

신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역
(정밀안전점검)

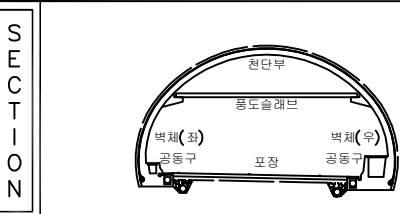
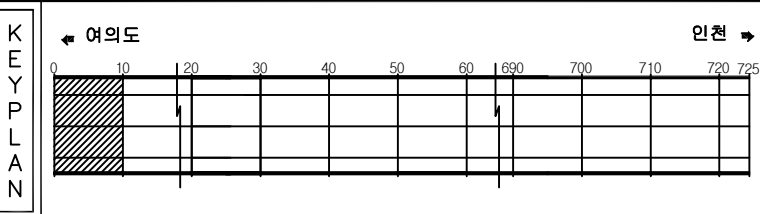
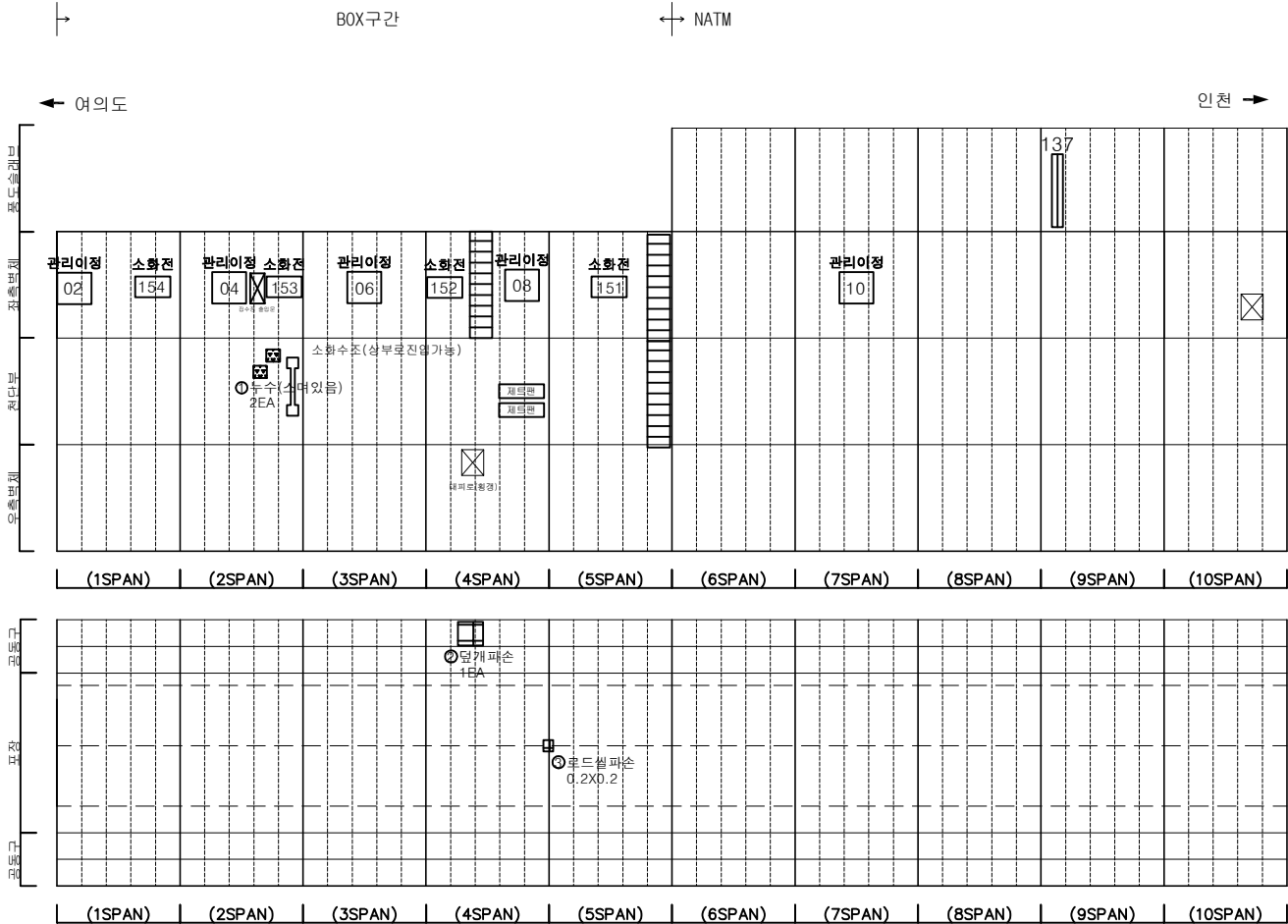
외관조사망도
신월여의지하도로(여의도방향)

서울터널주식회사

(주)명성엔지니어링

손상물량표

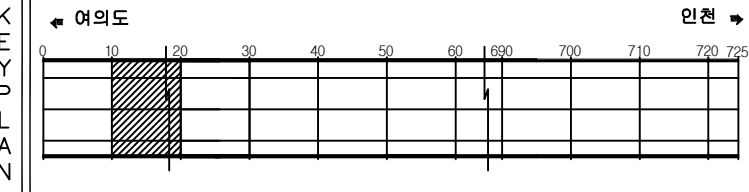
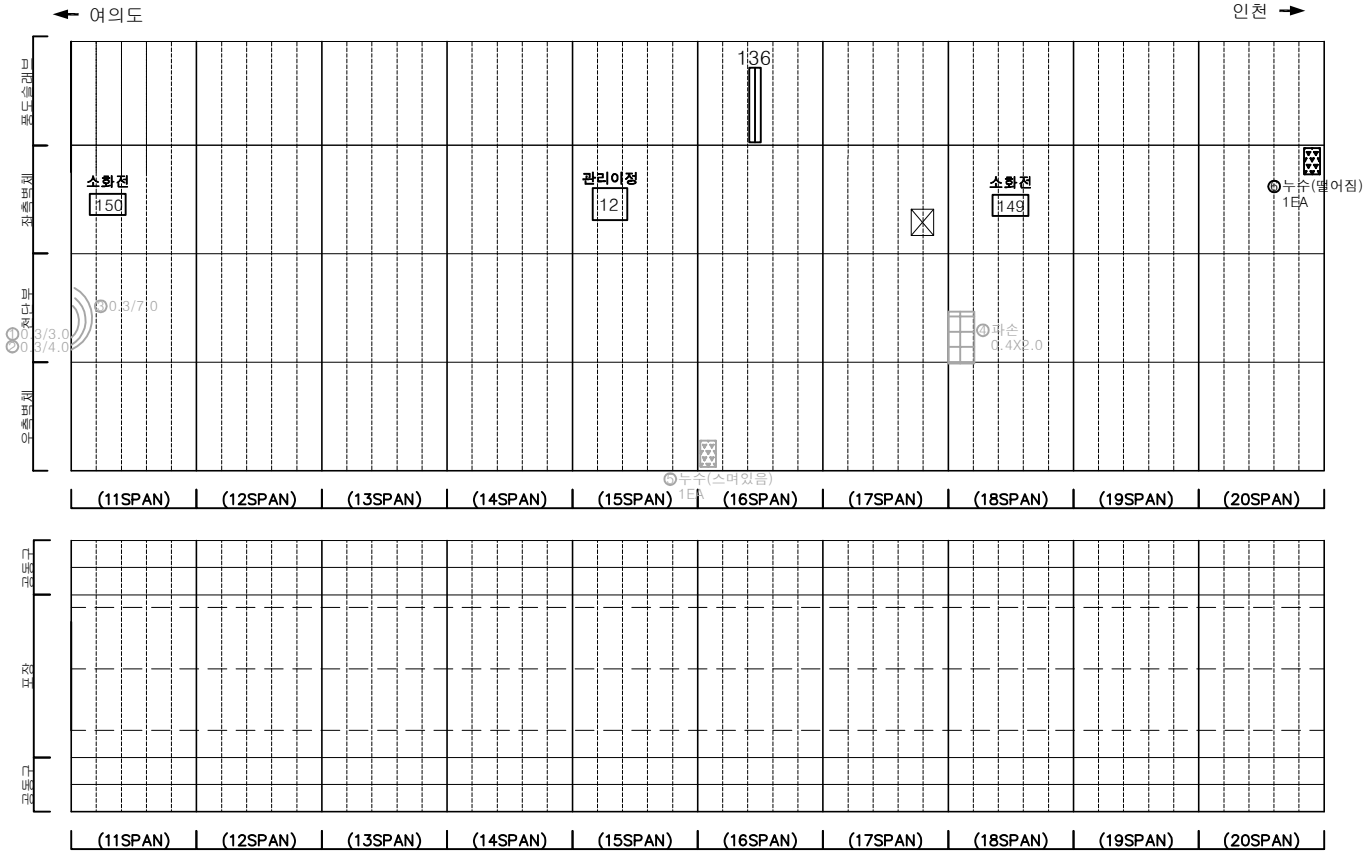
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	천단부	S 002	누수(스며있음)	-	-	-	EA	2	2.00	
2	22하	공동구	S 004	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	24상	포장부	S 005	로드윙파손	-	0.2	0.2	m	1	0.04	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



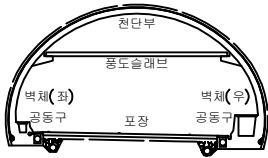
범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편지, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부	벽면	퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 1~10구간
	철근노출	침하	열화	도 면 번호	01
	부식	좌굴, 변형	기타		

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 011	균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	23'상 보수
2	22상	천단부	S 011	균열(폭0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	23'상 보수
3	22상	천단부	S 011	균열(폭0.3mm이상)	0.3	7.0	-	m	1	7.00	23'상 보수
4	22상	천단부	S 018	파손	-	0.4	2.0	m ²	1	0.80	23'상 보수
5	22상	측벽부	S 016	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	23'상 보수
6	22하	측벽부	S 020	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



SECTION



범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	천치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부	벽체	퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 11~20구간
	철근노출	침하	열화	도 면 번호 02
	부식	좌굴, 변형	기타	

