

신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역
(정밀안전점검)

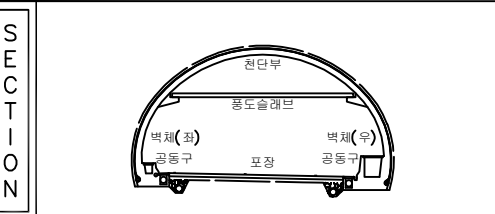
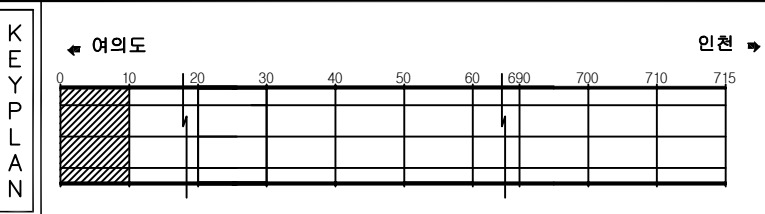
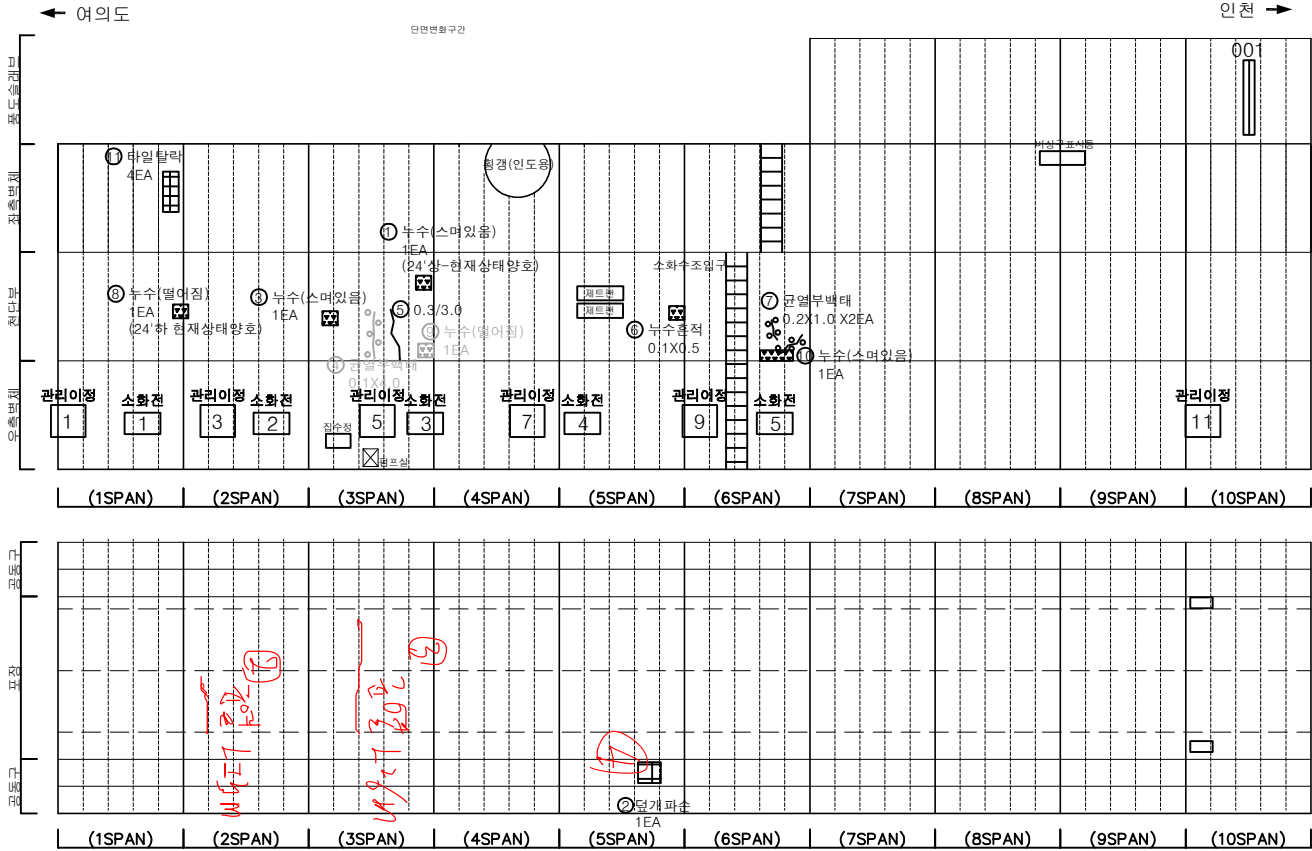
외관조사망도
신월여의지하도로(인천방향)

서울터널주식회사

(주)명성엔지니어링

손 상 물 량 표

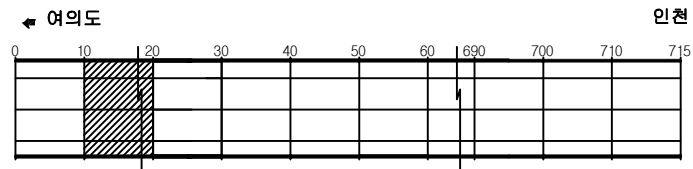
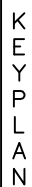
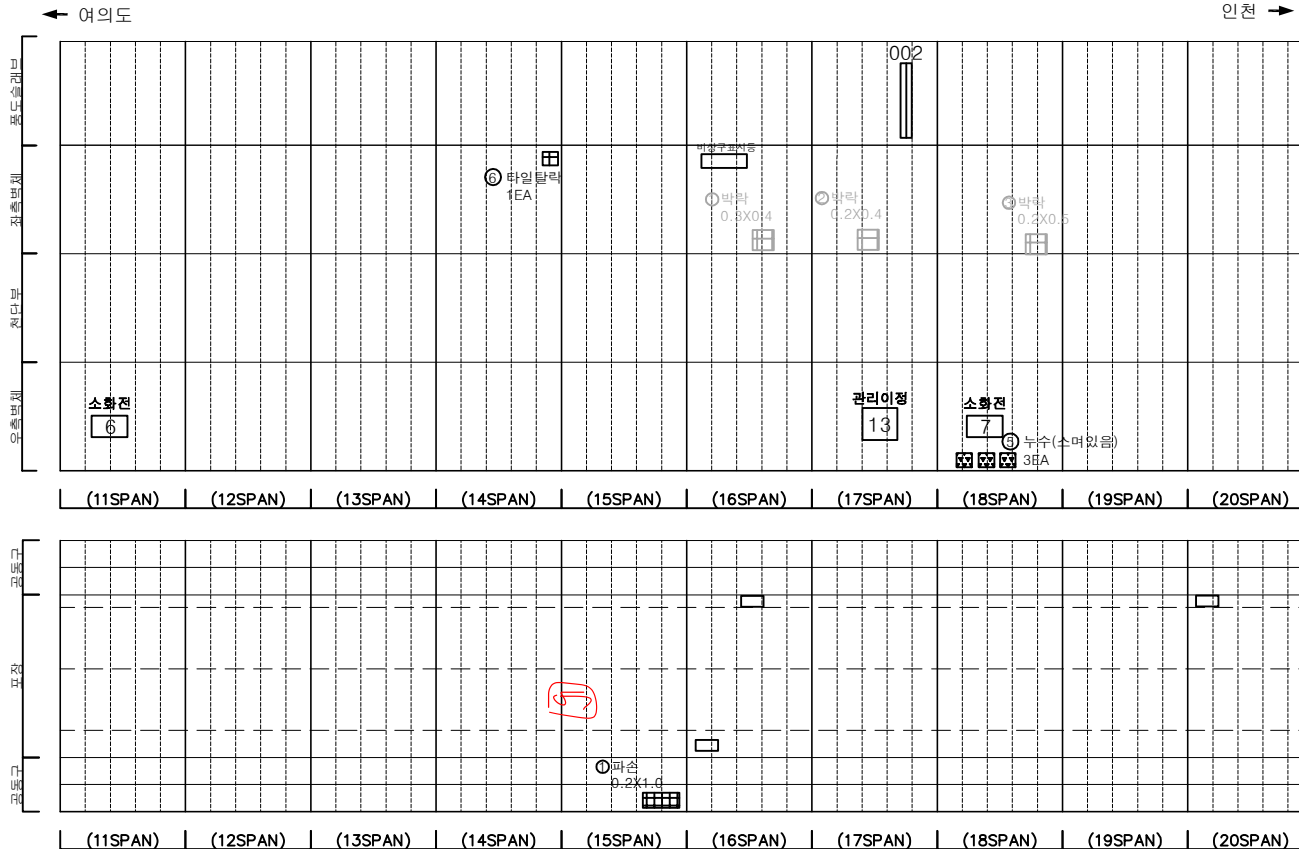
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	전단부	S 003	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
2	22상	공동구	S 005	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	23하	전단부	S 003	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
4	23하	전단부	S 003	균열부백태	-	0.1	4.0	m ²	1	0.40	24' 하 보수
5	23하	전단부	S 003	균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
6	23하	전단부	S 005	누수흔적	-	0.1	0.5	m ²	1	0.05	
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	
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	
11	24하	측벽부	S 001	타일탈락	-	-	-	EA	4	4.00	
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



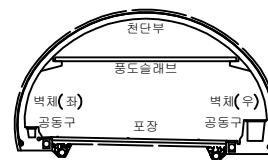
범 례				발 주 처	서울터널주식회사
				용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
				도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 1~10구간
				도 면 번호	01

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 11~20구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

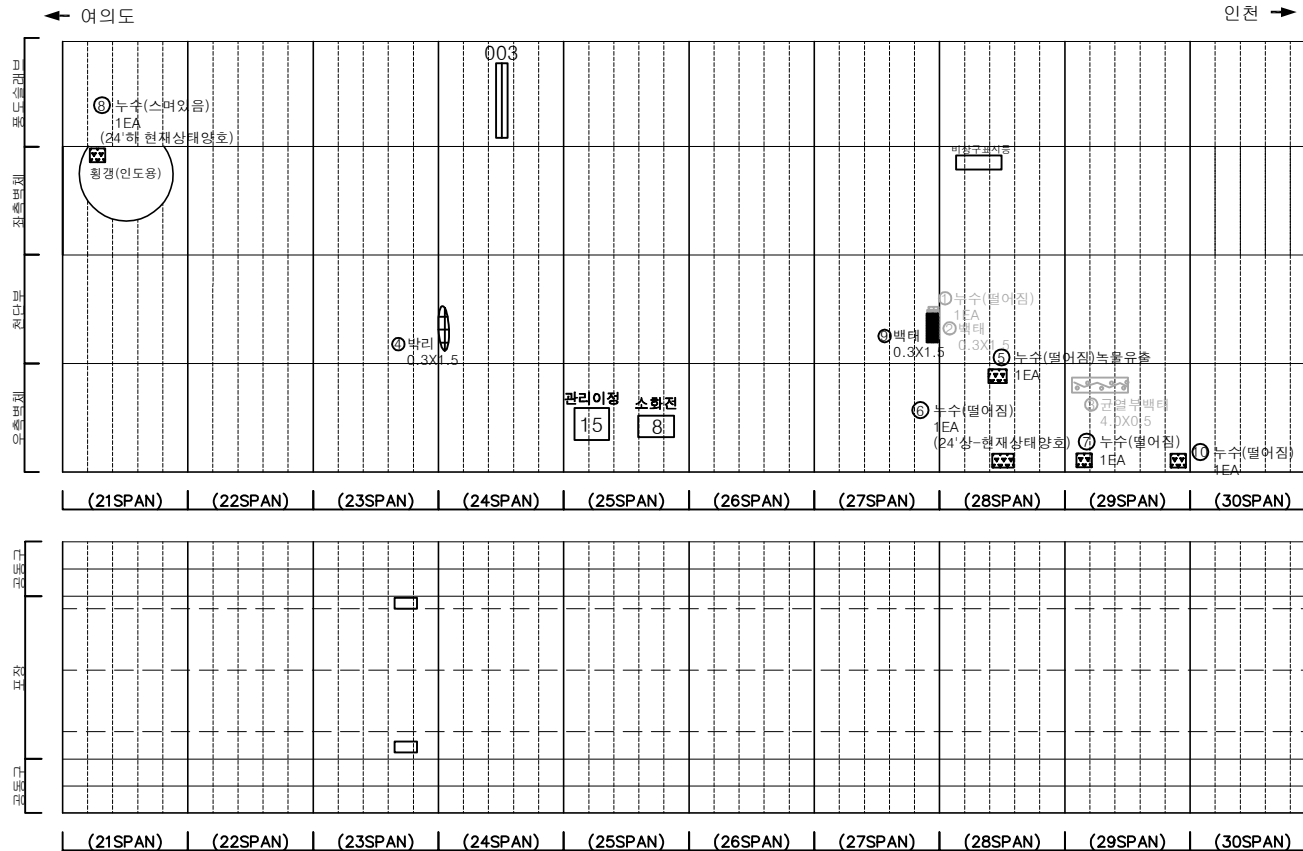
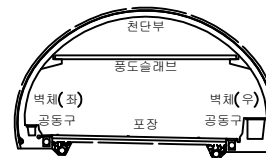
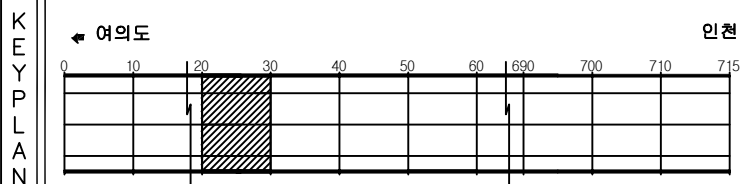


75	2
----	---

	간 일		망상간일		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편지, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 11~20구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	02

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 21~30구간)

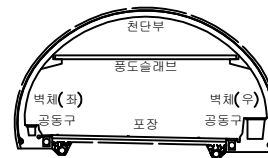
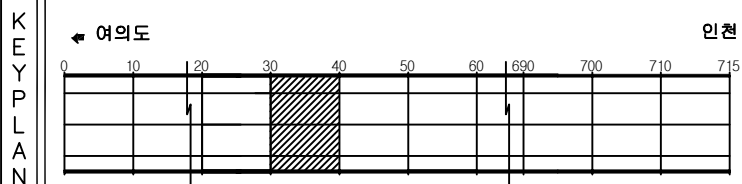
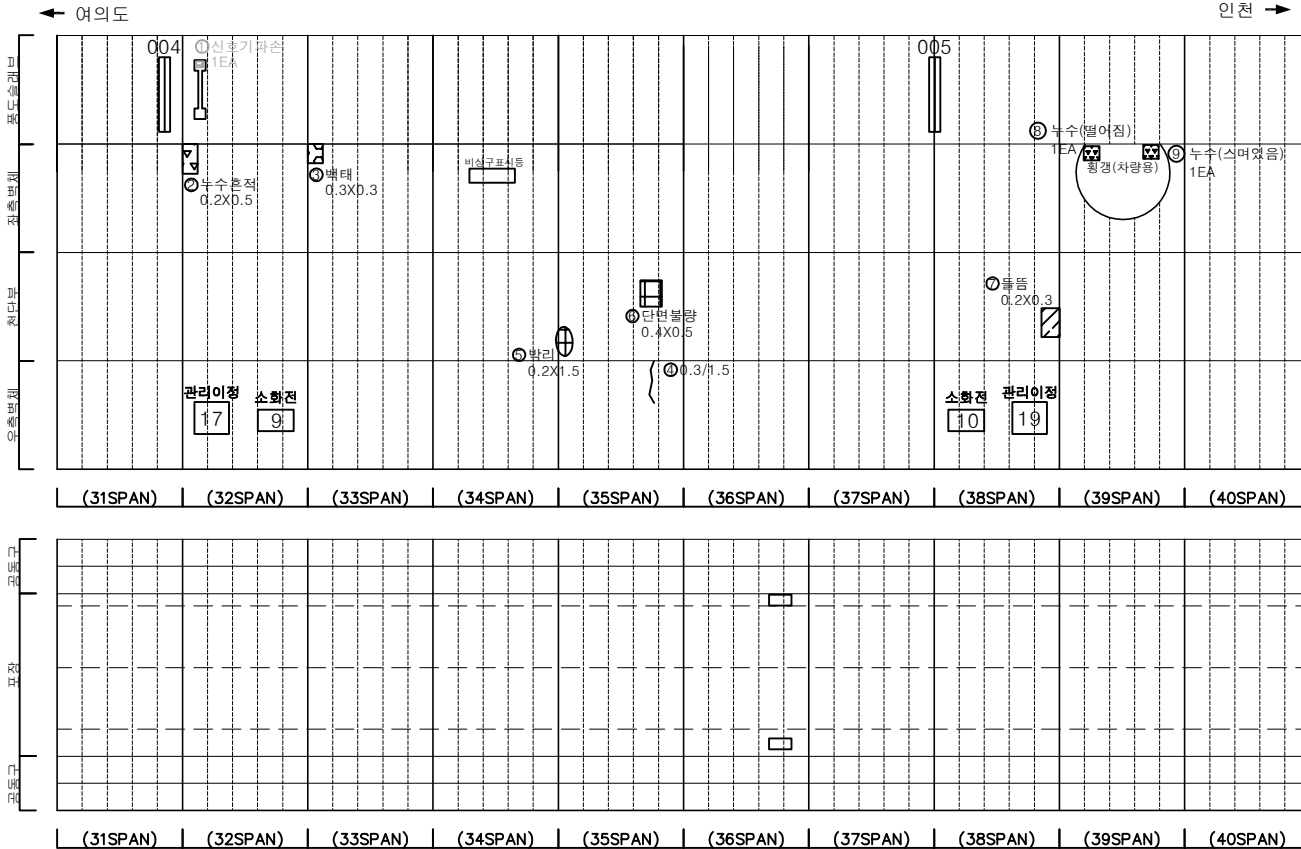
손 상 물 량 표

[illegible]

문 목		칸 일		망상균열		재료본리	발 주 처	서울터빌주식회사
		편지, 광등		박리, 파손		체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀) 용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
		누수, 습관부		배 터		트럭돌	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 21~30구간
		철근노출		천 하		열 화	도 면 번 호	03
		부 식		좌굴, 변형		기 타		

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 31~40구간)

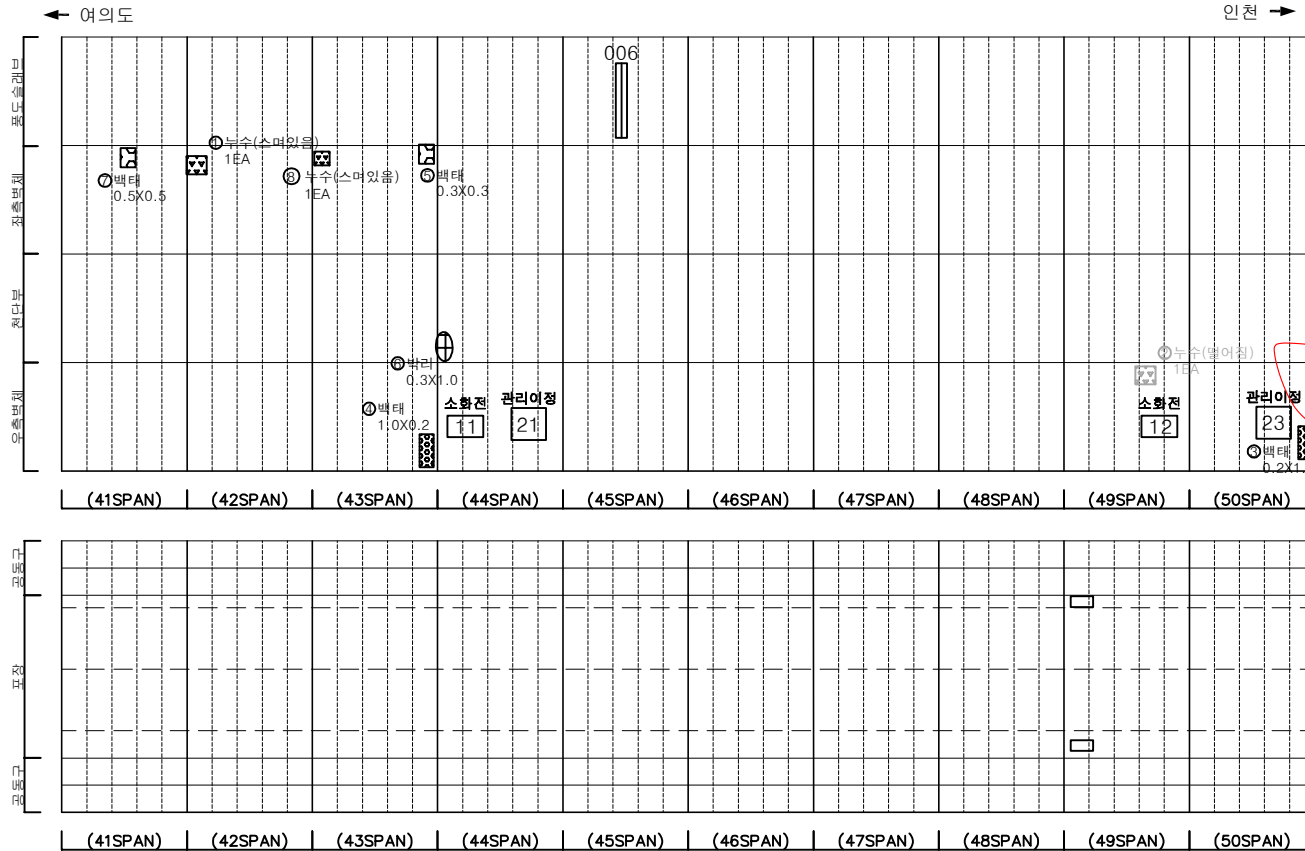
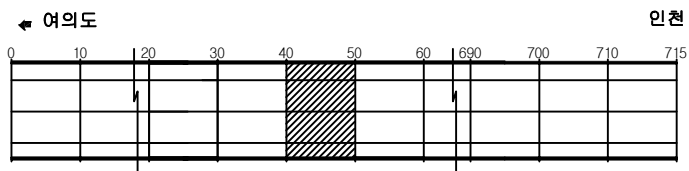
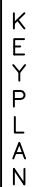
손 상 물 량 표

[illegible]

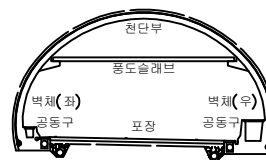
문		빈 타일		빈상칸일		재료분리	발 주 처 서울리얼주식회사
		편지, 광동		박리, 피손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
		나무, 슬라브		텍 텍		회적물	
		철근노출		점 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 31~40구간
		부식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 04

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 41~50구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION



五五

	비, 폭		당상, 강풍		재돌부근
	햇지, 맑음		맑고, 파손		제수
	누수, 습기부		폭, 토		미적용
	절고, 노출		절, 하		절, 화
	부식		파손, 변형		기타

발 주 처	서울티널주식회사
-------	----------

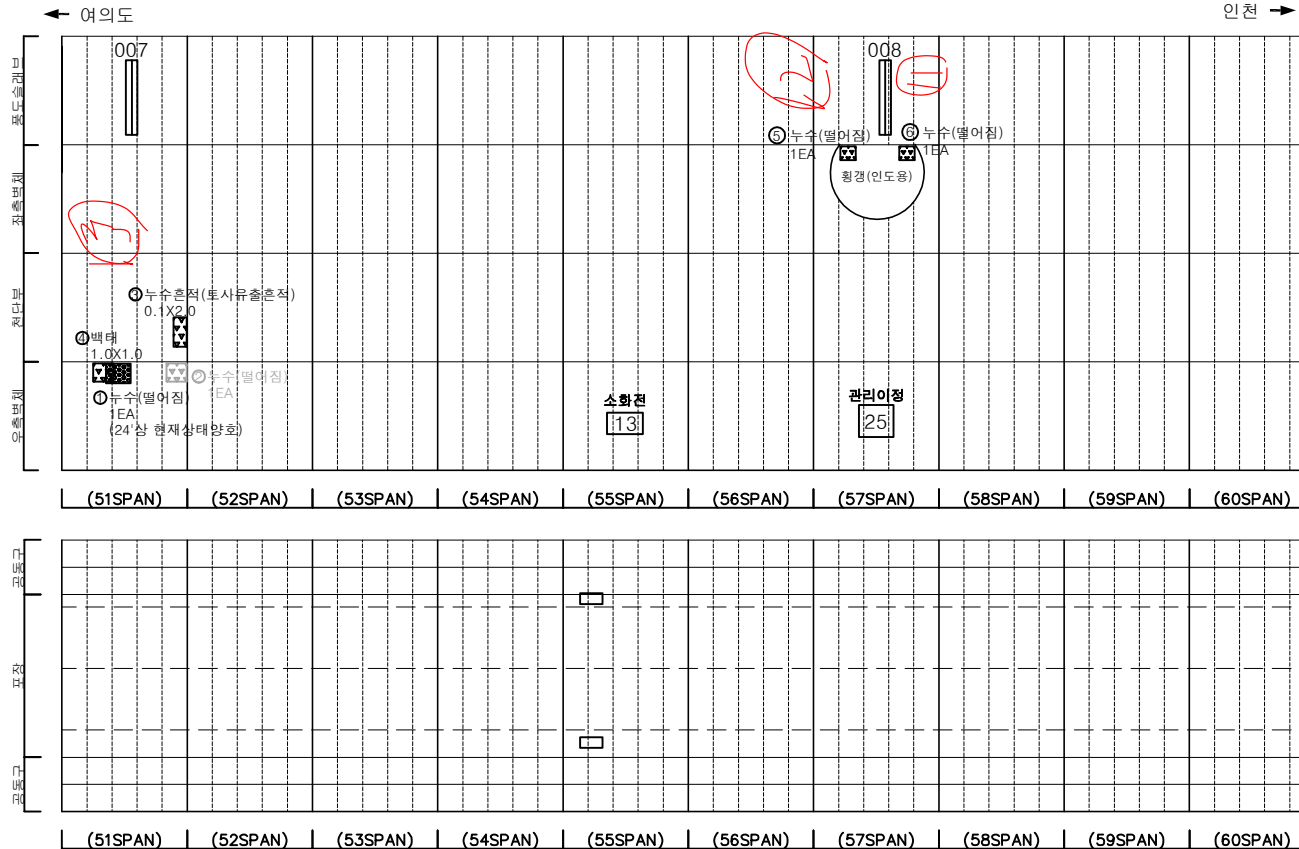
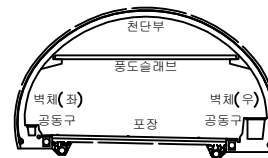
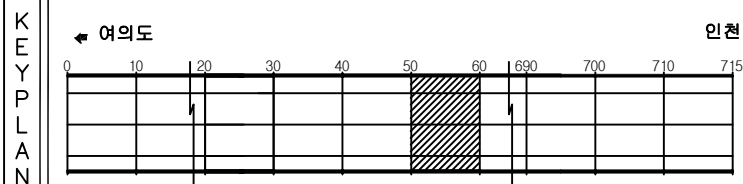
용역명
신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역
(정밀안전점검) (2024,하반기)

도 면 명

도면번호 05

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 51~60구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

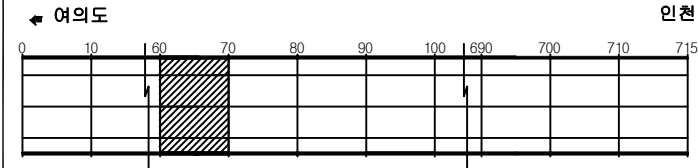
문		빈 칸		빈 칸		빈 칸	발 주 처 서울특별시주택공사
		빈 칸		빈 칸		빈 칸	용 역 명 신원여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀 안전점검) (2024, 하반기)
		빈 칸		빈 칸		빈 칸	도 면 명 신원여의지하도로-인천방향 NATM 51~60구간
		빈 칸		빈 칸		빈 칸	도 면 번호 06
		빈 칸		빈 칸		빈 칸	
		빈 칸		빈 칸		빈 칸	

손상물량표

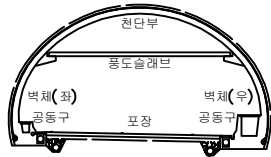
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	측벽부	S 064	백태	-	0.3	2.0	m ²	1	0.60	
2	22하	측벽부	S 066	누수	-	-	-	EA	1	1.00	23상 복구
3	22하	천단부	S 068	백태	-	0.3	0.3	m ²	3	0.27	
4	23하	측벽부	S 064	누수(벌여짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
5	24상	측벽부	S 067	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
6											
7											
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



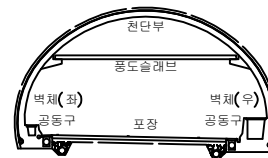
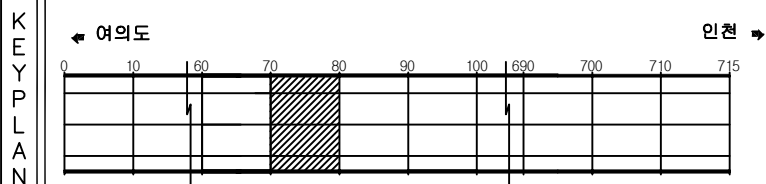
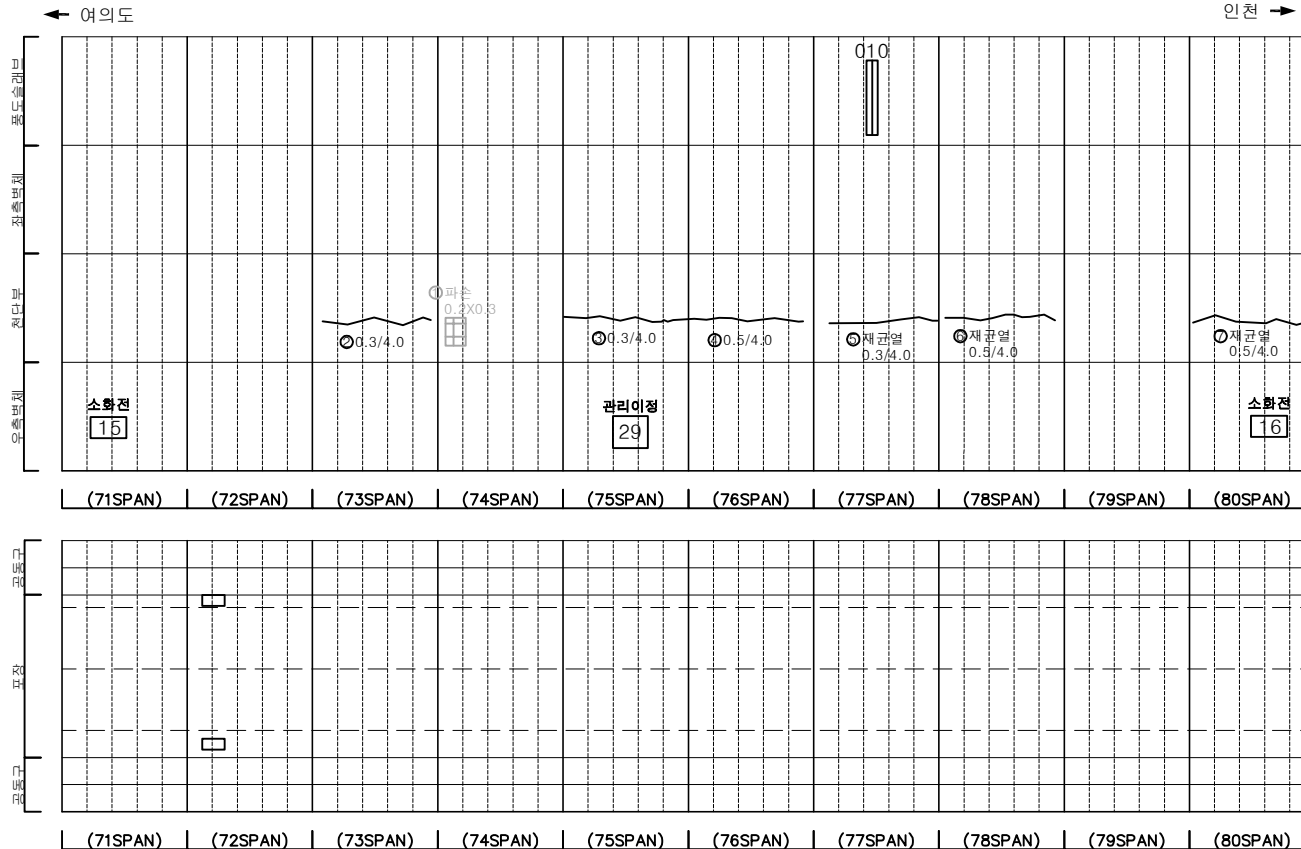
범례

	콘크리트		강철근		재료분리
	균열		망상균열		체수
	누수, 습윤부		박리, 파손		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 61~70구간
도면번호	07

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 71~80구간)

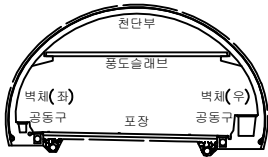
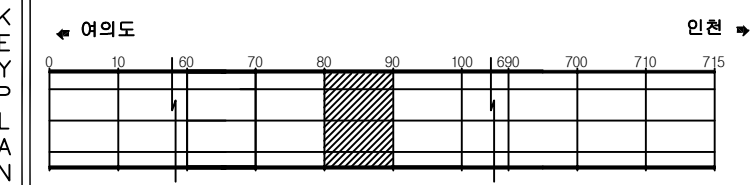
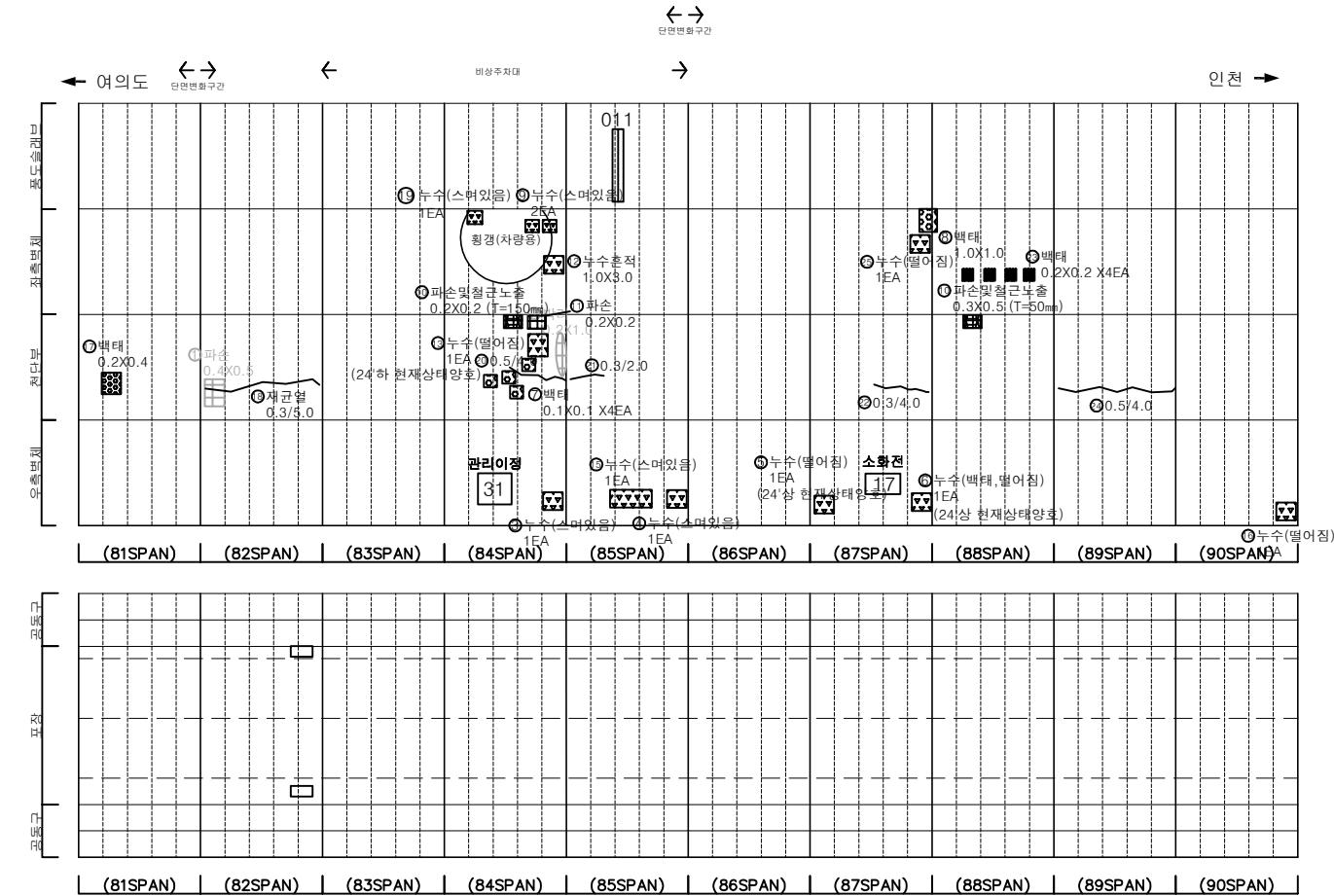
손 상 물 량 표

[illegible]

문		빈 칸		빈 칸		빈 칸	발 주 처 서울특별시수직공사
		빈 칸, 공동		빈 칸, 파손		빈 칸	용 역 명 신원여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀 안전점검) (2024, 하반기)
		누수, 습상부		빈 칸		빈 칸	도 면 명 신원여의지하도로-인천방향 NATM 71~80구간
		철근노출		빈 칸		빈 칸	도 면 번호 08
		부식		빈 칸, 변형		빈 칸	

