b	2.40	
26	N	망상균열	-	1.2	0.9	1.08	㎡	1	b	1.08	
27	N	망상균열	-	2.8	2.0	5.60	㎡	1	b	5.60	
28	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
29	N	망상균열	-	3.8	2.0	7.60	㎡	1	b	7.60	
30	N	망상균열	-	0.9	2.0	1.80	㎡	1	b	1.80	
31	N	보수부 망상균열	-	2.5	2.0	5.00	㎡	1	b	5.00	
32	N	보수부 망상균열	-	3.0	2.0	6.00	㎡	1	b	6.00	
33	N	재료분리(보수불량)	-	0.2	0.5	0.10	㎡	1	b	0.10	
34	N	망상균열	-	2.8	2.0	5.60	㎡	1	b	5.60	
35	N	보수부 파손	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	b	0.04	
36	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	36	b	36.00	
37											
38											
39											
40											
41											
42											

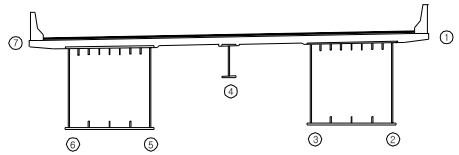
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



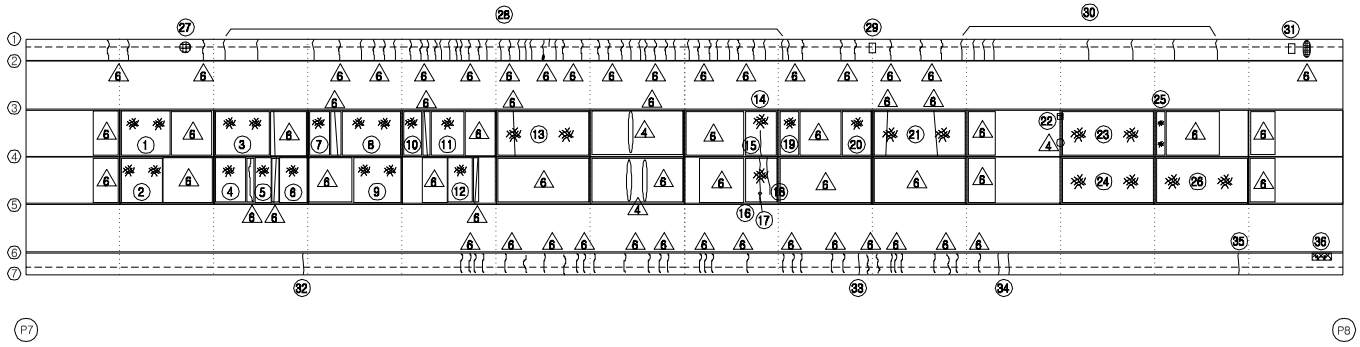
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	022

ID : 낙동대교(부산) - 바닥판하면 - S8

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



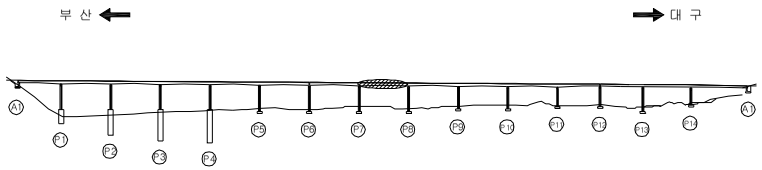
*배수관 길이 부족 2EA(하부에 공원조성중 육교형으로 교체) 10

손 상 현 황 표

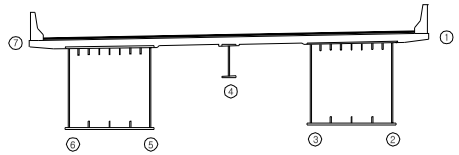
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황 폭	길이	너비	물량	단위	개소	결함 상태	손상 물량	비고
1	N	망상균열	-	2.8	2.0	5.60	㎡	1	b	5.60	
2	N	망상균열	-	2.4	2.0	4.80	㎡	1	b	4.80	
3	N	망상균열	-	3.5	2.0	7.00	㎡	1	b	7.00	
4	N	망상균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
5	N	망상균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
6	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
7	N	망상균열	-	1.2	2.0	2.40	㎡	1	b	2.40	
8	N	망상균열	-	2.8	2.0	5.60	㎡	1	b	5.60	
9	N	망상균열	-	2.6	2.0	5.20	㎡	1	b	5.20	
10	N	망상균열	-	0.9	2.0	1.80	㎡	1	b	1.80	
11	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
12	N	망상균열	-	1.4	2.0	2.80	㎡	1	b	2.80	
13	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
14	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
15	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
16	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
17	N	균열	0.2	2.3	-	2.30	m	1	b	2.30	
18	N	균열	0.2	1.6	-	1.60	m	1	b	1.60	
19	N	망상균열	-	0.6	2.0	1.20	㎡	1	b	1.20	
20	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
21	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
22	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
23	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
24	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
25	N	망상균열	-	0.9	2.0	1.80	㎡	1	b	1.80	
26	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
27	P	배수관 지지대 변형	-	-	-	1.00	EA	1	c	1.00	
28	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	21	b	21.00	
29	N	배수관 이음부 누수	-	-	-	1.00	EA	1	c	1.00	
30	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	8	b	8.00	
31	P	배수관 이음부 누수	-	-	-	1.00	EA	1	c	1.00	
32	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
33	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
34	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	2	b	2.00	
35	N	시공이음부 균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
36	N	재료분리/철근노출	-	0.3	0.3	0.09	㎡	1	c	0.09	
37											
38											
39											
40											
41											
42											

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

KEY PLAN



SECTION



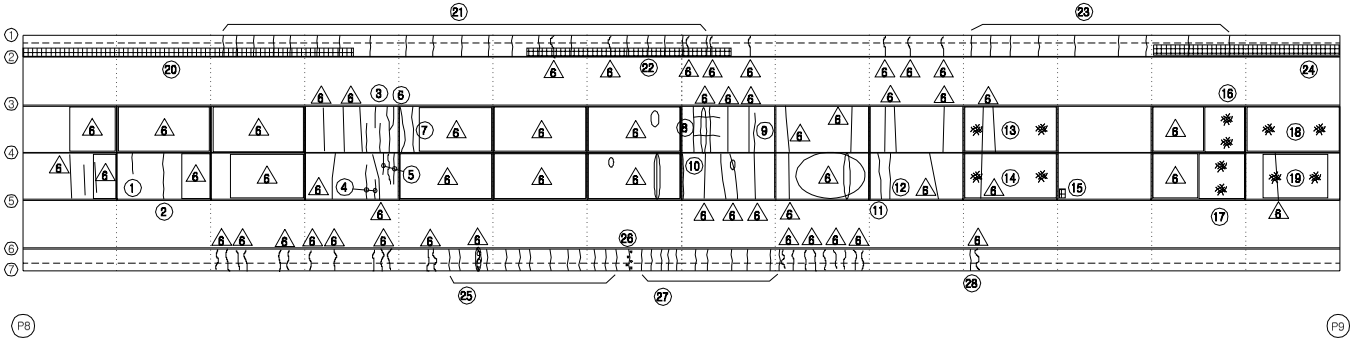
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	023

ID : 낙동대교(부산) - 바닥판하면 - S9

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



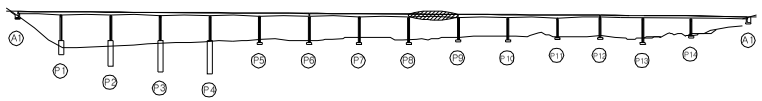
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황 폭	길이	너비	물량	단위	개소	결함 상태	손상 물량	비고
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	망상균열	-	4.8	2.0	9.60	㎡	1	b	9.60	
14	N	망상균열	-	4.8	2.0	9.60	㎡	1	b	9.60	
15	N	도장박리	-	0.2	0.4	0.08	㎡	1	b	0.08	
16	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
17	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
18	N	망상균열	-	4.8	2.0	9.60	㎡	1	b	9.60	
19	N	망상균열	-	3.5	2.0	7.00	㎡	1	b	7.00	
20	N	박리(변색)	-	18.0	0.8	14.40	㎡	1	b	14.40	
21	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	20	b	20.00	
22	N	박리(변색)	-	10.0	0.8	8.00	㎡	1	b	8.00	
23	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	9	b	9.00	
24	N	박리(변색)	-	10.0	0.8	8.00	㎡	1	b	8.00	
25	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	12	b	12.00	
26	N	균열부 백태	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											

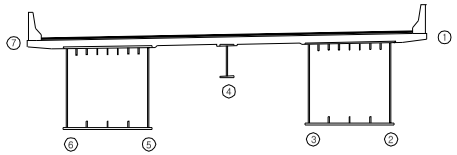
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION

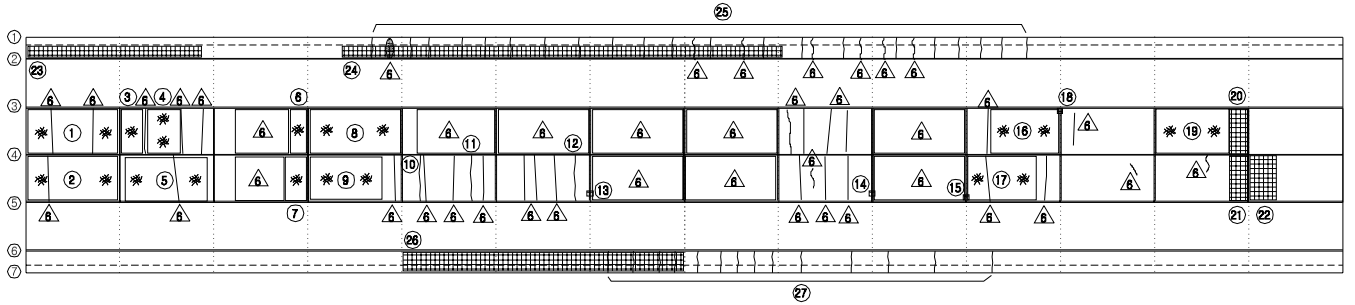


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	024

ID : 낙동대교(부산) - 바닥판하면 - S10

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



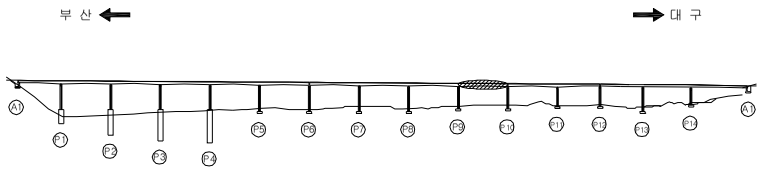
*배수관 길이 부족 5EA(하부에 공원조성중 육교형으로 교체) 10

손 상 현 황 표

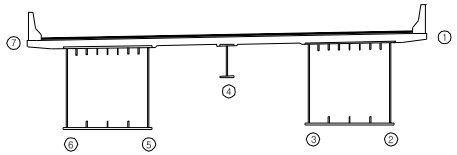
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	망상균열	-	4.8	2.0	9.60	㎡	1	b	9.60	
2	N	망상균열	-	4.8	2.0	9.60	㎡	1	b	9.60	
3	N	망상균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
4	N	망상균열	-	1.2	2.0	2.40	㎡	1	b	2.40	
5	N	망상균열	-	4.5	2.0	9.00	㎡	1	b	9.00	
6	N	망상균열	-	0.7	2.0	1.40	㎡	1	b	1.40	
7	N	망상균열	-	0.9	2.0	1.80	㎡	1	b	1.80	
8	N	망상균열	-	4.8	2.0	9.60	㎡	1	b	9.60	
9	N	망상균열	-	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	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
12	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
13	N	도장박리	-	0.3	0.3	0.09	㎡	1	b	0.09	
14	N	도장박리	-	0.1	0.3	0.03	㎡	1	b	0.03	
15	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
16	N	망상균열	-	4.0	2.0	8.00	㎡	1	b	8.00	
17	N	망상균열	-	4.0	2.0	8.00	㎡	1	b	8.00	
18	N	도장박리	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	b	0.04	
19	N	망상균열	-	3.5	2.0	7.00	㎡	1	b	7.00	
20	N	박리(변색)	-	2.0	1.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
21	N	박리(변색)	-	2.0	1.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
22	N	박리(변색)	-	2.0	1.8	3.60	㎡	1	b	3.60	
23	N	박리(변색)	-	8.0	0.8	6.40	㎡	1	b	6.40	
24	N	박리(변색)	-	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	박리(변색)	-	15.0	1.0	15.00	㎡	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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN



SECTION



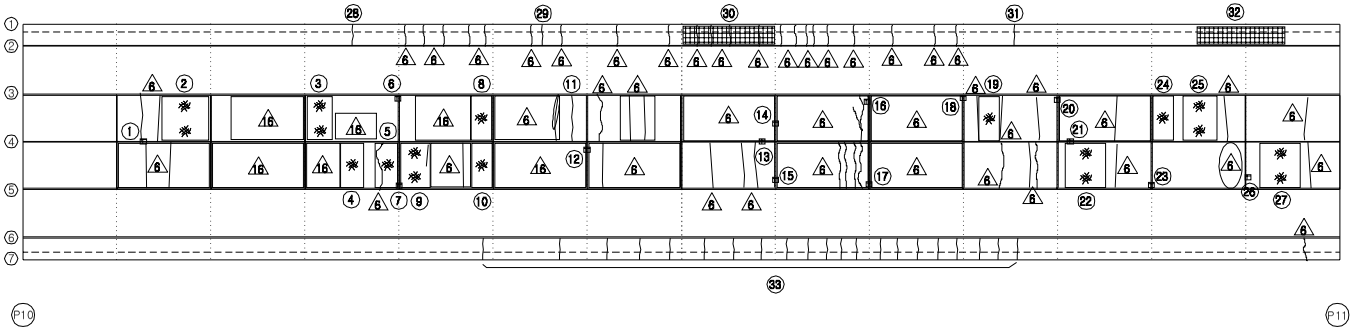
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	025

ID : 낙동대교(부산) - 바닥판하면 - S11

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

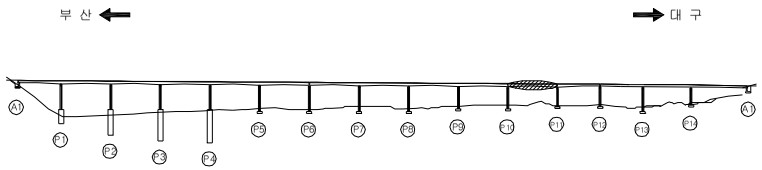


손 상 현 황 표

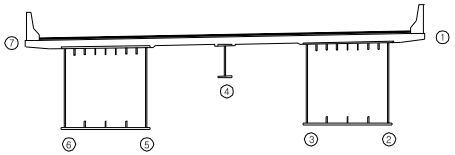
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황 폭	길이	너비	물량	단위	개소	결함 상태	손상 물량	비고
1	N	도장박리(긁힘)	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
2	N	망상균열	-	2.5	2.0	5.00	㎡	1	b	5.00	
3	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
4	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
5	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
6	N	도장박리	-	0.2	0.3	0.06	㎡	1	b	0.06	
7	N	도장박리	-	0.5	0.6	0.30	㎡	1	b	0.30	
8	N	망상균열	-	0.7	2.0	1.40	㎡	1	b	1.40	
9	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
10	N	망상균열	-	0.7	2.0	1.40	㎡	1	b	1.40	
11	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
12	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
13	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
14	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
15	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
16	N	도장박리	-	0.2	0.4	0.08	㎡	1	b	0.08	
17	N	도장박리	-	0.5	0.6	0.30	㎡	1	b	0.30	
18	N	도장박리	-	0.5	0.6	0.30	㎡	1	b	0.30	
19	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
20	N	도장박리	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	b	0.04	
21	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
22	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
23	N	도장박리	-	0.5	0.6	0.30	㎡	1	b	0.30	
24	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
25	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
26	N	박리	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
27	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
28	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
29	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
30	N	박리(변색)	-	5.0	1.0	5.00	㎡	1	b	5.00	
31	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
32	N	박리(변색)	-	6.0	1.0	6.00	㎡	1	b	6.00	
33	N	균열	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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN



SECTION

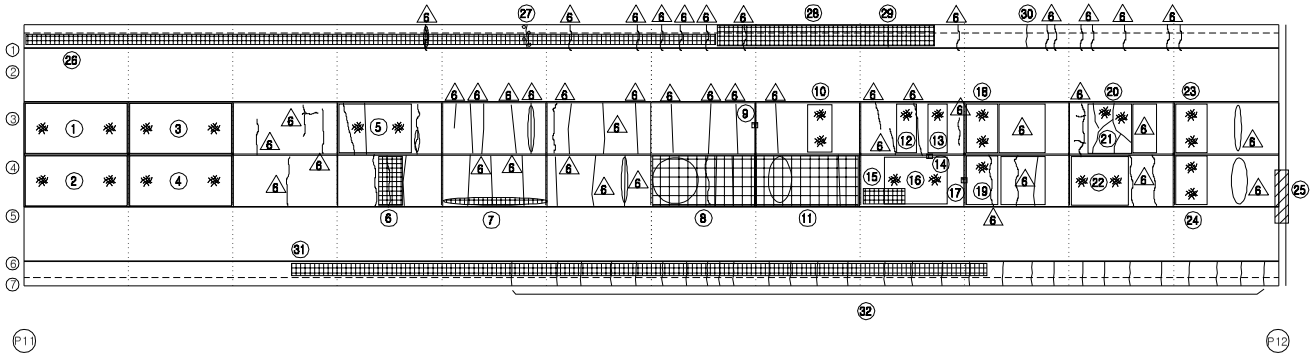


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	026

ID : 낙동대교(부산) - 바닥판하면 - S12

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



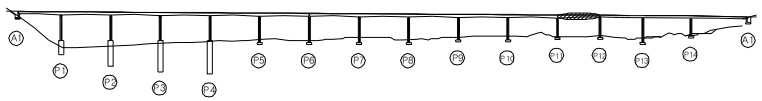
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
2	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
3	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
4	N	망상균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
5	N	망상균열	-	2.8	2.0	5.60	㎡	1	b	5.60	
6	N	박리(변색)	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
7	N	박리(변색)	-	0.4	5.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
8	N	박리(변색)	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
9	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
10	N	망상균열	-	1.2	2.0	2.40	㎡	1	b	2.40	
11	N	박리(변색)	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
12	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
13	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
14	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
15	N	박리(변색)	-	2.5	1.0	2.50	㎡	1	b	2.50	
16	N	망상균열	-	2.8	2.0	5.60	㎡	1	b	5.60	
17	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
18	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
19	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
20	N	균열	0.2	5.5	-	5.50	m	1	b	5.50	
21	N	망상균열	-	2.2	2.0	4.40	㎡	1	b	4.40	
22	N	망상균열	-	2.5	2.0	5.00	㎡	1	b	5.00	
23	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
24	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
25	P	신축이음부 흡음재 탈락	-	4.0	-	4.00	m	1	b	4.00	
26	N	박리(변색)	-	33.0	0.5	16.50	㎡	1	b	16.50	
27	N	균열부 백태	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
28	N	박리(변색)	-	10.0	1.0	10.00	㎡	1	b	10.00	
29	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
30	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
31	N	박리(변색)	-	32.0	0.5	16.00	㎡	1	b	16.00	
32	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	29	b	29.00	
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											

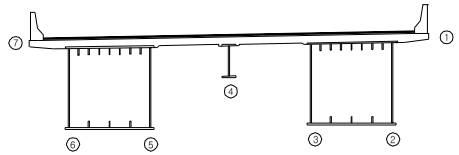
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



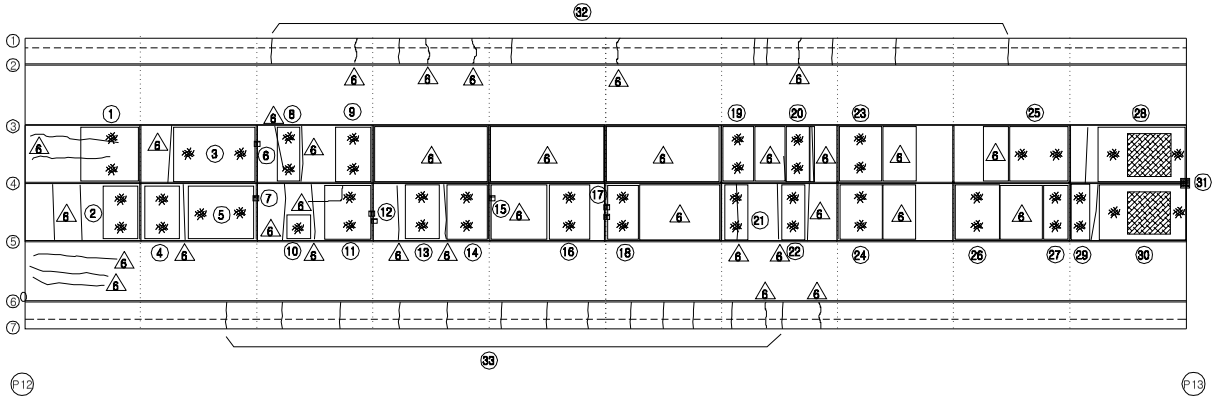
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	027

ID : 낙동대교(부산) - 바닥판하면 - S13

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

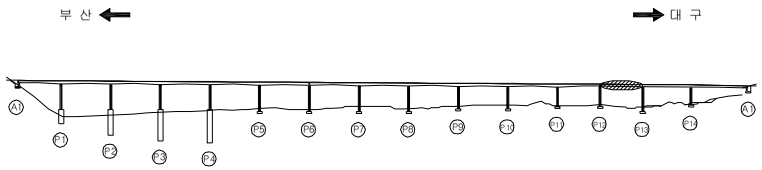


손 상 현 황 표

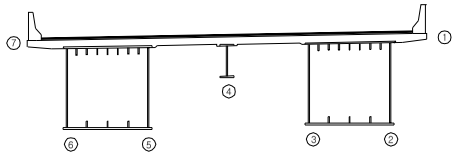
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	망상균열	-	2.5	2.0	5.00	㎡	1	b	5.00	
2	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
3	N	망상균열	-	3.5	2.0	7.00	㎡	1	b	7.00	
4	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
5	N	망상균열	-	2.5	2.0	5.00	㎡	1	b	5.00	
6	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
7	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
8	N	망상균열	-	1.2	2.0	2.40	㎡	1	b	2.40	
9	N	망상균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
10	N	망상균열	-	1.0	1.0	1.00	㎡	1	b	1.00	
11	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
12	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	b	0.02	
13	N	망상균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
14	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
15	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
16	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
17	N	도장박리	-	0.1	0.2	0.02	㎡	2	b	0.04	
18	N	망상균열	-	1.2	2.0	2.40	㎡	1	b	2.40	
19	N	망상균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
20	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
21	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
22	N	망상균열	-	0.8	2.0	1.60	㎡	1	b	1.60	
23	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
24	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
25	N	망상균열	-	2.5	2.0	5.00	㎡	1	b	5.00	
26	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
27	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
28	N	망상균열	-	3.8	2.0	7.60	㎡	1	b	7.60	
29	N	망상균열	-	0.7	2.0	1.40	㎡	1	b	1.40	
30	N	망상균열	-	3.8	2.0	7.60	㎡	1	b	7.60	
31	P	보수부 박락	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
32	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	8	b	8.00	
33	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	13	b	13.00	
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											

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

KEY PLAN



SECTION

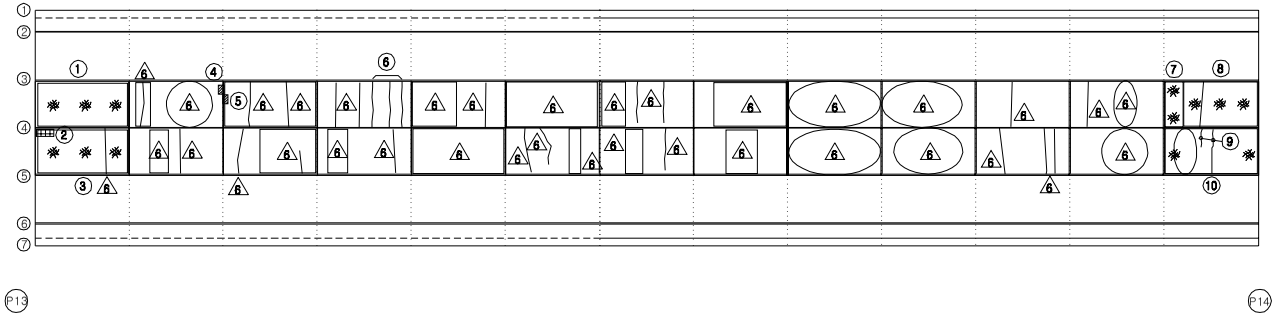


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	028

ID : 낙동대교(부산) - 바닥판하면 - S14

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



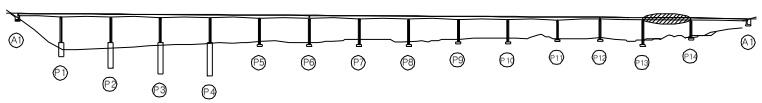
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황 폭	길이	너비	물량	단위	개소	결함 상태	손상 물량	비고
1	P	망상균열	-	4.0	2.0	8.00	㎡	1	b	8.00	
2	P	박락	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
3	P	망상균열	-	4.0	2.0	8.00	㎡	1	b	8.00	
4	P	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
5	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
6	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	3	b	6.00	
7	P	망상균열	-	1.0	1.0	1.00	㎡	1	b	1.00	
8	P	망상균열	-	4.0	2.0	8.00	㎡	1	b	8.00	
9	P	균열	0.2	2.4	-	2.40	m	1	b	2.40	
10	P	망상균열	-	4.0	2.0	8.00	㎡	1	b	8.00	
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											

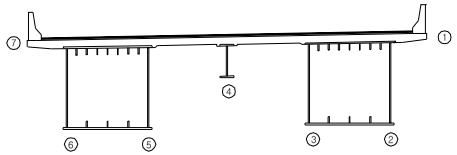
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



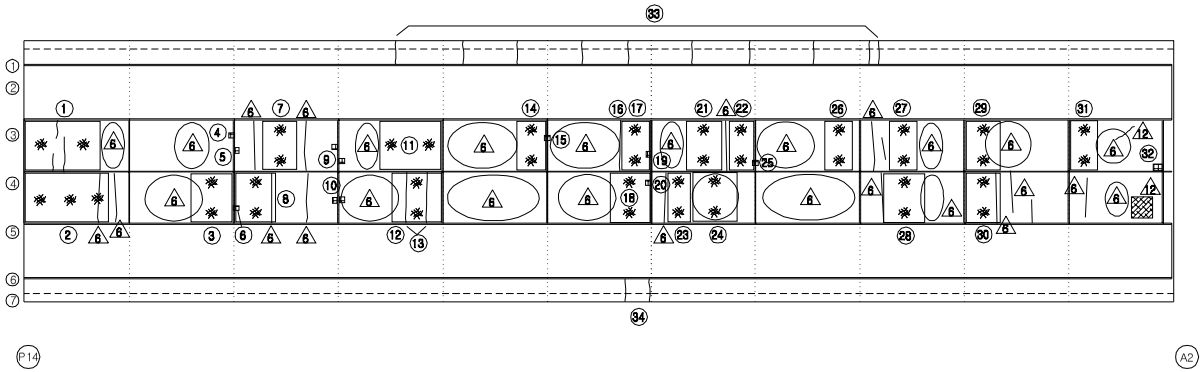
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	029

ID : 낙동대교(부산) - 바닥판하면 - S15

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

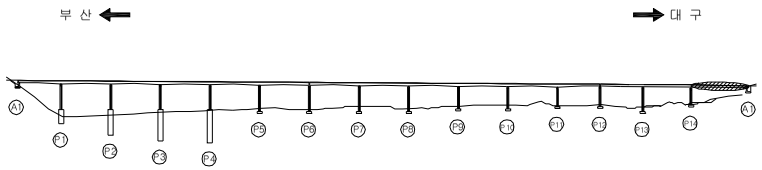


손 상 현 황 표

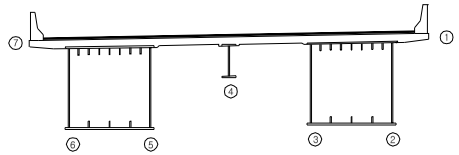
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	망상균열	-	3.2	2.0	6.40	㎡	1	b	6.40	
2	P	망상균열	-	4.0	2.0	8.00	㎡	1	b	8.00	
3	N	망상균열	-	2.5	2.0	5.00	㎡	1	b	5.00	
4	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
5	N	도장박리	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
6	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
7	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
8	N	망상균열	-	2.5	2.0	5.00	㎡	1	b	5.00	
9	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	b	0.02	
10	N	도장박리	-	0.1	0.2	0.02	㎡	2	b	0.04	
11	N	망상균열	-	2.8	2.0	5.60	㎡	1	b	5.60	
12	N	망상균열	-	2.5	2.0	5.00	㎡	1	b	5.00	
13	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	2	b	4.00	
14	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
15	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
16	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
17	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
18	N	망상균열	-	2.5	2.0	5.00	㎡	1	b	5.00	
19	N	도장박리	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
20	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
21	N	망상균열	-	1.5	2.0	3.00	㎡	1	b	3.00	
22	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
23	N	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
24	N	보수부 망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
25	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
26	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
27	N	망상균열	-	1.8	2.0	3.60	㎡	1	b	3.60	
28	N	망상균열	-	2.5	2.0	5.00	㎡	1	b	5.00	
29	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
30	N	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
31	P	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	㎡	1	b	4.00	
32	P	박락	-	0.2	0.2	0.04	㎡	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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN



SECTION

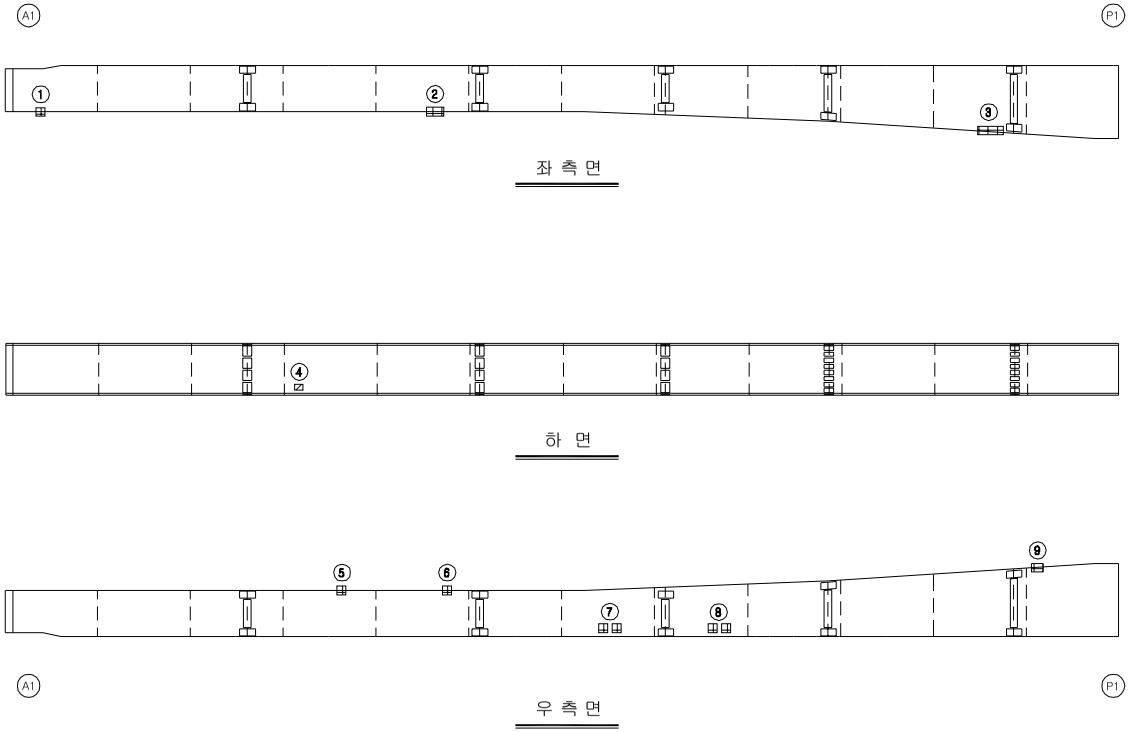


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	030

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S1 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



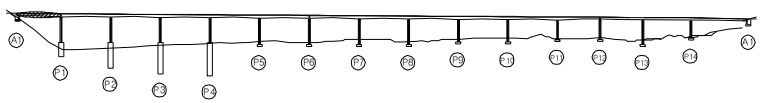
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
2	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.3	0.03	㎡	1	b	0.03	
3	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.9	0.09	㎡	1	b	0.09	
4	N	도장긁힘/녹발생	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
5	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
6	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
7	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	b	0.02	
8	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	b	0.02	
9	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.4	0.04	㎡	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											

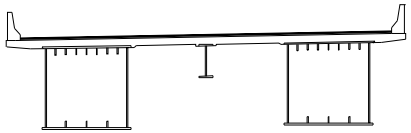
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION

