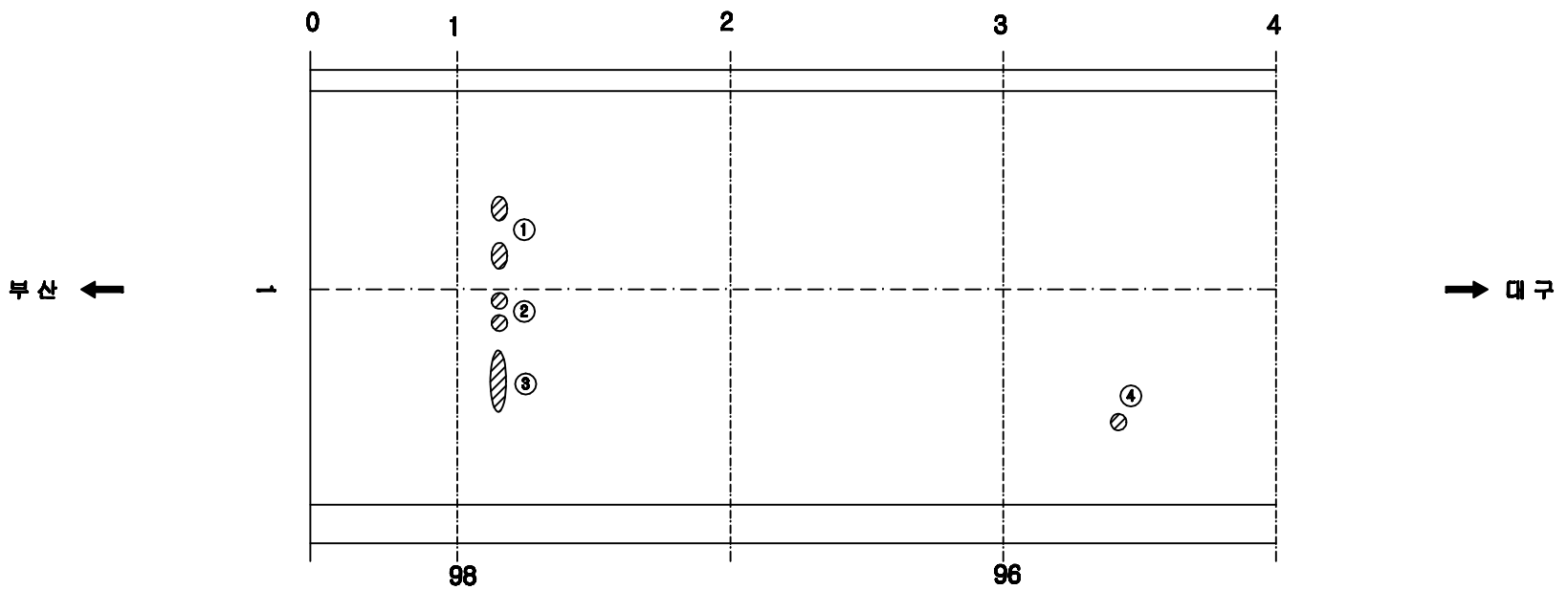
ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.1~4

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

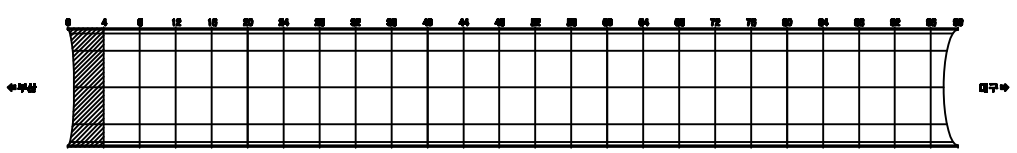


손 상 현 황 표

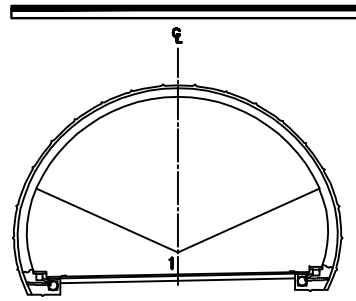
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.1	0.3	0.03	㎡	2		0.06	
2	구	스플링		0.1	0.1	0.01	㎡	2		0.02	
3	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
4	구	스플링		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

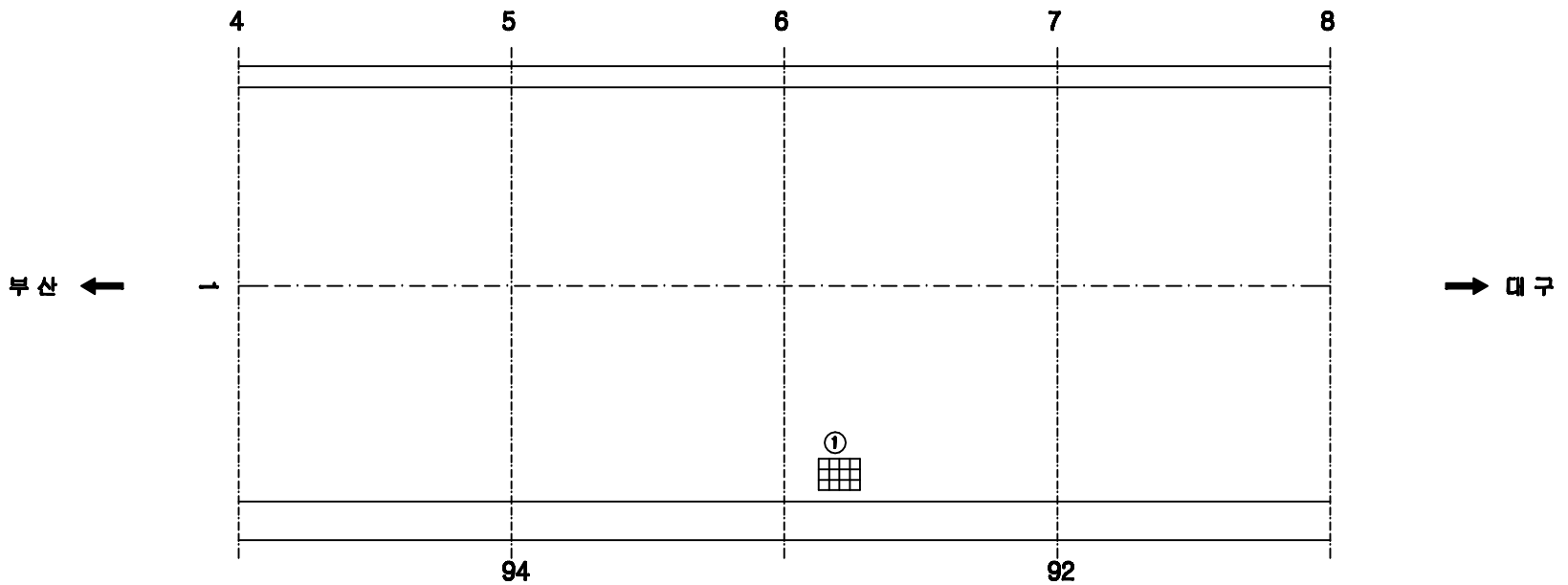


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	001

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.5~8

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

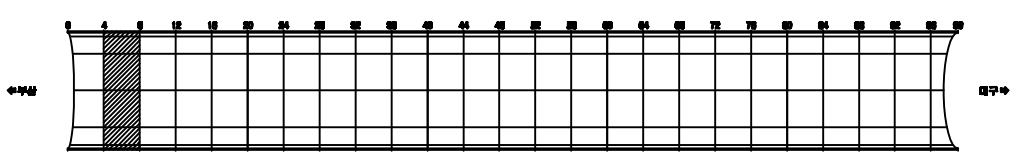


손 상 현 황 표

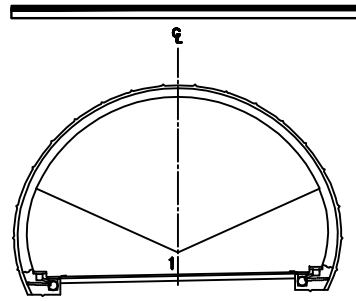
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

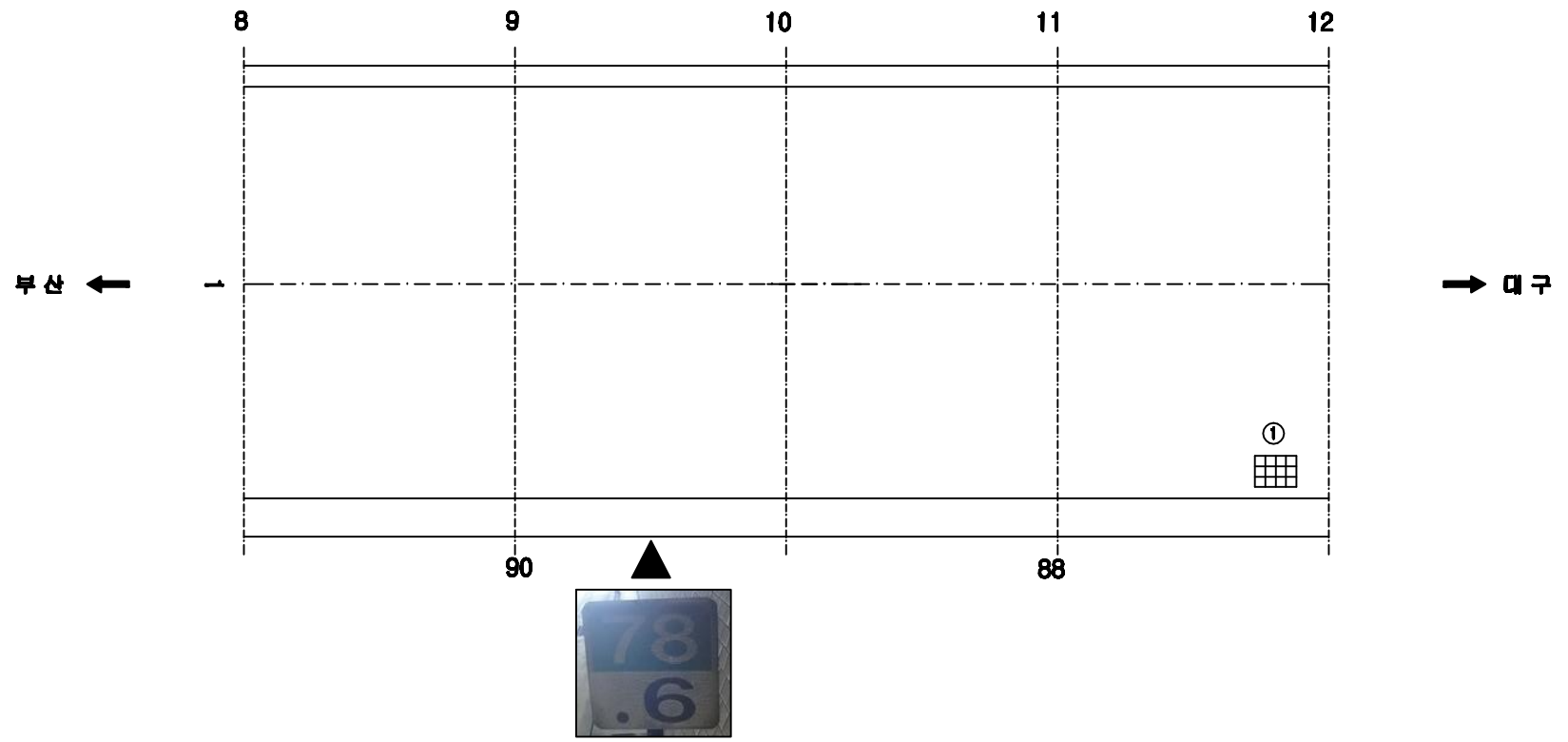


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	002

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.9~12

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

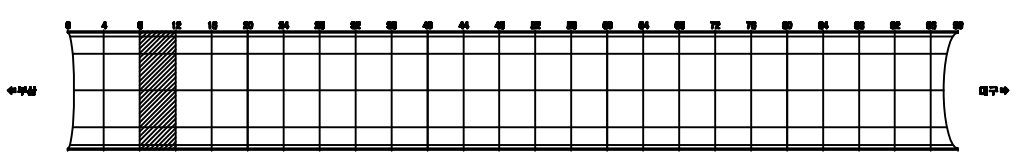


손 상 현 황 표

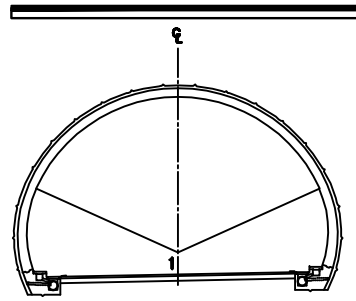
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

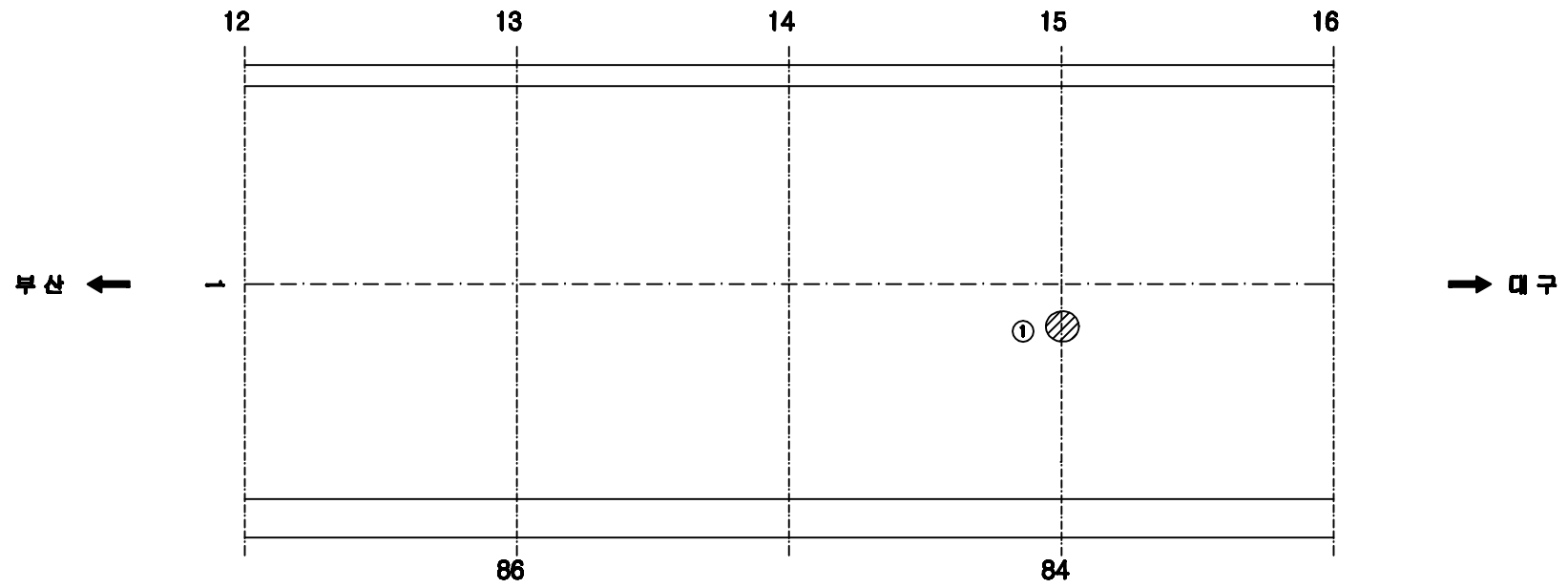


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	003

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.13~16

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

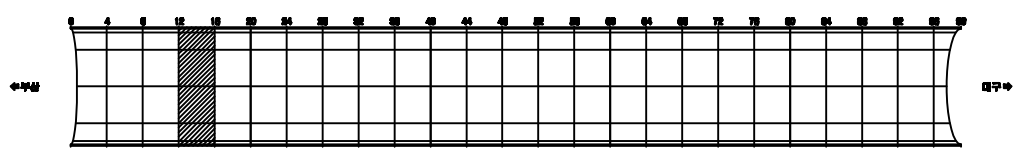


손 상 현 황 표

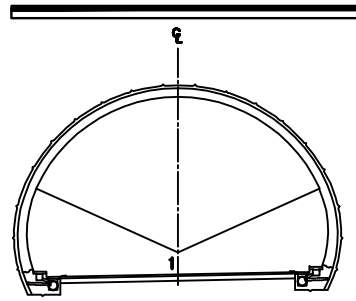
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

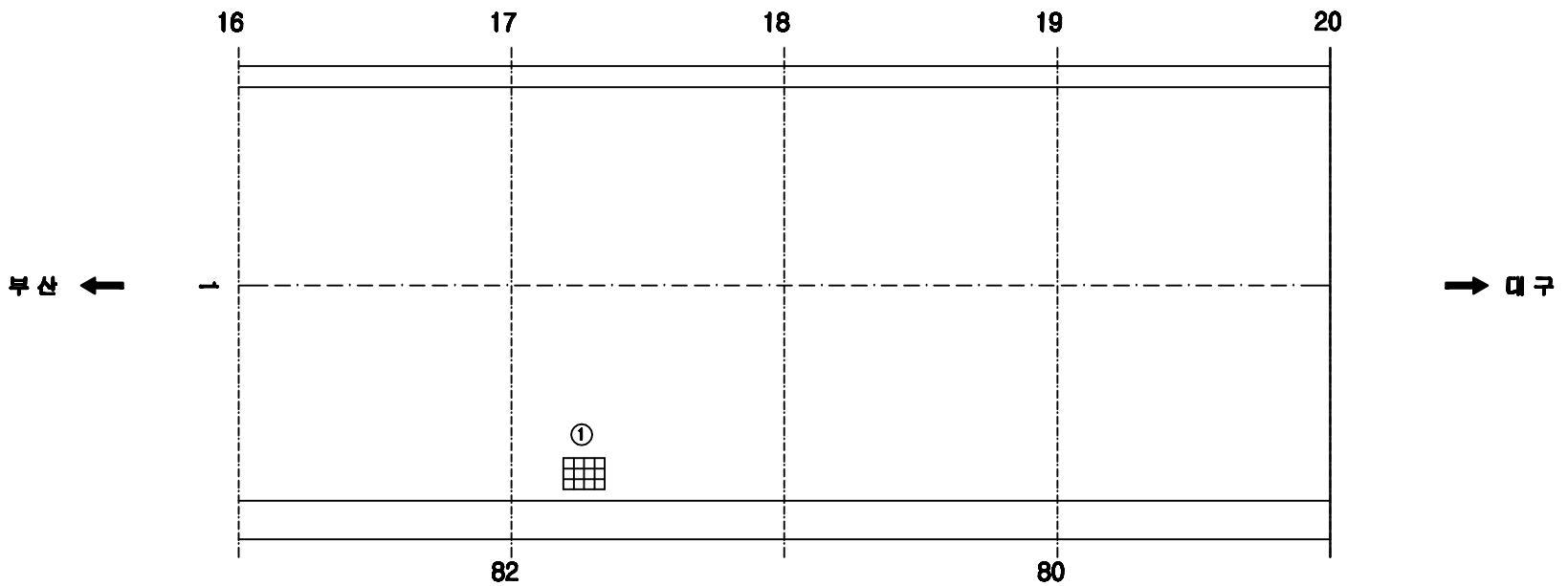


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	004

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.17~20

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

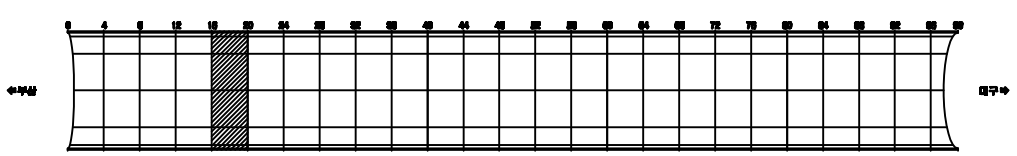


손 상 현 황 표

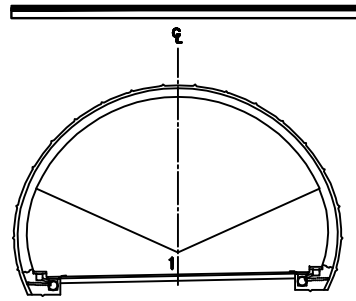
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

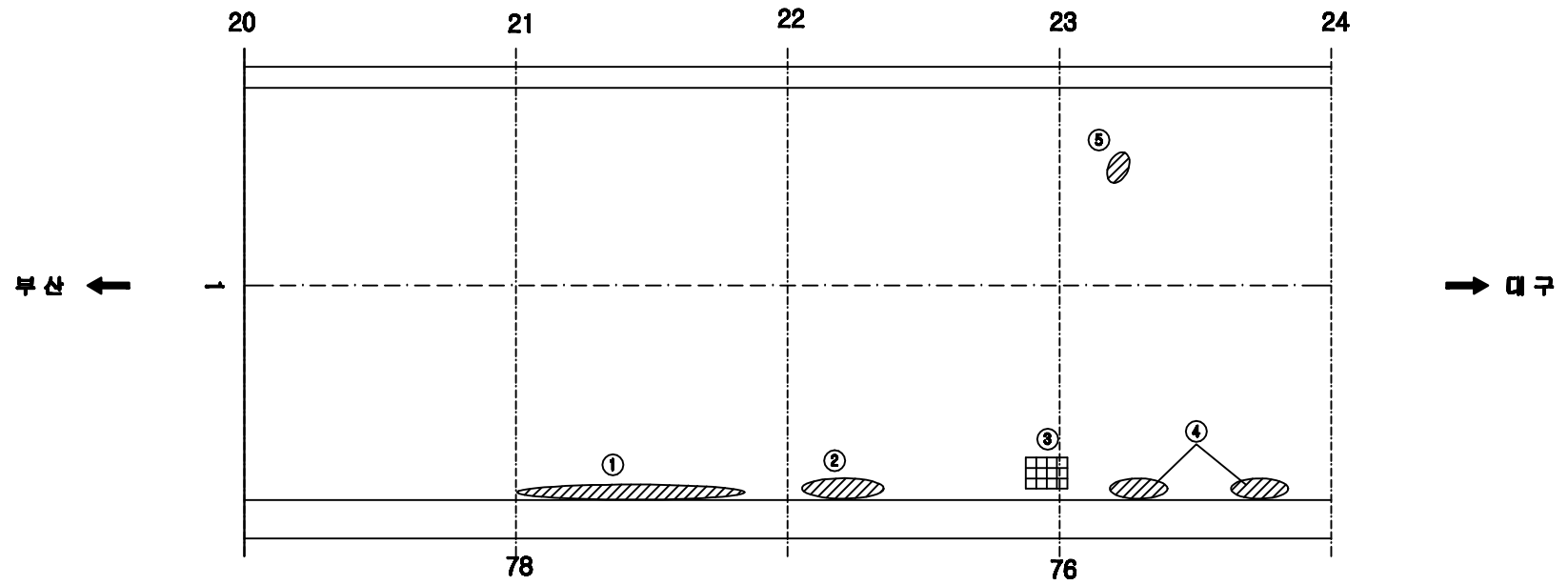


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	005

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.21~24

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위계균열
- 보수(1보수)
- 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)

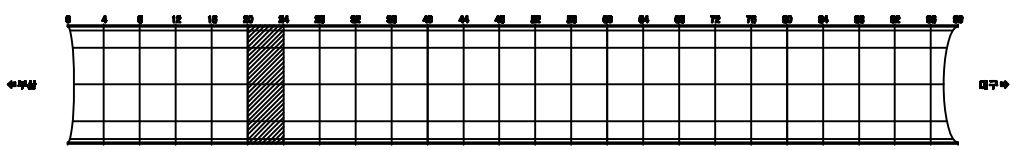


손 상 현 황 표

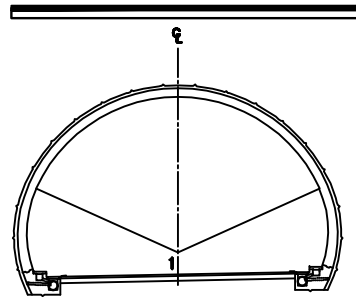
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.1	3.0	0.30	㎡	1		0.30	
2	구	스플링		0.1	0.5	0.05	㎡	1		0.05	
3	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	
4	구	스플링		0.2	0.8	0.16	㎡	2		0.32	
5	구	스플링		0.1	0.8	0.08	㎡	1		0.08	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

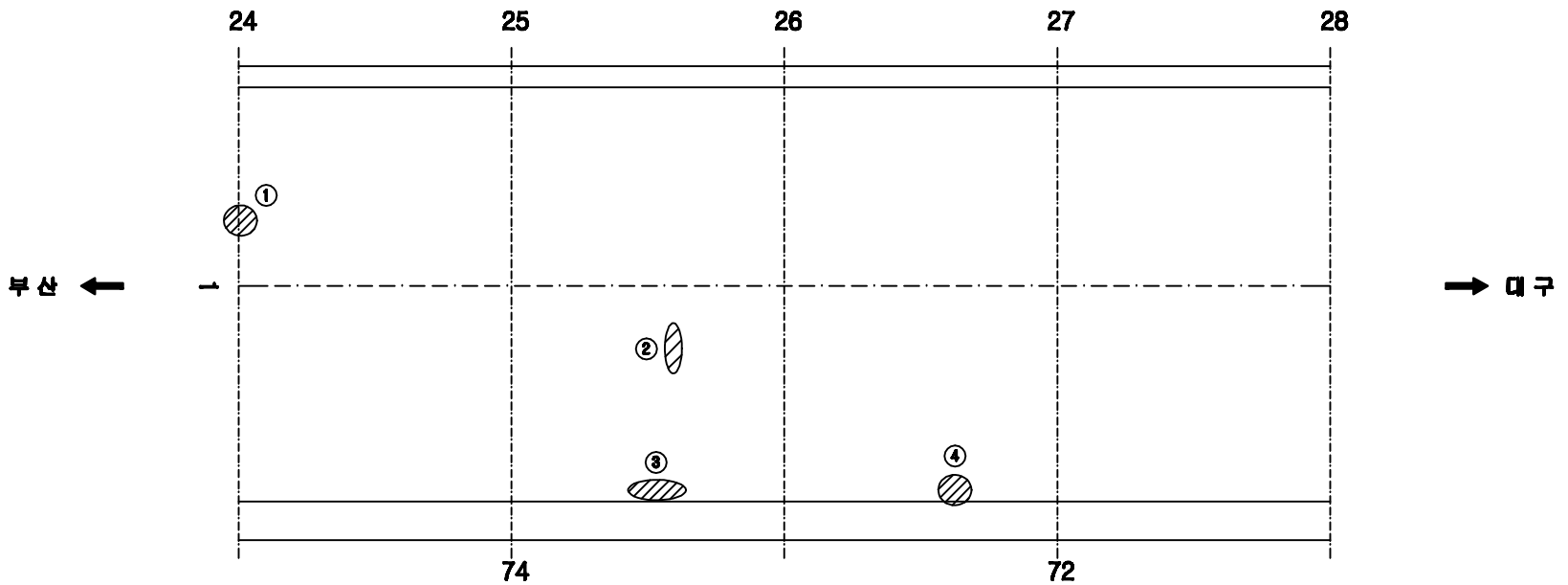


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	006

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.25~28

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

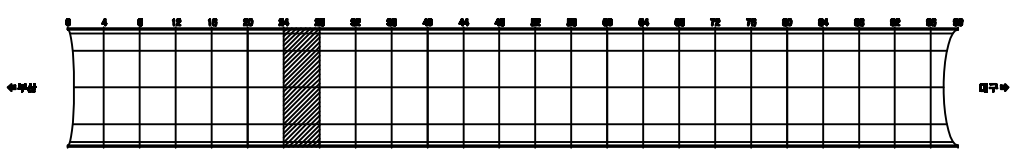


손 상 현 황 표

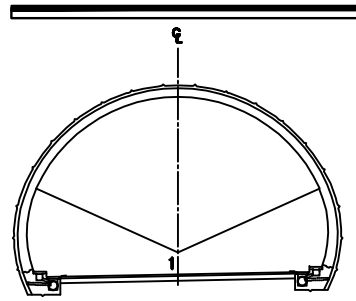
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
2	구	스플링		0.1	0.3	0.03	㎡	1		0.03	
3	구	스플링		0.1	1.0	0.10	㎡	1		0.10	
4	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

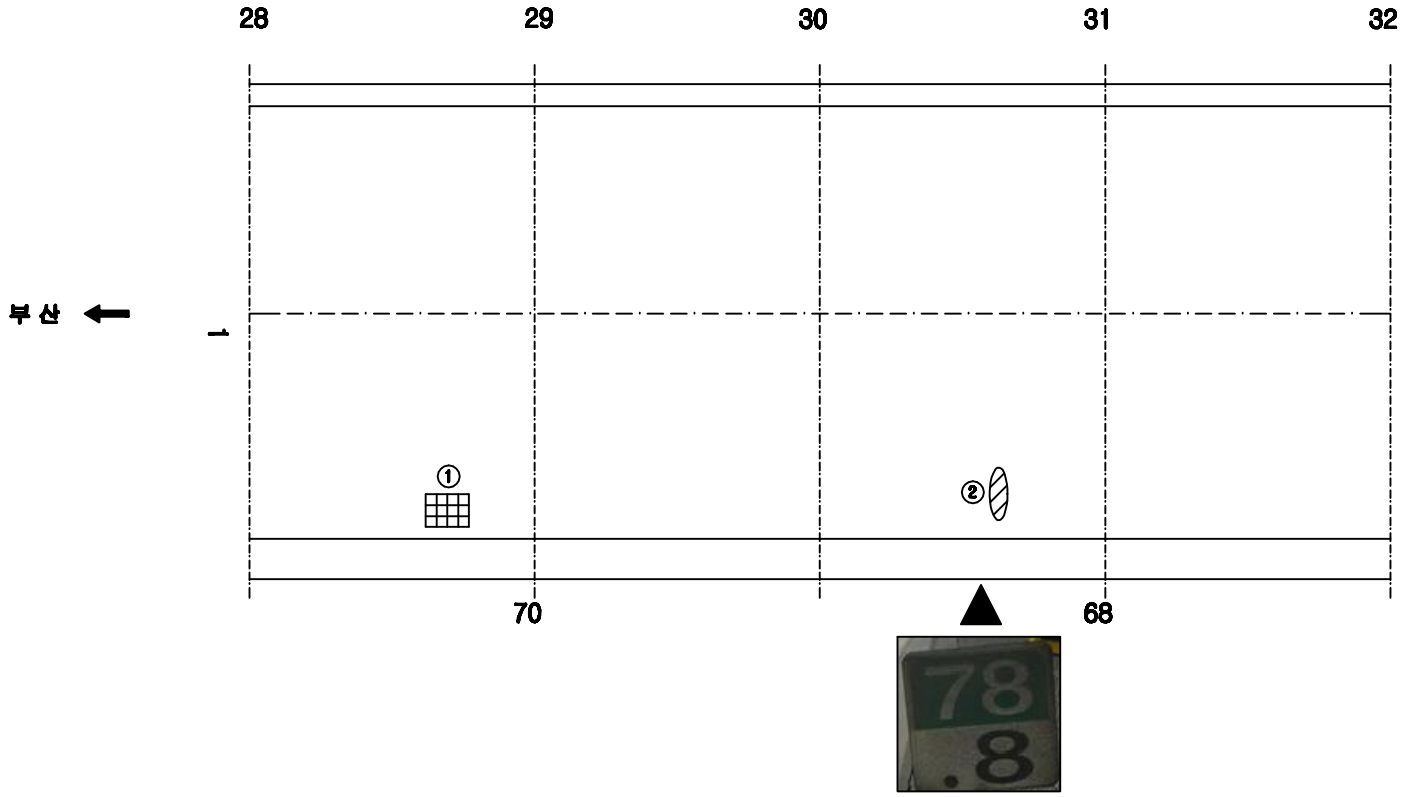


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	007

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.29~32

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

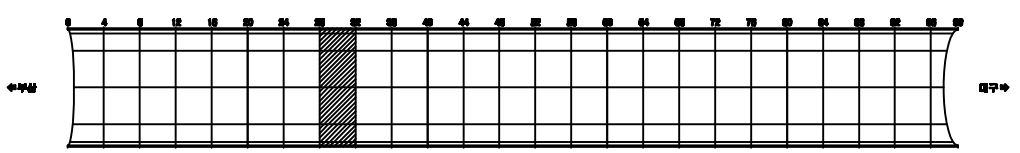


손 상 현 황 표

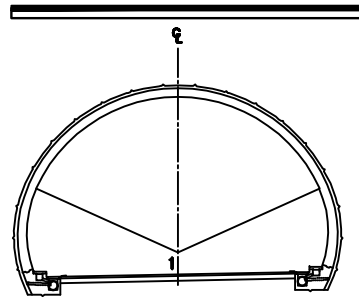
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	
2	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

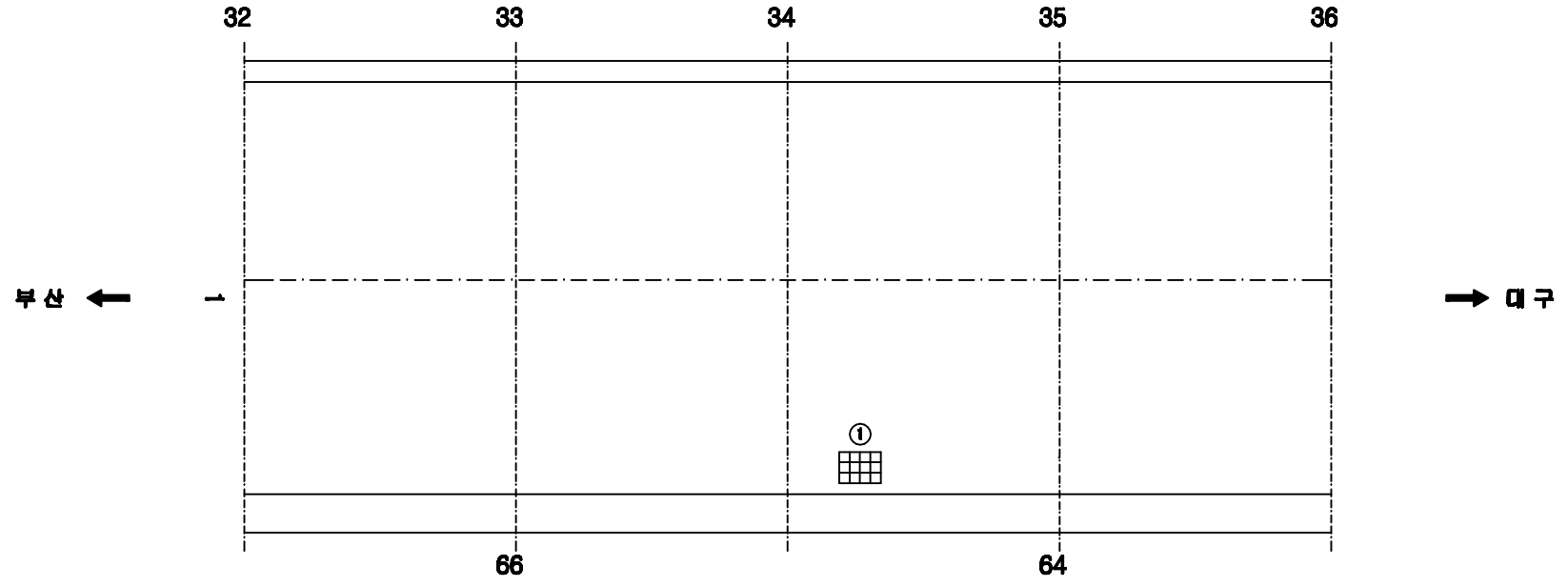


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	008

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.33~36

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

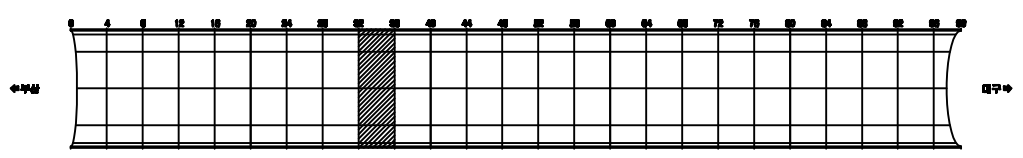


손 상 현 황 표

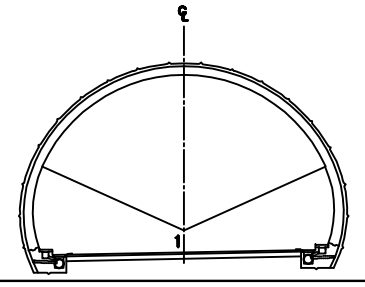
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ▮ 이며, 단 균열의 폭은 ▮▮ 임

KEY PLAN



SECTION

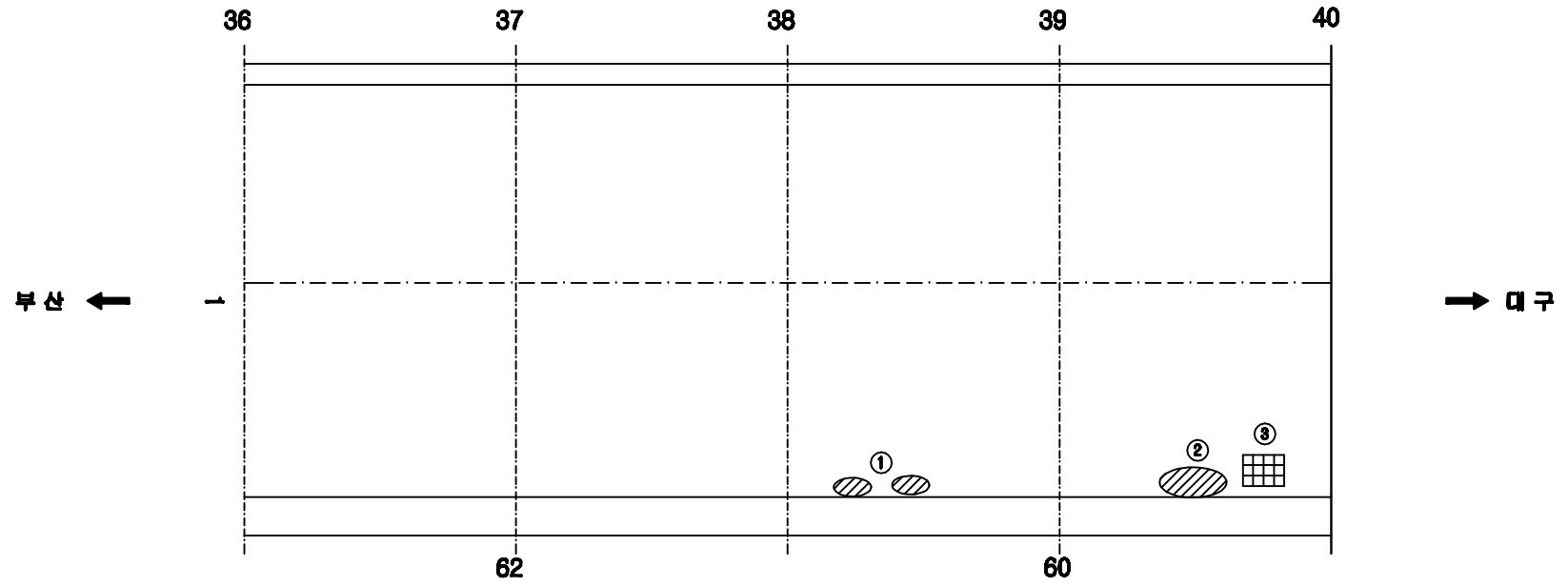


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	009

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.37~40

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 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)

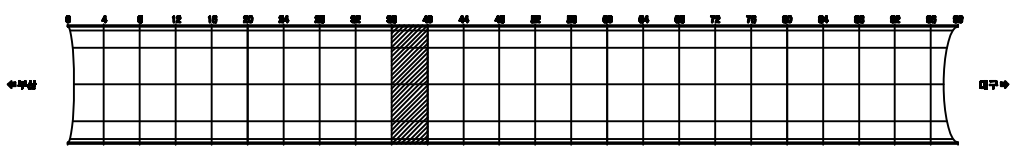


손 상 현 황 표

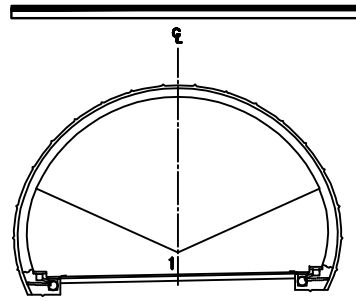
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	2		0.04	
2	구	스플링		0.2	1.0	0.20	㎡	1		0.20	
3	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

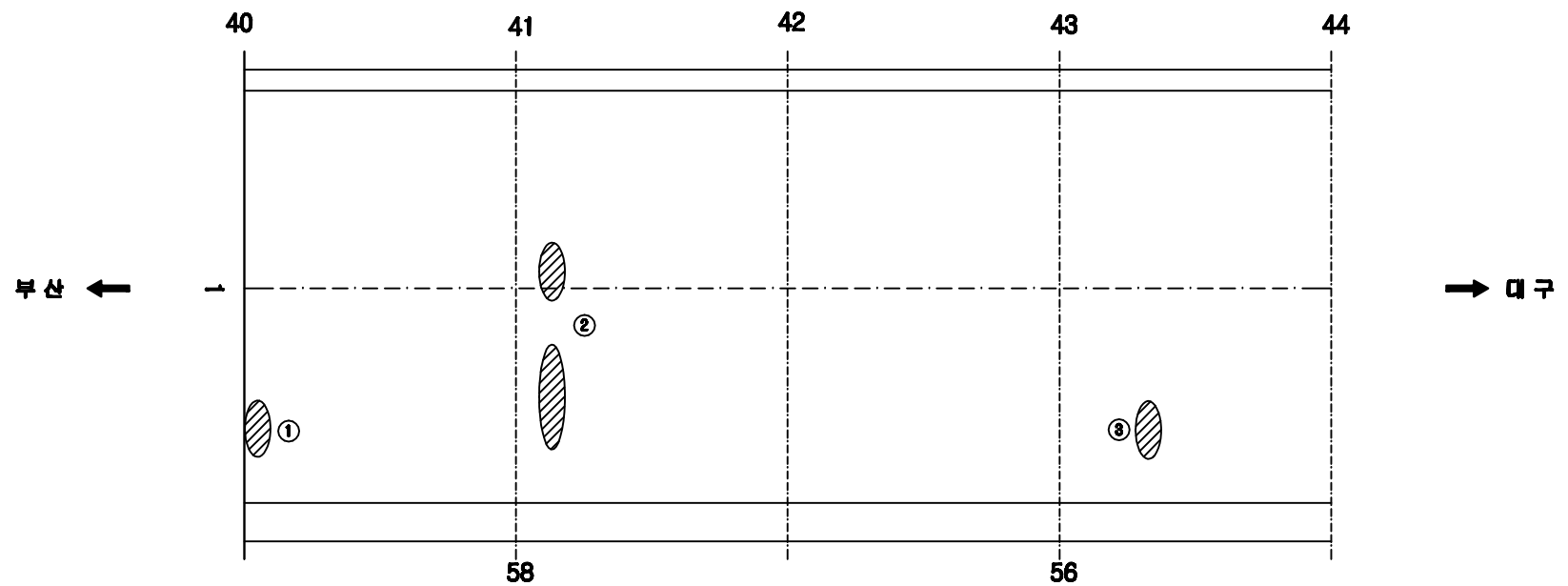


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아이브레인 EYE BRAIN CO.,LTD
도면번호	010

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.41~44

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

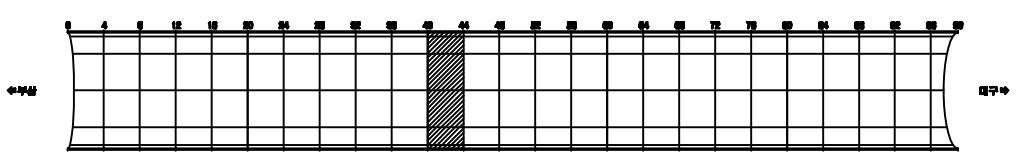


손 상 현 황 표

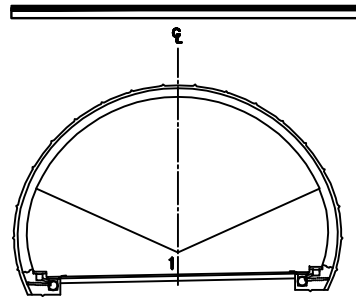
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.1	0.3	0.03	㎡	1		0.03	
2	구	스플링		0.1	0.8	0.08	㎡	2		0.16	
3	신	스플링		0.1	0.3	0.03	㎡	1		0.03	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

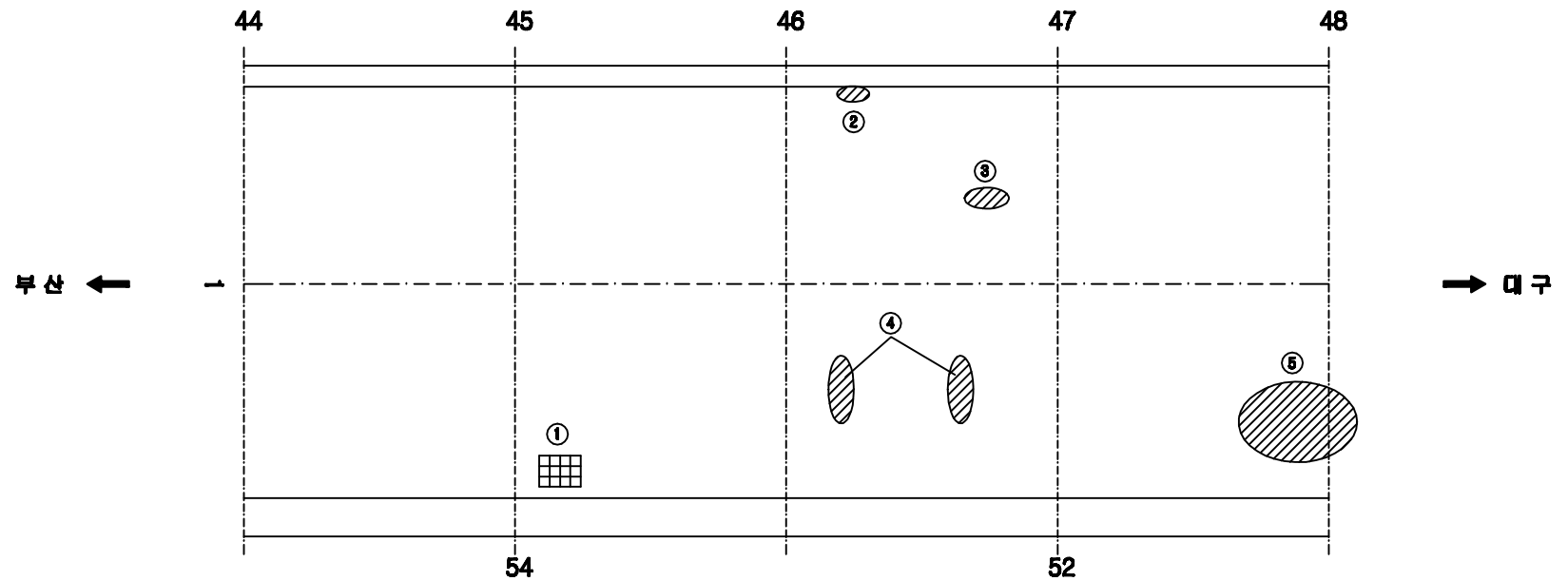


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	011

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.45~48

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

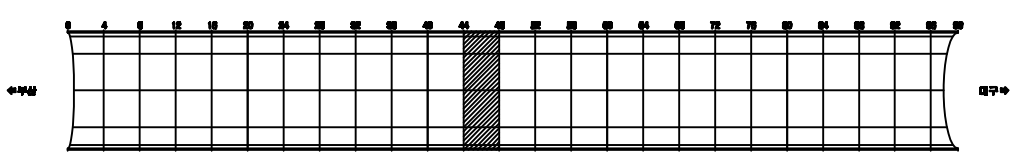


손 상 현 황 표

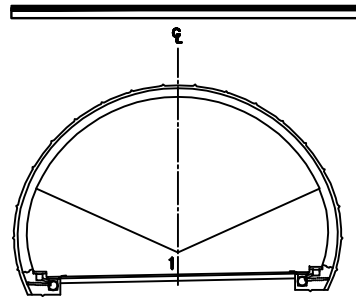
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	
2	구	스플링		0.1	1.0	0.10	㎡	1		0.10	
3	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
4	구	스플링		0.1	0.5	0.05	㎡	2		0.10	
5	구	마모		0.5	1.0	0.50	㎡	2		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

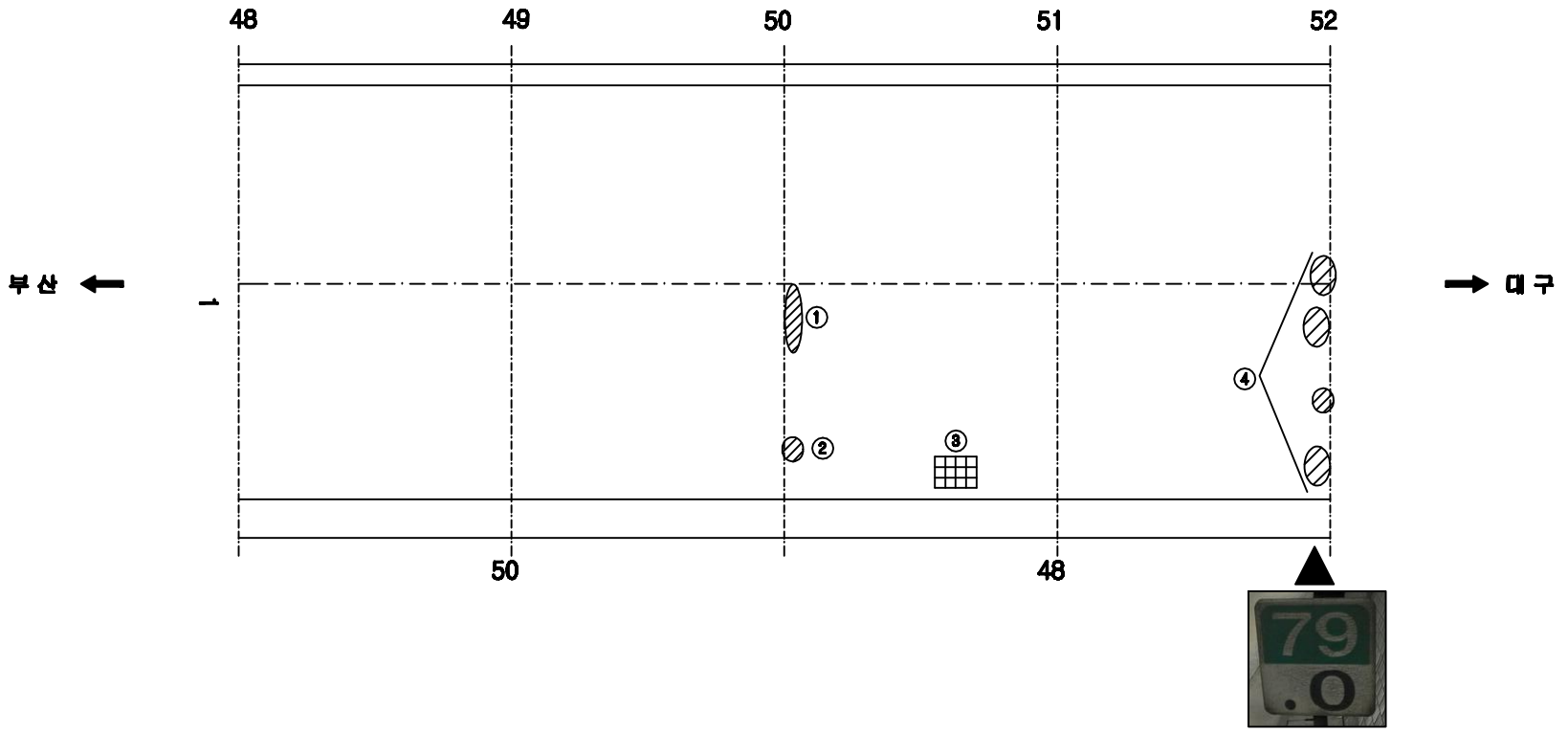


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	012

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.49~52

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

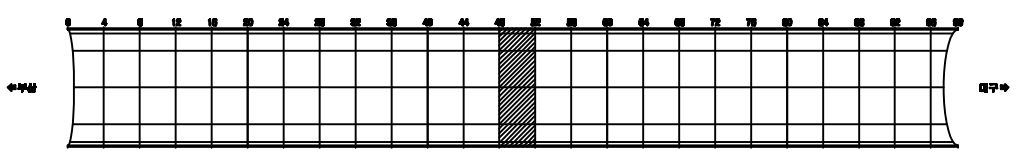


손 상 현 황 표

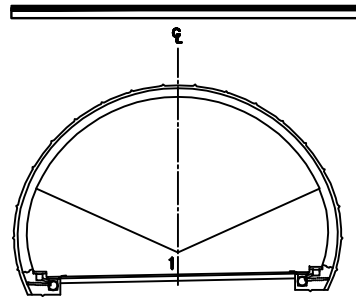
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.1	1.0	0.10	㎡	1		0.10	
2	구	스플링		0.1	0.3	0.03	㎡	1		0.03	
3	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	
4	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	4		0.08	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

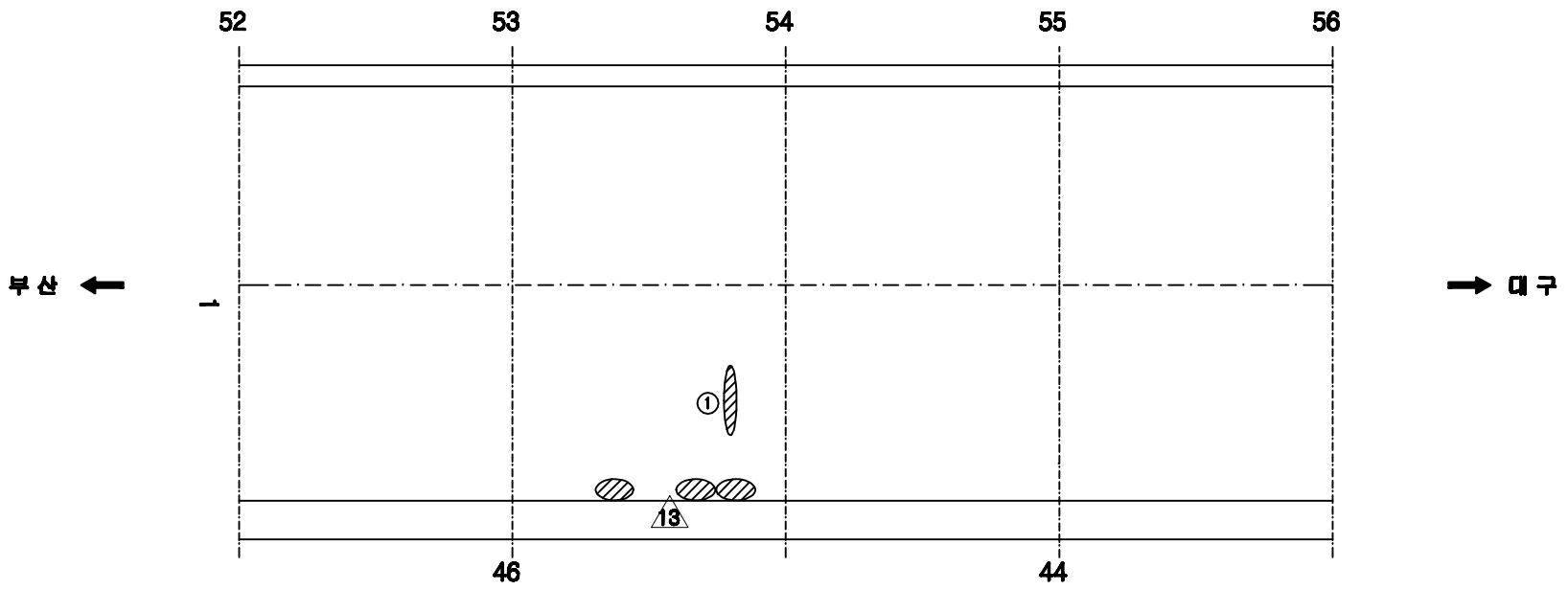


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	013

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.53~56

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

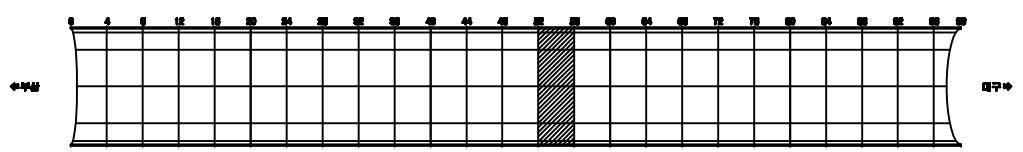


손 상 현 황 표

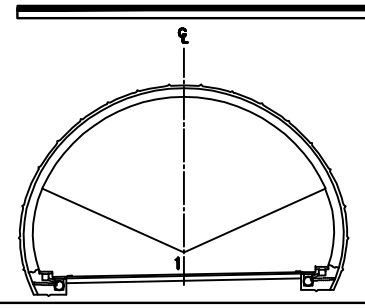
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.1	0.5	0.05	㎡	1		0.05	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