손상물량표

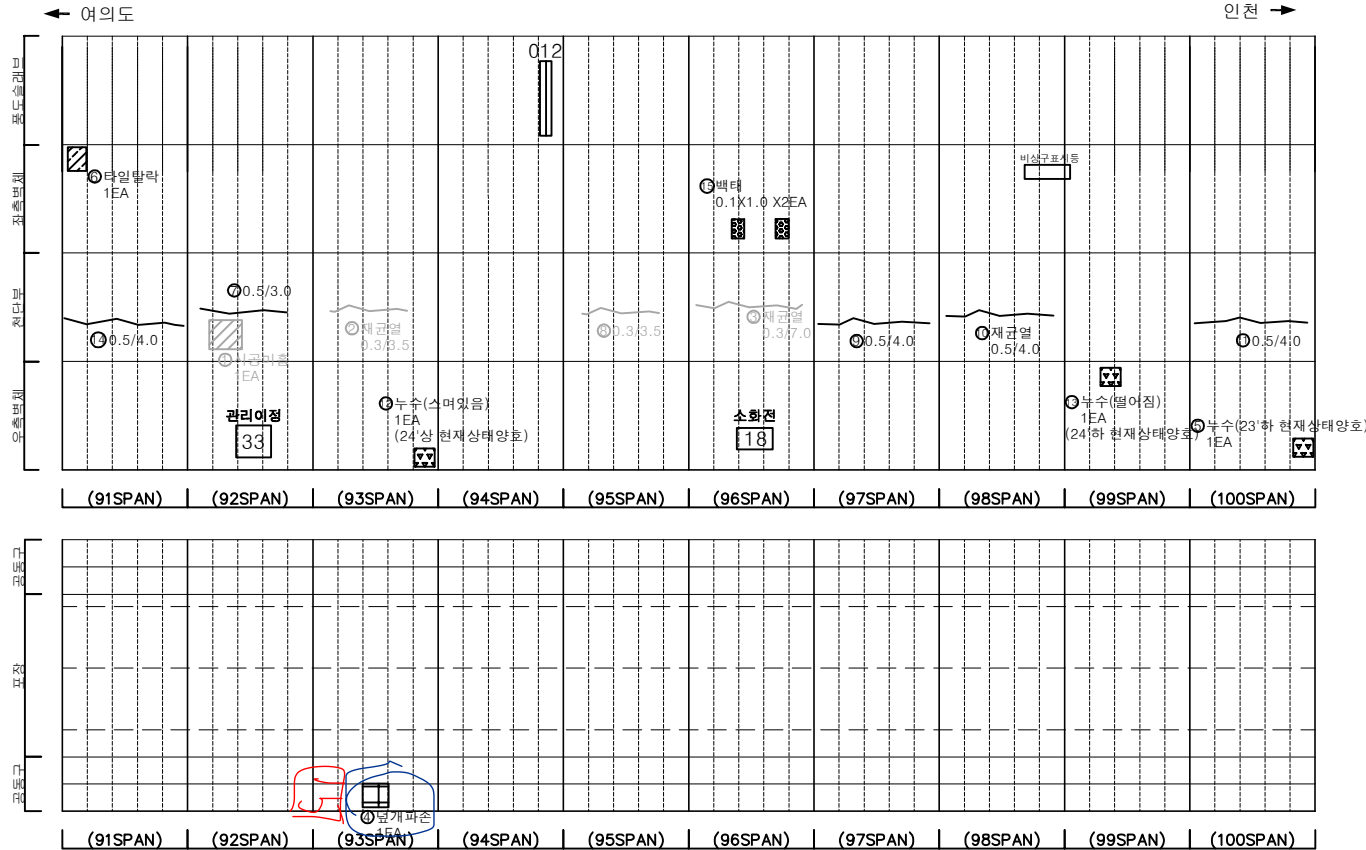
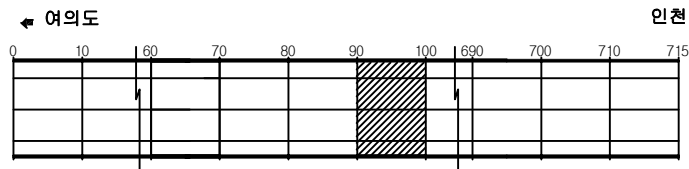
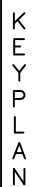
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 082	파손	-	0.4	0.5	m ²	1	0.20	23'상 보수
2	22상	천단부	S 084	박리	-	0.2	1.0	m ²	1	0.20	23'상 보수
3	22하	측벽부	S 084	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
4	22하	측벽부	S 085	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
5	22하	측벽부	S 087	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
6	22하	측벽부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



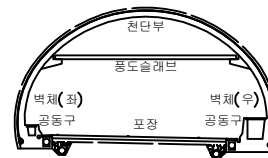
범 례	균열	망상균열, 박리, 파손	재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	천지, 공동, 누수, 습윤부	벽체, 기초	체수, 퇴적물	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	철근노출	침하	열화	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 81~90구간
	부식	파열, 변형	기타	도 면 번 호 09

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 91~100구간)

손상물량표

[illegible]

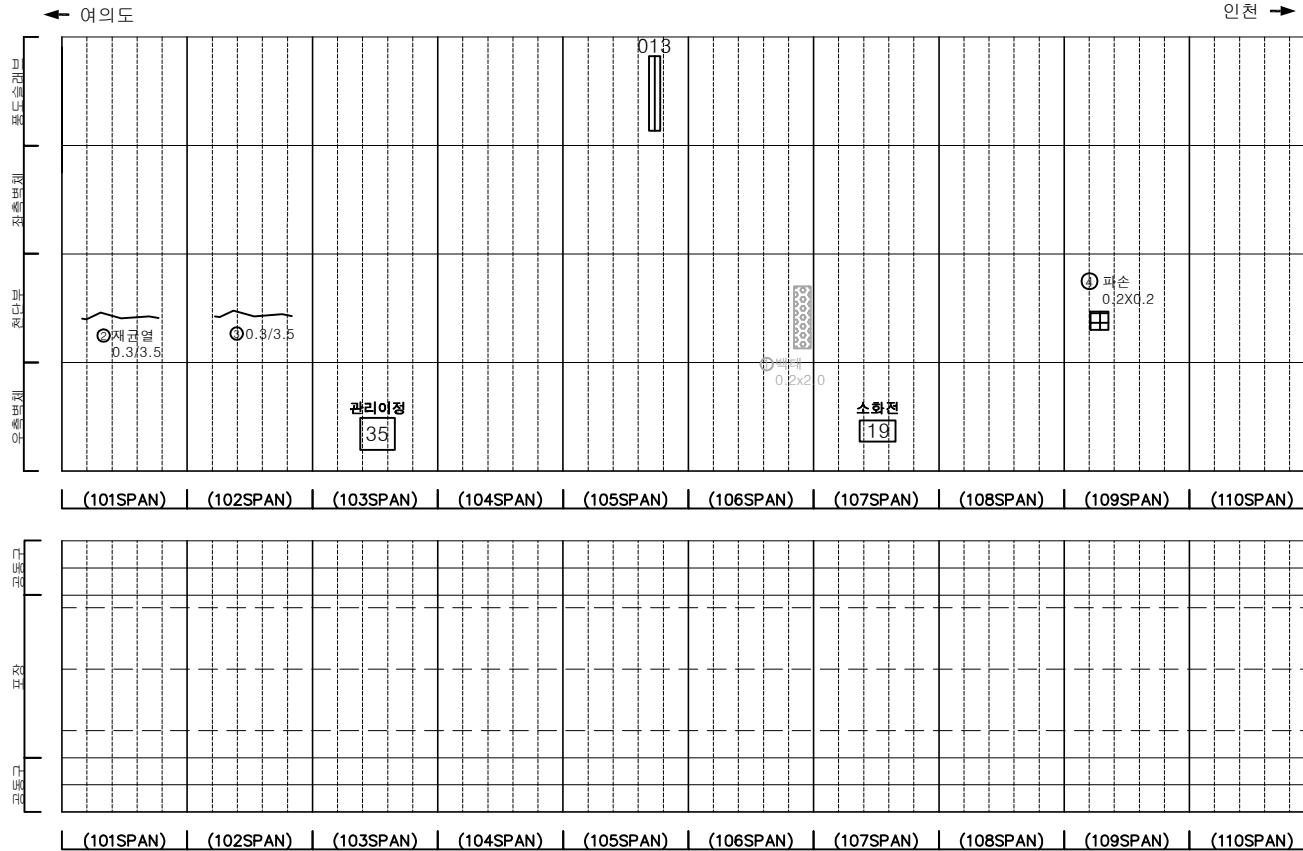
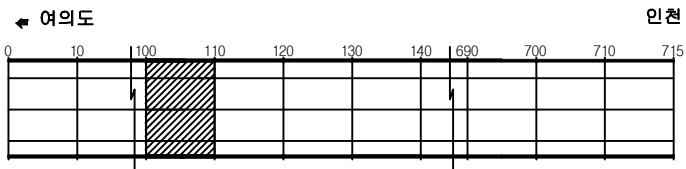
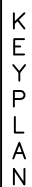
SECTION



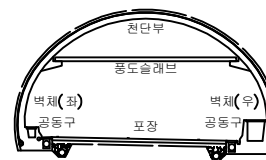
222

	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 강동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부		택터		퇴적물	
	철근노출		침하		열화	도면명 신월여의지하도로-인원지방향 NATM 91~100구간
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호 10

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

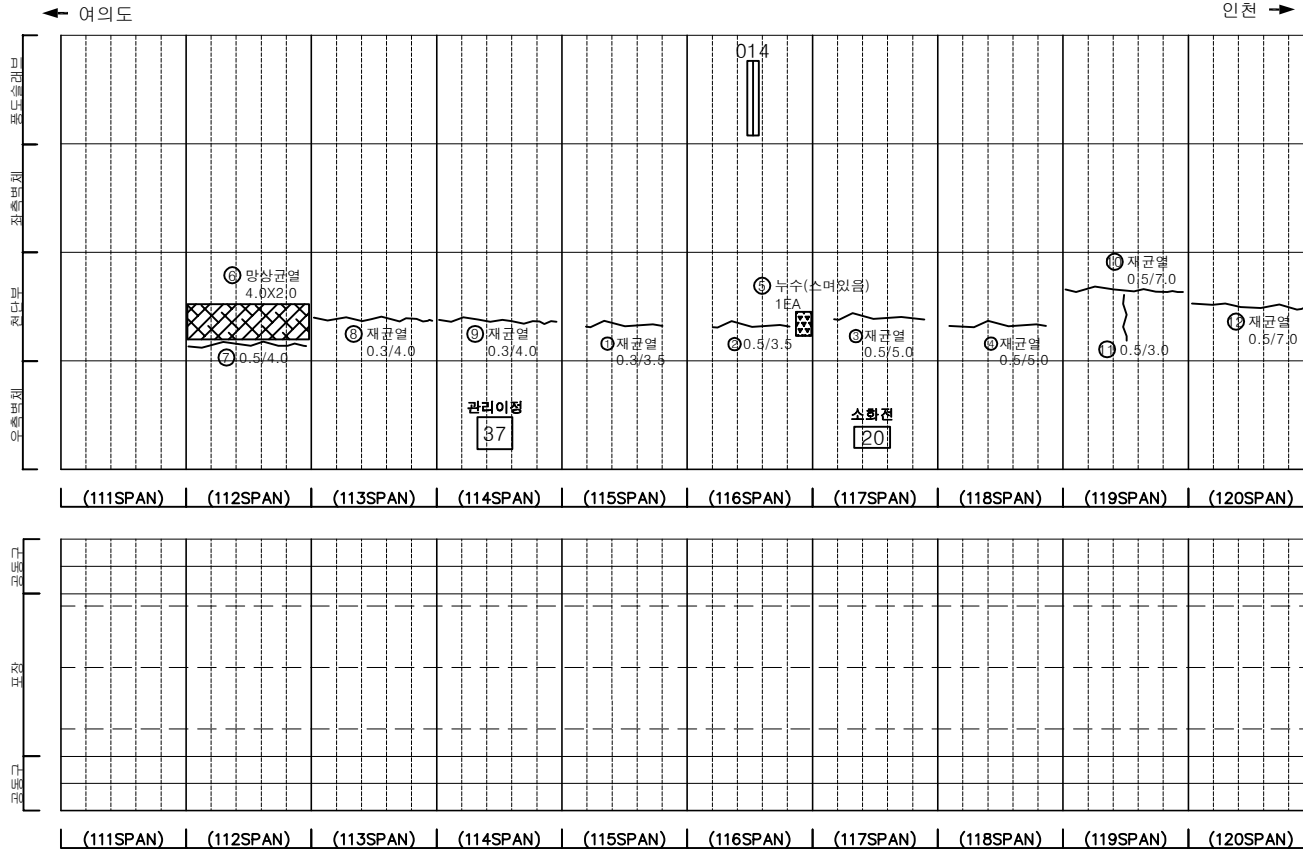
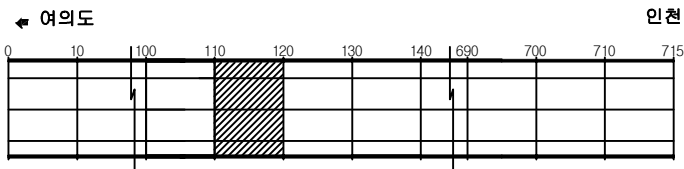
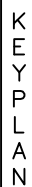


30	31
----	----

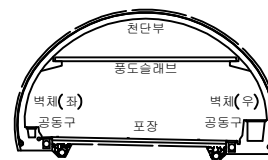
	균열		망상균열		재로본리	발 주 처 서울터널주식회사
	전치, 강동		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부		백 배		표적물	
	철근노출		전 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 101~110구간
	부식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 11

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 111~120구간)

손상물량표

[illegible]

SECTION

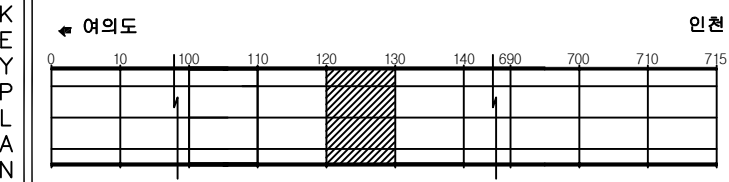
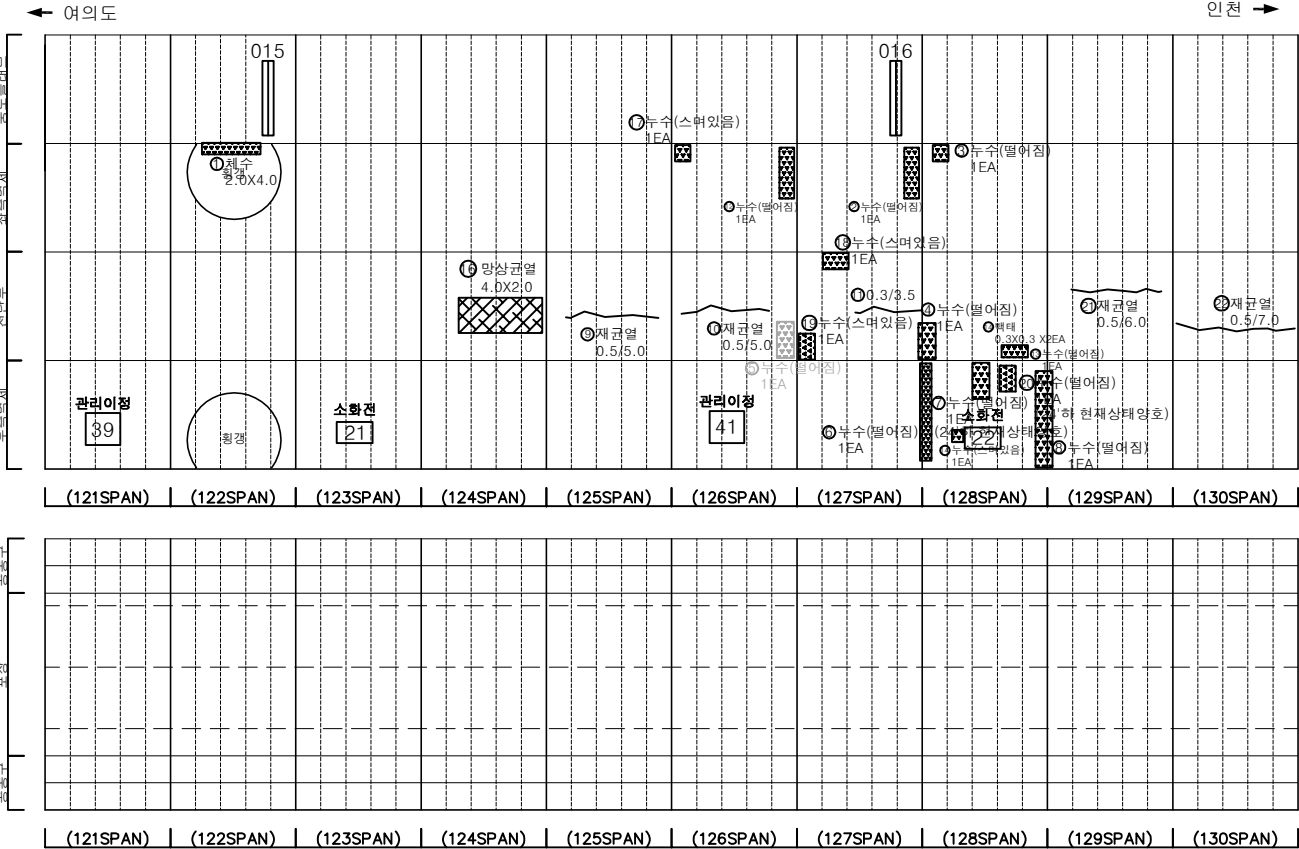


品 2

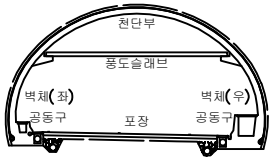
	간 일		망상굴일		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편치, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습문부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 111~120구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	12

손상물량표

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



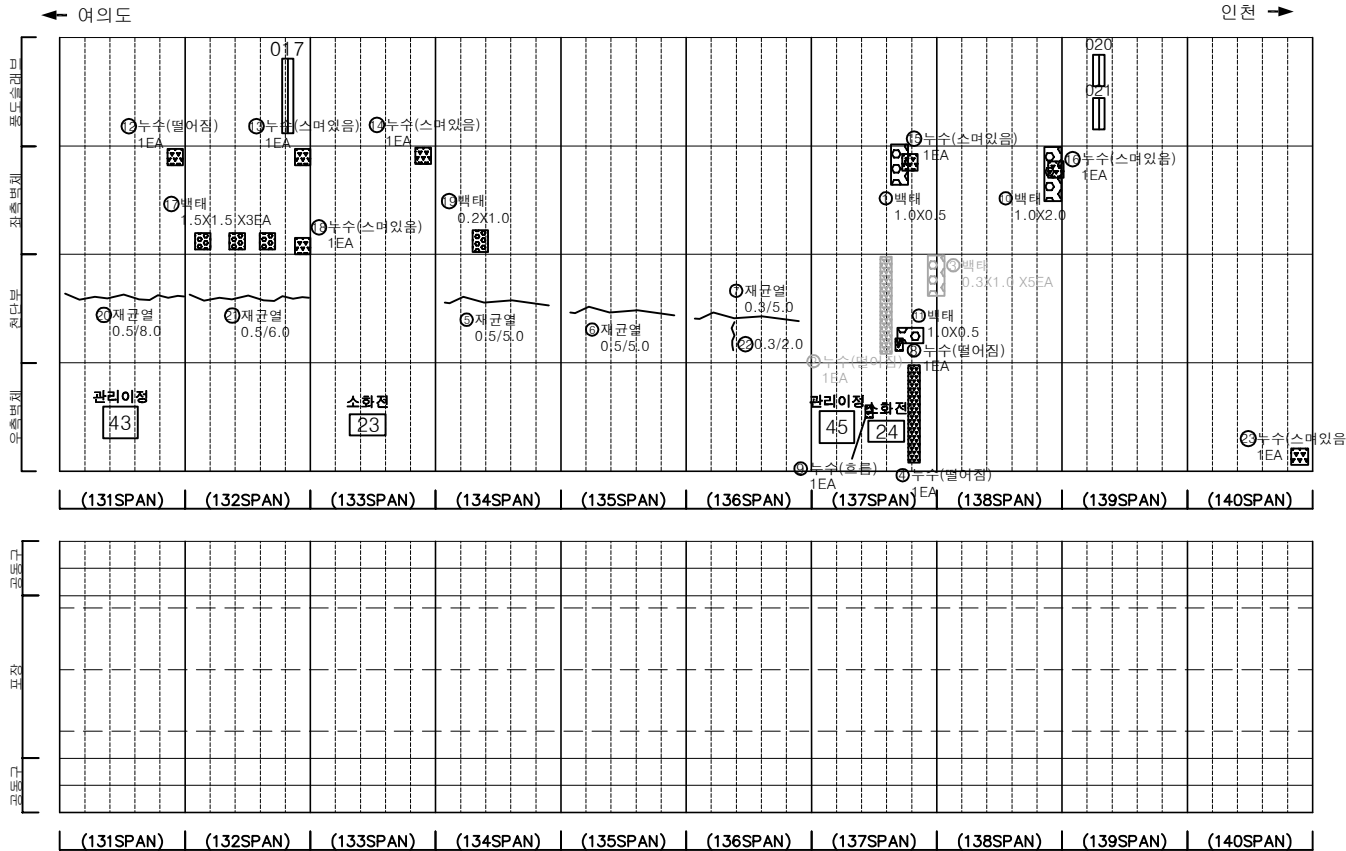
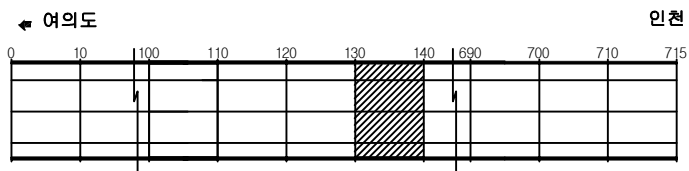
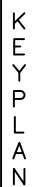
SECTION



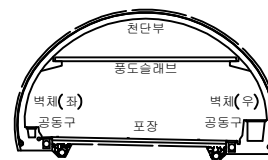
범 례		균열		망상균열		재료분리
		관지, 공동		바리, 파손		채수
		누수, 습윤부		백태		퇴적물
		철근노출		침하		열화
		부식		좌굴, 변형		기타

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 121~130구간
도 면 번호	13

손상물량표

[illegible]

SECTION



五二

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

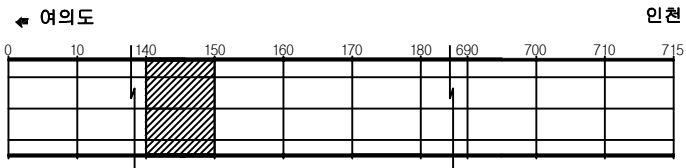
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀 안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천점방향 NATM 131~140구간
도 면 번 호	14

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 141~150구간)

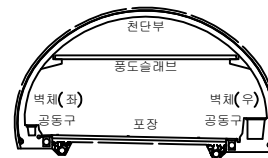
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



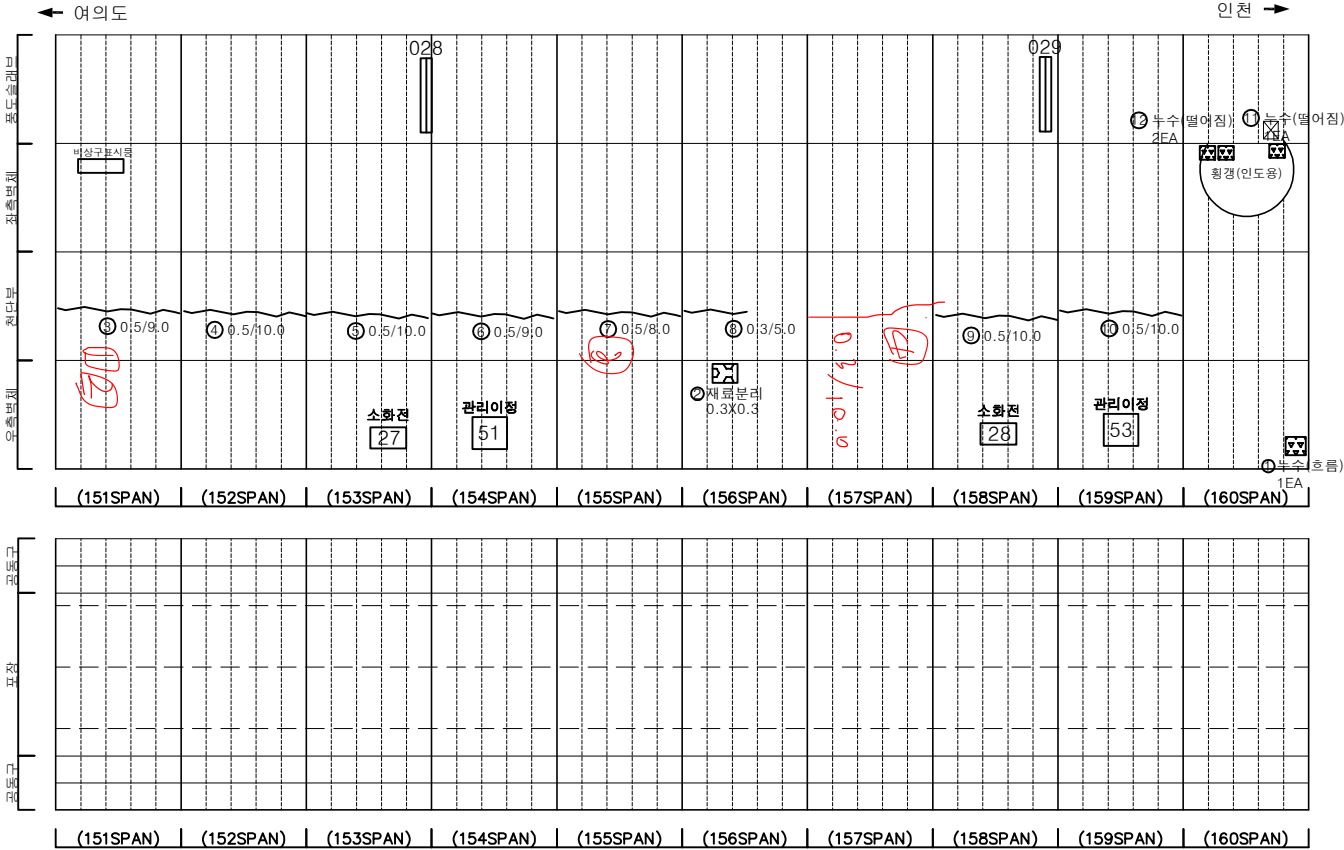
75	2
----	---

	간 열		양상급열		재료분리
	면치, 강동		바리, 파손		채수
	누수, 습근부		비 례		퇴적물
	철근노출		원 하		열 화
	부 식		파굴, 연형		기 타

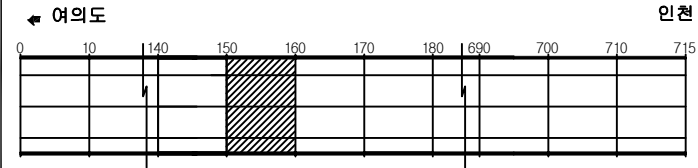
발 주 처	서울특별시주택공사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀 안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인전방향 NATM 141~150구간
도 면 번 호	15

손상물량표

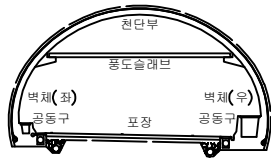
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	측벽부	S 160	누수(흐름)	-	-	-	EA	1	1.00	
2	23상	측벽부	S 156	재료분리	-	0.3	0.3	m ²	1	0.09	
3	24상	천단부	S 151	균열(폭0.3mm이상)	0.5	9.0	-	m	1	9.00	
4	24상	천단부	S 152	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	24상	천단부	S 152	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
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	피난연락처	S 160	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
12	24하	피난연락처	S 160	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 151~160구간
도면번호	16

손 상 물 량 표

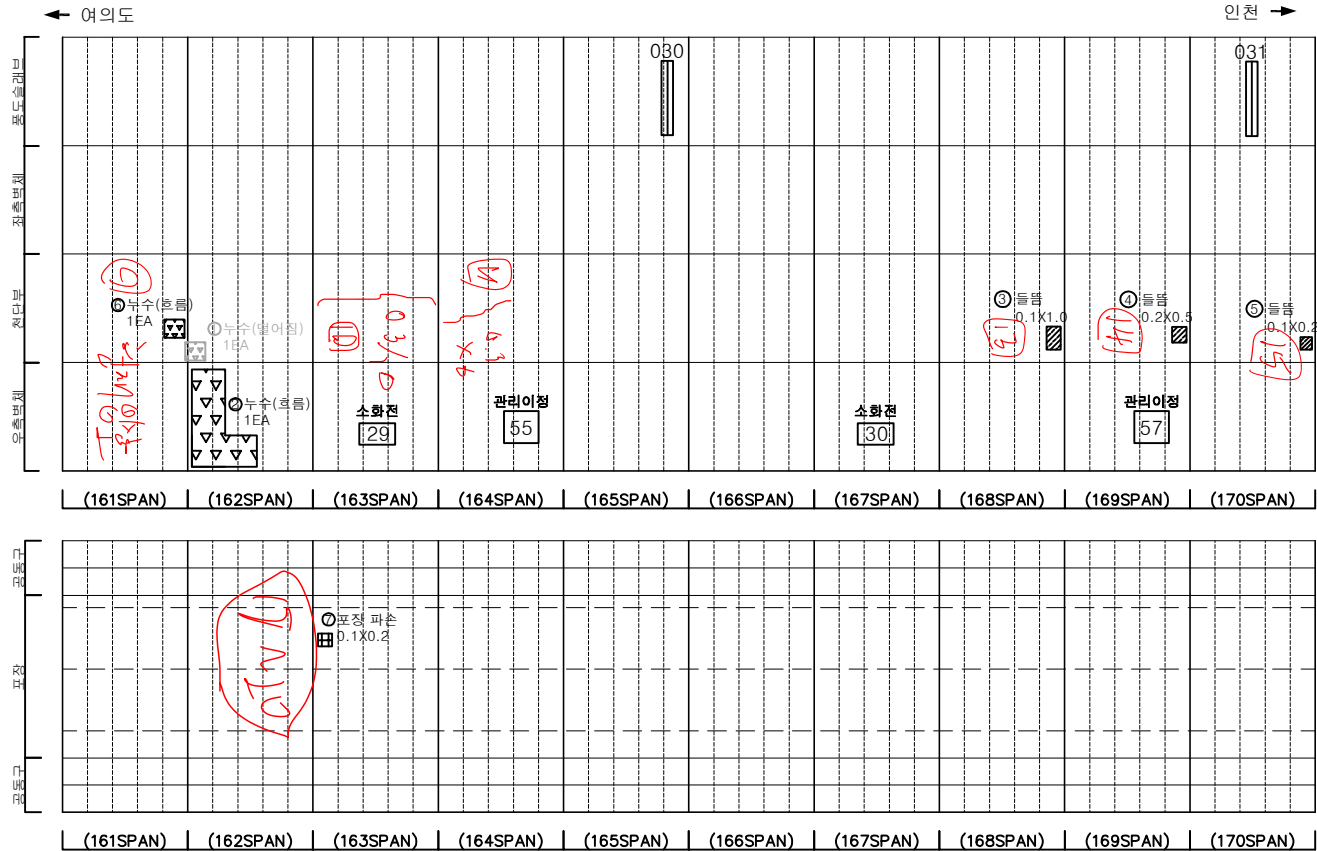
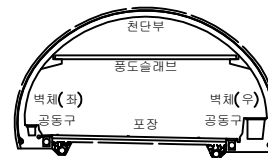
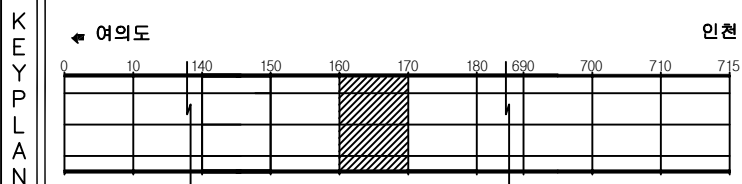
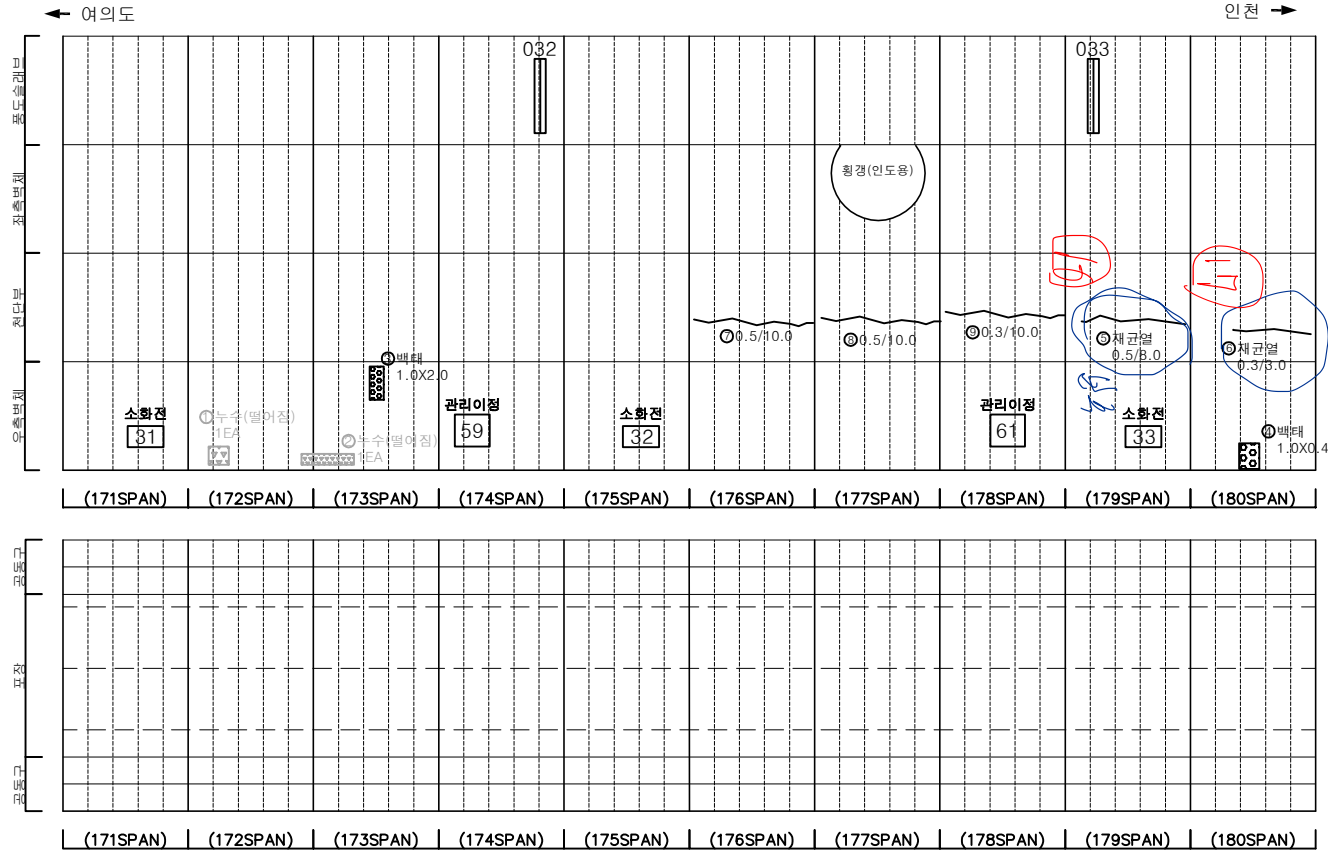
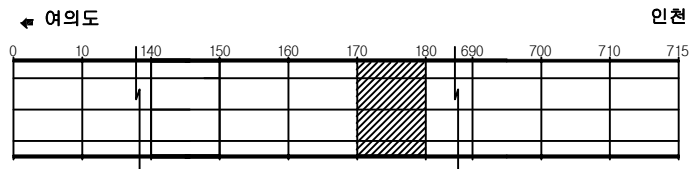
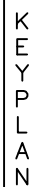
[illegible]

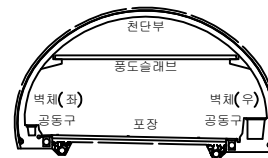
표 의				발 주 처 서울터널주식회사
				용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀) 용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
				도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 161~170구간
				도 면 번 호 17

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 171~180구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION



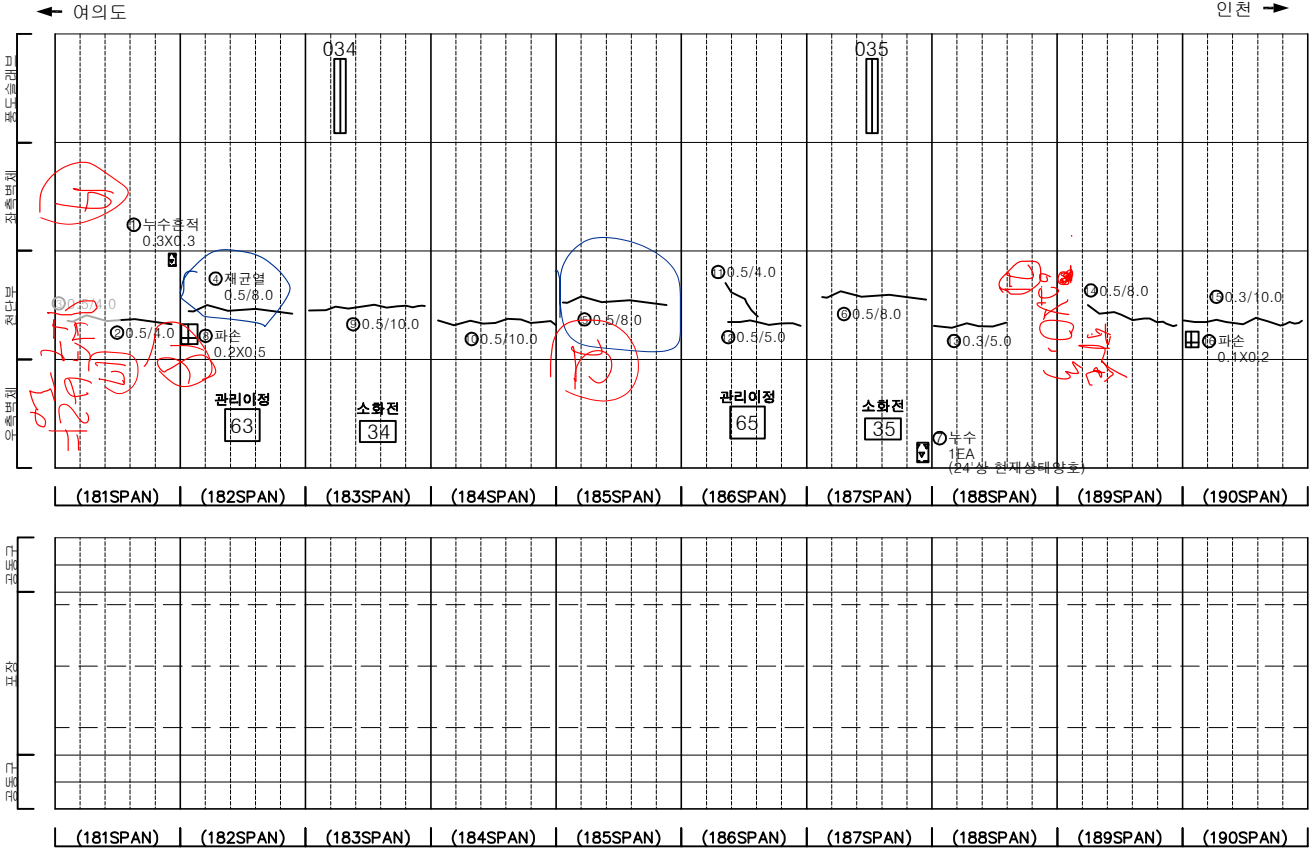
五	2
---	---

	간 열		양상급열		재료변리
	면치, 강동		박리, 파손		채수
	누수, 순환부		보 열		토적층
	철근노출		원 하		열 화
	부 식		파굴, 연형		기 타

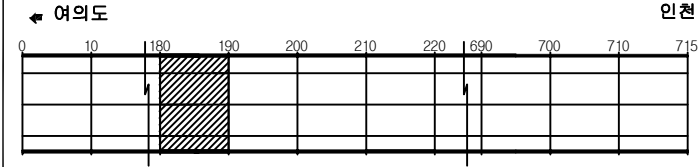
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀 안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천점방향 NATM 171~180구간
도 면 번 호	18

손상물량표

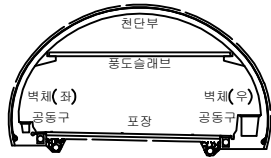
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	23상	천단부	S 181	누수흔적	-	0.3	0.3	m ²	1	0.09	
2	23상	천단부	S 181	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	
3	23상	천단부	S 181	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	재상보수
4	23상	천단부	S 182	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
5	23상	천단부	S 185	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
6	23상	천단부	S 180	균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
7	23상	천단부	S 187	누수	-	-	-	EA	1	1.00	
8	24상	천단부	S 181	파손	-	0.2	0.5	m ²	1	0.10	
9	24상	천단부	S 183	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10	24상	천단부	S 184	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
11	24상	천단부	S 186	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	
12	24상	천단부	S 186	균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	
13	24상	천단부	S 188	균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
14	24상	천단부	S 189	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
15	24상	천단부	S 190	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
16	24상	천단부	S 190	파손	-	0.1	0.2	m ²	1	0.02	
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