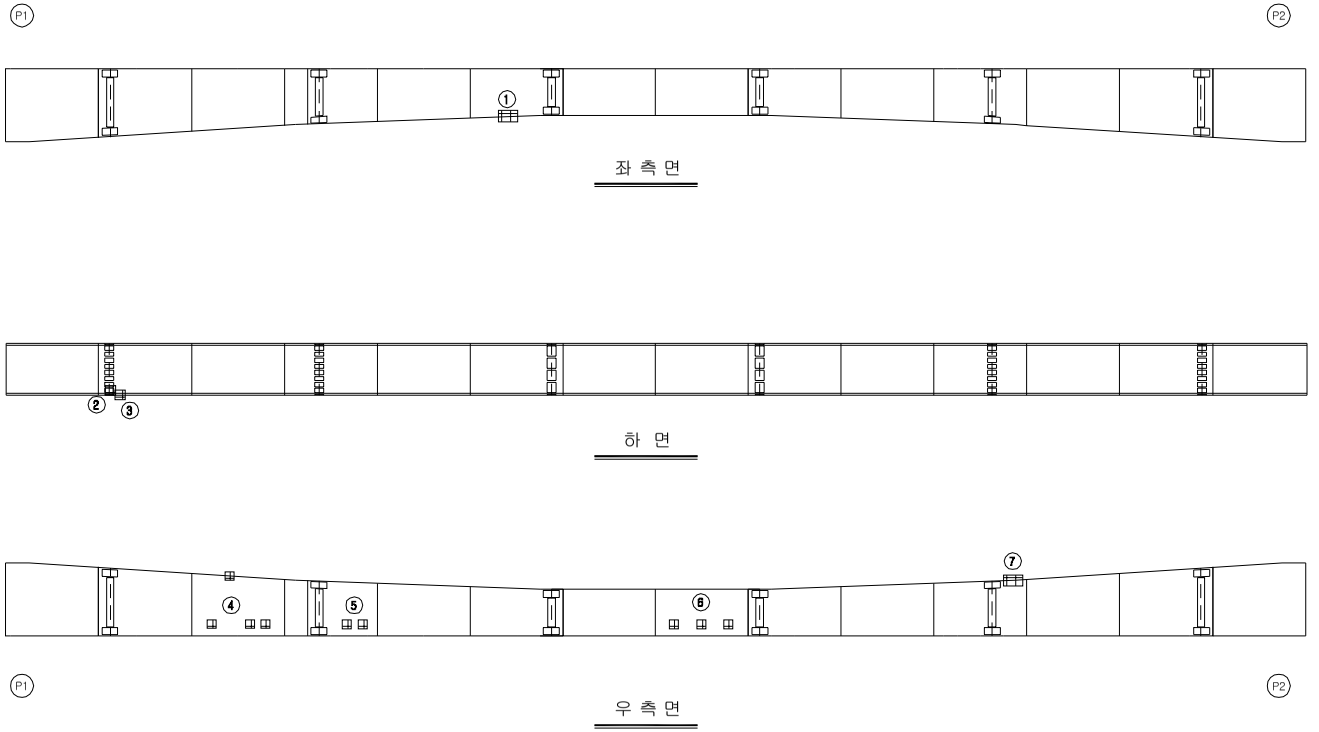


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	031

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S2 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

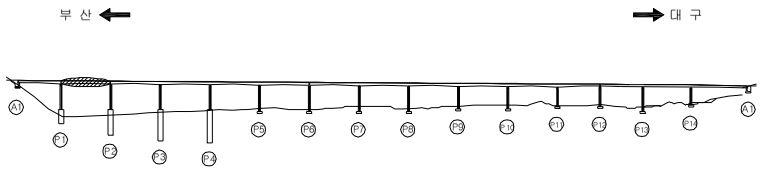


손 상 현 황 표

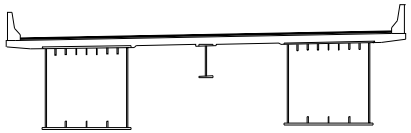
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.4	0.04	㎡	1	b	0.04	
2	N	볼트 도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
3	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
4	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	4	b	0.04	
5	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	b	0.02	
6	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	3	b	0.03	
7	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.4	0.04	㎡	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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN



SECTION



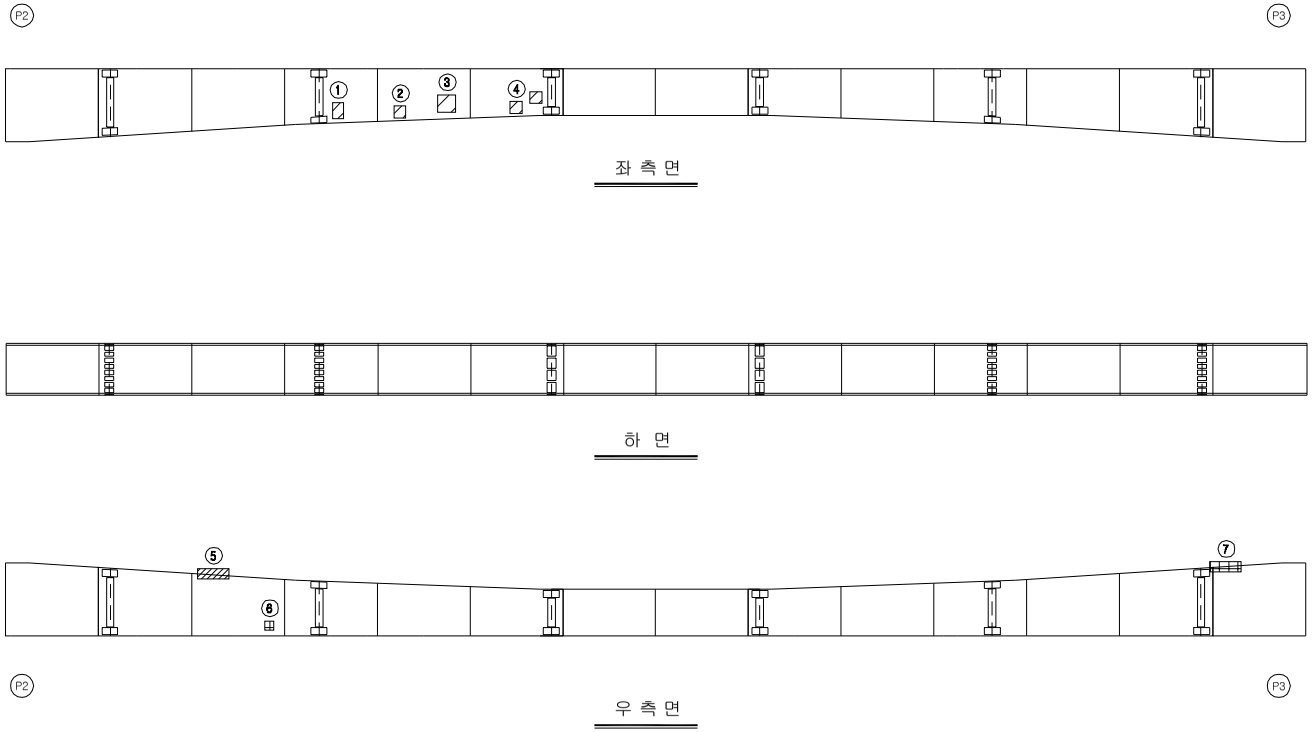
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	032

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S3 G1

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



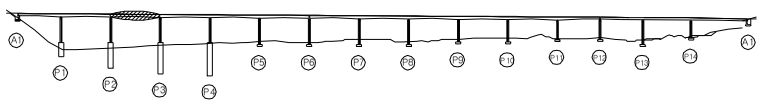
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	도장들뜸	-	0.3	0.4	0.12	㎡	1	b	0.12	
2	N	도장들뜸	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	b	0.04	
3	N	도장들뜸	-	0.4	0.2	0.08	㎡	1	b	0.08	
4	N	도장들뜸	-	0.2	0.2	0.04	㎡	2	b	0.08	
5	P	도장박리/녹발생	-	0.1	0.4	0.04	㎡	1	b	0.04	
6	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
7	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.4	0.04	㎡	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											

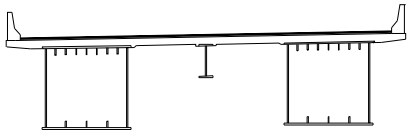
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION

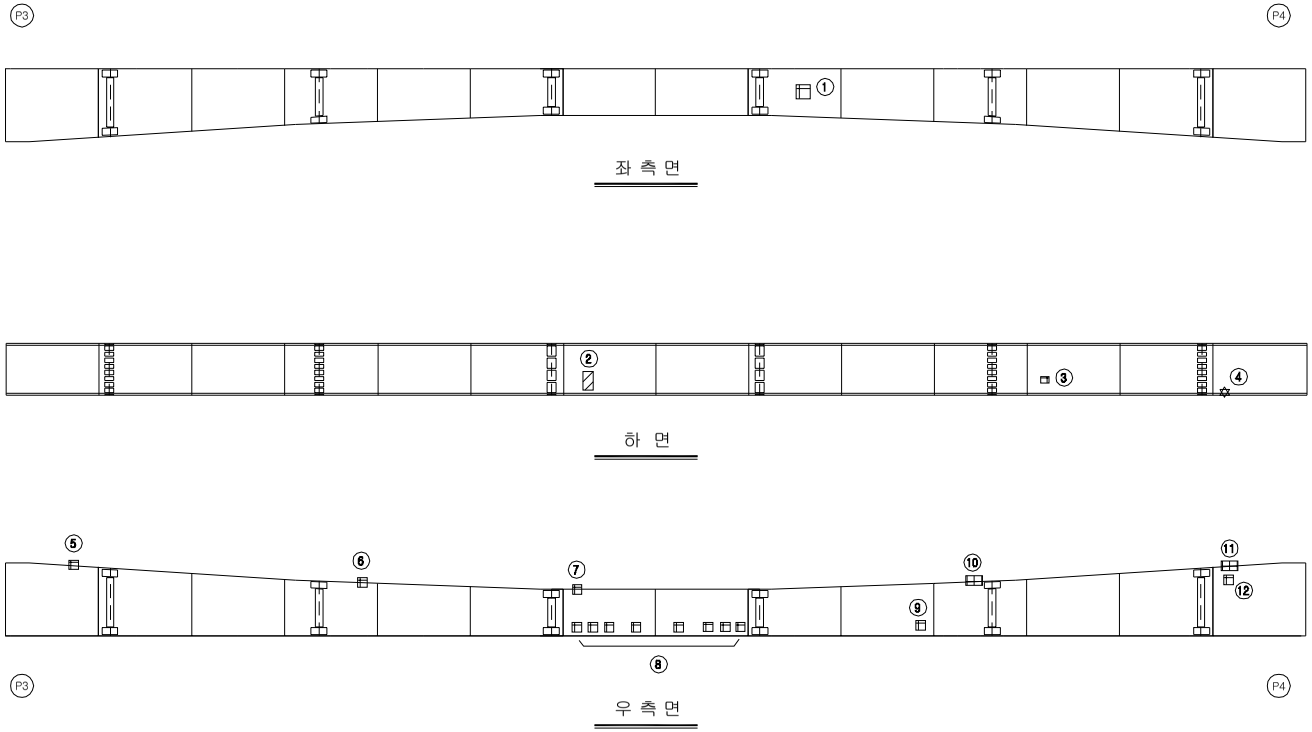


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	033

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S4 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

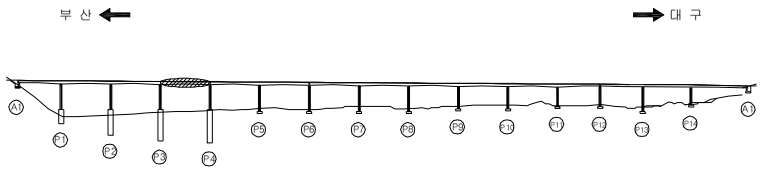


손 상 현 황 표

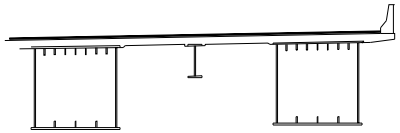
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	도장박리	-	0.3	0.3	0.09	㎡	1	b	0.09	
2	P	도장박리/녹발생	-	0.4	0.2	0.08	㎡	1	b	0.08	
3	P	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
4	P	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
5	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
6	P	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
7	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
8	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	8	b	0.08	
9	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
10	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.3	0.03	㎡	1	b	0.03	
11	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
12	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	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 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN



SECTION

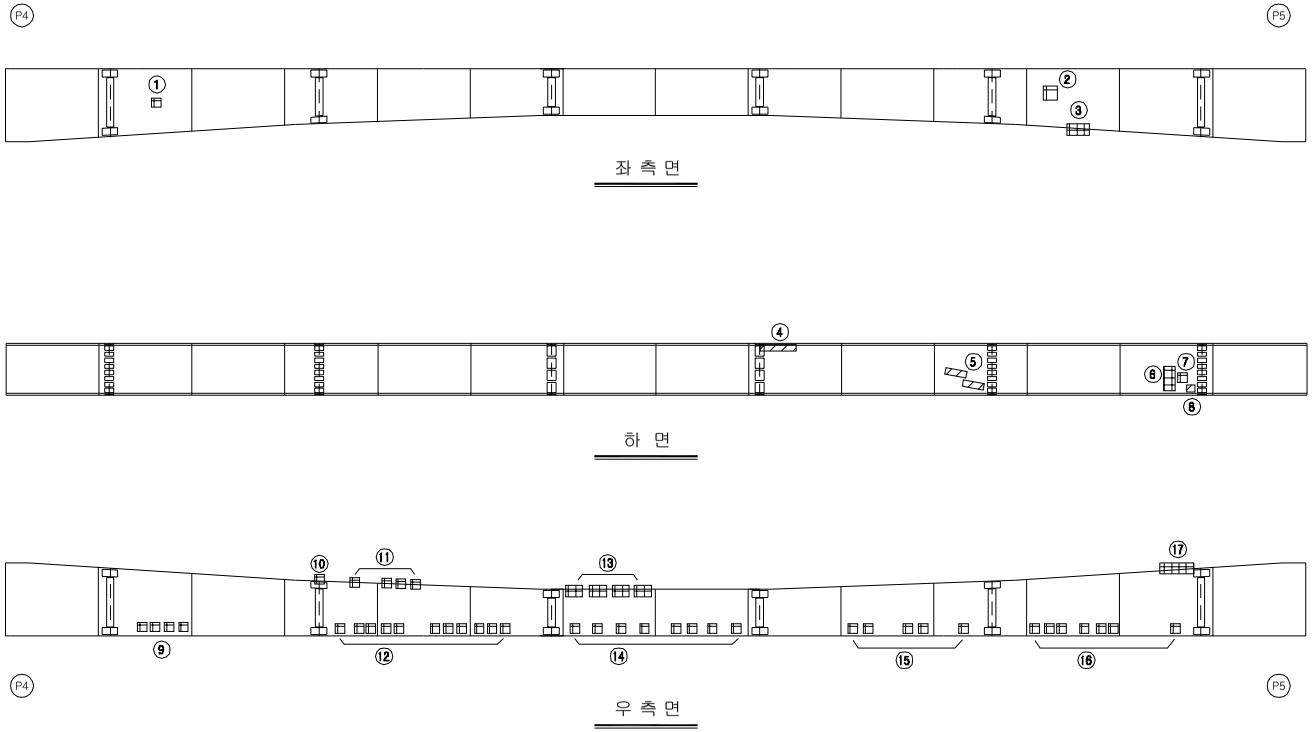


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	034

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S5 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

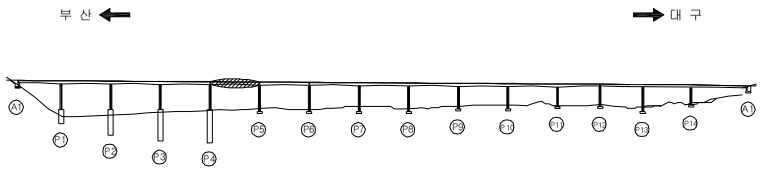


손 상 현 황 표

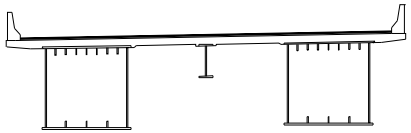
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
2	N	도장박리	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	b	0.04	
3	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
4	P	도장박리/녹발생	-	0.1	0.7	0.07	㎡	1	b	0.07	
5	P	도장박리/녹발생	-	0.1	1.5	0.15	㎡	2	b	0.30	
6	N	도장박리/녹발생	-	0.4	0.2	0.08	㎡	1	b	0.08	
7	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
8	P	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
9	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	4	b	0.04	
10	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
11	P	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	4	b	0.04	
12	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	11	b	0.11	
13	P	도장박리/녹발생	-	0.1	0.2	0.02	㎡	4	b	0.08	
14	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	8	b	0.08	
15	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	5	b	0.05	
16	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	7	b	0.07	
17	N	도장박리/녹발생	-	0.1	1.5	0.15	㎡	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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN



SECTION

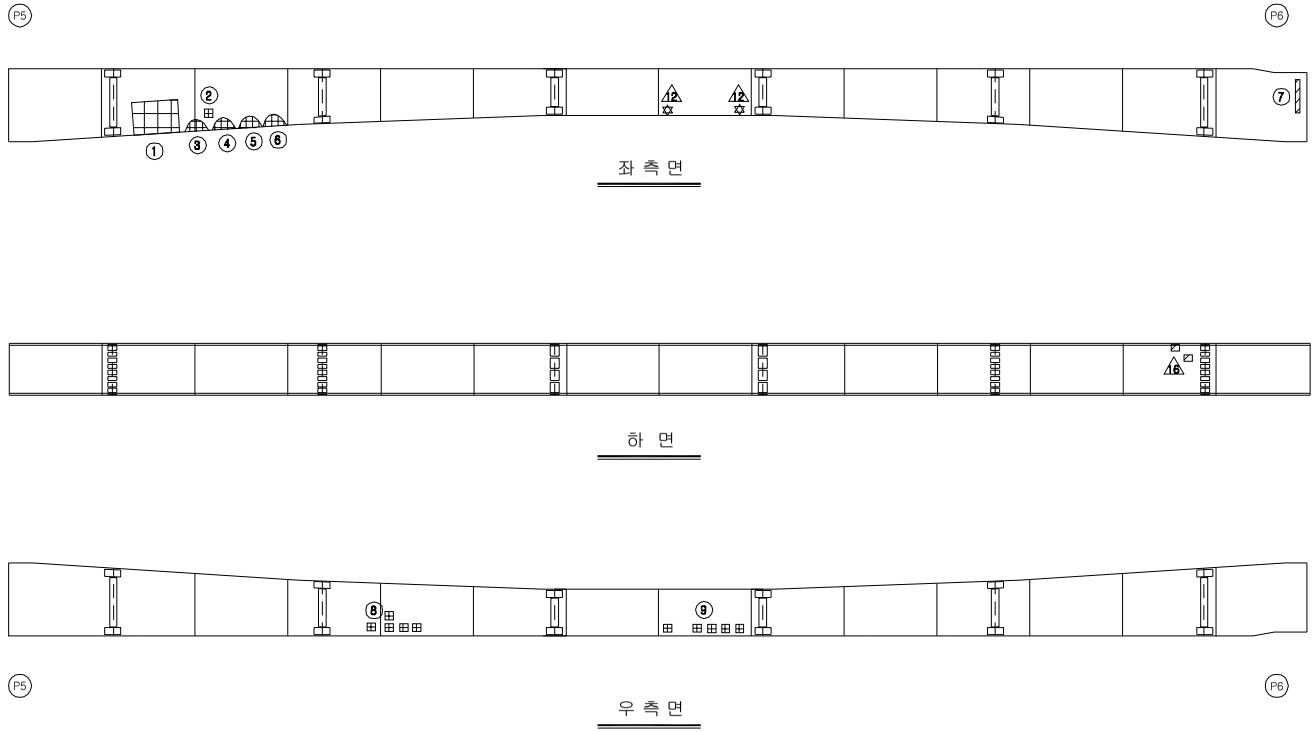


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	035

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S6 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

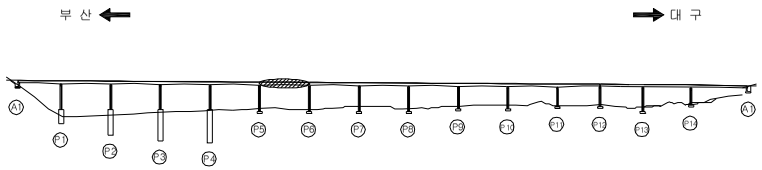


손 상 현 황 표

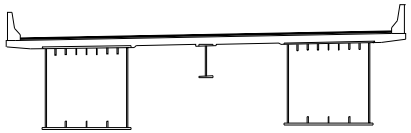
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황 폭	길이	너비	물량	단위	개소	결함 상태	손상 물량	비고
1	P	도장박리/들뜸(보수불량)	-	3.2	1.3	4.16	㎡	1	b	4.16	
2	N	도장박리/들뜸	-	0.4	0.4	0.16	㎡	1	b	0.16	
3	N	도장박리/들뜸	-	0.8	0.4	0.32	㎡	1	b	0.32	
4	N	도장박리/들뜸	-	0.8	0.2	0.16	㎡	1	b	0.16	
5	N	도장박리/들뜸	-	0.6	0.2	0.12	㎡	1	b	0.12	
6	N	도장박리/들뜸	-	1.0	0.3	0.30	㎡	1	b	0.30	
7	P	도장긁힘/녹발생	-	0.2	2.0	0.40	㎡	1	b	0.40	
8	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	5	b	0.05	
9	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN



SECTION

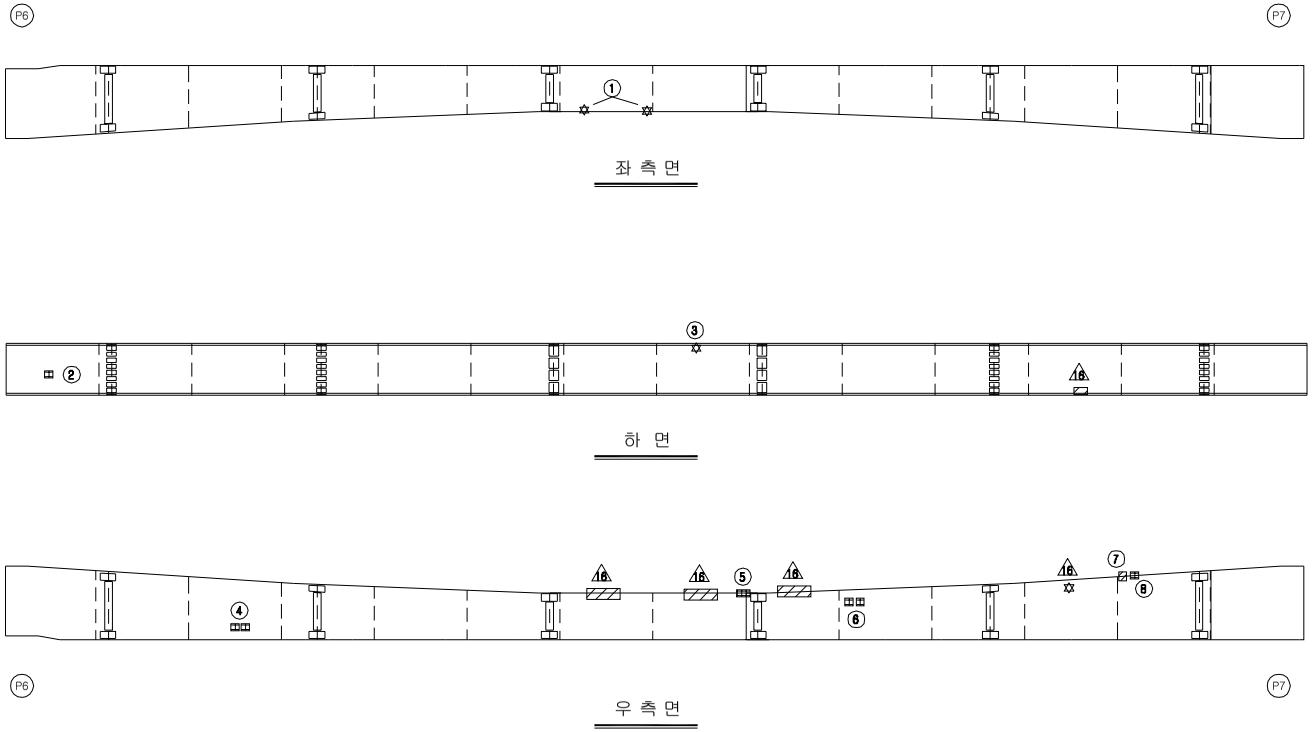


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	036

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S7 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



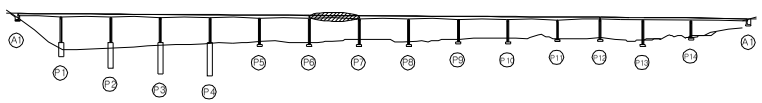
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	b	0.02	
2	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
3	P	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
4	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	b	0.02	
5	N	도장박리(보수불량)	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
6	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	b	0.02	
7	P	도장박리(보수불량)	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
8	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	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											

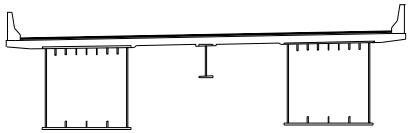
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION

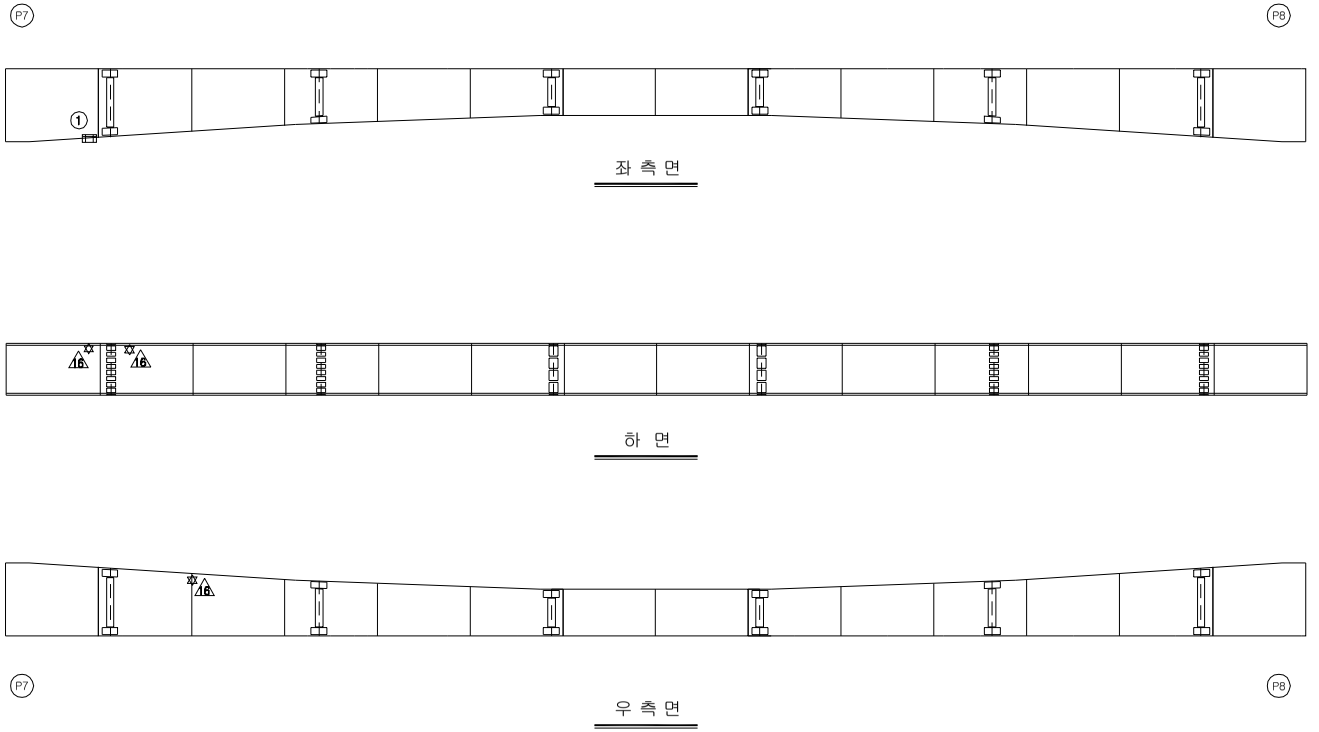


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	037

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S8 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

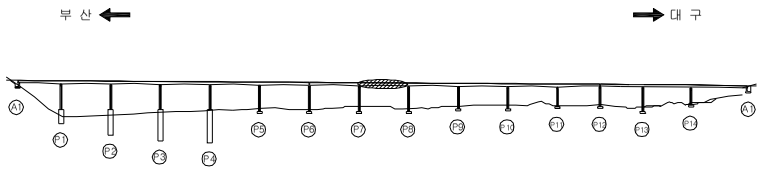


손 상 현 황 표

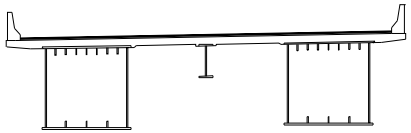
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN



SECTION

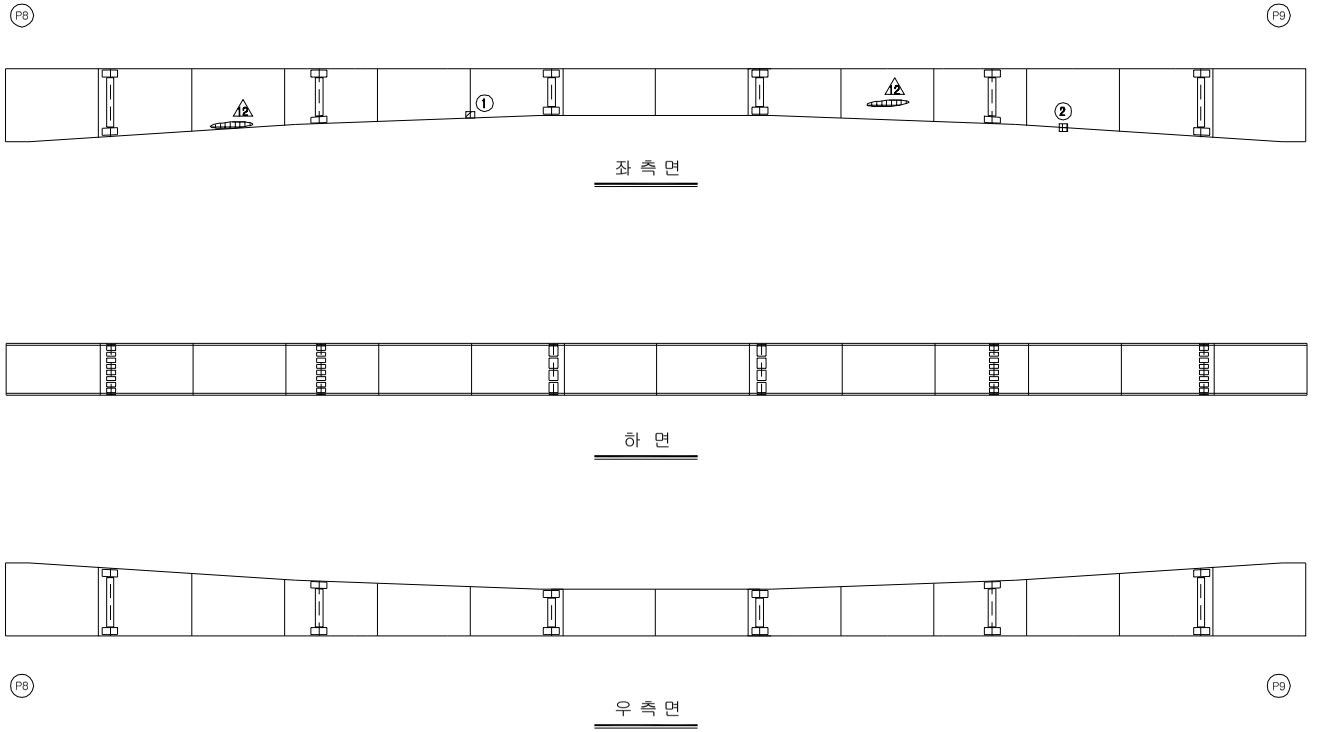


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	038

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S9 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

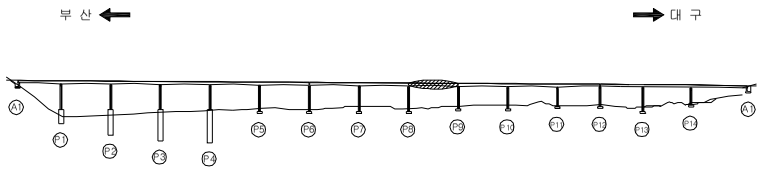


손 상 현 황 표

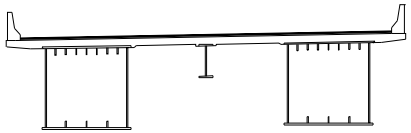
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
2	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	039

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S10 G1

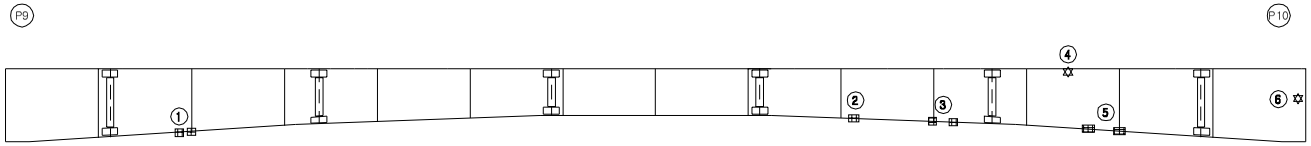
보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

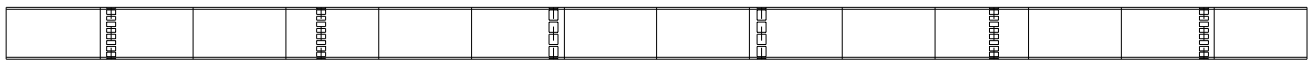
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	b	0.02	
2	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
3	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	b	0.02	
4	P	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
5	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.3	0.03	㎡	2	b	0.06	
6	P	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
7	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
8	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.3	0.03	㎡	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 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

