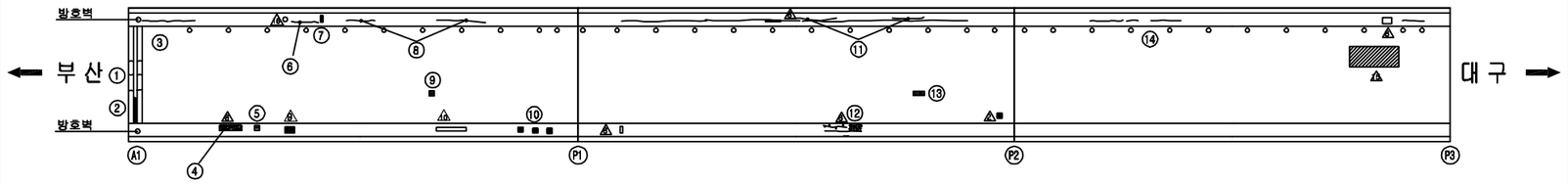
1. 단산대교

ID:단산대교(대구)-교면포장 S1~S3

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)



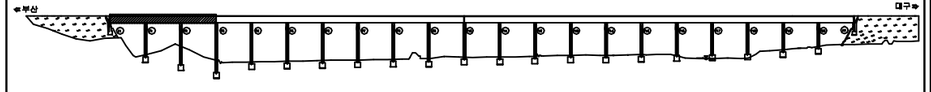
교면포장

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	후타재균열	0.10	0.50		0.50	m	6		3.00	
2	구	이물질퇴적		1.00		1.00	m	1		1.00	
3	구	균열	0.10	6.00		6.00	m	1		6.00	하자
4	구	보수부 백태		0.10	1.50	0.15	m²	1		0.15	하자
5	구	백태		0.10	0.30	0.03	m²	1		0.03	하자
6	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	1		3.00	하자
7	구	백태		0.10	0.30	0.03	m²	1		0.03	하자
8	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	2		6.00	하자
9	구	패임		0.20	0.20	0.04	m²	1		0.04	
10	구	백태		0.10	0.10	0.01	m²	3		0.03	하자
11	구	균열	0.10	4.00		4.00	m	2		8.00	하자
12	구	균열부백태		0.50	0.10	0.05	m²	1		0.05	하자
13	구	패임		0.40	0.10	0.04	m²	1		0.04	
14	구	균열	0.10	3.17		3.17	m	3		9.50	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



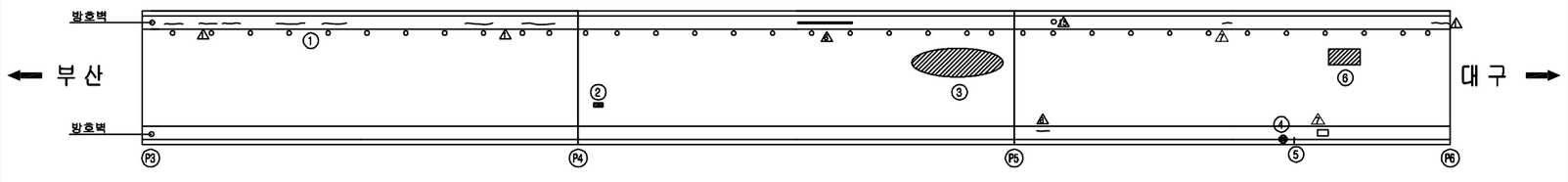
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	001

ID:단산대교(대구)-교면포장 S4~S6

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)



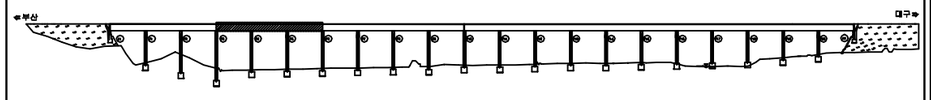
교면포장

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	2.75		2.75	m	2		5.50	하자
2	구	패임		0.30	0.10	0.03	㎡	1		0.03	
3	구	라벨링		15.00	2.50	37.50	㎡	1		37.50	
4	구	박리		0.10	0.40	0.04	㎡	1		0.04	하자
5	구	균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	하자
6	구	라벨링		2.50	5.00	12.50	㎡	1		12.50	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



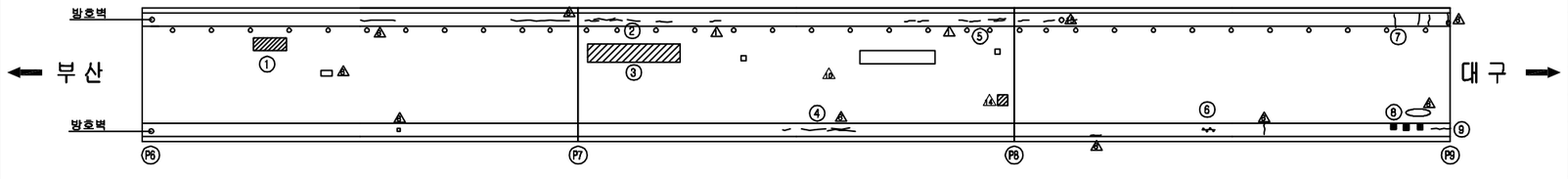
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	002

ID:단산대교(대구)-교면포장 S7~S9

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)



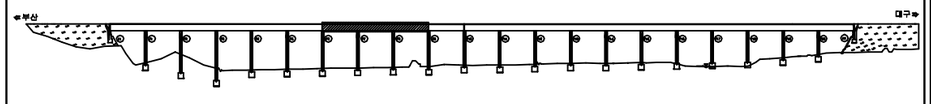
교면포장

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	라벨링		0.70	5.00	3.50	㎡	1		3.50	
2	구	균열	0.10	2.33		2.33	m	3		7.00	하자
3	구	라벨링		3.00	13.00	39.00	㎡	1		39.00	
4	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	3		1.80	하자
5	구	균열	0.10	0.75		0.75	m	2		1.50	하자
6	구	균열부백태		0.50	0.10	0.05	㎡	1		0.05	하자
7	구	균열	0.20	1.30		1.30	m	1		1.30	하자
8	구	백태		0.20	0.20	0.04	㎡	3		0.12	하자
9	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



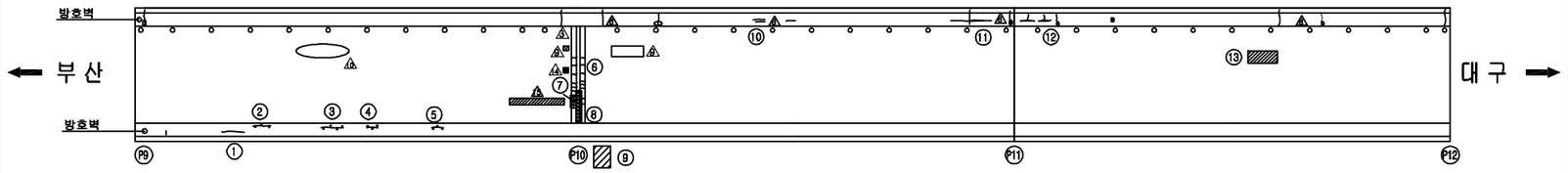
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	003

ID:단산대교(대구)-교면포장 S10~S12

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



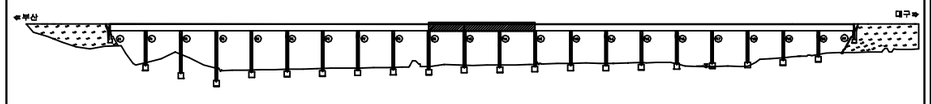
교면포장

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	하자
2	구	균열부백태		1.50	0.10	0.15	m²	1		0.15	하자
3	구	균열부백태		2.00	0.10	0.20	m²	1		0.20	하자
4	구	균열부백태		1.00	0.10	0.10	m²	1		0.10	하자
5	구	균열부백태		1.00	0.10	0.10	m²	1		0.10	하자
6	구	후타재균열	0.30	0.50		0.50	m	16		8.00	
7	구	후타재 파손		0.20	1.00	0.20	m²	1		0.20	
8	구	이물질퇴적		2.50		2.50	m	1		2.50	
9	구	방음벽 배면 그림망실				1.00	개소	2		2.00	
10	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
11	구	균열	0.10	2.50		2.50	m	1		2.50	하자
12	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	2		3.00	하자
13	구	라벨링		3.00	1.00	3.00	m²	1		3.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



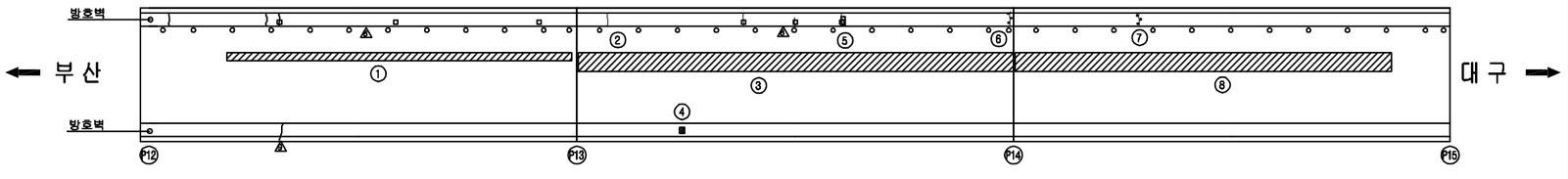
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	004

ID:단산대교(대구)-교면포장 S13~S15

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



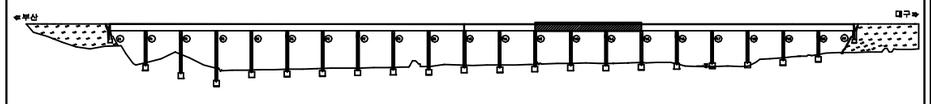
교면포장

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	라벨링		1.00	38.00	38.00	㎡	1		38.00	
2	구	균열	0.10	1.30		1.30	m	1		1.30	하자
3	구	라벨링		3.00	50.00	150.00	㎡	1		150.00	
4	구	녹물유출		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
5	구	백태		0.10	0.30	0.03	㎡	1		0.03	하자
6	구	균열부백태		0.10	0.40	0.04	㎡	1		0.04	하자
7	구	균열부백태		0.10	0.40	0.04	㎡	1		0.04	하자
8	구	라벨링		3.00	40.00	120.00	㎡	1		120.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



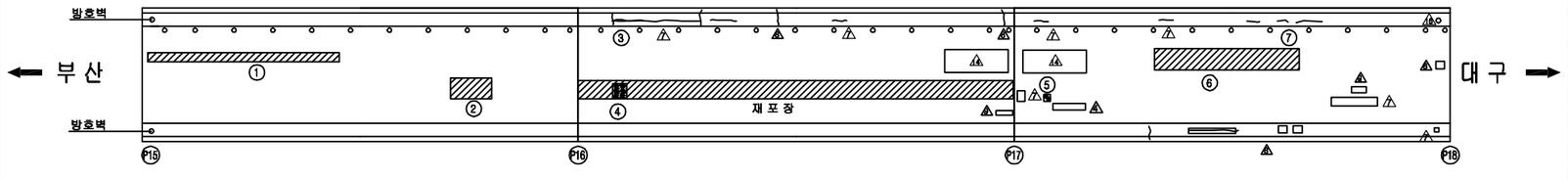
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	005

ID:단산대교(대구)-교면포장 S16~S18

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)



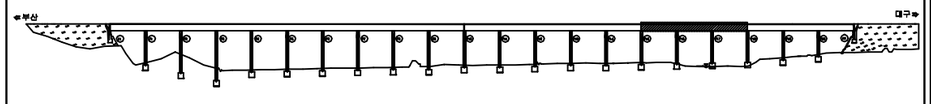
교면포장

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	라벨링		0.80	20.00	16.00	㎡	1		16.00	
2	구	라벨링		3.00	3.00	9.00	㎡	1		9.00	
3	구	균열	0.20	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
4	구	백태 및 망상균열		2.00	1.00	2.00	㎡	1		2.00	
5	구	보수부 망상균열		0.50	0.50	0.25	㎡	1		0.25	
6	구	라벨링		3.00	20.00	60.00	㎡	1		60.00	
7	구	균열	0.10	1.33		1.33	m	3		4.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



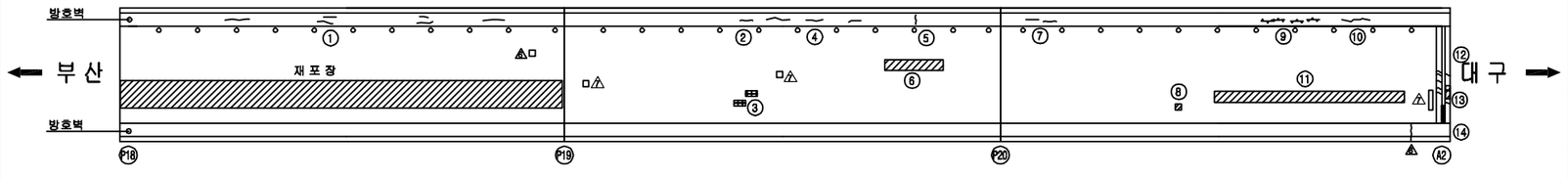
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	006

ID:단산대교(대구)-교면포장 S19~S21

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)



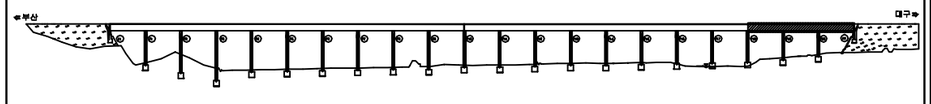
교면포장

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	1.33		1.33	m	6		8.00	하자
2	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
3	구	패임		0.10	0.30	0.03	㎡	2		0.06	
4	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	3		3.00	하자
5	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
6	구	라벨링		0.80	5.00	4.00	㎡	1		4.00	
7	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
8	구	포트홀		0.30	0.30	0.09	㎡	2		0.18	
9	구	균열부백태	0.10	1.08		1.08	m	4		4.30	하자
10	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
11	구	라벨링		0.80	20.00	16.00	㎡	1		16.00	
12	구	후타재균열	0.20	0.50		0.50	m	8		4.00	
13	구	후타재 파손(경미)		0.10	0.30	0.03	㎡	1		0.03	
14	구	이물질퇴적		1.20		1.20	m	1		1.20	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



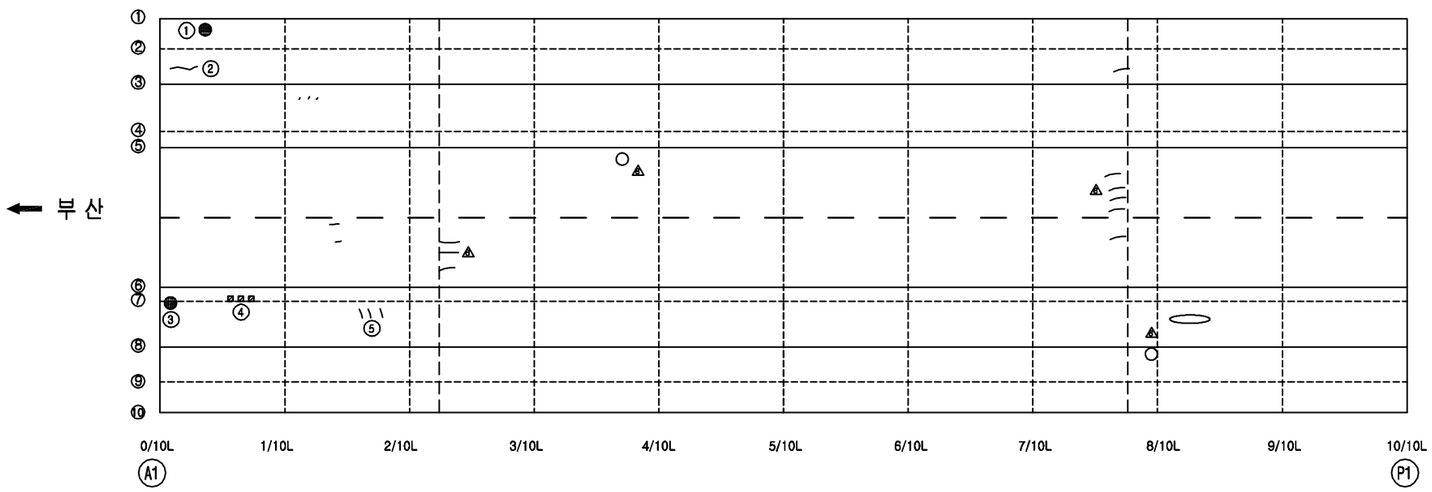
SECTION

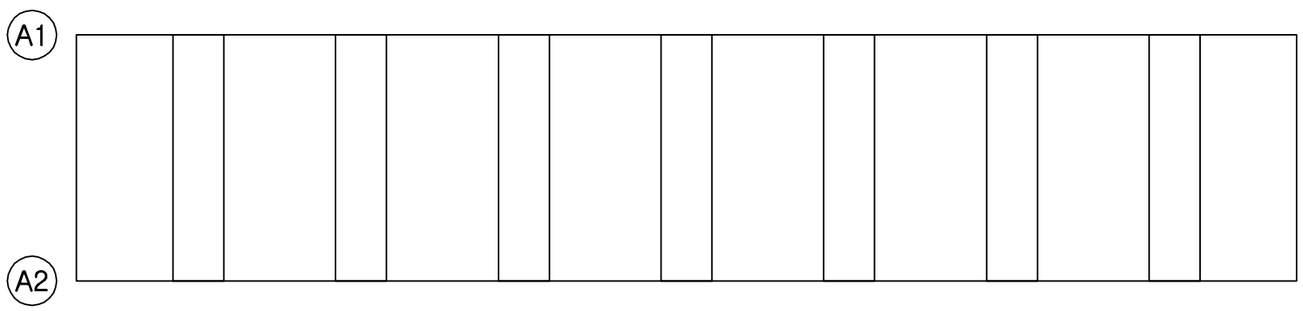
용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	007

ID:단산대교(대구)-거더외부 S1

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



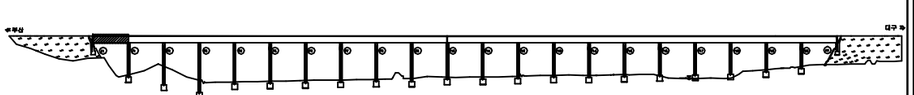


손 상 현 황 표

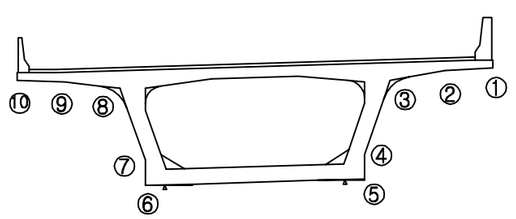
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	하자
2	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
3	구	백태		0.50	0.30	0.15	㎡	1		0.15	하자
4	구	파손		0.10	0.10	0.01	㎡	3		0.03	하자
5	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	3		1.20	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

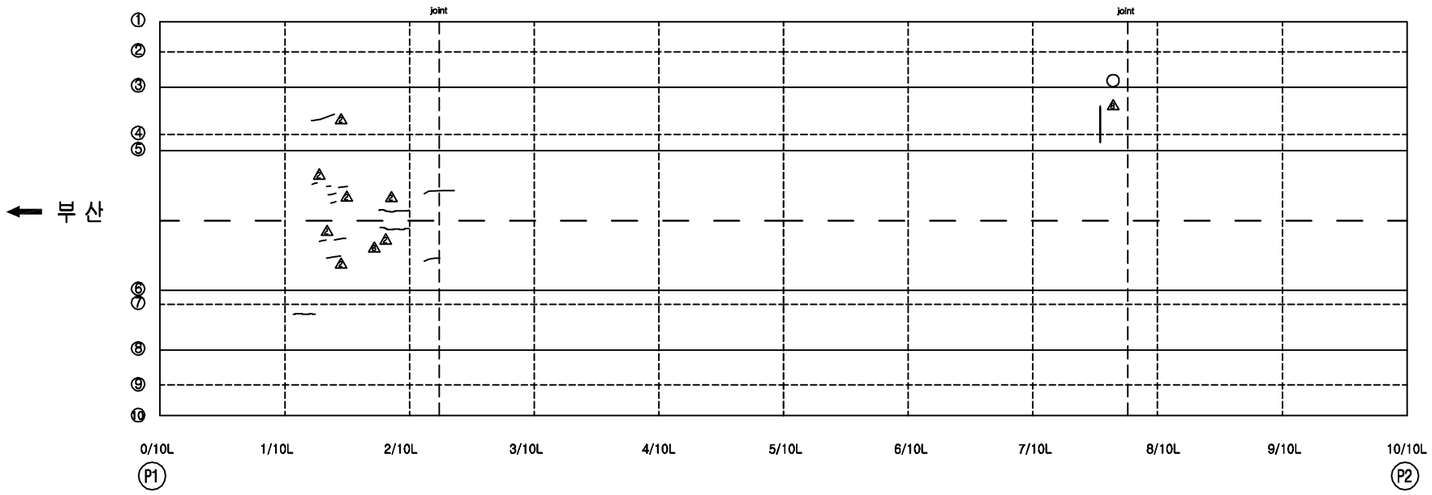


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	008

ID:단산대교(대구)-거더외부 S2

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



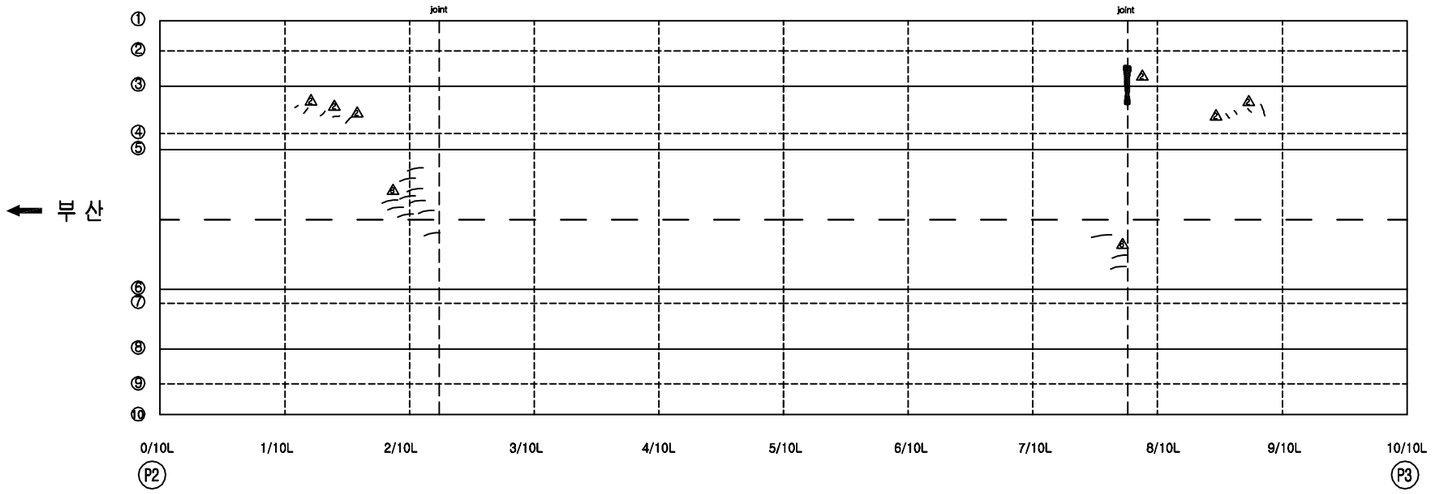
손 상 현 황 표

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

ID:단산대교(대구)-거더외부 S3

보 수 이 력

	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)



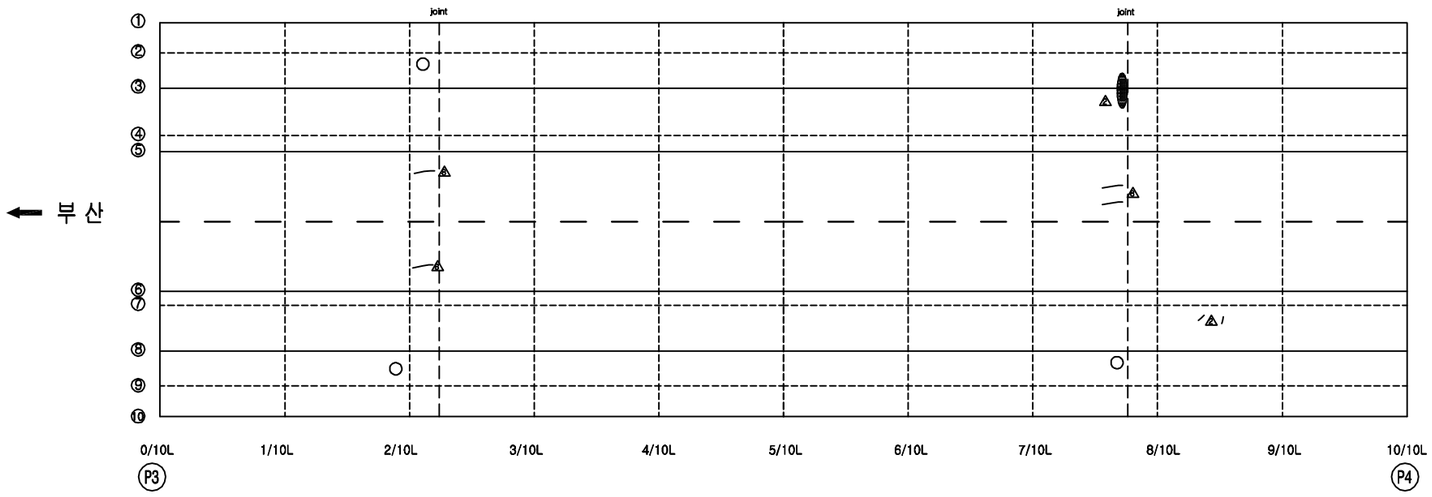
손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:단산대교(대구)-거더외부 S4

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



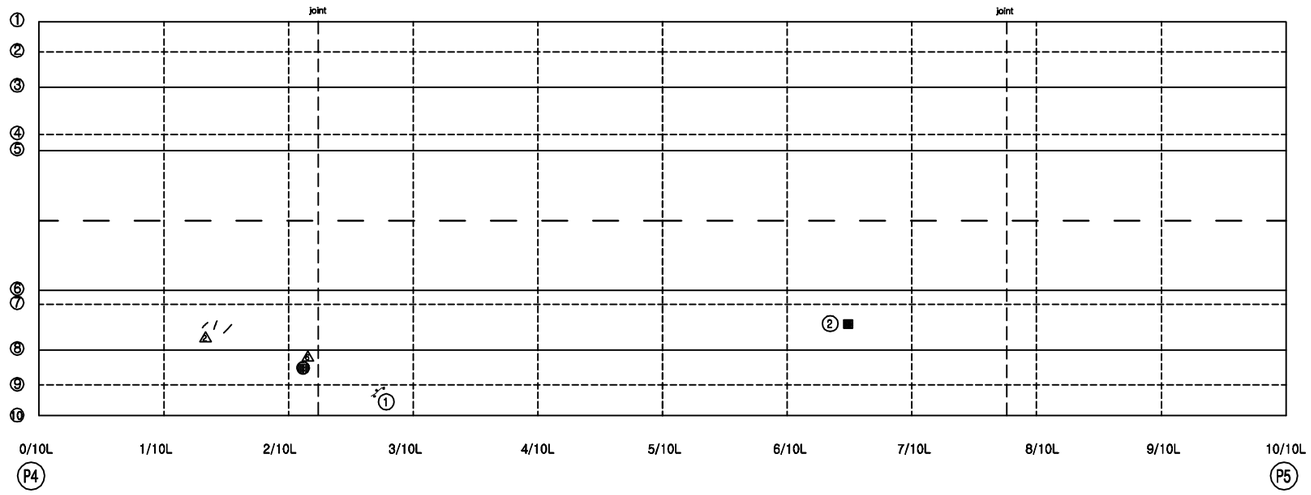
손 상 현 황 표

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

ID:단산대교(대구)-거더외부 S5

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)

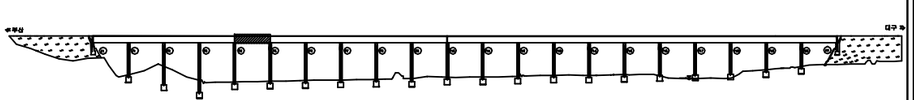


손 상 현 황 표

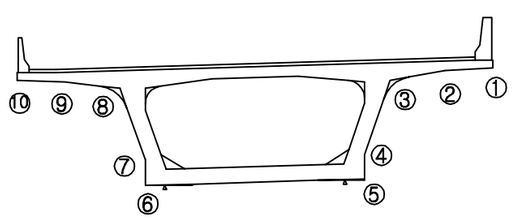
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열부백태	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	하자
2	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

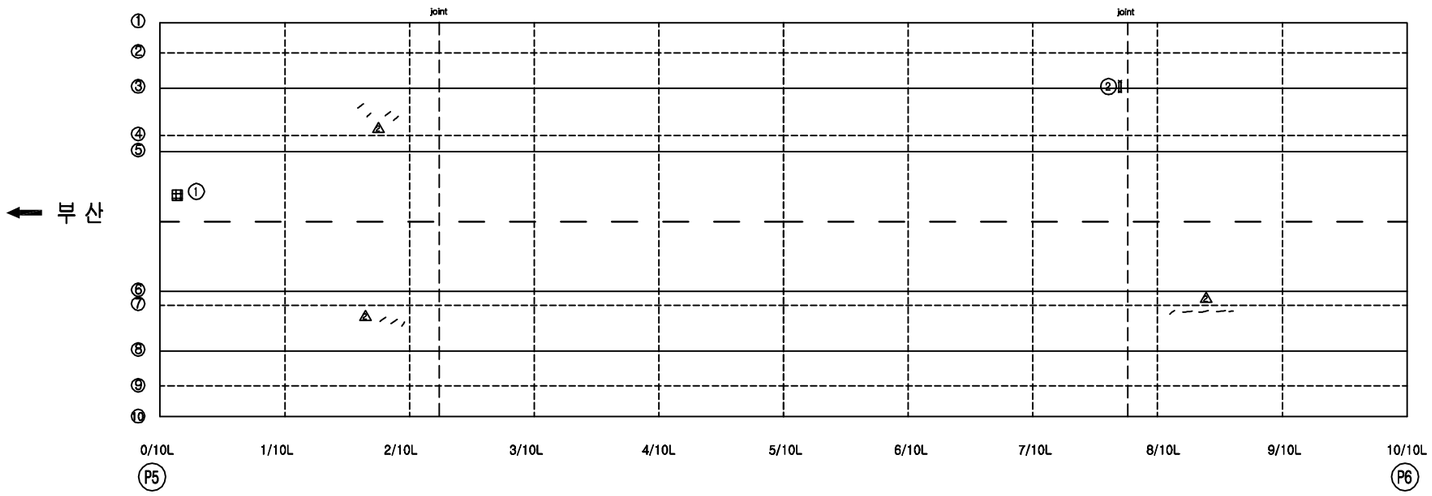


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	012

ID:단산대교(대구)-거더외부 S6

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)

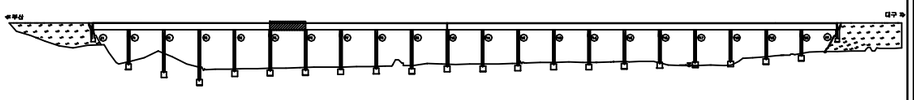


손 상 현 황 표

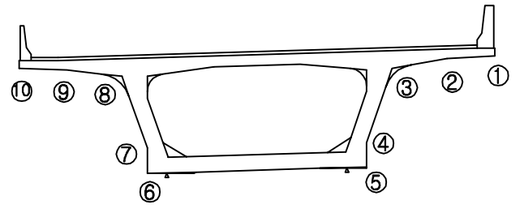
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	철근노출		0.20		0.20	m	1		0.20	하자
2	구	들뜸		0.20	0.60	0.12	㎡	1		0.12	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

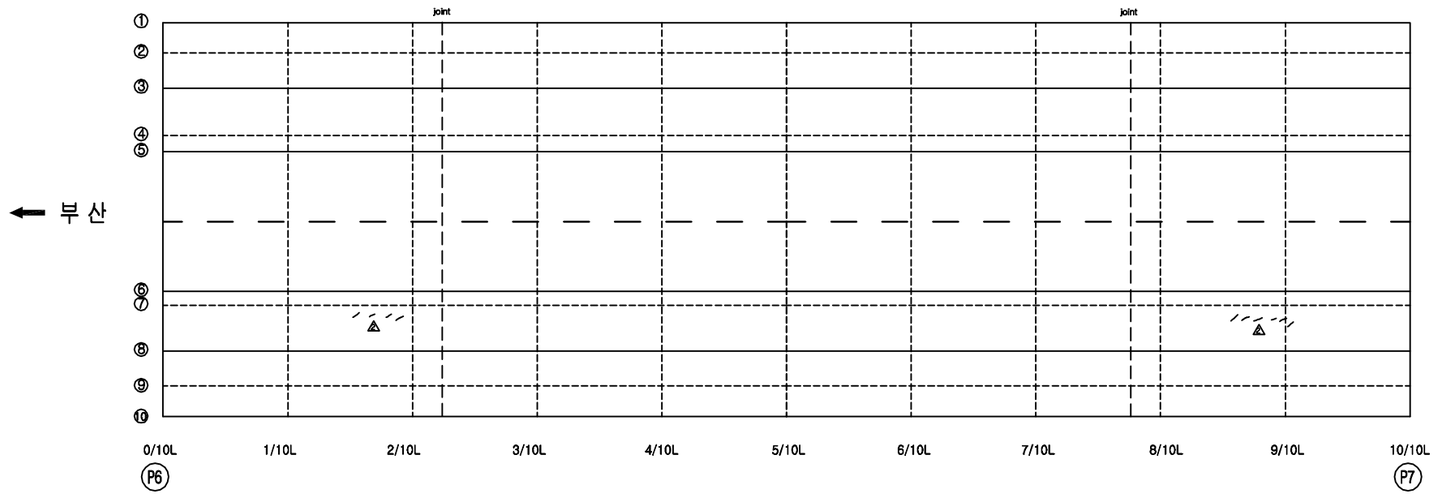


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	013

ID:단산대교(대구)-거더외부 S7

보 수 이 력

	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)



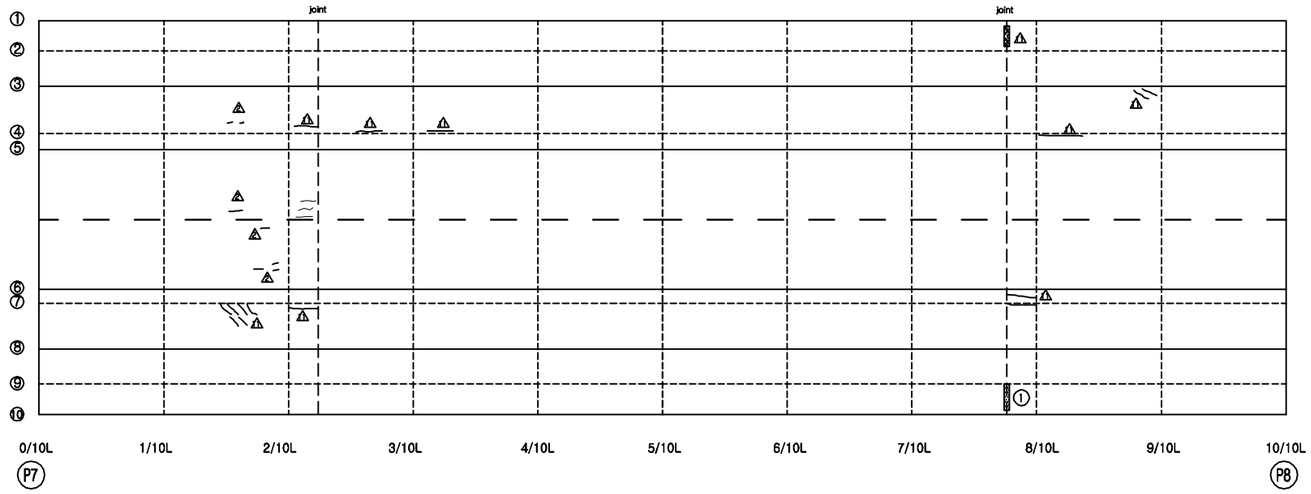
손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:단산대교(대구)-거더외부 S8

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)

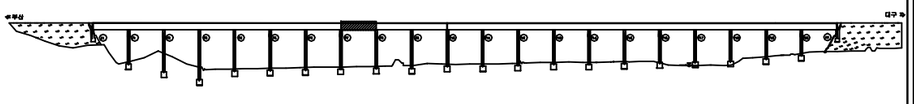


손 상 현 황 표

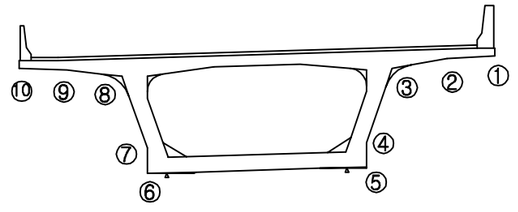
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	보수부 백태		0.10	0.50	0.05	㎡	1		0.05	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

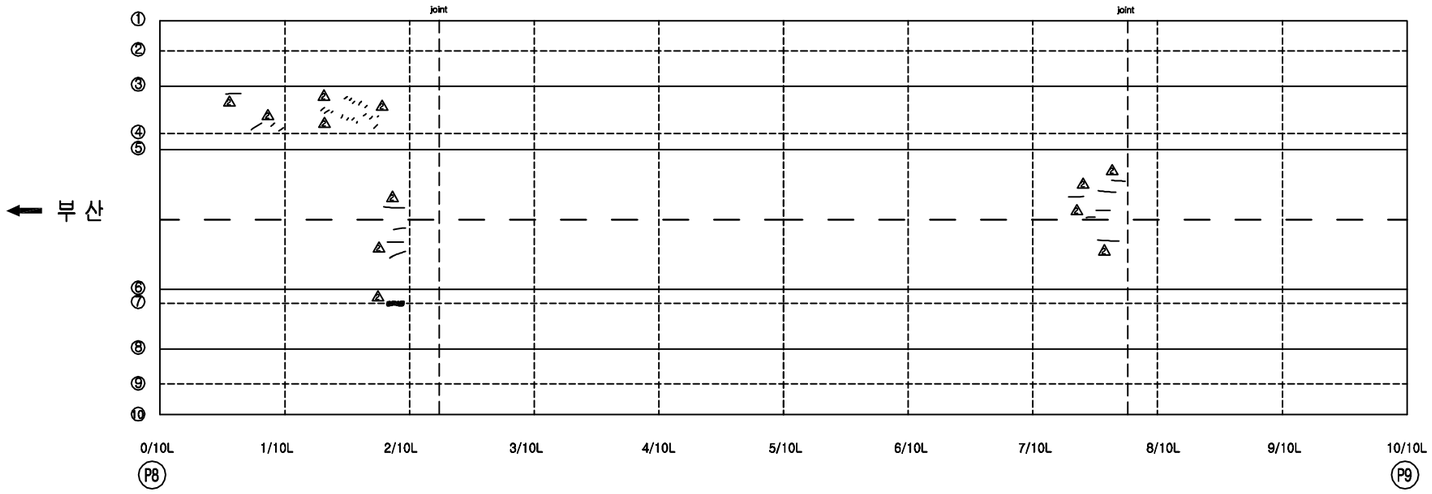


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	015

ID:단산대교(대구)-거더외부 S9

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



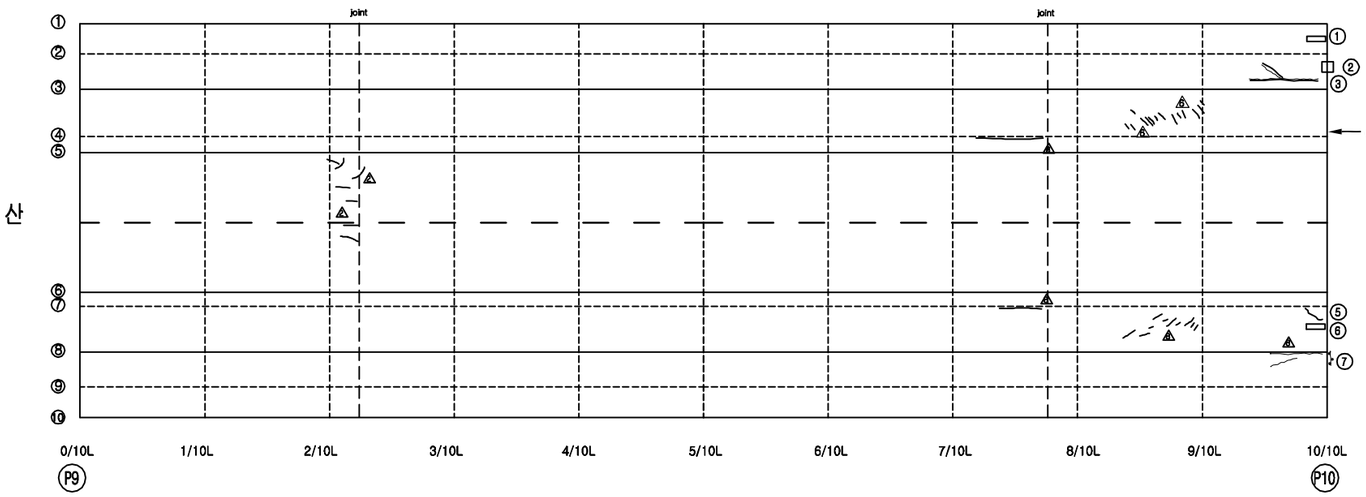
손 상 현 황 표

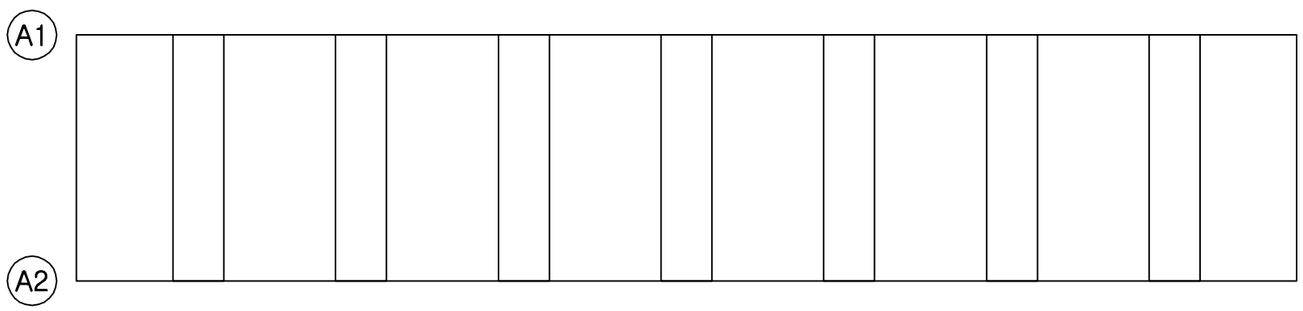
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:단산대교(대구)-거더외부 S10

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



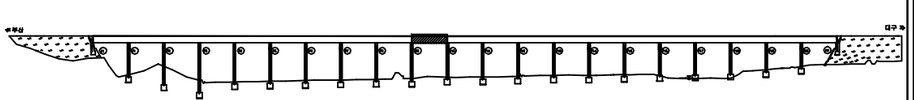


손 상 현 황 표

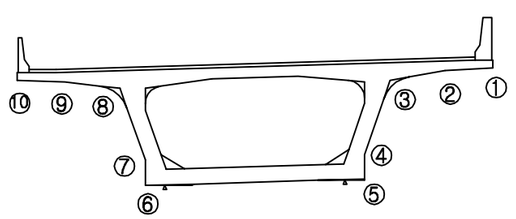
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	물끊기홈 미설치		0.60		0.60	m	1		0.60	하자
2	구	유도배수관 길이부족				1.00	개소	1		1.00	
3	구	보수부재균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
4	구	파손		0.50	0.30	0.15	㎡	1		0.15	하자
5	구	균열	0.10	0.70		0.70	m	1		0.70	하자
6	구	물끊기홈 미설치		0.60		0.60	m	1		0.60	하자
7	구	균열부백태		1.50	0.10	0.15	㎡	1		0.15	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

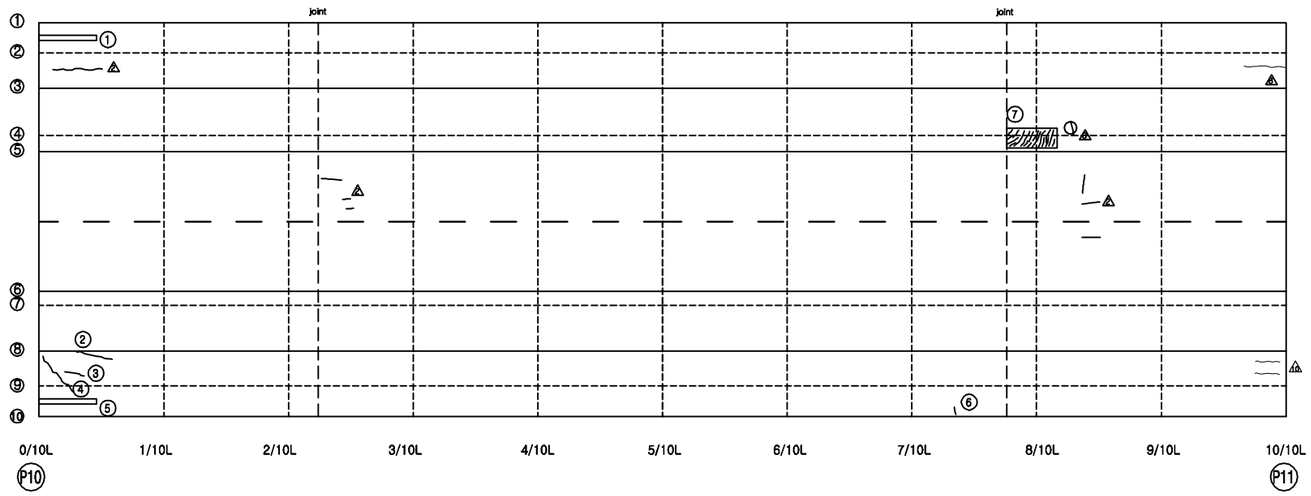


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	017

ID:단산대교(대구)-거더외부 S11

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)

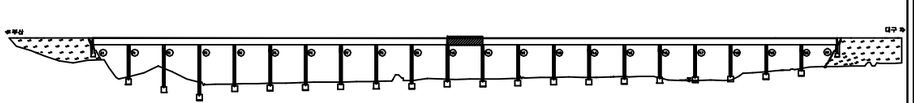


손 상 현 황 표

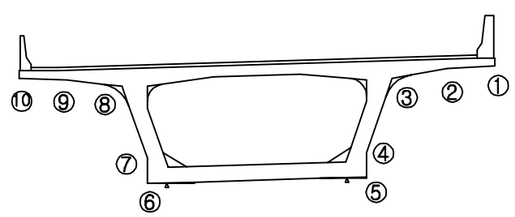
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	물끊기홈 미설치		3.00		3.00	m	1		3.00	하자
2	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	하자
3	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
4	구	균열	0.10	2.50		2.50	m	1		2.50	하자
5	구	물끊기홈 미설치		3.00		3.00	m	1		3.00	하자
6	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
7	구	사균열(균열군)	0.10	4.00	1.20	4.80	㎡	1		4.80	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

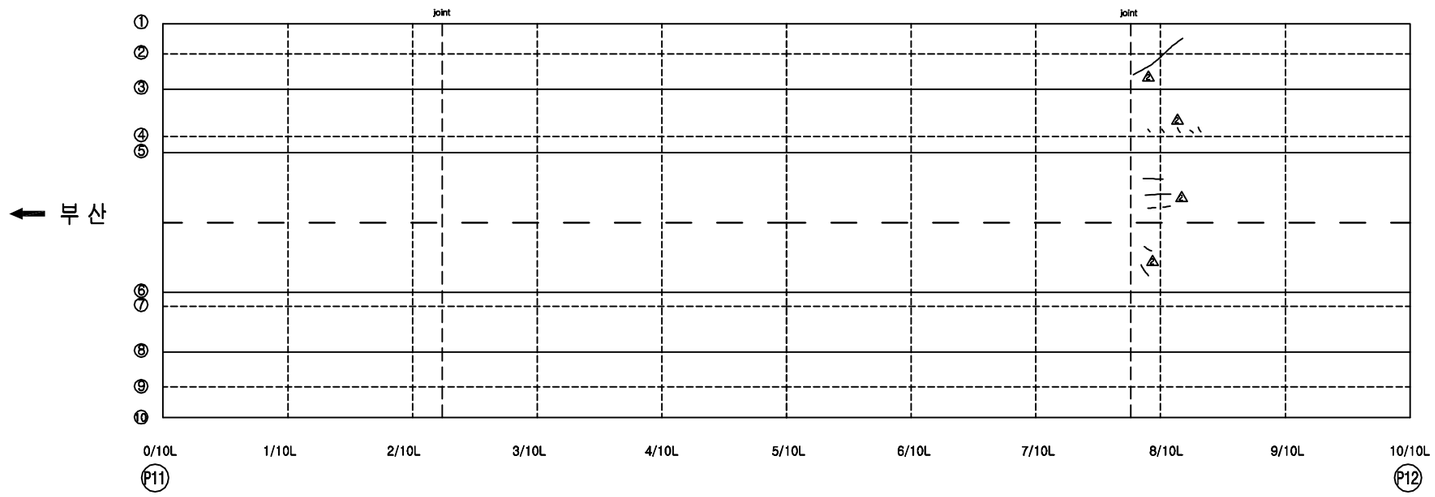


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	018

ID:단산대교(대구)-거더외부 S12

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



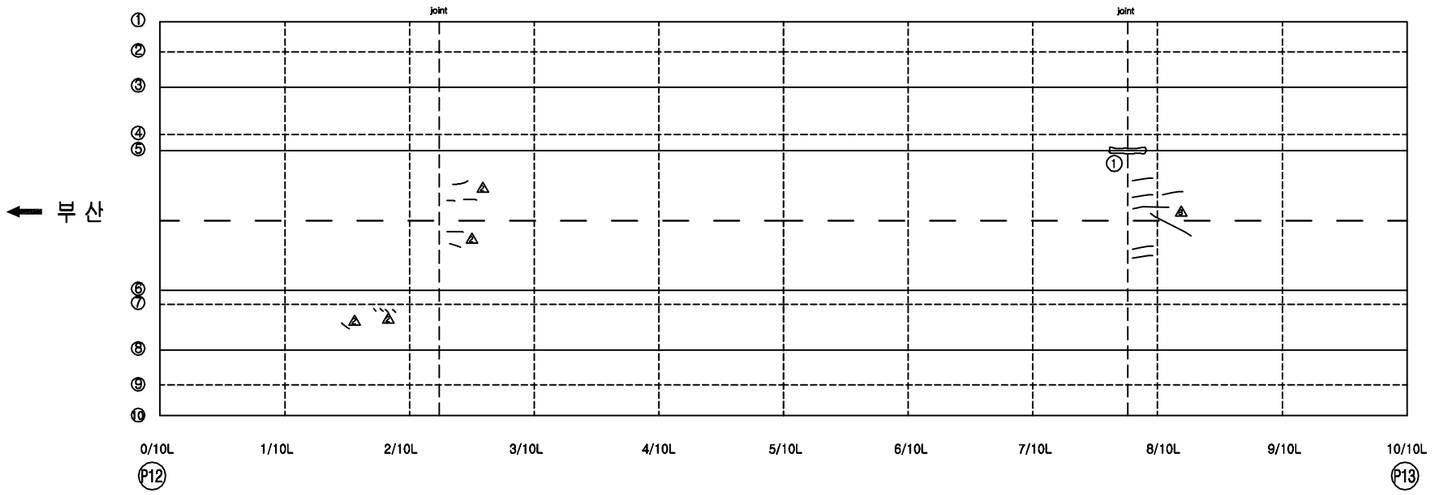
손 상 현 황 표

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

ID:단산대교(대구)-거더외부 S13

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

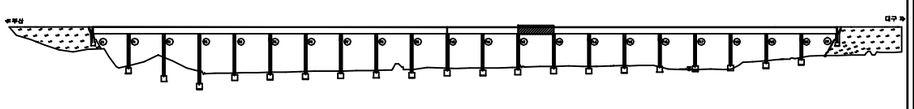


손 상 현 황 표

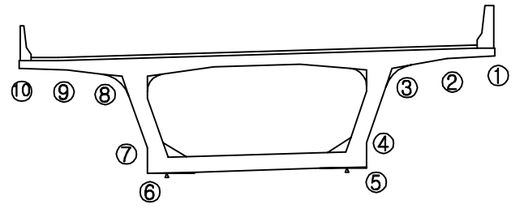
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	보수부 들뜸		0.20	0.60	0.12	㎡	1		0.12	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

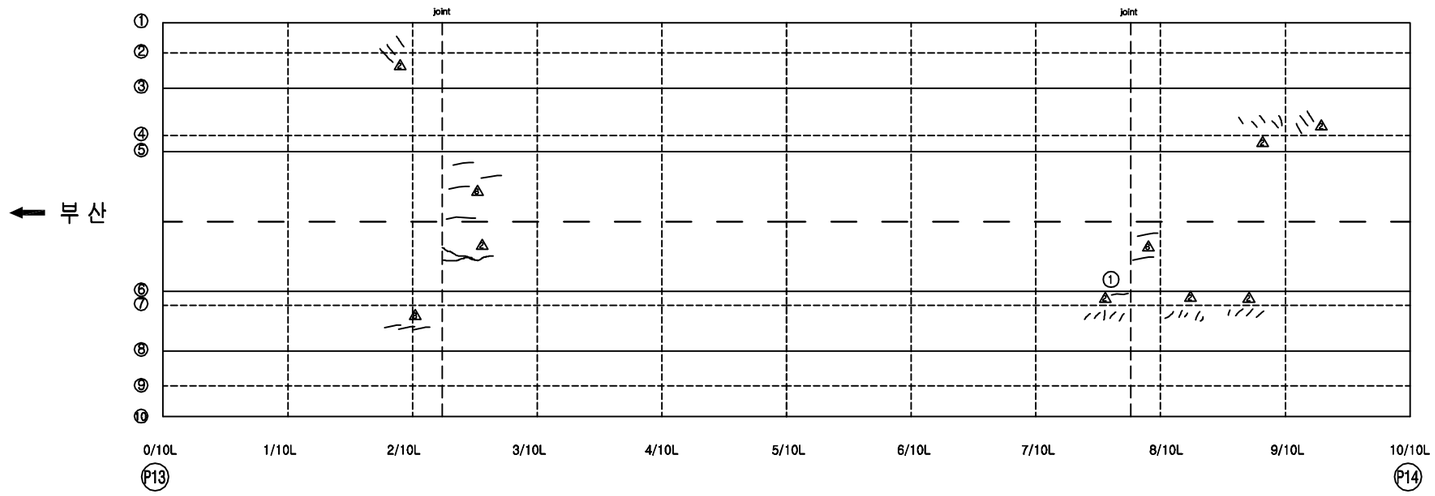


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	020

ID:단산대교(대구)-거더외부 S14

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

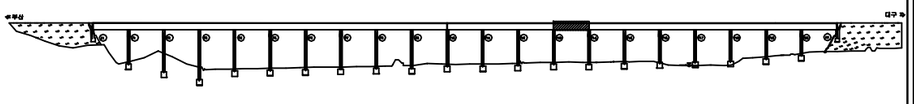


손 상 현 황 표

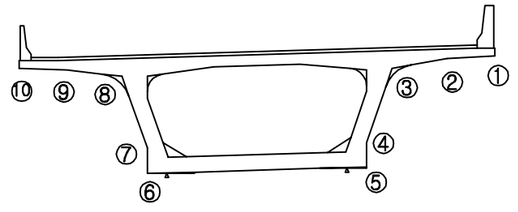
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

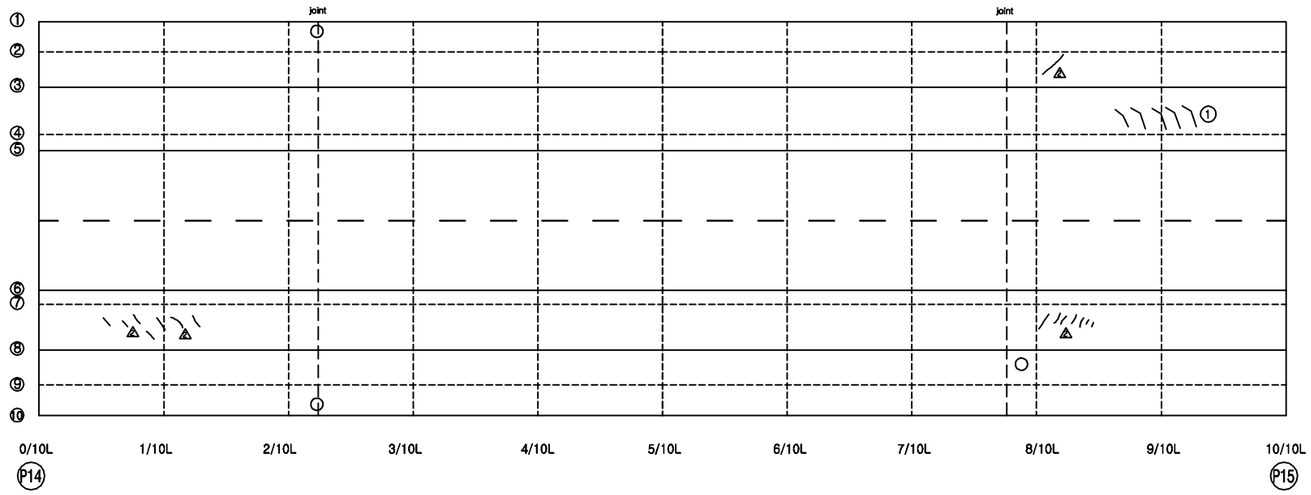


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	021

ID:단산대교(대구)-거더외부 S15

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

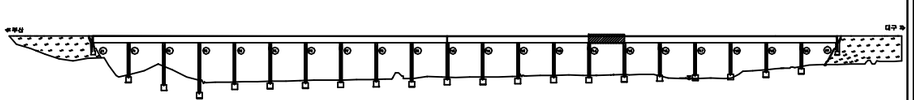


손 상 현 황 표

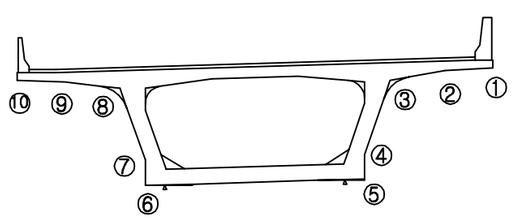
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	5		3.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

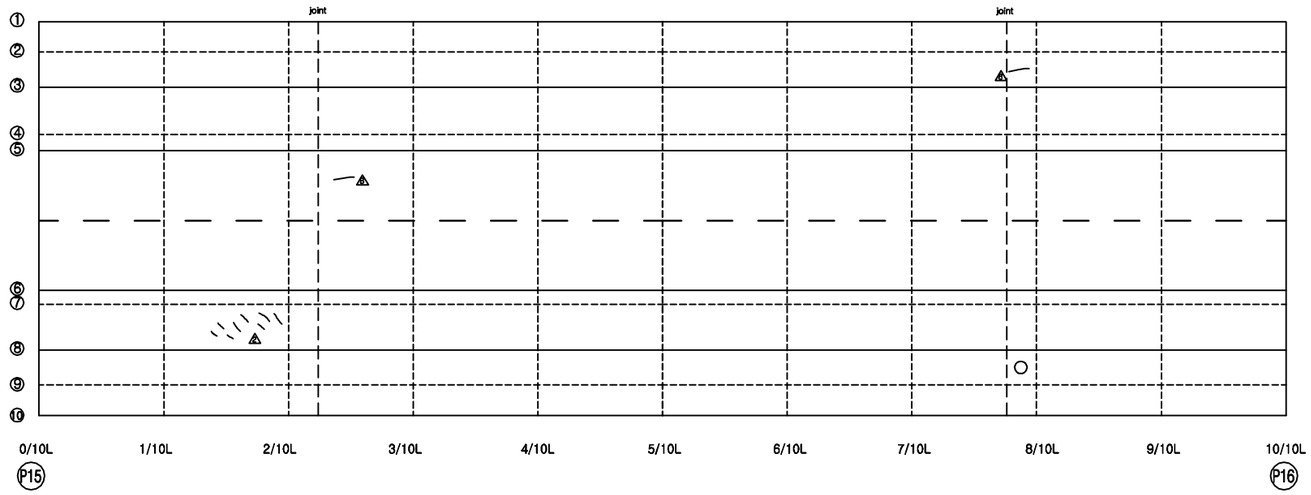


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	022

ID:단산대교(대구)-거더외부 S16

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



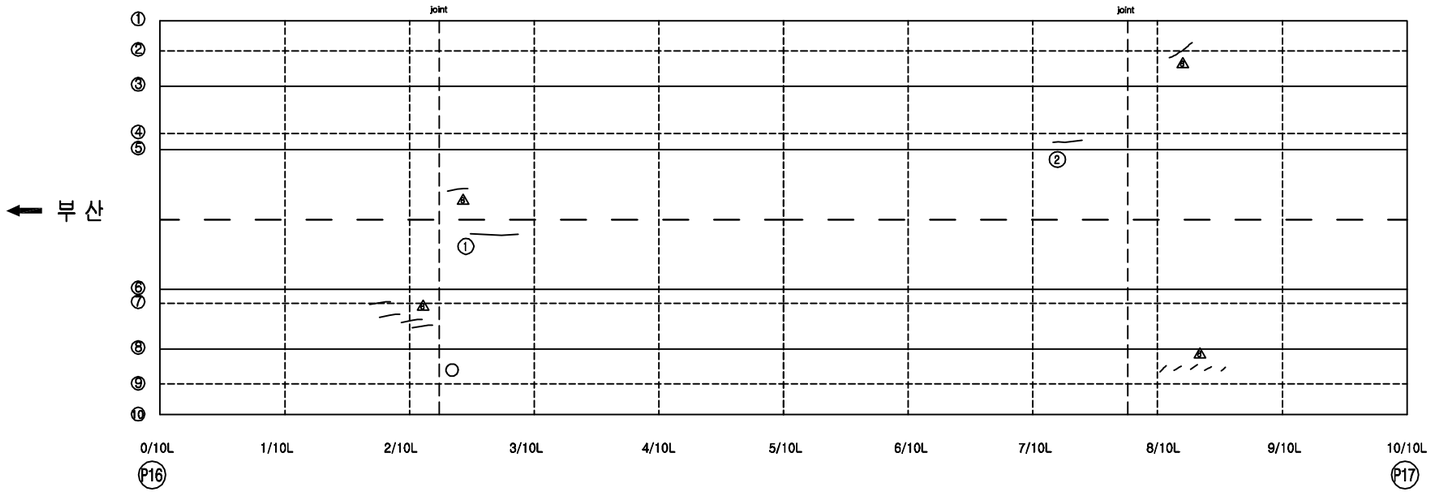
손 상 현 황 표

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

ID:단산대교(대구)-거더외부 S17

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)

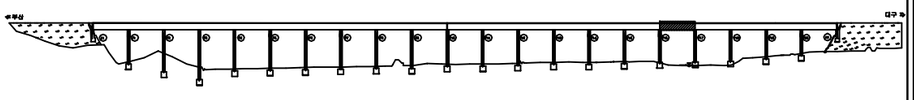


손 상 현 황 표

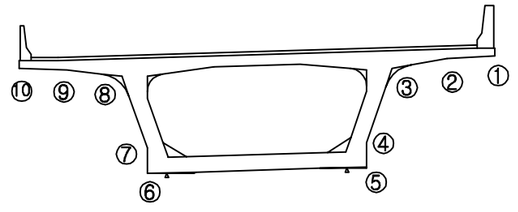
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	하자
2	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

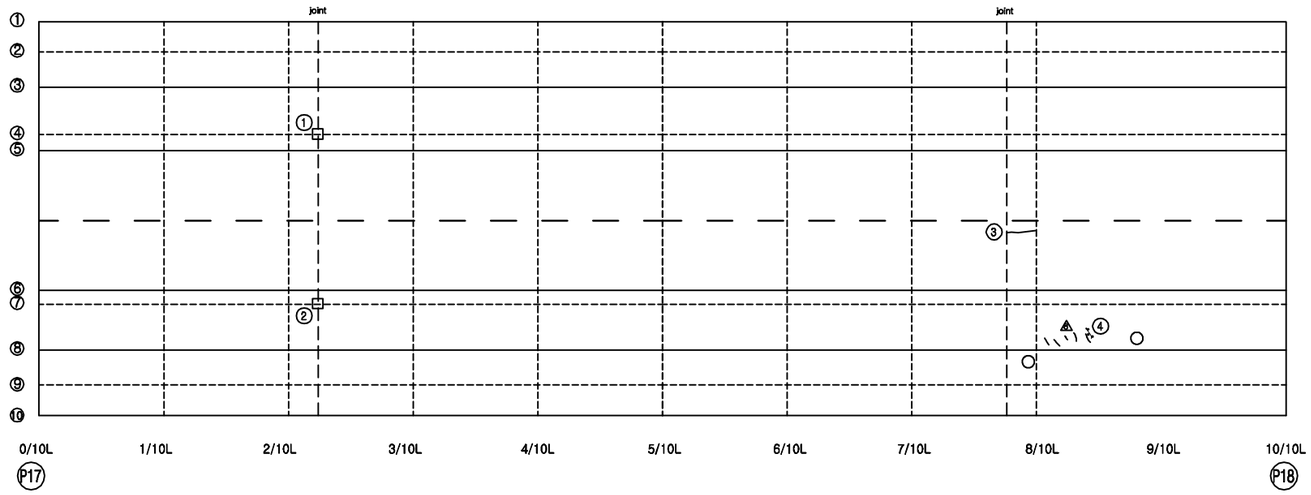


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	024

ID:단산대교(대구)-거더외부 S18

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)

