ID:여차교(대구)-교면포장

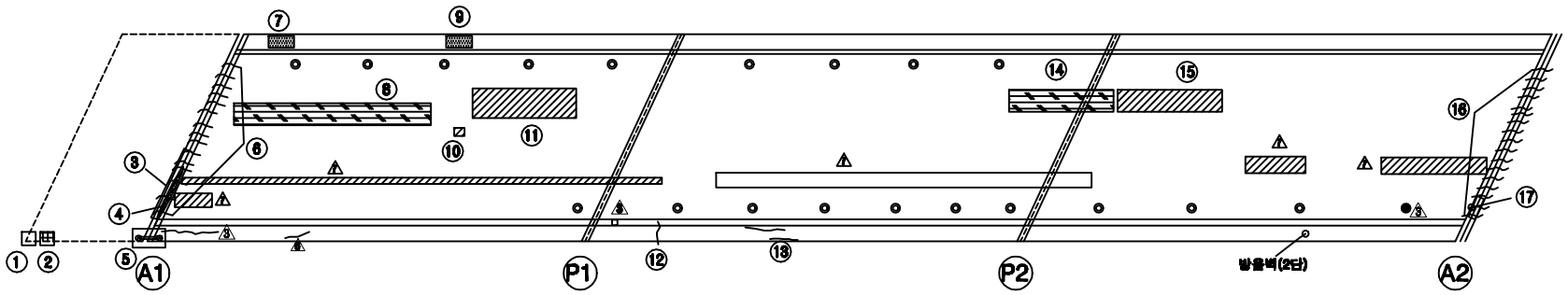
보수이력
기존균열
신규균열
보수부위재균열
1 보수(기보수)
2 보수(11. 상반기)
3 보수(11. 하반기)
4 보수(12. 상반기)
5 보수(12. 하반기)
6 보수(13. 상반기)
7 보수(13. 하반기)
8 보수(14. 상반기)
9 보수(14. 하반기)
10 보수(15. 상반기)
11 보수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	단차				1.00	EA	1		1.00	
2	구	콘크리트 손상		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
3	구	접속부 이격		2.2		2.20	m	1		2.20	
4	구	이물질퇴적		1.0		1.00	m	1		1.00	
5	구	차수판 앵커 탈락				3.00	EA	3		3.00	
6	구	후타재 균열	0.1	0.3		0.30	m	15		4.50	
7	구	백태		0.1	0.3	0.03	㎡	1		0.03	
8	신	라벨링		15.0	0.5	7.50	㎡	1		7.50	
9	구	백태		0.2	0.4	0.08	㎡	1		0.08	
10	구	포트홀		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
11	구	라벨링		4.0	1.0	4.00	㎡	1		4.00	
12	구	균열	0.1	1.1		1.10	m	1		1.10	
13	구	균열	0.1	0.9		0.90	m	2		1.80	
14	신	라벨링		5.0	2.0	10.00	㎡	1		10.00	
15	구	라벨링		5.0	2.0	10.00	㎡	1		10.00	
16	구	후타재 균열	0.1	0.3		0.30	m	17		5.10	
17	구	이물질퇴적		1.0		1.00	m	1		1.00	

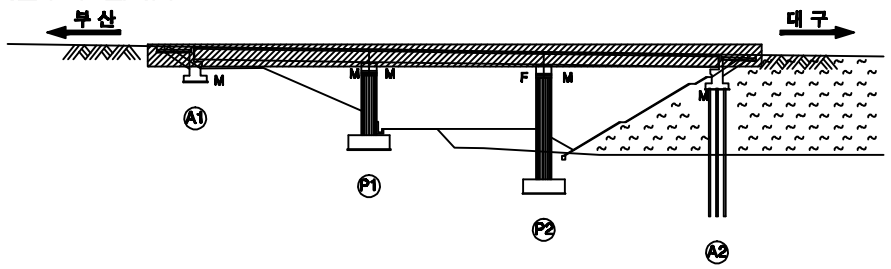
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

부 산

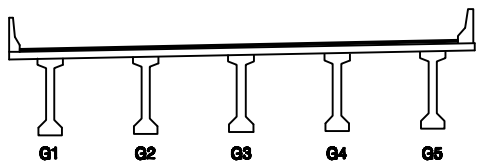


대구

KEY PLAN



SECTION



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

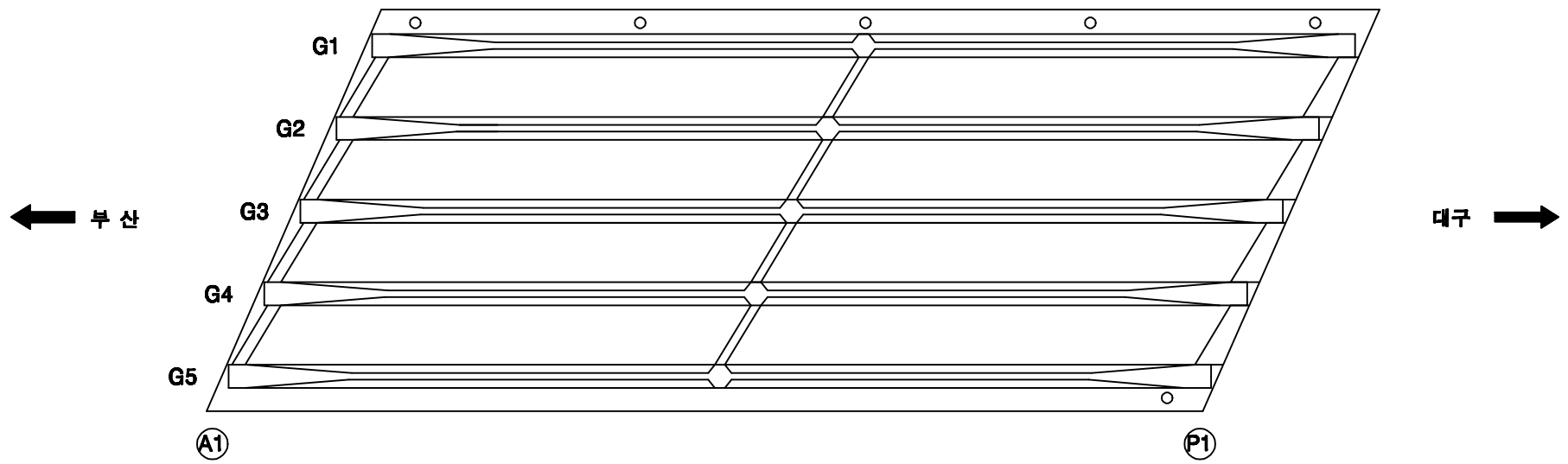
ID:여차교(대구)-바닥판하면 S1

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

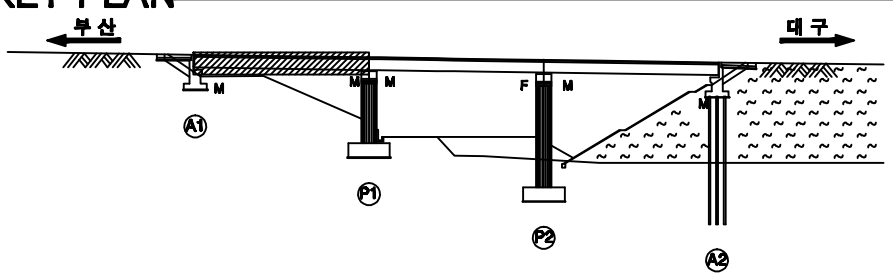
손 상 현 황 표

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

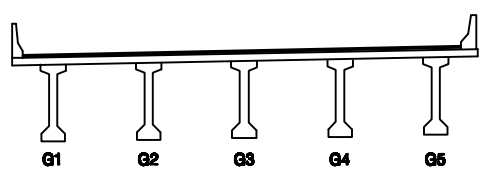
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN



SECTION



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

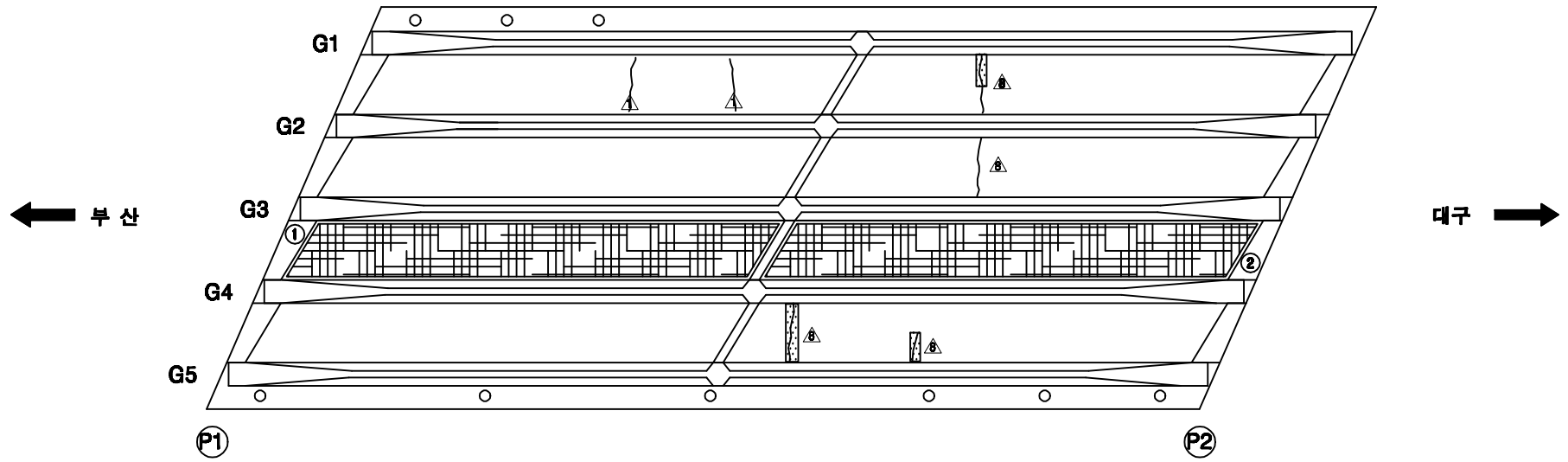
ID:여차교(대구)-바닥판하면 S2

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

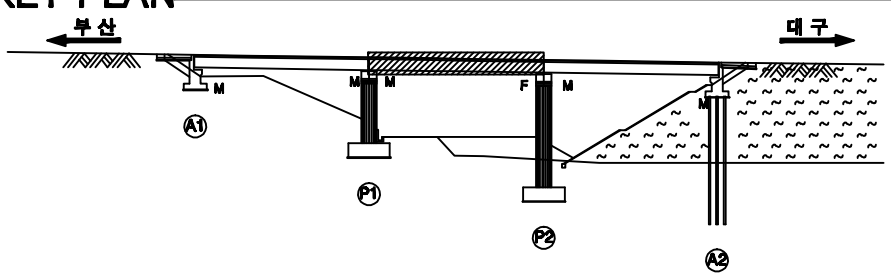
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	양상균열		15.0	1.0	15.00	㎡	1		15.00	
2	신	양상균열		15.0	1.0	15.00	㎡	1		15.00	

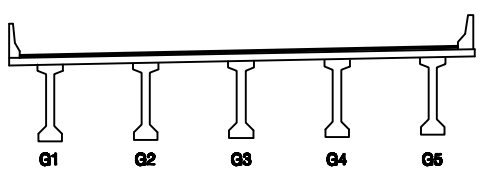
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN



SECTION



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

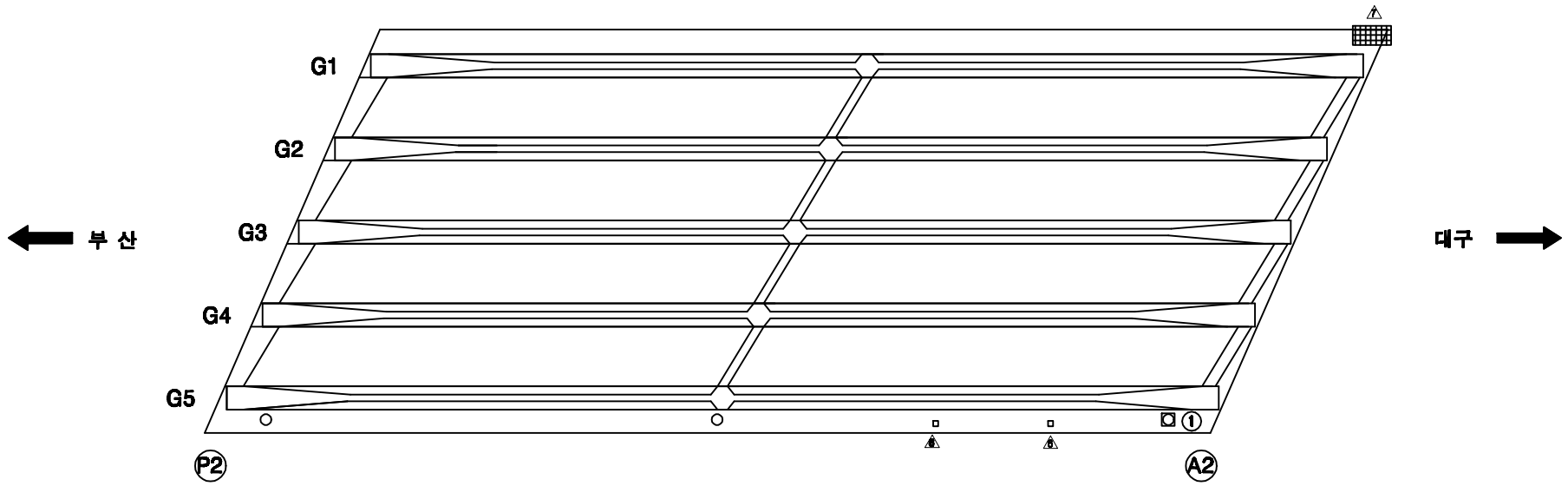
ID:여차교(대구)-바닥판하면 S3

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

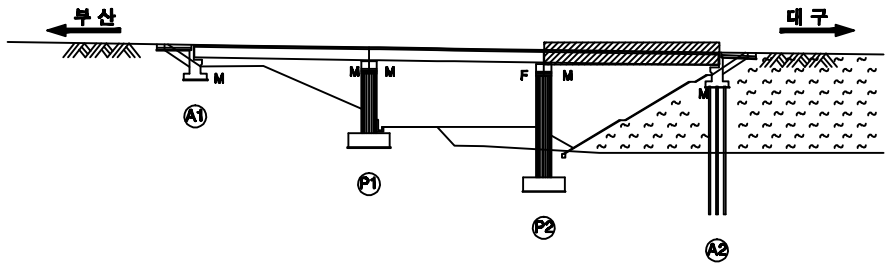
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	배수관 연결 불량(이곳남)				1.00	EA	1		1.00	

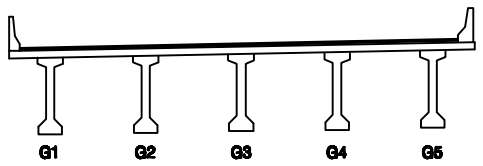
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN



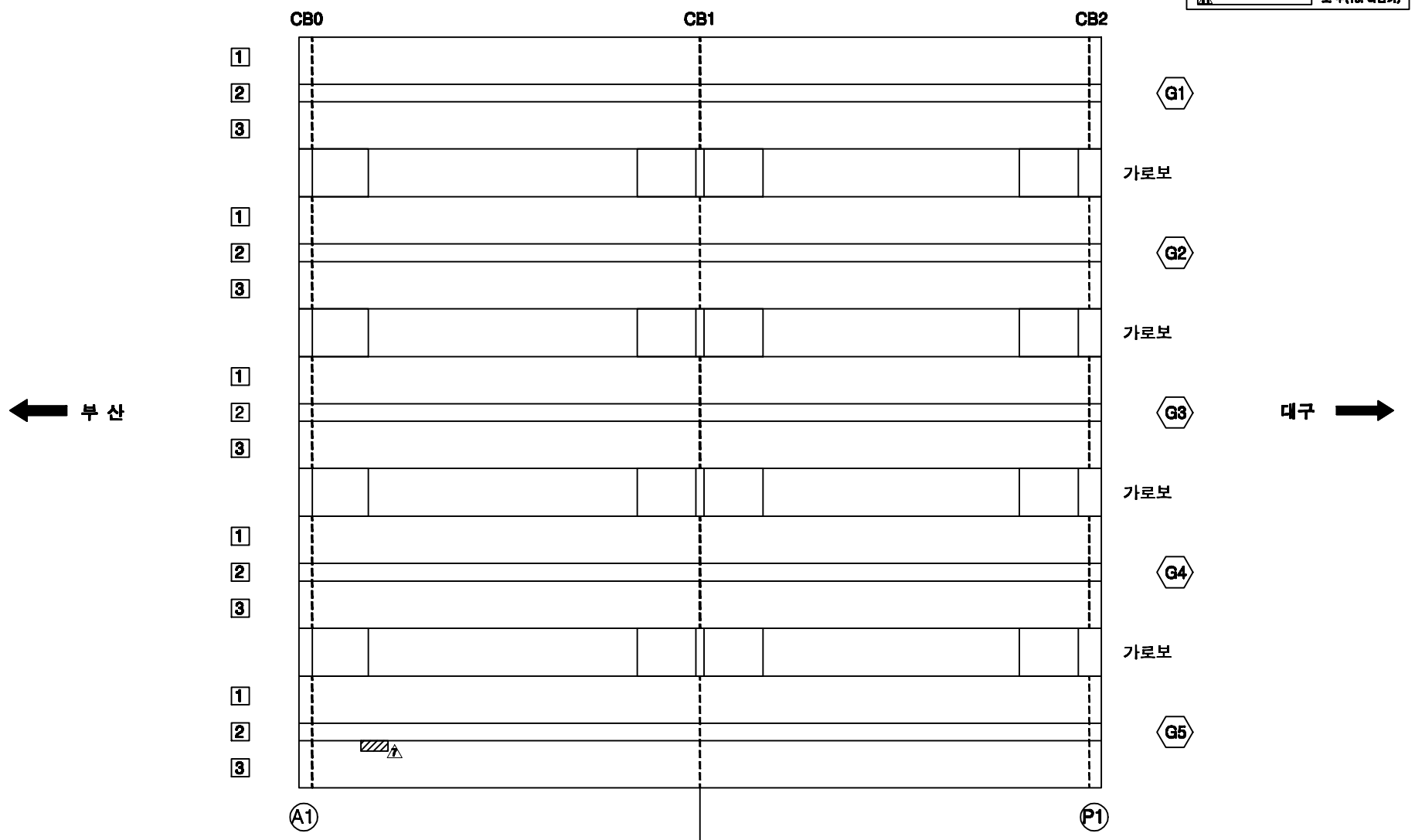
SECTION



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

ID:여차교(대구)-거더 S1

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

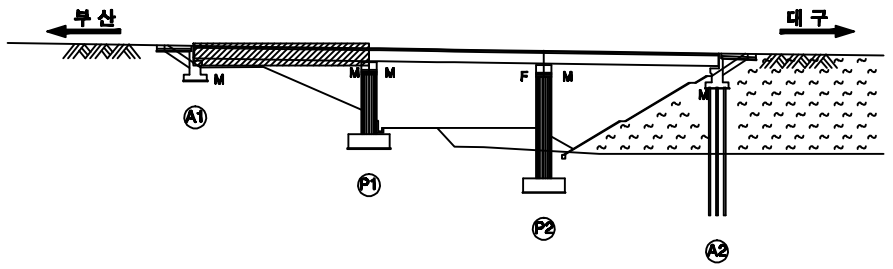


손 상 현 황 표

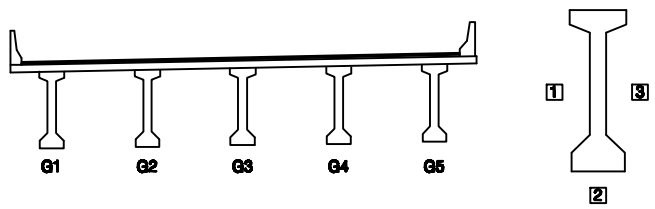
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



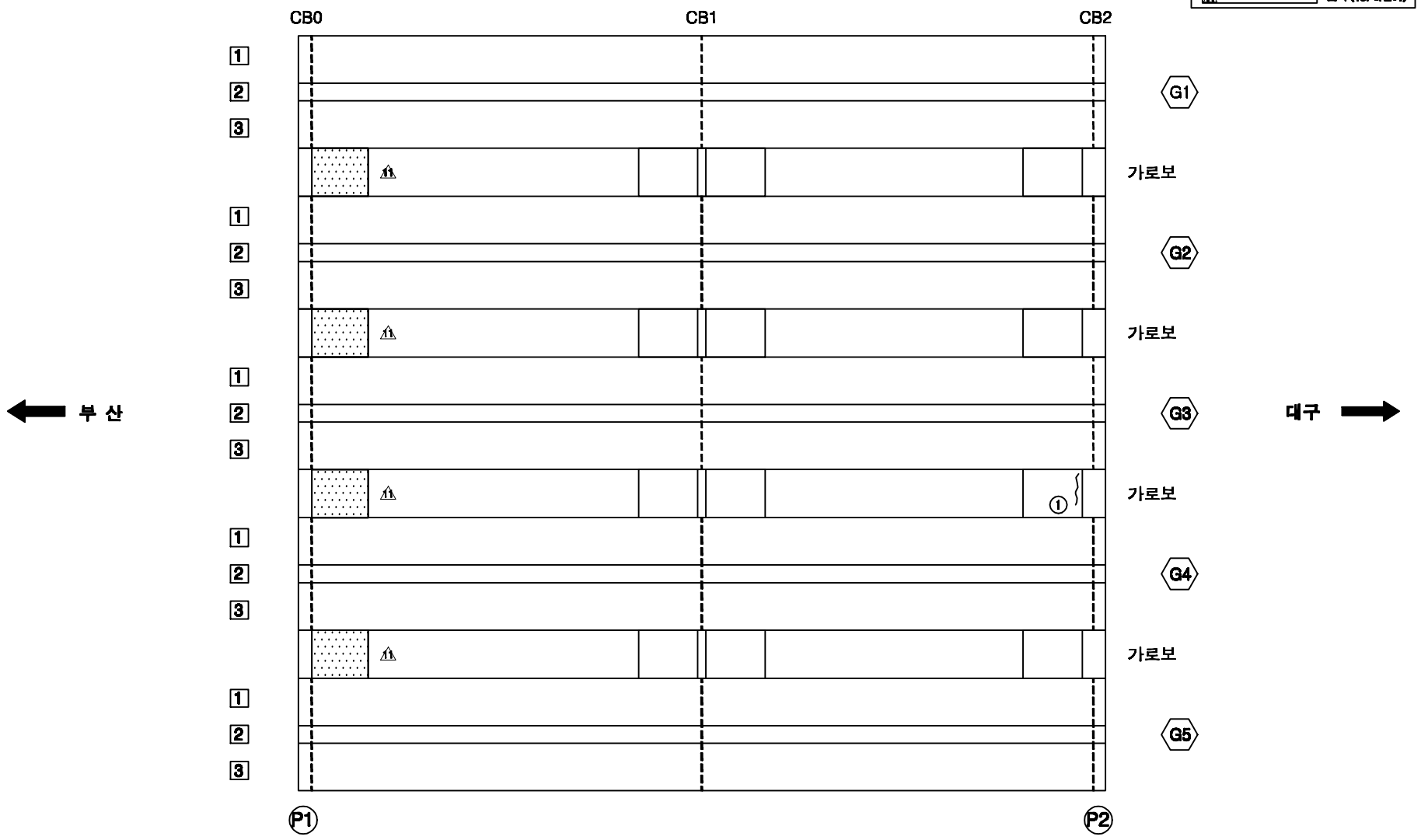
SECTION



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

ID:여차교(대구)-거더 S2

보수이력
기존균열
신규균열
보수부위재균열
보수(기보수)
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)

