서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

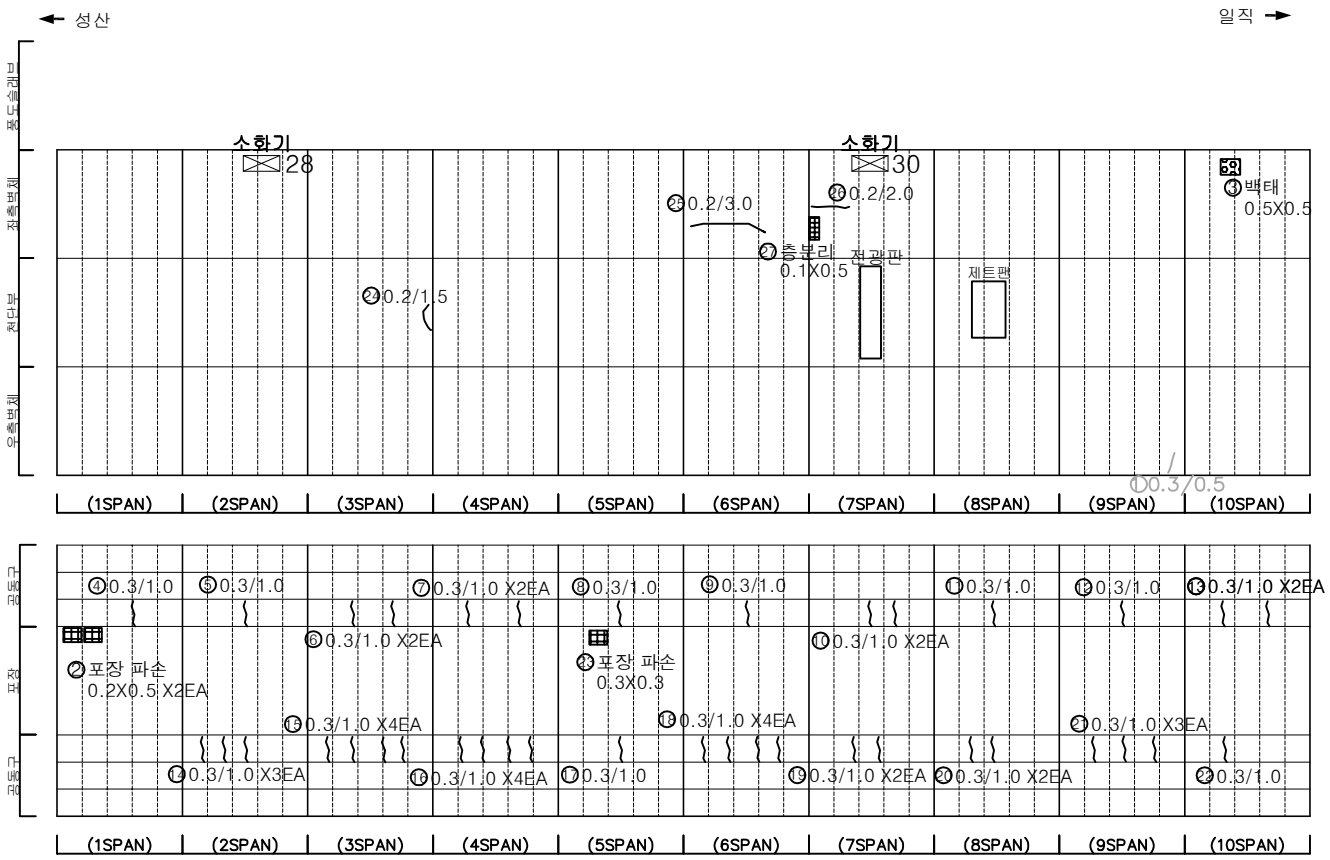
외관조사망도

(서부간선지하도로 (성산방향))-1공구

서서울도시고속도로(주)

(주)명성엔지니어링

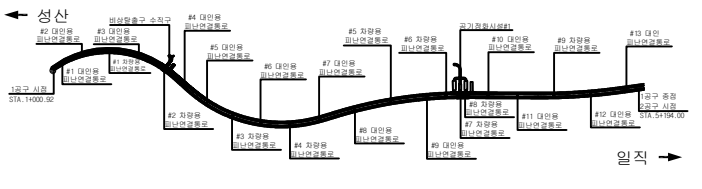
ID : 서부간선지하도로 (NATM 1~10구간)-성산방향



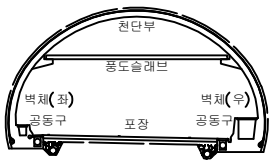
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.3mm)	0.3	0.5	-	0.50	m	1	0.50	22'상 보수
2	22하	포장부	포장 파손	-	0.2	0.5	0.10	㎡	2	0.20	
3	23하	측벽부	백태	-	0.5	0.5	0.25	㎡	1	0.25	
4	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
6	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
7	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
8	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	4	4.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	4	4.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	4	4.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
20	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
21	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
22	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
23	23하	포장부	포장 파손	-	0.3	0.3	0.09	㎡	1	0.09	
24	23하	천단부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	
25	23하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	3.0	-	3.00	m	1	3.00	
26	23하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
27	23하	측벽부	층분리	-	0.1	0.5	0.05	㎡	1	0.05	
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

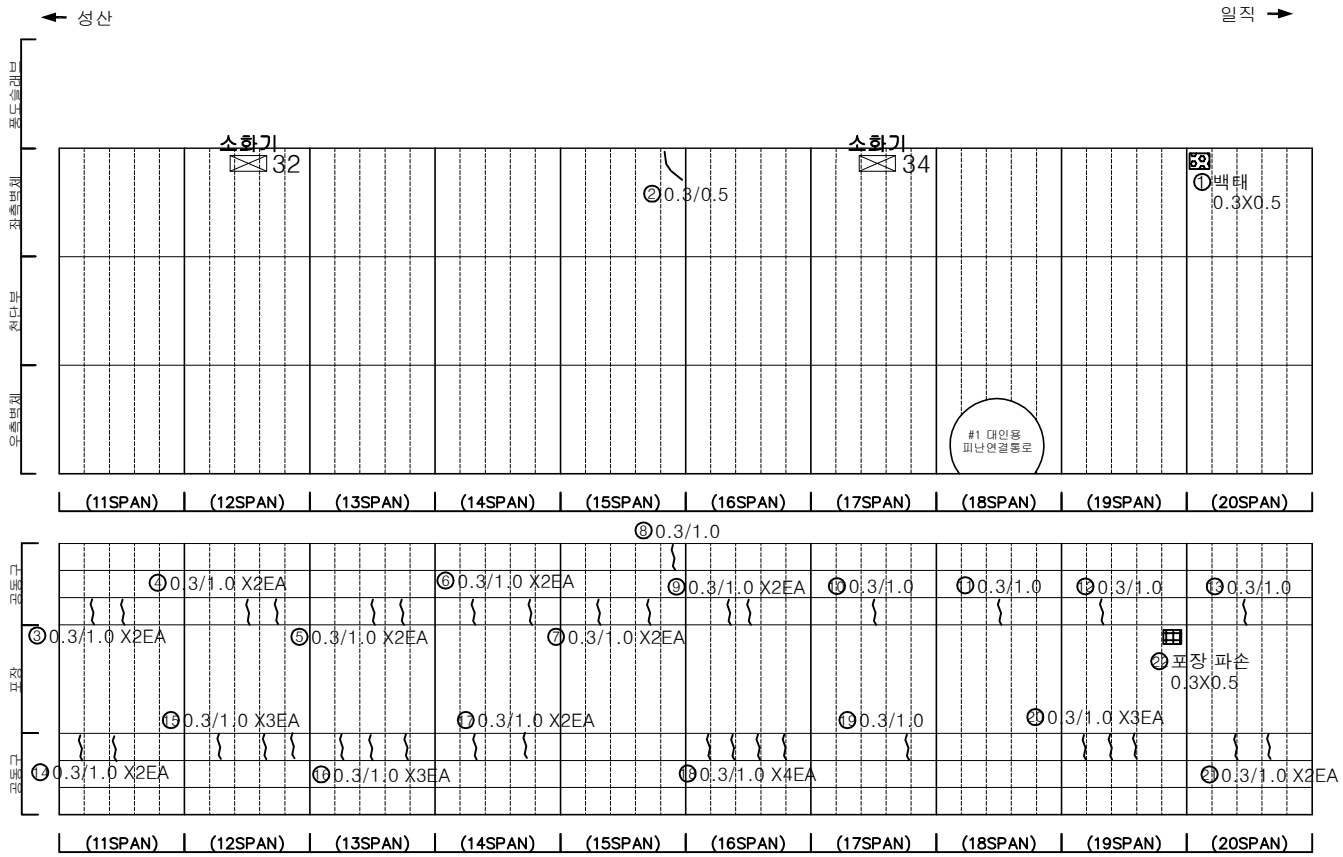


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 1~10구간(성산)
도 면 번 호	01

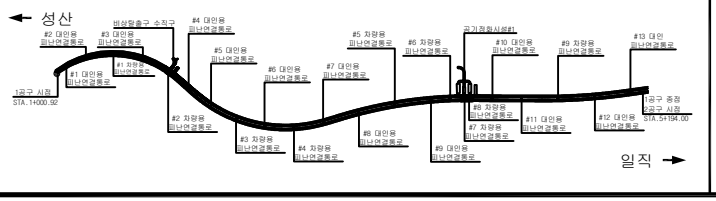
ID : 서부간선지하도로 (NATM 11~20구간)-성산방향



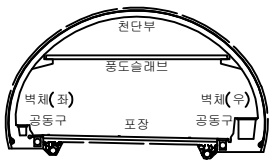
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	22하	측벽부	백태	-	0.3	0.5	0.15	㎡	1	0.15	
2	23하	측벽부	균열(폭0.3mm)	0.3	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
3	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
4	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
5	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
6	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
7	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
8	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	4	4.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
20	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
21	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
22	23하	포장부	포장 파손	-	0.3	0.5	0.15	㎡	1	0.15	
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

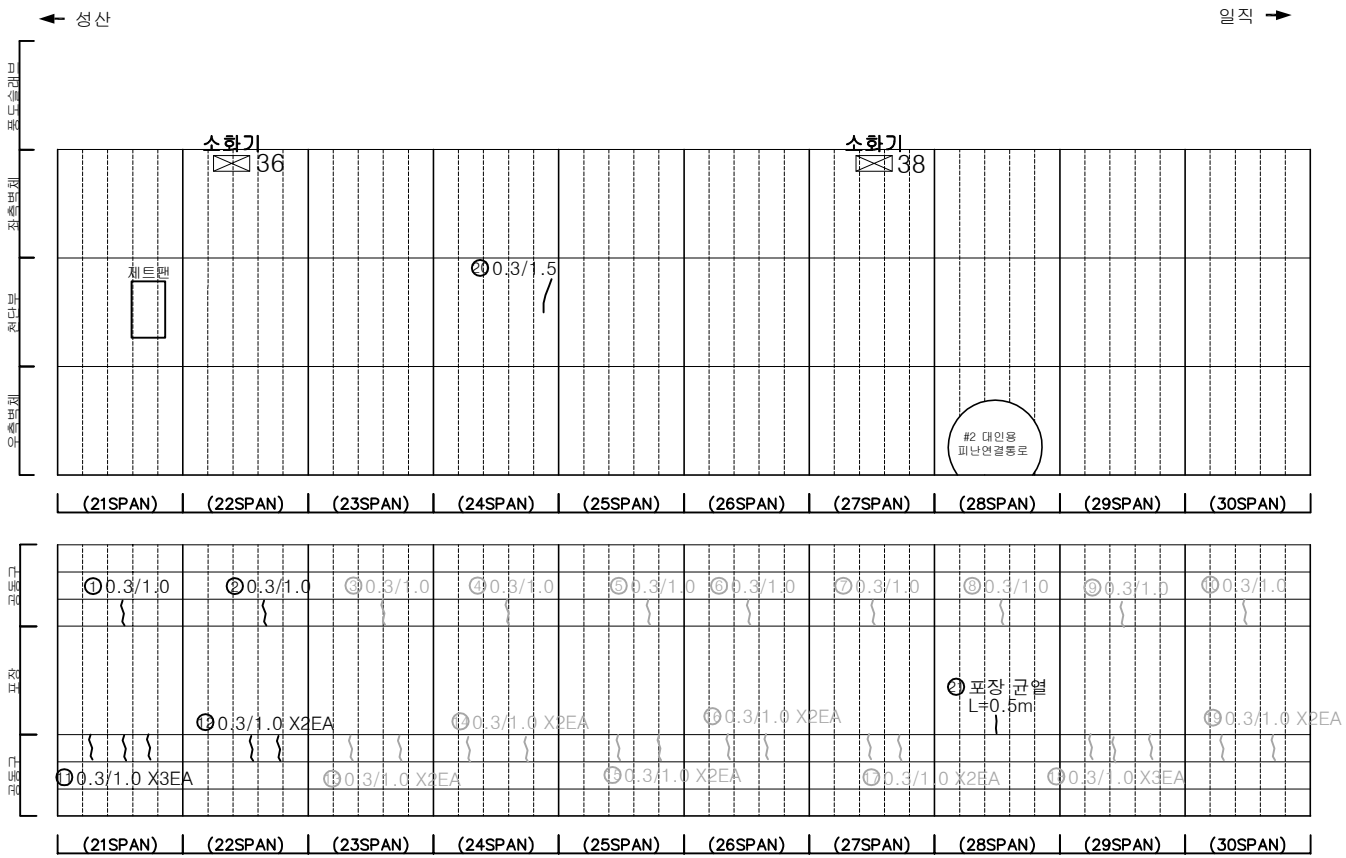


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 11~20구간(성산)
도 면 번 호	02

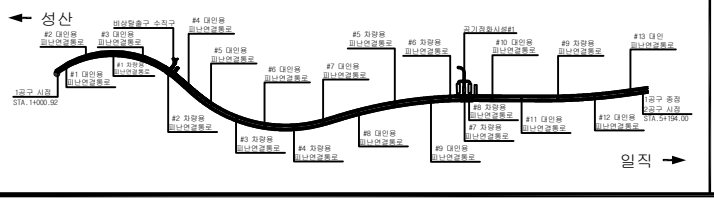
ID : 서부간선지하도로 (NATM 21~30구간)-성산방향



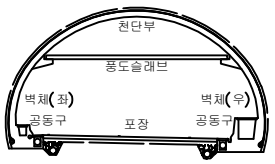
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
2	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
3	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	24'상 보수
4	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	24'상 보수
5	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	24'상 보수
6	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	24'상 보수
7	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	24'상 보수
8	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	24'상 보수
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	24'상 보수
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	24'상 보수
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	24'상 보수
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	24'상 보수
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	24'상 보수
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	24'상 보수
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	24'상 보수
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	24'상 보수
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	24'상 보수
20	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	1.5	-	1.50	m	1	1.50	
21	23하	포장부	포장 균열	-	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

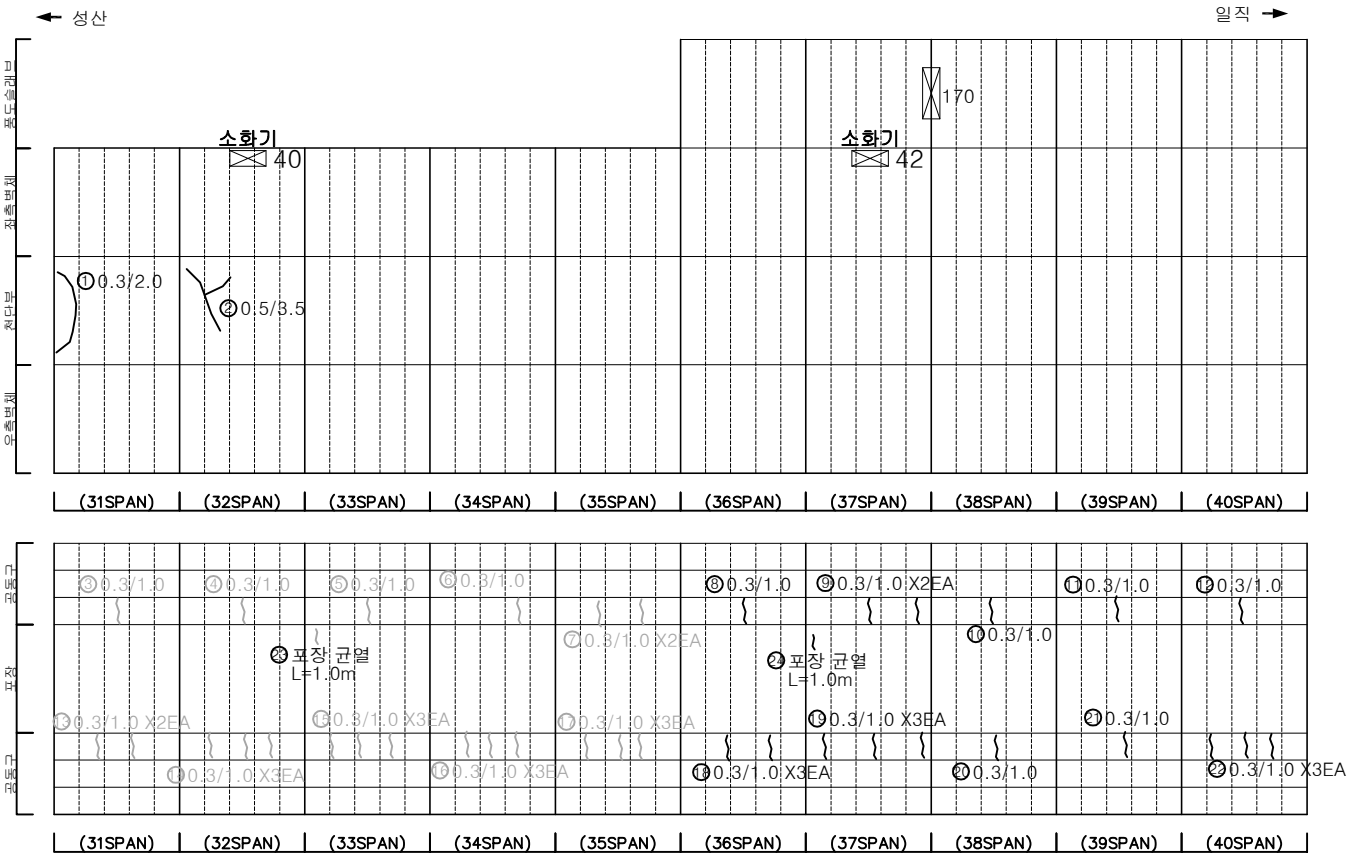


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 21~30구간(성산)
도 면 번 호	03

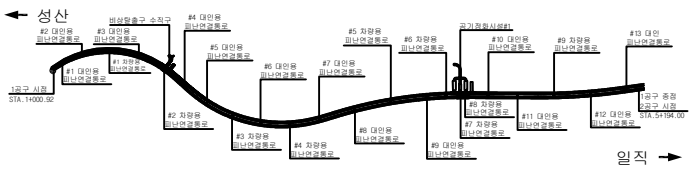
ID : 서부간선지하도로 (NATM 31~40구간)-성산방향



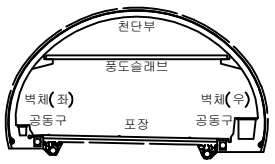
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
2	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	3.5	-	3.50	m	1	3.50	
3	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	24'상 보수
4	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	24'상 보수
5	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	24'상 보수
6	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	24'상 보수
7	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	24'상 보수
8	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	24'상 보수
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	24'상 보수
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	24'상 보수
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	24'상 보수
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	24'상 보수
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
20	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
21	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
22	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
23	23하	포장부	포장 균열	-	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
24	23하	포장부	포장 균열	-	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

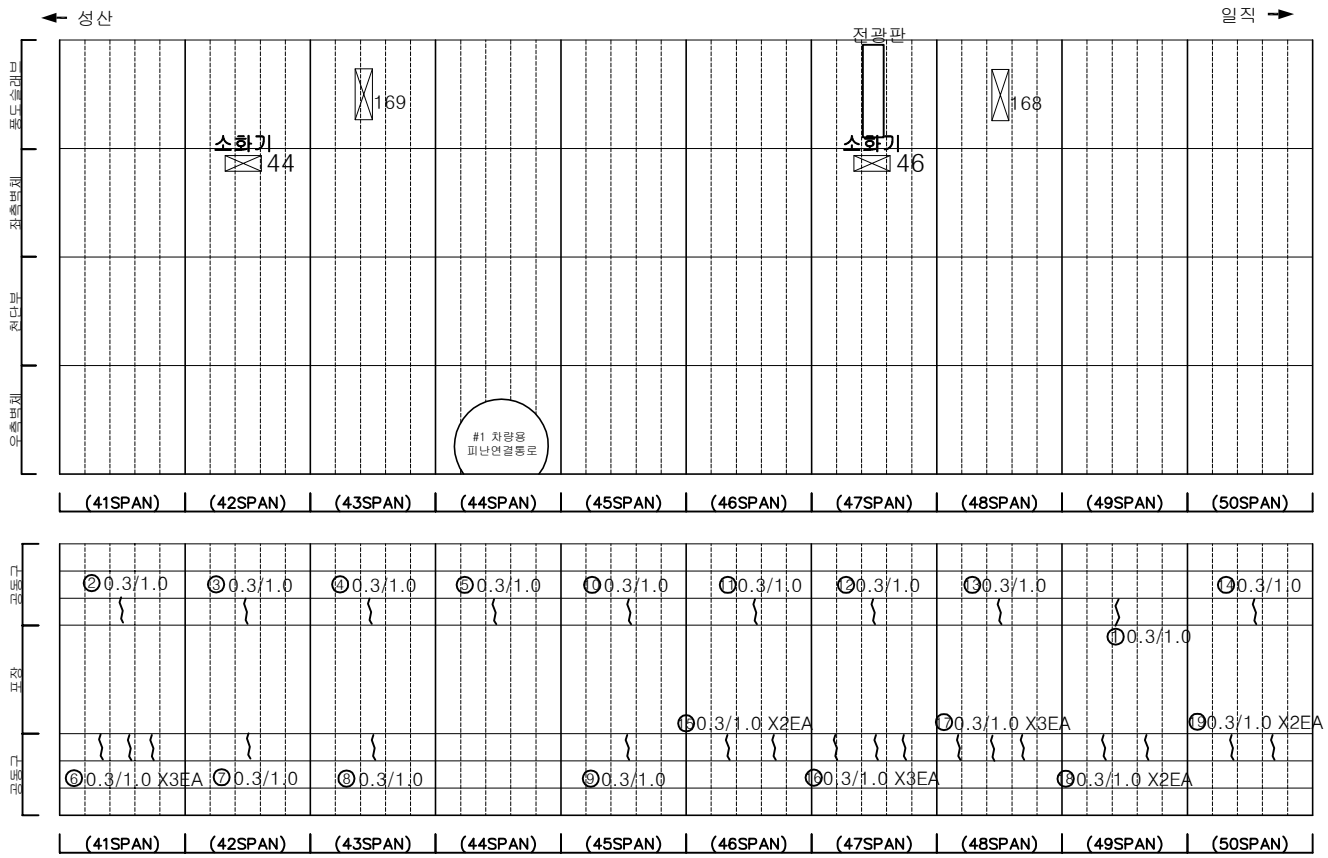


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 31~40구간(성산)
도 면 번 호	04

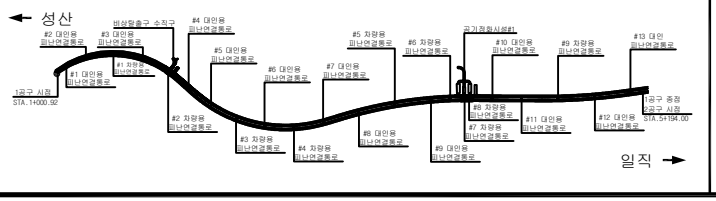
ID : 서부간선지하도로 (NATM 41~50구간)-성산방향



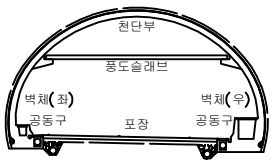
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
2	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
3	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
4	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
6	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
7	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
8	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

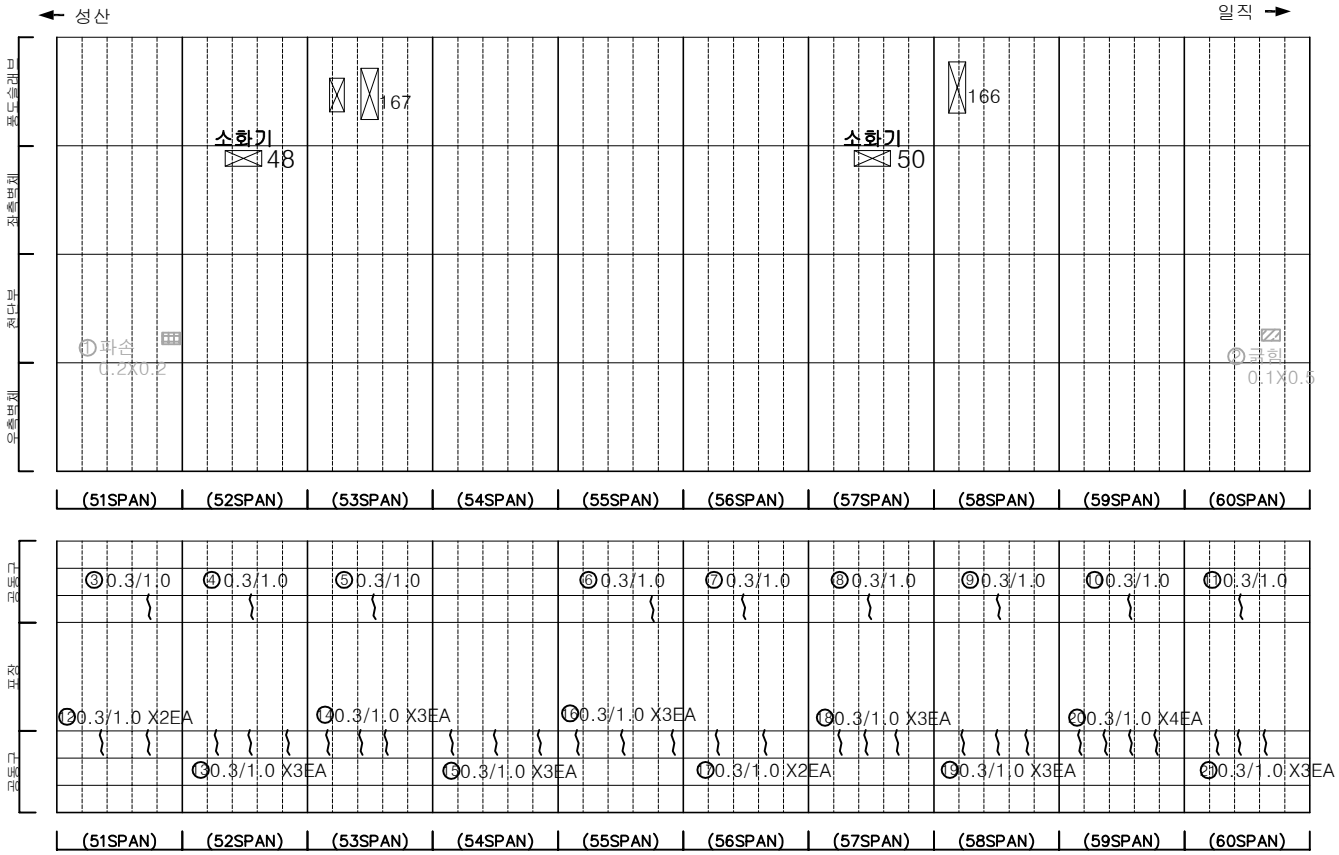


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 41~50구간(성산)
도 면 번 호	05

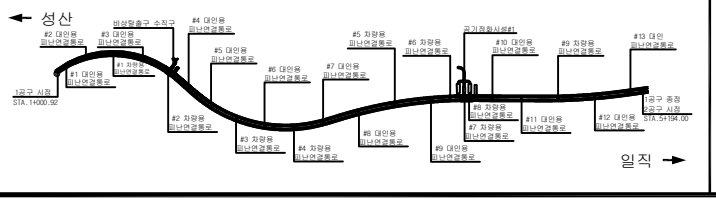
ID : 서부간선지하도로 (NATM 51~60구간)-성산방향



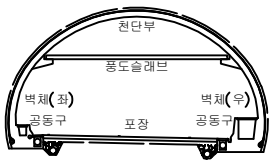
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	23상	천단부	파손	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	0.04	23'하 보수
2	23상	천단부	균열	-	0.1	0.5	0.05	㎡	1	0.05	23'하 보수
3	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
4	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
6	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
7	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
8	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
20	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	4	4.00	
21	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

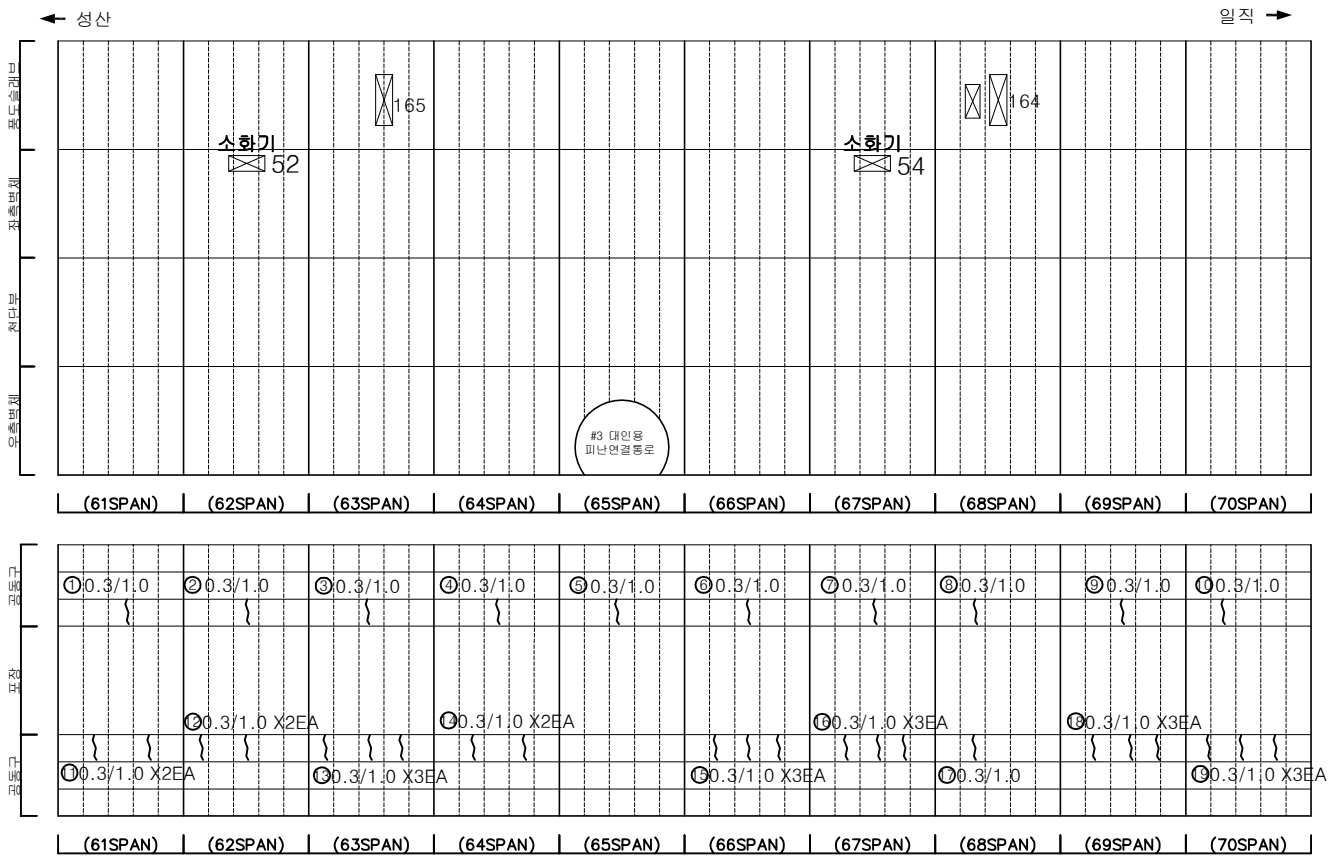


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 51~60구간(성산)
도 면 번 호	06

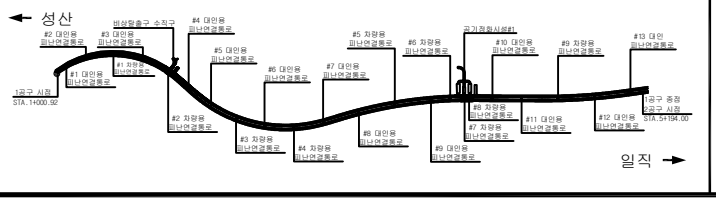
ID : 서부간선지하도로 (NATM 61~70구간)-성산방향



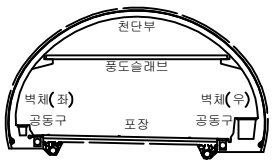
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
2	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
3	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
4	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
6	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
7	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
8	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