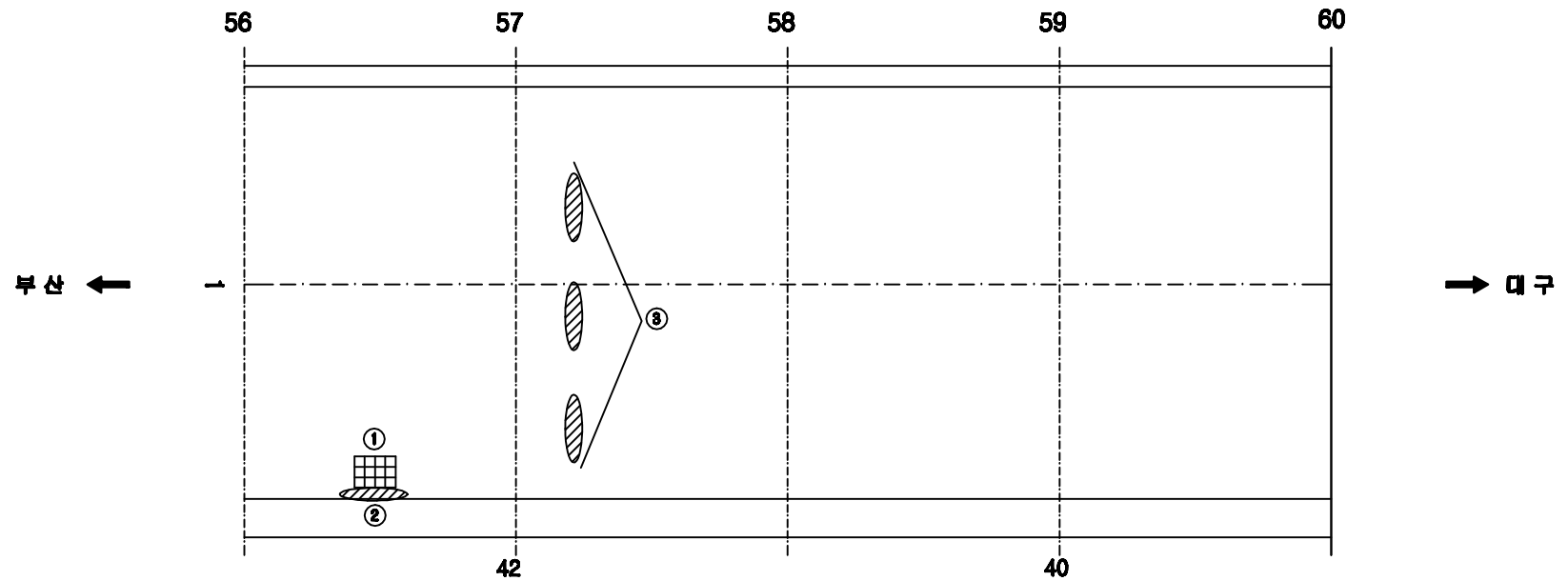


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	014

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.57~60

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

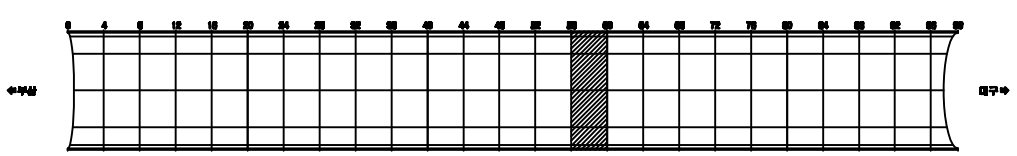


손 상 현 황 표

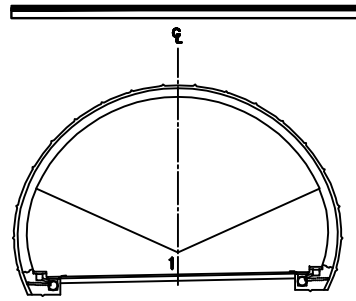
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	
2	구	스플링		0.2	1.0	0.20	㎡	1		0.20	
3	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	3		0.06	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

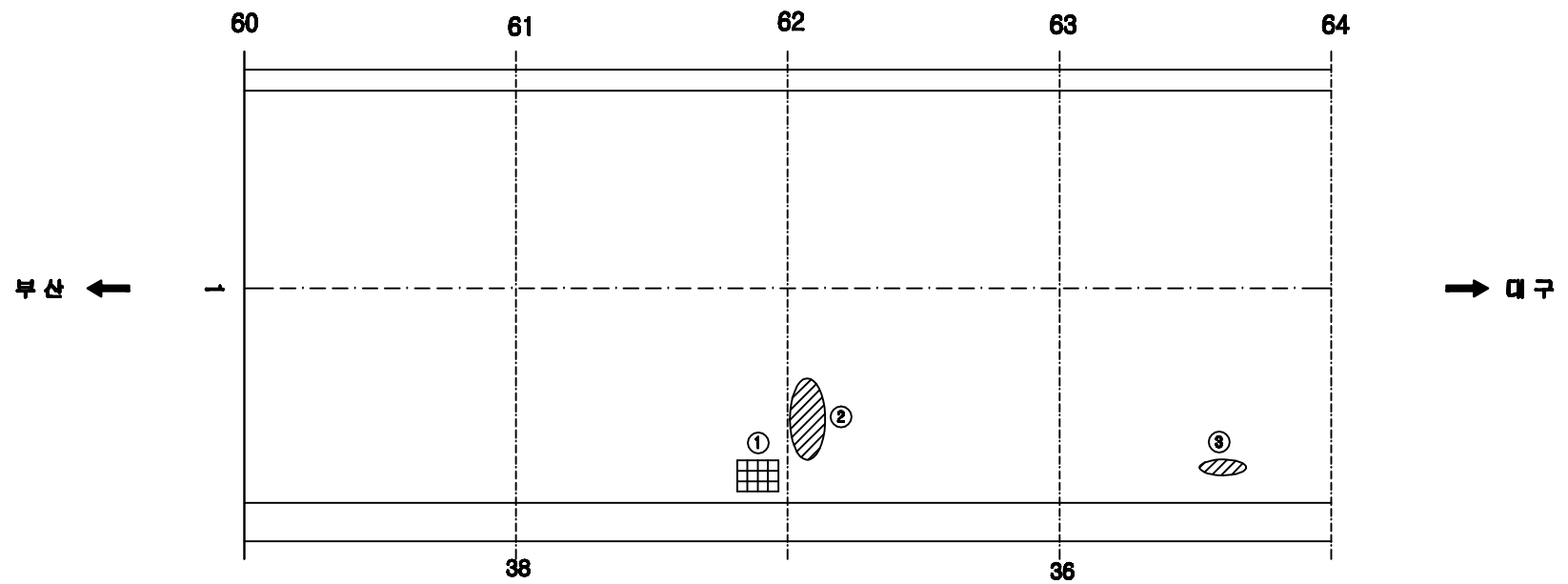


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	015

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.61~64

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

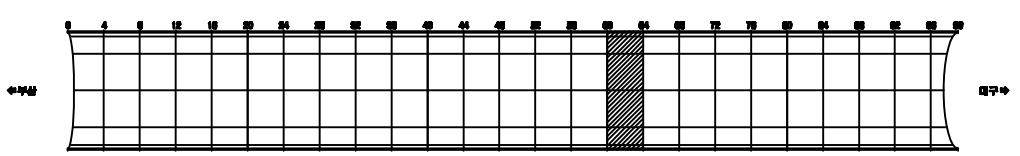


손 상 현 황 표

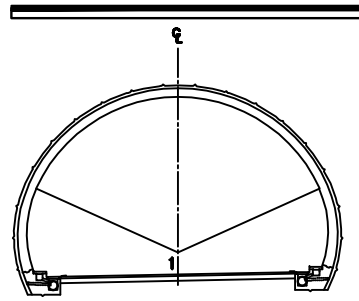
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	
2	구	스플링		0.2	0.5	0.10	㎡	1		0.10	
3	구	스플링		0.1	0.5	0.05	㎡	1		0.05	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

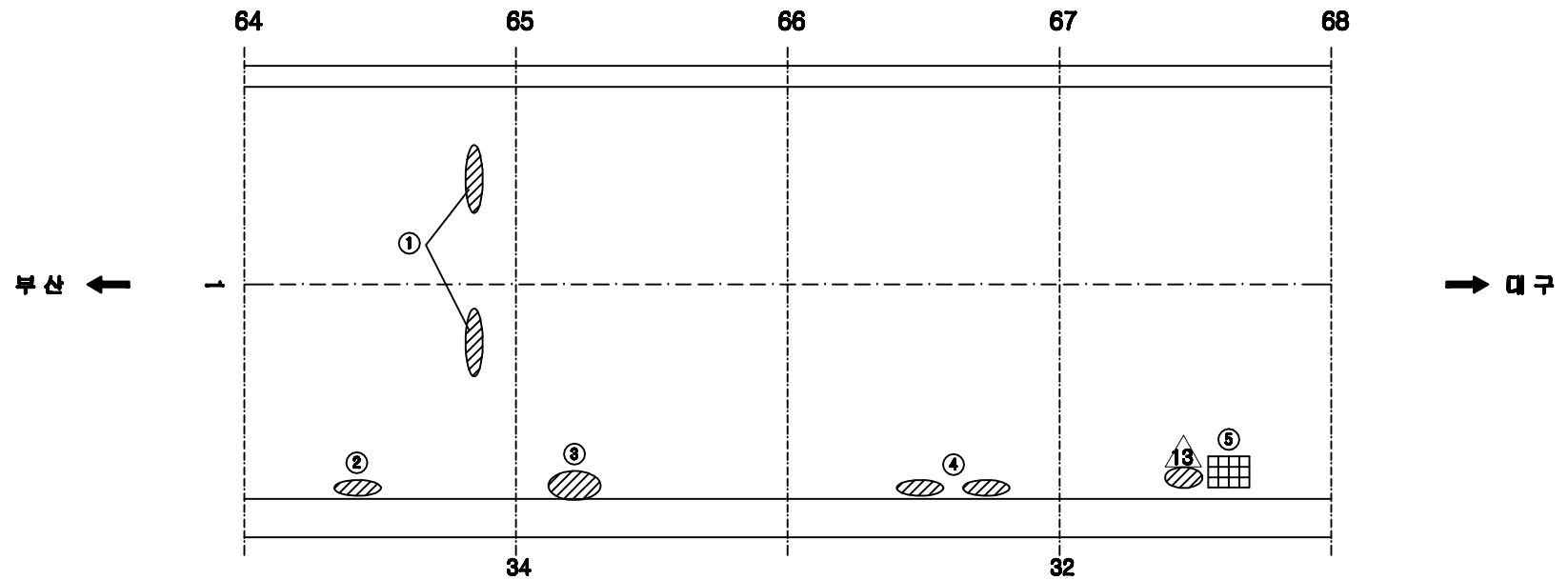


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	016

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.65~68

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

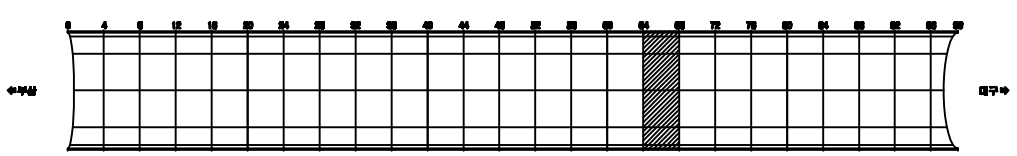


손 상 현 황 표

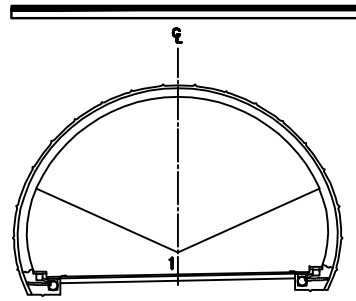
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	스플링		0.1	0.3	0.03	㎡	2		0.06	
2	구	스플링		0.2	0.5	0.10	㎡	1		0.10	
3	구	스플링		0.2	0.5	0.10	㎡	1		0.10	
4	구	스플링		0.1	0.3	0.03	㎡	2		0.06	
5	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

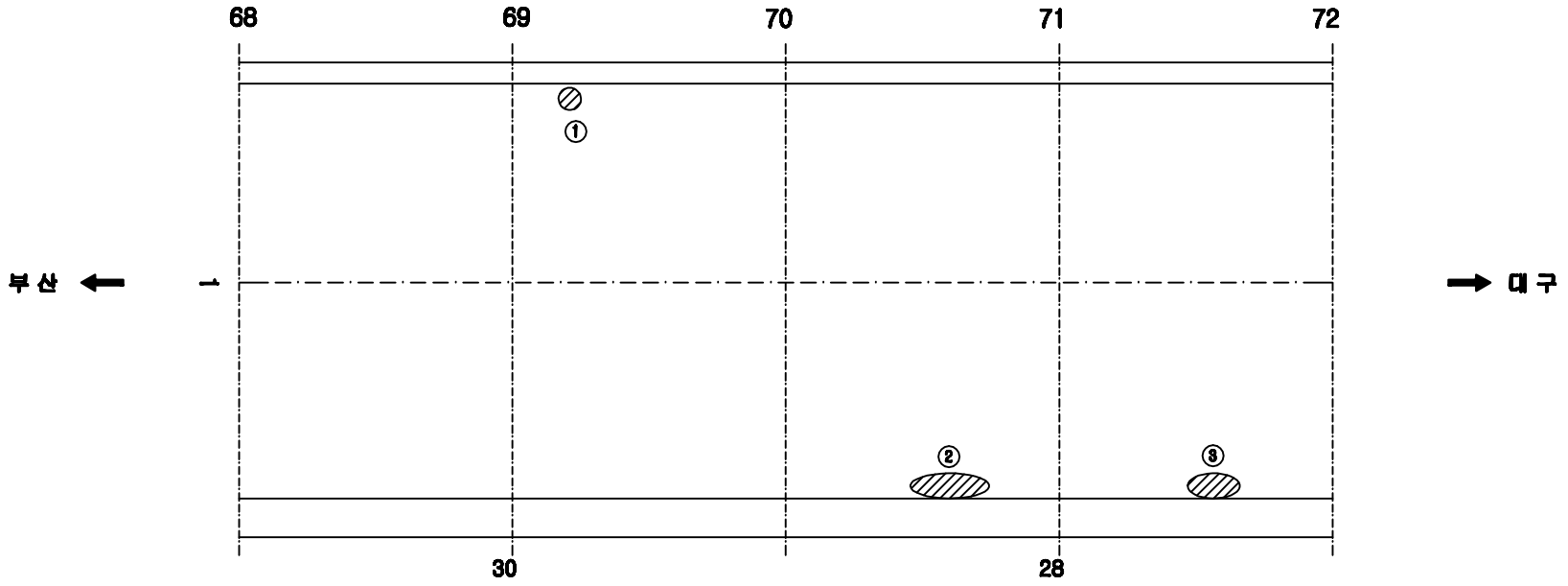


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	017

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.69~72

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

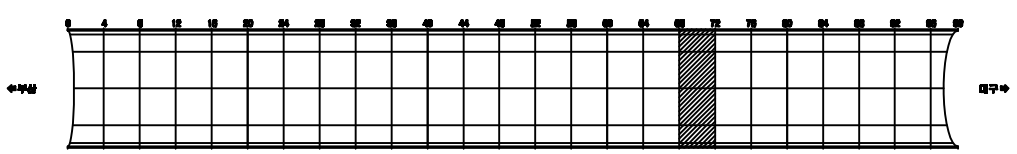


손 상 현 황 표

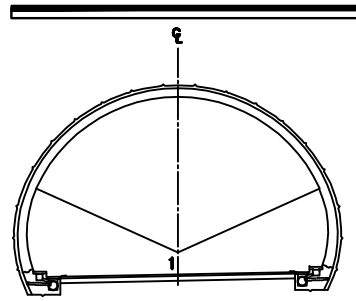
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
2	구	스플링		0.1	0.3	0.03	㎡	1		0.03	
3	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

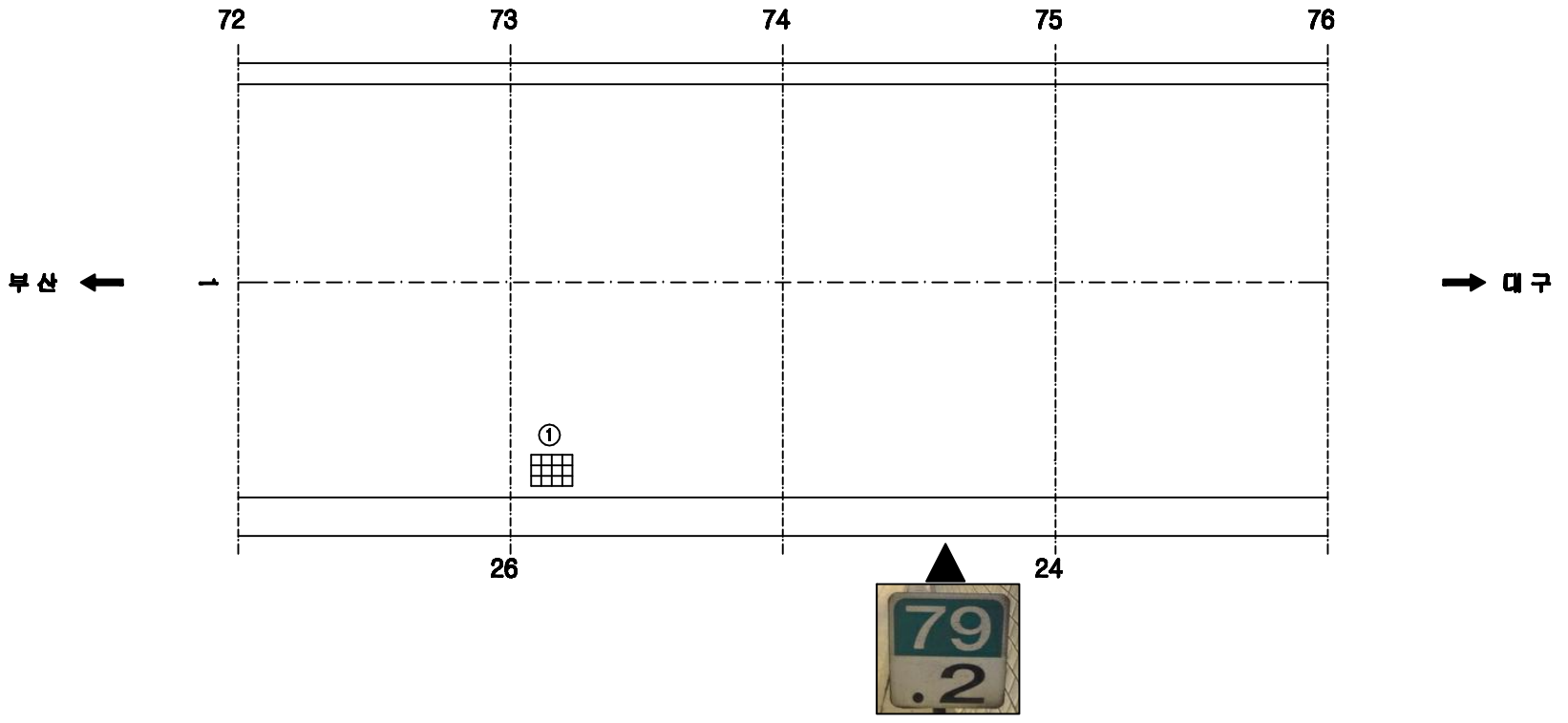


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	018

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.73~76

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

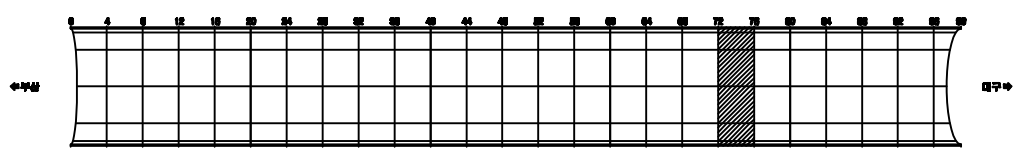


손 상 현 황 표

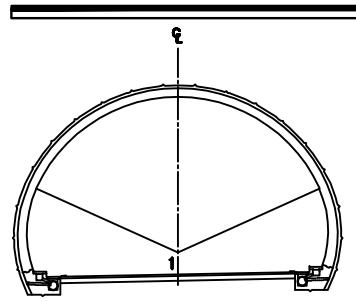
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ▮ 이며, 단 균열의 폭은 ▮▮ 임

KEY PLAN



SECTION

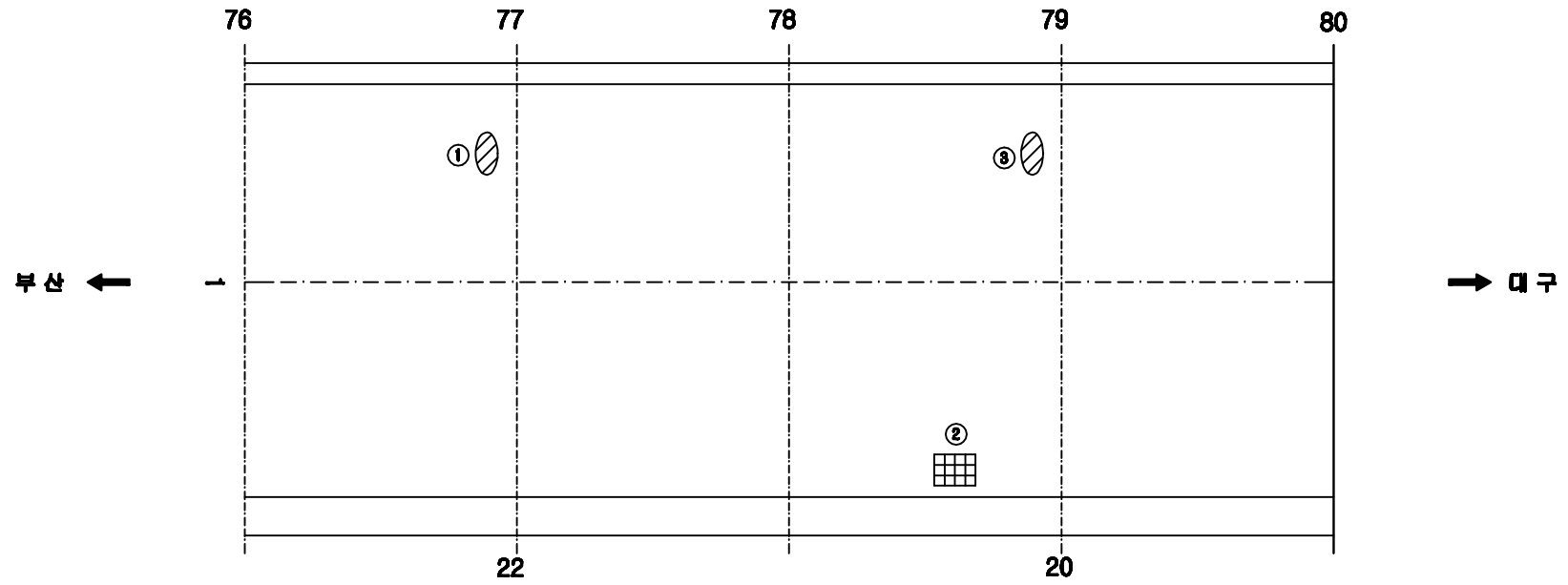


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아이브레인 EYE BRAIN CO.,LTD
도면번호	019

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.77~80

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

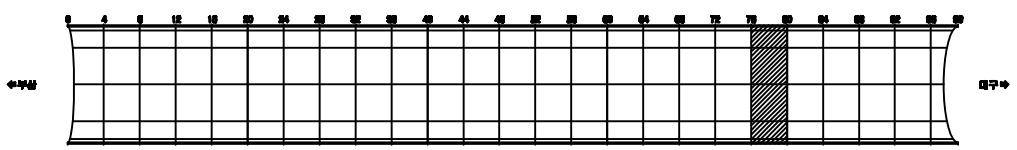


손 상 현 황 표

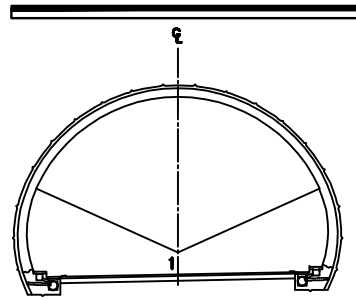
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
2	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	
3	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

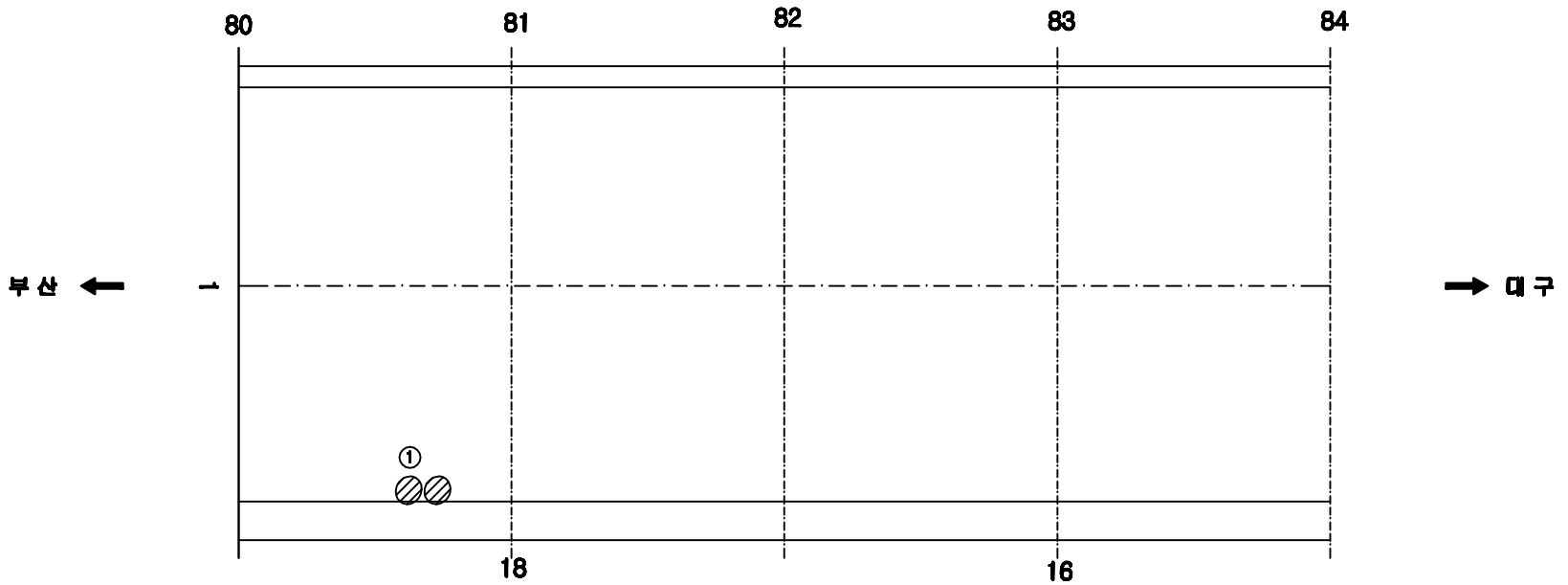


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	020

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.81~84

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

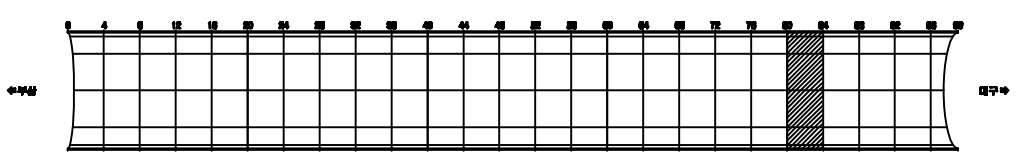


손 상 현 황 표

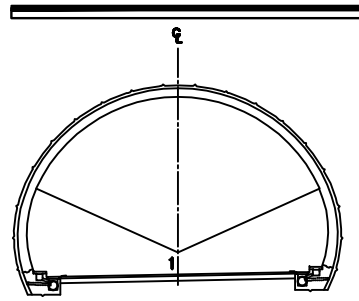
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.1	0.3	0.03	㎡	2		0.06	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

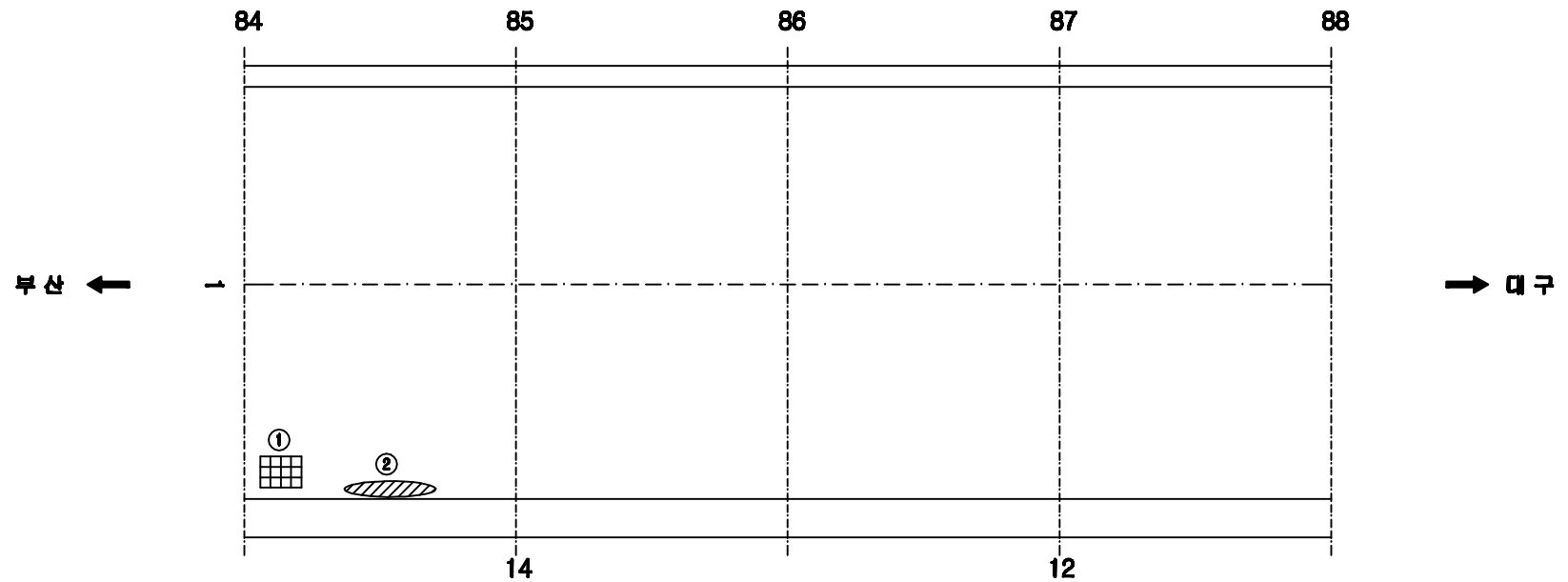


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	021

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.85~88

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

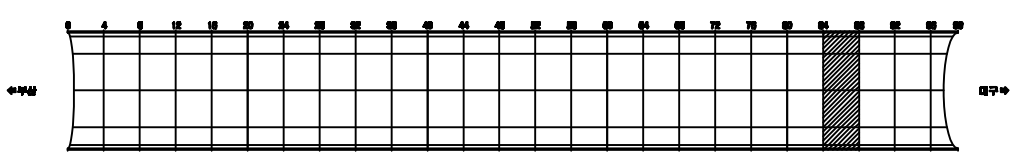


손 상 현 황 표

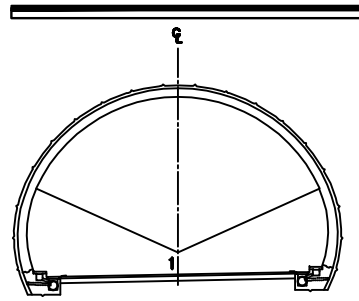
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	
2	구	스플링		0.1	1.5	0.15	㎡	1		0.15	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

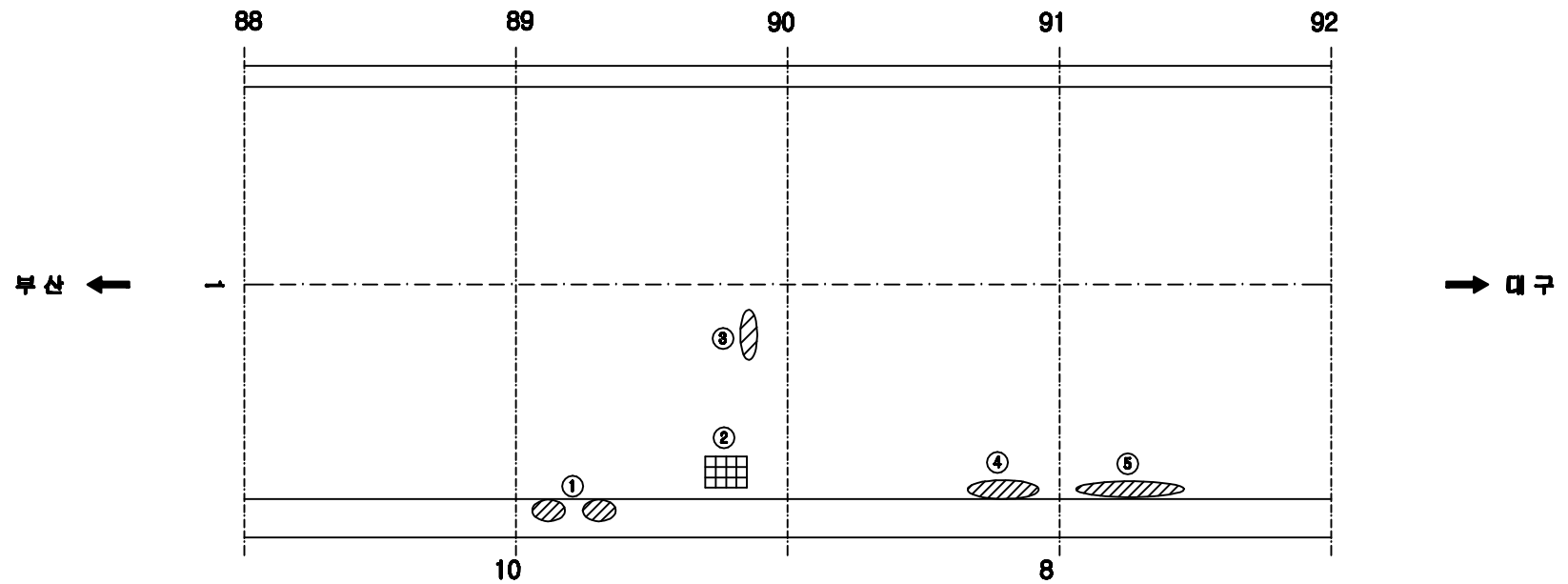


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	022

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.89~92

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

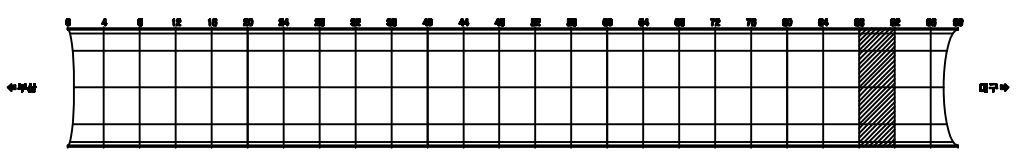


손 상 현 황 표

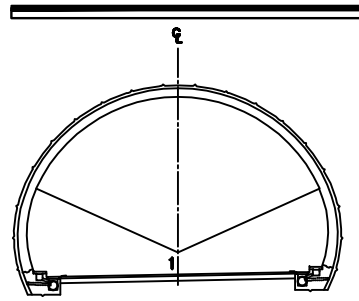
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	2		0.04	
2	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	
3	구	스플링		0.1	0.3	0.03	㎡	1		0.03	
4	구	스플링		0.1	2.0	0.20	㎡	1		0.20	
5	구	스플링		0.1	2.0	0.20	㎡	1		0.20	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

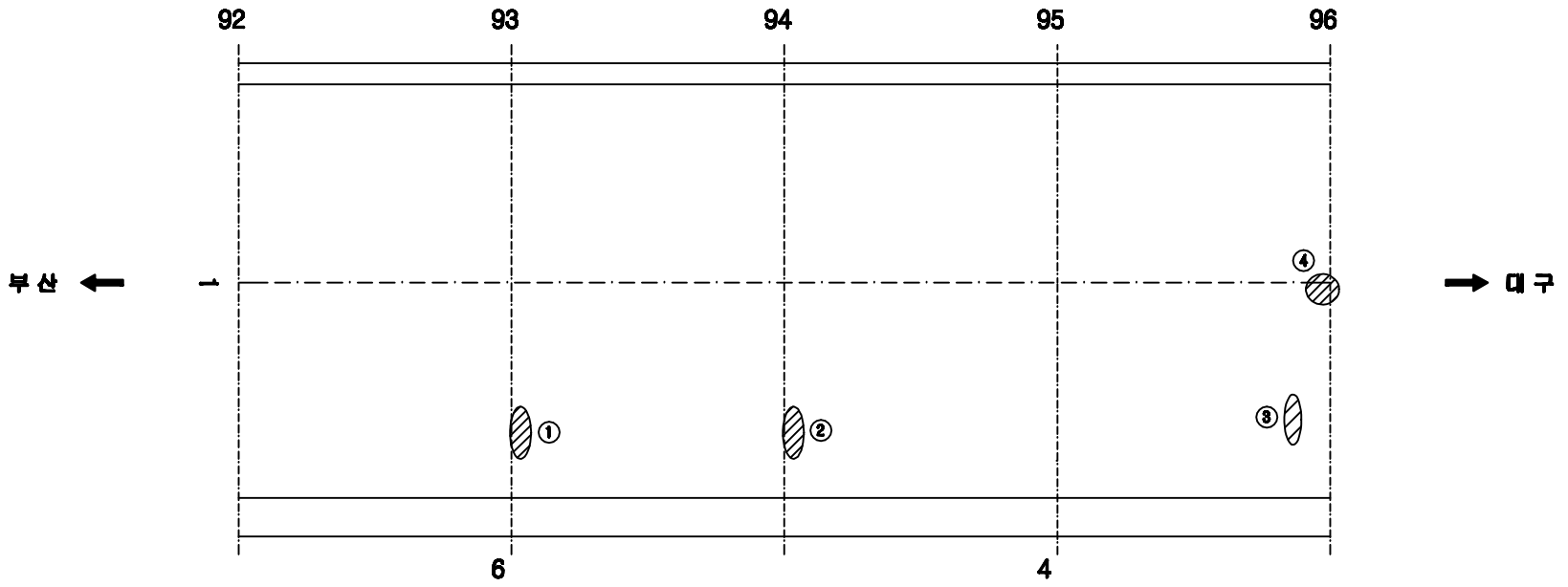


SECTION



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	023

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.93~96



보수이력

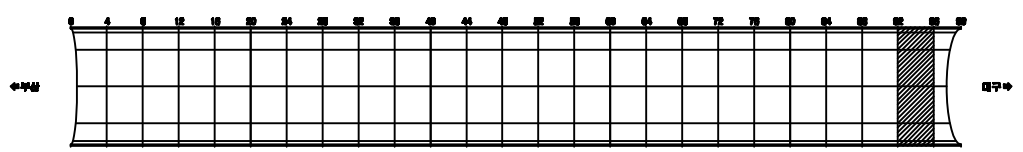
- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 보수(08. 하반기)
- 보수(09. 상반기)
- 보수(09. 하반기)
- 보수(10. 상반기)
- 보수(10. 하반기)
- 보수(11. 상반기)
- 보수(11. 하반기)
- 보수(12. 상반기)
- 보수(12. 하반기)
- 보수(13. 상반기)
- 보수(13. 하반기)
- 보수(14. 상반기)
- 보수(14. 하반기)
- 보수(15. 상반기)
- 보수(15. 하반기)

손 상 현 황 표

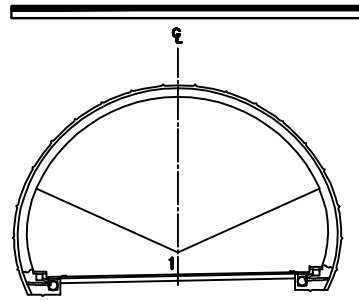
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.1	0.6	0.06	㎡	1		0.06	
2	구	스플링		0.1	0.5	0.05	㎡	1		0.05	
3	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
4	신	스플링		0.1	1.0	0.10	㎡	1		0.10	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

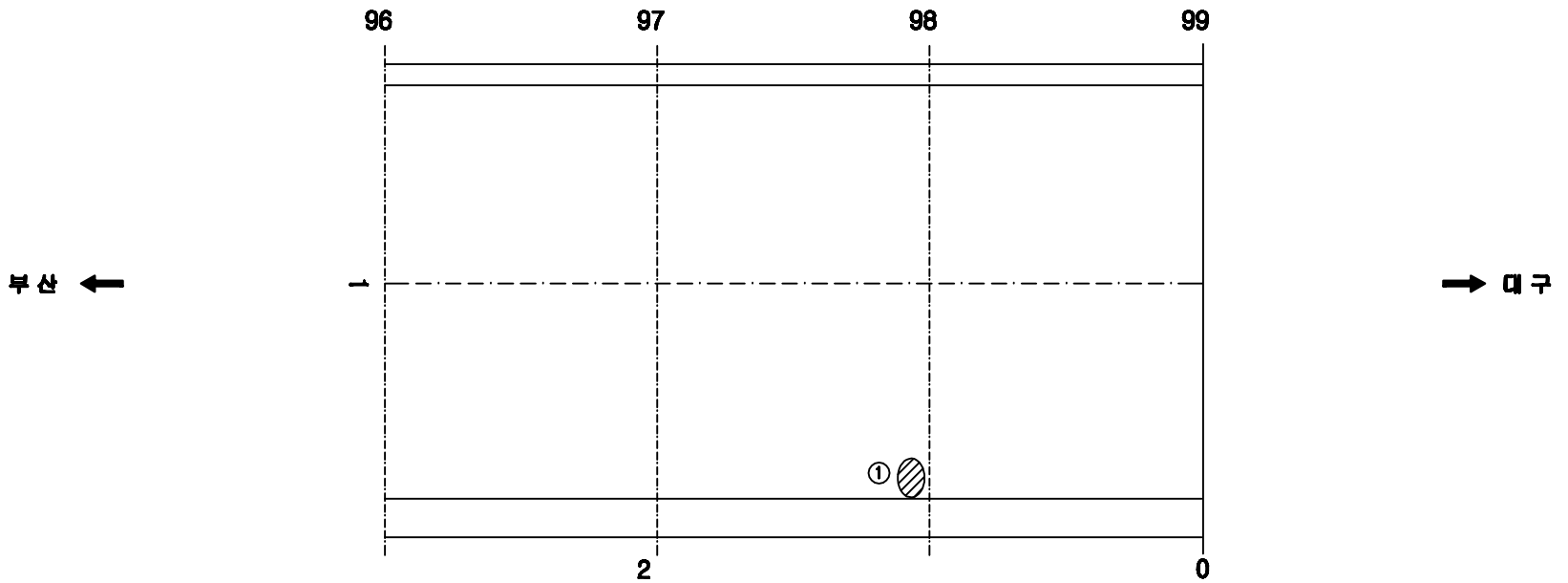


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	024

ID:남천터널(대구)-포장부 Span No.97~99

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

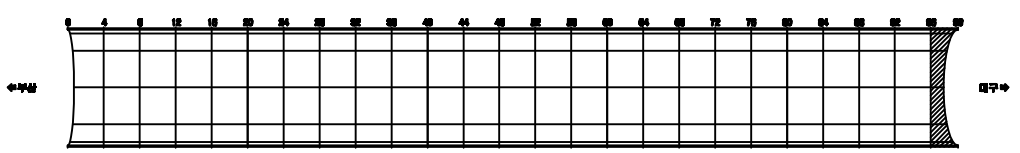


손 상 현 황 표

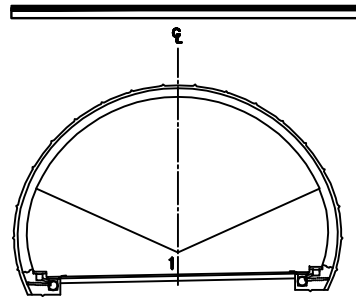
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

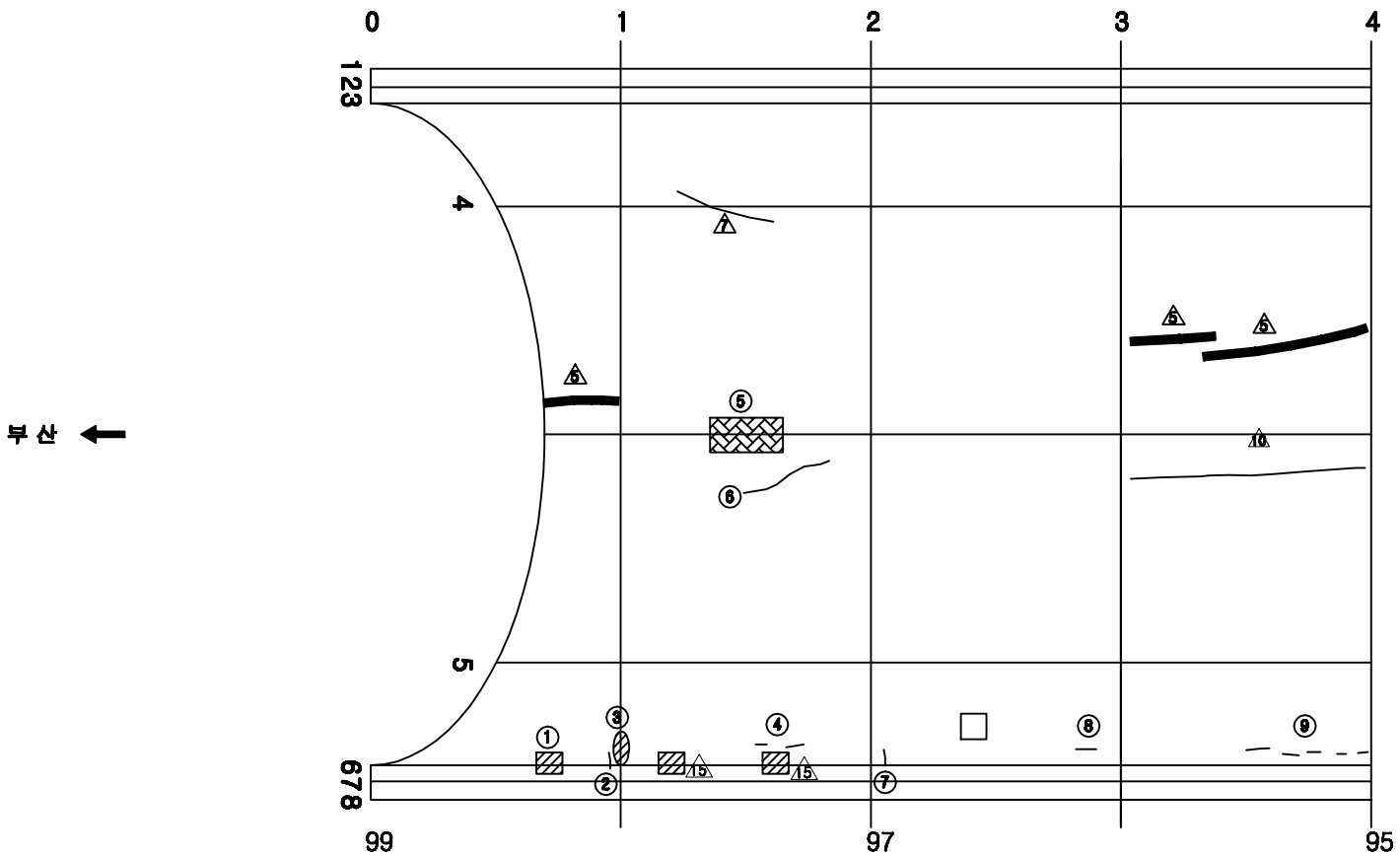


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	025

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.1~4

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

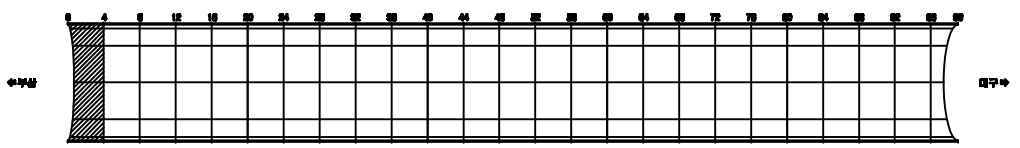


손 상 현 황 표

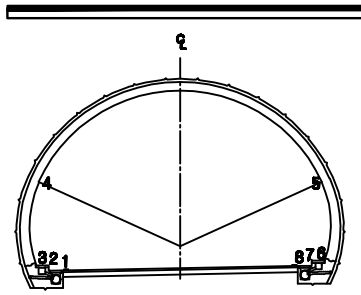
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	콘등구 파손		0.1	0.3	0.03	㎡	1		0.03	
2	신	균열	0.3	0.2		0.20	m	1		0.20	
3	구	누수흔적		0.1	0.3	0.03	㎡	1		0.03	
4	구	타일균열				2.00	EA	2		2.00	
5	신	망상균열		1.0	2.0	2.00	㎡	1		2.00	
6	신	균열	0.1	3.0		3.00	m	1		3.00	
7	신	균열	0.3	0.2		0.20	m	1		0.20	
8	구	타일파손				3.00	EA	3		3.00	
9	구	타일균열				9.00	EA	9		9.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

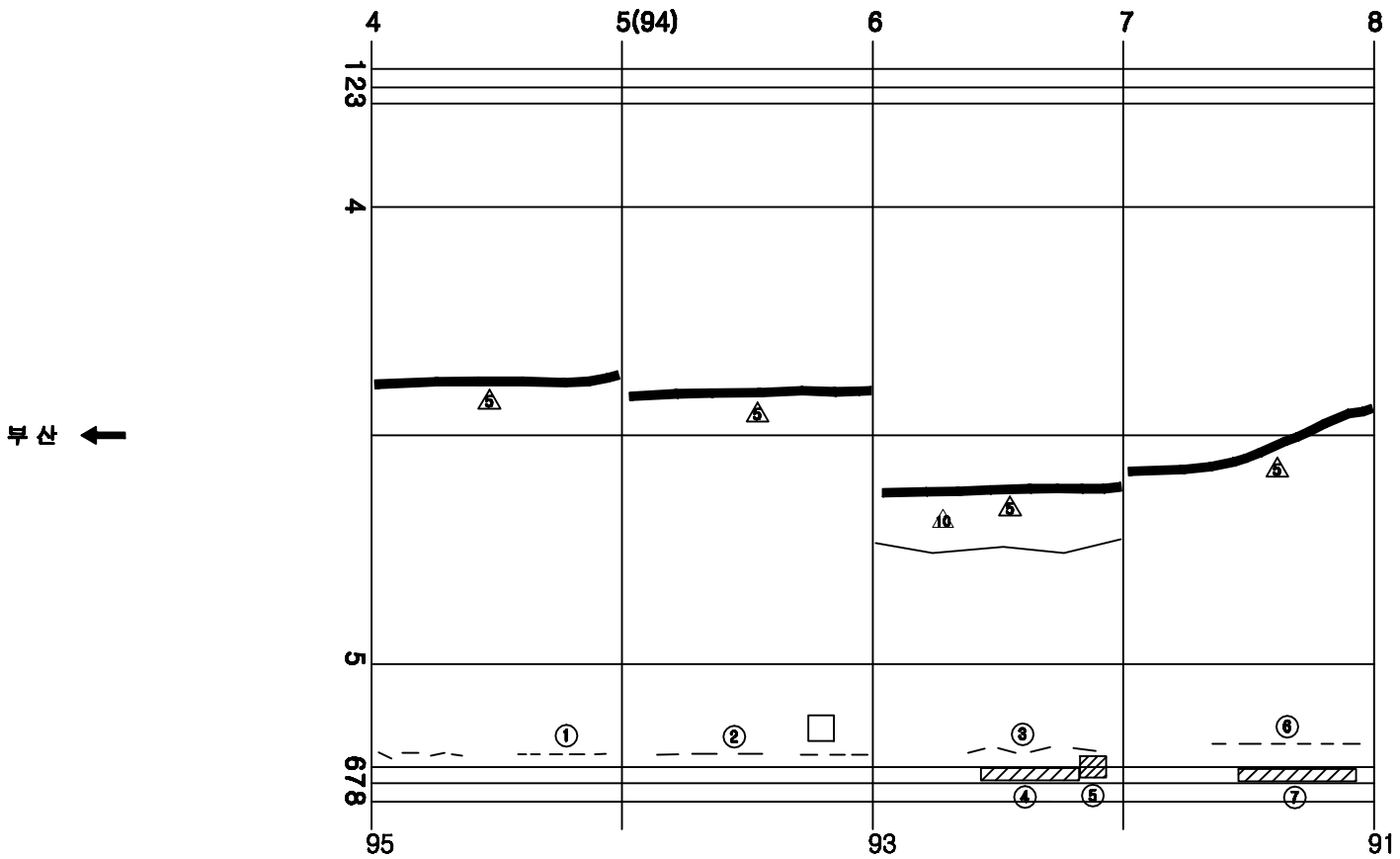


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	026

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.5~8

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)

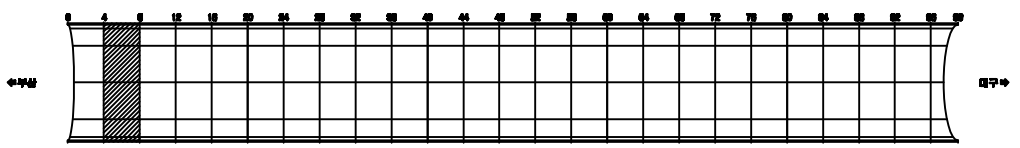


손 상 현 황 표

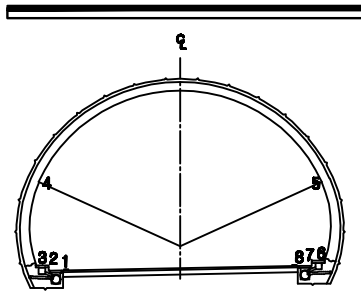
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	타일파손				15.00	EA	15		15.00	
2	구	타일균열				6.00	EA	6		6.00	
3	구	타일균열				4.00	EA	4		4.00	
4	신	공동구 덮개 파손				7.00	EA	7		7.00	
5	구	공동구 파손		0.1	1.0	0.10	㎡	1		0.10	
6	구	타일균열				6.00	EA	6		6.00	
7	신	공동구 덮개 파손				15.00	EA	15		15.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

