

신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역
(정밀안전점검)

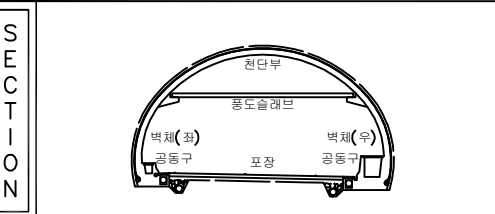
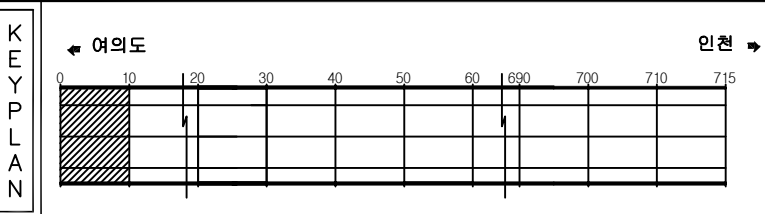
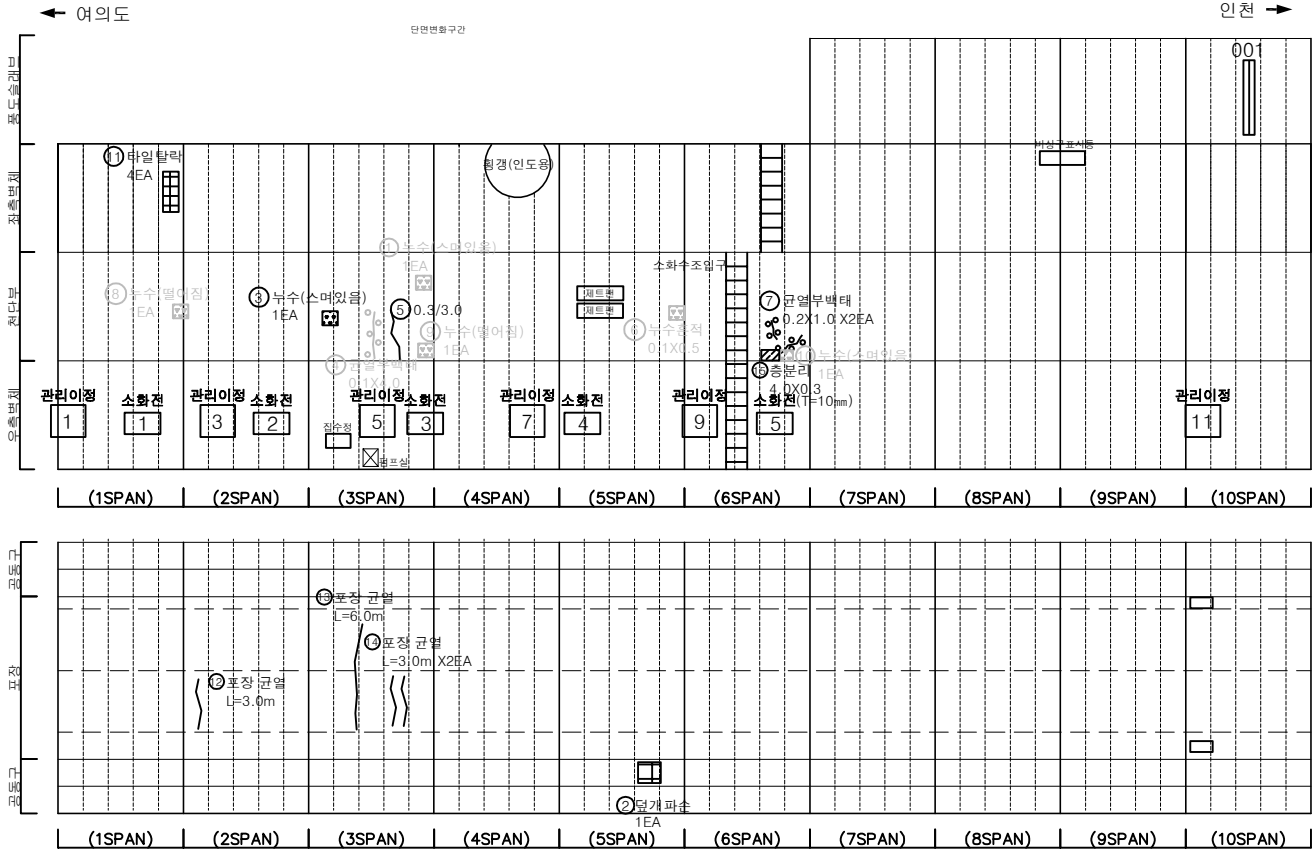
외관조사망도
신월여의지하도로(인천방향)

서울터널주식회사

(주)명성엔지니어링

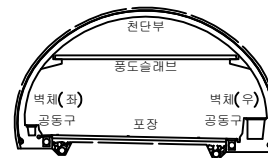
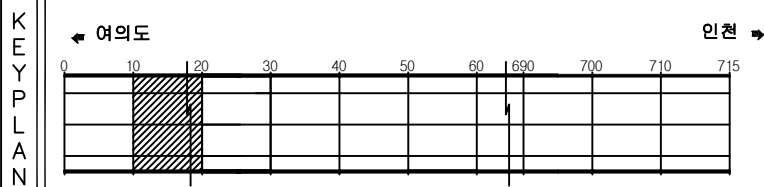
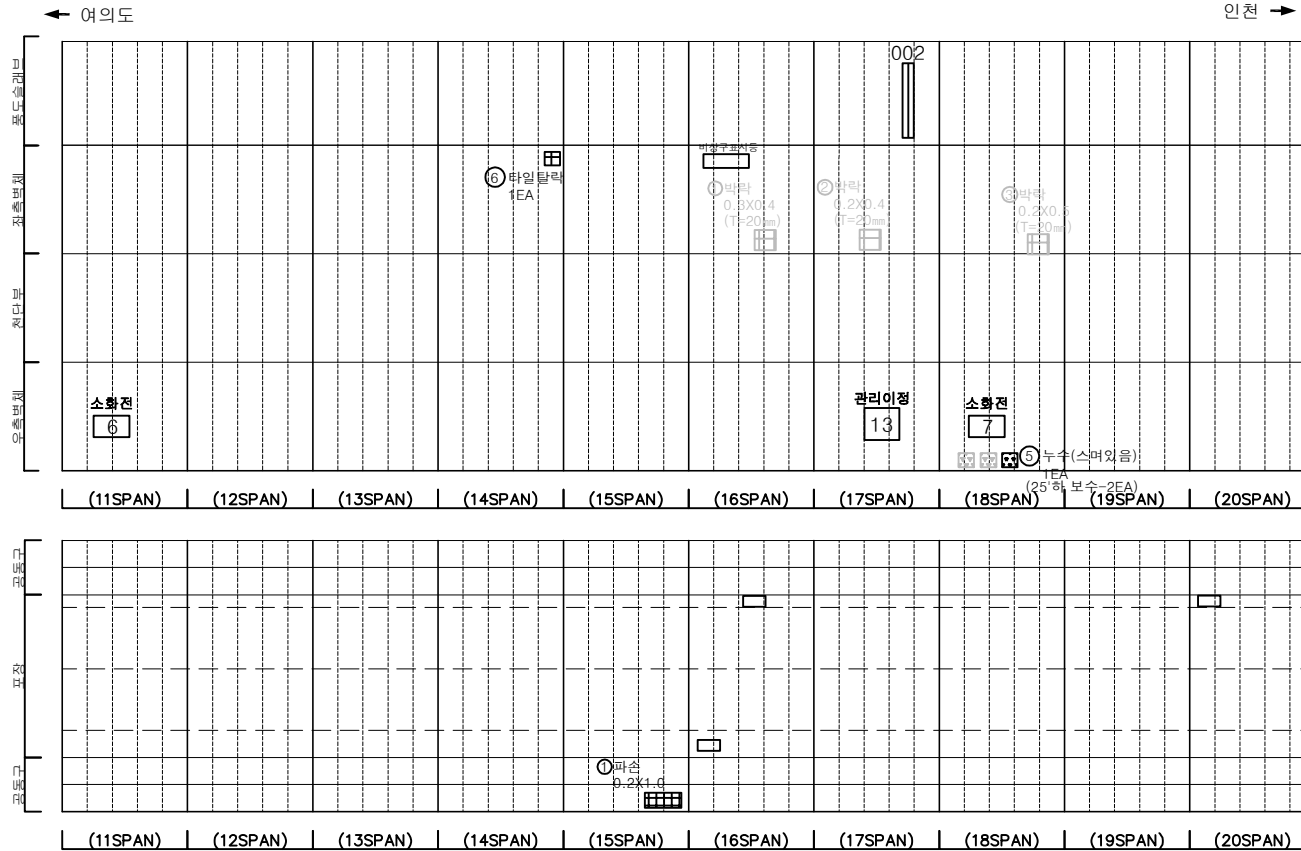
손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	전단부	S 003	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	25'하 보수
2	22상	공동구	S 005	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	23하	전단부	S 003	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
4	23하	전단부	S 003	균열부백태	-	0.1	4.0	m ²	1	0.40	24'하 보수
5	23하	전단부	S 003	균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
6	23하	전단부	S 005	누수흔적	-	0.1	0.5	m ²	1	0.05	25'하 보수
7	23하	전단부	S 006	균열부백태	-	0.2	1.0	m ²	2	0.40	
8	24상	전단부	S 001	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	25'하 보수
9	24상	전단부	S 003	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	24'하 보수
10	24상	전단부	S 006	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	25'하 보수
11	24하	측벽부	S 001	타일탈락	-	-	-	EA	4	4.00	
12	25상	포장부	S 002	포장 균열	-	3.0	-	m	1	3.00	
13	25상	포장부	S 003	포장 균열	-	6.0	-	m	1	6.00	
14	25하	포장부	S 003	포장 균열	-	3.0	-	m	2	6.00	
15	25하	전단부	S 006	충분리	-	0.1	0.5	m ²	1	0.05	
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
	편지, 공동	바리, 파손	침하	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	누수, 습윤부	막히	부식	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 1~10구간
	길근노출	좌굴, 변형	기타	도 면 번호	01

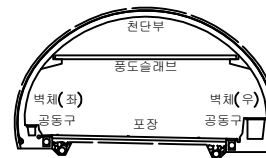
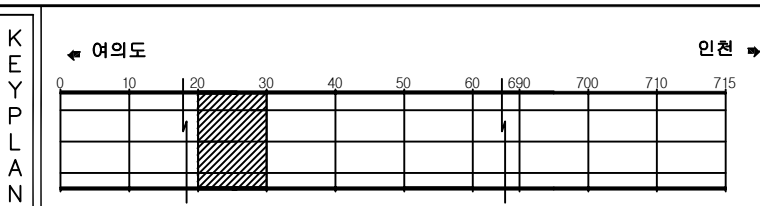
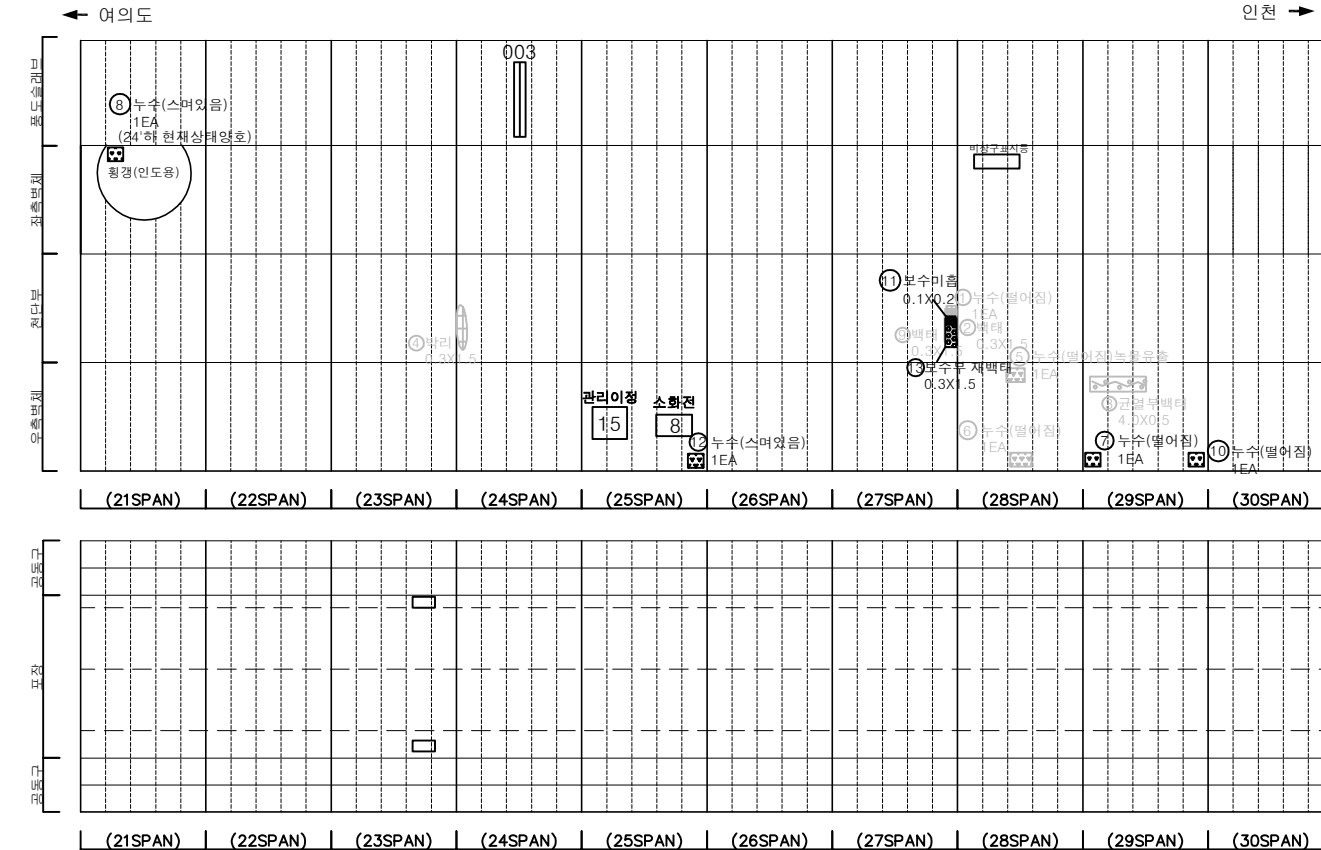
손 상 물 량 표

[illegible]

문		빈 칸		빈상칸일		재료분리	발 주 처 서울특별시수직회사
		편지, 광동		박리, 피손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀 안전점검) (2025, 하반기)
		나무, 습상부		텍 텍		회적물	
		철근노출		점 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 11~20구간
		부식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 02

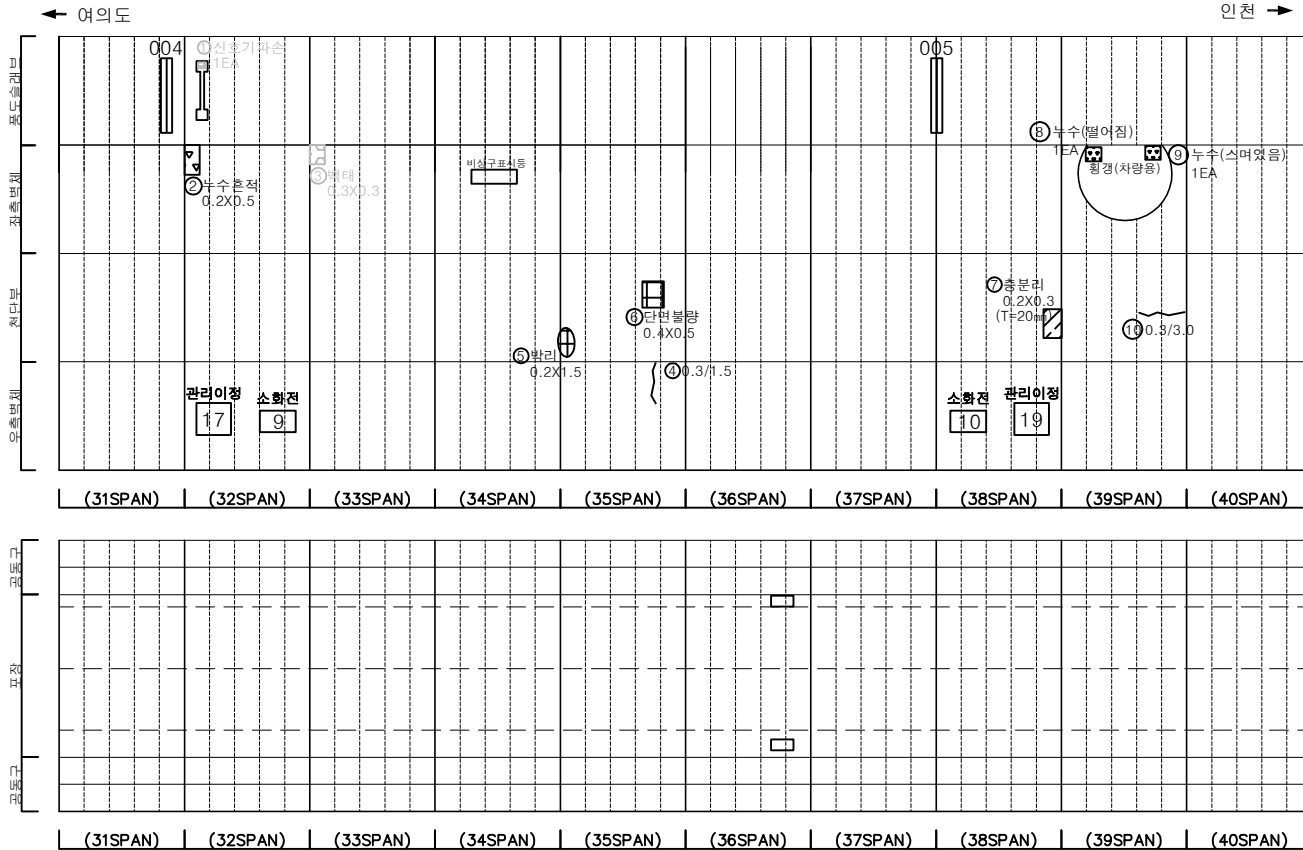
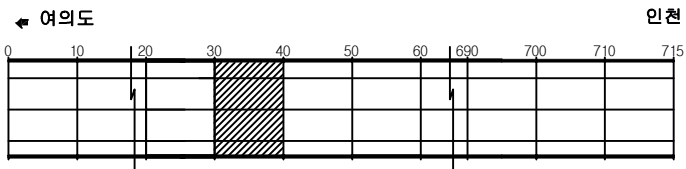
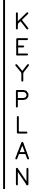
ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 21~30구간)

손 상 물 량 표

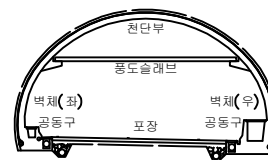
[illegible]

문 목		칸 일		망상균열		재료본리	발 주 처	서울터널주식회사
		편지, 광등		박리, 파손		체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀) 용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
		누수, 습관부		배 테		트릭틀	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 21~30구간
		철근노출		천 하		열 화	도 면 번 호	03
		부 식		좌굴, 변형		기 타		

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

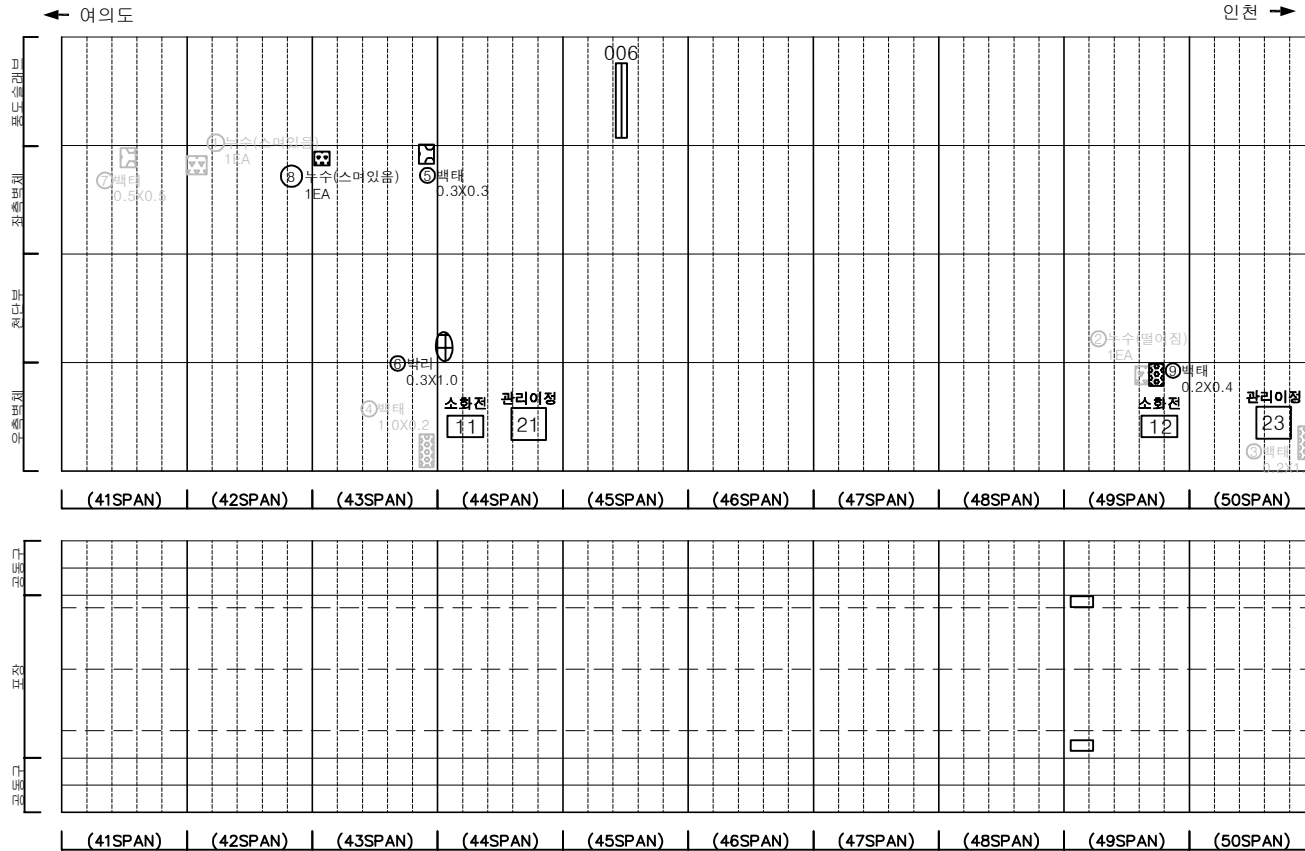
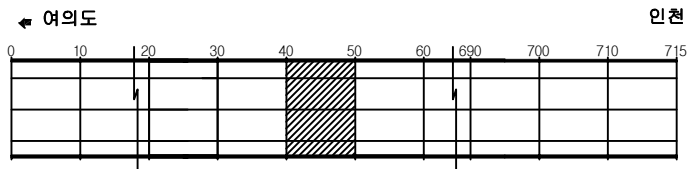
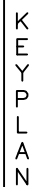


75	75
----	----

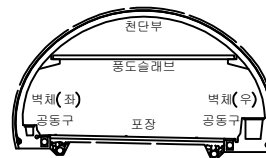
	간 일		망상간일		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편지, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-인전방향 NATM 31~40구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	04

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 41~50구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

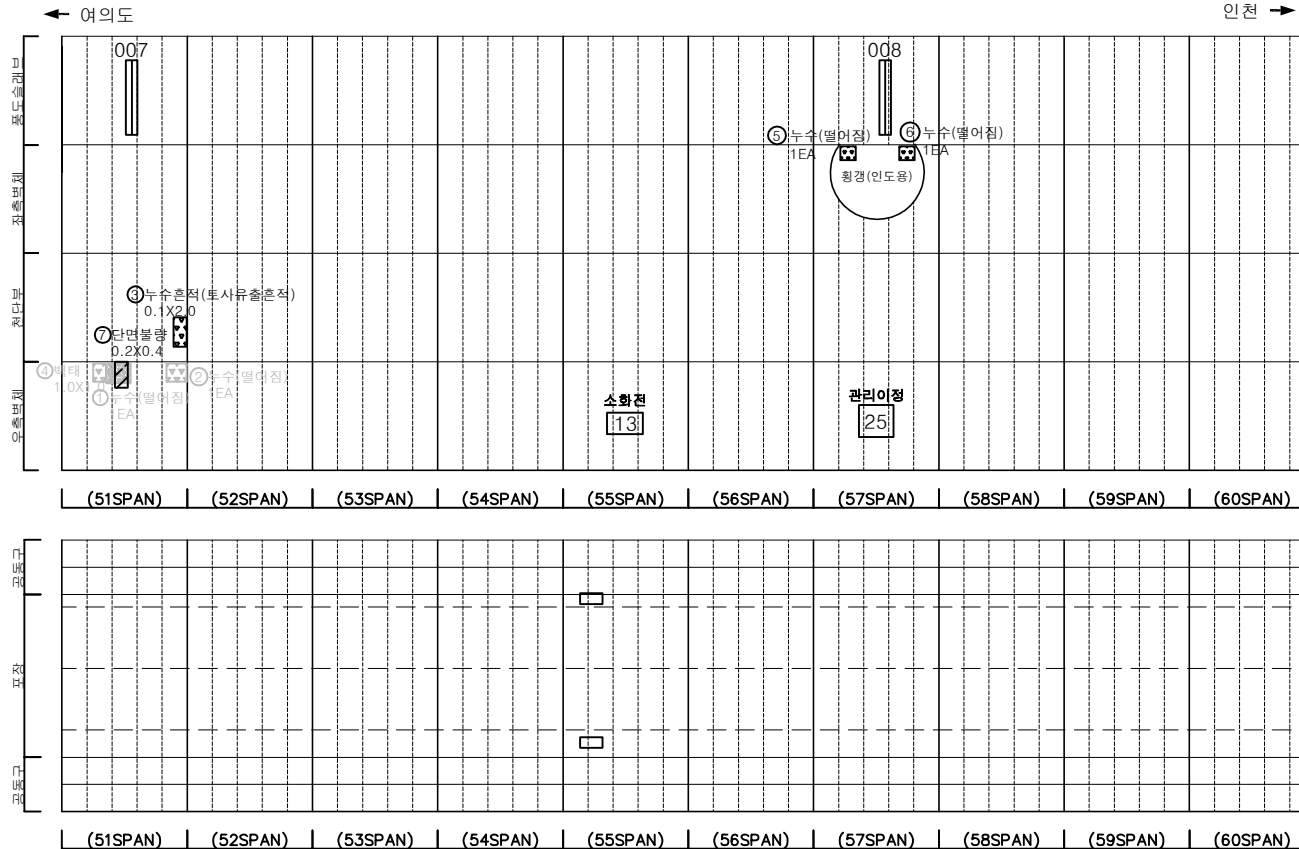
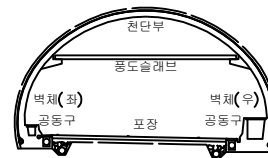
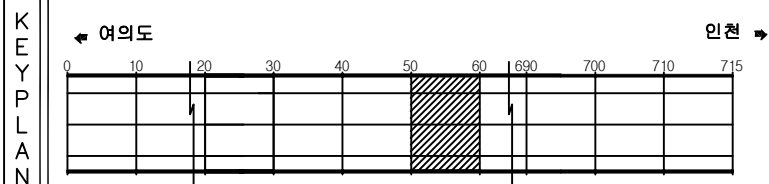


五	三
---	---

	간 결		망상간결		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편치, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-인전방향 NATM 41~50구간
	철근노출		침 하		열 화	도 면 번호	05
	부 식		좌굴, 변형		기 타		

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 51~60구간)

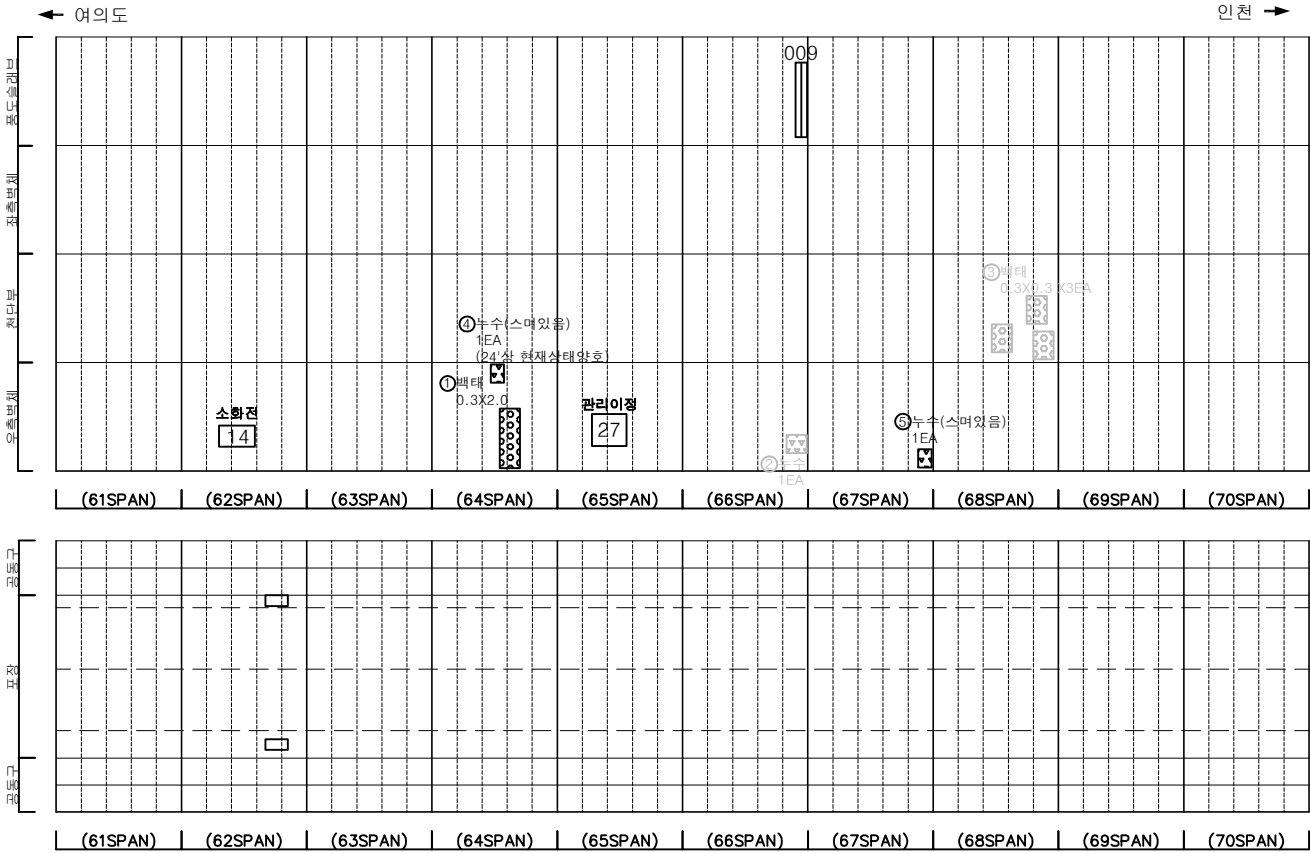
손 상 물 량 표

[illegible]

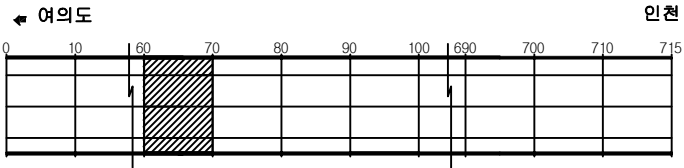
문 목		칸 일		망상균열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
		편지, 광둥		박리, 파손		체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
		누수, 습윤부		배 터		퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 51~60구간
		철근노출		침 하		열 화	도 면 번 호	06
		부 식		좌굴, 변형		기 타		

손 상 물 량 표

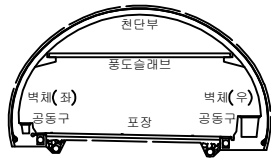
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	측벽부	S 064	백태	-	0.3	2.0	m ²	1	0.60	
2	22하	측벽부	S 066	누수	-	-	-	EA	1	1.00	2차 상 보수
3	22하	천단부	S 068	백태	-	0.3	0.3	m ²	3	0.27	2차 상 보수
4	23하	측벽부	S 064	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	손상변경
5	24상	측벽부	S 067	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
6											
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											



KEY PLAN



SECTION

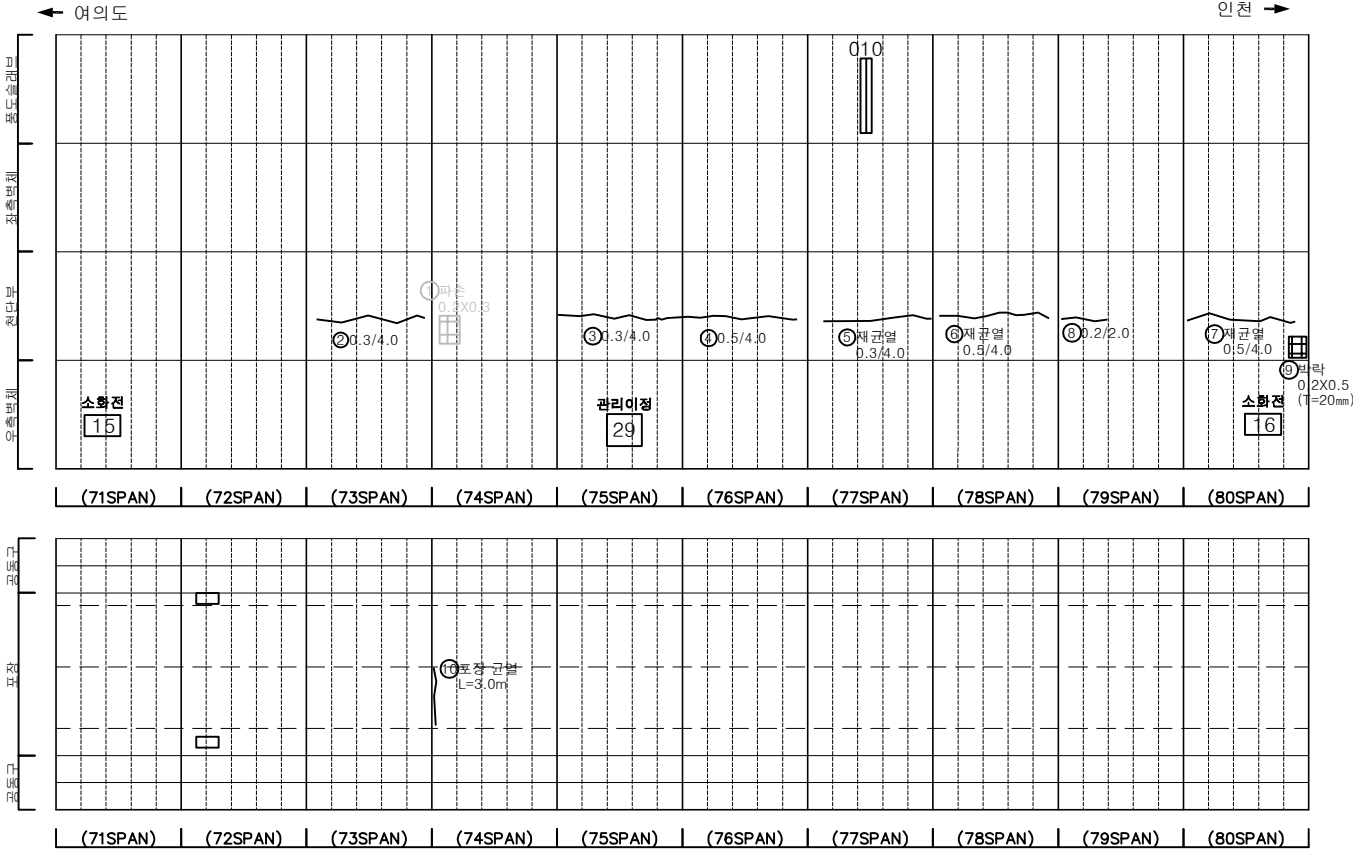


범례

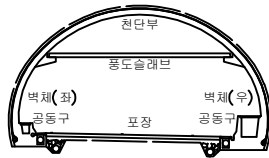
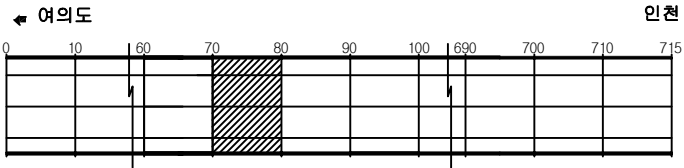
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 61~70구간
도 면 번호	07

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	천단부	S 074	파손	-	0.2	0.3	m ²	1	0.06	정량 불능
2	24상	천단부	S 073	균열(폭0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	
3	24상	천단부	S 075	균열(폭0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	
4	24상	천단부	S 076	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	
5	24상	천단부	S 077	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	
6	24상	천단부	S 078	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	
7	24상	천단부	S 080	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	
8	25상	천단부	S 079	균열(폭0.3mm미만)	0.2	2.0	-	m	1	2.00	
9	25상	천단부	S 080	박락	-	0.2	0.5	m ²	1	0.10	
10	25하	포장부	S 074	포장 균열	-	3.0	-	m	1	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											



KEY PLAN



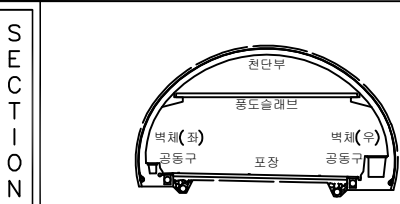
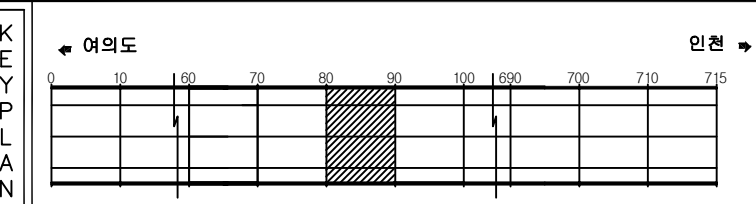
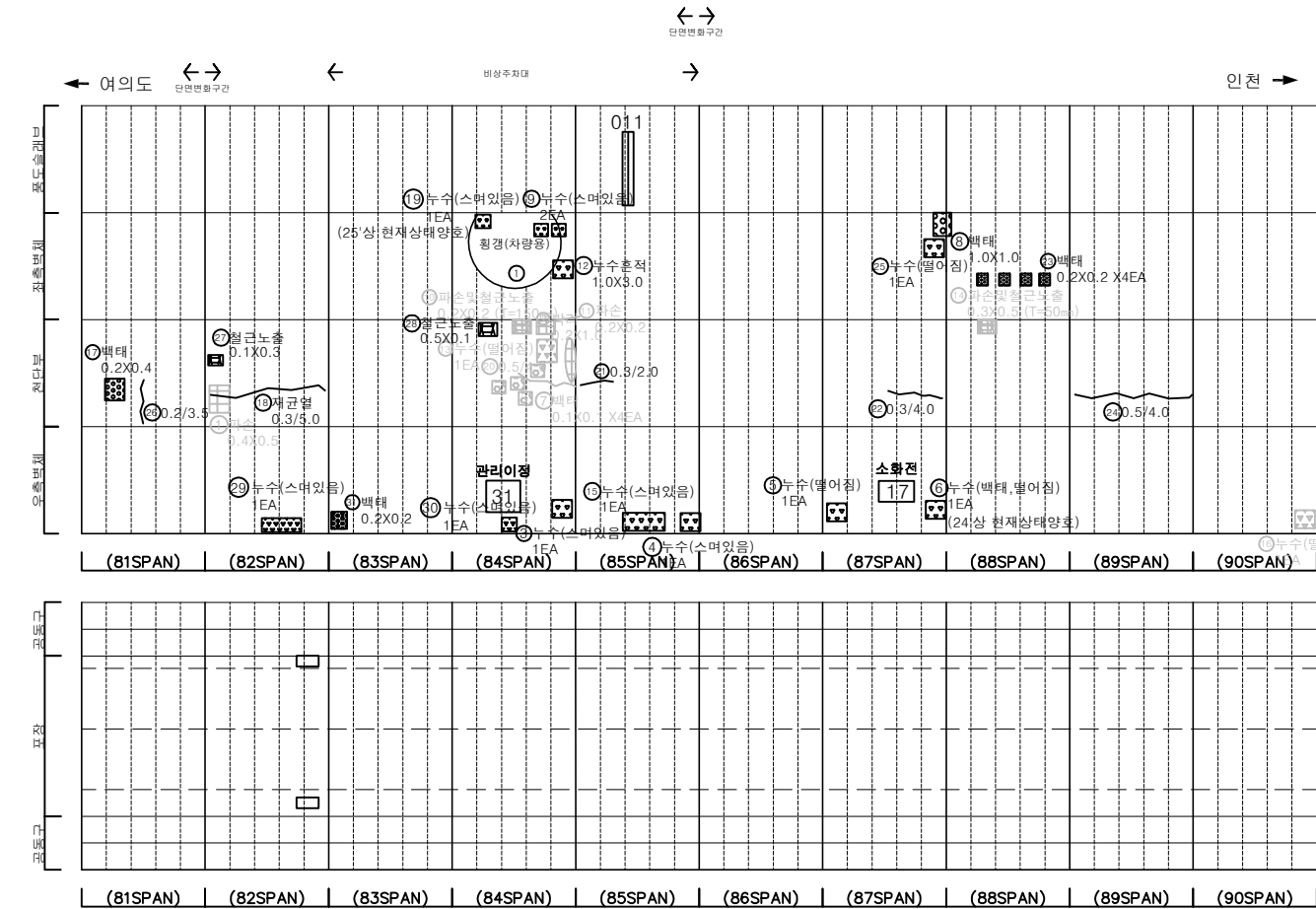
범례

