

신월여의지하도로 2024년 상반기
정기안전점검 용역

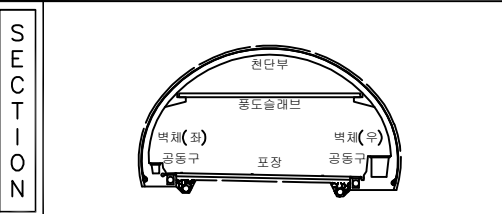
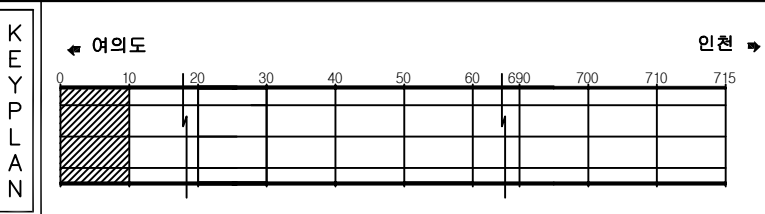
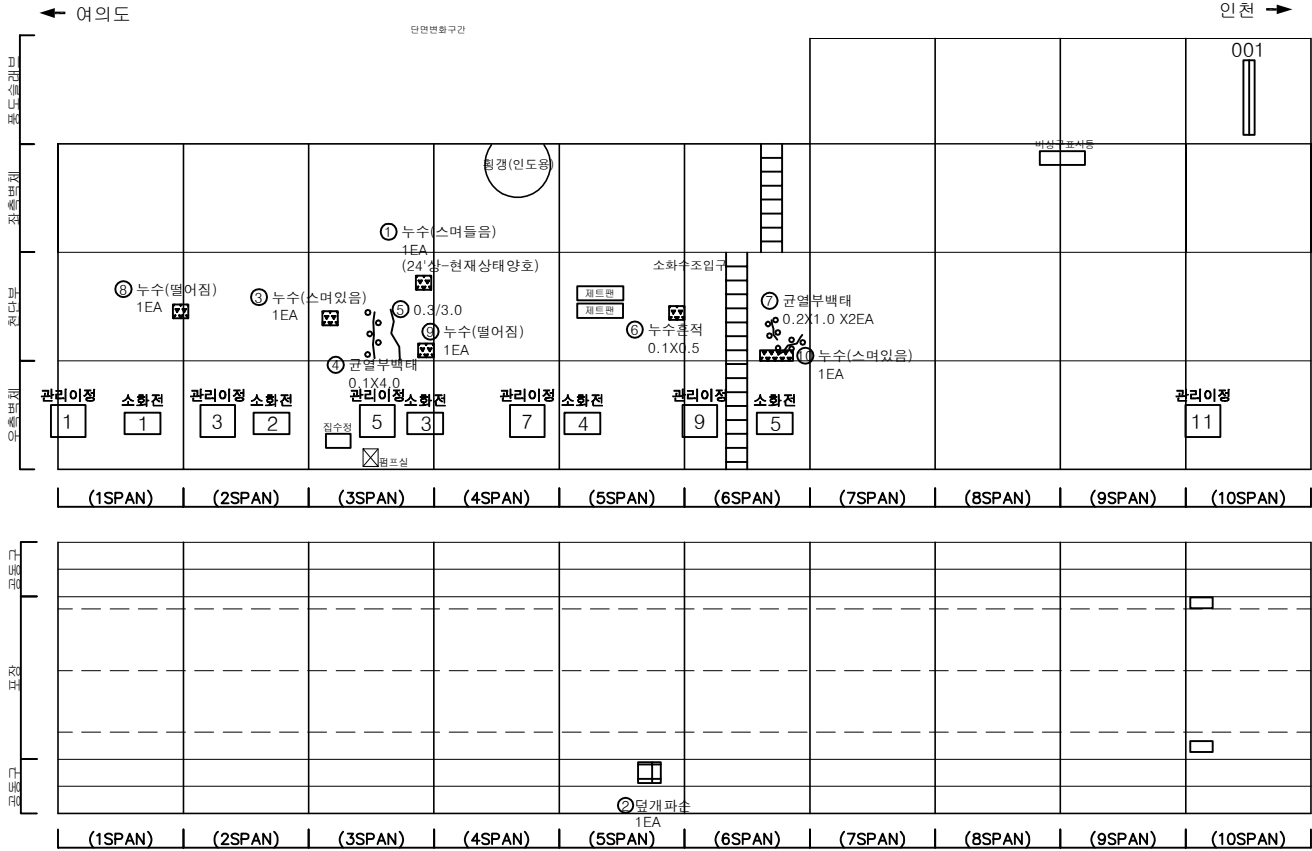
외관조사망도
신월여의지하도로(인천방향)

서울터널주식회사

(주)명성엔지니어링

손 상 물 량 표

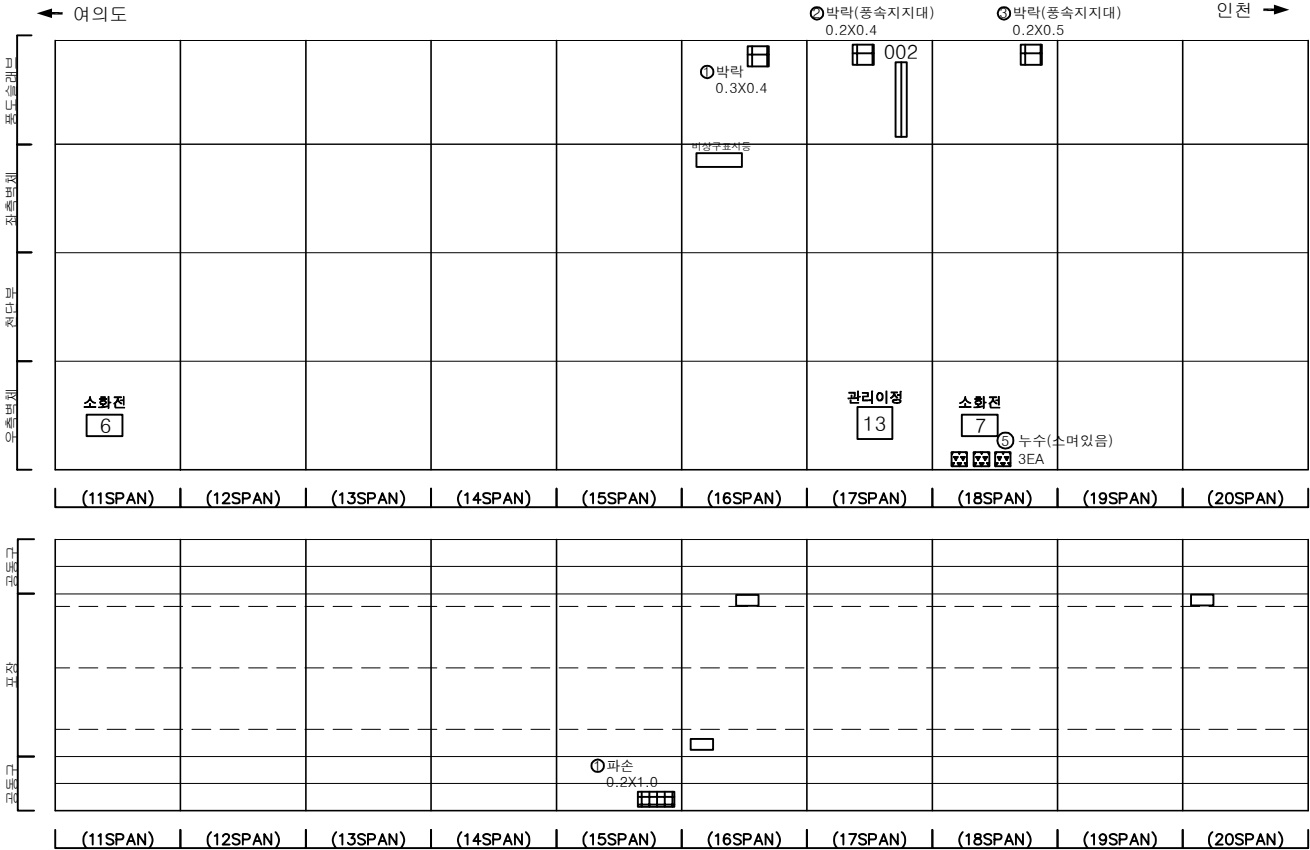
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	천단부	S 003	누수(스며들음)	-	-	-	EA	1	1.00	
2	22상	공동구	S 005	공동구 덮개 파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	23하	천단부	S 003	누수(스며들음)	-	-	-	EA	1	1.00	
4	23하	천단부	S 003	균열부백태	-	0.1	4.0	m ²	1	0.40	
5	23하	천단부	S 003	균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
6	23하	천단부	S 005	누수흔적	-	0.1	0.5	m ²	1	0.05	
7	23하	천단부	S 006	균열부백태	-	0.2	1.0	m ²	2	0.40	
8	24상	천단부	S 001	누수(물어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
9	24상	천단부	S 003	누수(물어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
10	24상	천단부	S 006	누수(스며들음)	-	-	-	EA	1	1.00	
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											



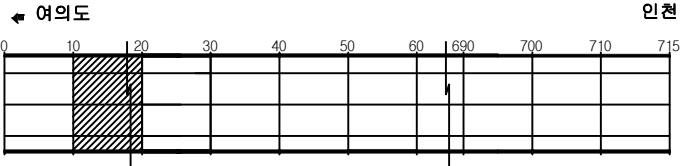
범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	균열, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
	누수, 습윤부	콘크리트	철근	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 1~10구간
	철근노출	철근	철근	도 면 번호	01

손상물량표

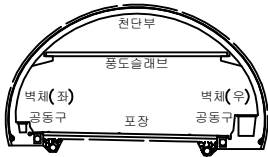
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	공동구	S 015	공동구 파손	-	0.2	1.0	m ²	1	0.20	
2	23상	슬래브	S 016	박락	-	0.3	0.4	m ²	1	0.12	
3	23상	슬래브	S 017	박락(풍속지지대)	-	0.2	0.4	m ²	1	0.08	
4	23상	슬래브	S 018	박락(풍속지지대)	-	0.2	0.5	m ²	1	0.10	
5	23하	측벽부	S 018	누수(스며있음)	-	-	-	EA	3	3.00	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



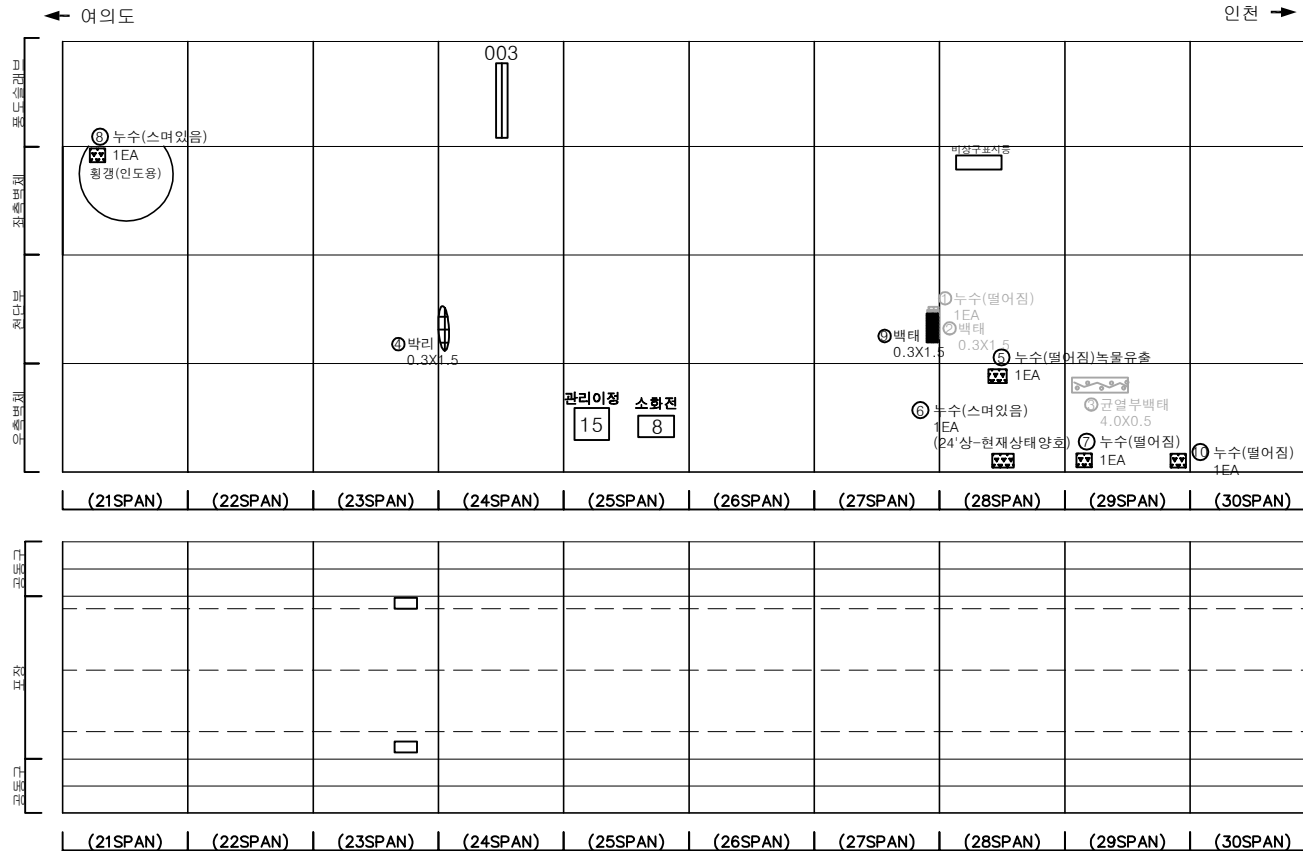
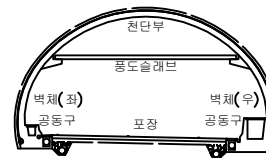
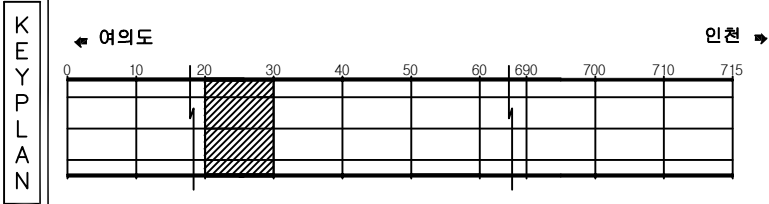
범례

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		체수
	누수, 습윤부		벽면		퇴적물
	침하		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 11~20구간
도면번호	02

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 21~30구간)

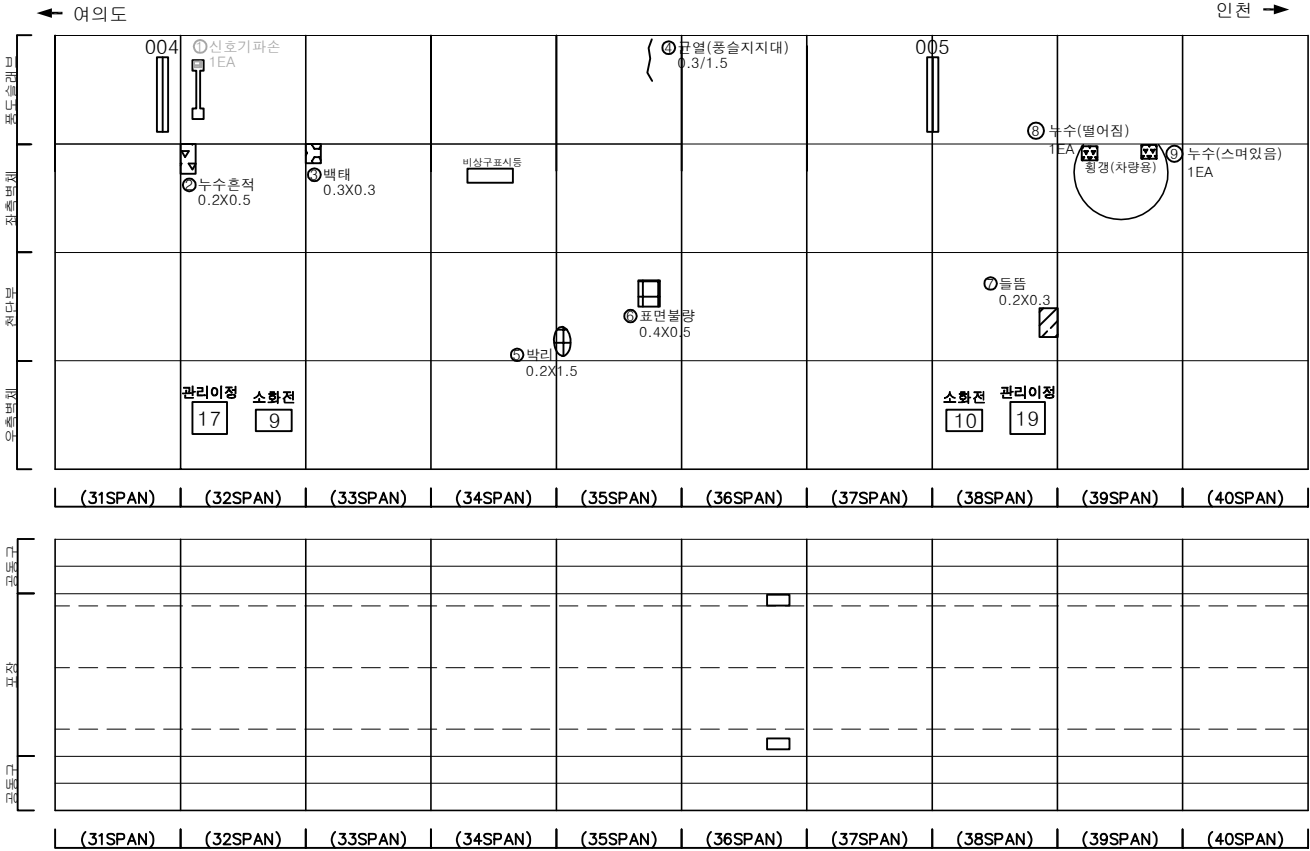
손 상 물 량 표

[illegible]

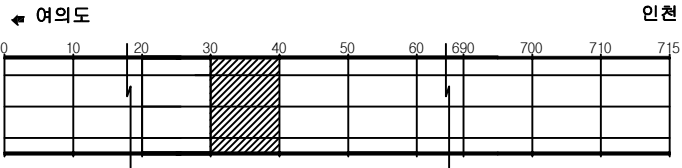
판 목		칸 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 광둥		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
		누수, 습윤부		배 테		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 21~30구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 호 03

손상물량표

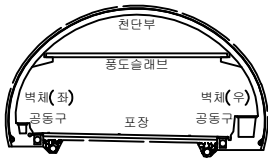
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	23상	무대시공	S 032	신호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	24상 보수
2	23상	속박부	S 032	누수흔적	-	0.2	0.5	m ²	1	0.10	
3	23상	속박부	S 033	벽태	-	0.3	0.3	m ²	1	0.09	
4	23상	슬래브	S 035	균열(폭0.3mm이상)	0.3	1.5	-	m	1	1.50	
5	23상	천단부	S 035	박리	-	0.2	1.5	m ²	1	0.10	
6	23상	천단부	S 035	표면불량	-	0.4	0.5	m ²	1	0.20	
7	24상	천단부	S 037	들뜸	-	0.2	0.3	m ²	1	0.06	
8	24상	피단연락경	S 037	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
9	24상	피단연락경	S 037	누수(스며있음)	-	-	-	EA	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											



KEY PLAN



SECTION



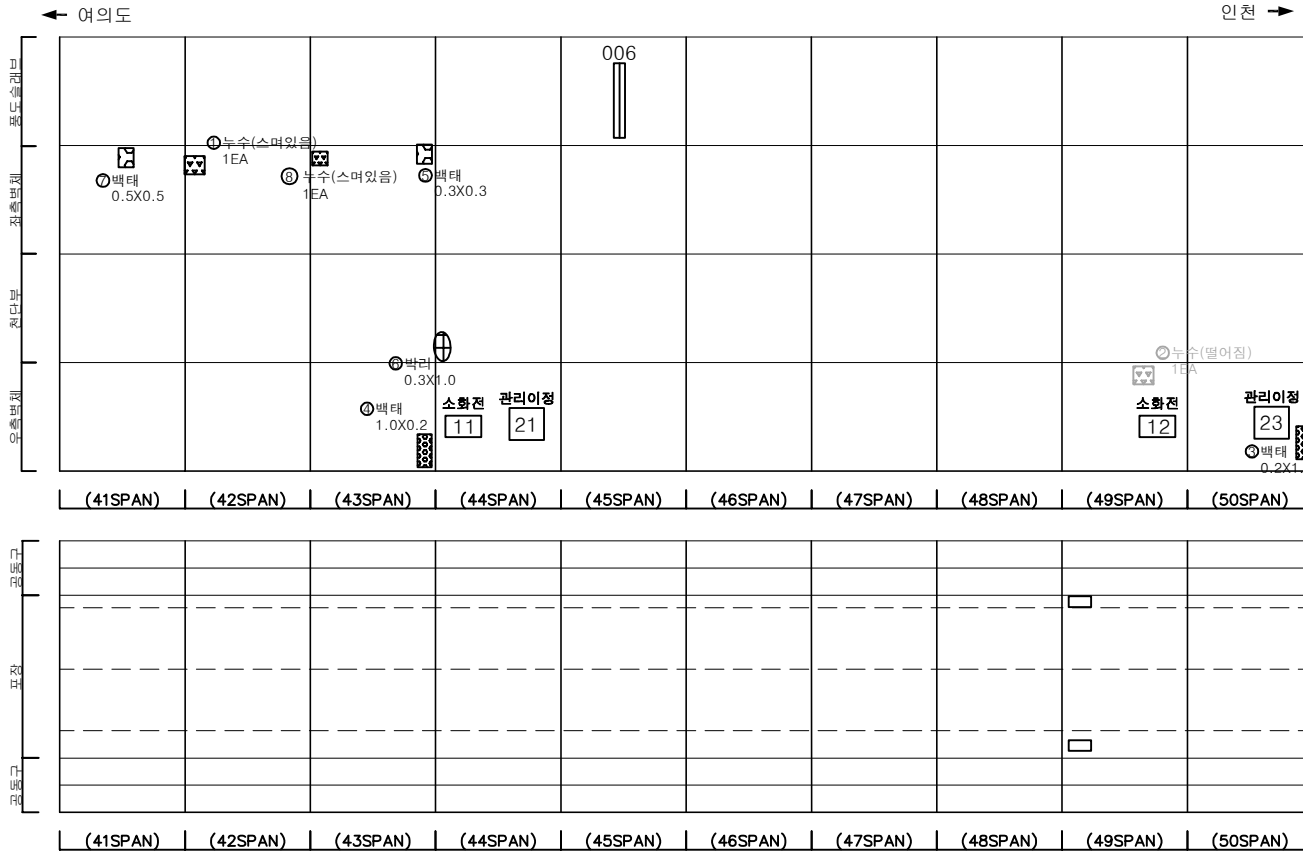
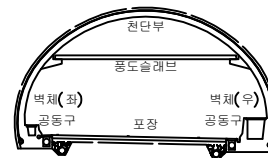
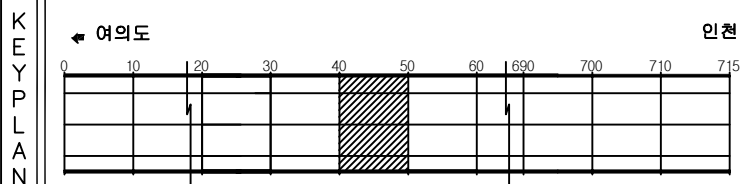
범례

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		체수
	누수, 습윤부		벽태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 31~40구간
도면번호	04

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 41~50구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

판 목		칸 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 광둥		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
		누수, 습윤부		배 터		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 41~50구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 호 05

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 51~60구간)

손 상 물 량 표

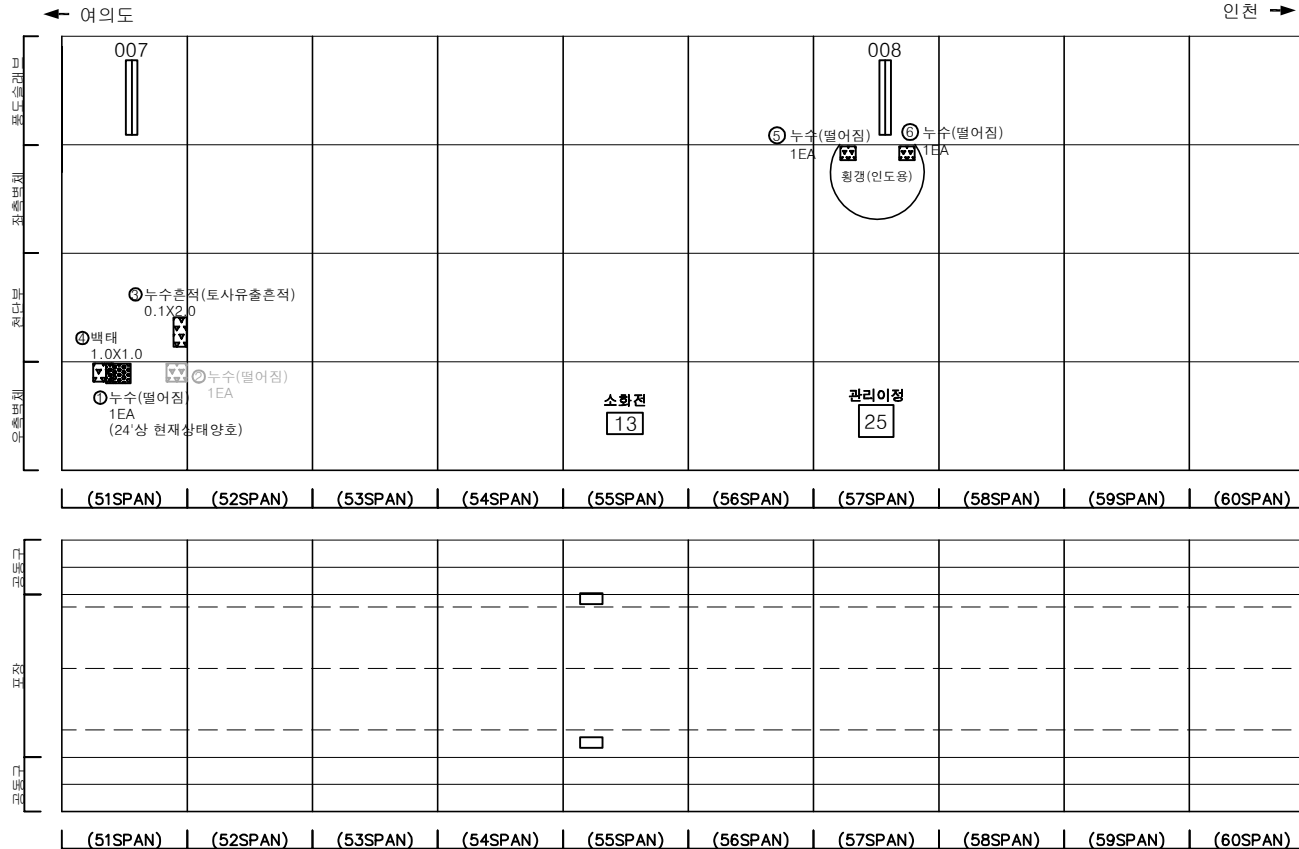
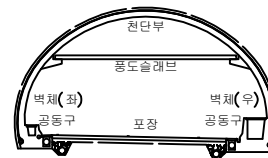
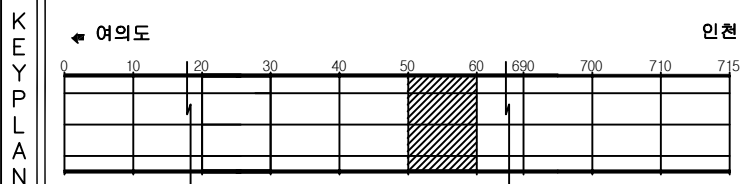
[illegible]

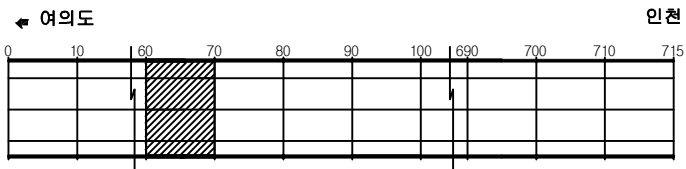
표 의 문 양				발 주 처
	간 열	망상균열	재료본리	서울터빌주식회사
				용 역 명
	편지, 강동	박리, 파손	체수	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
				
	누수, 습윤부	배 배	트릭물	
				도 면 명
철근노출	전 하	열 화	신월여의지하도로-인전방향 NATM 51~60구간	
			도 면 번 호	
부식	좌굴, 변형	기 타	06	

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 61~70구간)

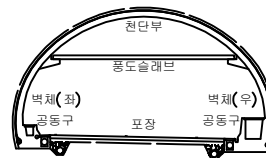
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

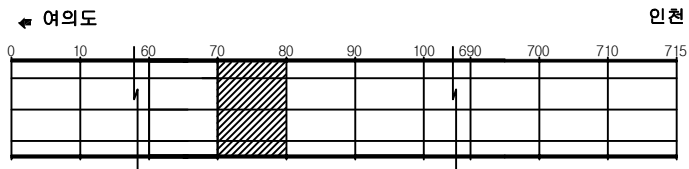
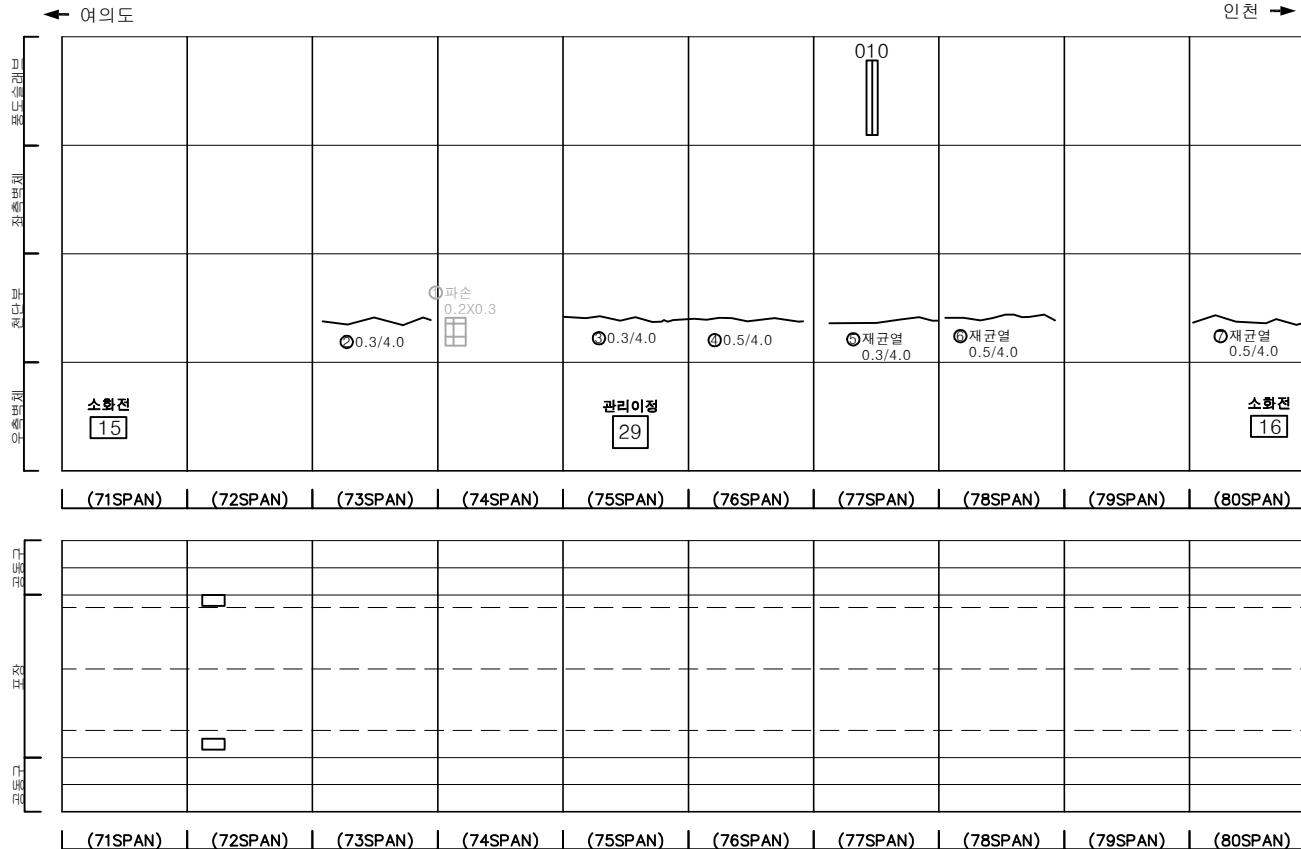


五五

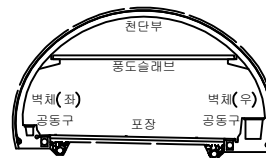
	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역 도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 61~70구간 도 면 번 호 07
	편치, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 71~80구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

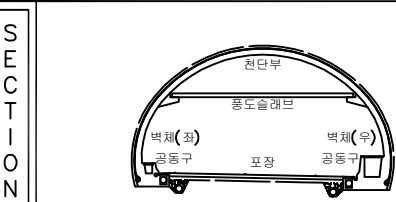
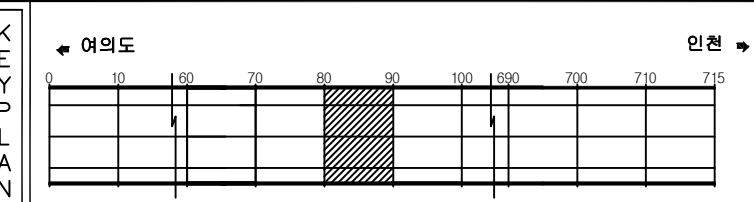
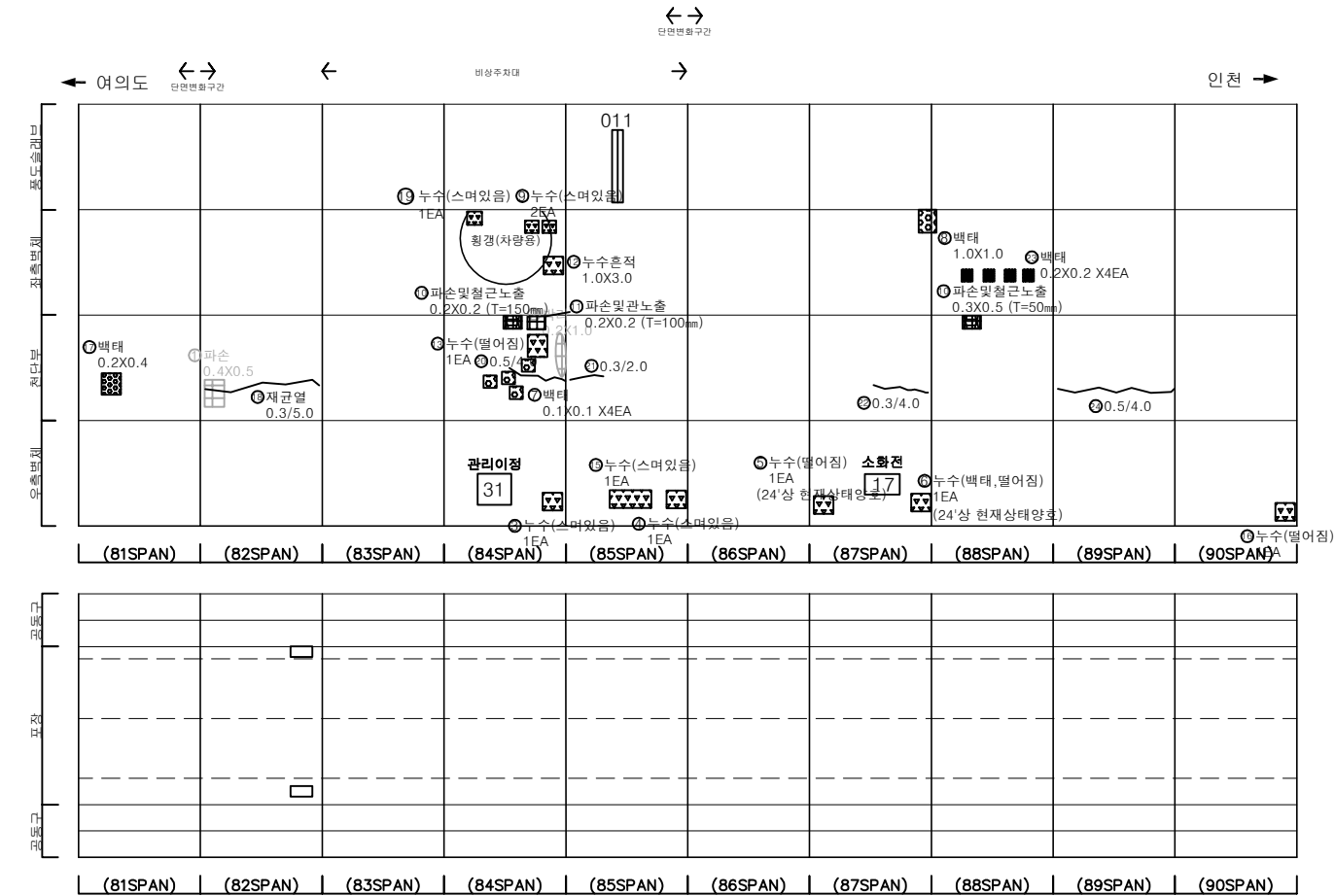


30	31
----	----

	균열		말상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 공동		바리, 파손		체수	용역명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
	누수, 습윤부		백태		퇴적물	
	철근노출		침하		열화	도면명 신월여의지하도로-인전방향 NATM 71~80구간
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호 08

