서부간선지하도로 정기 , 정밀안전점검 용역

외관조사망도

(서부간선지하도로 (일직방향))-2공구

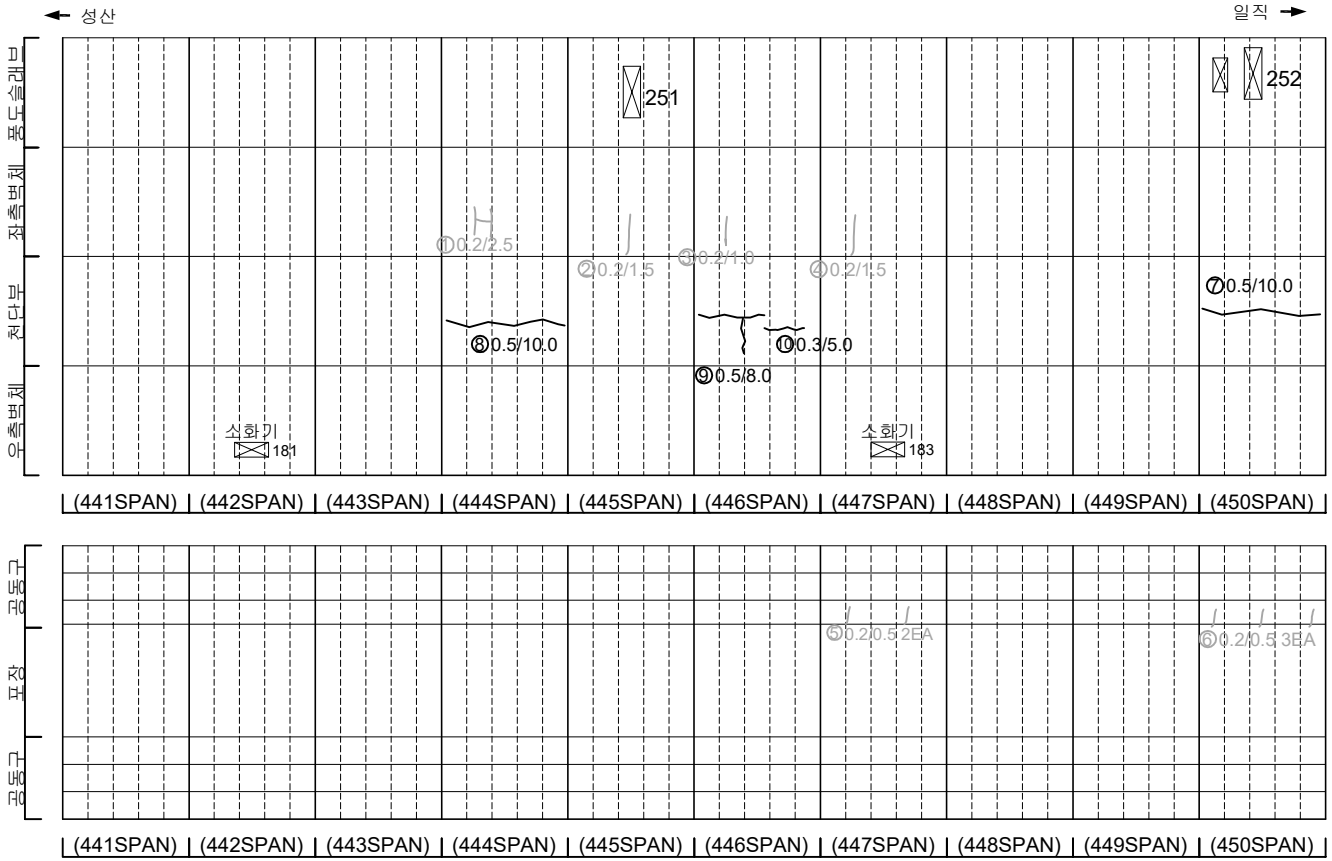
서서울도시고속도로(주)

(주)명성엔지니어링

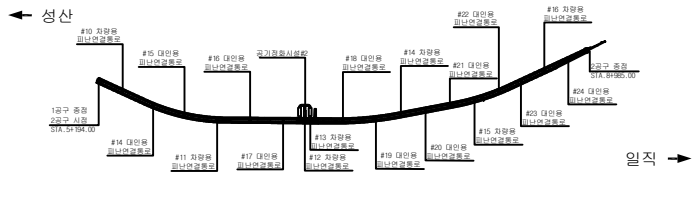
ID : 서부간선지하도로 (NATM 441~450구간)-일직방향

손 상 물 량 표

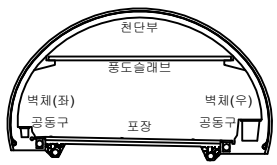
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.5	-	2.50	m	1	2.50	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보수
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
4	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보수
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	2	1.00	24'상 보수
6	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.5	-	0.50	m	3	1.50	24'상 보수
7	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
8	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
9	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	8.0	-	8.00	m	1	8.00	
10	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
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

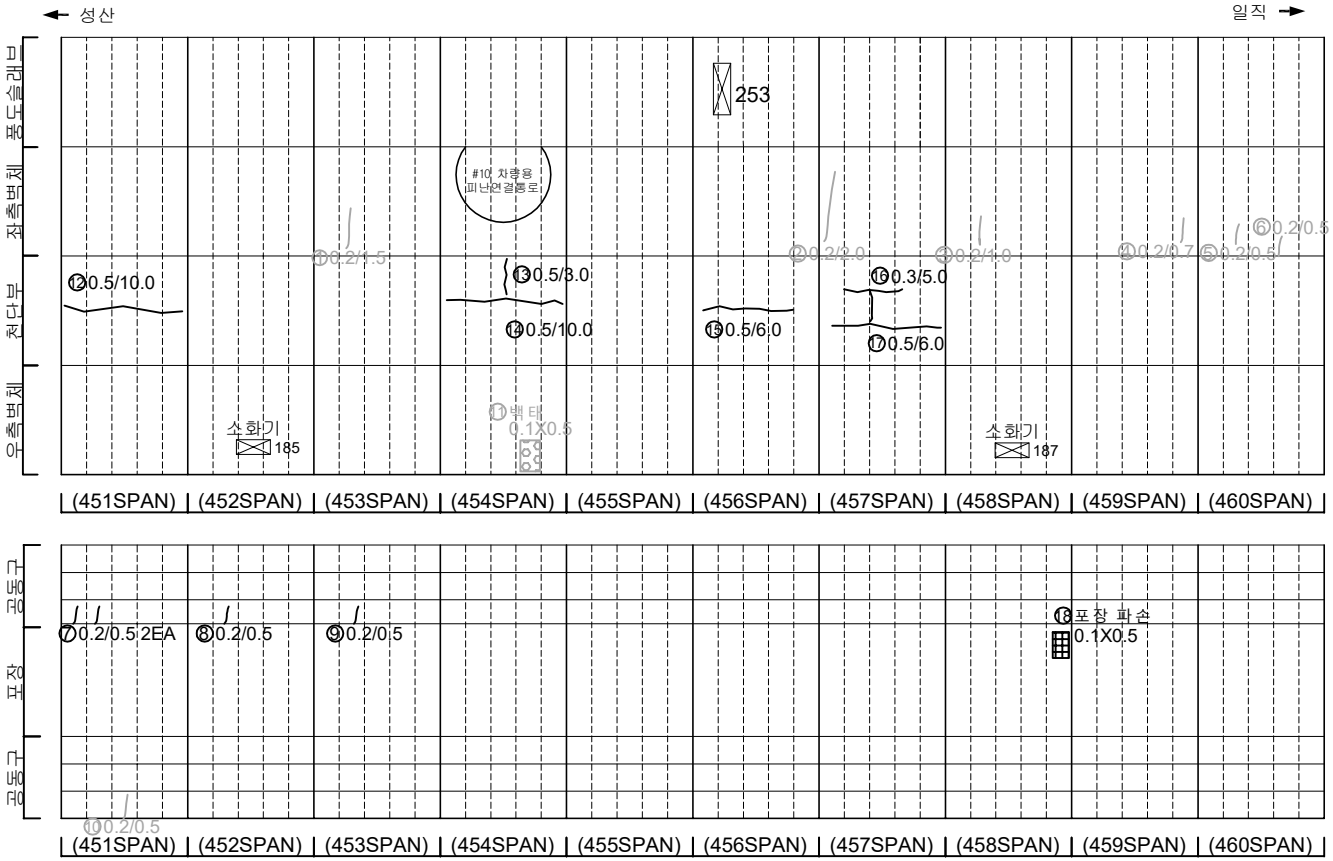
발 주 처 : 서서울도시고속도로(주)

용 역 명 : 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명 : 서부간선지하도로 NATM 441~450구간(일직)

도면번호 : 01

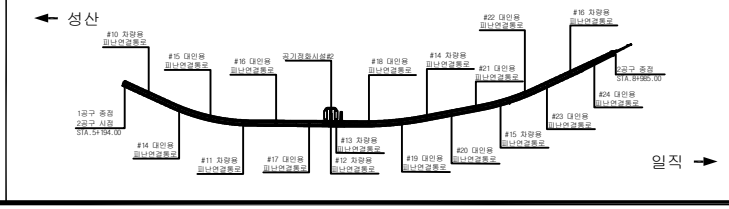
ID : 서부간선지하도로 (NATM 451~460구간)-일직방향



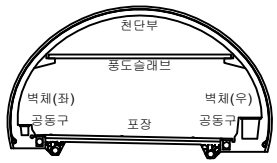
손 상 물 량 표

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	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	22'상 보수
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
4	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	1	0.70	22'상 보수
5	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	22'상 보수
6	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	22'상 보수
7	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.5	-	0.50	m	2	1.00	
8	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
9	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
10	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.5	-	0.50	m	1	0.50	23'하 보수
11	23상	측벽부	백태	-	0.1	0.5	0.05	㎡	1	0.05	23'하 보수
12	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
13	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	3.0	-	3.00	m	1	3.00	
14	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
15	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	6.0	-	6.00	m	1	6.00	
16	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
17	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	6.0	-	6.00	m	1	6.00	
18	23하	포장부	포장 파손	-	0.1	0.5	0.05	㎡	1	0.05	
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	

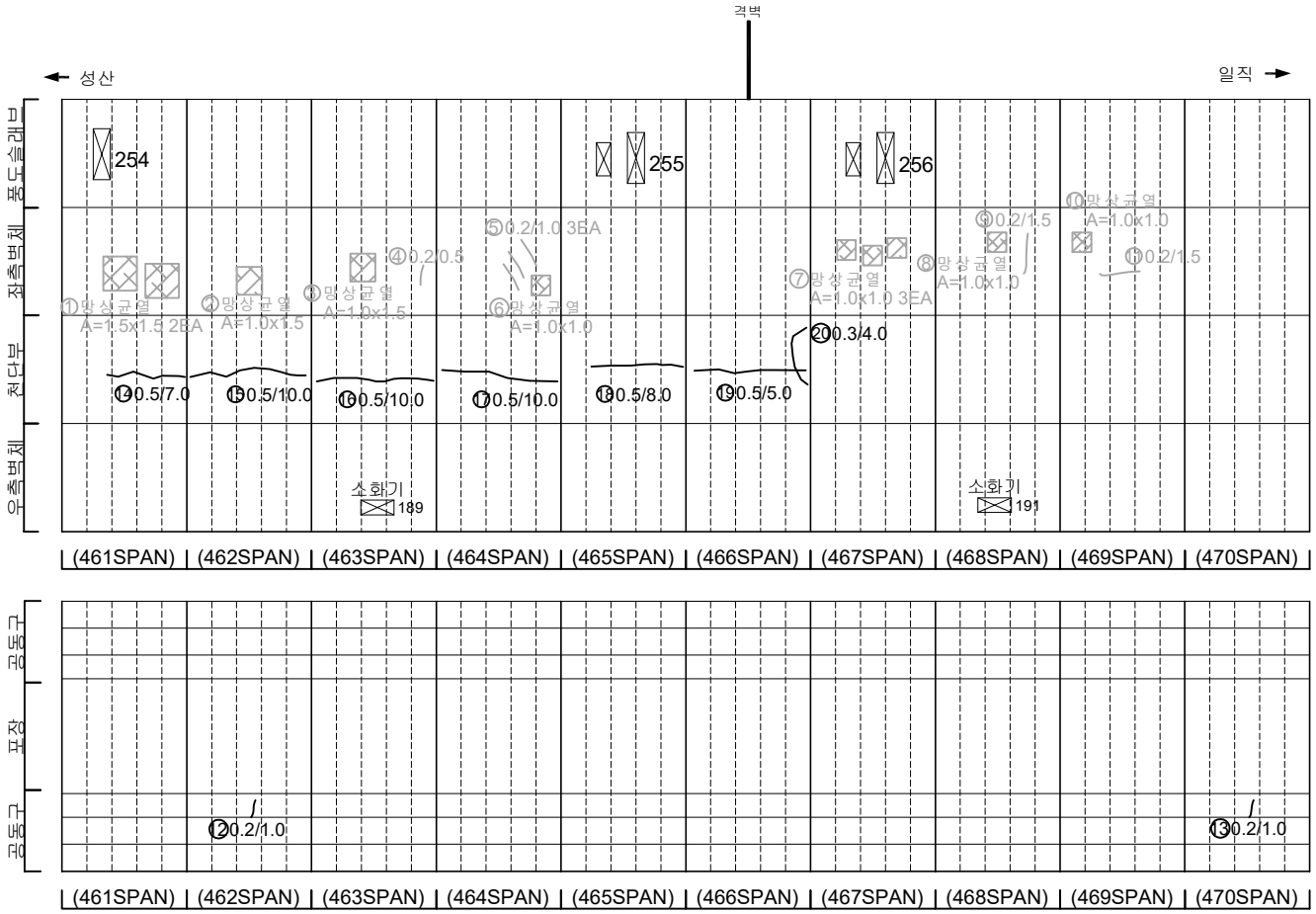
발 주 처 : 서서울도시고속도로(주)

용 역 명 : 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명 : 서부간선지하도로 NATM 451~460구간(일직)

도면번호 : 02

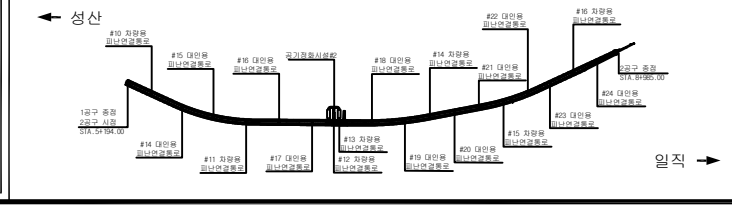
ID : 서부간선지하도로 (NATM 461~470구간)-일직방향



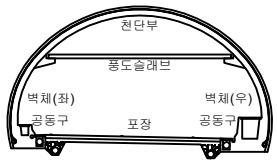
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	망상균열	-	1.5	1.5	2.25	㎡	2	4.50	22'상 보수
2	21하	측벽부	망상균열	-	1.0	1.5	1.50	㎡	1	1.50	22'상 보수
3	21하	측벽부	망상균열	-	1.0	1.5	1.50	㎡	1	1.50	22'상 보수
4	21하	측벽부	균열(폭0.2㎜)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	22'상 보수
5	21하	측벽부	균열(폭0.2㎜)	0.2	1.0	-	1.00	m	3	3.00	22'상 보수
6	21하	측벽부	망상균열	-	1.0	1.0	1.00	㎡	1	1.00	22'상 보수
7	21하	측벽부	망상균열	-	1.0	1.0	1.00	㎡	3	3.00	22'상 보수
8	21하	측벽부	망상균열	-	1.0	1.0	1.00	㎡	1	1.00	22'상 보수
9	21하	측벽부	균열(폭0.2㎜)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보수
10	21하	측벽부	망상균열	-	1.0	1.0	1.00	㎡	1	1.00	22'상 보수
11	21하	측벽부	균열(폭0.2㎜)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보수
12	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2㎜)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
13	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2㎜)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
14	23하	천단부	균열(폭0.5㎜)	0.5	7.0	-	7.00	m	1	7.00	
15	23하	천단부	균열(폭0.5㎜)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
16	23하	천단부	균열(폭0.5㎜)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
17	23하	천단부	균열(폭0.5㎜)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
18	23하	천단부	균열(폭0.5㎜)	0.5	8.0	-	8.00	m	1	8.00	
19	23하	천단부	균열(폭0.5㎜)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
20	23하	천단부	균열(폭0.3㎜)	0.3	4.0	-	4.00	m	1	4.00	
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	
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

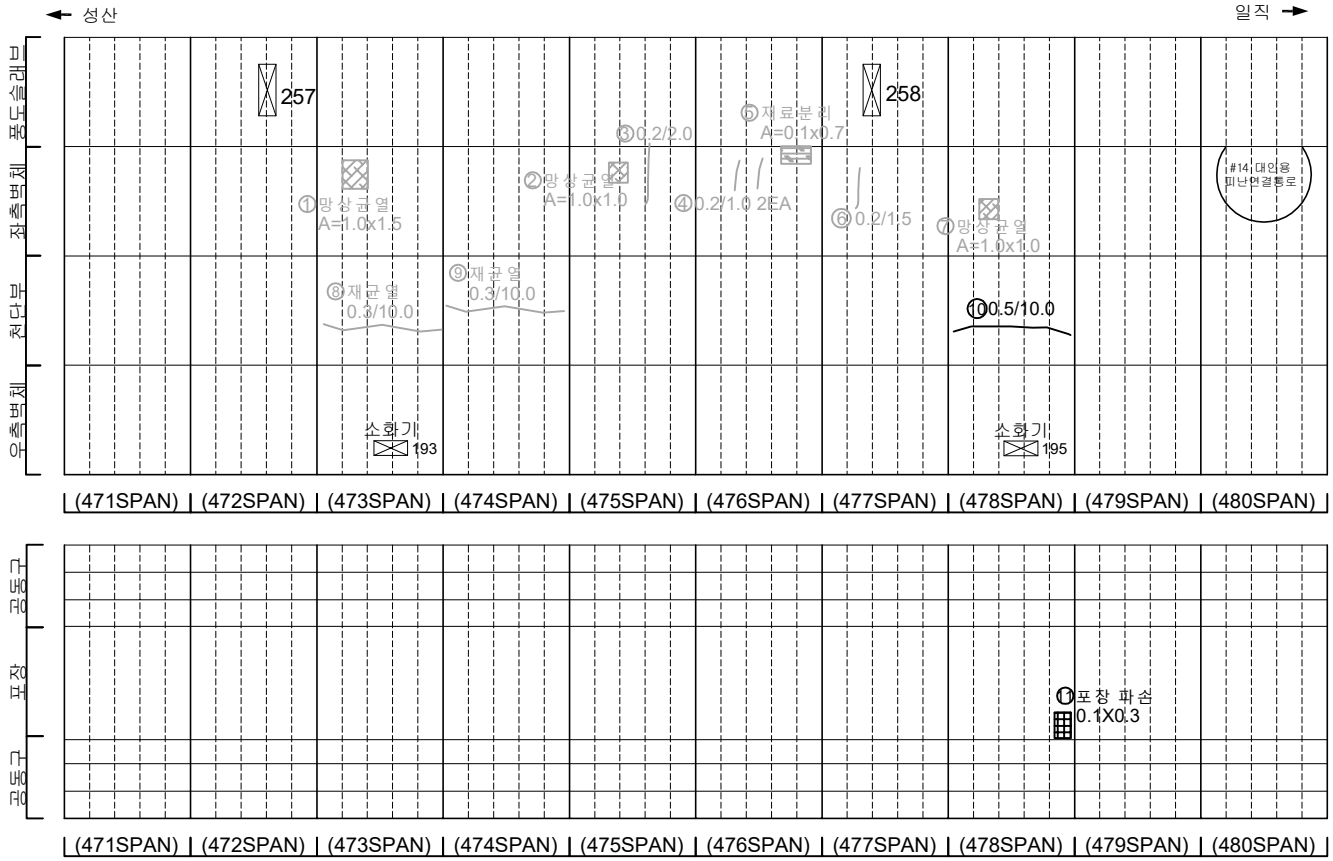
도 면 명: 서부간선지하도로 NATM 461~470구간(일직)

도면번호: 03

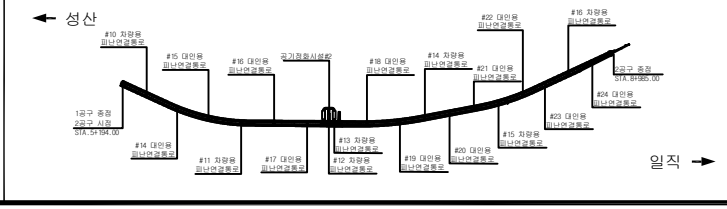
ID : 서부간선지하도로 (NATM 471~480구간)-일직방향

손 상 물 량 표

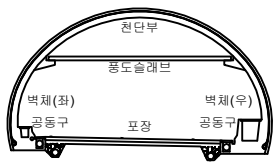
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	21하	측벽부	망상균열	-	1.0	1.5	1.50	㎡	1	1.50	22'상 보수
2	21하	측벽부	망상균열	-	1.0	1.0	1.00	㎡	1	1.00	22'상 보수
3	21하	측벽부	균열(폭0.2㎜)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	22'상 보수
4	21하	측벽부	균열(폭0.2㎜)	0.2	1.0	-	1.00	m	2	2.00	22'상 보수
5	21하	측벽부	재료분리	-	0.1	0.7	0.07	㎡	1	0.07	22'상 보수
6	21하	측벽부	균열(폭0.2㎜)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보수
7	21하	측벽부	망상균열	-	1.0	1.0	1.00	㎡	1	1.00	22'상 보수
8	23상	천단부	재균열(폭0.3㎜)	0.3	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
9	23상	천단부	재균열(폭0.3㎜)	0.3	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
10	23하	천단부	균열(폭0.5㎜)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
11	23하	포장부	포장 파손	-	0.1	0.3	0.03	㎡	1	0.03	
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

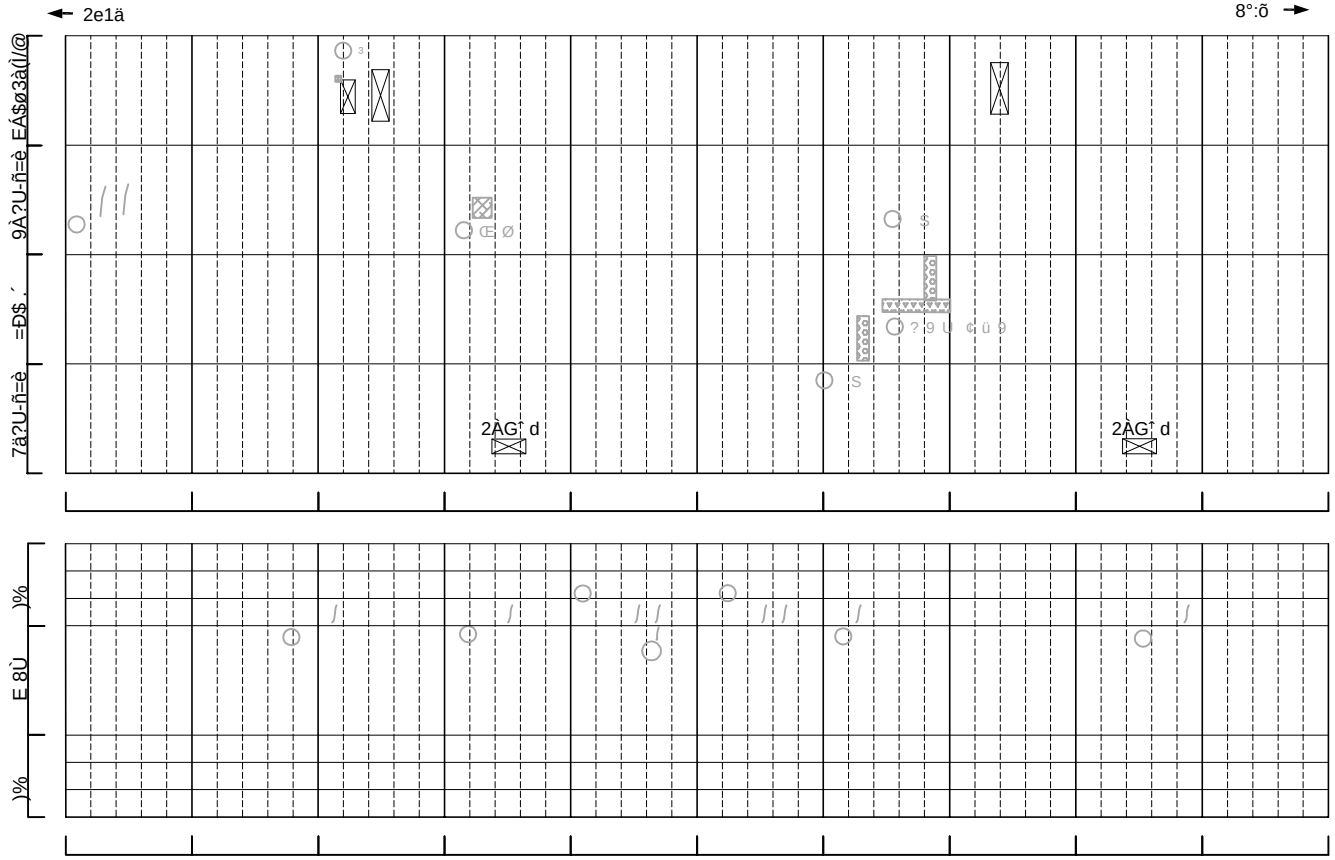
도 면 명: 서부간선지하도로 NATM 471~480구간(일직)