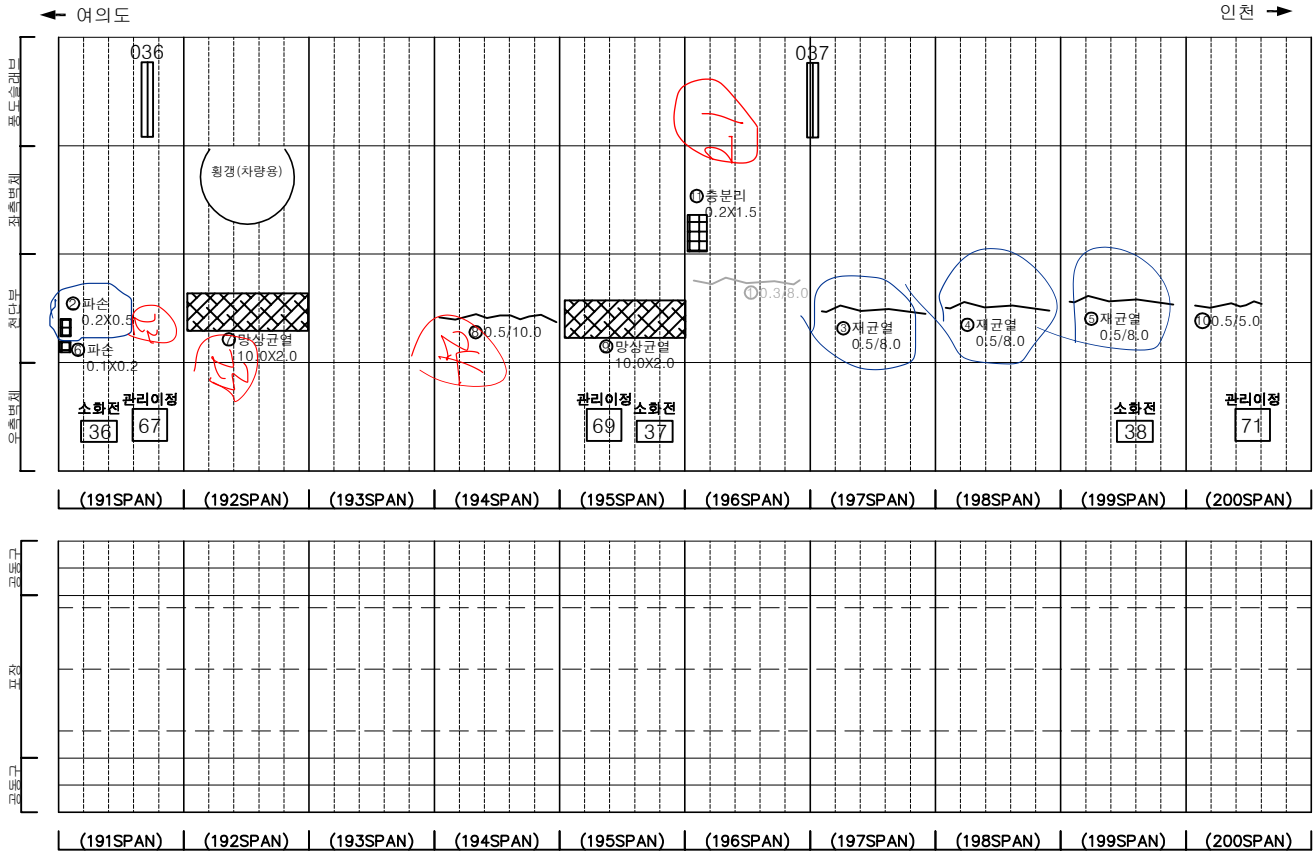
범례

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

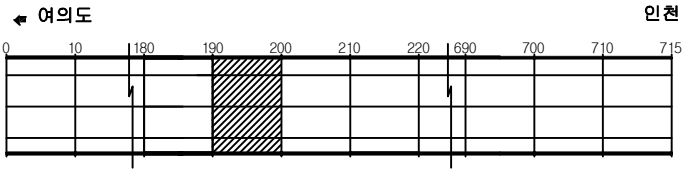
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024. 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 181~190구간
도면번호	19

손상물량표

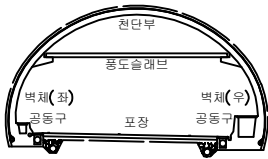
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 190	균열(폭0.3mm이상)	0.3	8.0	-	m	1	8.00	23상 보충
2	22하	천단부	S 191	파손	-	0.2	0.5	m ²	1	0.10	
3	23상	천단부	S 197	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
4	23상	천단부	S 198	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
5	23상	천단부	S 199	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
6	24상	천단부	S 191	파손	-	0.1	0.2	m ²	1	0.02	
7	24상	천단부	S 192	망상균열	-	10.0	2.0	m ²	1	20.00	
8	24상	천단부	S 194	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	24상	천단부	S 195	망상균열	-	10.0	2.0	m ²	1	20.00	
10	24상	천단부	S 200	균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	
11	24하	측벽부	S 196	층분리	-	0.2	1.5	m ²	1	0.30	
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



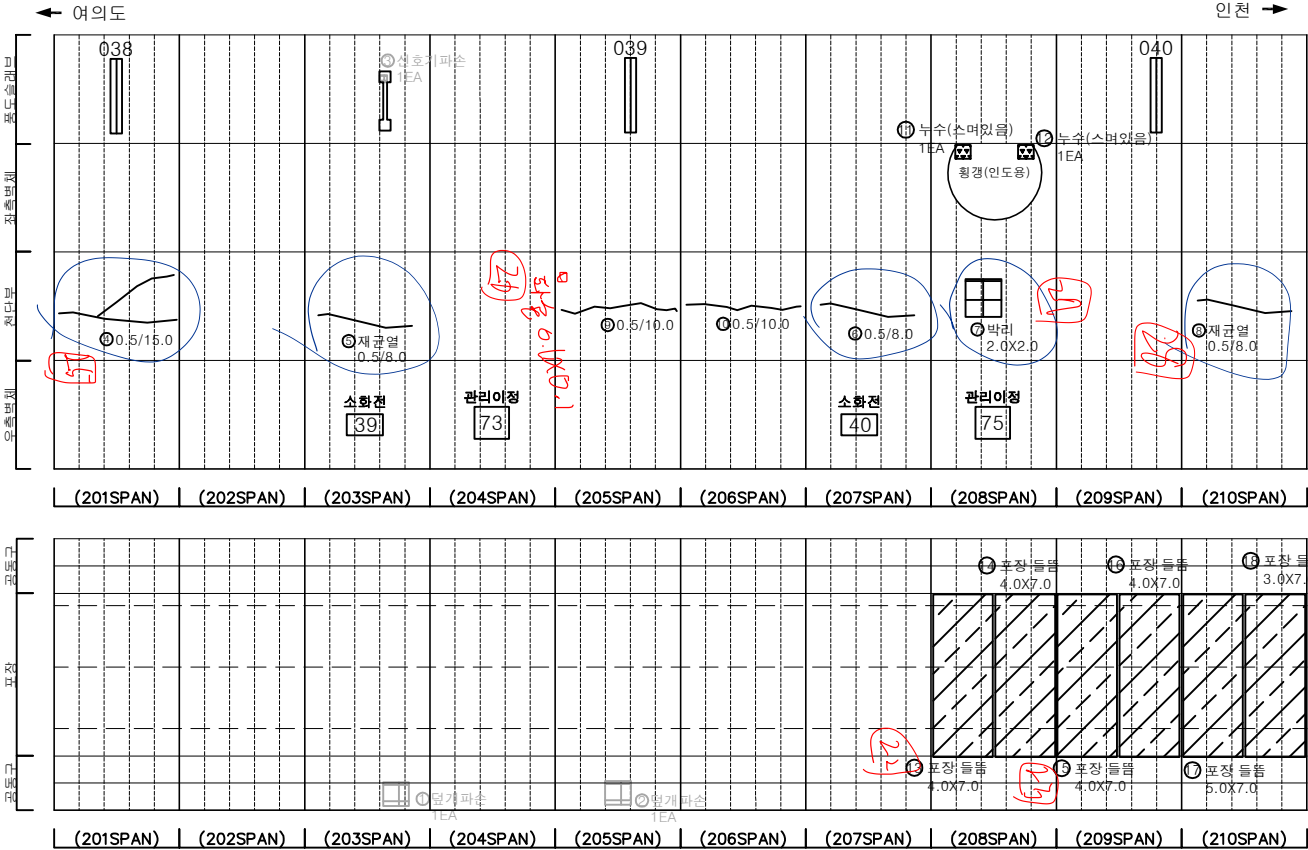
범례

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

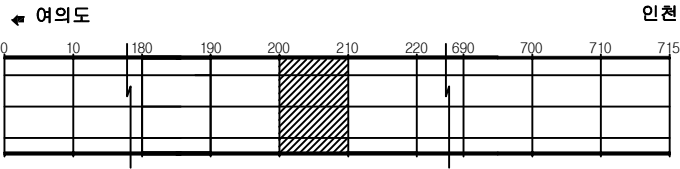
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 191~200구간
도면번호	20

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭(mm)	길이(m)	너비(m)	단위	개소	총합량	
1	22상	공동구	S 203	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	23상 보수
2	22상	공동구	S 205	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	23상 보수
3	23상	관대시설	S 202	신호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	24상 보수
4	23상	천단부	S 201	균열(폭0.3mm이상)	0.5	15.0	-	m	1	15.00	
5	23상	천단부	S 203	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
6	23상	천단부	S 207	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
7	23상	천단부	S 208	박리	-	2.0	2.0	m²	1	4.00	
8	23상	천단부	S 210	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
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	m²	1	28.00	
14	24상	포장부	S 208	포장 들뜸	-	4.0	7.0	m²	1	28.00	
15	24상	포장부	S 209	포장 들뜸	-	4.0	7.0	m²	1	28.00	
16	24상	포장부	S 209	포장 들뜸	-	4.0	7.0	m²	1	28.00	
17	24상	포장부	S 210	포장 들뜸	-	5.0	7.0	m²	1	35.00	
18	24상	포장부	S 210	포장 들뜸	-	3.0	7.0	m²	1	21.00	
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

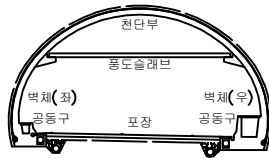


KEY PLAN



인천

SECTION



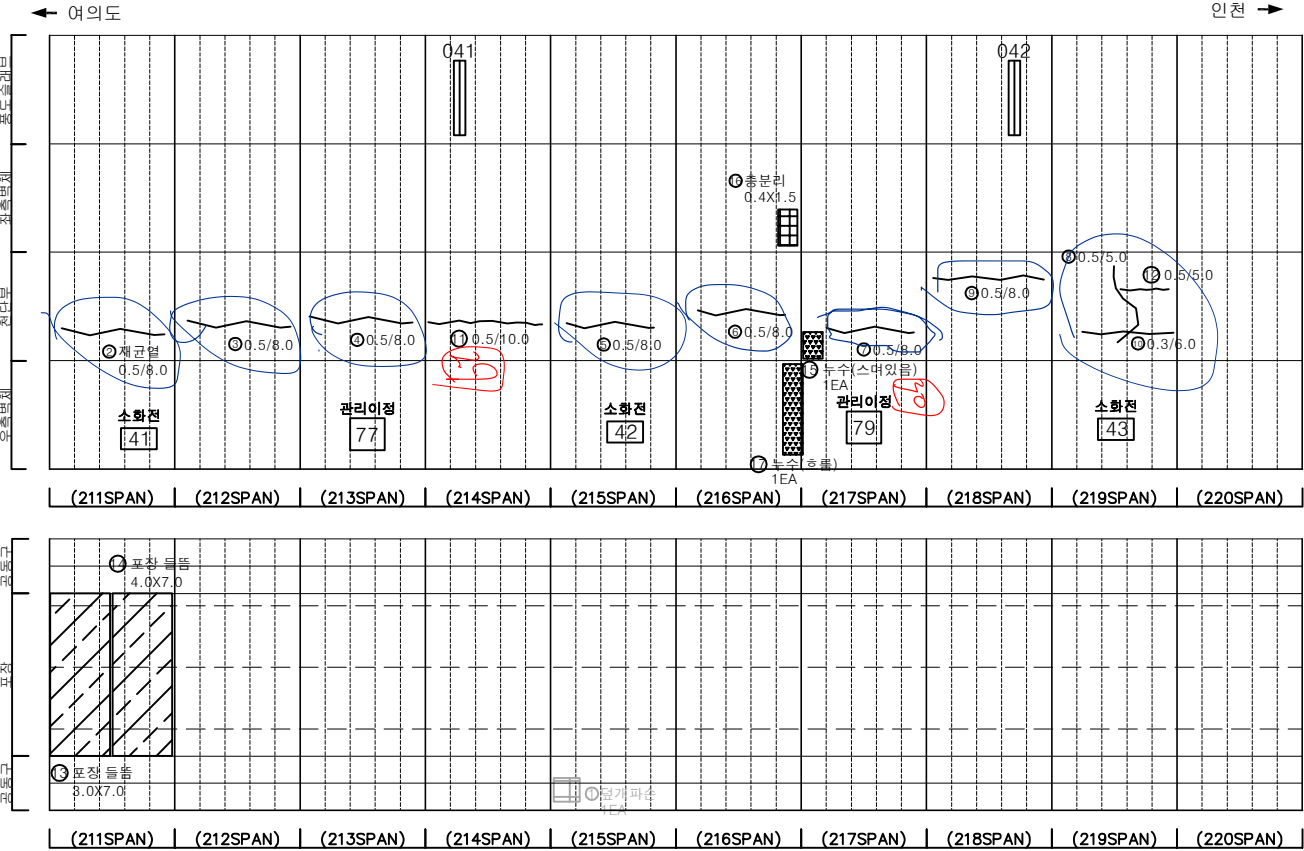
범례

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

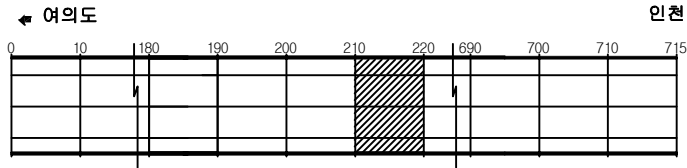
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 201~210구간
도면번호	21

손상물량표

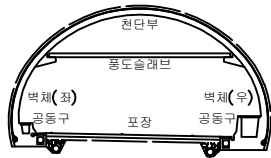
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭(mm)	길이(m)	너비(m)	단위	개소	총합물량	
1	22상	공동구	S 215	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	22상 보행
2	23상	천단부	S 211	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
3	23상	천단부	S 212	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
4	23상	천단부	S 213	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
5	23상	천단부	S 215	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
6	23상	천단부	S 216	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
7	23상	천단부	S 217	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
8	23상	천단부	S 219	균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	
9	23하	천단부	S 218	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
10	23하	천단부	S 219	균열(폭0.3mm이상)	0.3	6.0	-	m	1	6.00	
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	
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(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
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											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



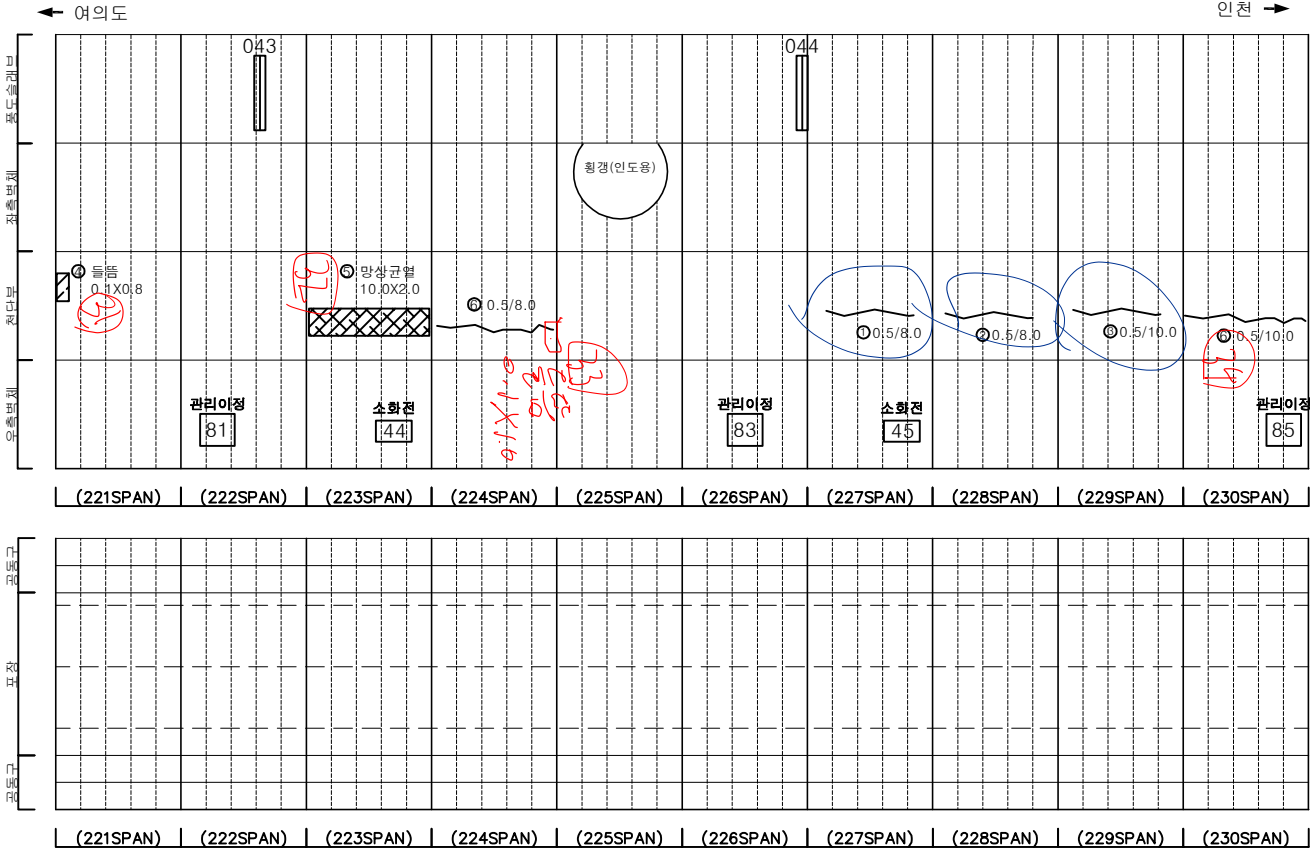
범례

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

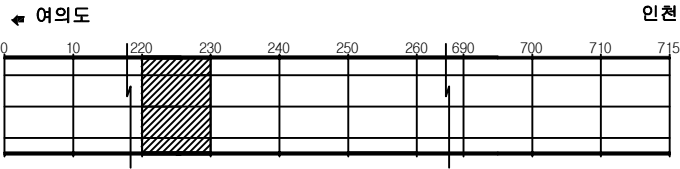
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024. 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 211~220구간
도면번호	22

손상물량표

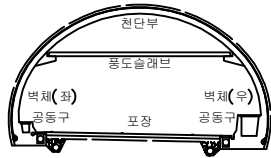
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	23상	천단부	S 227	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
2	23상	천단부	S 228	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
3	23상	천단부	S 229	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
4	24상	천단부	S 221	들뜸	-	0.1	0.8	m ²	1	0.08	
5	24상	천단부	S 222	망상균열	-	10.0	2.0	m ²	1	20.00	
6	24상	천단부	S 224	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
7	24상	천단부	S 230	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



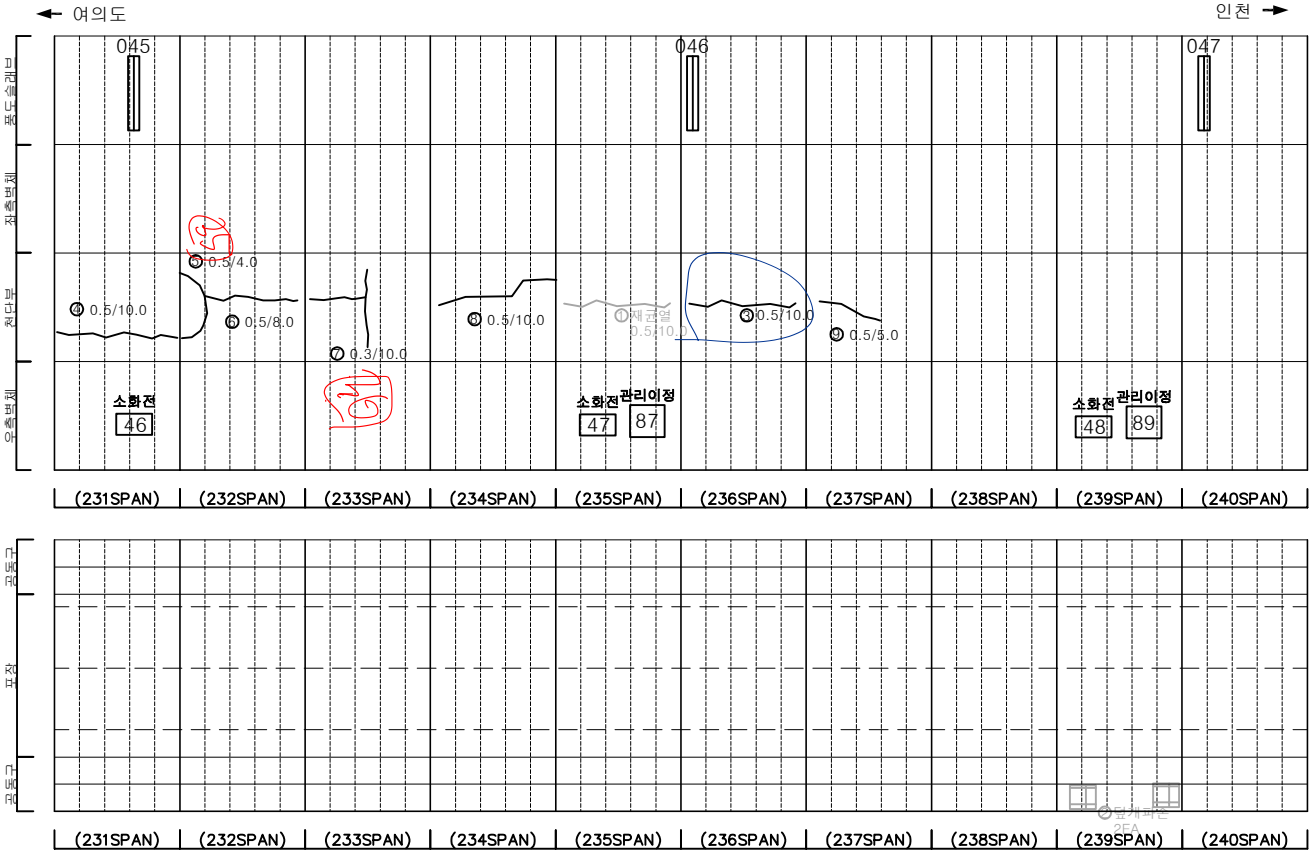
범례

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

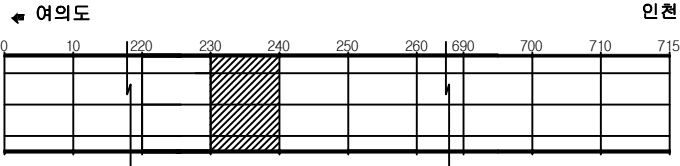
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 221~230구간
도면번호	23

손상물량표

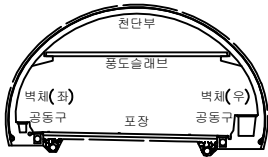
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 235	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23상 보강
2	22상	공동구	S 239	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	2	2.00	23상 보강
3	22하	천단부	S 236	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
4	24상	천단부	S 231	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	24상	천단부	S 232	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	
6	24상	천단부	S 232	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
7	24상	천단부	S 233	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	천단부	S 234	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	24상	천단부	S 237	균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 231~240구간
도 면 번호	24

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 241~250구간)

손 상 물 량 표

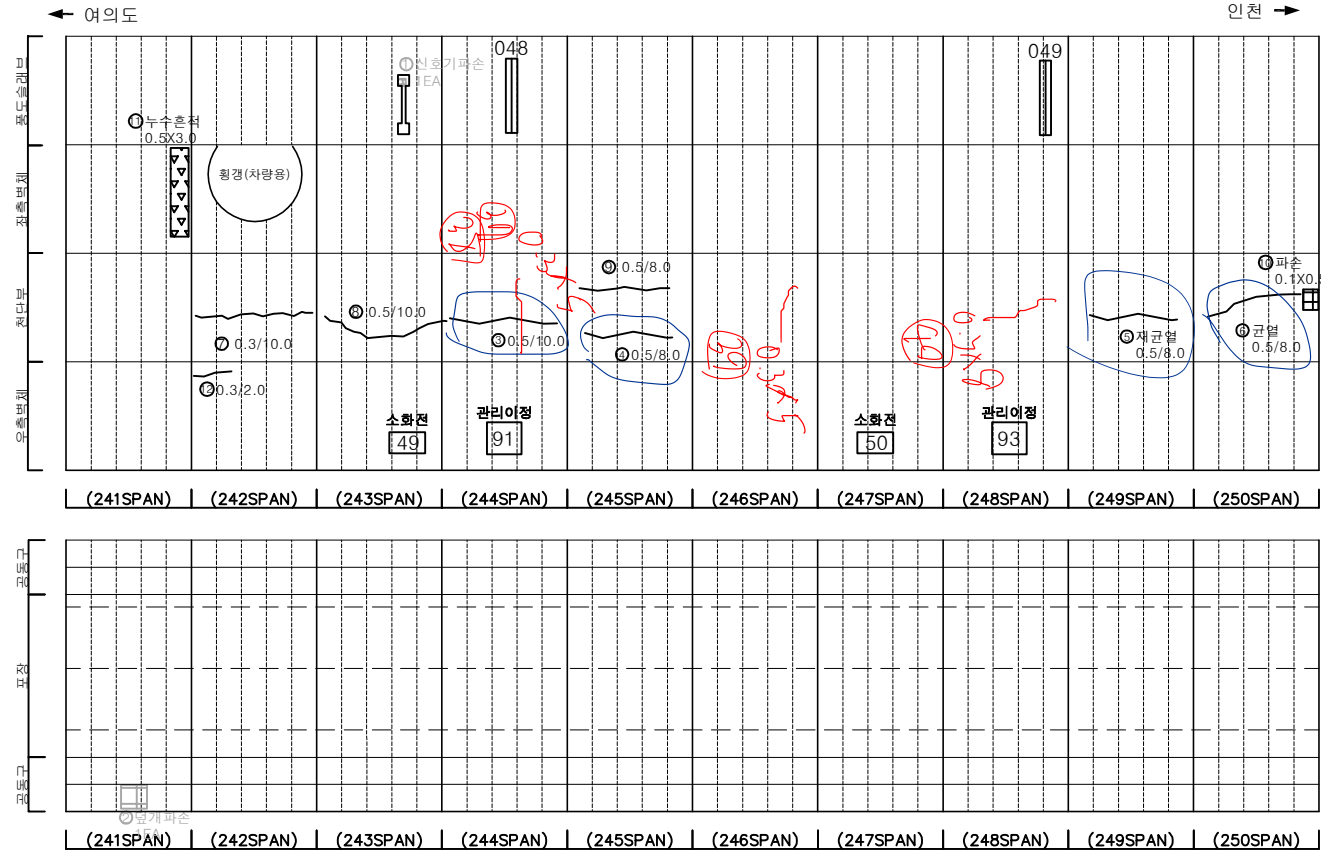
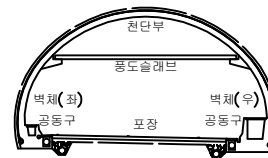
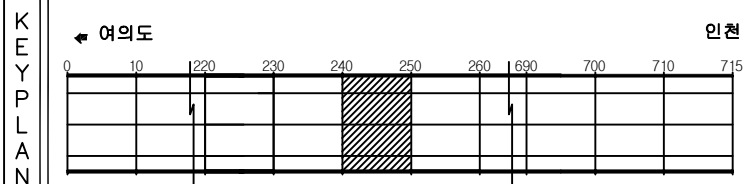
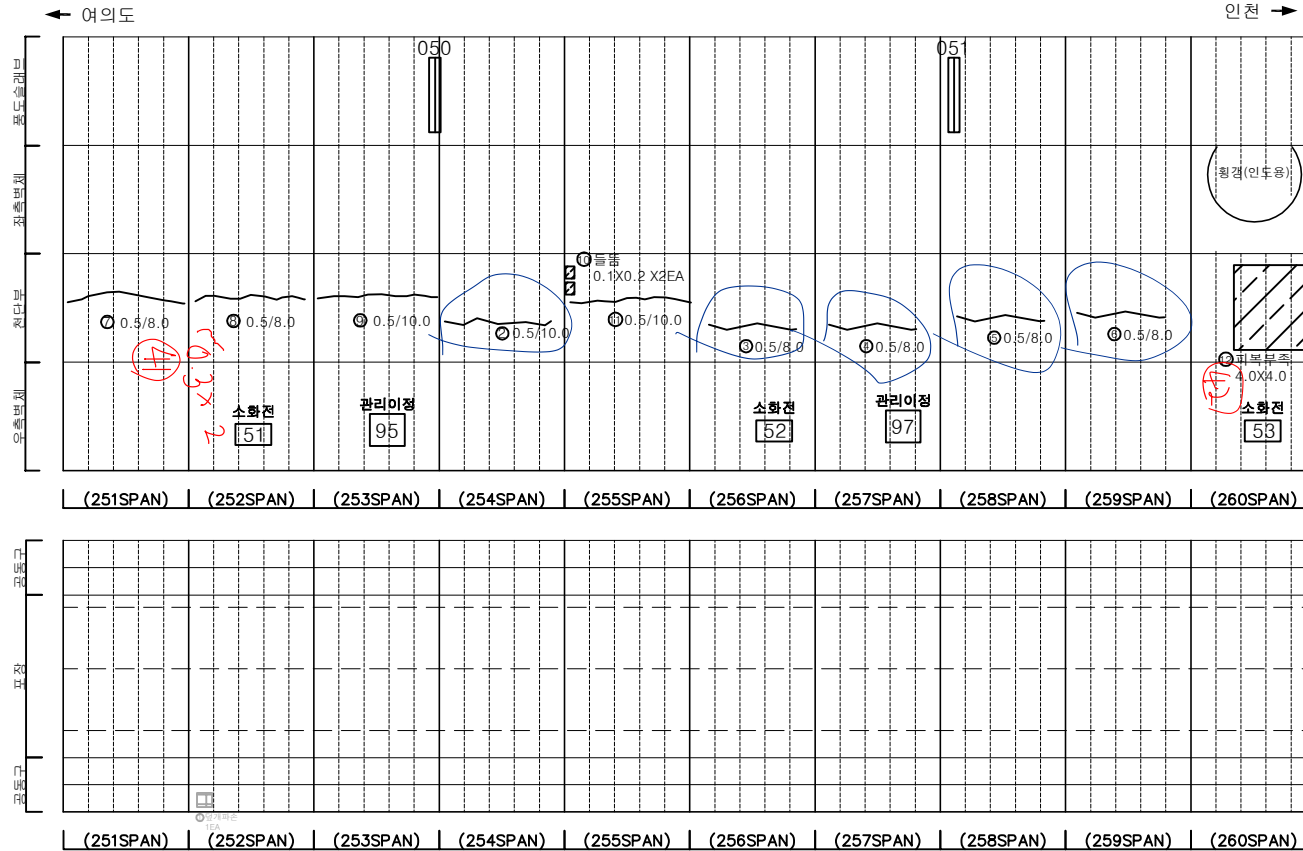
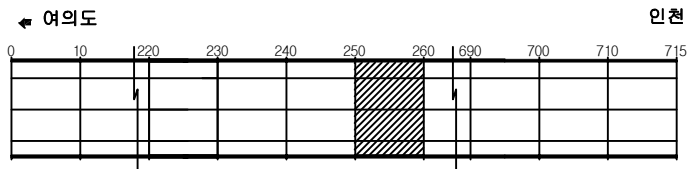
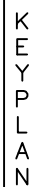
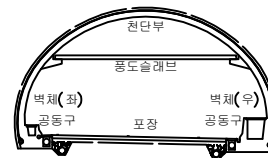
[illegible]

표 의 기 호				발 주 처 서울터널주식회사
				용 역 명 신원여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
				도 면 명 신원여의지하도로-인천방향 NATM 241~250구간
				도 면 번 호 25

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION



五	2
---	---

	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 강동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부		택터		퇴적물	
	철근노출		침하		열화	도면명 신월여의지하도로-인전방향 NATM 251~260구간
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호 26

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 261~270구간)

손 상 물 량 표

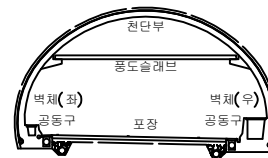
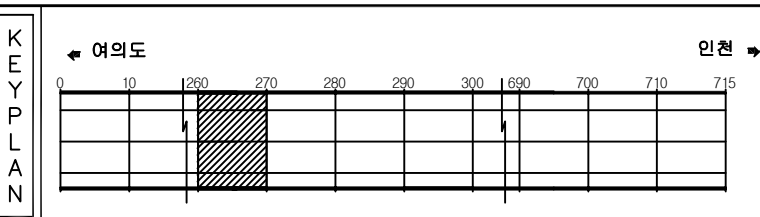
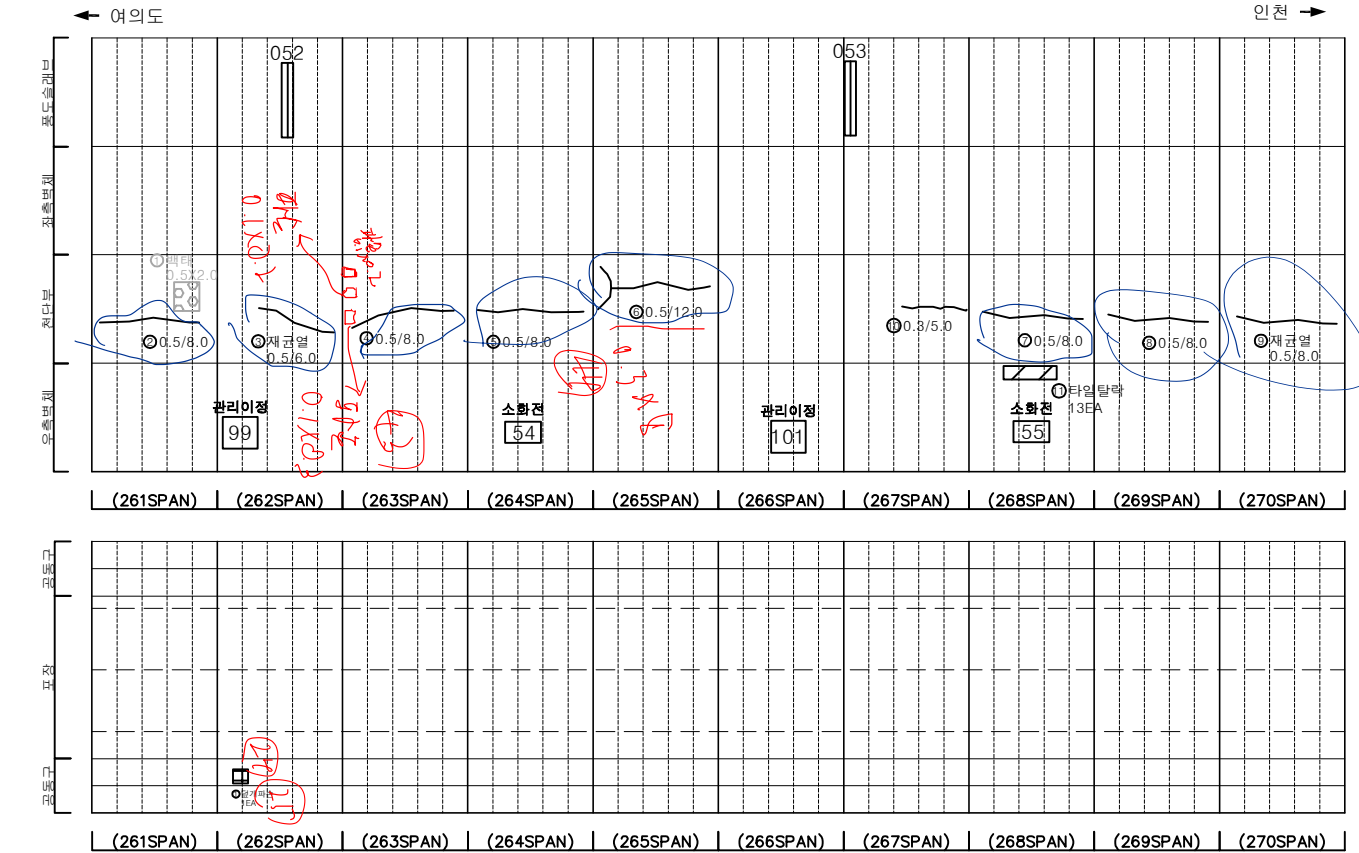
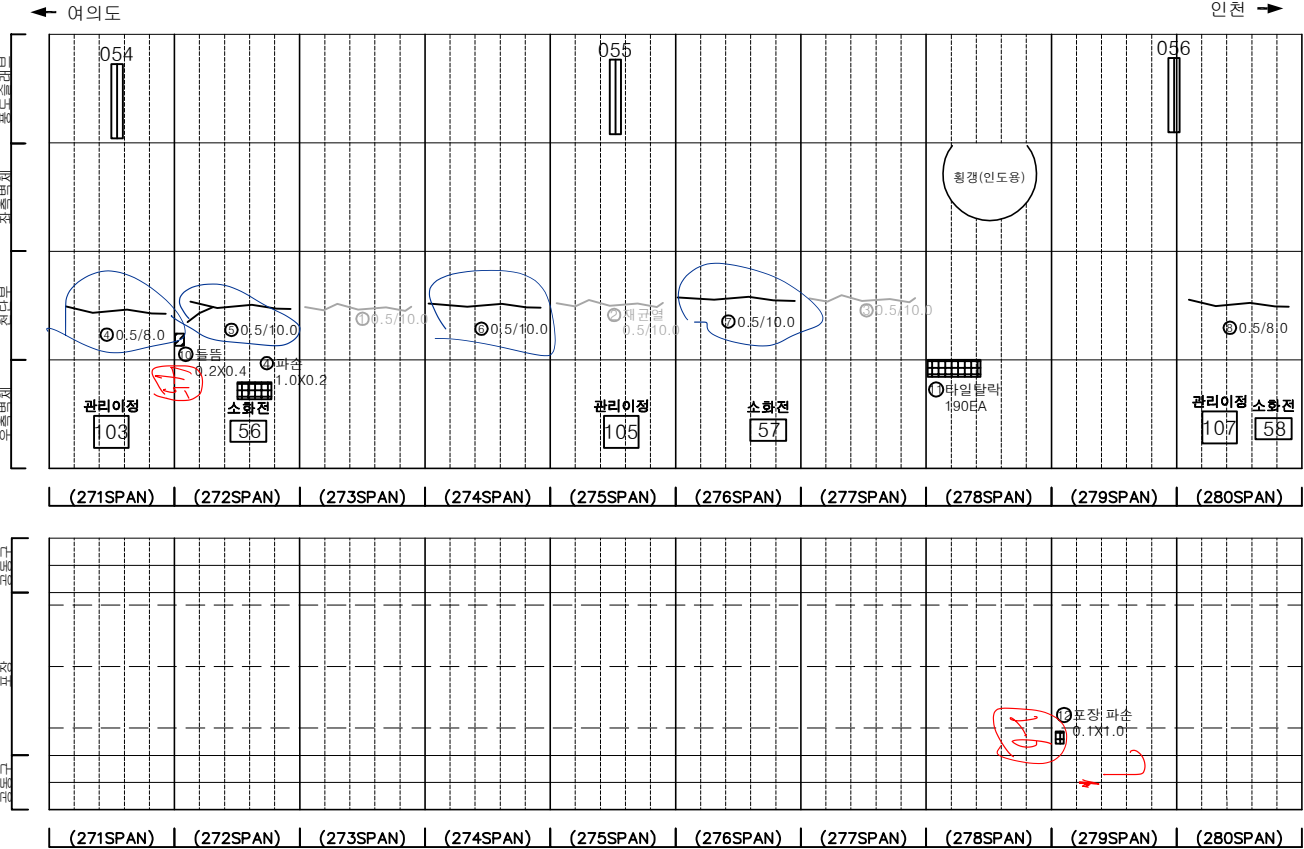
[illegible]