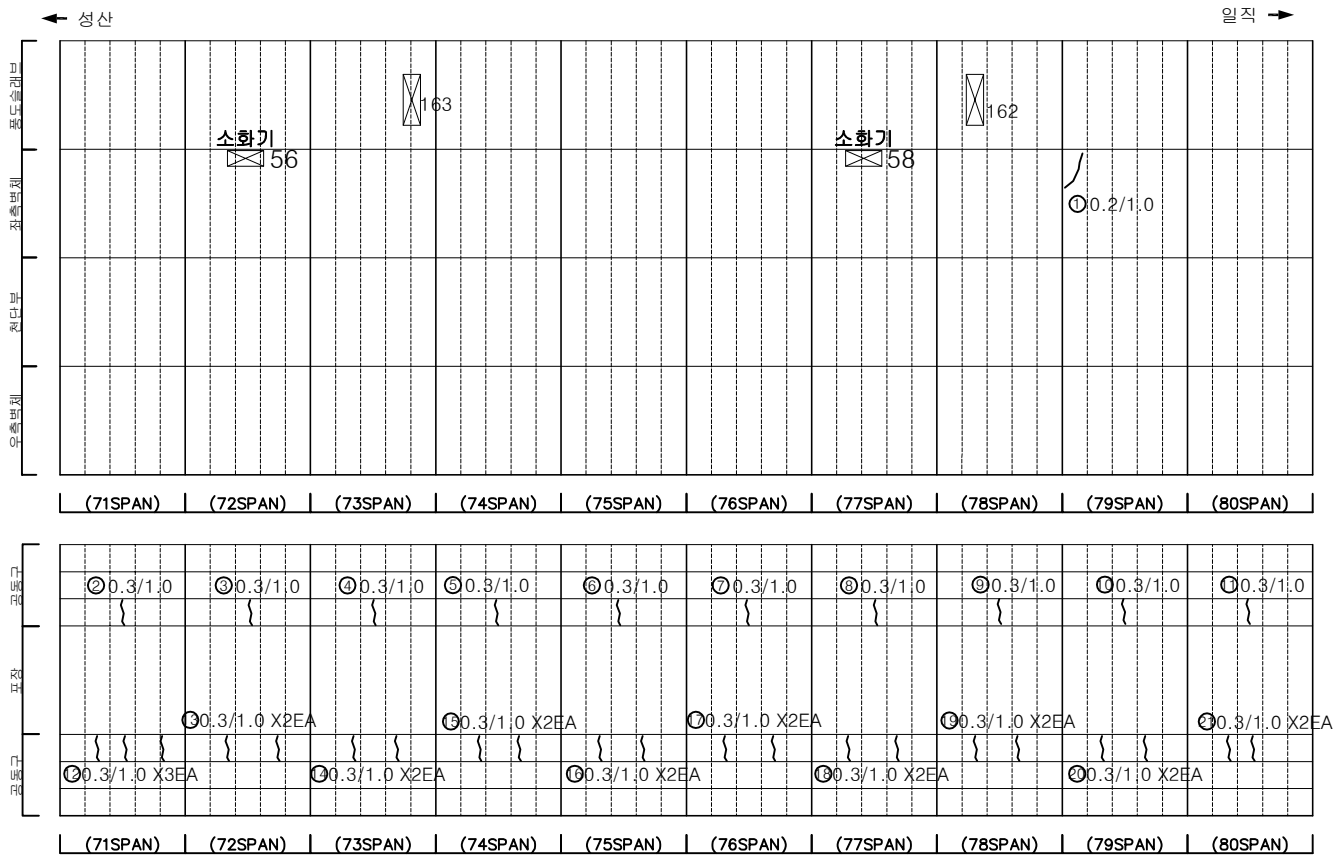


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 61~70구간(성산)
도 면 번 호	07

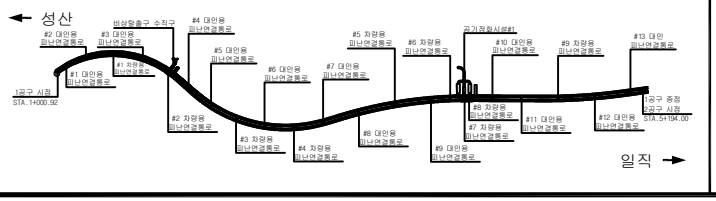
ID : 서부간선지하도로 (NATM 71~80구간)-성산방향



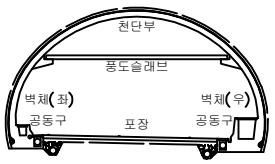
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	23하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
2	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
3	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
4	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
6	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
7	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
8	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
20	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
21	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

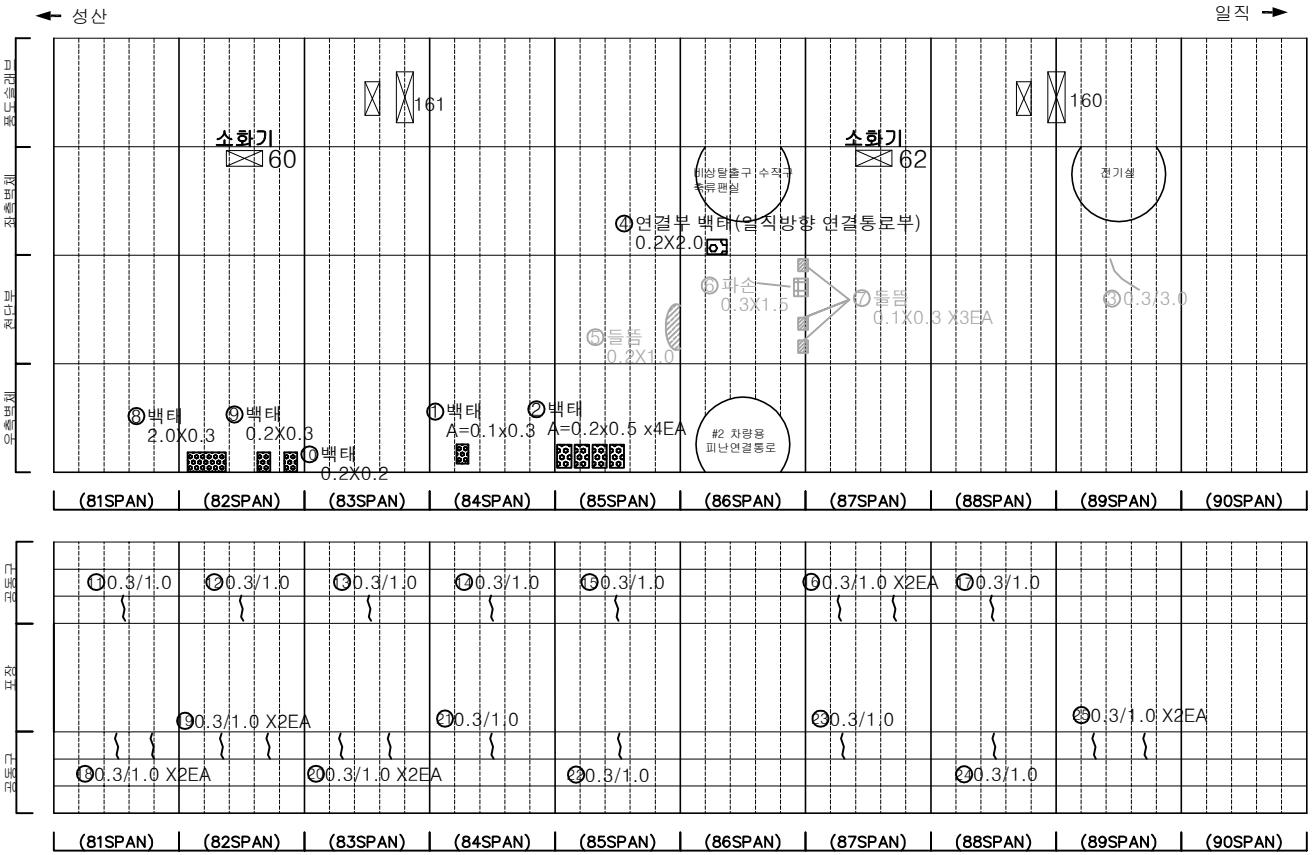
발 주 처: 서서울도시고속도로(주)

용 역 명: 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명: 서부간선지하도로 NATM 71~80구간(성산)

도 면 번 호: 08

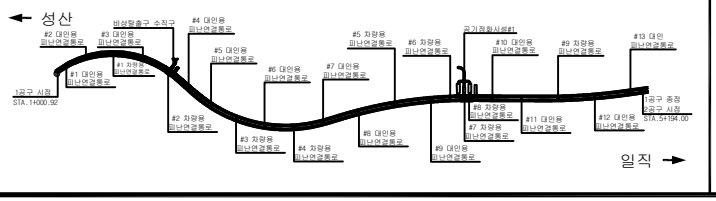
ID : 서부간선지하도로 (NATM 81~90구간)-성산방향



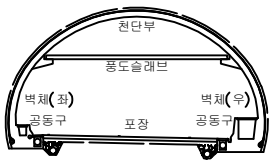
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	22상	측벽부	백태	-	0.1	0.3	0.03	㎡	1	0.03	
2	22상	측벽부	백태	-	0.2	0.5	0.10	㎡	4	0.40	
3	22상	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	3.0	-	3.00	m	1	3.00	23'하 보수
4	23하	측벽부	백태	-	0.2	2.0	0.40	㎡	1	0.40	
5	23상	천단부	들뜸	-	0.2	1.0	0.20	㎡	1	0.20	23'하 보수
6	23상	측벽부	파손	-	0.3	1.5	0.45	㎡	1	0.45	23'하 보수
7	23상	측벽부	들뜸	-	0.1	0.3	0.03	㎡	3	0.09	23'하 보수
8	23하	측벽부	백태	-	2.0	0.3	0.60	㎡	1	0.60	
9	23하	측벽부	백태	-	0.2	0.3	0.06	㎡	1	0.06	
10	23하	측벽부	백태	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	0.04	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
20	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
21	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
22	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
23	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
24	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
25	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

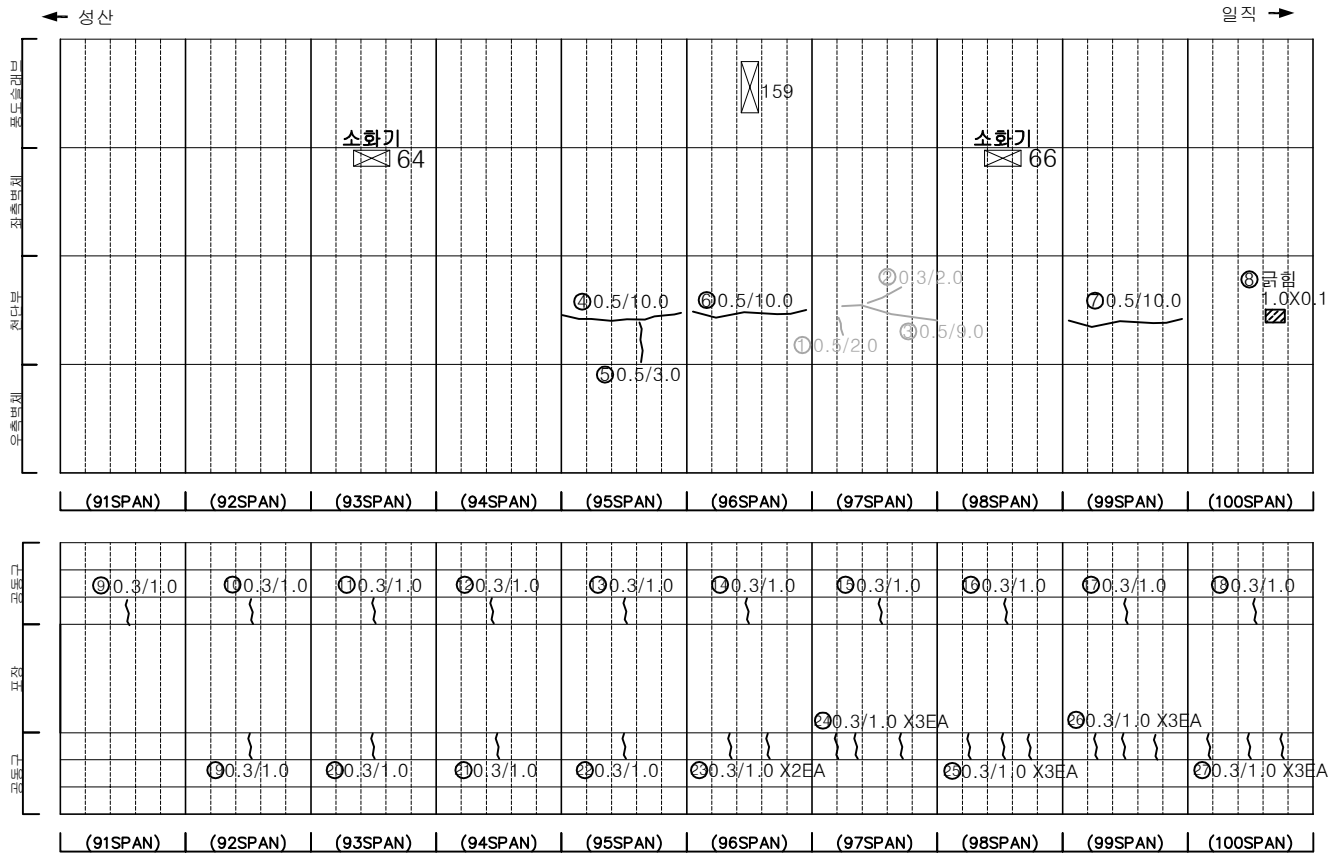


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 81~90구간(성산)
도 면 번 호	09

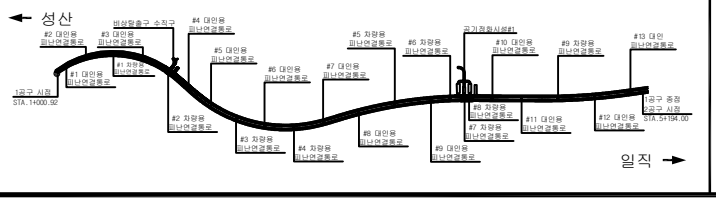
ID : 서부간선지하도로 (NATM 91~100구간)-성산방향



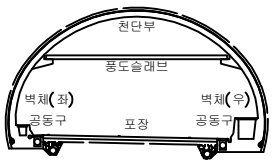
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	2.0	-	2.00	m	1	2.00	23'하 보수
2	22상	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	2.0	-	2.00	m	1	2.00	23'하 보수
3	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	9.0	-	9.00	m	1	9.00	23'하 보수
4	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
5	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	3.0	-	3.00	m	1	3.00	
6	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
7	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
8	23하	천단부	긁힘	-	1.0	0.1	0.10	㎡	1	0.10	
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
20	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
21	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
22	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
23	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
24	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
25	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
26	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
27	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

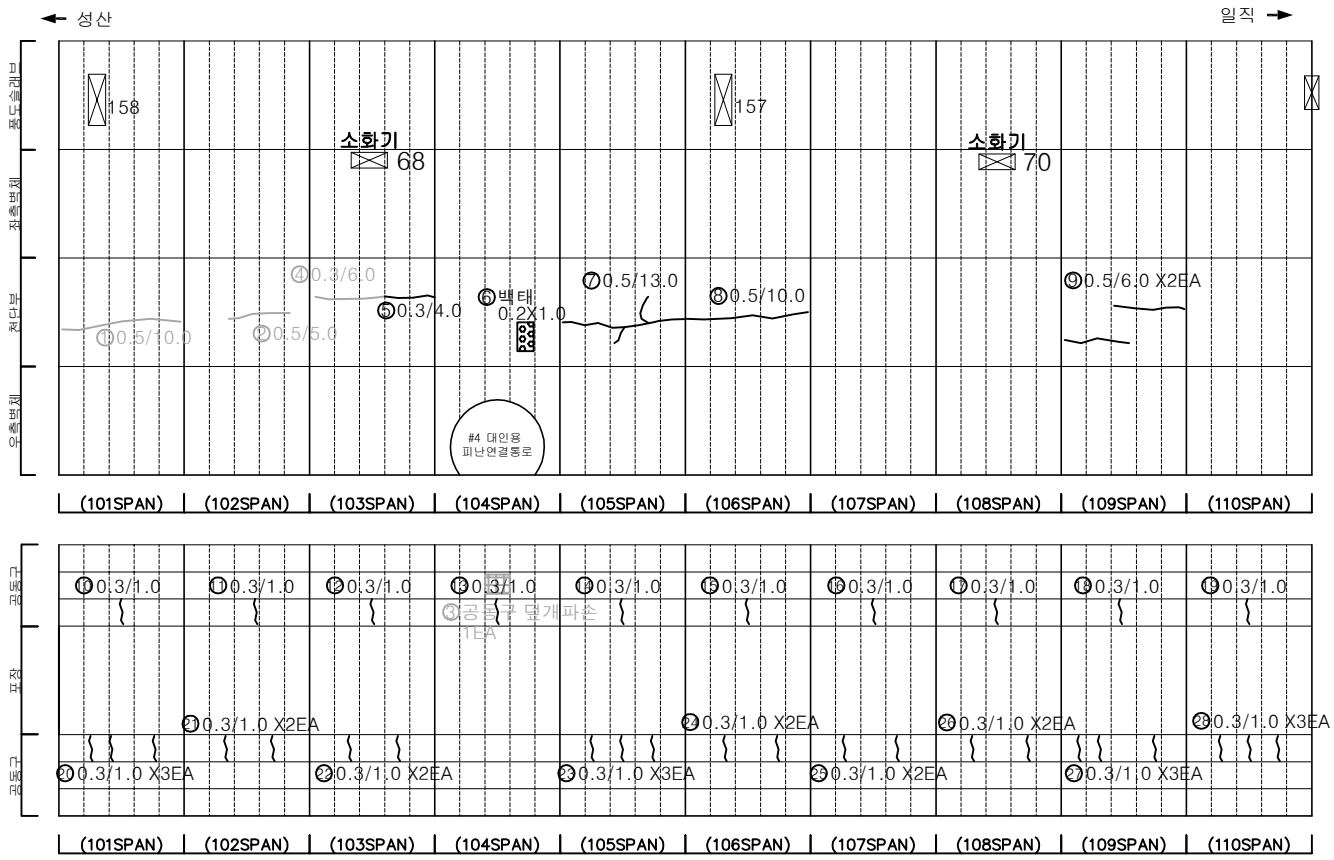


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 91~100구간(성산)
도 면 번 호	10

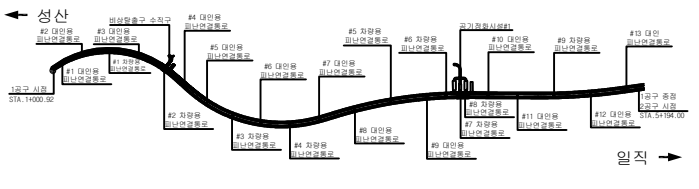
ID : 서부간선지하도로 (NATM 101~110구간)-성산방향



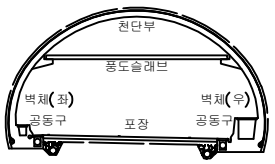
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
2	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	23'하 보수
3	22상	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	23'상 보수
4	23상	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	6.0	-	6.00	m	1	6.00	23'하 보수
5	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	4.0	-	4.00	m	1	4.00	
6	23하	천단부	백태	-	0.2	1.0	0.20	㎡	1	0.20	
7	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	13.0	-	13.00	m	1	13.00	
8	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
9	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	6.0	-	6.00	m	2	12.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
20	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
21	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
22	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
23	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
24	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
25	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
26	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
27	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
28	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

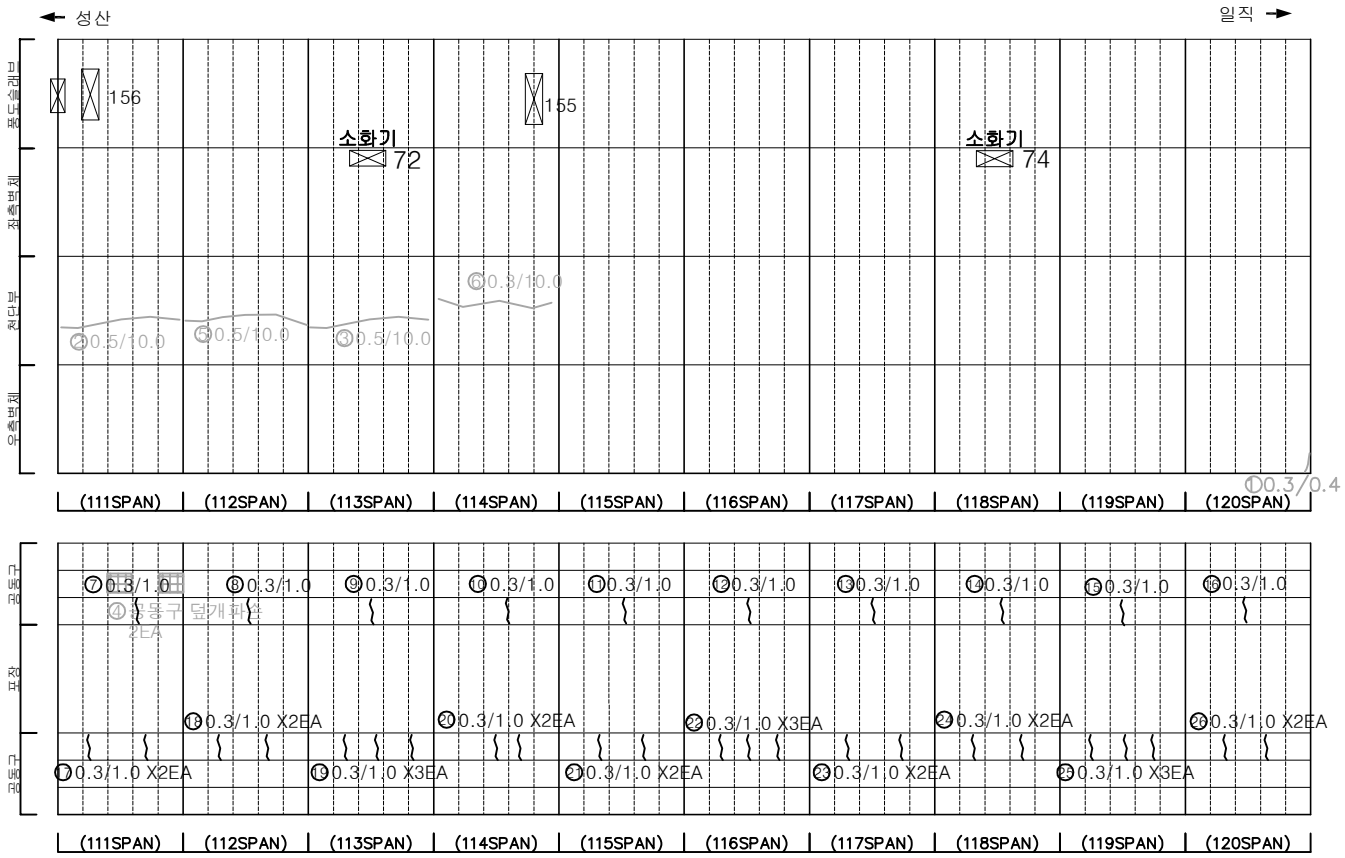


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 101~110구간(성산)
도 면 번 호	11

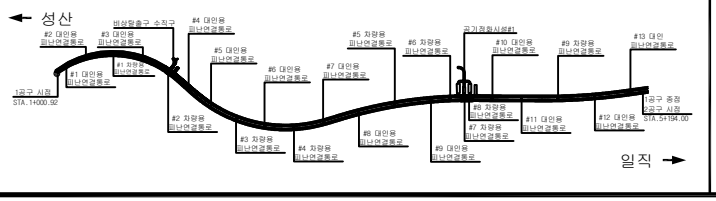
ID : 서부간선지하도로 (NATM 111~120구간)-성산방향



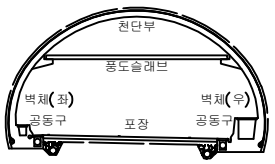
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.3mm)	0.3	0.4	-	0.40	m	1	0.40	22'상 보수
2	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
3	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
4	22상	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	23'상 보수
5	22하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
6	23상	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
7	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
8	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
20	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
21	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
22	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
23	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
24	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
25	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
26	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

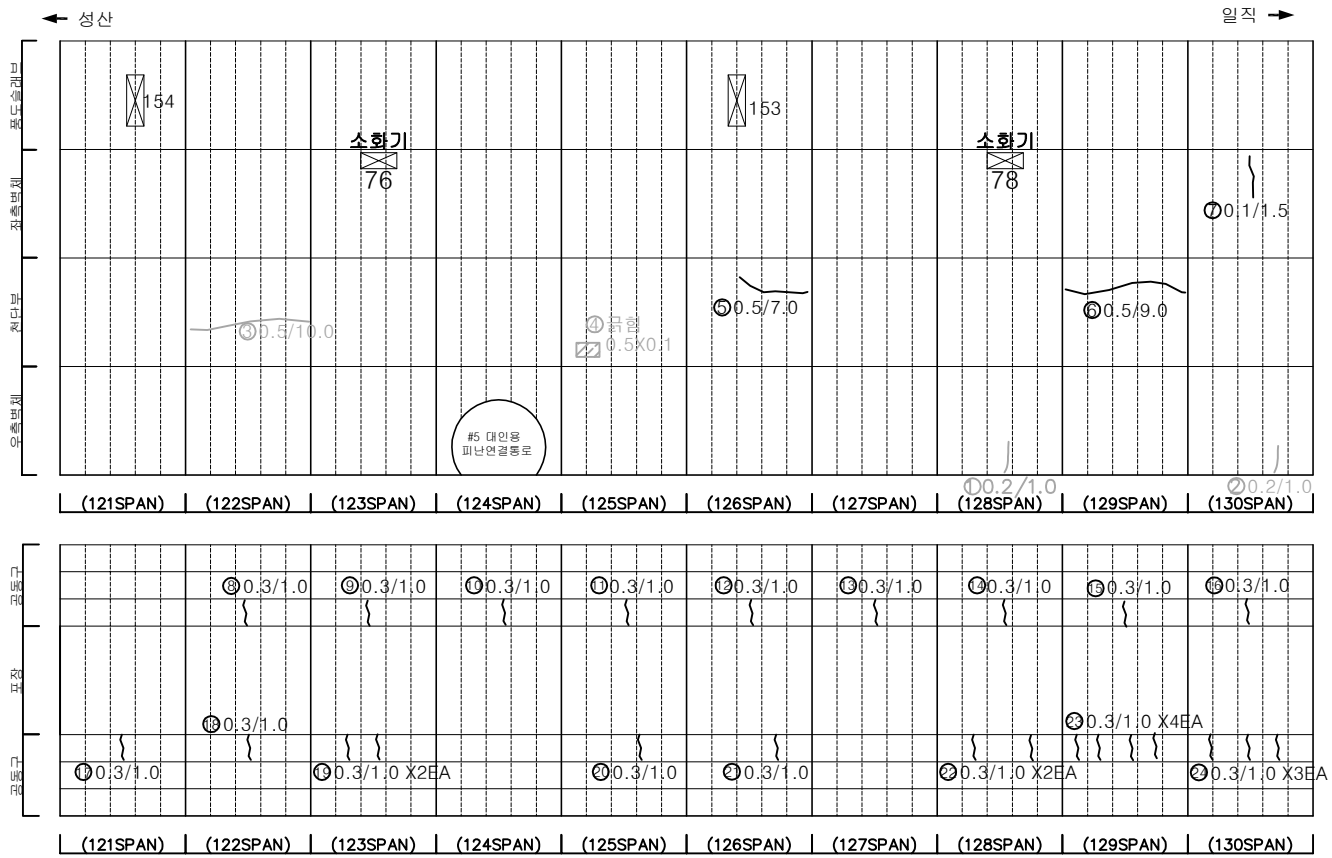
발 주 처: 서서울도시고속도로(주)

용 역 명: 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명: 서부간선지하도로 NATM 111~120구간(성산)

도 면 번 호: 12

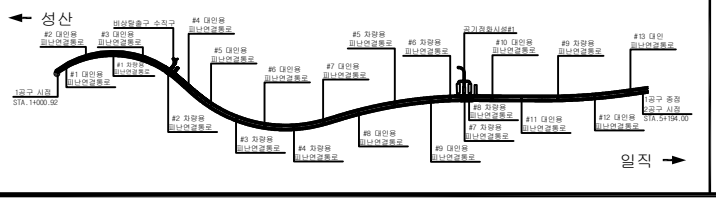
ID : 서부간선지하도로 (NATM 121~130구간)-성산방향



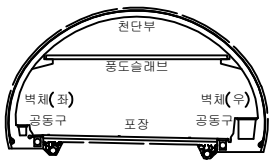
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
3	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
4	22하	천단부	긁힘	-	0.5	0.1	0.05	㎡	1	0.05	23'하 보수
5	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	7.0	-	7.00	m	1	7.00	
6	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	9.0	-	9.00	m	1	9.00	
7	23하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.5	-	1.50	m	1	1.50	
8	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
20	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
21	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
22	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
23	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	4	4.00	
24	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

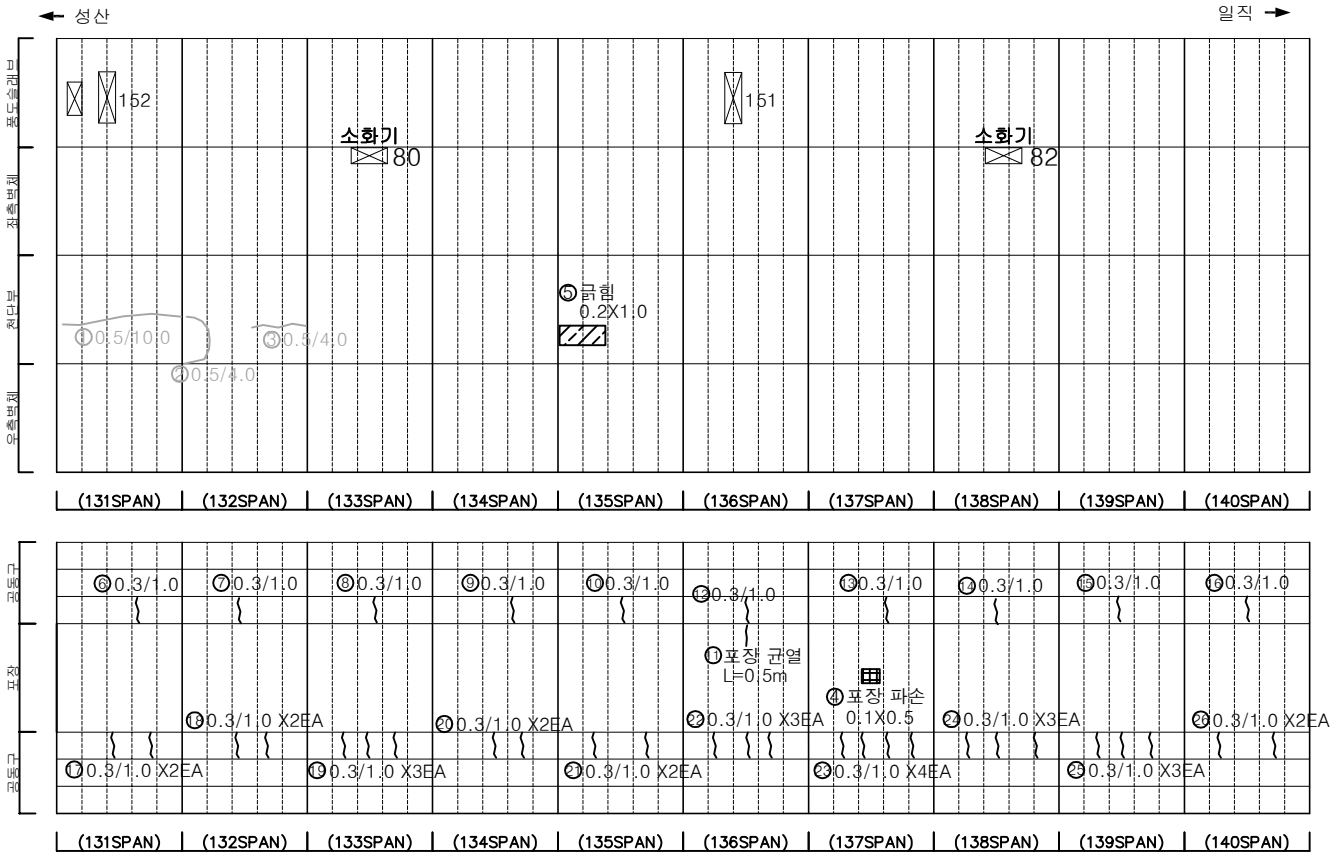


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 121~130구간(성산)
도 면 번 호	13

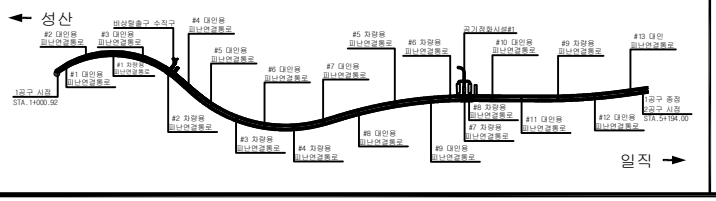
ID : 서부간선지하도로 (NATM 131~140구간)-성산방향



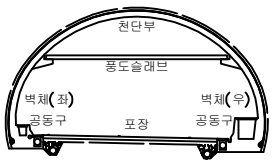
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
2	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	4.0	-	4.00	m	1	4.00	23'하 보수
3	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	4.0	-	4.00	m	1	4.00	23'하 보수
4	22하	포장부	포장 파손	-	0.5	0.1	0.05	㎡	1	0.05	
5	23하	천단부	긁힘	-	0.2	1.0	0.20	㎡	1	0.20	
6	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
7	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
8	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	23하	포장부	포장 균열	-	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
20	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
21	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
22	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
23	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	4	4.00	
24	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
25	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
26	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