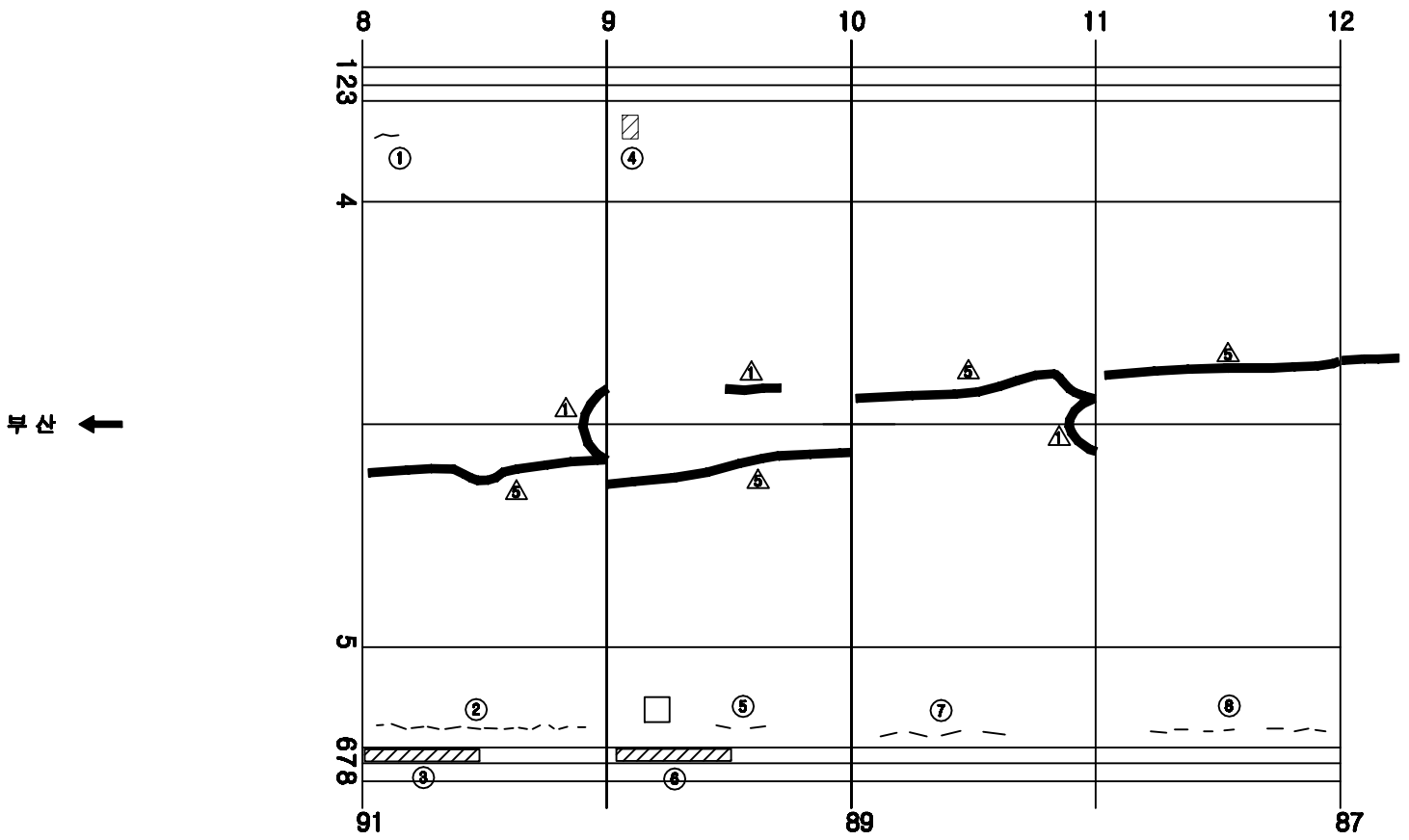


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	027

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.9~12

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- 보수(1보수)
- 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)

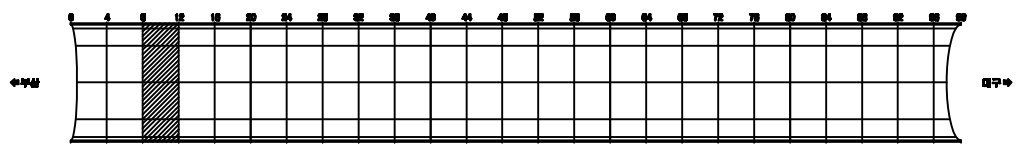


손 상 현 황 표

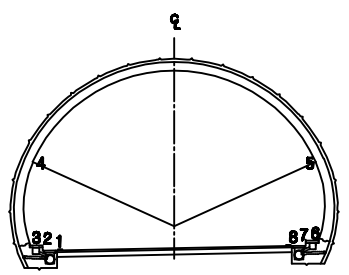
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	타일파손				1.00	EA	1		1.00	
2	구	타일균열				13.00	EA	13		13.00	
3	신	공동구 덮개 파손				10.00	EA	10		10.00	
4	구	타일파손				2.00	EA	2		2.00	
5	구	타일균열				2.00	EA	2		2.00	
6	신	공동구 덮개 파손				9.00	EA	9		9.00	
7	구	타일균열				4.00	EA	4		4.00	
8	구	타일균열				8.00	EA	8		8.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

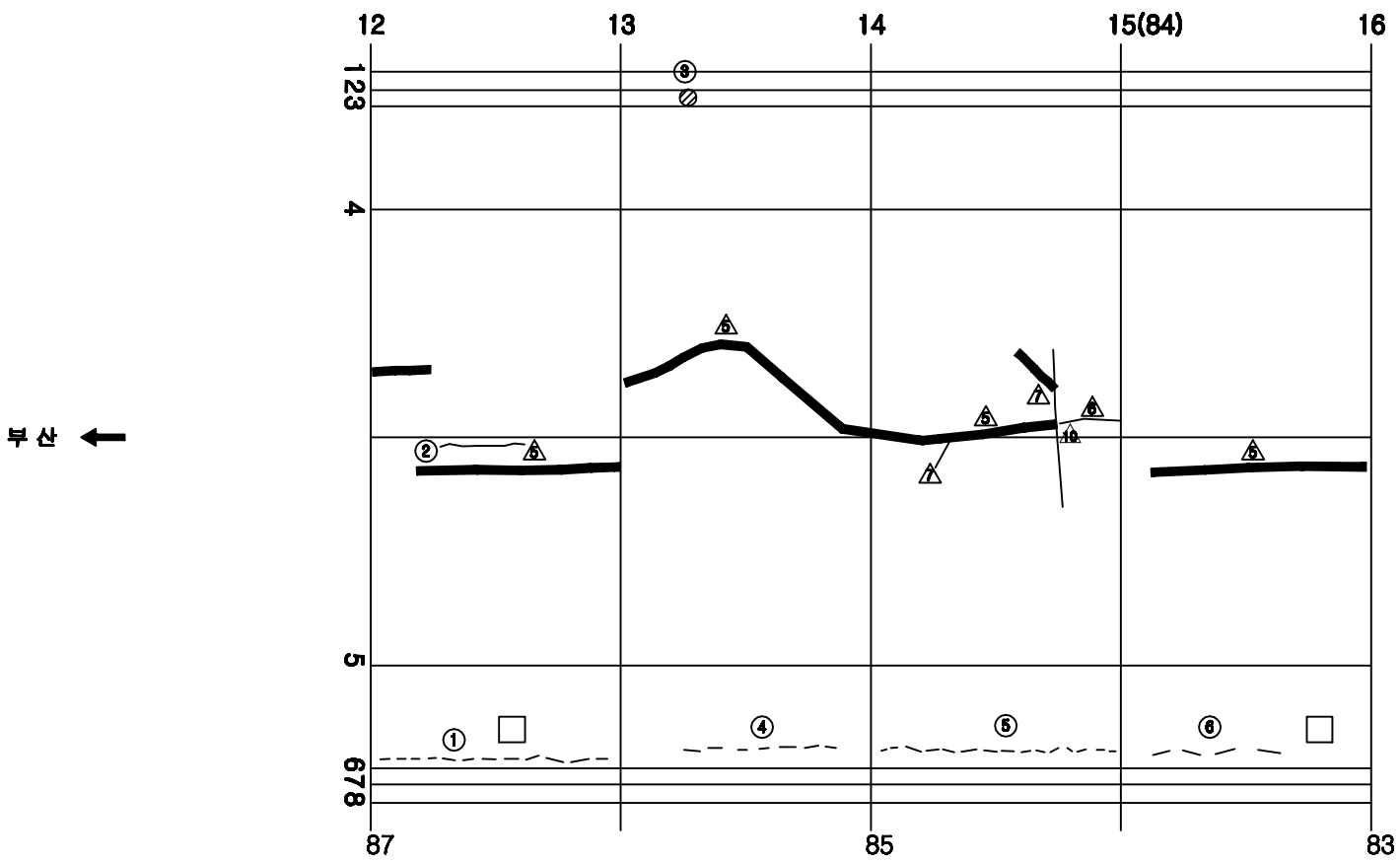


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	028

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.13~16

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 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)

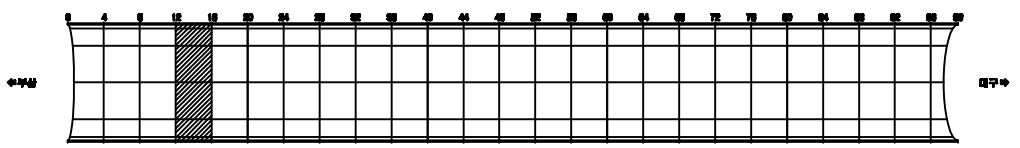


손 상 현 황 표

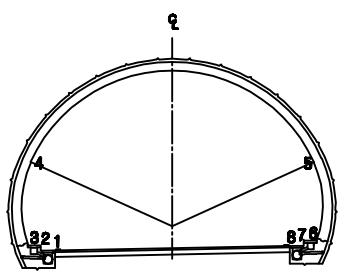
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	타일균열				12.00	EA	12		12.00	
2	신	균열	0.1	3.0		3.00	m	1		3.00	
3	구	공동구 덮개 파손				1.00	EA	1		1.00	
4	구	타일균열				8.00	EA	8		8.00	
5	구	타일균열				15.00	EA	15		15.00	
6	구	타일균열				4.00	EA	4		4.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

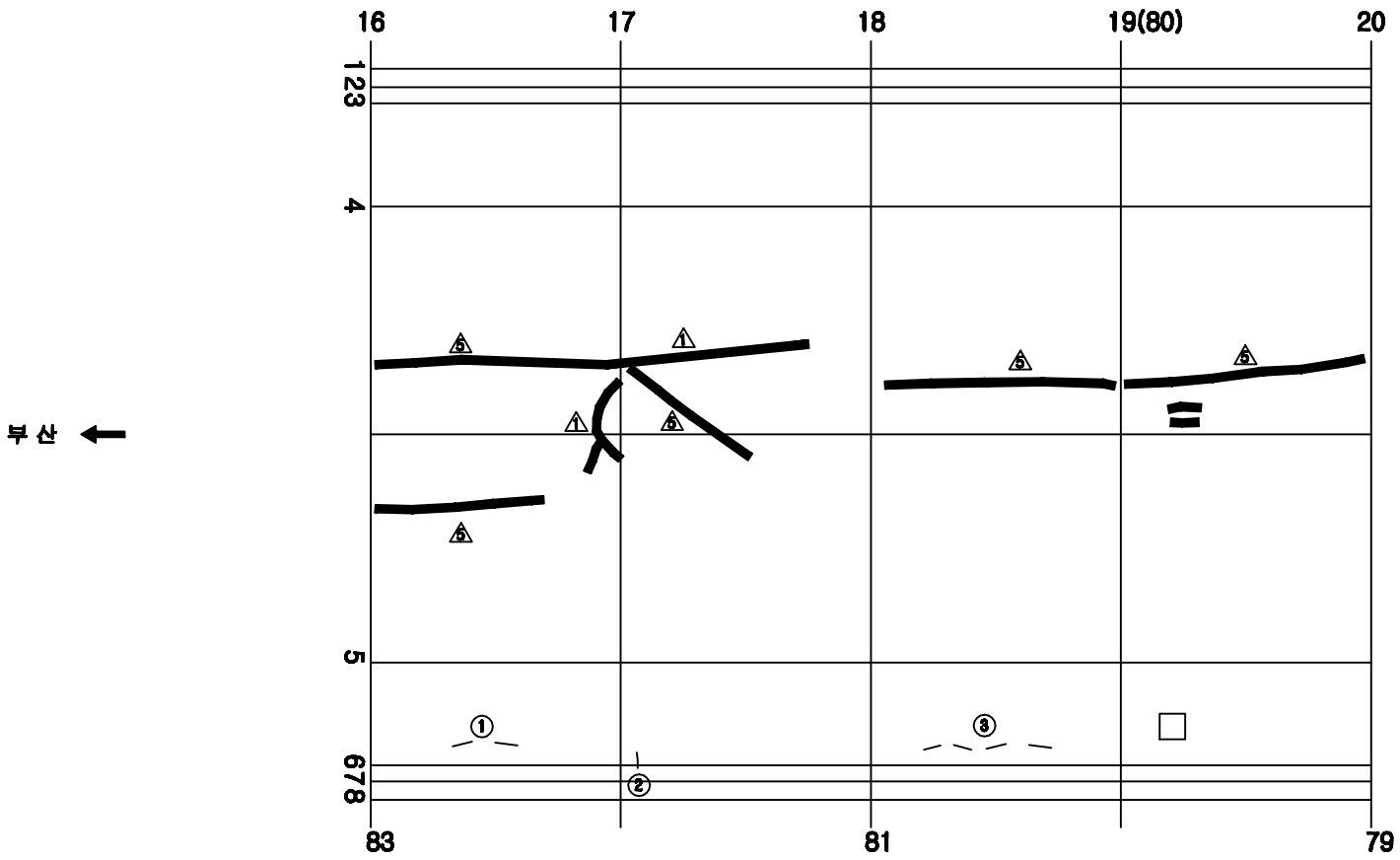


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	029

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.17~20

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1.보수)
- 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)

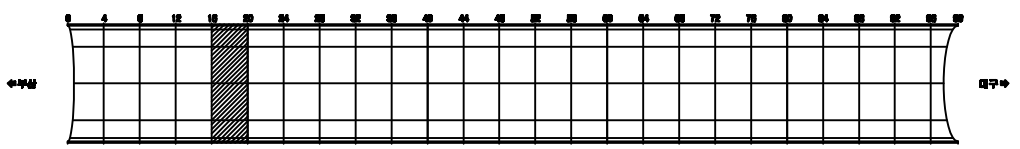


손 상 현 황 표

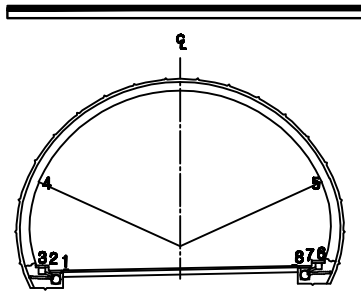
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	타일균열				2.00	EA	2		2.00	
2	신	균열	0.3	0.2		0.20	m	1		0.20	
3	구	타일균열				4.00	EA	4		4.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

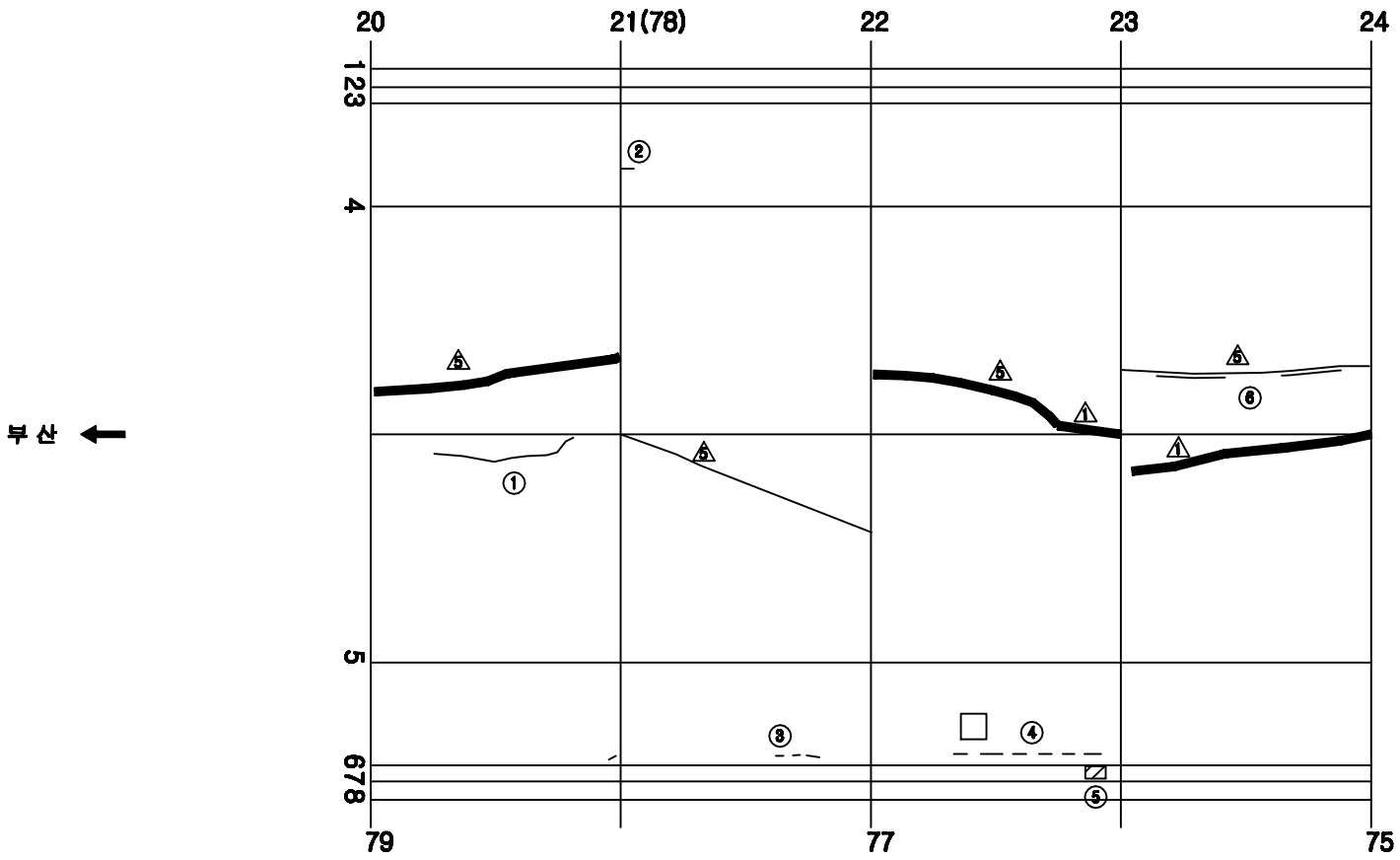


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	030

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.21~24

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)

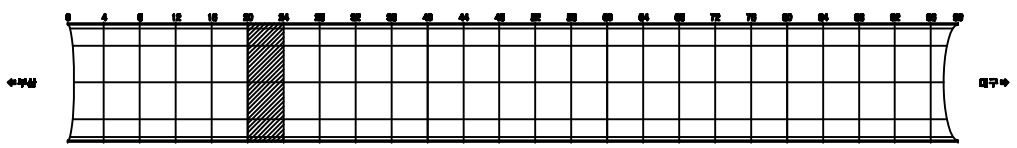


손 상 현 황 표

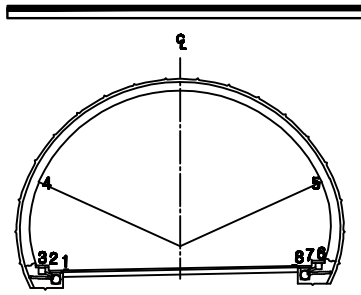
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	균열	0.2	5.0		5.00	m	1		5.00	
2	구	타일균열				1.00	EA	1		1.00	
3	구	타일균열				4.00	EA	4		4.00	
4	구	타일균열				6.00	EA	6		6.00	
5	신	공동구 덮개 파손				1.00	EA	1		1.00	
6	구	보수부 재균열	0.3	1.0		1.00	m	2		2.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

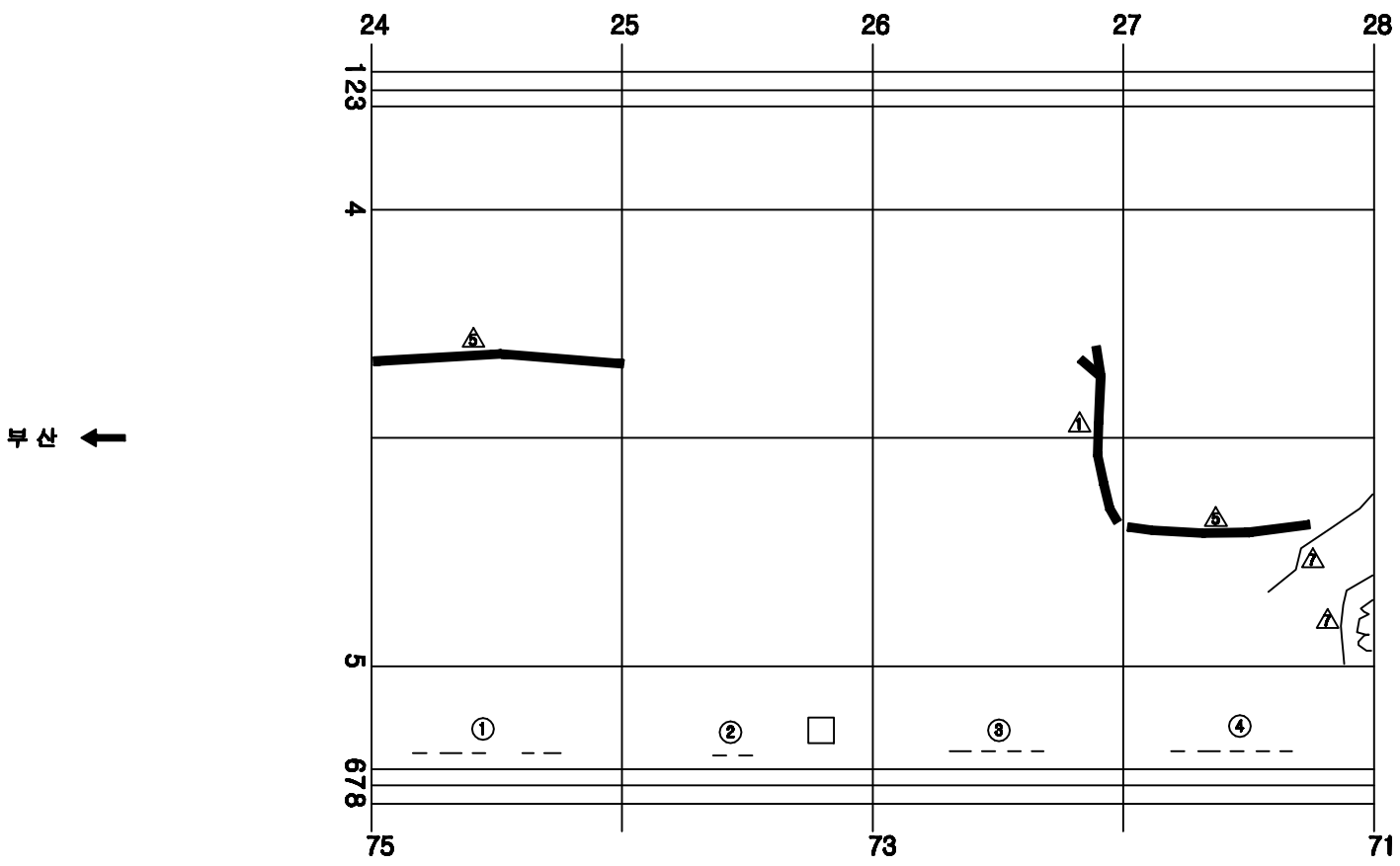


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	031

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.25~28

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)

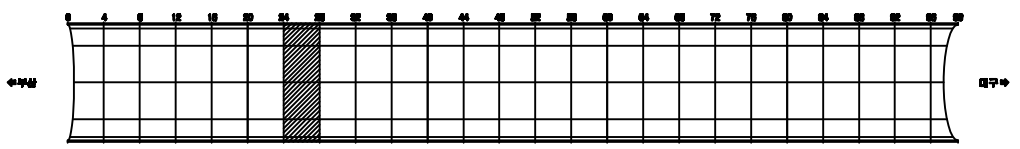


손 상 현 황 표

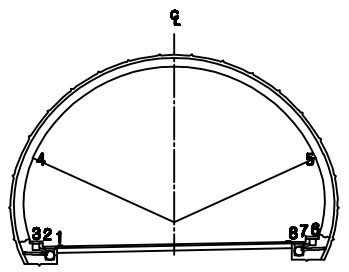
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	타일균열				5.00	EA	5		5.00	
2	구	타일균열				2.00	EA	2		2.00	
3	구	타일균열				4.00	EA	4		4.00	
4	구	타일균열				5.00	EA	5		5.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

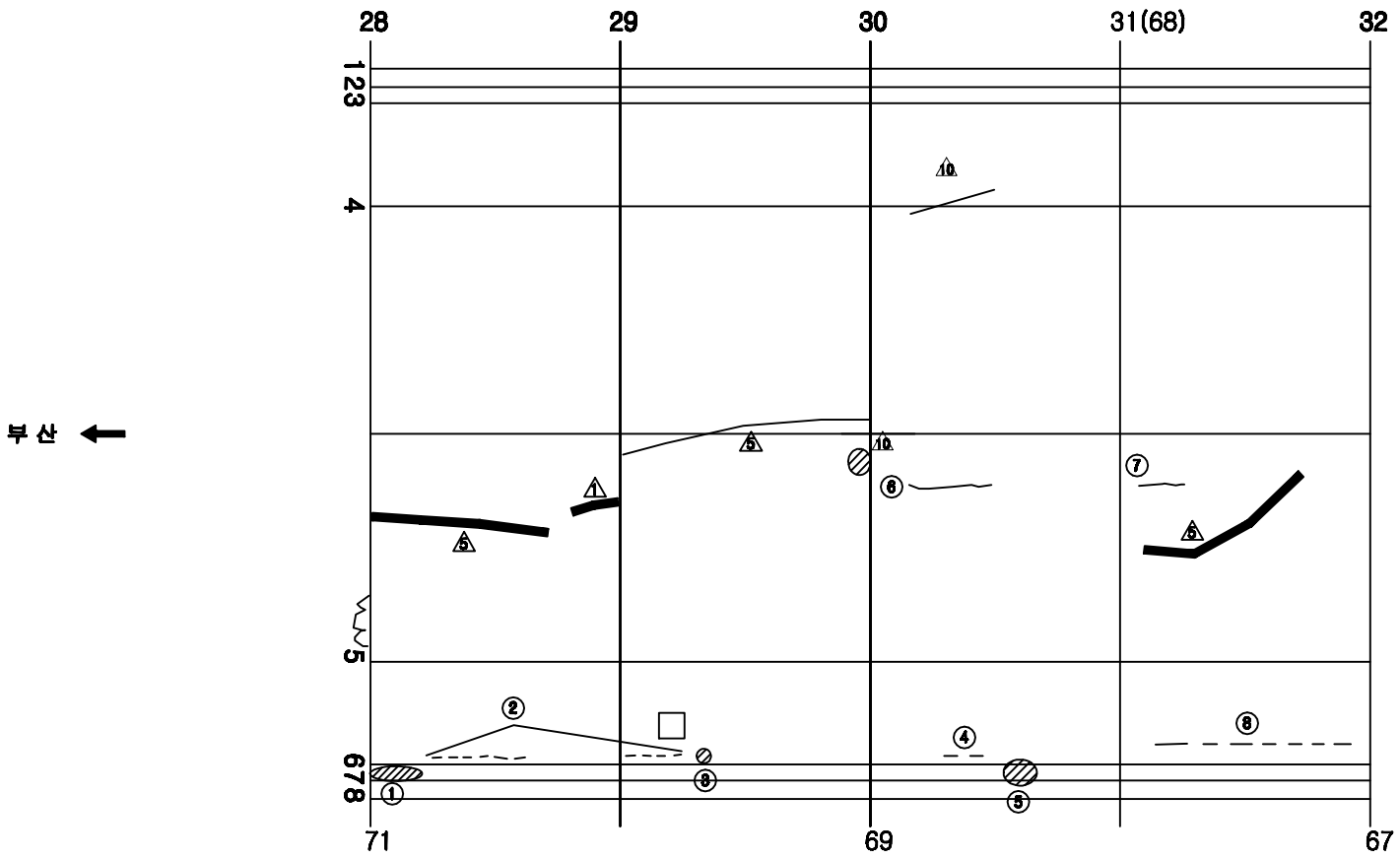


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	032

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.29~32

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1.보수)
- 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)

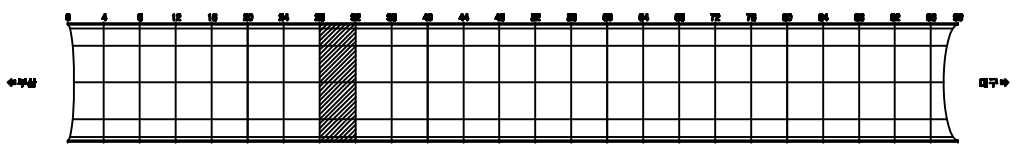


손 상 현 황 표

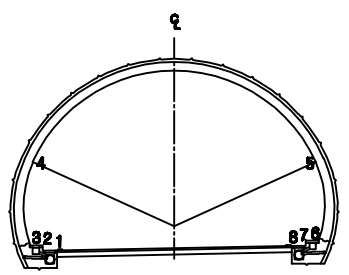
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	공동구 파손		0.2	0.6	0.12	㎥	1		0.12	
2	구	타일균열				10.00	EA	10		10.00	
3	구	공동구 덮개 파손				1.00	EA	1		1.00	
4	구	타일균열				2.00	EA	2		2.00	
5	구	공동구 덮개 파손				2.00	EA	2		2.00	
6	신	균열	0.2	2.5		2.50	m	1		2.50	
7	신	균열	0.1	1.0		1.00	m	1		1.00	
8	구	타일균열				7.00	EA	7		7.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

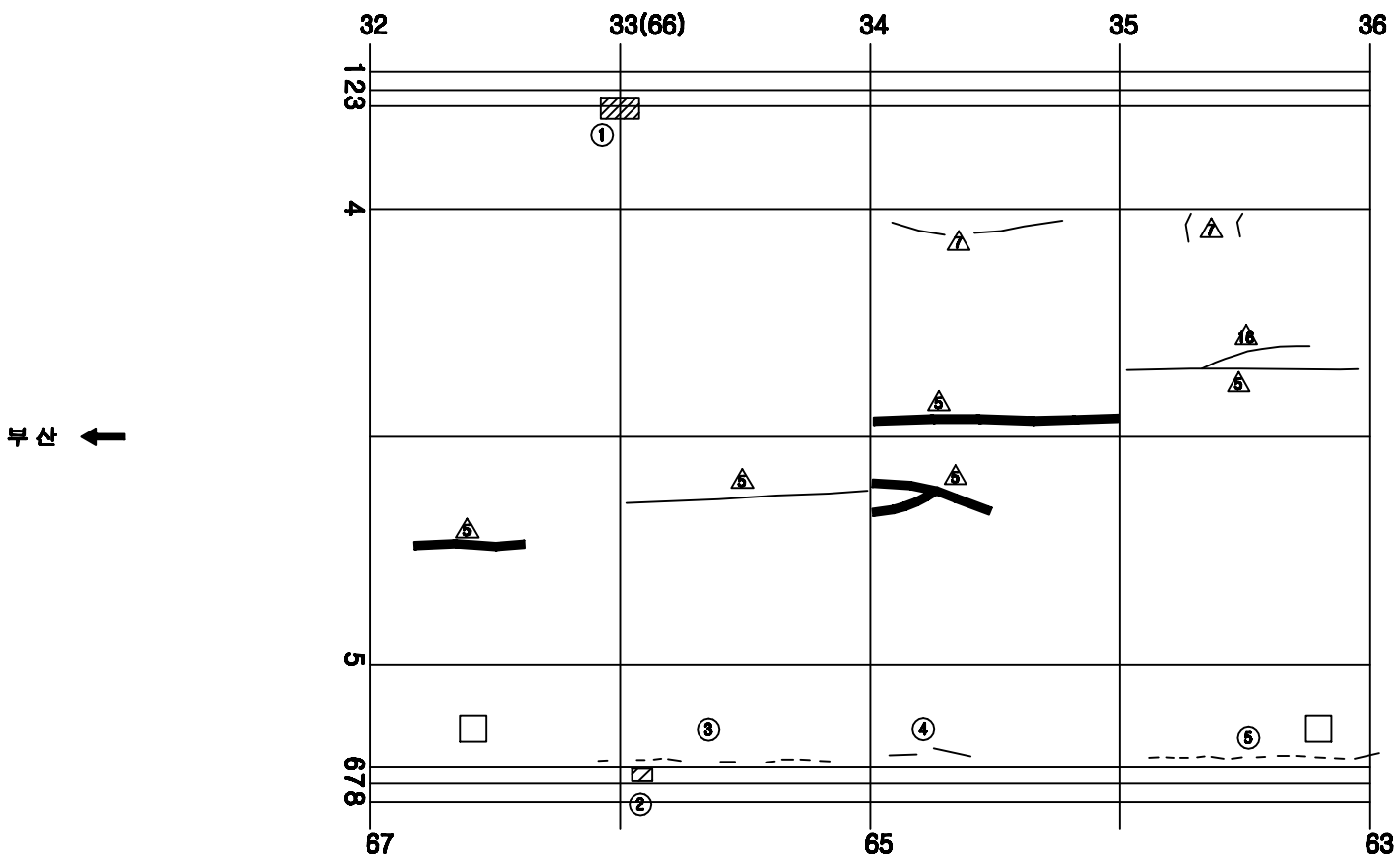


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	033

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.33~36

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)

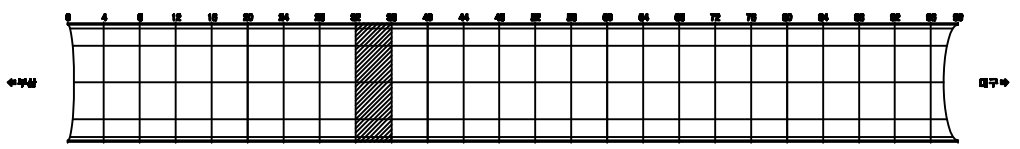


손 상 현 황 표

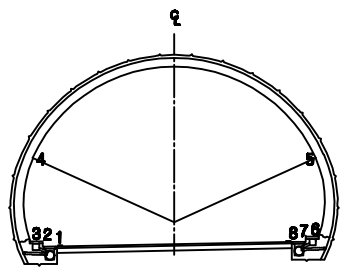
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	콘등구 파손		0.3	6.0	1.80	㎡	1		1.80	
2	신	콘등구 덮개 파손				2.00	EA	2		2.00	
3	구	타일균열				8.00	EA	8		8.00	
4	구	타일균열				2.00	EA	2		2.00	
5	구	타일균열				13.00	EA	13		13.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

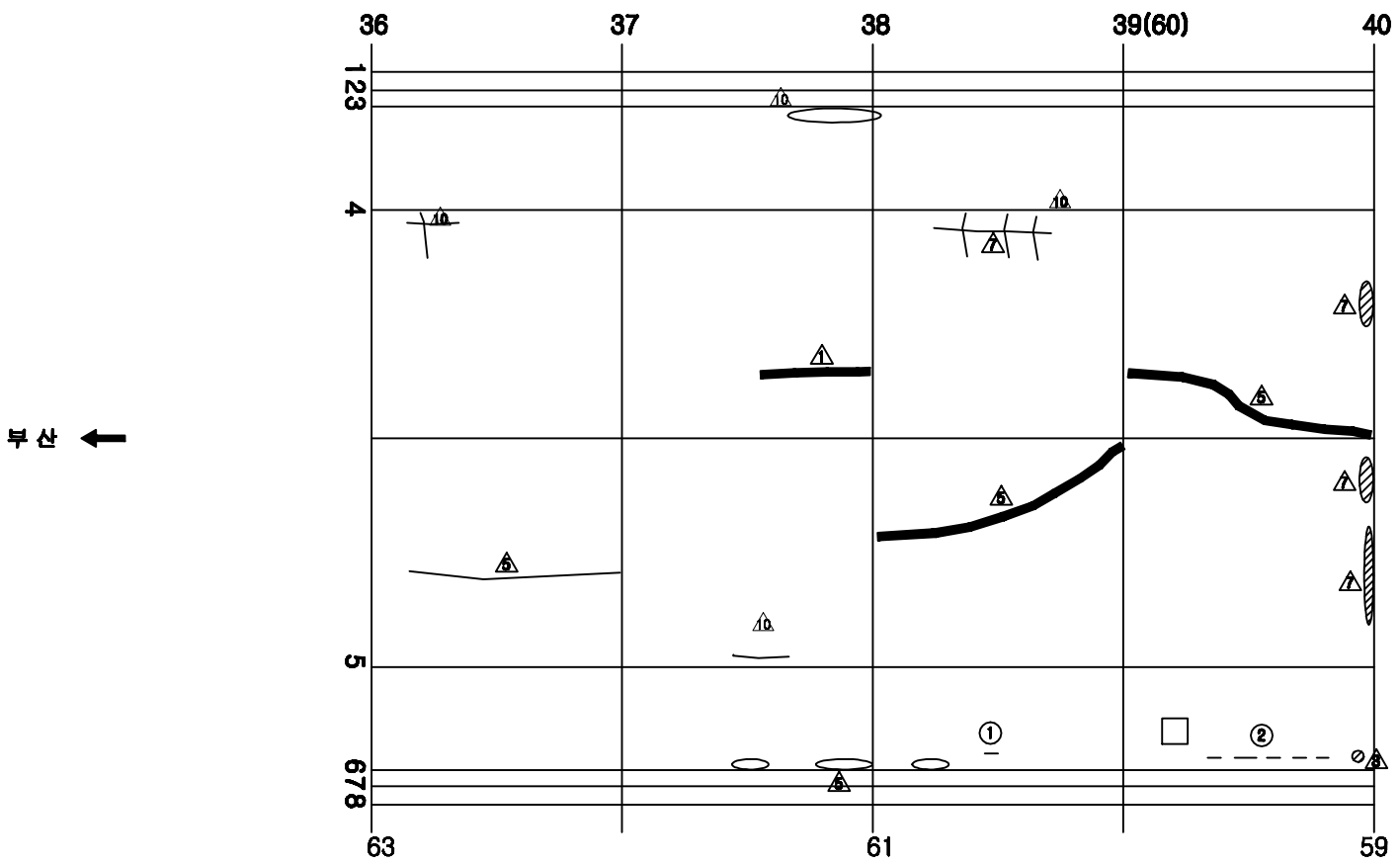


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	034

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.37~40

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- 보수(1.보수)
- 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)

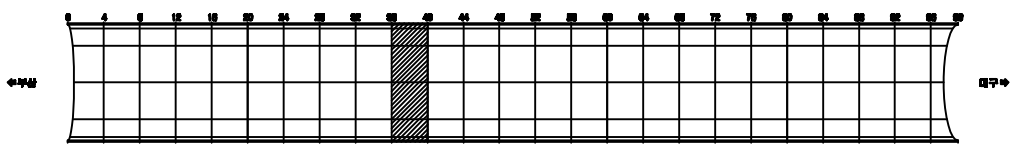


손 상 현 황 표

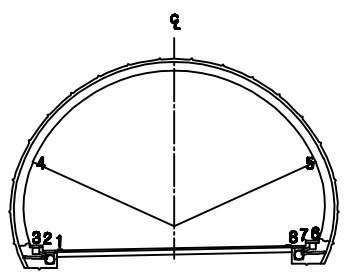
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	타일균열				1.00	EA	1		1.00	
2	구	타일균열				5.00	EA	5		5.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

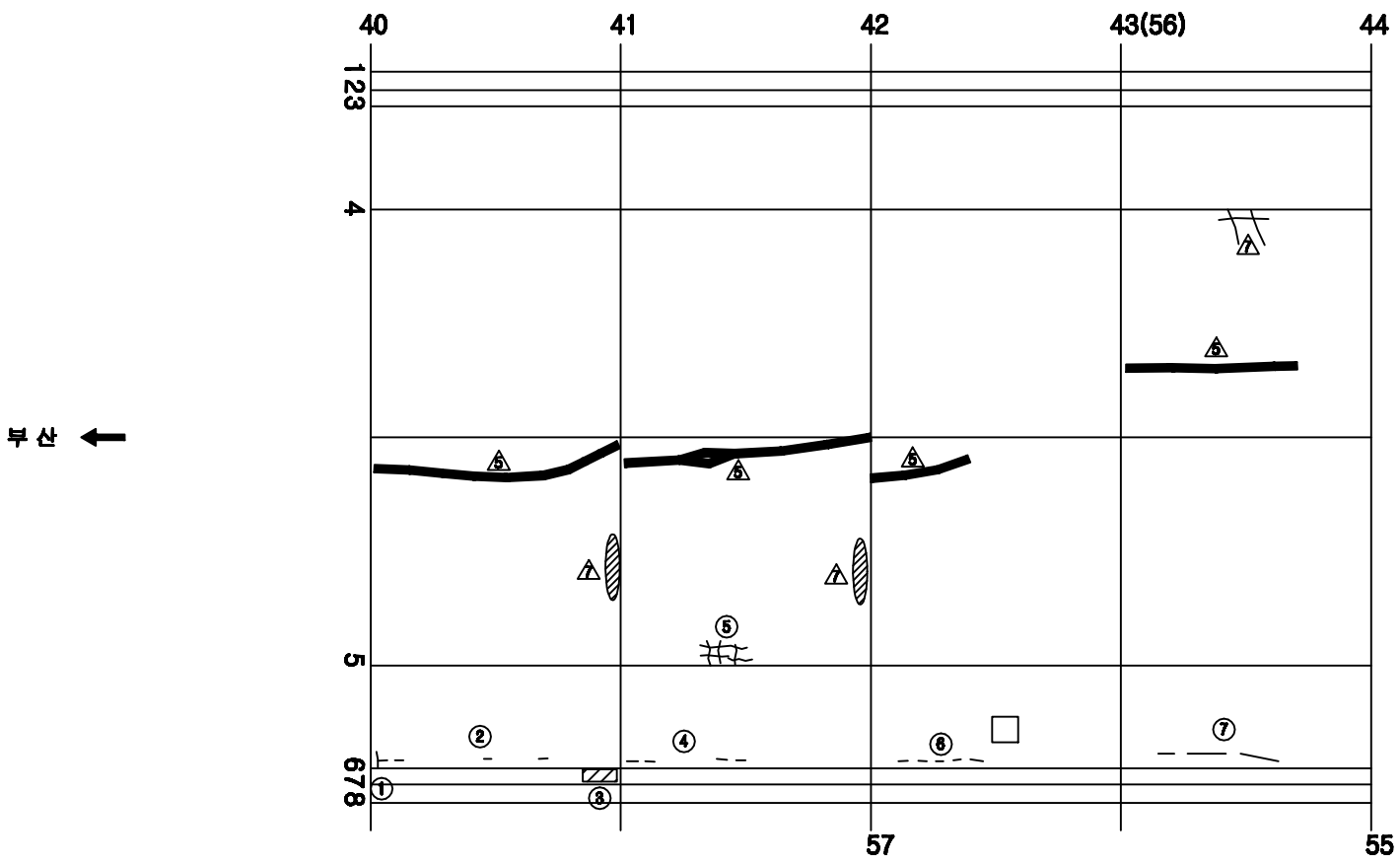


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	035

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.41~44

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1.보수)
- 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)

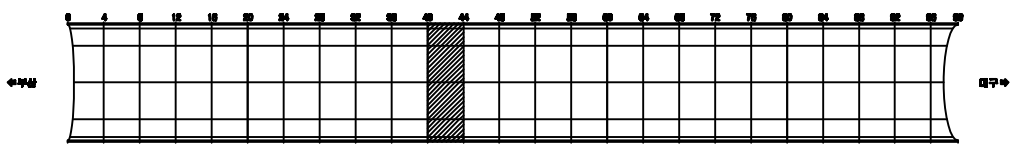


손 상 현 황 표

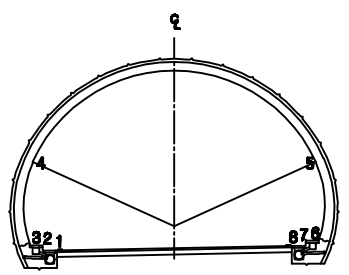
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	균열	0.3	0.2		0.20	m	1		0.20	
2	구	타일균열				4.00	EA	4		4.00	
3	신	공동구 파손		0.1	1.5	0.15	㎡	1		0.15	
4	구	타일균열				4.00	EA	4		4.00	
5	구	앙상균열		1.0	3.0	3.00	㎡	1		3.00	
6	구	타일균열				5.00	EA	5		5.00	
7	구	타일균열				3.00	EA	3		3.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

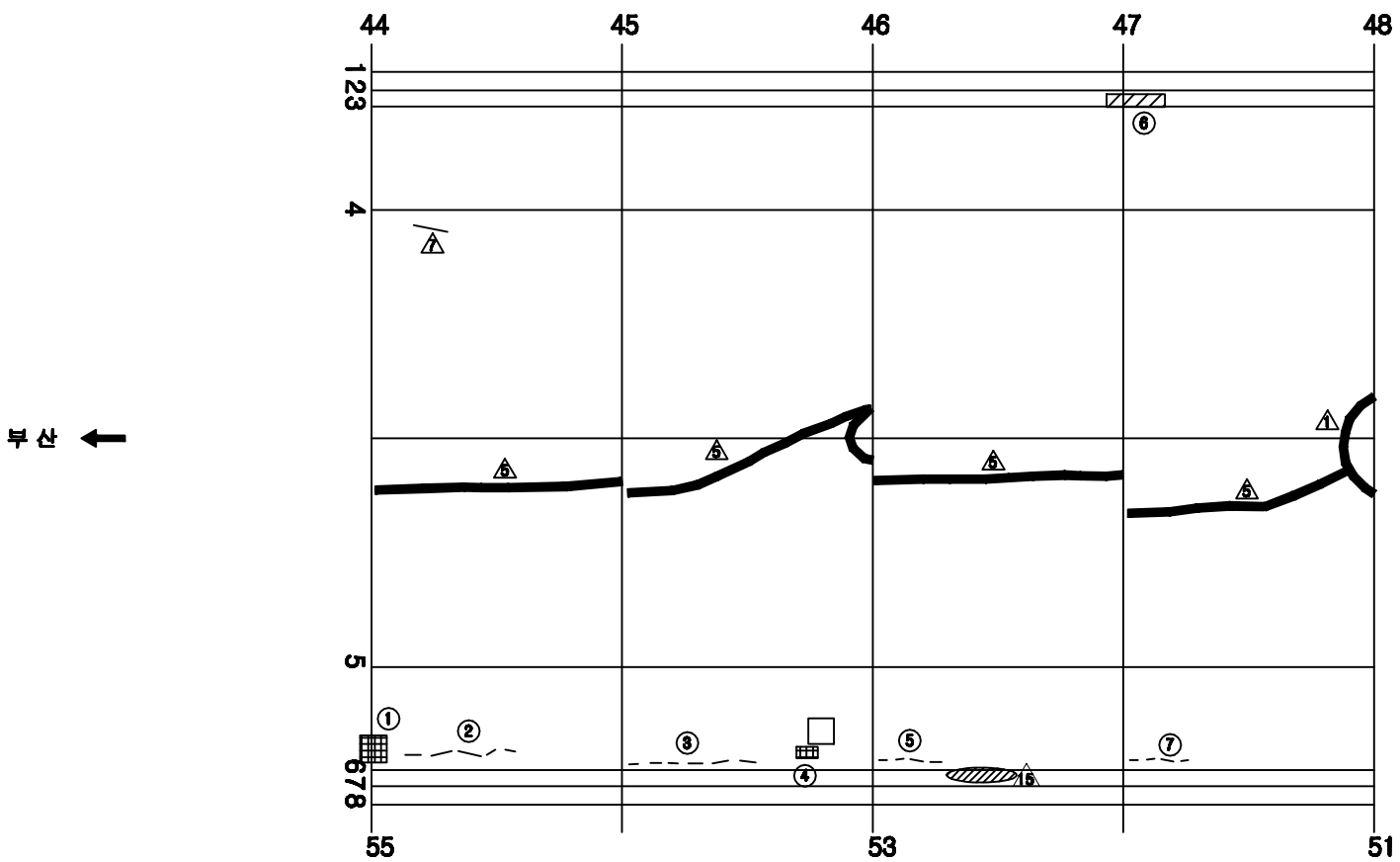


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	036

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.45~48

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)

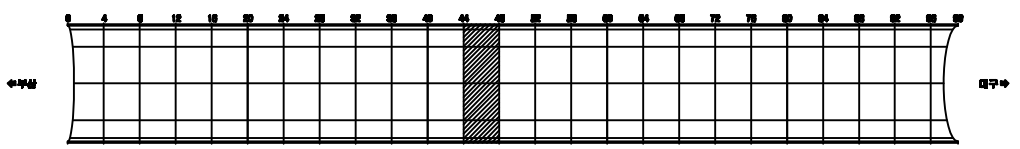


손 상 현 황 표

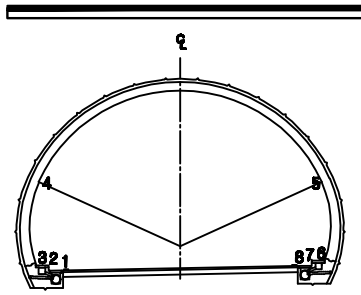
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	타일파손				6.00	EA	6		6.00	
2	구	타일균열				5.00	EA	5		5.00	
3	구	타일균열				6.00	EA	6		6.00	
4	신	타일파손				3.00	EA	3		3.00	
5	구	타일균열				4.00	EA	4		4.00	
6	구	콘크리트 파손		0.2	2.5	0.50	㎡	1		0.50	
7	구	타일균열				4.00	EA	4		4.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

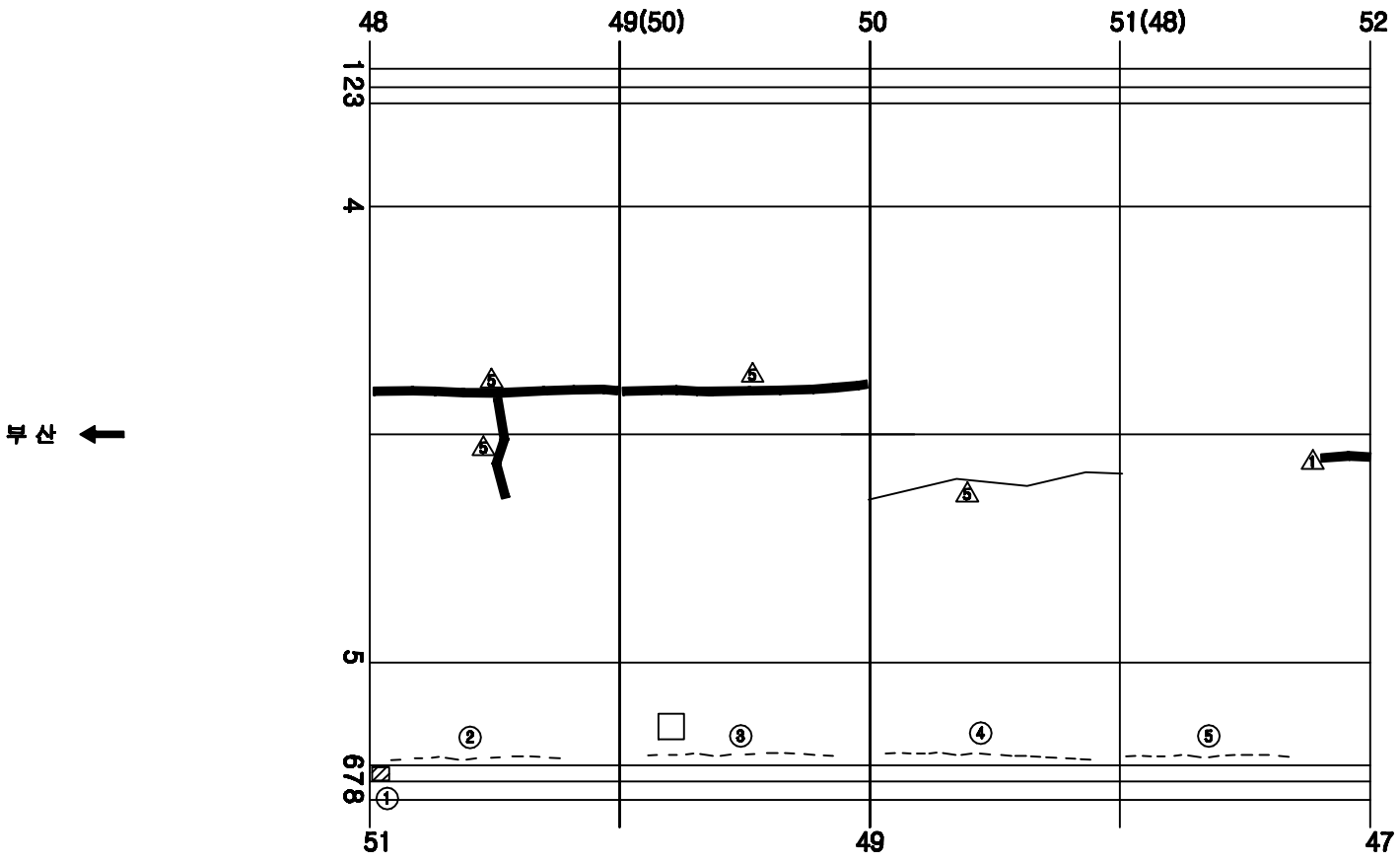


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	037

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.49~52

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)

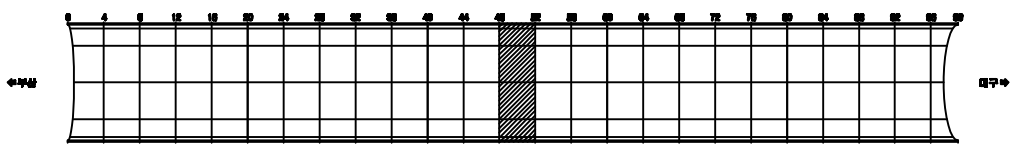


손 상 현 황 표

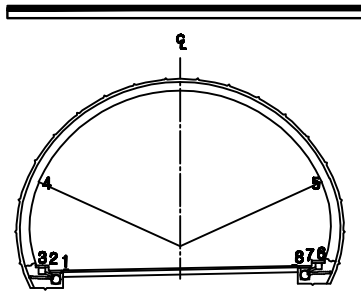
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	반사판 손상				1.00	EA	1		1.00	
2	구	타일균열				8.00	EA	8		8.00	
3	구	타일균열				10.00	EA	10		10.00	
4	구	타일균열				13.00	EA	13		13.00	
5	구	타일균열				10.00	EA	10		10.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ▣ 이며, 단 균열의 폭은 ▣▣ 임

KEY PLAN



SECTION

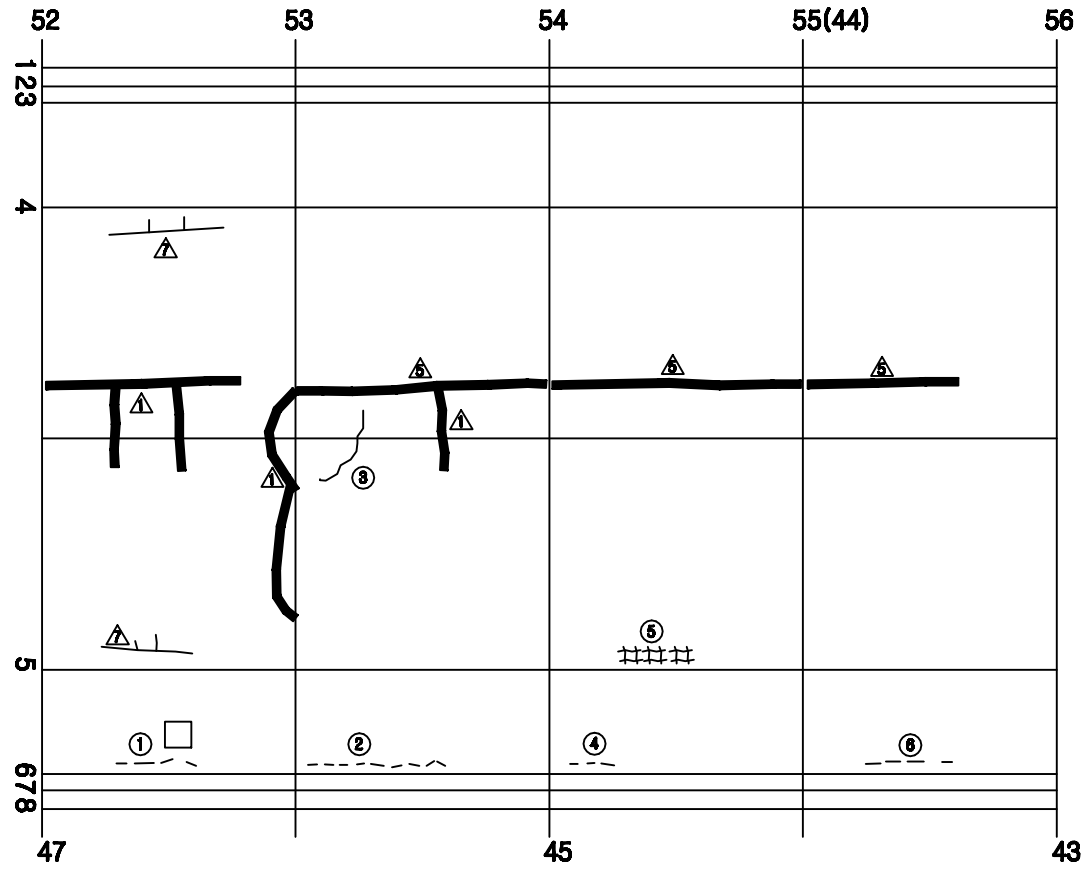


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	038

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.53~56

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

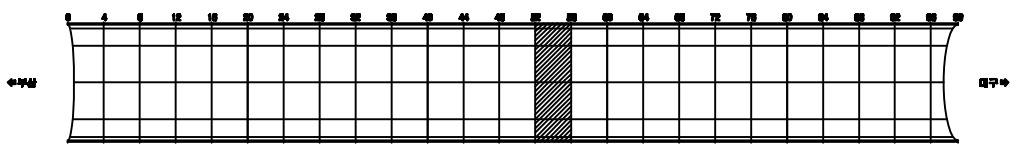
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	타일균열				4.00	EA	4		4.00	
2	신	균열	0.2	3.5		3.50	m	1		3.50	
3	구	타일균열				9.00	EA	9		9.00	
4	구	타일균열				3.00	EA	3		3.00	
5	구	앙상균열		2.0	3.0	6.00	㎡	1		6.00	
6	구	타일균열				4.00	EA	4		4.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