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 082	파손	-	0.4	0.5	m	1	0.20	23'상 보수
2	22상	천단부	S 084	벽리	-	0.2	1.0	m	1	0.20	23'상 보수
3	22하	측벽부	S 084	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
4	22하	측벽부	S 085	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
5	22하	측벽부	S 087	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
6	22하	측벽부	S 087	누수(벽태,떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
7	23상	천단부	S 084	벽태	-	0.1	0.1	m	4	0.04	
8	23상	측벽부	S 087	벽태	-	1.0	1.0	m	1	1.00	
9	23하	측벽부	S 084	누수(스며있음)	-	-	-	EA	2	2.00	
10	23하	천단부	S 084	파손 및 철근노출	-	0.2	0.2	m	1	0.04	T=150mm
11	23하	천단부	S 084	파손 및 관노출	-	0.2	0.2	m	1	0.04	T=100mm
12	23하	측벽부	S 084	누수흔적	-	1.0	3.0	m	1	3.00	
13	23하	천단부	S 084	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
14	23하	천단부	S 088	파손 및 철근노출	-	0.3	0.5	m	1	0.15	T=50mm
15	23하	측벽부	S 085	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
16	23하	측벽부	S 090	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
17	24상	천단부	S 081	벽태	-	0.2	0.4	m	1	0.08	
18	24상	천단부	S 082	채관열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
19	24상	피난연락경	S 084	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
20	24상	천단부	S 084	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	
21	24상	천단부	S 085	균열(폭0.3mm이상)	0.3	2.0	-	m	1	2.00	
22	24상	천단부	S 087	균열(폭0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	
23	24상	측벽부	S 088	벽태	-	0.2	0.2	m	4	0.16	
24	24상	천단부	S 089	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

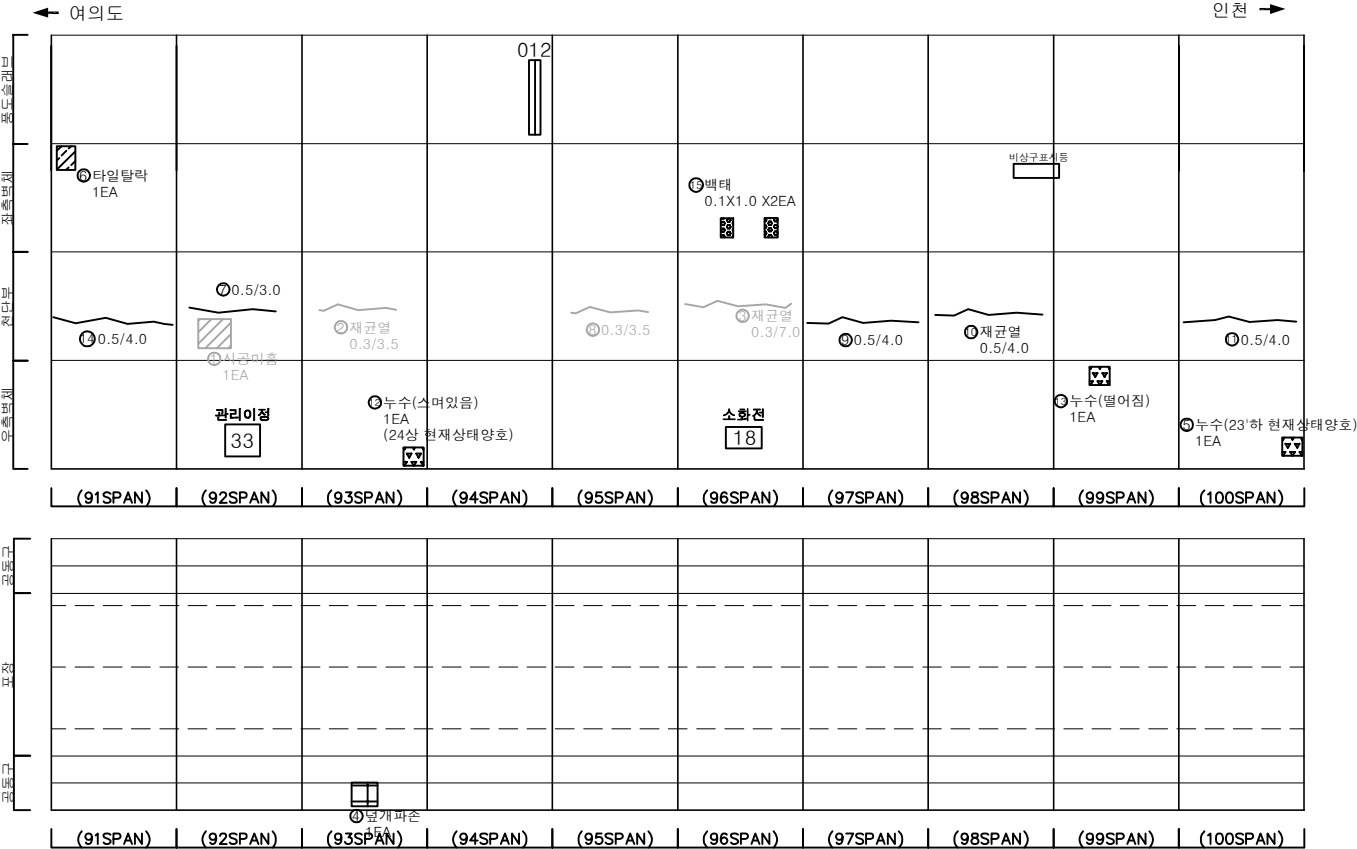


균열	망상균열	재료분리
편지, 공동	벽리, 파손	채수
누수, 습윤부	벽태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

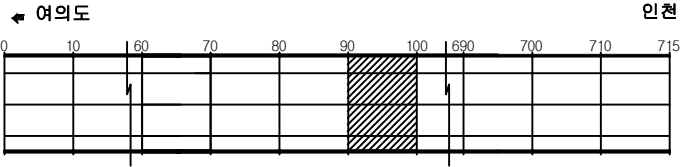
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 81~90구간
도면번호	09

손상물량표

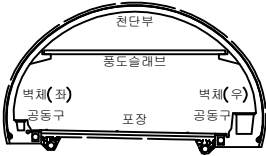
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 092	시공미흡	-	-	-	EA	1	1.00	23'상 보수
2	22상	천단부	S 093	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.5	-	m	1	3.50	23'상 보수
3	22상	천단부	S 096	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	7.0	-	m	1	7.00	23'상 보수
4	22상	공동구	S 093	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
5	22하	측벽부	S 100	누수	-	-	-	EA	1	1.00	
6	23상	측벽부	S 091	타일탈락	-	-	-	EA	1	1.00	
7	23상	천단부	S 092	균열(폭0.3mm이상)	0.5	3.0	-	m	1	3.00	복종가
8	23상	천단부	S 095	균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.5	-	m	1	3.50	24'상 보수
9	23상	천단부	S 097	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	손상증가
10	23상	천단부	S 098	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	손상증가
11	23상	천단부	S 100	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	갈아엮기
12	23하	측벽부	S 093	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
13	23하	측벽부	S 099	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
14	24상	천단부	S 091	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	
15	24상	측벽부	S 096	벽태	-	0.1	1.0	m	2	0.20	
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



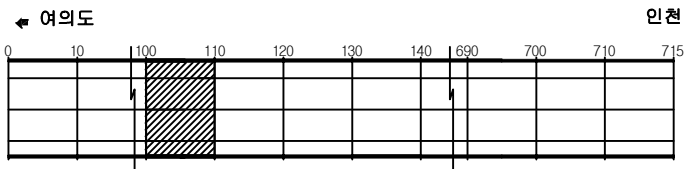
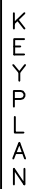
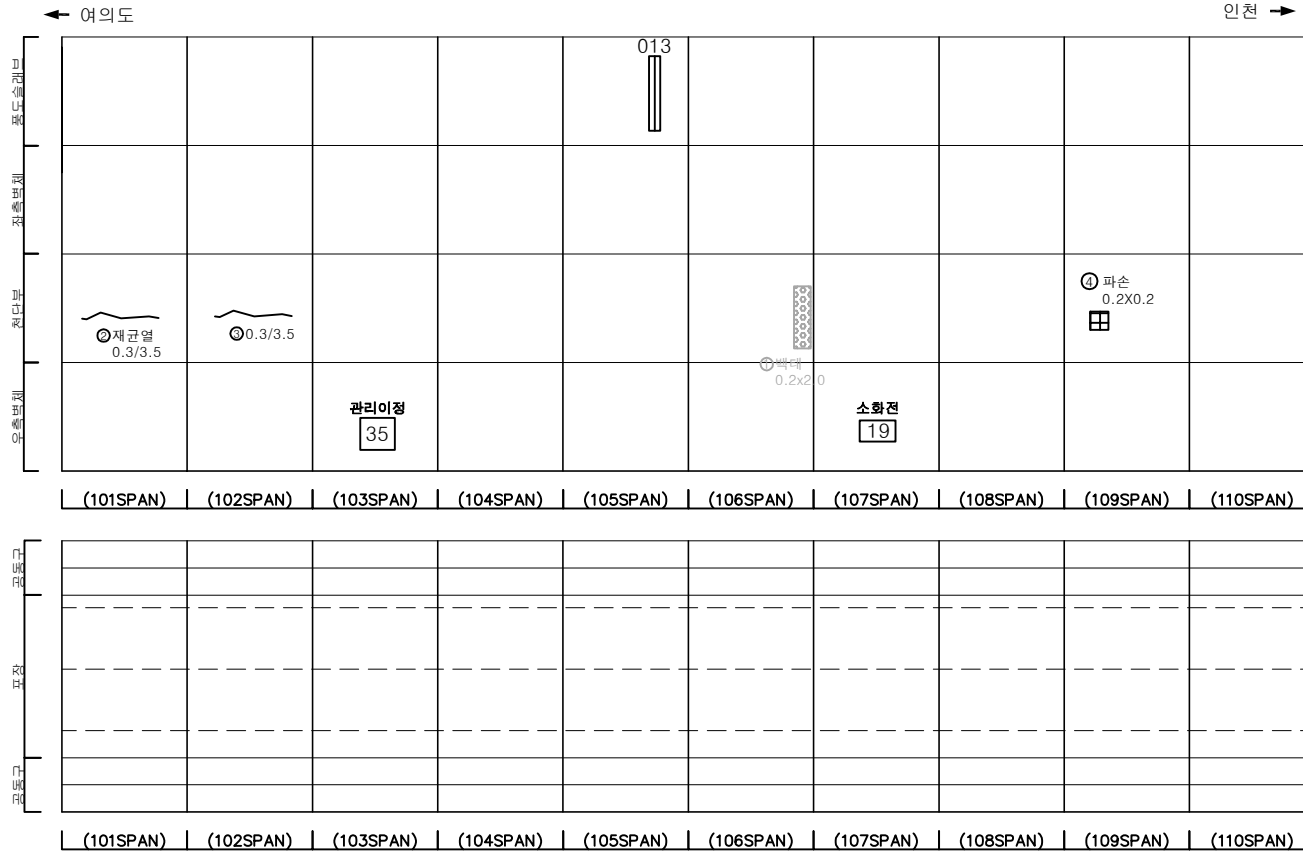
범례

	균열		망상균열		재료분리
	관치, 공동		바리, 파손		체수
	누수, 습윤부		벽태		퇴적물
	침하		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

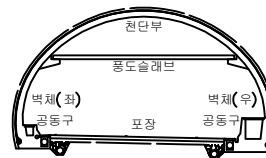
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 91~100구간
도면번호	10

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 101~110구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION



五五

	비, 폭		당상, 강풍		재돌부근
	햇지, 양동		빛고, 파손		체수
	눈하, 습하		얼, 피		트지름
	얼고, 노출		얼, 하		얼, 화
	부, 식		최, 변형		기, 타

발 주 처	서울터널주식회사
-------	----------

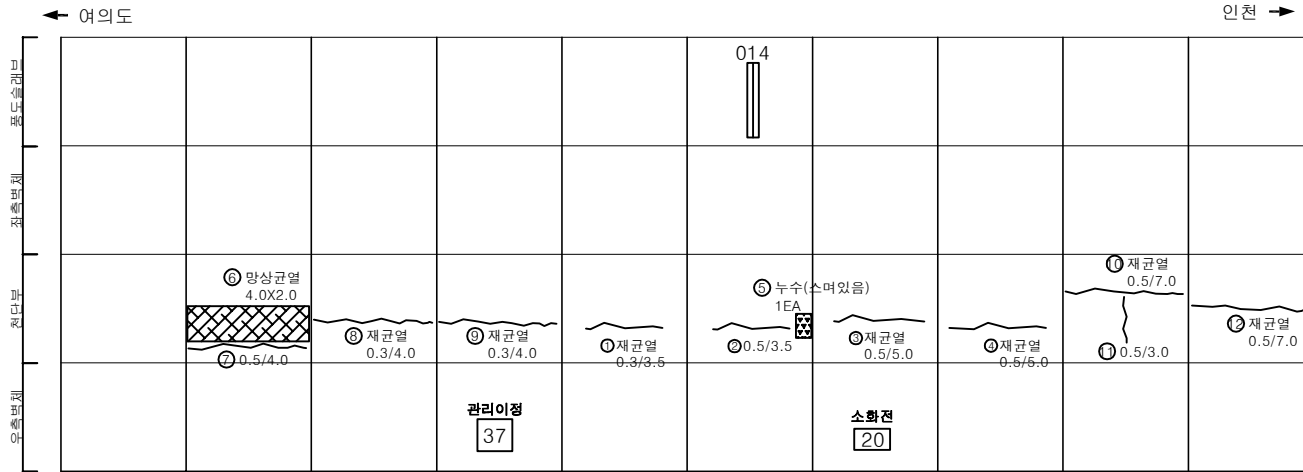
용역명

신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역

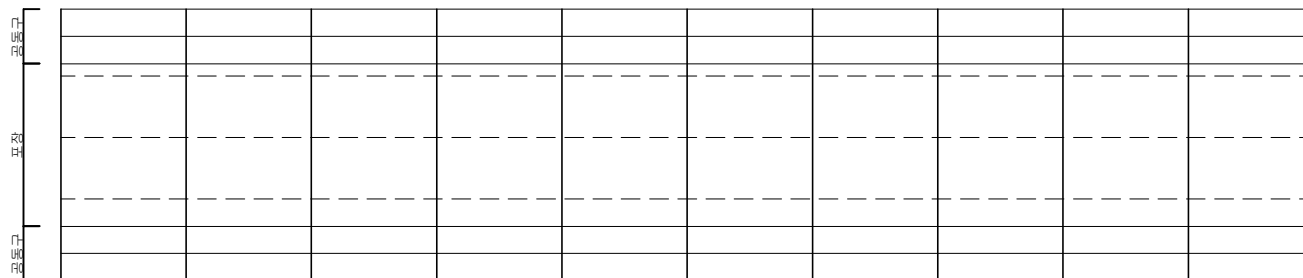
도 목 표

도면번호	11
------	----

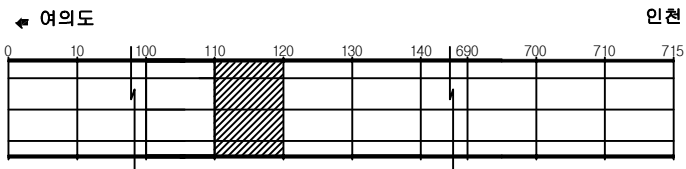
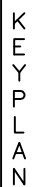
손 상 물 량 표



(111SPAN)	(112SPAN)	(113SPAN)	(114SPAN)	(115SPAN)	(116SPAN)	(117SPAN)	(118SPAN)	(119SPAN)	(120SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

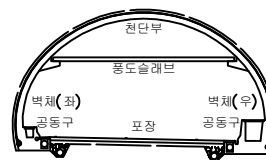


(111SPAN)	(112SPAN)	(113SPAN)	(114SPAN)	(115SPAN)	(116SPAN)	(117SPAN)	(118SPAN)	(119SPAN)	(120SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

[illegible]

인천 ➡

SECTION



DATE	TIME
11/11/2023	11:11

	간 열		양상급열		재료분리
	면치, 강동		바리, 파손		채수
	누수, 습근부		바 태		토적층
	철근노출		원 하		열 화
	부 식		파굴, 연형		기 타

발 주 처	서울터널주식회사
-------	----------

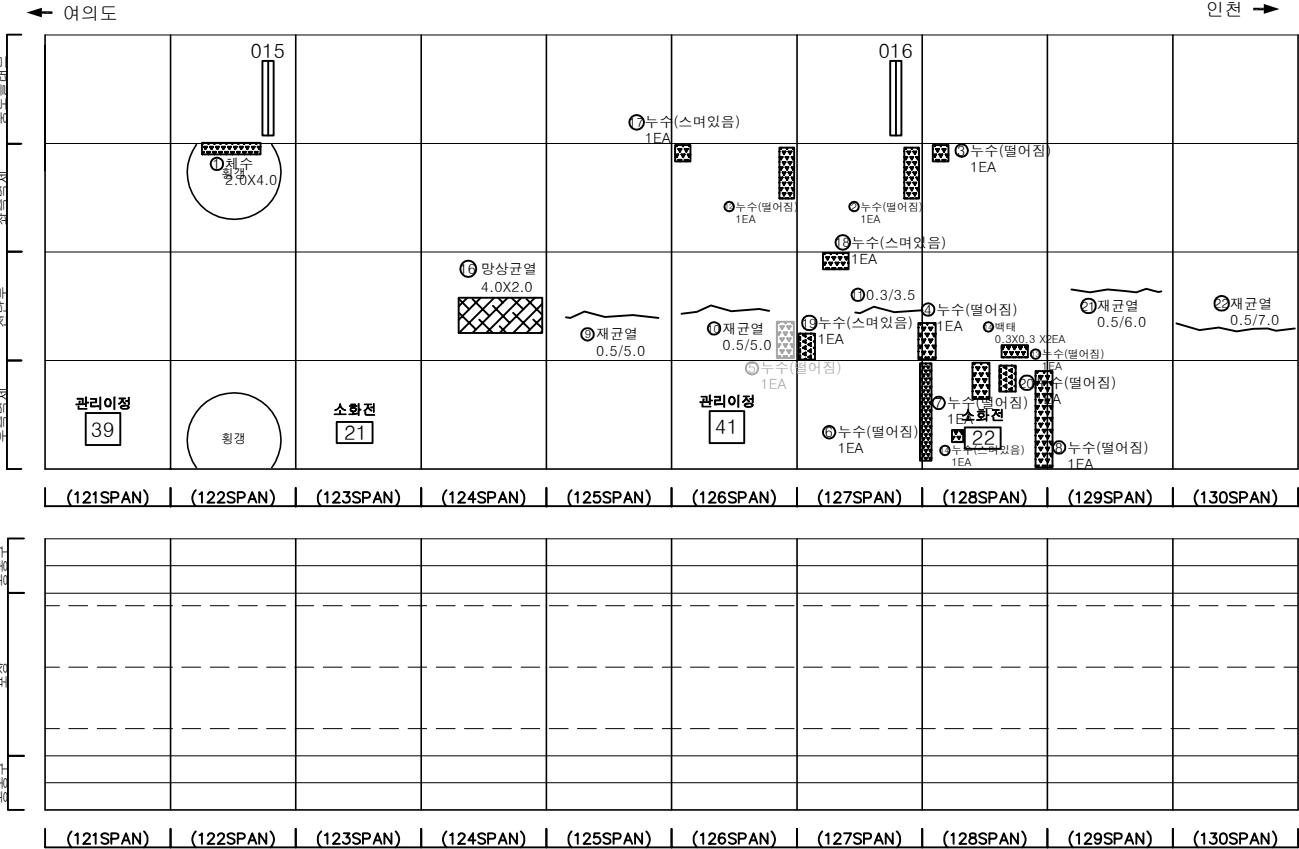
용역명
신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역

도 면 명
신월여의지하도로-인천방향 NATM 111~120구간

도면번호	12
------	----

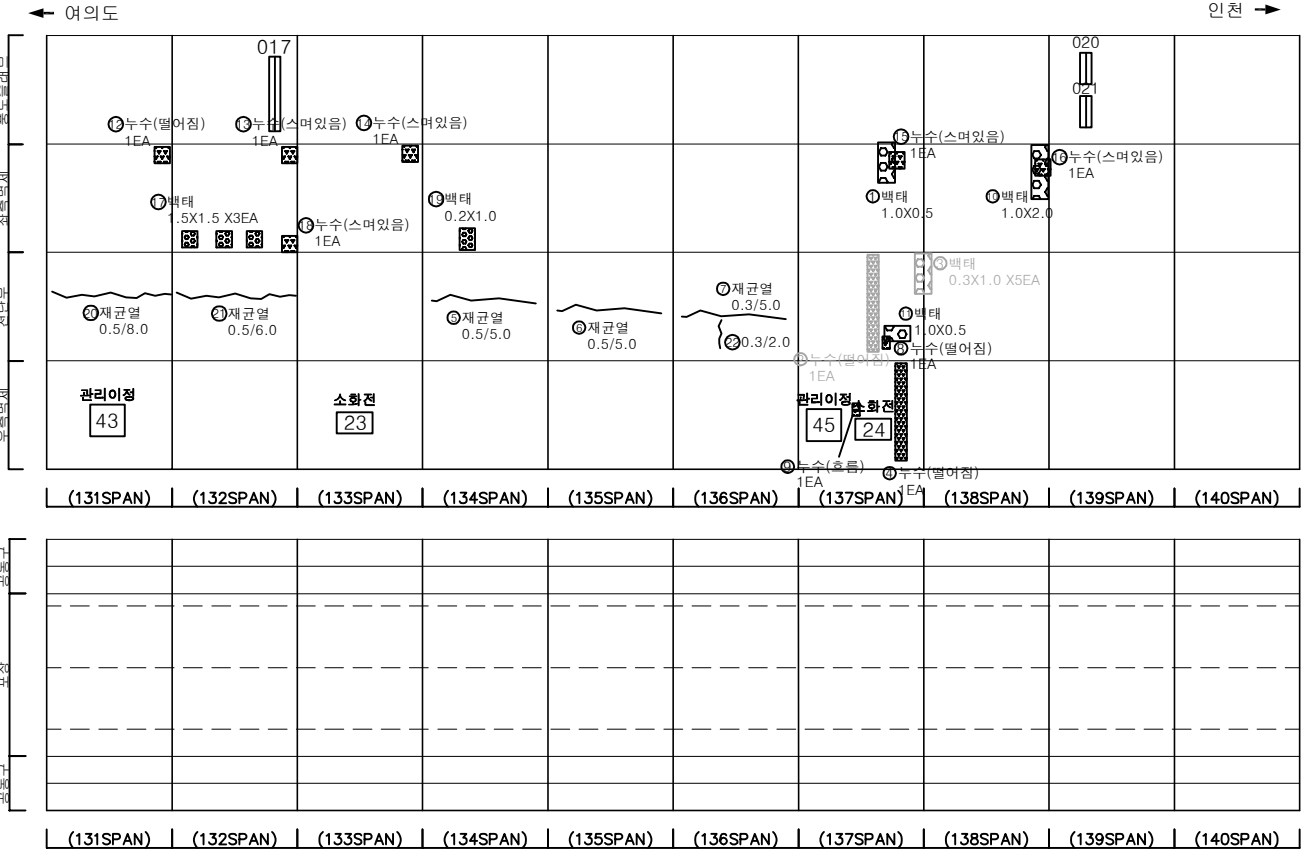
손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	피난연락관	S 122	활경바닥채수	-	2.0	4.0	m ²	1	8.00	
2	22상	속박부	S 127	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
3	22상	속박부	S 128	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
4	22상	전단부	S 128	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
5	22상	전단부	S 128	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	23'상 도로
6	22상	속박부	S 128	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
7	22상	속박부	S 128	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
8	22상	속박부	S 128	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
9	23상	전단부	S 125	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	
10	23상	전단부	S 126	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	
11	23상	전단부	S 127	균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.5	-	m	1	3.50	
12	23하	속박부	S 126	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
13	23하	전단부	S 128	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
14	23하	전단부	S 128	랙테	-	0.3	0.3	m ²	2	0.18	
15	23하	속박부	S 128	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
16	24상	전단부	S 124	망상균열	-	4.0	2.0	m ²	1	8.00	
17	24상	속박부	S 126	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
18	24상	전단부	S 127	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
19	24상	전단부	S 127	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
20	24상	전단부	S 128	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
21	24상	전단부	S 129	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	6.0	-	m	1	6.00	
22	24상	전단부	S 130	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	7.0	-	m	1	7.00	
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



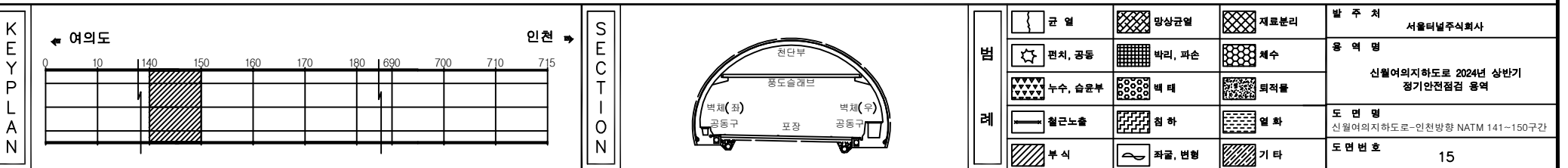
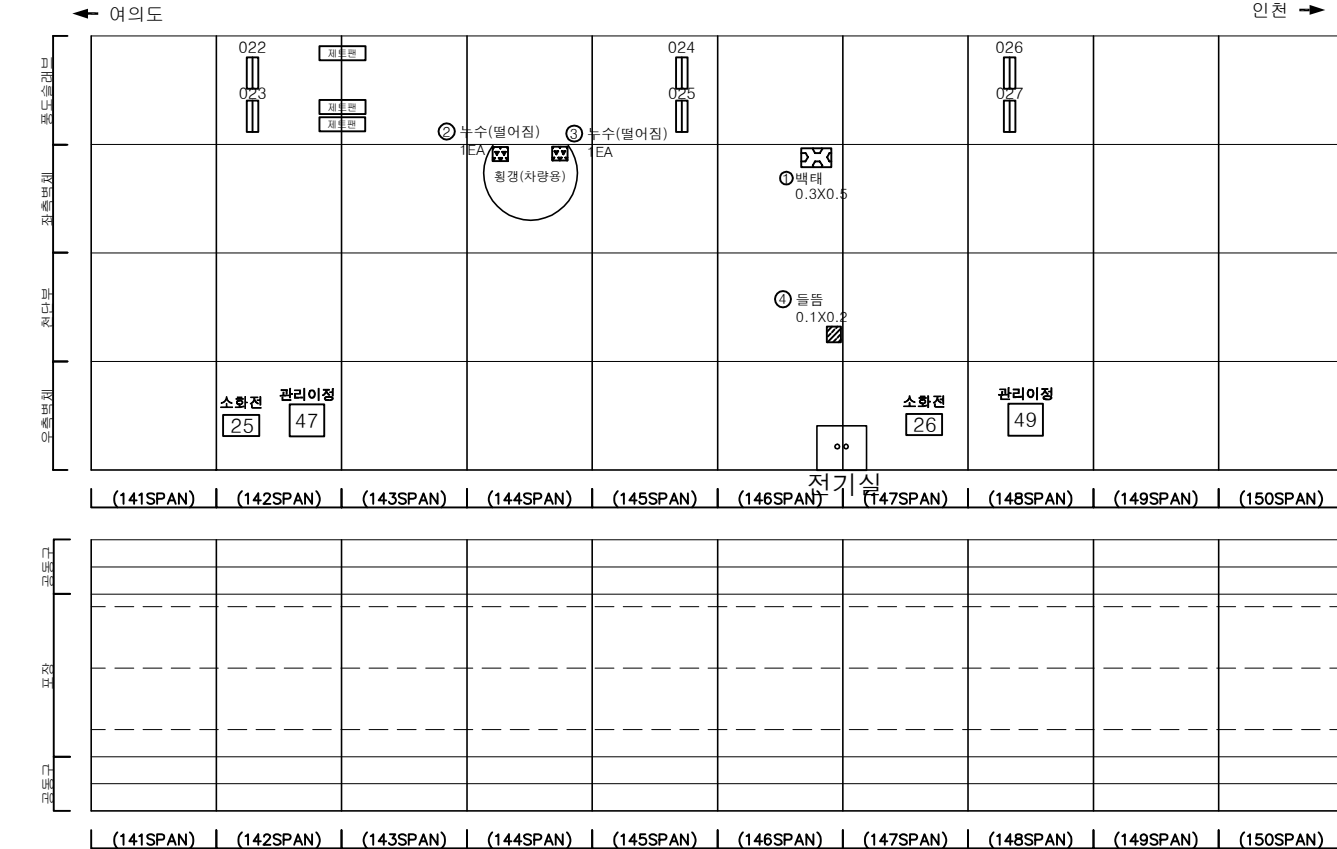
손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	측벽부	S 137	백태	-	1.0	0.5	m	1	0.50	
2	22상	천단부	S 137	누수(물어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	23'상 보수
3	22상	측벽부	S 137	백태	-	0.3	1.0	m	5	1.50	23'상 보수
4	22상	측벽부	S 137	누수(물어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
5	23상	천단부	S 134	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	
6	23상	천단부	S 135	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	특검가
7	23상	천단부	S 136	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
8	23상	천단부	S 137	누수(물어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
9	23상	측벽부	S 137	누수(호흡)	-	-	-	EA	1	1.00	손상변경
10	23하	측벽부	S 138	백태	-	1.0	2.0	m	1	2.00	
11	23하	측벽부	S 137	백태	-	1.0	0.5	m	1	0.50	
12	24상	측벽부	S 131	누수(물어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
13	24상	측벽부	S 132	누수(물어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
14	24상	측벽부	S 133	누수(물어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
15	24상	측벽부	S 137	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
16	24상	측벽부	S 138	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
17	24상	측벽부	S 132	백태	-	1.5	1.5	m	3	6.75	
18	24상	측벽부	S 132	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
19	24상	측벽부	S 134	백태	-	0.2	1.0	m	1	0.20	
20	24상	천단부	S 135	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
21	24상	천단부	S 136	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	6.0	-	m	1	6.00	
22	24상	천단부	S 136	균열(폭0.3mm이상)	0.3	2.0	-	m	1	2.00	
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



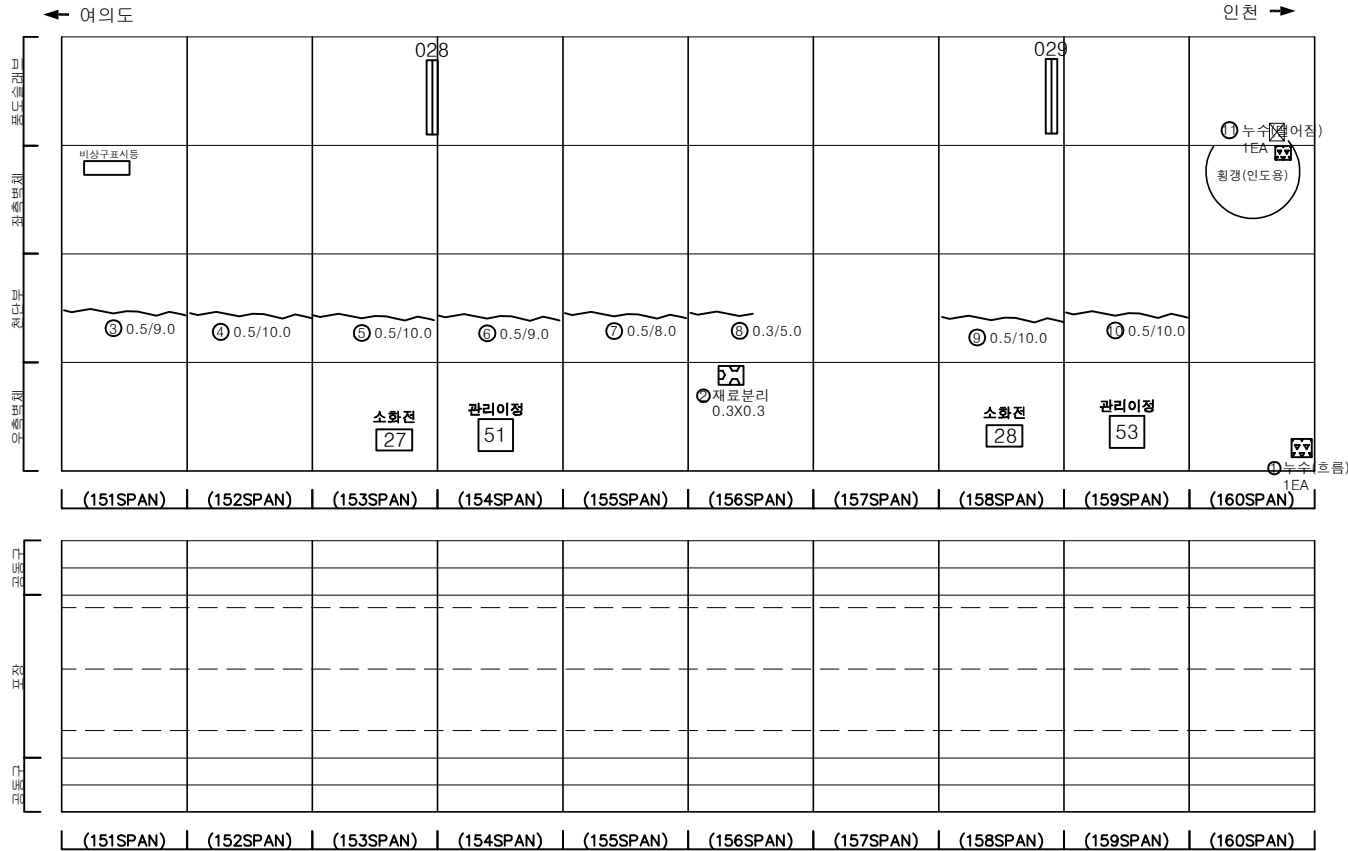
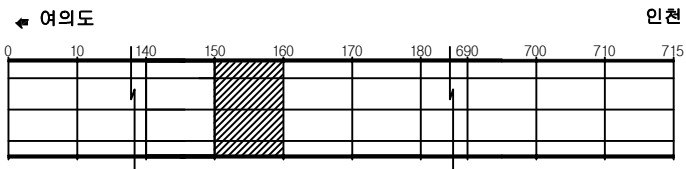
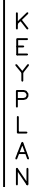
ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 141~150구간)

손 상 물 량 표

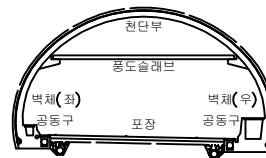
[illegible]

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 151~160구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

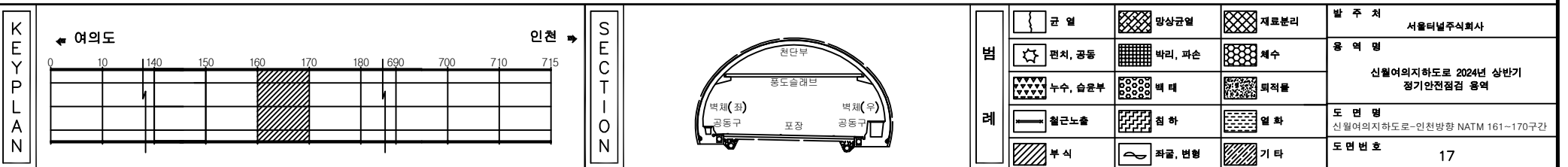
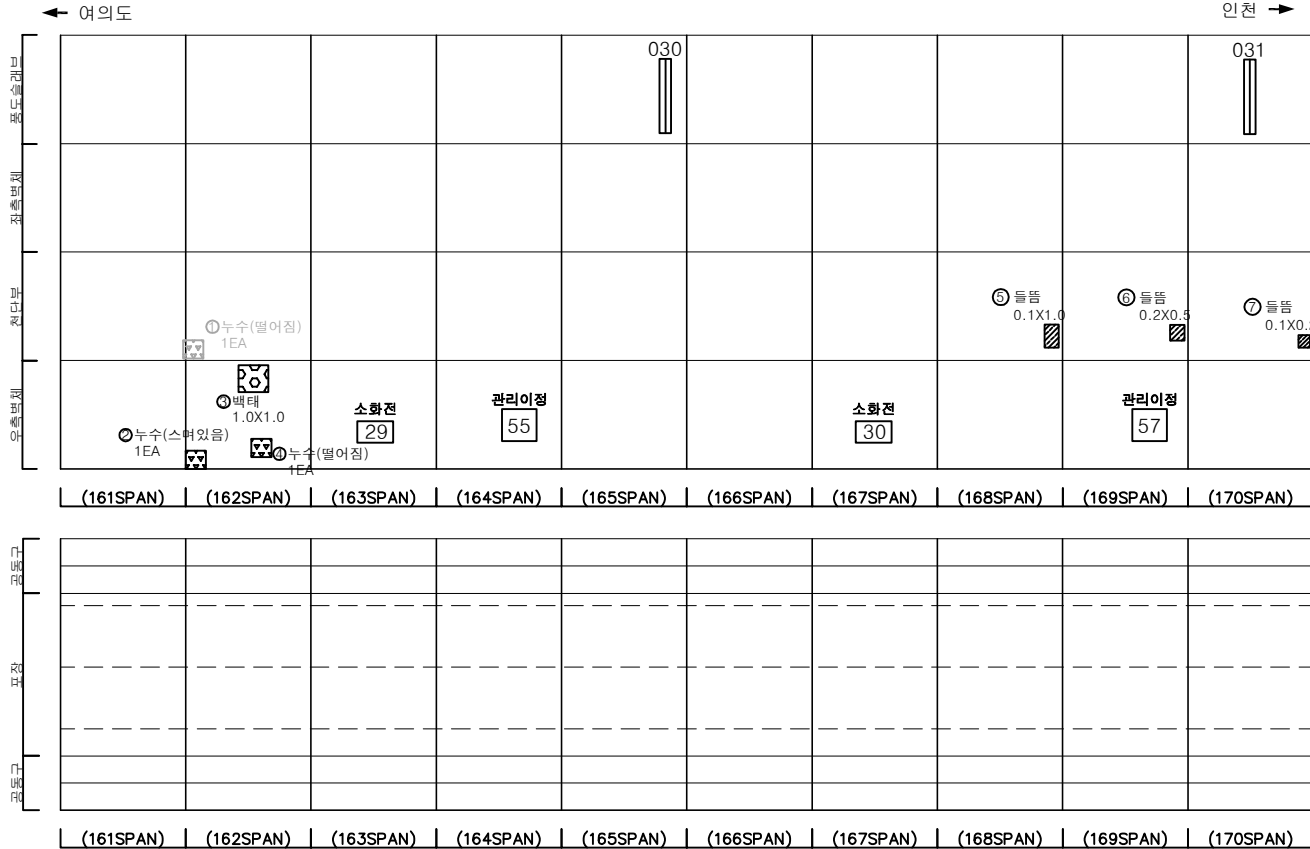