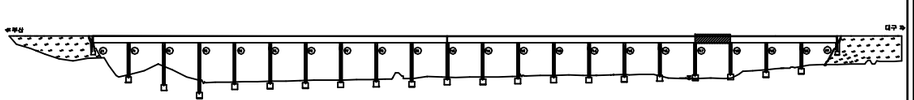


손 상 현 황 표

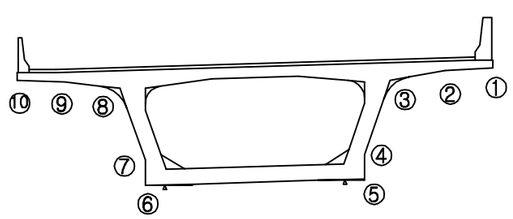
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	들뜸		0.20	0.60	0.12	㎡	1		0.12	하자
2	구	박리		0.20	0.50	0.10	㎡	1		0.10	하자
3	구	균열	0.10	0.90		0.90	m	1		0.90	하자
4	구	균열부백태		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

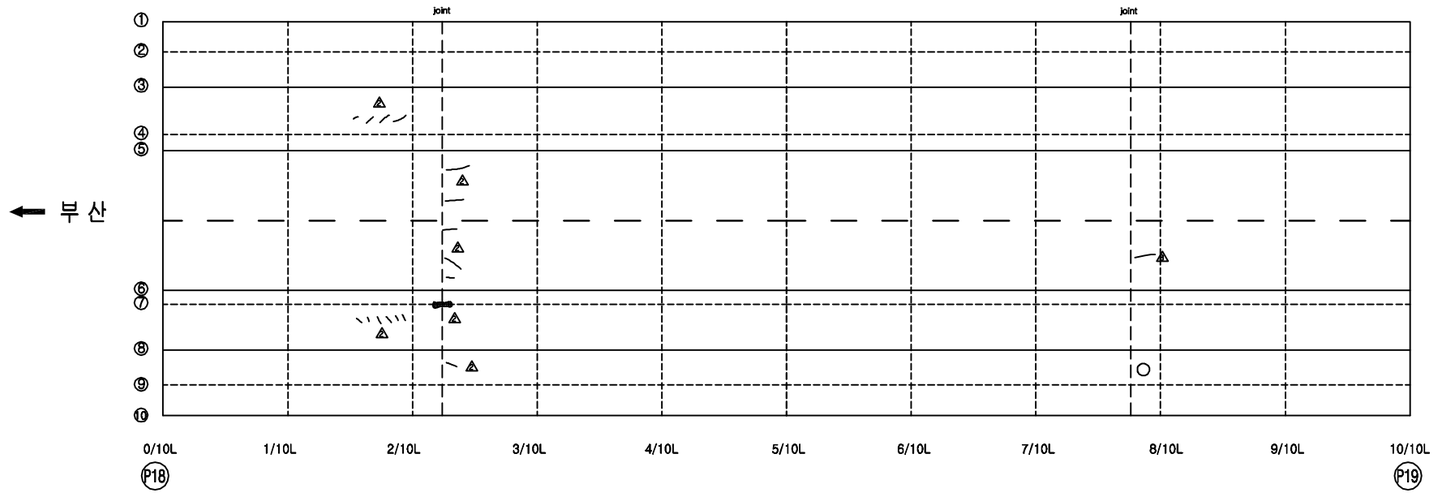


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	025

ID:단산대교(대구)-거더외부 S19

보 수 이 력

	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)



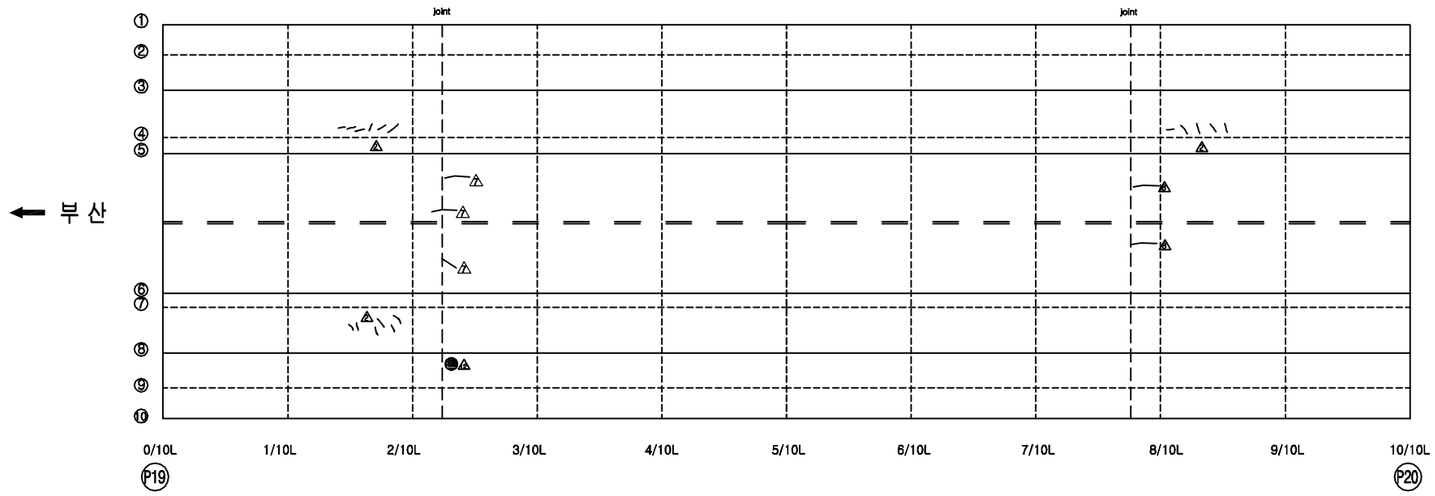
손 상 현 황 표

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

ID:단산대교(대구)-거더외부 S20

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



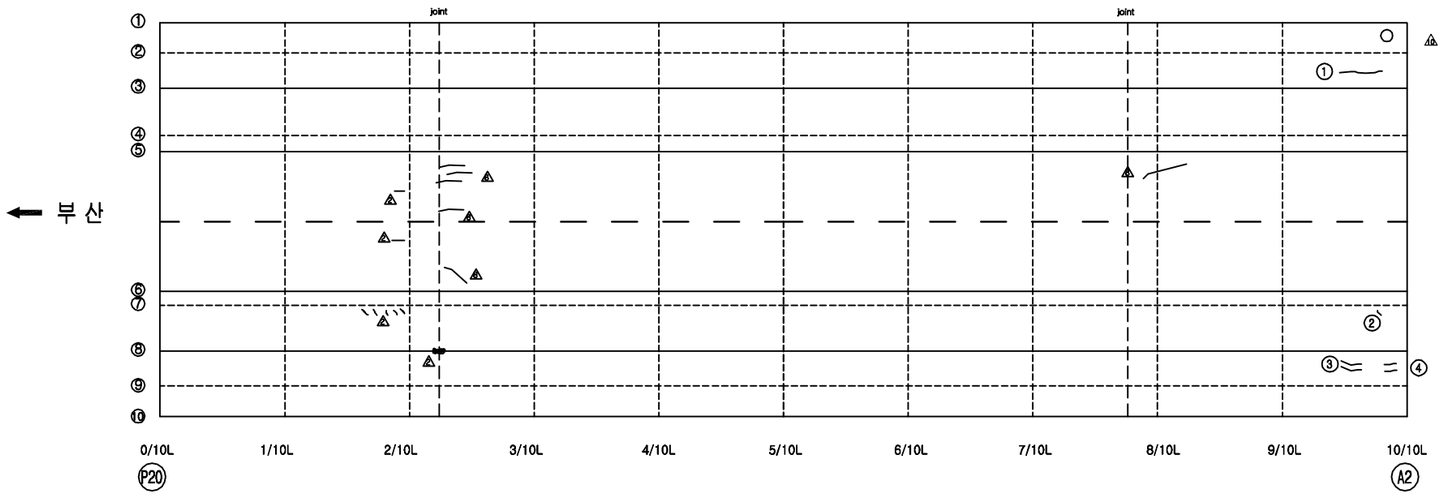
손 상 현 황 표

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

ID:단산대교(대구)-거더외부 S21

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

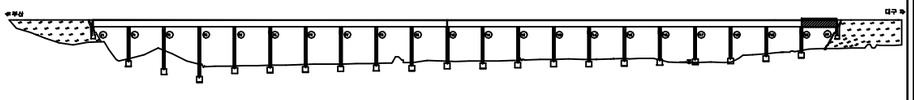


손 상 현 황 표

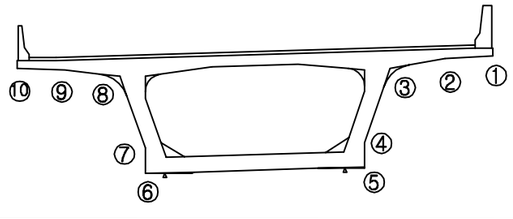
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
2	구	균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	하자
3	구	균열	0.10	1.30		1.30	m	2		2.60	하자
4	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	2		3.00	하자
5	구	신축이음 하부 부식		0.40	1.00	0.40	㎡	1		0.40	
6	구	고무재 열화		0.20		2.00	m	2		0.40	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

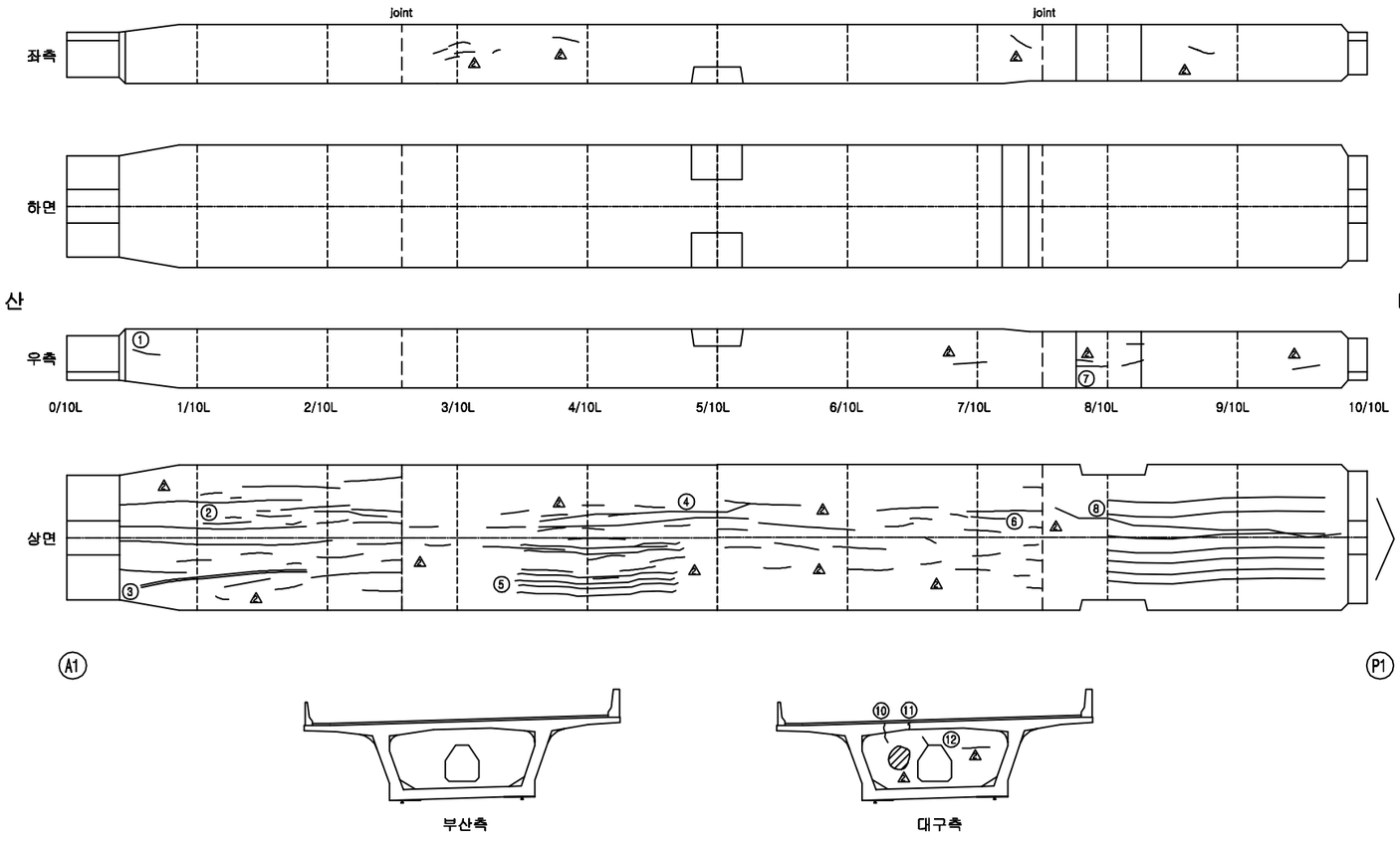


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	028

ID:단산대교(대구)-거더내부 S1

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)

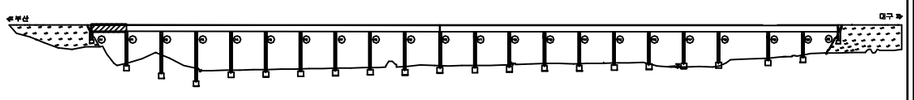


손 상 현 황 표

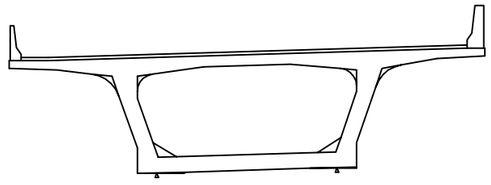
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	하자
2	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	4		3.20	하자
3	구	보수부재균열	0.10	11.00		11.00	m	1		11.00	하자
4	구	균열	0.10	3.67		3.67	m	3		11.00	하자
5	구	균열	0.10	10.00		10.00	m	6		60.00	하자
6	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	하자
7	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
8	구	균열	0.10	12.00		12.00	m	1		12.00	하자
9	구	균열	0.10	7.14		7.14	m	7		50.00	하자
10	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자
11	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
12	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

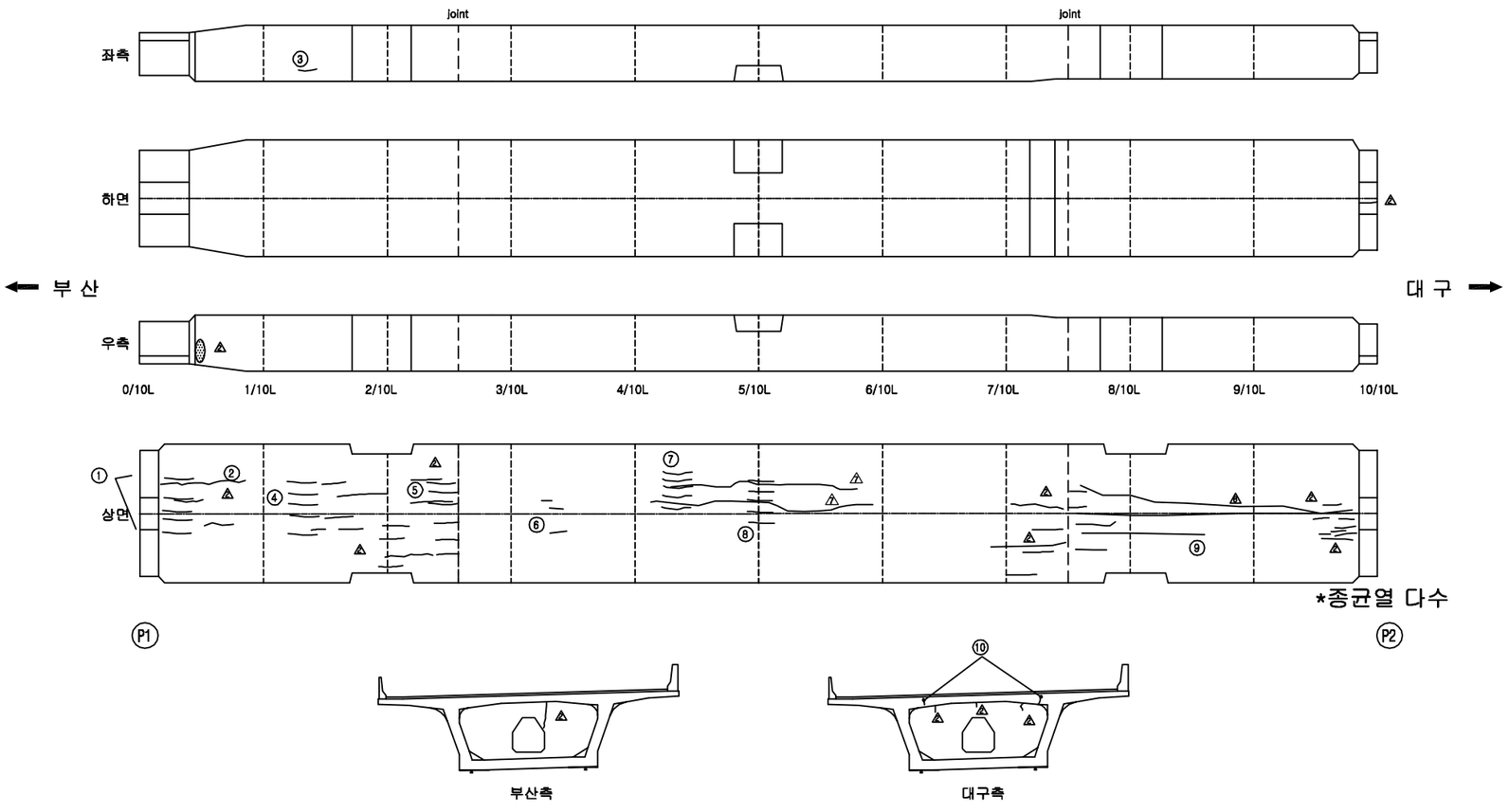


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	029

ID:단산대교(대구)-거더내부 S2

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

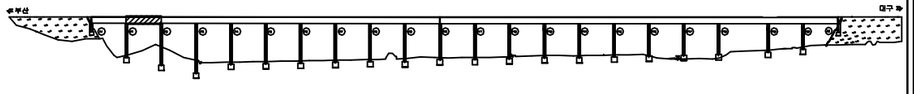


손 상 현 황 표

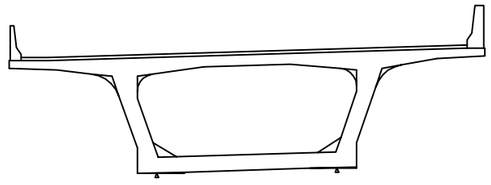
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	5		10.00	하자
2	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
3	구	균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	하자
4	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	5		10.00	하자
5	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	3		6.00	하자
6	구	균열	0.10	1.67		1.67	m	3		5.00	하자
7	구	균열	0.10	0.30		0.30	m	5		1.50	하자
8	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	5		15.00	하자
9	구	균열	0.10	4.00		4.00	m	10		40.00	하자
10	구	균열	0.10	0.20		0.20	m	2		0.40	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

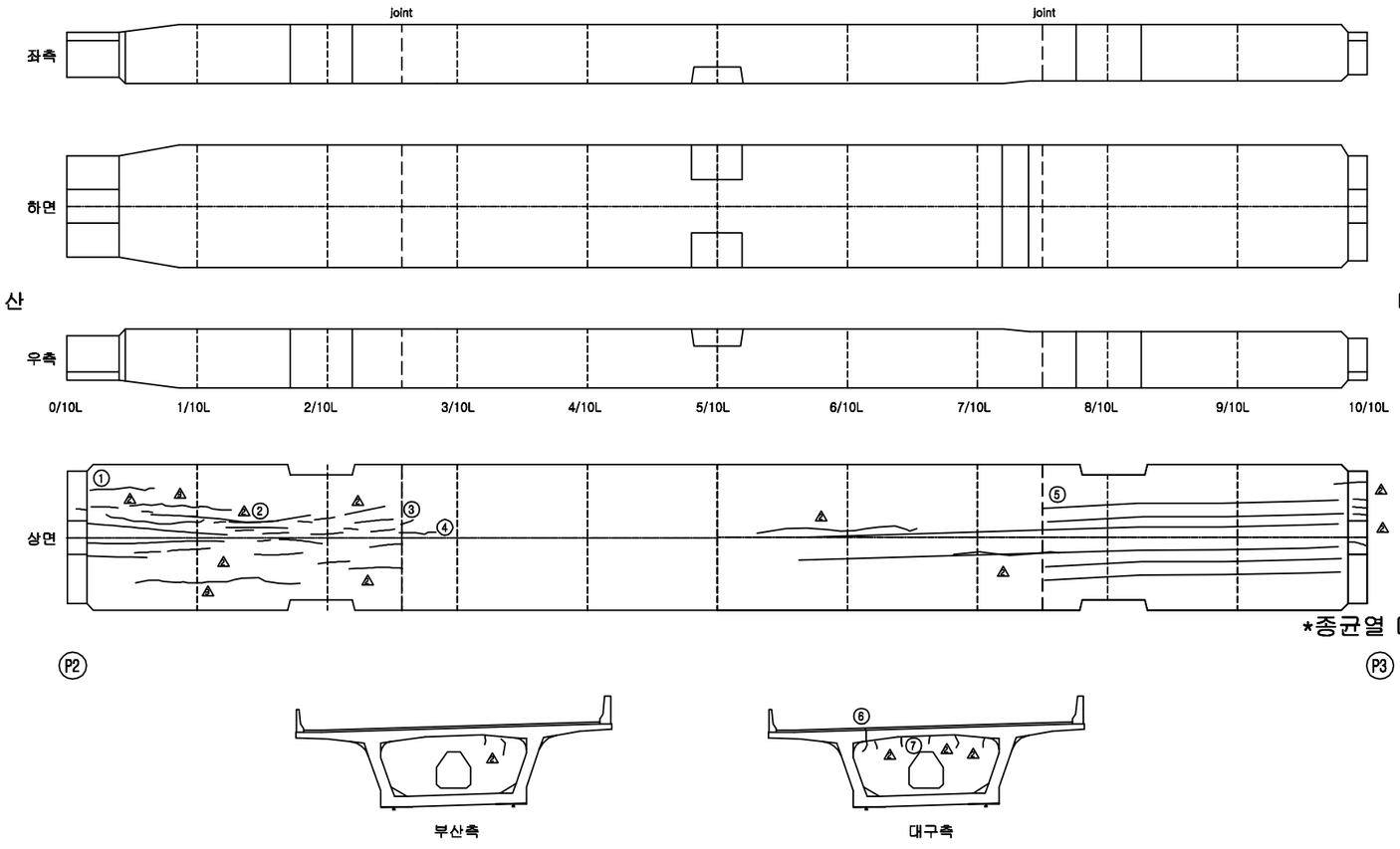


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	030

ID:단산대교(대구)-거더내부 S3

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)

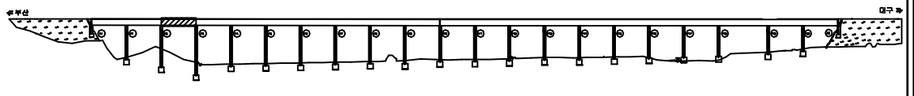


손 상 현 황 표

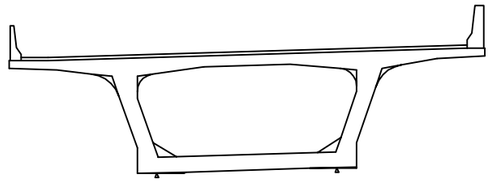
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	4.00		4.00	m	1		4.00	하자
2	구	균열	0.10	4.00		4.00	m	2		8.00	하자
3	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
4	구	균열	0.10	2.50		2.50	m	1		2.50	하자
5	구	균열	0.10	12.50		12.50	m	6		75.00	하자
6	구	균열	0.10	0.70		0.70	m	1		0.70	하자
7	구	보수부재균열	0.10	0.70		0.70	m	1		0.70	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

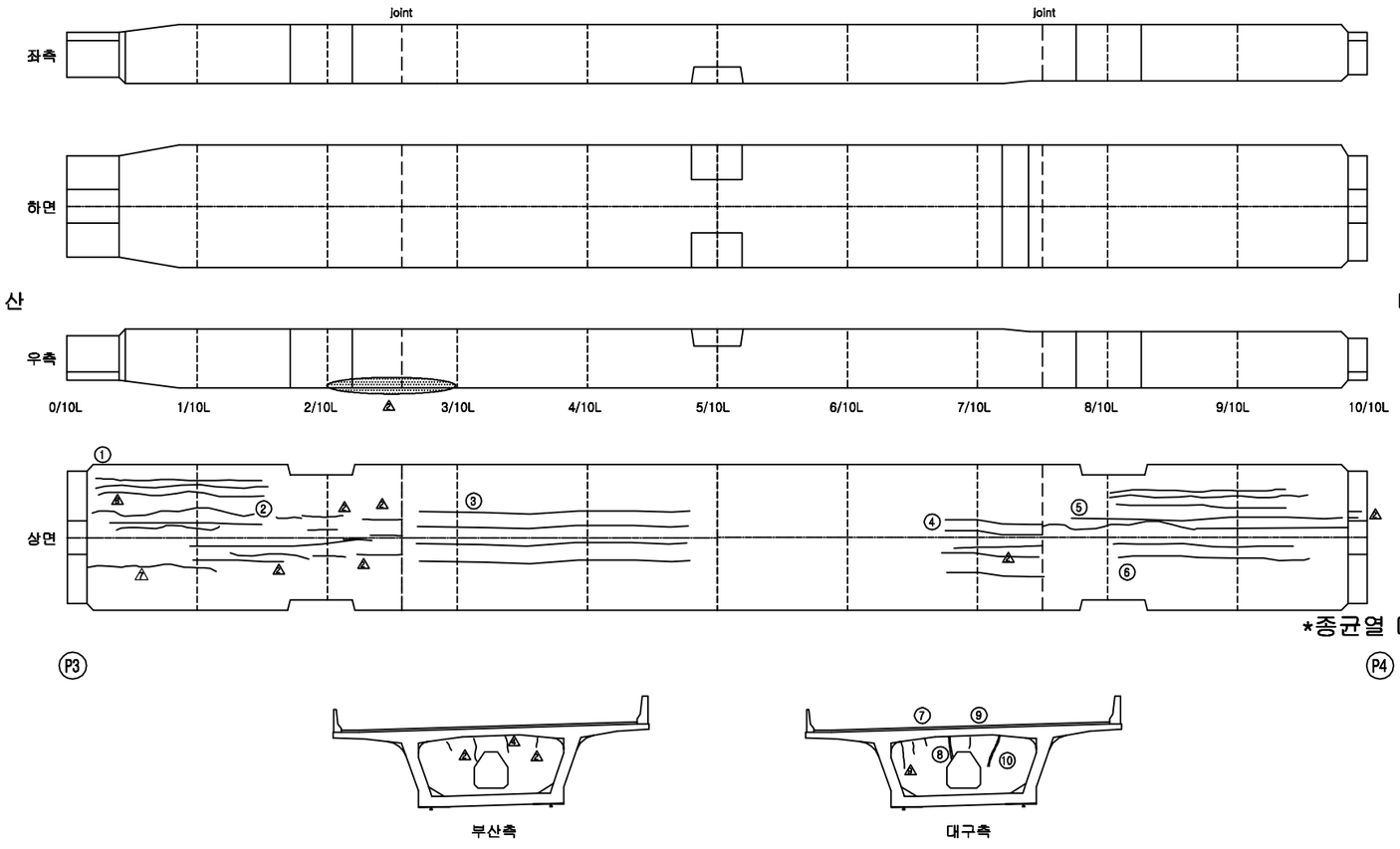


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	031

ID:단산대교(대구)-거더내부 S4

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)

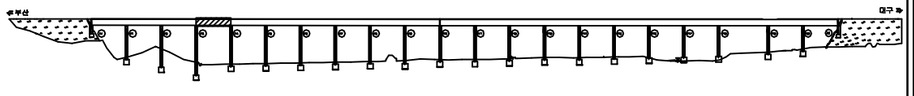


손 상 현 황 표

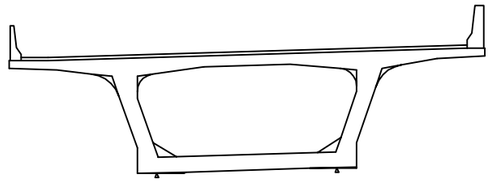
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	13.00		13.00	m	3		39.00	하자
2	구	균열	0.10	5.67		5.67	m	3		17.00	하자
3	구	균열	0.10	10.00		10.00	m	4		40.00	하자
4	구	균열	0.10	4.50		4.50	m	4		18.00	하자
5	구	균열	0.10	10.00		10.00	m	2		20.00	하자
6	구	균열	0.10	17.00		17.00	m	5		85.00	하자
7	구	균열	0.30	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
8	구	보수부재균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자
9	구	균열	0.30	0.80		0.80	m	1		0.80	하자
10	구	보수부재균열	0.10	1.30		1.30	m	1		1.30	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

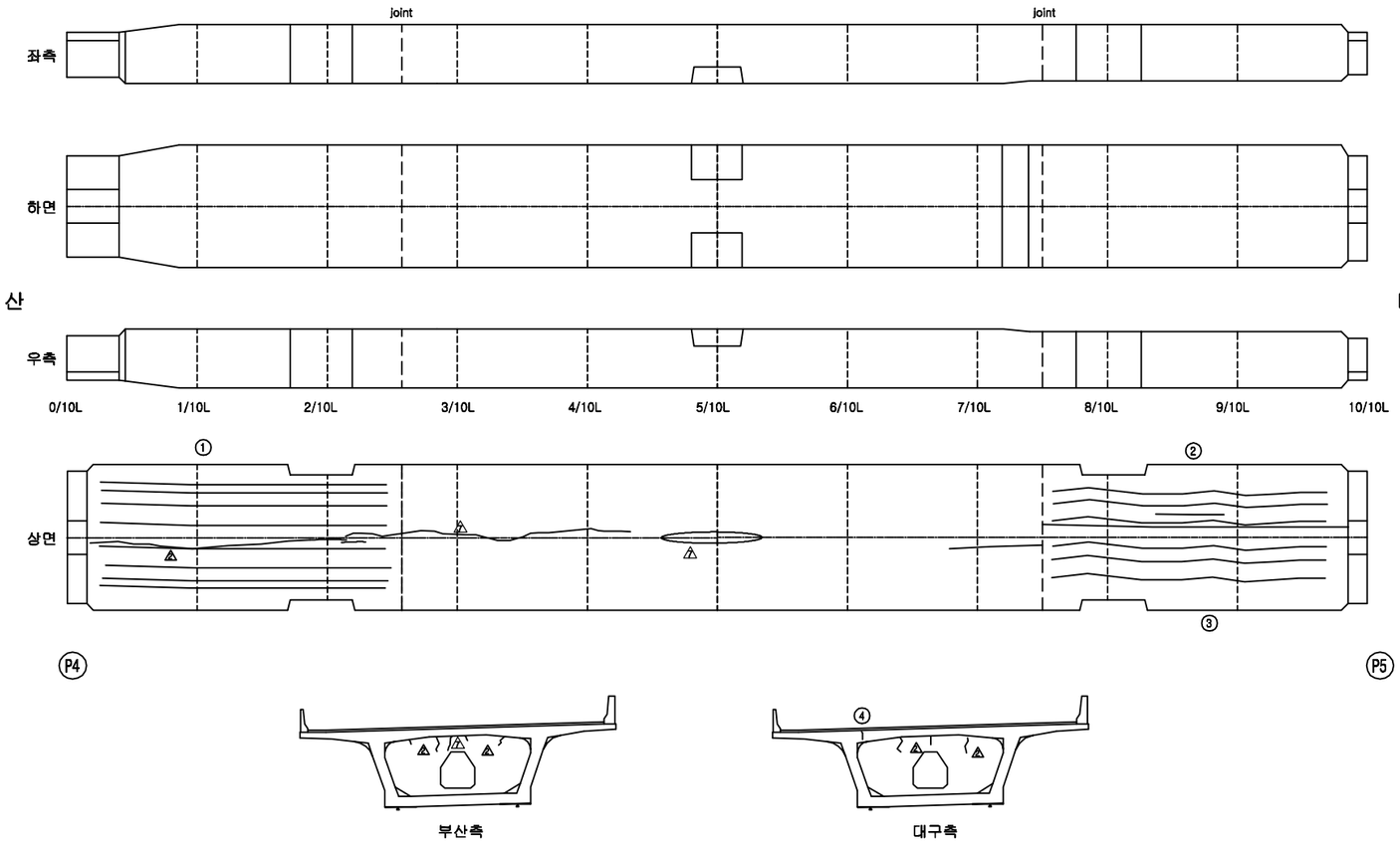


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	032

ID:단산대교(대구)-거더내부 S5

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

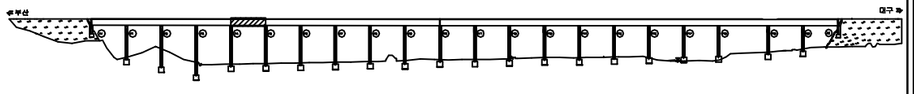


손 상 현 황 표

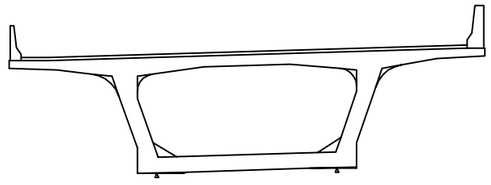
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	10.00		10.00	m	8		80.00	하자
2	구	균열	0.10	6.67		6.67	m	3		20.00	하자
3	구	균열	0.10	10.00		10.00	m	6		60.00	하자
4	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

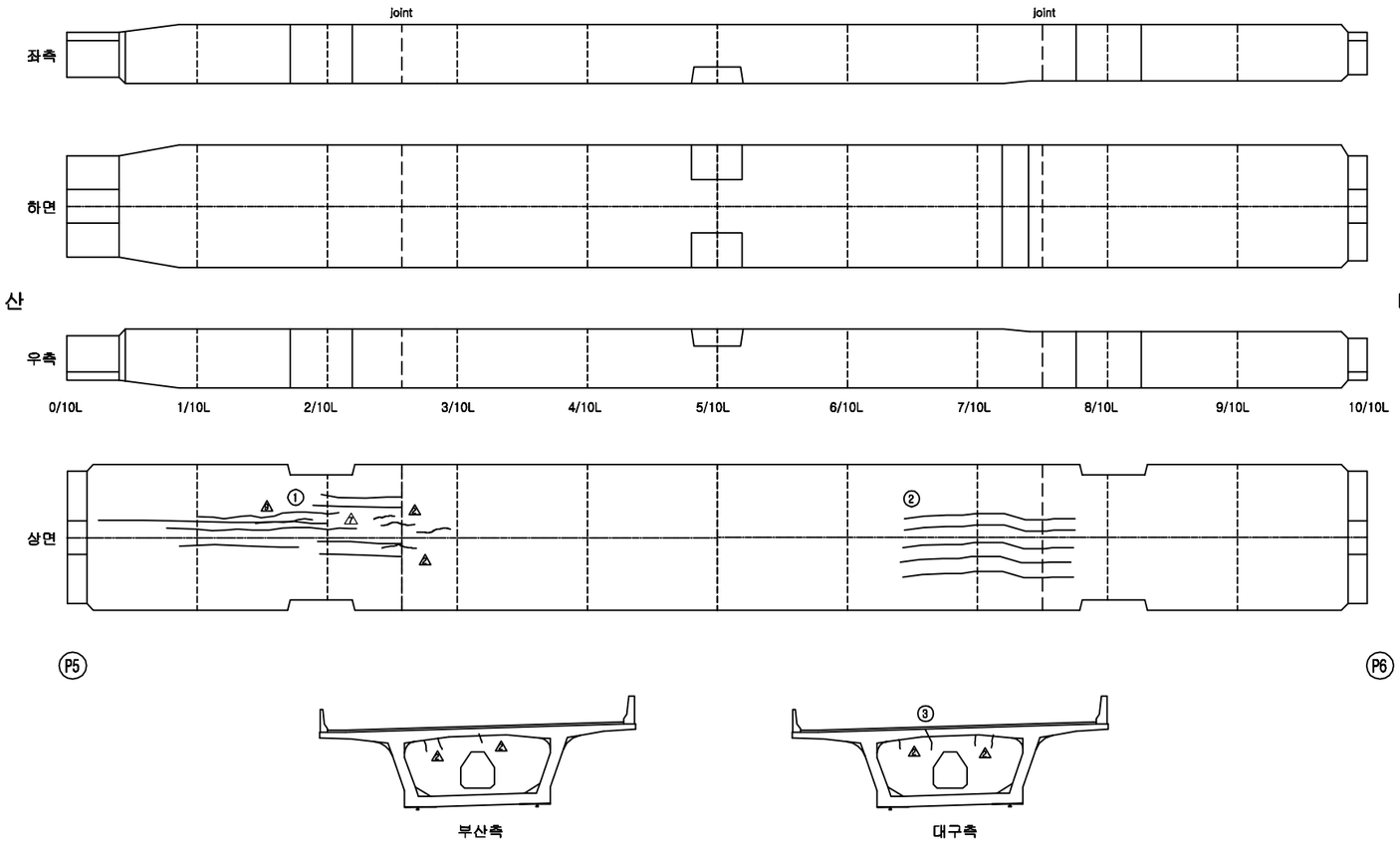


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	033

ID:단산대교(대구)-거더내부 S6

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

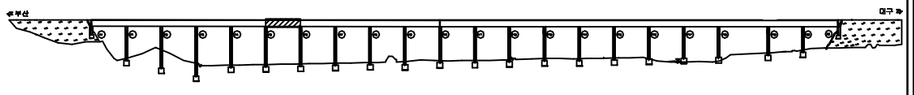


손 상 현 황 표

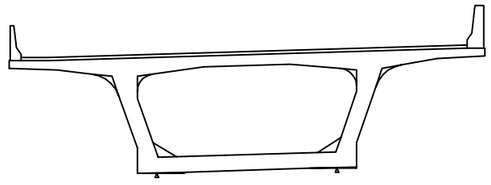
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	4.00		4.00	m	6		24.00	하자
2	구	균열	0.10	5.00		5.00	m	5		25.00	하자
3	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

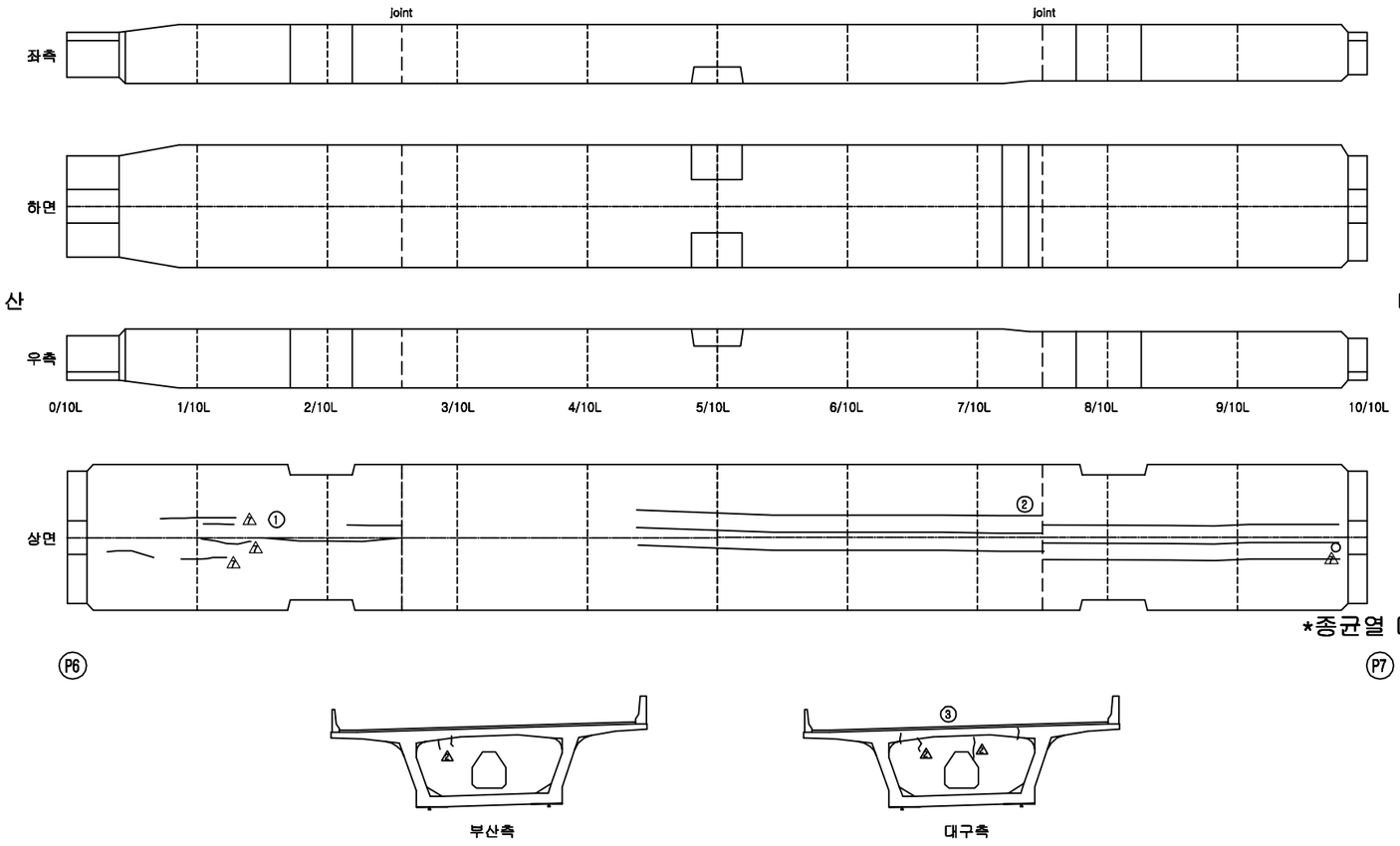


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	034

ID:단산대교(대구)-거더내부 S7

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

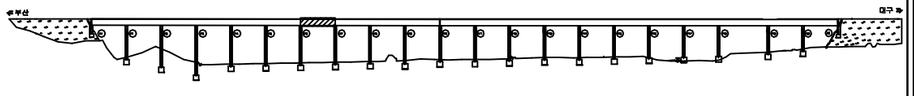


손 상 현 황 표

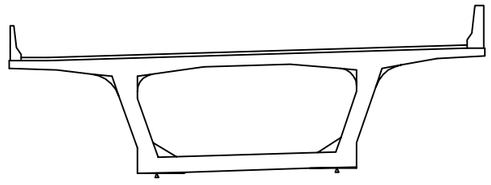
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	3.67		3.67	m	3		11.00	하자
2	구	균열	0.10	12.50		12.50	m	6		75.00	하자
3	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	2		0.80	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

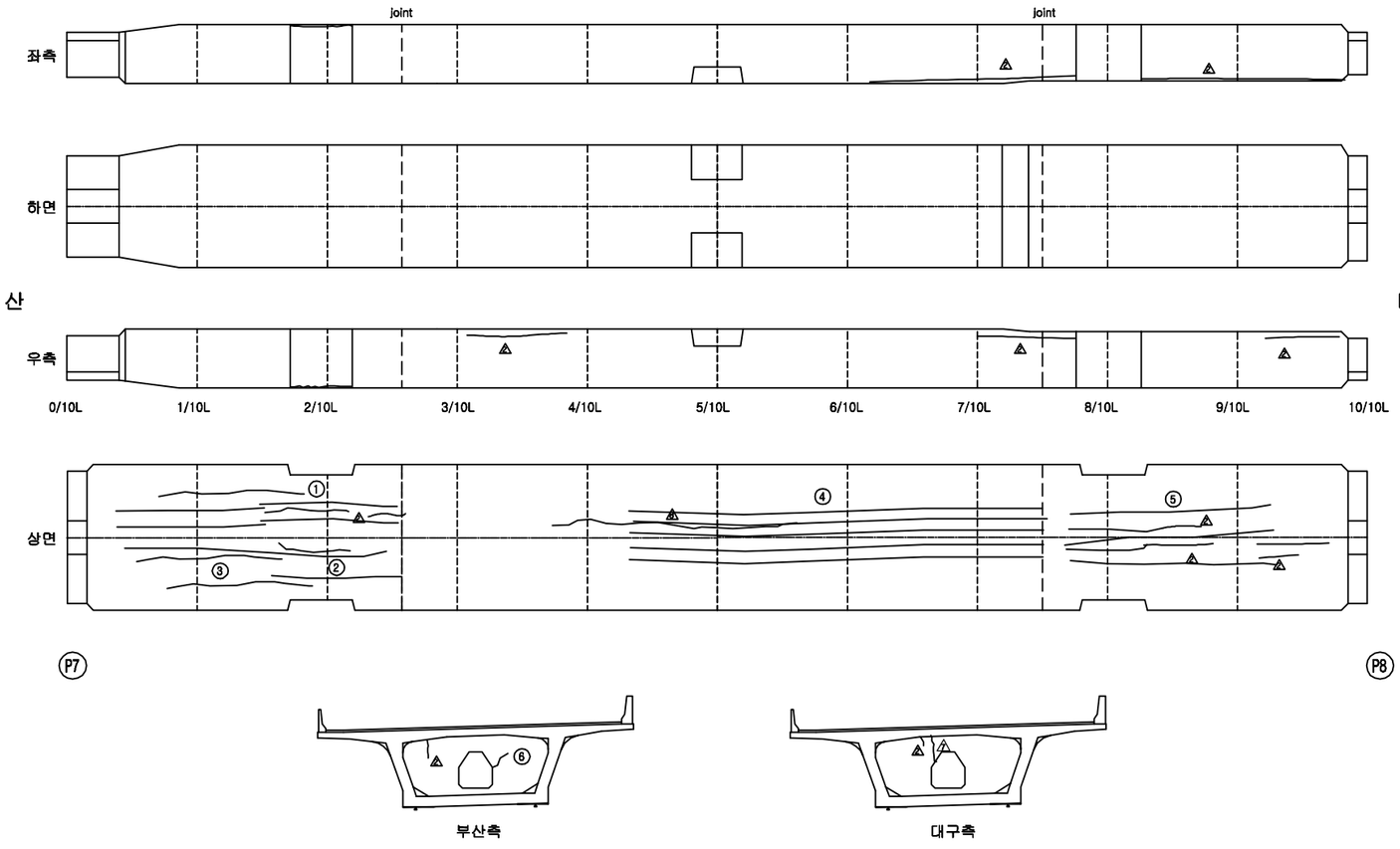


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	035

ID:단산대교(대구)-거더내부 S8

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

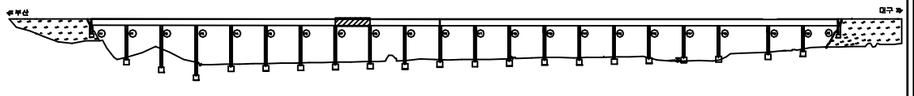


손 상 현 황 표

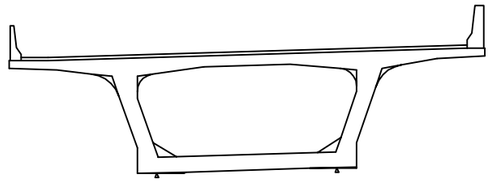
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	10.00		10.00	m	5		50.00	하자
2	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	3		3.00	하자
3	구	균열	0.10	9.00		9.00	m	3		27.00	하자
4	구	균열	0.10	17.00		17.00	m	5		85.00	하자
5	구	균열	0.10	5.60		5.60	m	5		28.00	하자
6	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

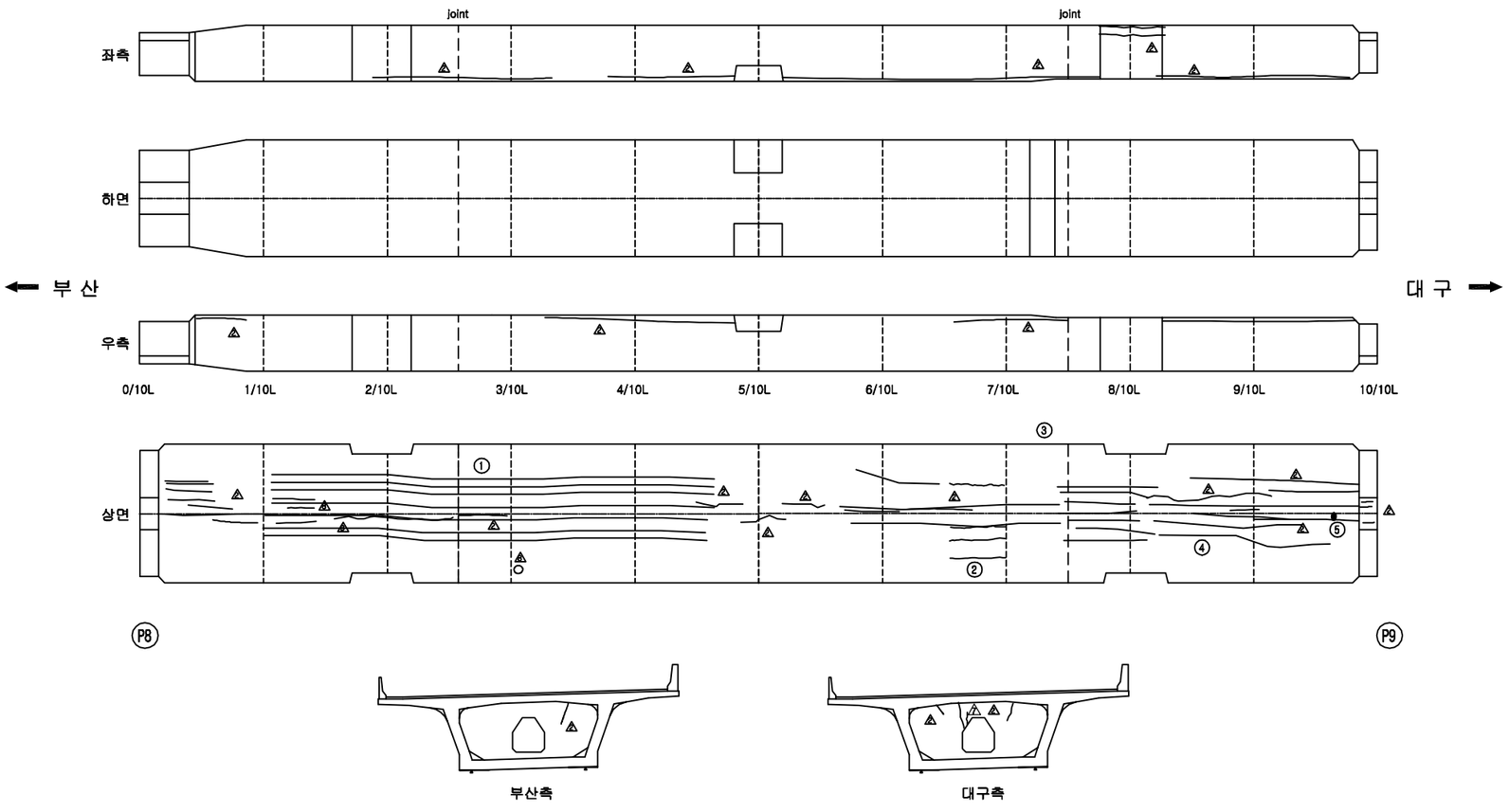


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	036

ID:단산대교(대구)-거더내부 S9

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

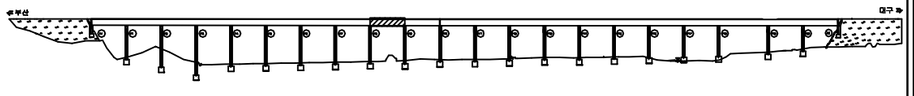


손 상 현 황 표

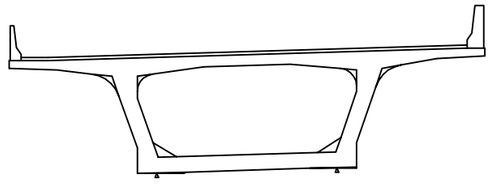
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	7.92		7.92	m	12		95.00	하자
2	구	균열	0.10	3.50		3.50	m	4		14.00	하자
3	구	균열	0.10	4.55		4.55	m	11		50.00	하자
4	구	균열	0.10	5.00		5.00	m	6		30.00	하자
5	구	백태		0.10	0.20	0.02	㎡	1		0.02	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

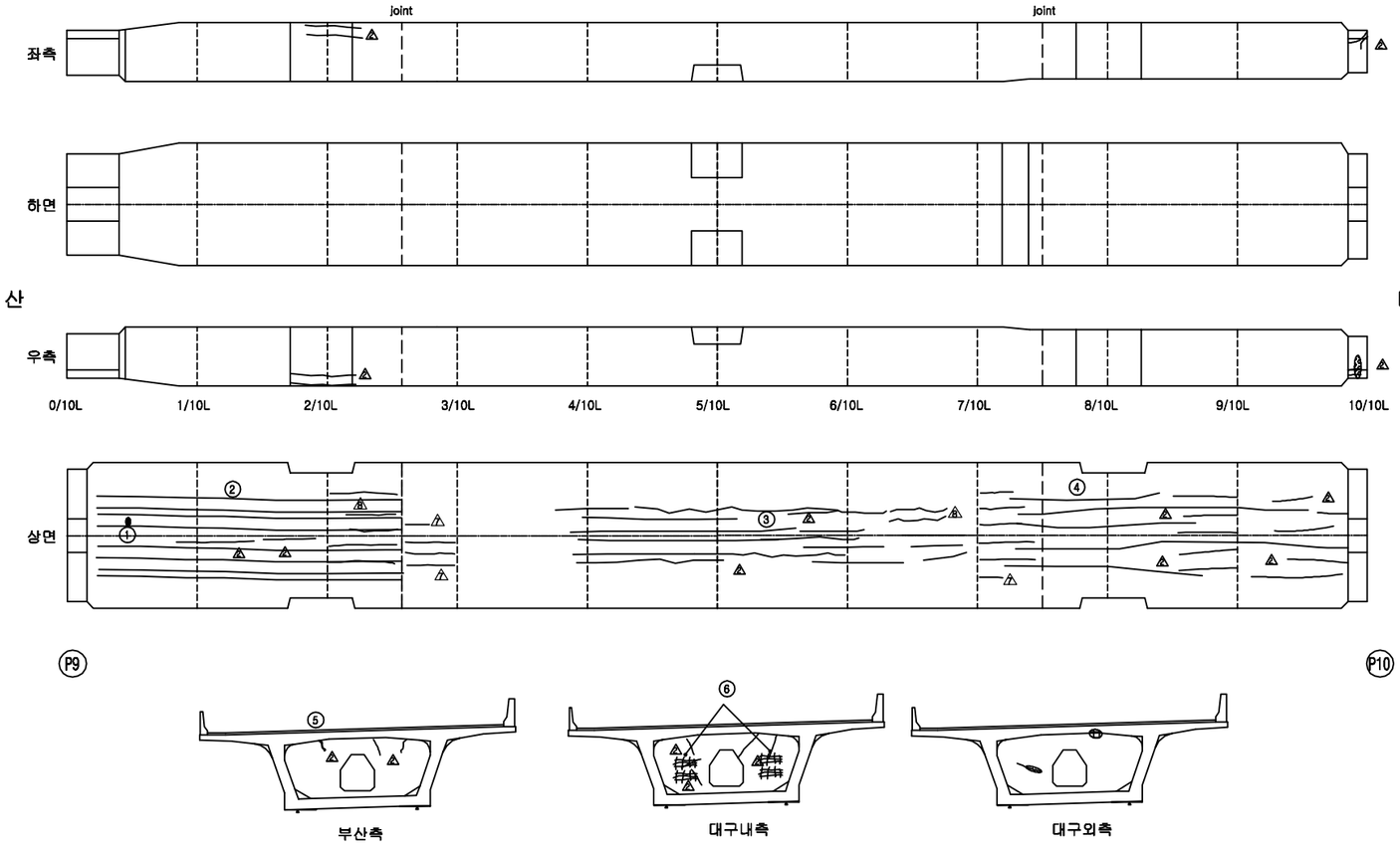


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	037

ID:단산대교(대구)-거더내부 S10

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

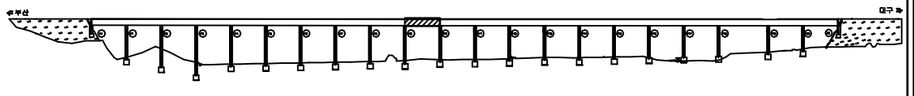


손 상 현 황 표

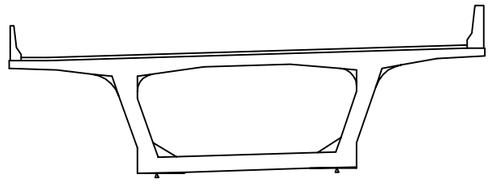
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	백태		0.10	0.20	0.02	㎡	1		0.02	하자
2	구	균열	0.10	11.25		11.25	m	8		90.00	하자
3	구	균열	0.10	7.31		7.31	m	13		95.00	하자
4	구	균열	0.10	6.00		6.00	m	5		30.00	하자
5	구	보수부재균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자
6	구	망상균열		2.50	1.50	3.75	㎡	2		7.50	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

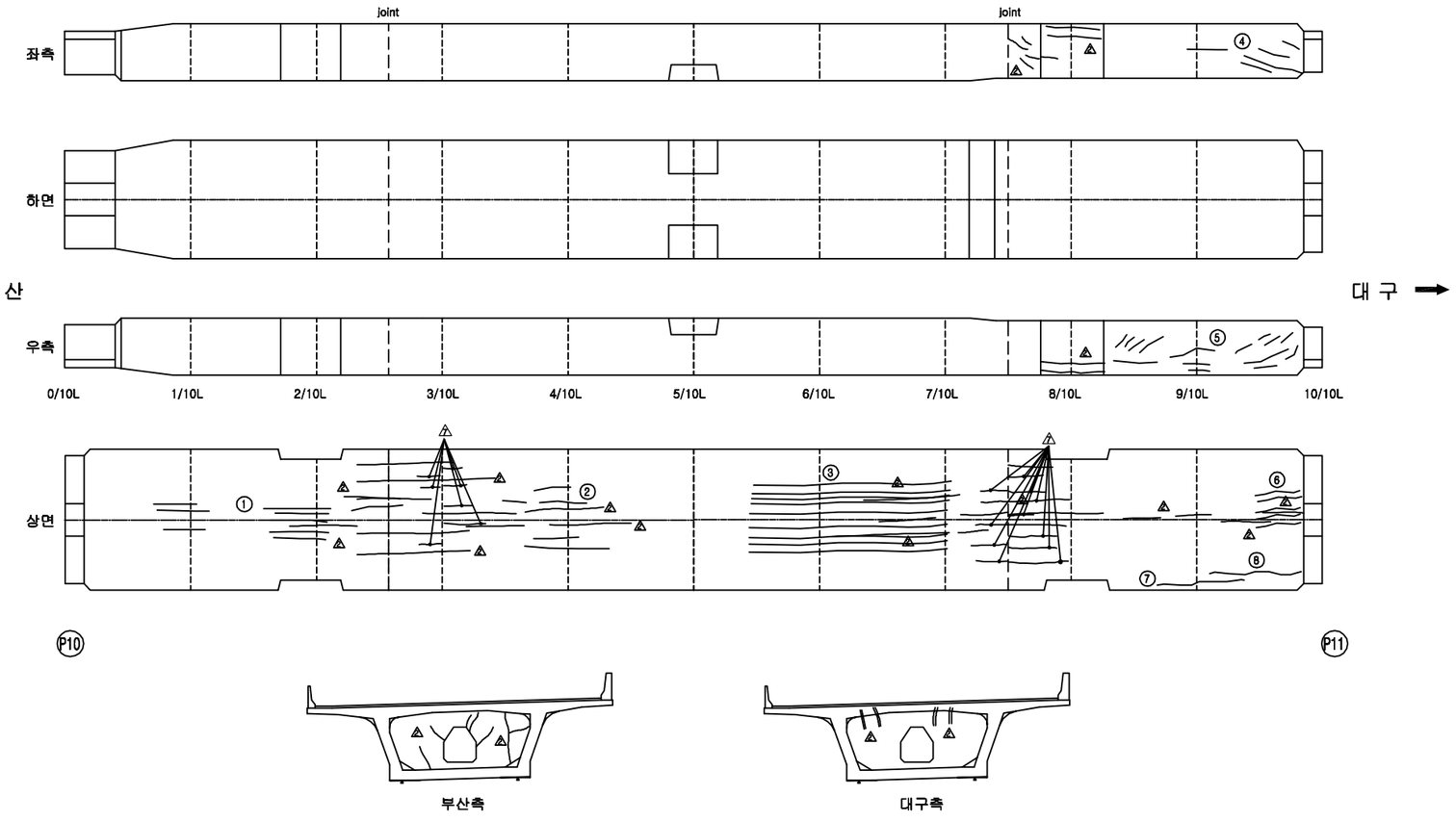


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	038

ID:단산대교(대구)-거더내부 S11

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

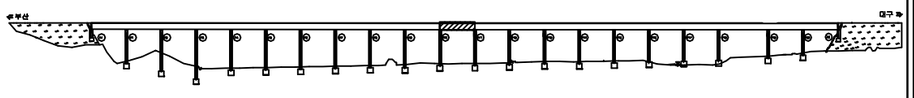


손 상 현 황 표

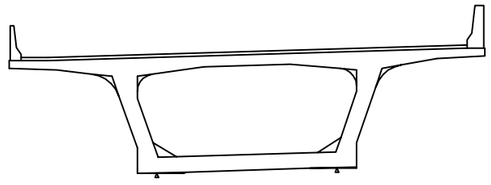
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	10		15.00	하자
2	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	5		10.00	하자
3	구	균열	0.10	8.75		8.75	m	9		78.75	하자
4	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	5		10.00	하자
5	구	균열	0.10	1.33		1.33	m	15		20.00	하자
6	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	5		10.00	하자
7	구	균열	0.10	6.00		6.00	m	1		6.00	하자
8	구	균열	0.10	5.00		5.00	m	1		5.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

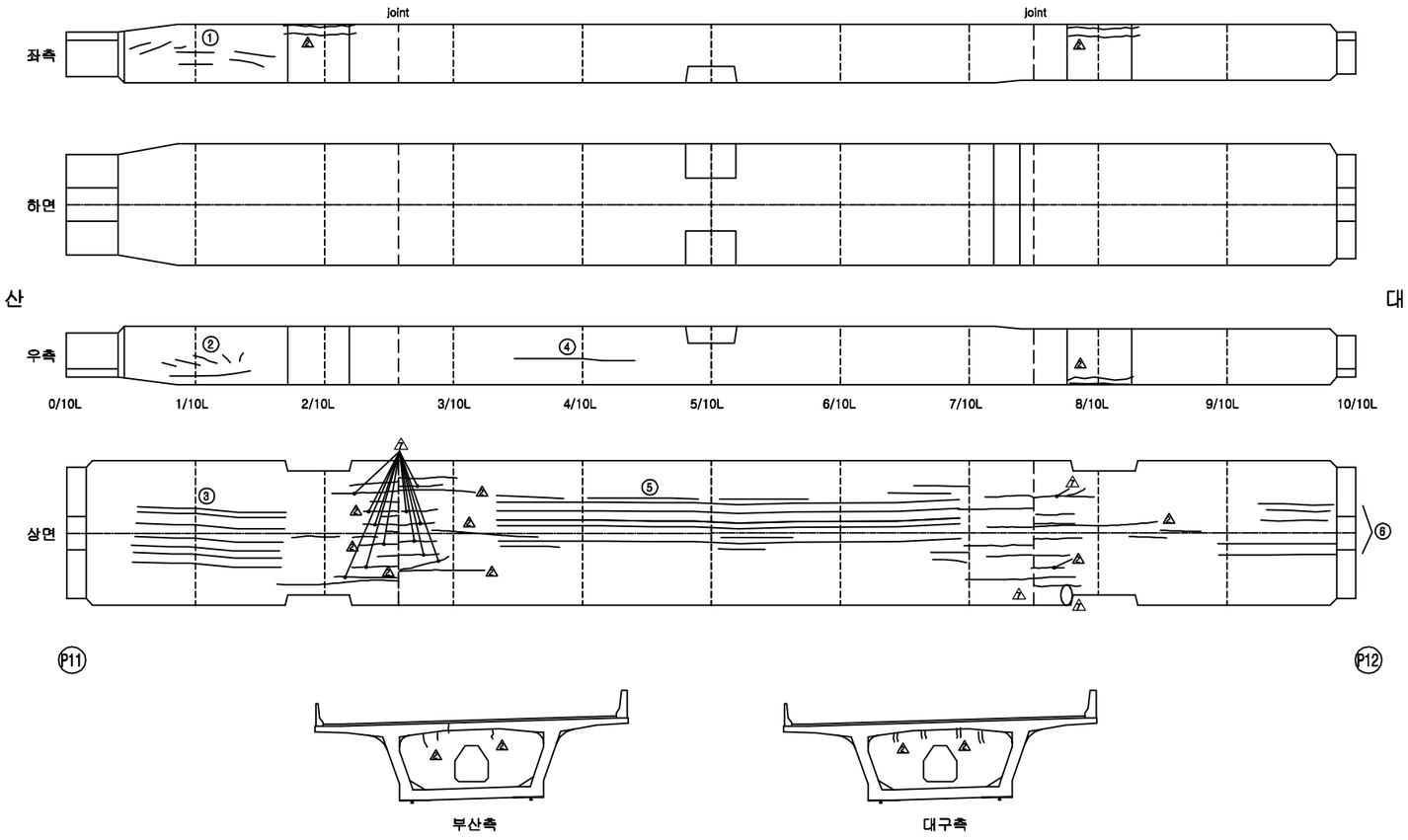


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	039

ID:단산대교(대구)-거더내부 S12

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

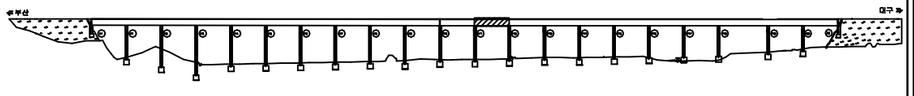


손 상 현 황 표

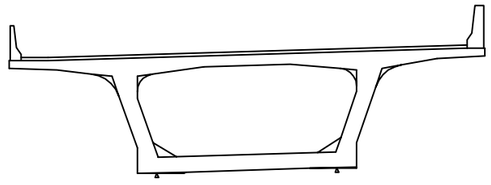
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	1.43		1.43	m	7		10.00	하자
2	구	균열	0.10	1.67		1.67	m	6		10.00	하자
3	구	균열	0.10	6.43		6.43	m	7		45.00	하자
4	구	균열	0.10	4.00		4.00	m	1		4.00	하자
5	구	균열	0.10	5.00		5.00	m	25		125.00	하자
6	구	균열	0.10	4.29		4.29	m	7		30.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