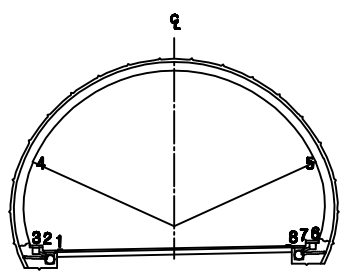
부산 ←

→ 대구

KEY PLAN



SECTION

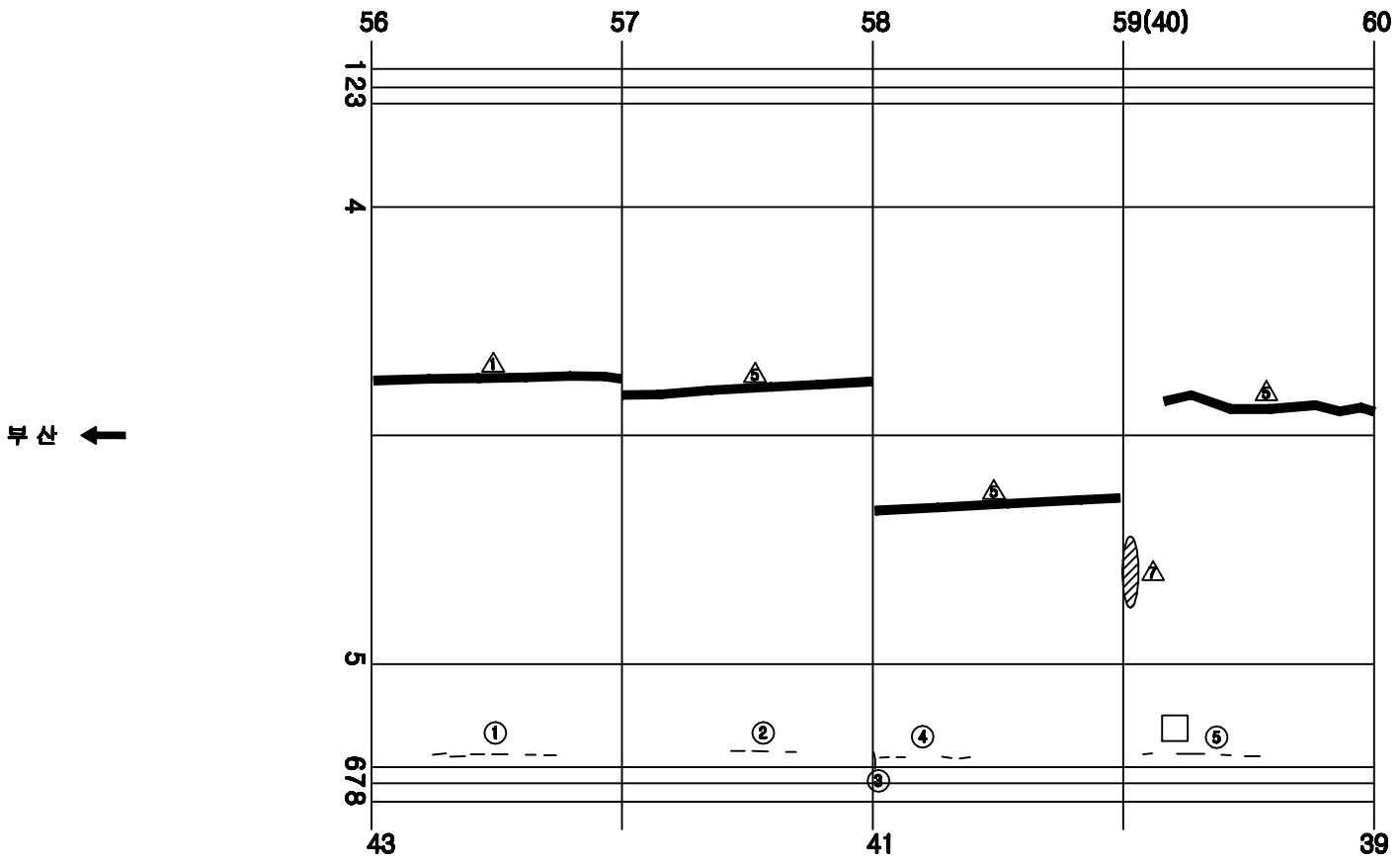


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	039

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.57~60

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)

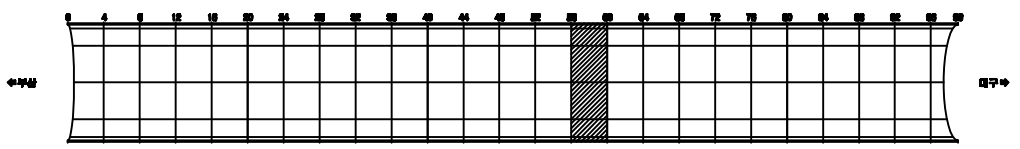


손 상 현 황 표

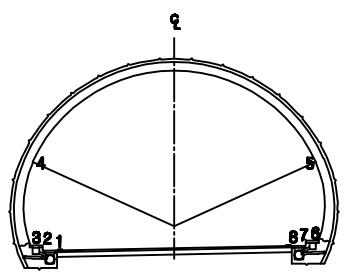
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	타일균열				6.00	EA	6		6.00	
2	구	타일균열				3.00	EA	3		3.00	
3	구	타일균열				4.00	EA	4		4.00	
4	신	균열	0.3	0.2		0.20	m	1		0.20	
5	구	타일균열				4.00	EA	4		4.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

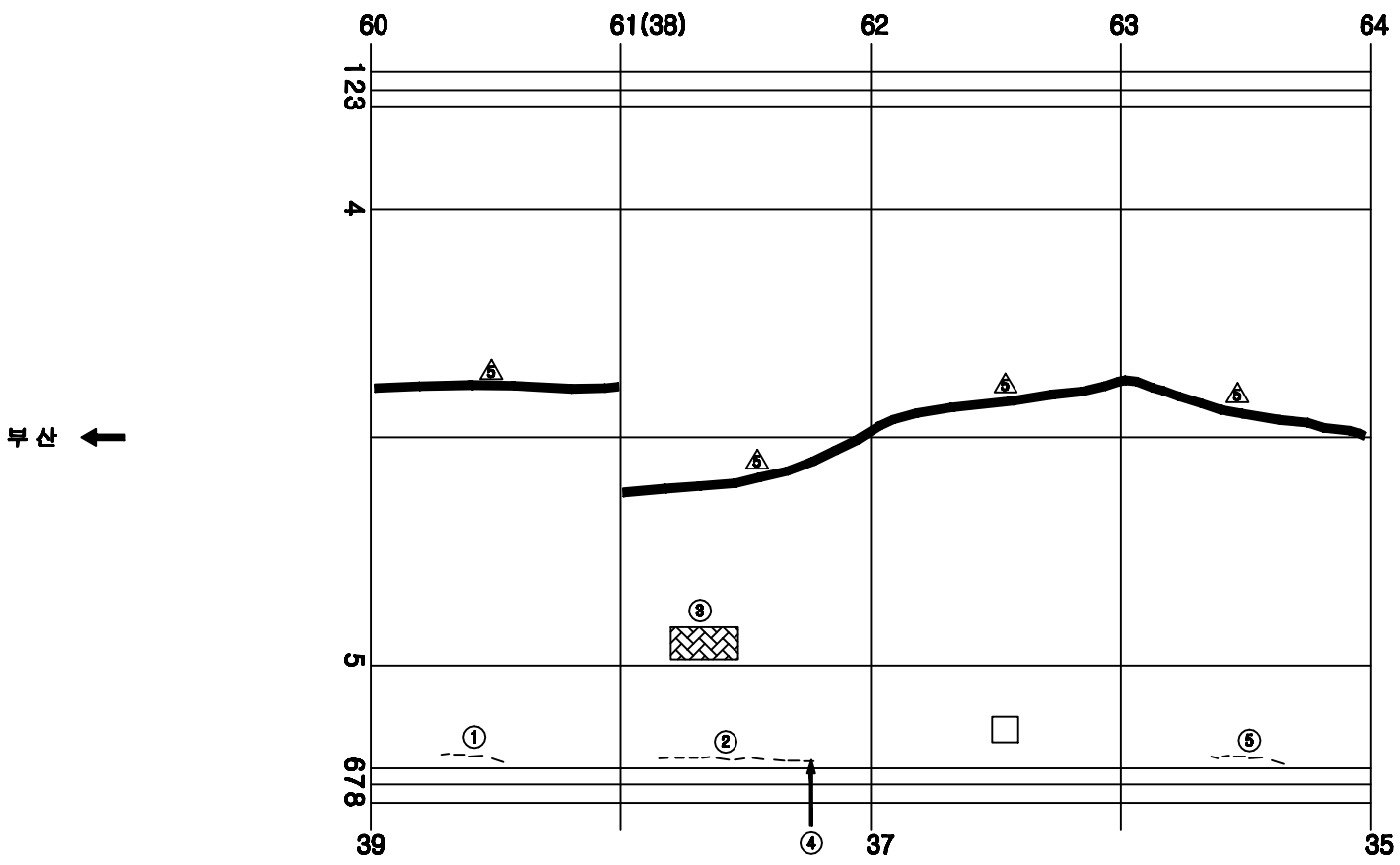


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	040

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.61~64

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)

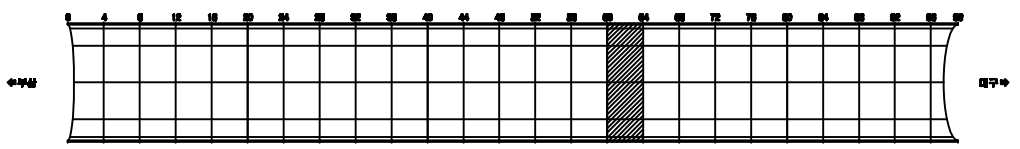


손 상 현 황 표

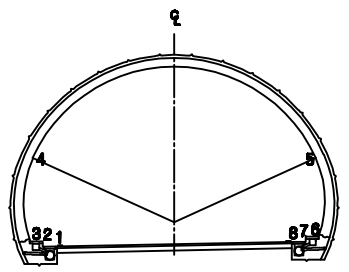
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	타일균열				4.00	EA	4		4.00	
2	구	양상균열		1.0	2.0	2.00	㎡	1		2.00	
3	신	타일균열				10.00	EA	10		10.00	
4	구	타일파손				1.00	EA	1		1.00	
5	구	타일균열				5.00	EA	5		5.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

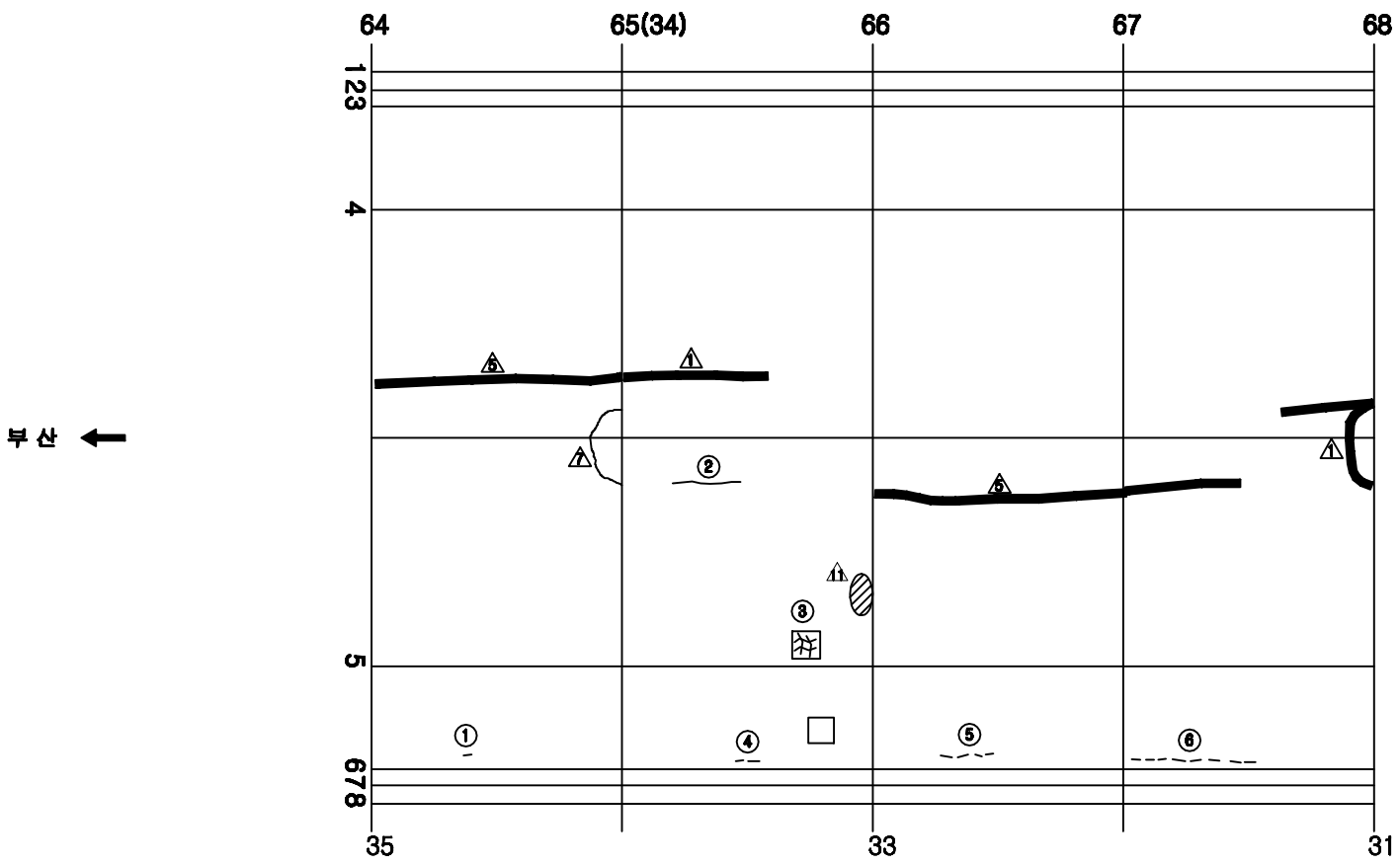


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	041

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.65~68

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 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)

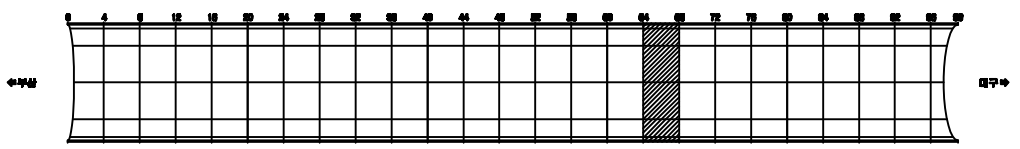


손 상 현 황 표

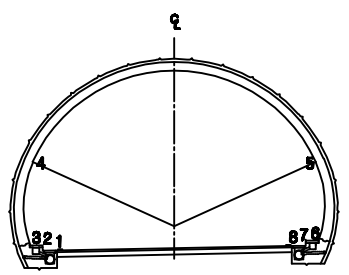
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	타일균열				1.00	EA	1		1.00	
2	신	균열	0.2	2.5		2.50	m	1		2.50	
3	구	양상균열		1.0	1.0	1.00	㎡	1		1.00	
4	구	타일균열				2.00	EA	2		2.00	
5	구	타일균열				4.00	EA	4		4.00	
6	구	타일균열				8.00	EA	8		8.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

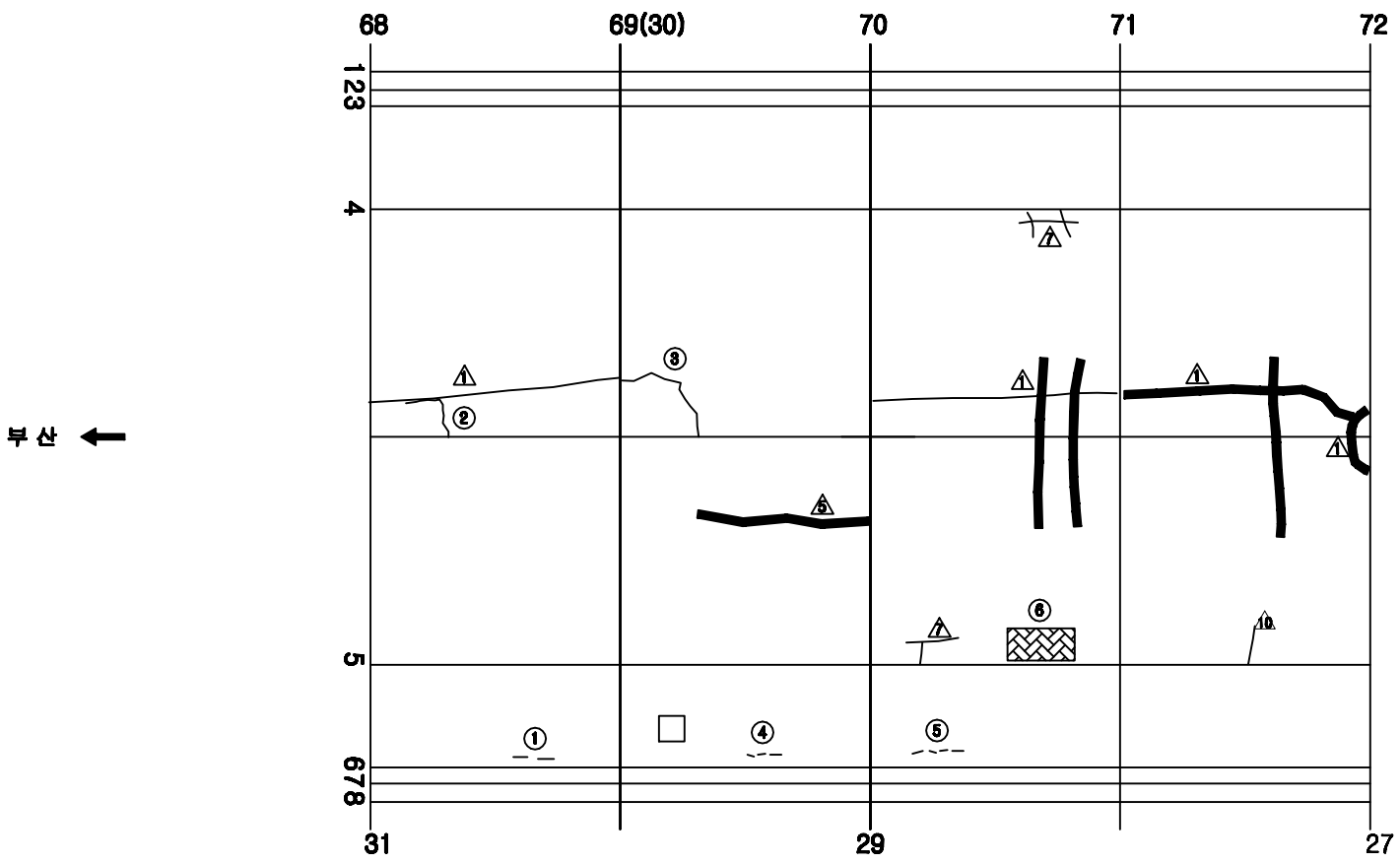


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	042

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.69~72

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1.보수)
- 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)

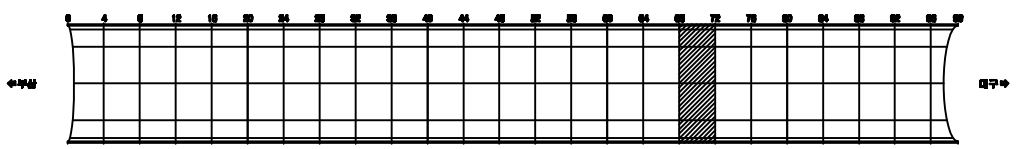


손 상 현 황 표

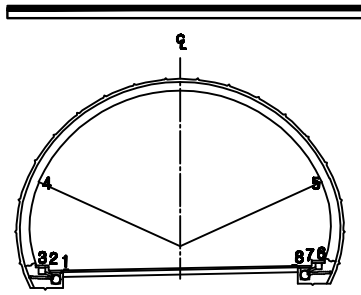
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	타일균열				2.00	EA	2		2.00	
2	신	균열	0.3	3.0		3.00	m	1		3.00	
3	신	균열	0.2	5.0		5.00	m	1		5.00	
4	구	타일균열				3.00	EA	3		3.00	
5	구	타일균열				4.00	EA	4		4.00	
6	신	망상균열		1.0	2.0	2.00	㎡	1		2.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

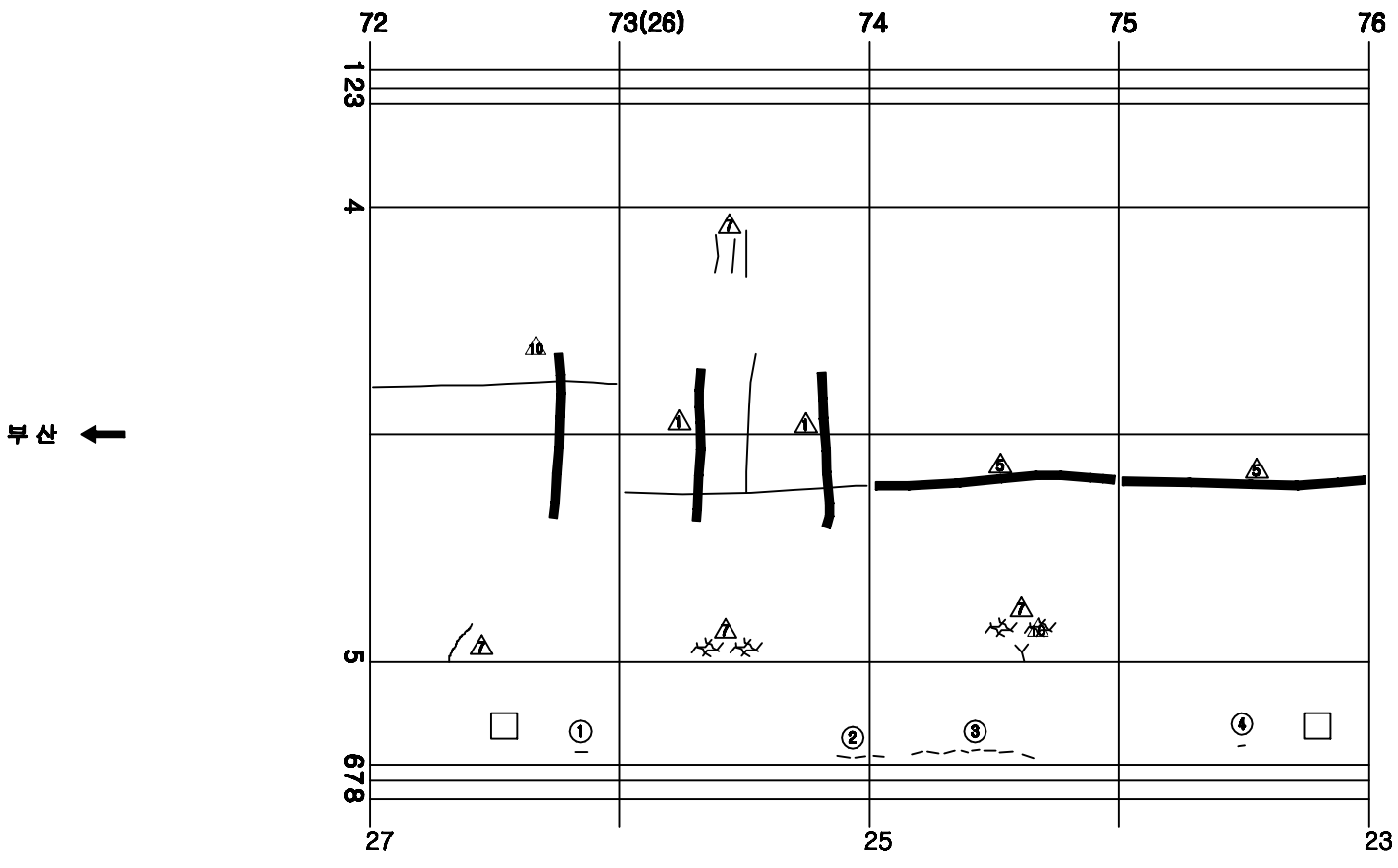


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	043

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.73~76

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- 보수(1.보수)
- 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)

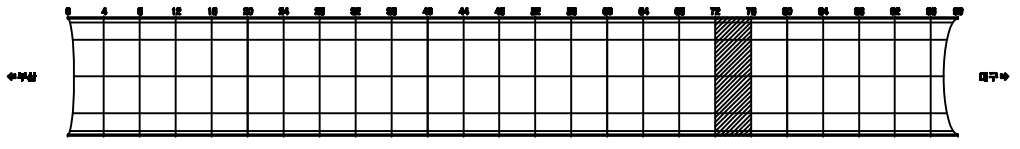


손 상 현 황 표

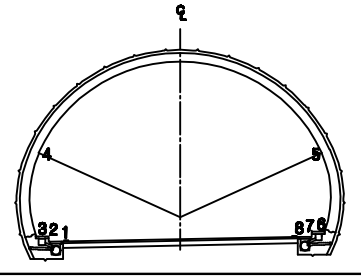
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	타일균열				1.00	EA	1		1.00	
2	구	타일균열				3.00	EA	3		3.00	
3	구	타일균열				8.00	EA	8		8.00	
4	구	타일균열				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

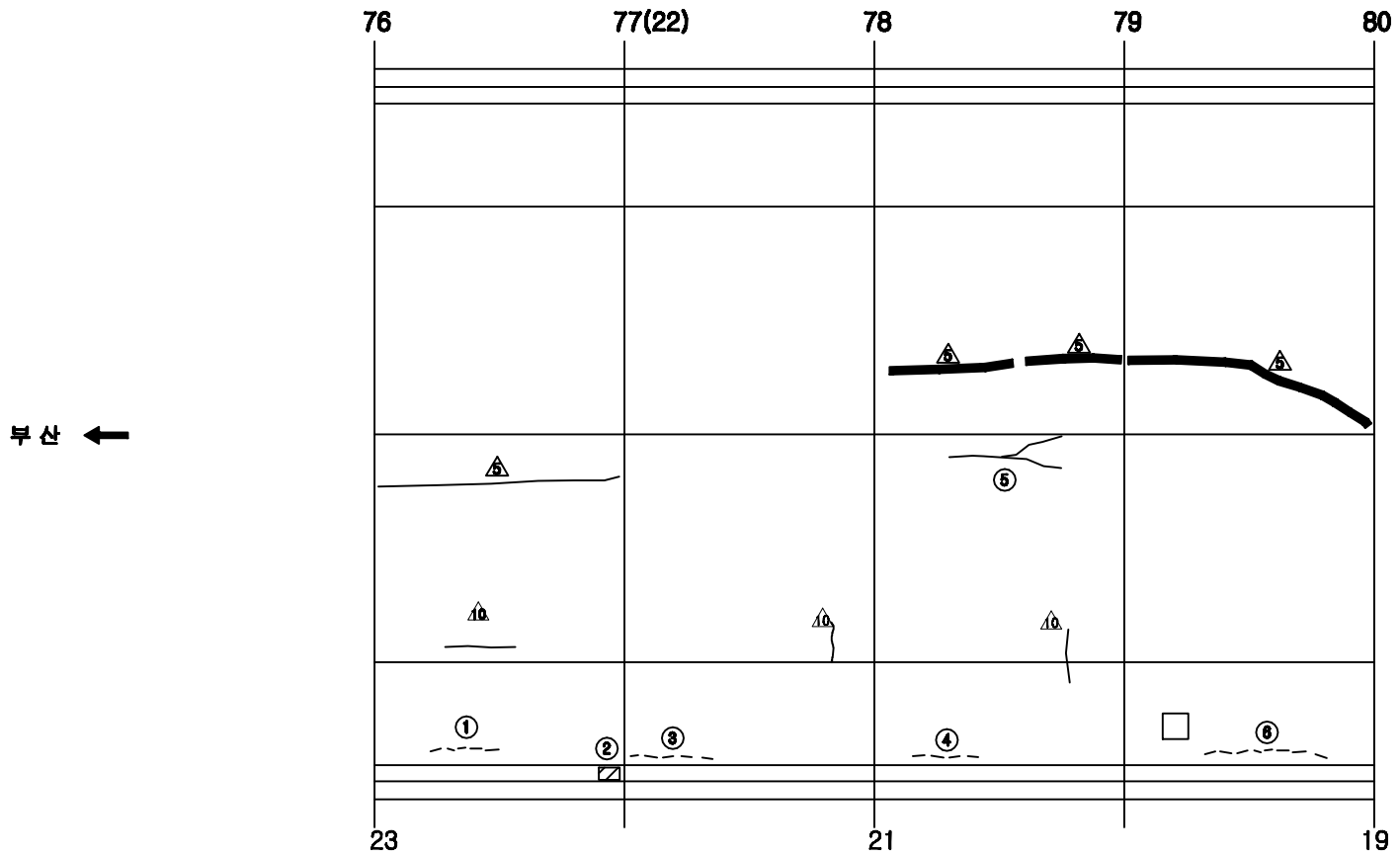


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	044

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.77~80

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

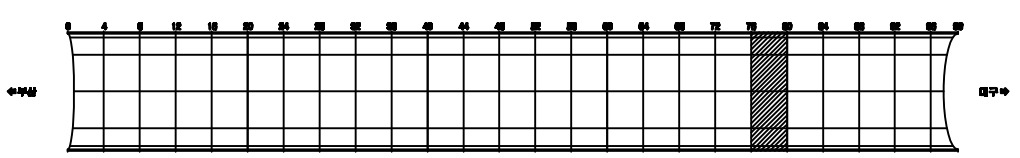


손 상 현 황 표

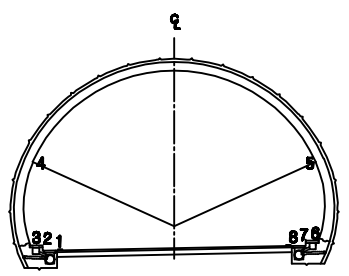
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	타일균열				5.00	EA	5		5.00	
2	구	공동구 덮개 파손				2.00	EA	2		2.00	
3	신	타일균열				5.00	EA	5		5.00	
4	구	타일균열				4.00	EA	4		4.00	
5	신	균열	0.3	5.5		5.50	m	2		11.00	
6	구	타일균열				8.00	EA	8		8.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

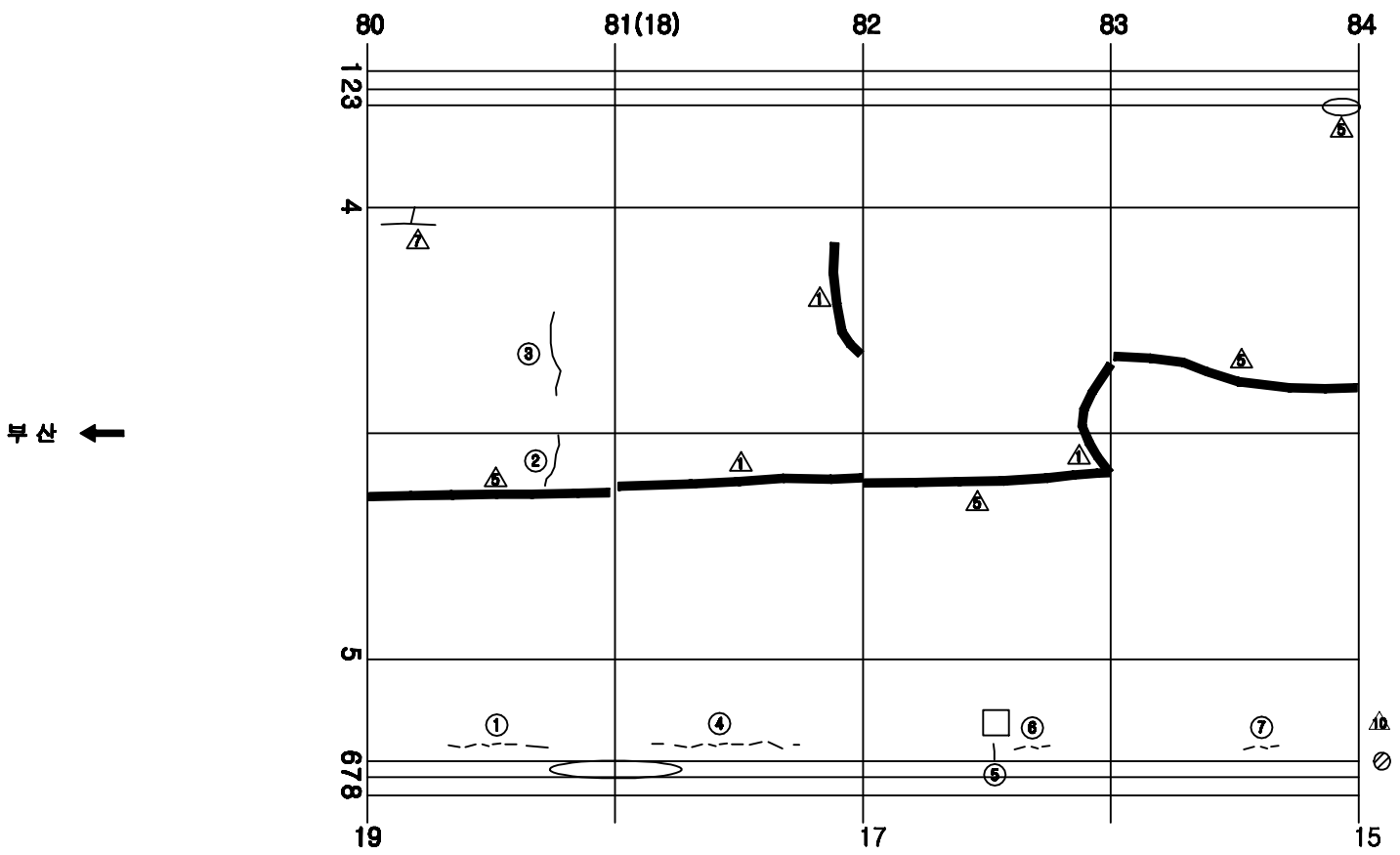


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	045

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.81~84

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)

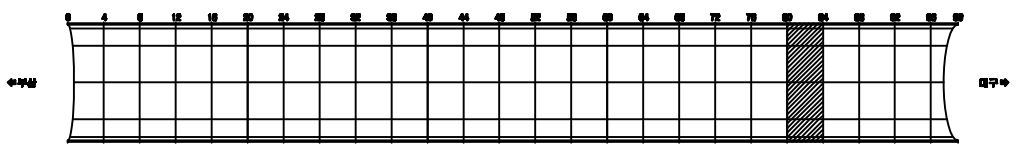


손 상 현 황 표

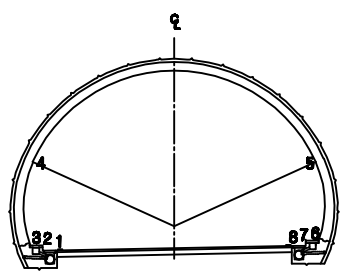
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	타일균열				6.00	EA	6		6.00	
2	신	균열	0.2	1.0		1.00	m	1		1.00	
3	신	균열	0.2	2.0		2.00	m	1		2.00	
4	구	타일균열				9.00	EA	9		9.00	
5	구	균열	0.3	0.2		0.20	m	1		0.20	
6	구	타일균열				3.00	EA	3		3.00	
7	구	타일균열				3.00	EA	3		3.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

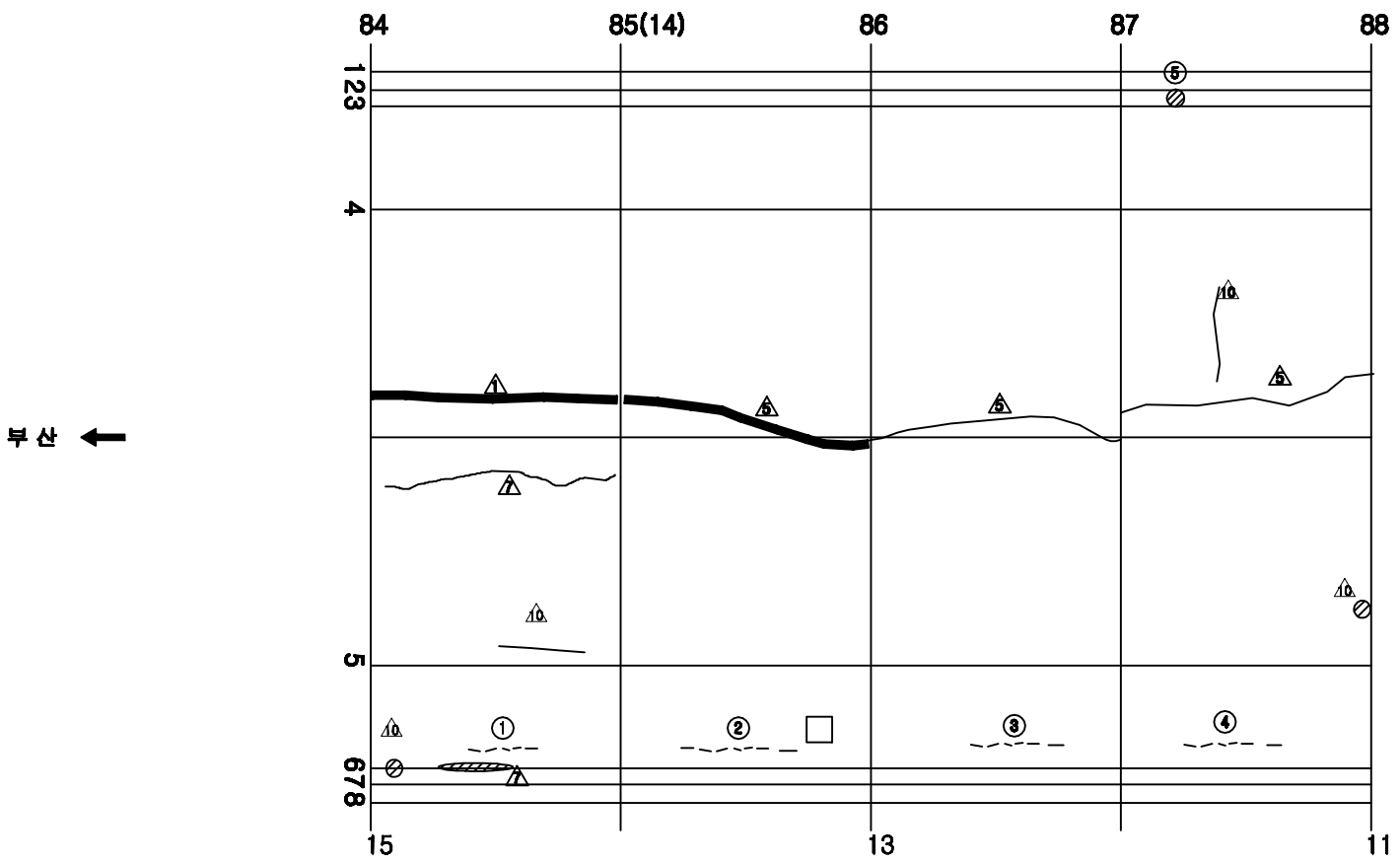


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	046

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.85~88

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)

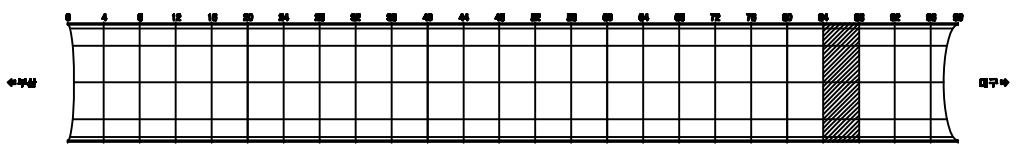


손 상 현 황 표

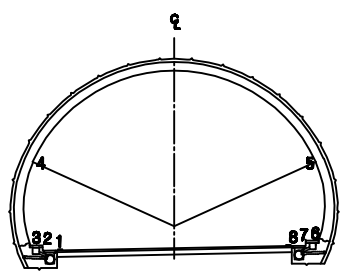
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	타일균열				5.00	EA	5		5.00	
2	구	타일균열				7.00	EA	7		7.00	
3	구	타일균열				6.00	EA	6		6.00	
4	구	타일균열				6.00	EA	6		6.00	
5	구	공동구 덮개 파손				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

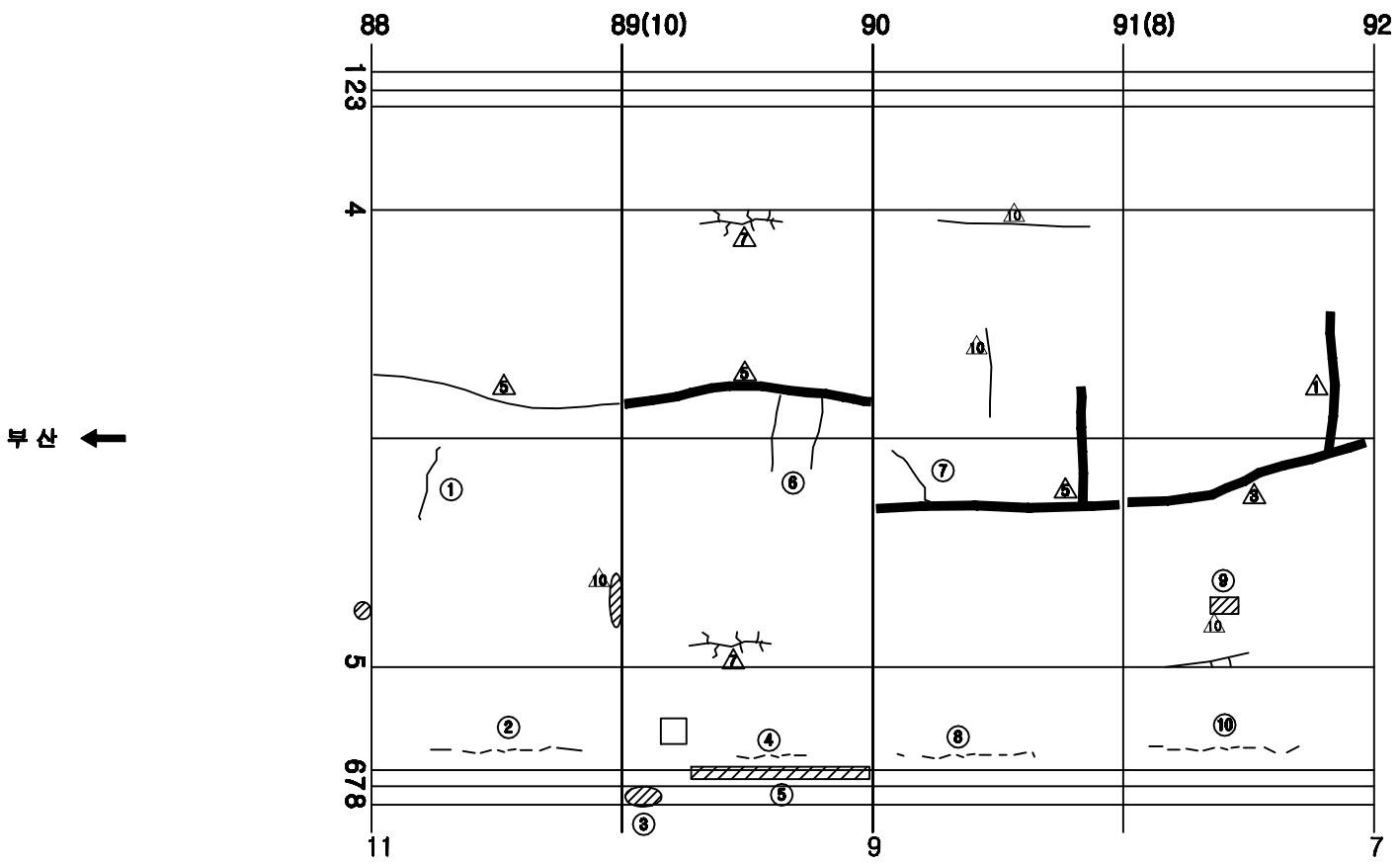


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	047

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.89~92

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 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)

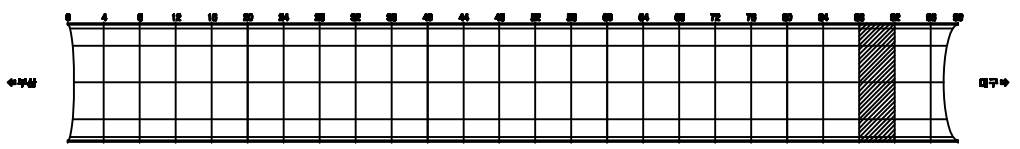


손 상 현 황 표

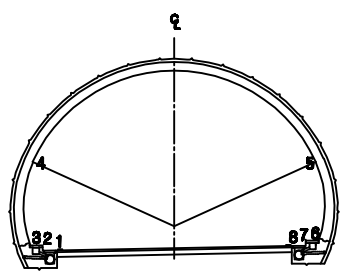
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	균열	0.1	2.0		2.00	m	1		2.00	
2	구	타일균열				8.00	EA	8		8.00	
3	구	콩등구 파손		0.1	1.0	0.10	㎡	1		0.10	
4	구	타일균열				5.00	EA	5		5.00	
5	신	콩등구 파손		0.1	0.1	0.01	㎡	10		0.10	
6	신	균열	0.3	2.0		2.00	m	2		4.00	
7	신	균열	0.3	1.0		1.00	m	1		1.00	
8	구	타일균열				9.00	EA	9		9.00	
9	구	전기시설 앵커부 콘크리트 파손		0.1	0.1	0.01	㎡	2		0.02	
10	구	타일균열				9.00	EA	9		9.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

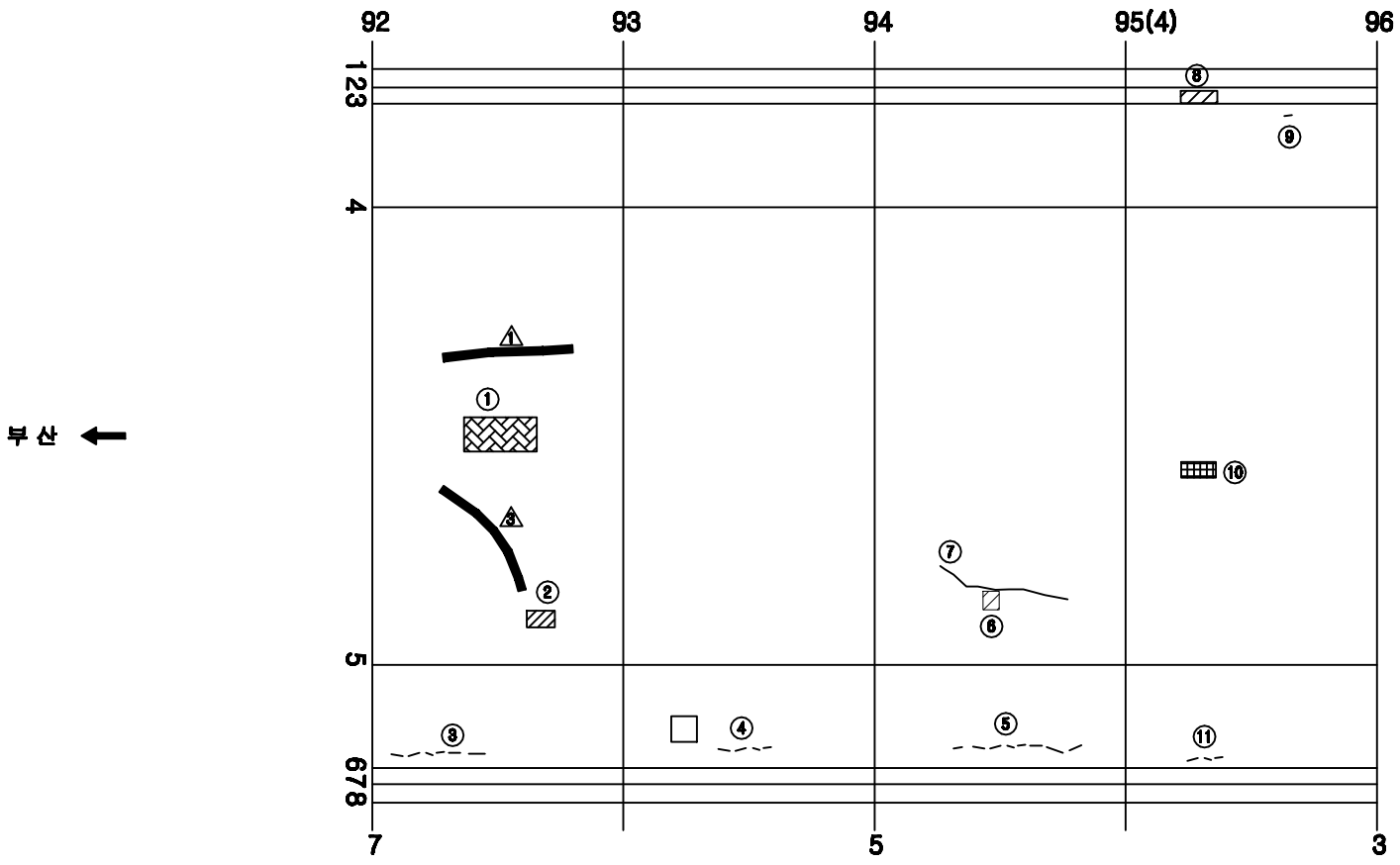


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	048

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.93~96

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 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)

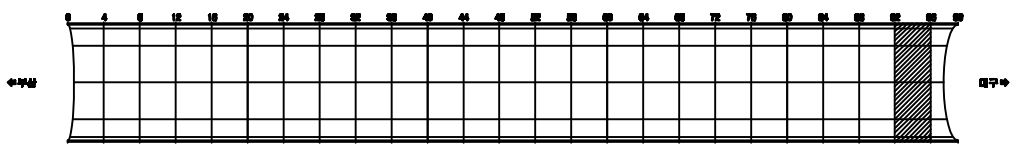


손 상 현 황 표

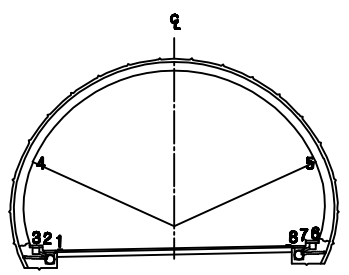
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	망상균열		1.0	2.0	2.00	㎡	1		2.00	
2	구	전기시설 앵커부 콘크리트 파손		0.1	0.1	0.01	㎡	3		0.03	
3	구	타일균열				6.00	EA	6		6.00	
4	구	타일균열				4.00	EA	4		4.00	
5	구	타일균열				8.00	EA	8		8.00	
6	구	전기시설 앵커부 콘크리트 파손		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
7	신	균열	0.1	6.0		6.00	m	1		6.00	
8	신	공동구 파손		0.2	1.0	0.20	㎡	1		0.20	
9	구	타일균열				1.00	EA	1		1.00	
10	신	콘크리트 파손		0.2	0.7	0.14	㎡	1		0.14	
11	구	타일균열				3.00	EA	3		3.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

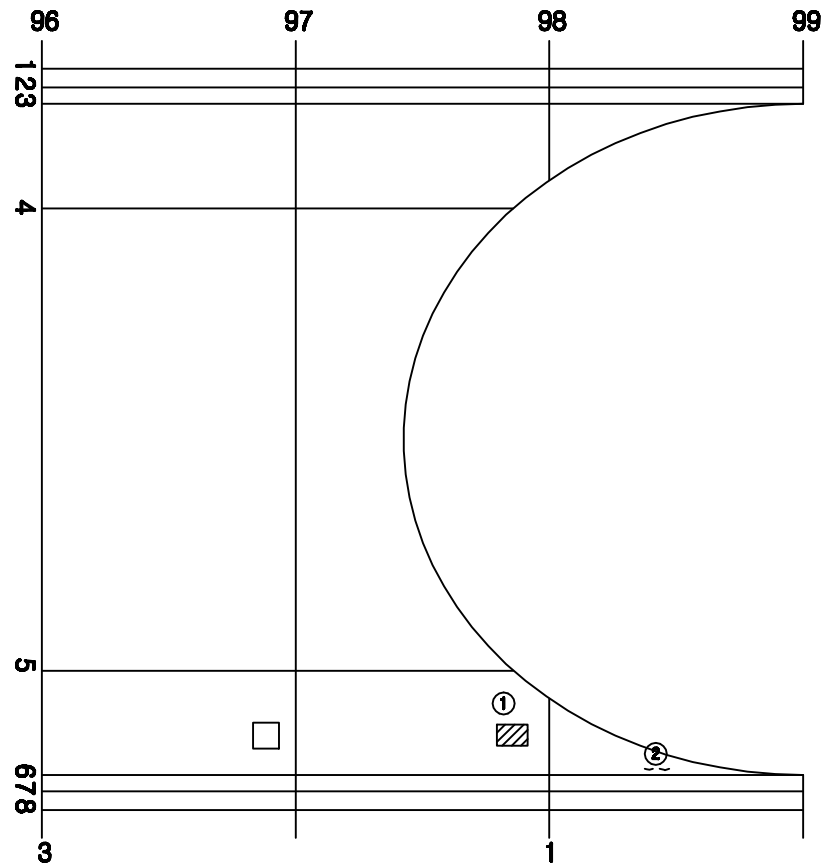


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	049

ID:남천터널(대구)-본선 Span No.97~99

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)

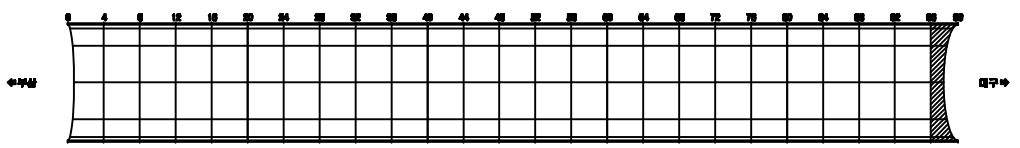


손 상 현 황 표

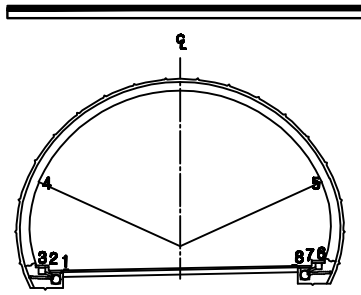
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	타일파손				15.00	EA	15		15.00	
2	구	타일균열				2.00	EA	2		2.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

