

서부간선지하도로 정기 , 정밀안전점검 용역

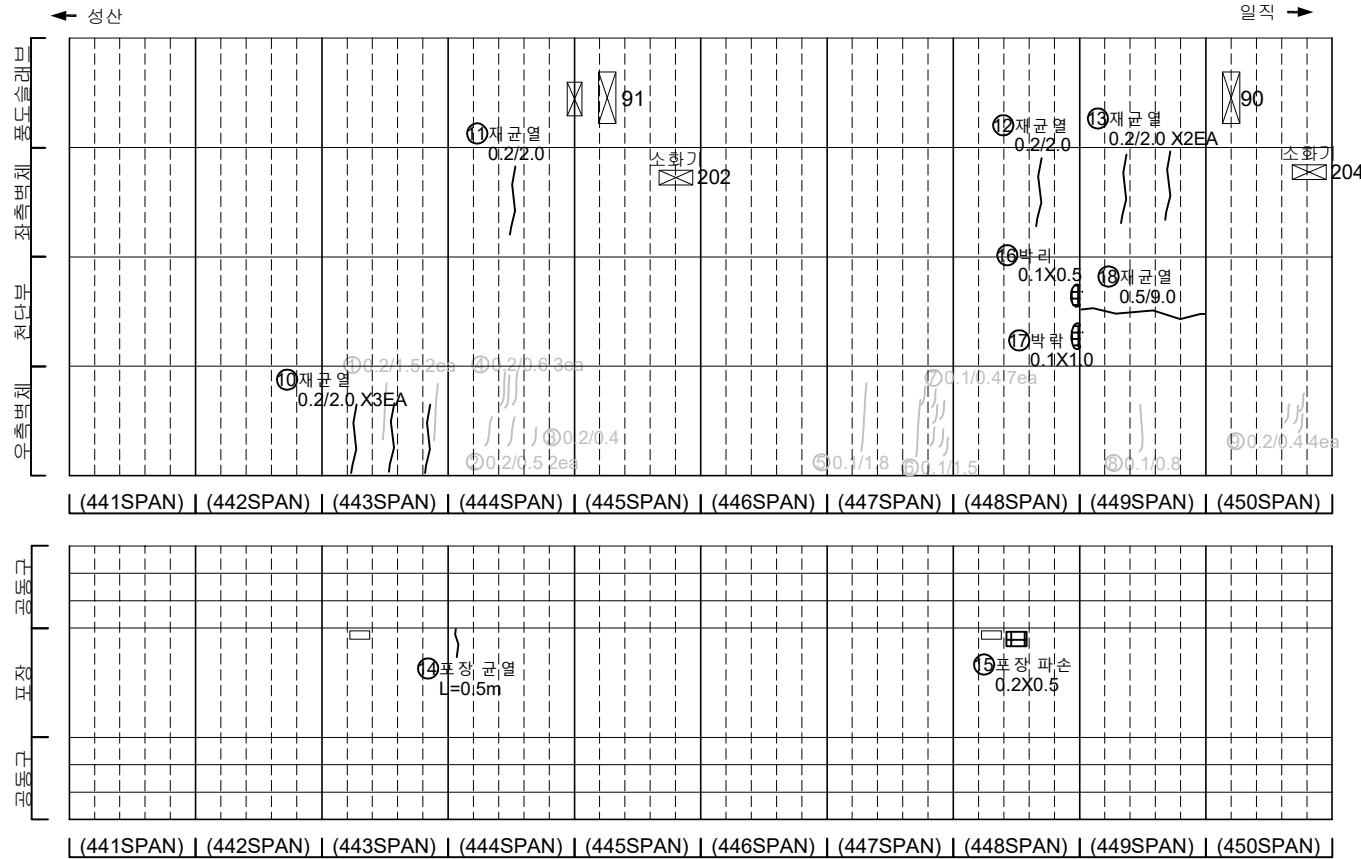
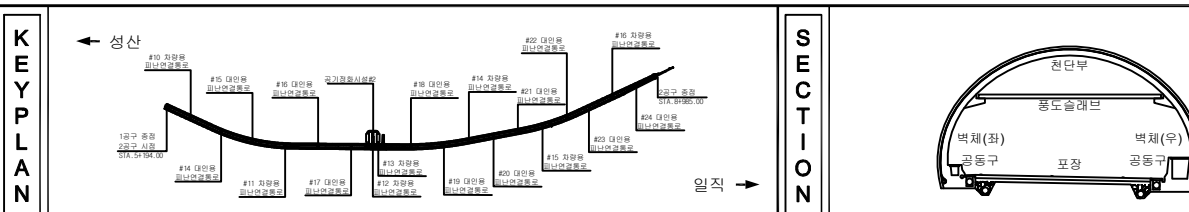
외관조사망도

(서부간선지하도로 (성산방향))-2공구

서서울도시고속도로(주)

(주)명성엔지니어링

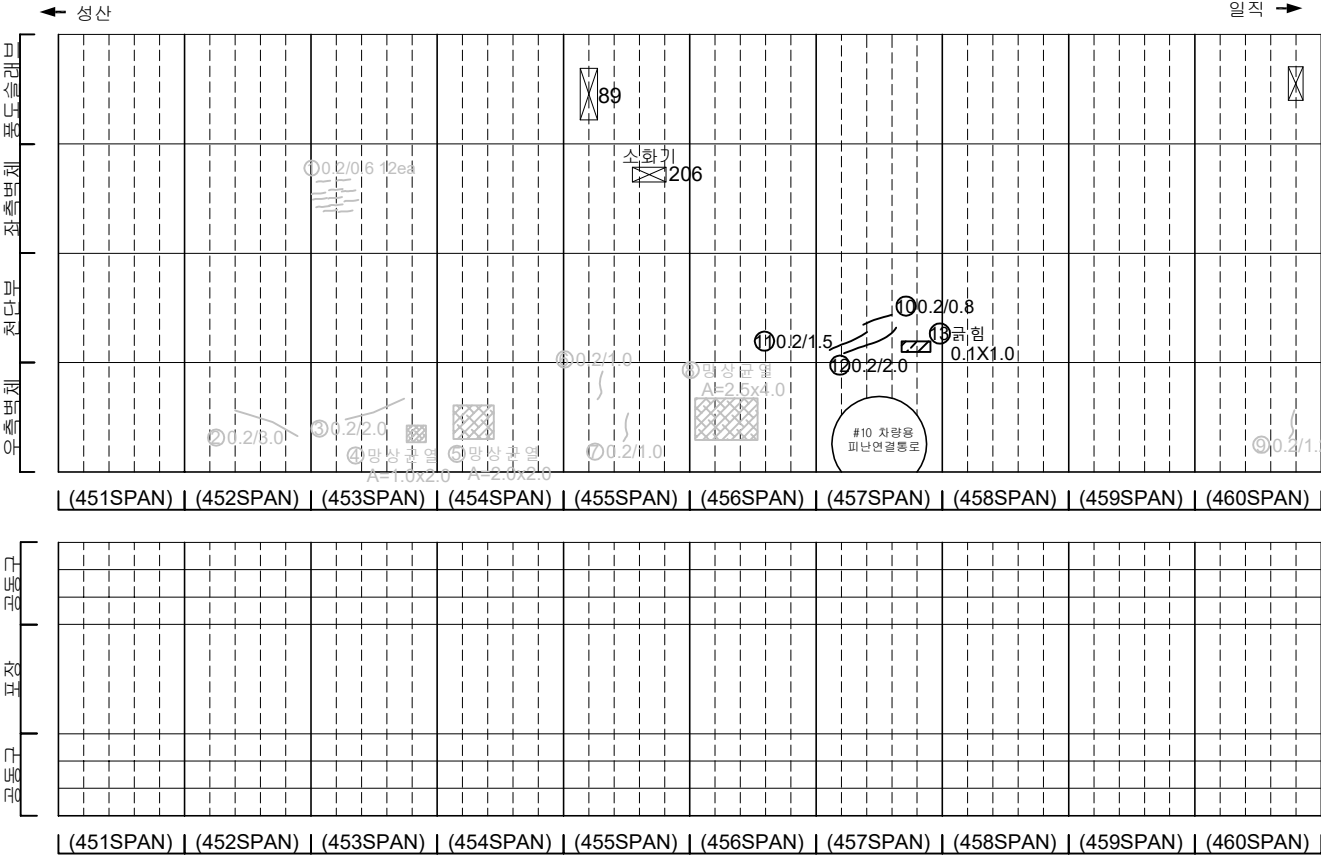
손 상 물 량 표

[illegible]

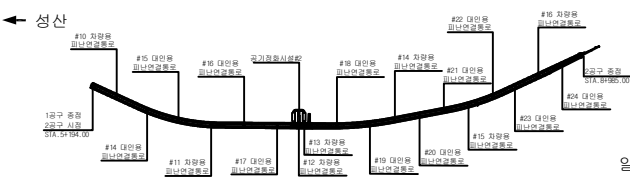
지 원		빈 칸		정밀안전		차량정비	발 주 처 서서울도시고속도로(주)
		명도차량		실용차량		차수	
		부속차량		고정		정밀안전	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
		정밀차량		정밀		정밀	
		부속		기타		기타	도면명 서부간선지하도로 NATM 441~450구간(성산)
		빈 칸		정밀안전		차량정비	도면번호 01

손 상 물 량 표

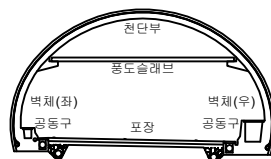
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	12	7.20	22'상 보강
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	3.0	-	3.00	m	1	3.00	22'상 보강
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	22'상 보강
4	21하	측벽부	방향균열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	2.00	22'상 보강
5	21하	측벽부	방향균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	4.00	22'상 보강
6	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보강
7	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보강
8	21하	측벽부	방향균열	-	2.5	4.0	10.00	m ²	1	10.00	22'상 보강
9	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.1	1.2	-	1.20	m	1	1.20	22'상 보강
10	21하	천단부	균열(폭0.2mm)	0.1	0.8	-	0.80	m	1	0.80	
11	21하	천단부	균열(폭0.2mm)	0.1	1.5	-	1.50	m	1	1.50	
12	21하	천단부	균열(폭0.2mm)	0.1	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
13	22하	천단부	균열	-	0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



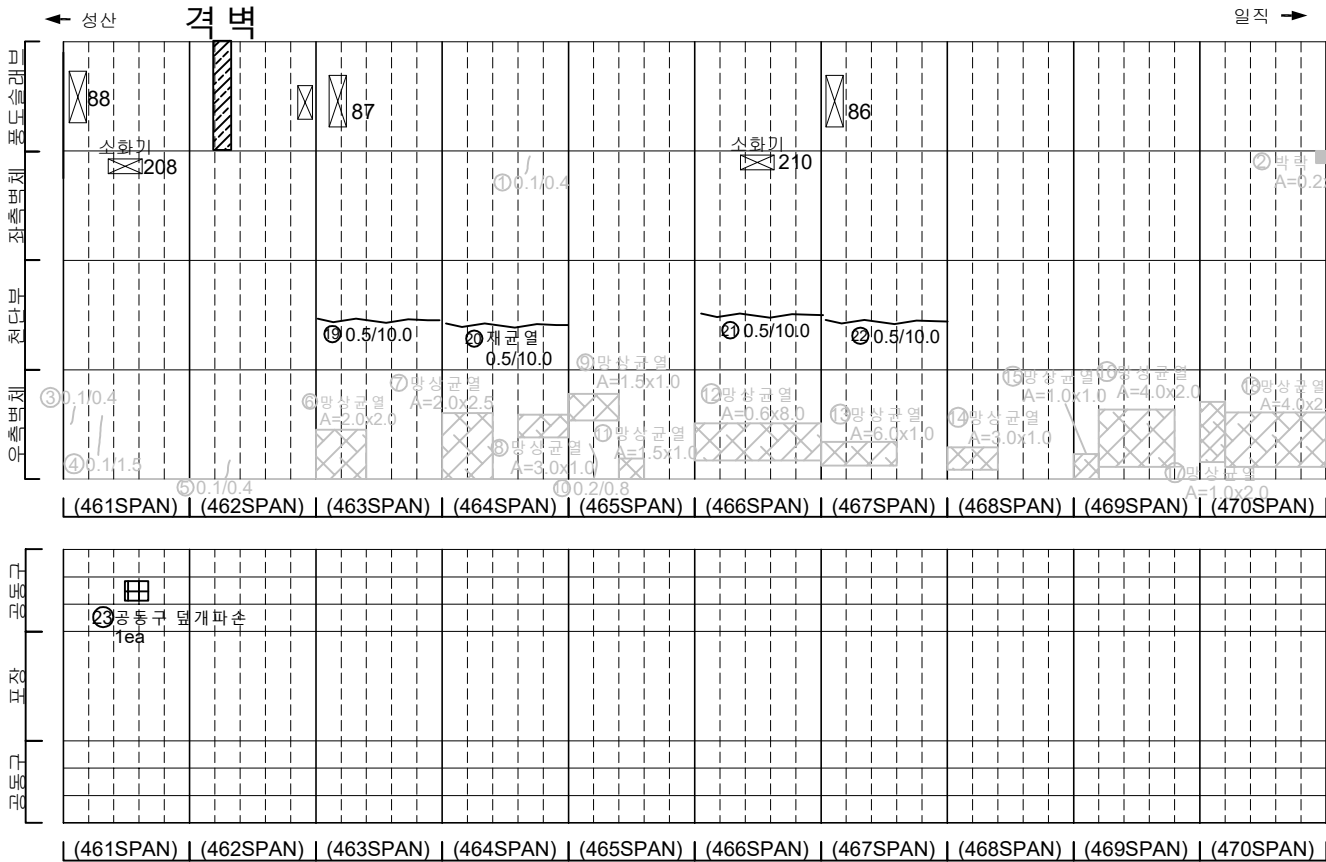
범례

	균열		방향균열		재료분리
	편지, 공동		박리, 파손		체수
	누수, 습윤부		백태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

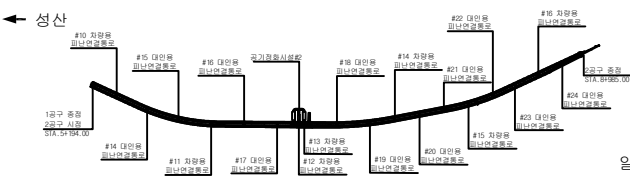
발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 451~460구간(성산)
도 면 번호	02

손상물량표

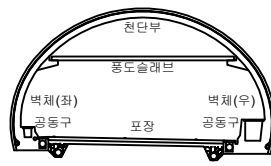
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	22'상 보수
2	21하	측벽부	박락	-	0.2	0.4	0.08	m	1	0.08	22'상 보수
3	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	22'상 보수
4	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보수
5	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	22'상 보수
6	21하	측벽부	방상균열	-	2.0	2.0	4.00	m	1	4.00	22'상 보수
7	21하	측벽부	방상균열	-	2.0	2.5	5.00	m	1	5.00	22'상 보수
8	21하	측벽부	방상균열	-	3.0	1.0	3.00	m	1	3.00	22'상 보수
9	21하	측벽부	방상균열	-	1.5	1.0	1.50	m	1	1.50	22'상 보수
10	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	22'상 보수
11	21하	측벽부	방상균열	-	1.5	1.0	1.50	m	1	1.50	22'상 보수
12	21하	측벽부	방상균열	-	0.6	8.0	4.80	m	1	4.80	22'상 보수
13	21하	측벽부	방상균열	-	6.0	1.0	6.00	m	1	6.00	22'상 보수
14	21하	측벽부	방상균열	-	3.0	1.0	3.00	m	1	3.00	22'상 보수
15	21하	측벽부	방상균열	-	1.0	1.0	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
16	21하	측벽부	방상균열	-	4.0	2.0	8.00	m	1	8.00	22'상 보수
17	21하	측벽부	방상균열	-	1.0	2.0	2.00	m	1	2.00	22'상 보수
18	21하	측벽부	방상균열	-	4.0	2.0	8.00	m	1	8.00	22'상 보수
19	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
20	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
21	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
22	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
23	22하	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	ea	1	1.00	
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

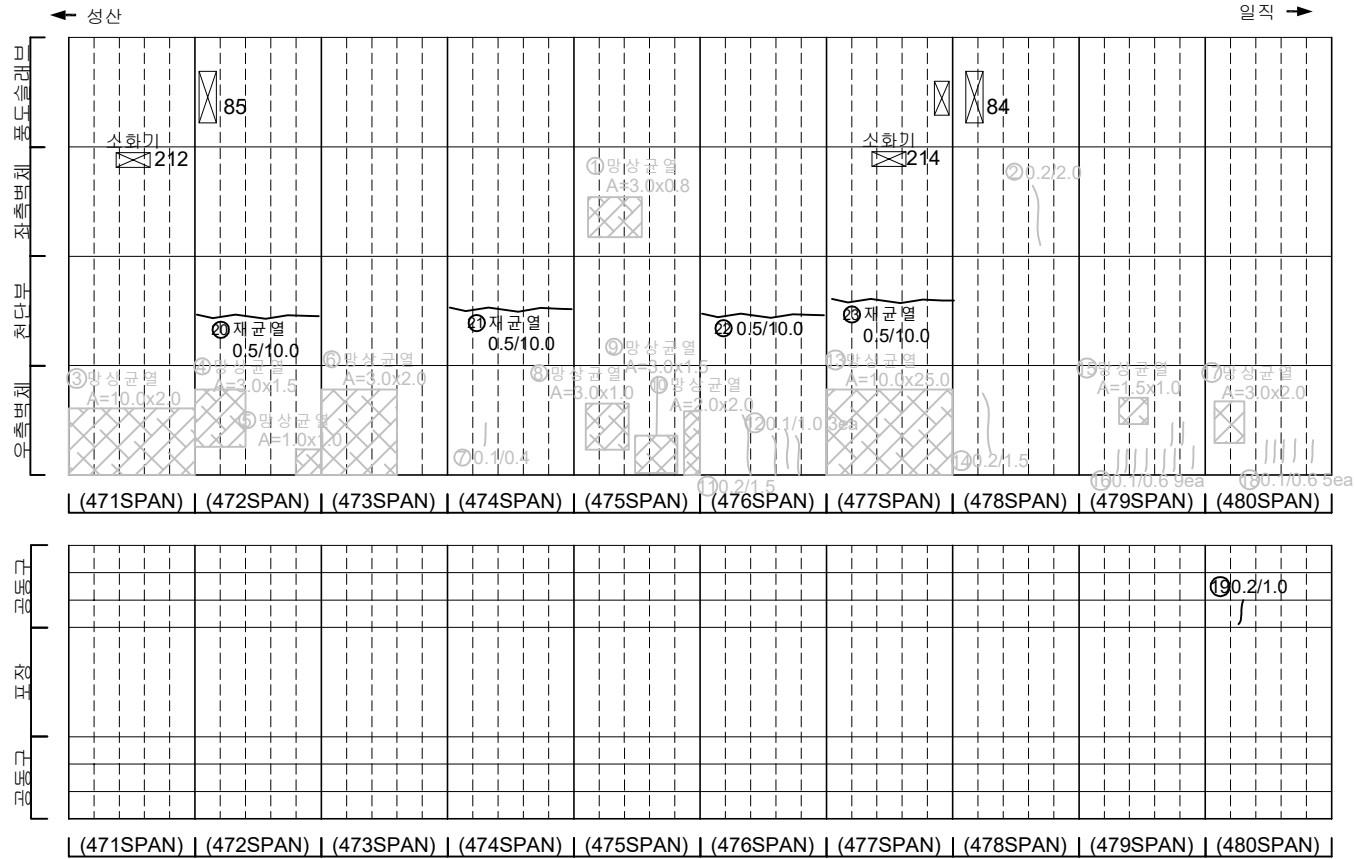
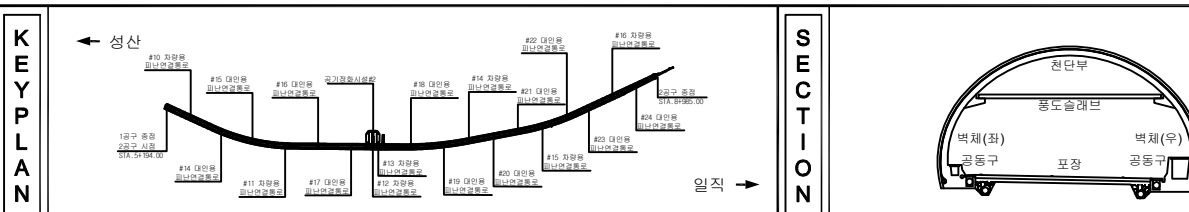


범례

	균열		방상균열		재료분리
	편지, 공동		박리, 파손		체수
	누수, 습윤부		백태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	서서울도시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 461~470구간(성산)
도면번호	03

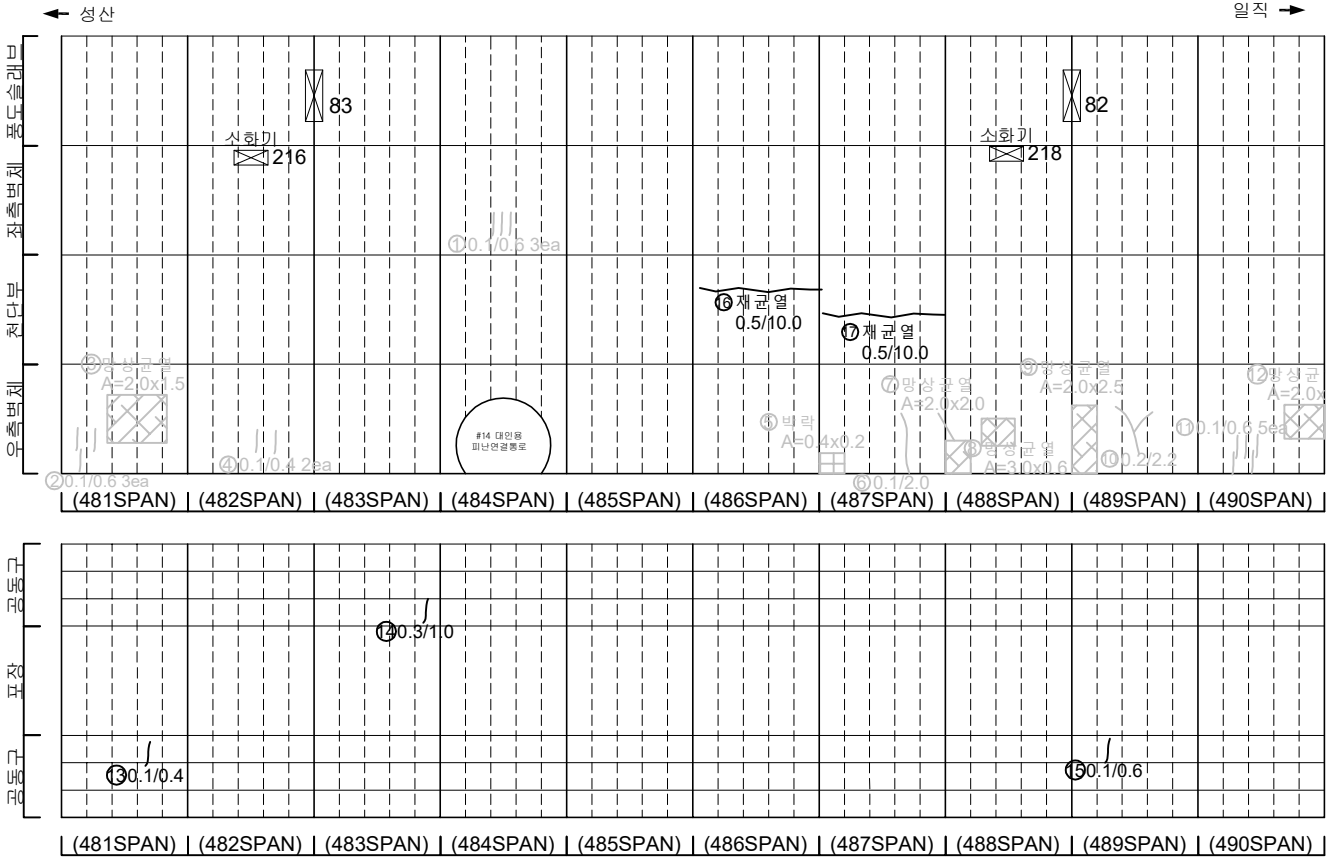
손 상 물 량 표

[illegible]

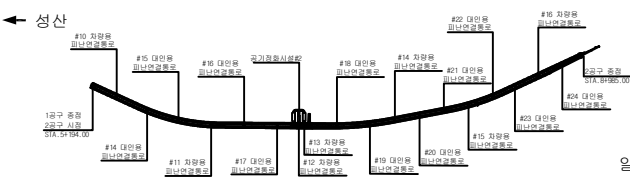
지 표		단면		양상근원		재질근원	발 주 처 서서울도시고속도로(주)
		면적비율		복근, 단선		철수	용 의 영
		부속		표면		면적률	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
		철근노출		현상		열화	도 면 영 서부간선지하도로 NATM 471~480구간(성산)
		부속		저원, 단면		기타	도면번호 04

손 상 물 량 표

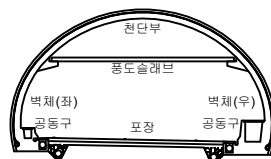
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 량(%)	단위	개소	총합 량(%)	
1	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.6	-	0.00	m	3	1.80	22'상 보강
2	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.6	-	0.00	m	3	1.80	22'상 보강
3	21하	측벽부	평상균열	-	2.0	1.5	3.00	m	1	3.00	22'상 보강
4	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	2	0.80	22'상 보강
5	21하	측벽부	박리	-	0.4	0.2	0.08	m	1	0.08	22'상 보강
6	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	2.0	-	2.00	m	1	2.00	22'상 보강
7	21하	측벽부	평상균열	-	2.0	2.0	4.00	m	1	4.00	22'상 보강
8	21하	측벽부	평상균열	-	3.0	0.6	1.80	m	1	1.80	22'상 보강
9	21하	측벽부	평상균열	-	2.0	2.5	5.00	m	1	5.00	22'상 보강
10	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.2	-	2.20	m	1	2.20	22'상 보강
11	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.6	-	0.00	m	5	3.00	22'상 보강
12	21하	측벽부	평상균열	-	2.0	1.5	3.00	m	1	3.00	22'상 보강
13	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
14	21하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
15	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.6	-	0.60	m	1	0.60	
16	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
17	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