도면번호: 04

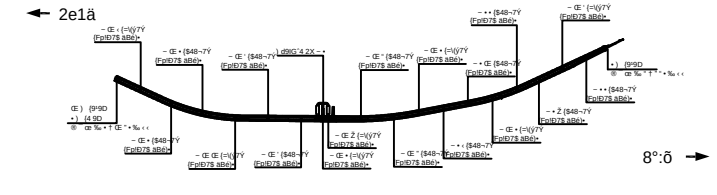
Ü ö Üf"b†Q f&nÆz^XÊ]b Ü ä ý Ü ð ô í : ð õ ìRrQ å él,nÇa/z«

손 상 물 량 표

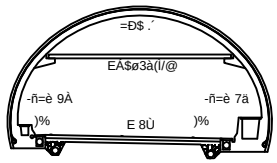
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	• ŒF@	?U-ñ.´	7(ƒE! ‹ ‰ • È È „		‹ ‰ • Œ ‰		Œ ‰	‹ È		•	• ‰«‹ 1ô {.(3L
2	• ŒF@	?U-ñ	+ 1ô 7(	ˆ	Œ ‰ ‹	Œ ‰	‹ Œ ‰	‹		Œ	Œ ‰ô‹{.(3L
3	• ŒF@	EÁ$ø3à(l/@	EÁ$ø3à(l/@ {D@2Á	ˆ		‹ ‰ Œ	‹ ‰ Œ	‹ Œ		Œ	• Ž ƒ•Œ‰{.{Œ
4	• ŒF@	)%	)% { 7(ƒE! ‹ ‰ • È È „		‹ ‰ •	‹ ‰ • ˆ	‹ ‰ •	È		Œ	• Œ‰F Œ {.(3L
5	• ŒF@	)%	)% { 7(ƒE! ‹ ‰ • È È „		‹ ‰ •	‹ ‰ • ˆ	‹ ‰ •	È		Œ	• Œ‰F Œ {.(3L
6	• ŒF@	)%	)% { 7(ƒE! ‹ ‰ • È È „		‹ ‰ •	‹ ‰ • ˆ	‹ ‰ •	È		•	Œ Œ‰F Œ {.(3L
7	• ŒF@	)%	)% { 7(ƒE! ‹ ‰ • È È „		‹ ‰ •	‹ ‰ • ˆ	‹ ‰ •	È		•	Œ Œ‰F Œ {.(3L
8	• ŒF@	)%	)% { 7(ƒE! ‹ ‰ • È È „		‹ ‰ •	‹ ‰ • ˆ	‹ ‰ •	È		Œ	• Œ‰F Œ {.(3L
9	• ŒF@	)%	)% { 7(ƒE! ‹ ‰ • È È „		‹ ‰ •	‹ ‰ • ˆ	‹ ‰ •	È		Œ	• Œ‰F Œ {.(3L
10	• ŒF@	)%	)% { 7(ƒE! ‹ ‰ • È È „		‹ ‰ •	‹ ‰ • ˆ	‹ ‰ •	È		Œ	• Œ‰F Œ {.(3L
11	• Ž1ô	?U-ñ.´	-eB	ˆ	‹ ‰ •	• ‰	‹ ‰ •			Œ	‰Œ FŒ {.(3L
12	• Ž1ô	?U-ñ.´	-eB	ˆ	‹ ‰ •	• ‰	‹ ‰ •			Œ	‰Œ FŒ {.(3L
13	• Ž1ô	?U-ñ.´	-eB	ˆ	‹ ‰ •	• ‰	‹ ‰ •			Œ	‰Œ FŒ {.(3L
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

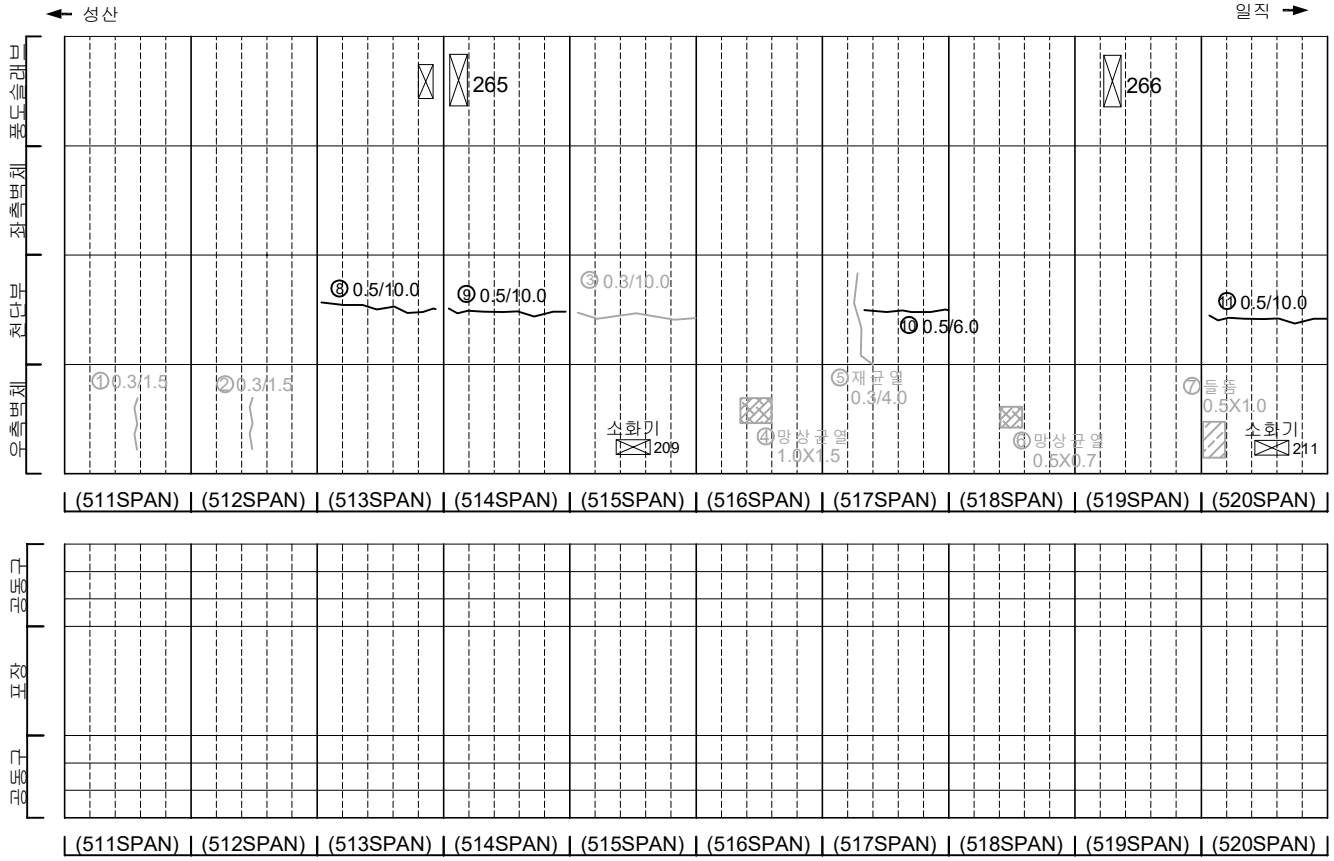
도 면 명
f"b†Q f&nÆz^XÊ]b Q • r … ~ Q e i b ¯ e j aRrQ Yl,nÇ Z

도면번호

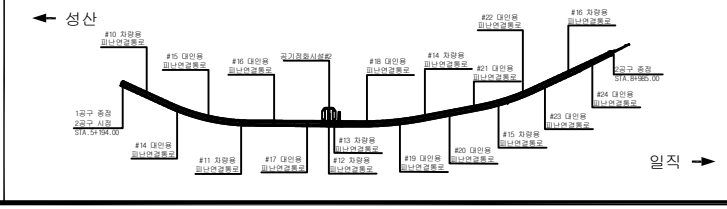
ID : 서부간선지하도로 (NATM 511~520구간)-일직방향

손 상 물 량 표

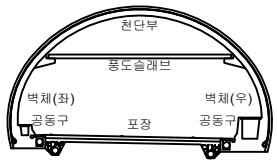
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	23상	측벽부	균열(폭0.3mm)	0.3	1.5	-	1.50	m	1	1.50	23'하 보수
2	23상	측벽부	균열(폭0.3mm)	0.3	1.5	-	1.50	m	1	1.50	23'하 보수
3	23상	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
4	23상	측벽부	망상균열	-	1.0	1.5	1.50	㎡	1	1.50	23'하 보수
5	23상	천단부	재균열(폭0.3mm)	0.3	4.0	-	4.00	m	1	4.00	23'하 보수
6	23상	측벽부	망상균열	-	0.5	0.7	0.35	㎡	1	0.35	23'하 보수
7	23상	측벽부	들뜸	-	0.5	1.0	0.50	㎡	1	0.50	23'하 보수
8	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
9	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
10	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	6.0	-	6.00	m	1	6.00	
11	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
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
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

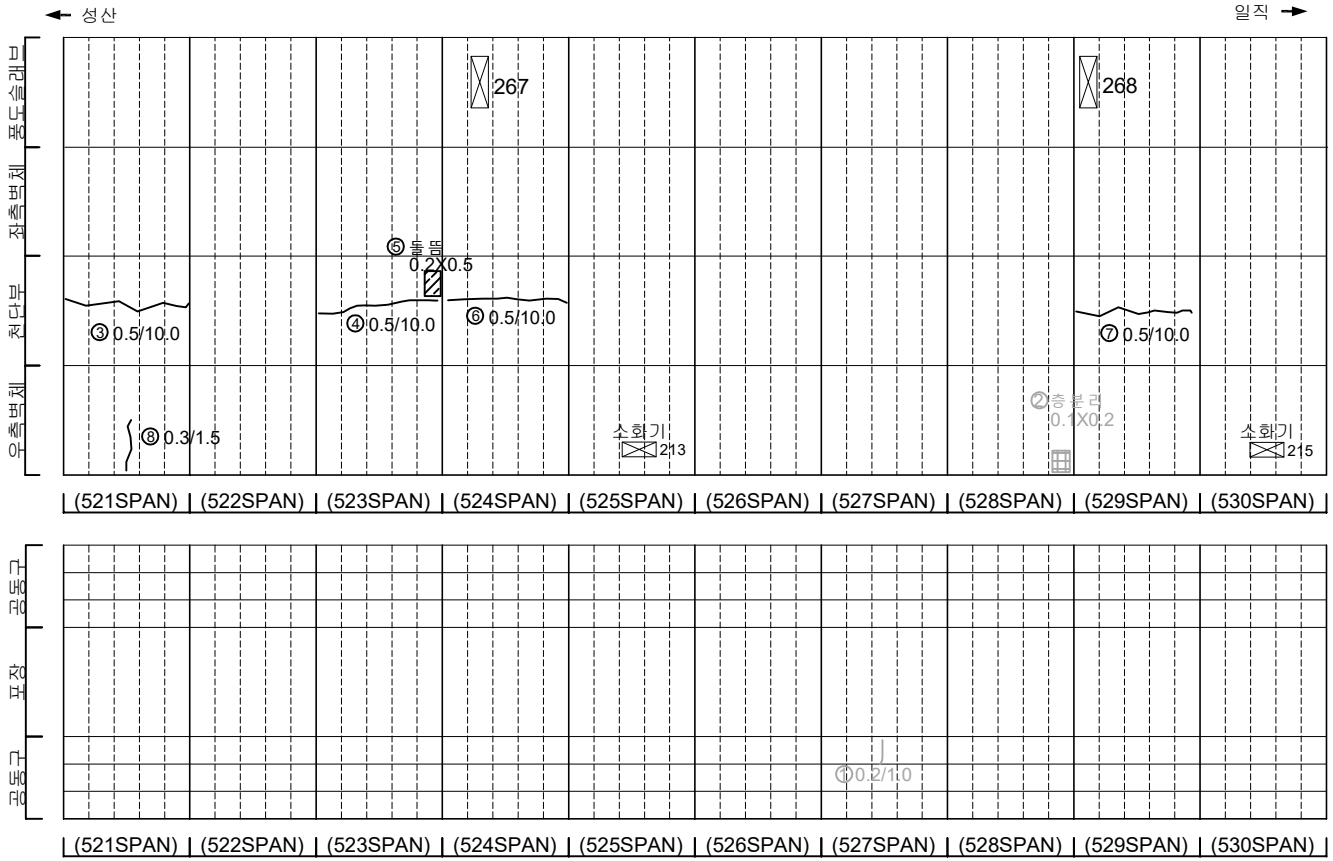
도 면 명 : 서부간선지하도로 NATM 511~520구간(일직)

도면번호 : 08

ID : 서부간선지하도로 (NATM 521~530구간)-일직방향

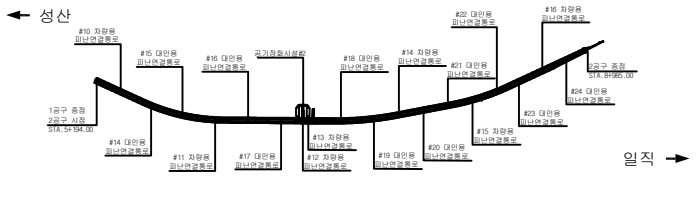
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	23'하 보수
2	23상	측벽부	층분리	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	0.02	23'하 보수
3	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
4	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
5	23하	천단부	들뜸	-	0.2	0.5	0.10	㎡	1	0.10	
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	측벽부	균열(폭0.3mm)	0.3	1.5	-	1.50	m	1	1.50	
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											

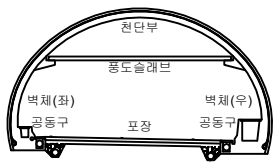


소화전213~215사이
포장부 신축이음부 파손
3개소

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

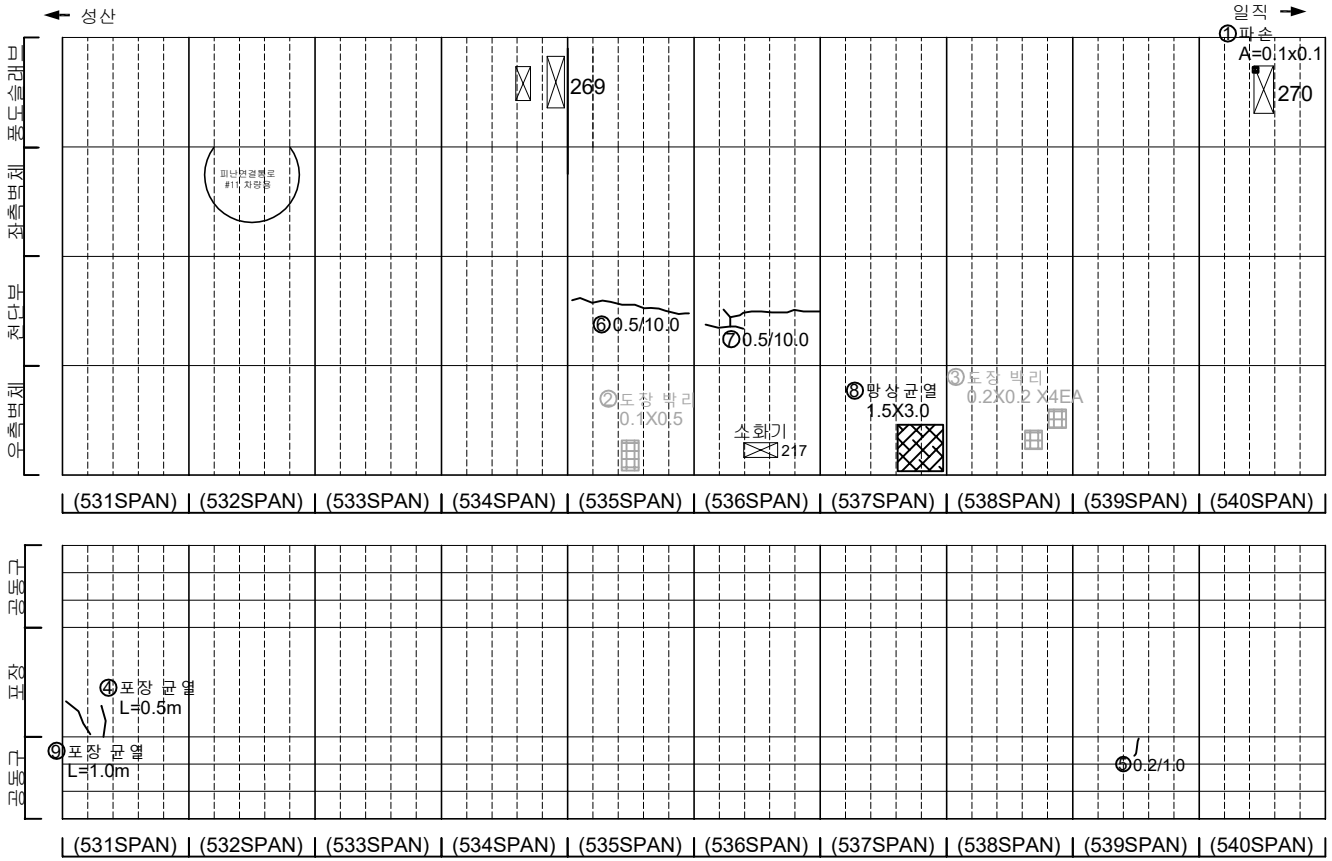
도 면 명: 서부간선지하도로 NATM 521~530구간(일직)

도면번호: 09

ID : 서부간선지하도로 (NATM 531~540구간)-일직방향

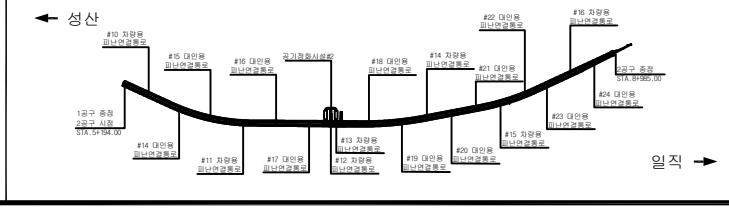
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	21하	풍도슬래브	풍도슬래브 파손	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	0.01	
2	23상	측벽부	도장 박리	-	1.0	0.5	0.50	㎡	1	0.50	23'하 보수
3	23상	측벽부	도장 박리	-	0.2	0.2	0.04	㎡	4	0.16	23'하 보수
4	23하	포장부	포장 균열	-	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
5	23하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
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	측벽부	망상균열	-	1.5	3.0	4.50	㎡	1	4.50	
9	23하	포장부	포장 균열	-	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
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											

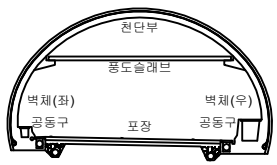


소화전217~219사이
포장부 1차선 파손

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

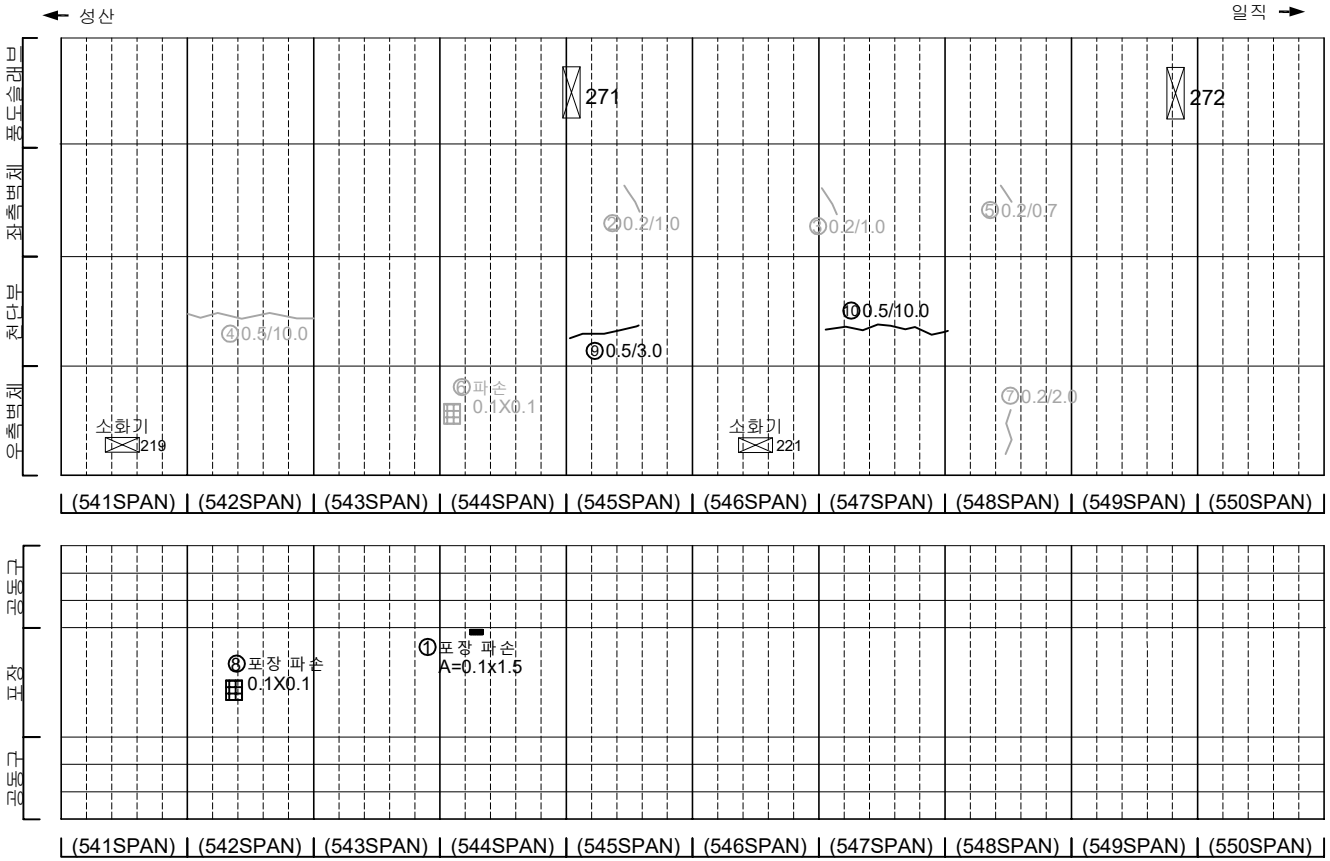
도 면 명
서부간선지하도로 NATM 531~540구간(일직)

도면번호
10

ID : 서부간선지하도로 (NATM 541~550구간)-일직방향

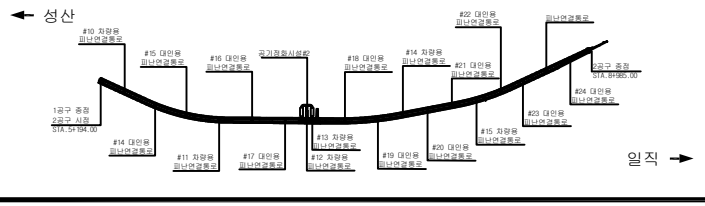
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	21하	포장부	포장 파손	-	0.1	1.5	0.15	㎡	1	0.15	
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
4	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
5	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	1	0.70	22'상 보수
6	23상	측벽부	파손	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	0.01	23'하 보수
7	23상	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	23'하 보수
8	23하	포장부	포장 파손	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	0.01	
9	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	3.0	-	3.00	m	1	3.00	
10	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
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											

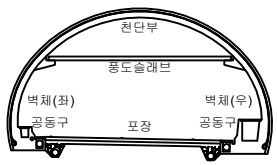


소화전221~223사이
포장부 신축이음부 파손

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

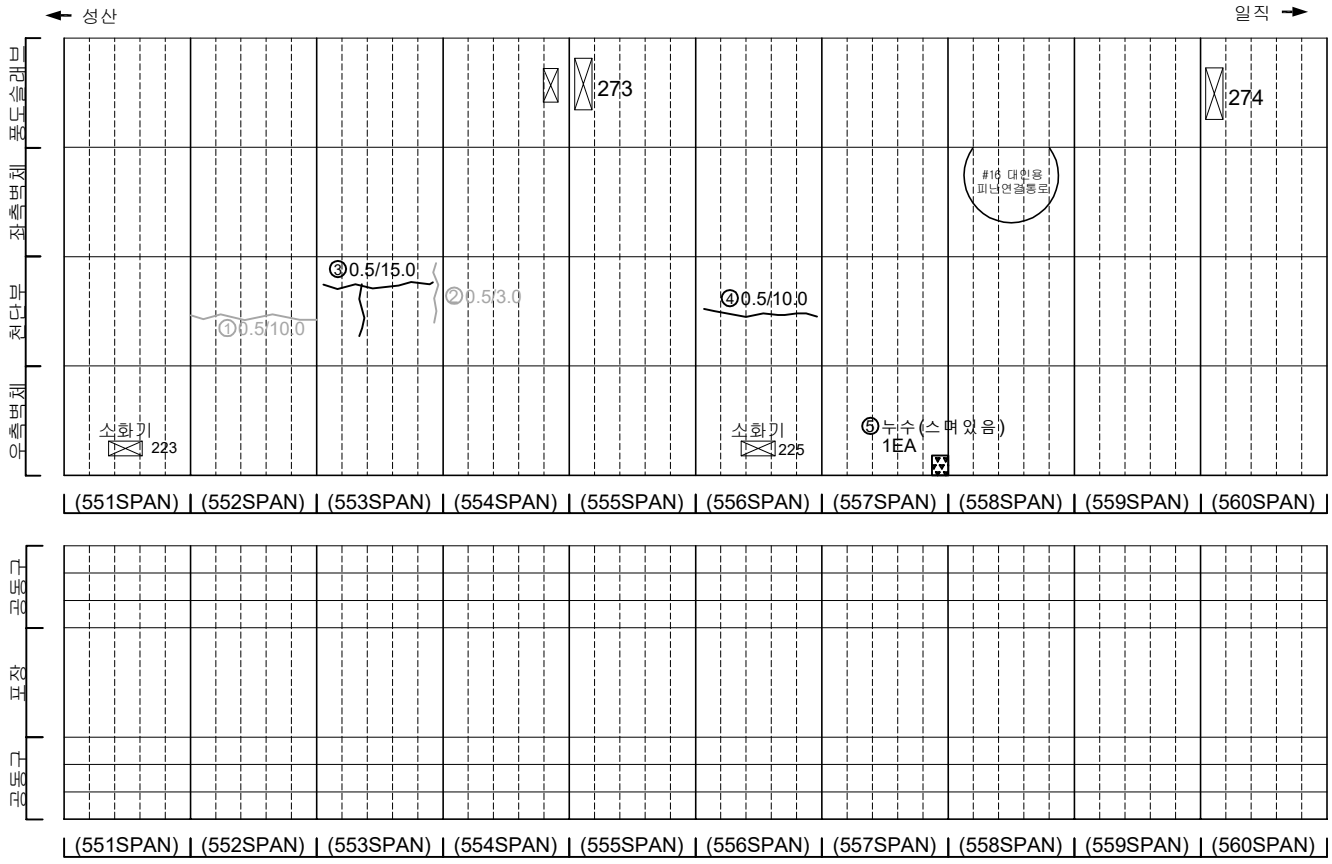
도 면 명 : 서부간선지하도로 NATM 541~550구간(일직)