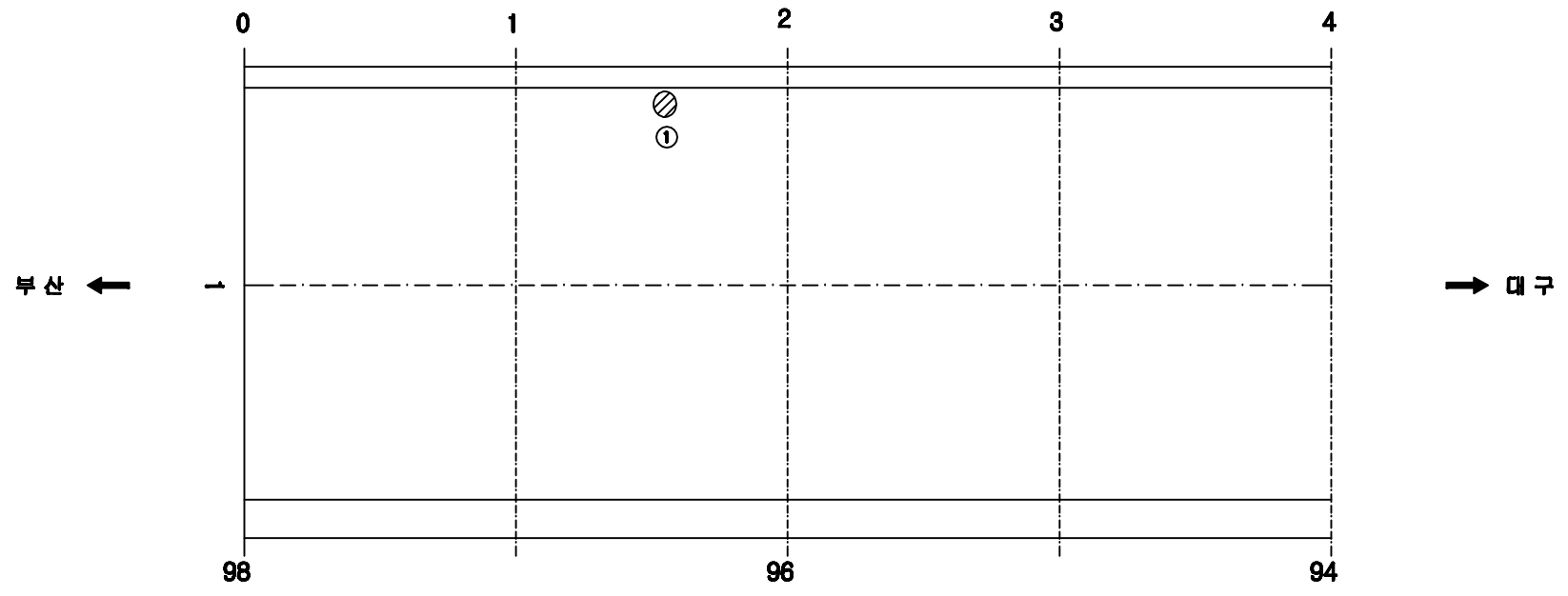


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	050

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.1~4

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 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)

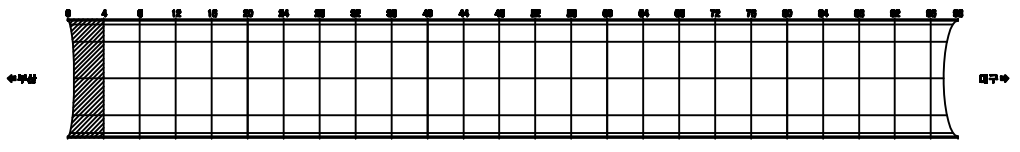


손 상 현 황 표

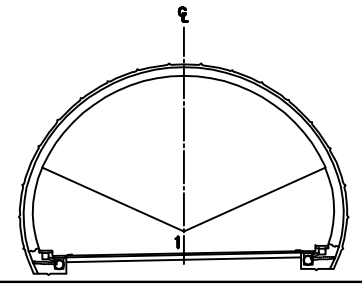
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

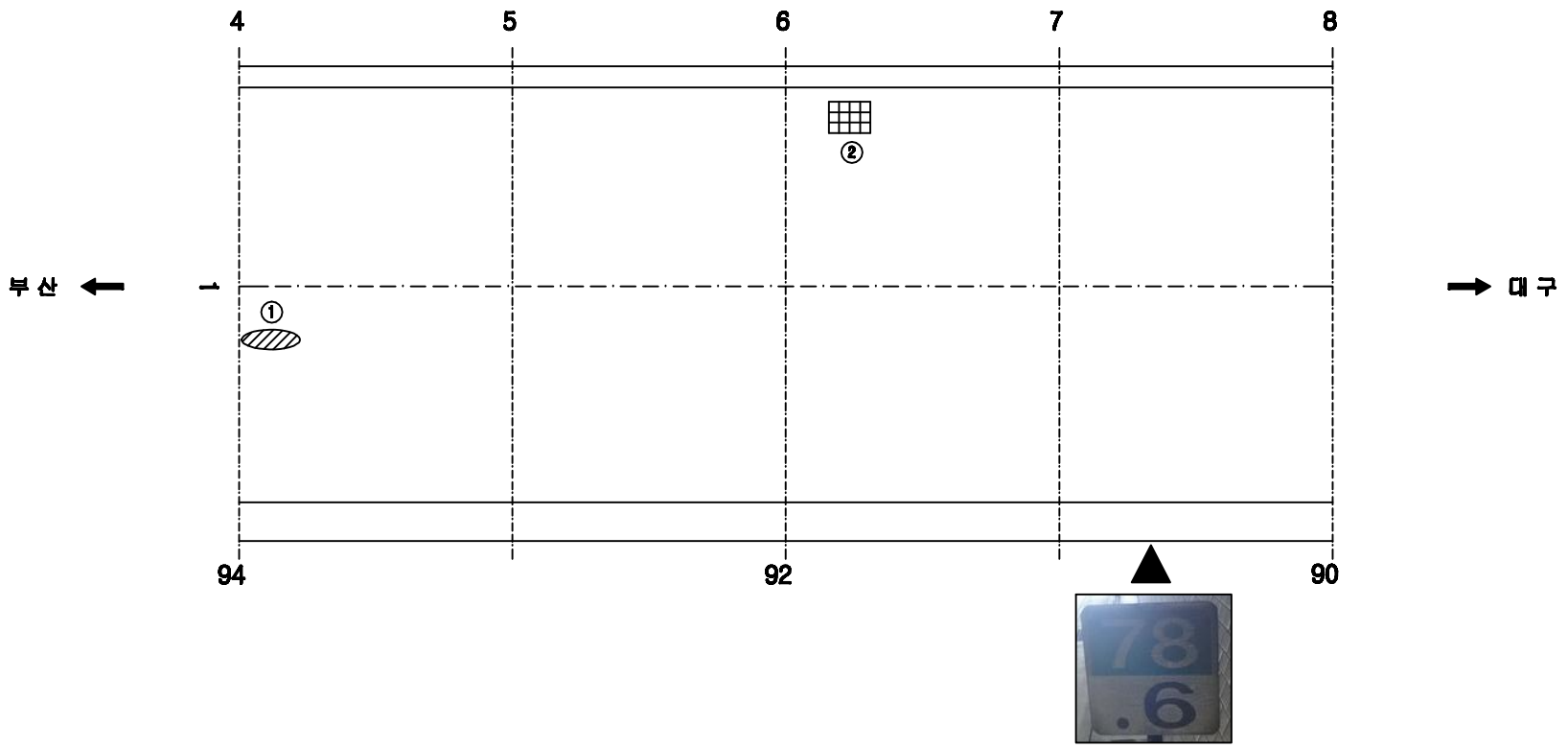


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	001

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.5~8

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

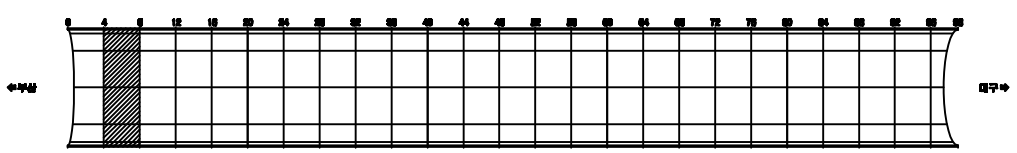


손 상 현 황 표

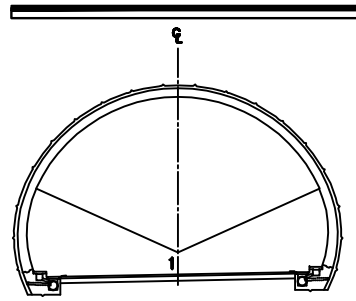
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스캘링		0.3	1.0	0.30	㎡	1		0.30	
2	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

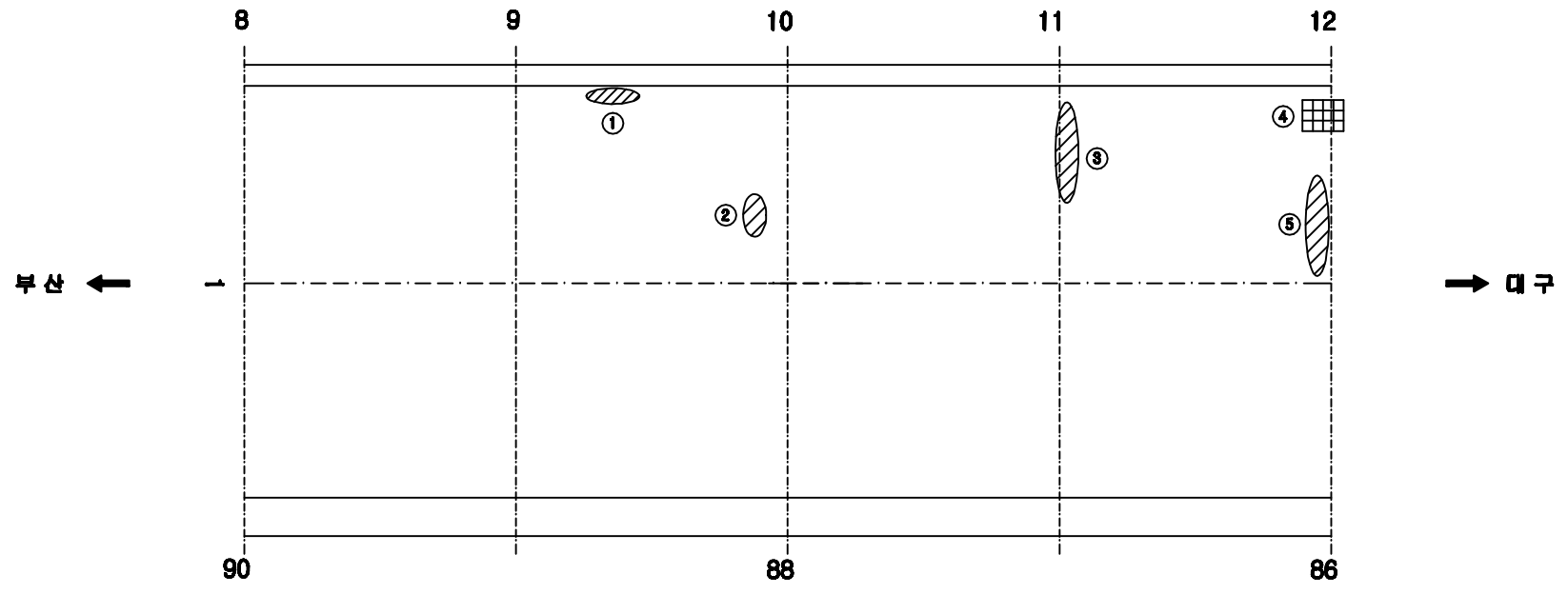


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	002

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.9~12

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

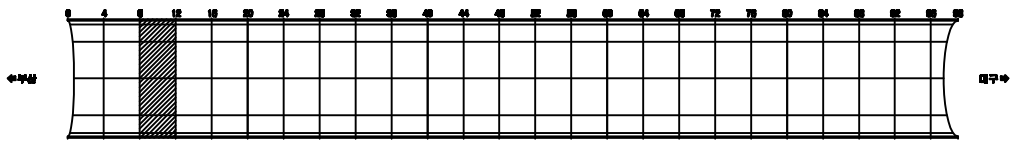


손 상 현 황 표

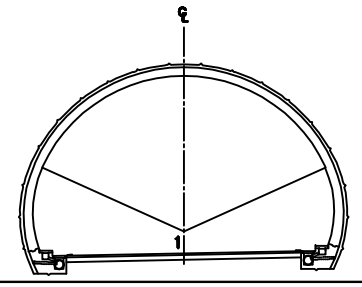
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스폴링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
2	구	스폴링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
3	구	스폴링		0.1	0.5	0.05	㎡	1		0.05	
4	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	
5	구	스폴링		0.1	0.5	0.05	㎡	1		0.05	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

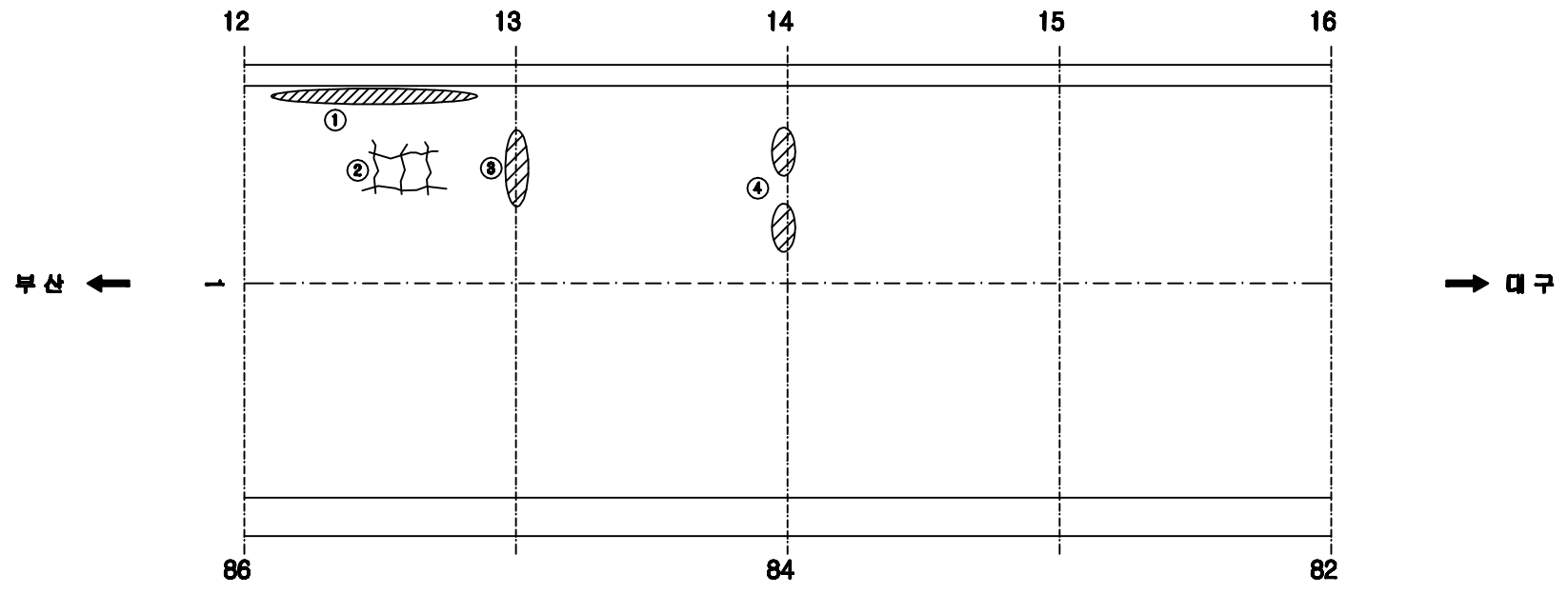


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	003

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.13~16

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)

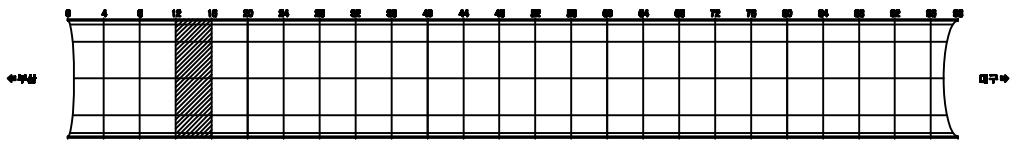


손 상 현 황 표

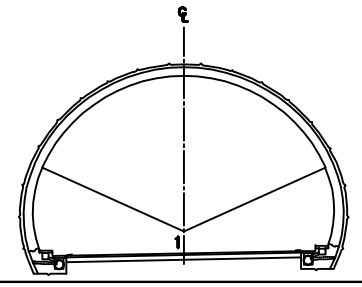
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스폴링		0.1	1.0	0.10	㎡	1		0.10	
2	구	망상균열		2.0	10.0	20.00	㎡	1		20.00	
3	구	스폴링		0.1	0.5	0.05	㎡	1		0.05	
4	구	스폴링		0.1	0.3	0.03	㎡	2		0.06	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

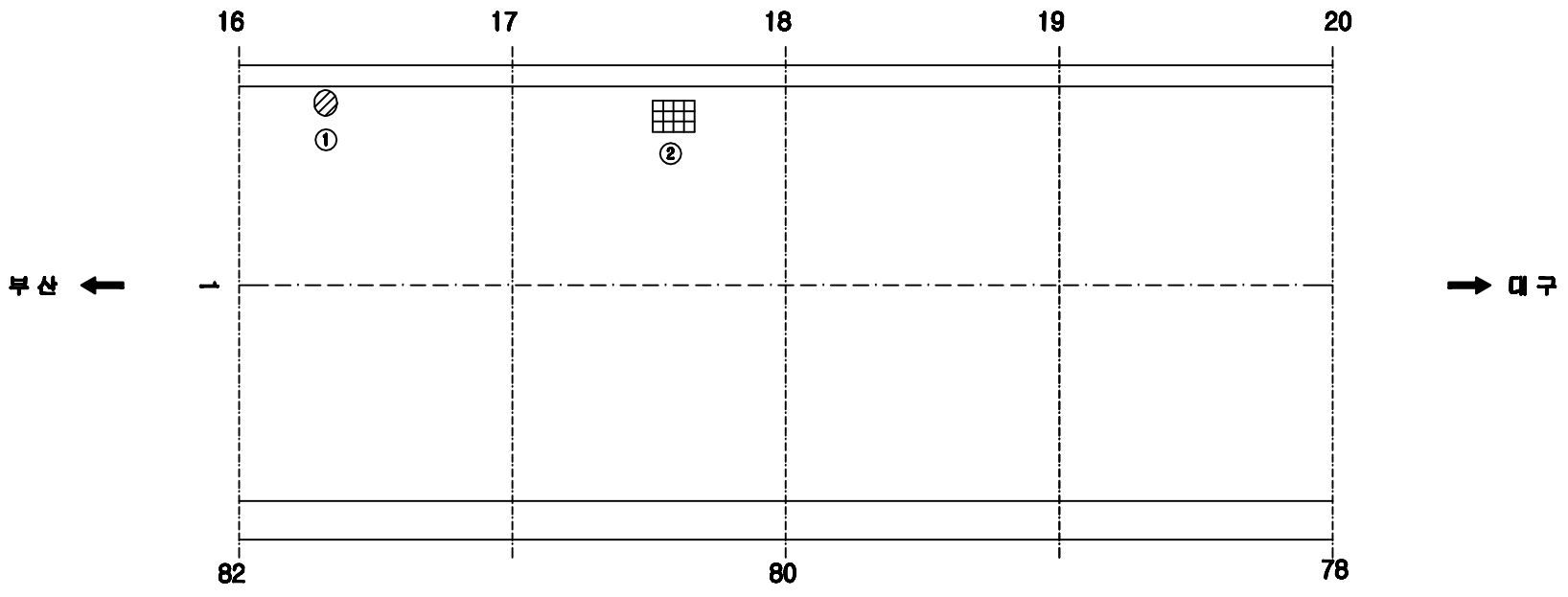


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	004

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.17~20

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

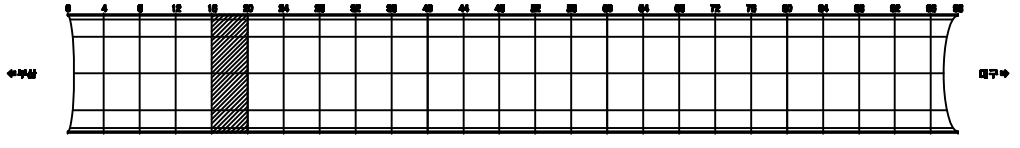


손 상 현 황 표

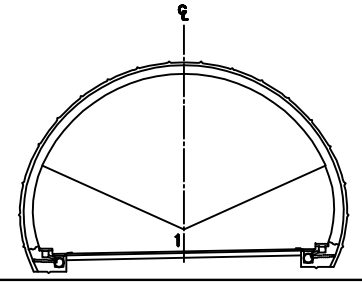
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
2	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

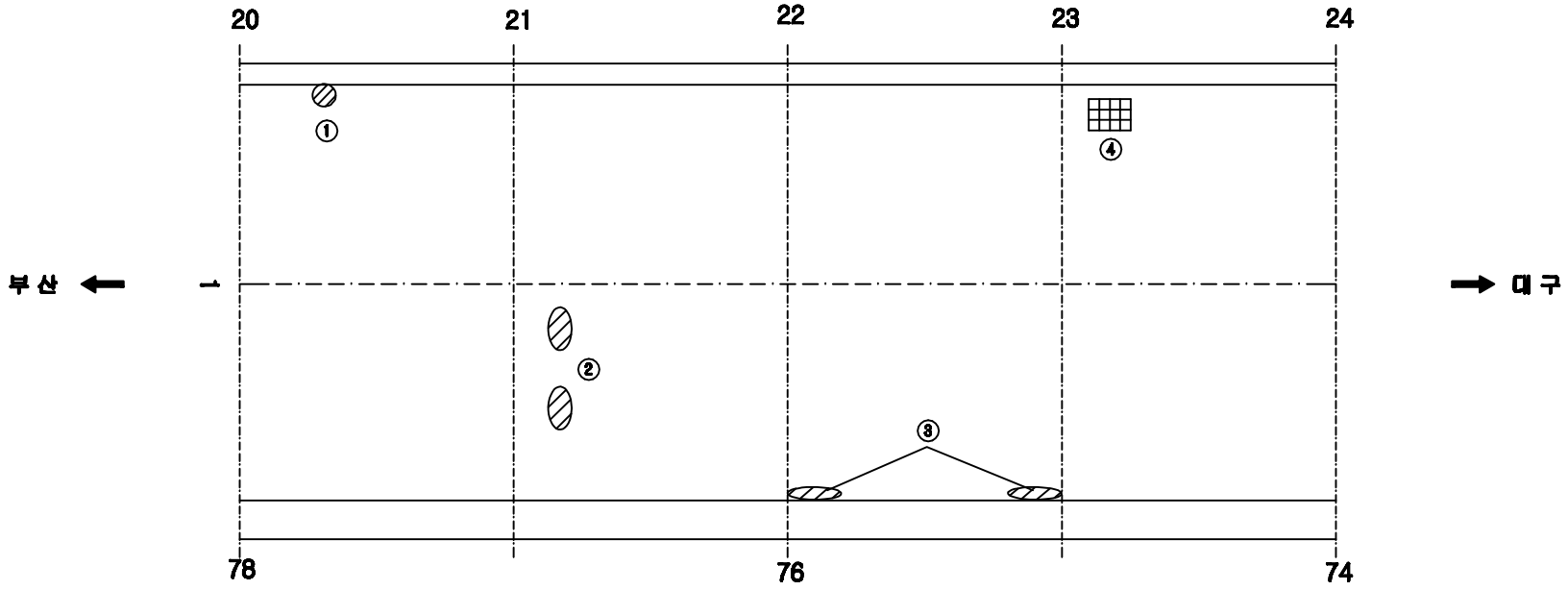


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아위브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	005

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.21~24

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

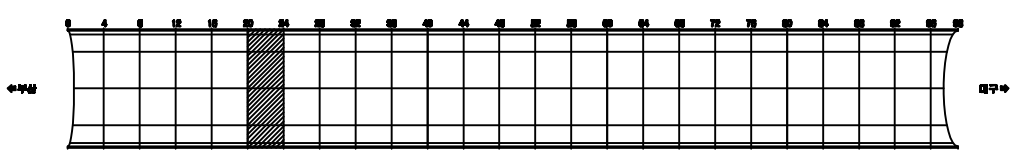


손 상 현 황 표

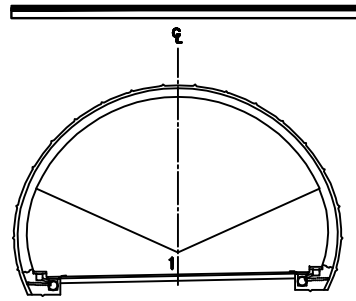
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.2	0.2	0.04	㎡	1		0.04	
2	신	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	2		0.04	
3	구	스플링		0.2	0.8	0.16	㎡	2		0.32	
4	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

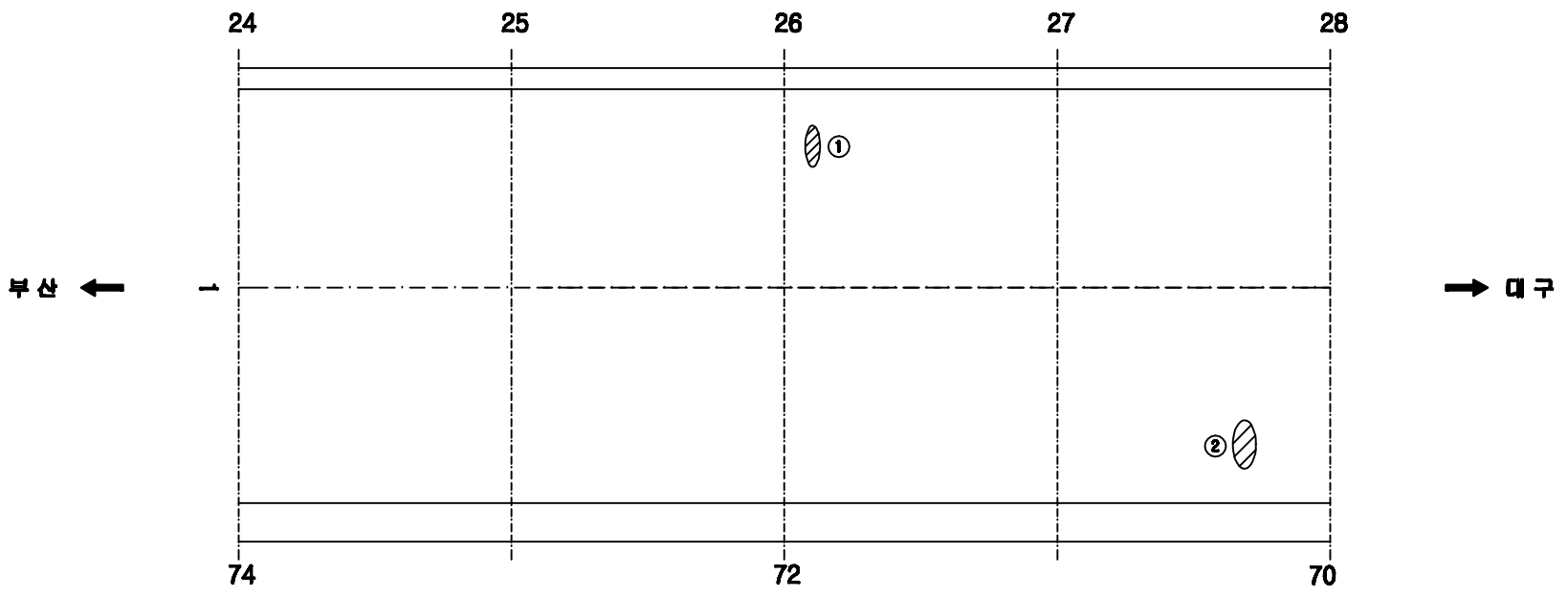


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	006

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.25~28

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)

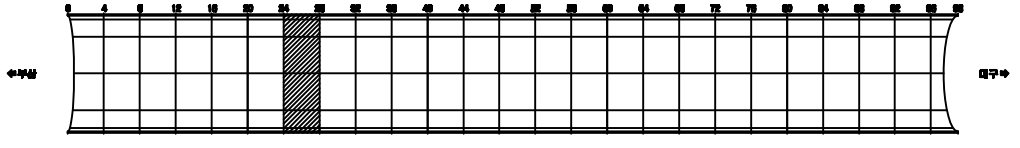


손 상 현 황 표

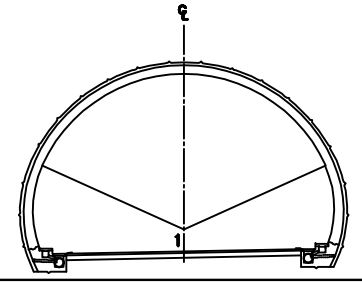
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
2	신	스플링		0.1	0.3	0.03	㎡	1		0.03	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

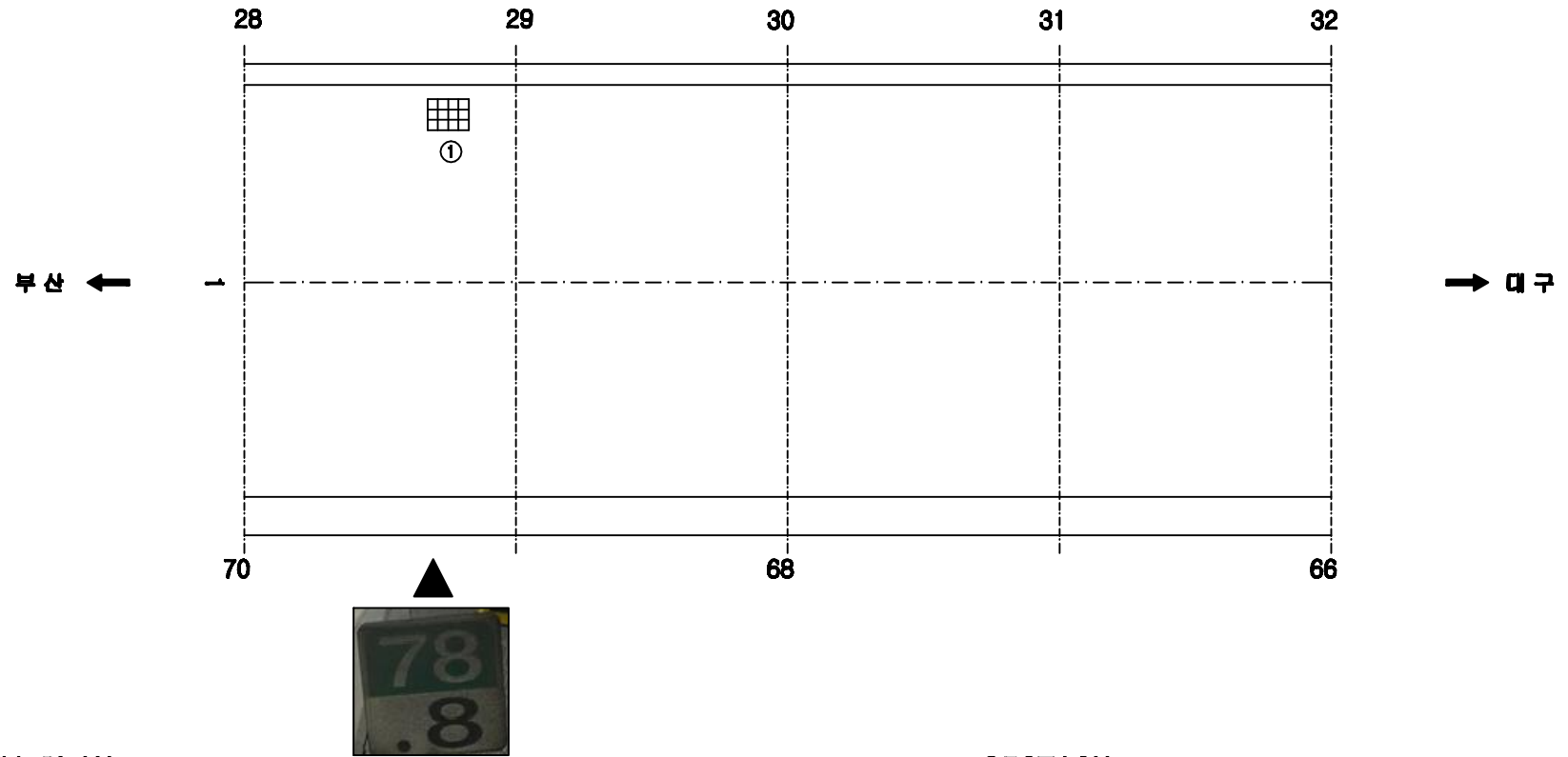


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아이브레인 EYE BRAIN CO.,LTD
도면번호	007

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.29~32

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

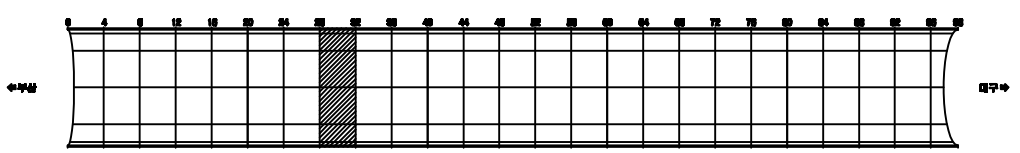


손 상 현 황 표

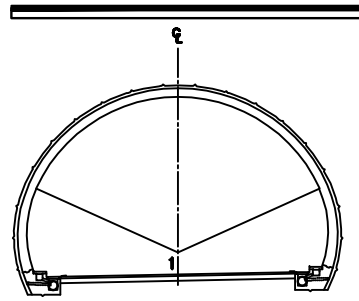
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

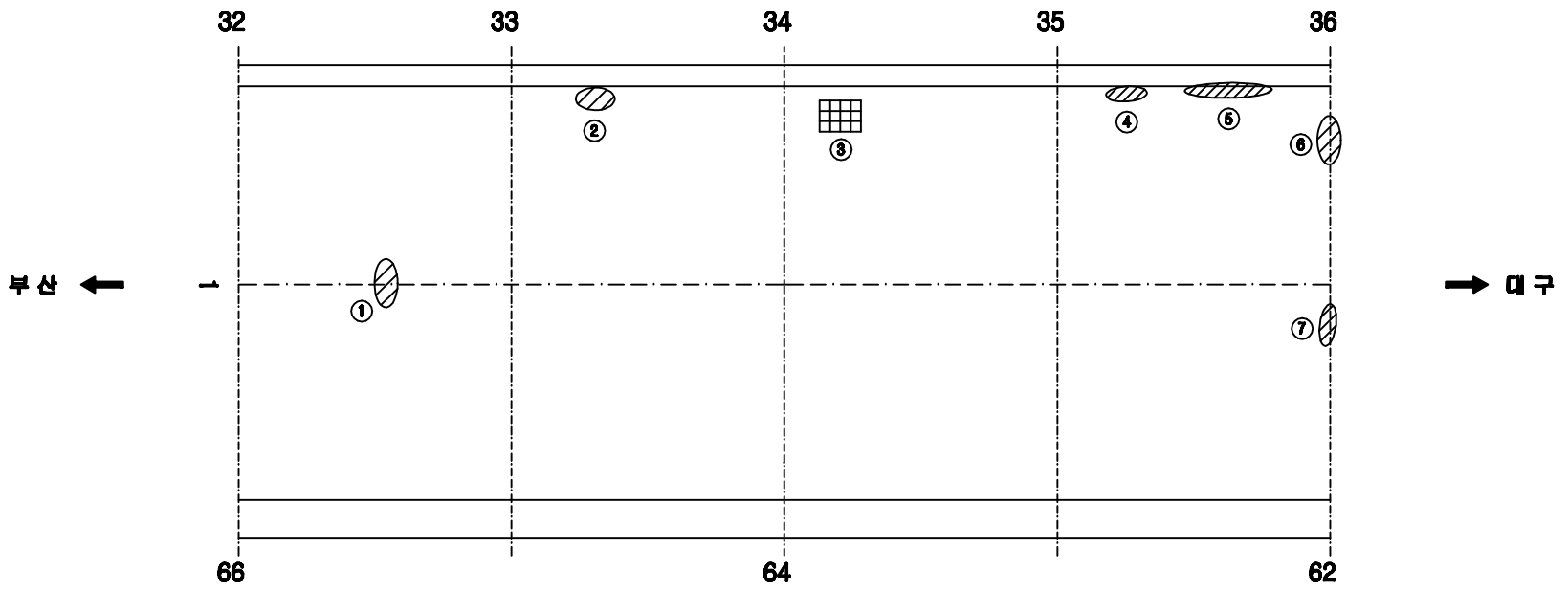


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	008

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.33~36

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

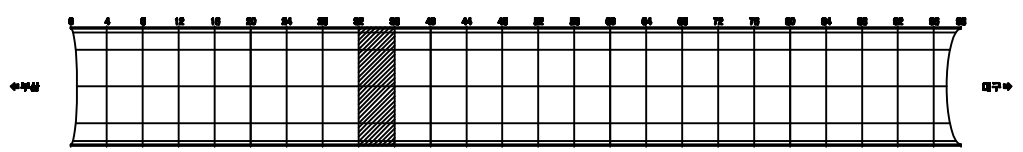


손 상 현 황 표

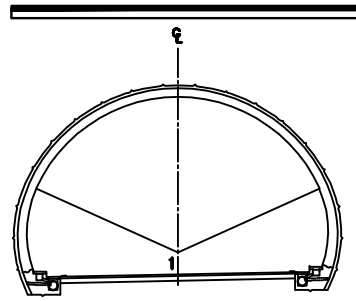
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
2	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
3	신	배수구 이음질되리				1.00	EA	1		1.00	
4	구	스플링		0.1	1.0	0.10	㎡	1		0.10	
5	구	스웰링		0.1	3.0	0.30	㎡	1		0.30	
6	신	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
7	구	스웰링		0.3	0.5	0.15	㎡	1		0.15	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

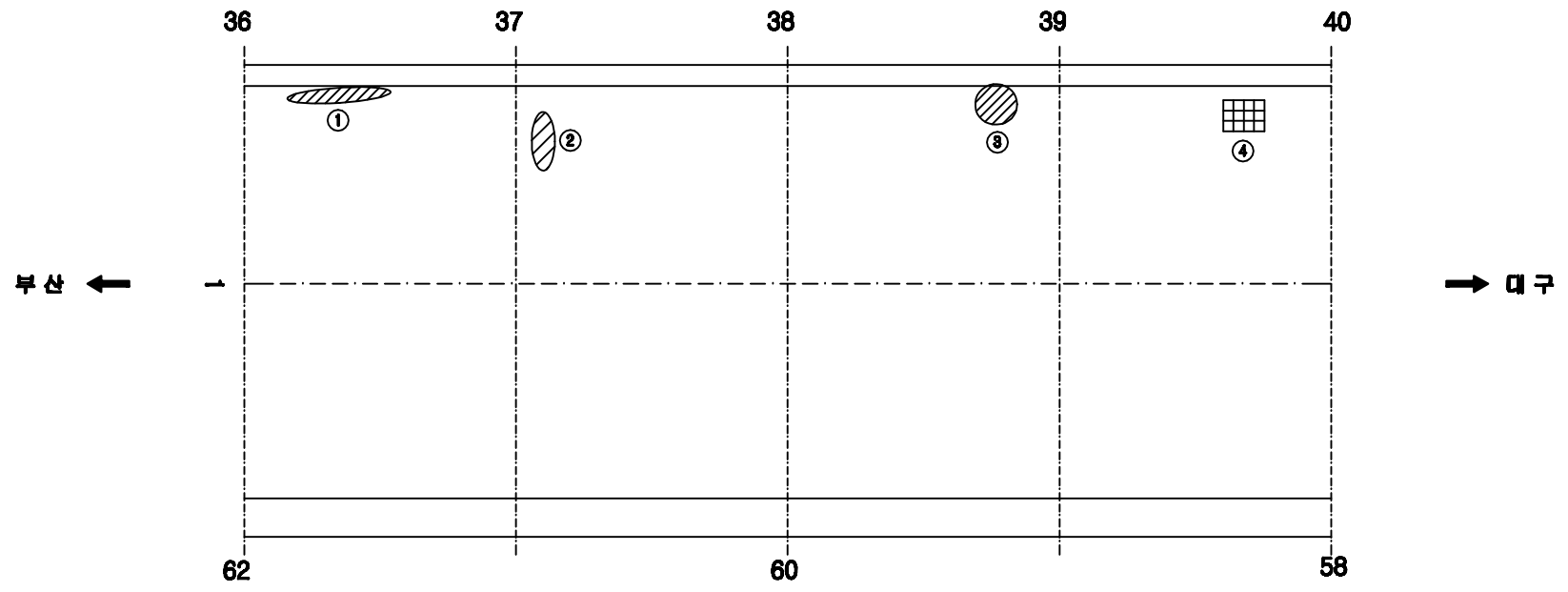


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	009

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.37~40

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

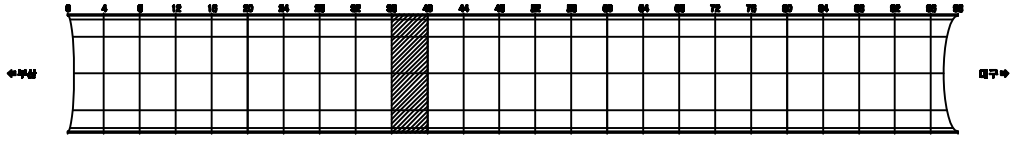


손 상 현 황 표

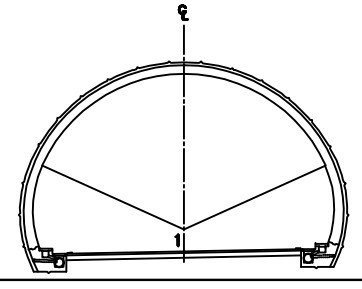
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.1	3.0	0.30	㎡	1		0.30	
2	구	스플링		0.1	3.0	0.30	㎡	1		0.30	
3	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
4	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

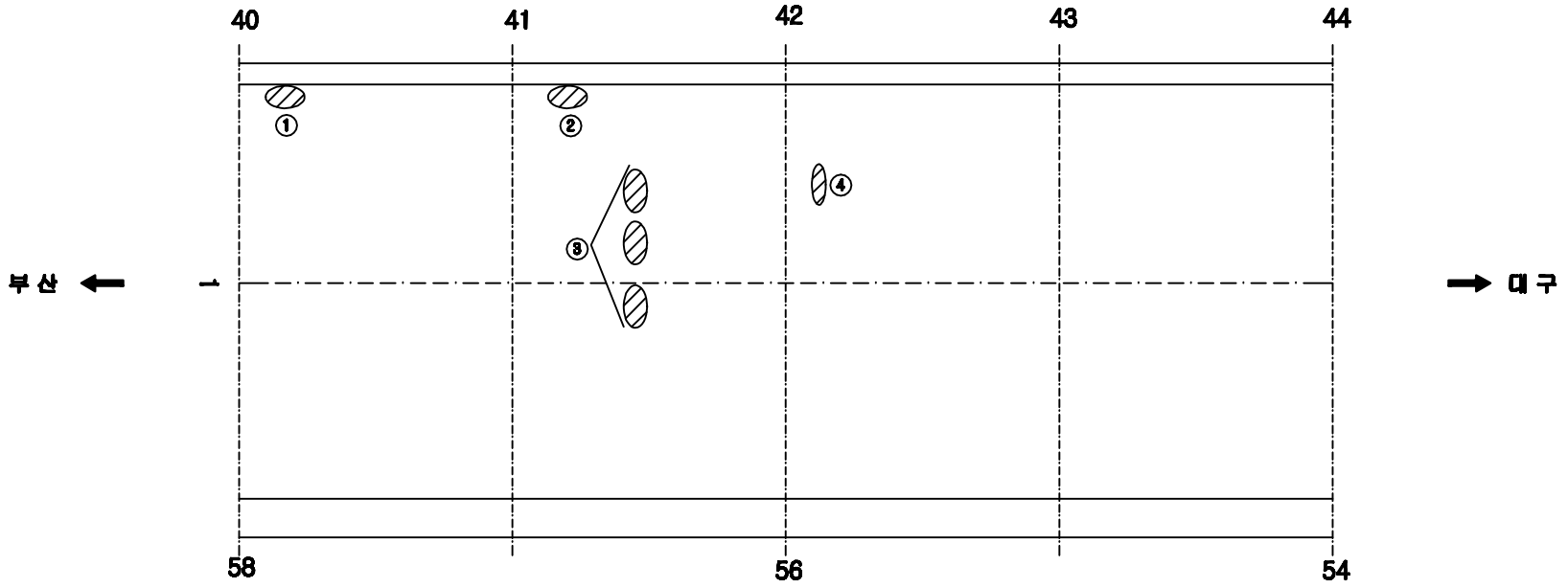


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아위브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	010

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.41~44

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

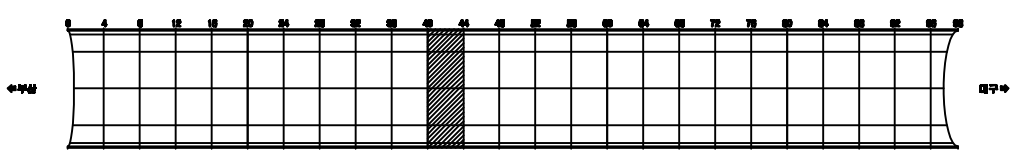


손 상 현 황 표

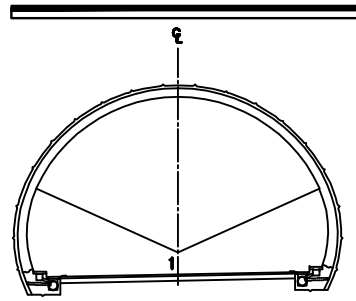
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
2	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
3	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	3		0.06	
4	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

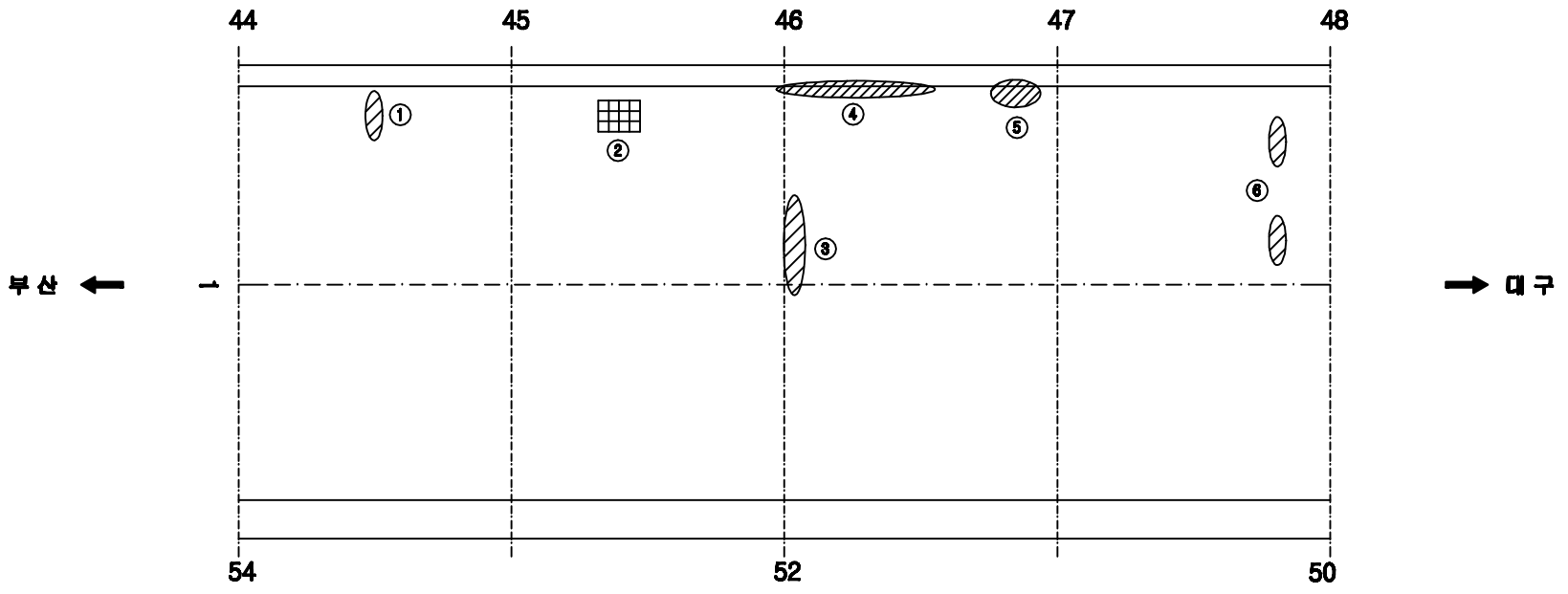


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	011

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.45~48

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

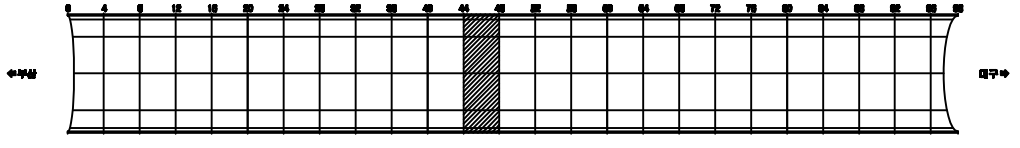


손 상 현 황 표

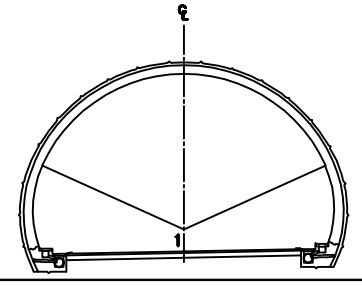
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
2	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	
3	구	스플링		0.1	1.5	0.15	㎡	1		0.15	
4	구	스플링		0.1	0.3	0.03	㎡	1		0.03	
5	구	스플링		0.2	0.3	0.06	㎡	1		0.06	
6	구	스플링		0.2	0.3	0.06	㎡	2		0.12	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

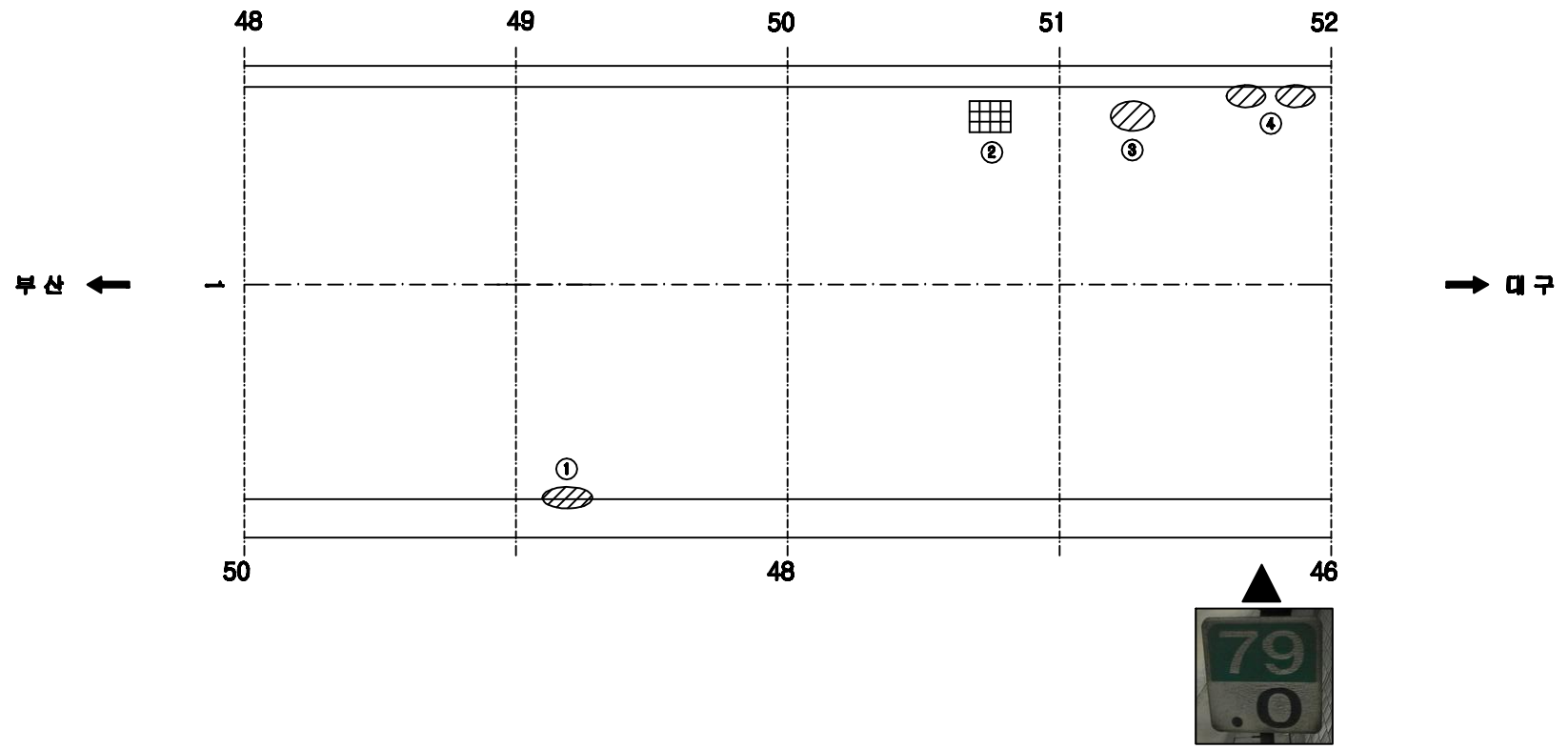


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아위브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	012

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.49~52

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

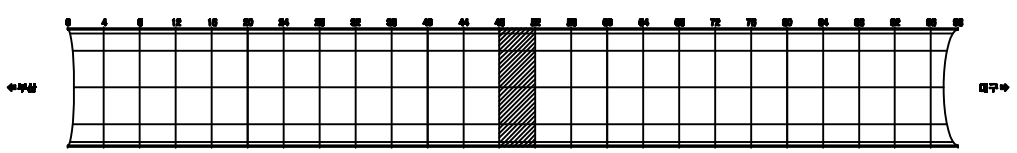


손 상 현 황 표

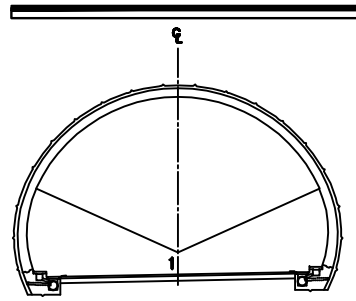
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스웰링		0.1	1.0	0.10	㎡	1		0.10	
2	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	
3	구	스폴링		0.2	0.5	0.10	㎡	1		0.10	
4	구	스폴링		0.1	0.2	0.02	㎡	2		0.04	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

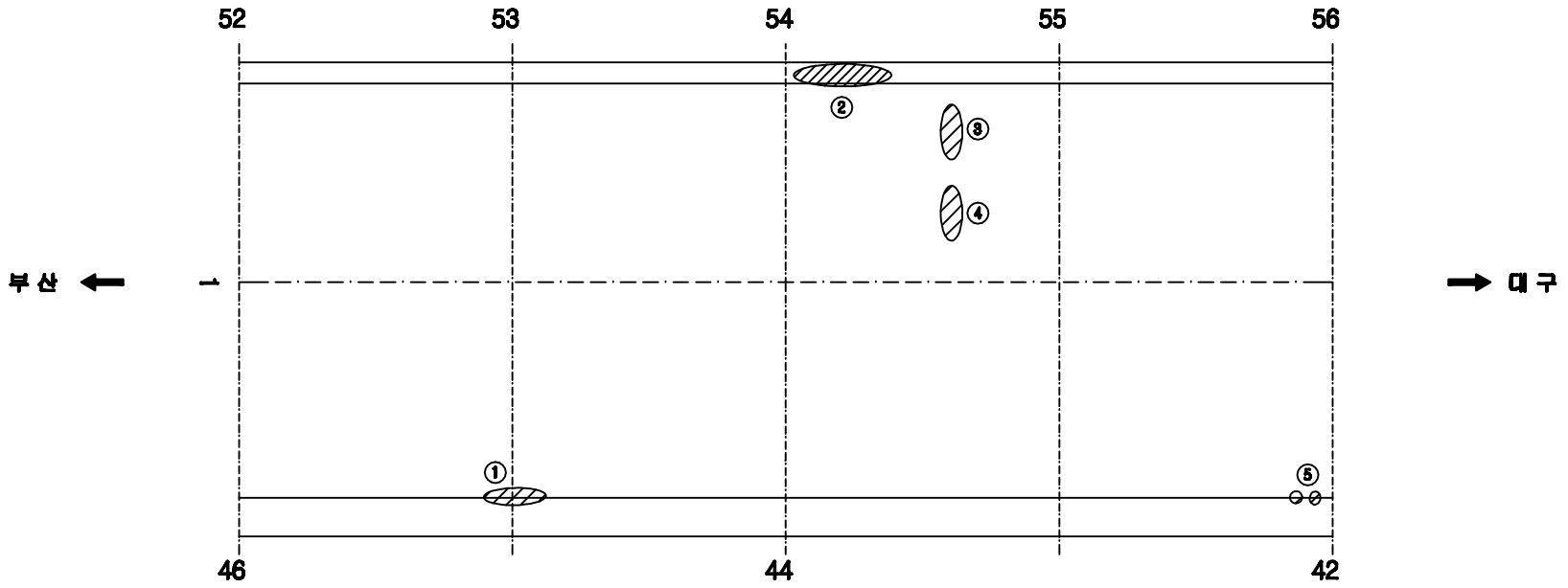


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	013

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.53~56

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- 보수(1보수)
- 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)