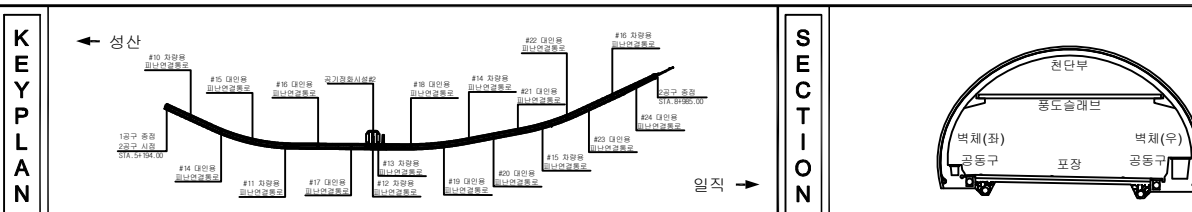
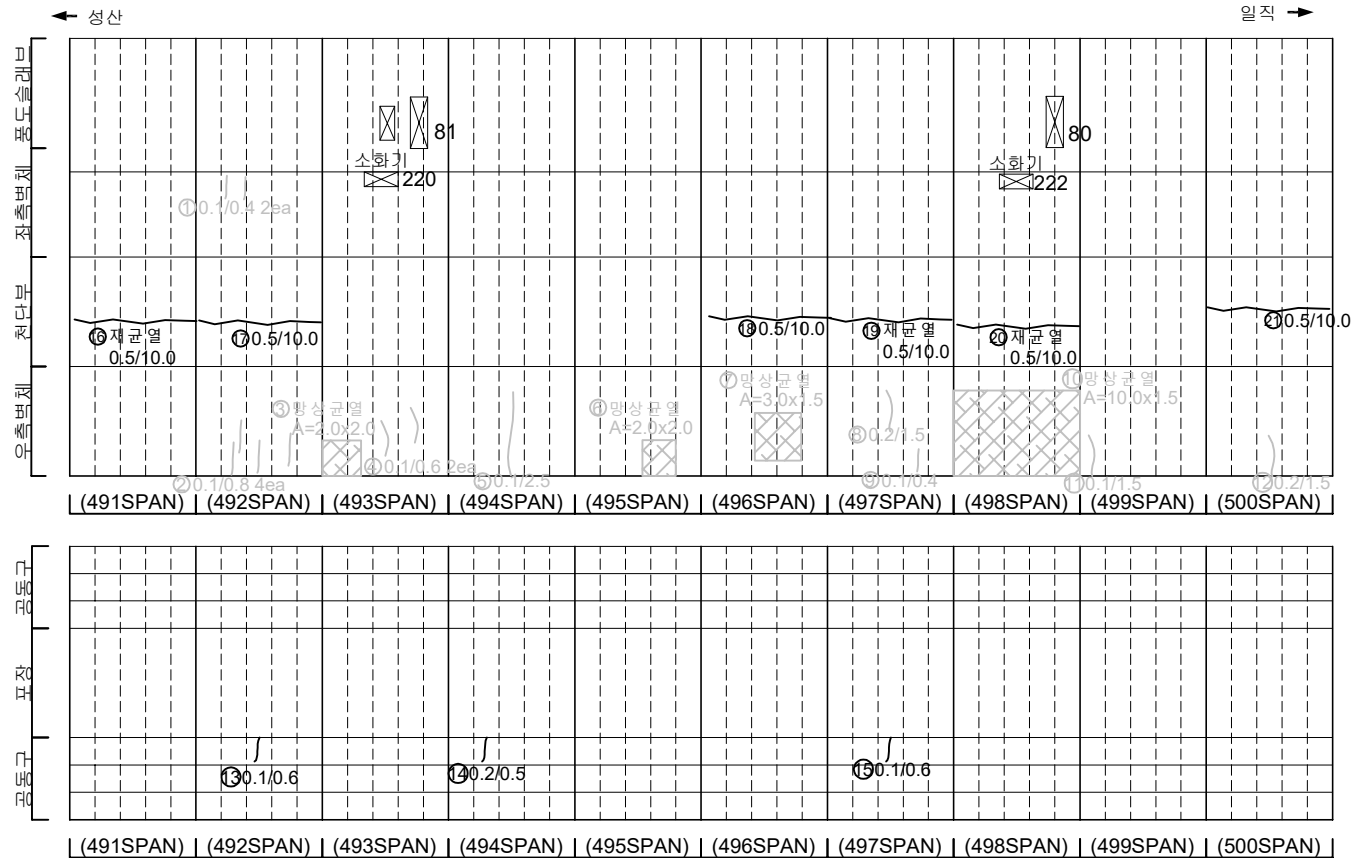
SECTION



범례

	균열		방수균열		재분리
	펀치, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		박리		퇴적물
	침하노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 481~490구간(성산)
도 면 번호	05



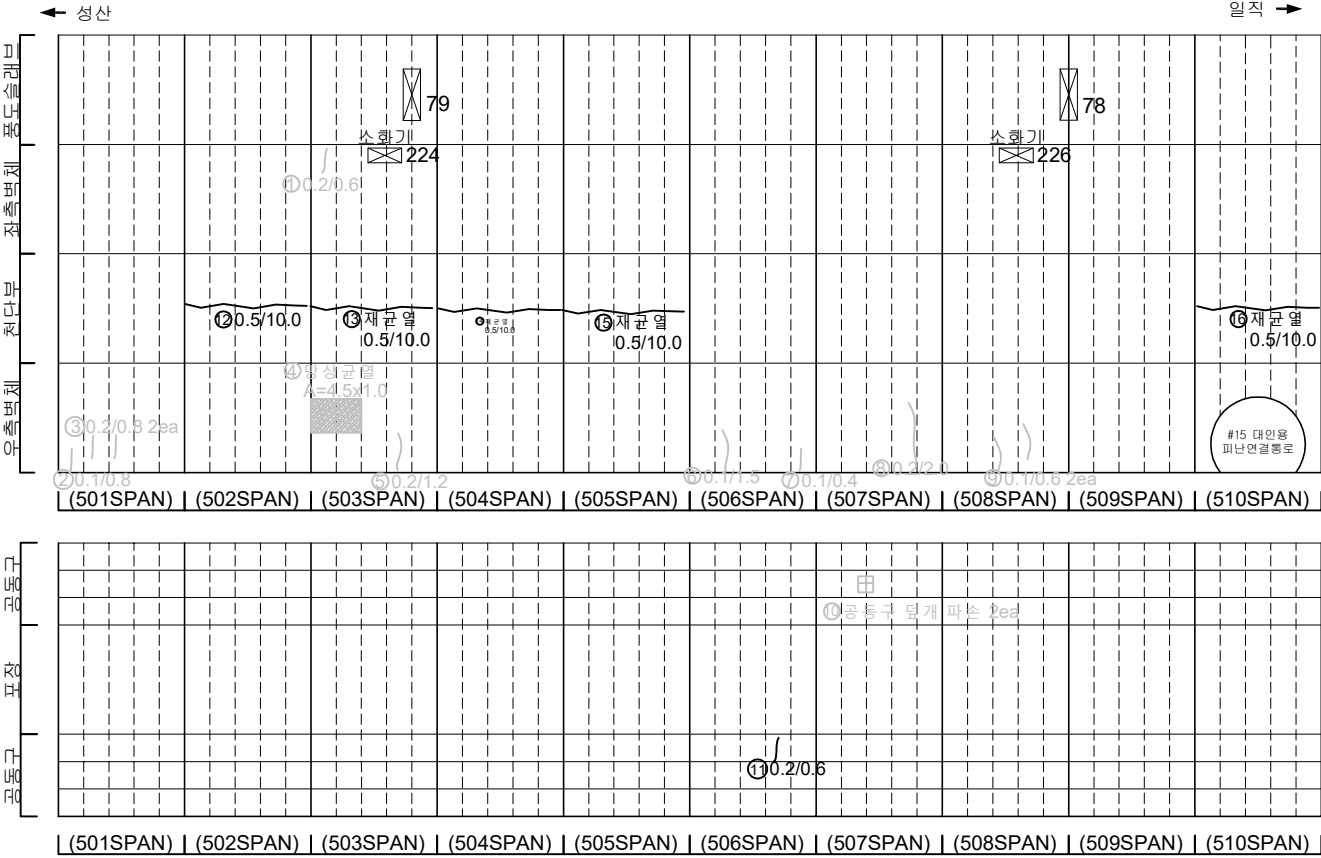
손 상 물 량 표

[illegible]

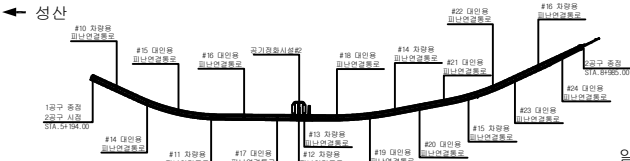
지 원		빈 칸		정밀안전점선		차량불기	발 주 처 서서울도시고속도로(주)
		태양차선		일반차선		차수	용 의 명
		부속차선		교차		원천물	서부간선지하도로 정기,정밀안전점선 용역
		방향지시		상하		열화	
		차로		정밀안전점선		기타	도 면 명 서부간선지하도로 NATM 491~500구간(성산)
							도면번호 06

손상물량표

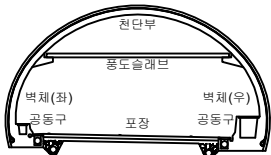
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	22'상 보강
2	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.8	-	0.80	m	1	0.80	22'상 보강
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	2	1.60	22'상 보강
4	21하	측벽부	양상균열	-	4.5	1.0	4.50	m	1	4.50	22'상 보강
5	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.2	-	1.20	m	1	1.20	22'상 보강
6	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보강
7	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	22'상 보강
8	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	22'상 보강
9	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.6	-	0.60	m	2	1.20	22'상 보강
10	21하	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	ea	2	2.00	22'상 보강
11	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	
12	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
13	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
14	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
15	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
16	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황						비고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 량량	단위	개소		총합 량량
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	22'상 보강
2	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.8	-	0.80	m	1	0.80	22'상 보강
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	2	1.60	22'상 보강
4	21하	측벽부	양상균열	-	4.5	1.0	4.50	m	1	4.50	22'상 보강
5	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.2	-	1.20	m	1	1.20	22'상 보강
6	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보강
7	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	22'상 보강
8	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	22'상 보강
9	21하	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	ea	2	2.00	22'상 보강
10	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	
11	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
12	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
13	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
14	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
15	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											

발 주 처
서서울도시고속도로(주)

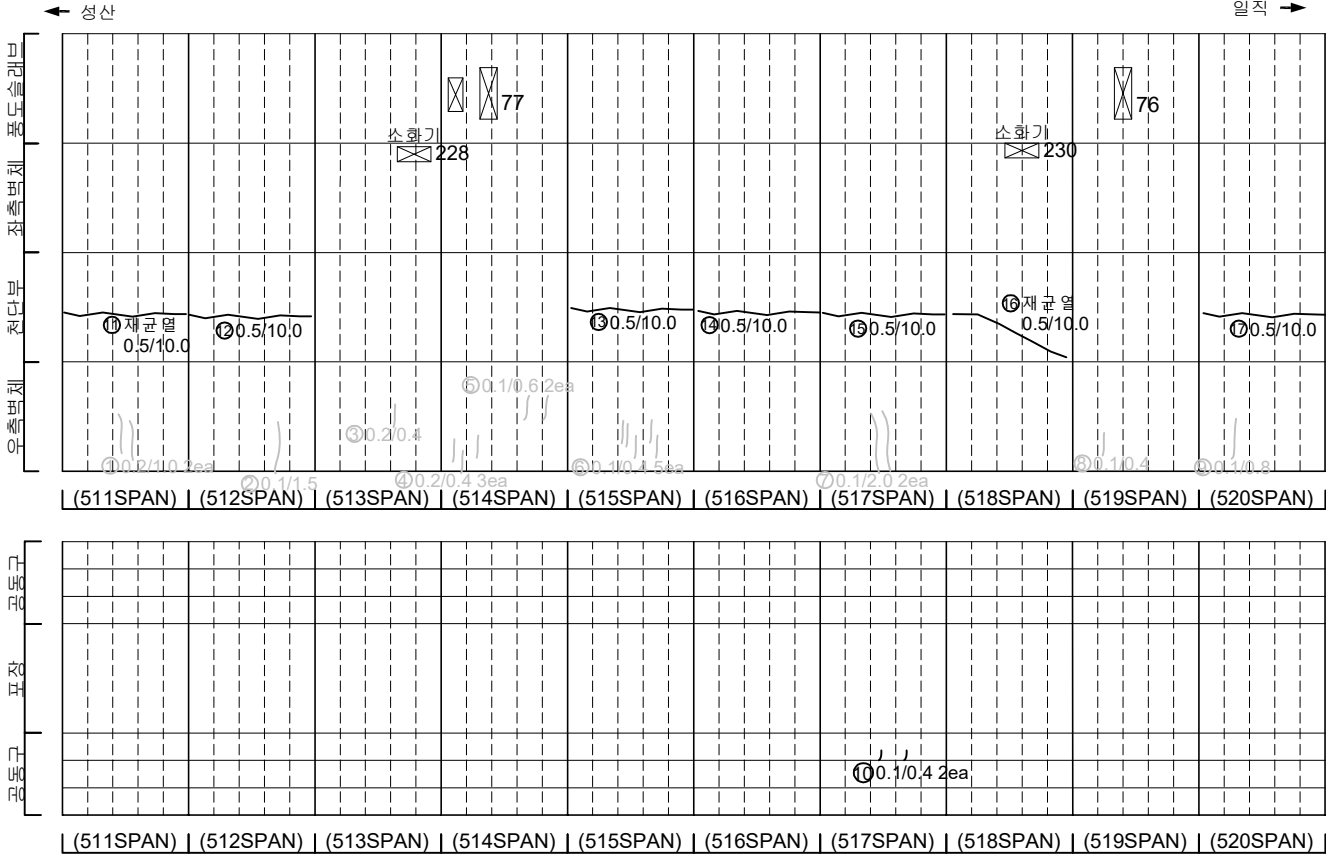
용 역 명
서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명
서부간선지하도로 NATM 501~510구간(성산)

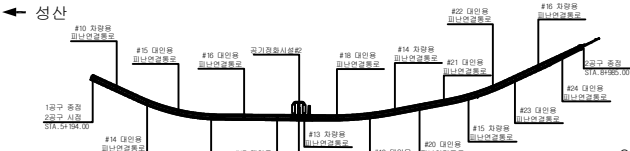
도 면 번호
07

손 상 물 량 표

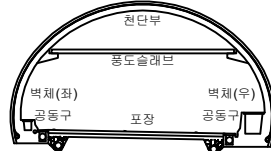
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21년	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	2	2.00	22'상 보강
2	21년	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보강
3	21년	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	22'상 보강
4	21년	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	3	1.20	22'상 보강
5	21년	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.6	-	0.60	m	2	1.20	22'상 보강
6	21년	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	5	2.00	22'상 보강
7	21년	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	2.0	-	2.00	m	2	4.00	22'상 보강
8	21년	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	22'상 보강
9	21년	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.8	-	0.80	m	1	0.80	22'상 보강
10	21년	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	2	0.80	
11	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
12	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
13	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
14	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
15	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
16	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
17	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



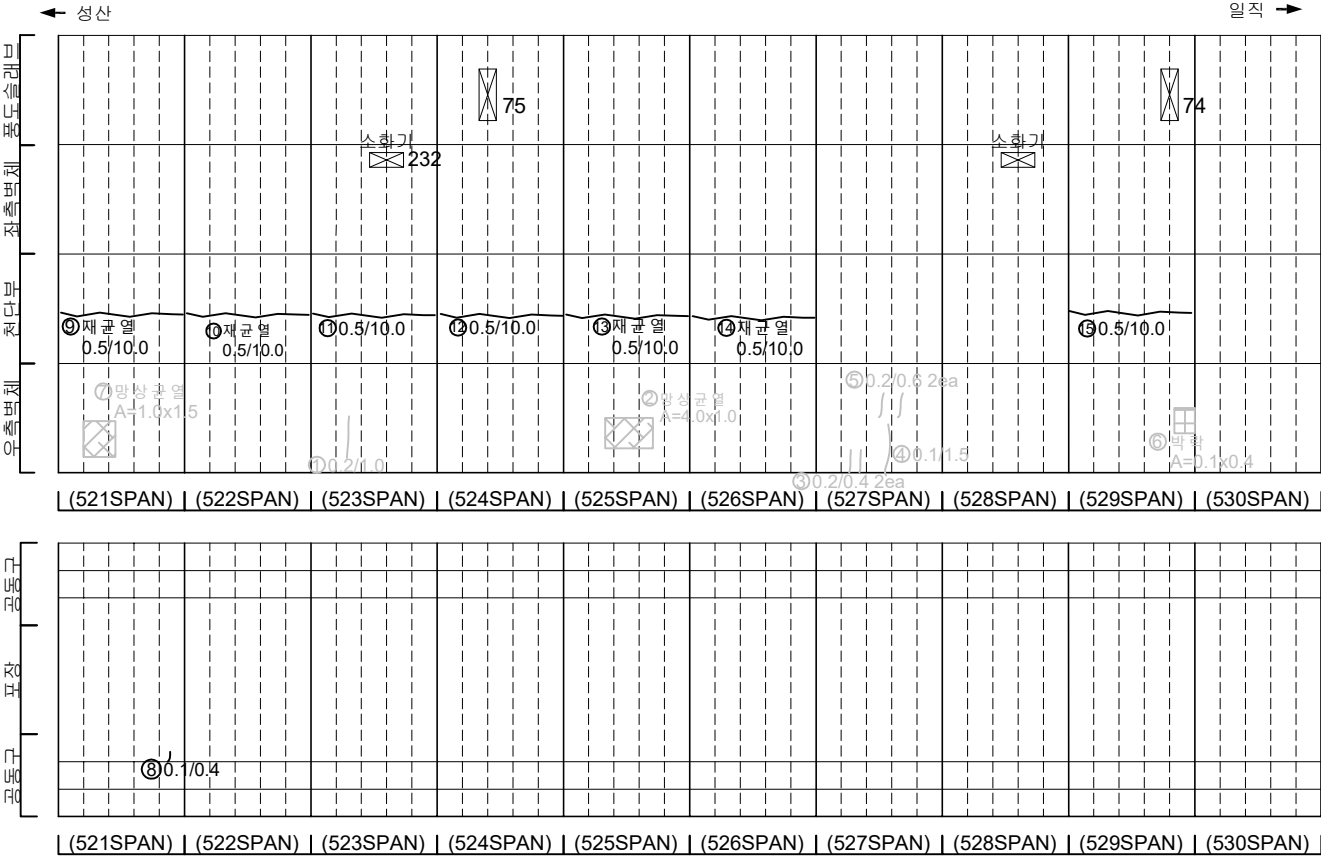
범례

균열	양상균열	재료분리
편지, 공동	바리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

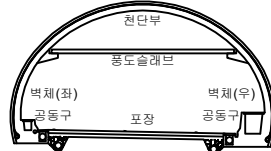
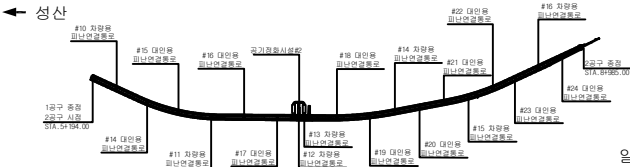
발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 511~520구간(성산)
도면번호	08

손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보강
2	21하	측벽부	방상균열	-	4.0	1.0	4.00	m	1	4.00	22'상 보강
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.80	m	2	0.80	22'상 보강
4	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보강
5	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	2	1.20	22'상 보강
6	21하	측벽부	방통	-	0.1	0.4	0.04	m	1	0.04	22'상 보강
7	21하	측벽부	방상균열	-	1.0	1.5	1.50	m	1	1.50	22'상 보강
8	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
9	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
10	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
11	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
12	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
13	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
14	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
15	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN

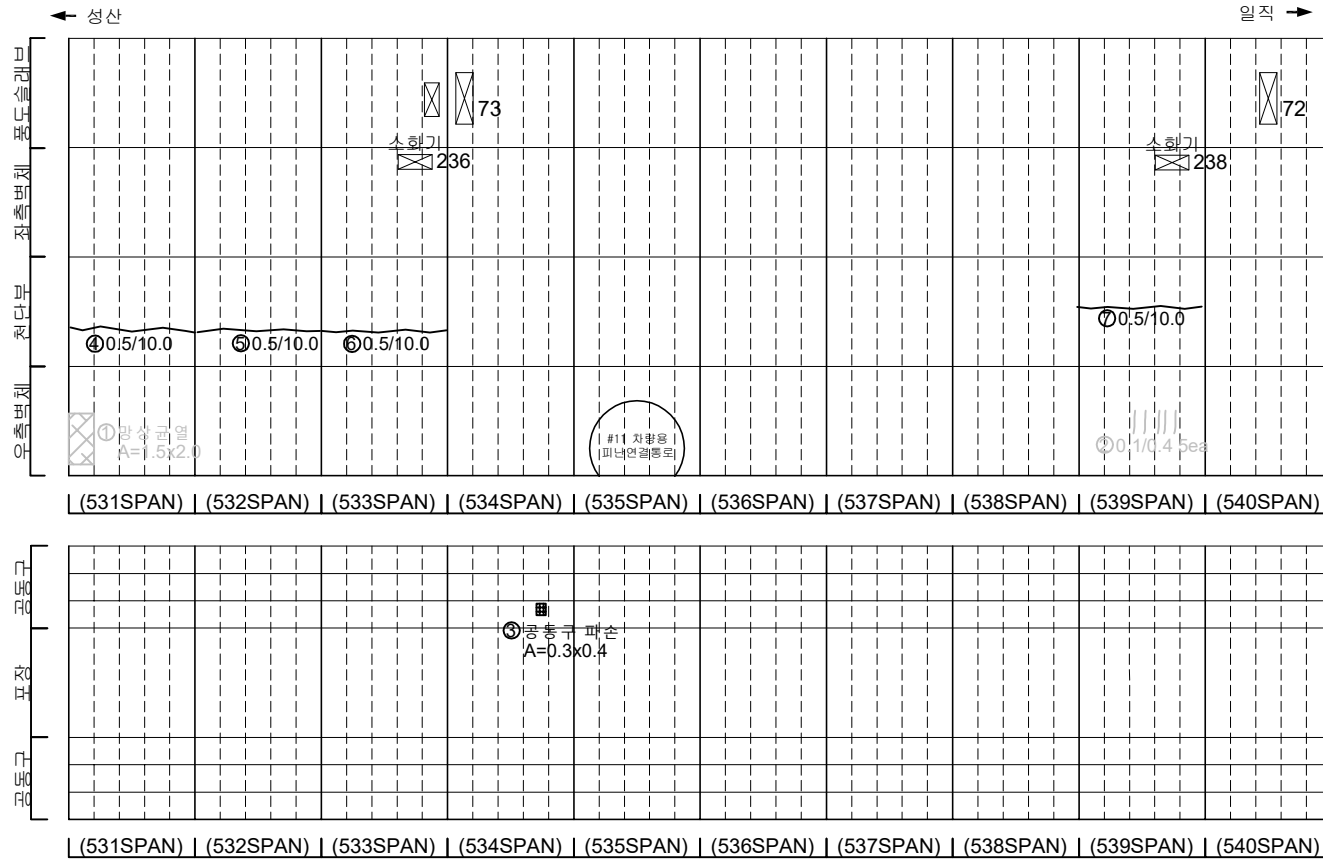
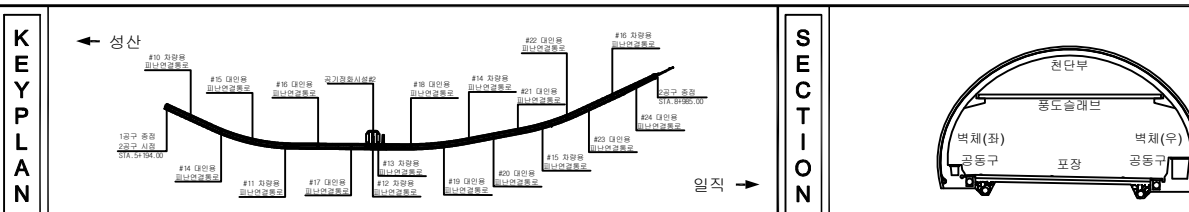


범례

균열	방상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	채수
누수, 습윤부	벽태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 521~530구간(성산)
도면번호	09

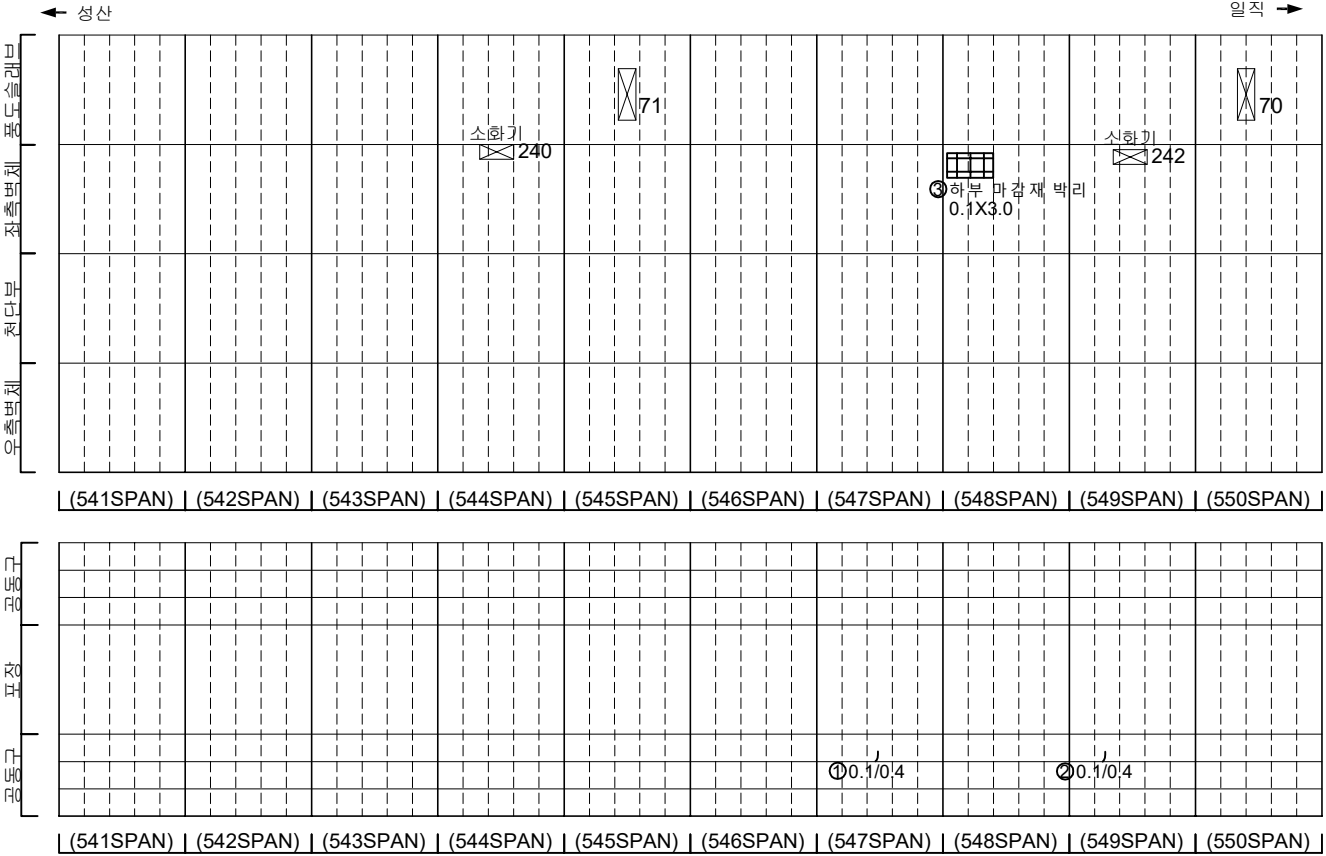
손 상 물 량 표

[illegible]