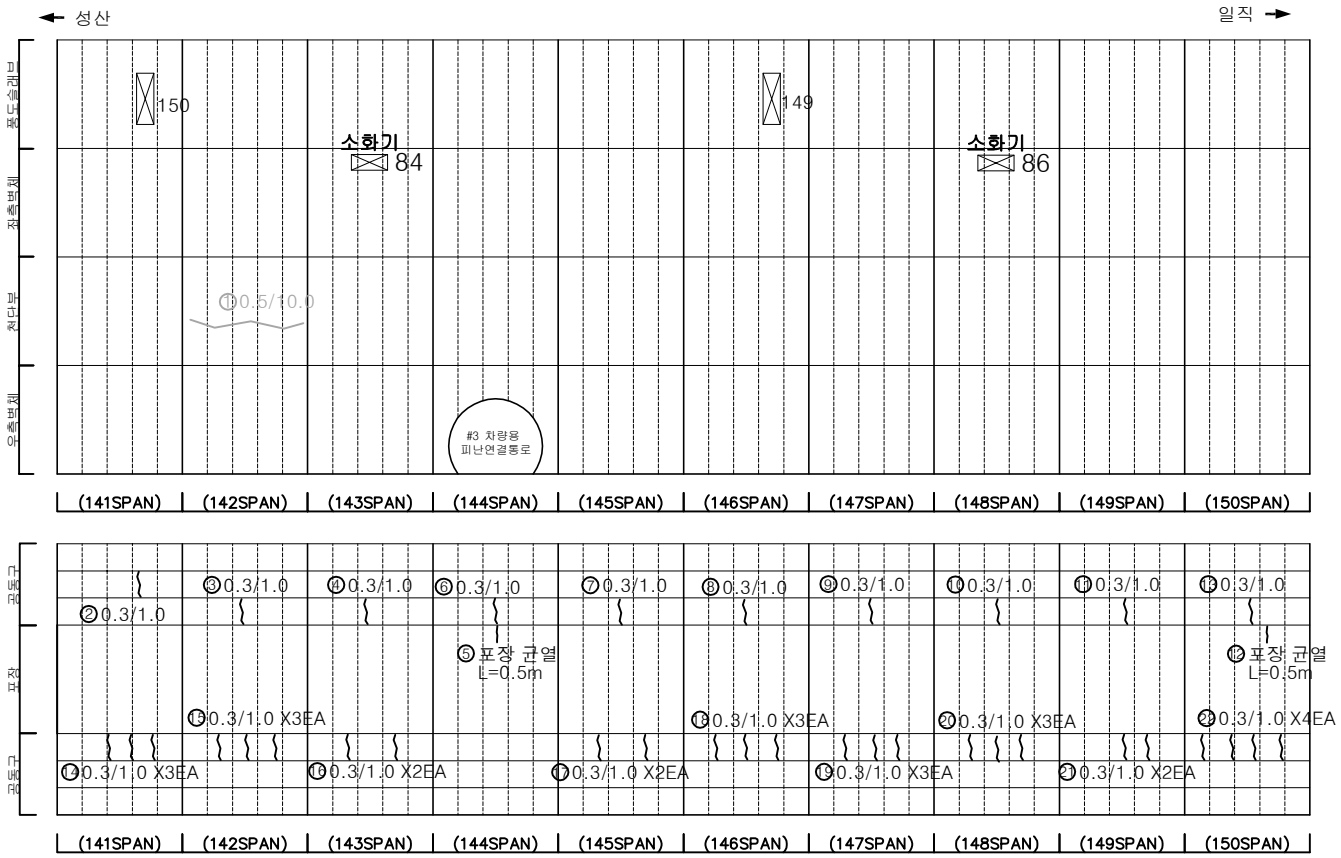


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 131~140구간(성산)
도 면 번 호	14

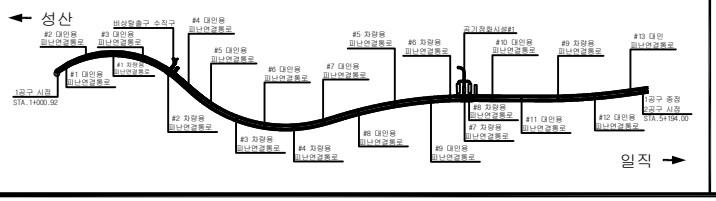
ID : 서부간선지하도로 (NATM 141~150구간)-성산방향



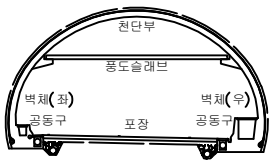
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	23상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
2	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
3	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
4	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5	23하	포장부	포장 균열	-	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
6	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
7	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
8	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	23하	포장부	포장 균열	-	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
20	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
21	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
22	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	4	4.00	
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

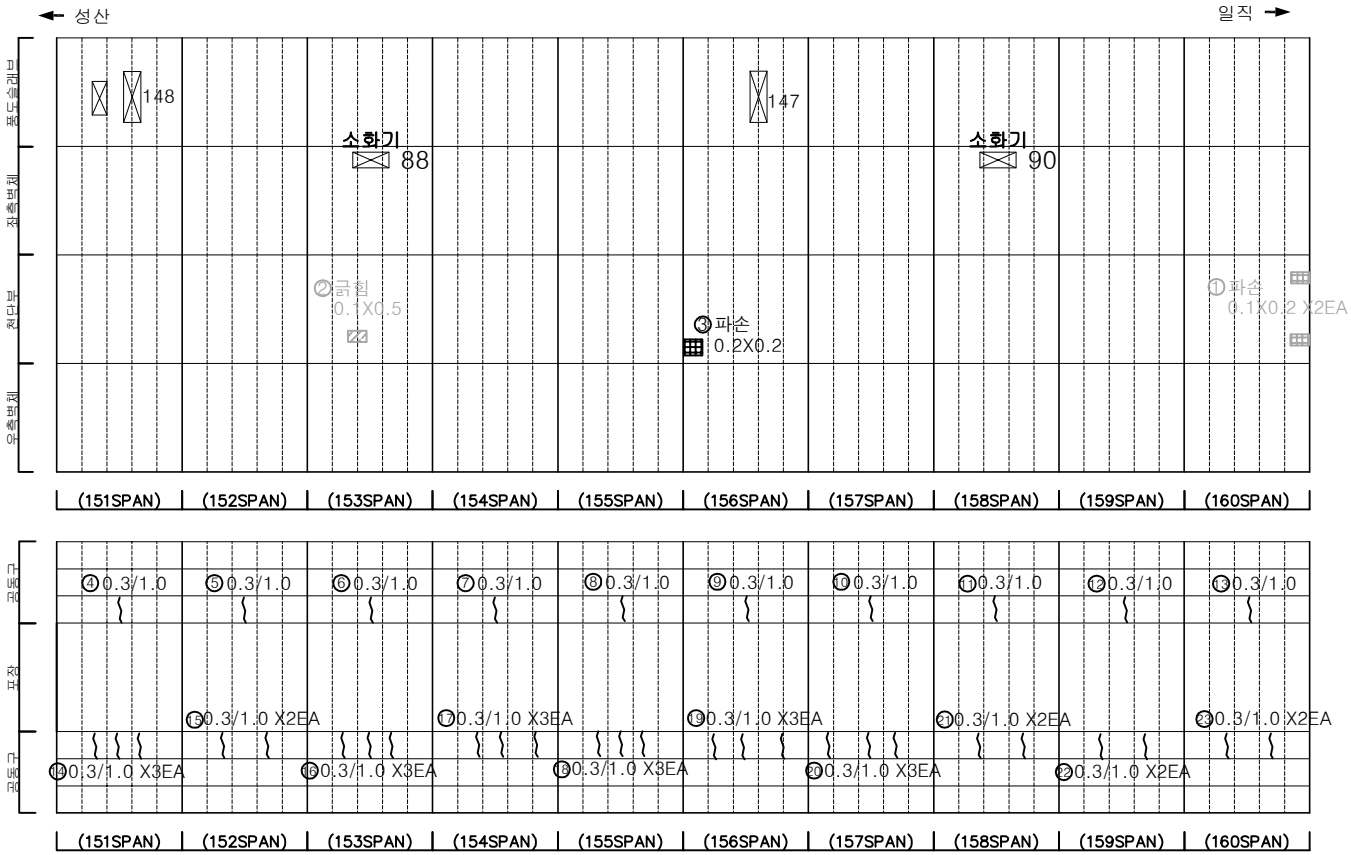


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 141~150구간(성산)
도 면 번 호	15

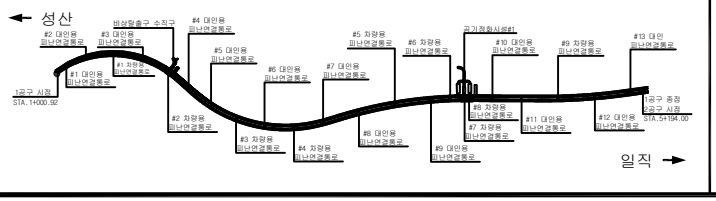
ID : 서부간선지하도로 (NATM 151~160구간)-성산방향



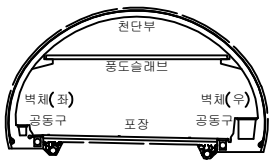
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	22하	천단부	파손	-	0.1	0.2	0.02	㎡	2	0.04	23'하 보수
2	22하	천단부	균열	-	0.1	0.5	0.05	㎡	1	0.05	23'하 보수
3	23하	천단부	파손	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	0.04	
4	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
6	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
7	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
8	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
20	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
21	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
22	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
23	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

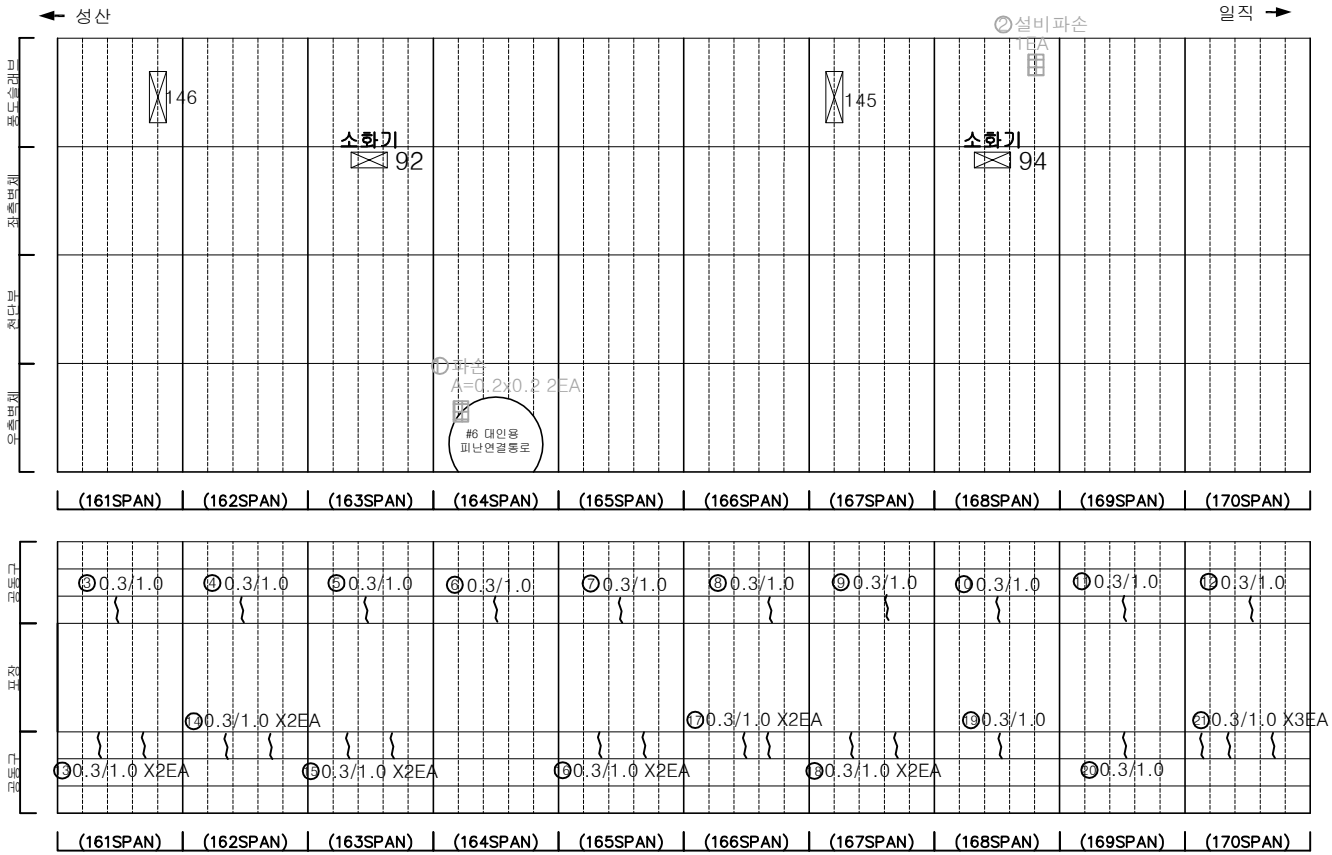


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 151~160구간(성산)
도 면 번 호	16

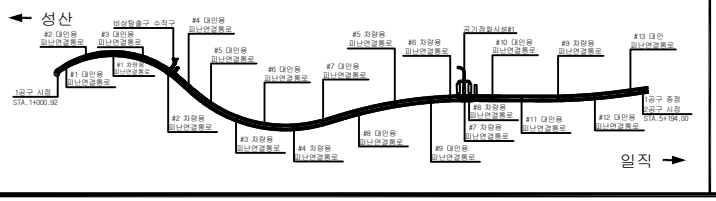
ID : 서부간선지하도로 (NATM 161~170구간)-성산방향



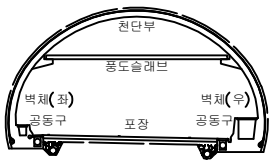
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	파손	-	0.2	0.2	0.04	㎡	2	0.08	22'상 보수
2	22상	풍도슬래브	설비파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	22'하 보수
3	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
4	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
6	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
7	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
8	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
20	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
21	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

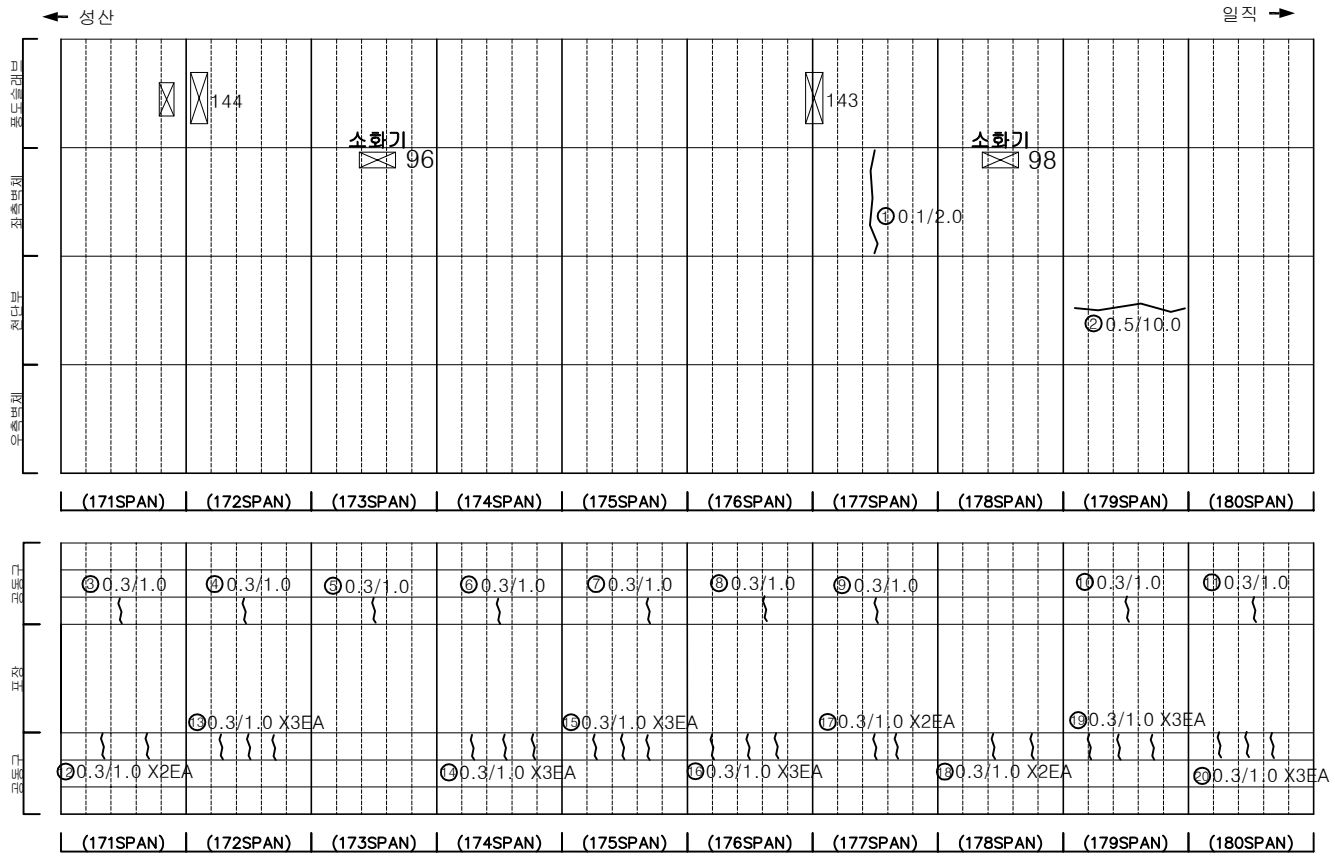
발 주 처: 서서울도시고속도로(주)

용 역 명: 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명: 서부간선지하도로 NATM 161~170구간(성산)

도 면 번 호: 17

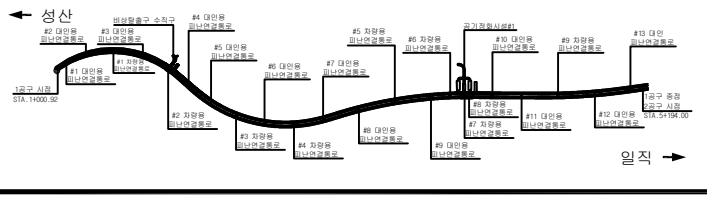
ID : 서부간선지하도로 (NATM 171~180구간)-성산방향



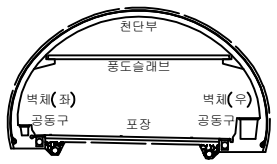
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	23하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
2	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.0	m	1	10.00	
3	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
4	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
6	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
7	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
8	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
20	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

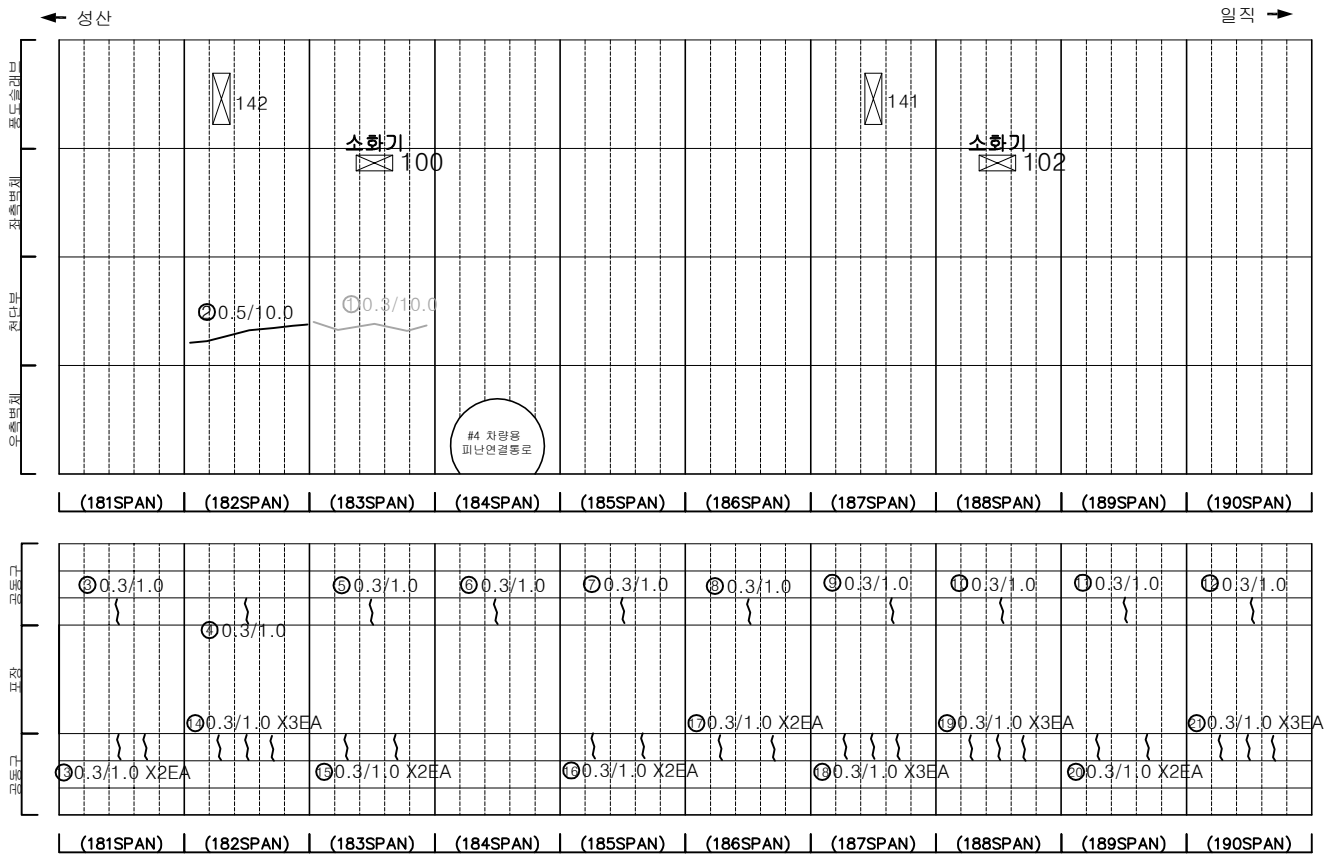


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 171~180구간(성산)
도 면 번 호	18

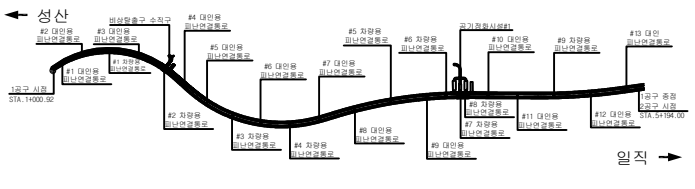
ID : 서부간선지하도로 (NATM 181~190구간)-성산방향



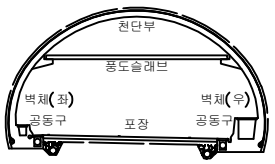
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	23상	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
2	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
3	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
4	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
6	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
7	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
8	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
20	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
21	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

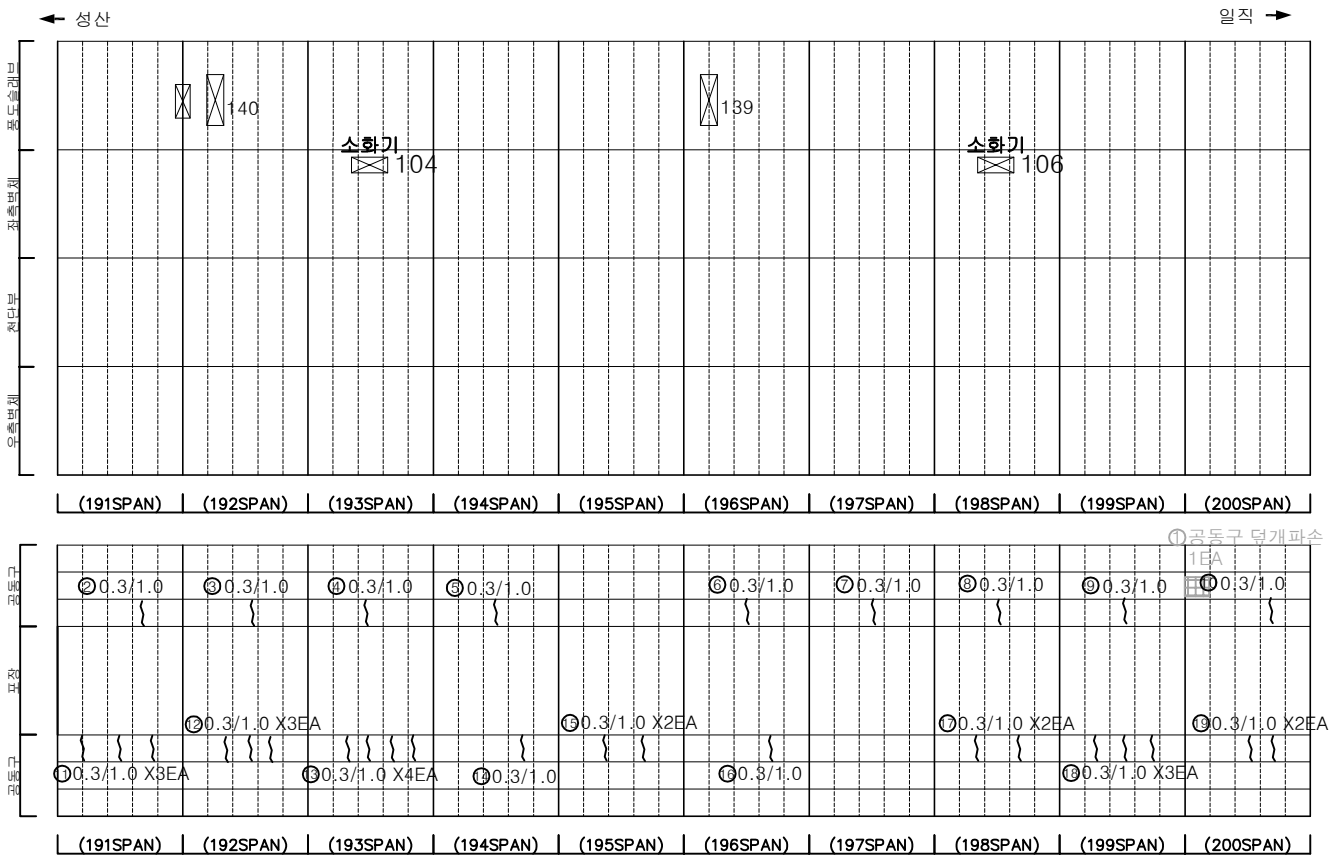


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 181~190구간(성산)
도 면 번 호	19

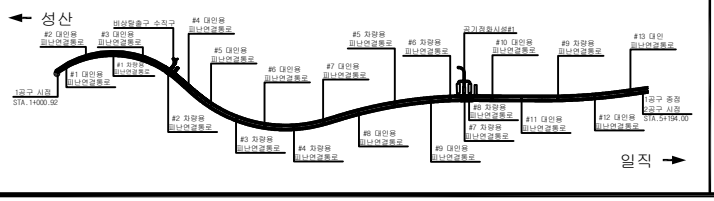
ID : 서부간선지하도로 (NATM 191~200구간)-성산방향



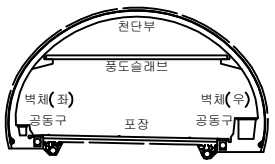
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	22하	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	23'상 보수
2	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
3	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
4	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
6	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
7	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
8	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	4	4.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

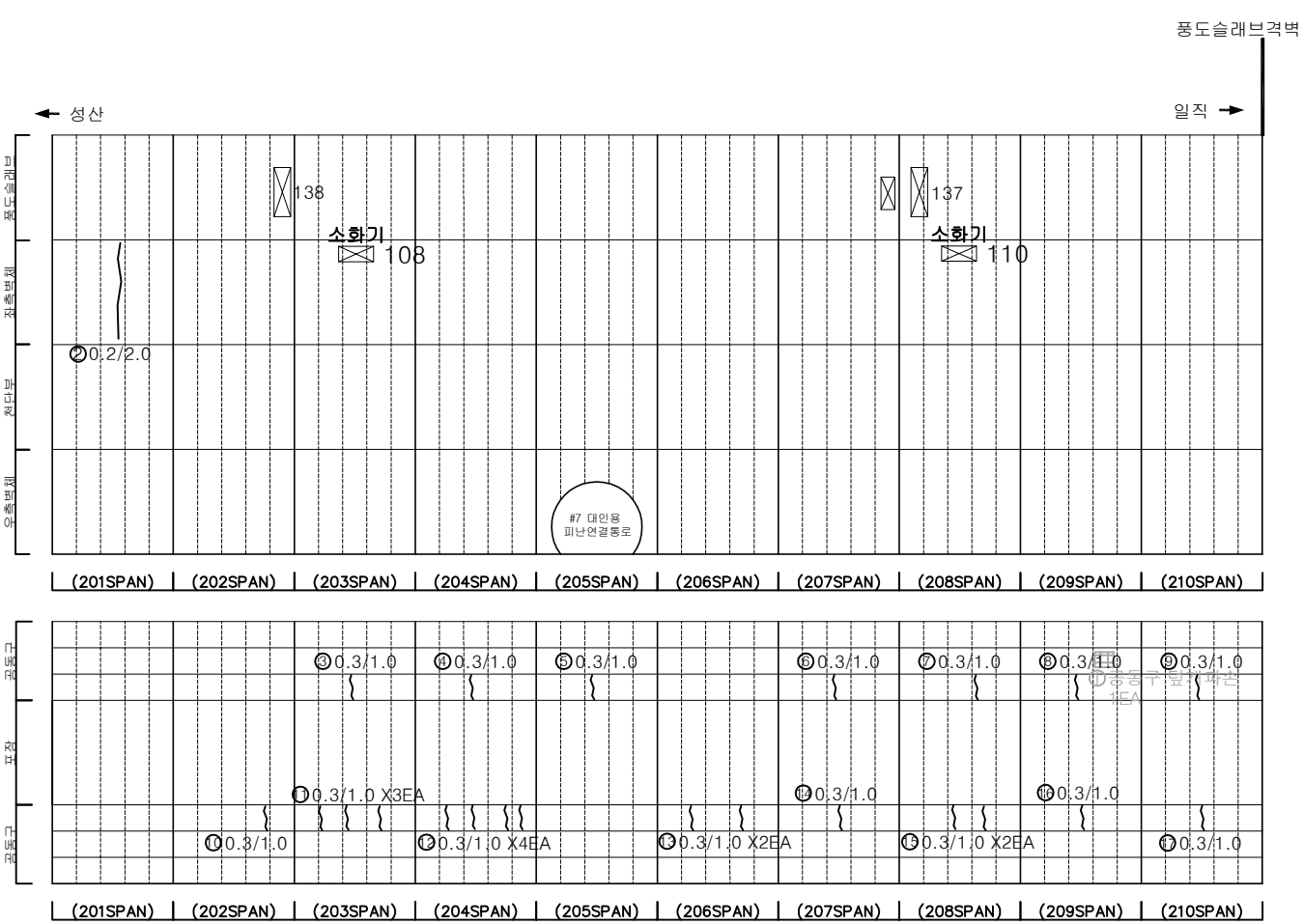


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 191~200구간(성산)
도 면 번 호	20

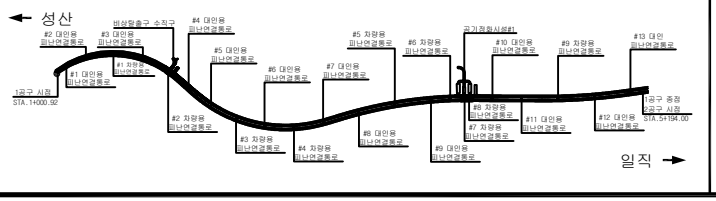
ID : 서부간선지하도로 (NATM 201~210구간)-성산방향



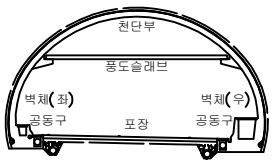
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	22상	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	23'상 보수
2	23하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
3	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
4	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
6	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
7	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
8	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	4	4.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