손 상 물 량 표

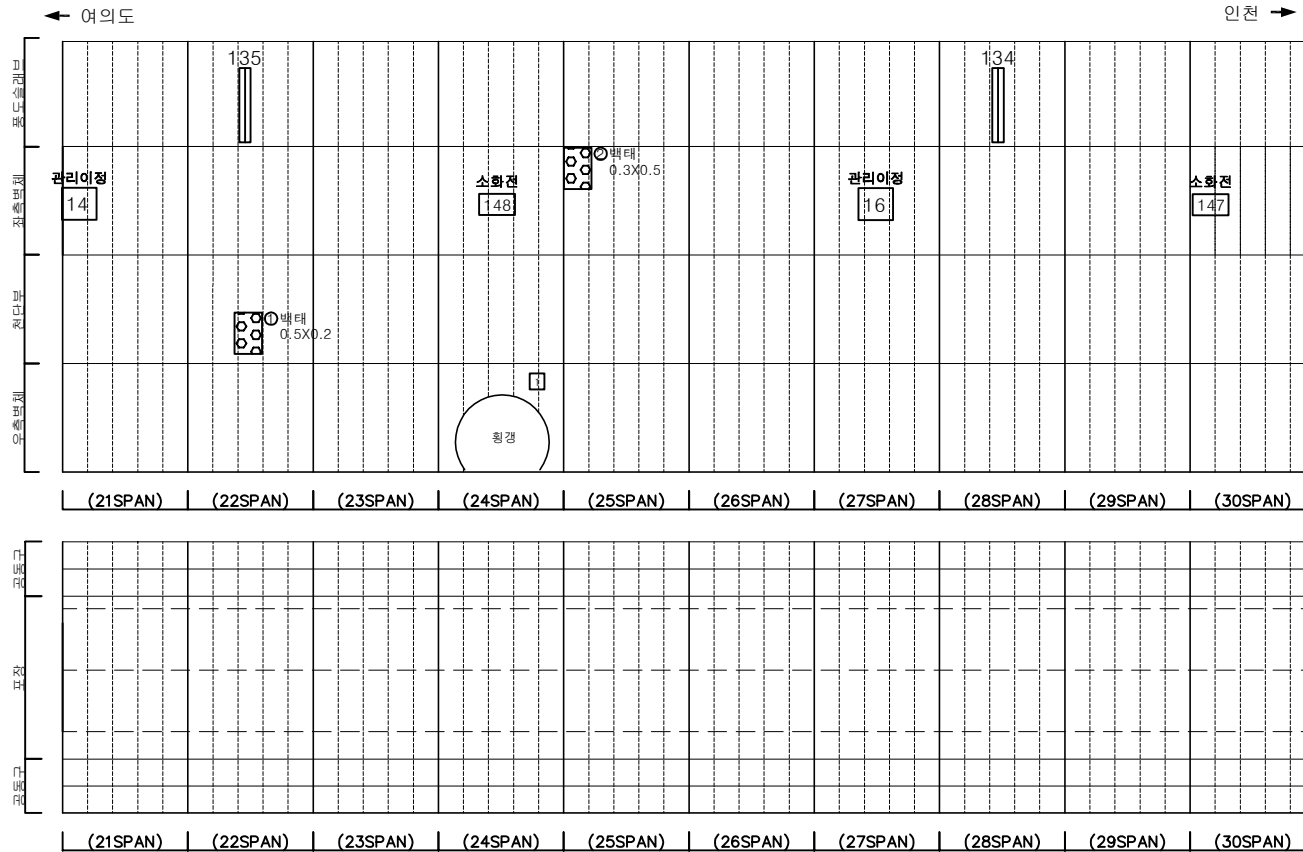
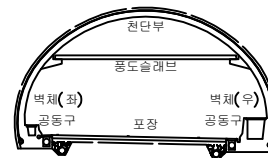
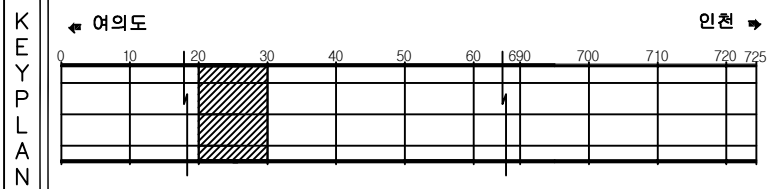
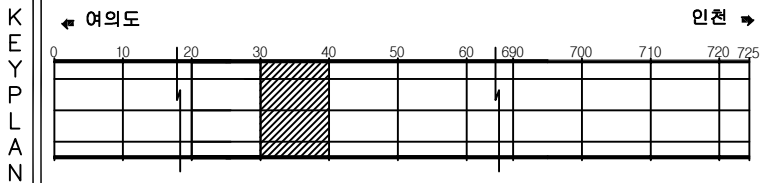
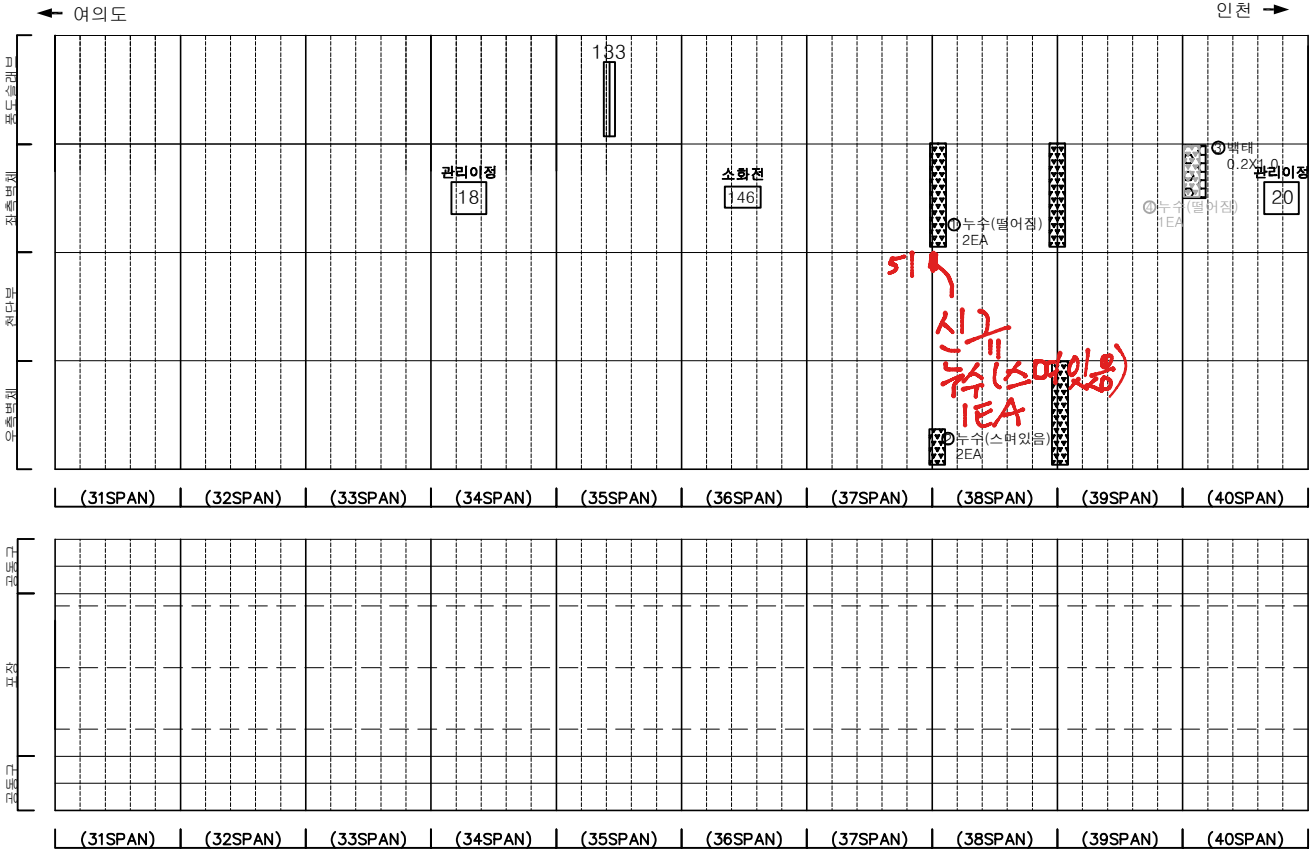
[illegible]

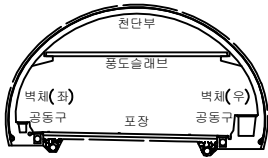
표 의 명		간 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 공동		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		배 터		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 21~30구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 호 03

손상물량표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	측벽부	S 038	누수(발어짐)	-	-	-	EA	2	2.00	
2	22하	측벽부	S 038	누수(스며있음)	-	-	-	EA	2	2.00	
3	22하	측벽부	S 040	벽태	-	0.2	1.0	m	1	0.20	
4	23하	측벽부	S 040	누수(발어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	24' 상 보수
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



SECTION



범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편지, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 31~40구간
	철근노출	침 하	열 화	도 면 번 호 04
	부식	좌굴, 변형	기타	

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 41~50구간)

손 상 물 량 표

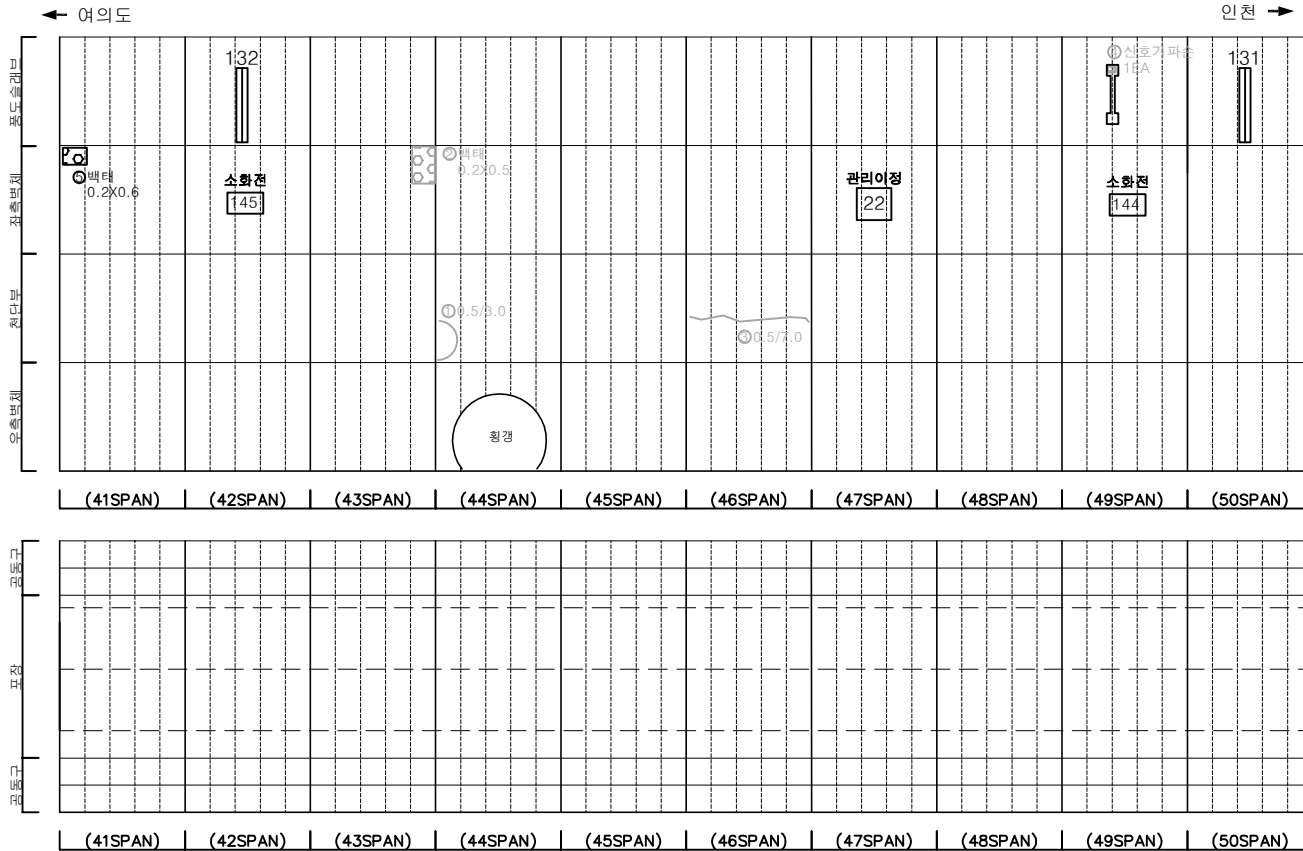
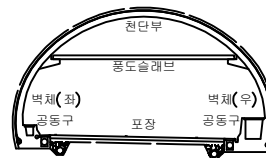
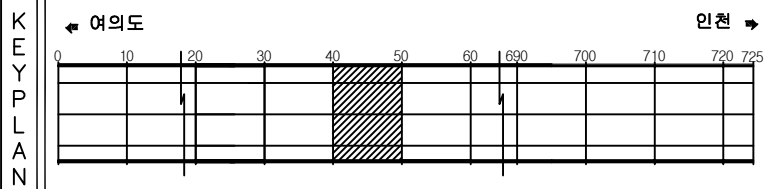
[illegible]

표		빈 칸		빈칸, 빈칸		빈칸, 빈칸	발 주 처	서울특별시청
		빈칸, 빈칸		빈칸, 빈칸		빈칸, 빈칸	용역명	신원여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		빈칸, 빈칸		빈칸, 빈칸		빈칸, 빈칸	도면명	신원여의지하도로-여의도방향 NATM 41~50구간
		빈칸, 빈칸		빈칸, 빈칸		빈칸, 빈칸	도면번호	05
		빈칸, 빈칸		빈칸, 빈칸		빈칸, 빈칸		
		빈칸, 빈칸		빈칸, 빈칸		빈칸, 빈칸		
		빈칸, 빈칸		빈칸, 빈칸		빈칸, 빈칸		
		빈칸, 빈칸		빈칸, 빈칸		빈칸, 빈칸		

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 51~60구간)

