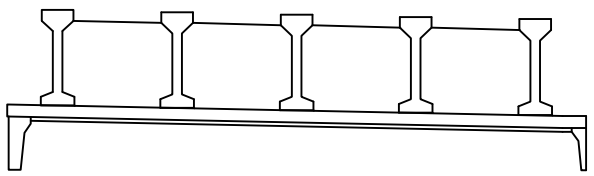
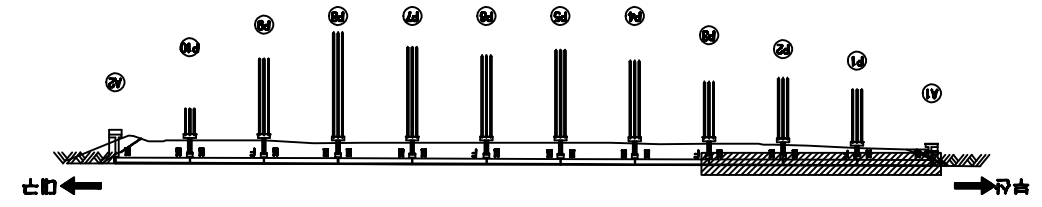
10:강로3교(대구)-교면포장 S1~S3

항 목	내 용
공 사 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 경일점검)
점검기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아성브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	001

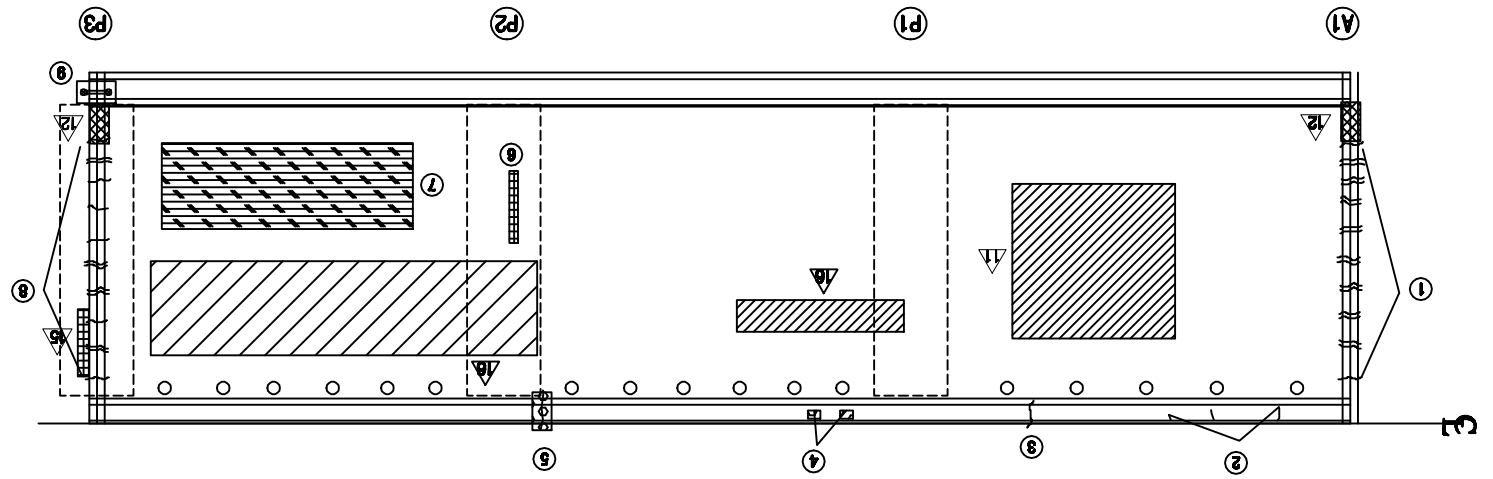
SECTION



KEY PLAN



대구



보 수 이 력

1	기 존 교 량
2	신 규 교 량
3	보수부위표출
4	보 수(기성수)
5	보 수(06. 하반기)
6	보 수(08. 하반기)
7	보 수(08. 하반기)
8	보 수(10. 하반기)
9	보 수(10. 하반기)
10	보 수(10. 하반기)
11	보 수(11. 하반기)
12	보 수(11. 하반기)
13	보 수(12. 하반기)
14	보 수(12. 하반기)
15	보 수(13. 하반기)
16	보 수(13. 하반기)
17	보 수(13. 하반기)
18	보 수(14. 하반기)
19	보 수(14. 하반기)
20	보 수(15. 하반기)
21	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	구분	손상내용	측정위치					결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소		
1	구	후타재 균열	0.3	0.3		0.30	m	10	3.00	
2	선	균열 및 백태	0.1	0.7		0.70	m	1	0.70	
3	구	균열 및 백태	0.2	0.4		0.40	m	1	0.40	
4	선	백태		0.1	0.2	0.02	㎡	2	0.04	
5	구	균열#백태		0.2	0.6	0.12	㎡	1	0.12	
6	구	폐합		0.1	3.0	0.30	㎡	1	0.30	
7	구	라멜형		1.5	8.0	12.00	㎡	1	12.00	
8	구	후타재 균열	0.3	0.3		0.30	m	10	3.00	
9	구	자수판 멈치 탈락				3.00	EA	3	3.00	

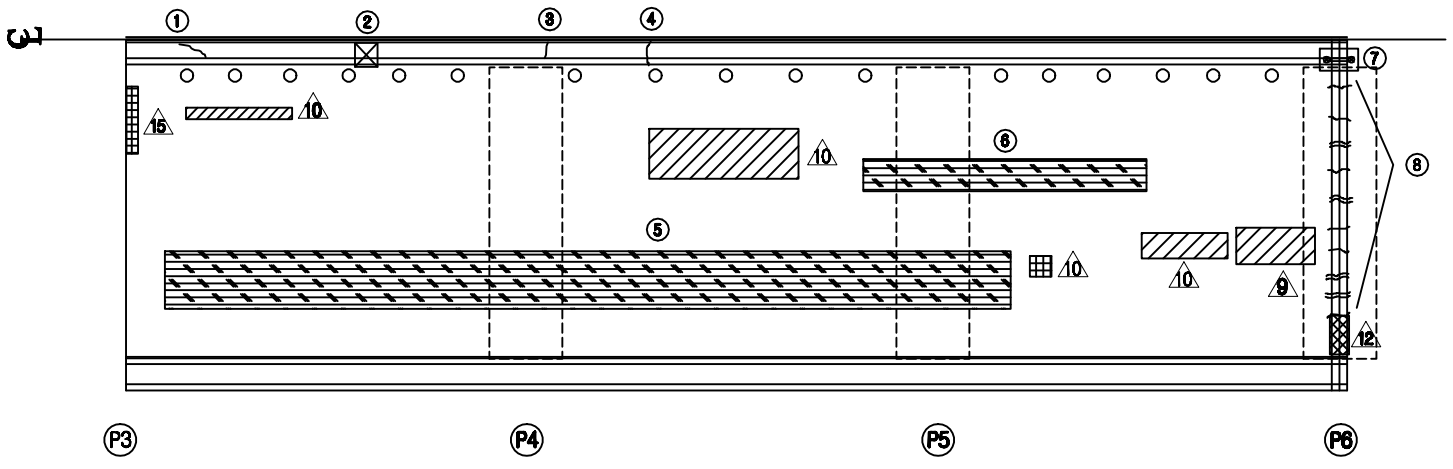
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

ID:감로3교(대구)-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)

부 산



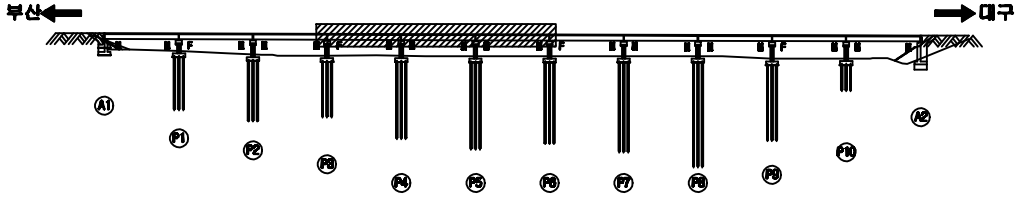
대구

손 상 현 황 표

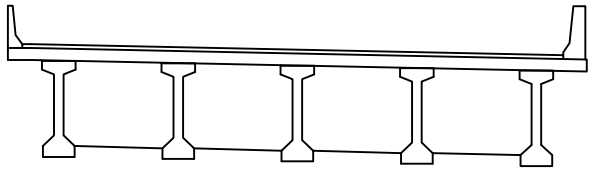
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.2	0.5		0.50	m	1		0.50	
2	구	콘분대 콘크리트 손상		0.1	0.3	0.03	㎡	1		0.03	
3	구	균열 및 백태	0.2	0.5		0.50	m	1		0.50	
4	구	균열	0.2	0.3		0.30	m	1		0.30	
5	신	라벨링		1.5	70.0	105.00	㎡	1		105.00	
6	신	라벨링		0.5	20.0	10.00	㎡	1		10.00	
7	구	차수판 볼트 탈락				1.00	EA	1		1.00	
8	구	후타재 균열	0.3	0.3		0.30	m	10		3.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



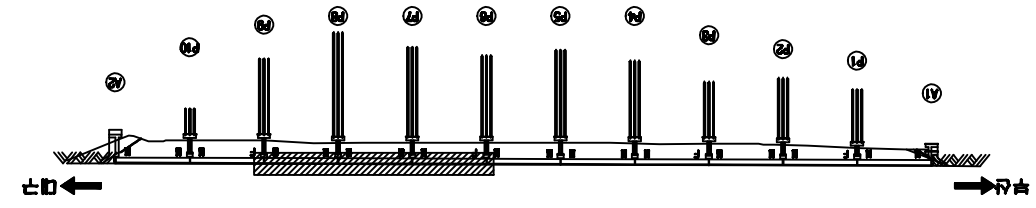
SECTION



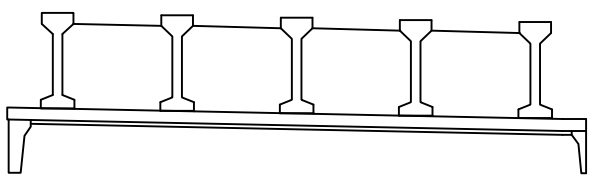
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	002

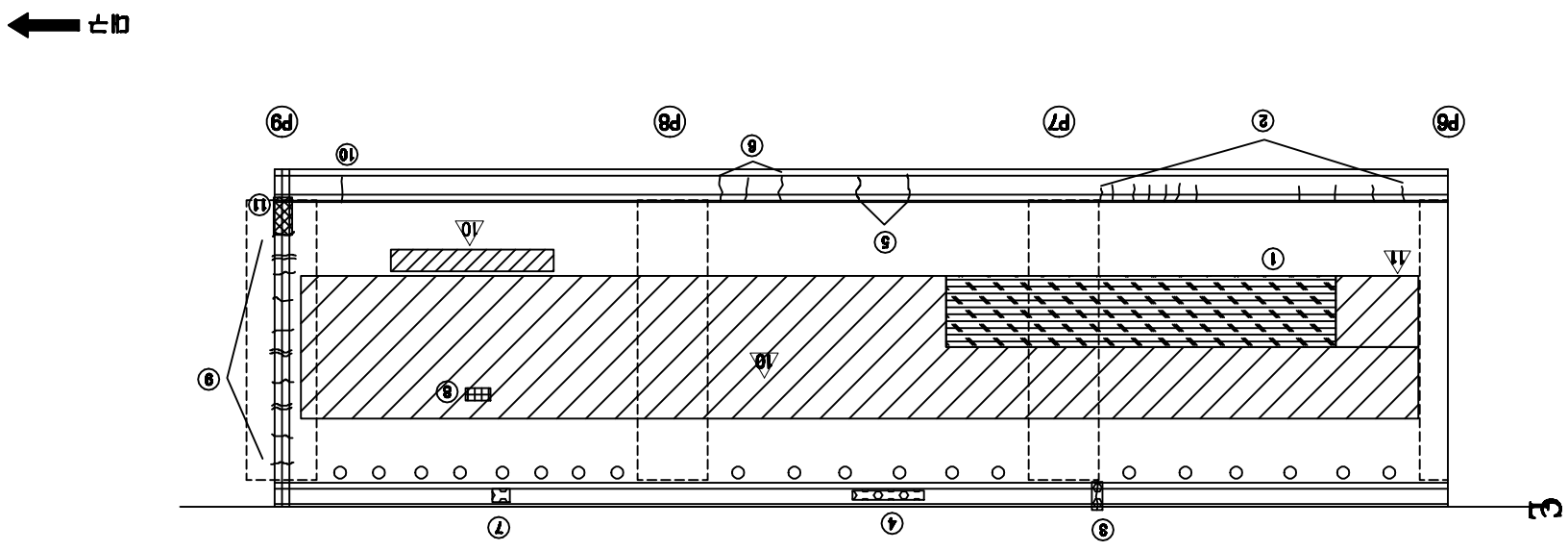
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 경일점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	003

KEY PLAN



SECTION





보수이력

번호	보수내용
1	기존균열
2	보수(08. 하반기)
3	보수(08. 하반기)
4	보수(08. 하반기)
5	보수(10. 하반기)
6	보수(10. 하반기)
7	보수(11. 하반기)
8	보수(11. 하반기)
9	보수(12. 하반기)
10	보수(12. 하반기)
11	보수(13. 하반기)
12	보수(13. 하반기)
13	보수(14. 하반기)
14	보수(14. 하반기)
15	보수(15. 하반기)
16	보수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	손상내용	규격	수량(EA)	손상현황					결함상태	손상물량	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개소		
1	각물량		1	3.5	40.0	140.00	㎡	1		140.00	
2	균열	0.1	11	0.4		0.40	m	11		4.40	
3	균열부백태	0.1	1	0.1	1.0	0.10	㎡	1		0.10	
4	백태	0.1	8	0.1	1.0	0.10	㎡	8		0.80	
5	균열 및 백태	0.2	2	0.2	0.3	0.30	m	2		0.60	
6	균열	0.2	3	0.2	0.3	0.30	m	3		0.90	
7	백태	0.1	1	0.1	0.4	0.04	㎡	1		0.04	
8	철망	0.1	1	0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
9	부착재 균열	0.3	10	0.3	0.3	0.30	m	10		3.00	
10	균열	0.1	1	0.1	0.5	0.50	m	1		0.50	
11	이물질제거		1		1.5	1.50	m	1		1.50	

주) 손상의 폭과 길이는 mm 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

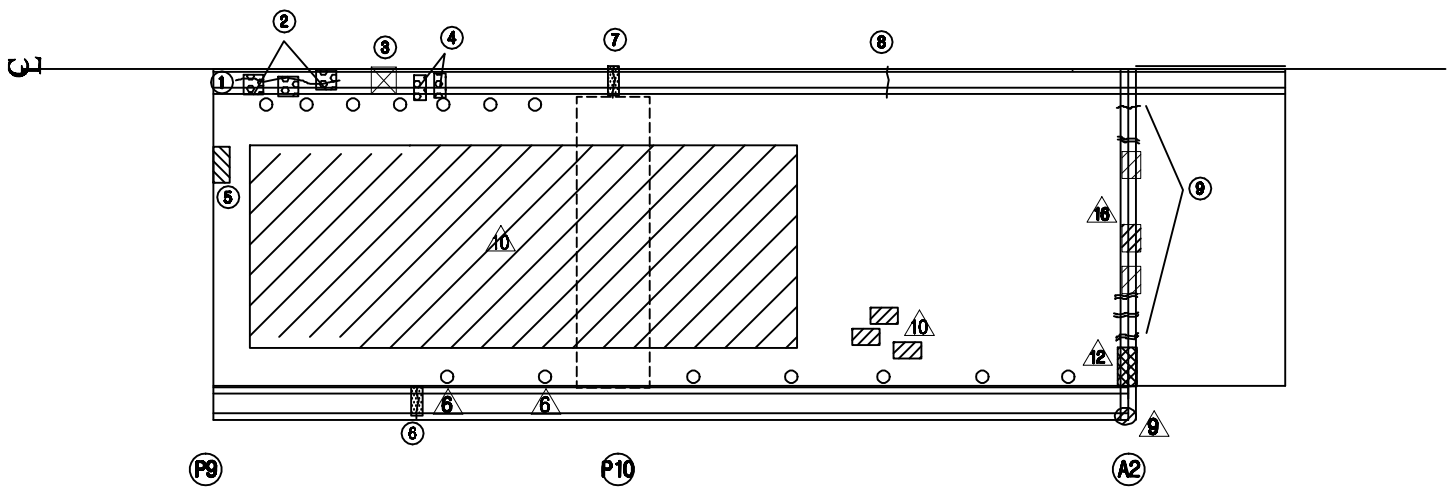
10:강로3교(대구)-교면포장 S7~S9

ID:감로3교(대구)-교면포장 S10~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)

부 산



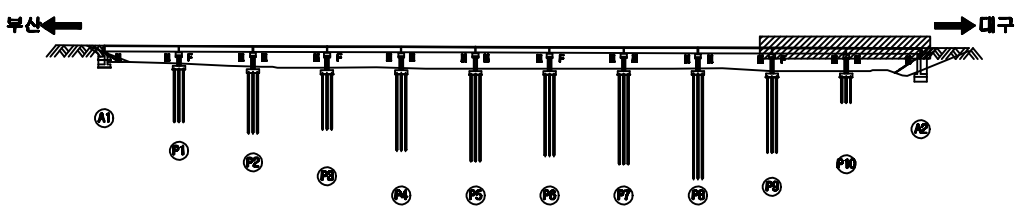
대구

손 상 현 황 표

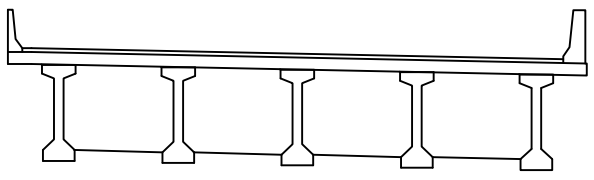
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.2	4.0		4.00	m	1		4.00	
2	구	백태		0.2	0.4	0.08	㎡	1		0.08	
3	구	콘크리트 손상		0.2	0.5	0.10	㎡	1		0.10	
4	구	균열부백태		0.2	0.2	0.04	㎡	2		0.08	
5	구	폐임		0.1	0.4	0.04	㎡	1		0.04	
6	구	균열부백태		0.2	0.5	0.10	㎡	1		0.10	
7	구	균열부백태		0.2	1.0	0.20	㎡	1		0.20	
8	구	균열	0.2	0.5		0.50	m	1		0.50	
9	구	루타재균열	0.3	0.3		0.30	m	10		3.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

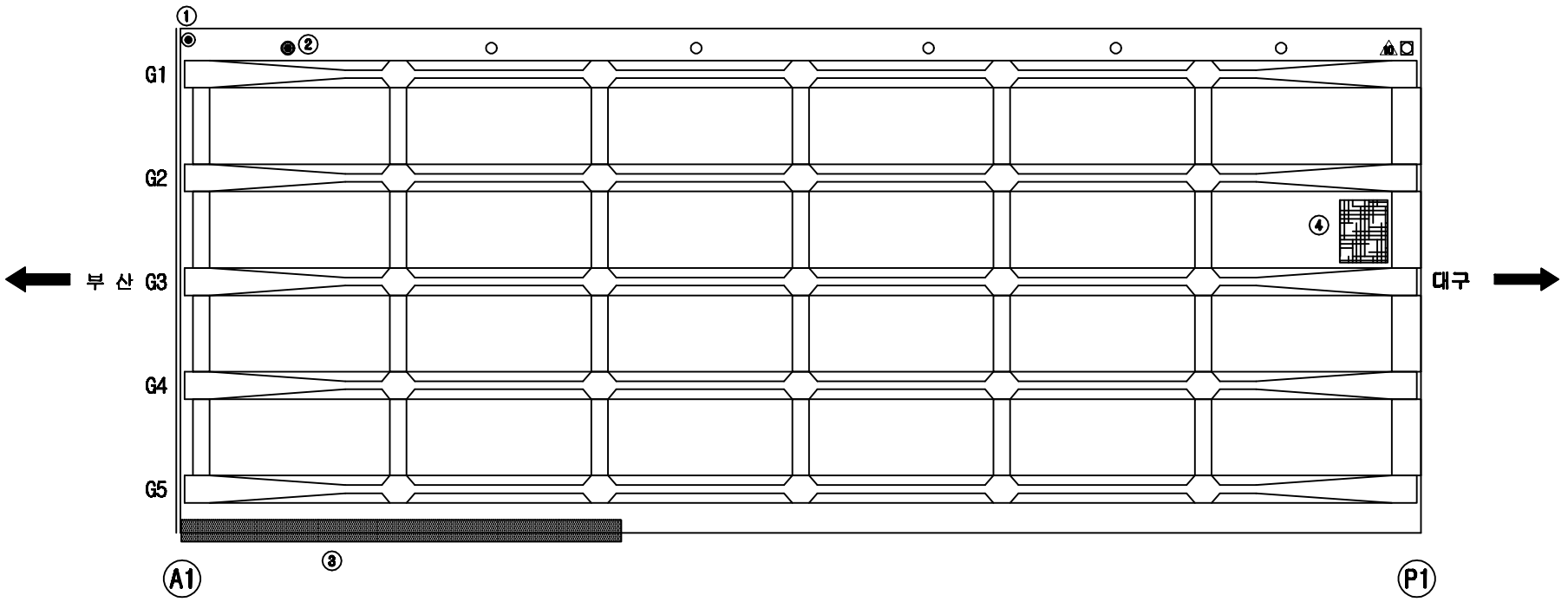


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	004

ID:감로3교(대구)-바닥판하면 S1

보 수 이 력

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

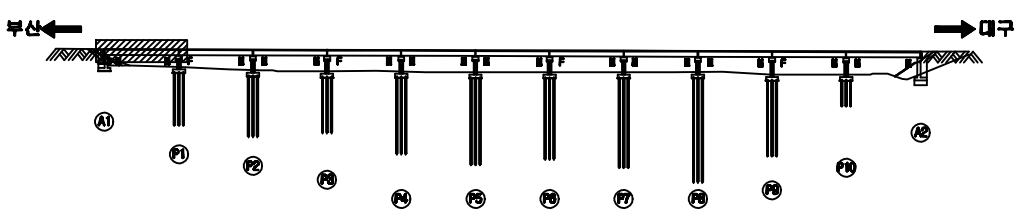


손 상 현 황 표

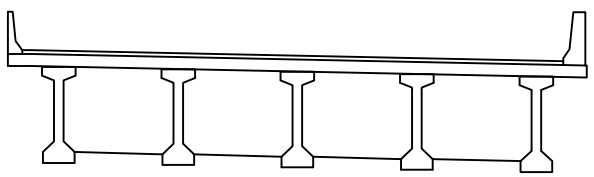
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	유도배수관 길이부족				1.00	EA	1		1.00	
2	구	배수관 길이부족(범연누수)				1.00	EA	1		1.00	
3	구	누수(코대상면체수 및 범연누수)		0.5	10.0	5.00	㎡	1		5.00	
4	신	망상균열		1.0	1.5	1.50	㎡	1		1.50	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

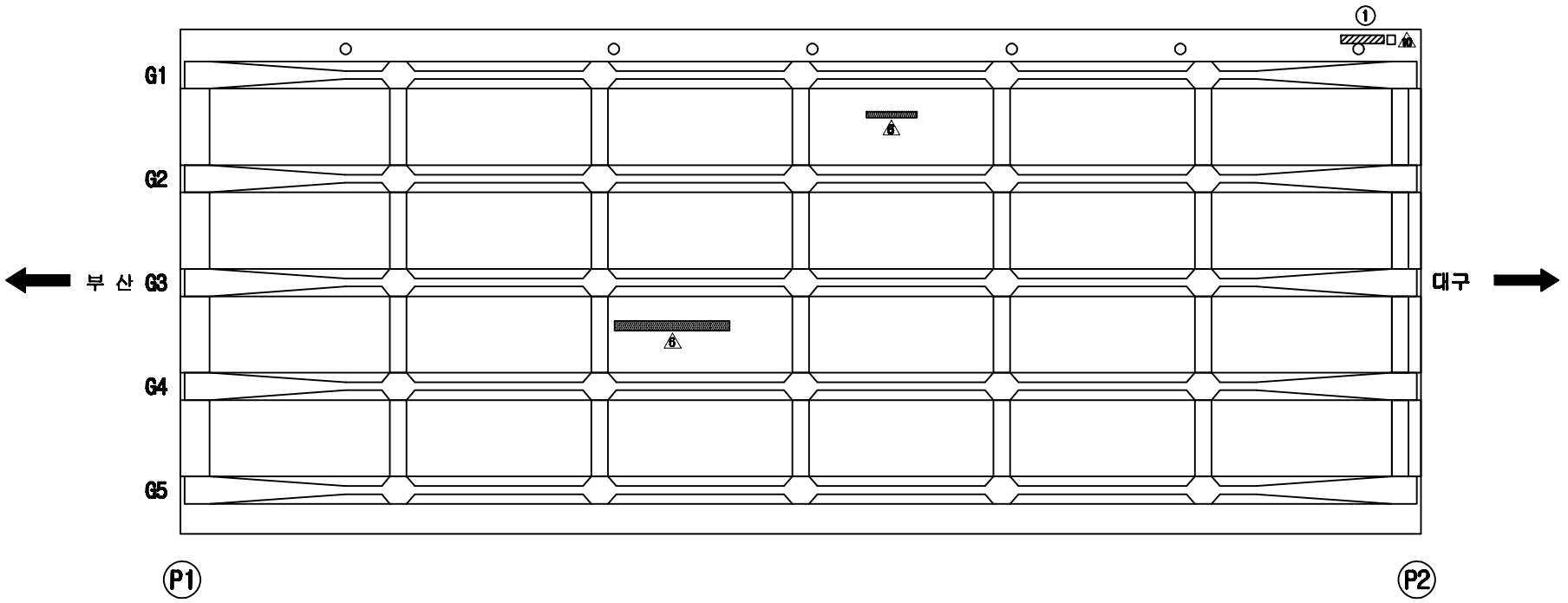


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	005

ID:감로3교(대구)-바닥판하면 S2

보 수 이 력

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

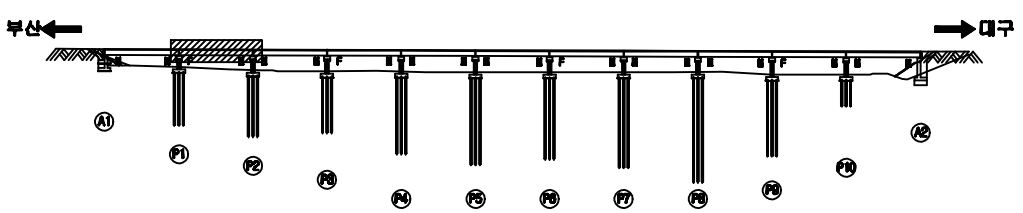


손 상 현 황 표

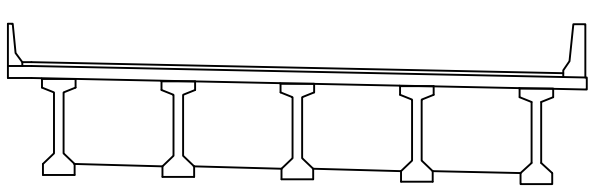
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	물끊기홈 미시공		2.0		2.00	m	1		2.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

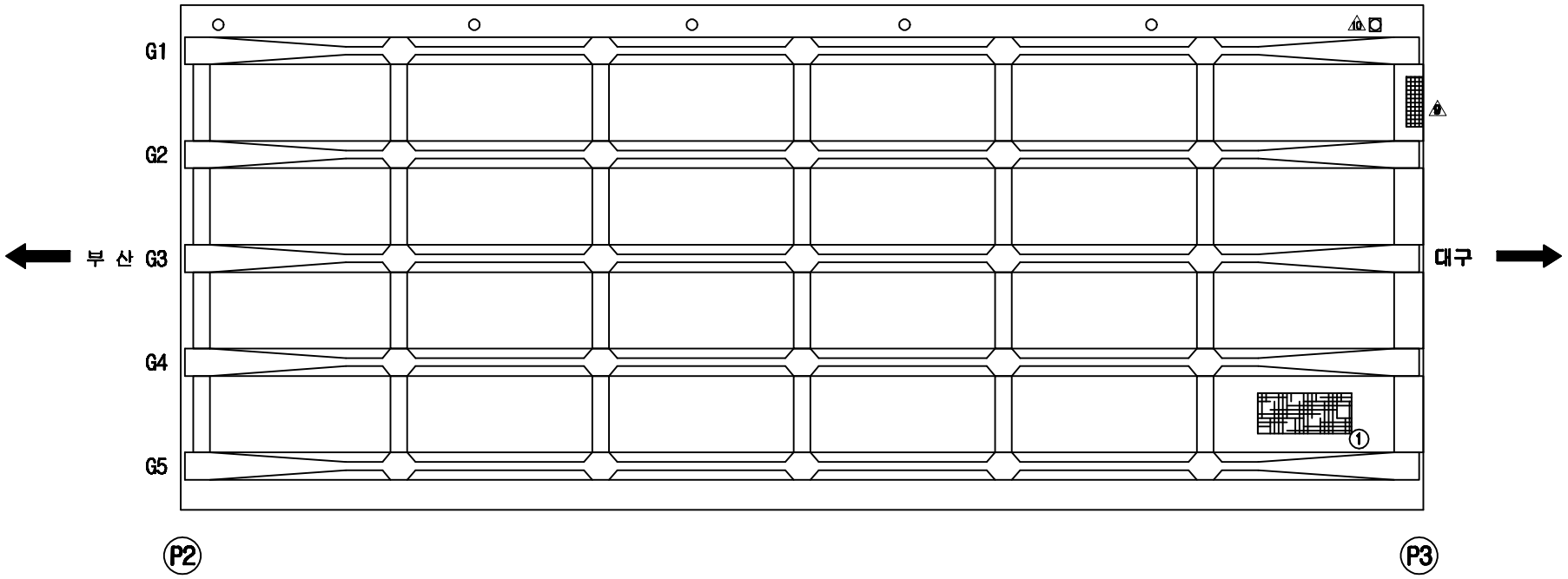


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	006

ID:감로3교(대구)-바닥판하면 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)

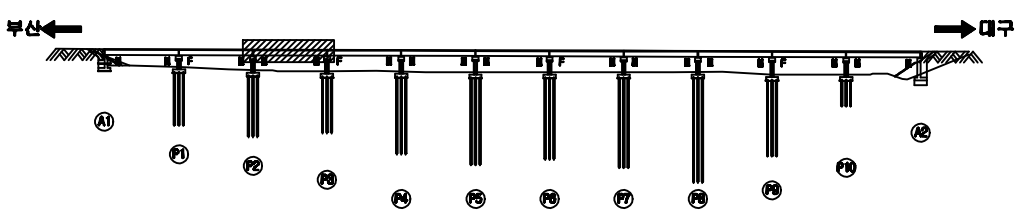


손 상 현 황 표

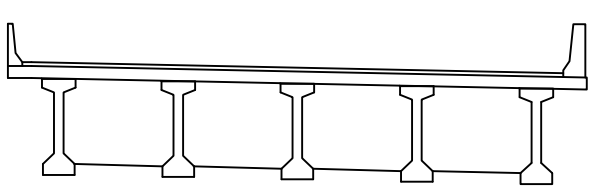
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	망상균열		2.0	1.5	3.00	㎡	1		3.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

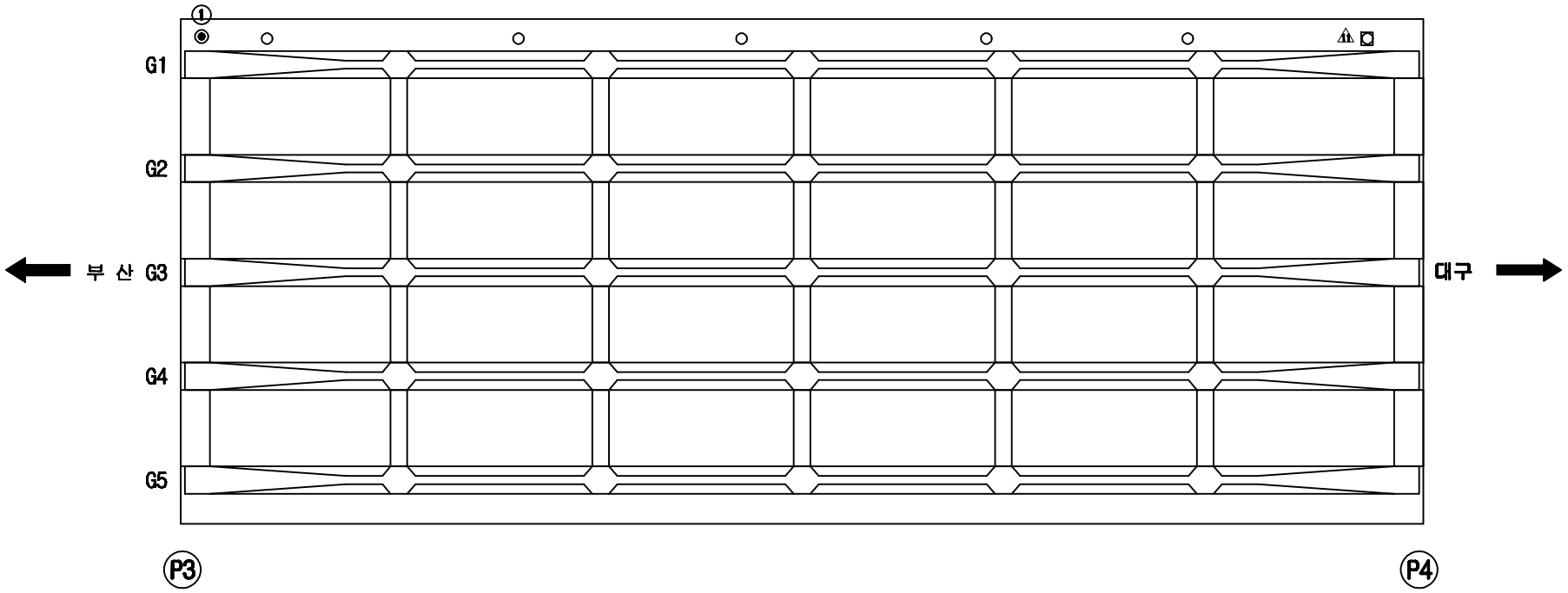


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	007

ID:감로3교(대구)-바닥판하면 S4

보 수 이 력

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

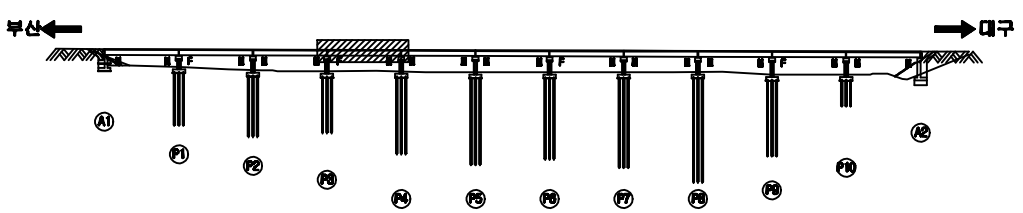


손 상 현 황 표

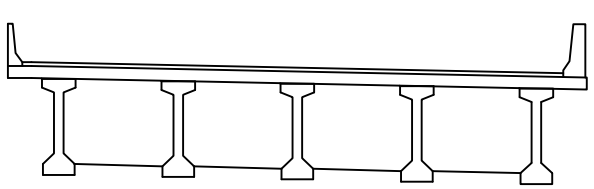
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	후타재 유도배수관 길이부족				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

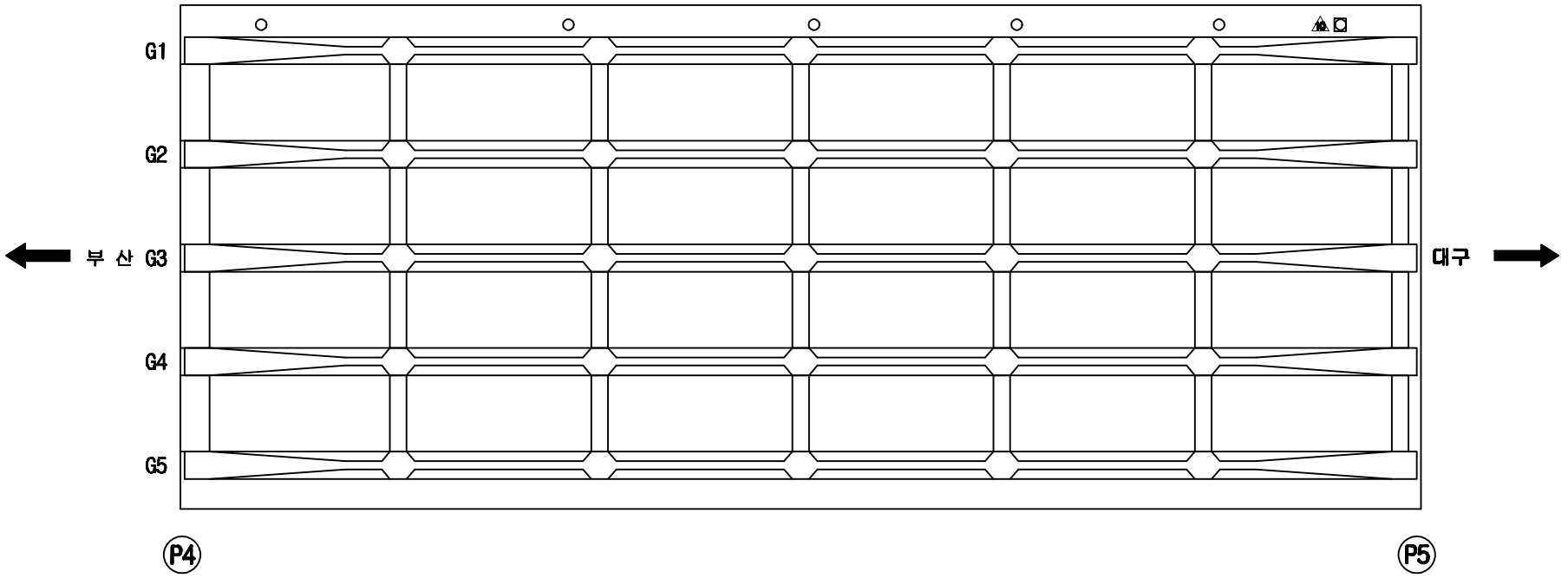


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	008

ID:감로3교(대구)-바닥판하면 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)



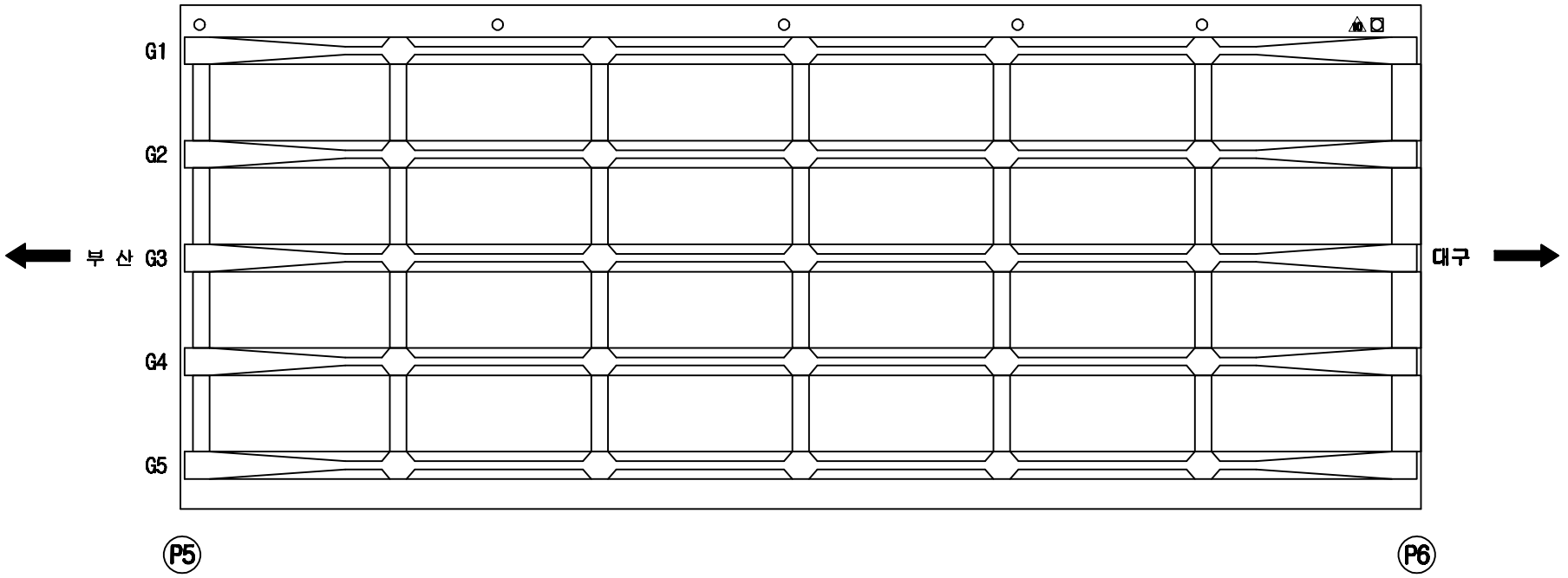
손 상 현 황 표

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

ID:감로3교(대구)-바닥판하면 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)



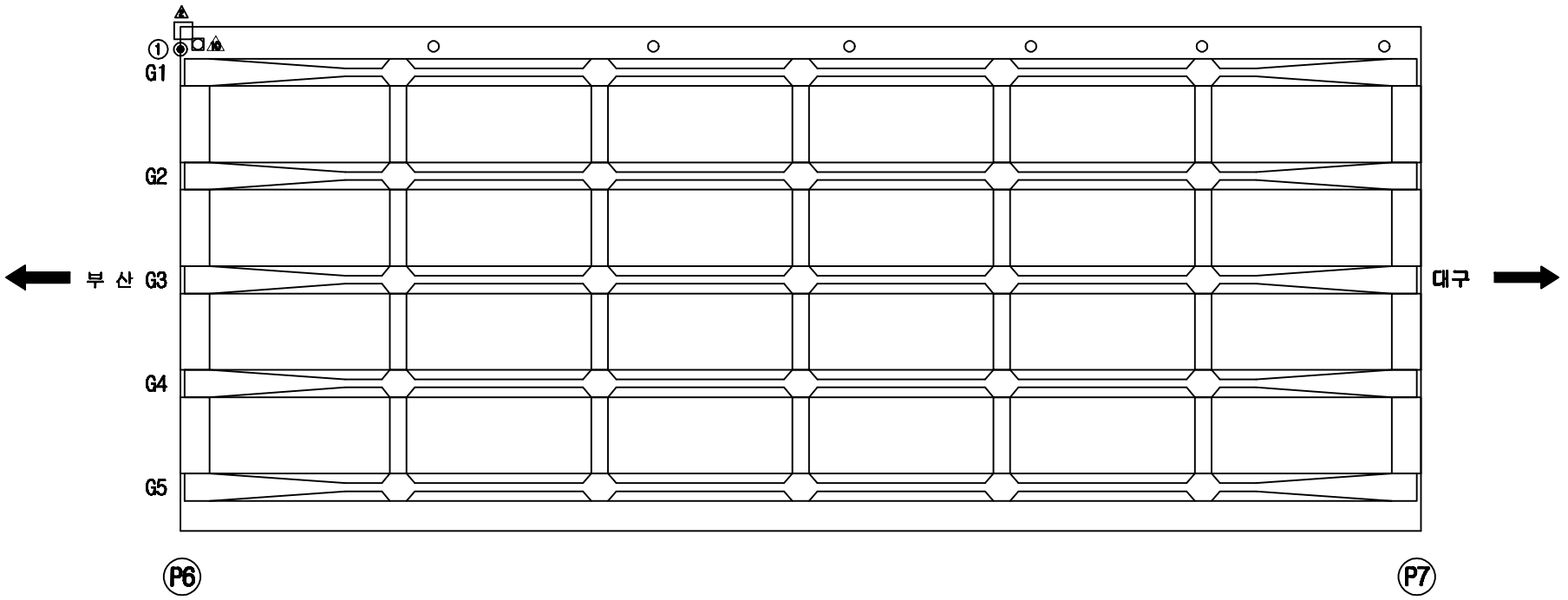
손 상 현 황 표

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

ID:감로3교(대구)-바닥판하면 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)

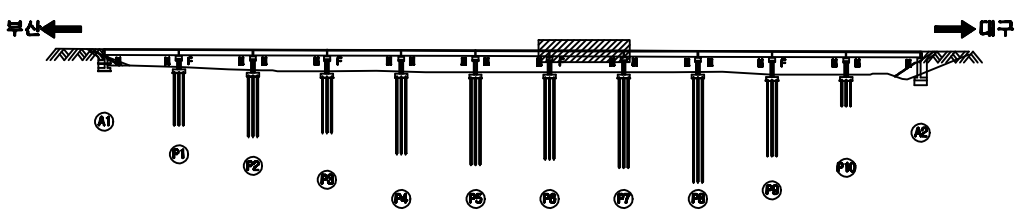


손 상 현 황 표

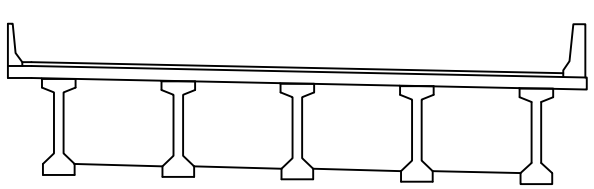
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	유도배수관 길이부족				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