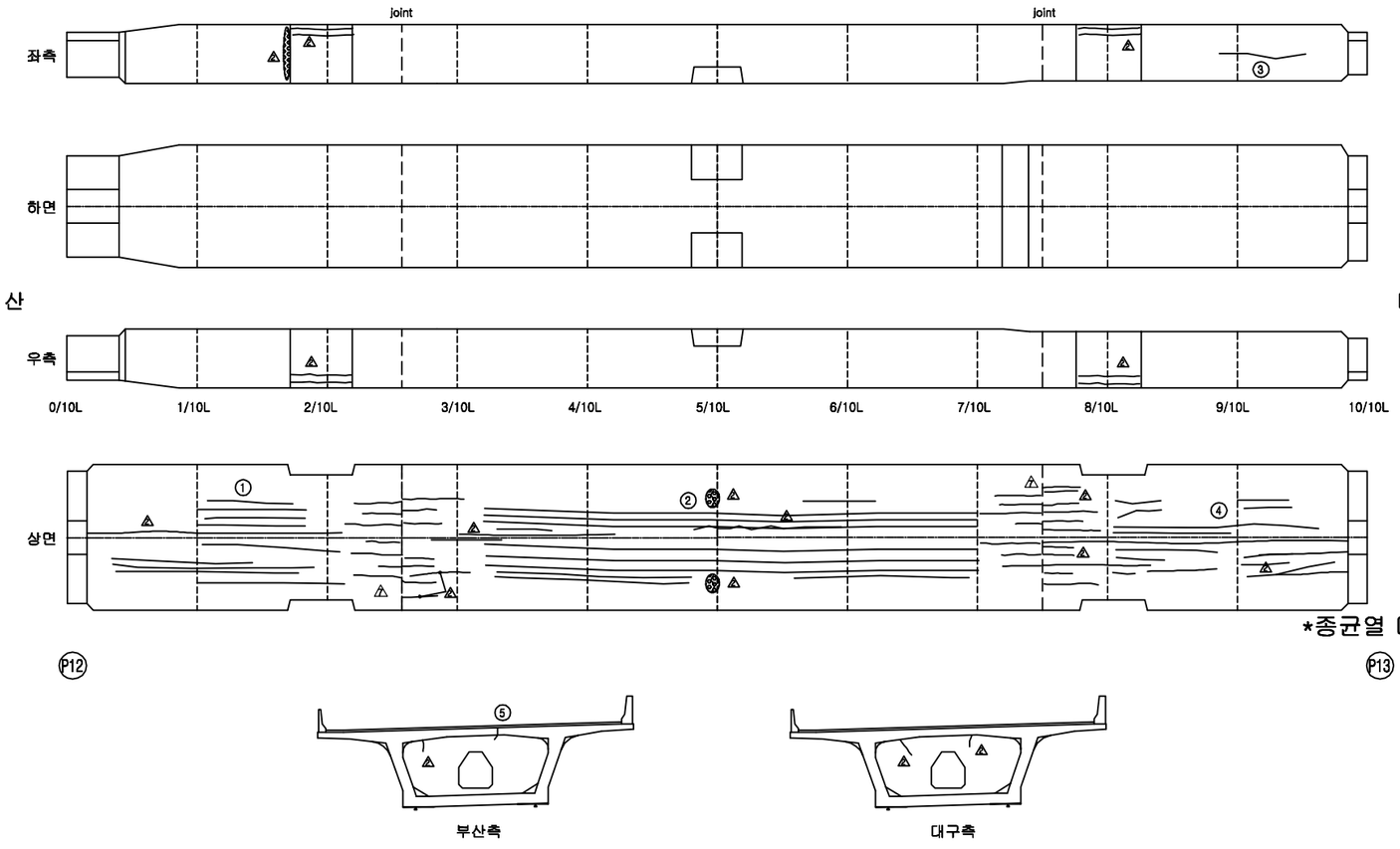


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	040

ID:단산대교(대구)-거더내부 S13

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)

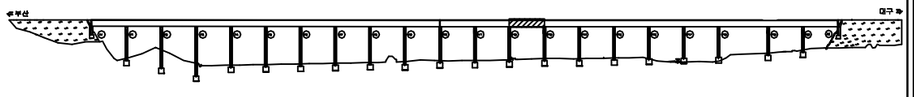


손 상 현 황 표

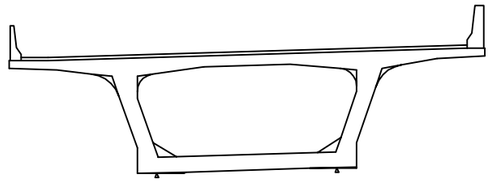
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	7.78		7.78	m	9		70.00	하자
2	구	균열	0.10	1.13		1.13	m	15		17.00	하자
3	구	균열	0.10	6.00		6.00	m	1		6.00	하자
4	구	균열	0.10	3.75		3.75	m	12		45.00	하자
5	구	보수부재균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

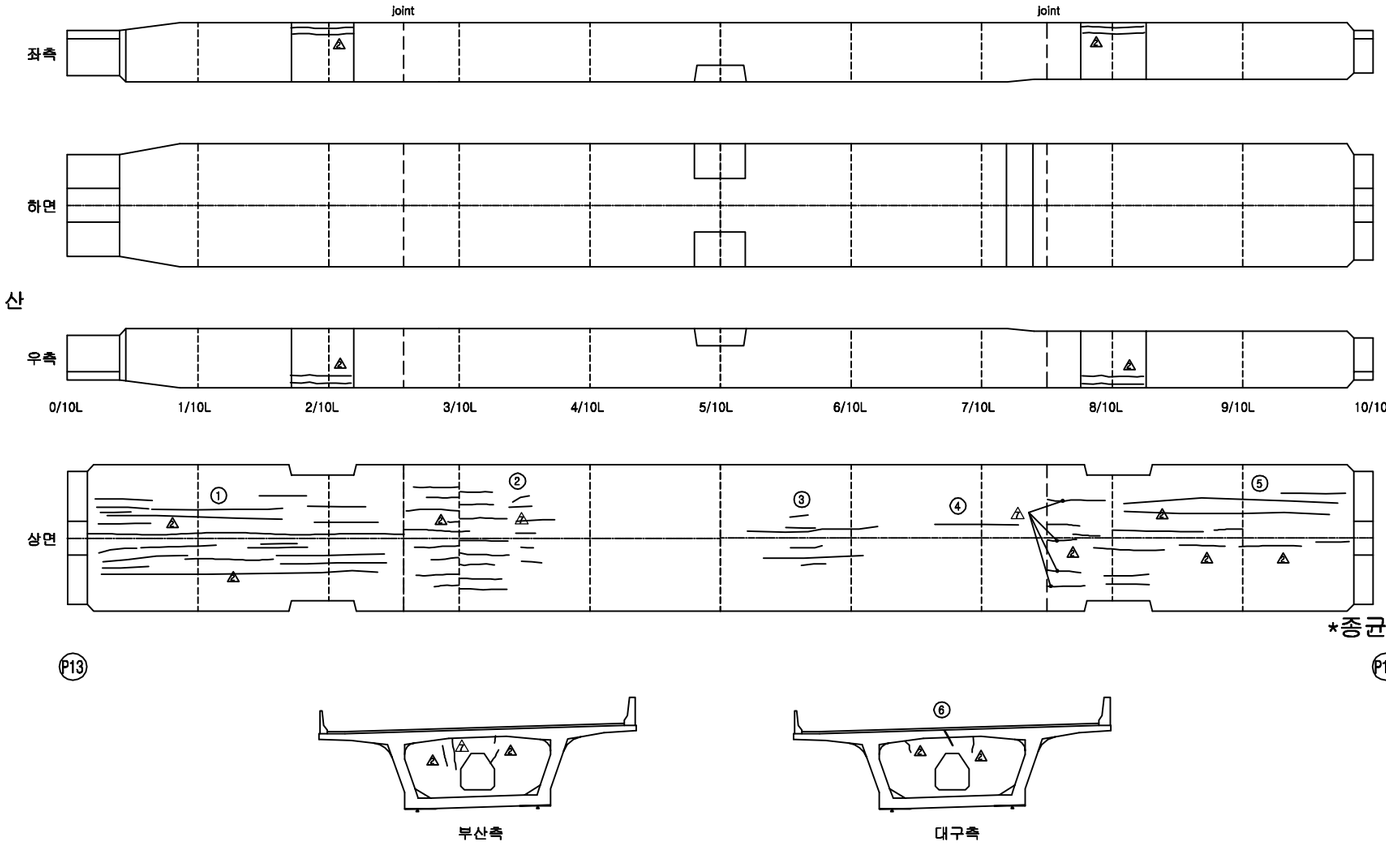


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	041

ID:단산대교(대구)-거더내부 S14

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

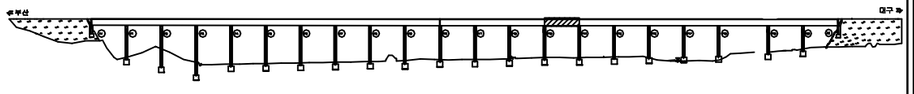


손 상 현 황 표

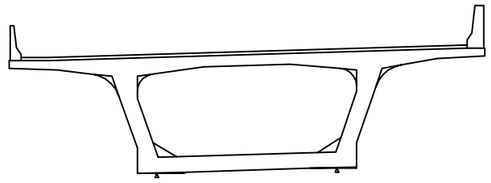
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	2.94		2.94	m	17		50.00	하자
2	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	6		6.00	하자
3	구	균열	0.10	2.50		2.50	m	6		15.00	하자
4	구	균열	0.10	4.50		4.50	m	1		4.50	하자
5	구	균열	0.10	4.00		4.00	m	6		24.00	하자
6	구	보수부재균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

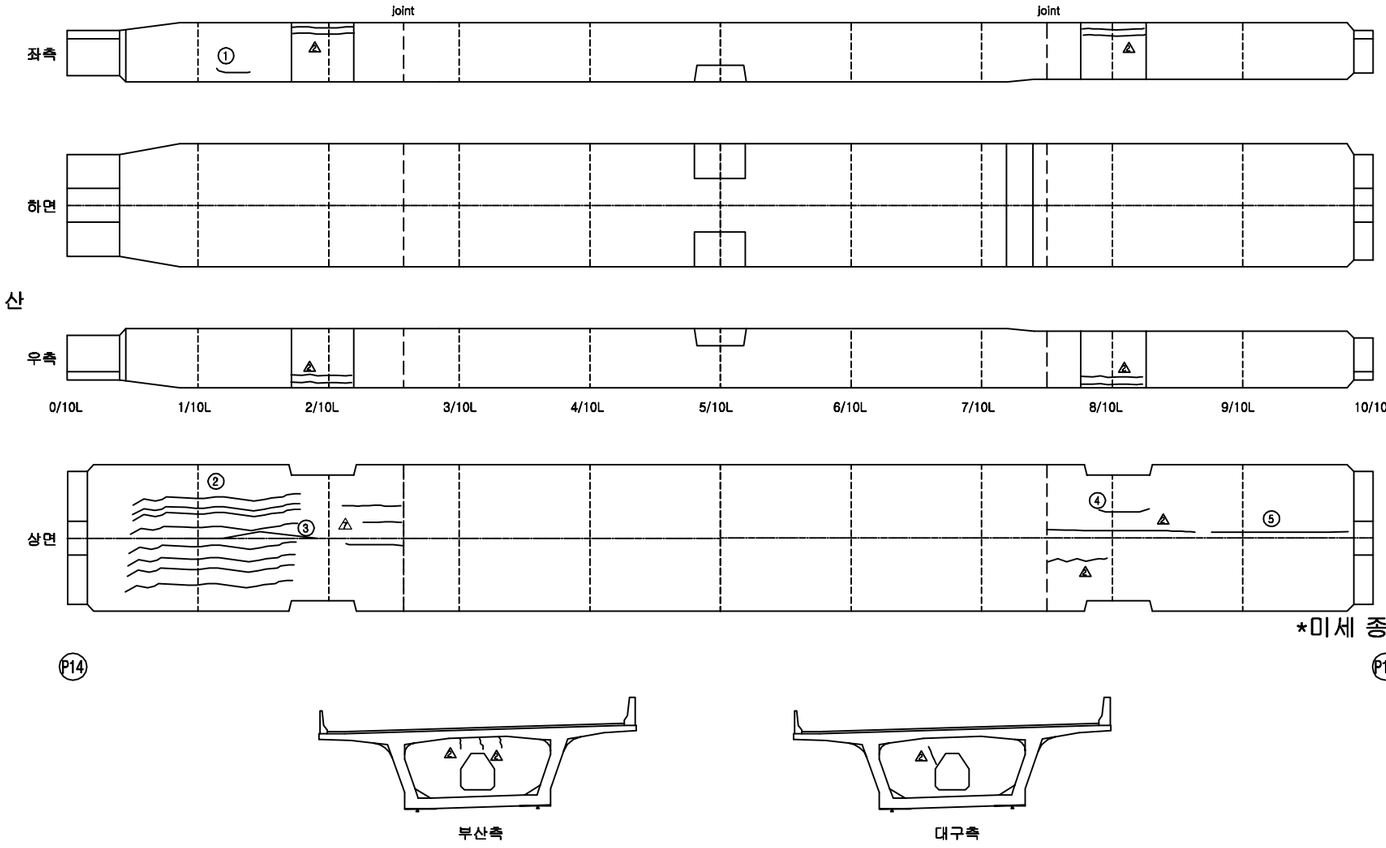


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	042

ID:단산대교(대구)-거더내부 S15

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

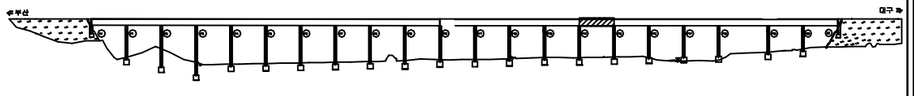


손 상 현 황 표

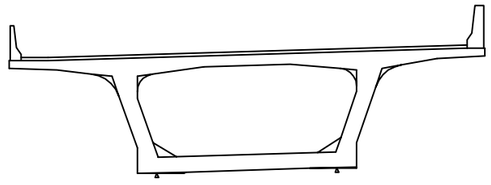
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	하자
2	구	균열	0.10	8.00		8.00	m	7		56.00	하자
3	구	균열	0.10	7.00		7.00	m	1		7.00	하자
4	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	1		3.00	하자
5	구	균열	0.10	6.00		6.00	m	1		6.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

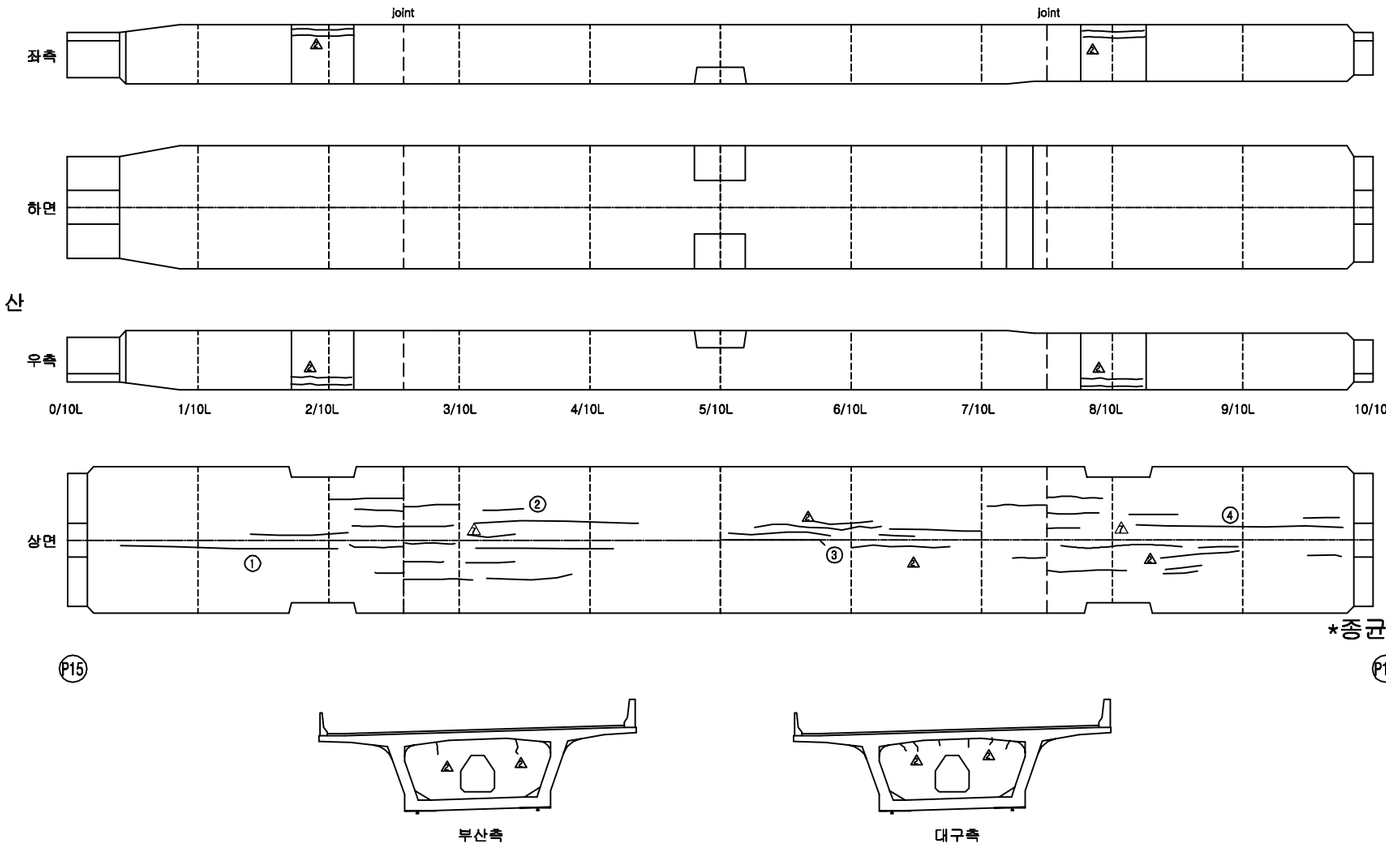


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	043

ID:단산대교(대구)-거더내부 S16

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

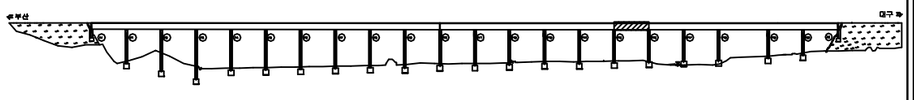


손 상 현 황 표

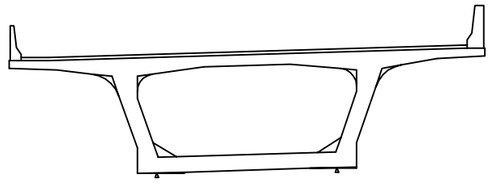
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	7.00		7.00	m	2		14.00	하자
2	구	균열	0.10	3.50		3.50	m	6		21.00	하자
3	구	균열	0.10	3.75		3.75	m	4		15.00	하자
4	구	균열	0.10	2.75		2.75	m	8		22.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

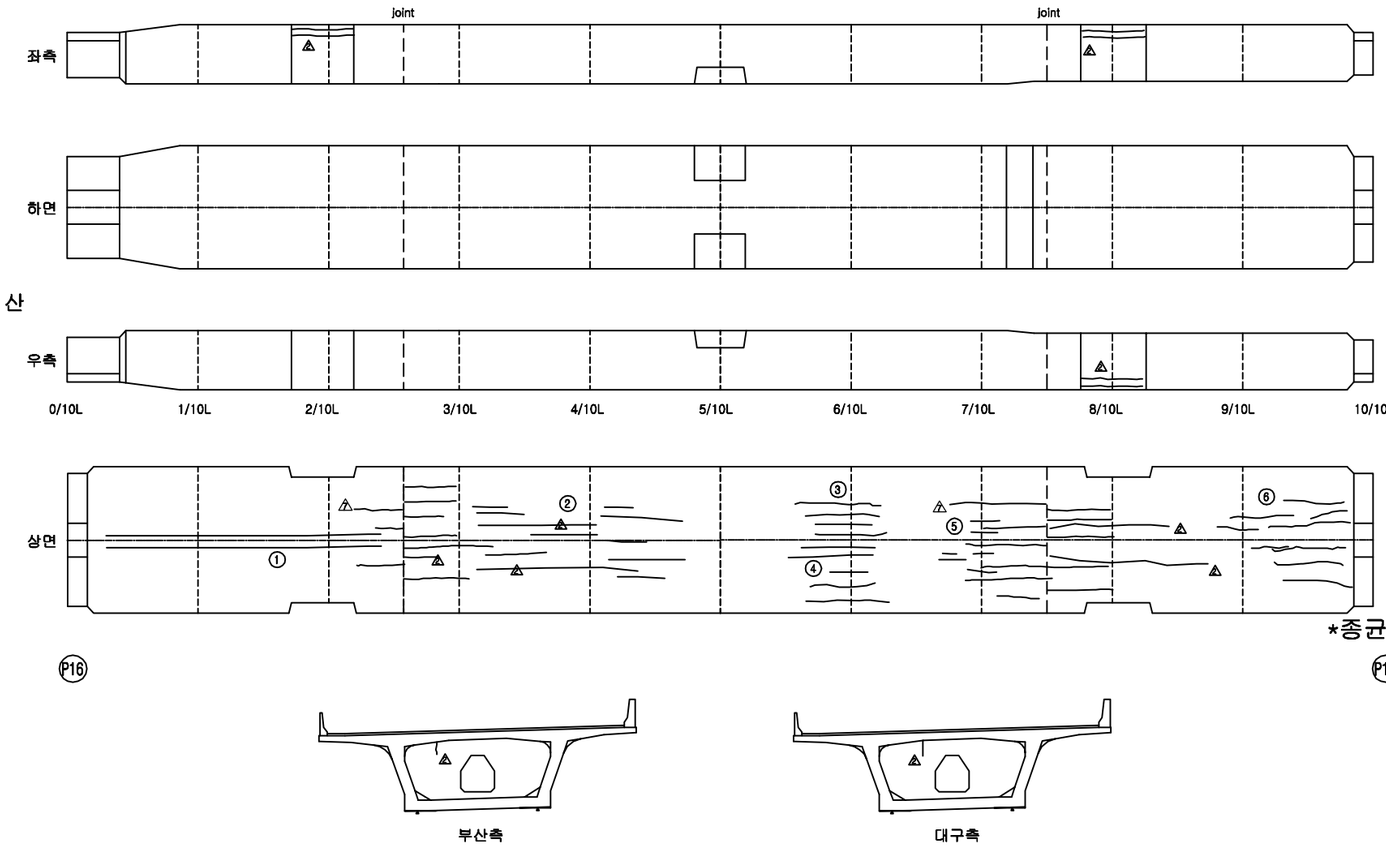


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	044

ID:단산대교(대구)-거더내부 S17

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

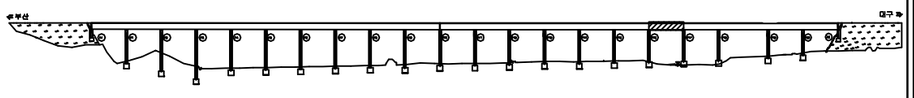


손 상 현 황 표

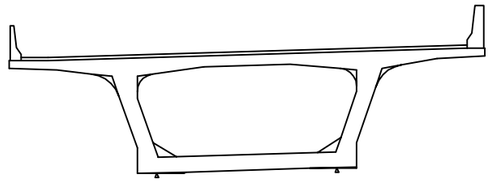
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	12.00		12.00	m	2		24.00	하자
2	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	10		30.00	하자
3	구	균열	0.10	2.80		2.80	m	5		14.00	하자
4	구	균열	0.10	2.25		2.25	m	4		9.00	하자
5	구	균열	0.10	1.33		1.33	m	6		8.00	하자
6	구	균열	0.10	3.60		3.60	m	10		36.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

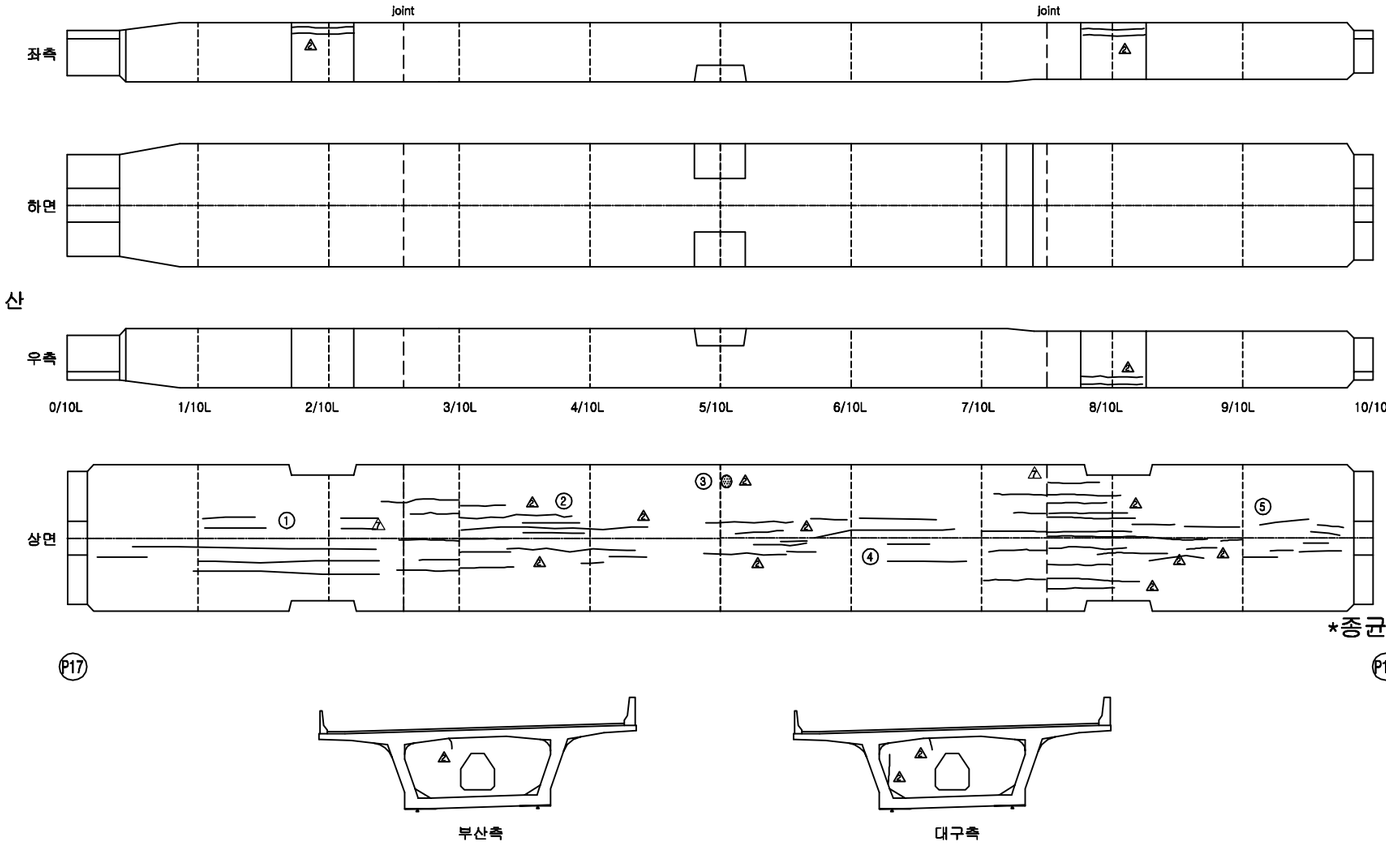


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	045

ID:단산대교(대구)-거더내부 S18

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)

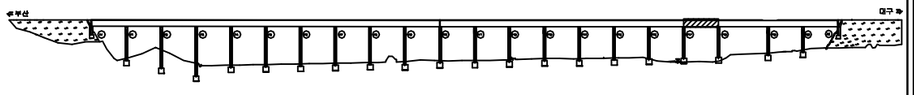


손 상 현 황 표

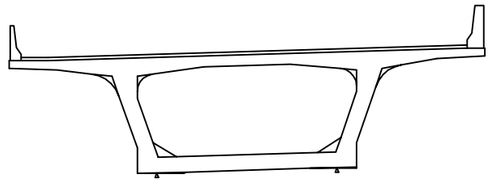
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	4.375		4.375	m	8		35.00	하자
2	구	균열	0.10	2.25		2.25	m	4		9.00	하자
3	구	백태흔적		0.20	0.20	0.04	m²	1		0.04	하자
4	구	균열	0.10	2.29		2.29	m	7		16.00	하자
5	구	균열	0.10	1.54		1.54	m	13		20.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

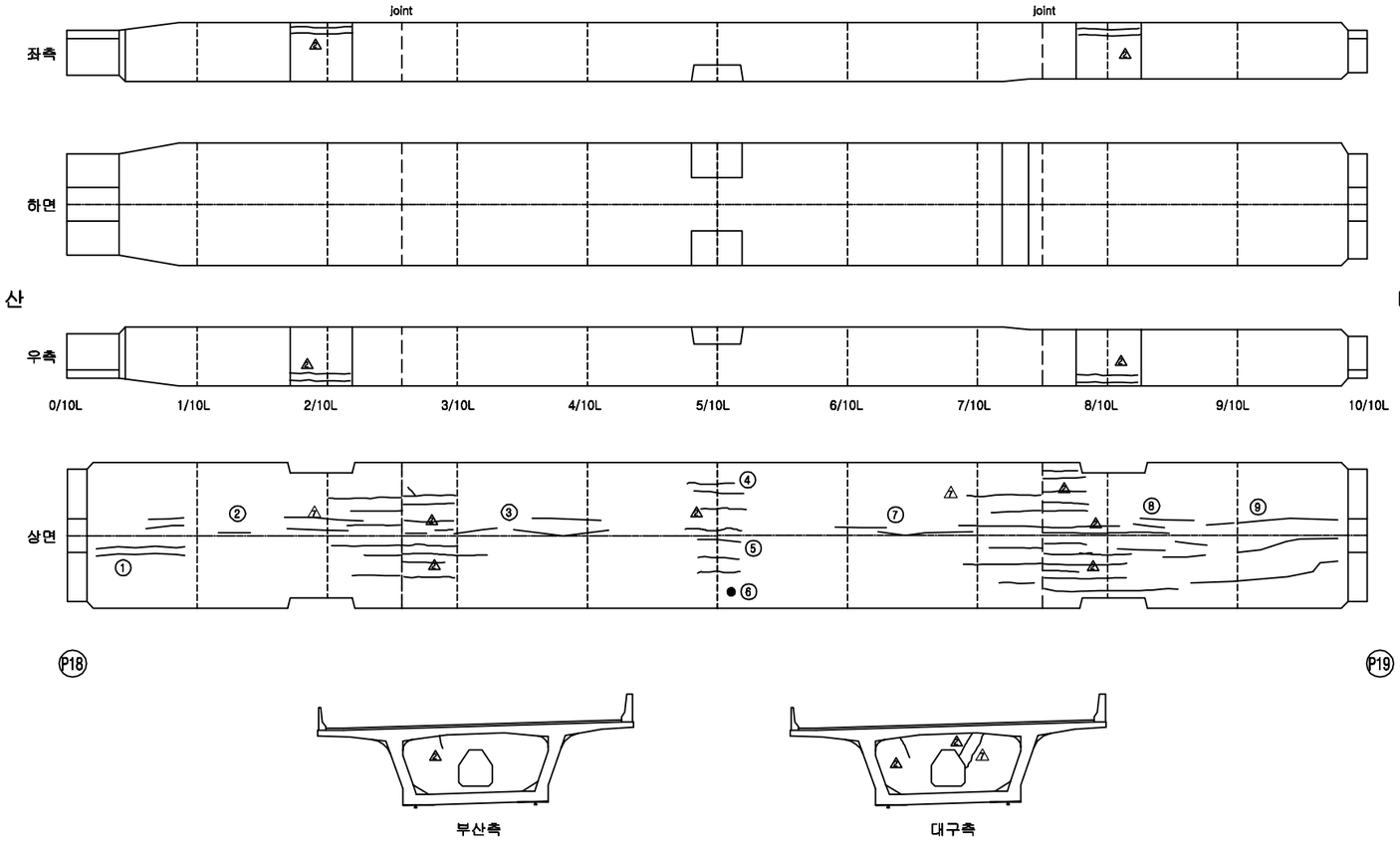


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	046

ID:단산대교(대구)-거더내부 S19

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

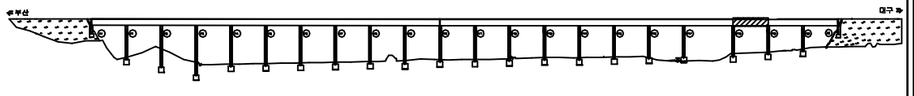


손 상 현 황 표

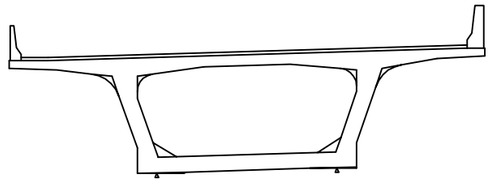
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	4.00		4.00	m	2		8.00	하자
2	구	균열	0.10	1.80		1.80	m	5		9.00	하자
3	구	균열	0.10	2.67		2.67	m	3		8.00	하자
4	구	균열	0.10	3.90		3.90	m	5		19.50	하자
5	구	균열	0.10	3.50		3.50	m	1		3.50	하자
6	구	백태흔적		0.20	0.20	0.04	㎡	1		0.04	하자
7	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	2		6.00	하자
8	구	균열	0.10	2.50		2.50	m	6		15.00	하자
9	구	균열	0.10	4.00		4.00	m	3		12.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

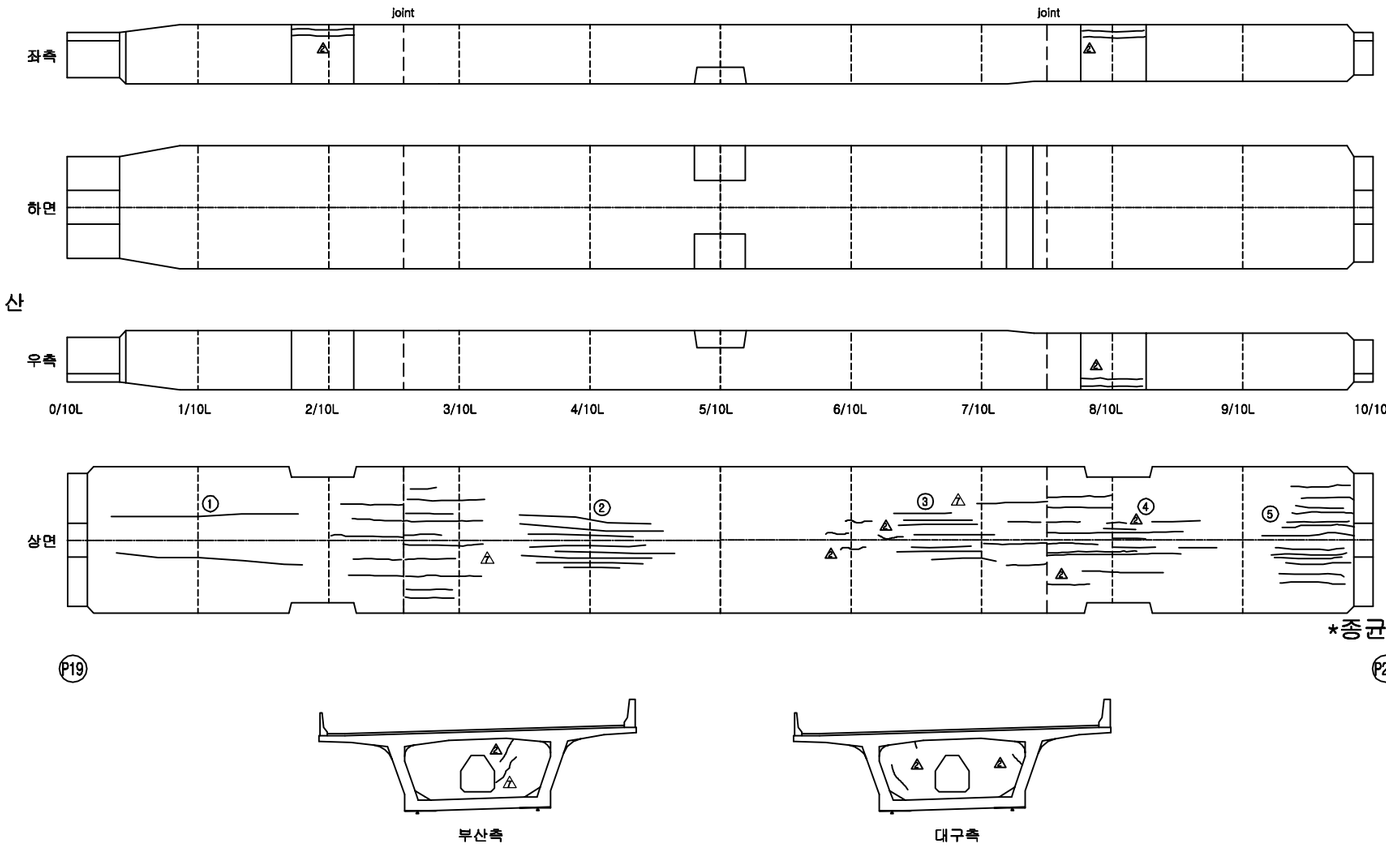


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	047

ID:단산대교(대구)-거더내부 S20

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

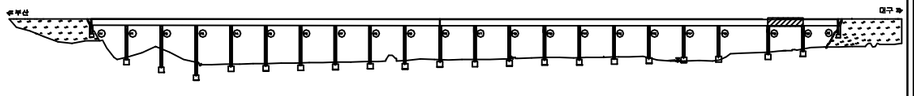


손 상 현 황 표

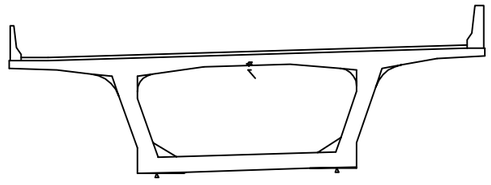
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	9.00		9.00	m	2		18.00	하자
2	구	균열	0.10	4.38		4.38	m	8		35.00	하자
3	구	균열	0.10	4.00		4.00	m	7		28.00	하자
4	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	5		10.00	하자
5	구	균열	0.10	3.38		3.38	m	13		44.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

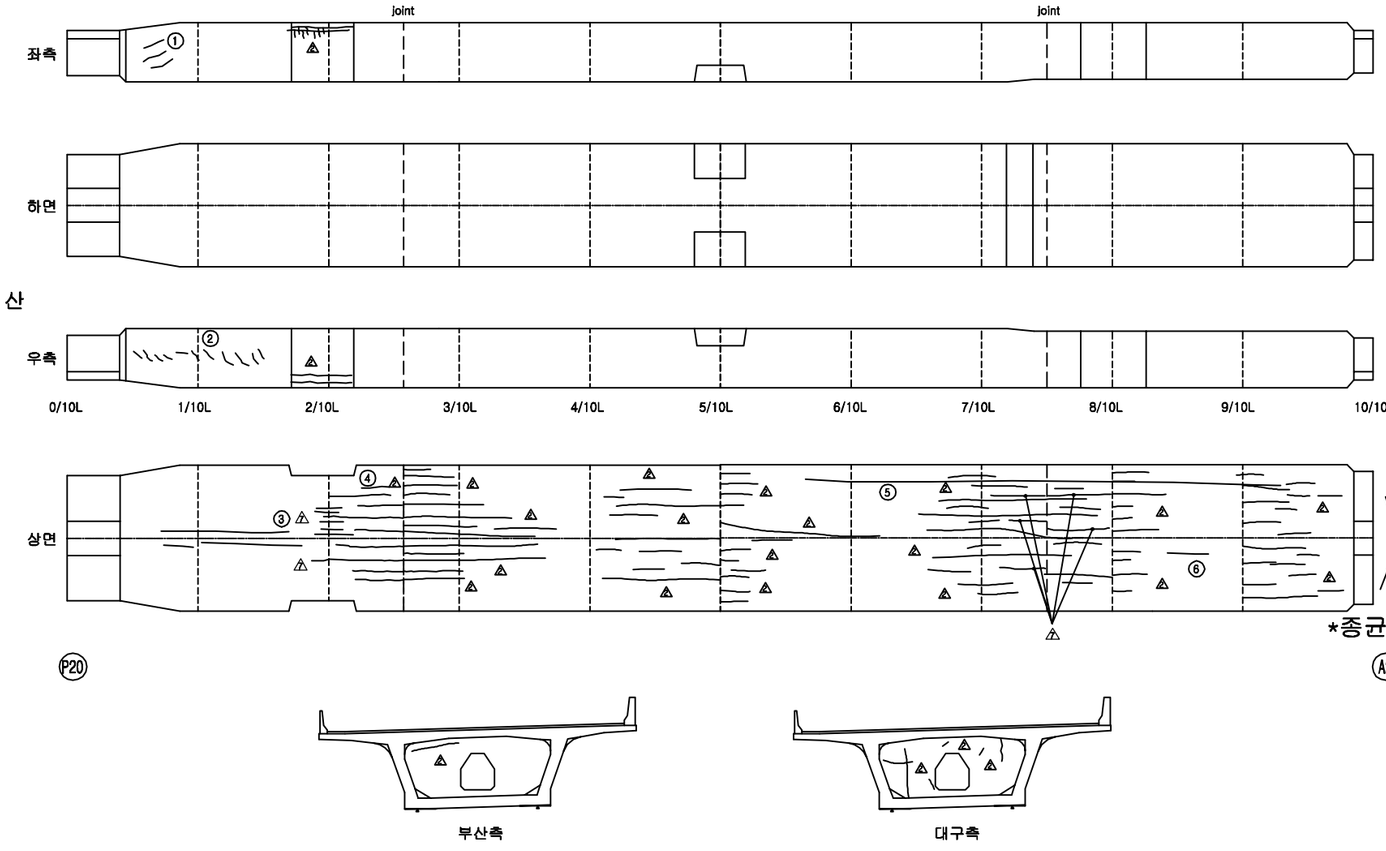


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	048

ID:단산대교(대구)-거더내부 S21

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)

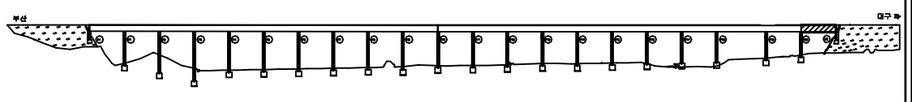


손 상 현 황 표

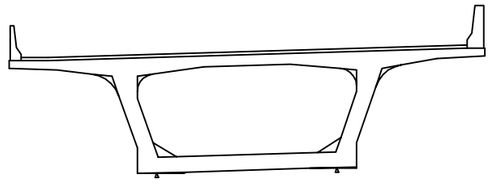
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	0.70		0.70	m	3		2.10	하자
2	구	균열	0.10	2.50		2.50	m	8		20.00	하자
3	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	하자
4	구	균열	0.10	20.00		20.00	m	1		20.00	하자
5	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
6	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	2		4.00	하자
7	구	균열	0.10	0.73		0.73	m	11		8.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



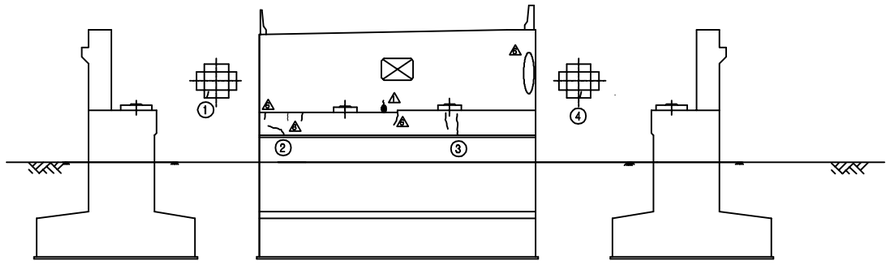
SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	049

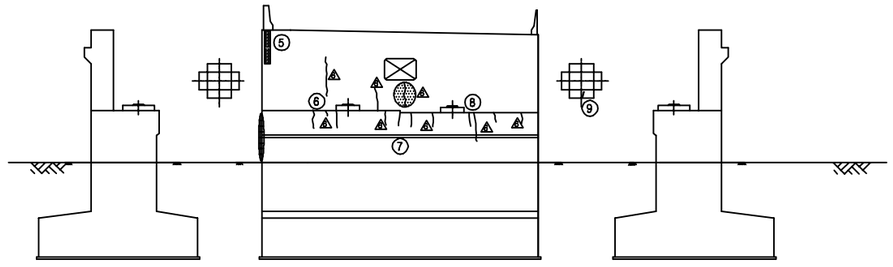
ID:단산대교(대구)-교대 A1,2

교대-1



날개벽(좌측) 정 면 도 날개벽(우측)

교대-2



날개벽(좌측) 정 면 도 날개벽(우측)

보 수 이 력

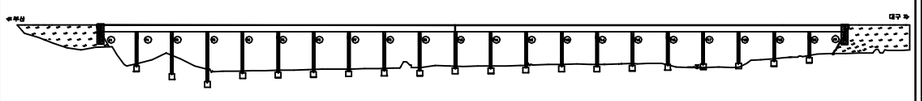
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	몰탈균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	
2	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
3	구	균열	0.10	1.20		1.20	m	2		2.40	하자
4	구	몰탈균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	
5	구	녹물흔적		0.20	3.00	0.60	㎡	1		0.60	
6	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
7	구	균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	하자
8	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자
9	구	몰탈균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



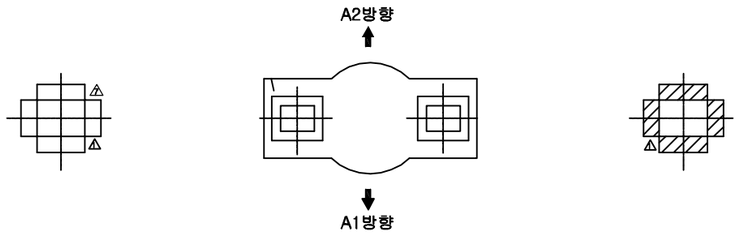
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	050

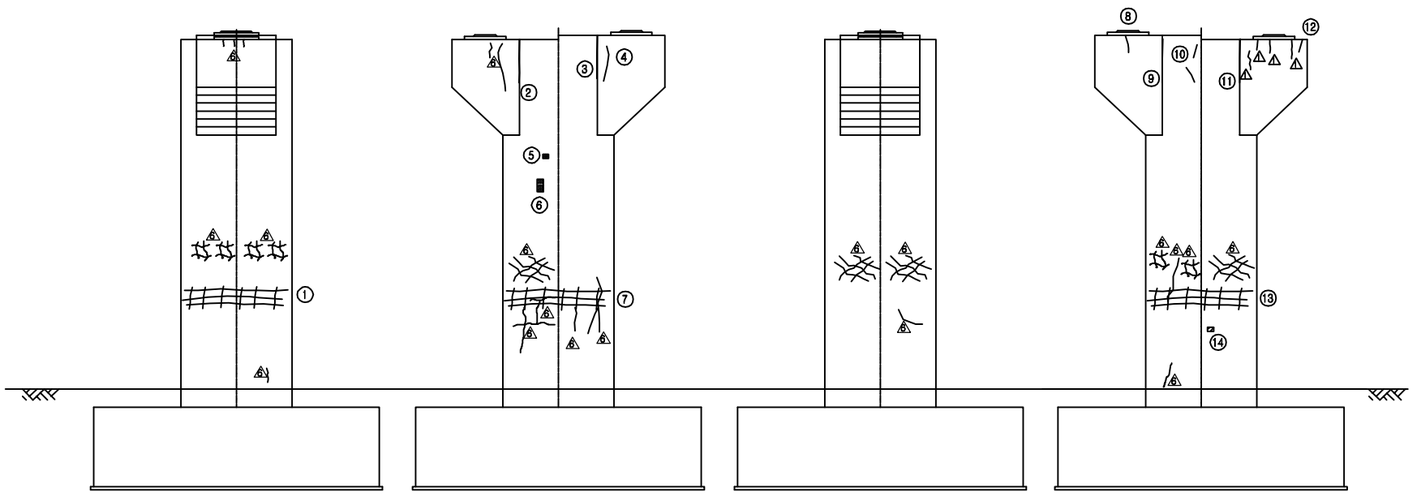
ID:단산대교(대구)-교각 P1

보 수 이 력

	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)



평 면 도



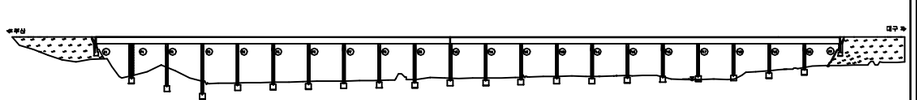
좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	망상균열		3.00	1.00	3.00	㎡	1		3.00	하자
2	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
3	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
4	구	균열	0.10	0.90		0.90	m	1		0.90	하자
5	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	하자
6	구	백태		0.10	0.30	0.03	㎡	1		0.03	하자
7	구	망상균열		3.00	1.00	3.00	㎡	1		3.00	하자
8	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	하자
9	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
10	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	2		0.80	하자
11	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
12	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자
13	구	망상균열		3.00	1.00	3.00	㎡	1		3.00	하자
14	구	긁힘		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

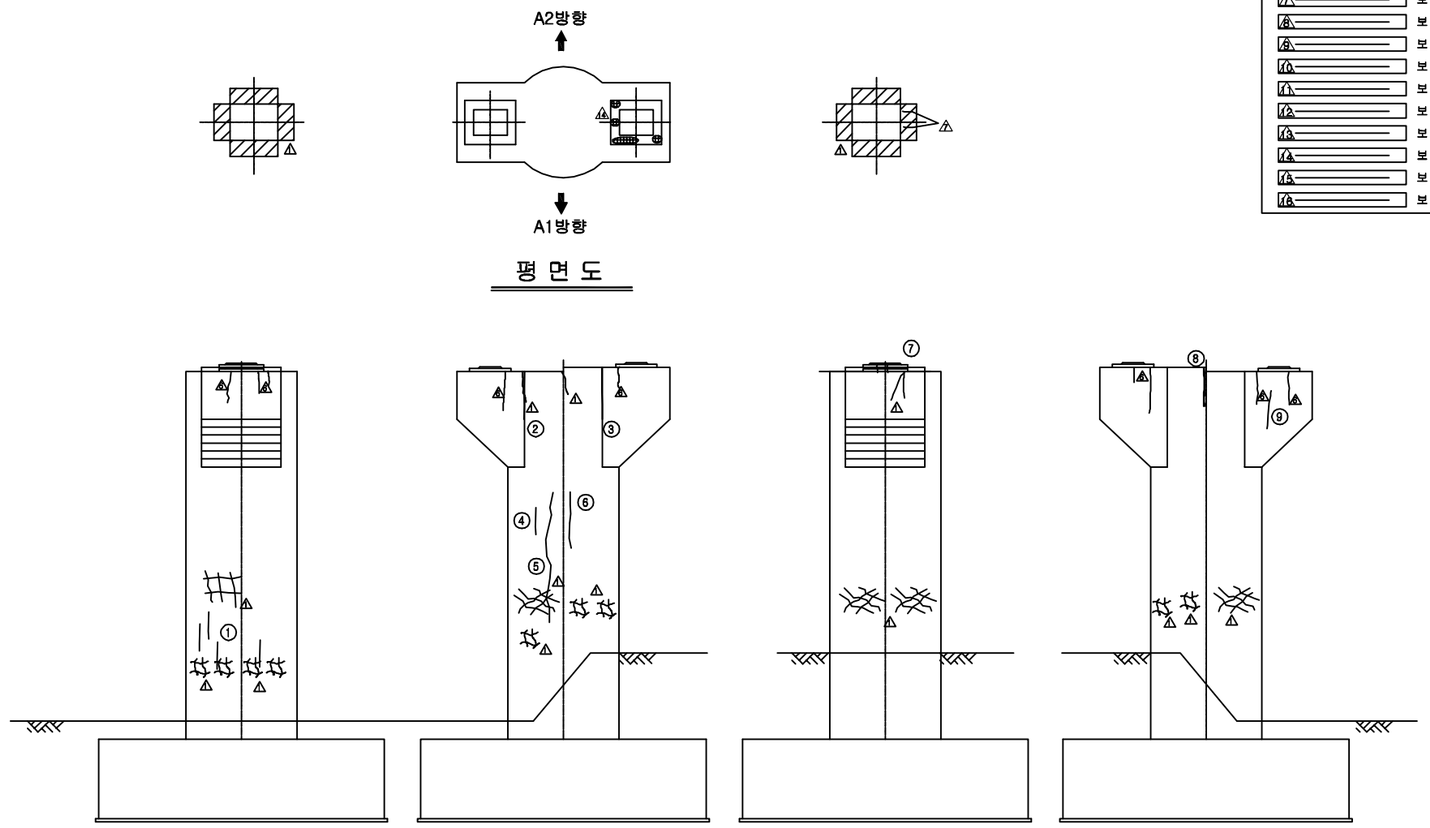
KEY PLAN



SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	051

ID:단산대교(대구)-교각 P2



평 면 도

좌측면도 | 정 면 도 | 우측면도 | 배 면 도

보 수 이 력

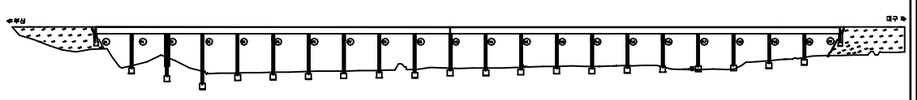
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	4		4.00	하자
2	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
3	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
4	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자
5	구	균열	0.20	6.40		6.40	m	1		6.40	하자
6	구	균열	0.20	2.50		2.50	m	1		2.50	하자
7	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	2		1.20	하자
8	구	보수부재균열	0.20	0.50		0.50	m	1		0.50	하자
9	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

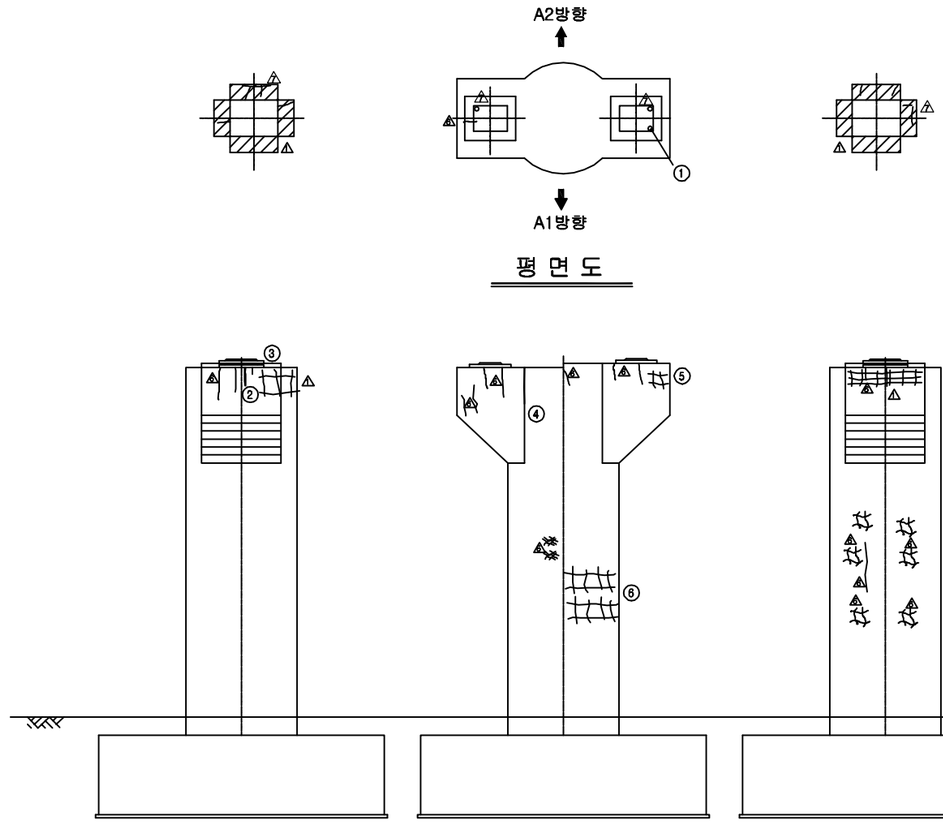
KEY PLAN



SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	052

ID:단산대교(대구)-교각 P3



평 면 도

좌측면도 | 정 면 도 | 우측면도 | 배 면 도

보 수 이 력

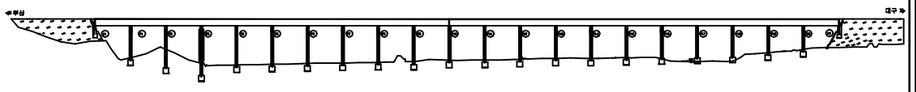
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	볼트 체결미흡				1.00	개소	1		1.00	
2	구	보수부재균열	0.20	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
3	구	균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	하자
4	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
5	구	망상균열		1.00	1.20	1.20	㎡	1		1.20	하자
6	구	망상균열		2.50	2.40	6.00	㎡	1		6.00	하자
7	구	망상균열		2.00	1.20	2.40	㎡	1		2.40	하자
8	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
9	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



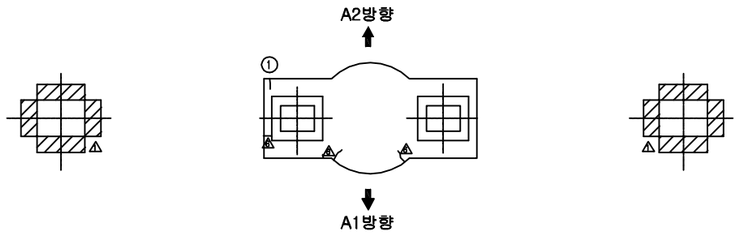
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	053

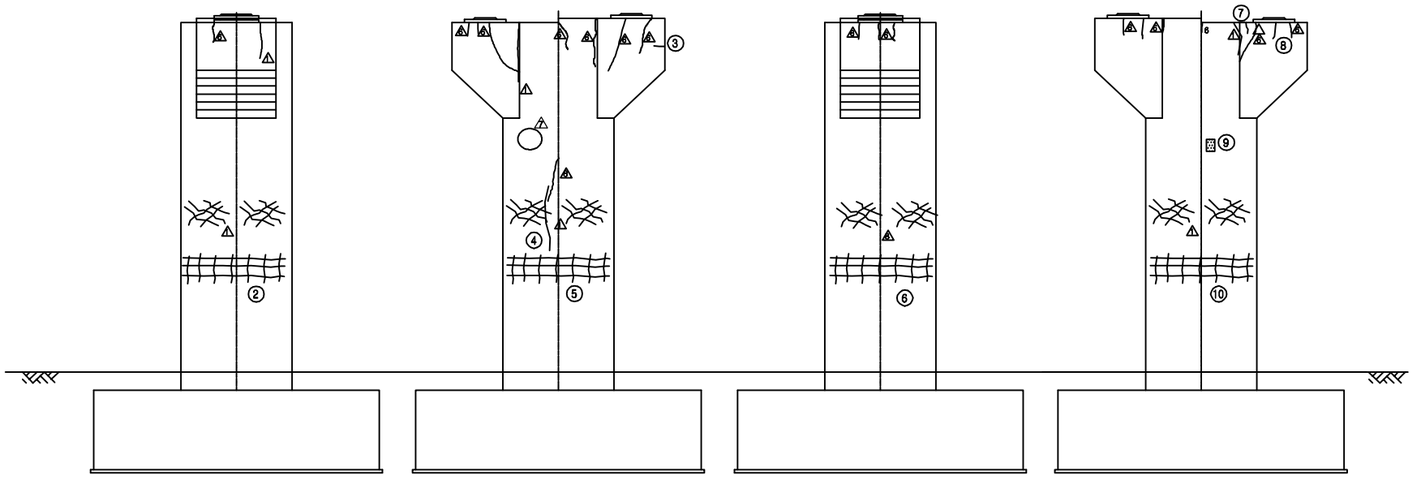
ID:단산대교(대구)-교각 P4

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



평 면 도



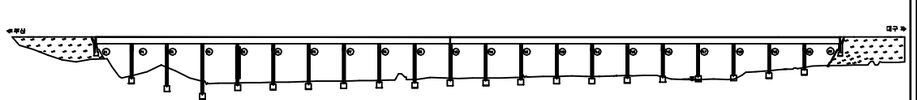
좌측면도 | 정 면 도 | 우측면도 | 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
2	구	망상균열		1.00	2.00	2.00	㎡	1		2.00	하자
3	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
4	구	균열	0.30	4.00		4.00	m	1		4.00	하자
5	구	망상균열		1.00	2.00	2.00	㎡	1		2.00	하자
6	구	망상균열		1.00	2.00	2.00	㎡	1		2.00	하자
7	구	균열	0.20	0.60		0.80	m	5		3.00	하자
8	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	6		4.80	하자
9	구	백태		0.10	0.40	0.04	㎡	1		0.04	하자
10	구	망상균열		1.00	2.00	2.00	㎡	1		2.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



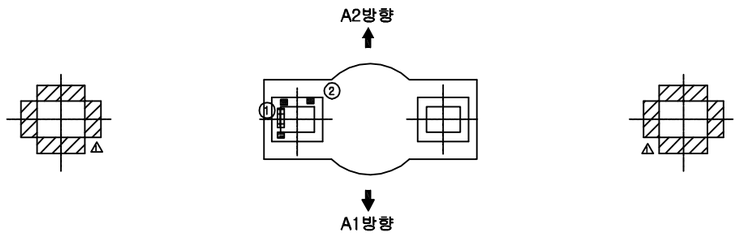
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	054

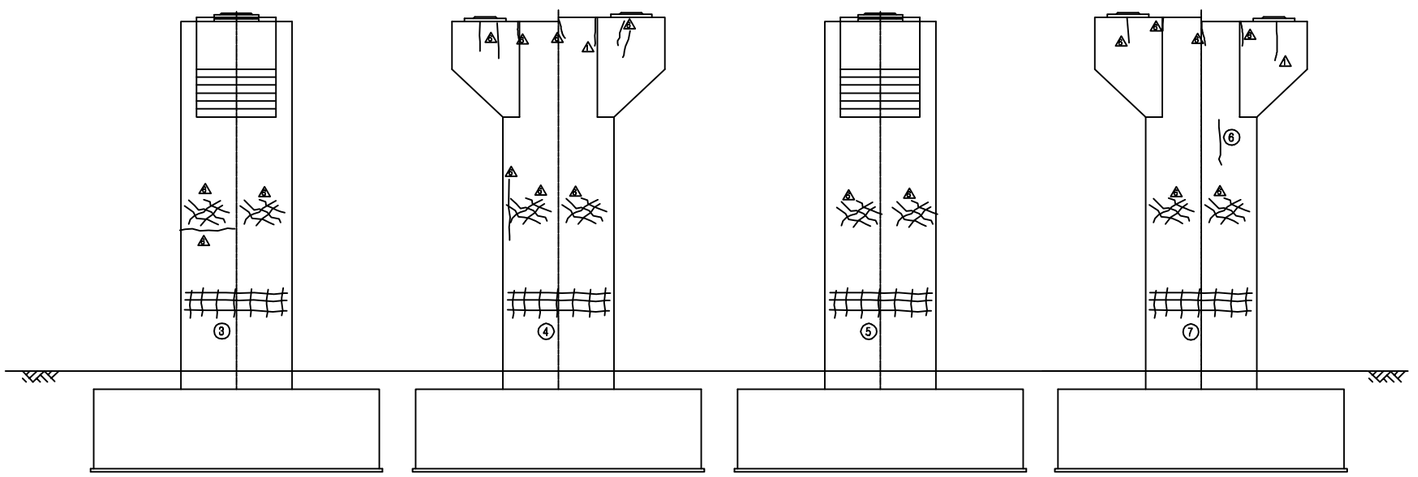
ID:단산대교(대구)-교각 P5

보 수 이 력

	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)



평 면 도



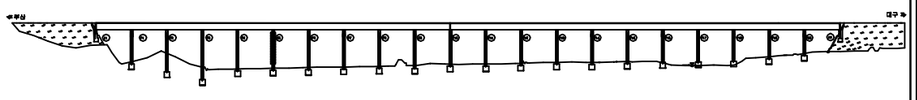
좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	고무재 들뜸				1.00	개소	1		1.00	
2	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
3	구	망상균열		1.50	3.00	4.50	㎡	1		4.50	하자
4	구	망상균열		1.50	3.00	4.50	㎡	1		4.50	하자
5	구	망상균열		1.50	3.00	4.50	㎡	1		4.50	하자
6	구	망상균열		1.50	3.00	4.50	㎡	1		4.50	하자
7	구	균열	0.20	2.40		2.40	m	1		2.40	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