손 상 물 량 표

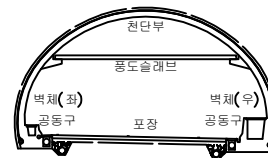
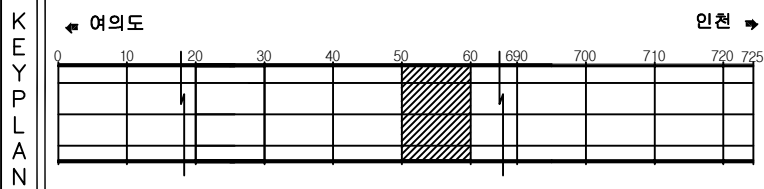
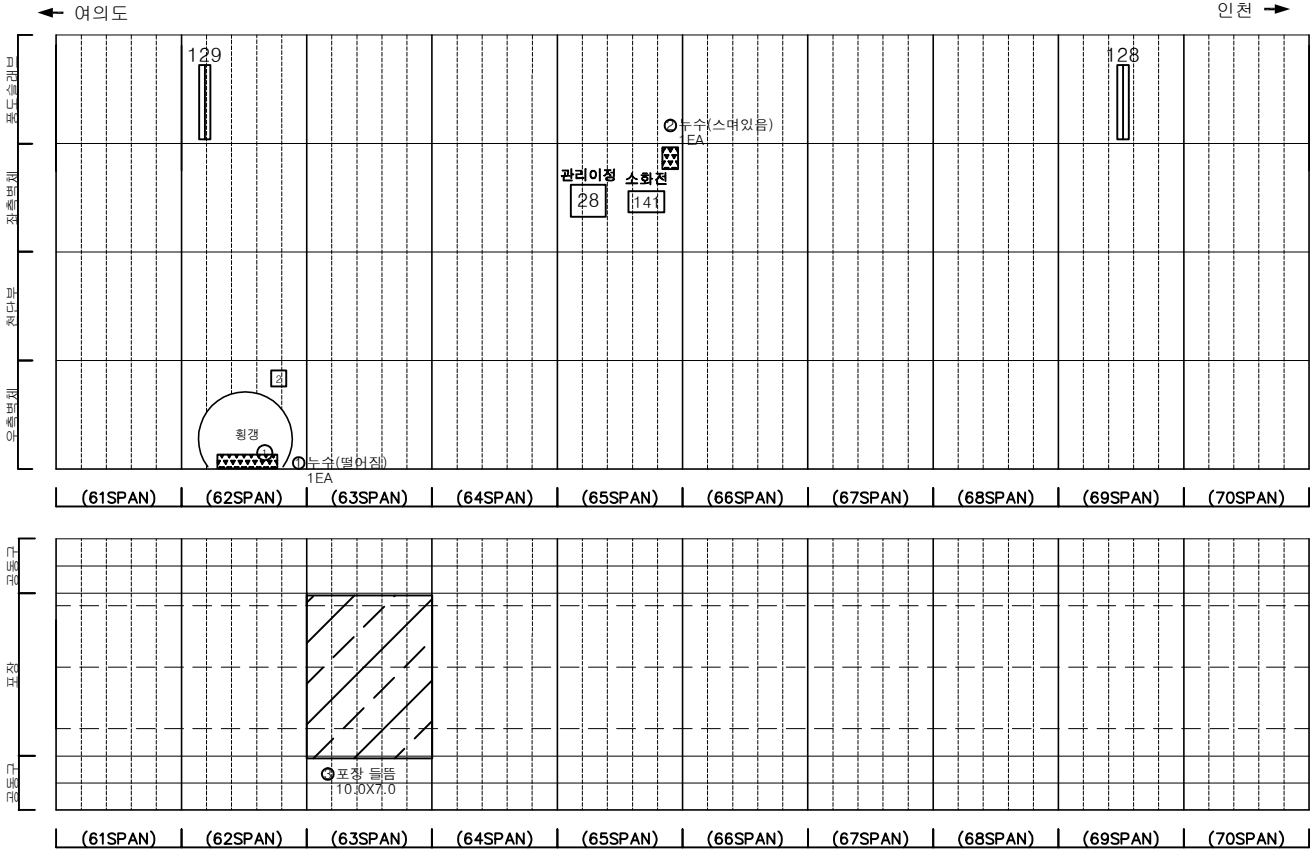
[illegible]

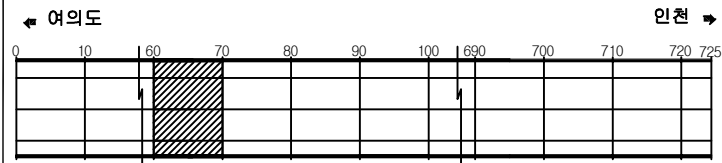
표		빈 칸		망상균열		재료분리	발 주 처	서울특별시수직회사
		편지, 광동		박리, 피손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습상부		벽 틈		회적물		
		철근노출		점 하		열 화	도 면 명	
		부식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번호	06

손상물량표

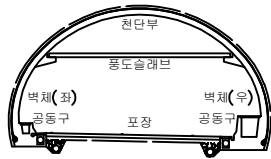
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	24상	피난연락처	S 062	누수(물어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
2	24상	측벽부	S 065	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
3	24상	포장부	S 063	포장 들뜸	-	10.0	7.0	m ²	1	70.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

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

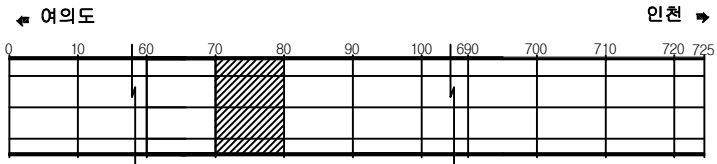
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 61~70구간
도면번호	07

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 71~80구간)

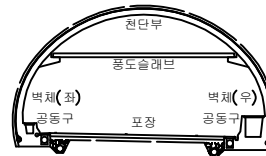
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN

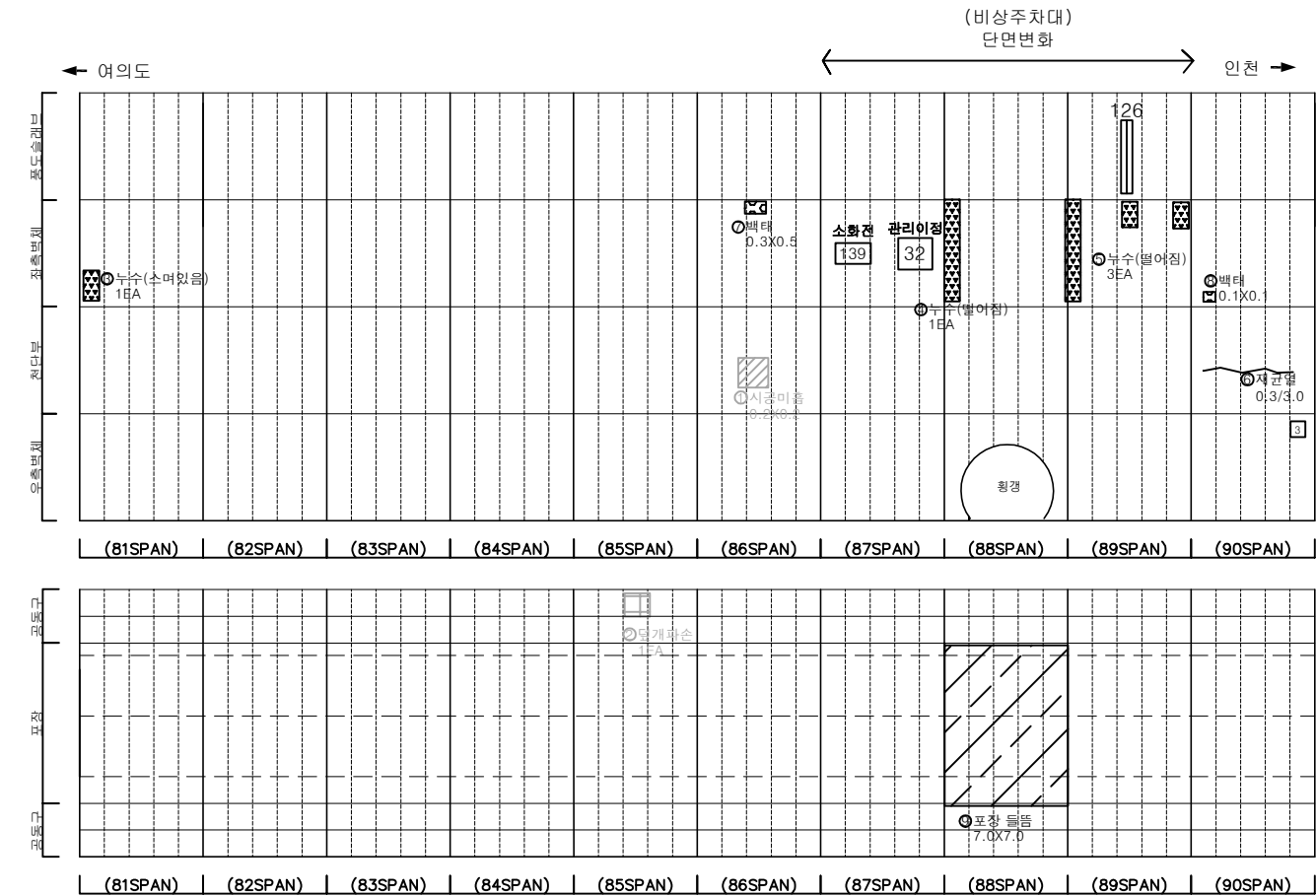


SECTION



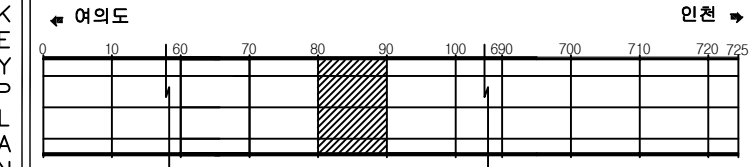
五二五

	간 일		망상간일		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편지, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 71~80구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	08

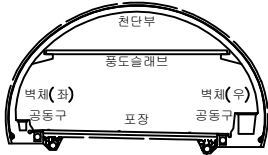


손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	천단부	S 085	시공미흡	-	0.2	0.2	m ²	1	0.04	23'상 보수
2	22상	공통구	S 085	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	23'하 보수
3	22하	속벽부	S 081	누수(소머짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
4	22하	속벽부	S 088	누수(벌어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
5	22하	속벽부	S 089	누수(벌어짐)	-	-	-	EA	3	3.00	
6	23상	천단부	S 090	재견결(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
7	24상	속벽부	S 086	벽태	-	0.3	0.5	m ²	1	0.15	
8	24상	속벽부	S 090	벽태	-	0.1	0.1	m ²	1	0.01	
9	24상	포장부	S 088	포장 들뜸	-	7.0	7.0	m ²	1	49.00	
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											