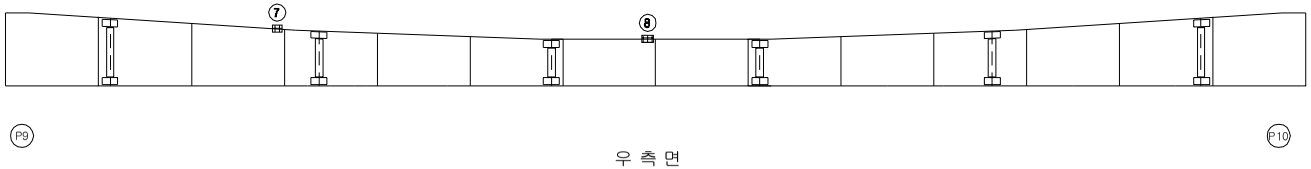
← 부 산　　대 구 →



좌 측 면

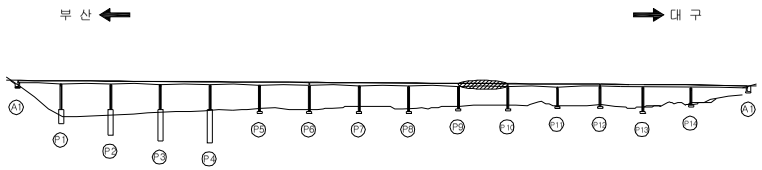


하 면

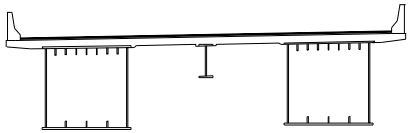


우 측 면

KEY PLAN



SECTION

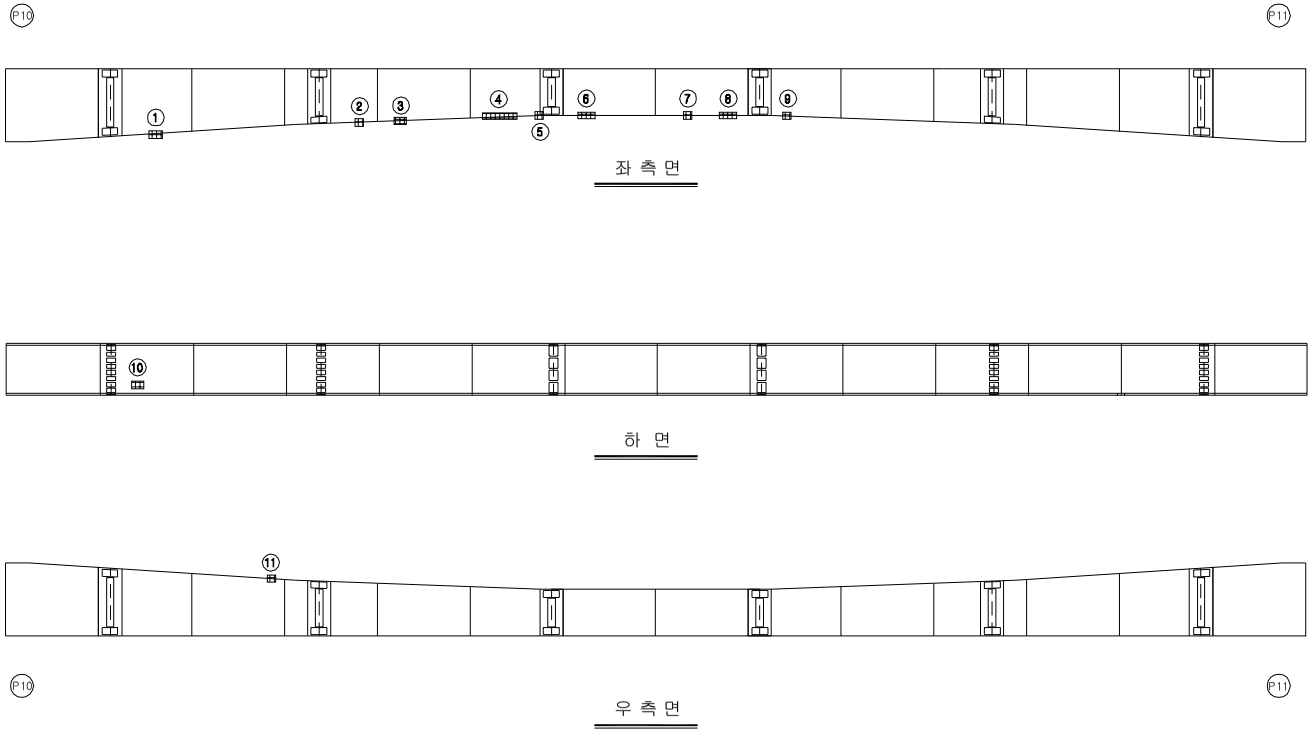


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	040

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S11 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

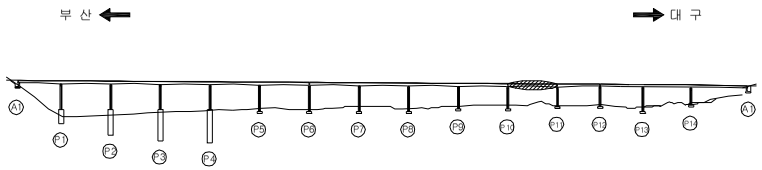


손 상 현 황 표

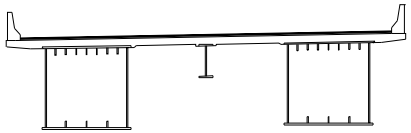
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.5	0.05	㎡	1	b	0.05	
2	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
3	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.3	0.03	㎡	1	b	0.03	
4	N	도장박리/녹발생	-	0.1	2.5	0.25	㎡	1	b	0.25	
5	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
6	N	도장박리/녹발생	-	0.2	1.0	0.20	㎡	1	b	0.20	
7	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
8	N	도장박리/녹발생	-	0.1	1.0	0.10	㎡	1	b	0.10	
9	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
10	N	도장박리/녹발생	-	0.4	0.8	0.32	㎡	1	b	0.32	
11	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN



SECTION

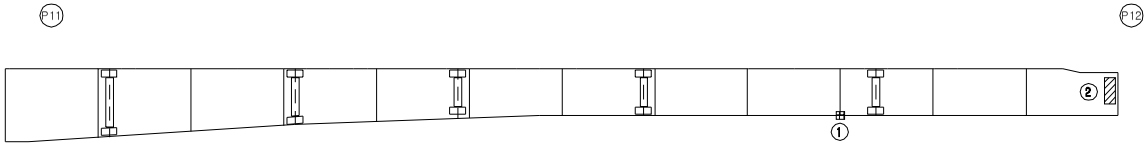


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	041

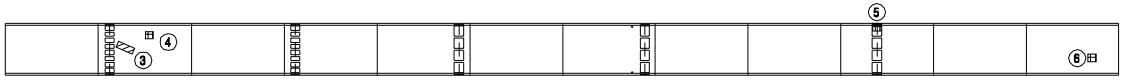
ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S12 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

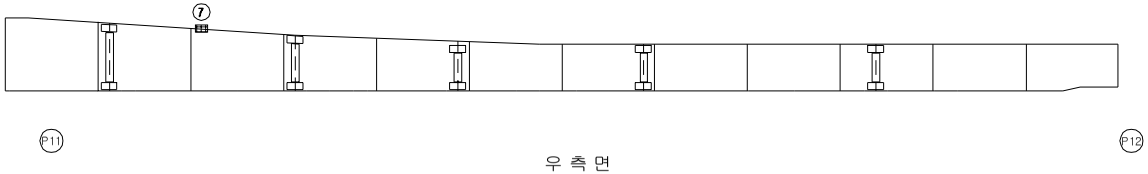
← 부 산　　대 구 →



좌 측 면



하 면



우 측 면

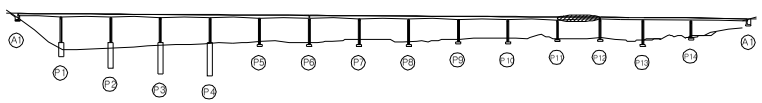
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	도장박리	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
2	P	도장긁힘	-	0.4	1.0	0.40	㎡	1	b	0.40	
3	N	도장긁힘	-	0.1	1.0	0.10	㎡	1	b	0.10	
4	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
5	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.3	0.03	㎡	1	b	0.03	
6	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
7	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.3	0.03	㎡	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											

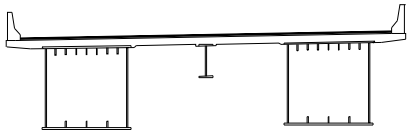
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



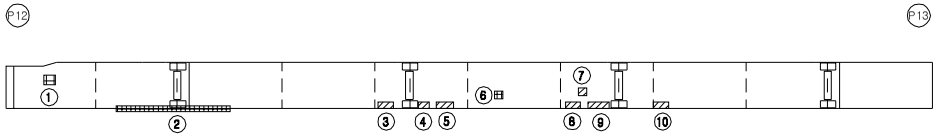
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	042

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S13 G1

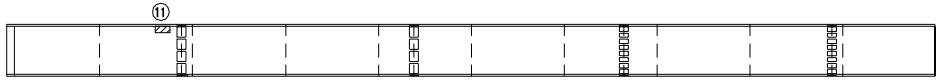
보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

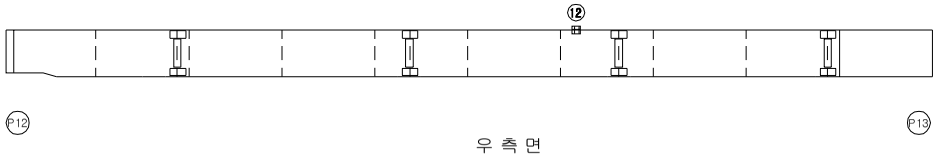
← 부 산　　대 구 →



좌 측 면



하 면



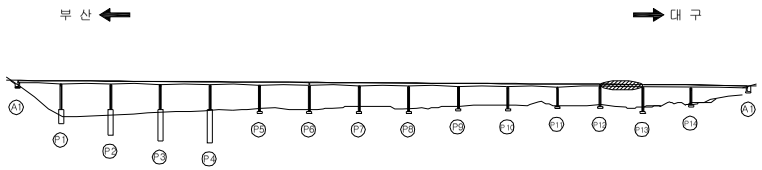
우 측 면

손 상 현 황 표

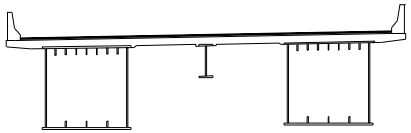
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
2	N	도장박리	-	3.5	0.1	0.35	㎡	1	b	0.35	
3	N	도장들뜸	-	0.5	0.2	0.10	㎡	1	b	0.10	
4	N	도장들뜸	-	0.3	0.1	0.03	㎡	1	b	0.03	
5	N	도장들뜸	-	1.0	0.3	0.30	㎡	1	b	0.30	
6	N	도장박리	-	0.2	0.1	0.02	㎡	1	b	0.02	
7	N	도장들뜸	-	0.3	0.3	0.09	㎡	1	b	0.09	
8	N	도장들뜸	-	0.5	0.1	0.05	㎡	1	b	0.05	
9	N	도장들뜸	-	1.0	0.3	0.30	㎡	1	b	0.30	
10	N	도장들뜸	-	0.5	0.2	0.10	㎡	1	b	0.10	
11	N	도장박리/녹발생	-	0.2	0.5	0.10	㎡	1	b	0.10	
12	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	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 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN



SECTION



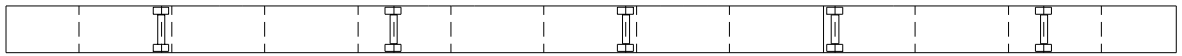
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	043

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S14 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

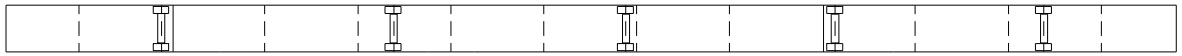
← 부 산　　대 구 →

P13　　P14



좌 측 면

하 면



P13　　P14

우 측 면

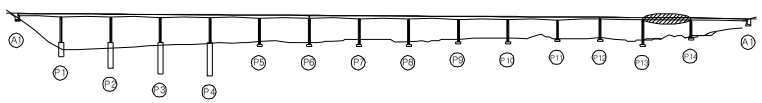
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	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											

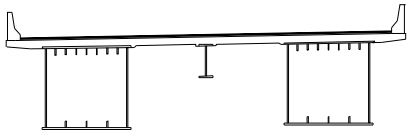
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



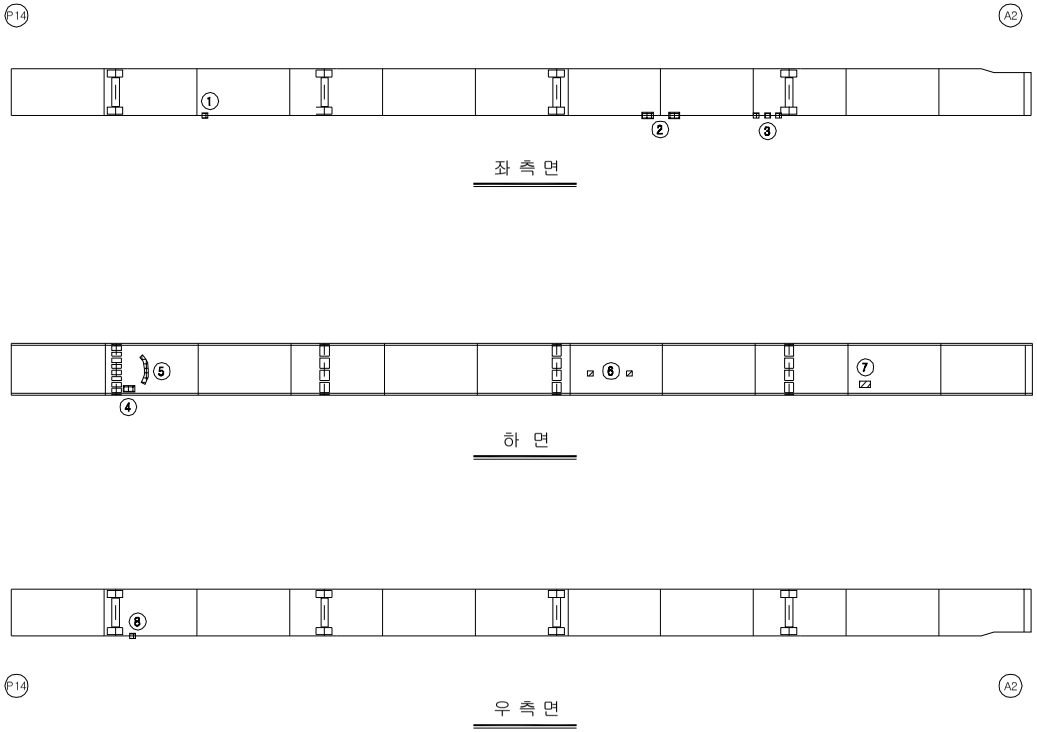
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	044

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S15 G1

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

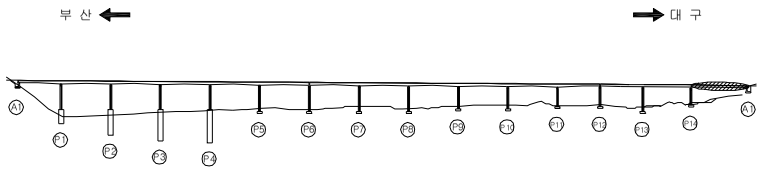


손 상 현 황 표

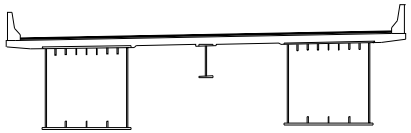
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
2	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.3	0.03	㎡	2	b	0.06	
3	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	3	b	0.03	
4	N	도장박리	-	0.1	0.3	0.03	㎡	1	b	0.03	
5	N	도장박리/녹발생	-	0.1	1.5	0.15	㎡	1	b	0.15	
6	N	도장긁힘/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	b	0.02	
7	N	녹발생	-	0.1	0.3	0.03	㎡	1	b	0.03	
8	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN



SECTION

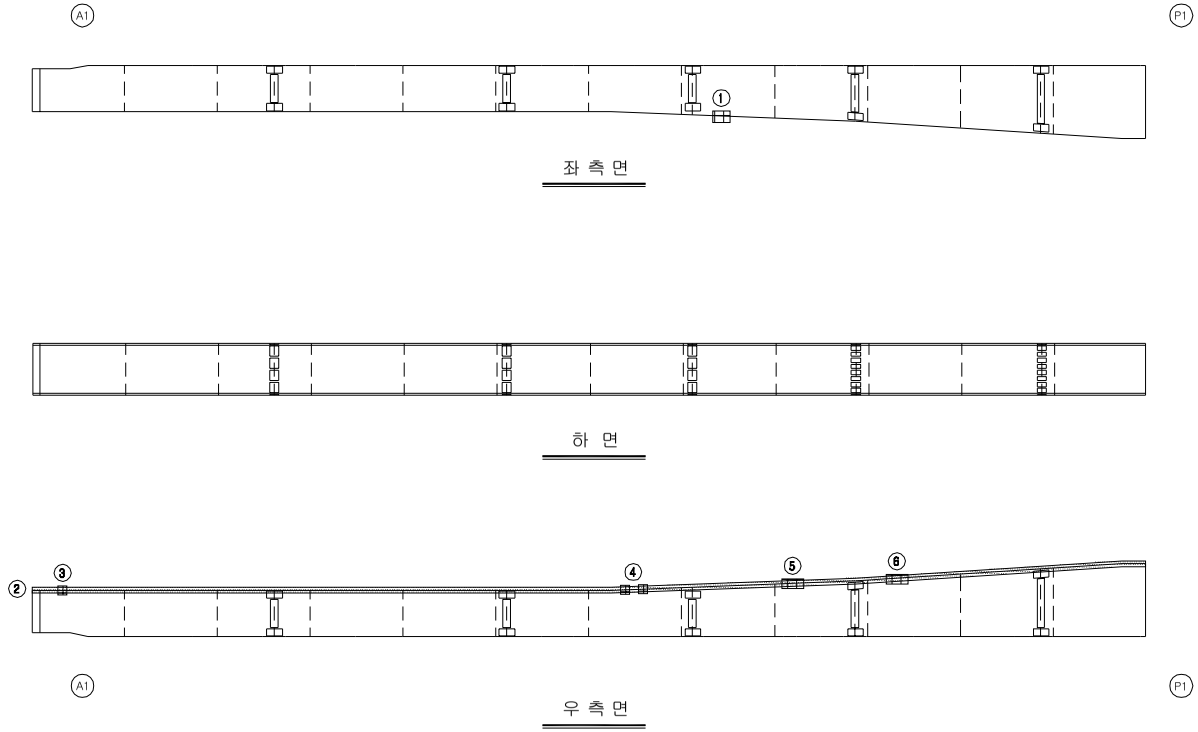


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	045

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S1 G2

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

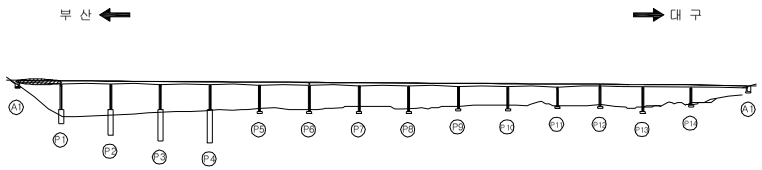


손 상 현 황 표

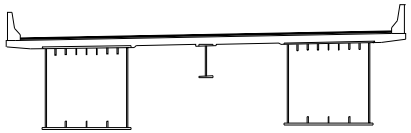
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
2	N	이물질 퇴적	-	60.0	0.4	24.00	㎡	1	b	24.00	
3	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
4	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	b	0.02	
5	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.3	0.03	㎡	1	b	0.03	
6	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.3	0.03	㎡	1	b	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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN



SECTION

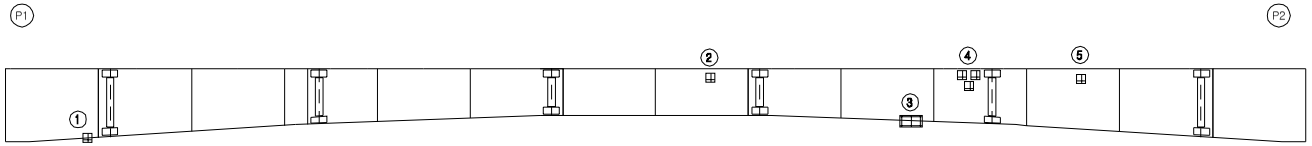


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	046

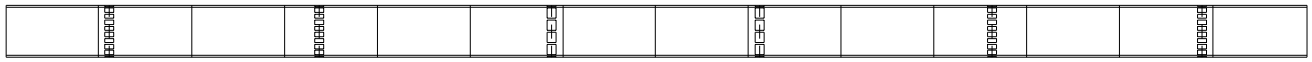
ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S2 G2

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

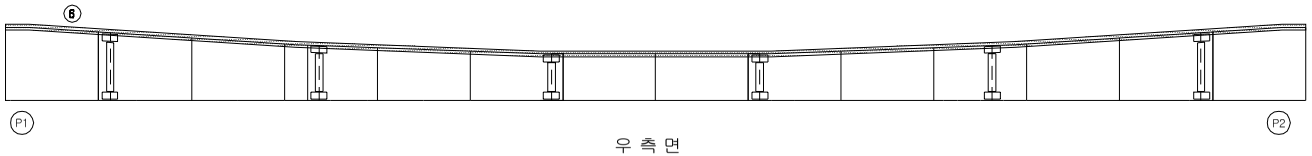
← 부 산　　대 구 →



좌 측 면



하 면



우 측 면

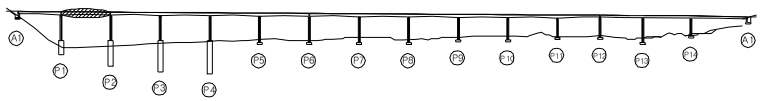
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
2	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
3	P	도장박리/녹발생	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
4	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	3	b	0.03	
5	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
6	N	이물질 퇴적	-	70.0	0.4	28.00	㎡	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											

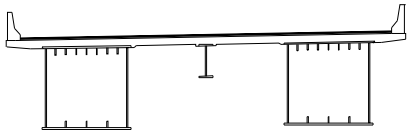
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



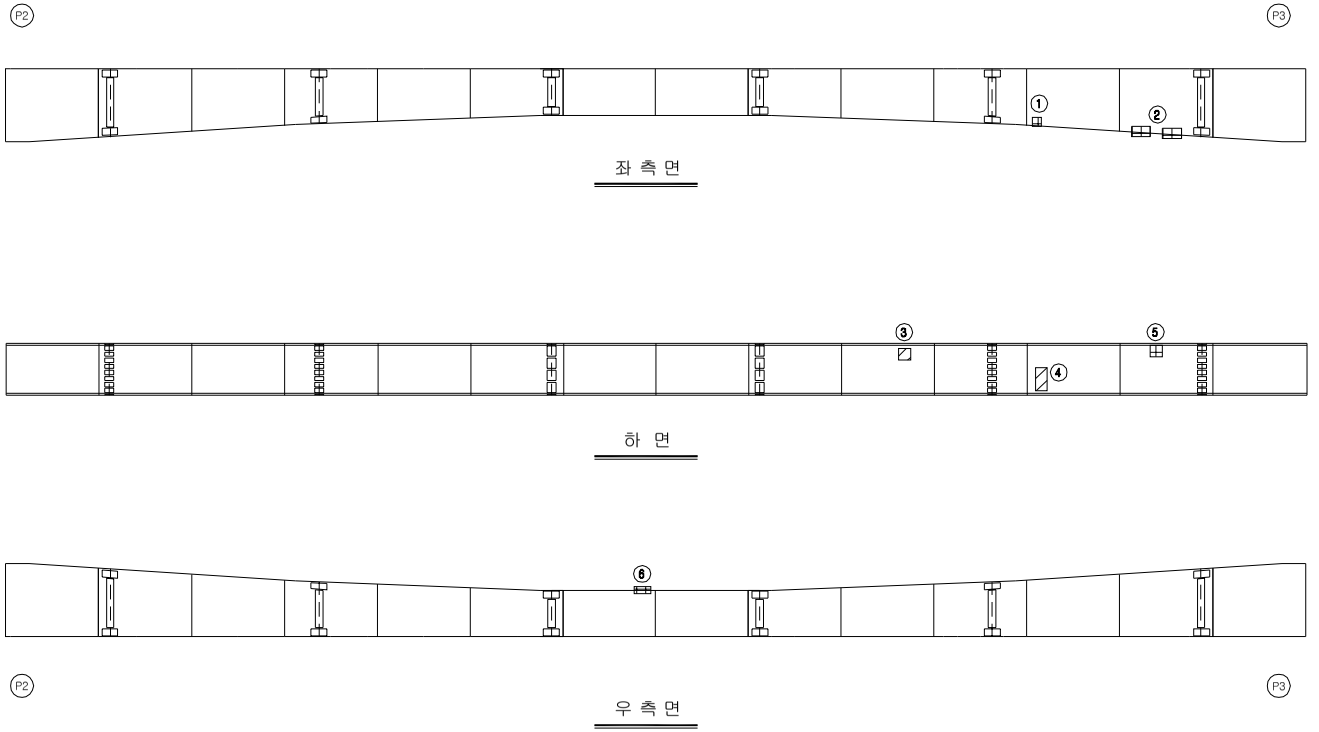
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	047

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S3 G2

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



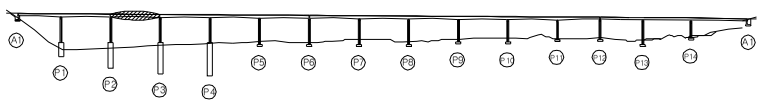
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
2	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.4	0.04	㎡	2	b	0.08	
3	N	도장박리/녹발생	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	b	0.04	
4	N	도장박리/녹발생	-	0.4	0.1	0.04	㎡	1	b	0.04	
5	N	도장박리/녹발생	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	b	0.04	
6	P	도장박리/녹발생	-	0.1	0.3	0.03	㎡	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											

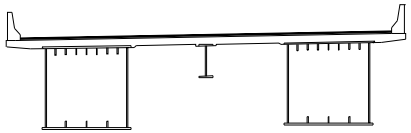
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



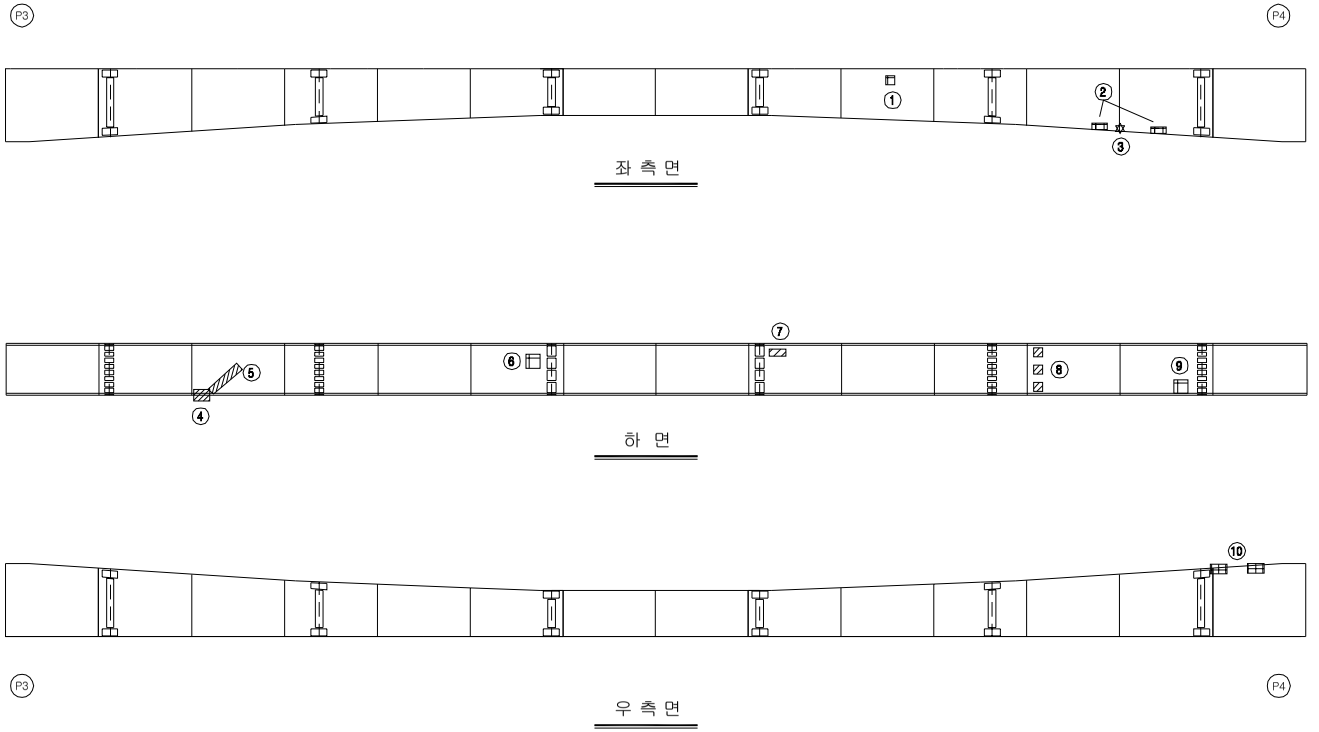
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	048

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S4 G2

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

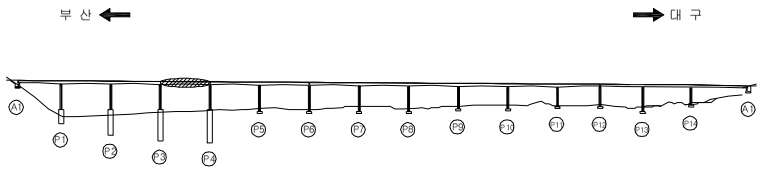


손 상 현 황 표

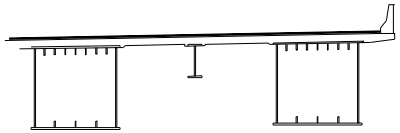
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
2	P	도장박리	-	0.1	0.3	0.03	㎡	2	b	0.06	
3	P	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
4	P	도장긁힘/녹발생	-	0.2	0.3	0.06	㎡	1	b	0.06	
5	N	도장긁힘/녹발생	-	0.1	2.0	0.20	㎡	1	b	0.20	
6	N	도장박리/녹발생	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	b	0.04	
7	P	도장박리	-	0.2	0.4	0.08	㎡	1	b	0.08	
8	N	녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	3	b	0.03	
9	N	도장박리/녹발생	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	b	0.04	
10	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.3	0.03	㎡	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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN



SECTION

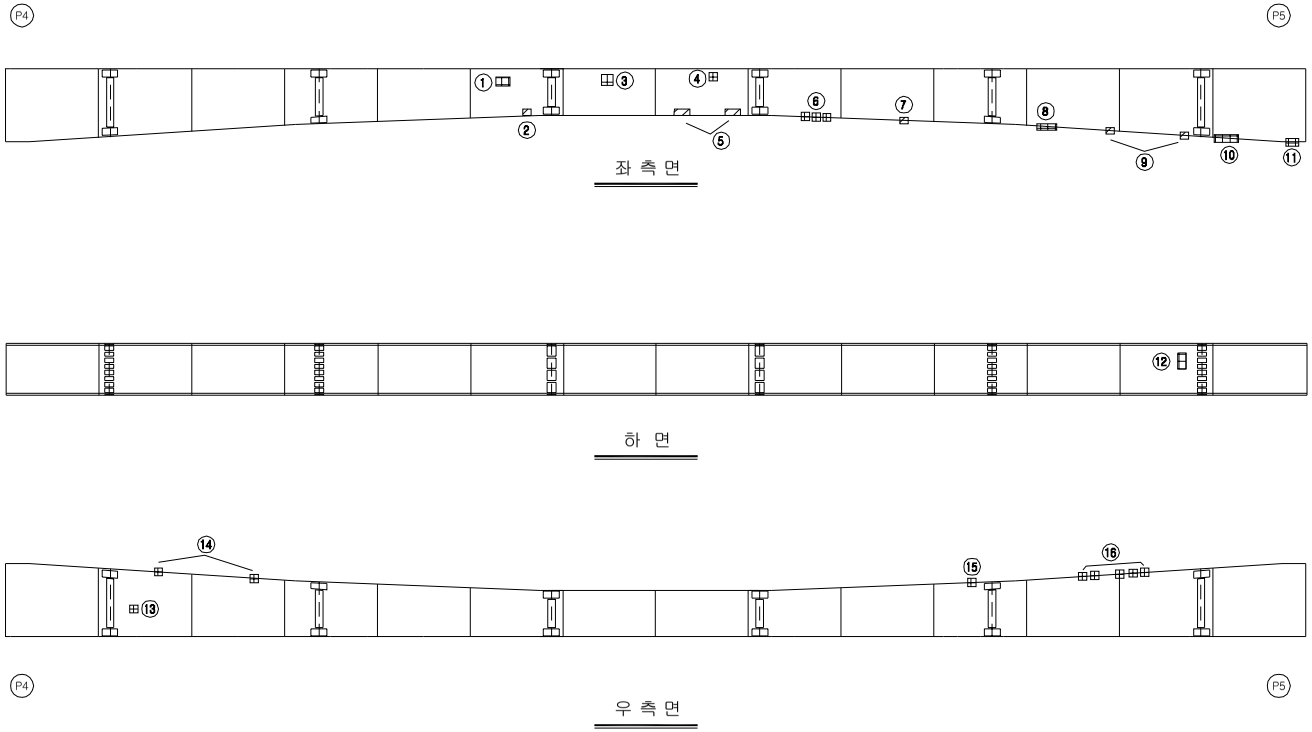


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	049

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S5 G2

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

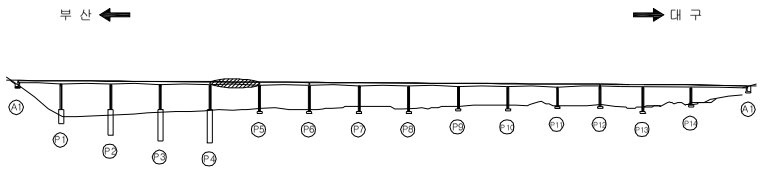


손 상 현 황 표

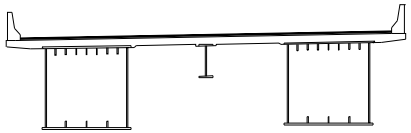
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황 폭	길이	너비	물량	단위	개소	결함 상태	손상 물량	비고
1	N	도장박리/녹발생	-	0.3	0.2	0.06	㎡	1	b	0.06	
2	P	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
3	N	도장박리/녹발생	-	0.3	0.3	0.09	㎡	1	b	0.09	
4	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
5	P	도장박리/녹발생	-	0.1	0.2	0.02	㎡	2	b	0.04	
6	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	3	b	0.03	
7	P	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
8	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.4	0.04	㎡	1	b	0.04	
9	P	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	b	0.02	
10	N	도장박리/녹발생	-	0.1	1.0	0.10	㎡	1	b	0.10	
11	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
12	N	도장박리/녹발생	-	0.3	0.2	0.06	㎡	1	b	0.06	
13	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
14	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	b	0.02	
15	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
16	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN