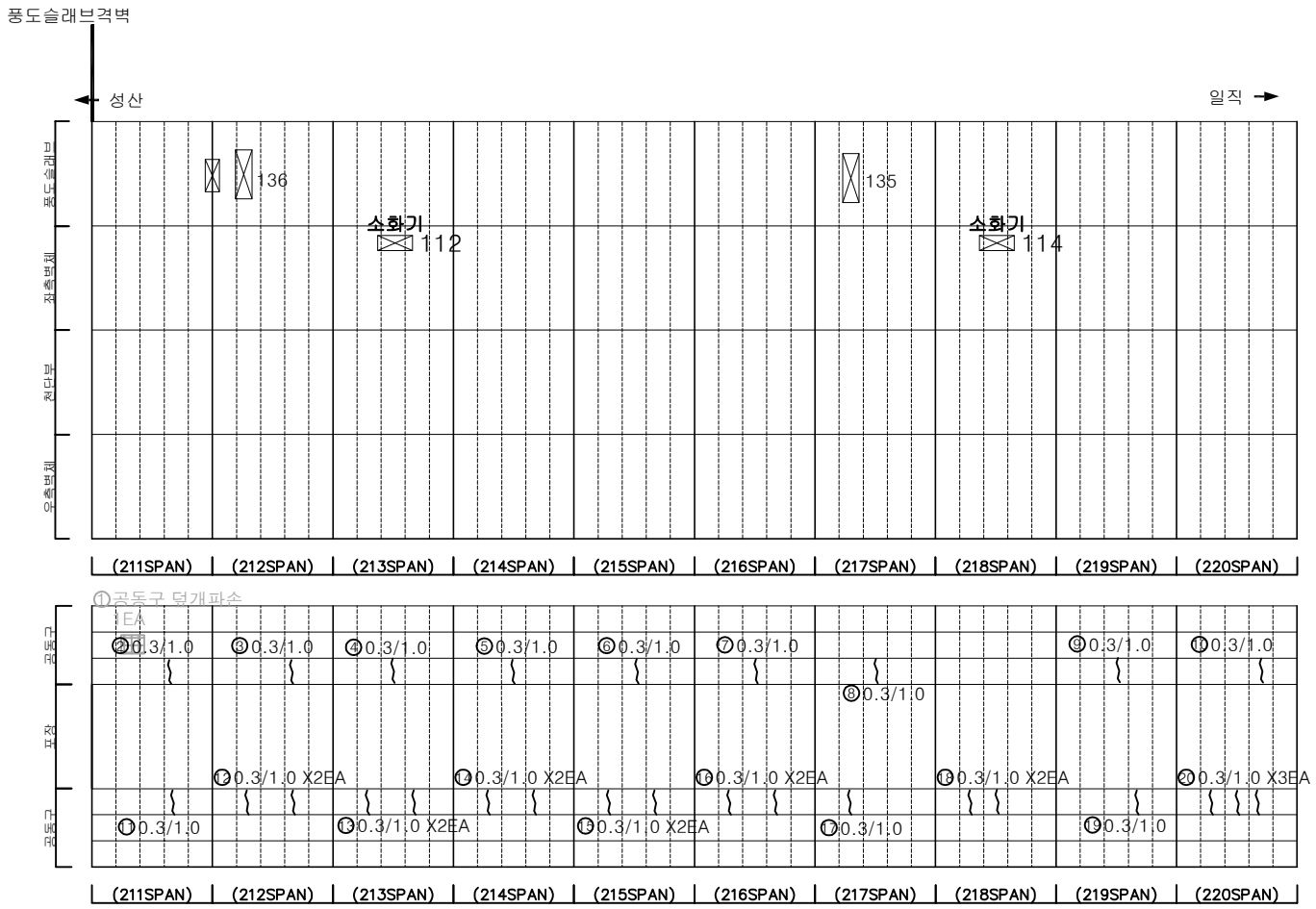


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 201~210구간(성산)
도 면 번 호	21

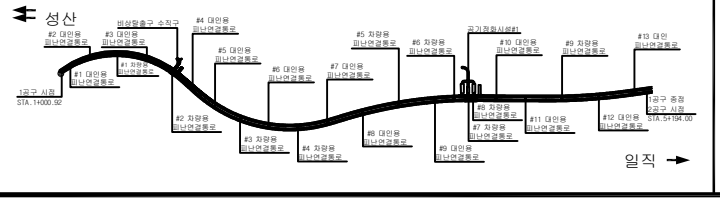
ID : 서부간선지하도로 (NATM 211~220구간)-성산방향



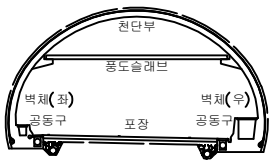
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	22하	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	23'상 보수
2	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
3	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
4	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
6	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
7	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
8	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
20	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

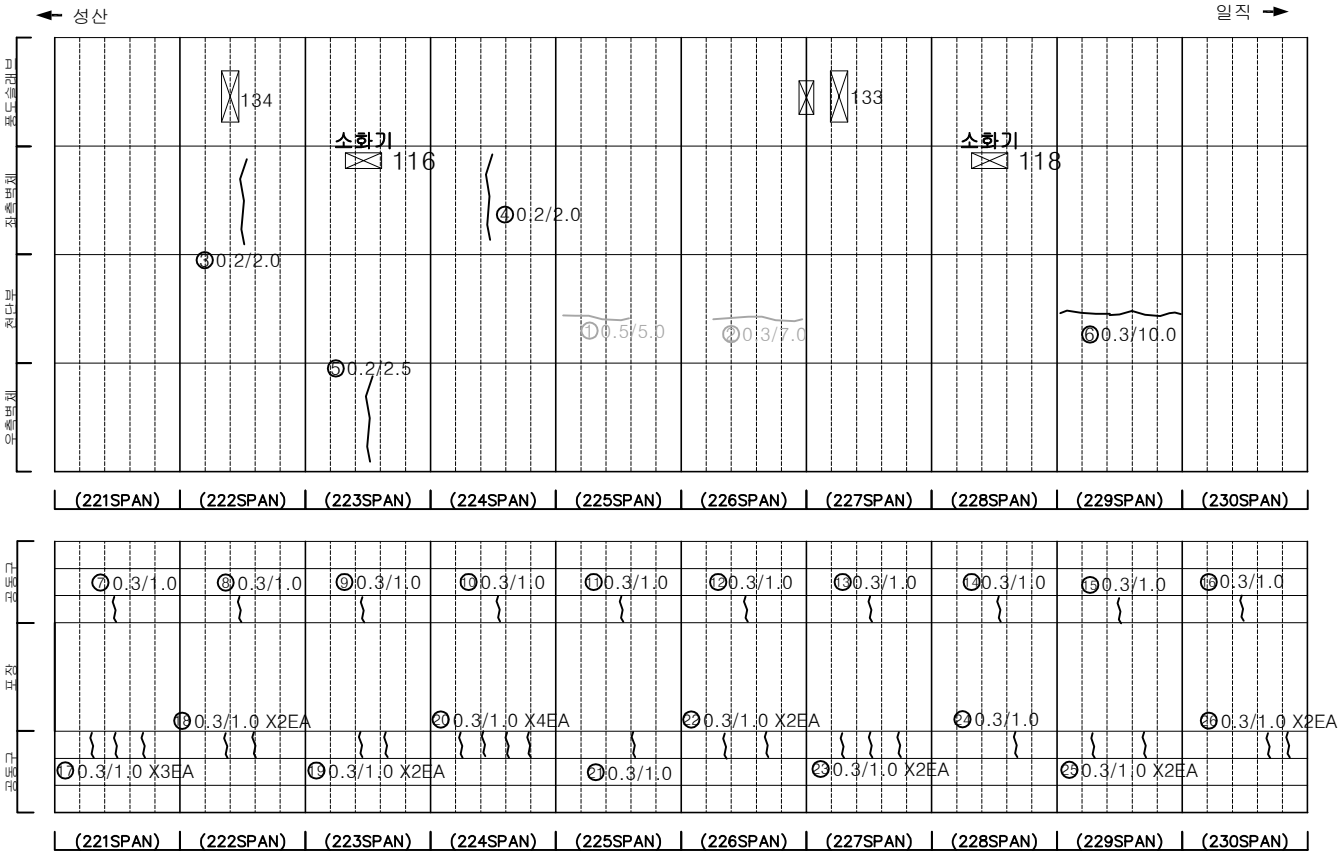


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 211~220구간(성산)
도 면 번 호	22

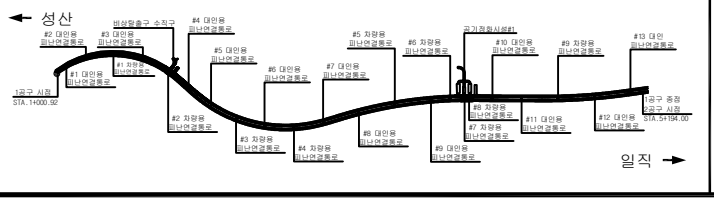
ID : 서부간선지하도로 (NATM 221~230구간)-성산방향



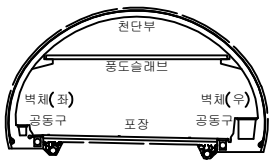
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	23'하 보수
2	22하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	7.0	-	7.00	m	1	7.00	23'하 보수
3	23하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
4	23하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
5	23하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.5	-	2.50	m	1	2.50	
6	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
7	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
8	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
20	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	4	4.00	
21	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
22	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
23	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
24	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
25	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
26	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

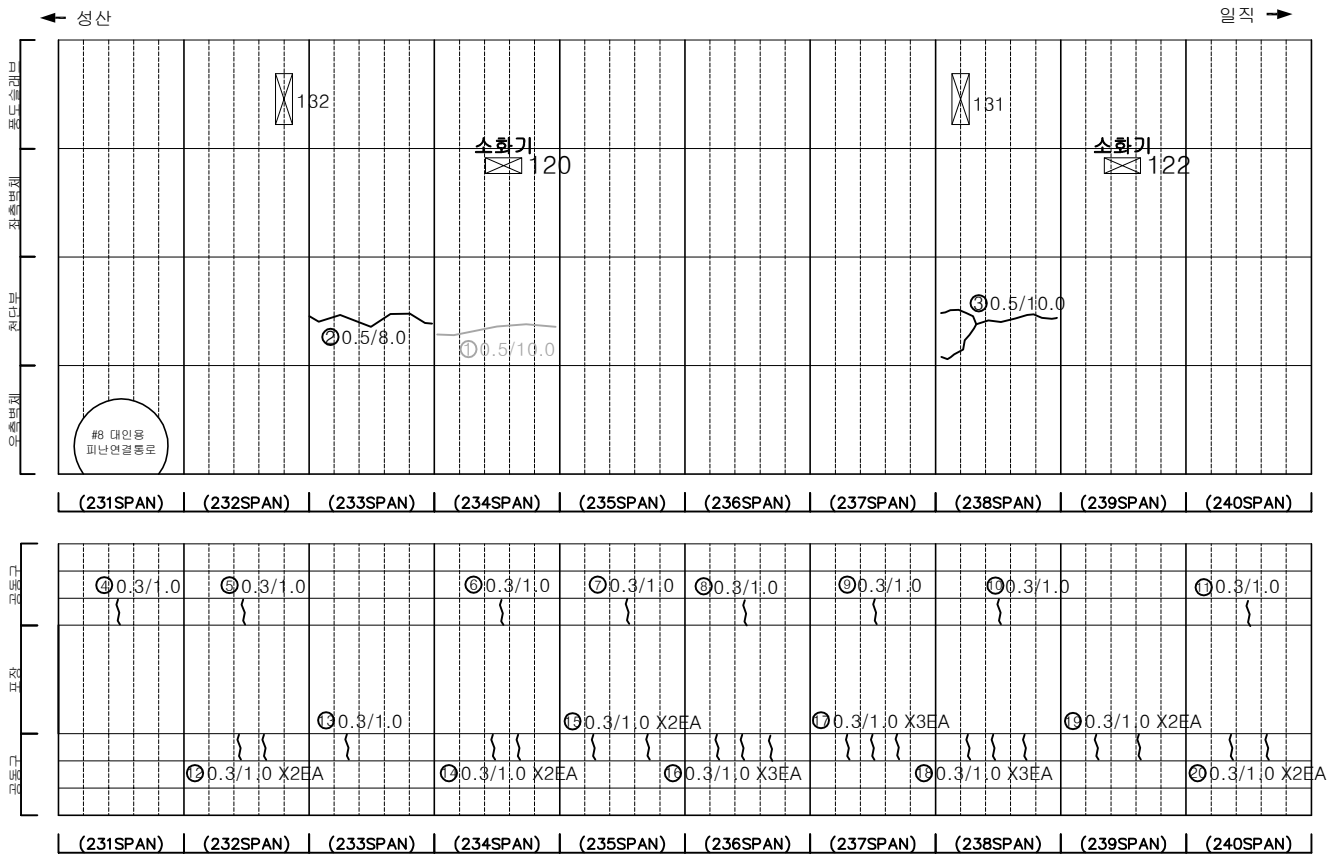


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 221~230구간(성산)
도 면 번 호	23

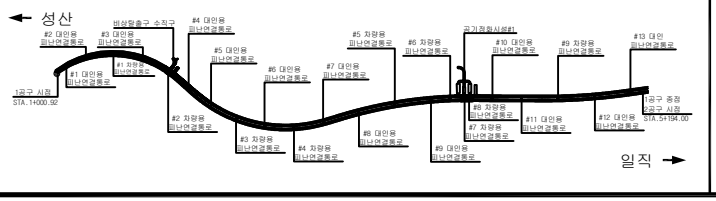
ID : 서부간선지하도로 (NATM 231~240구간)-성산방향



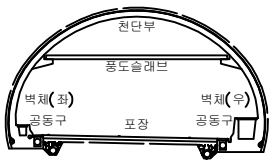
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
2	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	8.0	-	8.00	m	1	8.00	
3	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
4	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
6	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
7	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
8	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
20	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

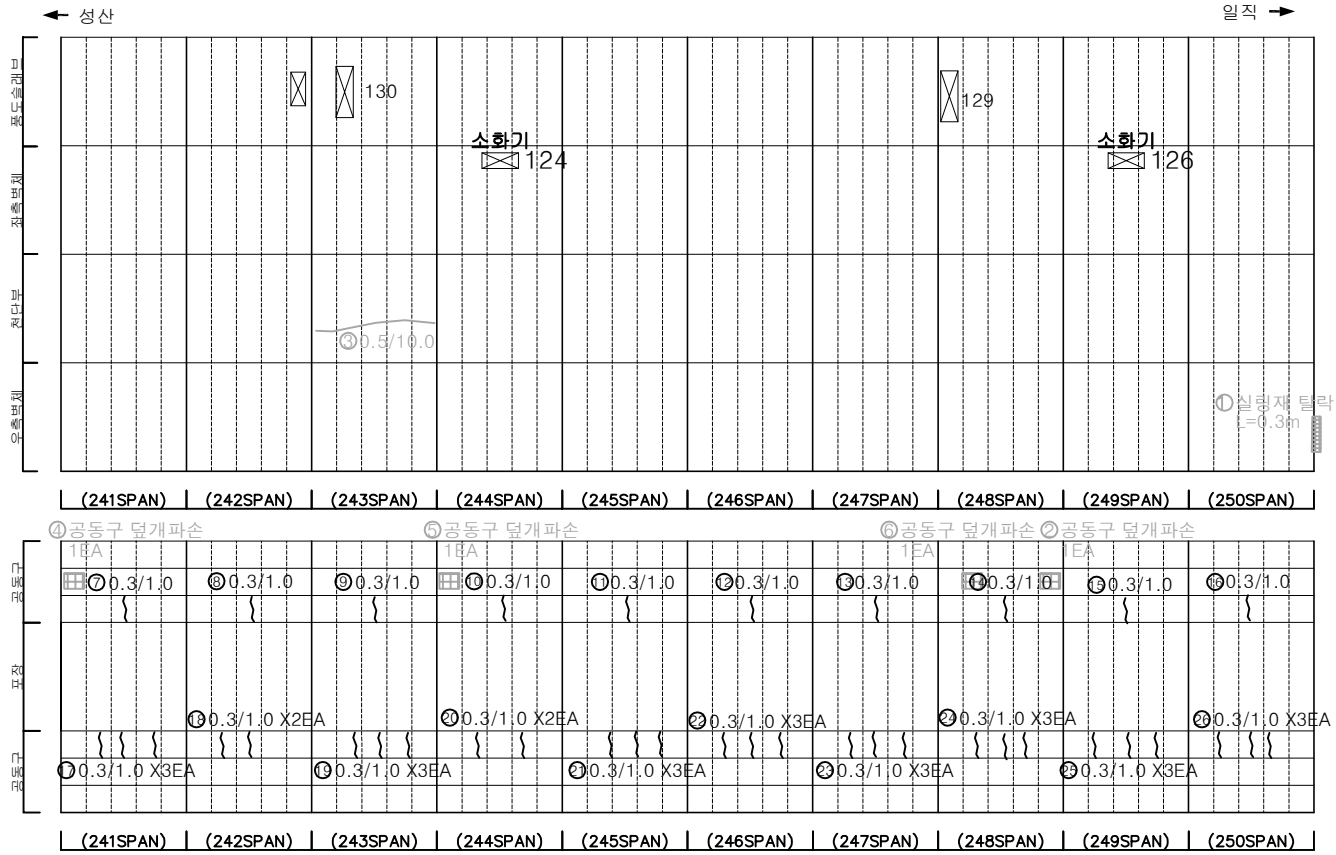


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 231~240구간(성산)
도 면 번 호	24

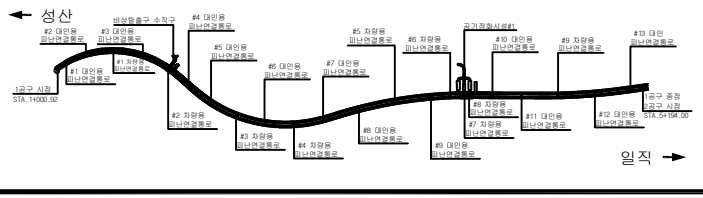
ID : 서부간선지하도로 (NATM 241~250구간)-성산방향



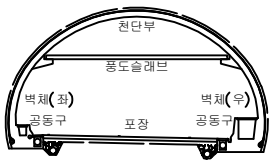
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	실링재 탈락	-	0.3	-	0.30	m	1	0.30	22'상 보수
2	21하	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	23'상 보수
3	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
4	22하	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	23'상 보수
5	22하	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	23'상 보수
6	22하	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	23'상 보수
7	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
8	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
20	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
21	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
22	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
23	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
24	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
25	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
26	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

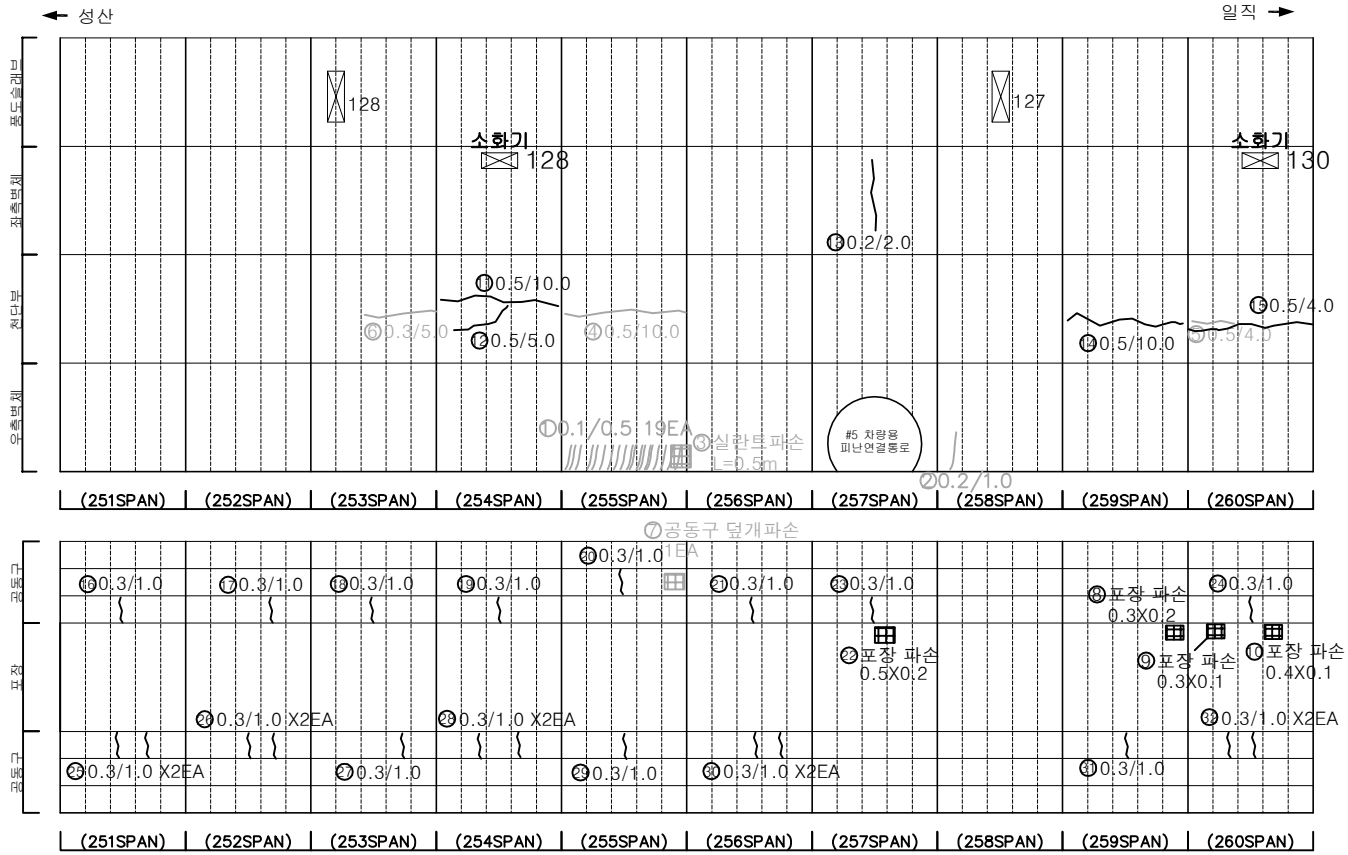


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 241~250구간(성산)
도 면 번 호	25

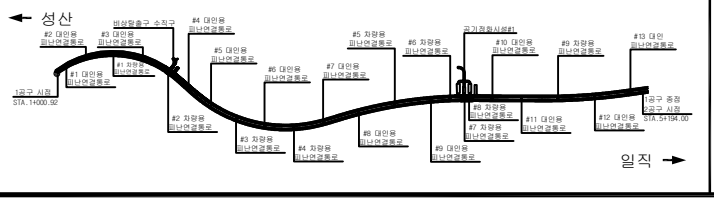
ID : 서부간선지하도로 (NATM 251~260구간)-성산방향



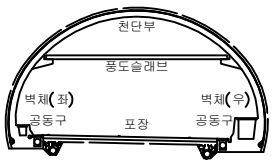
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.5	-	0.50	m	19	9.50	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
3	22상	풍도슬래브	실란트 파손	-	0.5	-	0.50	m	1	0.50	23'하 보수
4	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
5	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	4.0	-	4.00	m	1	4.00	23'하 보수
6	22하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	5.0	-	5.00	m	1	5.00	23'하 보수
7	22하	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	23'상 보수
8	23하	포장부	포장 파손	-	0.3	0.2	0.06	㎡	1	0.06	
9	23하	포장부	포장 파손	-	0.3	0.1	0.03	㎡	1	0.03	
10	23하	포장부	포장 파손	-	0.4	0.1	0.04	㎡	1	0.04	
11	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
12	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
13	23하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
14	21하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	19	10.00	
15	21하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	4.0	-	4.00	m	1	4.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
20	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
21	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
22	23하	포장부	포장 파손	-	0.5	0.2	0.10	㎡	1	0.10	
23	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
24	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
25	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
26	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
27	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
28	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
29	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
30	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
31	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
32	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

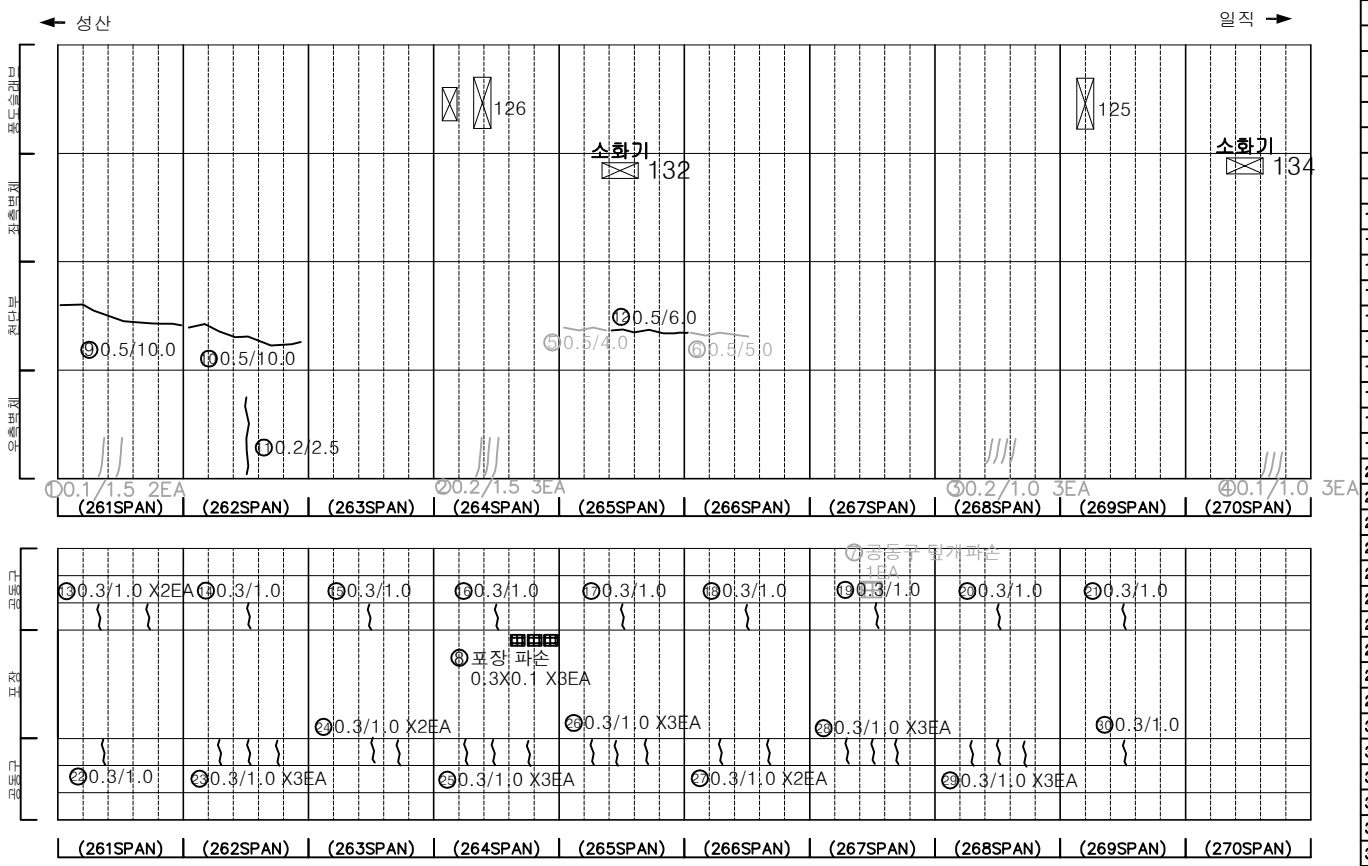
발 주 처: 서서울도시고속도로(주)

용 역 명: 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명: 서부간선지하도로 NATM 251~260구간(성산)

도 면 번 호: 26

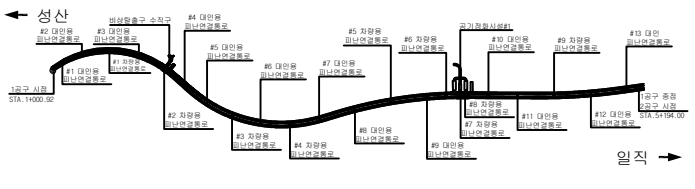
ID : 서부간선지하도로 (NATM 261~270구간)-성산방향



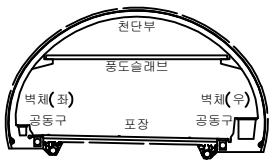
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.5	-	1.50	m	2	3.00	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	3	4.50	22'상 보수
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	4	4.00	22'상 보수
4	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.0	-	1.00	m	3	3.00	22'상 보수
5	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	4.0	-	4.00	m	1	4.00	23'하 보수
6	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	23'하 보수
7	22하	공동구	공동구 일개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	23'상 보수
8	23하	포장부	포장 파손	-	0.3	0.1	0.03	㎡	3	0.09	
9	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
10	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
11	23하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.5	-	2.50	m	1	2.50	
12	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	6.0	-	6.00	m	1	6.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
20	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
21	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
22	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
23	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
24	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
25	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
26	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
27	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
28	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
29	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
30	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

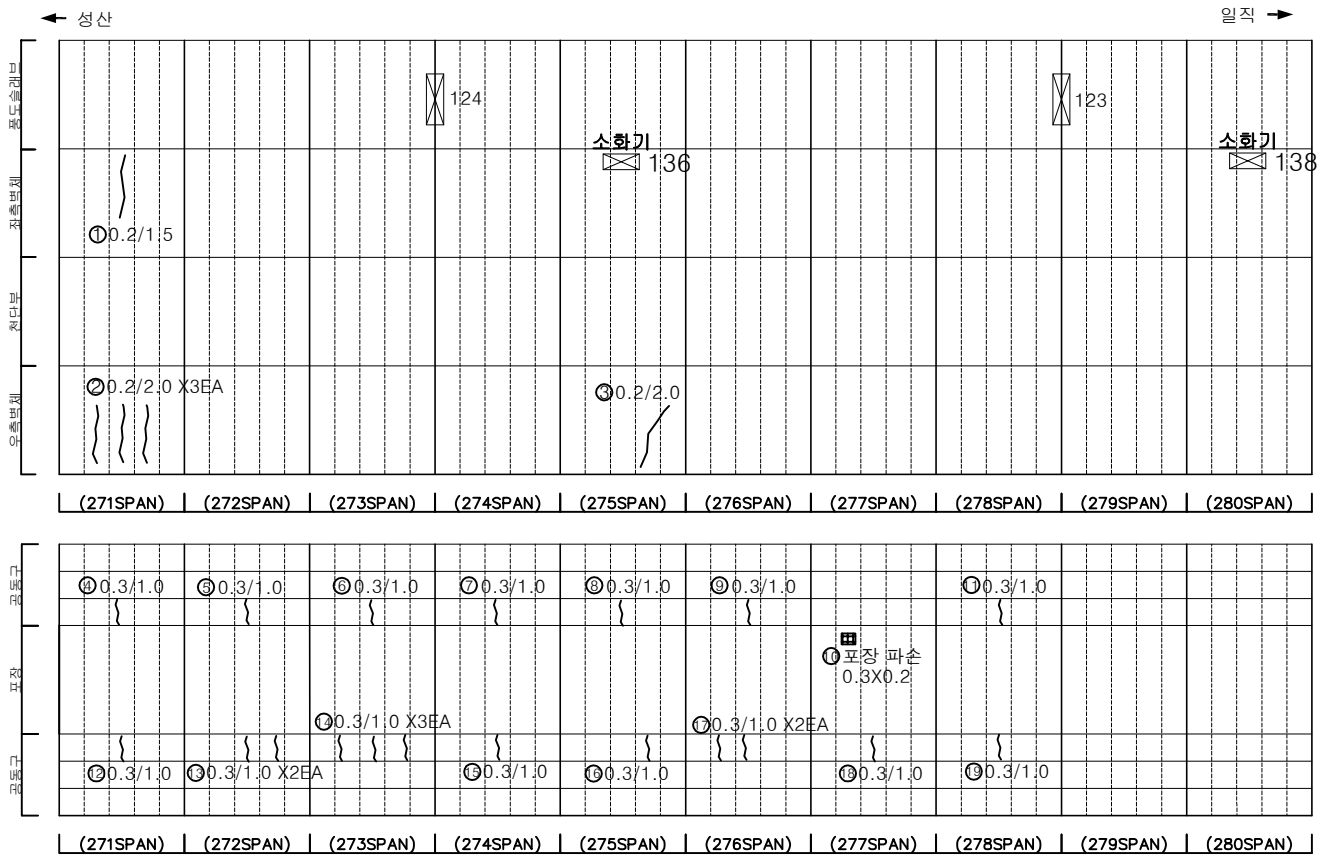


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 261~270구간(성산)
도 면 번 호	27

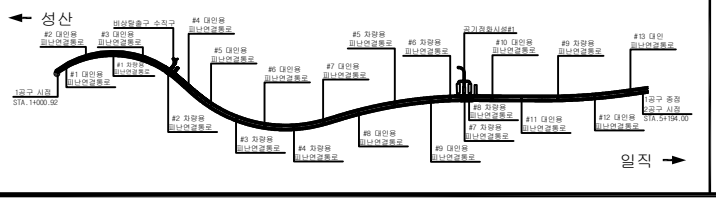
ID : 서부간선지하도로 (NATM 271~280구간)-성산방향



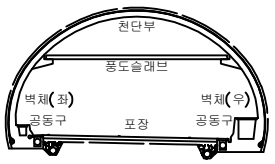
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	23하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	
2	23하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	3	6.00	
3	23하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
4	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
6	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
7	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
8	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	23하	포장부	포장 파손	-	0.3	0.2	0.06	㎡	1	0.06	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
16	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
17	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
18	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
19	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