SECTION



범례

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

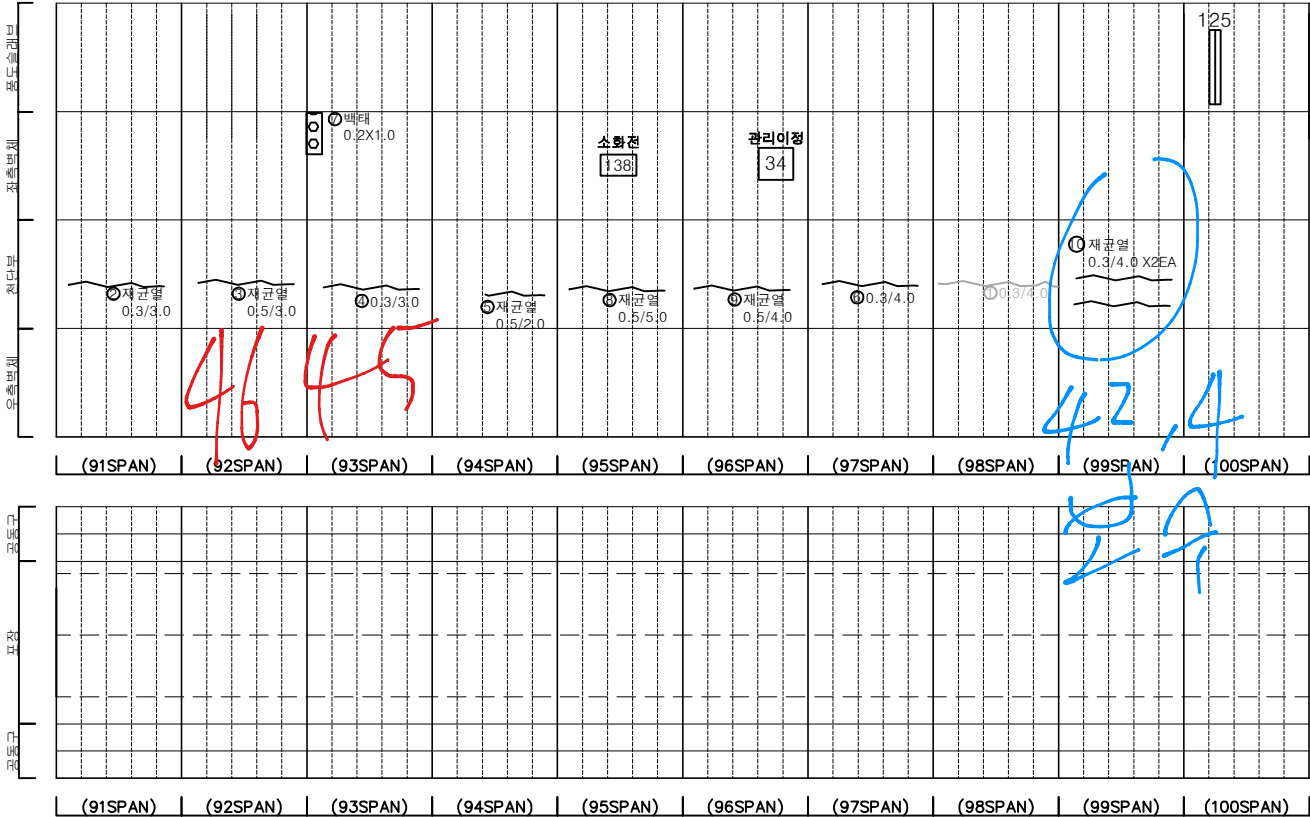
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 81~90구간
도 면 번호	09

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 098	균열(폭0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	23상 보강
2	23상	천단부	S 091	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
3	23상	천단부	S 092	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	3.0	-	m	1	3.00	
4	23상	천단부	S 093	균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
5	23상	천단부	S 094	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	2.0	-	m	1	2.00	손상감소
6	23상	천단부	S 097	균열(폭0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	
7	23하	측벽부	S 093	벽태	-	0.2	1.0	m ²	1	0.20	
8	24상	천단부	S 095	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	
9	24상	천단부	S 096	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	
10	24상	천단부	S 099	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	2	8.00	
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											

여의도

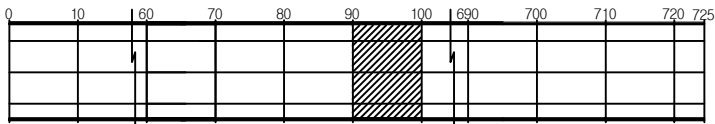
인천



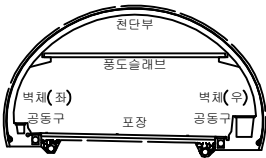
KEY PLAN

여의도

인천



SECTION

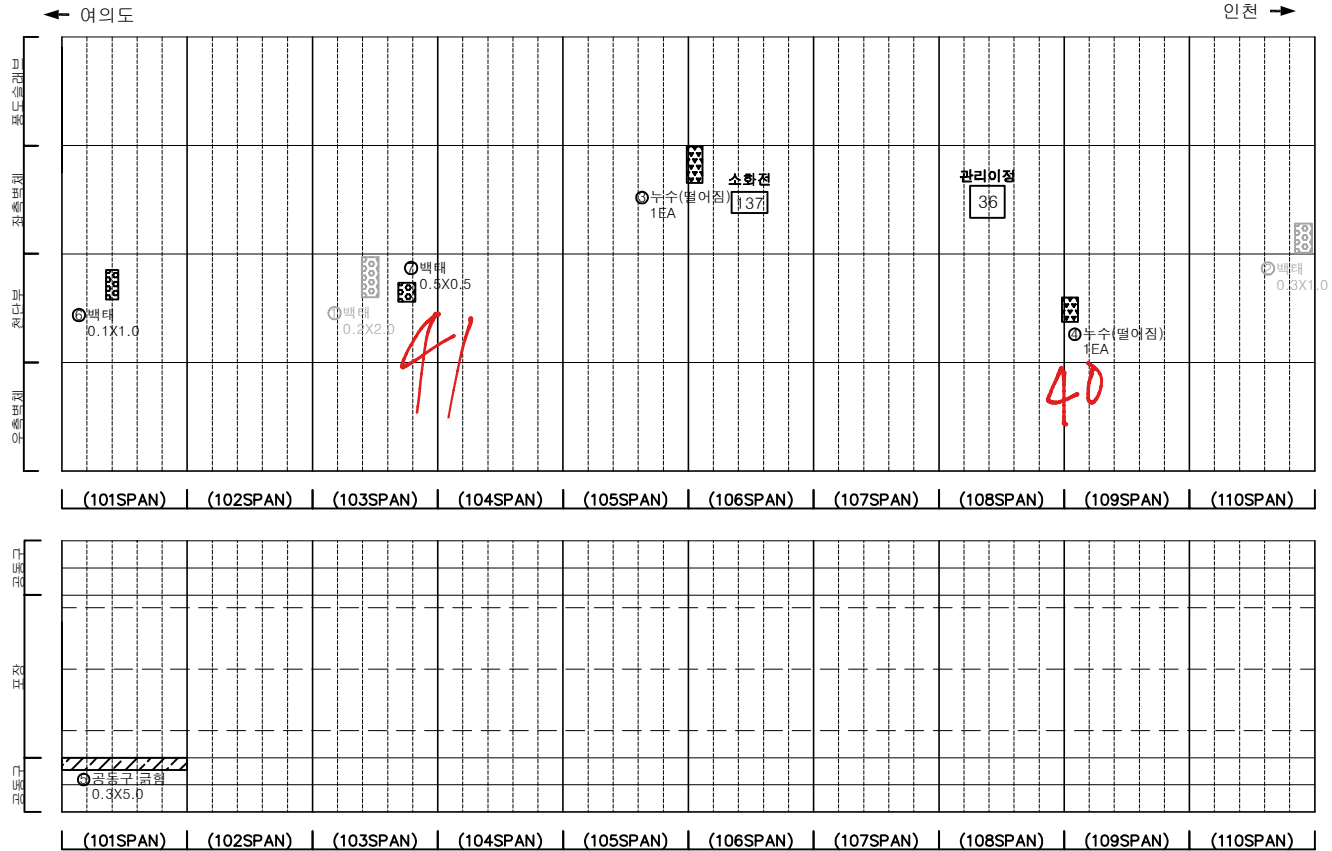
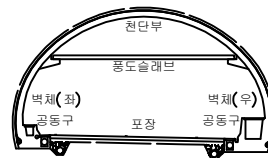
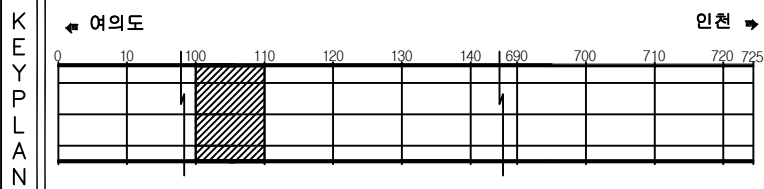


범례

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

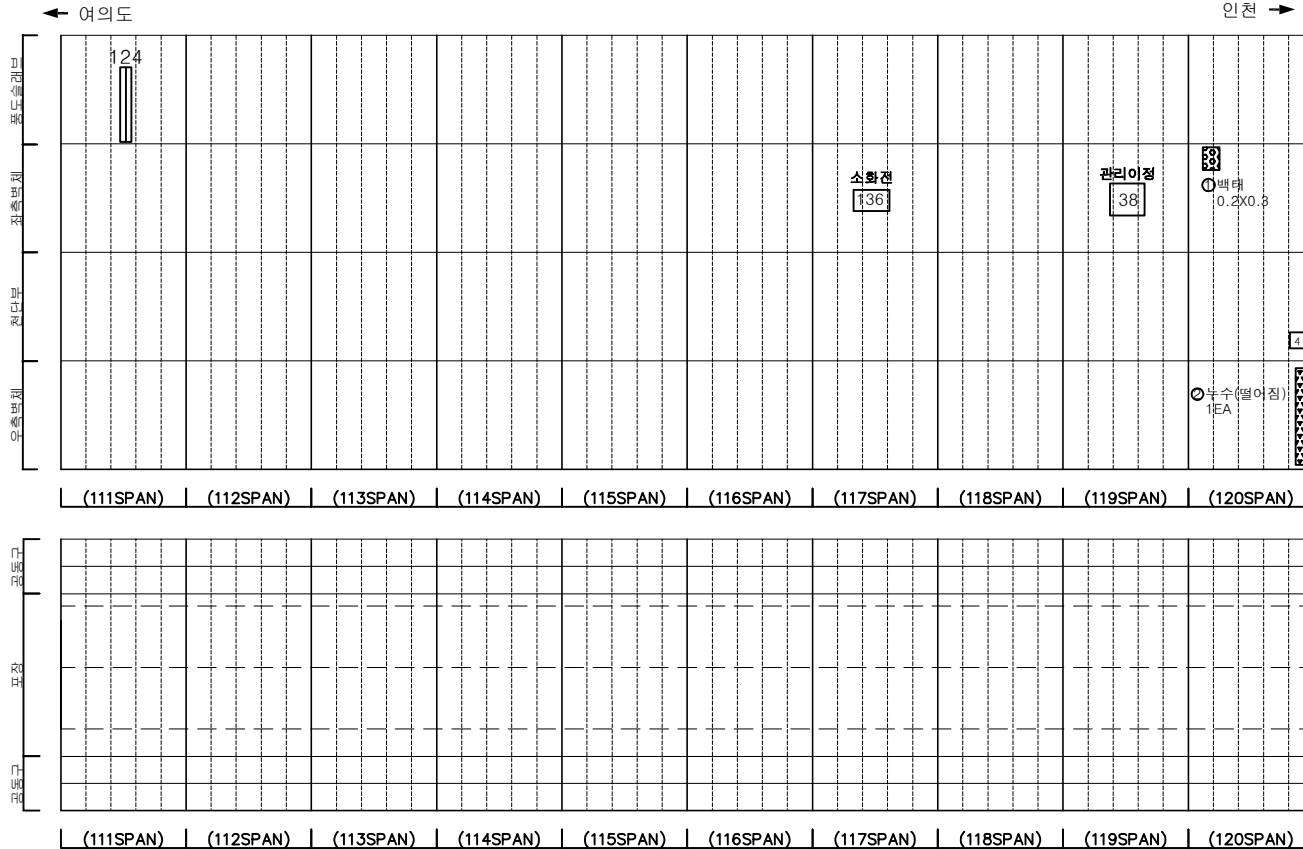
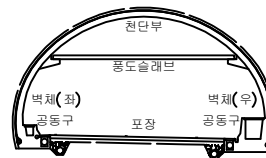
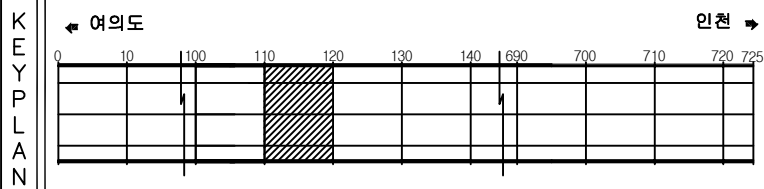
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 91~100구간
도면번호	10

손 상 물 량 표

[illegible]

문		간 일		망상간일		재료분리	발 주 처 서울특별시수직회사
		편지, 광동		박리, 피손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습상부		텍 텍		회적물	
		철근노출		점 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 101~110구간
		부식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번호 11