五	三
---	---

	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역 도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 151~160구간 도 면 번 호 16
	편치, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

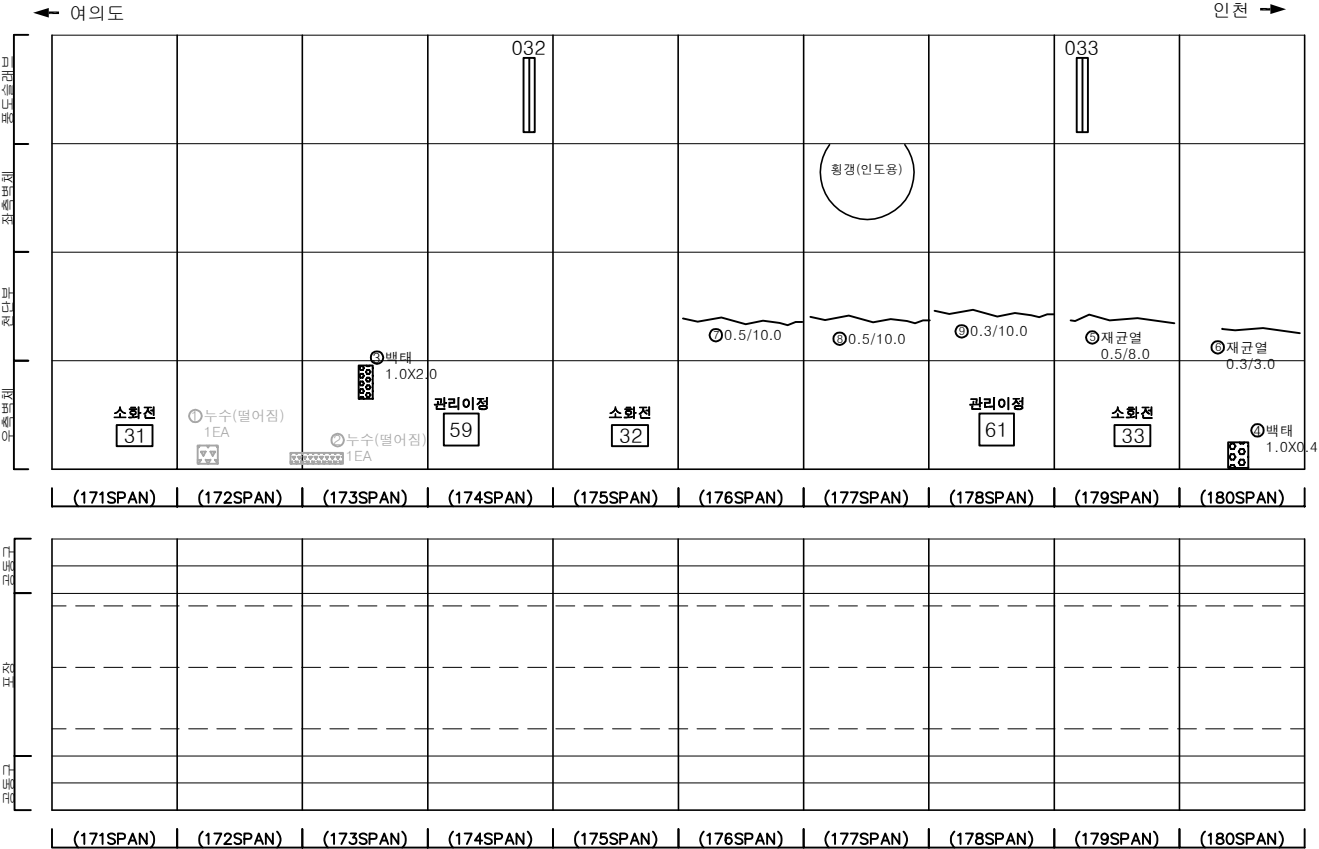
ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 161~170구간)

손 상 물 량 표

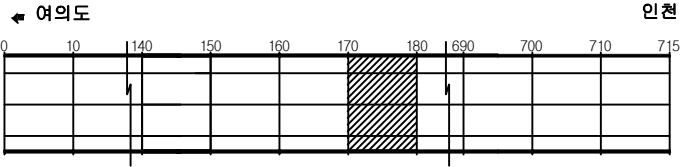
[illegible]

손 상 물 량 표

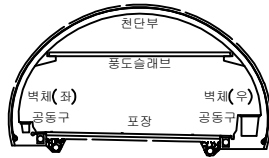
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	속박부	S 172	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	23'상 보수
2	22상	속박부	S 173	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	23'상 보수
3	22상	속박부	S 173	백태	-	1.0	2.0	m ²	1	2.00	
4	22상	속박부	S 180	백태	-	1.0	0.4	m ²	1	0.40	
5	23상	천단부	S 179	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
6	23상	천단부	S 180	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
7	24상	천단부	S 176	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	천단부	S 177	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	24상	천단부	S 178	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
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											



KEY PLAN



SECTION

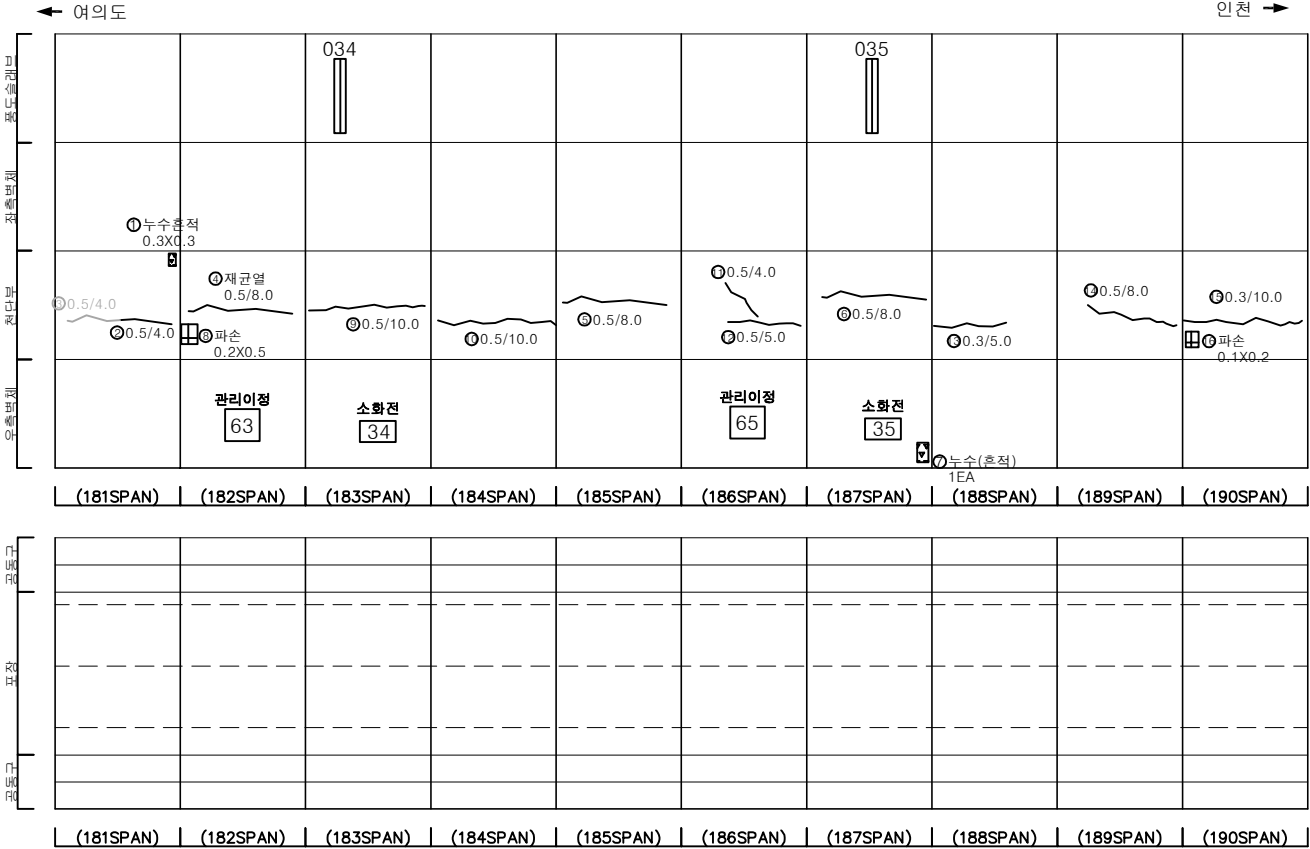


범례

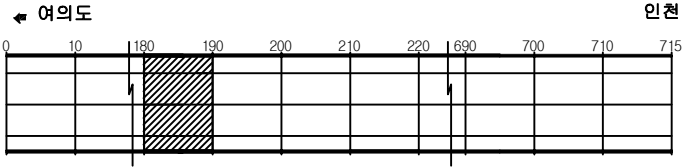
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 171~180구간
도 면 번호	18

손상물량표

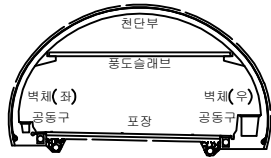
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	23상	천단부	S 181	누수흔적	-	0.3	0.3	m ²	1	0.09	손상변경
2	23상	천단부	S 181	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	
3	23상	천단부	S 181	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	24상 보수
4	23상	천단부	S 182	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
5	23상	천단부	S 185	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
6	23상	천단부	S 180	균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
7	23상	천단부	S 179	누수(흔적)	-	-	-	EA	1	1.00	
8	24상	천단부	S 181	파손	-	0.2	0.5	m ²	1	0.10	
9	24상	천단부	S 183	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10	24상	천단부	S 184	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
11	24상	천단부	S 186	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	
12	24상	천단부	S 186	균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	
13	24상	천단부	S 188	균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
14	24상	천단부	S 189	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
15	24상	천단부	S 190	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
16	24상	천단부	S 190	파손	-	0.1	0.2	m ²	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											



KEY PLAN



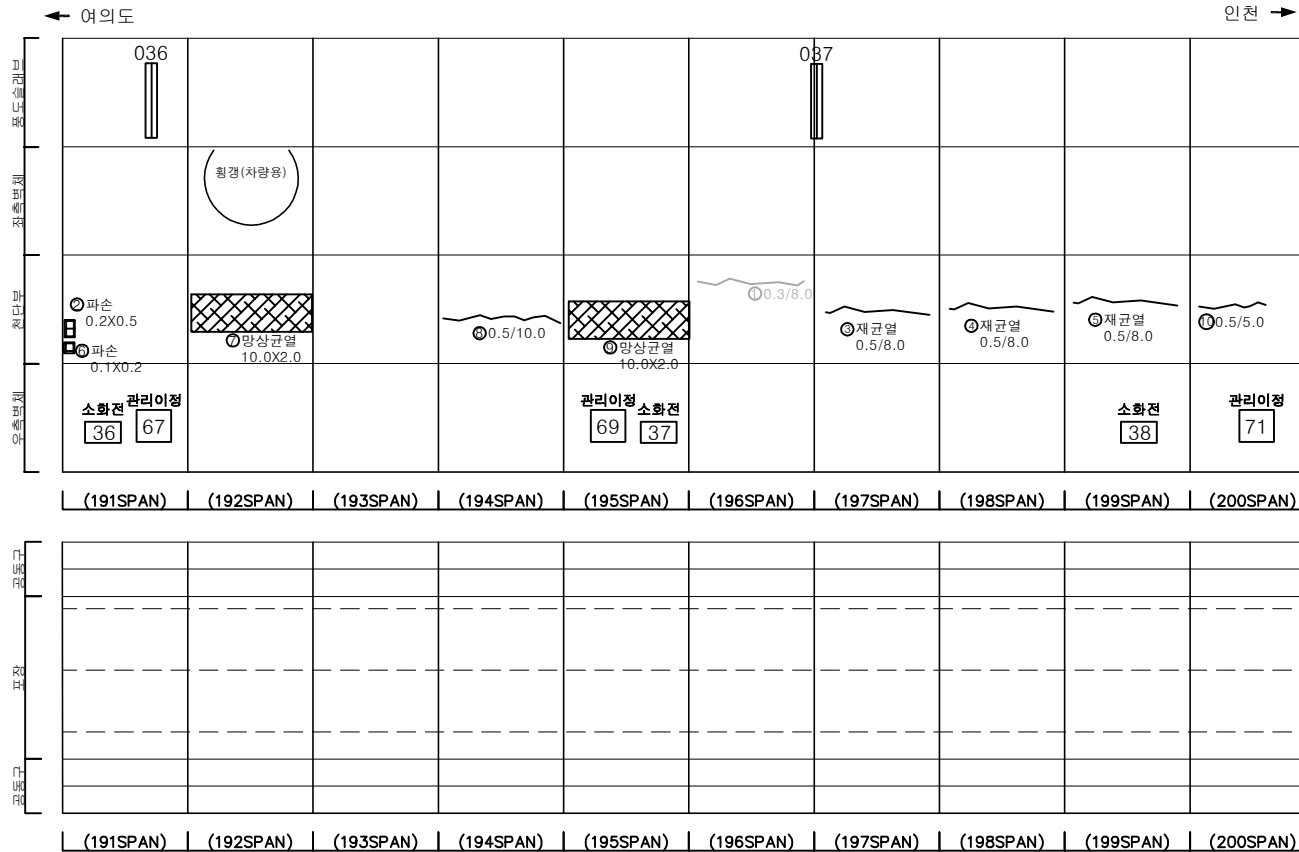
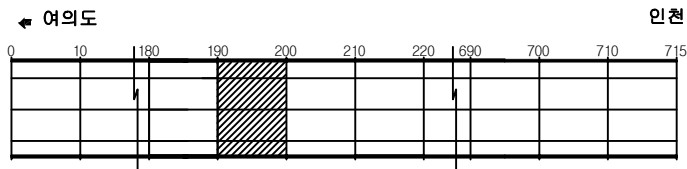
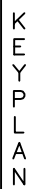
SECTION



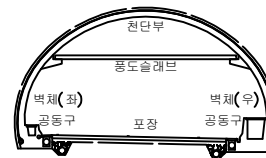
범례

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 181~190구간
도 면 번호	19

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

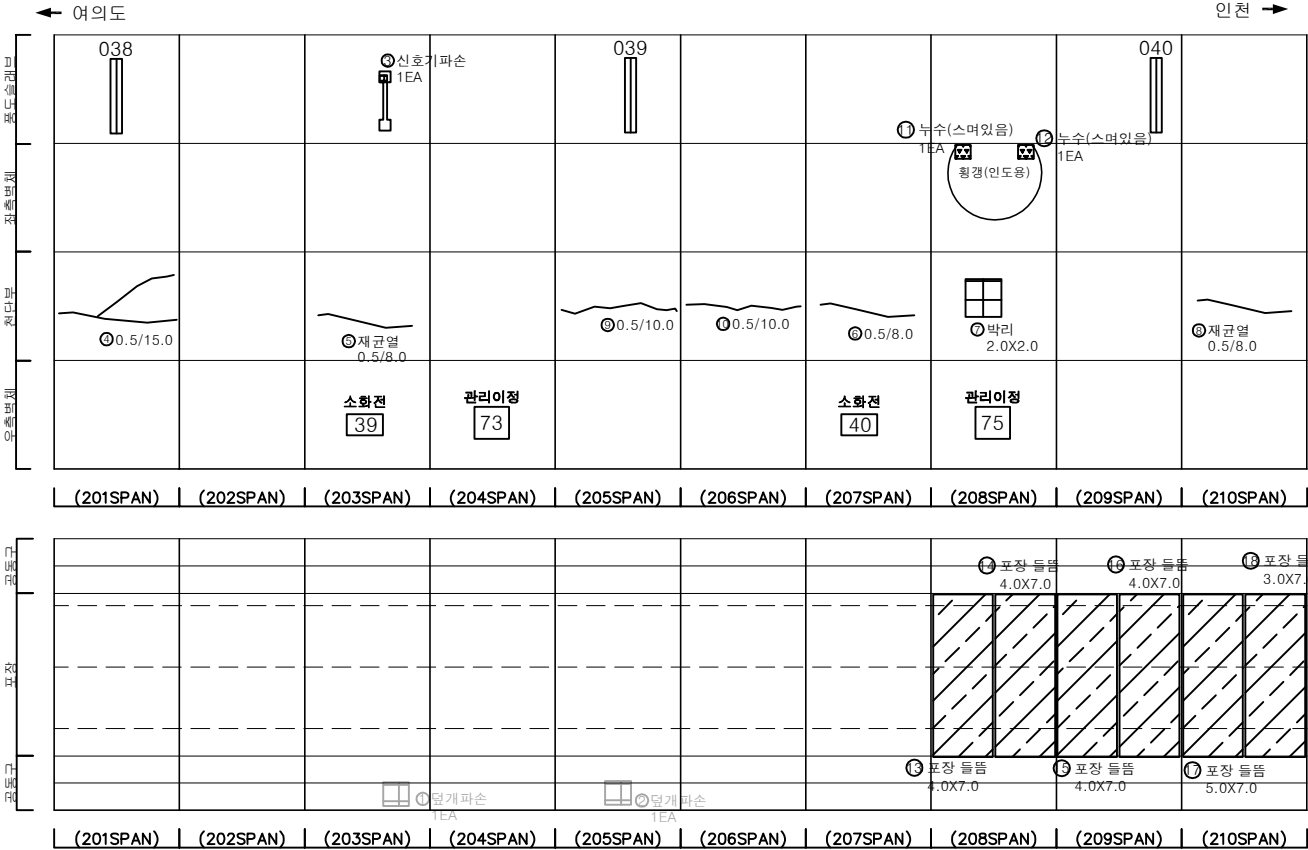


202

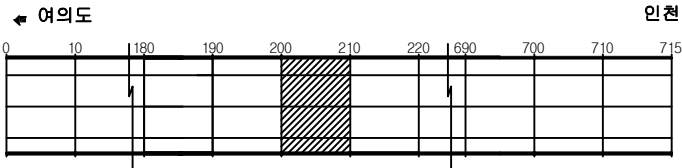
	간 열		강상강열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
	인천, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 슬럼프		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 191~200구간 도 면 번 호 20

손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	공동구	S 203	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	23'상 보수
2	22상	공동구	S 205	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	23'상 보수
3	23상	부대시설	S 202	신호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	
4	23상	전단부	S 201	균열(폭0.3mm이상)	0.5	15.0	-	m	1	15.00	폭증가
5	23상	전단부	S 203	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
6	23상	전단부	S 207	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
7	23상	전단부	S 208	박리	-	2.0	2.0	m ²	1	4.00	손상변경
8	23상	전단부	S 210	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
9	24상	전단부	S 205	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10	24상	전단부	S 206	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
11	24상	피난연락장	S 208	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
12	24상	피난연락장	S 208	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
13	24상	포장부	S 208	포장 들뜸	-	4.0	7.0	m ²	1	28.00	
14	24상	포장부	S 208	포장 들뜸	-	4.0	7.0	m ²	1	28.00	
15	24상	포장부	S 209	포장 들뜸	-	4.0	7.0	m ²	1	28.00	
16	24상	포장부	S 209	포장 들뜸	-	4.0	7.0	m ²	1	28.00	
17	24상	포장부	S 210	포장 들뜸	-	5.0	7.0	m ²	1	35.00	
18	24상	포장부	S 210	포장 들뜸	-	3.0	7.0	m ²	1	21.00	
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

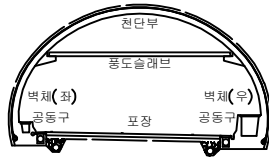


KEY PLAN



인천 →

SECTION



범례

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

발 주 처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 201~210구간
도면번호	21

손 상 물 량 표

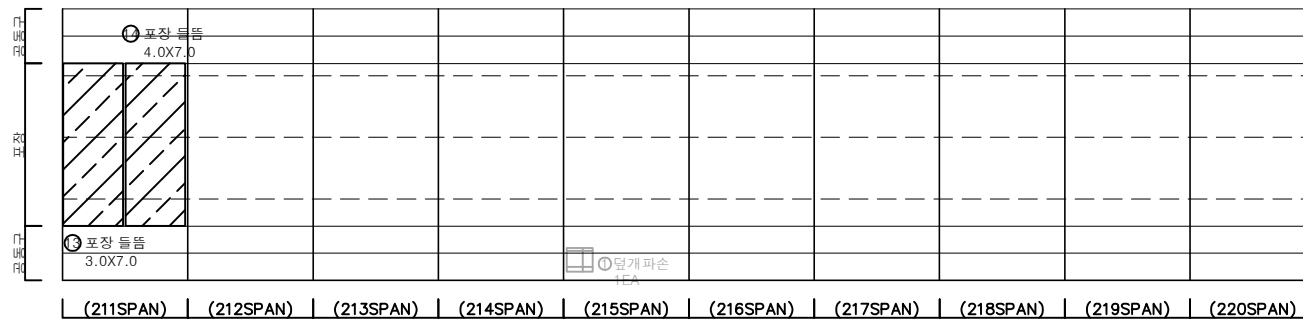
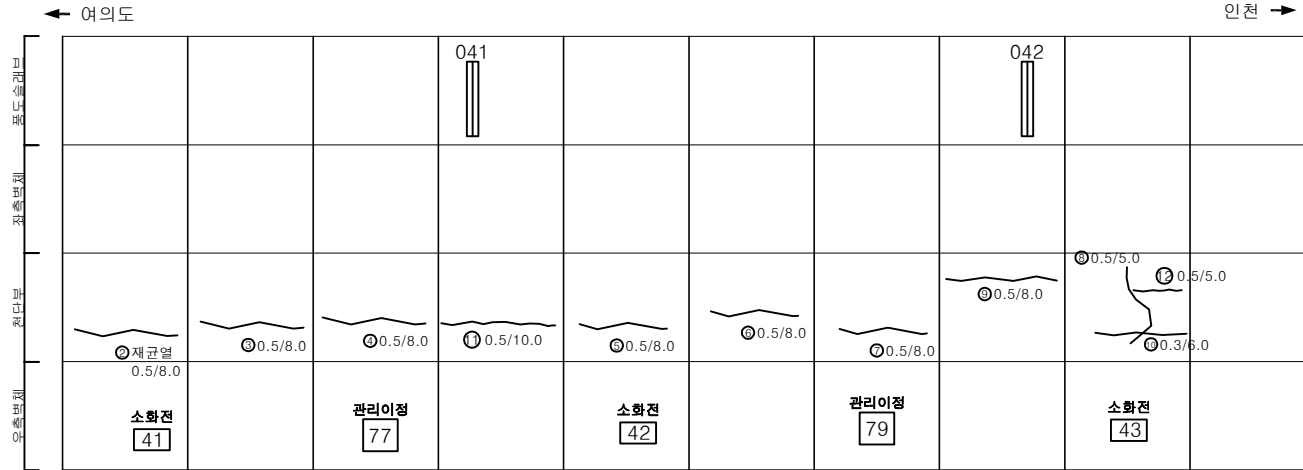
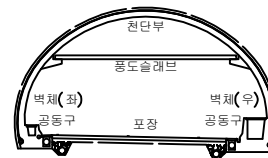
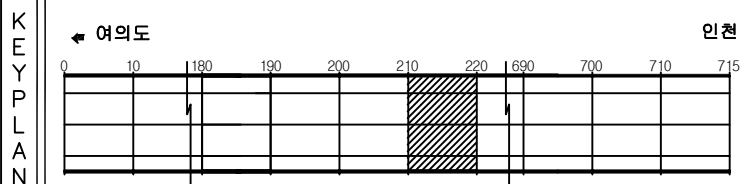
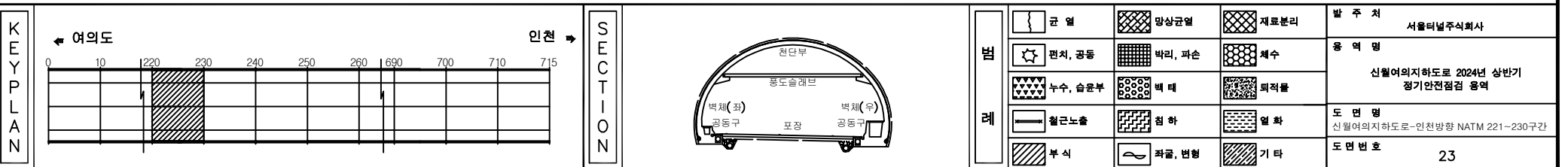
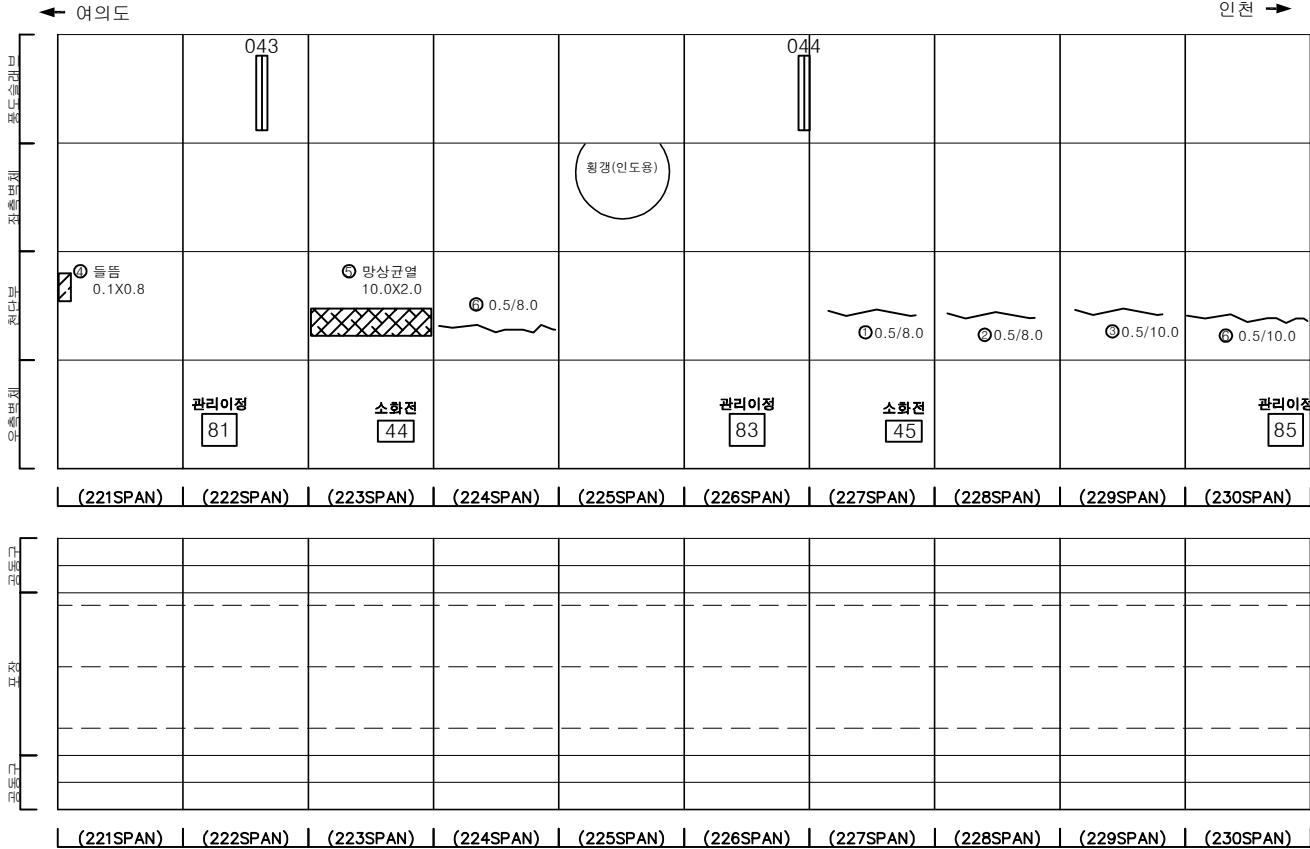
[illegible]

표		빈 칸		빈 칸		빈 칸	발 주 처	서울특별시
		빈 칸		빈 칸		빈 칸	용 역 명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
		빈 칸		빈 칸		빈 칸	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 211~220구간
		빈 칸		빈 칸		빈 칸	도 면 번호	22
		빈 칸		빈 칸		빈 칸		
		빈 칸		빈 칸		빈 칸		

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 221~230구간)

손 상 물 량 표

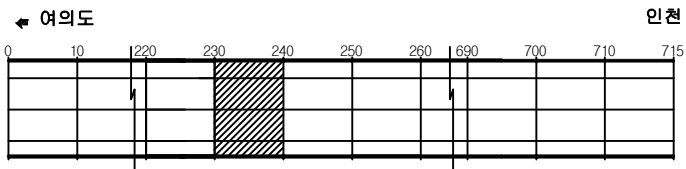
[illegible]

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 231~240구간)

손 상 물 량 표

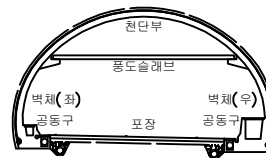
[illegible]

KEY PLAN



인천 ➡

SECTION

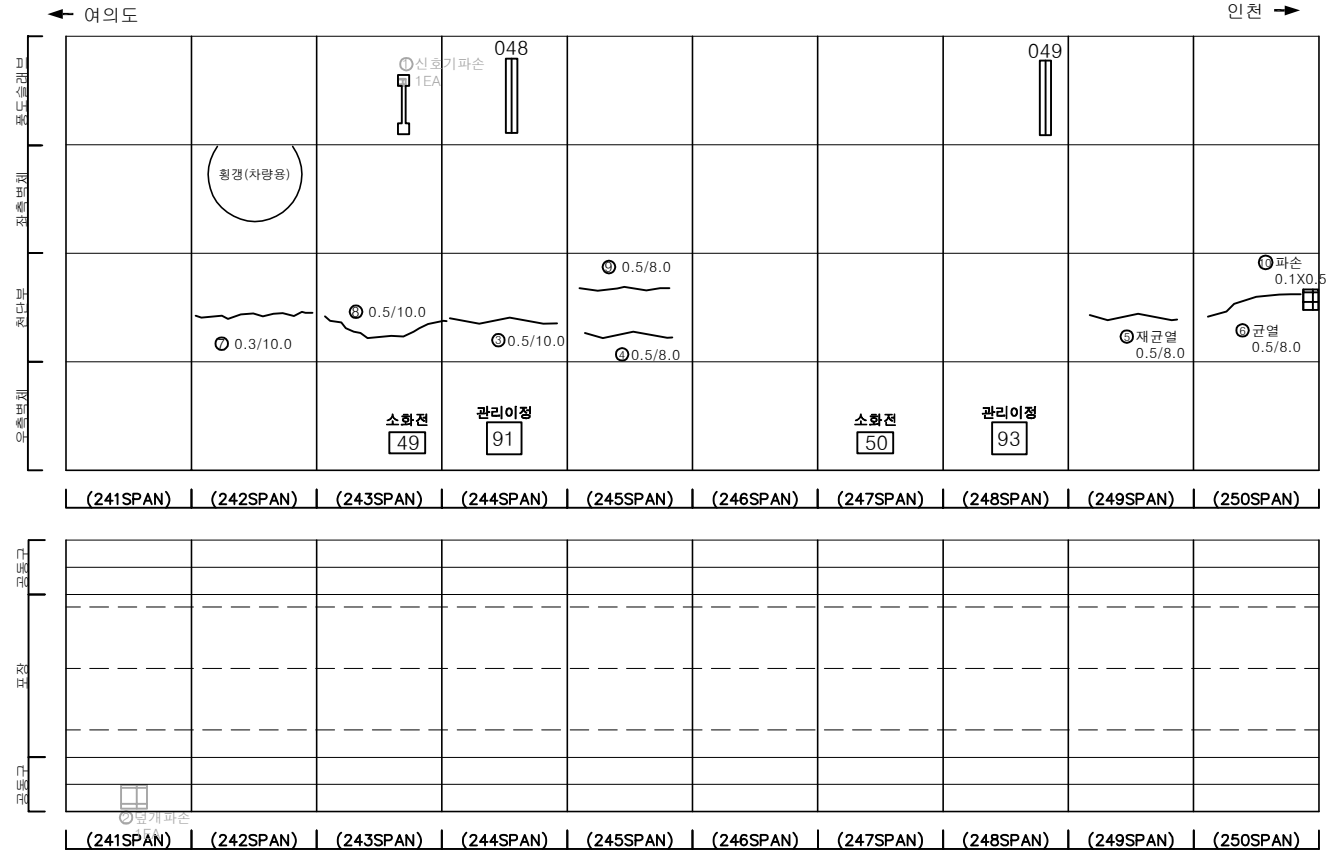
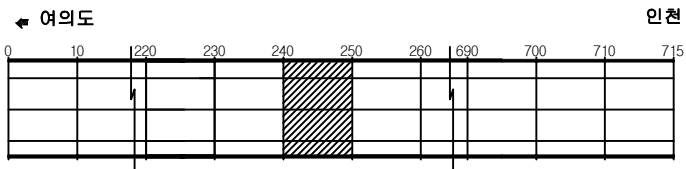
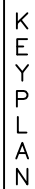


30	31
----	----

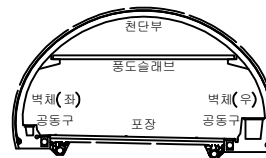
	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
	편치, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 231~240구간 도 면 번 호 24

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 241~250구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

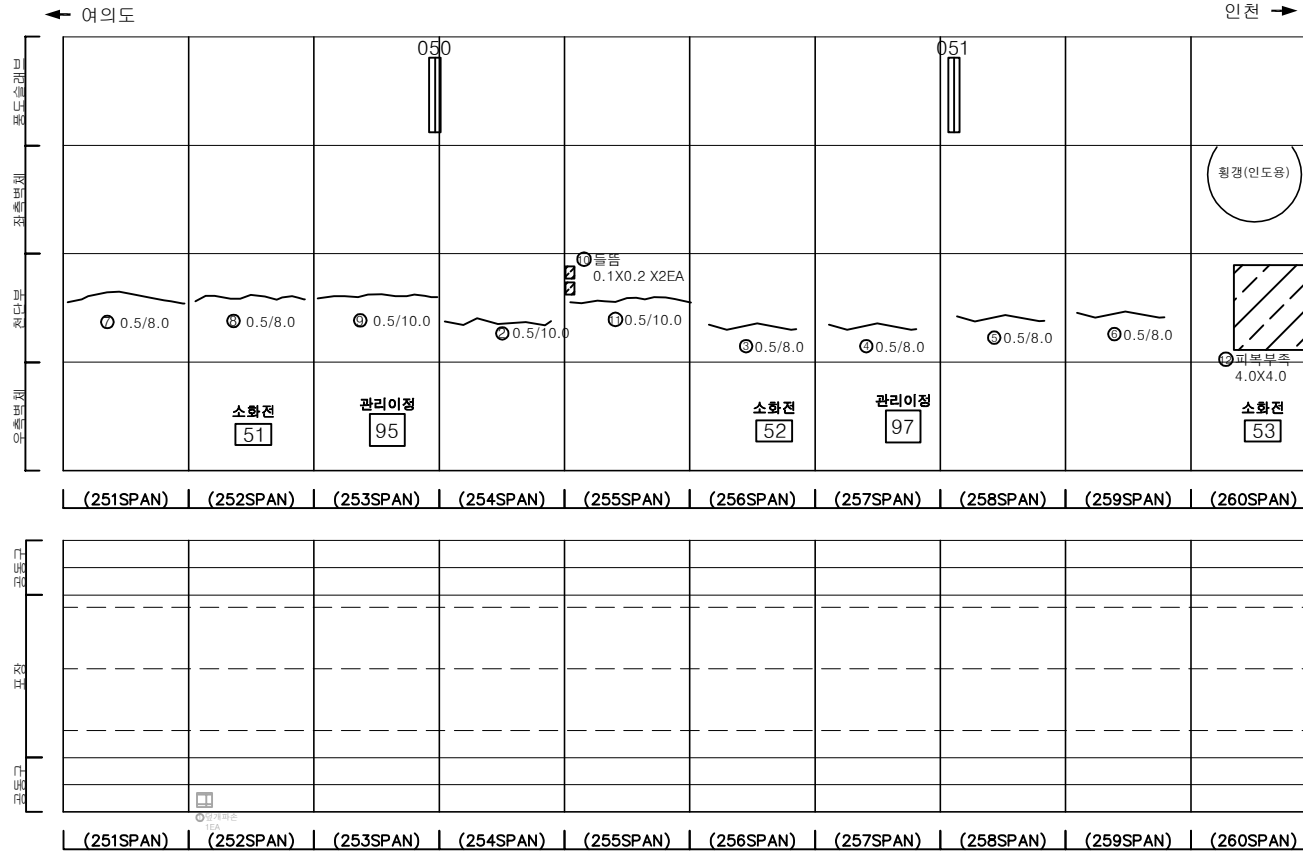
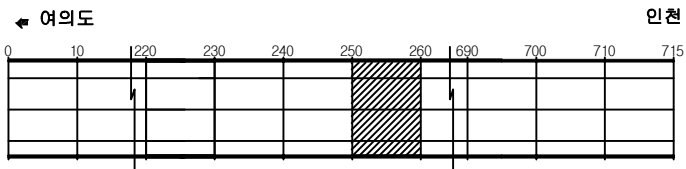
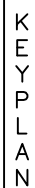


3	3
---	---

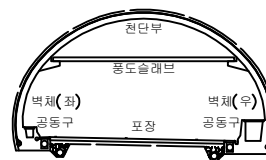
	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역 도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 241~250구간 도 면 번 호 25
	편치, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 251~260구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