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

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 71~80구간
도 면 번호	08

손 상 물 량 표

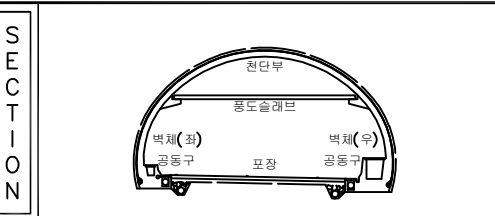
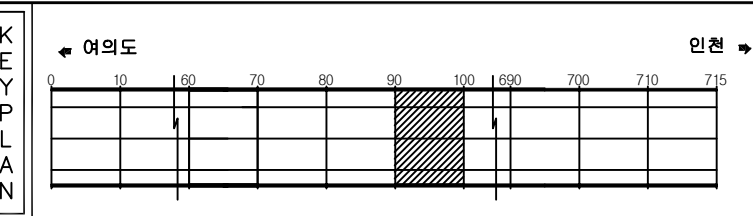
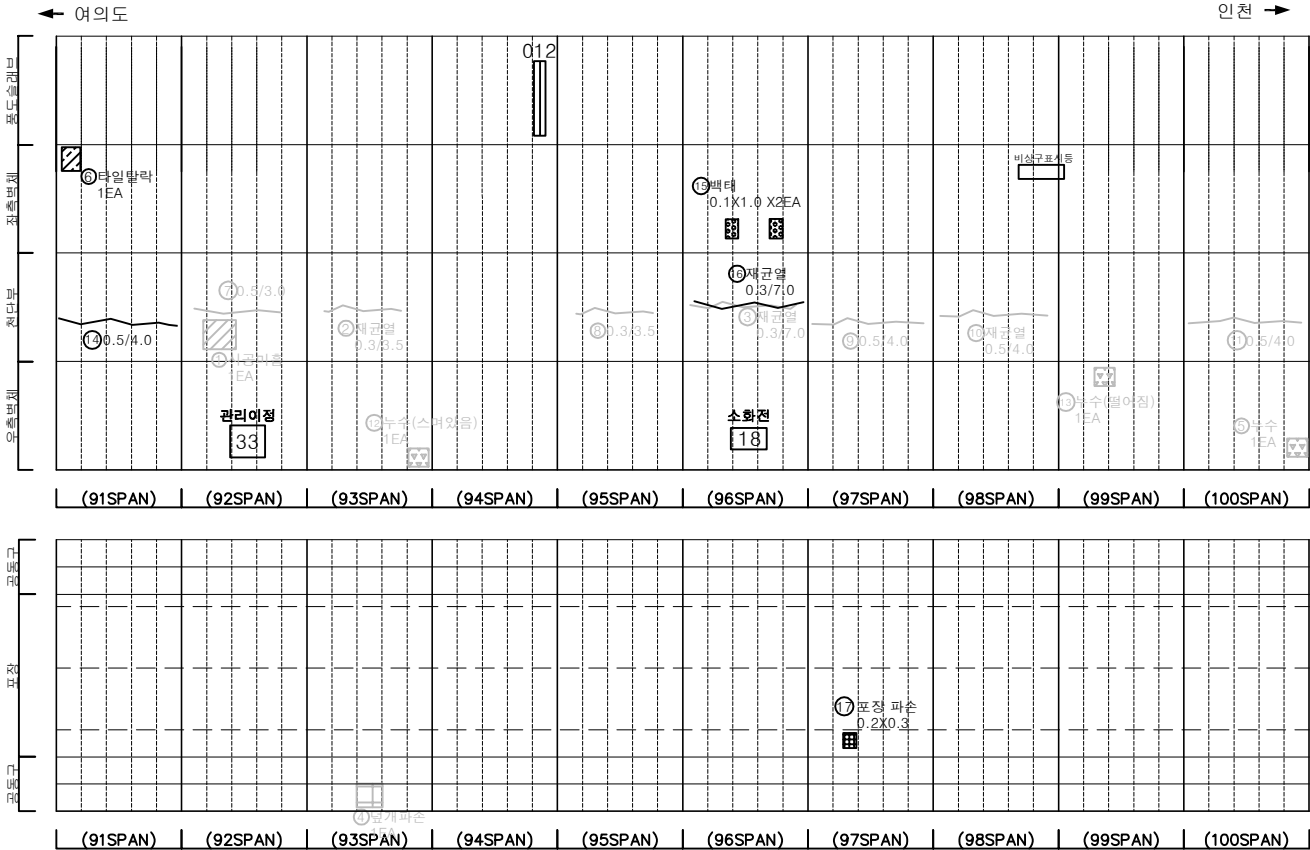
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	전단부	S 082	파손	-	0.4	0.5	m	1	0.20	25상 보수
2	22상	전단부	S 084	박리	-	0.2	1.0	m	1	0.20	25상 보수
3	22하	속박부	S 084	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
4	22하	속박부	S 085	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
5	22하	속박부	S 087	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
6	22하	속박부	S 087	누수(벽대,떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
7	23상	전단부	S 084	벽대	-	0.1	0.1	m	4	0.04	25상 보수
8	23상	속박부	S 087	벽대	-	1.0	1.0	m	1	1.00	
9	23하	속박부	S 084	누수(스며있음)	-	-	-	EA	2	2.00	
10	23하	전단부	S 084	파손 및 철근노출	-	0.2	0.2	m	1	0.04	25상 보수
11	23하	전단부	S 084	파손	-	0.2	0.2	m	1	0.04	25상 보수
12	23하	속박부	S 084	누수흔적	-	1.0	3.0	m	1	3.00	
13	23하	전단부	S 084	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	25상 보수
14	23하	전단부	S 088	파손 및 철근노출	-	0.3	0.5	m	1	0.15	25상 보수
15	23하	속박부	S 085	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
16	23하	속박부	S 090	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	25상 보수
17	24상	전단부	S 081	벽대	-	0.2	0.4	m	1	0.08	
18	24상	전단부	S 082	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
19	24상	피난연락처	S 084	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
20	24상	전단부	S 084	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	25상 보수
21	24상	전단부	S 085	균열(폭0.3mm이상)	0.3	2.0	-	m	1	2.00	
22	24상	전단부	S 087	균열(폭0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	
23	24상	속박부	S 088	벽대	-	0.2	0.2	m	4	0.16	
24	24상	전단부	S 089	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	
25	24하	속박부	S 087	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
26	25상	전단부	S 081	균열(폭0.3mm미만)	0.2	3.5	-	m	1	3.50	
27	25상	전단부	S 082	철근노출	-	0.1	0.3	m	1	0.03	
28	25상	전단부	S 084	철근노출	-	0.5	0.1	m	1	0.05	
29	25상	속박부	S 082	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
30	25상	속박부	S 084	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
31	25하	속박부	S 083	벽대	-	0.2	0.2	m	1	0.04	
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



범 례	발 주 처		
	균열	망상균열	재료분리
	천지, 공동	박리, 파손	체수
	누수, 습윤부	벽체	퇴적물
	철근노출	침하	열화
	부식	파굴, 변형	기타
발 주 처 서울터널주식회사			
용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)			
도면명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 81~90구간			
도면번호 09			

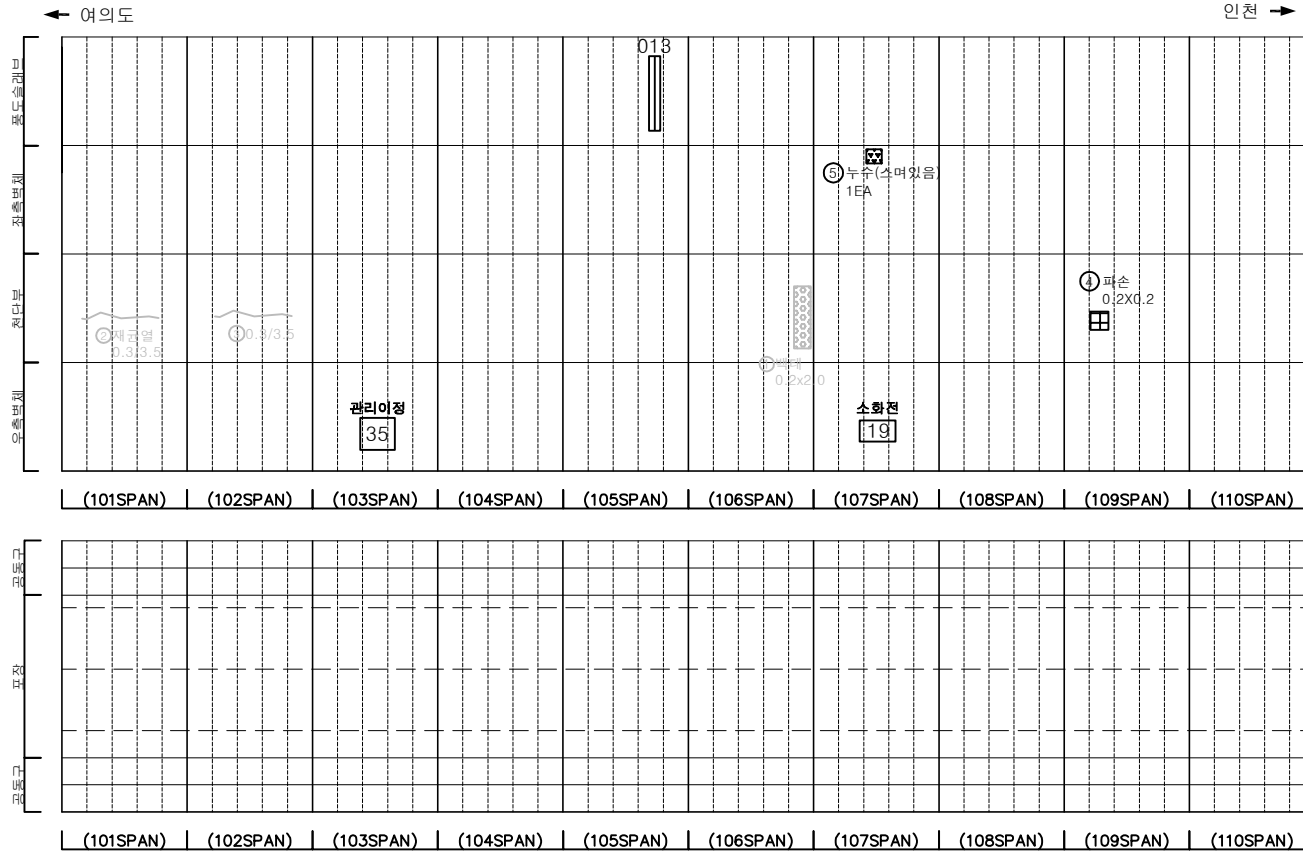
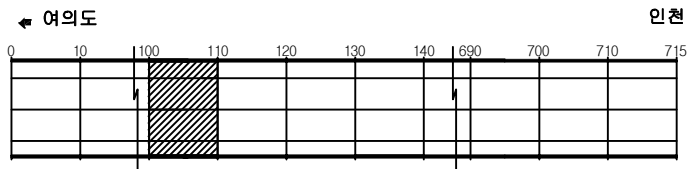
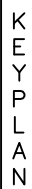
손상물량표

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	정·정 보강
2	22상	천단부	S 093	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.5	-	m	1	3.50	정·정 보강
3	22상	천단부	S 096	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	7.0	-	m	1	7.00	정·정 보강
4	22상	공동구	S 093	공동구 덮개 파손	-	-	-	EA	1	1.00	정·정 보강
5	22하	측벽부	S 100	누수	-	-	-	EA	1	1.00	정·정 보강
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	정·정 보강
8	23상	천단부	S 096	균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.5	-	m	1	3.50	정·정 보강
9	23상	천단부	S 097	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	정·정 보강
10	23상	천단부	S 096	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	정·정 보강
11	23상	천단부	S 100	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	정·정 보강
12	23하	측벽부	S 093	누수(스며들음)	-	-	-	EA	1	1.00	정·정 보강
13	23하	측벽부	S 096	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	정·정 보강
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	2	0.20	
16	25상	천단부	S 096	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	7.0	-	m	1	7.00	
17	25하	포장부	S 097	포장 파손	-	0.2	0.3	m ²	1	0.06	
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

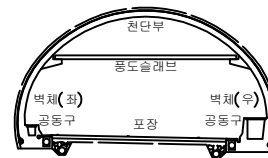


범 례	손상물량표			발 주 처
	균열	망상균열	재료분리	
	편치, 공동	바리, 파손	체수	서울터널주식회사
	누수, 습윤부	벽태	퇴적물	용역명
	철근노출	침하	열화	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	부식	좌굴, 변형	기타	도면명
				신월여의지하도로-인천방향 NATM 91~100구간
				도면번호
				10

손 상 물 량 표

[illegible]

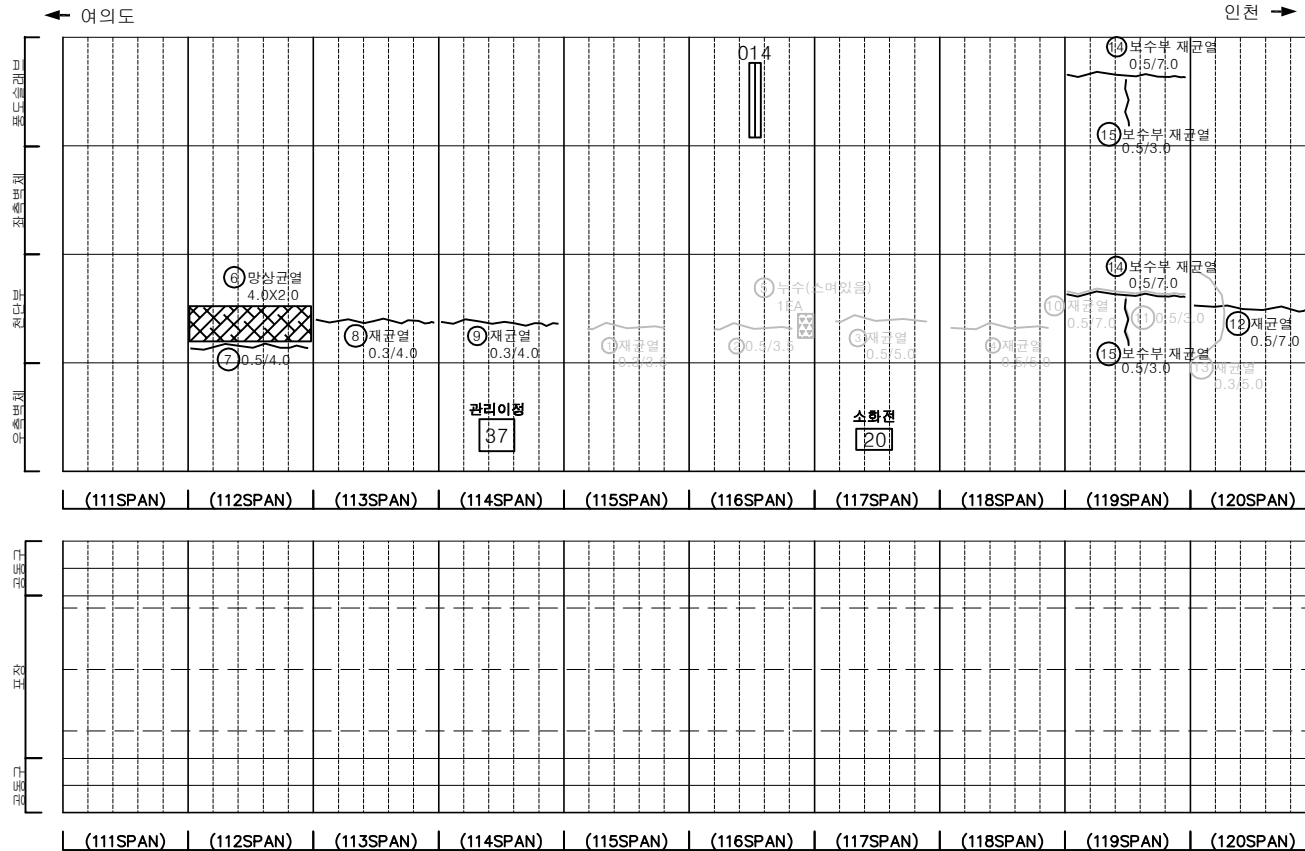
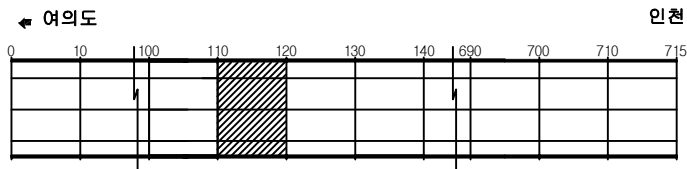
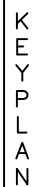
SECTION



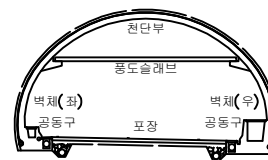
五二五

	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 강동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	누수, 습윤부		택터		퇴적물	
	철근노출		침하		열화	도면명 신월여의지하도로-인전방향 NATM 101~110구간
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호 11

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION



品名	単位	数量
...	...	...

	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편치, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 111~120구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	12

손 상 물 량 표

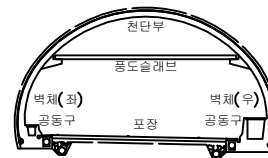
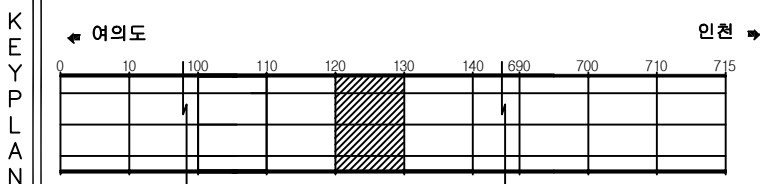
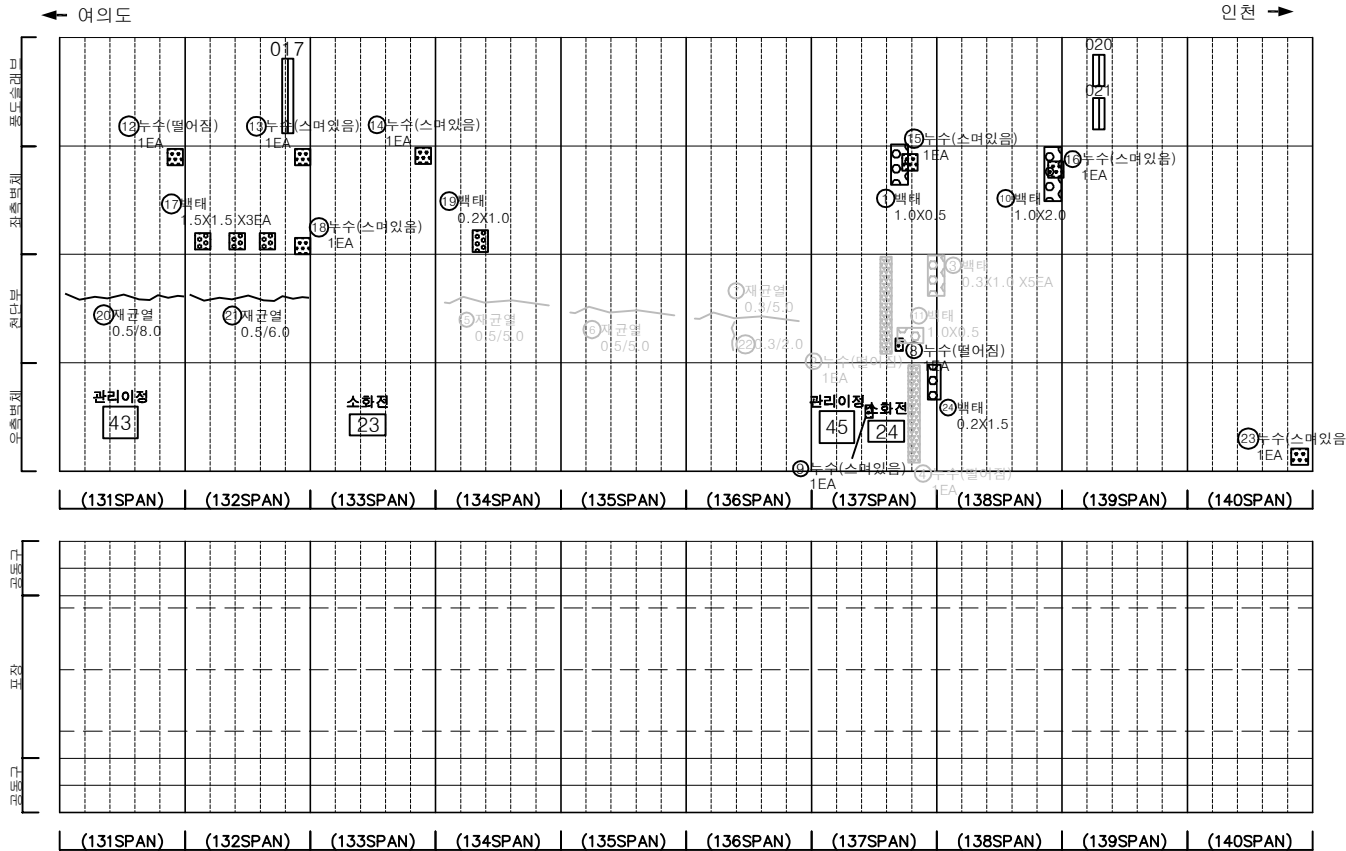
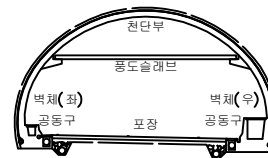
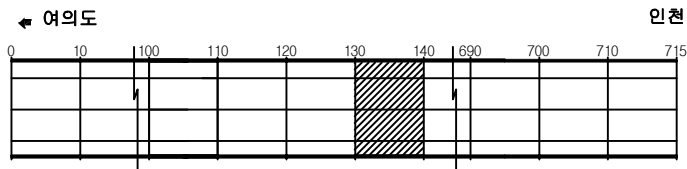
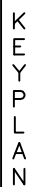
[illegible]

표 목		간 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울특별시회사
		면치, 공동		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)구역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
		누수, 습윤부		폐 폐		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-인전방향 NATM 121~130구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 13

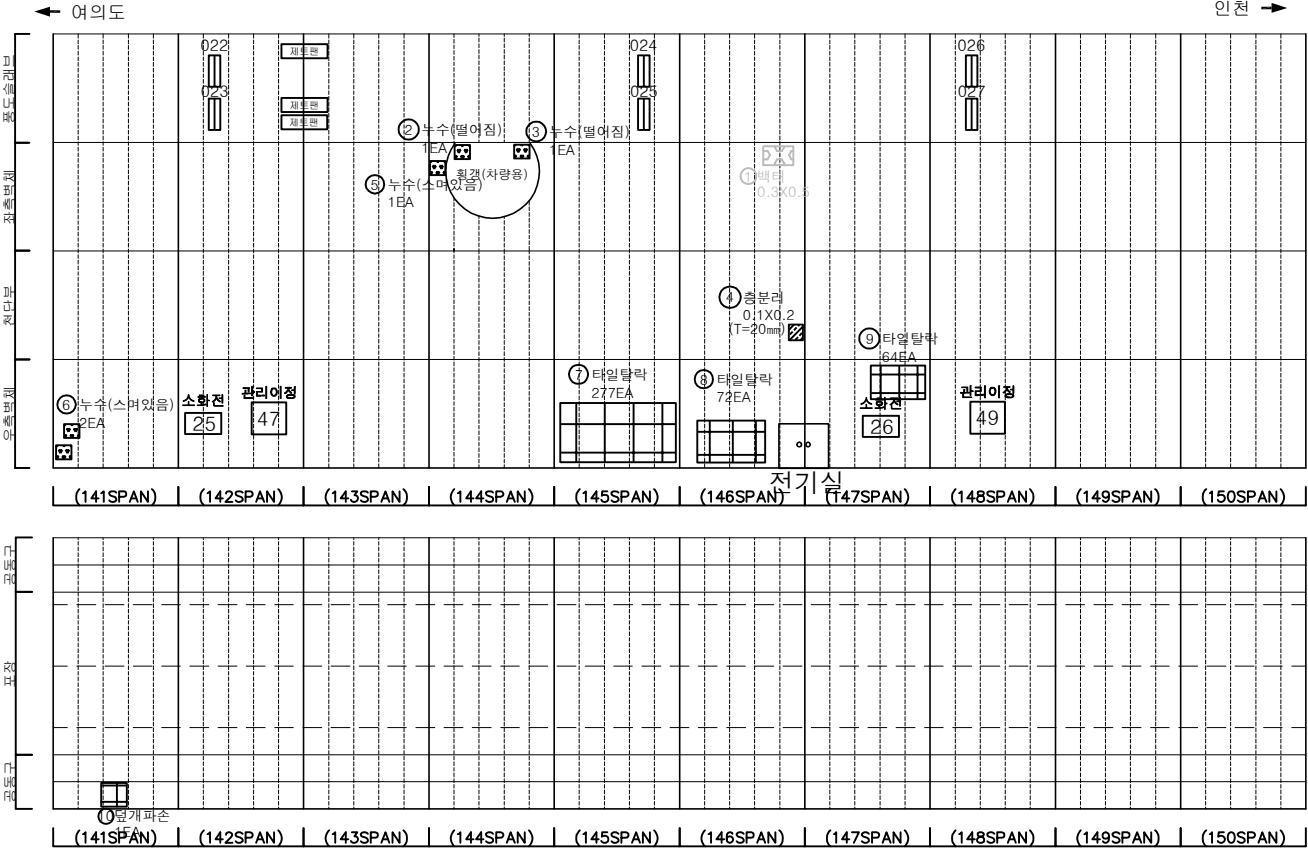
손 상 물 량 표

[illegible]

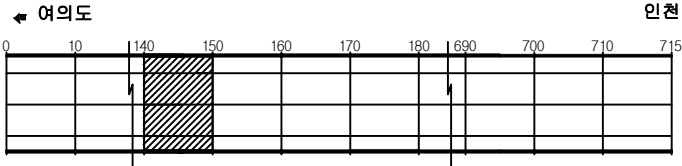
문		빈 타일		마블타일		재로본리	발 주 처	서울리얼주식회사
		전지, 광동		박리, 피손		채수	용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
		누수, 습상부		택트		회적물	도면명	
		철근노출		점하		열화	도면번호	
		부식		좌굴, 변형		기타		14

손상물량표

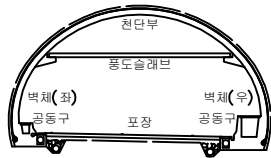
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	23상	측벽부	S 146	벽면	-	0.3	0.5	m ²	1	0.15	25.하 보강
2	24상	피난연락장	S 144	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
3	24상	피난연락장	S 144	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
4	24상	천단부	S 146	충분리	-	0.1	0.2	m ²	1	0.02	
5	24하	측벽부	S 144	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
6	24하	측벽부	S 141	누수(스며있음)	-	-	-	EA	2	2.00	
7	24하	측벽부	S 145	타일탈락	-	-	-	EA	277	277.00	
8	24하	측벽부	S 146	타일탈락	-	-	-	EA	72	72.00	
9	24하	측벽부	S 147	타일탈락	-	-	-	EA	64	64.00	
10	25하	공동구	S 141	공동구 덮개파손	-	-	-	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											



KEY PLAN



SECTION



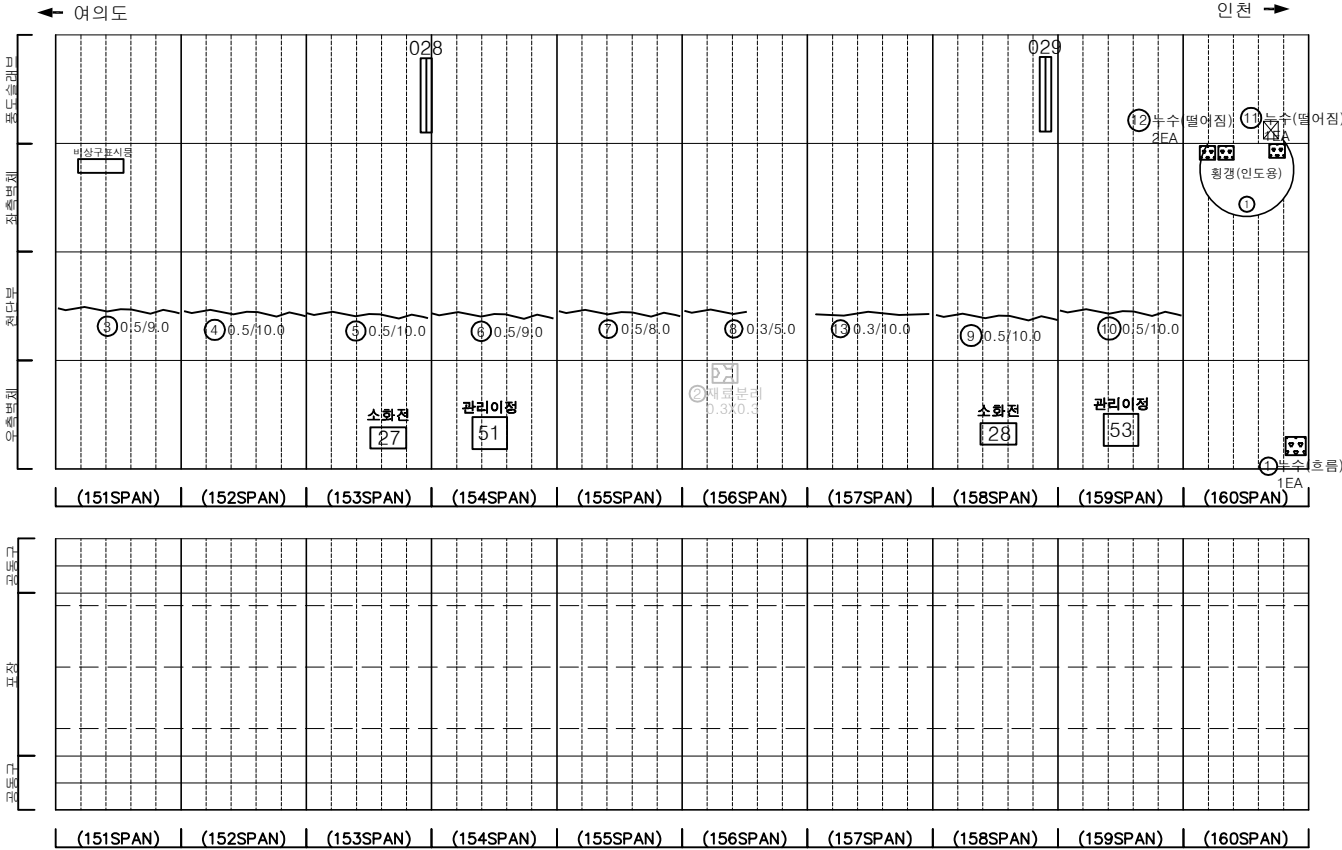
범례

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

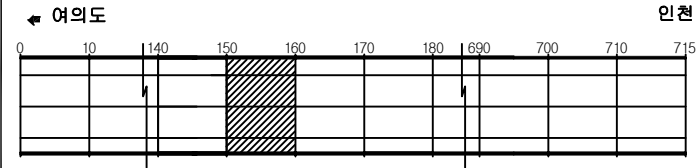
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 141~150구간
도면번호	15

손 상 물 량 표

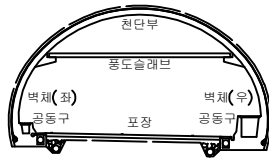
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22하	측벽부	S 160	누수(흐름)	-	-	-	EA	1	1.00	
2	23상	측벽부	S 156	재료분리	-	0.3	0.3	m ²	1	0.09	25하 보합
3	24상	천단부	S 151	균열(폭0.3mm이상)	0.5	9.0	-	m	1	9.00	
4	24상	천단부	S 152	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	24상	천단부	S 152	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	24상	천단부	S 154	균열(폭0.3mm이상)	0.5	9.0	-	m	1	9.00	
7	24상	천단부	S 155	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
8	24상	천단부	S 156	균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
9	24상	천단부	S 158	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10	24상	천단부	S 159	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
11	24상	피난연락관	S 160	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
12	24하	피난연락관	S 160	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
13	25상	천단부	S 157	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

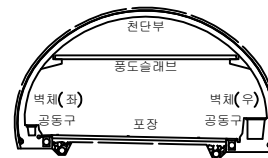
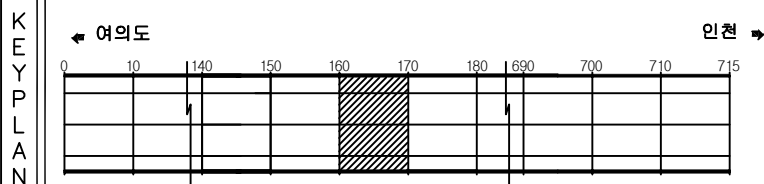
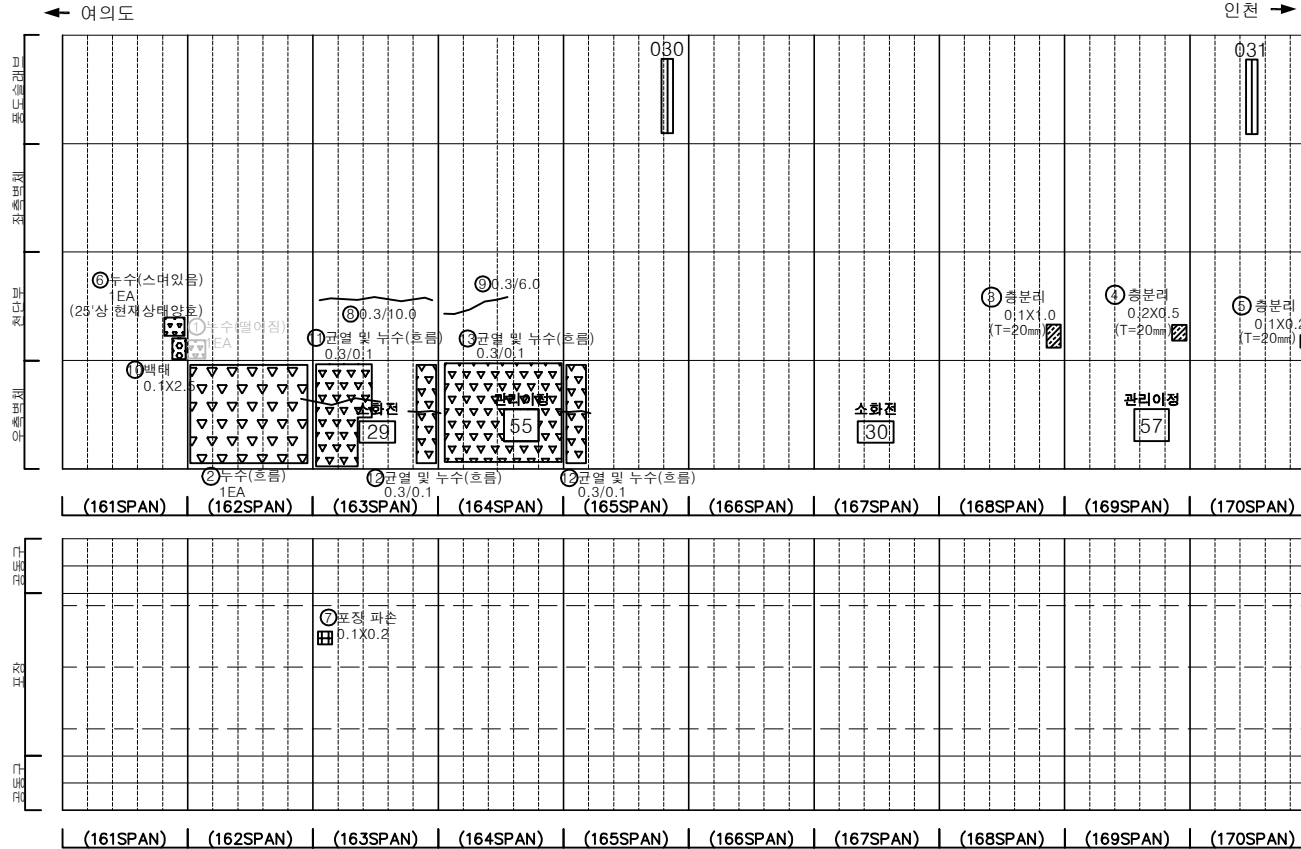


범례

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

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 151~160구간
도 면 번호	16

손 상 물 량 표

[illegible]

문 목		간 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 공동		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
		누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 161~170구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 17