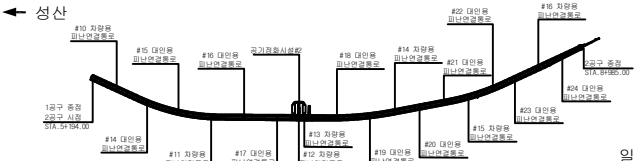
지 표		빈 공간		제한공간	발 주 처 서서울도시고속도로(주)
		제한 시설		보통의 시설	용 의 영
		부속 시설		보통 도로	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
		제한 노선		제한 하	도 면 영 서부간선지하도로 NATM 531~540구간(성산)
		부속		제한 변형	도면번호 10
				기타	

손 상 물 량 표

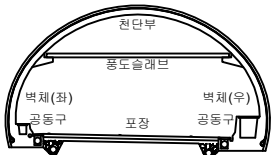
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
3	22하	속박부	상부 마감재 박리	0.1	3.0	-	0.30	m ²	1	0.30	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

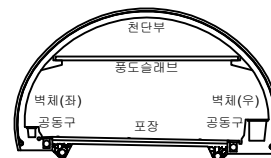
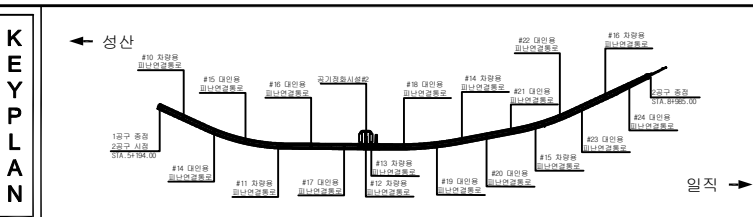
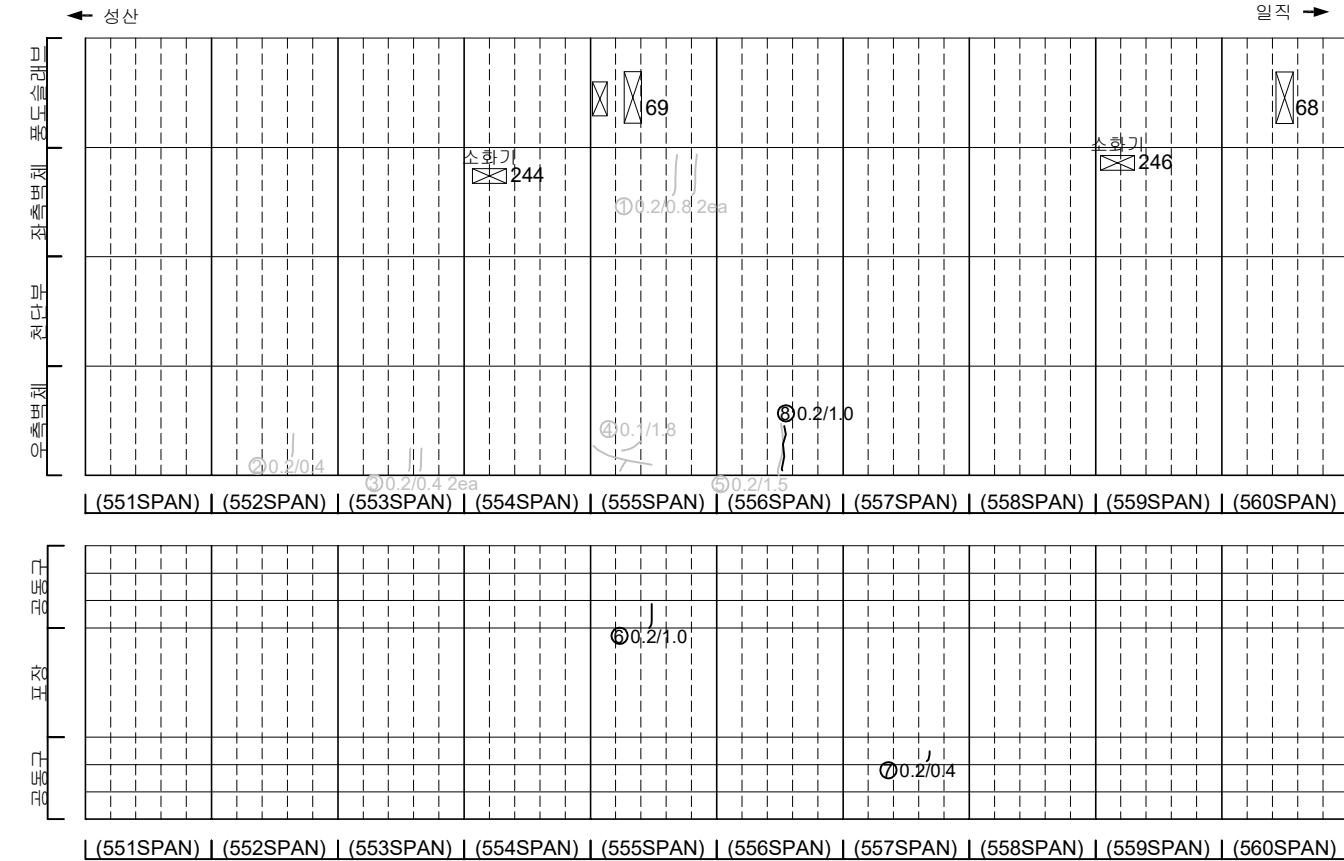


범례

	균열		균열, 파손		재료분리
	균열, 파손		균열, 파손		채수
	균열, 파손		균열, 파손		퇴적물
	균열, 파손		균열, 파손		열화
	균열, 파손		균열, 파손		기타

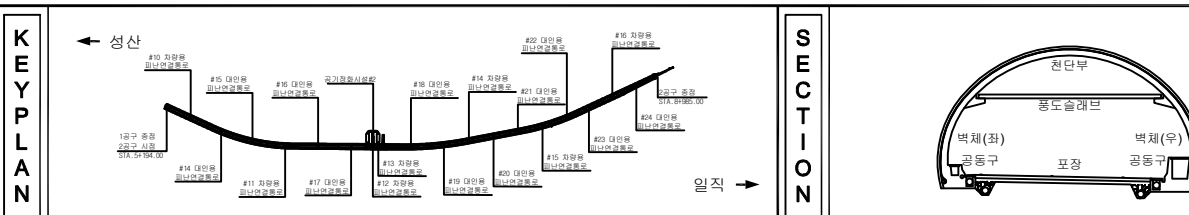
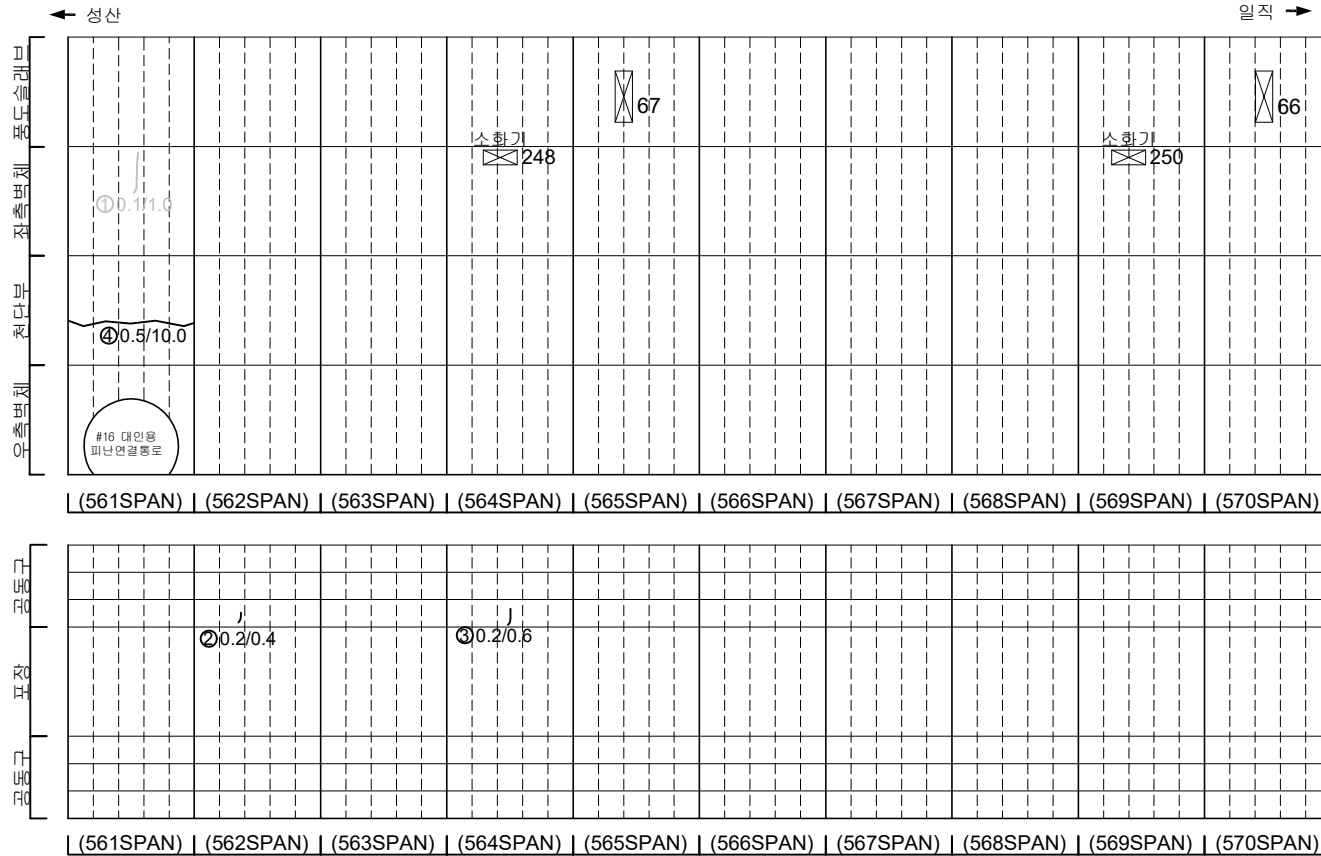
발 주 처	서울특별시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 541~550구간(성산)
도면번호	11

손 상 물 량 표

[illegible]

지 원		빈 칸		양상강열		재료분리	발 주 처 서서울도시고속도로(주)
		면적, 공률		벽리, 파손		채수	용 역 명 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
		누수 측정		포타		퇴각물	
		철근노출		침하		열화	도 면 명 서부간선지하도로 NATM 551~560구간(성산)
		부식		차량, 변형		기타	도면번호 12

손 상 물 량 표

[illegible]

지 리				발 주 처 서서울도시고속도로(주)
				용 의 명 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
				도 면 명 서부간선지하도로 NATM 561~570구간(성산)
				도면 번호 13
				

손 상 물 량 표

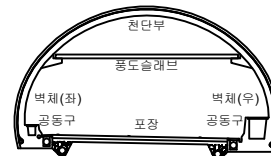
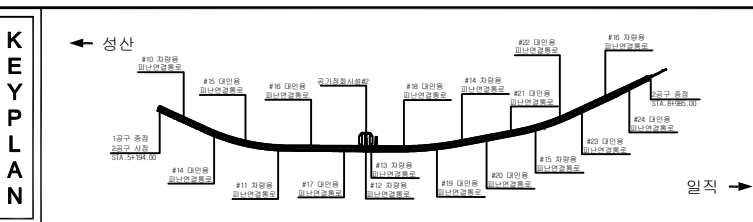
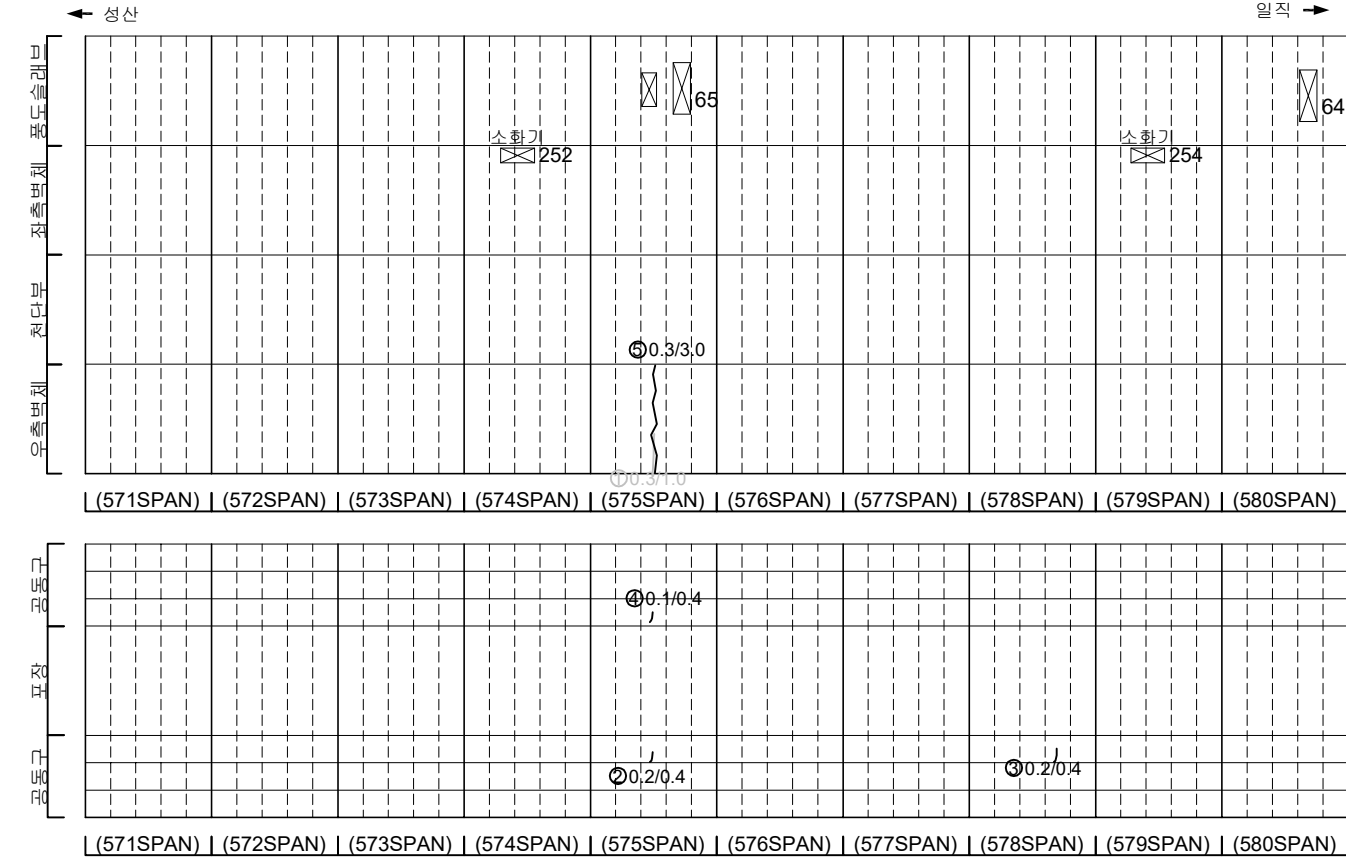
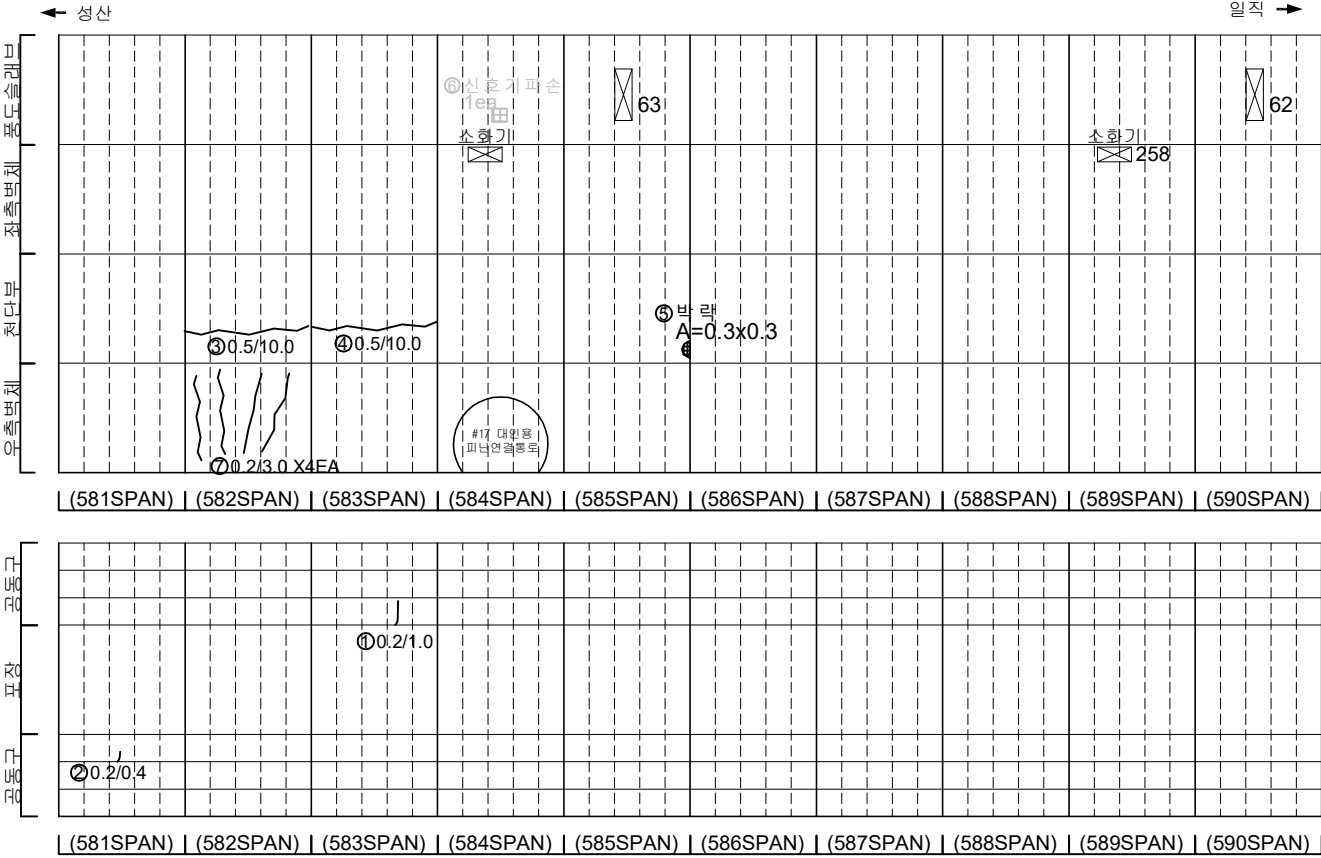
[illegible]

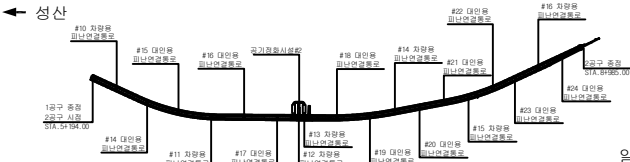
표 지 표		빈 칸		양상강결		재료분리	발 주 처 서서울도시고속도로(주)
		먼지, 광물		박진, 파손		채수	용 역 명
		누수, 습상부		변 더		퇴적물	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 서부간선지하도로 NATM 571~580구간(성산)
		부식		좌굴, 변형		기타	도 면 번 호 14

손상물량표

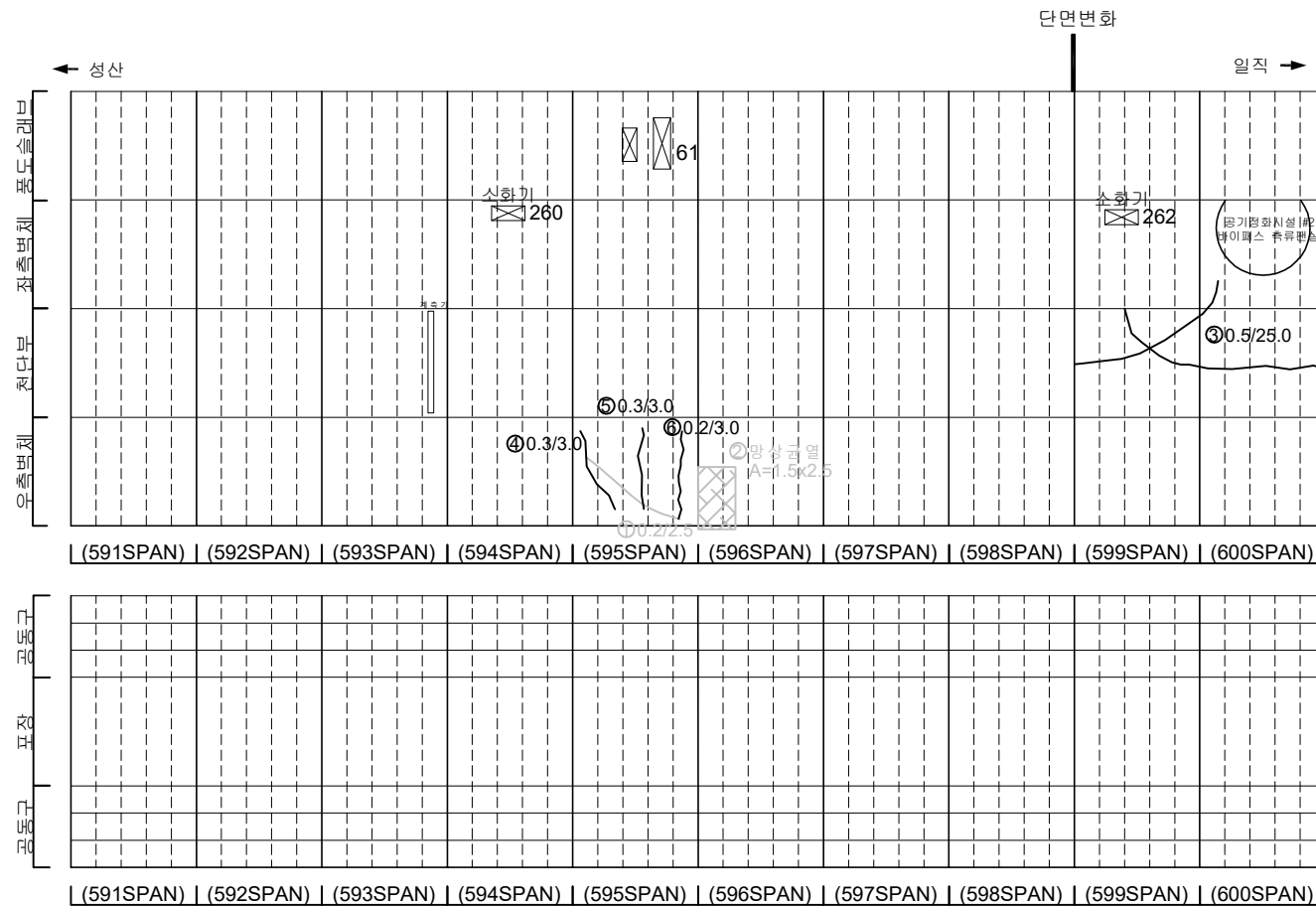
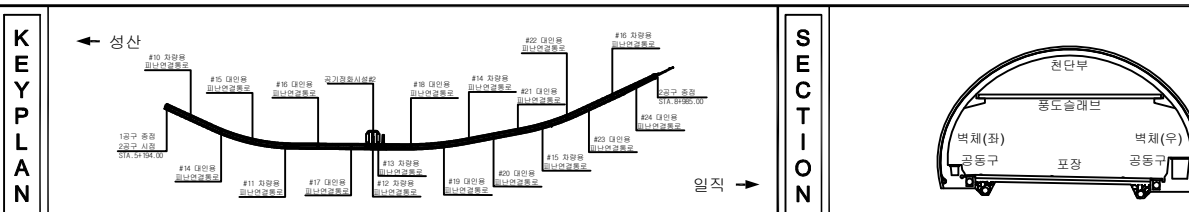
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상률(%)	단위	개소	총합량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
3	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
4	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
5	22상	천단부	박락	-	0.3	0.3	0.09	m ²	1	0.09	
6	22상	천단부	상하기파손	-	-	-	1.00	m	1	1.00	22상 보수
7	22하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	3.0	-	3.00	m	4	12.00	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN

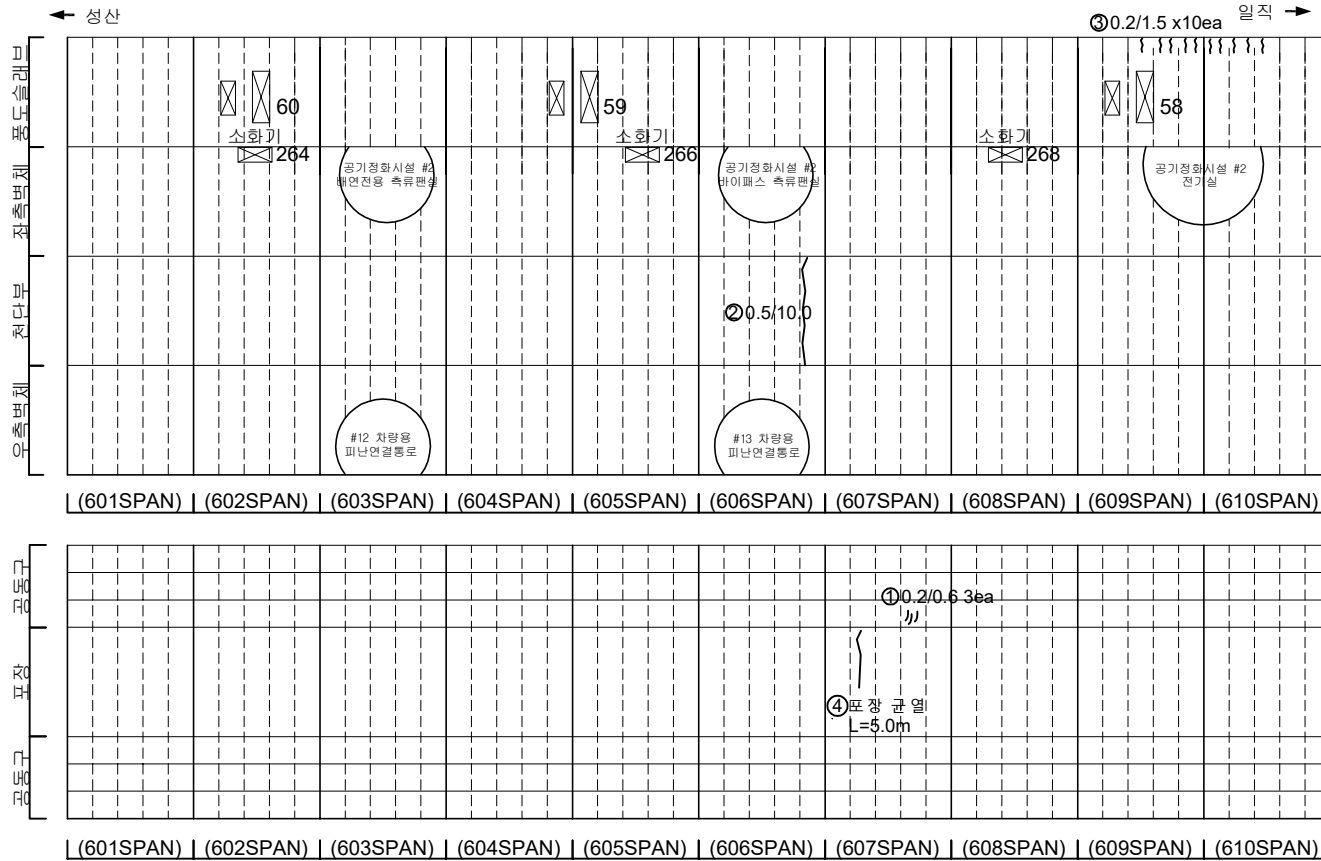
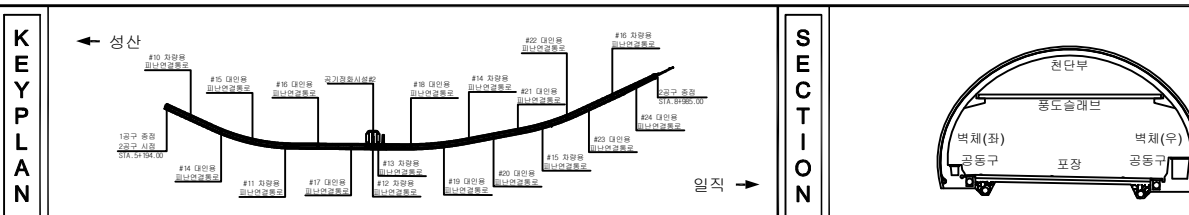


손 상 물 량 표

[illegible]

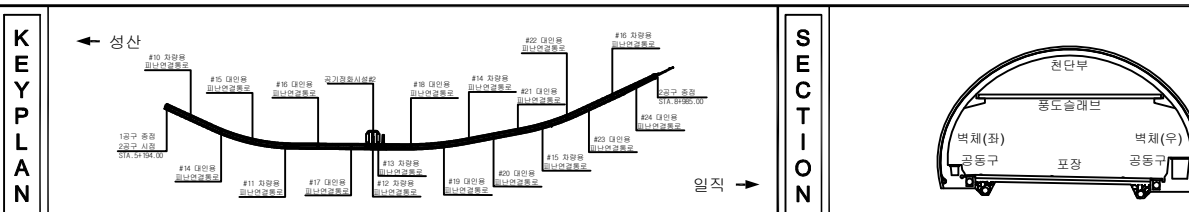
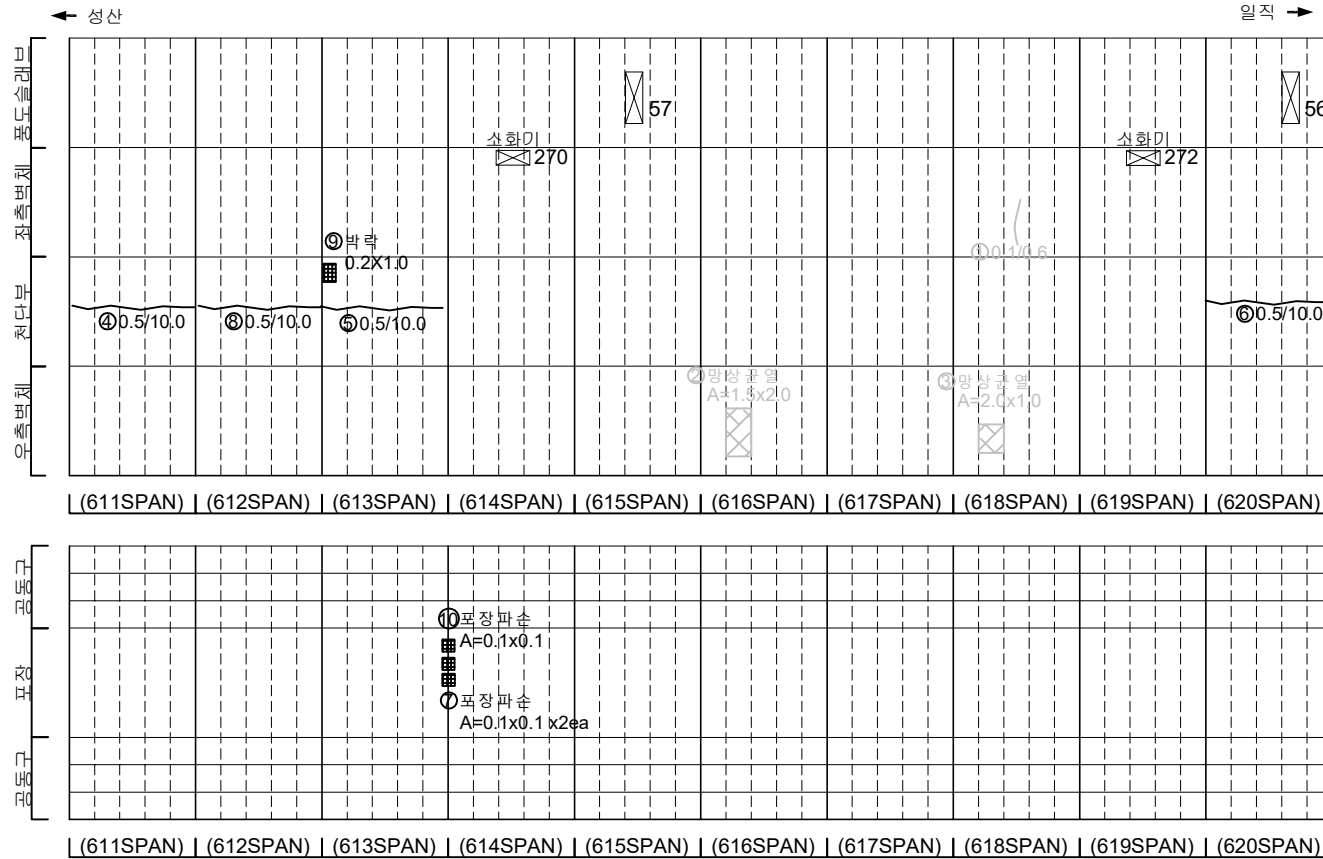
지 표				발 주 처 서서울도시고속도로(주)
				용 의 영
				서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
				도 면 영 서부간선지하도로 NATM 591~600구간(성산)
				도면번호 16

손 상 물 량 표

[illegible]

지 리		단 면		양상구면		재료분리	발 주 처 서서울도시고속도로(주)
		편치, 광물		박리, 파손		채수	용 의 명
		누수, 습함부		토 대		외격물	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 서부간선지하도로 NATM 601~610구간(성산)
		부식		좌굴, 변형		기타	도면번호 17

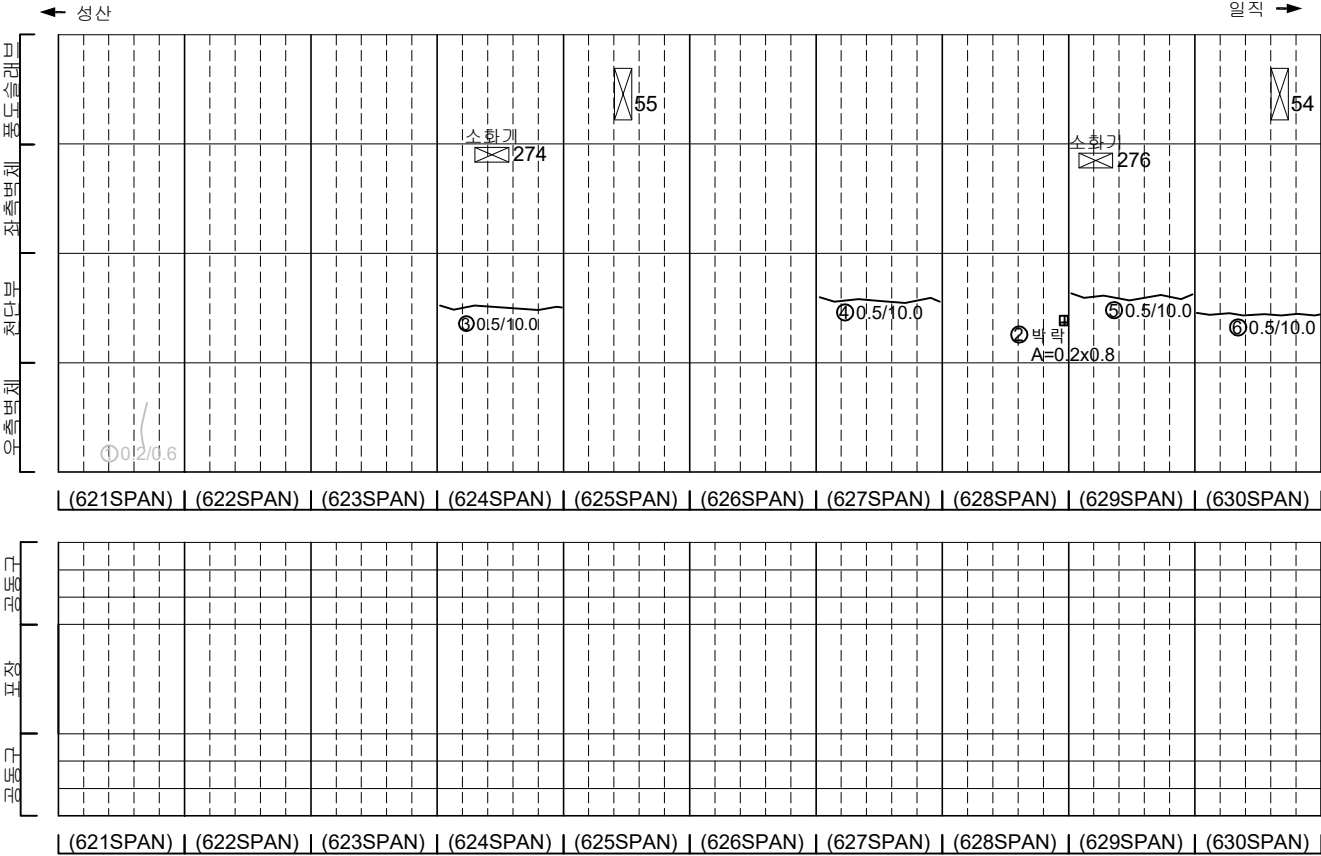
손 상 물 량 표

[illegible]

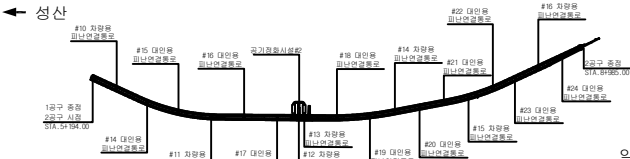
지 표				발 주 처 서울특별시고속도로(주)
				용 의 영
				서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
				도 면 영 서부간선지하도로 NATM 611~620간(성산)
				도면번호 18

손 상 물 량 표

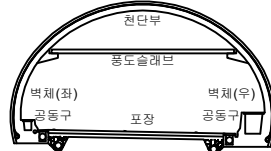
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	22상 보강
2	21하	천단부	박락	-	0.2	0.8	0.16	m ²	1	0.16	
3	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
4	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
5	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
6	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



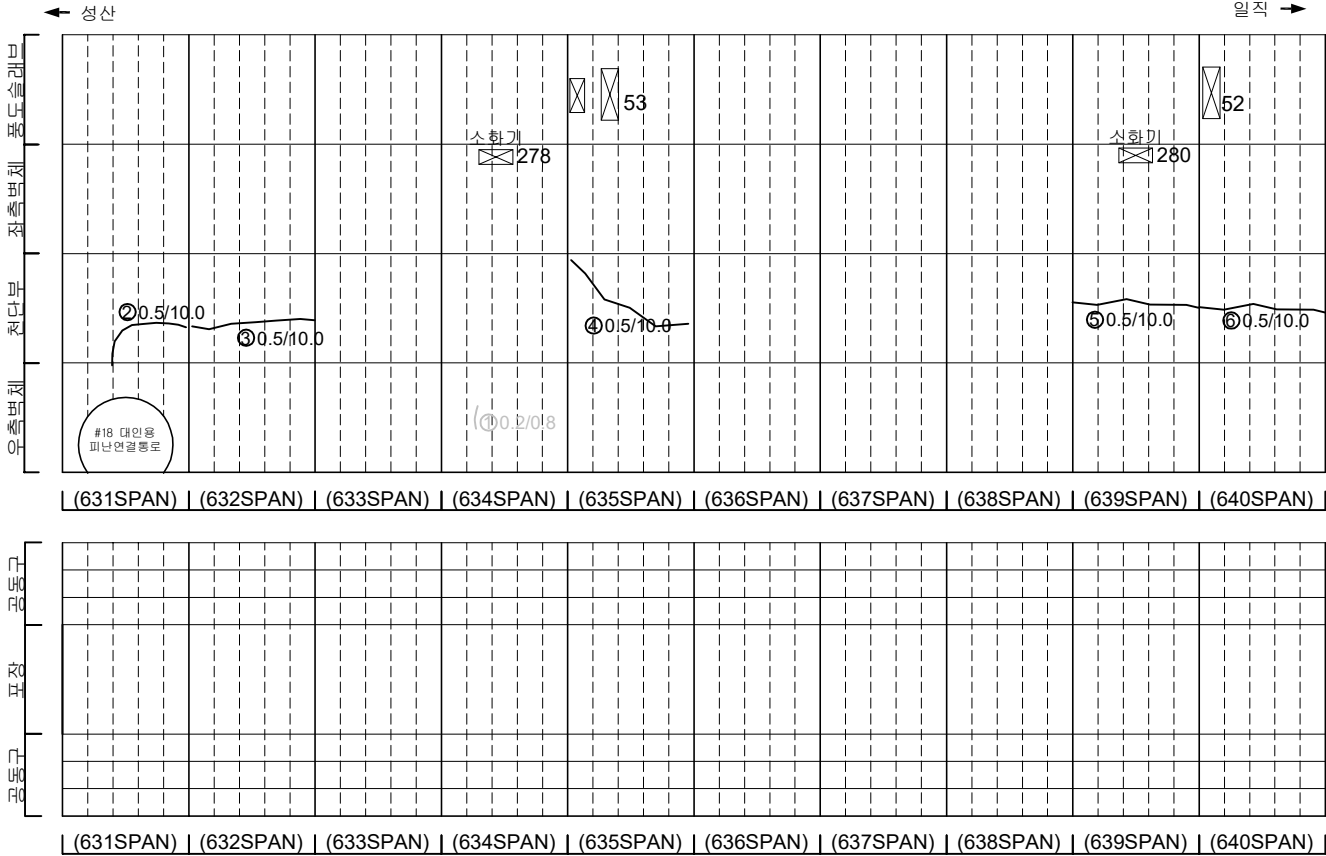
범례

균열	양상균열	재료분리
균열, 박락	배근, 피손	체수
누수, 습윤부	배근	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

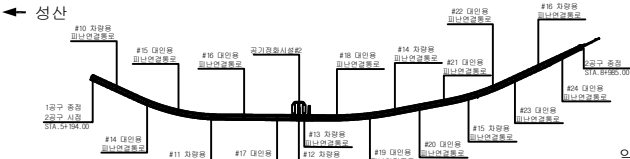
발 주 처	서울특별시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 621~630구간(성산)
도면번호	19

손 상 물 량 표

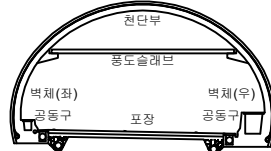
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21년	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	22상 보강
2	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.00	-	10.00	m	1	10.00	
3	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.00	-	10.00	m	1	10.00	
4	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.00	-	10.00	m	1	10.00	
5	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.00	-	10.00	m	1	10.00	
6	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.00	-	10.00	m	1	10.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



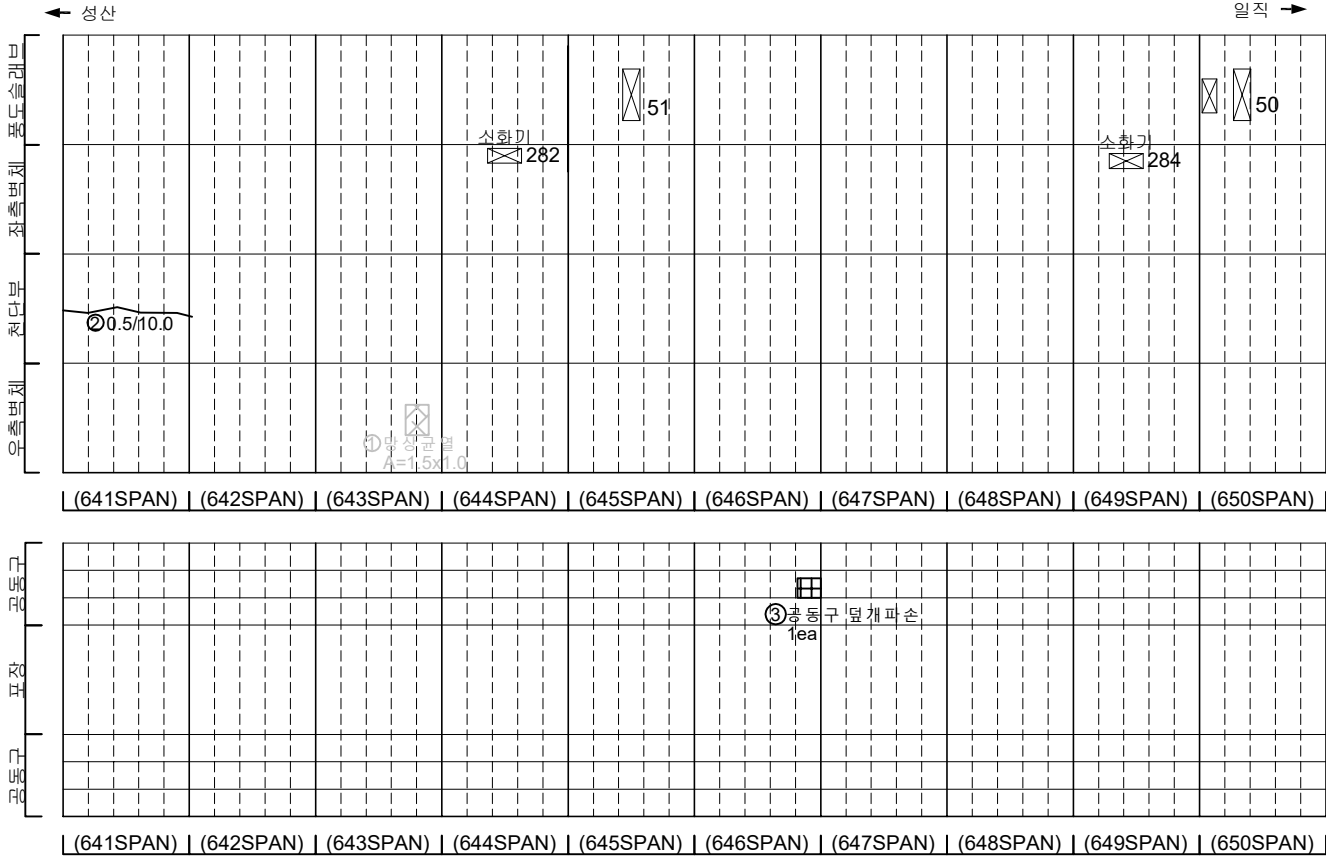
범례

균열	양상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

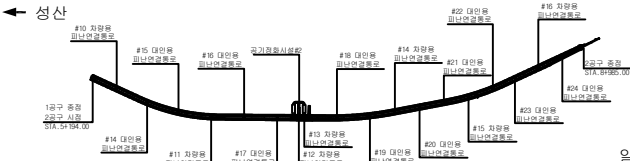
발 주 처	서울특별시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 631~640구간(성산)
도면번호	20

손 상 물 량 표

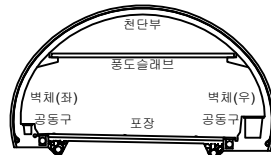
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 율량	단위	개소	총합 율량	
1	21하	측벽부	양상균열	-	1.5	1.0	1.50	㎡	1	1.50	22'상 보강
2	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	㎡	1	10.00	
3	22하	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	개	1	1.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

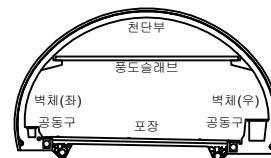
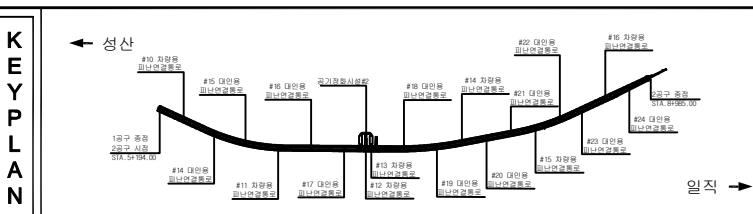
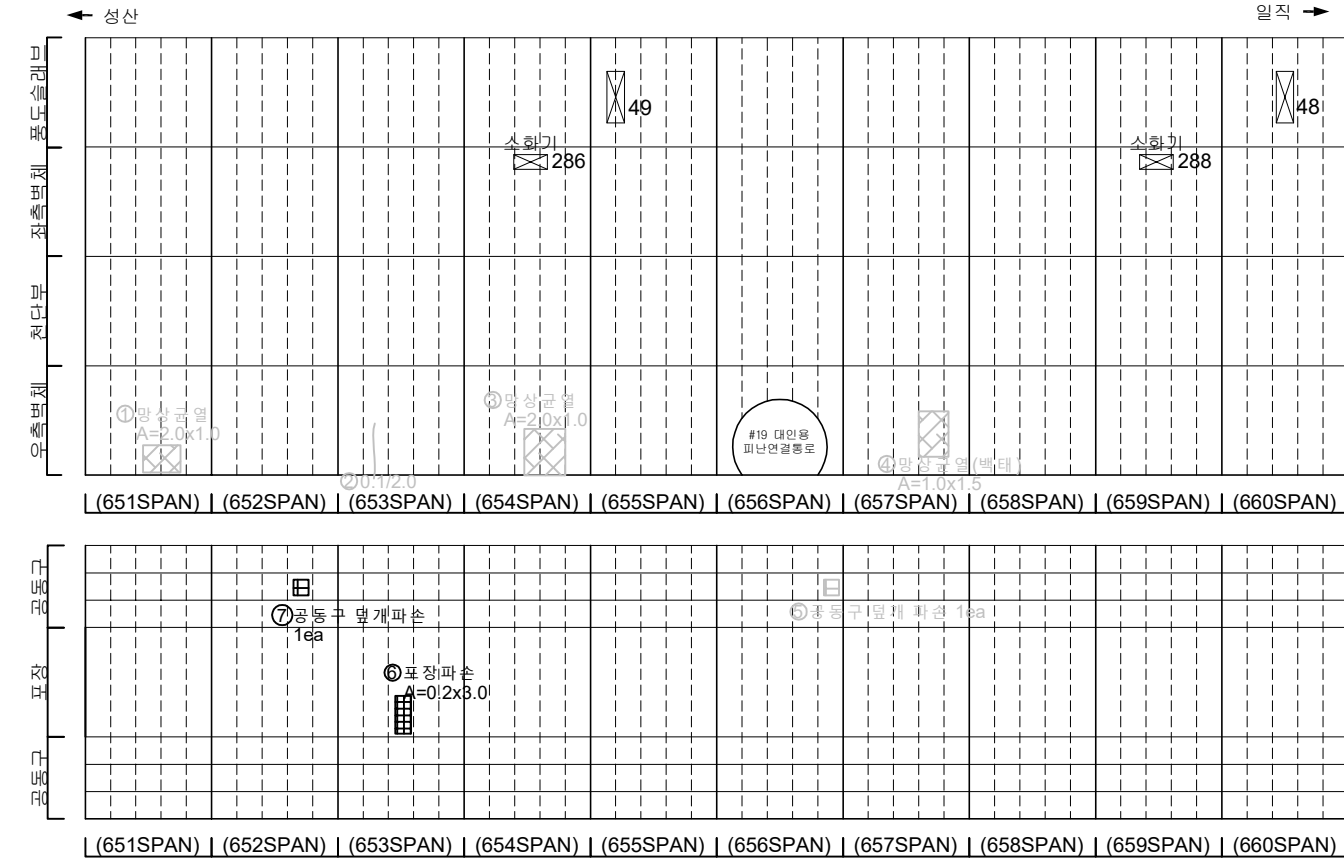