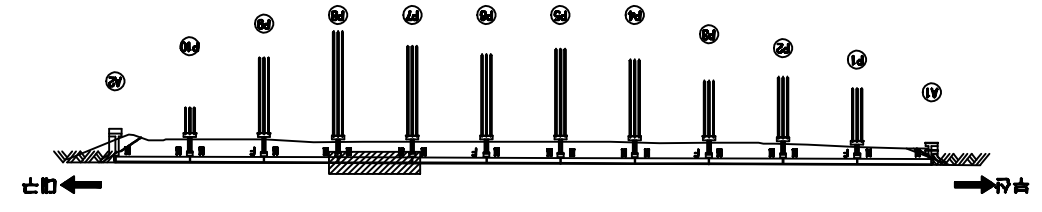
SECTION



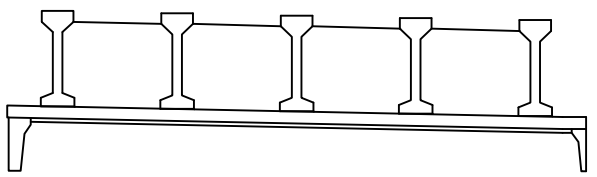
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	011

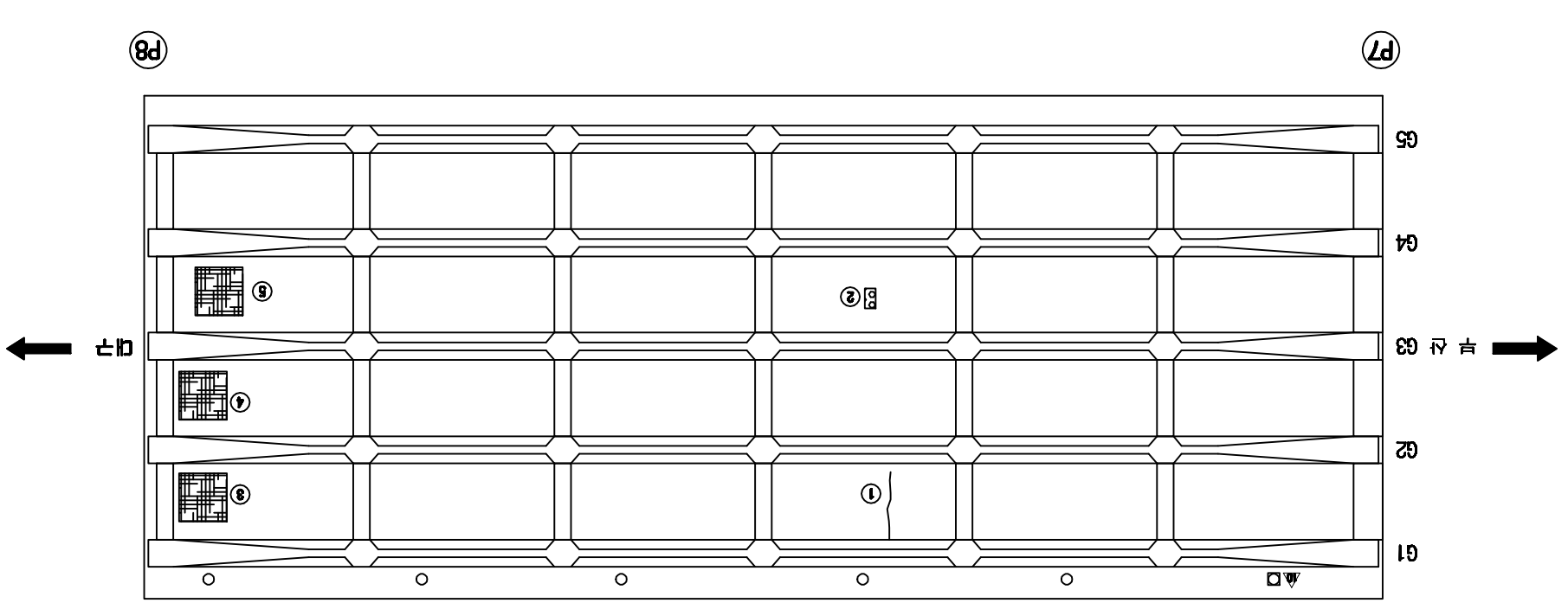
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 경일점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아성브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	012

KEY PLAN



SECTION





보수이력

- 기존교량
- 신규교량
- 보수부위보강물
- 보수(기보수)
- 보수(08. 보강지)
- 보수(08. 보강지)
- 보수(08. 보강지)
- 보수(10. 보강지)
- 보수(10. 보강지)
- 보수(10. 보강지)
- 보수(11. 보강지)
- 보수(11. 보강지)
- 보수(11. 보강지)
- 보수(12. 보강지)
- 보수(12. 보강지)
- 보수(12. 보강지)
- 보수(13. 보강지)
- 보수(13. 보강지)
- 보수(14. 보강지)
- 보수(14. 보강지)
- 보수(14. 보강지)
- 보수(15. 보강지)
- 보수(15. 보강지)
- 보수(15. 보강지)

손 상 현 황 표

번호	수량	손상내용	손상범위						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.2	2.0		2.00	m	1		2.00	
2	구	균열부백태		0.1	1.5	0.15	㎡	1		0.15	
3	구	철근균열		1.0	2.0	2.00	㎡	1		2.00	
4	구	철근균열		1.0	1.5	1.50	㎡	1		1.50	
5	구	철근균열		1.5	2.5	3.75	㎡	1		3.75	

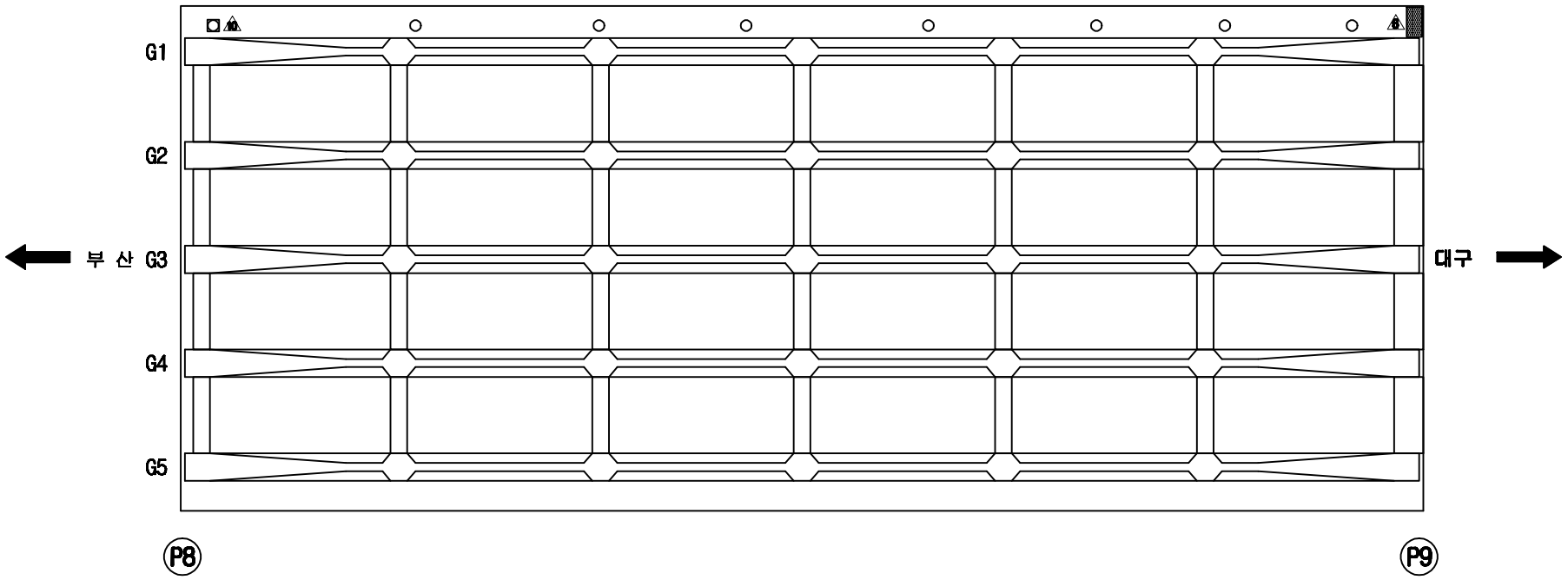
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

10:강로3교(대구)-바닥판하면 S8

ID:감로3교(대구)-바닥판하면 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)



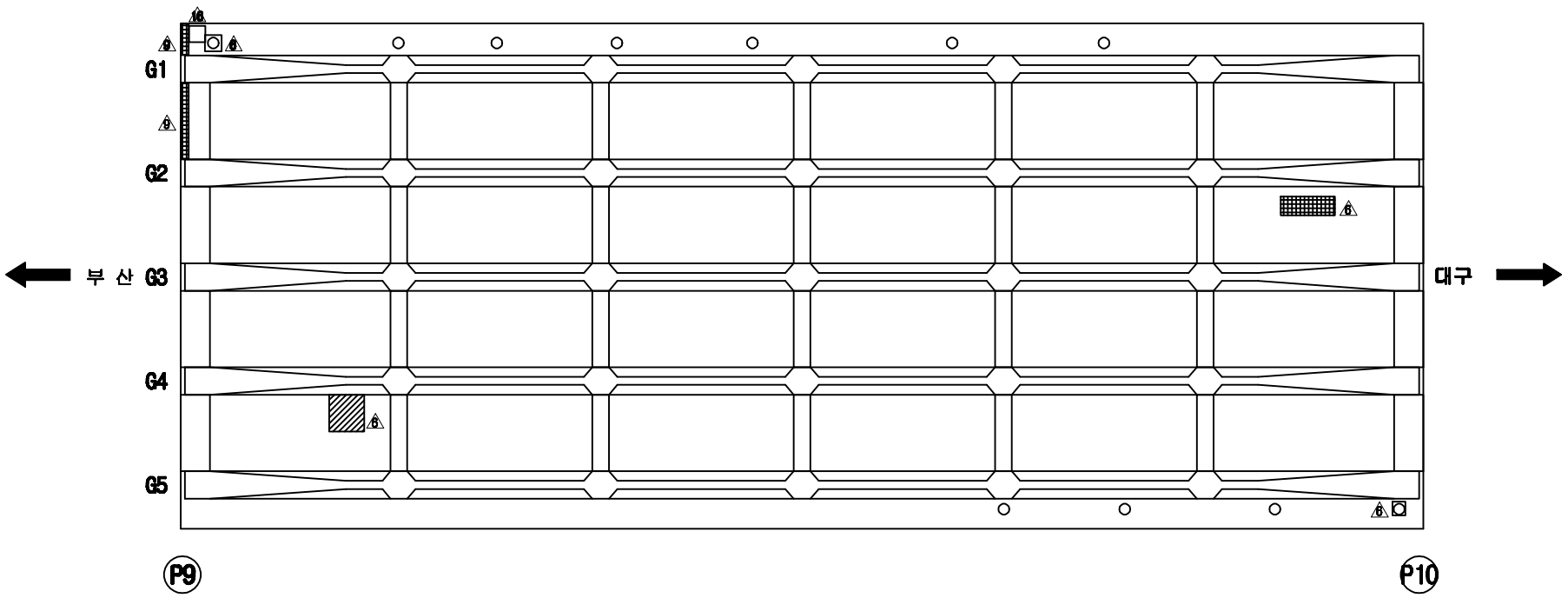
손 상 현 황 표

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

ID:감로3교(대구)-바닥판하면 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)



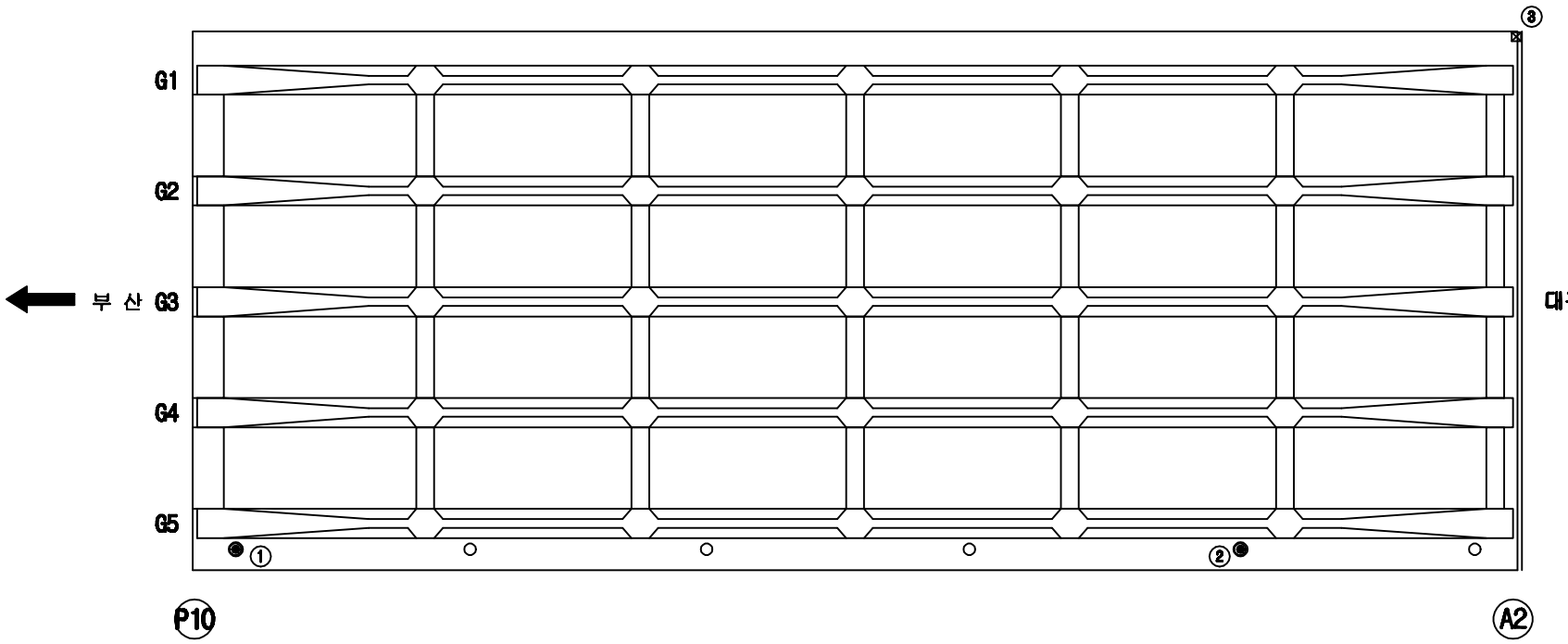
손 상 현 황 표

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

ID:감로3교(대구)-바닥판하면 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)

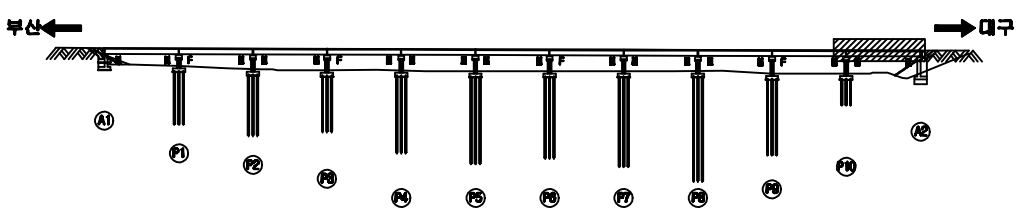


손 상 현 황 표

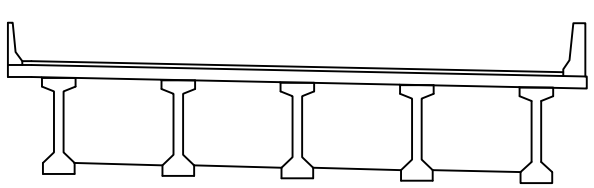
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	배수관 위치불량				1.00	EA	1		1.00	
2	구	배수관 길이부족				1.00	EA	1		1.00	
3	구	콘크리트 손상		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

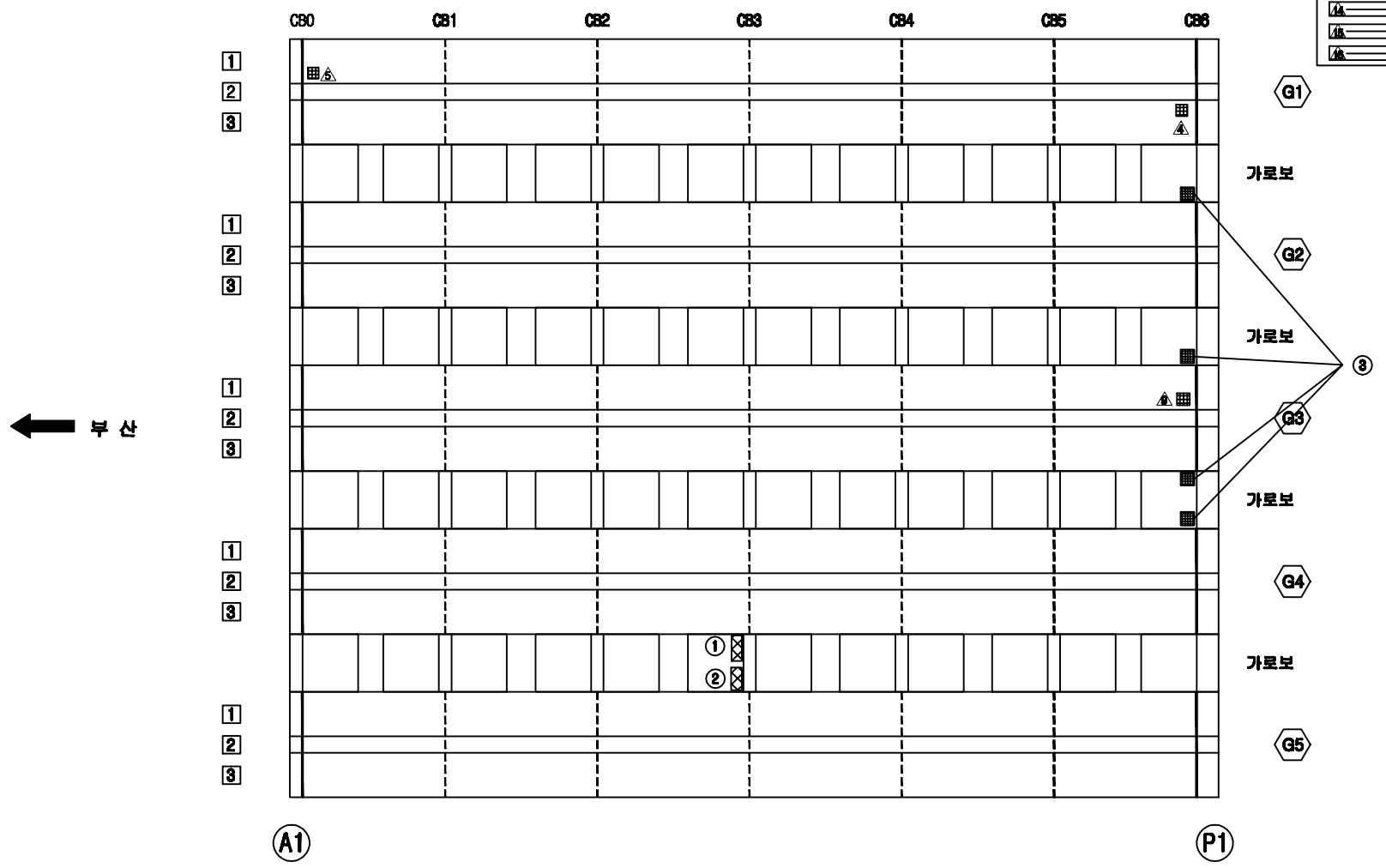


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	015

ID:감로3교(대구)-거더 S1

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- 보수(기보수)
- 보수(08. 하반기)
- 보수(09. 상반기)
- 보수(09. 하반기)
- 보수(10. 상반기)
- 보수(10. 하반기)
- 보수(11. 상반기)
- 보수(11. 하반기)
- 보수(12. 상반기)
- 보수(12. 하반기)
- 보수(13. 상반기)
- 보수(13. 하반기)
- 보수(14. 상반기)
- 보수(14. 하반기)
- 보수(15. 상반기)
- 보수(15. 하반기)

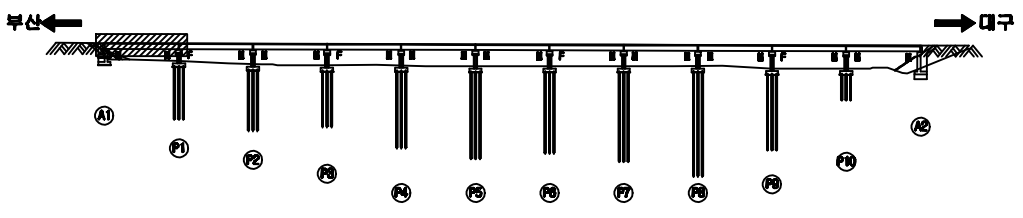


손 상 현 황 표

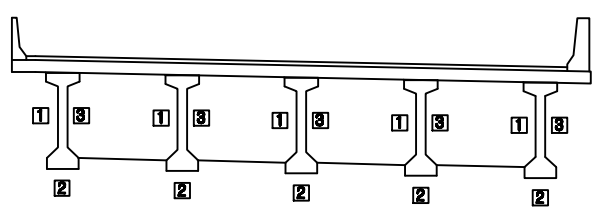
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	재료분리		0.7	0.5	0.35	㎡	1		0.35	
2	구	재료분리		0.5	0.5	0.25	㎡	1		0.25	
3	구	가로보 들뜸		0.2	0.3	0.06	㎡	4		0.24	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

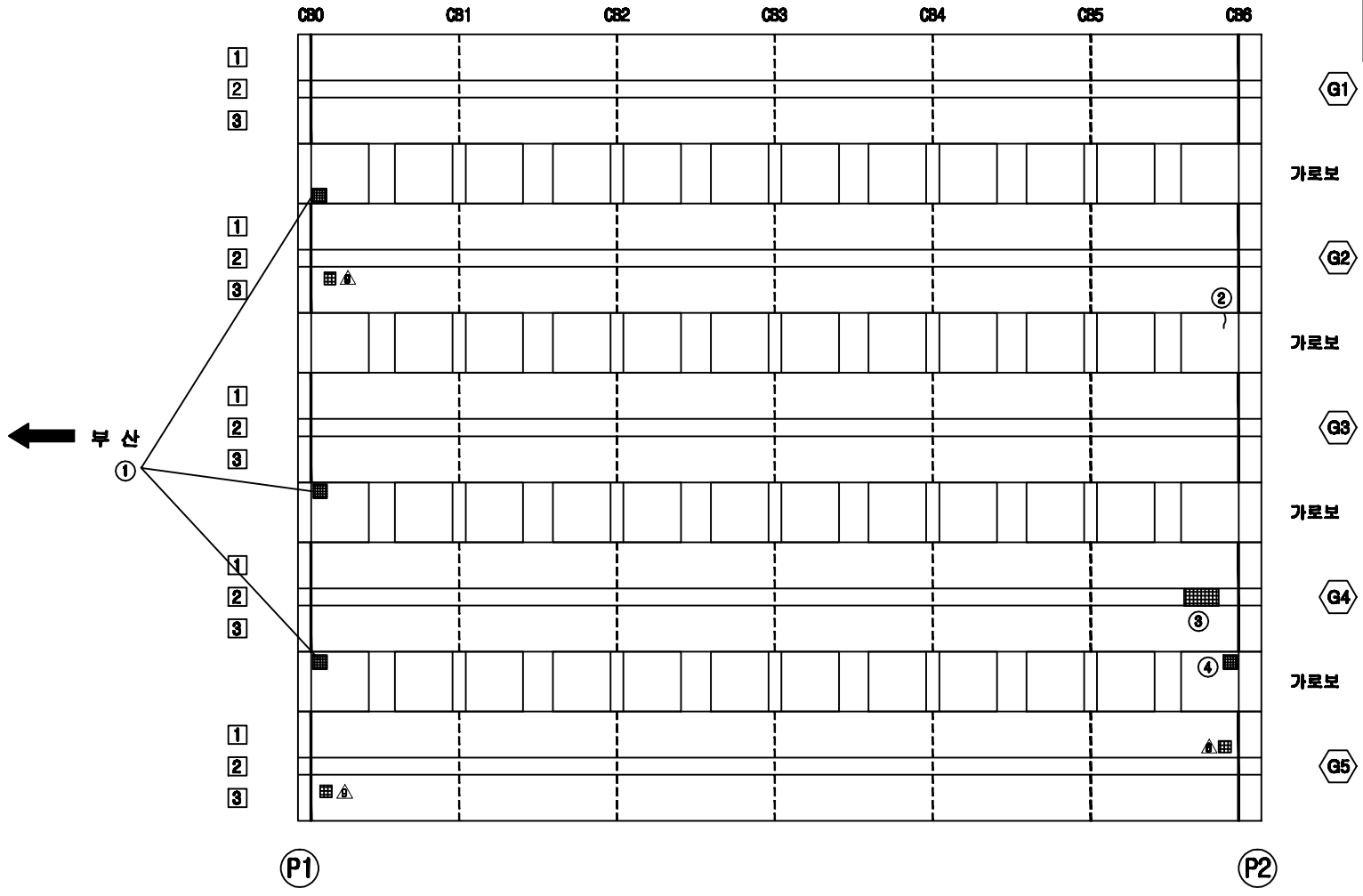


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	016

ID:감로3교(대구)-거더 S2

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)

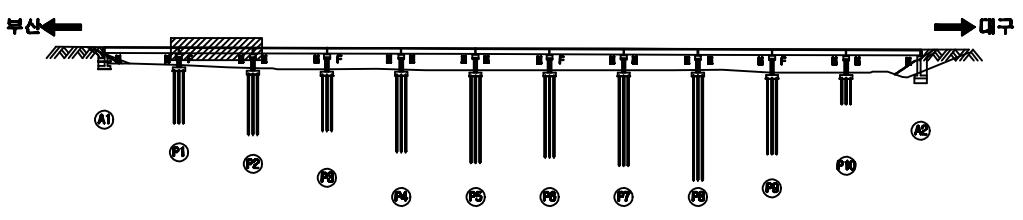


손 상 현 황 표

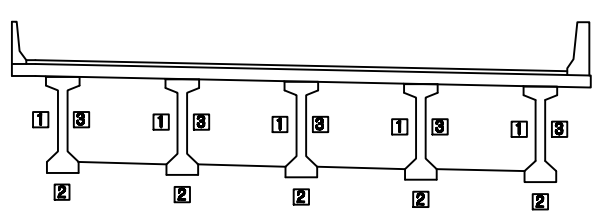
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	가로보 들뜸		0.2	0.2	0.04	㎡	3		0.12	
2	신	균열	0.2	0.2		0.20	m	1		0.20	
3	구	콘크리트 타설불량				1.00	EA	1		1.00	
4	신	가로보 들뜸		0.2	0.2	0.04	㎡	1		0.04	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

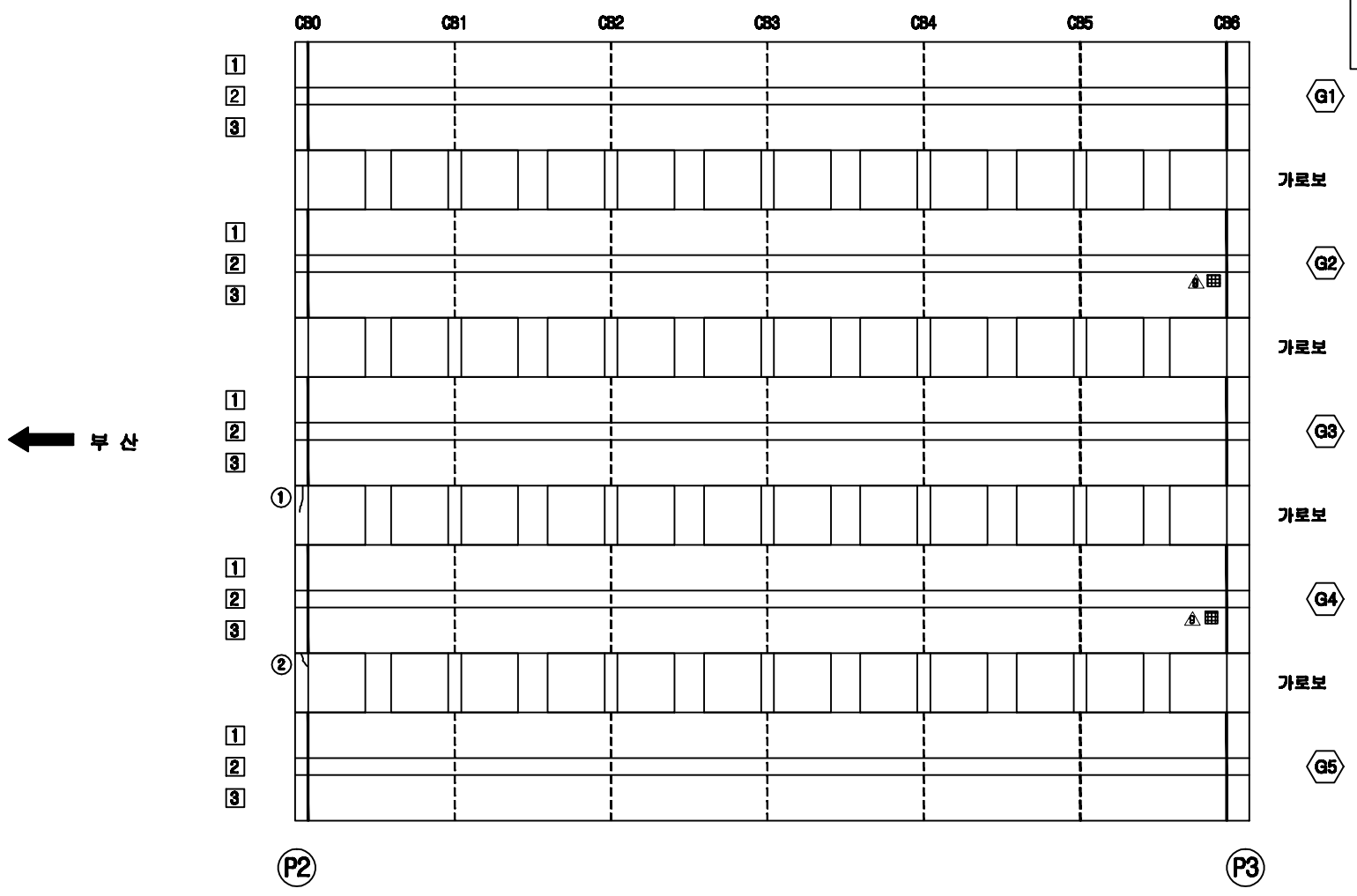


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	017

ID:감로3교(대구)-거더 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)

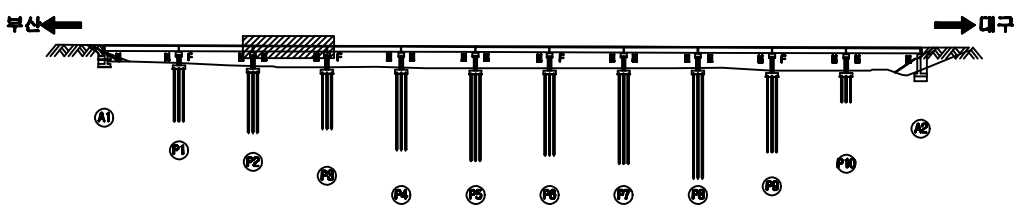


손 상 현 황 표

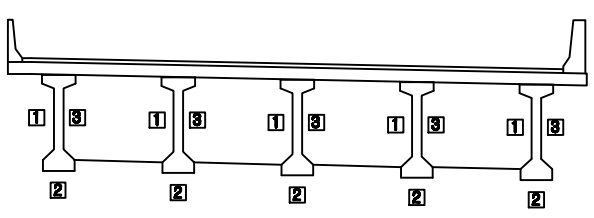
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.2	0.2		0.20	m	1		0.20	
2	구	균열	0.2	0.2		0.20	m	1		0.20	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

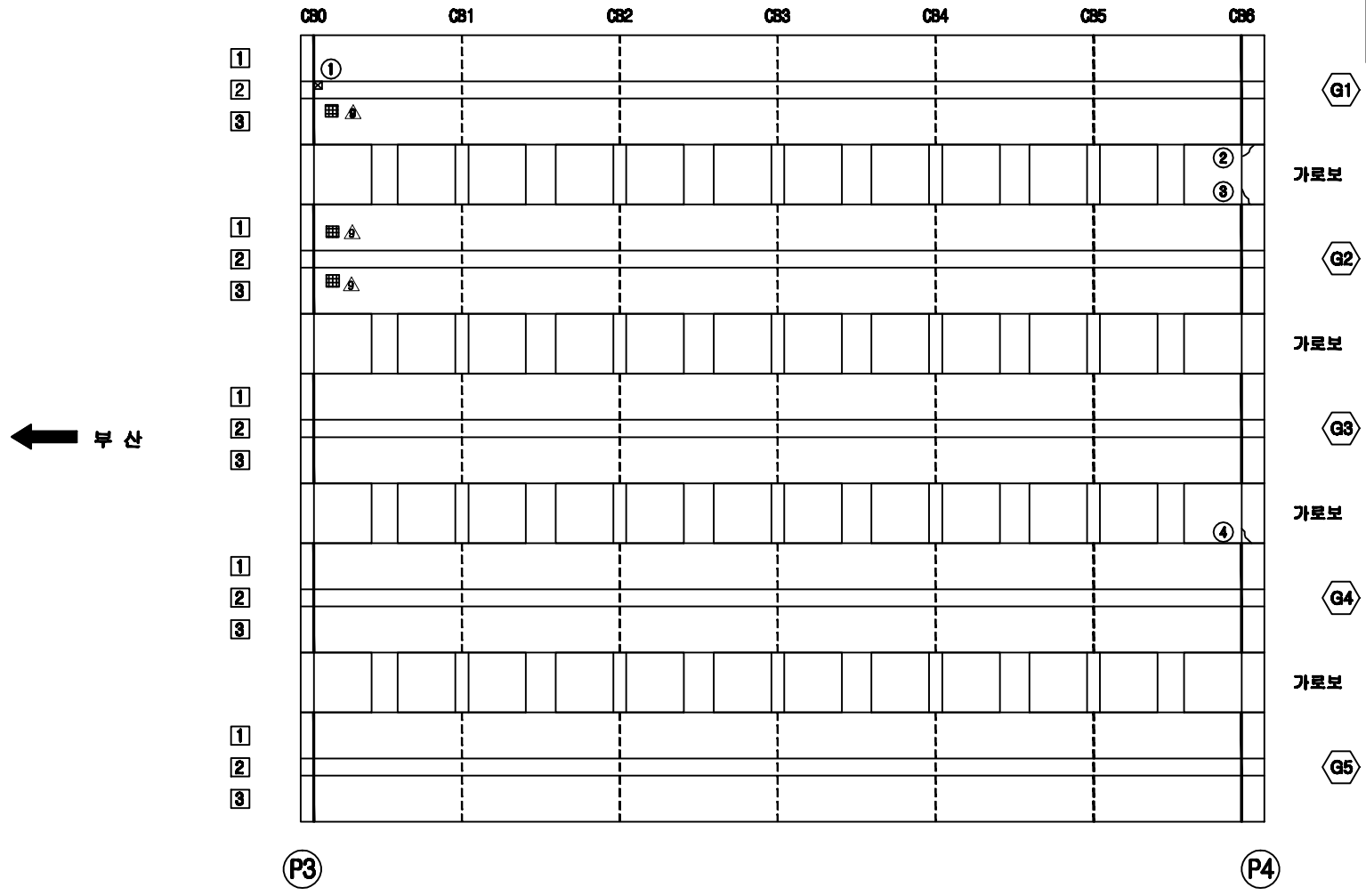


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	018

ID:감로3교(대구)-거더 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)

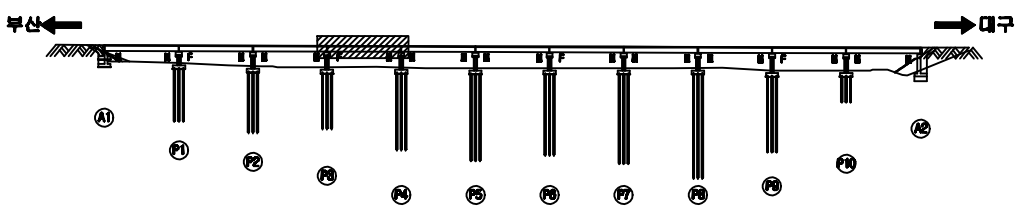


손 상 현 황 표

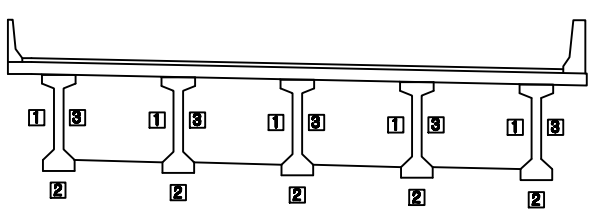
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	데ck부 콘크리트 손상		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
2	신	균열	0.3	0.3		0.30	m	1		0.30	
3	신	균열	0.3	0.3		0.30	m	1		0.30	
4	신	균열	0.2	0.2		0.20	m	1		0.20	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

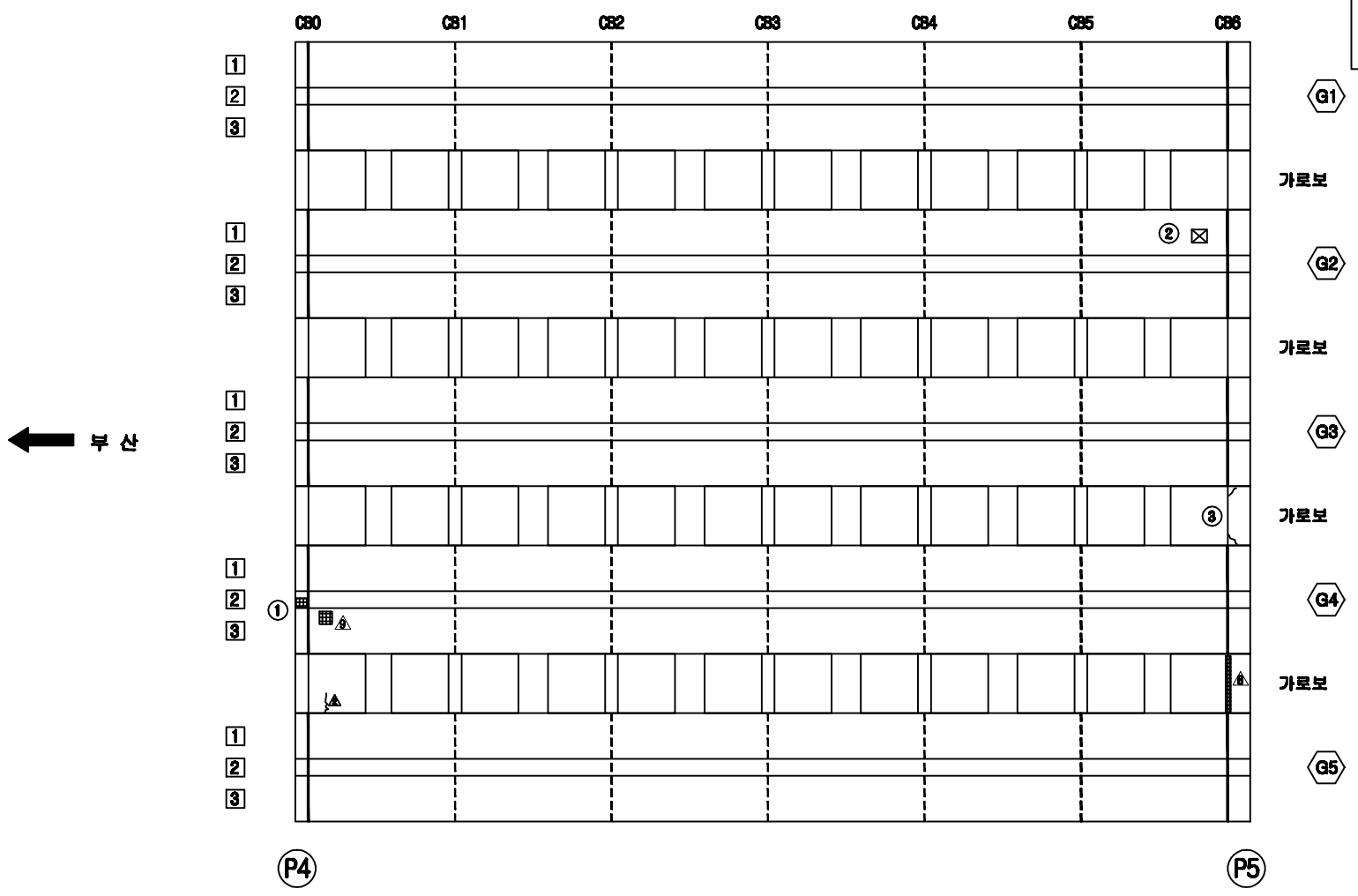


SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	019

ID:감로3교(대구)-거더 S5



보 수 이 력

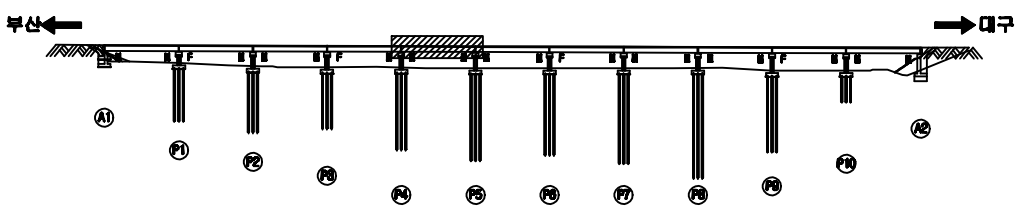
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
1	보 수(기보수)
2	보 수(08. 하반기)
3	보 수(09. 상반기)
4	보 수(09. 하반기)
5	보 수(10. 상반기)
6	보 수(10. 하반기)
7	보 수(11. 상반기)
8	보 수(11. 하반기)
9	보 수(12. 상반기)
10	보 수(12. 하반기)
11	보 수(13. 상반기)
12	보 수(13. 하반기)
13	보 수(14. 상반기)
14	보 수(14. 하반기)
15	보 수(15. 상반기)
16	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

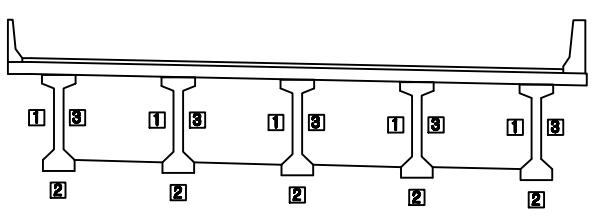
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	콘크리트 들뜸		0.2	0.2	0.04	㎡	1		0.04	
2	구	콘크리트 손상		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
3	구	균열	0.2	0.2		0.15	m	2		0.30	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

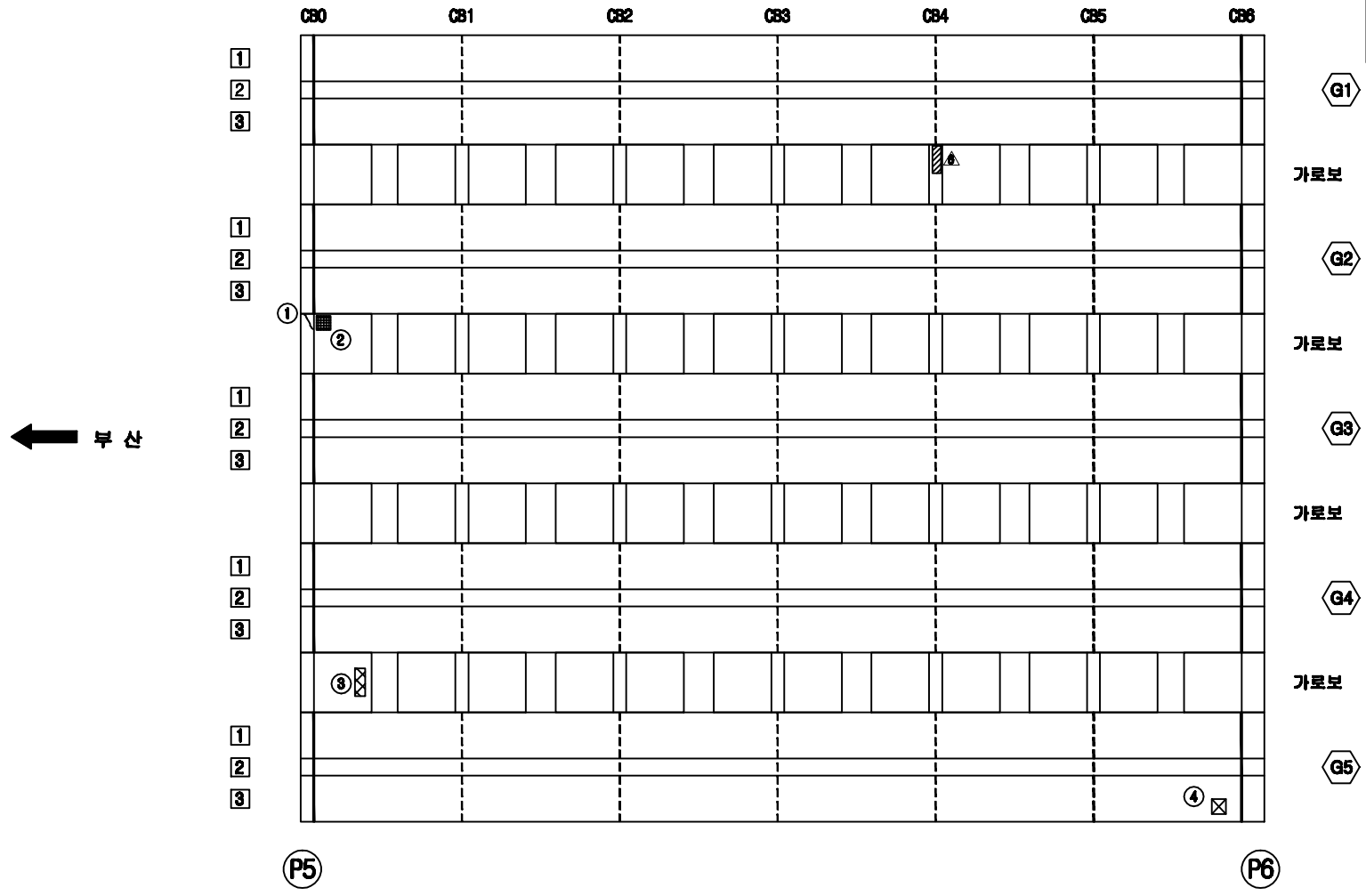


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	020

ID:감로3교(대구)-거더 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)