SECTION

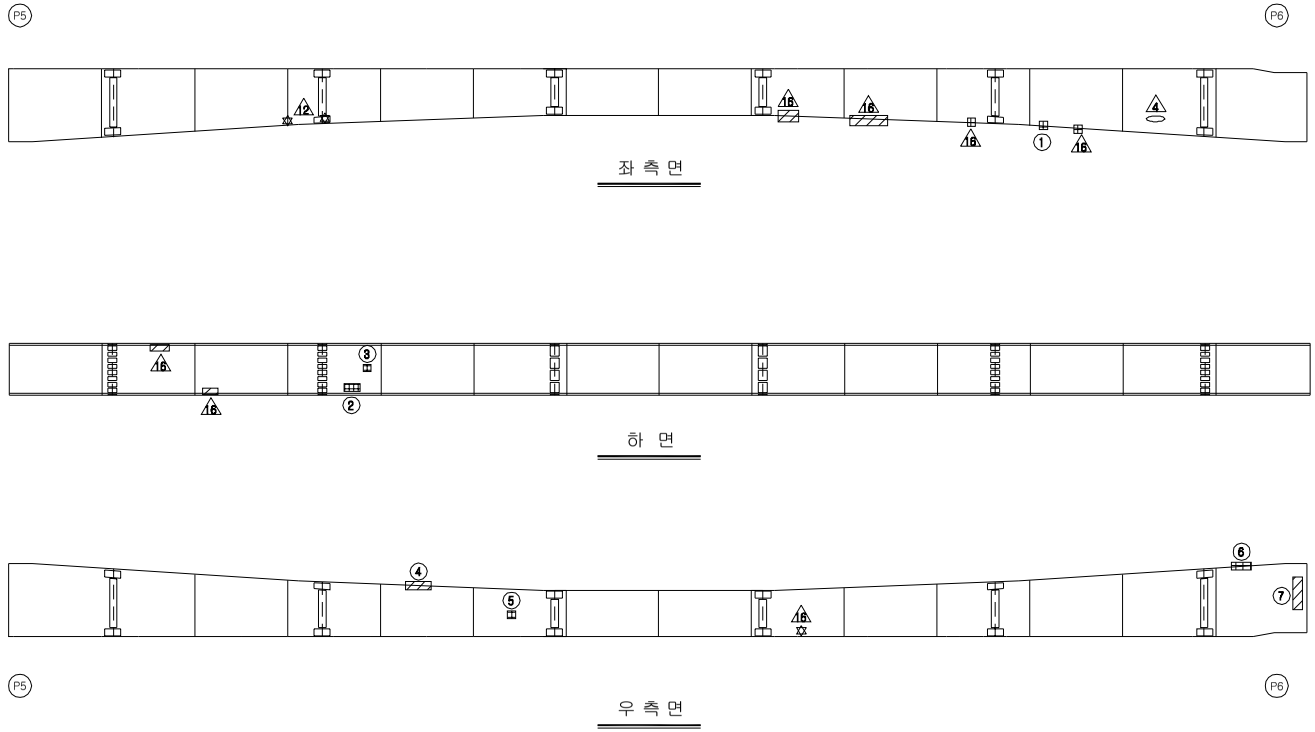


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	050

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S6 G2

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

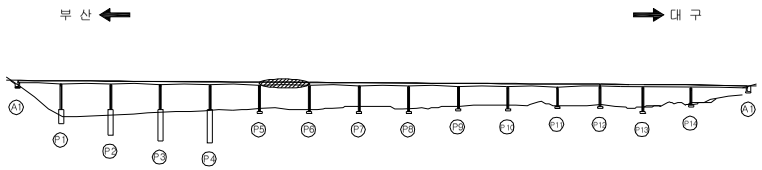


손 상 현 황 표

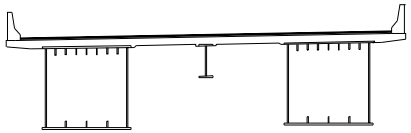
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
2	N	도장박리/녹발생	-	0.2	0.3	0.06	㎡	1	b	0.06	
3	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
4	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.4	0.04	㎡	1	b	0.04	
5	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
6	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.7	0.07	㎡	1	b	0.07	
7	P	도장긁힘/녹발생	-	0.2	3.0	0.60	㎡	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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN



SECTION

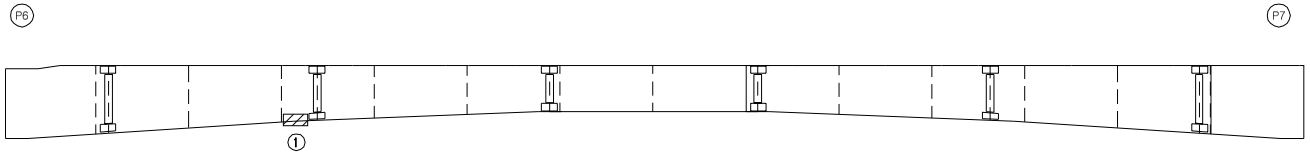


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	051

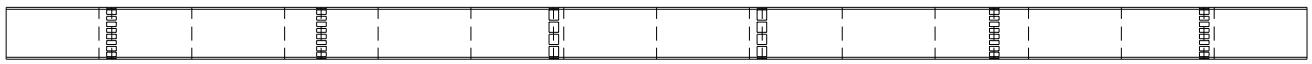
ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S7 G2

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

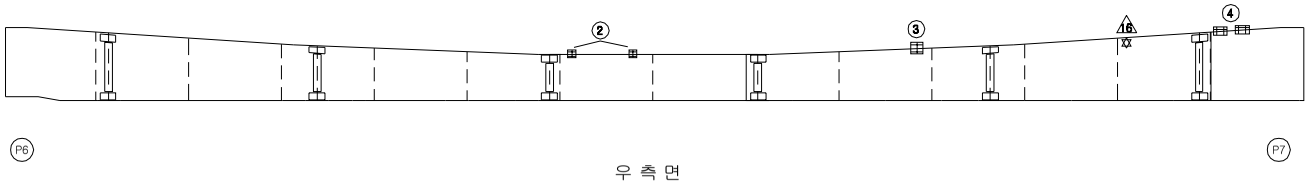
← 부 산　　대 구 →



좌 측 면



하 면



우 측 면

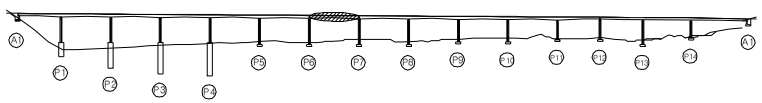
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	도장긁힘/녹발생	-	0.1	1.0	0.10	㎡	1	b	0.10	
2	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	b	0.02	
3	N	도장박리/녹발생(보수불량)	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	b	0.04	
4	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.2	0.02	㎡	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											

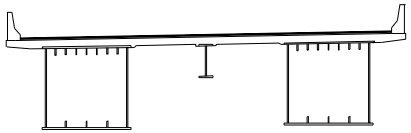
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION

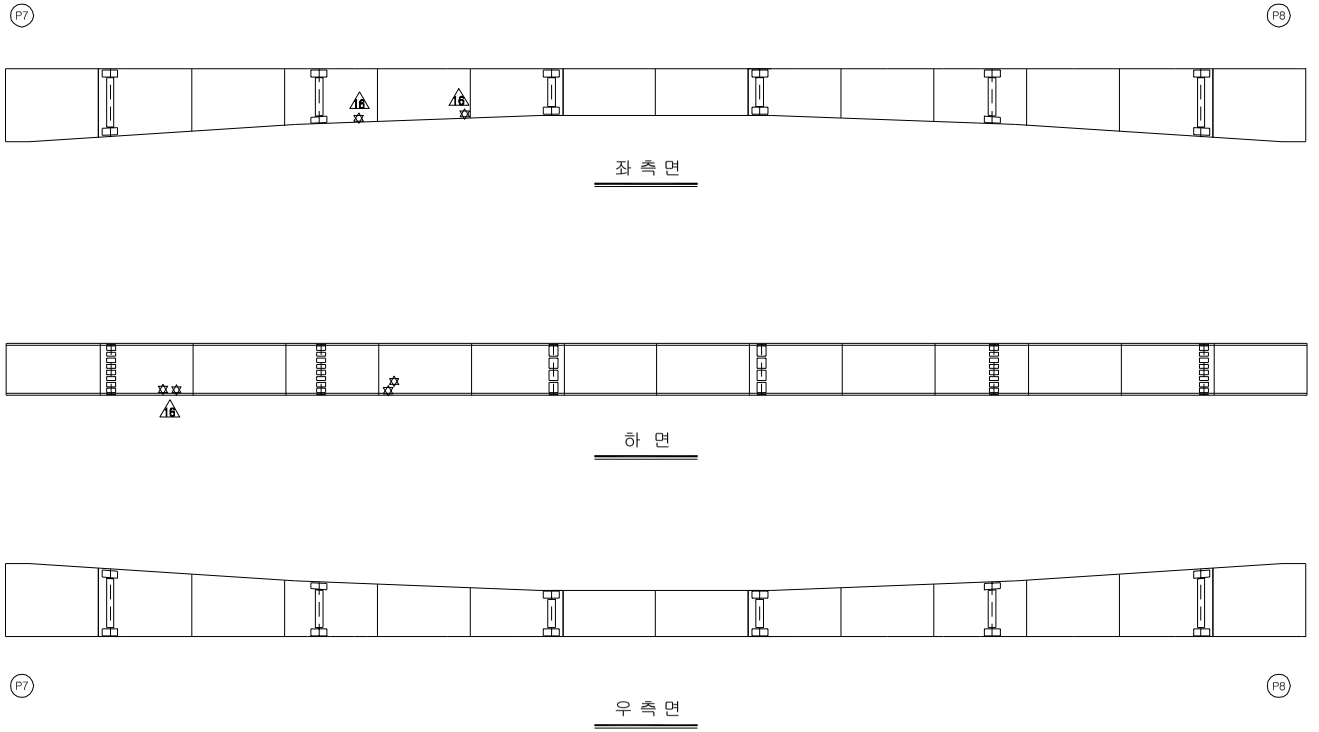


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	052

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S8 G2

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

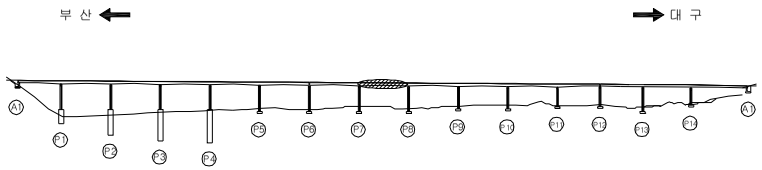


손 상 현 황 표

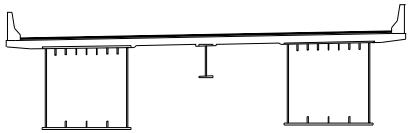
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN



SECTION



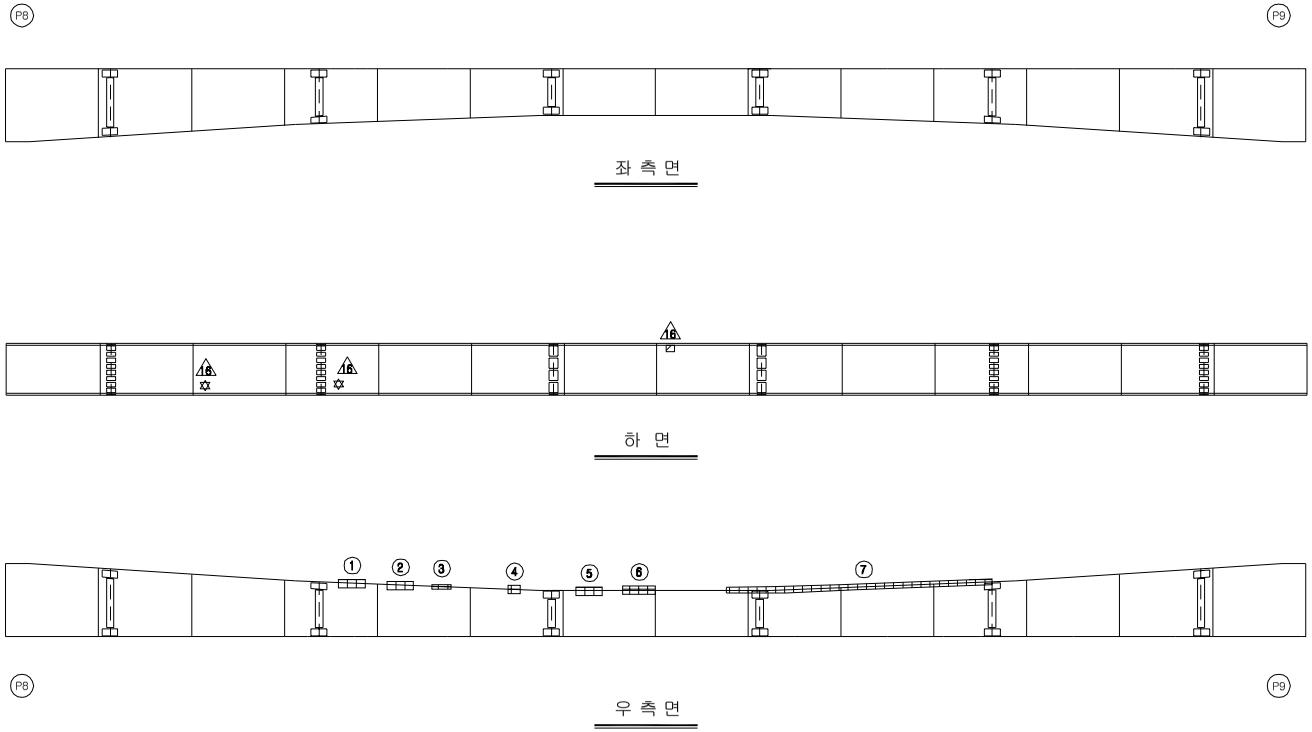
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	053

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S9 G2

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

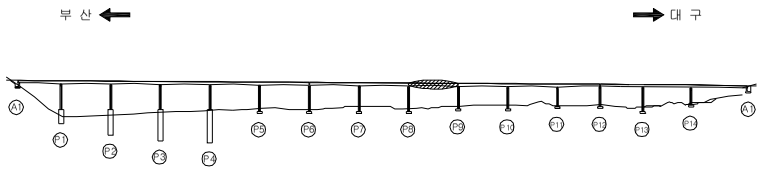


손 상 현 황 표

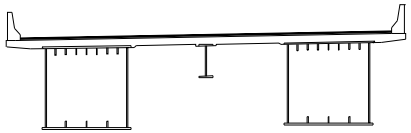
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	도장박리/녹발생	-	0.2	1.0	0.20	㎡	1	b	0.20	
2	N	도장박리/녹발생	-	0.2	1.0	0.20	㎡	1	b	0.20	
3	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.6	0.06	㎡	1	b	0.06	
4	N	도장박리/녹발생	-	0.2	0.3	0.06	㎡	1	b	0.06	
5	N	도장박리/녹발생	-	0.2	1.0	0.20	㎡	1	b	0.20	
6	N	도장박리/녹발생	-	0.2	1.5	0.30	㎡	1	b	0.30	
7	N	도장박리	-	0.2	15.0	3.00	㎡	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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN



SECTION

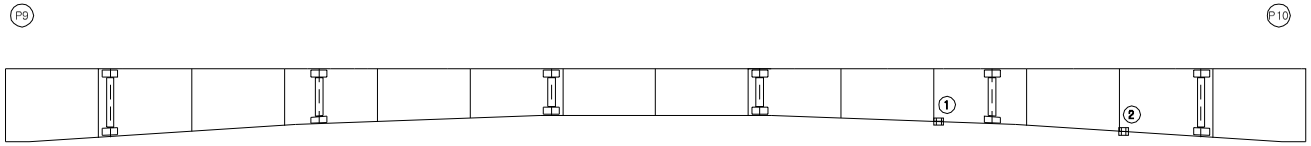


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	054

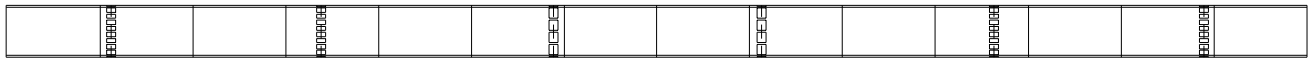
ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S10 G2

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



좌 측 면



하 면

우 측 면

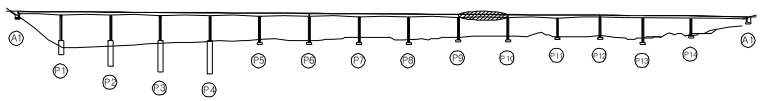
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
2	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
3	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.5	0.05	㎡	1	b	0.05	
4	N	도장박리/녹발생	-	0.1	1.5	0.15	㎡	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											

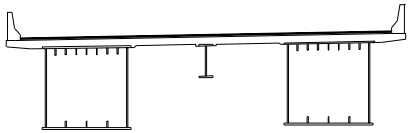
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	055

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S11 G2

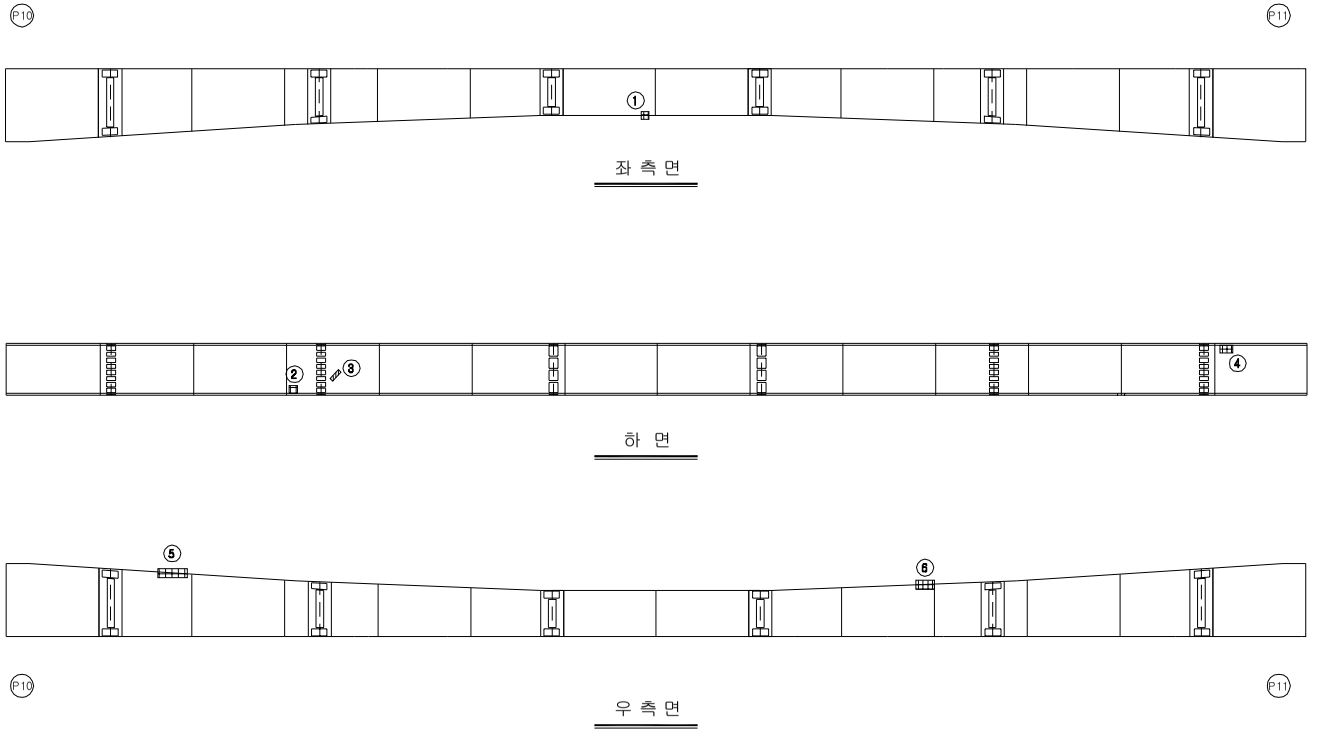
보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

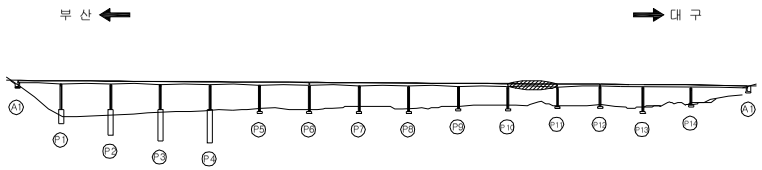
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
2	N	도장박리/녹발생	-	0.3	0.3	0.09	㎡	1	b	0.09	
3	N	도장긁힘	-	0.1	0.8	0.08	㎡	1	b	0.08	
4	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.4	0.04	㎡	1	b	0.04	
5	N	도장박리/녹발생	-	0.1	1.2	0.12	㎡	1	b	0.12	
6	N	도장박리	-	0.1	1.0	0.10	㎡	1	b	0.10	
7											
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 「 ㎜ 」 임

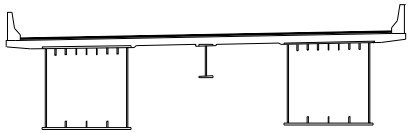
← 부 산　　대 구 →



KEY PLAN



SECTION



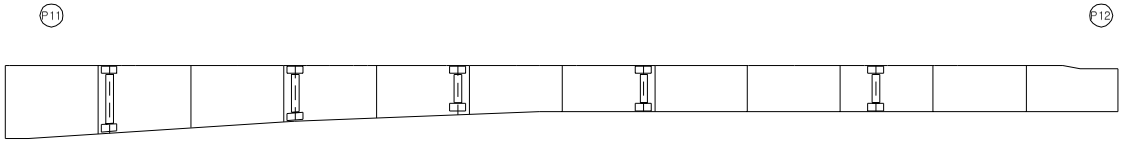
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	056

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S12 G2

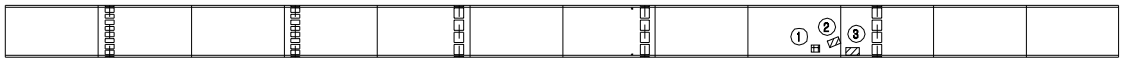
보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

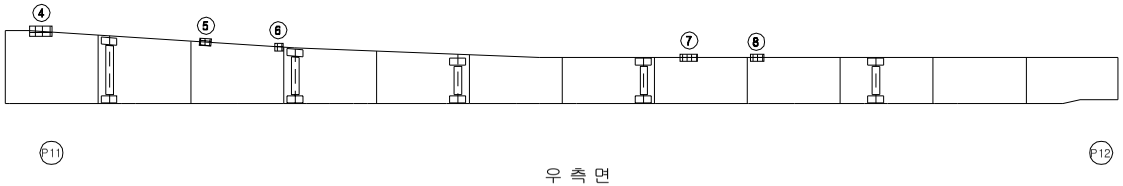
← 부 산　　대 구 →



좌 측 면



하 면



우 측 면

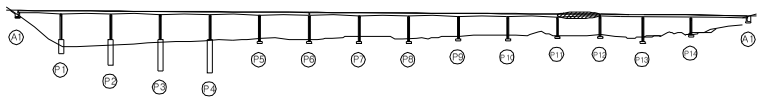
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
2	N	도장긁힘/녹발생	-	0.1	0.3	0.03	㎡	1	b	0.03	
3	N	도장긁힘/녹발생	-	0.2	0.5	0.10	㎡	1	b	0.10	
4	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.8	0.08	㎡	1	b	0.08	
5	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.3	0.03	㎡	1	b	0.03	
6	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
7	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.6	0.06	㎡	1	b	0.06	
8	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.5	0.05	㎡	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											

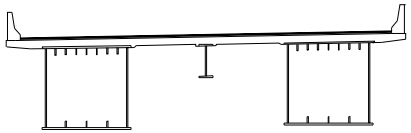
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



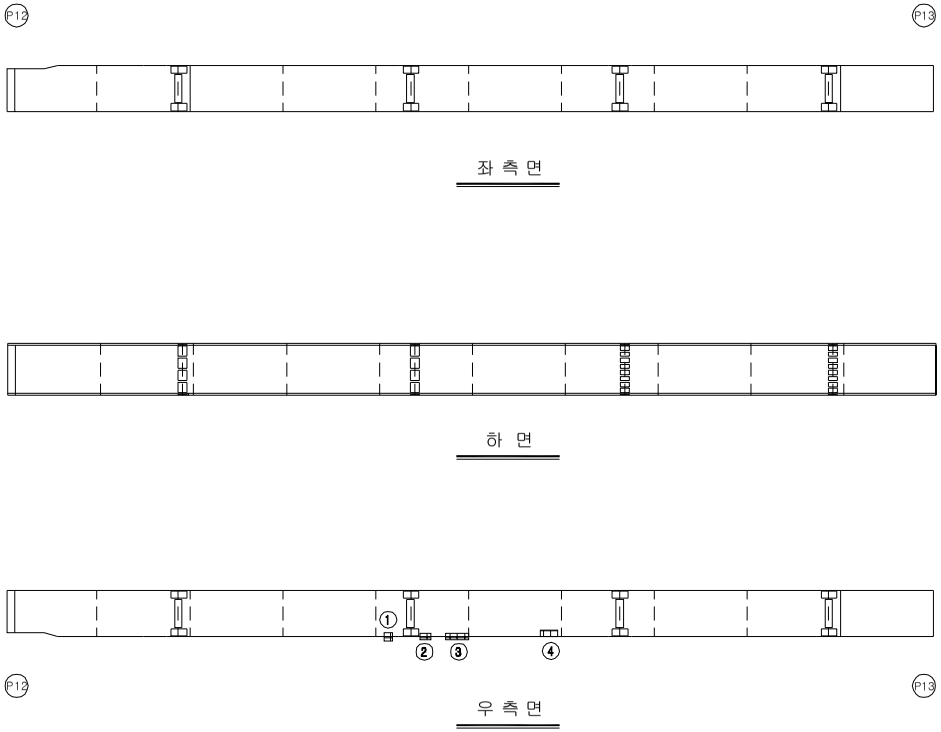
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	057

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S13 G2

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



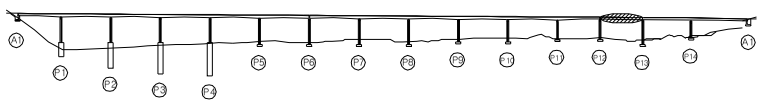
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02	
2	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.3	0.03	㎡	1	b	0.03	
3	N	도장박리/녹발생	-	0.1	1.0	0.10	㎡	1	b	0.10	
4	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.7	0.07	㎡	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											

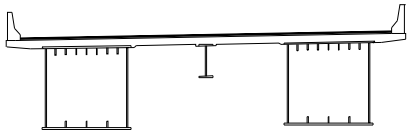
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION

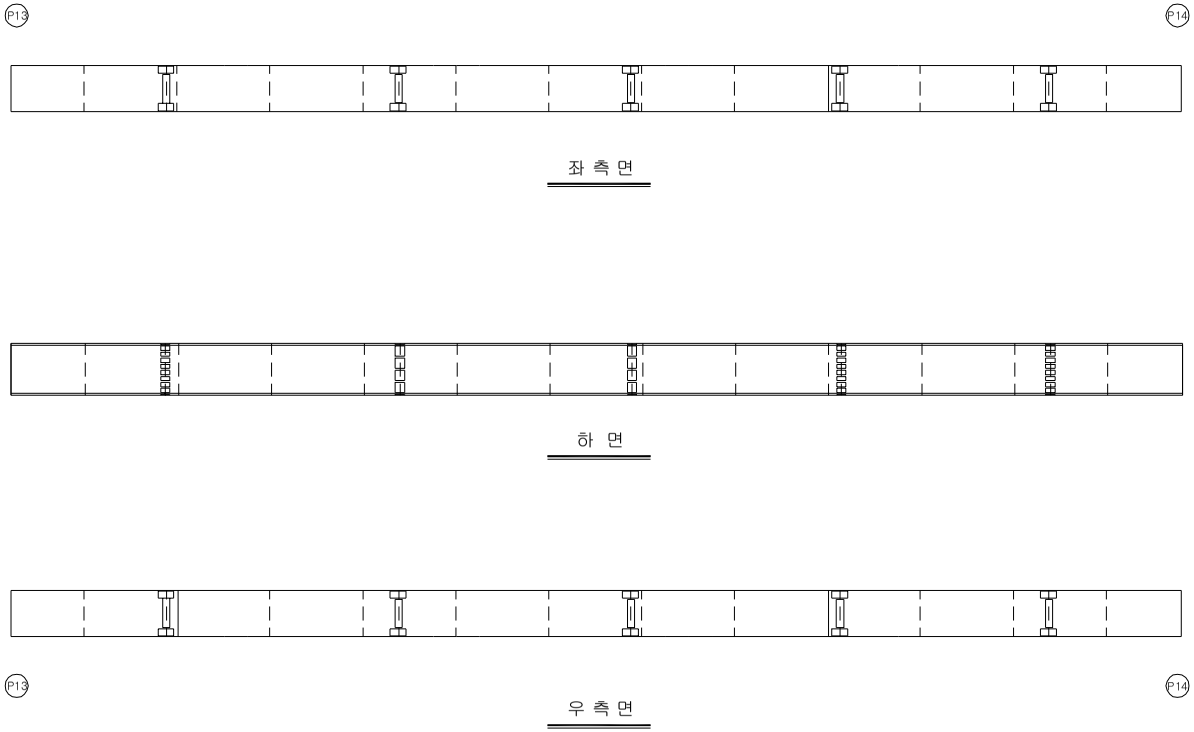


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	058

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S14 G2

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

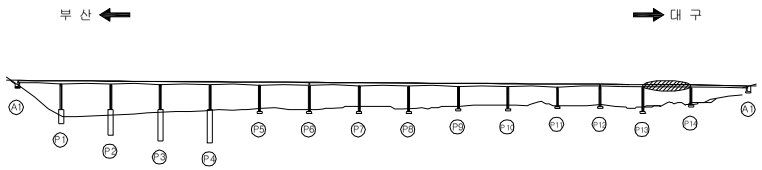


손 상 현 황 표

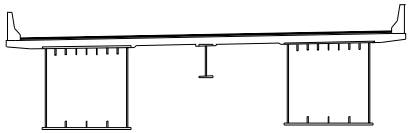
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN



SECTION



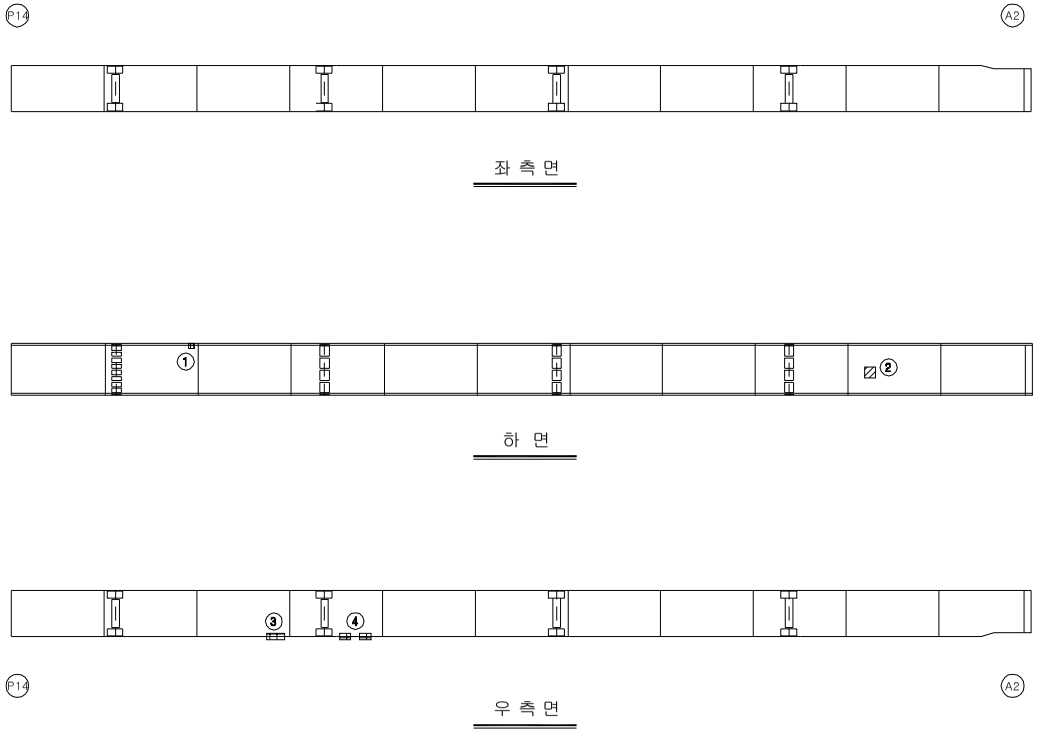
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	059