도면번호 : 11

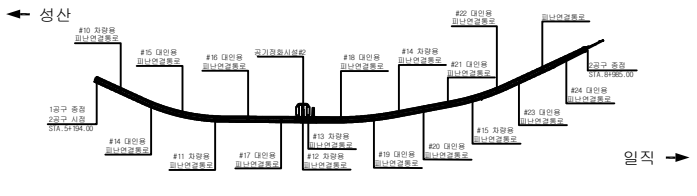
ID : 서부간선지하도로 (NATM 551~560구간)-일직방향

손 상 물 량 표

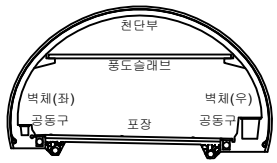
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
2	22하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	3.0	-	3.00	m	1	3.00	23'하 보수
3	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	15.0	-	15.00	m	1	15.00	
4	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
5	23하	측벽부	누수(스며있음)	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



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

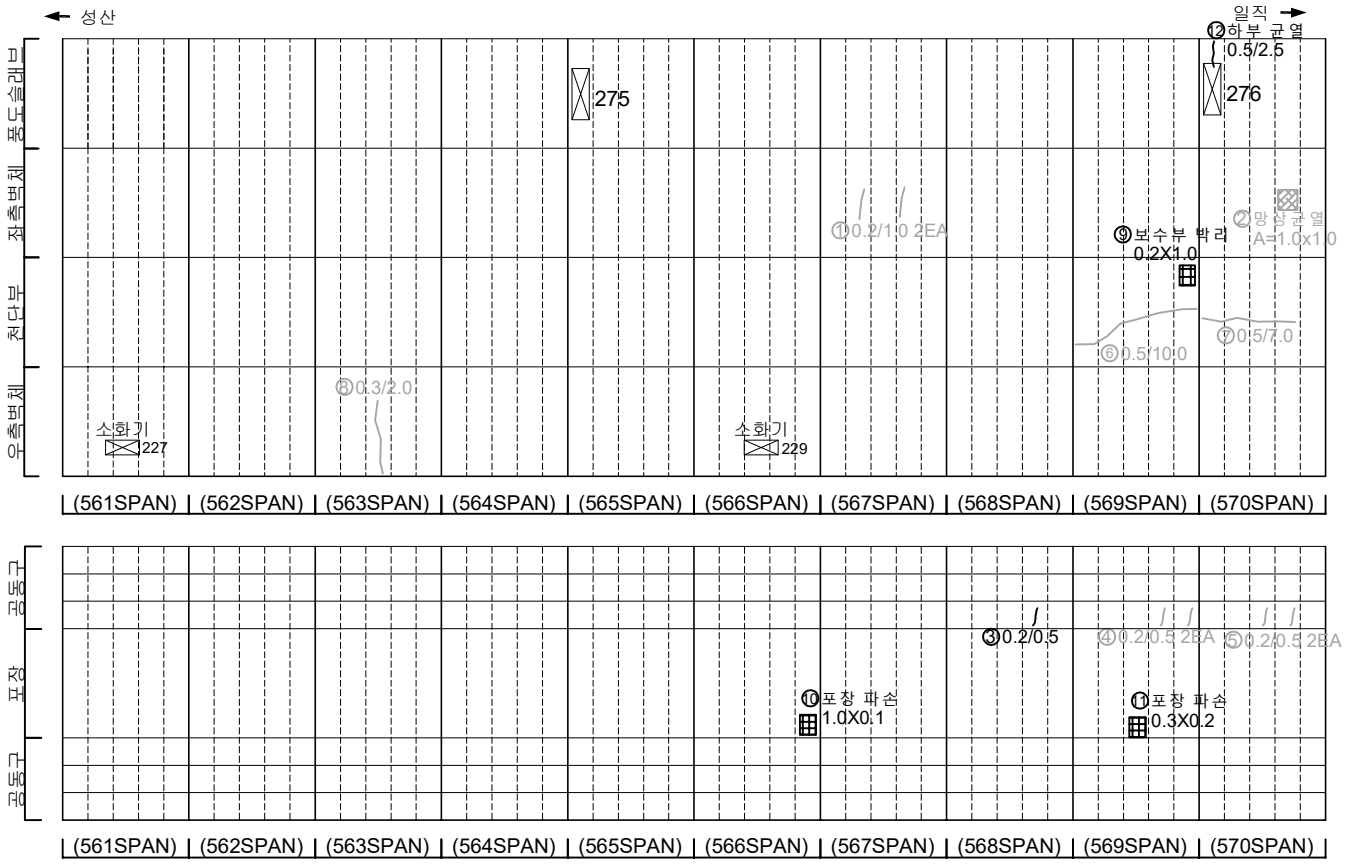
도 면 명: 서부간선지하도로 NATM 551~560구간(일직)

도면번호: 12

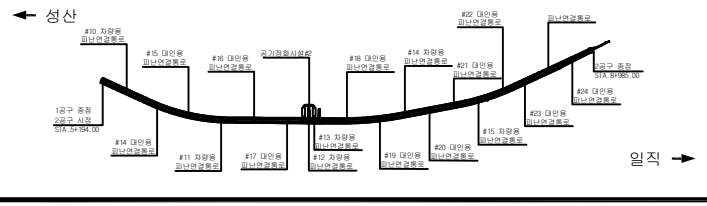
ID : 서부간선지하도로 (NATM 561~570구간)-일직방향

손 상 물 량 표

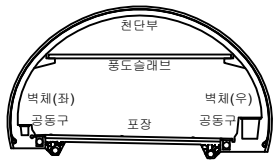
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	2	2.00	22'상 보수
2	21하	측벽부	망상균열	-	1.0	1.0	1.00	㎡	1	1.00	22'상 보수
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	2	1.00	23'하 보수
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	2	1.00	23'하 보수
6	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
7	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	7.0	-	7.00	m	1	7.00	23'하 보수
8	23상	측벽부	균열(폭0.3mm)	0.3	2.0	-	2.00	m	1	2.00	23'하 보수
9	23하	천단부	보수부 박리	-	0.2	1.0	0.20	㎡	1	0.20	
10	23하	포장부	포장 파손	-	0.3	0.2	0.06	㎡	1	0.06	
11	23하	포장부	포장 파손	-	1.0	0.1	0.10	㎡	1	0.10	
12	24상	풍도슬래브	풍도슬래브 하부 균열(폭0.5mm)	0.5	2.5	-	2.50	m	1	2.50	
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

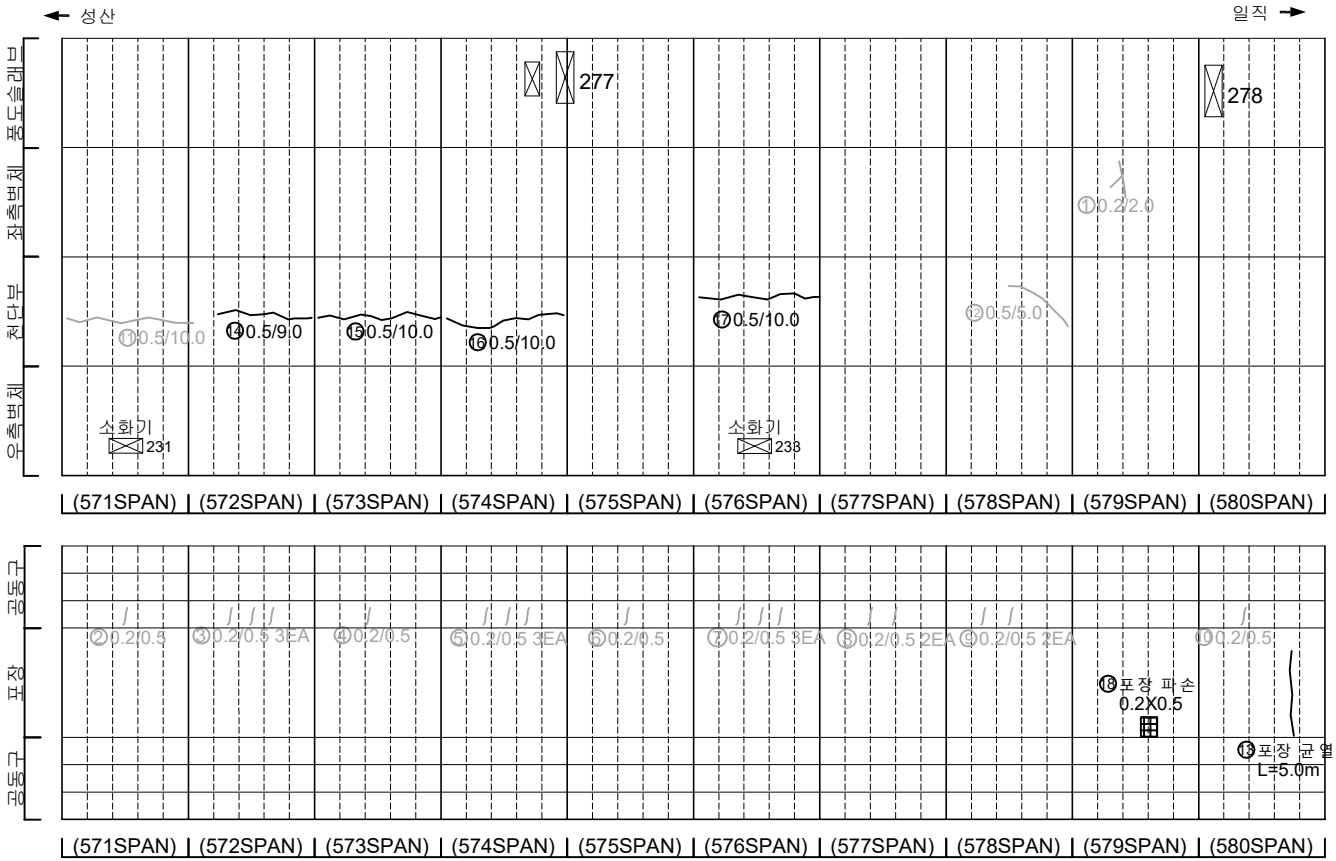
도 면 명 : 서부간선지하도로 NATM 561~570구간(일직)

도면번호 : 13

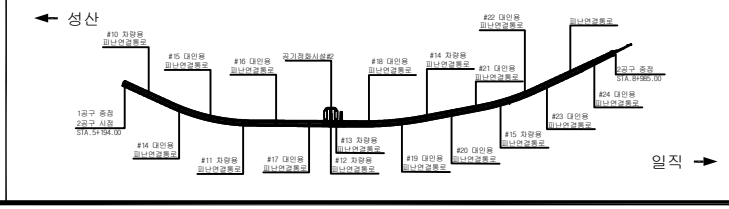
ID : 서부간선지하도로 (NATM 571~580구간)-일직방향

손 상 물 량 표

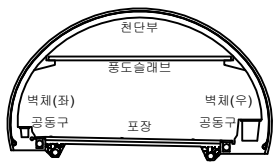
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	22'상 보수
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	23'하 보수
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	3	1.50	23'하 보수
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	23'하 보수
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	3	1.50	23'하 보수
6	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	23'하 보수
7	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	3	1.50	23'하 보수
8	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	2	1.00	23'하 보수
9	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	2	1.00	23'하 보수
10	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	23'하 보수
11	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
12	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	23'하 보수
13	23하	포장부	포장 균열	-	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
14	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	9.0	-	9.00	m	1	9.00	
15	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
16	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
17	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
18	23하	포장부	포장 파손	-	0.2	0.5	0.10	㎡	1	0.10	
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEYPLAN



SECTION



범 례

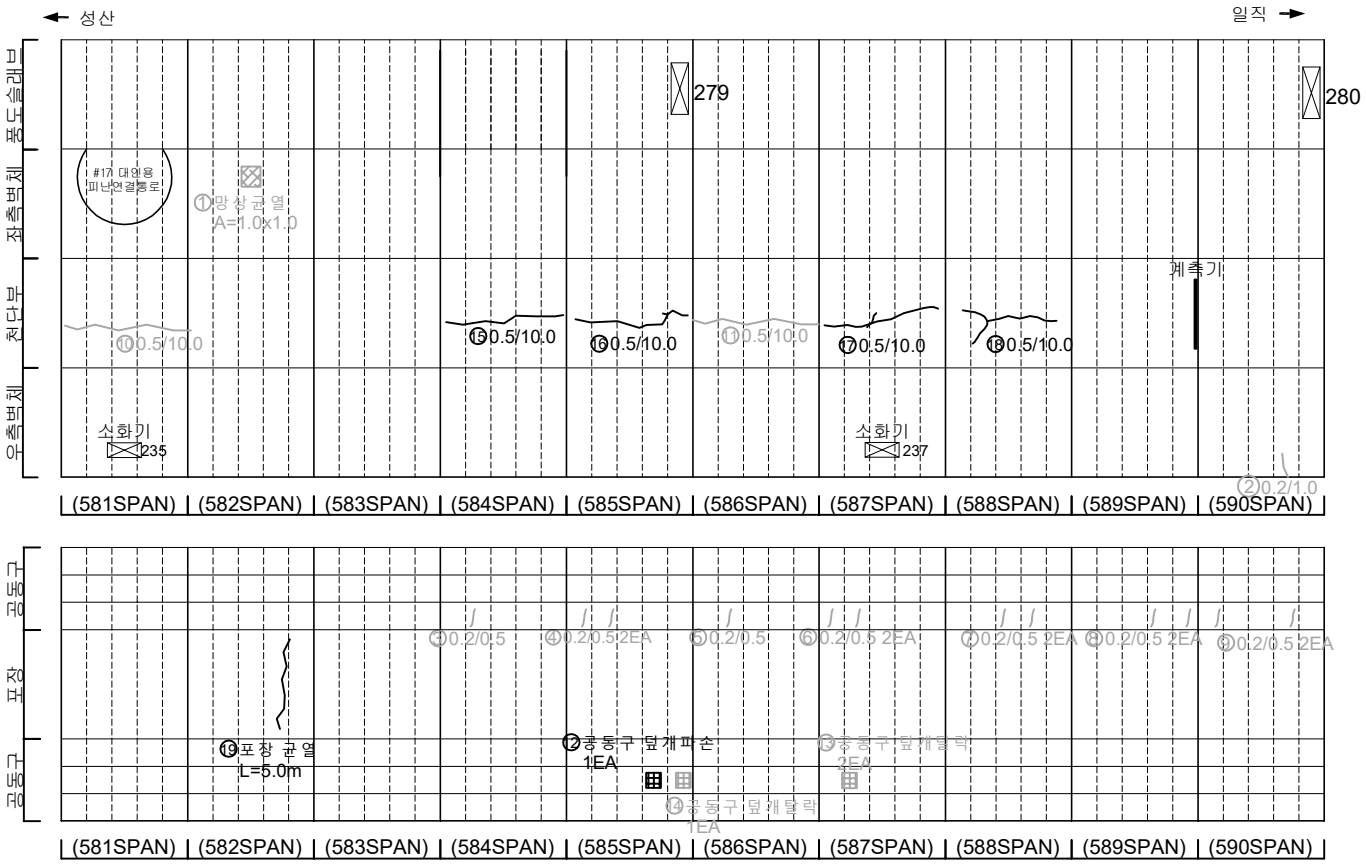
균 열	망상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 571~580구간(일직)
도면번호	14

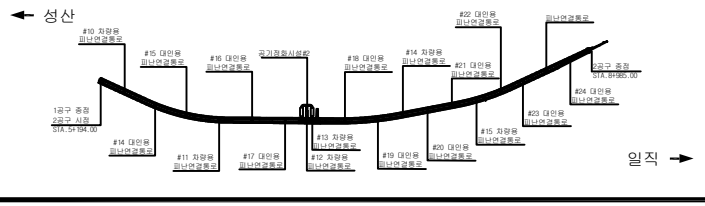
ID : 서부간선지하도로 (NATM 581~590구간)-일직방향

손 상 물 량 표

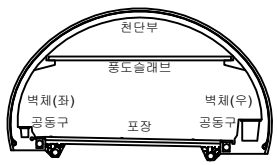
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	망상균열	-	1.0	1.0	1.00	㎡	1	1.00	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	23'하 보수
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	2	1.00	23'하 보수
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	23'하 보수
6	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	2	1.00	23'하 보수
7	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	2	1.00	23'하 보수
8	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	2	1.00	23'하 보수
9	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	2	1.00	23'하 보수
10	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
11	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
12	22상	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	
13	22하	공동구	공동구 덮개 탈락	-	-	-	1.00	EA	2	2.00	23'하 보수
14	23상	공동구	공동구 덮개 탈락	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	23'하 보수
15	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
16	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
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	포장부	포장 균열	-	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
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	
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

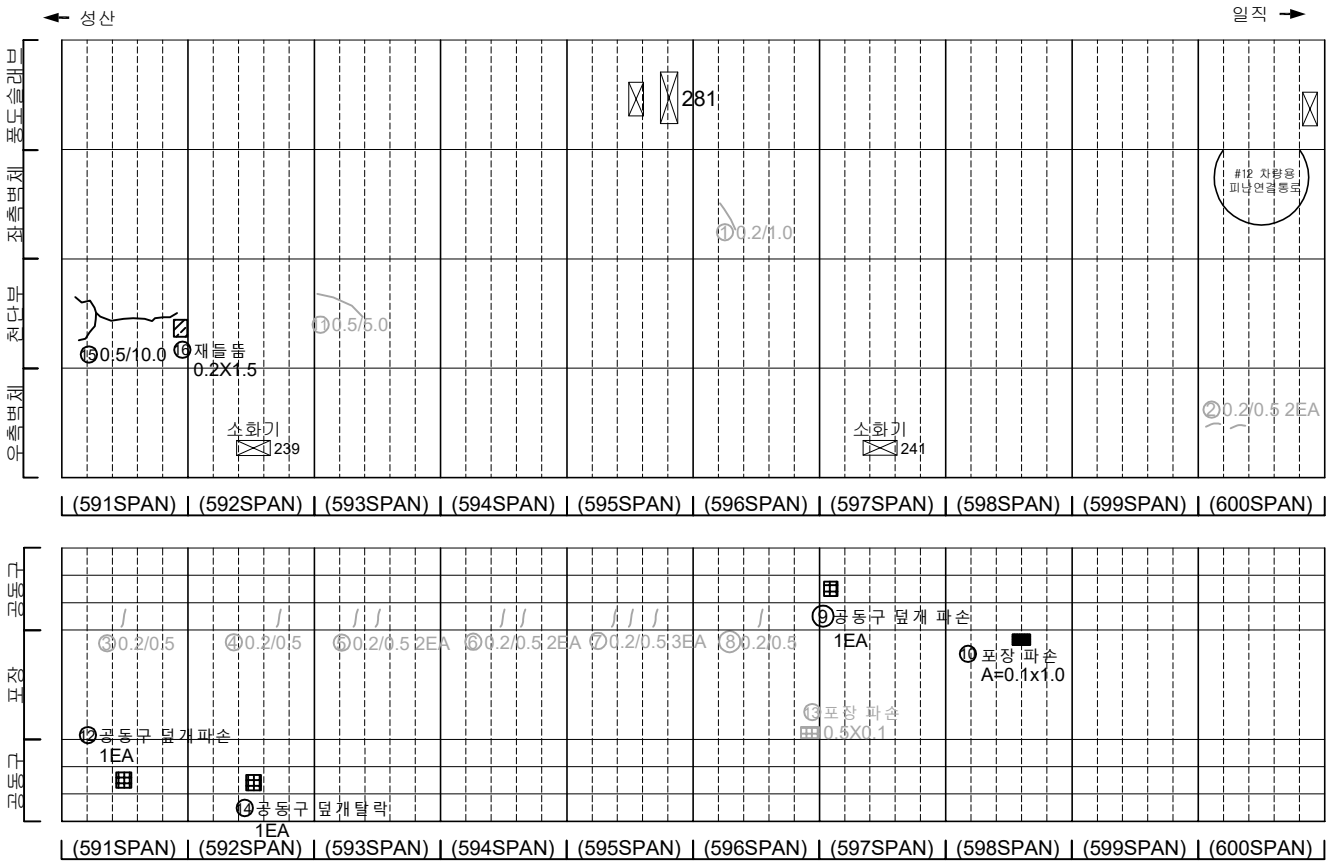
도 면 명: 서부간선지하도로 NATM 581~590구간(일직)

도면번호: 15

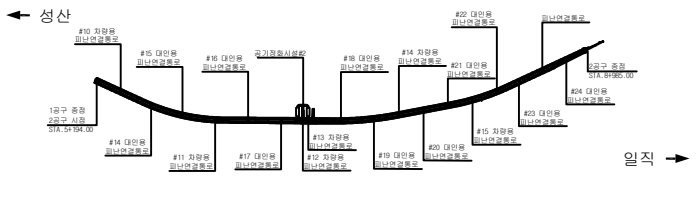
ID : 서부간선지하도로 (NATM 591~600구간)-일직방향

손 상 물 량 표

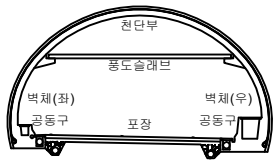
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	2	1.00	22'상 보수
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	23'하 보수
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	23'하 보수
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	2	1.00	23'하 보수
6	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	2	1.00	23'하 보수
7	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	3	1.50	23'하 보수
8	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	23'하 보수
9	21하	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	
10	21하	포장부	포장 파손	-	0.1	1.0	0.10	㎡	1	0.10	
11	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	23'하 보수
12	22상	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	
13	23상	포장부	포장 파손	-	0.5	0.1	0.05	㎡	1	0.05	23'하 보수
14	23하	공동구	공동구 덮개 탈락	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	
15	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
16	23하	천단부	재들뜸	-	0.2	1.5	0.30	㎡	1	0.30	
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

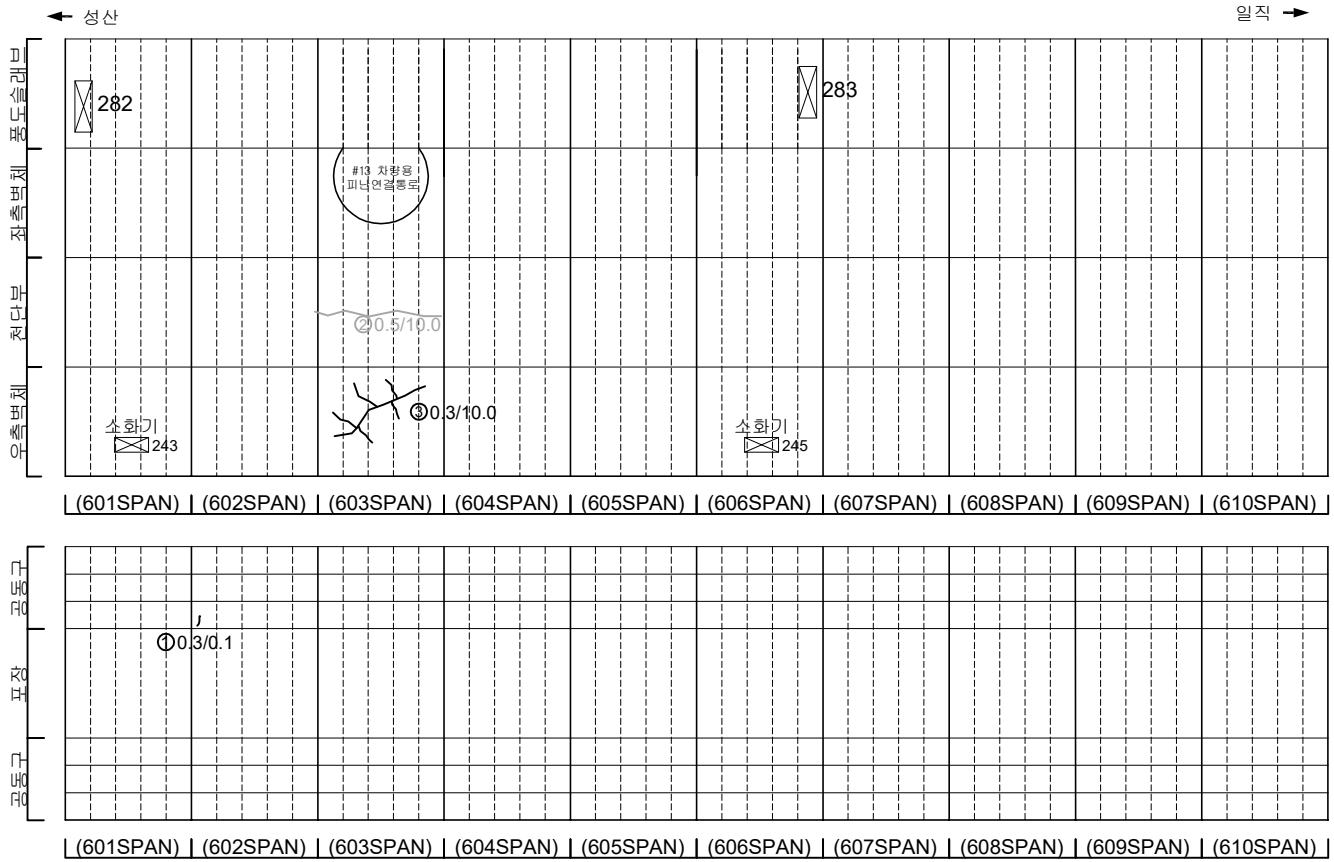
도 면 명 서부간선지하도로 NATM 591~600구간(일직)