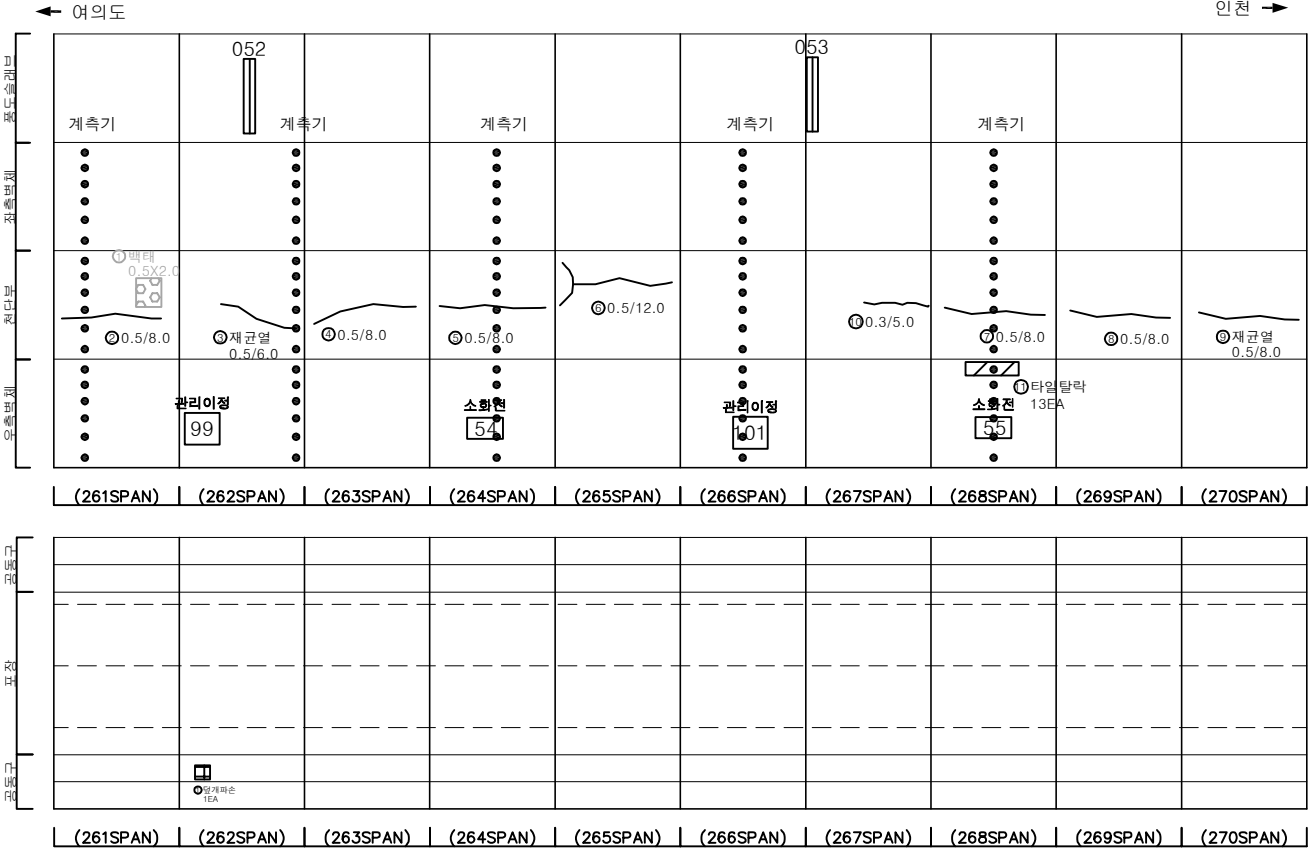


五	2
---	---

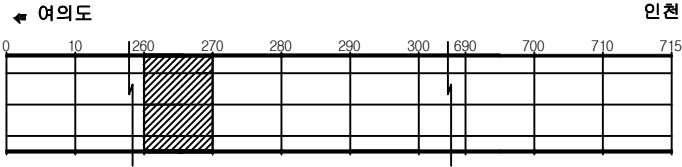
			발 주 처 서울티널주식회사 용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역 도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 251~260구간 도 면 번 호 26
			
			
			
			

손 상 물 량 표

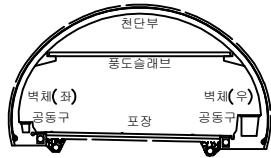
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	23상	천단부	S 261	벽면	-	0.5	2.0	m	1	1.00	2차 상 보수
2	23상	천단부	S 261	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	복합기
3	23상	천단부	S 262	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	6.0	-	m	1	6.00	
4	23상	천단부	S 263	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
5	23상	천단부	S 264	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
6	23상	천단부	S 265	균열(폭0.3mm이상)	0.5	12.0	-	m	1	12.00	
7	23상	천단부	S 266	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
8	23상	천단부	S 269	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
9	23상	천단부	S 270	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
10	24상	천단부	S 267	균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
11	24상	측벽부	S 268	타일탈락	-	-	-	EA	13	13.00	
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											



KEY PLAN



SECTION



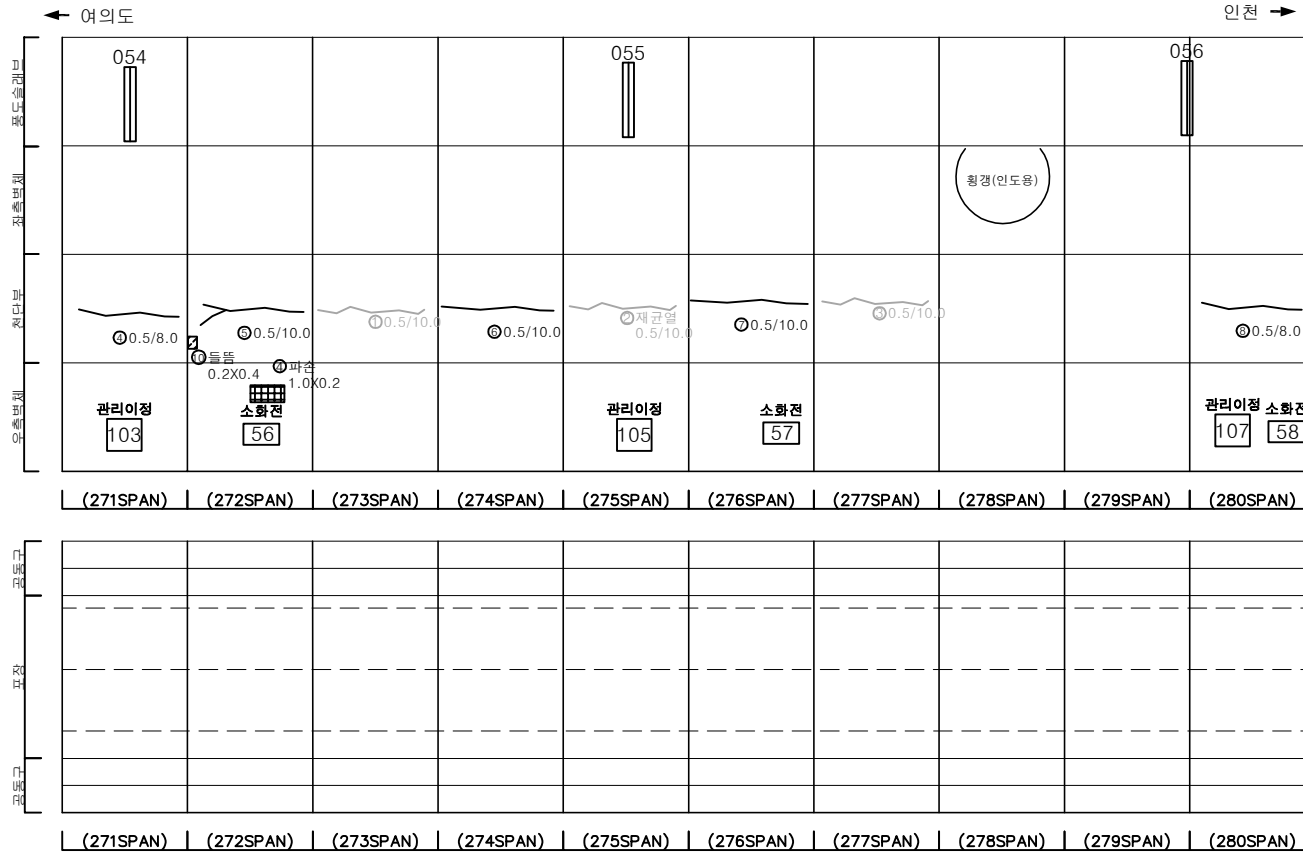
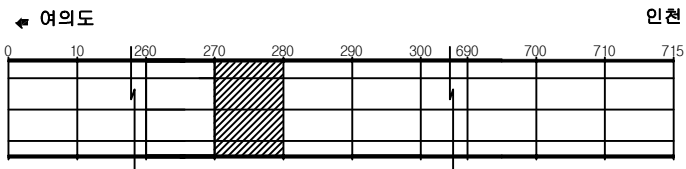
범례

	균열		망상균열		재료분리
	침하, 공동		바리, 파손		체수
	누수, 습윤부		벽면		퇴적물
	침하		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

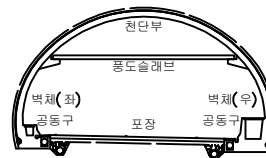
발 주 처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 261~270구간
도면번호	27

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 271~280구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

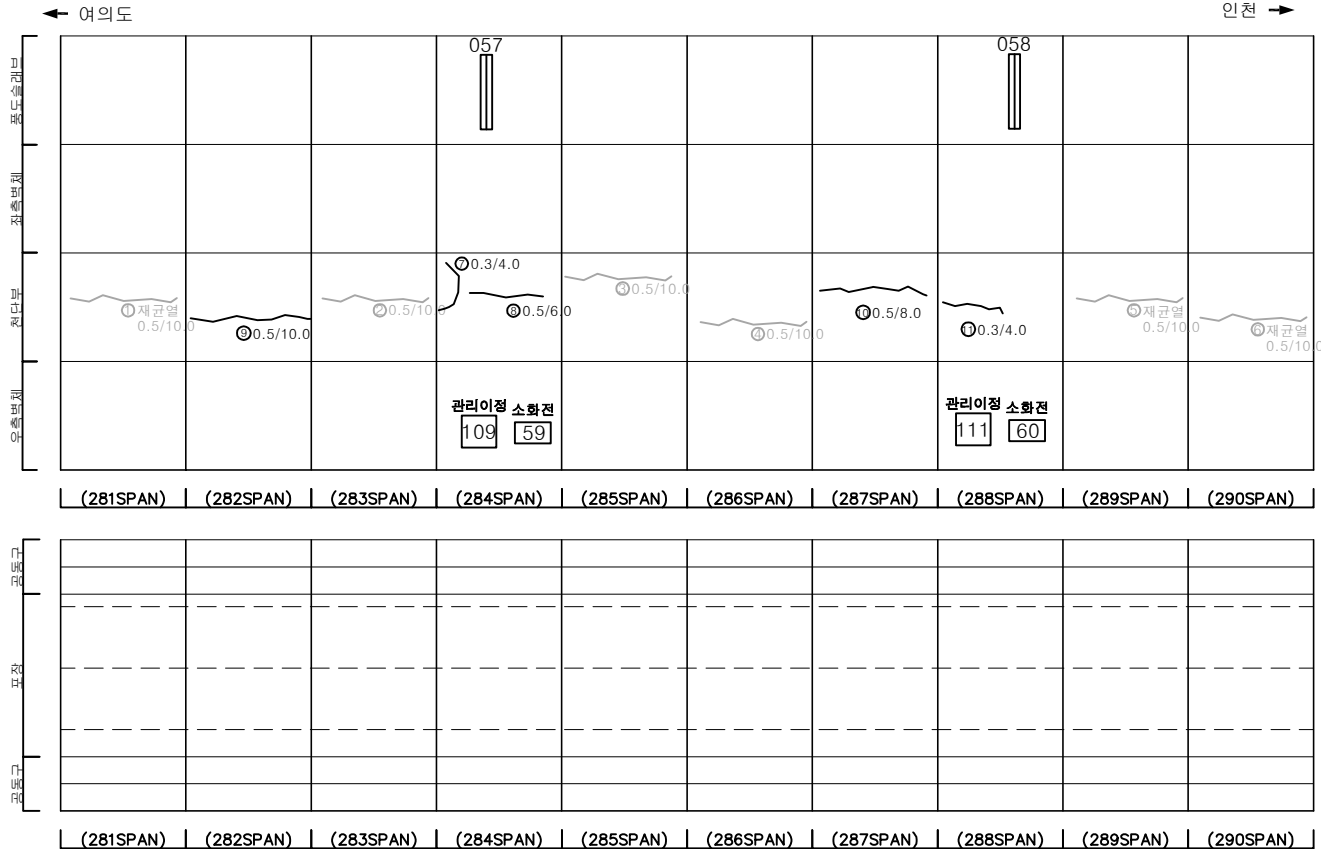
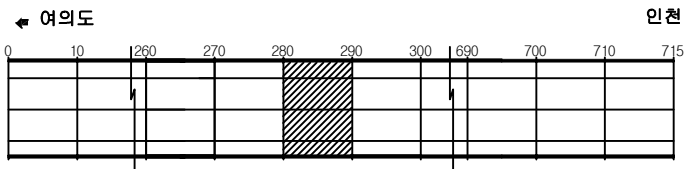
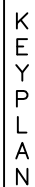


34	35
----	----

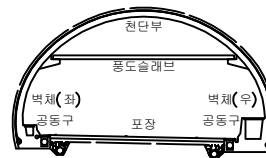
발 주 처	서울특별시주택공사
용 역 명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 271~280구간
도 면 번 호	28

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 281~290구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

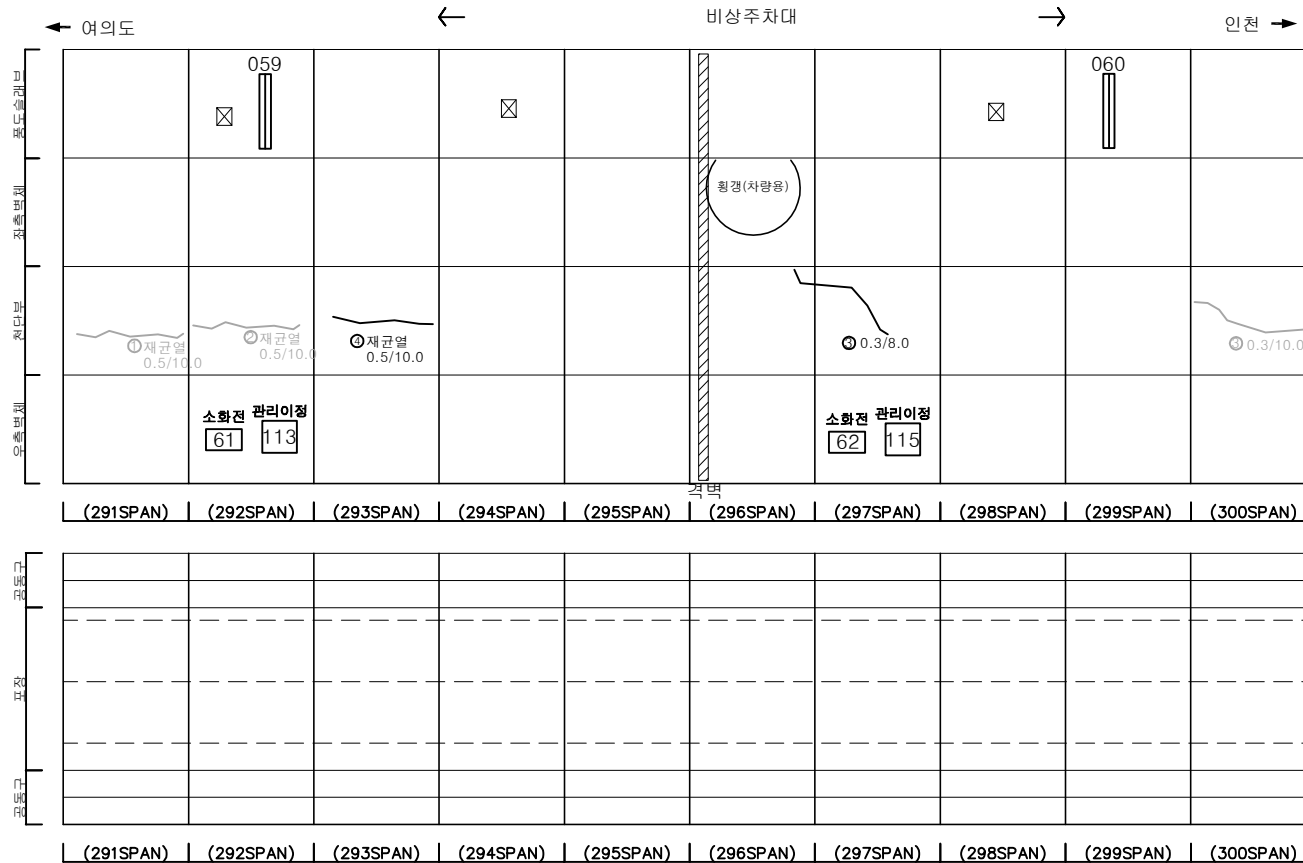
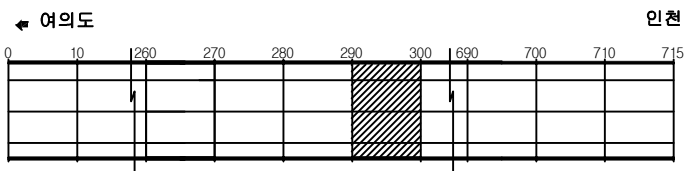
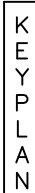


323

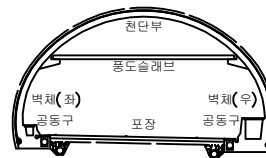
	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편치, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	29

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 291~300구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

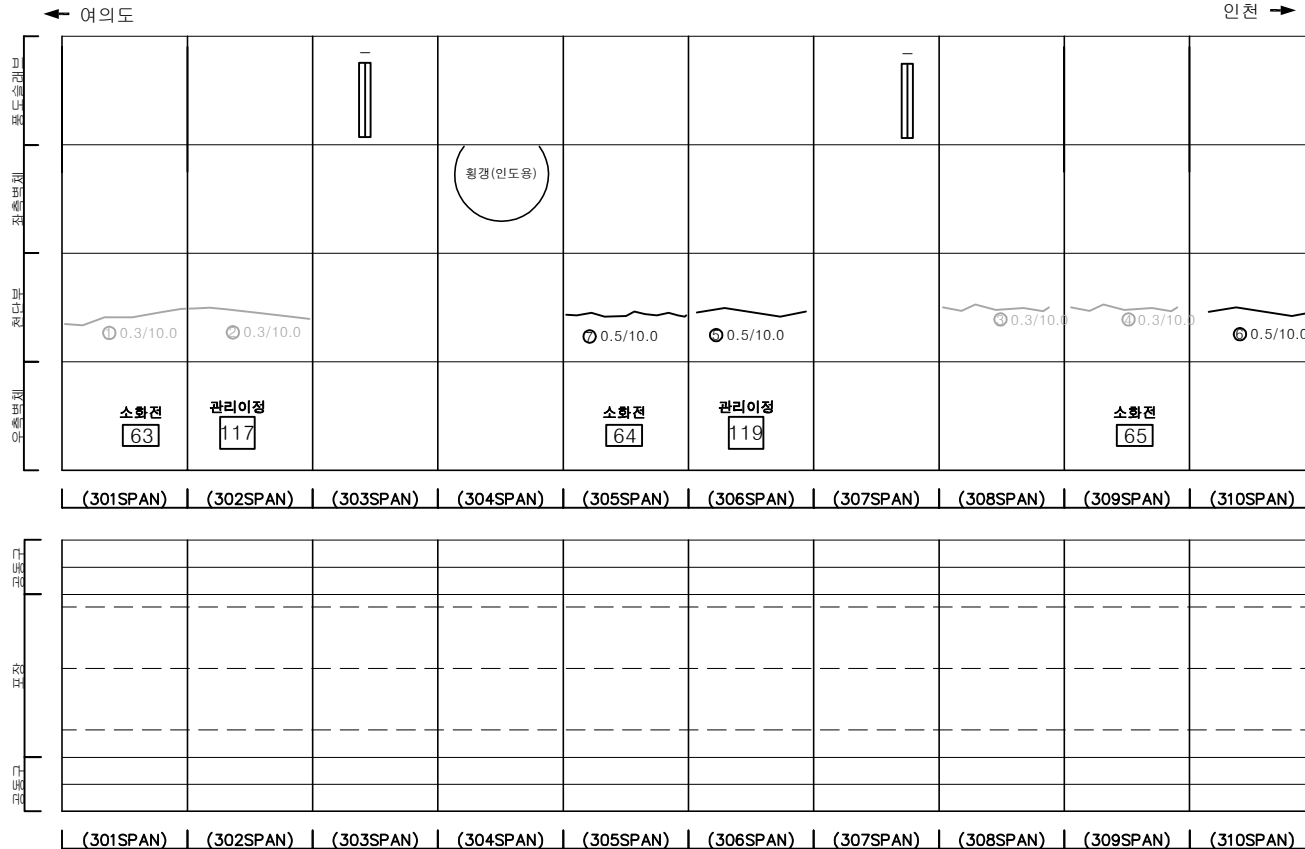
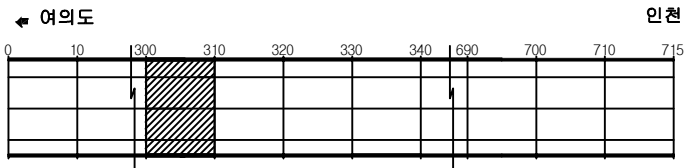
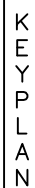
SECTION



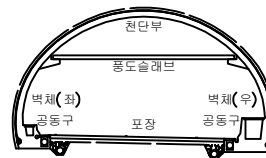
75	2
----	---

	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편치, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	30

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

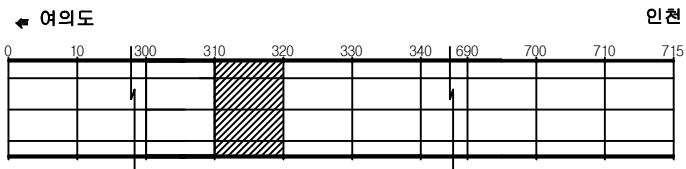
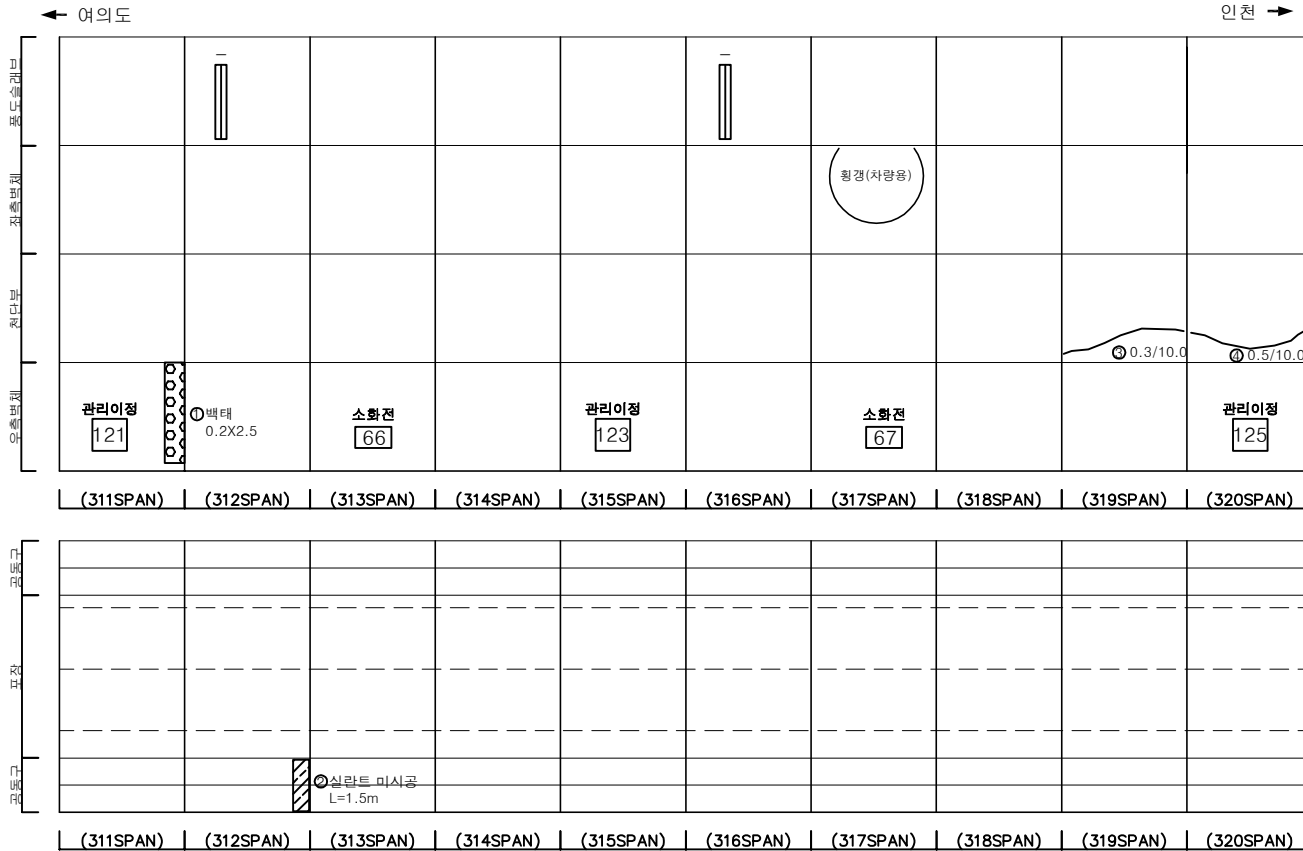


五五

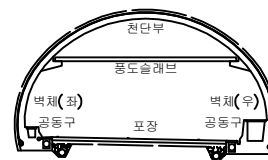
	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역 도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 301~310구간 도 면 번 호 31
	편치, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 311~320구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

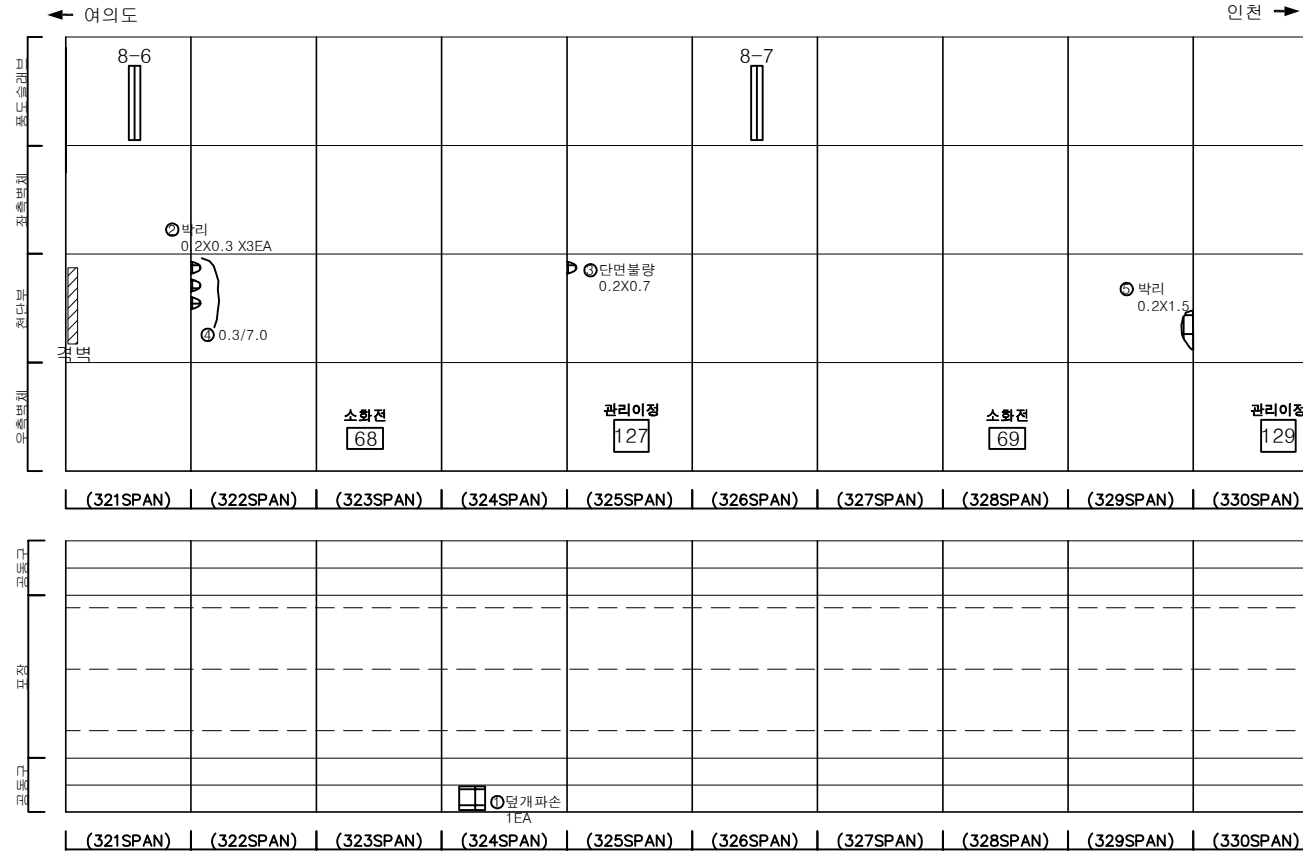
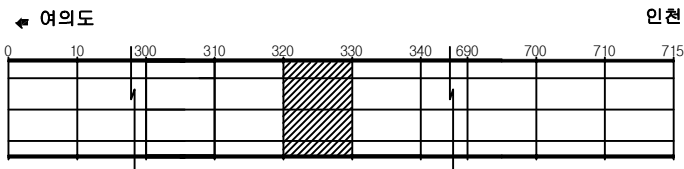
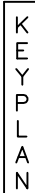


75	76
----	----

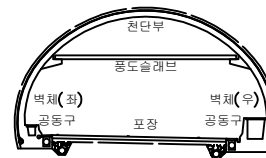
	간 일		망상간일		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편치, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	32

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 321~330구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

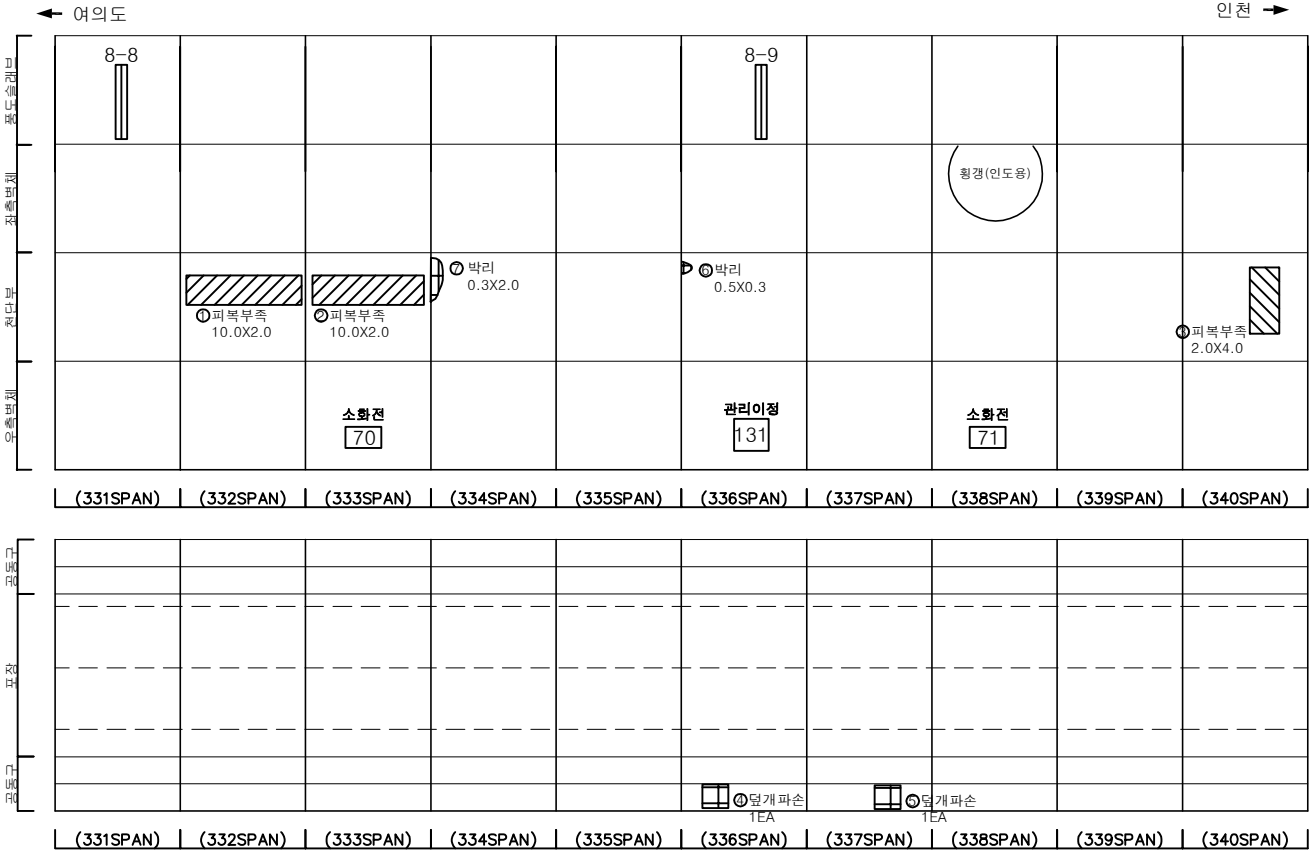


202

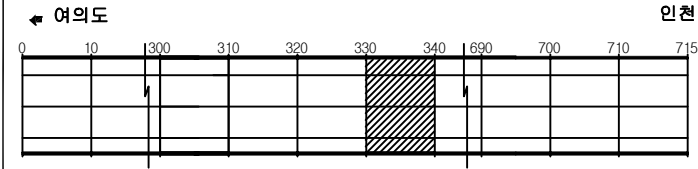
	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
	점차, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 321~330구간 도 면 번 호 33

손 상 물 량 표

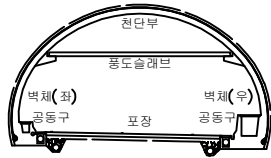
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	천단부	S 332	피복부족	-	10.0	2.0	m ²	1	20.00	
2	22상	천단부	S 333	피복부족	-	10.0	2.0	m ²	1	20.00	
3	22상	천단부	S 340	피복부족	-	2.0	4.0	m ²	1	8.00	
4	22상	공동구	S 336	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
5	22상	공동구	S 337	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
6	22하	천단부	S 336	박리	-	0.5	0.3	m ²	1	0.15	
7	24상	천단부	S 334	박리	-	0.3	2.0	m ²	1	0.60	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



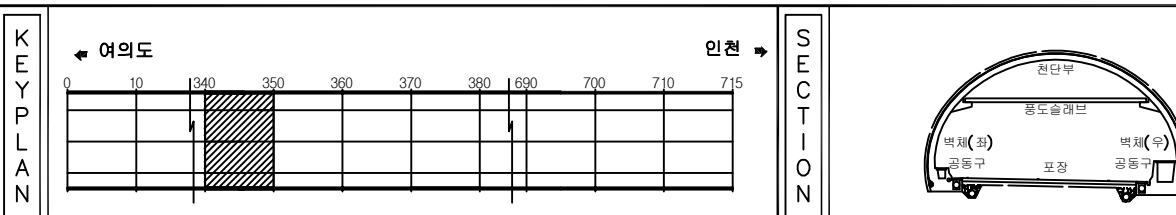
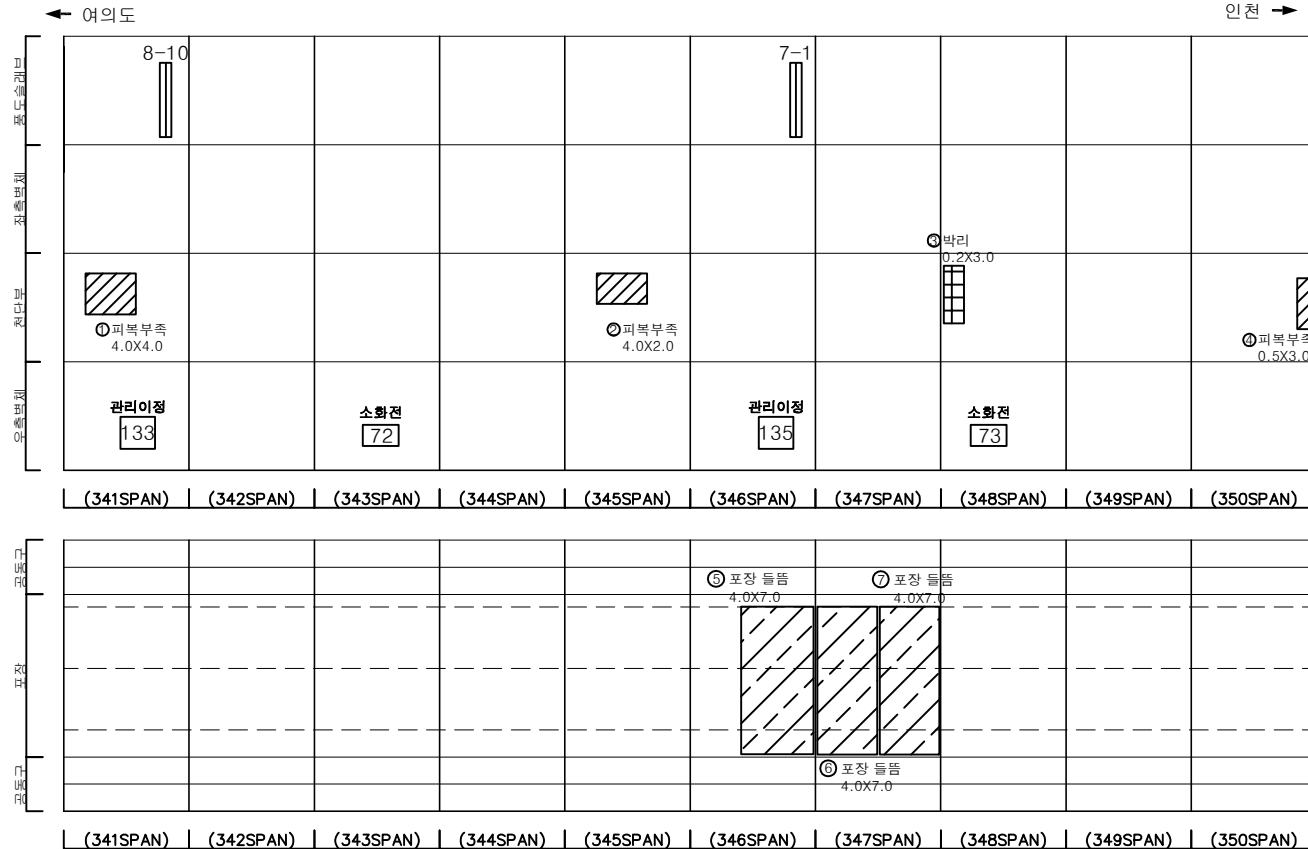
범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	벽체	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 331~340구간
도 면 번호	34