ID : 낙동대교(부산) - 거더외부 - S15 G2

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



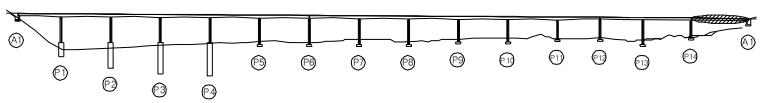
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
2	N	녹발생	-	0.4	0.4	0.16	㎡	1	b	0.16	
3	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.7	0.07	㎡	1	b	0.07	
4	N	도장박리/녹발생	-	0.1	0.3	0.03	㎡	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											

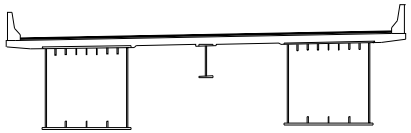
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	060

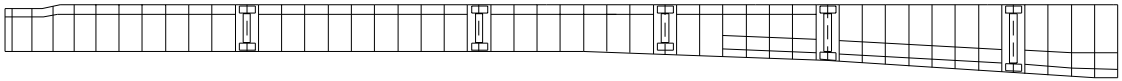
ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S1 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

상 면

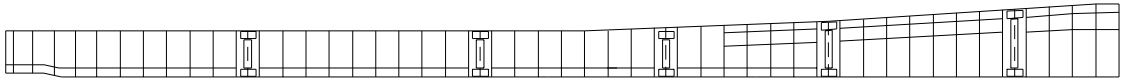
A1　　P1



좌 측 면

하 면

A1　　P1



우 측 면

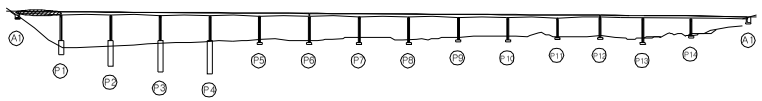
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	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											

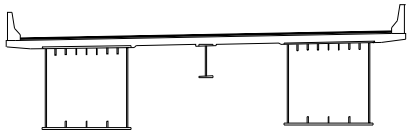
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	061

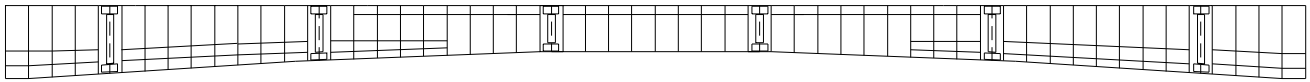
ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S2 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

상 면

P1　P2



좌 측 면

하 면

P1　P2

우 측 면

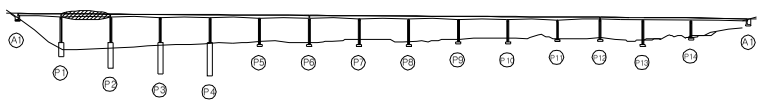
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	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											

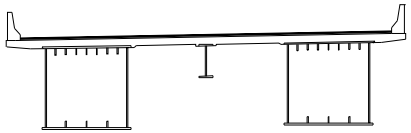
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	062

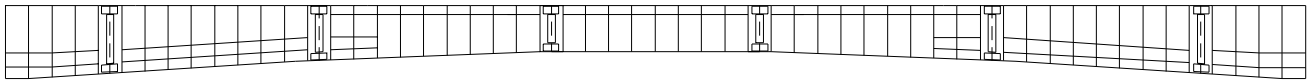
ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S3 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

상 면

P2　　P3



좌 측 면

하 면

P2　　P3

우 측 면

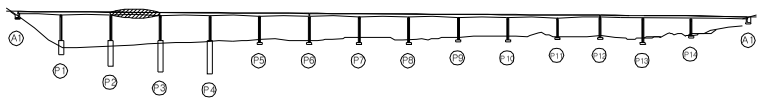
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	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											

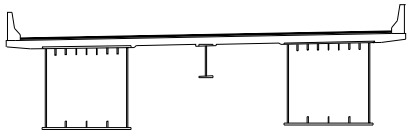
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	063

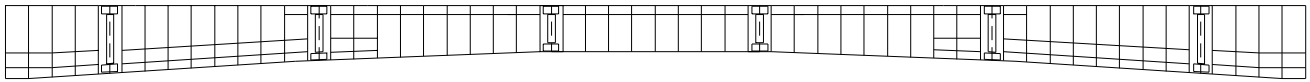
ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S4 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

상 면

P3　　P4



좌 측 면

하 면

P3　　P4

우 측 면

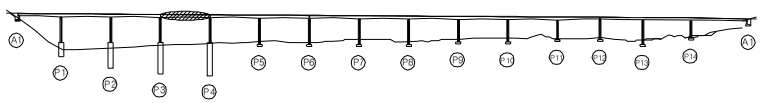
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	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											

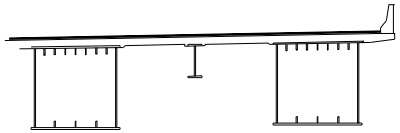
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	064

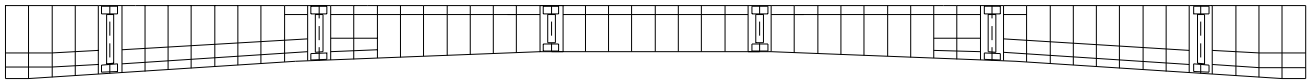
ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S5 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

상 면

P4　　P5



좌 측 면

하 면

P4　　P5

우 측 면

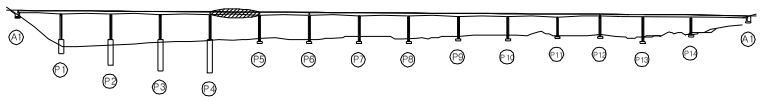
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	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											

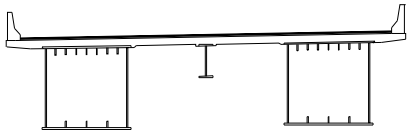
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION

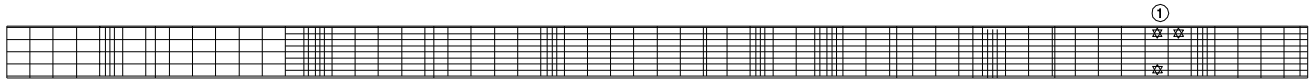


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	065

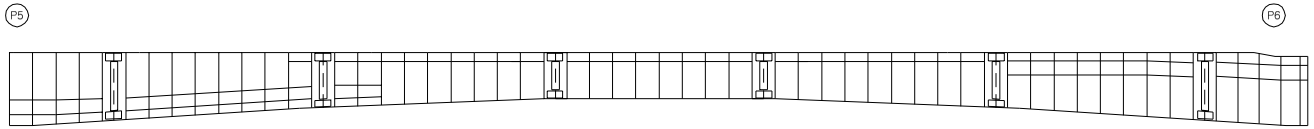
ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S6 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



상 면



좌 측 면

하 면

우 측 면

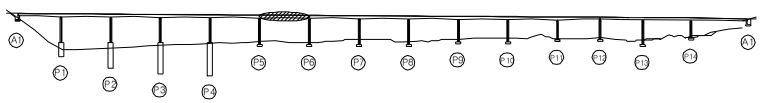
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	도장탄화	-	0.1	0.3	0.03	㎡	1	b	0.03	
2	P	이물질 퇴적	-	0.5	1.5	0.75	㎡	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											

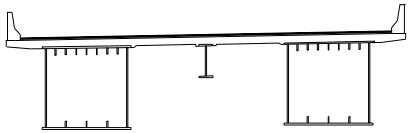
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	066

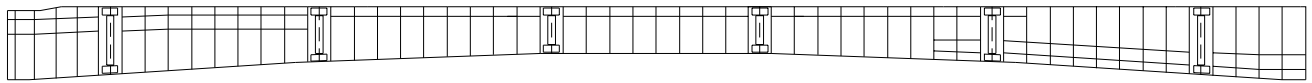
ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S7 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

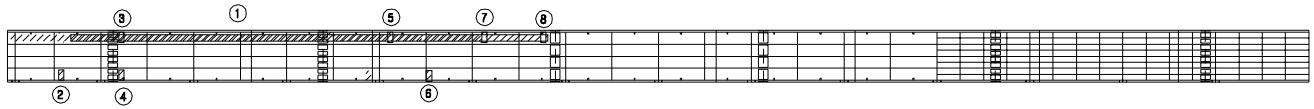
← 부 산　　대 구 →

상 면

P6　　P7



좌 측 면



하 면

P6　　P7

우 측 면

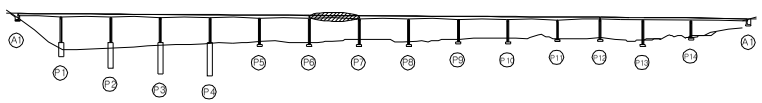
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	우수유입흔적	-	0.5	30.0	15.0	㎡	1	b	15.0	
2	N	이물질 퇴적	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	b	0.04	
3	P	이물질 퇴적	-	0.4	0.5	0.20	㎡	1	b	0.20	
4	P	이물질 퇴적	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	b	0.04	
5	P	이물질 퇴적	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	b	0.04	
6	P	이물질 퇴적	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	b	0.04	
7	P	이물질 퇴적	-	0.2	0.4	0.08	㎡	1	b	0.08	
8	P	이물질 퇴적	-	0.2	0.4	0.08	㎡	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											

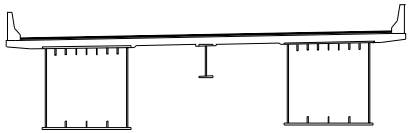
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	067

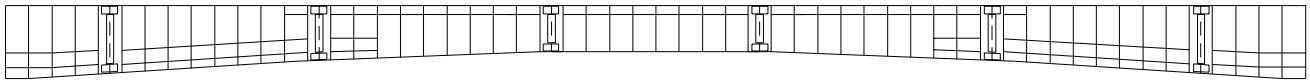
ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S8 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

상 면

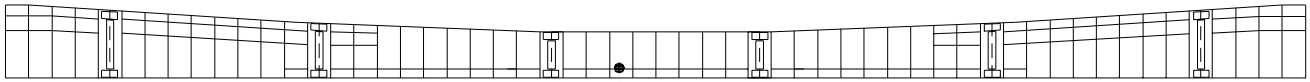
P7　　P8



좌 측 면

하 면

P7　　1　　P8



우 측 면

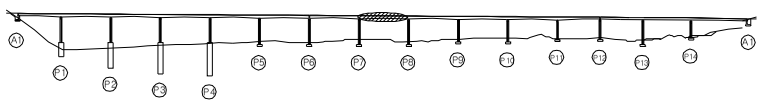
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	환기구 볼트체결불량	-	-	-	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											

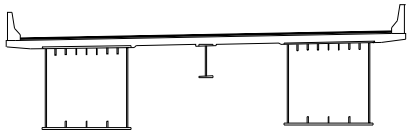
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION

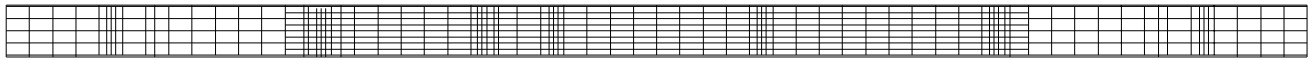


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	068

ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S9 G1

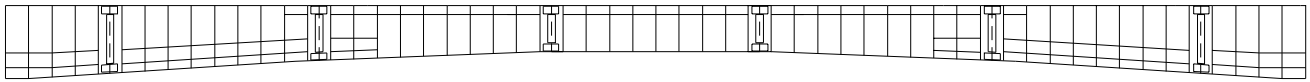
보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



상 면

P8　　P9



좌 측 면

하 면

P8　　P9

우 측 면

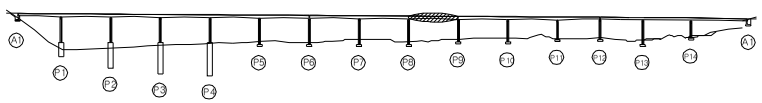
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	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											

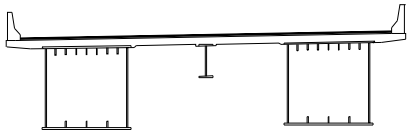
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	069

ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S10 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

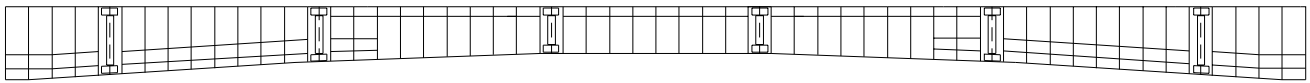
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	환기구 볼트체결불량	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

← 부 산　　대 구 →

상 면

P9　　P10



좌 측 면

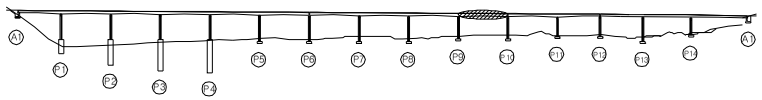
하 면

P9　　① ③　　P10

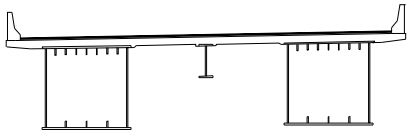
우 측 면

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	070

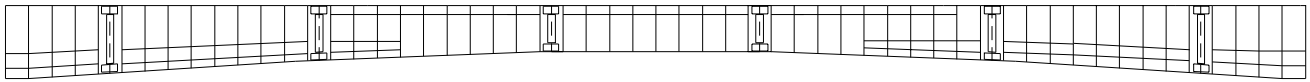
ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S11 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

상 면

P10　P11



좌 측 면

하 면

④

P10　P11

우 측 면

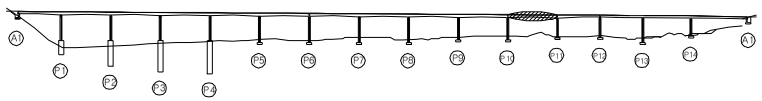
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	환기구 볼트 미체결	-	-	-	1.00	EA	4	b	4.00	
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											

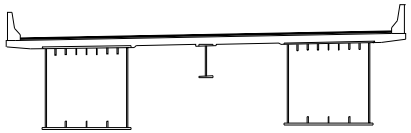
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　→ 대 구



SECTION



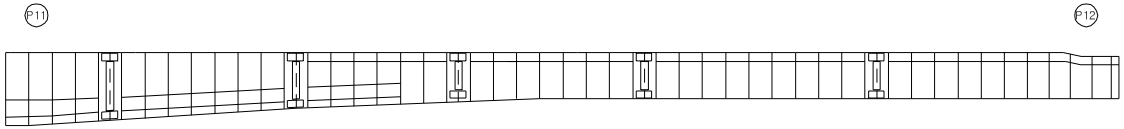
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	071

ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S12 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

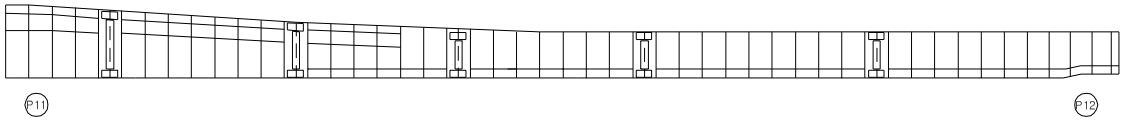
← 부 산　　대 구 →

상 면



좌 측 면

하 면



우 측 면

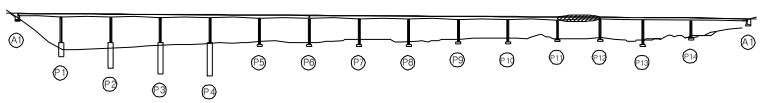
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	이물질 퇴적(작업대적치)	-	1.5	1.5	2.25	㎡	1	b	2.25	
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											

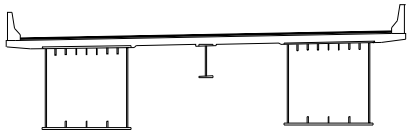
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



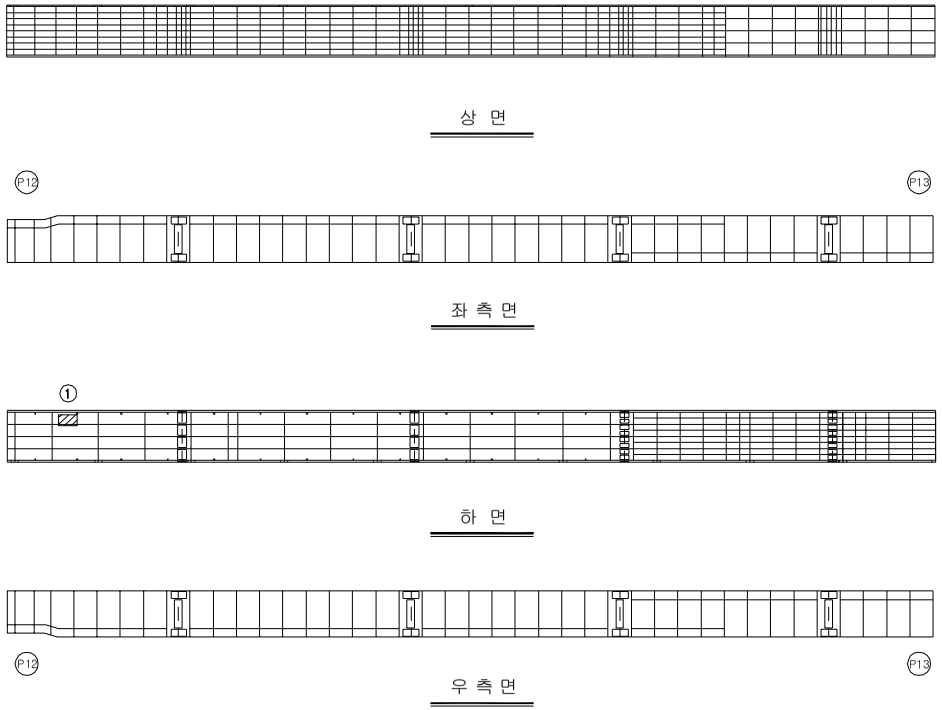
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	072

ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S13 G1

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



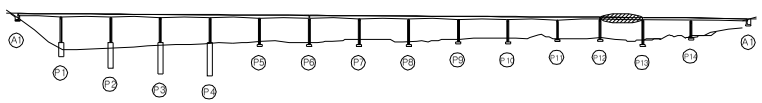
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	이물질 퇴적(폐자재)	-	0.5	1.2	0.60	㎥	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											

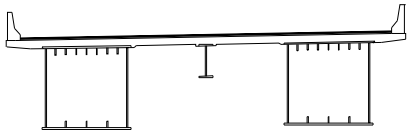
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	073

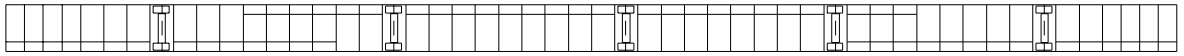
ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S14 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

상 면

P13　　P14



좌 측 면

하 면

P13　　P14

우 측 면

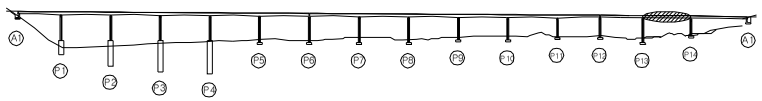
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	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											

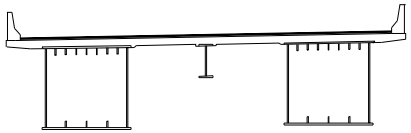
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	074

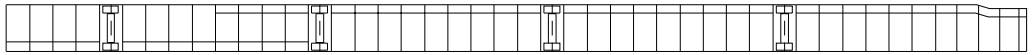
ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S15 G1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

상 면

P14　　A2



좌 측 면

하 면

P14　　A2

우 측 면

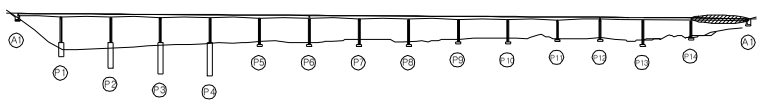
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	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											

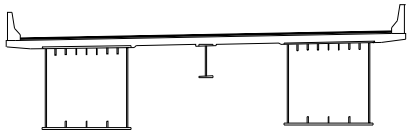
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



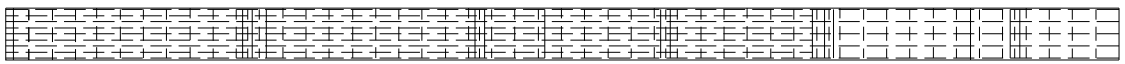
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	075

ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S1 G2

보 수 이 력

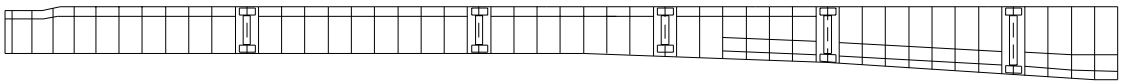
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

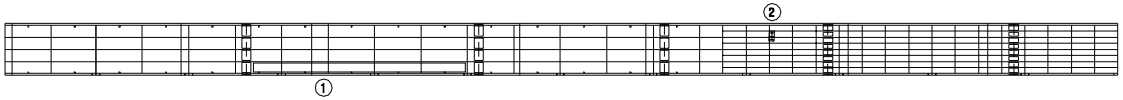


상 면

A1　　P1



좌 측 면



하 면

A1　　P1

우 측 면

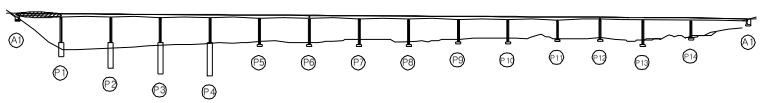
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	우수유입흔적	-	0.5	15.0	7.50	㎡	1	b	7.50	
2	P	내부 표지판 탈락	-	-	-	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											

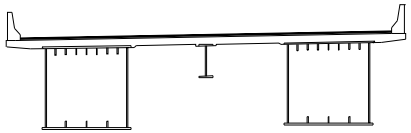
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	076

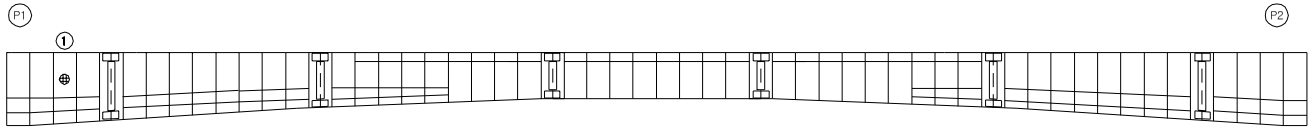
ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S2 G2

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

상 면



좌 측 면

하 면

우 측 면

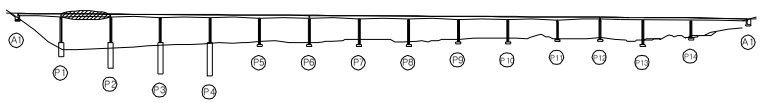
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	환기구 볼트체결불량	-	-	-	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											

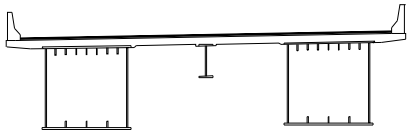
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION

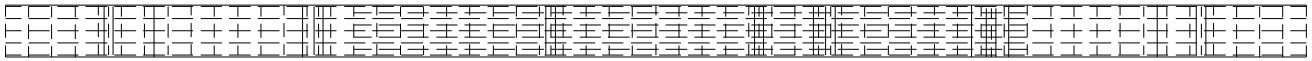


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	077

ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S3 G2

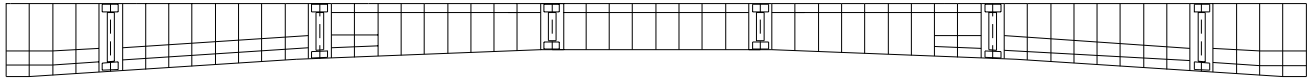
보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



상 면

P2　　P3



좌 측 면

하 면

P2　　P3

우 측 면

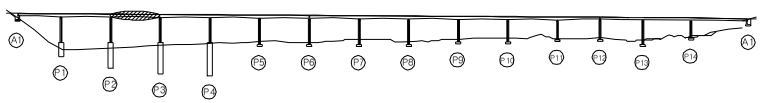
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	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											

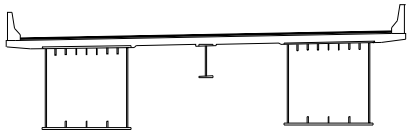
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION

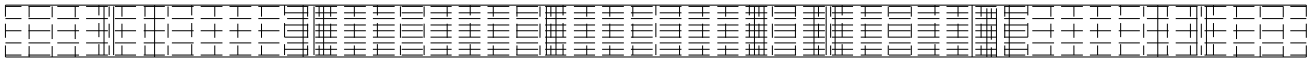


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	078

ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S4 G2

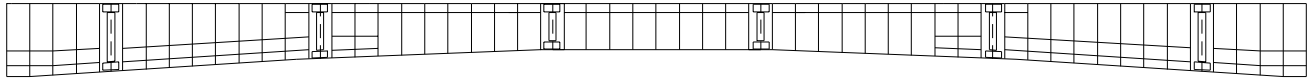
보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



상 면

P3　P4



좌 측 면

①

하 면

P3　P4

우 측 면

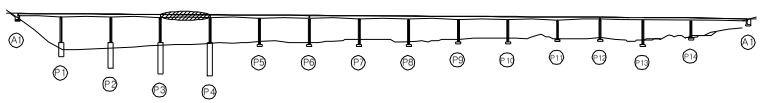
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	이물질 퇴적(조류배설물)	-	0.5	2.5	1.25	㎡	1	b	1.25	
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											

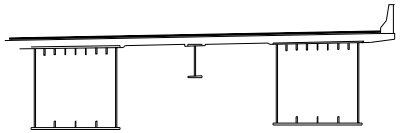
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　→ 대 구



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	079

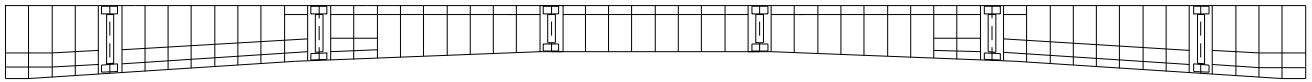
ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S5 G2

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

상 면

P4　　P5



좌 측 면

하 면

P4　　P5

우 측 면

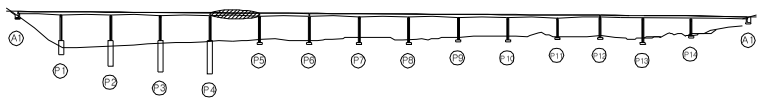
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	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											

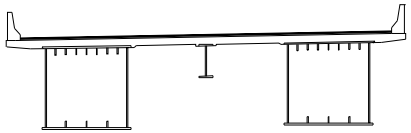
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	080

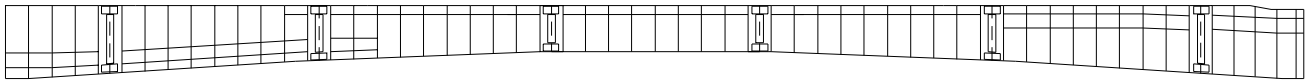
ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S6 G2

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

상 면

P5　P6



좌 측 면

1

하 면

P5　P6

우 측 면

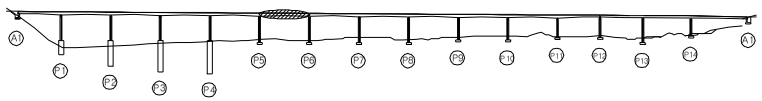
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	이물질 퇴적	-	0.1	0.2	0.02	㎥	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											

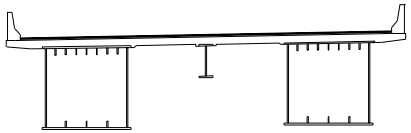
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　→ 대 구



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	081

ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S7 G2

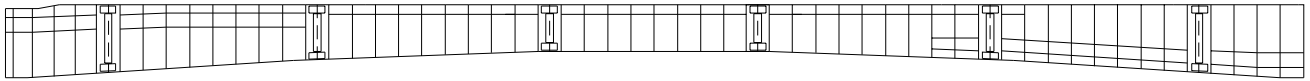
보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

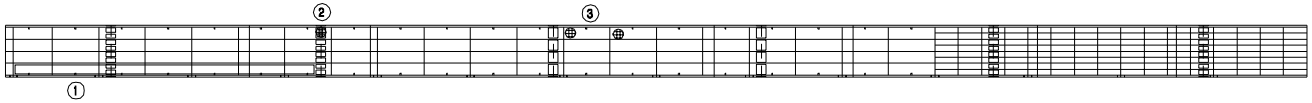
← 부 산　　대 구 →

상 면

P6　P7



좌 측 면



하 면

P6　P7

우 측 면

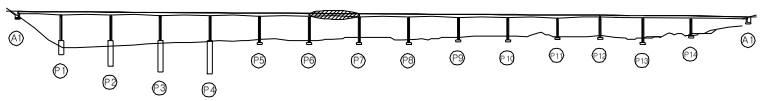
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	우수유입흔적	-	0.5	15.0	7.5	㎡	1	b	7.5	
2	P	이물질 퇴적	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	b	0.04	
3	P	이물질 퇴적	-	0.2	0.2	0.04	㎡	2	b	0.08	
4	P	조명시설불량	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
5	P	조명시설불량	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
6	P	조명시설불량	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
7	P	조명시설불량	-	-	-	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											

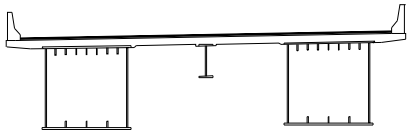
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　→ 대 구



SECTION



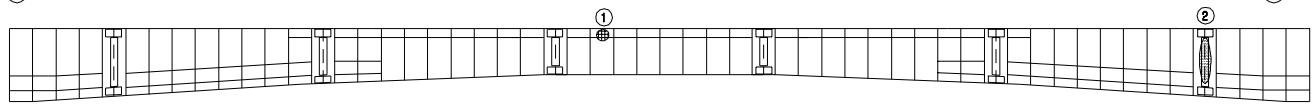
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	082

ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S8 G2

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

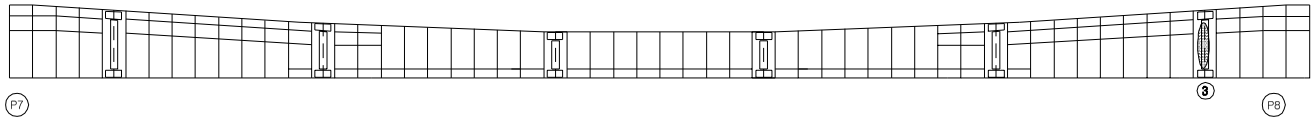
← 부 산　　대 구 →

상 면



좌 측 면

하 면



우 측 면

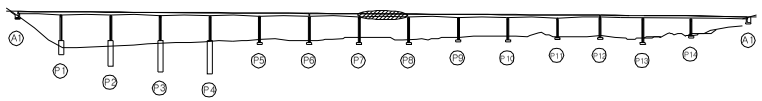
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	환기구 볼트체결불량	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
2	P	우수유입흔적	-	0.3	2.0	0.60	㎡	1	b	0.60	
3	P	우수유입흔적	-	0.3	2.0	0.60	㎡	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											

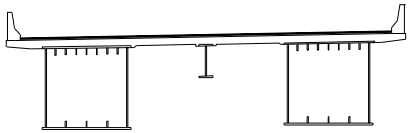
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



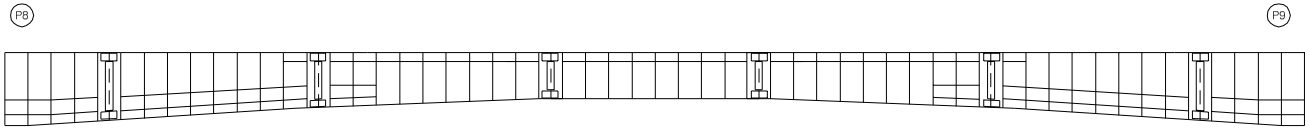
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	083

ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S9 G2

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

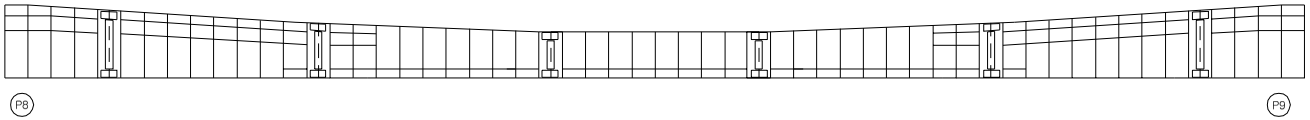
← 부 산　　대 구 →

상 면



좌 측 면

하 면



우 측 면

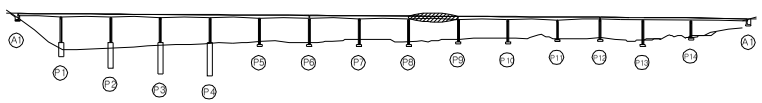
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	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											

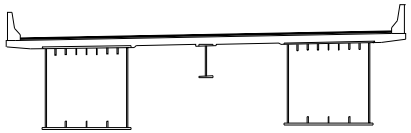
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION

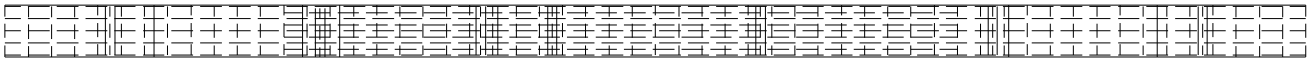


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	084

ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S10 G2

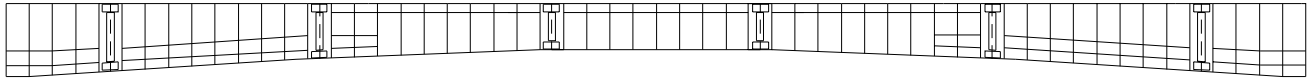
보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →



상 면

P9　　P10



좌 측 면

하 면

P9　　P10

우 측 면

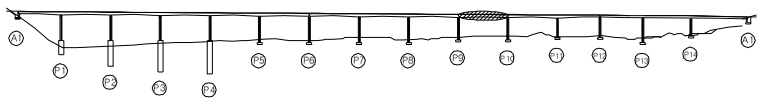
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	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											

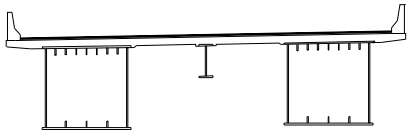
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



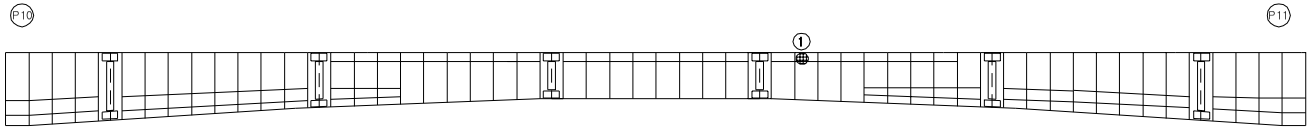
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	085

ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S11 G2

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

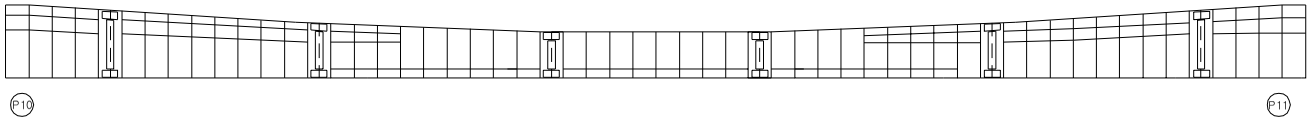
← 부 산　　대 구 →

상 면



좌 측 면

하 면



우 측 면

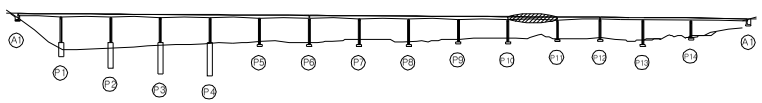
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	환기구 볼트체결불량	-	-	-	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											

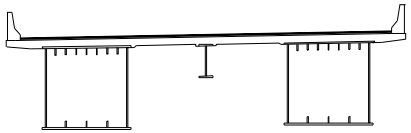
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION

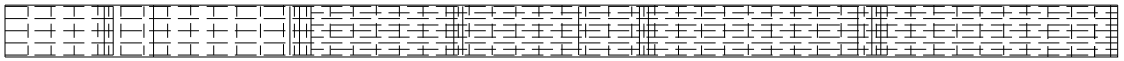


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	086

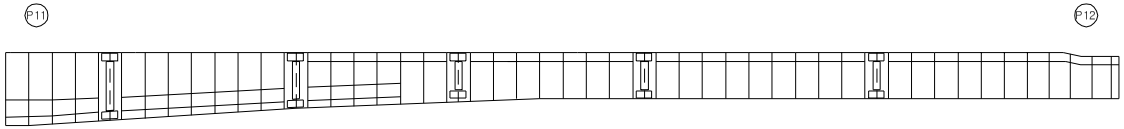
ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S12 G2

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

← 부 산　　대 구 →

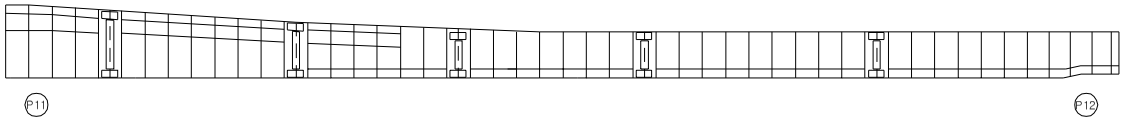


상 면



좌 측 면

하 면



우 측 면

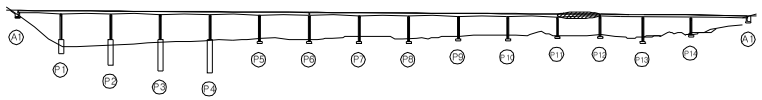
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	이물질 퇴적	-	0.2	0.2	0.04	㎥	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											

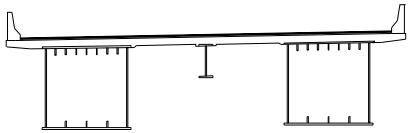
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	087

ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S13 G2

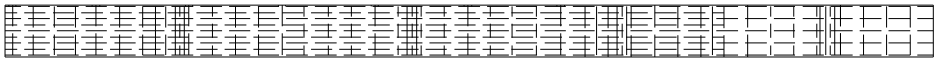
보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	이물질 퇴적(폐자재)	-	1.0	2.0	2.00	㎡	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											

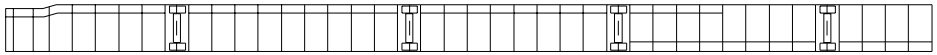
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

← 부 산　　대 구 →

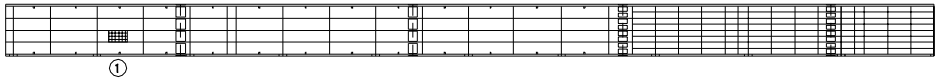


상 면

P12　　P13



좌 측 면



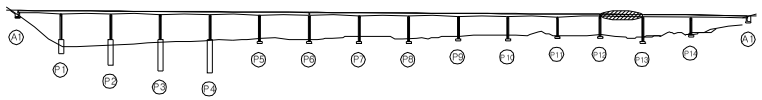
하 면

P12　　P13

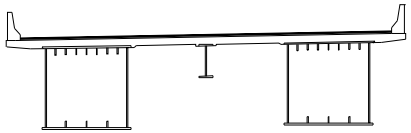
우 측 면

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	088

ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S14 G2

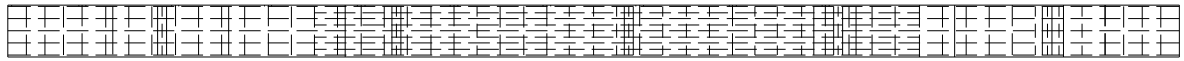
보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	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											

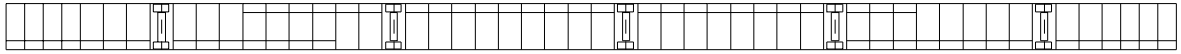
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

← 부 산　　대 구 →



상 면

P13　　P14



좌 측 면

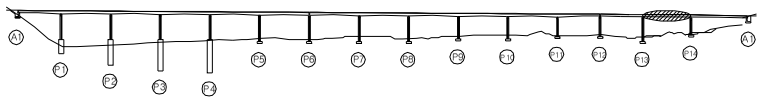
하 면

P13　　P14

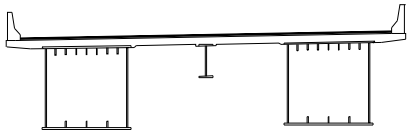
우 측 면

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	089

ID : 낙동대교(부산) - 거더내부 - S15 G2

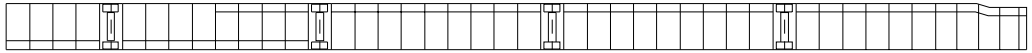
보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

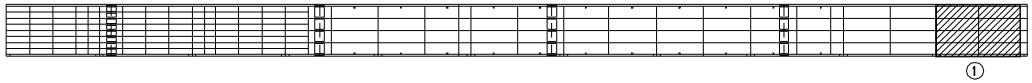
← 부 산　　대 구 →

상 면

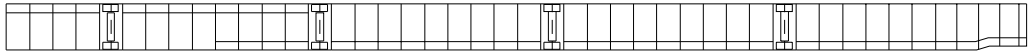
P14　　A2



좌 측 면



하 면



P14　　A2

우 측 면

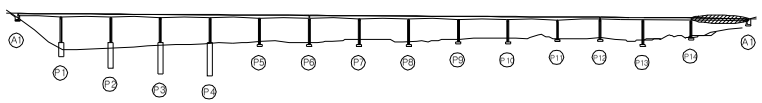
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	우수유입흔적	-	2.5	8.0	20.0	㎡	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											

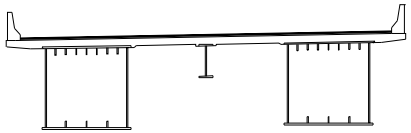
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

부 산 ←　　→ 대 구



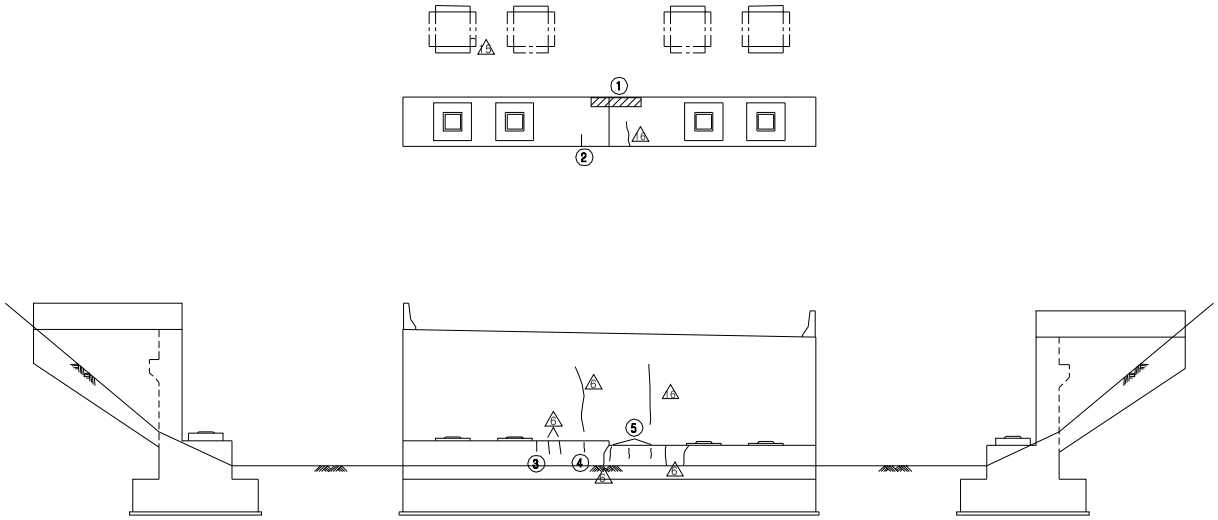
SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	090

ID : 낙동대교(부산) - 교대 - A1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)



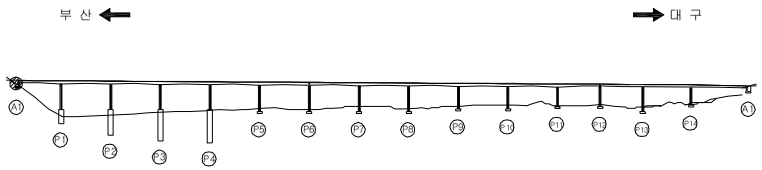
날개벽(좌측) 정 면 도 날개벽(우측)

손 상 현 황 표

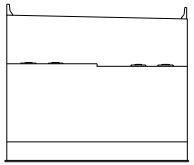
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	페 콘크리트 퇴적	-	1.1	0.2	0.22	㎥	1	b	0.22	
2	P	균열	0.2	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30	
3	P	균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30	
4	P	균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30	
5	P	균열	0.1	0.3	-	0.30	m	3	b	0.90	
6											
7											
8											
9											
10											
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 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN



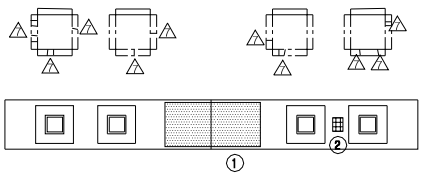
SECTION

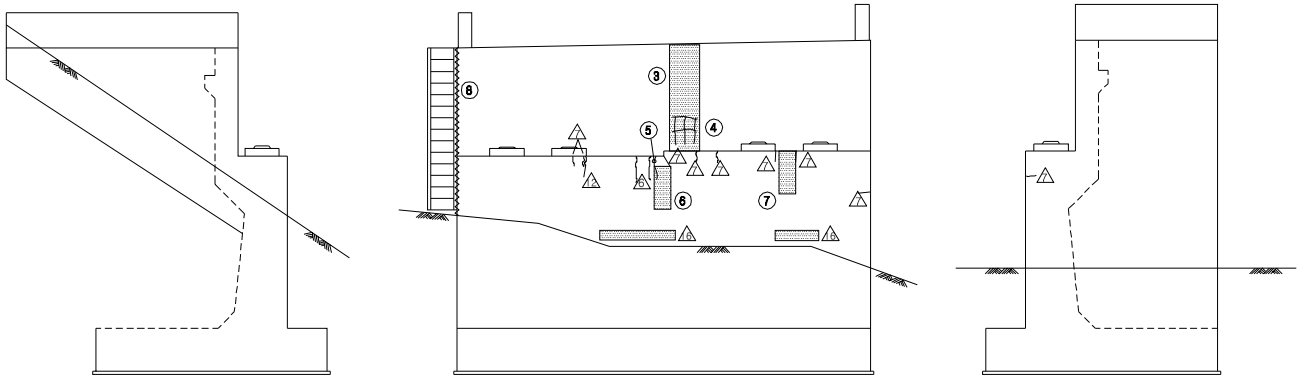


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	091

ID : 낙동대교(부산) - 교대 - A2

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)





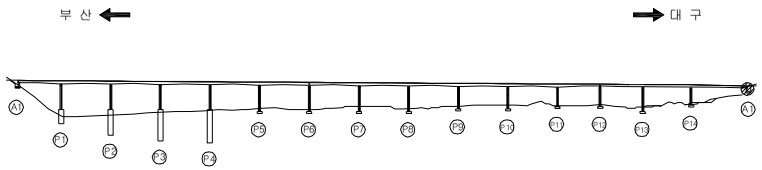
날개벽(좌측) 정 면 도 날개벽(우측)

손 상 현 황 표

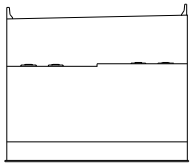
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	체수(흔적)	-	2.0	3.0	6.00	㎡	1	b	6.00	
2	P	체수(흔적)	-	1.5	1.5	2.25	㎡	1	b	2.25	
3	N	누수오염	-	0.6	2.8	1.68	㎡	1	b	1.68	
4	N	망상균열	-	0.6	1.2	0.72	㎡	1	b	0.72	
5	N	균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50	
6	P	누수오염	-	1.0	1.8	1.80	㎡	1	b	1.80	
7	P	누수오염	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	b	2.00	
8	P	점검계단 이격(구체 접합부)	-	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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

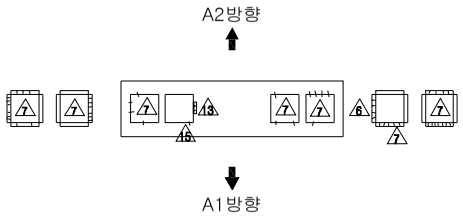


SECTION

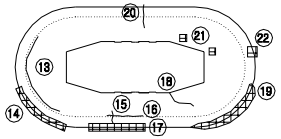


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	092

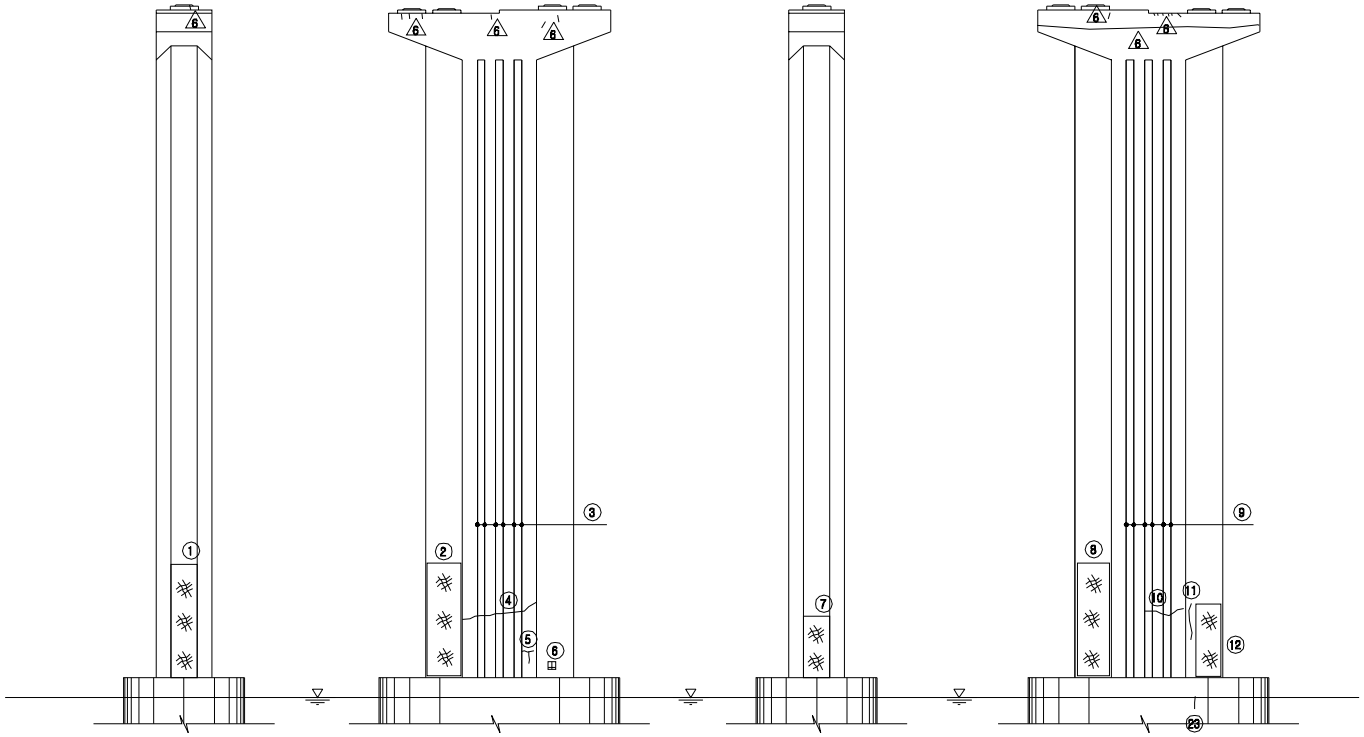
ID : 낙동대교(부산) - 교각 - P1



평 면 도



기 초



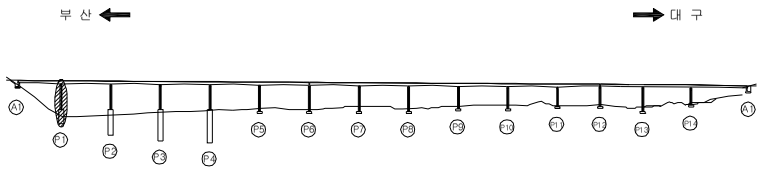
좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

손 상 현 황 표

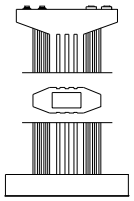
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	망상균열	-	1.4	6.0	8.40	㎡	1	b	8.40	
2	N	망상균열	-	2.1	6.0	12.60	㎡	1	b	12.60	
3	N	균열	0.2	32.58	-	32.58	m	6	b	195.48	
4	N	균열	0.2	4.0	-	4.00	m	1	b	4.00	
5	N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	
6	N	파손	-	0.3	0.5	0.15	㎡	1	b	0.15	
7	N	망상균열	-	1.4	3.6	5.04	㎡	1	b	5.04	
8	N	망상균열	-	2.1	6.0	12.60	㎡	1	b	12.60	
9	N	균열	0.2	32.58	-	32.58	m	6	b	195.48	
10	N	균열	0.2	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00	
11	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
12	N	망상균열	-	1.5	2.7	4.05	㎡	1	b	4.05	
13	N	균열	0.3	5.0	-	5.00	m	1	c	5.00	
14	N	파손	-	4.5	0.3	1.35	㎡	1	b	1.35	
15	N	균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
16	N	균열	0.2	3.5	-	3.50	m	1	b	3.50	
17	N	파손	-	4.5	0.3	1.35	㎡	1	b	1.35	
18	N	균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
19	N	파손/철근노출	-	5.0	0.8	4.00	㎡	1	c	4.00	
20	N	균열	0.2	0.9	-	0.90	m	1	b	0.90	
21	N	파손	-	0.2	0.2	0.04	㎡	2	b	0.08	
22	N	파손	-	0.8	0.4	0.32	㎡	1	b	0.32	
23	N	균열	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

KEY PLAN

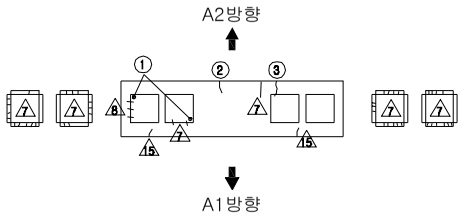


SECTION

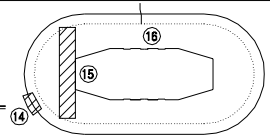


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	093

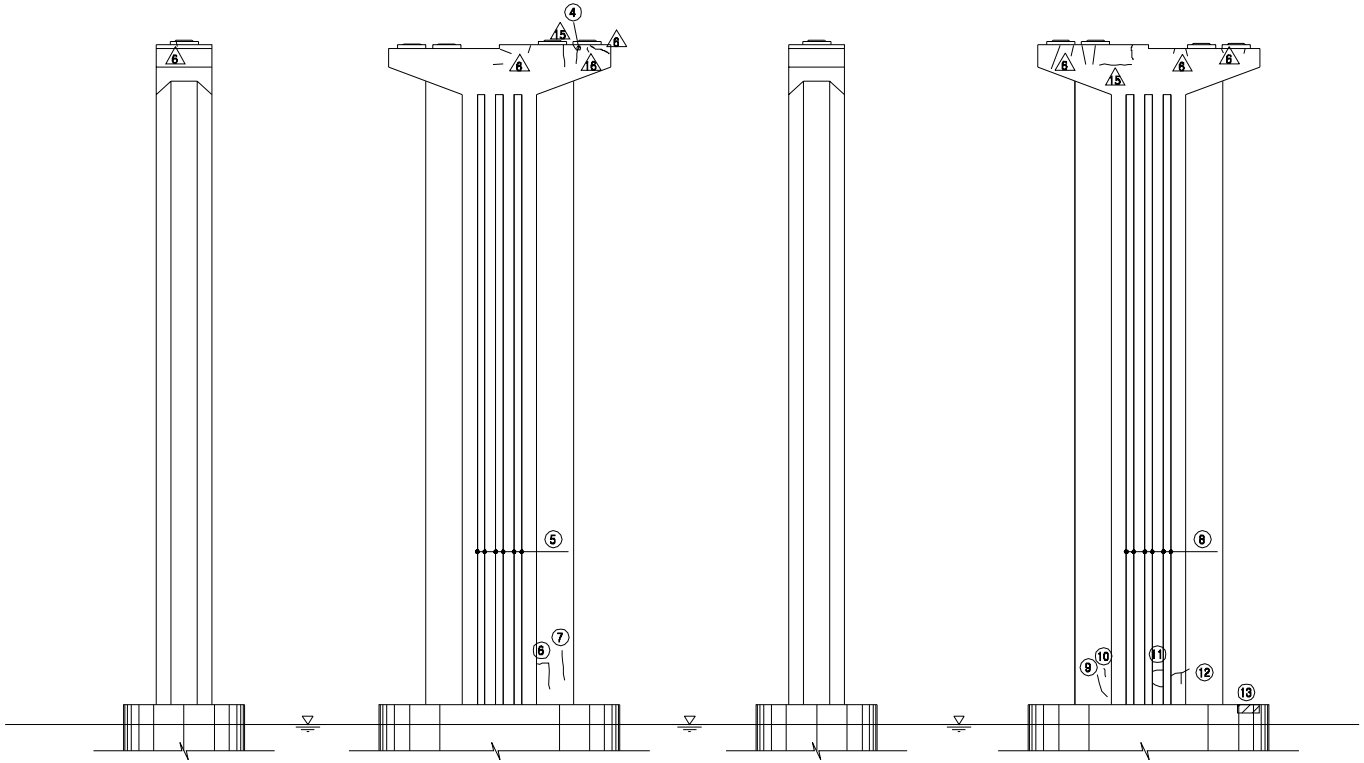
ID : 낙동대교(부산) - 교각 - P2



평 면 도



기 초



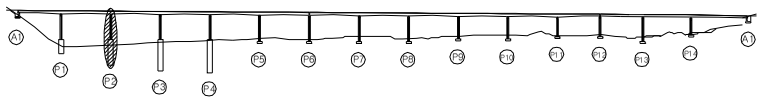
좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

손 상 현 황 표

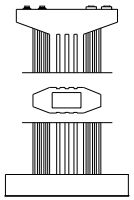
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	하부 Plate 볼트 녹발생	-	-	-	1.00	EA	2	b	2.00	
2	P	균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50	
3	P	균열	0.2	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40	
4	N	균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50	
5	N	균열	0.2	32.13	-	32.13	m	6	b	192.78	
6	N	균열	0.2	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80	
7	N	균열	0.2	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70	
8	N	균열	0.2	32.13	-	32.13	m	6	b	192.78	
9	N	균열	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50	
10	N	균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
11	N	균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
12	N	균열	0.2	1.6	-	1.60	m	1	b	1.60	
13	N	파손	-	1.0	0.5	0.50	㎡	1	b	0.50	
14	N	파손	-	0.5	0.3	0.15	㎡	1	b	0.15	
15	N	이물질(목재,통나무 등) 퇴적	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
16	N	균열	0.3	1.2	-	1.20	m	1	c	1.20	
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

KEY PLAN

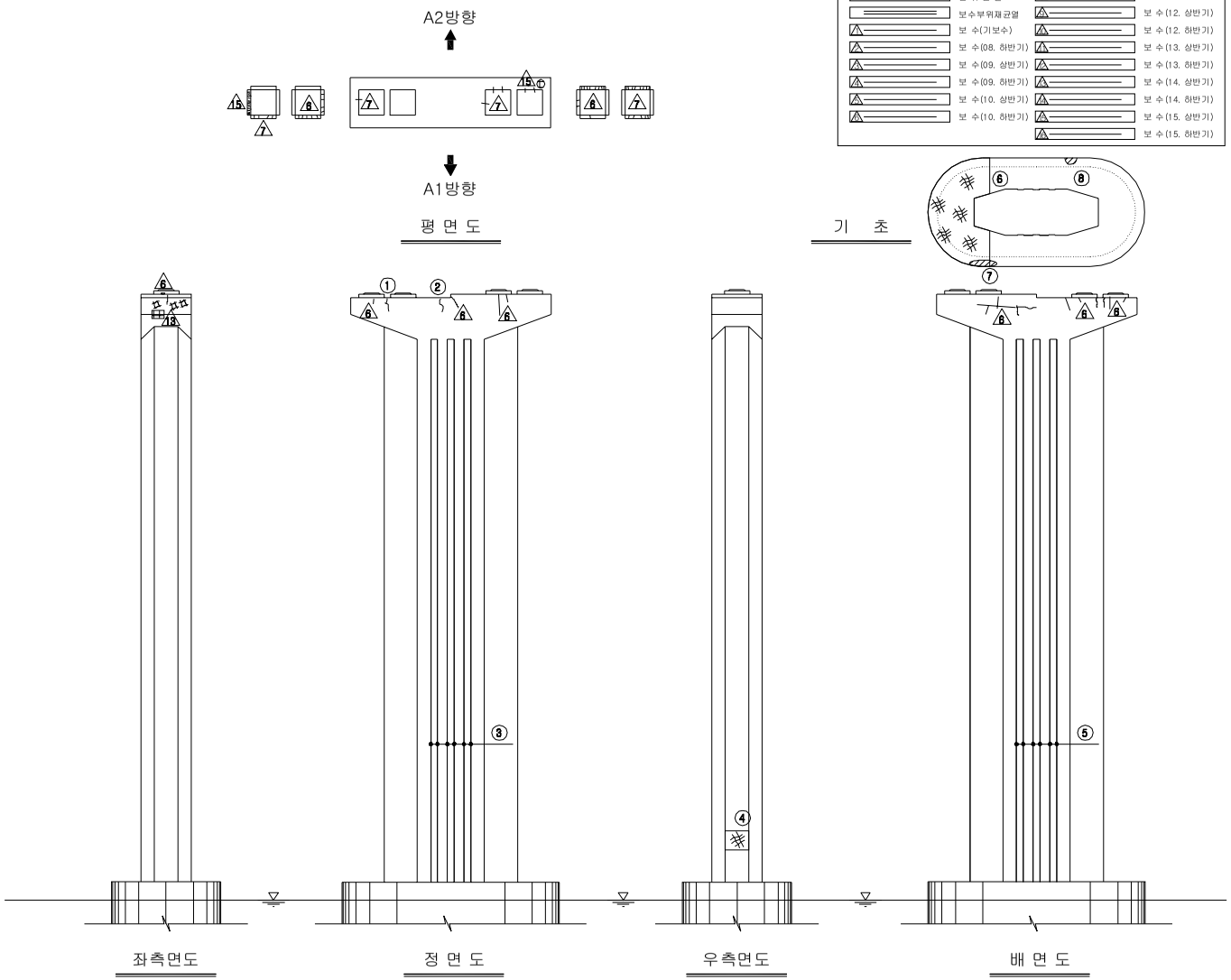


SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	094

ID : 낙동대교(부산) - 교각 - P3



보 수 이 력

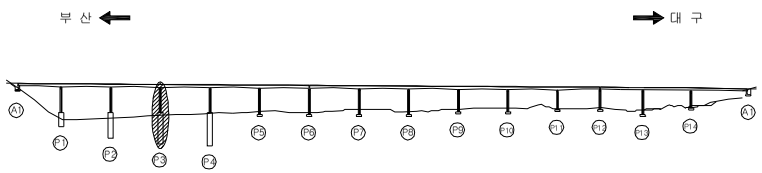
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

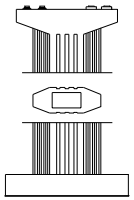
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
2	N	균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
3	N	균열	0.2	31.68	-	31.68	m	6	b	190.08	
4	N	망상균열	-	1.4	1.2	1.68	㎡	1	b	1.68	
5	N	균열	0.2	31.68	-	31.68	m	6	b	190.08	
6	N	망상균열	-	-	-	20.49	㎡	1	b	20.49	
7	N	보수불량	-	1.0	0.3	0.30	㎡	1	b	0.30	
8	N	보수불량	-	0.5	0.3	0.15	㎡	1	b	0.15	
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 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

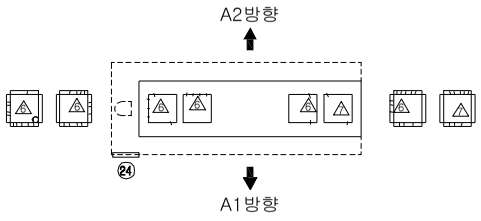


SECTION

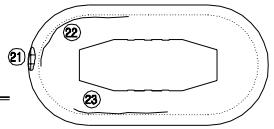


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	095

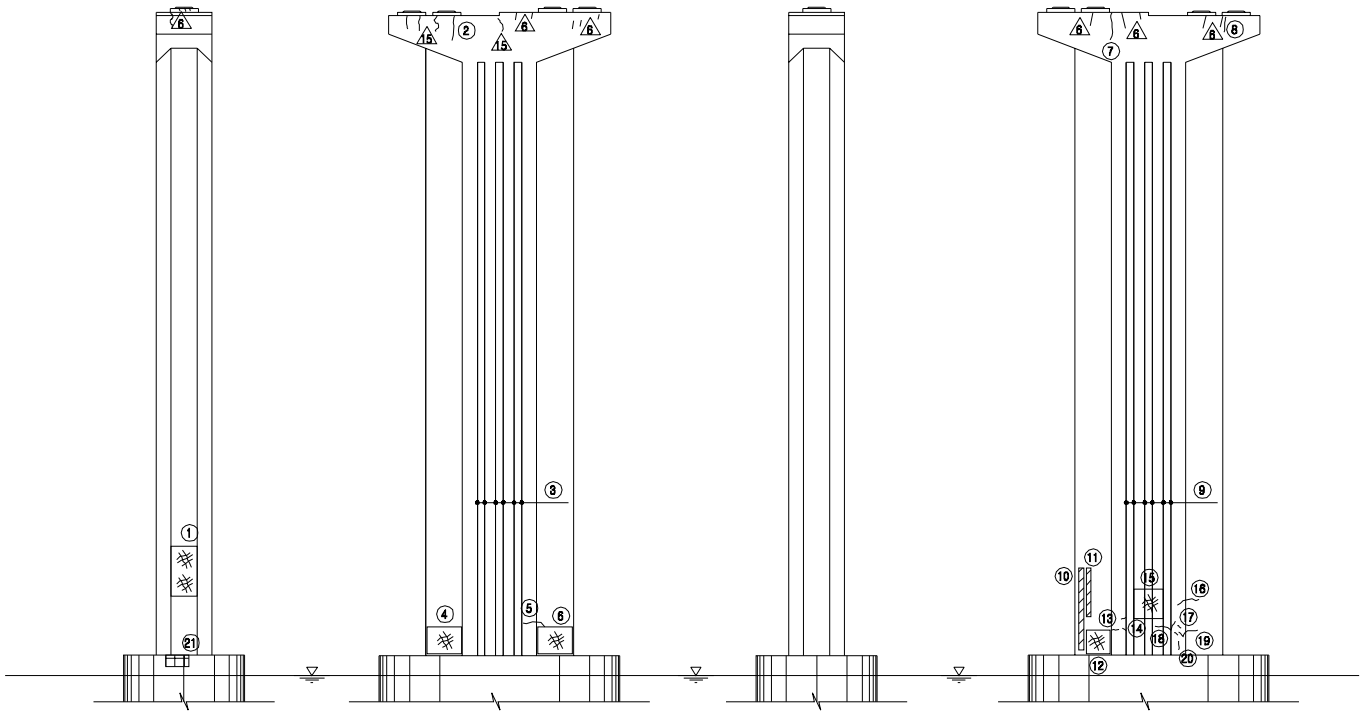
ID : 낙동대교(부산) - 교각 - P4



평 면 도



기 초



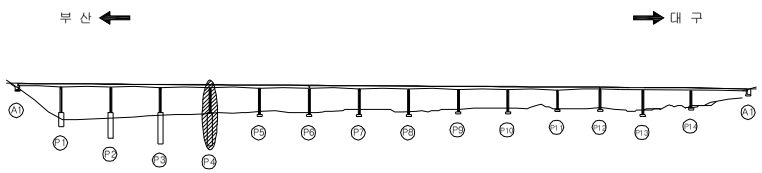
좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