도면번호 16

ID : 서부간선지하도로 (NATM 601~610구간)-일직방향

손 상 물 량 표

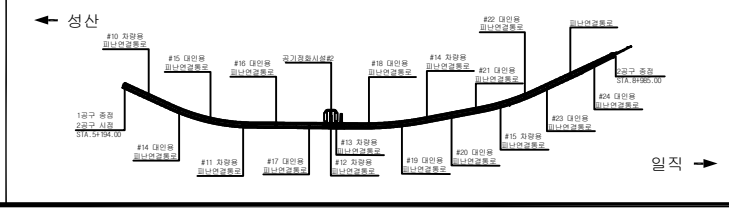
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	0.1	-	0.10	m	1	0.10	
2	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
3	22하	측벽부	균열(폭0.3mm)	0.3	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9						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



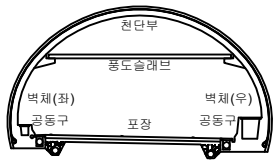
소화전243~245사이
포장부 1차선 파손

소화전245~247사이
포장부 갓길 파손

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

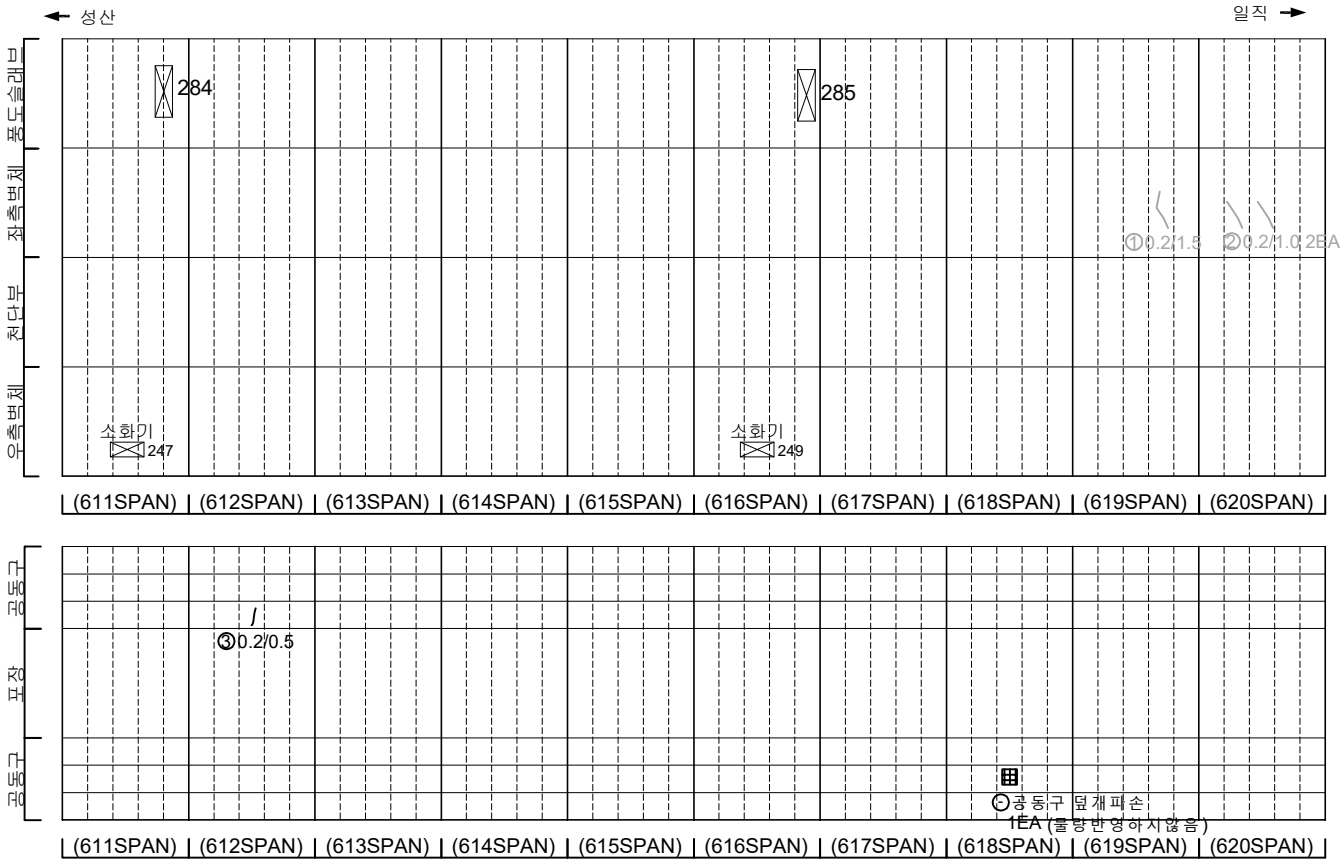
도 면 명
서부간선지하도로 NATM 601~610구간(일직)

도면번호

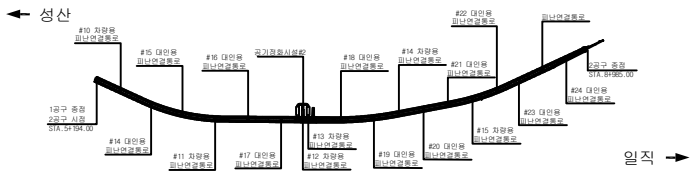
ID : 서부간선지하도로 (NATM 611~620구간)-일직방향

손 상 물 량 표

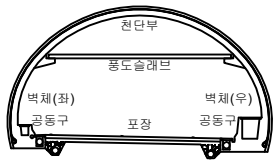
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	2	2.00	22'상 보수
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
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	
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

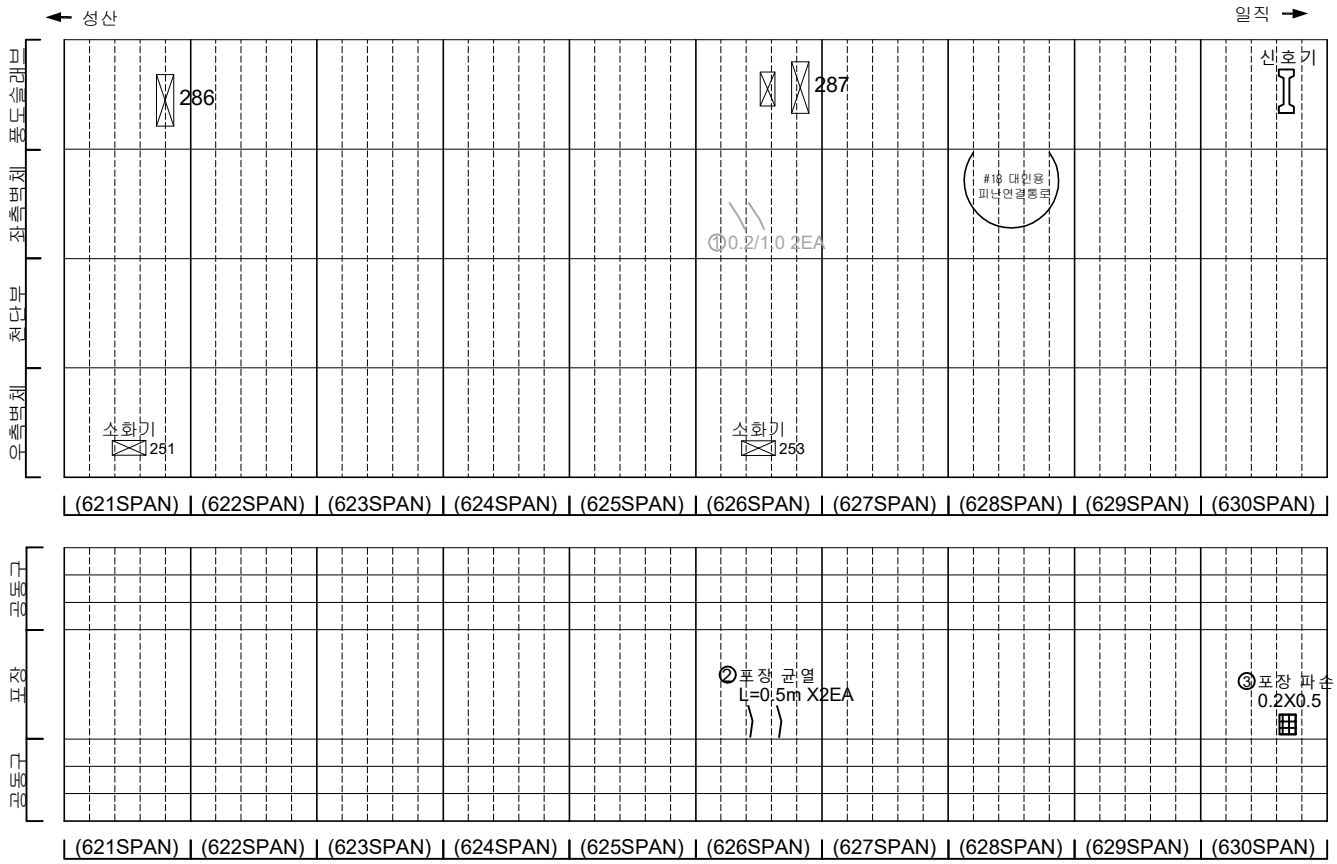
도 면 명: 서부간선지하도로 NATM 611~620구간(일직)

도면번호: 18

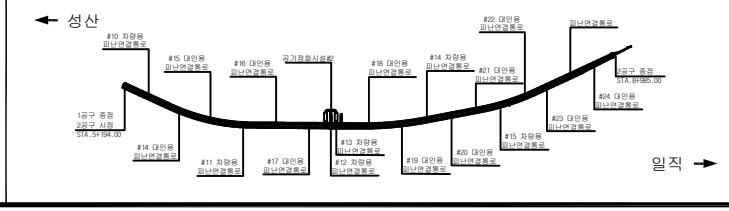
ID : 서부간선지하도로 (NATM 621~630구간)-일직방향

손 상 물 량 표

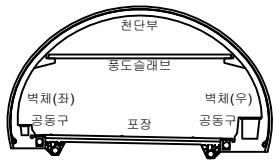
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	2	2.00	22'상 보수
2	23하	포장부	포장 균열	-	0.5	-	0.50	m	2	1.00	
3	23하	포장부	포장 파손	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	0.04	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
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	
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

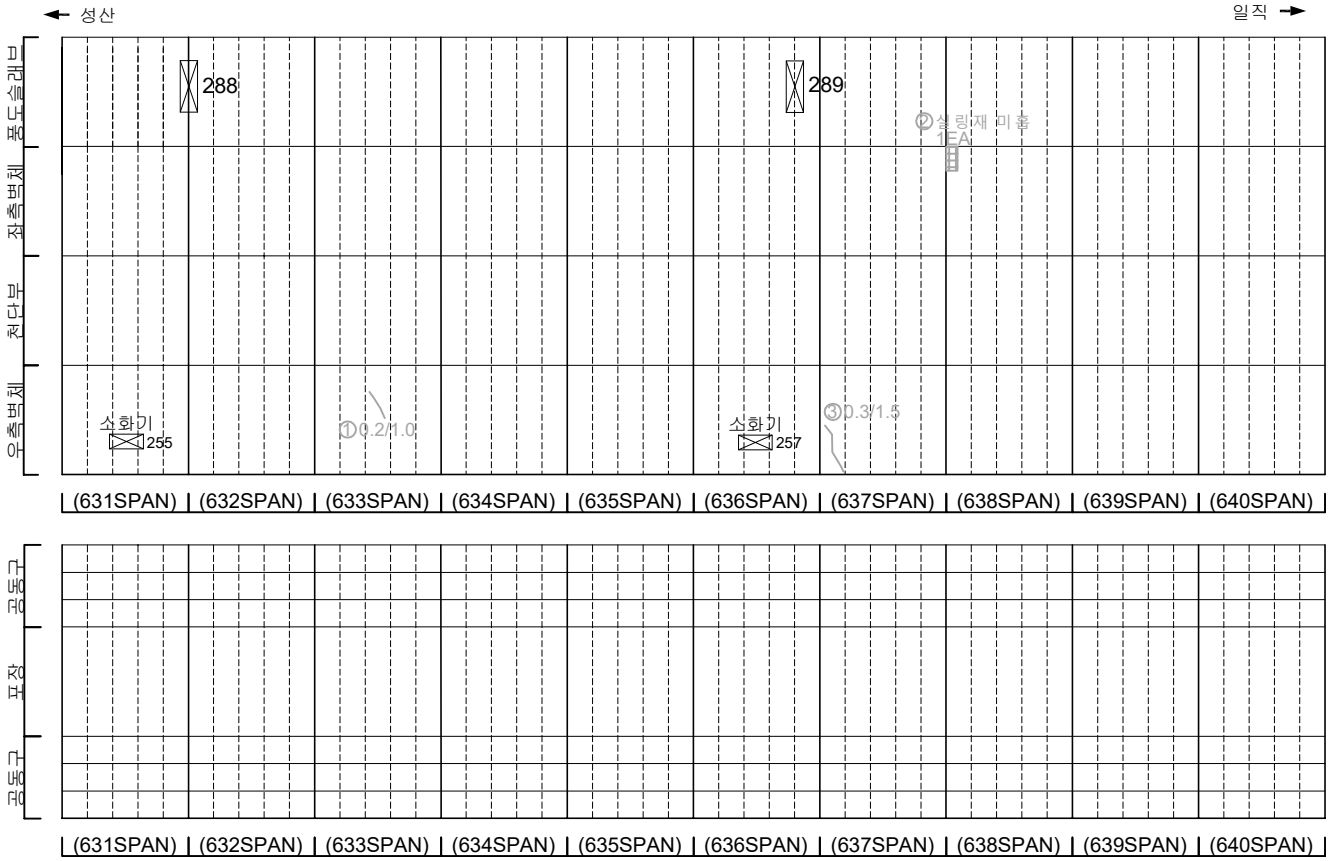
도 면 명 : 서부간선지하도로 NATM 621~630구간(일직)

도면번호 : 19

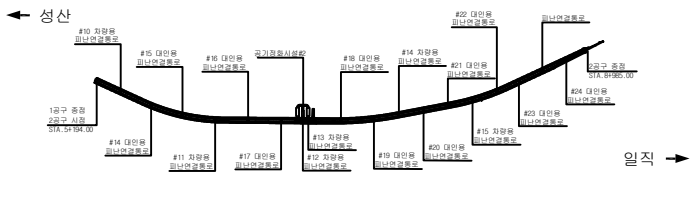
ID : 서부간선지하도로 (NATM 631~640구간)-일직방향

손 상 물 량 표

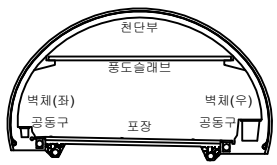
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
2	21하	측벽부	실링재 미흡	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	22'상 보수
3	23상	측벽부	균열(폭0.3mm)	0.3	1.5	-	1.50	m	1	1.50	23'하 보수
4											
5											
6											
7											
8											
9											
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
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

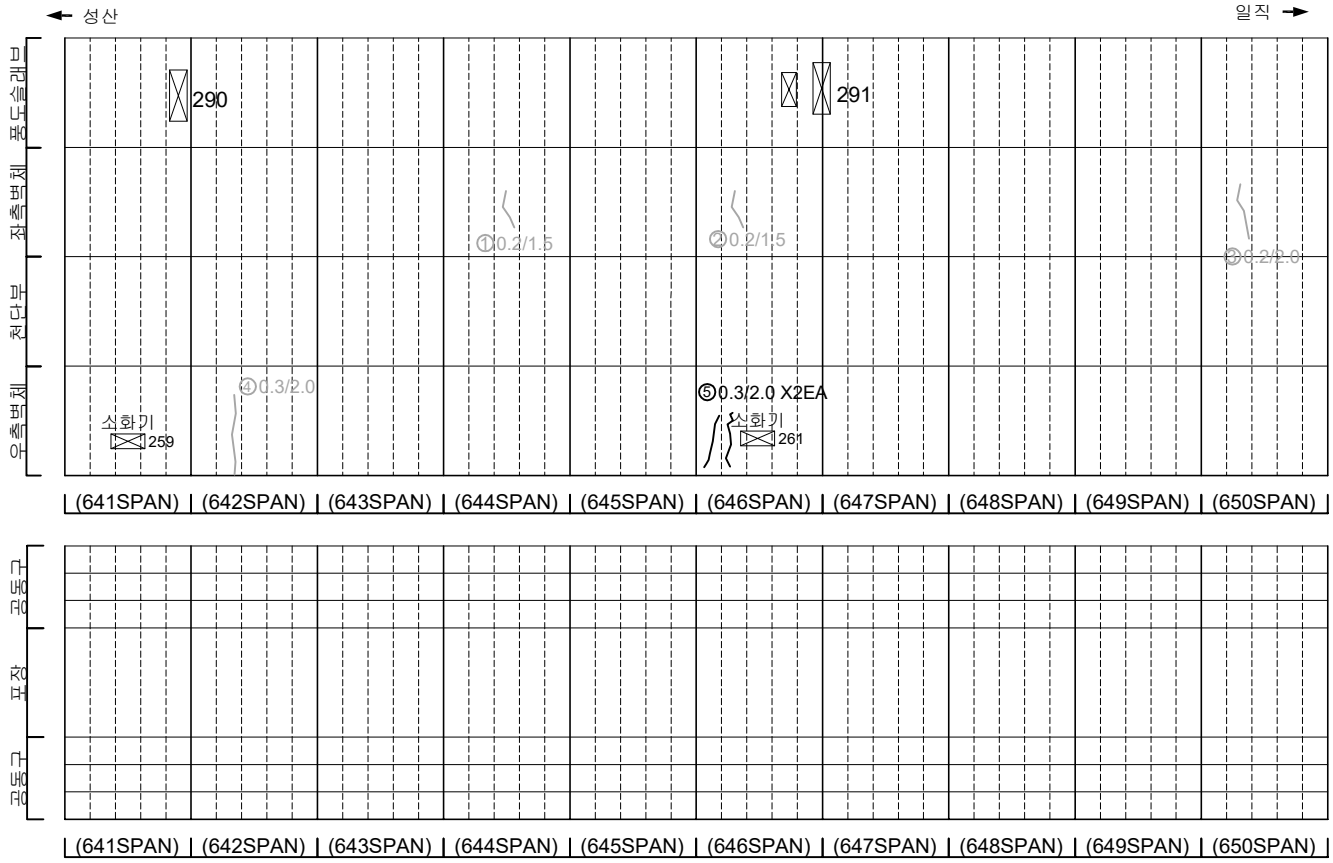
도 면 명 서부간선지하도로 NATM 631~640구간(일직)

도면번호 20

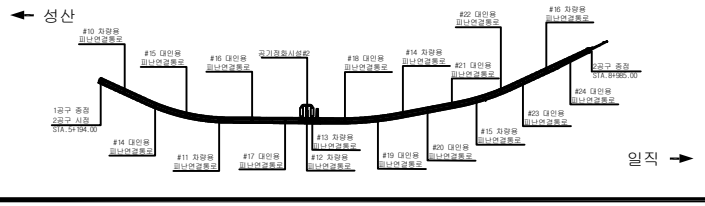
ID : 서부간선지하도로 (NATM 641~650구간)-일직방향

손 상 물 량 표

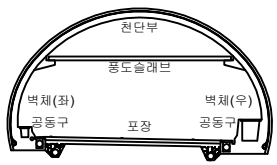
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보수
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
4	23상	측벽부	균열(폭0.3mm)	0.3	2.0	-	2.00	m	1	2.00	23'하 보수
5	23하	측벽부	균열(폭0.3mm)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



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

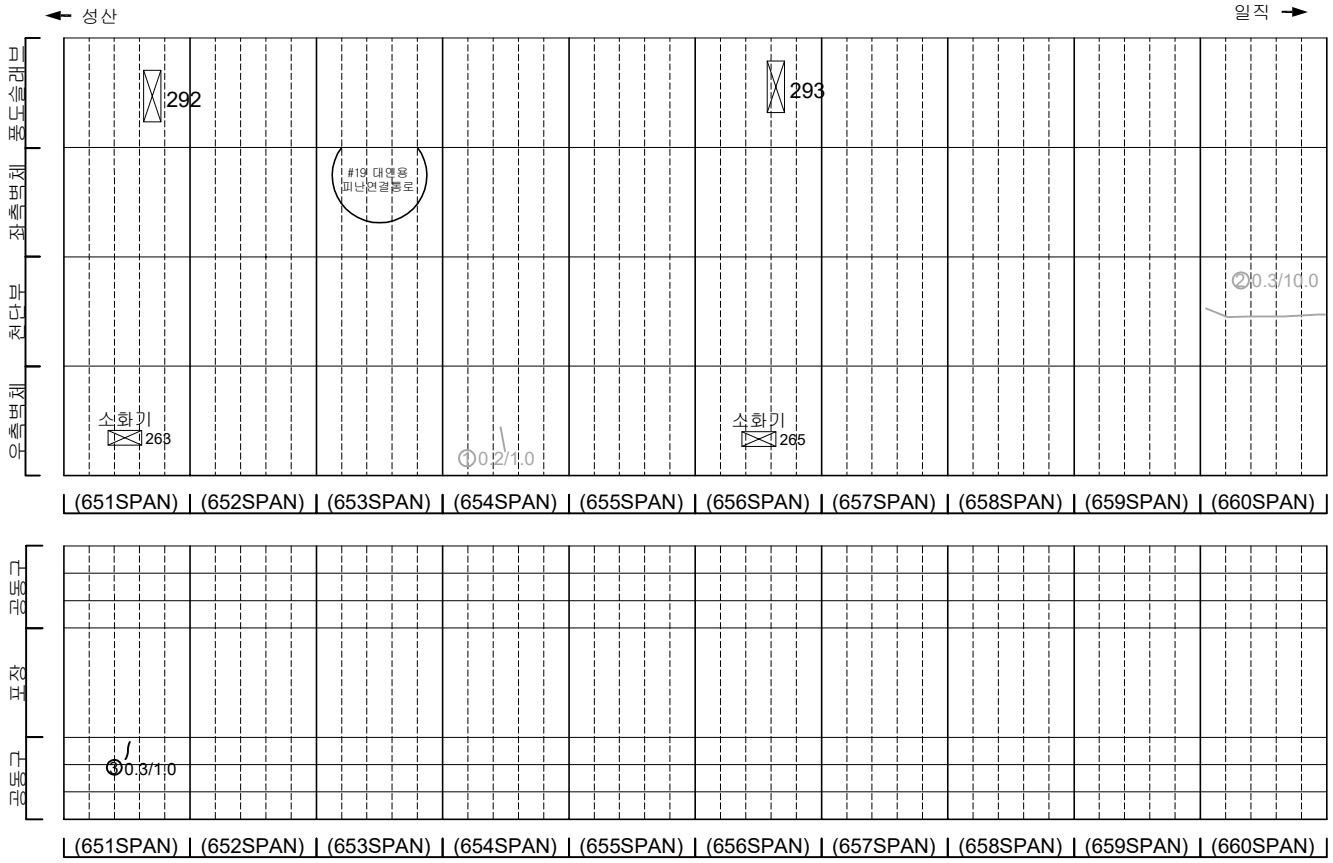
도 면 명 서부간선지하도로 NATM 641~650구간(일직)

도면번호 21

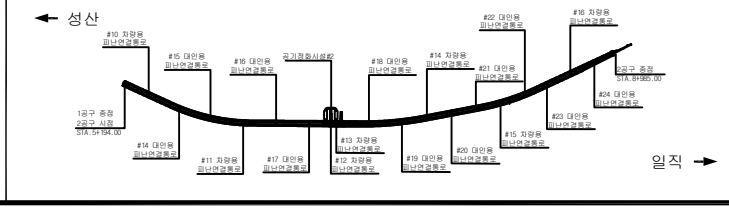
ID : 서부간선지하도로 (NATM 651~660구간)-일직방향

손 상 물 량 표

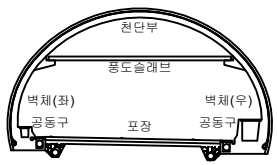
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	22'상 보수
2	23상	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
3	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9		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