손 상 물 량 표

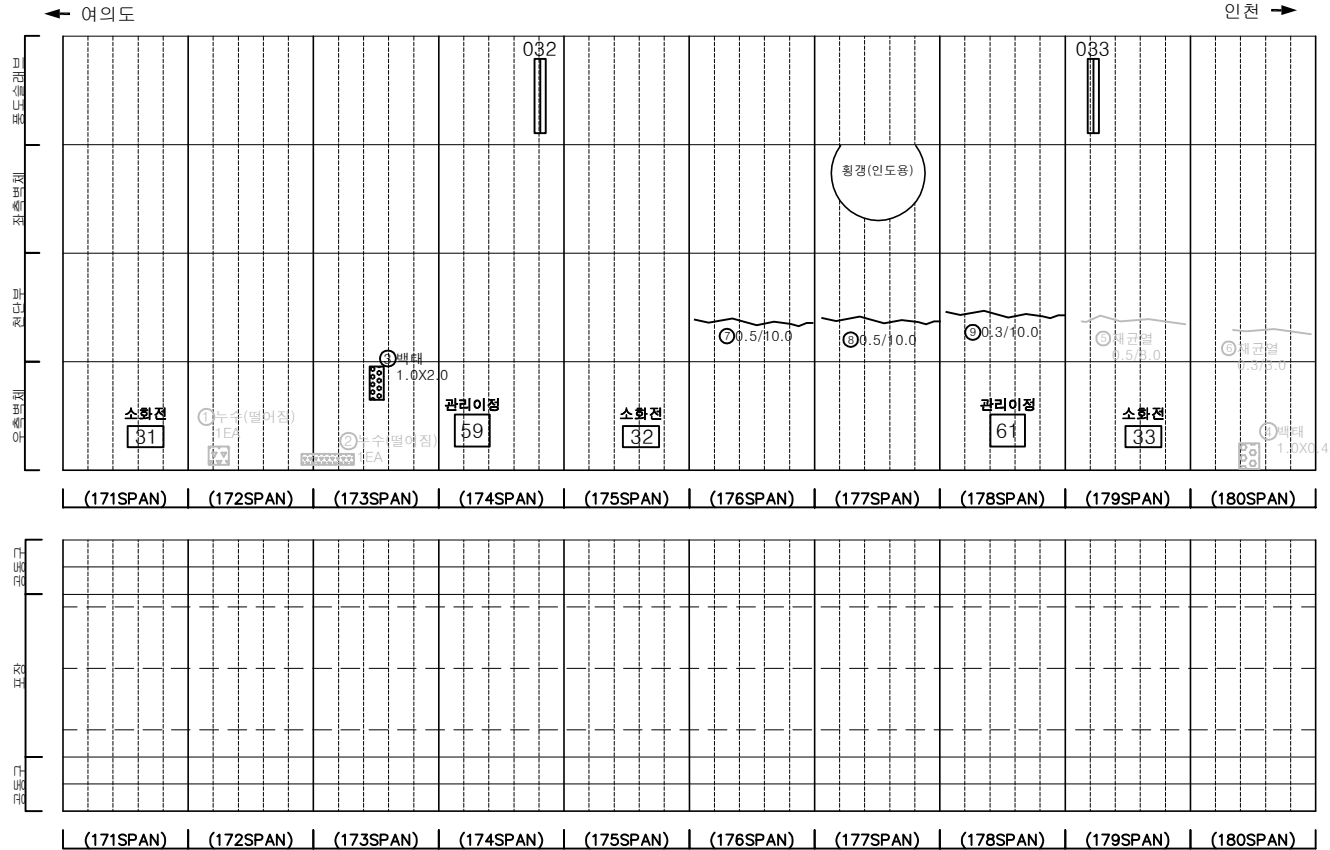
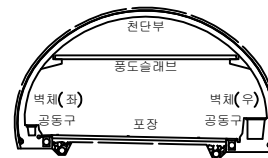
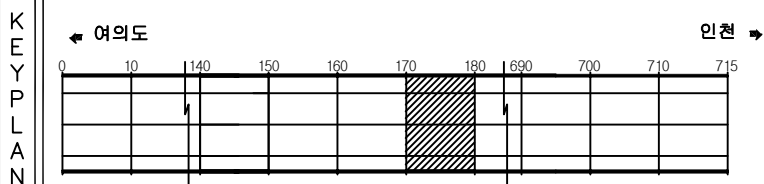
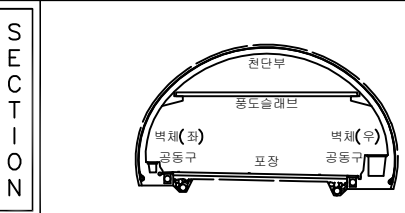
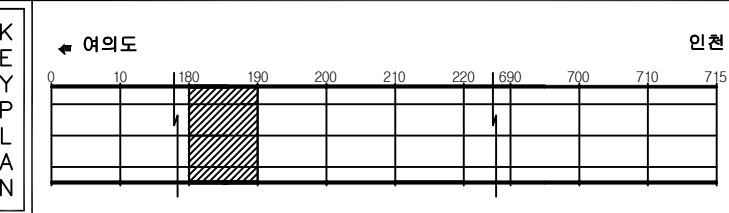
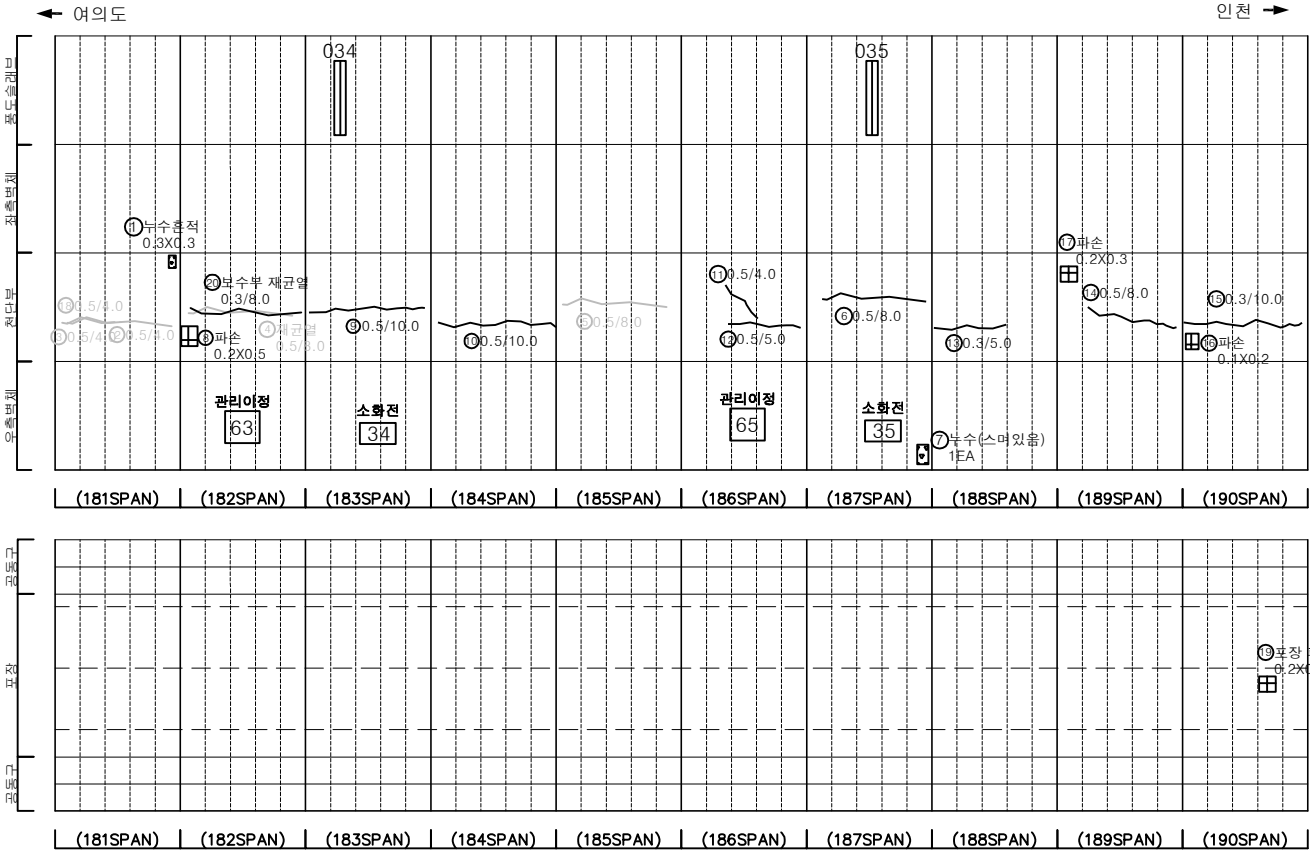
[illegible]

표 의				발 주 처	서울터널주식회사
				용 역 명	신원여의지하도로 안전점검(정기, 정밀) 용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
				도 면 명	신원여의지하도로-인천방향 NATM 171~180구간
				도 면 번 호	18

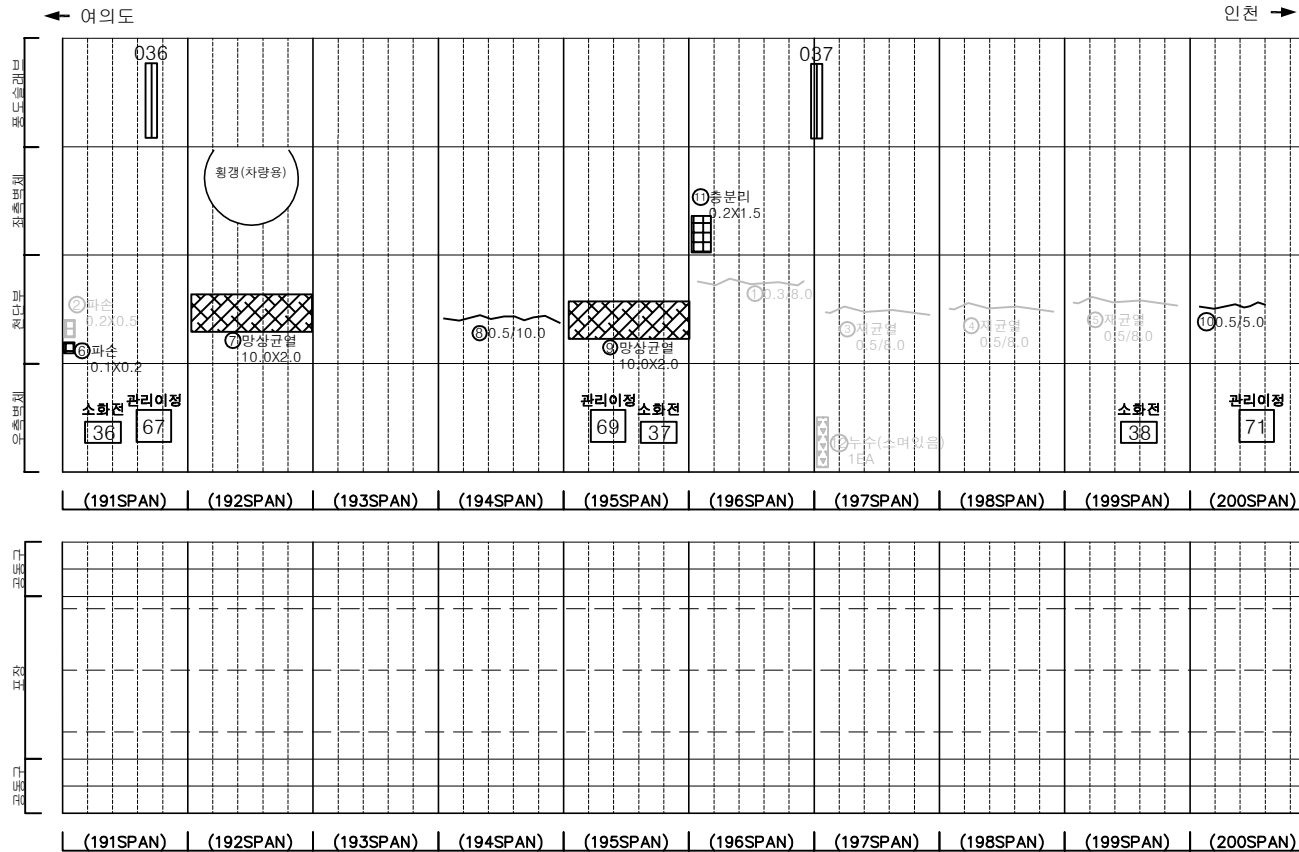
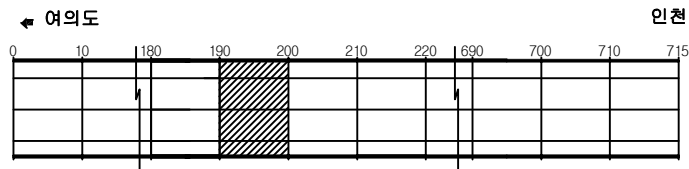
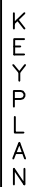
손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	23상	천단부	S 181	누수흔적	-	0.3	0.3	m ²	1	0.09	
2	23상	천단부	S 181	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	관·하 보수
3	23상	천단부	S 181	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	관·하 보수
4	23상	천단부	S 182	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	8.0	-	m	1	8.00	관·하 보수
5	23상	천단부	S 182	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	관·하 보수
6	23상	천단부	S 187	균열(폭0.3mm이상)	0.3	8.0	-	m	1	8.00	
7	23상	천단부	S 187	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	손상변경
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	25상	천단부	S 189	파손	-	0.2	0.3	m ²	1	0.06	
18	25상	천단부	S 181	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	관·하 보수
19	25하	포장부	S 190	포장 파손	-	0.2	0.3	m ²	1	0.06	
20	25하	천단부	S 182	보수부 재균열(폭0.3mm이상)	0.3	8.0	-	m	1	8.00	
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

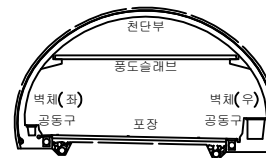


범 례	발 주 처		
	균열	망상균열	재료분리
	편지, 공동	바리, 파손	채수
	누수, 습윤부	벽면	퇴적물
	철근노출	침하	열화
	부식	좌굴, 변형	기타
발 주 처 서울터널주식회사			
용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)			
도면명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 181~190구간			
도면번호 19			

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

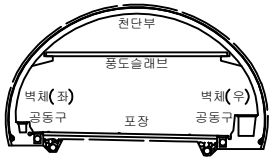
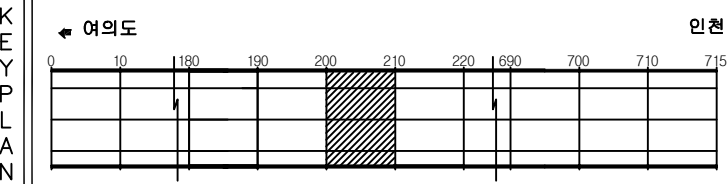
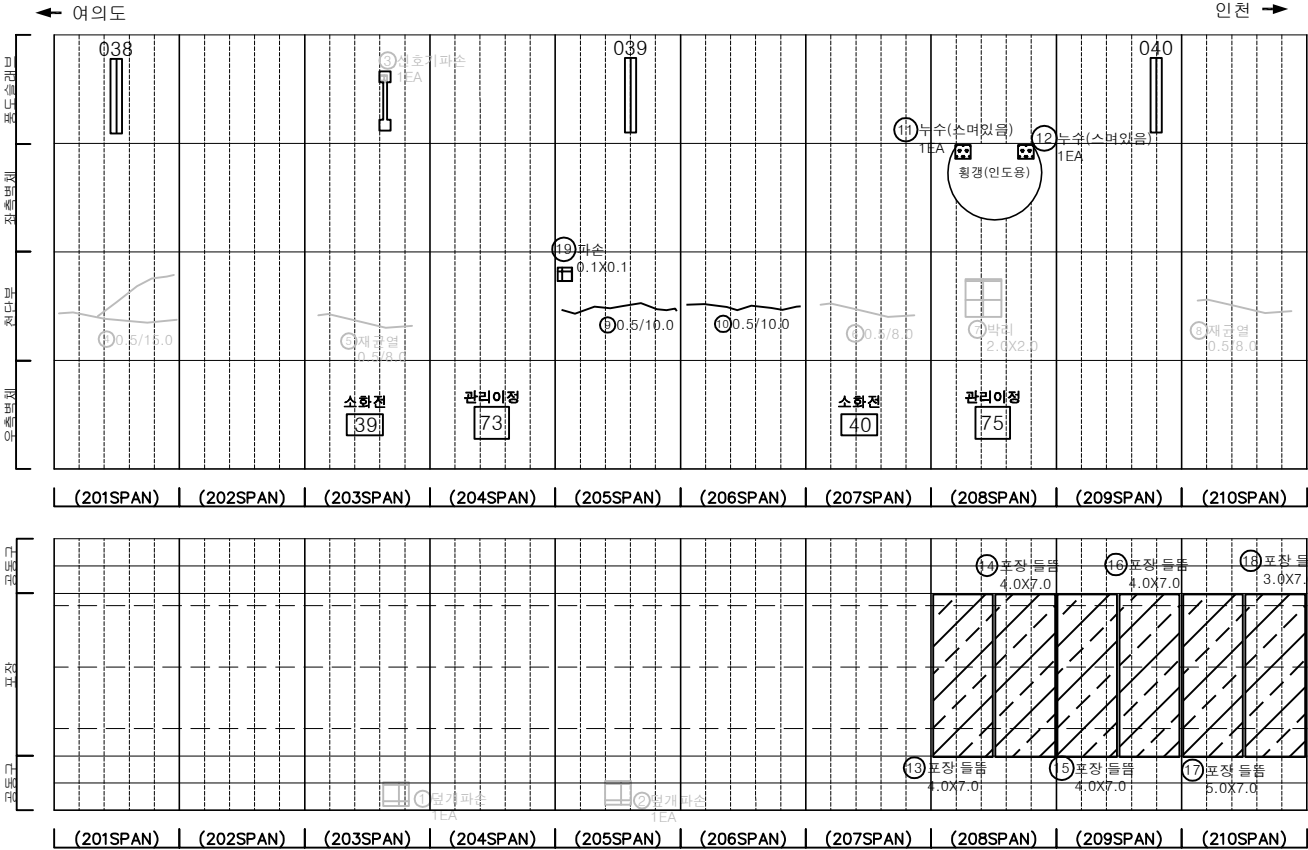


222

	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	점차, 광동		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	누수, 습윤부		백 텍		퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 191~200구간
	철근노출		침 하		열 화	도 면 번 호 20
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

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	과량 보수
2	22상	공동구	S 205	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	과량 보수
3	23상	관대시공	S 202	신호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	과량 보수
4	23상	천단부	S 201	균열(폭0.3mm이상)	0.5	15.0	-	m	1	15.00	과량 보수
5	23상	천단부	S 203	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	과량 보수
6	23상	천단부	S 207	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	과량 보수
7	23상	천단부	S 208	박리	-	2.0	2.0	m ²	1	4.00	과량 보수
8	23상	천단부	S 210	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	과량 보수
9	24상	천단부	S 205	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10	24상	천단부	S 206	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
11	24상	피난연락관	S 208	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
12	24상	피난연락관	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	25상	천단부	S 205	파손	-	0.1	0.1	m ²	1	0.01	
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

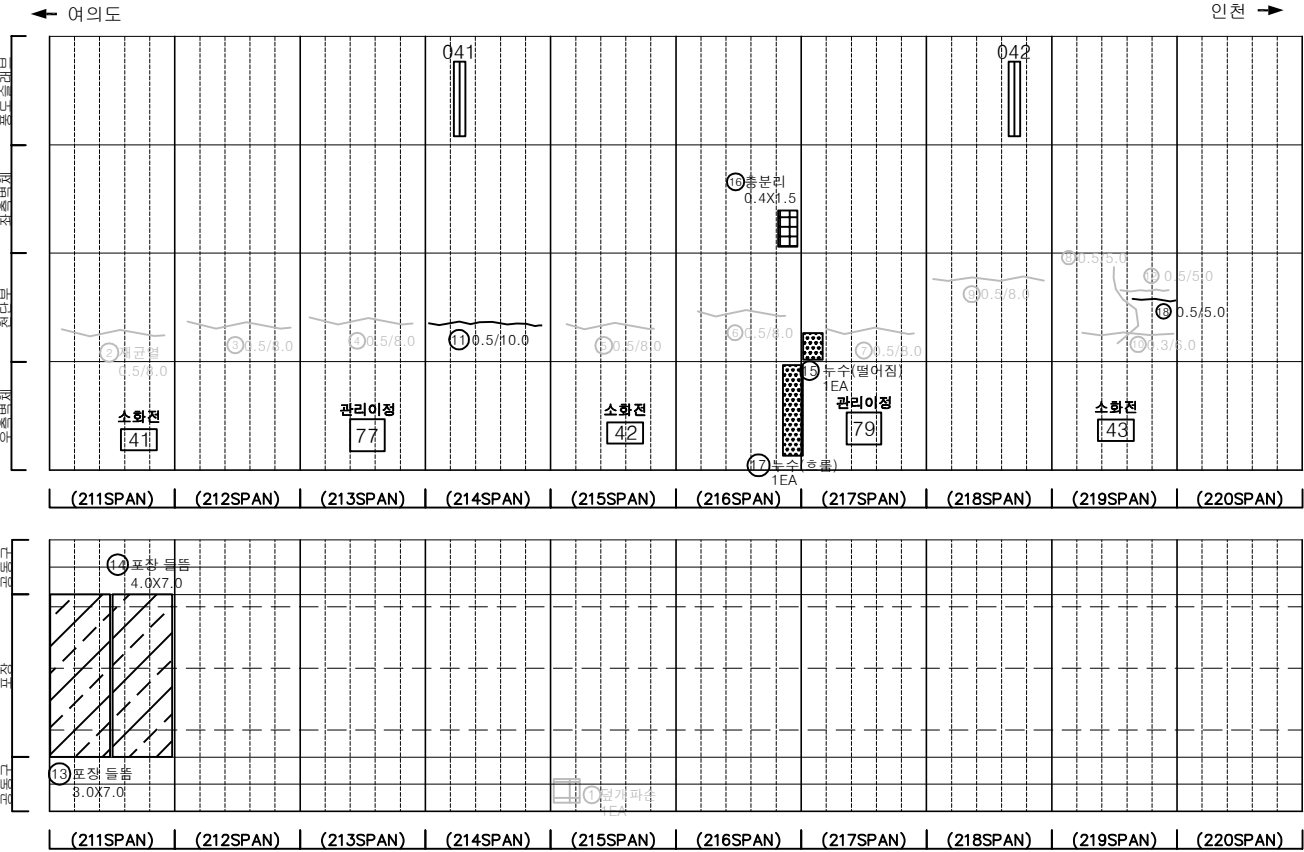


균열	망상균열	재료분리
편지, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	벽체	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

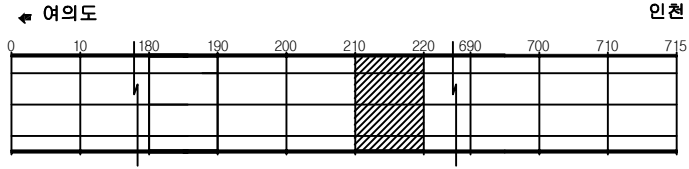
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 201~210구간
도 면 번호	21

손상물량표

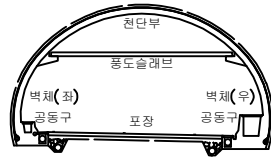
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭(mm)	길이(m)	너비(m)	단위	개소	총합물량	
1	22상	공동구	S 215	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	정상 보수
2	23상	천단부	S 211	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	정상 보수
3	23상	천단부	S 212	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	정상 보수
4	23상	천단부	S 213	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	정상 보수
5	23상	천단부	S 215	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	정상 보수
6	23상	천단부	S 216	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	정상 보수
7	23상	천단부	S 217	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	정상 보수
8	23상	천단부	S 218	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	정상 보수
9	23하	천단부	S 218	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	정상 보수
10	23하	천단부	S 219	균열(폭0.3mm이상)	0.3	6.0	-	m	1	8.00	정상 보수
11	24상	천단부	S 214	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
12	24상	천단부	S 219	균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	정상 보수
13	24상	포장부	S 211	포장 들뜸	-	3.0	7.0	m ²	1	21.00	
14	24상	포장부	S 211	포장 들뜸	-	4.0	7.0	m ²	1	28.00	
15	24하	천단부	S 217	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	손상변경
16	24하	측벽부	S 216	충분리	-	0.4	1.5	m ²	1	0.60	
17	24하	측벽부	S 216	누수(흐름)	-	-	-	EA	1	1.00	
18	25하	천단부	S 219	균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



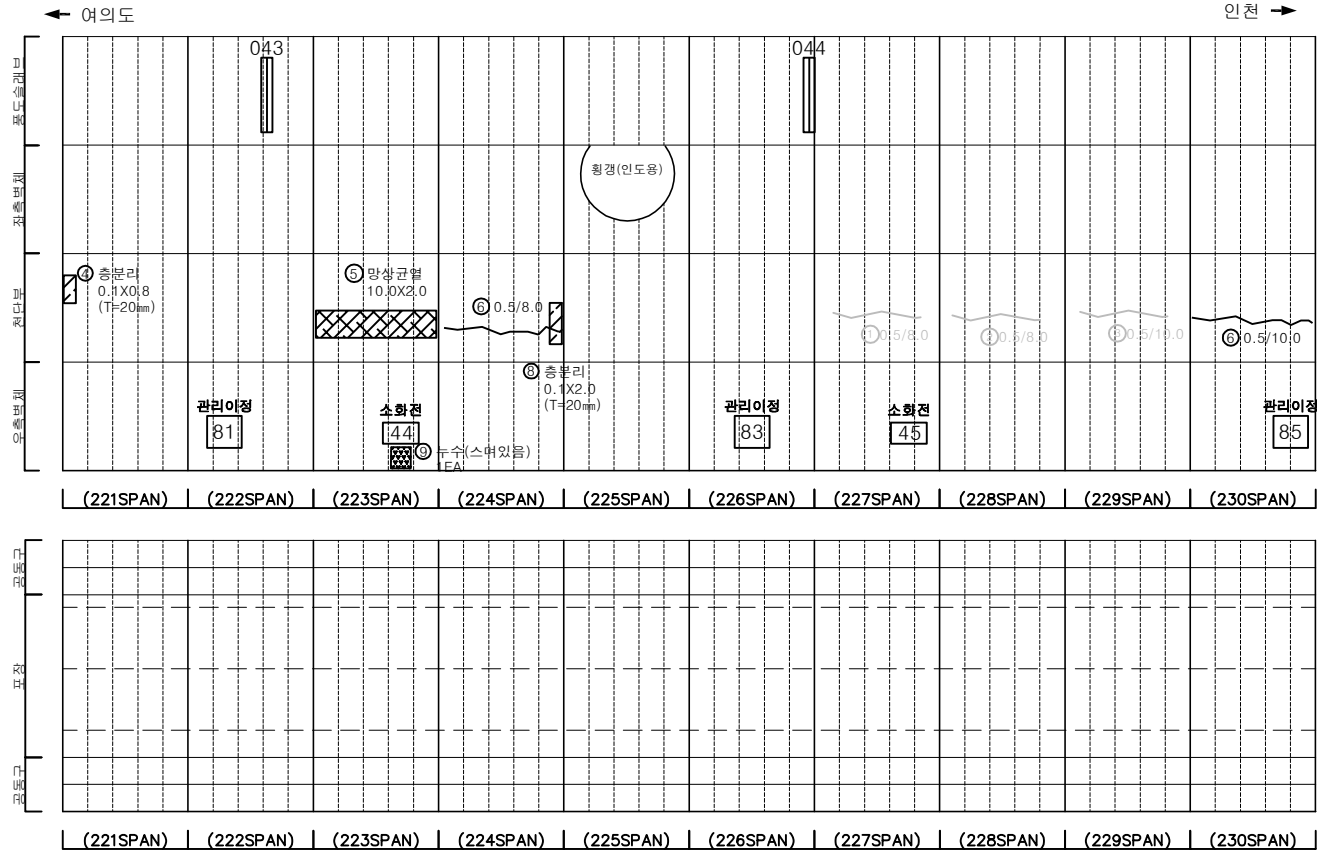
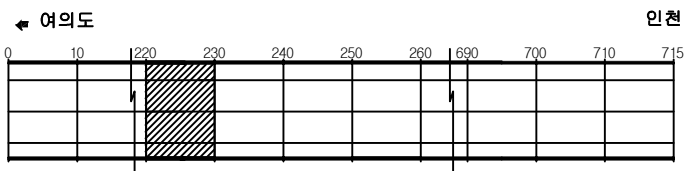
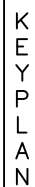
범례

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

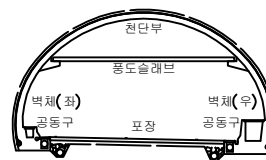
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 211~220구간
도면번호	22

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 221~230구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION



출
력

	간 일		망상강일		제로본리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 강동		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	누수, 습윤부		백 테		의적물	
	철근노출		전 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 221~230구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 23

손 상 물 량 표

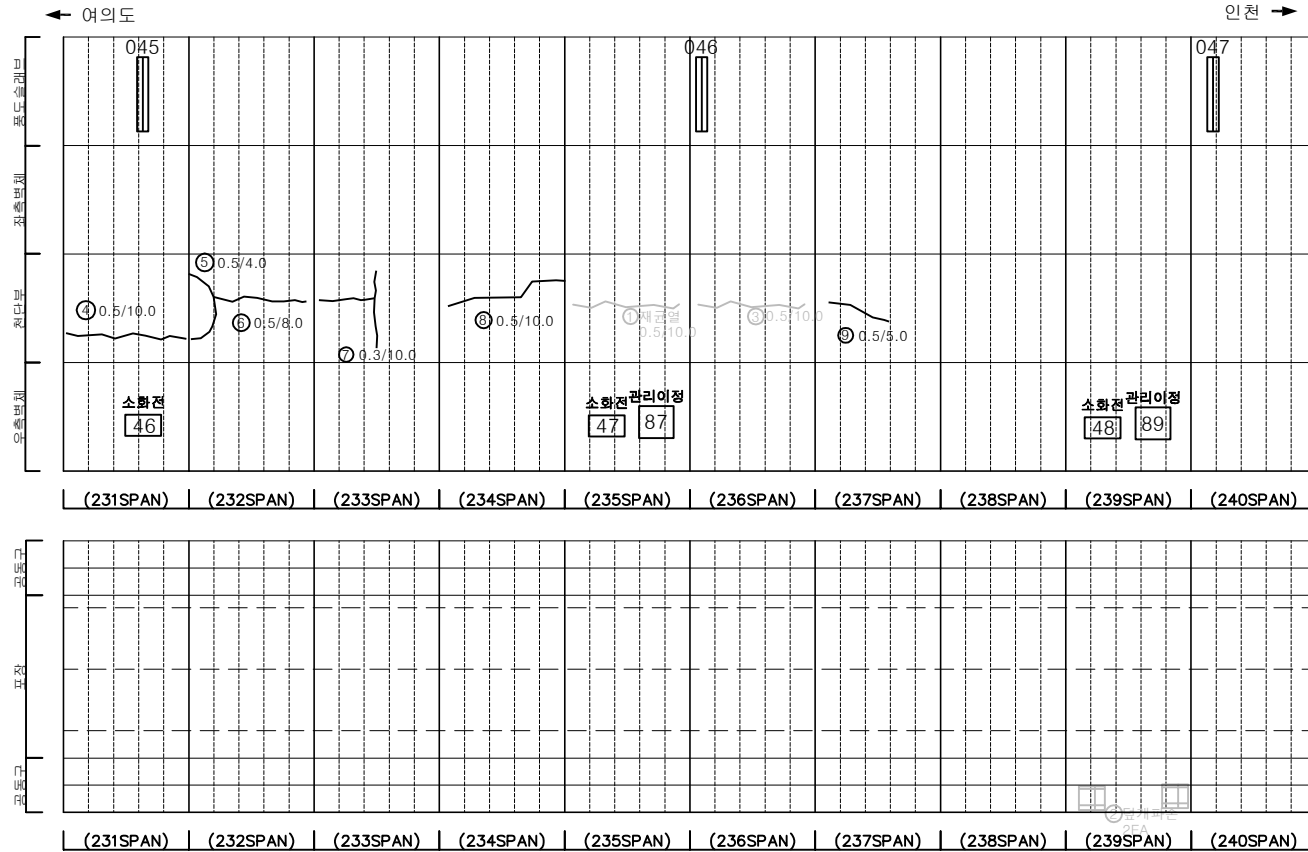
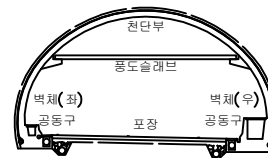
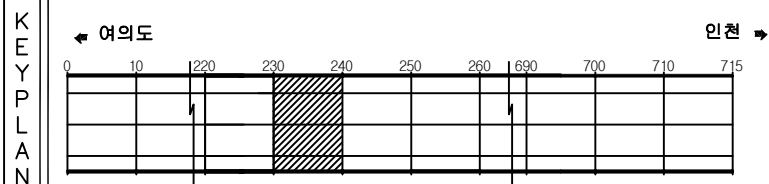
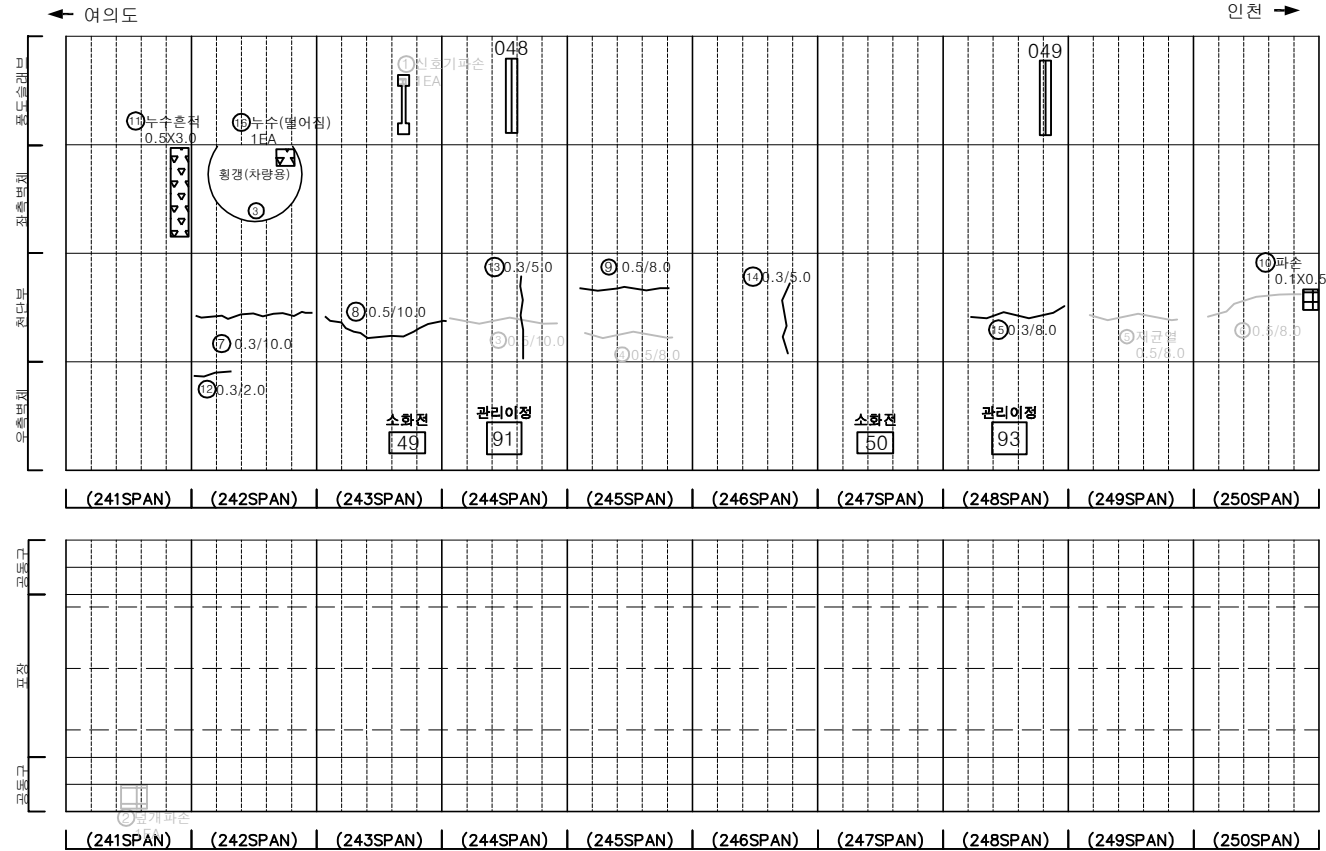
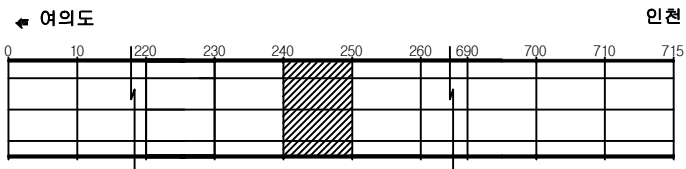
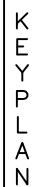
[illegible]

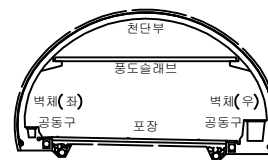
표 의				발 주 처	서울터널주식회사
				용 역 명	신원여의지하도로 안전점검(정기, 정밀) 용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
				도 면 명	신원여의지하도로-인천방향 NATM 231~240구간
				도 면 번 호	24

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 241~250구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

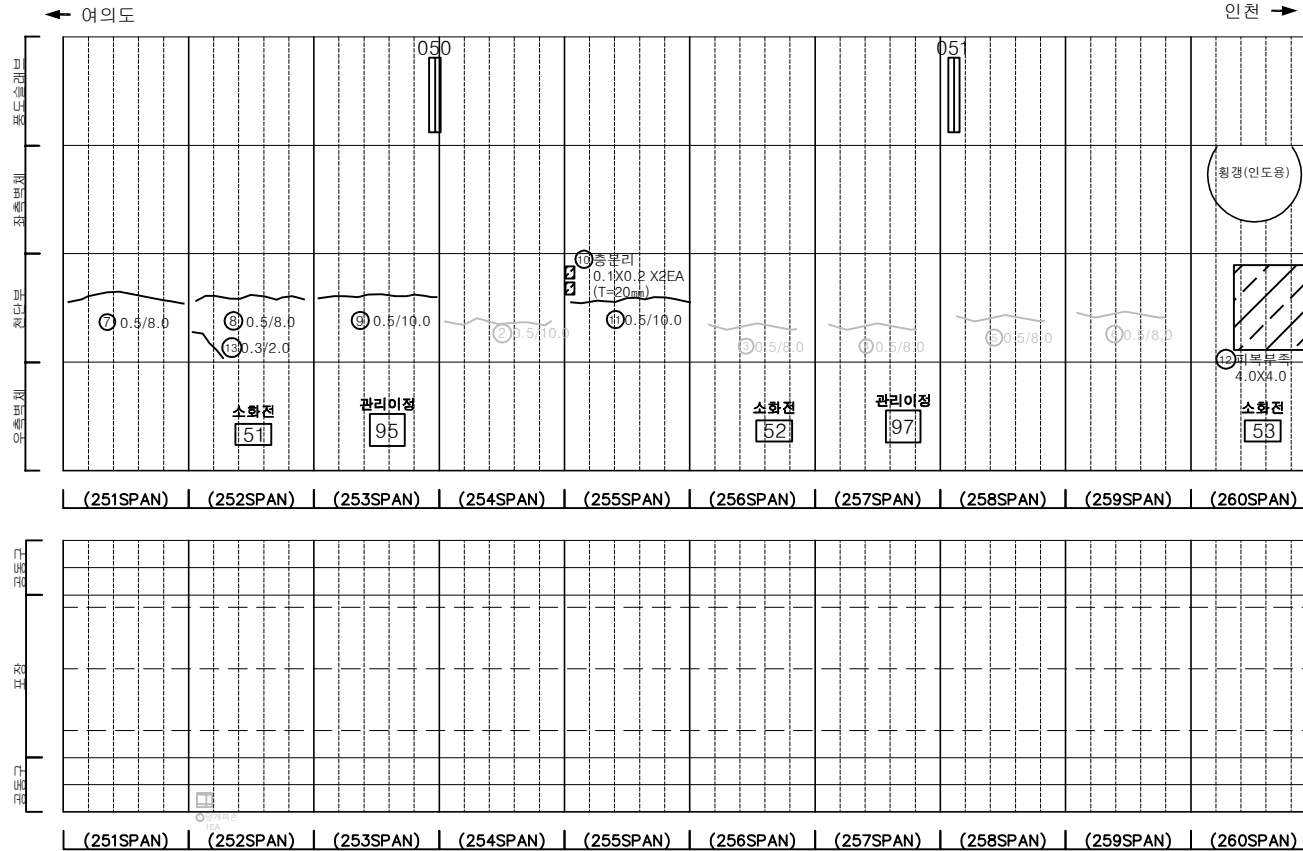
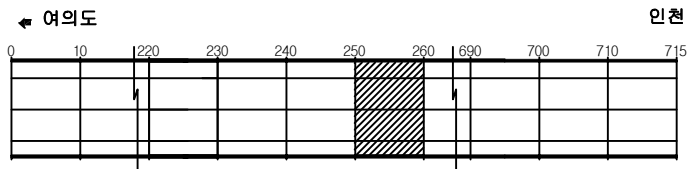
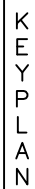
SECTION



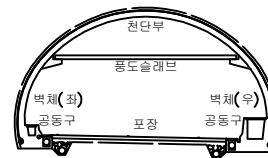
品名	単位	数量
...	...	...