범례

균열	양상균열	재료분리
편지, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

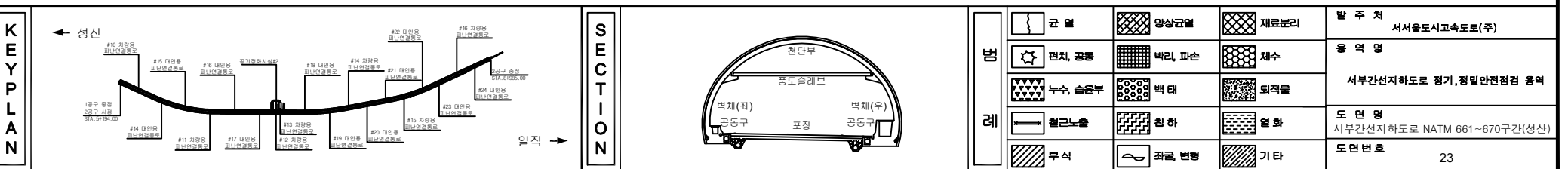
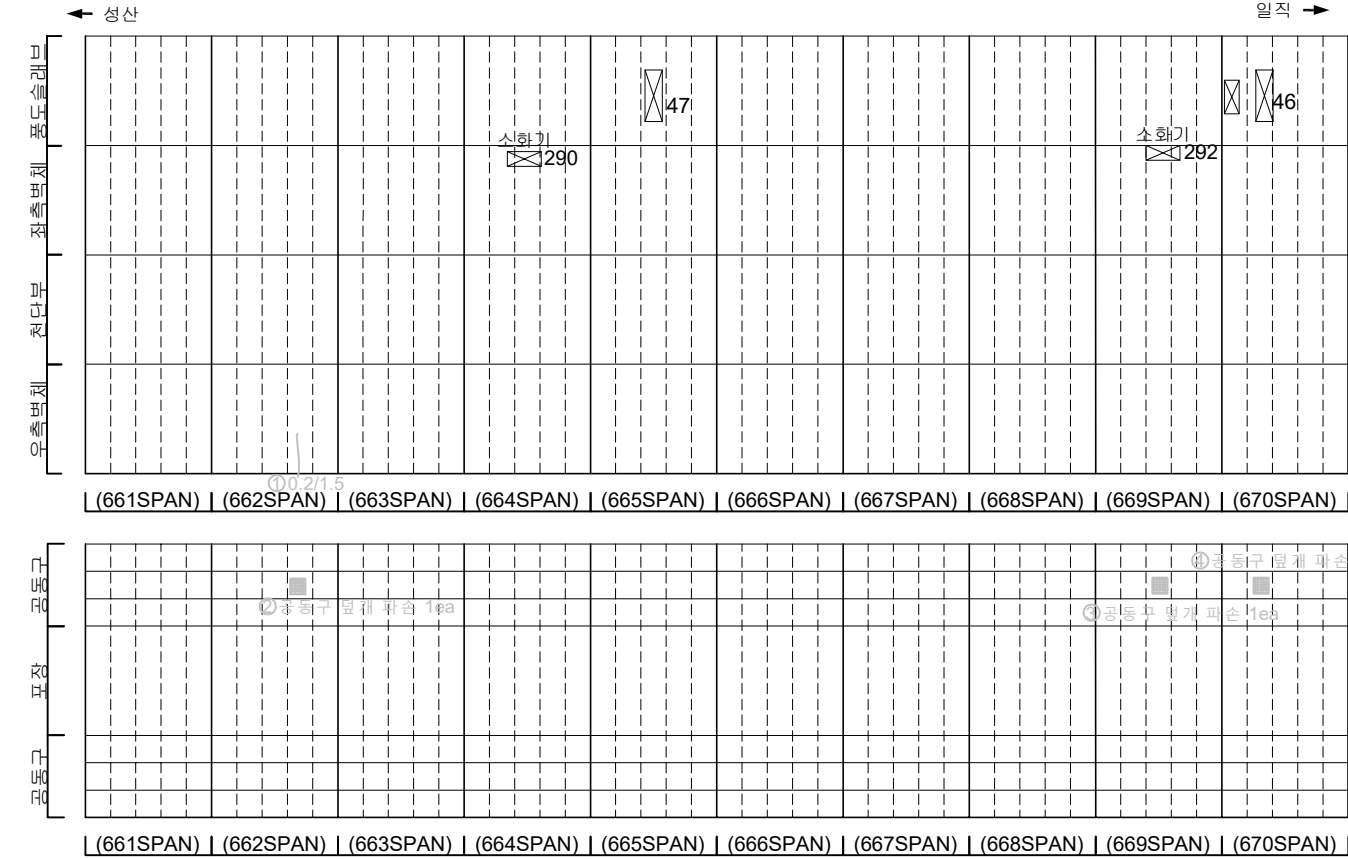
발 주 처	서울특별시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 641~650구간(성산)
도면번호	21

손 상 물 량 표

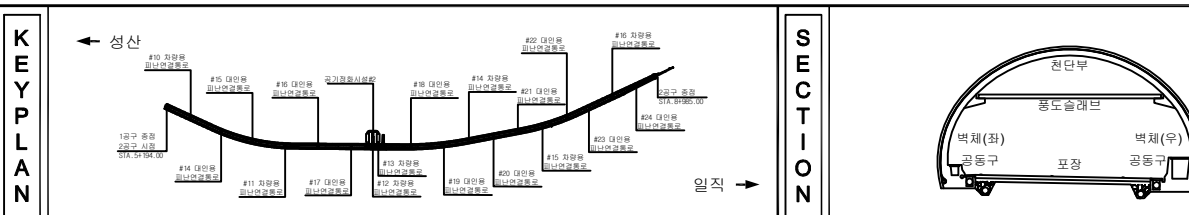
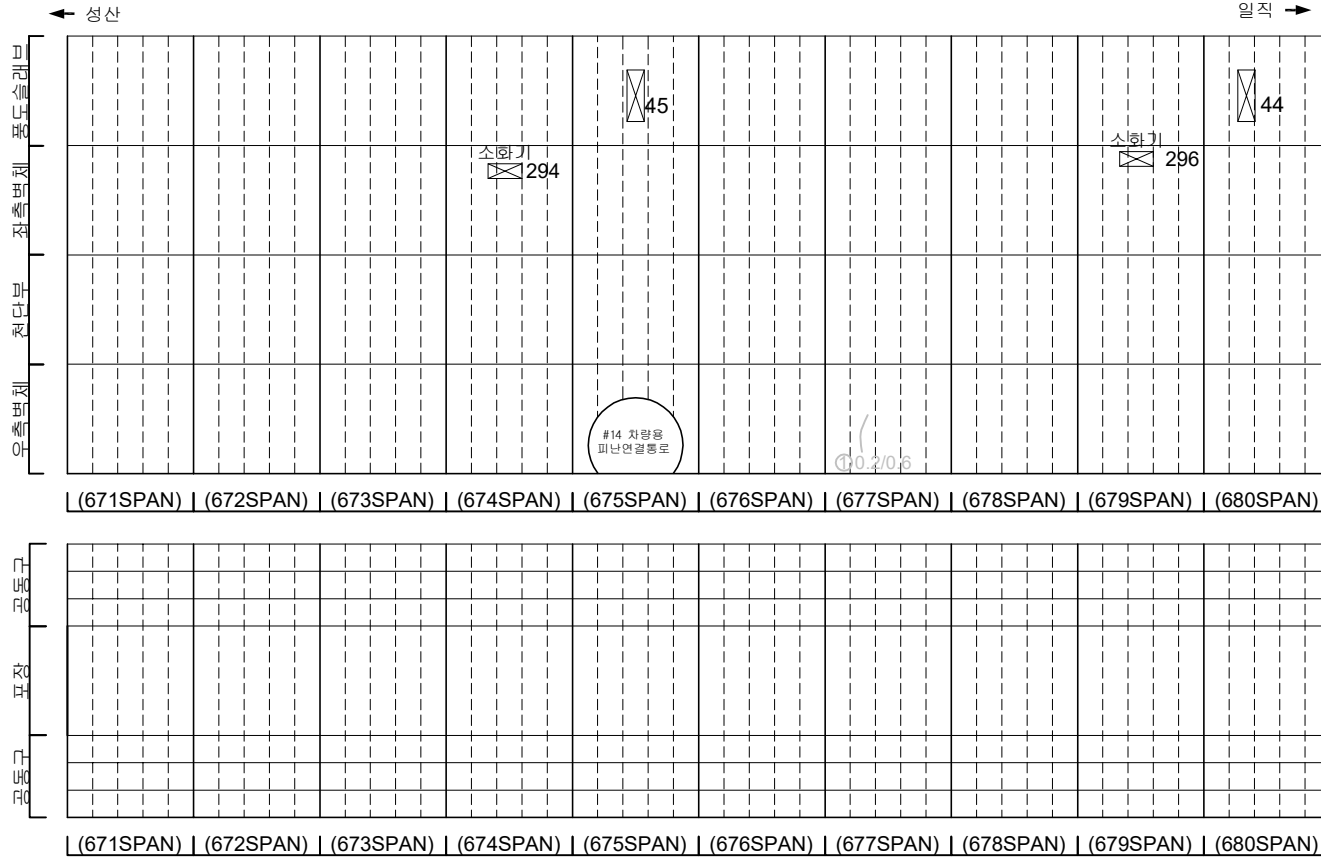
[illegible]

종		도로		고속도로		국도	발 주 처 서울특별시고속도로(주)
		고속도로		국도		고속도로	영 역 명 서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 영역
		국도		국도		국도	
		고속도로		국도		국도	
		고속도로		국도		국도	
구		도로		고속도로		국도	도 면 명 서부간선지하도로 NATM 651~660구간(성산)
		고속도로		국도		국도	도면 번호 22

손 상 물 량 표

[illegible]

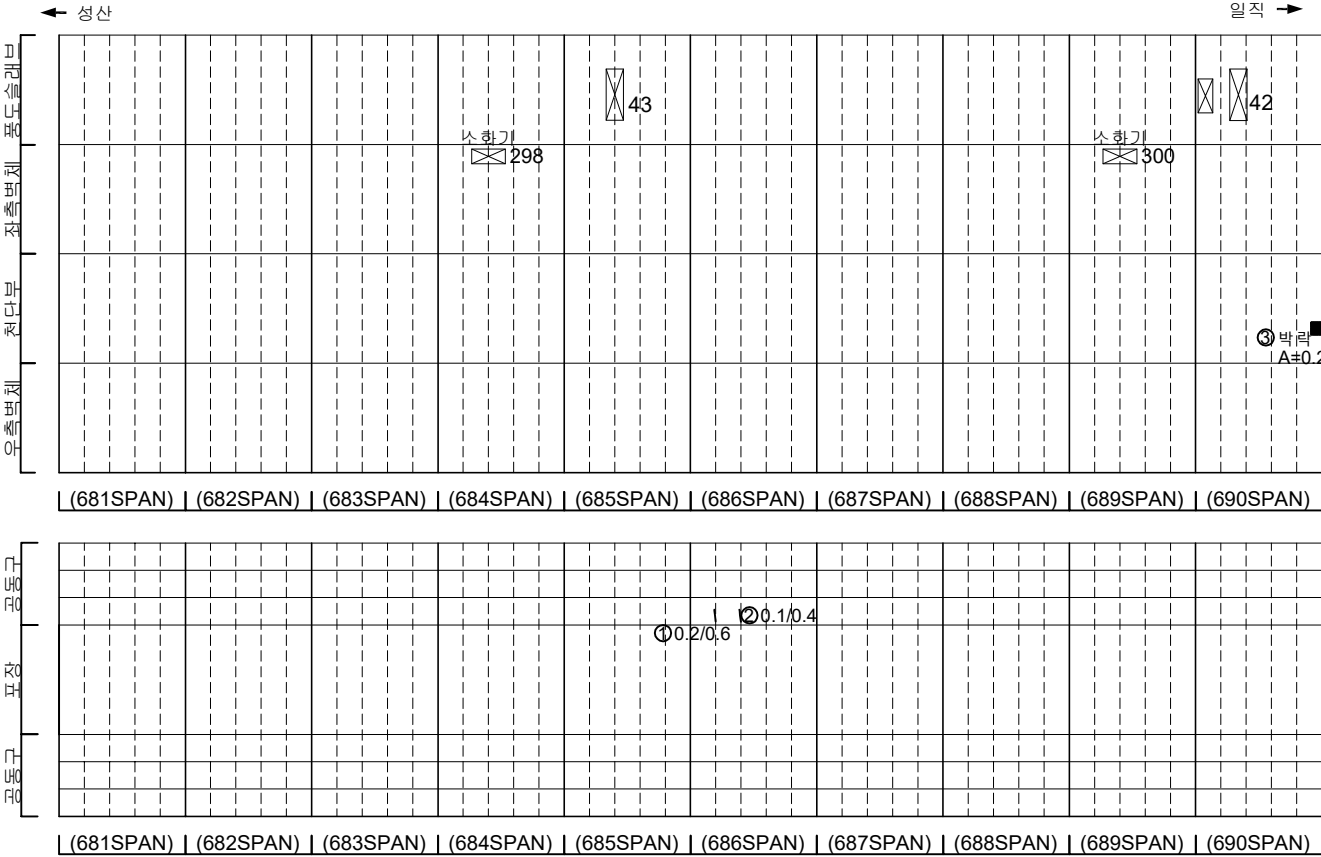
손상물량표

[illegible]

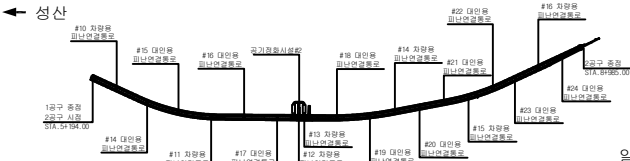
지 리		단 면		양상균열		재료분리	발 주 처 서서울도시고속도로(주)
		편치, 공동		박리, 파손		채수	용 의 명
		누수, 습해부		보 대		외격물	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 서부간선지하도로 NATM 671~680구간(성산)
		부식		좌굴, 변형		기타	도면번호 24

손 상 물 량 표

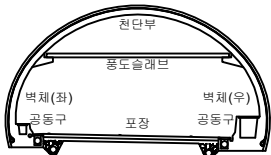
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
3	21하	천단부	박락	-	0.2	0.3	0.06	m ²	1	0.06	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



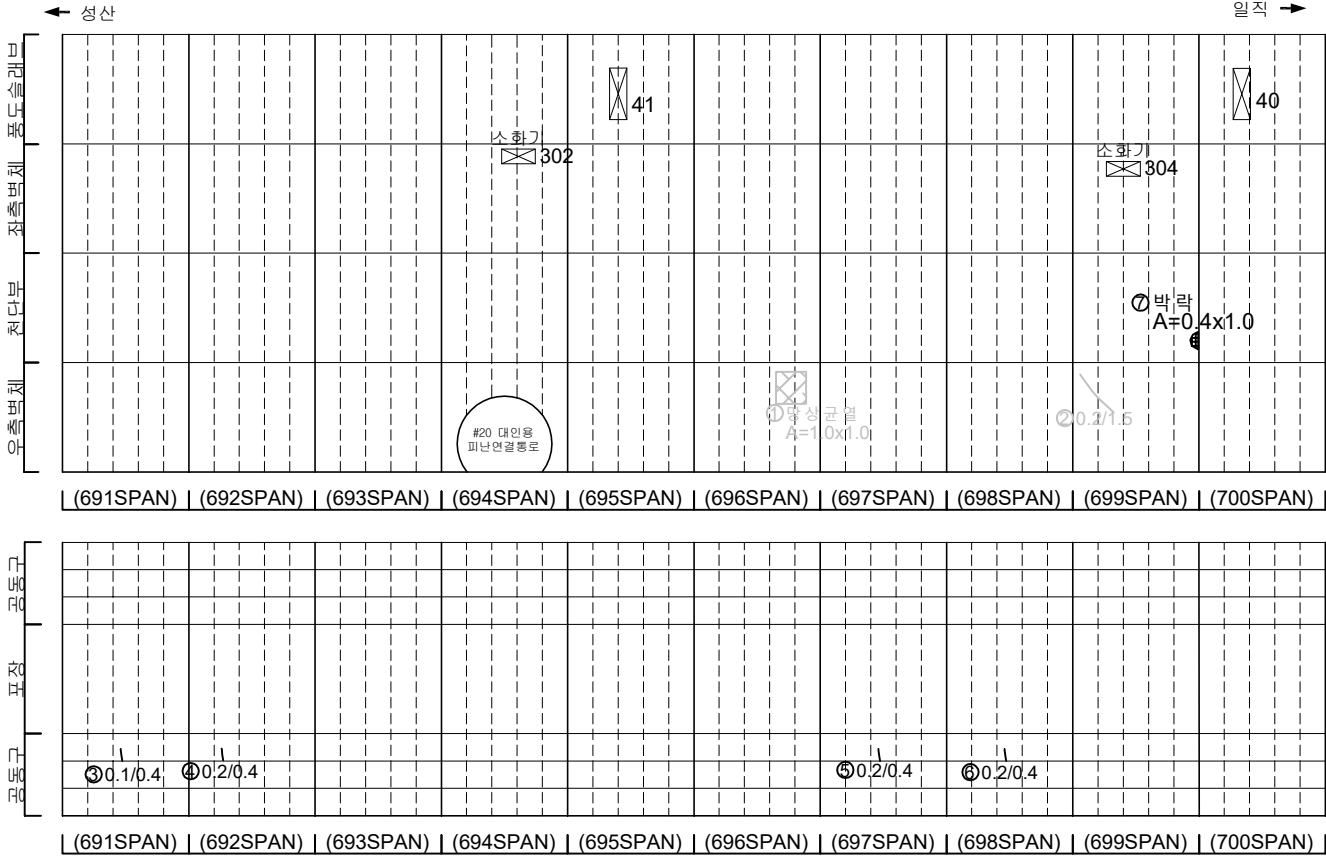
범례

균열	양상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

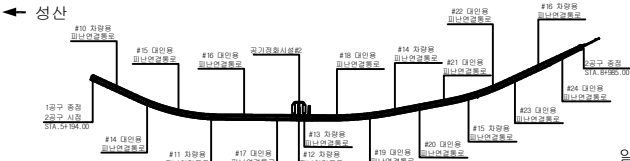
발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 681~690구간(성산)
도면번호	25

손상물량표

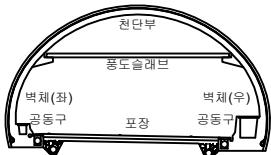
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	측벽부	양상균열	-	1.0	1.0	1.00	㎡	1	1.00	22'상 보강
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	㎡	1	1.50	22'상 보강
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	㎡	1	0.40	
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	㎡	1	0.40	
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	㎡	1	0.40	
6	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	㎡	1	0.40	
7	22상	천단부	박락	-	0.4	1.0	0.40	㎡	1	0.40	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



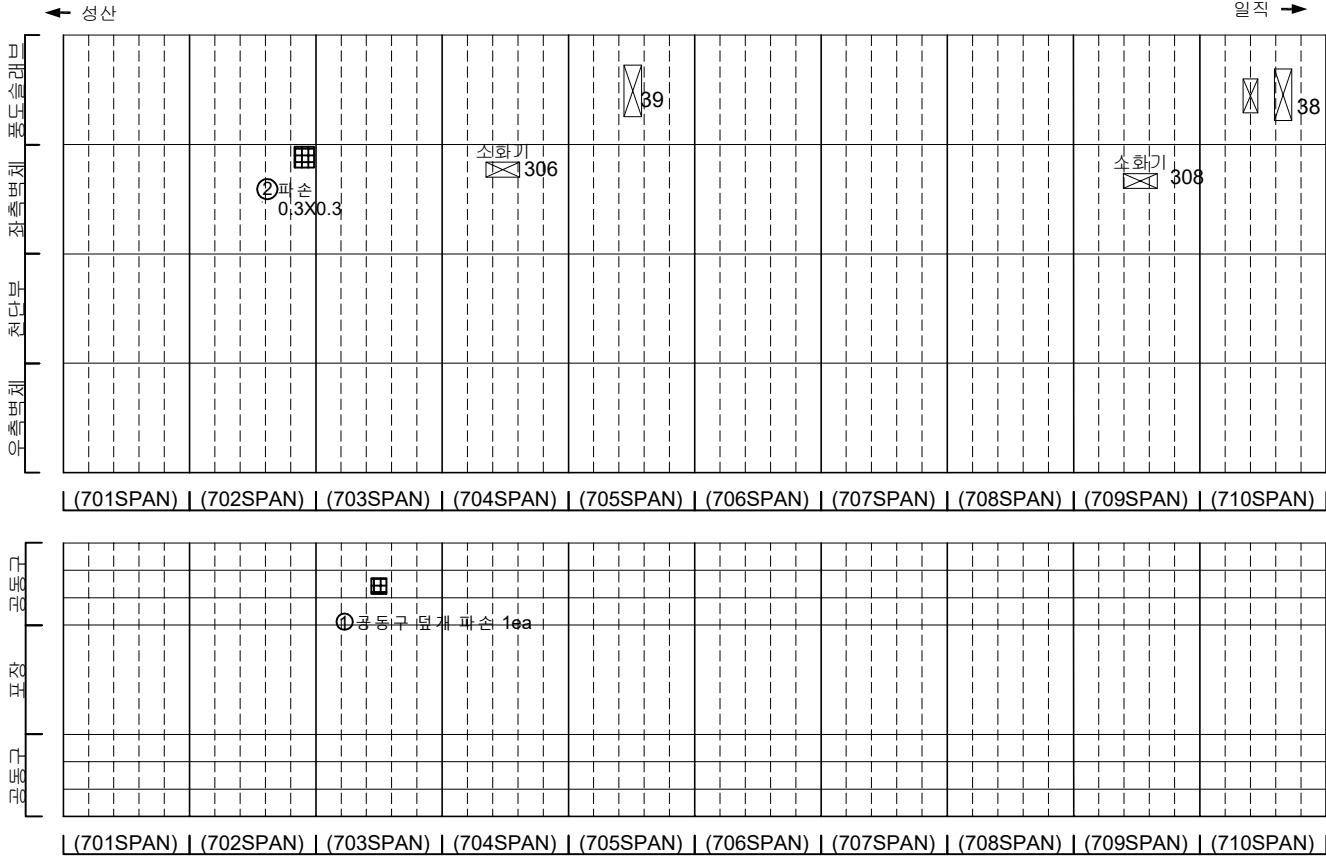
범례

균열	양상균열	재료분리
편지, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

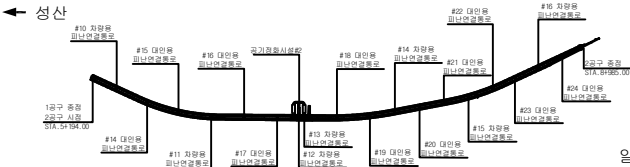
발주처	서울특별시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 691~700구간(성산)
도면번호	26

손 상 물 량 표

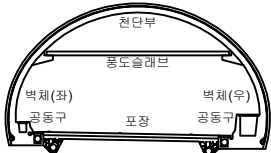
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	22상	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	ea	1	1.00	
2	22하	측벽부	파손	-	0.3	0.3	0.09	m²	1	0.09	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

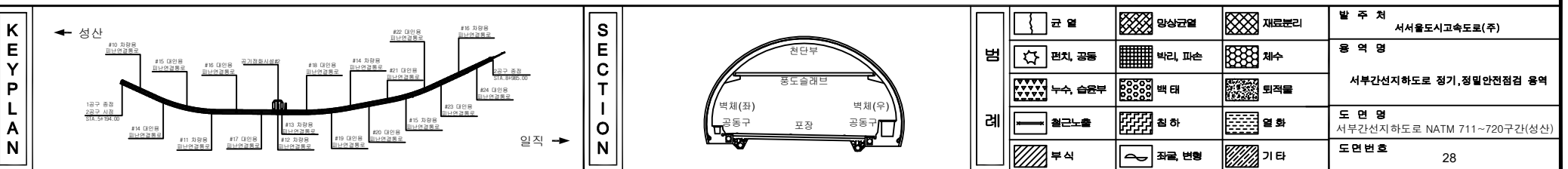
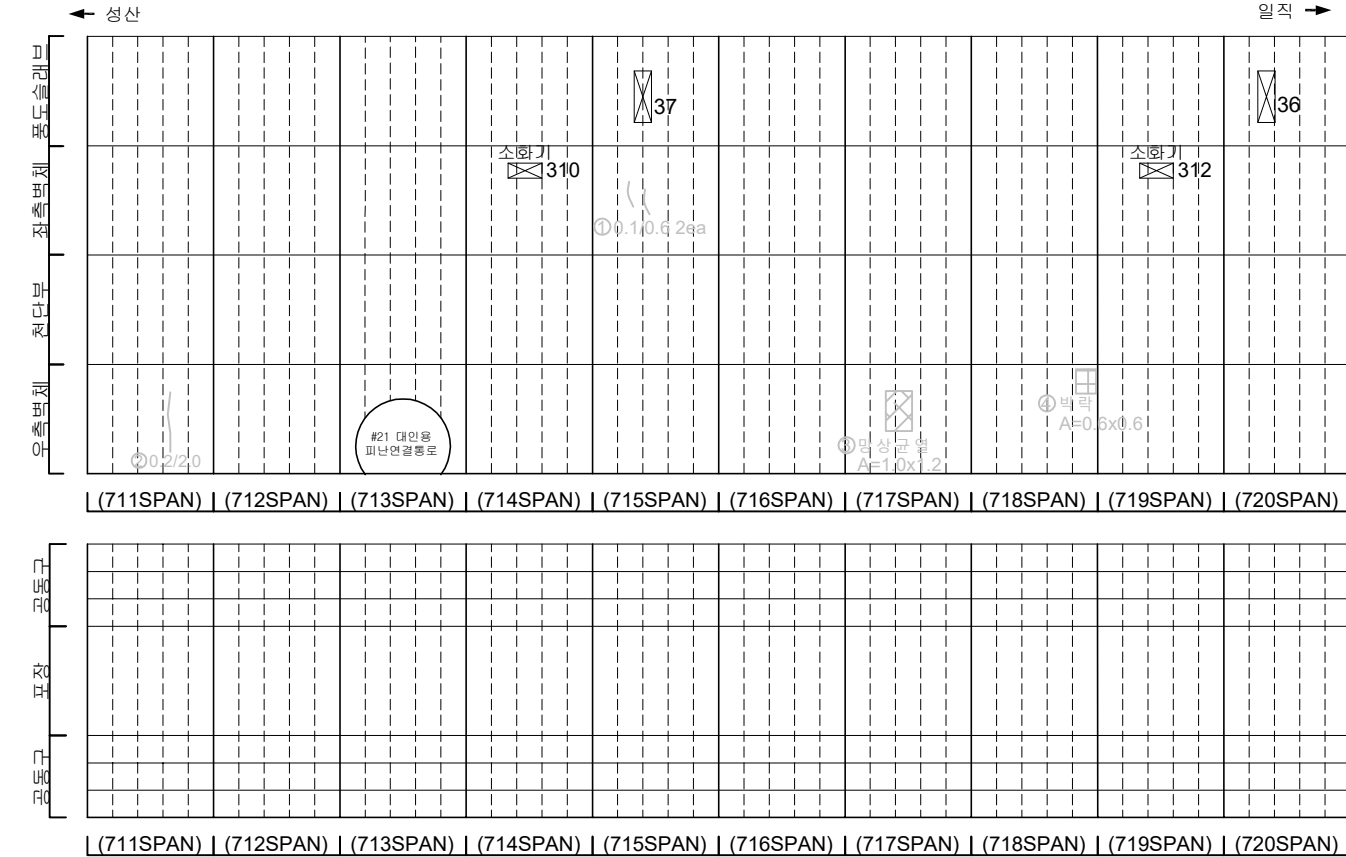