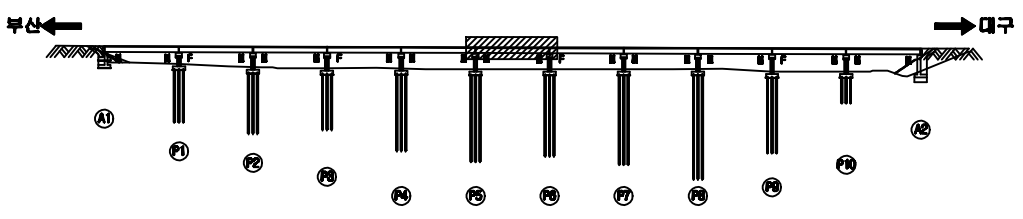


손 상 현 황 표

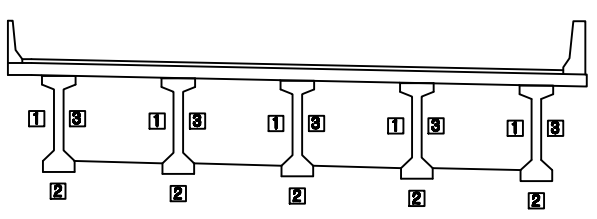
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.3	0.2		0.20	m	1		0.20	
2	구	가로보 들뜸		0.2	0.3	0.06	㎡	1		0.06	
3	구	재료분리		0.1	0.5	0.05	㎡	1		0.05	
4	구	줄 주위 손상		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

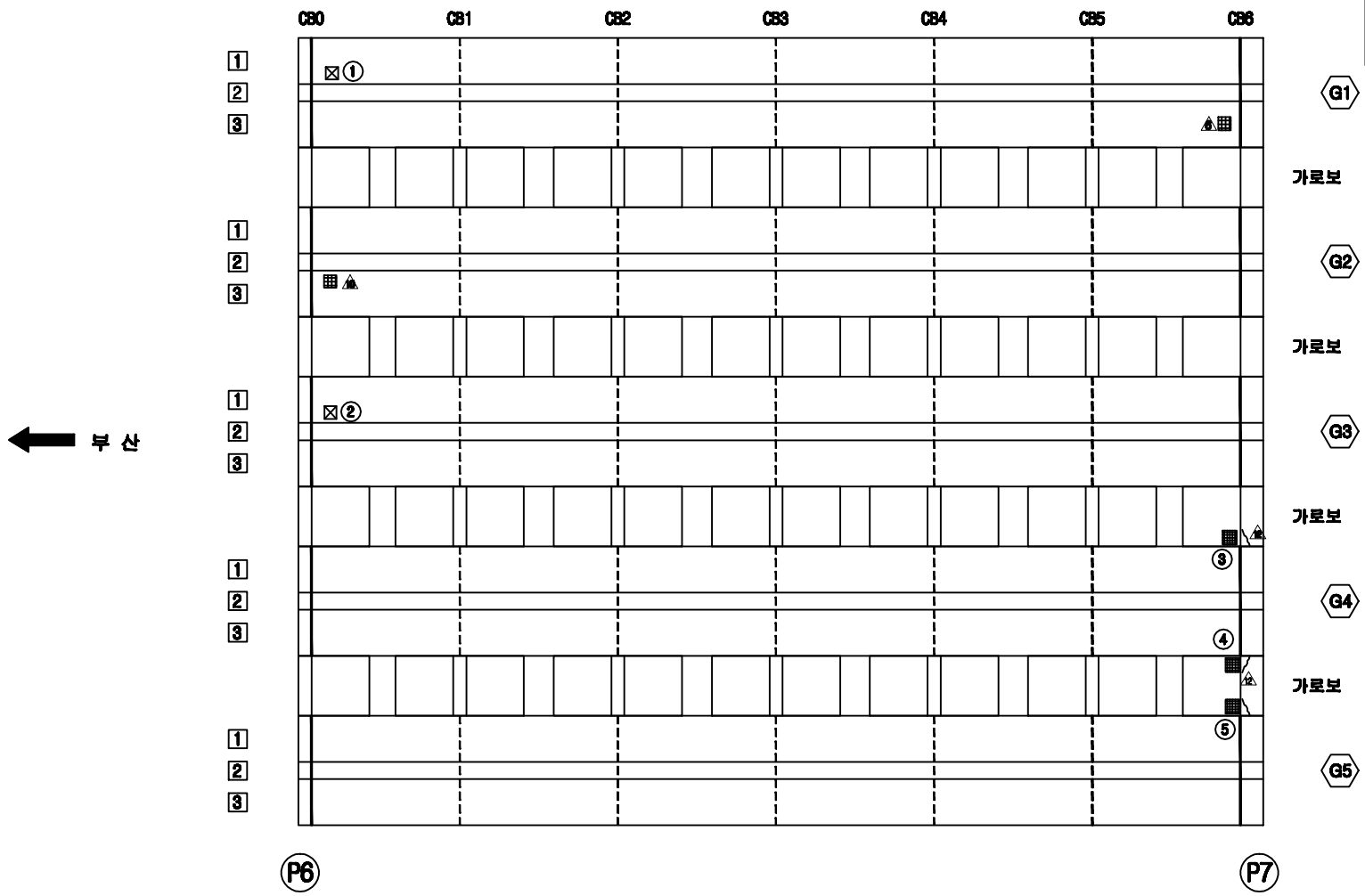


SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	021

ID:감로3교(대구)-거더 S7



보 수 이 력

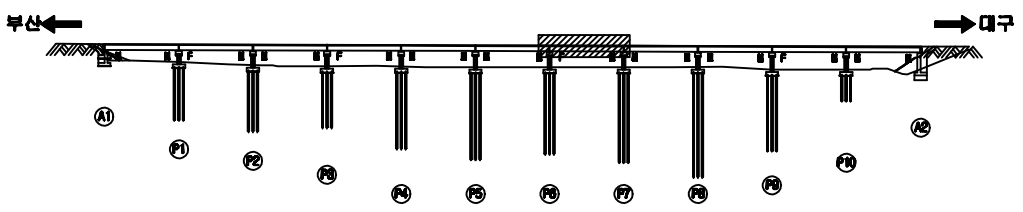
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

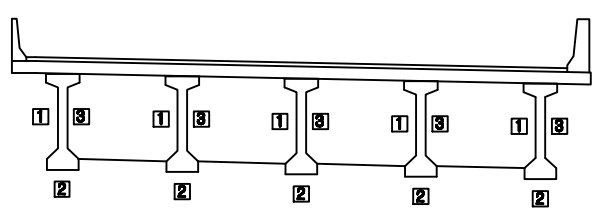
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	줄 주위 손상		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
2	구	줄 주위 손상		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
3	구	가로보 들뜸		0.3	0.4	0.12	㎡	1		0.12	
4	구	가로보 들뜸		0.3	0.4	0.12	㎡	1		0.12	
5	구	가로보 들뜸		0.3	0.4	0.12	㎡	1		0.12	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

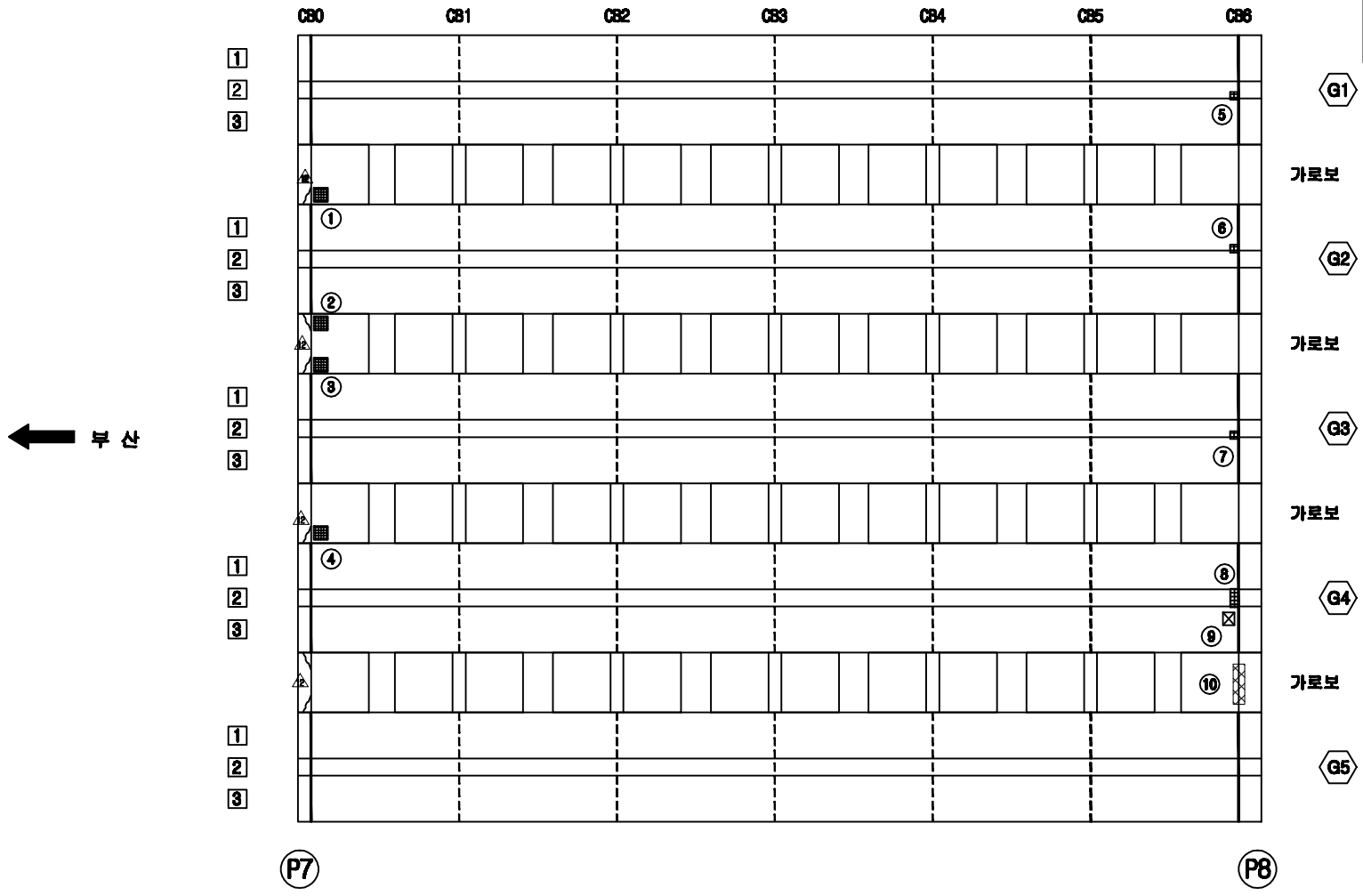


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	022

ID:감로3교(대구)-거더 S8

보 수 이 력

	기존균열
	신규균열
	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)

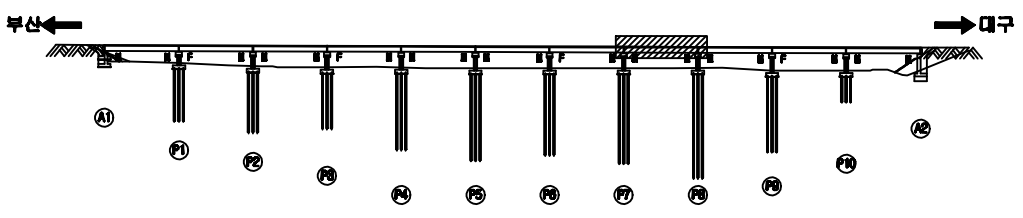


손 상 현 황 표

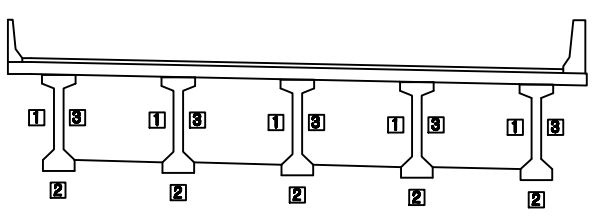
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	가로보 들뜸		0.3	0.4	0.12	㎡	1		0.12	
2	구	가로보 들뜸		0.3	0.4	0.12	㎡	1		0.12	
3	구	가로보 들뜸		0.3	0.4	0.12	㎡	1		0.12	
4	구	가로보 들뜸		0.3	0.4	0.12	㎡	1		0.12	
5	신	거더 하부 들뜸		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
6	신	거더 하부 들뜸		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
7	신	거더 하부 들뜸		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
8	신	거더 하부 들뜸		0.1	0.6	0.06	㎡	1		0.06	
9	구	줄 주위 손상		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
10	구	재료분리		0.2	2.0	0.40	㎡	1		0.40	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

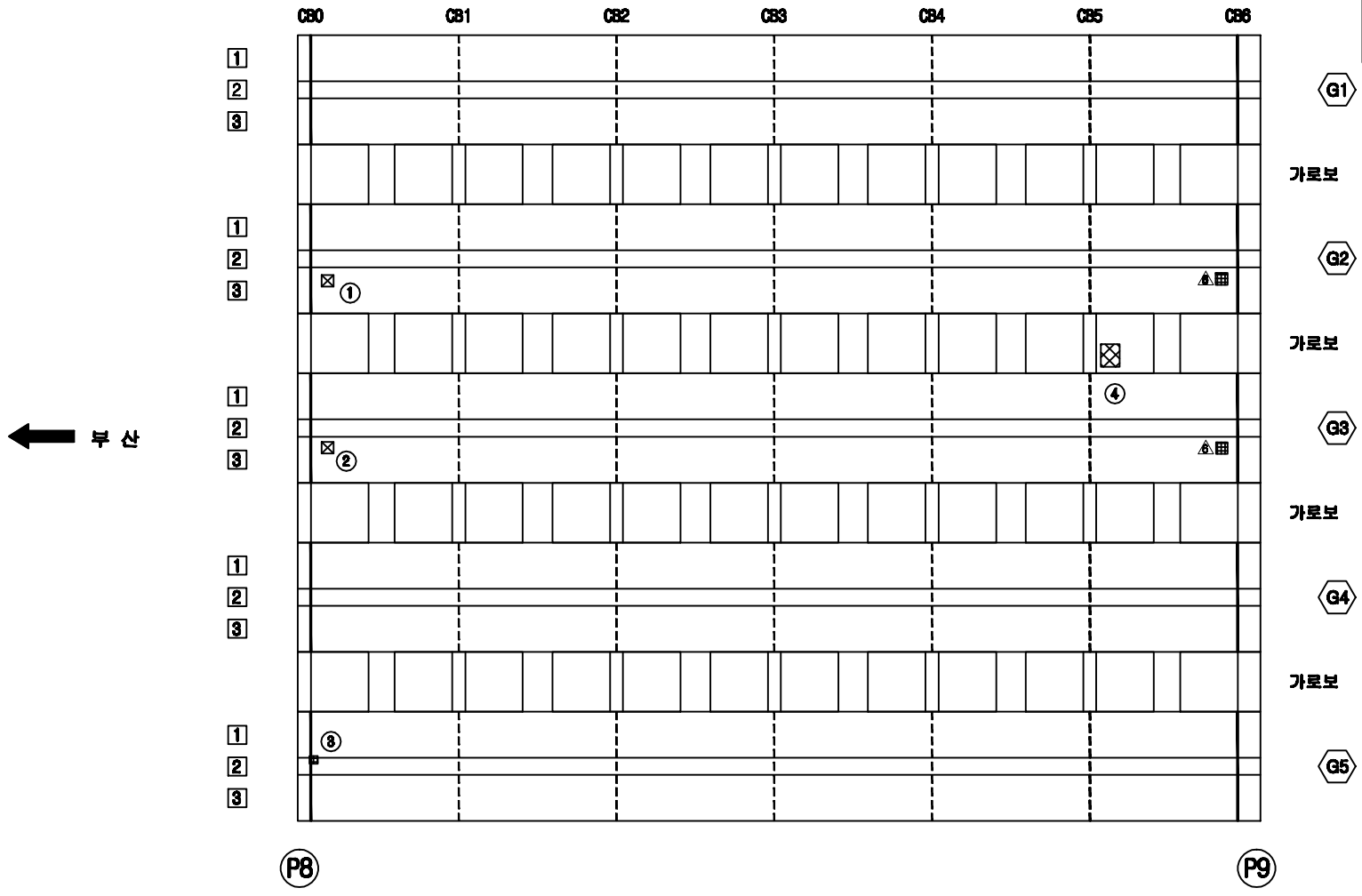


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	023

ID:감로3교(대구)-거더 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)

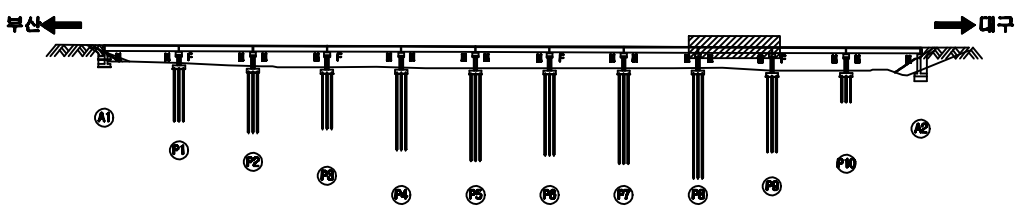


손 상 현 황 표

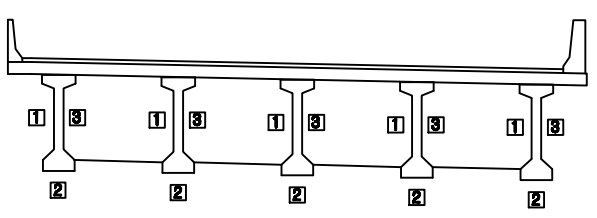
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	줄 주위 손상		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
2	구	줄 주위 손상		0.2	0.2	0.04	㎡	1		0.04	
3	신	거더 하부 들뜸		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
4	구	재료분리		0.4	0.4	0.16	㎡	1		0.16	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

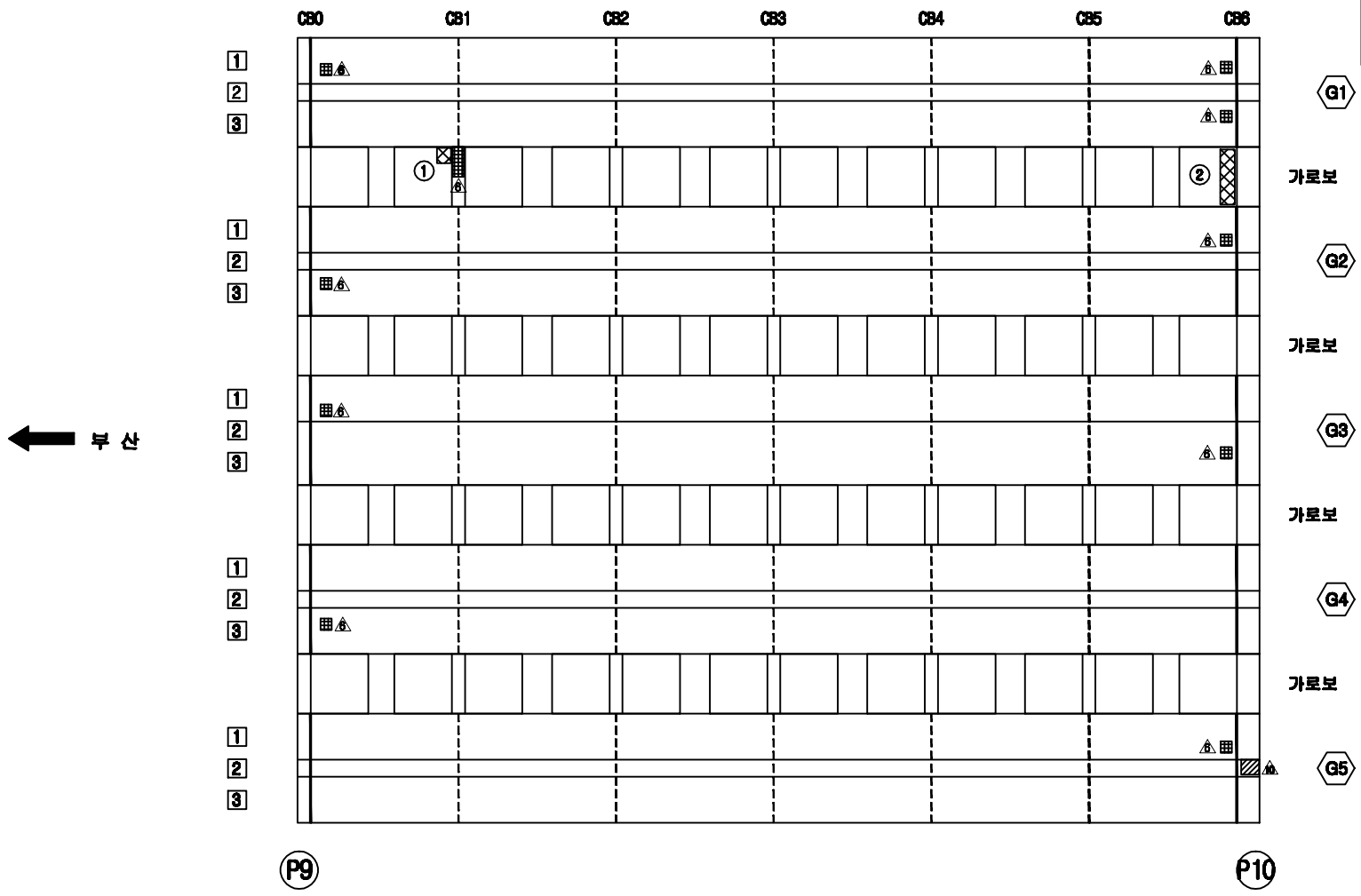


SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	024

ID:감로3교(대구)-거더 S10



보 수 이 력

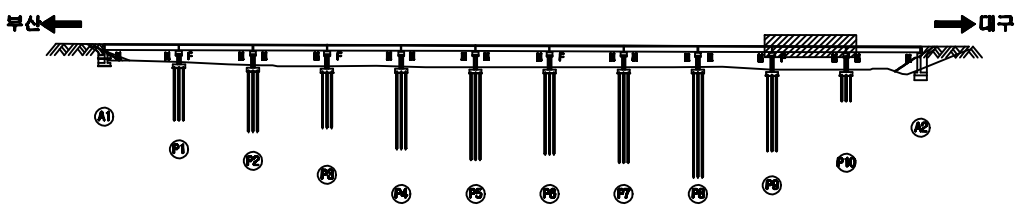
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
1	보 수(기보수)
2	보 수(08. 하반기)
3	보 수(09. 상반기)
4	보 수(09. 하반기)
5	보 수(10. 상반기)
6	보 수(10. 하반기)
7	보 수(11. 상반기)
8	보 수(11. 하반기)
9	보 수(12. 상반기)
10	보 수(12. 하반기)
11	보 수(13. 상반기)
12	보 수(13. 하반기)
13	보 수(14. 상반기)
14	보 수(14. 하반기)
15	보 수(15. 상반기)
16	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

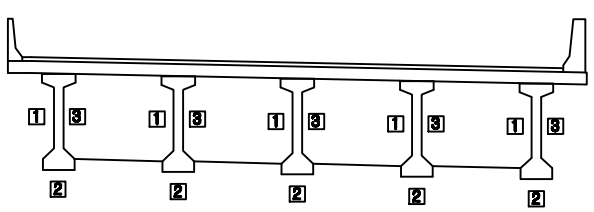
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	재료분리		0.3	0.5	0.15	㎡	1		0.15	
2	구	재료분리		0.3	1.5	0.45	㎡	1		0.45	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

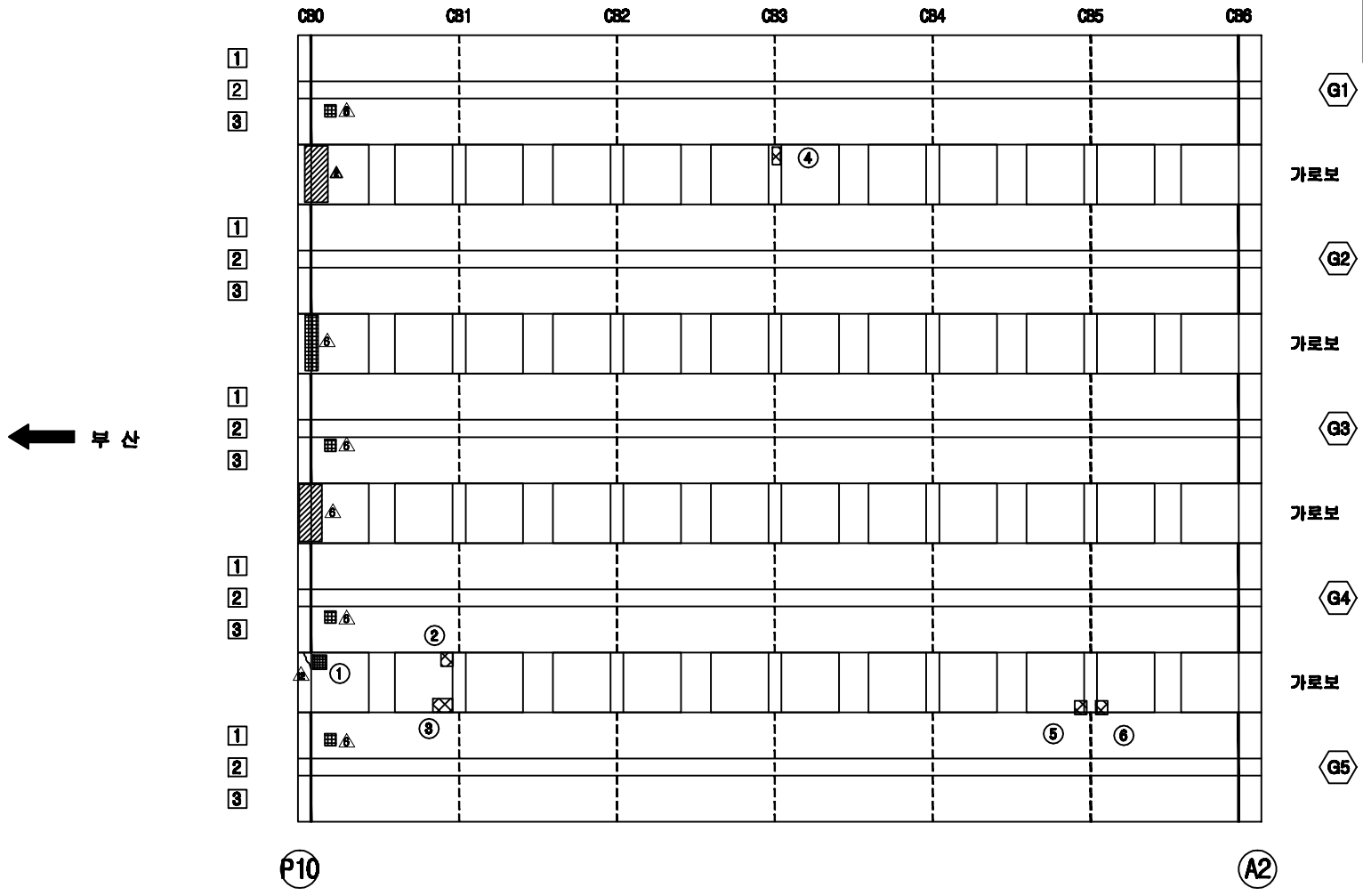


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	025

ID:감로3교(대구)-거더 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)

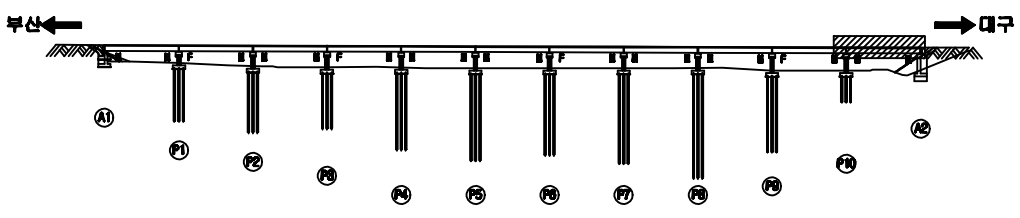


손 상 현 황 표

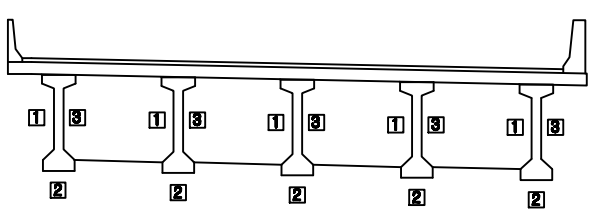
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	가로보 들뜸		0.3	0.4	0.12	㎡	1		0.12	
2	구	재료분리		0.2	0.3	0.06	㎡	1		0.06	
3	구	재료분리		0.2	0.5	0.10	㎡	1		0.10	
4	구	재료분리		0.3	0.3	0.09	㎡	1		0.09	
5	구	재료분리		0.2	0.2	0.04	㎡	1		0.04	
6	구	재료분리		0.2	0.2	0.04	㎡	1		0.04	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION



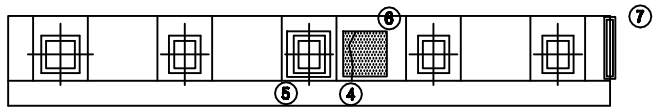
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	026

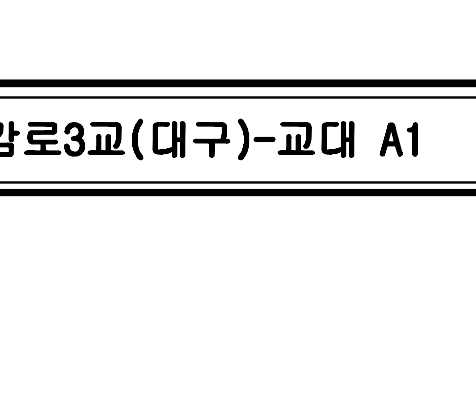
ID:감로3교(대구)-교대 A1

보 수 이 력

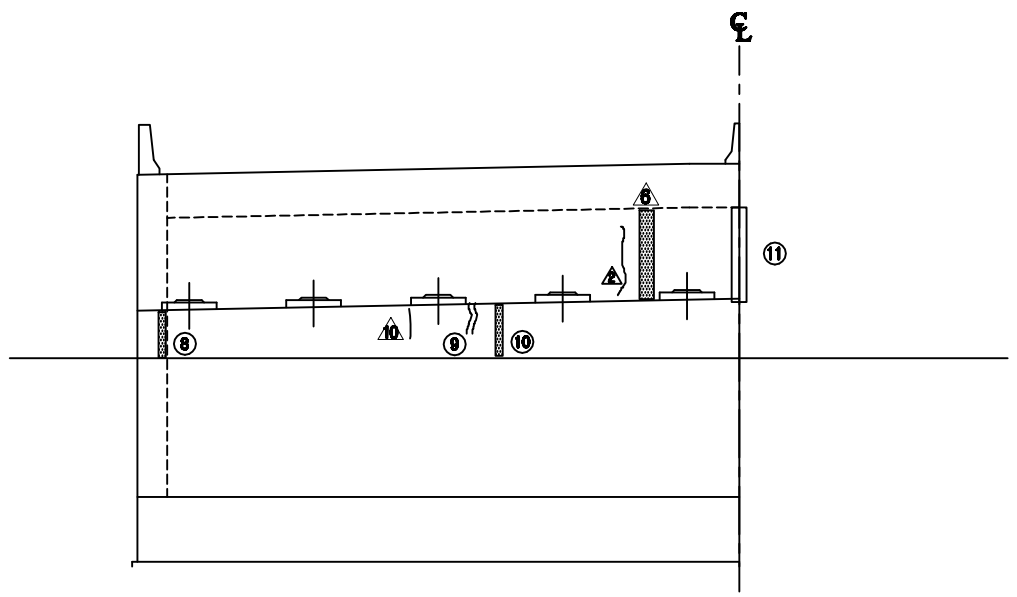
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

① * 대구 - SH1~SH5 교량받침 본체고무재밀림
② * 대구 - SH1~SH5 Plate 녹발생
③ * 법면 침하 및 이격





날개벽(좌측)



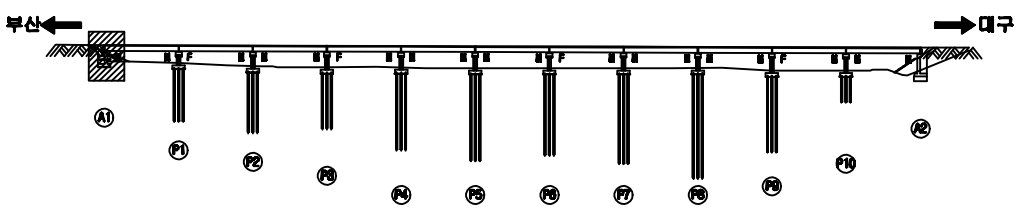
정 면 도

손 상 현 황 표

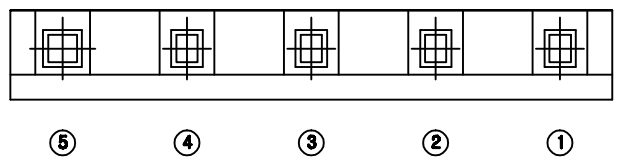
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	고무재 밀림				5.00	EA	5		5.00	
2	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
3	구	법면 침하 및 이격				0.00	EA			0.00	
4	구	균열	0.3	1.0		1.00	m	1		1.00	
5	구	스토퍼 간섭				1.00	EA	1		1.00	
6	신	체수		1.0	1.0	1.00	㎡	1		1.00	
7	구	실란트 보수부 재손상		1.0		1.00	m	1		1.00	
8	신	누수흔적		0.1	1.0	0.10	㎡	1		0.10	
9	구	보수부 재균열	0.2	1.0		1.00	m	1		1.00	
10	신	누수흔적		0.1	1.0	0.10	㎡	1		0.10	
11	구	실란트 손상		1.5		1.50	m	1		1.50	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



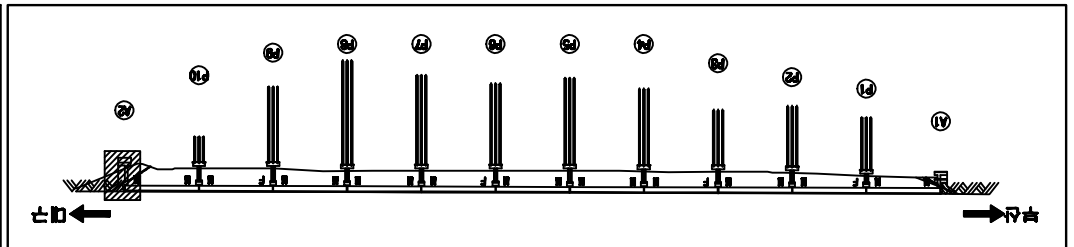
SECTION



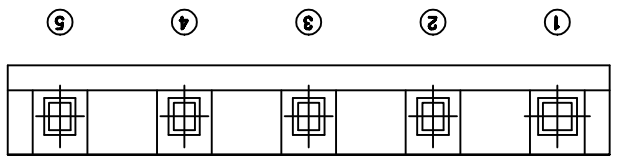
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	027

공 사 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 경일점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	028

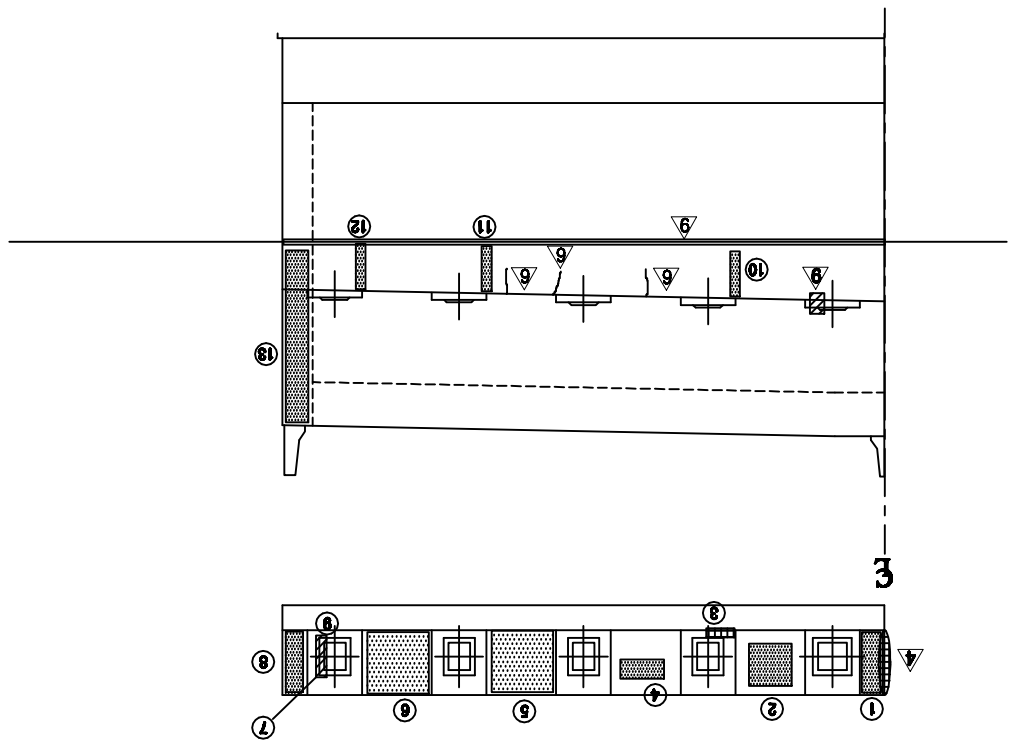
KEY PLAN



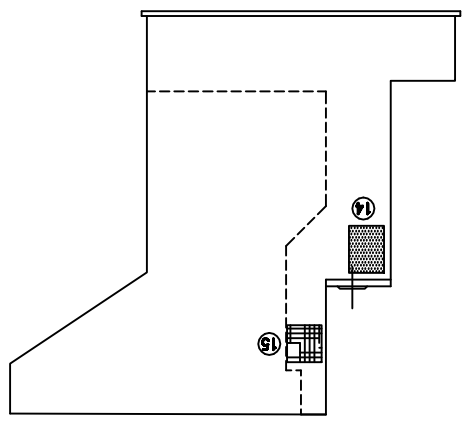
SECTION



정 면 도



날개벽(우측)



⑯ ※ 빔안누수흔적

⑰ ※ 대구 - SH2~SH4 교량받침 본체고무재질변경

보 수 이 력

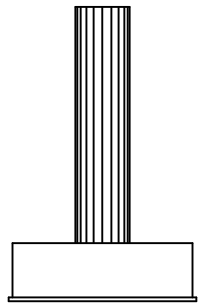
기 존 교 량
신 규 교 량
보수부위표출
① 보수(기보수)
② 보수(08. 보수지)
③ 보수(08. 보수지)
④ 보수(08. 보수지)
⑤ 보수(10. 보수지)
⑥ 보수(10. 보수지)
⑦ 보수(11. 보수지)
⑧ 보수(11. 보수지)
⑨ 보수(12. 보수지)
⑩ 보수(12. 보수지)
⑪ 보수(13. 보수지)
⑫ 보수(13. 보수지)
⑬ 보수(14. 보수지)
⑭ 보수(14. 보수지)
⑮ 보수(15. 보수지)
⑯ 보수(15. 보수지)

손 상 량 집 계 표

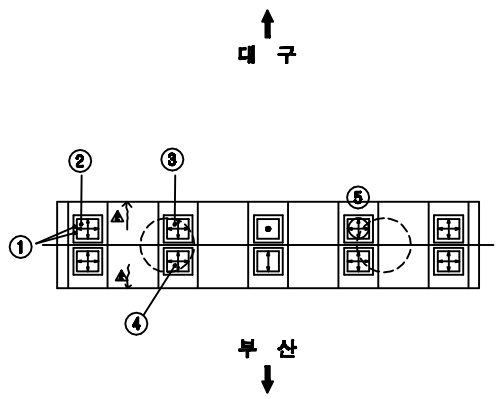
번호	손상내용	수량(EA)	손상량					경중상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소		
1	균열	1	0.5	1.2	0.60	㎡	1		0.60	
2	구	1	1.0	1.0	1.00	㎡	1		1.00	
3	구	1	0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
4	구	1	0.3	0.3	0.09	㎡	1		0.09	
5	신	1	1.2	1.5	1.80	㎡	1		1.80	
6	신	1	1.2	1.5	1.80	㎡	1		1.80	
7	구	1	무수축몰탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	0.20
8	구	1	철수		0.3	0.3	0.09	㎡	1	0.09
9	구	1	PIN hole보수				1.00	EA	1	1.00
10	구	1	누수흔적		0.1	1.5	0.15	㎡	1	0.15
11	구	1	누수흔적		0.1	1.5	0.15	㎡	1	0.15
12	구	1	누수흔적		0.1	1.5	0.15	㎡	1	0.15
13	구	1	누수흔적		0.3	2.0	0.60	㎡	1	0.60
14	구	1	누수흔적		1.0	1.5	1.50	㎡	1	1.50
15	구	1	철설균열(보수부 재균열)		0.3	0.5	0.15	㎡	1	0.15
16	구	1	빔안 누수흔적				1.00	EA	1	1.00
17	구	1	고무재 일부				4.00	EA	4	4.00

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

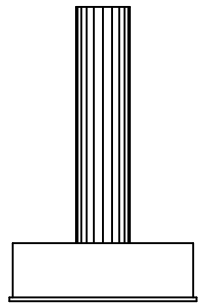
ID:감로3교(대구)-교각 P1



내면측(좌측)

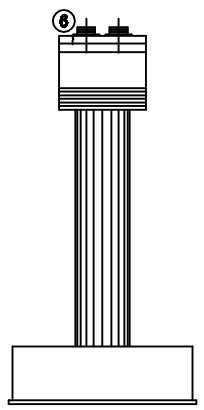


평 면 도

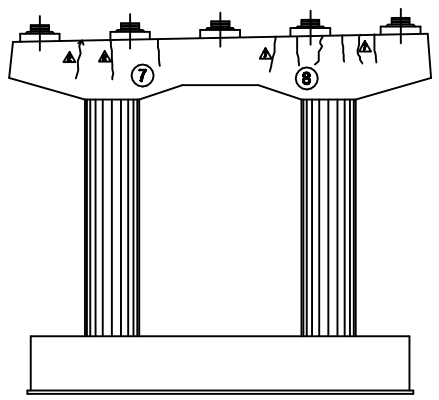


내면측(우측)

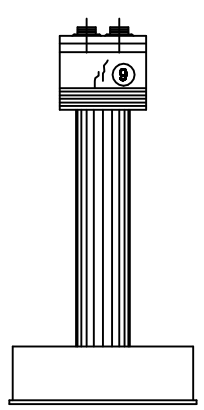
⑫ * Plate 녹발생(SH1~SH10)
⑬ * 교각 표지판 변형
⑭ * 하부 공동 발생(배수관 하부)



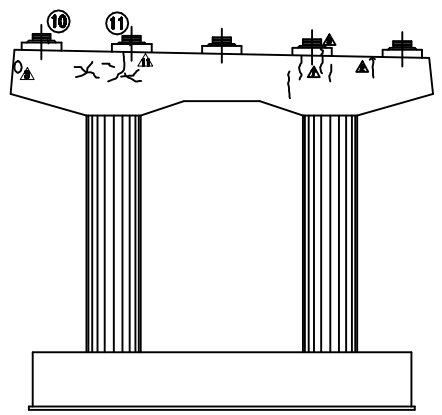
측면도(좌측)



정 면 도



측면도(우측)



배 면

보 수 이 력

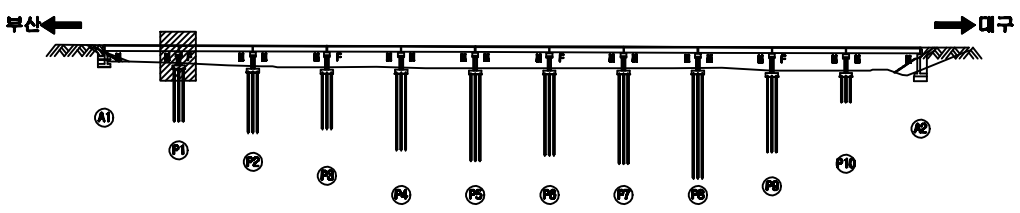
	기존균열
	신규균열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