손 상 현 황 표

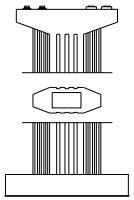
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황 폭	길이	너비	물량	단위	개소	결함 상태	손상 물량	비고
1	N	망상균열	-	1.4	2.4	3.36	㎡	1	b	3.36	
2	N	균열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	
3	N	균열	0.2	31.24	-	31.24	m	6	b	187.44	
4	N	망상균열	-	2.1	2.4	5.04	㎡	1	b	5.04	
5	N	균열	0.3	1.2	-	1.20	m	1	c	1.20	
6	N	망상균열	-	2.1	2.4	5.04	㎡	1	b	5.04	
7	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
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/철근노출	-	0.1	4.8	0.48	㎡	1	b	0.48	
11	N	균열/철근노출	-	0.1	3.0	0.30	㎡	1	b	0.30	
12	N	망상균열	-	1.5	1.2	1.80	㎡	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	망상균열	-	1.8	2.4	4.32	㎡	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	㎡	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 탈락	-	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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

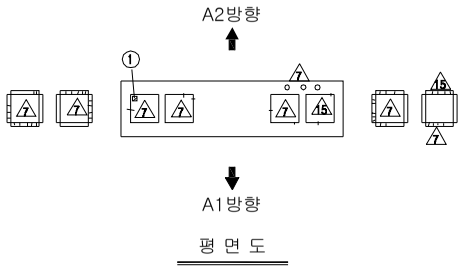


SECTION

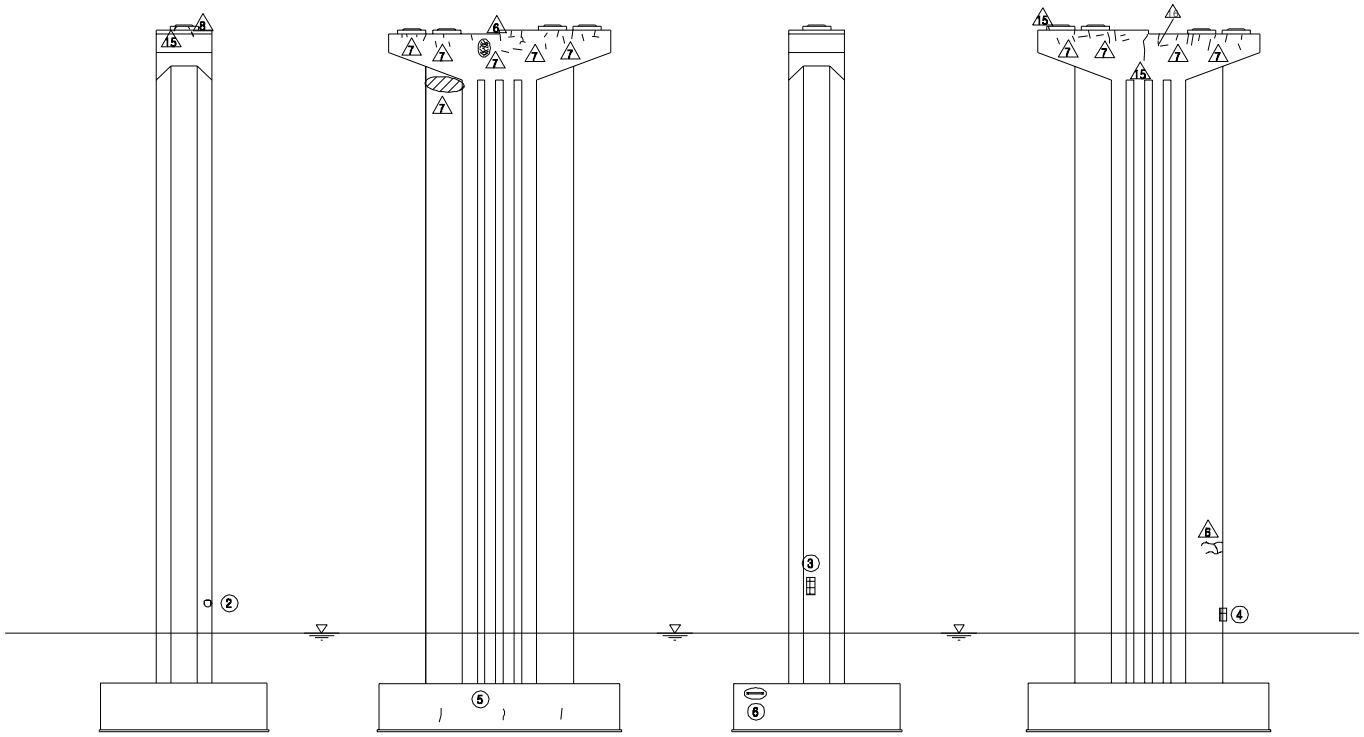


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	096

ID : 낙동대교(부산) - 교각 - P5



평 면 도



좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

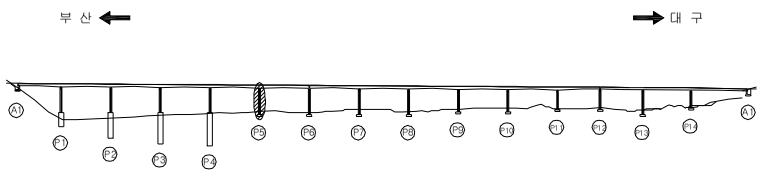
보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

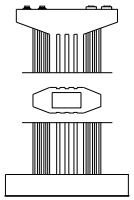
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	볼트 녹발생	-	-	-	1.00	EA	2	b	2.00	
2	P	파손	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
3	P	파손	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
4	N	파손	-	0.2	0.6	0.12	㎡	1	b	0.12	
5	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
6	N	파손	-	0.6	0.4	0.24	㎡	1	b	0.24	
7											
8											
9											
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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

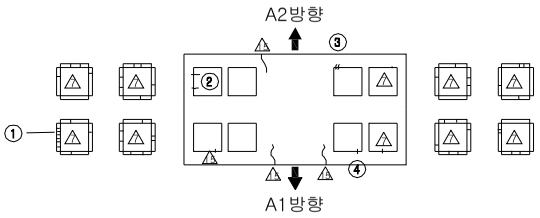


SECTION

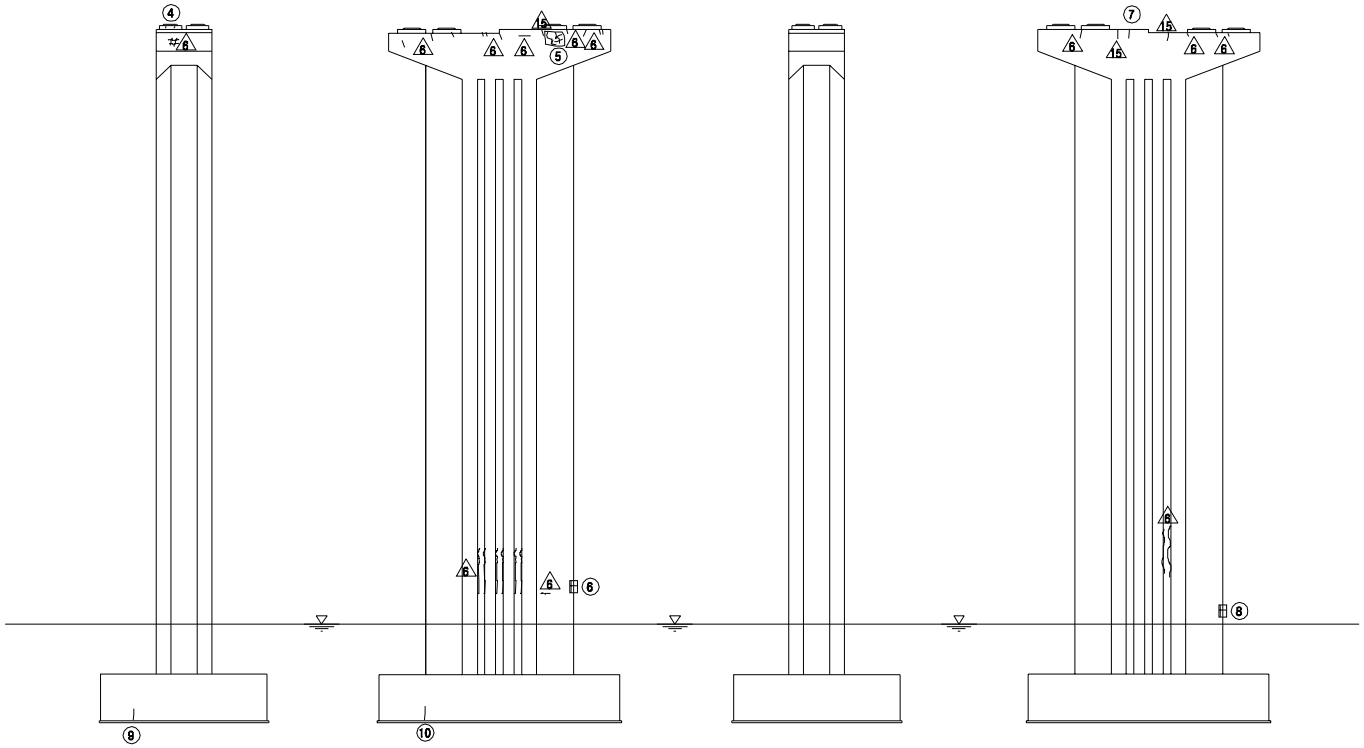


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	097

ID : 낙동대교(부산) - 교각 - P6



평 면 도



좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

보 수 이 력

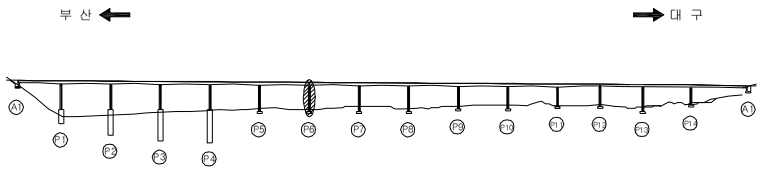
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

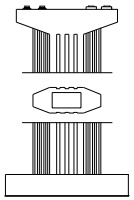
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	받침 콘크리트 보수부 재균열	0.1	0.1	-	0.10	m	1	b	0.10	
2	P	받침 콘크리트 균열	0.1	0.2	-	0.20	m	1	b	0.20	
3	P	받침 콘크리트 보수부 재균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30	
4	P	받침 콘크리트 균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30	
5	N	망상균열	-	1.0	0.6	0.60	㎡	1	b	0.60	
6	N	파손(긁힘)	-	0.2	0.4	0.08	㎡	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	㎡	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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

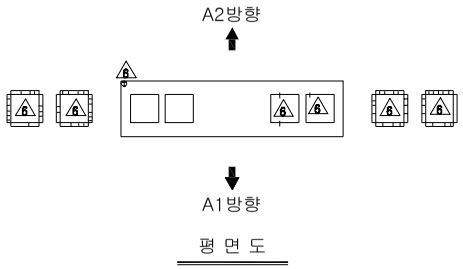


SECTION

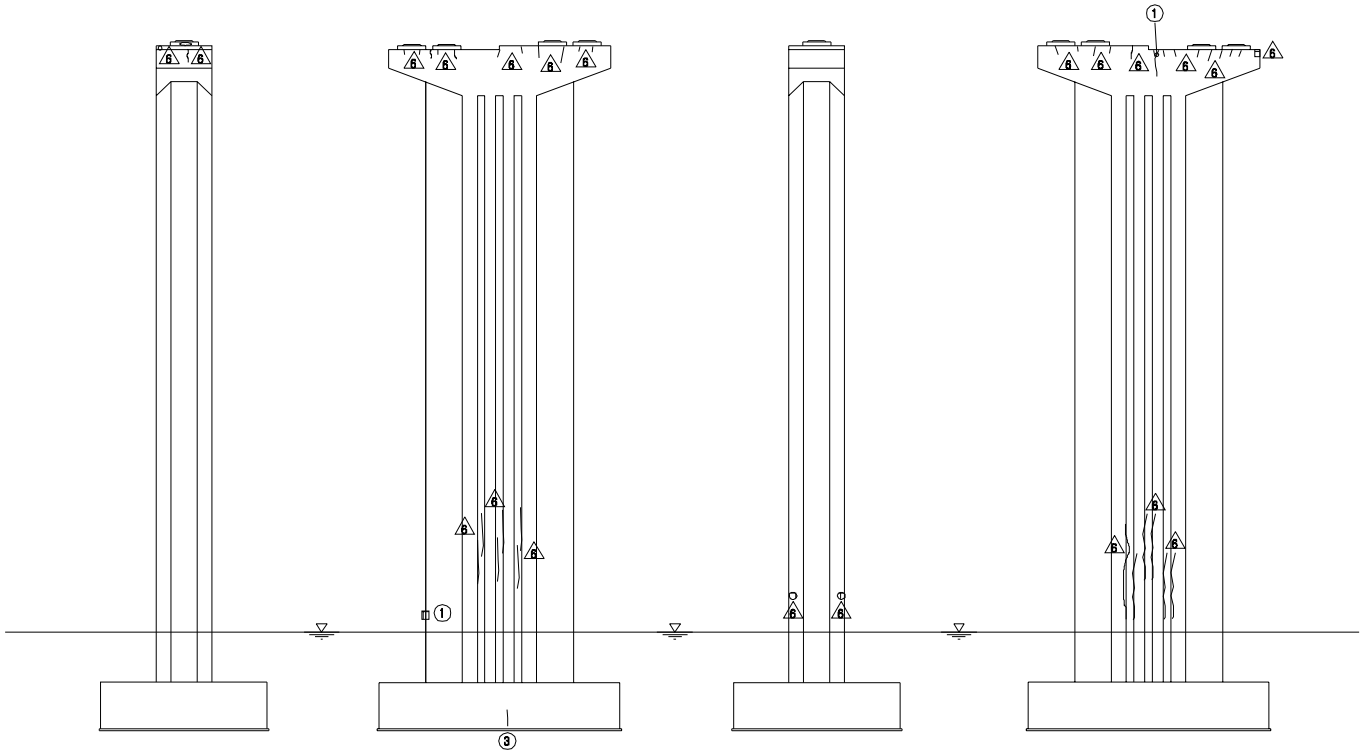


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	098

ID : 낙동대교(부산) - 교각 - P7



평 면 도



좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

보 수 이 력

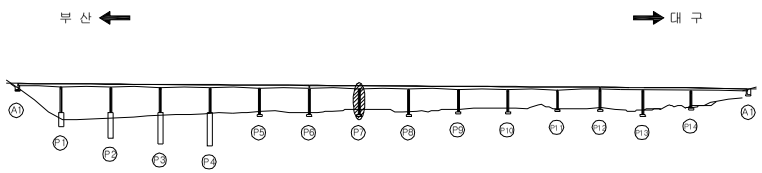
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

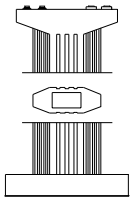
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	파손	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	b	0.04	
2	N	균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
3	N	균열	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
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 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

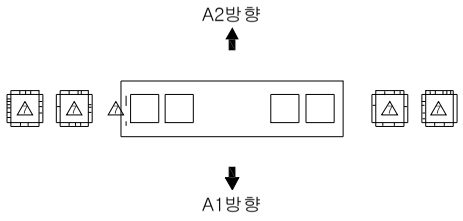


SECTION

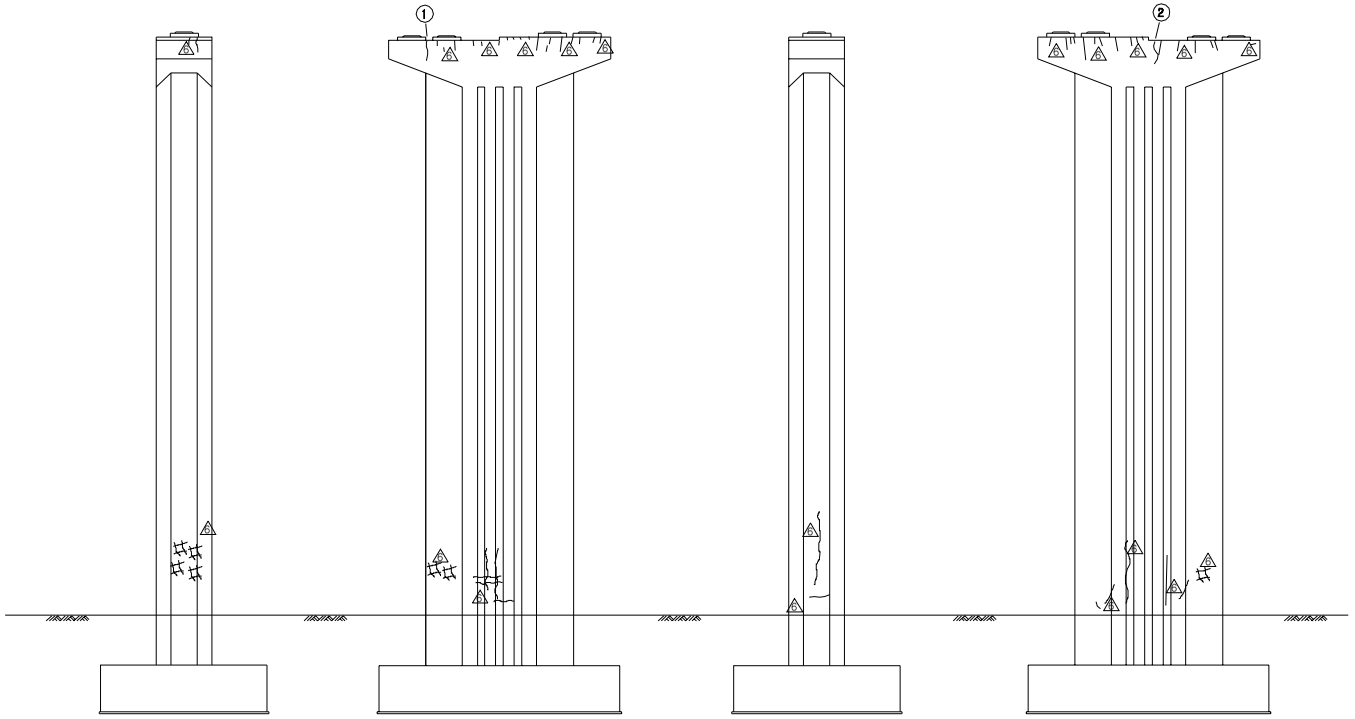


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	099

ID : 낙동대교(부산) - 교각 - P8



평 면 도



좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

보 수 이 력

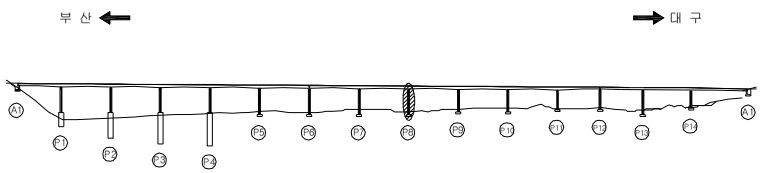
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

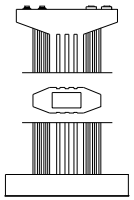
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	균열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	
2	N	균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

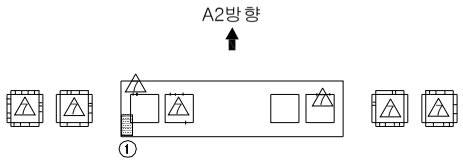


SECTION



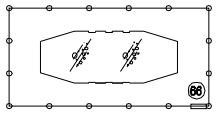
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	100

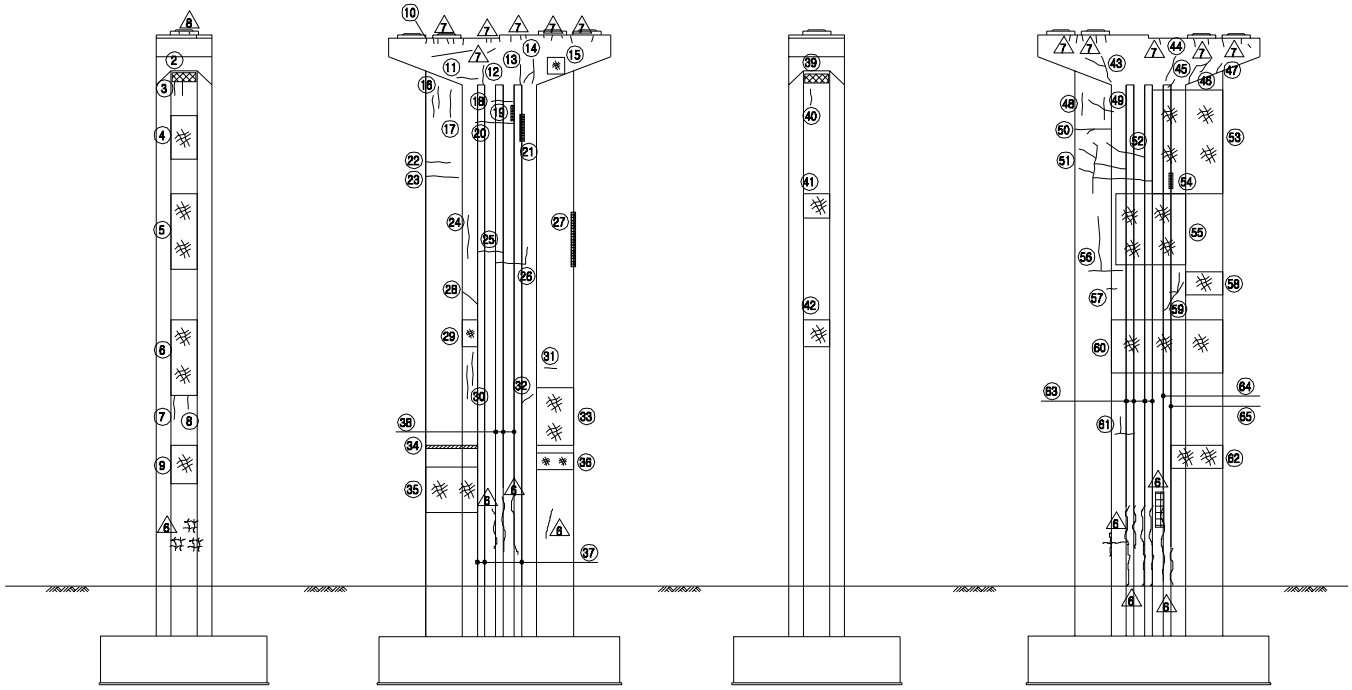
ID : 낙동대교(부산) - 교각 - P9 (1/2)



평 면 도

평면도(지반)





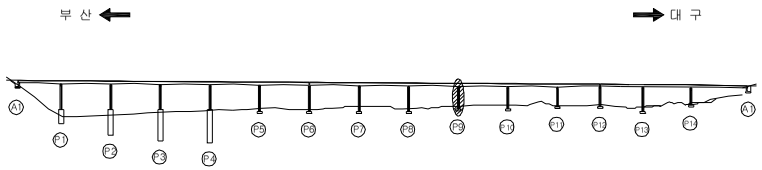
좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

손 상 현 황 표

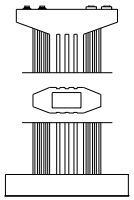
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	제수(흔적)	-	1.0	1.5	1.50	㎡	1	b	1.50	
2	N	재료분리	-	1.4	0.3	0.42	㎡	1	b	0.42	
3	N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	2	b	1.60	
4	N	망상균열	-	1.4	2.8	3.92	㎡	1	b	3.92	
5	N	망상균열	-	1.4	3.6	5.04	㎡	1	b	5.04	
6	N	망상균열	-	1.4	3.6	5.04	㎡	1	b	5.04	
7	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
8	N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	
9	N	망상균열	-	1.4	2.4	3.36	㎡	1	b	3.36	
10	P	균열	0.1	0.2	-	0.20	m	1	b	0.20	
11	N	균열	0.1	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50	
12	N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	
13	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
14	N	균열	0.1	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80	
15	N	망상균열	-	0.8	0.8	0.64	㎡	1	b	0.64	
16	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	2	b	2.00	
17	N	균열	0.1	1.6	-	1.60	m	1	b	1.60	
18	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
19	N	박리	-	0.1	0.6	0.06	㎡	1	b	0.06	
20	N	균열	0.1	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00	
21	N	박리	-	0.1	1.2	0.12	㎡	1	b	0.12	
22	N	균열	0.3	1.2	-	1.20	m	1	c	1.20	
23	N	균열	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50	
24	N	균열	0.2	2.4	-	2.40	m	1	b	2.40	
25	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
26	N	균열	0.1	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50	
27	N	박리	-	0.1	2.6	0.26	㎡	1	b	0.26	
28	N	균열	0.2	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40	
29	N	망상균열	-	0.8	1.2	0.96	㎡	1	b	0.96	
30	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	2	b	4.00	
31	N	균열	0.2	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40	
32	N	균열	0.2	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40	
33	N	망상균열	-	2.1	2.4	5.04	㎡	1	b	5.04	
34	N	마감불량	-	0.1	2.2	0.22	㎡	1	b	0.22	
35	N	망상균열	-	3.0	2.4	7.20	㎡	1	b	7.20	
36	N	망상균열	-	2.1	1.0	2.10	㎡	1	b	2.10	
37	N	균열	0.2	23.6	-	23.60	m	3	b	70.80	
38	N	균열	0.2	19.2	-	19.20	m	3	b	57.60	
39	N	재료분리	-	1.4	0.2	0.28	㎡	1	b	0.28	
40	N	균열	0.1	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50	
41	N	망상균열	-	1.4	1.2	1.68	㎡	1	b	1.68	
42	N	망상균열	-	1.4	1.5	2.10	㎡	1	b	2.10	

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

KEY PLAN

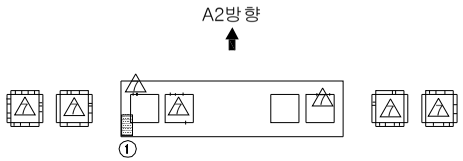


SECTION



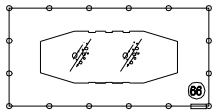
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	101

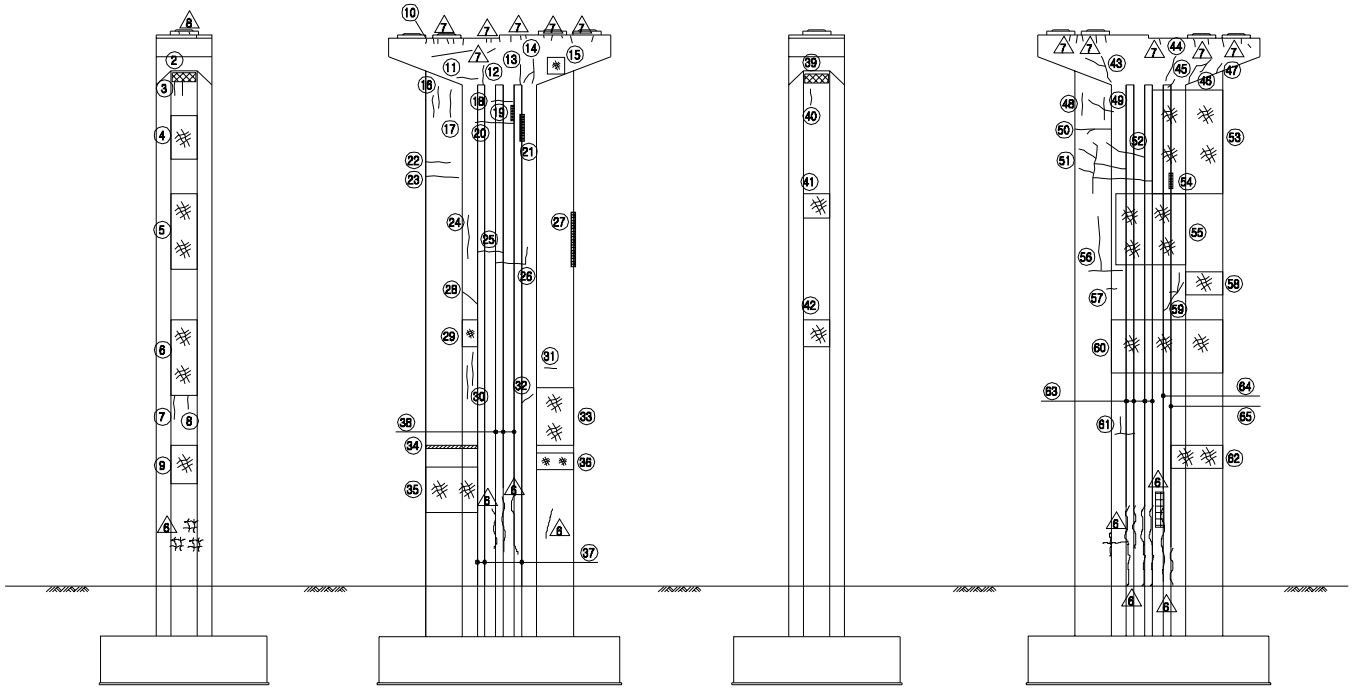
ID : 낙동대교(부산) - 교각 - P9 (2/2)



평 면 도

평면도(지반)





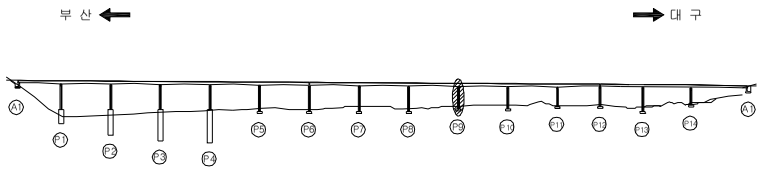
좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

손 상 현 황 표

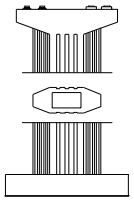
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
43	N	균열	0.2	2.2	-	2.20	m	1	b	2.20	
44	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
45	N	균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
46	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
47	N	균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
48	N	균열	0.1	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80	
49	N	균열	0.1	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00	
50	N	균열	0.1	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80	
51	N	균열	0.2	9.0	-	9.00	m	1	b	9.00	
52	N	균열	0.1	1.7	-	1.70	m	1	b	1.70	
53	N	망상균열	-	3.9	6.0	23.40	㎡	1	b	23.40	
54	N	박리	-	0.1	0.6	0.06	㎡	1	b	0.06	
55	N	망상균열	-	4.0	3.6	14.40	㎡	1	b	14.40	
56	N	균열	0.2	3.4	-	3.40	m	1	b	3.40	
57	N	균열	0.3	0.5	-	0.50	m	1	c	0.50	
58	N	망상균열	-	2.1	1.2	2.54	㎡	1	b	2.54	
59	N	균열	0.2	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00	
60	N	망상균열	-	6.4	2.4	15.36	㎡	1	b	15.36	
61	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
62	N	망상균열	-	2.9	1.2	3.48	㎡	1	b	3.48	
63	N	균열	0.2	18.0	-	18.00	m	4	b	72.00	
64	N	균열	0.2	16.8	-	16.80	m	1	b	16.80	
65	N	균열	0.2	21.6	-	21.60	m	1	b	21.60	
66	N	울타리 파손	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
67											
68											
69											
70											
71											
72											
73											
74											
75											
76											
77											
78											
79											
80											
81											
82											
83											
84											