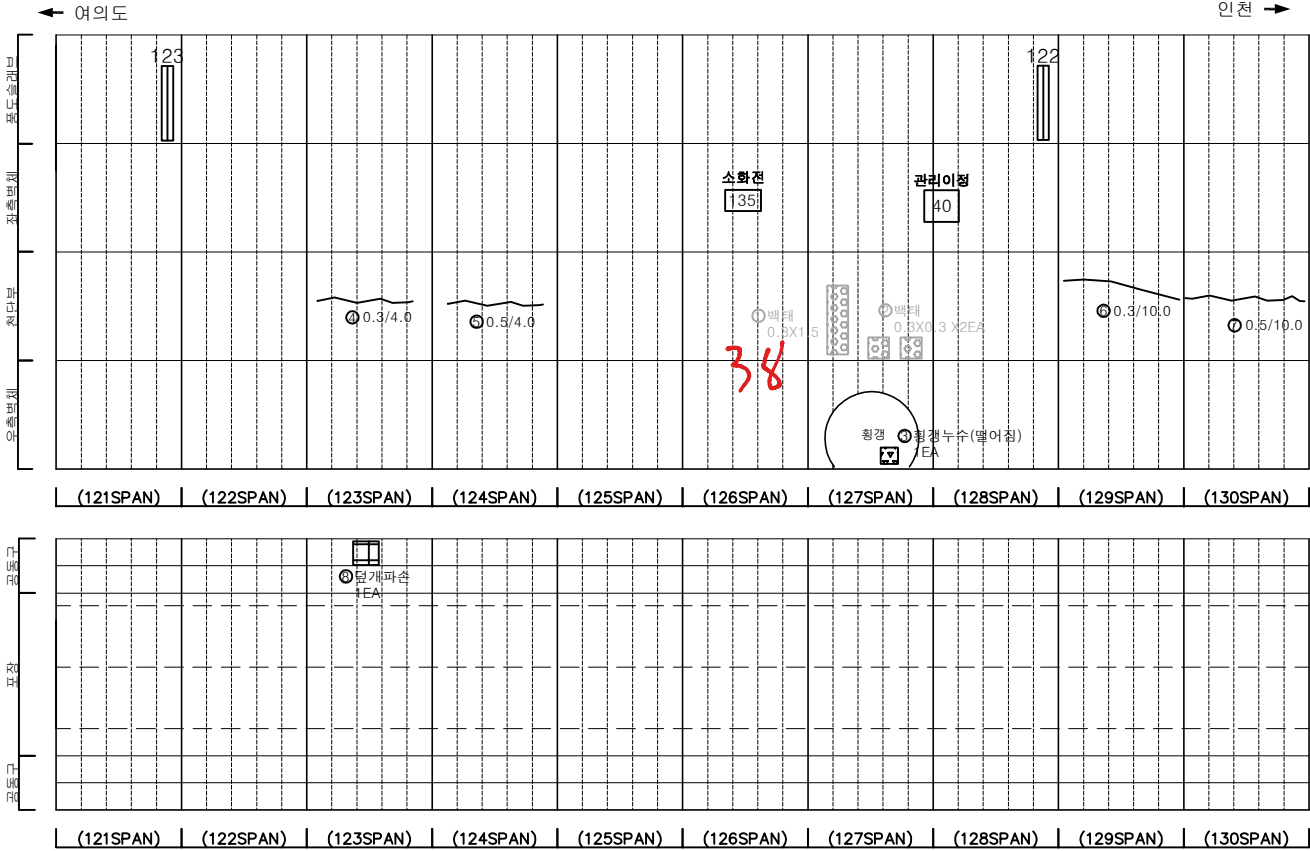
손 상 물 량 표

[illegible]

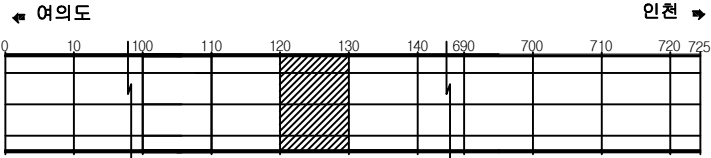
문		빈 타일		마블타일		재료분리	발 주 처	서울리얼주식회사
		전지, 광동		박리, 피손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습상부		택 트		의적물		
		철근노출		점 하		열 화	도 면 명	
		부식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번호	12

손상물량표

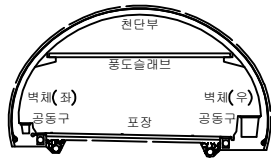
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 127	벽체	-	0.3	1.5	m	1	0.45	23'상 보수
2	22상	천단부	S 127	벽체	-	0.3	0.3	m	2	0.18	23'상 보수
3	22상	피난연락통	S 127	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
4	23상	천단부	S 129	균열(폭0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	
5	23상	천단부	S 124	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	
6	23상	천단부	S 129	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
7	23상	천단부	S 130	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	23상	공동구	S 123	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



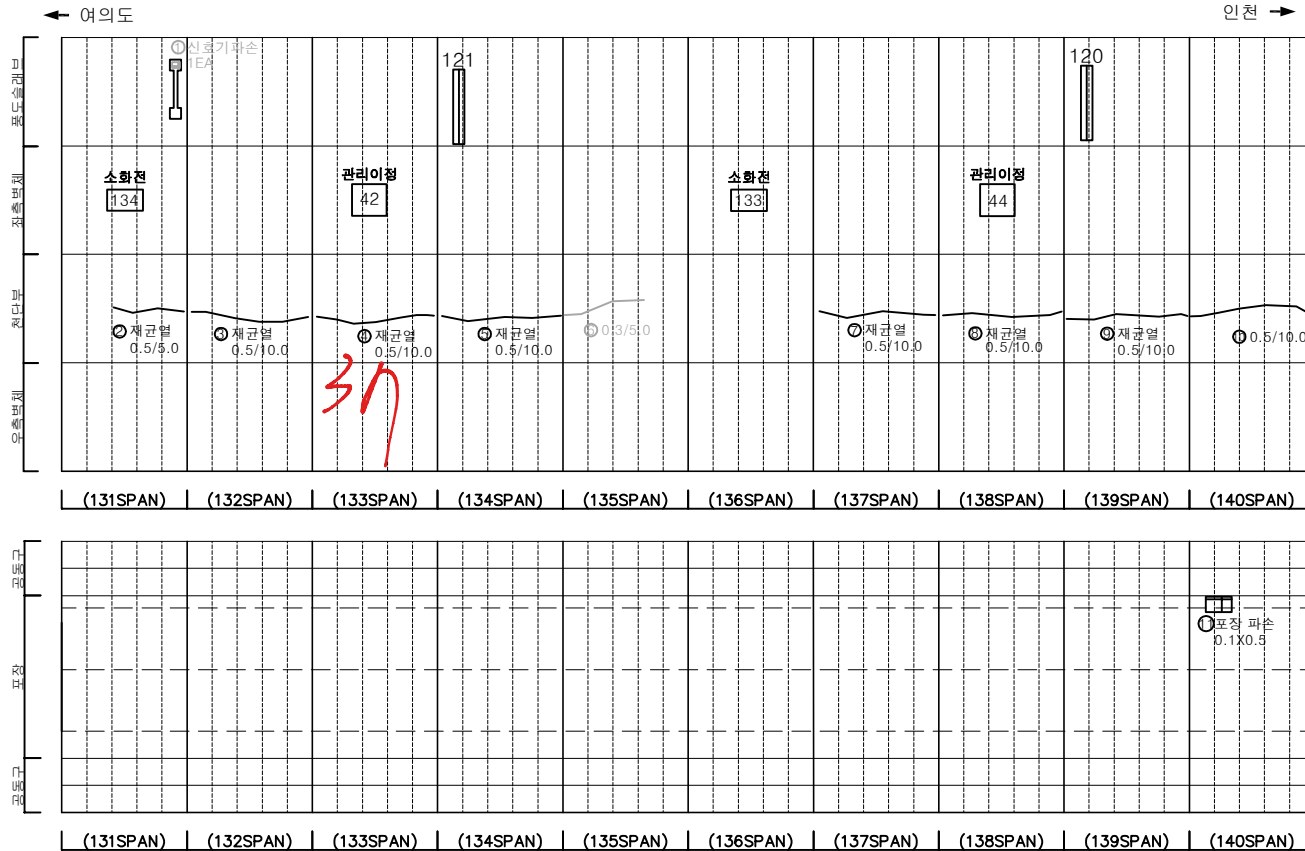
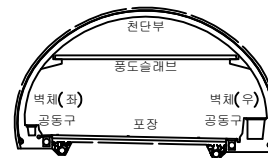
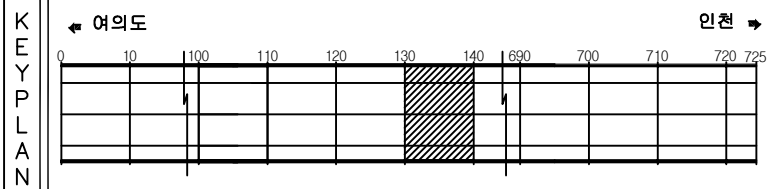
범례

	균열		망상균열		재료분리
	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) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 121~130구간
도면번호	13

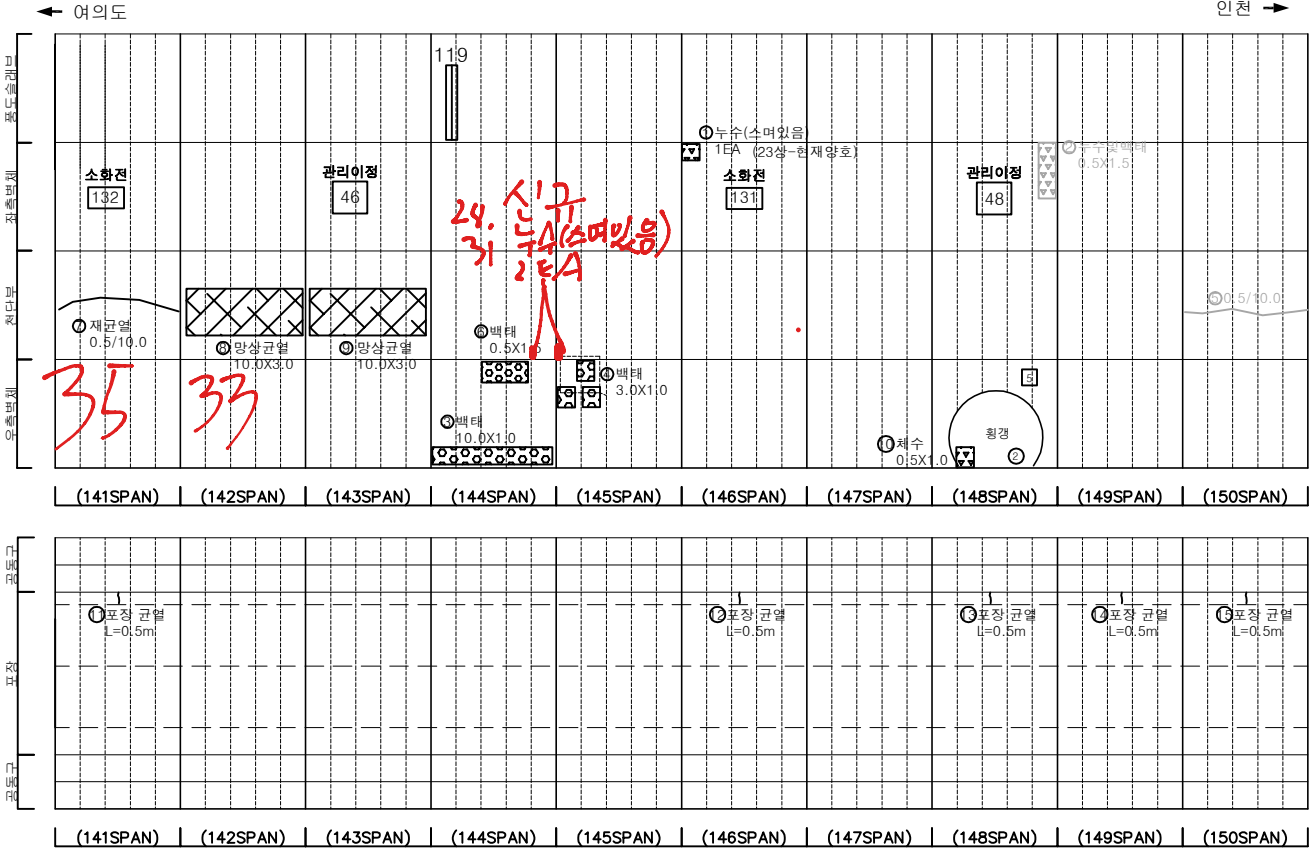
ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 131~140구간)