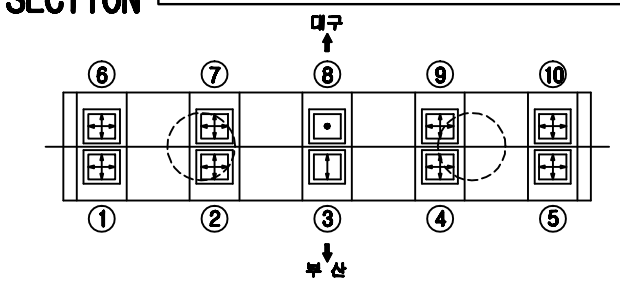
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	무수축몰탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	2		0.40	
2	구	탄성받침 상부몰탈				1.00	EA	1		1.00	
3	구	탄성받침 상부몰탈				1.00	EA	1		1.00	
4	구	탄성받침 상부몰탈				1.00	EA	1		1.00	
5	구	탄성받침 상부몰탈				1.00	EA	1		1.00	
6	구	방청콘크리트 균열	0.2	0.4		0.40	m	1		0.40	
7	구	균열	0.1	0.5		0.50	m	1		0.50	
8	구	균열	0.1	0.3		0.30	m	2		0.60	
9	구	균열	0.1	0.3		0.30	m	2		0.60	
10	구	무수축몰탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	1		0.10	
11	구	무수축몰탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1		0.20	
12	구	Plate 녹발생				10.00	EA	10		10.00	
13	구	교각 표지판 변형				1.00	EA	1		1.00	
14	신	하부 공동 발생(배수관하부)				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

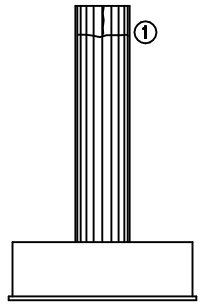


SECTION

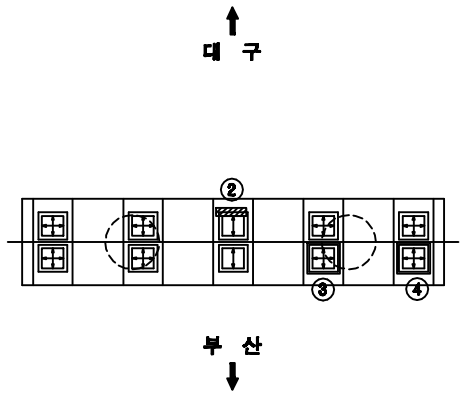


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	029

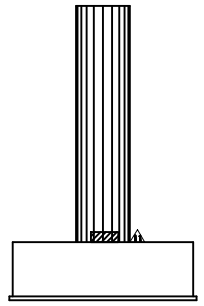
ID:감로3교(대구)-교각 P2



내면측(좌측)

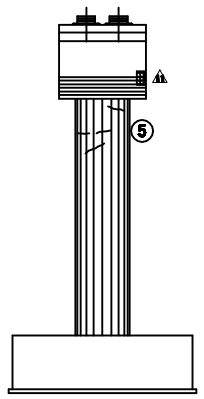


평 면 도

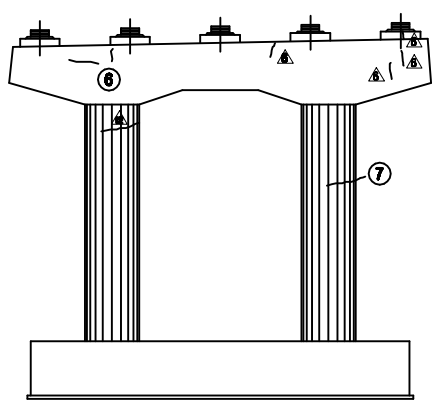


내면측(우측)

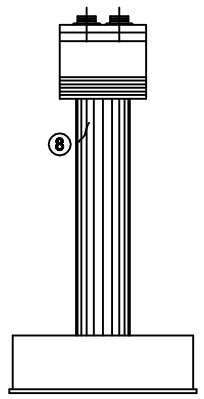
⑫ * Plate 녹발생(SH1~SH10)



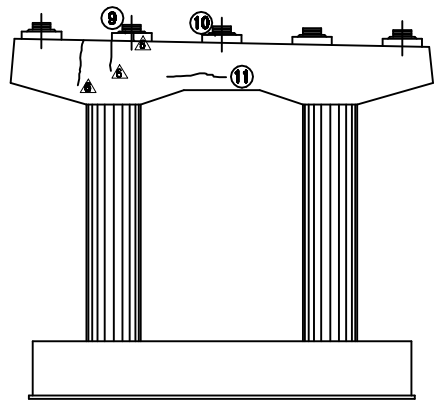
측면도(좌측)



정 면 도



측면도(우측)



배 면

보 수 이 력

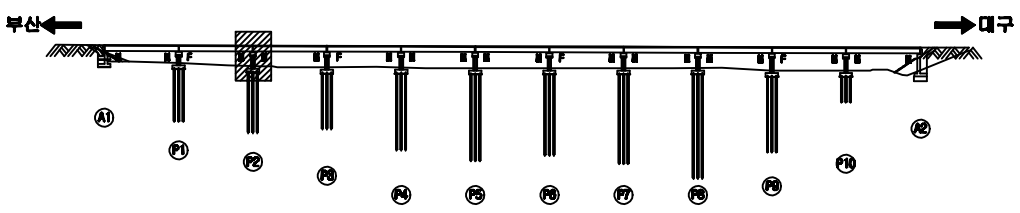
기존균열
신규균열
보수부위재균열
① 보 수(기보수)
② 보 수(08. 하반기)
③ 보 수(09. 상반기)
④ 보 수(09. 하반기)
⑤ 보 수(10. 상반기)
⑥ 보 수(10. 하반기)
⑦ 보 수(11. 상반기)
⑧ 보 수(11. 하반기)
⑨ 보 수(12. 상반기)
⑩ 보 수(12. 하반기)
⑪ 보 수(13. 상반기)
⑫ 보 수(13. 하반기)
⑬ 보 수(14. 상반기)
⑭ 보 수(14. 하반기)
⑮ 보 수(15. 상반기)
⑯ 보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

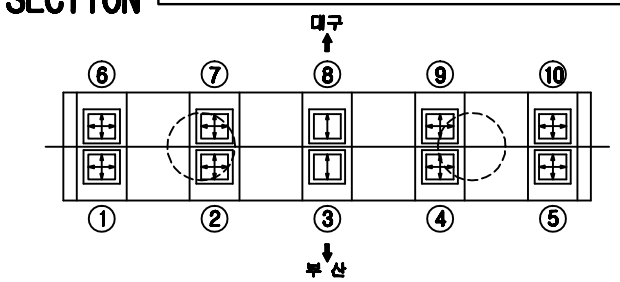
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	균열	0.1	1.0		1.00	m	2		2.00	
2	구	탄성받침 상부플랜				1.00	EA	1		1.00	
3	구	스토퍼 간섭				1.00	EA	1		1.00	
4	구	스토퍼 간섭				1.00	EA	1		1.00	
5	구	균열	0.1	0.5		0.50	m	4		2.00	
6	신	균열	0.1	0.6		0.60	m	2		1.20	
7	구	균열	0.1	0.5		0.50	m	1		0.50	
8	신	균열	0.1	0.8		0.80	m	1		0.80	
9	구	무수축몰탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	1		0.10	
10	구	무수축몰탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	1		0.10	
11	구	균열	0.1	1.6		1.60	m	1		1.60	
12	구	Plate 녹발생				10.00	EA	10		10.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

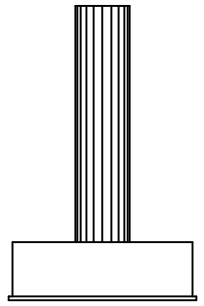


SECTION

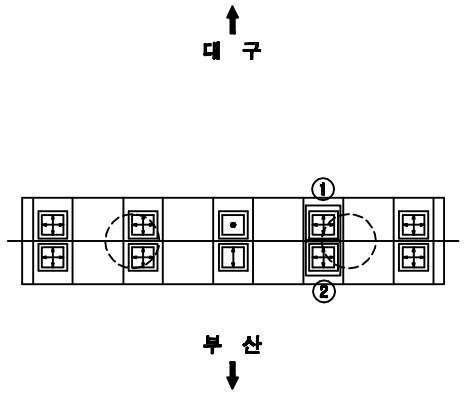


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	030

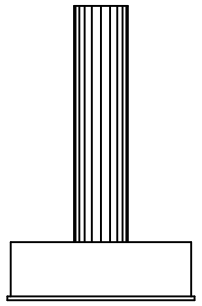
ID:감로3교(대구)-교각 P3



내면측(좌측)

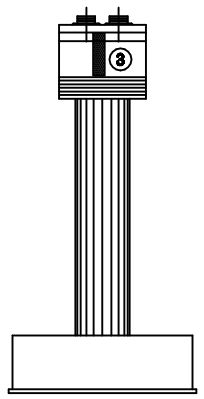


평 면 도

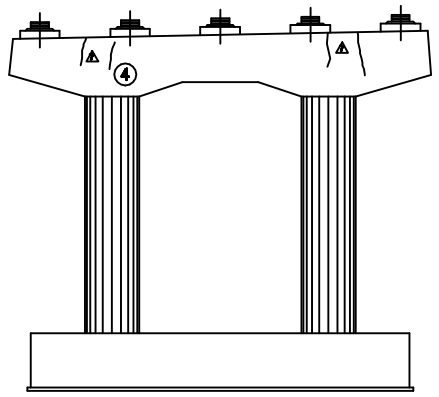


내면측(우측)

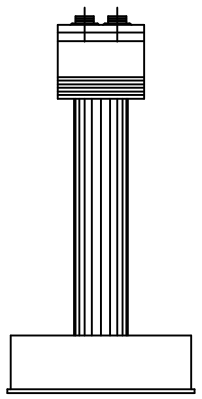
⑥ * 탄성받침 밀림(SH6, 7)
⑦ * 전계소 Plate 녹발생



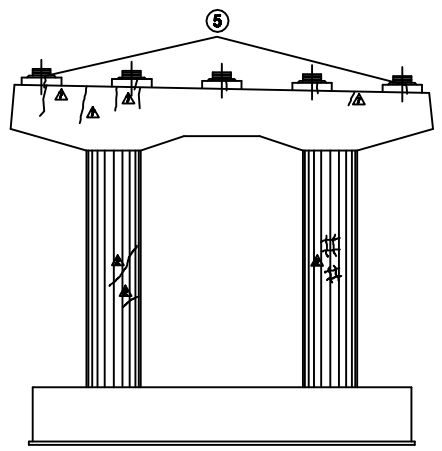
측면도(좌측)



정 면 도



측면도(우측)



배 면

보 수 이 력

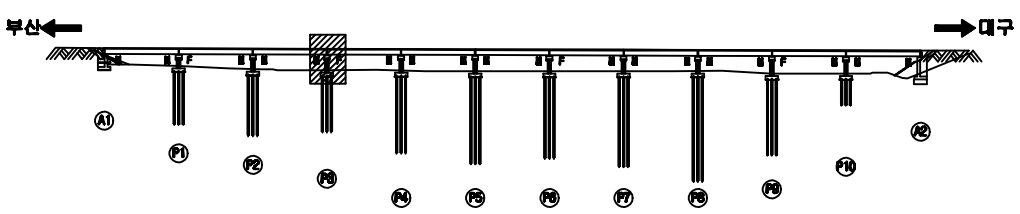
	기존균열
	신규균열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

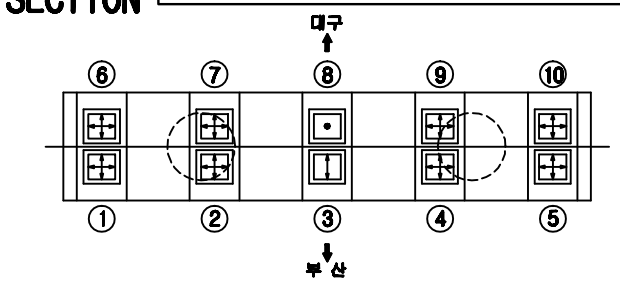
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	Plate 들뜸				1.00	EA	1		1.00	
2	구	탄성받침 들뜸				1.00	EA	1		1.00	
3	구	누수흔적		0.3	1.0	0.30	㎡	1		0.30	
4	구	균열	0.1	0.4		0.40	m	1		0.40	
5	신	벌침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.20	m	5		1.00	
6	신	고무재 밀림				2.00	EA	2		2.00	
7	신	Plate 녹발생				10.00	EA	10		10.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

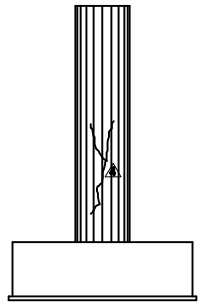


SECTION

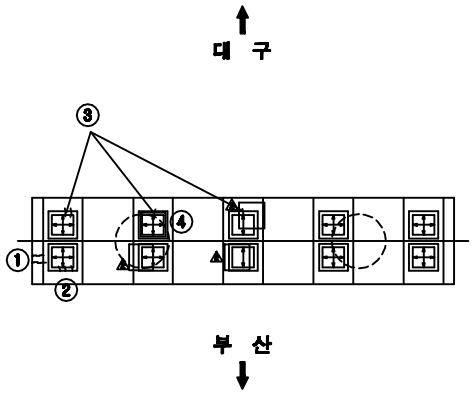


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	031

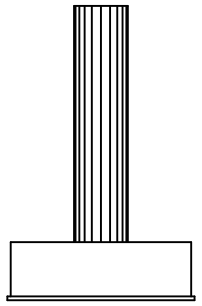
ID:감로3교(대구)-교각 P4



내면측(좌측)

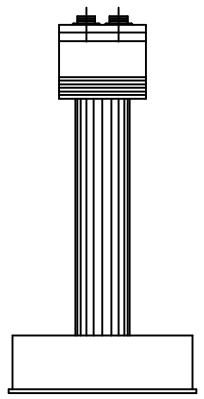


평 면 도

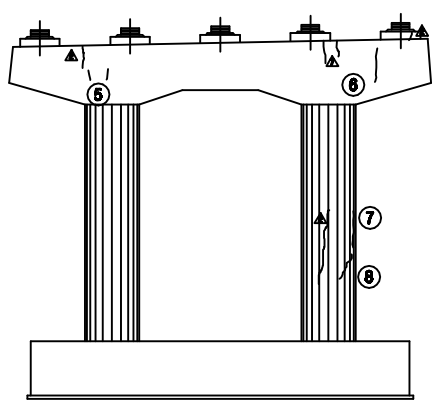


내면측(우측)

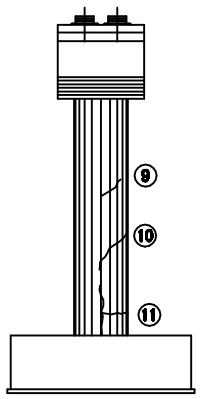
⑫ * Plate 녹발생(SH1~SH10)



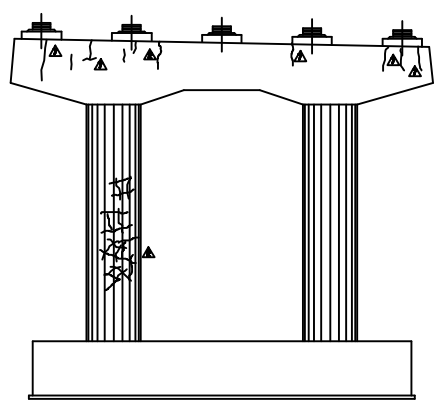
측면도(좌측)



정 면 도



측면도(우측)



배 면

보 수 이 력

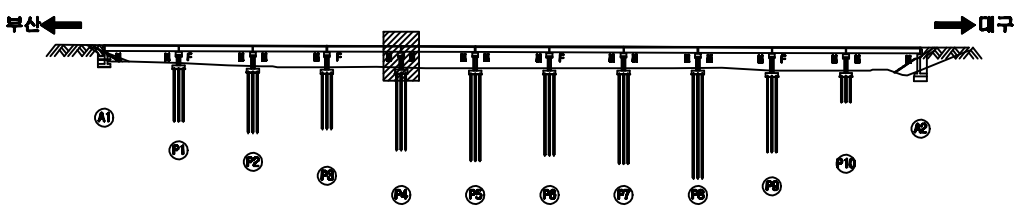
	기존균열
	신규균열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

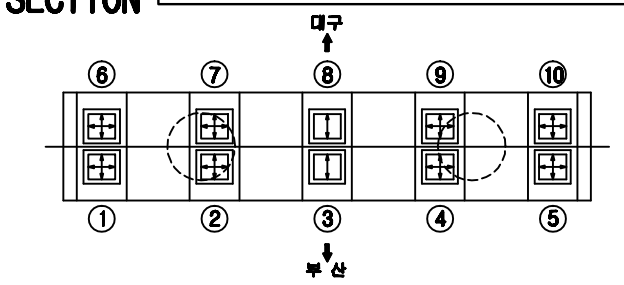
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	방청콘크리트 균열	0.1	0.3		0.30	m	2		0.60	
2	신	무수축몰탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	3		0.30	
3	신	무수축몰탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	4		0.40	
4	구	탄성방청 들뜸				1.00	EA	1		1.00	
5	신	균열	0.1	0.4		0.40	m	2		0.80	
6	구	균열	0.2	0.8		0.80	m	1		0.80	
7	신	균열	0.1	1.0		1.00	m	1		1.00	
8	구	균열	0.1	0.6		0.60	m	1		0.60	
9	신	균열	0.1	0.5		0.50	m	1		0.50	
10	신	균열	0.1	1.5		1.50	m	1		1.50	
11	신	균열	0.1	0.6		0.60	m	2		1.20	
12	구	Plate 녹발생				10.00	EA	10		10.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

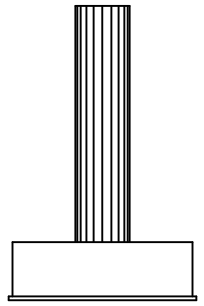


SECTION

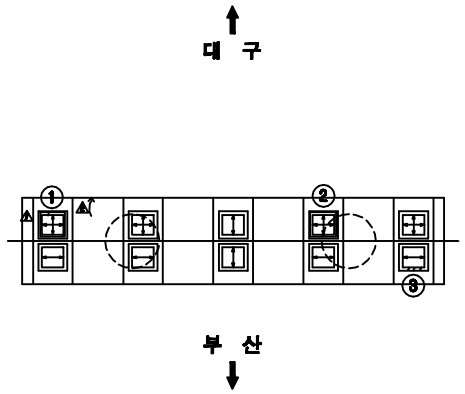


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	032

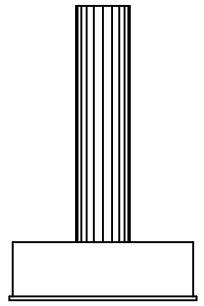
ID:감로3교(대구)-교각 P5



내면측(좌측)



평 면 도



내면측(우측)

⑥* 스토퍼 간섭(SH1, 3, 4, 5)
⑦* Plate 녹발생(SH1~SH10)

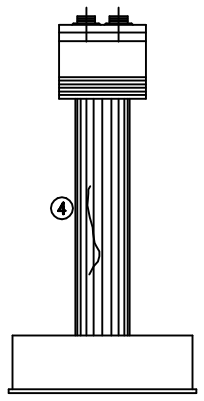
보 수 이 력

	기존균열
	신규균열
	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)

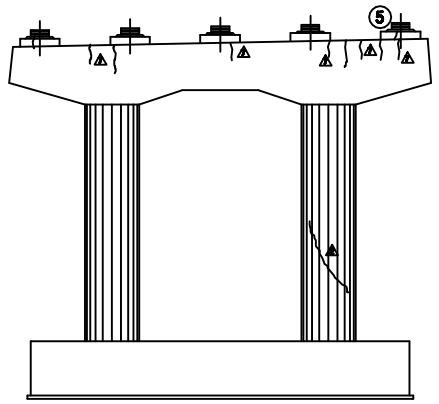
손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	탄성받침 틀림				1.00	EA	1		1.00	
2	구	탄성받침 틀림				1.00	EA	1		1.00	
3	구	무수축몰탈 균열	0.1	0.1		0.05	m	3		0.15	
4	신	균열	0.1	1.6		1.60	m	1		1.60	
5	구	방청콘크리트 균열	0.1	0.2		0.20	m	1		0.20	
6	구	스토퍼 간섭				4.00	EA	4		4.00	
7	구	Plate 녹발생				10.00	EA	10		10.00	

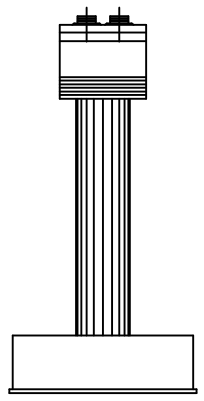
주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임



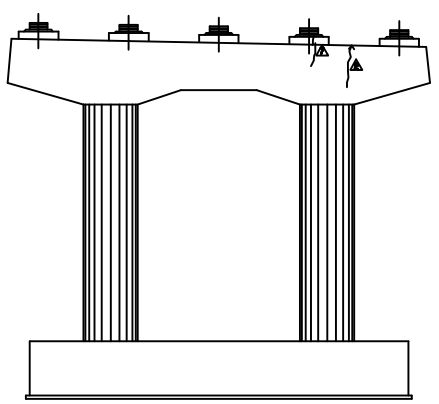
측면도(좌측)



정 면 도

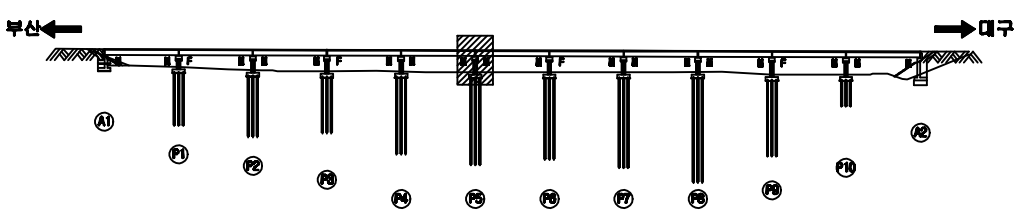


측면도(우측)

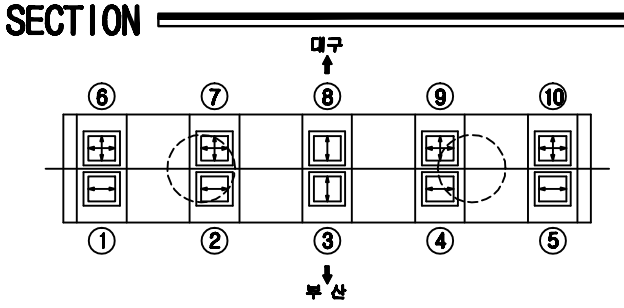


배 면

KEY PLAN

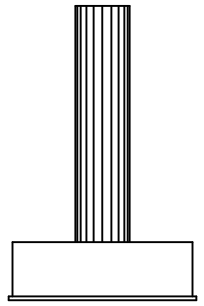


SECTION

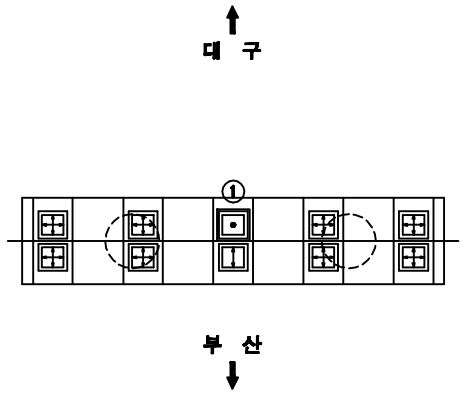


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	033

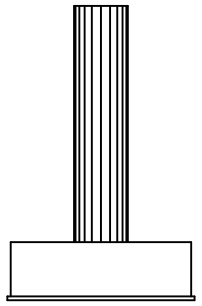
ID:감로3교(대구)-교각 P6



내면측(좌측)

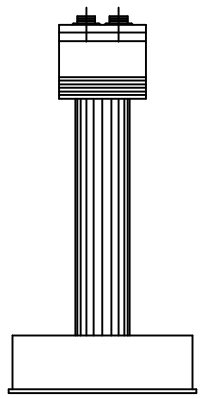


평 면 도

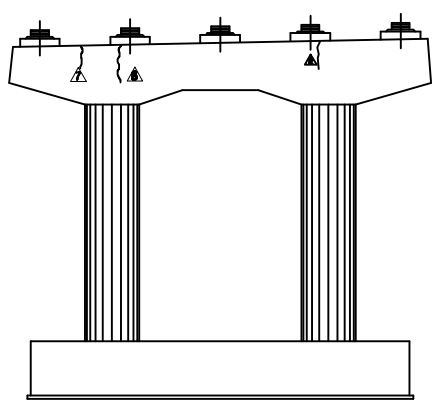


내면측(우측)

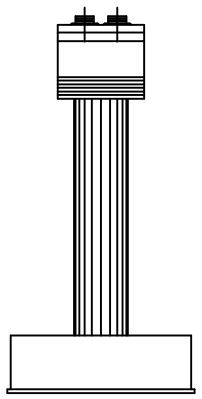
② * 탄성받침 밀림(SH1, 3, 6, 8, 9)
③ * 탄성받침 이탈(SH4)



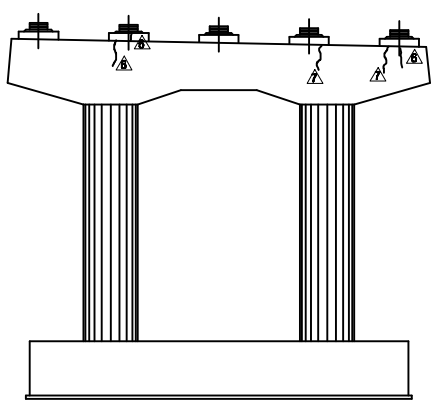
측면도(좌측)



정 면 도



측면도(우측)



배 면

보 수 이 력

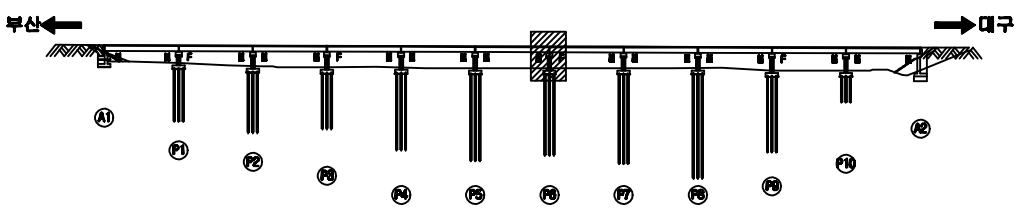
	기존균열
	신규균열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

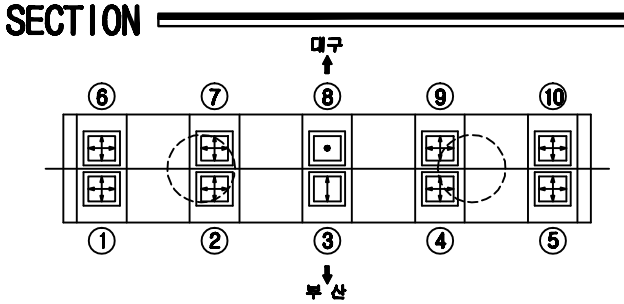
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스토퍼 간섭				1.00	EA	1		1.00	
2	구	고무재 밀림				5.00	EA	5		5.00	
3	구	고무재 이탈				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

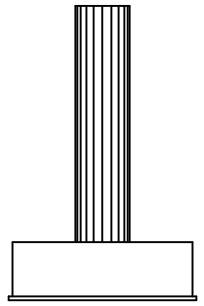


SECTION

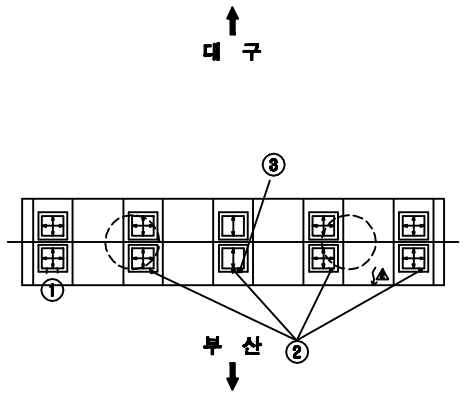


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	034

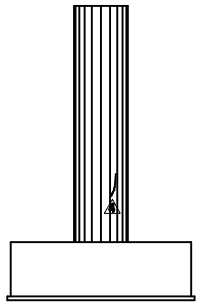
ID:감로3교(대구)-교각 P7



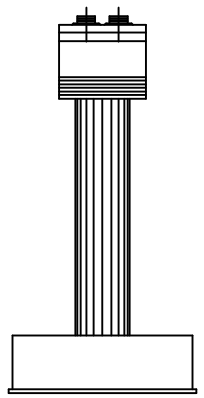
내면측(좌측)



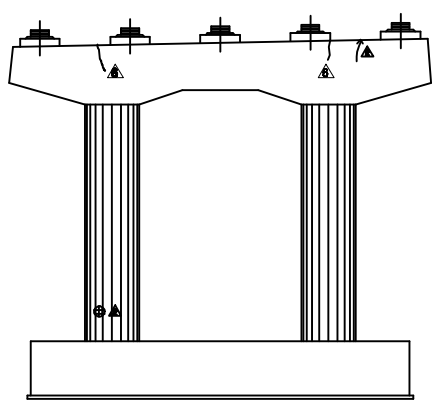
평 면 도



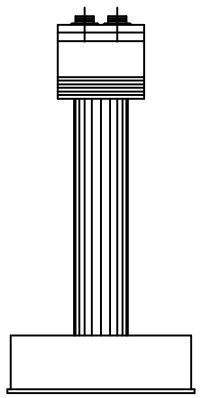
내면측(우측)



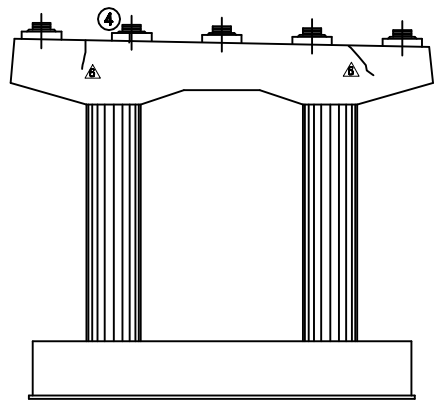
측면도(좌측)



정 면 도



측면도(우측)



배 면

보 수 이 력

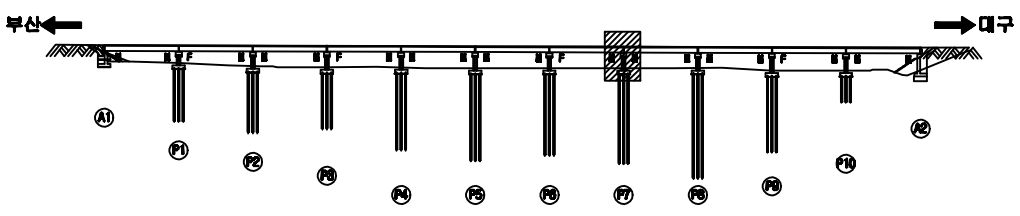
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
1	보 수(기보수)
2	보 수(08. 하반기)
3	보 수(09. 상반기)
4	보 수(09. 하반기)
5	보 수(10. 상반기)
6	보 수(10. 하반기)
7	보 수(11. 상반기)
8	보 수(11. 하반기)
9	보 수(12. 상반기)
10	보 수(12. 하반기)
11	보 수(13. 상반기)
12	보 수(13. 하반기)
13	보 수(14. 상반기)
14	보 수(14. 하반기)
15	보 수(15. 상반기)
16	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

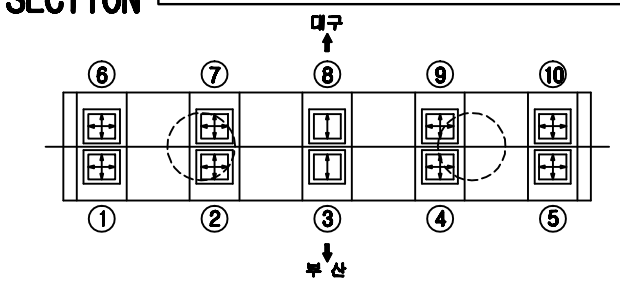
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	무수축몰탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	2		0.20	
2	구	무수축몰탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	4		0.40	
3	구	무수축몰탈 들뜸		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
4	신	방청콘크리트 균열	0.2	0.1		0.10	m	1		0.10	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

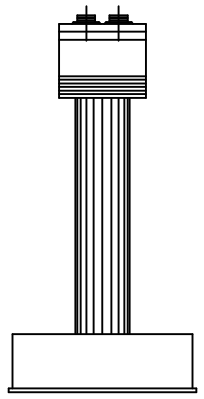


SECTION

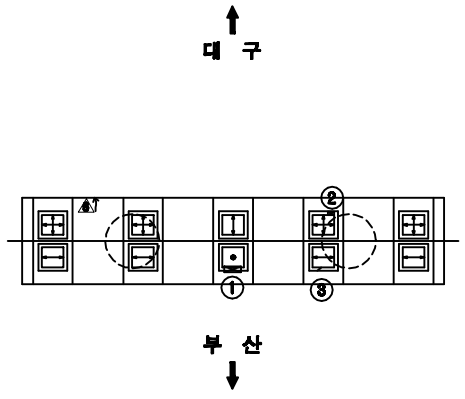


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	035

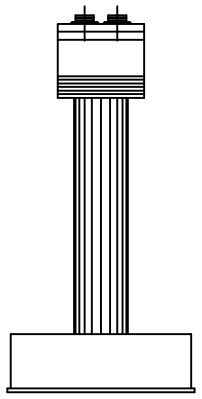
ID:감로3교(대구)-교각 P8



내면측(좌측)



평 면 도



내면측(우측)

⑤ * Plate 녹발생(SH1~SH10)

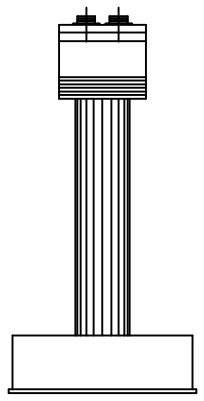
보 수 이 력

	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)

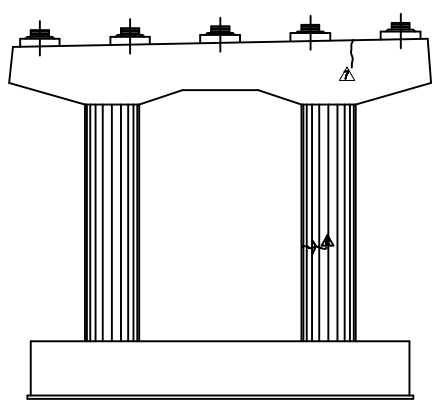
손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	무수축몰탈 손상		0.1	0.4	0.04	㎡	1		0.04	
2	구	무수축몰탈 손상		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
3	구	무수축몰탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	1		0.10	
4	구	방청콘크리트 재료분리		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
5	구	Plate 녹발생				10.00	EA	10		10.00	

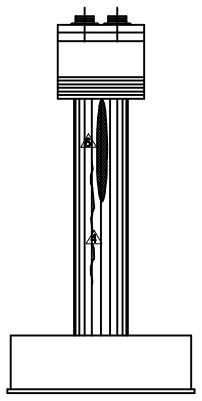
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임



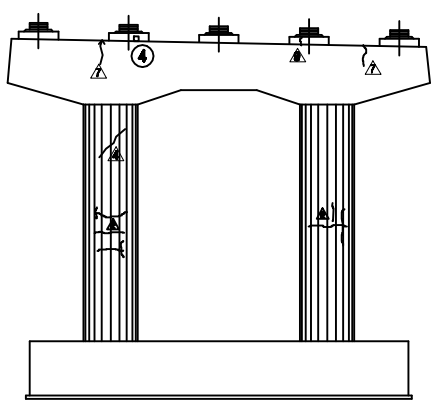
측면도(좌측)



정 면 도

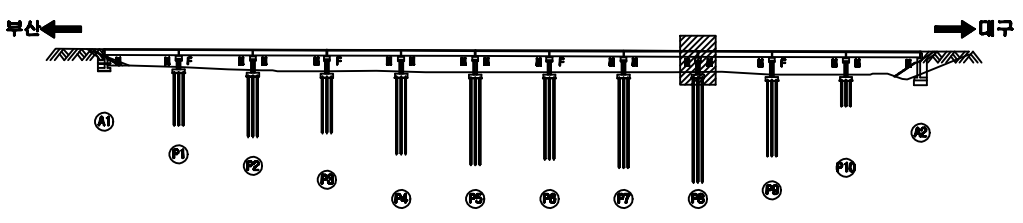


측면도(우측)

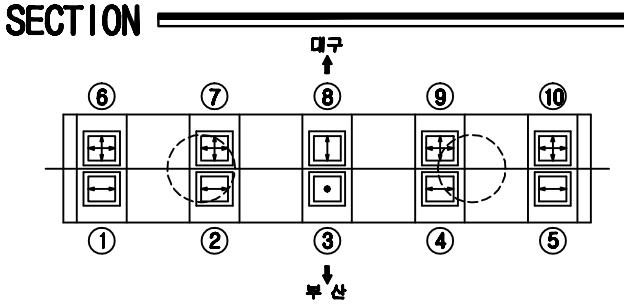


배 면

KEY PLAN

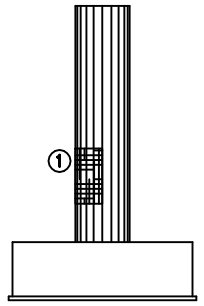


SECTION

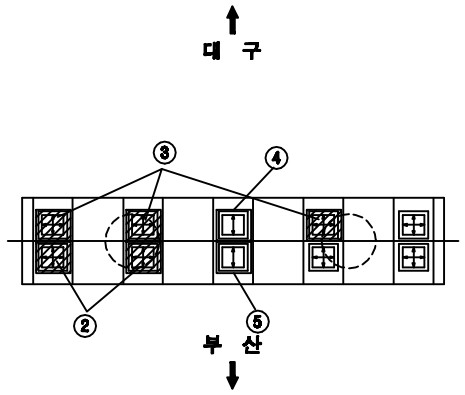


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	036

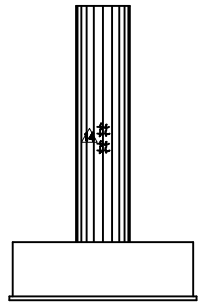
ID:감로3교(대구)-교각 P9



내면측(좌측)

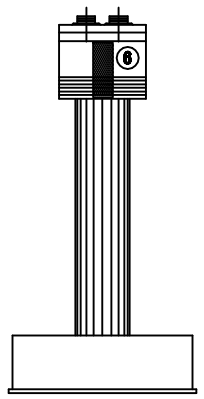


평 면 도

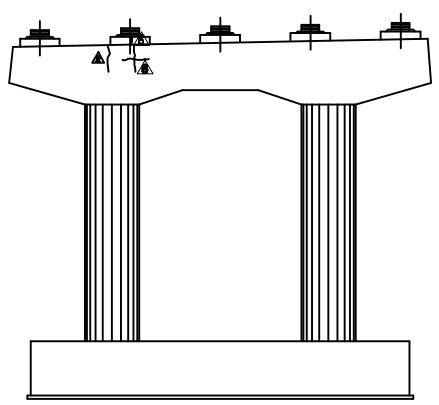


내면측(우측)

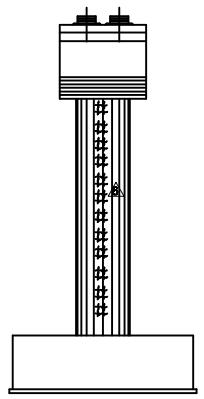
⑦* 점검로 길이부족
(주차량통과를 위한 인위적 결단)



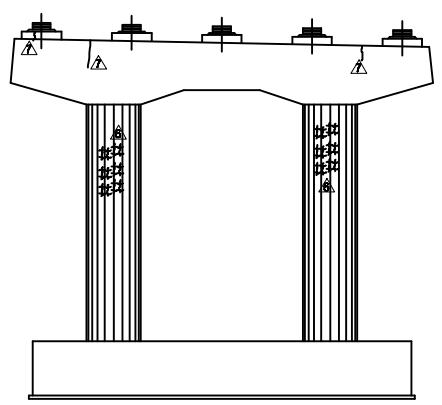
측면도(좌측)



정 면 도



측면도(우측)



배 면

보 수 이 력

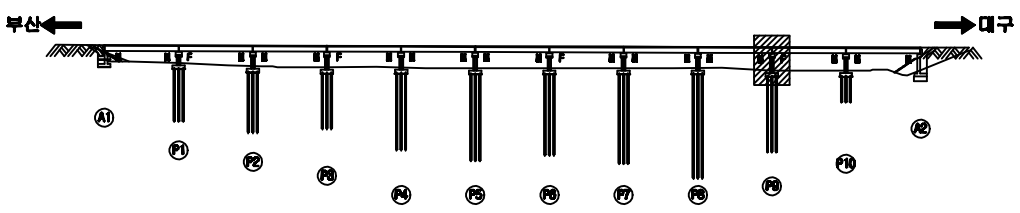
	기존균열
	신규균열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

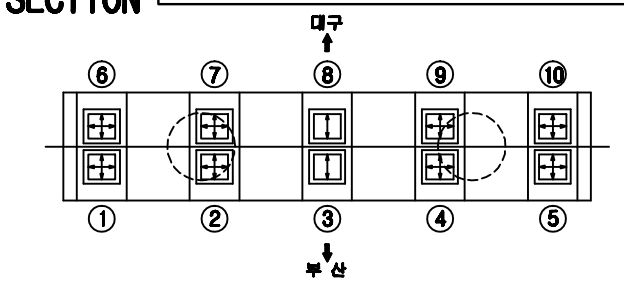
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	양상균열		1.2	1.2	1.44	㎡	1		1.44	
2	구	Plate 녹발생				2.00	EA	2		2.00	
3	구	Plate 녹발생				3.00	EA	3		3.00	
4	구	스토퍼 간섭				1.00	EA	1		1.00	
5	구	스토퍼 간섭				1.00	EA	1		1.00	
6	구	누수흔적		0.3	1.0	0.30	㎡	1		0.30	
7	구	점검로 길이부족				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

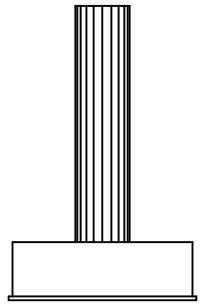


SECTION

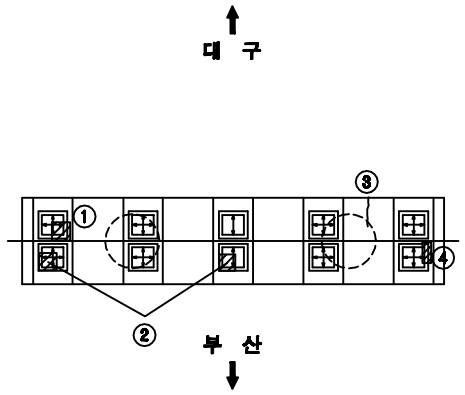


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	037

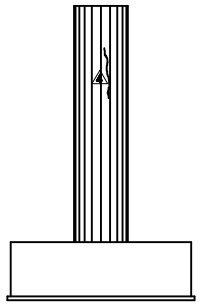
ID:감로3교(대구)-교각 P10



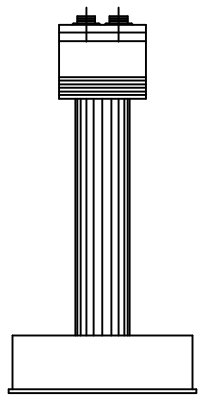
내면측(좌측)



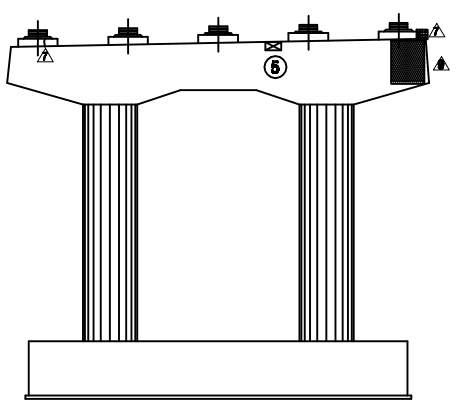
평 면 도



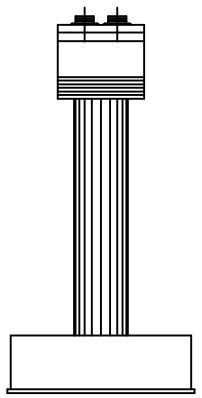
내면측(우측)



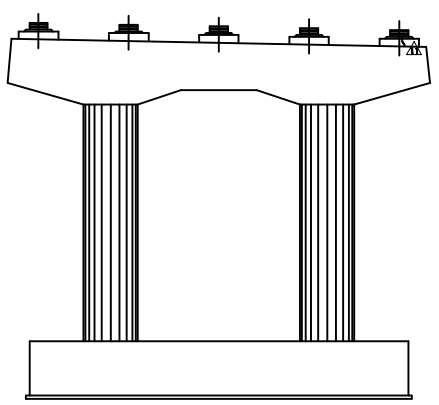
측면도(좌측)



정 면 도



측면도(우측)



배 면

보 수 이 력

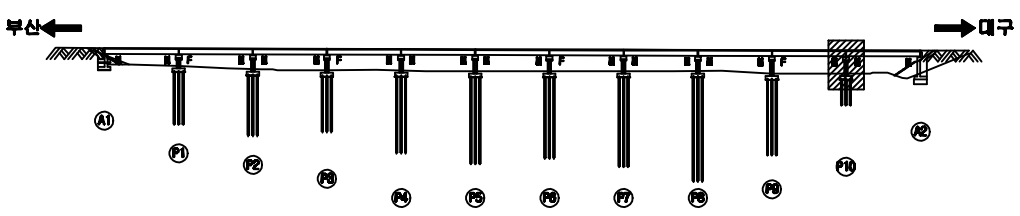
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
1	보 수(기보수)
2	보 수(08. 하반기)
3	보 수(09. 상반기)
4	보 수(09. 하반기)
5	보 수(10. 상반기)
6	보 수(10. 하반기)
7	보 수(11. 상반기)
8	보 수(11. 하반기)
9	보 수(12. 상반기)
10	보 수(12. 하반기)
11	보 수(13. 상반기)
12	보 수(13. 하반기)
13	보 수(14. 상반기)
14	보 수(14. 하반기)
15	보 수(15. 상반기)
16	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