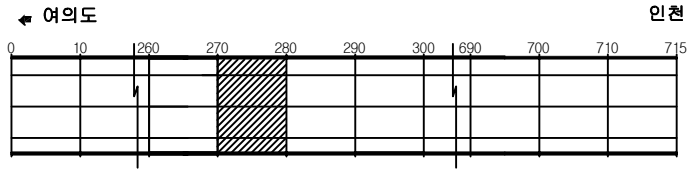
표 목		빈 일		망상금일		재료분리	발 주 처 서울특별시회사
		면치, 광동		벽리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
		누수, 습윤부		배 배		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-인전방향 NATM 261~270구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 27

손상물량표

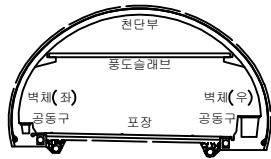
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 273	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23상 보류
2	22상	천단부	S 275	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23상 보류
3	22상	천단부	S 277	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23상 보류
4	22상	측벽부	S 272	파손	-	1.0	0.2	m ²	1	0.20	
5	23상	천단부	S 271	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
6	23상	천단부	S 272	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	23상	천단부	S 274	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	23상	천단부	S 276	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
9	23상	천단부	S 280	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
10	24상	천단부	S 272	들뜸	-	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											



KEY PLAN



SECTION



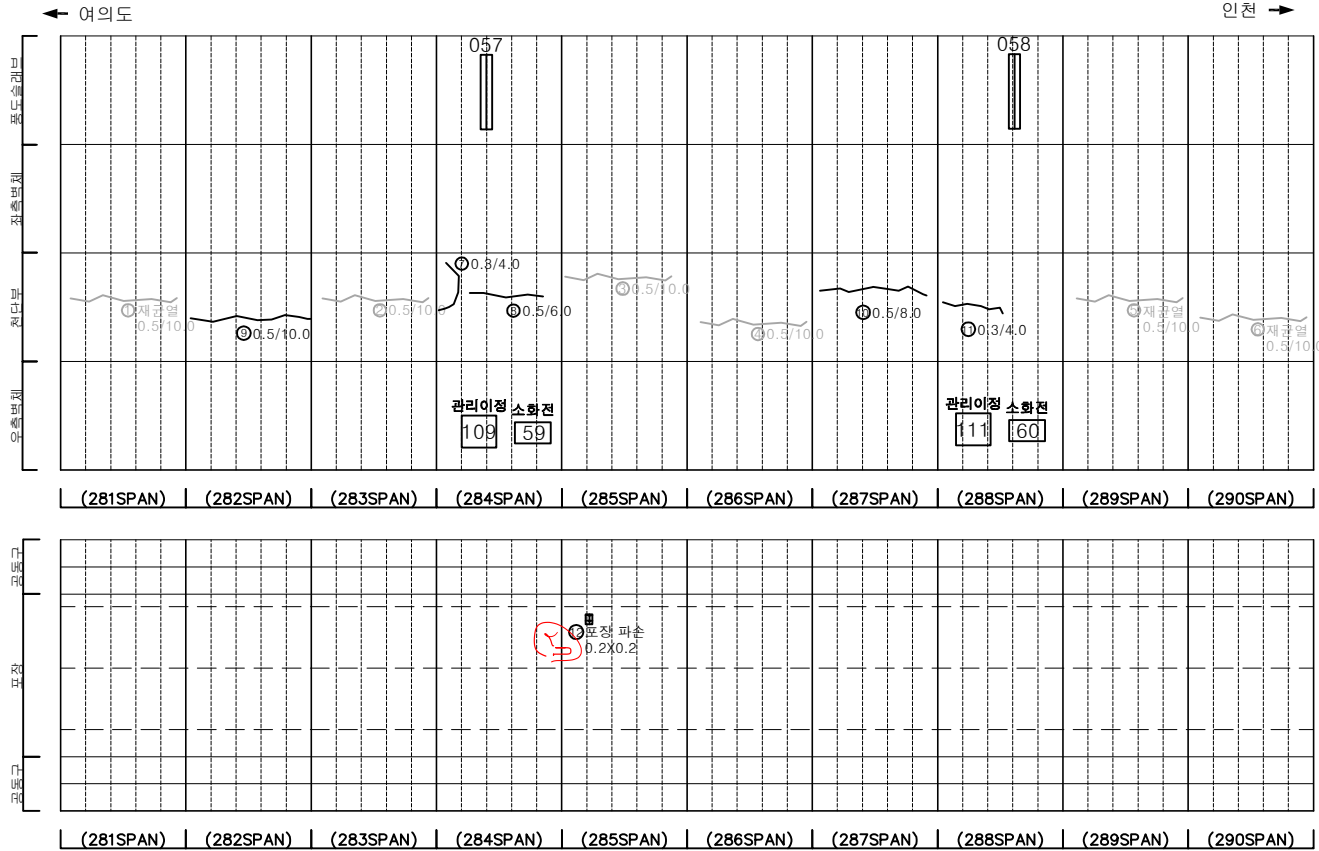
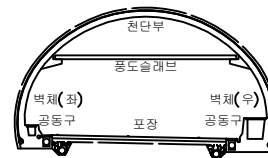
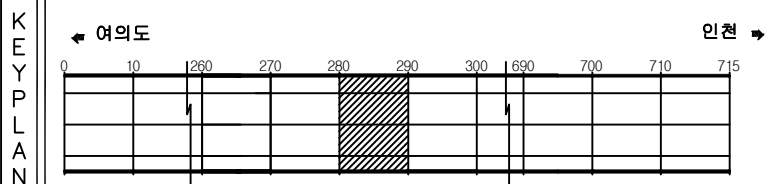
범례

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

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 271~280구간
도면번호	28

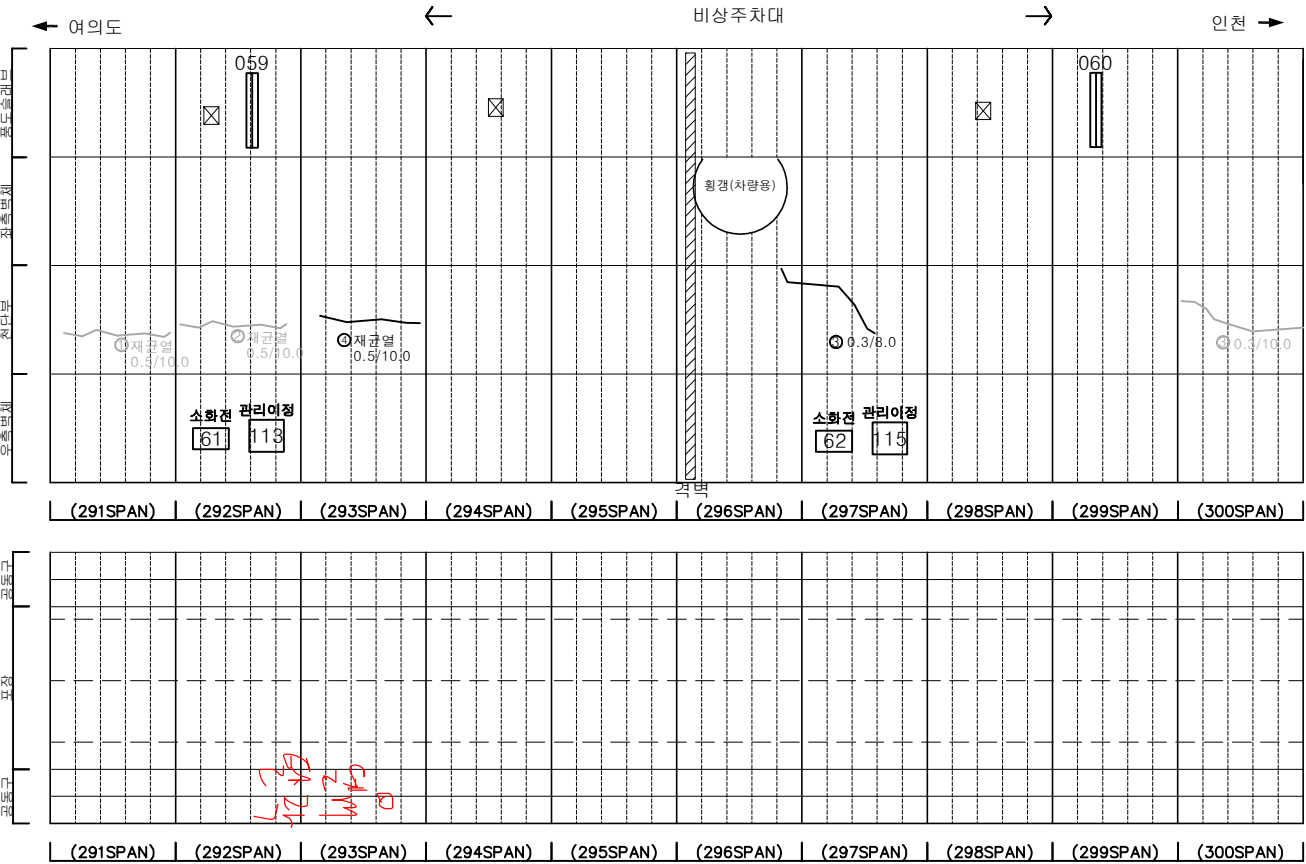
ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 281~290구간)

손 상 물 량 표

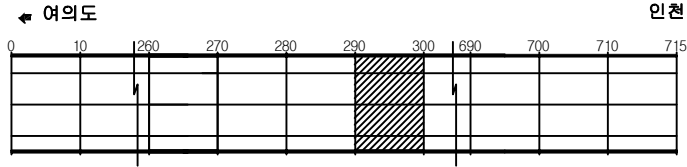
[illegible]

손상물량표

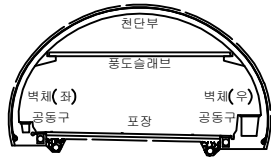
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	전단부	S 291	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
2	22상	전단부	S 292	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
3	22상	전단부	S 300	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
4	23상	전단부	S 293	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	23하	전단부	S 297	균열(폭0.3mm이상)	0.3	8.0	-	m	1	8.00	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

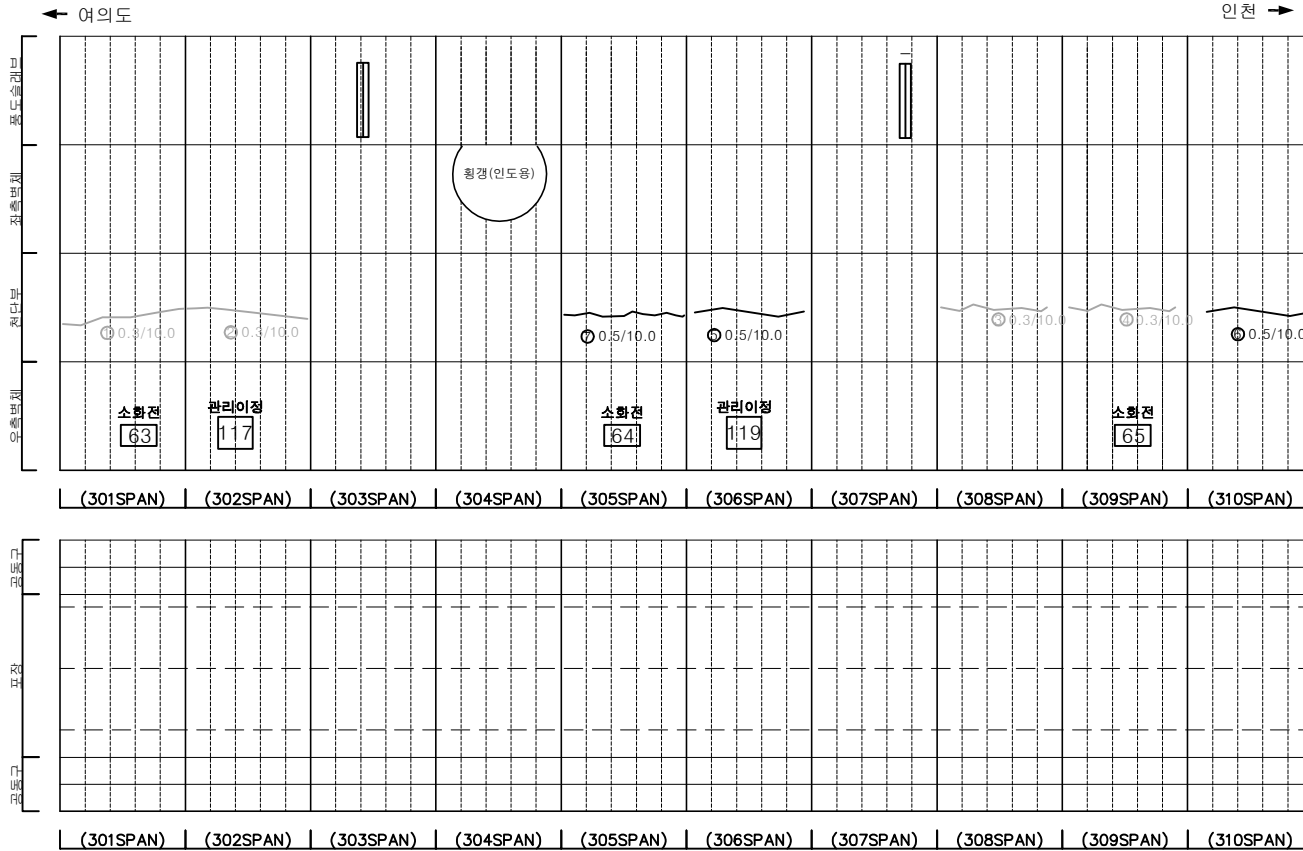
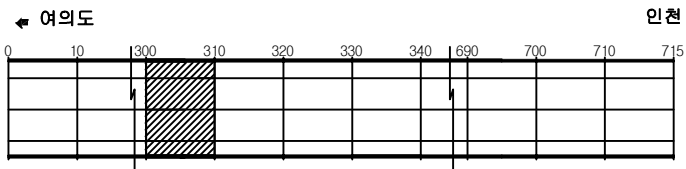
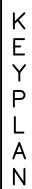


범례

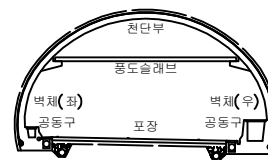
	균열		망상균열		재료분리
	관, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		벽면		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 291~300구간
도면번호	30

손 상 물 량 표

[illegible]

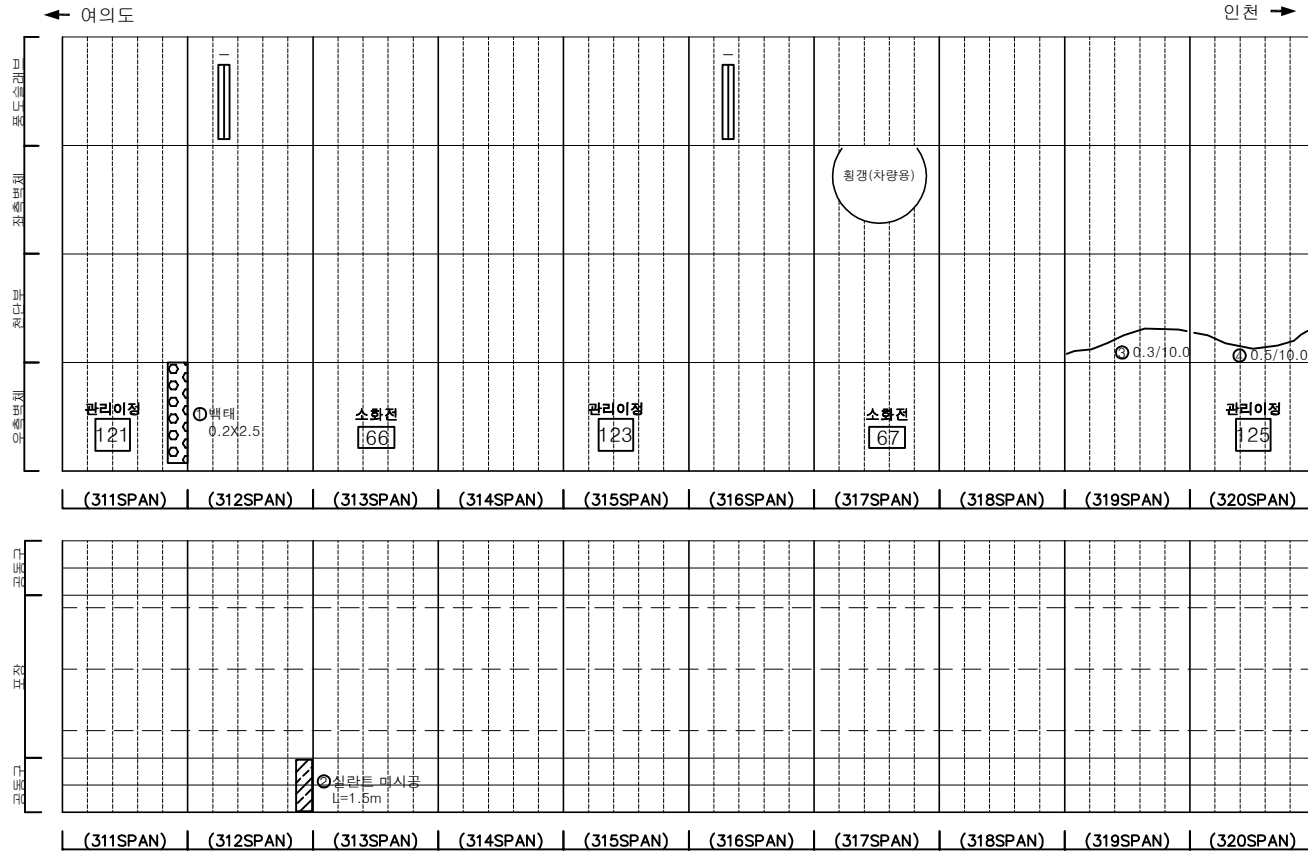
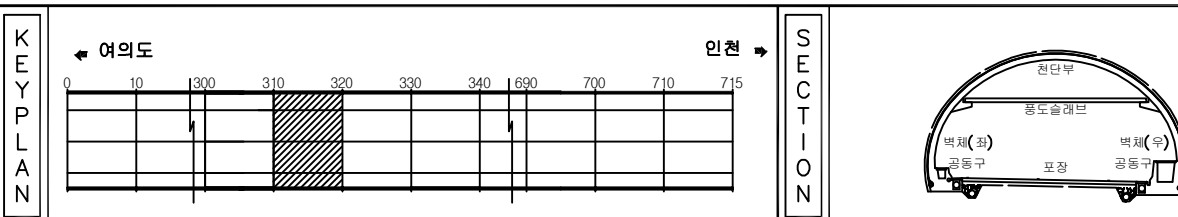
SECTION



75	2
----	---

	간 일		망상굴일		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	면치, 강동		바크, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부		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

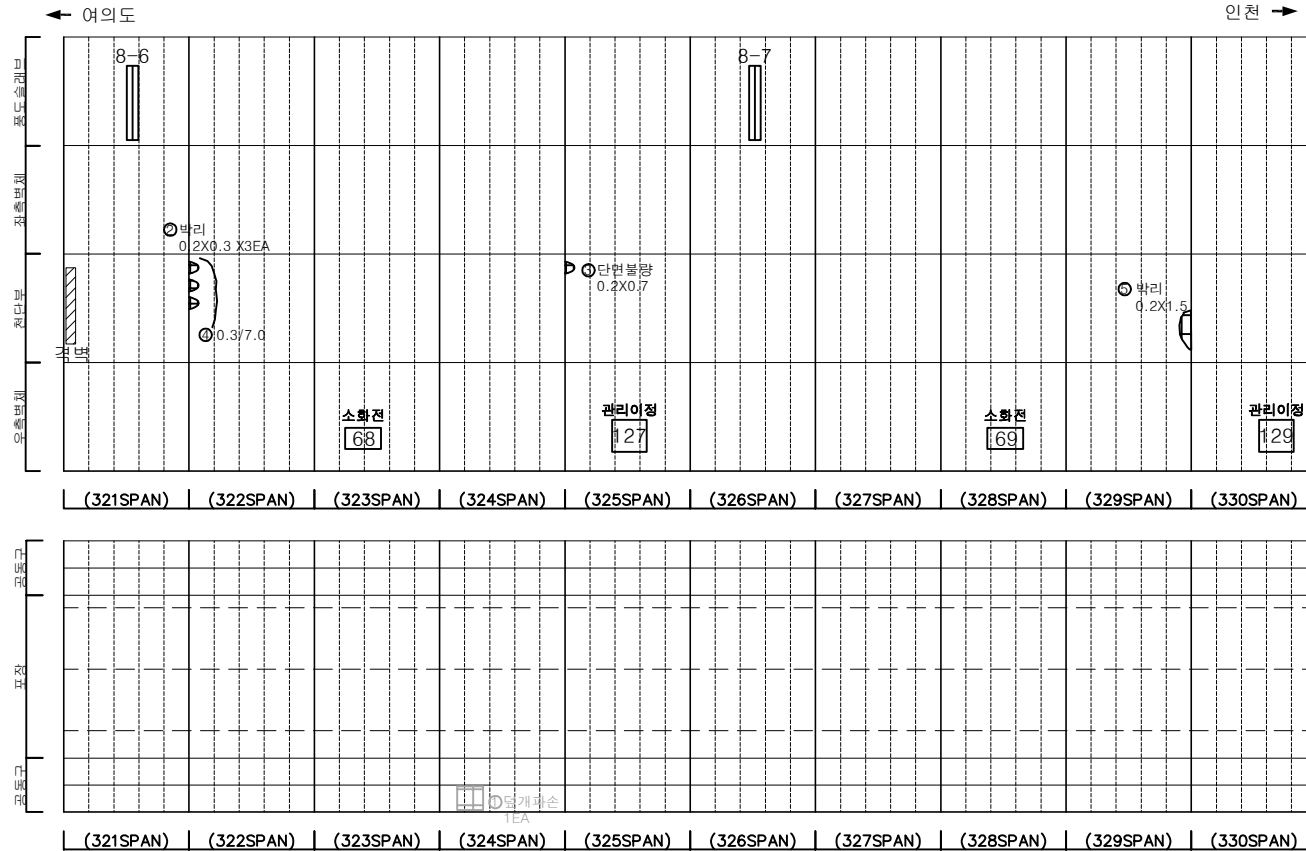
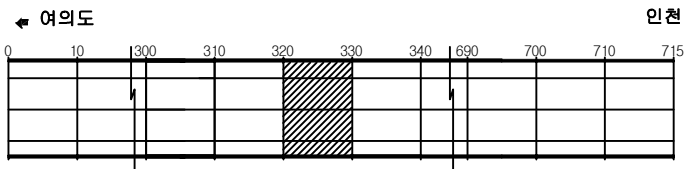
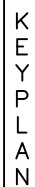
손 상 물 량 표

[illegible]

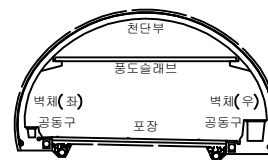
문 목				발 주 처 서울터널주식회사
				용 역 명 신원여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
				
				도 면 명 신원여의지하도로-인천방향 NATM 311~320구간
				도 면 번호 32

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 321~330구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION



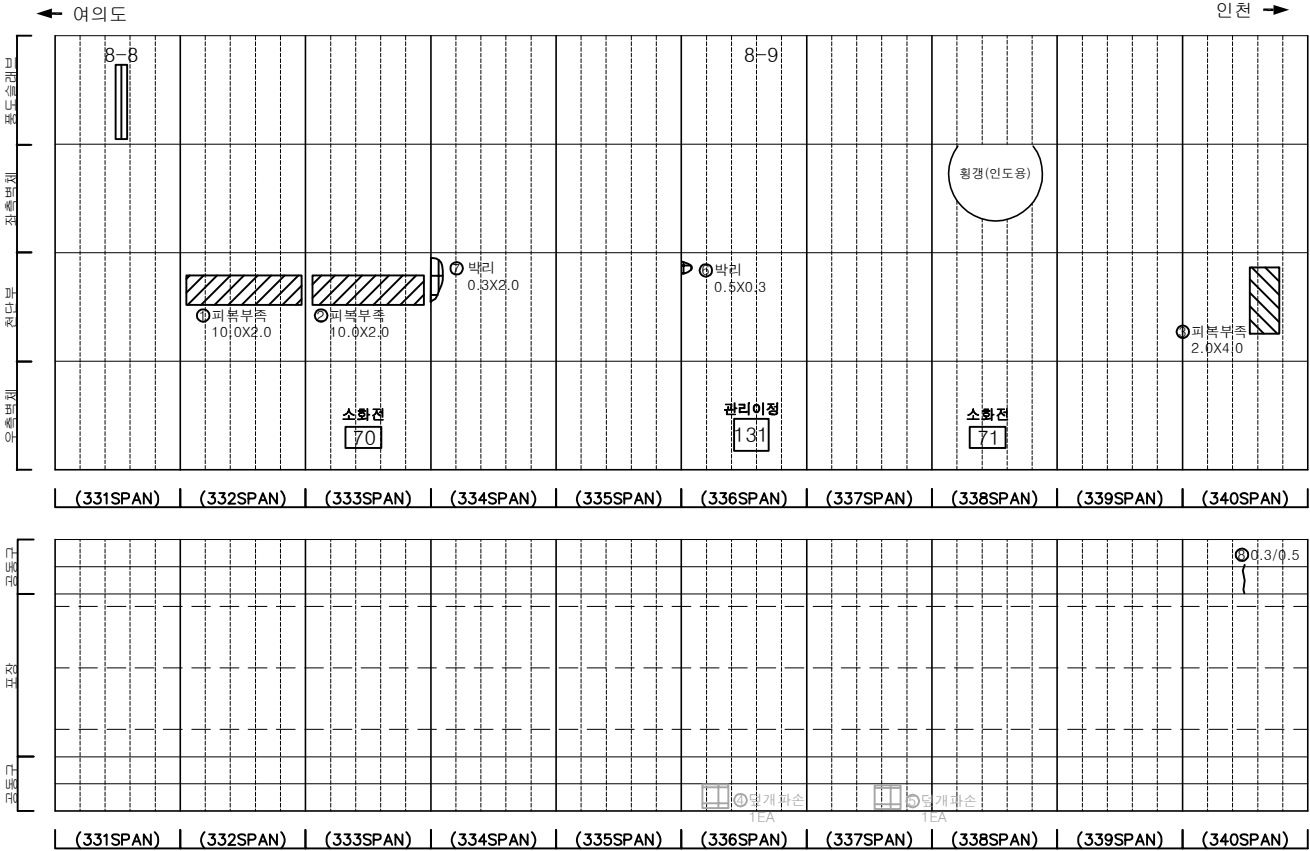
五	2
---	---

	간 열		양상갑열		재료불리
	편치, 광동		박리, 파손		채수
	누수, 습관부		백 배		퇴적물
	철근노출		전 하		열 화
	부 식		좌굴, 변형		기 타

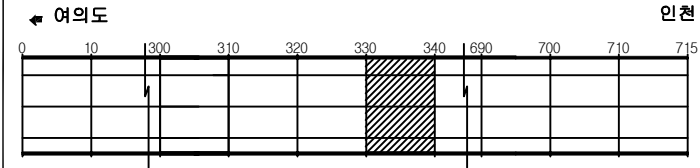
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀 안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천점방향 NATM 321~330구간
도 면 번 호	33

손 상 물 량 표

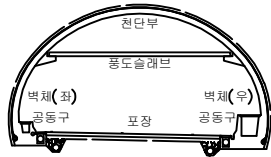
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	천단부	S 332	파복부족	-	10.0	2.0	m ²	1	20.00	
2	22상	천단부	S 333	파복부족	-	10.0	2.0	m ²	1	20.00	
3	22상	천단부	S 340	파복부족	-	2.0	4.0	m ²	1	8.00	
4	22상	공동구	S 336	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24' 하 보수
5	22상	공동구	S 337	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24' 하 보수
6	22하	천단부	S 336	박리	-	0.5	0.3	m ²	1	0.15	
7	24상	천단부	S 334	박리	-	0.3	2.0	m ²	1	0.60	
8	24하	공동구	S 340	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	0.5	-	m	1	0.50	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



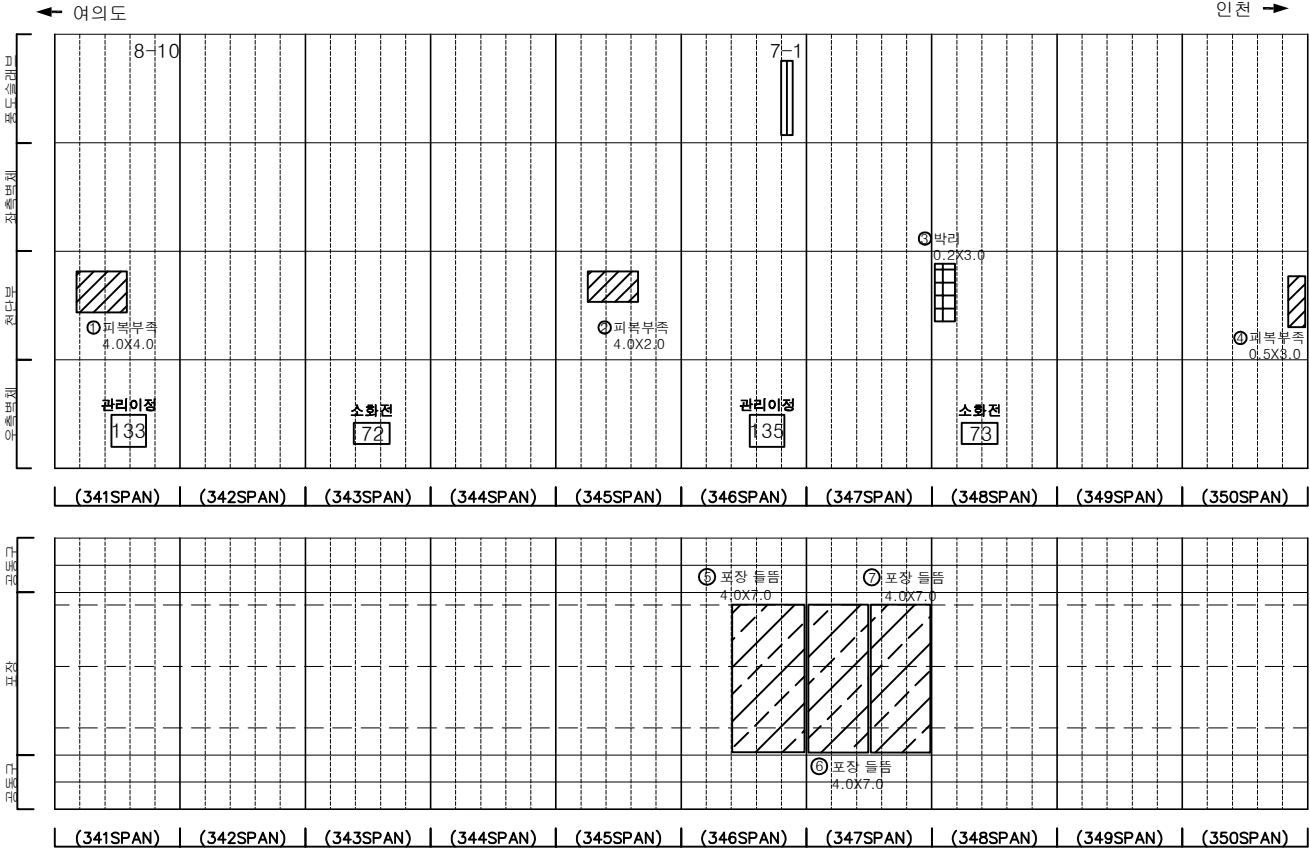
범례

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

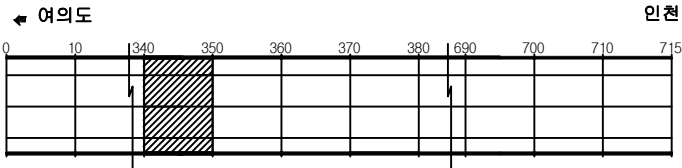
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 331~340구간
도 면 번호	34

손상물량표

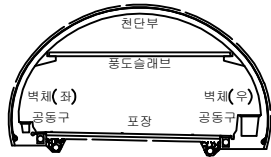
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 341	파복부족	-	4.0	4.0	m ²	1	16.00	
2	22상	천단부	S 345	파복부족	-	4.0	2.0	m ²	1	8.00	
3	22상	천단부	S 348	파복부족	-	0.2	3.0	m ²	1	0.60	
4	23하	천단부	S 350	파복부족	-	0.5	3.0	m ²	1	1.50	
5	24상	포장부	S 346	포장 들뜸	-	4.0	7.0	m ²	1	28.00	
6	24상	포장부	S 347	포장 들뜸	-	4.0	7.0	m ²	1	28.00	
7	24상	포장부	S 347	포장 들뜸	-	4.0	7.0	m ²	1	28.00	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 341~350구간
도면번호	35

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 351~360구간)

손 상 물 량 표

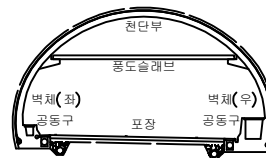
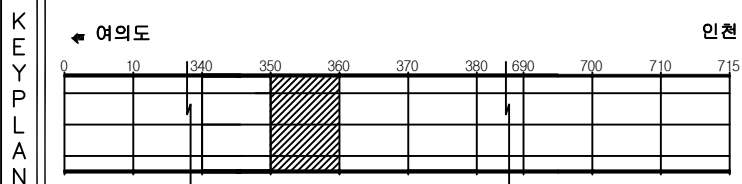
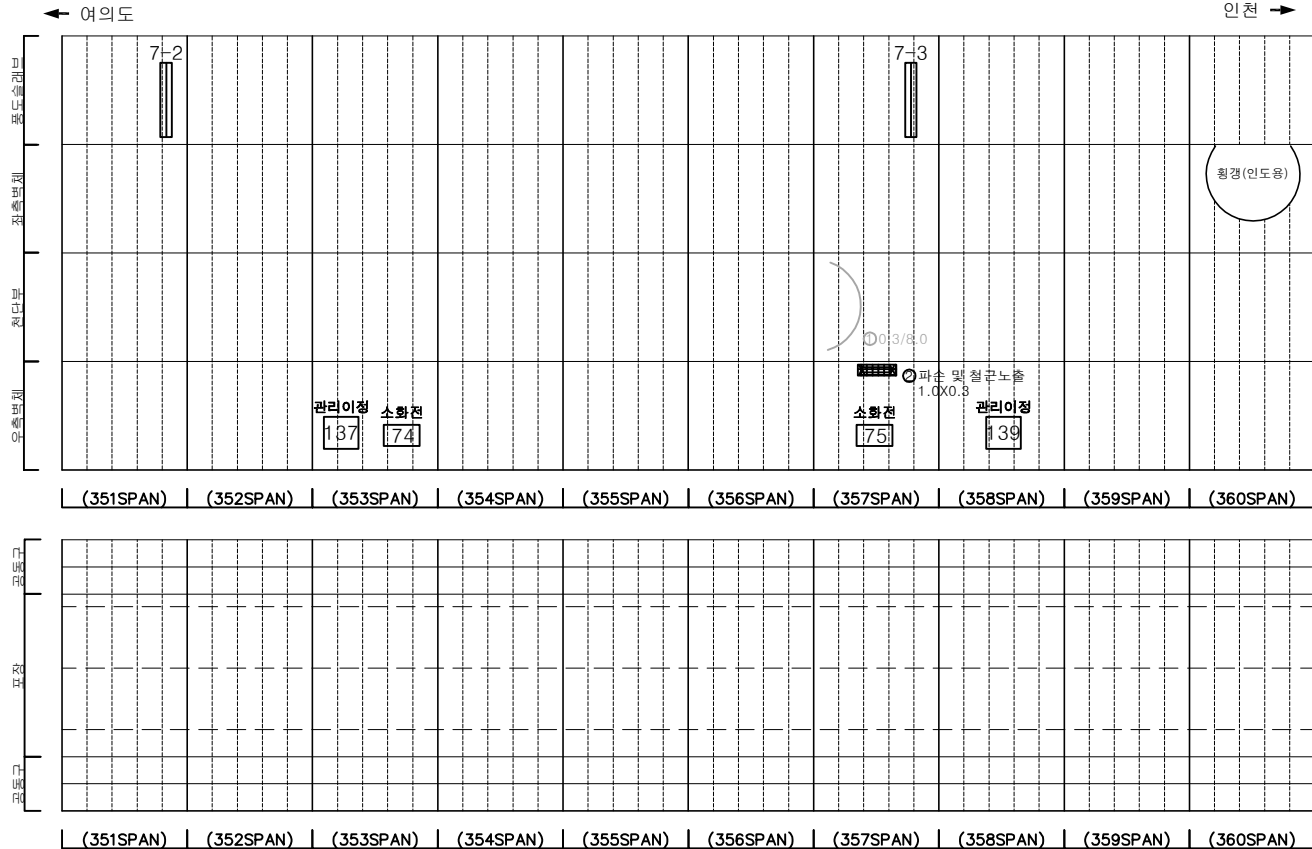
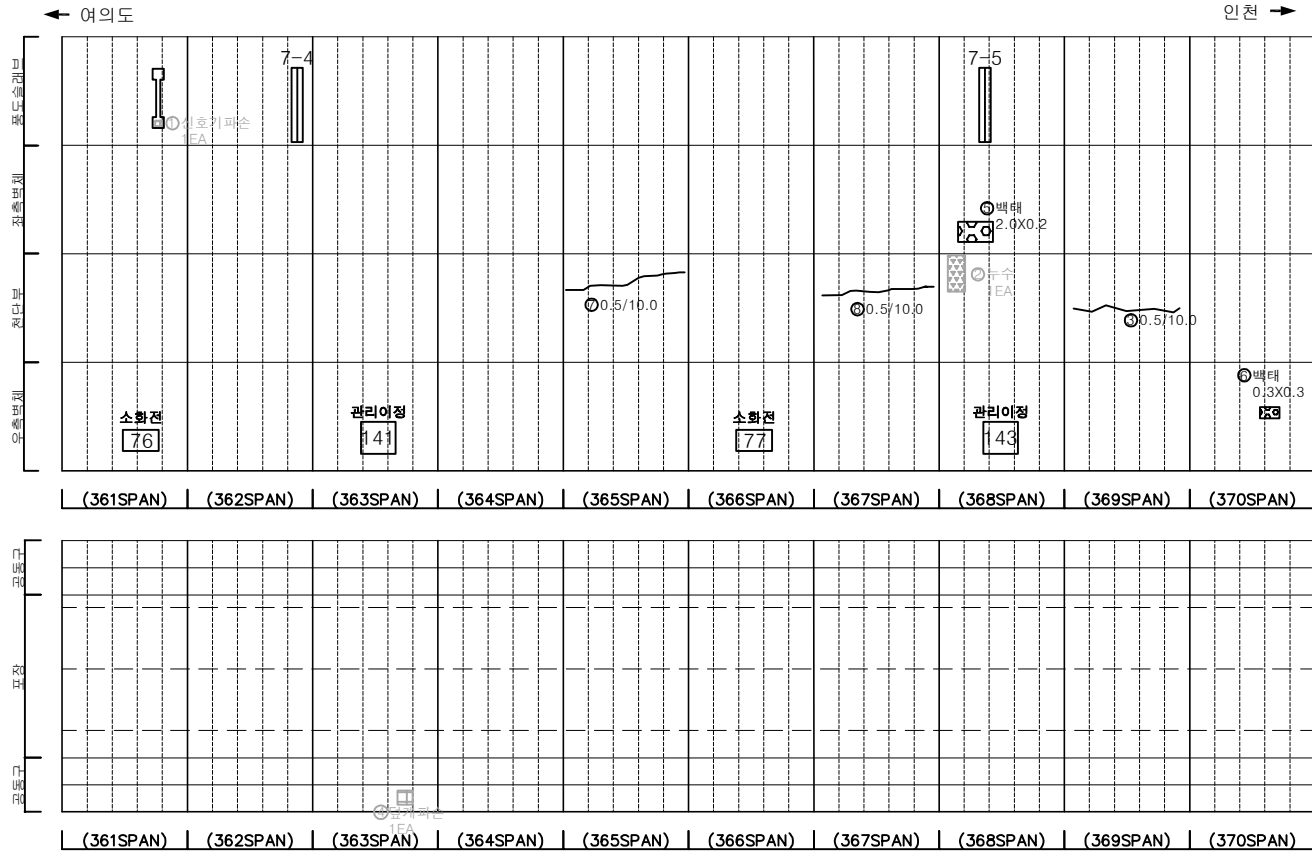
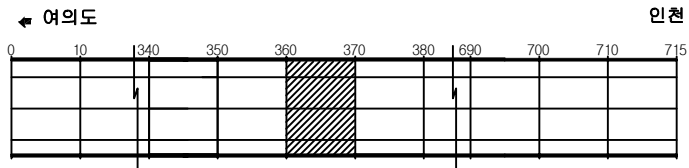
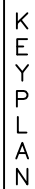
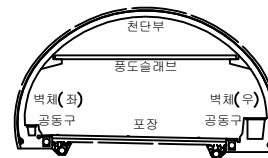
[illegible]