손 상 물 량 표

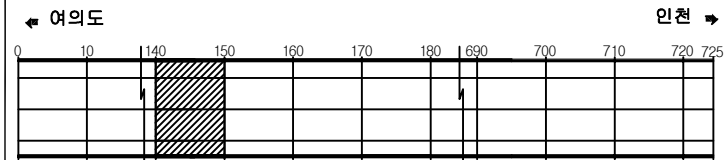
[illegible]

손상물량표

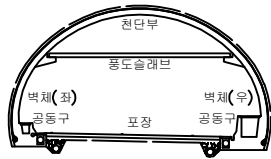
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	측벽부	S 146	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
2	22상	측벽부	S 148	누수(스며있음)	-	0.5	1.5	m	1	0.75	23'상 보수
3	22상	측벽부	S 144	벽태	-	10.0	1.0	m	1	10.00	
4	22상	측벽부	S 145	벽태	-	3.0	1.0	m	1	3.00	
5	22상	천단부	S 150	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
6	22상	측벽부	S 144	벽태	-	0.5	1.5	m	1	0.75	
7	23상	천단부	S 141	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	천단부	S 142	망상균열	-	10.0	3.0	m	1	30.00	
9	24상	천단부	S 143	망상균열	-	10.0	3.0	m	1	30.00	
10	24상	천단부	S 148	누수	-	0.5	1.0	m	1	0.50	
11	24상	포장부	S 141	포장 균열	-	0.5	-	m	1	0.50	
12	24상	포장부	S 146	포장 균열	-	0.5	-	m	1	0.50	
13	24상	포장부	S 148	포장 균열	-	0.5	-	m	1	0.50	
14	24상	포장부	S 149	포장 균열	-	0.5	-	m	1	0.50	
15	24상	포장부	S 150	포장 균열	-	0.5	-	m	1	0.50	
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

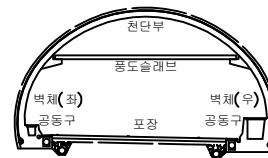
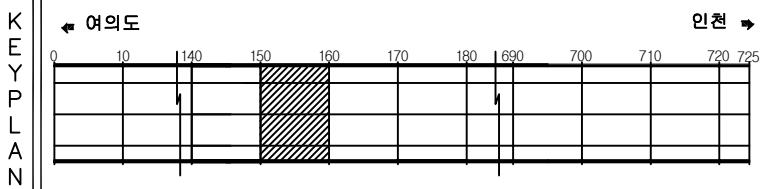
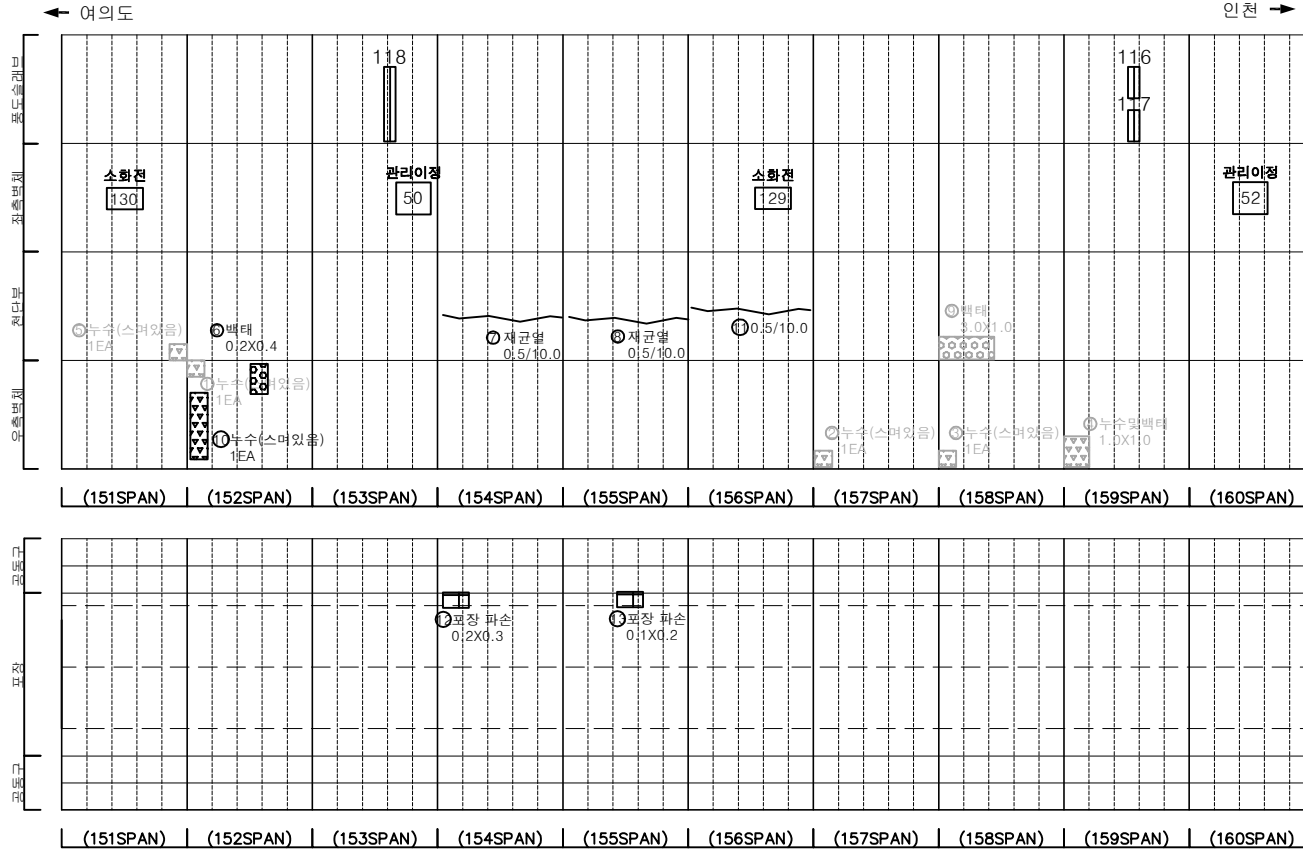
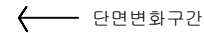


범례

	균열		망상균열		재료분리
	관저, 공동		바리, 파손		채수
	누수, 습윤부		배터		퇴적물
	도로노출		침하		열화
	부식		파괴, 변형		기타

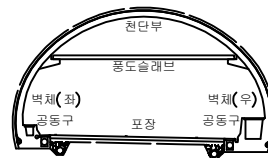
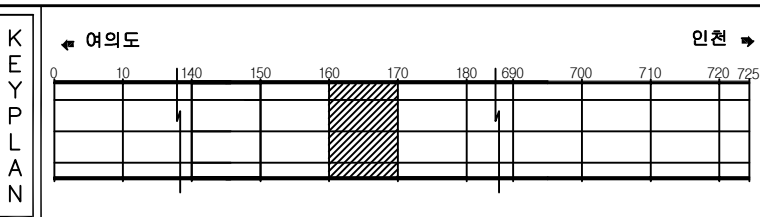
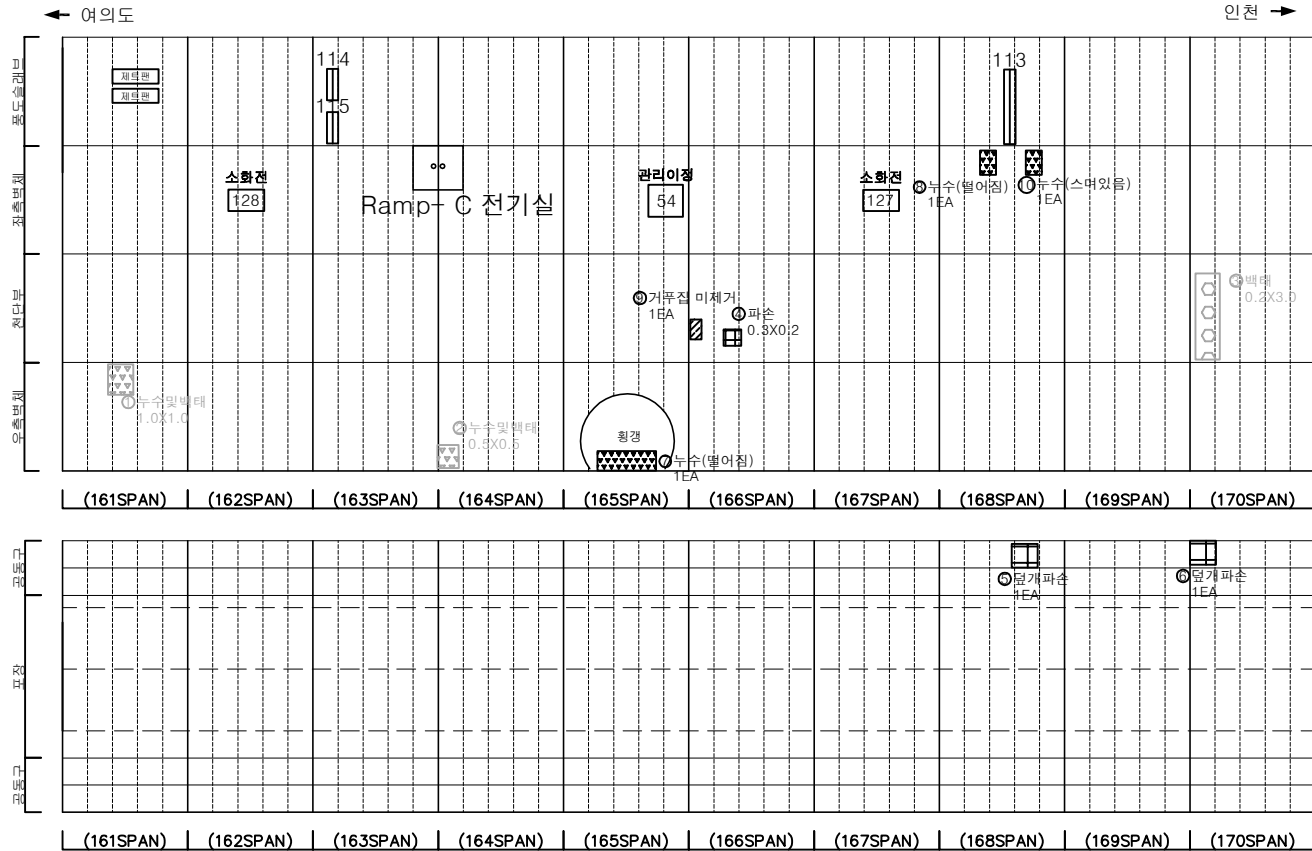
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 141~150구간
도면번호	15

손 상 물 량 표

[illegible]

판				발 주 처 서울터널주식회사
				용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
목				도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 151~160구간
				도 면 번 호 16
				

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 161~170구간)