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 341~350구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

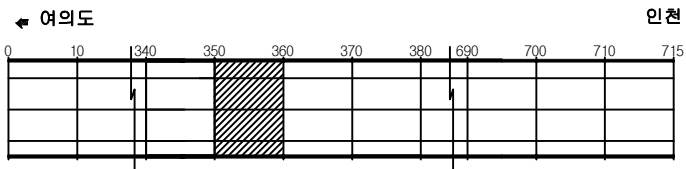
판 목				발 주 처 서울티널주식회사
				용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
목				도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 341~350구간
				도 면 호 35
				

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 351~360구간)

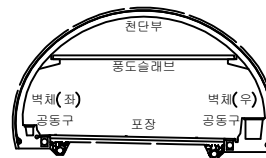
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

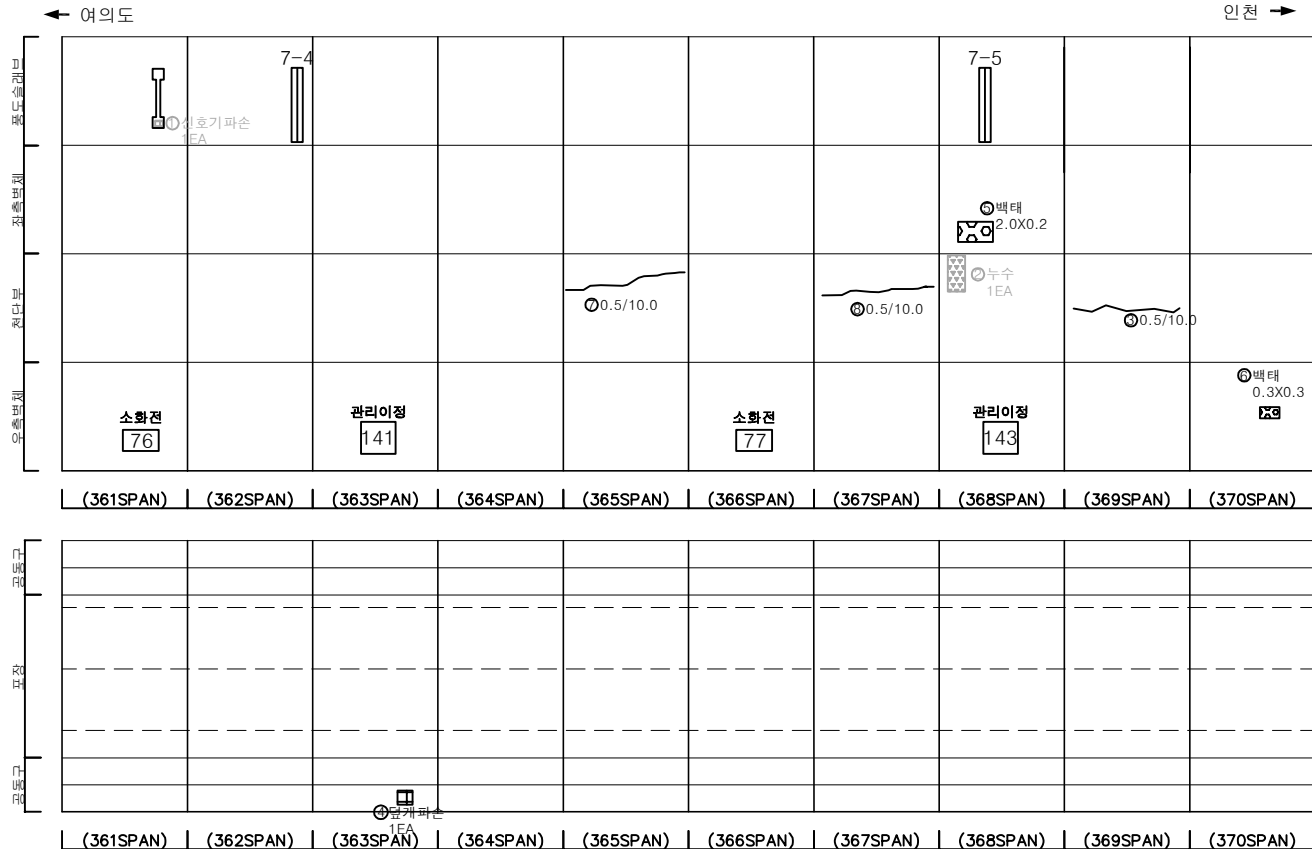
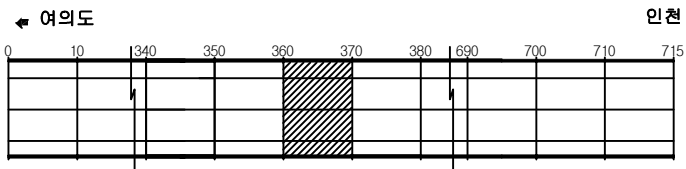


30	31
----	----

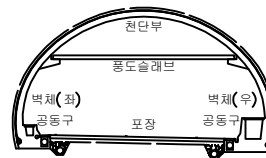
	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역 도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 351~360구간 도 면 번 호 36
	편치, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 361~370구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

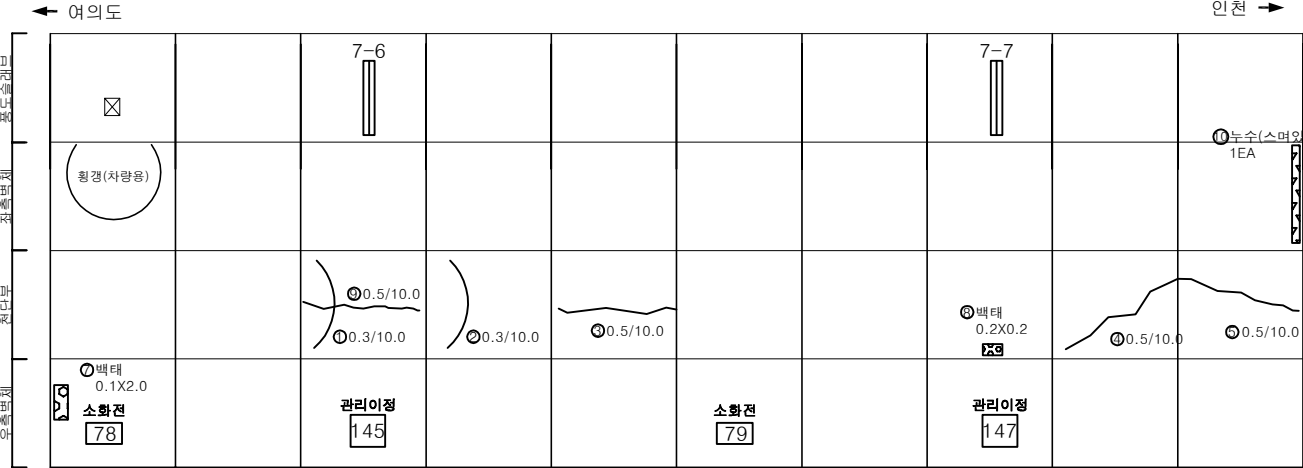


323

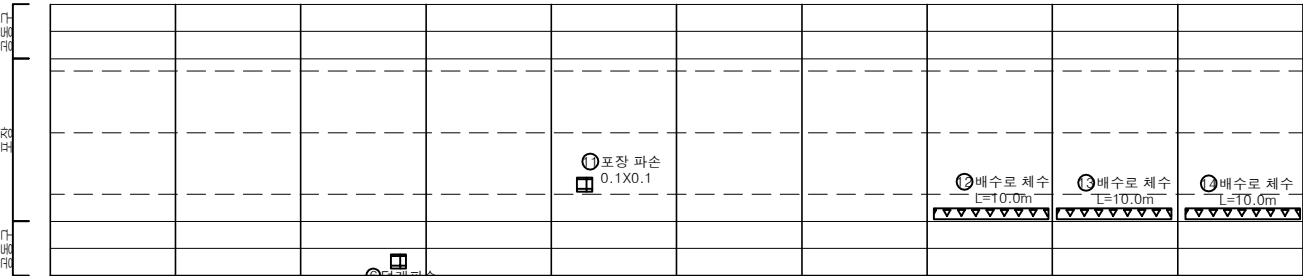
	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
	편치, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	
						도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 361~370구간 도 면 번 호 37

손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	천단부	S 373	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	22상	천단부	S 374	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	22상	천단부	S 375	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	폭중가
4	22상	천단부	S 379	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	폭중가
5	22상	천단부	S 380	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	폭중가
6	22상	공동구	S 373	공동구 덮개 파손	-	-	-	EA	1	1.00	
7	23상	측벽부	S 371	벽태	-	0.1	2.0	m ²	1	0.20	
8	23하	천단부	S 378	벽태	-	0.2	0.2	m ²	1	0.04	
9	24상	천단부	S 373	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10	24상	측벽부	S 380	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
11	24상	포장부	S 375	포장 파손	-	0.1	0.1	m ²	1	0.01	
12	24상	배수시설	S 378	배수로 채수	-	10.0	-	m	1	10.00	
13	24상	배수시설	S 379	배수로 채수	-	10.0	-	m	1	10.00	
14	24상	배수시설	S 380	배수로 채수	-	10.0	-	m	1	10.00	
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											

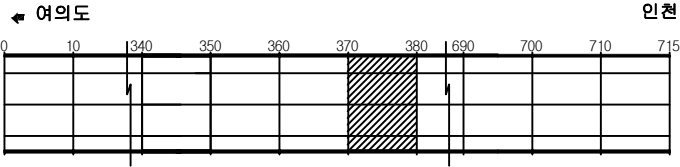


(371SPAN) | (372SPAN) | (373SPAN) | (374SPAN) | (375SPAN) | (376SPAN) | (377SPAN) | (378SPAN) | (379SPAN) | (380SPAN)

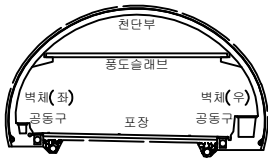


(371SPAN) | (372SPAN) | (373SPAN) | (374SPAN) | (375SPAN) | (376SPAN) | (377SPAN) | (378SPAN) | (379SPAN) | (380SPAN)

KEY PLAN



SECTION



범례

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

발 주 처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 371~380구간
도면번호	38

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 381~390구간)

손 상 물 량 표

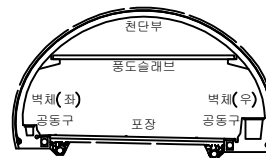
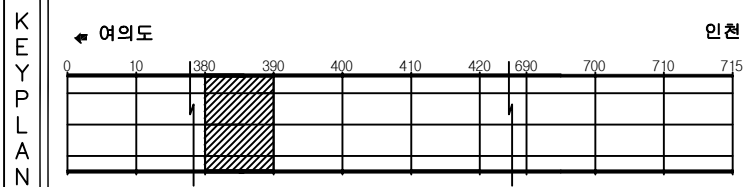
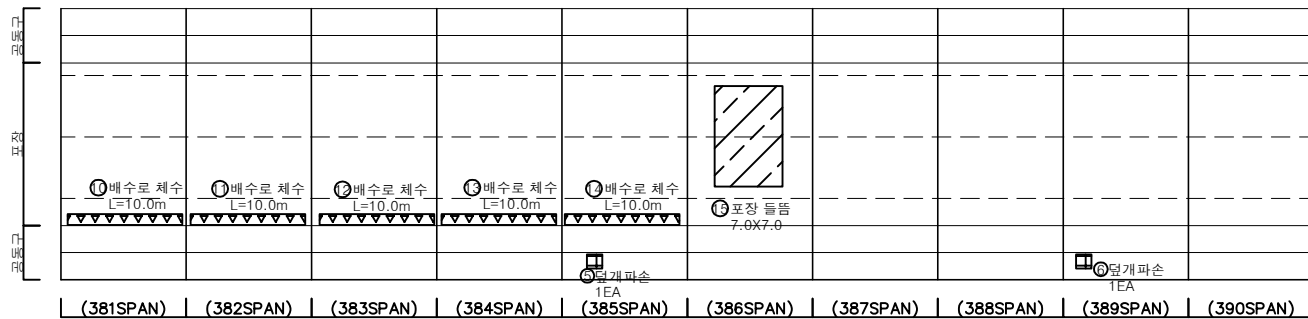
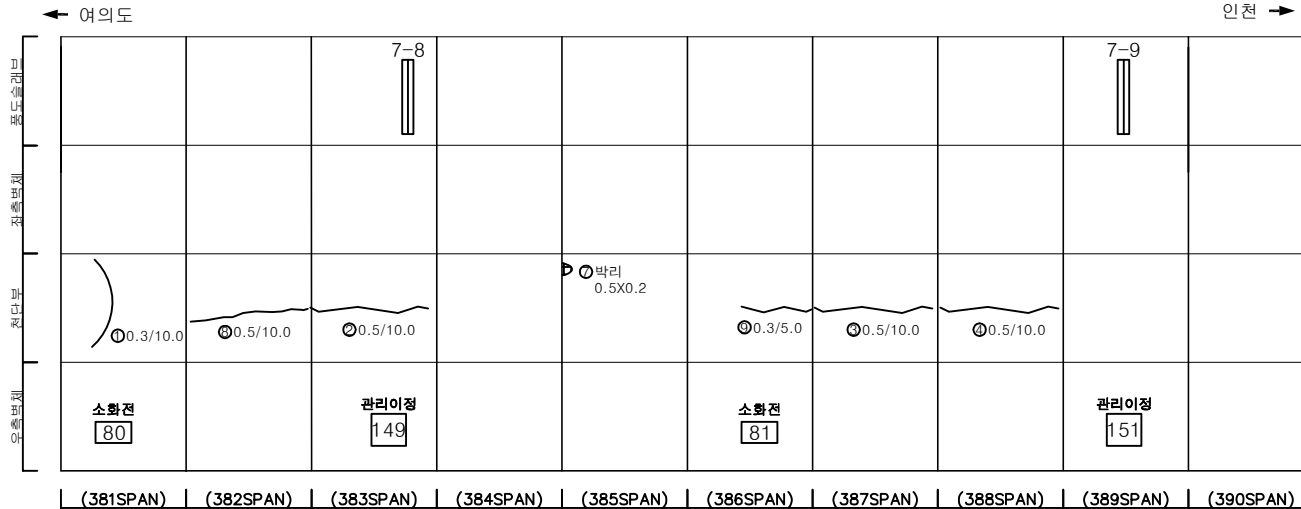
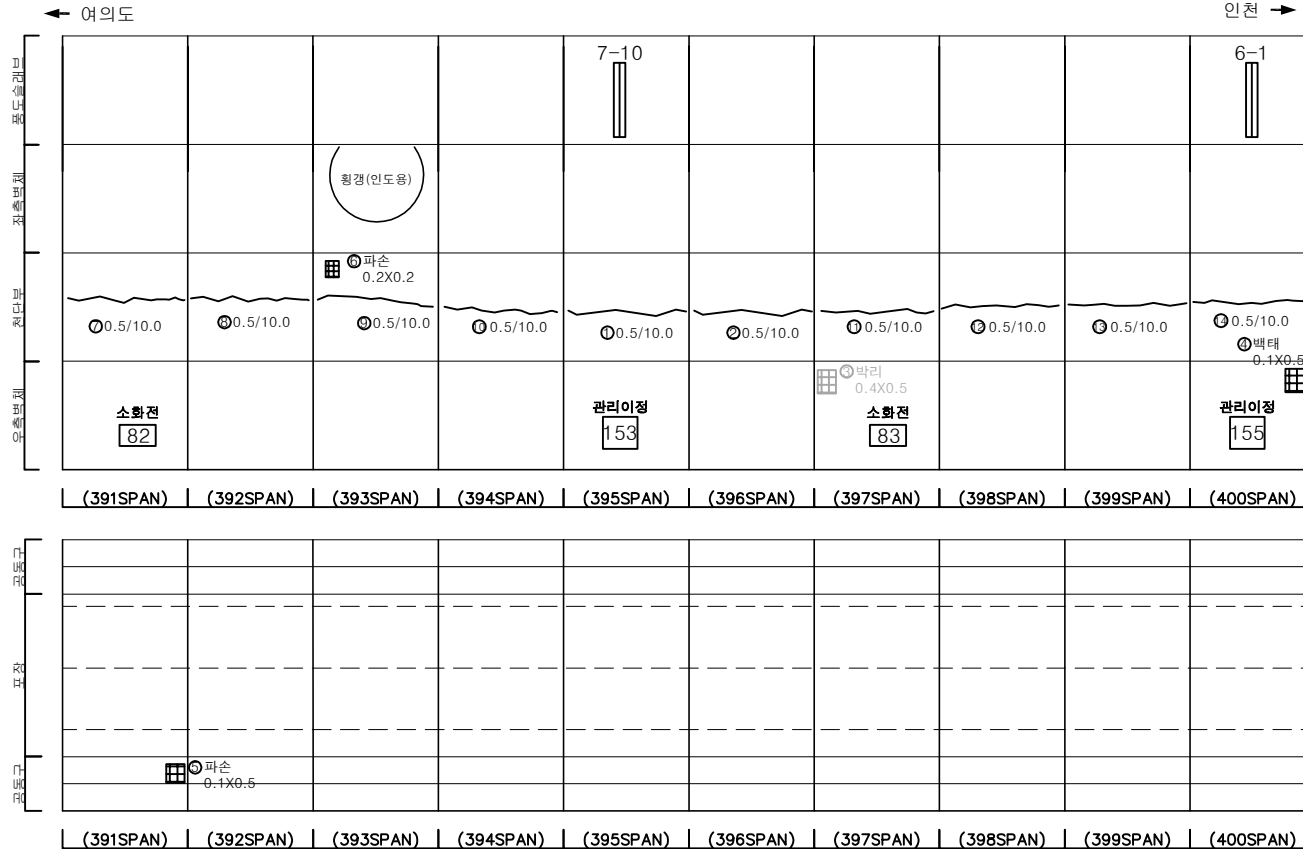
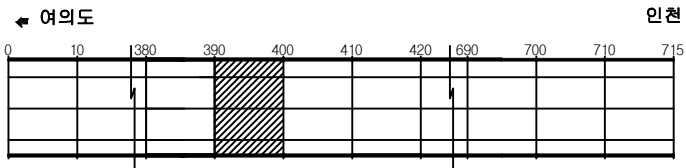
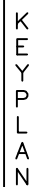
[illegible]

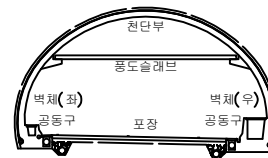
표 목		간 열		망상균열		재료본리	발 주 처	서울터널주식회사
		편지, 강동		박리, 파손		체수	용 역 명	신철여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
		누수, 습윤부		배 태		트릭물		
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신철여의지하도로-인천방향 NATM 381~390구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	39

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 391~400구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION



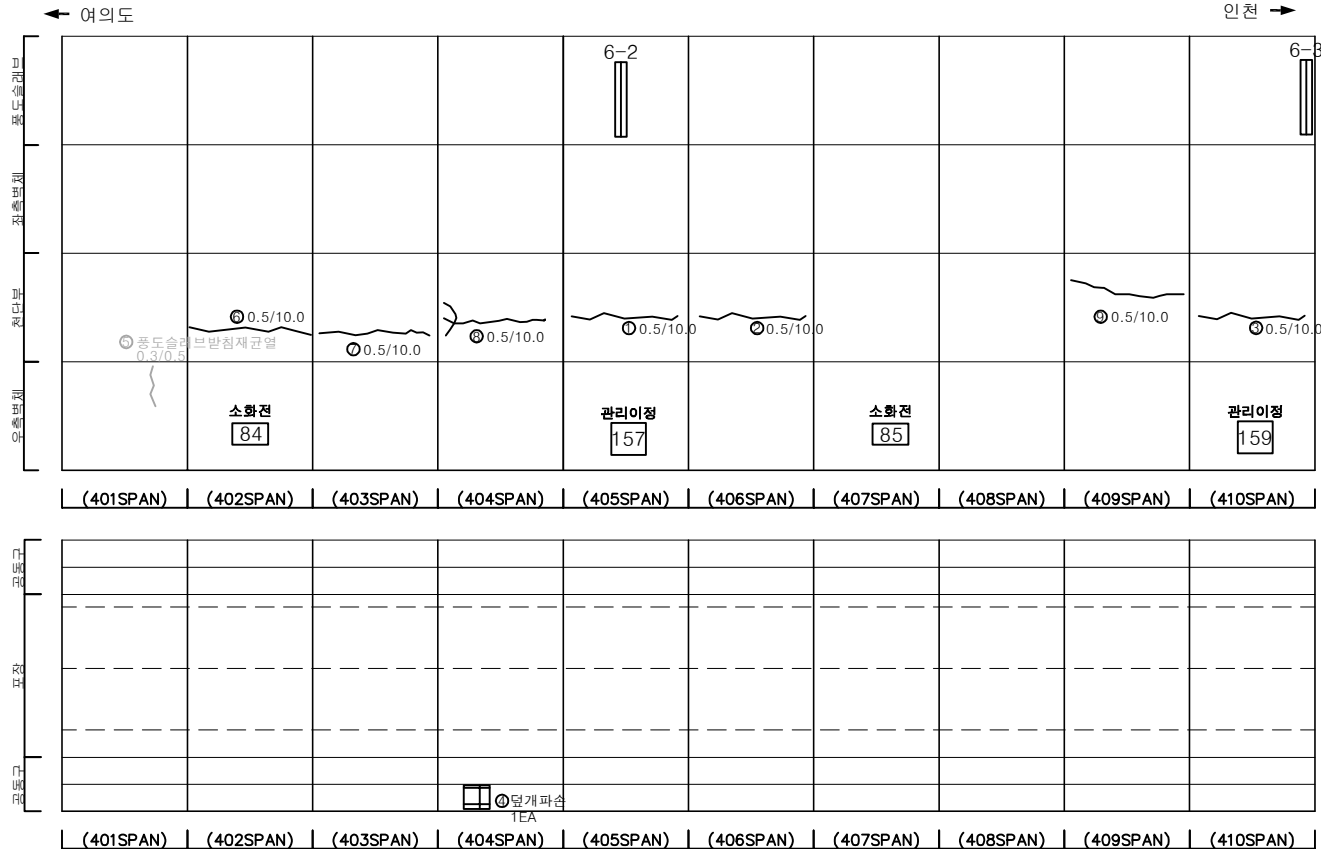
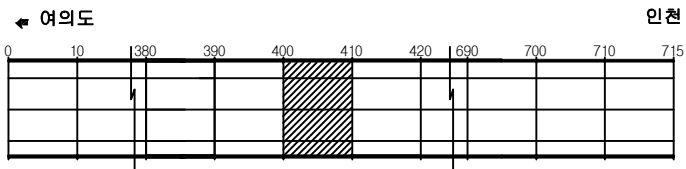
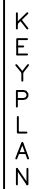
75	75
----	----

	간 열		양상급열		재료변리
	면치, 강풍		파괴, 파손		채수
	누수, 습근부		보 열		토적층
	철근노출		원 하		열 화
	부 식		파굴, 연형		기 타

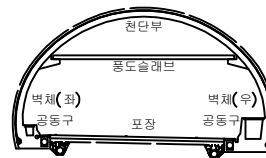
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도 면 명	신월여의지하도로-인천점방향 NATM 391~400구간
도 면 번 호	40

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 401~410구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION



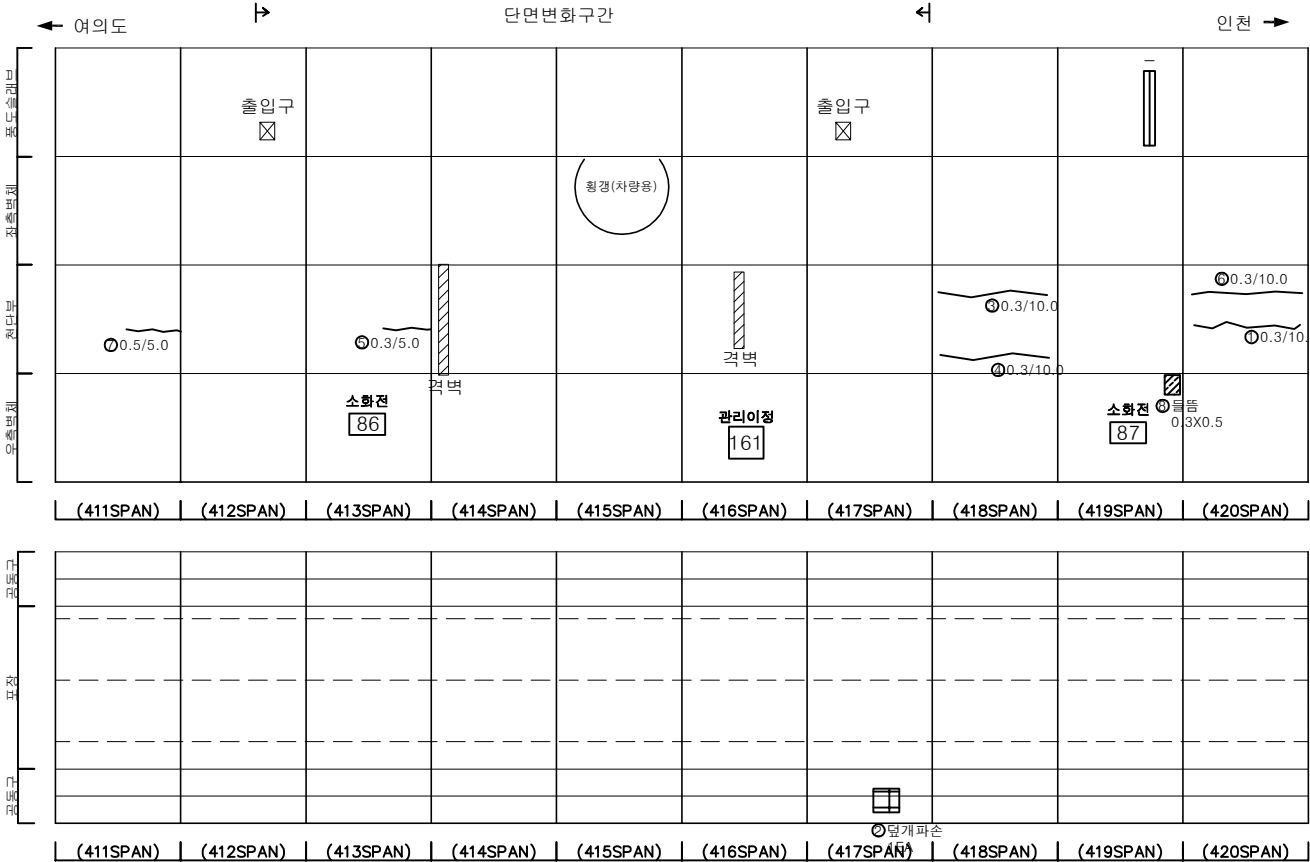
75	75
----	----

	간 열		양상급열		재료변리
	면치, 강풍		파괴, 파손		채수
	누수, 습근부		보 열		토적층
	철근노출		원 하		열 화
	부 식		파굴, 연형		기 타

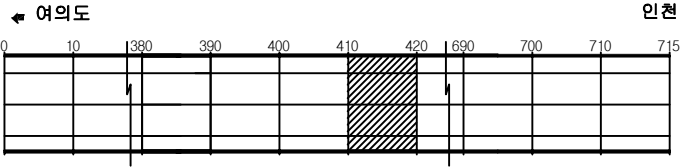
발 주 처	서울특별시주택공사
용 역 명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도 면 명	신월여의지하도로-인전방향 NATM 401~410구간
도 면 번호	41

손상물량표

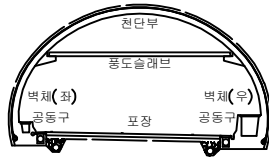
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 420	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	22상	공동구	S 417	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	23상	천단부	S 418	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
4	23상	천단부	S 418	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5	23하	천단부	S 413	균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
6	23하	천단부	S 420	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	천단부	S 411	균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	
8	24상	측벽부	S 419	돌출	-	0.3	0.5	m ²	1	0.15	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



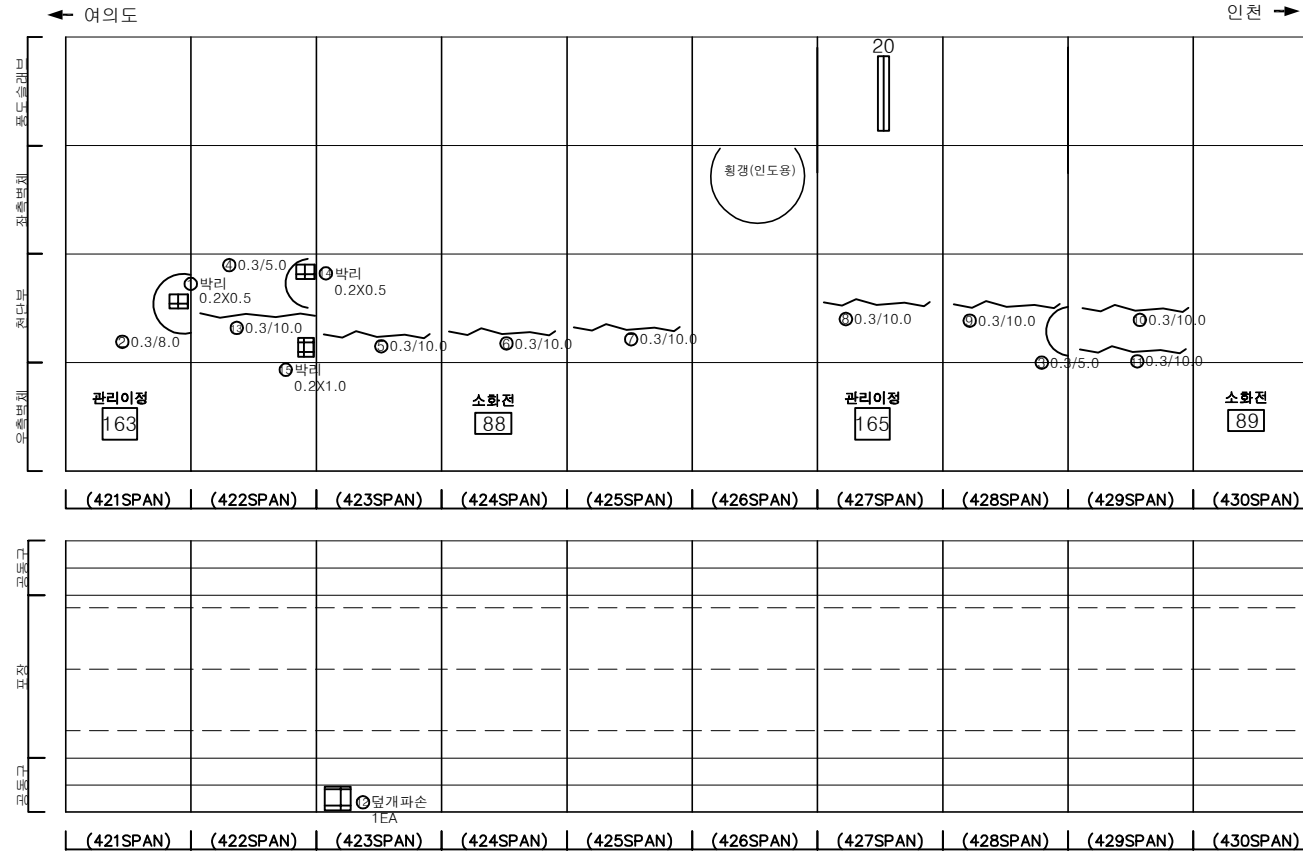
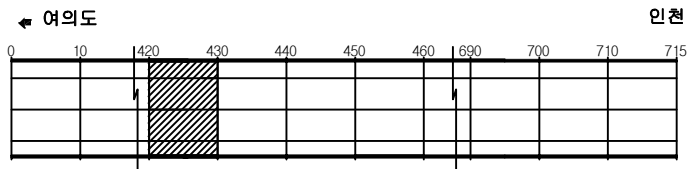
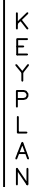
범례

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

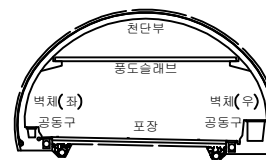
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 411~420구간
도면번호	42

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 421~430구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

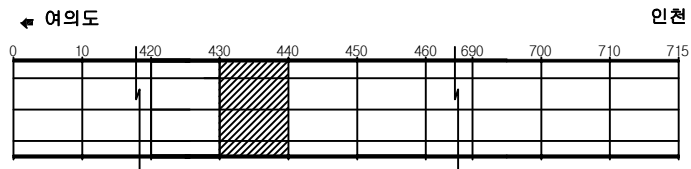
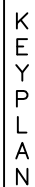
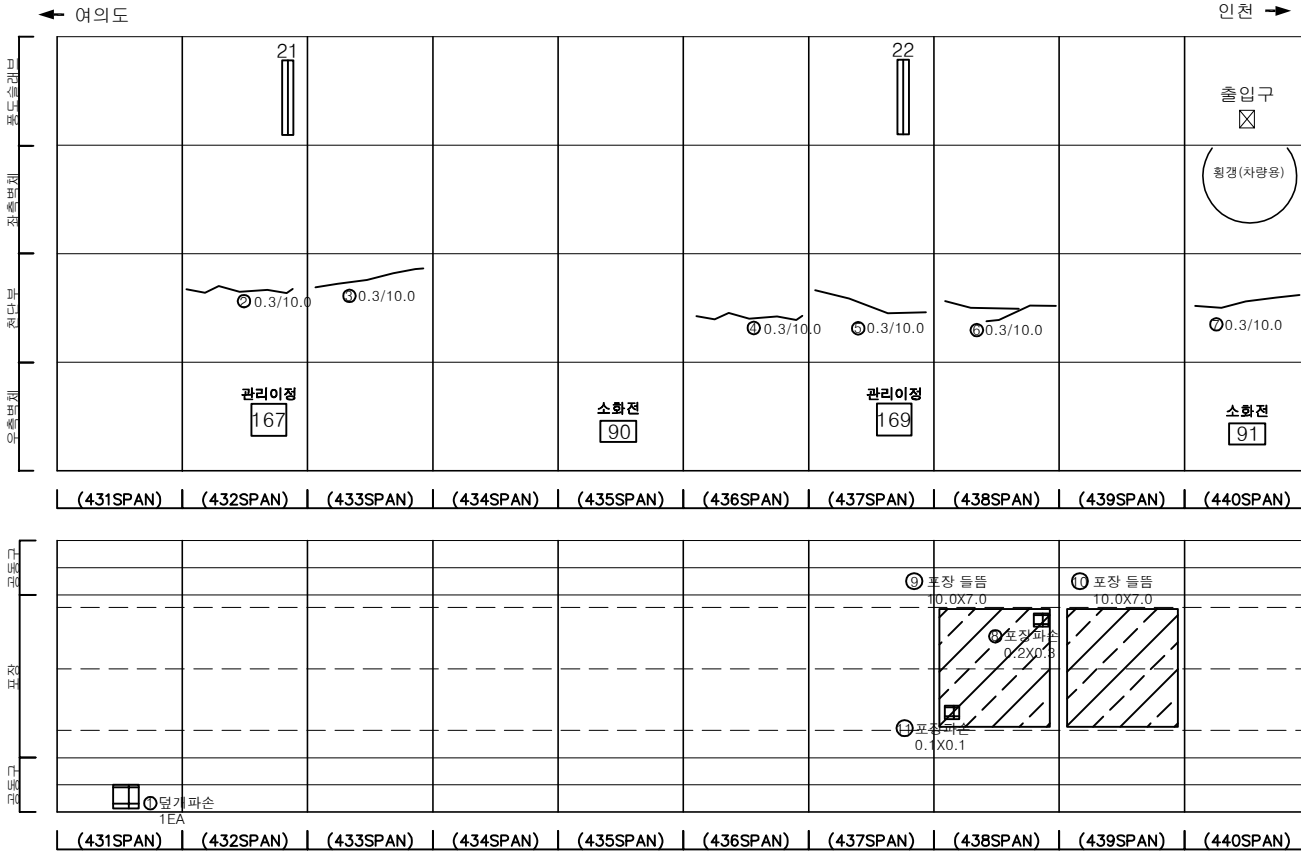
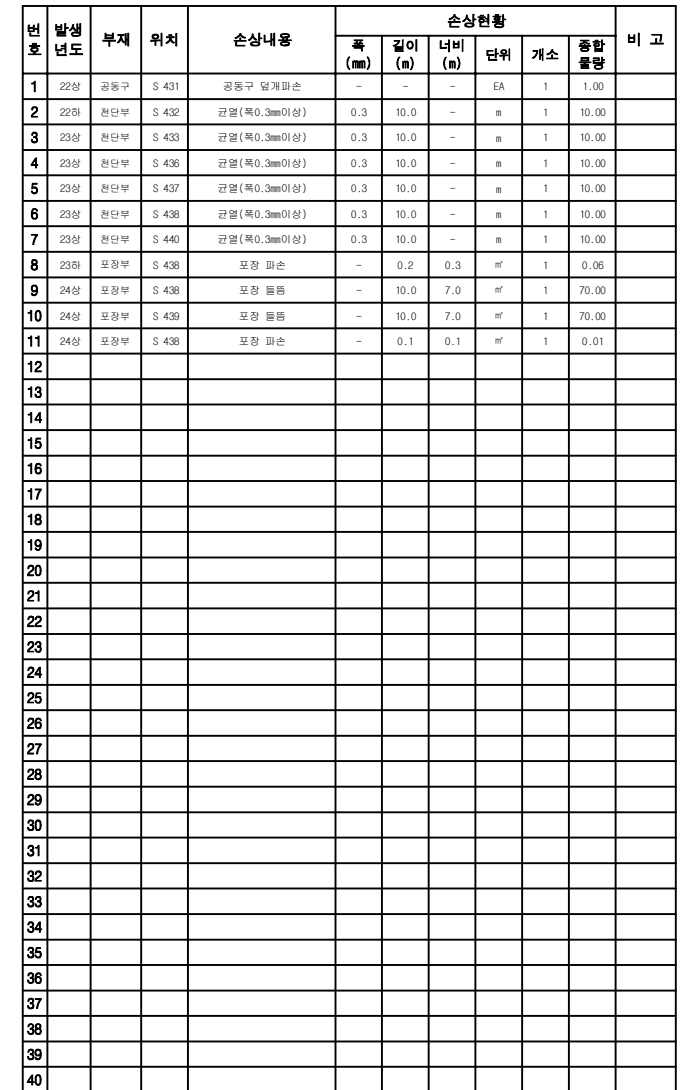
SECTION