	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편치, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 241~250구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	25

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

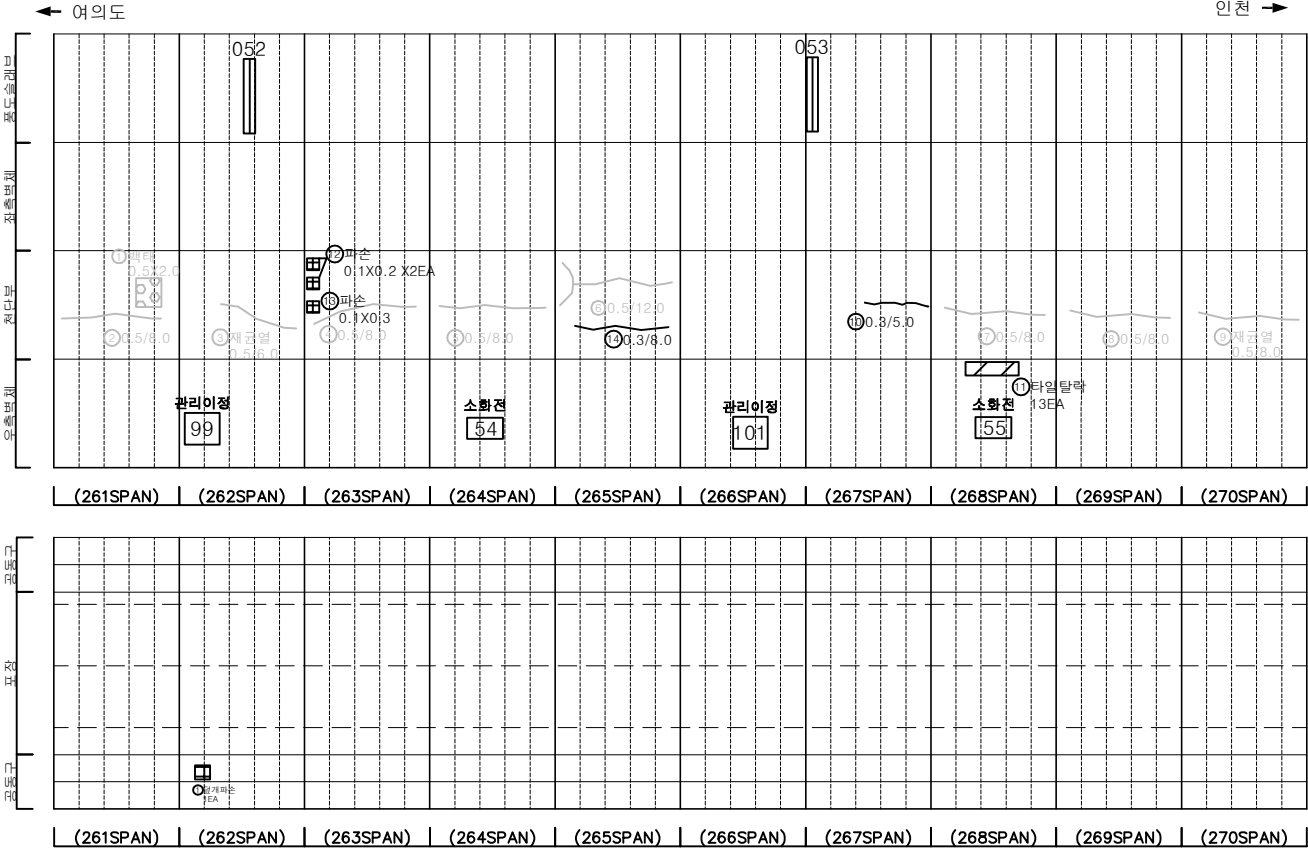


五二五

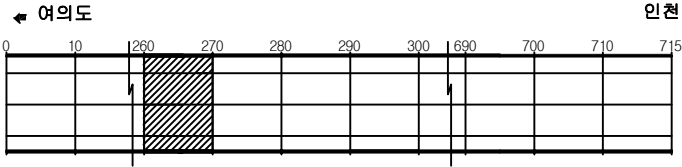
	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편치, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	도 면 명	
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 251~260구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	26

손상물량표

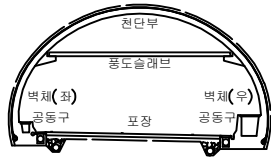
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	23상	천단부	S 261	벽면	-	0.5	2.0	m ²	1	1.00	대형 보수
2	23상	천단부	S 261	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	대형 보수
3	23상	천단부	S 262	재균열 (폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	대형 보수
4	23상	천단부	S 263	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	대형 보수
5	23상	천단부	S 264	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	대형 보수
6	23상	천단부	S 265	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	12.0	-	m	1	12.00	대형 보수
7	23상	천단부	S 268	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	대형 보수
8	23상	천단부	S 269	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	대형 보수
9	23상	천단부	S 270	재균열 (폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	대형 보수
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	25상	천단부	S 263	파손	-	0.1	0.2	m ²	2	0.04	
13	25상	천단부	S 263	파손	-	0.1	0.3	m ²	1	0.03	
14	25상	천단부	S 265	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	8.0	-	m	1	8.00	
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											



KEY PLAN



SECTION

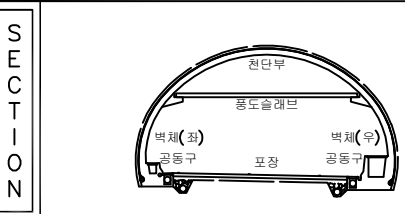
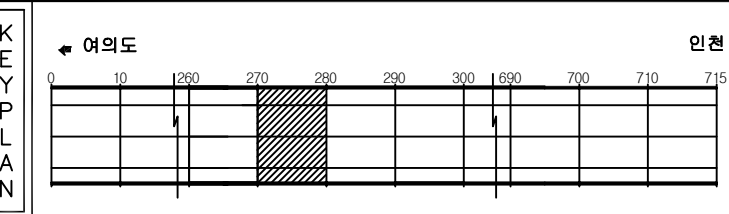
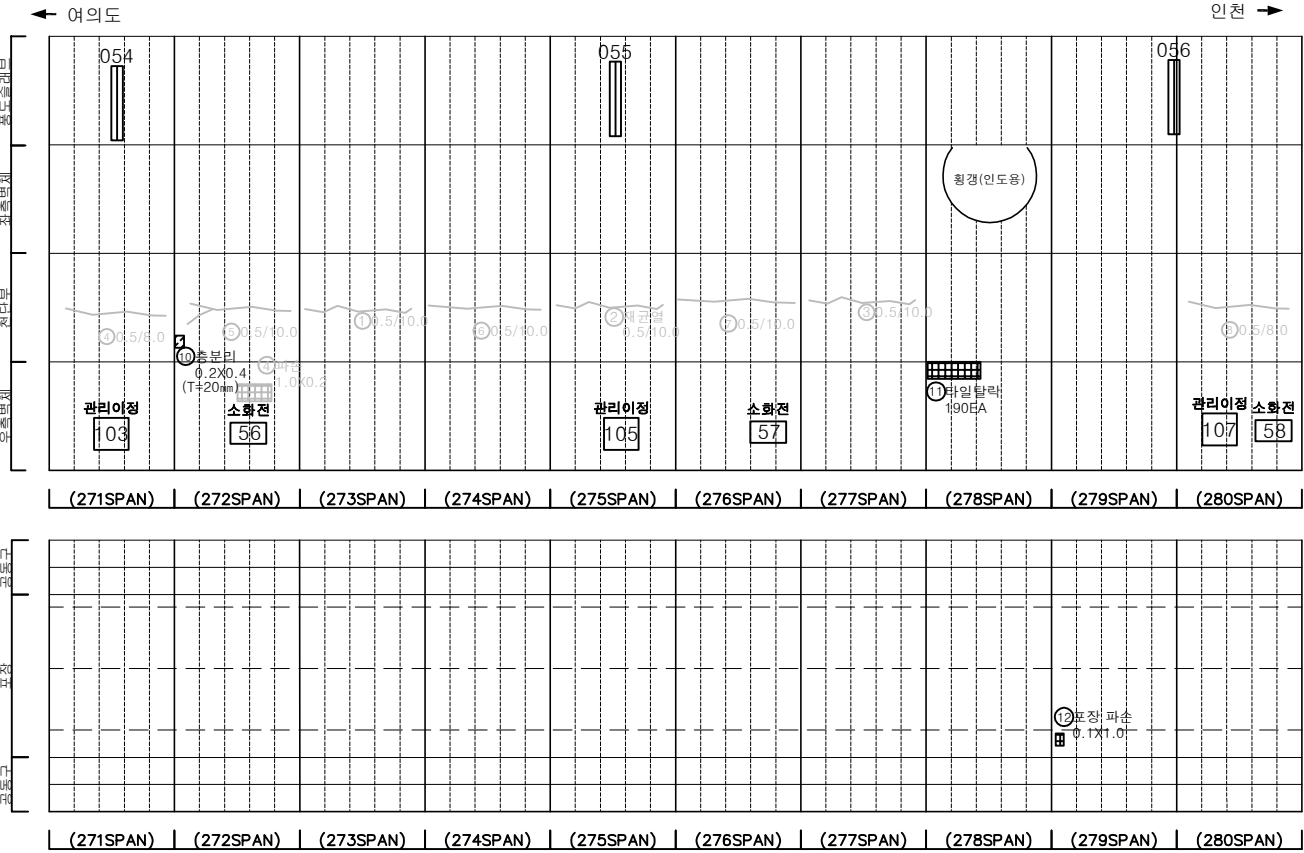


범례

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 261~270구간
도면번호	27

손상물량표

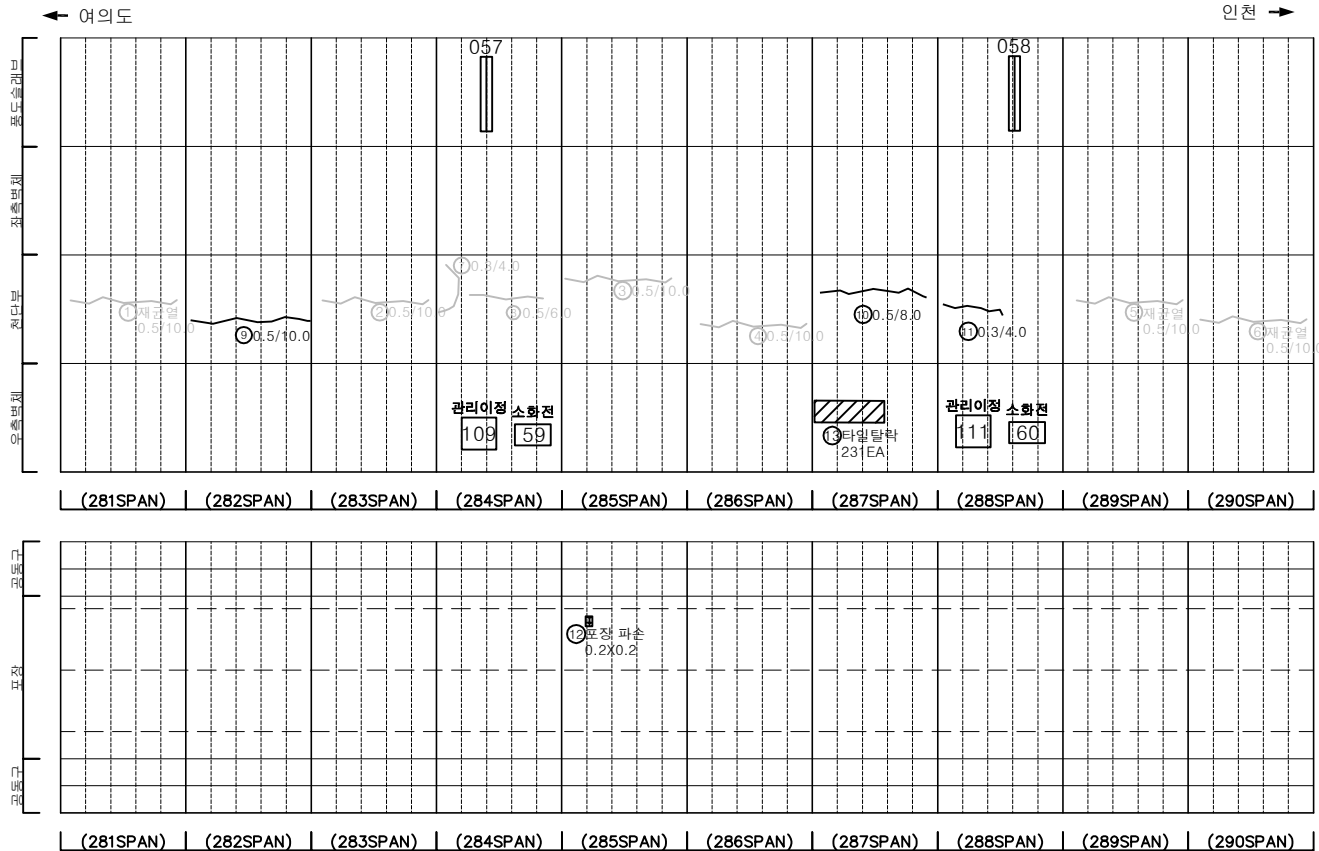
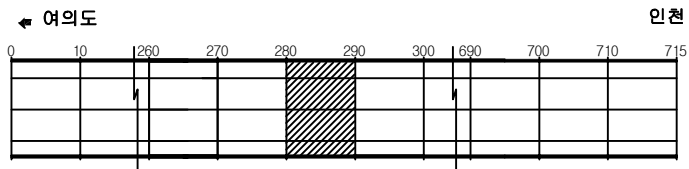
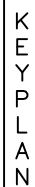
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 273	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	2상 보수
2	22상	천단부	S 275	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	2상 보수
3	22상	천단부	S 277	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	2상 보수
4	22상	측벽부	S 272	파손	-	1.0	0.2	m ²	1	0.20	2상 보수
5	23상	천단부	S 271	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	2상 보수
6	23상	천단부	S 272	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	2상 보수
7	23상	천단부	S 274	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	2상 보수
8	23상	천단부	S 276	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	2상 보수
9	23상	천단부	S 280	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
10	24상	천단부	S 272	충분리	-	0.2	0.4	m ²	1	0.08	
11	24하	측벽부	S 278	타일탈락	-	-	-	EA	190	190.00	
12	24하	포장부	S 279	포장 파손	-	0.1	1.0	m ²	1	0.10	
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											



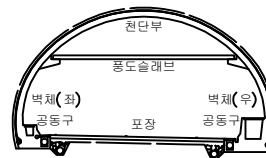
범 례				발 주 처	서울터널주식회사
				용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
				도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 271~280구간
				도 면 번호	28

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 281~290구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

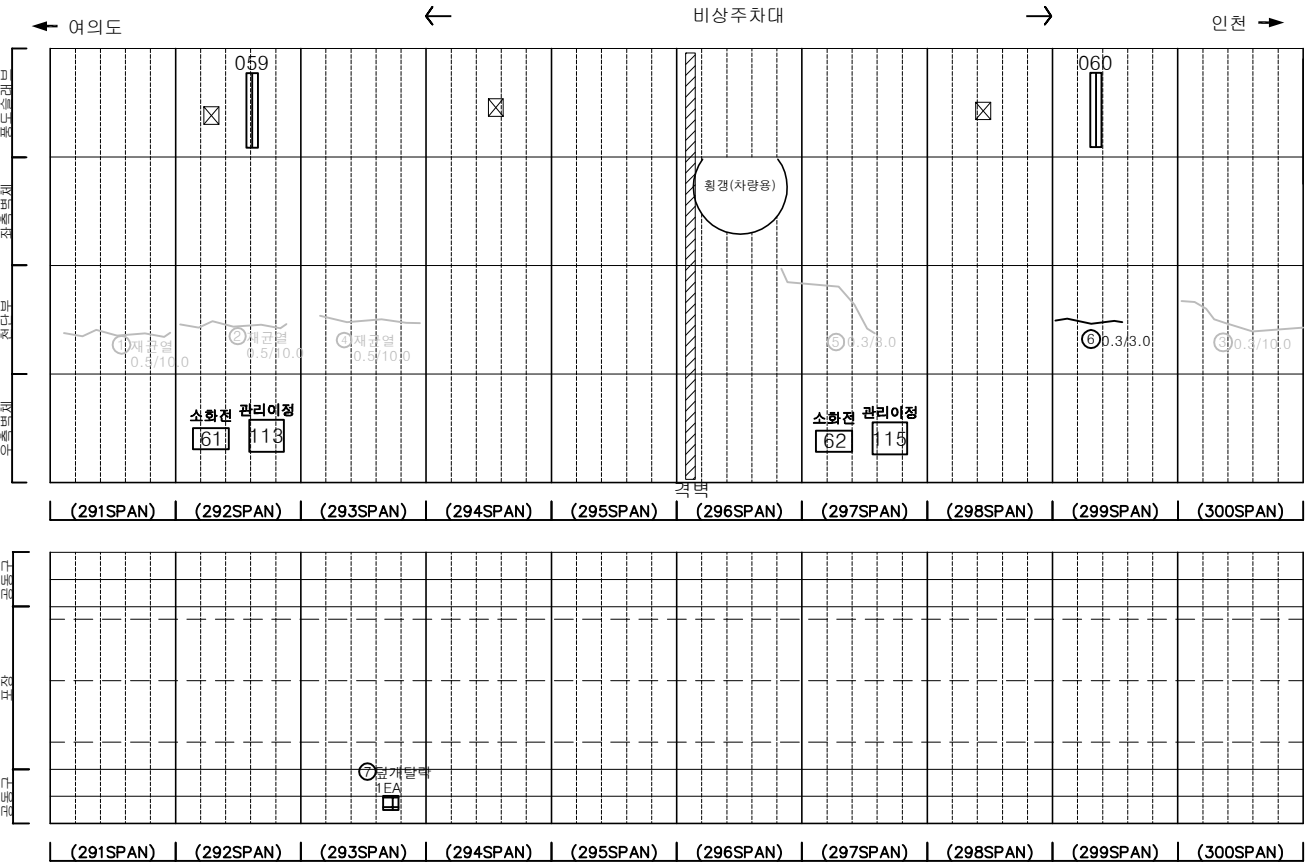


출
력

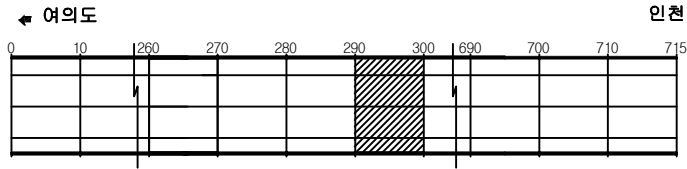
	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 281~290구간
	철근노출		침 하		열 화	도 면 번 호 29
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

손상물량표

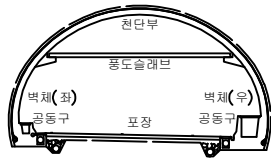
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 291	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	2상 보수
2	22상	천단부	S 292	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	2상 보수
3	22상	천단부	S 300	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	2상 보수
4	23상	천단부	S 293	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	2상 보수
5	23하	천단부	S 297	균열(폭0.3mm이상)	0.3	8.0	-	m	1	8.00	2상 보수
6	25상	천단부	S 299	균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
7	25상	공동구	S 293	공동구 덮개탈락	-	-	-	EA	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											



KEY PLAN



SECTION

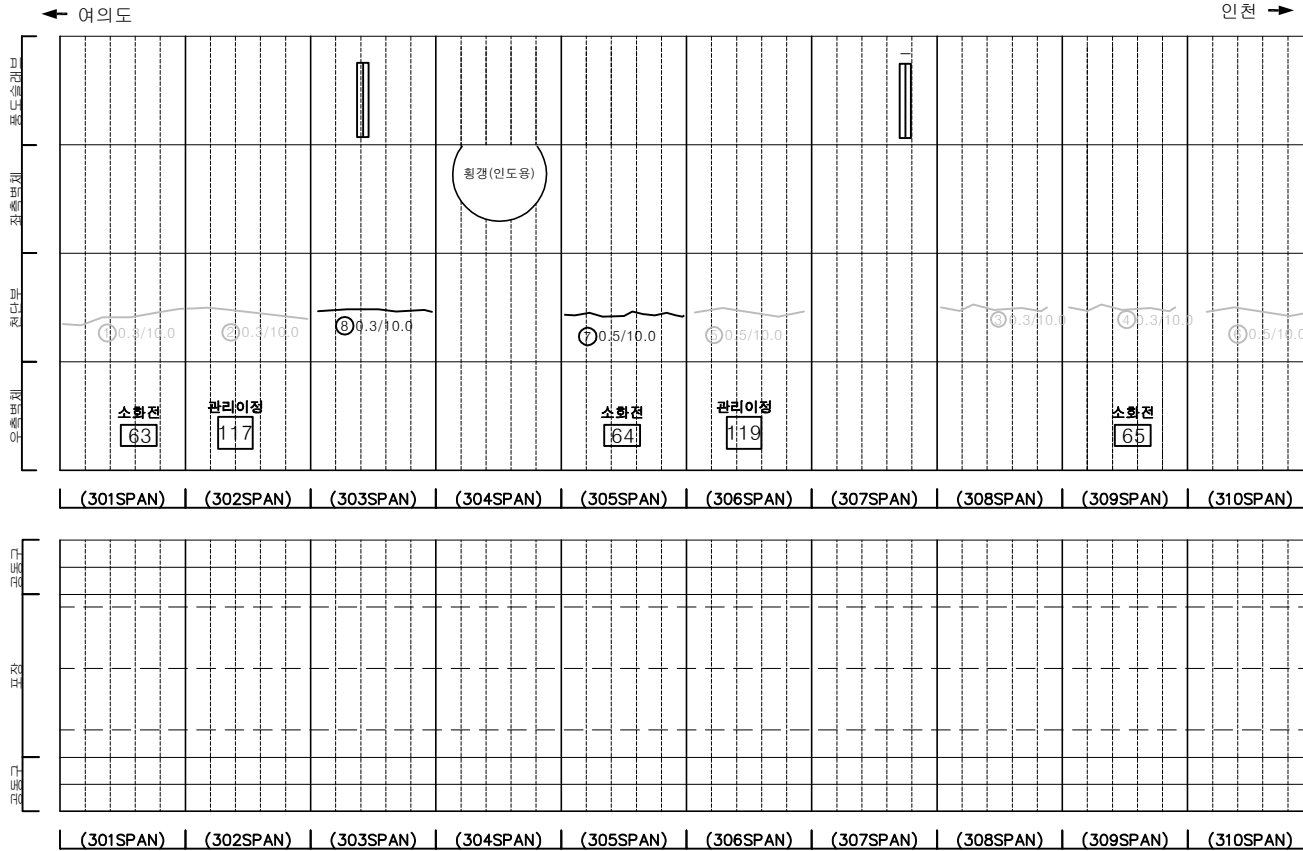
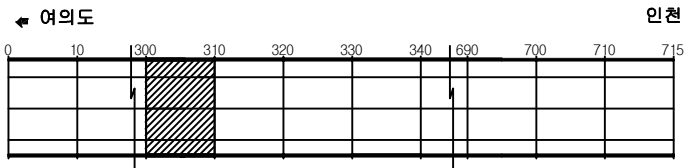
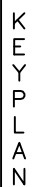


범례

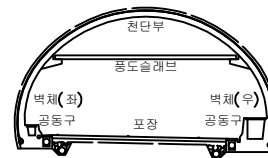
	균열		망상균열		재료분리
	관저, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		박리		퇴적물
	관저노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 291~300구간
도면번호	30

손상물량표

[illegible]

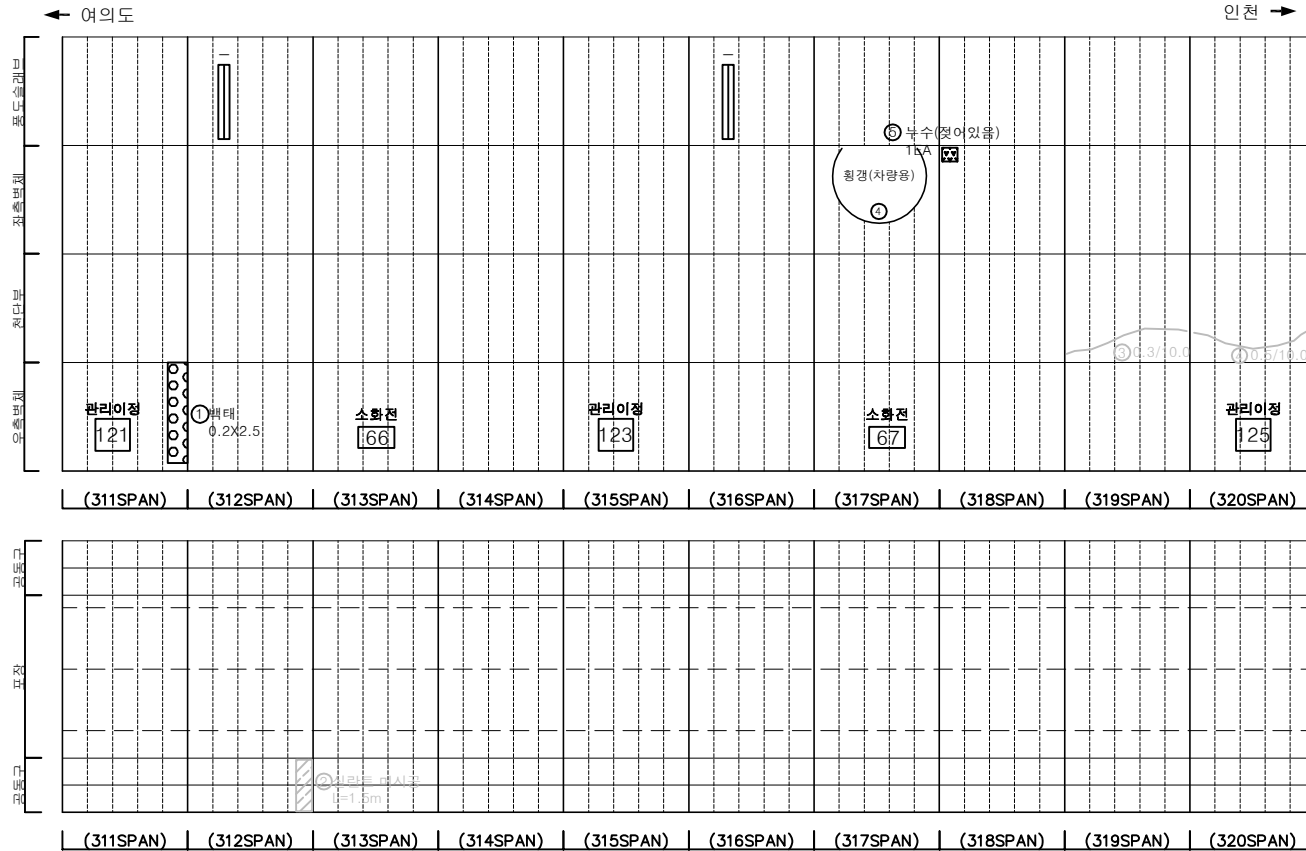
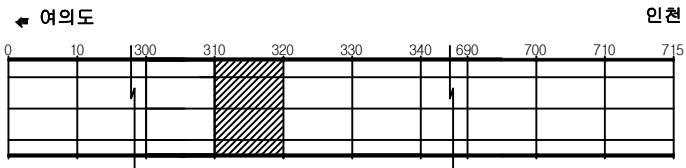
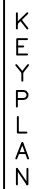
SECTION



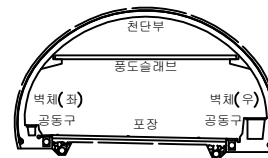
75	2
----	---

	간 일		망상굴일		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	장치, 강동		박리, 파손		체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	누수, 습관부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 301~310구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	31

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION



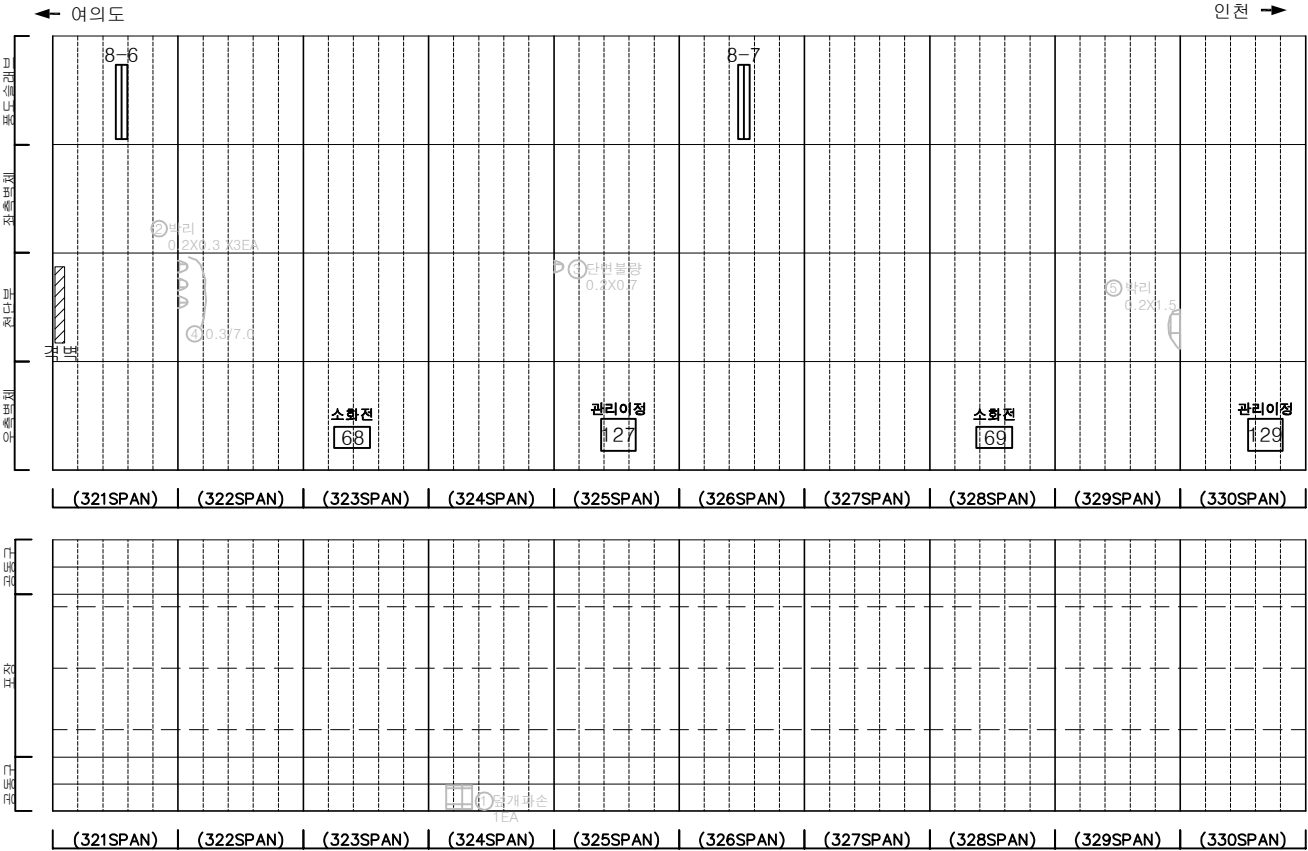
五五

	비, 폭		당상, 강풍		재돌부근
	햇지, 맑음		빛고, 파손		체수
	눈, 습, 눈		폭, 폭		트릭을
	불고, 노출		강, 하		열, 화
	부, 식		최, 변형		기, 타

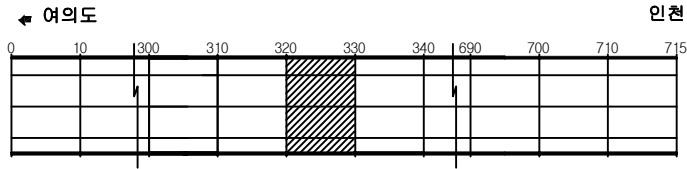
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀 안전점검) (2025, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천점방향 NATM 311~320구간
도 면 번 호	32

손상물량표

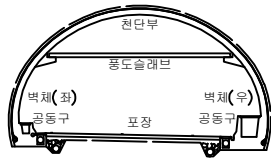
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	공동구	S-324	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	정·정 보수
2	22하	천단부	S-322	박리	-	0.2	0.3	m ²	3	0.18	정·정 보수
3	22하	천단부	S-325	단면불량	-	0.2	0.7	m ²	1	0.14	정·정 보수
4	24상	천단부	S-322	균열(폭0.3mm이상)	0.3	7.0	-	m	1	7.00	정·정 보수
5	24상	천단부	S-329	박리	-	0.2	1.5	m ²	1	0.30	정·정 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											



KEY PLAN



SECTION



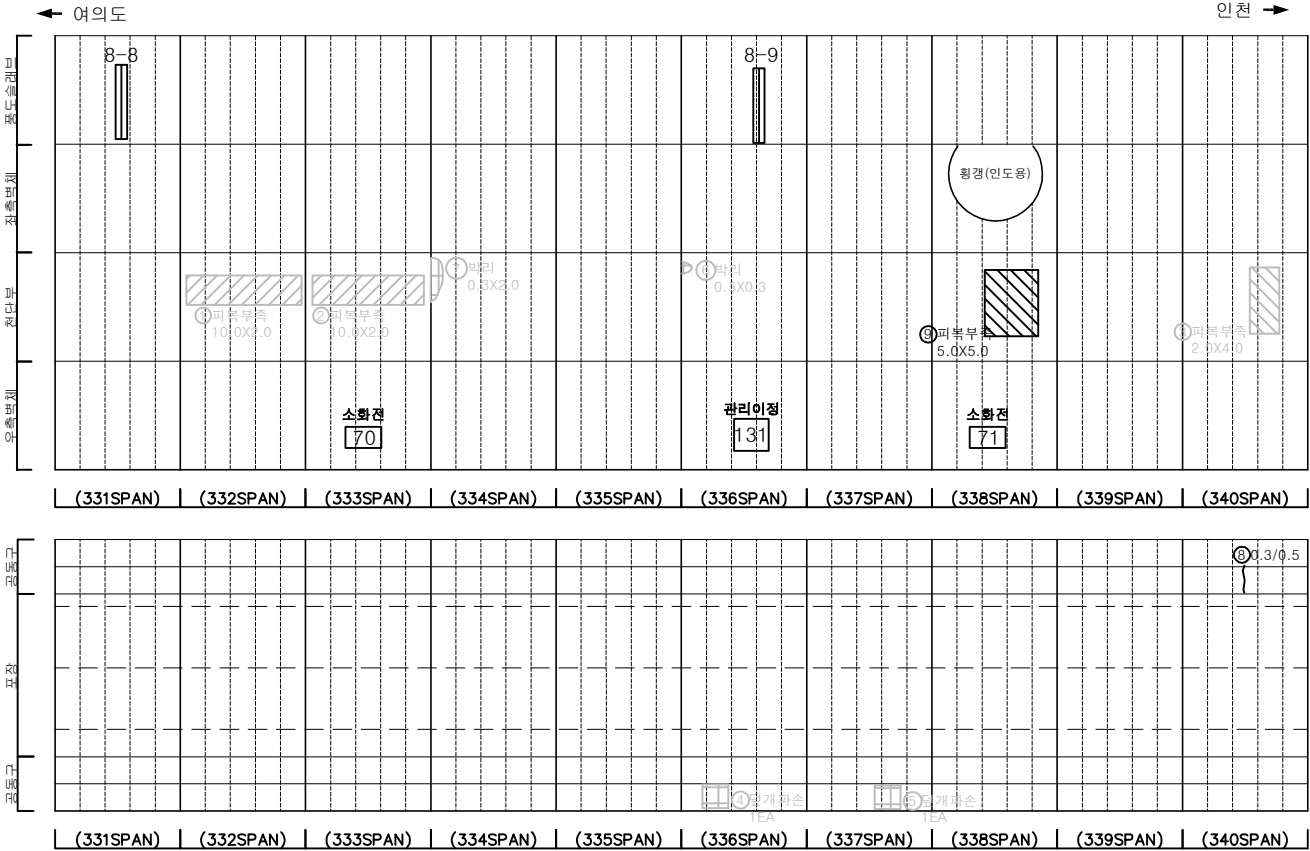
범례

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

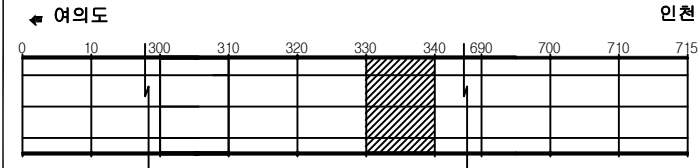
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 321~330구간
도면번호	33

손 상 물 량 표

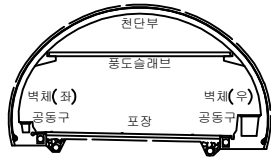
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	천단부	S 332	피복부족	-	10.0	2.0	m	1	20.00	25'상 보수
2	22상	천단부	S 333	피복부족	-	10.0	2.0	m	1	20.00	25'상 보수
3	22상	천단부	S 340	피복부족	-	2.0	4.0	m	1	8.00	25'상 보수
4	22상	공동구	S 336	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'하 보수
5	22상	공동구	S 337	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'하 보수
6	22하	천단부	S 338	박리	-	0.5	0.3	m	1	0.15	25'상 보수
7	24상	천단부	S 334	박리	-	0.3	2.0	m	1	0.60	25'상 보수
8	24하	공동구	S 340	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	0.5	-	m	1	0.50	
9	25상	천단부	S 338	피복부족	-	5.0	5.0	m	1	25.00	
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

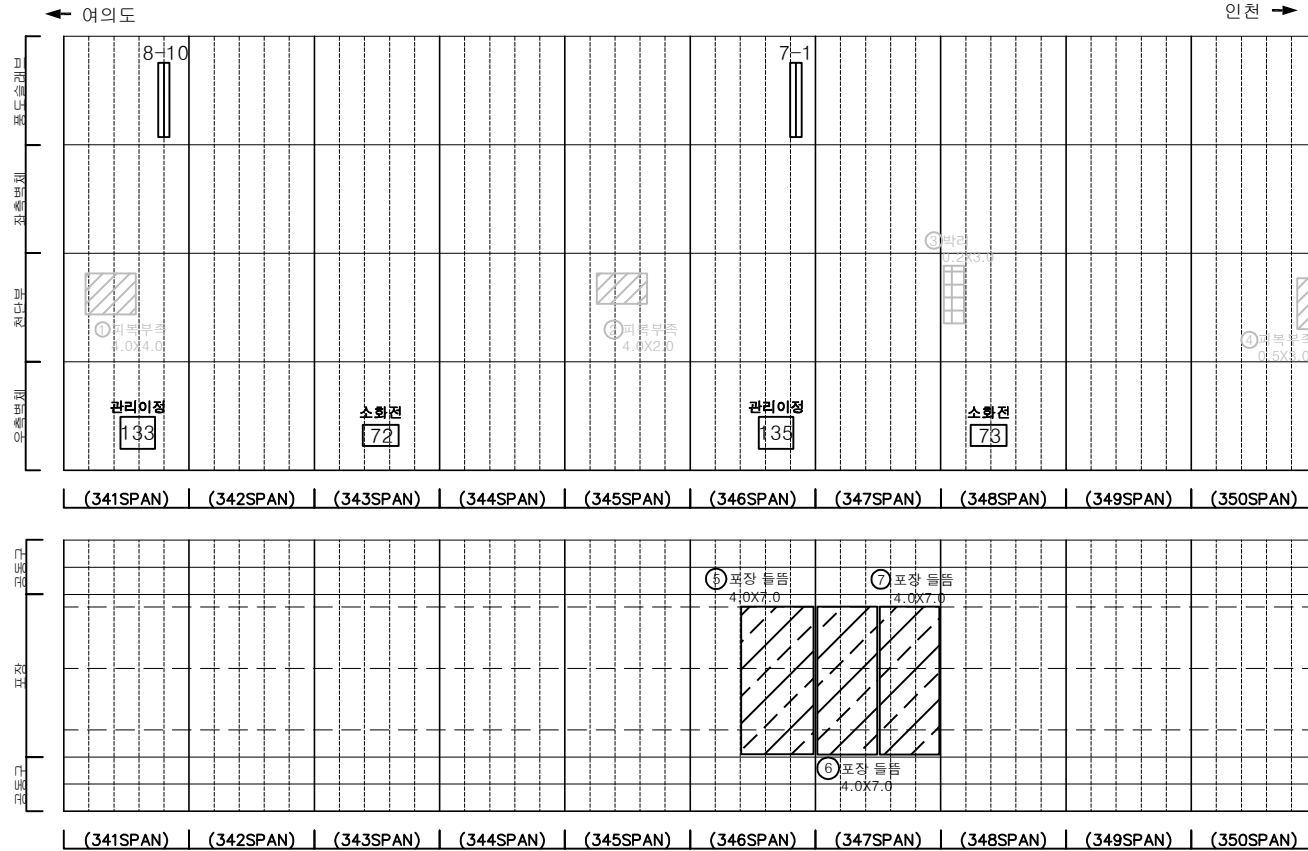
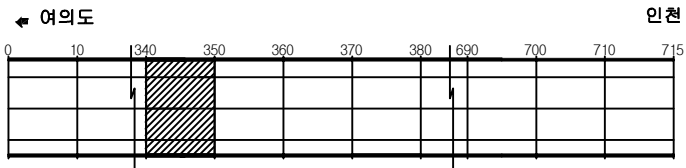
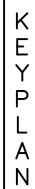


범례

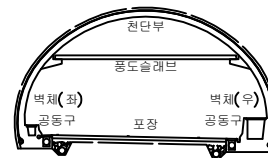
	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		벽면		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 331~340구간
도 면 번호	34

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION



五五

	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 341~350구간
	철근노출		침 하		열 화	도 면 번 호 35
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

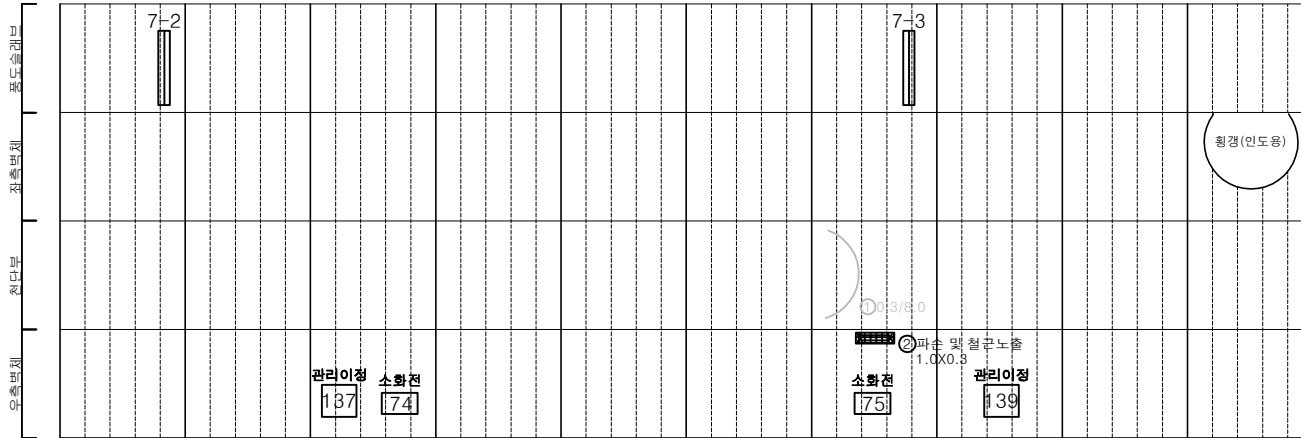
ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 351~360구간)