표		간 열		방상균열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
		면치, 공동		바리, 파손		체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀 안전점검) (2024, 하반기)
		누수, 습윤부		백 테		퇴적물	도 면 명	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 번 호	36
		부 식		좌굴, 변형		기 타		

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

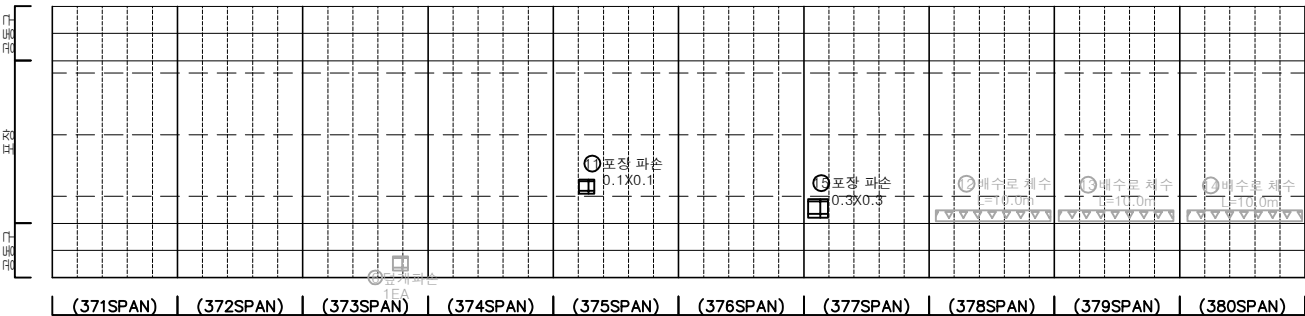
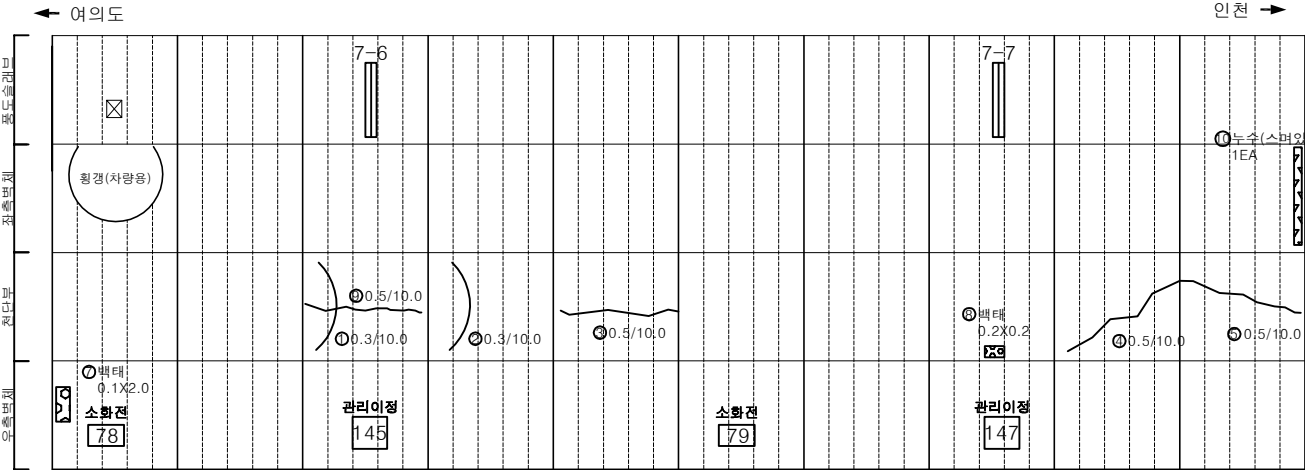


五五

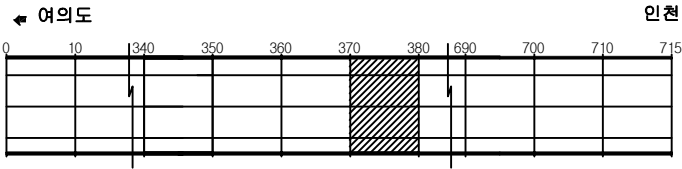
	간 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	면치, 공동		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 차	도 면 명 신월여의지하도로-인전방향 NATM 361~370구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 37

손 상 물 량 표

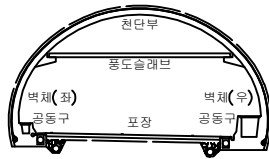
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	천단부	S 373	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	22상	천단부	S 374	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	22상	천단부	S 375	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
4	22상	천단부	S 379	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	22상	천단부	S 380	균열(폭0.3mm이상)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

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 371~380구간
도 면 번호	38

손 상 물 량 표

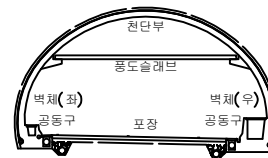
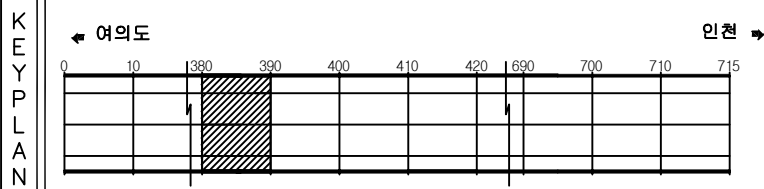
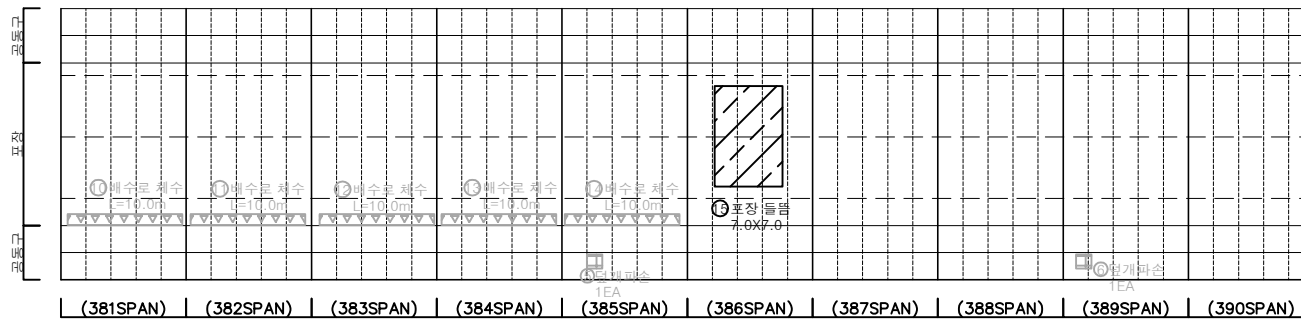
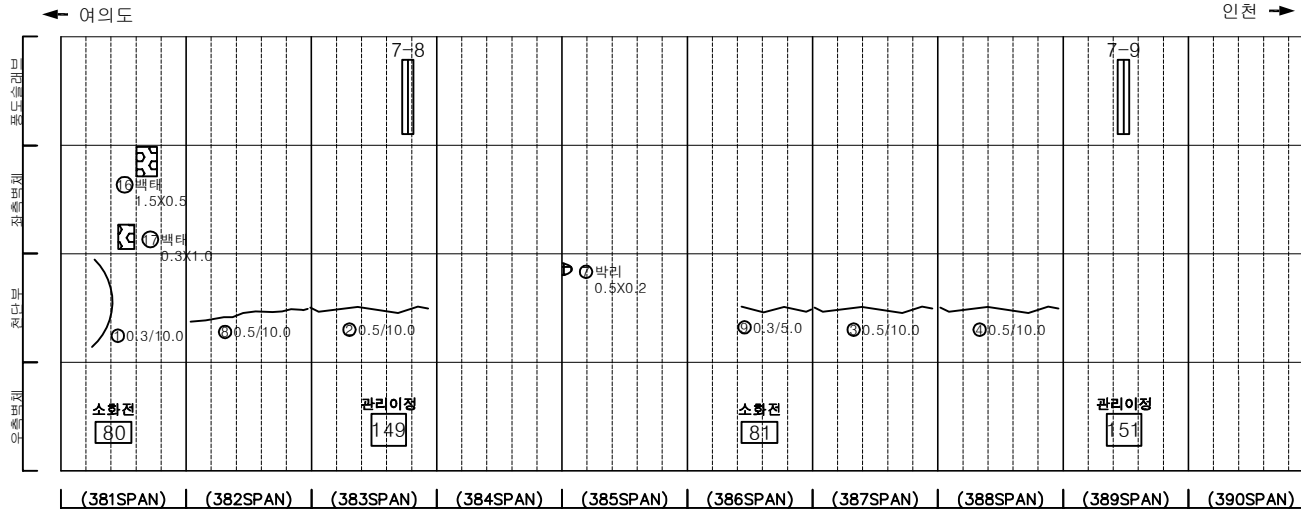
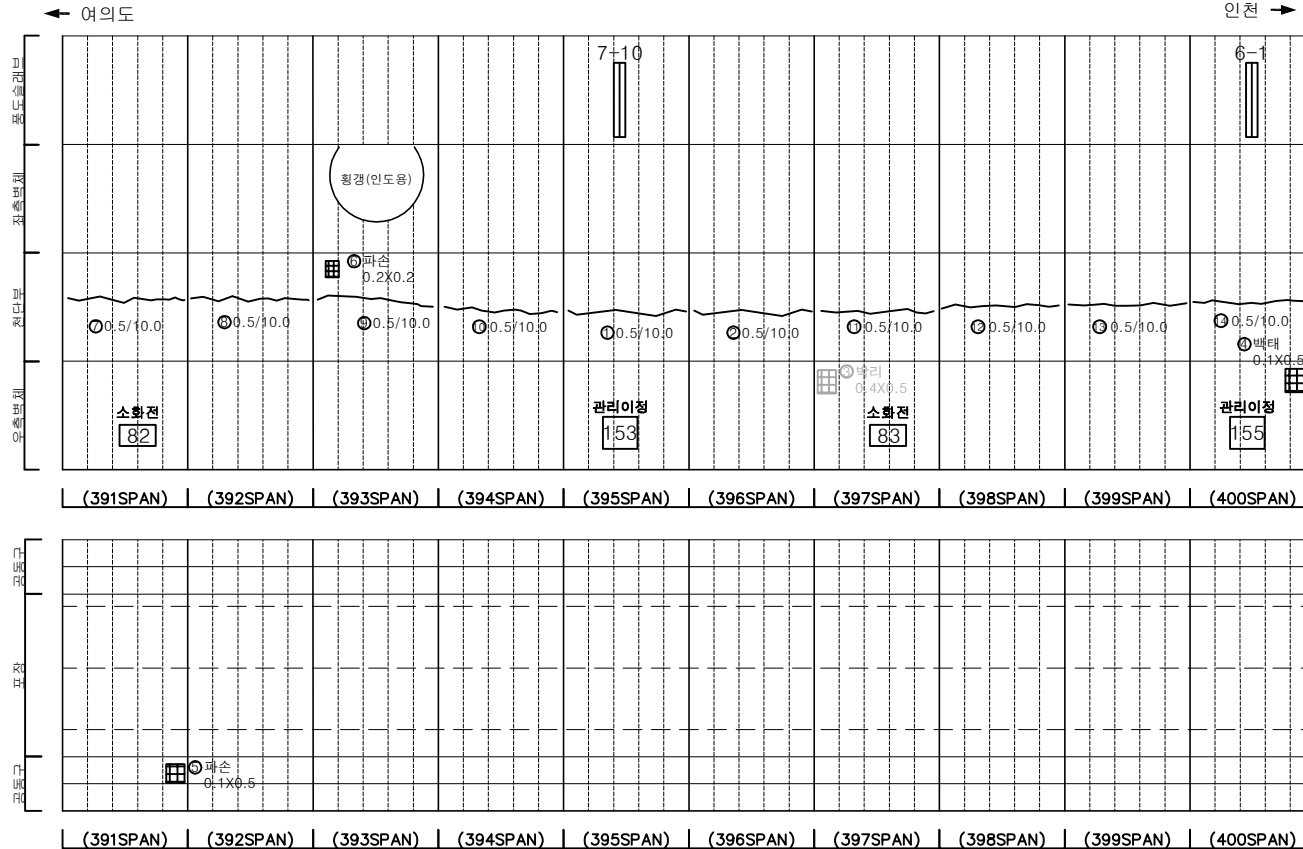
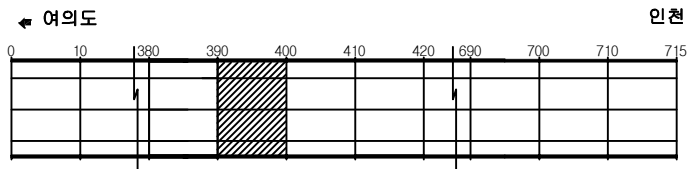
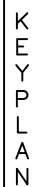
[illegible]

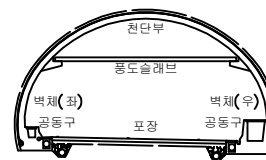
표 목				발 주 처 서울터빌주식회사
				용 역 명 신원여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
				도 면 명 신원여의지하도로-인천방향 NATM 381~390구간
				도 면 번 호 39
				

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 391~400구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

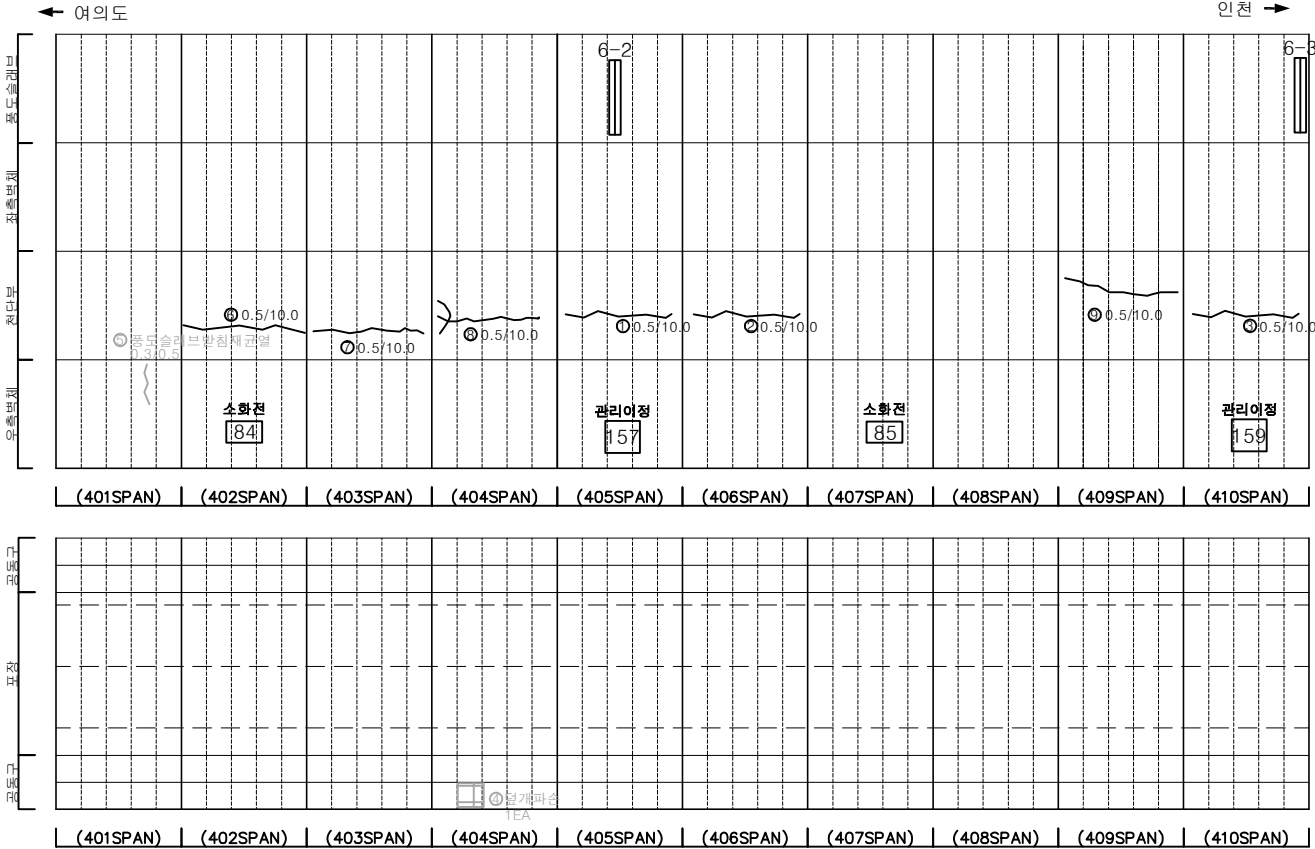


五	五
---	---

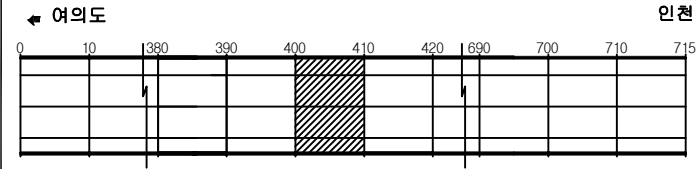
	간 일		망상굴일		재료본리	발 주 처	서울터널주식회사
	장치, 강동		박리, 파손		체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 391~400구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	40

손상물량표

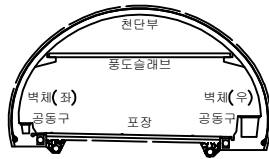
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 405	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
2	22상	천단부	S 406	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
3	22상	천단부	S 410	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
4	22상	공동구	S 404	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	제거 보수
5	22하	측벽부	S 401	풍도슬래브양생재균열	0.3	0.5	-	m	1	0.50	제거 보수
6	24상	천단부	S 402	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	천단부	S 403	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	천단부	S 404	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	24상	천단부	S 409	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



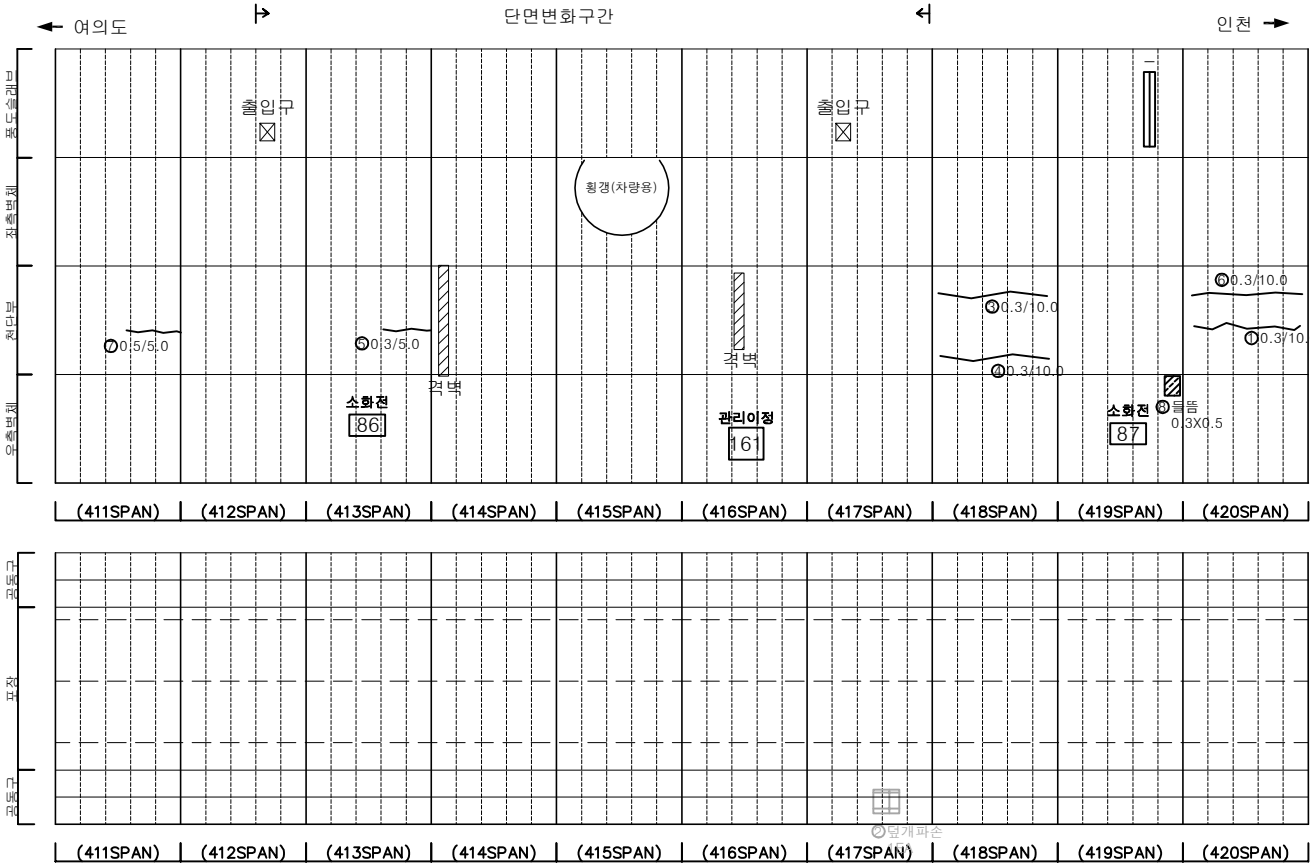
범례

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

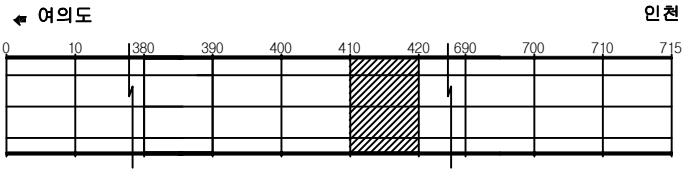
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024. 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 401~410구간
도면번호	41

손상물량표

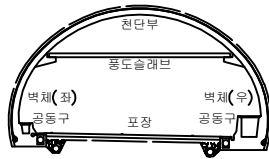
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭(mm)	길이(m)	너비(m)	단위	개소	총합물량	
1	22상	천단부	S 420	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	22상	공동구	S 417	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'하 보수
3	23상	천단부	S 418	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
4	23상	천단부	S 418	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5	23하	천단부	S 413	균열(폭0.3mm이상)	0.3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



KEY PLAN



SECTION



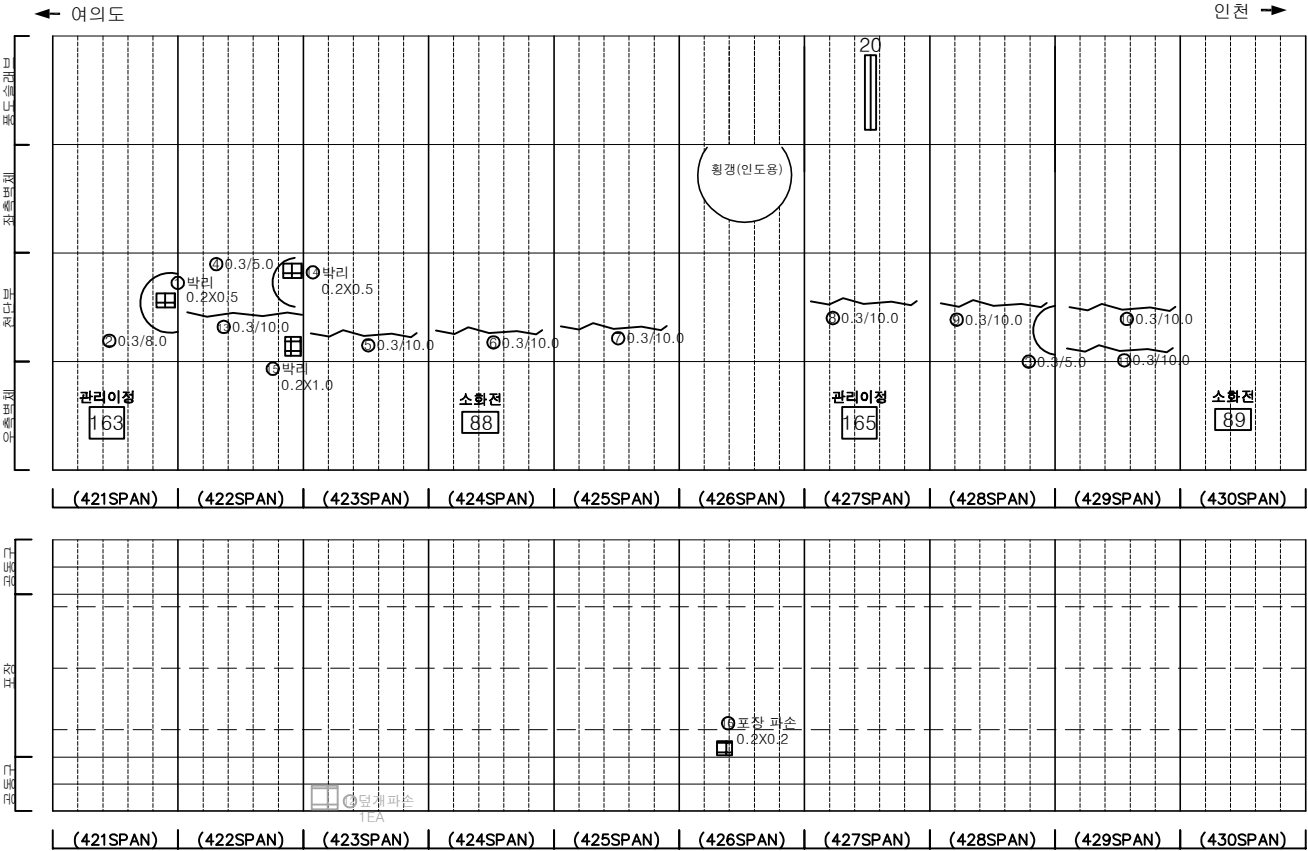
범례

	균열		망상균열		재료분리
	관저, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		벽체		퇴적물
	배수관		침하		얼화
	부식		좌굴, 변형		기타

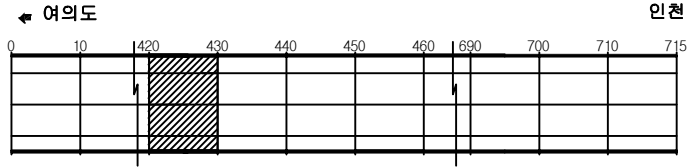
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 411~420구간
도면번호	42

손상물량표

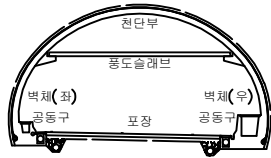
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 421	박리	-	0.2	0.5	m ²	1	0.10	
2	22상	천단부	S 421	균열(폭0.3mm이상)	0.3	8.0	-	m	1	8.00	
3	22하	천단부	S 428	균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
4	23상	천단부	S 422	균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
5	23상	천단부	S 423	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m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



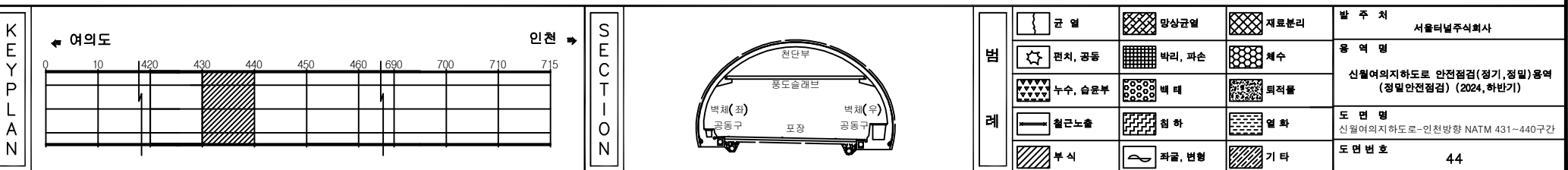
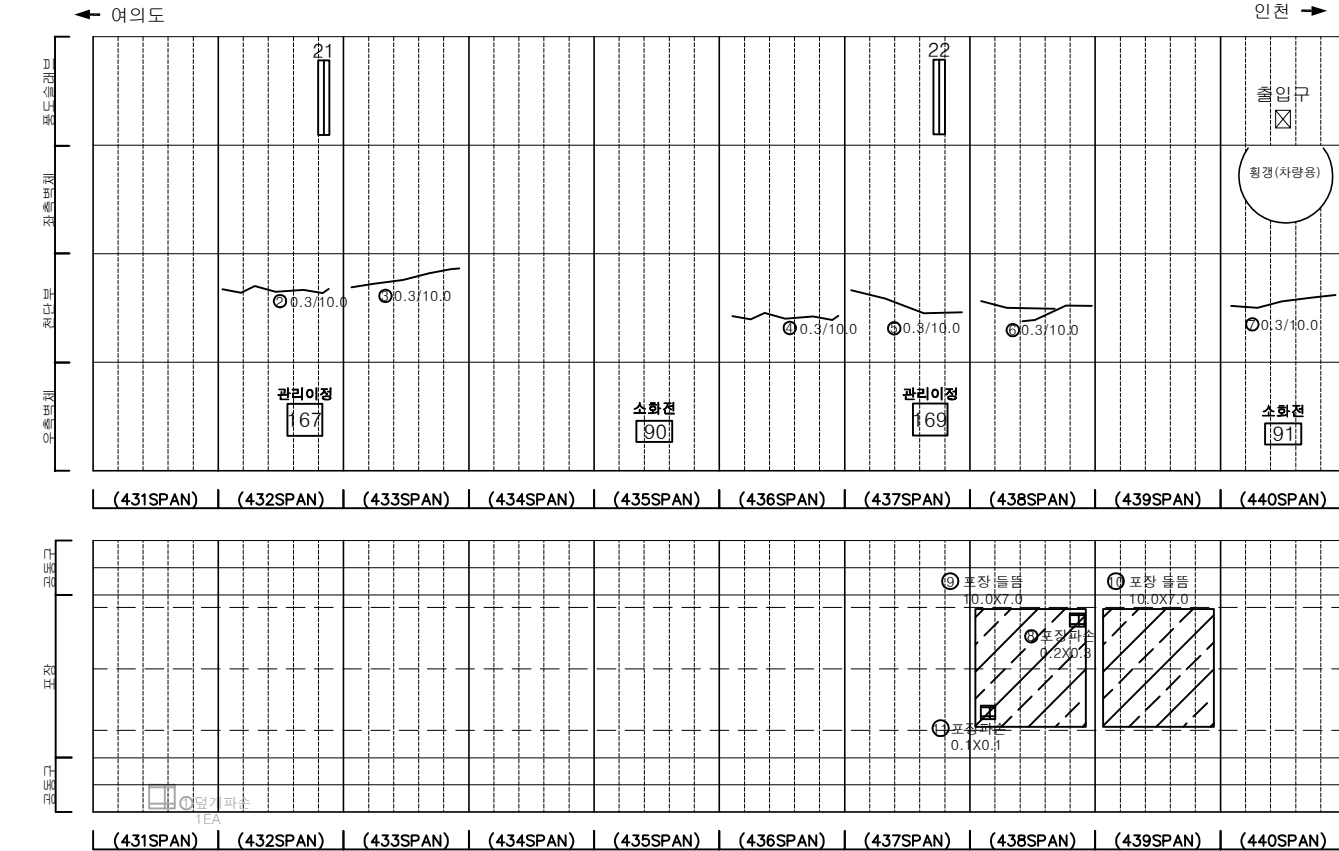
범례

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

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 421~430구간
도면번호	43

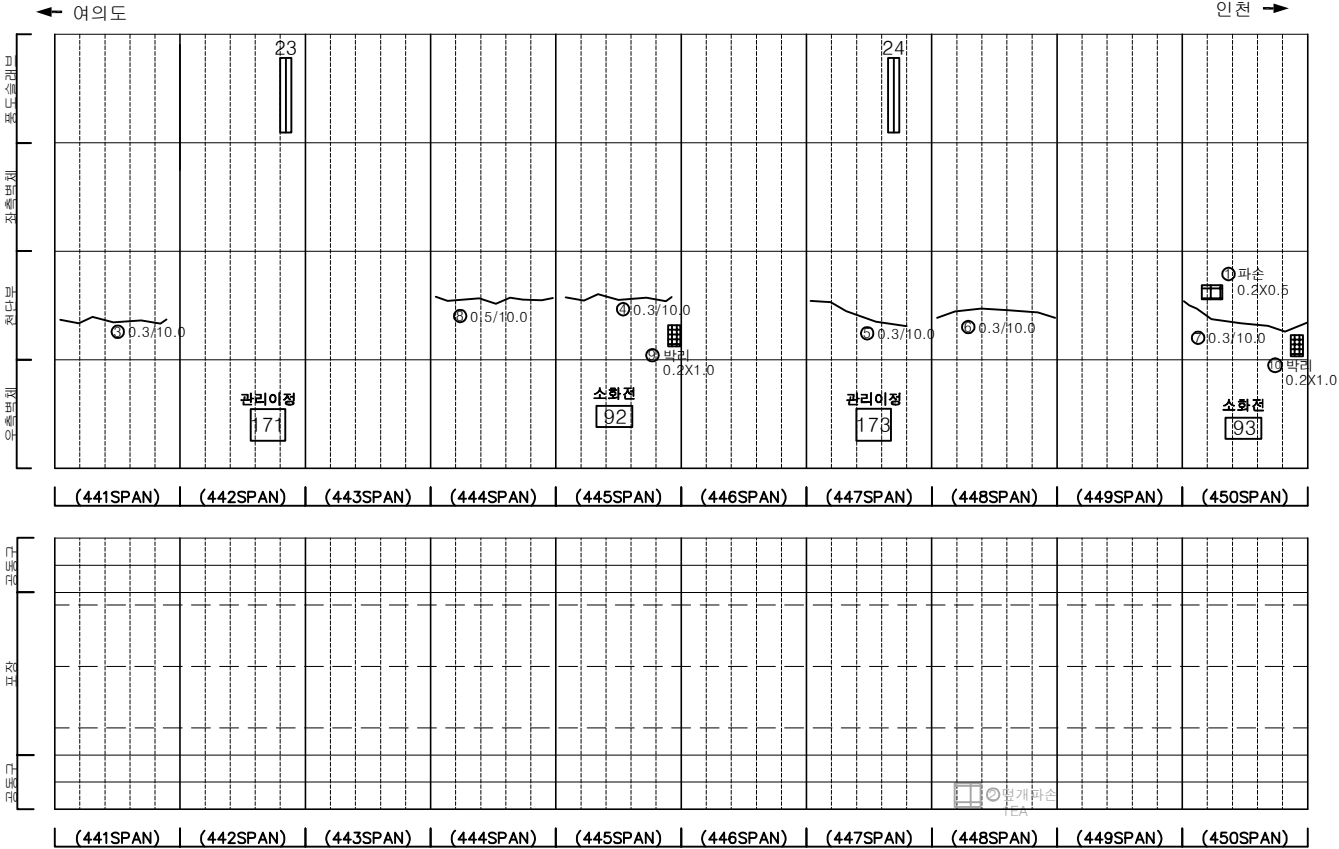
ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 431~440구간)

손 상 물 량 표

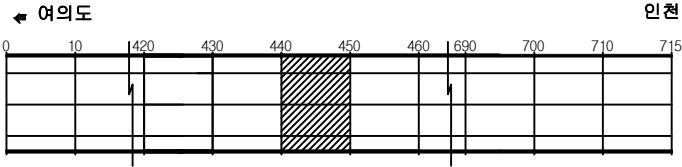
[illegible]

손상물량표

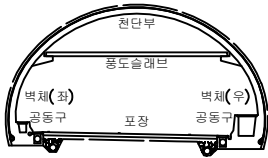
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 450	파손	-	0.2	0.5	m ²	1	0.10	
2	22상	공동구	S 448	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24' 하 보수
3	23상	천단부	S 441	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
4	23상	천단부	S 445	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5	23상	천단부	S 447	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
6	23하	천단부	S 448	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
7	23하	천단부	S 450	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	천단부	S 444	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	24상	천단부	S 445	박리	-	0.2	1.0	m ²	1	0.20	
10	24상	천단부	S 450	박리	-	0.2	1.0	m ²	1	0.20	
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