범례

	관 열		양상균열		재료분리
	편지, 공동		벽리, 파손		채수
	누수, 습윤부		벽 태		퇴적물
	철근노출		침 하		열 화
	부식		좌굴, 변형		기 타

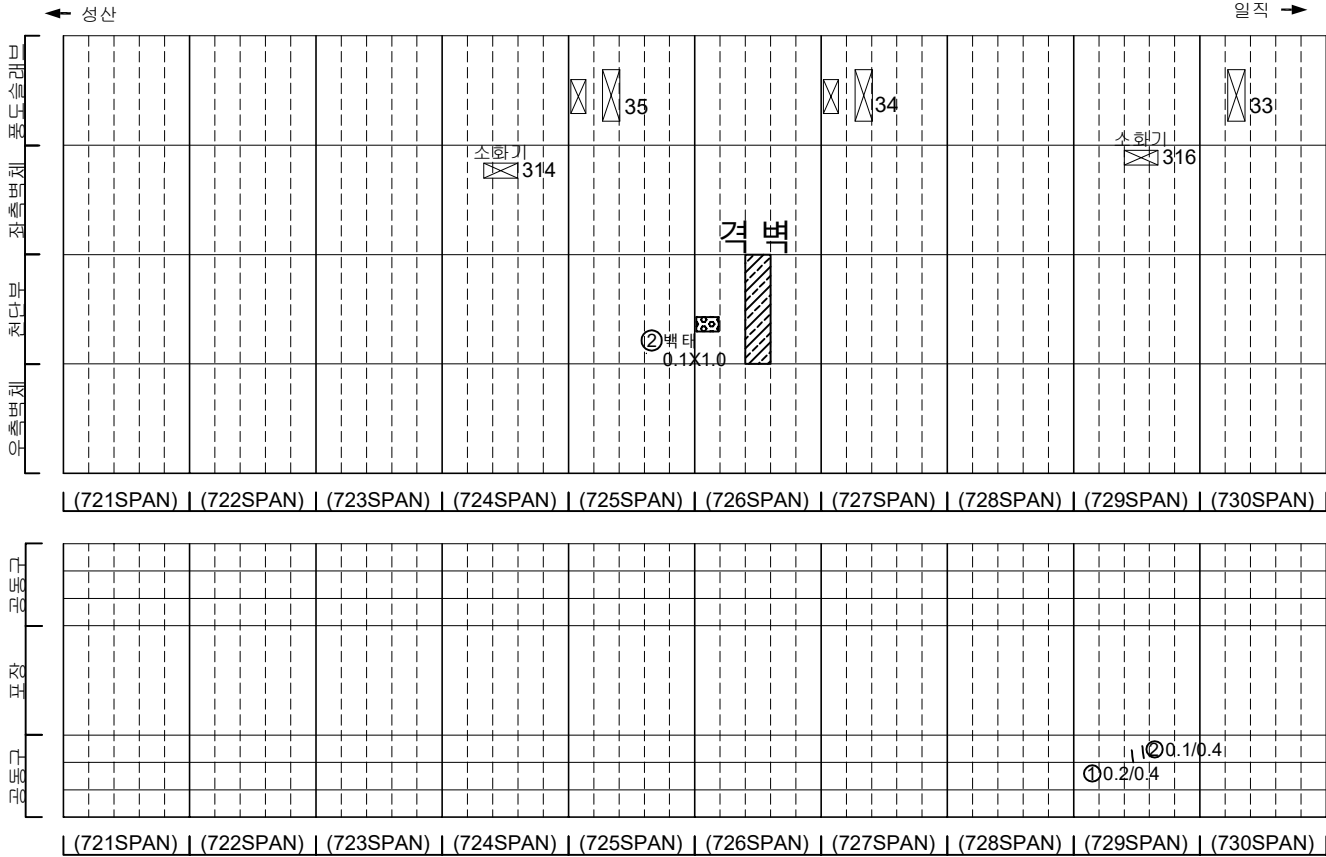
발 주 처	서울특별시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 701~710구간(성산)
도면번호	27

손 상 물 량 표

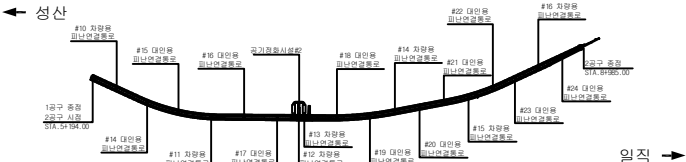
[illegible]

손 상 물 량 표

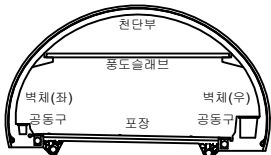
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 율량	단위	개소	총합 율량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
3	22하	천단부	벽체	-	0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



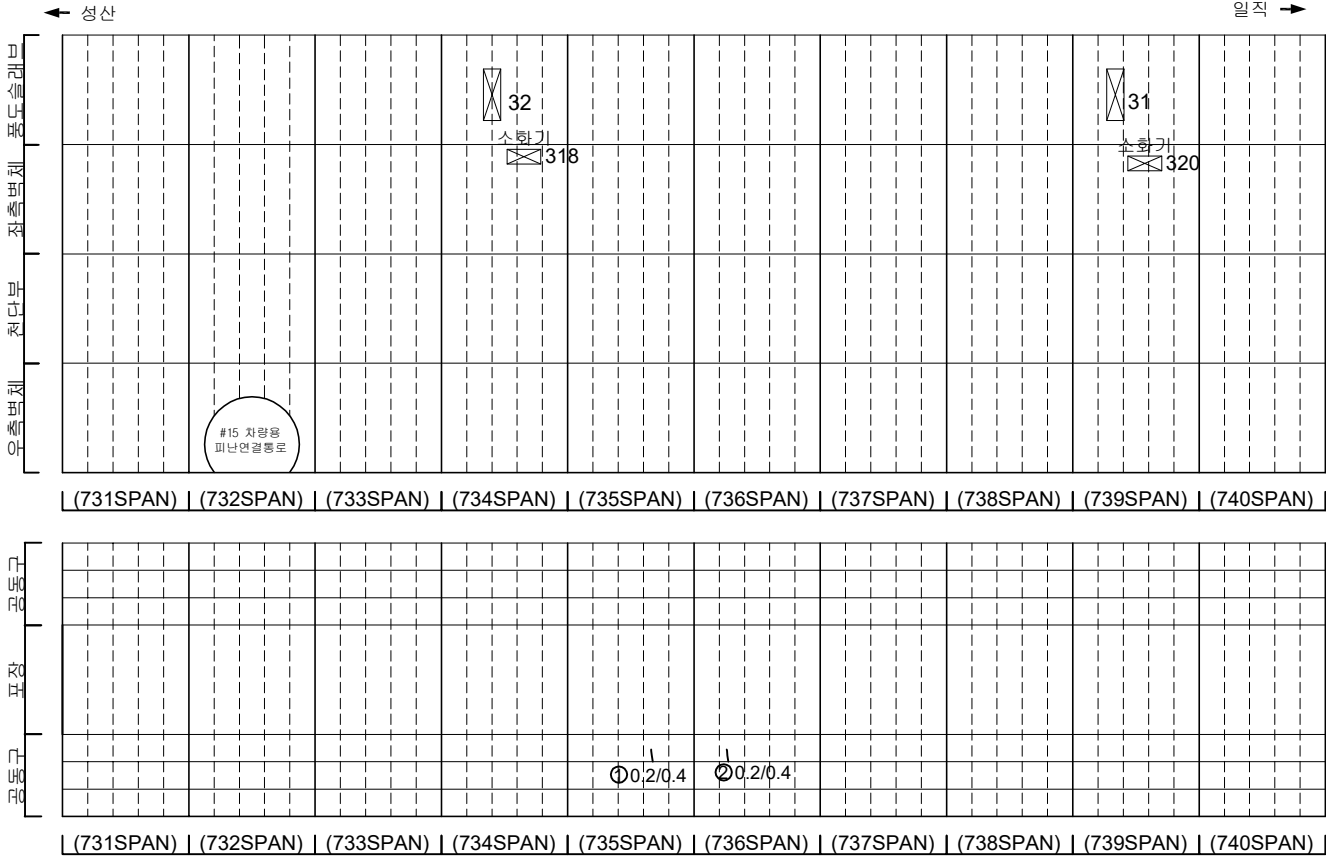
범례

균열	양상균열	재료분리
편지, 공동	바리, 파손	채수
누수, 습윤부	벽체	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

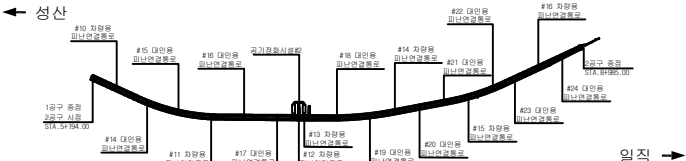
발 주 처	서울특별시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 721~730구간(성산)
도면번호	29

손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 율량	단위	개소	총합 율량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



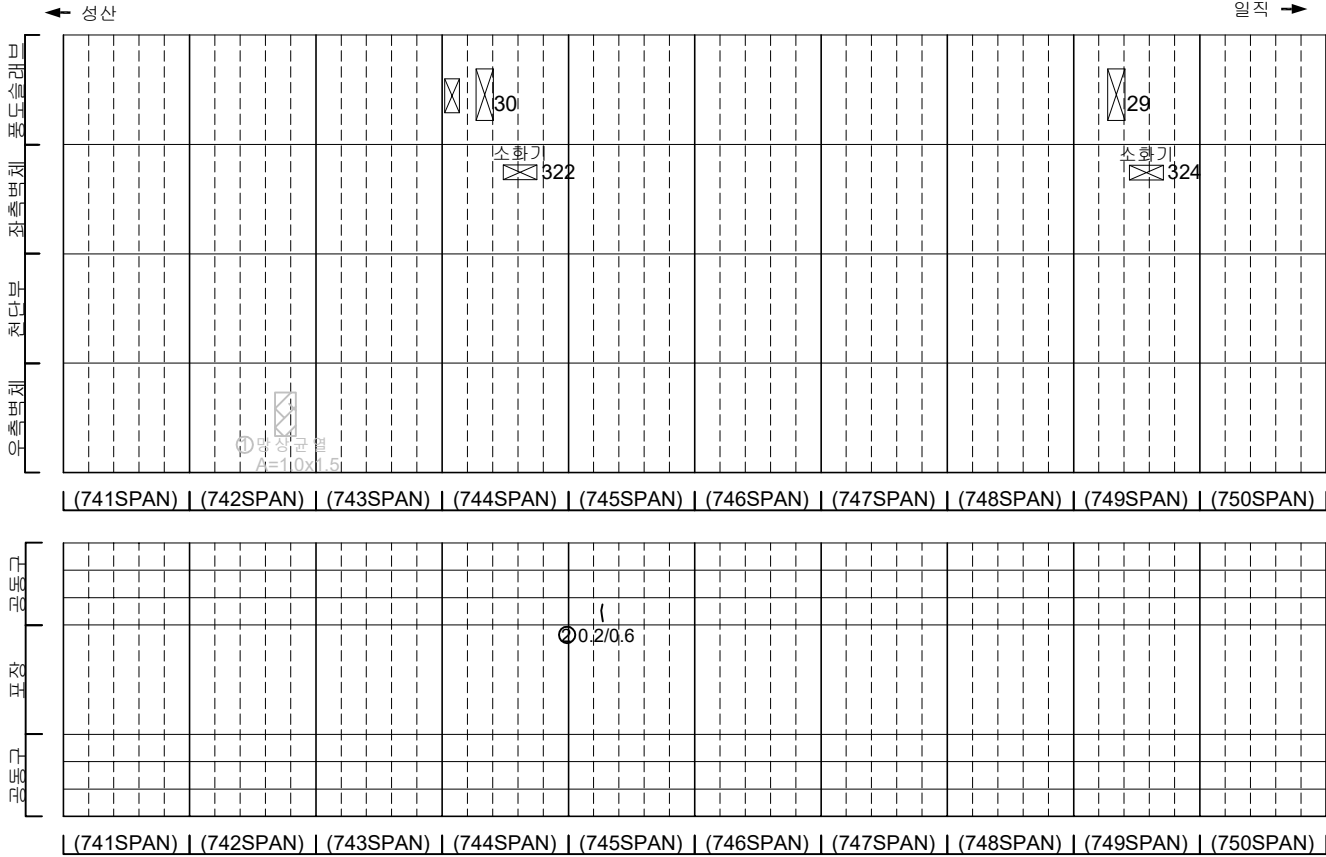
범례

	균열		망상균열		재료분리
	편지, 공동		벽리, 파손		채수
	누수, 습윤부		벽태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

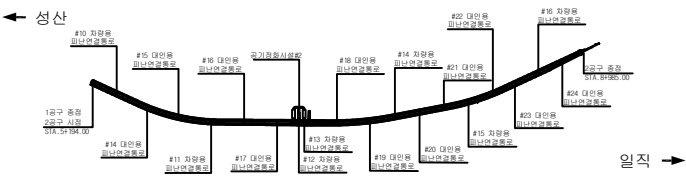
발 주 처	서울특별시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 731~740구간(성산)
도면번호	30

손상물량표

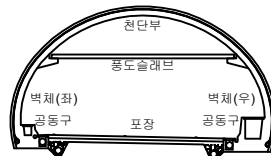
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	측벽부	양상균열	-	1.0	1.5	1.50	m	1	1.50	22상 보수
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



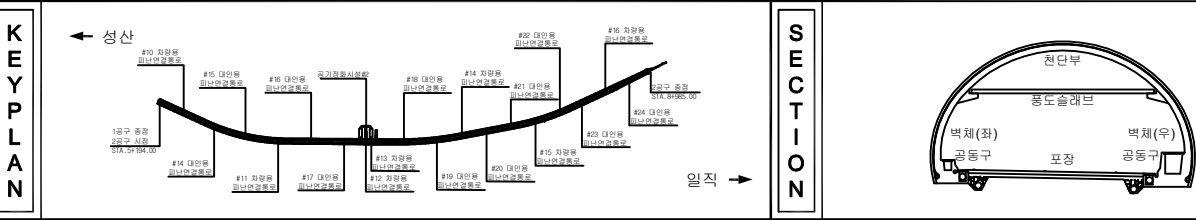
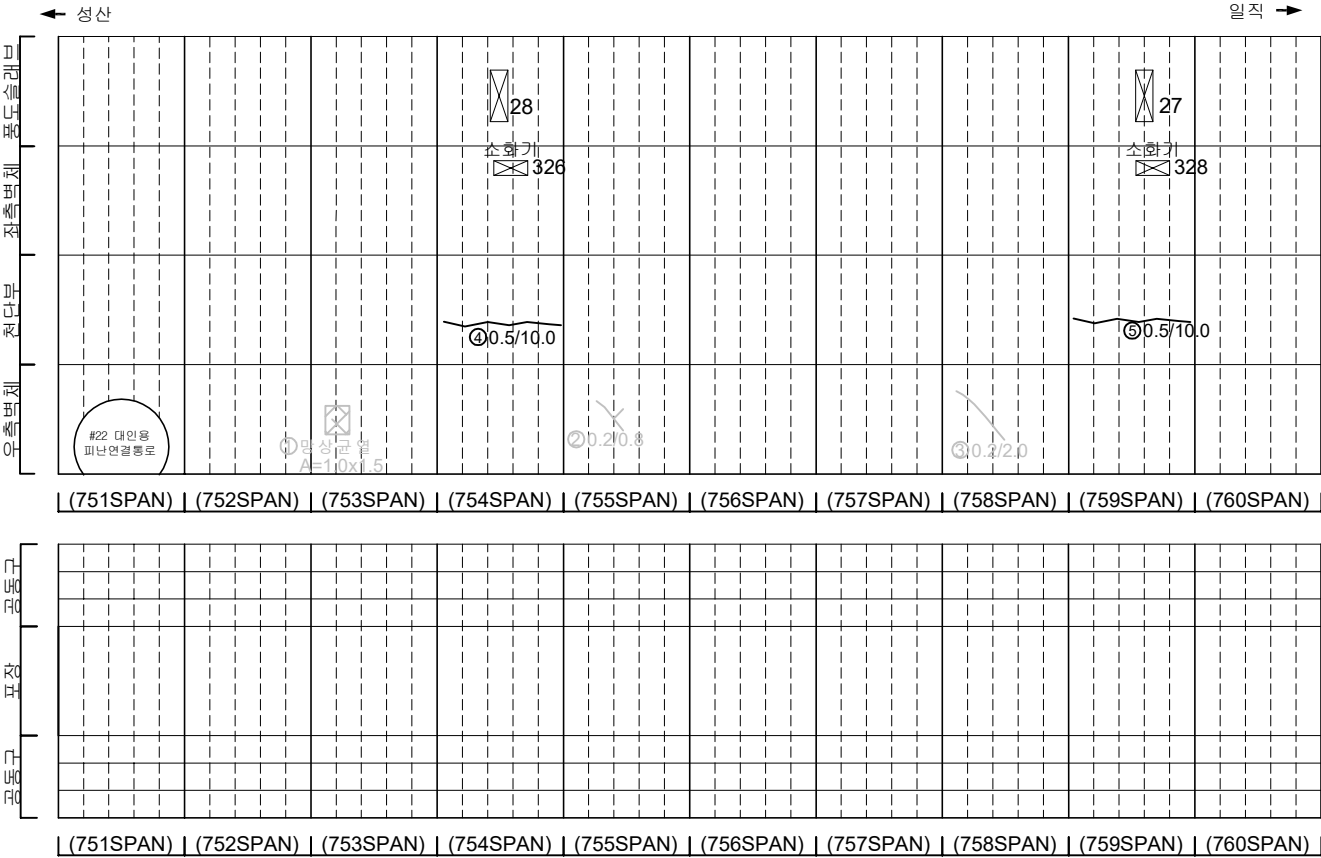
범례

균열	양상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	서울특별시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 741~750구간(성산)
도면번호	31

손상물량표

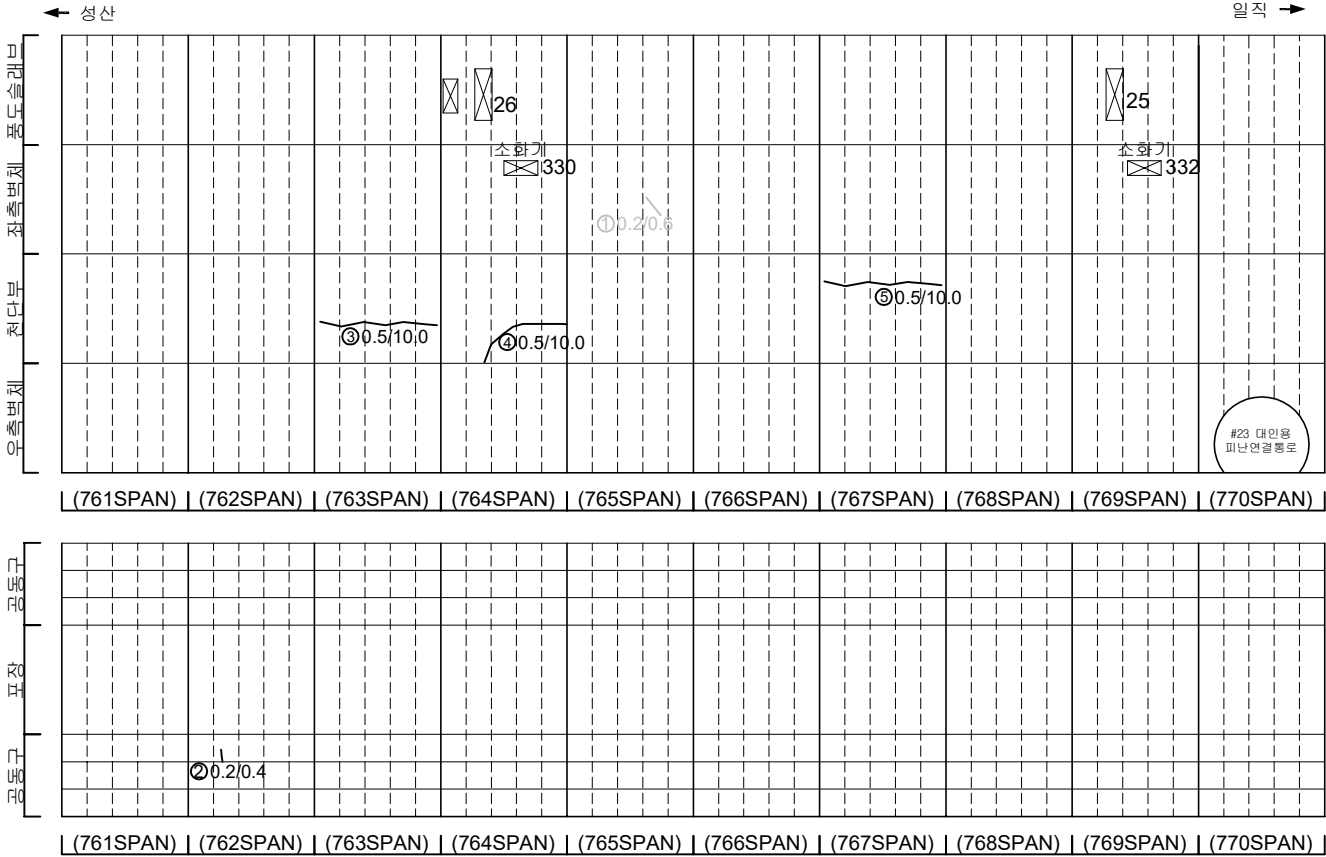
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21년	측벽부	양상균열	-	1.0	1.5	1.50	m	1	1.50	22'상 보강
2	21년	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	22'상 보강
3	21년	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	4	2.00	22'상 보강
4	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
5	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



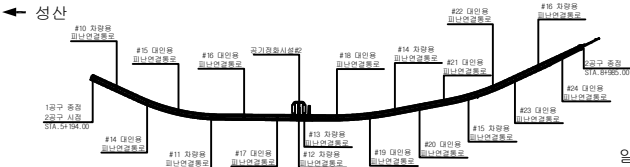
범례	균열	양상균열	재료분리	발주처
	편지, 공동	벽리, 파손	채수	서서울도시고속도로(주)
범례	누수, 습윤부	벽태	퇴적물	도면명
	철근노출	침하	열화	
범례	부식	좌굴, 변형	기타	도면번호

손 상 물 량 표

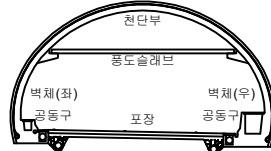
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 율량	단위	개소	총합 율량	
1	21년	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	22상 보강
2	21년	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
3	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
4	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
5	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



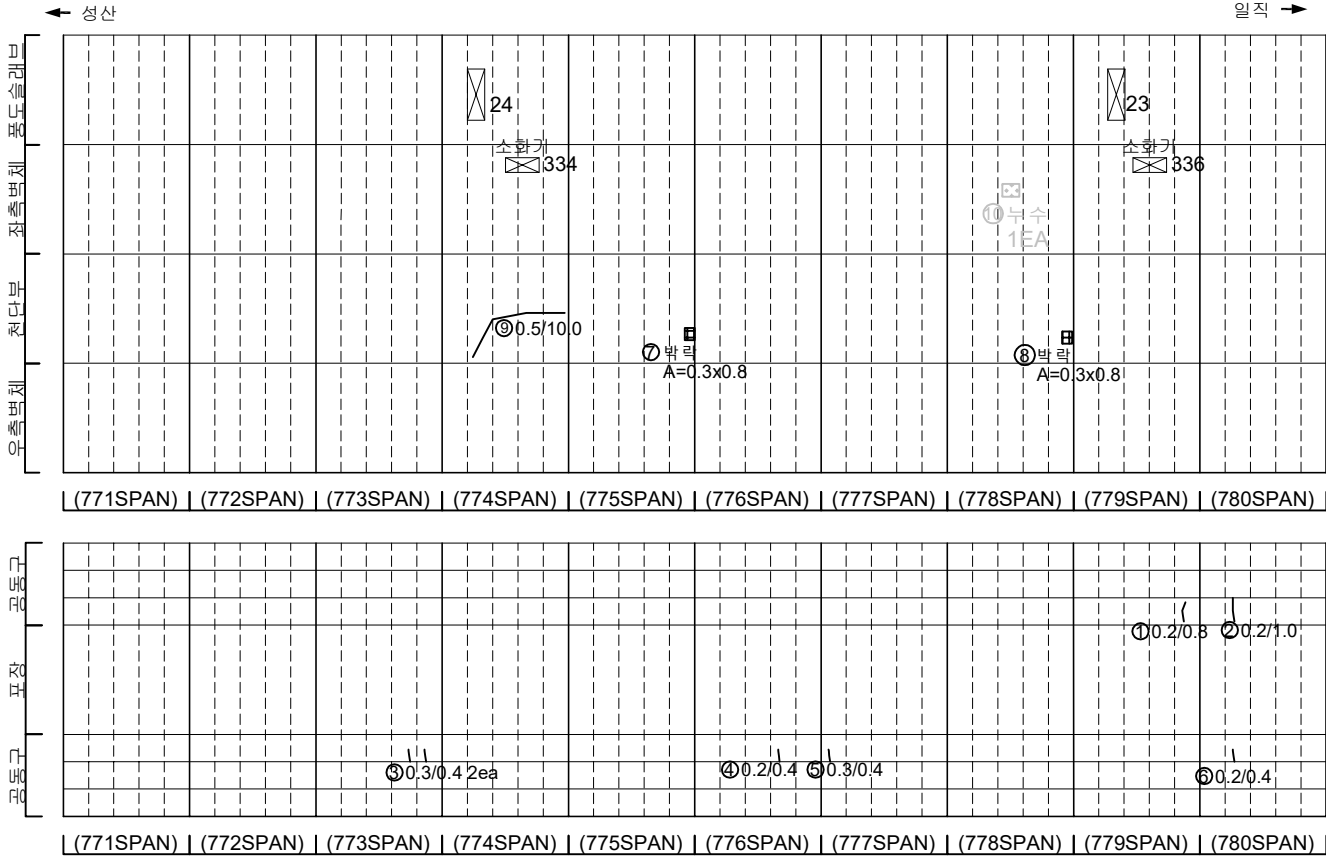
범례

	균열		양상균열		재료분리
	편지, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		백태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