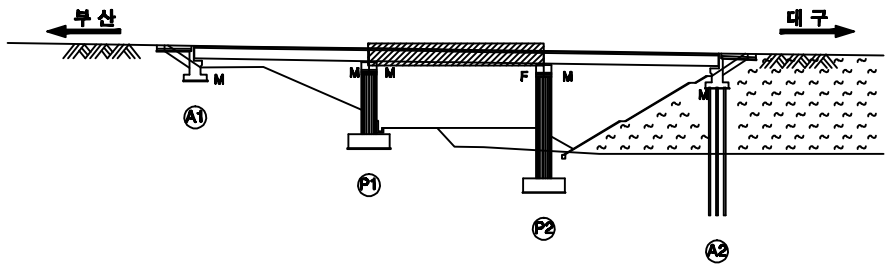


손 상 현 황 표

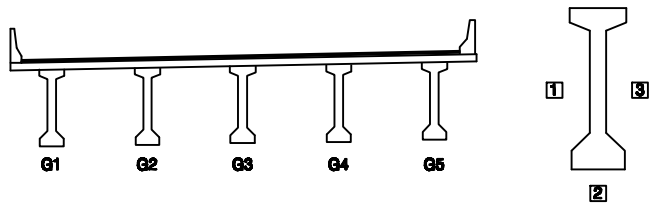
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	1.0	1.0		1.00	m	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



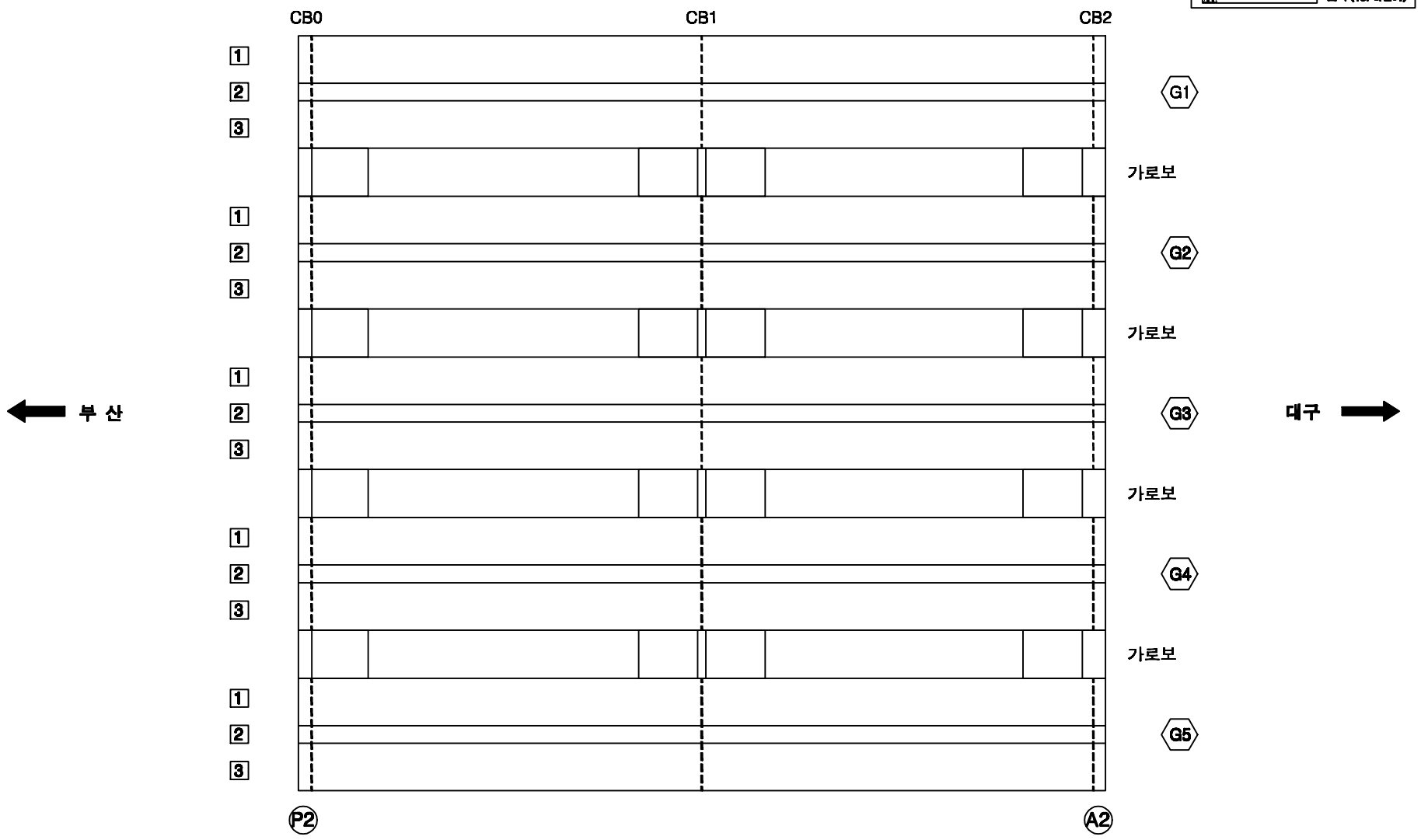
SECTION



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

ID:여차교(대구)-거더 S3

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

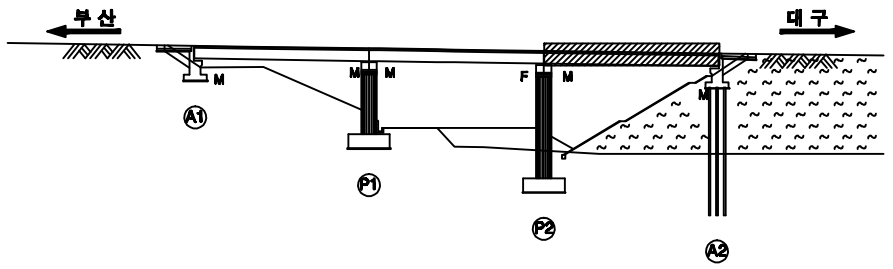


손 상 현 황 표

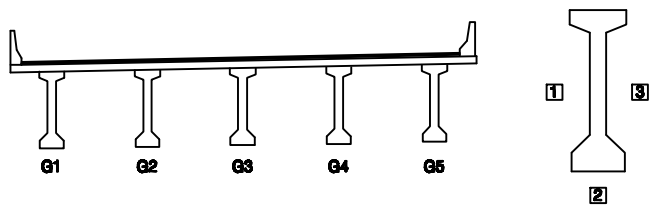
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION



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

ID:여차교(대구)-교대 A1

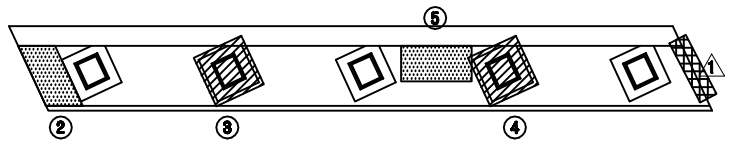
보수이력
기존균열
신규균열
보수부위재균열
1. 보수(기보수)
2. 보수(11. 상반기)
3. 보수(11. 하반기)
4. 보수(12. 상반기)
5. 보수(12. 하반기)
6. 보수(13. 상반기)
7. 보수(13. 하반기)
8. 보수(14. 상반기)
9. 보수(14. 하반기)
10. 보수(15. 상반기)
11. 보수(15. 하반기)

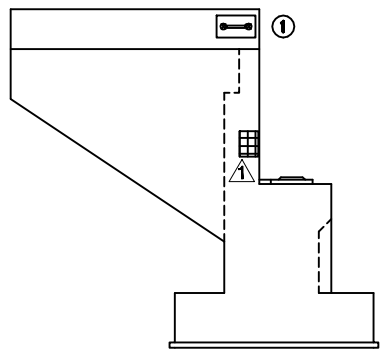
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	차수판 볼트 탈락				2.00	EA	2		2.00	
2	구	체수		0.5	1.5	0.75	㎡	1		0.75	
3	구	탄성방침 횡방향 일림				1.00	EA	1		1.00	
4	구	탄성방침 횡방향 일림				1.00	EA	1		1.00	
5	구	체수		1.0	1.5	1.50	㎡	1		1.50	
6	구	실란트 손상		3.0		3.00	m	1		3.00	
7	구	법면이격		13.4		13.40	m	1		13.40	
8	구	보호법면 침하 및 보호블럭 일림									

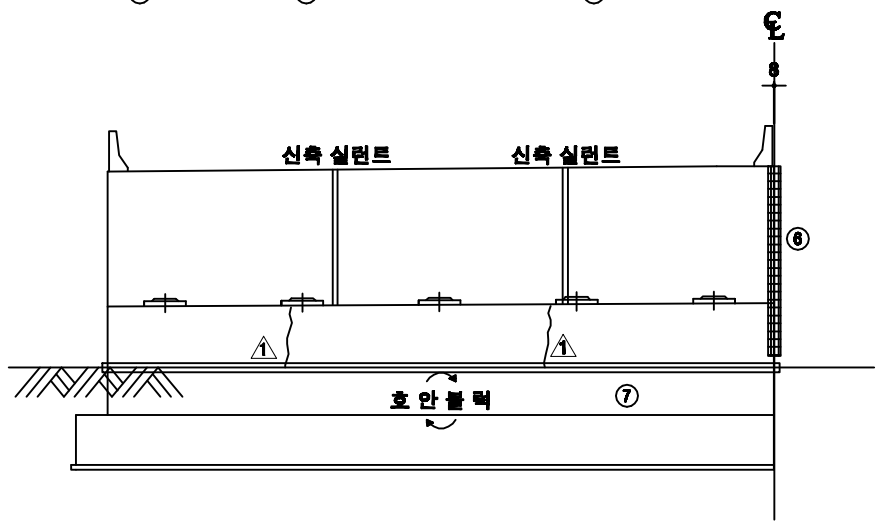
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

⑧ * 교대 보호법면 침하 및 보호블럭 일림



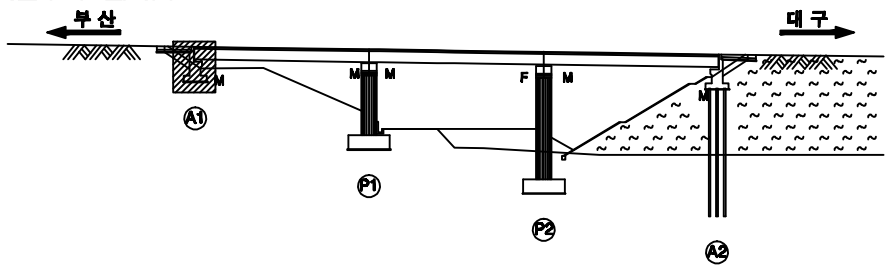


날개벽(좌측)

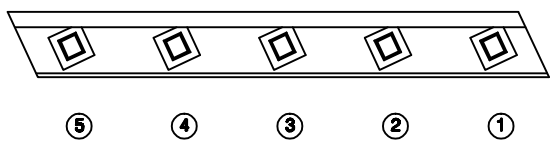


정 면 도

KEY PLAN

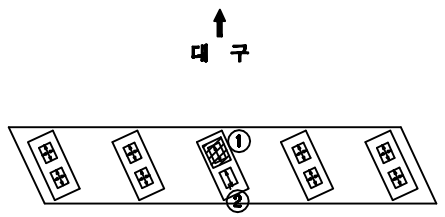


SECTION

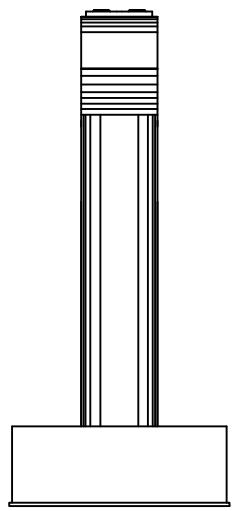


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정기점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아위브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	008