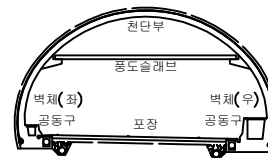
7	7
---	---

 간 열	 망상간열	 재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역 도 면 명 신월여의지하도로-인원지방 NATM 421~430구간 도 면 번 호 43
 면치, 광등	 바리, 파손	 체수	
 누수, 습윤부	 벽 테	 퇴적물	
 철근노출	 침 하	 열 화	
 부 식	 좌굴, 변형	 기 타	

손 상 물 량 표



SECTION

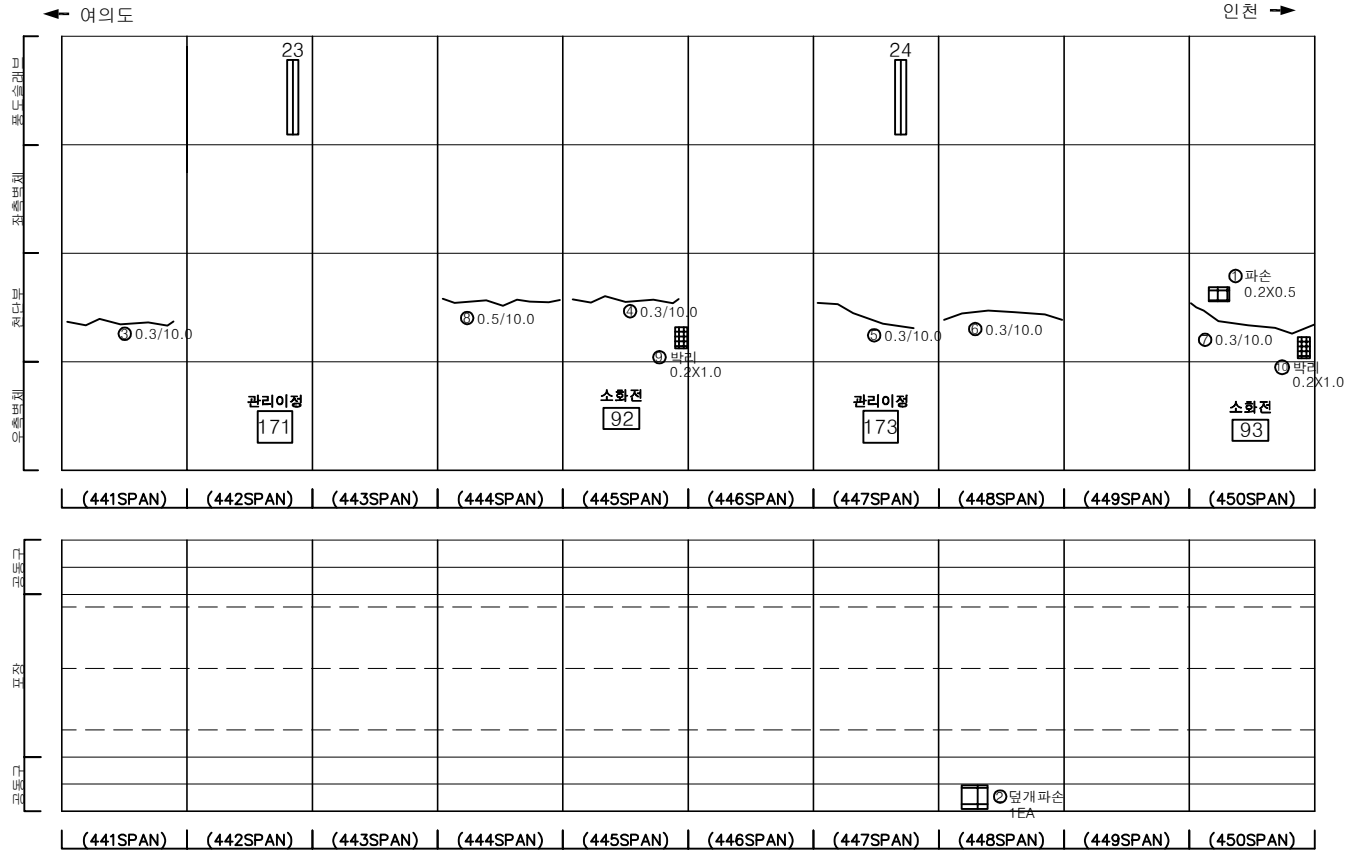
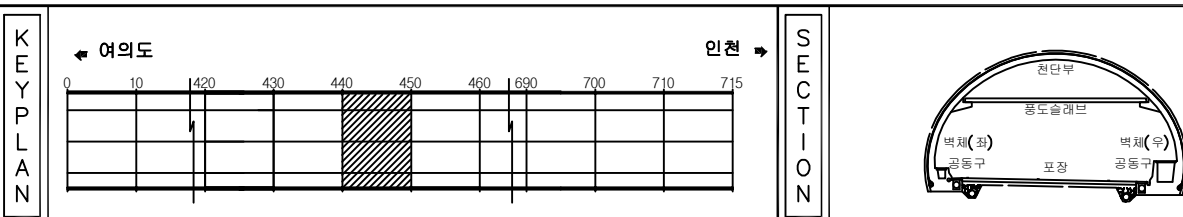


75	75
----	----

	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	점치, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
	누수, 습윤부		백 텍		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	
							신월여의지하도로-인천방향 NATM 431~440구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	44

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 441~450구간)

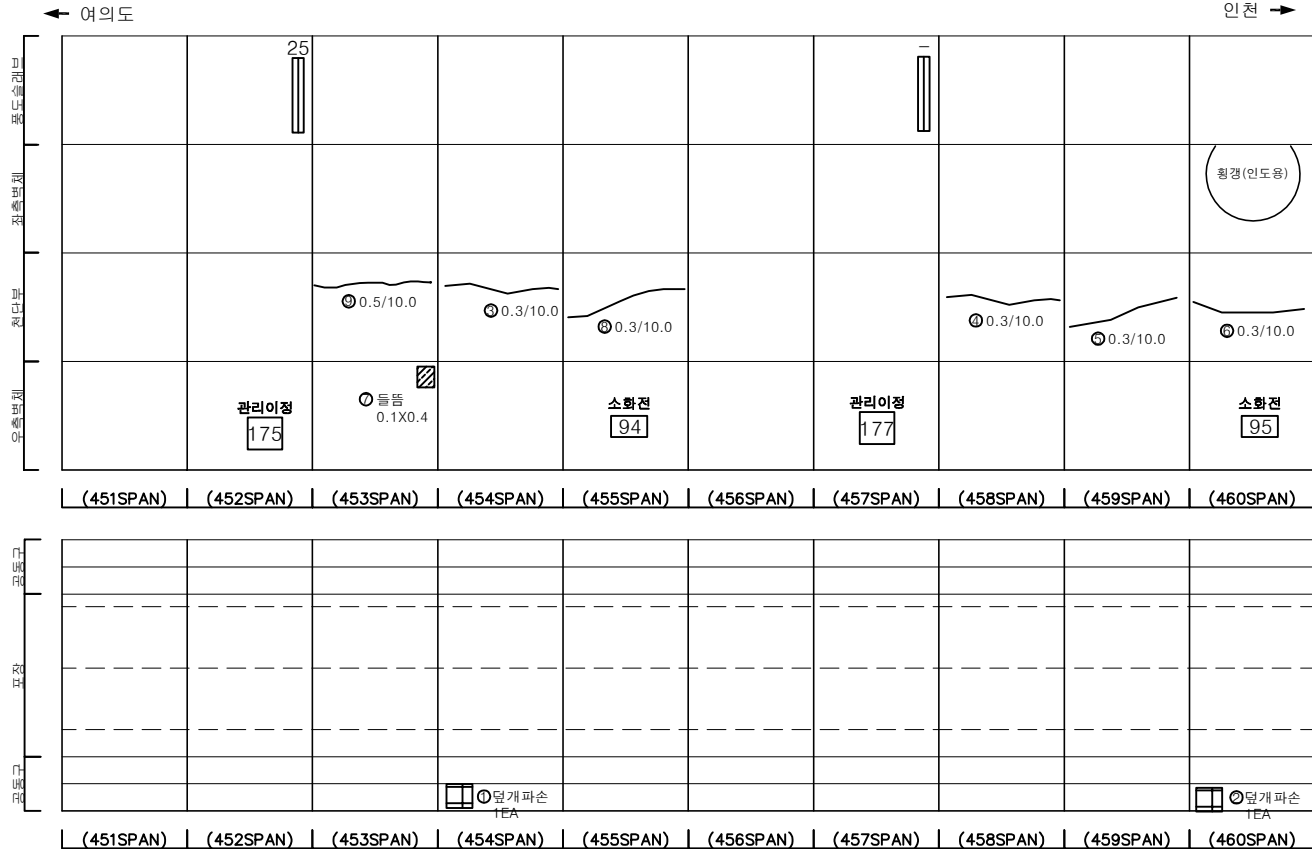
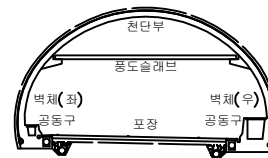
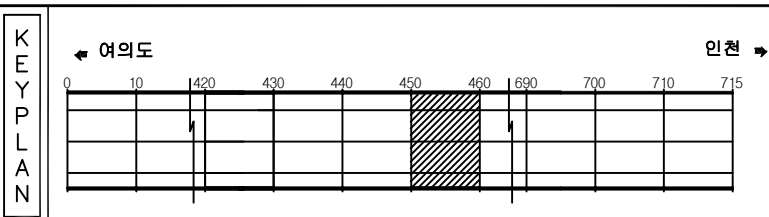
손 상 물 량 표

[illegible]

문 목		칸 열		망상균열		재료본리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 광둥		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
		누수, 습윤부		배 테		트릭틀	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 441~450구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 45

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 451~460구간)

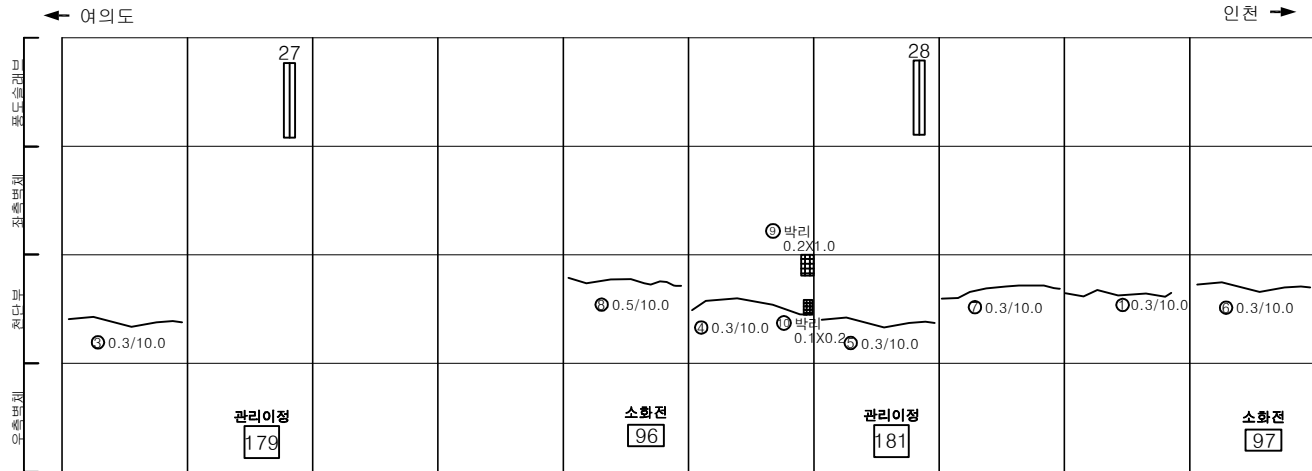
손 상 물 량 표

[illegible]

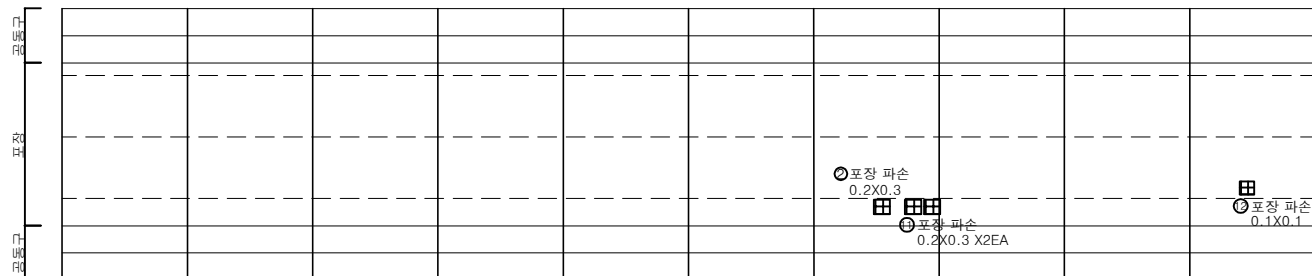
판 목		칸 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편치, 공동		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
		누수, 습윤부		배 터		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 451~460구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 호 46

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 461~470구간)

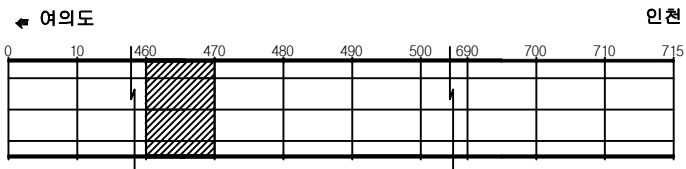
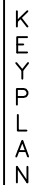
손 상 물 량 표



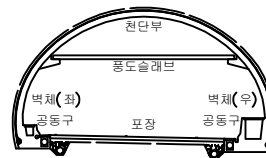
(461SPAN)	(462SPAN)	(463SPAN)	(464SPAN)	(465SPAN)	(466SPAN)	(467SPAN)	(468SPAN)	(469SPAN)	(470SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------



(461SPAN)	(462SPAN)	(463SPAN)	(464SPAN)	(465SPAN)	(466SPAN)	(467SPAN)	(468SPAN)	(469SPAN)	(470SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------



SECTION



출
력

	간 열		양상급열		재료변리
	면치, 강풍		파괴, 파손		채수
	누수, 순환부		보 열		퇴적물
	철근노출		원 하		열 화
	부 식		파괴, 연열		기 타

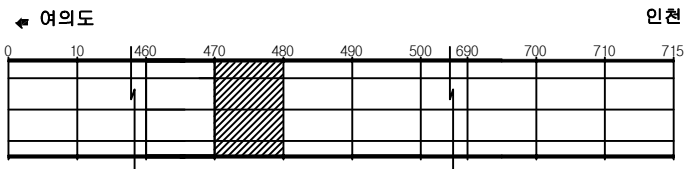
발 주 처	서울특별시의회
용 역 명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 461~470구간
도 면 번 호	47

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 471~480구간)

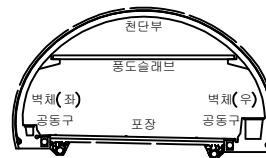
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

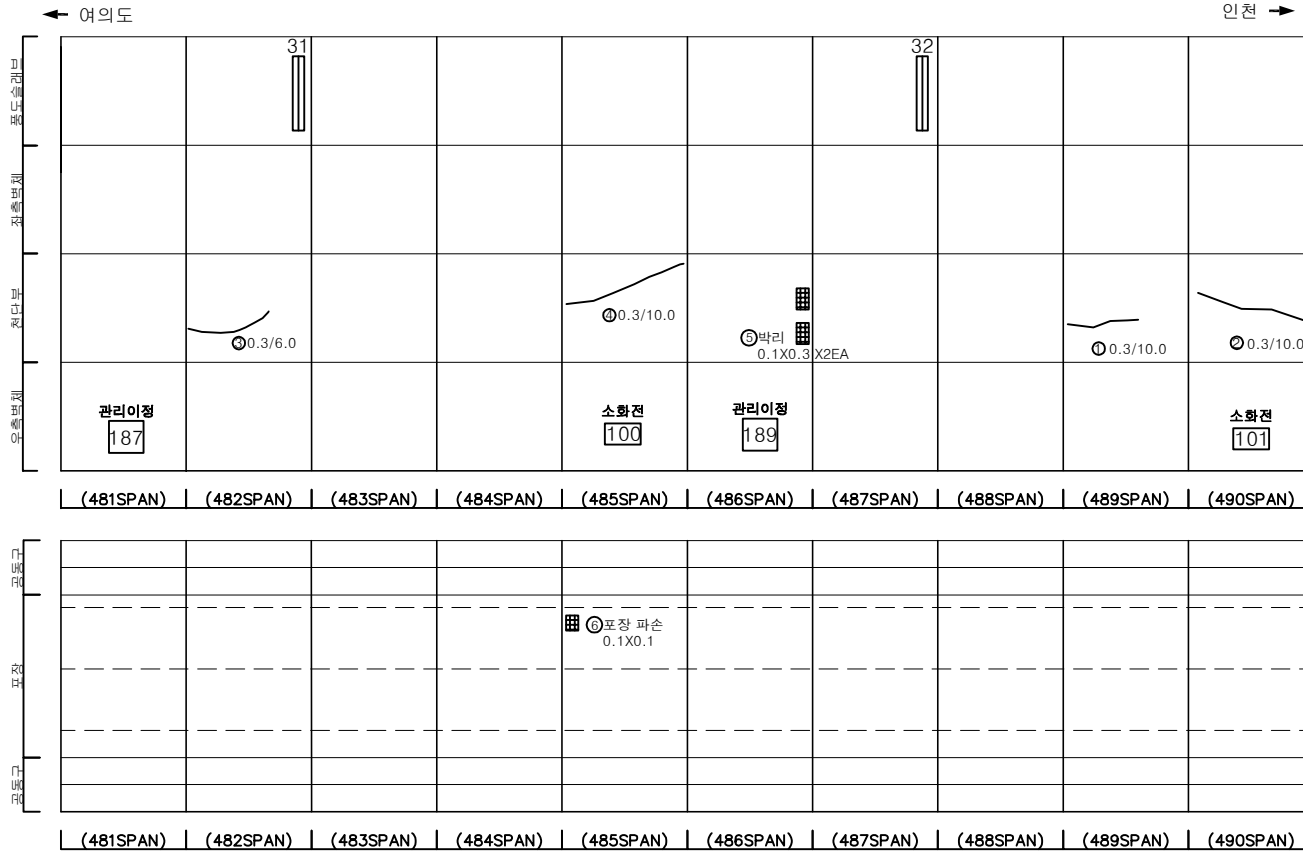
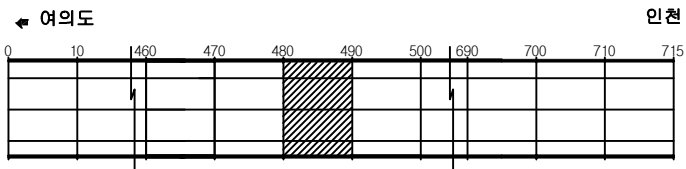
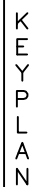


100

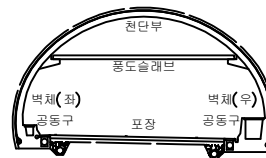
	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
	편치, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 명 신월여의지하도로-인선방향 NATM471~480구간 도 면 번 호 48

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 481~490구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

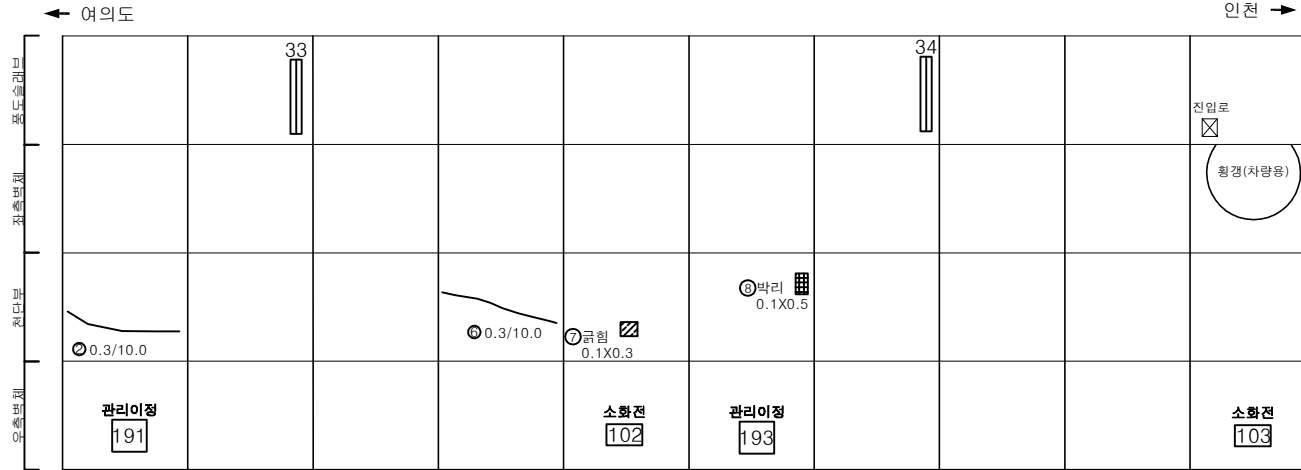


五五

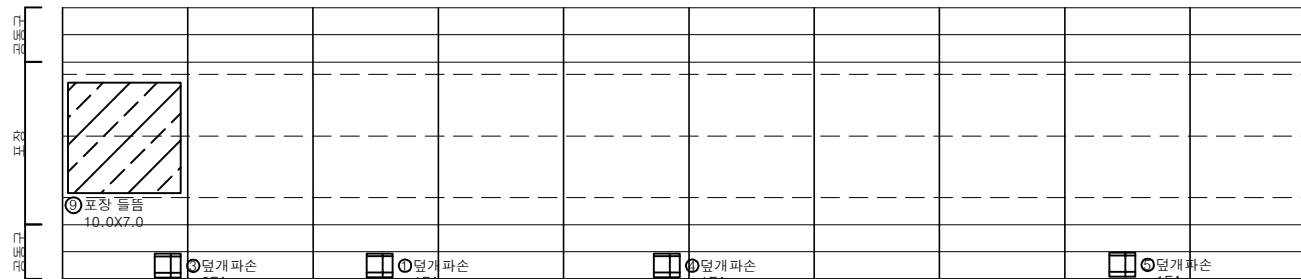
	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역 도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 481~490구간 도 면 번 호 49
	편치, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 491~500구간)

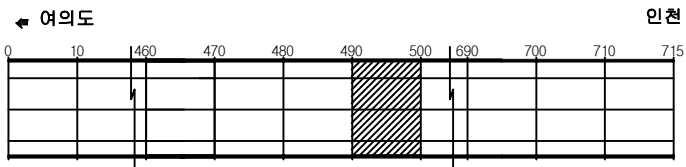
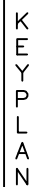
손 상 물 량 표



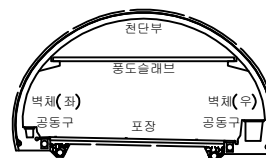
(491SPAN)	(492SPAN)	(493SPAN)	(494SPAN)	(495SPAN)	(496SPAN)	(497SPAN)	(498SPAN)	(499SPAN)	(500SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------



(491SPAN)	(492SPAN)	(493SPAN)	(494SPAN)	(495SPAN)	(496SPAN)	(497SPAN)	(498SPAN)	(499SPAN)	(500SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------



SECTION

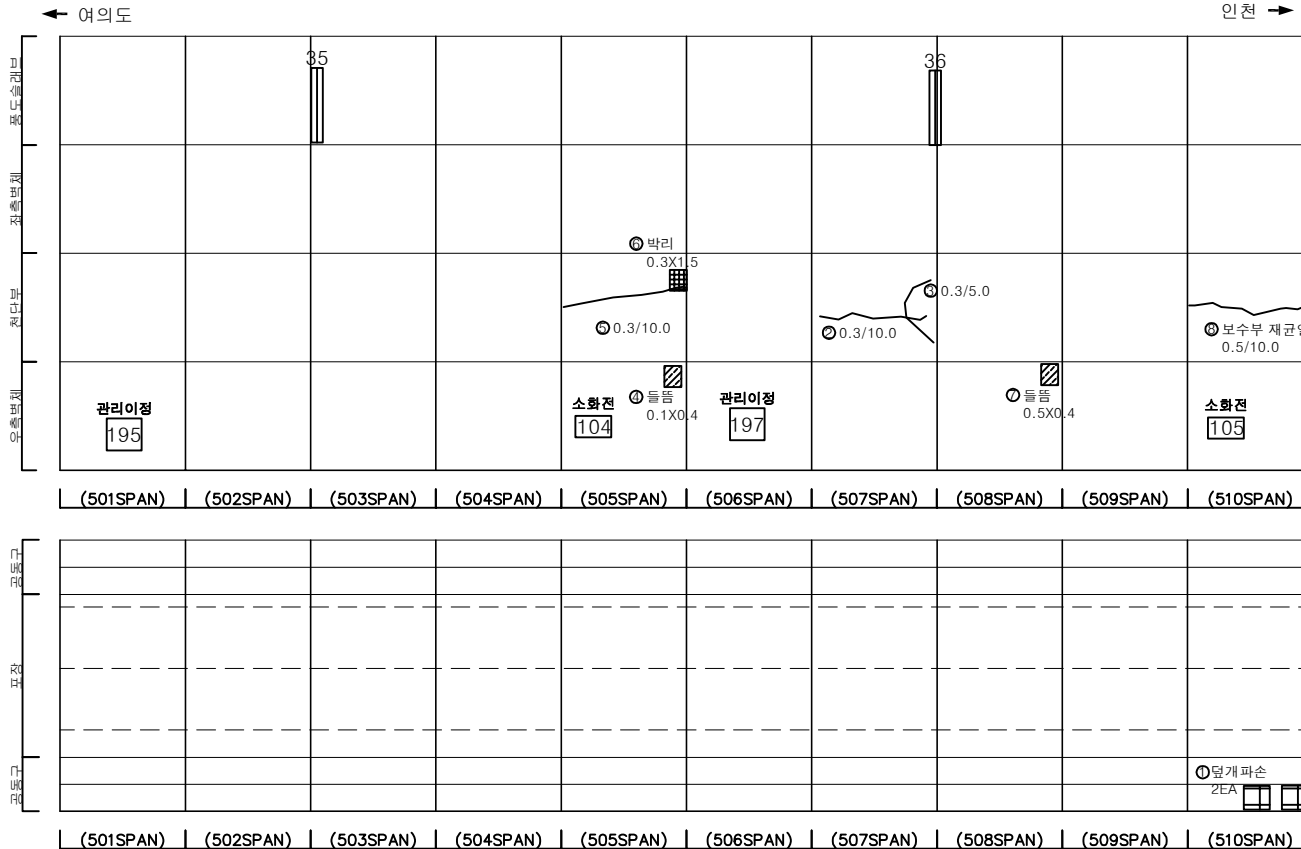
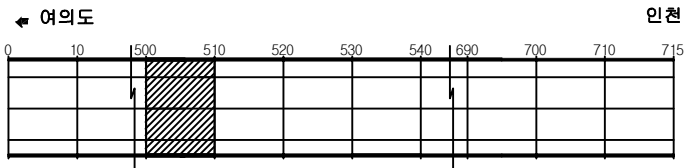
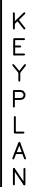


五五

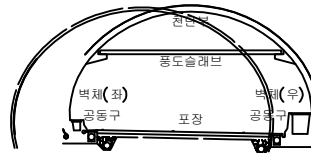
	비, 폭		당상, 강풍		재돌부근
	햇지, 양동		빛고, 파손		체수
	누수, 습관부		폭, 폭		트릭들
	불고, 노출		강, 하		열, 화
	부, 식		파동, 변형		기, 타

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도 면 명	신월여의지하도로-인원집합장 NATM 491~500구간
도 면 번호	50

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

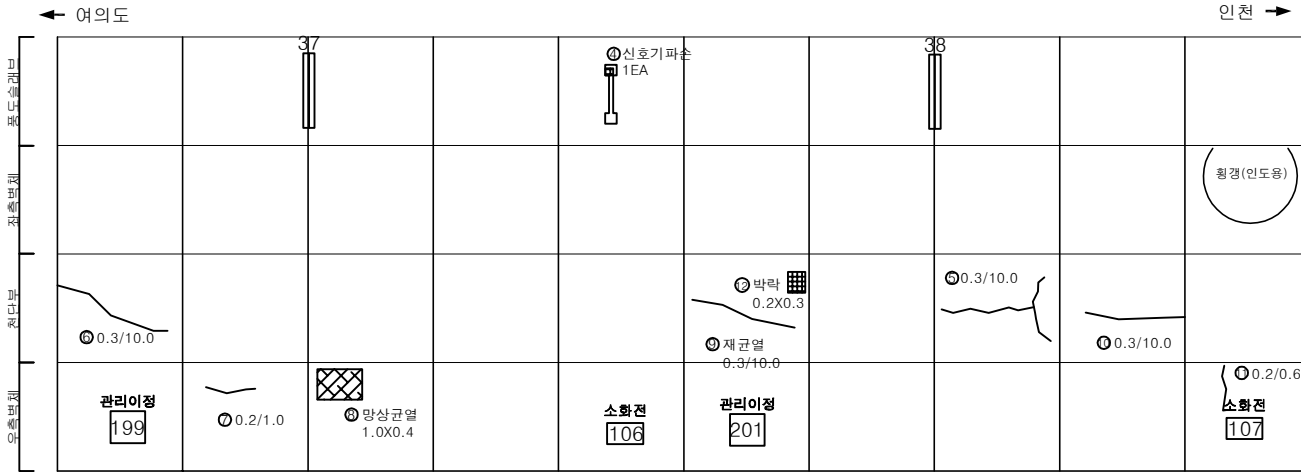


272

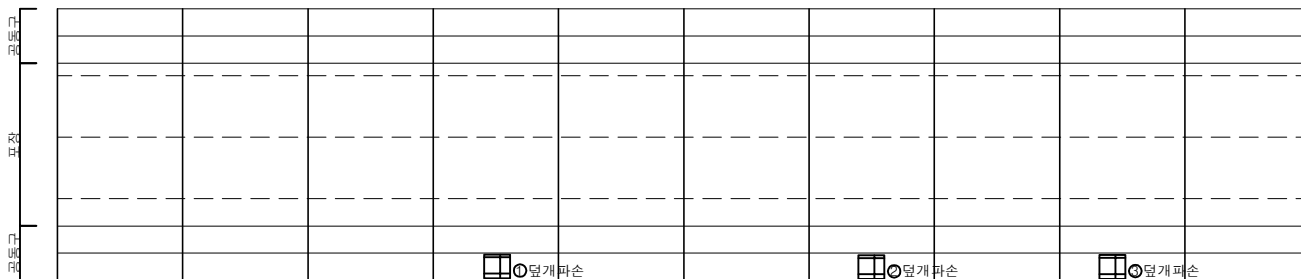
	간 일		망상간일		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
	편치, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 501~510구간 도 면 번 호 51

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 511~520구간)

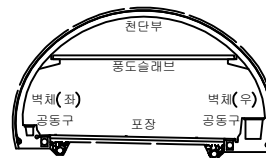
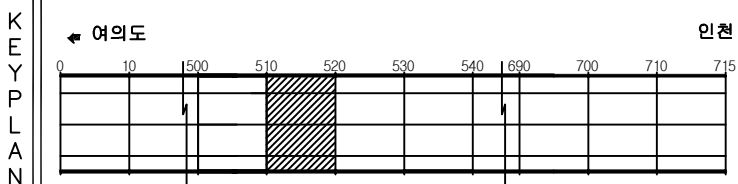
손 상 물 량 표



(511SPAN)	(512SPAN)	(513SPAN)	(514SPAN)	(515SPAN)	(516SPAN)	(517SPAN)	(518SPAN)	(519SPAN)	(520SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------



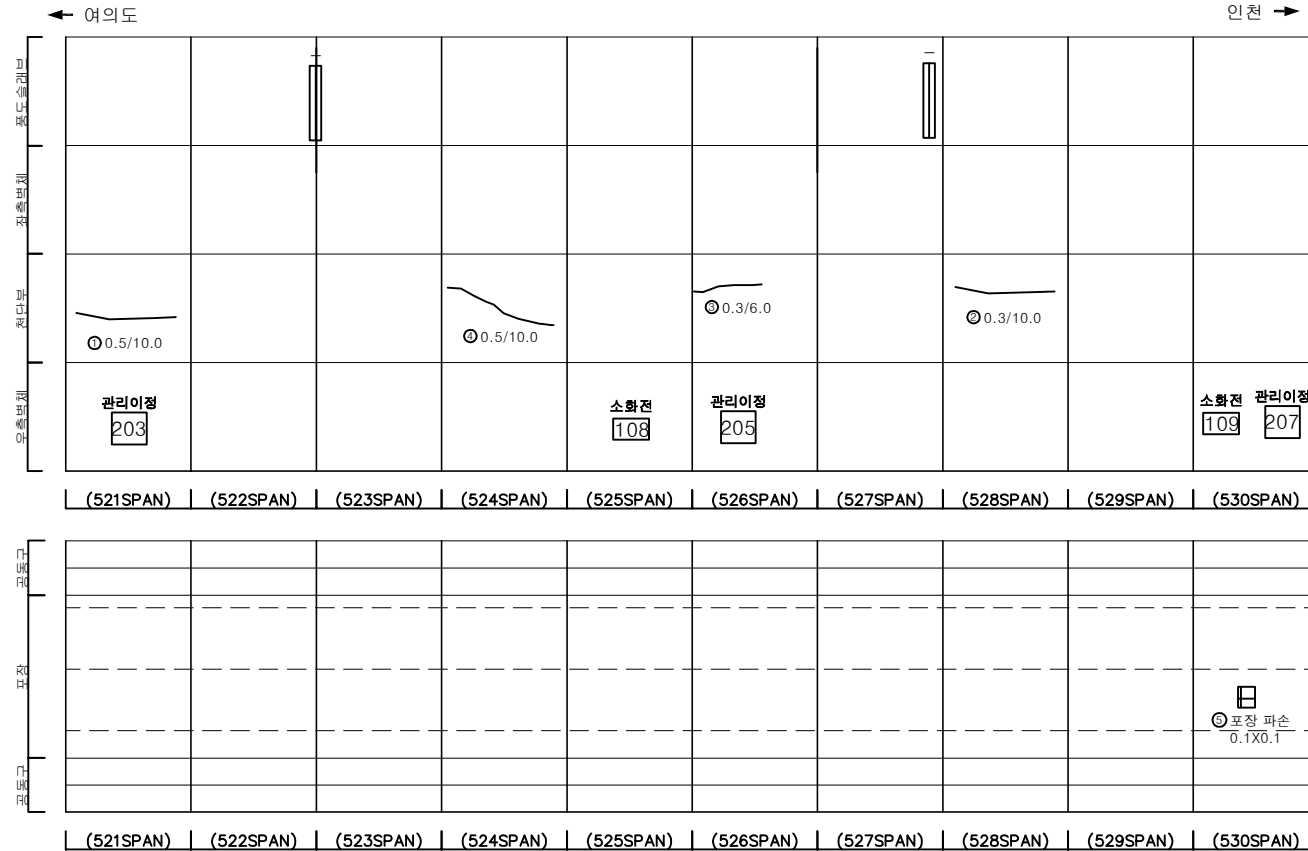
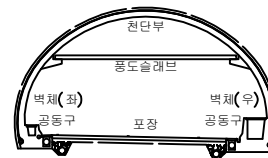
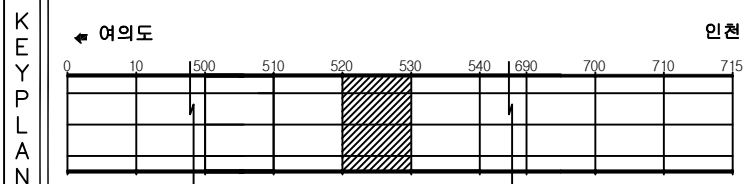
(511SPAN)	(512SPAN)	(513SPAN)	(514SPAN)	(515SPAN)	(516SPAN)	(517SPAN)	(518SPAN)	(519SPAN)	(520SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

[illegible]

문				발 주 처
	균열	팽창균열	재료분리	서울특별시공사
				용역명
	전지, 광동	바리, 파손	채수	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
				
	누수, 습윤부	배터	퇴적물	
				도면명
	침관노출	침하	열화	신월여의지하도로-인천방향 NATM 511~520구간
			도면번호	
부식	좌굴, 변형	기타	52	

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 521~530구간)