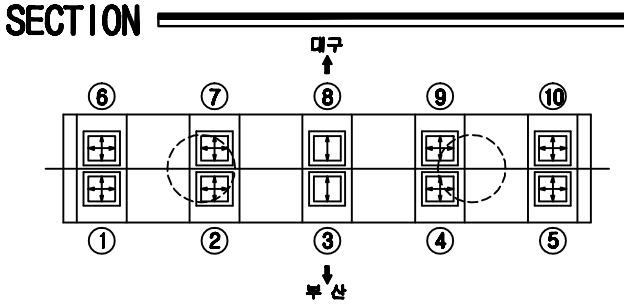
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	Plate 녹발생				1.00	EA	1		1.00	
2	구	Plate 녹발생				2.00	EA	2		2.00	
3	구	균열	0.2	1.1		1.10	m	1		1.10	
4	구	Plate 녹발생				1.00	EA	1		1.00	
5	구	콘크리트 손상		0.2	0.1	0.02	㎡	1		0.02	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



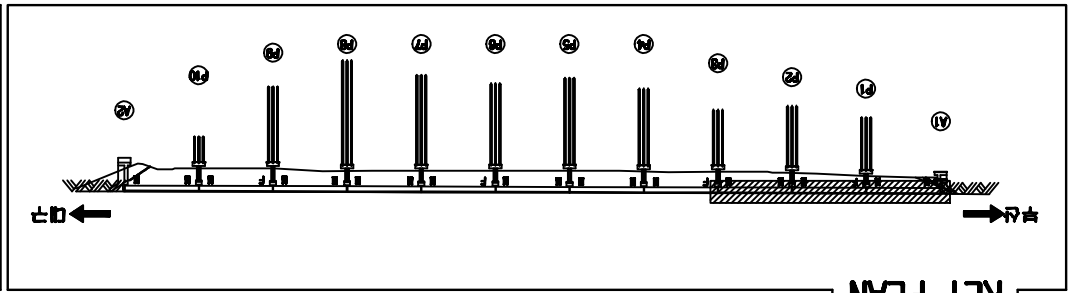
SECTION



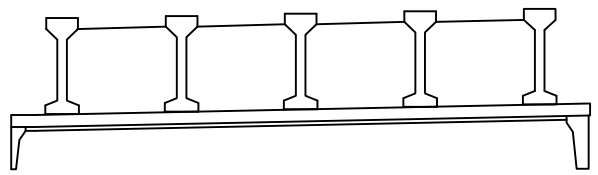
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	038

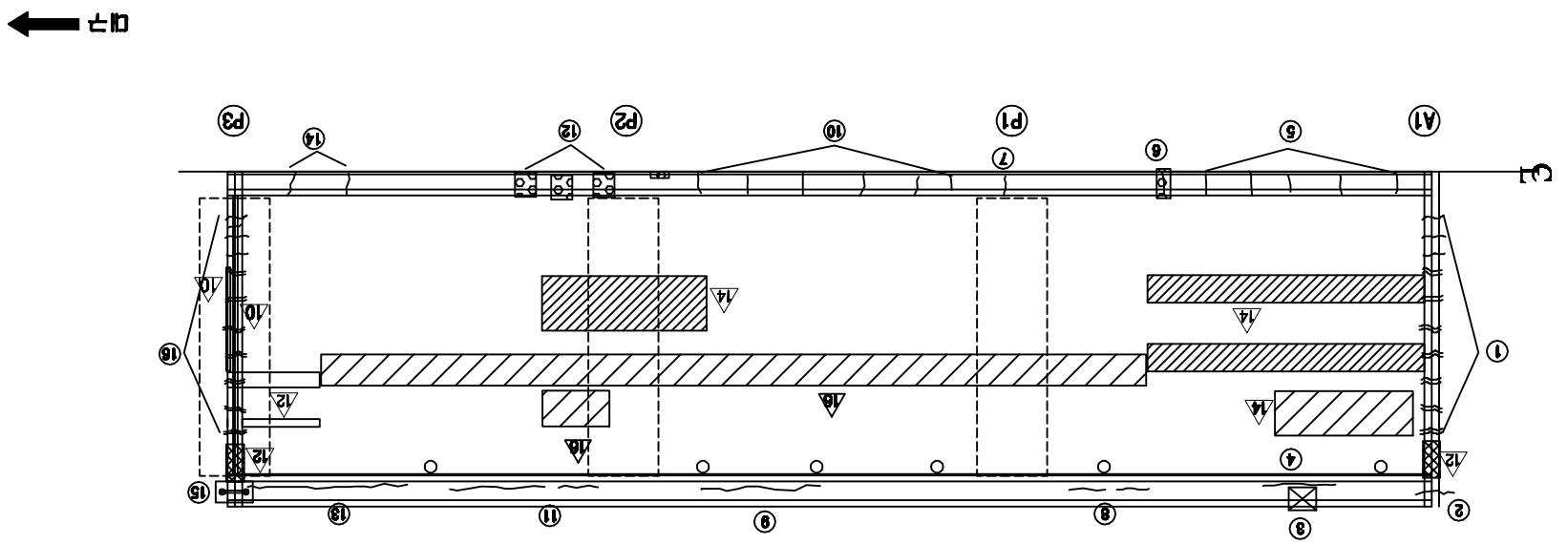
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아성브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	001

KEY PLAN



SECTION





보 수 이 력

번호	보수내용
1	기존교량
2	신규교량
3	보수부위교량
4	보수(08. 보강)
5	보수(08. 보강)
6	보수(08. 보강)
7	보수(10. 보강)
8	보수(10. 보강)
9	보수(11. 보강)
10	보수(11. 보강)
11	보수(12. 보강)
12	보수(12. 보강)
13	보수(13. 보강)
14	보수(13. 보강)
15	보수(14. 보강)
16	보수(14. 보강)
17	보수(15. 보강)
18	보수(15. 보강)

손 상 현 황 표

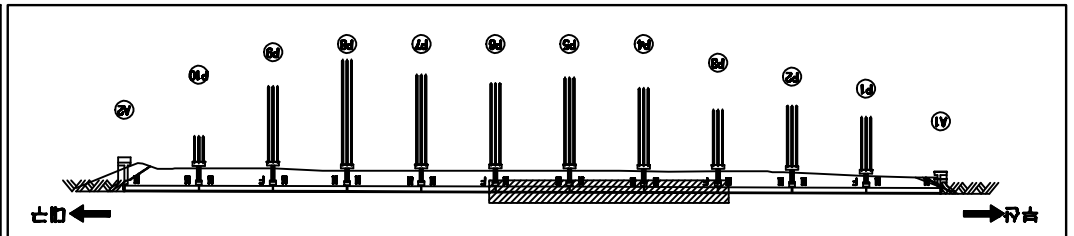
번호	부재명	손상내용	규격(m)	손상현황					결함원인	손상등급	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개소		
1	구	무근재 균열		0.1	0.3		0.30	m	10		3.00
2	슬	균열		0.2	0.5		0.50	m	1		0.50
3	구	방풍벽 손상			0.1	0.1	0.01	㎡	2		0.02
4	구	균열		0.2	4.0		4.00	m	1		4.00
5	구	균열		0.2	0.4		0.40	m	5		2.00
6	구	균열부백태			0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01
7	구	균열		0.3	0.7		0.70	m	1		0.70
8	구	균열		0.1	1.5		1.50	m	2		3.00
9	구	균열		0.2	8.0		8.00	m	1		8.00
10	구	균열		0.2	0.4		0.40	m	6		2.40
11	구	균열		0.1	4.0		4.00	m	1		4.00
12	구	백태			0.3	0.5	0.15	㎡	3		0.45
13	구	균열		0.2	10.0		10.00	m	1		10.00
14	구	균열		0.2	0.4		0.40	m	2		0.80
15	구	지수판 너트 탈락					2.00	EA	2		2.00
16	구	무근재 균열		0.3	0.3		0.30	m	10		3.00

주) 손상의 특징 길이는 m 이며, 타 균열의 특징 폭 임

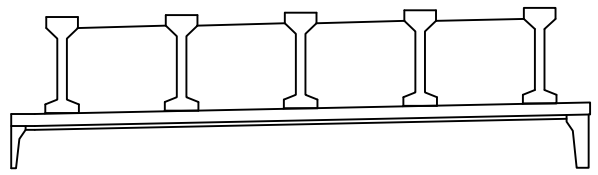
10:강로3교(부산)-교면포장 S1~S3

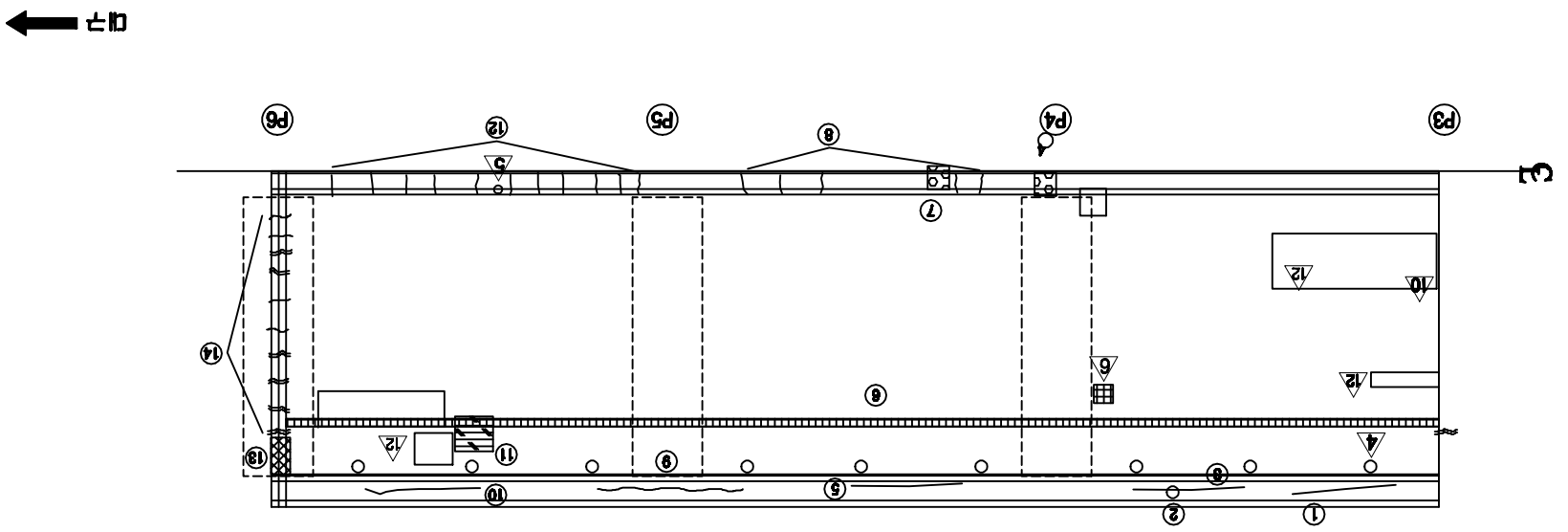
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	002

KEY PLAN



SECTION





보수이력

번호	구분(도)	보수내용
1	구	보수(06. 하반기)
2	구	보수(08. 상반기)
3	구	보수(08. 하반기)
4	구	보수(09. 상반기)
5	구	보수(10. 상반기)
6	구	보수(10. 하반기)
7	구	보수(11. 상반기)
8	구	보수(11. 하반기)
9	구	보수(12. 상반기)
10	구	보수(12. 하반기)
11	구	보수(13. 상반기)
12	구	보수(13. 하반기)
13	구	보수(14. 상반기)
14	구	보수(14. 하반기)
15	구	보수(15. 상반기)
16	구	보수(15. 하반기)
A	도	보수(기보수)
		보수부위표출
		신규균열
		기존균열

손 상 현 황 표

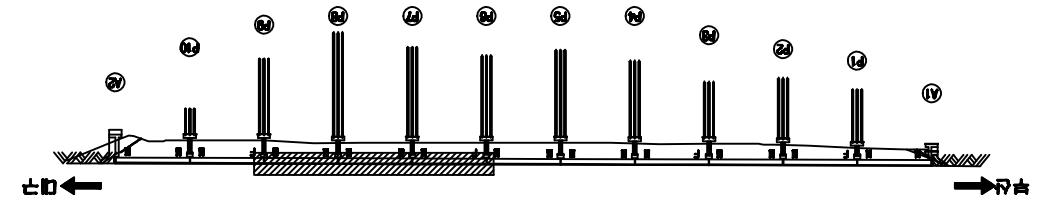
번호	구분	손상내용	손상현황						철망보강	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소	유무		
1	구	균열	0.1	4.0		4.00	m	1		4.00	
2	구	보행복공리지용표지판물탁				1.00	EA	1		1.00	
3	구	균열	0.1	5.0		5.00	m	1		5.00	
4	구	백태		0.3	0.5	0.15	㎡	1		0.15	
5	구	균열	0.2	20.0		20.00	m	1		20.00	
6	구	폐합		0.1	90.0	9.00	㎡	1		9.00	
7	구	백태		0.3	0.5	0.15	㎡	1		0.15	
8	구	균열	0.2	0.4		0.40	m	5		2.00	
9	구	균열	0.1	4.0		4.00	m	1		4.00	
10	구	균열	0.1	7.0		7.00	m	1		7.00	
11	구	라멜핑		0.2	2.0	0.40	㎡	1		0.40	
12	구	균열	0.2	0.4		0.40	m	11		4.40	
13	구	이물질부착 및 찌수		1.0		1.00	m	1		1.00	
14	구	루타재 균열	0.3	0.3		0.30	m	10		3.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

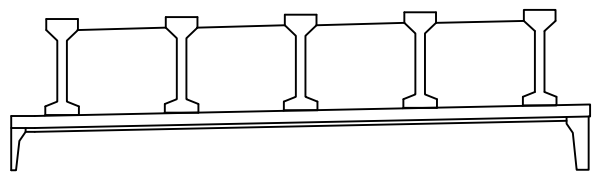
10:강로3교(부산)-교면포장 S4~S6

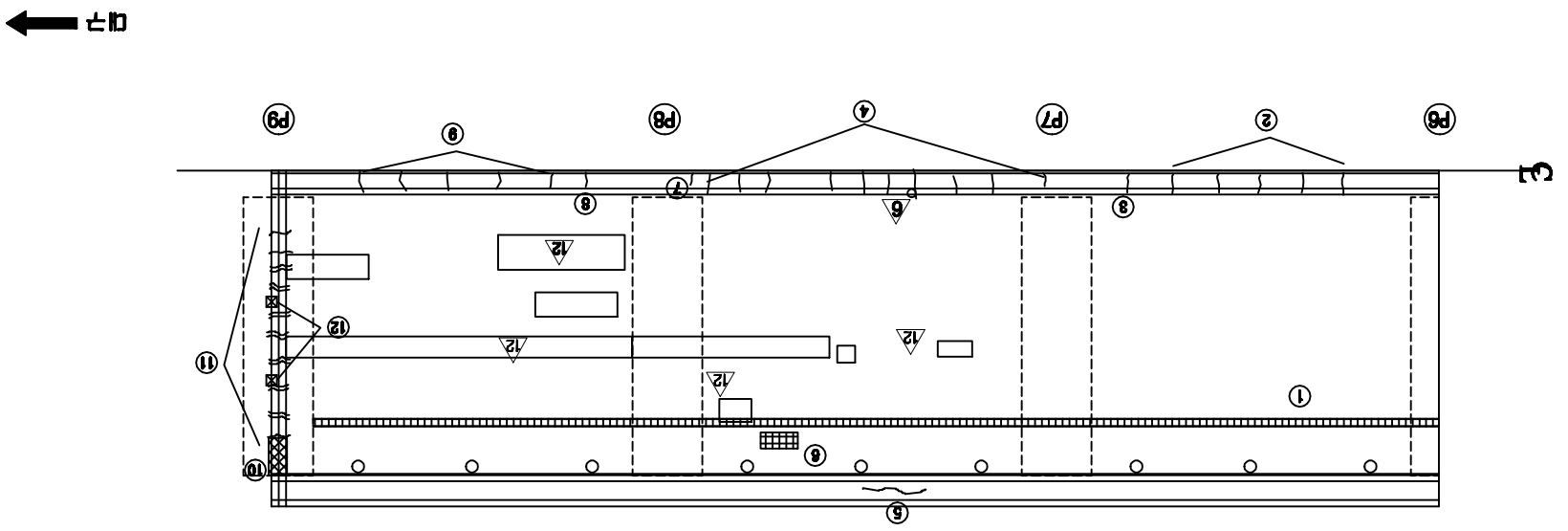
공 사 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 경일점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	003

KEY PLAN



SECTION





보수 이력

번호	구분	손상내용
1	구	기존균열
2	구	신규균열
3	구	보수부위재균열
4	구	보수(기보수)
5	구	보수(08. 하반기)
6	구	보수(08. 상반기)
7	구	보수(09. 하반기)
8	구	보수(09. 상반기)
9	구	보수(10. 하반기)
10	구	보수(10. 상반기)
11	구	보수(11. 하반기)
12	구	보수(11. 상반기)
13	구	보수(12. 하반기)
14	구	보수(12. 상반기)
15	구	보수(13. 하반기)
16	구	보수(13. 상반기)
17	구	보수(14. 하반기)
18	구	보수(14. 상반기)
19	구	보수(15. 하반기)
20	구	보수(15. 상반기)

손 상 현 황 표

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 타 균열의 폭은 mm 임

번호	구분	손상내용	손상현황 폭	길이	너비	물량	단위	개소	결함상태	손상물량	비고
1	구	폐합		0.1	80.0	9.00	㎡	1		9.00	
2	구	균열	0.2	0.5		0.60	m	5		3.00	
3	구	균열	0.2	0.3		0.30	m	1		0.30	
4	구	균열	0.2	0.5		0.50	m	10		5.00	
5	구	균열	0.1	1.0		1.00	m	1		1.00	
6	구	폐합		0.1	0.4	0.04	㎡	1		0.04	
7	구	균열	0.2	0.3		0.30	m	1		0.30	
8	구	균열	0.2	0.5		0.50	m	1		0.50	
9	구	균열	0.2	0.4		0.40	m	5		2.00	
10	구	이물질퇴적 및 찌수		1.0		1.00	m	1		1.00	
11	구	부착재 균열	0.3	0.3		0.30	m	10		3.00	
12	선	부착재 박부 손상	0.1	0.1		0.10	m	2		0.20	

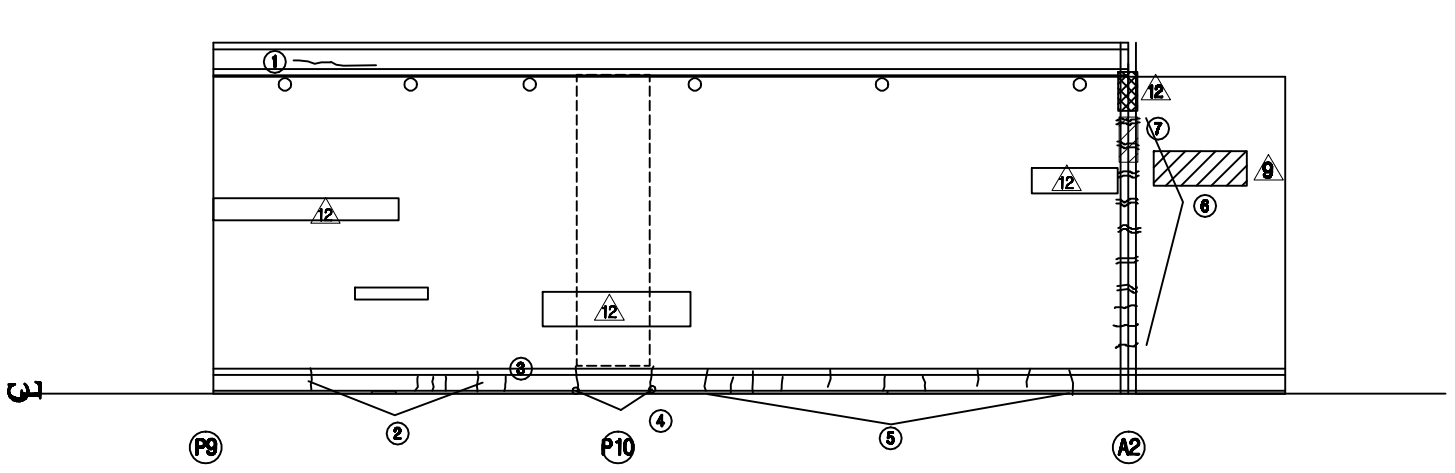
10:강로3교(부산)-교면포장 S7~S9

ID:감로3교(부산)-교면포장 S10~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)

부 산



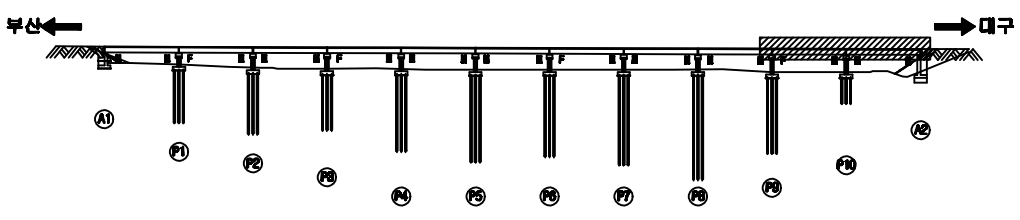
대구

손 상 현 황 표

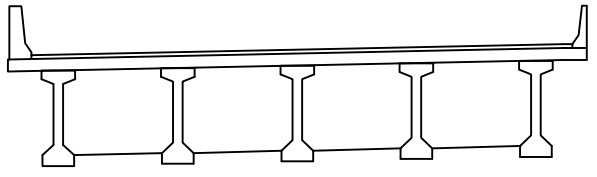
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	균열	0.1	2.0		2.00	m	1		2.00	
2	구	균열	0.2	0.5		0.50	m	5		2.50	
3	구	균열	0.2	0.6		0.60	m	1		0.60	
4	구	균열	0.3	0.5		0.50	m	2		1.00	
5	구	균열	0.2	0.5		0.50	m	10		5.00	
6	구	루타재 균열	0.3	0.3		0.30	m	10		3.00	
7	구	고무재 손상		0.1	0.6	0.06	㎡	1		0.06	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

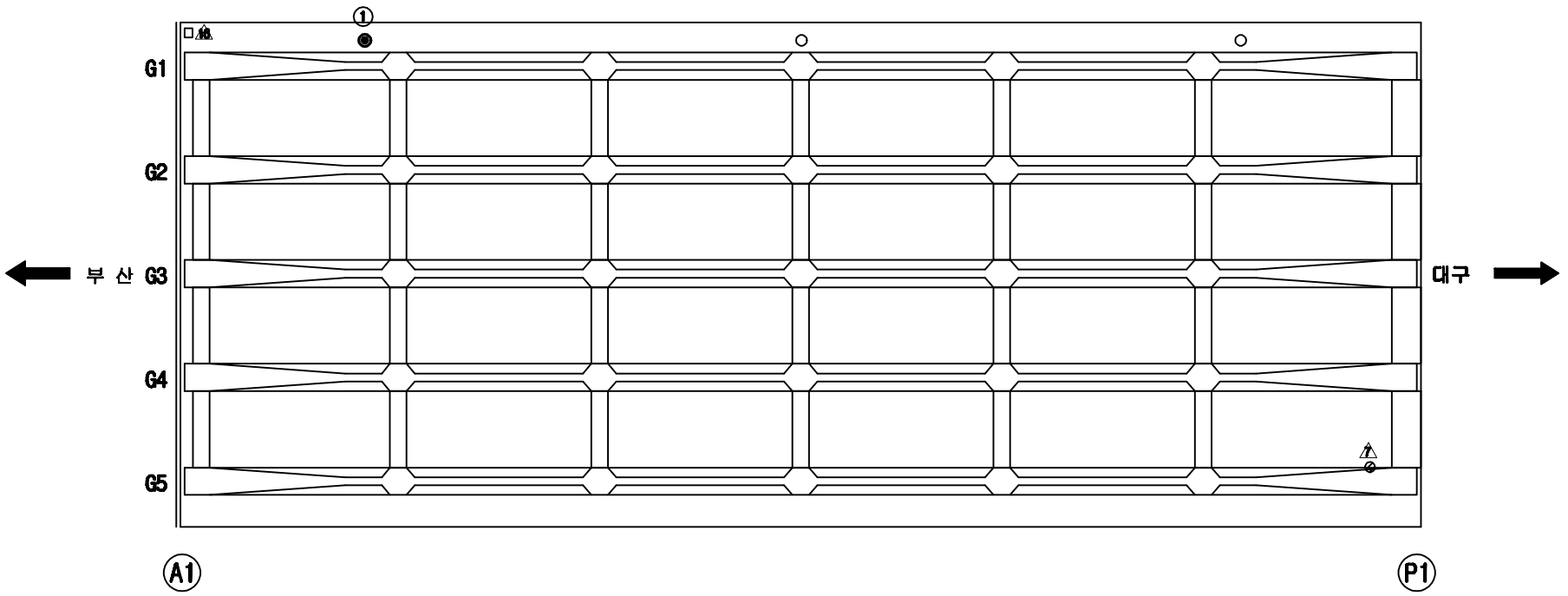


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	004

ID:감로3교(부산)-바닥판하면 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)

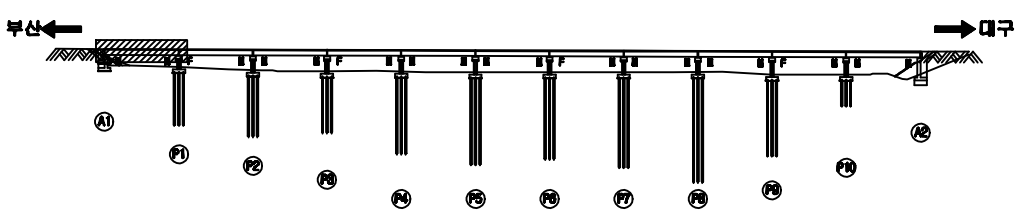


손 상 현 황 표

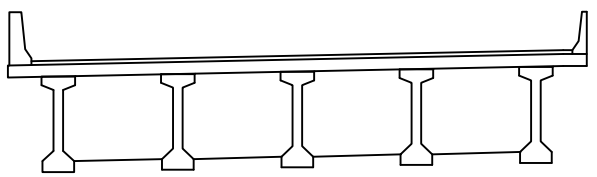
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	배수관 길이부족(범연누수)				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

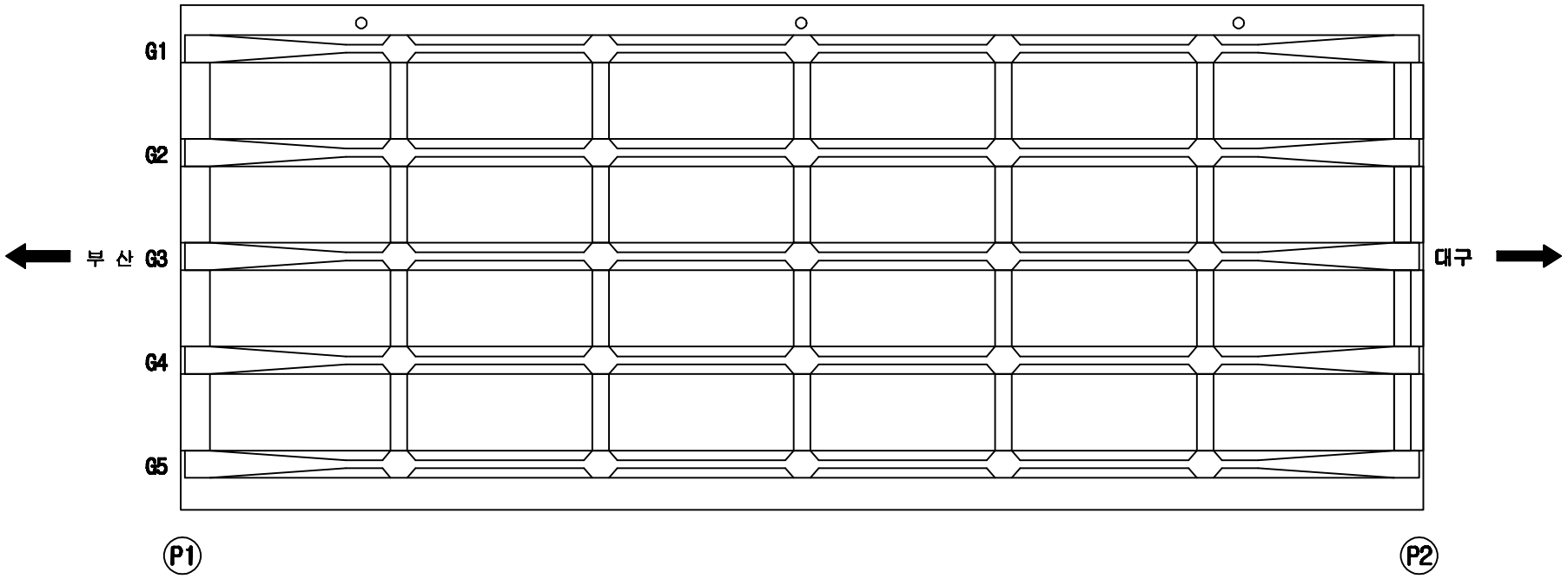


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	005

ID:감로3교(부산)-바닥판하면 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)



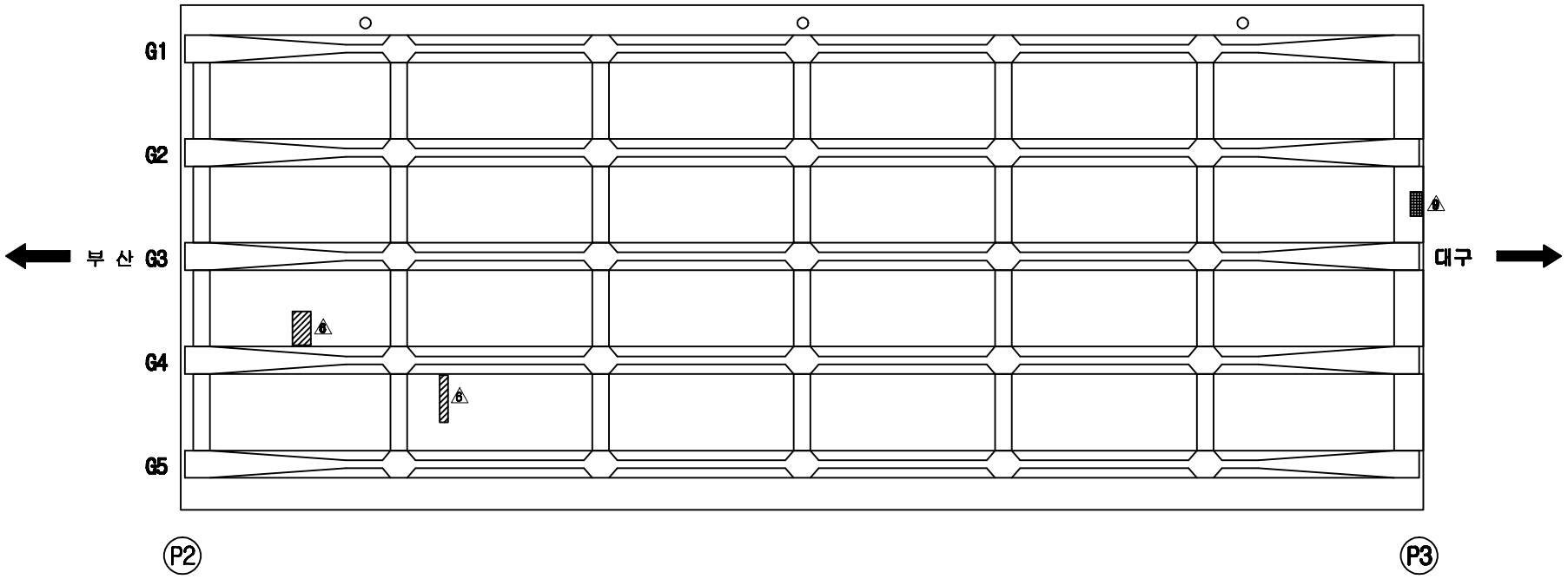
손 상 현 황 표

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

ID:감로3교(부산)-바닥판하면 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)



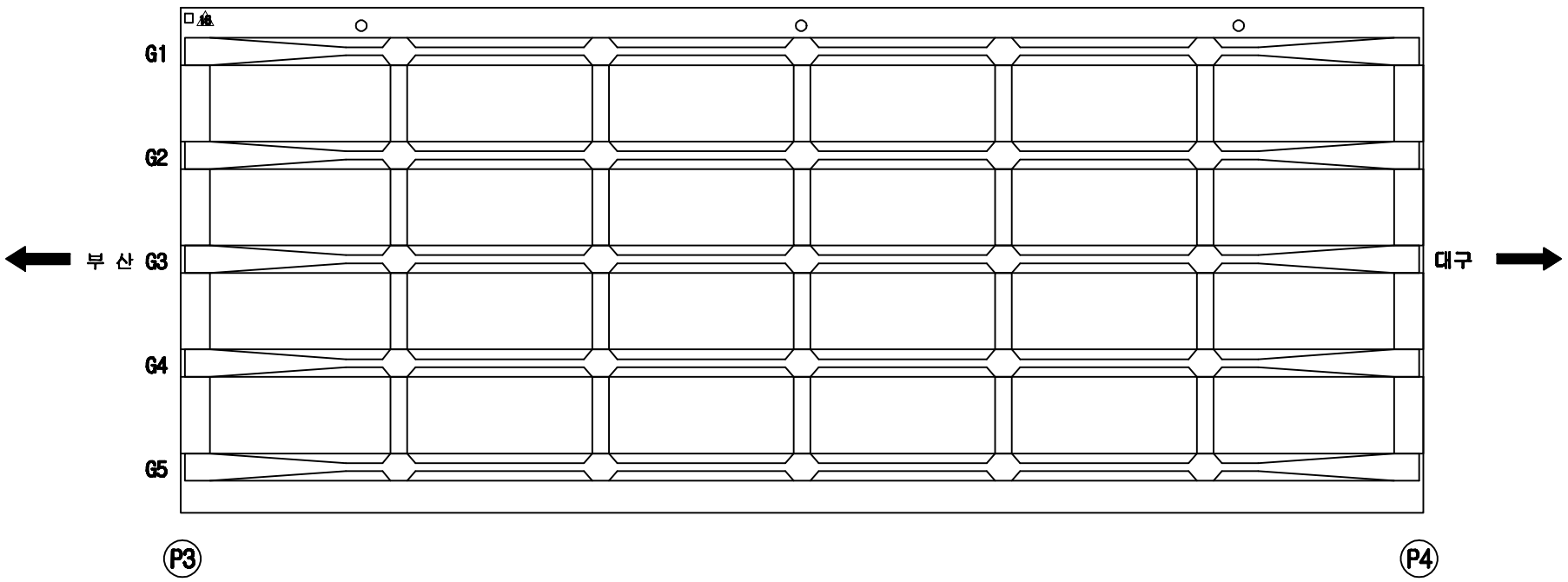
손 상 현 황 표

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

ID:감로3교(부산)-바닥판하면 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)



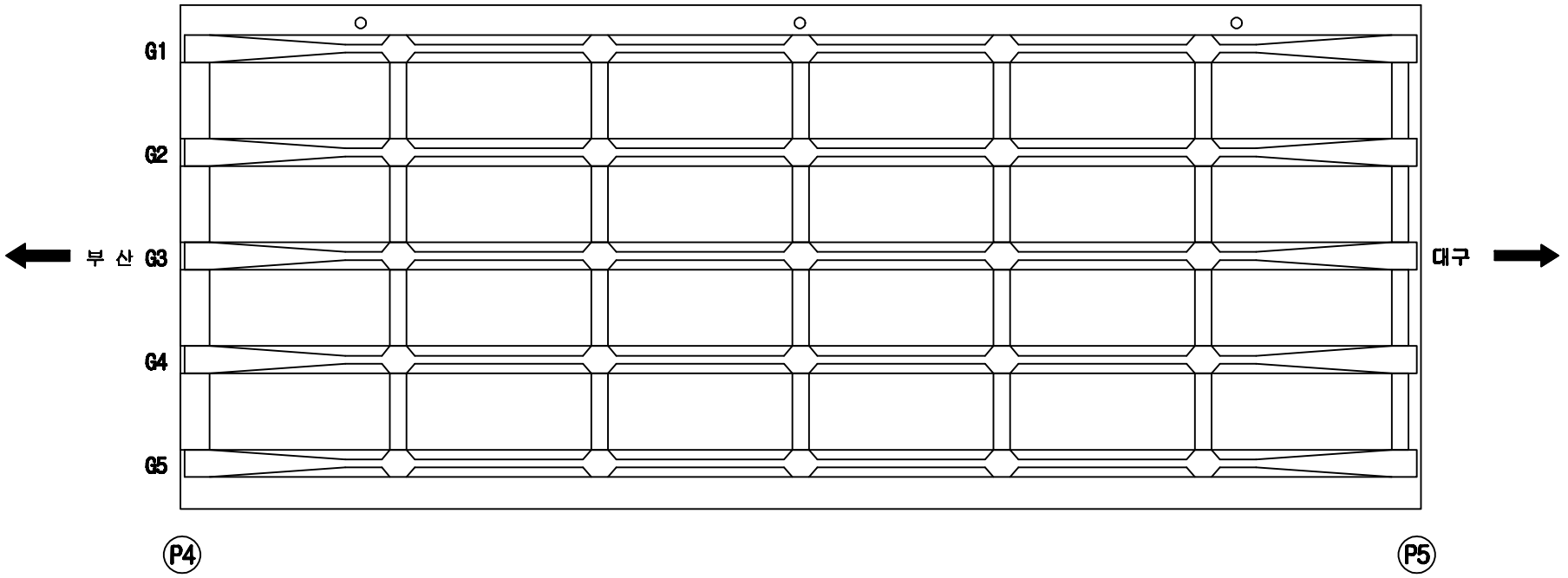
손 상 현 황 표

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

ID:감로3교(부산)-바닥판하면 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)



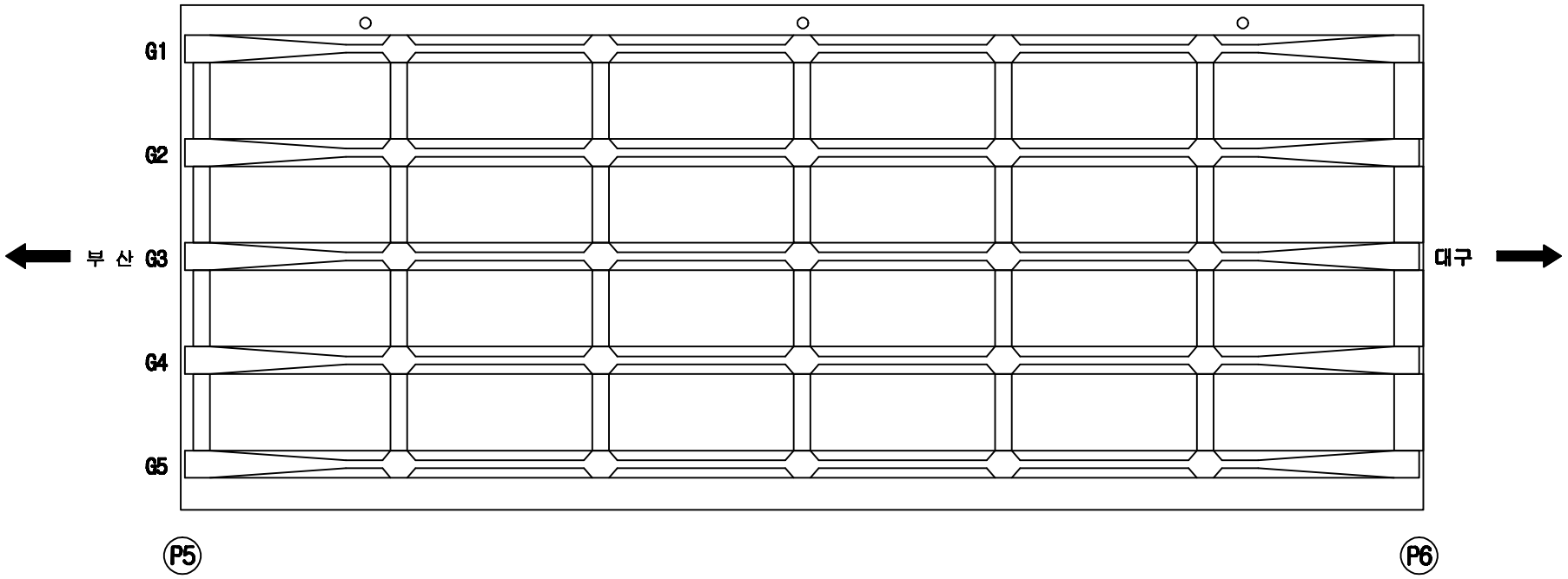
손 상 현 황 표

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

ID:감로3교(부산)-바닥판하면 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)



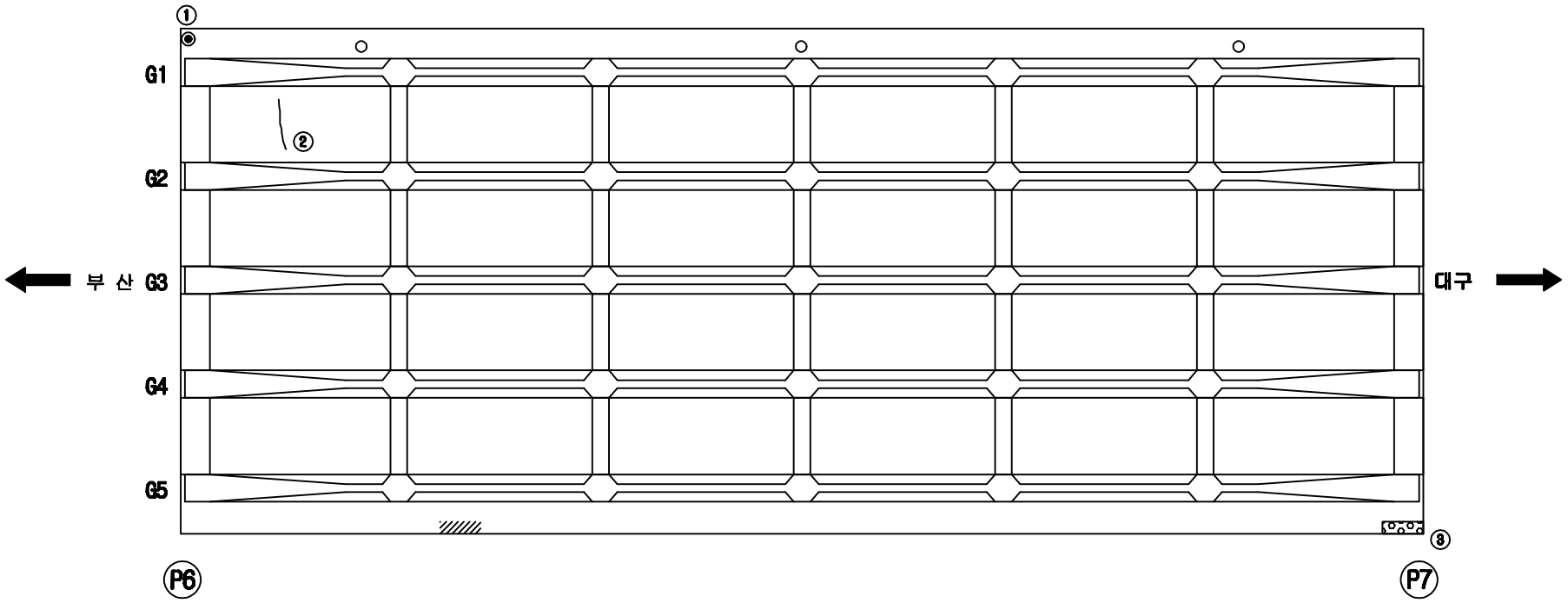
손 상 현 황 표

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

ID:감로3교(부산)-바닥판하면 S7

보 수 이 력

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

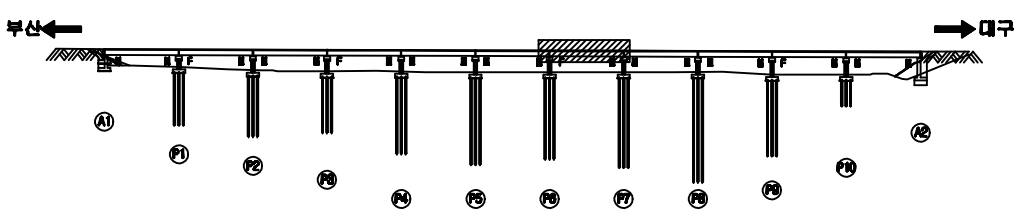


손 상 현 황 표

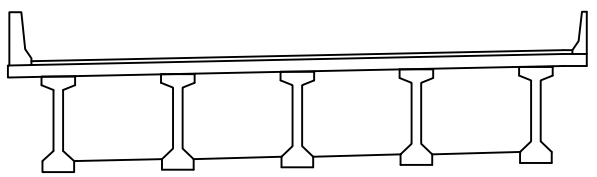
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	유도배수관 길이부족				1.00	EA	1		1.00	
2	구	균열	0.1	1.5		1.50	m	1		1.50	
3	구	백태		0.2	0.5	0.10	㎡	1		0.10	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