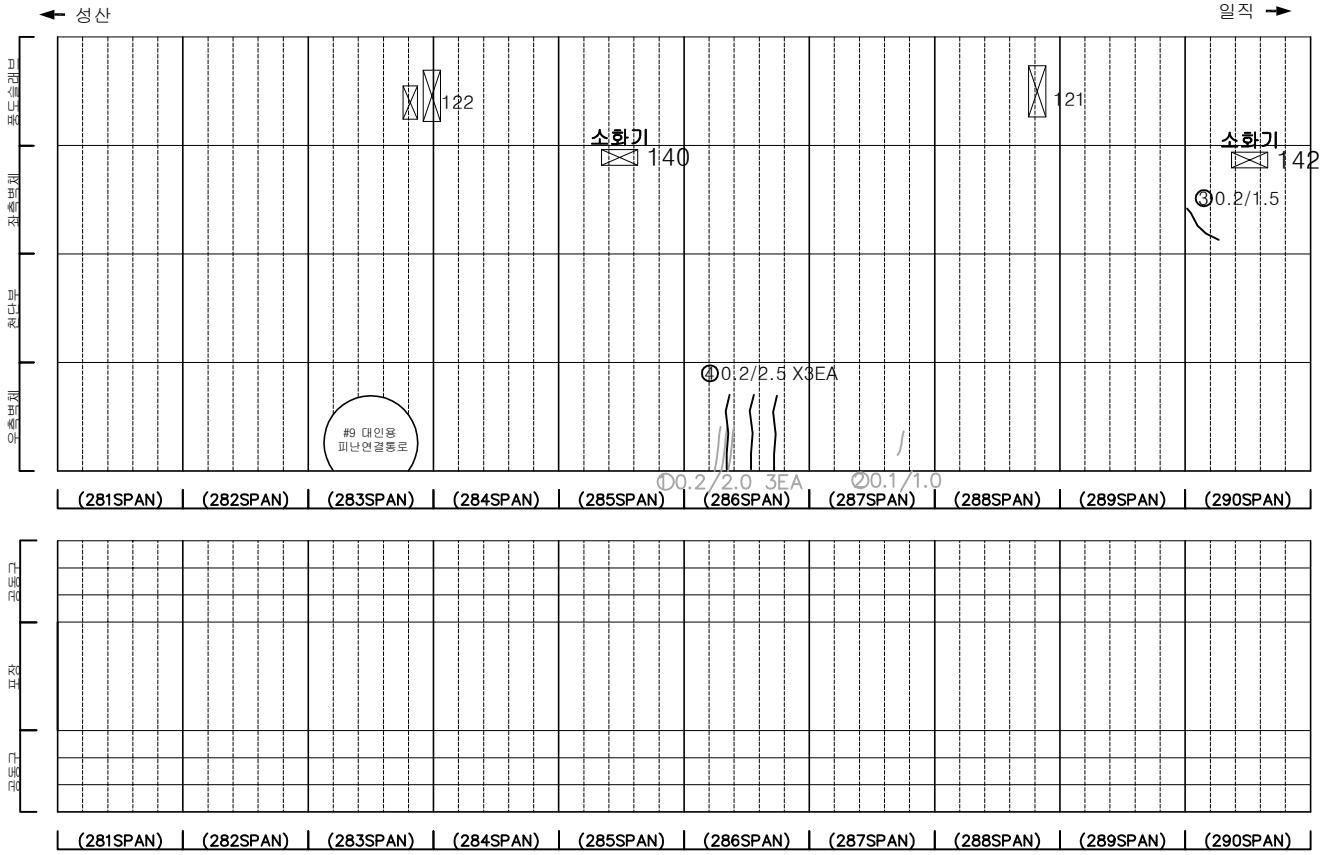
발 주 처: 서서울도시고속도로(주)

용 역 명: 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명: 서부간선지하도로 NATM 271~280구간(성산)

도 면 번 호: 28

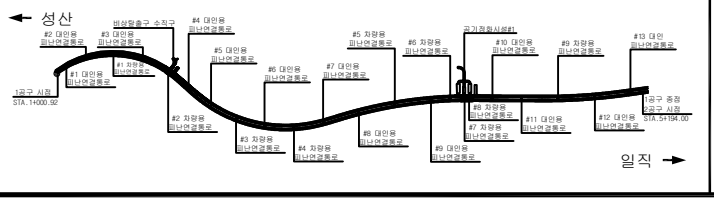
ID : 서부간선지하도로 (NATM 281~290구간)-성산방향



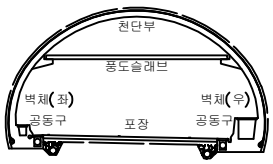
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	3	6.00	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
3	22하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	
4	23하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.5	-	2.50	m	3	7.50	
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											

KEYPLAN



SECTION

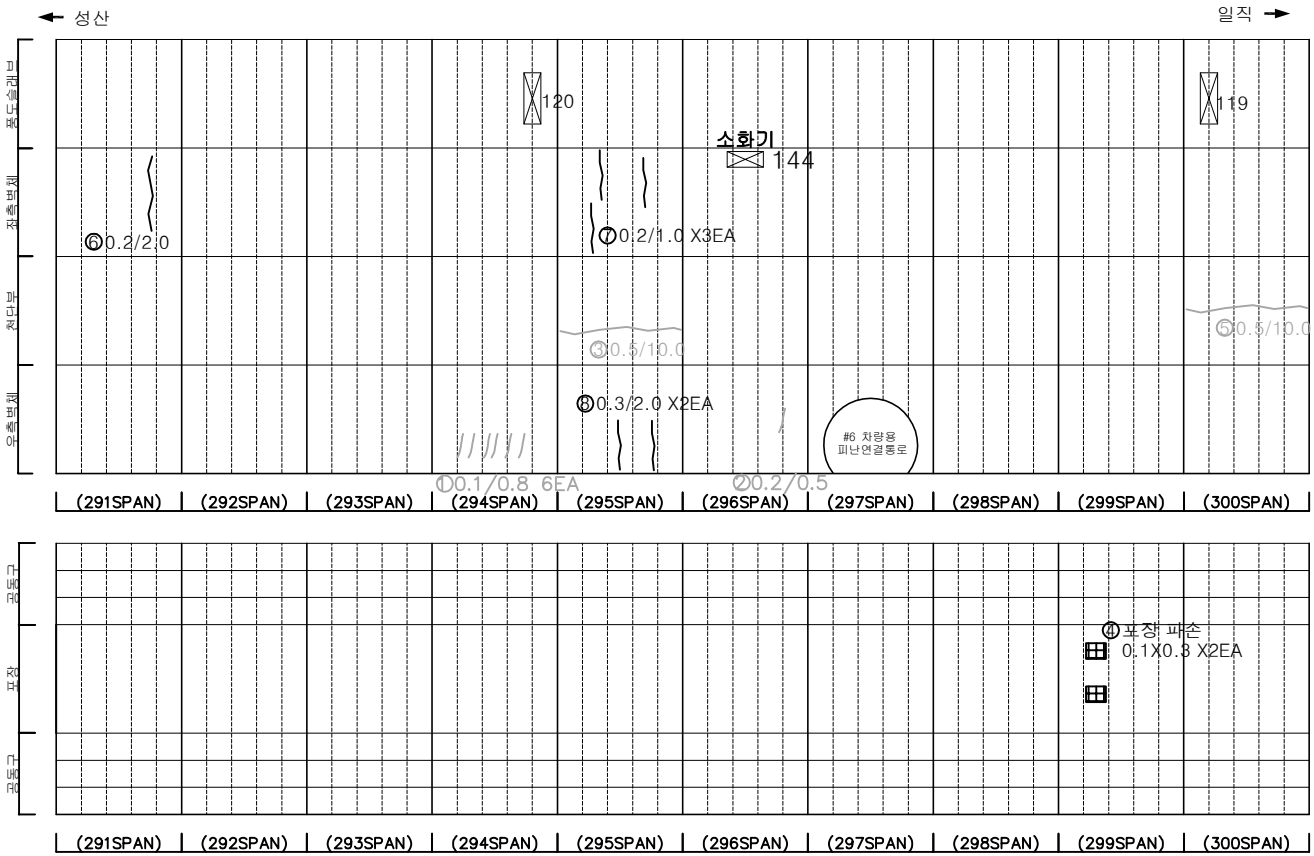


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 281~290구간(성산)
도 면 번 호	29

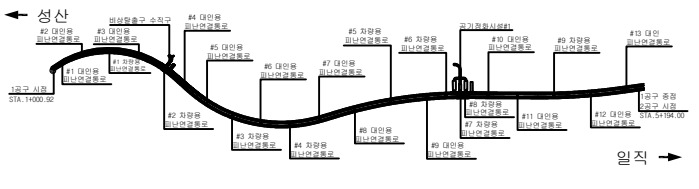
ID : 서부간선지하도로 (NATM 291~300구간)-성산방향



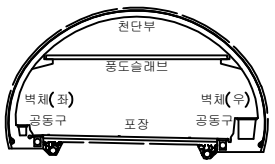
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.8	-	0.80	m	6	4.80	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	22'상 보수
3	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
4	22하	포장부	포장 파손	-	0.1	0.3	0.03	㎡	2	0.06	
5	23상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
6	23하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
7	23하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
8	23하	측벽부	균열(폭0.3mm)	0.3	2.0	-	2.00	m	2	4.00	
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											

KEYPLAN



SECTION

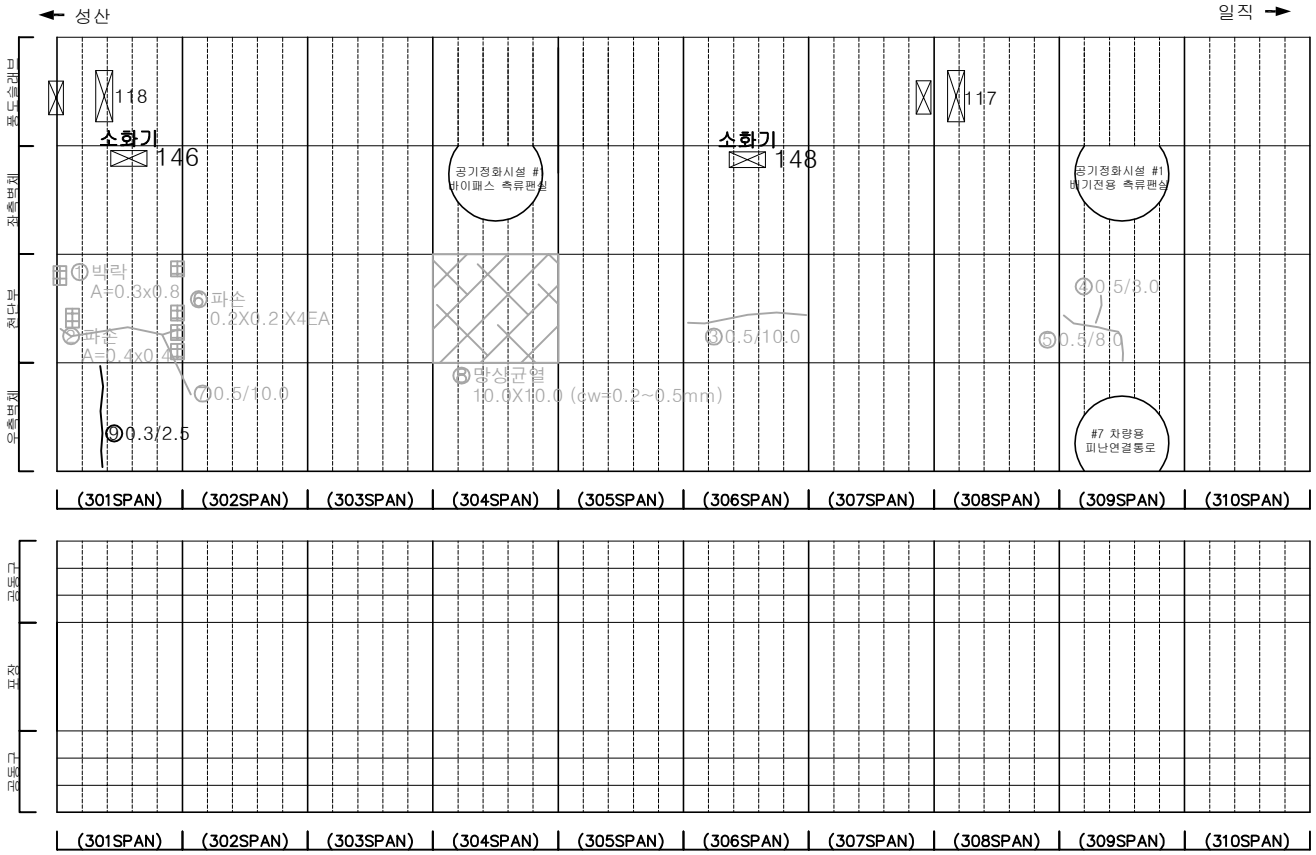


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 291~300구간(성산)
도 면 번 호	30

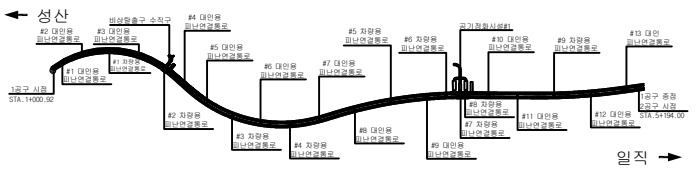
ID : 서부간선지하도로 (NATM 301~310구간)-성산방향



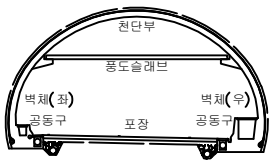
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	천단부	박락	-	0.3	0.8	0.24	㎡	1	0.24	23'하 보수
2	21하	천단부	파손	-	0.4	0.4	0.16	㎡	1	0.16	23'하 보수
3	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
4	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	3.0	-	3.00	m	1	3.00	23'하 보수
5	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	8.0	-	8.00	m	1	8.00	23'하 보수
6	22하	천단부	파손	-	0.2	0.2	0.04	㎡	4	0.16	23'하 보수
7	23상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
8	23상	천단부	망상균열	-	10.0	10.0	100.00	㎡	1	100.00	23'하 보수
9	23하	측벽부	균열(폭0.3mm)	0.3	2.5	-	2.50	m	1	2.50	
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											

KEYPLAN



SECTION

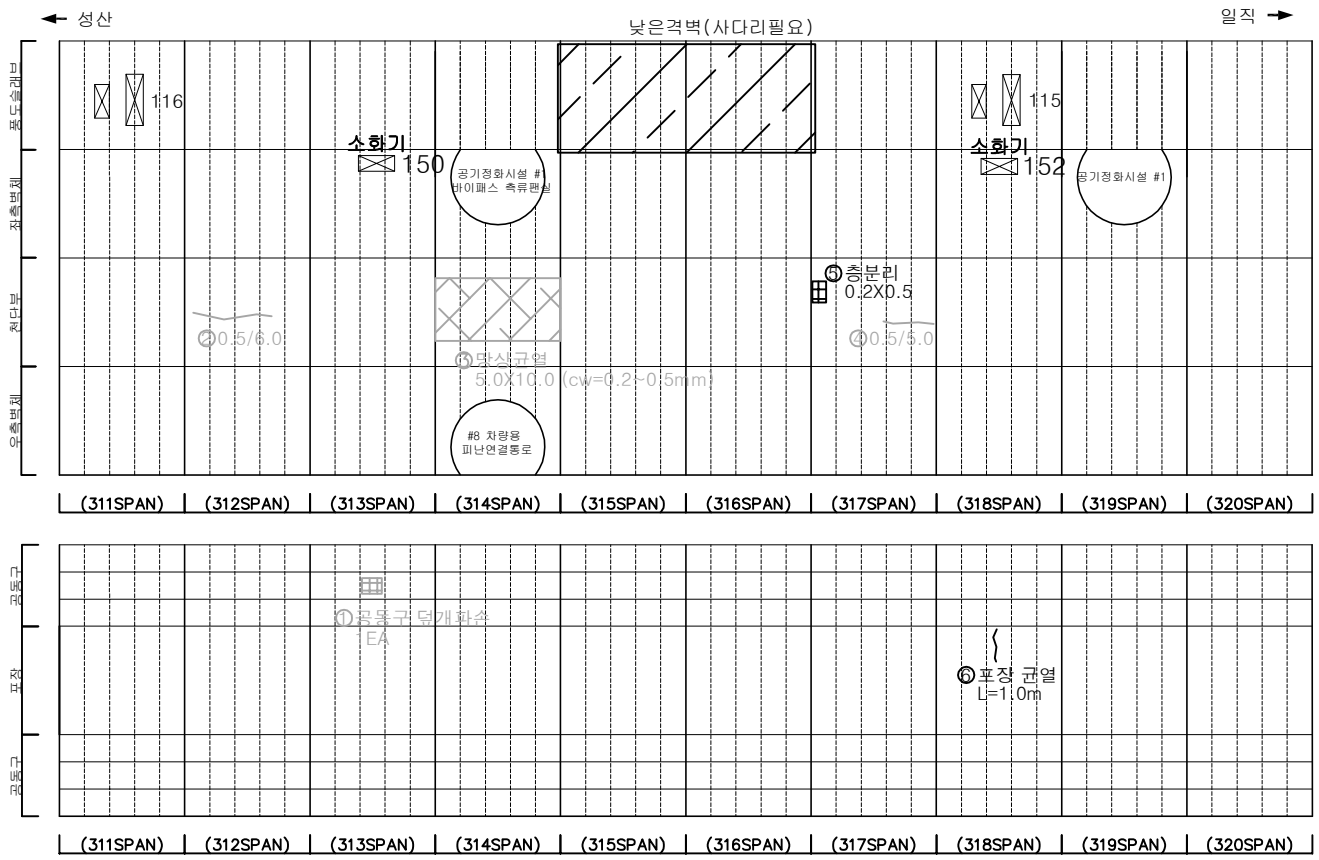


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 301~310구간(성산)
도 면 번 호	31

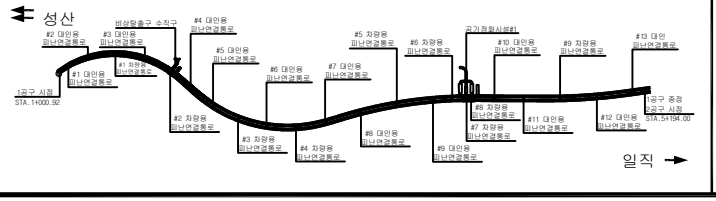
ID : 서부간선지하도로 (NATM 311~320구간)-성산방향



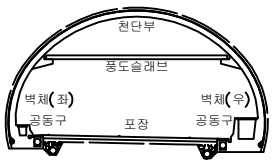
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	22상	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	23'상 보수
2	23상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	6.0	-	6.00	m	1	6.00	23'하 보수
3	23상	천단부	망상균열	-	5.0	10.0	50.00	㎡	1	50.00	23'하 보수
4	23상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	23'하 보수
5	23하	천단부	층분리	-	0.2	0.5	0.10	㎡	1	0.10	
6	23하	포장부	포장 균열	-	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
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											

KEYPLAN



SECTION

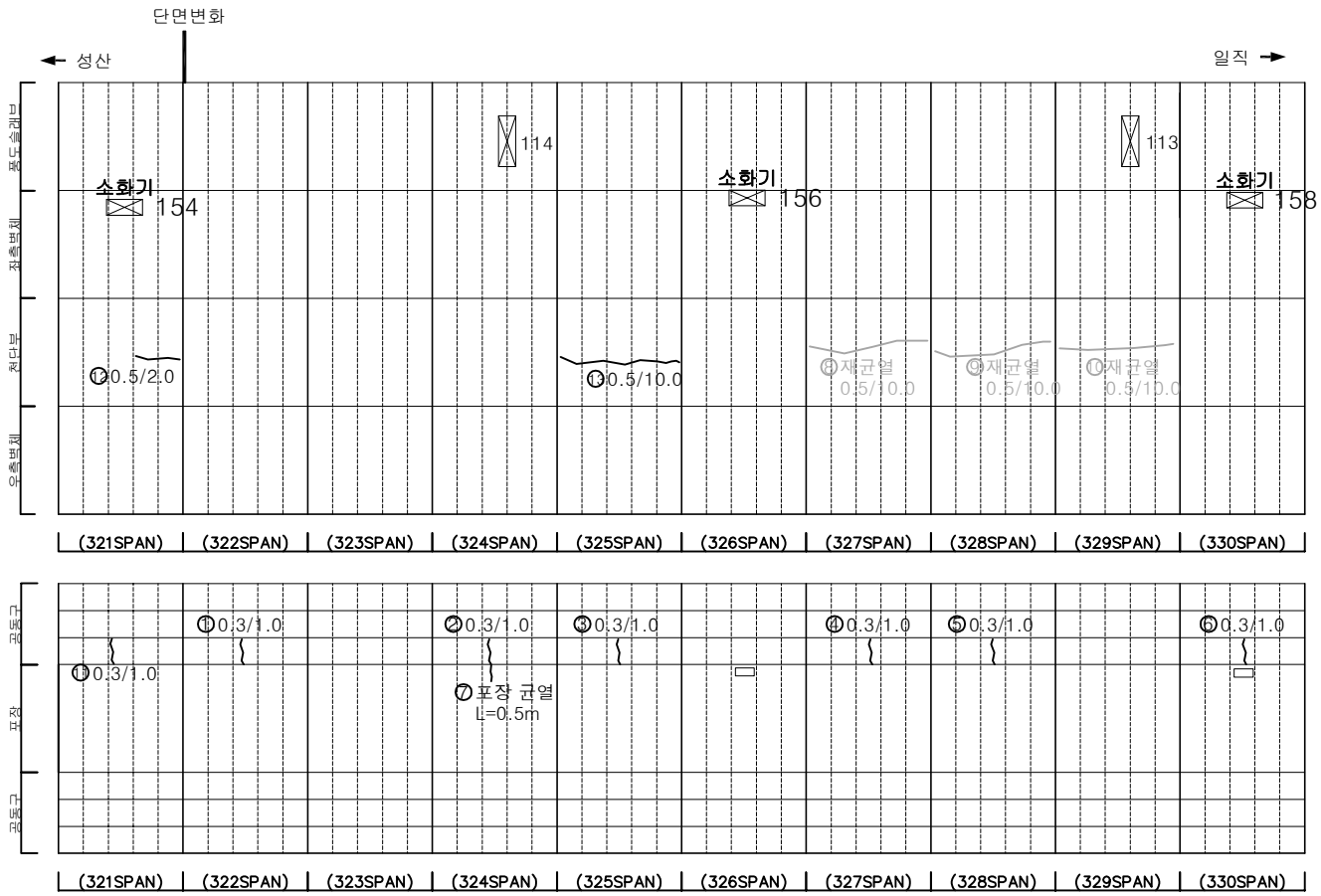


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 311~320구간(성산)
도 면 번 호	32

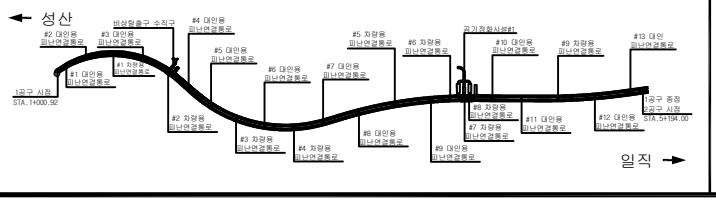
ID : 서부간선지하도로 (NATM 321~330구간)-성산방향



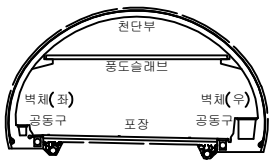
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
2	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
3	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
4	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
6	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
7	22하	포장부	포장 균열	-	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
8	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
9	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
10	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
13	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
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											

KEYPLAN



SECTION

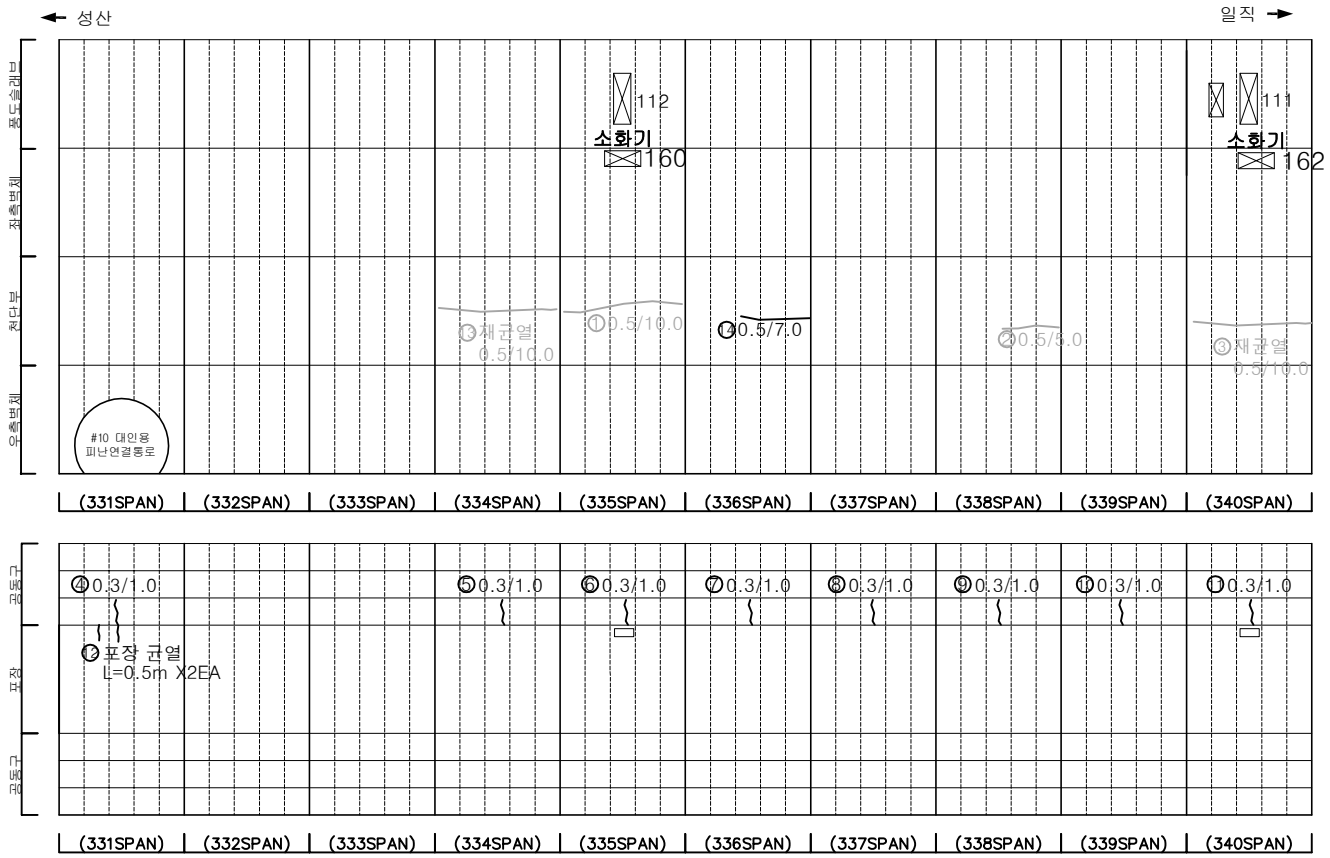


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 321~330구간(성산)
도 면 번 호	33

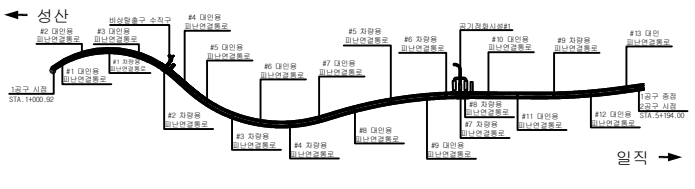
ID : 서부간선지하도로 (NATM 331~340구간)-성산방향



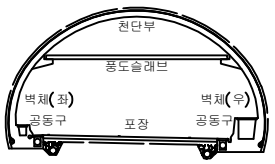
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
2	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	23'하 보수
3	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
4	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
6	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
7	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
8	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	22하	포장부	포장 균열	-	0.5	-	0.50	m	2	1.00	
13	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
14	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	7.0	-	7.00	m	1	7.00	
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											

KEYPLAN



SECTION

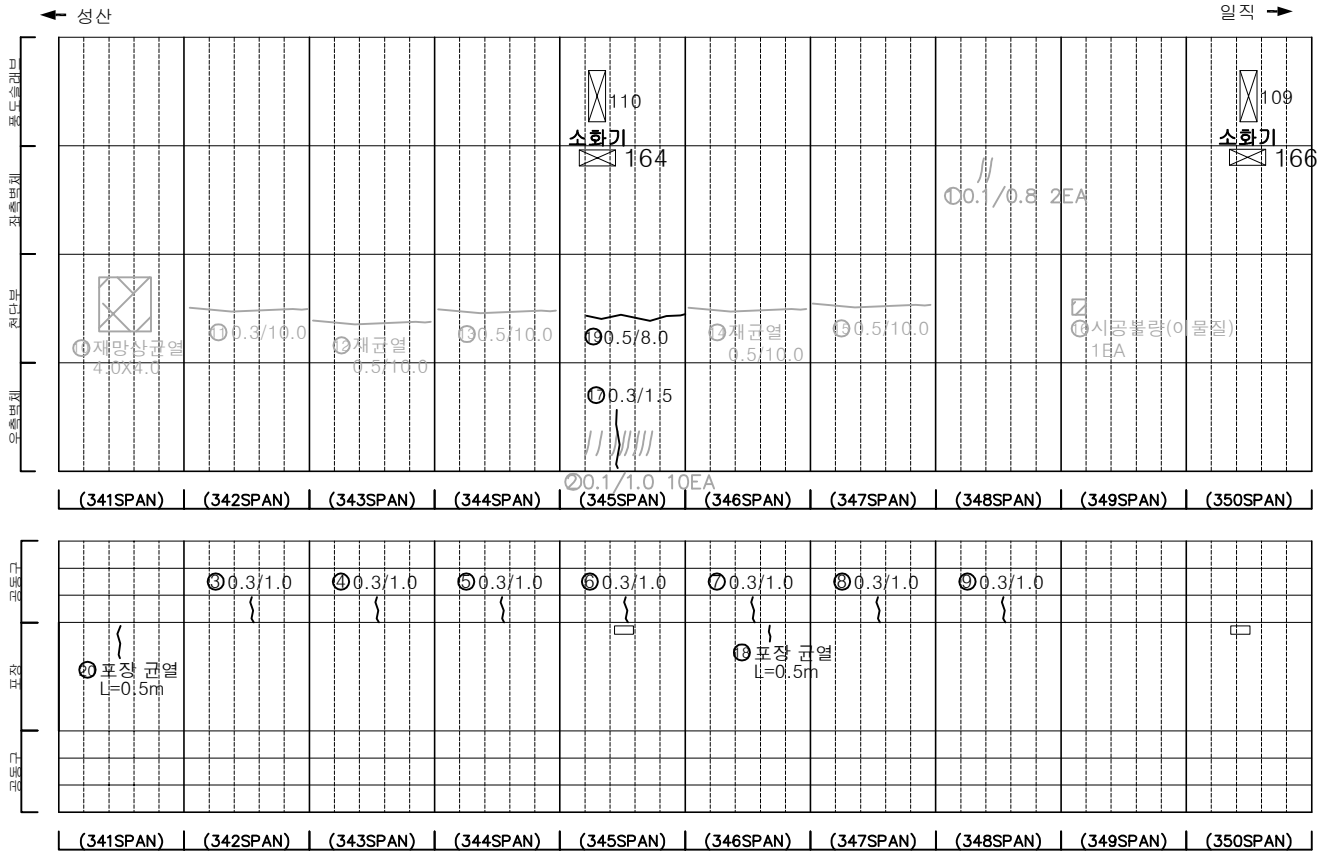


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 331~340구간(성산)
도 면 번 호	34

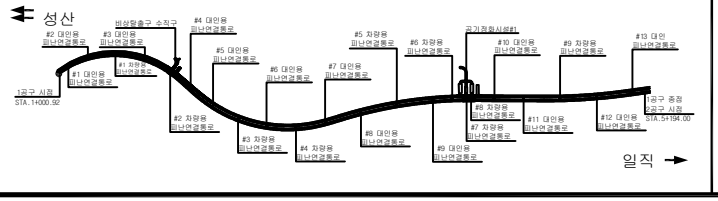
ID : 서부간선지하도로 (NATM 341~350구간)-성산방향



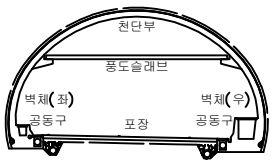
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	천단부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.8	-	0.80	m	2	1.60	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.0	-	1.00	m	10	10.00	22'상 보수
3	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
4	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
6	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
7	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
8	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	23상	천단부	재망상균열	-	4.0	4.0	16.00	㎡	1	16.00	23'하 보수
11	23상	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
12	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
13	23상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
14	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
15	23상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
16	23상	천단부	시공불량	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	23'하 보수
17	23하	측벽부	균열(폭0.3mm)	0.3	1.5	-	1.50	m	1	1.50	
18	23하	포장부	포장 균열	-	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
19	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	8.0	-	8.00	m	1	8.00	
20	23하	포장부	포장 균열	-	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