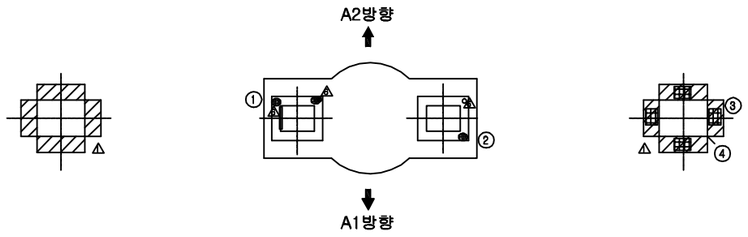
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	055

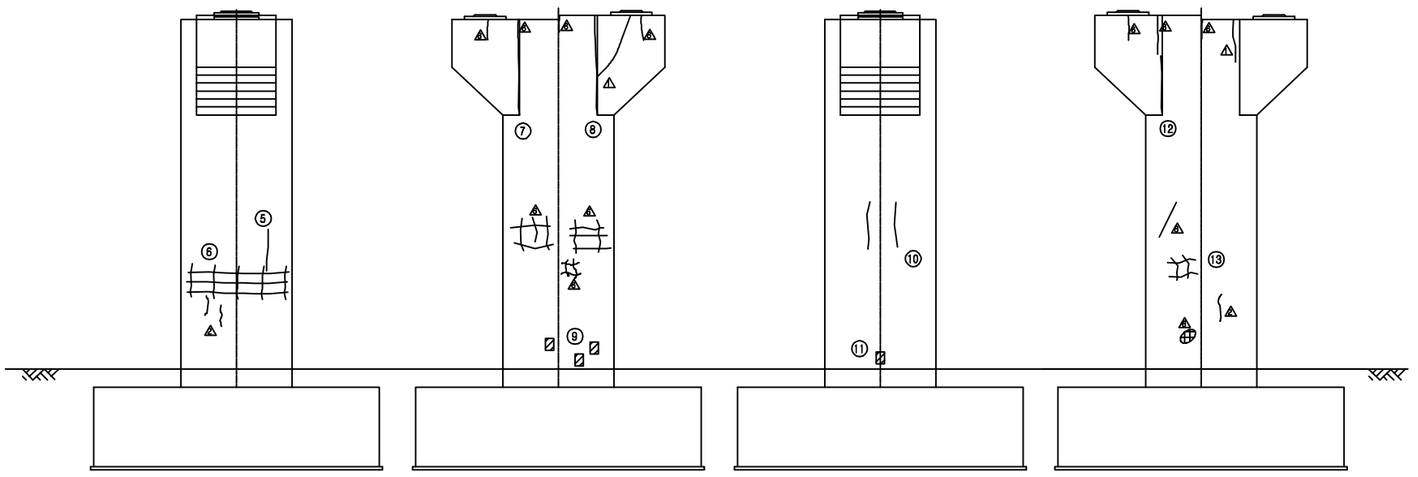
ID:단산대교(대구)-교각 P6

보 수 이 력

	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)



평 면 도



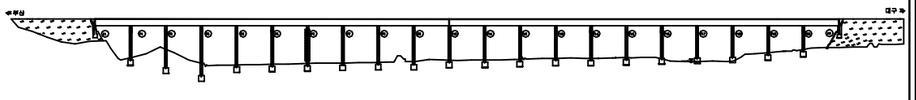
좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
2	구	볼트부식				1.00	개소	1		1.00	
3	구	몰탈들뜸		0.20	0.70	0.14	㎡	4		0.56	
4	구	몰탈균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	
5	구	균열	0.20	1.40		1.40	m	1		1.40	하자
6	구	망상균열		1.50	3.00	4.50	㎡	1		4.50	하자
7	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
8	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
9	구	긁힘		0.10	0.10	0.01	㎡	3		0.03	
10	구	균열	0.20	2.00		2.00	m	2		4.00	하자
11	구	긁힘		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
12	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
13	구	망상균열		2.00	2.00	4.00	㎡	1		4.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



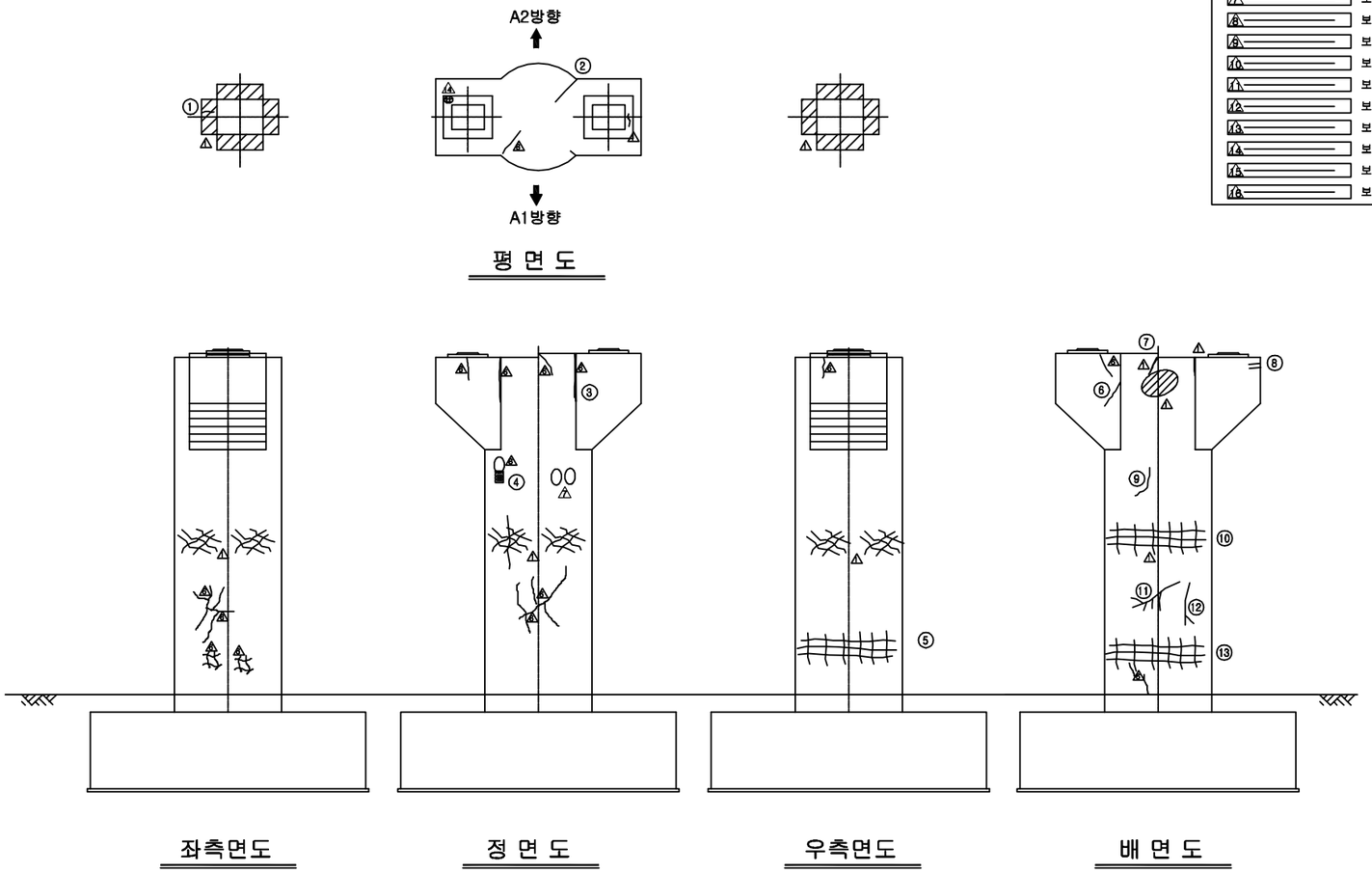
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	056

ID:단산대교(대구)-교각 P7

보 수 이 력

	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)



평 면 도

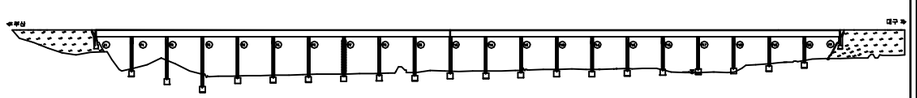
좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	몰탈균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	
2	구	균열	0.20	0.50		0.50	m	1		0.50	하자
3	구	균열	0.20	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
4	구	백태		0.10	0.30	0.03	㎡	1		0.03	하자
5	구	보수부 망상균열		3.00	1.00	3.00	㎡	1		3.00	하자
6	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
7	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자
8	구	균열	0.10	0.20		0.20	m	2		0.40	하자
9	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	1		3.00	하자
10	구	보수부 망상균열		4.00	1.20	4.80	㎡	1		4.80	하자
11	구	균열	0.30	4.00		4.00	m	1		4.00	하자
12	구	균열	0.30	3.00		3.00	m	1		3.00	하자
13	구	망상균열		3.00	1.50	4.50	㎡			0.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



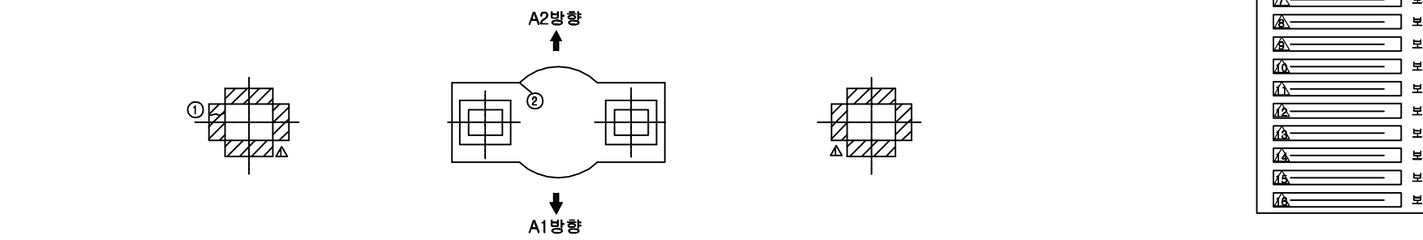
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	057

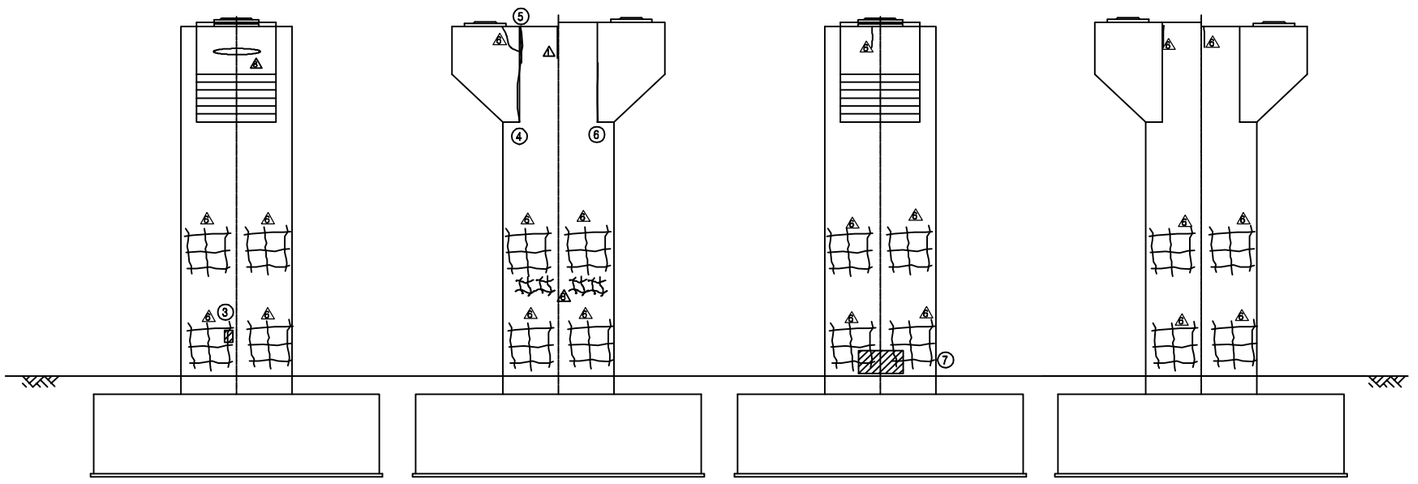
ID:단산대교(대구)-교각 P8

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ⚠1 보 수(기보수)
- ⚠2 보 수(08. 하반기)
- ⚠3 보 수(09. 상반기)
- ⚠4 보 수(09. 하반기)
- ⚠5 보 수(10. 상반기)
- ⚠6 보 수(10. 하반기)
- ⚠7 보 수(11. 상반기)
- ⚠8 보 수(11. 하반기)
- ⚠9 보 수(12. 상반기)
- ⚠10 보 수(12. 하반기)
- ⚠11 보 수(13. 상반기)
- ⚠12 보 수(13. 하반기)
- ⚠13 보 수(14. 상반기)
- ⚠14 보 수(14. 하반기)
- ⚠15 보 수(15. 상반기)
- ⚠16 보 수(15. 하반기)



평 면 도



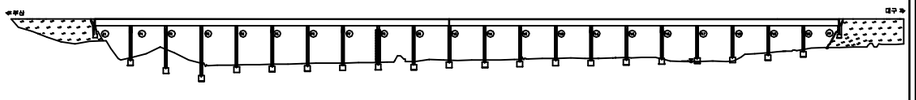
좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	몰탈균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	
2	구	균열	0.20	0.50		0.50	m	1		0.50	하자
3	구	긁힘		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
4	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
5	구	보수부재균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자
6	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
7	구	긁힘		1.00	3.00	3.00	㎡	1		3.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



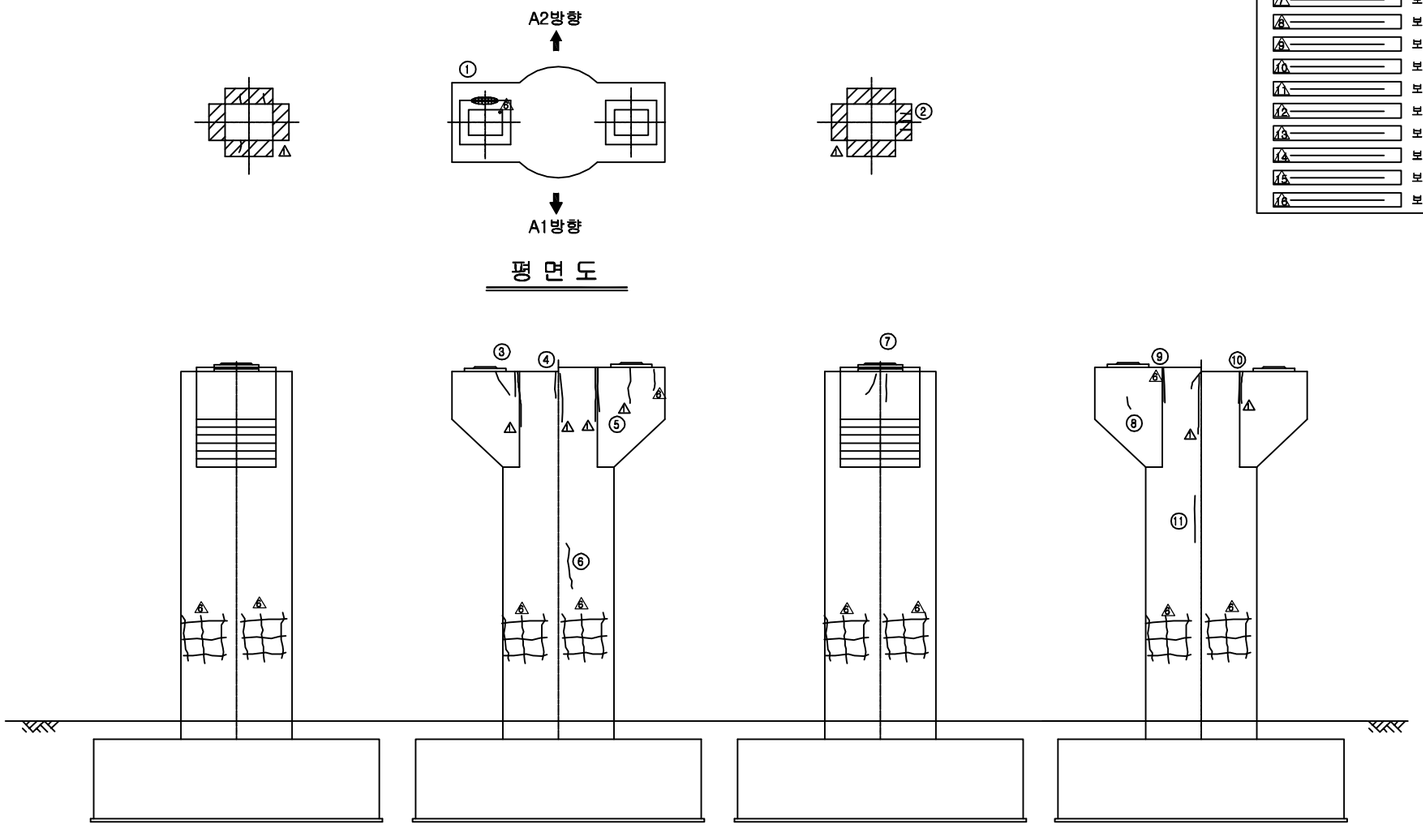
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	058

ID:단산대교(대구)-교각 P9

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



평 면 도

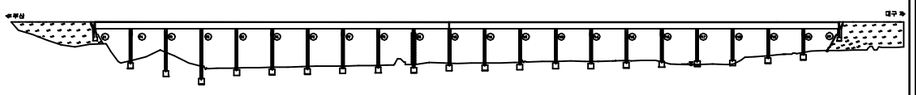
좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	고무재 들뜸				1.00	개소	1		1.00	
2	구	몰탈균열	0.10	0.20		0.20	m	2		0.40	
3	구	균열	0.10	0.90		0.90	m	2		1.80	하자
4	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자
5	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
6	구	균열	0.20	4.00		4.00	m	1		4.00	하자
7	구	균열	0.10	1.10		1.10	m	2		2.20	하자
8	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	하자
9	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
10	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
11	구	균열	0.20	2.50		2.50	m	1		2.50	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

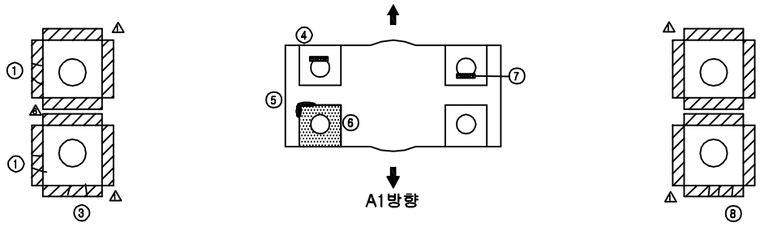
KEY PLAN



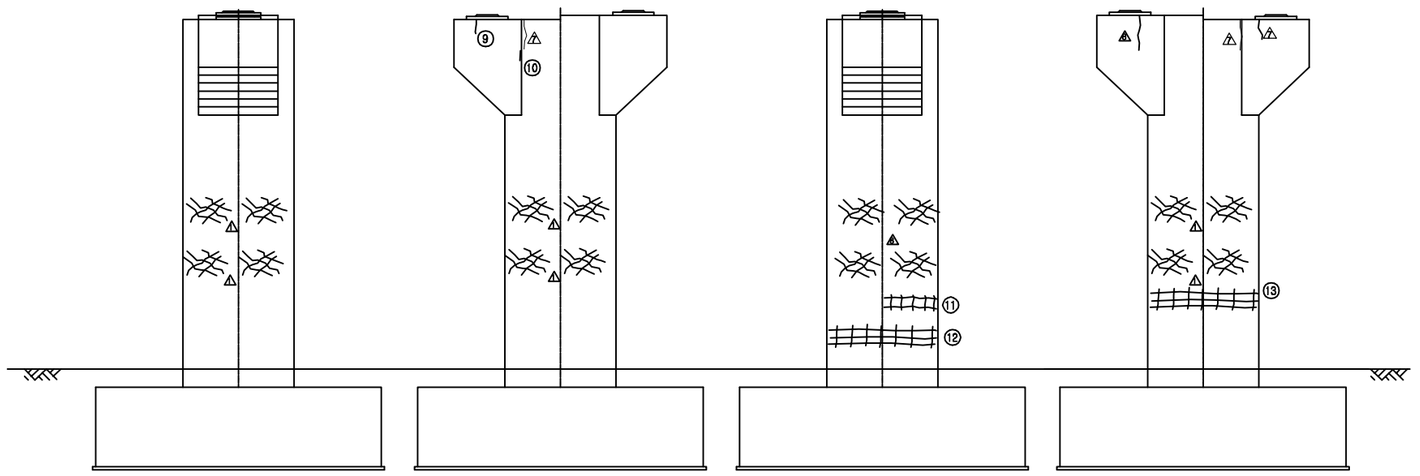
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	059

ID:단산대교(대구)-교각 P10



평 면 도



좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

보 수 이 력

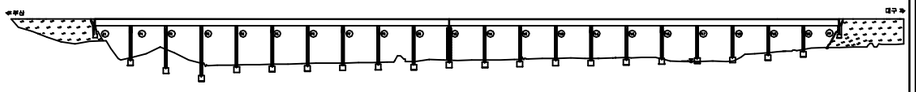
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	몰탈균열	0.10	0.20		0.20	m	2		0.40	
2	구	몰탈균열	0.10	0.20		0.20	m	2		0.40	
3	구	몰탈균열	0.10	0.20		0.20	m	2		0.40	
4	구	고무재 들뜸				1.00	개소	1		1.00	
5	구	PLATE 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
6	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
7	구	고무재 들뜸				1.00	개소	1		1.00	
8	구	몰탈균열	0.10	0.30		0.30	m	3		0.90	
9	구	균열	0.10	0.70		0.70	m	1		0.70	하자
10	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	하자
11	구	망상균열		2.00	1.50	3.00	㎡	1		3.00	하자
12	구	망상균열		1.00	3.00	3.00	㎡	1		3.00	하자
13	구	망상균열		2.00	3.00	6.00	㎡	1		6.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



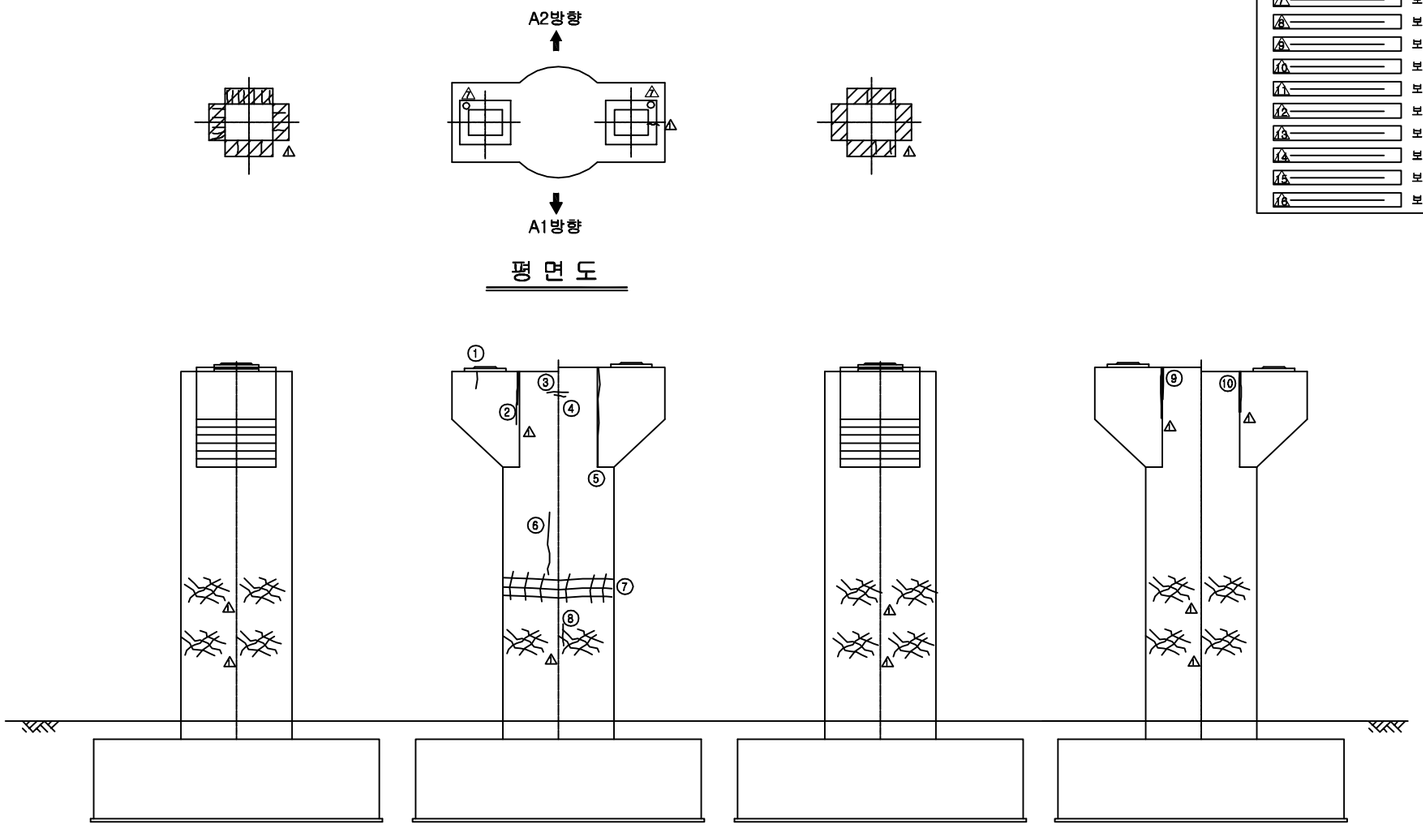
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	060

ID:단산대교(대구)-교각 P11

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



평 면 도

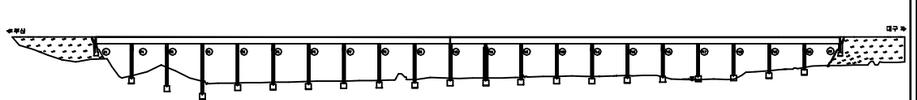
좌측면도 | 정 면 도 | 우측면도 | 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	하자
2	구	균열	0.20	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
3	구	균열	0.20	1.20		1.20	m	1		1.20	하자
4	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	하자
5	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	1		3.00	하자
6	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	1		3.00	하자
7	구	보수부 망상균열		4.00	1.20	4.80	㎡	1		4.80	하자
8	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자
9	구	균열	0.20	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
10	구	균열	0.20	1.00		1.00	m	1		1.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



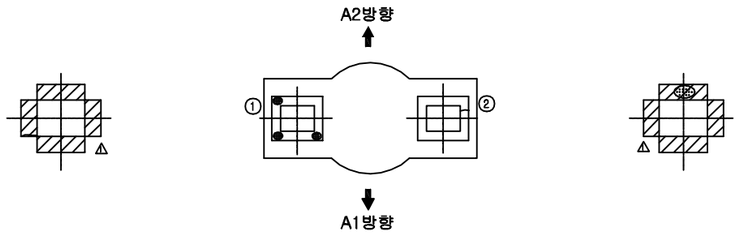
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	061

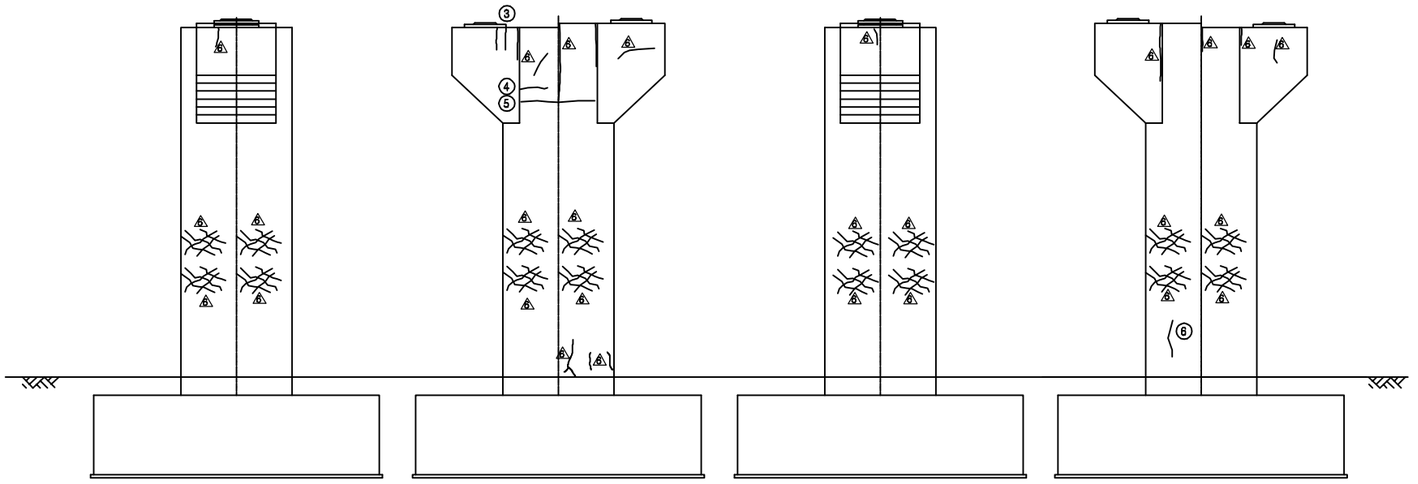
ID:단산대교(대구)-교각 P12

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



평 면 도



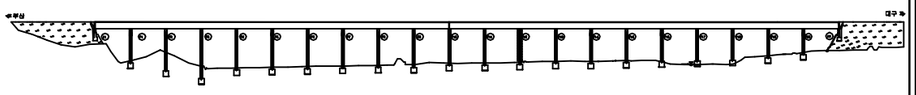
좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	볼트부식				1.00	개소	3		3.00	
2	구	몰탈균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	
3	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	2		1.20	하자
4	구	균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	하자
5	구	균열	0.10	2.50		2.50	m	1		2.50	하자
6	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

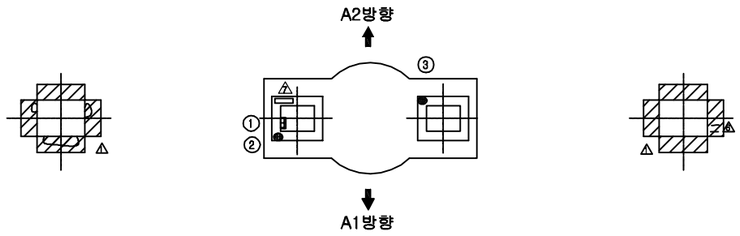
KEY PLAN



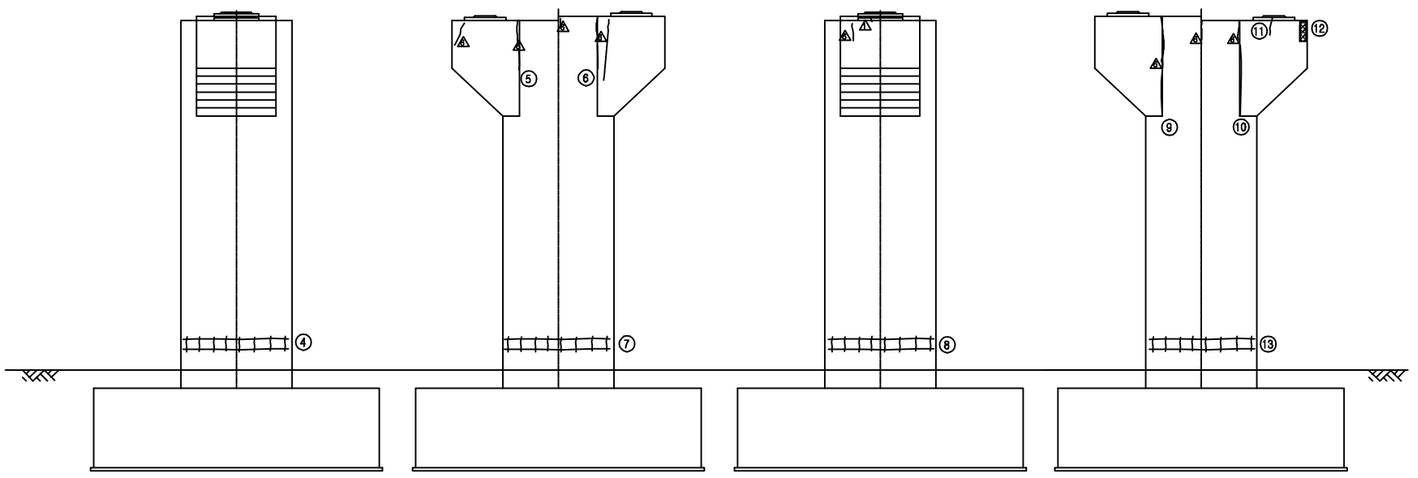
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	062

ID:단산대교(대구)-교각 P13



평 면 도



좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

보 수 이 력

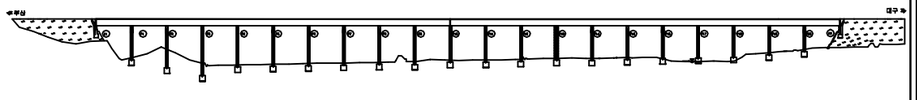
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	고무재 들뜸				1.00	개소	1		1.00	
2	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
3	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
4	구	망상균열		3.00	0.50	1.50	㎡	1		1.50	하자
5	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
6	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
7	구	망상균열		3.00	0.50	1.50	㎡	1		1.50	하자
8	구	망상균열		3.00	0.50	1.50	㎡	1		1.50	하자
9	구	균열	0.20	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
10	구	균열	0.20	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
11	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	하자
12	구	재료분리		0.20	0.70	0.14	㎡	1		0.14	하자
13	구	망상균열		3.00	0.50	1.50	㎡	1		1.50	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



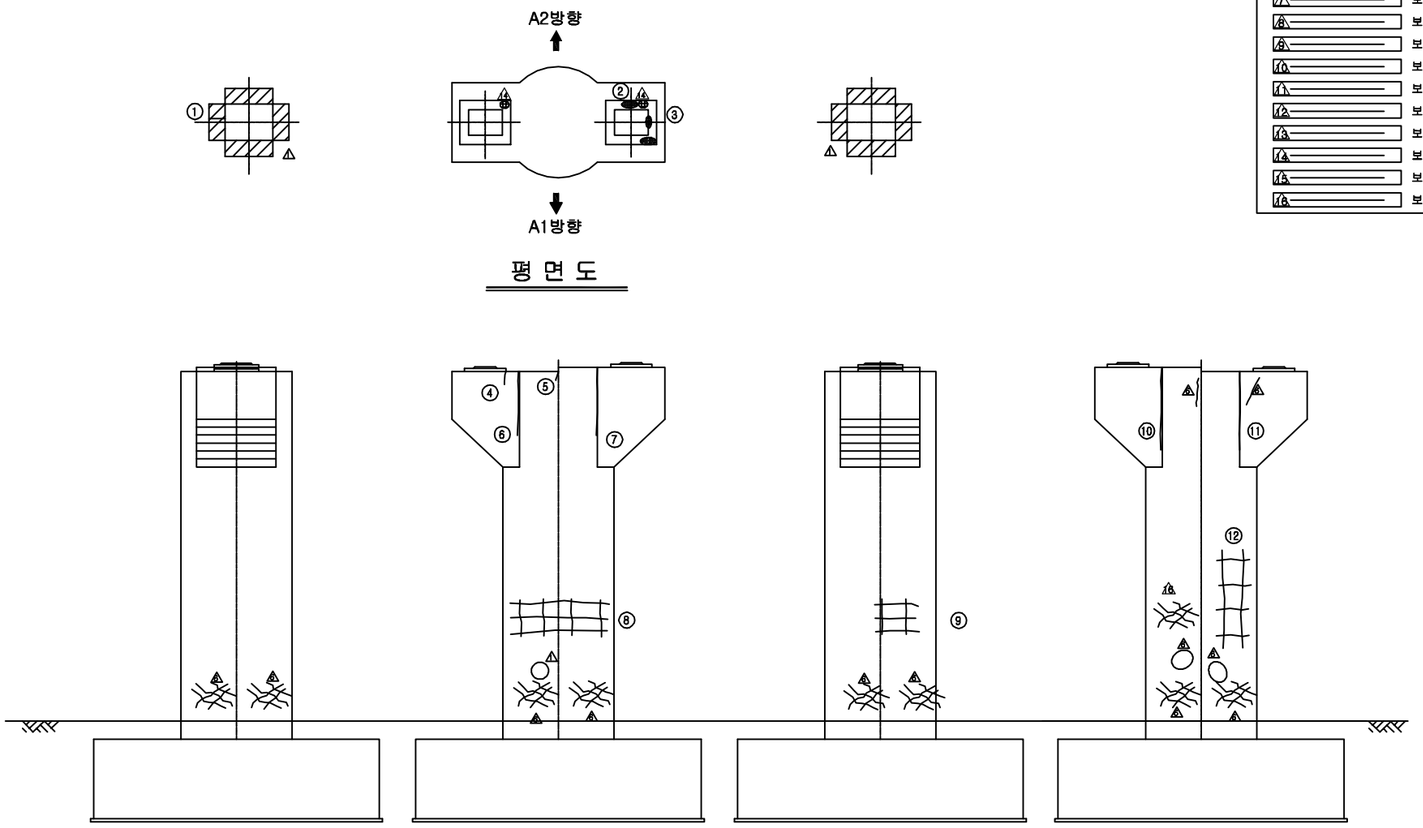
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	063

ID:단산대교(대구)-교각 P14

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



평 면 도

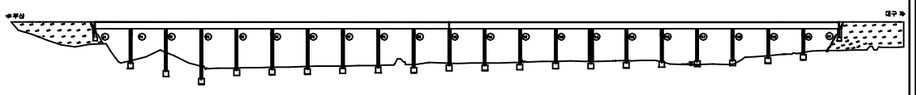
좌측면도 | 정 면 도 | 우측면도 | 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	몰탈균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	
2	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
3	구	고무재 들뜸				1.00	개소	1		1.00	
4	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	하자
5	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
6	구	균열	0.20	0.30		0.30	m	1		0.30	하자
7	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
8	구	망상균열		1.00	2.00	2.00	㎡	1		2.00	하자
9	구	망상균열		1.00	1.00	1.00	㎡	1		1.00	하자
10	구	균열	0.20	2.50		2.50	m	1		2.50	하자
11	구	균열	0.20	2.50		2.50	m	1		2.50	하자
12	구	망상균열		2.00	1.00	2.00	㎡	1		2.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

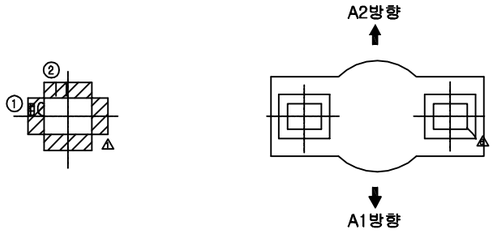
KEY PLAN



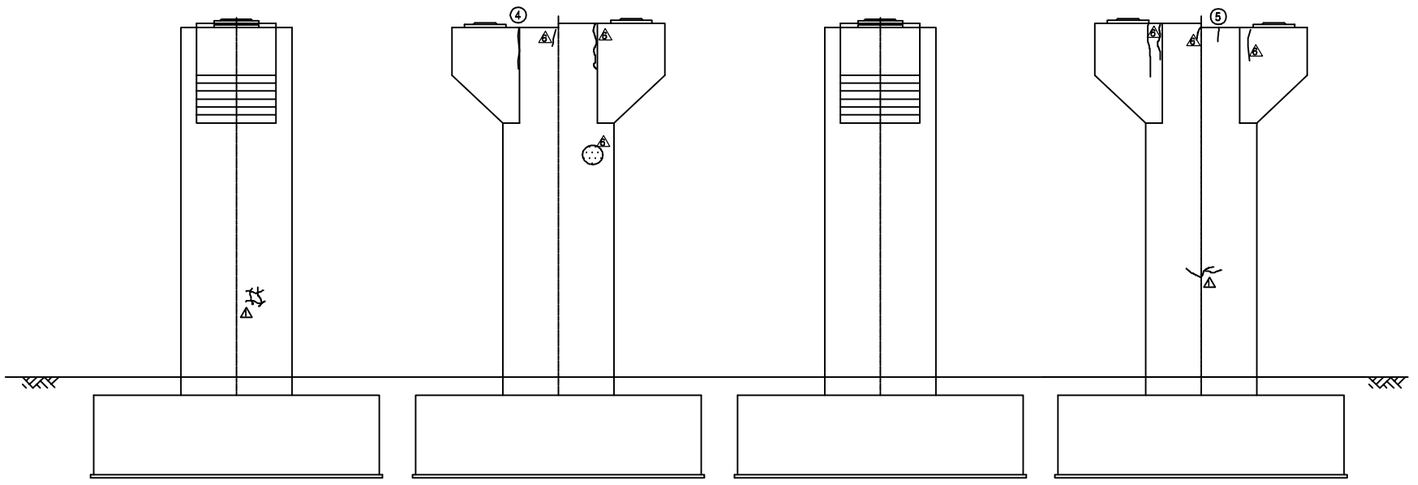
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	064

ID:단산대교(대구)-교각 P15



평 면 도



좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

보 수 이 력

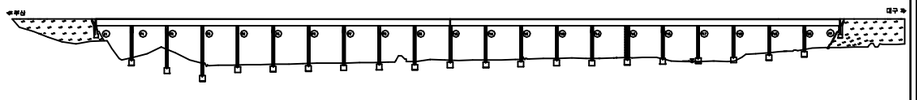
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	몰탈들뜸		0.20	0.40	0.08	㎡	1		0.08	
2	구	몰탈균열	0.10	0.30		0.30	m	2		0.60	
3	구	몰탈균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	
4	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	하자
5	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

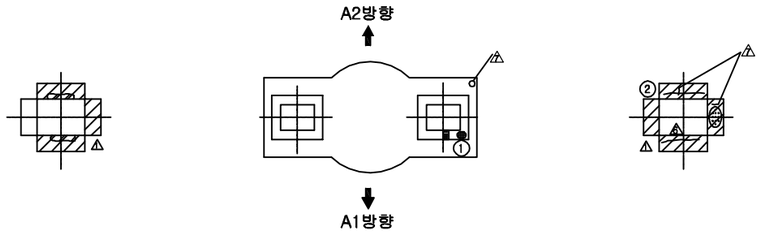
KEY PLAN



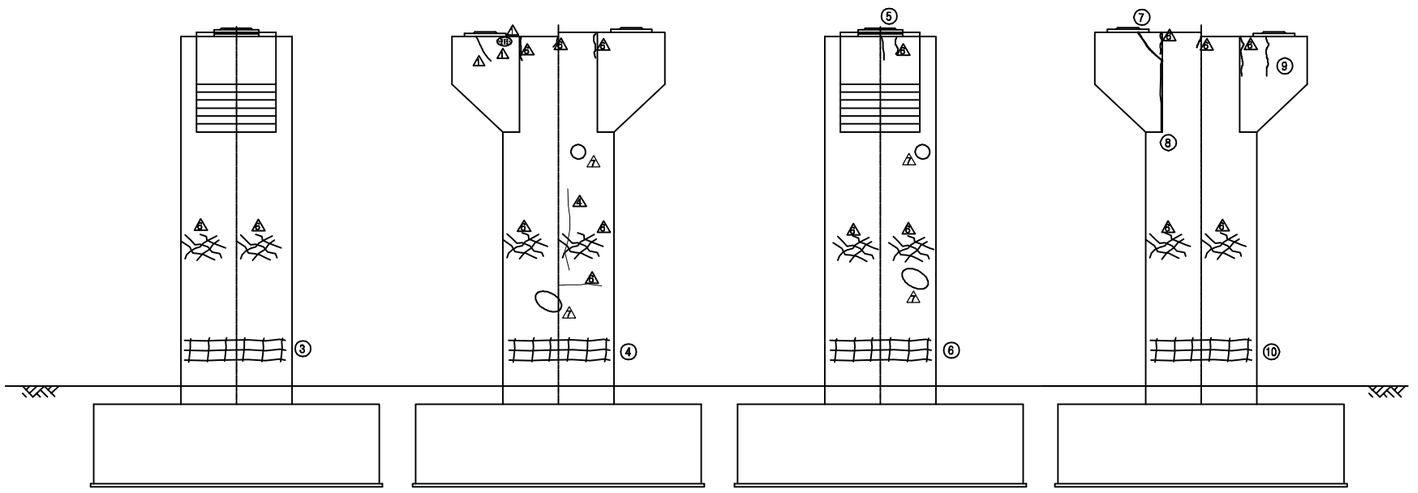
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	065

ID:단산대교(대구)-교각 P16



평 면 도



좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

보 수 이 력

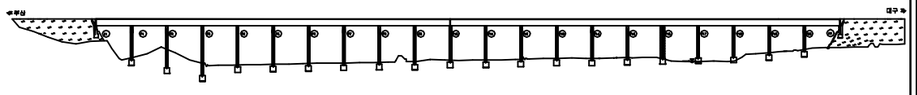
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
2	구	몰탈균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
3	구	망상균열		3.00	1.50	4.50	m²	1		4.50	하자
4	구	망상균열		3.00	1.50	4.50	m²	1		4.50	하자
5	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자
6	구	망상균열		3.00	1.50	4.50	m²	1		4.50	하자
7	구	보수부재균열	0.20	0.80		0.80	m	1		0.80	하자
8	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
9	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
10	구	망상균열		3.00	1.50	4.50	m²	1		4.50	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



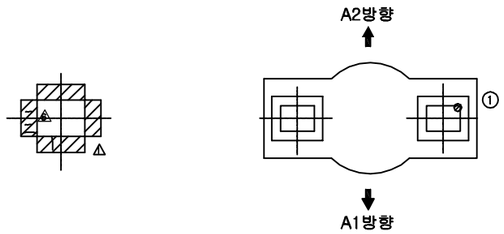
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	066

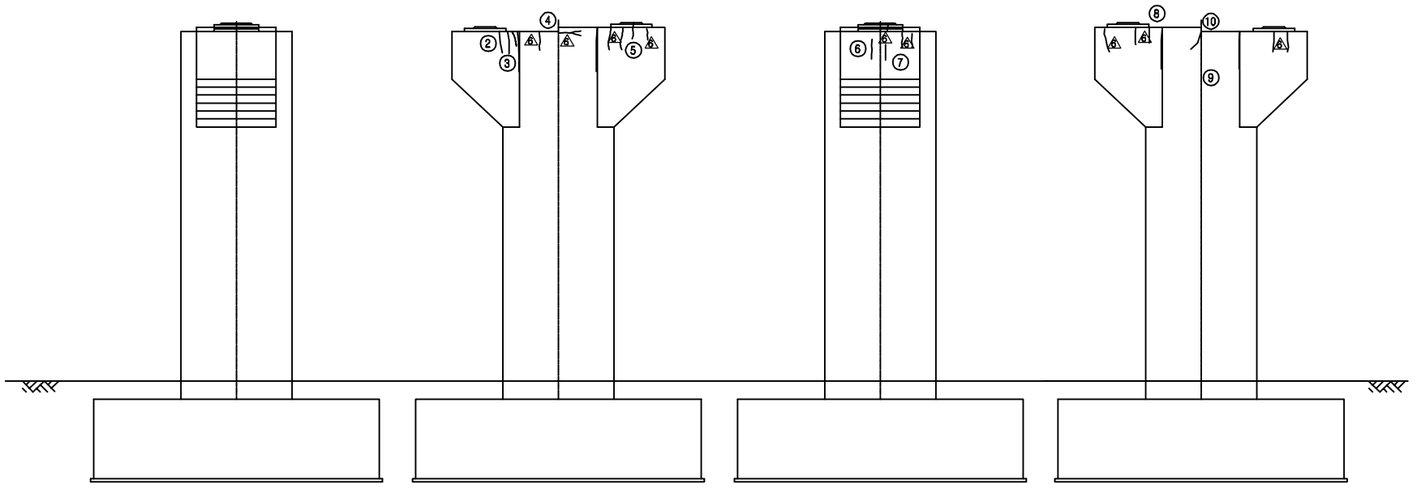
ID:단산대교(대구)-교각 P17

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)



평 면 도



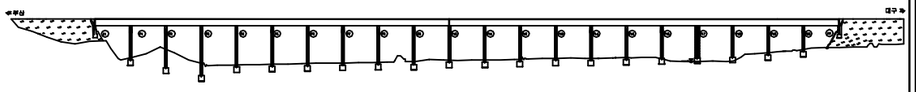
좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
2	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	하자
3	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	하자
4	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	2		4.00	하자
5	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자
6	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자
7	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	하자
8	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	하자
9	구	균열	0.20	2.00		2.00	m	2		4.00	하자
10	구	균열	0.20	0.60		0.60	m	1		0.60	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



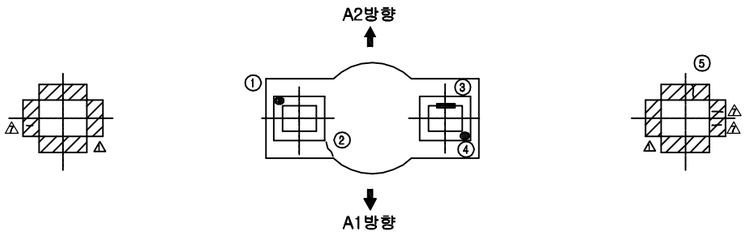
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	067

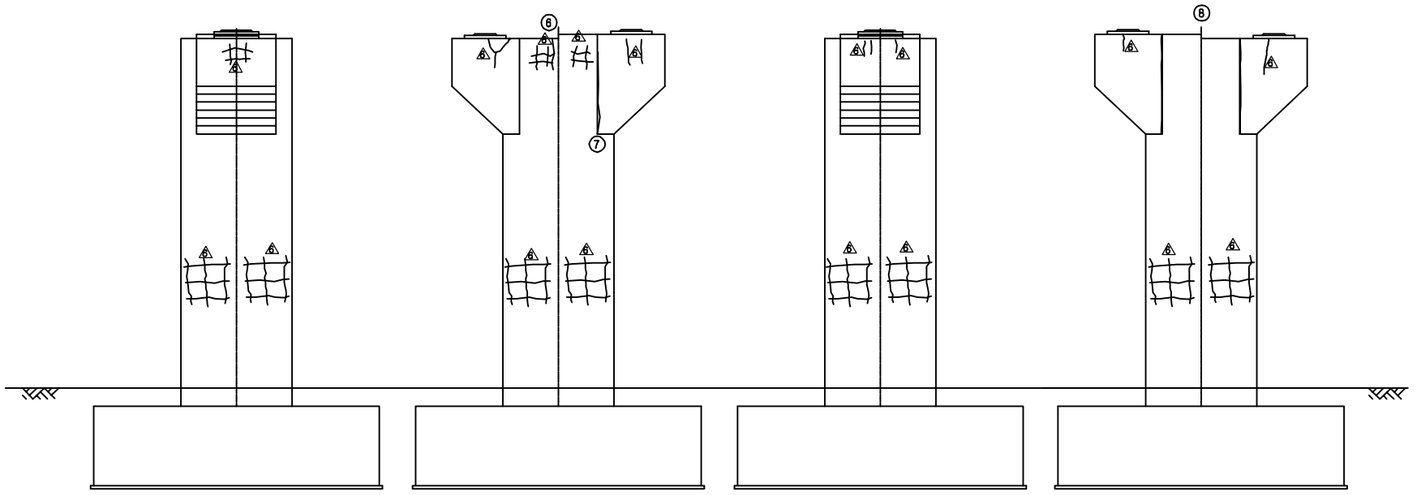
ID:단산대교(대구)-교각 P18

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



평 면 도



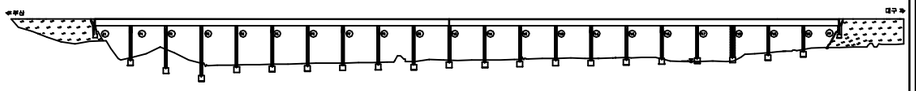
좌측면도 | 정 면 도 | 우측면도 | 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
2	구	균열	0.20	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
3	구	고무재 들뜸				1.00	개소	1		1.00	
4	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
5	구	몰탈균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	
6	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
7	구	균열	0.10	2.70		2.70	m	1		2.70	하자
8	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	2		6.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

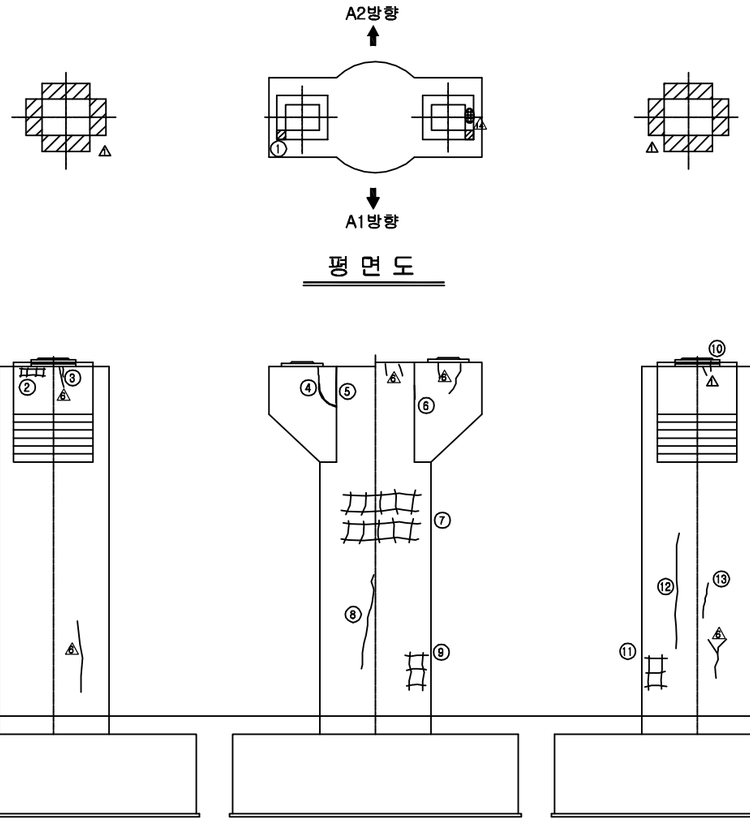
KEY PLAN



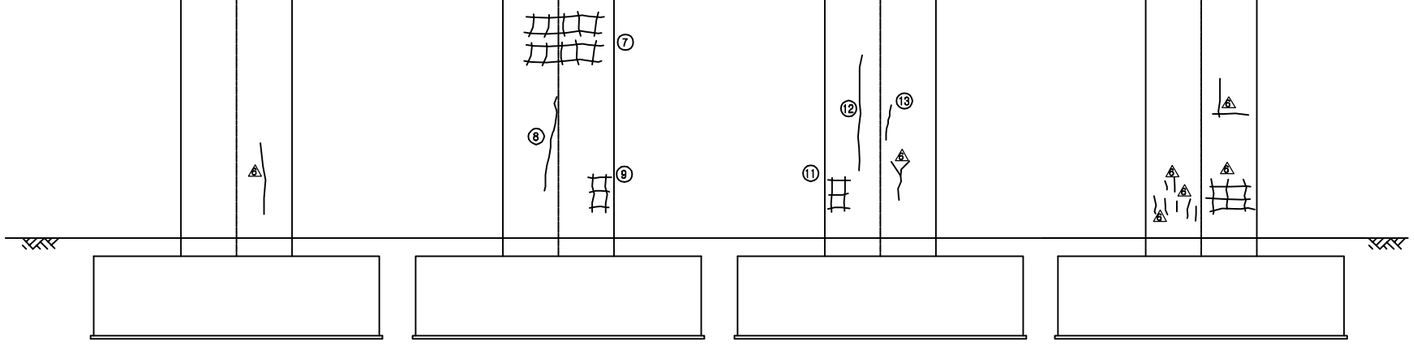
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	068

ID:단산대교(대구)-교각 P19



평 면 도



좌측면도 | 정 면 도 | 우측면도 | 배 면 도

보 수 이 력

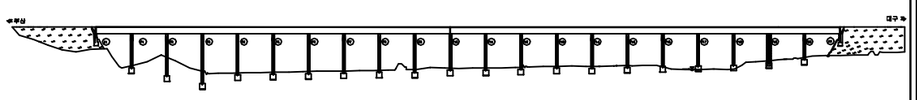
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
2	구	망상균열	0.10	0.80	6.00	4.80	㎡	1		4.80	하자
3	구	균열	0.20	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
4	구	보수부재균열	0.10	0.70		0.70	m	1		0.70	하자
5	구	균열	0.20	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
6	구	균열	0.20	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
7	구	망상균열	0.20	5.00	1.40	7.00	㎡	1		7.00	하자
8	구	균열	0.20	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
9	구	망상균열		1.00	1.50	1.50	㎡	1		1.50	하자
10	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
11	구	망상균열		1.00	1.50	1.50	㎡	1		1.50	하자
12	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	1		3.00	하자
13	구	균열	0.20	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
14	구	균열	0.20	1.00		1.00	m	2		2.00	하자
15	구	망상균열	0.10	1.00	1.00	1.00	㎡	1		1.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

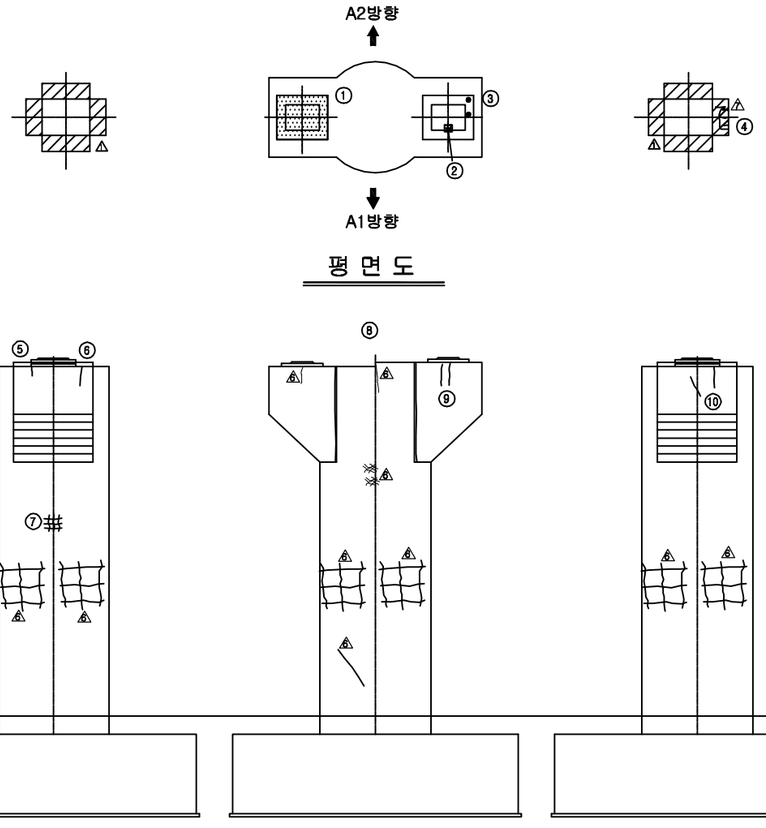
KEY PLAN



SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	069

ID:단산대교(대구)-교각 P20



평 면 도

좌측면도 | 정 면 도 | 우측면도 | 배 면 도

보 수 이 력

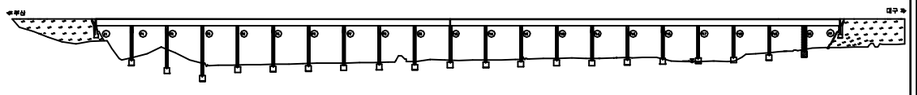
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
2	구	고무재 들뜸				1.00	개소	1		1.00	
3	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
4	구	몰탈균열	0.10	0.10		0.10	m	3		0.30	
5	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
6	구	균열	0.10	0.70		0.70	m	1		0.70	하자
7	구	망상균열		0.50	1.00	0.50	㎡	1		0.50	하자
8	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	2		6.00	하자
9	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	2		1.60	하자
10	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	2		1.00	하자
11	구	균열	0.20	3.00		3.00	m	1		3.00	하자
12	구	망상균열		1.50	4.00	6.00	㎡	1		6.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



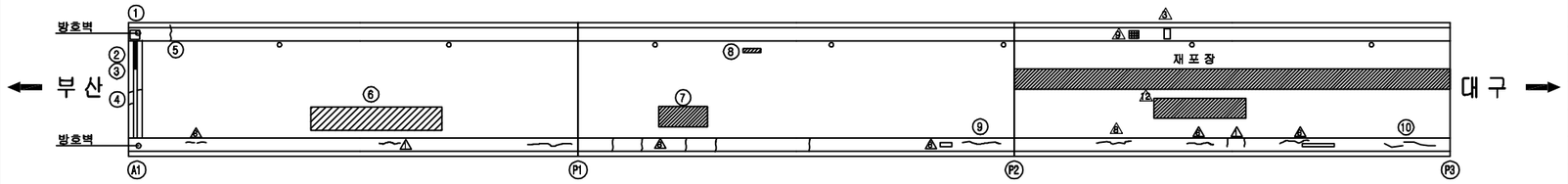
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	070

ID:단산대교(부산)-교면포장 S1~S3

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



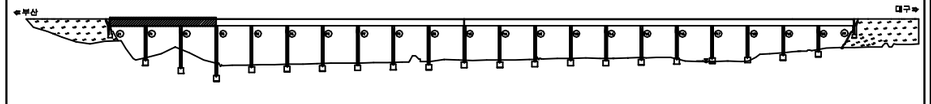
교면포장

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	차수판 너트탈락				1.00	개소	2		2.00	
2	구	신축이음 본체부식		1.50		1.50	m	1		1.50	
3	구	이물질퇴적		1.00		1.00	m	1		1.00	
4	구	후타재균열	0.20	0.67		0.67	m	3		2.00	
5	구	균열	0.20	1.20		1.20	m	1		1.20	하자
6	구	라벨링		3.00	20.00	60.00	㎡	1		60.00	
7	구	라벨링		4.00	2.00	8.00	㎡	1		8.00	
8	구	패임		1.00	0.10	0.10	㎡	1		0.10	
9	구	균열	0.20	1.50		1.50	m	1		1.50	하자
10	구	균열	0.20	0.10		0.10	m	2		0.20	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



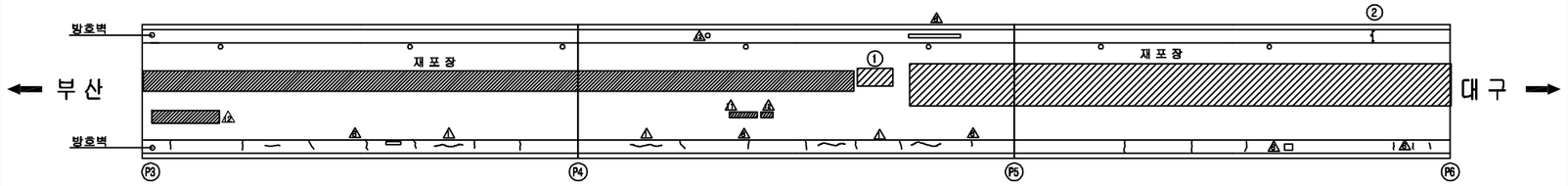
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	001

ID:단산대교(부산)-교면포장 S4~S6

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



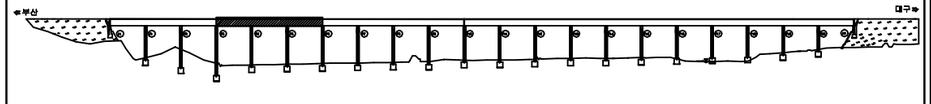
교면포장

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	라벨링		1.00	5.00	5.00	㎡	1		5.00	
2	구	균열부백태		0.10	1.00	0.10	㎡	1		0.10	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



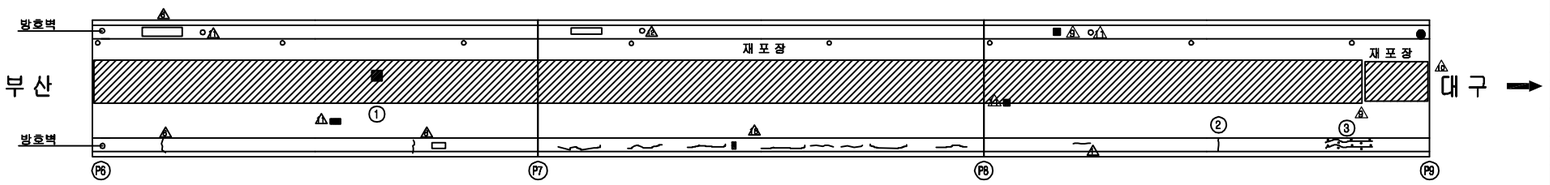
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	002

ID:단산대교(부산)-교면포장 S7~S9

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)



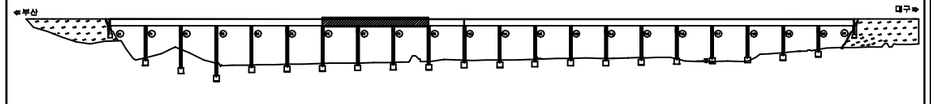
교면포장

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	포트홀		0.30	0.30	0.09	㎡	1		0.09	
2	구	균열	0.20	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
3	구	균열부백태		0.10	7.00	0.70	㎡	2		1.40	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