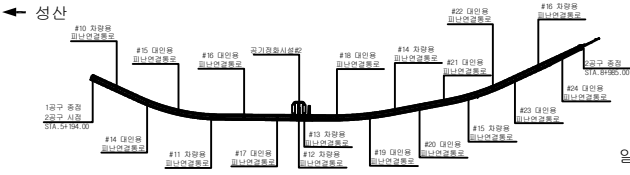
발 주 처	서울특별시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 761~770구간(성산)
도 면 번호	33

손 상 물 량 표

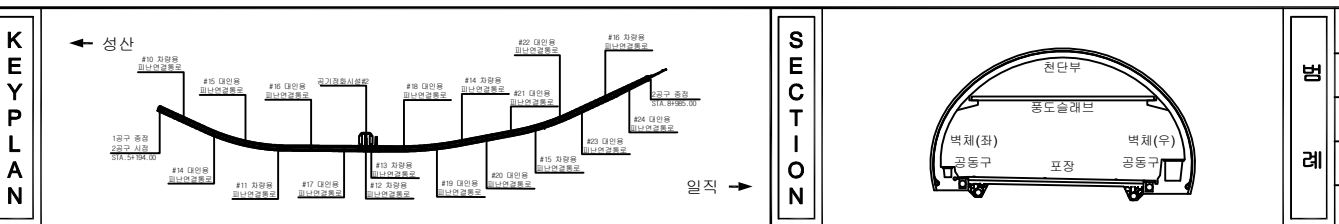
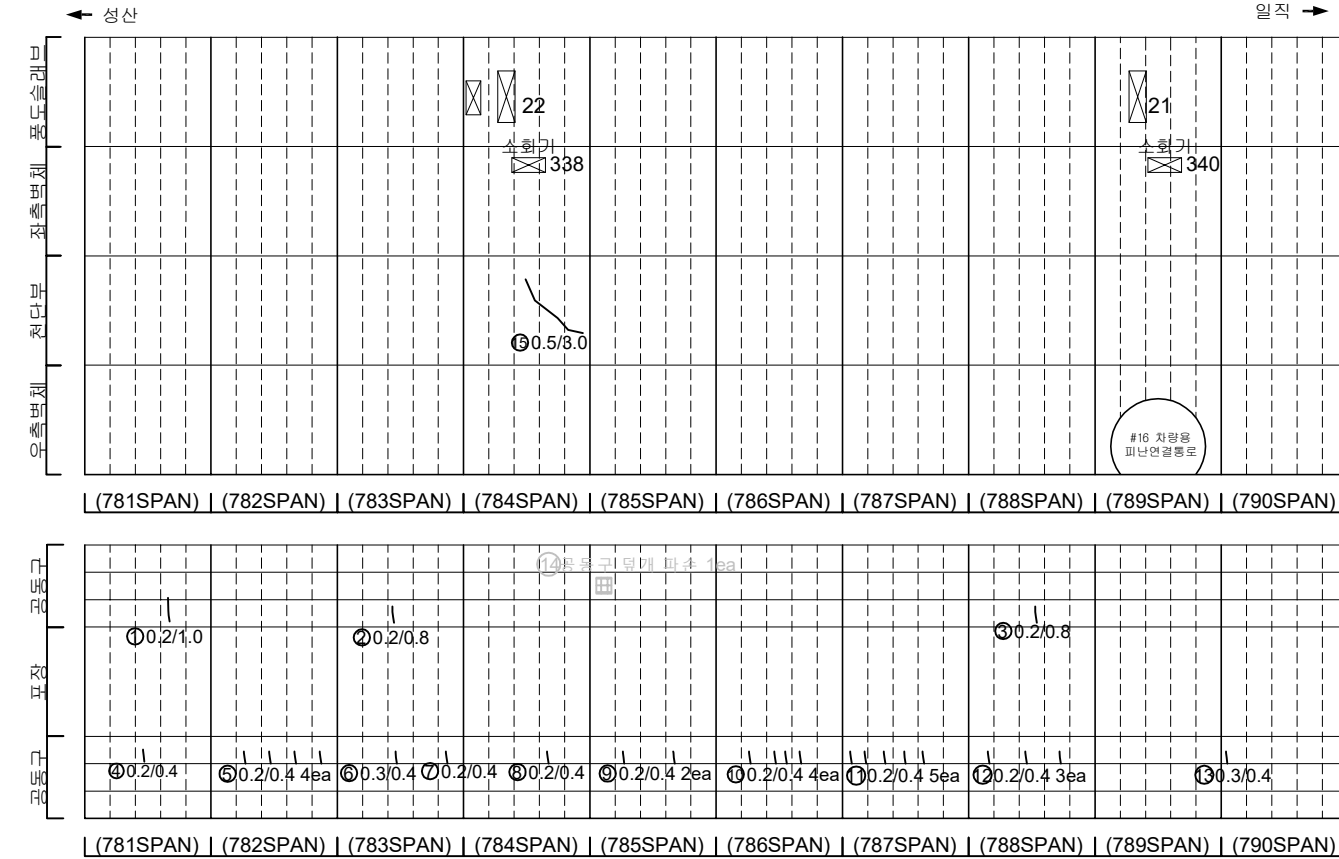
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	0.4	-	0.40	m	3	1.20	
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
6	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
7	21하	천단부	박락	-	0.3	0.8	0.24	m ²	1	0.24	
8	21하	천단부	박락	-	0.3	0.8	0.24	m ²	1	0.24	
9	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
10	22상	통역부	누수	-	-	-	1.00	m	1	1.00	22' 8" 단부
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



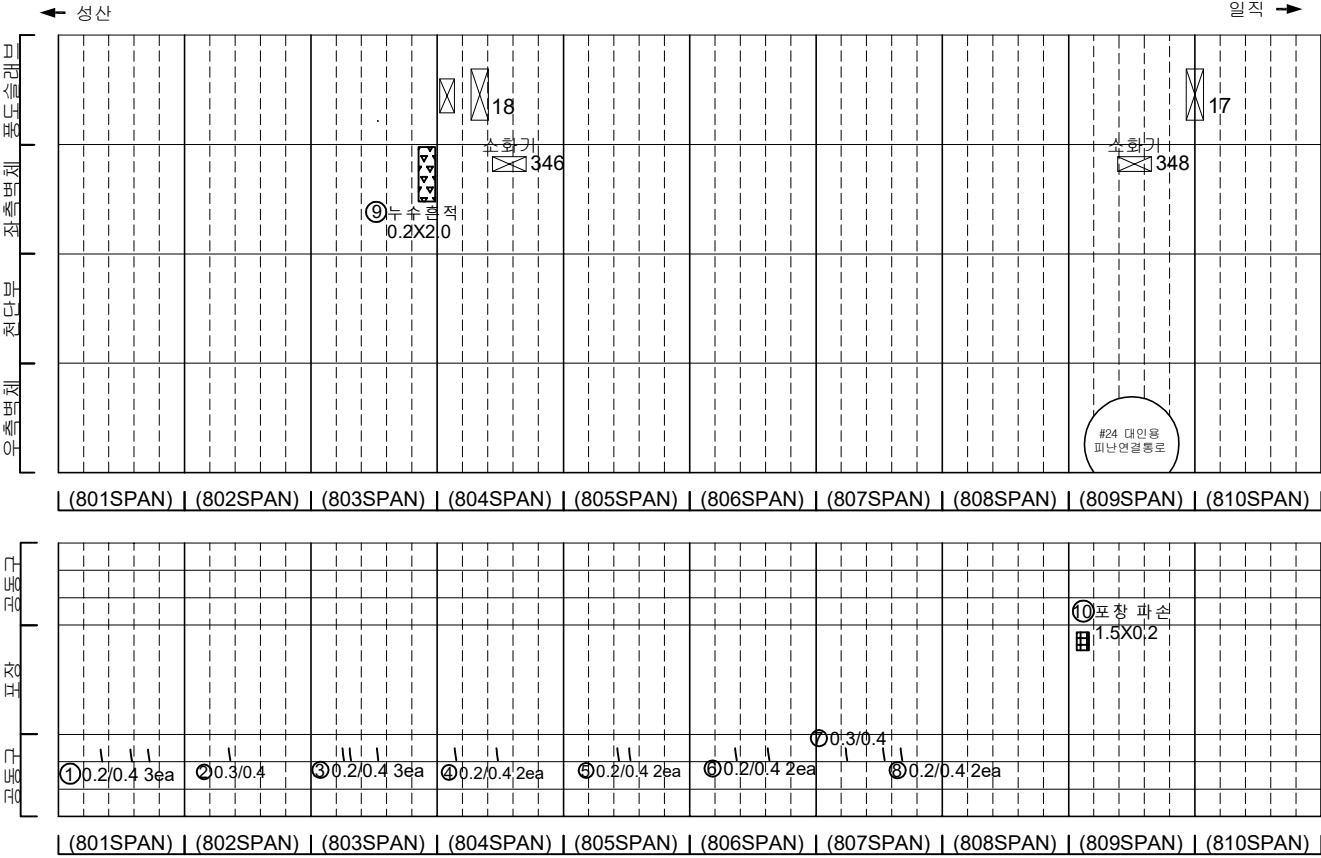
손 상 물 량 표

[illegible]

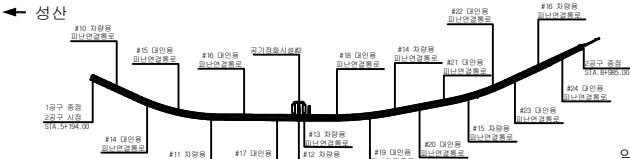
지 원				발 주 처 서서울도시고속도로(주)
				용 역 명 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
				
				도 면 명 서부간선지하도로 NATM 781~790구간(성산)
				도면번호 35

손 상 물 량 표

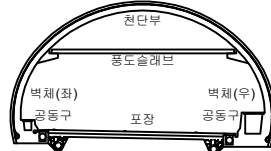
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	3	1.20	
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	3	1.20	
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	
6	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	
7	21하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
8	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	
9	22하	측벽부	누수흔적	-	0.2	2.0	0.40	m ²	1	0.40	
10	22하	포장부	포장 파손	-	1.5	0.2	0.30	m ²	1	0.30	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		양상균열		재료분리
	편지, 공동		바리, 파손		채수
	누수, 습윤부		백태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 801~810구간(성산)
도 면 번호	37

손 상 물 량 표

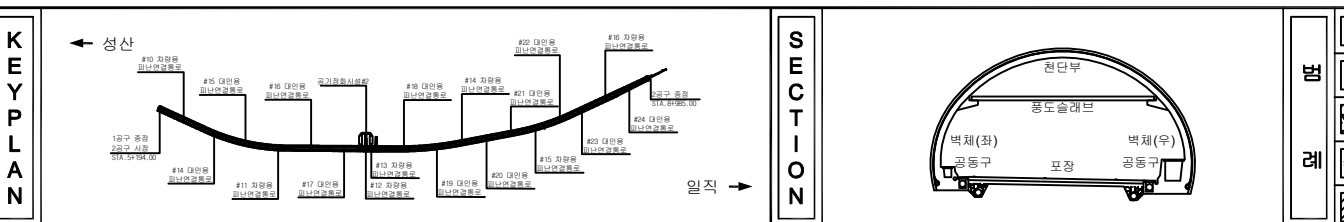
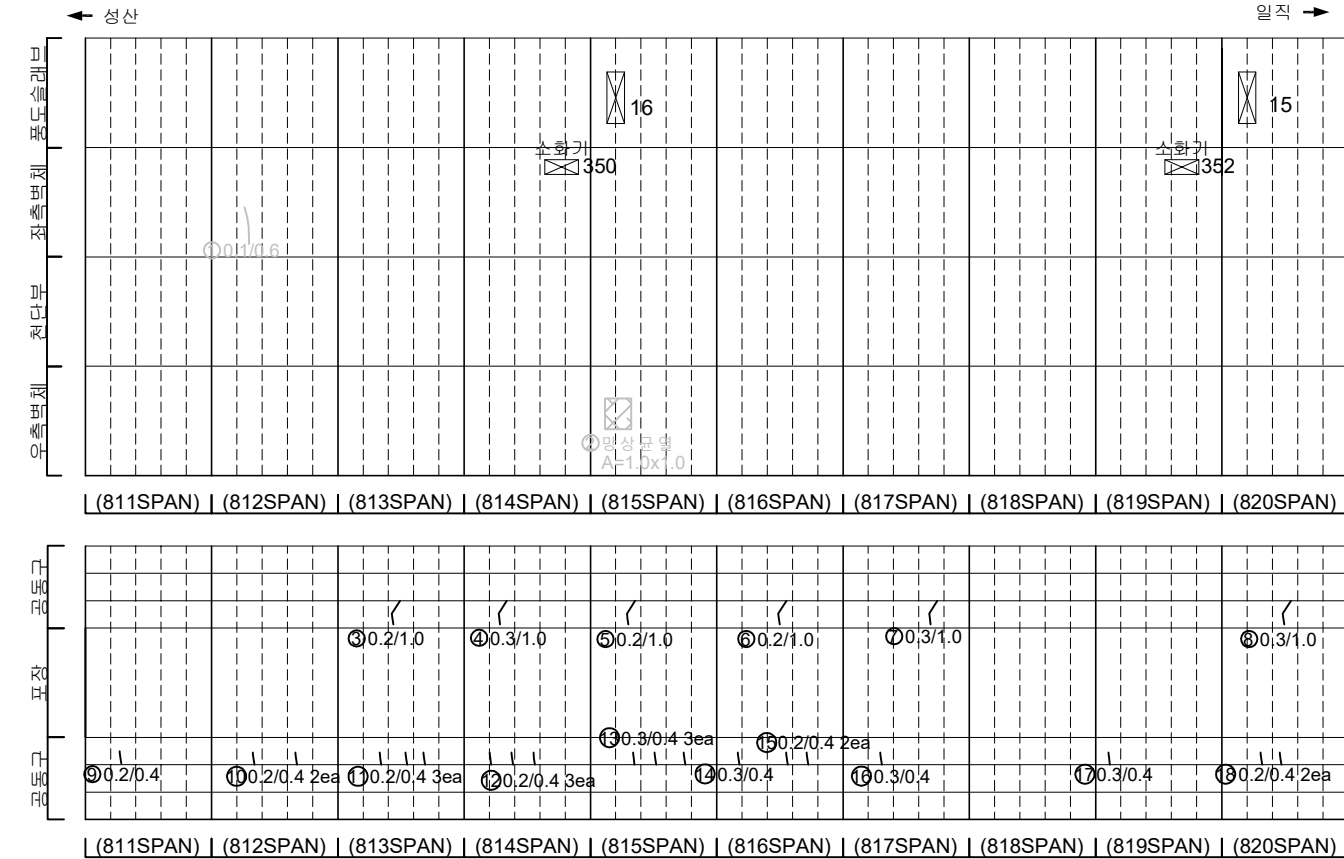
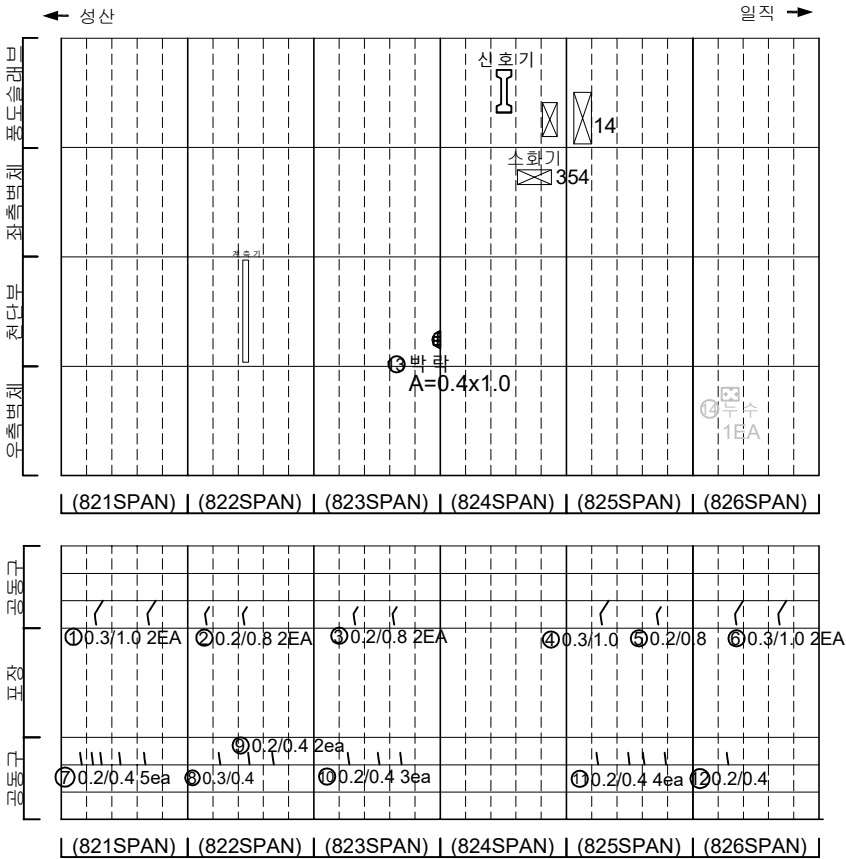
[illegible]

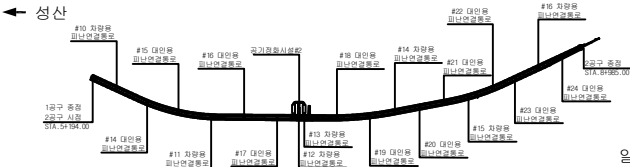
표 지		빈 면		양상균열		재료부리	발 주 처 서서울도시고속도로(주)
		면치, 공돌		박리, 파손		채수	용 역 명 서부산선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
		누수 습윤부		백 태		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 서부산선지하도로 NATM 811~820구간(성산)
		부식		파괴, 변형		기 타	도면번호 38

손 상 물 량 표

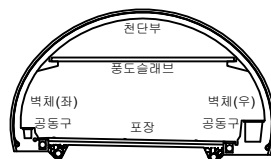
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 율(%)	단위	개소	총합 수량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	2	1.60	
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	2	1.60	
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	
6	21하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
7	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	5	2.00	
8	21하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
9	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	
10	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	3	1.20	
11	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	4	1.60	
12	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
13	22상	천단부	벽면	-	0.4	1.0	0.40	m	1	0.40	
14	22상	측벽부	누수	-	-	-	1.00	m	1	1.00	22'라 보수
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

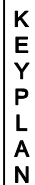
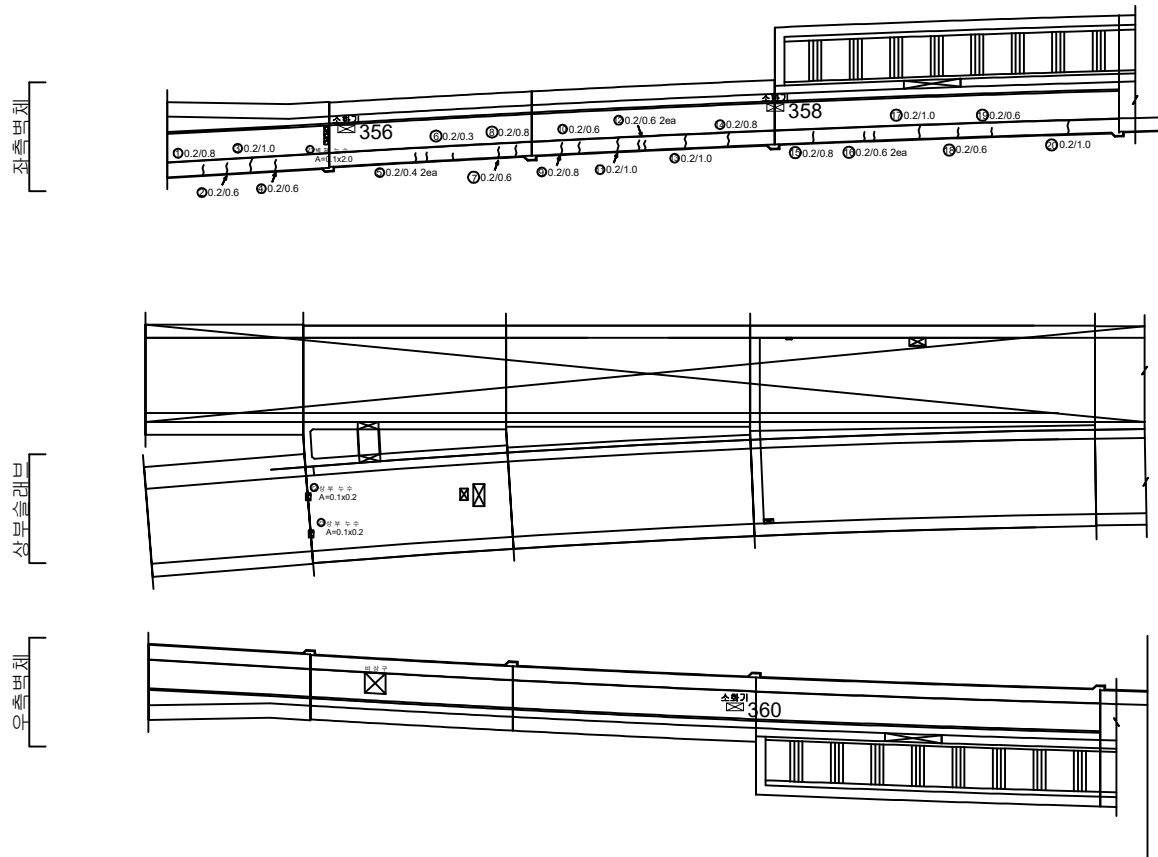


범례

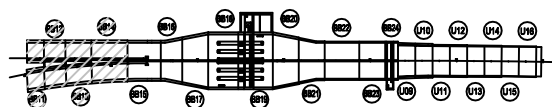
	균열		양상균열		재료분리
	편치, 공동		바리, 파손		채수
	누수, 습윤부		바리		되적물
	침하		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 821~826구간(성산)
도 면 번호	39

ID : 서부간선지하도로 종점부(B0X-TYPE BB11~BB14)-성산방향

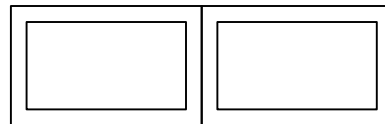


← 성산



일직 →

SECTION



五二五

	田		田		田
	田		田		田
	田		田		田
	田		田		田
	田		田		田

발 주 처
서서울도시고속도로(주)

용역명

서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명 서부간선지하도로 종점부 BOX-TYPE BB11~BB14 (성산)

도면번호 40

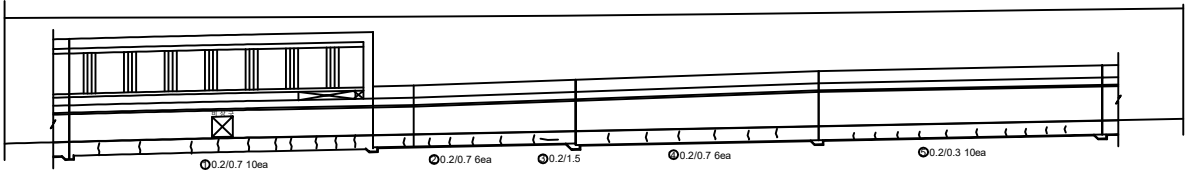
손 상 물 량 표

[illegible]

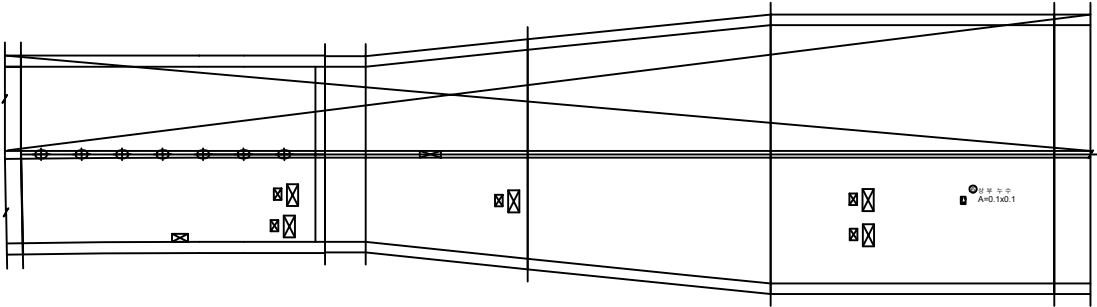
손상물량표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	10	7.00	
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	6	4.20	
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	6	4.20	
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.3	-	0.30	m	10	3.00	
6	22상	상부슬래브	상부 누수	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	0.01	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