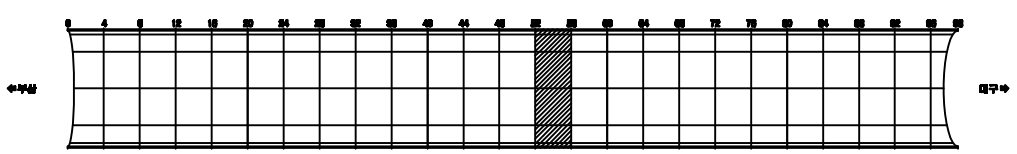


손 상 현 황 표

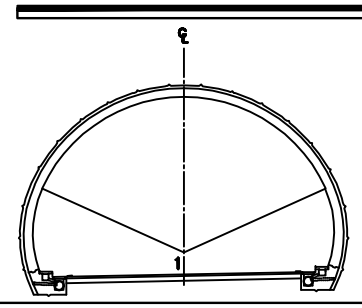
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스웰링		0.1	1.2	0.12	㎡	1		0.12	
2	구	스웰링		0.3	1.5	0.45	㎡	1		0.45	
3	신	스웰링		0.1	0.3	0.03	㎡	1		0.03	
4	구	스웰링		0.1	0.3	0.03	㎡	1		0.03	
5	구	스웰링		0.1	0.4	0.04	㎡	2		0.08	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

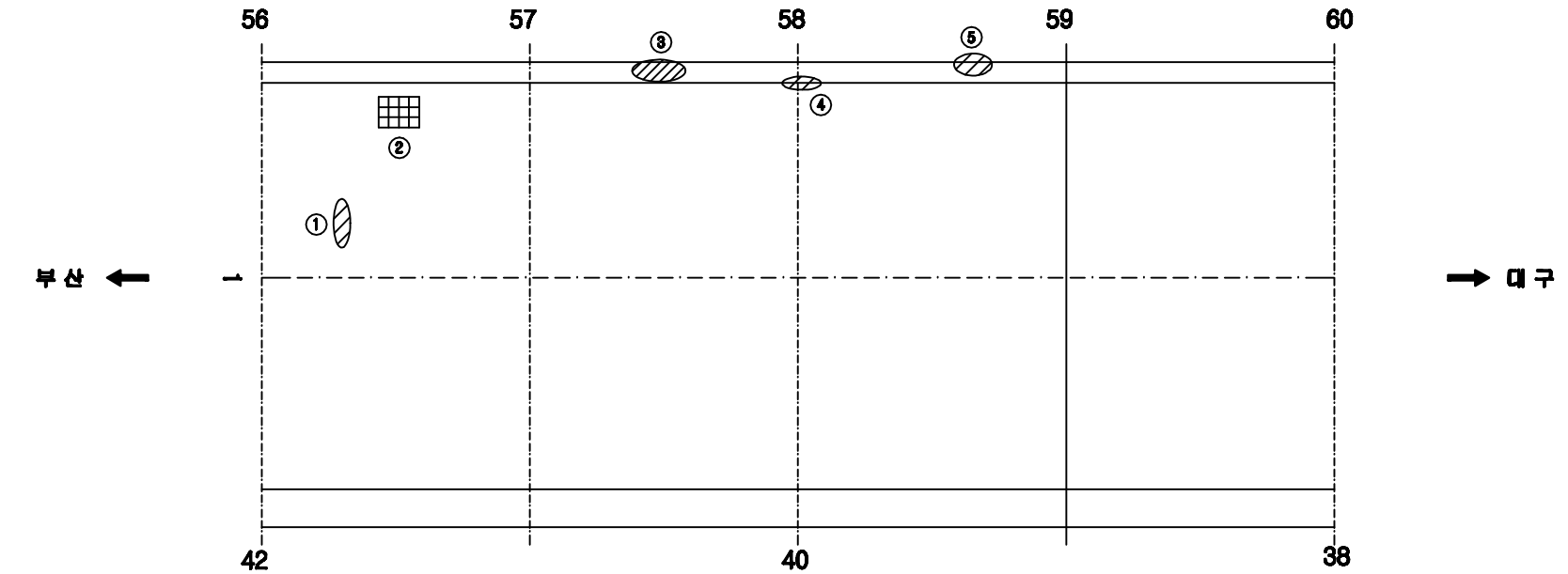


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아이브레인 EYE BRAIN CO.,LTD
도면번호	014

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.57~60

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

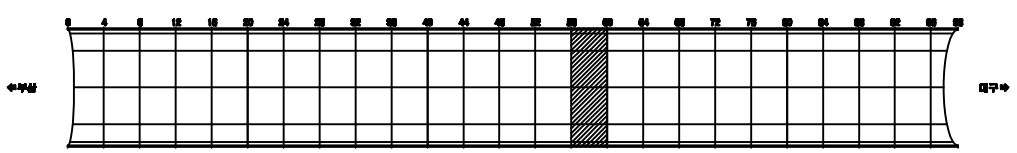


손 상 현 황 표

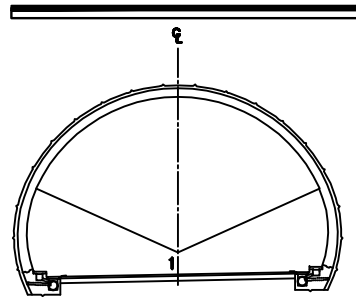
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
2	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	
3	구	스플링		0.2	0.5	0.10	㎡	1		0.10	
4	구	스플링		0.1	0.4	0.04	㎡	1		0.04	
5	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

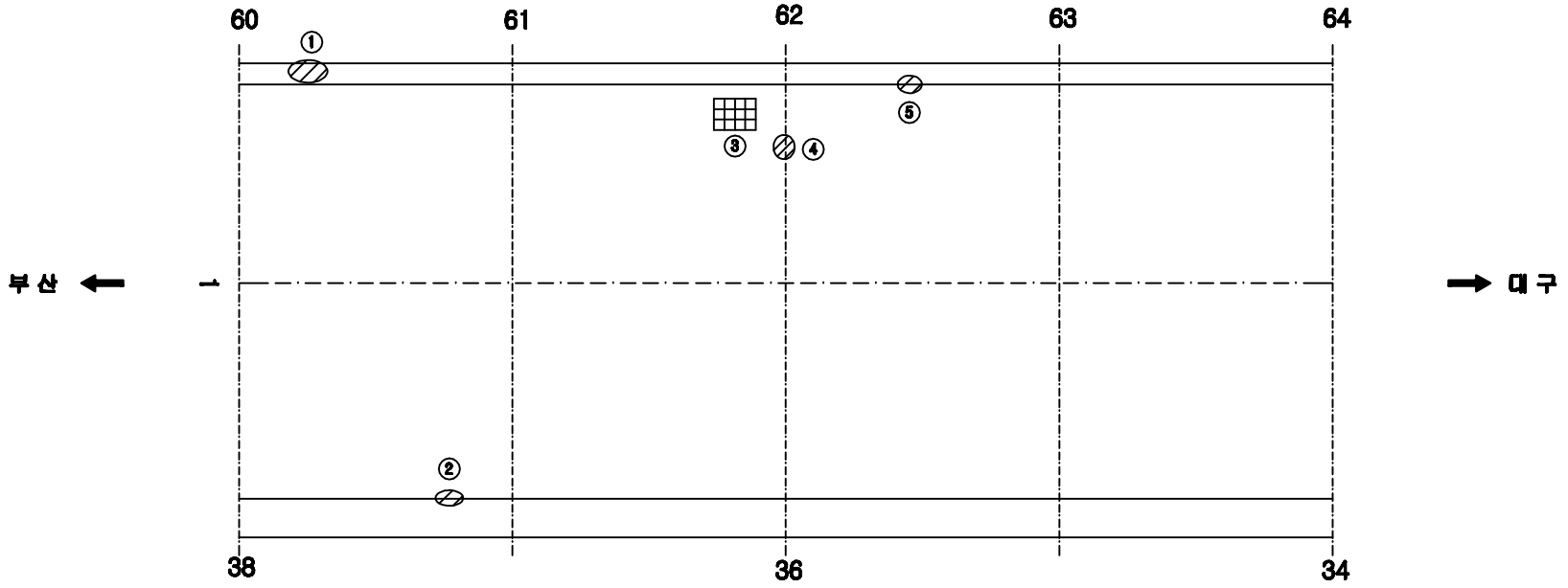


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	015

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.61~64

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 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)

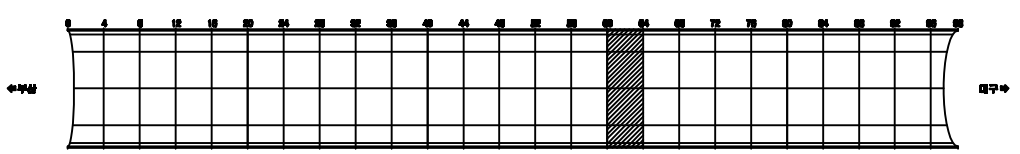


손 상 현 황 표

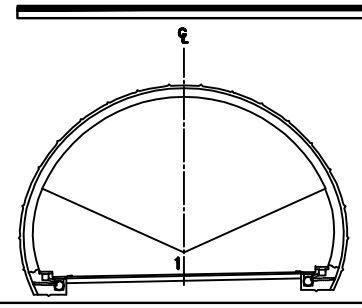
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
2	구	스플링		0.1	0.4	0.04	㎡	1		0.04	
3	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	
4	신	스플링		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
5	구	스플링		0.2	0.3	0.06	㎡	1		0.06	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

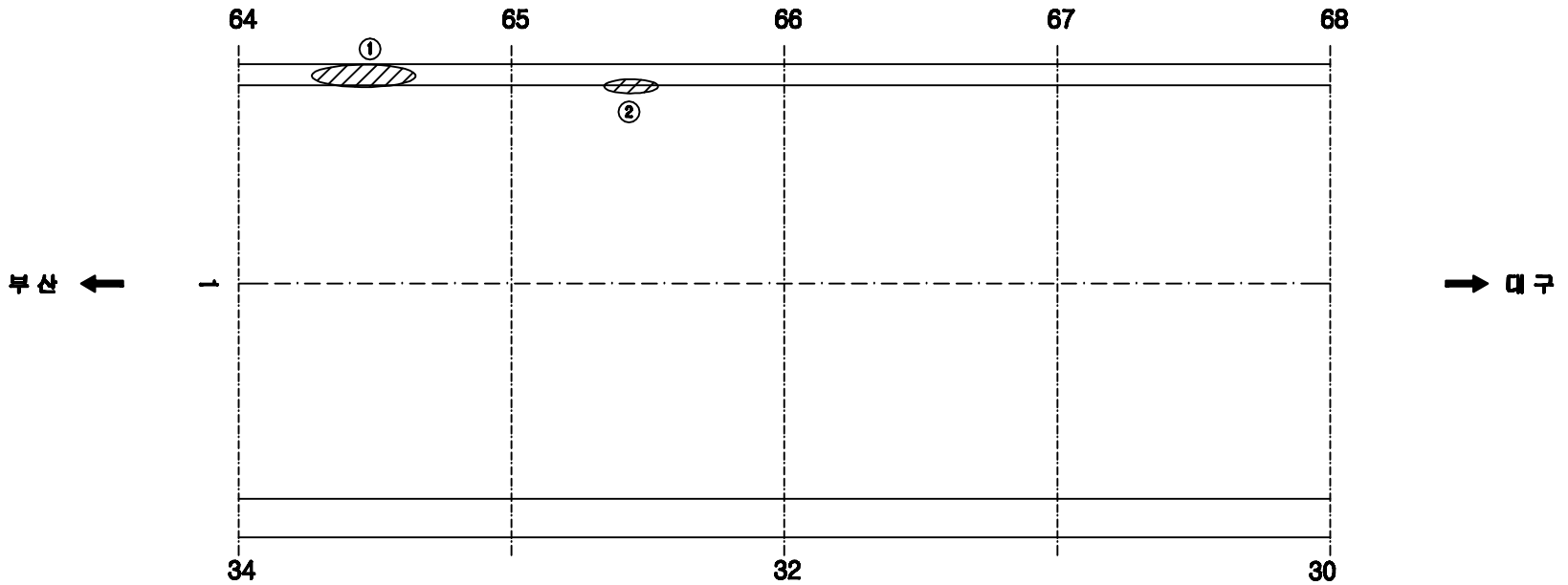


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아이브레인 EYE BRAIN CO.,LTD
도면번호	016

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.65~68

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

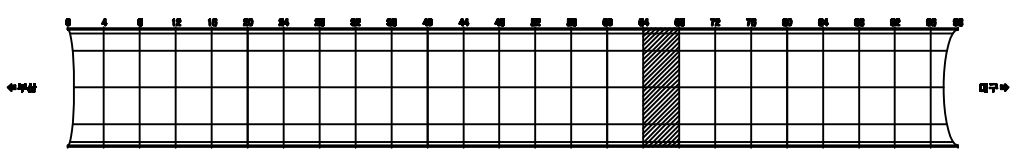


손 상 현 황 표

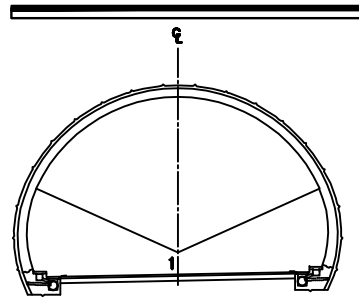
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스웰링		0.1	2.5	0.25	㎡	1		0.25	
2	구	스웰링		0.2	1.2	0.24	㎡	1		0.24	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

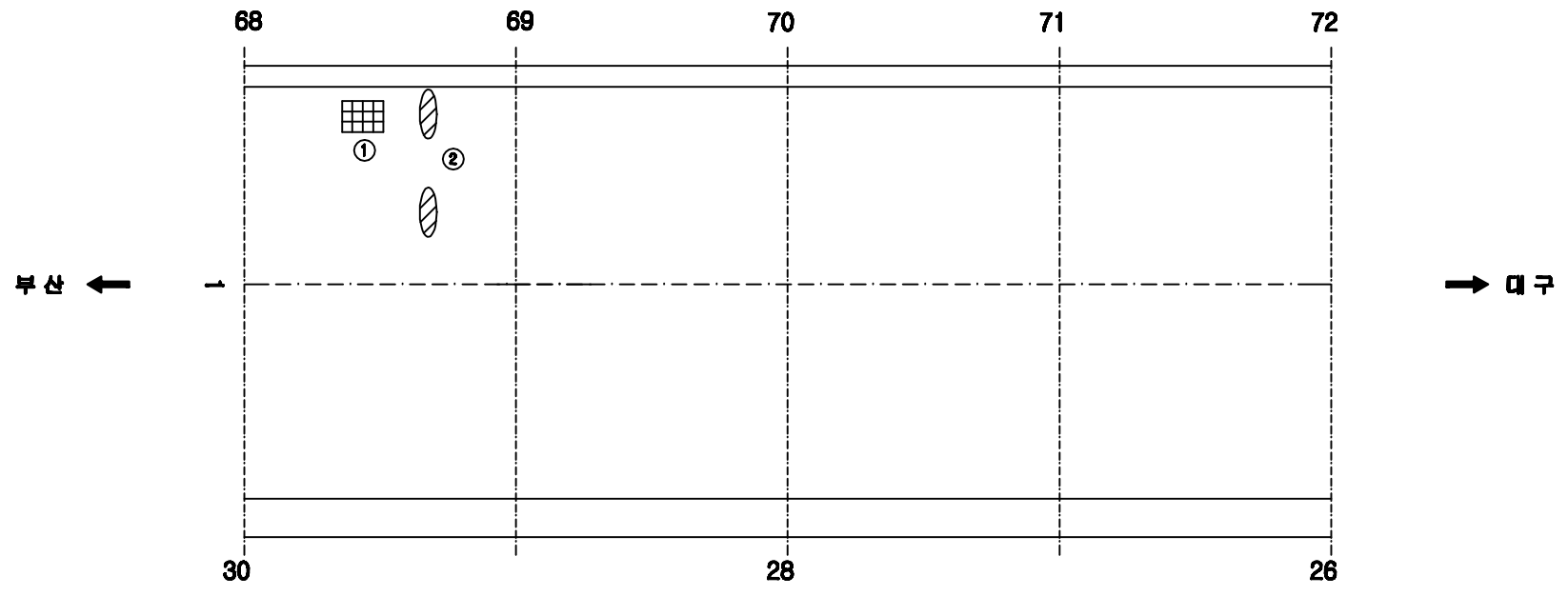


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	017

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.69~72

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

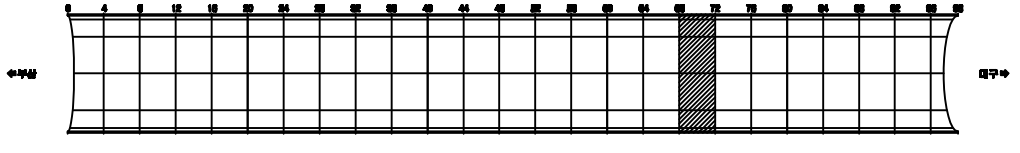


손 상 현 황 표

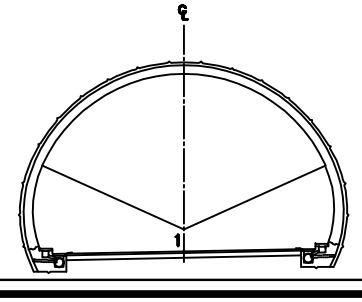
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	
2	구	스플링		0.1	0.3	0.03	㎡	2		0.06	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

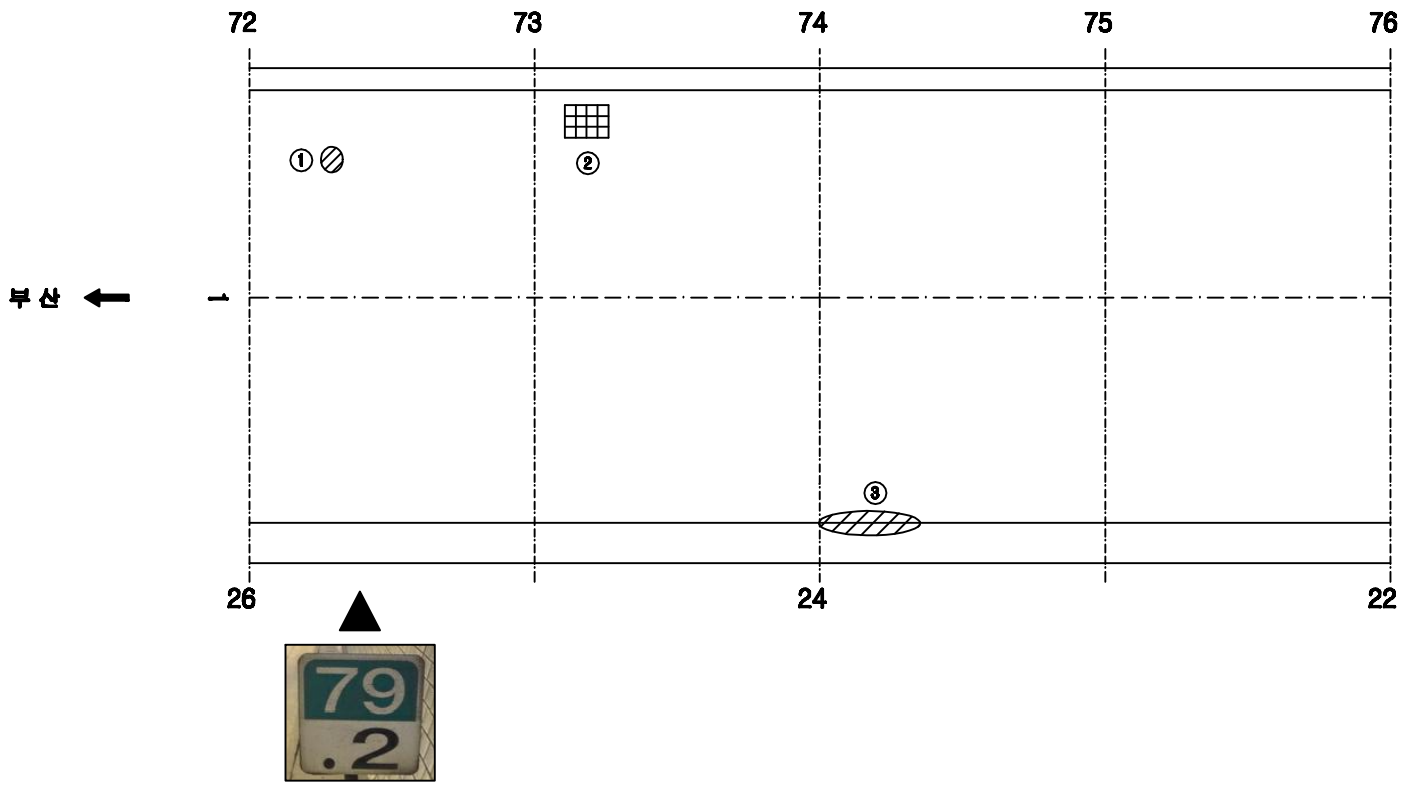


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아이브레인 EYE BRAIN CO.,LTD
도면번호	018

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.73~76

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

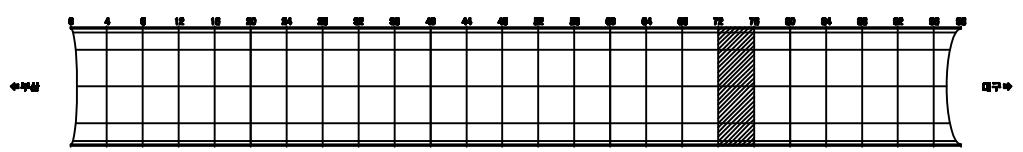


손 상 현 황 표

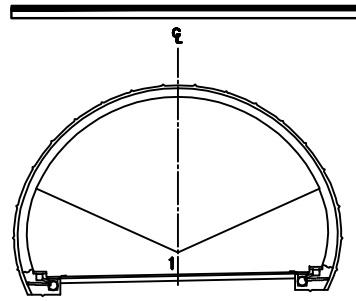
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
2	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	
3	구	스플링		0.1	2.0	0.20	㎡	1		0.20	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

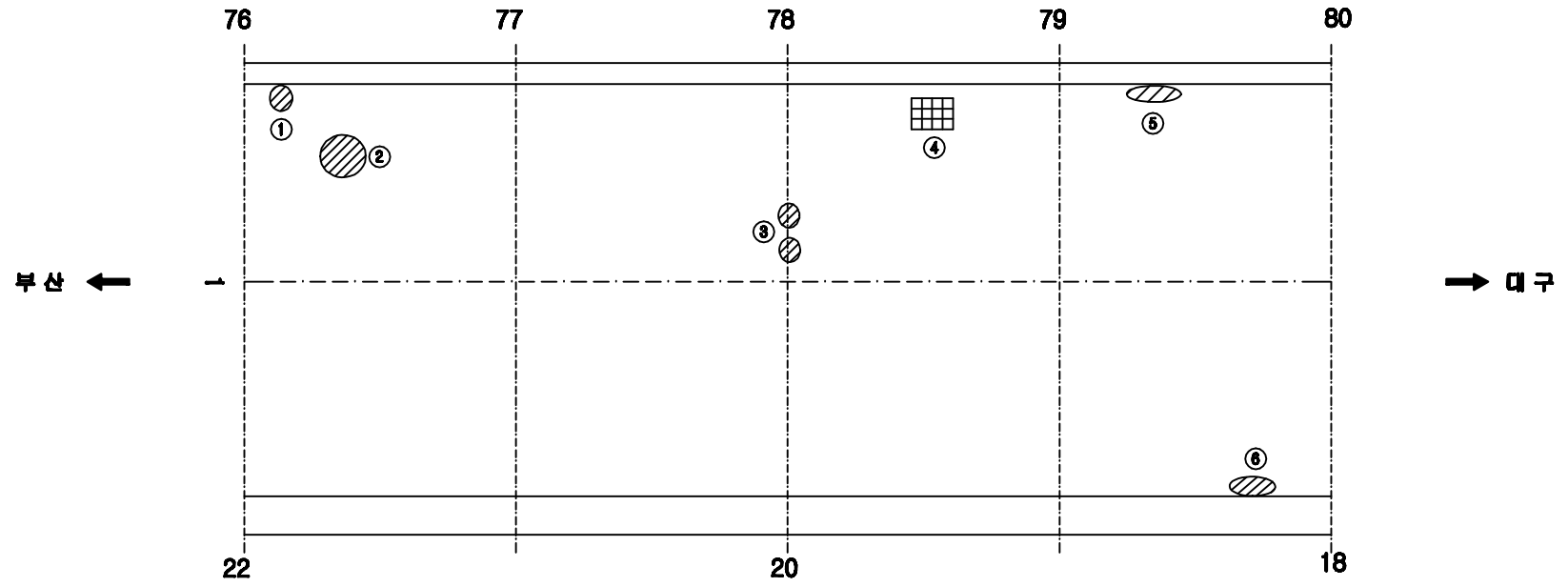


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	019

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.77~80

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

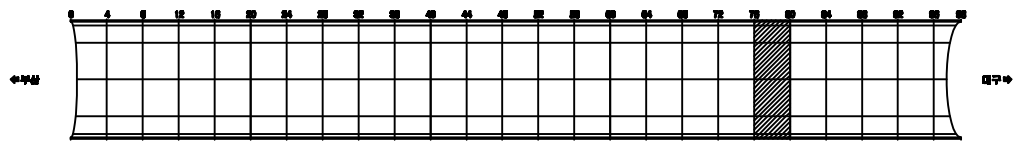


손 상 현 황 표

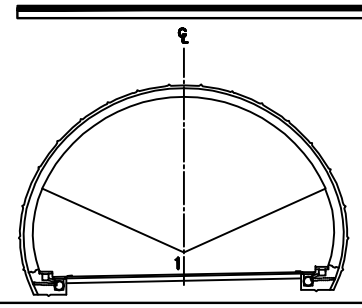
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	스플링		0.2	0.3	0.06	㎡	1		0.06	
2	구	스플링		0.1	0.1	0.01	㎡	5		0.05	
3	신	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	2		0.04	
4	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	
5	구	스플링		0.1	0.3	0.03	㎡	1		0.03	
6	구	스플링		0.2	0.4	0.08	㎡	1		0.08	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

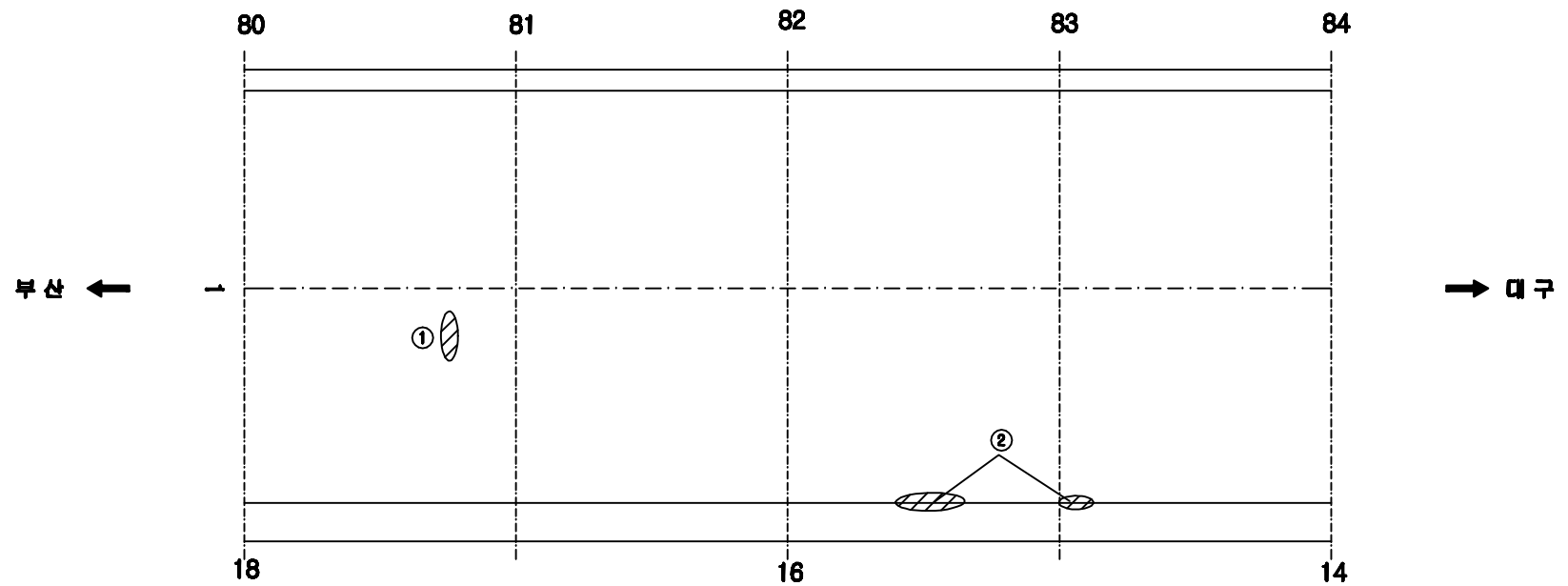


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	020

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.81~84

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1보수)
- 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)

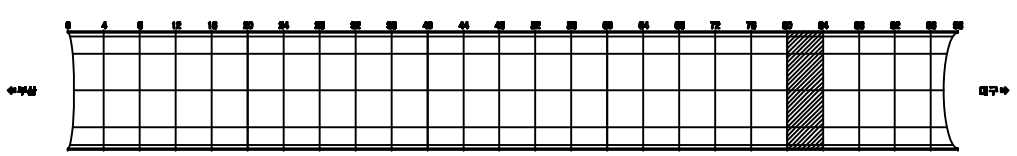


손 상 현 황 표

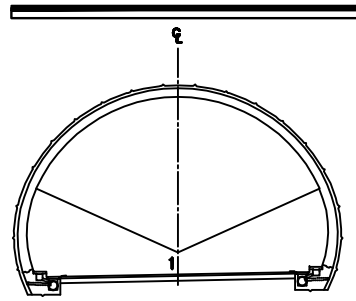
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	스플링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
2	구	스플링		0.1	1.0	0.10	㎡	2		0.20	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

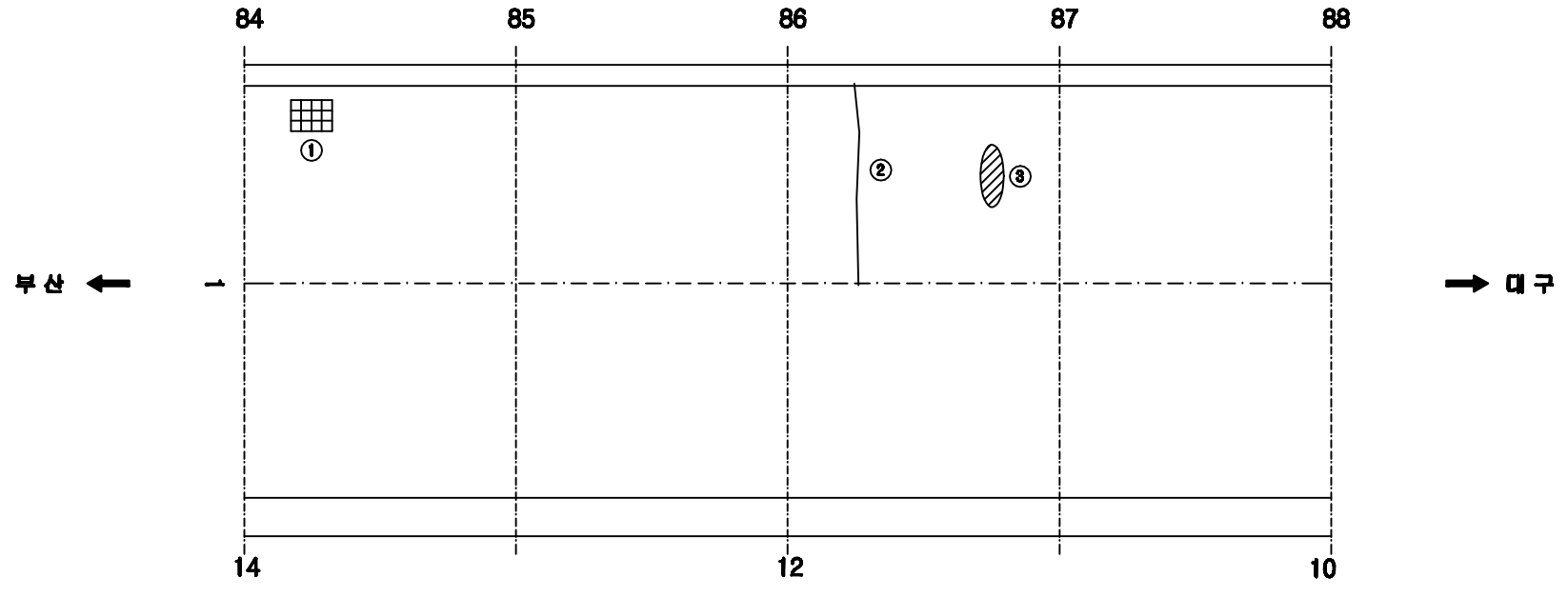


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	021

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.85~88

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 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)

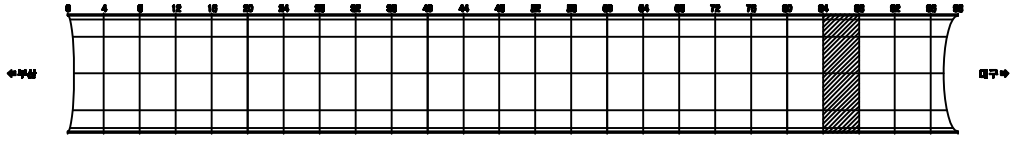


손 상 현 황 표

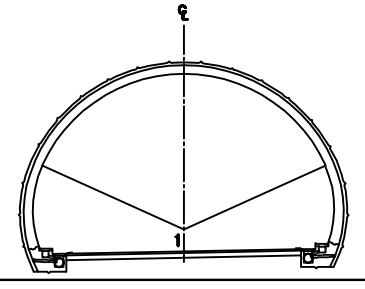
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	
2	구	균열		4.0		4.00	m	1		4.00	
3	구	스폴링		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

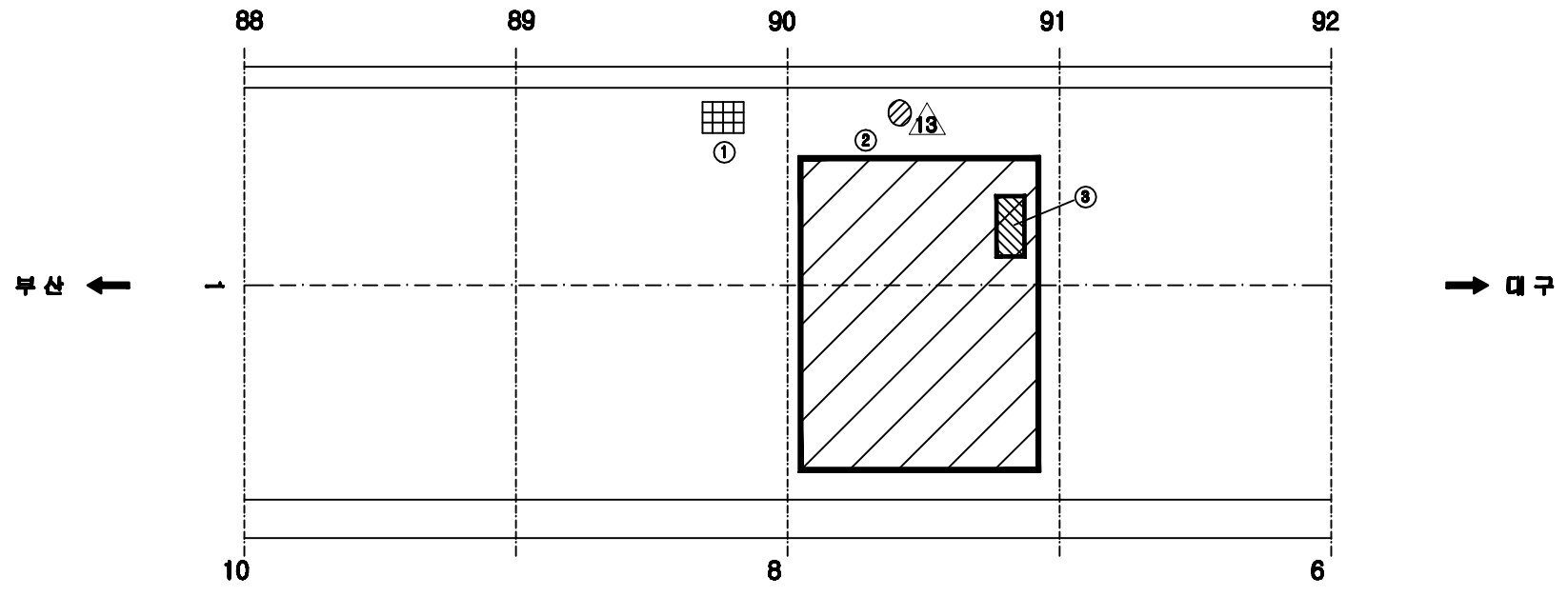


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아위브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	022

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.89~92

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 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)

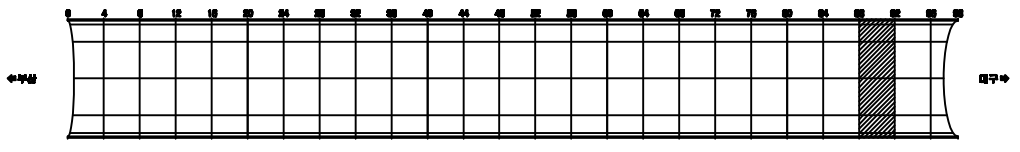


손 상 현 황 표

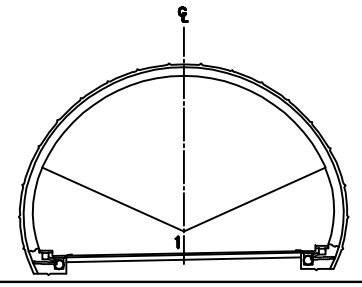
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1		1.00	
2	구	포장면 박리		7.0	10.0	70.00	㎡	1		70.00	
3	구	스폴링		0.1	0.6	0.06	㎡	1		0.06	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

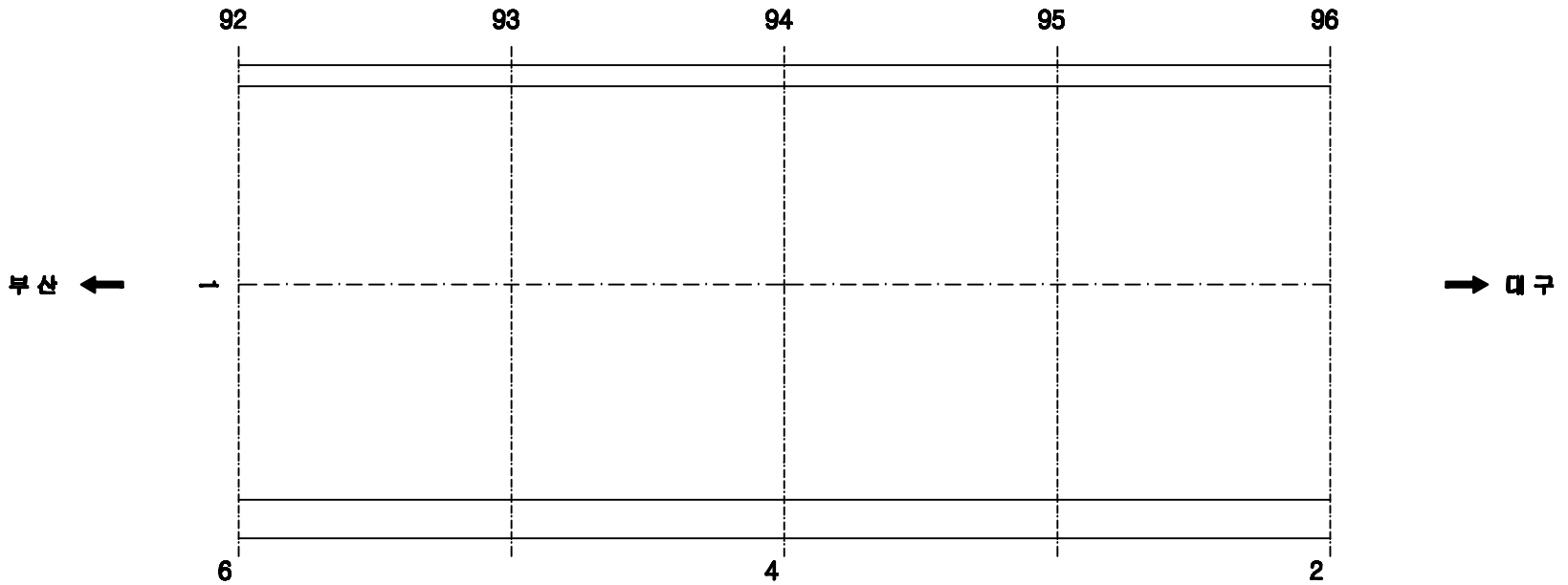


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	023

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.93~96

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 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)



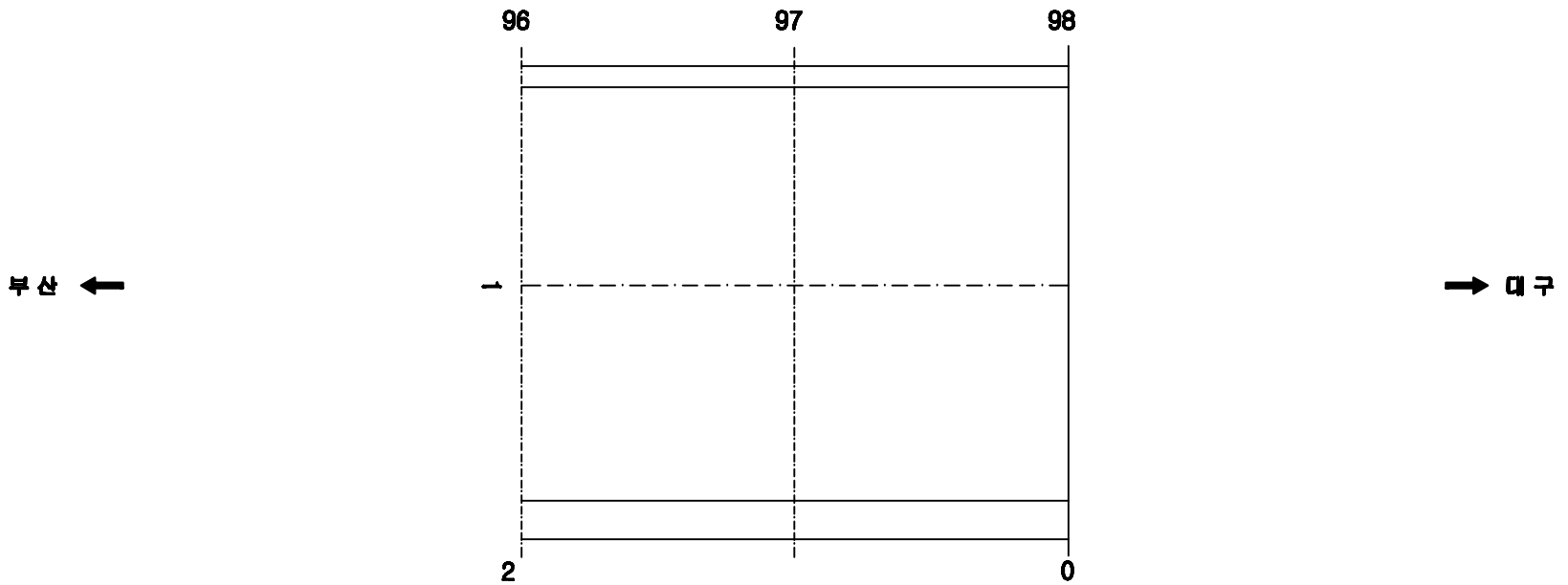
손 상 현 황 표

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

ID:남천터널(부산)-포장부 Span No.97~98

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 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)



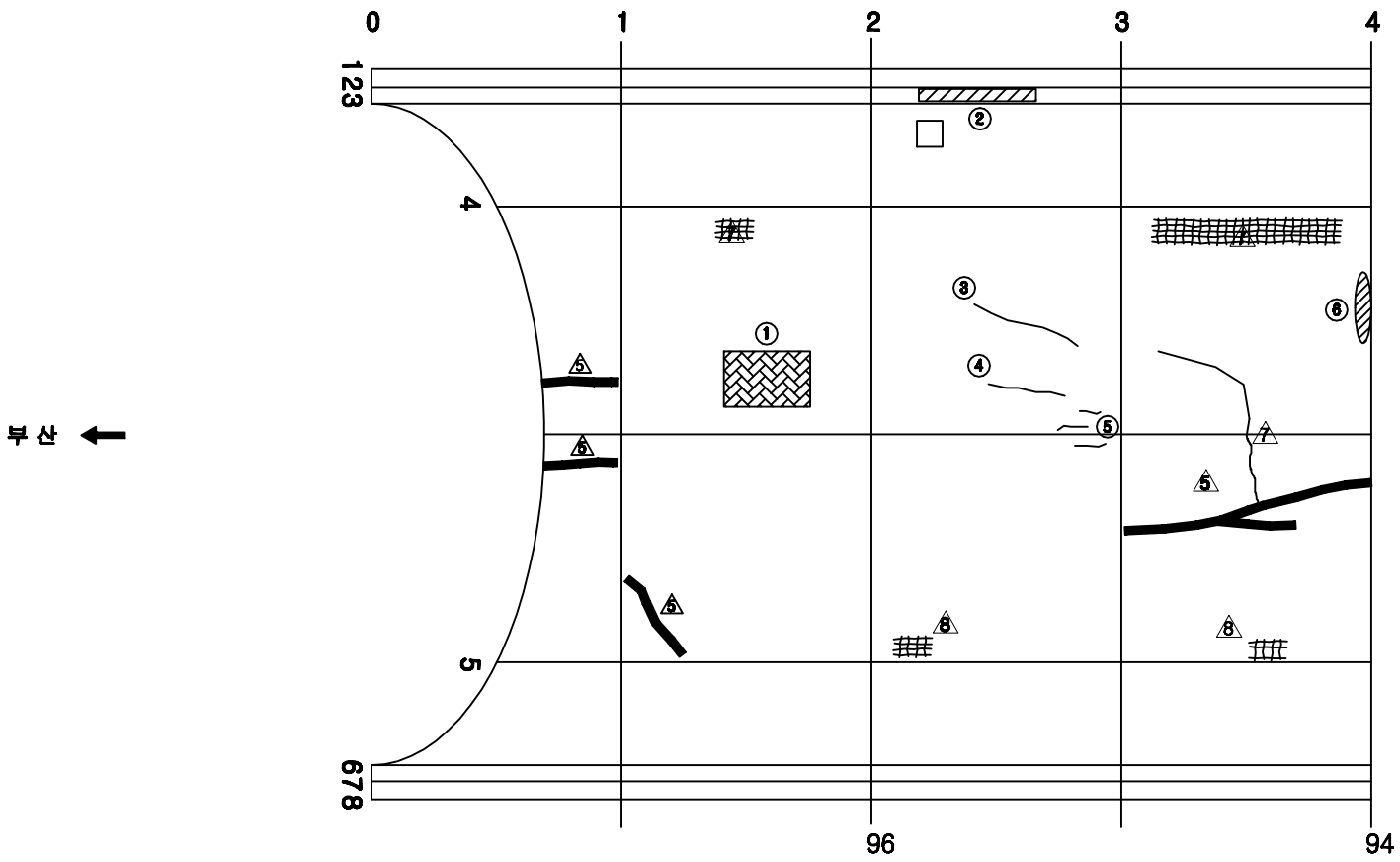
손 상 현 황 표

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

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.1~4

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)

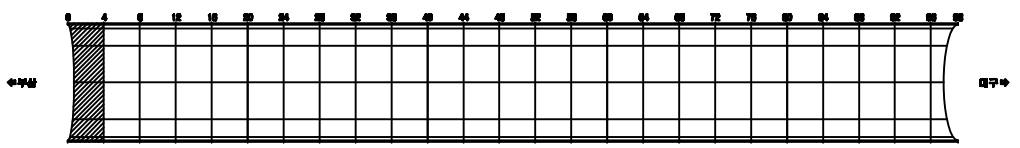


손 상 현 황 표

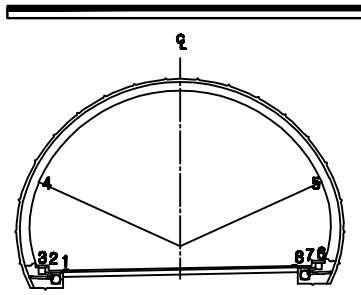
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	망상균열		1.5	4.0	6.00	㎡	1		6.00	
2	신	공동구 파손		0.1	4.0	0.40	㎡	1		0.40	
3	신	균열	0.2	5.0		5.00	m	1		5.00	
4	신	균열	0.2	3.0		3.00	m	1		3.00	
5	신	균열	0.2	0.5		0.50	m	3		1.50	
6	신	들뜸		0.1	1.0	0.10	㎡	1		0.10	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

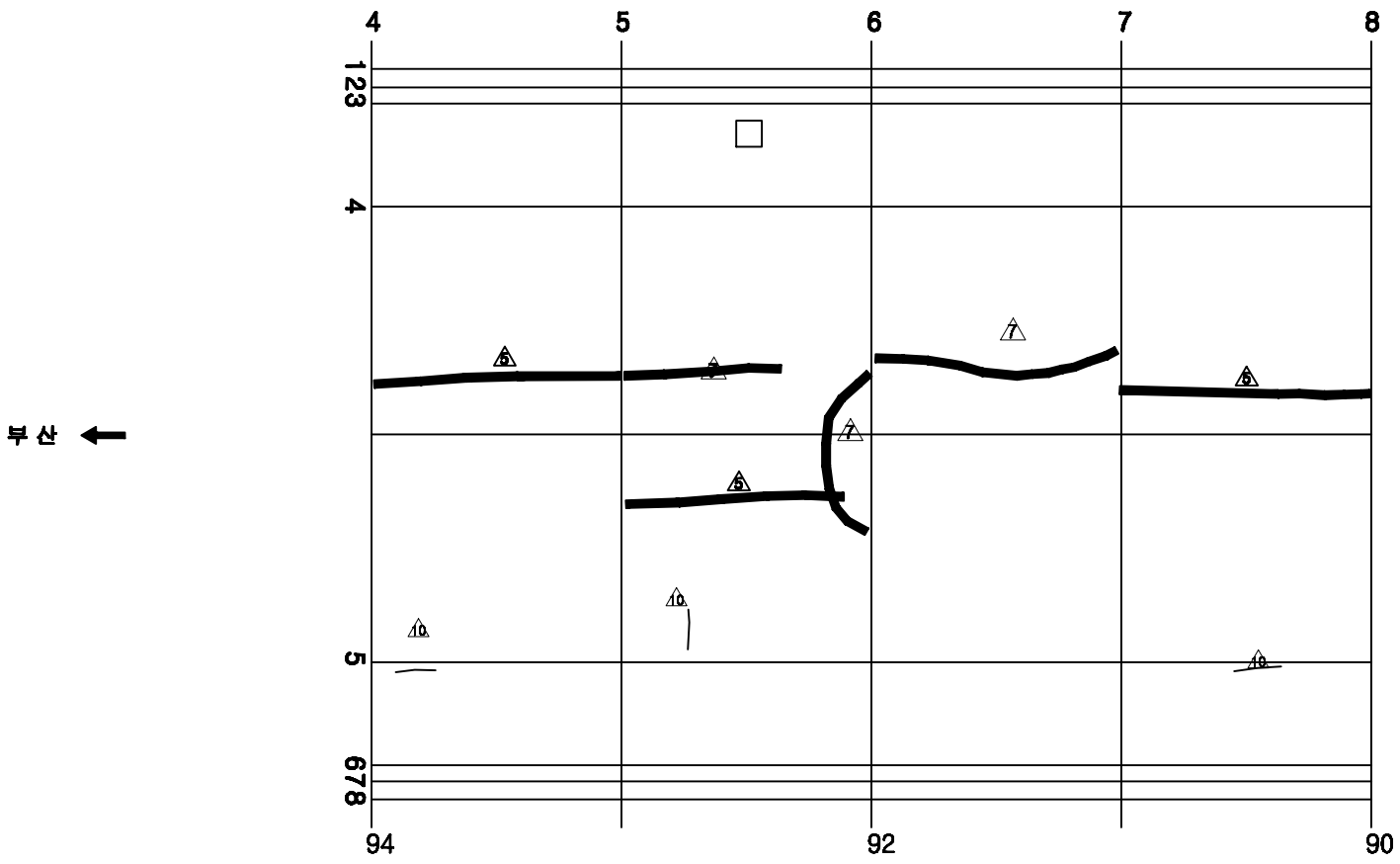


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	026

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.5~8

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 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)



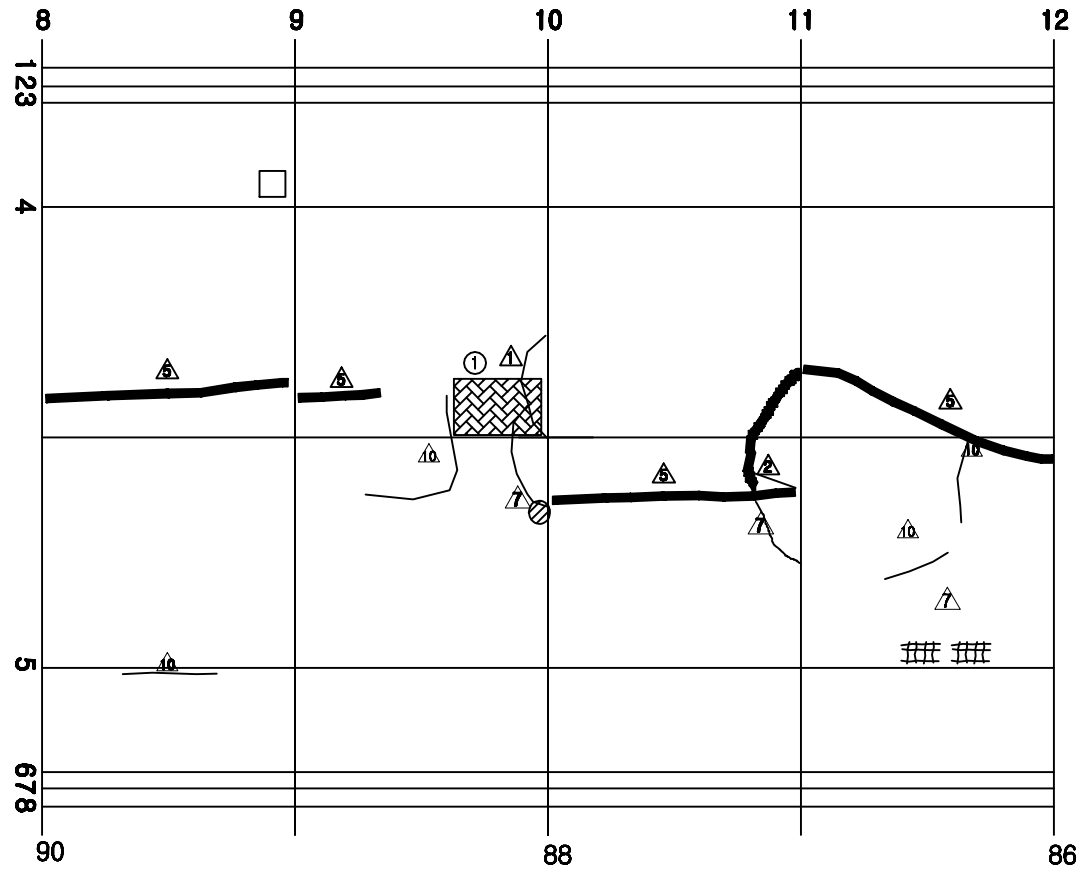
손 상 현 황 표

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

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.9~12

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)

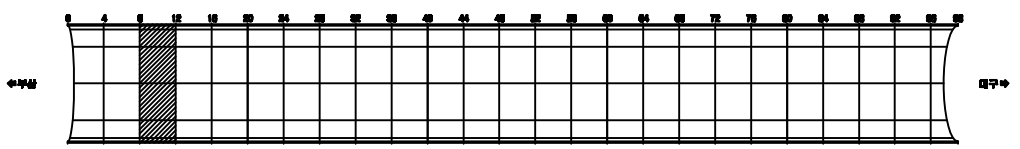


손 상 현 황 표

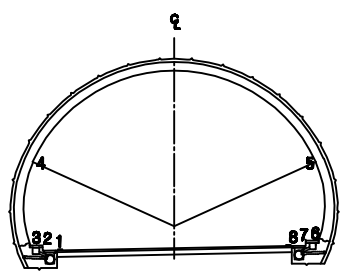
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	망상균열		1.5	4.0	6.00	㎡	1		6.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