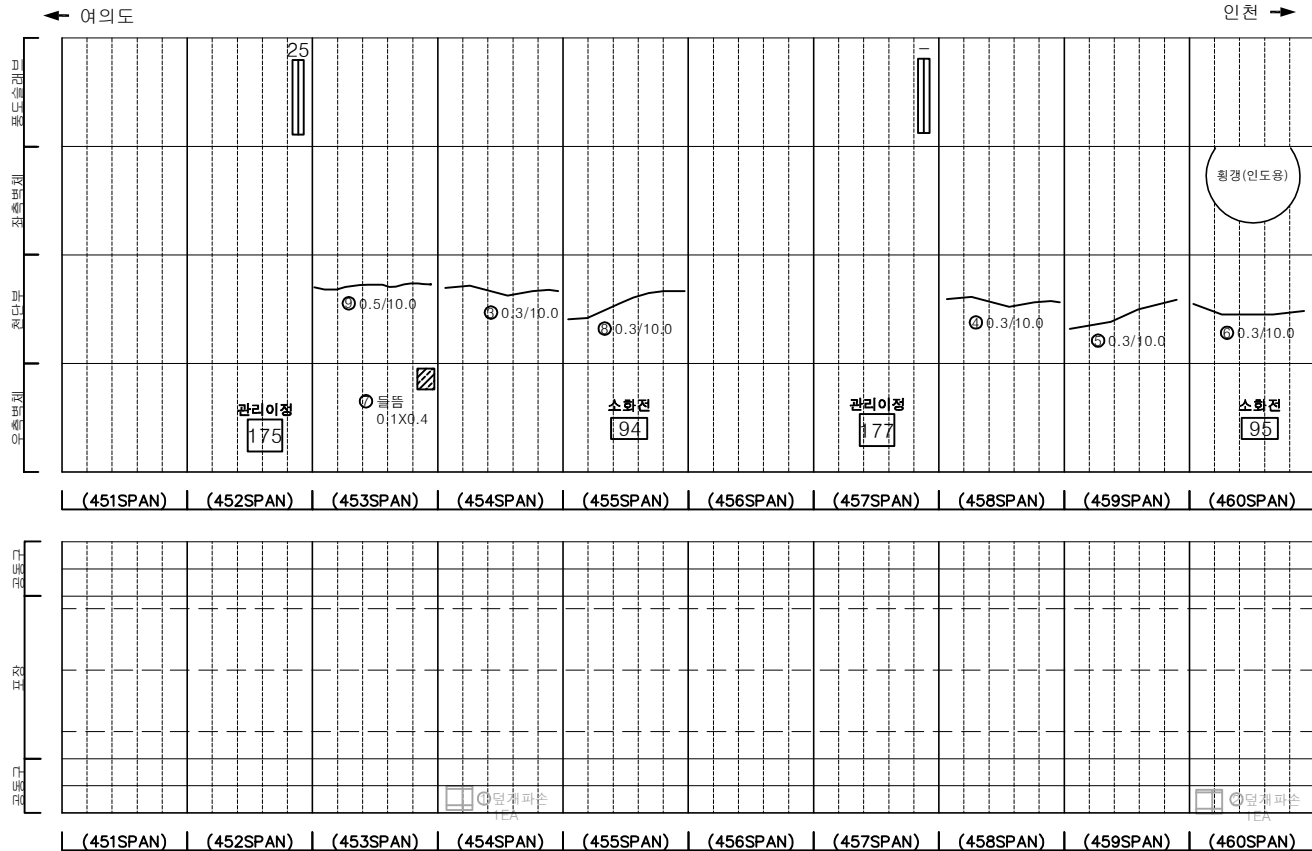
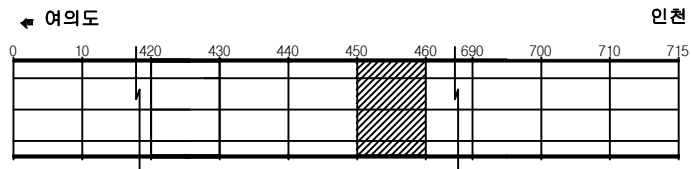
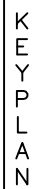
SECTION



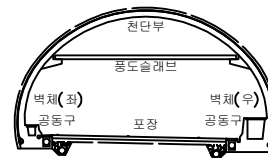
범례

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 441~450구간
도 면 번호	45

손 상 물 량 표

[illegible]

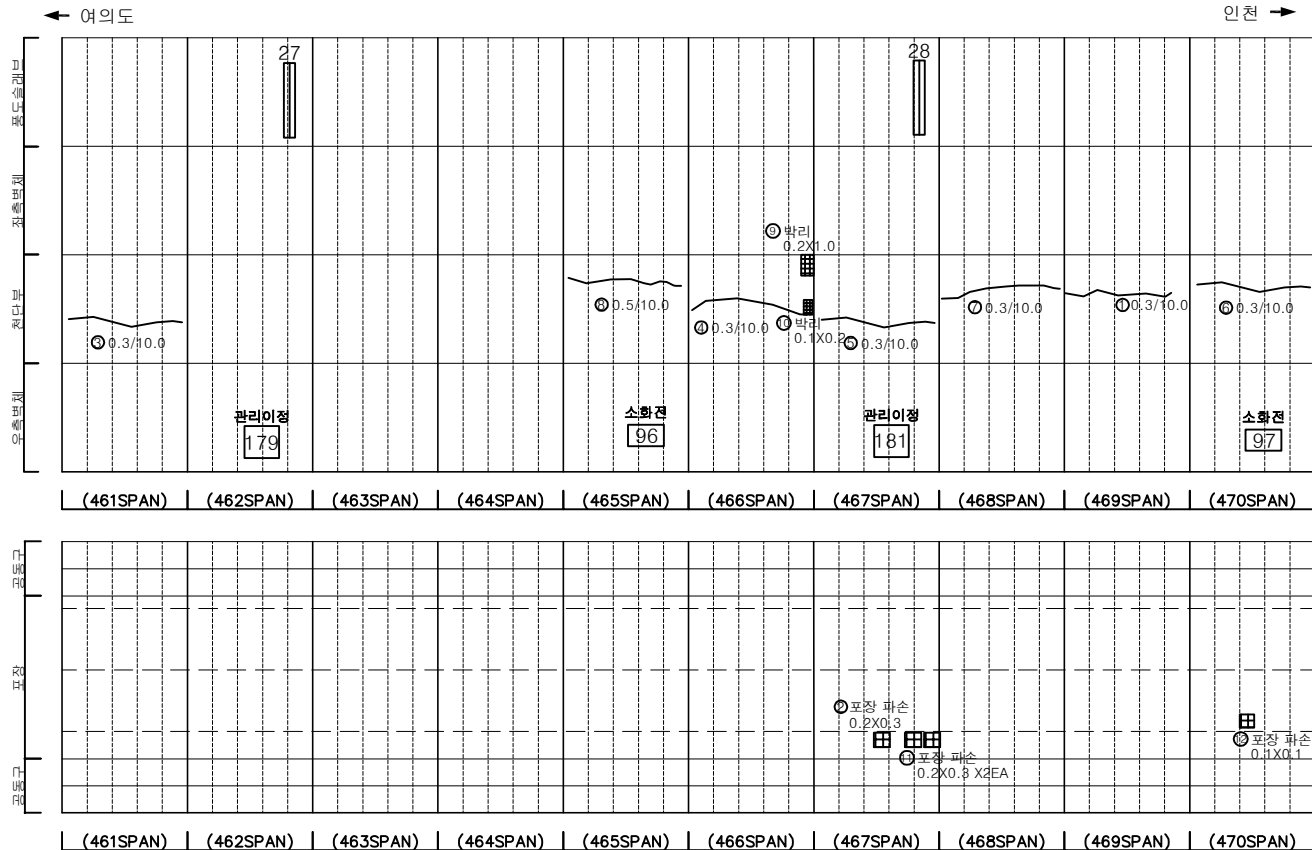
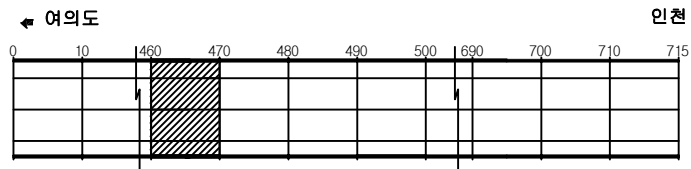
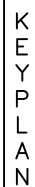
SECTION



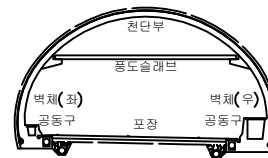
五五

	간 일		망상굴일		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편치, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습문부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 451~460구간
	부식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	46

손 상 물 량 표

[illegible]

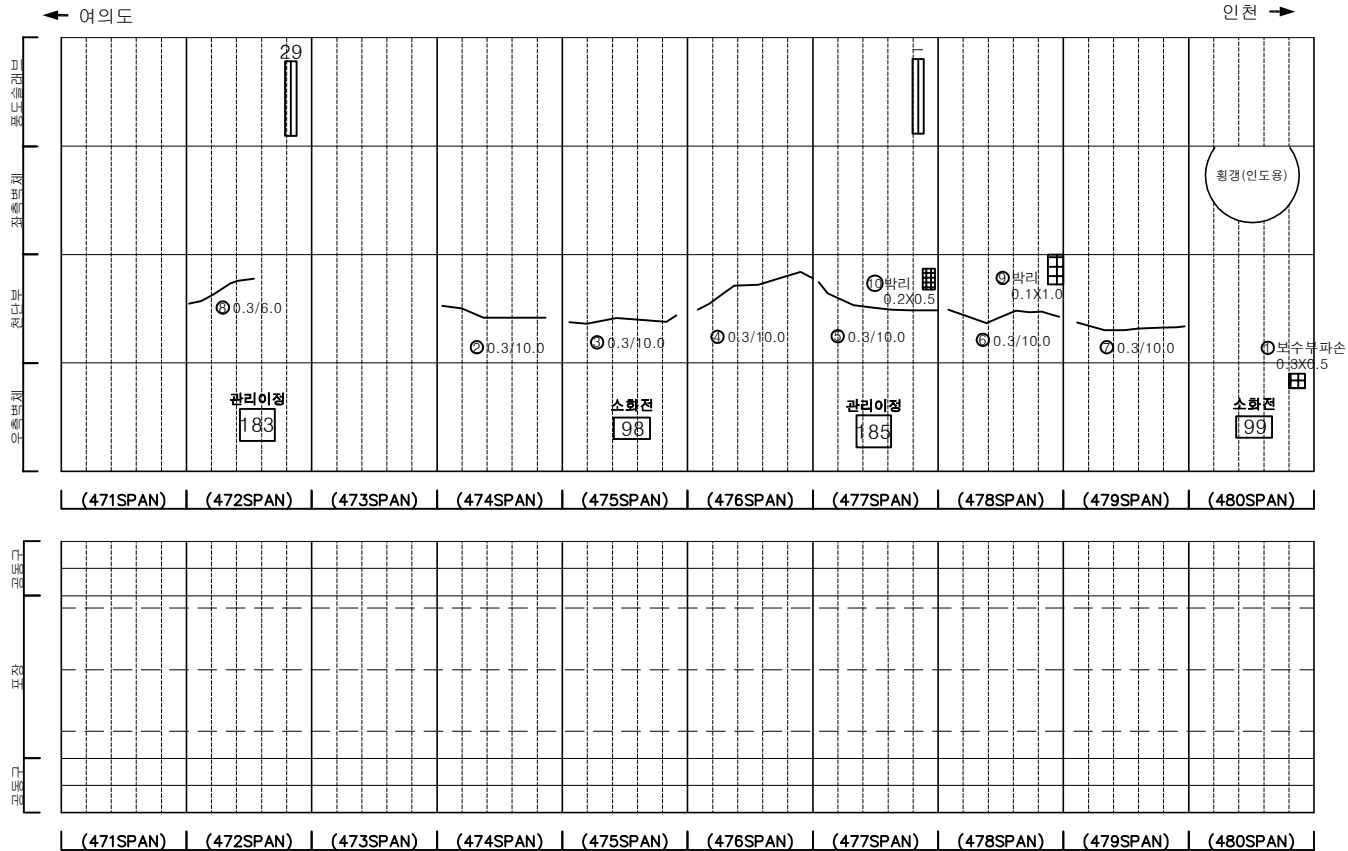
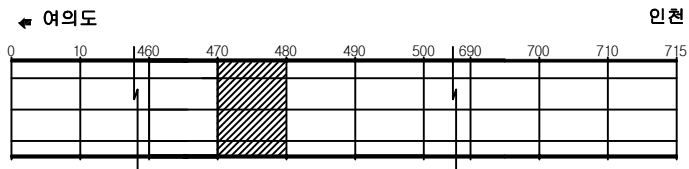
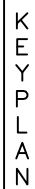
SECTION



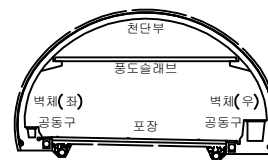
品名	単位	数量
...	...	...

	간 일		망상굴일		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	장치, 강동		박리, 파손		체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 461~470구간
	부식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	47

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

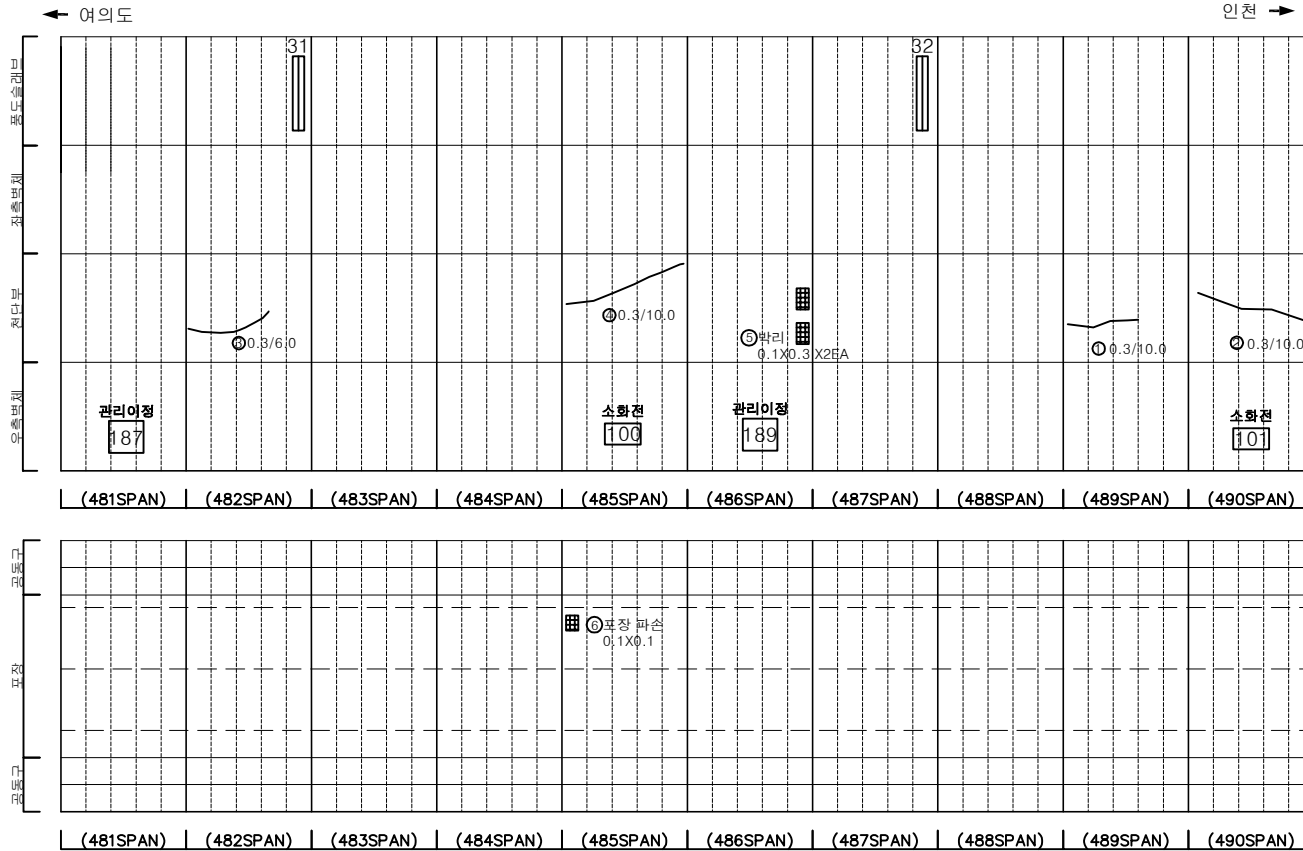
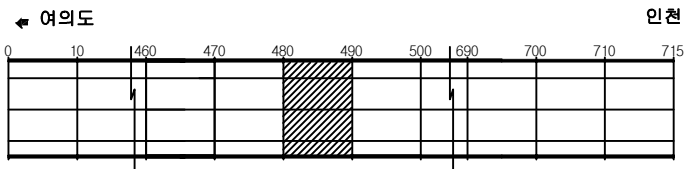
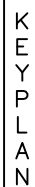


255

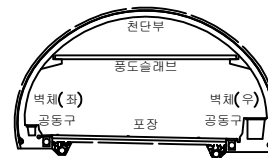
	간 일		망상간일		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	면치, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 슬롯부		백 테		퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-인전방향 NATM471~480구간
	철근노출		침 하		열 차	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 481~490구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

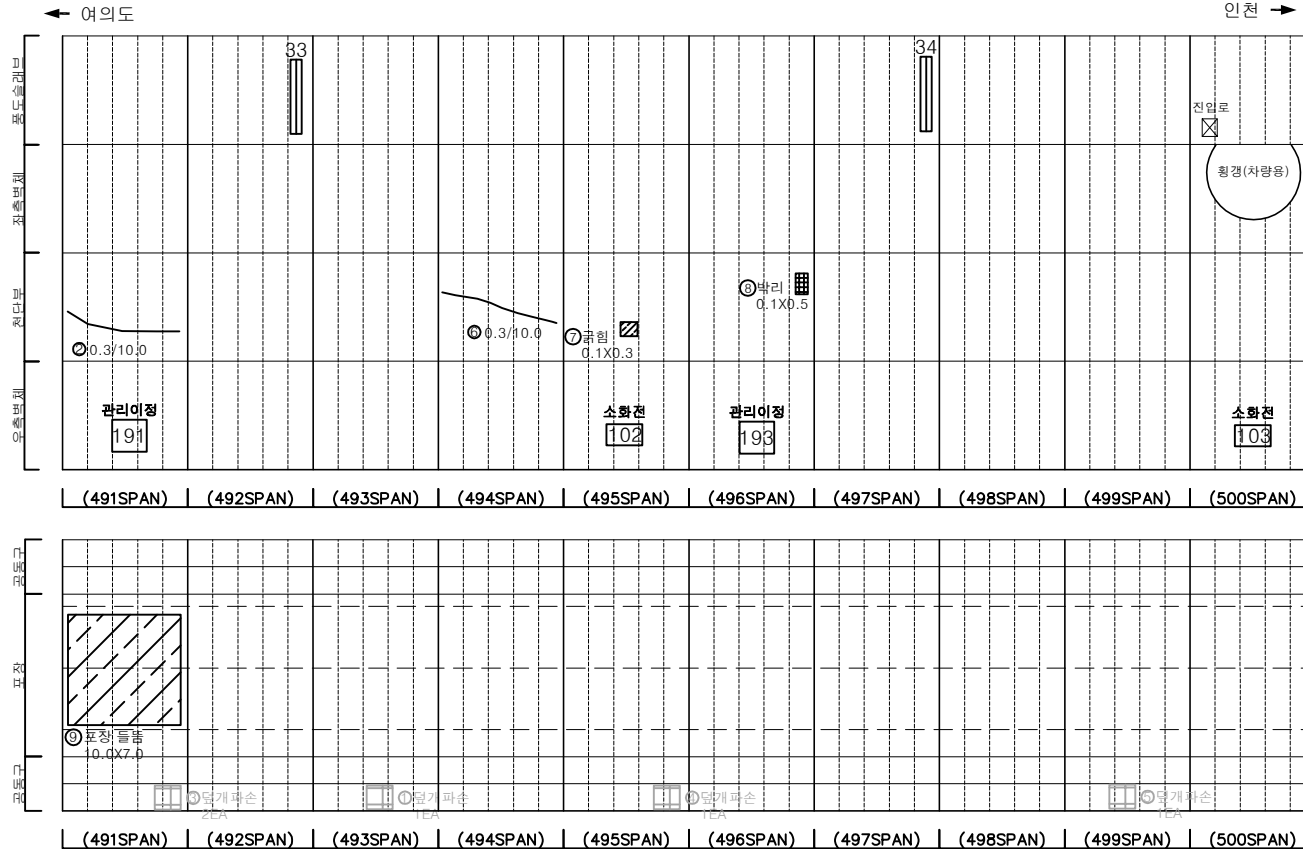
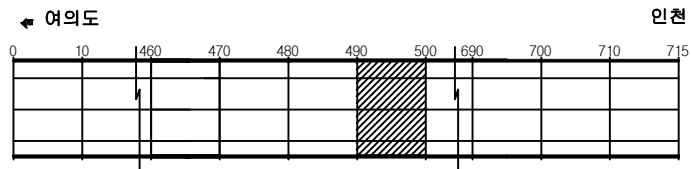
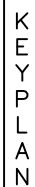


五	2
---	---

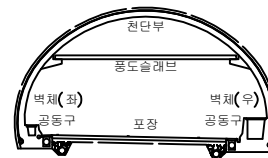
	간 일		망상간일		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	면치, 광돌		박리, 파손		채수	
	누수, 슬라브		백 테		퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 481~490구간
	철근노출		침 하		열 차	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 491~500구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION



223

	간 일		강상간일		재복부리
	면치, 강풍		빅인, 파손		제수
	누수, 습근부		빅 톱		의적물
	철근노출		진 하		열 화
	부식		최종, 변형		기타

발 주 처	서울특별시주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀 안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인전방향 NATM 491~500구간
도 면 번호	50

손 상 물 량 표

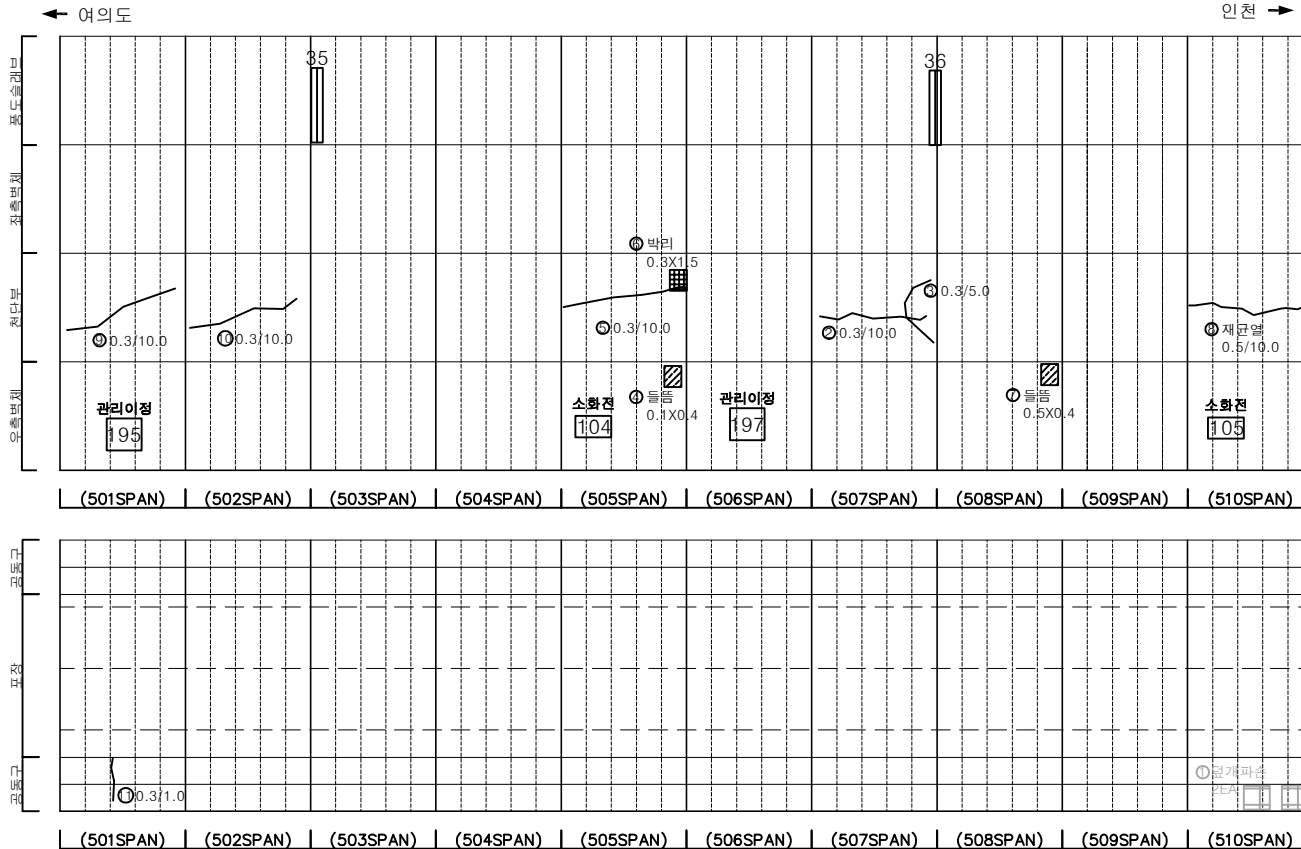
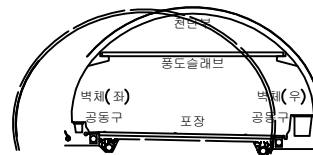
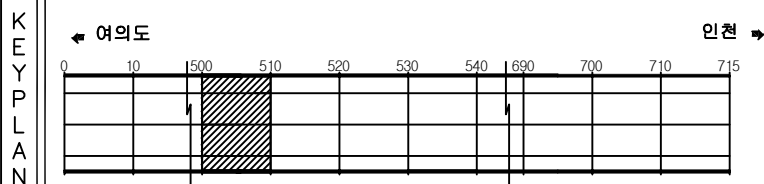
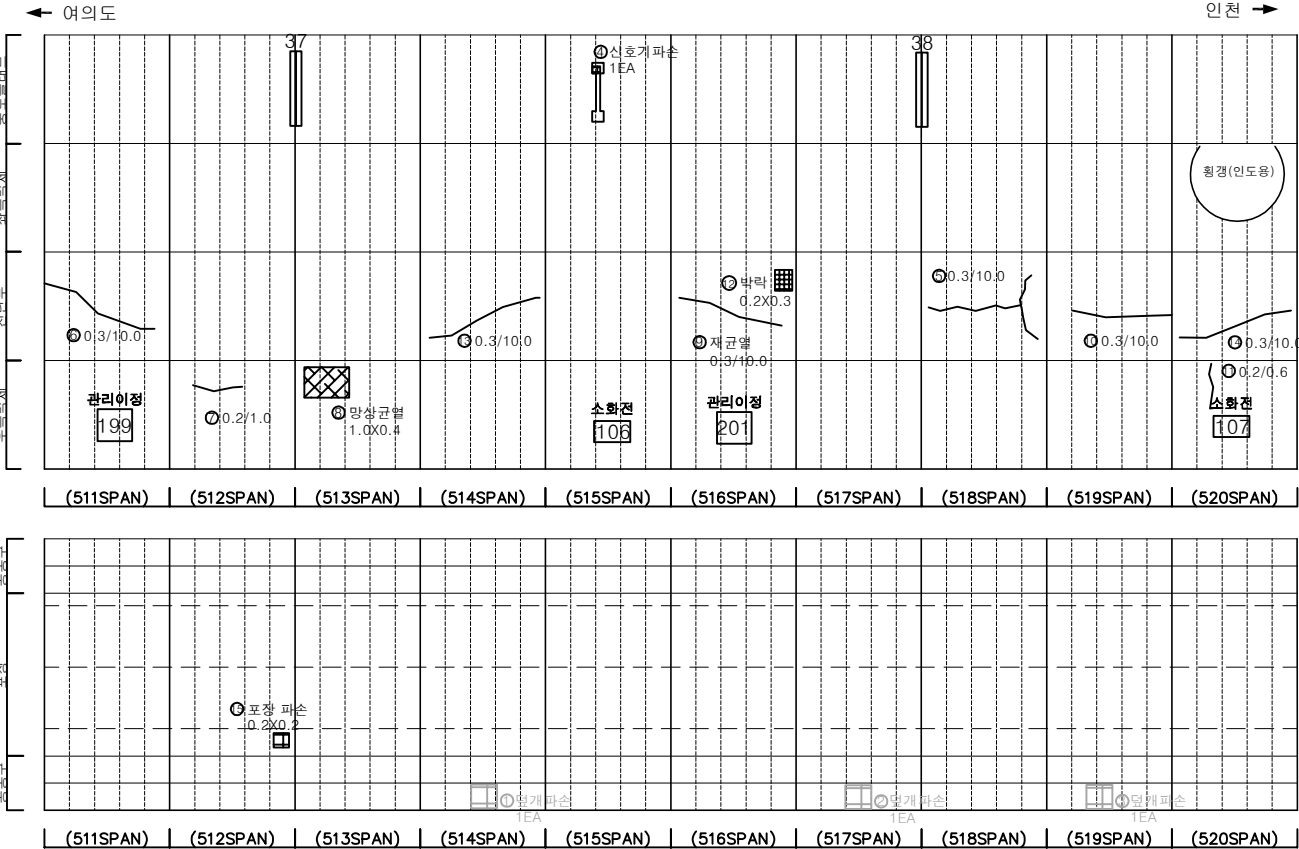
[illegible]

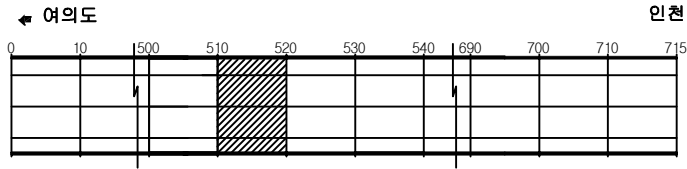
표 목		간 열		망상균열		재료본리	발 주 처 서울터빌주식회사
		편지, 강동		박리, 파손		체수	용 역 명 신철여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
		누수, 습상부		배 배		트럭돌	
		철근노출		전 하		열 화	도 면 명 신철여의지하도로-인천방향 NATM 501~510구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 51

손 상 물 량 표

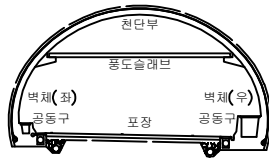
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	공동구	S 514	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'하 보수
2	22상	공동구	S 517	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'하 보수
3	22상	공동구	S 519	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'하 보수
4	22하	부대시설	S 515	신호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	
5	22하	천단부	S 518	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
6	23상	천단부	S 511	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
7	23상	측벽부	S 512	균열(폭0.3mm미만)	0.2	1.0	-	m	1	1.00	
8	23상	측벽부	S 513	망상균열	-	1.0	0.4	m ²	1	0.40	
9	23상	천단부	S 516	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
10	23상	천단부	S 519	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
11	23상	측벽부	S 520	균열(폭0.3mm미만)	0.2	0.6	-	m	1	0.60	
12	24상	천단부	S 516	박락	-	0.2	0.3	m ²	1	0.06	
13	24하	천단부	S 514	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
14	24하	천단부	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											



KEY PLAN



SECTION

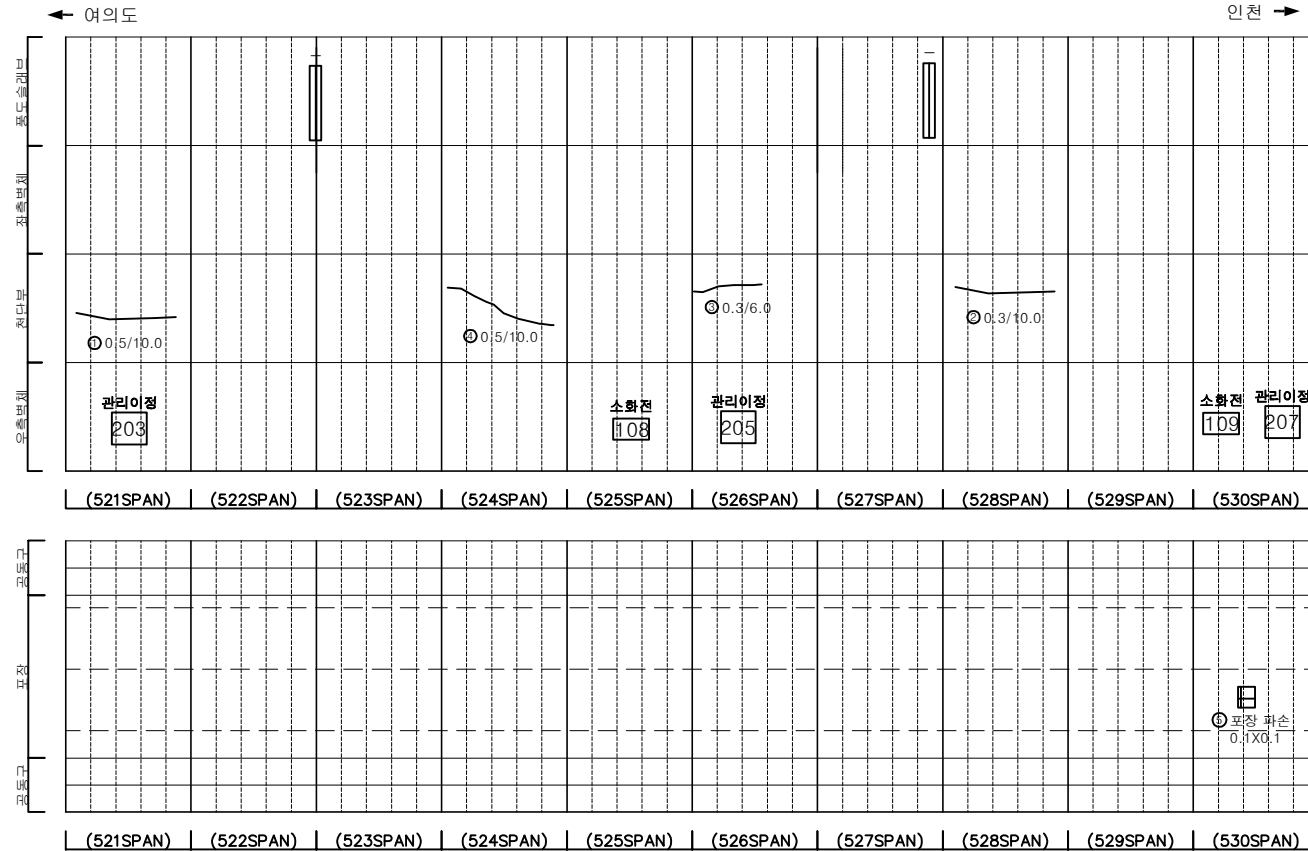
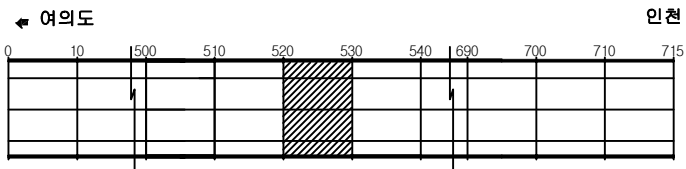
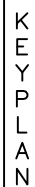


범례

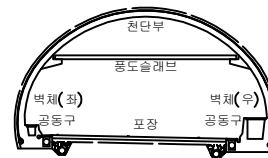
	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		벽면		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 511~520구간
도 면 번호	52

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

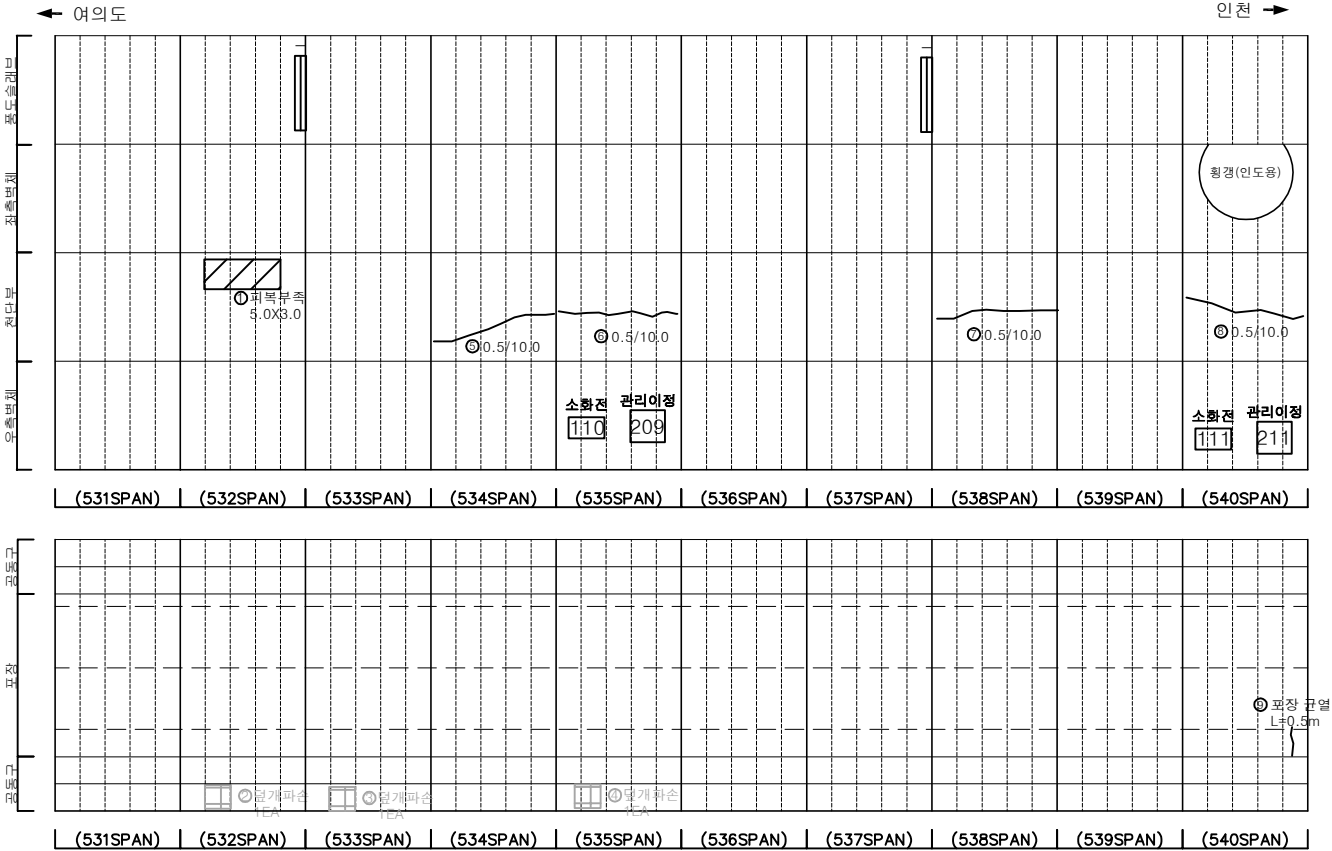


3	3
---	---

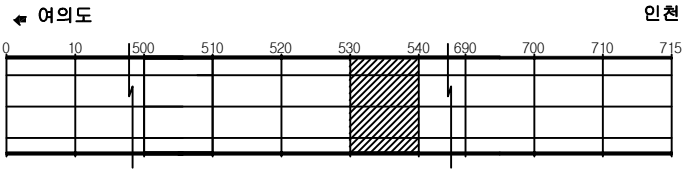
	간 일		망상굴일		재료본리	발 주 처	서울터널주식회사
	터치, 광동		바크, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습관부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-인선방향 NATM 521~530구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	53