손 상 물 량 표

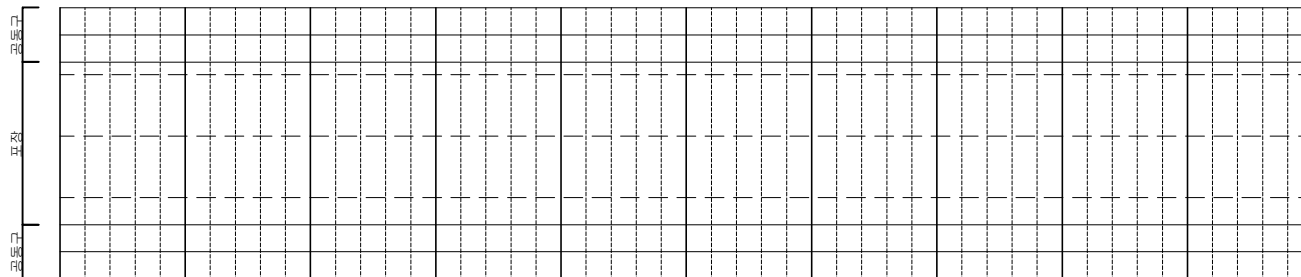
[illegible]

← 여의도

인천 ➡



(351SPAN)	(352SPAN)	(353SPAN)	(354SPAN)	(355SPAN)	(356SPAN)	(357SPAN)	(358SPAN)	(359SPAN)	(360SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

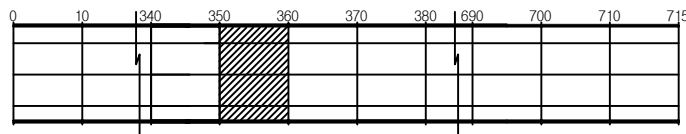


(351SPAN)	(352SPAN)	(353SPAN)	(354SPAN)	(355SPAN)	(356SPAN)	(357SPAN)	(358SPAN)	(359SPAN)	(360SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

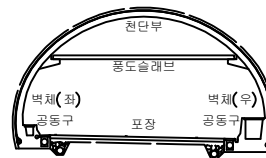
KEY PLAN

← 여의도

인천 ➡



SECTION



75	2
----	---

	간 열		양상급열		재료변리
	먼지, 강풍		바리, 파손		채수
	누수, 습근부		배 배		토적층
	철근노출		진 하		열 화
	부 식		좌굴, 변형		기 타

발 주 처	서울티널주식회사
-------	----------

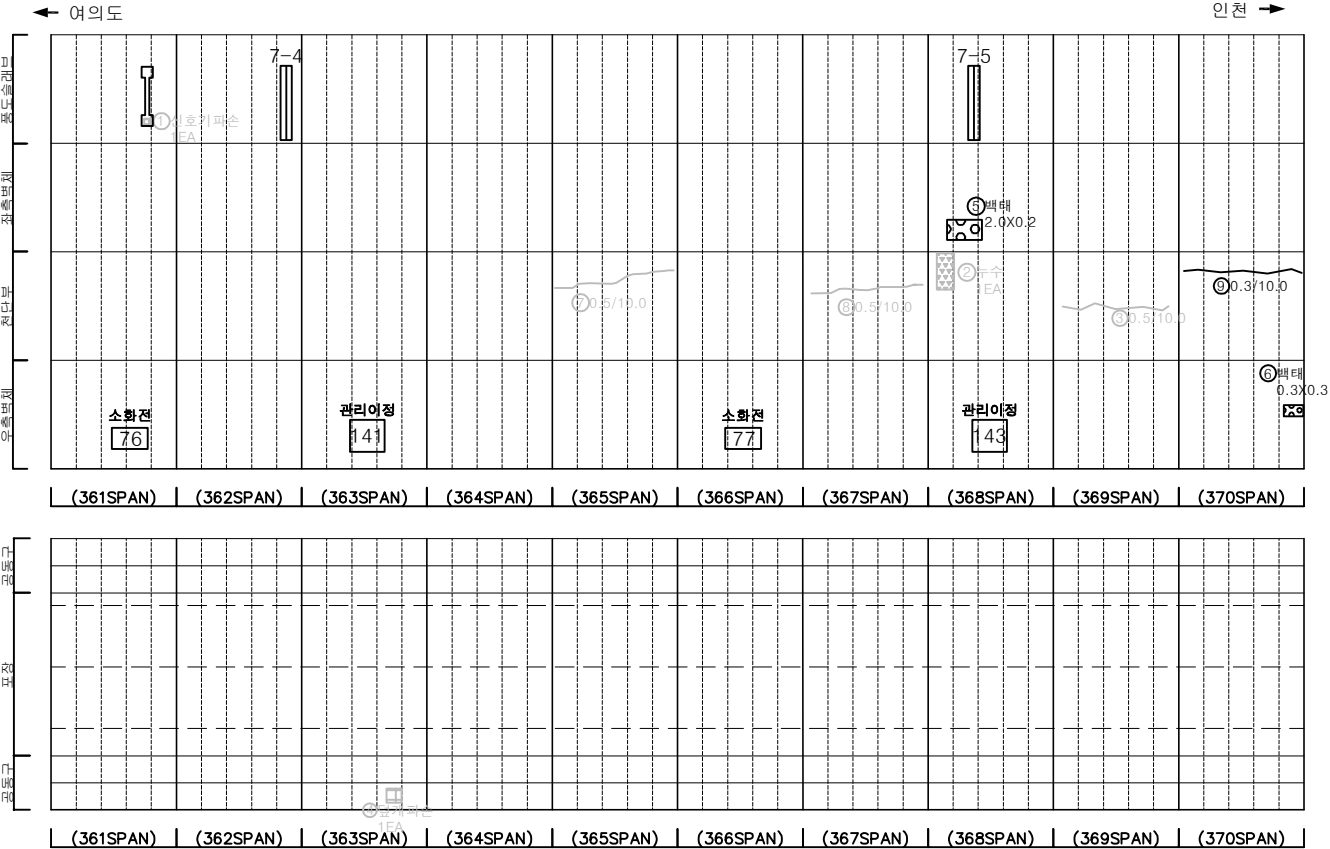
용역명
신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역
(정밀안전점검) (2025,하반기)

도 면 명

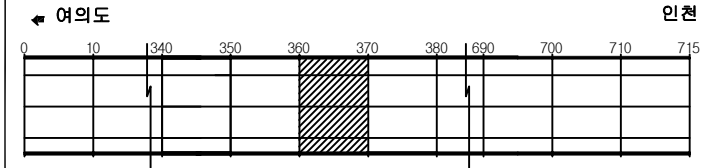
도면번호 36

손상물량표

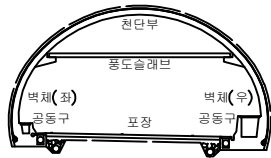
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	벽대시공	S 361	신호기 파손	-	-	-	EA	1	1.00	관/하 보수
2	22상	측벽부	S 368	누수	-	-	-	EA	1	1.00	관/하 보수
3	22상	전단부	S 365	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	관/하 보수
4	22상	공동구	S 363	공동구 덮개 파손	-	-	-	EA	1	1.00	관/하 보수
5	23상	측벽부	S 368	벽태	-	2.0	0.2	m ²	1	0.40	
6	23하	측벽부	S 370	벽태	-	0.3	0.3	m ²	1	0.09	
7	24상	전단부	S 365	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	관/하 보수
8	24상	전단부	S 367	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	관/하 보수
9	25하	전단부	S 370	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



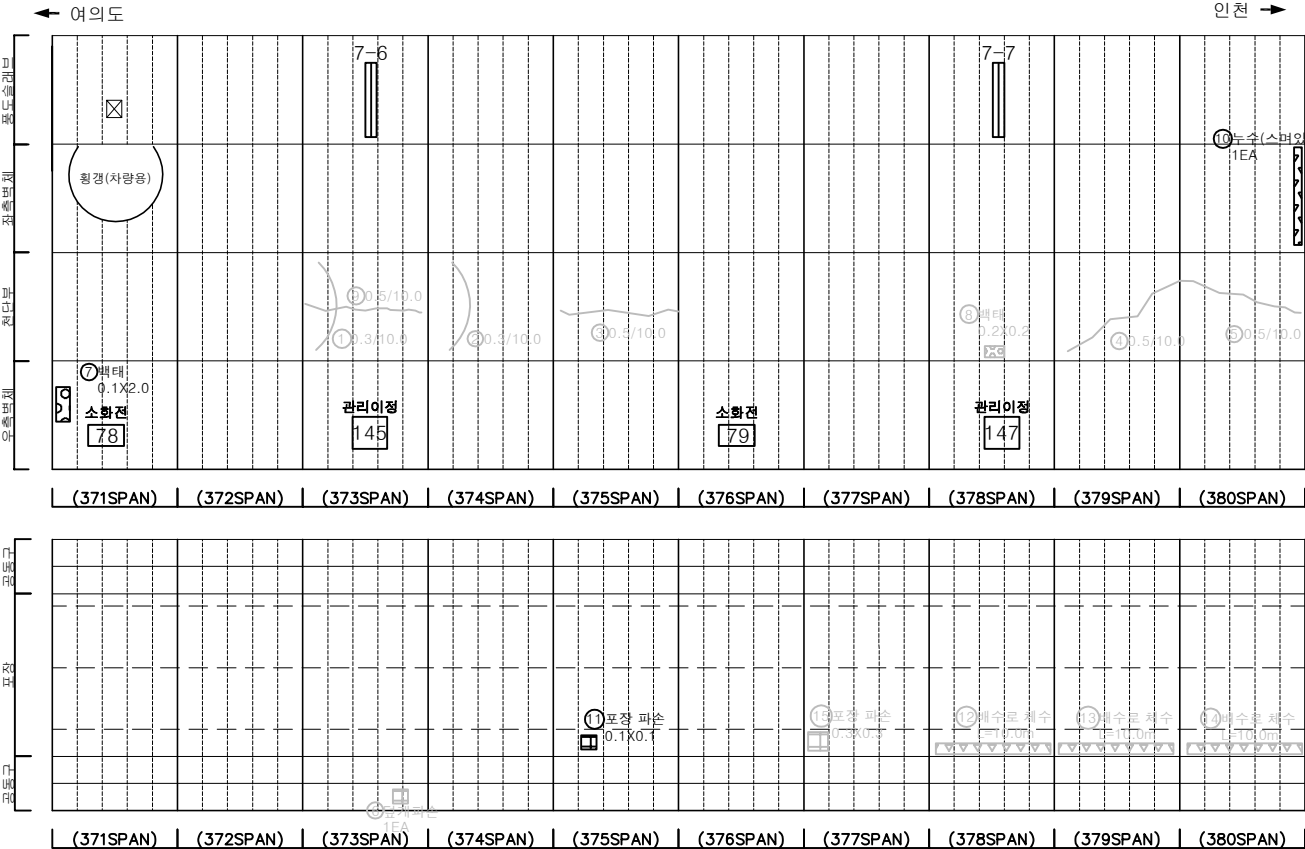
범례

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

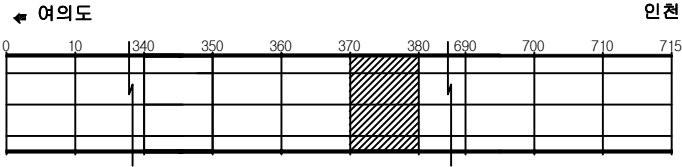
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 361~370구간
도면번호	37

손상물량표

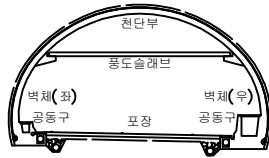
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 373	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	2상 보수
2	22상	천단부	S 374	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	2상 보수
3	22상	천단부	S 375	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	2상 보수
4	22상	천단부	S 379	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	2상 보수
5	22상	천단부	S 380	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	2상 보수
6	22상	공동구	S 373	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	2상 보수
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	2상 보수
9	24상	천단부	S 373	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	2상 보수
10	24상	측벽부	S 380	누수(스머있음)	-	-	-	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	24하 보수
13	24상	배수시설	S 379	배수로 채수	-	10.0	-	m	1	10.00	24하 보수
14	24상	배수시설	S 380	배수로 채수	-	10.0	-	m	1	10.00	24하 보수
15	24하	포장부	S 377	포장 파손	-	0.3	0.3	m ²	1	0.09	2상 보수
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



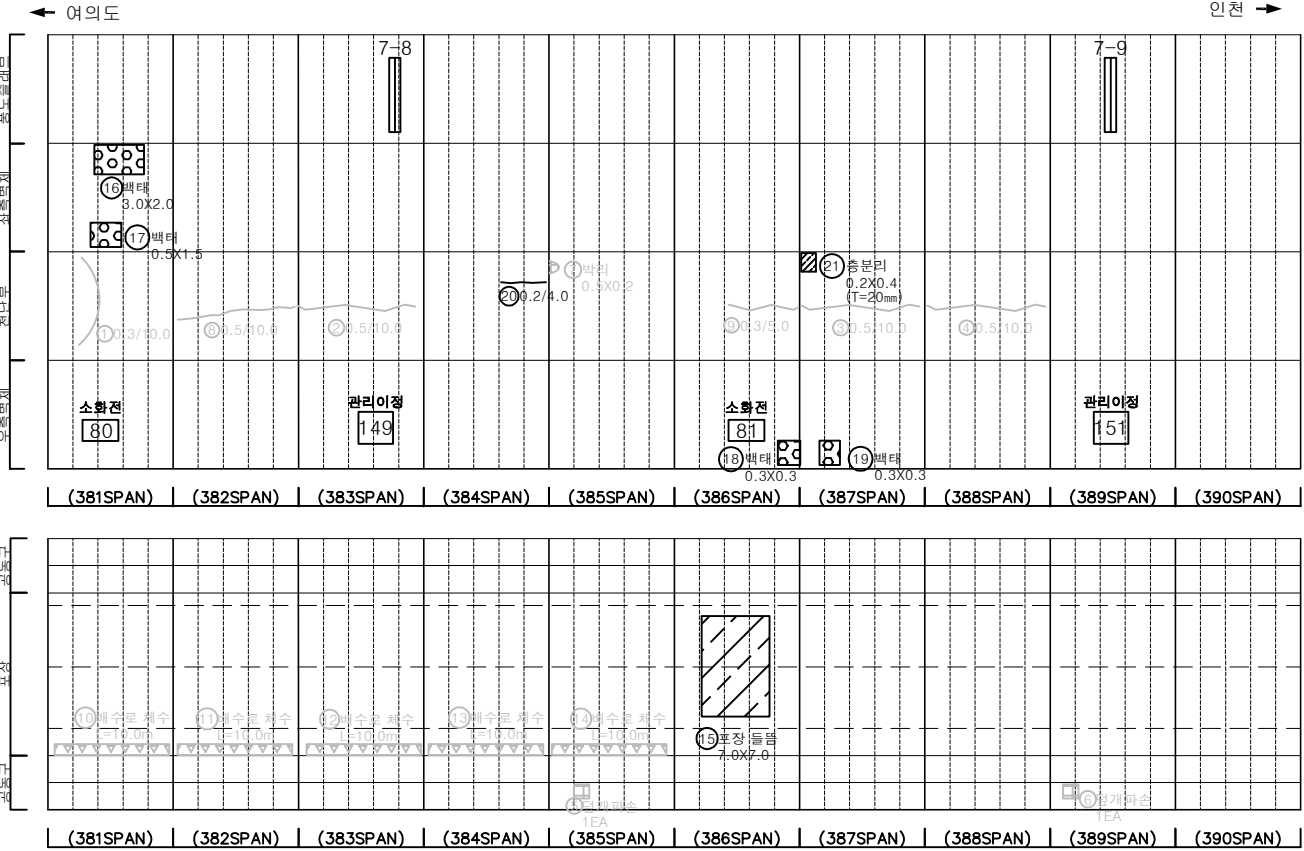
범례

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

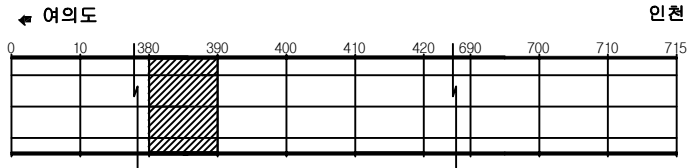
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 371~380구간
도면번호	38

손상물량표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 381	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	2상 보수
2	22상	천단부	S 383	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	2상 보수
3	22상	천단부	S 387	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	2상 보수
4	22상	천단부	S 388	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	2상 보수
5	22상	공동구	S 385	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'화 보수
6	22상	공동구	S 389	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'화 보수
7	22하	천단부	S 385	박리	-	0.5	0.2	m ²	1	0.10	2상 보수
8	24상	천단부	S 382	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	2상 보수
9	24상	천단부	S 386	균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	2상 보수
10	24상	배수시설	S 381	배수로 채수	-	10.0	-	m	1	10.00	24'화 보수
11	24상	배수시설	S 382	배수로 채수	-	10.0	-	m	1	10.00	24'화 보수
12	24상	배수시설	S 383	배수로 채수	-	10.0	-	m	1	10.00	24'화 보수
13	24상	배수시설	S 384	배수로 채수	-	10.0	-	m	1	10.00	24'화 보수
14	24상	배수시설	S 385	배수로 채수	-	10.0	-	m	1	10.00	24'화 보수
15	24상	포장부	S 386	포장 들뜸	-	7.0	7.0	m ²	1	49.00	
16	24하	측벽부	S 381	백태	-	3.0	2.0	m ²	1	6.00	손상증가
17	24하	측벽부	S 381	백태	-	0.5	1.5	m ²	1	0.75	손상증가
18	25하	측벽부	S 386	백태	-	0.3	0.3	m ²	1	0.09	
19	25하	측벽부	S 387	백태	-	0.3	0.3	m ²	1	0.09	
20	25하	천단부	S 384	균열(폭0.3mm미만)	0.2	4.0	-	m	1	4.00	
21	25하	천단부	S 387	층분리	-	0.2	0.4	m ²	1	0.08	
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

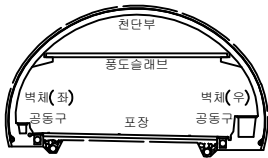


KEY PLAN



인천

SECTION



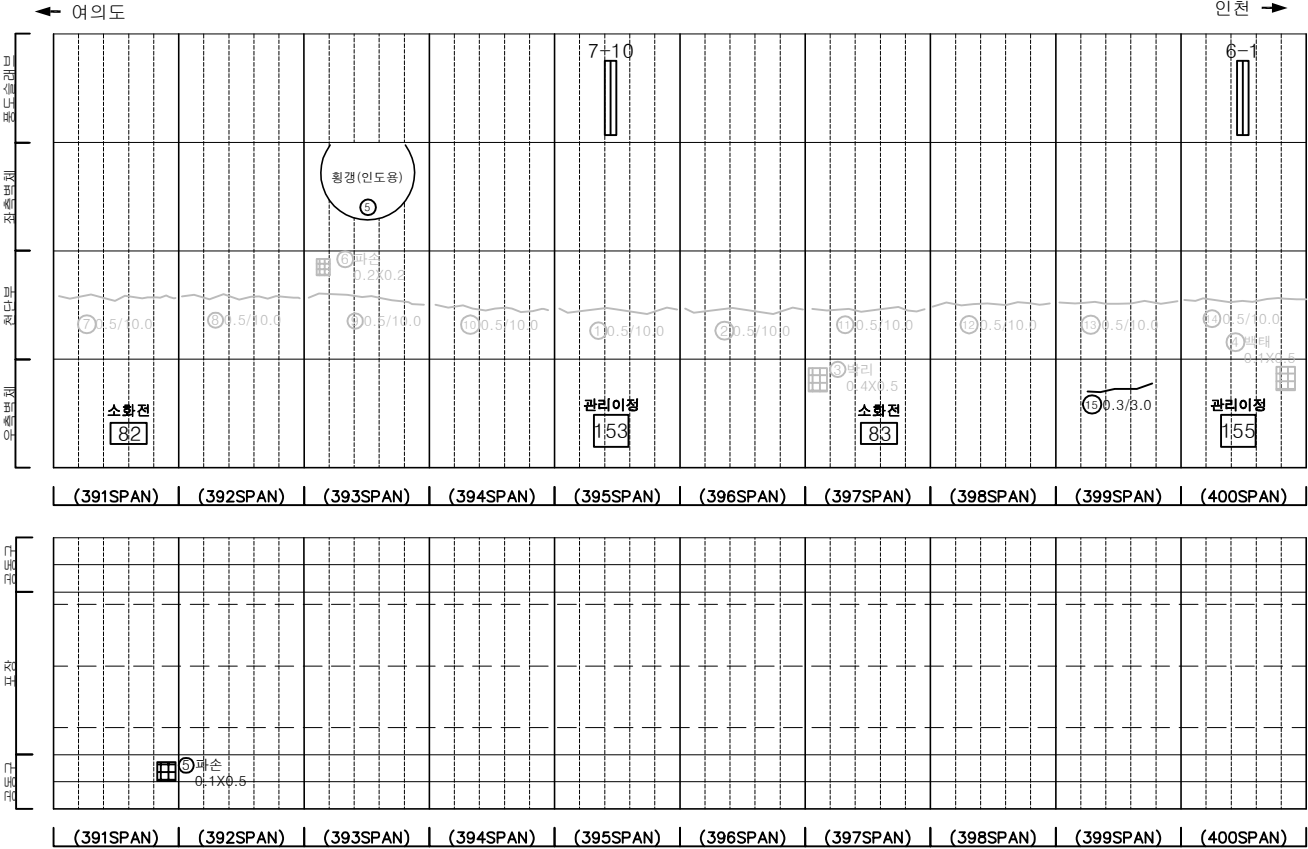
범례

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

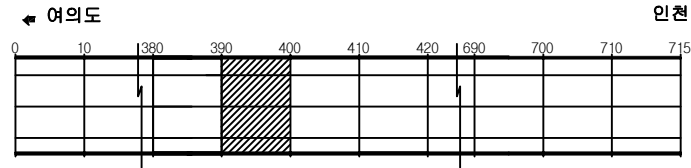
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 381~390구간
도면번호	39

손 상 물 량 표

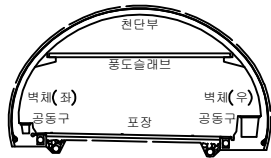
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	전단부	S 395	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	정상 보수
2	22상	전단부	S 396	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	정상 보수
3	22하	측벽부	S 397	박리	-	0.4	0.5	m ²	1	0.20	정상 보수
4	22하	측벽부	S 400	박리	-	0.1	0.5	m ²	1	0.05	정상 보수
5	23상	공동구	S 391	공동구 파손	-	0.1	0.5	m ²	1	0.05	
6	23하	전단부	S 393	파손	-	0.2	0.2	m ²	1	0.04	정상 보수
7	24상	전단부	S 391	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	정상 보수
8	24상	전단부	S 392	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	정상 보수
9	24상	전단부	S 393	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	정상 보수
10	24상	전단부	S 394	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	정상 보수
11	24상	전단부	S 397	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	정상 보수
12	24상	전단부	S 398	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	정상 보수
13	24상	전단부	S 399	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	정상 보수
14	24상	전단부	S 400	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	정상 보수
15	25하	측벽부	S 399	균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	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											



KEY PLAN



SECTION



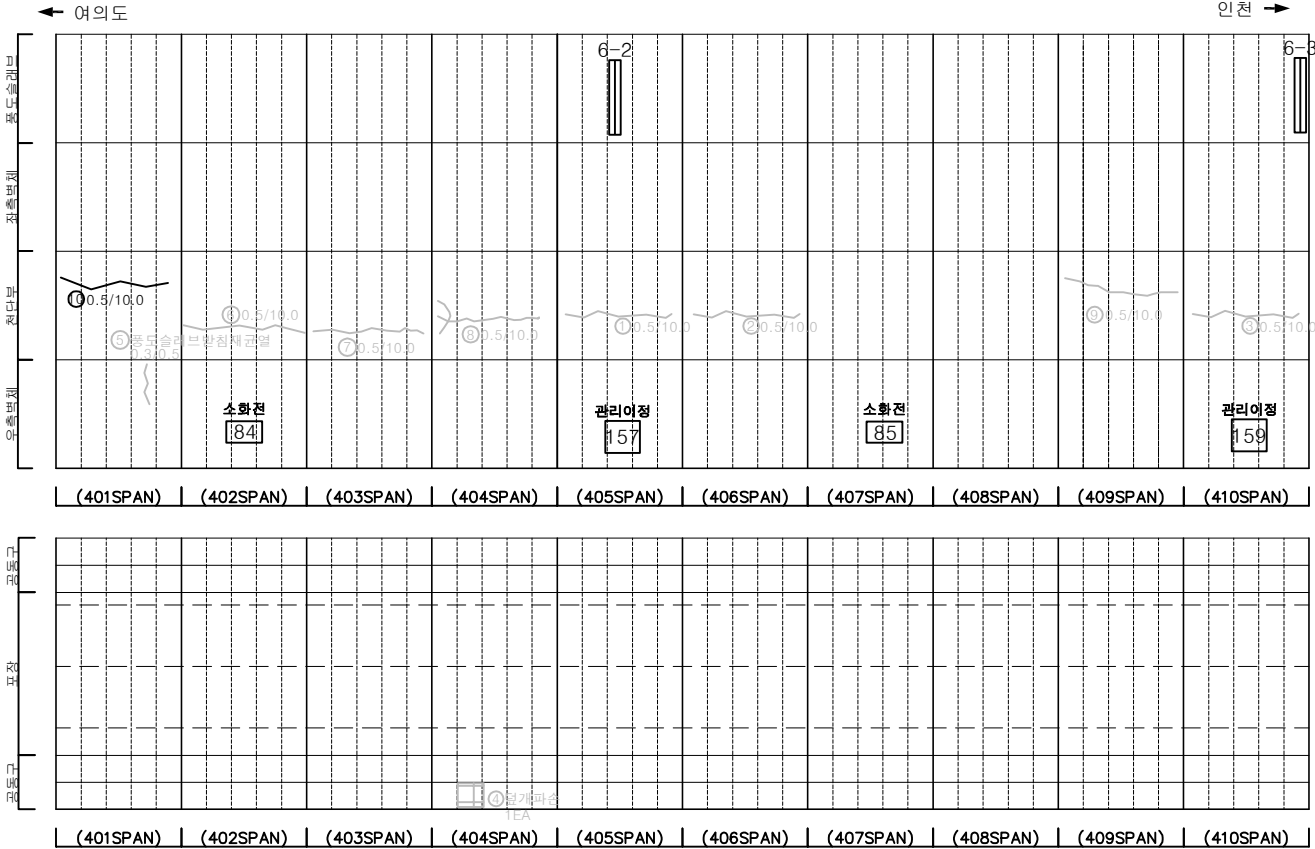
범례

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

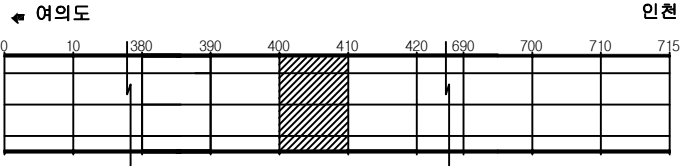
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 391~400구간
도 면 번호	40

손상물량표

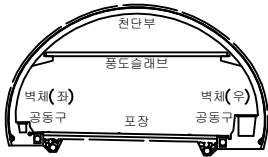
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 405	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	관상 보수
2	22상	천단부	S 406	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	관상 보수
3	22상	천단부	S 410	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	관상 보수
4	22상	공동구	S 404	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	관상 보수
5	22하	측벽부	S 401	중도슬래브콘크리트균열	0.3	0.5	-	m	1	0.50	관상 보수
6	24상	천단부	S 402	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	관상 보수
7	24상	천단부	S 403	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	관상 보수
8	24상	천단부	S 404	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	관상 보수
9	24상	천단부	S 409	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	관상 보수
10	25상	천단부	S 401	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	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											



KEY PLAN



SECTION



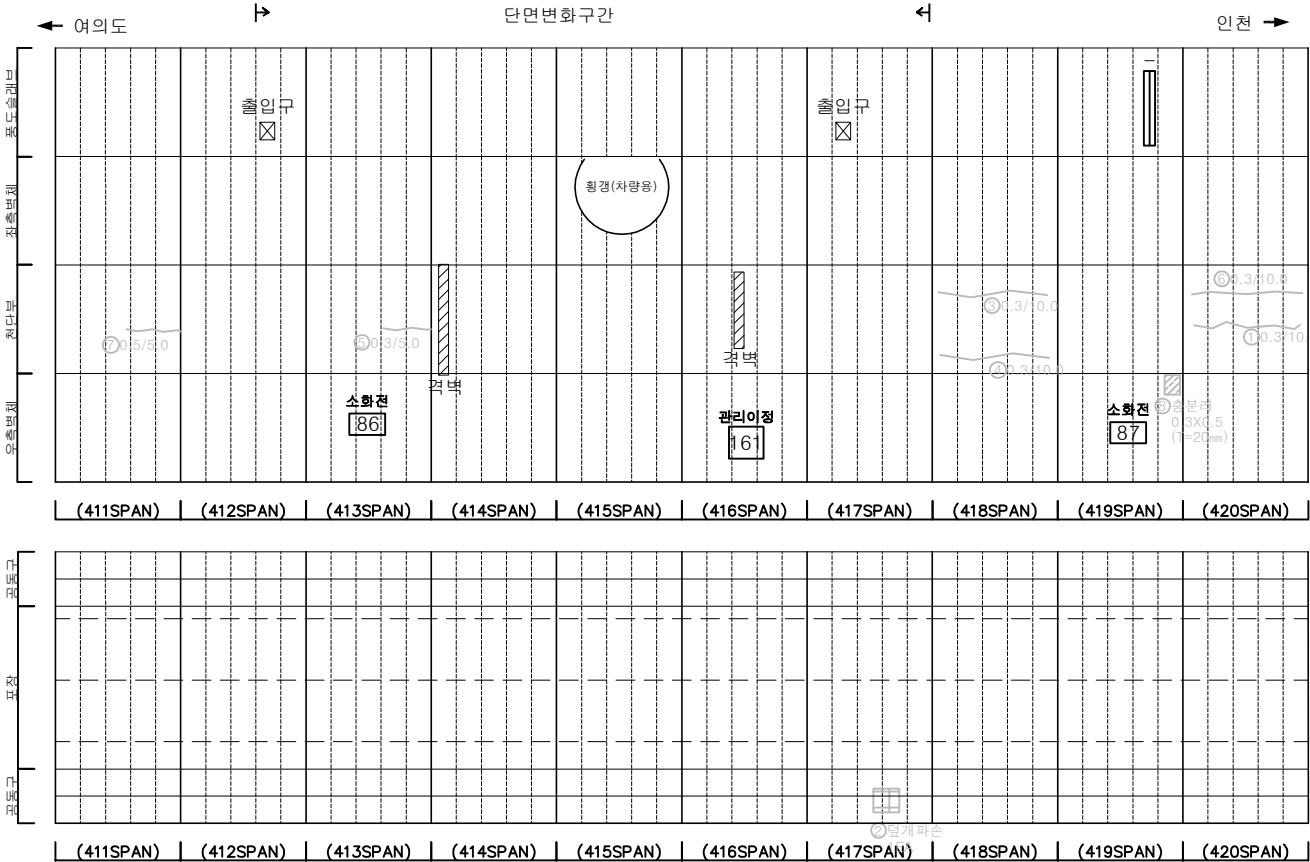
범례

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

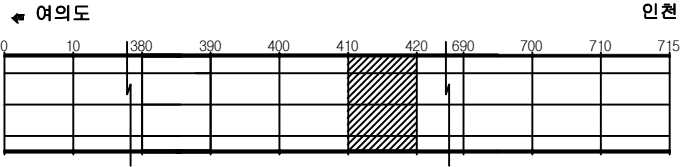
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 401~410구간
도면번호	41

손상물량표

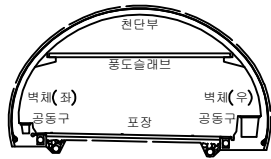
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	전단부	IS 420	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	2차 보수
2	22상	공동구	IS 417	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	2차 보수
3	23상	전단부	IS 418	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	2차 보수
4	23상	전단부	IS 418	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	2차 보수
5	23하	전단부	IS 413	균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	2차 보수
6	23하	전단부	IS 420	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	2차 보수
7	24상	전단부	IS 411	균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	2차 보수
8	24상	속벽부	IS 419	충돌진	-	0.3	0.5	㎡	1	0.15	2차 보수
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



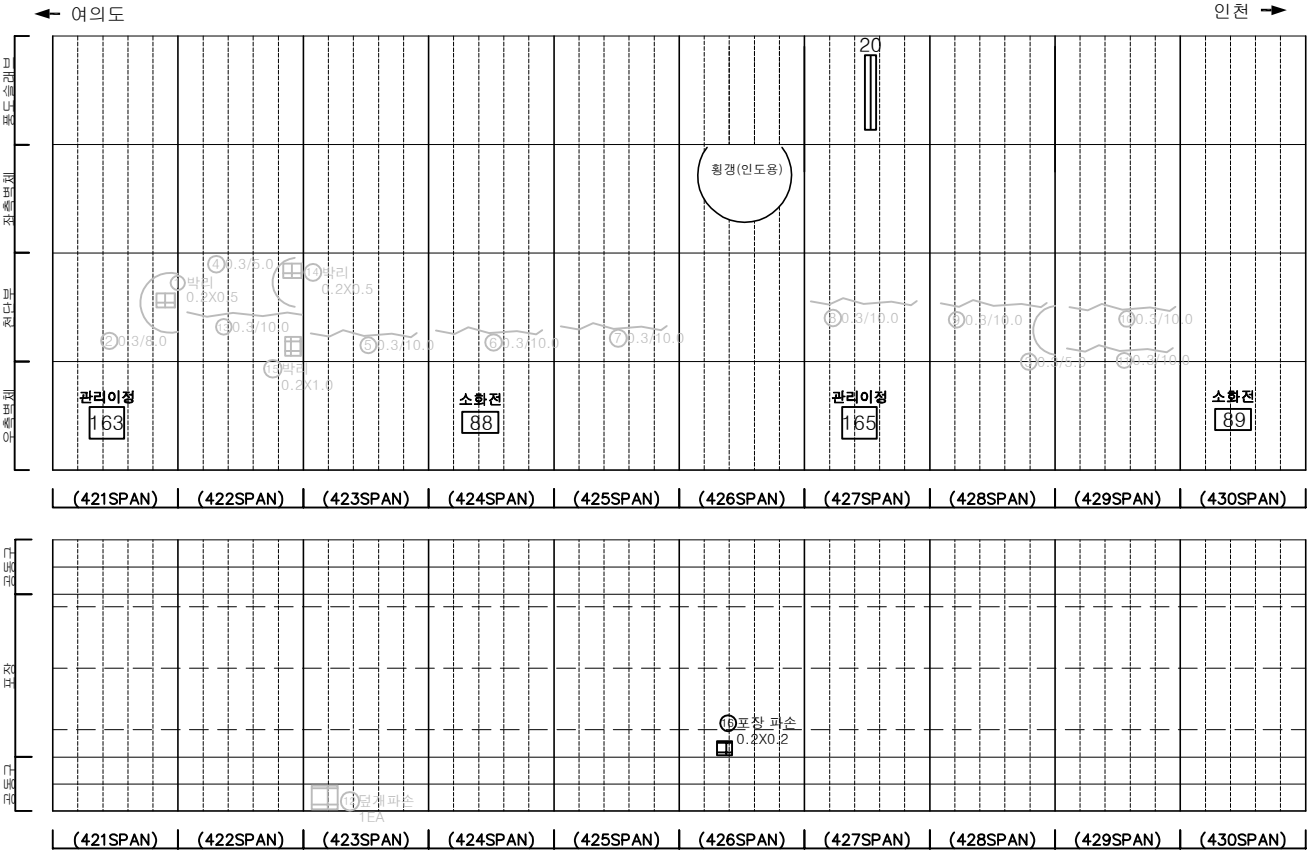
범례

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

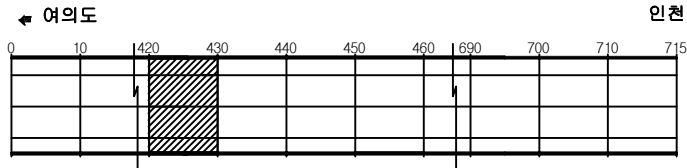
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 411~420구간
도면번호	42

손 상 물 량 표

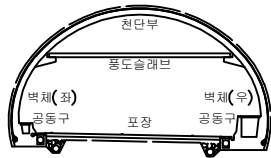
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 421	박리	-	0.2	0.5	㎡	1	0.10	중·중 보수
2	22상	천단부	S 421	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	8.0	-	㎡	1	8.00	중·중 보수
3	22하	천단부	S 428	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	㎡	1	5.00	중·중 보수
4	23상	천단부	S 422	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	㎡	1	5.00	중·중 보수
5	23상	천단부	S 423	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	㎡	1	10.00	중·중 보수
6	23상	천단부	S 424	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	㎡	1	10.00	중·중 보수
7	23상	천단부	S 425	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	㎡	1	10.00	중·중 보수
8	23상	천단부	S 427	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	㎡	1	10.00	중·중 보수
9	23상	천단부	S 428	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	㎡	1	10.00	중·중 보수
10	23상	천단부	S 429	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	㎡	1	10.00	중·중 보수
11	23상	천단부	S 429	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	㎡	1	10.00	중·중 보수
12	23상	공동구	S 423	공동구 덮개 파손	-	-	-	EA	1	1.00	중·중 보수
13	23하	천단부	S 422	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	㎡	1	10.00	중·중 보수
14	24상	천단부	S 422	박리	-	0.2	0.5	㎡	1	0.10	중·중 보수
15	24상	천단부	S 422	박리	-	0.2	1.0	㎡	1	0.20	중·중 보수
16	24하	포장부	S 426	포장 파손	-	0.2	0.2	㎡	1	0.04	
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



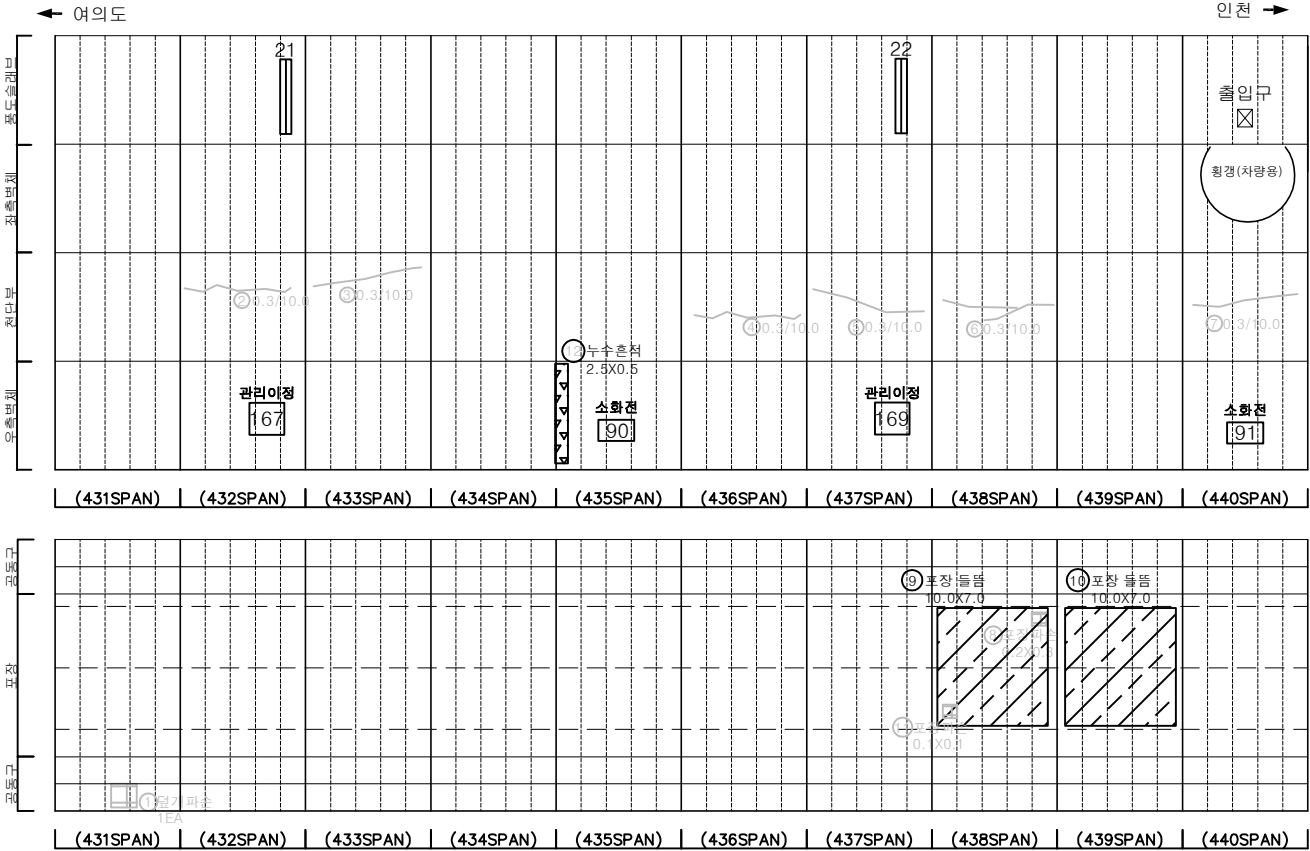
범례

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

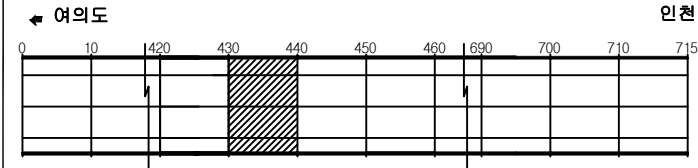
발 주 처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 421~430구간
도면번호	43