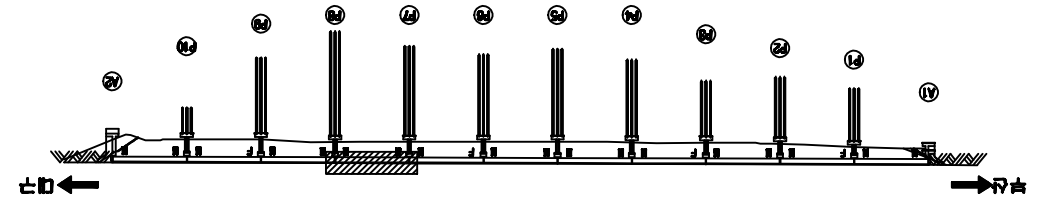
SECTION



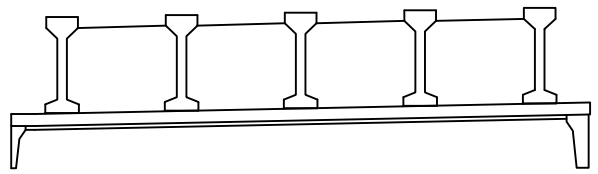
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	011

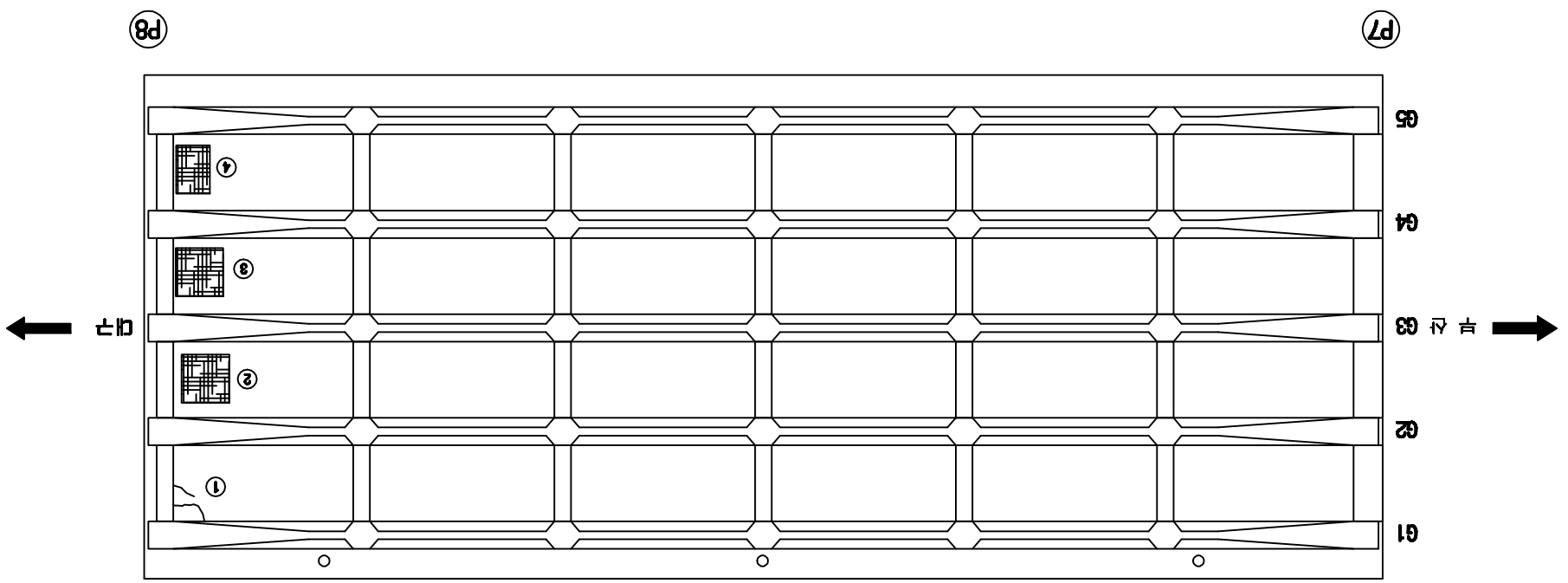
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 경間점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	012

KEY PLAN



SECTION





보수이력

번호	보수(보강)내용
1	기존균열
2	보수부위표면처리
3	보수균열
4	보수(12. 보강지)
5	보수(12. 보강지)
6	보수(11. 보강지)
7	보수(11. 보강지)
8	보수(11. 보강지)
9	보수(12. 보강지)
10	보수(12. 보강지)
11	보수(13. 보강지)
12	보수(13. 보강지)
13	보수(14. 보강지)
14	보수(14. 보강지)
15	보수(15. 보강지)
16	보수(15. 보강지)

손 상 현 황 표

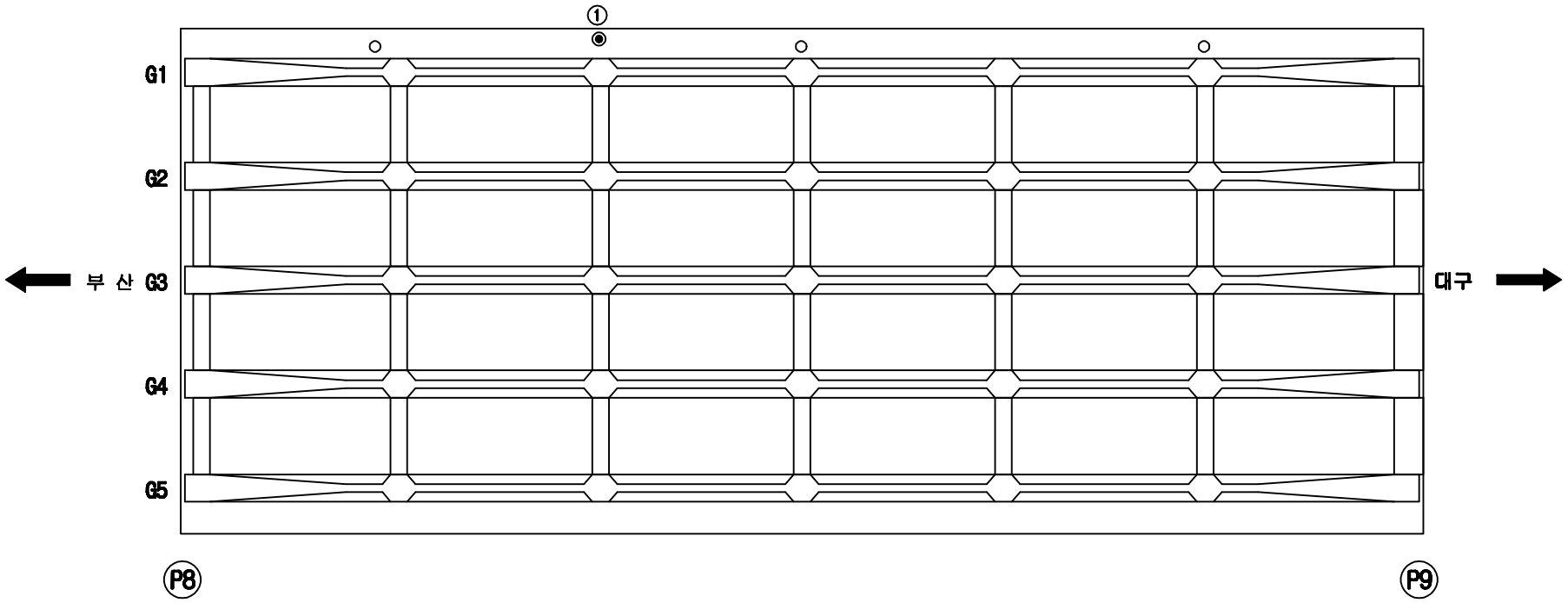
번호	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
		폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	균열	0.1	0.7		0.70	m	1		0.70	
2	철근노출		2.0	2.0	4.00	㎡	1		4.00	
3	철근노출		2.0	2.0	4.00	㎡	1		4.00	
4	철근노출		1.0	2.0	2.00	㎡	1		2.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ± 0미, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

ID:감로3교(부산)-바닥판하면 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)

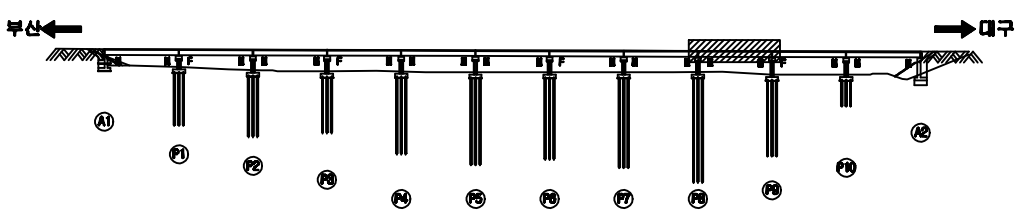


손 상 현 황 표

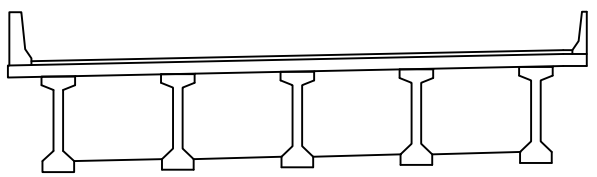
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	배수관 연결고리 탈락				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

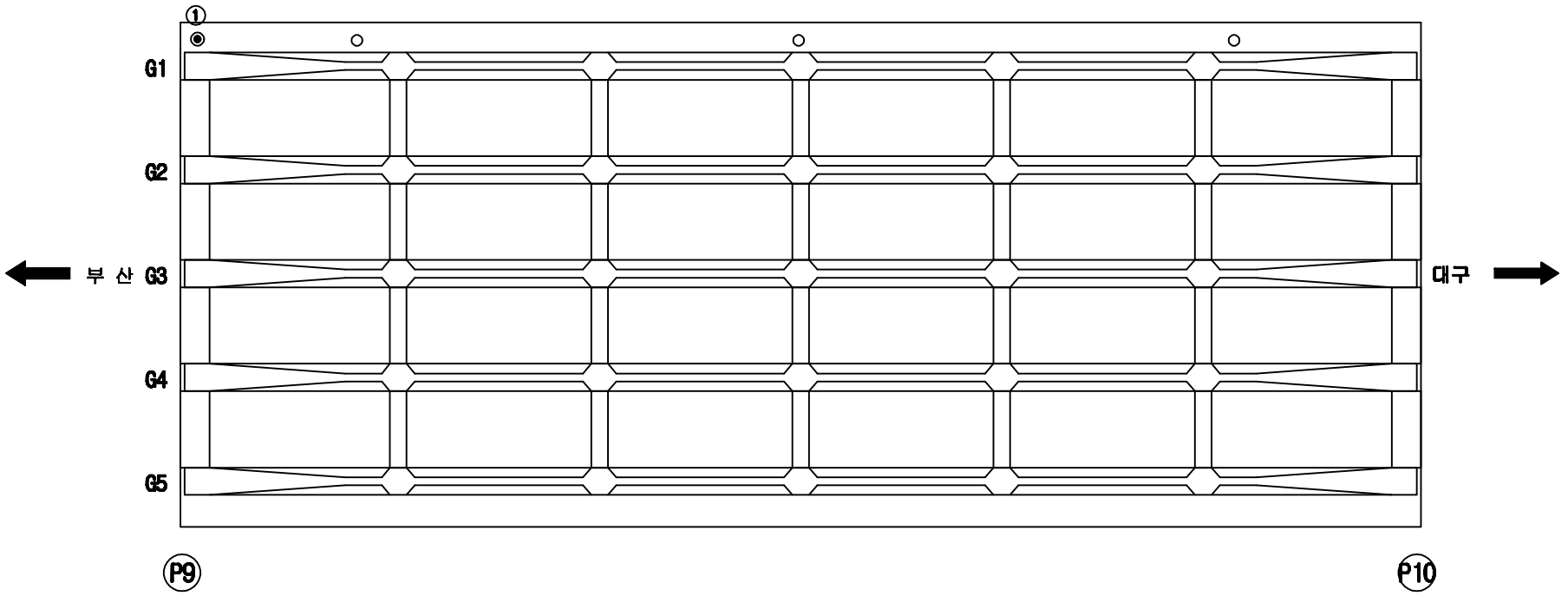


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	013

ID:감로3교(부산)-바닥판하면 S10

보 수 이 력

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

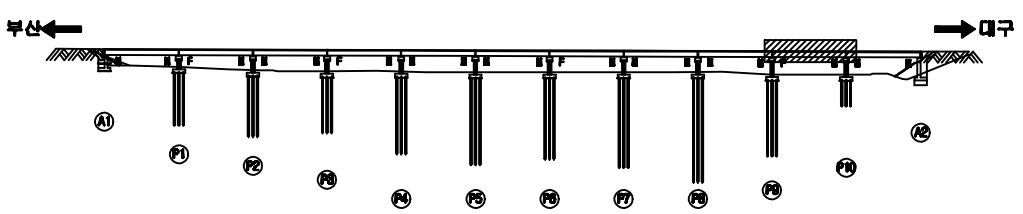


손 상 현 황 표

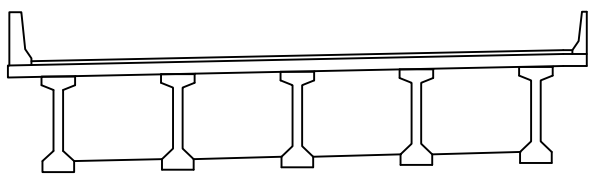
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	후타재 유도배수관 길이부족				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

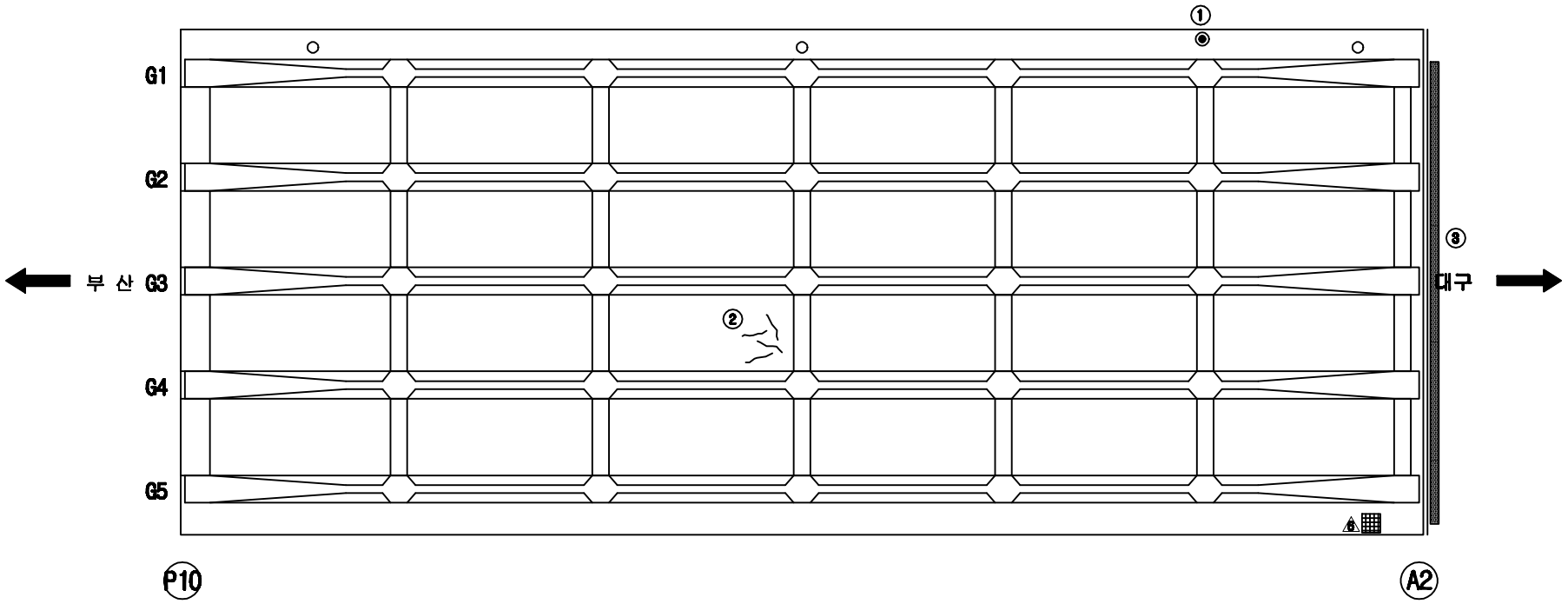


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	014

ID:감로3교(부산)-바닥판하면 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)

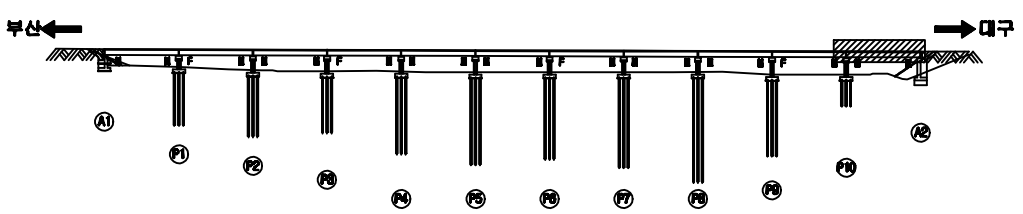


손 상 현 황 표

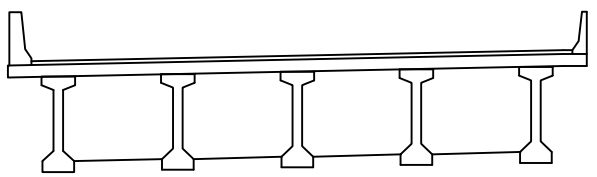
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	배수관 길이부족				1.00	EA	1		1.00	
2	구	균열	0.1	0.5		0.50	m	4		2.00	
3	신	신축이음 하부 누수				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

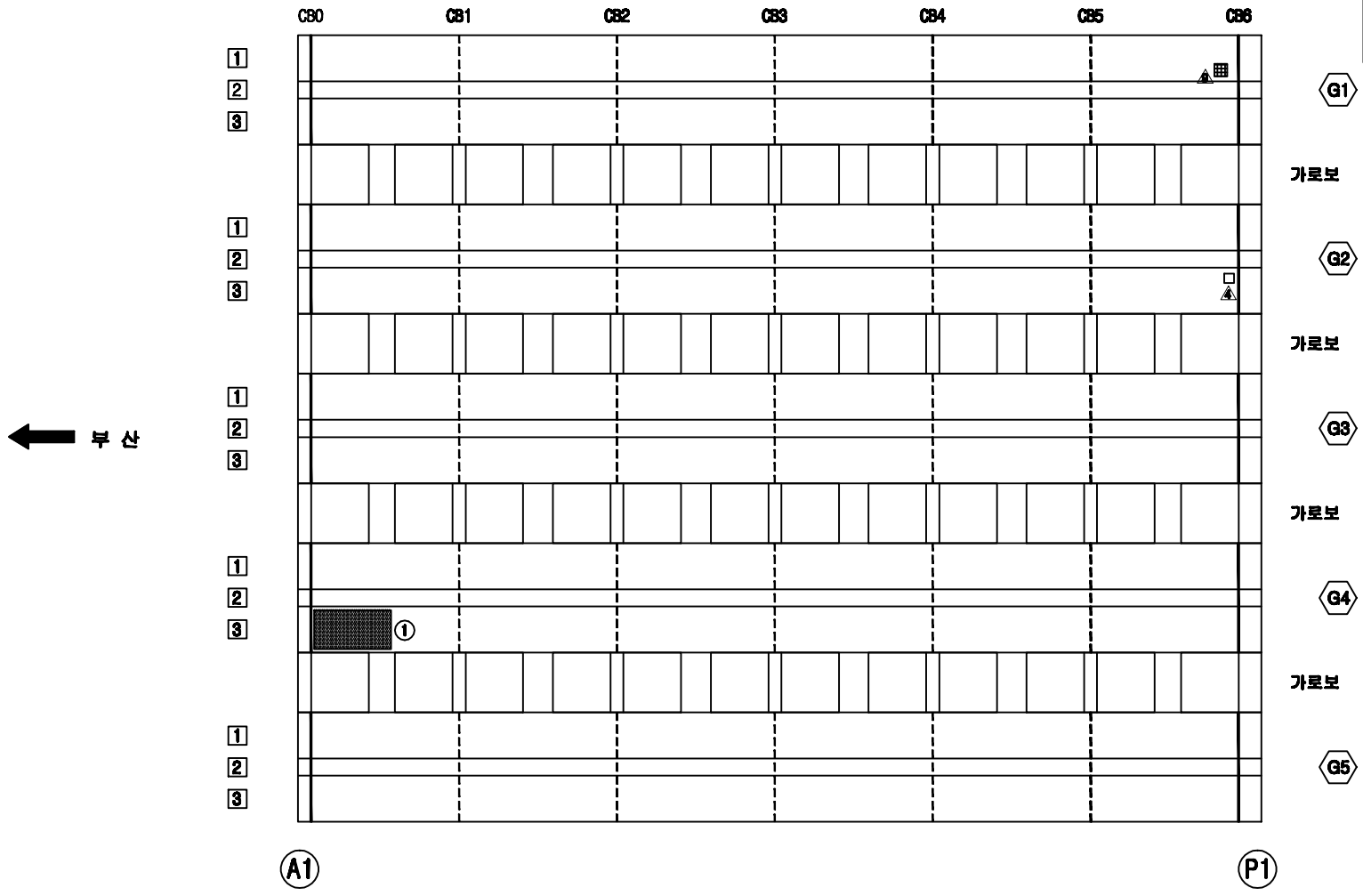


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	015

ID:감로3교(부산)-거더 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)

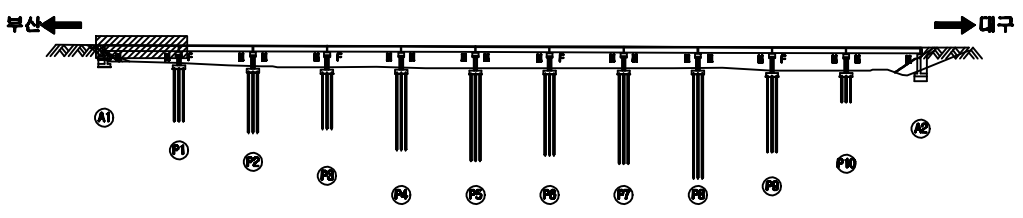


손 상 현 황 표

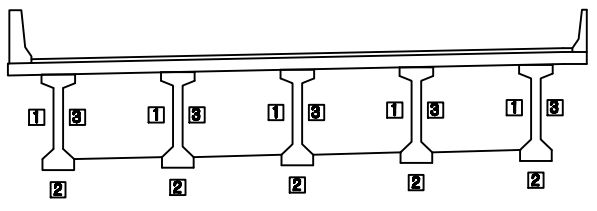
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	누수흔적		2.0	1.0	2.00	㎡	1		2.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

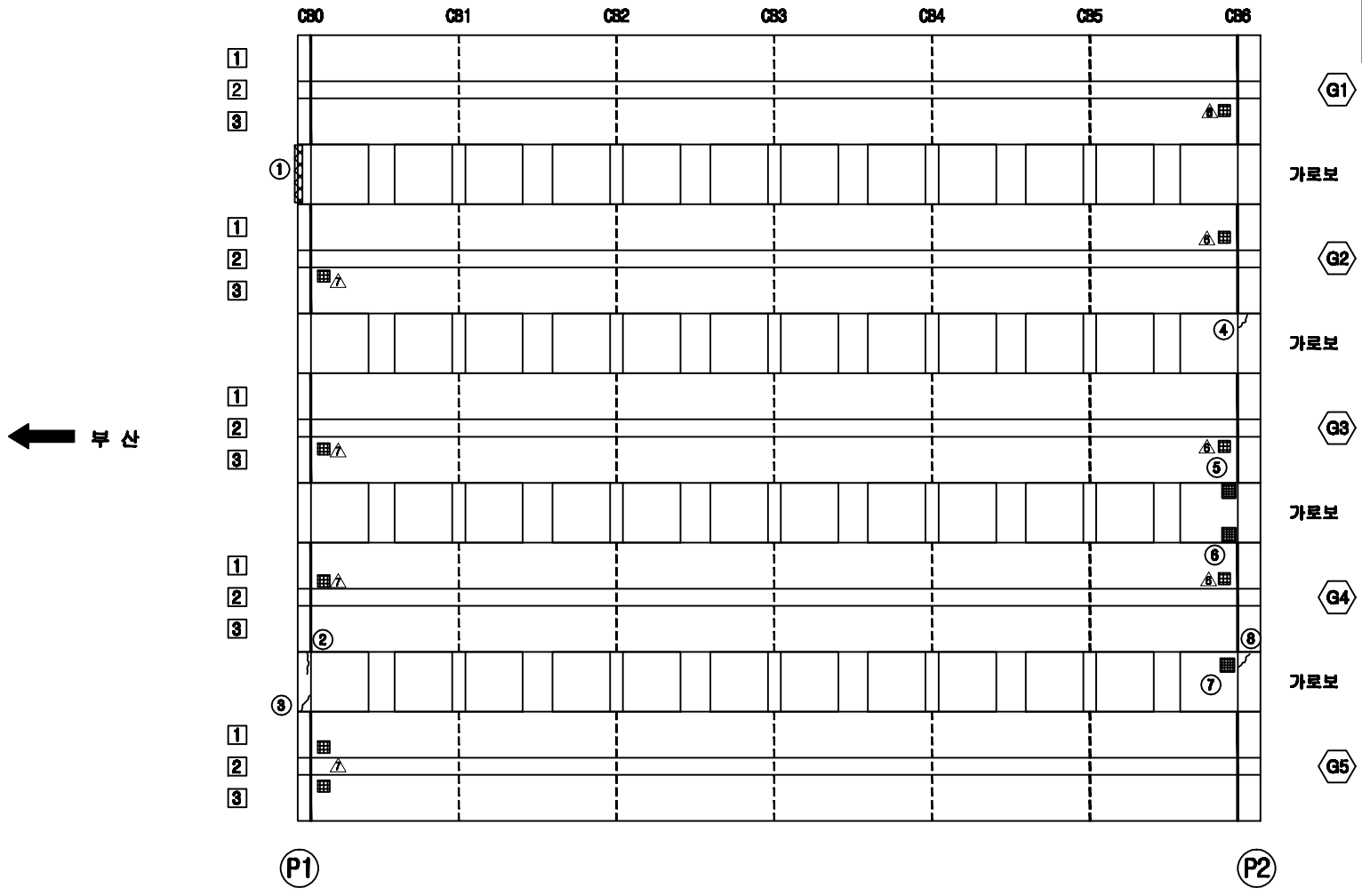


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	016

ID:감로3교(부산)-거더 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)

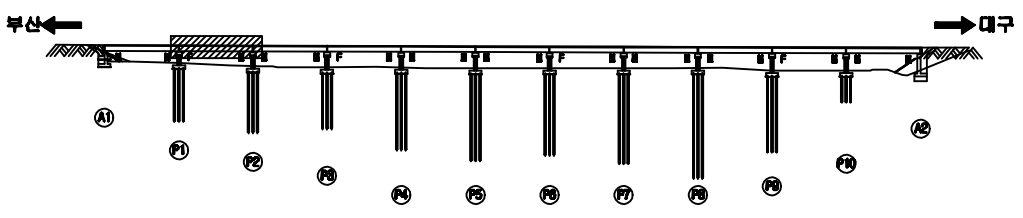


손 상 현 황 표

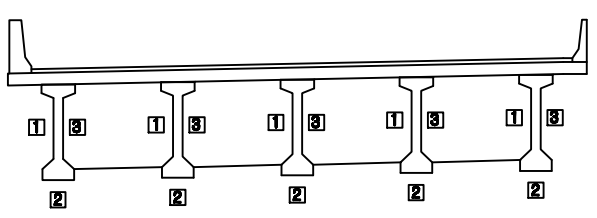
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	재료분리		0.1	1.5	0.15	㎡	1		0.15	
2	구	가로보 들뜸		0.2	0.3	0.06	㎡	1		0.06	
3	구	균열	0.3	0.3		0.30	m	1		0.30	
4	구	균열	0.3	0.3		0.30	m	1		0.30	
5	구	가로보 들뜸		0.2	0.3	0.06	㎡	1		0.06	
6	구	가로보 들뜸		0.2	0.3	0.06	㎡	1		0.06	
7	구	가로보 들뜸		0.2	0.3	0.06	㎡	1		0.06	
8	구	균열	0.5	0.3		0.30	m	1		0.30	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

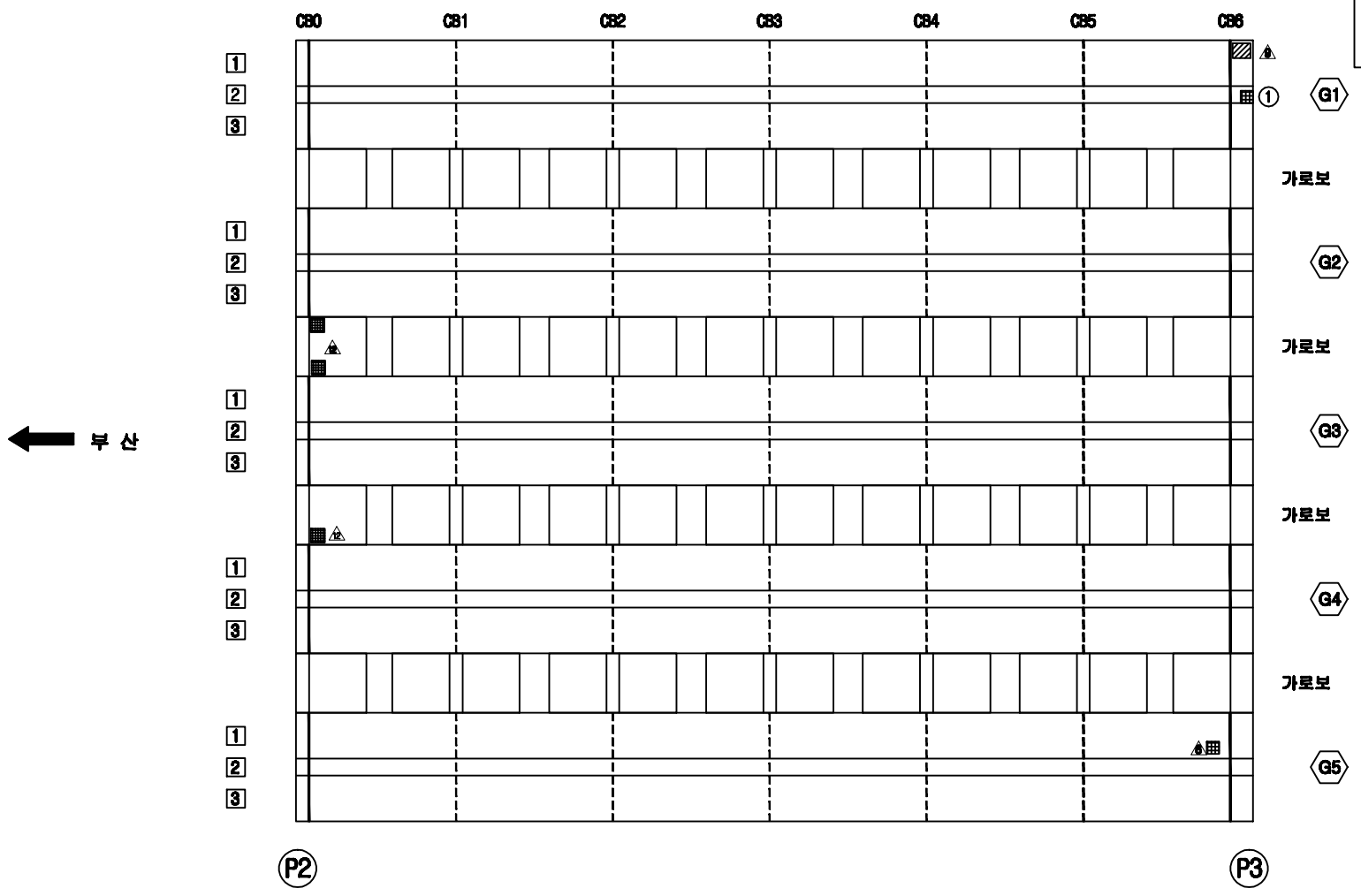


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	017

ID:감로3교(부산)-거더 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)

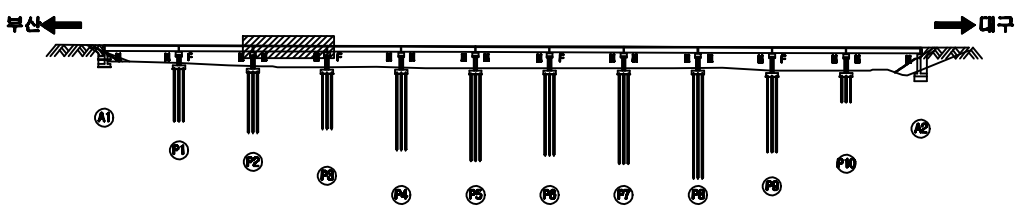


손 상 현 황 표

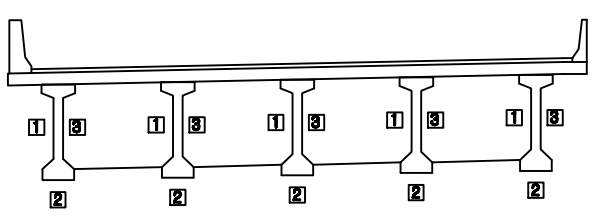
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	콘크리트 들뜸		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

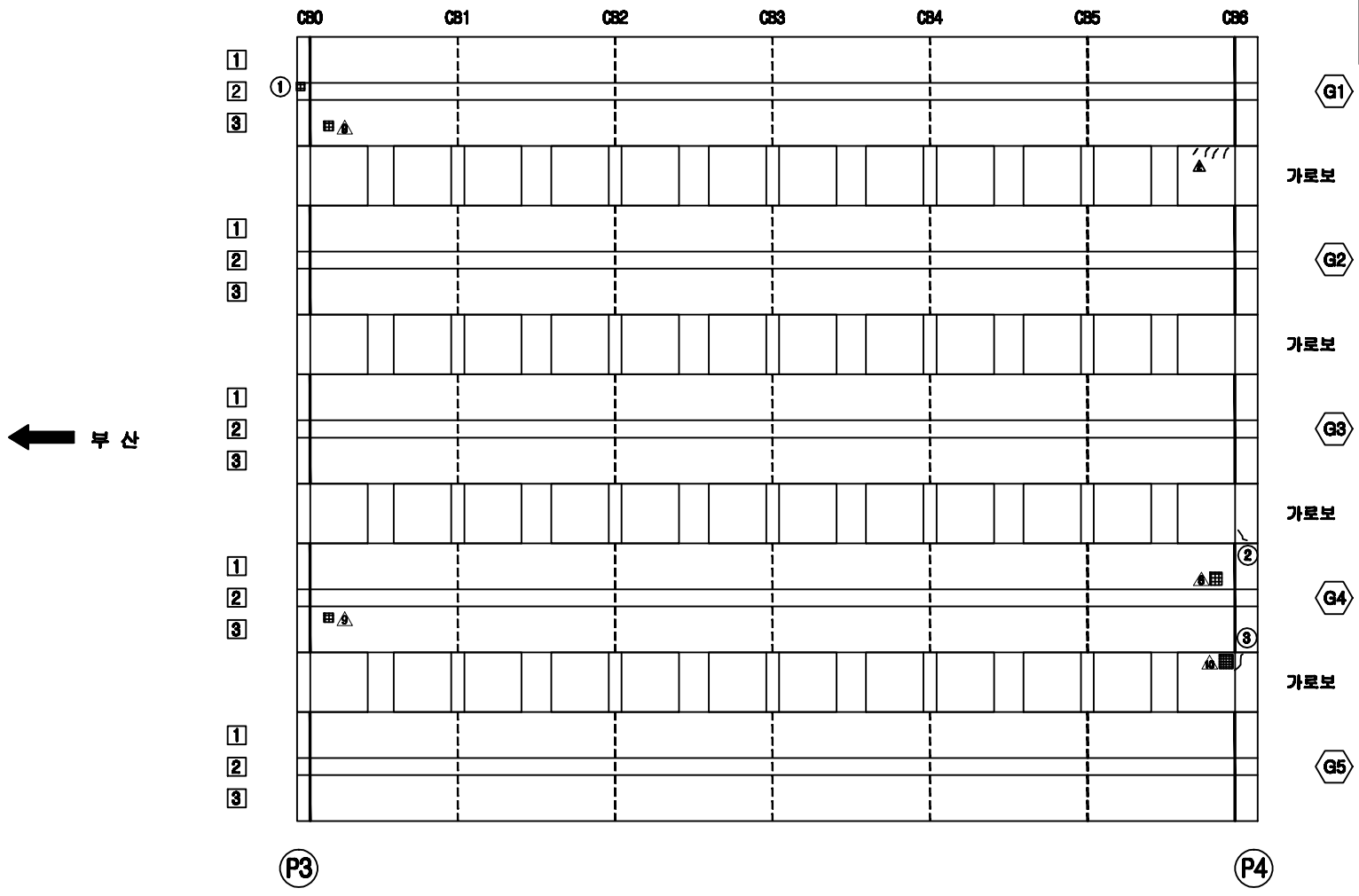


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	018

ID:감로3교(부산)-거더 S4

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- 보수(기보수)
- 보수(08. 하반기)
- 보수(09. 상반기)
- 보수(09. 하반기)
- 보수(10. 상반기)
- 보수(10. 하반기)
- 보수(11. 상반기)
- 보수(11. 하반기)
- 보수(12. 상반기)
- 보수(12. 하반기)
- 보수(13. 상반기)
- 보수(13. 하반기)
- 보수(14. 상반기)
- 보수(14. 하반기)
- 보수(15. 상반기)
- 보수(15. 하반기)

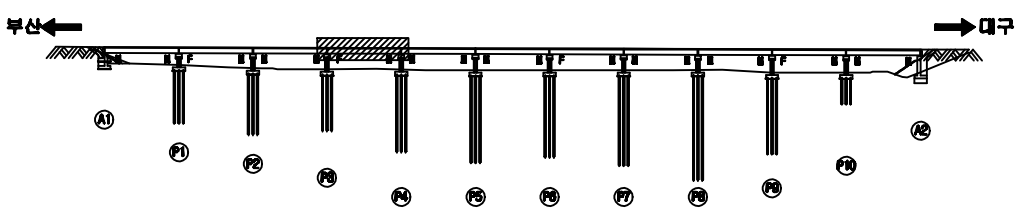


손 상 현 황 표

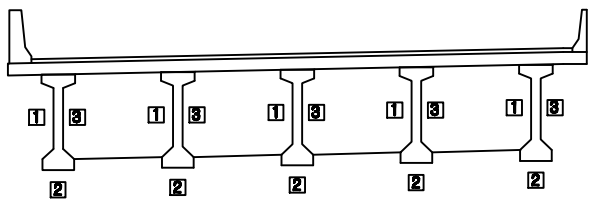
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	거더 에칠부 들뜸		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
2	구	균열	0.3	0.4		0.40	m	1		0.40	
3	신	균열	0.3	0.2		0.20	m	1		0.20	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

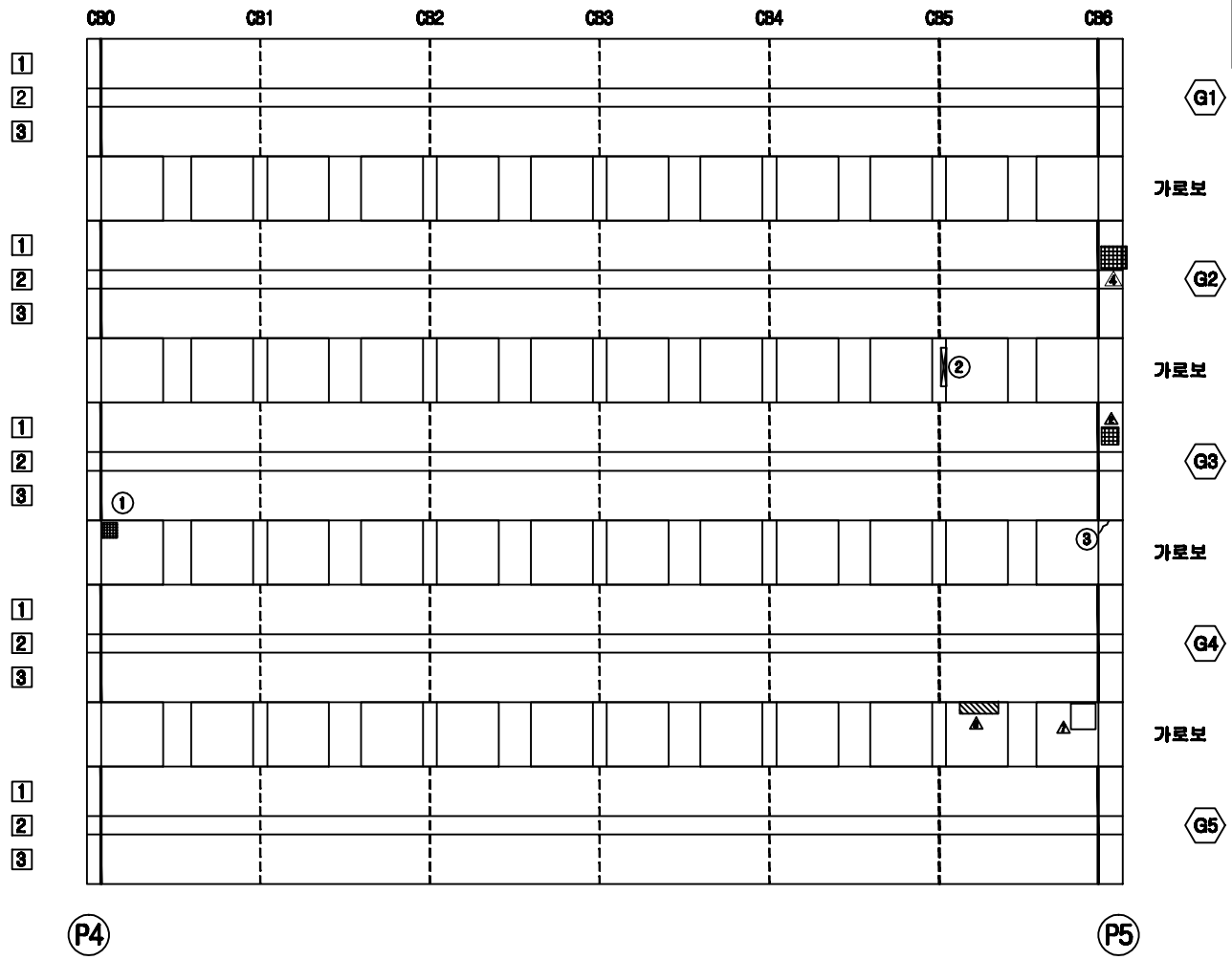


SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	019

ID:감로3교(부산)-거더 S5



보 수 이 력

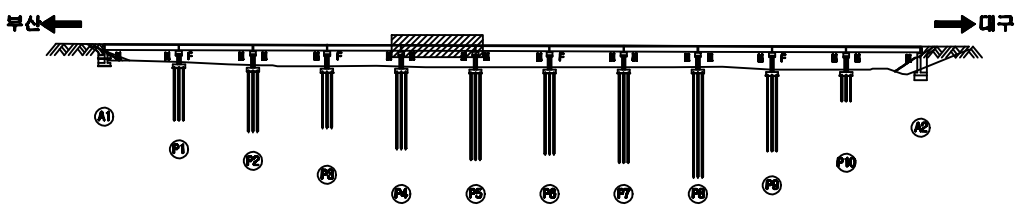
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

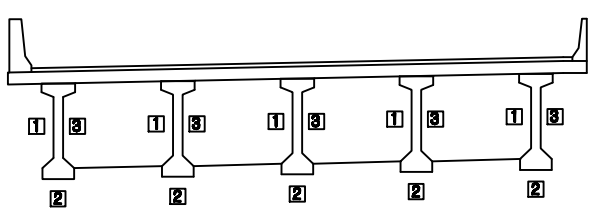
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	가로보 들뜸		0.3	0.3	0.09	㎡	1		0.09	
2	구	콘크리트 손상		0.3	1.0	0.30	㎡	1		0.30	
3	구	균열	0.3	0.3		0.30	m	1		0.30	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