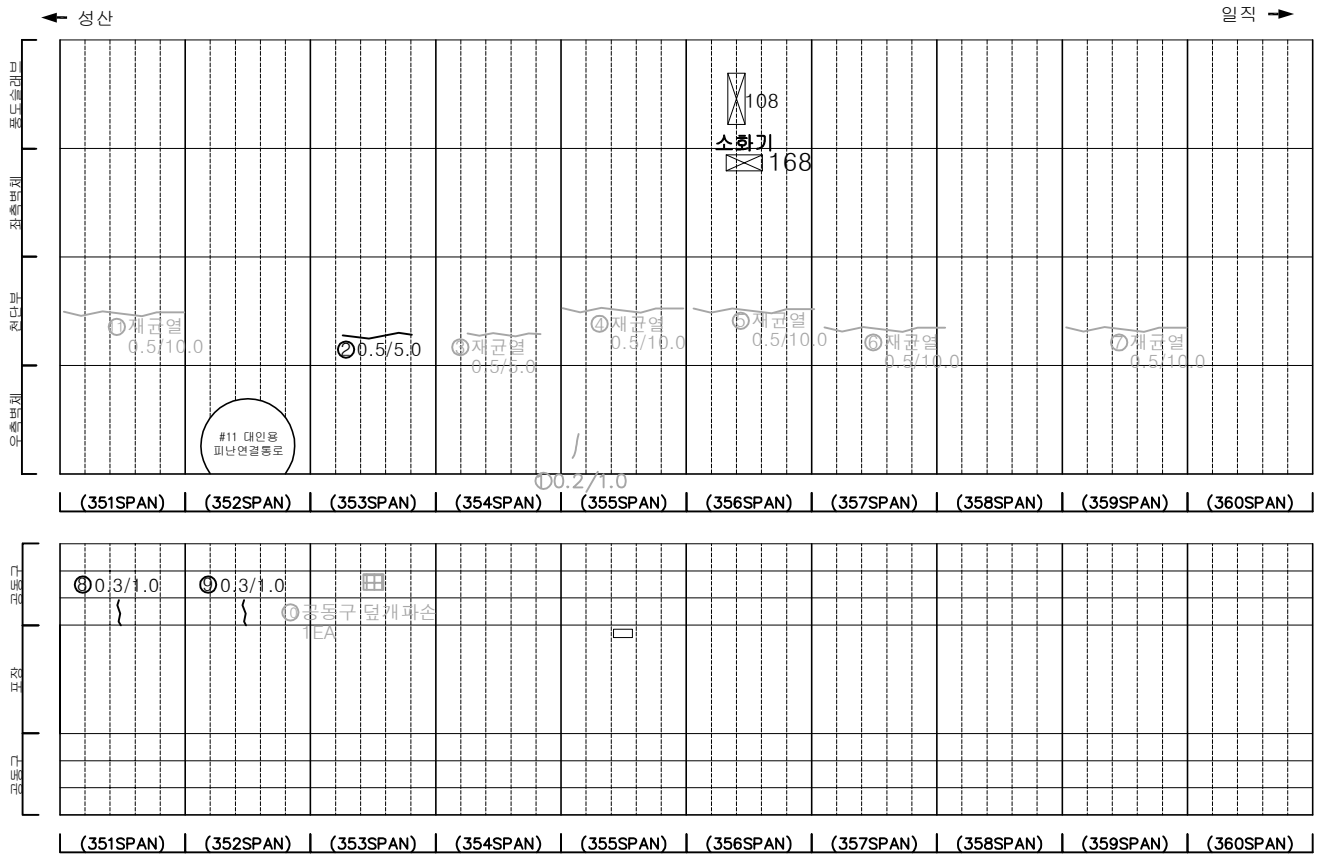


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 341~350구간(성산)
도 면 번 호	35

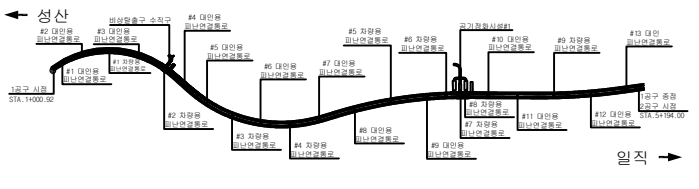
ID : 서부간선지하도로 (NATM 351~360구간)-성산방향



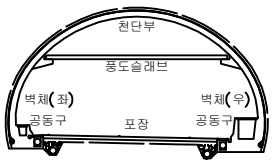
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
2	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
3	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	6.0	-	6.00	m	1	6.00	23'하 보수
4	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	5.00	23'하 보수
5	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
6	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
7	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
8	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	22하	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	23'상 보수
11	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
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											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

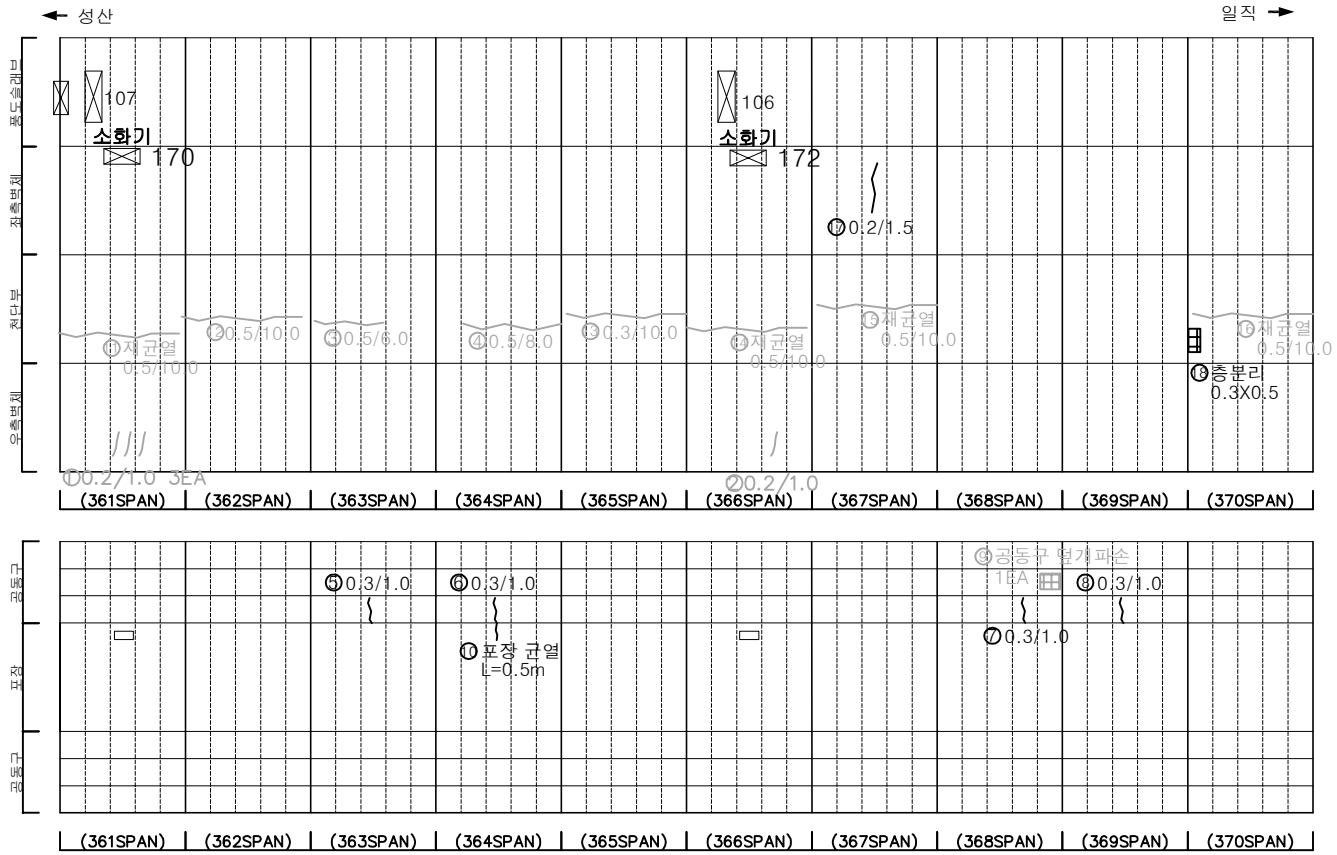
발 주 처: 서서울도시고속도로(주)

용 역 명: 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명: 서부간선지하도로 NATM 351~360구간(성산)

도 면 번 호: 36

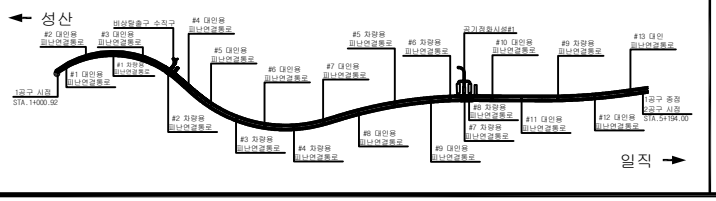
ID : 서부간선지하도로 (NATM 361~370구간)-성산방향



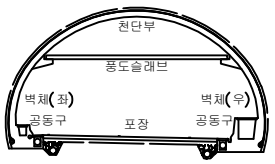
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	3	3.00	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
3	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	6.0	-	6.00	m	1	6.00	23'하 보수
4	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	8.0	-	8.00	m	1	8.00	23'하 보수
5	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
6	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
7	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
8	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	22하	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	23'상 보수
10	22하	포장부	포장 균열	-	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
11	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
12	23상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
13	23상	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
14	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
15	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
16	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
17	23하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	
18	23하	천단부	층분리	-	0.3	0.5	0.15	㎡	1	0.15	
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

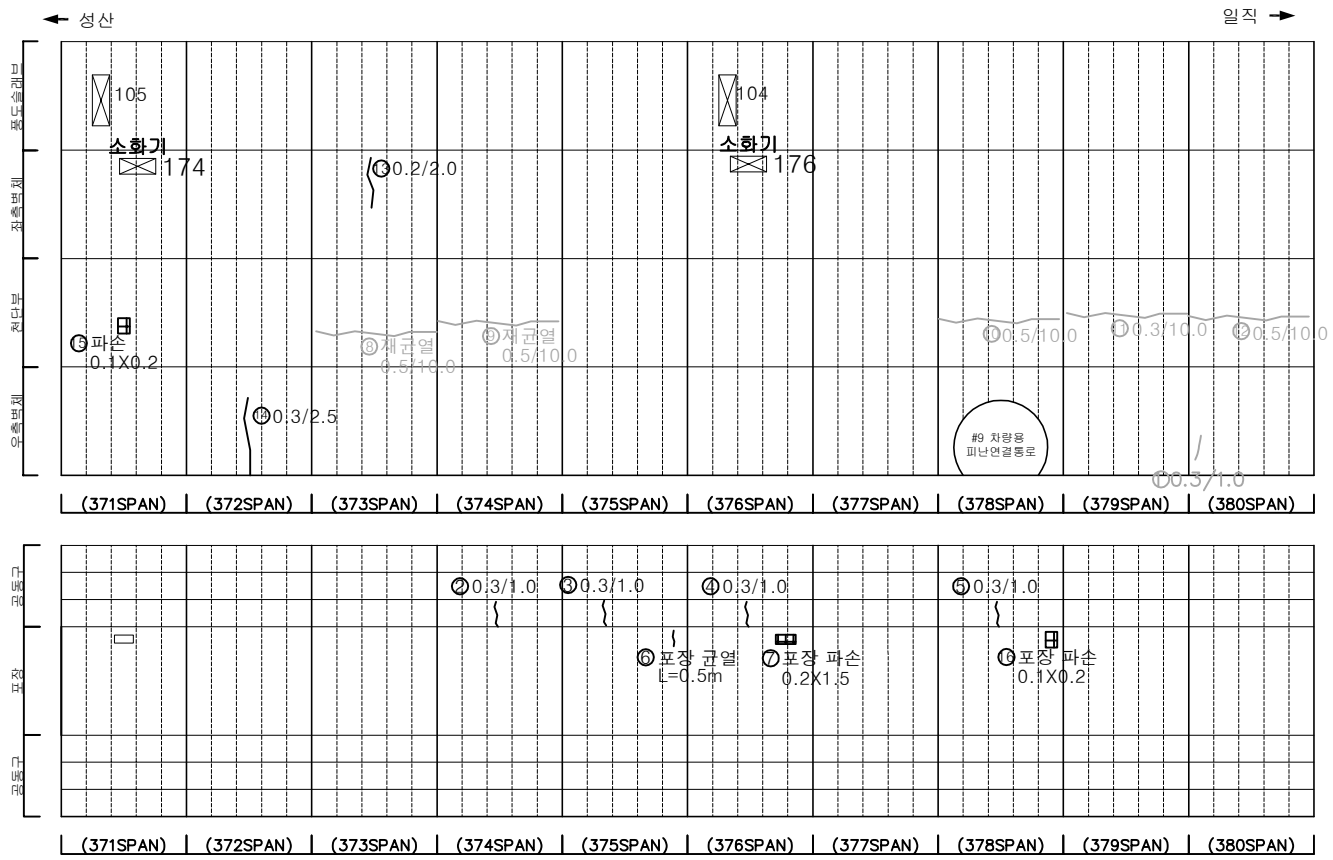


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 361~370구간(성산)
도 면 번 호	37

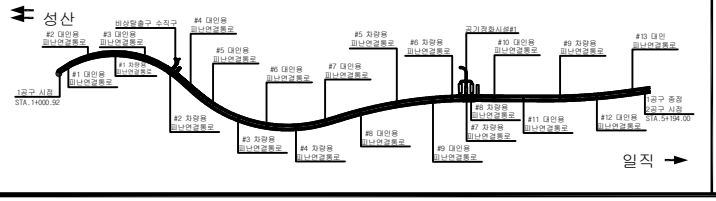
ID : 서부간선지하도로 (NATM 371~380구간)-성산방향



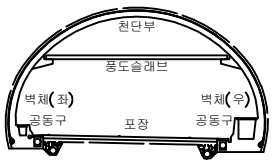
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
2	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
3	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
4	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
6	22하	포장부	포장 균열	-	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
7	22하	포장부	포장 파손	-	0.2	1.5	0.30	㎡	1	0.30	
8	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
9	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
10	23상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
11	23상	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
12	23상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
13	23하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
14	23하	측벽부	균열(폭0.3mm)	0.3	2.5	-	2.50	m	1	2.50	
15	23하	천단부	파손	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	0.02	
16	23하	포장부	포장 파손	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	0.02	
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

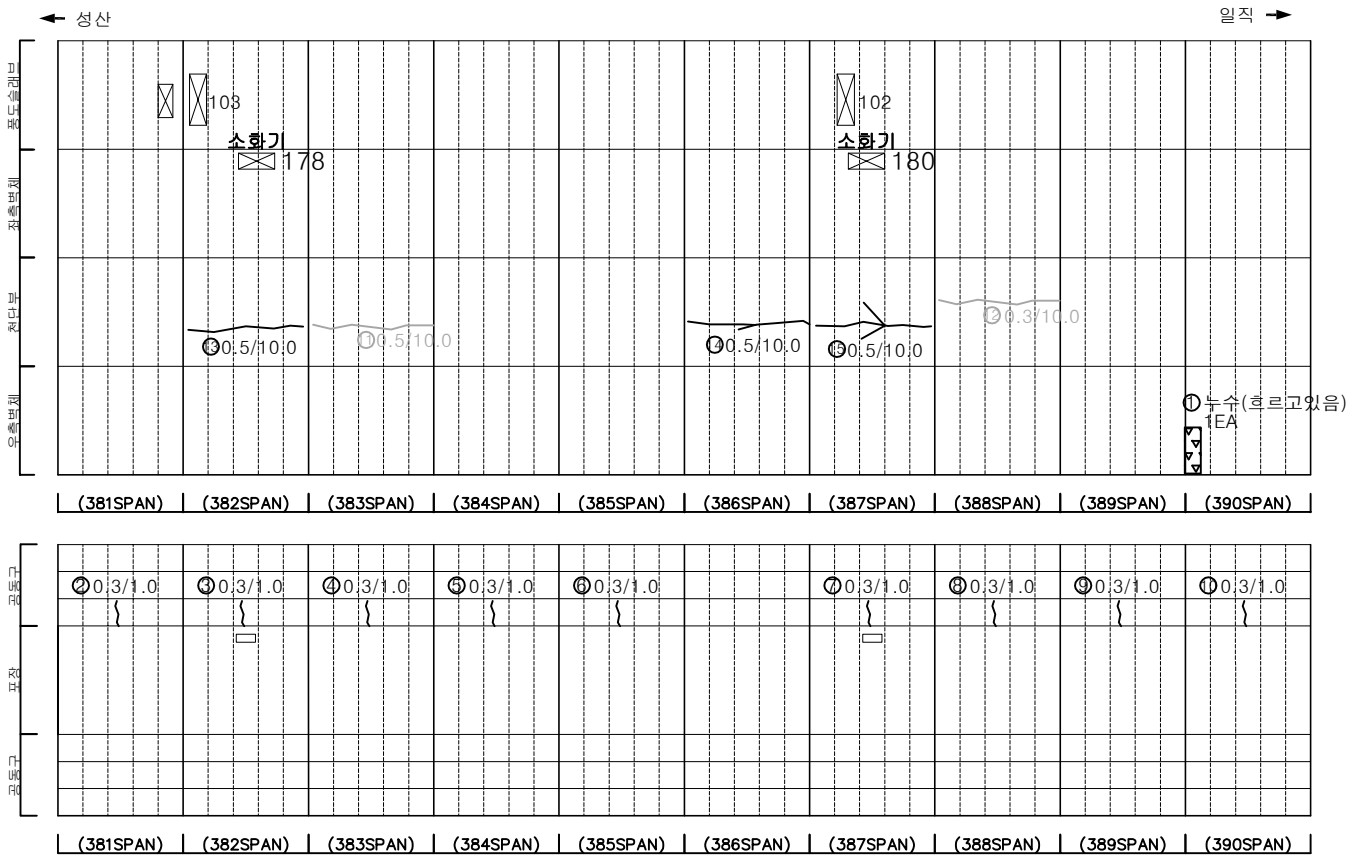


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 371~380구간(성산)
도 면 번 호	38

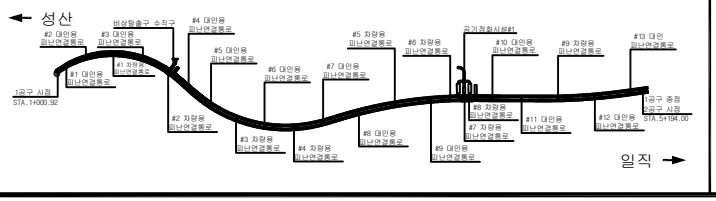
ID : 서부간선지하도로 (NATM 381~390구간)-성산방향



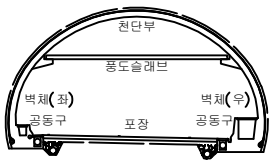
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	22하	측벽부	누수(흐르고있음)	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	
2	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
3	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
4	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
6	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
7	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
8	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	23상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
12	23상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
13	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
14	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
15	23하	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											

KEYPLAN



SECTION

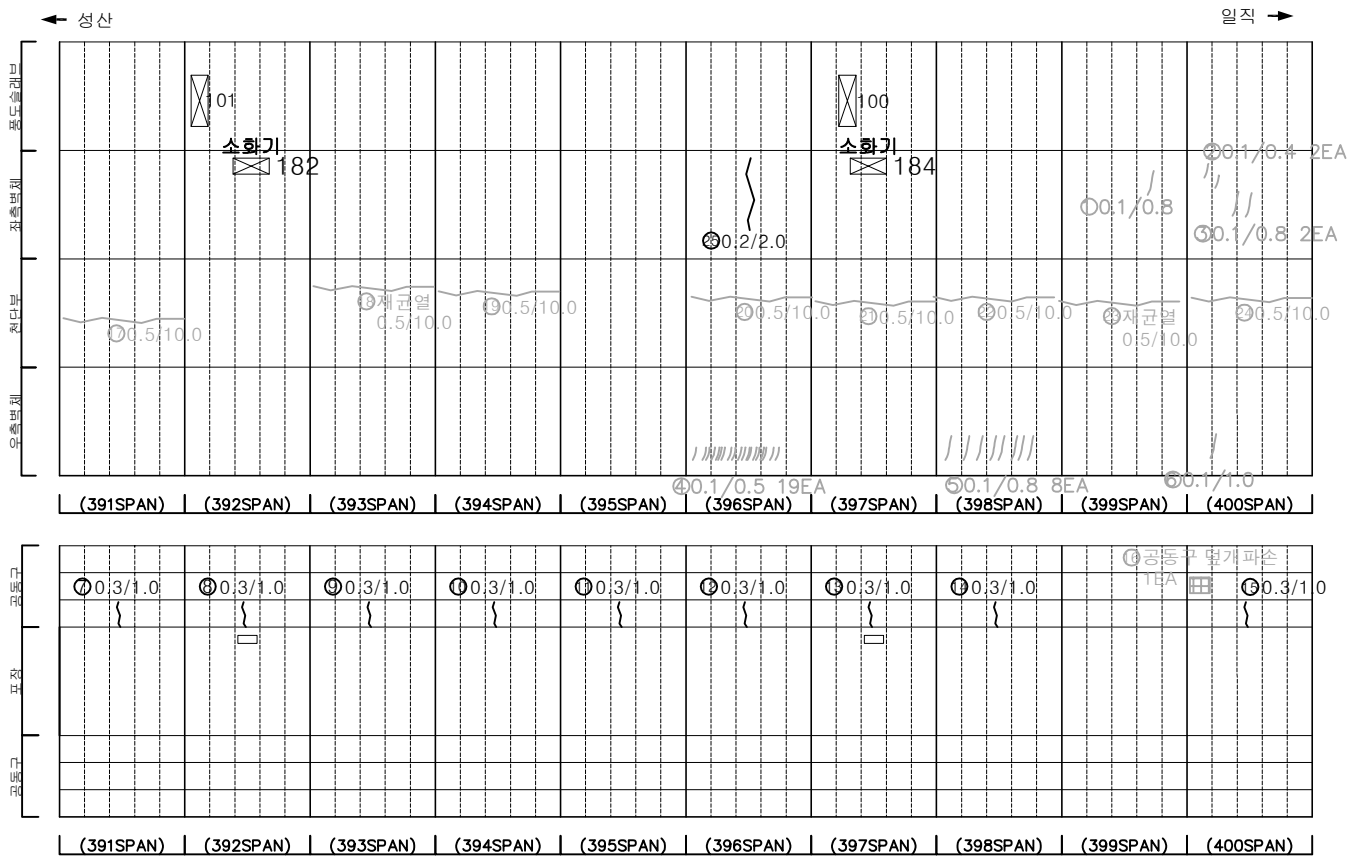


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 381~390구간(성산)
도 면 번 호	39

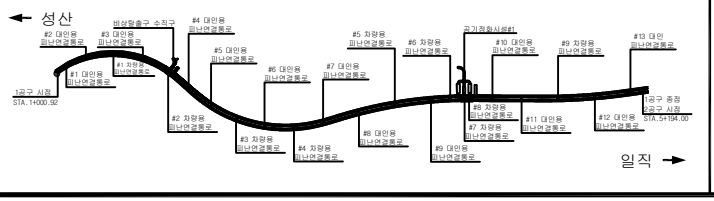
ID : 서부간선지하도로 (NATM 391~400구간)-성산방향



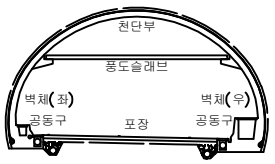
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.8	-	0.80	m	1	0.80	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	2	0.80	22'상 보수
3	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.8	-	0.80	m	2	1.60	22'상 보수
4	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.5	-	0.50	m	19	9.50	22'상 보수
5	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.8	-	0.80	m	8	6.40	22'상 보수
6	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
7	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
8	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
10	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
13	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
14	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
15	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
16	22하	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	23'상 보수
17	23상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
18	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
19	23상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
20	23상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
21	23상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
22	23상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
23	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
24	23상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
25	23하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

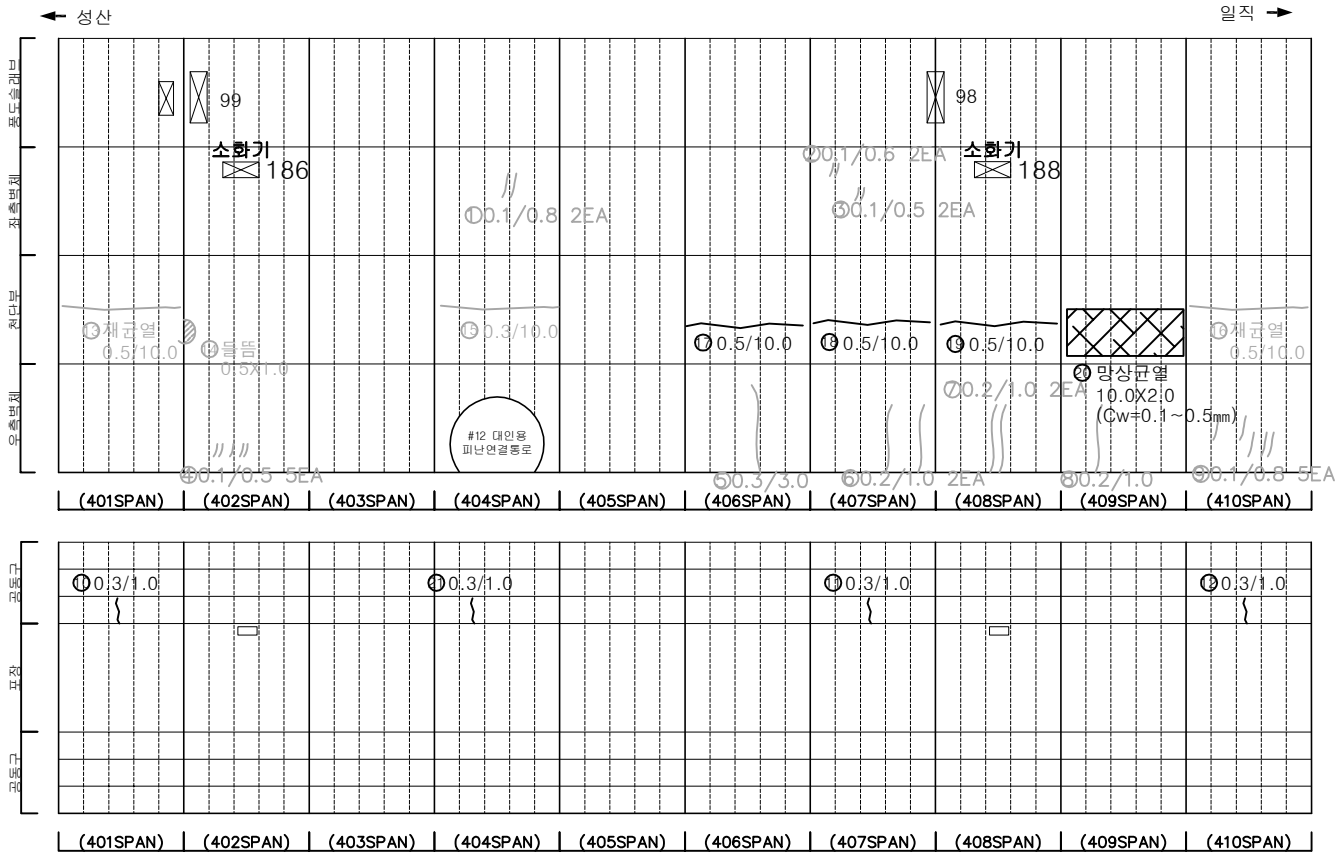


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 391~400구간(성산)
도 면 번 호	40

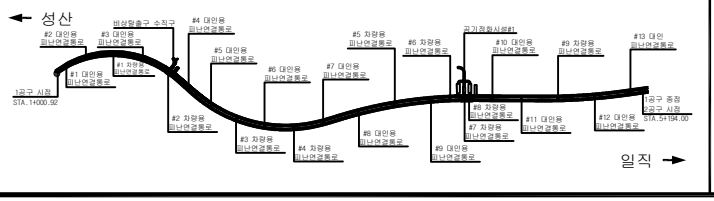
ID : 서부간선지하도로 (NATM 401~410구간)-성산방향



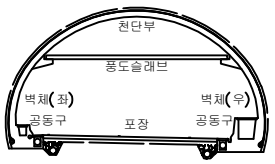
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.8	-	0.80	m	2	1.60	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.6	-	0.60	m	2	1.20	22'상 보수
3	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.5	-	0.50	m	2	1.00	22'상 보수
4	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.5	-	0.50	m	5	2.50	22'상 보수
5	21하	측벽부	균열(폭0.3mm)	0.3	3.0	-	3.00	m	1	3.00	22'상 보수
6	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	2	2.00	22'상 보수
7	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	2	2.00	22'상 보수
8	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.1	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
9	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.8	-	0.80	m	5	4.00	22'상 보수
10	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
11	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
13	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
14	23상	천단부	들뜸	-	0.5	1.0	0.50	m'	1	0.50	23'하 보수
15	23상	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
16	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
17	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
18	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
19	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
20	23하	천단부	망상균열	-	10.0	2.0	20.00	m'	1	20.00	
21	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