손상물량표

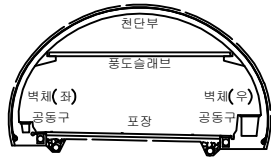
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	공동구	S 431	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	25'하 보수
2	22하	전단부	S 432	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
3	23상	전단부	S 433	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
4	23상	전단부	S 436	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
5	23상	전단부	S 437	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
6	23상	전단부	S 438	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
7	23상	전단부	S 440	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
8	23하	포장부	S 436	포장 파손	-	0.2	0.3	m ²	1	0.06	25'하 보수
9	24상	포장부	S 438	포장 들뜸	-	10.0	7.0	m ²	1	70.00	
10	24상	포장부	S 439	포장 들뜸	-	10.0	7.0	m ²	1	70.00	
11	24상	포장부	S 436	포장 파손	-	0.1	0.1	m ²	1	0.01	25'하 보수
12	25하	측벽부	S 435	누수흔적	-	2.5	0.5	m ²	1	1.25	
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

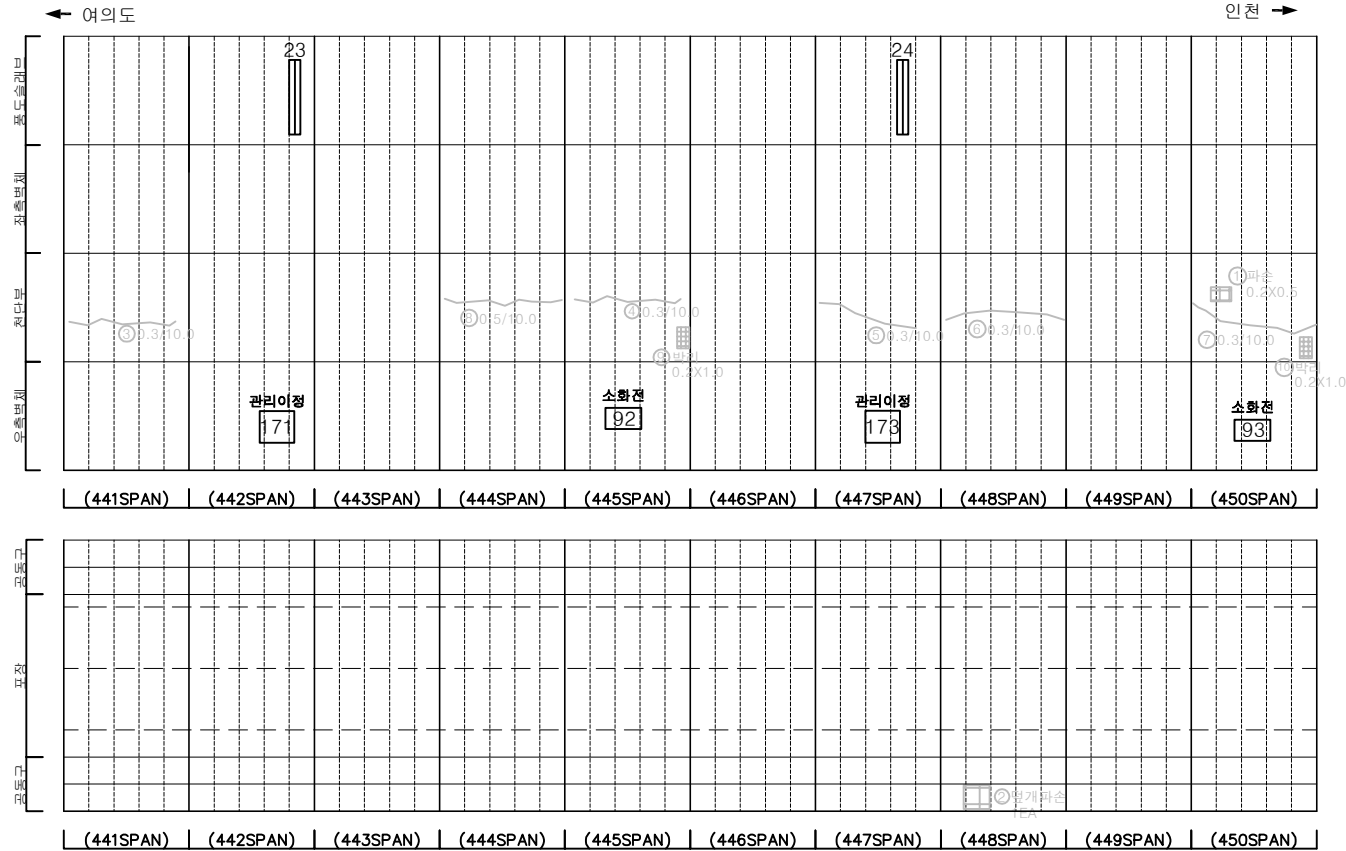
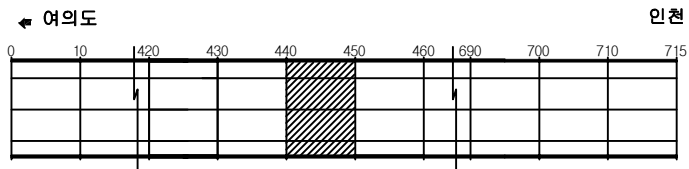
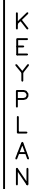


범례

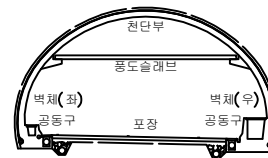
	균열		망상균열		재료분리
	침하, 공동		박리, 파손		체수
	누수, 습윤부		벽면		퇴적물
	침하노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 431~440구간
도면번호	44

손 상 물 량 표

[illegible]

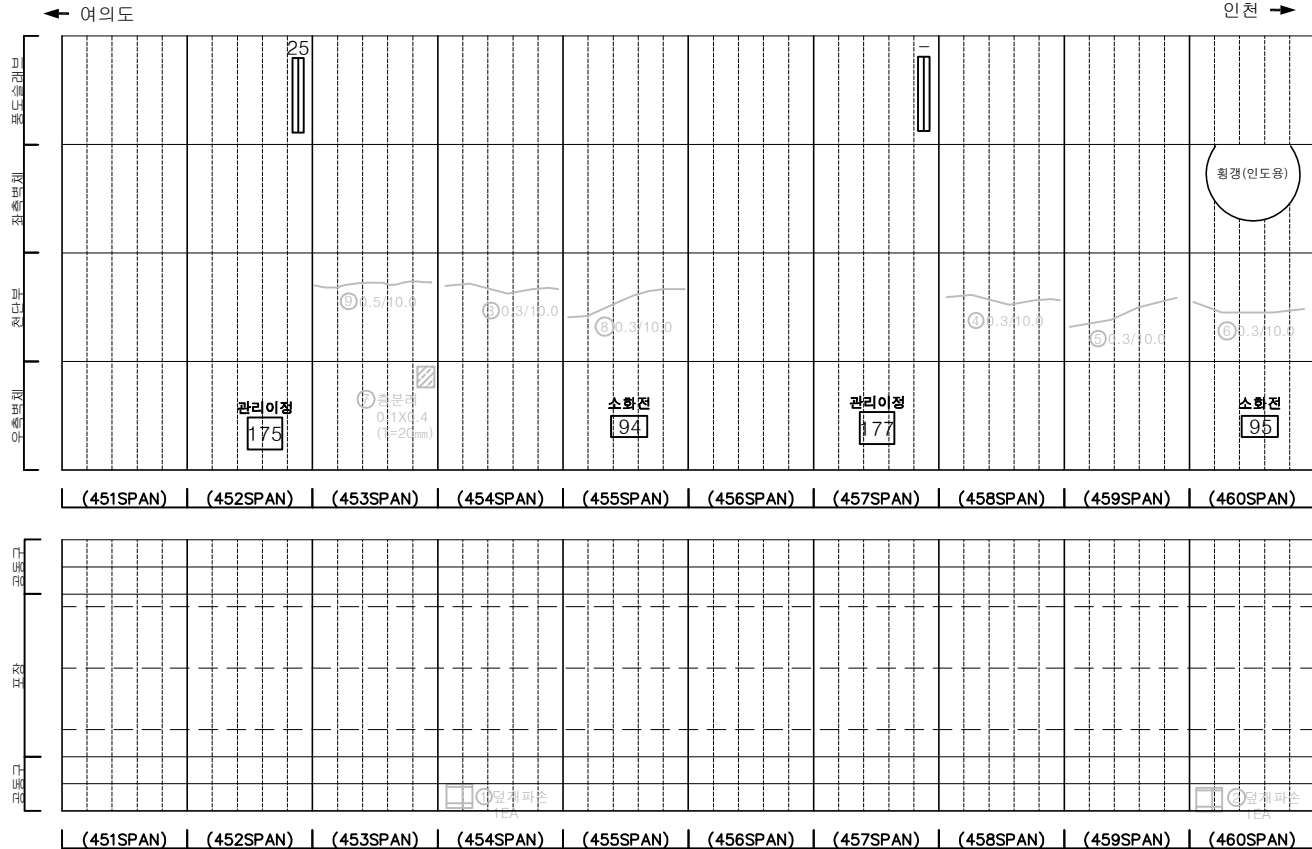
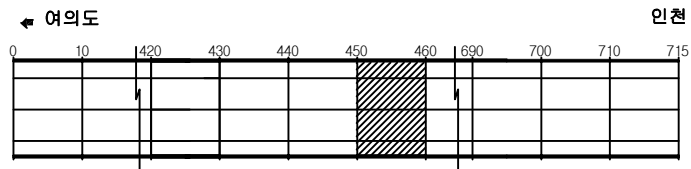
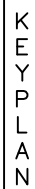
SECTION



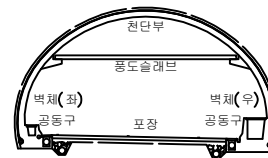
五二五

			발 주 처 서울터널주식회사
			용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
			도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 441~450구간
			도 면 번 호 45

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

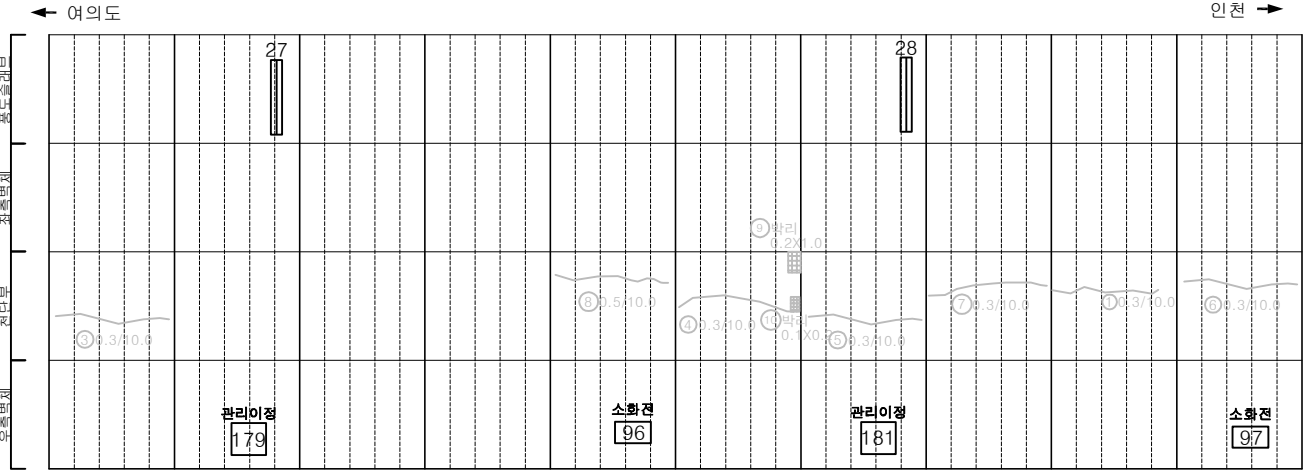


五五

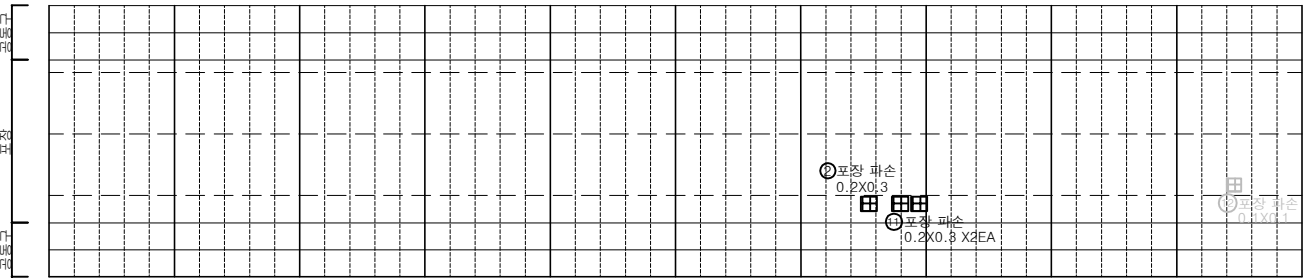
	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 451~460구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 46

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	천단부	S 468	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
2	22하	포장부	S 467	포장 파손	-	0.2	0.3	m ²	1	0.06	
3	23상	천단부	S 461	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
4	23상	천단부	S 466	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
5	23상	천단부	S 467	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
6	23상	천단부	S 470	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
7	23하	천단부	S 468	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
8	24상	천단부	S 465	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
9	24상	천단부	S 466	박리	-	0.2	1.0	m ²	1	0.20	25'하 보수
10	24상	천단부	S 466	박리	-	0.1	0.2	m ²	1	0.02	25'하 보수
11	24상	포장부	S 467	포장 파손	-	0.2	0.3	m ²	2	0.12	
12	24상	포장부	S 470	포장 파손	-	0.1	0.1	m ²	1	0.01	25'하 보수
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											

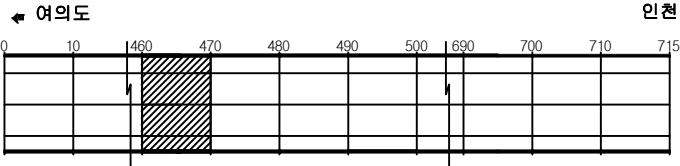


(461SPAN) | (462SPAN) | (463SPAN) | (464SPAN) | (465SPAN) | (466SPAN) | (467SPAN) | (468SPAN) | (469SPAN) | (470SPAN)

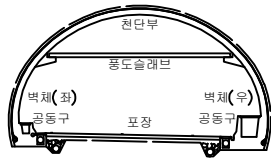


(461SPAN) | (462SPAN) | (463SPAN) | (464SPAN) | (465SPAN) | (466SPAN) | (467SPAN) | (468SPAN) | (469SPAN) | (470SPAN)

KEY PLAN



SECTION

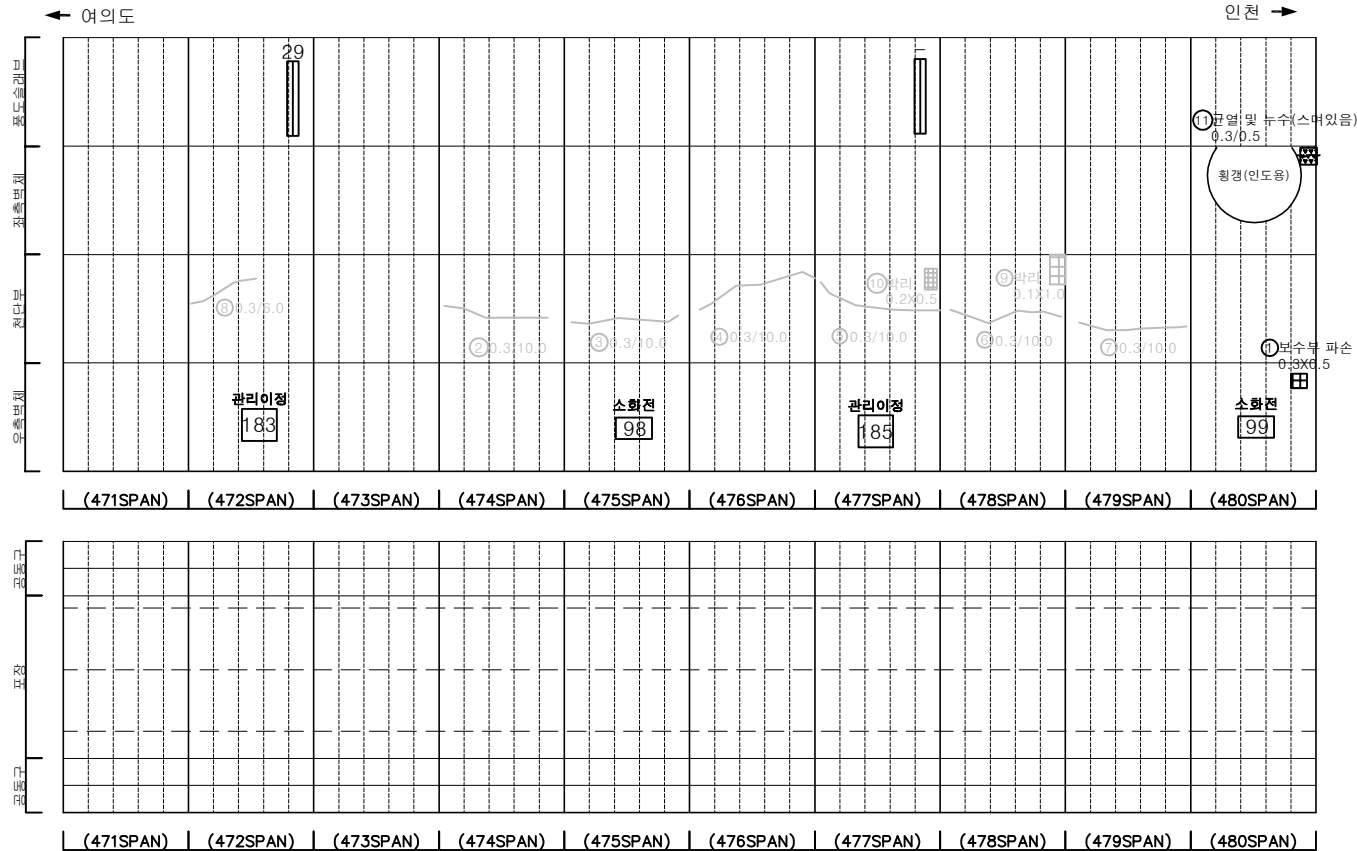
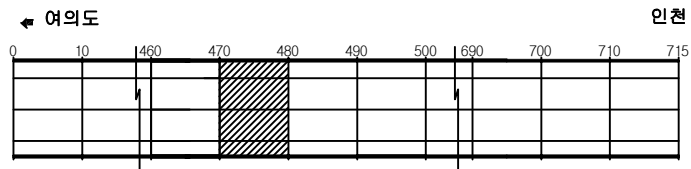
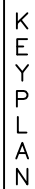


범례

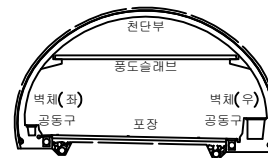
	균열		망상균열		재료분리
	관저, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		벽체		포장
	차도노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 461~470구간
도면번호	47

손 상 물 량 표

[illegible]

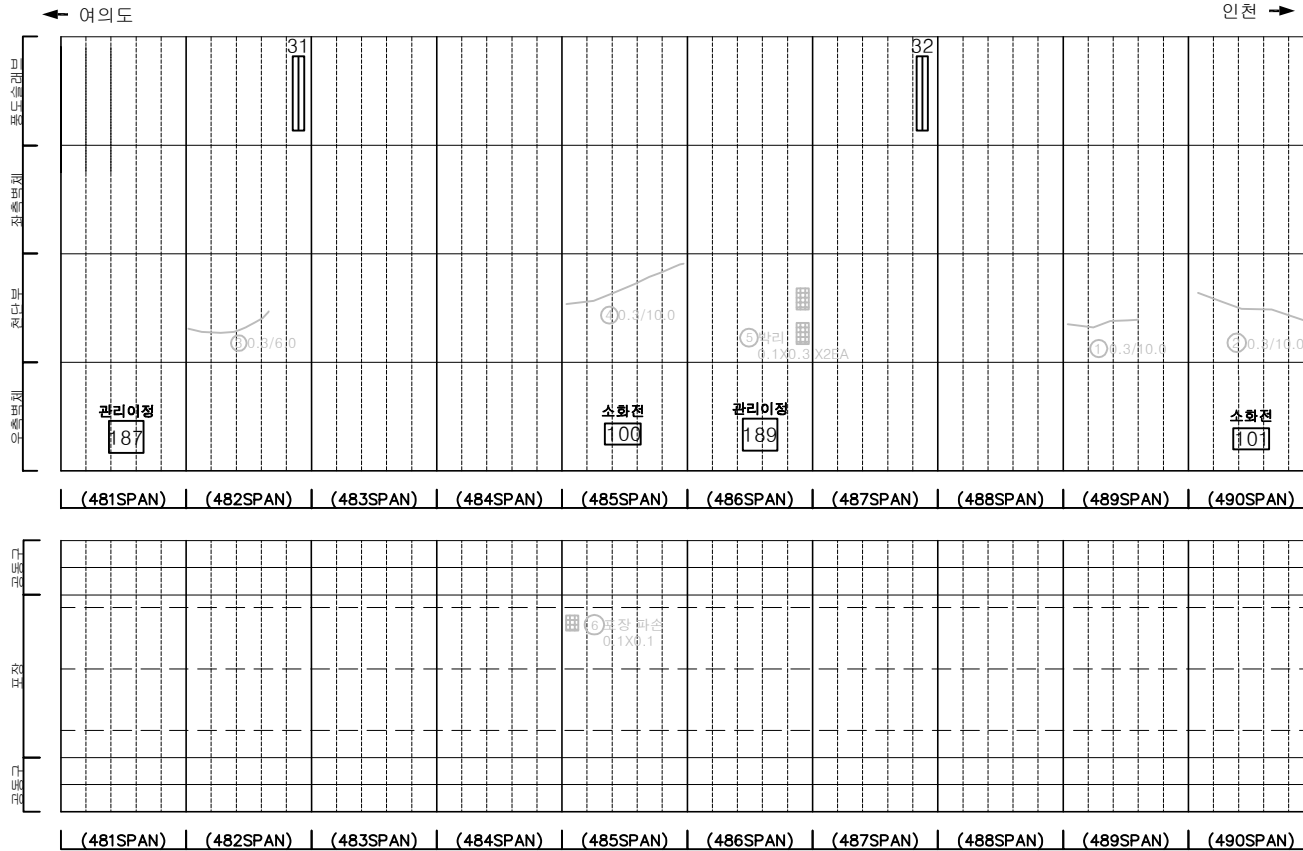
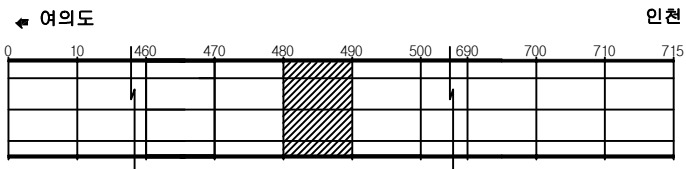
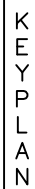
SECTION



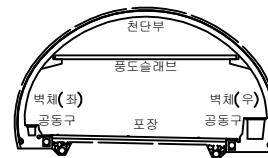
五二

	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 강동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	누수, 습윤부		택터		퇴적물	
	철근노출		침하		열화	도면명 신월여의지하도로-인선방화 NATM471~480구간
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호 48

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

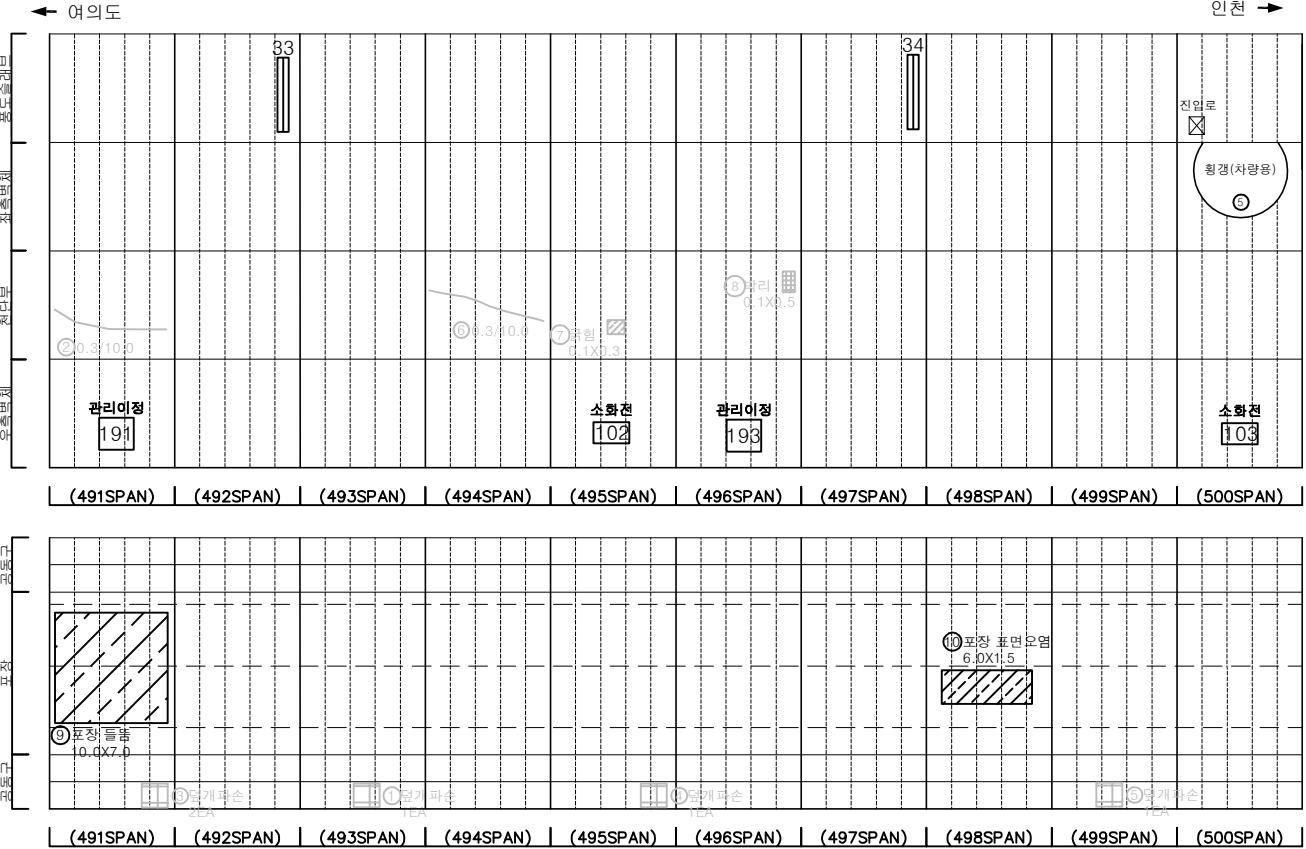


255

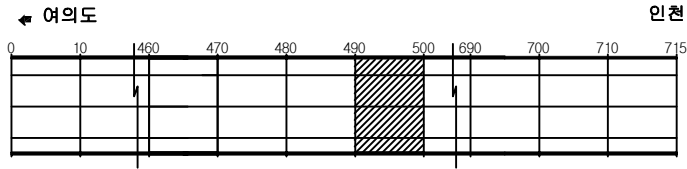
	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 481~490구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 49

손상물량표

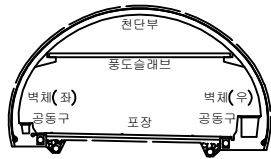
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	공동구	S 493	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'회 보수
2	23상	전단부	S 491	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	25'회 보수
3	23상	공동구	S 491	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	2	2.00	24'회 보수
4	23상	공동구	S 495	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'회 보수
5	23상	공동구	S 499	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'회 보수
6	23상	전단부	S 494	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	25'회 보수
7	24상	전단부	S 495	균열	-	0.1	0.3	m	1	0.03	25'회 보수
8	24상	전단부	S 495	균열	-	0.1	0.5	m	1	0.05	25'회 보수
9	24상	포장부	S 491	포장 들뜸	-	10.0	7.0	m ²	1	70.00	
10	25하	포장부	S 498	포장 표면오염	-	6.0	1.5	m ²	1	9.00	
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											



KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 491~500구간
도면번호	50

손 상 물 량 표

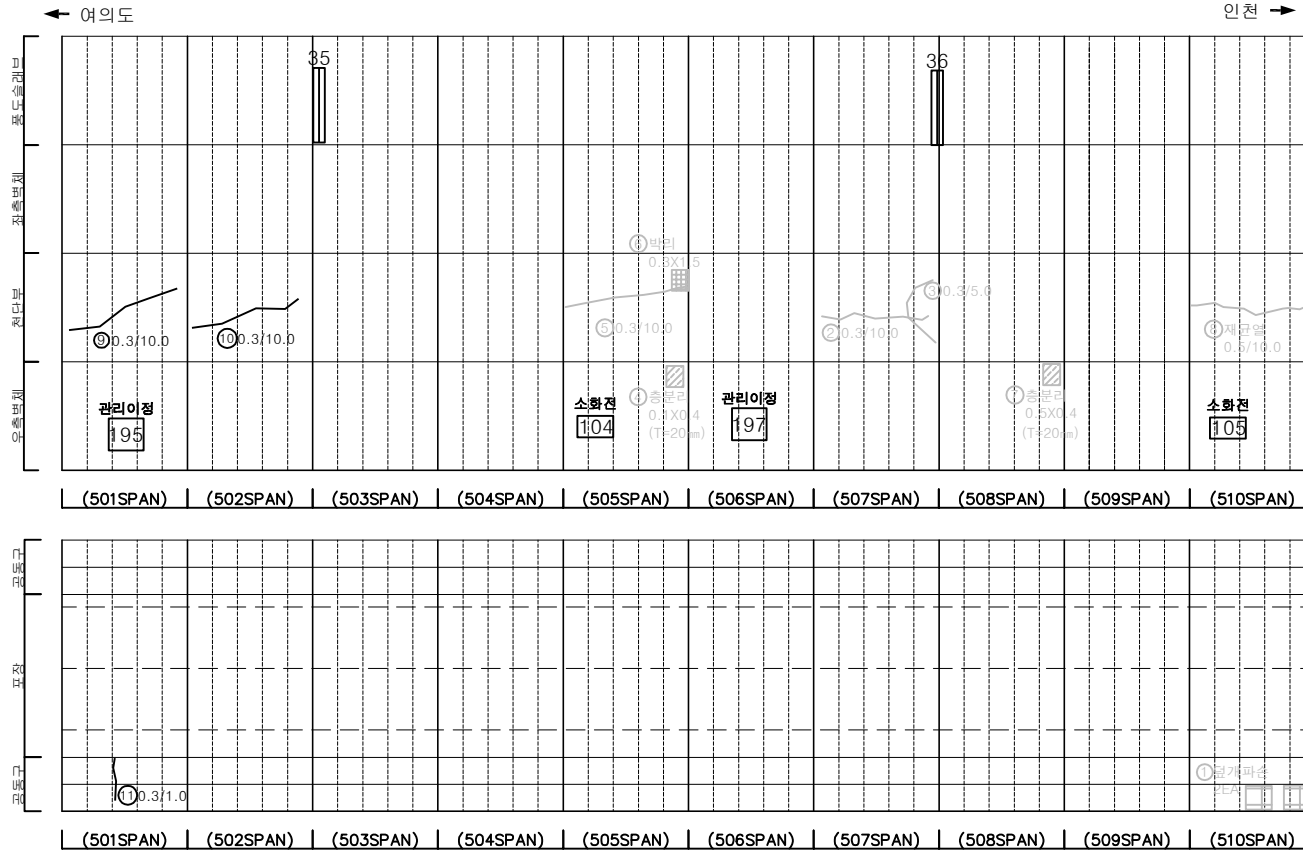
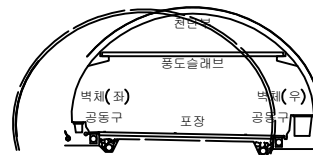
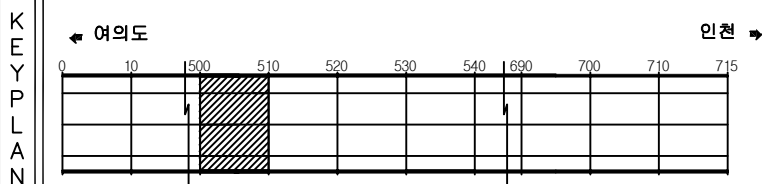
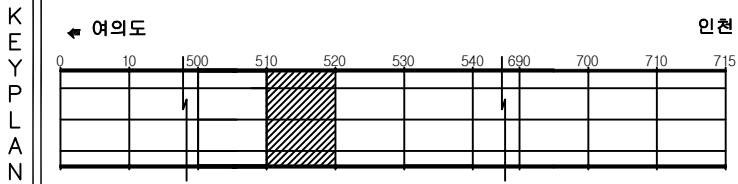
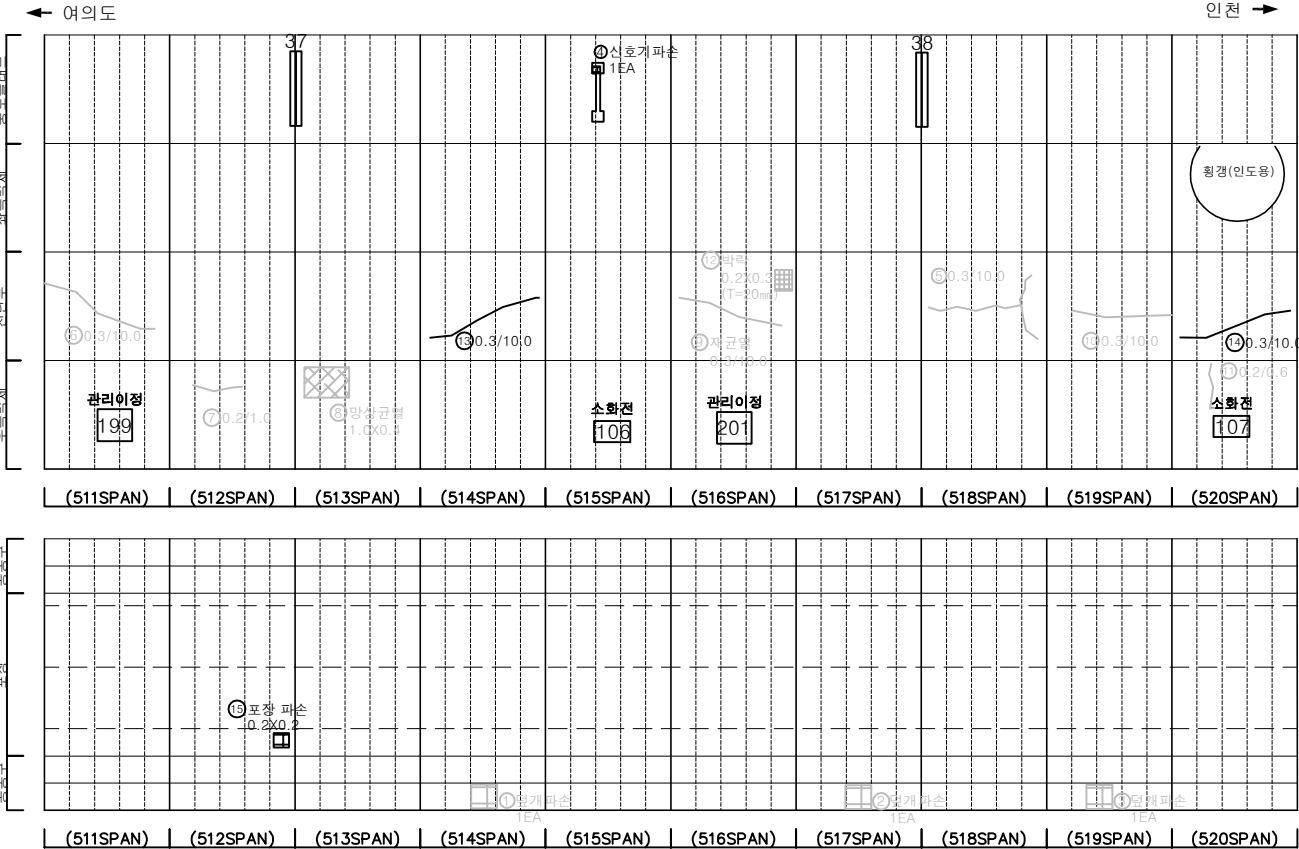
[illegible]

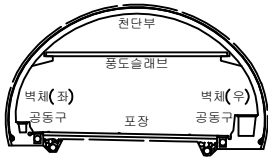
표 의 문 양				발 주 처
	간 열	망상균열	재료본리	서울터빌주식회사
				용 역 명
	편지, 강동	박리, 파손	체수	신철여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
				
	누수, 습상부	배 배	트럭물	
	철근노출		침 하	열 화
	부식		좌굴, 변형	기 타
				도 면 번 호
				51

손상물량표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	공동구	S 514	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'하 보수
2	22상	공동구	S 517	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'하 보수
3	22상	공동구	S 519	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'하 보수
4	22하	부대시설	S 515	신호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	
5	22하	전단부	S 516	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
6	23상	전단부	S 511	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
7	23상	측벽부	S 512	균열 (폭0.3mm미만)	0.2	1.0	-	m	1	1.00	25'상 보수
8	23상	측벽부	S 513	평상균열	-	1.0	0.4	m ²	1	0.40	25'하 보수
9	23상	전단부	S 516	재균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
10	23상	전단부	S 519	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
11	23상	측벽부	S 520	균열 (폭0.3mm미만)	0.2	0.6	-	m	1	0.60	25'상 보수
12	24상	전단부	S 516	박락	-	0.2	0.3	m ²	1	0.06	25'하 보수
13	24하	전단부	S 514	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
14	24하	전단부	S 520	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
15	24하	포장부	S 512	포장 파손	-	0.2	0.2	m ²	1	0.04	
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											