KEYPLAN



SECTION



범례

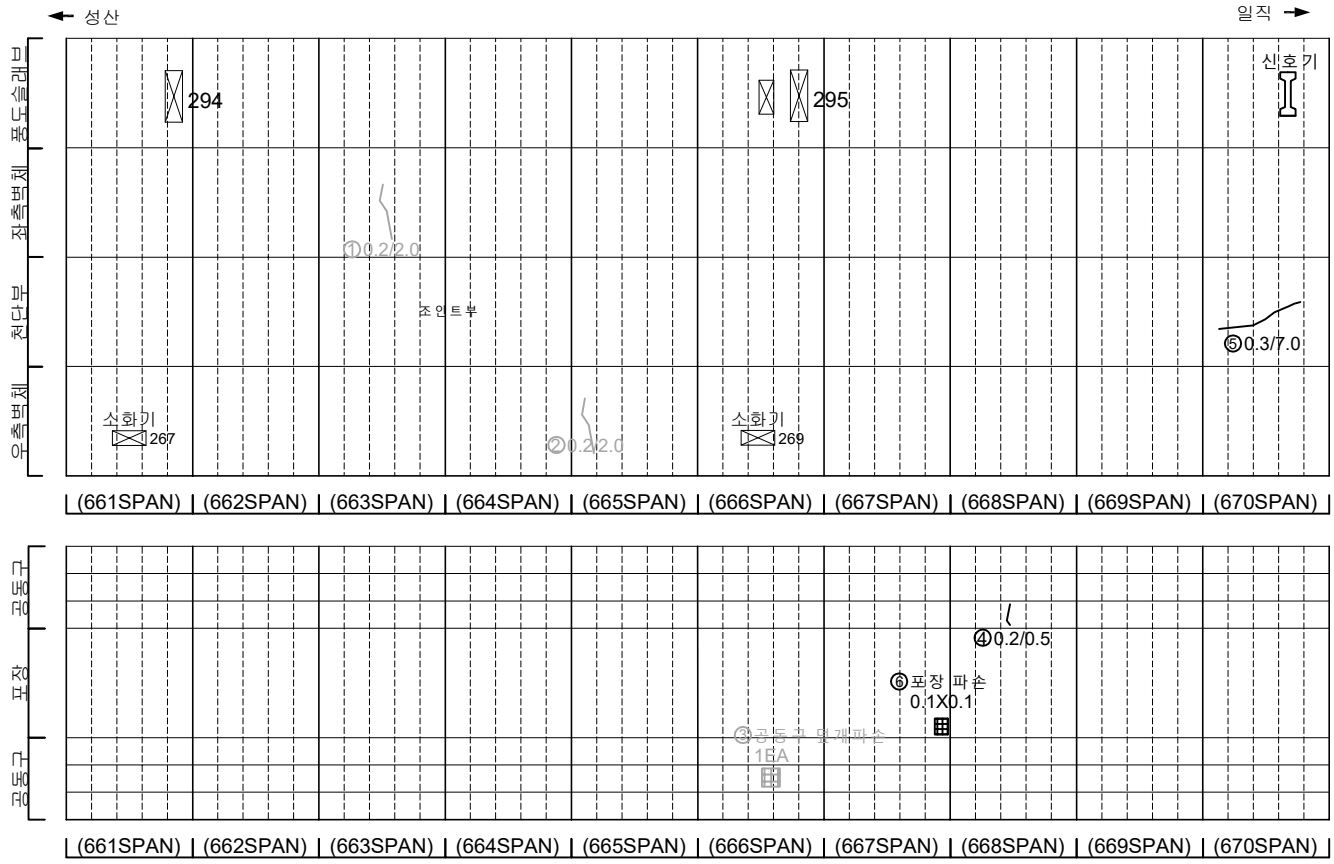
균 열	망상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 651~660구간(일직)
도면번호	22

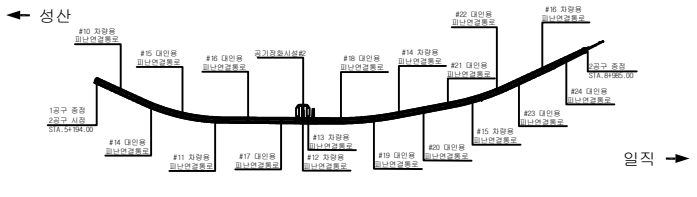
ID : 서부간선지하도로 (NATM 661~670구간)-일직방향

손 상 물 량 표

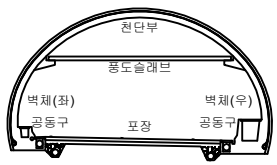
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	22'상 보수
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
4	22상	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	22'하 보수
5	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	7.0	-	7.00	m	1	7.00	
6	23하	포장부	포장 파손	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	0.01	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



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

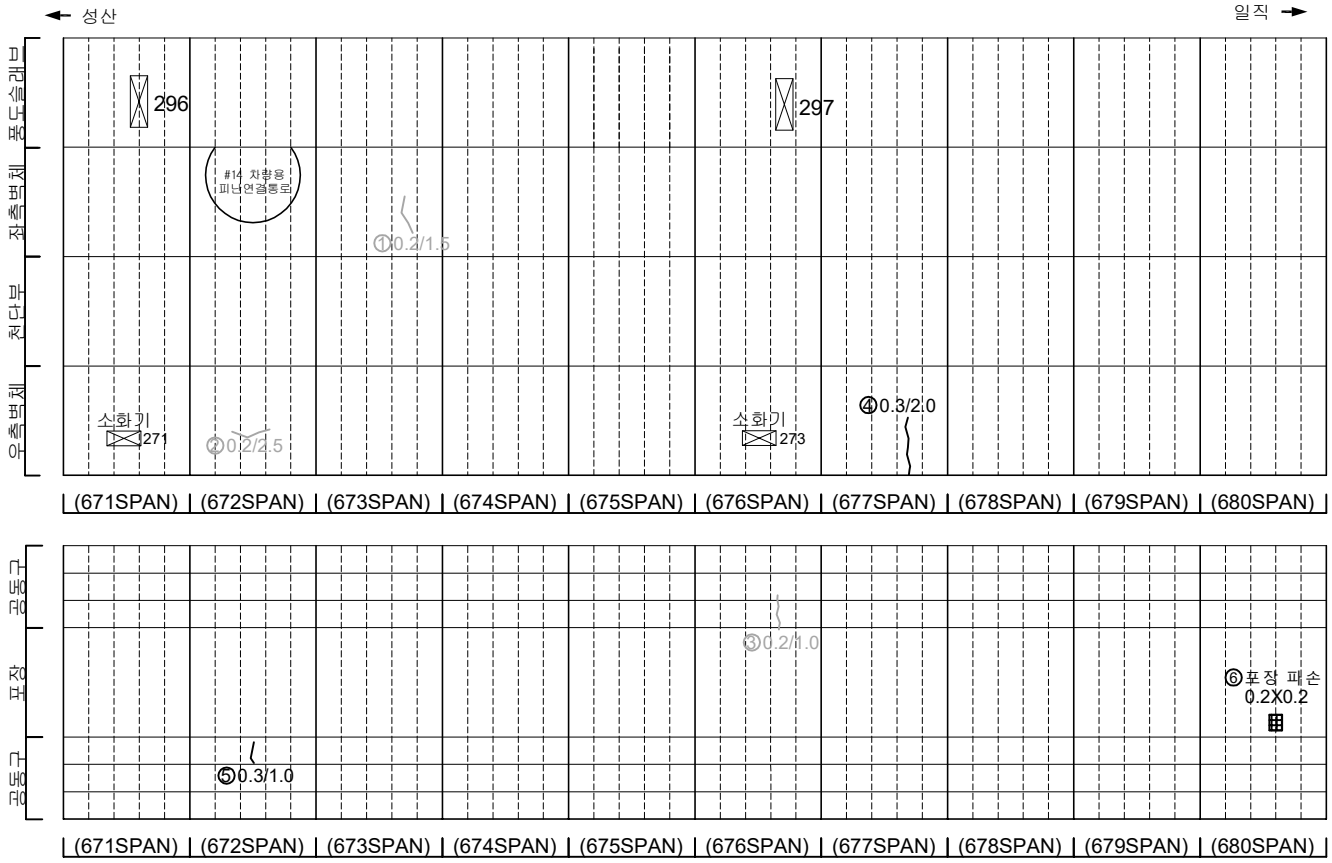
도 면 명 : 서부간선지하도로 NATM 661~670구간(일직)

도면번호 : 23

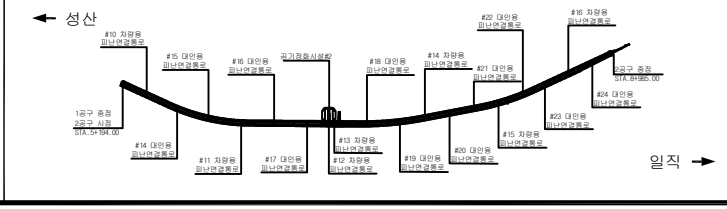
ID : 서부간선지하도로 (NATM 671~680구간)-일직방향

손 상 물 량 표

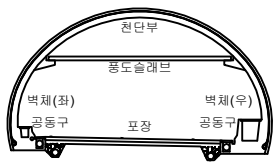
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.5	-	2.50	m	1	2.50	22'상 보수
3	22하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	23'하 보수
4	23하	측벽부	균열(폭0.3mm)	0.3	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
5	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
6	23하	포장부	포장 파손	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	0.04	
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

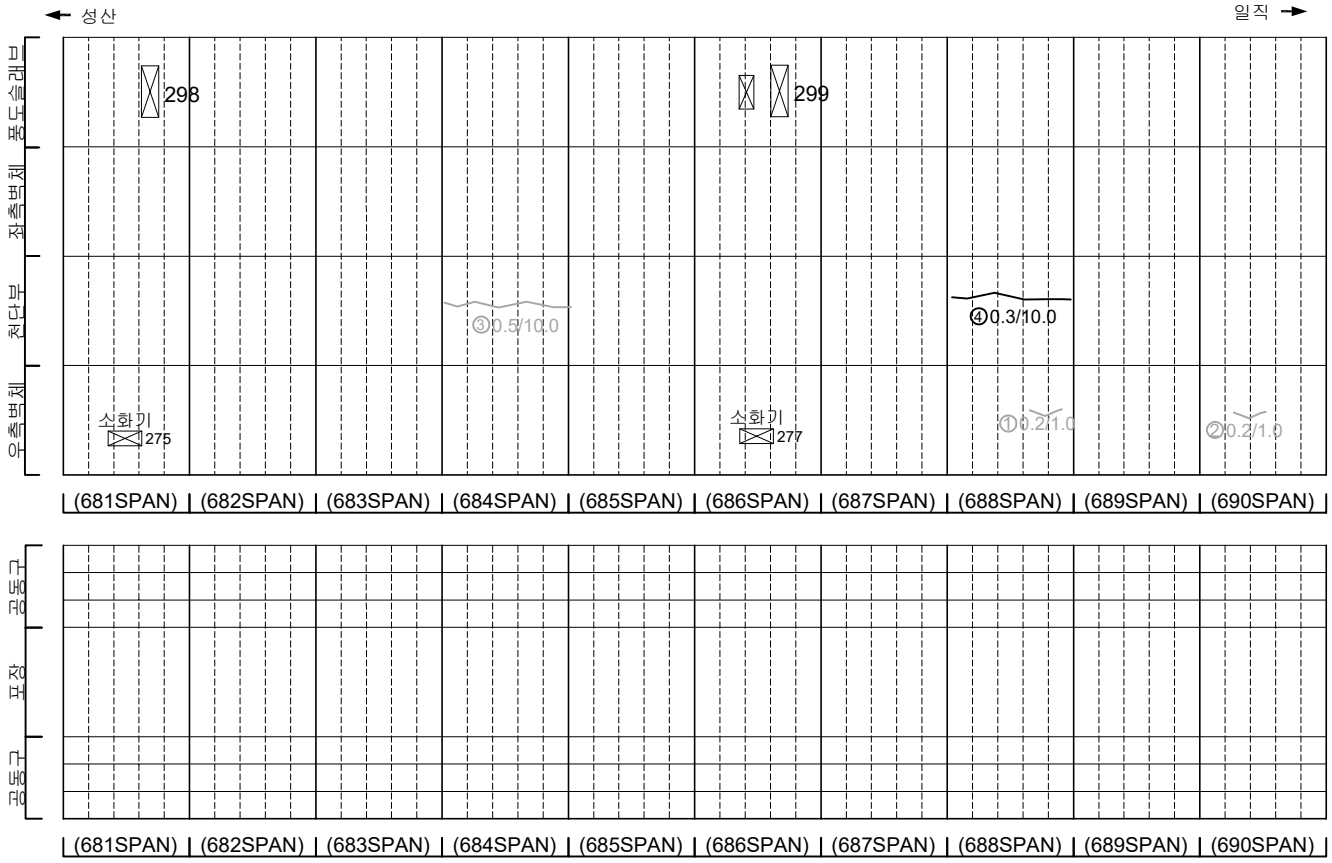
균 열	망상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 671~680구간(일직)
도면번호	24

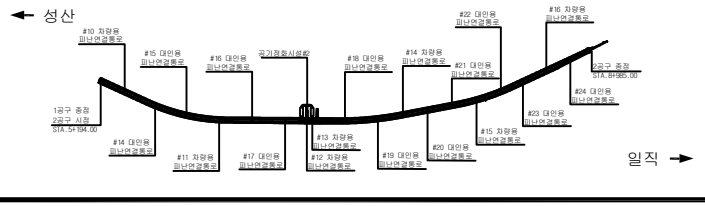
ID : 서부간선지하도로 (NATM 681~690구간)-일직방향

손 상 물 량 표

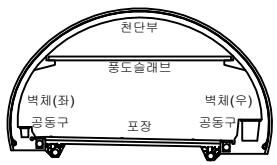
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
3	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
4	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
5											
6											
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	
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

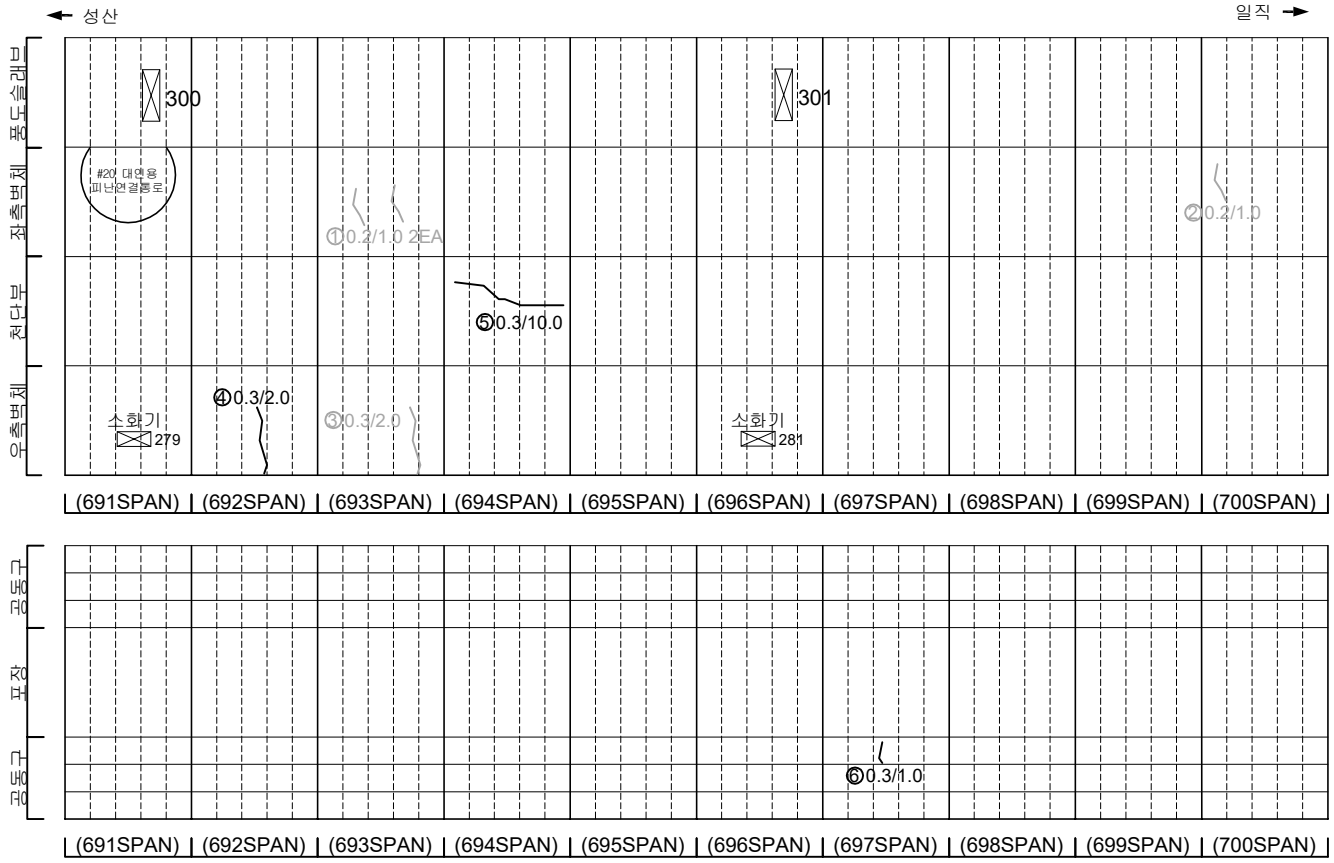
도 면 명 : 서부간선지하도로 NATM 681~690구간(일직)

도면번호 : 25

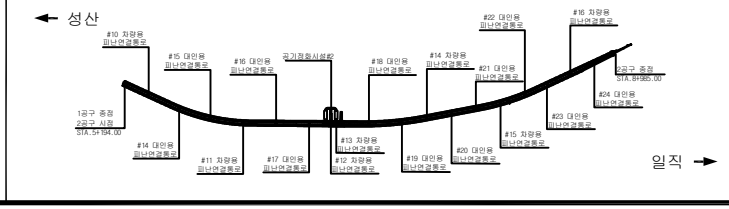
ID : 서부간선지하도로 (NATM 691~700구간)-일직방향

손 상 물 량 표

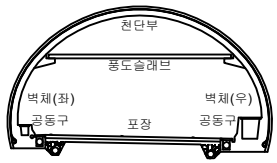
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	2	2.00	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
3	23상	측벽부	균열(폭0.3mm)	0.3	2.0	-	2.00	m	1	2.00	23'하 보수
4	23하	측벽부	균열(폭0.3mm)	0.3	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
5	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
6	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	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	
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

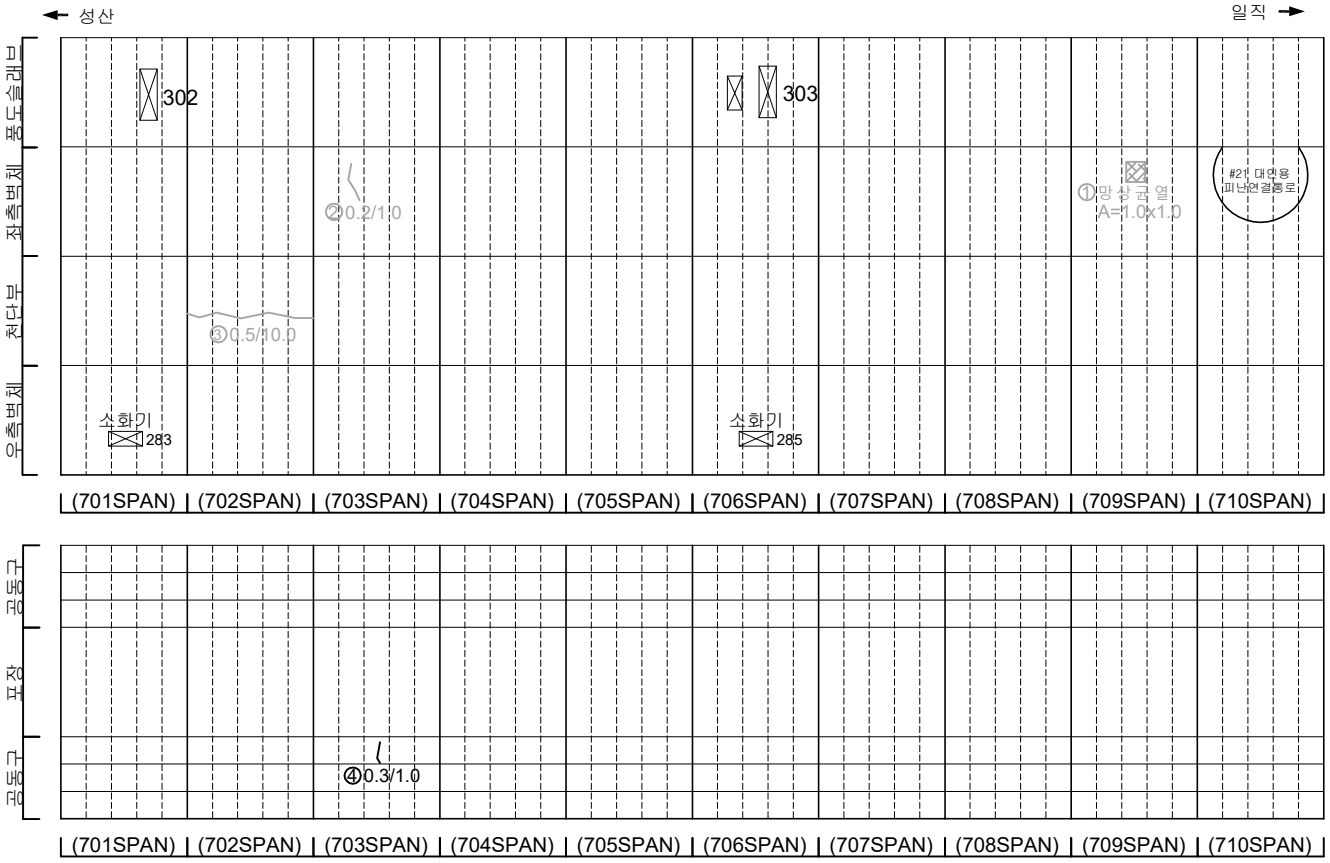
도 면 명 서부간선지하도로 NATM 691~700구간(일직)

도면번호 26

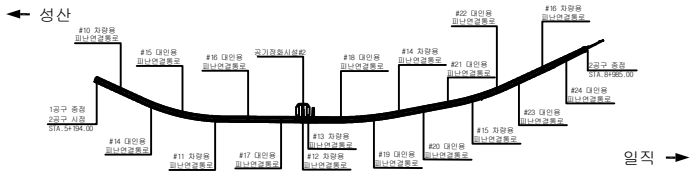
ID : 서부간선지하도로 (NATM 701~710구간)-일직방향

손 상 물 량 표

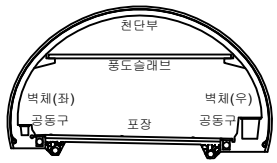
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	망상균열	-	1.0	1.0	1.00	㎡	1	1.00	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
3	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	1.0	-	1.00	m	1	1.00	23'하 보수
4	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5											
6											
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

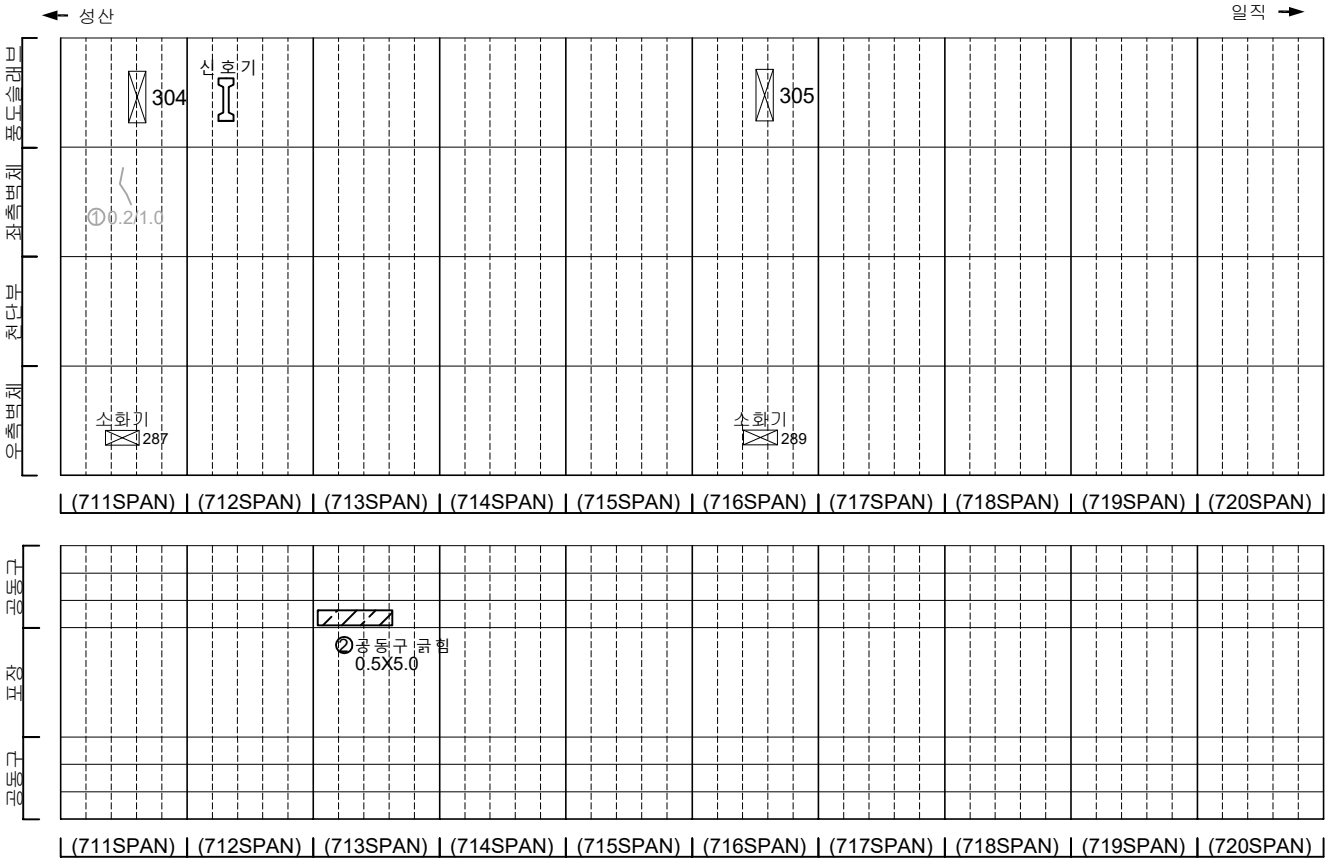
균 열	망상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