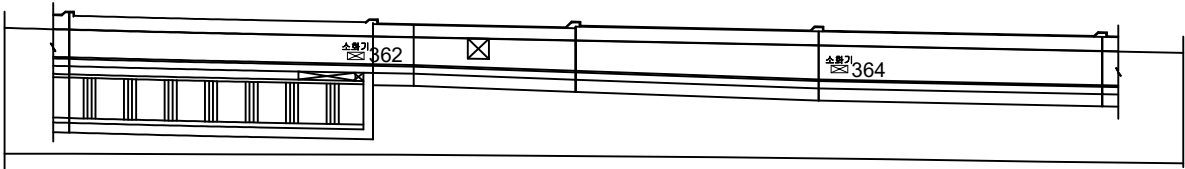
천슬변치



상부슬래브

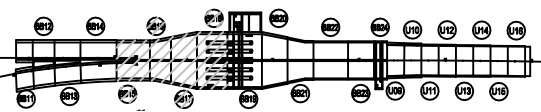


하부슬래브



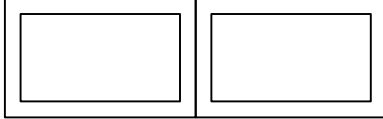
KEY PLAN

← 성산



일지 →

SECTION



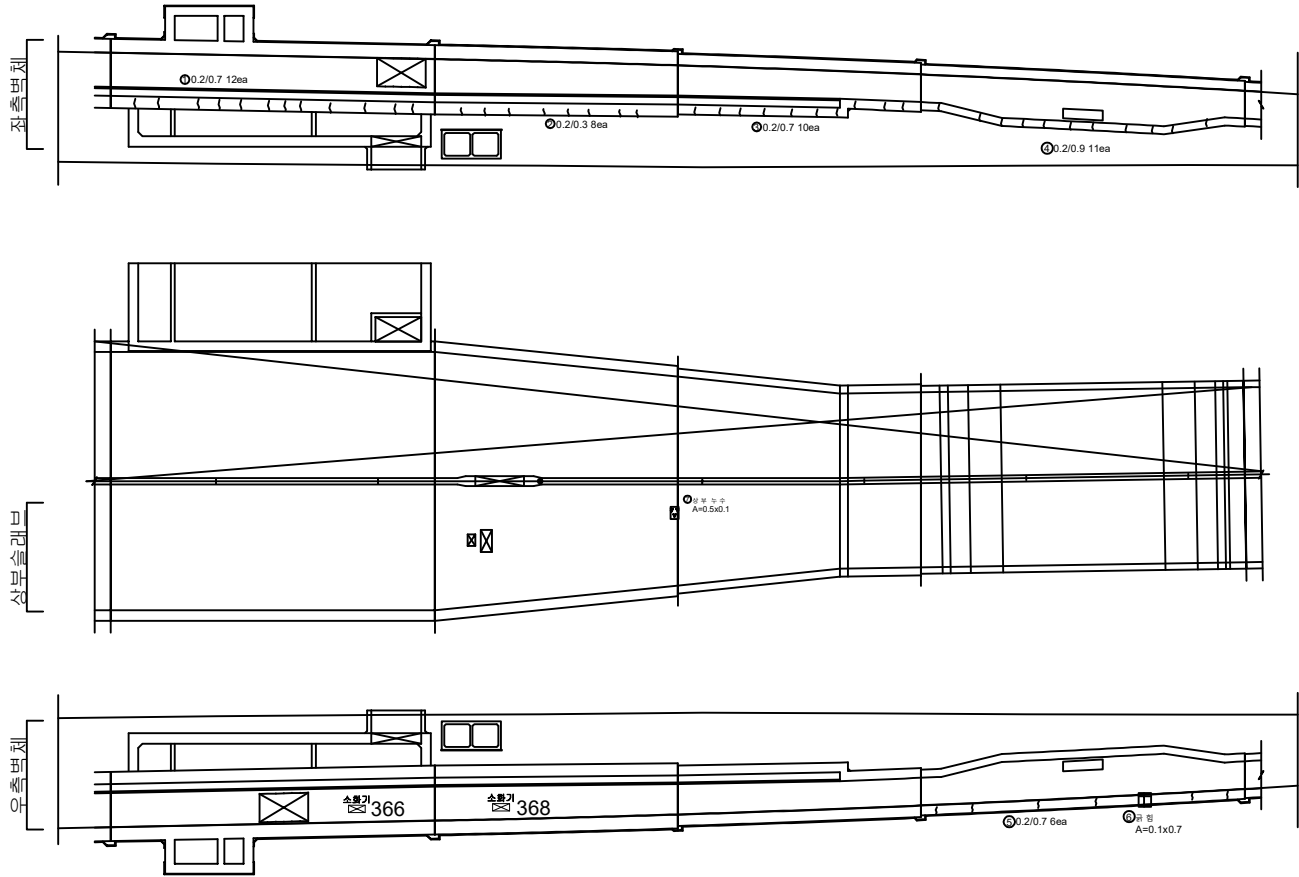
면
레

균열	양상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

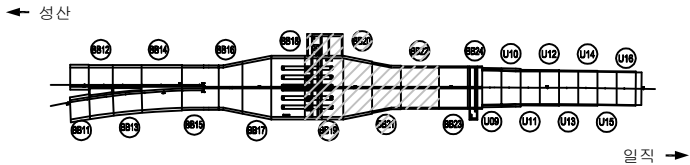
발주처	서울특별시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 종점부 BOX-TYPE BB15~BB18 (성산)
도면번호	41

손상물량표

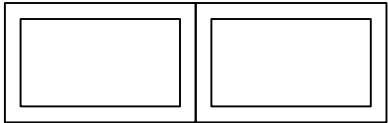
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	12	8.40	
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.3	-	0.30	m	8	2.40	
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	10	7.00	
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.9	-	0.90	m	11	9.90	
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	1	0.70	
6	21하	공동구	공동구 균열	-	0.1	0.7	0.07	m ²	1	0.07	
7	22상	상부슬래브	상부 누수	-	0.5	0.1	0.05	m ²	1	0.05	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



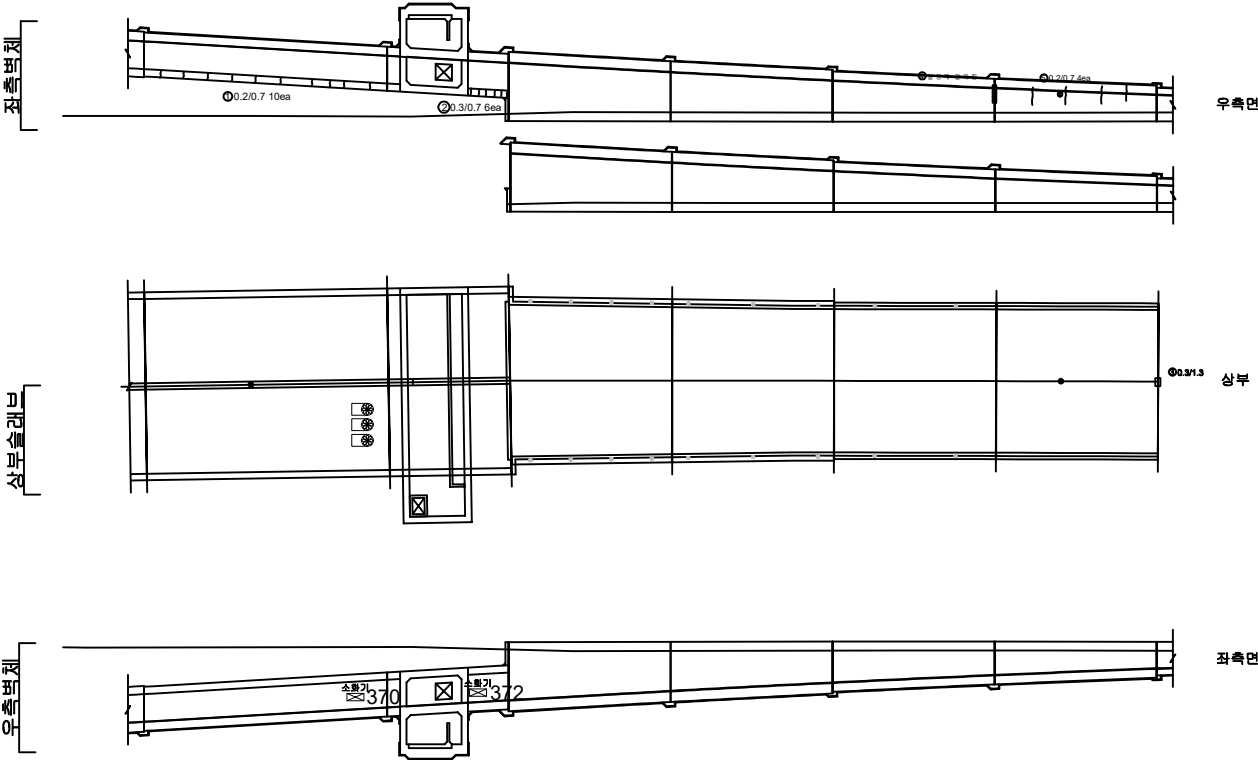
면
레

균열	양상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

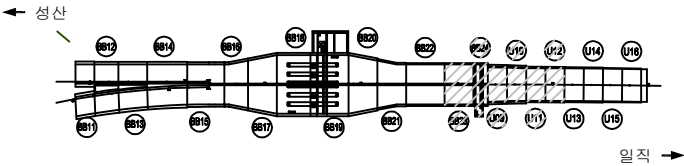
발주처	서울특별시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 종점부 BOX-TYPE BB19~BB22 (성산)
도면번호	42

손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	10	7.00	
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	0.7	-	0.70	m	6	4.20	
3	21하	포장부	균열(폭0.3mm)	0.3	1.3	-	1.30	m	1	1.30	
4	21하	측벽부	살랑재 갈라짐	-	-	-	1.00	ea	1	1.00	
5	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	4	2.80	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



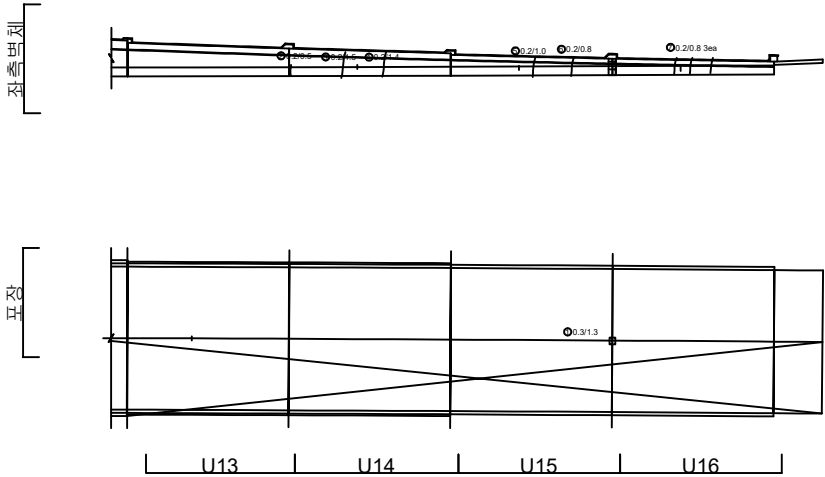
범례

	콘크리트		강철근		재료분리
	관통, 공동		균열, 파손		채수
	누수, 습윤부		콘크리트		철근
	콘크리트		콘크리트		철근
	콘크리트		콘크리트		철근
	콘크리트		콘크리트		철근
	콘크리트		콘크리트		철근
	콘크리트		콘크리트		철근
	콘크리트		콘크리트		철근
	콘크리트		콘크리트		철근

발주처	서울특별시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 종점부 BOX-TYPE BB23,24 U-TYPE U9~U12 (성산)
도면번호	43

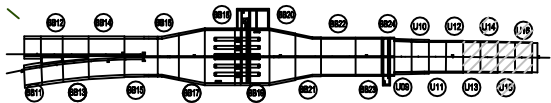
손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	포장부	균열(폭0.3mm)	0.3	1.3	-	1.30	m	1	1.30	
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	
4	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.4	-	1.40	m	1	1.40	
5	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
6	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	
7	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	3	2.40	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN

← 성산



일직 →

SECTION



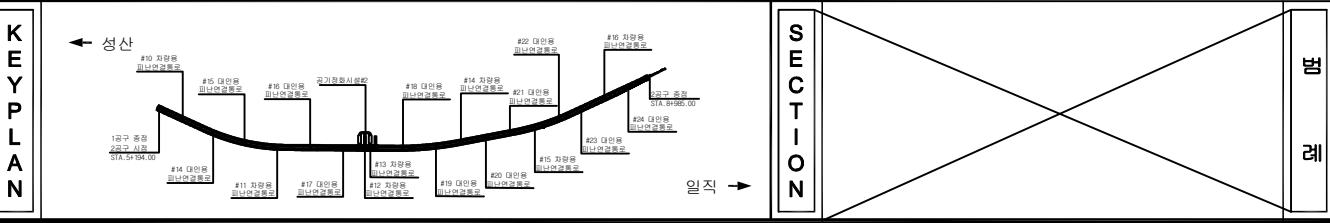
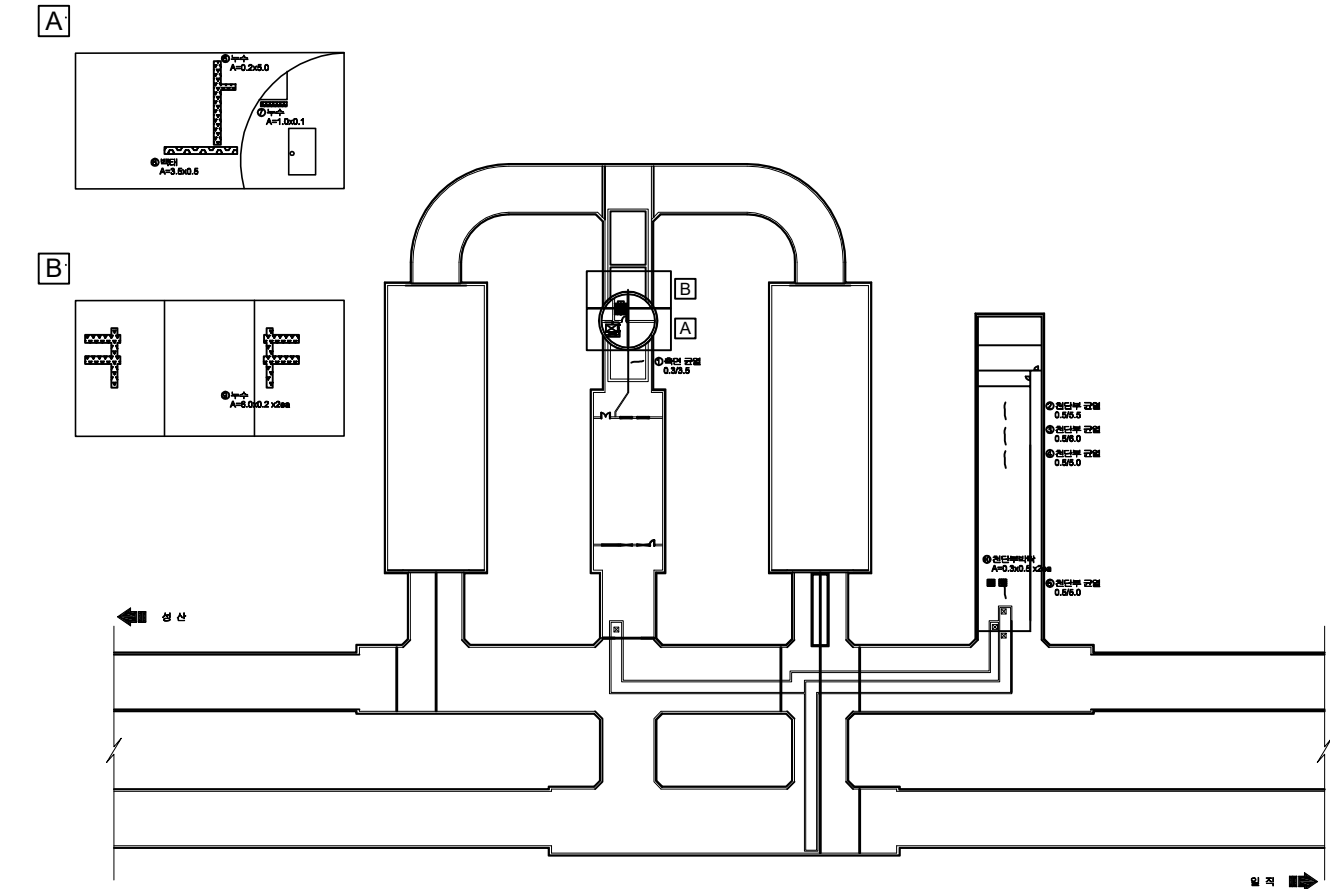
범례

	균열		양상균열		재료분리
	편치, 공동		바리, 파손		채수
	부식, 습윤부		백태		퇴적물
	철근노출		침하		유폴
	부식		좌굴, 변형		기타

발 주 처	서울특별시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선도로 종점부 U-TYPE U13~U16 (성산)
도 면 번호	44

손 상 물 량 표

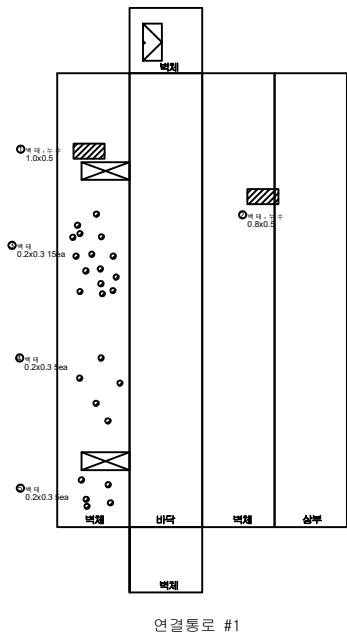
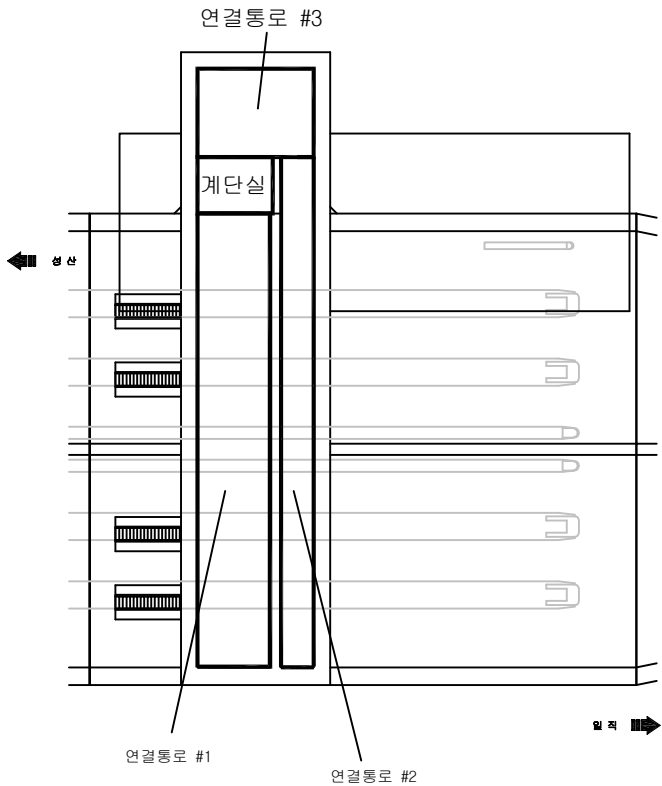
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	21하	측면	측면 균열(폭0.3mm)	0.3	3.5	-	3.50	m	1	3.50	
2	21하	천단부	천단부 균열(폭0.5mm)	0.5	5.5	-	5.50	m	1	5.50	
3	21하	천단부	천단부 균열(폭0.5mm)	0.5	6.0	-	6.00	m	1	6.00	
4	21하	천단부	천단부 균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
5	21하	천단부	천단부 균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
6	22상	벽체	누수	-	0.2	5.0	1.00	m ²	1	1.00	
7	22상	벽체	누수	-	1.0	0.1	0.10	m ²	1	0.10	
8	22상	벽체	벽태	-	3.5	0.5	1.75	m ²	1	1.75	
9	22상	벽체	누수	-	6.0	0.2	1.20	m ²	2	2.40	
10	22상	천단부	천단부 박락	-	0.3	0.5	0.15	m ²	2	0.30	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



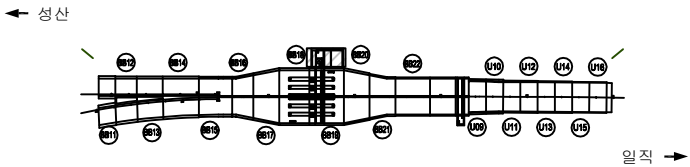
균열	양상균열	재료분리	발 주 처
편치, 공동	박리, 파손	채수	서서울도시고속도로(주)
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	용 역 명
철근노출	침하	열화	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 명
			서부간선지하도로 공기정화시설#2 (성산)
			도면번호
			45

손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 율량	단위	개소	총합 율량	
1	21하	연결통로	벽체, 누수	-	1.0	0.5	0.50	m ²	1	0.50	
2	21하	연결통로	벽체, 누수	-	0.8	0.5	0.40	m ²	1	0.40	
3	21하	연결통로	벽체	-	0.2	0.3	0.06	m ²	15	0.90	
4	21하	연결통로	벽체	-	0.2	0.3	0.06	m ²	5	0.30	
5	21하	연결통로	벽체	-	0.2	0.3	0.06	m ²	5	0.30	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



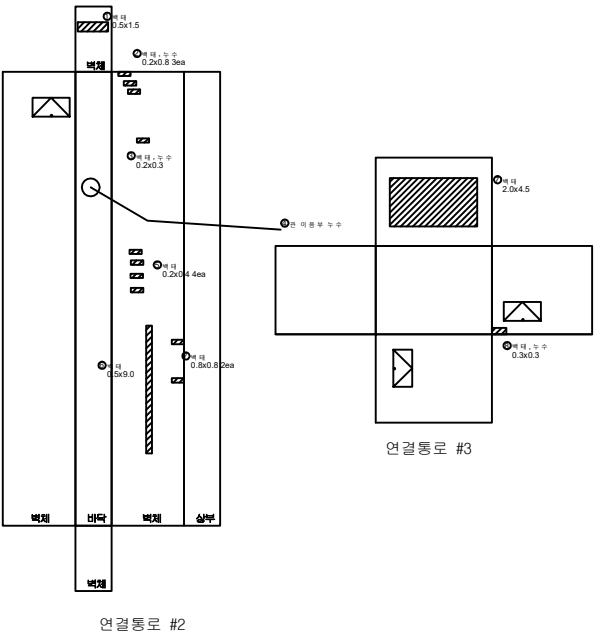
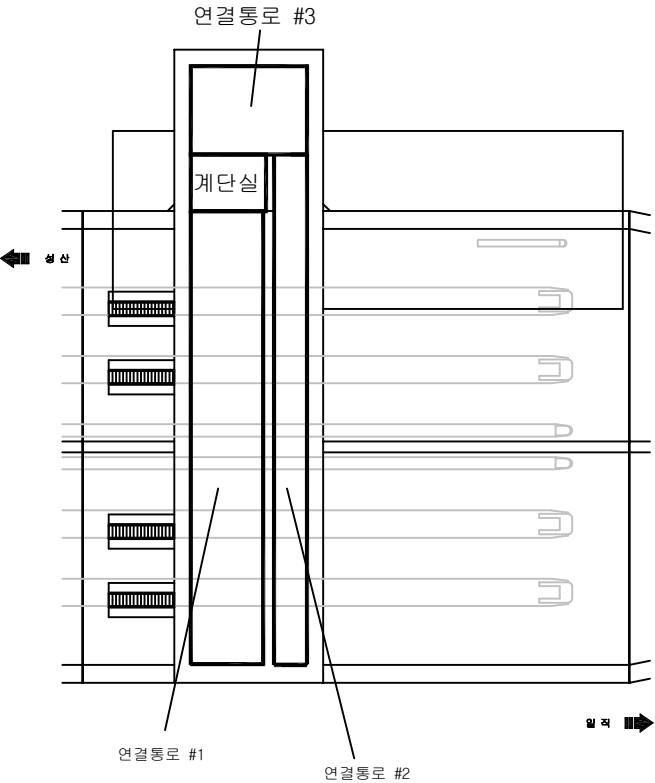
SECTION

범례

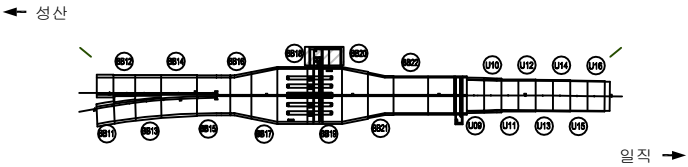
	근 골		양상근골		재료분리	발 주 처	서서울도시고속도로(주)
	편치, 광통		균열, 파손		채수	용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
	누수, 승강부		벽 체		되적물	도 면 명	서부간선지하도로 영업소 1 (성산)
	철근노출		침 하		열 화	도 면 번호	46
	부식		좌굴, 변형		기 타		

손 상 물 량 표

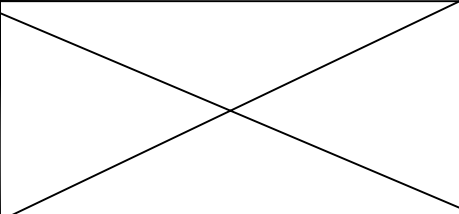
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	연결통로	벽체	-	0.5	1.5	0.75	m ²	1	0.75	
2	21하	연결통로	벽체, 누수	-	0.2	0.3	0.06	m ²	3	0.18	
3	21하	연결통로	관 이음부 누수	-	-	-	1.00	mm	1	1.00	
4	21하	연결통로	벽체	-	0.2	0.4	0.08	m ²	4	0.32	
5	21하	연결통로	벽체	-	0.5	9.0	4.50	m ²	1	4.50	
6	21하	연결통로	벽체	-	0.8	0.8	1.28	m ²	1	1.28	
7	21하	연결통로	벽체	-	2.5	4.5	11.25	m ²	1	11.25	
8	21하	연결통로	벽체, 누수	-	0.3	0.3	0.09	m ²	1	0.09	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

	관 열		양상근열		재료분리
	편치, 공동		바리, 파손		채수
	누수, 습윤부		벽 태		퇴적물
	철근노출		침 하		열 화
	부식		좌굴, 변형		기 타

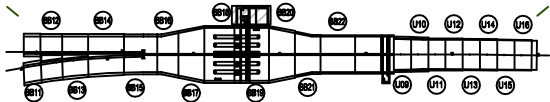
발 주 처	서울특별시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 영업소 2 (성산)
도 면 번호	47

손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	22상	벽체부	벽체누수	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
2	22상	천장부	균열(0.3mm)	0.3	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN

← 성산



→ 입지

SECTION

범례

균열	양상균열	재료분리
펀치, 공돌	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	박리	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 진입부 환기시설1 (성산)
도 면 번호	48

손상물량표

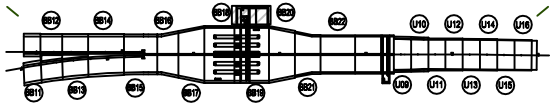
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	22상	벽체부	벽체누수	-	0.1	0.3	0.03	m ³	1	0.03	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

성 산

입 입

KEY PLAN

← 성산



입 입

SECTION

면 레

콘크리트	양상근열	재료분리
균열, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	곰팡이	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	서서울도시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 진입부 환기시설2(성산)
도면번호	49