손 상 물 량 표

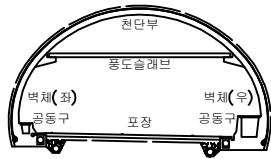
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	천단부	S 532	피복부착	-	5.0	3.0	m ²	1	15.00	
2	22상	공동구	S 532	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'하 보수
3	22상	공동구	S 533	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	84'하 보수
4	22상	공동구	S 535	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'하 보수
5	23하	천단부	S 534	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	24상	천단부	S 535	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	천단부	S 538	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	천단부	S 540	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	24하	포장부	S 540	포장 균열	-	0.5	-	m	1	0.50	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

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

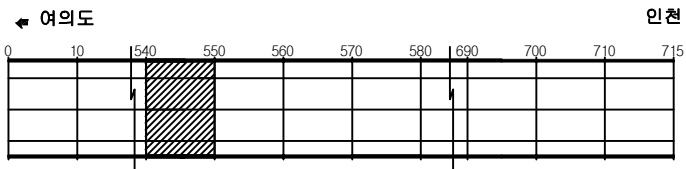
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 531~540구간
도 면 번호	54

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 541~550구간)

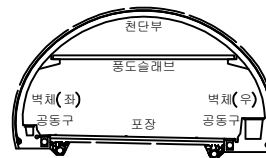
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

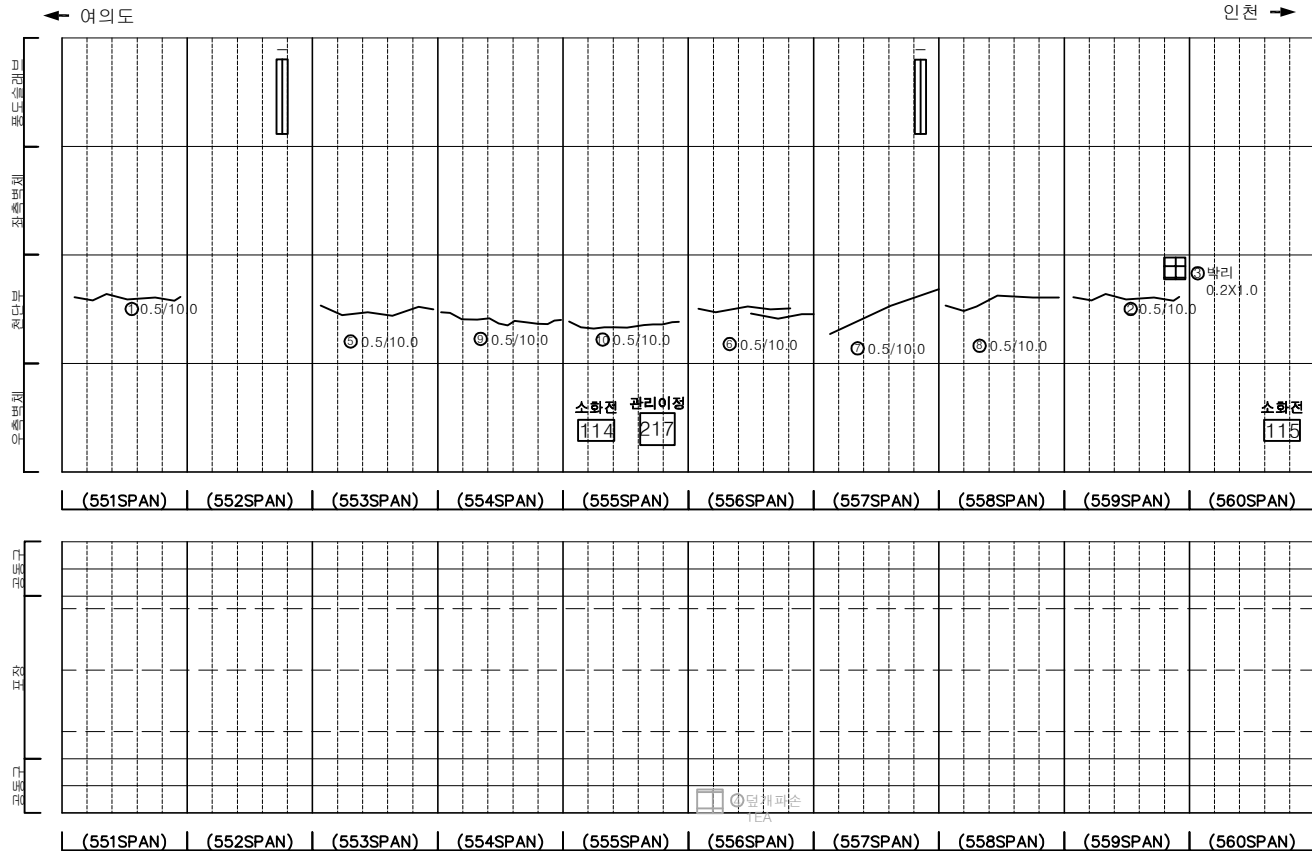
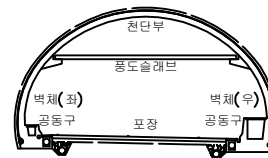
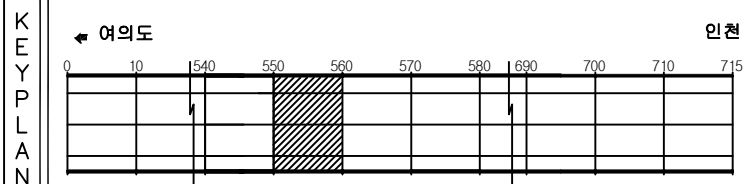


2	7
---	---

	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편치, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	도 면 명	
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 541~550구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	55

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 551~560구간)

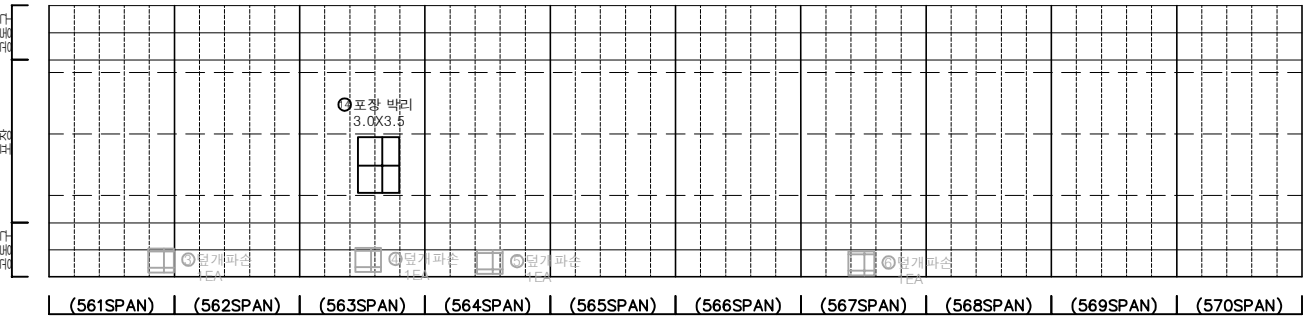
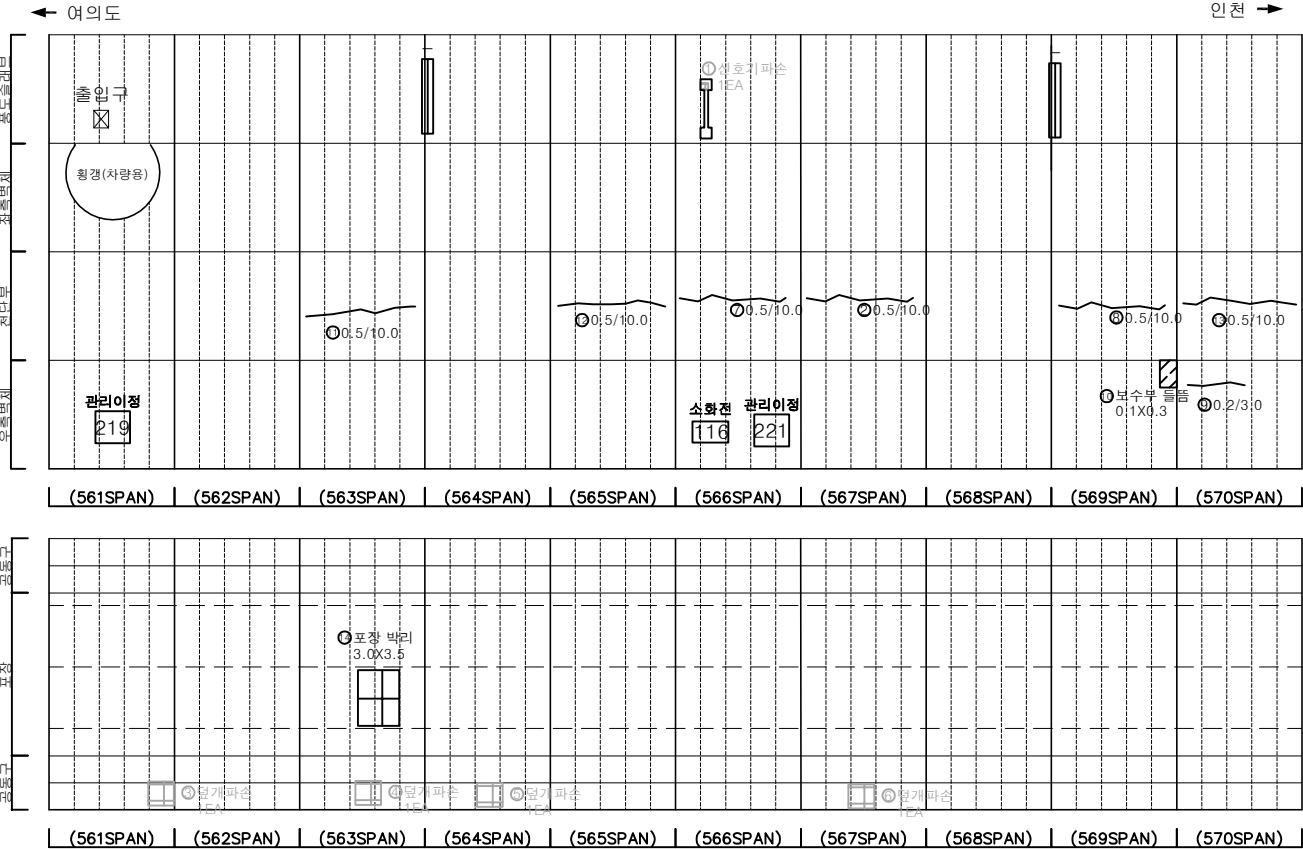
손 상 물 량 표

[illegible]

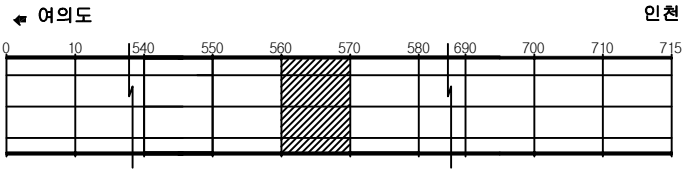
문 목		간 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 공동		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
		누수, 습윤부		배 터		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 551~560구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 56

손 상 물 량 표

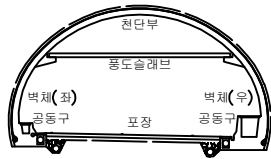
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	부대시설	S 565	신호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'형 보수
2	22상	천단부	S 567	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
3	22상	공동구	S 561	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'형 보수
4	22상	공동구	S 563	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'형 보수
5	22상	공동구	S 564	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'형 보수
6	22상	공동구	S 567	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'형 보수
7	22하	천단부	S 566	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	23상	천단부	S 569	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	23상	측벽부	S 570	균열(폭0.3mm미만)	0.2	3.0	-	m	1	3.00	
10	23하	측벽부	S 569	보수부 들뜸	-	0.1	0.3	m ²	1	0.03	
11	24상	천단부	S 563	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
12	24상	천단부	S 565	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
13	24상	천단부	S 570	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
14	24상	포장부	S 563	포장 박리	-	3.0	3.5	m ²	1	10.50	
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



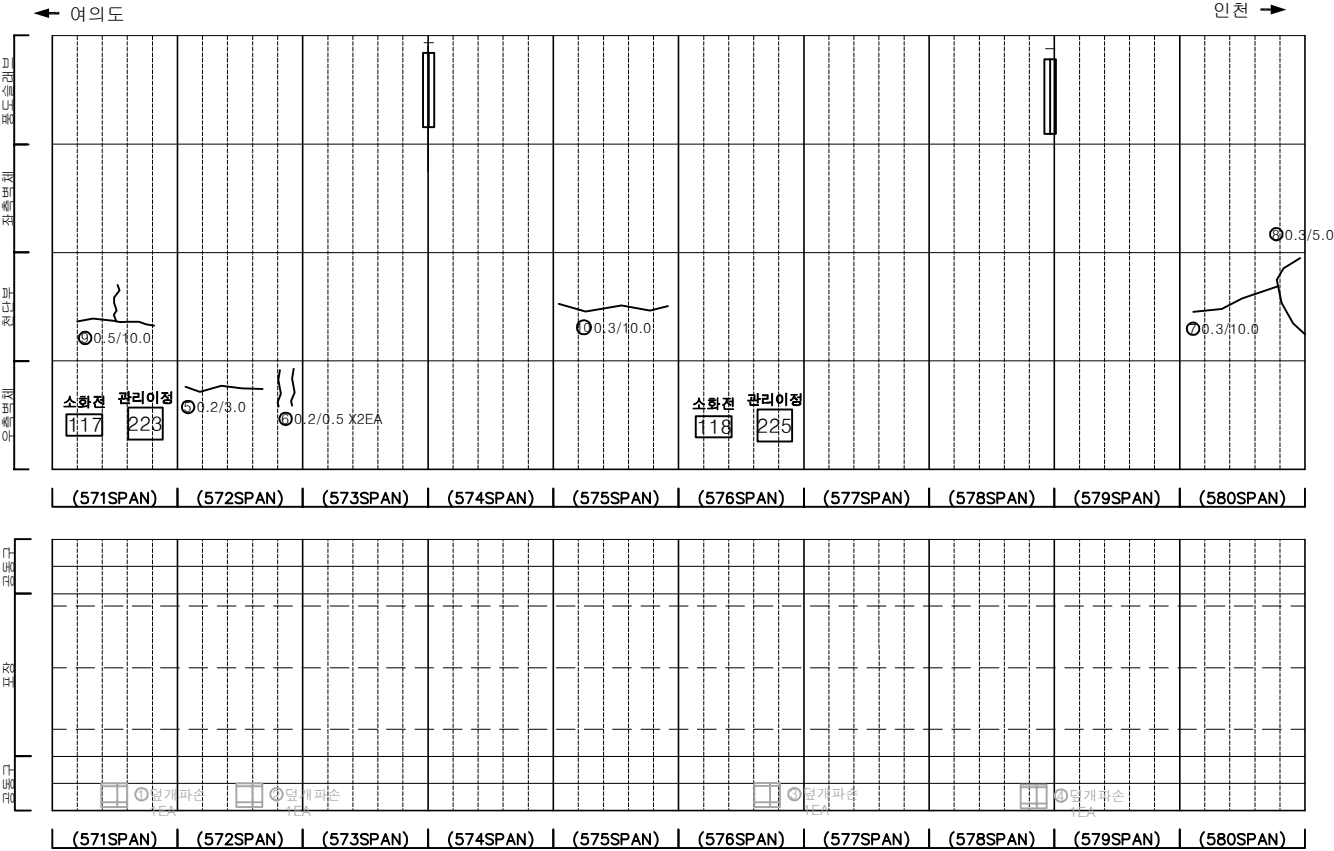
범례

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

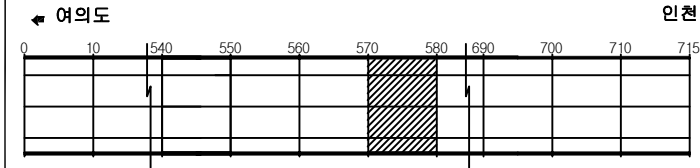
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 561~570구간
도 면 번호	57

손상물량표

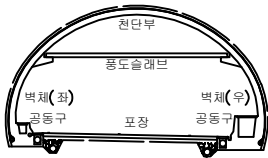
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	공동구	S 571	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	대/하 보수
2	22상	공동구	S 572	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	대/하 보수
3	22상	공동구	S 576	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	대/하 보수
4	22상	공동구	S 578	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	대/하 보수
5	23상	측벽부	S 572	균열(폭0.3mm미만)	0.2	3.0	-	m	1	3.00	
6	23상	측벽부	S 572	균열(폭0.3mm미만)	0.2	0.5	-	m	2	1.00	
7	23상	천단부	S 580	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
8	23상	천단부	S 580	균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
9	24상	천단부	S 571	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10	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											



KEY PLAN



SECTION



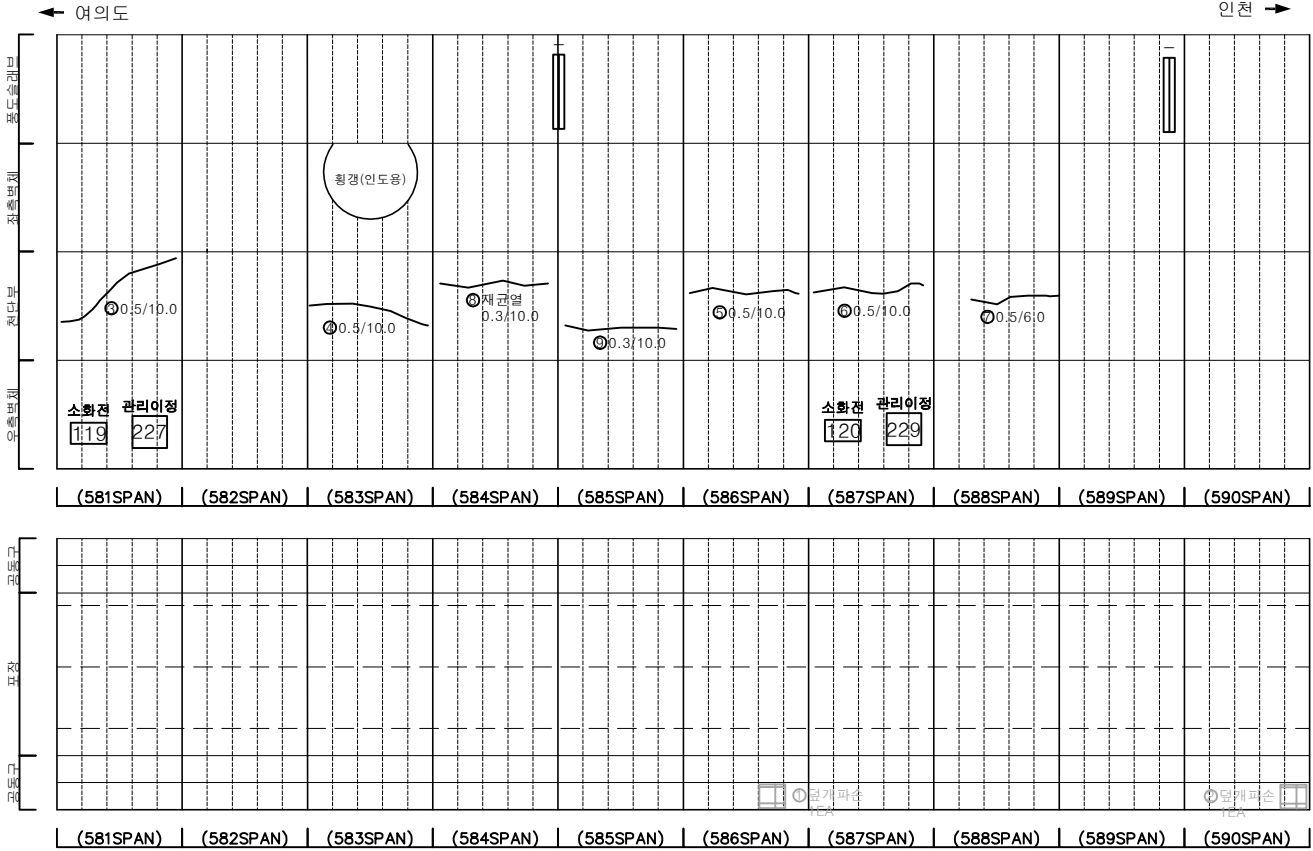
범례

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

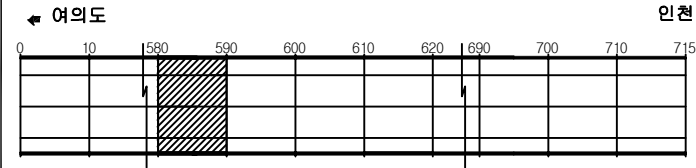
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 571~580구간
도면번호	58

손 상 물 량 표

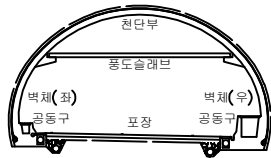
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	공동구	S 586	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24' 하 보수
2	22상	공동구	S 590	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24' 하 보수
3	23하	천단부	S 581	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
4	23하	천단부	S 583	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	24상	천단부	S 586	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	24상	천단부	S 587	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	천단부	S 588	균열(폭0.3mm이상)	0.5	6.0	-	m	1	6.00	
8	24하	천단부	S 584	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
9	24하	천단부	S 585	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



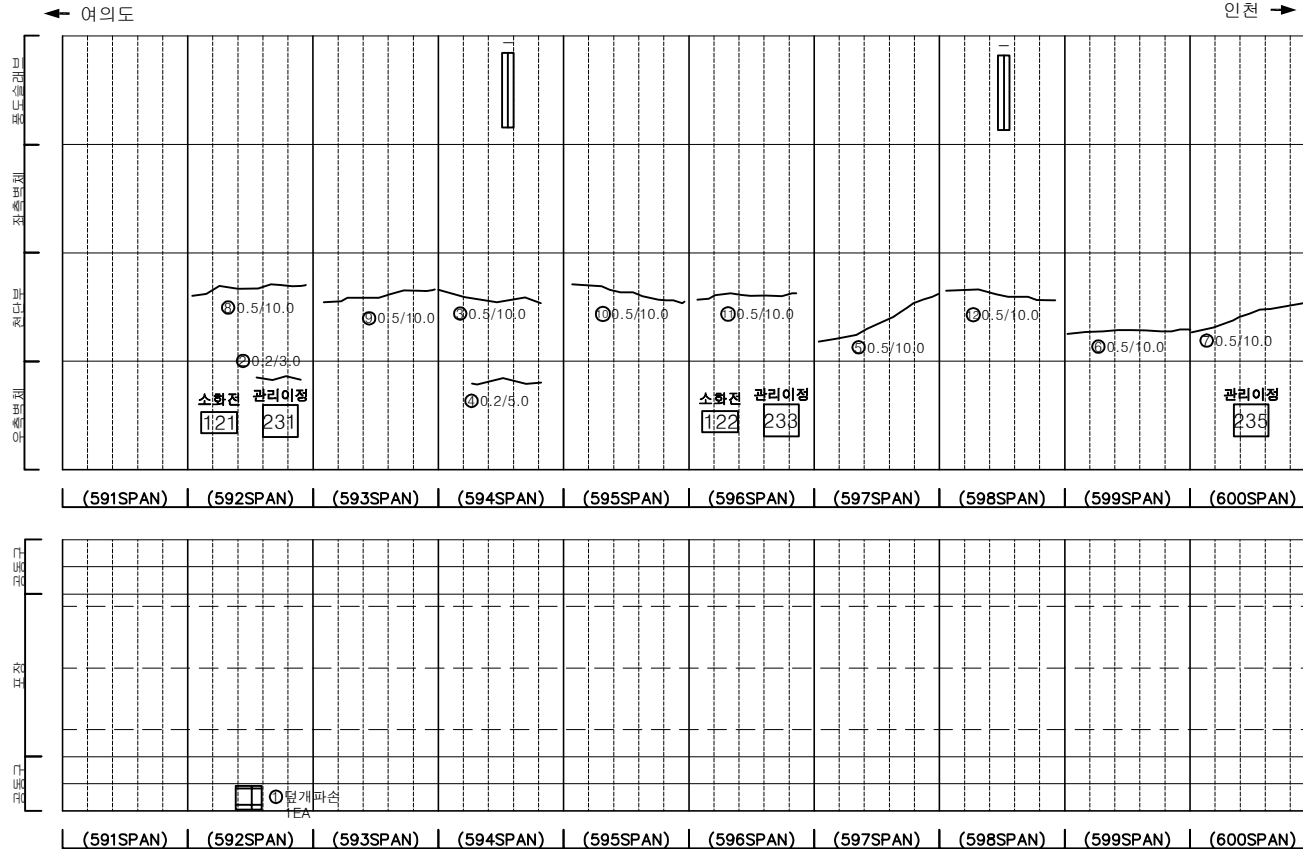
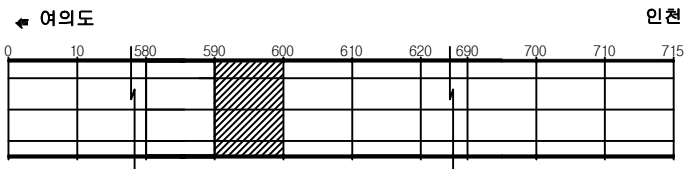
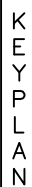
범례

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

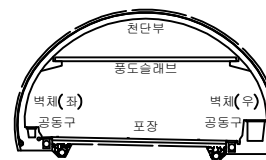
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 581~590구간
도 면 번호	59

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 591~600구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

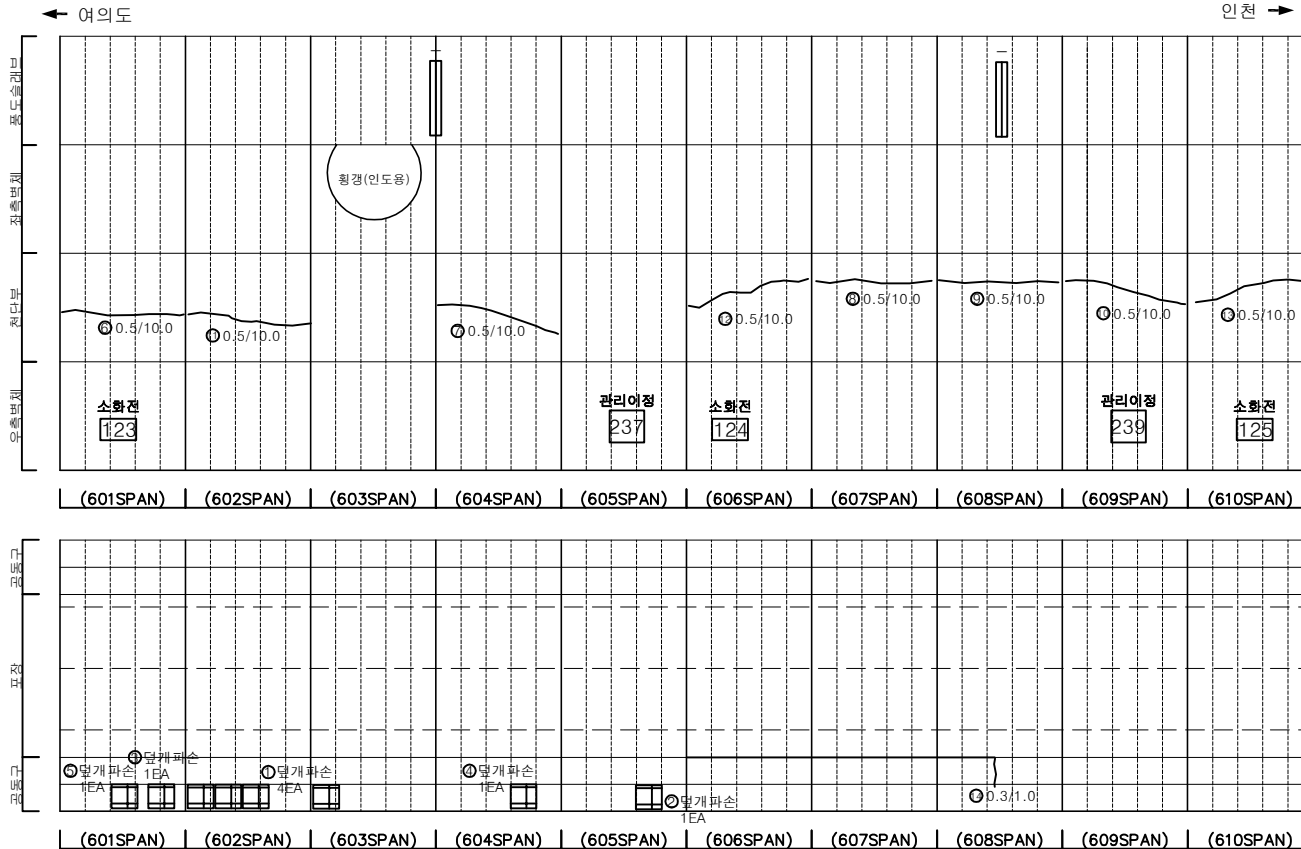
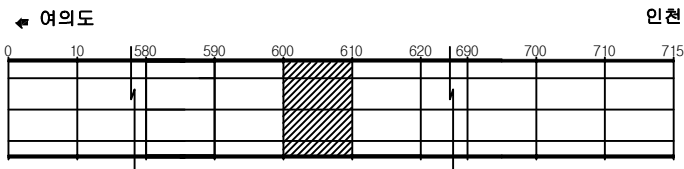
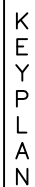
SECTION



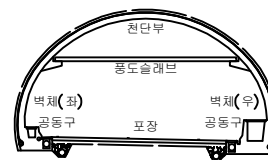
品 名

	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	면치, 광등		바린, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 591~600구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 60

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) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부		백 텍		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-인선방함 NATM 601~610구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 61

손 상 물 량 표

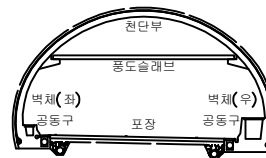
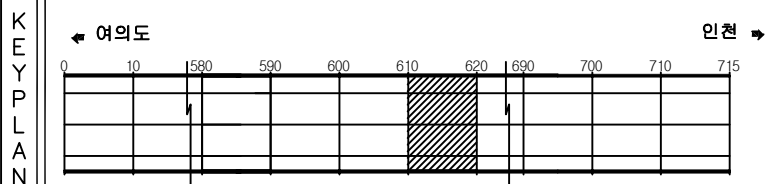
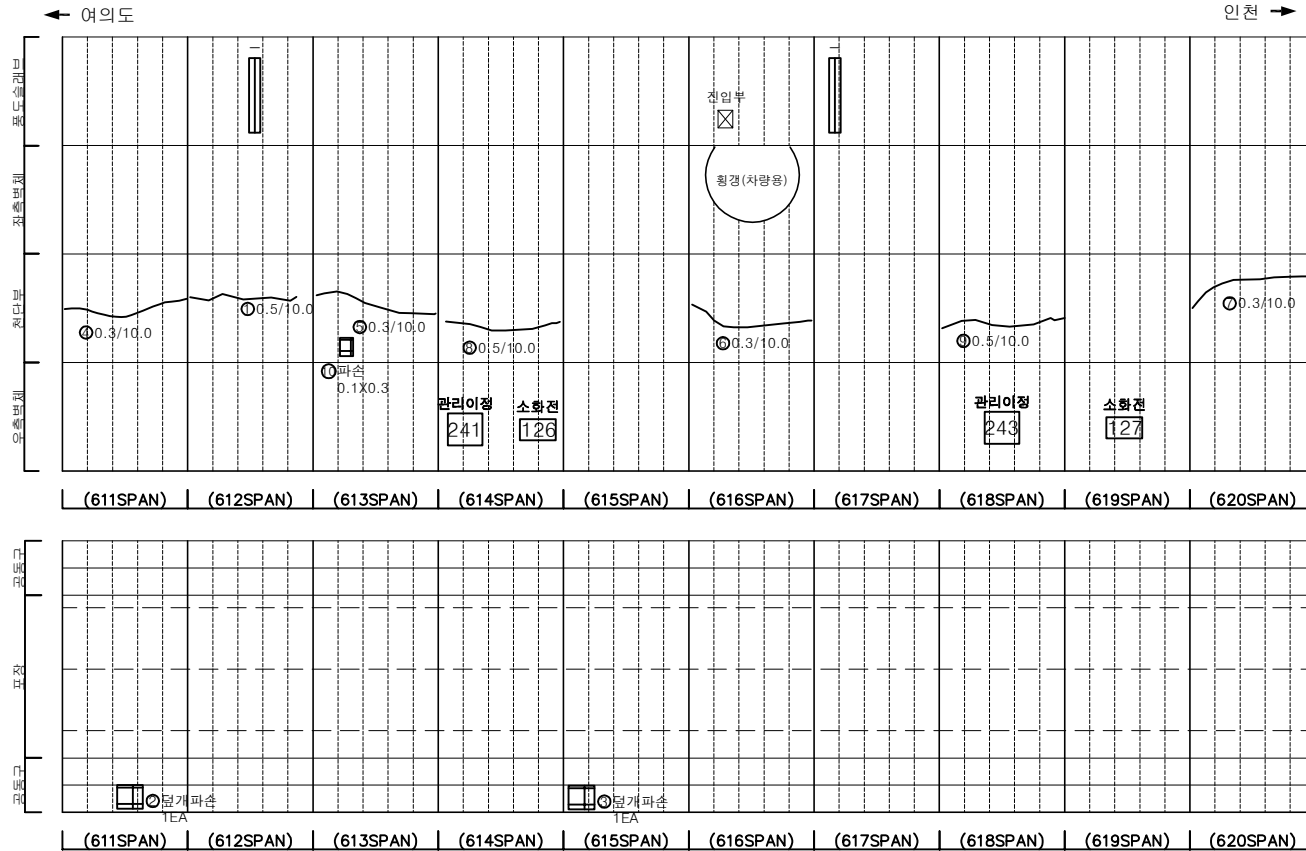
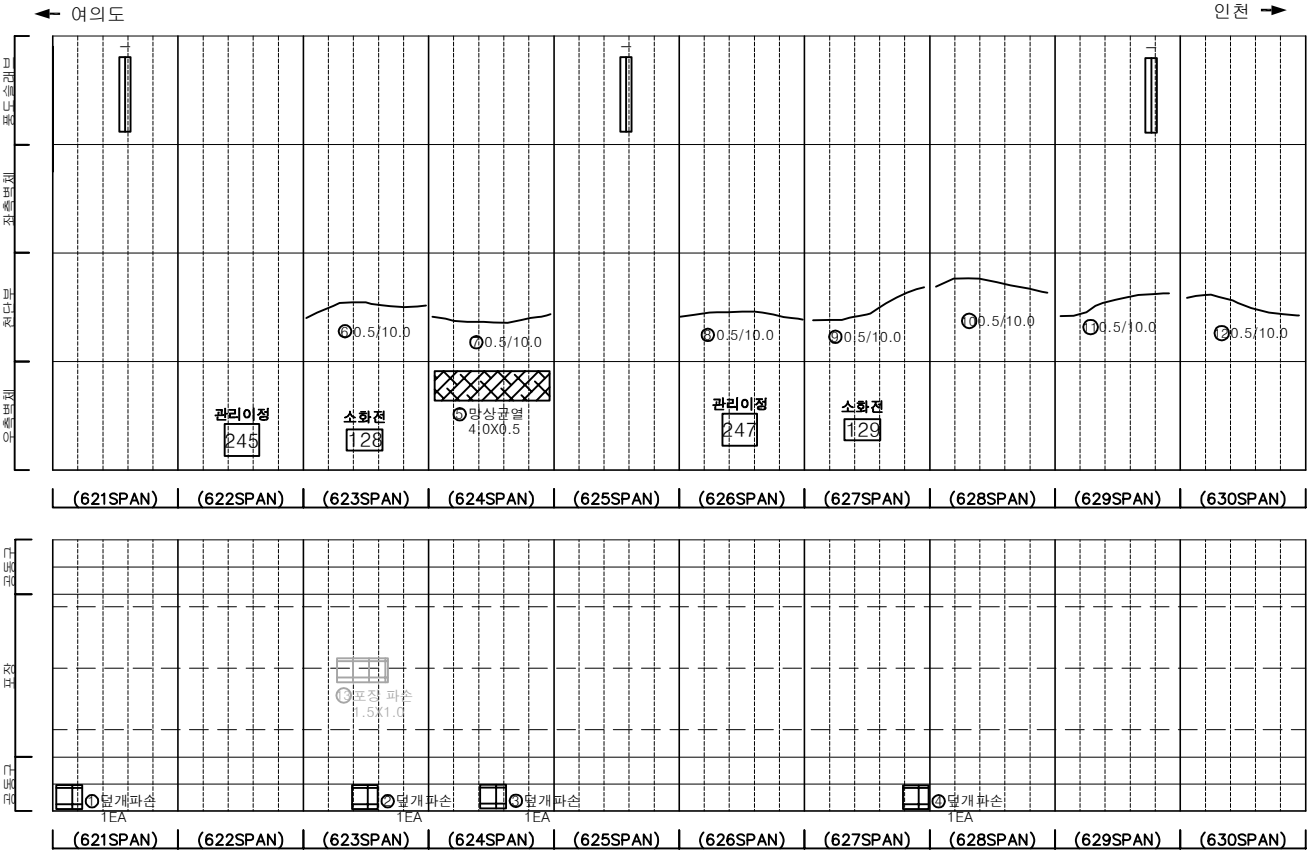
[illegible]

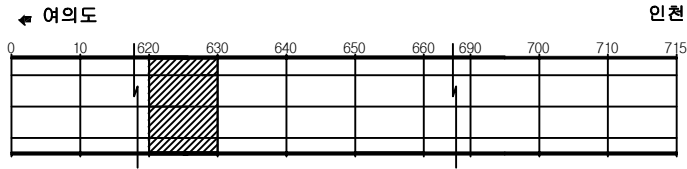
표 의 문 양				발 주 처
	간 열	망상균열	재료본리	서울터빌주식회사
				용 역 명
	편지, 강동	박리, 파손	체수	신철여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
				
누수, 습상부	배 배	트럭돌		
			도 면 명	
철근노출	전 하	열 화	신철여의지하도로-인천방향 NATM 611~620구간	
			도 면 번 호	
부식	좌굴, 변형	기 타	62	

손 상 물 량 표

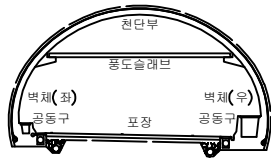
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	공동구	S 621	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
2	22상	공동구	S 623	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	22상	공동구	S 624	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
4	22상	공동구	S 627	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
5	23하	측벽부	S 624	망상균열	-	4.0	0.5	m ²	1	2.00	
6	24상	천단부	S 623	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	천단부	S 624	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	천단부	S 626	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	24상	천단부	S 627	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10	24상	천단부	S 628	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
11	24상	천단부	S 629	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
12	24상	천단부	S 630	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
13	24상	포장부	S 623	포장 파손	-	1.5	1.0	m ²	1	1.50	24'후 보수
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