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

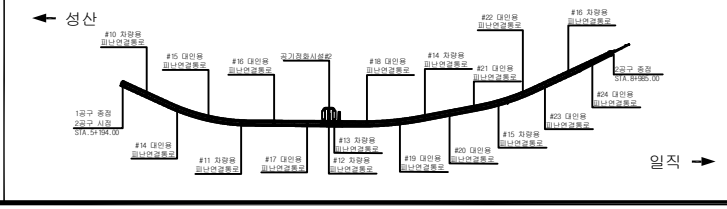
ID : 서부간선지하도로 (NATM 711~720구간)-일직방향

손 상 물 량 표

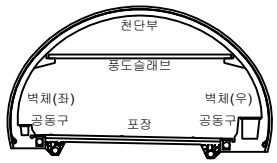
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
2	23하	공동구	공동구 긁힘	-	0.5	5.0	2.50	㎡	1	2.50	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
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	
펀치, 공동	박리, 파손	체수	
누수, 습윤부	백 태	퇴적물	
철근노출	침 하	열 화	
부 식	좌굴, 변형	기 타	

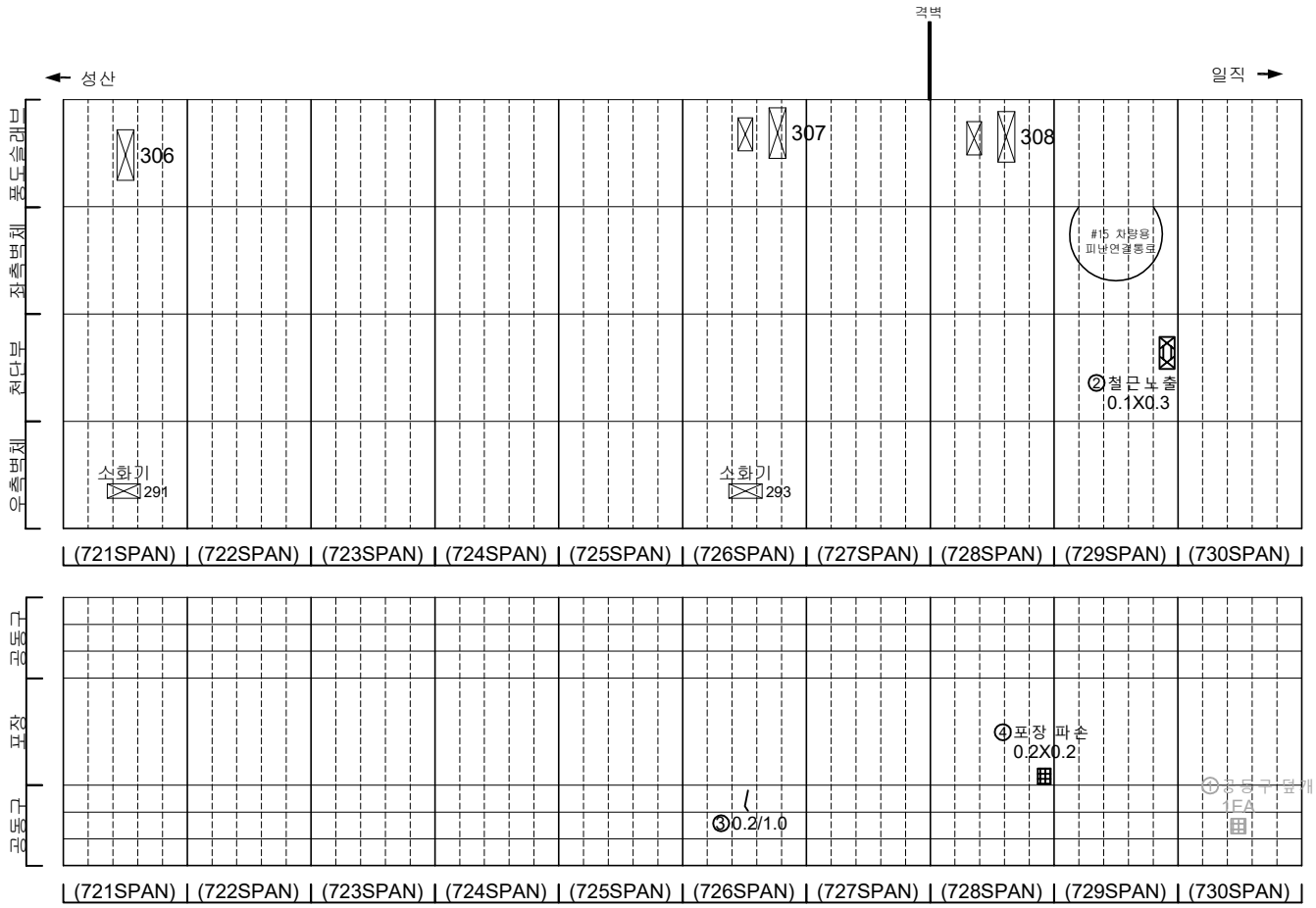
발 주 처: 서서울도시고속도로(주)

용 역 명: 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명: 서부간선지하도로 NATM 711~720구간(일직)

도면번호: 28

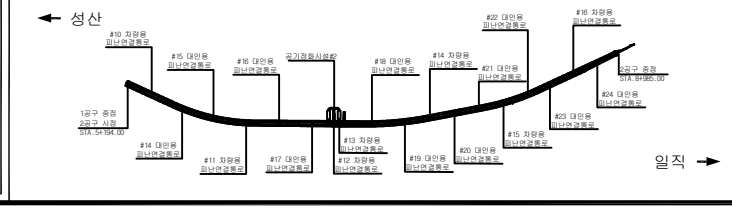
ID : 서부간선지하도로 (NATM 721~730구간)-일직방향



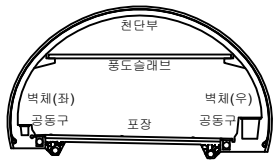
손 상 물 량 표

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	22'하 보수
2	23하	천단부	철근노출	-	0.1	0.3	0.03	㎡	1	0.03	
3	23하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
4	23하	포장부	포장 파손	-	0.2	0.2	0.04	㎡	1	0.04	
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	
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

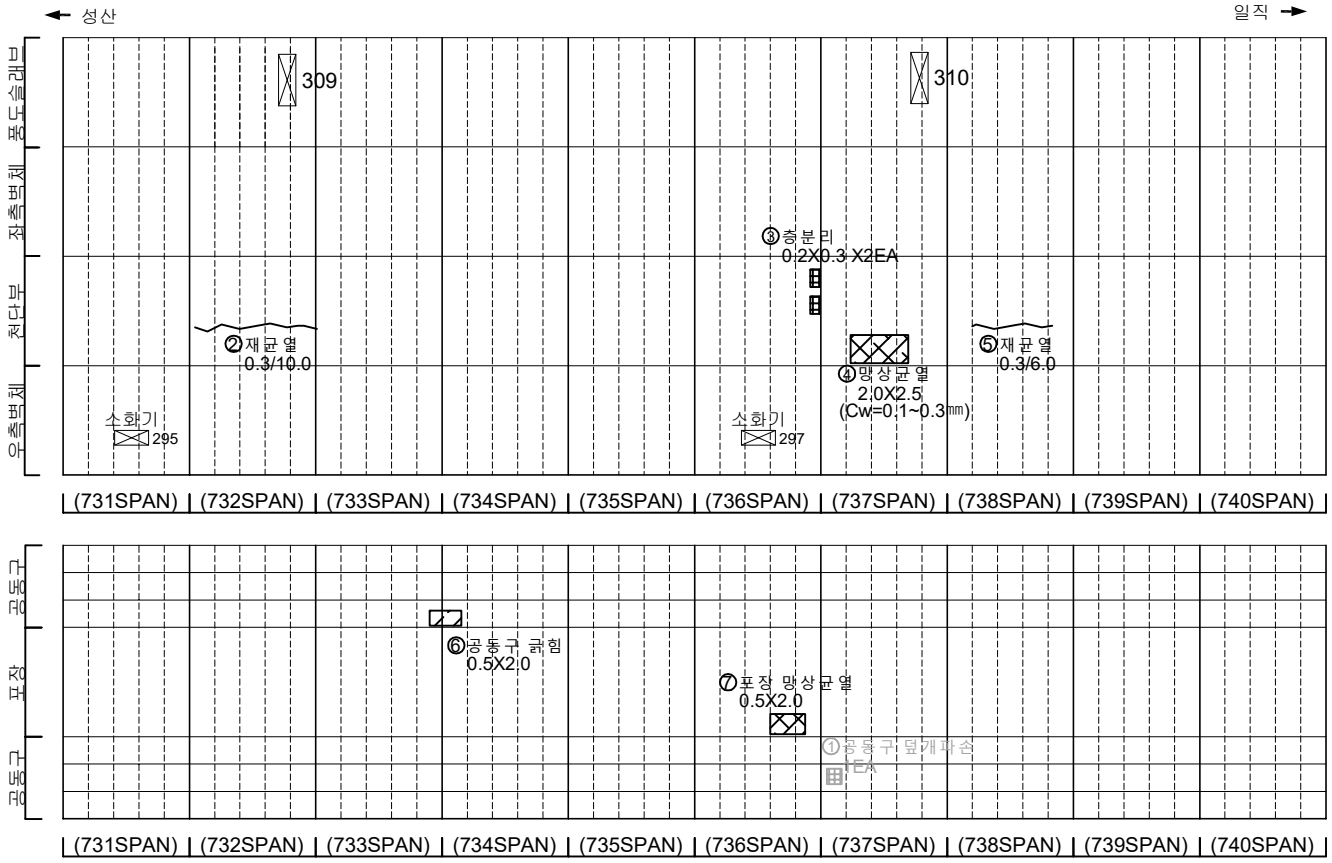
도 면 명: 서부간선지하도로 NATM 721~730구간(일직)

도면번호: 29

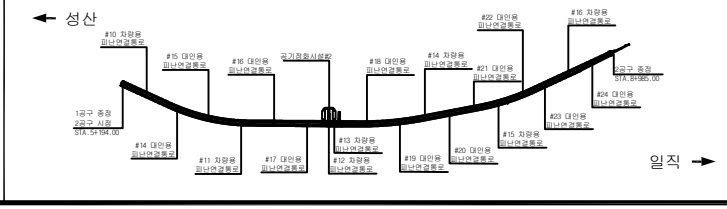
ID : 서부간선지하도로 (NATM 731~740구간)-일직방향

손 상 물 량 표

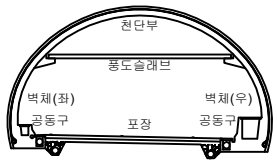
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	23상	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	23'하 보수
2	23하	천단부	재균열(폭0.3mm)	0.3	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
3	23하	천단부	층분리	-	0.2	0.3	0.06	㎡	2	0.12	
4	23하	천단부	망상균열	-	2.0	2.5	5.00	㎡	1	5.00	
5	23하	천단부	재균열(폭0.3mm)	0.3	6.0	-	6.00	㎡	1	6.00	
6	23하	공동구	공동구 긁힘	-	0.5	2.0	1.00	㎡	1	1.00	
7	23하	포장부	포장 망상균열	-	0.5	2.0	1.00	㎡	1	1.00	
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

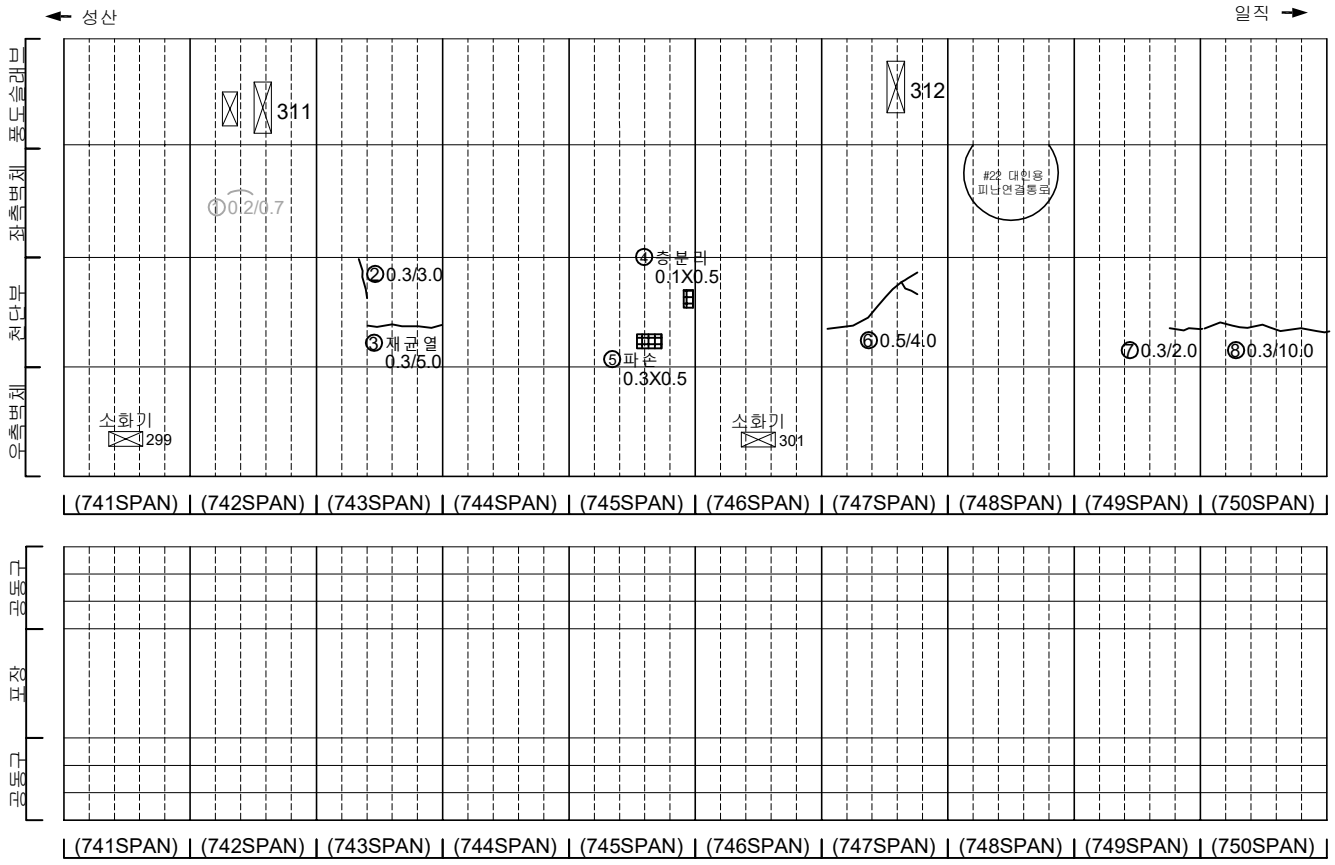
균 열	망상균열	재료분리	
펀치, 공동	박리, 파손	체수	
누수, 습윤부	백 태	퇴적물	
철근노출	침 하	열 화	
부 식	좌굴, 변형	기 타	

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

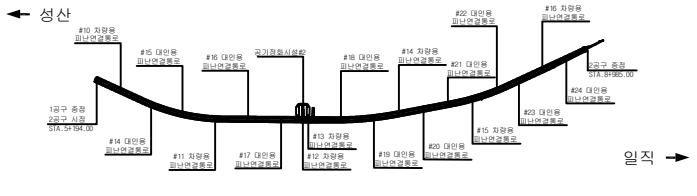
ID : 서부간선지하도로 (NATM 741~750구간)-일직방향

손 상 물 량 표

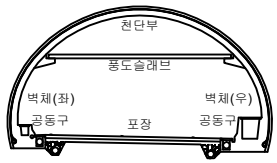
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	1	0.70	22'상 보수
2	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	3.0	-	3.00	m	1	3.00	
3	23하	천단부	재균열(폭0.3mm)	0.3	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
4	23하	천단부	층분리	-	0.1	0.5	0.05	㎡	1	0.05	
5	23하	천단부	파손	-	0.3	0.5	0.15	㎡	1	0.15	
6	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	4.0	-	4.00	m	1	4.00	
7	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
8	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
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
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

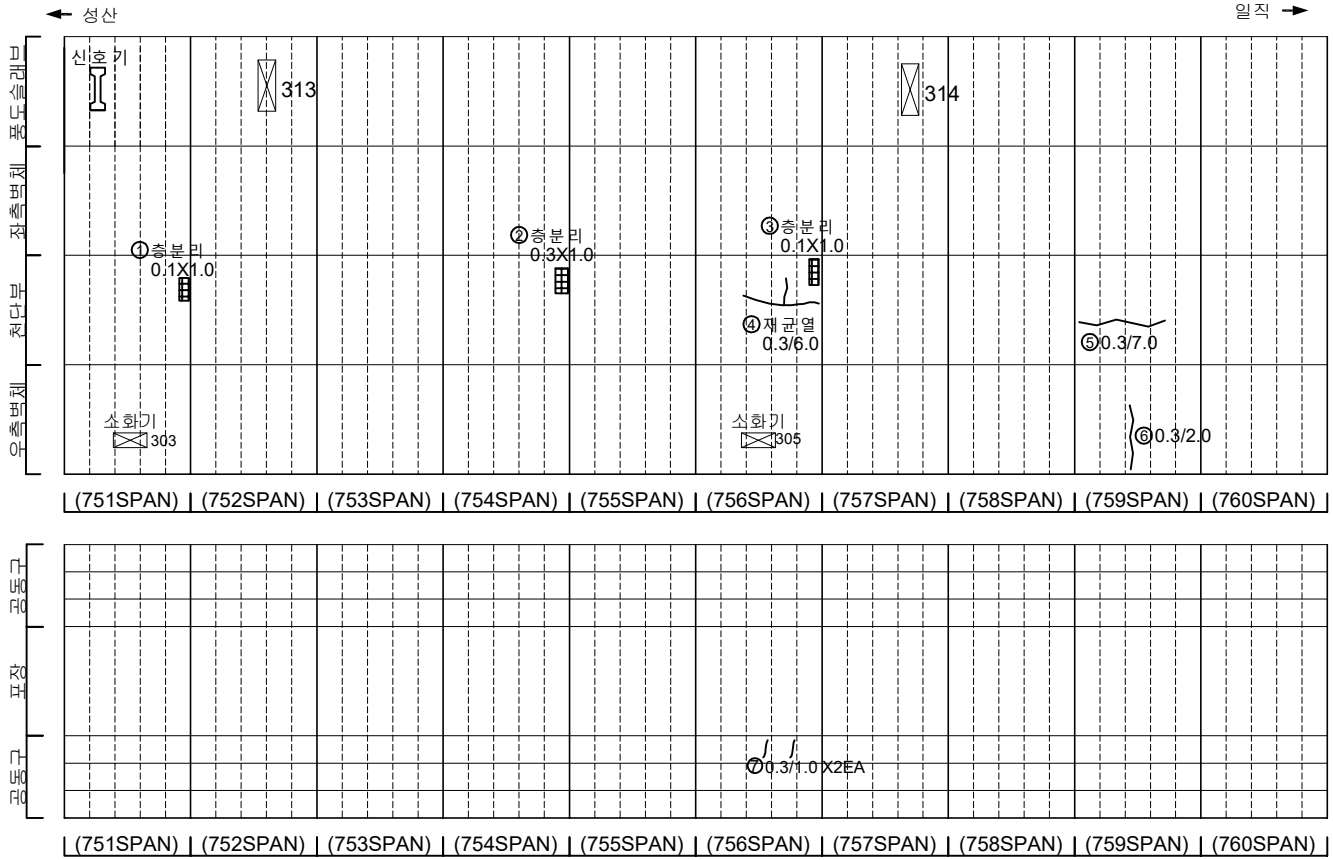
도 면 명 : 서부간선지하도로 NATM 741~750구간(일직)

도면번호 : 31

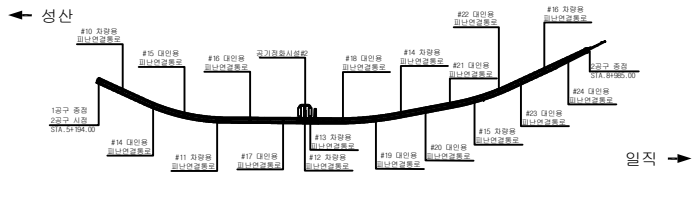
ID : 서부간선지하도로 (NATM 751~760구간)-일직방향

손 상 물 량 표

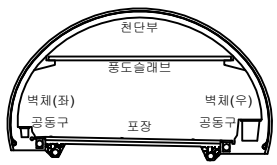
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	23하	천단부	층분리	-	0.1	1.0	0.10	㎡	1	0.10	
2	23하	천단부	층분리	-	0.3	1.0	0.30	㎡	1	0.30	
3	23하	천단부	층분리	-	0.1	1.0	0.10	㎡	1	0.10	
4	23하	천단부	재균열(폭0.3mm)	0.3	6.0	-	6.00	m	1	6.00	
5	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	7.0	-	7.00	m	1	7.00	
6	23하	측벽부	균열(폭0.3mm)	0.3	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
7	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	2	2.00	
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

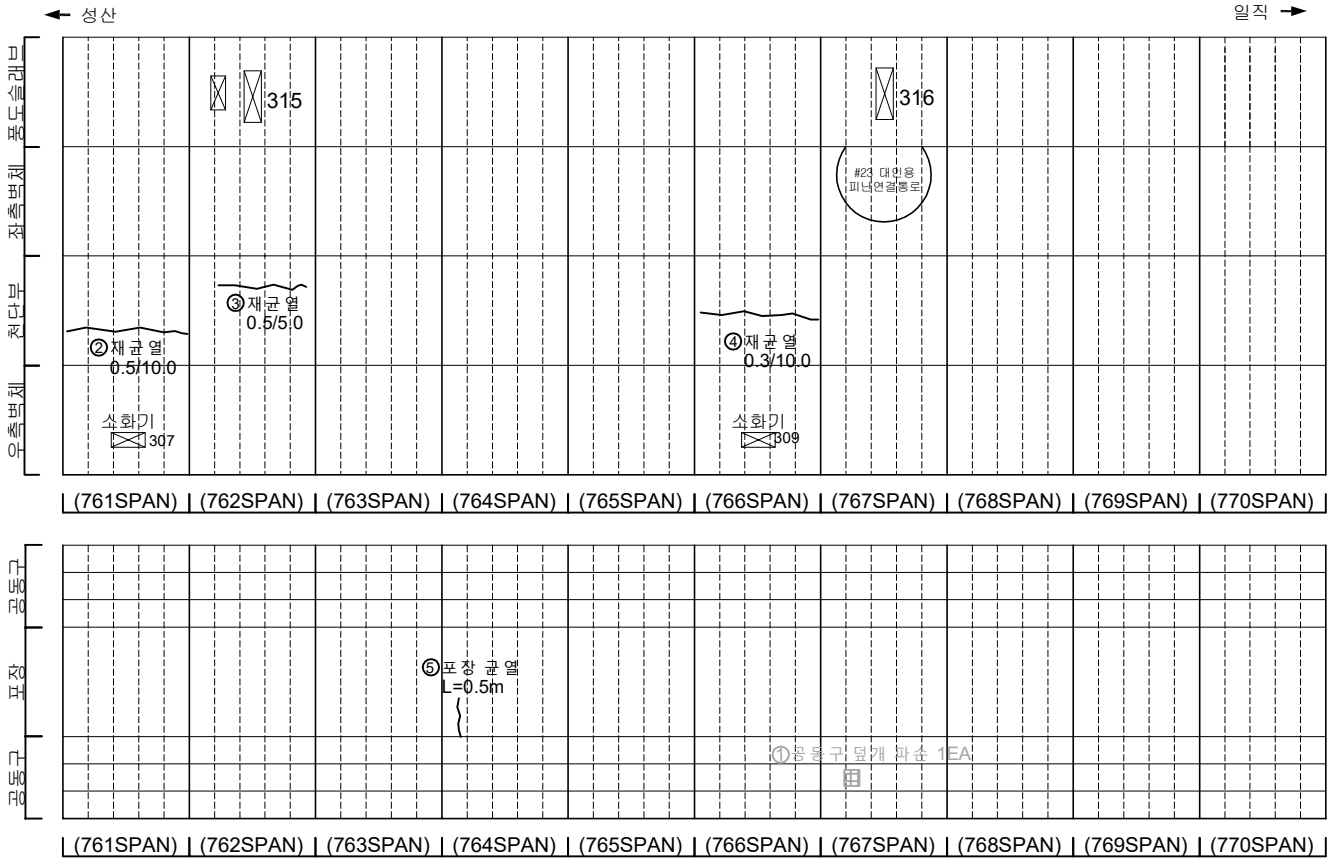
균 열	망상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 751~760구간(일직)
도면번호	32

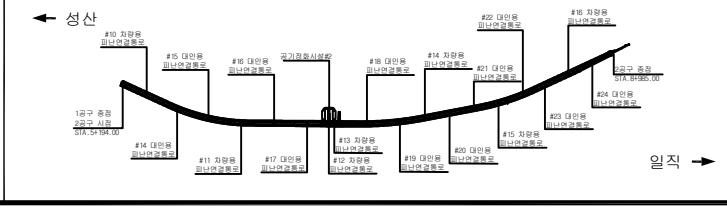
ID : 서부간선지하도로 (NATM 761~770구간)-일직방향

손 상 물 량 표

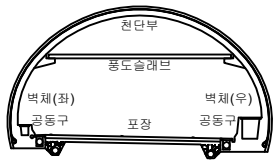
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	22'하 보수
2	23하	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
3	23하	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
4	23하	천단부	재균열(폭0.3mm)	0.3	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
5	23하	포장부	포장 균열	-	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
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	
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