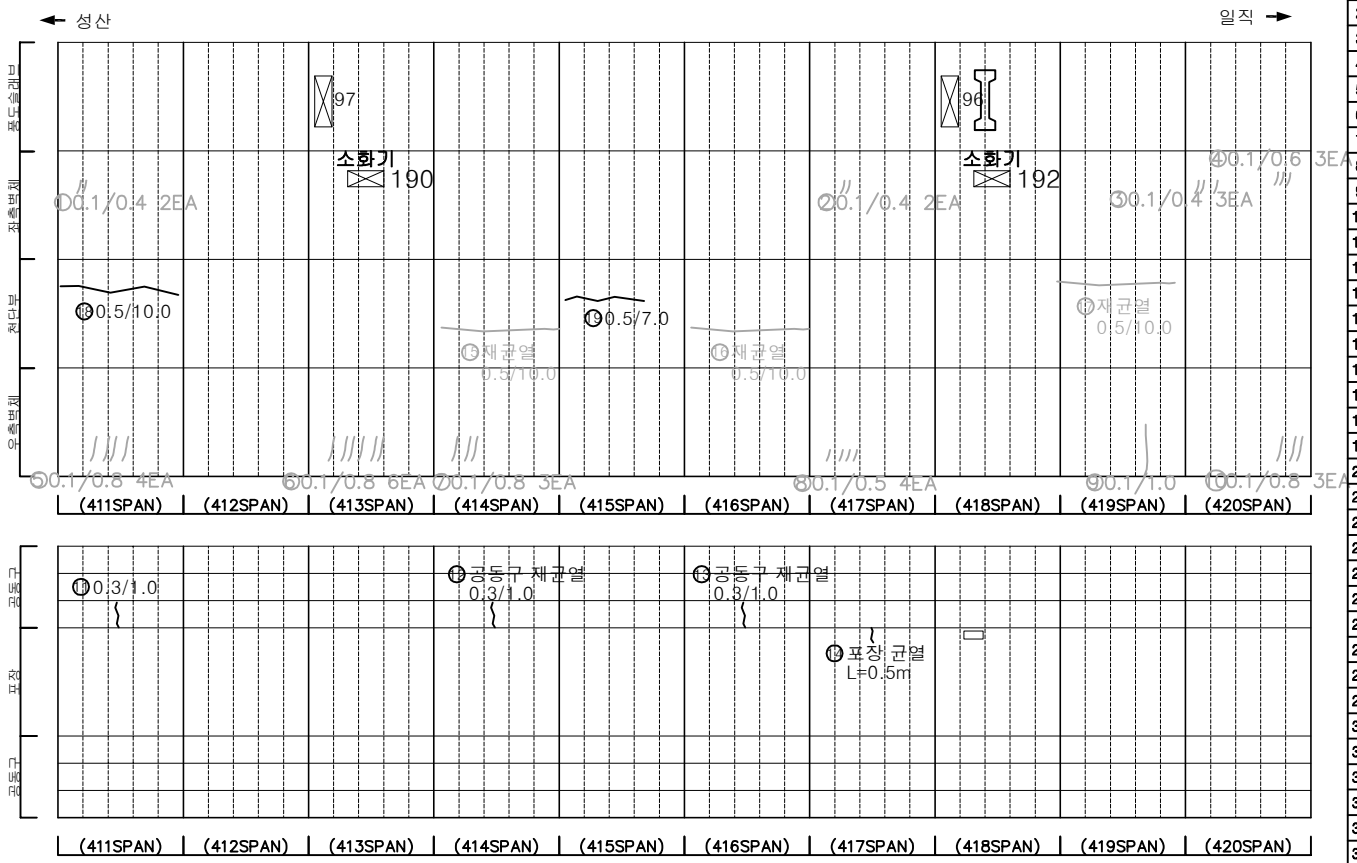


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 401~410구간(성산)
도 면 번 호	41

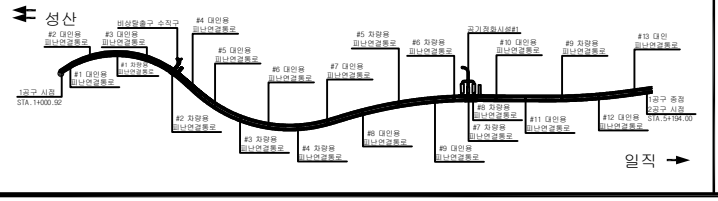
ID : 서부간선지하도로 (NATM 411~420구간)-성산방향



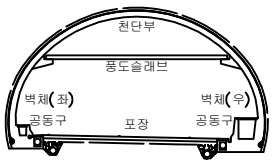
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	2	0.80	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	2	0.80	22'상 보수
3	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	3	1.20	22'상 보수
4	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.6	-	0.60	m	3	1.80	22'상 보수
5	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.8	-	0.80	m	4	3.20	22'상 보수
6	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.8	-	0.80	m	6	4.80	22'상 보수
7	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.8	-	0.80	m	3	2.40	22'상 보수
8	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.5	-	0.50	m	4	2.00	22'상 보수
9	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
10	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.8	-	0.80	m	3	2.40	22'상 보수
11	22하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	22하	공동구	공동구 재균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
13	22하	공동구	공동구 재균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
14	22하	포장부	포장 균열	-	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
15	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
16	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
17	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
18	23하	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
19	23하	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	7.0	-	7.00	m	1	7.00	
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION

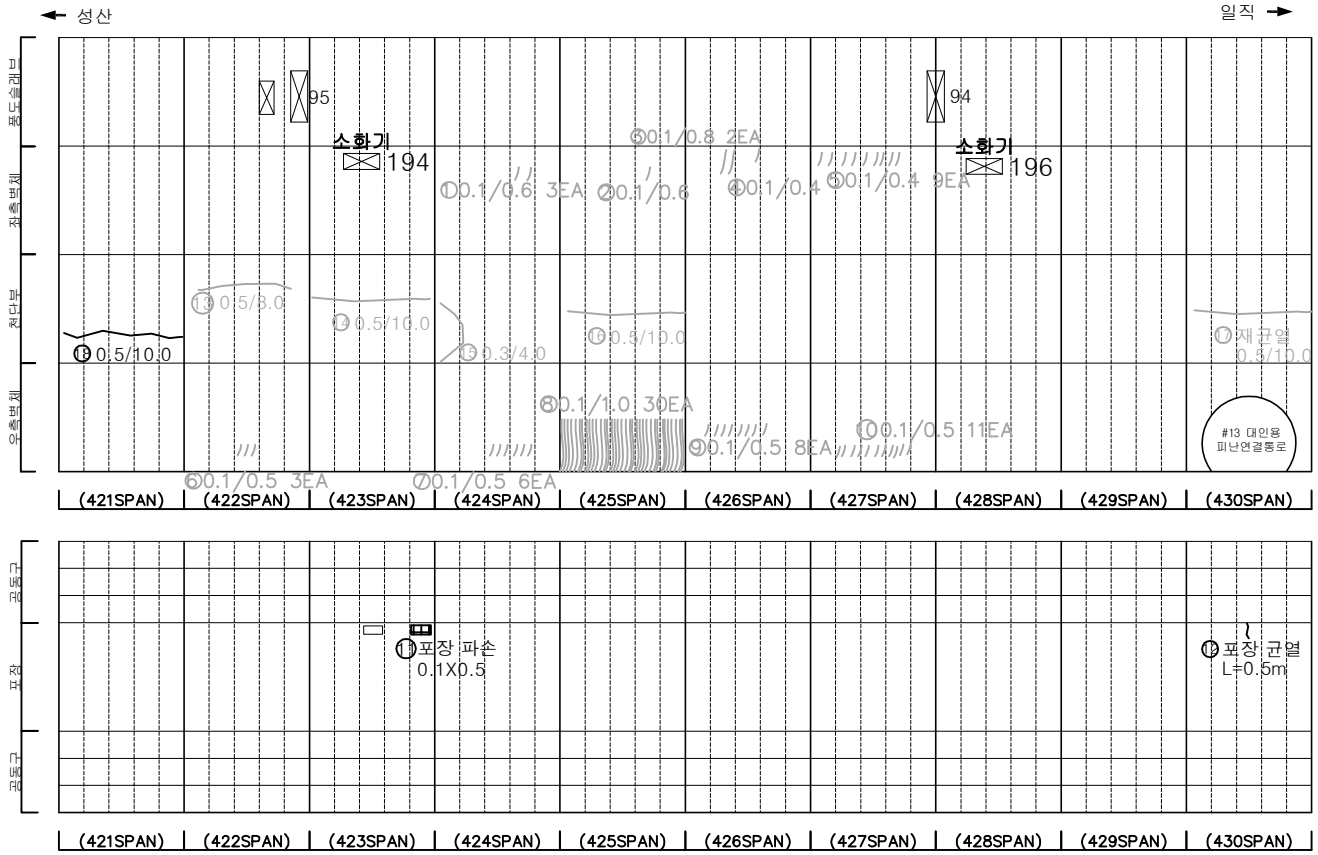


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 411~420구간(성산)
도 면 번 호	42

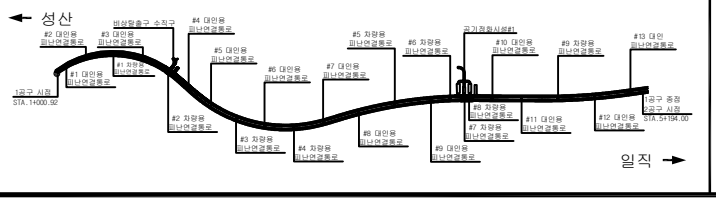
ID : 서부간선지하도로 (NATM 421~430구간)-성산방향



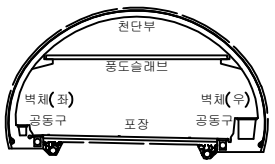
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.6	-	0.60	m	3	1.80	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.6	-	0.60	m	1	0.60	22'상 보수
3	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.8	-	0.80	m	2	1.60	22'상 보수
4	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	22'상 보수
5	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	9	3.60	22'상 보수
6	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.5	-	0.50	m	3	1.50	22'상 보수
7	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.5	-	0.50	m	6	3.00	22'상 보수
8	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.0	-	1.00	m	30	30.00	22'상 보수
9	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.5	-	0.50	m	8	4.00	22'상 보수
10	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.5	-	0.50	m	11	5.50	22'상 보수
11	22하	포장부	포장 파손	-	0.1	0.5	0.05	㎡	1	0.05	
12	22하	포장부	포장 균열	-	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
13	22하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	8.0	-	8.00	m	1	8.00	23'하 보수
14	23상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
15	23상	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	4.0	-	4.00	m	1	4.00	23'하 보수
16	23상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
17	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
18	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

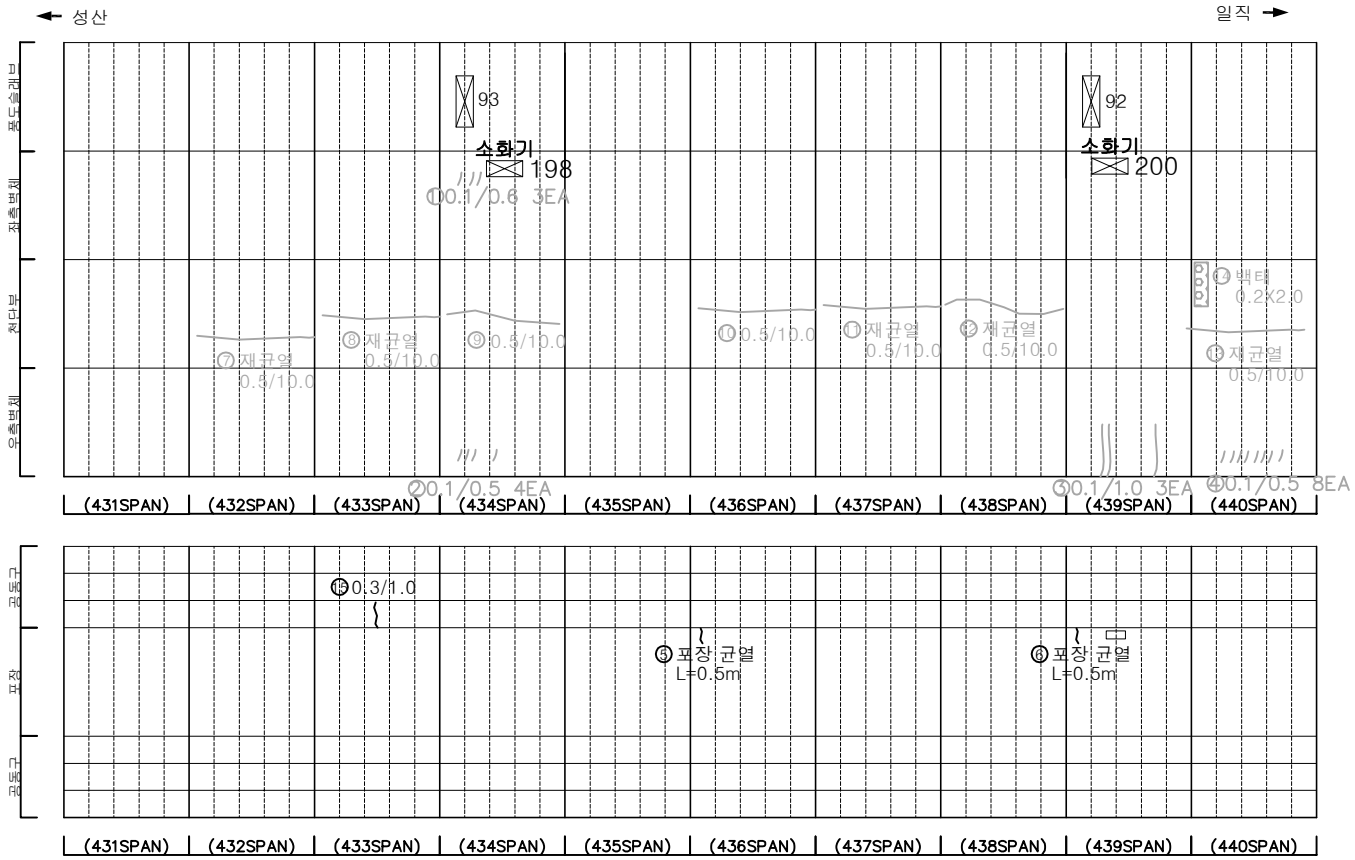
발 주 처: 서서울도시고속도로(주)

용 역 명: 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명: 서부간선지하도로 NATM 421~430구간(성산)

도 면 번 호: 43

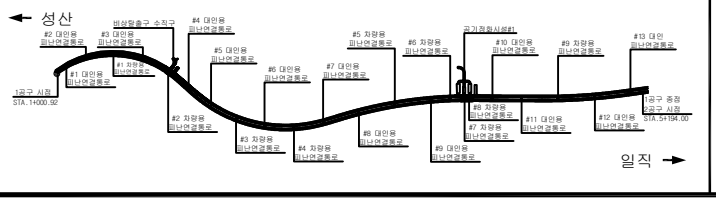
ID : 서부간선지하도로 (NATM 431~440구간)-성산방향



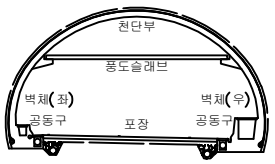
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.6	-	0.60	m	3	1.80	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.5	-	0.50	m	4	2.00	22'상 보수
3	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.0	-	1.00	m	3	3.00	22'상 보수
4	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.5	-	0.50	m	8	4.00	22'상 보수
5	22하	포장부	포장 균열	-	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
6	22하	포장부	포장 균열	-	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
7	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
8	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
9	23상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
10	23상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
11	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
12	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
13	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
14	23상	천단부	백태	-	0.2	2.0	0.40	㎡	1	0.40	23'하 보수
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
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											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

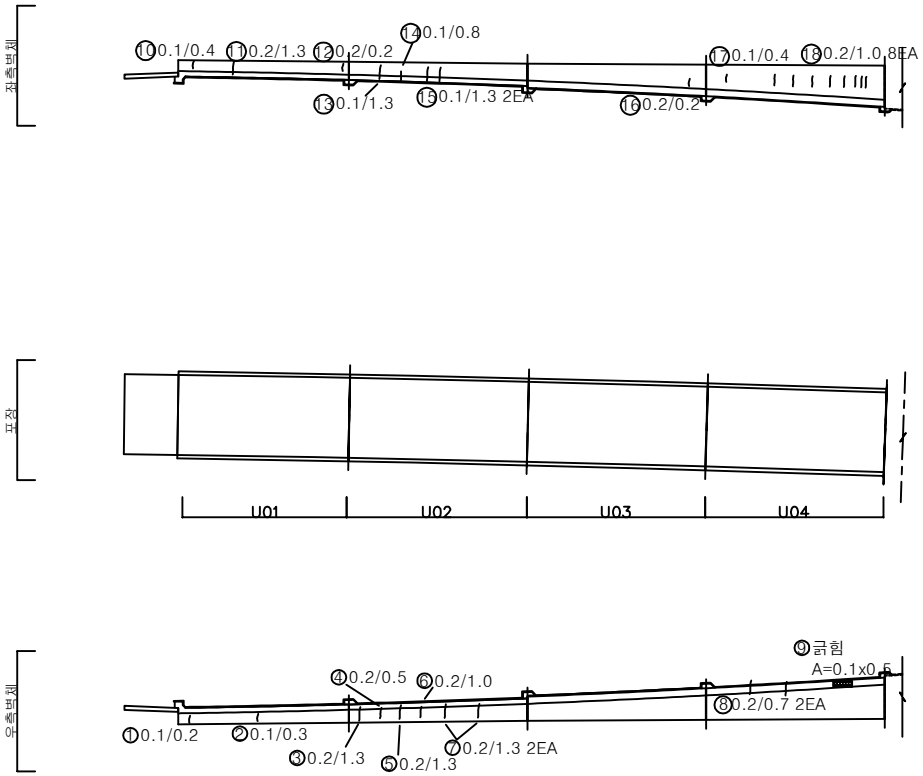
발 주 처: 서서울도시고속도로(주)

용 역 명: 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명: 서부간선지하도로 NATM 431~440구간(성산)

도 면 번 호: 44

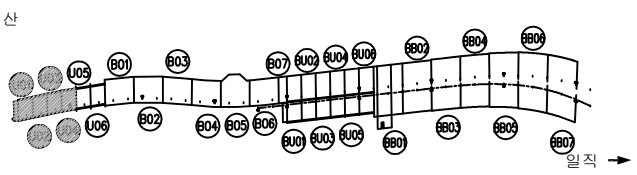
ID : 서부간선지하도로 시점부(U-TYPE U01~U04)-성산방향



손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.2	-	0.20	m	1	0.20	
2	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.3	-	0.30	m	1	0.30	
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.3	-	1.30	m	1	1.30	
4	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
5	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.3	-	1.30	m	1	1.30	
6	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
7	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.3	-	1.30	m	2	2.60	
8	21하	공동구	균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	2	1.40	
9	21하	공동구	긁힘	-	0.1	0.5	0.05	㎡	1	0.05	
10	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
11	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.3	-	1.30	m	1	1.30	
12	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.2	-	0.20	m	1	0.20	
13	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.3	-	1.30	m	1	1.30	
14	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.8	-	0.80	m	1	0.80	
15	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.3	-	1.30	m	2	2.60	
16	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.2	-	0.20	m	1	0.20	
17	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
18	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	8	8.00	
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEYPLAN



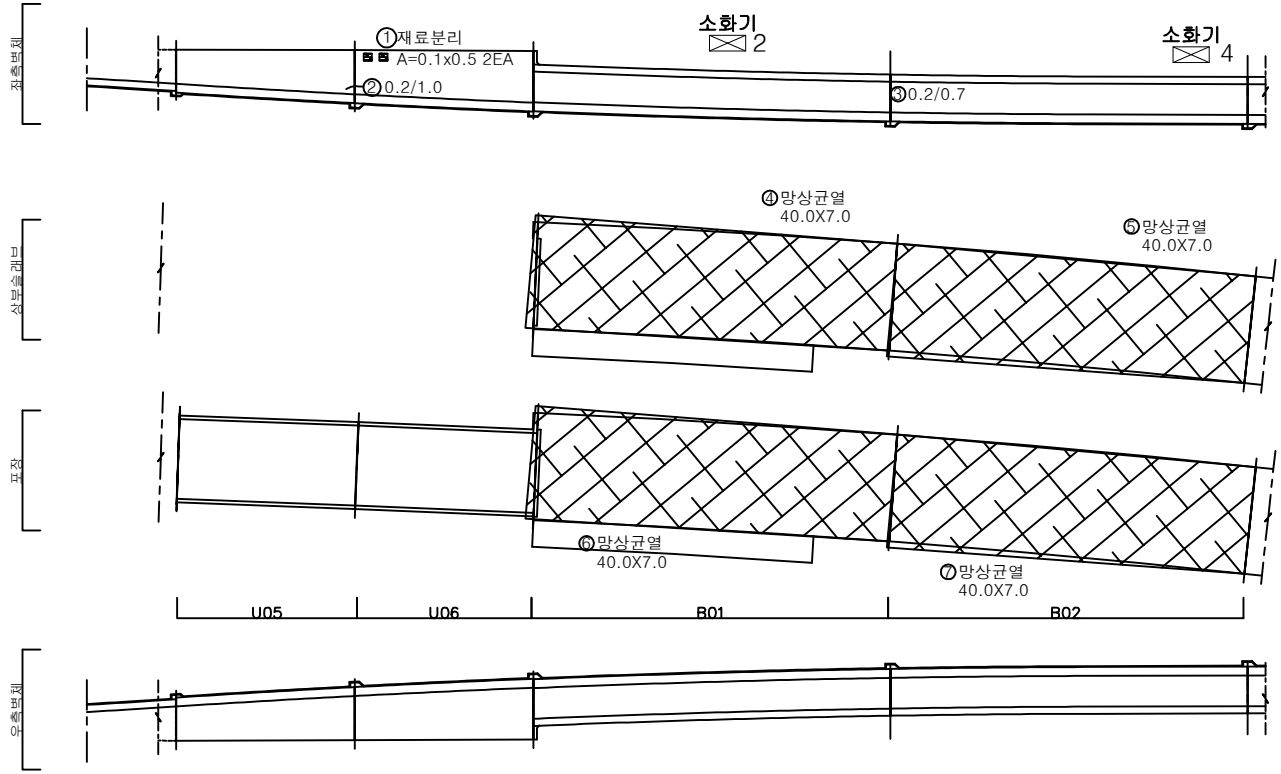
SECTION

범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 시점부 U-TYPE U01~U04 (성산)
도 면 번 호	45

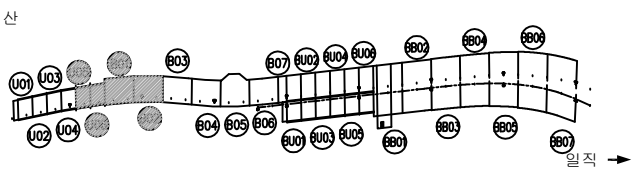
ID : 서부간선지하도로 시점부(U-TYPE U05~06,BOX-TYPE B01~02)-성산방향



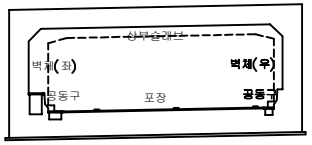
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	21하	측벽부	재료분리	-	0.1	0.5	0.05	㎡	2	0.10	
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	1	0.70	
4	23하	상부슬래브	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
5	23하	상부슬래브	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
6	23하	포장부	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
7	23하	포장부	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
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											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

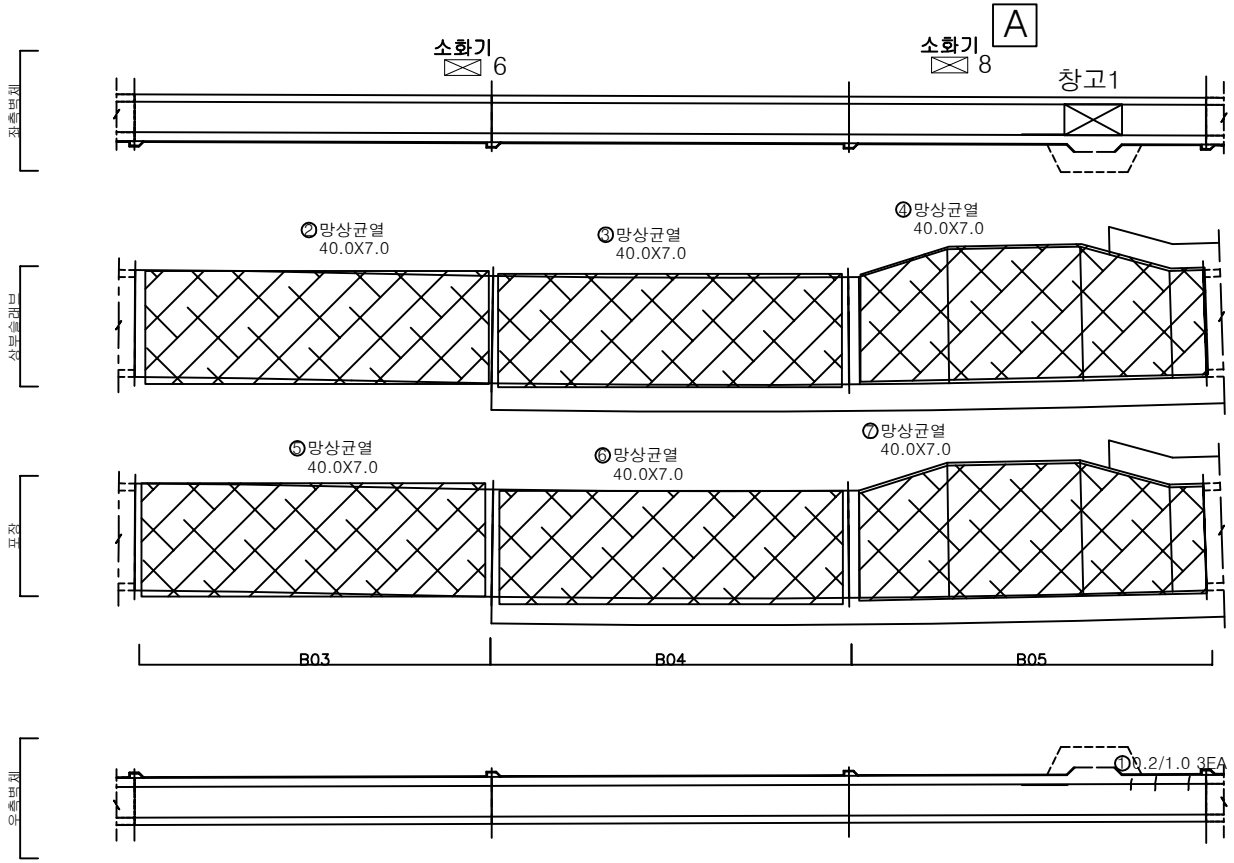
발 주 처: 서서울도시고속도로(주)

용 역 명: 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명: 서부간선지하도로 시점부 U-TYPE U05~BOX-TYPE B01~02 (성산)

도 면 번 호: 46

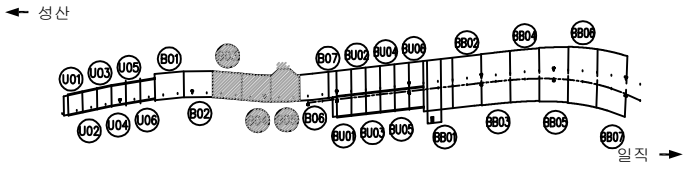
ID : 서부간선지하도로 시점부(BOX-TYPE B3~05)-성산방향



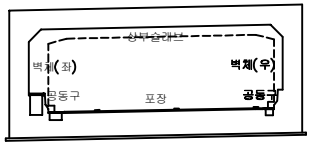
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
2	23하	상부슬래브	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
3	23하	상부슬래브	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
4	23하	상부슬래브	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
5	23하	포장부	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
6	23하	포장부	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
7	23하	포장부	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
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											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

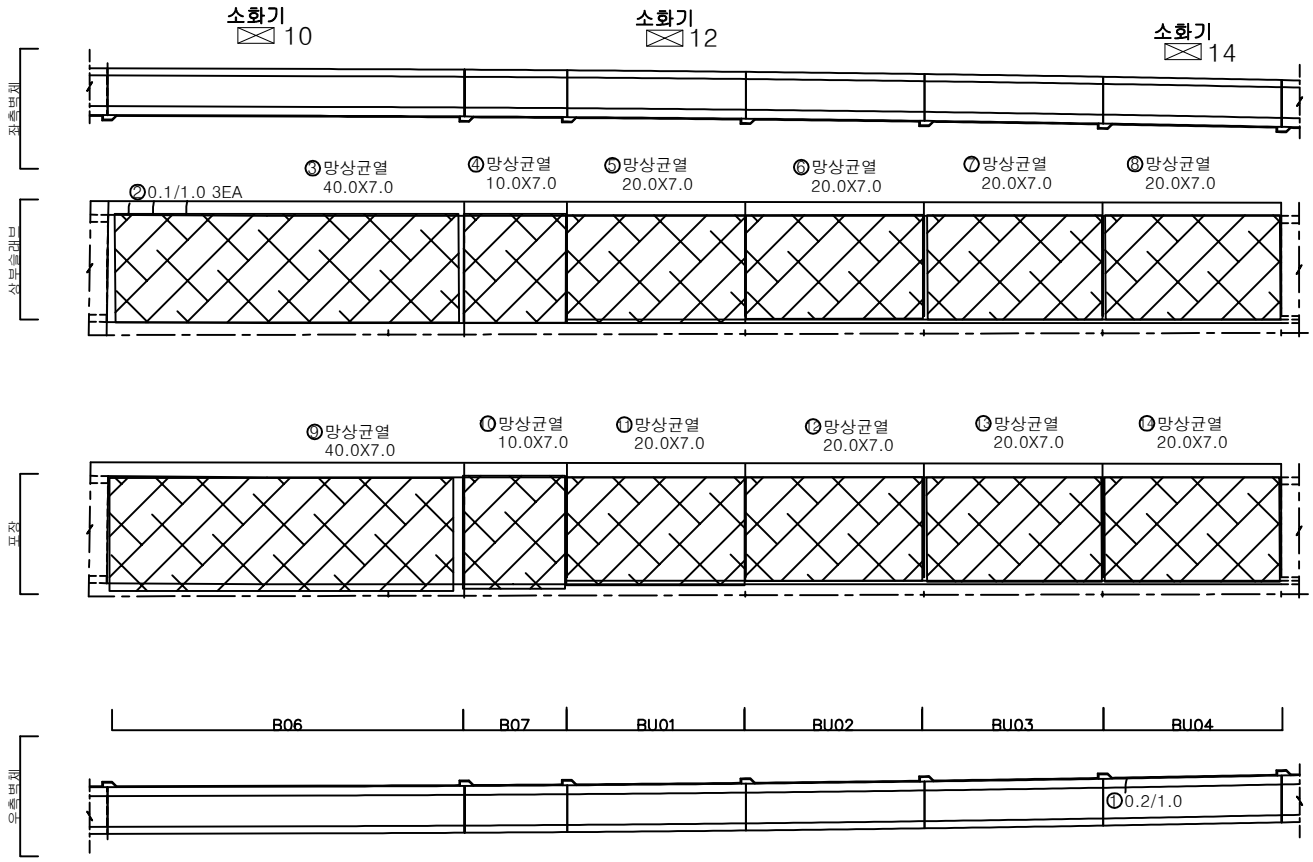
발 주 처: 서서울도시고속도로(주)

용 역 명: 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명: 서부간선지하도로 시점부 BOX-TYPE B03~05 (성산)

도 면 번 호: 47

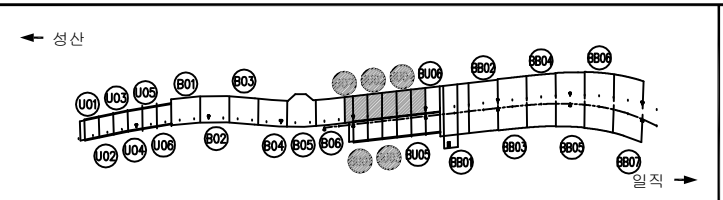
ID : 서부간선지하도로 시점부(BOX-TYPE B06~BU04)-성산방향



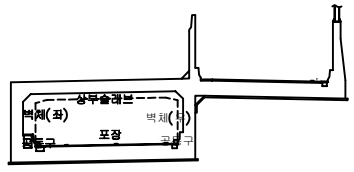
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	공동구	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
2	21하	공동구	균열(폭0.1mm)	0.1	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
3	23하	상부슬래브	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
4	23하	상부슬래브	망상균열	-	10.0	7.0	70.00	㎡	1	70.00	
5	23하	상부슬래브	망상균열	-	20.0	7.0	140.00	㎡	1	140.00	
6	23하	상부슬래브	망상균열	-	20.0	7.0	140.00	㎡	1	140.00	
7	23하	상부슬래브	망상균열	-	20.0	7.0	140.00	㎡	1	140.00	
8	23하	상부슬래브	망상균열	-	20.0	7.0	140.00	㎡	1	140.00	
9	23하	포장부	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
10	23하	포장부	망상균열	-	10.0	7.0	70.00	㎡	1	70.00	
11	23하	포장부	망상균열	-	20.0	7.0	140.00	㎡	1	140.00	
12	23하	포장부	망상균열	-	20.0	7.0	140.00	㎡	1	140.00	
13	23하	포장부	망상균열	-	20.0	7.0	140.00	㎡	1	140.00	
14	23하	포장부	망상균열	-	20.0	7.0	140.00	㎡	1	140.00	
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											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