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

KEY PLAN

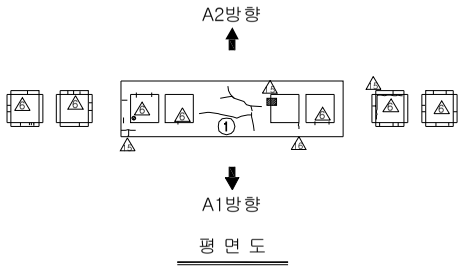


SECTION

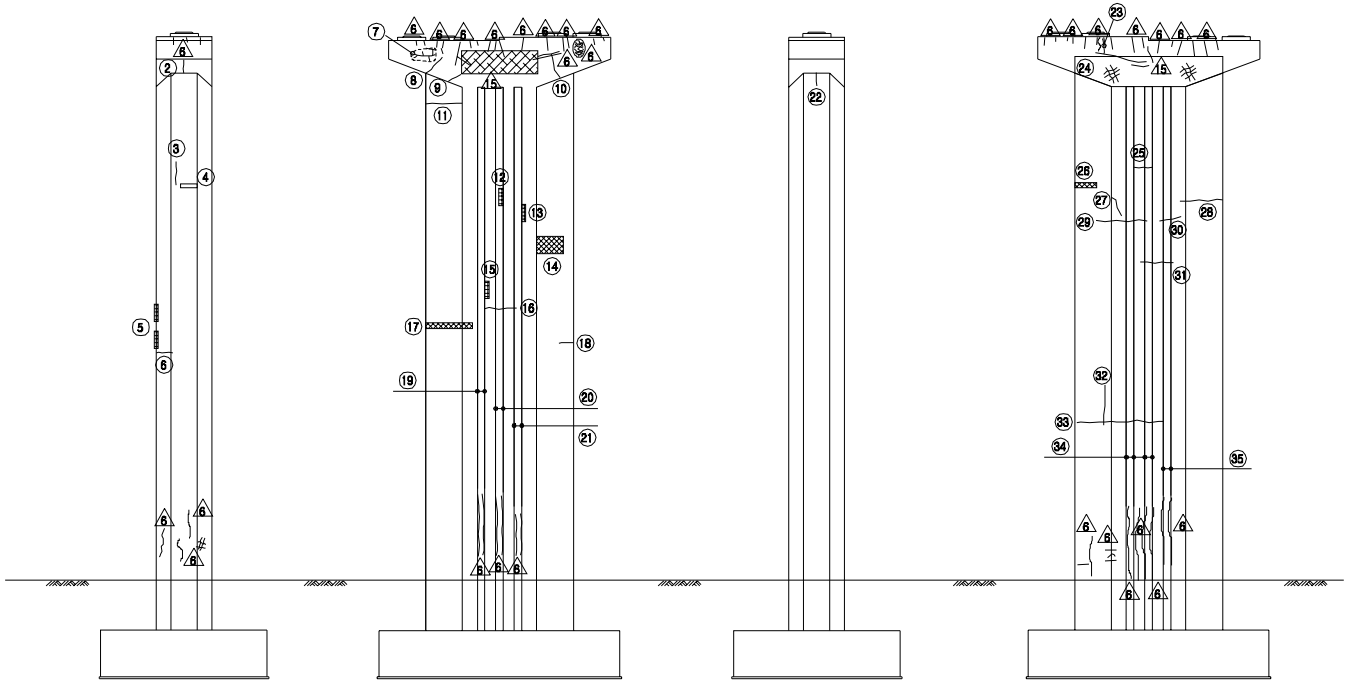


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	101

ID : 낙동대교(부산) - 교각 - P10



평 면 도



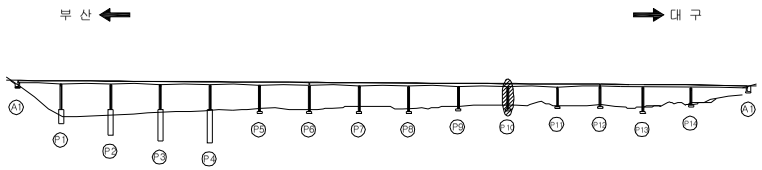
좌측면도　　정 면 도　　우측면도　　배 면 도

손 상 현 황 표

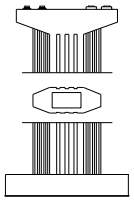
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	균열	0.2	7.0	-	7.00	m	1	b	7.00	
2	N	균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
3	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
4	N	재료분리	-	0.8	0.2	0.16	㎡	1	b	0.16	
5	N	박리	-	0.1	0.7	0.07	㎡	2	b	0.14	
6	N	균열	0.2	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70	
7	N	균열	0.2	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80	
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	㎡	1	b	0.06	
13	N	박리	-	0.1	1.0	0.10	㎡	1	b	0.10	
14	N	재료분리	-	1.5	1.0	1.50	㎡	1	b	1.50	
15	N	파손	-	0.1	0.6	0.06	㎡	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	㎡	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	망상균열	-	7.2	1.8	12.96	㎡	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	㎡	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 길이 및 너비는 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

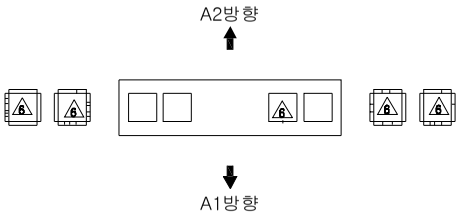


SECTION

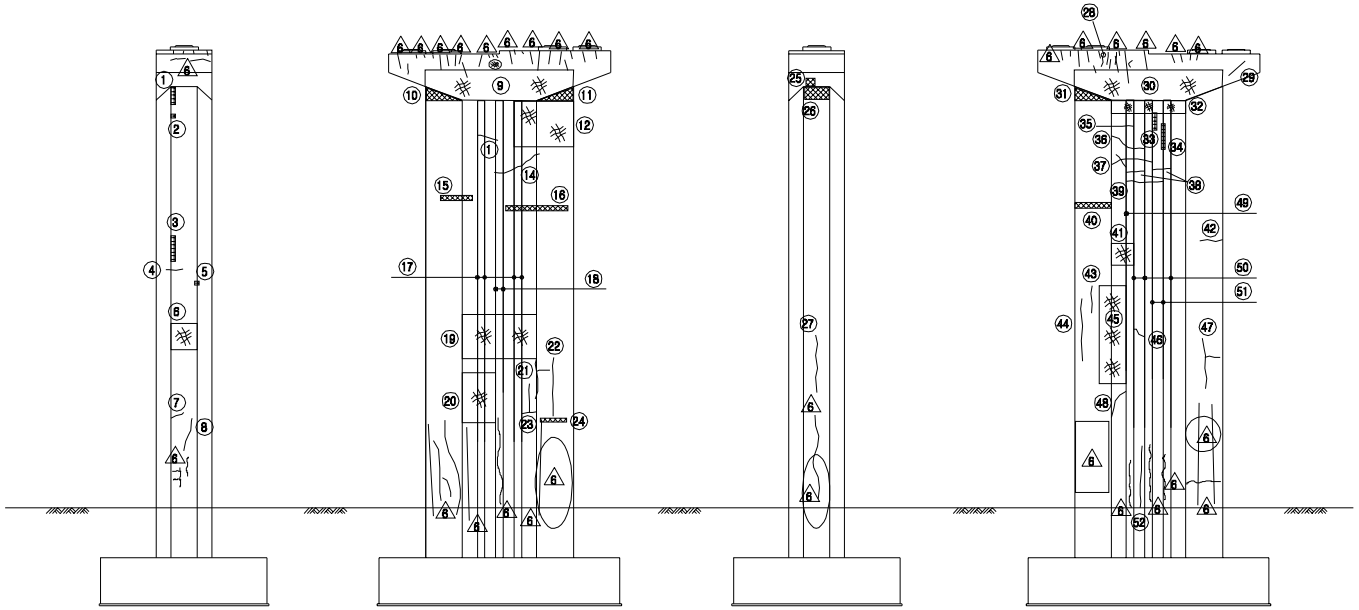


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	102

ID : 낙동대교(부산) - 교각 - P11 (1/2)



평 면 도



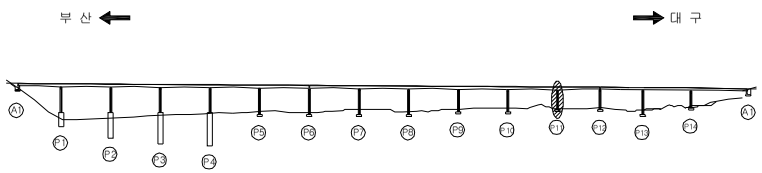
좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

손 상 현 황 표

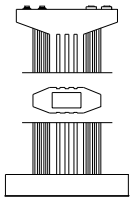
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	박리	-	0.2	0.7	0.14	㎡	1	b	0.14	
2	N	파손	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	b	0.04	
3	N	박리	-	0.1	1.4	0.14	㎡	1	b	0.14	
4	N	균열	0.2	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40	
5	N	파손	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	b	0.04	
6	N	망상균열	-	1.4	2.4	3.36	㎡	1	b	3.36	
7	N	균열	0.2	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40	
8	N	균열	0.2	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80	
9	N	망상균열	-	7.2	1.8	12.96	㎡	1	b	12.96	
10	N	재료분리	-	1.0	0.6	0.60	㎡	1	b	0.60	
11	N	재료분리	-	1.0	0.6	0.60	㎡	1	b	0.60	
12	N	망상균열	-	3.4	3.6	12.24	㎡	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	㎡	1	b	0.20	
16	N	재료분리	-	3.4	0.1	0.34	㎡	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	망상균열	-	4.3	3.6	15.48	㎡	1	b	15.48	
20	N	망상균열	-	1.8	2.4	4.32	㎡	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	㎡	1	b	0.36	
25	N	재료분리	-	0.3	0.3	0.09	㎡	1	b	0.09	
26	N	재료분리	-	0.8	0.4	0.32	㎡	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	망상균열	-	7.2	1.8	12.96	㎡	1	b	12.96	
31	N	재료분리	-	1.0	0.6	0.60	㎡	1	b	0.60	
32	N	망상균열	-	4.3	0.6	2.58	㎡	1	b	2.58	
33	N	박리	-	0.1	0.7	0.07	㎡	1	b	0.07	
34	N	박리	-	0.1	1.5	0.15	㎡	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	㎡	1	b	0.20	
41	N	망상균열	-	1.0	1.2	1.20	㎡	1	b	1.20	
42	N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	

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

KEY PLAN

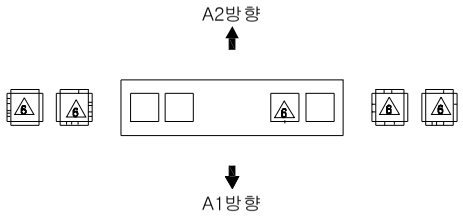


SECTION

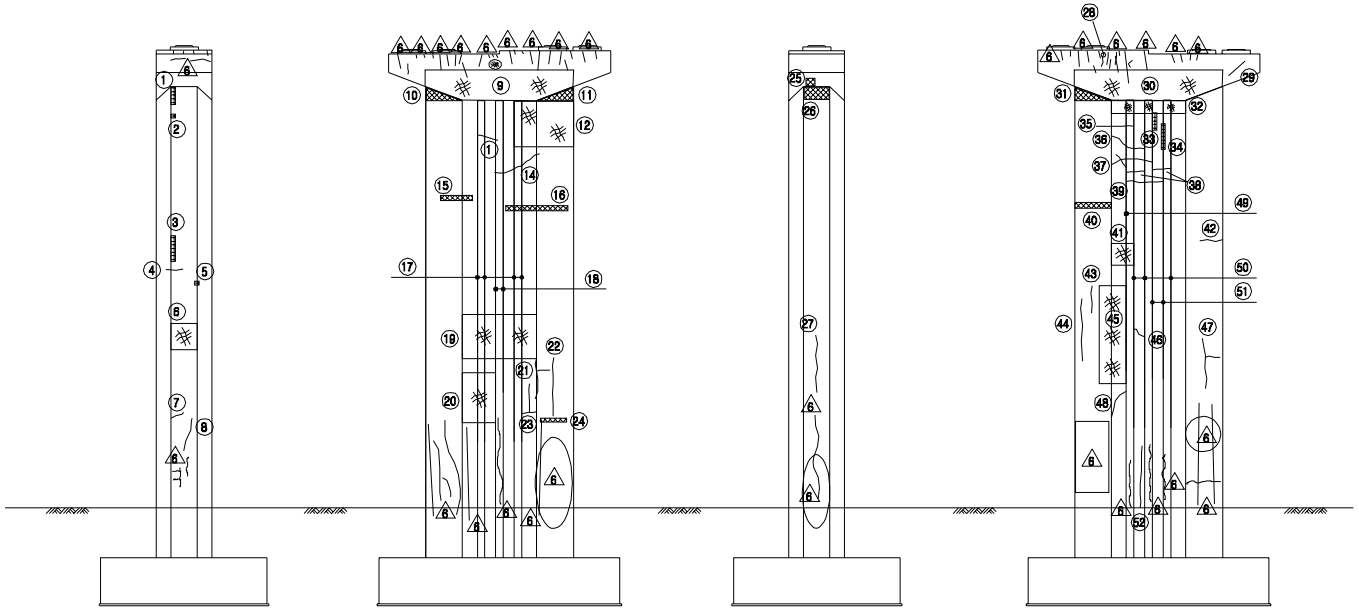


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	103

ID : 낙동대교(부산) - 교각 - P11 (2/2)



평 면 도



좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

보 수 이 력

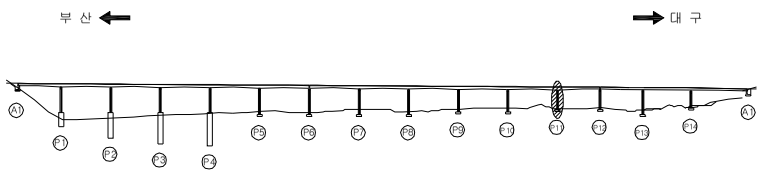
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

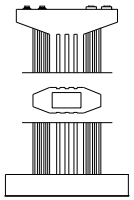
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
43	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
44	N	균열	0.1	4.0	-	4.00	m	1	b	4.00	
45	N	망상균열	-	1.5	4.8	7.20	㎡	1	b	7.20	
46	N	균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
47	N	균열	0.1	3.6	-	3.60	m	1	b	3.60	
48	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
49	N	균열	0.2	17.4	-	17.40	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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN

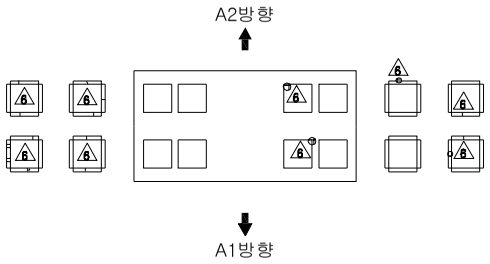


SECTION

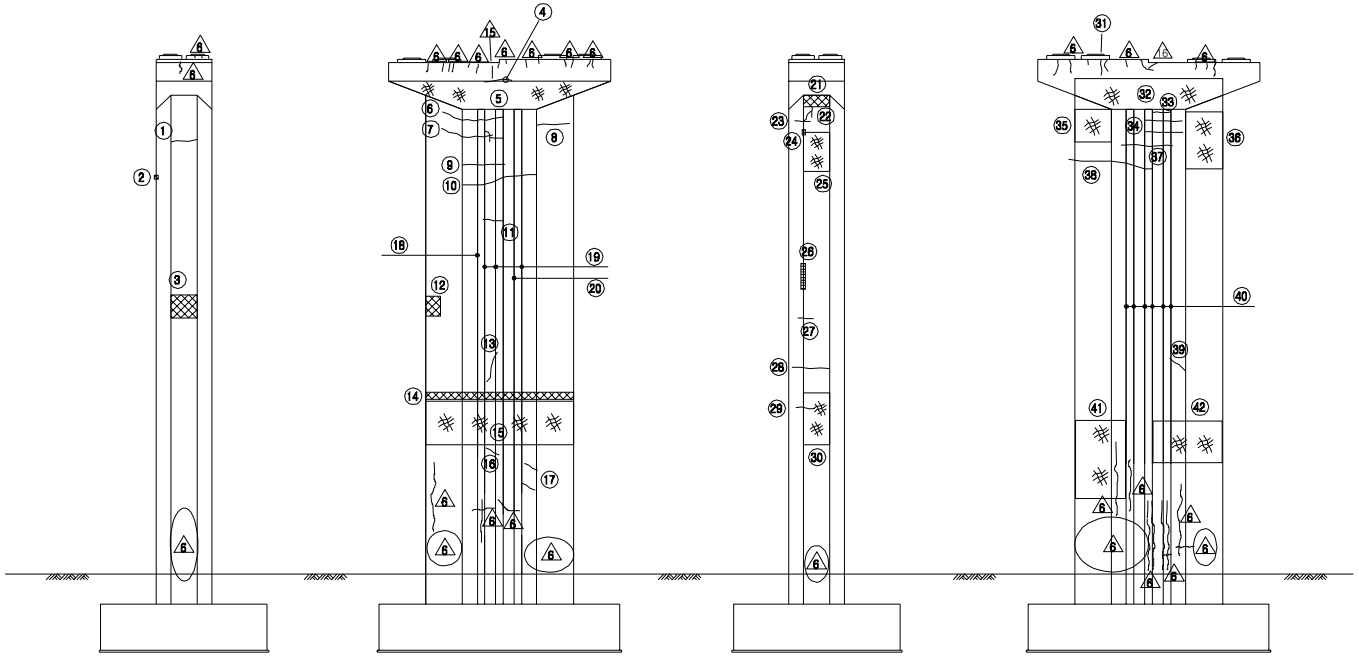


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	103

ID : 낙동대교(부산) - 교각 - P12



평 면 도



좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

보 수 이 력

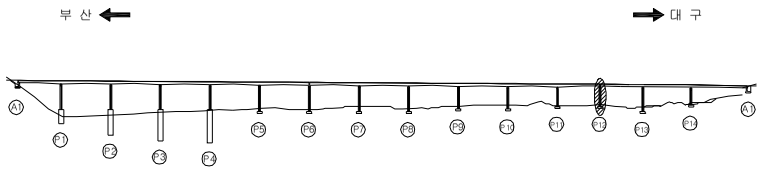
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

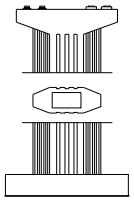
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	N	균열	0.1	1.4	-	1.40	m	1	b	1.40	
2	N	재료분리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01	
3	N	재료분리	-	1.4	1.2	1.68	㎡	1	b	1.68	
4	P	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
5	N	망상균열	-	7.2	1.8	12.96	㎡	1	b	12.96	
6	N	균열	0.1	3.2	-	3.20	m	1	b	3.20	
7	N	균열	0.1	3.8	-	3.80	m	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	㎡	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	㎡	1	b	0.85	
15	N	망상균열	-	8.5	2.4	20.40	㎡	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	㎡	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	㎡	1	b	0.03	
25	N	망상균열	-	1.4	2.4	3.36	㎡	1	b	3.36	
26	N	박리	-	0.1	1.0	0.10	㎡	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	망상균열	-	1.4	2.4	3.36	㎡	1	b	3.36	
31	N	균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
32	N	망상균열	-	7.2	1.8	12.96	㎡	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	망상균열	-	2.1	2.0	4.20	㎡	1	b	4.20	
36	N	망상균열	-	2.1	3.6	7.56	㎡	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	망상균열	-	2.9	3.6	10.44	㎡	1	b	10.44	
42	N	망상균열	-	3.8	2.4	9.12	㎡	1	b	9.12	

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

KEY PLAN

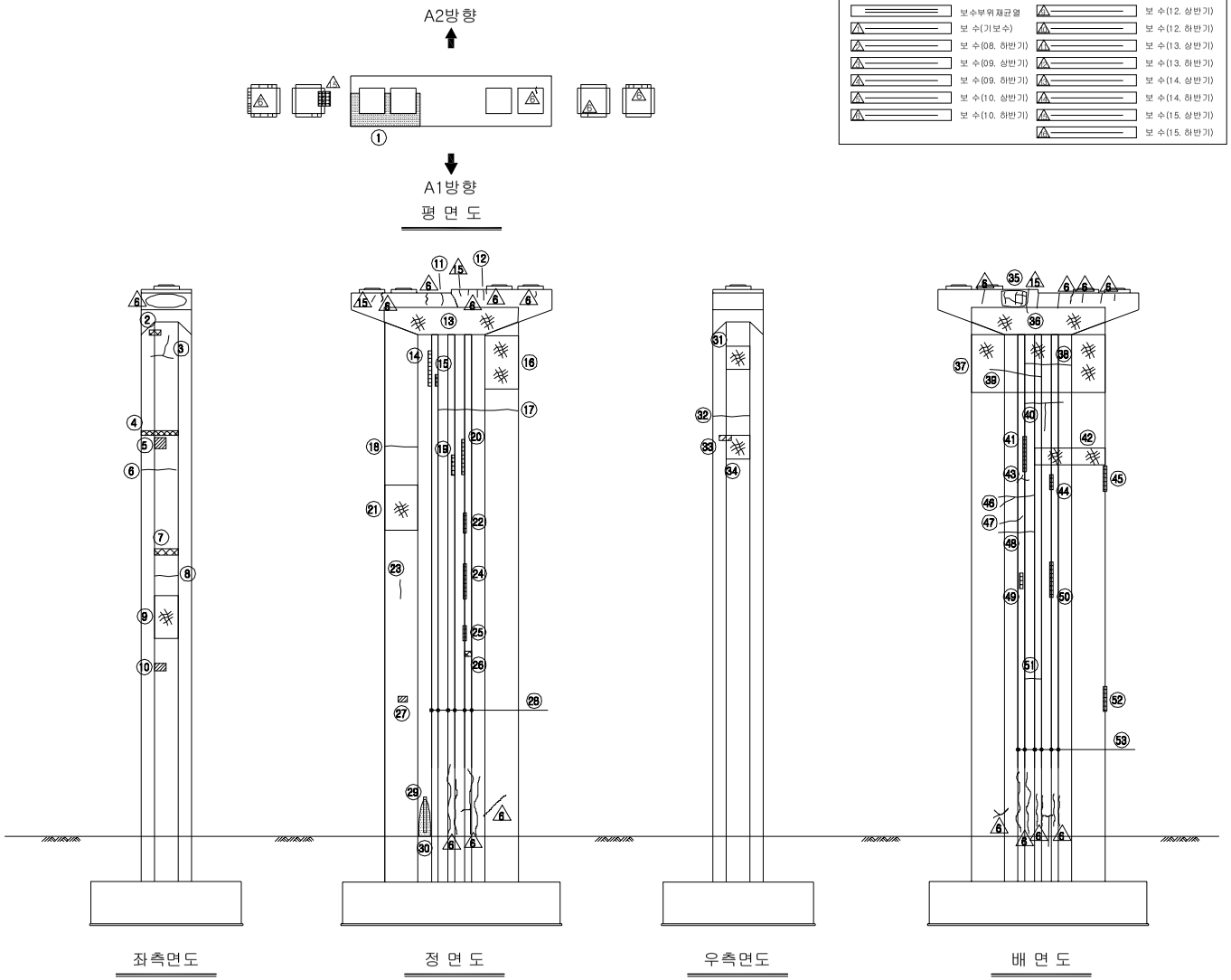


SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	104

ID : 낙동대교(부산) - 교각 - P13 (1/2)

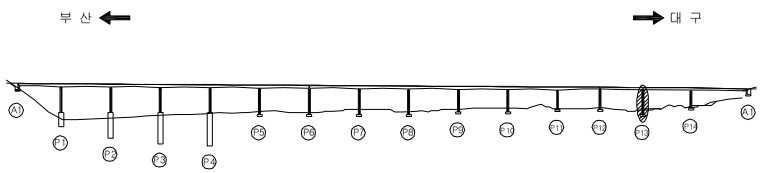


손 상 현 황 표

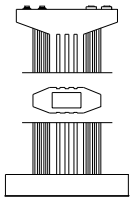
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	제수(흔적)	-	1.5	3.0	4.50	㎡	1	b	4.50	
2	N	재료분리	-	0.4	0.2	0.08	㎡	1	b	0.08	
3	N	균열	0.2	2.6	-	2.60	m	1	b	2.60	
4	N	재료분리	-	2.4	0.1	0.24	㎡	1	b	0.24	
5	N	들뜸	-	0.5	0.4	0.20	㎡	1	b	0.20	
6	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
7	N	재료분리	-	2.0	0.2	0.40	㎡	1	b	0.40	
8	N	균열	0.2	1.4	-	1.40	m	1	b	1.40	
9	N	망상균열	-	1.4	2.4	3.36	㎡	1	b	3.36	
10	N	들뜸	-	0.7	0.2	0.14	㎡	1	b	0.14	
11	N	균열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	
12	N	균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
13	N	망상균열	-	7.2	1.8	12.96	㎡	1	b	12.96	
14	N	박리	-	0.1	2.4	0.24	㎡	1	b	0.24	
15	N	박리	-	0.1	0.8	0.08	㎡	1	b	0.08	
16	N	망상균열	-	2.1	3.6	7.56	㎡	1	b	7.56	
17	N	균열	0.1	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00	
18	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
19	N	박리	-	0.1	1.2	0.12	㎡	1	b	0.12	
20	N	박리	-	0.1	2.4	0.24	㎡	1	b	0.24	
21	N	망상균열	-	2.1	2.4	5.04	㎡	1	b	5.04	
22	N	박리	-	0.1	1.2	0.12	㎡	1	b	0.12	
23	N	균열	0.1	1.4	-	1.40	m	1	b	1.40	
24	N	박리	-	0.1	2.4	0.24	㎡	1	b	0.24	
25	N	박리	-	0.1	1.0	0.10	㎡	1	b	0.10	
26	N	재료분리	-	0.3	0.1	0.03	㎡	1	b	0.03	
27	N	들뜸	-	0.4	0.2	0.08	㎡	1	b	0.08	
28	N	균열	0.2	21.6	-	21.60	m	6	b	129.60	
29	N	배수관 길이부족	-	1.5	-	1.50	m	1	c	1.50	
30	N	누수오염	-	0.8	1.5	1.20	㎡	1	b	1.20	
31	N	망상균열	-	1.4	1.2	1.68	㎡	1	b	1.68	
32	N	균열	0.1	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00	
33	N	들뜸	-	0.5	0.2	0.10	㎡	1	b	0.10	
34	N	망상균열	-	1.4	1.2	1.68	㎡	1	b	1.68	
35	N	망상균열	-	1.2	0.6	0.72	㎡	1	b	0.72	
36	N	망상균열	-	7.2	1.8	12.96	㎡	1	b	12.96	
37	N	망상균열	-	8.5	3.6	30.60	㎡	1	b	30.60	
38	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
39	N	균열	0.2	3.6	-	3.60	m	1	b	3.60	
40	N	균열	0.2	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00	
41	N	박리	-	0.1	2.4	0.24	㎡	1	b	0.24	
42	N	망상균열	-	4.3	1.2	5.16	㎡	1	b	5.16	

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

KEY PLAN

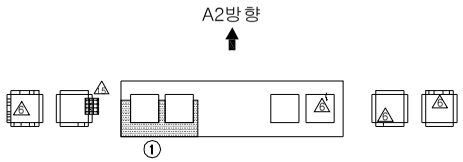


SECTION

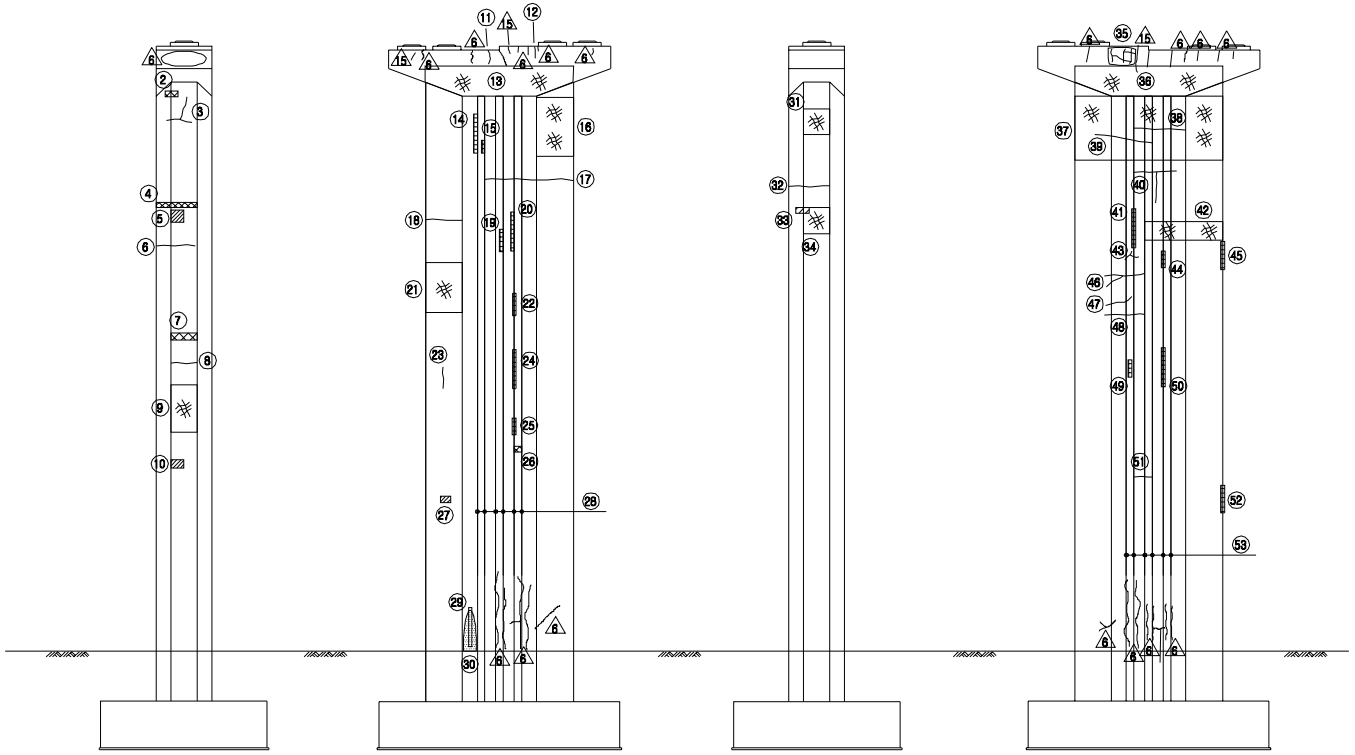


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	105

ID : 낙동대교(부산) - 교각 - P13 (2/2)



평 면 도



좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

보 수 이 력

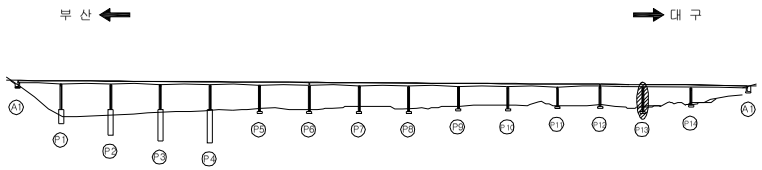
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

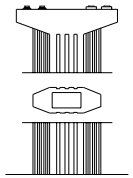
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
43	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
44	N	박리	-	0.1	0.6	0.06	㎡	1	b	0.06	
45	N	박리	-	0.1	1.4	0.14	㎡	1	b	0.14	
46	N	균열	0.2	1.4	-	1.40	m	1	b	1.40	
47	N	균열	0.2	1.1	-	1.10	m	1	b	1.10	
48	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
49	N	박리	-	0.1	0.6	0.06	㎡	1	b	0.06	
50	N	박리	-	0.1	2.4	0.24	㎡	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	㎡	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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 ㎜ 」 임

KEY PLAN

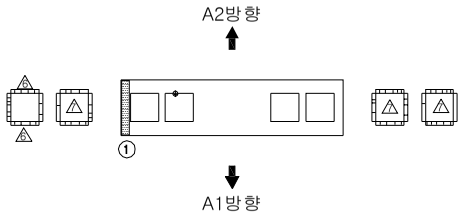


SECTION

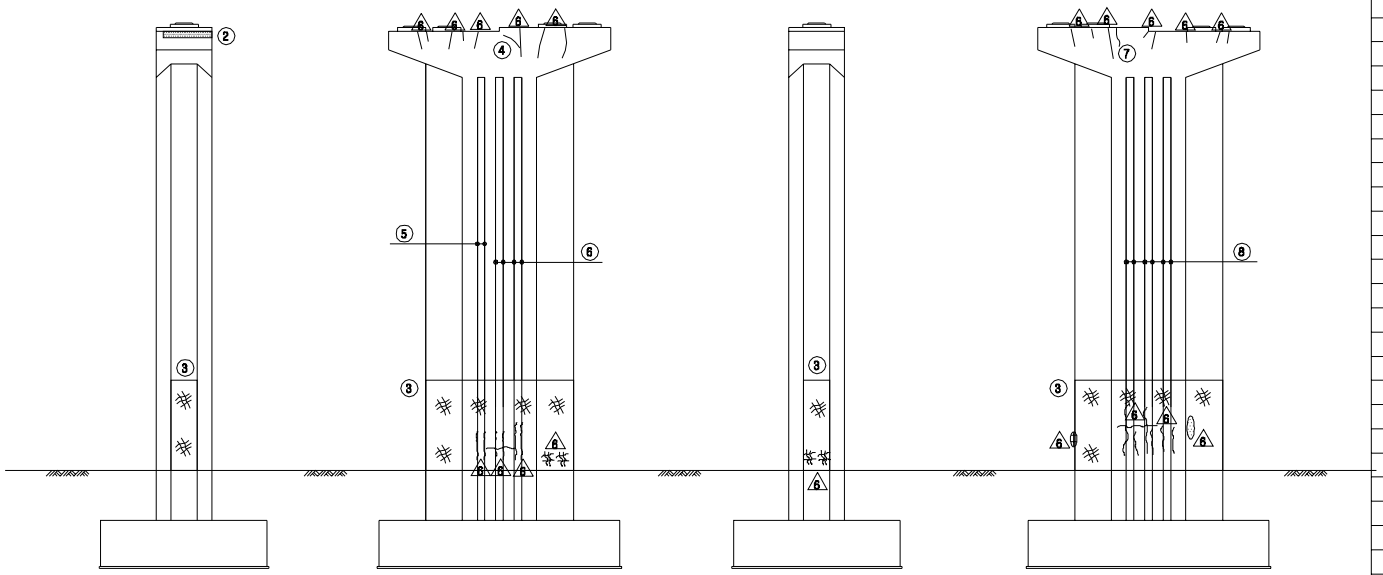


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	105

ID : 낙동대교(부산) - 교각 - P14



평 면 도



좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

보 수 이 력

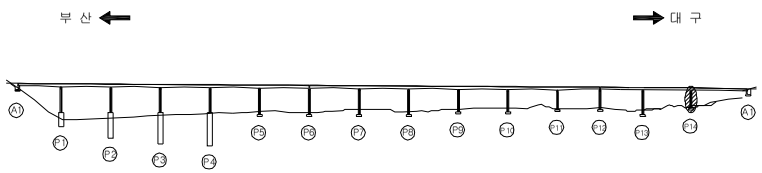
기 존 균 열	보 수(11. 상반기)
신 규 균 열	보 수(11. 하반기)
보수부위재균열	보 수(12. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

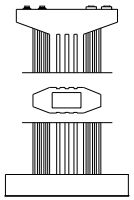
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	제수(흔적)	-	0.5	2.0	1.00	㎡	1	b	1.00	
2	P	누수오염	-	0.5	1.5	0.75	㎡	1	b	0.75	
3	N	망상균열	-	19.8	6.0	118.80	㎡	1	b	118.80	
4	N	균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
5	N	균열	0.2	19.2	-	19.20	m	2	b	38.40	
6	N	균열	0.2	18.0	-	18.00	m	4	b	72.00	
7	N	균열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	
8	N	균열	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 「 m 」이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)동 우 기 술 단
도면번호	106