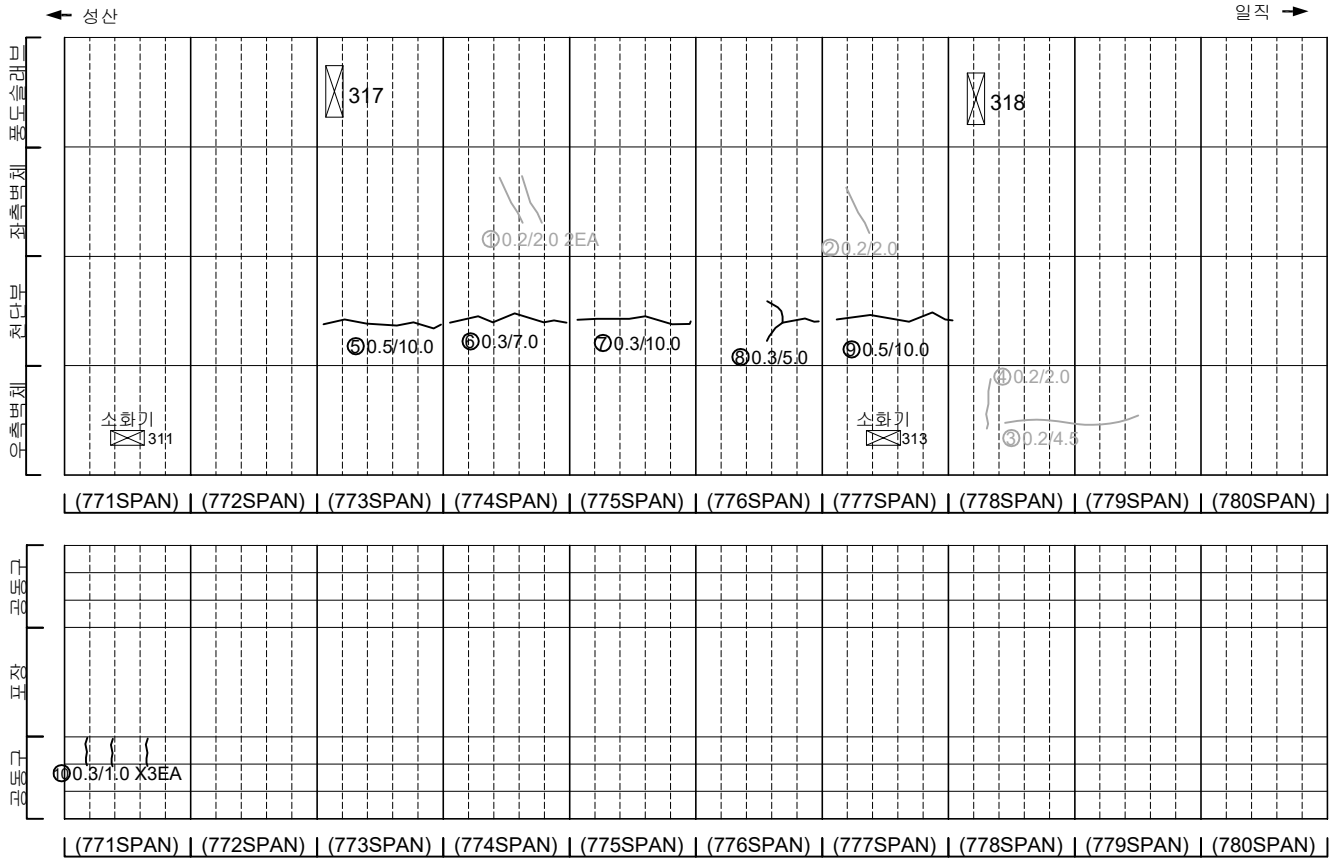
도 면 명
서부간선지하도로 NATM 761~770구간(일직)

도면번호
33

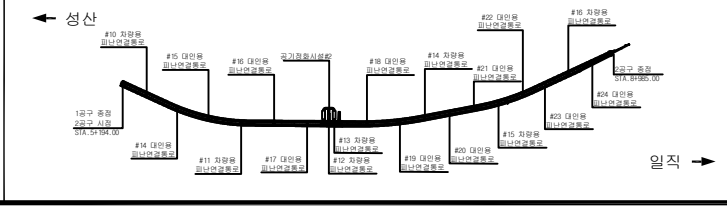
ID : 서부간선지하도로 (NATM 771~780구간)-일직방향

손 상 물 량 표

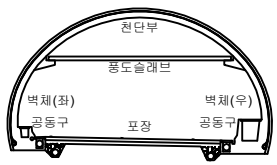
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	2	4.00	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	22'상 보수
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	4.5	-	4.50	m	1	4.50	22'상 보수
4	22하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	23'하 보수
5	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
6	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	7.0	-	7.00	m	1	7.00	
7	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
8	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
9	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
10	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	3	3.00	
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

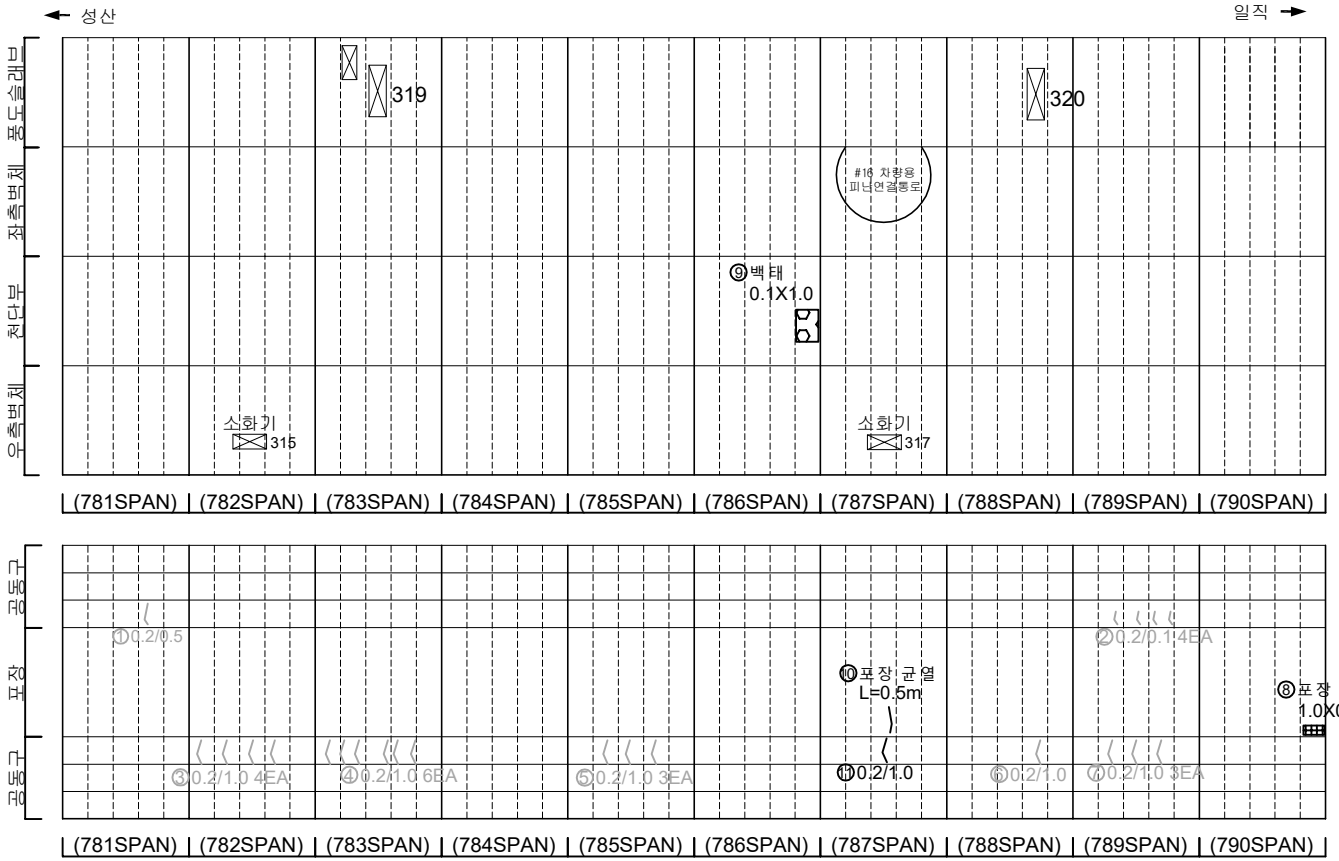
균 열	망상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 771~780구간(일직)
도면번호	34

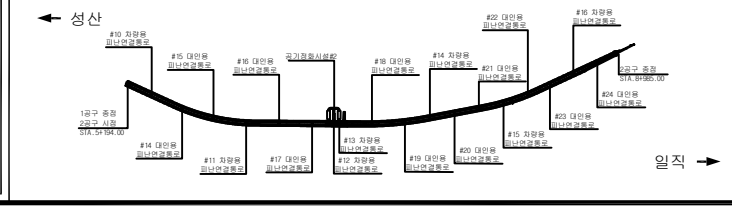
ID : 서부간선지하도로 (NATM 781~790구간)-일직방향

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	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	23'하 보수
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.1	-	0.10	m	4	0.40	23'하 보수
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	4	4.00	23'하 보수
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	6	6.00	23'하 보수
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	3	3.00	23'하 보수
6	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	23'하 보수
7	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	3	3.00	23'하 보수
8	22하	포장부	포장 파손	-	1.0	0.3	0.30	㎡	1	0.30	
9	23하	천단부	백태	-	0.1	1.0	0.10	㎡	1	0.10	
10	23하	포장부	포장 균열	-	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
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

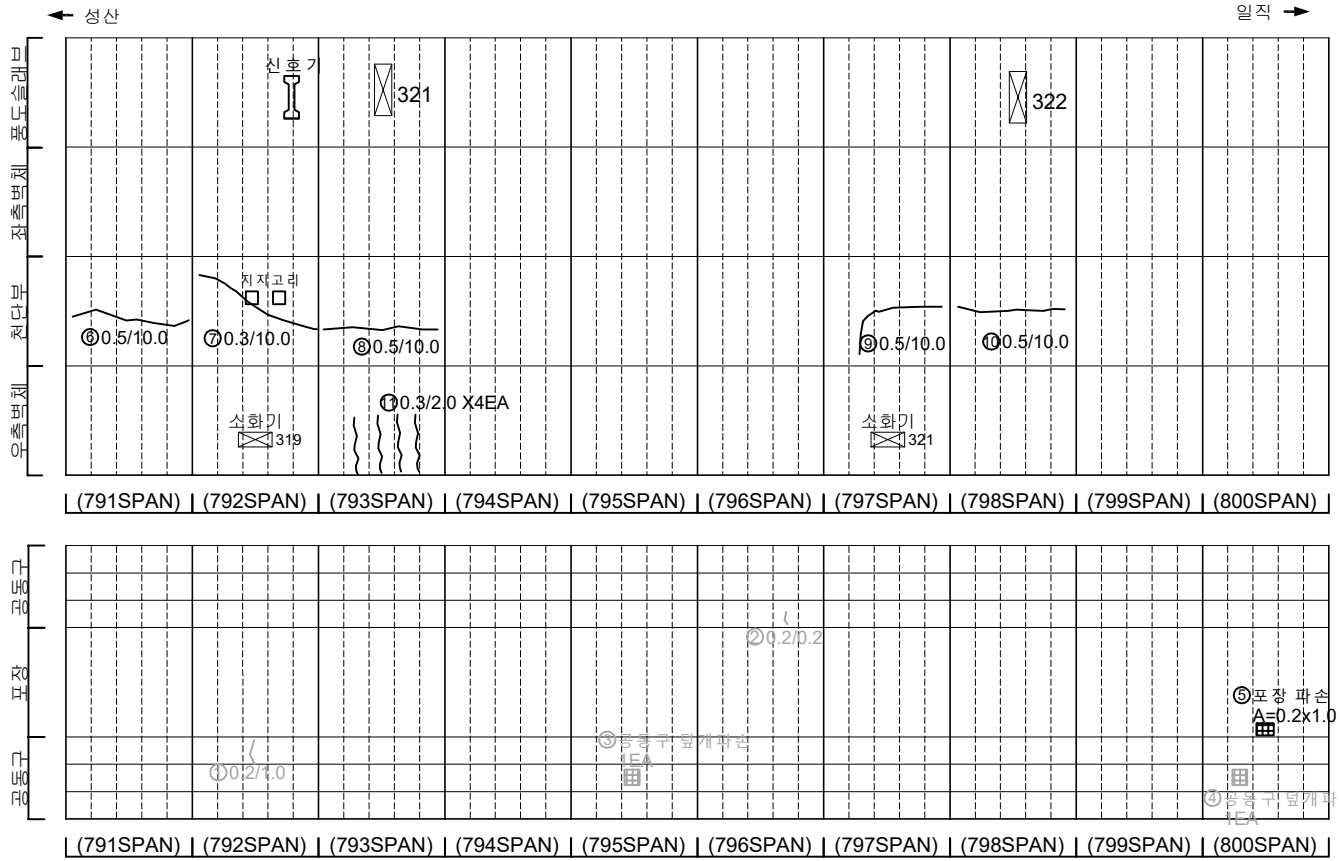
균 열	망상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

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

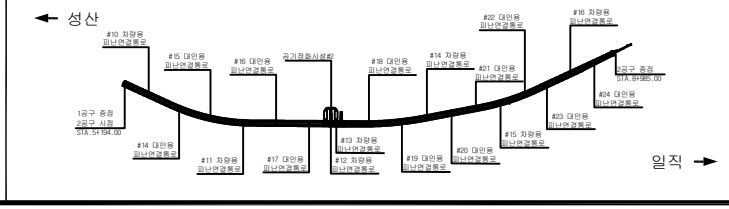
ID : 서부간선지하도로 (NATM 791~800구간)-일직방향

손 상 물 량 표

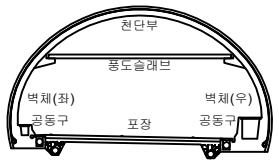
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	23'하 보수
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.2	-	0.20	m	1	0.20	23'하 보수
3	22상	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	22'하 보수
4	22상	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	22'하 보수
5	22상	포장부	포장 파손	-	0.2	1.0	0.20	㎡	1	0.20	
6	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
7	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
8	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
9	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	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(폭0.3mm)	0.3	2.0	-	2.00	m	4	8.00	
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	
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

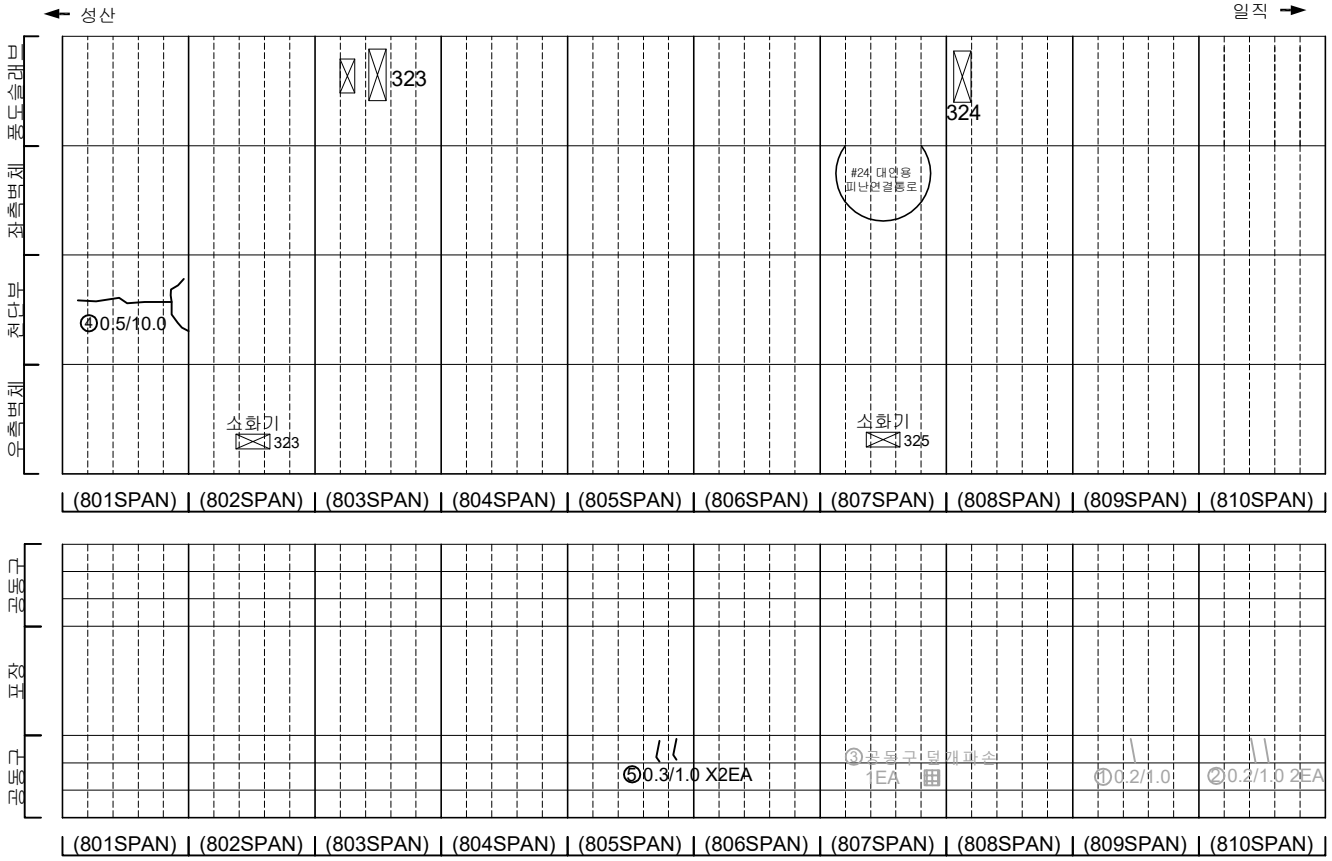
도 면 명: 서부간선지하도로 NATM 791~800구간(일직)

도면번호: 36

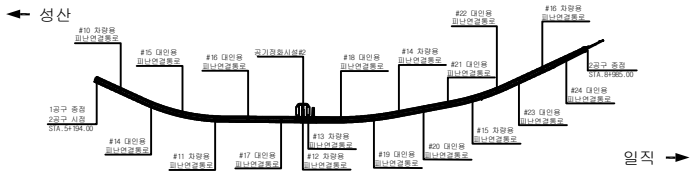
ID : 서부간선지하도로 (NATM 801~810구간)-일직방향

손 상 물 량 표

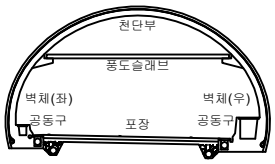
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	23'하 보수
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	2	2.00	23'하 보수
3	23상	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	23'하 보수
4	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
5	23하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)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



KEYPLAN



SECTION



범례

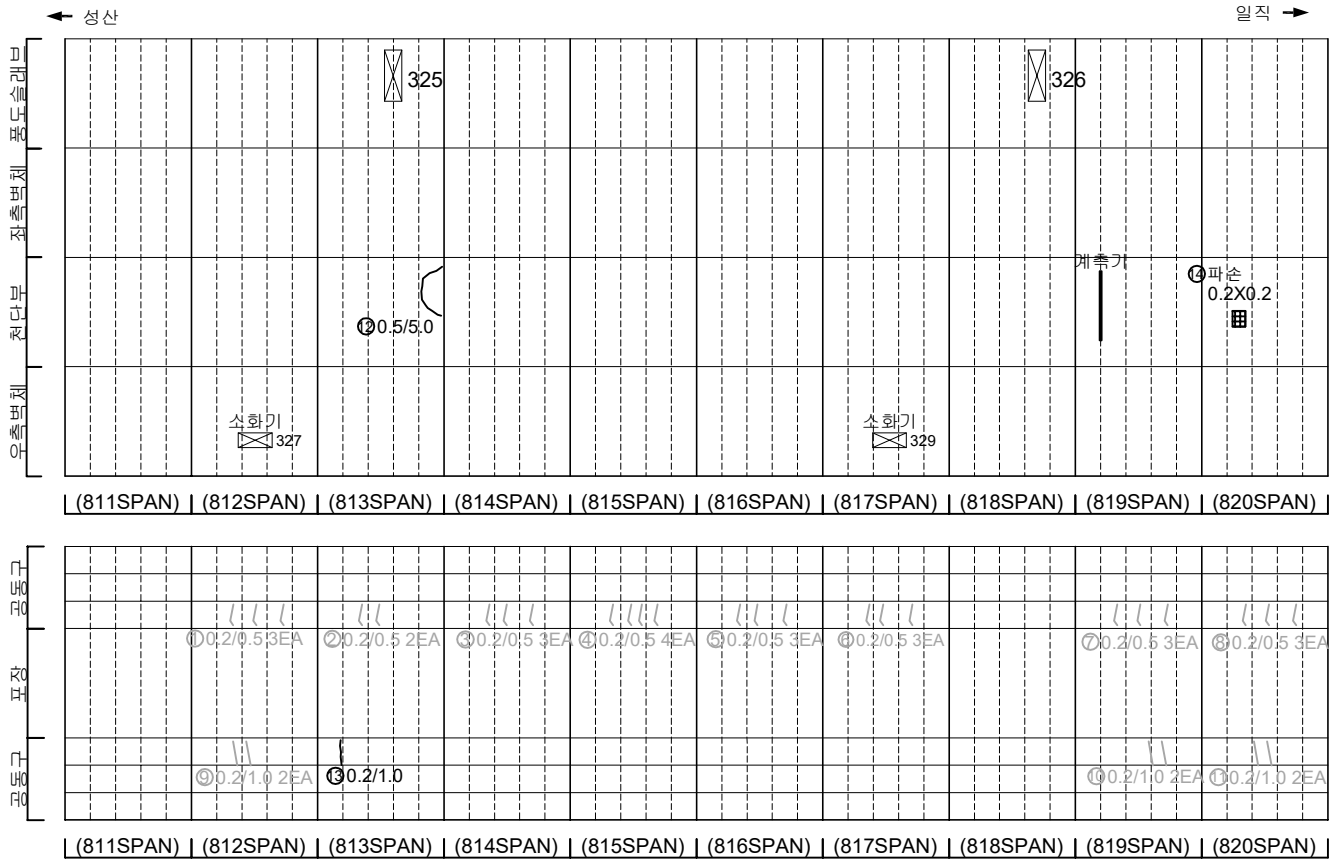
균 열	망상균열	재료분리	
펀치, 공동	박리, 파손	체수	
누수, 습윤부	백 태	퇴적물	
철근노출	침 하	열 화	
부 식	좌굴, 변형	기 타	

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

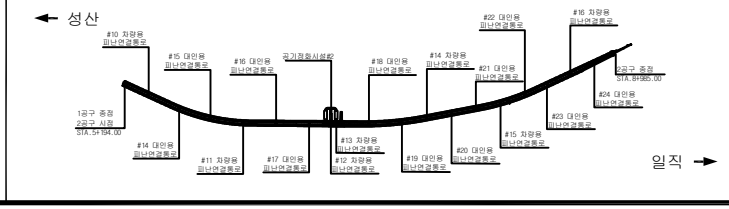
ID : 서부간선지하도로 (NATM 811~820구간)-일직방향

손 상 물 량 표

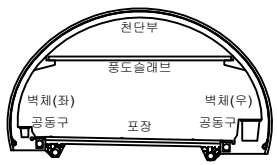
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	3	1.50	23'하 보수
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	2	1.00	23'하 보수
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	3	1.50	23'하 보수
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	4	2.00	23'하 보수
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	3	1.50	23'하 보수
6	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	3	1.50	23'하 보수
7	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	3	1.50	23'하 보수
8	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	3	1.50	23'하 보수
9	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	2	2.00	23'하 보수
10	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	2	2.00	23'하 보수
11	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	2	2.00	23'하 보수
12	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
13	23하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
14	23하	천단부	파손	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
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

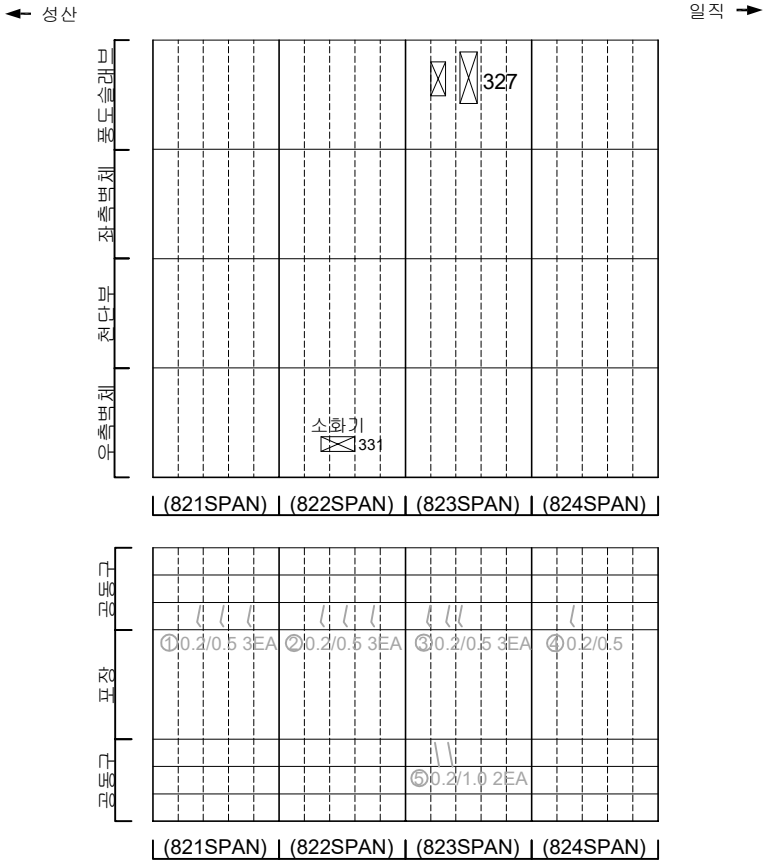
균 열	망상균열	재료분리	
펀치, 공동	박리, 파손	체수	
누수, 습윤부	백 태	퇴적물	
철근노출	침 하	열 화	
부 식	좌굴, 변형	기 타	