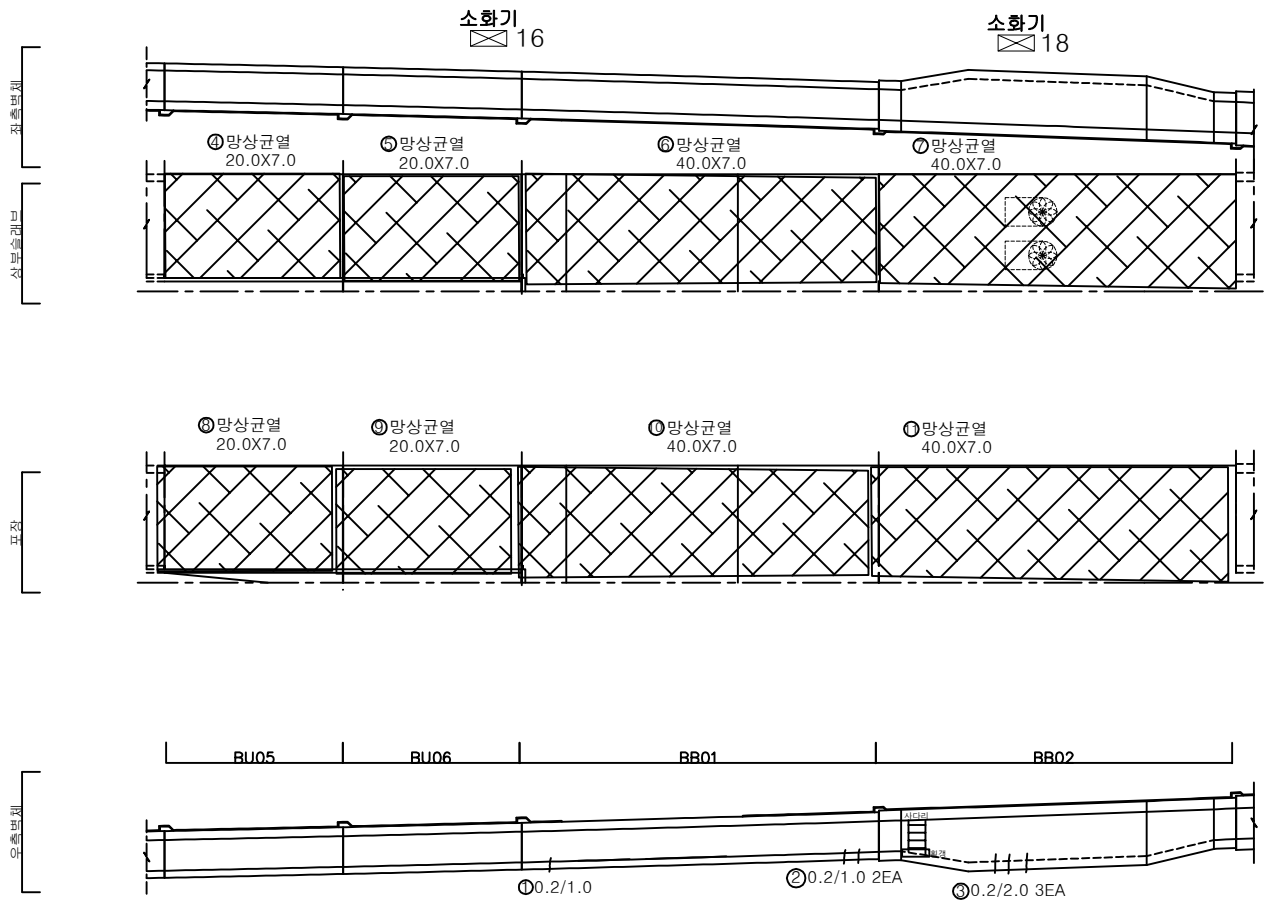
발 주 처: 서서울도시고속도로(주)

용 역 명: 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명: 서부간선지하도로 시점부 BOX-TYPE B06~BU04 (성산)

도 면 번 호: 48

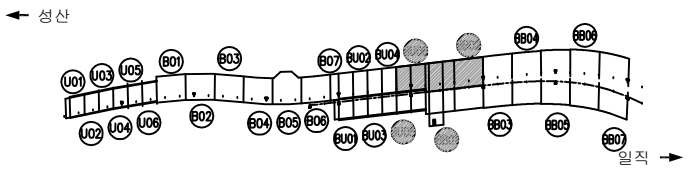
ID : 서부간선지하도로 시점부(BOX-TYPE BU05~BB02)-성산방향



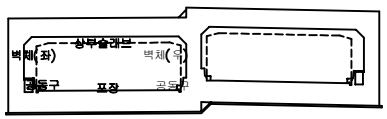
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	공동구	균열(폭0.2㎜)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
2	21하	공동구	균열(폭0.2㎜)	0.2	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
3	21하	공동구	균열(폭0.2㎜)	0.2	2.0	-	2.00	m	3	6.00	
4	23하	상부슬래브	망상균열	-	20.0	7.0	140.00	㎡	1	140.00	
5	23하	상부슬래브	망상균열	-	20.0	7.0	140.00	㎡	1	140.00	
6	23하	상부슬래브	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
7	23하	상부슬래브	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
8	23하	포장부	망상균열	-	20.0	7.0	140.00	㎡	1	140.00	
9	23하	포장부	망상균열	-	20.0	7.0	140.00	㎡	1	140.00	
10	23하	포장부	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
11	23하	포장부	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
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											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

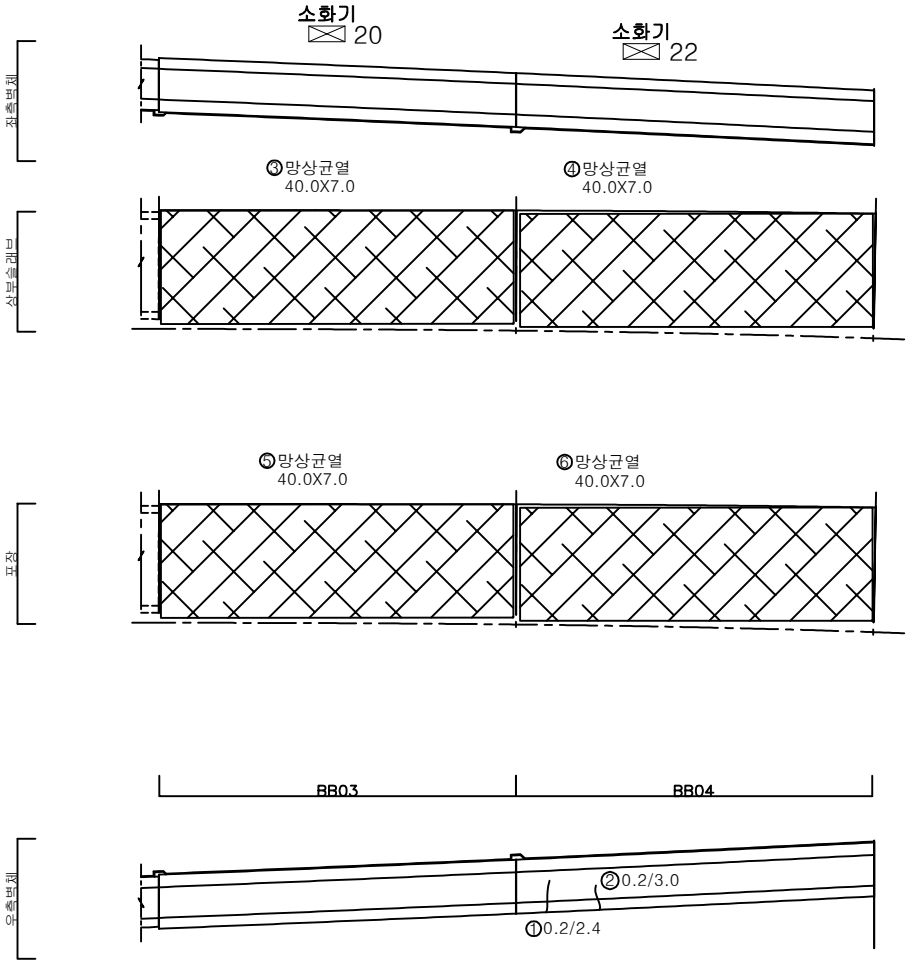
발 주 처: 서서울도시고속도로(주)

용 역 명: 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명: 서부간선지하도로 시점부 BOX-TYPE BU05~BB02 (성산)

도 면 번 호: 49

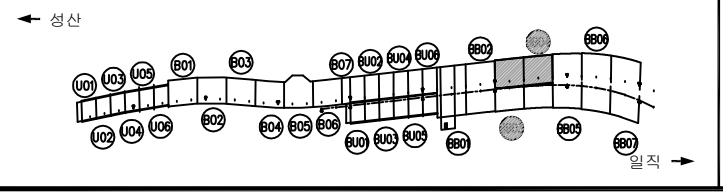
ID : 서부간선지하도로 시점부(BOX-TYPE BB03~BB04)-성산방향



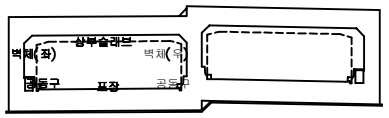
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.4	-	2.40	m	1	2.40	
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	3.0	-	3.00	m	1	3.00	
3	23하	상부슬래브	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
4	23하	상부슬래브	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
5	23하	포장부	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
6	23하	포장부	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
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											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

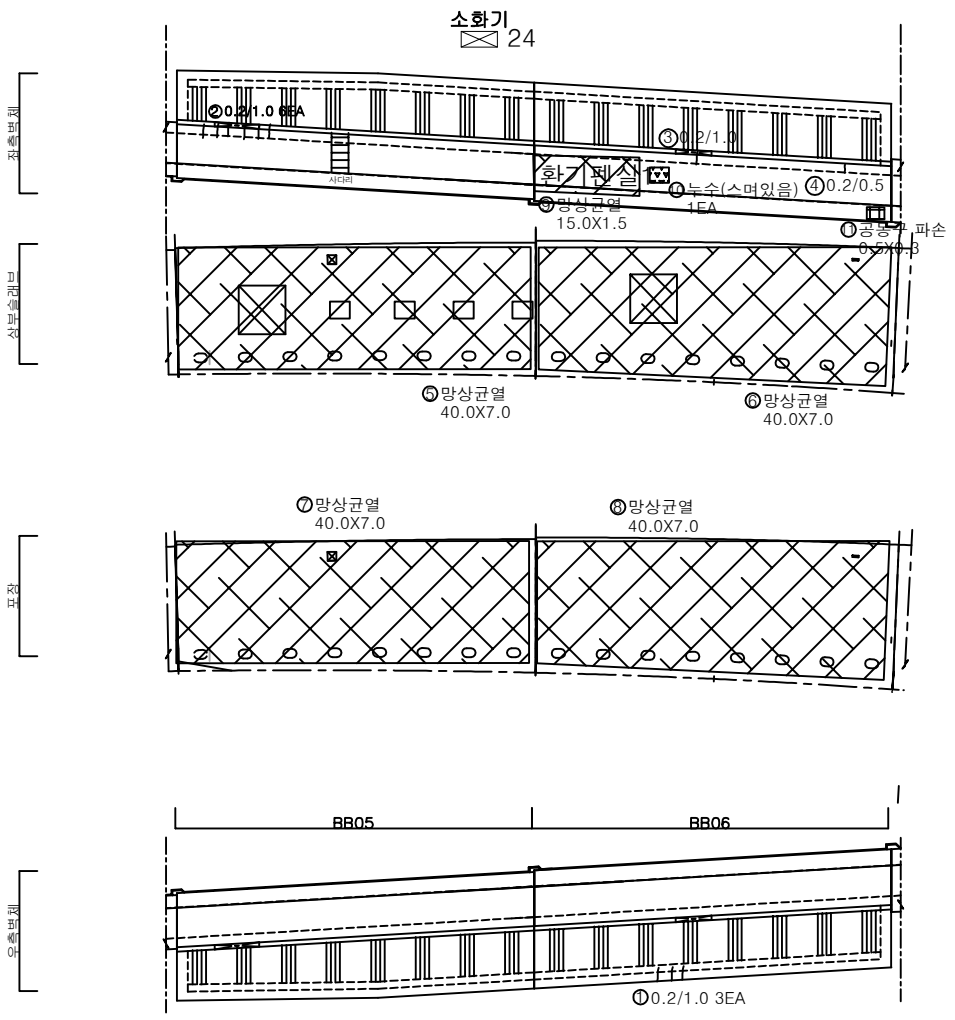
발 주 처: 서서울도시고속도로(주)

용 역 명: 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명: 서부간선지하도로 시점부 BOX-TYPE BB03~BB04 (성산)

도 면 번 호: 50

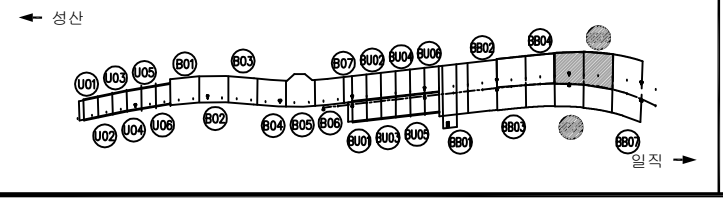
ID : 서부간선지하도로 시점부(BOX-TYPE BB05~BB06)-성산방향



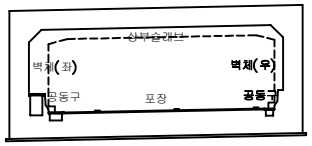
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	6	6.00	
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
4	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
5	23하	상부슬래브	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
6	23하	상부슬래브	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
7	23하	포장부	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
8	23하	포장부	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
9	23하	측벽부	망상균열	-	15.0	1.5	22.50	㎡	1	22.50	
10	23하	측벽부	누수(스며있음)	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	
11	23하	공동구	공동구 파손	-	0.5	0.3	0.15	㎡	1	0.15	
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											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

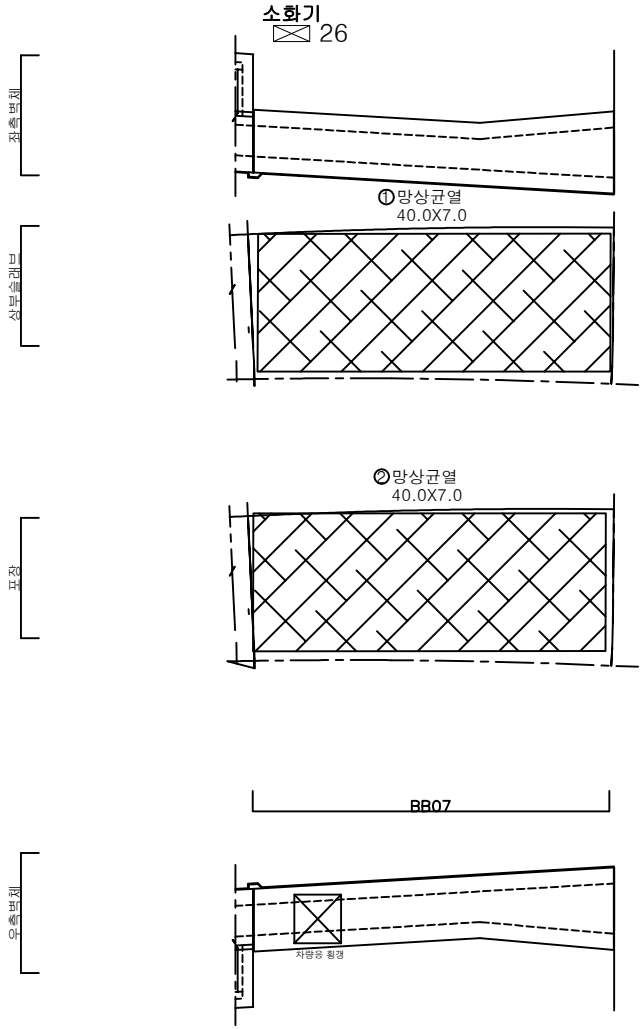
발 주 처: 서서울도시고속도로(주)

용 역 명: 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명: 서부간선지하도로 시점부 BOX-TYPE BB05~BB06 (성산)

도 면 번 호: 51

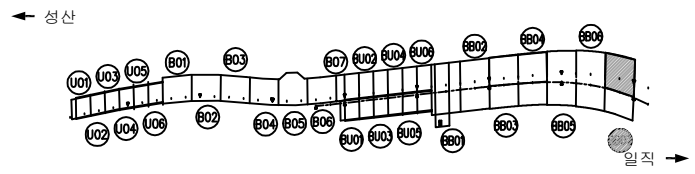
ID : 서부간선지하도로 시점부(BOX-TYPE BB07)-성산방향



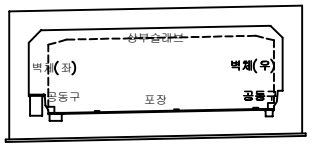
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	23하	상부슬래브	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
2	23하	포장부	망상균열	-	40.0	7.0	280.00	㎡	1	280.00	
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											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

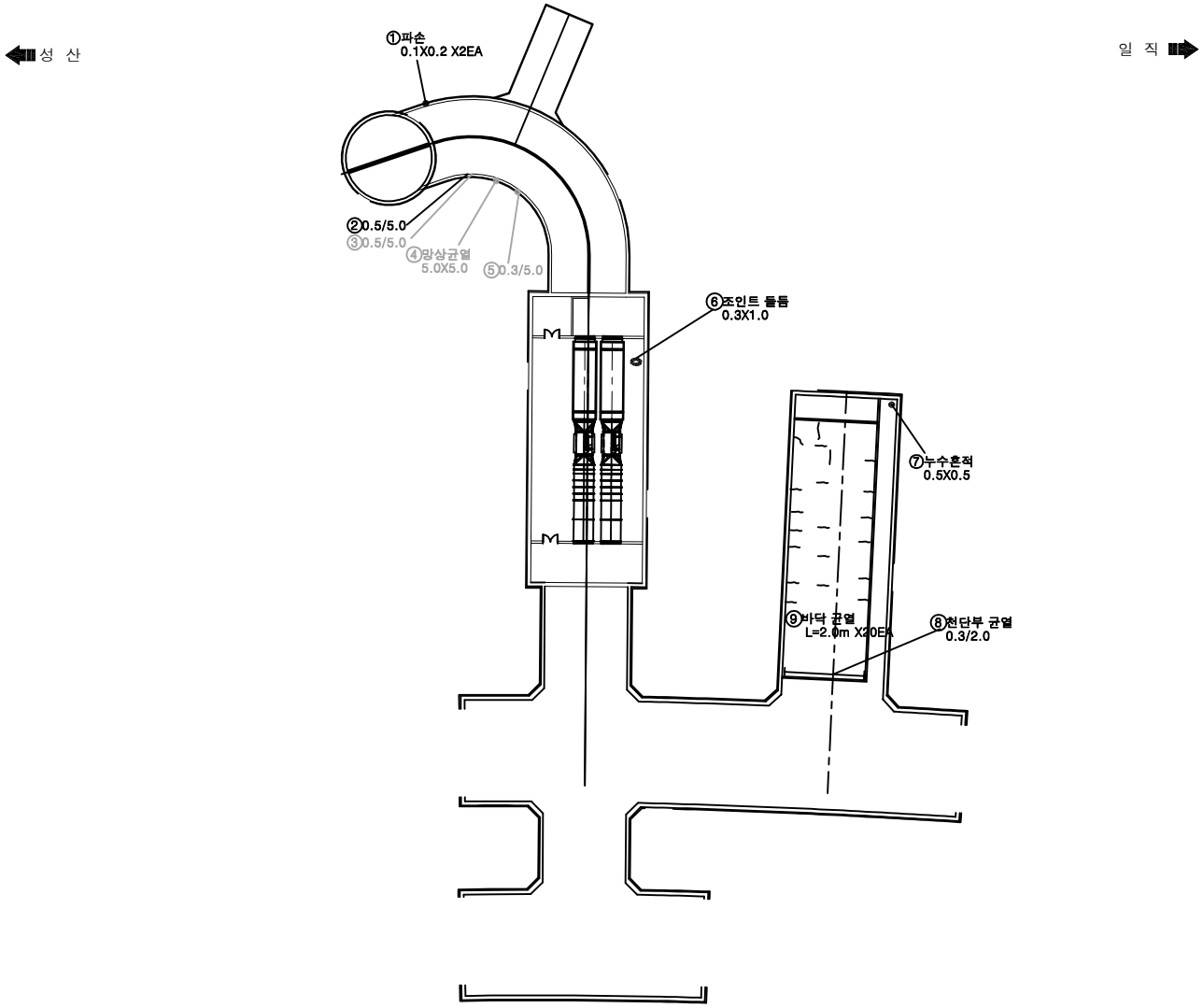
발 주 처: 서서울도시고속도로(주)

용 역 명: 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역 (BOX-TYPE BB07)

도 면 명: 서부간선지하도로 시점부 BOX-TYPE BB07 (성산)

도 면 번 호: 52

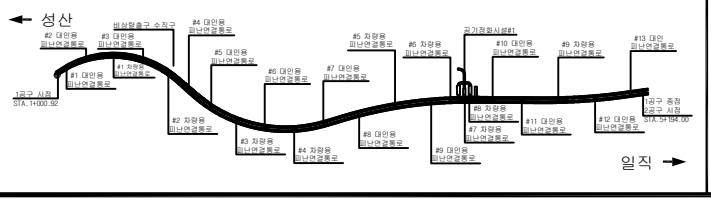
ID : 서부간선지하도로 비상탈출구 수직구 -성산방향



손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	23하	비상탈출구	파손	-	0.1	0.2	0.02	㎡	2	0.04	
2	23하	비상탈출구	균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
3	23하	비상탈출구	균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	24'상 보수
4	23하	비상탈출구	망상균열	-	5.0	5.0	25.00	㎡	1	25.00	24'상 보수
5	23하	비상탈출구	균열(폭0.3mm)	0.3	5.0	-	5.00	m	1	5.00	24'상 보수
6	23하	비상탈출구	조인트 들뜸	-	0.3	1.0	0.30	㎡	1	0.30	
7	23하	비상탈출구	누수흔적	-	0.5	0.5	0.25	㎡	1	0.25	
8	23하	비상탈출구	천단부 균열(폭0.3mm)	0.3	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
9	23하	비상탈출구	바닥 균열	-	2.0	-	2.00	m	20	40.00	
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											

KEYPLAN



SECTION

범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

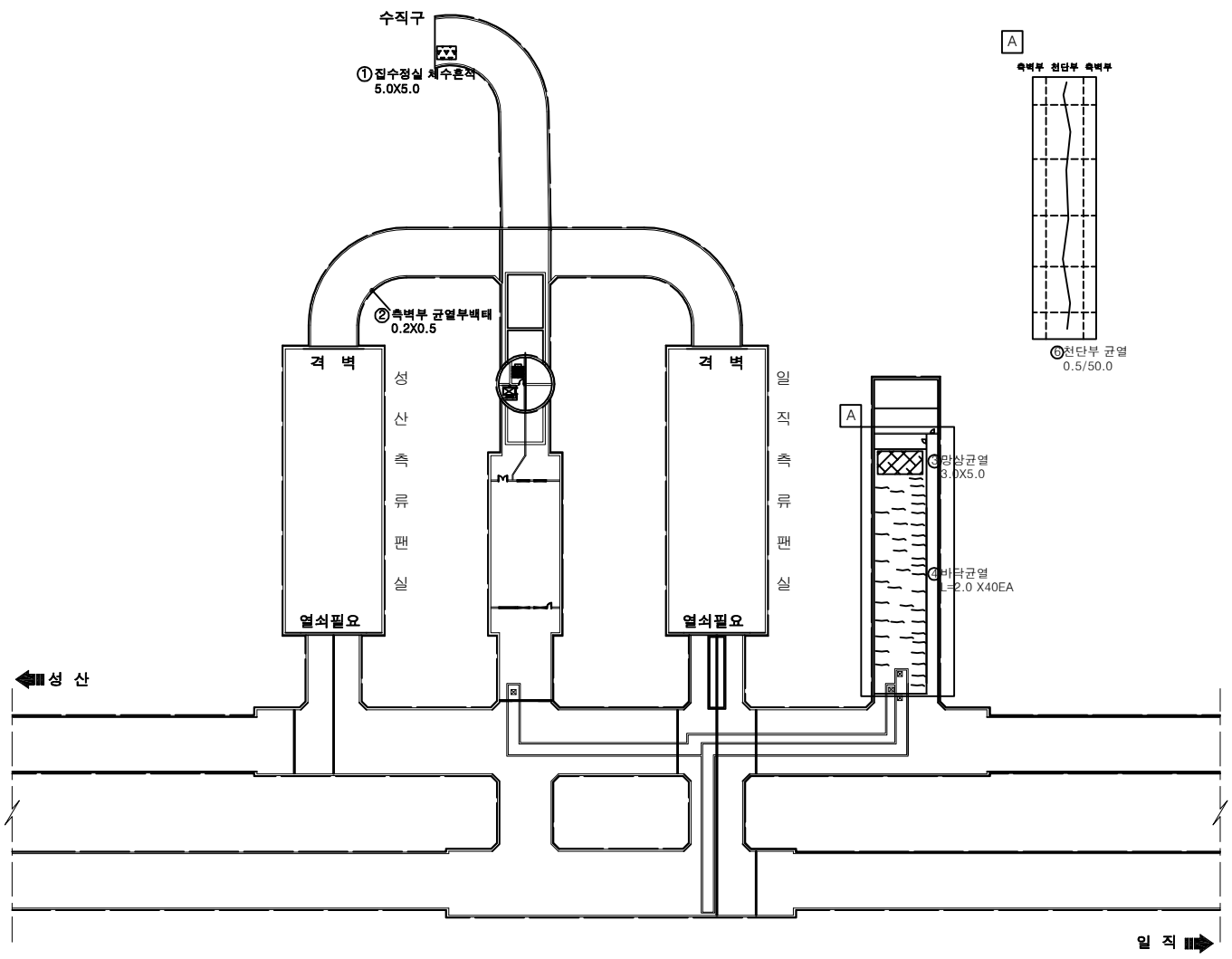
발 주 처: 서서울도시고속도로(주)

용 역 명: 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명: 서부간선지하도로 비상탈출구 수직구 (성산)

도 면 번 호: 53

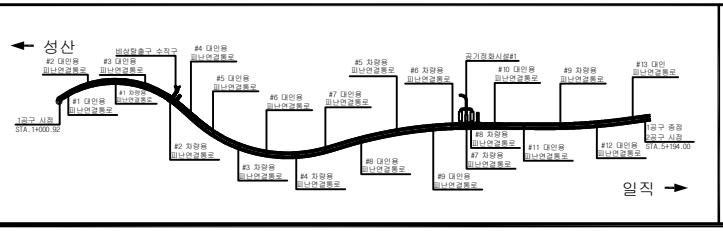
ID : 서부간선지하도로 공기정화시설#1 -성산방향



손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	23하	공기정화시설	집수정실 체수흔적	-	5.0	5.0	25.00	㎡	1	25.00	
2	23하	공기정화시설	측벽부 균열부백태	-	0.2	0.5	0.10	㎡	1	0.10	
3	23하	공기정화시설	망상균열	-	3.0	5.0	15.00	㎡	1	15.00	
4	23하	공기정화시설	측벽부 균열부백태	-	0.2	0.5	0.10	㎡	1	0.10	
5	23하	공기정화시설	바닥 균열	-	2.0	-	2.00	m	40	80.00	
6	23하	공기정화시설	천단부 균열(폭0.5mm)	0.5	50.0	-	50.00	m	1	50.00	
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											

KEYPLAN



SECTION

범례

균 열	망상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처: 서서울도시고속도로(주)

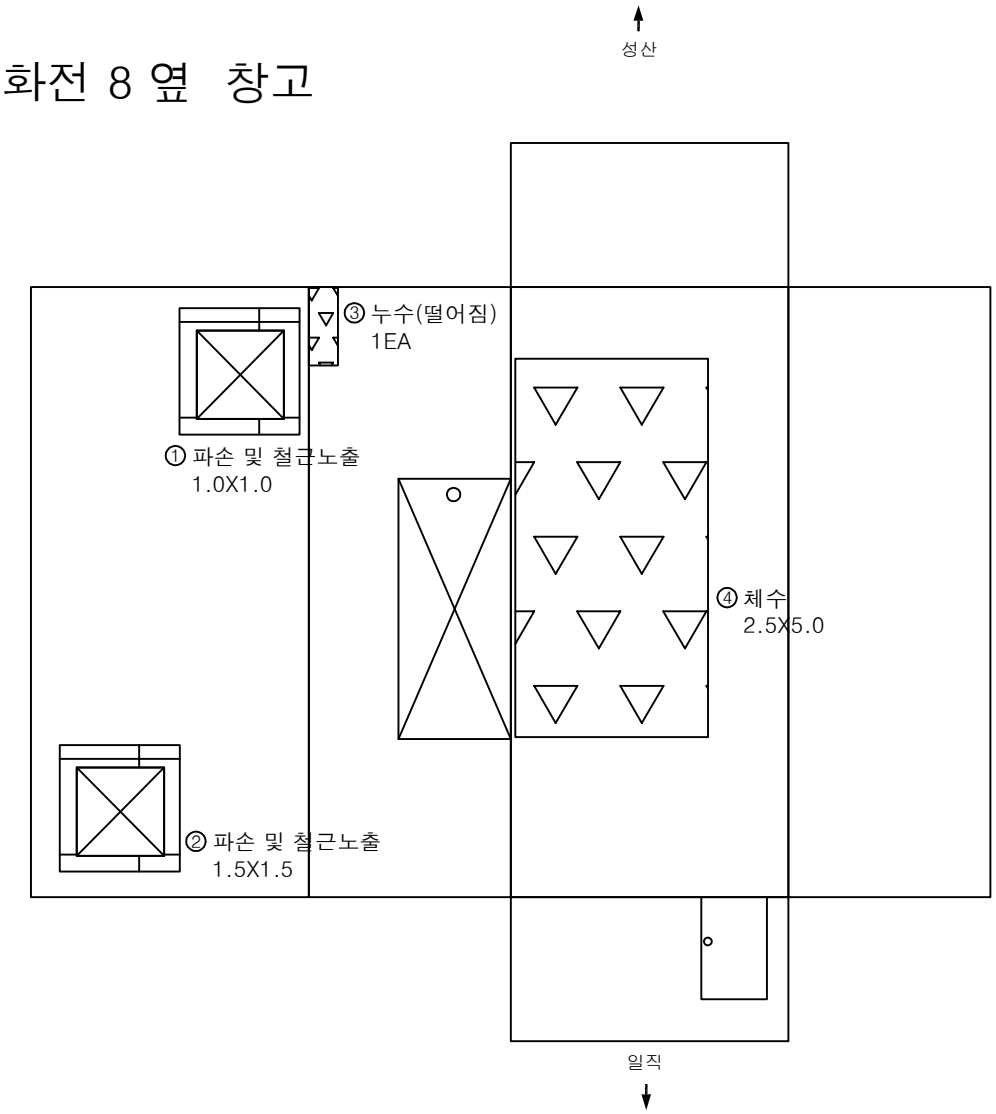
용 역 명: 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명: 서부간선지하도로 공기정화시설#1 (성산)

도 면 번 호: 54

ID : 서부간선지하도로 시점부(BOX-TYPE B3~05)-성산방향

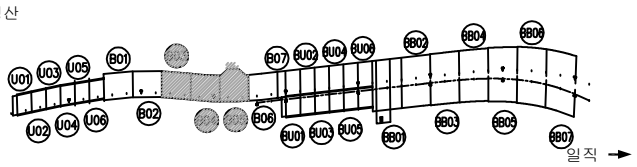
A 소화전 8 옆 창고



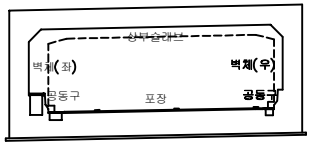
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	23하	창고	파손 및 철근노출	-	1.0	1.0	1.00	㎡	1	1.00	
2	23하	창고	파손 및 철근노출	-	1.5	1.5	2.25	㎡	1	2.25	
3	23하	창고	누수(떨어짐)	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	
4	23하	창고	체수	-	2.5	5.0	12.50	㎡	1	12.50	
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											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처: 서서울도시고속도로(주)

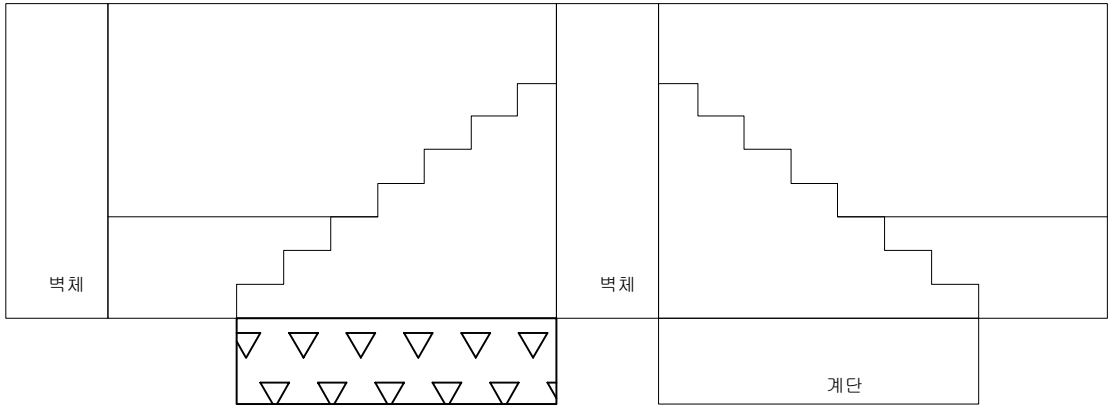
용 역 명: 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명: 서부간선지하도로 시점부 BOX-TYPE B03~05 (성산)

도 면 번 호: 55

ID : 서부간선지하도로 시점부(BOX-TYPE B3~05)-성산방향

A 소화전 8 옆 계단실

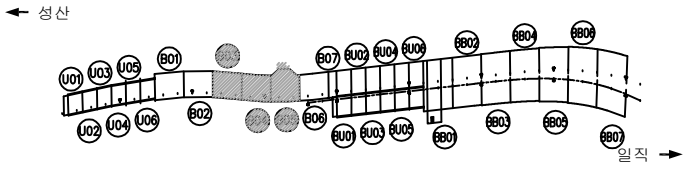


① 체수
계단 2.0X5.0

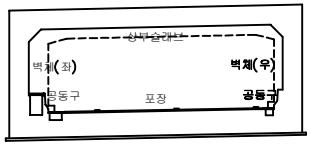
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	23하	계단실	체수	-	2.0	5.0	10.00	㎡	1	10.00	
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											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 시점부 BOX-TYPE B03~05 (성산)
도 면 번 호	56