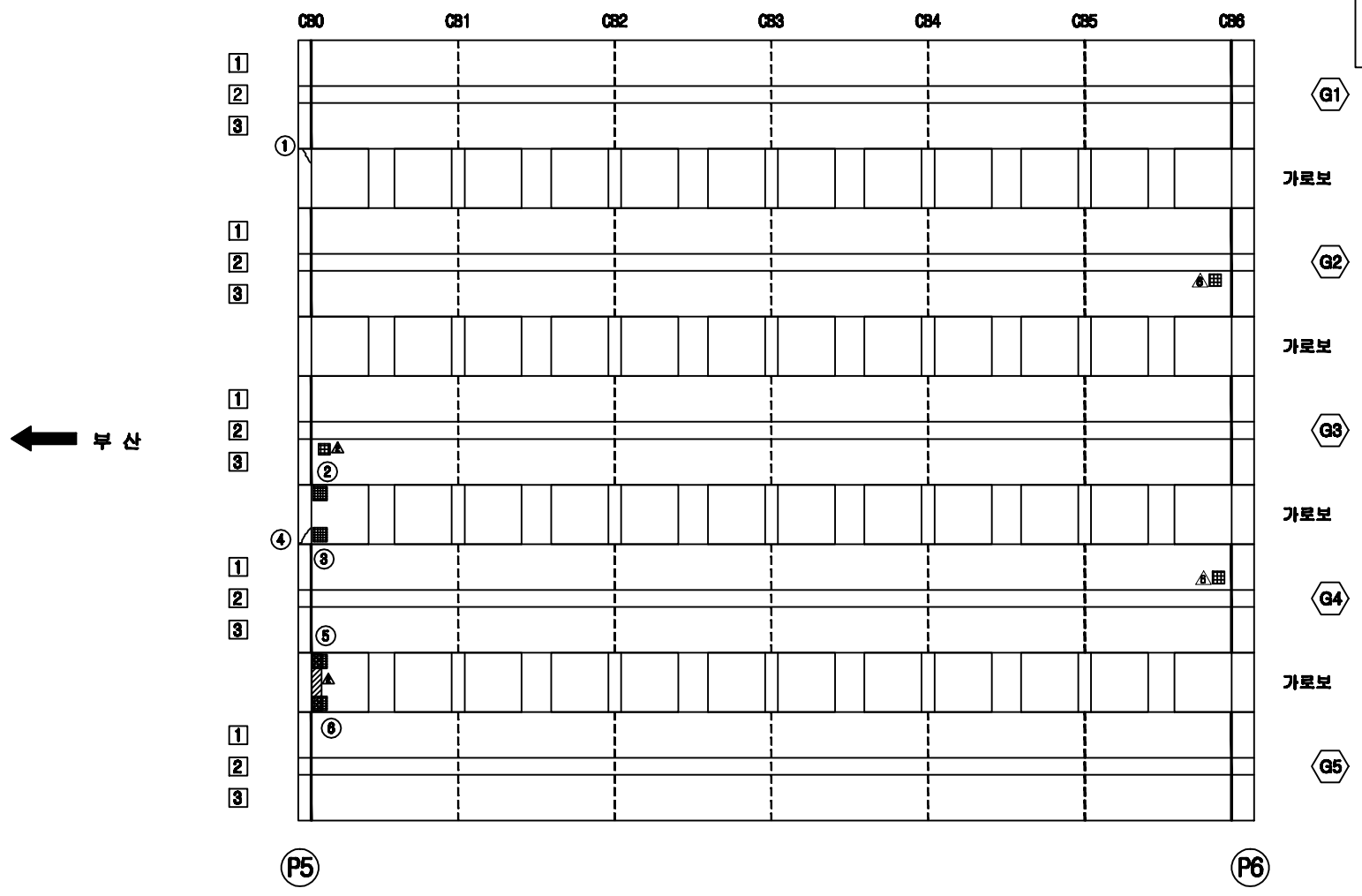


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	020

ID:감로3교(부산)-거더 S6

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- 보수(기보수)
- 보수(08. 하반기)
- 보수(09. 상반기)
- 보수(09. 하반기)
- 보수(10. 상반기)
- 보수(10. 하반기)
- 보수(11. 상반기)
- 보수(11. 하반기)
- 보수(12. 상반기)
- 보수(12. 하반기)
- 보수(13. 상반기)
- 보수(13. 하반기)
- 보수(14. 상반기)
- 보수(14. 하반기)
- 보수(15. 상반기)
- 보수(15. 하반기)

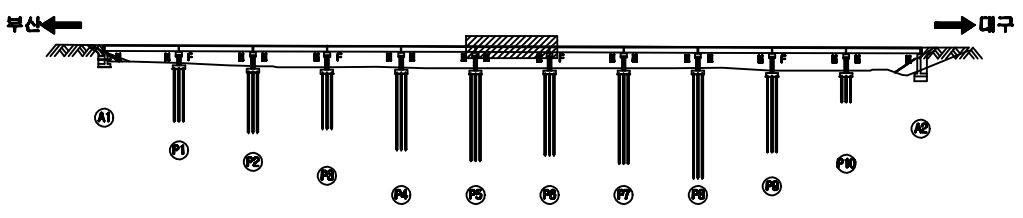


손 상 현 황 표

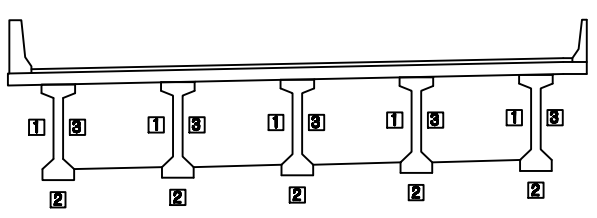
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.2	0.2		0.20	m	1		0.20	
2	구	가로보 들뜸		0.2	0.3	0.06	㎡	1		0.06	
3	구	가로보 들뜸		0.2	0.3	0.06	㎡	1		0.06	
4	구	균열	0.3	0.3		0.30	m	1		0.30	
5	구	가로보 들뜸		0.2	0.3	0.06	㎡	1		0.06	
6	구	가로보 들뜸		0.2	0.6	0.12	㎡	1		0.12	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

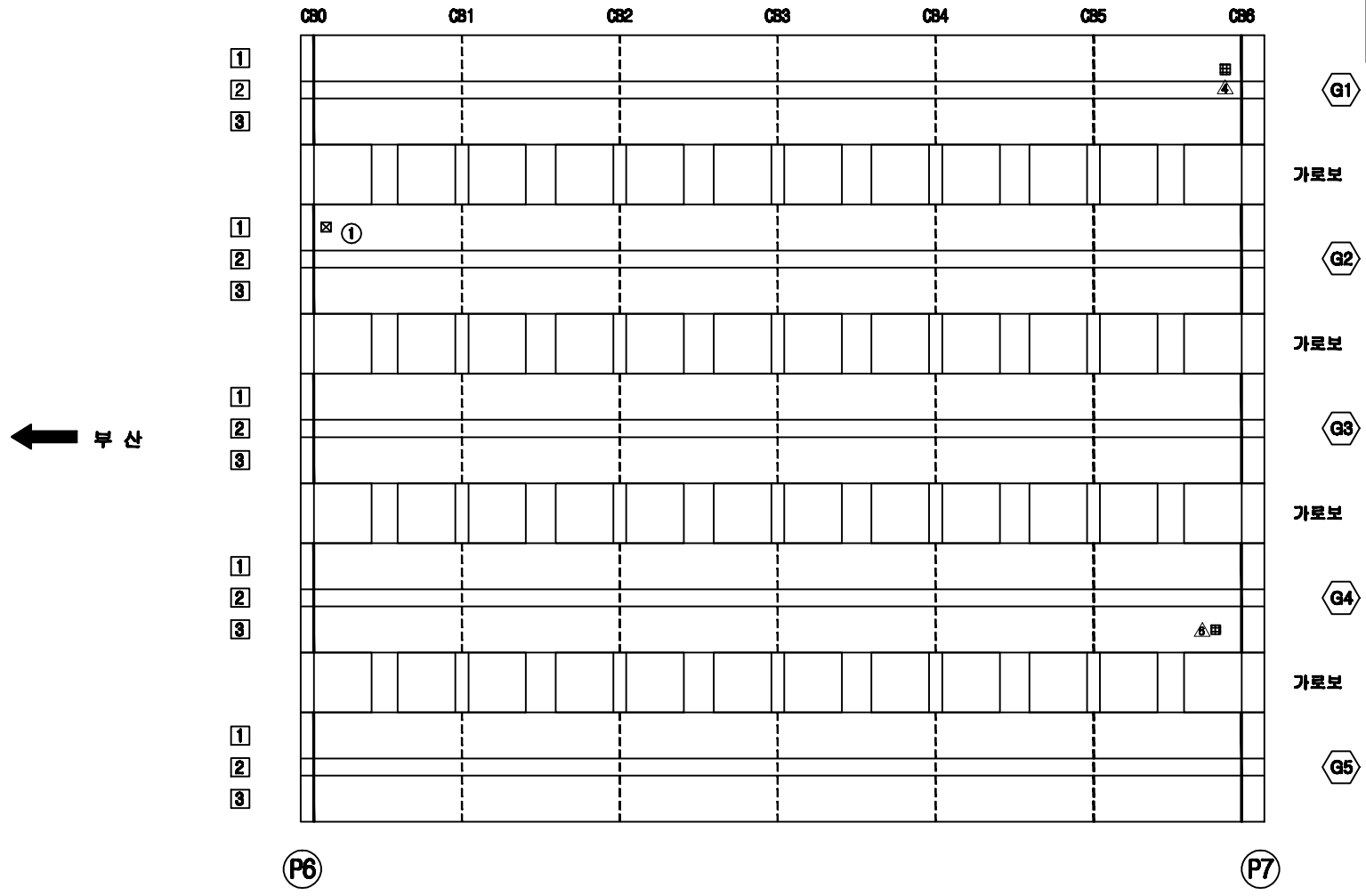


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	021

ID:감로3교(부산)-거더 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)

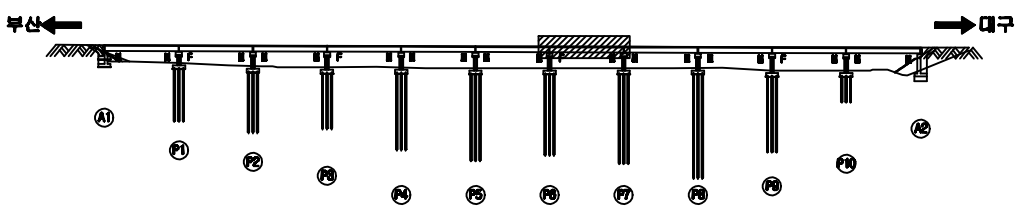


손 상 현 황 표

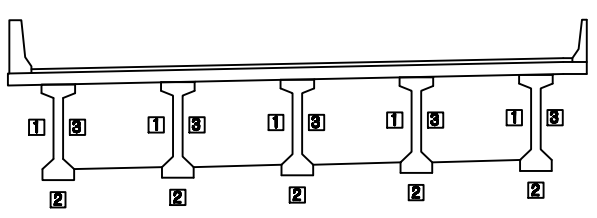
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	좀 주위 손상		0.2	0.2	0.04	㎡	1		0.04	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

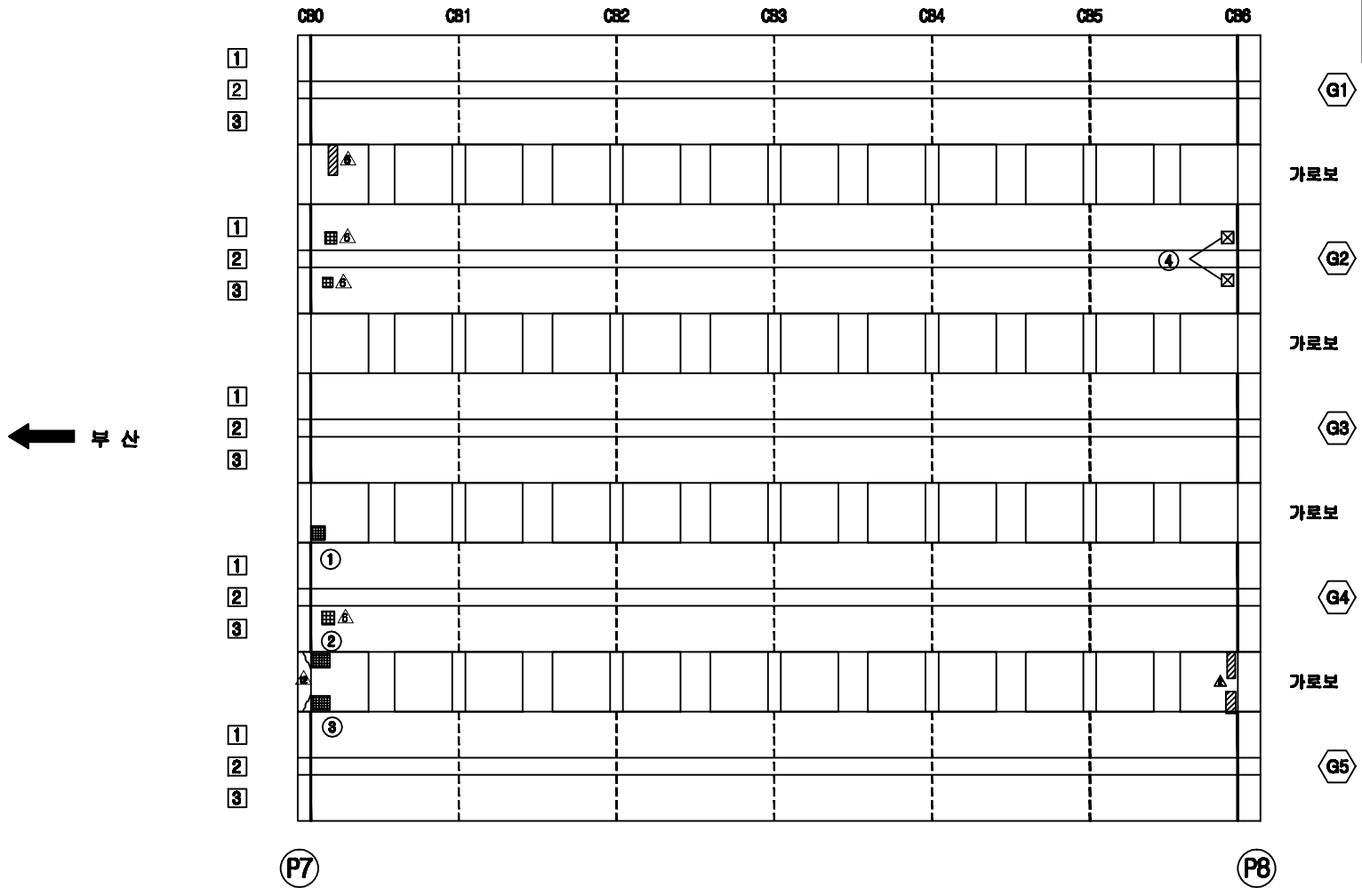


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	022

ID:감로3교(부산)-거더 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)

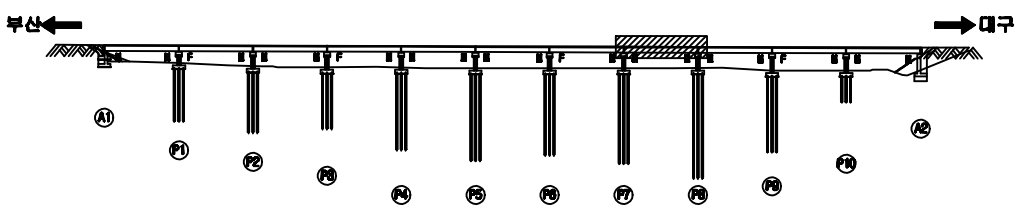


손 상 현 황 표

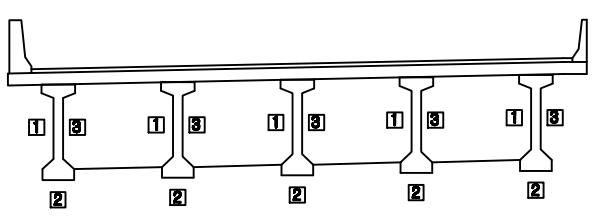
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	가로보 콜드		0.2	0.2	0.04	㎡	1		0.04	
2	구	가로보 콜드		0.3	0.5	0.15	㎡	1		0.15	
3	구	가로보 콜드		0.3	0.5	0.15	㎡	1		0.15	
4	구	줄 주위 손상		0.1	0.1	0.01	㎡	2		0.01	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

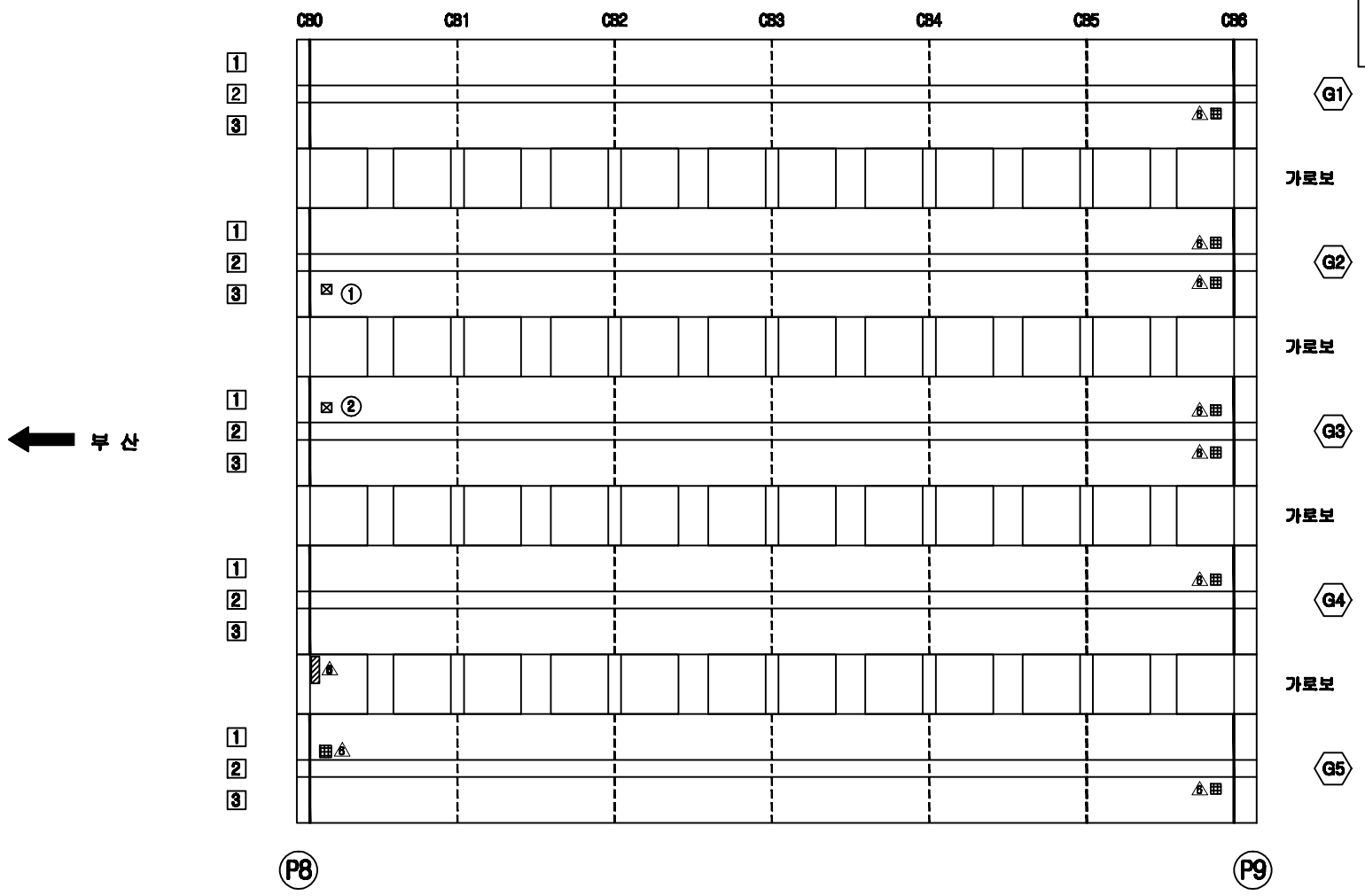


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	023

ID:감로3교(부산)-거더 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)

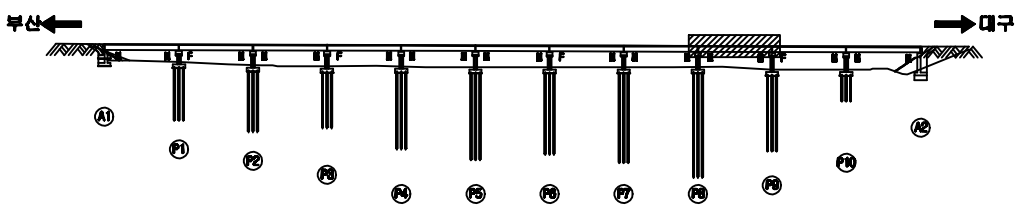


손 상 현 황 표

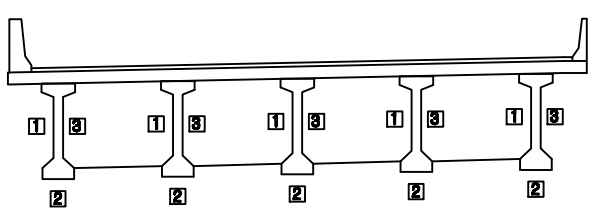
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	좀 주위 손상		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
2	구	좀 주위 손상		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

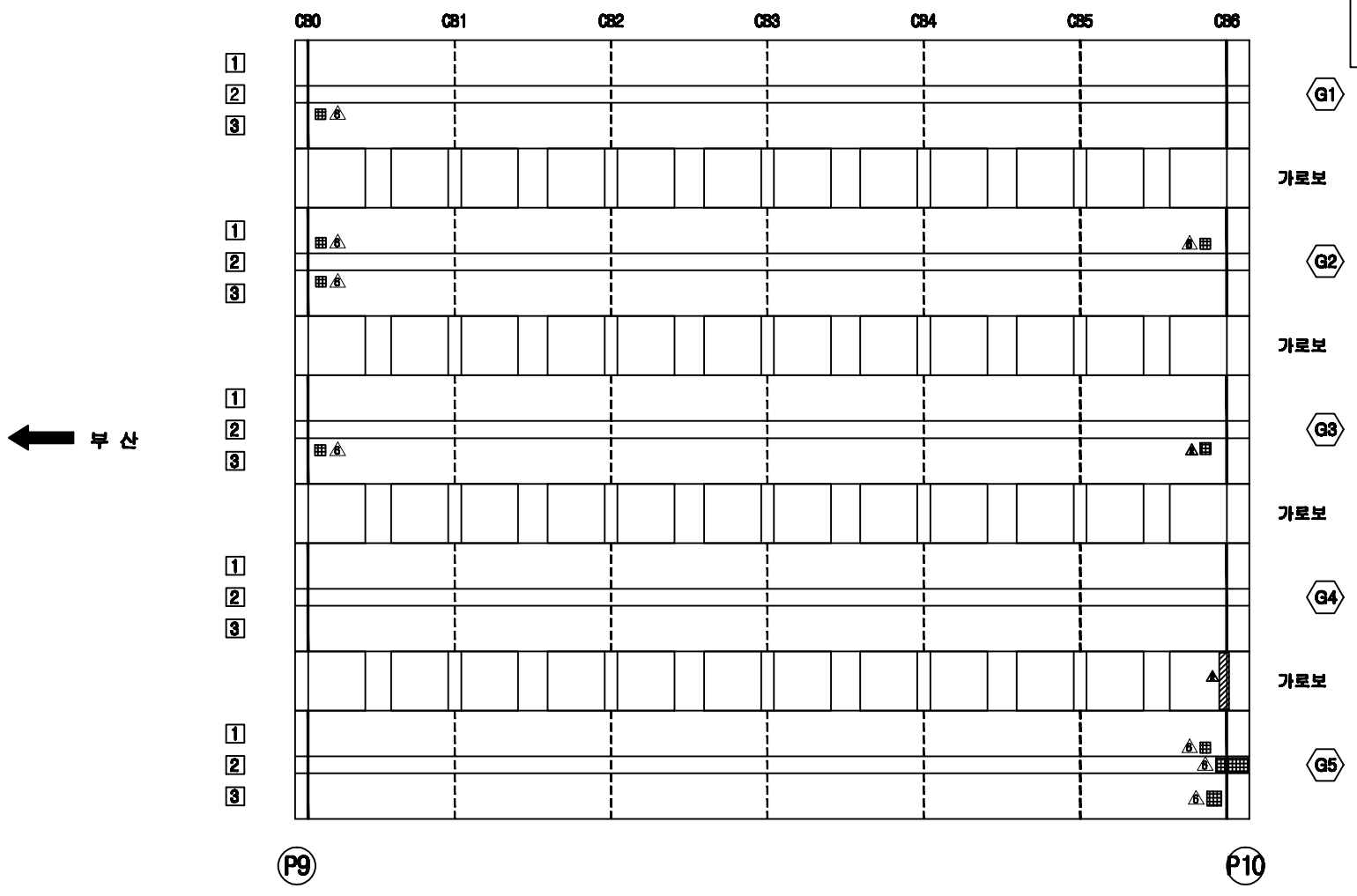


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	024

ID:감로3교(부산)-거더 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)



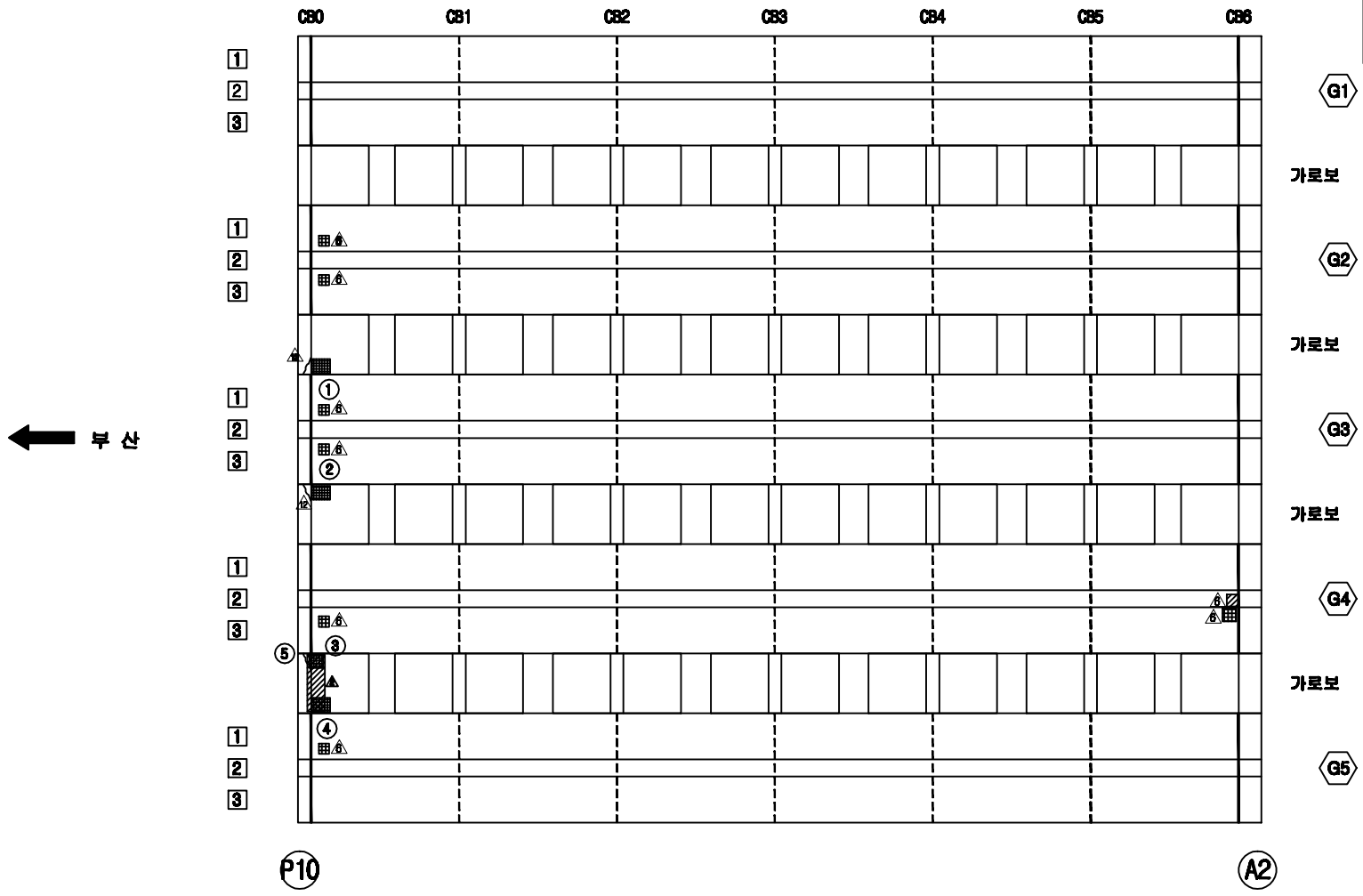
손 상 현 황 표

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

ID:감로3교(부산)-거더 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)

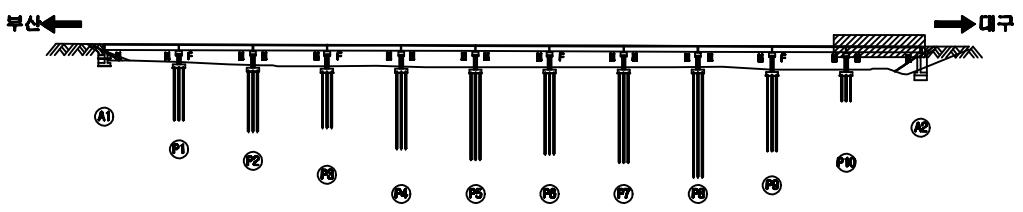


손 상 현 황 표

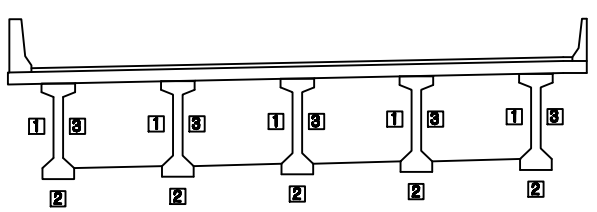
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	가로보 들뜸		0.3	0.5	0.15	㎡	1		0.15	
2	구	가로보 들뜸		0.4	0.5	0.20	㎡	1		0.20	
3	구	가로보 들뜸		0.3	0.5	0.15	㎡	1		0.15	
4	구	가로보 들뜸		0.3	0.5	0.15	㎡	1		0.15	
5	구	균열	0.5	0.2		0.20	m	1		0.20	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

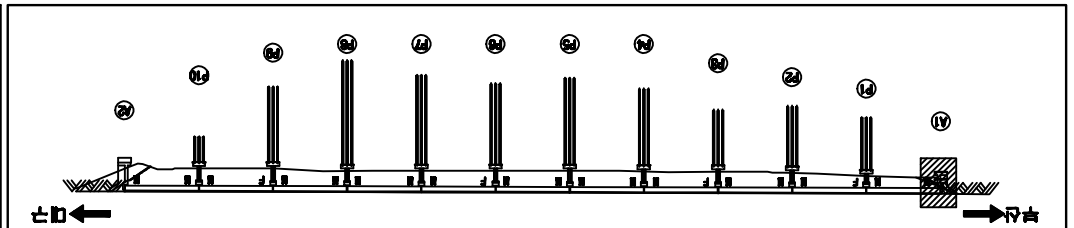


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	026

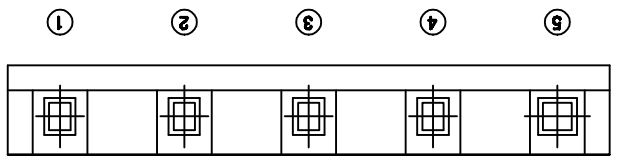
10:강로3교(부산)-교대 A1

용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	027

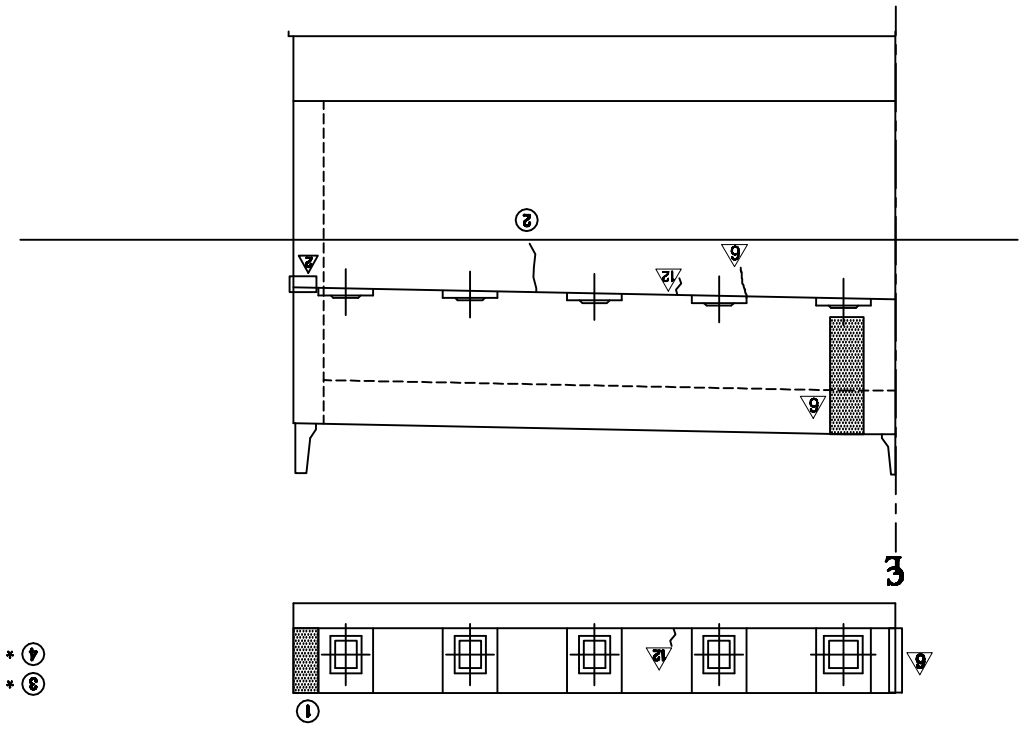
KEY PLAN



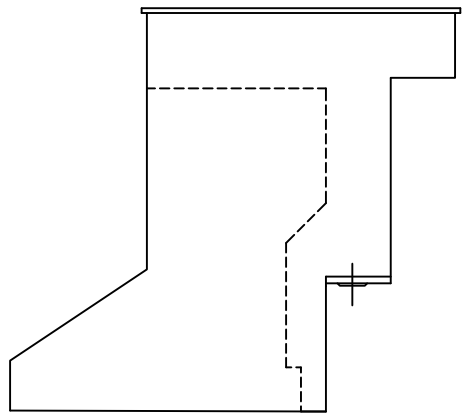
SECTION



정 면 도



날개벽(우측)



③ * 부산 - SH2~SH5 교량받침 콘크리트무수축몰탈
④ * 부산 - SH1~SH5 Plate 녹발생

보 수 이 력

①	기 존 교 량
②	신 규 교 량
③	보수부위표출
④	보 수(1보수)
⑤	보 수(08. 보강)
⑥	보 수(09. 보강)
⑦	보 수(08. 보강)
⑧	보 수(10. 보강)
⑨	보 수(10. 보강)
⑩	보 수(11. 보강)
⑪	보 수(11. 보강)
⑫	보 수(12. 보강)
⑬	보 수(12. 보강)
⑭	보 수(13. 보강)
⑮	보 수(13. 보강)
⑯	보 수(14. 보강)
⑰	보 수(14. 보강)
⑱	보 수(15. 보강)
⑲	보 수(15. 보강)
⑳	보 수(15. 보강)

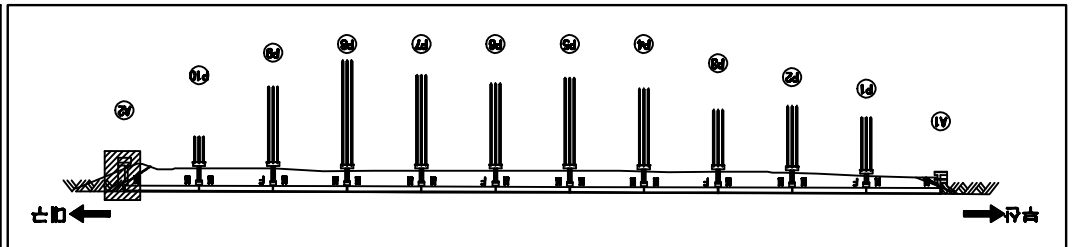
손 상 현 황 표

번호	부재명	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	개수		1.0	1.0	1.00	㎡	1		1.00	
2	구	균열	0.1	1.0		1.00	m	1		1.00	
3	구	고무재 일부				4.00	EA	4		4.00	
4	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	

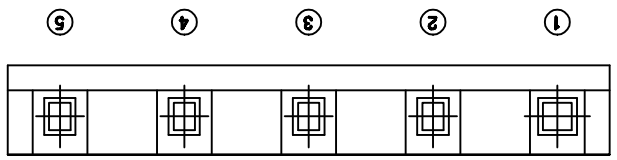
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 경일점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	028

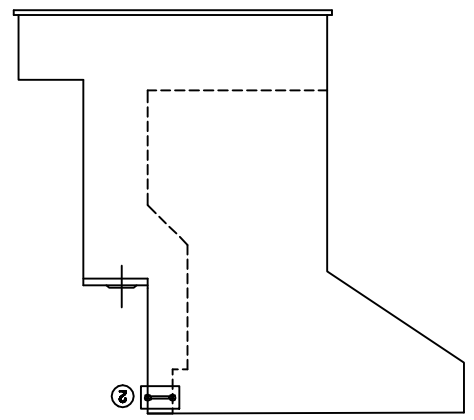
KEY PLAN



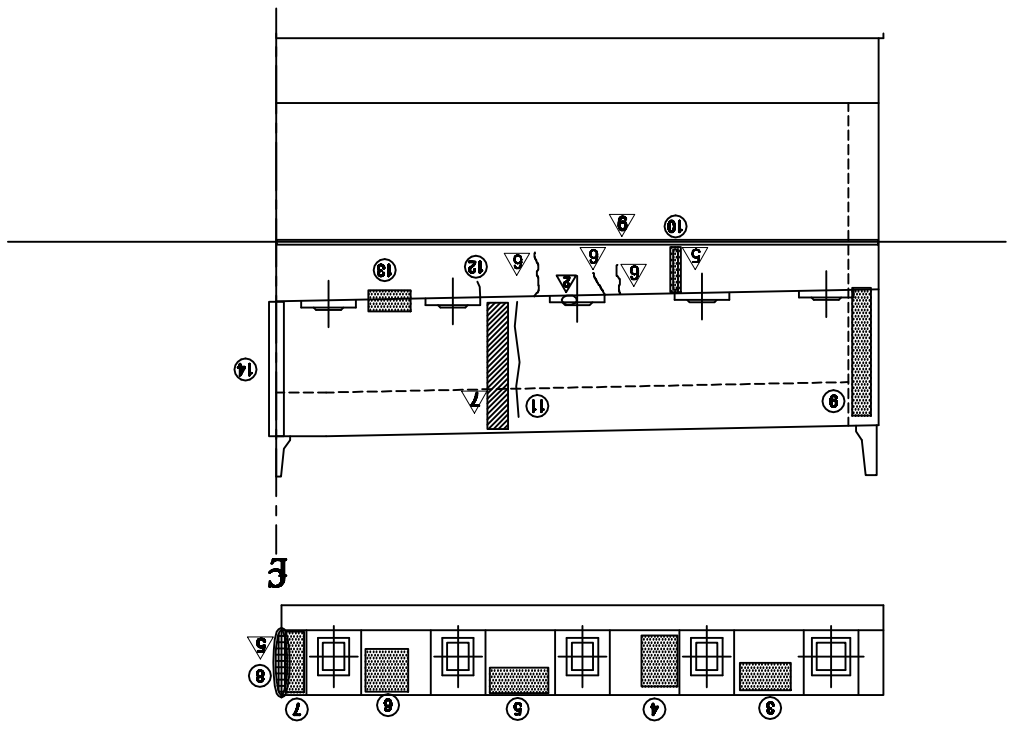
SECTION



날개벽(좌측)



정 면 도



① ※ 부산 - SH2~SH4 교량받침 본체고무재질변경

범례	구분	손상내용
		기존균열
		신규균열
		보수부위균열
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)

보 수 이 력

손 상 현 황 표

번호	구분	손상내용	손상현황						경중 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	고무재 일부				3.00	EA	3		3.00	
2	구	자수판 일치 불량				1.00	EA	1		1.00	
3	구	누수흔적		0.2	0.5	0.10	㎡	1		0.10	
4	구	누수흔적		0.5	0.4	0.20	㎡	1		0.20	
5	구	누수흔적		0.2	0.5	0.10	㎡	1		0.10	
6	구	철수		1.0	1.0	1.00	㎡	1		1.00	
7	구	철수		0.5	1.2	0.60	㎡	1		0.60	
8	구	설치트 재손상		1.5		1.50	m	1		1.50	
9	선	누수		0.3	2.5	0.75	㎡	1		0.75	
10	구	누수흔적		0.5	1.0	0.50	㎡	1		0.50	
11	구	균열	0.1	1.5		1.50	m	1		1.50	
12	구	균열	0.1	0.3		0.30	m	1		0.30	
13	구	철수		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
14	구	설치트 손상		3.0		3.00	m	1		3.00	

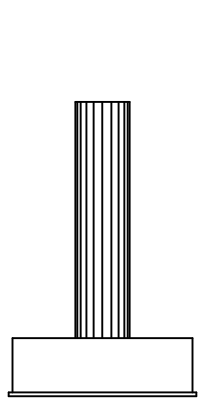
주) 손상의 폭과 길이는 mm 이며, 타 균열의 폭은 mm 임

1D:강로3교(부산)-교대 A2

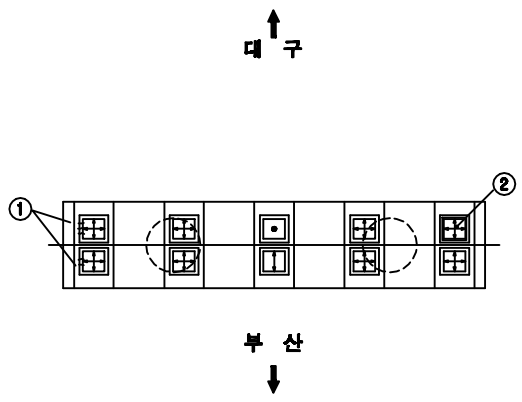
ID:감로3교(부산)-교각 P1

보수이력

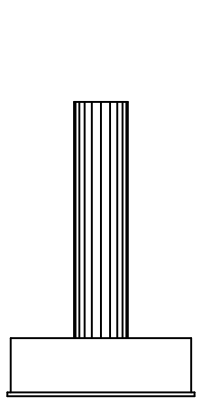
	기존균열
	신규균열
	보수부위재균열
①	보수(기보수)
②	보수(08. 하반기)
③	보수(09. 상반기)
④	보수(09. 하반기)
⑤	보수(10. 상반기)
⑥	보수(10. 하반기)
⑦	보수(11. 상반기)
⑧	보수(11. 하반기)
⑨	보수(12. 상반기)
⑩	보수(12. 하반기)
⑪	보수(13. 상반기)
⑫	보수(13. 하반기)
⑬	보수(14. 상반기)
⑭	보수(14. 하반기)
⑮	보수(15. 상반기)
⑯	보수(15. 하반기)



내면측(좌측)

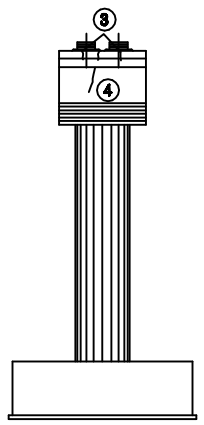


평 면 도

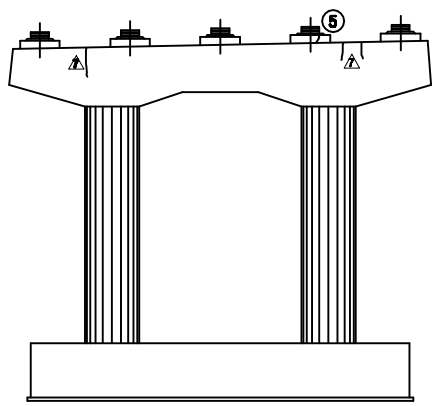


내면측(우측)

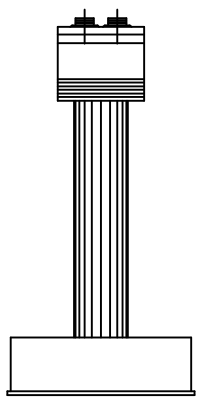
⑥ * Plate 녹발생(SH1-SH10)



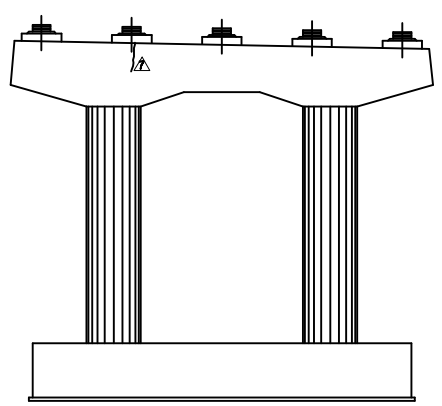
측면도(좌측)



정 면 도



측면도(우측)



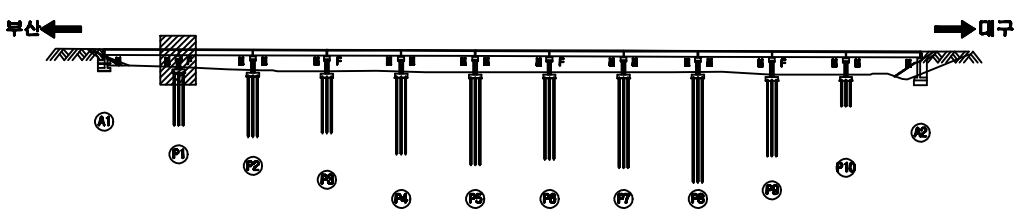
배 면

손 상 현 황 표

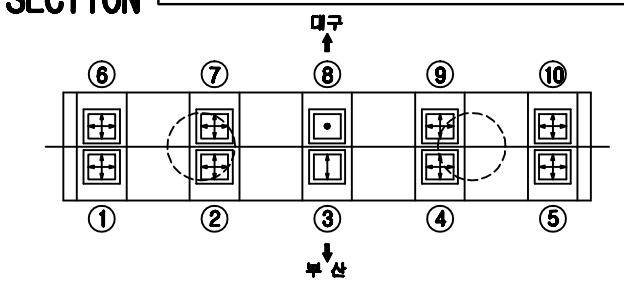
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	무수축몰탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	5		0.50	
2	구	현성받침 상부몰탈				1.00	EA	1		1.00	
3	신	벌침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.20	m	3		0.60	
4	신	균열	0.1	0.8		0.80	m	1		0.80	
5	구	벌침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.20	m	1		0.20	
6		Plate 녹발생				10.00	EA	10		10.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