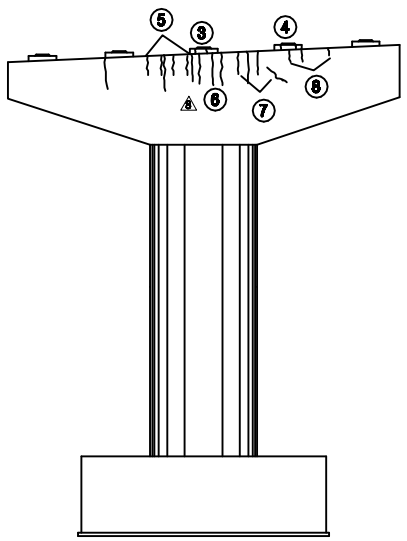
ID:여차교(대구)-교각 P1



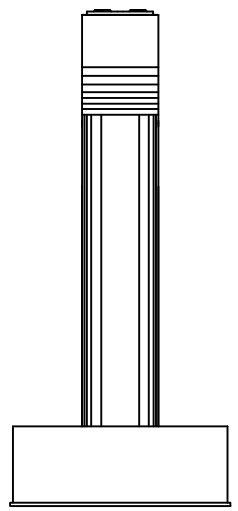
평 면 도



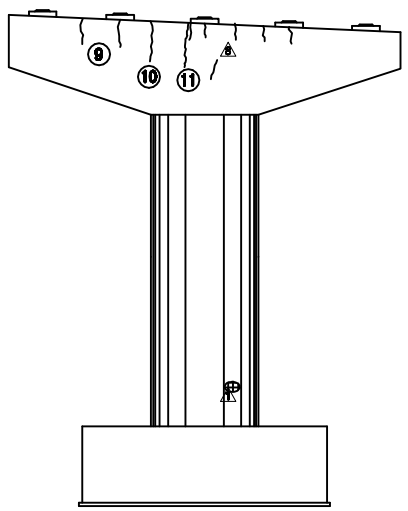
좌 측 면



정 면 도



우 측 면



배 면

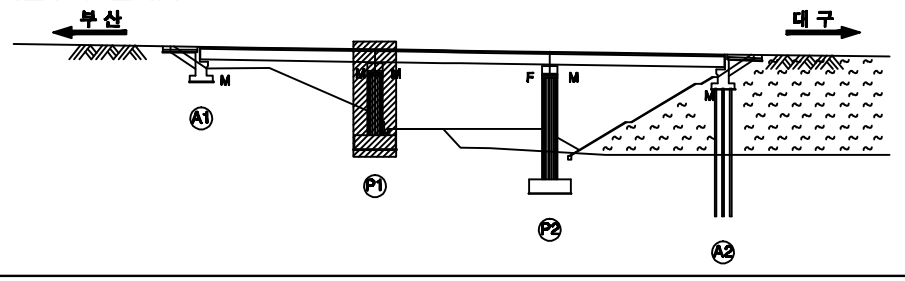
보수이력
기존균열
신규균열
보수부위재균열
보 수(기보수)
보 수(11. 상반기)
보 수(11. 하반기)
보 수(12. 상반기)
보 수(12. 하반기)
보 수(13. 상반기)
보 수(13. 하반기)
보 수(14. 상반기)
보 수(14. 하반기)
보 수(15. 상반기)
보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

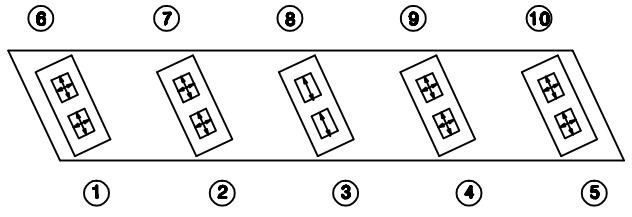
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스토퍼 파손				1.00	EA	1		1.00	
2	신	무수축몰탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	1		0.10	
3	신	벌침콘크리트 균열	0.1	0.1		0.10	m	2		0.20	
4	신	벌침콘크리트 균열	0.1	0.1		0.10	m	2		0.20	
5	신	균열	0.1	0.4		0.40	m	5		2.00	
6	신	균열	0.3	1.0		1.00	m	1		1.00	
7	신	균열	0.2	0.7		0.70	m	3		2.10	
8	신	균열	0.2	0.3		0.30	m	3		0.90	
9	신	균열	0.2	0.5		0.50	m	2		1.00	
10	신	균열	0.2	0.7		0.70	m	1		0.70	
11	신	균열	0.2	0.8		0.80	m	1		0.80	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정기점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	010

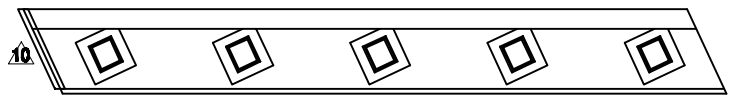
ID:여차교(대구)-교대 A2

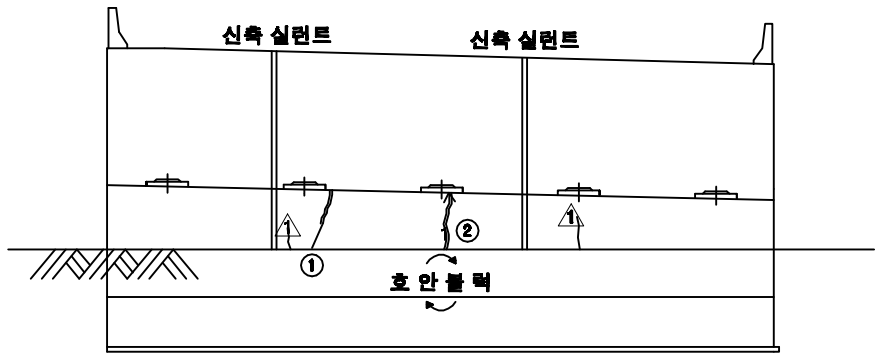
보수이력
기존균열
신규균열
보수부위재균열
1. 보수(기보수)
2. 보수(11. 상반기)
3. 보수(11. 하반기)
4. 보수(12. 상반기)
5. 보수(12. 하반기)
6. 보수(13. 상반기)
7. 보수(13. 하반기)
8. 보수(14. 상반기)
9. 보수(14. 하반기)
10. 보수(15. 상반기)
11. 보수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

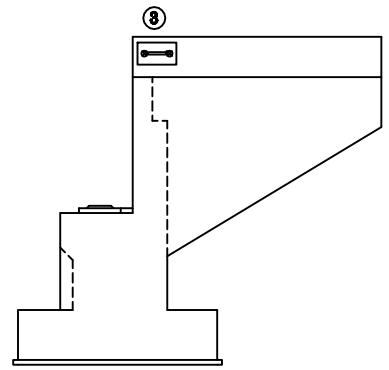
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	부수부 재균열	0.1	1.0		1.00	m	1		1.00	
2	구	부수부 재균열	0.1	1.0		1.00	m	1		1.00	
3	구	차수판 너트 탈락				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



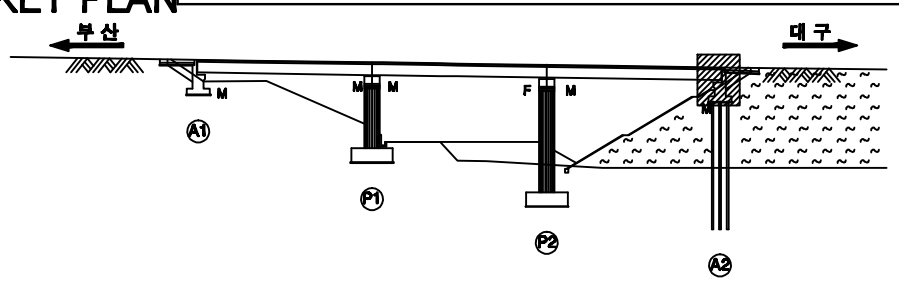


정 면 도

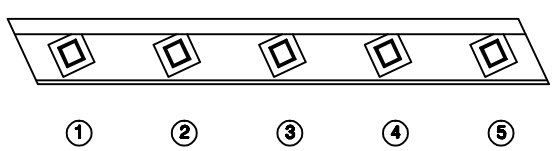


날개벽(우측)

KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정기점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	009

ID:여차교(대구)-교각 P2

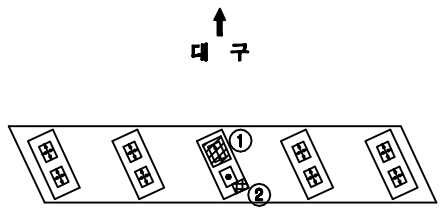
보수이력

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

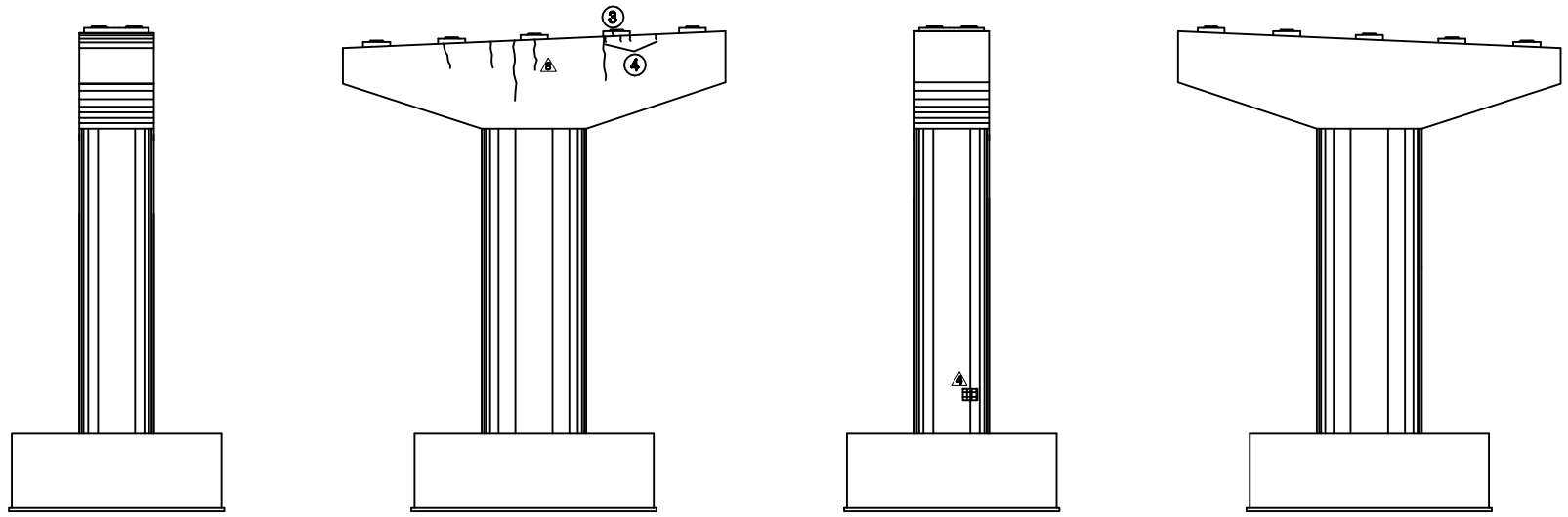
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스토퍼 파손				1.00	EA	1		1.00	
2	구	발청콘크리트 재료분리		0.1	0.5	0.05	㎡	1		0.05	
3	신	발청콘크리트 균열	0.1	0.1		0.10	m	1		0.10	
4	신	균열	0.1	0.2		0.20	m	4		0.80	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