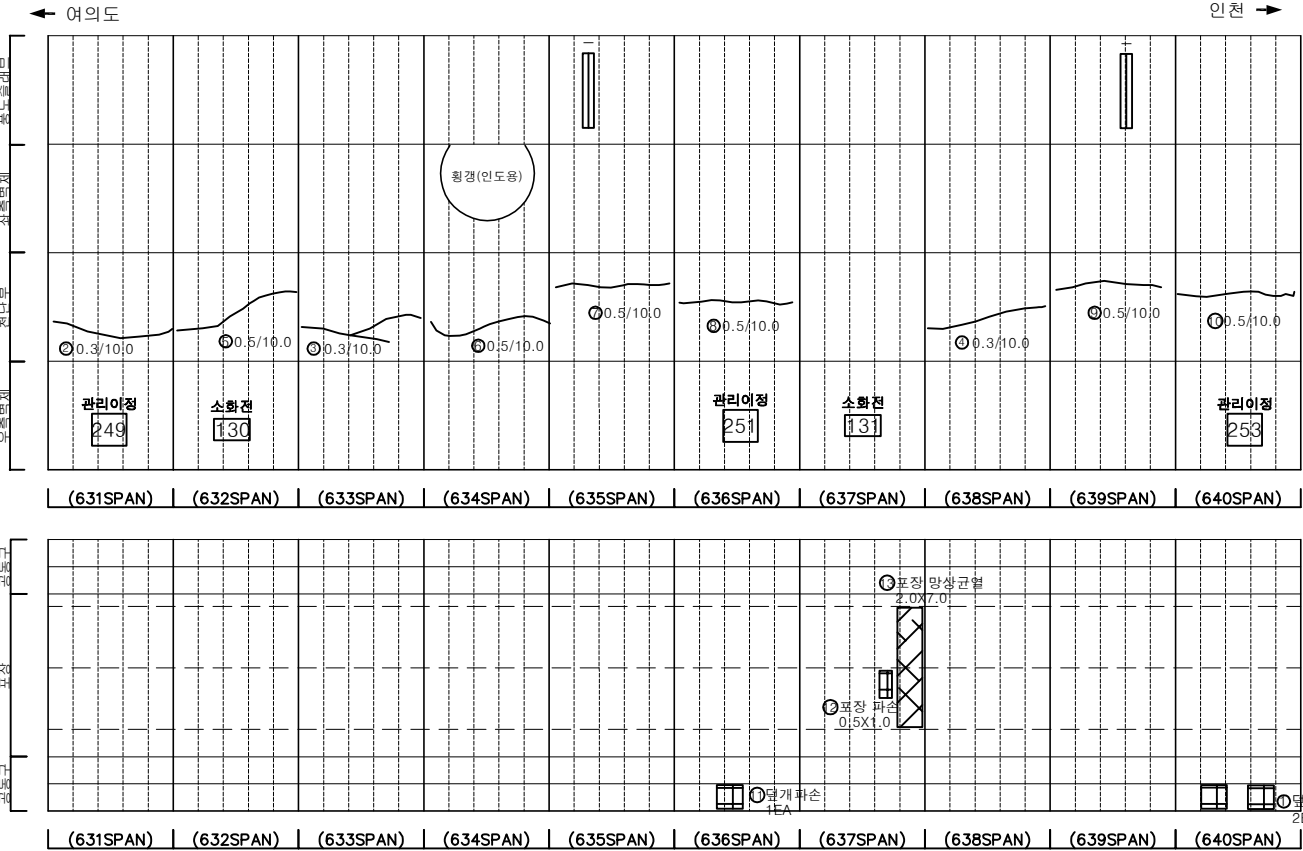
범례

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

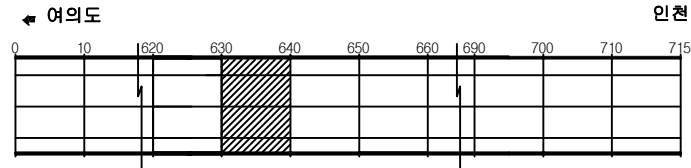
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 621~630구간
도 면 번호	63

손 상 물 량 표

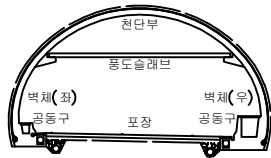
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	공동구	S 640	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	2	2.00	
2	23하	천단부	S 631	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	23하	천단부	S 633	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
4	23하	천단부	S 638	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5	24상	천단부	S 632	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	24상	천단부	S 634	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	천단부	S 635	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	천단부	S 636	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	24상	천단부	S 639	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10	24상	천단부	S 640	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
11	24상	공동구	S 636	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
12	24상	포장부	S 637	포장 파손	-	0.5	1.0	m²	1	0.50	
13	24상	포장부	S 637	포장 방향균열	-	2.0	7.0	m²	1	14.00	
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



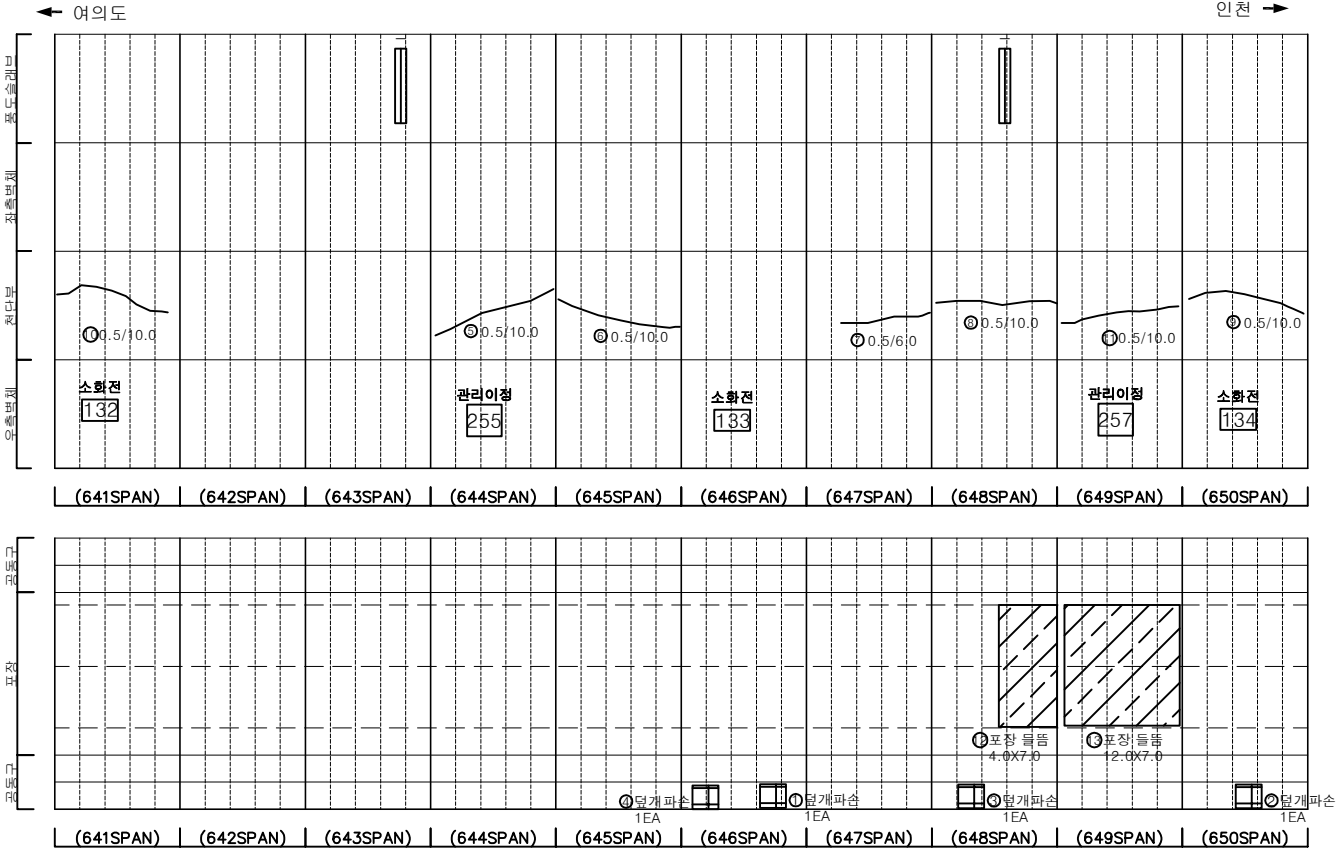
범례

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

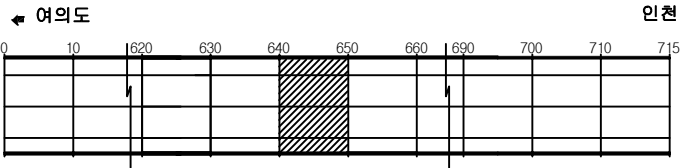
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024. 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 631~640구간
도면번호	64

손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	공동구	S 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	천단부	S 644	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	23하	천단부	S 645	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	23하	천단부	S 647	균열(폭0.3mm이상)	0.5	6.0	-	m	1	6.00	
8	23하	천단부	S 648	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	23하	천단부	S 650	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10	24상	천단부	S 641	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
11	24상	천단부	S 649	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
12	24상	포장부	S 648	포장 들뜸	-	4.0	7.0	m²	1	28.00	
13	24상	포장부	S 648	포장 들뜸	-	12.0	7.0	m²	1	84.00	
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

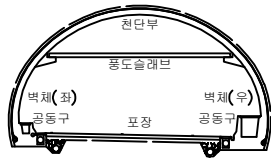


KEY PLAN



인천 →

SECTION

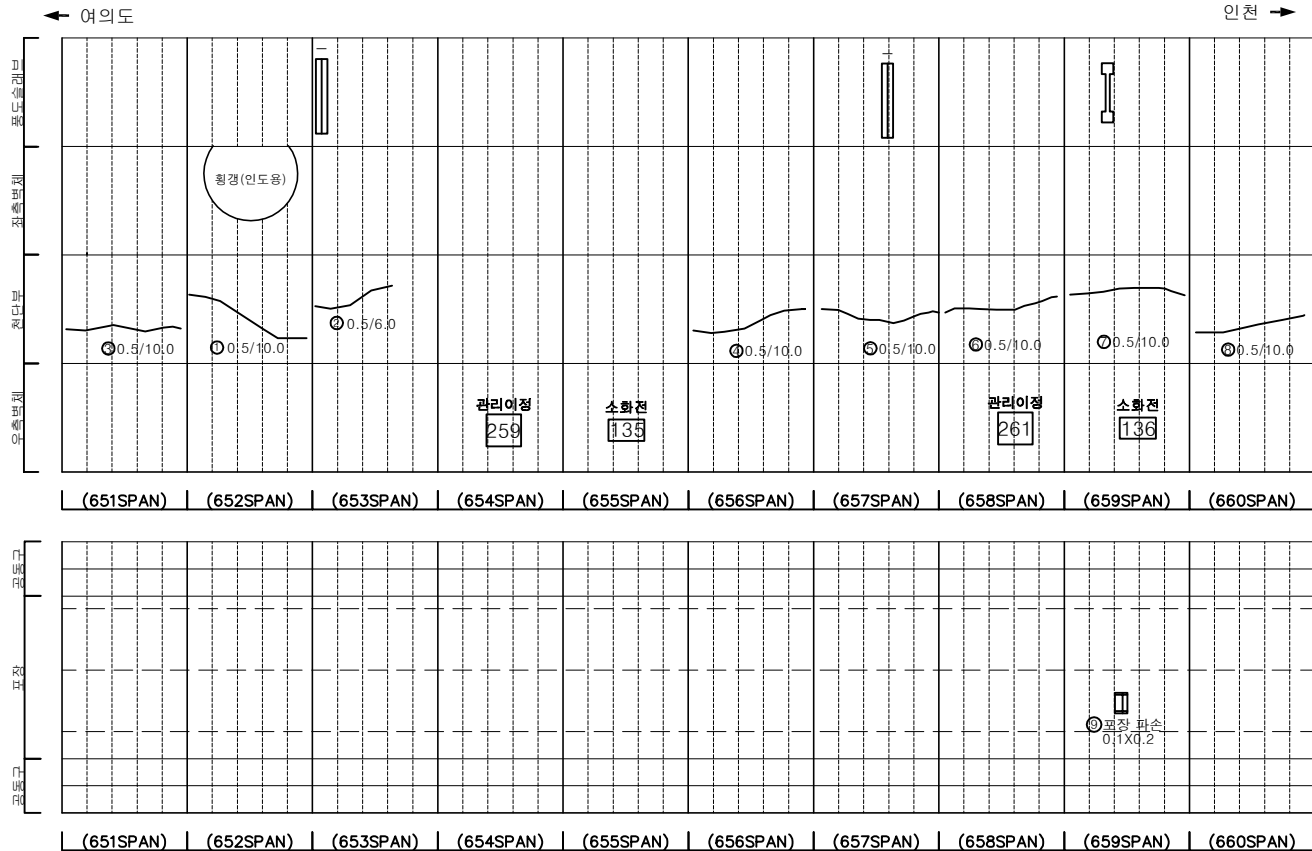
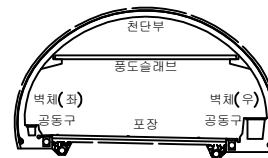
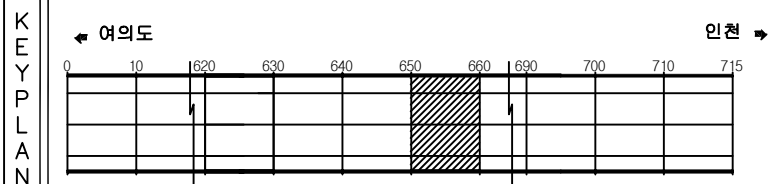


범례

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

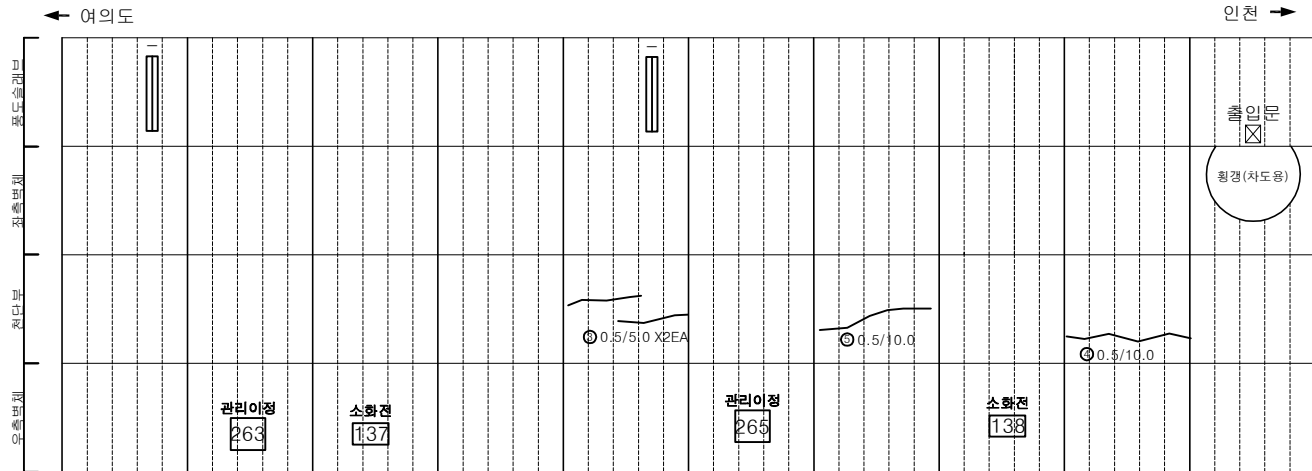
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 641~650구간
도 면 번호	65

손 상 물 량 표

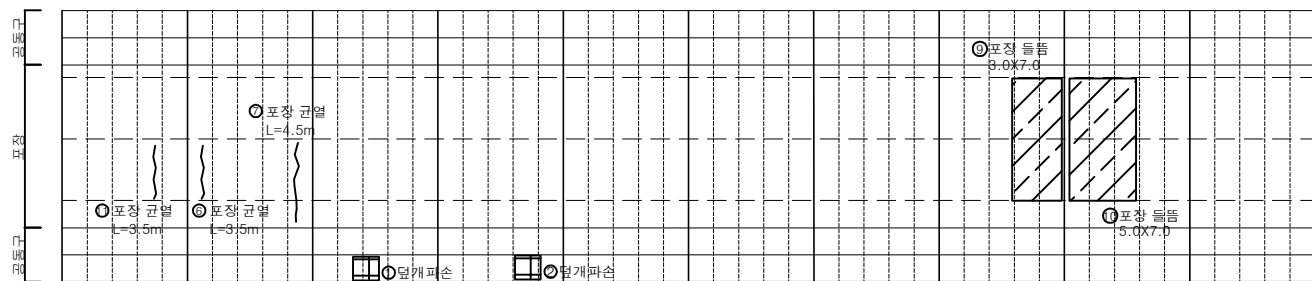
[illegible]

문 목				발 주 처 서울터널주식회사
				용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
				도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 651~660구간
				도 면 호 66
				

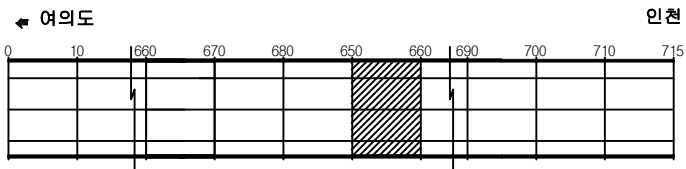
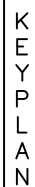
손 상 물 량 표



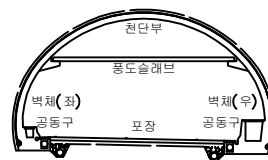
(661SPAN)	(662SPAN)	(663SPAN)	(664SPAN)	(665SPAN)	(666SPAN)	(667SPAN)	(668SPAN)	(669SPAN)	(670SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------



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



SECTION



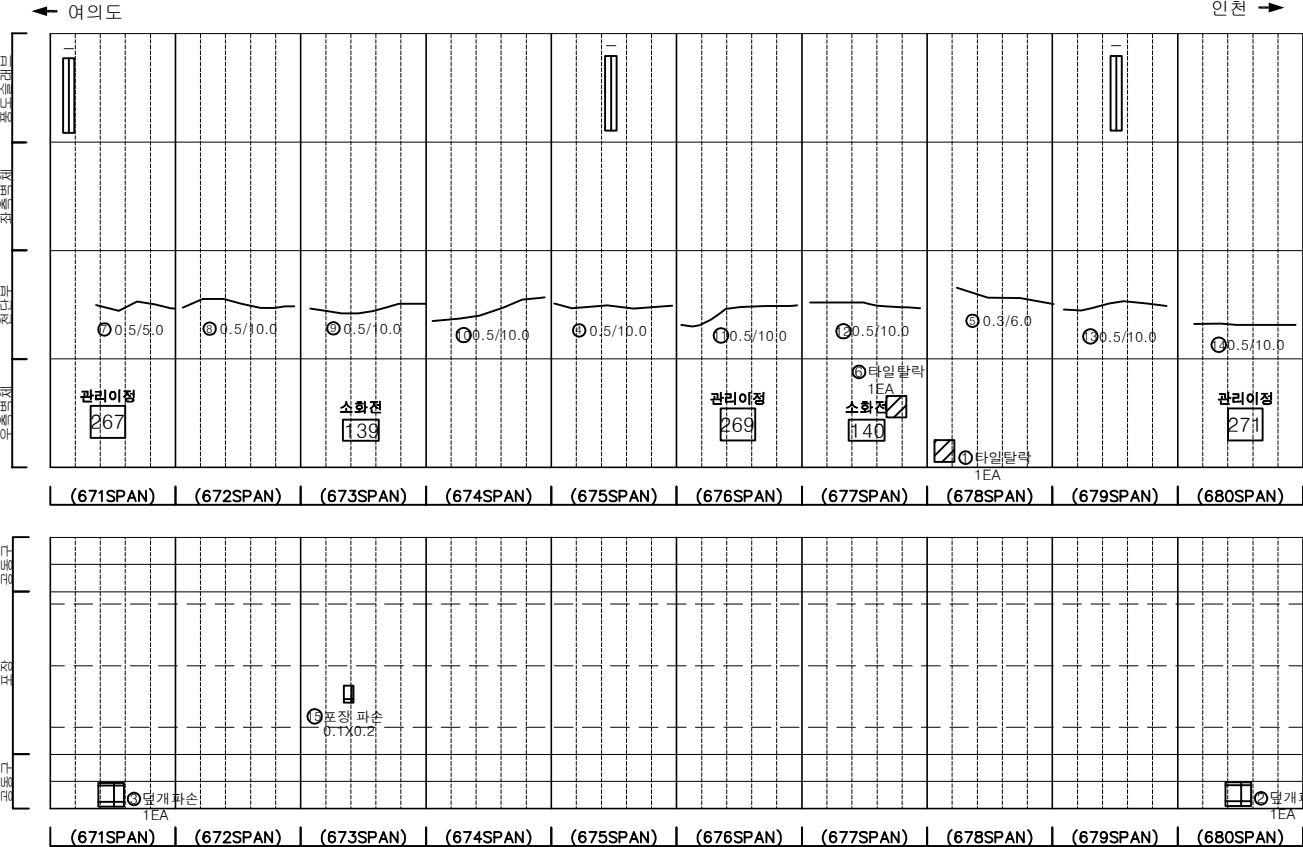
附
錄

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀 안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천점방향 NATM 661~670구간
도 면 번 호	67

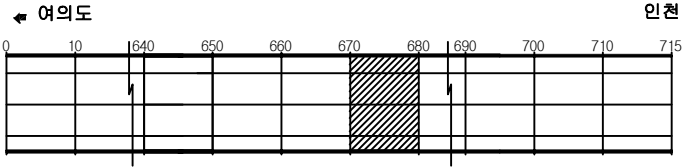
[illegible]

손 상 물 량 표

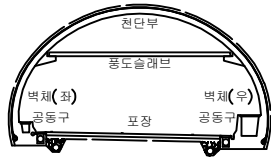
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	측벽부	S 678	타일탈락	-	-	-	EA	1	1.00	
2	22상	공동구	S 680	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	22상	공동구	S 671	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
4	23하	천단부	S 675	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	23하	천단부	S 678	균열(폭0.3mm이상)	0.3	6.0	-	m	1	6.00	
6	23하	측벽부	S 677	타일탈락	-	-	-	EA	1	1.00	
7	24상	천단부	S 671	균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	
8	24상	천단부	S 672	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	24상	천단부	S 673	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10	24상	천단부	S 674	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
11	24상	천단부	S 676	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
12	24상	천단부	S 677	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
13	24상	천단부	S 679	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
14	24상	천단부	S 680	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
15	24상	포장부	S 673	포장 파손	-	0.1	0.2	m ²	1	0.02	
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



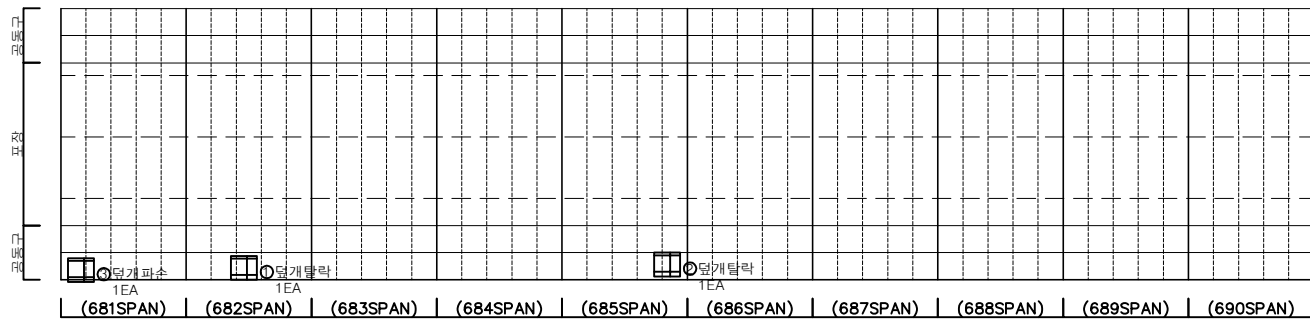
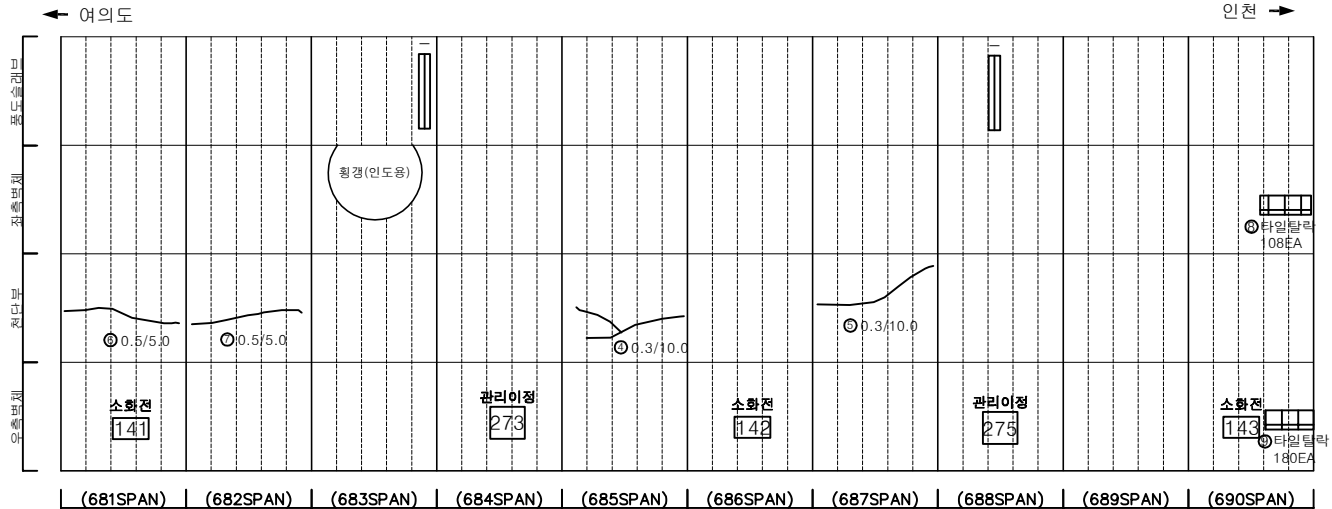
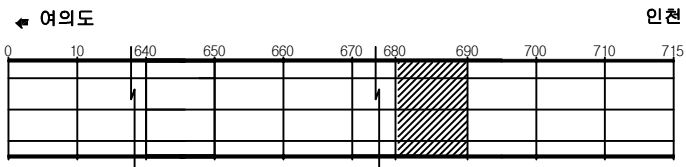
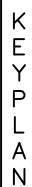
범례

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

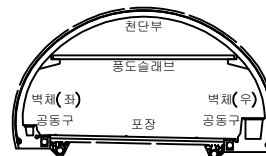
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 671~680구간
도 면 번호	68

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 681~690구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

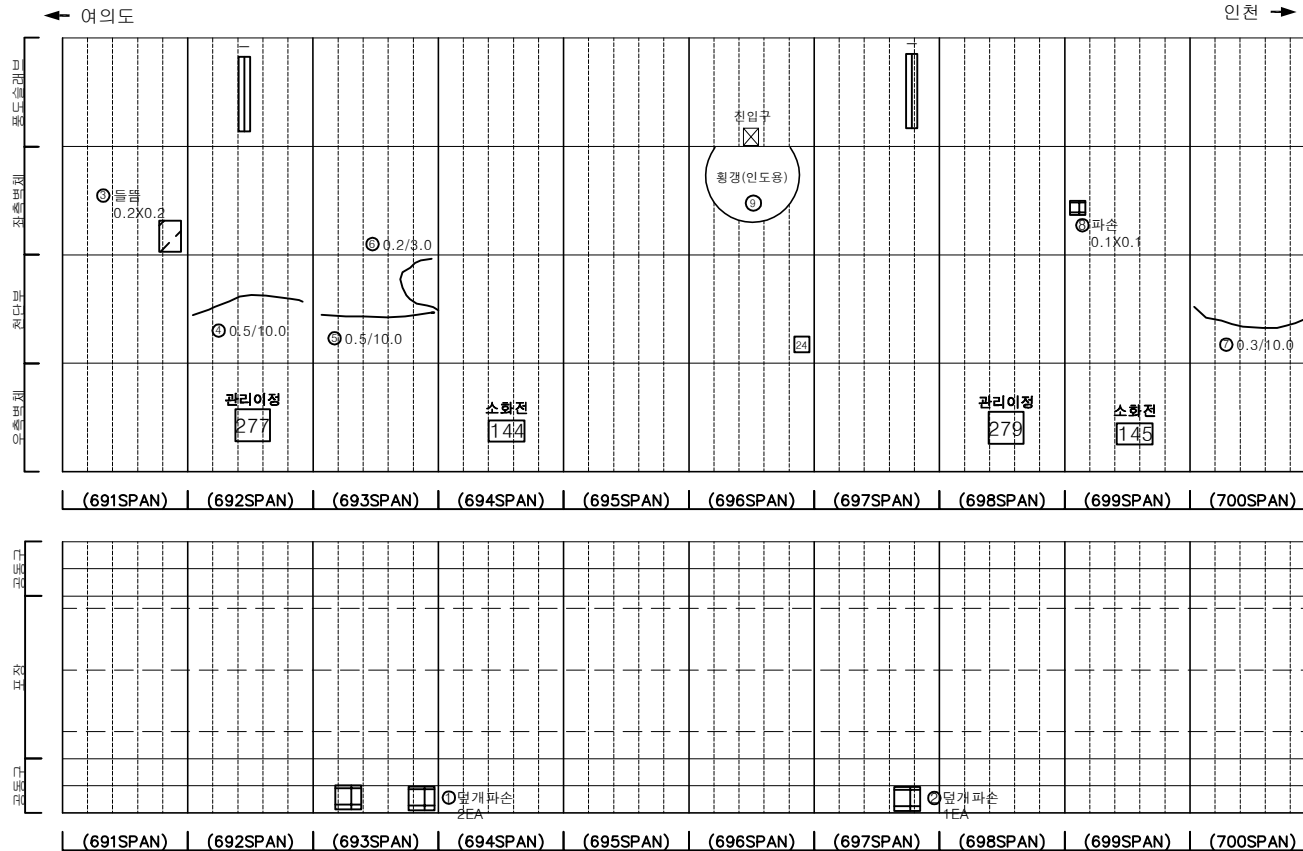
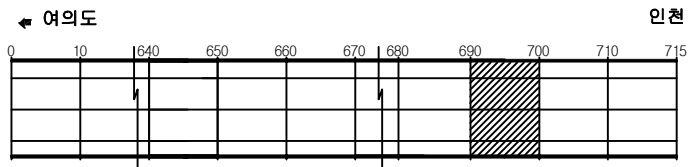
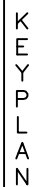


品名	単位	数量
...	...	...

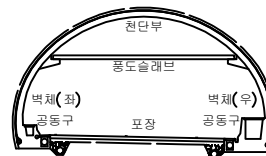
	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 강동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의치하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부		백터		퇴적물	도면명 신월여의치하도로-인전방향 NATM 681~690구간
	철근노출		침하		열화	도면번호 69
	부식		좌굴, 변형		기타	

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 691~700구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

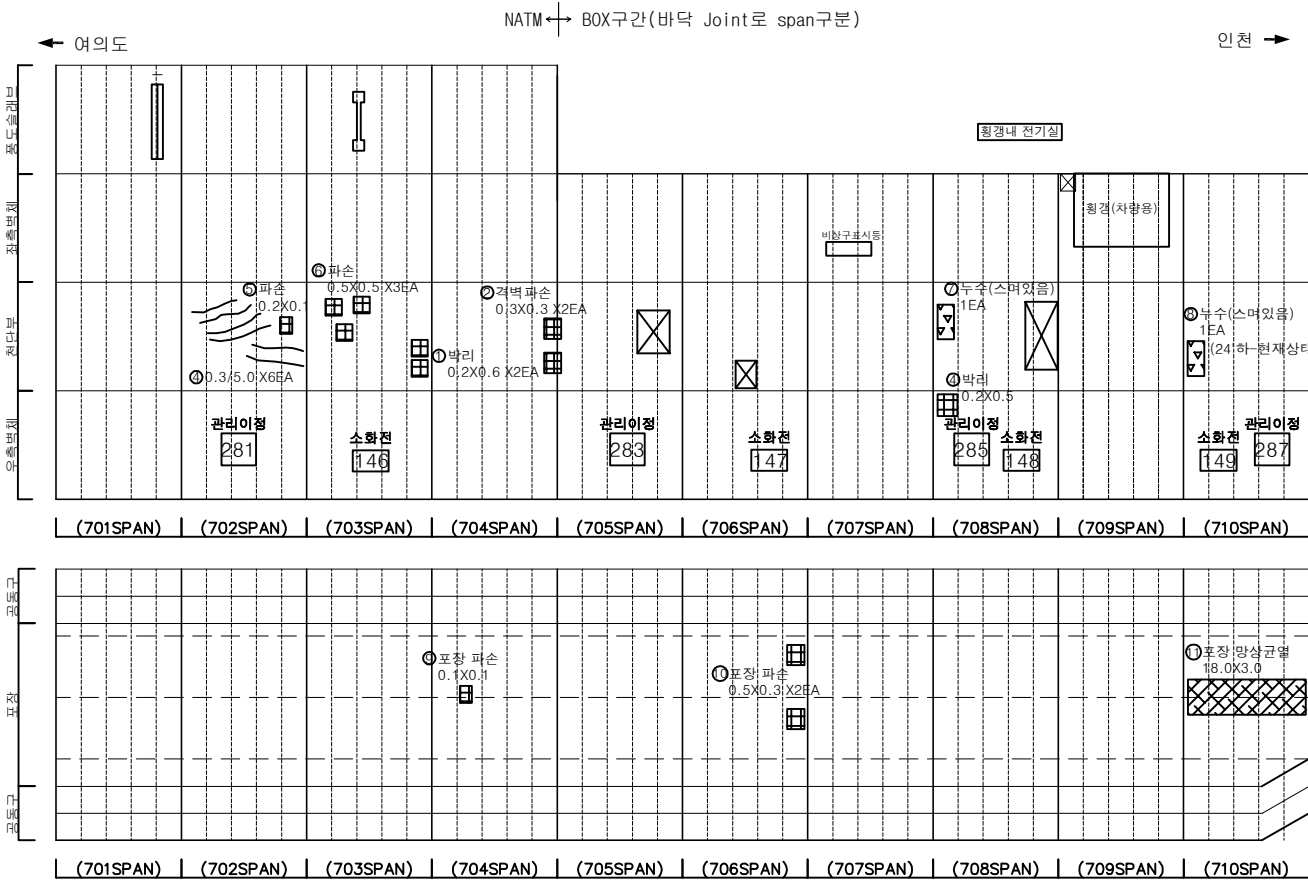


五五

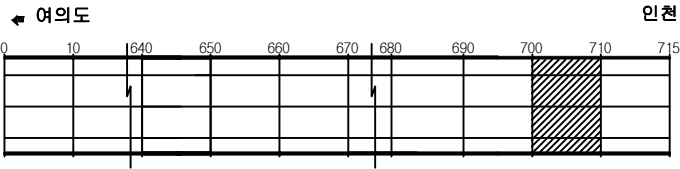
	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 강동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부		택터		퇴적물	
	철근노출		침하		열화	도면명 신월여의지하도로-인선방화 NATM 691~700구간
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호 70

손상물량표

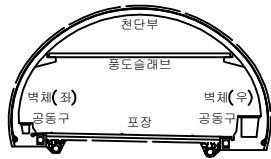
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 703	박리	-	0.2	0.6	m ²	2	0.24	
2	22상	천단부	S 704	격벽파손	-	0.3	0.3	m ²	2	0.18	
3	22하	측벽부	S 708	박리	-	0.2	0.5	m ²	1	0.10	
4	24상	천단부	S 702	균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	6	30.00	
5	24상	천단부	S 702	파손	-	0.2	0.1	m ²	1	0.02	손상감소
6	24상	천단부	S 703	파손	-	0.5	0.5	m ²	3	0.75	
7	24상	천단부	S 708	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
8	24상	천단부	S 710	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
9	24상	포장부	S 704	포장 파손	-	0.1	0.1	m ²	1	0.01	
10	24상	포장부	S 706	포장 파손	-	0.5	0.3	m ²	2	0.30	
11	24상	포장부	S 710	포장 망상균열	-	18.0	3.0	m ²	1	54.00	
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

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

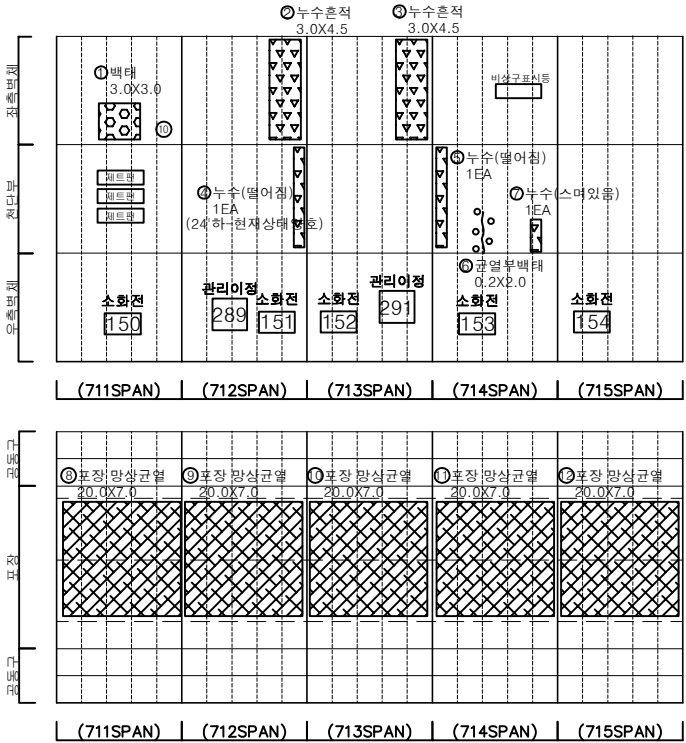
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 701~704, BOX 705~710구간
도면번호	71

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	측벽부	S 711	백태	-	3.0	3.0	m ²	1	9.00	
2	24상	측벽부	S 712	누수흔적	-	3.0	4.5	m ²	1	13.50	
3	24상	측벽부	S 713	누수흔적	-	3.0	4.5	m ²	1	13.50	
4	24상	천단부	S 712	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
5	24상	천단부	S 714	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
6	24상	천단부	S 714	균열부백태	-	0.2	2.0	m ²	1	0.40	
7	24상	천단부	S 714	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
8	24상	포장부	S 711	포장 망상균열	-	20.0	7.0	m ²	1	140.00	
9	24상	포장부	S 712	포장 망상균열	-	20.0	7.0	m ²	1	140.00	
10	24상	포장부	S 713	포장 망상균열	-	20.0	7.0	m ²	1	140.00	
11	24상	포장부	S 714	포장 망상균열	-	20.0	7.0	m ²	1	140.00	
12	24상	포장부	S 715	포장 망상균열	-	20.0	7.0	m ²	1	140.00	
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

여의도

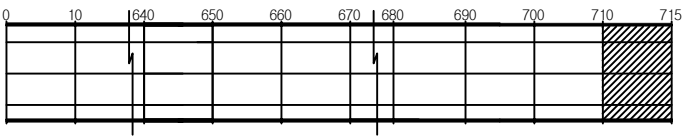
인천



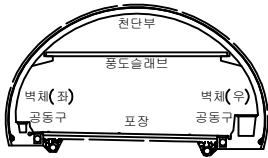
KEY PLAN

여의도

인천



SECTION



범례

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

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 BOX 711~715구간
도면번호	72