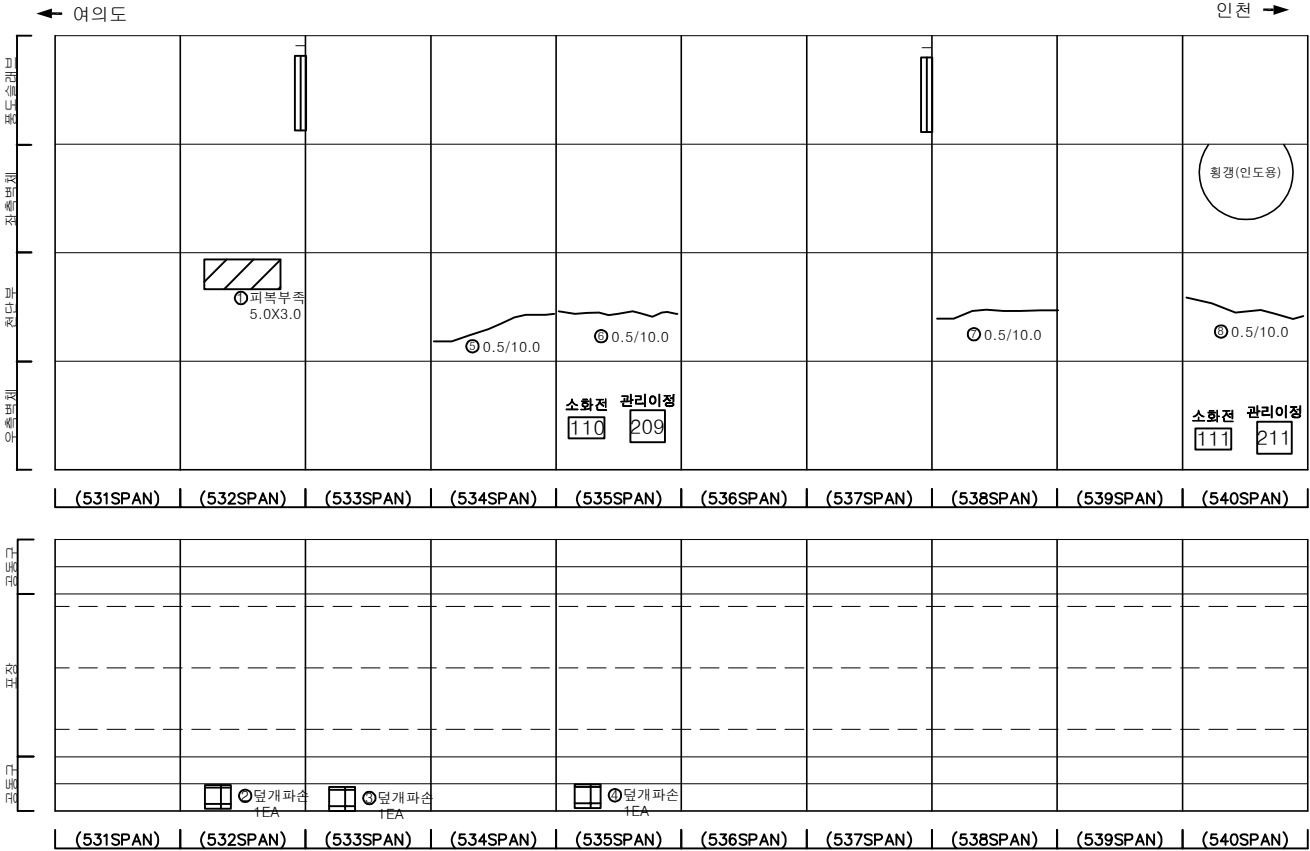
손 상 물 량 표

[illegible]

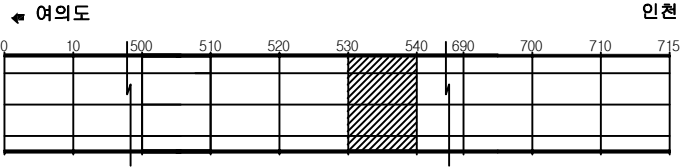
판 목				발 주 처 서울터널주식회사
				용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
				
				도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 521~530구간
				도 면 호 53

손상물량표

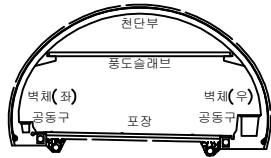
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 532	피복부족	-	5.0	3.0	m ²	1	15.00	
2	22상	공동구	S 532	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	22상	공동구	S 533	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
4	22상	공동구	S 535	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
5	23하	천단부	S 534	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	측중가
6	24상	천단부	S 535	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	천단부	S 538	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	천단부	S 540	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	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											



KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		체수
	누수, 습윤부		벽면		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

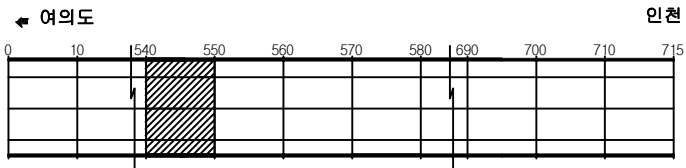
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 531~540구간
도면번호	54

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 541~550구간)

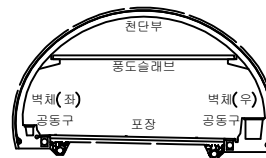
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

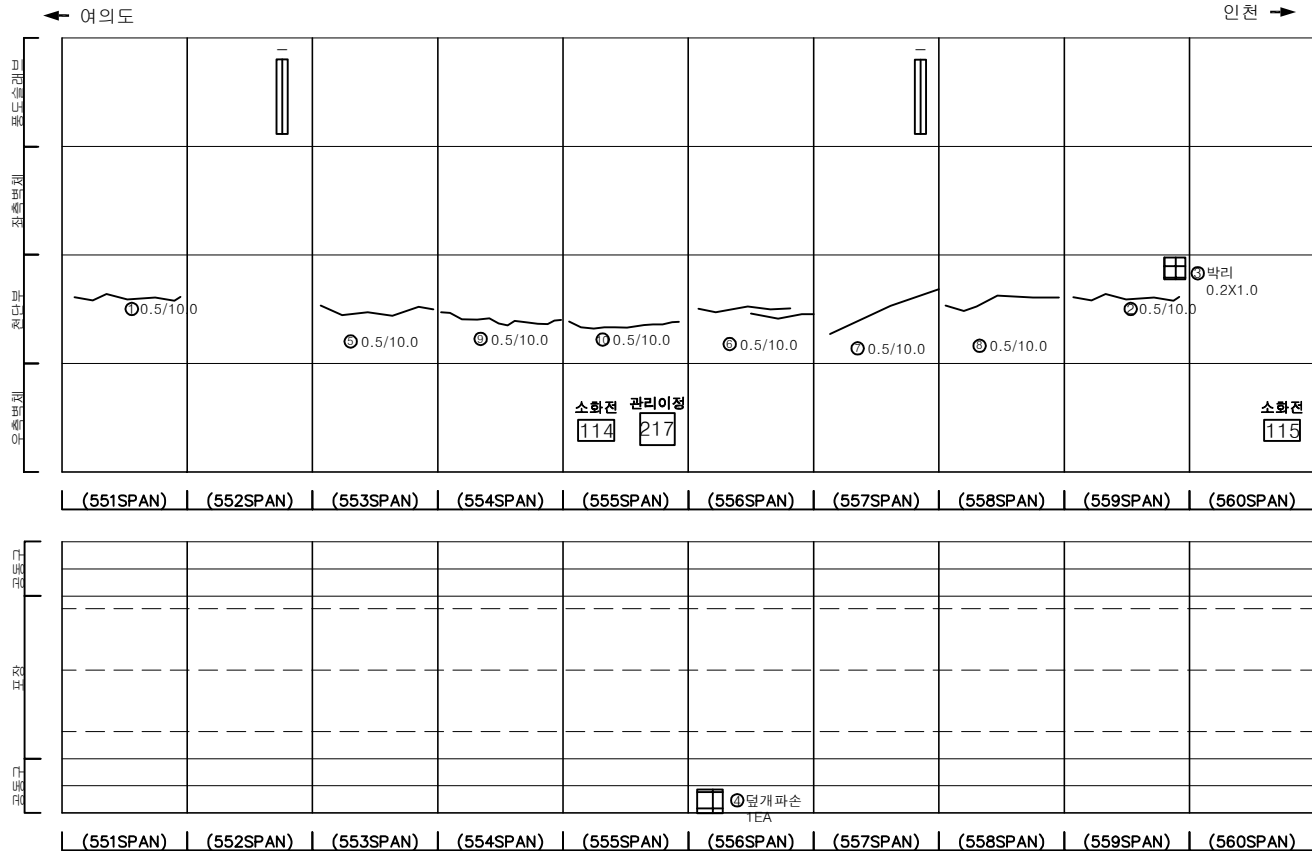
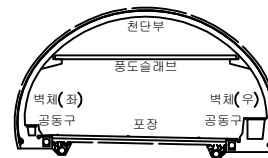
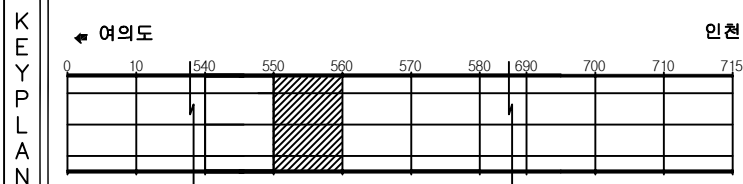


52

	간 일		망상간일		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편치, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	55

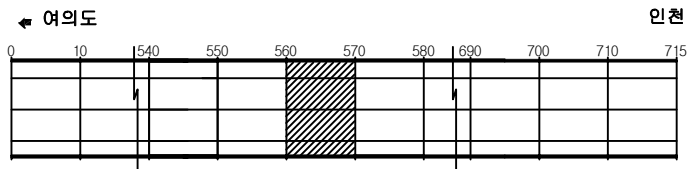
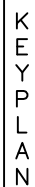
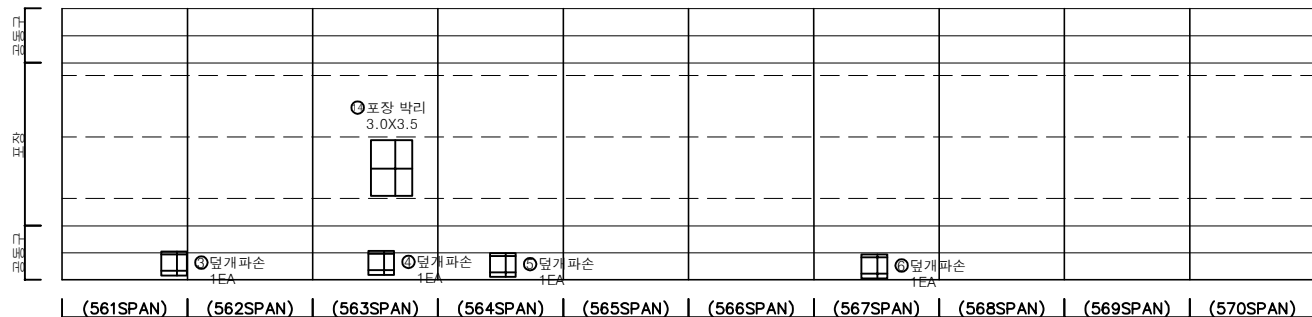
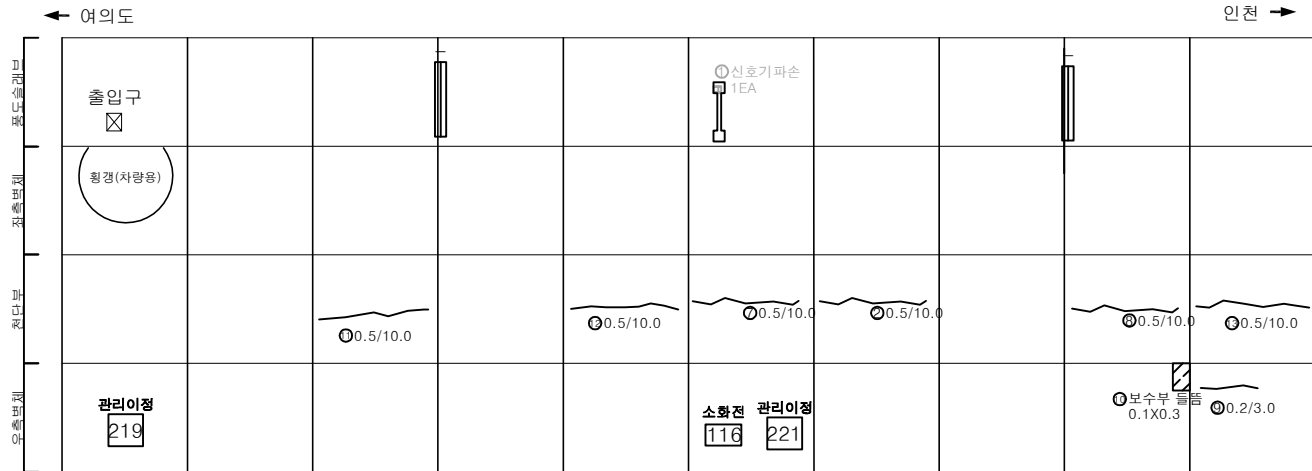
ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 551~560구간)

손 상 물 량 표

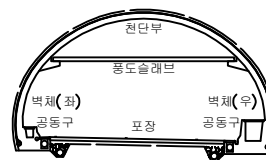
[illegible]

문		간 일		망상간일		재료분리	발 주 처	서울특별시수직회사
		편지, 광동		박리, 피손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
		누수, 습상부		택 트		퇴적물	도 면 명	
		철근노출		점 하		열 화	도 면 명	
		부식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번호	56

손 상 물 량 표



SECTION



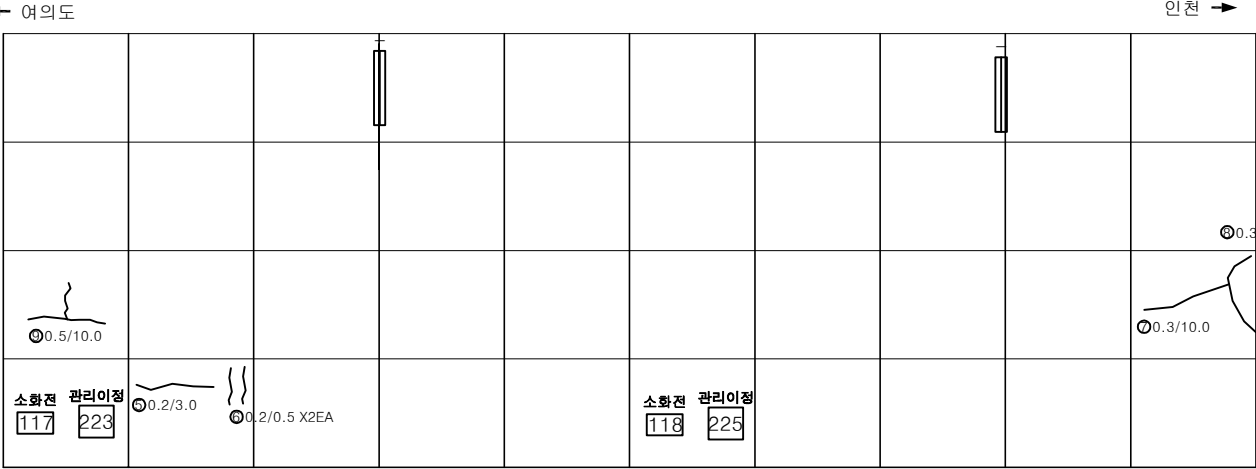
출
력

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도 면 명	신월여의지하도로-인원지방향 NATM 561~570구간
도 면 비 호	57

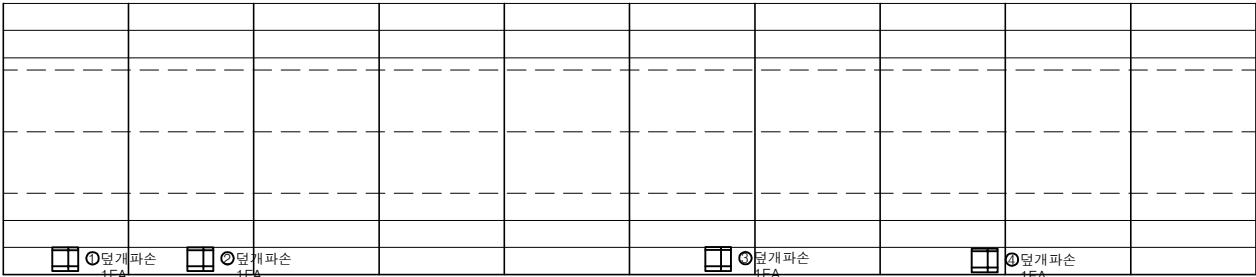
[illegible]

손 상 물 량 표

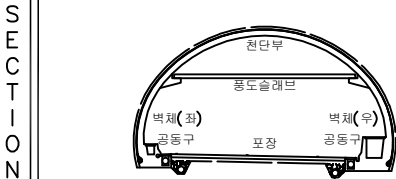
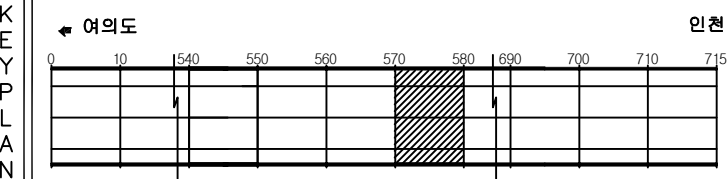
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	공동구	S 571	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
2	22상	공동구	S 572	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	22상	공동구	S 576	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
4	22상	공동구	S 576	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
5	23상	측벽부	S 572	균열(폭0.3mm미만)	0.2	3.0	-	m	1	3.00	
6	23상	측벽부	S 572	균열(폭0.3mm미만)	0.2	0.5	-	m	2	1.00	
7	23상	천단부	S 580	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
8	23상	천단부	S 580	균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
9	24상	천단부	S 571	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
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											



(571SPAN) | (572SPAN) | (573SPAN) | (574SPAN) | (575SPAN) | (576SPAN) | (577SPAN) | (578SPAN) | (579SPAN) | (580SPAN)



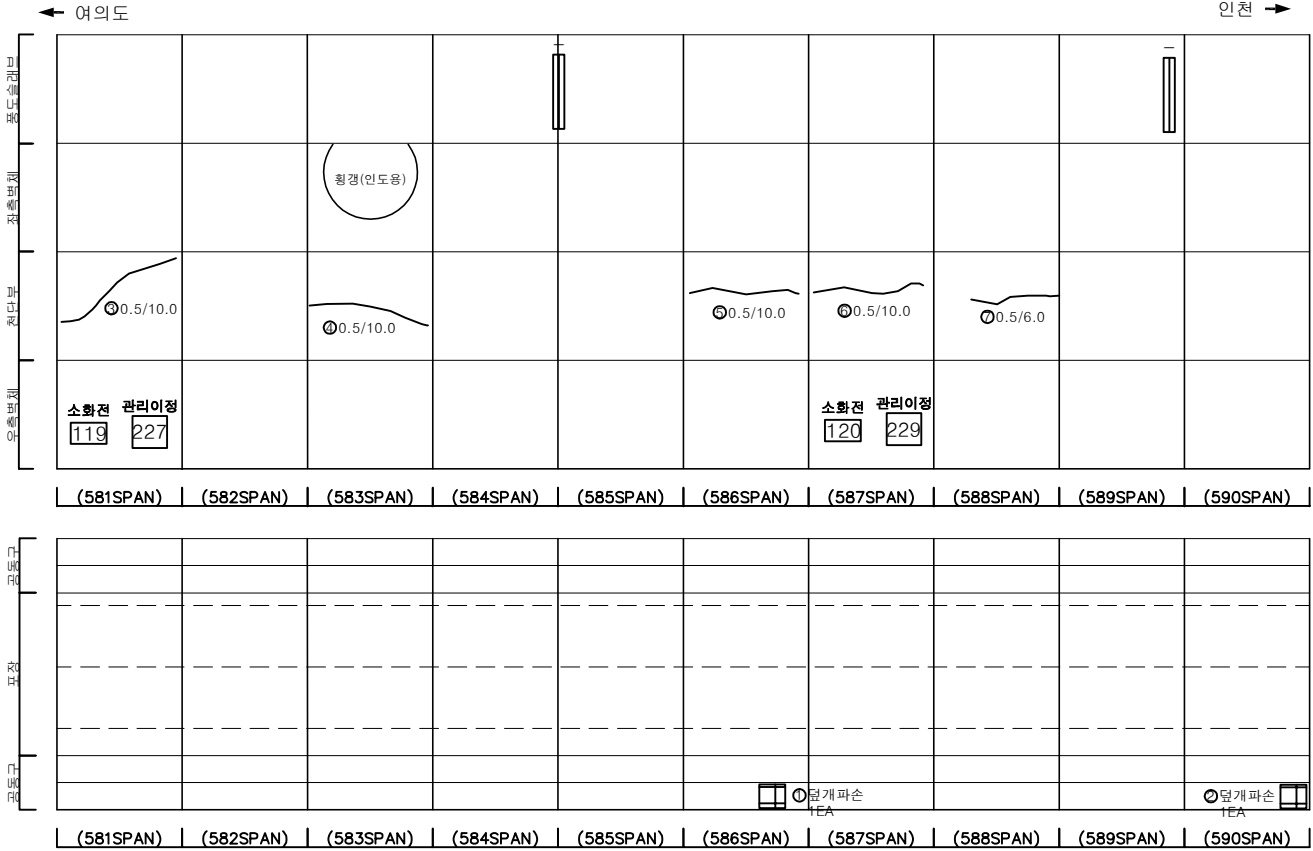
(571SPAN) | (572SPAN) | (573SPAN) | (574SPAN) | (575SPAN) | (576SPAN) | (577SPAN) | (578SPAN) | (579SPAN) | (580SPAN)



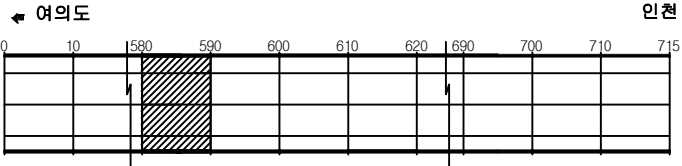
범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처
	편치, 공동	박리, 파손	체수	서울터널주식회사
	누수, 습윤부	벽체	퇴적물	용역명
	철근노출	침하	열화	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
	부식	좌굴, 변형	기타	도면명
				신월여의지하도로-인천방향 NATM 571~580구간
				도면번호
				58

손상물량표

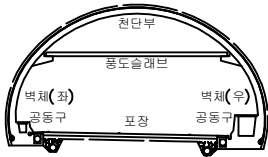
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	공동구	S 586	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
2	22상	공동구	S 590	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	23하	천단부	S 581	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	폭증가
4	23하	천단부	S 583	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	폭증가
5	24상	천단부	S 586	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	24상	천단부	S 587	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	천단부	S 588	균열(폭0.3mm이상)	0.5	6.0	-	m	1	6.00	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



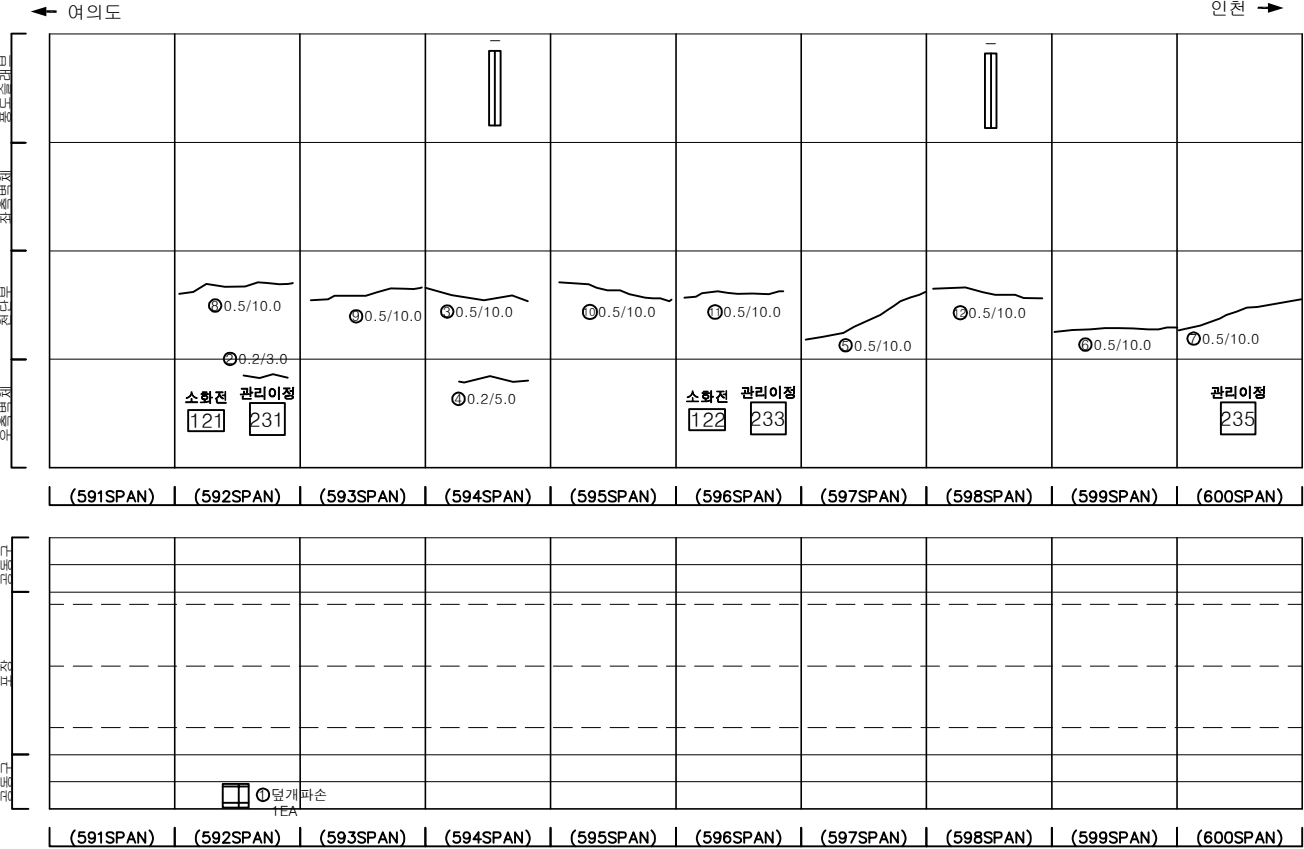
범례

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

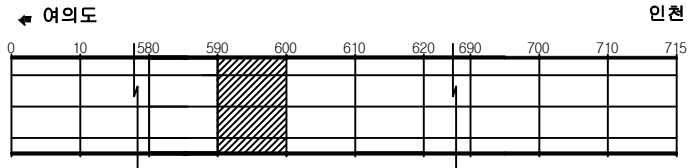
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 581~590구간
도면번호	59

손 상 물 량 표

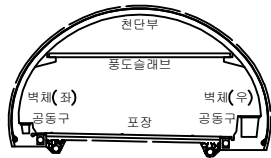
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	공동구	S 592	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
2	23상	측벽부	S 592	균열 (폭0.3mm미만)	0.2	3.0	-	m	1	3.00	
3	23상	천단부	S 594	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	목중가
4	23상	천단부	S 594	균열 (폭0.3mm미만)	0.2	5.0	-	m	1	5.00	
5	23하	천단부	S 597	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	목중가
6	23하	천단부	S 599	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	목중가
7	23하	천단부	S 600	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	목중가
8	24상	천단부	S 592	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	24상	천단부	S 593	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10	24상	천단부	S 595	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
11	24상	천단부	S 596	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
12	24상	천단부	S 598	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

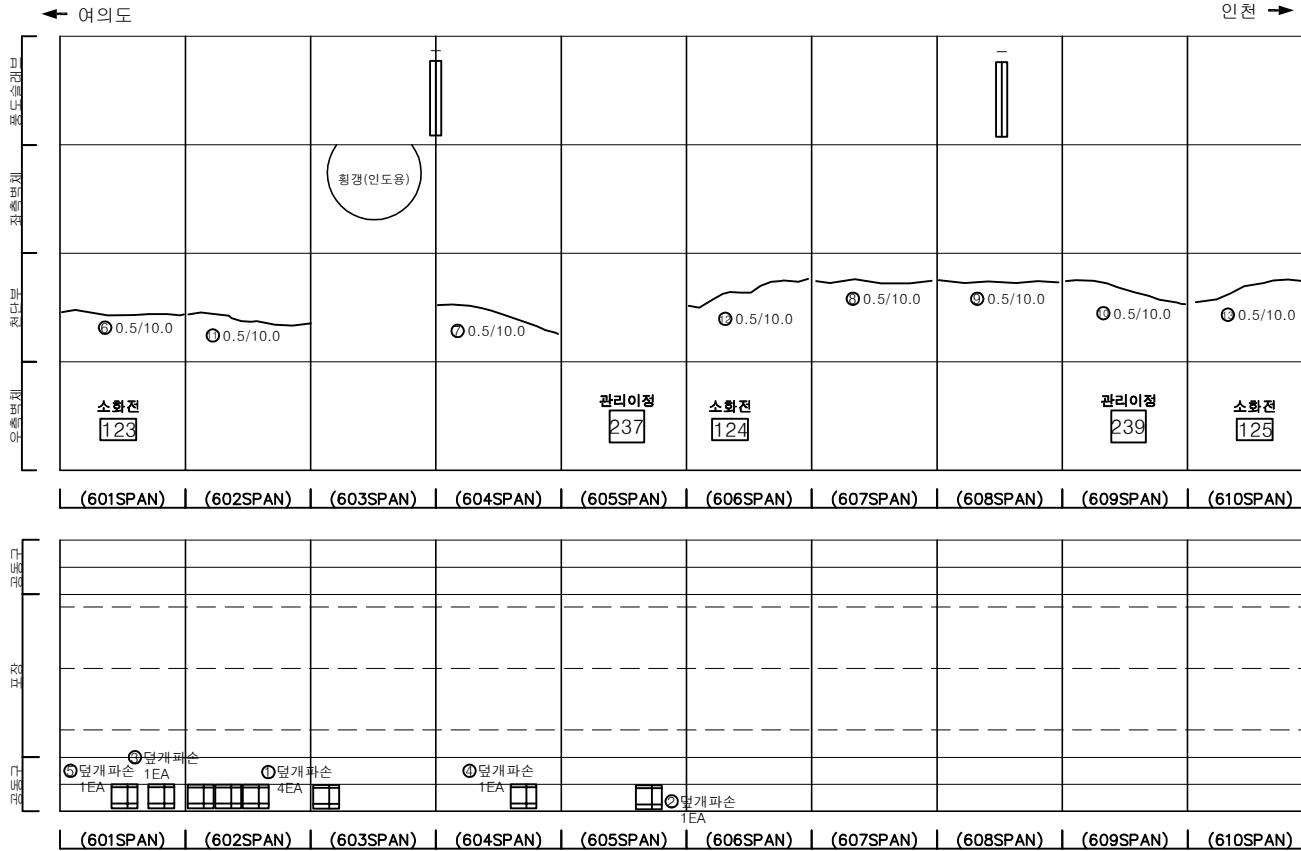
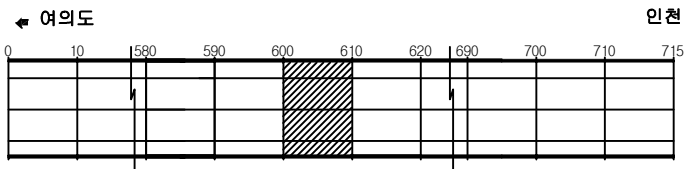
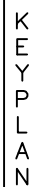


범례

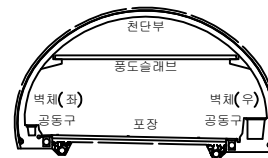
	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		벽체		퇴적물
	침하		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발 주 처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 591~600구간
도면번호	60

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

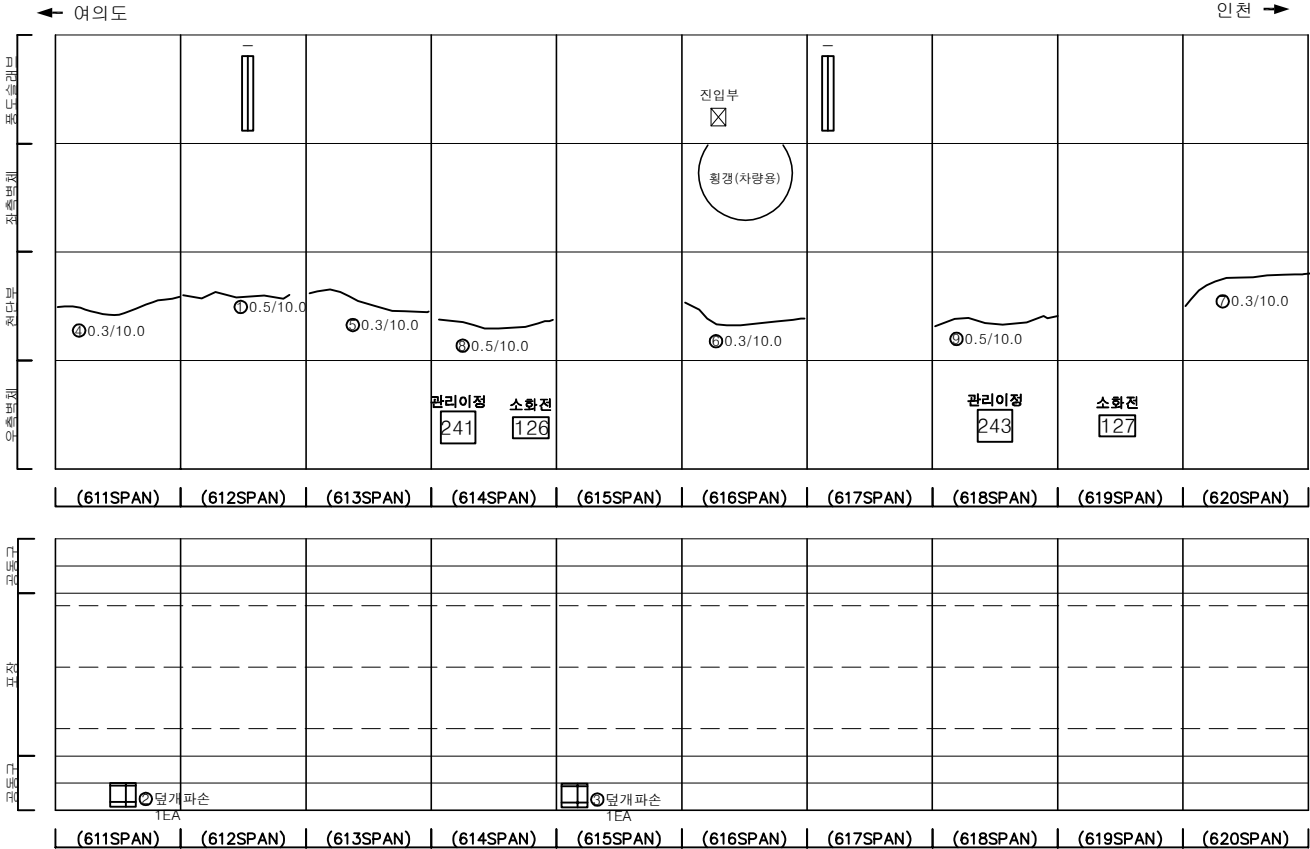


五	2
---	---

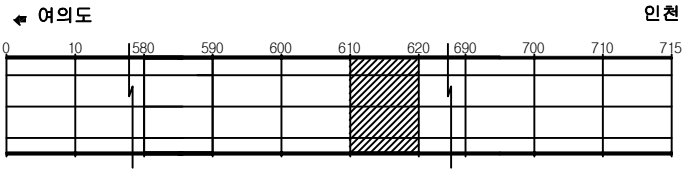
	간 일		망상간일		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
	편치, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	
						도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 601~610구간 도 면 번 호 61

손 상 물 량 표

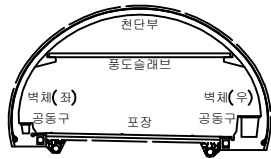
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	천단부	S 612	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
2	22상	공동구	S 611	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	22상	공동구	S 615	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
4	23하	천단부	S 611	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5	23하	천단부	S 613	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
6	23하	천단부	S 616	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
7	23하	천단부	S 620	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	천단부	S 614	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	24상	천단부	S 618	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
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											



KEY PLAN



SECTION



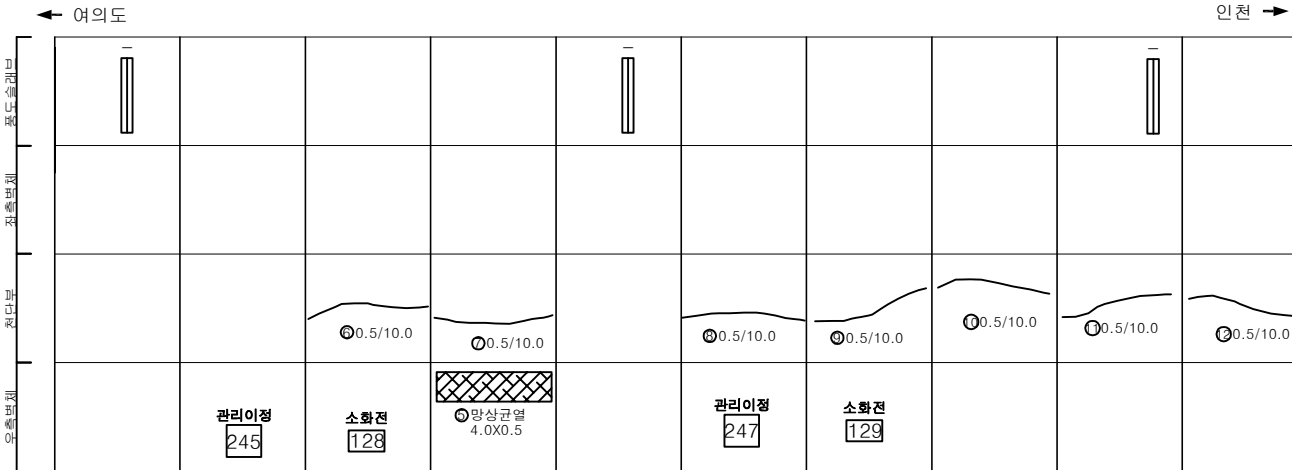
범례

	콘크리트		철근콘크리트		철근망
	조명		환기팬		배수
	배수		배수관		배수관
	배수관		배수관		배수관
	배수관		배수관		배수관
	배수관		배수관		배수관
	배수관		배수관		배수관
	배수관		배수관		배수관
	배수관		배수관		배수관
	배수관		배수관		배수관