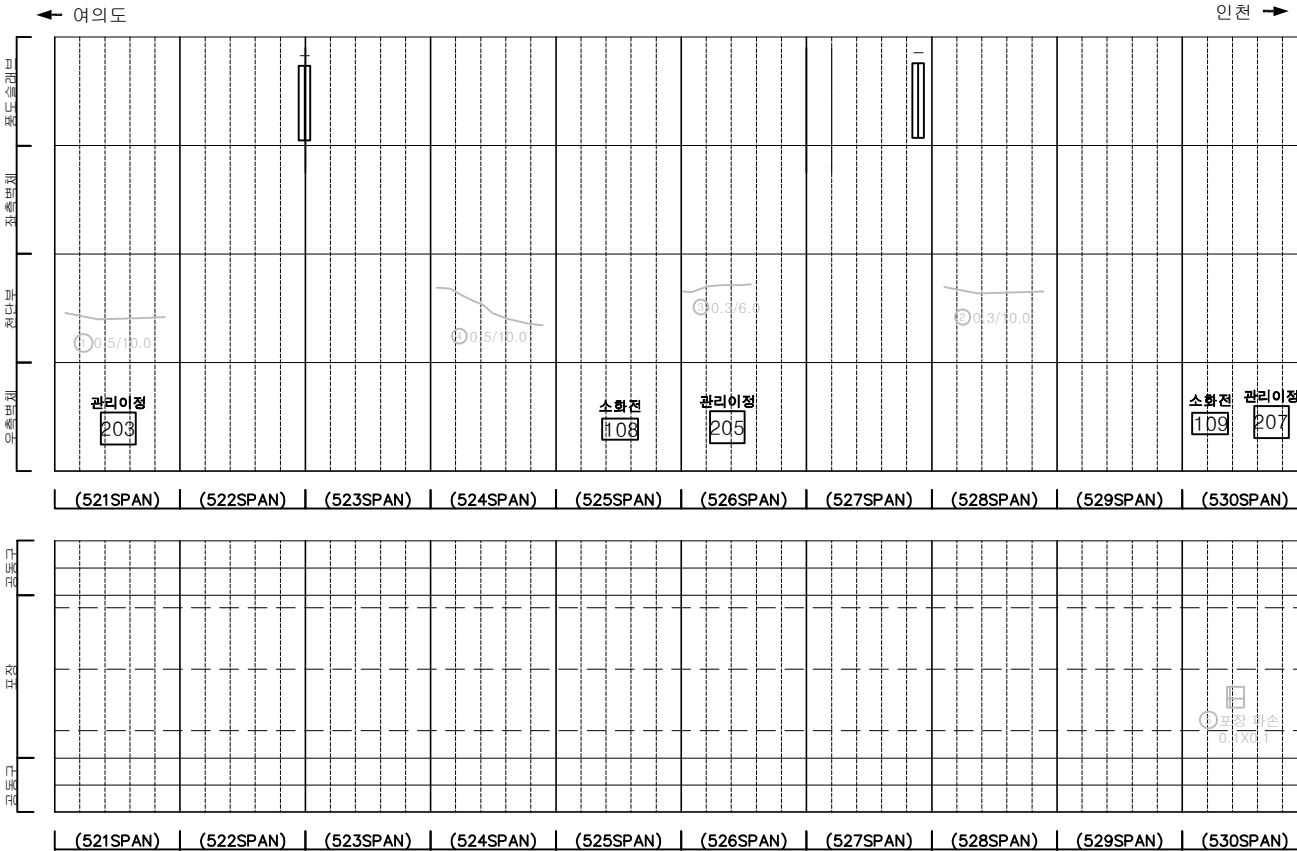
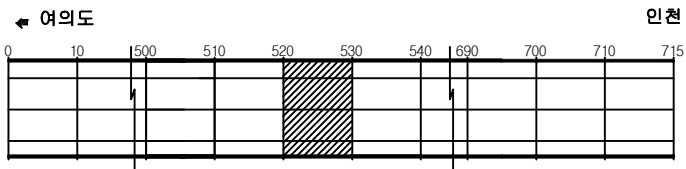
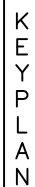
SECTION



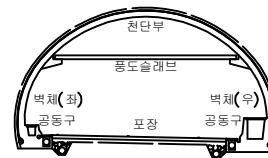
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	벽체	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 511~520구간
도면번호	52

손 상 물 량 표

[illegible]

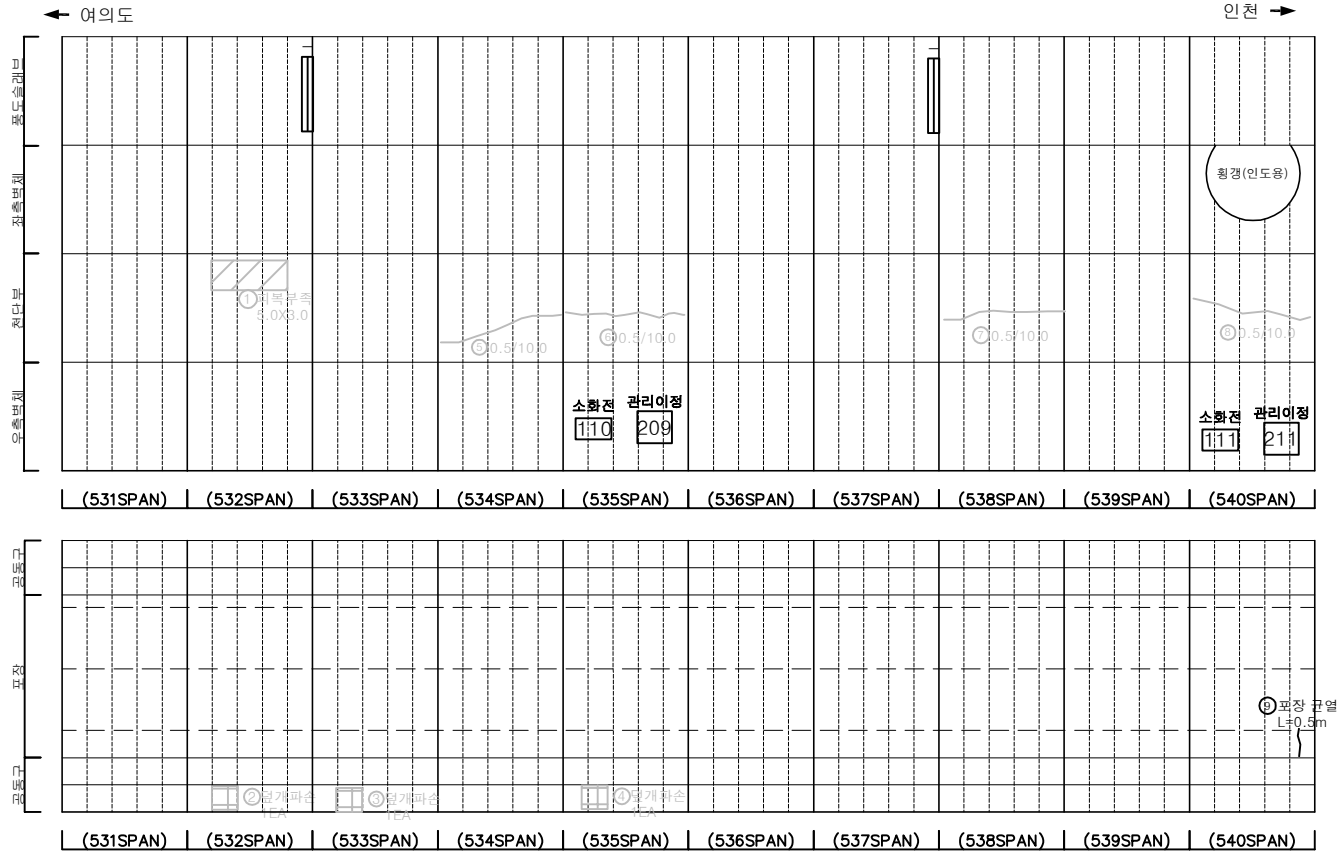
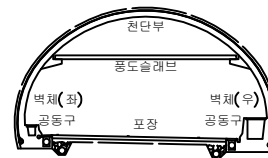
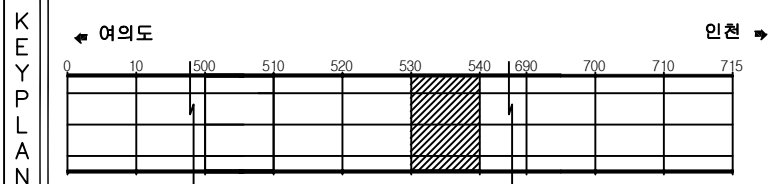
SECTION



品名	単位	数量
...	...	...

	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편치, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-인선방화 NATM 521~530구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	53

손 상 물 량 표

[illegible]

문 목		간 열		망상균열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
		편지, 공동		박리, 파손		체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
		누수, 습윤부		배 터		의적물	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 531~540구간
		철근노출		침 하		열 화	도 면 번 호	54
		부 식		좌굴, 변형		기 타		

손 상 물 량 표

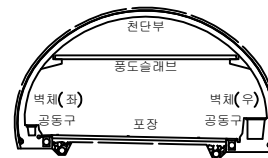
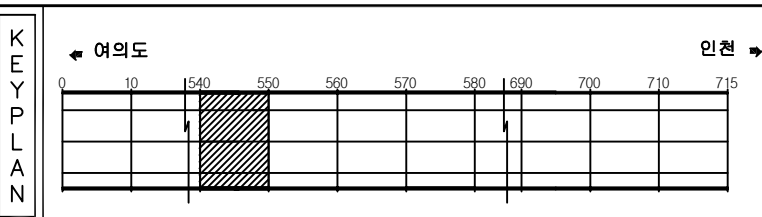
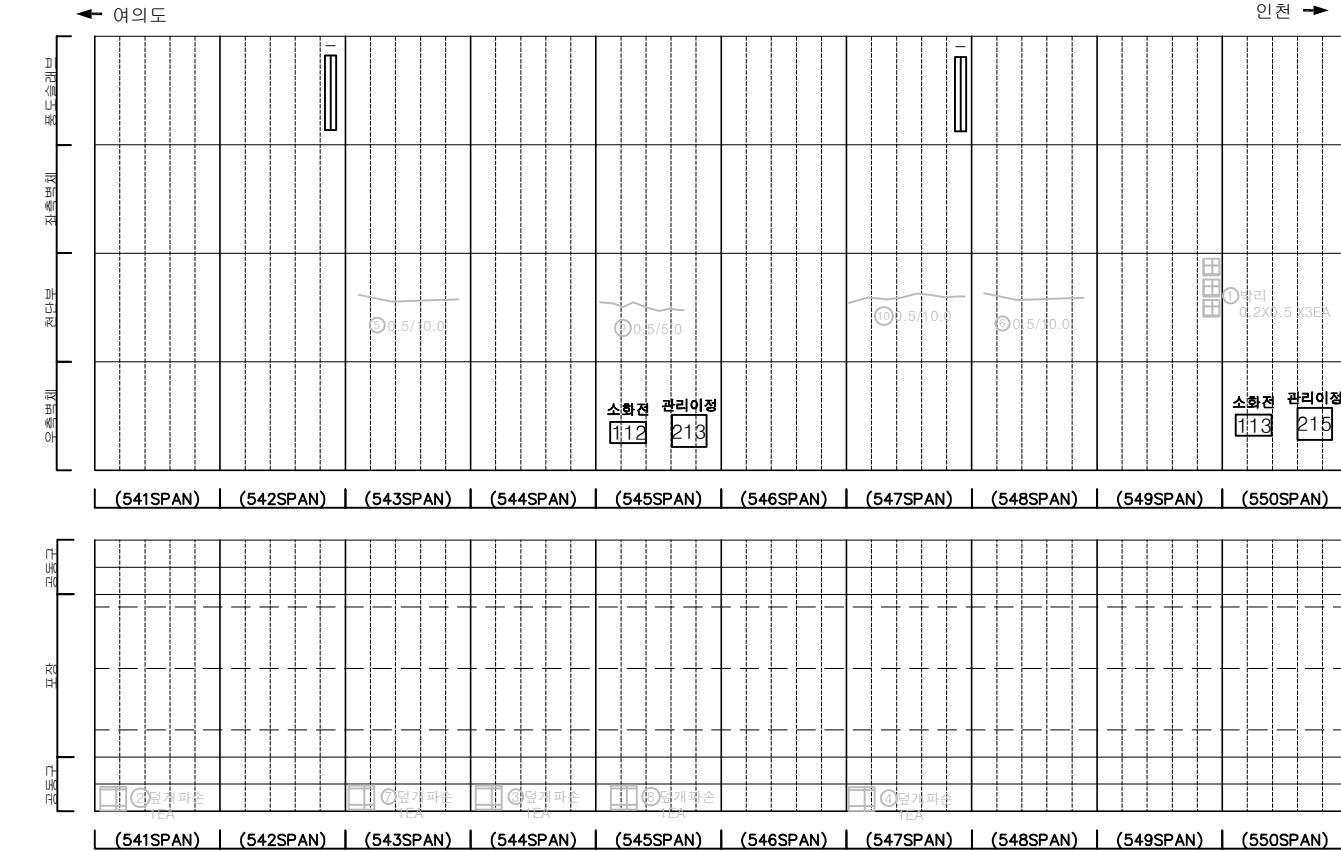
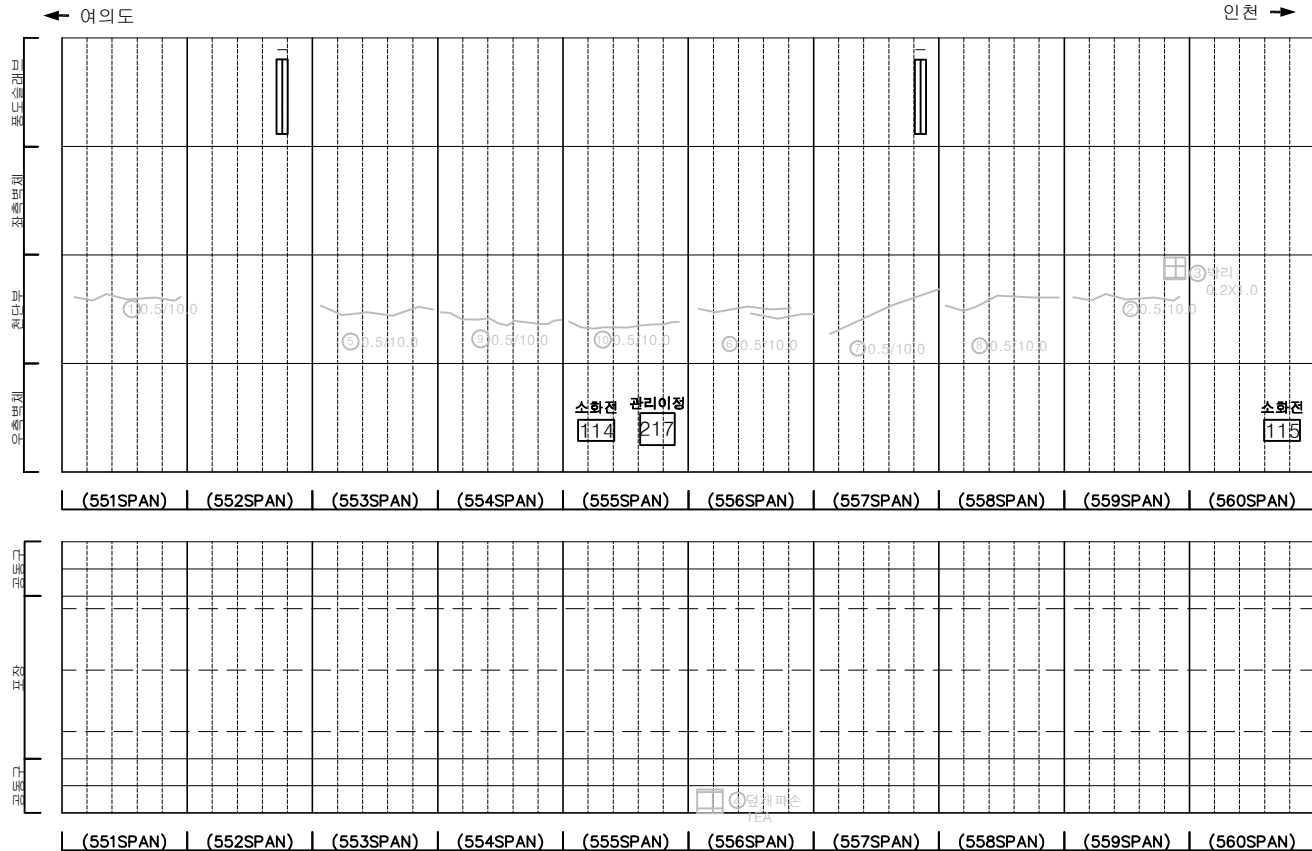
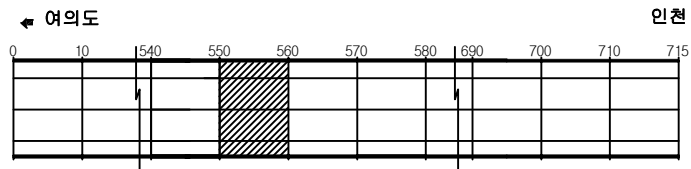
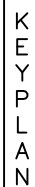
[illegible]

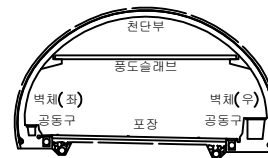
표 목		간 열		망상균열		재료분리	발 주 처	서울특별시회사
		면치, 공동		박리, 파손		체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)구역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
		누수, 습윤부		배 테		퇴적물		
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-인전방향 NATM 541~550구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	55

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 551~560구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

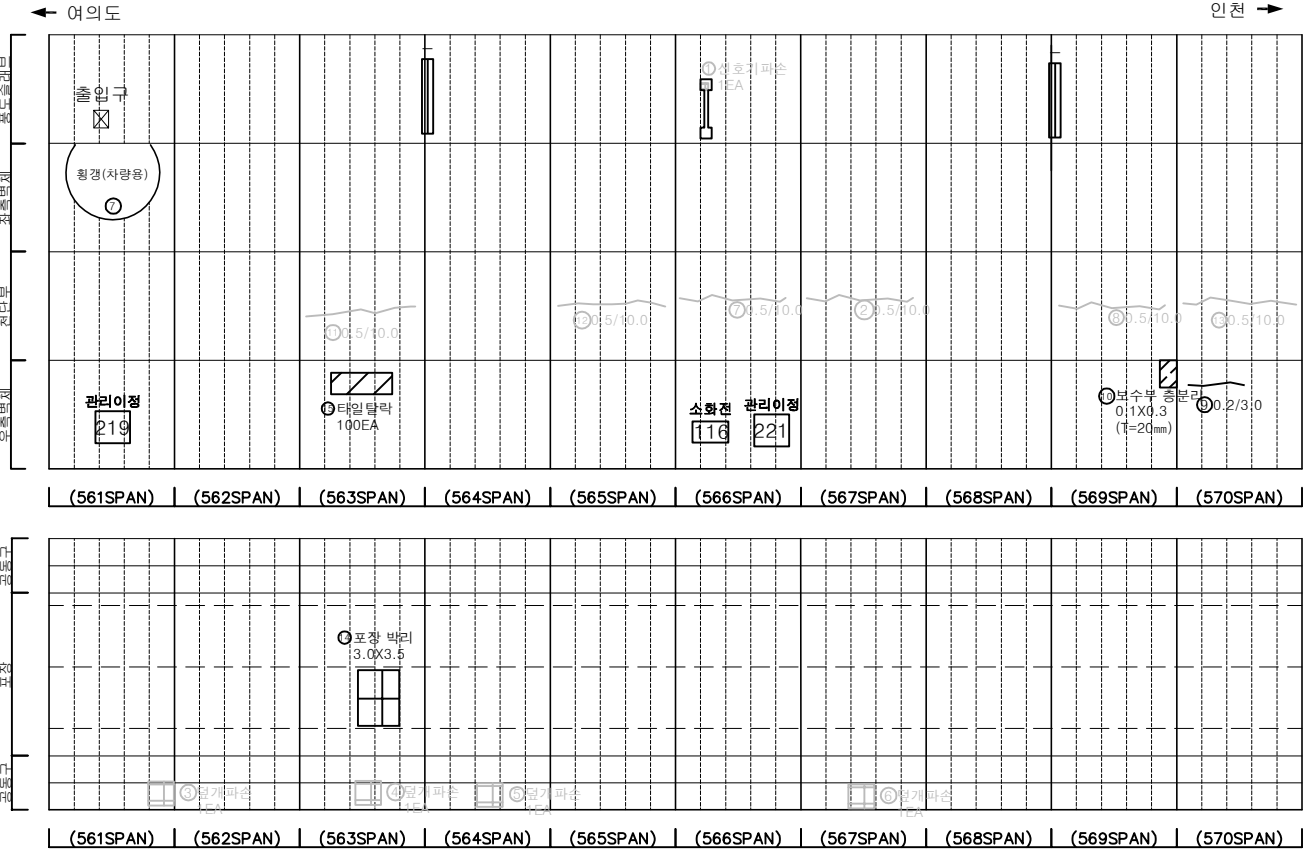


75	75
----	----

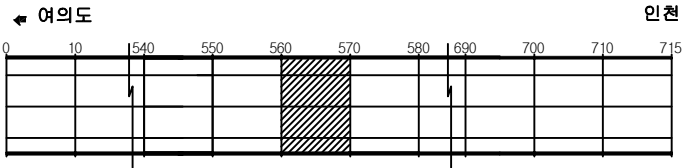
	간 일		망상간일		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	면치, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 슬롯부		백 테		퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 551~560구간
	철근노출		침 하		열 차	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

손 상 물 량 표

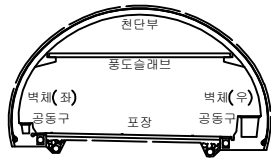
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	부대시설	S 565	신호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	정·회 보수
2	22상	전단부	S 567	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	정·회 보수
3	22상	공동구	S 561	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	정·회 보수
4	22상	공동구	S 563	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	정·회 보수
5	22상	공동구	S 564	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	정·회 보수
6	22상	공동구	S 567	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	정·회 보수
7	22상	전단부	S 566	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	정·회 보수
8	23상	전단부	S 568	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	정·회 보수
9	23상	측벽부	S 570	균열(폭0.3mm미만)	0.2	3.0	-	m	1	3.00	
10	23하	측벽부	S 569	보수부 층분리	-	0.1	0.3	m ²	1	0.03	
11	24상	전단부	S 563	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	정·회 보수
12	24상	전단부	S 565	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	정·회 보수
13	24상	전단부	S 570	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	정·회 보수
14	24상	포장부	S 563	포장 박리	-	3.0	3.5	m ²	1	10.50	
15	25상	측벽부	S 563	타일탈락	-	-	-	EA	100	100.00	
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

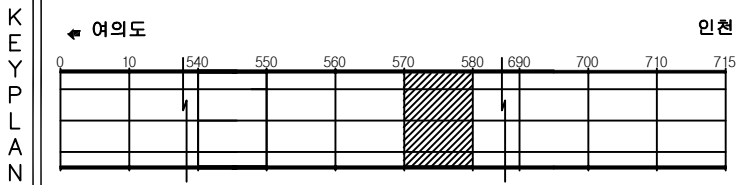
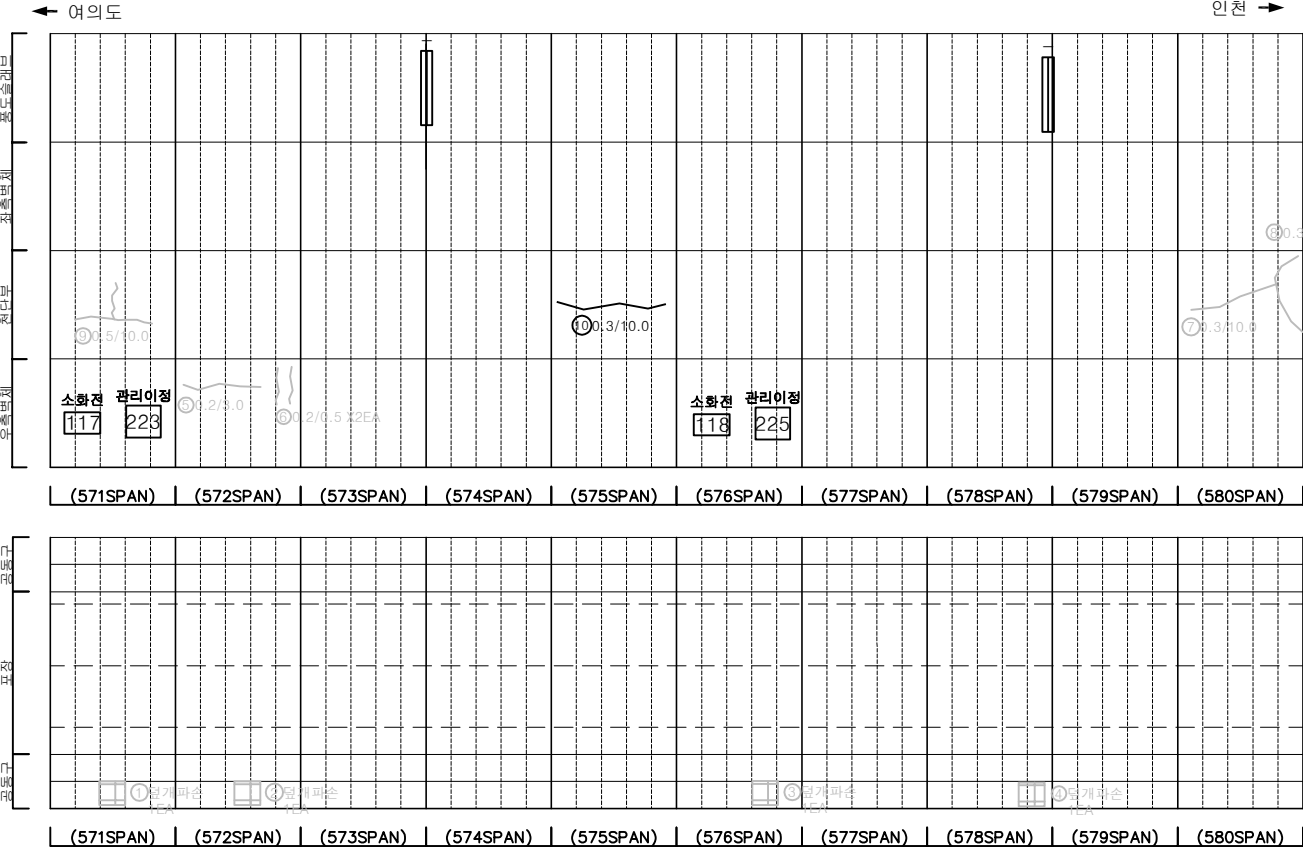


범례

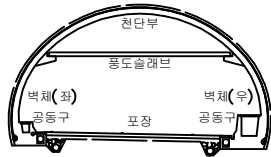
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 561~570구간
도 면 번호	57

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	제/하 보수
2	22상	공동구	S 572	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	제/하 보수
3	22상	공동구	S 576	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	제/하 보수
4	22상	공동구	S 578	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	제/하 보수
5	23상	측벽부	S 572	균열(폭0.3mm이상)	0.2	3.0	-	m	1	3.00	제/상 보수
6	23상	측벽부	S 572	균열(폭0.3mm이상)	0.2	0.5	-	m	2	1.00	제/상 보수
7	23상	천단부	S 580	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	제/하 보수
8	23상	천단부	S 580	균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	제/하 보수
9	24상	천단부	S 571	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	제/하 보수
10	24하	천단부	S 575	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	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											

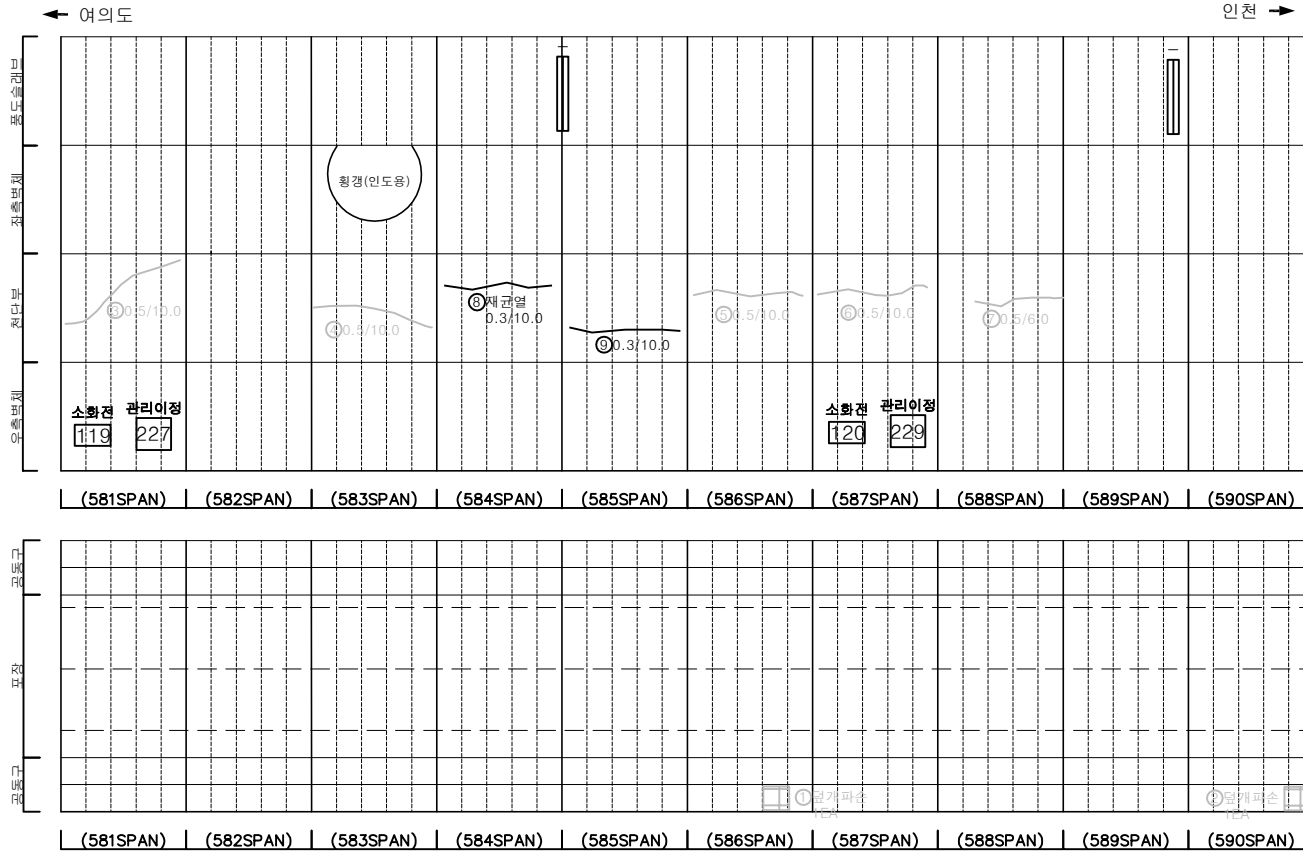
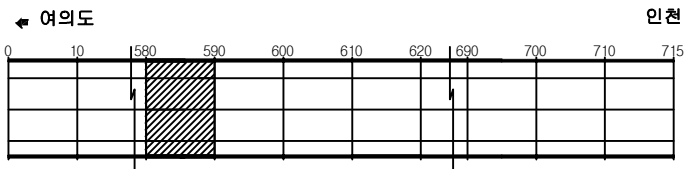
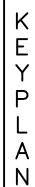


SECTION

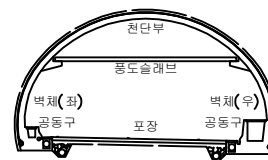


범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편지, 공동	바리, 파손	체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	누수, 습윤부	바리	퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 571~580구간
	철근노출	침하	열화	도 면 번호	58
	부식	파열, 변형	기타		

손 상 물 량 표

[illegible]

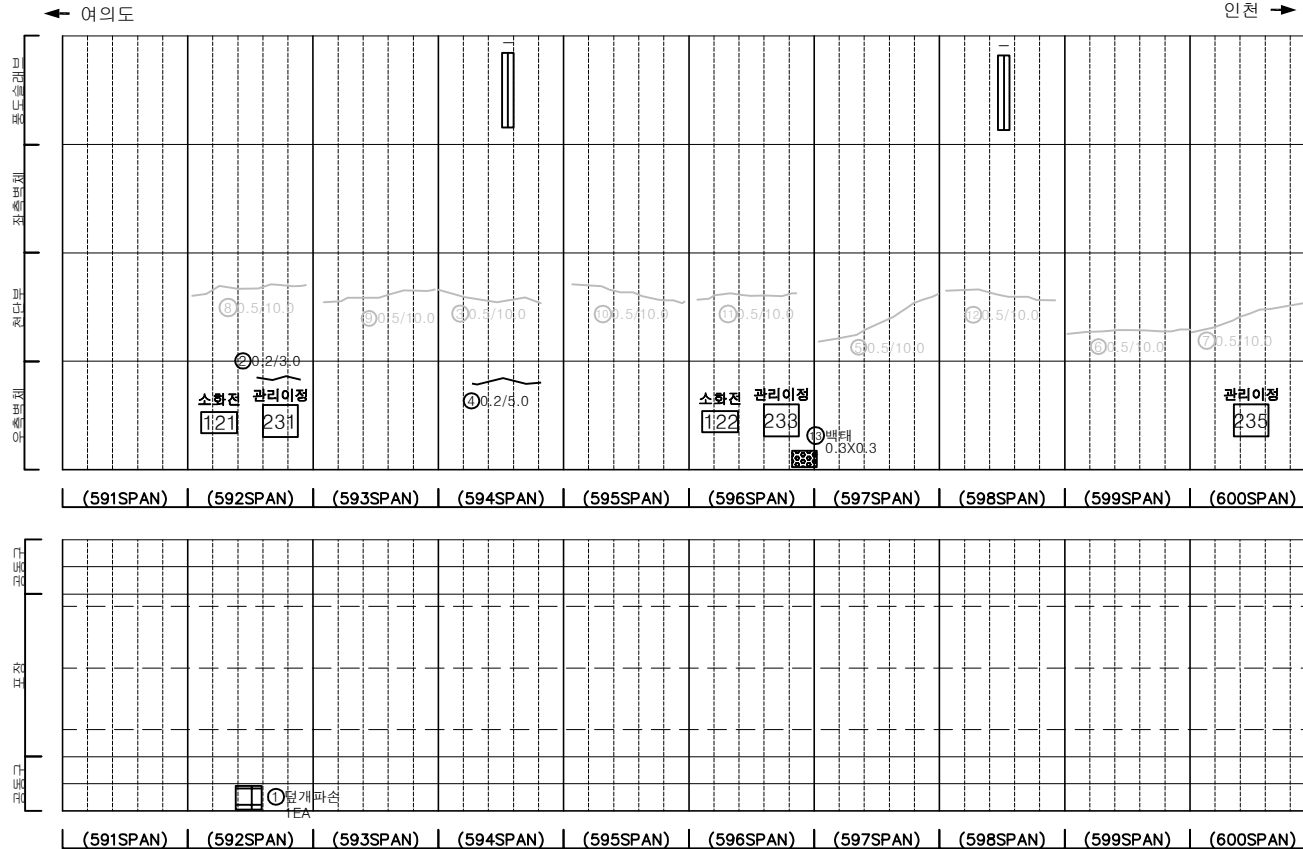
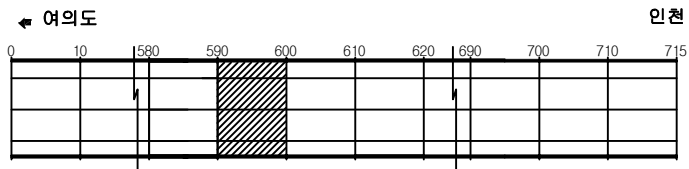
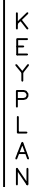
SECTION



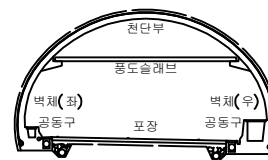
五五

	간 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	면치, 공동		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	누수, 습관부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 차	도 면 명 신월여의지하도로-인전방향 NATM 581~590구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 59

손 상 물 량 표

[illegible]

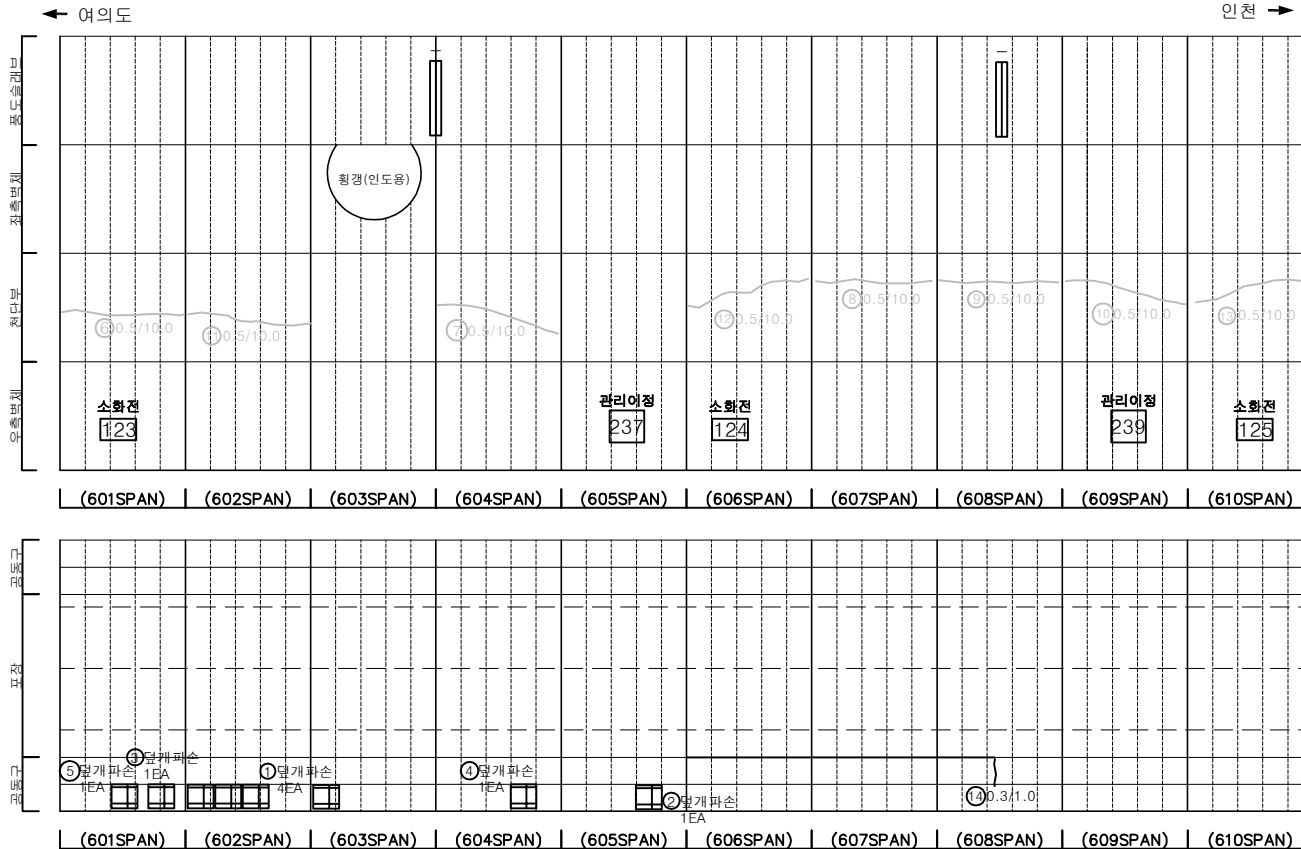
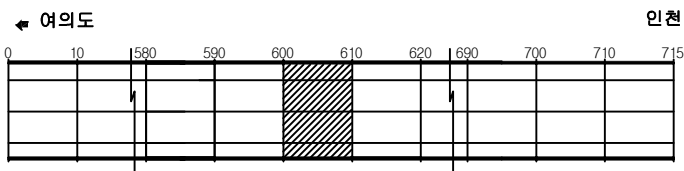
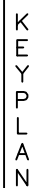
SECTION



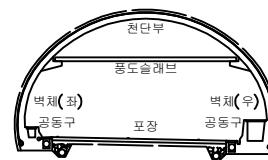
출
력

	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 강동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	누수, 습윤부		택터		퇴적물	
	철근노출		침하		열화	도면명 신월여의지하도로-인전방향 NATM 591~600구간
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호 60