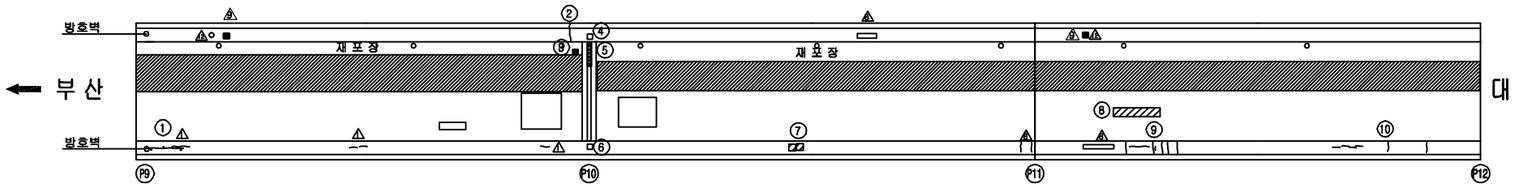
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	003

ID:단산대교(부산)-교면포장 S10~S12

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)



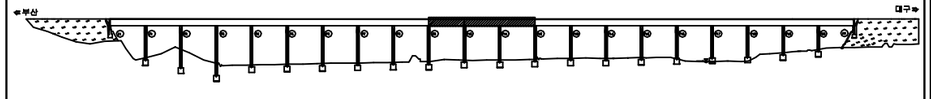
교면포장

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열부백태		0.10	10.00	1.00	㎡	1		1.00	하자
2	구	균열	0.30	3.00		3.00	m	1		3.00	하자
3	구	패임		0.20	0.10	0.02	㎡	1		0.02	
4	구	차수판 너트탈락				1.00	개소	1		1.00	
5	구	이물질퇴적		2.00		2.00	m	1		2.00	
6	구	차수판 볼트/너트 탈락				1.00	개소	4		4.00	
7	구	백태		1.00	0.15	0.15	㎡	2		0.30	하자
8	구	라벨링		0.20	4.00	0.80	㎡	1		0.80	
9	구	균열	0.20	1.49		1.49	m	7		10.40	하자
10	구	균열	0.20	1.03		1.03	m	6		6.20	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



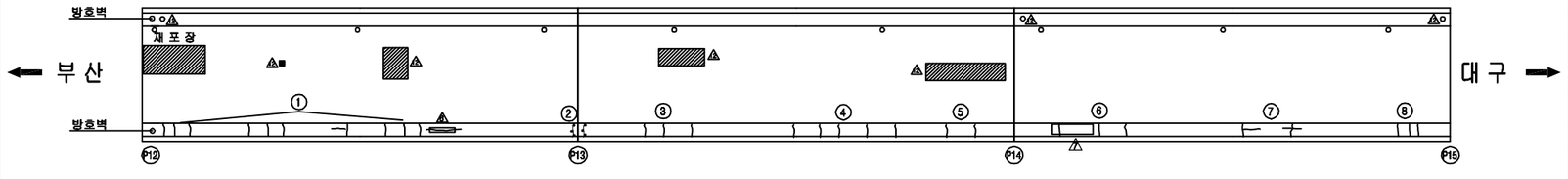
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	004

ID:단산대교(부산)-교면포장 S13~S15

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)



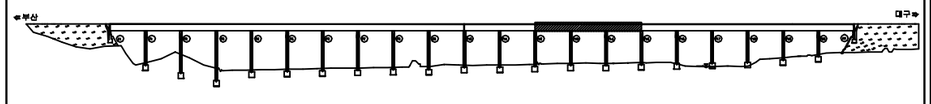
교면포장

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.20	0.15		0.15	m	17		2.63	하자
2	구	균열부백태		0.10	1.00	0.10	㎡	2		0.20	하자
3	구	균열	0.20	1.50		1.50	m	3		4.50	하자
4	구	균열	0.20	1.50		1.50	m	5		7.50	하자
5	구	균열	0.20	1.50		1.50	m	2		3.00	하자
6	구	균열	0.20	1.50		1.50	m	3		4.50	하자
7	구	균열	0.20	1.13		1.13	m	4		4.50	하자
8	구	균열	0.20	1.50		1.50	m	3		4.50	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



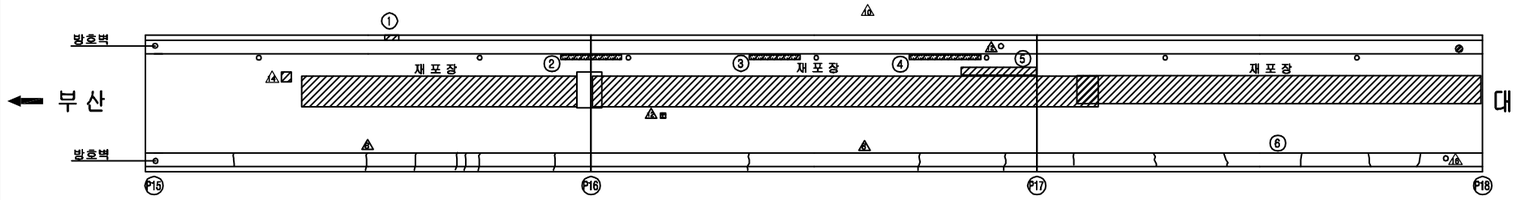
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	005

ID:단산대교(부산)-교면포장 S16~S18

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)



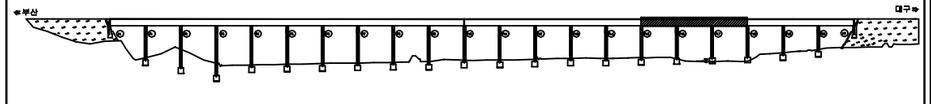
교면포장

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	파손		0.40	0.20	0.08	㎡	1		0.08	하자
2	구	채수흔적 및 백태		10.00	0.20	2.00	㎡	1		2.00	
3	구	채수흔적 및 백태		0.20	9.00	1.80	㎡	1		1.80	
4	구	채수흔적 및 백태		0.20	12.00	2.40	㎡	1		2.40	
5	구	라벨링		0.30	10.00	3.00	㎡	1		3.00	
6	구	균열	0.20	1.00		1.00	m	6		6.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



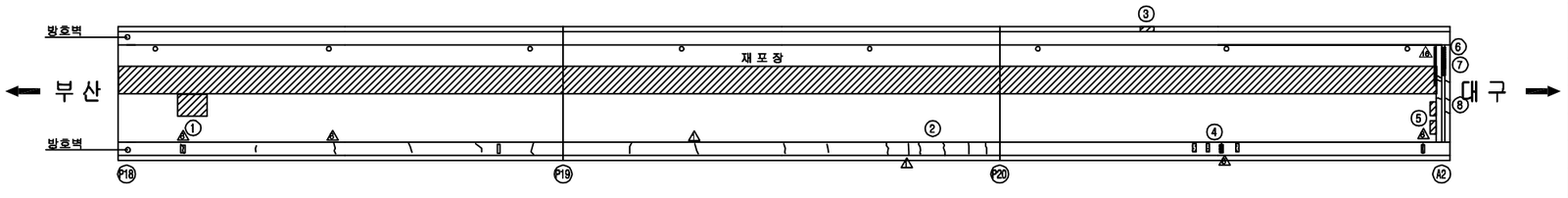
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	006

ID:단산대교(부산)-교면포장 S19~S21

보 수 이 력

	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)



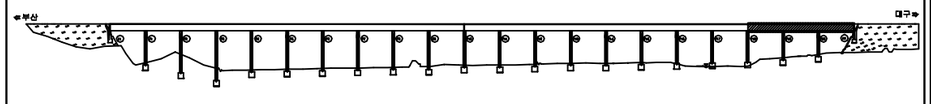
교면포장

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	라벨링		3.00	3.00	9.00	㎡	1		9.00	
2	구	균열	0.20	1.00		1.00	m	5		5.00	하자
3	구	파손		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	하자
4	구	백태		0.10	0.60	0.06	㎡	3		0.18	하자
5	구	포트홀		0.10	0.40	0.04	㎡	2		0.08	
6	구	이물질퇴적		1.00		1.00	m	1		1.00	
7	구	신축이음 본체부식		2.00		2.00	m	1		2.00	
8	구	후타재균열	0.20	0.50		0.50	m	6		3.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



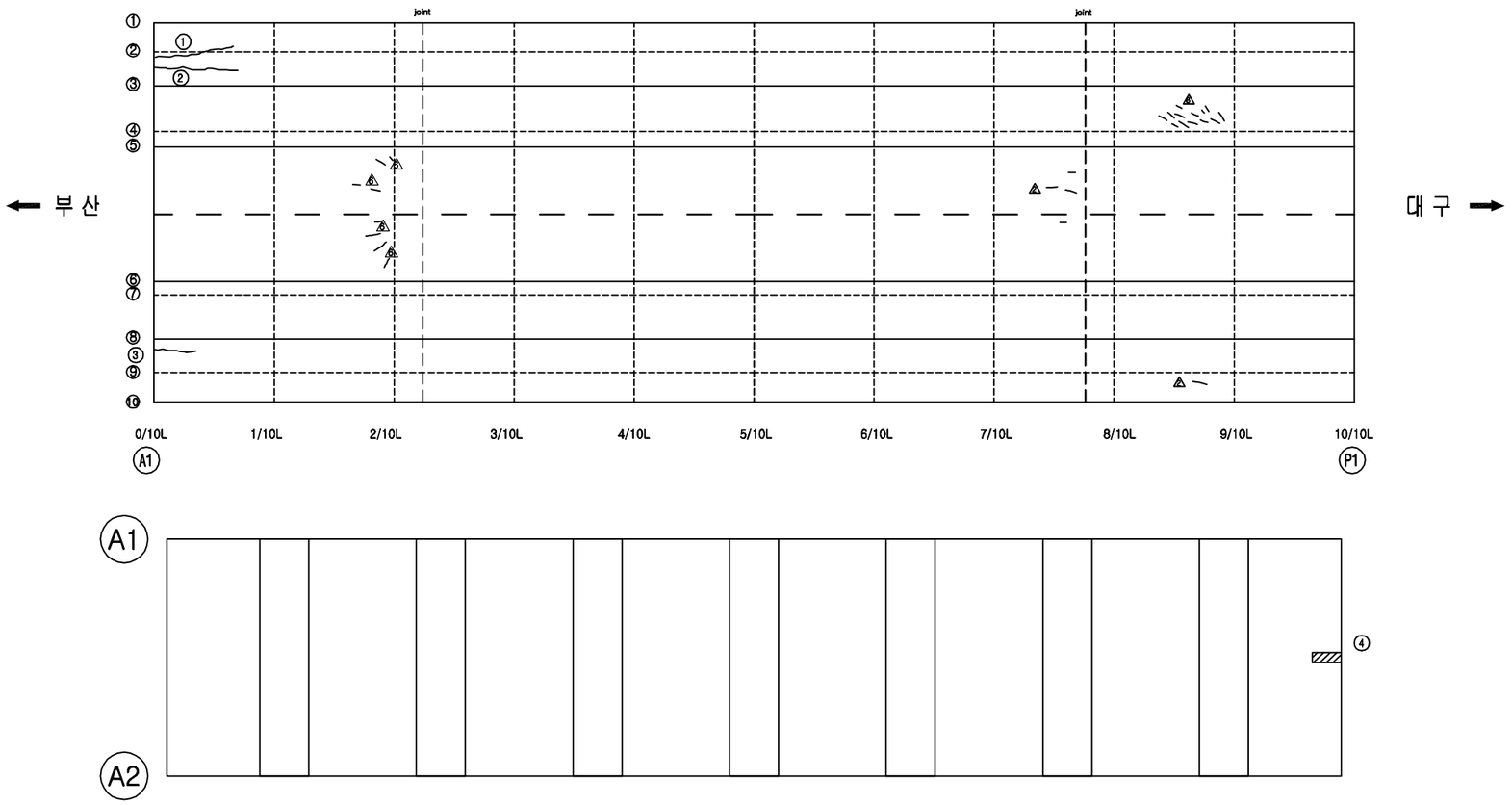
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	007

ID:단산대교(부산)-거더외부 S1

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

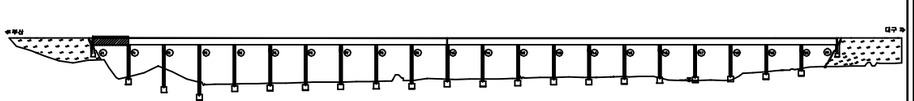


손 상 현 황 표

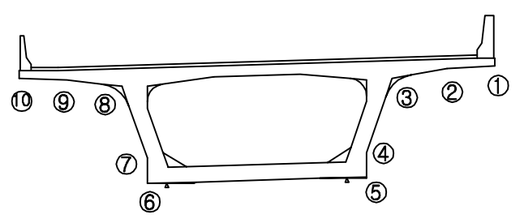
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
2	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
3	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	하자
4	구	고무재 열화		0.20		0.20	m	1		0.20	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

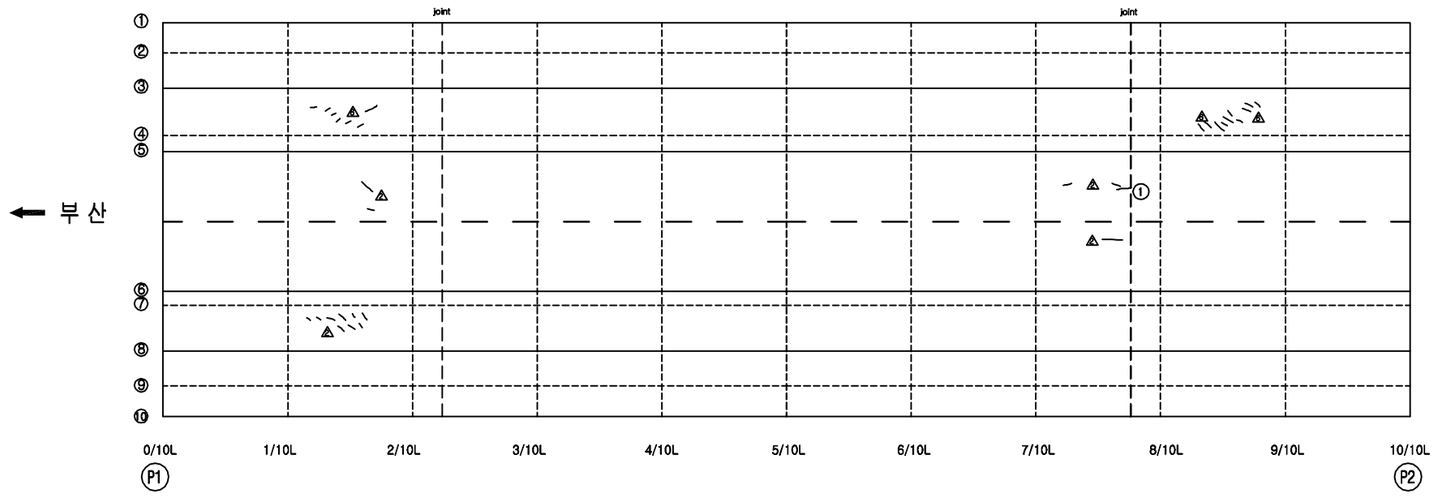


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	008

ID:단산대교(부산)-거더외부 S2

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

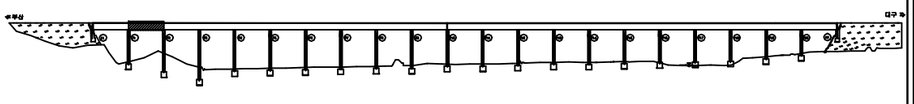


손 상 현 황 표

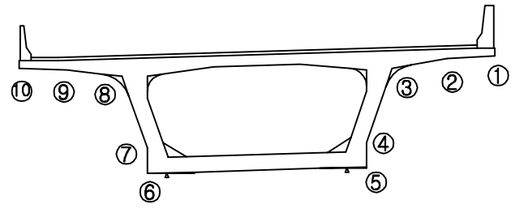
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

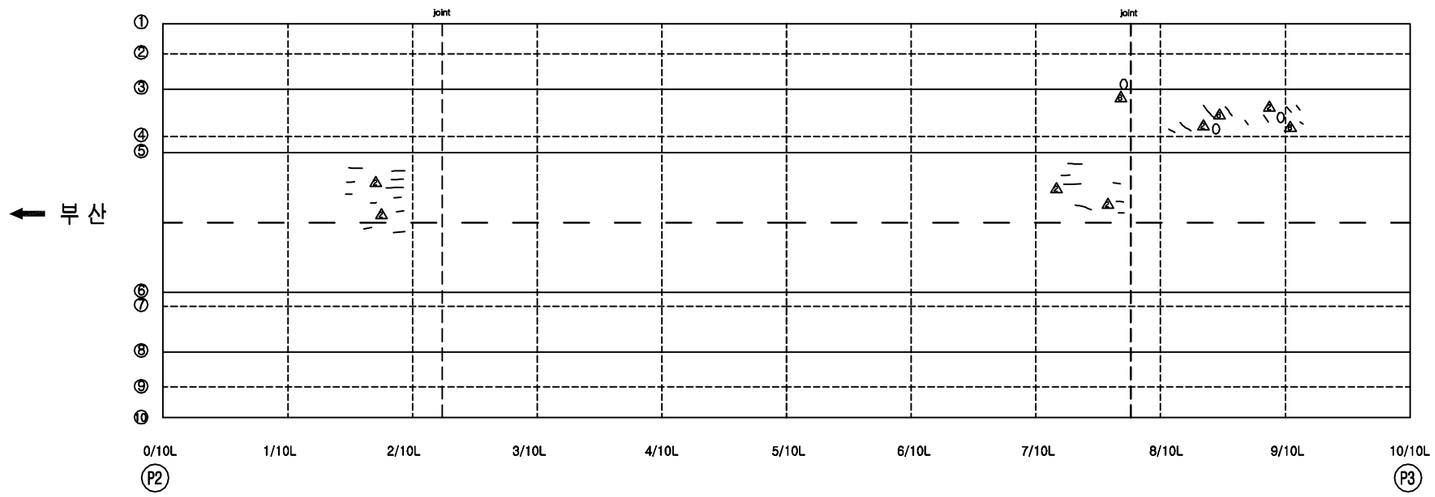


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	009

ID:단산대교(부산)-거더외부 S3

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



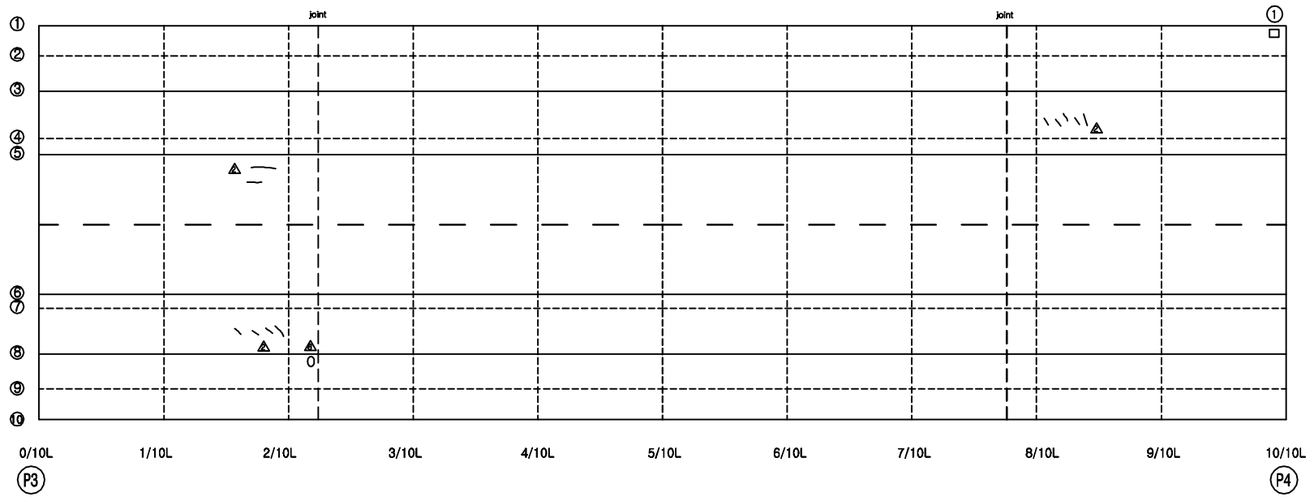
손 상 현 황 표

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

ID:단산대교(부산)-거더외부 S4

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

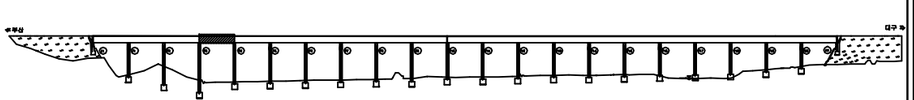


손 상 현 황 표

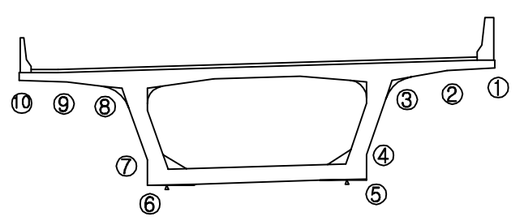
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	배수관 위치불량				1.00	개소	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

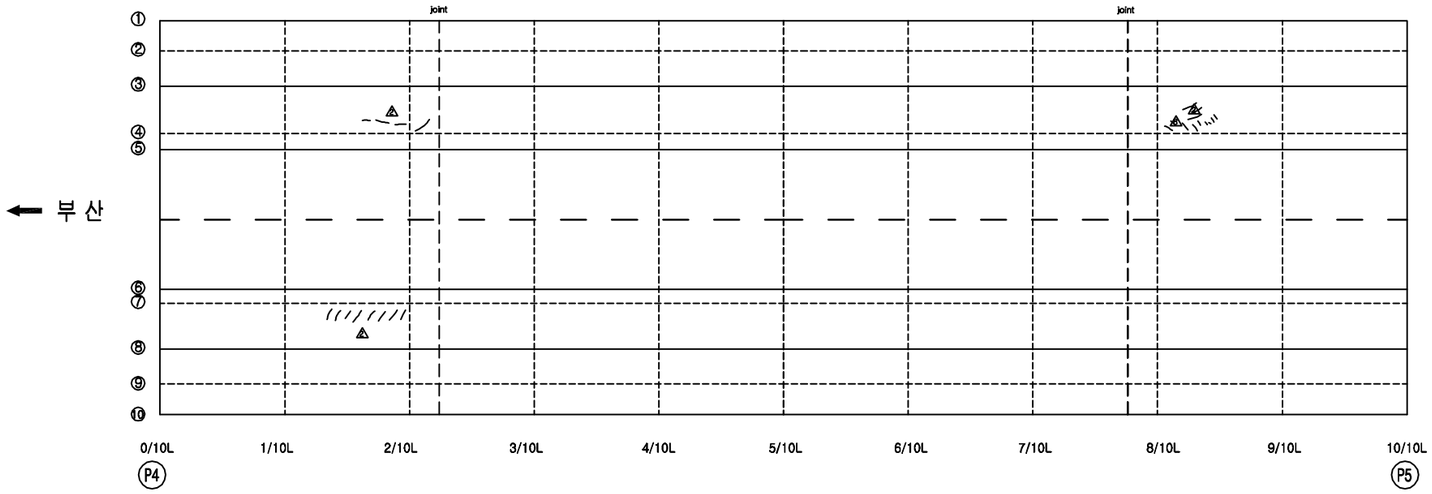


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	011

ID:단산대교(부산)-거더외부 S5

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)

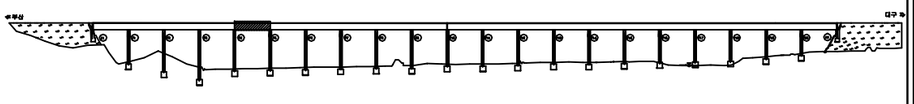


손 상 현 황 표

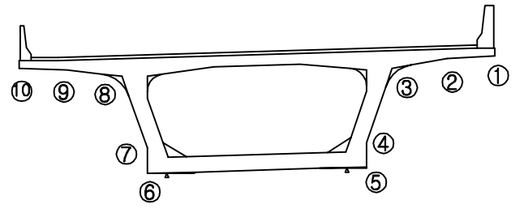
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

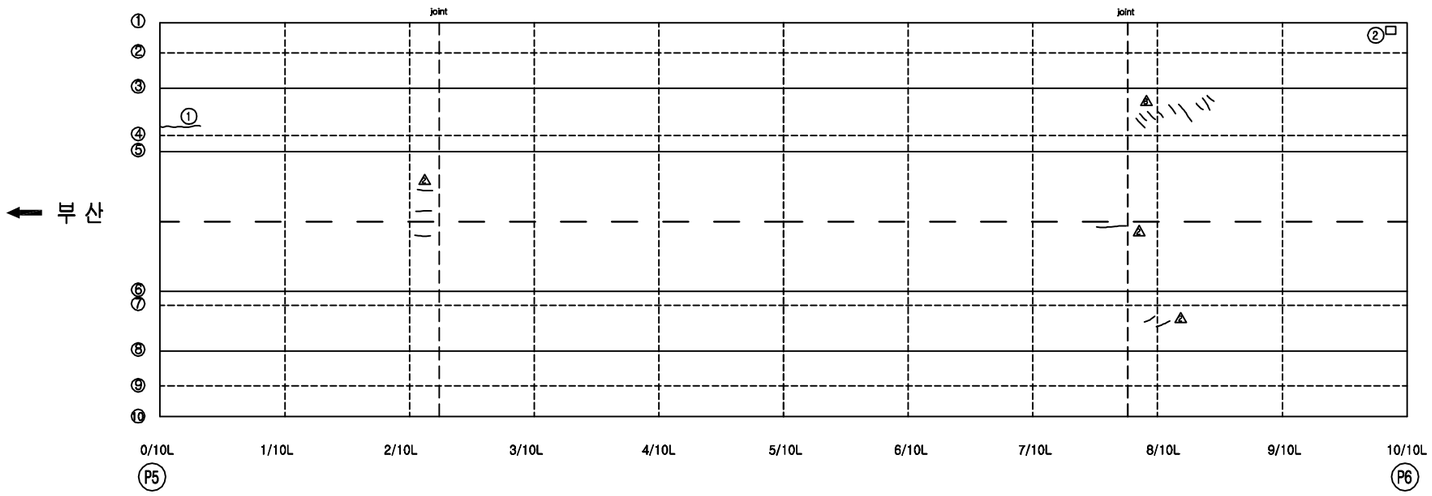


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	012

ID:단산대교(부산)-거더외부 S6

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

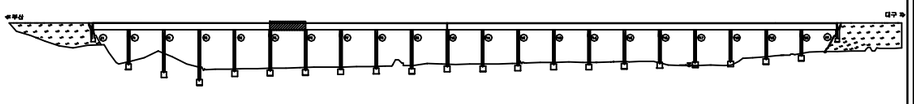


손 상 현 황 표

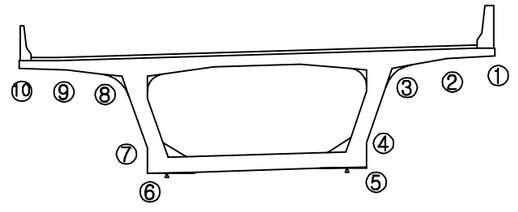
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	1.40		1.40	m	1		1.40	하자
2	구	배수관 위치불량				1.00	개소	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

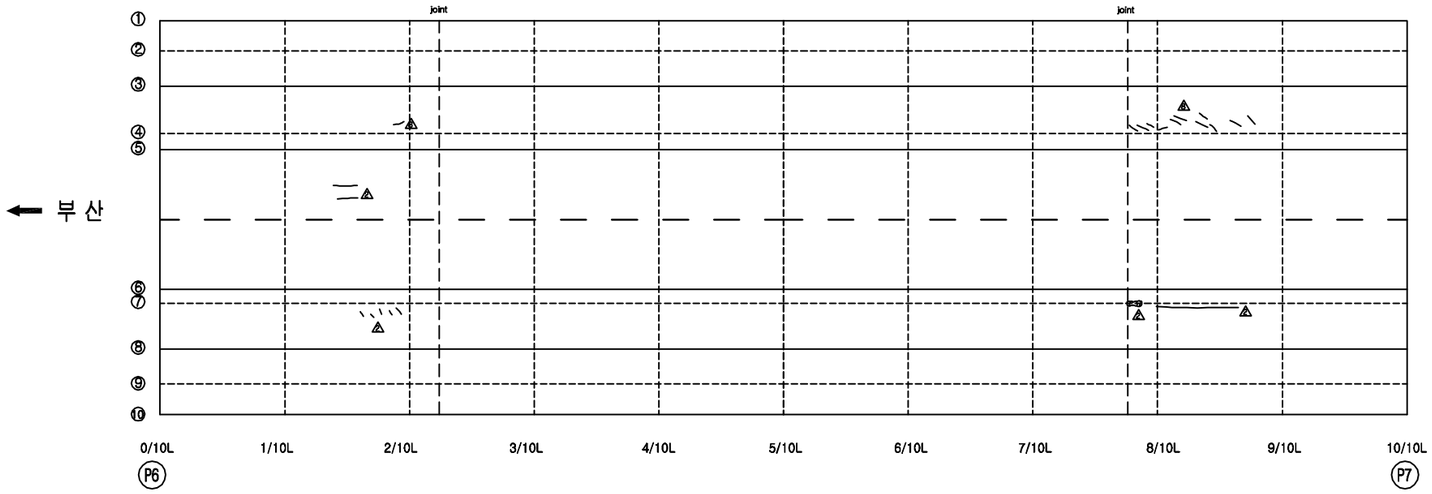


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	013

ID:단산대교(부산)-거더외부 S7

보 수 이 력

	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)



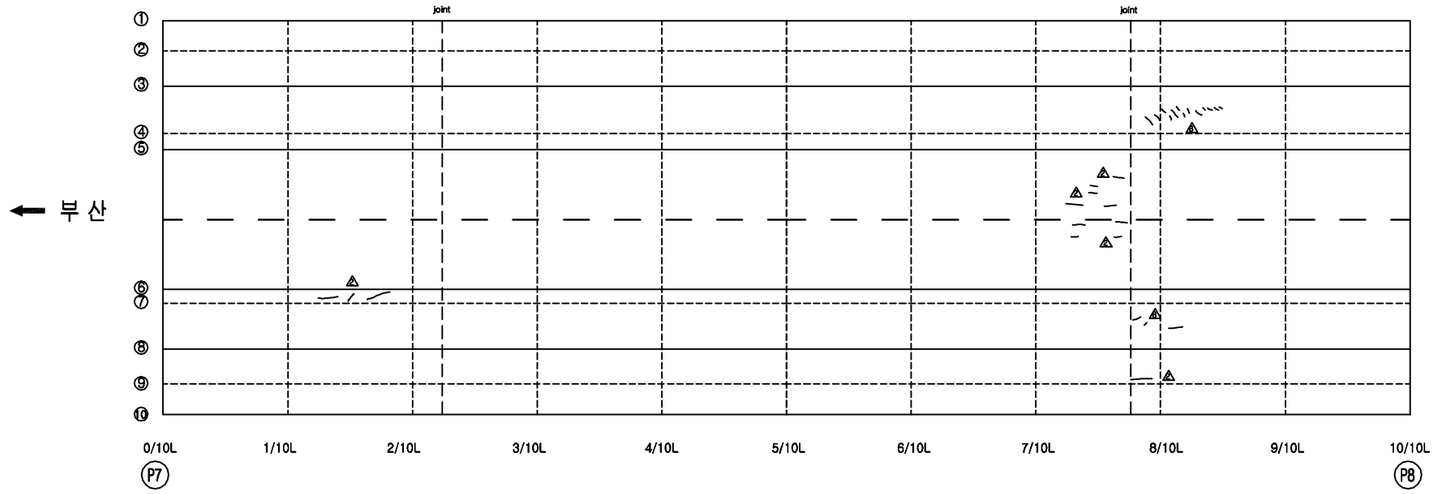
손 상 현 황 표

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

ID:단산대교(부산)-거더외부 S8

보 수 이 력

	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)



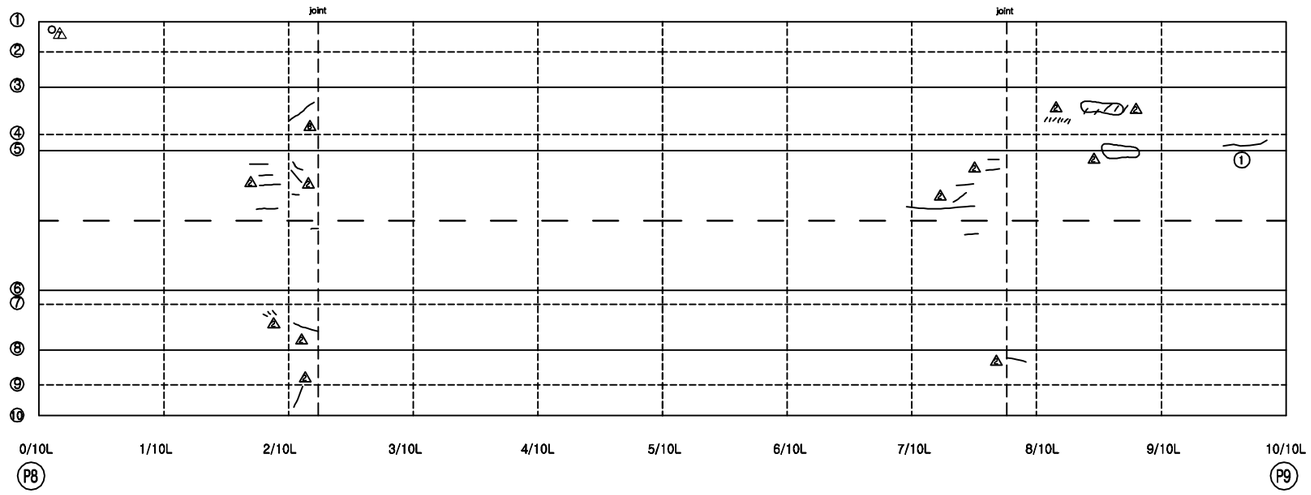
손 상 현 황 표

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

ID:단산대교(부산)-거더외부 S9

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ⚠ 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

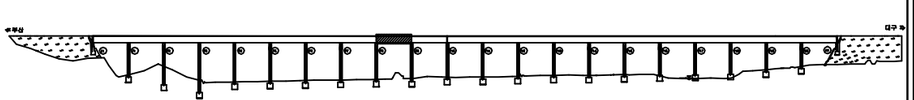


손 상 현 황 표

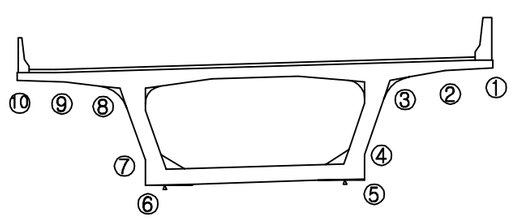
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

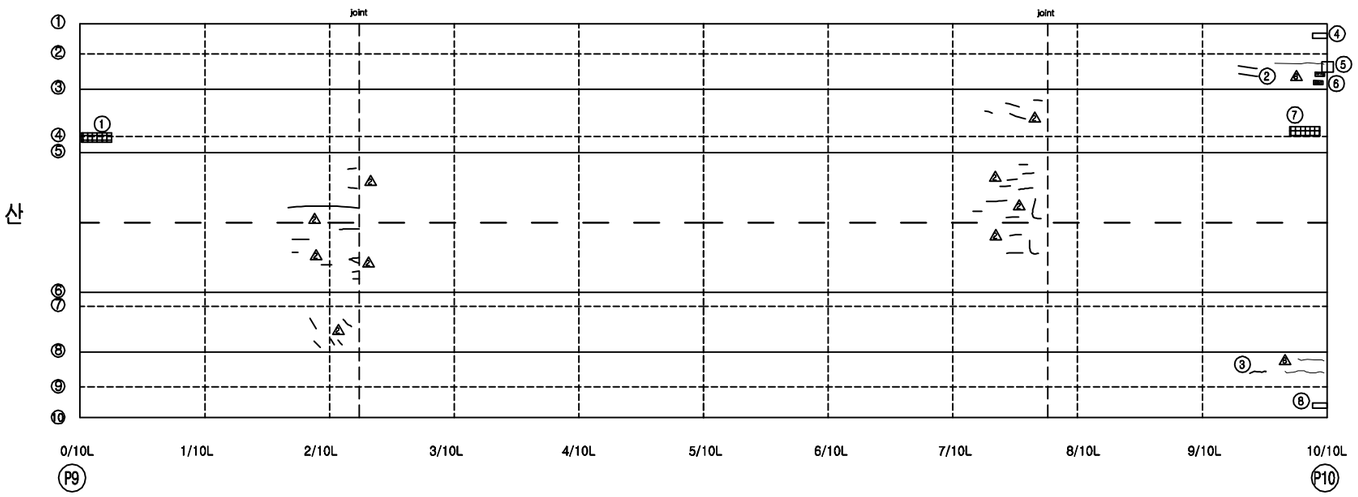


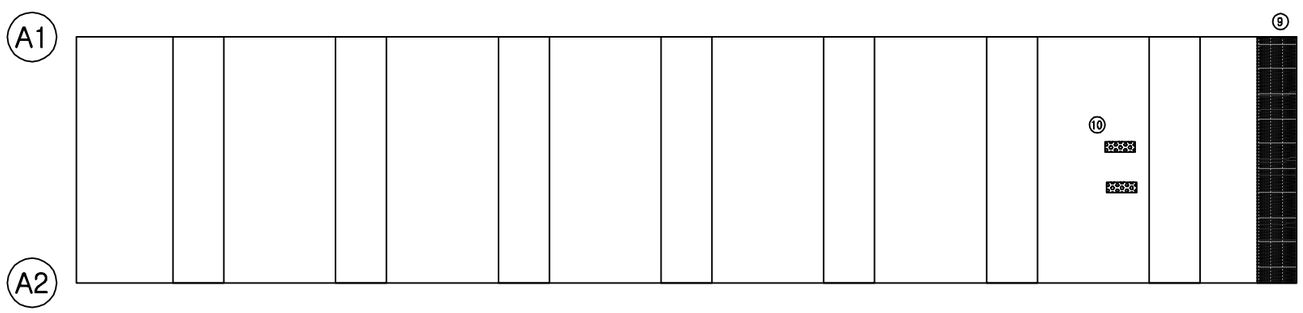
용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	016

ID:단산대교(부산)-거더외부 S10

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



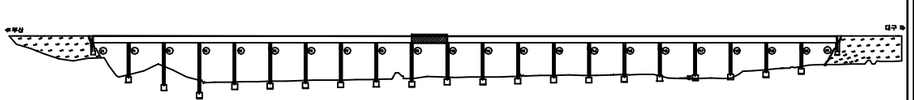


손 상 현 황 표

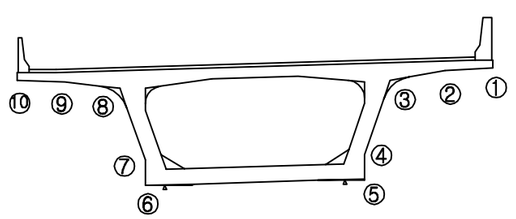
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	들뜸		0.60	0.90	0.54	㎡	1		0.54	하자
2	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	2		2.00	하자
3	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
4	구	물끊기홈 미설치		0.60		0.60	m	1		0.60	하자
5	구	유도배수관 길이부족				1.00	개소	1		1.00	
6	구	백태		0.20	0.60	0.12	㎡	2		0.24	하자
7	구	들뜸		0.10	0.60	0.06	㎡	1		0.06	하자
8	구	물끊기홈 미설치		0.60		0.60	m	1		0.60	하자
9	구	신축이음 하부 부식		0.60	0.50	0.30	㎡	1		0.30	
10	구	신축이음 누수		0.20		0.20	m	2		0.40	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

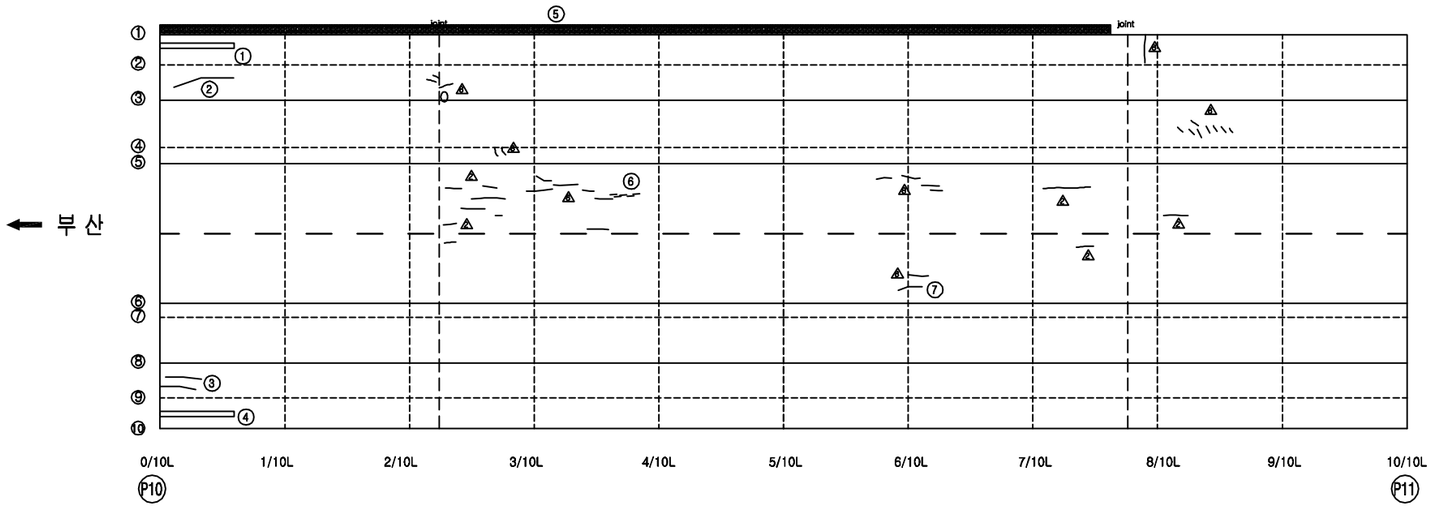


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	017

ID:단산대교(부산)-거더외부 S11

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)

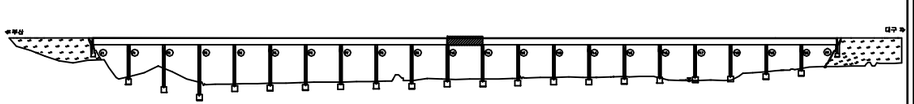


손 상 현 황 표

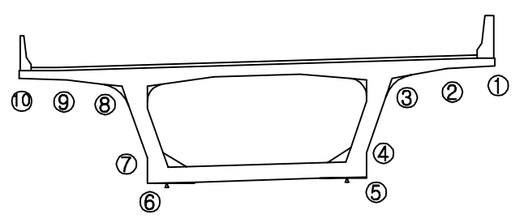
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	물끊기홈 미설치		3.00		3.00	m	1		3.00	하자
2	구	균열	0.30	3.00		3.00	m	1		3.00	하자
3	구	균열	0.10	4.00		4.00	m	2		8.00	하자
4	구	물끊기홈 미설치		3.00		3.00	m	1		3.00	하자
5	구	재료분리,백태		0.40	40.00	16.00	㎡	1		16.00	하자
6	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	하자
7	구	균열	0.10	1.30		1.30	m	1		1.30	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

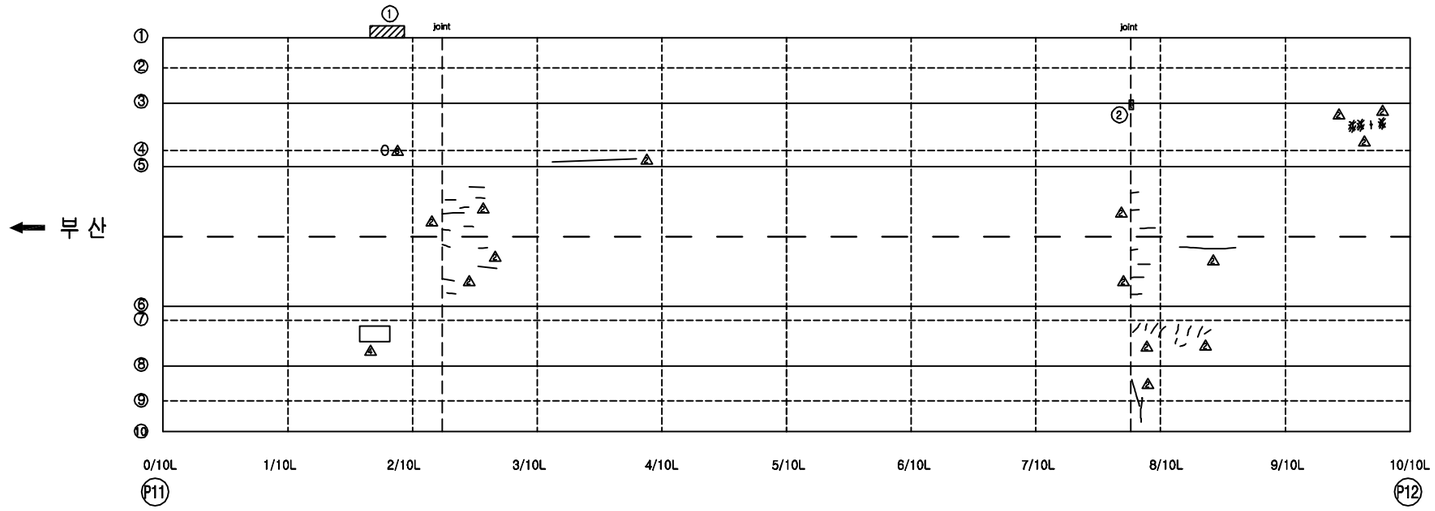


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	018

ID:단산대교(부산)-거더외부 S12

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

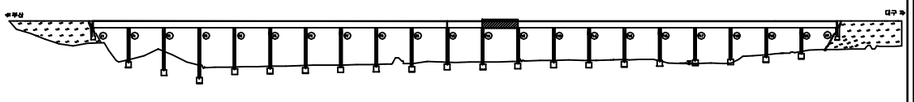


손 상 현 황 표

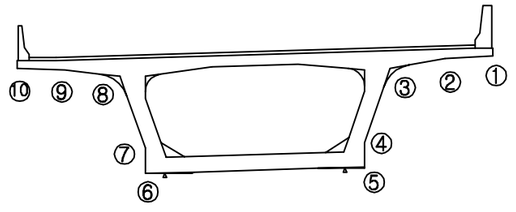
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	박락		0.30	1.50	0.45	㎡	1		0.45	하자
2	구	백태		0.10	0.40	0.04	㎡	1		0.04	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

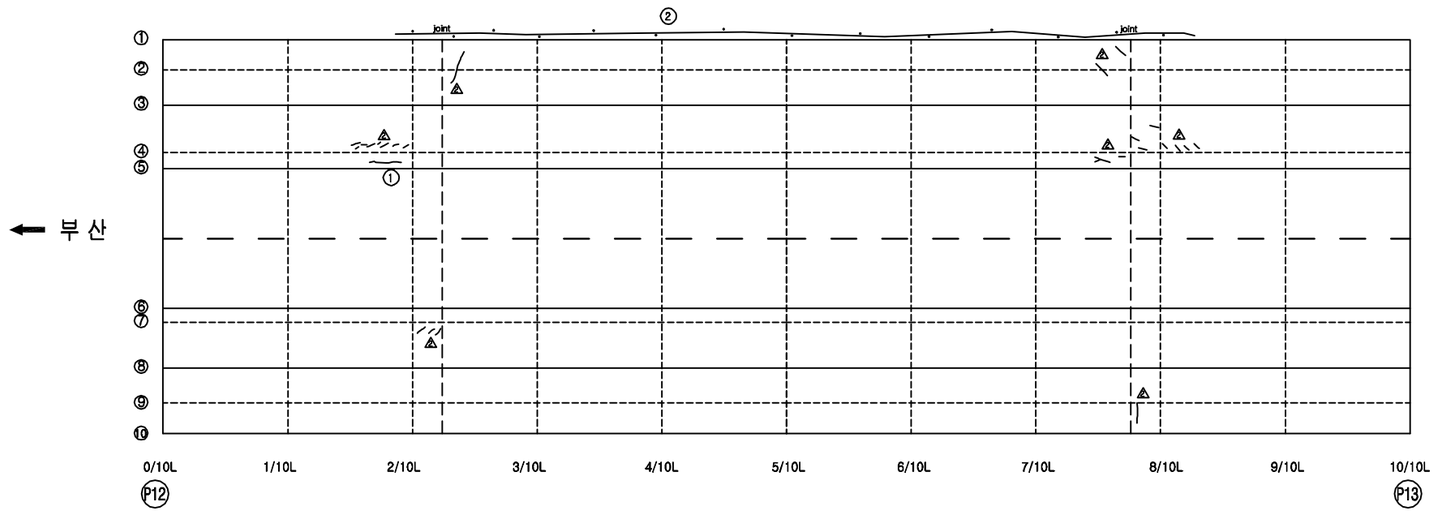


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	019

ID:단산대교(부산)-거더외부 S13

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ⚠1 보 수(기보수)
- ⚠2 보 수(08. 하반기)
- ⚠3 보 수(09. 상반기)
- ⚠4 보 수(09. 하반기)
- ⚠5 보 수(10. 상반기)
- ⚠6 보 수(10. 하반기)
- ⚠7 보 수(11. 상반기)
- ⚠8 보 수(11. 하반기)
- ⚠9 보 수(12. 상반기)
- ⚠10 보 수(12. 하반기)
- ⚠11 보 수(13. 상반기)
- ⚠12 보 수(13. 하반기)
- ⚠13 보 수(14. 상반기)
- ⚠14 보 수(14. 하반기)
- ⚠15 보 수(15. 상반기)
- ⚠16 보 수(15. 하반기)

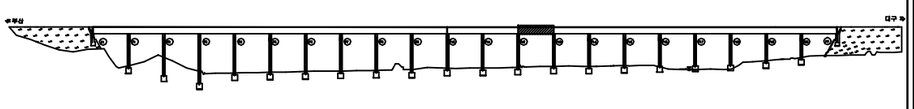


손 상 현 황 표

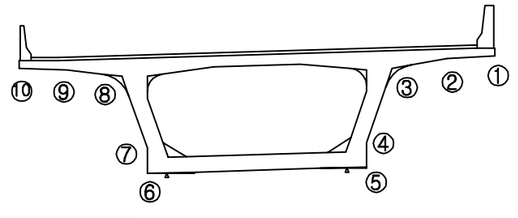
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
2	구	균열부백태		0.20	30.00	6.00	㎡	1		6.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

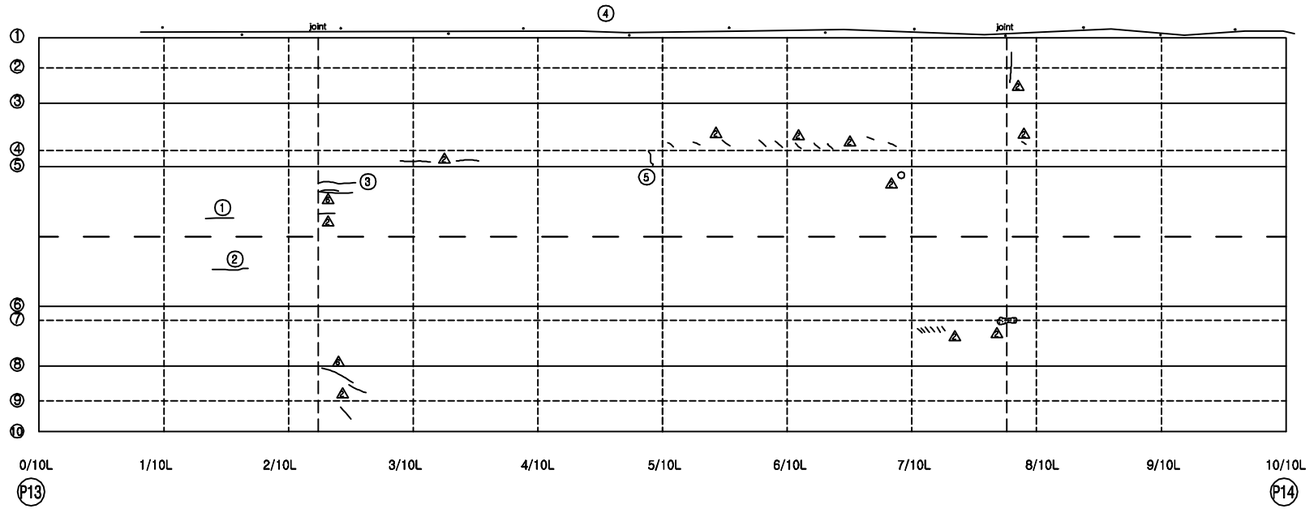


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	020

ID:단산대교(부산)-거더외부 S14

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

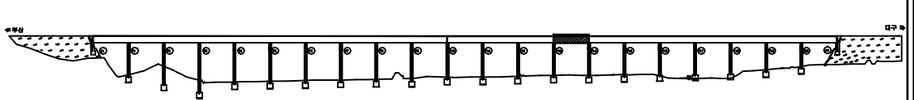


손 상 현 황 표

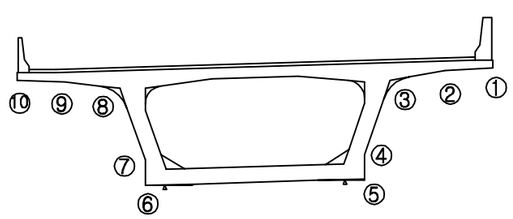
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	하자
2	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
3	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
4	구	균열부백태		0.20	45.00	9.00	㎡	1		9.00	하자
5	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

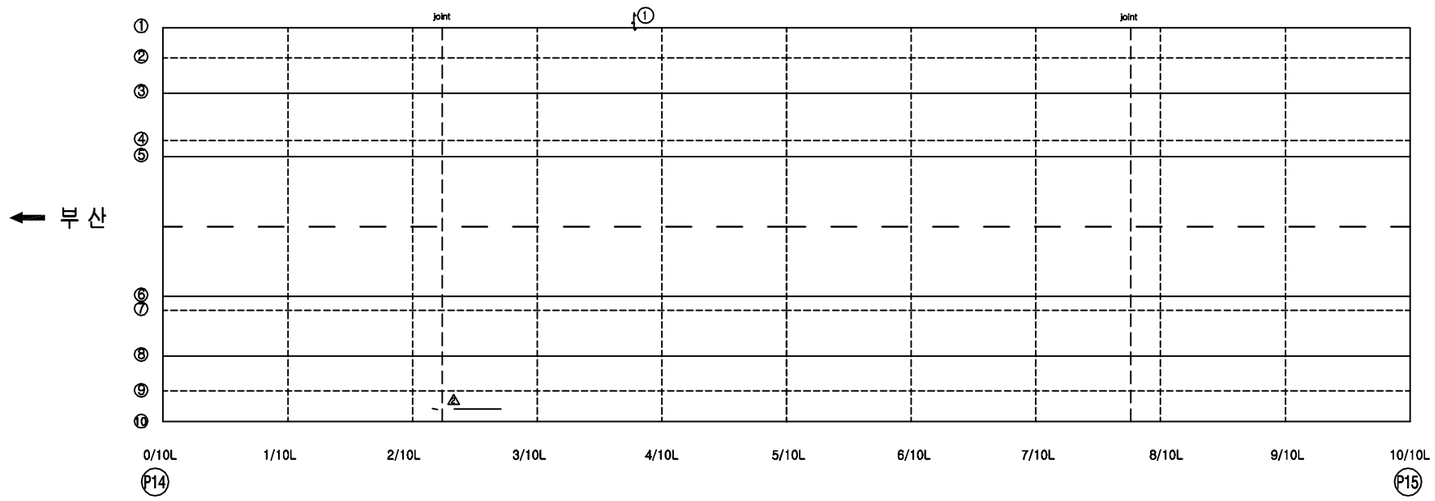


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	021

ID:단산대교(부산)-거더외부 S15

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)

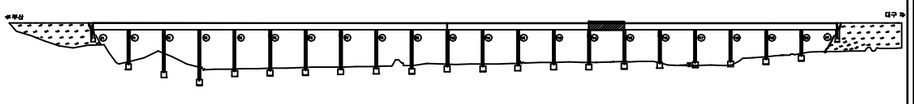


손 상 현 황 표

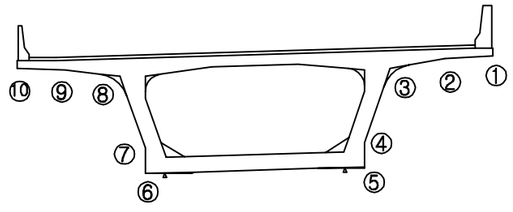
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열부백태		0.20	0.80	0.16	㎡	1		0.16	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

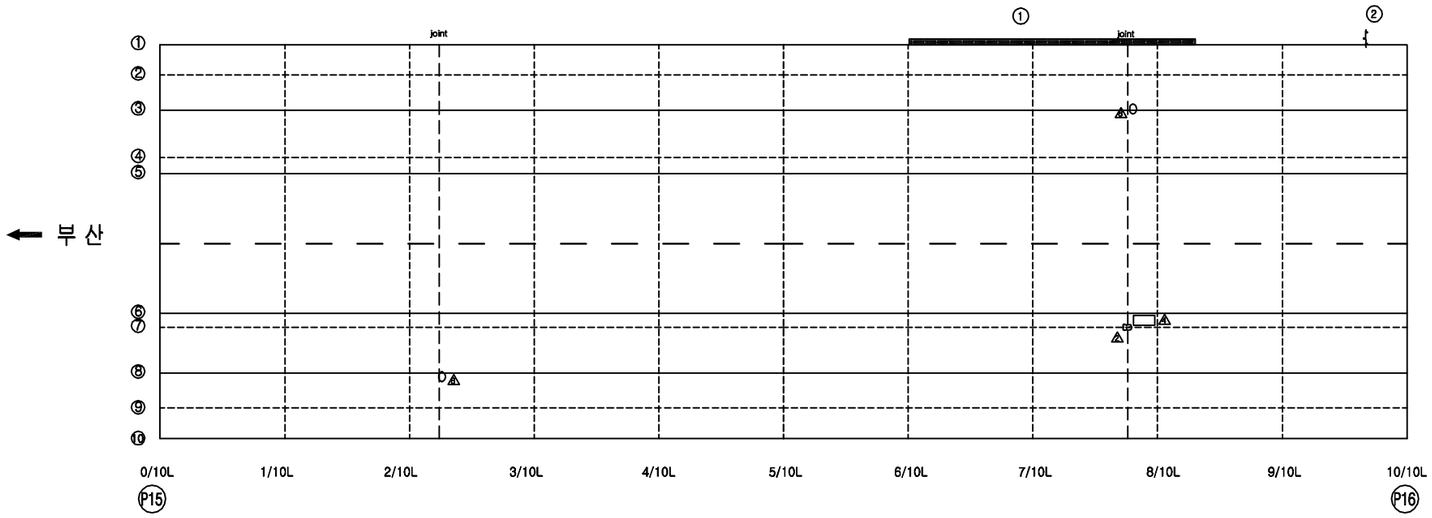


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	022

ID:단산대교(부산)-거더외부 S16

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

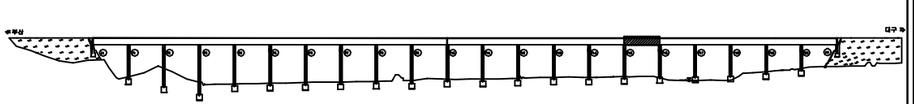


손 상 현 황 표

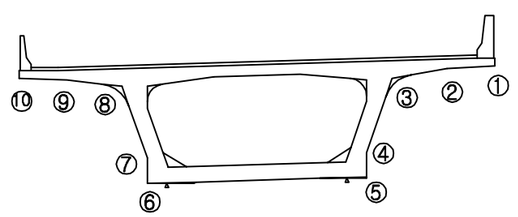
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	백태		0.30	14.00	4.20	㎡	1		4.20	하자
2	구	균열부백태		0.20	0.80	0.16	㎡	1		0.16	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

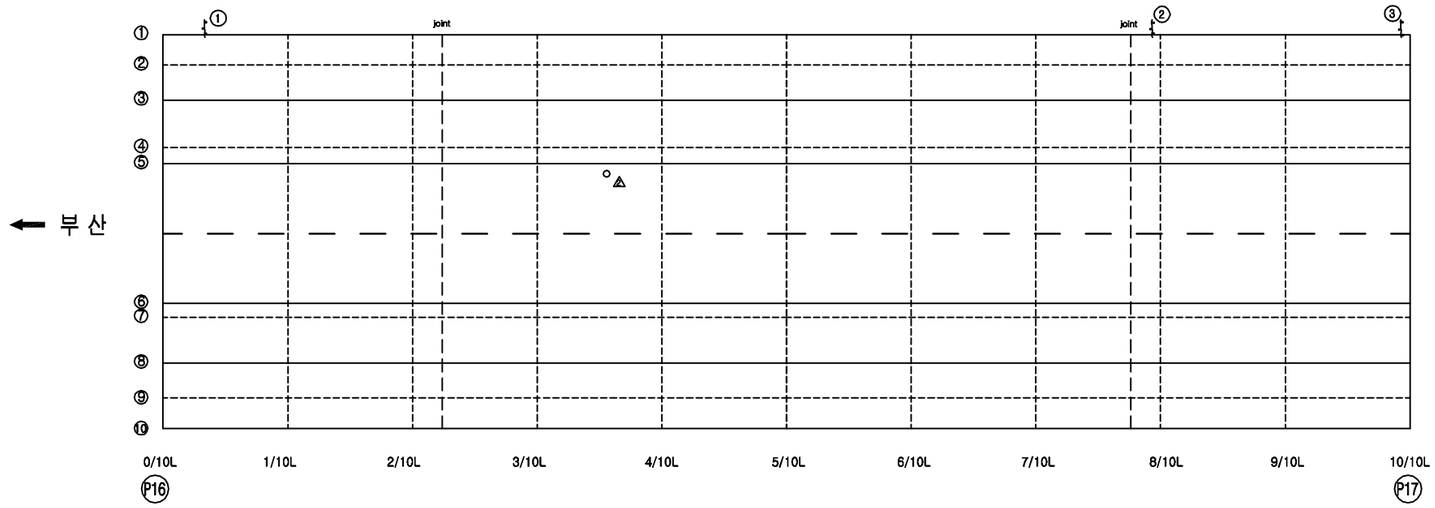


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	023

ID:단산대교(부산)-거더외부 S17

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

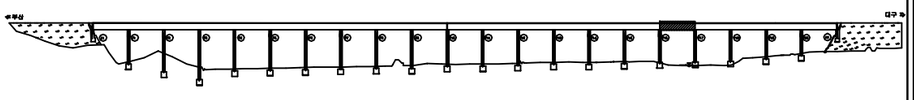


손 상 현 황 표

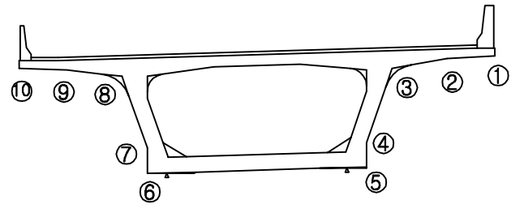
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열부백태		0.20	0.80	0.16	㎡	1		0.16	하자
2	구	균열부백태		0.20	0.80	0.16	㎡	1		0.16	하자
3	구	균열부백태		0.20	0.80	0.16	㎡	1		0.16	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

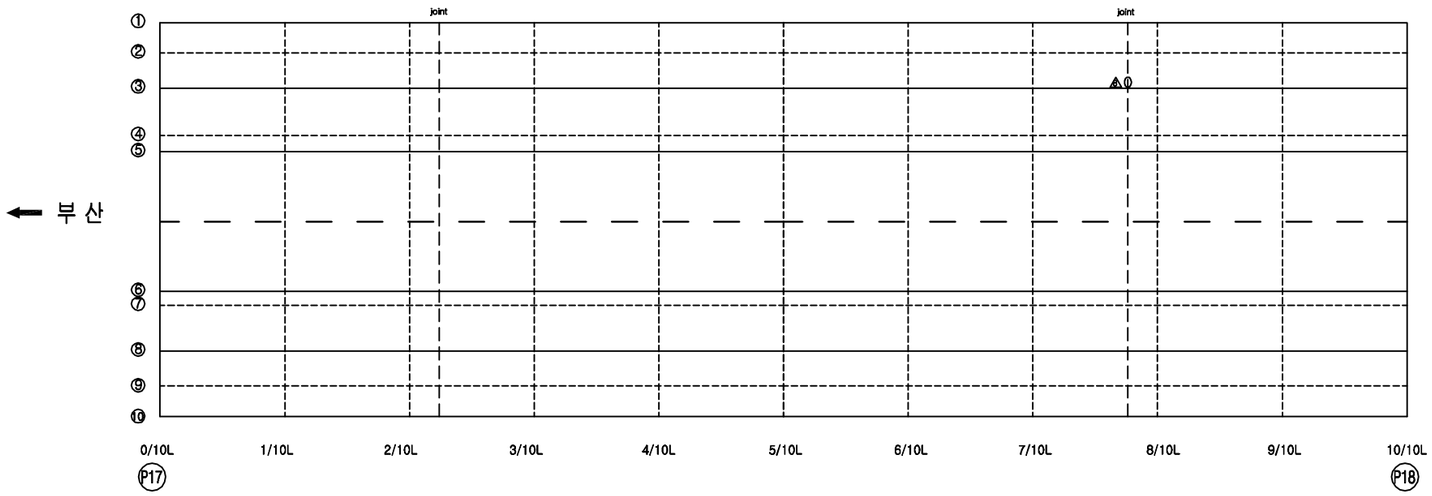


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	024

ID:단산대교(부산)-거더외부 S18

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



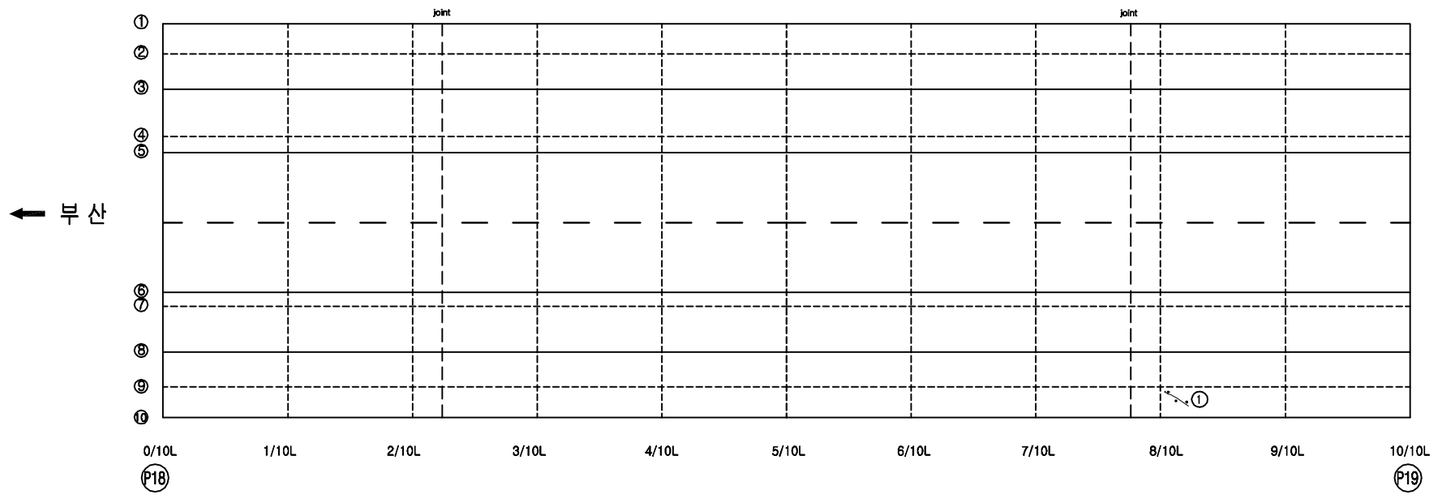
손 상 현 황 표

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

ID:단산대교(부산)-거더외부 S19

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)