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 811~820구간(일직)
도면번호	38

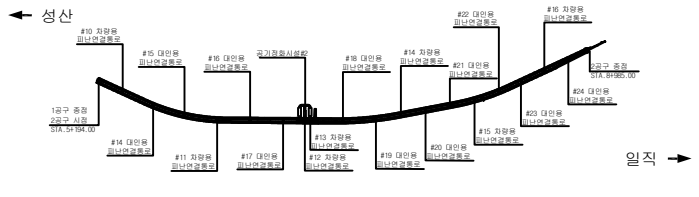
ID : 서부간선지하도로 (NATM 821~826구간)-일직방향

손 상 물 량 표

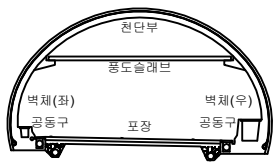
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	3	1.50	23'하 보수
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	3	1.50	23'하 보수
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	3	1.50	23'하 보수
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	23'하 보수
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	2	2.00	23'하 보수
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	
펀치, 공동	박리, 파손	체수	
누수, 습윤부	백 태	퇴적물	
철근노출	침 하	열 화	
부 식	좌굴, 변형	기 타	

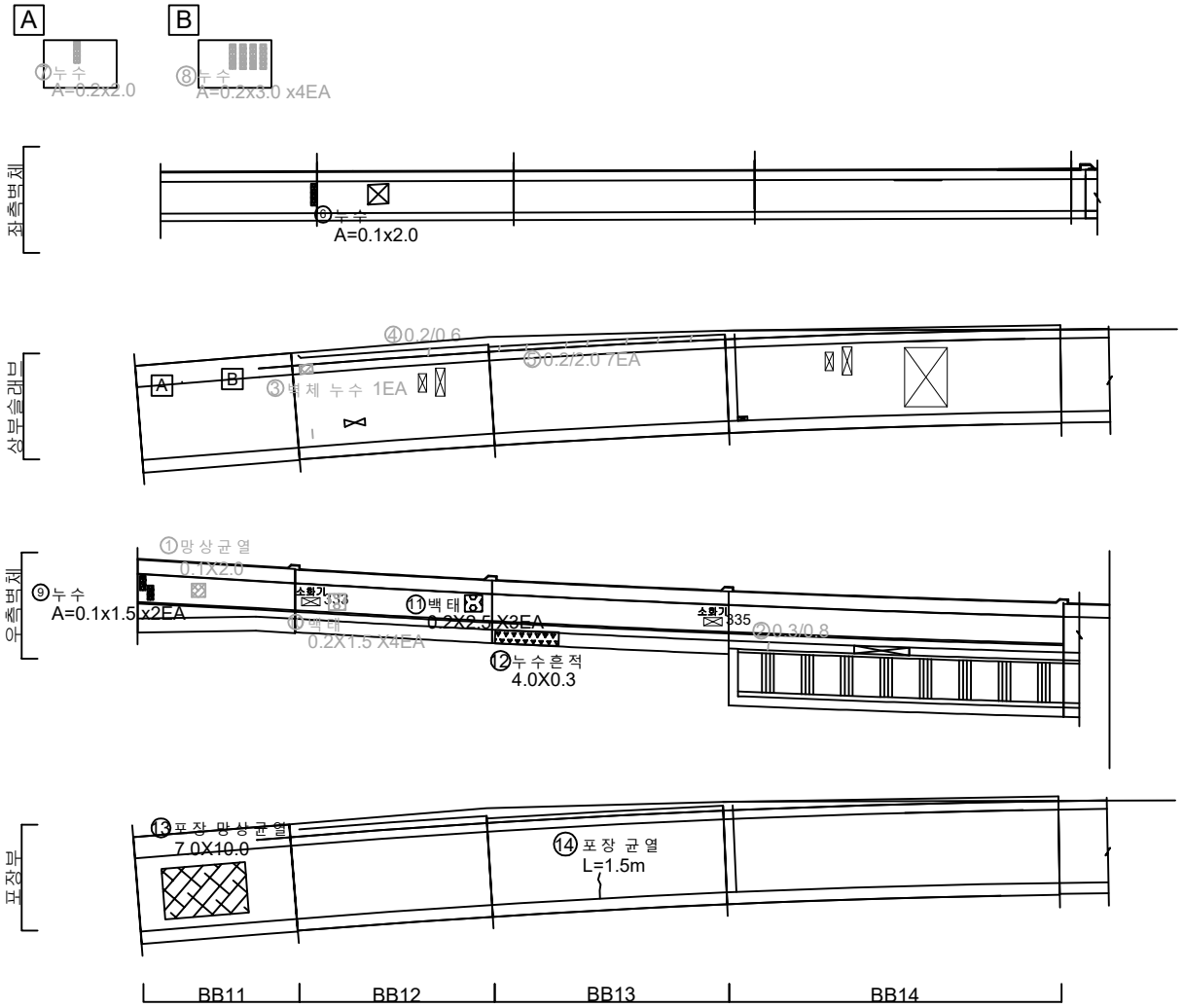
발 주 처: 서서울도시고속도로(주)

용 역 명: 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명: 서부간선지하도로 NATM 821~826구간(일직)

도면번호: 39

ID : 서부간선지하도로 종점부(BOX-TYPE BB11~BB14)-일직방향

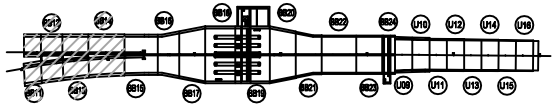


손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21하	측벽부	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	㎡	1	2.00	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	23'하 보수
3	21하	상부슬래브	벽체누수	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	23'상 보수
4	21하	상부슬래브	균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	23'상 보수
5	21하	상부슬래브	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	7	14.00	23'상 보수
6	22상	측벽부	벽체누수	-	0.1	2.0	0.20	㎡	1	0.20	
7	22상	상부슬래브	벽체누수	-	0.2	2.0	0.40	㎡	1	0.40	23'상 보수
8	22상	상부슬래브	벽체누수	-	0.2	3.0	0.60	㎡	4	2.40	23'상 보수
9	22상	측벽부	벽체누수	-	0.1	1.5	0.15	㎡	2	0.30	
10	23하	측벽부	백태	-	0.2	1.5	0.30	㎡	4	1.20	24'상 보수
11	23하	측벽부	백태	-	0.2	2.5	0.50	㎡	3	1.50	
12	23하	측벽부	누수흔적	-	4.0	0.3	1.20	㎡	1	1.20	
13	23하	포장부	포장 망상균열	-	7.0	10.0	70.00	㎡	1	70.00	
14	23하	포장부	포장 균열	-	1.5	-	1.50	m	1	1.50	
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											

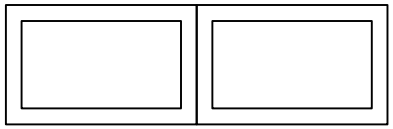
KEYPLAN

← 성산



일직 →

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

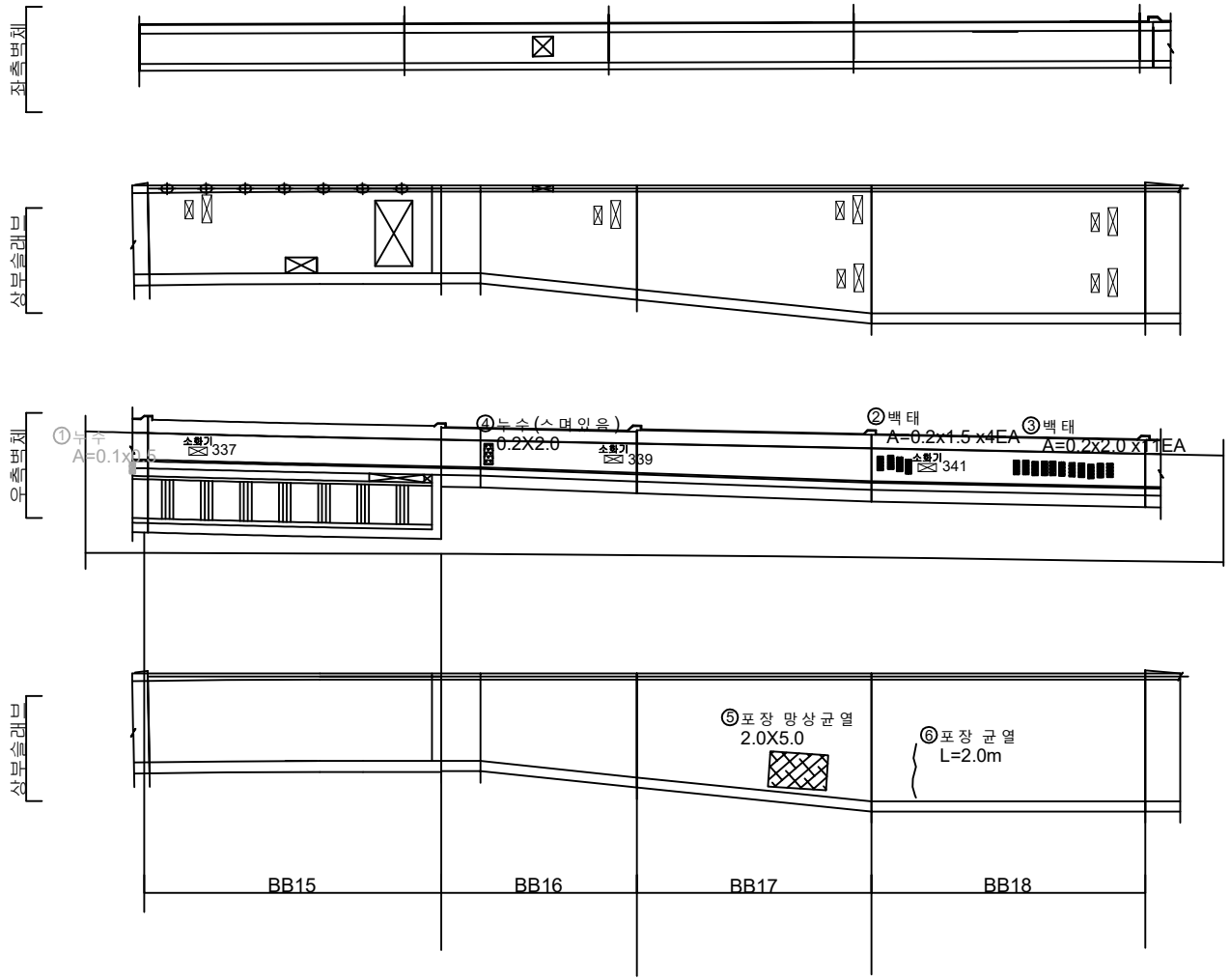
도 면 명
서부간선지하도로 종점부 BOX-TYPE BB11~BB14 (일직)

도면번호
40

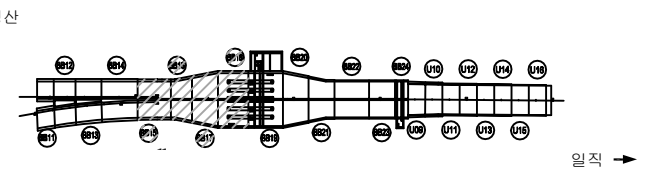
ID : 서부간선지하도로 종점부(BOX-TYPE BB15~BB18)-일직방향

손 상 물 량 표

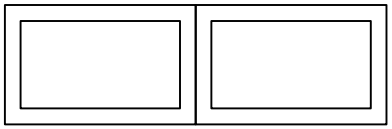
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	22상	공동구	누수	-	0.1	0.5	0.05	㎡	1	0.05	23'상 보수
2	22상	측벽부	백태	-	0.2	1.5	0.30	㎡	4	1.20	
3	22상	측벽부	백태	-	0.2	2.0	0.40	㎡	11	4.40	
4	23하	측벽부	누수(스며있음)	-	0.2	2.0	0.40	㎡	1	0.40	
5	23하	포장부	포장 망상균열	-	2.0	5.0	10.00	㎡	1	10.00	
6	23하	포장부	포장 균열	-	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
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

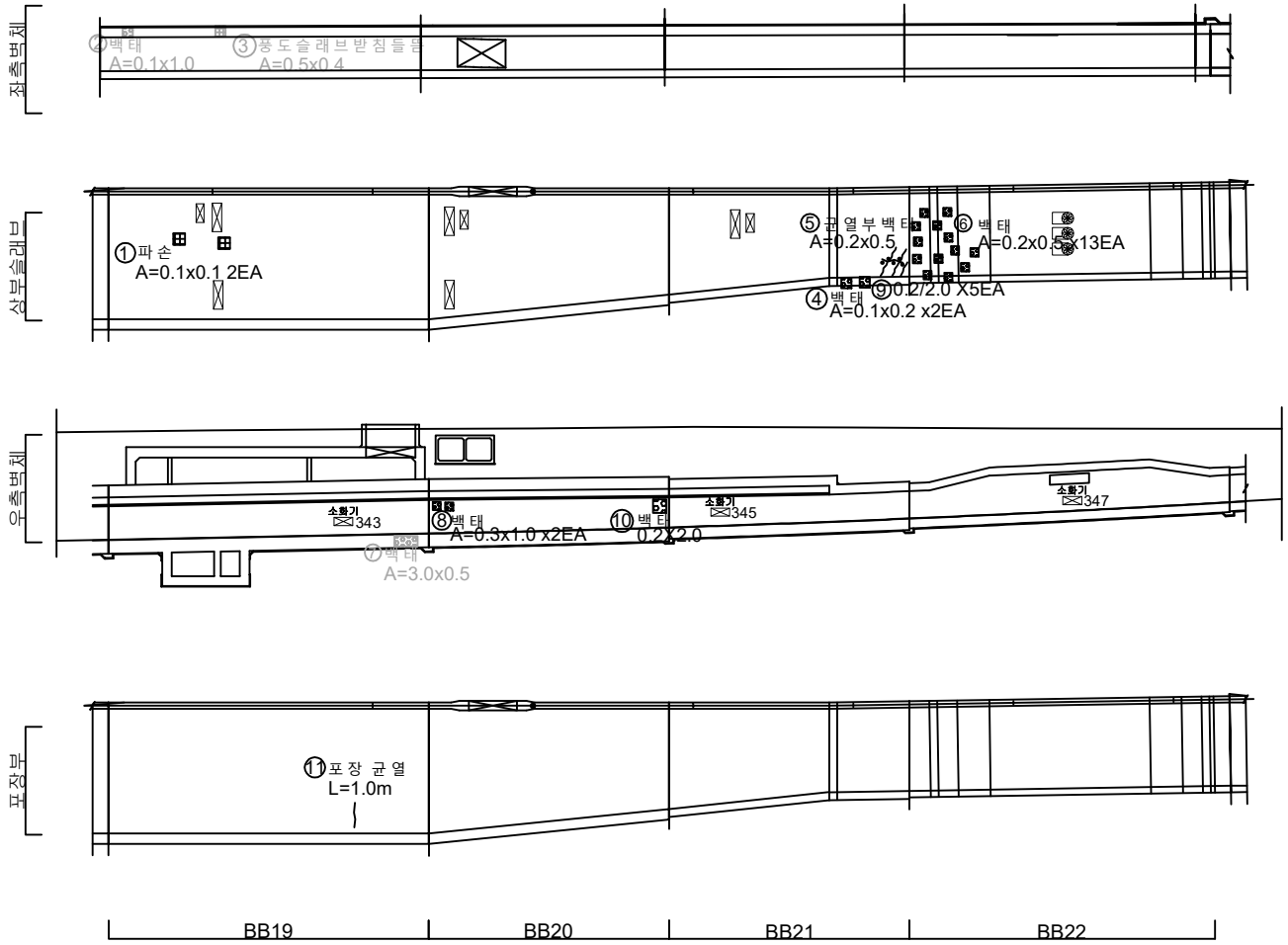
발 주 처 : 서서울도시고속도로(주)

용 역 명 : 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명 : 서부간선지하도로 종점부 BOX-TYPE BB15~BB18 (일직)

도면번호 : 41

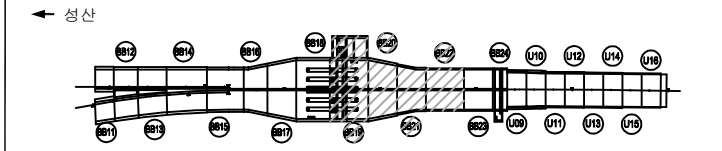
ID : 서부간선지하도로 종점부(BOX-TYPE BB19~BB22)-일직방향



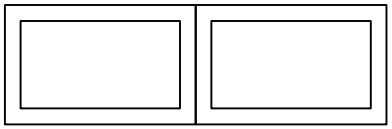
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	21하	상부슬래브	파손	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	0.02	
2	22상	측벽부	백태	-	0.1	1.0	0.10	㎡	1	0.10	23'하 보수
3	22상	측벽부	몸도슬래브받침 들몸	-	0.5	0.4	0.20	㎡	1	0.20	23'하 보수
4	22상	상부슬래브	백태	-	0.1	0.2	0.02	㎡	2	0.04	
5	22상	상부슬래브	균열부백태	-	0.2	0.5	0.10	㎡	1	0.10	
6	22상	상부슬래브	백태	-	0.2	0.5	0.10	㎡	13	1.30	
7	22상	공동구	백태	-	3.0	0.5	1.50	㎡	1	1.50	23'상 보수
8	22상	측벽부	백태	-	0.3	1.0	0.30	㎡	2	0.60	
9	23하	상부슬래브	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	5	10.00	
10	23하	측벽부	백태	-	0.2	2.0	0.40	㎡	1	0.40	
11	23하	포장부	포장 균열	-	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
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
펀치, 공동 | 박리, 파손 | 체수
누수, 습윤부 | 백 태 | 퇴적물
철근노출 | 침 하 | 열 화
부 식 | 좌굴, 변형 | 기 타

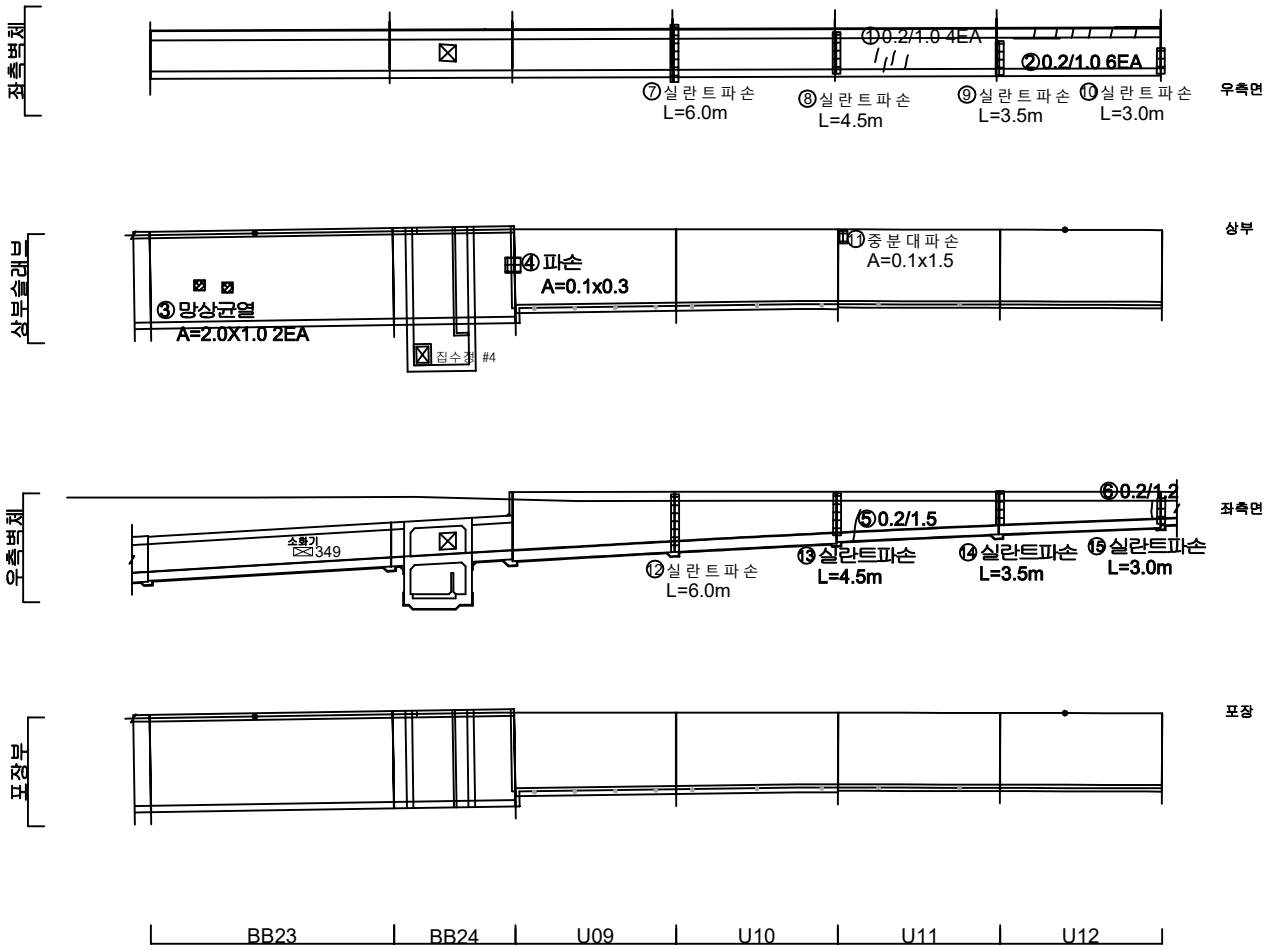
발 주 처 : 서서울도시고속도로(주)

용 역 명 : 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도 면 명 : 서부간선지하도로 종점부 BOX-TYPE BB19~BB22 (일직)

도면번호 : 42

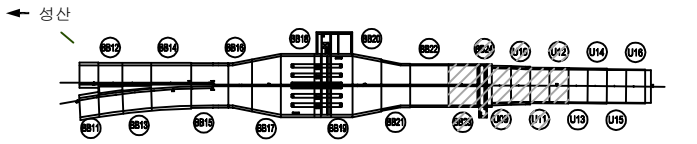
ID : 서부간선지하도로 종점부(BOX-TYPE BB23,24 U-TYPE U9~U12)-일직방향



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	4	4.00	
2	21하	공동구	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	6	6.00	
3	21하	상부슬래브	망상균열	-	2.0	1.0	2.00	㎡	2	4.00	
4	21하	상부슬래브	파손	-	0.1	0.3	0.03	㎡	1	0.03	
5	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	
6	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.2	-	1.20	m	1	1.20	
7	22상	측벽부	실란트파손	-	6.0	-	6.00	m	1	6.00	
8	22상	측벽부	실란트파손	-	4.5	-	4.50	m	1	4.50	
9	22상	측벽부	실란트파손	-	3.5	-	3.50	m	1	3.50	
10	22상	측벽부	실란트파손	-	3.0	-	3.00	m	1	3.00	
11	22상	방호벽	중분대파손	-	0.1	1.5	0.15	㎡	1	0.15	
12	22상	측벽부	실란트파손	-	6.0	-	6.00	m	1	6.00	
13	22상	측벽부	실란트파손	-	4.5	-	4.50	m	1	4.50	
14	22상	측벽부	실란트파손	-	3.5	-	3.50	m	1	3.50	
15	22상	측벽부	실란트파손	-	3.0	-	3.00	m	1	3.00	
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	
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

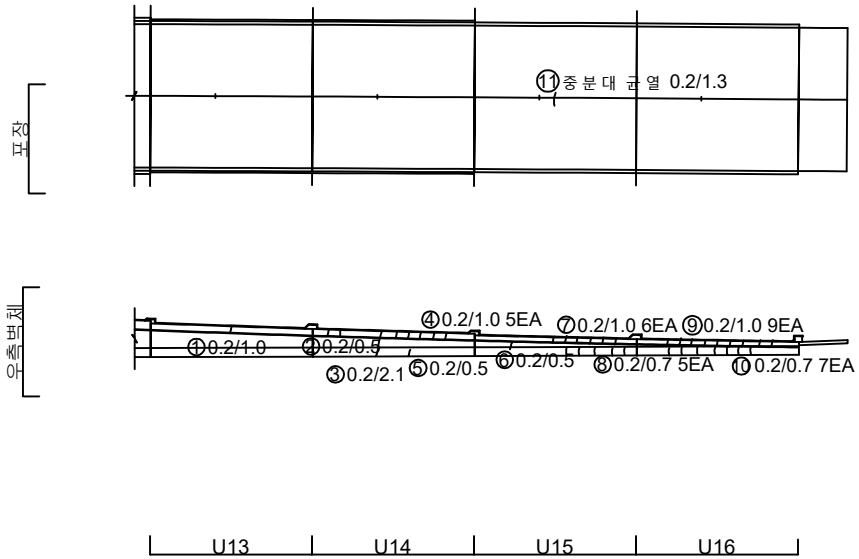
도 면 명 서부간선지하도로 종점부 BOX-TYPE BB23,24 U-TYPE U9~U12 (일직)

도면번호 43

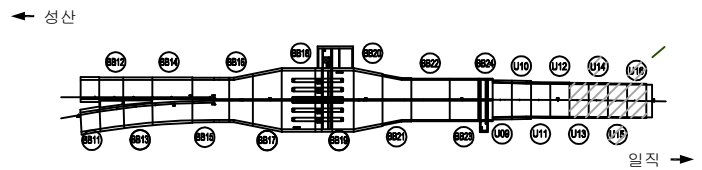
ID : 서부간선지하도로 종점부(U-TYPE U13~U16)-일직방향

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(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.1	-	2.10	m	1	2.10	
4	21하	공동구	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	5	5.00	
5	21하	공동구	균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
6	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
7	21하	공동구	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	6	6.00	
8	21하	공동구	균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	5	3.50	
9	21하	공동구	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	9	9.00	
10	21하	공동구	균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	7	4.90	
11	21하	중분대	중분대 균열(폭0.2mm)	0.2	1.3	-	1.30	m	1	1.30	
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 종점부 U-TYPE U13~U16 (일직)