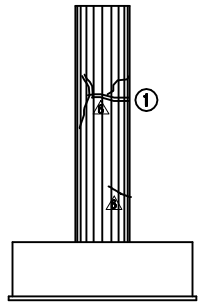


SECTION

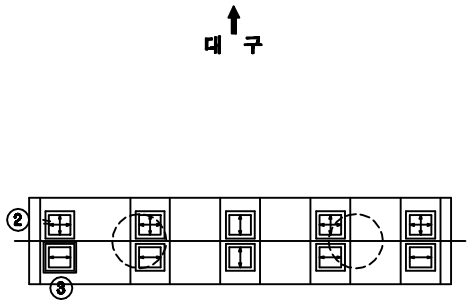


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	029

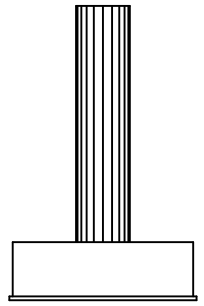
ID:감로3교(부산)-교각 P2



내면측(좌측)



평 면 도



내면측(우측)

⑧ • Plate 녹발생(SH1~10)

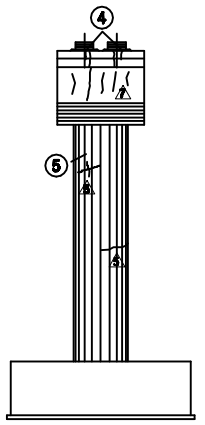
보 수 이 력

	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)

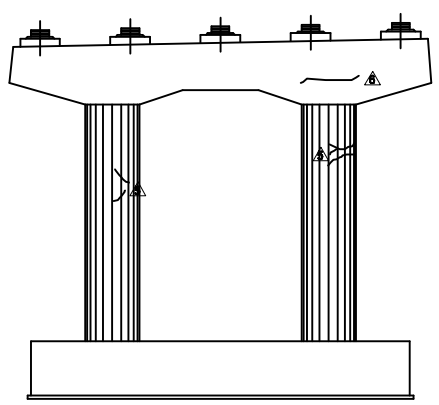
손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	보수부 재균열	0.2	2.0		2.00	m	1		2.00	
2	구	무수축몰탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1		0.20	
3	구	스토퍼 간섭				1.00	EA	1		1.00	
4	구	벌침콘크리트 균열	0.2	0.4		0.40	m	2		0.80	
5	구	균열	0.1	0.5		0.50	m	1		0.50	
6	신	균열	0.1	5.0		5.00	m	1		5.00	
7	구	보수부 재균열	0.1	0.6		0.60	m	3		1.80	
8	구	Plate 녹발생				10.00	EA	10		10.00	

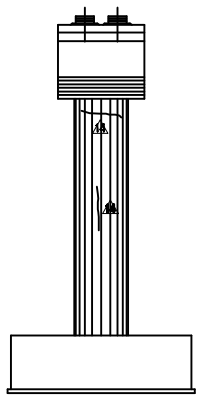
주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임



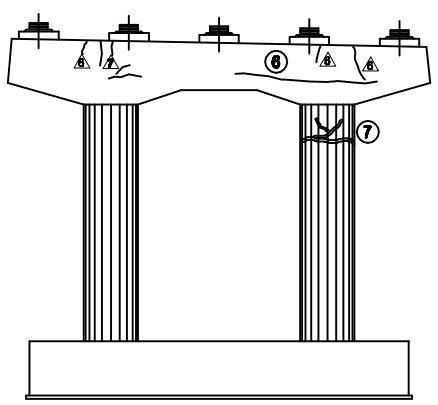
측면도(좌측)



정 면 도

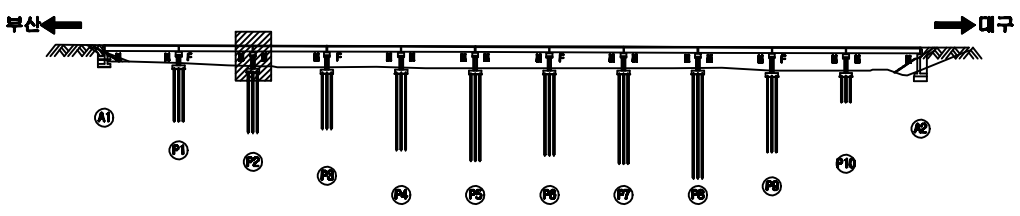


측면도(우측)

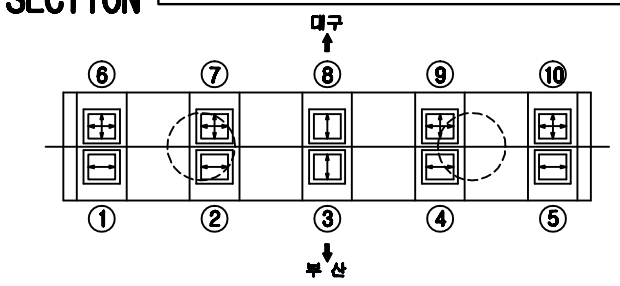


배 면

KEY PLAN

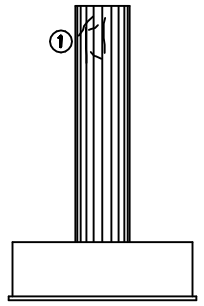


SECTION

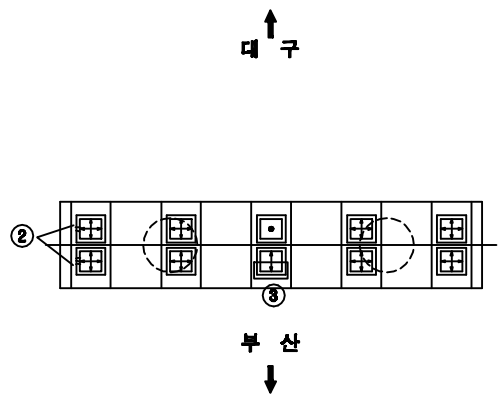


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	030

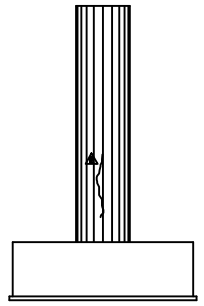
ID:감로3교(부산)-교각 P3



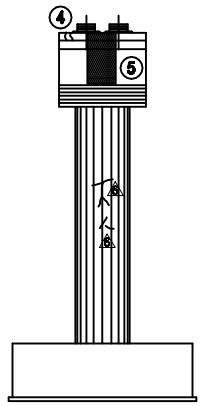
내면측(좌측)



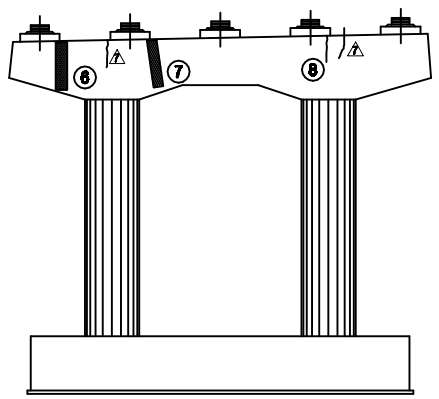
평 면 도



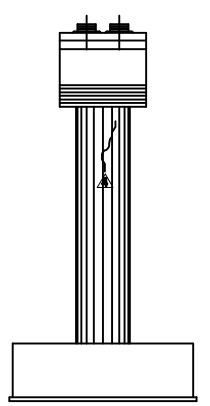
내면측(우측)



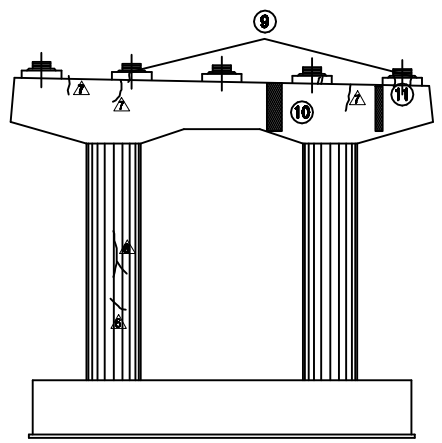
측면도(좌측)



정 면 도



측면도(우측)



배 면

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)

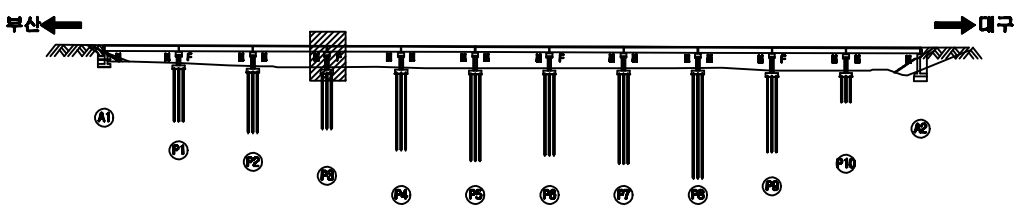
⑫ * Plate 녹발생(SH1~10)
⑱ * 탄성받침 밀림(SH6, 7, 8, 9, 10)

손 상 현 황 표

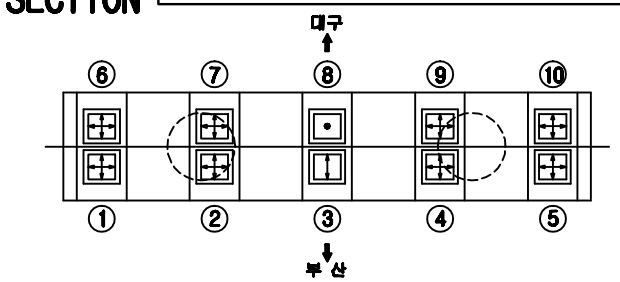
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	균열	0.1	2.0		2.00	m	1		2.00	
2	구	무수축몰탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	5		0.50	
3	구	탄성받침 상부몰탈				1.00	EA	1		1.00	
4	구	받침콘크리트 균열	0.1	0.1		0.10	m	2		0.20	
5	구	누수흔적		1.5	1.5	2.25	㎡	1		2.25	
6	구	누수흔적		0.2	1.0	0.20	㎡	1		0.20	
7	구	누수흔적		1.5	0.2	0.30	㎡	1		0.30	
8	구	균열	0.1	0.3		0.30	m	1		0.30	
9	신	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.20	m	4		0.80	
10	구	누수흔적		1.5	0.2	0.30	㎡	1		0.30	
11	구	누수흔적		0.2	1.0	0.20	㎡	1		0.20	
12	구	Plate 녹발생				10.00	EA	10		10.00	
13	구	고무재 밀림				5.00	EA	5		5.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION



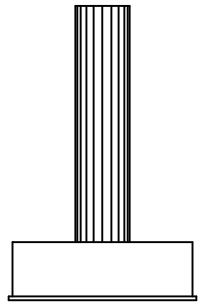
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	031

ID:감로3교(부산)-교각 P4

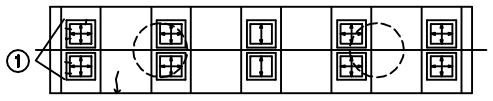
보수이력

- 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)

대구

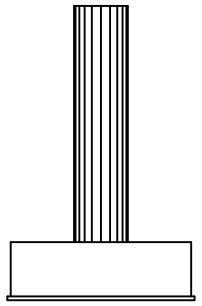


내면측(좌측)



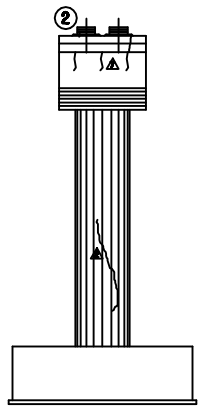
부산

평 면 도

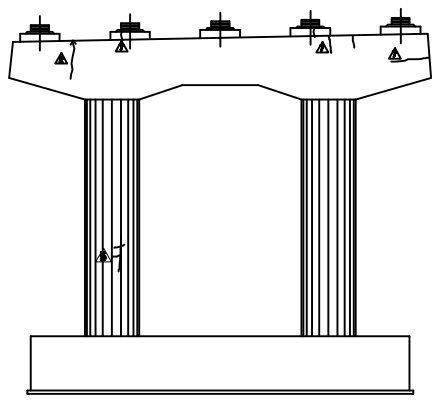


내면측(우측)

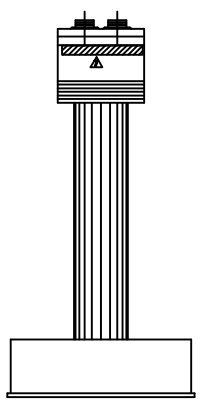
④ * Plate 녹발생(SH1~10)



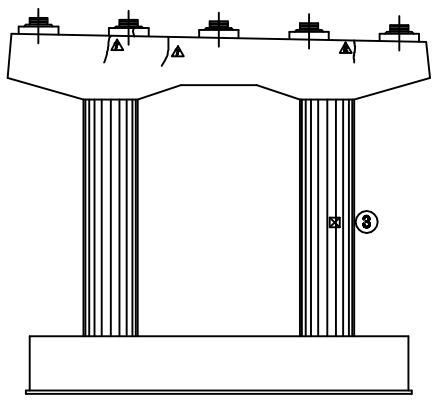
측면도(좌측)



정 면 도



측면도(우측)



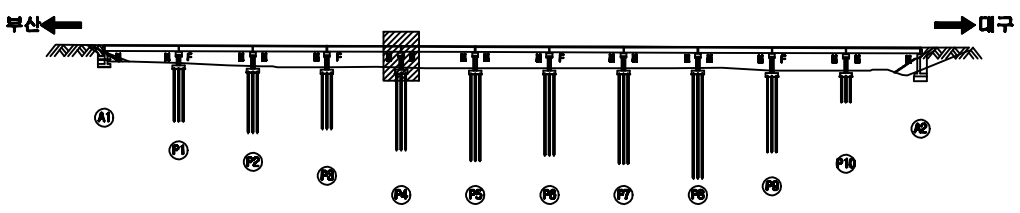
배 면

손 상 현 황 표

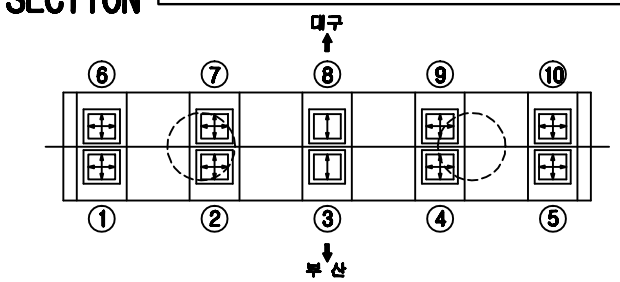
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	무수축몰탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	5		0.50	
2	구	벌침콘크리트 균열	0.2	0.3		0.25	m	1		0.25	
3	구	콘크리트 손상		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
4	구	Plate 녹발생				10.00	EA	10		10.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

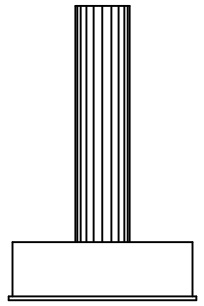


SECTION

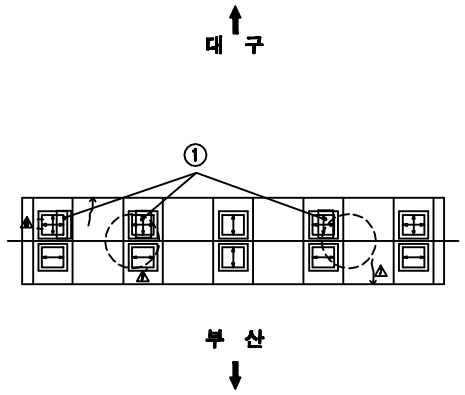


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	032

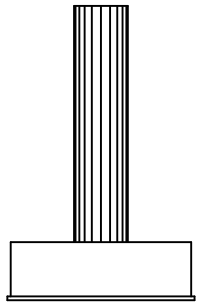
ID:감로3교(부산)-교각 P5



내면측(좌측)

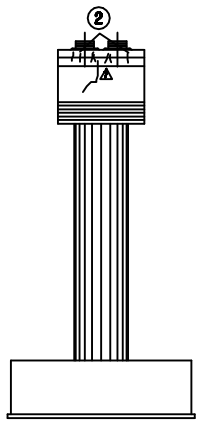


평 면 도

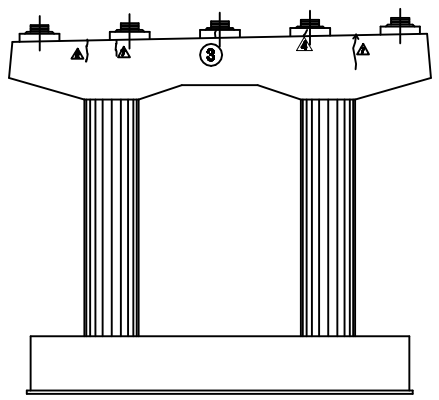


내면측(우측)

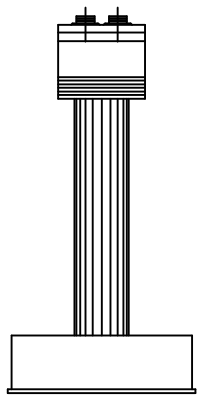
⑦ * Plate 녹발생(SH1~10)
⑧ * 스토퍼 간섬(SH1, 4, 5)



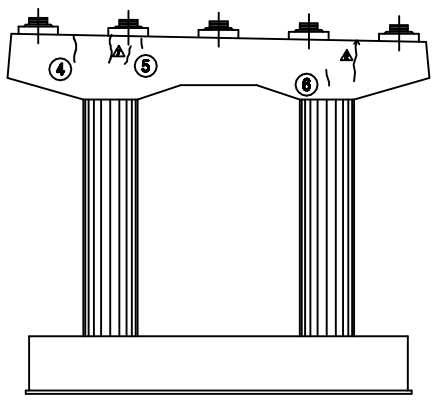
측면도(좌측)



정 면 도



측면도(우측)



배 면

보 수 이 력

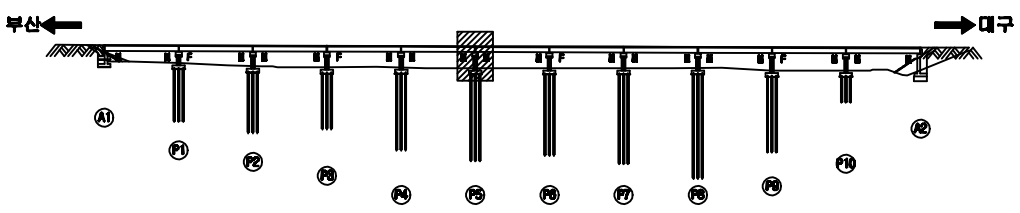
	기존균열
	신규균열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

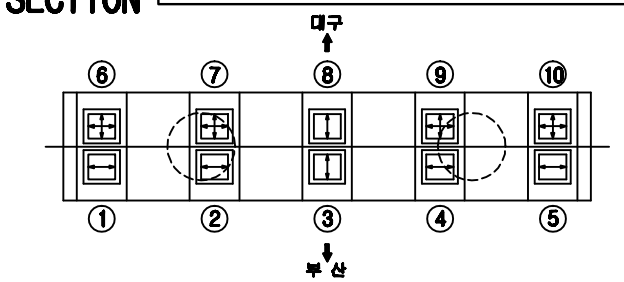
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	탄성방침 몰똥				3.00	EA	3		3.00	
2	구	발청콘크리트 균열	0.1	0.1		0.10	m	4		0.40	
3	구	발청콘크리트 균열	0.1	0.1		0.10	m	1		0.10	
4	구	균열	0.1	0.4		0.40	m	1		0.40	
5	신	균열	0.1	0.9		0.90	m	1		0.90	
6	신	균열	0.1	0.7		0.70	m	1		0.70	
7	구	Plate 녹발생				10.00	EA	10		10.00	
8	신	스토퍼 간섬				3.00	EA	3		3.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

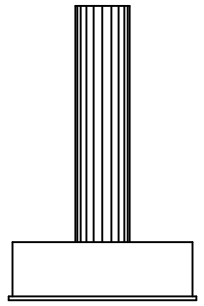


SECTION

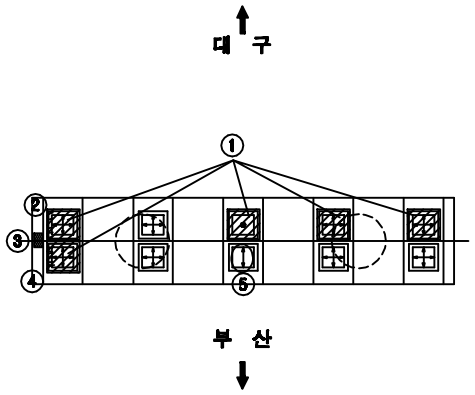


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	033

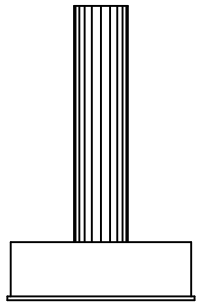
ID:감로3교(부산)-교각 P6



내면측(좌측)



평 면 도



내면측(우측)

⑨ * 탄성받침 일람(SH7)

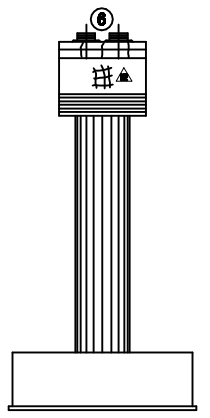
보 수 이 력

	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)

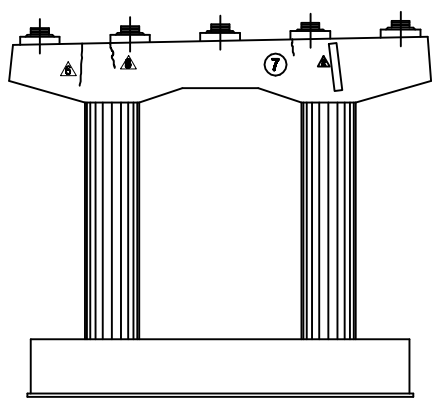
손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
2	구	무수축몰탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	5		0.50	
3	구	누수흔적		0.3	0.3	0.09	㎡	1		0.09	
4	구	무수축몰탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	6		0.60	
5	구	탄성받침 틀림				1.00	EA	1		1.00	
6	구	벌침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.20	m	3		0.60	
7	구	균열	0.1	0.5		0.50	m	1		0.50	
8	신	균열	0.1	0.8		0.80	m	1		0.80	
9	구	고무재 일림				1.00	EA	1		1.00	

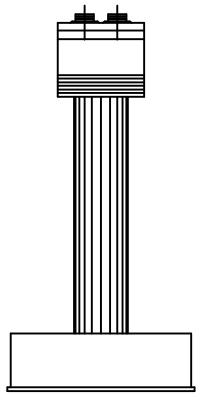
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임



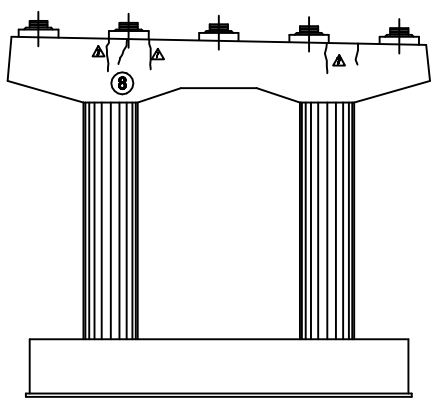
측면도(좌측)



정 면 도

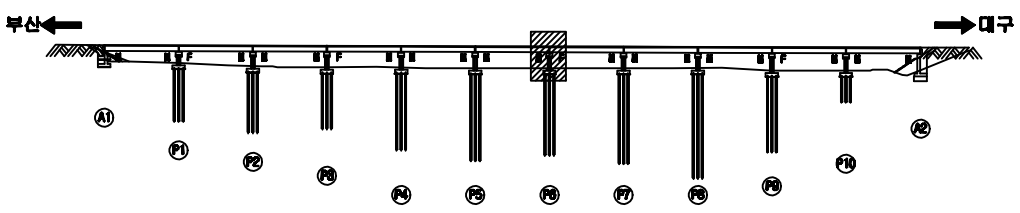


측면도(우측)

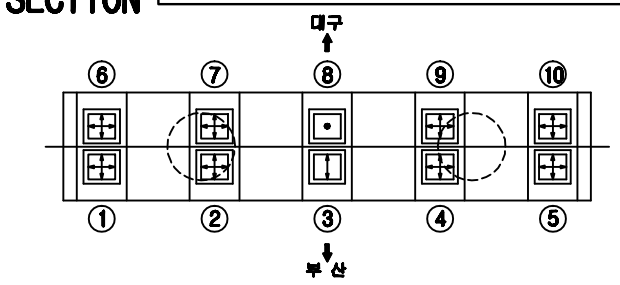


배 면

KEY PLAN

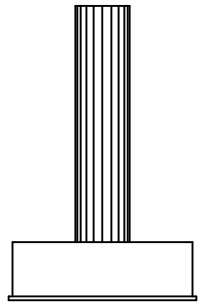


SECTION

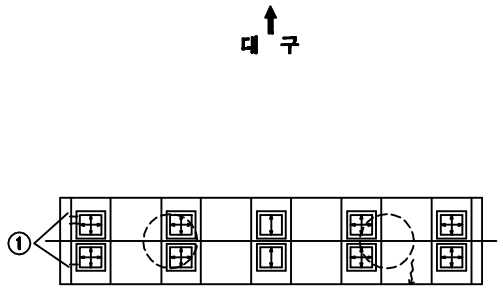


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	034

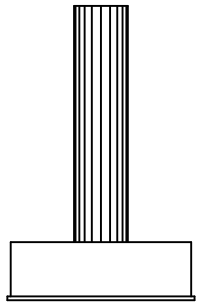
ID:감로3교(부산)-교각 P7



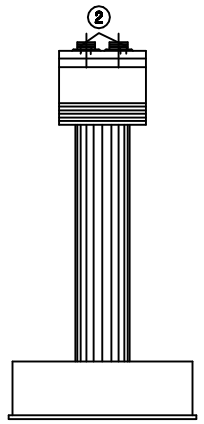
내면측(좌측)



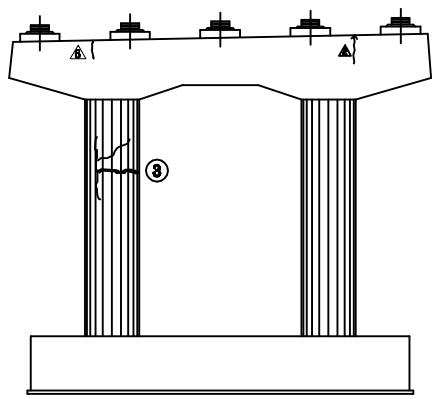
평 면 도



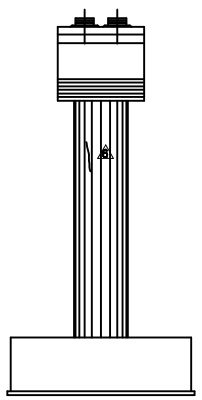
내면측(우측)



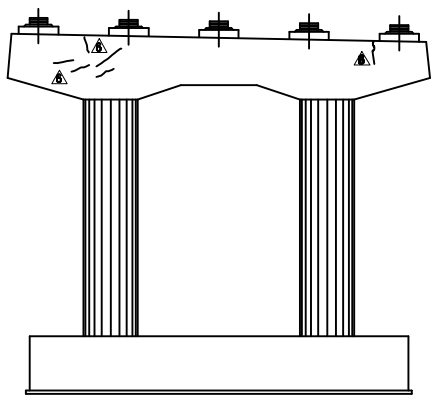
측면도(좌측)



정 면 도



측면도(우측)



배 면

보수이력

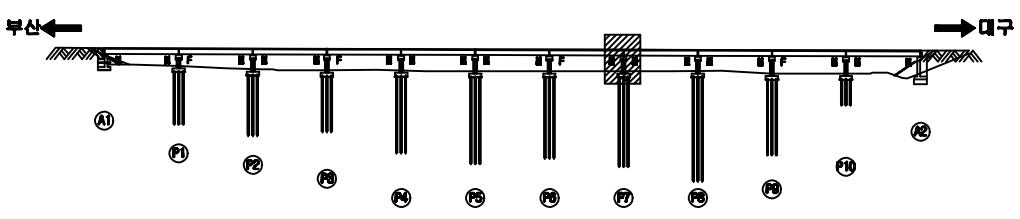
	기존균열
	신규균열
	보수부위재균열
①	보수(기보수)
②	보수(08. 하반기)
③	보수(09. 상반기)
④	보수(09. 하반기)
⑤	보수(10. 상반기)
⑥	보수(10. 하반기)
⑦	보수(11. 상반기)
⑧	보수(11. 하반기)
⑨	보수(12. 상반기)
⑩	보수(12. 하반기)
⑪	보수(13. 상반기)
⑫	보수(13. 하반기)
⑬	보수(14. 상반기)
⑭	보수(14. 하반기)
⑮	보수(15. 상반기)
⑯	보수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

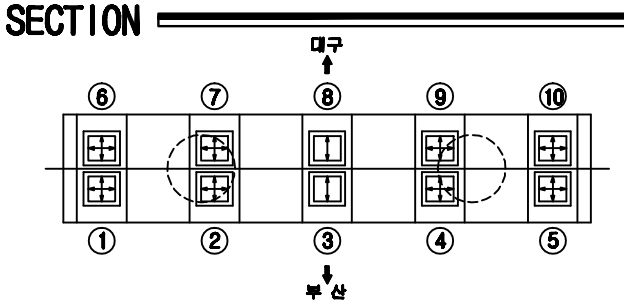
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	벌침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.20	m	3		0.60	
2	신	무수축몰탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	4		0.40	
3	구	보수부 재균열	0.1	1.0		1.00	m	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

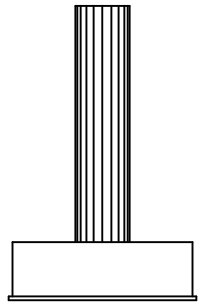


SECTION

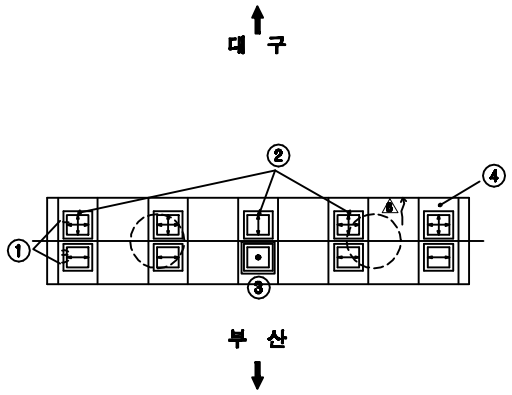


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	035

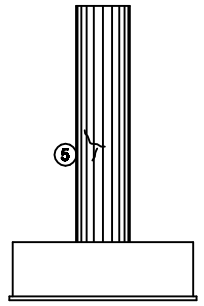
ID:감로3교(부산)-교각 P8



내면측(좌측)

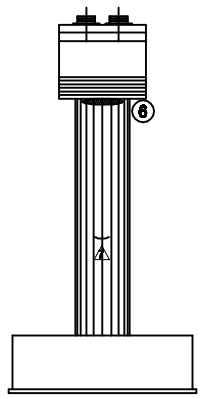


평 면 도

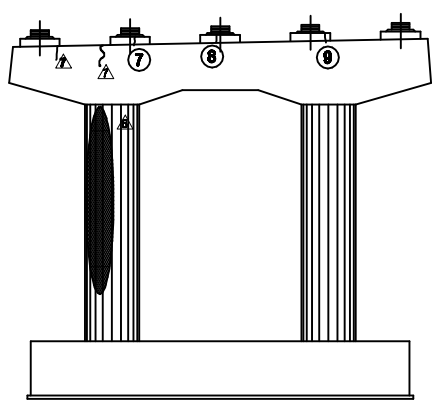


내면측(우측)

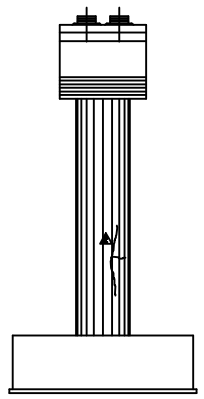
⑪ *스토퍼 간섬(SH1, 2, 5)
⑫ *전개소 Plate 녹발생



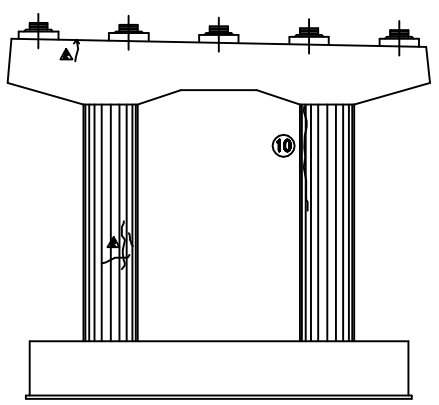
측면도(좌측)



정 면 도



측면도(우측)



배 면

보 수 이 력

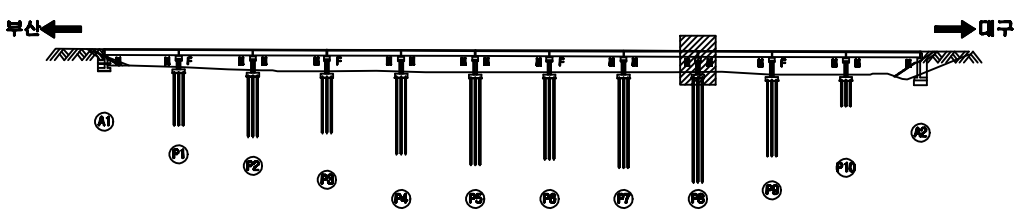
	기존균열
	신규균열
	보수부위재균열
①	보 수(기보수)
②	보 수(08. 하반기)
③	보 수(09. 상반기)
④	보 수(09. 하반기)
⑤	보 수(10. 상반기)
⑥	보 수(10. 하반기)
⑦	보 수(11. 상반기)
⑧	보 수(11. 하반기)
⑨	보 수(12. 상반기)
⑩	보 수(12. 하반기)
⑪	보 수(13. 상반기)
⑫	보 수(13. 하반기)
⑬	보 수(14. 상반기)
⑭	보 수(14. 하반기)
⑮	보 수(15. 상반기)
⑯	보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

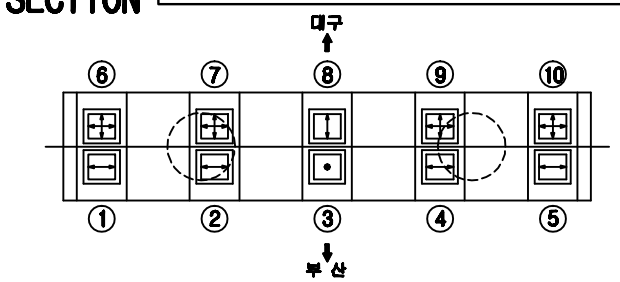
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	무수축몰탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	4		0.40	
2	구	무수축몰탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	3		0.30	
3	구	탄성방침 몰종				1.00	EA	1		1.00	
4	구	탄성방침 몰종				1.00	EA	1		1.00	
5	구	균열	0.1	0.6		0.60	m	1		0.60	
6	구	누수흔적		0.3	1.5	0.45	㎡	1		0.45	
7	구	무수축몰탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1		0.20	
8	구	무수축몰탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1		0.20	
9	구	무수축몰탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1		0.20	
10	신	균열	0.1	2.5		2.50	m	1		2.50	
11	구	스토퍼 간섬				3.00	EA	3		3.00	
12	신	Plate 녹발생				10.00	EA	10		10.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	036

ID:감로3교(부산)-교각 P9

보수이력

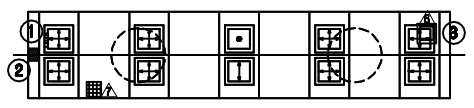
기존균열
신규균열
보수부위재균열
① 보수(기보수)
② 보수(08. 하반기)
③ 보수(09. 상반기)
④ 보수(09. 하반기)
⑤ 보수(10. 상반기)
⑥ 보수(10. 하반기)
⑦ 보수(11. 상반기)
⑧ 보수(11. 하반기)
⑨ 보수(12. 상반기)
⑩ 보수(12. 하반기)
⑪ 보수(13. 상반기)
⑫ 보수(13. 하반기)
⑬ 보수(14. 상반기)
⑭ 보수(14. 하반기)
⑮ 보수(15. 상반기)
⑯ 보수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	무수축몰탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	6		1.20	
2	구	체수		0.5	1.0	0.50	㎡	1		0.50	
3	구	탄성받침 틀틈				1.00	EA	1		1.00	
4	구	누수흔적		1.0	2.0	2.00	㎡	1		2.00	
5	구	누수흔적		0.3	1.5	0.45	㎡	1		0.45	
6	구	망상균열		1.2	3.0	3.60	㎡	1		3.60	
7	구	체수		0.2	0.2	0.04	㎡	1		0.04	
8	구	고무재 밀림				2.00	EA	2		2.00	
9	구	Plate 녹발생				9.00	EA	9		9.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

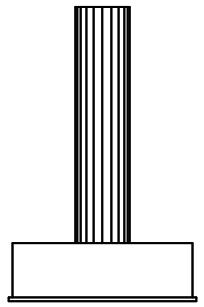
대구



부산

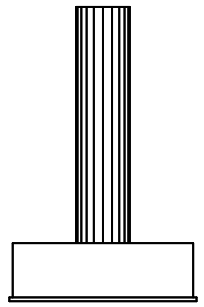
⑧ * 탄성받침 밀림(SH3, 5)
⑨ * Plate 녹발생(SH1~9)

내면측(좌측)

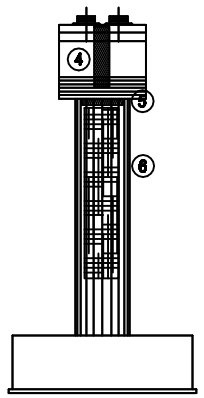


평 면 도

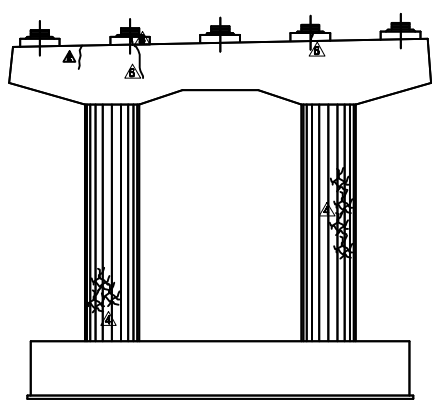
내면측(우측)



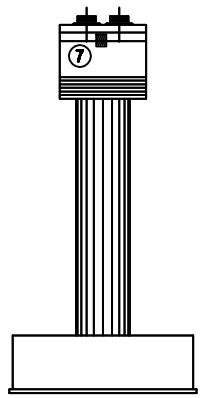
측면도(좌측)



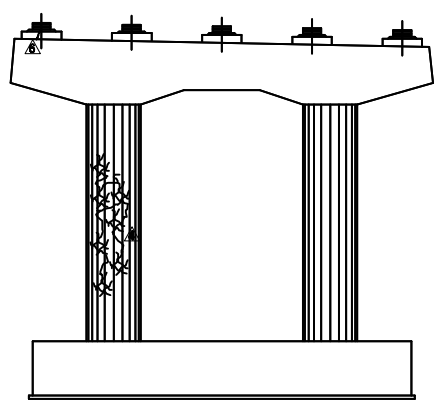
정 면 도



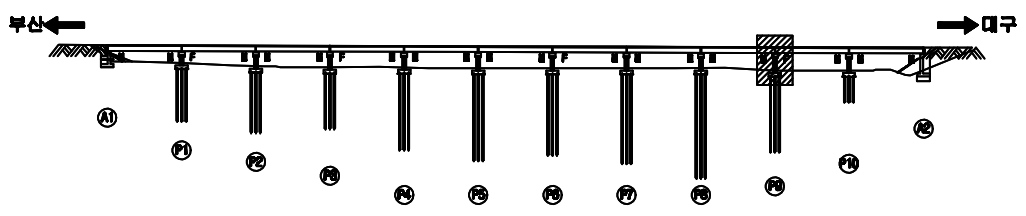
측면도(우측)



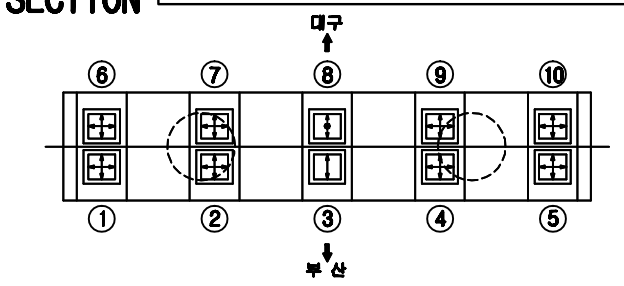
배 면



KEY PLAN



SECTION



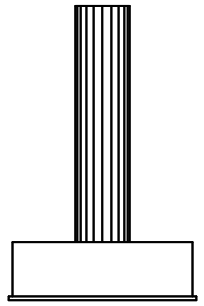
용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	037

ID:감로3교(부산)-교각 P10

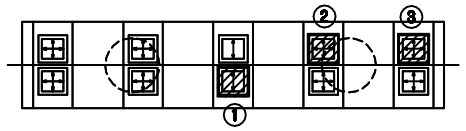
보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)

대구

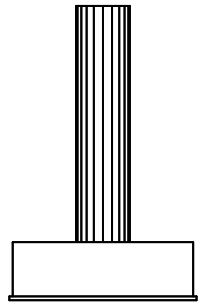


내면측(좌측)



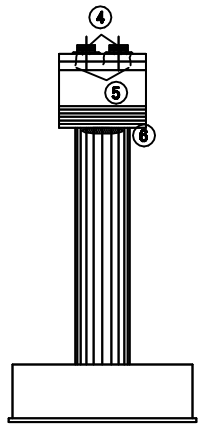
부산

평 면 도

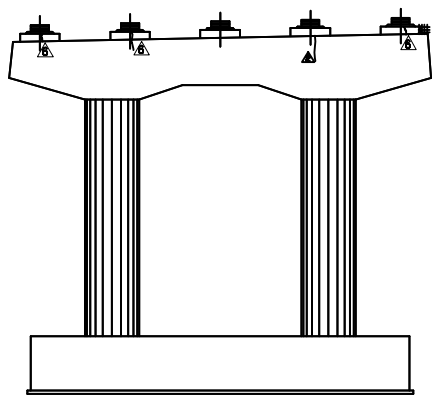


내면측(우측)

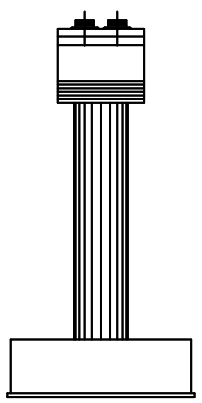
⑦* 스토퍼 간섬(SH2, 4)



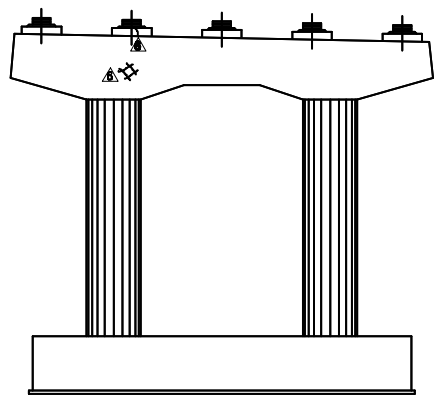
측면도(좌측)



정 면 도



측면도(우측)



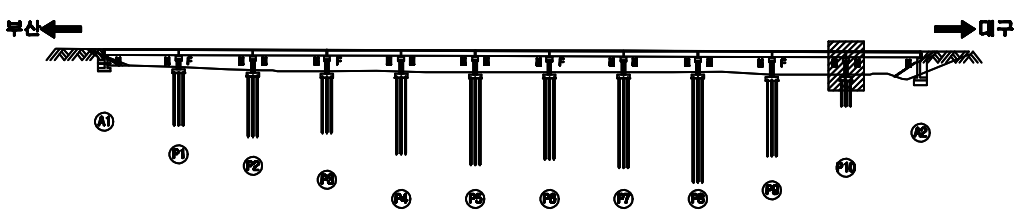
배 면

손 상 현 황 표

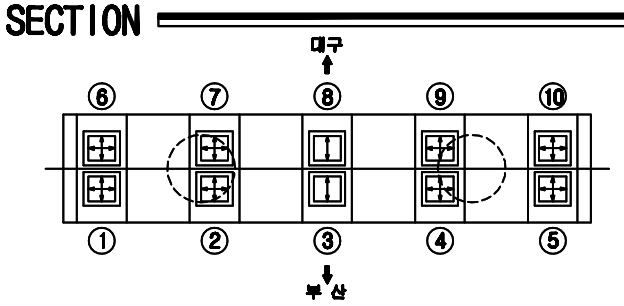
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	Plate 녹발생				1.00	EA	1		1.00	
2	구	Plate 녹발생				1.00	EA	1		1.00	
3	구	Plate 녹발생				1.00	EA	1		1.00	
4	구	무수축몰탈 균열(재손상)	0.1	0.1		0.10	m	5		0.50	
5	구	벌침콘크리트 균열(재손상)	0.1	0.2		0.20	m	3		0.60	
6	구	누수오염		0.3	1.5	0.45	㎡	1		0.45	
7	구	스토퍼 간섬				2.00	EA	2		2.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	038