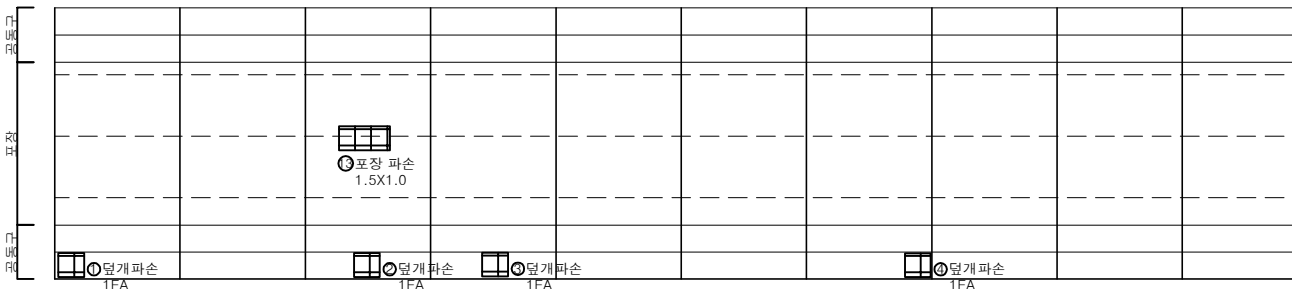
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 611~620구간
도면번호	62

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 621~630구간)

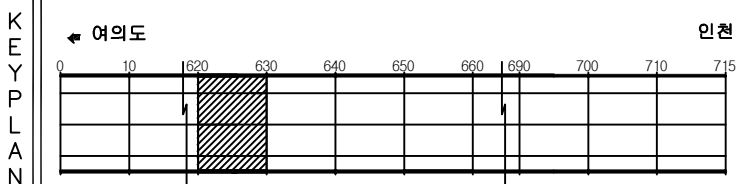
손 상 물 량 표



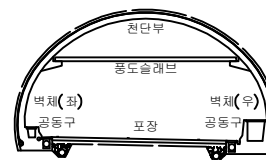
(621SPAN)	(622SPAN)	(623SPAN)	(624SPAN)	(625SPAN)	(626SPAN)	(627SPAN)	(628SPAN)	(629SPAN)	(630SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------



(621SPAN)	(622SPAN)	(623SPAN)	(624SPAN)	(625SPAN)	(626SPAN)	(627SPAN)	(628SPAN)	(629SPAN)	(630SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------



SECTION

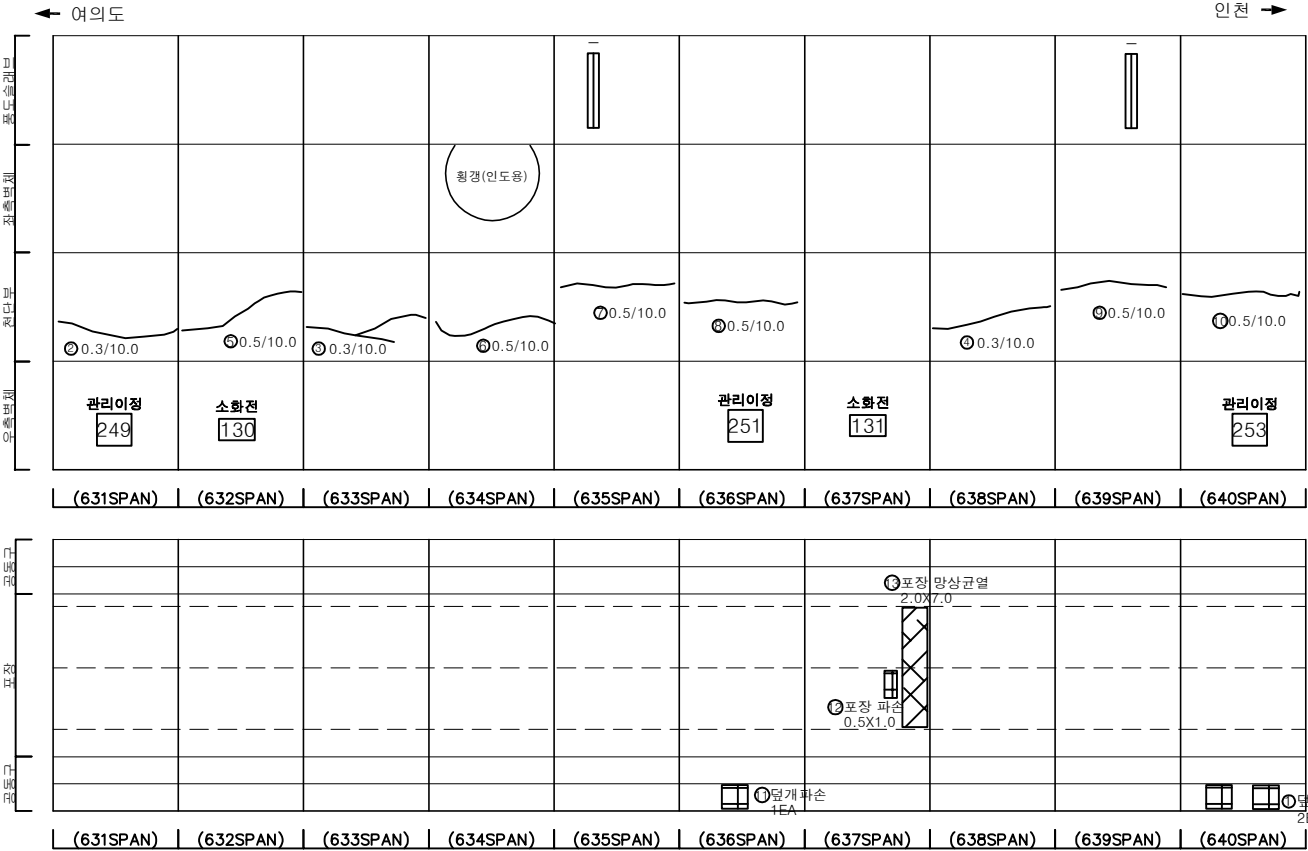


75	2
----	---

	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역 도 면 명 신월여의지하도로-인전방향 NATM 621~630구간 도 면 번 호 63
	면치, 광등		바리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		벽 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	공동구	S 640	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	2	2.00	
2	23하	천단부	S 631	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	23하	천단부	S 633	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
4	23하	천단부	S 638	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5	24상	천단부	S 632	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	24상	천단부	S 634	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	천단부	S 635	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	천단부	S 636	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	24상	천단부	S 639	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10	24상	천단부	S 640	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
11	24상	공동구	S 636	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
12	24상	포장부	S 637	포장 파손	-	0.5	1.0	m²	1	0.50	
13	24상	포장부	S 637	포장 망상균열	-	2.0	7.0	m²	1	14.00	
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											



KEY PLAN

여의도 ← 인천 →

0 10 1620 630 640 650 660 690 700 710 715

SECTION

천단부, 공동구, 포장, 벽체(좌), 벽체(우), 중도슬래브

범례

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

발주처: 서울터널주식회사

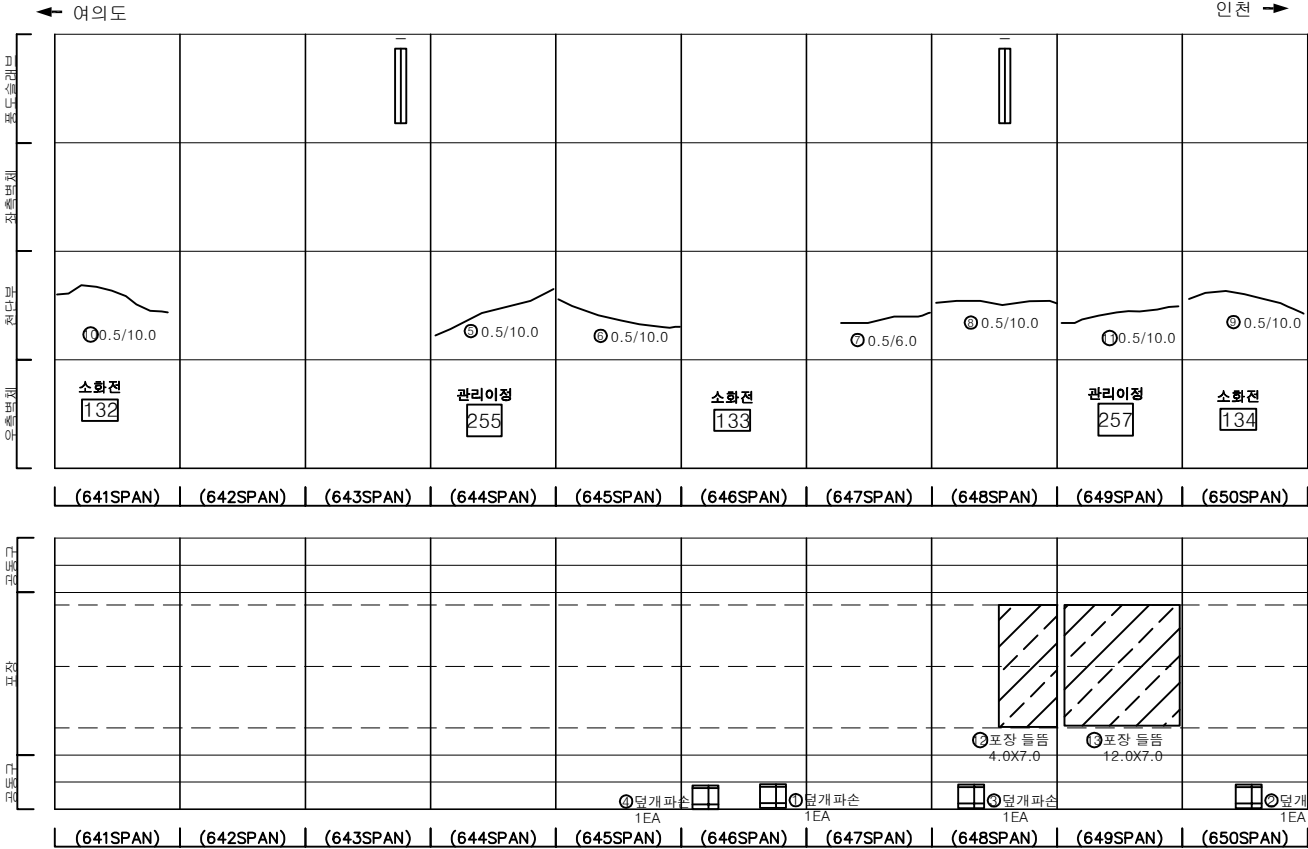
용역명: 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역

도면명: 신월여의지하도로-인천방향 NATM 631~640구간

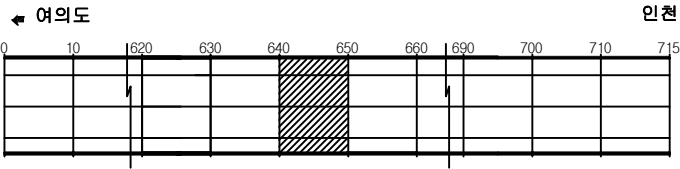
도면번호: 64

손상물량표

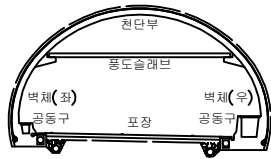
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	공동구	S 646	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
2	22상	공동구	S 650	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	22하	공동구	S 646	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
4	23상	공동구	S 646	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
5	23하	천단부	S 644	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	폭증가
6	23하	천단부	S 645	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	폭증가
7	23하	천단부	S 647	균열(폭0.3mm이상)	0.5	6.0	-	m	1	6.00	폭증가
8	23하	천단부	S 648	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	폭증가
9	23하	천단부	S 650	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	폭증가
10	24상	천단부	S 641	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
11	24상	천단부	S 649	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
12	24상	포장부	S 648	포장 들뜸	-	4.0	7.0	m²	1	28.00	
13	24상	포장부	S 648	포장 들뜸	-	12.0	7.0	m²	1	84.00	
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											



KEY PLAN



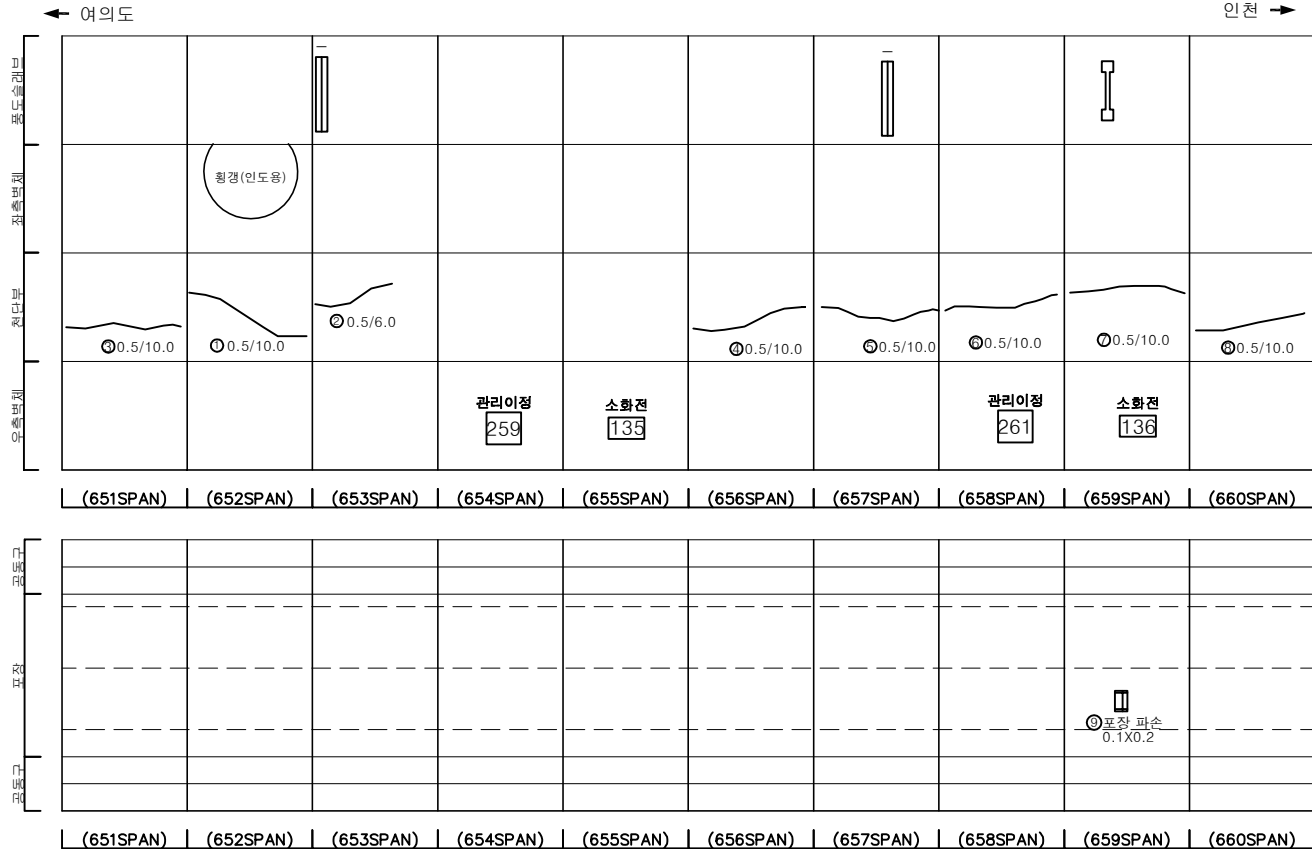
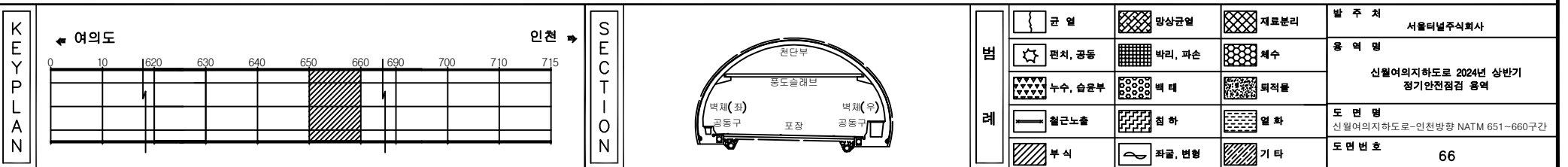
SECTION



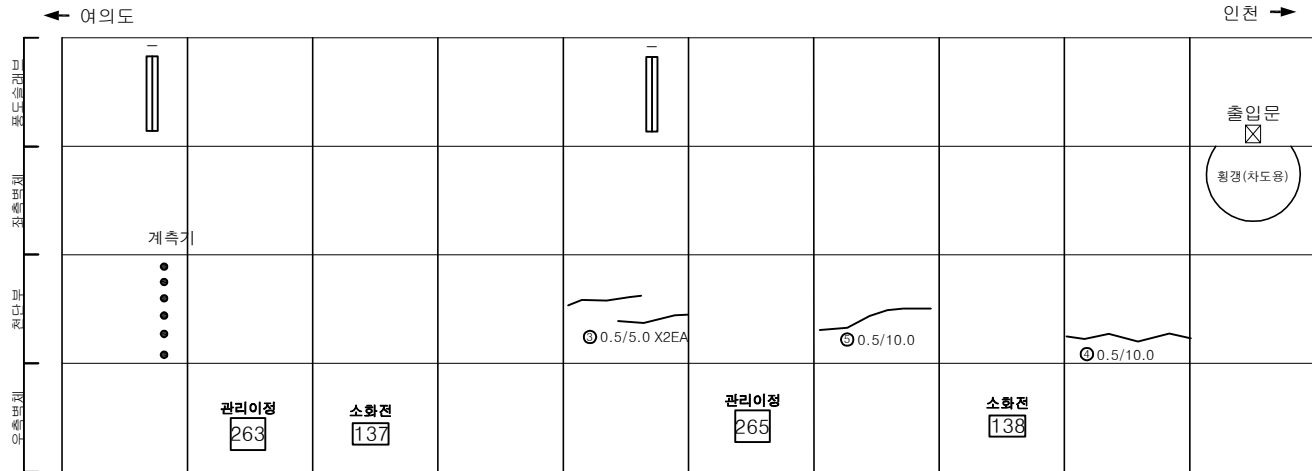
범례

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 641~650구간
도면번호	65

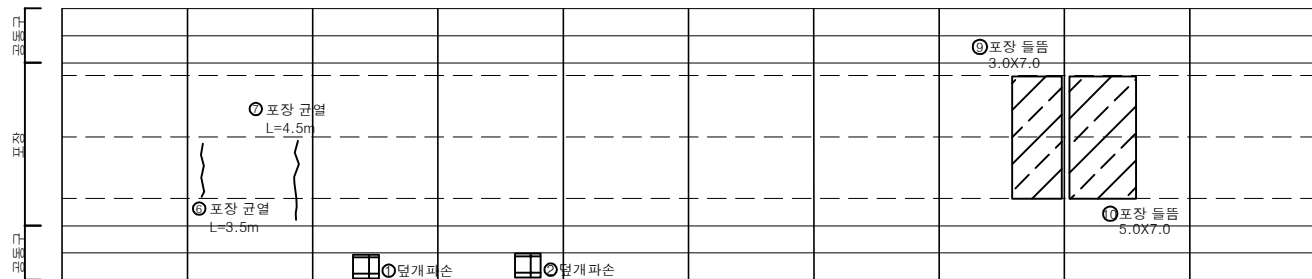
손 상 물 량 표

[illegible]

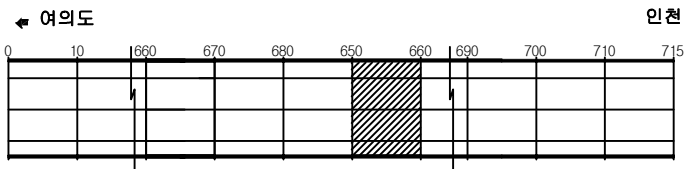
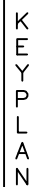
손 상 물 량 표



(661SPAN)	(662SPAN)	(663SPAN)	(664SPAN)	(665SPAN)	(666SPAN)	(667SPAN)	(668SPAN)	(669SPAN)	(670SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

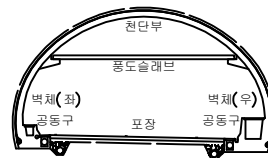


(661SPAN)	(662SPAN)	(663SPAN)	(664SPAN)	(665SPAN)	(666SPAN)	(667SPAN)	(668SPAN)	(669SPAN)	(670SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------



인천 ➡

SECTION



五五

	간 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울티널주식회사 용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역 도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 661~670구간 도 면 번 호 67
	면치, 공동		박리, 파손		채수	
	누수, 슬롯부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 차	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

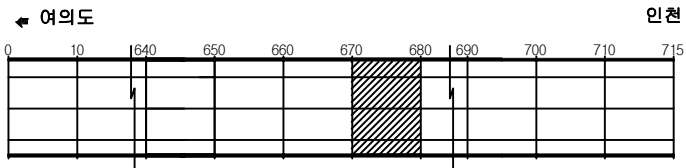
[illegible]

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 671~680구간)

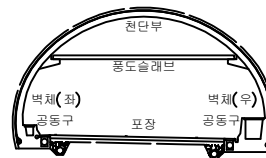
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

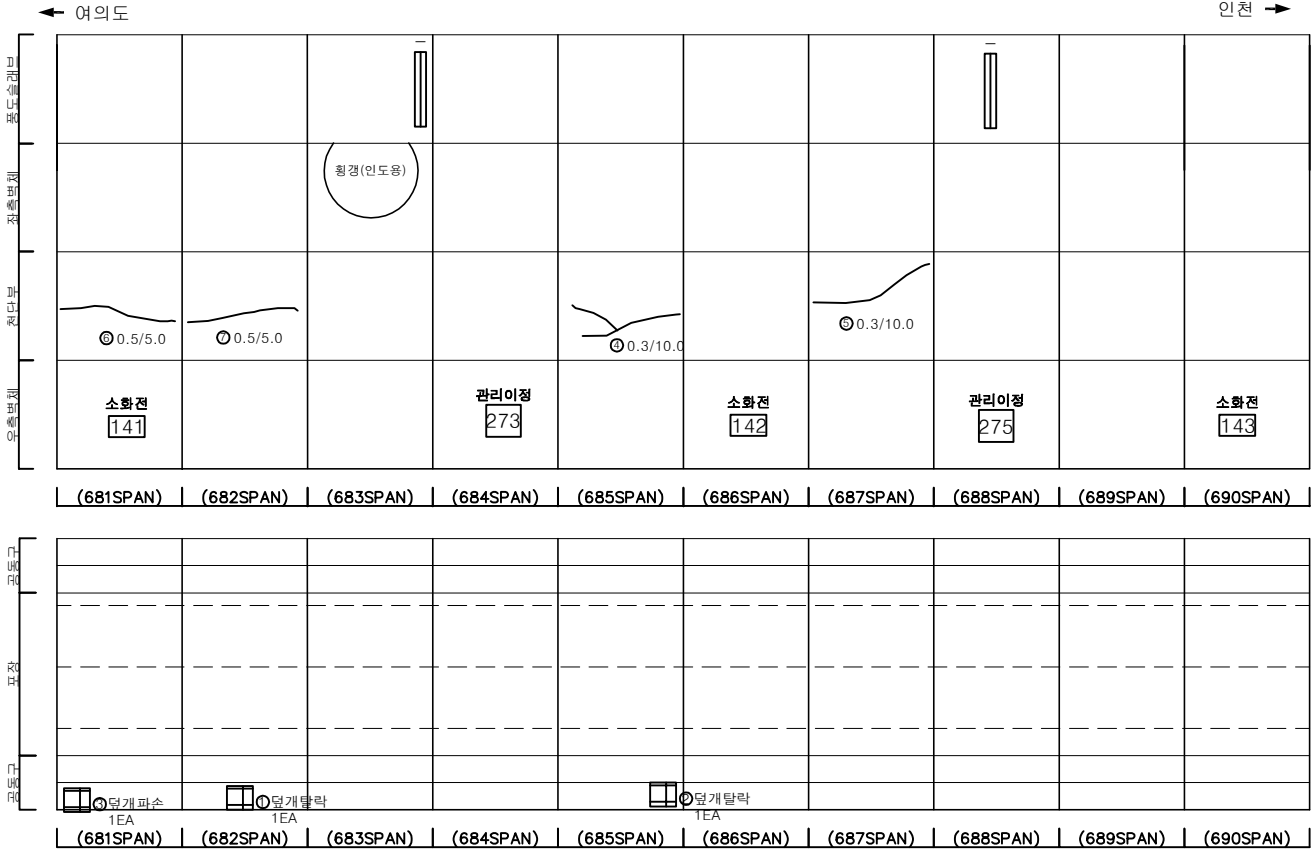


2	7
---	---

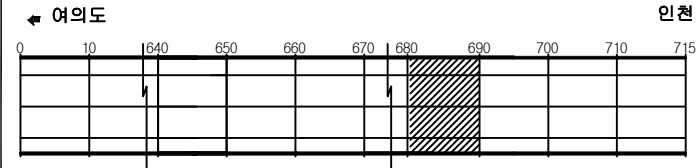
	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
	편치, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	
						도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 671~680구간 도 면 번 호 68

손상물량표

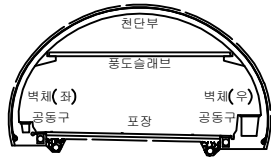
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	23상	공동구	S 682	공동구 덮개탈락	-	-	-	EA	1	1.00	
2	23상	공동구	S 685	공동구 덮개탈락	-	-	-	EA	1	1.00	
3	23하	공동구	S 681	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	손상변경
4	23하	천단부	S 685	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5	23하	천단부	S 687	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
6	24상	천단부	S 681	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	천단부	S 681	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



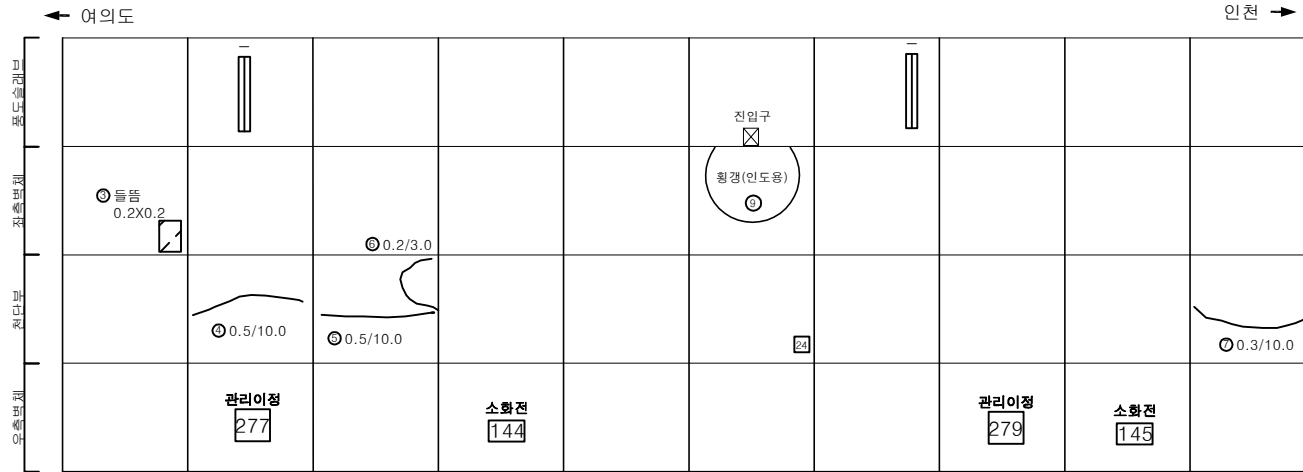
범례

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		벽면		퇴적물
	침하		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

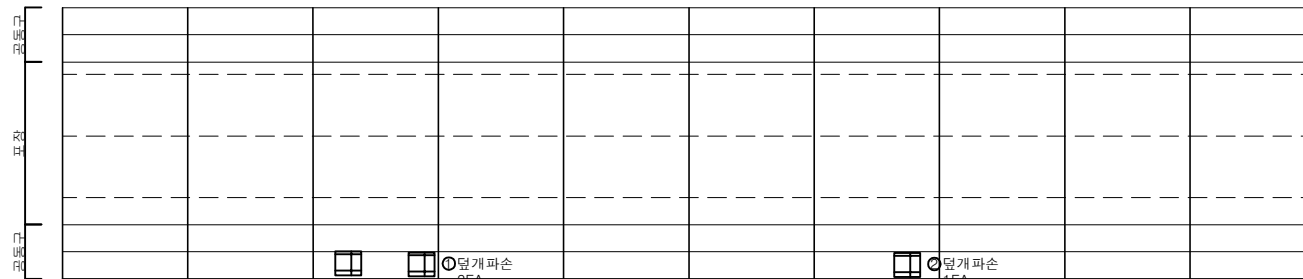
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 681~690구간
도면번호	69

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 691~700구간)

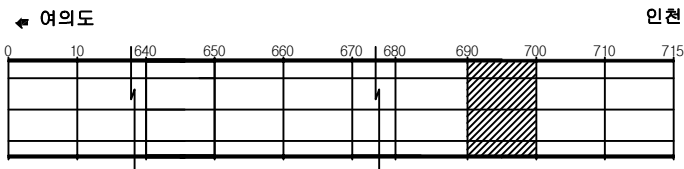
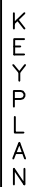
손 상 물 량 표



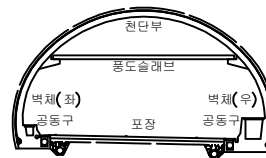
(691SPAN)	(692SPAN)	(693SPAN)	(694SPAN)	(695SPAN)	(696SPAN)	(697SPAN)	(698SPAN)	(699SPAN)	(700SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------



(691SPAN)	(692SPAN)	(693SPAN)	(694SPAN)	(695SPAN)	(696SPAN)	(697SPAN)	(698SPAN)	(699SPAN)	(700SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

[illegible]

SECTION

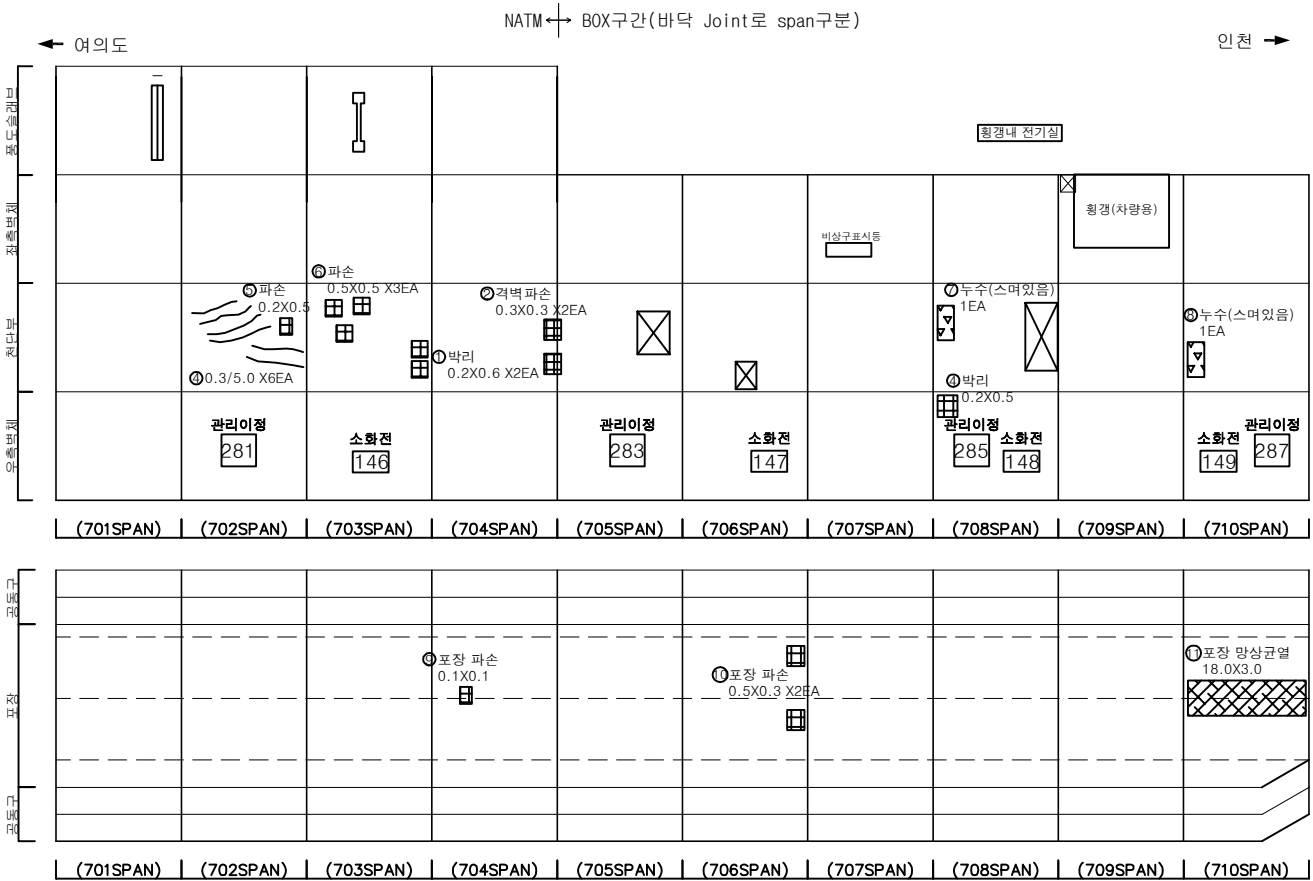


五五

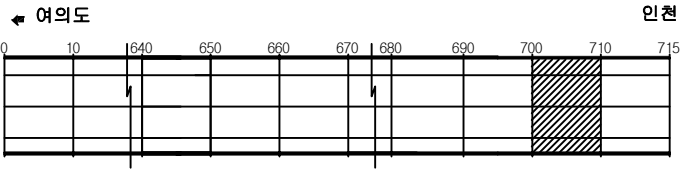
	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
	편치, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 691~700구간 도 면 번 호 70

손 상 물 량 표

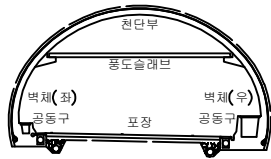
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	천단부	S 703	박리	-	0.2	0.6	m ²	2	0.24	
2	22상	천단부	S 704	격벽파손	-	0.3	0.3	m ²	2	0.18	
3	22하	측벽부	S 708	박리	-	0.2	0.5	m ²	1	0.10	
4	24상	천단부	S 702	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	6	30.00	
5	24상	천단부	S 702	파손	-	0.2	0.5	m ²	1	0.10	
6	24상	천단부	S 703	파손	-	0.5	0.5	m ²	3	0.75	
7	24상	천단부	S 708	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
8	24상	천단부	S 710	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
9	24상	포장부	S 704	포장 파손	-	0.1	0.1	m ²	1	0.01	
10	24상	포장부	S 706	포장 파손	-	0.5	0.3	m ²	2	0.30	
11	24상	포장부	S 710	포장 망상균열	-	18.0	3.0	m ²	1	54.00	
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											



KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	벽면	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

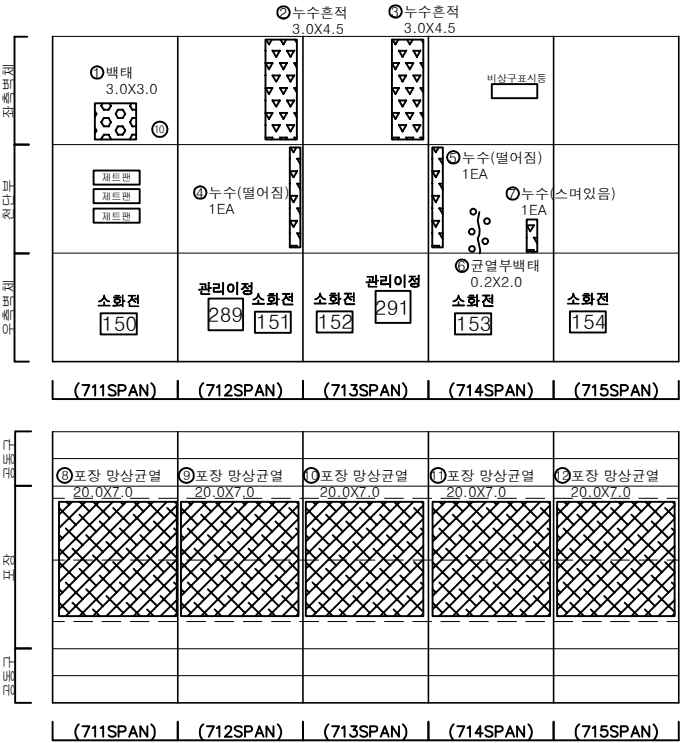
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 701~704, BOX 705~710구간
도면번호	71

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	측벽부	S 711	백태	-	3.0	3.0	m ²	1	9.00	
2	24상	측벽부	S 712	누수흔적	-	3.0	4.5	m ²	1	13.50	
3	24상	측벽부	S 713	누수흔적	-	3.0	4.5	m ²	1	13.50	
4	24상	천단부	S 712	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
5	24상	천단부	S 714	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
6	24상	천단부	S 714	균열부백태	-	0.2	2.0	m ²	1	0.40	
7	24상	천단부	S 714	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
8	24상	포장부	S 711	포장 망상균열	-	20.0	7.0	m ²	1	140.00	
9	24상	포장부	S 712	포장 망상균열	-	20.0	7.0	m ²	1	140.00	
10	24상	포장부	S 713	포장 망상균열	-	20.0	7.0	m ²	1	140.00	
11	24상	포장부	S 714	포장 망상균열	-	20.0	7.0	m ²	1	140.00	
12	24상	포장부	S 715	포장 망상균열	-	20.0	7.0	m ²	1	140.00	
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											

여의도

인천

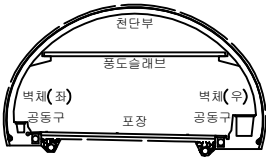


KEY PLAN

여의도

인천

SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	체수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2024년 상반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-인천방향 BOX 711~715구간
도면번호	72