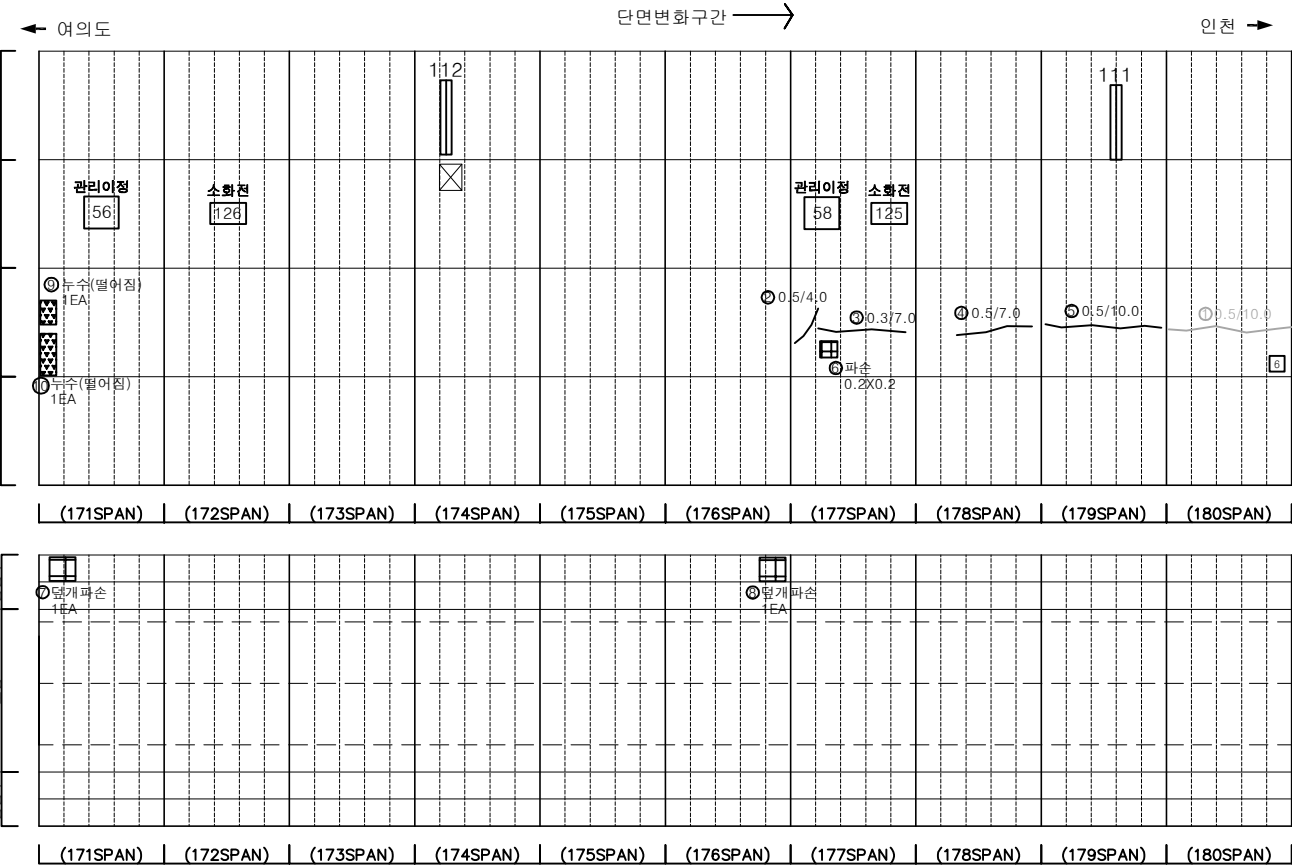
판		간 일		만상균일		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		전치, 광등		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
목		누수, 습윤부		배 배		퇴적물	
		철근노출		전 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 161~170구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 17

손 상 물 량 표

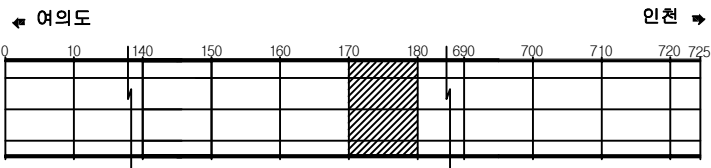
[illegible]

손상물량표

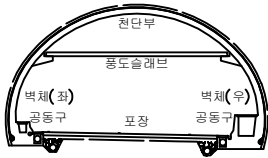
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	천단부	S 180	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
2	23상	천단부	S 177	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	
3	23상	천단부	S 177	균열(폭0.3mm이상)	0.3	7.0	-	m	1	7.00	
4	23상	천단부	S 176	균열(폭0.3mm이상)	0.5	7.0	-	m	1	7.00	
5	23상	천단부	S 179	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	23상	천단부	S 177	파손	-	0.2	0.2	m ²	1	0.04	
7	23상	공동구	S 171	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
8	23상	공동구	S 176	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
9	24상	천단부	S 171	누수(물어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
10	24상	천단부	S 171	누수(물어짐)	-	-	-	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

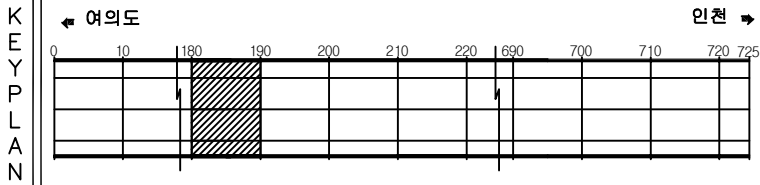
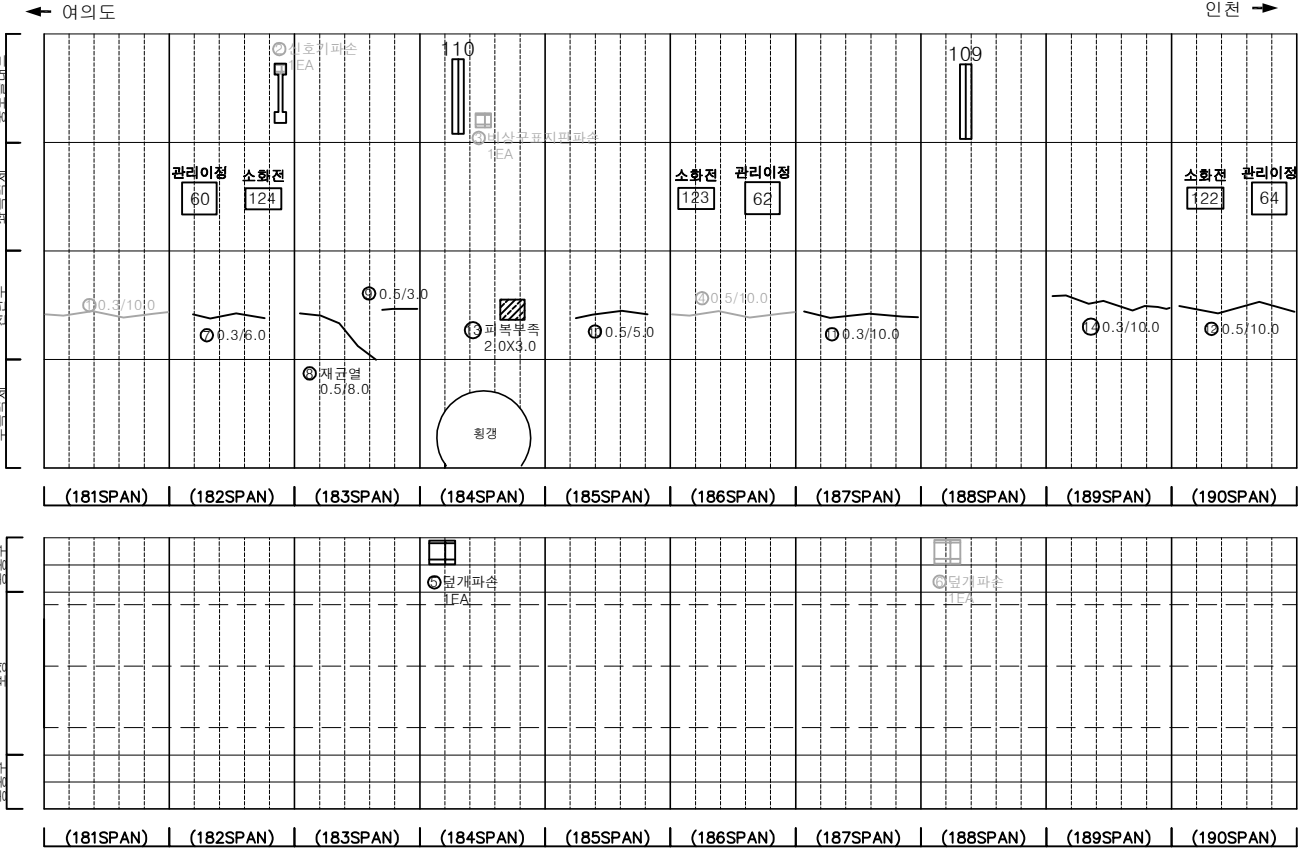


범례

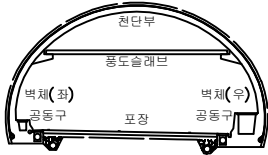
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
천지, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
누수, 습윤부	벽체	퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 171~180구간
침하	열화	기타	도 면 번호 18
부식	파굴, 변형		

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 181	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
2	22상	부대상물	S 182	신호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	23'하 보수
3	22상	부대상물	S 184	보상구표지판파손	-	-	-	EA	1	1.00	23'하 보수
4	22상	천단부	S 186	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
5	22상	공동구	S 184	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
6	22상	공동구	S 188	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'상 보수
7	23상	천단부	S 182	균열(폭0.3mm이상)	0.3	6.0	-	m	1	6.00	
8	23상	천단부	S 183	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
9	23상	천단부	S 183	균열(폭0.3mm이상)	0.5	3.0	-	m	1	3.00	
10	23상	천단부	S 185	균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	
11	23상	천단부	S 187	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
12	23상	천단부	S 190	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
13	24상	천단부	S 184	피복부족	-	2.0	3.0	m ²	1	6.00	
14	24상	천단부	S 189	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



SECTION

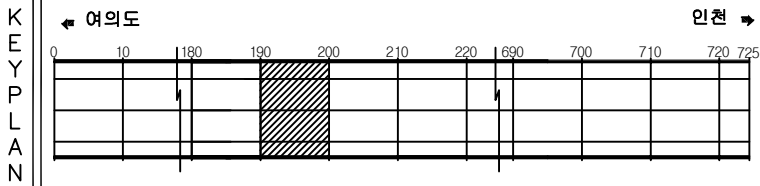
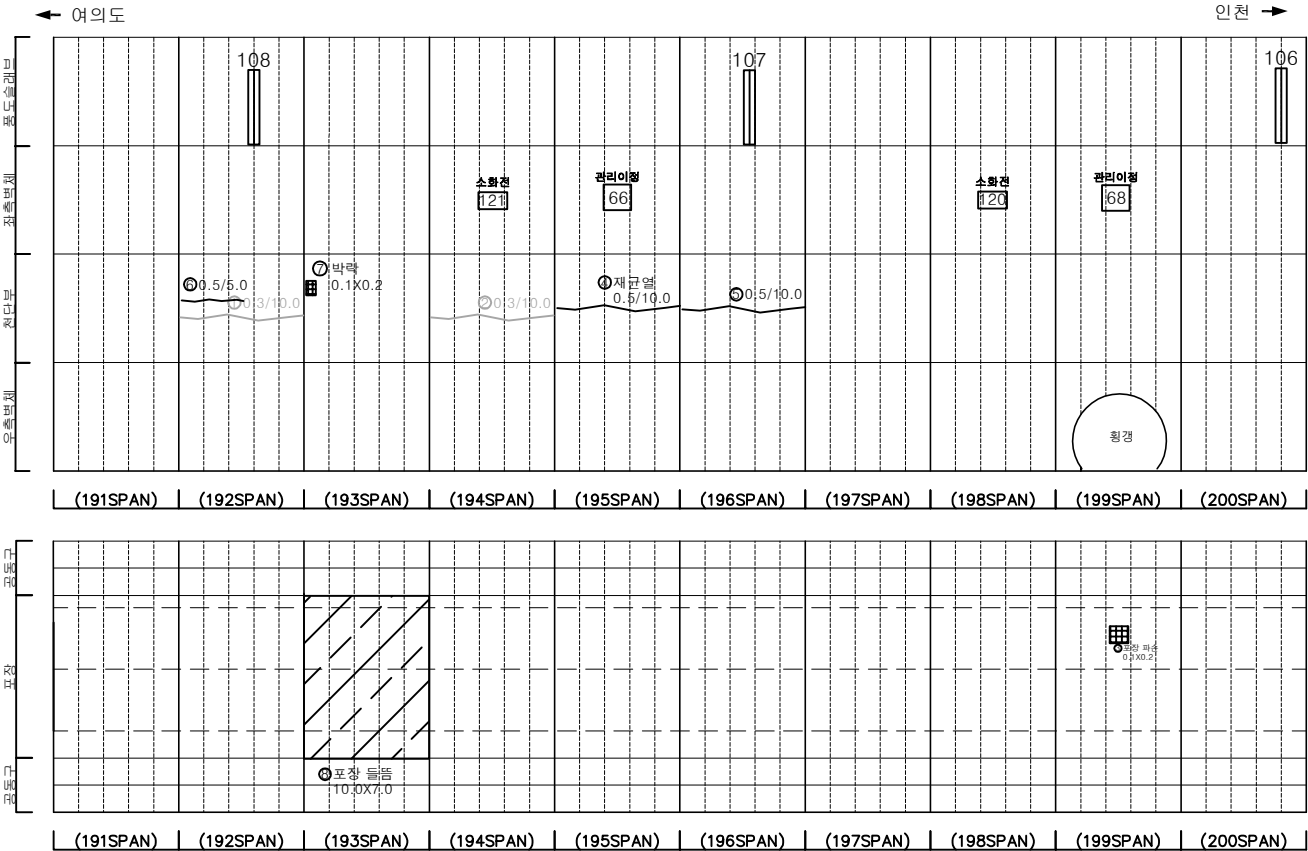