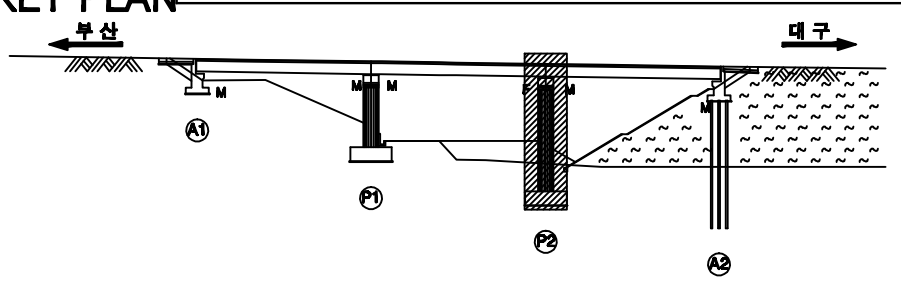


평 면 도

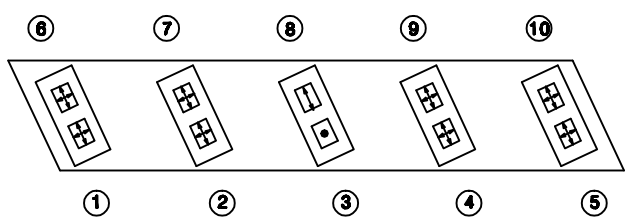


좌 측 면 정 면 도 우 측 면 배 면

KEY PLAN



SECTION



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

ID:여차교(부산)-교면포장

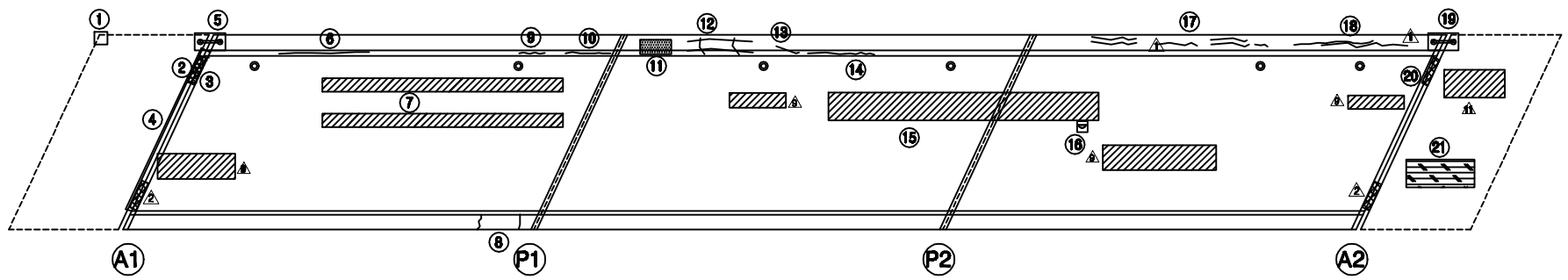
보수이력
기존균열
신규균열
보수부위재균열
1. 보수(기보수)
2. 보수(11. 상반기)
3. 보수(11. 하반기)
4. 보수(12. 상반기)
5. 보수(12. 하반기)
6. 보수(13. 상반기)
7. 보수(13. 하반기)
8. 보수(14. 상반기)
9. 보수(14. 하반기)
10. 보수(15. 상반기)
11. 보수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	방호벽 단차				1.00	EA	1		1.00	
2	구	후타재 균열	0.1	0.3		0.30	m	7		2.10	
3	구	이물질퇴적		1.0		1.00	m	1		1.00	
4	구	접속부 이격 및 단차		3.0		3.00	m	1		3.00	
5	신	차수판 탈락				1.00	EA	1		1.00	
6	구	균열	0.1	4.0		4.00	m	1		4.00	
7	구	라벨링		15.0	0.5	7.50	㎡	2		15.00	
8	구	균열	0.2	1.2		1.20	m	2		2.40	
9	신	균열	0.1	1.0		1.00	m	1		1.00	
10	신	균열	0.1	2.0		2.00	m	1		2.00	
11	구	백태		2.0	0.5	1.00	㎡	1		1.00	
12	구	망상균열		2.0	0.5	1.00	㎡	1		1.00	
13	구	균열	0.1	0.5		0.50	m	1		0.50	
14	구	균열	0.1	2.0		2.00	m	1		2.00	
15	구	라벨링		15.0	1.0	15.00	㎡	1		15.00	
16	신	포트홀	0.1	0.2		0.20	m	1		0.20	
17	구	균열	0.2	1.5		1.50	m	2		3.00	
18	신	보수부 재균열	0.1	2.0		2.00	m			0.00	
19	구	차수판 볼트 탈락				1.00	EA	1		1.00	
20	구	이물질퇴적		1.0		1.00	m	1		1.00	
21	신	라벨링		5.0	1.0	5.00	㎡	1		5.00	

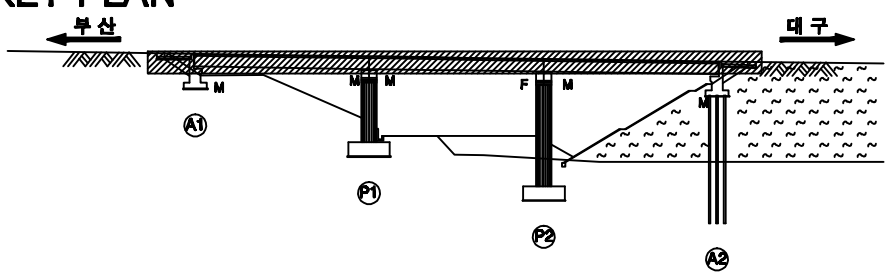
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

부 산

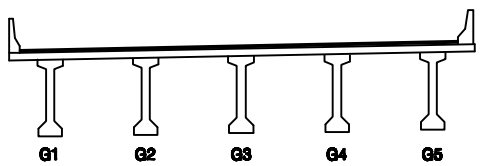


대구

KEY PLAN



SECTION



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

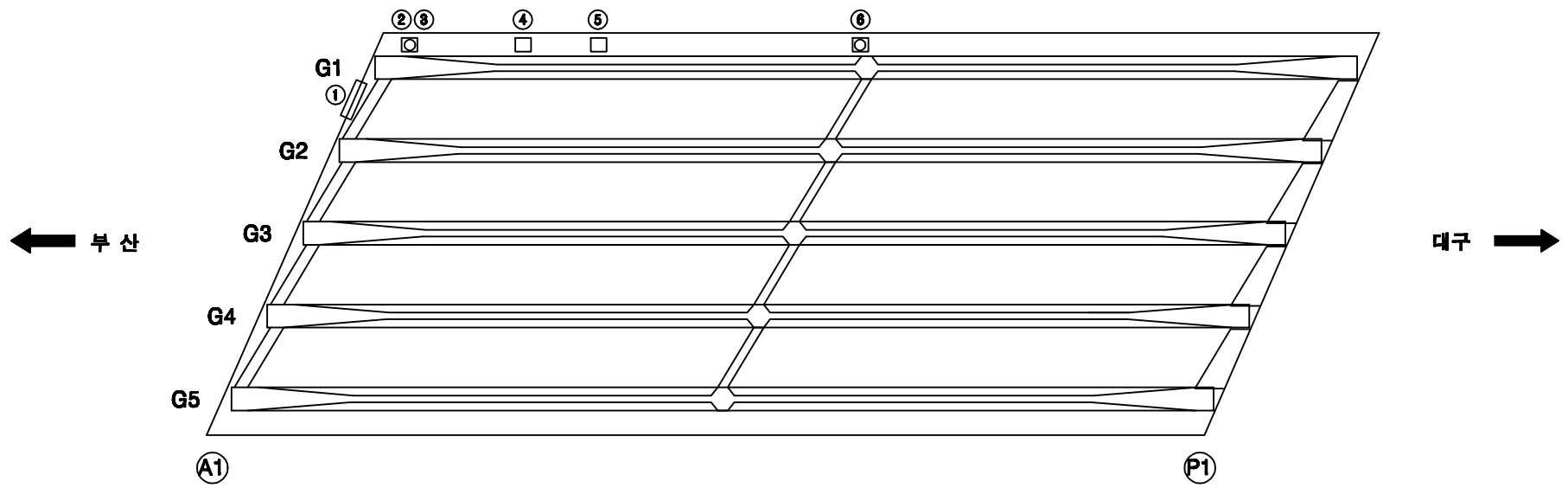
ID:여차교(부산)-바닥판하면 S1

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

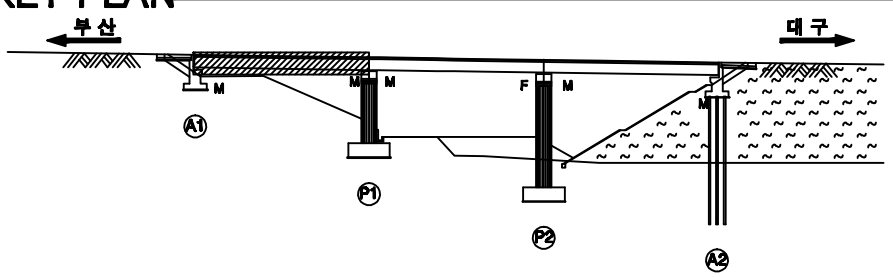
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	신축이음 하부 누수				1.00	EA	1		1.00	
2	구	배수관 연결재 탈락				1.00	EA	1		1.00	
3	구	배수관 연결부 누수				1.00	EA	1		1.00	
4	구	배수관 연결고리 탈락				1.00	EA	1		1.00	
5	신	배수관 연결고리 탈락				1.00	EA	1		1.00	
6	신	배수관 연결고리 탈락				1.00	EA	1		1.00	

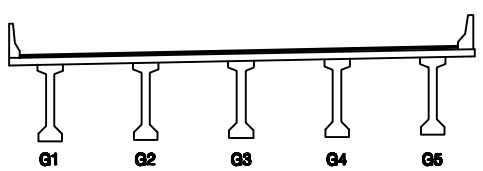
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN



SECTION



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

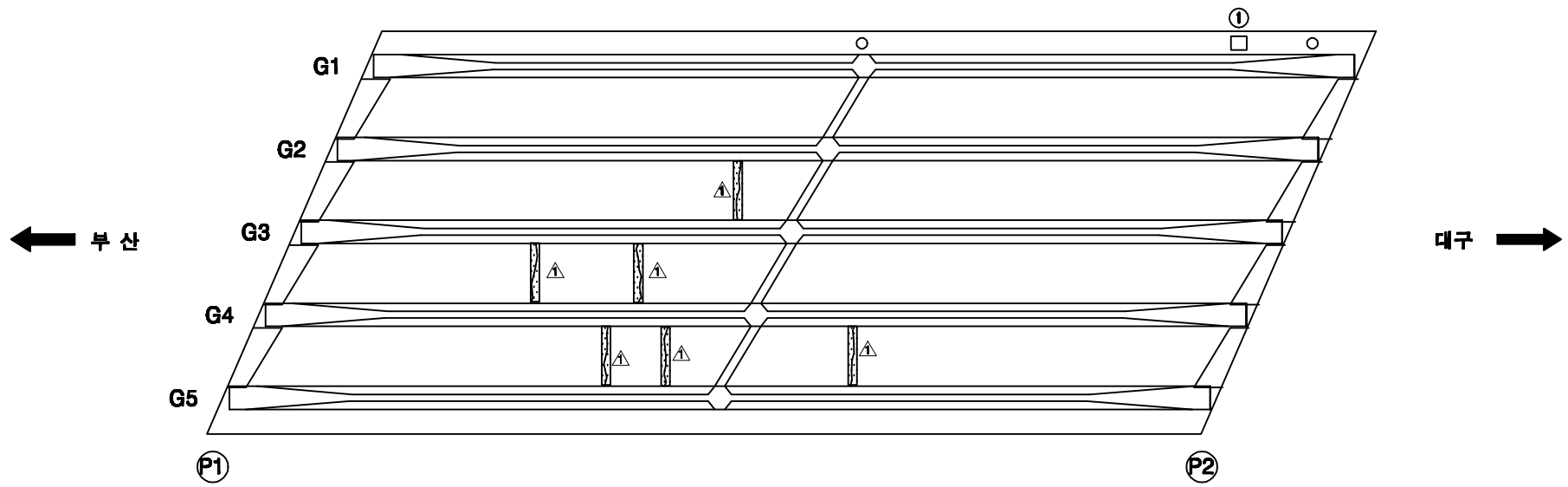
ID:여차교(부산)-바닥판하면 S2

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

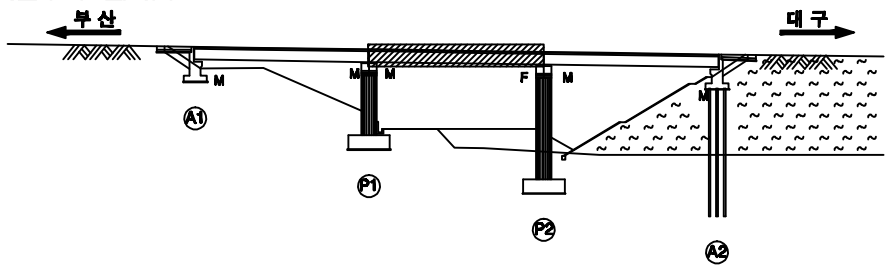
손 상 현 황 표

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

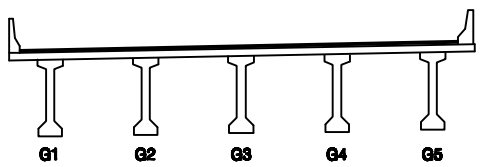
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN



SECTION



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

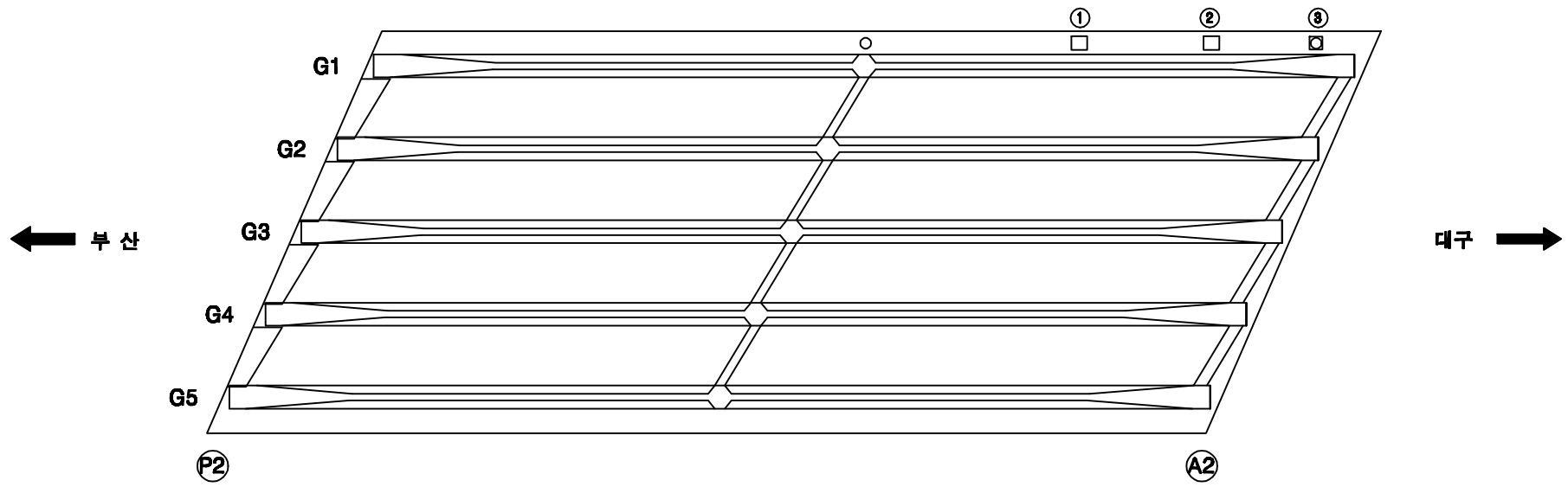
ID:여차교(부산)-바닥판하면 S3

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

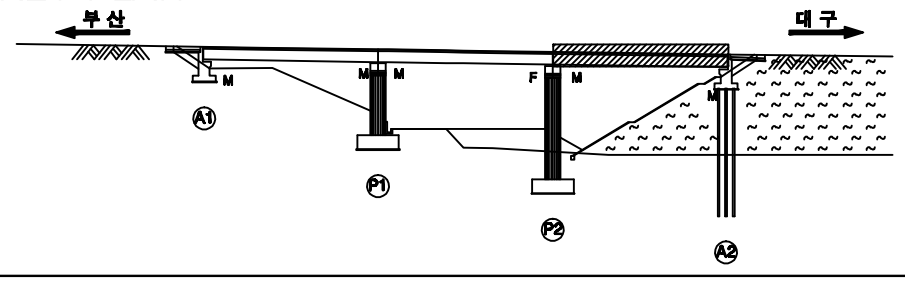
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	배수관 연결재 탈락				1.00	EA	1		1.00	
2	구	배수관 연결재 탈락				1.00	EA	1		1.00	
3	구	배수관 연결 불량(이긋남)				1.00	EA	1		1.00	

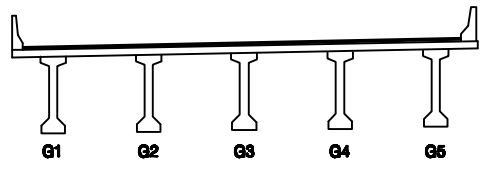
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN



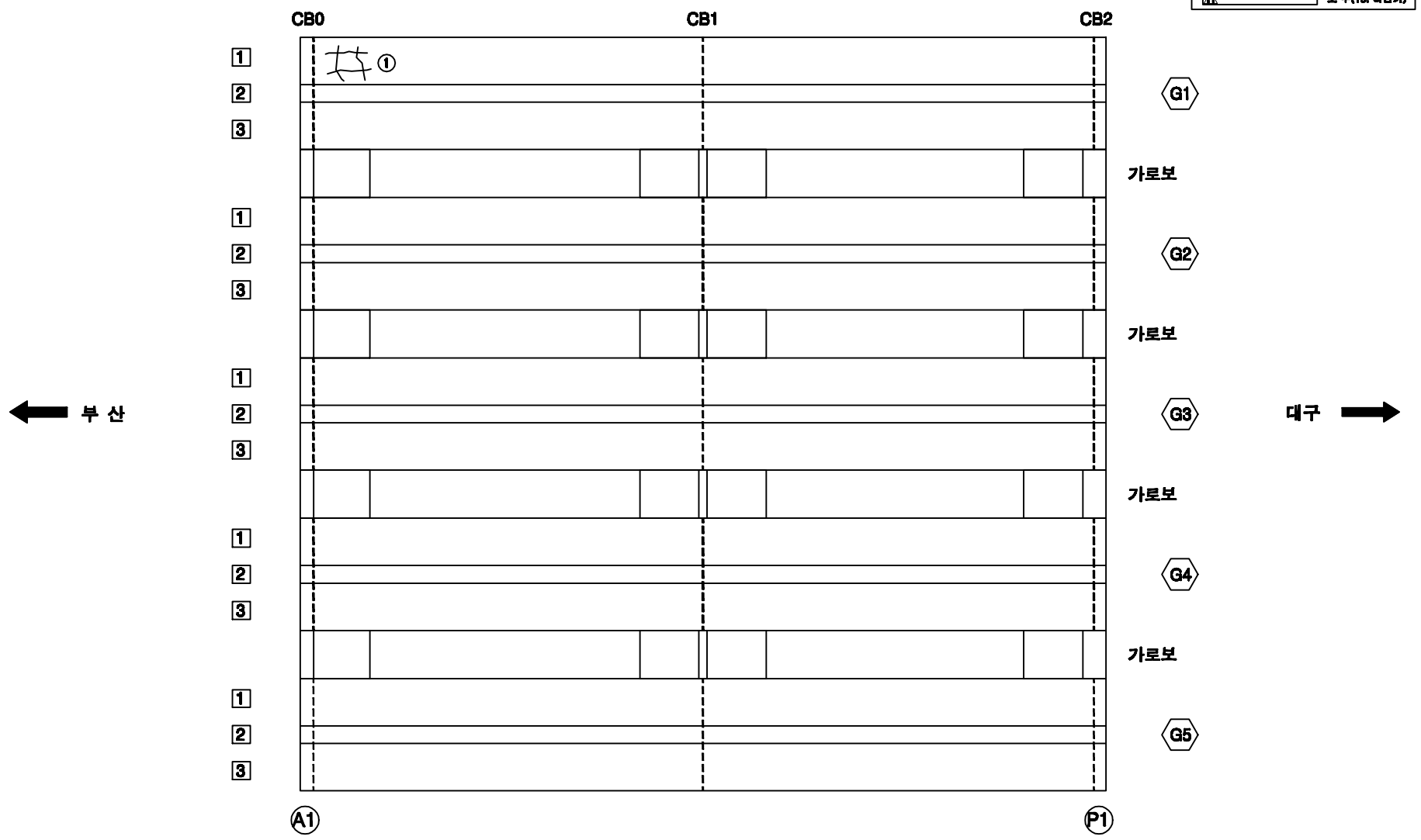
SECTION



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

ID:여차교(부산)-거더 S1

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

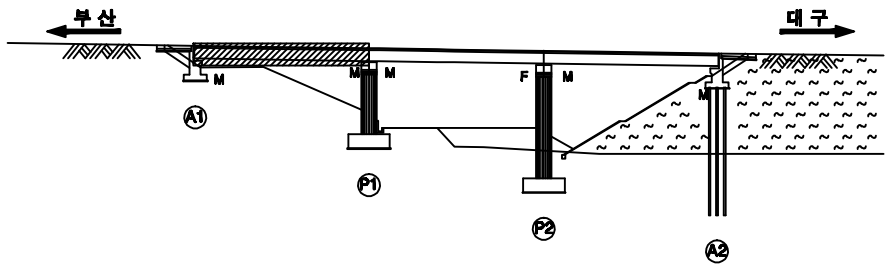


손 상 현 황 표

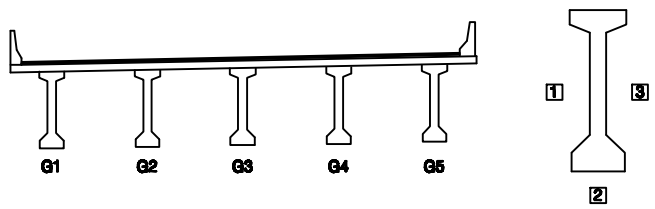
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	망상균열		0.5	0.5	0.25	㎡	1		0.25	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



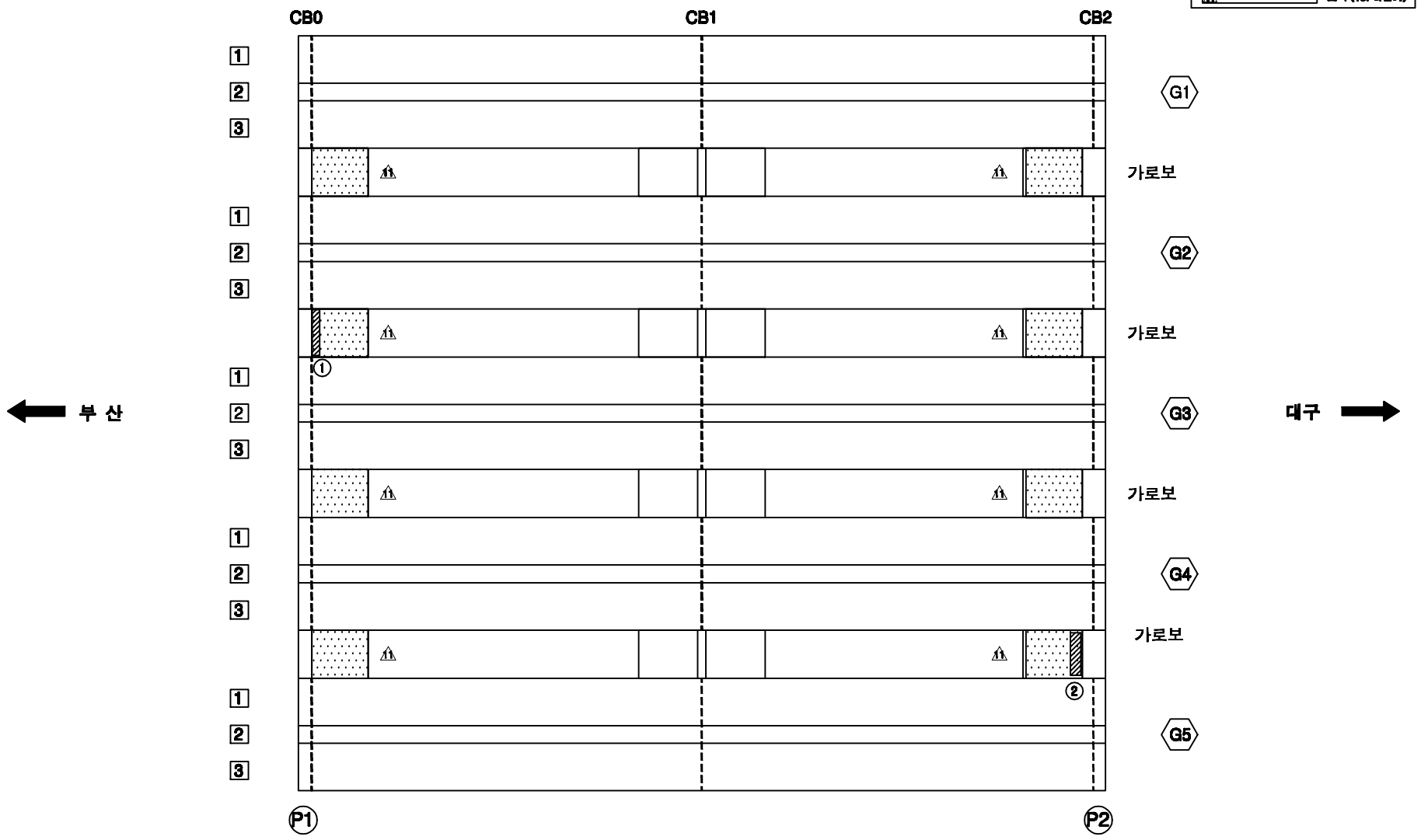
SECTION



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

ID:여차교(부산)-거더 S2

보수이력
기존균열
신규균열
보수부위재균열
보 수(기보수)
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)