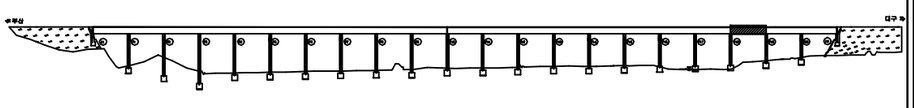


손 상 현 황 표

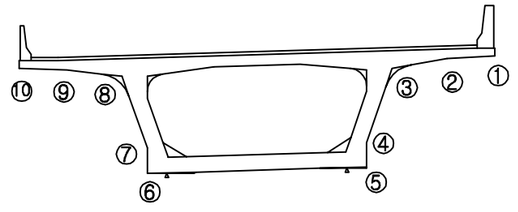
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열부백태		0.10	0.80	0.08	㎡	1		0.08	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

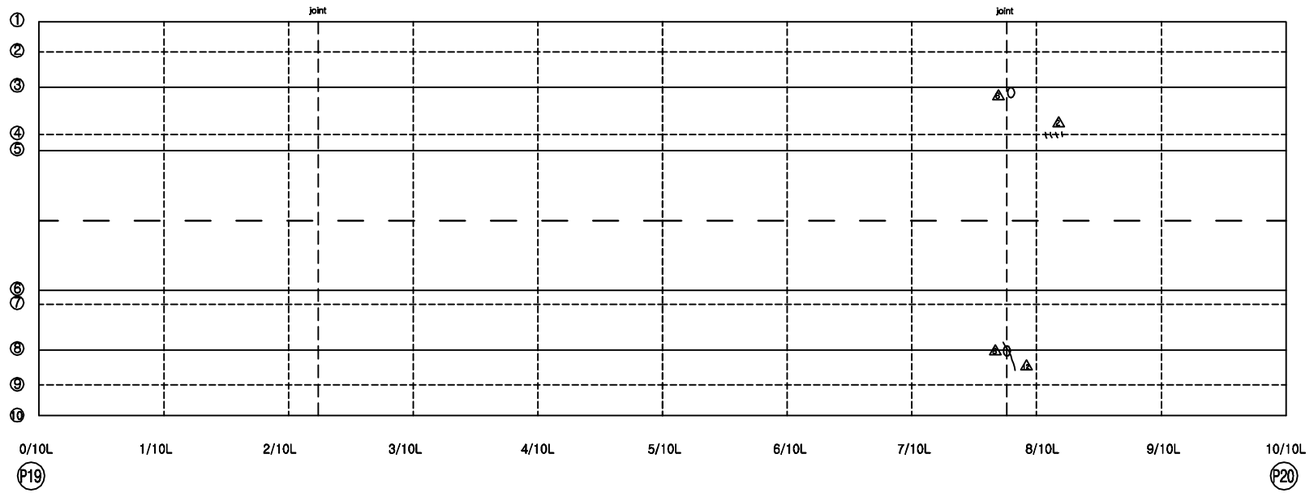


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	026

ID:단산대교(부산)-거더외부 S20

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)



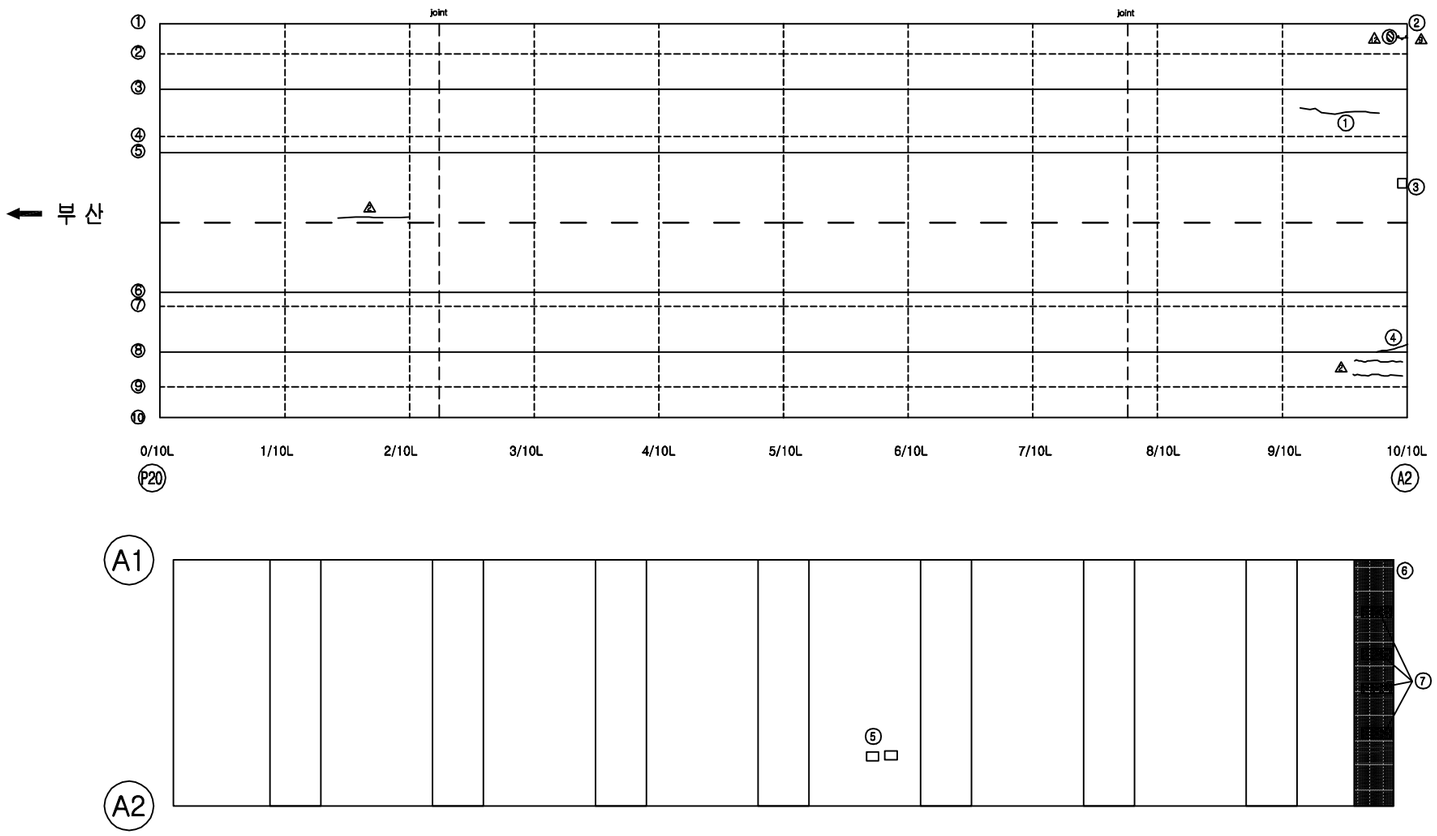
손 상 현 황 표

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

ID:단산대교(부산)-거더외부 S21

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ⚠1 보 수(기보수)
- ⚠2 보 수(08. 하반기)
- ⚠3 보 수(09. 상반기)
- ⚠4 보 수(09. 하반기)
- ⚠5 보 수(10. 상반기)
- ⚠6 보 수(10. 하반기)
- ⚠7 보 수(11. 상반기)
- ⚠8 보 수(11. 하반기)
- ⚠9 보 수(12. 상반기)
- ⚠10 보 수(12. 하반기)
- ⚠11 보 수(13. 상반기)
- ⚠12 보 수(13. 하반기)
- ⚠13 보 수(14. 상반기)
- ⚠14 보 수(14. 하반기)
- ⚠15 보 수(15. 상반기)
- ⚠16 보 수(15. 하반기)

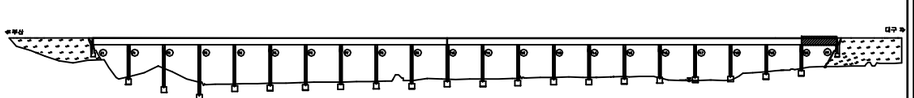


손 상 현 황 표

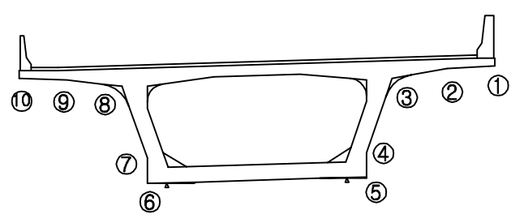
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.30	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
2	구	균열부백태		0.20		0.20	m	1		0.20	하자
3	구	신축이음 하부 볼트탈락				1.00	개소	2		2.00	
4	구	균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	하자
5	구	신축이음 하부 볼트탈락				1.00	개소	2		2.00	
6	구	신축이음 하부 부식		0.40	0.70	0.28	㎡	1		0.28	
7	구	고무재 열화		0.30		0.30	m	4		1.20	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

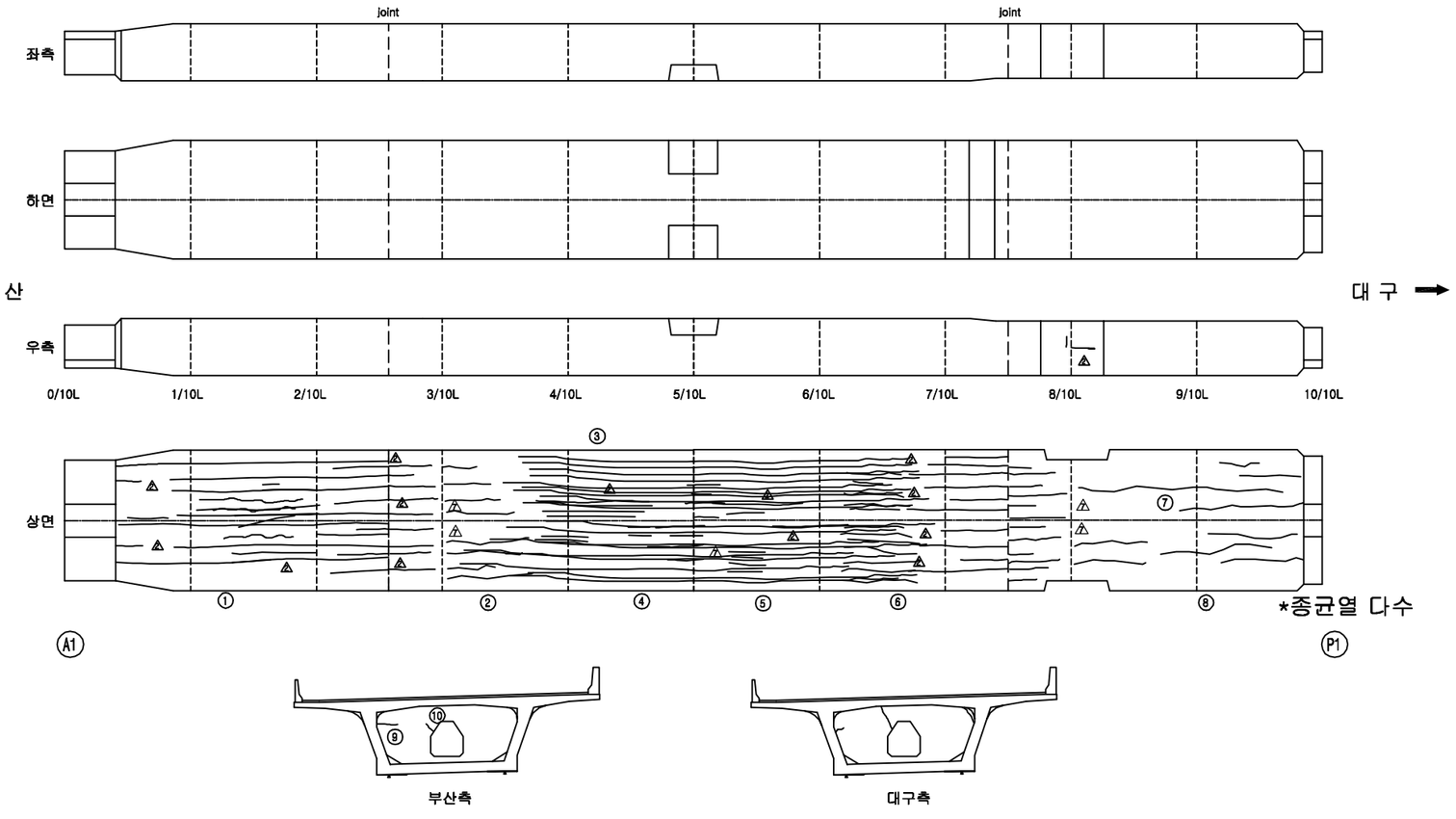


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	028

ID:단산대교(부산)-거더내부 S1

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)

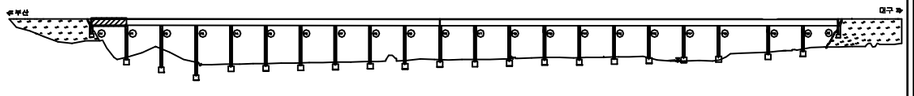


손 상 현 황 표

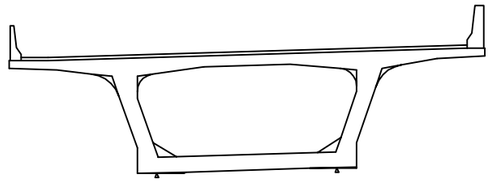
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	1.67		1.67	m	9		15.00	하자
2	구	균열	0.10	1.875		1.88	m	8		15.00	하자
3	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	7		21.00	하자
4	구	균열	0.10	8.00		8.00	m	18		144.00	하자
5	구	균열	0.10	1.40		1.40	m	5		7.00	하자
6	구	균열	0.10	1.67		1.67	m	12		20.00	하자
7	구	균열	0.10	4.50		4.50	m	1		4.50	하자
8	구	균열	0.10	3.75		3.75	m	8		30.00	하자
9	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	하자
10	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

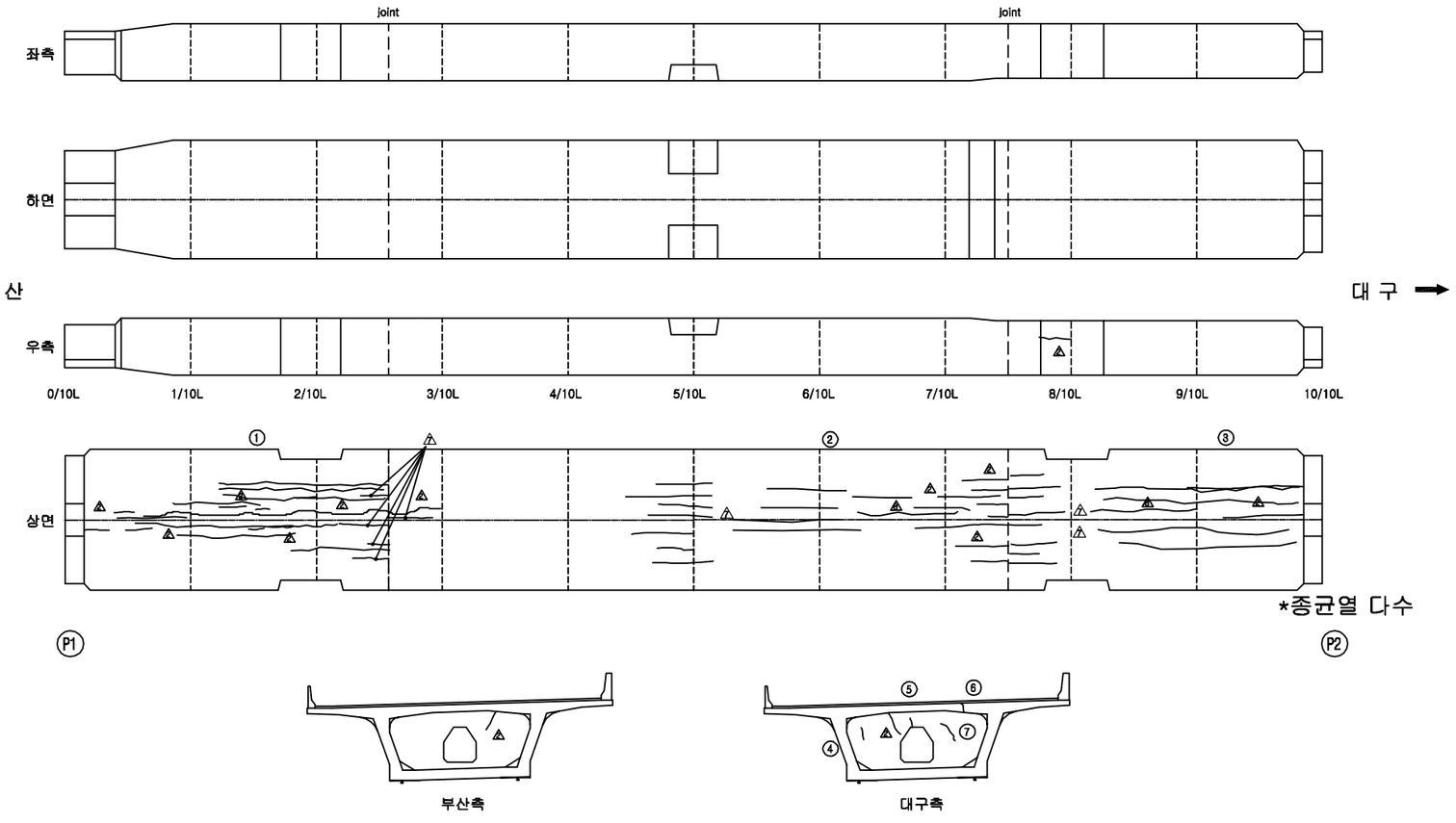


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	029

ID:단산대교(부산)-거더내부 S2

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

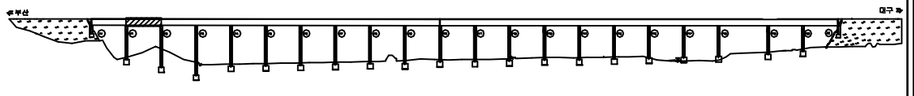


손 상 현 황 표

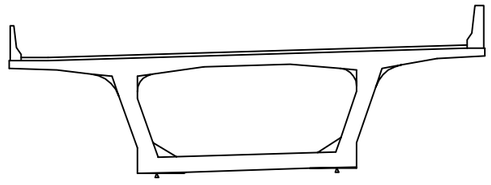
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	5.625		5.63	m	8		45.00	하자
2	구	균열	0.10	3.50		3.50	m	8		28.00	하자
3	구	균열	0.10	4.86		4.86	m	7		34.00	하자
4	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	하자
5	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
6	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
7	구	균열	0.10	0.70		0.70	m	1		0.70	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

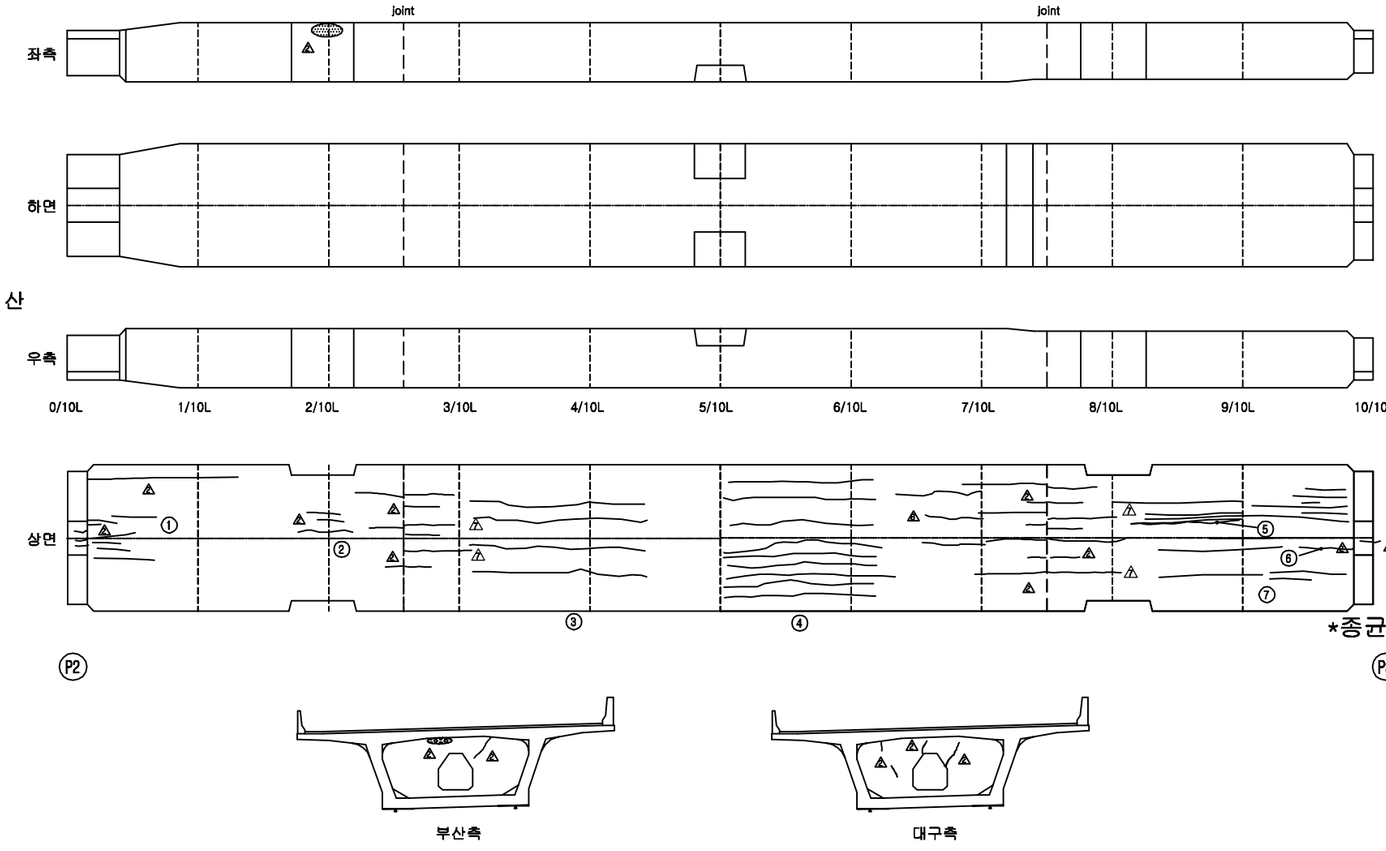


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	030

ID:단산대교(부산)-거더내부 S3

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

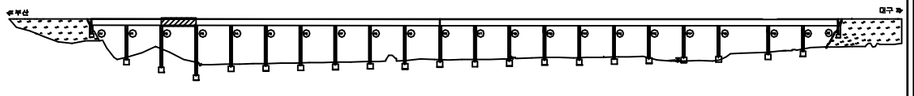


손 상 현 황 표

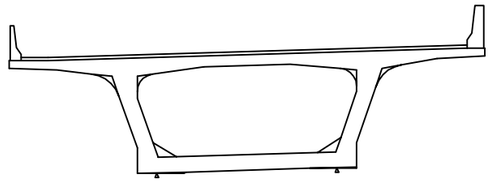
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	1.08		1.08	m	6		6.50	하자
2	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	3		3.00	하자
3	구	균열	0.10	7.00		7.00	m	4		28.00	하자
4	구	균열	0.10	7.00		7.00	m	9		63.00	하자
5	구	균열	0.10	3.50		3.50	m	1		3.50	하자
6	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
7	구	균열	0.10	1.92		1.92	m	13		25.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

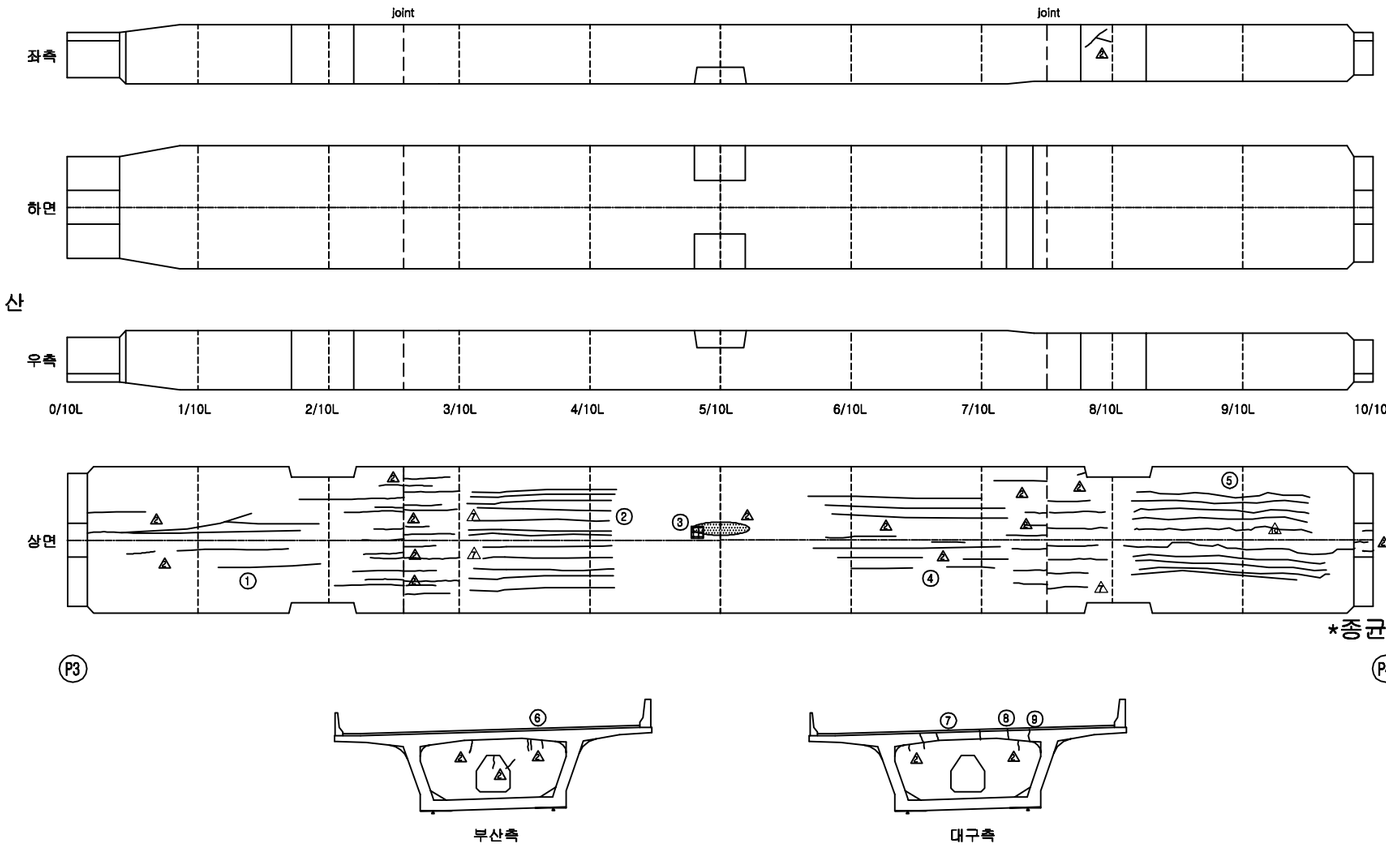


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	031

ID:단산대교(부산)-거더내부 S4

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)

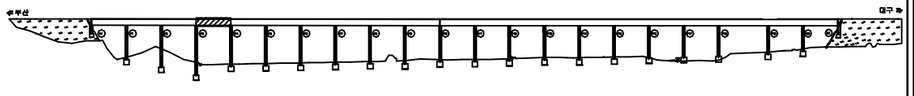


손 상 현 황 표

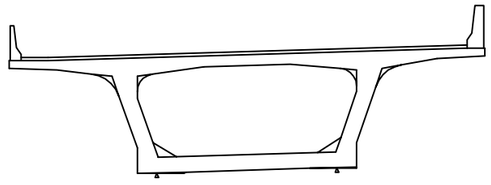
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	4.67		4.67	m	3		14.00	하자
2	구	균열	0.10	6.50		6.50	m	12		78.00	하자
3	구	보수부 들뜸		0.10	0.30	0.03	㎡	1		0.03	하자
4	구	균열	0.10	4.75		4.75	m	8		38.00	하자
5	구	균열	0.10	7.00		7.00	m	9		63.00	하자
6	구	균열	0.10	0.33		0.33	m	3		1.00	하자
7	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	3		1.20	하자
8	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
9	구	균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

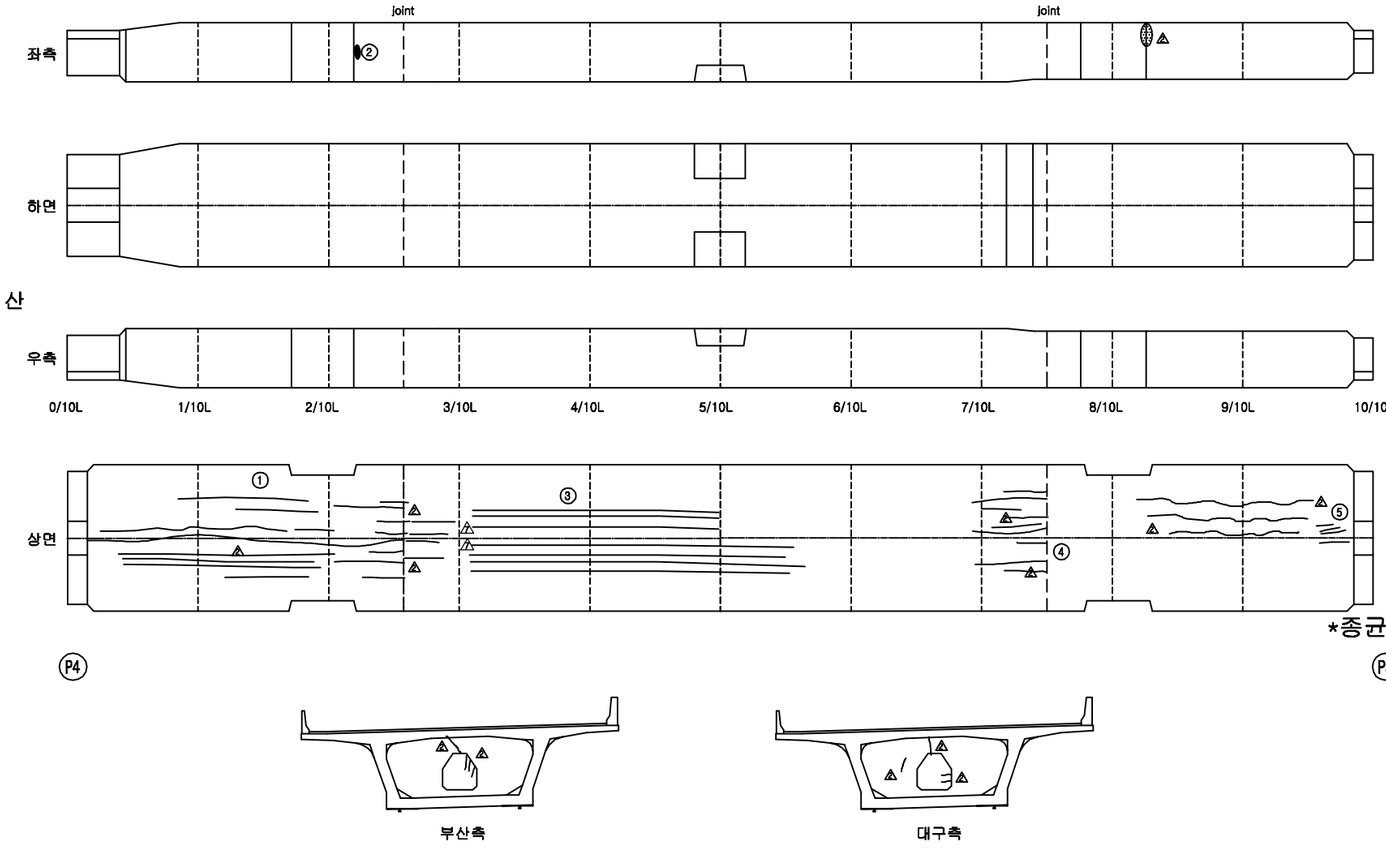


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	032

ID:단산대교(부산)-거더내부 S5

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

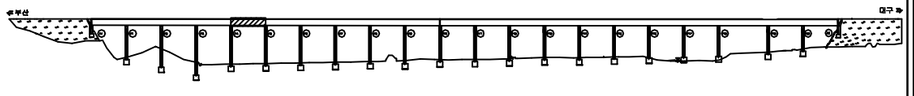


손 상 현 황 표

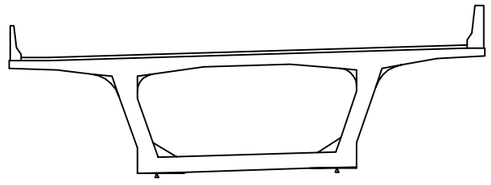
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	6.875		6.88	m	8		55.00	하자
2	구	백태		0.10	0.30	0.03	m²	1		0.03	하자
3	구	균열	0.10	10.00		10.00	m	7		70.00	하자
4	구	균열	0.10	0.83		0.83	m	6		5.00	하자
5	구	균열	0.10	1.25		1.25	m	4		5.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

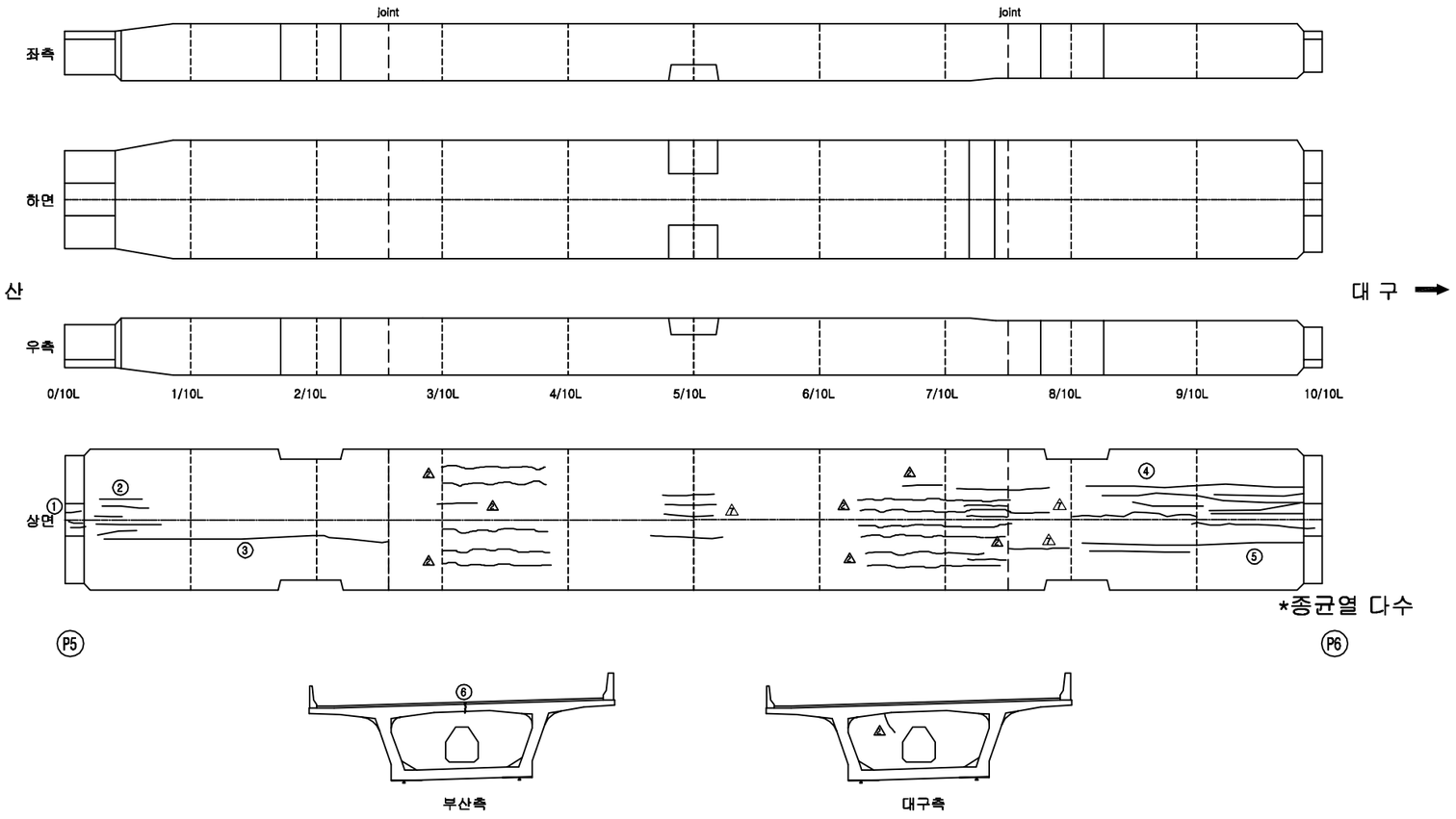


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	033

ID:단산대교(부산)-거더내부 S6

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



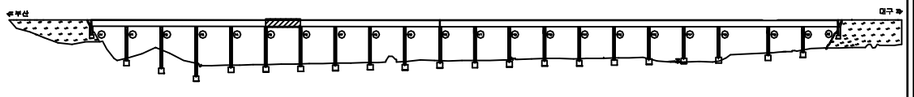
*종균열 다수

손 상 현 황 표

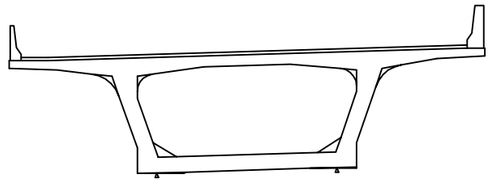
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
2	구	균열	0.10	2.40		2.40	m	5		12.00	하자
3	구	균열	0.10	7.00		7.00	m	1		7.00	하자
4	구	균열	0.10	4.71		4.71	m	7		33.00	하자
5	구	균열	0.10	3.57		3.57	m	7		25.00	하자
6	구	보수부재균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

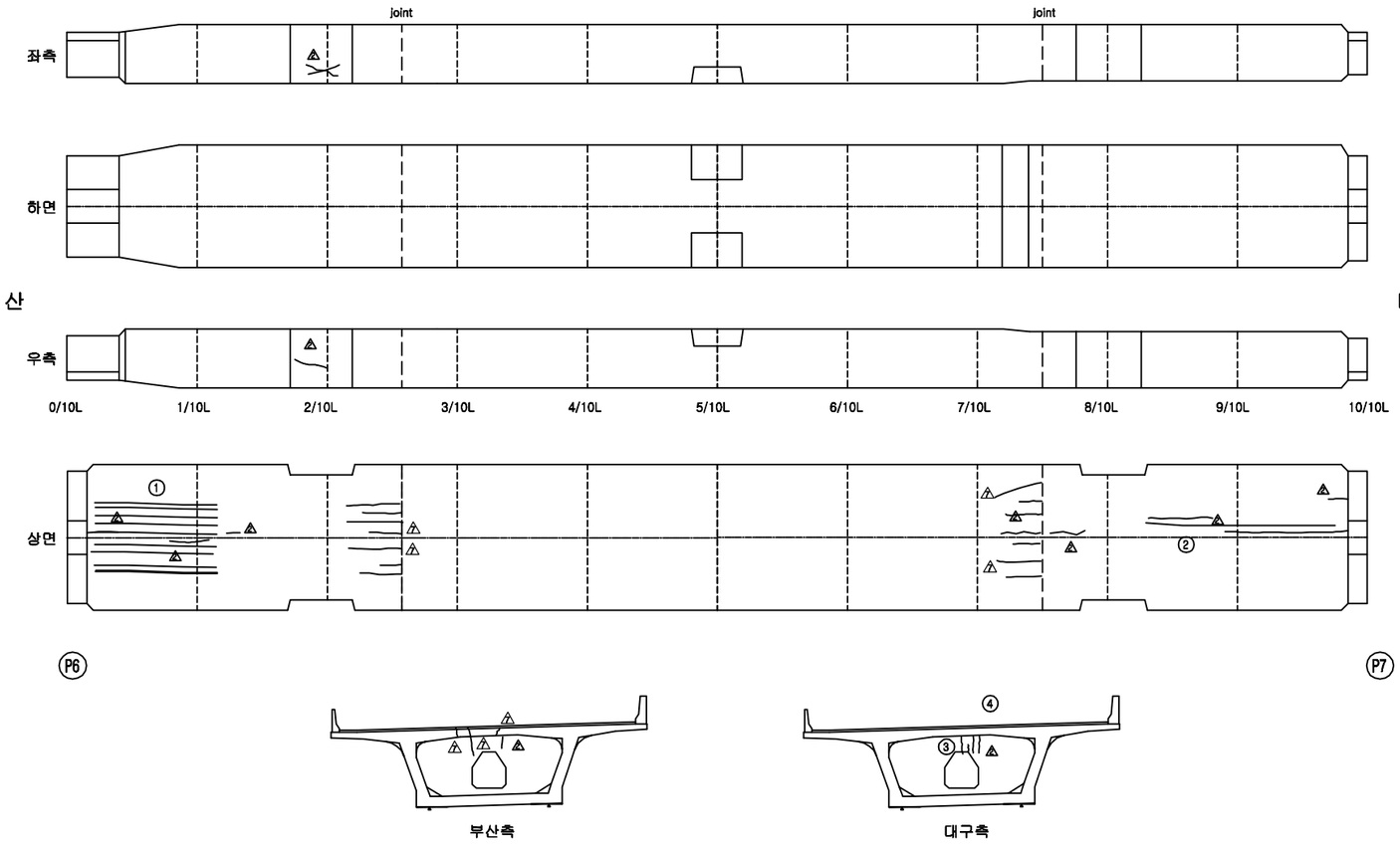


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	034

ID:단산대교(부산)-거더내부 S7

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

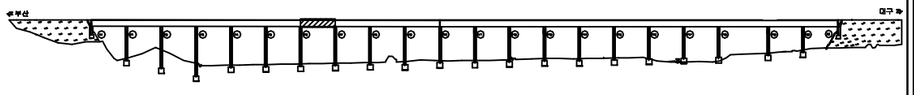


손 상 현 황 표

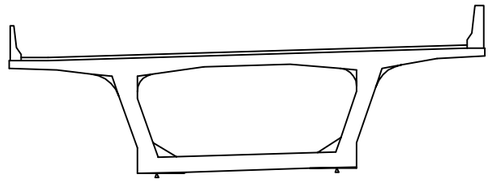
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	6.00		6.00	m	10		60.00	하자
2	구	균열	0.10	6.00		6.00	m	2		12.00	하자
3	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	하자
4	구	균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

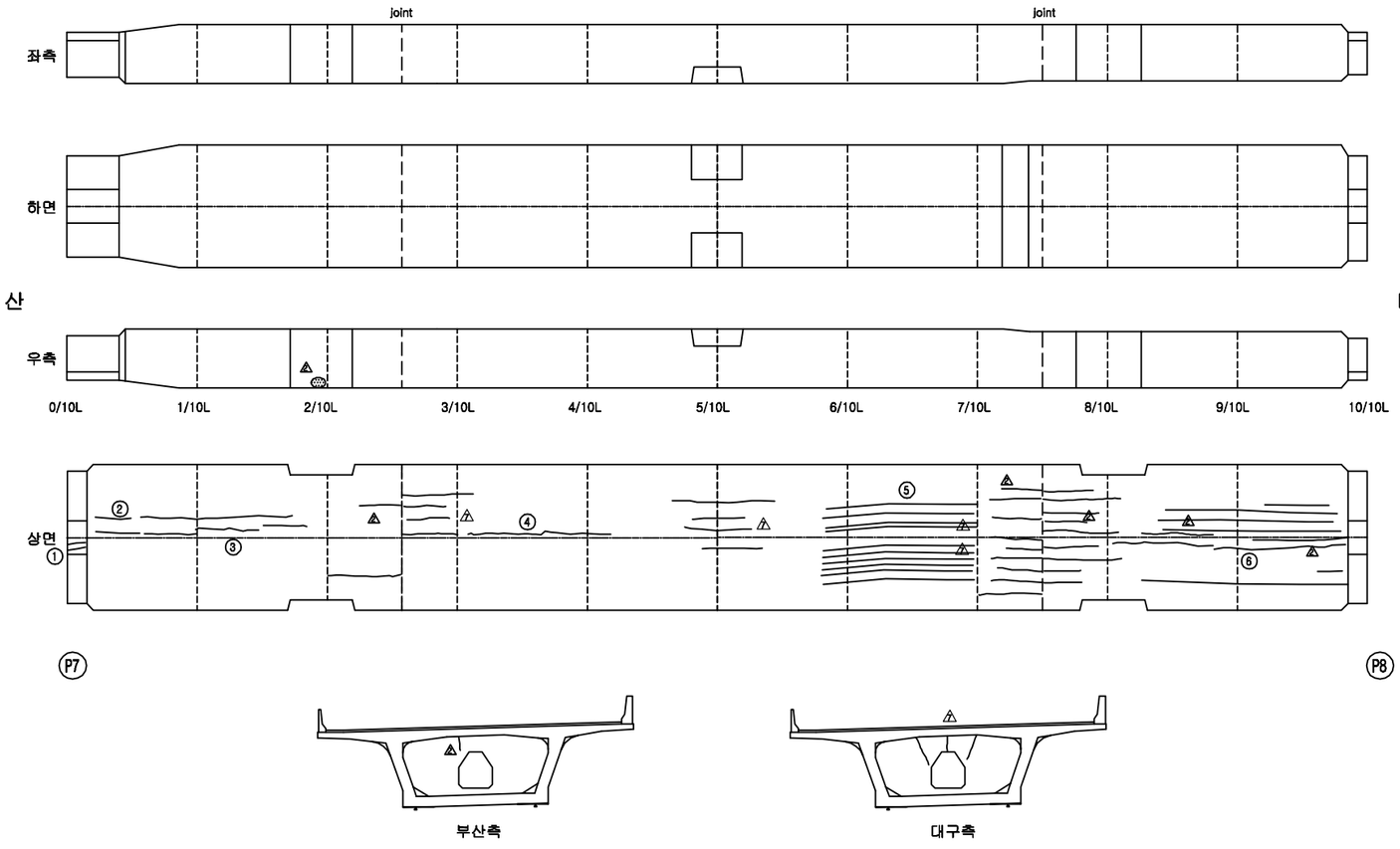


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	035

ID:단산대교(부산)-거더내부 S8

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ⚠1 보 수(기보수)
- ⚠2 보 수(08. 하반기)
- ⚠3 보 수(09. 상반기)
- ⚠4 보 수(09. 하반기)
- ⚠5 보 수(10. 상반기)
- ⚠6 보 수(10. 하반기)
- ⚠7 보 수(11. 상반기)
- ⚠8 보 수(11. 하반기)
- ⚠9 보 수(12. 상반기)
- ⚠10 보 수(12. 하반기)
- ⚠11 보 수(13. 상반기)
- ⚠12 보 수(13. 하반기)
- ⚠13 보 수(14. 상반기)
- ⚠14 보 수(14. 하반기)
- ⚠15 보 수(15. 상반기)
- ⚠16 보 수(15. 하반기)

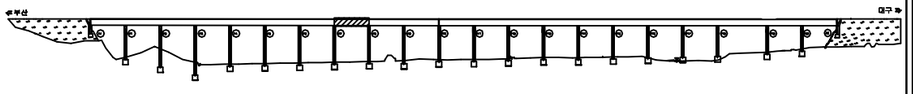


손 상 현 황 표

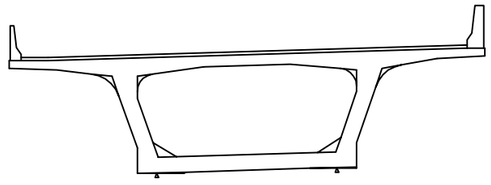
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	2		2.00	하자
2	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	2		3.00	하자
3	구	균열	0.10	3.25		3.25	m	4		13.00	하자
4	구	균열	0.10	5.00		5.00	m	1		5.00	하자
5	구	균열	0.10	6.67		6.67	m	9		60.00	하자
6	구	균열	0.10	5.00		5.00	m	8		40.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

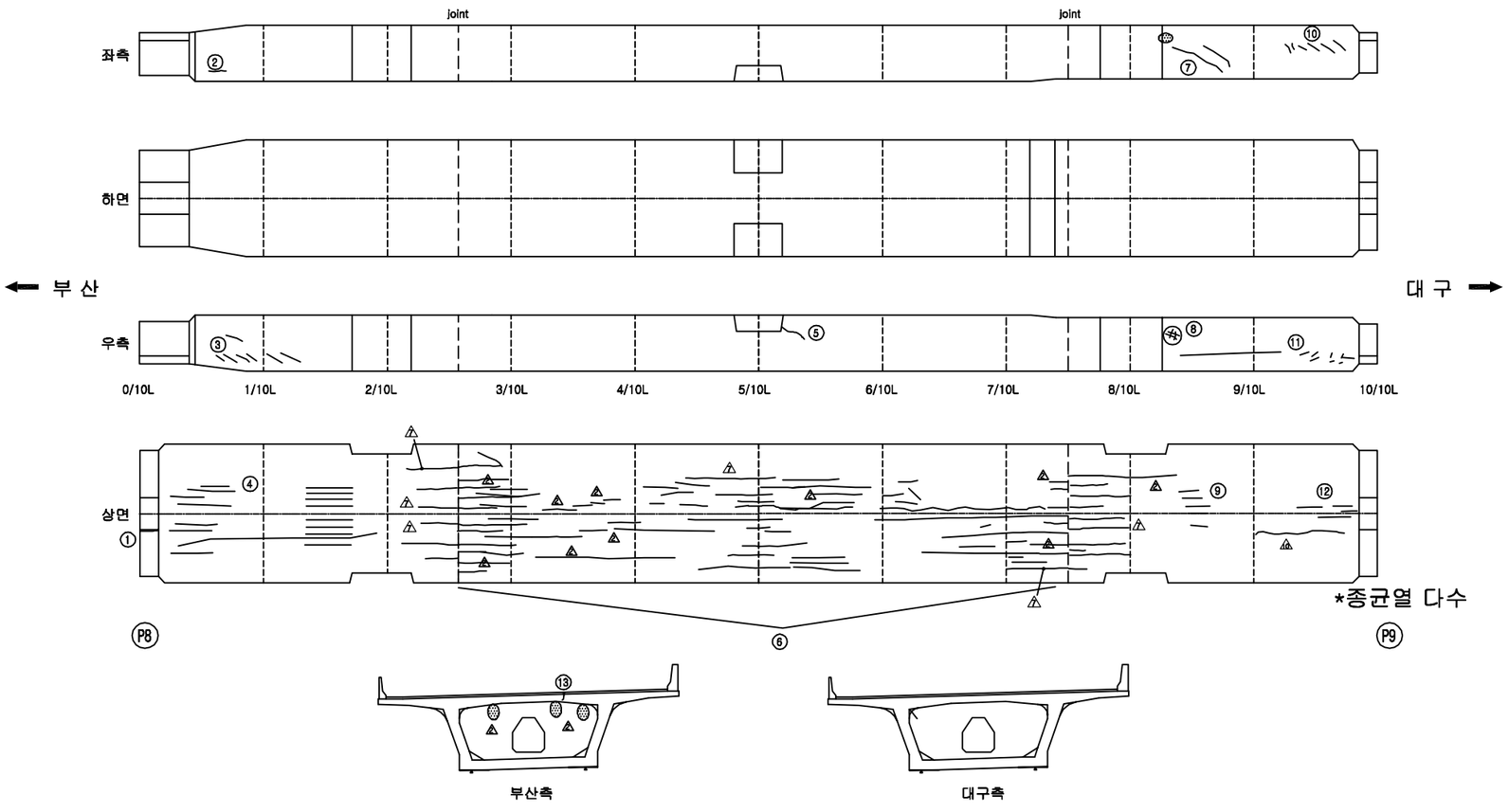


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	036

ID:단산대교(부산)-거더내부 S9

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

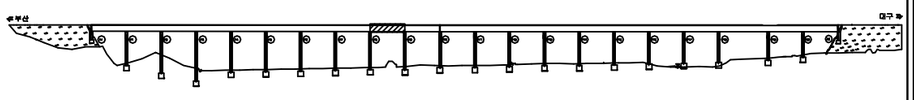


손 상 현 황 표

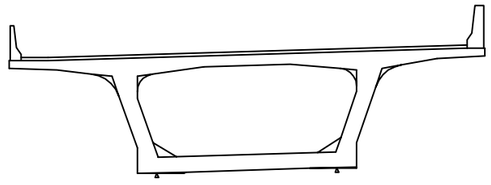
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	하자
2	구	균열	0.10	0.10		0.10	m	1		0.10	하자
3	구	균열	0.10	0.86		0.86	m	7		6.00	하자
4	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	15		30.00	하자
5	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
6	구	균열	0.10	2.48		2.48	m	31		77.00	하자
7	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	2		3.00	하자
8	구	망상균열		1.50	1.50	2.25	㎡	1		2.25	하자
9	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	5		4.00	하자
10	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	6		6.00	하자
11	구	균열	0.10	2.14		2.14	m	7		15.00	하자
12	구	균열	0.10	1.63		1.63	m	4		6.50	하자
13	구	균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

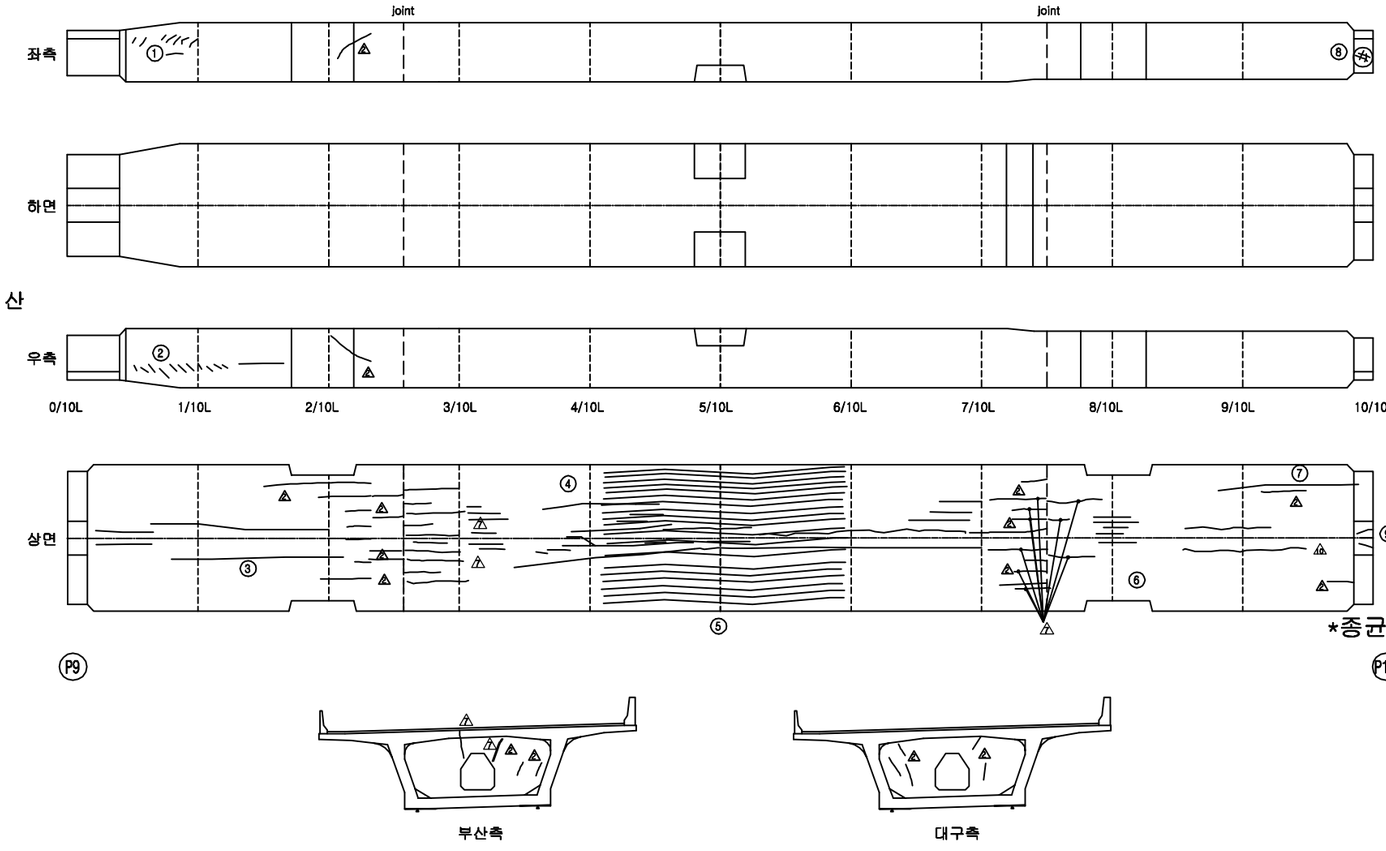


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	037

ID:단산대교(부산)-거더내부 S10

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)

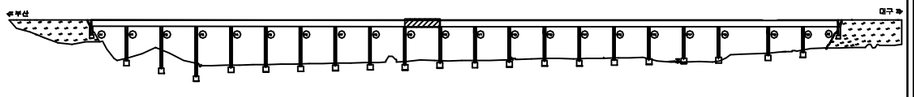


손 상 현 황 표

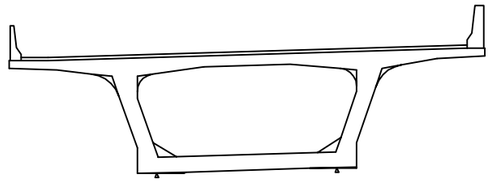
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	8		8.00	하자
2	구	균열	0.10	1.64		1.64	m	11		18.00	하자
3	구	균열	0.10	4.25		4.25	m	4		17.00	하자
4	구	균열	0.10	2.60		2.60	m	25		65.00	하자
5	구	균열	0.10	12.00		12.00	m	19		228.00	하자
6	구	균열	0.10	2.20		2.20	m	5		11.00	하자
7	구	균열	0.10	8.00		8.00	m	1		8.00	하자
8	구	망상균열		1.00	1.00	1.00	㎡	1		1.00	하자
9	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	5		2.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

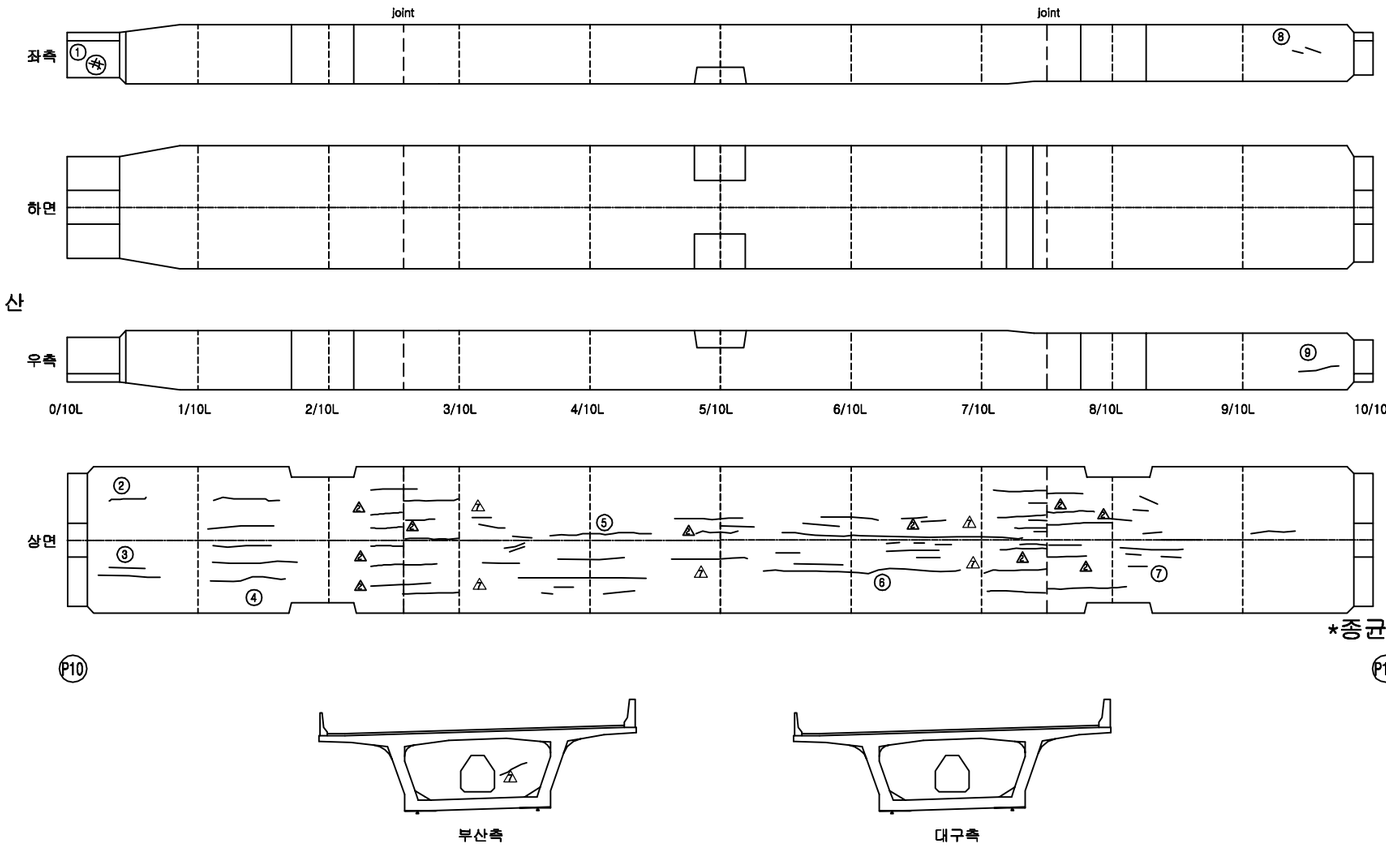


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	038

ID:단산대교(부산)-거더내부 S11

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ⚠1 보 수(기보수)
- ⚠2 보 수(08. 하반기)
- ⚠3 보 수(09. 상반기)
- ⚠4 보 수(09. 하반기)
- ⚠5 보 수(10. 상반기)
- ⚠6 보 수(10. 하반기)
- ⚠7 보 수(11. 상반기)
- ⚠8 보 수(11. 하반기)
- ⚠9 보 수(12. 상반기)
- ⚠10 보 수(12. 하반기)
- ⚠11 보 수(13. 상반기)
- ⚠12 보 수(13. 하반기)
- ⚠13 보 수(14. 상반기)
- ⚠14 보 수(14. 하반기)
- ⚠15 보 수(15. 상반기)
- ⚠16 보 수(15. 하반기)

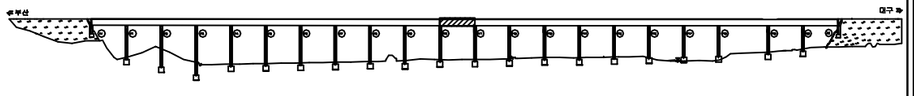


손 상 현 황 표

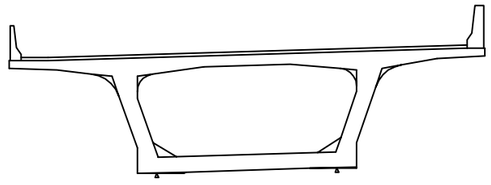
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	망상균열		1.00	1.00	1.00	㎡	1		1.00	하자
2	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	1		3.00	하자
3	구	균열	0.10	3.33		3.33	m	3		10.00	하자
4	구	균열	0.10	7.00		7.00	m	4		28.00	하자
5	구	균열	0.10	1.92		1.92	m	13		25.00	하자
6	구	균열	0.10	1.92		1.92	m	13		25.00	하자
7	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	10		10.00	하자
8	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	2		2.00	하자
9	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