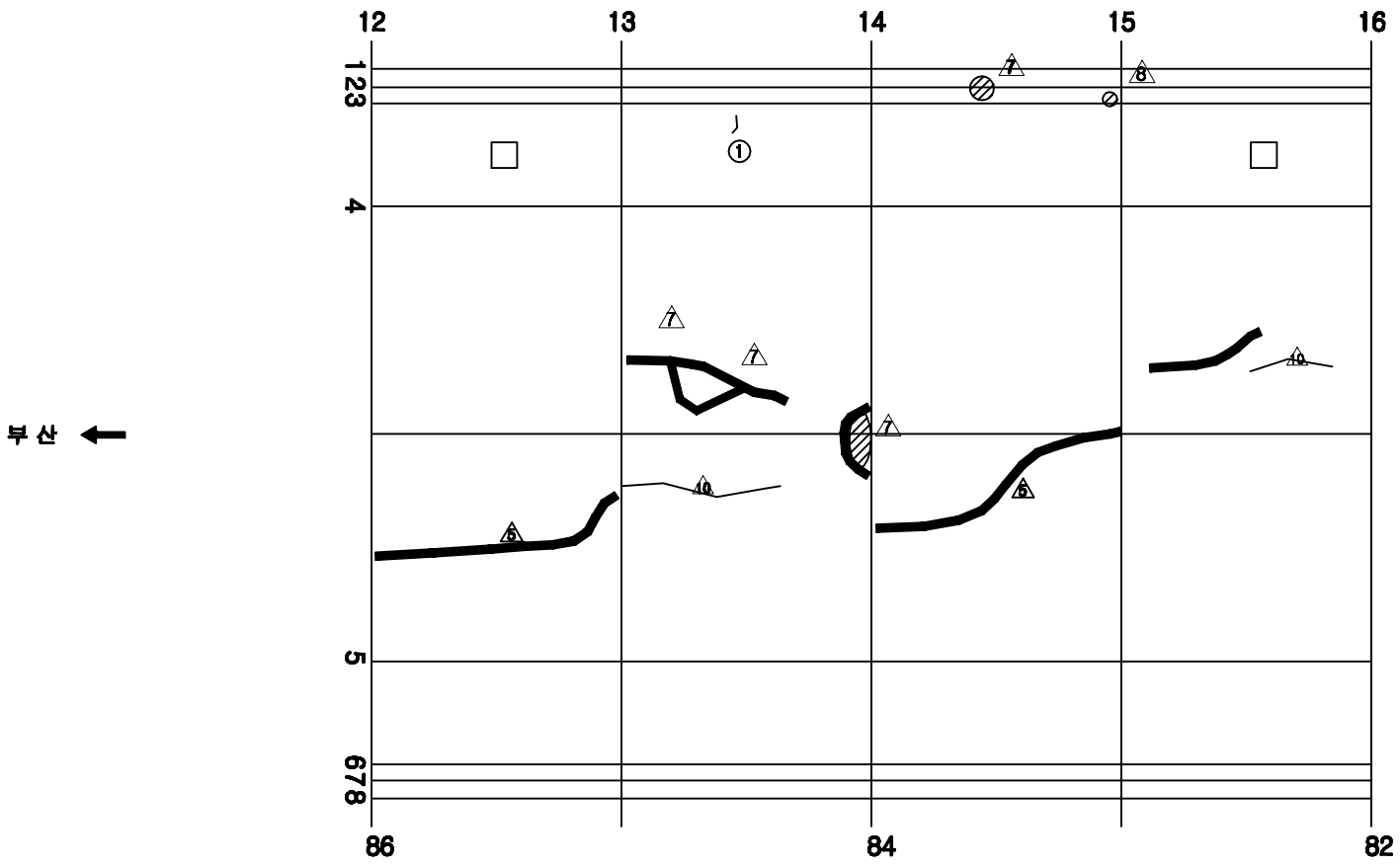


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	028

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.13~16

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)

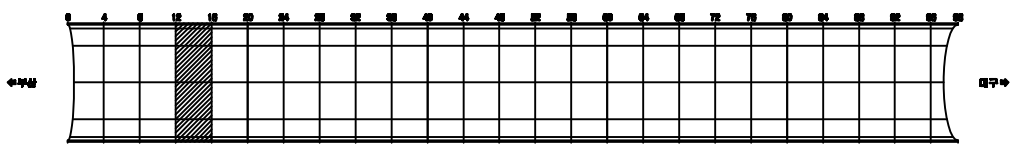


손 상 현 황 표

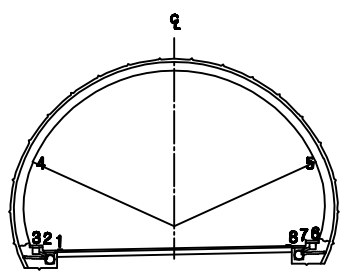
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	타일균열				7.00	EA	7		7.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

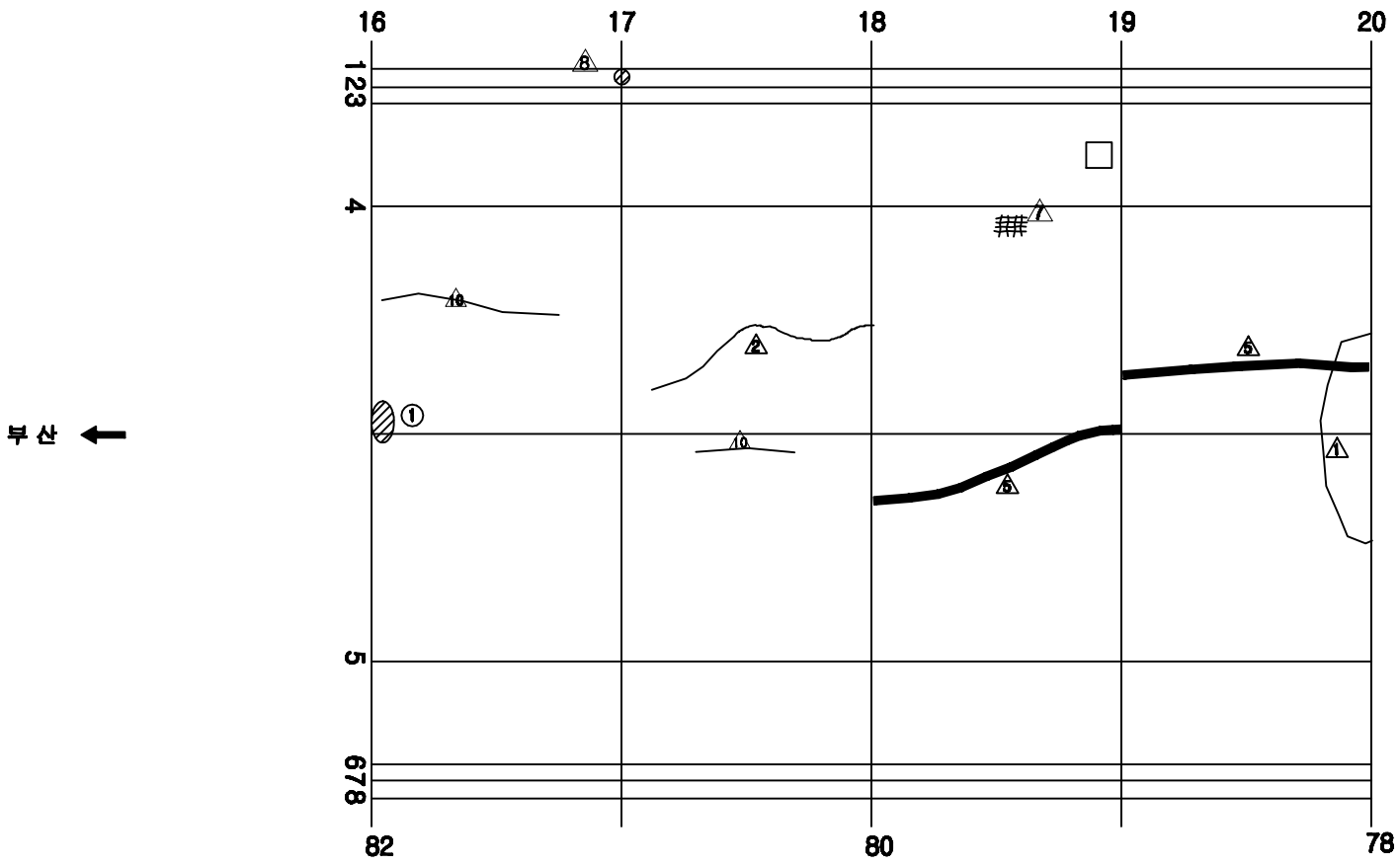


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	029

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.17~20

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 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)

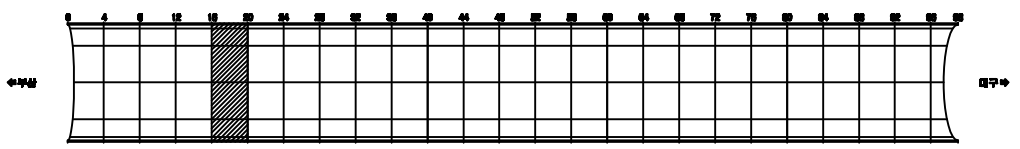


손 상 현 황 표

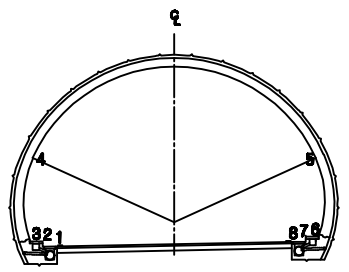
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	들뜸		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

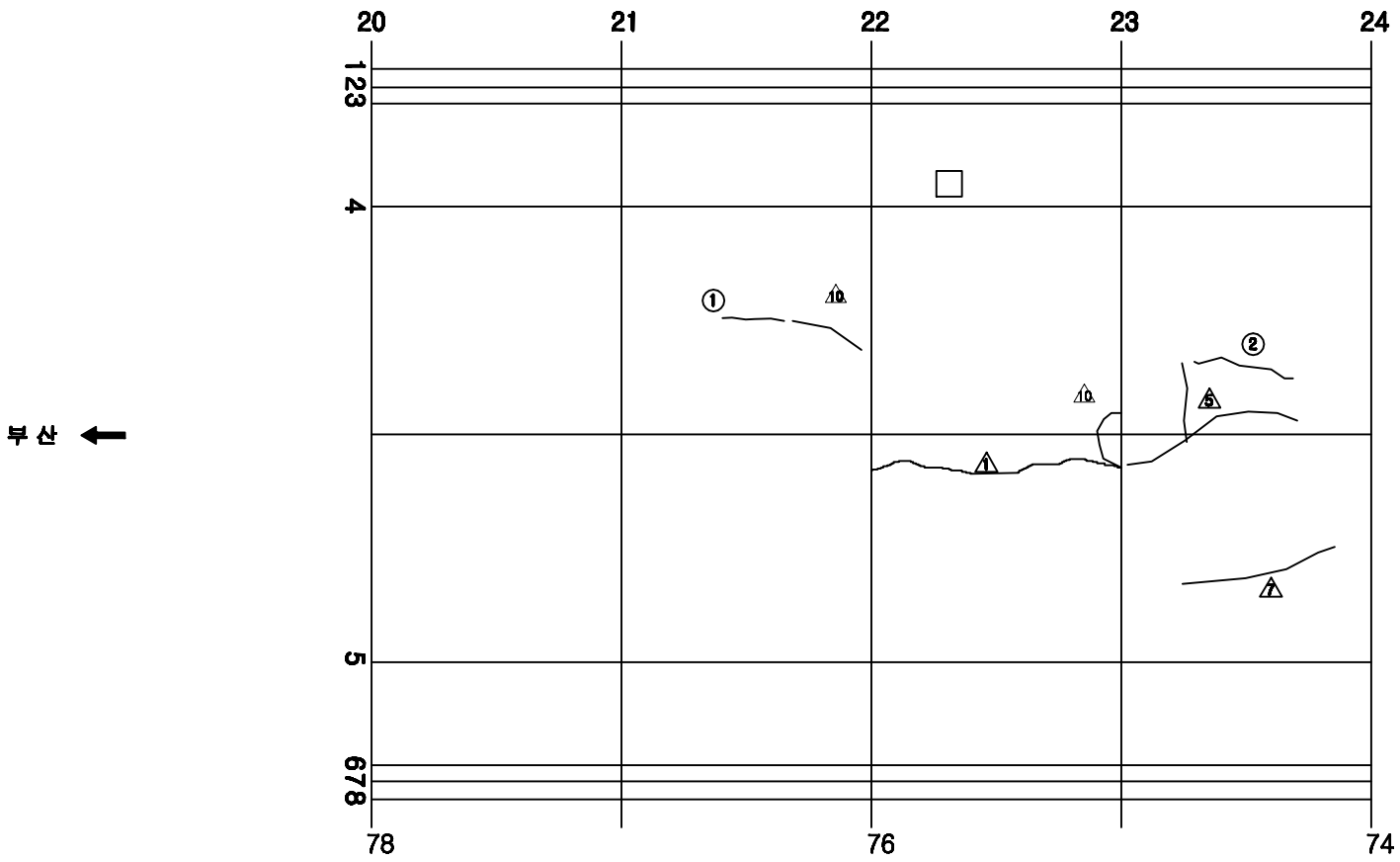


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	030

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.21~24

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- 보수(1보수)
- 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)

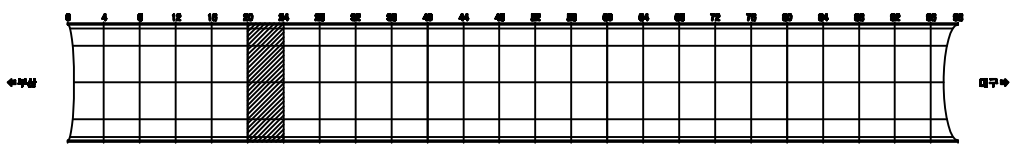


손 상 현 황 표

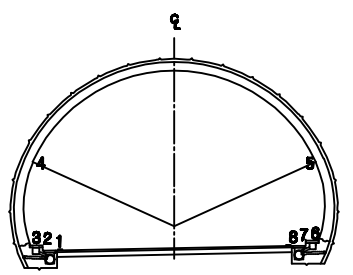
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	균열	0.2	2.0		2.00	m	1		2.00	
2	신	보수부 재균열	0.2	4.0		4.00	m	1		4.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

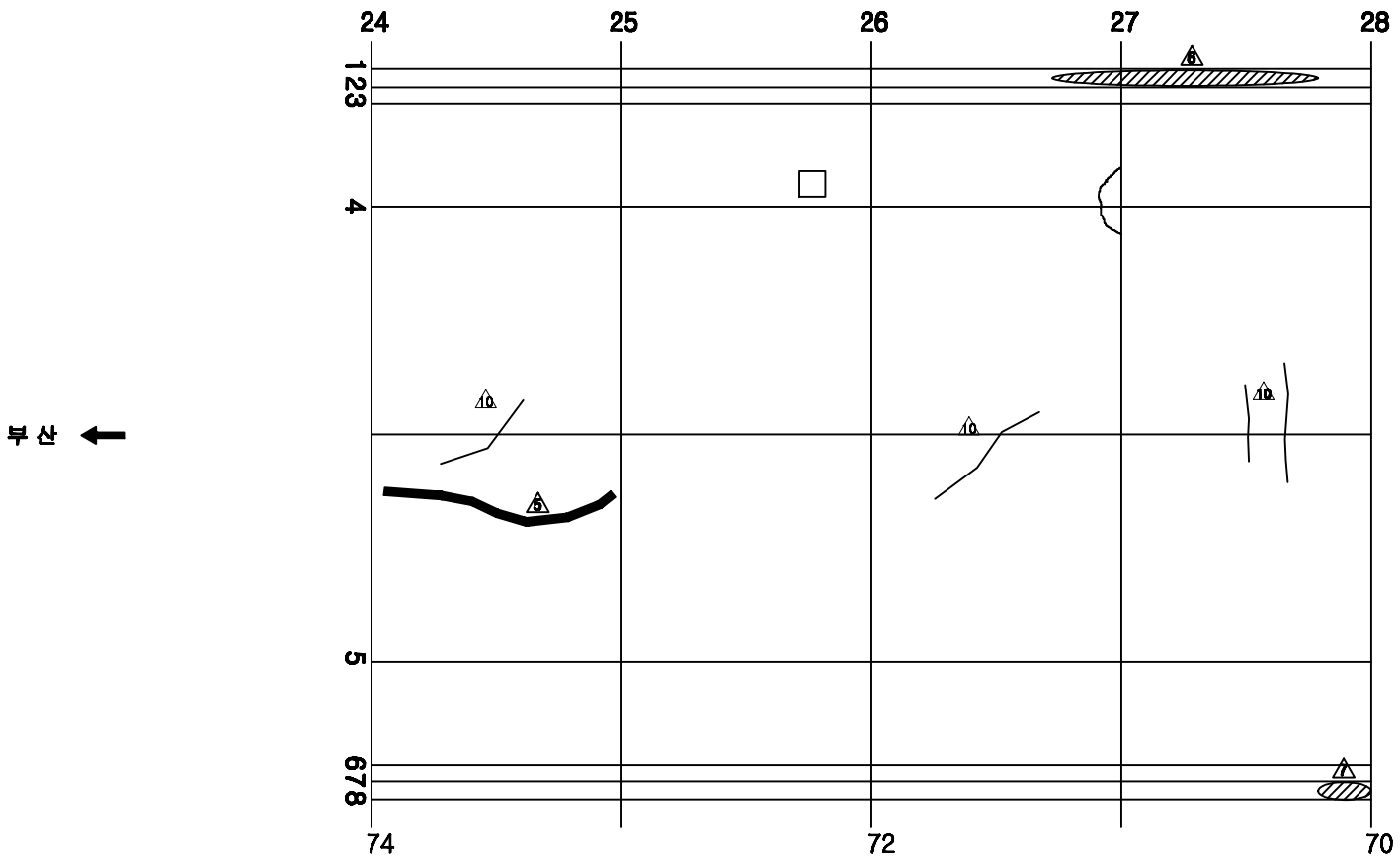


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	031

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.25~28

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 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)



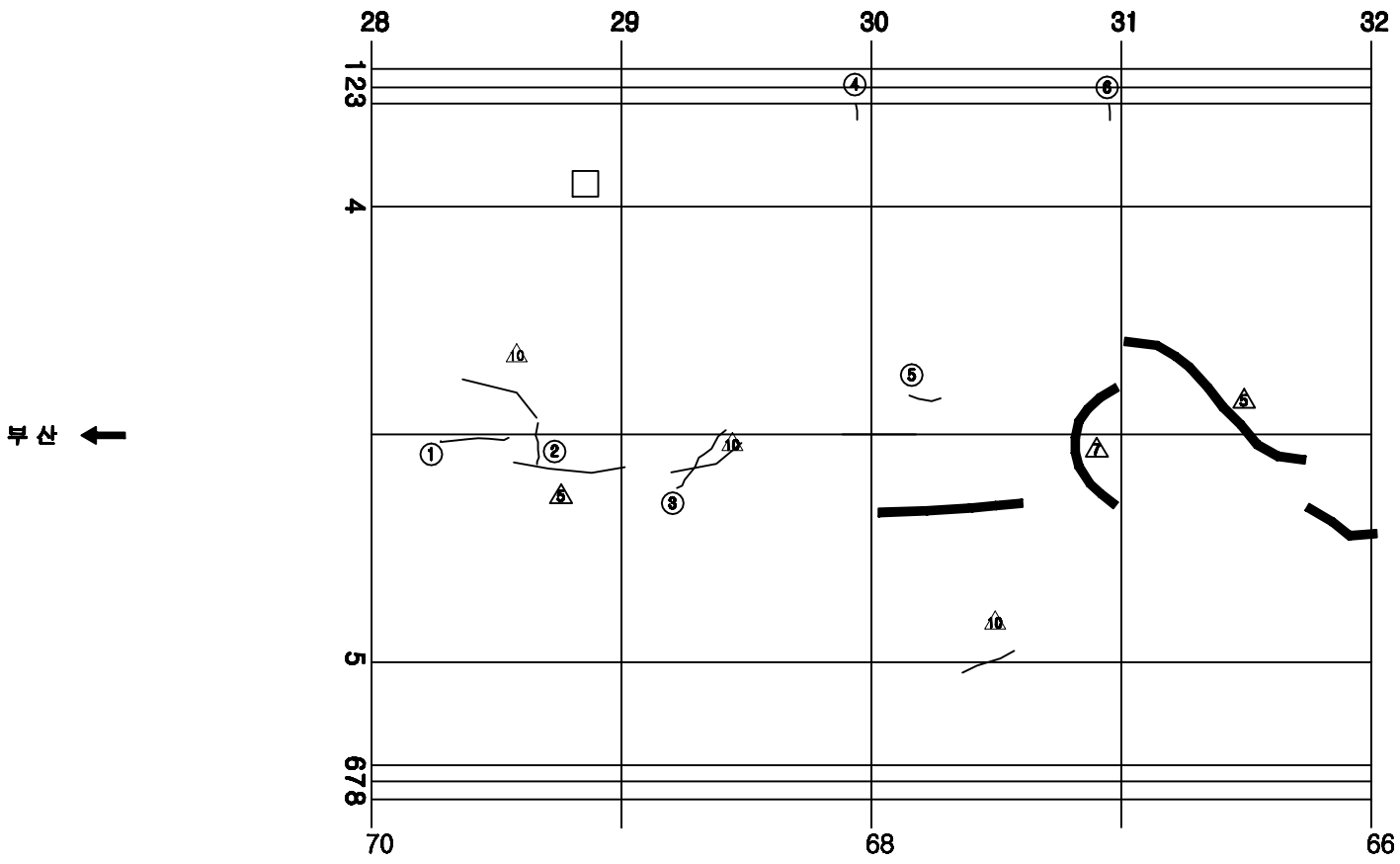
손 상 현 황 표

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

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.29~32

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1.보수)
- 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)

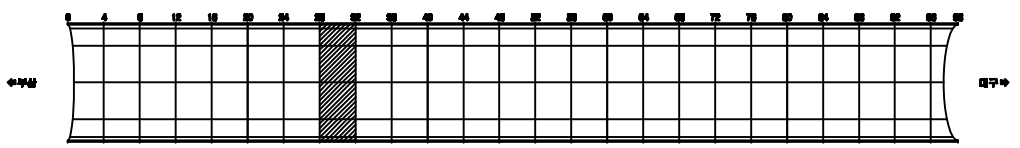


손 상 현 황 표

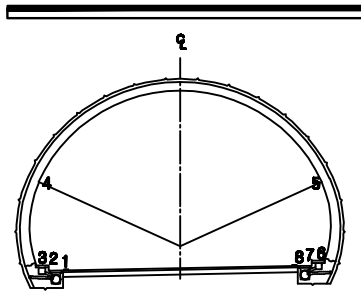
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	균열	0.3	4.0		4.00	m	1		4.00	
2	신	균열	0.2	2.0		2.00	m	1		2.00	
3	신	균열	0.3	5.0		5.00	m	1		5.00	
4	신	균열	0.3	0.2		0.20	m	1		0.20	
5	신	균열	0.1	1.0		1.00	m	1		1.00	
6	신	균열	0.3	0.2		0.20	m	1		0.20	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

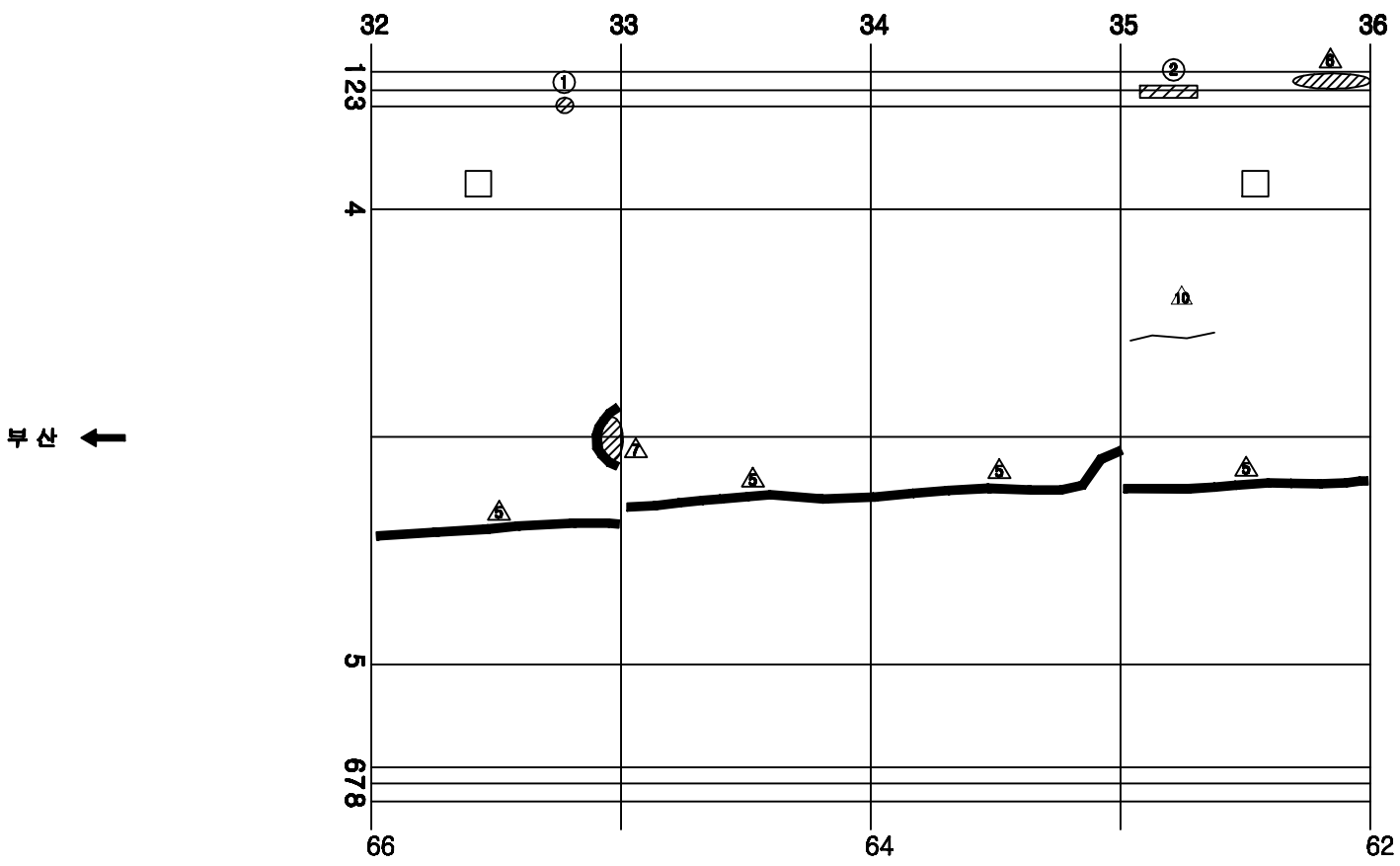


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	033

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.33~36

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)

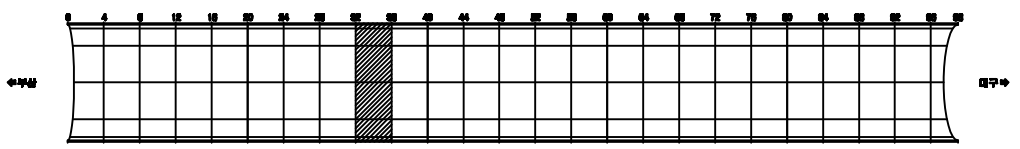


손 상 현 황 표

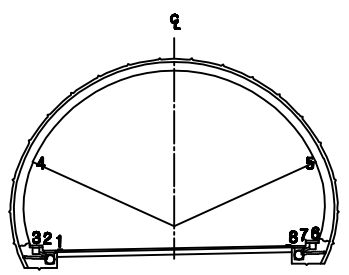
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	공동구 덮개 파손				1.00	EA	1		1.00	
2	신	공동구 파손		0.1	1.5	0.15	㎡	1		0.15	

주) 손상의 폭과 길이는 ㎜ 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION

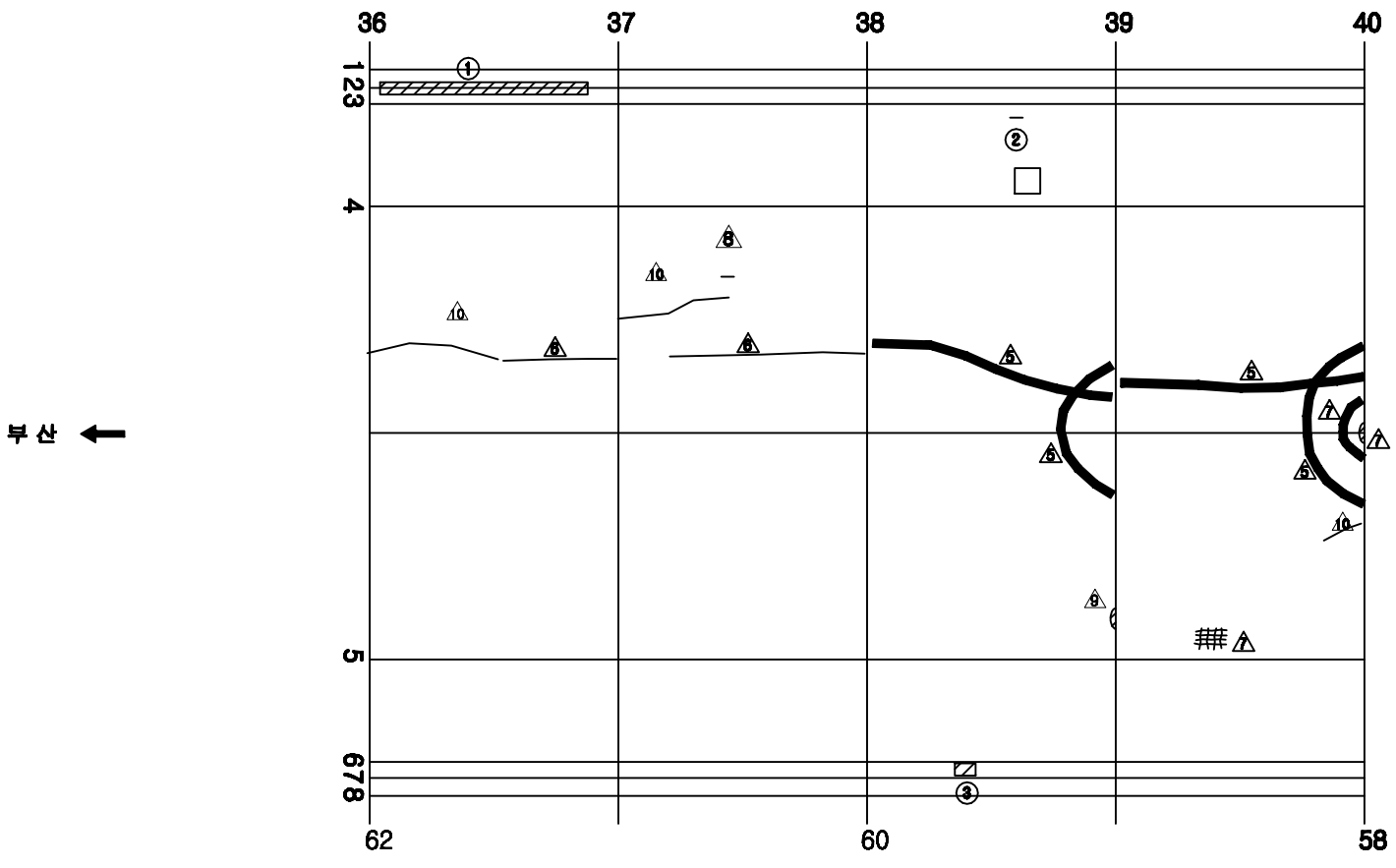


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	034

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.37~40

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- 보수(1.보수)
- 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)

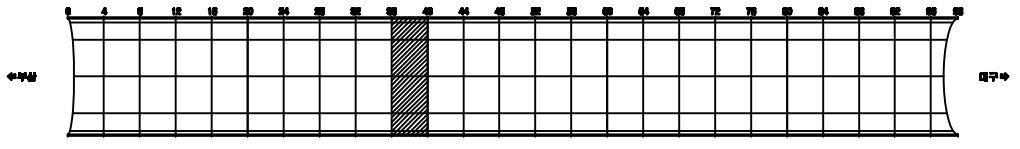


손 상 현 황 표

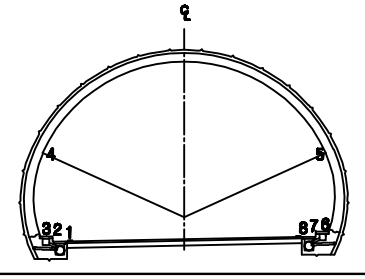
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	콘크리트 파손		0.1	9.0	0.90	㎡	1		0.90	
2	구	타일균열				1.00	EA	1		1.00	
3	신	콘크리트 파손		0.1	0.5	0.05	㎡	1		0.05	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

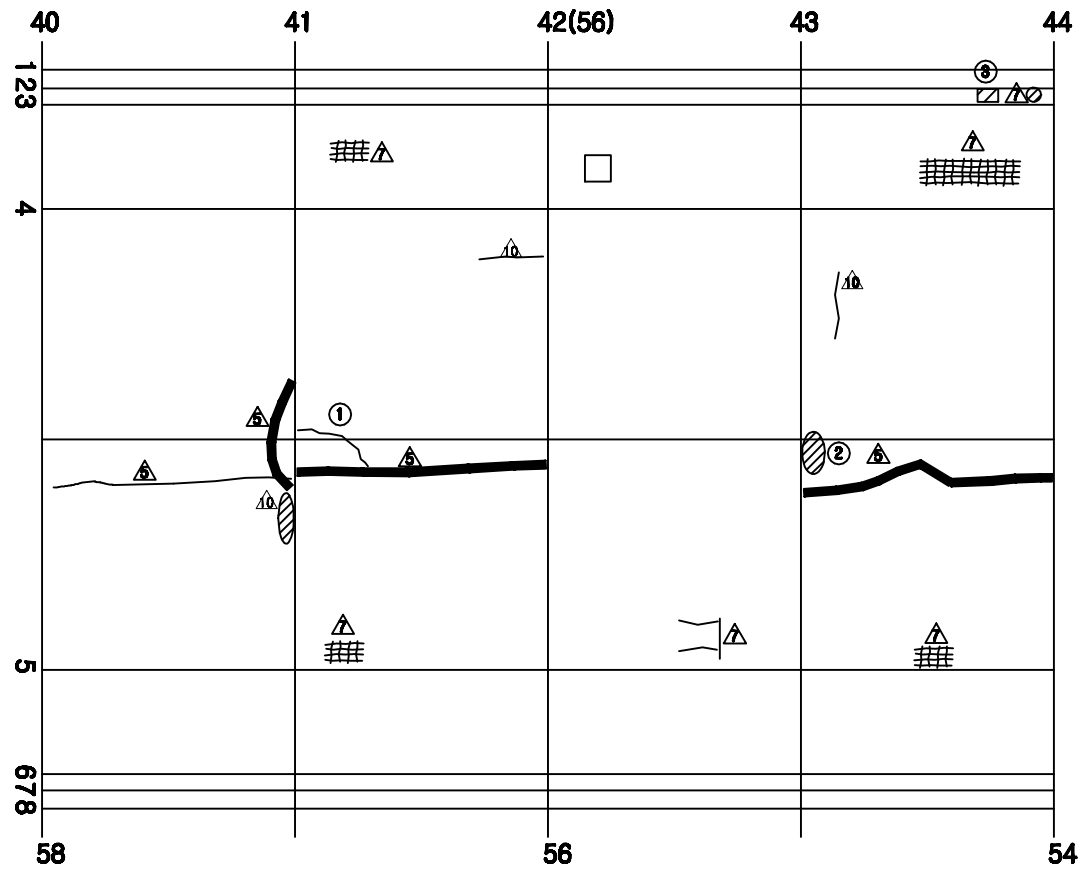


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	035

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.41~44

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- 보수(1.보수)
- 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)

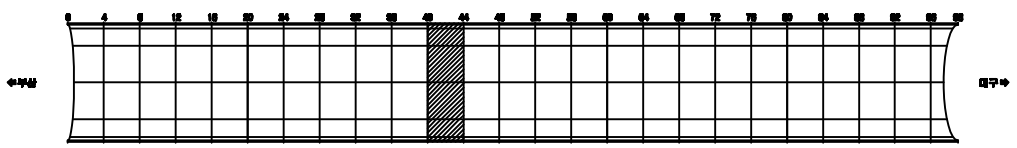


손 상 현 황 표

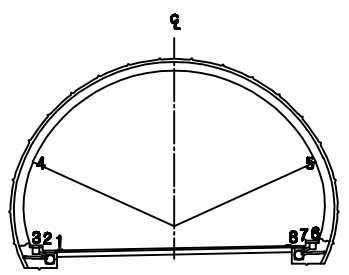
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	균열	0.2	3.0		3.00	m	1		3.00	
2	신	들뜸		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
3	신	공동구 덮개 파손				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

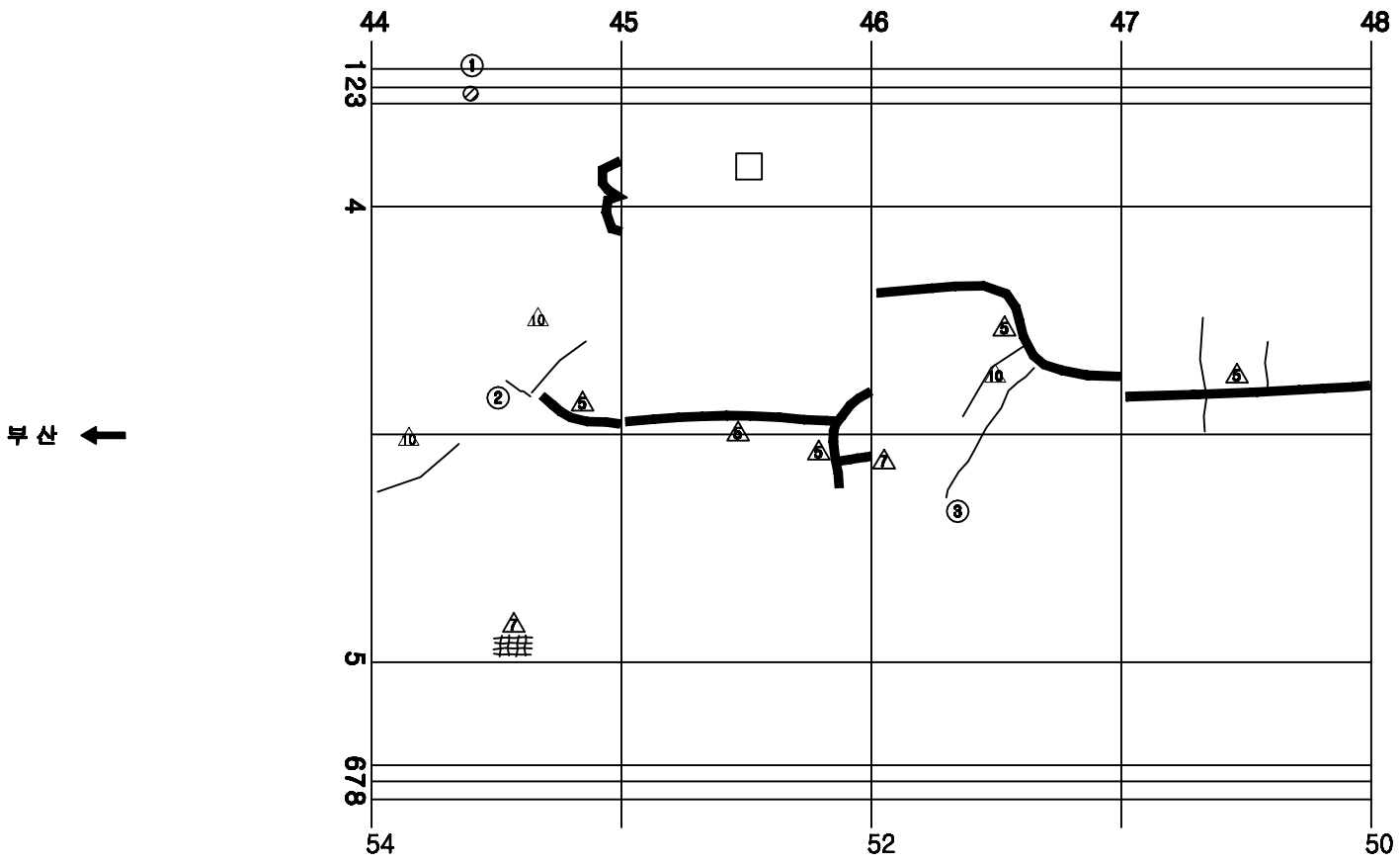


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	036

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.45~48

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1.보수)
- 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)

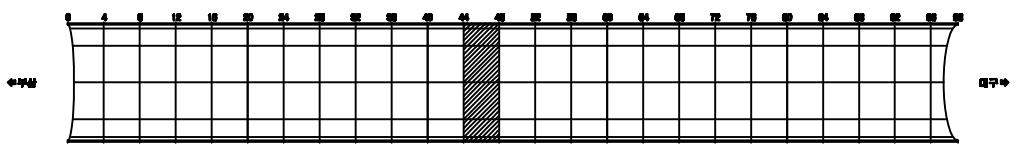


손 상 현 황 표

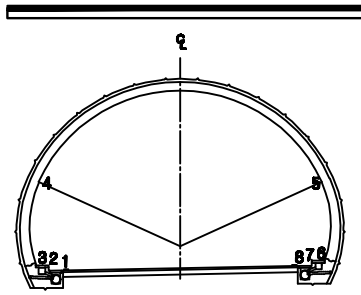
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	콘등구 파손		0.2	0.3	0.06	㎡	1		0.06	
2	신	균열	0.1	1.0		1.00	m	1		1.00	
3	신	균열	0.3	6.0		6.00	m	1		6.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

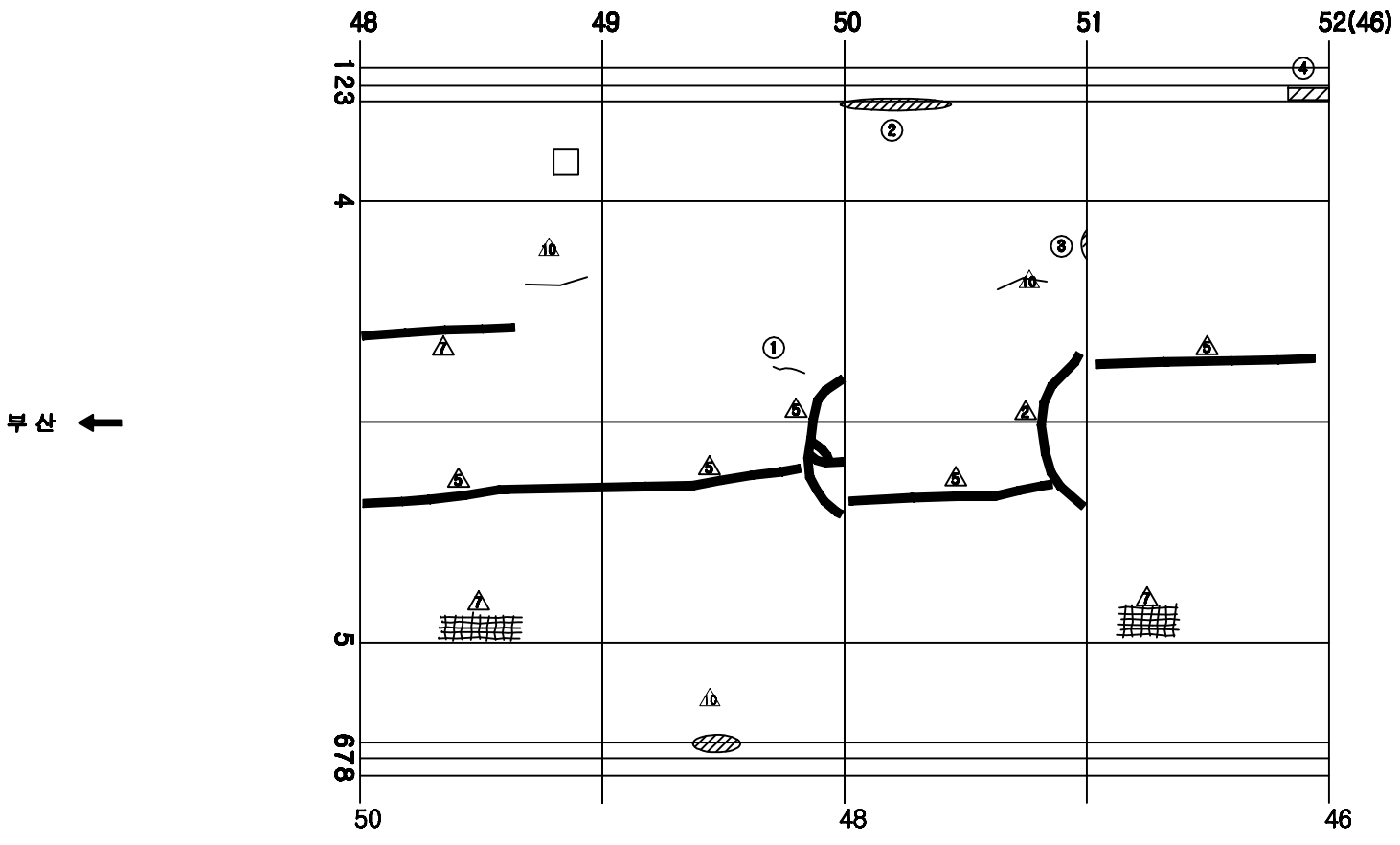


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	037

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.49~52

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- 보수(1.보수)
- 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)

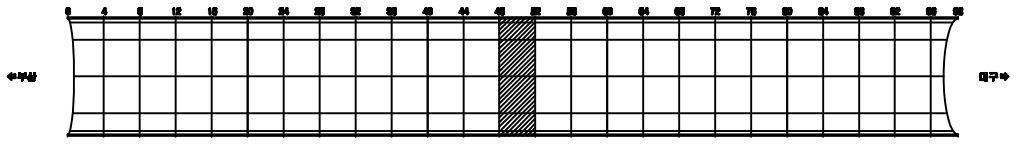


손 상 현 황 표

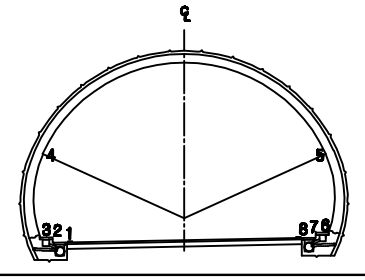
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	균열	0.1	1.0		1.00	m	1		1.00	
2	구	콘크리트 파손		0.1	7.0	0.70	㎡	1		0.70	
3	구	들뜸		0.1	0.3	0.03	㎡	1		0.03	
4	신	콘크리트 파손		0.1	1.0	0.10	㎡	1		0.10	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

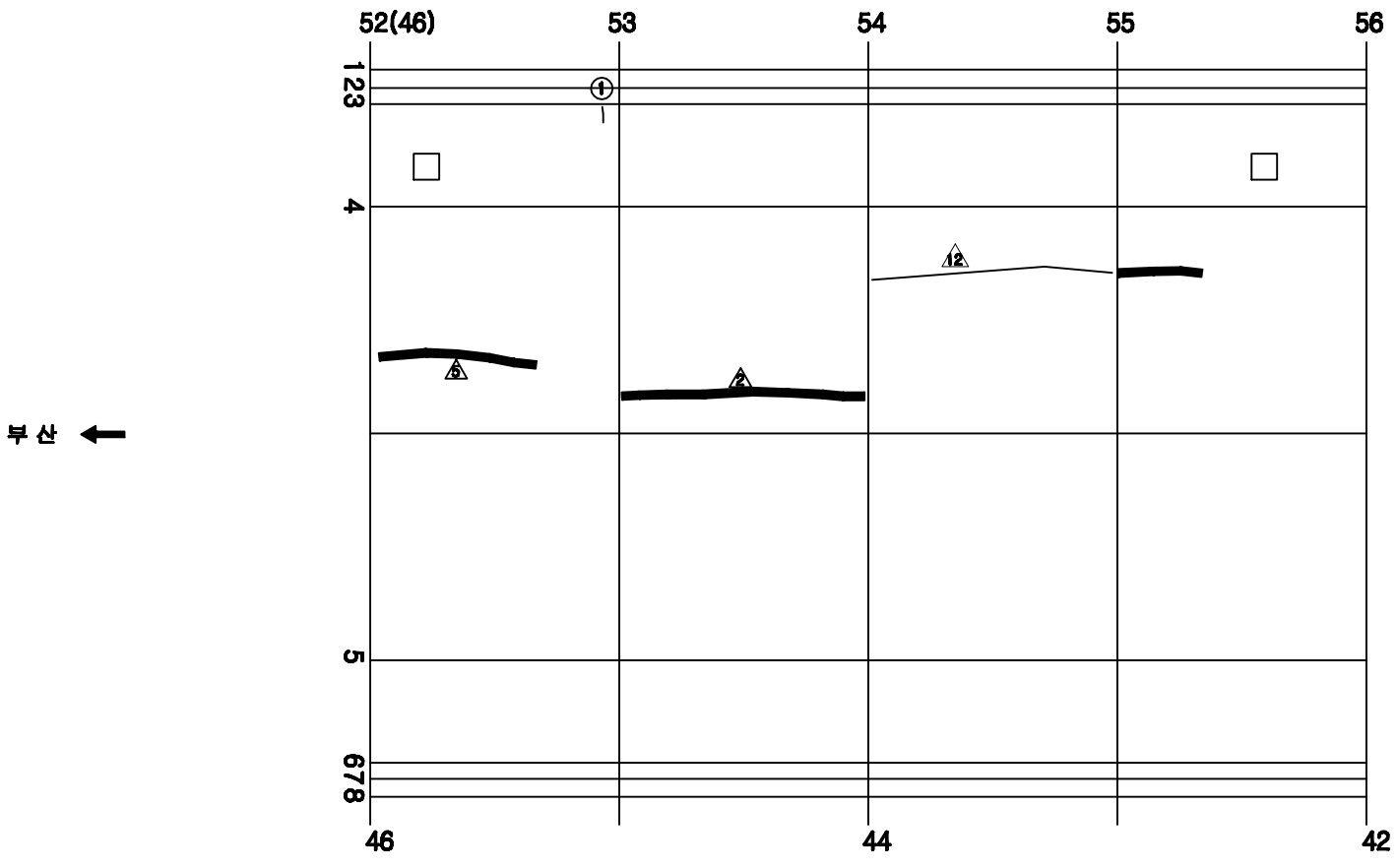


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	038

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.53~56

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 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)

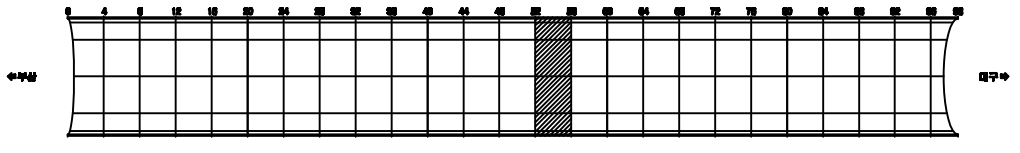


손 상 현 황 표

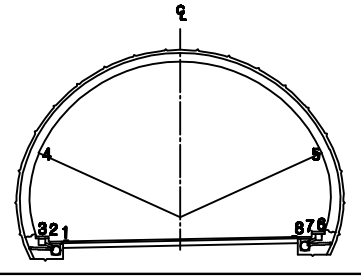
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	균열	0.3	0.2		0.20	m	1		0.20	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

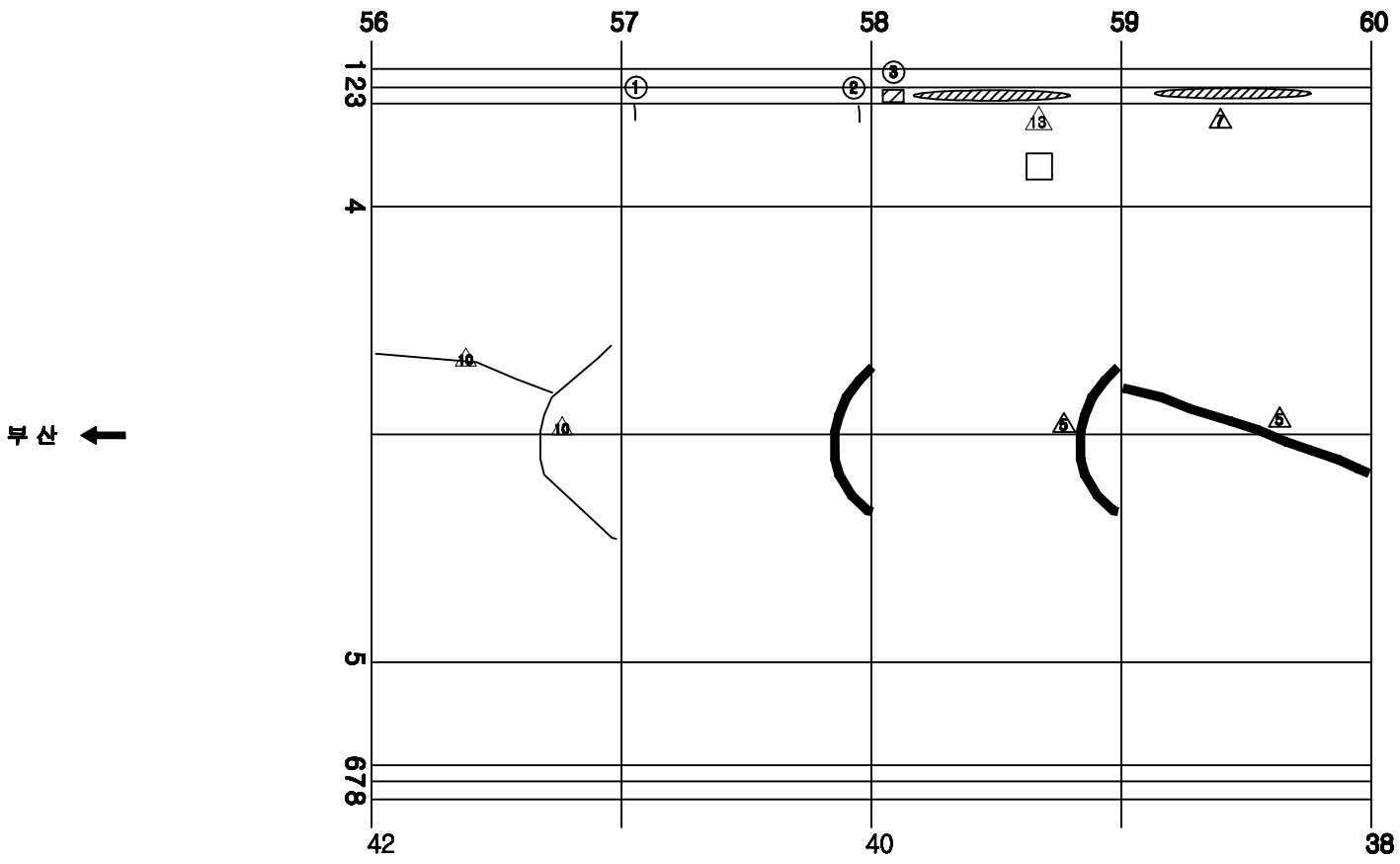


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	039

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.57~60

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1.보수)
- 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)

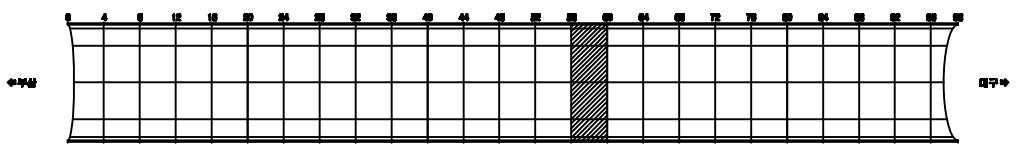


손 상 현 황 표

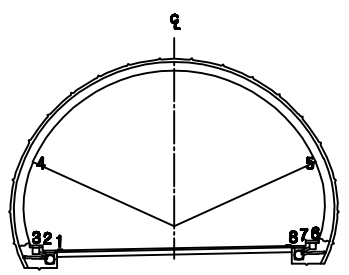
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	균열	0.3	0.2		0.20	m	1		0.20	
2	신	균열	0.3	0.2		0.20	m	1		0.20	
3	신	공동구 파손		0.1	0.3	0.03	㎡	1		0.03	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