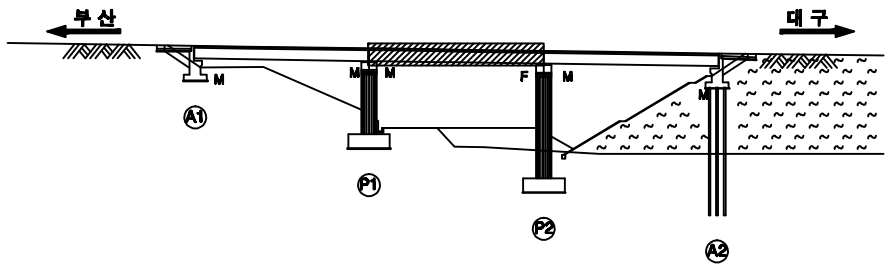


손 상 현 황 표

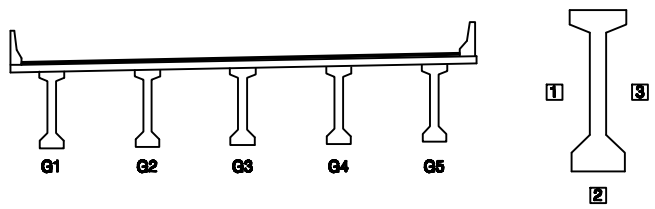
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	재료분리		0.2	0.6	0.12	㎡	1		0.12	
2	구	재료분리		0.2	0.6	0.12	㎡	1		0.12	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



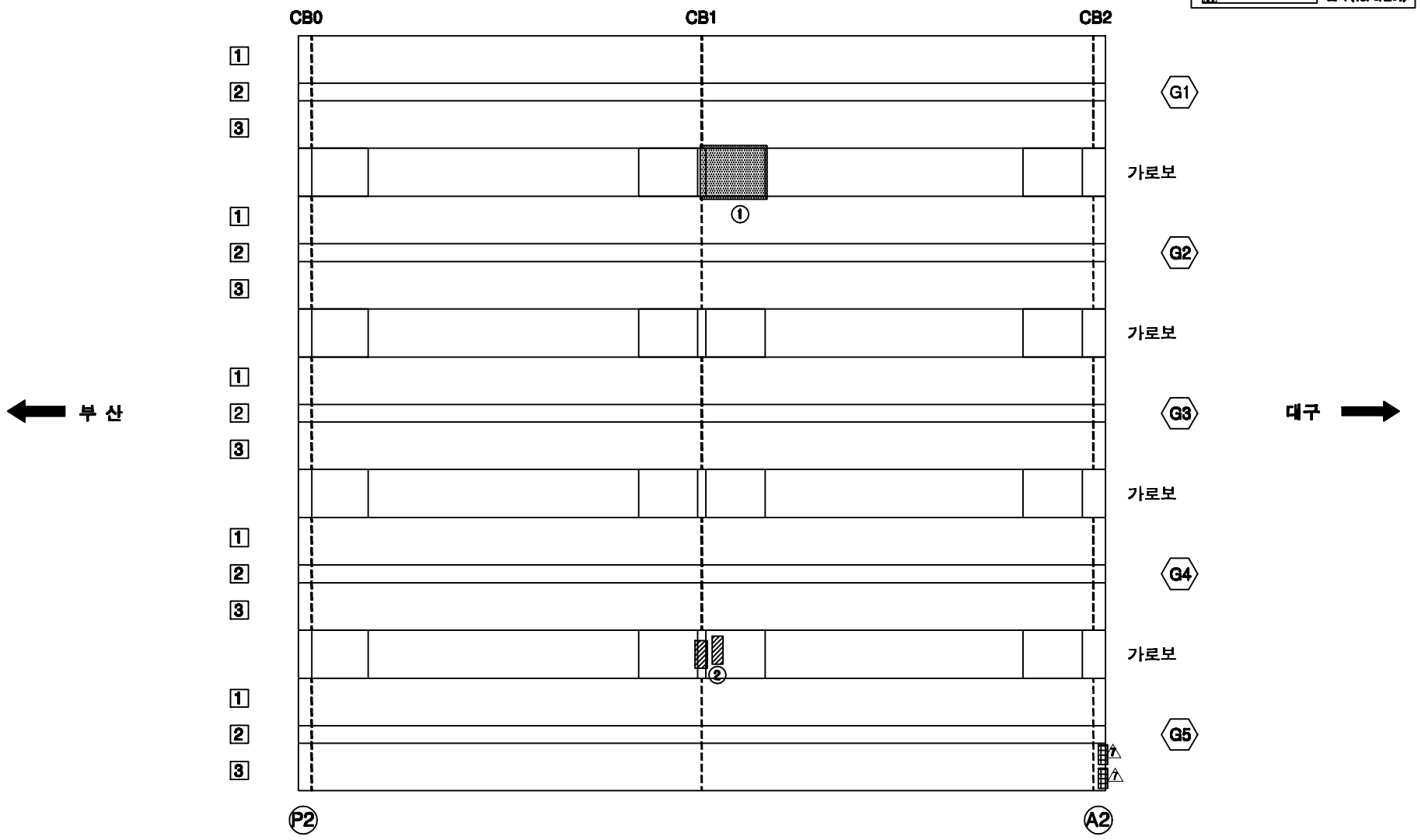
SECTION



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

ID:여차교(부산)-거더 S3

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

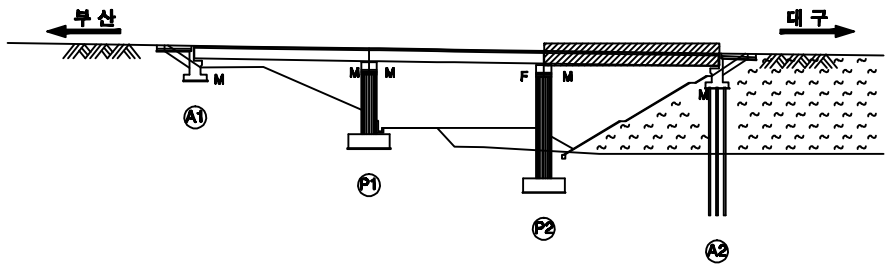


손 상 현 황 표

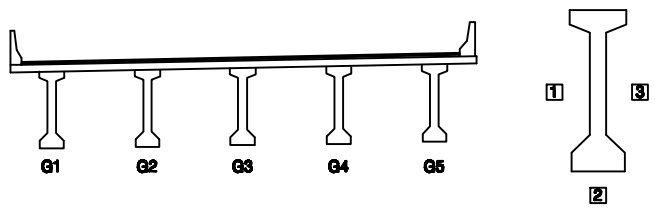
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	백태		1.5	2.0	3.00	㎡	1		3.00	
2	구	재료분리		0.5	0.4	0.20	㎡	2		0.40	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION



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

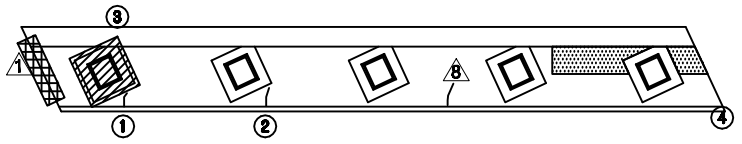
ID:여차교(부산)-교대 A1

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

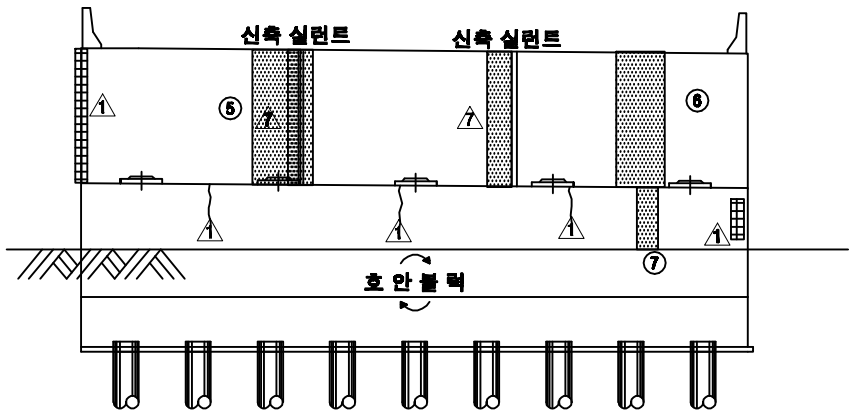
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.2	0.3		0.30	m	1		0.30	
2	구	균열	0.2	0.3		0.30	m	1		0.30	
3	구	탄성받침 종방향 일탈				1.00	EA	1		1.00	
4	구	체수		1.0	3.0	3.00	㎡	1		3.00	
5	구	누수흔적		1.0	2.5	2.50	㎡	1		2.50	
6	구	누수흔적		1.0	2.5	2.50	㎡	1		2.50	
7	구	누수흔적		0.3	1.0	0.30	㎡	1		0.30	
8	구	점검계단 상부 토사유실 및 손상									
9	구	법면 보호공 침하		0.5	0.5	0.25	㎡	1		0.25	
10	신	차수판 앵커 탈락				2.00	EA	2		2.00	

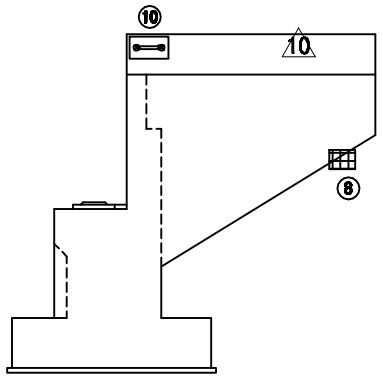
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



⑨ * 법면 보호공 침하
A=0.5X0.5

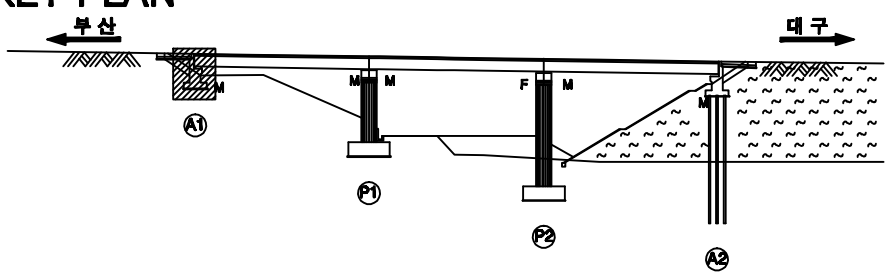


정 면 도

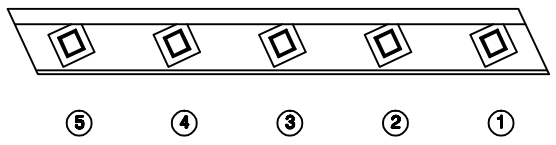


날개벽(우측)

KEY PLAN



SECTION



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

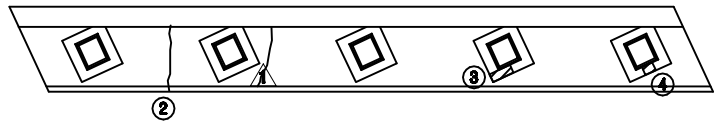
ID:여차교(부산)-교대 A2

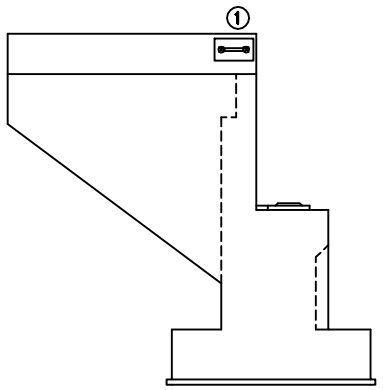
보수이력
기존균열
신규균열
보수부위재균열
1 보수(기보수)
2 보수(11. 상반기)
3 보수(11. 하반기)
4 보수(12. 상반기)
5 보수(12. 하반기)
6 보수(13. 상반기)
7 보수(13. 하반기)
8 보수(14. 상반기)
9 보수(14. 하반기)
10 보수(15. 상반기)
11 보수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