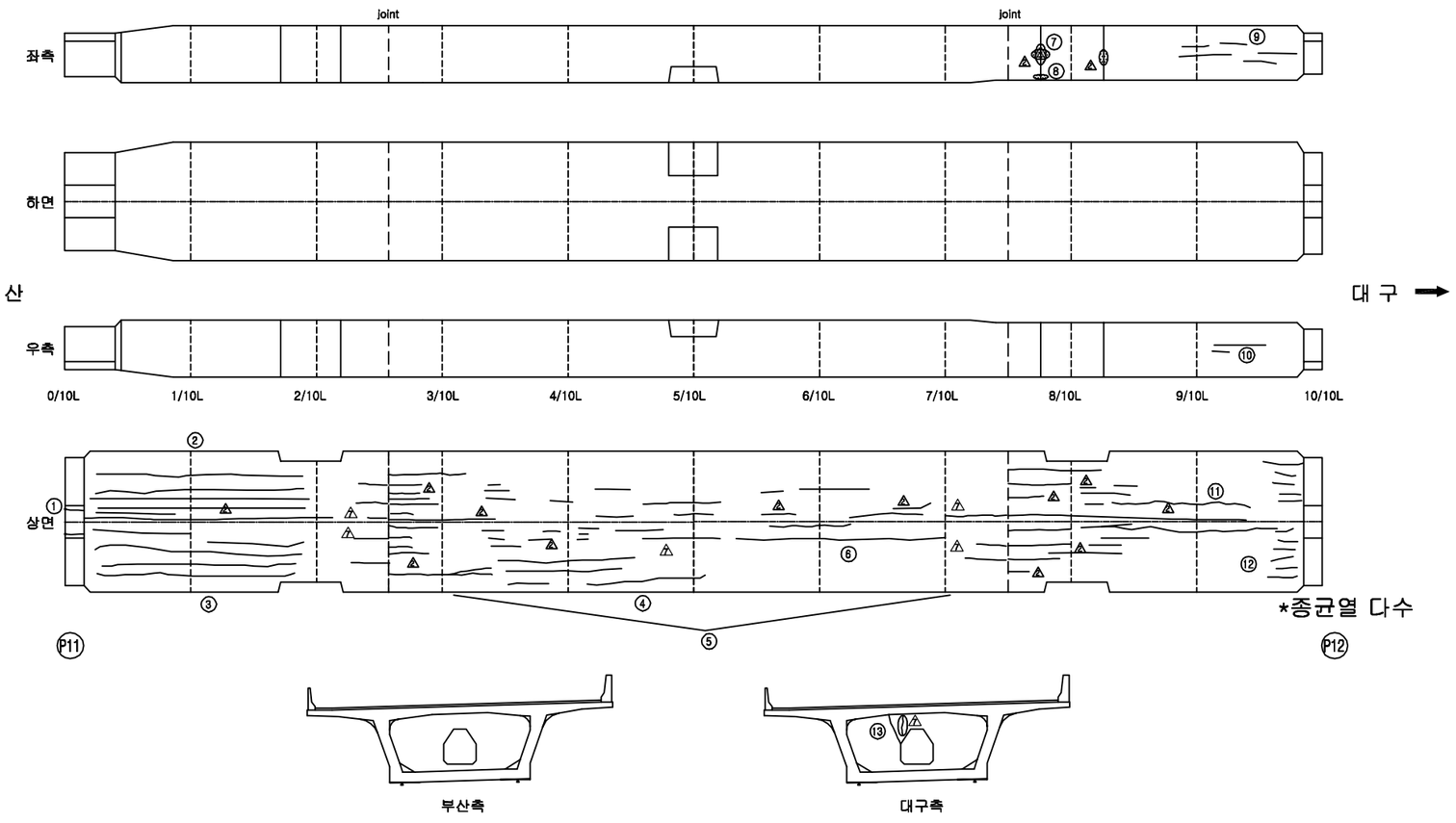


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	039

ID:단산대교(부산)-거더내부 S12

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)

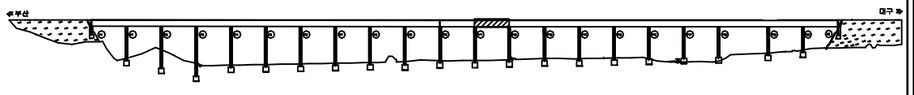


손 상 현 황 표

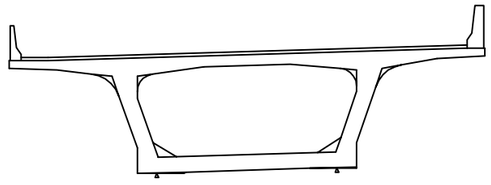
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	2		2.00	하자
2	구	균열	0.10	7.00		7.00	m	5		35.00	하자
3	구	균열	0.10	7.00		7.00	m	5		35.00	하자
4	구	균열	0.10	6.75		6.75	m	4		27.00	하자
5	구	균열	0.10	1.84		1.84	m	18		33.20	하자
6	구	균열	0.10	5.00		5.00	m	1		5.00	하자
7	구	보수부 백태		0.20	0.20	0.04	㎡	1		0.04	하자
8	구	보수부 백태		0.10	0.30	0.03	㎡	1		0.03	하자
9	구	균열	0.10	1.67		1.67	m	6		10.00	하자
10	구	균열	0.10	2.25		2.25	m	2		4.50	하자
11	구	균열	0.10	2.73		2.73	m	11		30.00	하자
12	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	11		22.00	하자
13	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

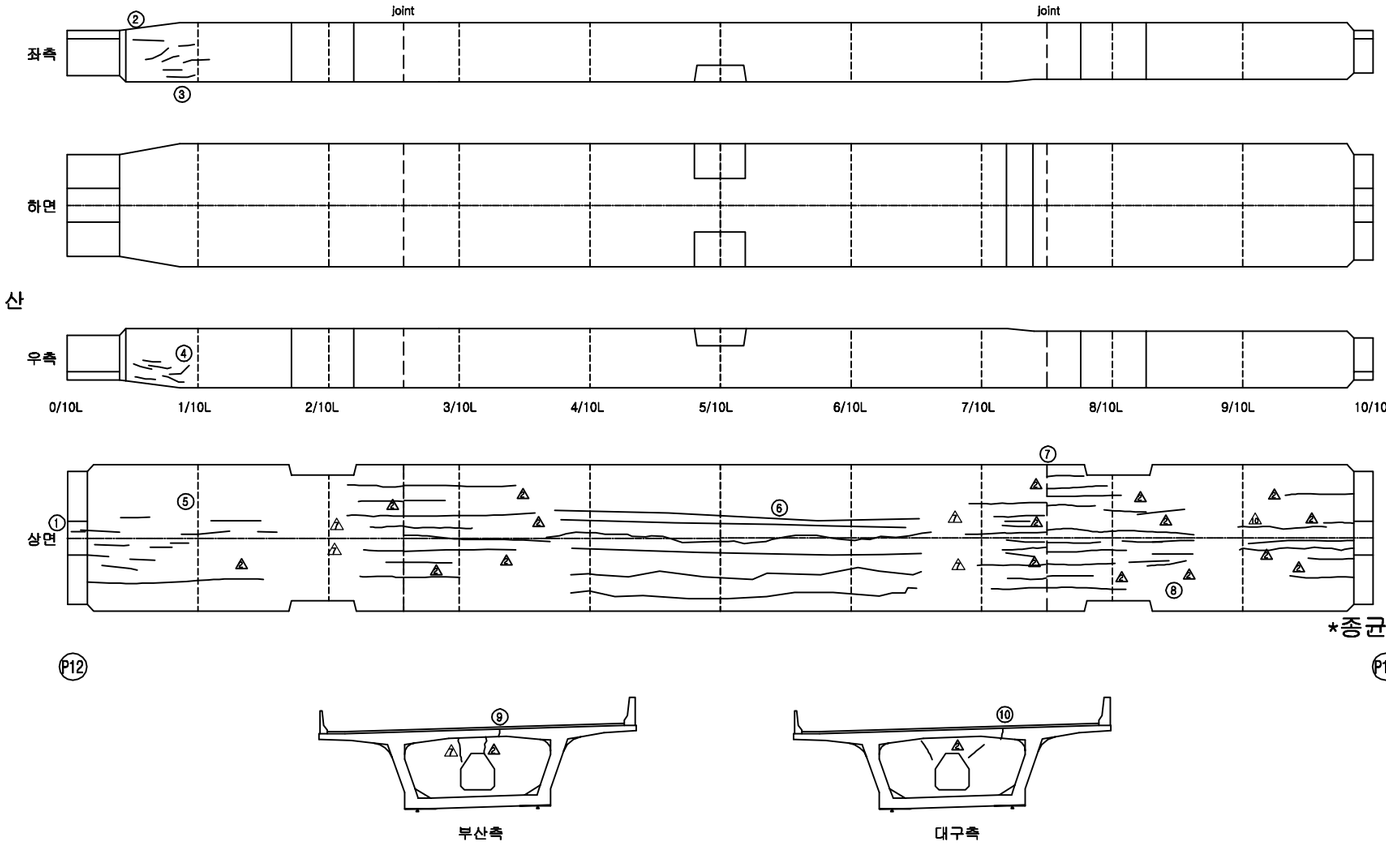


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	040

ID:단산대교(부산)-거더내부 S13

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

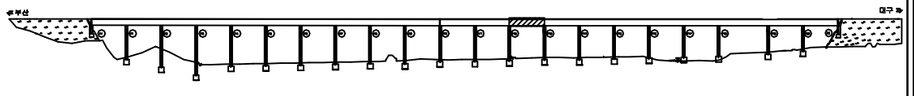


손 상 현 황 표

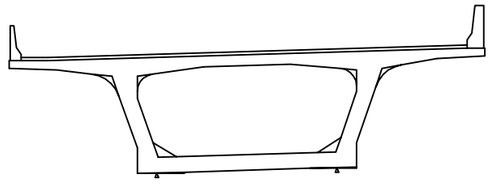
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	하자
2	구	균열	0.10	1.60		1.60	m	1		1.60	하자
3	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	6		6.00	하자
4	구	균열	0.10	1.30		1.30	m	6		7.80	하자
5	구	균열	0.10	1.55		1.55	m	11		17.00	하자
6	구	균열	0.10	15.00		15.00	m	6		90.00	하자
7	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	4		8.00	하자
8	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	5		10.00	하자
9	구	균열	0.30	0.60		0.60	m	1		0.60	하자
10	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

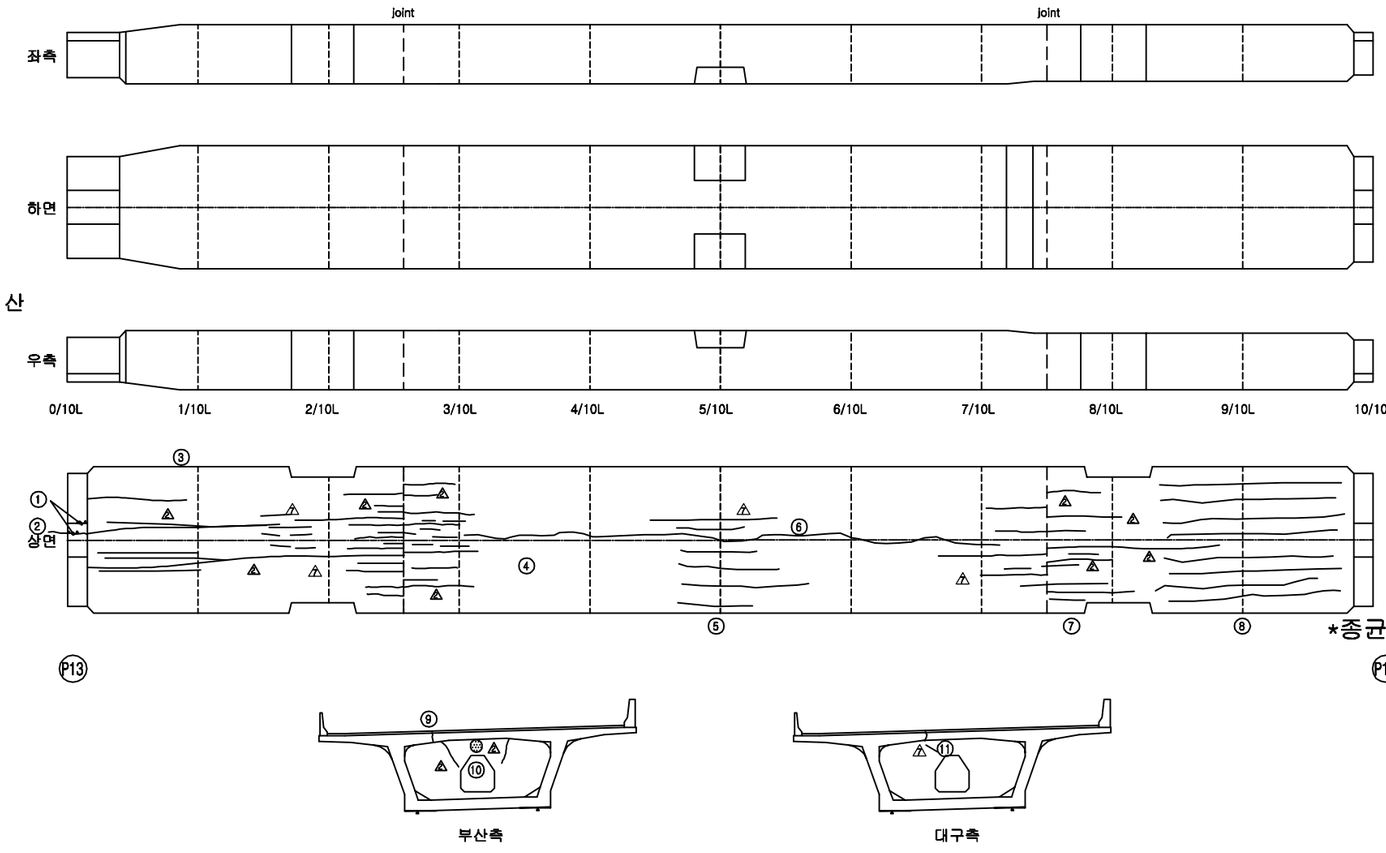


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	041

ID:단산대교(부산)-거더내부 S14

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)

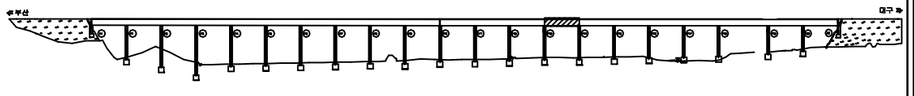


손 상 현 황 표

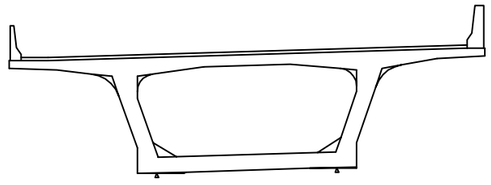
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열부백태		0.10	0.30	0.03	㎡	2		0.06	하자
2	구	균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	하자
3	구	균열	0.10	2.73		2.73	m	11		30.00	하자
4	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	15		15.00	하자
5	구	균열	0.10	4.00		4.00	m	4		16.00	하자
6	구	균열	0.10	15.00		15.00	m	1		15.00	하자
7	구	균열	0.10	2.14		2.14	m	7		15.00	하자
8	구	균열	0.10	10.00		10.00	m	8		80.00	하자
9	구	균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	하자
10	구	보수부 백태		0.10	0.30	0.03	㎡	1		0.03	하자
11	구	균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

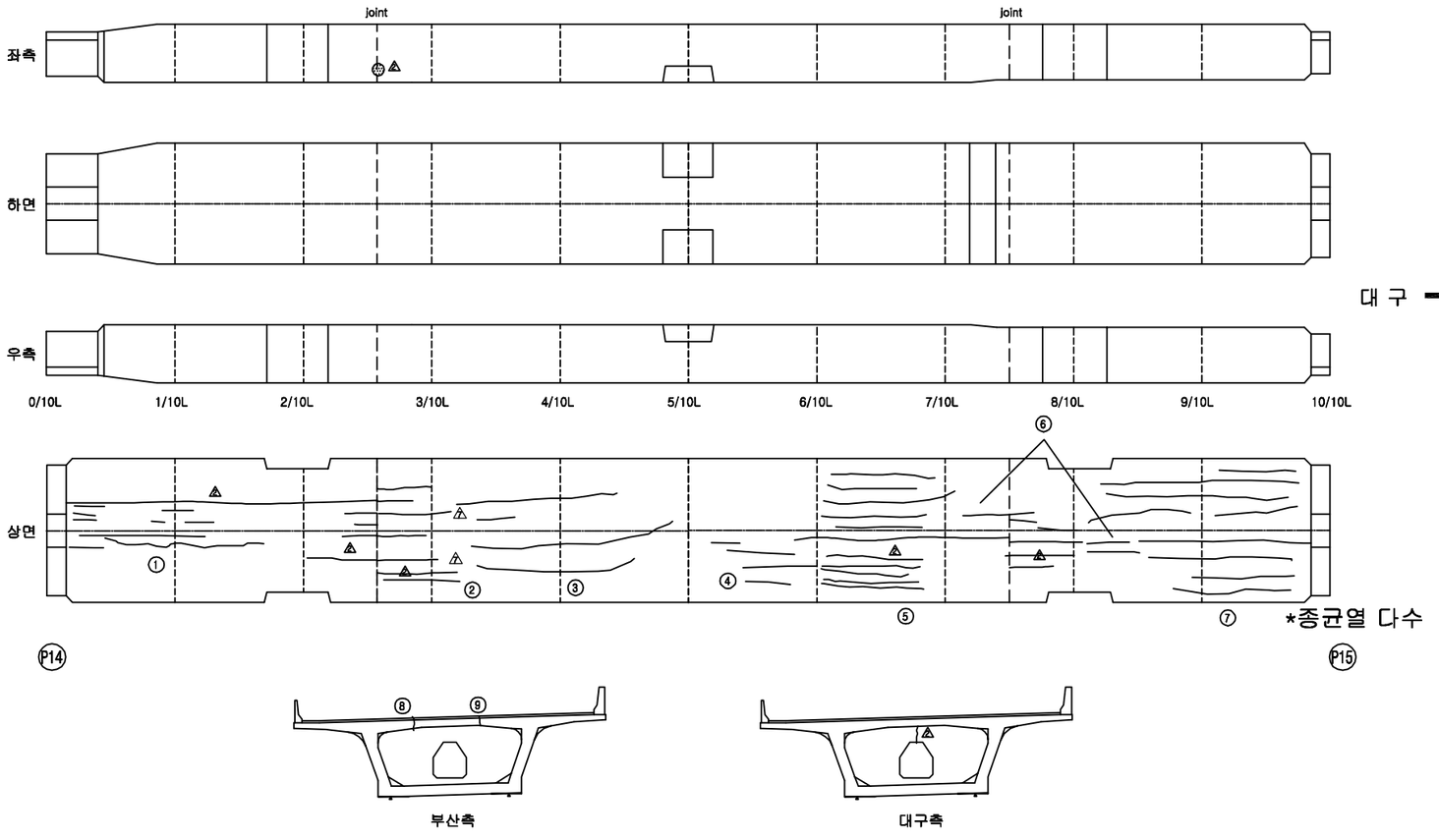


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	042

ID:단산대교(부산)-거더내부 S15

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

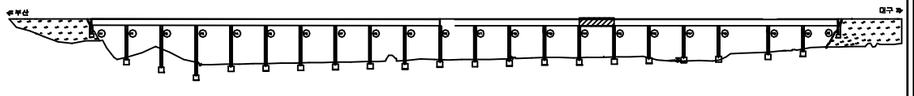


손 상 현 황 표

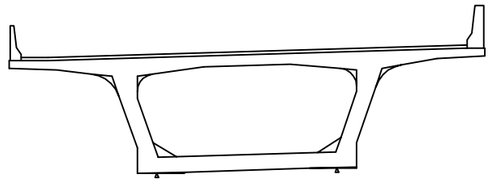
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	2.22		2.22	m	9		20.00	하자
2	구	균열	0.10	2.50		2.50	m	1		2.50	하자
3	구	균열	0.10	5.75		5.75	m	4		23.00	하자
4	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	4		8.00	하자
5	구	균열	0.10	6.30		6.30	m	10		63.00	하자
6	구	균열	0.10	1.67		1.67	m	6		10.00	하자
7	구	균열	0.10	7.80		7.80	m	10		78.00	하자
8	구	균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	하자
9	구	균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

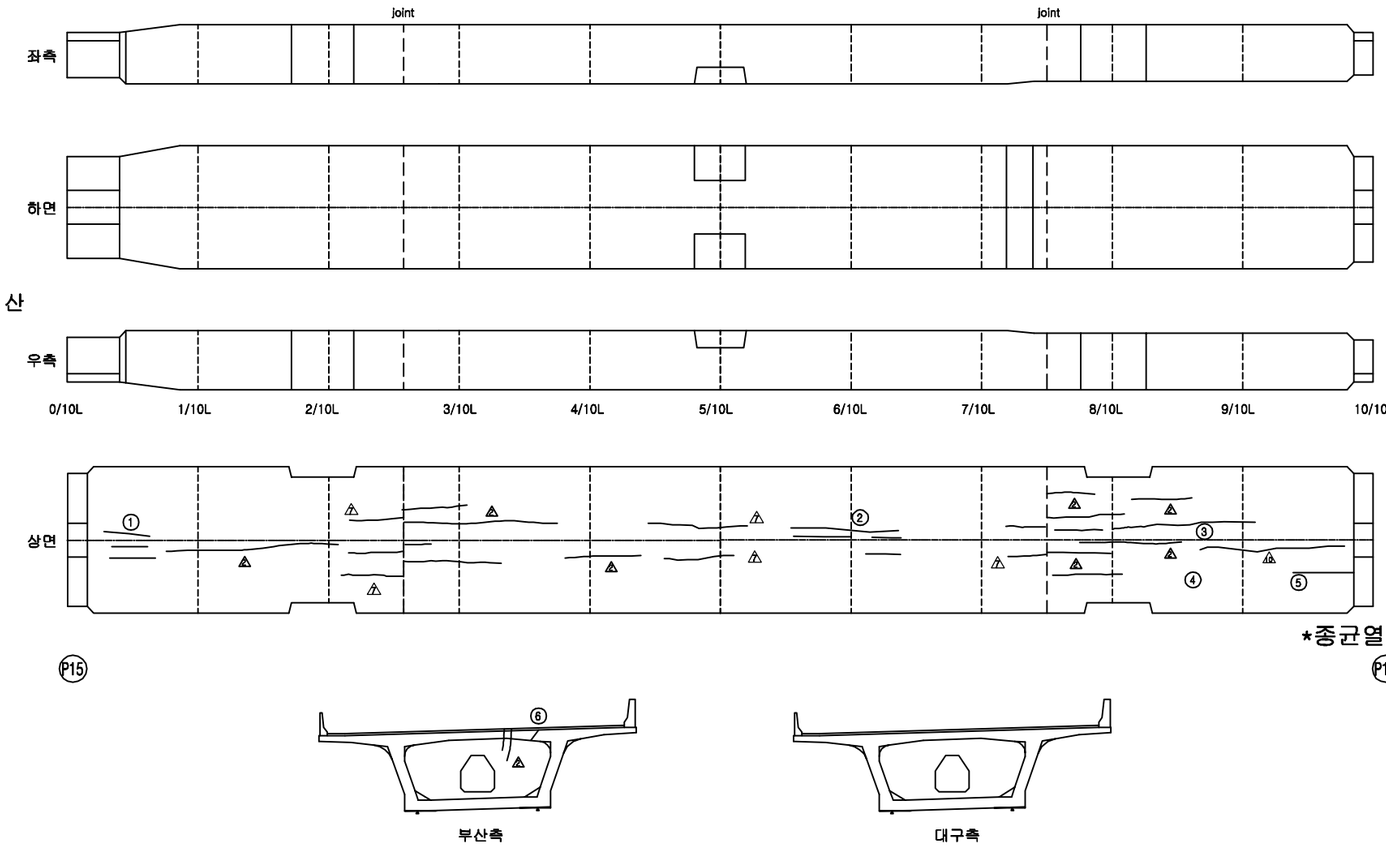


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	043

ID:단산대교(부산)-거더내부 S16

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)



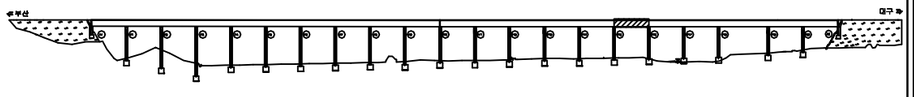
*종균열 다수

손 상 현 황 표

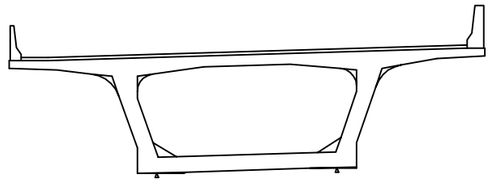
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	3		6.00	하자
2	구	균열	0.10	1.75		1.75	m	4		7.00	하자
3	구	균열	0.10	4.00		4.00	m	1		4.00	하자
4	구	균열	0.10	7.00		7.00	m	1		7.00	하자
5	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	하자
6	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

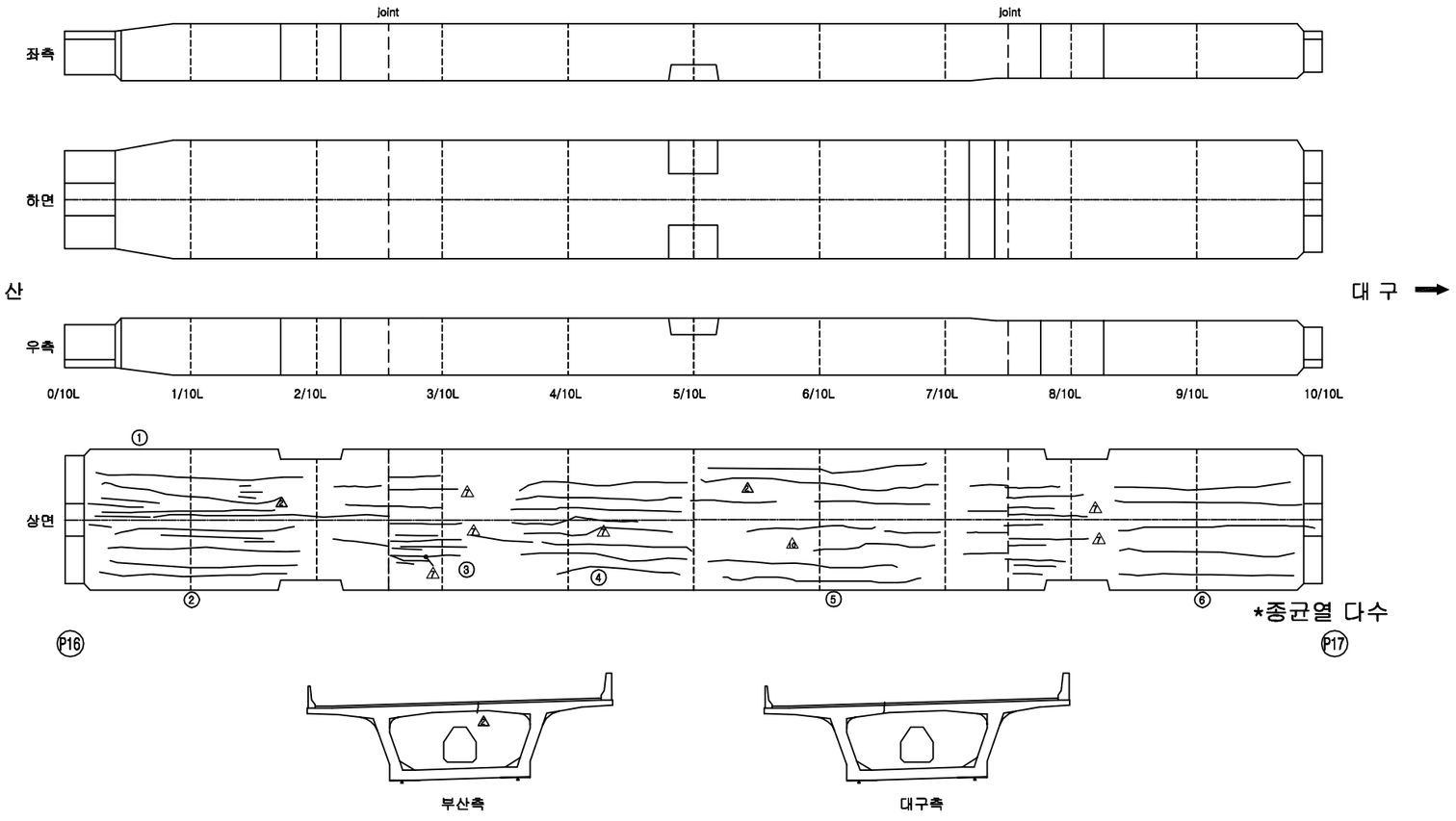


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	044

ID:단산대교(부산)-거더내부 S17

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

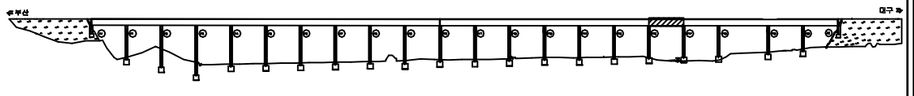


손 상 현 황 표

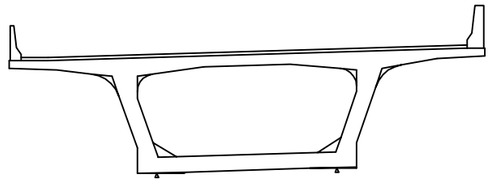
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	2.33		2.33	m	9		21.00	하자
2	구	균열	0.10	8.00		8.00	m	7		56.00	하자
3	구	균열	0.10	2.50		2.50	m	6		15.00	하자
4	구	균열	0.10	10.00		10.00	m	7		70.00	하자
5	구	균열	0.10	7.33		7.33	m	6		44.00	하자
6	구	균열	0.10	8.00		8.00	m	5		40.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

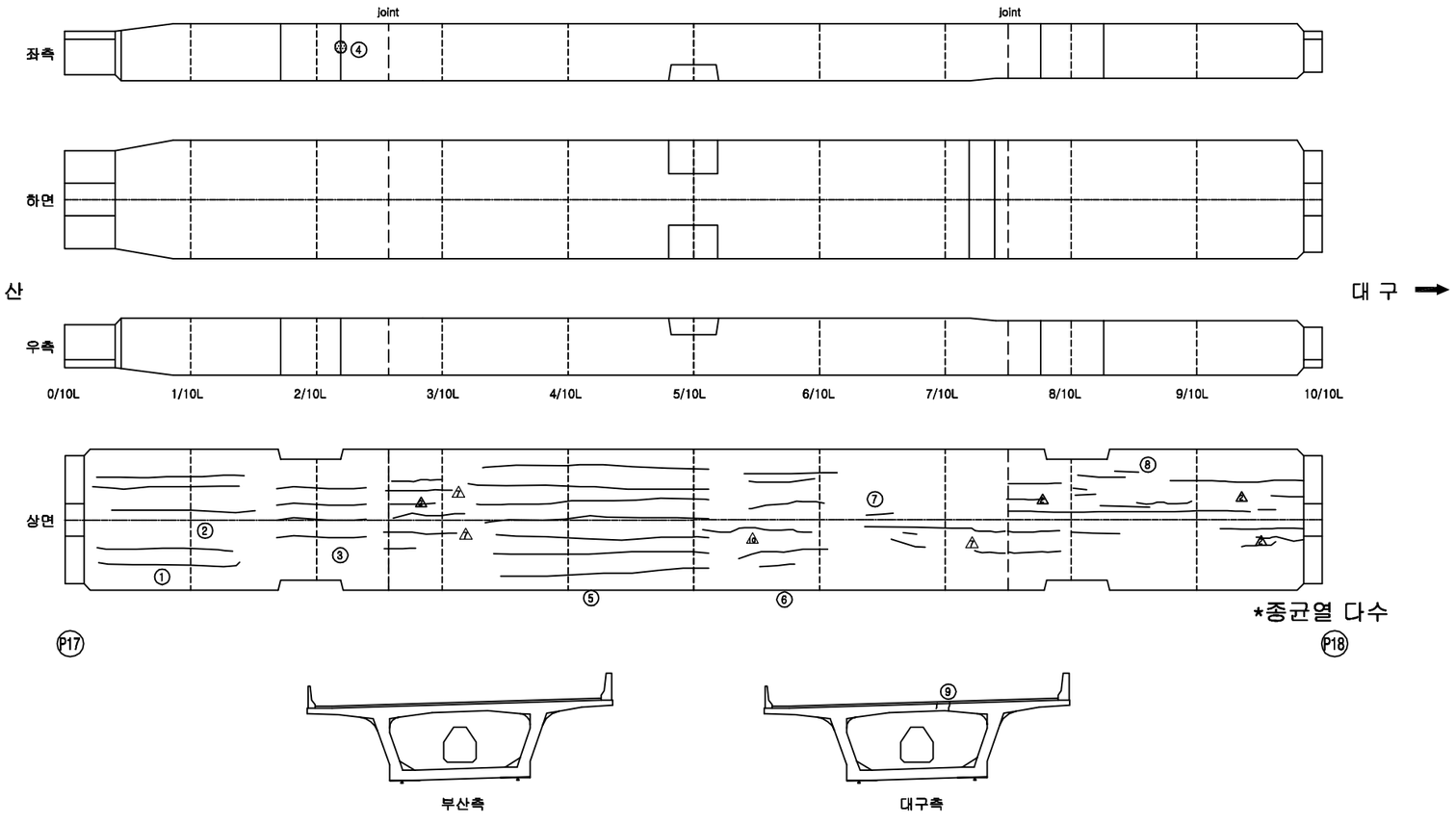


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	045

ID:단산대교(부산)-거더내부 S18

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑧ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

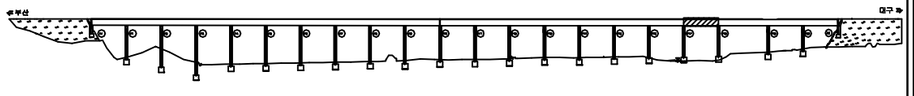


손 상 현 황 표

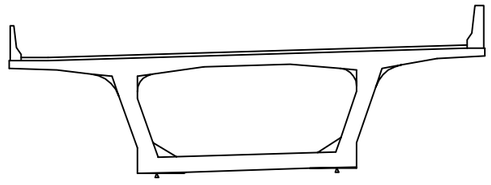
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	7.00		7.00	m	4		28.00	하자
2	구	균열	0.10	7.50		7.50	m	1		7.50	하자
3	구	균열	0.10	5.00		5.00	m	4		20.00	하자
4	구	백태흔적		0.20	0.20	0.04	m²	1		0.04	하자
5	구	균열	0.10	10.00		10.00	m	7		70.00	하자
6	구	균열	0.10	5.80		5.80	m	5		29.00	하자
7	구	균열	0.10	1.60		1.60	m	5		8.00	하자
8	구	균열	0.10	2.27		2.27	m	11		25.00	하자
9	구	균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

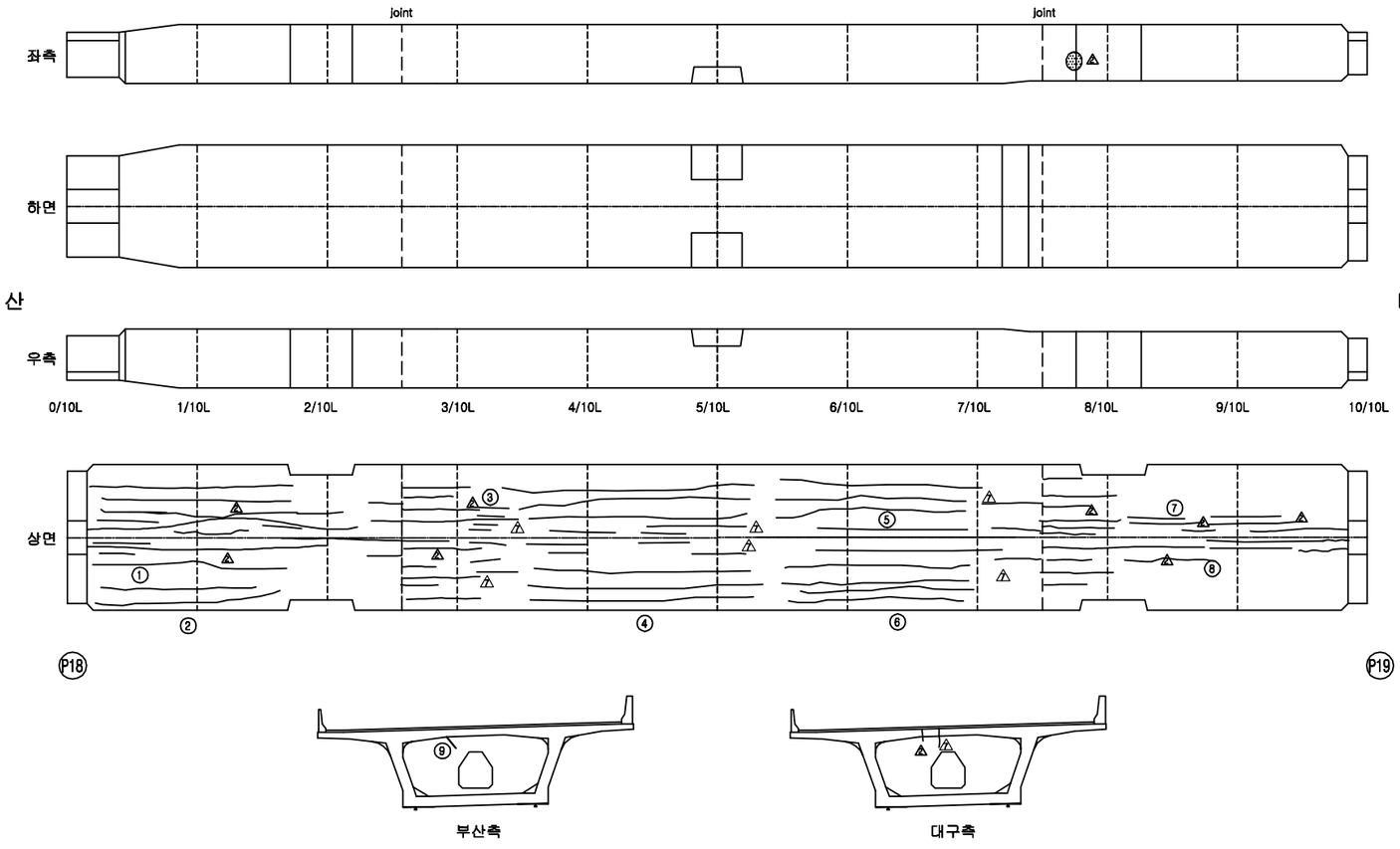


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	046

ID:단산대교(부산)-거더내부 S19

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- ① 보수(기보수)
- ② 보수(08. 하반기)
- ③ 보수(09. 상반기)
- ④ 보수(09. 하반기)
- ⑤ 보수(10. 상반기)
- ⑥ 보수(10. 하반기)
- ⑦ 보수(11. 상반기)
- ⑧ 보수(11. 하반기)
- ⑨ 보수(12. 상반기)
- ⑩ 보수(12. 하반기)
- ⑪ 보수(13. 상반기)
- ⑫ 보수(13. 하반기)
- ⑬ 보수(14. 상반기)
- ⑭ 보수(14. 하반기)
- ⑮ 보수(15. 상반기)
- ⑯ 보수(15. 하반기)

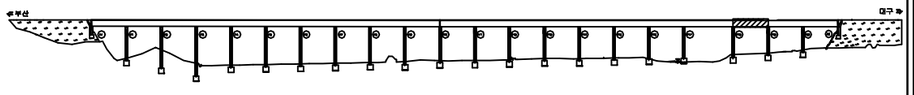


손 상 현 황 표

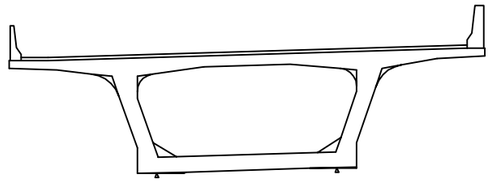
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	2.25		2.25	m	8		18.00	하자
2	구	균열	0.10	6.00		6.00	m	6		36.00	하자
3	구	균열	0.10	1.67		1.67	m	12		20.00	하자
4	구	균열	0.10	8.00		8.00	m	6		48.00	하자
5	구	균열	0.10	8.00		8.00	m	3		24.00	하자
6	구	균열	0.10	10.57		10.57	m	7		74.00	하자
7	구	균열	0.10	2.50		2.50	m	6		15.00	하자
8	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	3		4.50	하자
9	구	보수부재균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

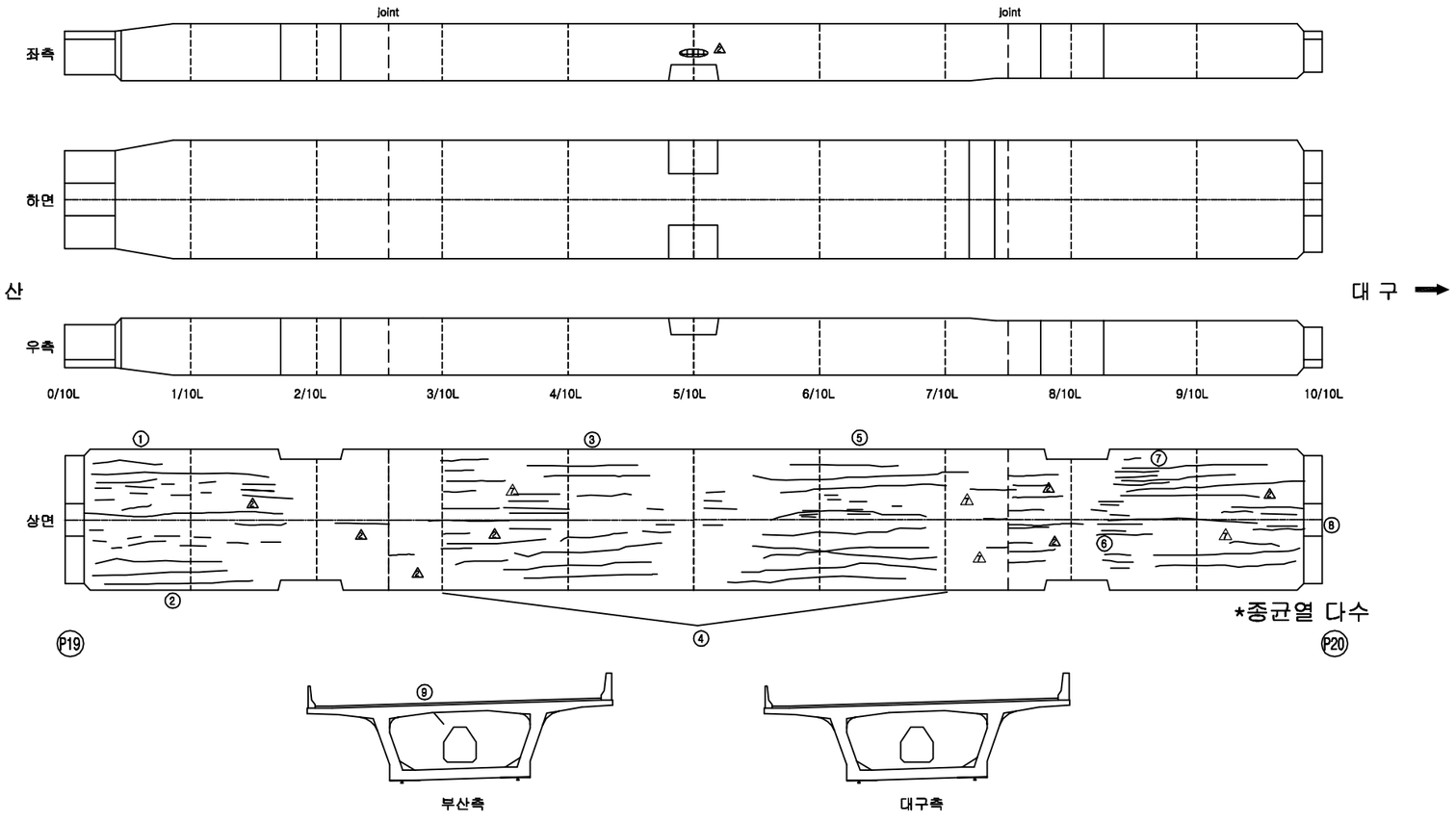


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	047

ID:단산대교(부산)-거더내부 S20

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

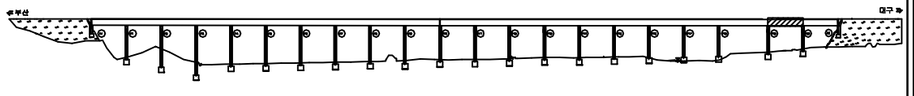


손 상 현 황 표

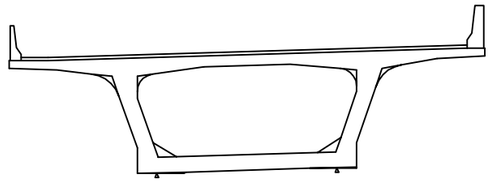
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	1.33		1.33	m	21		28.00	하자
2	구	균열	0.10	5.375		5.38	m	8		43.00	하자
3	구	균열	0.10	6.125		6.13	m	8		49.00	하자
4	구	균열	0.10	1.35		1.35	m	23		31.00	하자
5	구	균열	0.10	8.56		8.56	m	9		77.00	하자
6	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	6		9.00	하자
7	구	균열	0.10	4.27		4.27	m	15		64.00	하자
8	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	2		6.00	하자
9	구	균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

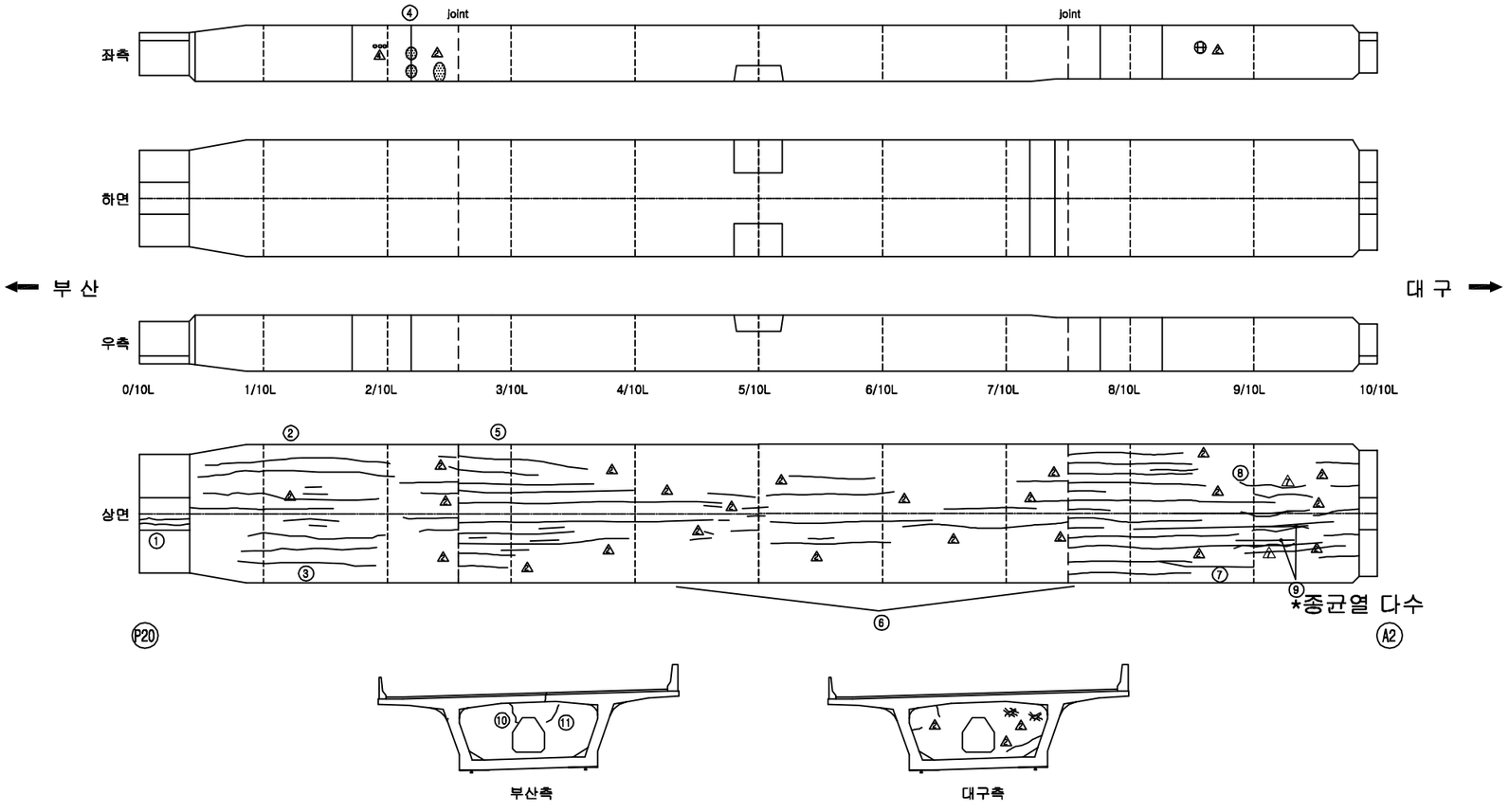


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	048

ID:단산대교(부산)-거더내부 S21

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

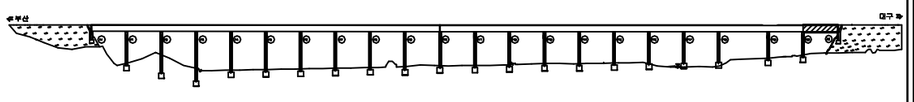


손 상 현 황 표

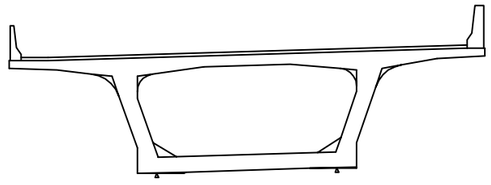
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	2		1.00	하자
2	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	6		6.00	하자
3	구	균열	0.10	11.67		11.67	m	6		70.00	하자
4	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	2		0.02	하자
5	구	균열	0.10	1.25		1.25	m	12		15.00	하자
6	구	균열	0.10	1.64		1.64	m	11		18.00	하자
7	구	균열	0.10	3.75		3.75	m	8		30.00	하자
8	구	균열	0.10	6.00		6.00	m	1		6.00	하자
9	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	2		4.00	하자
10	구	균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	하자
11	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



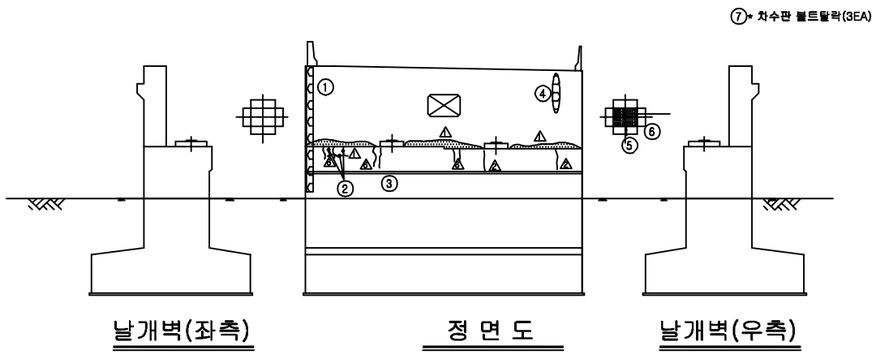
SECTION



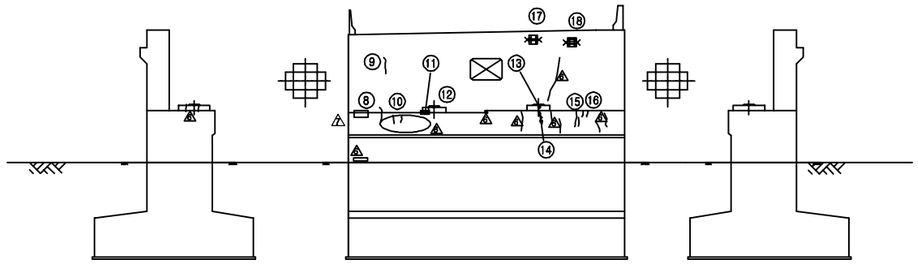
용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	049

ID:단산대교(부산)-교대 A1,2

교대-1



교대-2



보 수 이 력

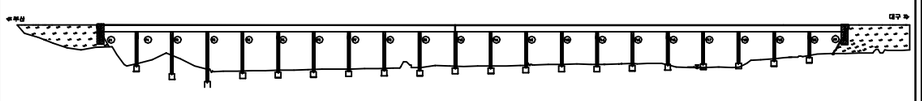
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	누수흔적		0.50	3.00	1.50	㎡	1		1.50	하자
2	구	균열	0.10	0.20		0.20	m	3		0.60	하자
3	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
4	구	누수흔적		0.30	1.50	0.45	㎡	1		0.45	
5	구	몰탈균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	
6	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
7	구	차수판 볼트탈락				1.00	개소	3		3.00	하자
8	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자
9	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자
10	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	2		1.20	하자
11	구	들뜸		0.20	0.50	0.10	㎡	1		0.10	하자
12	구	몰탈균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	
13	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자
14	구	보수부재균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	하자
15	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
16	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	2		1.20	하자
17	구	파손 및 철근노출		0.20	0.50	0.10	㎡	1		0.10	하자
18	구	파손 및 철근노출		0.20	0.20	0.04	㎡	1		0.04	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

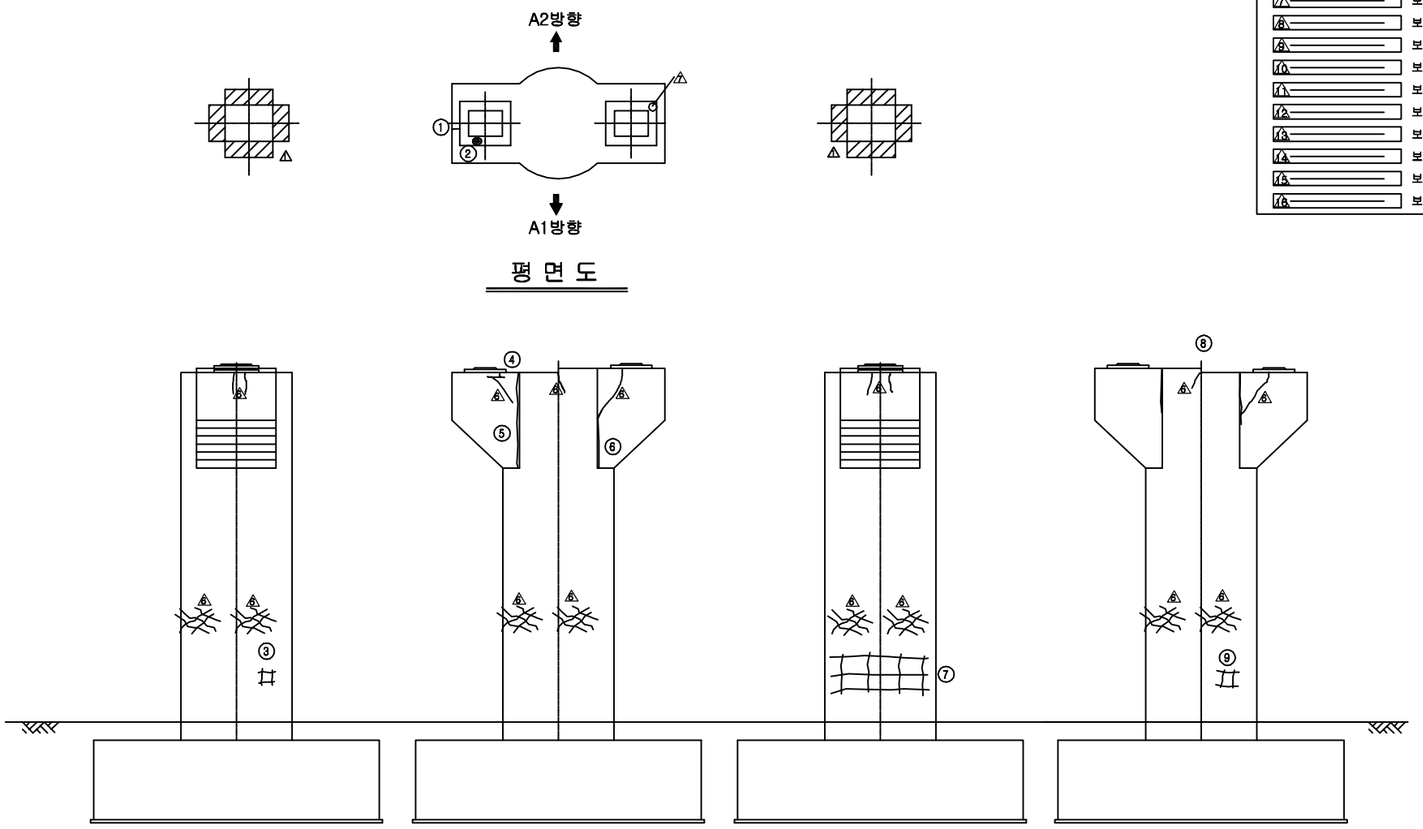
KEY PLAN



SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	050

ID:단산대교(부산)-교각 P1



평 면 도

좌측면도 | 정 면 도 | 우측면도 | 배 면 도

보 수 이 력

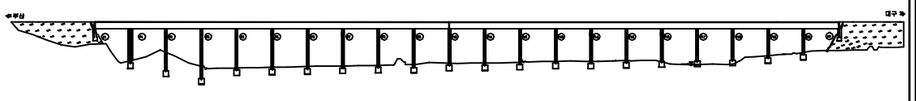
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	하자
2	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
3	구	망상균열		1.00	1.00	1.00	㎡	1		1.00	하자
4	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	2		0.80	하자
5	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	1		3.00	하자
6	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
7	구	망상균열		3.00	1.50	4.50	㎡	1		4.50	하자
8	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	2		3.00	하자
9	구	망상균열		1.50	1.00	1.50	㎡	1		1.50	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

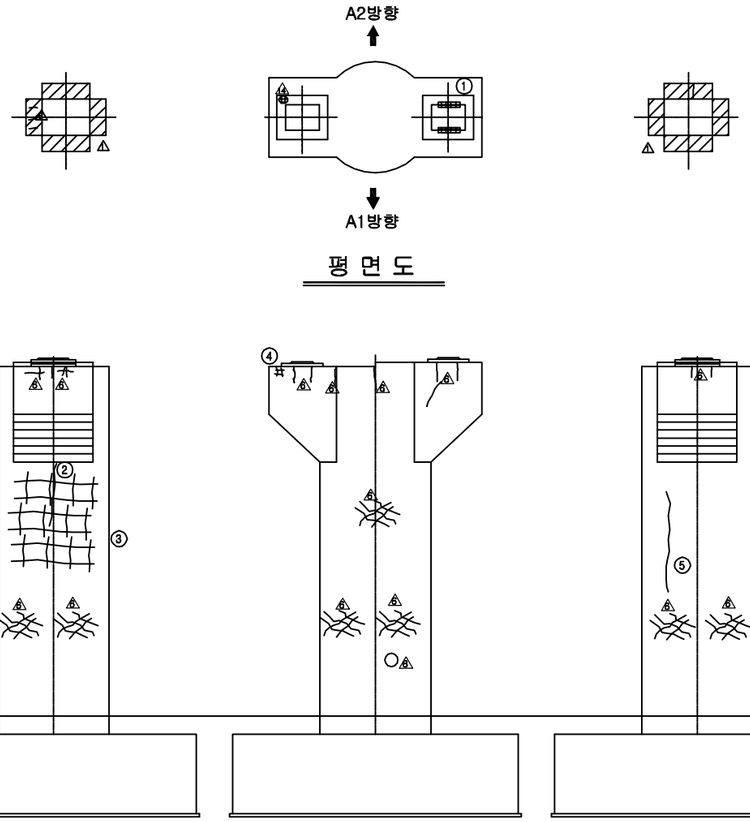
KEY PLAN



SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	051

ID:단산대교(부산)-교각 P2



평 면 도

좌측면도 | 정 면 도 | 우측면도 | 배 면 도

보 수 이 력

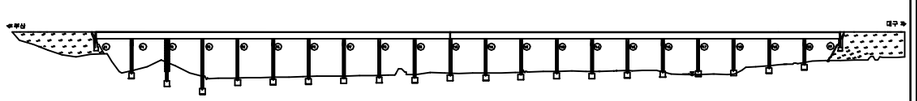
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	고무재 들뜸				1.00	개소	1		1.00	
2	구	균열	0.20	2.80		2.80	m	1		2.80	하자
3	구	망상균열		3.00	6.00	18.00	㎡	1		18.00	하자
4	구	망상균열	0.10	0.30	2.50	0.75	㎡	1		0.75	하자
5	구	균열	0.30	5.40		5.40	m	1		5.40	하자
6	구	보수부재균열	0.10	0.90		0.90	m	1		0.90	하자
7	구	보수부재균열	0.20	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
8	구	균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	하자
9	구	균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	하자
10	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



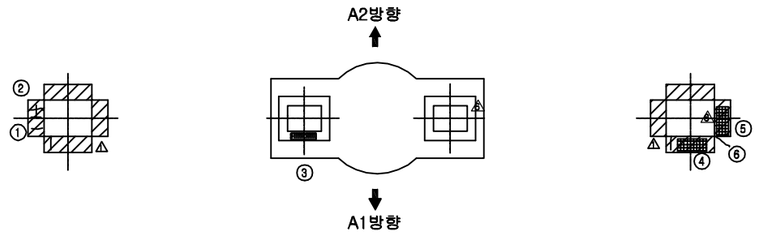
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	052

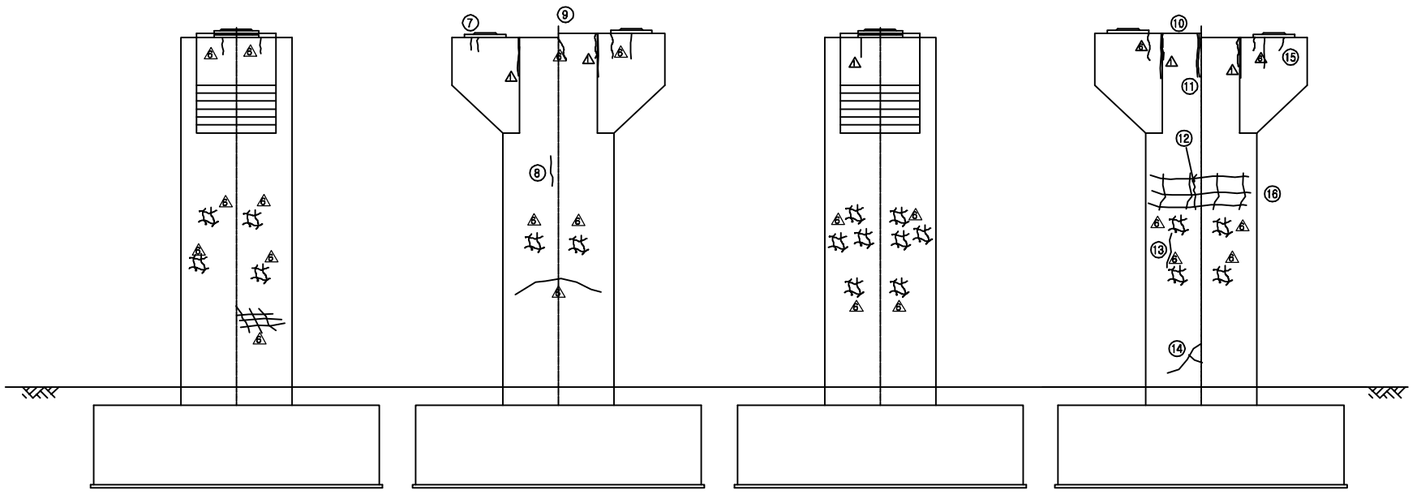
ID:단산대교(부산)-교각 P3

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



평 면 도



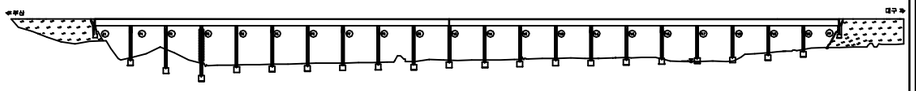
좌측면도 | 정 면 도 | 우측면도 | 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	몰탈균열	0.10	0.20		0.20	m	2		0.40	
2	구	몰탈균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	
3	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
4	구	몰탈균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	
5	구	몰탈들뜸,박리		0.20	0.80	0.16	㎡	2		0.32	
6	구	몰탈균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	
7	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	2		1.00	하자
8	구	균열	0.20	2.30		2.30	m	1		2.30	하자
9	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	2		1.00	하자
10	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	2		1.00	하자
11	구	보수부재균열	0.20	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
12	구	균열	0.20	1.20		1.20	m	1		1.20	하자
13	구	균열	0.30	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
14	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	1		3.00	하자
15	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
16	구	망상균열	0.10	6.00	1.20	7.20	㎡	1		7.20	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