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

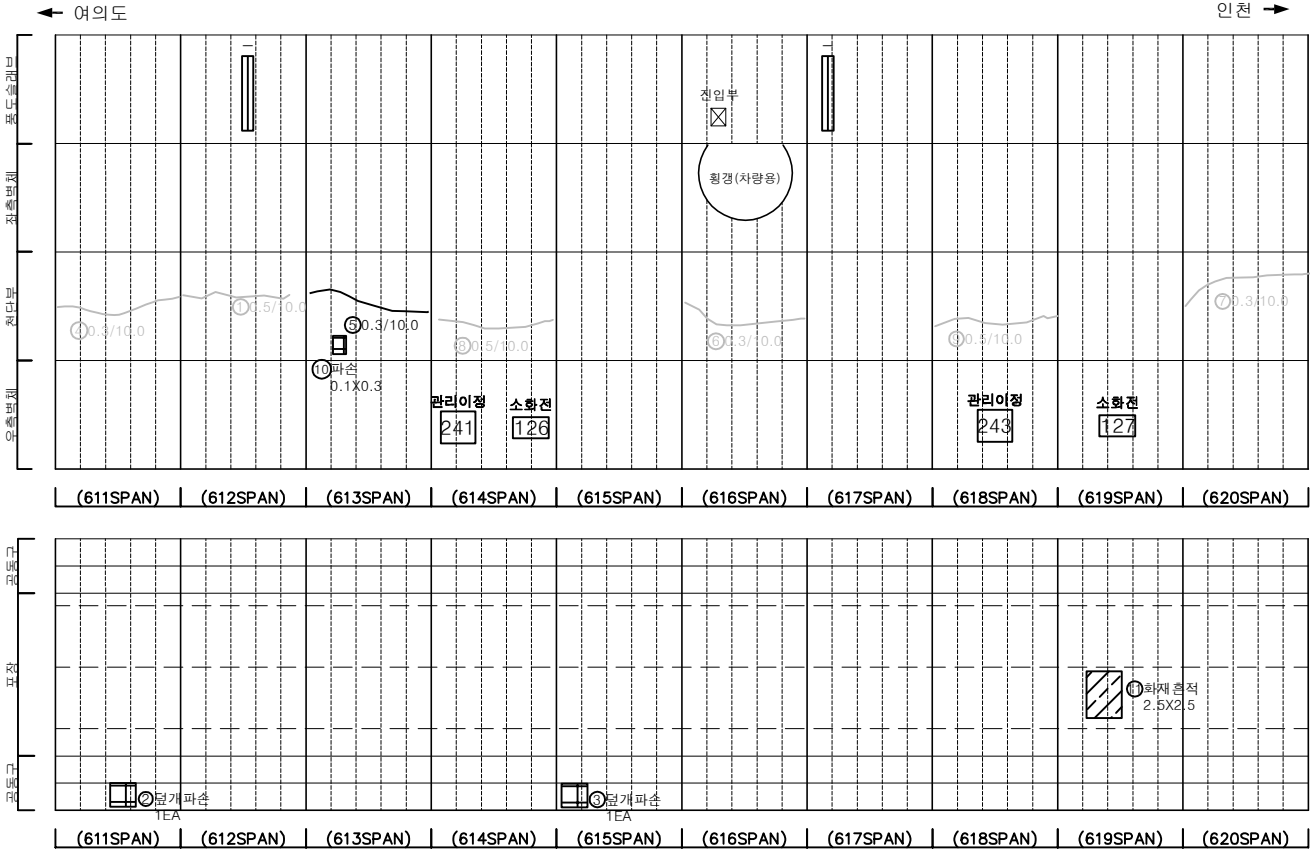


五二五

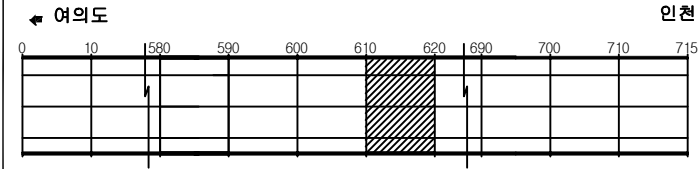
	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 강동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	누수, 습윤부		택터		퇴적물	도면명 신월여의지하도로-인전방향 NATM 601~610구간
	철근노출		침하		열화	도면번호 61
	부식		좌굴, 변형		기타	

손 상 물 량 표

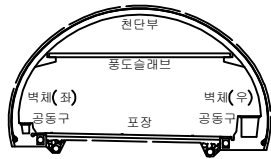
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	전단부	S 612	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25/하 보수
2	22상	공동구	S 611	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	22상	공동구	S 615	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
4	23하	전단부	S 611	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	25/하 보수
5	23하	전단부	S 613	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
6	23하	전단부	S 616	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	25/하 보수
7	23하	전단부	S 620	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	25/하 보수
8	24상	전단부	S 614	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25/하 보수
9	24상	전단부	S 618	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25/하 보수
10	24하	전단부	S 613	파손	-	0.1	0.3	m ²	1	0.03	
11	25하	포장부	S 619	화재흔적	-	2.5	2.5	m ²	1	6.25	
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

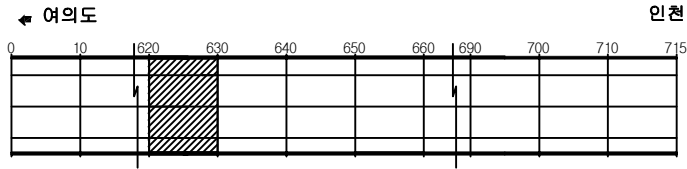
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 611~620구간
도 면 번호	62

손상물량표

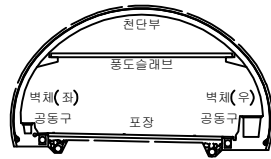
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	공동구	S 621	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
2	22상	공동구	S 623	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	22상	공동구	S 624	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
4	22상	공동구	S 627	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
5	23하	측벽부	S 624	양상균열	-	4.0	0.5	m	1	2.00	25'하 보수
6	24상	천단부	S 623	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	천단부	S 624	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
8	24상	천단부	S 626	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
9	24상	천단부	S 627	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
10	24상	천단부	S 628	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
11	24상	천단부	S 629	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
12	24상	천단부	S 630	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
13	24상	포장부	S 623	포장 파손	-	1.5	1.0	m ²	1	1.50	24'하 보수
14	25하	포장부	S 623	보수부 포장 파손	-	1.5	1.0	m ²	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											



KEY PLAN



SECTION

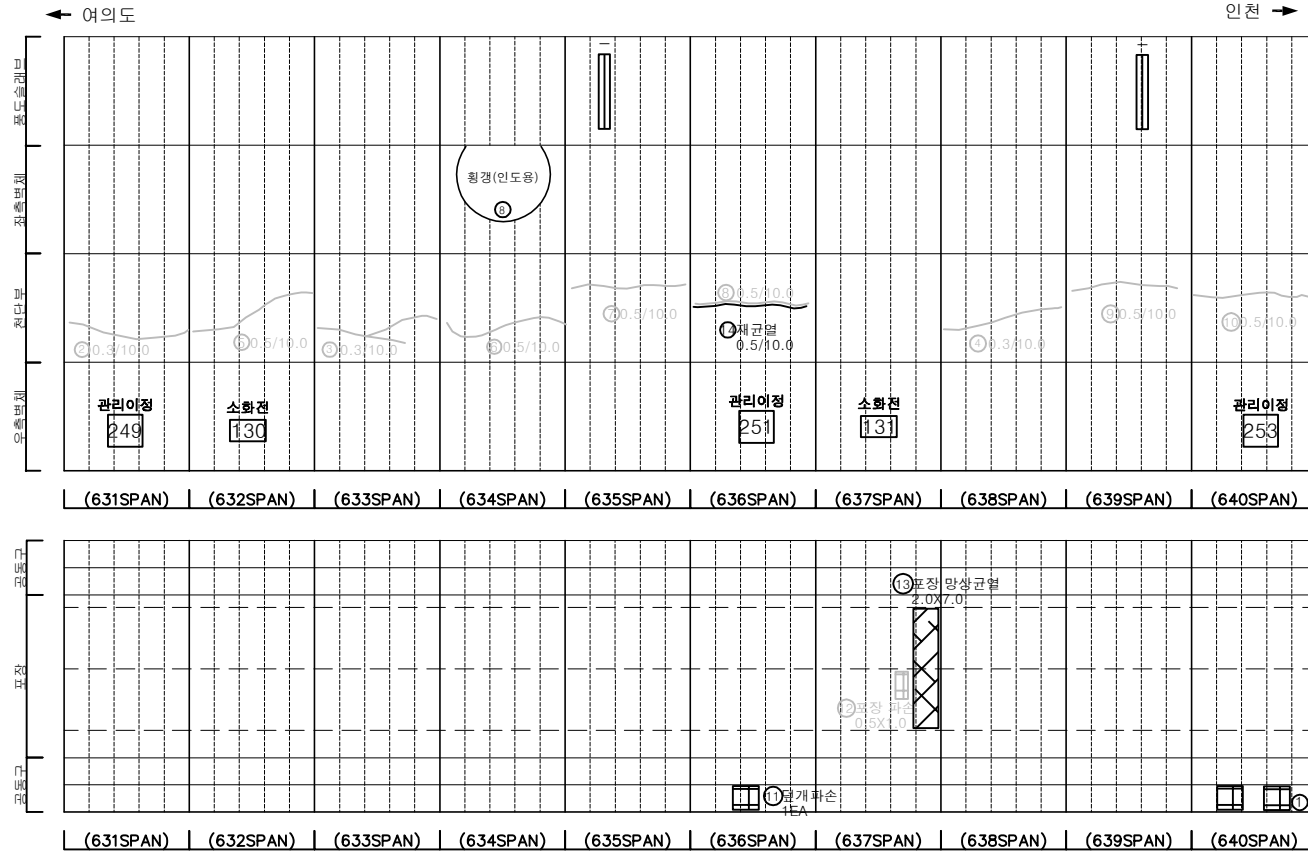
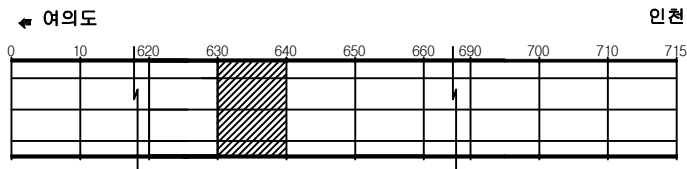
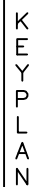


범례

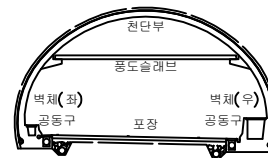
	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		벽면		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 621~630구간
도면번호	63

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION



출
력

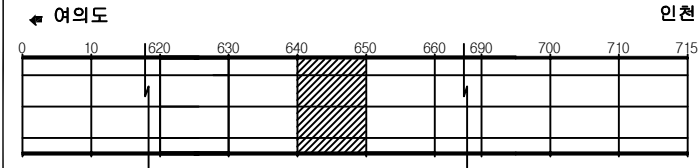
	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-인선방향 NATM 631~640구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 64

손 상 물 량 표

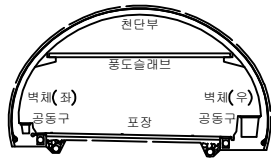
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	공동구	S 646	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
2	22상	공동구	S 650	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	22하	공동구	S 648	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
4	23상	공동구	S 646	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
5	23하	전단부	S 644	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
6	23하	전단부	S 645	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
7	23하	전단부	S 647	균열(폭0.3mm이상)	0.5	6.0	-	m	1	6.00	25'하 보수
8	23하	전단부	S 648	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
9	23하	전단부	S 650	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
10	24상	전단부	S 641	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
11	24상	전단부	S 649	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25'하 보수
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

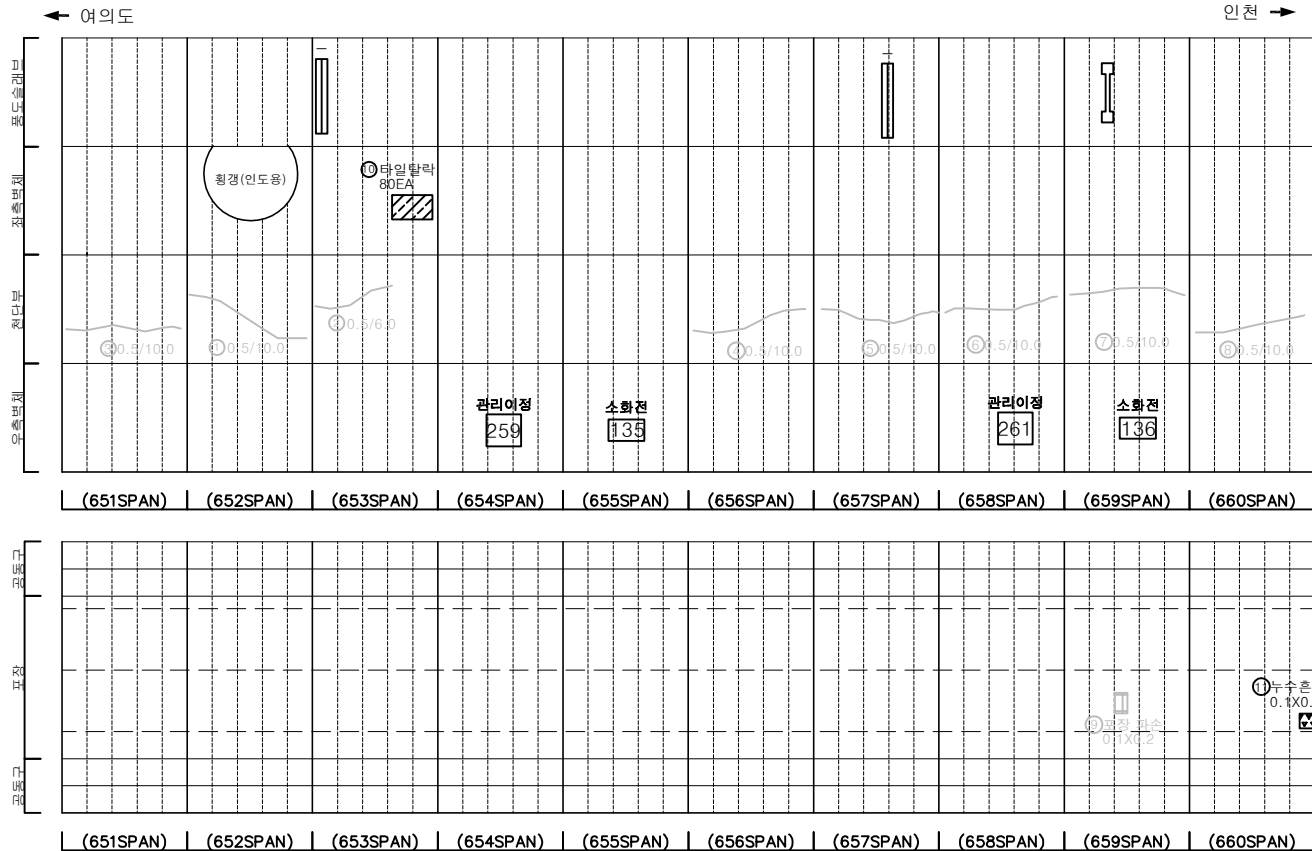
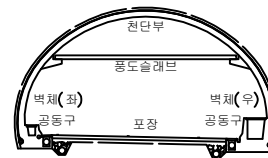
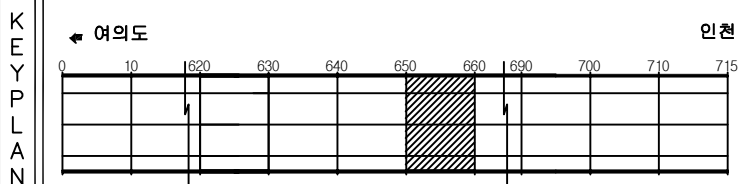


범례

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

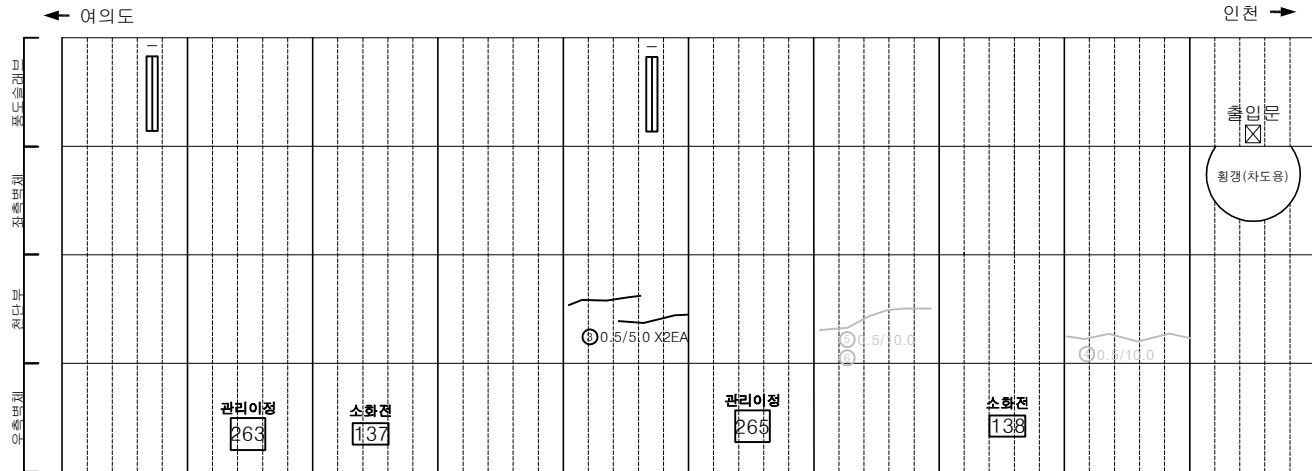
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 641~650구간
도 면 번호	65

손 상 물 량 표

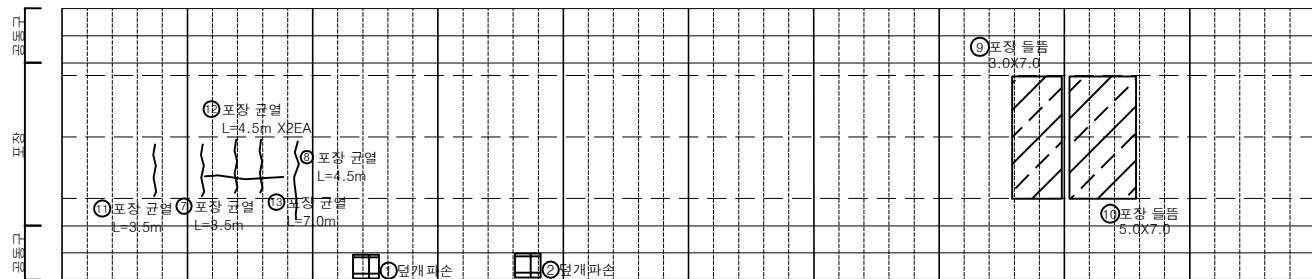
[illegible]

문 목				발 주 처 서울터널주식회사
				용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
				도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 651~660구간
				도 면 호 66
				
				

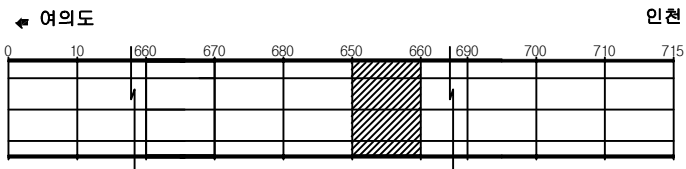
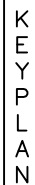
손 상 물 량 표



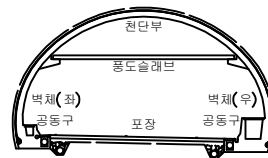
(661SPAN)	(662SPAN)	(663SPAN)	(664SPAN)	(665SPAN)	(666SPAN)	(667SPAN)	(668SPAN)	(669SPAN)	(670SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------



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



SECTION



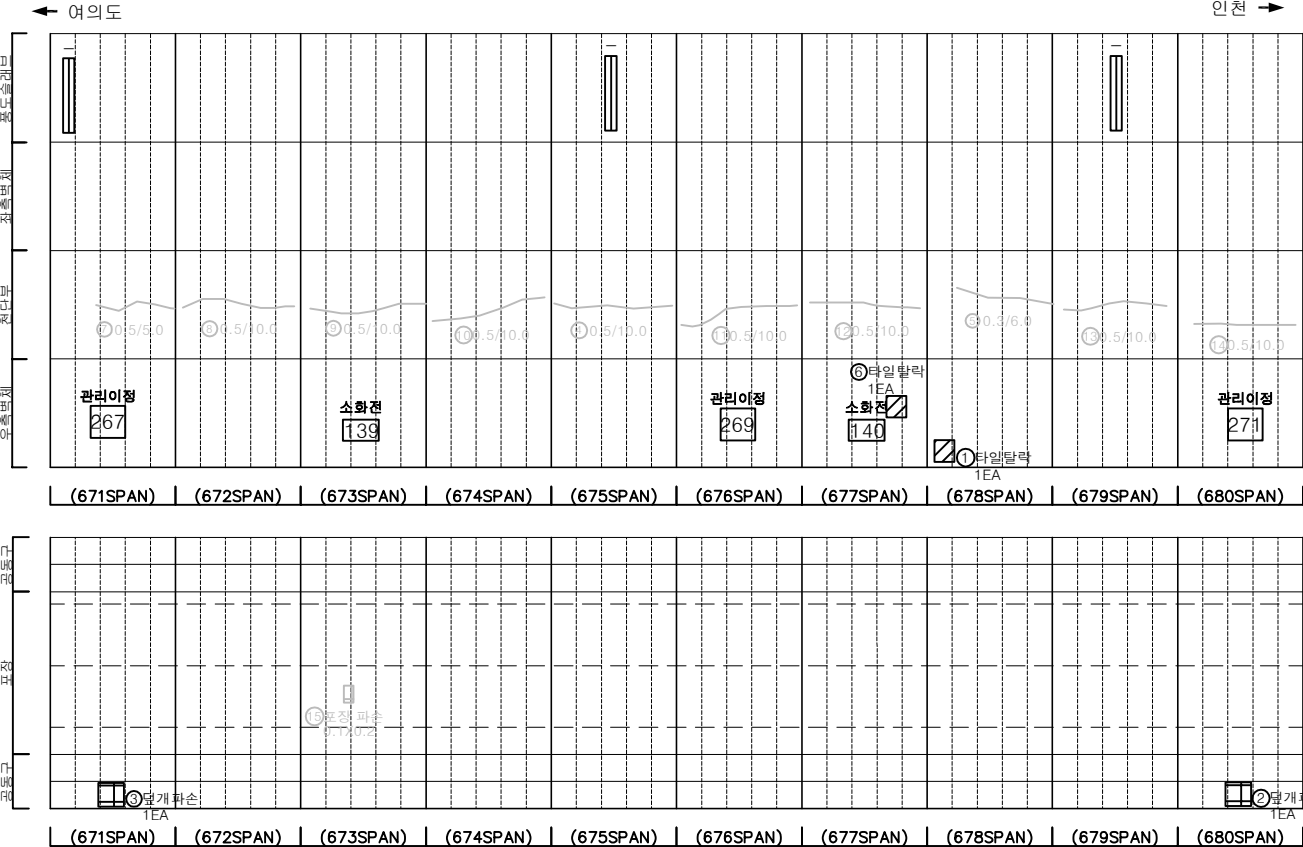
출
력

발 주 처	서울특별시주택공사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀 안전점검) (2025, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 661~670구간
도 면 번 호	67

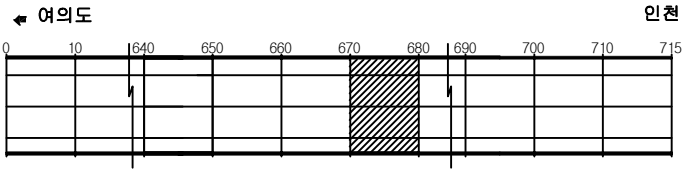
[illegible]

손 상 물 량 표

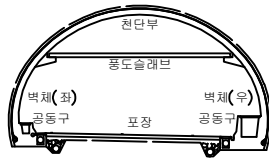
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	측벽부	S 678	타일탈락	-	-	-	EA	1	1.00	
2	22상	공동구	S 680	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	22상	공동구	S 671	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
4	23하	천단부	S 675	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25/하 보수
5	23하	천단부	S 678	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	6.0	-	m	1	6.00	25/하 보수
6	23하	측벽부	S 677	타일탈락	-	-	-	EA	1	1.00	
7	24상	천단부	S 671	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	25/하 보수
8	24상	천단부	S 672	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25/하 보수
9	24상	천단부	S 673	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25/하 보수
10	24상	천단부	S 674	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25/하 보수
11	24상	천단부	S 676	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25/하 보수
12	24상	천단부	S 677	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25/하 보수
13	24상	천단부	S 679	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25/하 보수
14	24상	천단부	S 680	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	25/하 보수
15	24상	포장부	S 673	포장 파손	-	0.1	0.2	m ²	1	0.02	25/하 보수
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



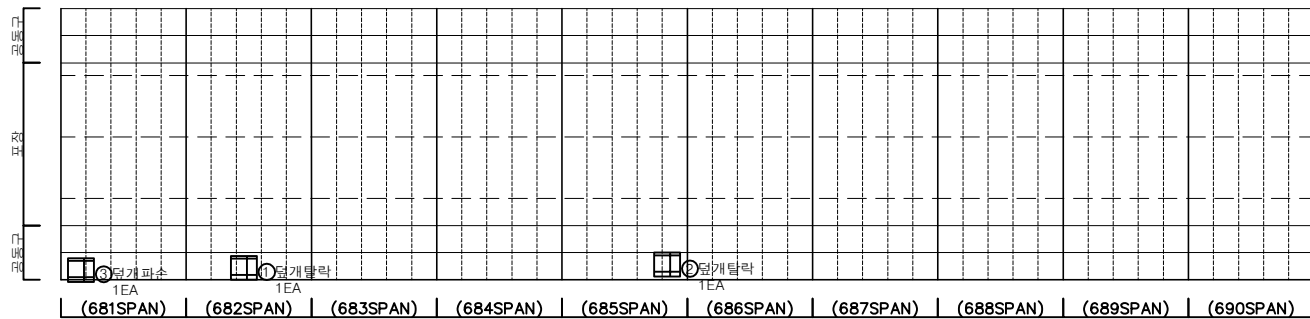
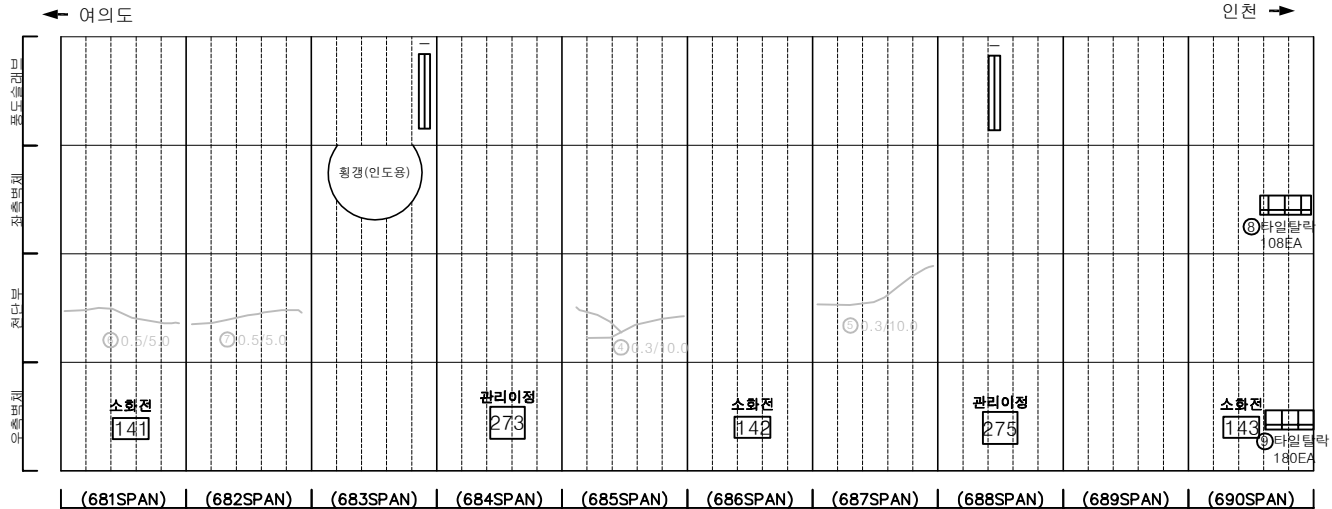
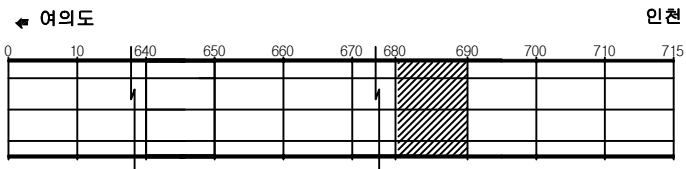
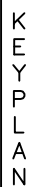
범례

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

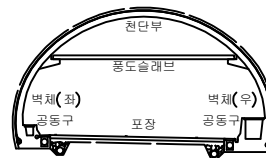
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 671~680구간
도 면 번호	68

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 681~690구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

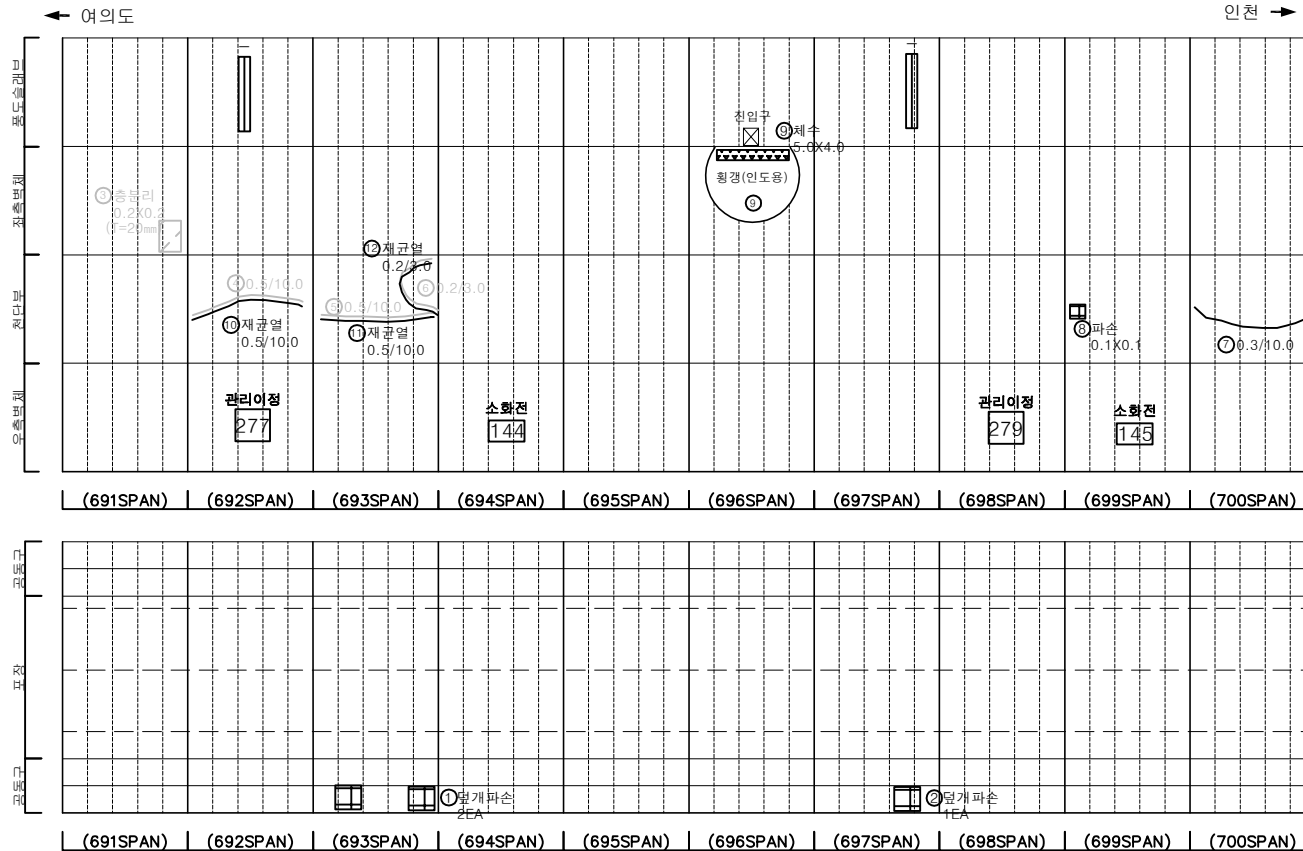
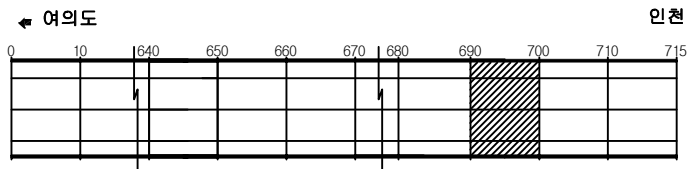
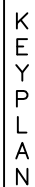
SECTION



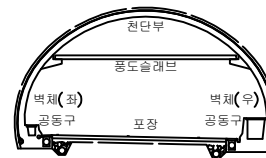
五二

	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편치, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-인선방향 NATM 681~690구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	69

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

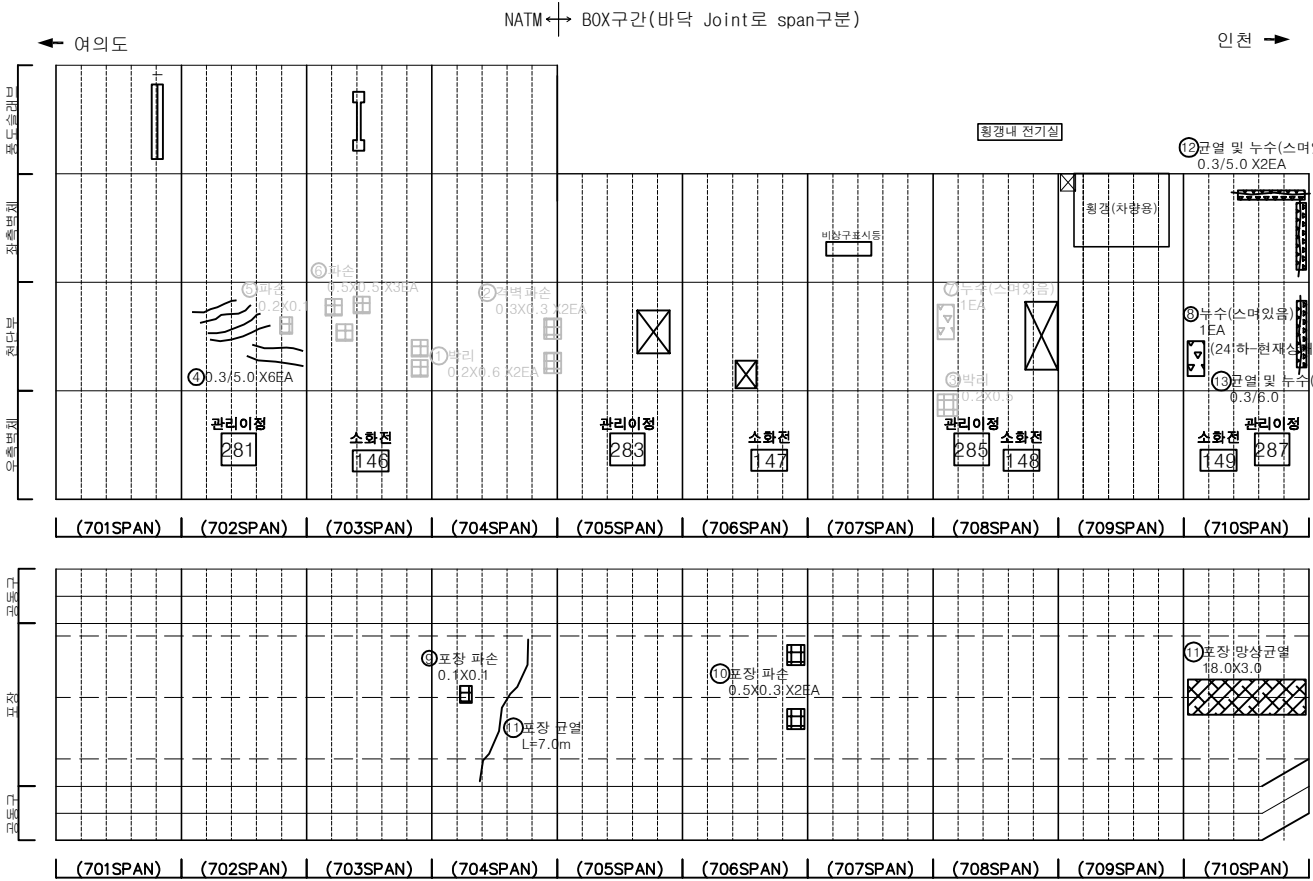


五	2
---	---

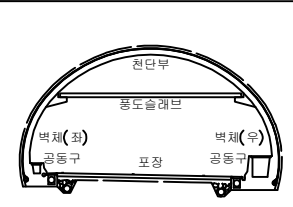
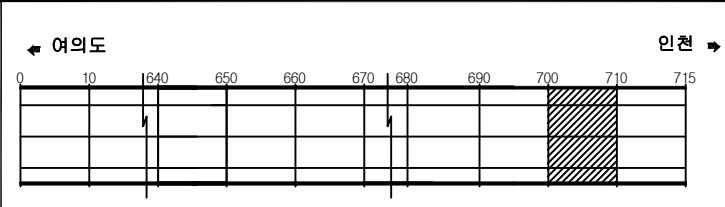
	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	점치, 광동		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
	누수, 습윤부		백 텍		퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 691~700구간
	철근노출		침 하		열 화	도 면 번 호 70
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 703	박리	-	0.2	0.6	m ²	2	0.24	25'정 보수
2	22상	천단부	S 704	결핵파손	-	0.3	0.3	m ²	2	0.18	25'정 보수
3	22하	측벽부	S 708	박리	-	0.2	0.5	m ²	1	0.10	25'정 보수
4	24상	천단부	S 702	균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	6	30.00	
5	24상	천단부	S 702	파손	-	0.2	0.1	m ²	1	0.02	25'정 보수
6	24상	천단부	S 703	파손	-	0.5	0.5	m ²	3	0.75	25'정 보수
7	24상	천단부	S 708	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	25'정 보수
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	25하	측벽부	S 710	균열 및 누수(스며있음)	0.3	5.0	-	m	2	10.00	
13	25하	천단부	S 710	균열 및 누수(스며있음)	0.3	6.0	-	m	1	6.00	
14	25하	포장부	S 704	포장 균열	-	7.0	-	m	1	7.00	
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



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

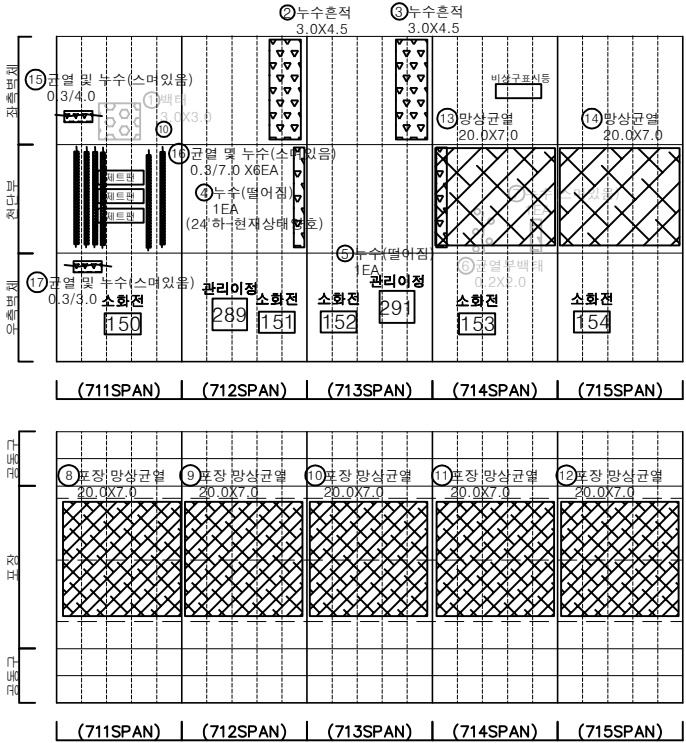
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 701~704, BOX 705~710구간
도면번호	71

손상물량표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	측벽부	S 711	벽체	-	3.0	3.0	m	1	9.00	25'상 보수
2	24상	측벽부	S 712	누수흔적	-	3.0	4.5	m	1	13.50	
3	24상	측벽부	S 713	누수흔적	-	3.0	4.5	m	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	균열부위벽체	-	0.2	2.0	m	1	0.40	25'상 보수
7	24상	천단부	S 714	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	25'상 보수
8	24상	포장부	S 711	포장 망상균열	-	20.0	7.0	m	1	140.00	
9	24상	포장부	S 712	포장 망상균열	-	20.0	7.0	m	1	140.00	
10	24상	포장부	S 713	포장 망상균열	-	20.0	7.0	m	1	140.00	
11	24상	포장부	S 714	포장 망상균열	-	20.0	7.0	m	1	140.00	
12	24상	포장부	S 715	포장 망상균열	-	20.0	7.0	m	1	140.00	
13	25하	천단부	S 714	망상균열	-	20.0	7.0	m	1	140.00	
14	25하	천단부	S 715	망상균열	-	20.0	7.0	m	1	140.00	
15	25하	측벽부	S 711	균열 및 누수(스며있음)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	
16	25하	천단부	S 711	균열 및 누수(스며있음)	0.3	7.0	-	m	6	42.00	
17	25하	측벽부	S 711	균열 및 누수(스며있음)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

여의도

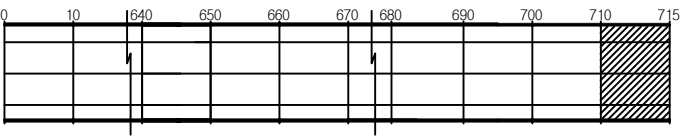
인천



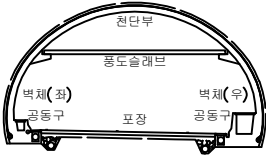
KEY PLAN

여의도

인천



SECTION



범례

	콘크리트		망상균열		재료분리
	관절, 공동		바리, 파손		채수
	누수, 습윤부		벽체		퇴적물
	배수노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2025, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 BOX 711~715구간
도면번호	72