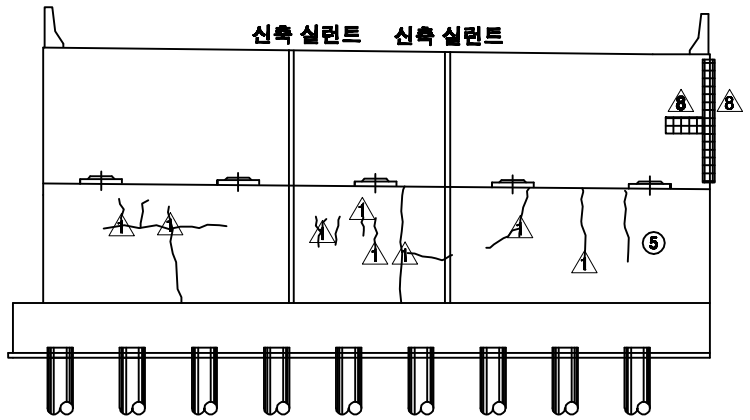
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	차수판 볼트 탈락				1.00	EA	1		1.00	
2	구	균열	0.3	1.0		1.00	m	1		1.00	
3	구	Plate 도장손상		0.1	0.3	0.03	㎡	1		0.03	
4	구	Plate 도장손상		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
5	구	균열	0.1	1.0		1.00	m	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



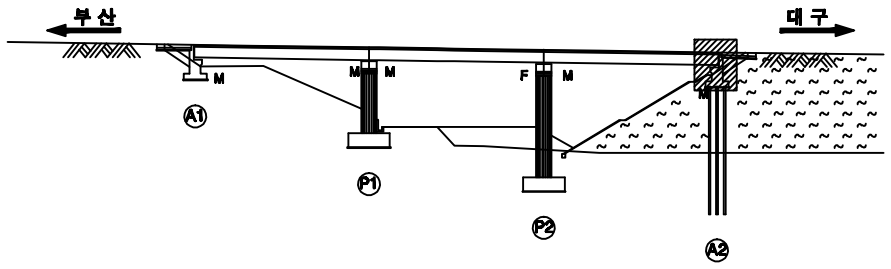


날개벽(좌측)

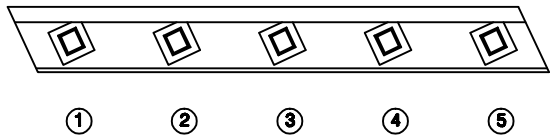


정 면 도

KEY PLAN

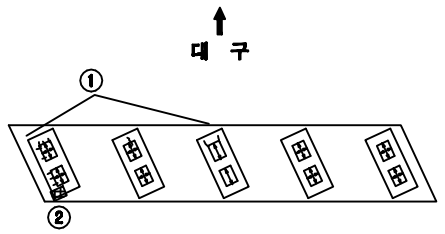


SECTION

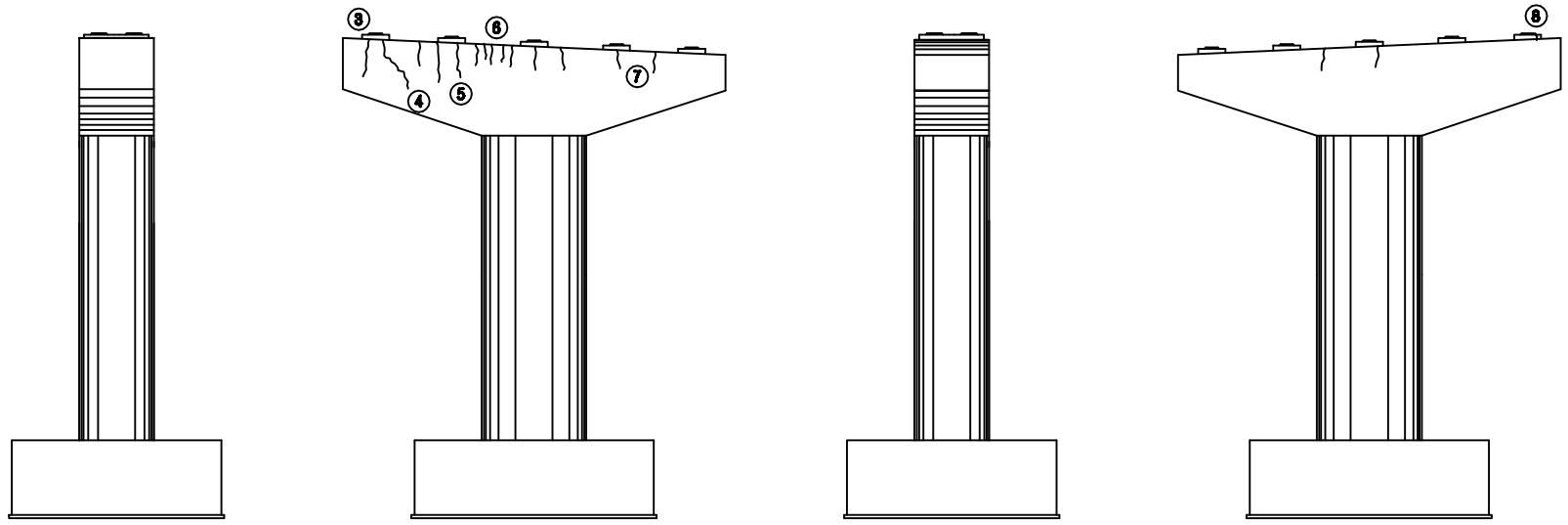


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정기점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	020

ID:여차교(부산)-교각 P1



평 면 도



좌 측 면 정 면 도 우 측 면 배 면

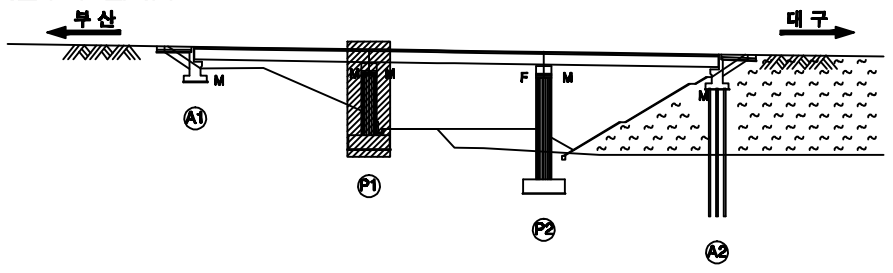
보수이력
기존균열
신규균열
보수부위재균열
1 보 수(기보수)
2 보 수(11. 상반기)
3 보 수(11. 하반기)
4 보 수(12. 상반기)
5 보 수(12. 하반기)
6 보 수(13. 상반기)
7 보 수(13. 하반기)
8 보 수(14. 상반기)
9 보 수(14. 하반기)
10 보 수(15. 상반기)
11 보 수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

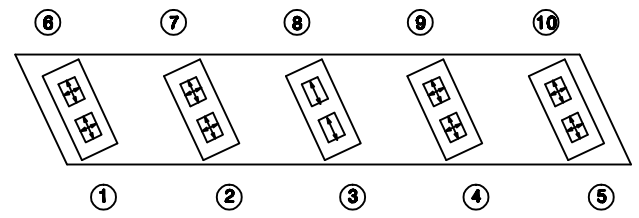
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	무수축몰탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	11		1.10	
2	구	방청콘크리트 재료분리		0.1	0.3	0.03	㎡	1		0.03	
3	신	균열	0.1	0.8		0.80	m	1		0.80	
4	신	균열	0.1	1.2		1.20	m	1		1.20	
5	신	균열	0.1	0.4		0.40	m	1		0.40	
6	신	균열	0.1	0.3		0.30	m	2		0.60	
7	구	균열	0.1	0.3		0.30	m	2		0.60	
8	신	방청콘크리트 균열	0.1	0.1		0.10	m	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 정기점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	021

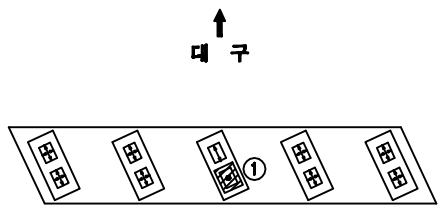
ID:여차교(부산)-교각 P2

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

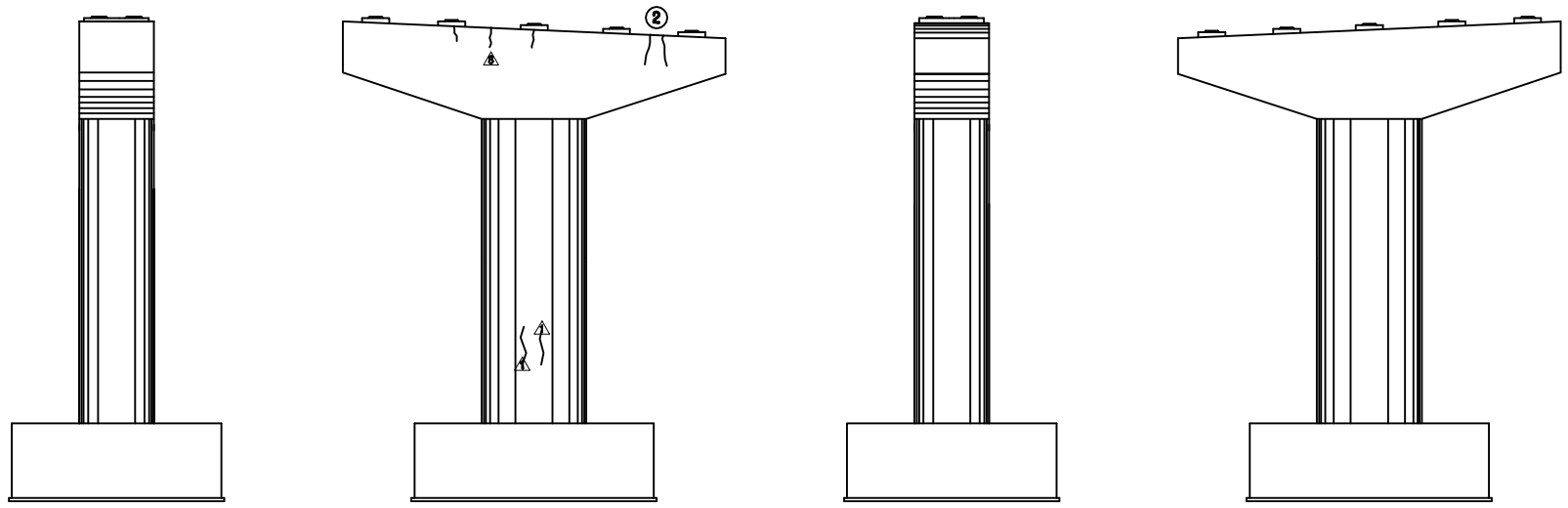
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스토퍼 간섭				1.00	EA	1		1.00	
2	구	균열	0.2	0.2		0.20	m	2		0.40	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

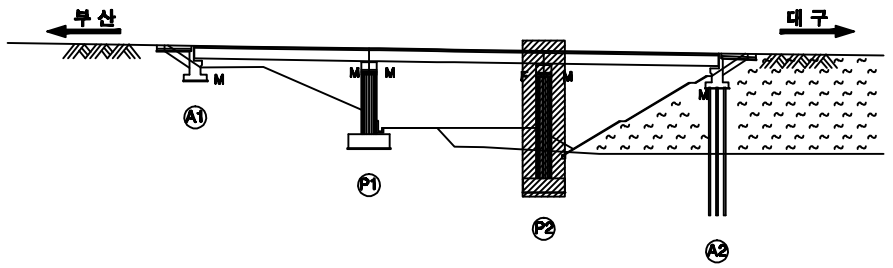


평 면 도

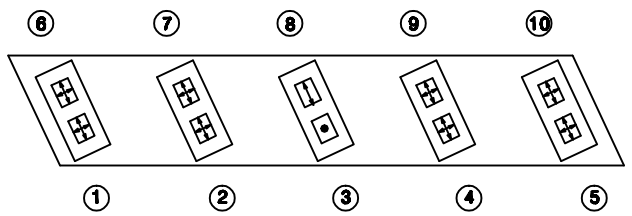


좌 측 면 | 정 면 도 | 우 측 면 | 배 면

KEY PLAN



SECTION



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