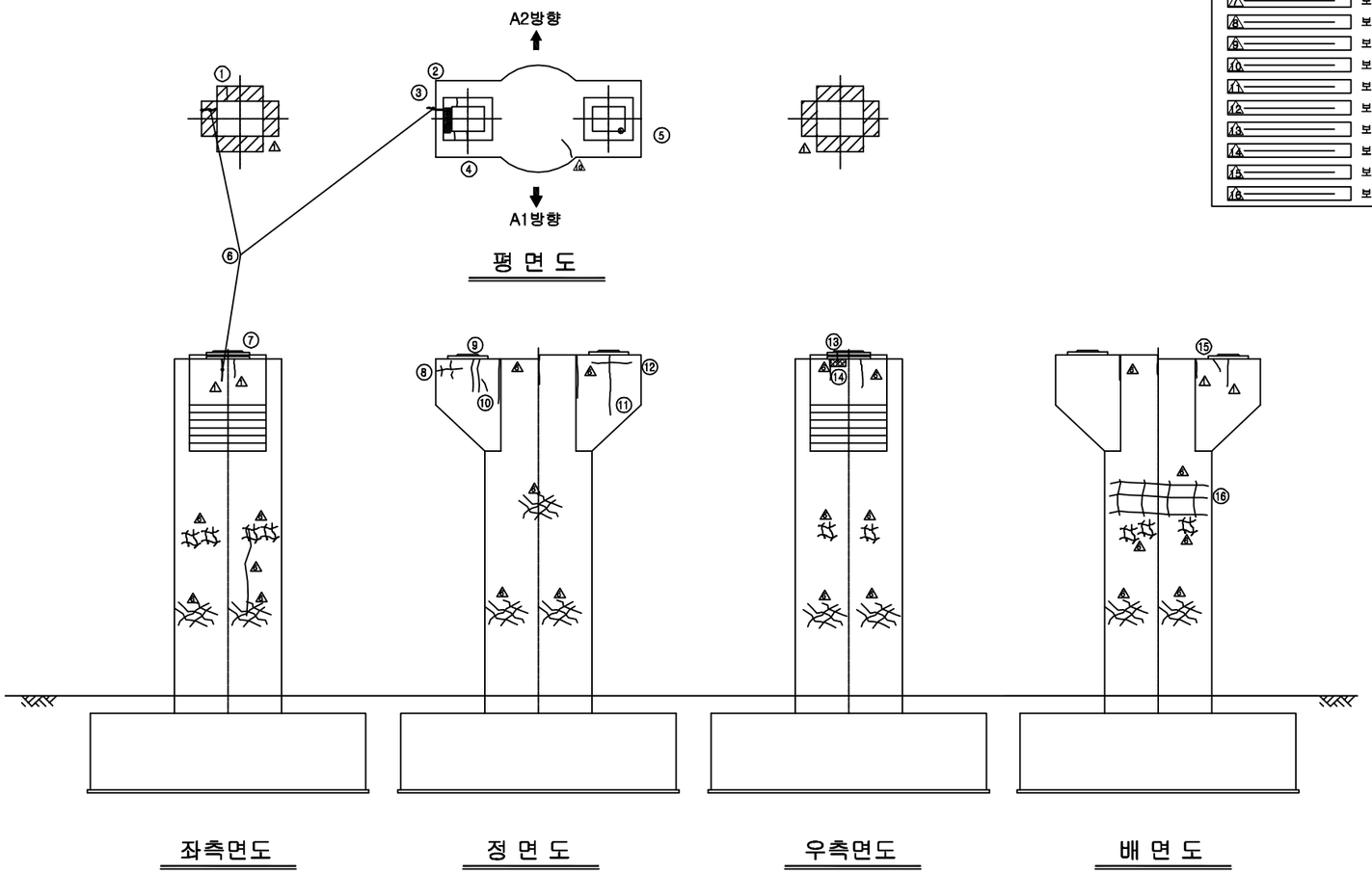
KEY PLAN



SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	053

ID:단산대교(부산)-교각 P4



평 면 도

좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

보 수 이 력

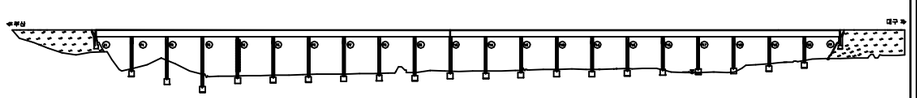
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	몰탈균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	
2	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
3	구	몰탈균열	0.10	0.20		0.20	m	2		0.40	
4	구	몰탈균열	0.10	0.20		0.20	m	3		0.60	
5	구	몰탈들뜸,박리		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
6	구	보수부재균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자
7	구	보수부재균열	0.20	0.90		0.90	m	1		0.90	하자
8	구	균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	하자
9	구	균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	하자
10	구	균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	하자
11	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자
12	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	하자
13	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	하자
14	구	재료분리		1.00	1.00	1.00	㎡	1		1.00	하자
15	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	하자
16	구	망상균열	0.10	6.00	3.60	21.60	㎡	1		21.60	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

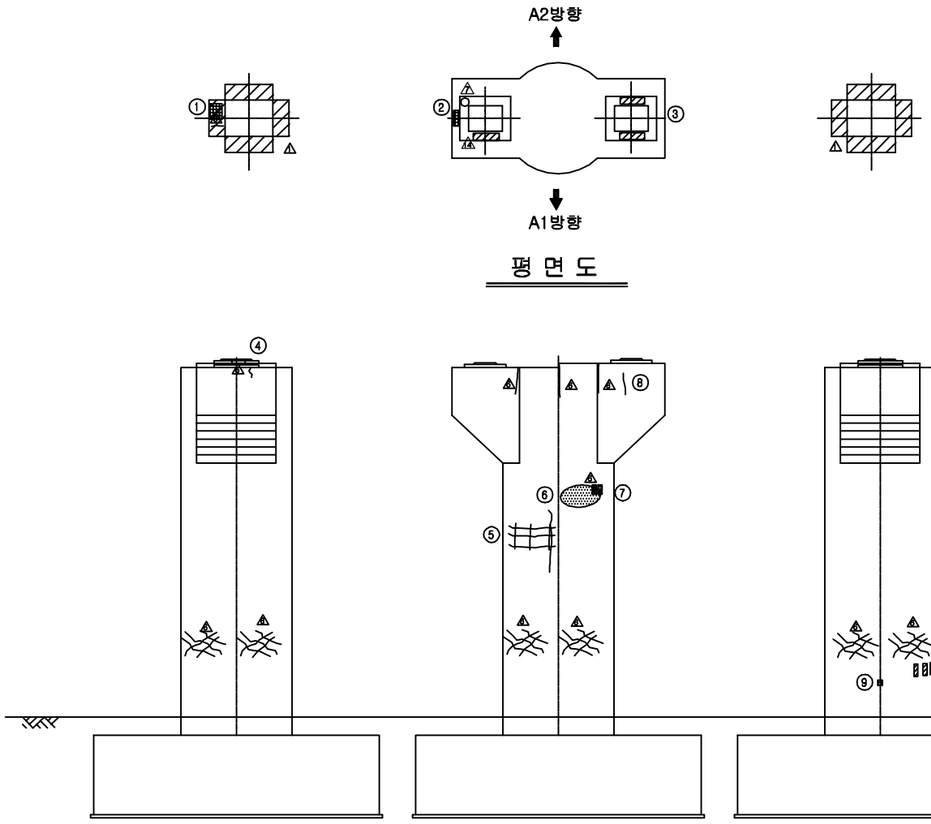
KEY PLAN



SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	054

ID:단산대교(부산)-교각 P5



평 면 도

좌측면도 | 정 면 도 | 우측면도 | 배 면 도

보 수 이 력

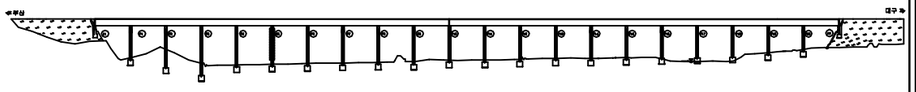
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	몰탈들뜸,박리		0.20	0.80	0.16	㎡	1		0.16	
2	구	들뜸		0.30	0.50	0.15	㎡	1		0.15	하자
3	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
4	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
5	구	망상균열	0.10	2.00	2.00	4.00	㎡	1		4.00	하자
6	구	균열	0.20	3.50		3.50	m	1		3.50	하자
7	구	백태		0.10	0.20	0.02	㎡	2		0.04	하자
8	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
9	구	파손		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	하자
10	구	긁힘		0.10	0.50	0.05	㎡	3		0.15	
11	구	재료분리		0.40	0.30	0.12	㎡	2		0.24	하자
12	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
13	구	균열	0.20	3.50		3.50	m	1		3.50	하자
14	구	균열	0.10	3.40		3.40	m	1		3.40	하자
15	구	균열	0.20	3.60		3.60	m	1		3.60	하자
16	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



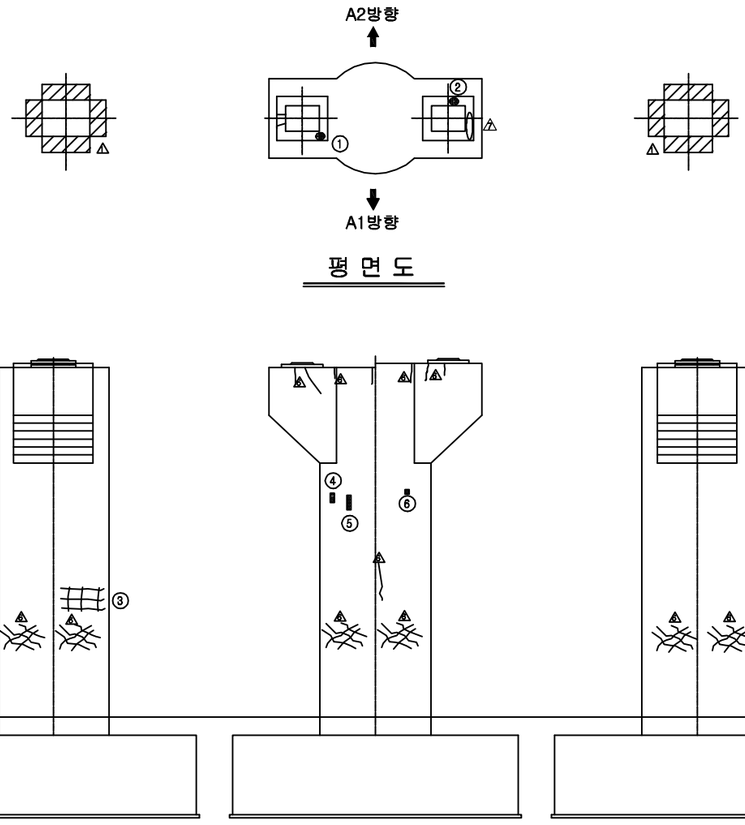
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	055

ID:단산대교(부산)-교각 P6

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ⚠ 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



평 면 도

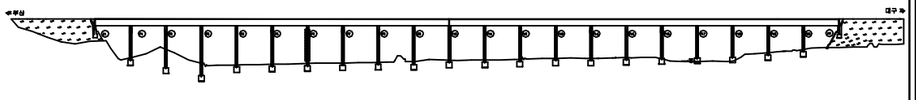
좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
2	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
3	구	망상균열		1.00	2.00	2.00	㎡	1		2.00	하자
4	구	백태		0.10	0.20	0.02	㎡	1		0.02	하자
5	구	백태		0.10	0.30	0.03	㎡	1		0.03	하자
6	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	하자
7	구	균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



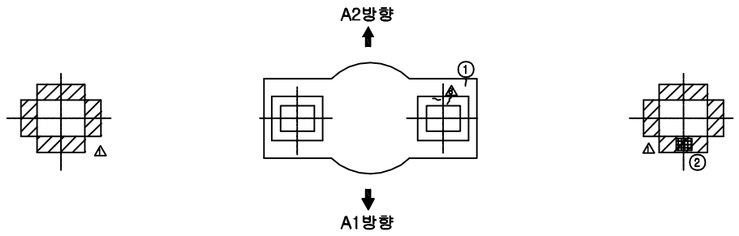
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	056

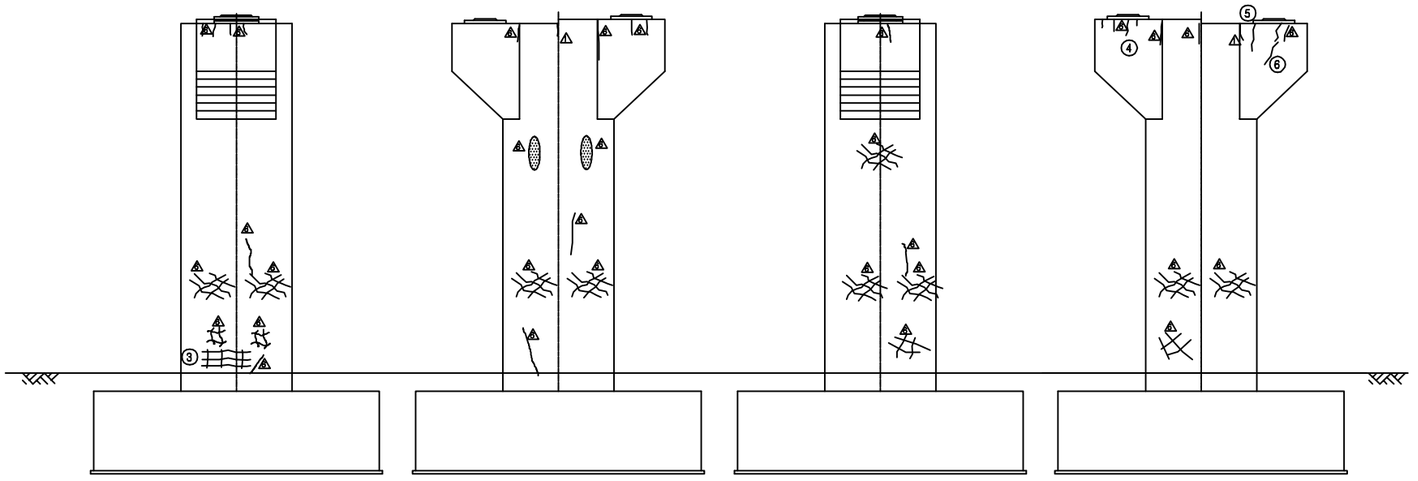
ID:단산대교(부산)-교각 P7

보 수 이 력

	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)



평 면 도



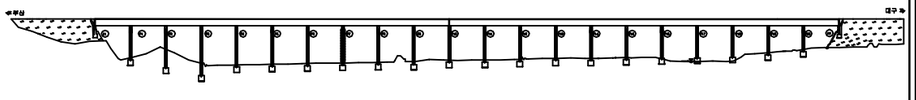
좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
2	구	물탈들뜸, 박리		0.20	1.00	0.20	㎡	1		0.20	
3	구	망상균열		2.00	2.00	4.00	㎡	1		4.00	하자
4	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	하자
5	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
6	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

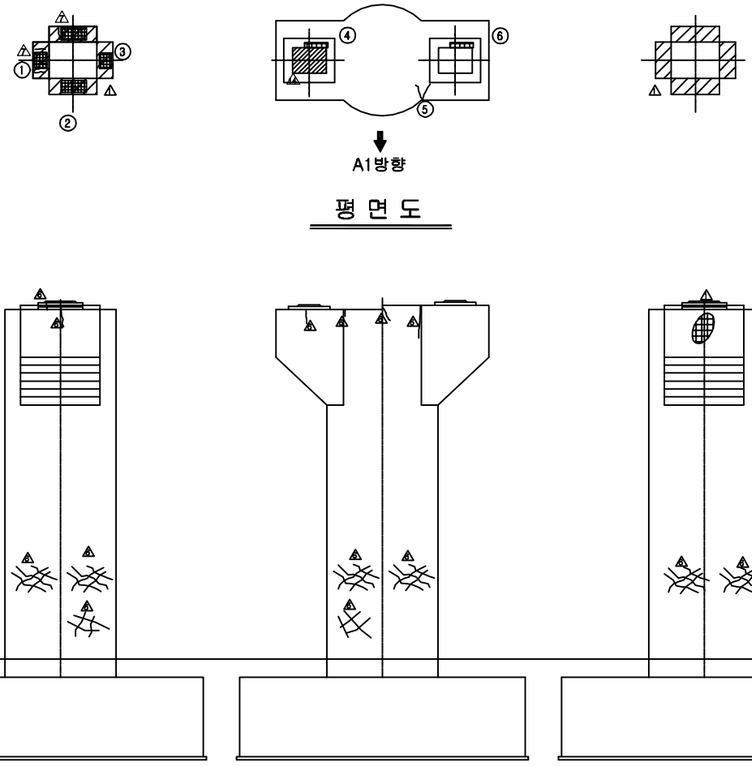
KEY PLAN



SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	057

ID:단산대교(부산)-교각 P8



평 면 도

좌측면도 | 정 면 도 | 우측면도 | 배 면 도

보 수 이 력

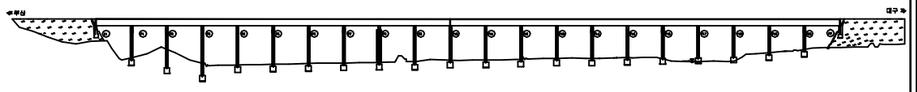
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	물탈들뜸,박리		0.20	1.20	0.24	㎡	1		0.24	
2	구	물탈들뜸,박리		0.20	1.00	0.20	㎡	2		0.40	
3	구	물탈들뜸,박리		0.30	1.20	0.36	㎡	1		0.36	
4	구	고무재 들뜸				1.00	개소	1		1.00	
5	구	균열	0.10	1.10		1.10	m	1		1.10	하자
6	구	고무재 들뜸				1.00	개소	1		1.00	
7	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
8	구	누수흔적		2.00	2.00	4.00	㎡	1		4.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



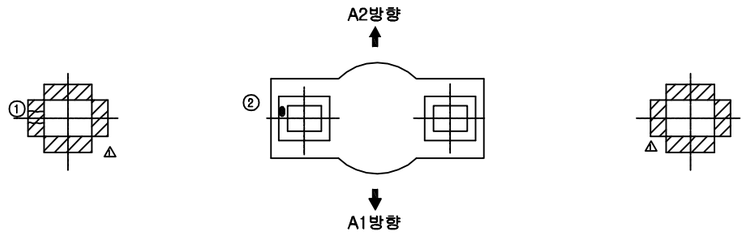
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	058

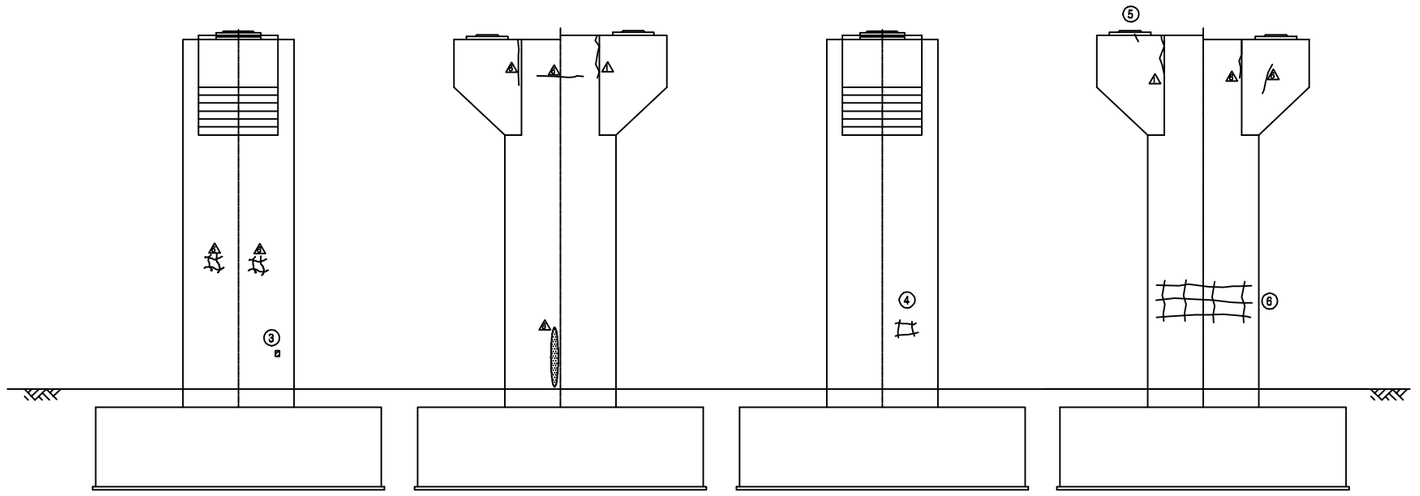
ID:단산대교(부산)-교각 P9

보 수 이 력

	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)



평 면 도



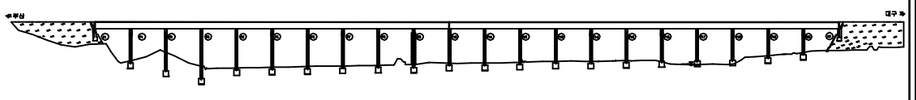
좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	몰탈균열	0.10	0.30		0.30	m	2		0.60	
2	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
3	구	패임		0.10	0.10	0.01	m²	1		0.01	하자
4	구	망상균열		1.00	2.00	2.00	m²	1		2.00	하자
5	구	균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	하자
6	구	망상균열		3.00	1.00	3.00	m²	1		3.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

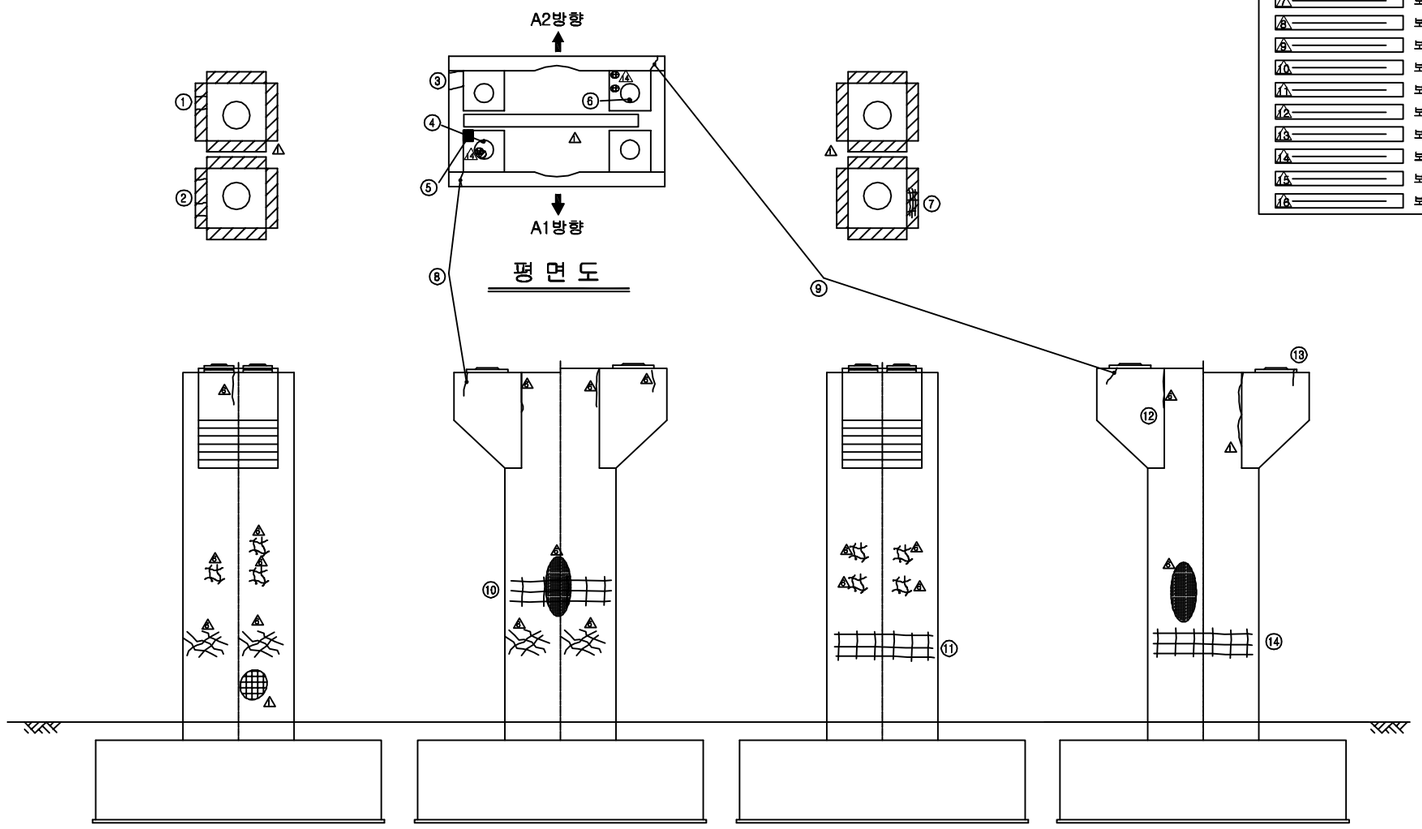
KEY PLAN



SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	059

ID:단산대교(부산)-교각 P10



보 수 이 력

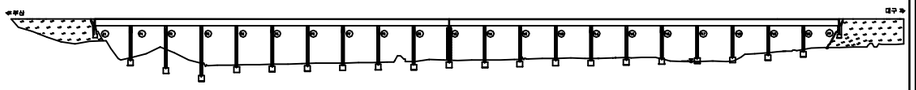
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	몰탈균열	0.10	0.10		0.10	m	2		0.20	
2	구	몰탈균열	0.10	0.07		0.07	m	3		0.20	
3	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	2		0.80	하자
4	구	고무재 들뜸				1.00	개소	1		1.00	
5	구	PLATE 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
6	구	고무재 들뜸				1.00	개소	1		1.00	
7	구	몰탈망상균열	0.10	0.20	1.10	0.22	㎡	1		0.22	
8	구	균열	0.10	0.70		0.70	m	1		0.70	하자
9	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	하자
10	구	망상균열		3.00	1.20	3.60	㎡	1		3.60	하자
11	구	보수부 망상균열		3.00	1.00	3.00	㎡	1		3.00	하자
12	구	균열	0.20	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
13	구	균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	하자
14	구	보수부 망상균열		3.00	1.00	3.00	㎡	1		3.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



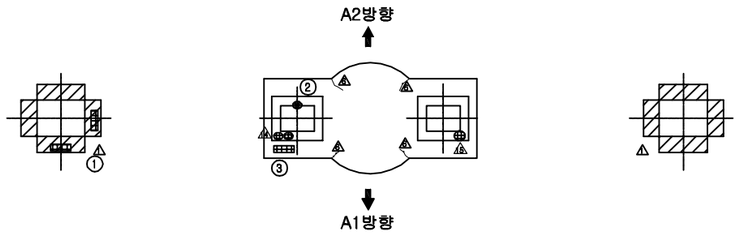
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	060

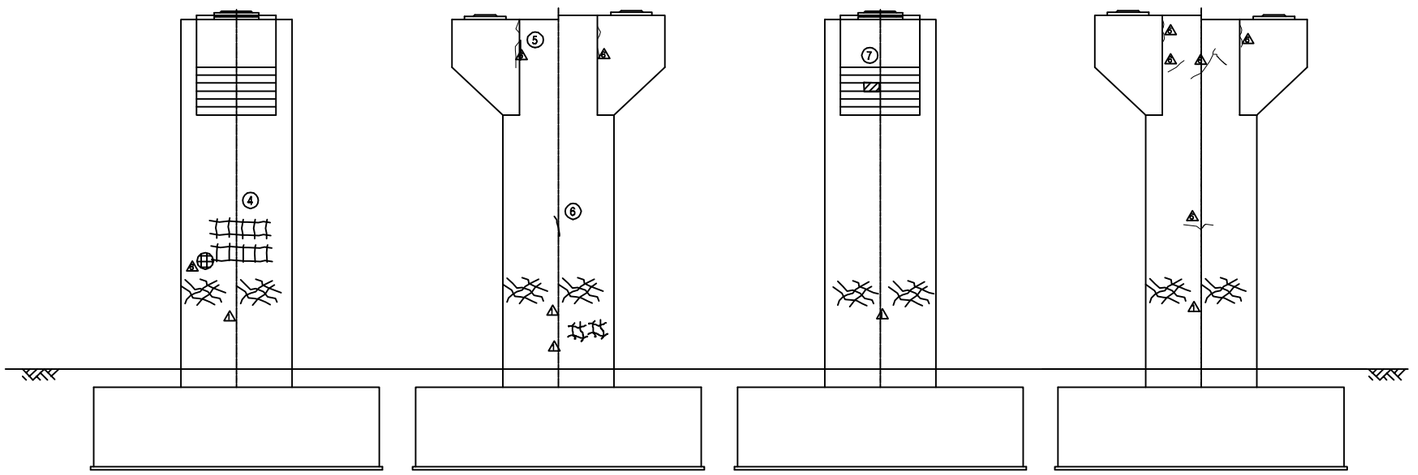
ID:단산대교(부산)-교각 P11

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



평 면 도



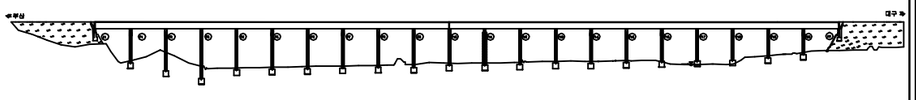
좌측면도 | 정 면 도 | 우측면도 | 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	물탈들뜸,박리		0.20	1.20	0.24	㎡	2		0.48	
2	구	고무재 들뜸				1.00	개소	1		1.00	
3	구	물탈들뜸,박리		0.20	2.00	0.40	㎡	1		0.40	
4	구	망상균열		2.00	2.00	4.00	㎡	1		4.00	하자
5	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	하자
6	구	균열	0.10	0.90		0.90	m	1		0.90	하자
7	구	이물질삽입(철선)		0.40	0.30	0.12	㎡	1		0.12	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

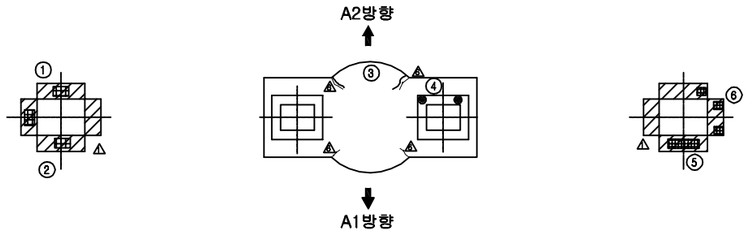
KEY PLAN



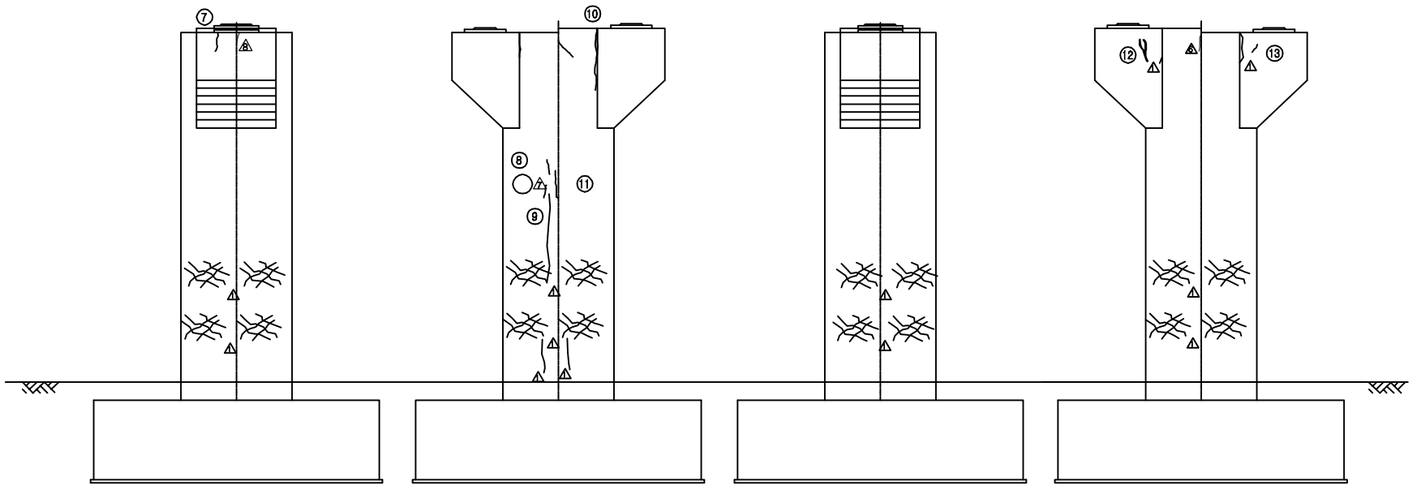
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	061

ID:단산대교(부산)-교각 P12



평 면 도



좌측면도 | 정 면 도 | 우측면도 | 배 면 도

보 수 이 력

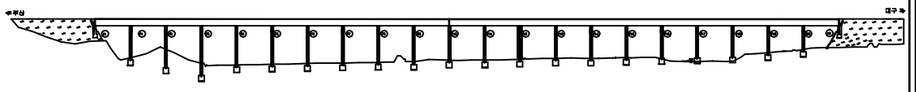
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	물탈들뜸,박리		0.30	0.20	0.06	㎡	2		0.12	
2	구	물탈들뜸,박리		0.20	1.00	0.20	㎡	1		0.20	
3	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	2		3.00	하자
4	구	볼트부식				1.00	개소	2		2.00	
5	구	물탈들뜸,박리		0.20	1.00	0.20	㎡	1		0.20	
6	구	물탈들뜸,박리		0.10	0.20	0.02	㎡	3		0.06	
7	구	균열	0.10	0.70		0.70	m	1		0.70	하자
8	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	2		1.20	하자
9	구	균열	0.20	3.00		3.00	m	1		3.00	하자
10	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	1		3.00	하자
11	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자
12	구	보수부재균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
13	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

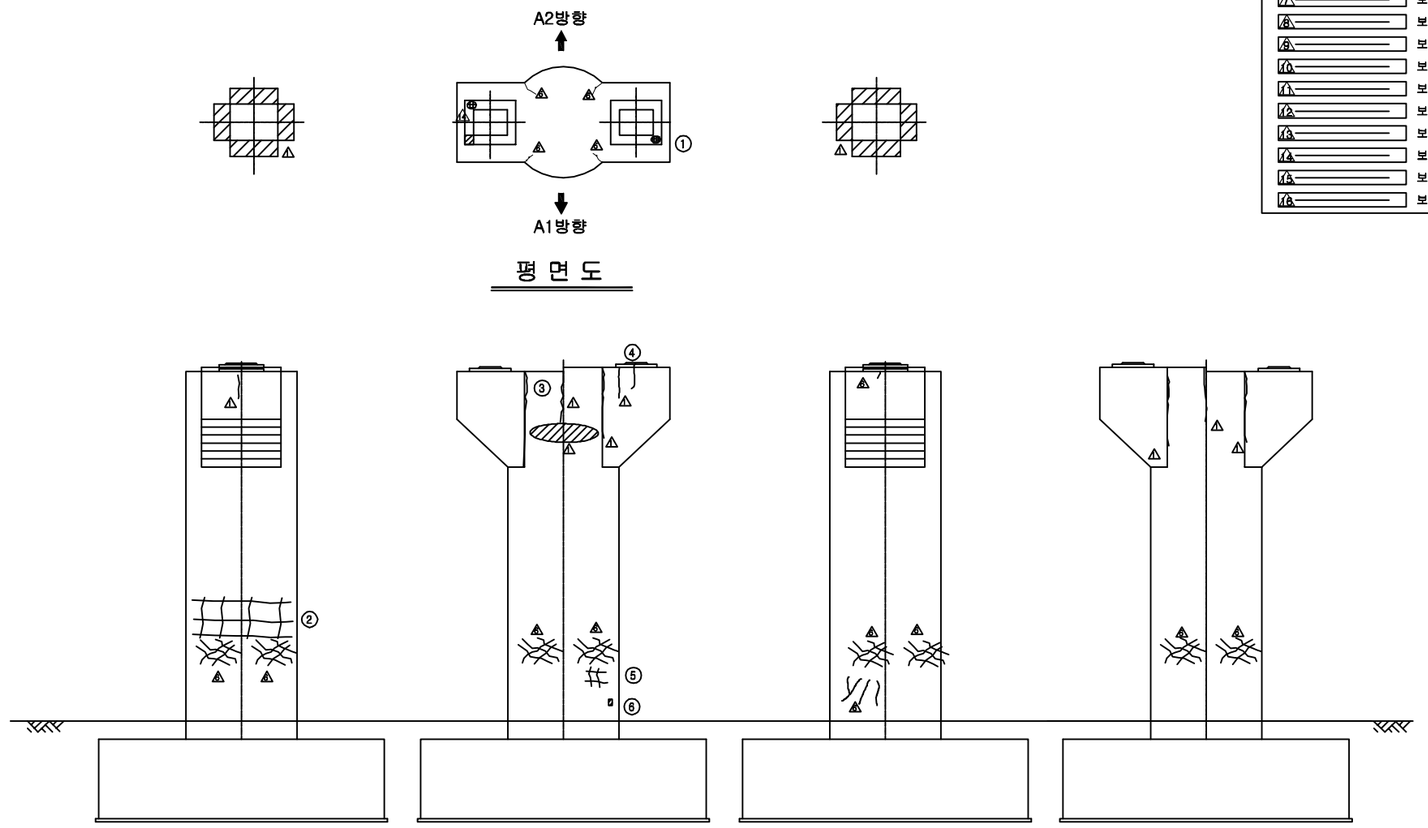
KEY PLAN



SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	062

ID:단산대교(부산)-교각 P13



평 면 도

좌측면도 | 정 면 도 | 우측면도 | 배 면 도

보 수 이 력

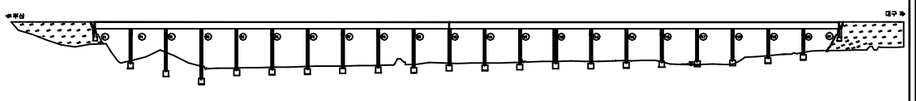
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
2	구	망상균열		3.00	1.00	3.00	㎡	1		3.00	하자
3	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	1		3.00	하자
4	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	하자
5	구	망상균열		1.00	1.00	1.00	㎡	1		1.00	하자
6	구	파손		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



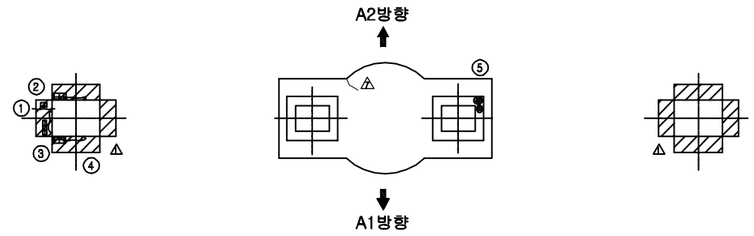
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	063

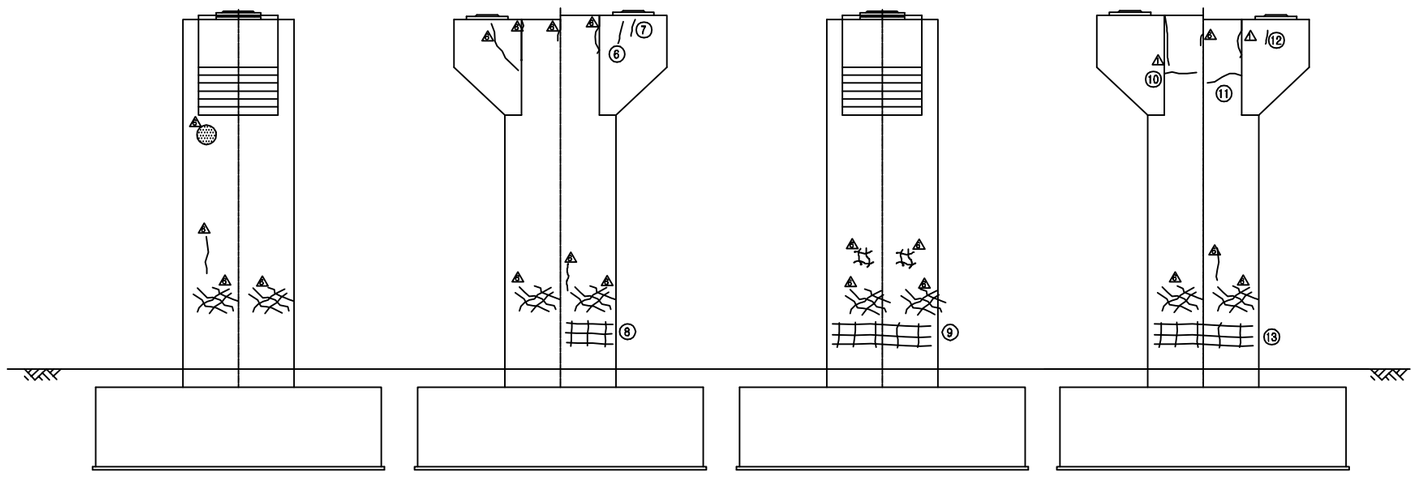
ID:단산대교(부산)-교각 P14

보 수 이 력

	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
⚠1	보 수(기보수)
⚠2	보 수(08. 하반기)
⚠3	보 수(09. 상반기)
⚠4	보 수(09. 하반기)
⚠5	보 수(10. 상반기)
⚠6	보 수(10. 하반기)
⚠7	보 수(11. 상반기)
⚠8	보 수(11. 하반기)
⚠9	보 수(12. 상반기)
⚠10	보 수(12. 하반기)
⚠11	보 수(13. 상반기)
⚠12	보 수(13. 하반기)
⚠13	보 수(14. 상반기)
⚠14	보 수(14. 하반기)
⚠15	보 수(15. 상반기)
⚠16	보 수(15. 하반기)



평 면 도



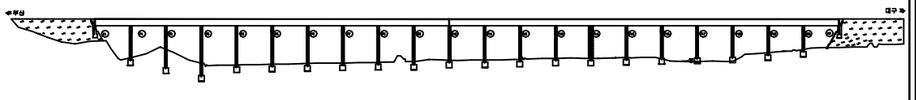
좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	몰탈균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	
2	구	몰탈들뜸,박리		0.20	0.20	0.04	m²	1		0.04	
3	구	몰탈들뜸,박리		0.20	0.50	0.10	m²	1		0.10	
4	구	몰탈들뜸,박리		0.10	0.10	0.01	m²	2		0.02	
5	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
6	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
7	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	하자
8	구	망상균열	0.10	1.50	0.50	0.75	m²	1		0.75	하자
9	구	망상균열	0.10	3.00	0.50	1.50	m²	1		1.50	하자
10	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
11	구	균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	하자
12	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	하자
13	구	망상균열	0.10	3.00	0.50	1.50	m²	1		1.50	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



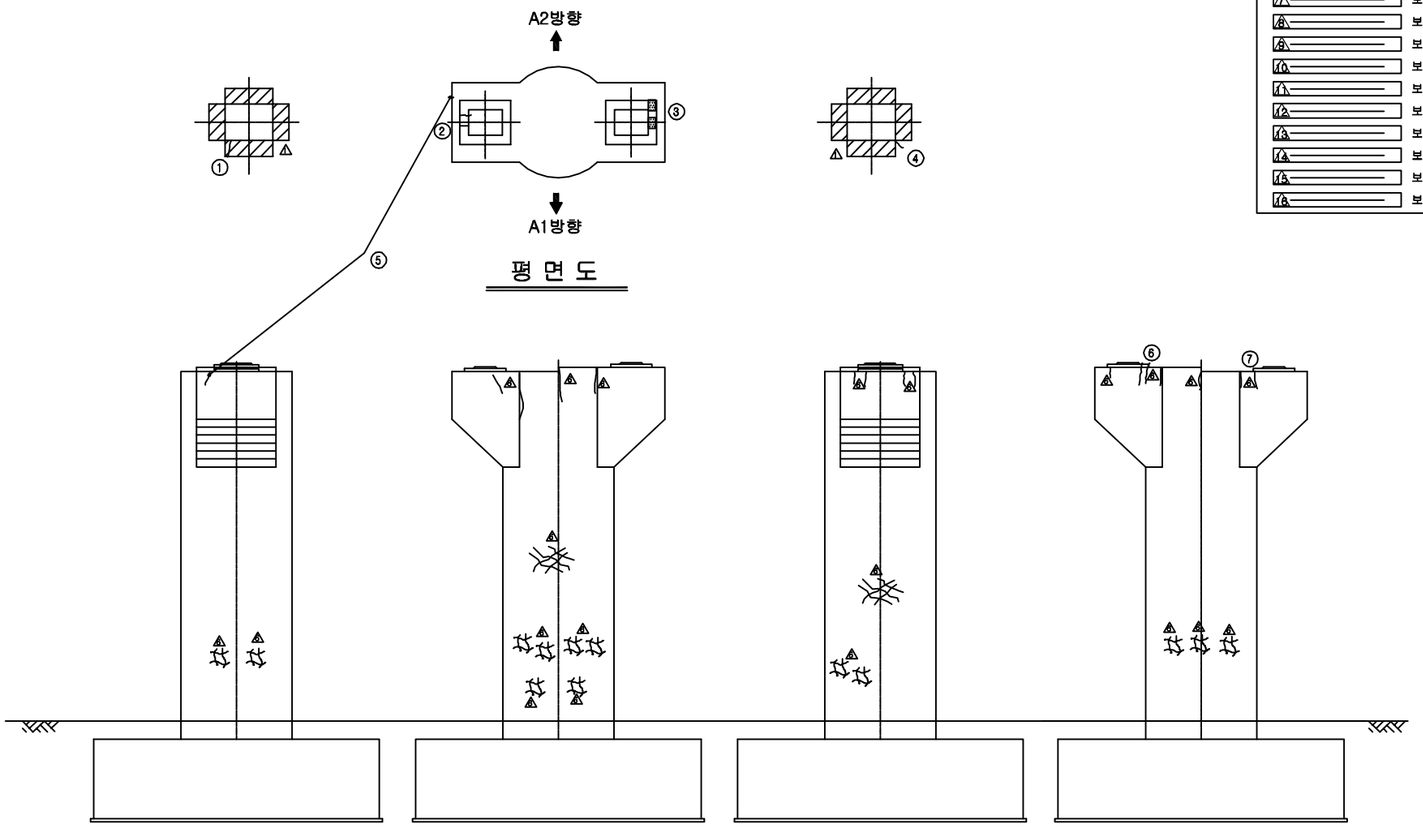
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	064

ID:단산대교(부산)-교각 P15

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



평 면 도

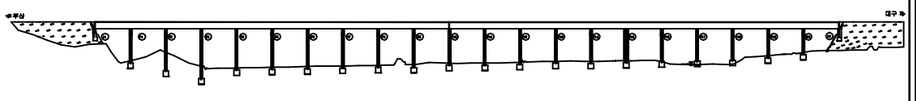
좌측면도 | 정 면 도 | 우측면도 | 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	몰탈균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	
2	구	몰탈균열	0.10	0.10		0.10	m	2		0.20	
3	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
4	구	몰탈균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	
5	구	균열	0.10	0.70		0.70	m	1		0.70	하자
6	구	균열	0.10	0.30		0.30	m	2		0.60	하자
7	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



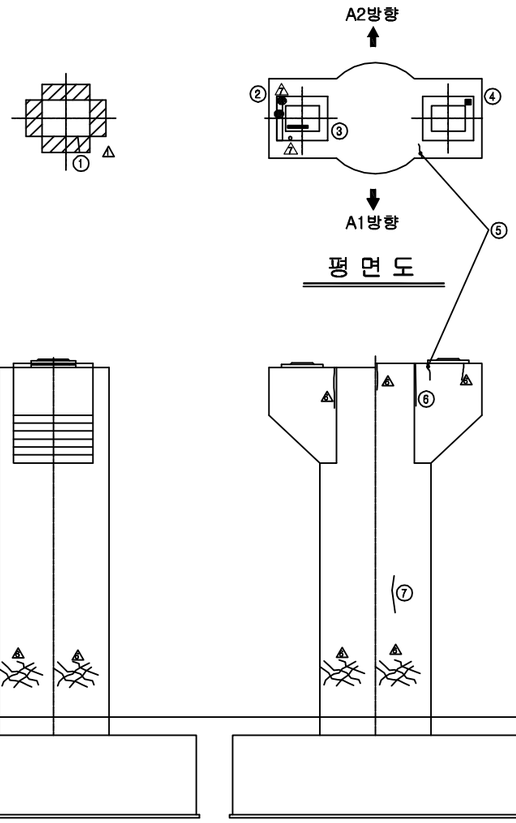
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	065

ID:단산대교(부산)-교각 P16

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- ① 보 수(기보수)
- ② 보 수(08. 하반기)
- ③ 보 수(09. 상반기)
- ④ 보 수(09. 하반기)
- ⑤ 보 수(10. 상반기)
- ⑥ 보 수(10. 하반기)
- ⑦ 보 수(11. 상반기)
- ⑧ 보 수(11. 하반기)
- ⑨ 보 수(12. 상반기)
- ⑩ 보 수(12. 하반기)
- ⑪ 보 수(13. 상반기)
- ⑫ 보 수(13. 하반기)
- ⑬ 보 수(14. 상반기)
- ⑭ 보 수(14. 하반기)
- ⑮ 보 수(15. 상반기)
- ⑯ 보 수(15. 하반기)



평 면 도

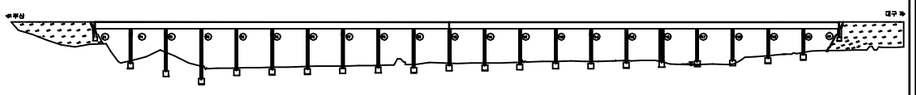
좌측면도 | 정 면 도 | 우측면도 | 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	몰탈균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	
2	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
3	구	고무재 들뜸				1.00	개소	1		1.00	
4	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
5	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	하자
6	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
7	구	균열	0.20	1.50		1.50	m	1		1.50	하자
8	구	망상균열		4.00	2.10	8.40	㎡	1		8.40	하자
9	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	2		1.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

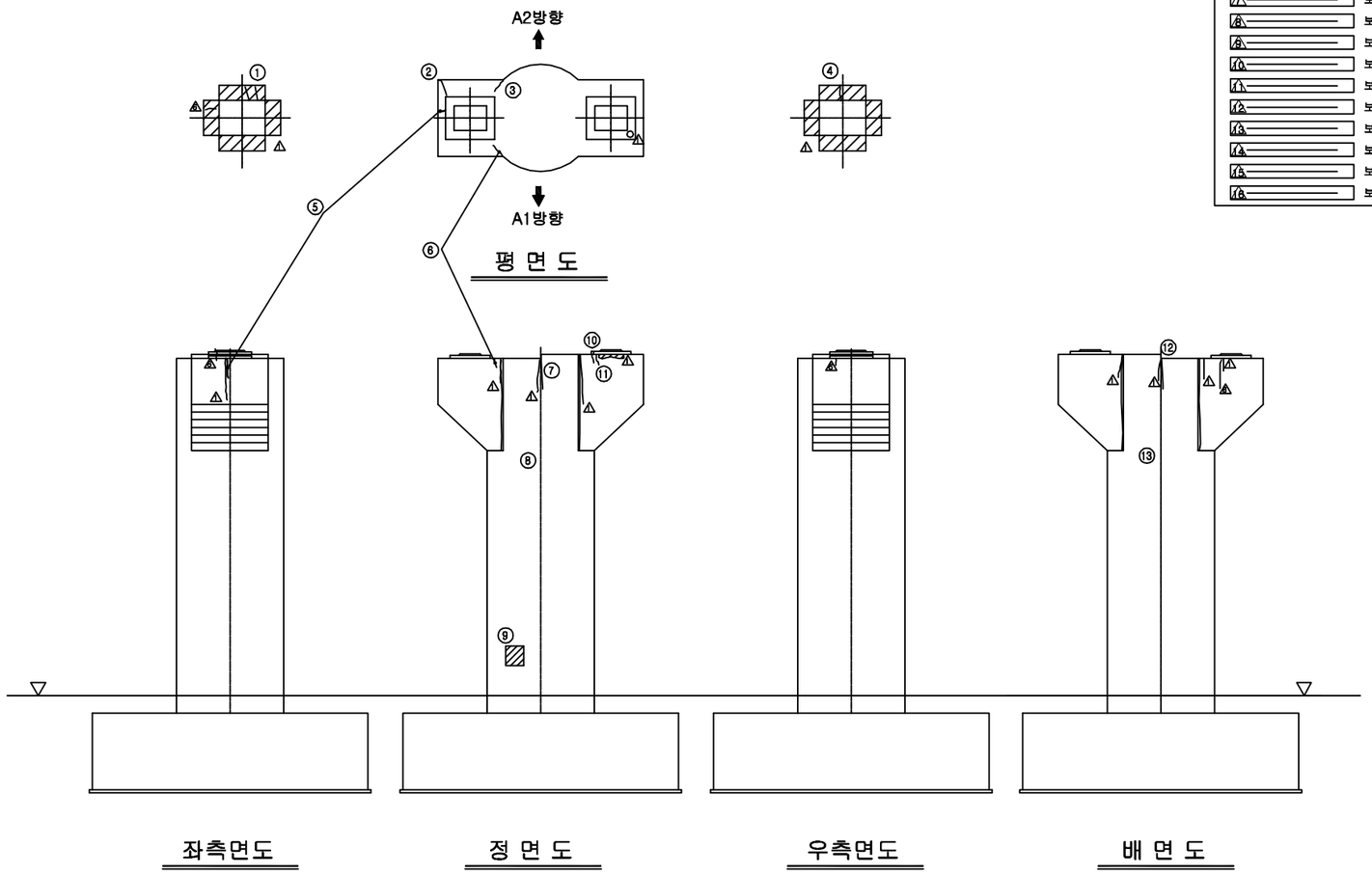
KEY PLAN



SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	066

ID:단산대교(부산)-교각 P17



보 수 이 력

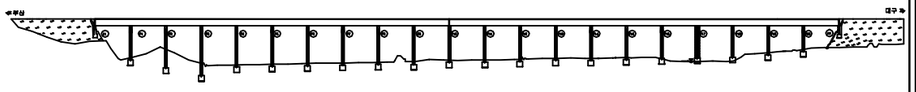
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	몰탈균열	0.10	0.20		0.20	m	2		0.40	
2	구	균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	하자
3	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
4	구	몰탈균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	
5	구	보수부재균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	하자
6	구	균열	0.10	0.90		0.90	m	1		0.90	하자
7	구	균열	0.20	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
8	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	2		6.00	하자
9	구	긁힘		1.00	1.00	1.00	㎡	1		1.00	
10	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
11	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	하자
12	구	균열	0.20	0.60		0.60	m	1		0.60	하자
13	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	2		4.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



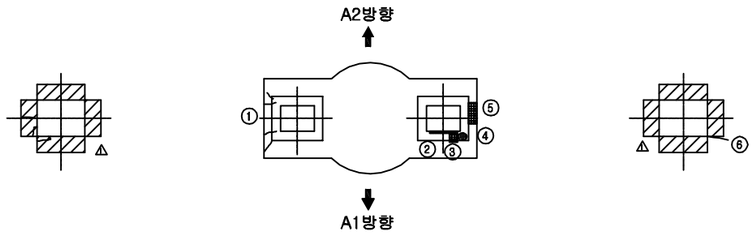
SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	067

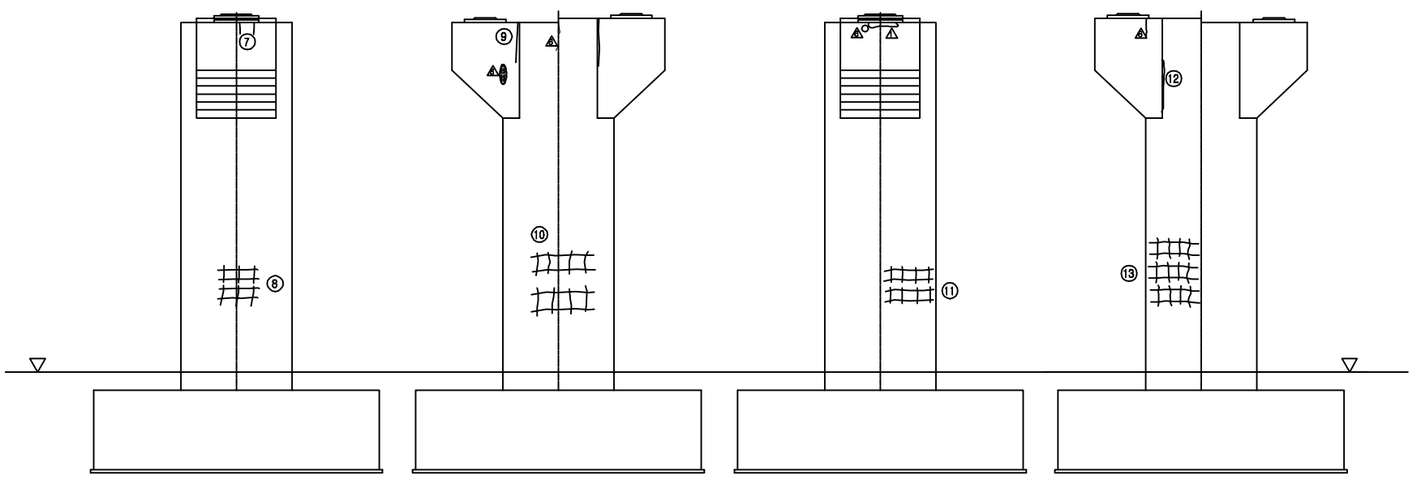
ID:단산대교(부산)-교각 P18

보 수 이 력

	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)



평 면 도



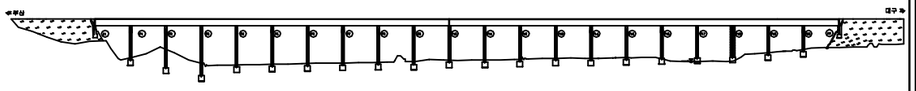
좌측면도 정 면 도 우측면도 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	몰탈균열	0.10	0.40		0.40	m	4		1.60	
2	구	몰탈들뜸,박리		0.20	0.60	0.12	㎡	1		0.12	
3	구	고무재 들뜸				1.00	개소	1		1.00	
4	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
5	구	보수부 들뜸		0.20	0.90	0.18	㎡	1		0.18	하자
6	구	몰탈균열	0.20	0.10		0.10	m	1		0.10	
7	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	2		1.00	하자
8	구	망상균열		1.50	1.00	1.50	㎡	1		1.50	하자
9	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	2		4.00	하자
10	구	망상균열		2.00	4.00	8.00	㎡	1		8.00	하자
11	구	망상균열		1.00	1.00	1.00	㎡	1		1.00	하자
12	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	하자
13	구	망상균열		1.00	2.00	2.00	㎡	1		2.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

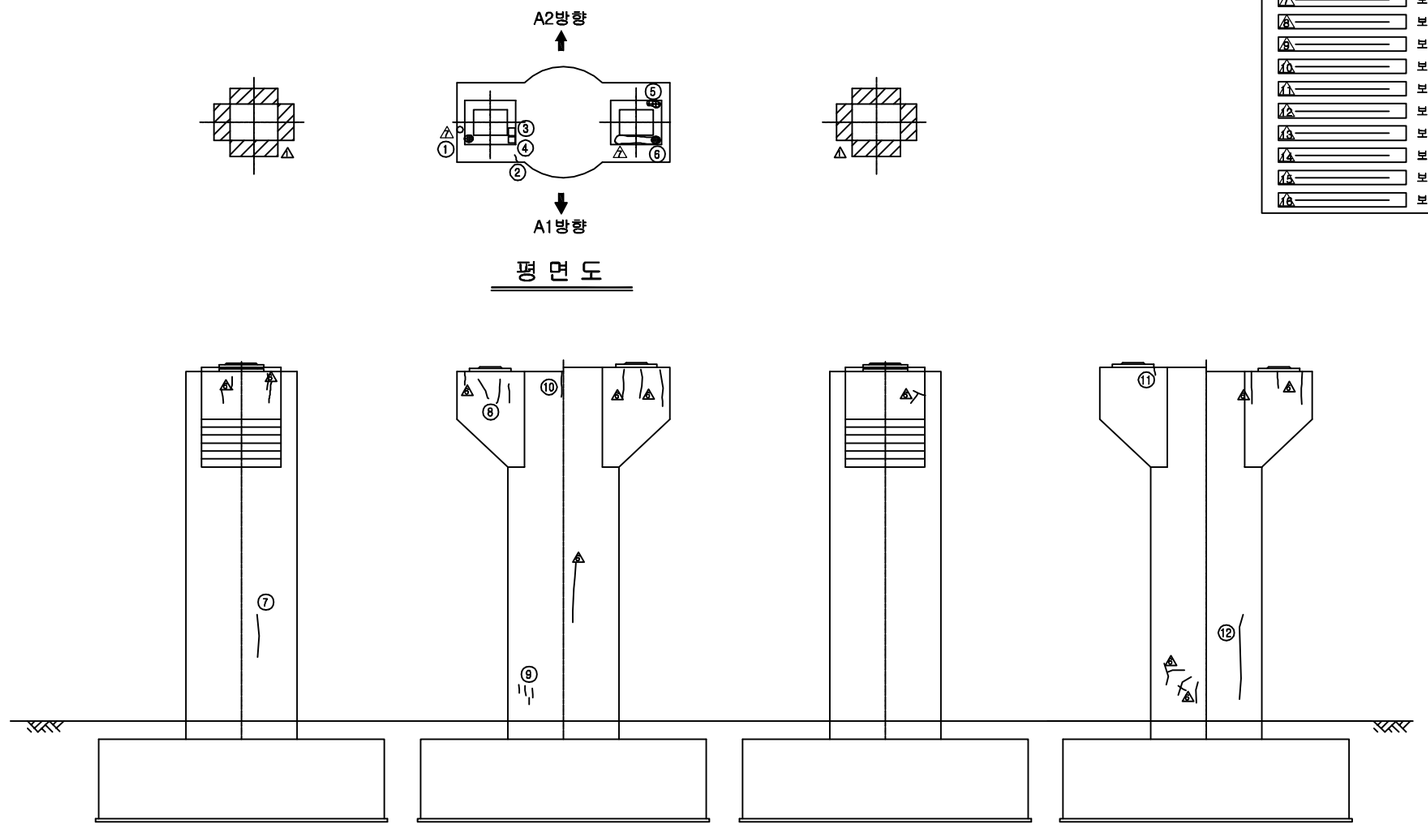
KEY PLAN



SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	068

ID:단산대교(부산)-교각 P19



평 면 도

좌측면도 | 정 면 도 | 우측면도 | 배 면 도

보 수 이 력

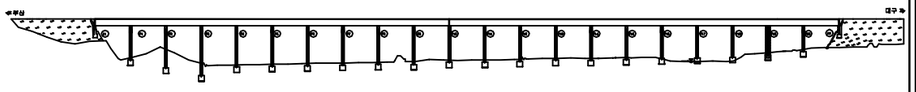
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
2	구	균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	하자
3	구	볼트탈락				1.00	개소	1		1.00	
4	구	볼트 체결미흡				1.00	개소	1		1.00	
5	구	고무재 들뜸				1.00	개소	1		1.00	
6	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
7	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
8	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	3		1.80	하자
9	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	4		2.00	하자
10	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	하자
11	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	하자
12	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	1		3.00	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

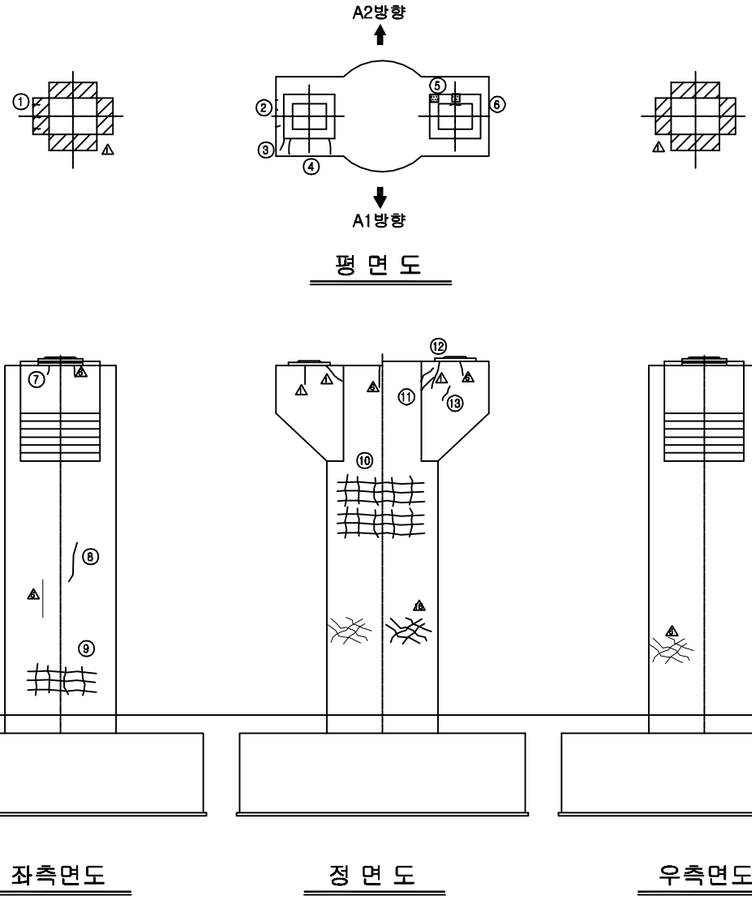
KEY PLAN



SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	069

ID:단산대교(부산)-교각 P20



평 면 도

좌측면도 | 정 면 도 | 우측면도 | 배 면 도

보 수 이 력

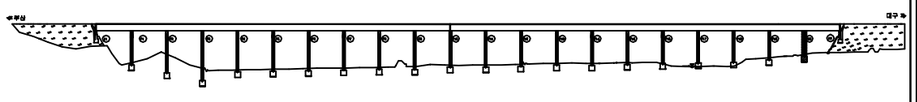
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	몰탈균열	0.10	0.20		0.20	m	3		0.60	
2	구	균열	0.10	0.10		0.10	m	3		0.30	하자
3	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
4	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	2		1.00	하자
5	구	PLATE 부분 녹발생				1.00	개소	2		2.00	
6	구	고무재균열				1.00	개소	1		1.00	
7	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	하자
8	구	균열	0.20	1.00		1.00	m	1		1.00	하자
9	구	망상균열		1.00	2.00	2.00	㎡	1		2.00	하자
10	구	망상균열		3.00	3.00	9.00	㎡	1		9.00	하자
11	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
12	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	하자
13	구	균열	0.20	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
14	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	하자
15	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	1		3.00	하자
16	구	백태		0.10	0.20	0.02	㎡	1		0.02	하자

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	070