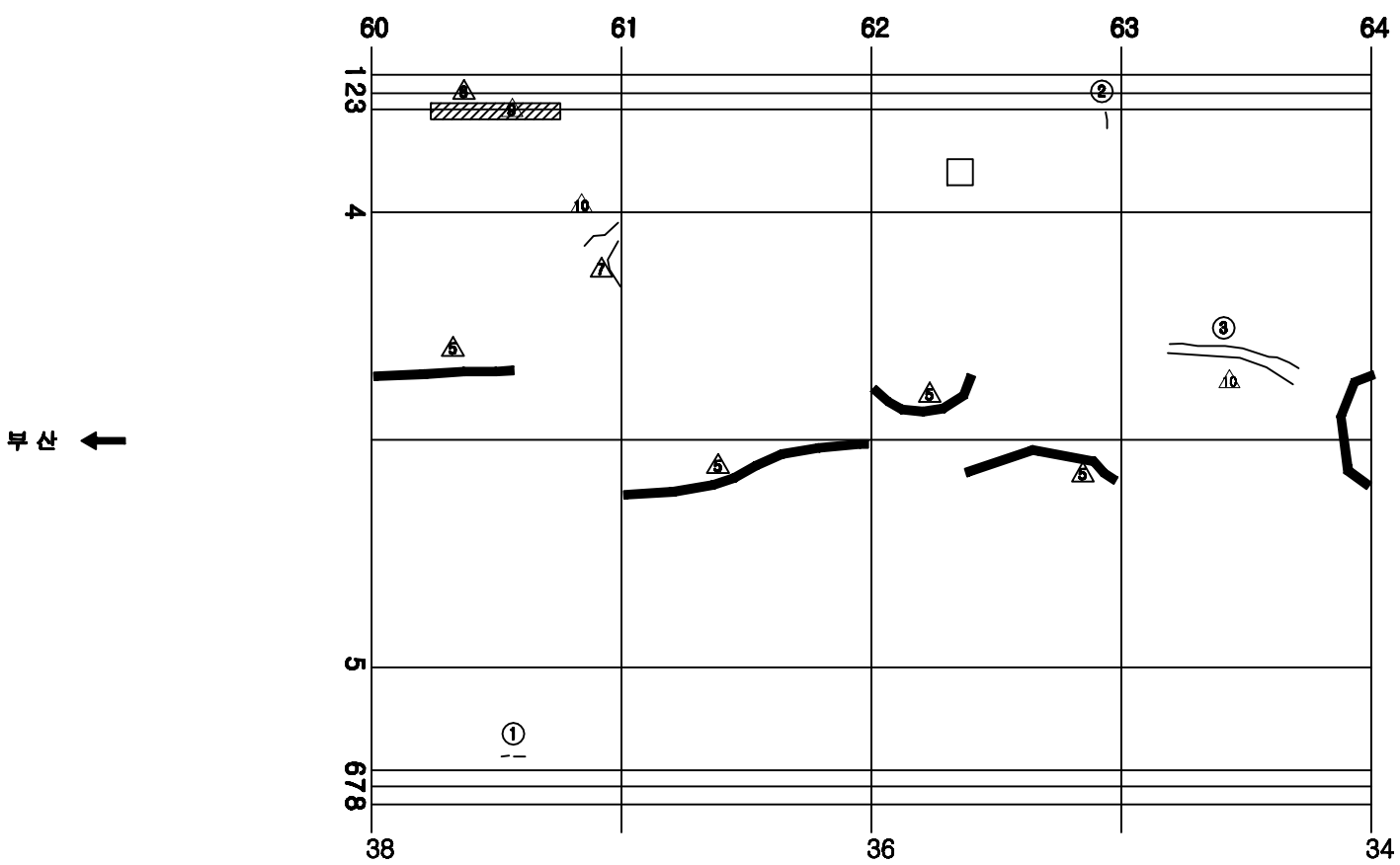


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	040

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.61~64

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- 보수(1.보수)
- 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)

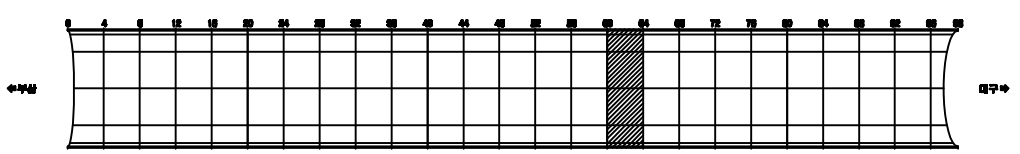


손 상 현 황 표

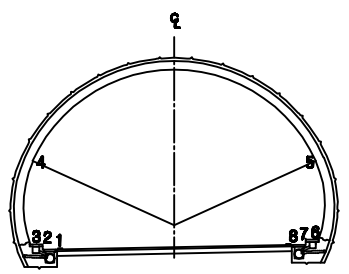
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	타일균열				2.00	EA	2		2.00	
2	신	균열	0.3	0.2		0.20	m	1		0.20	
3	신	균열	0.2	5.0		5.00	m	1		5.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

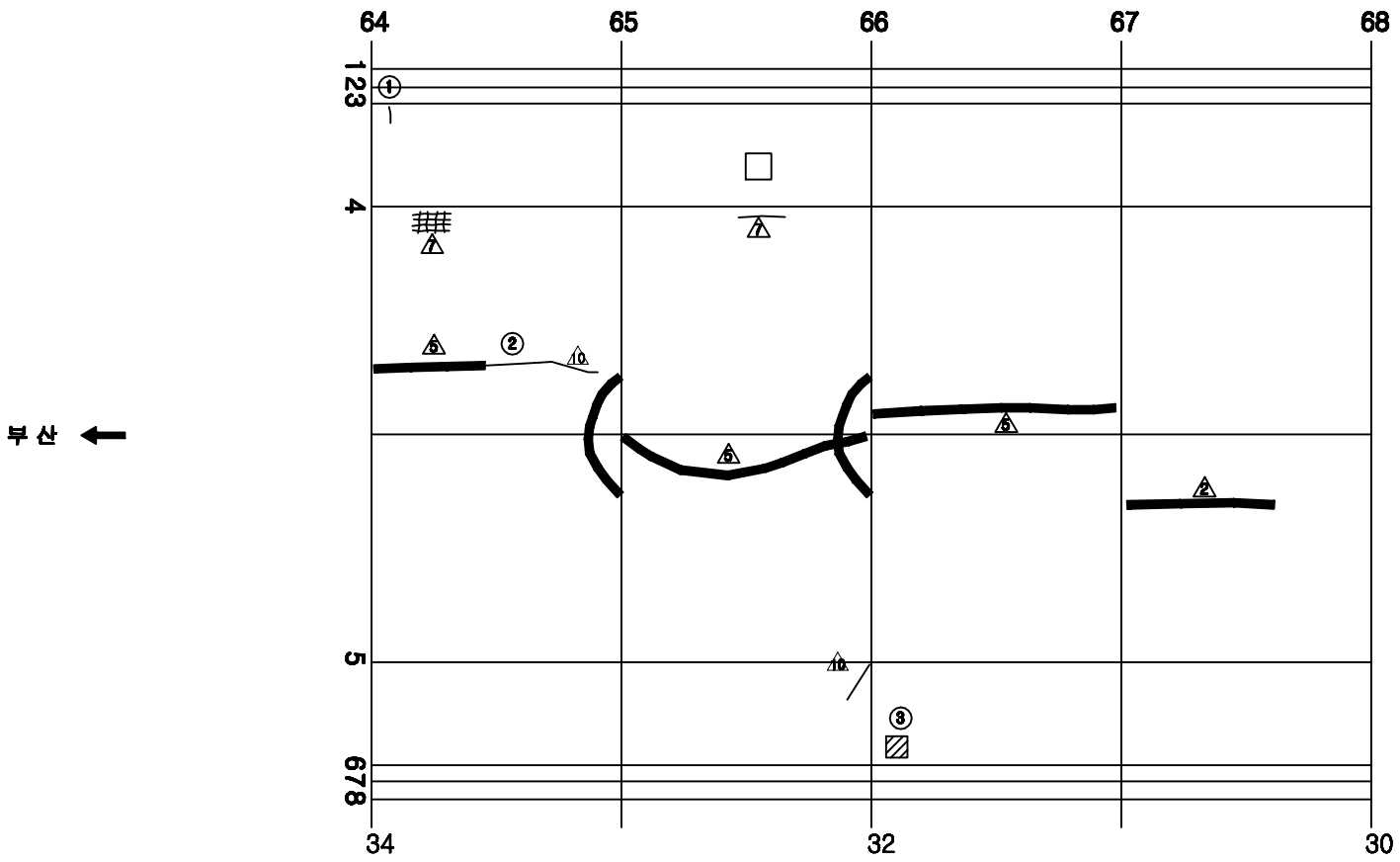


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	041

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.65~68

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 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)

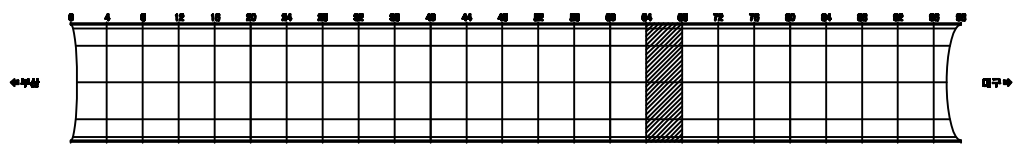


손 상 현 황 표

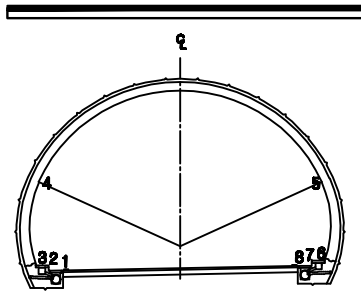
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	균열	0.3	0.2		0.20	m	1		0.20	
2	구	균열	0.2	1.0		1.00	m	1		1.00	
3	신	타일파손				3.00	EA	3		3.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

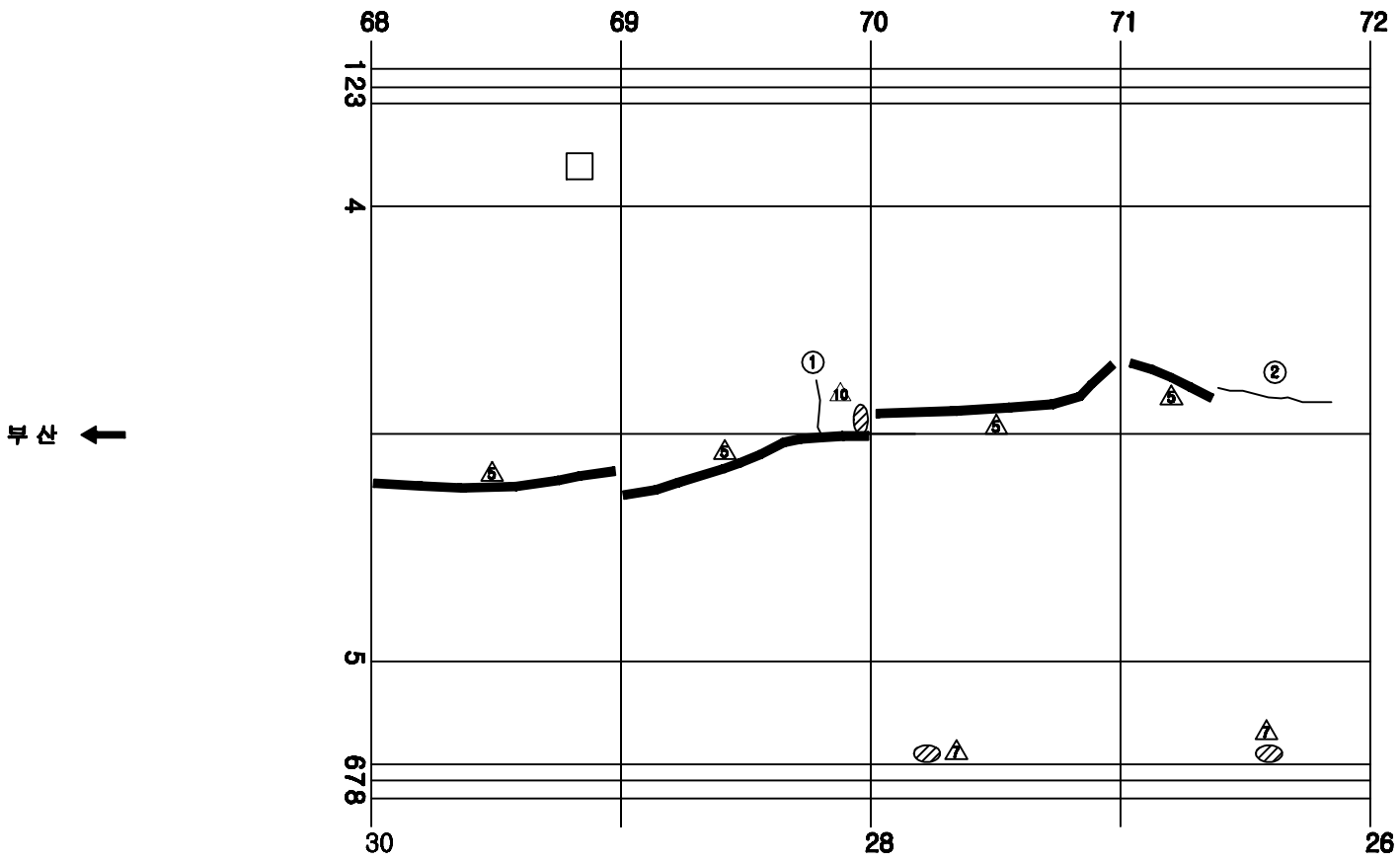


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	042

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.69~72

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- 보수(1.보수)
- 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)

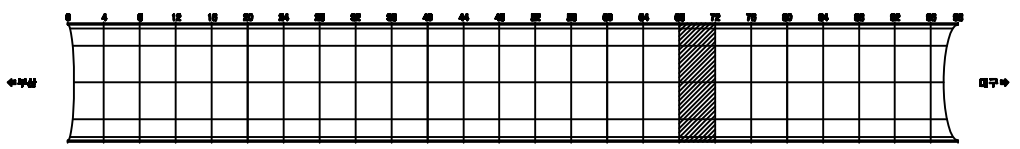


손 상 현 황 표

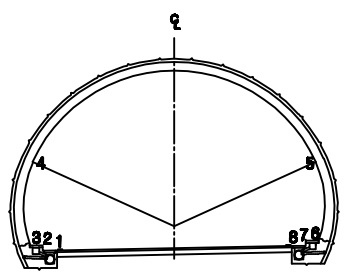
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	균열	0.1	1.0		1.00	m	1		1.00	
2	신	균열	0.3	5.0		5.00	m	1		5.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

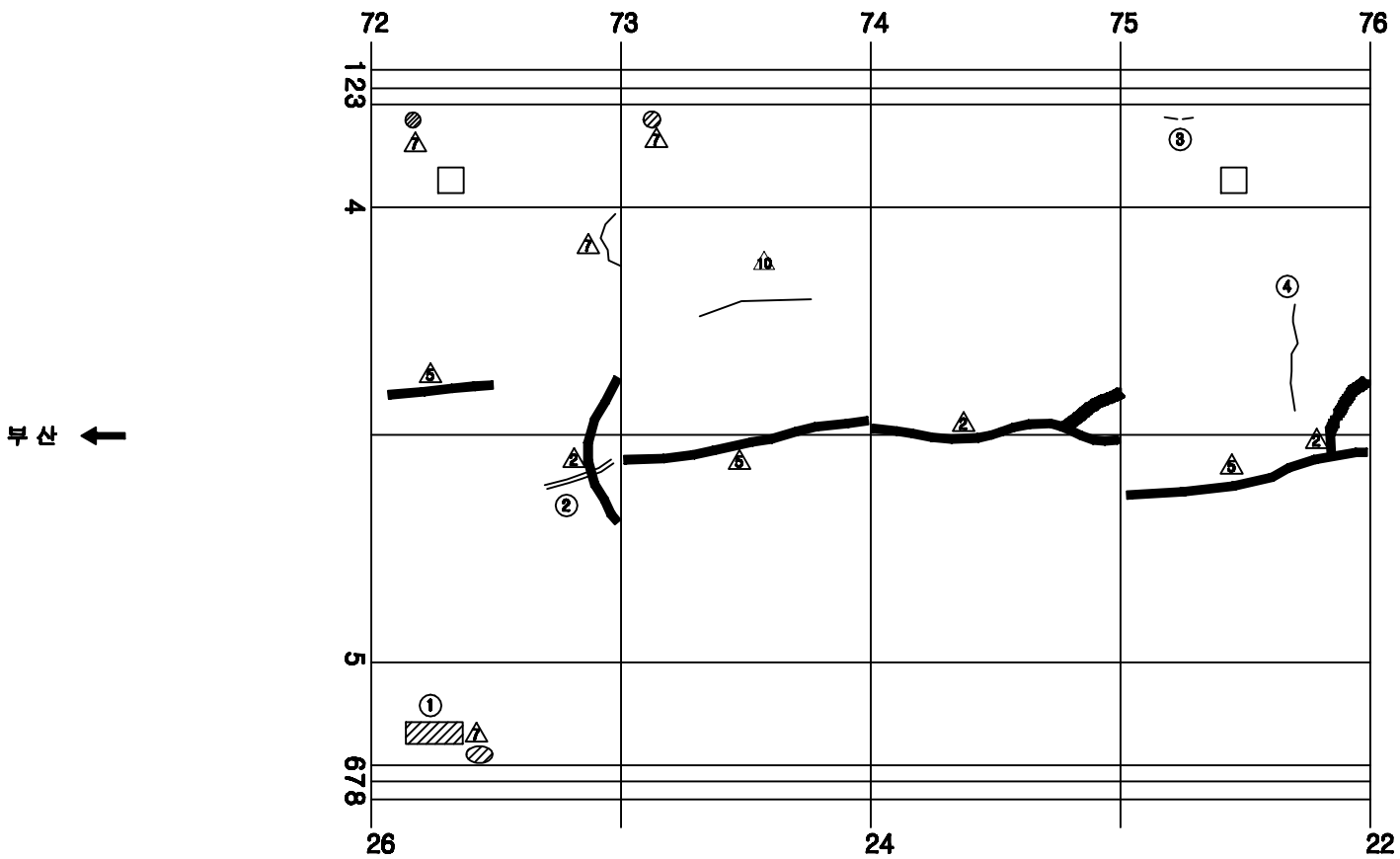


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	043

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.73~76

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)

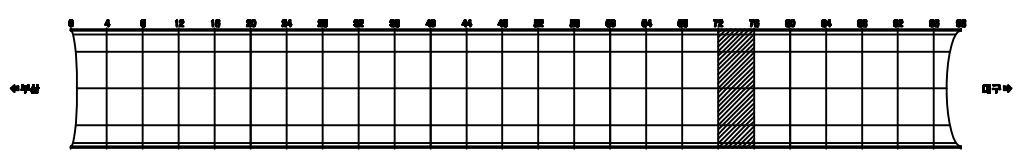


손 상 현 황 표

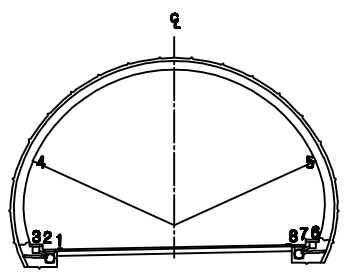
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	타일파손				16.00	EA	1		16.00	
2	구	보수부 재균열	0.2	2.0		2.00	m	1		2.00	
3	구	타일균열				2.00	EA	2		2.00	
4	신	균열	0.3	4.5		4.50	m	1		4.50	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

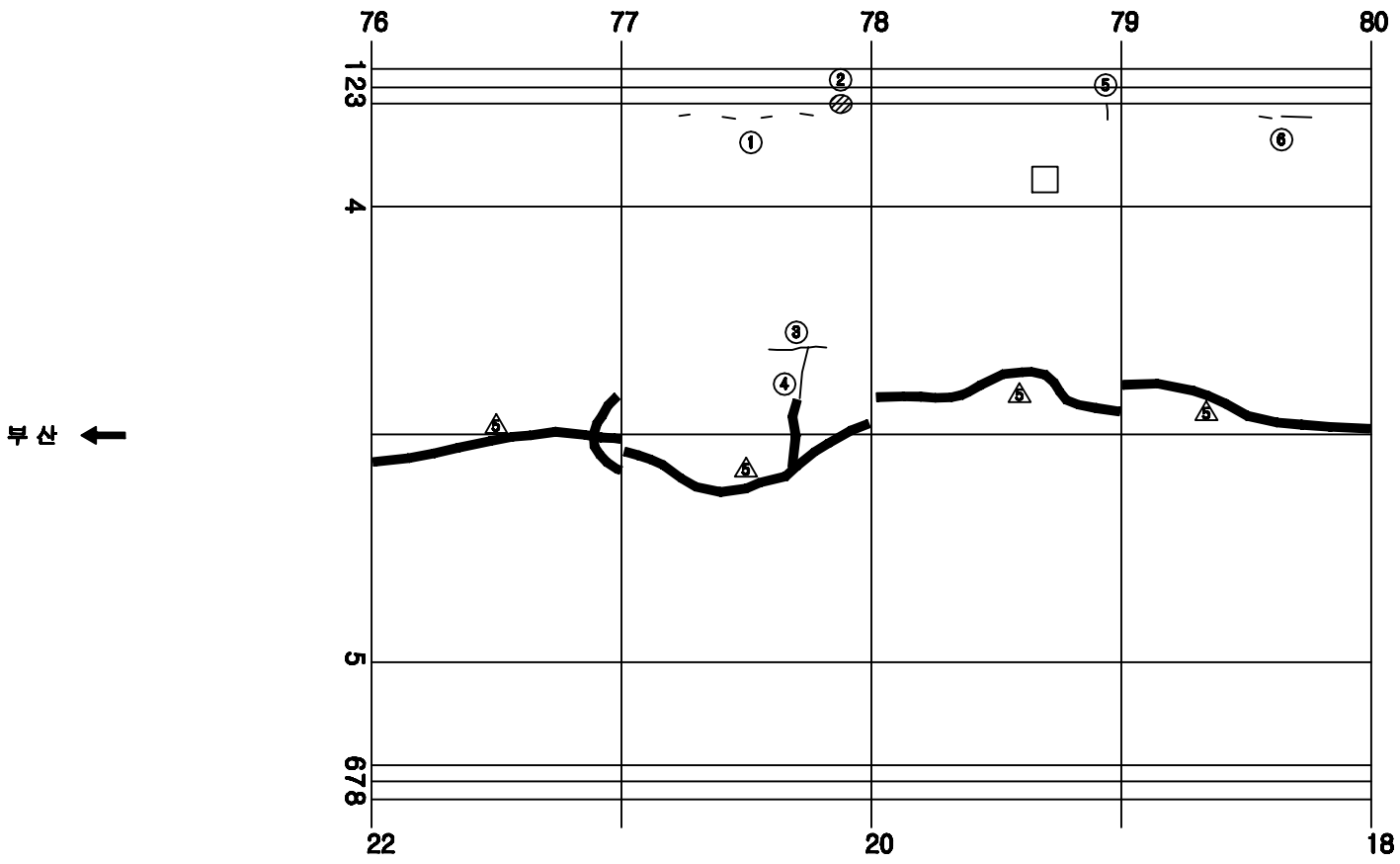


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	044

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.77~80

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)

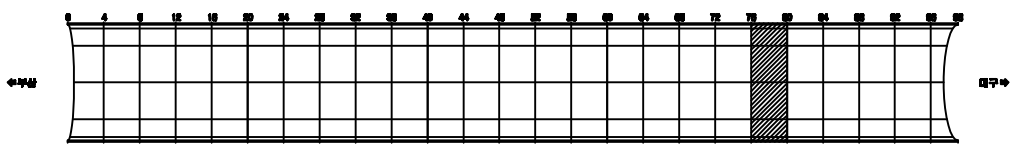


손 상 현 황 표

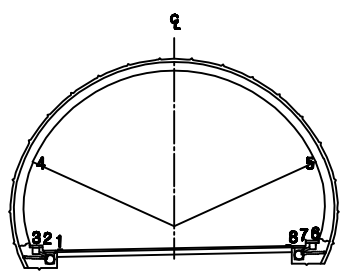
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	타일균열				4.00	EA	4		4.00	
2	구	콘크리트 파손		0.2	0.3	0.06	㎡	1		0.06	
3	신	균열	0.1	1.5		1.50	m	1		1.50	
4	구	균열	0.3	1.0		1.00	m	1		1.00	
5	신	균열	0.3	0.2		0.20	m	1		0.20	
6	구	타일균열				2.00	EA	2		2.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

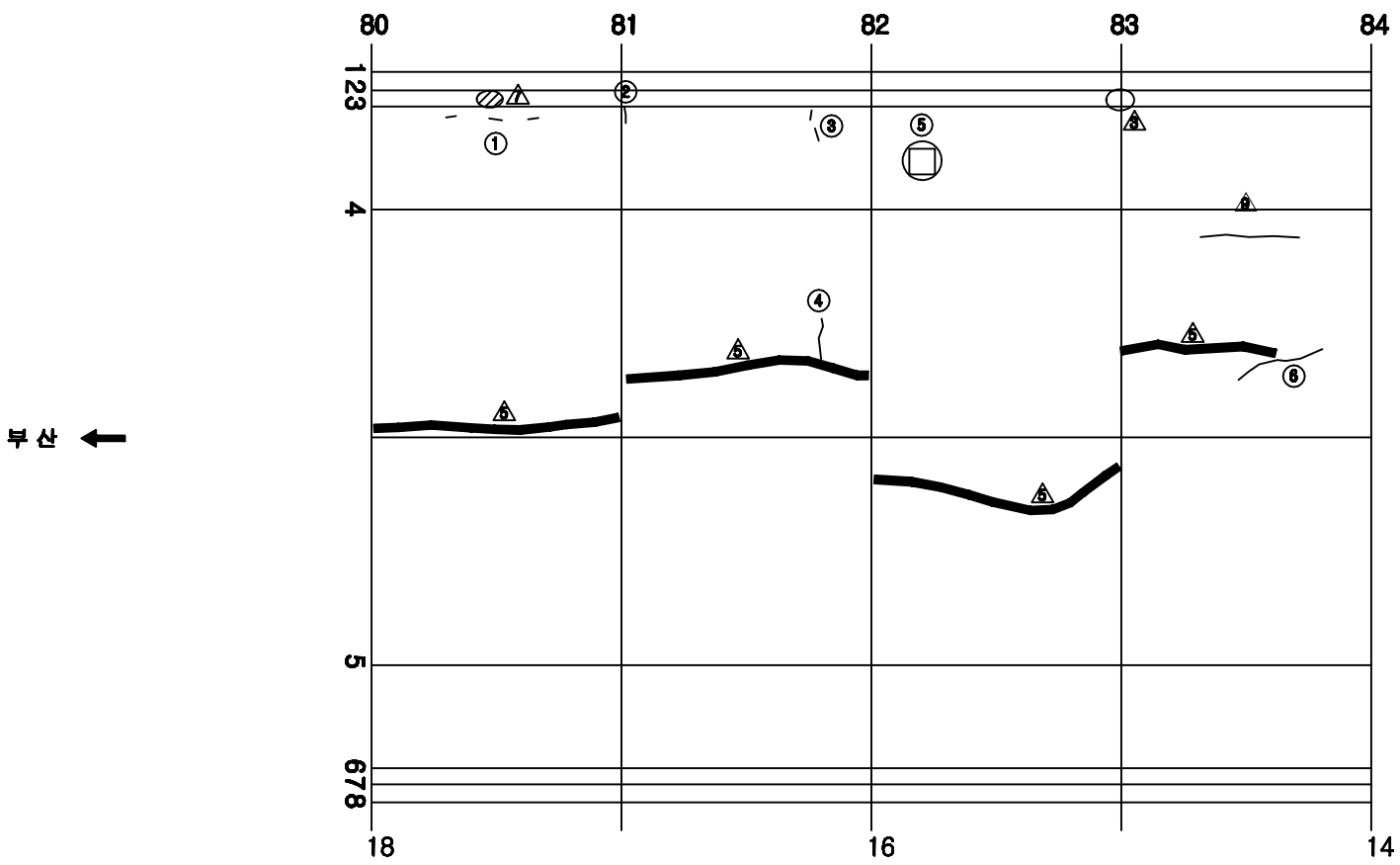


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	045

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.81~84

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- 보 수(1보수)
- 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)

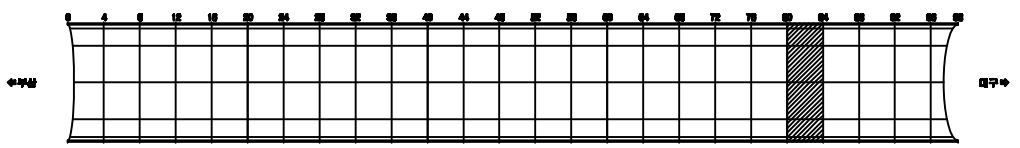


손 상 현 황 표

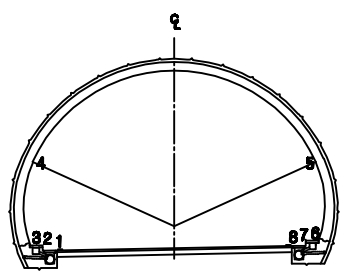
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	타일균열				3.00	EA	3		3.00	
2	신	균열	0.3	0.2		0.20	m	1		0.20	
3	구	타일균열				2.00	EA	2		2.00	
4	신	균열	0.2	1.0		1.00	m	1		1.00	
5	구	소화기 차량충돌에 의한 파손				1.00	EA	1		1.00	
6	신	균열	0.1	3.0		3.00	m	1		3.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ▣ 이며, 단 균열의 폭은 ▣▣ 임

KEY PLAN



SECTION

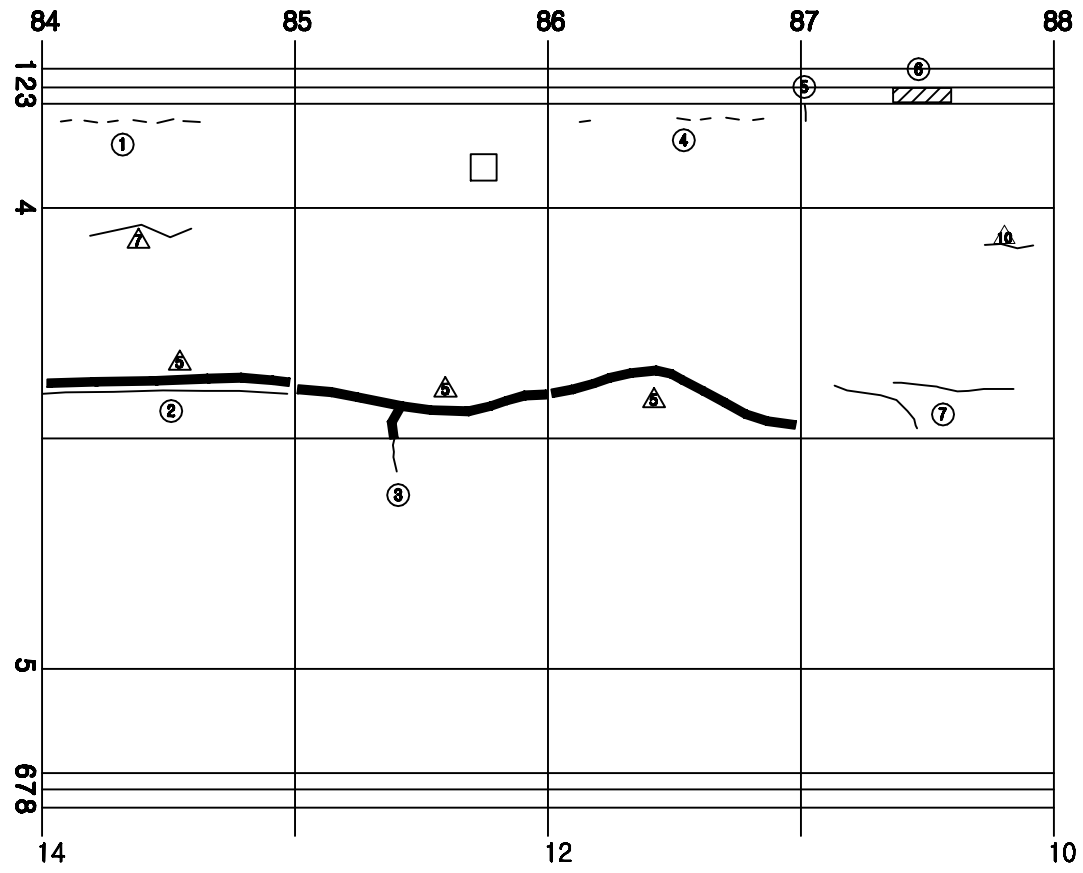


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	046

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.85~88

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 보수(1.보수)
- 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)

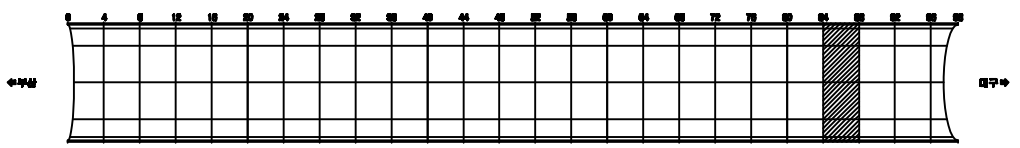


손 상 현 황 표

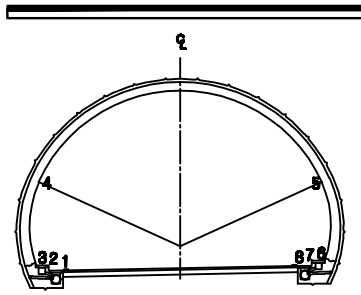
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	타일균열				6.00	EA	6		6.00	
2	신	균열	0.1	9.0		9.00	m	1		9.00	
3	신	균열	0.2	1.0		1.00	m	1		1.00	
4	구	타일균열				5.00	EA	5		5.00	
5	신	균열	0.3	0.2		0.20	m	1		0.20	
6	구	콘크리트 파손		0.2	2.0	0.40	㎡	1		0.40	
7	신	균열	0.2	4.0		4.00	m	2		8.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

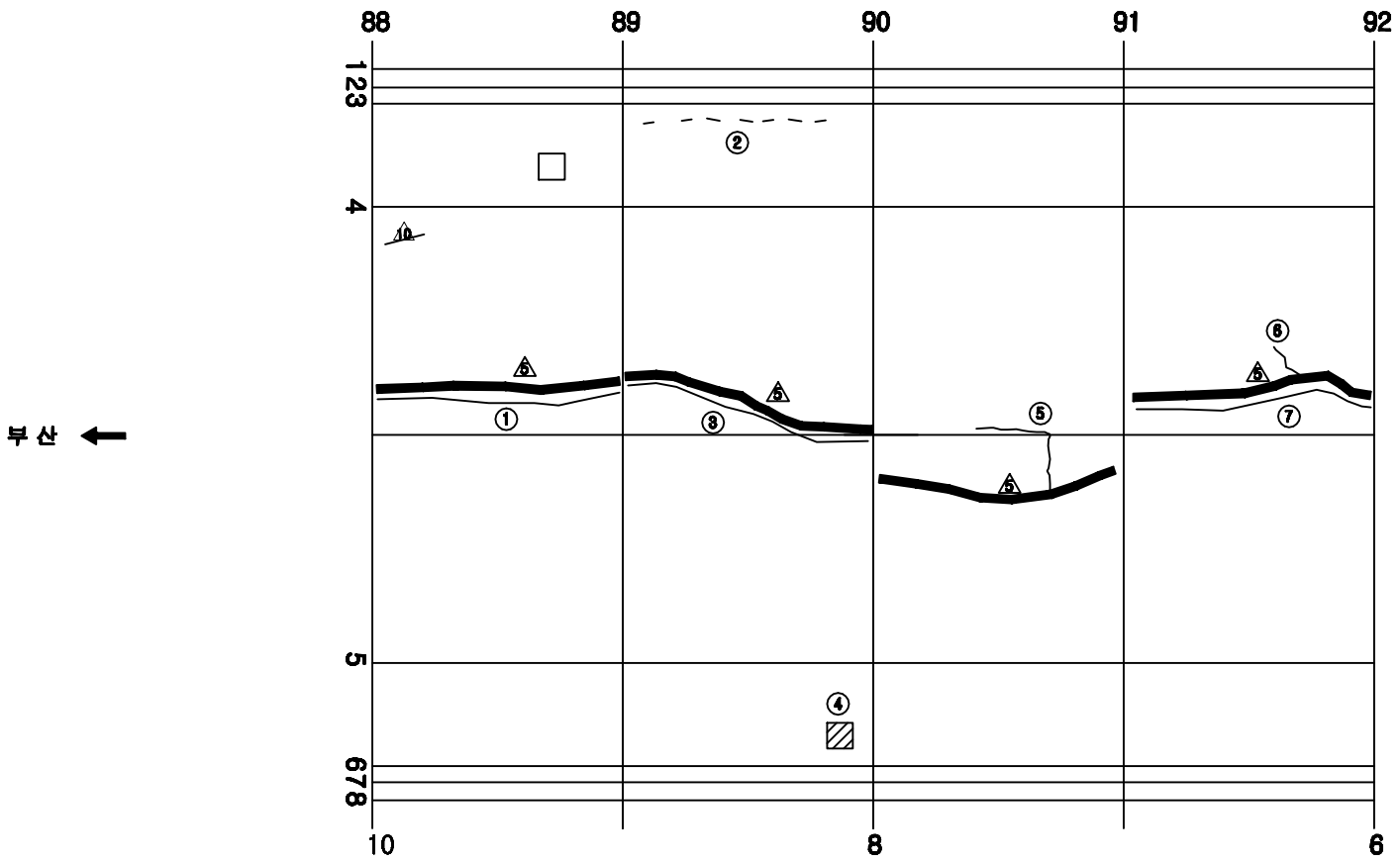


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	047

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.89~92

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)

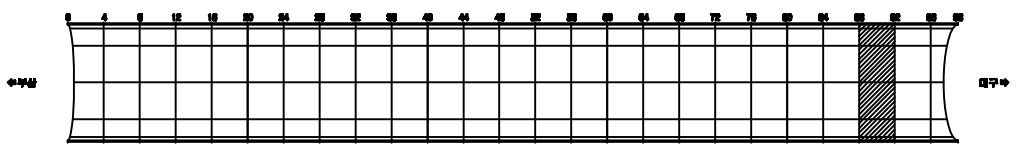


손 상 현 황 표

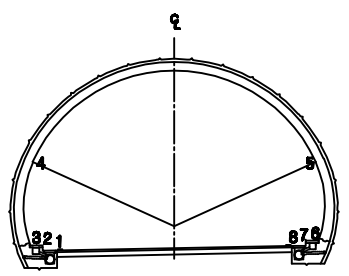
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	보수부 재균열	0.1	9.0		9.00	m	1		9.00	
2	구	타일균열				7.00	EA	7		7.00	
3	신	균열	0.1	9.0		9.00	m	1		9.00	
4	신	타일파손				4.00	EA	4		4.00	
5	신	균열	0.2	5.0		5.00	m	1		5.00	
6	신	균열	0.2	1.0		1.00	m	1		1.00	
7	신	보수부 재균열	0.1	9.0		9.00	m	1		9.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

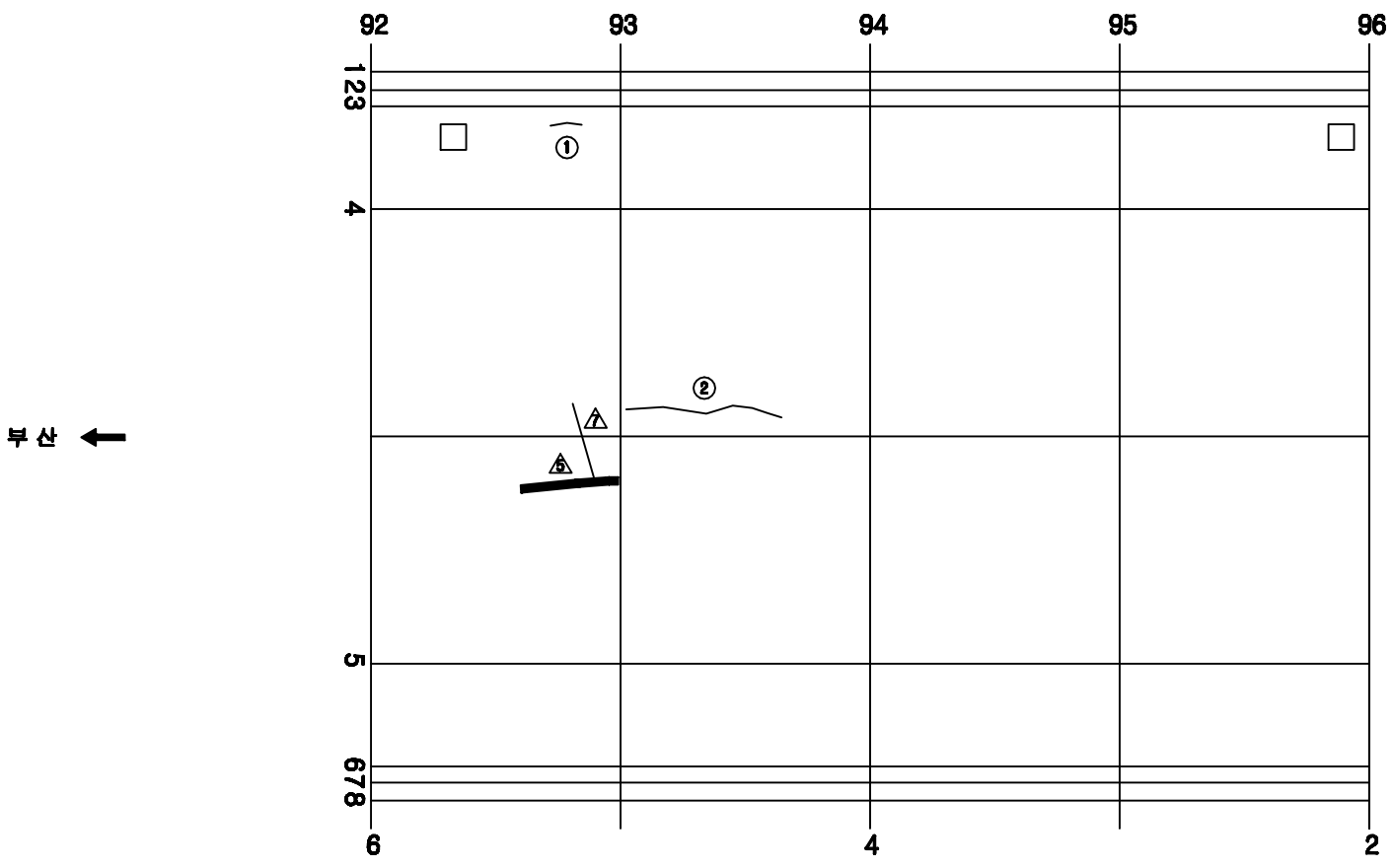


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	048

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.93~96

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- 보수(1.보수)
- 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)

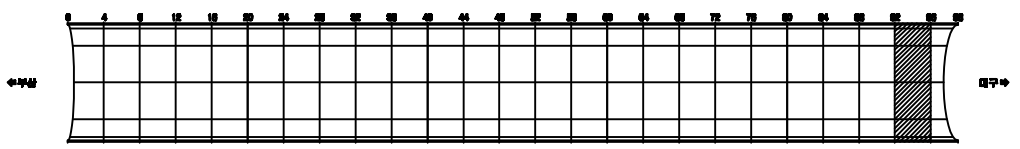


손 상 현 황 표

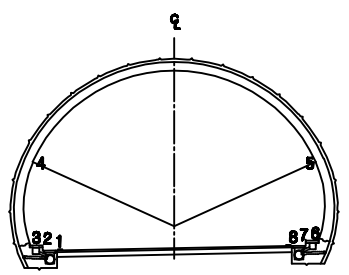
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	타일균열				1.00	EA	1		1.00	
2	신	균열	0.1	6.0		6.00	m	1		6.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN



SECTION

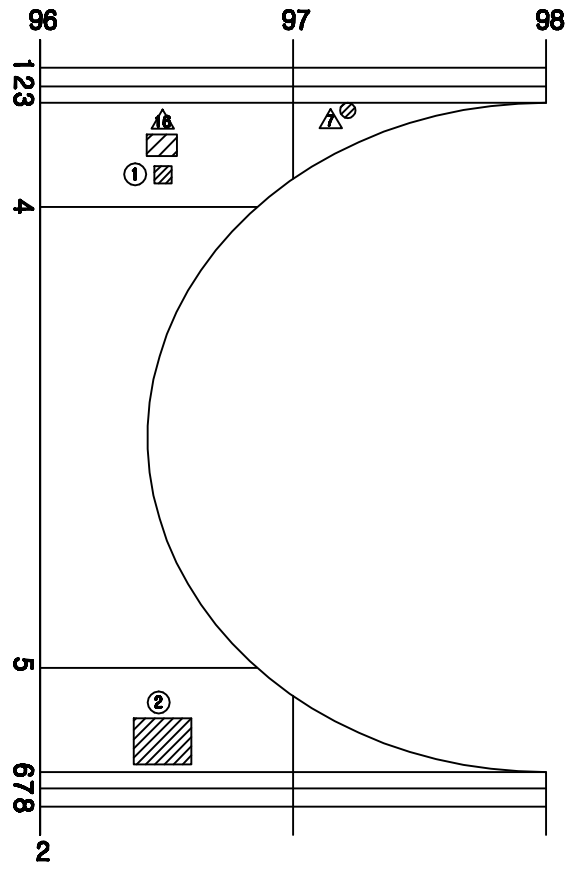


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	049

ID:남천터널(부산)-본선 Span No.97~98

보수이력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위제균열
- 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)

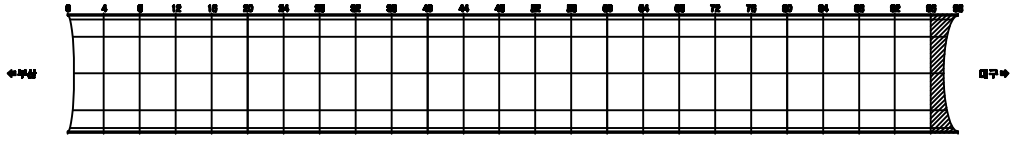


손 상 현 황 표

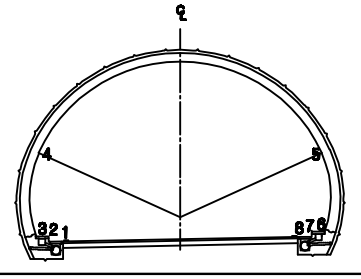
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	신	타일파손				1.00	EA	1		1.00	
2	신	타일파손				65.00	EA	65		65.00	

주) 손상의 폭과 길이는 ■ 이며, 단 균열의 폭은 ■■ 임

KEY PLAN

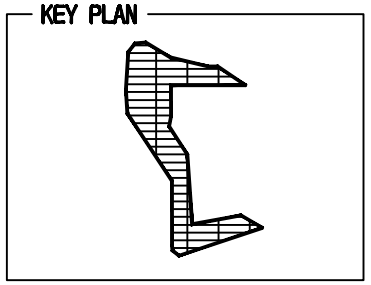


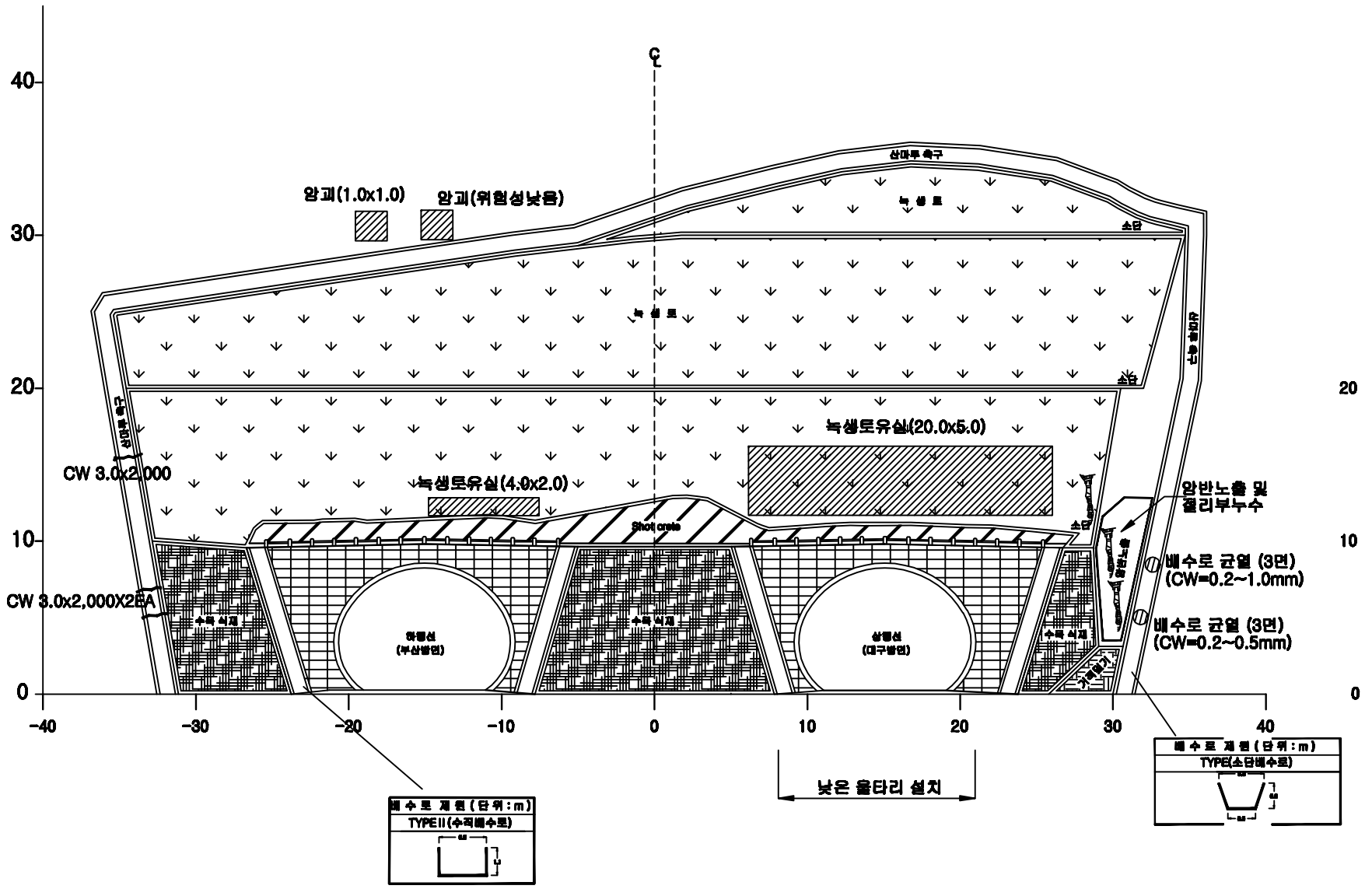
SECTION

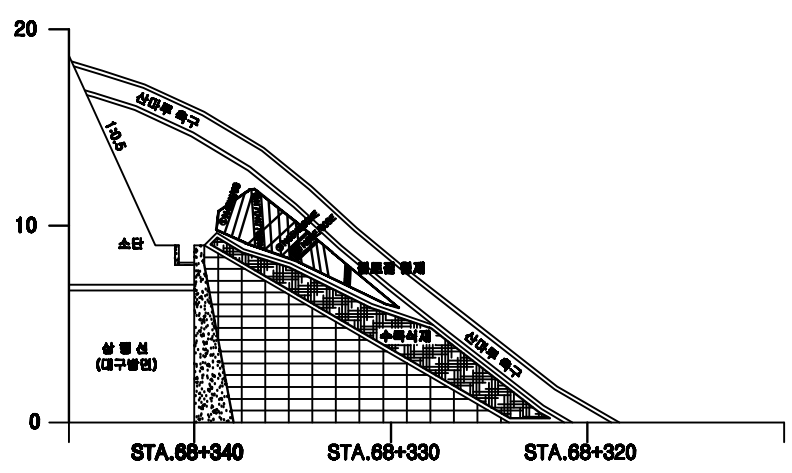


용 역 명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)
과업기간	2015. 08. 05 ~ 2015. 12. 31
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)아위브레인 OUR BRAIN CO.,LTD
도면번호	050

KEY PLAN

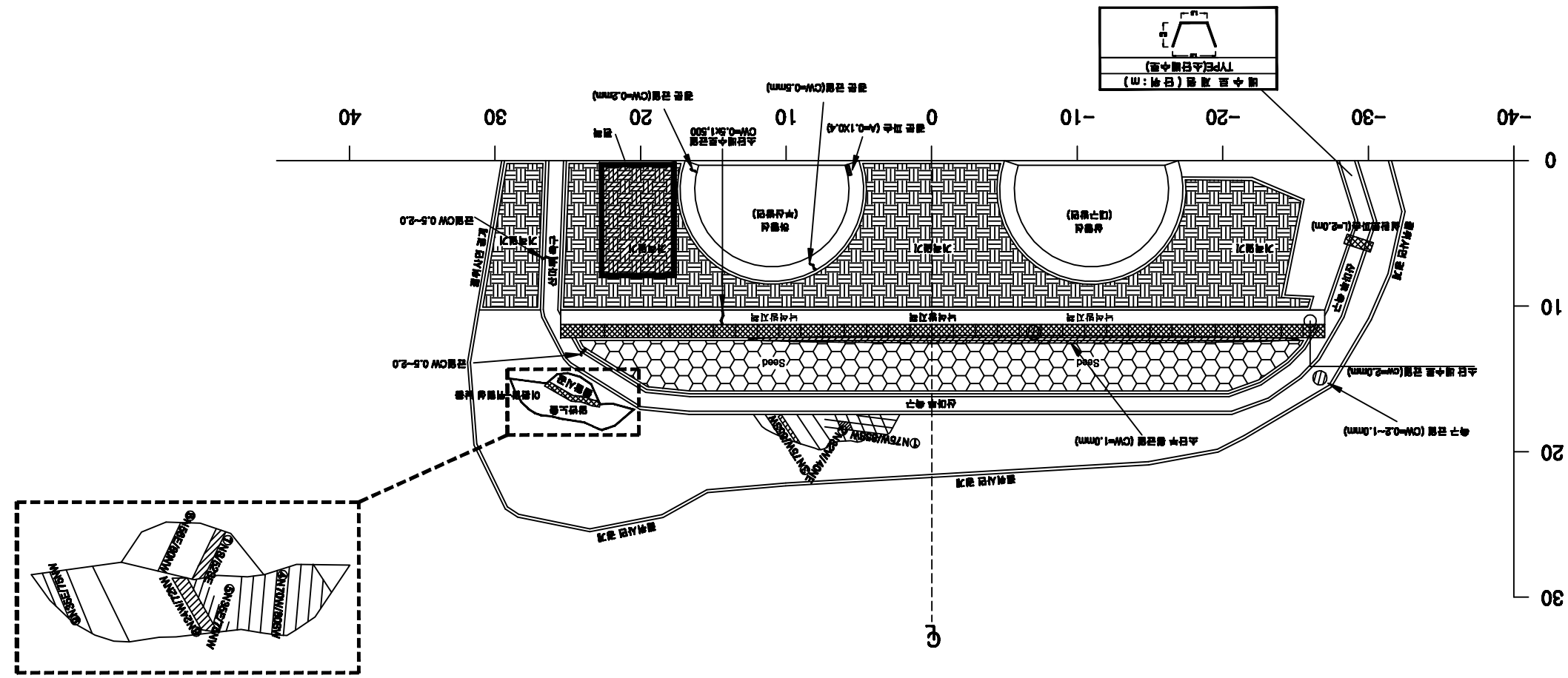






(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD	Project Title 2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)	Drawing Title 남천터널 사면(시점부) 외관조사망도	Note

(주)아워브레인 OUR BRAIN CO.,LTD	Project Title 2015년 하반기 시설물 안전점검용역(3구간 정밀점검)	Drawing Title 남천터널 사면(종점부) 외관조사망도	Note


0
10
20
30
-40
-30
-20
-10
0
10
20
30
40
낙석방지책
낙석방지책
낙석방지책
기존옹벽
기존옹벽
기존옹벽