범 례	균열	망상균열	재료분리
	편지, 공동	박리, 파손	침하
	누수, 습윤부	녹	폐적물
	철근노출	침하	열화
	부식	좌굴, 변형	기타

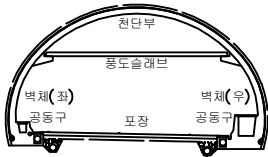
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 181~190구간
도 면 번호	19

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 192	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
2	22상	천단부	S 194	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
3	22하	포장부	S 199	포장 파손	-	0.1	0.2	m ²	1	0.02	
4	23상	천단부	S 195	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	23상	천단부	S 196	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	23하	천단부	S 192	균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	
7	24상	천단부	S 193	박락	-	0.1	0.2	m ²	1	0.02	
8	24상	포장부	S 193	포장 들뜸	-	10.0	7.0	m ²	1	70.00	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



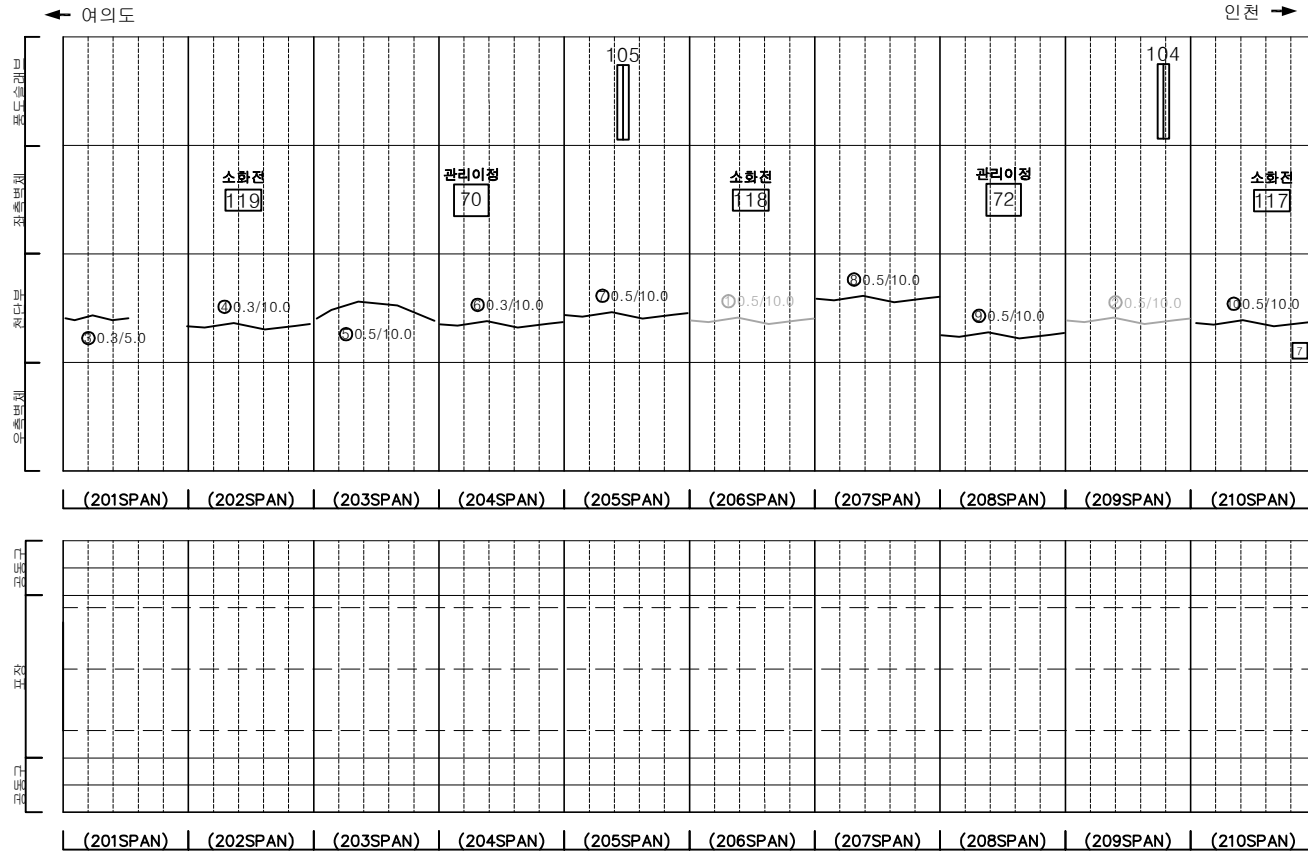
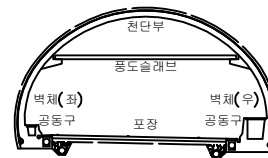
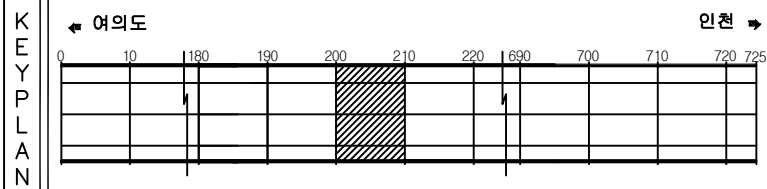
SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리	발주처	서울터널주식회사
	편지, 공동		박리, 파손		체수	용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		벽면		퇴적물	도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 191~200구간
	철근노출		침하		열화	도면번호	20
	부식		좌굴, 변형		기타		

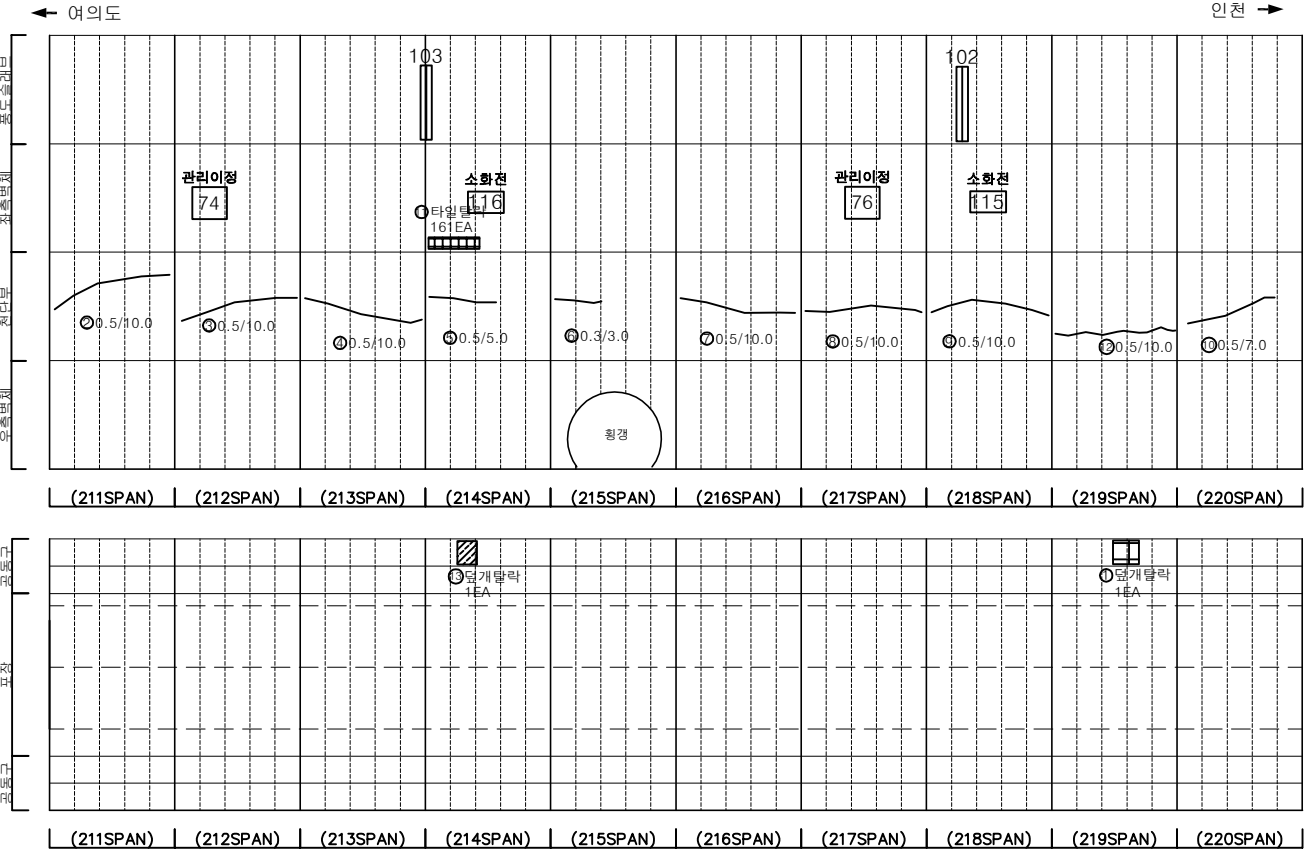
손 상 물 량 표

[illegible]

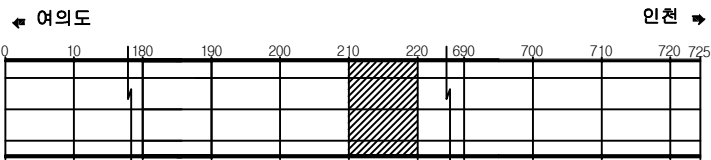
판		간 일		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
목		누수, 습윤부		백 태		퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 201~210구간
		철근노출		전 하		열 화	도 면 번호 21
		부 식		좌굴, 변형		기 타	

손상물량표

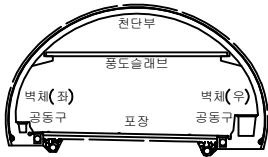
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	공동구	S 219	공동구 덮개탈락	-	-	-	EA	1	1.00	
2	23상	천단부	S 211	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
3	23상	천단부	S 212	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
4	23상	천단부	S 213	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	23상	천단부	S 214	균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	
6	23상	천단부	S 215	균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
7	23상	천단부	S 216	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	23상	천단부	S 217	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	23상	천단부	S 218	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10	23상	천단부	S 219	균열(폭0.3mm이상)	0.5	7.0	-	m	1	7.00	
11	23하	벽체부	S 214	타일탈락	-	-	-	EA	161	161.00	
12	24상	천단부	S 219	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
13	24상	공동구	S 214	공동구 덮개탈락	-	-	-	EA	1	1.00	
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



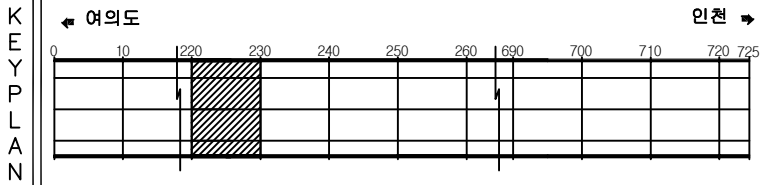
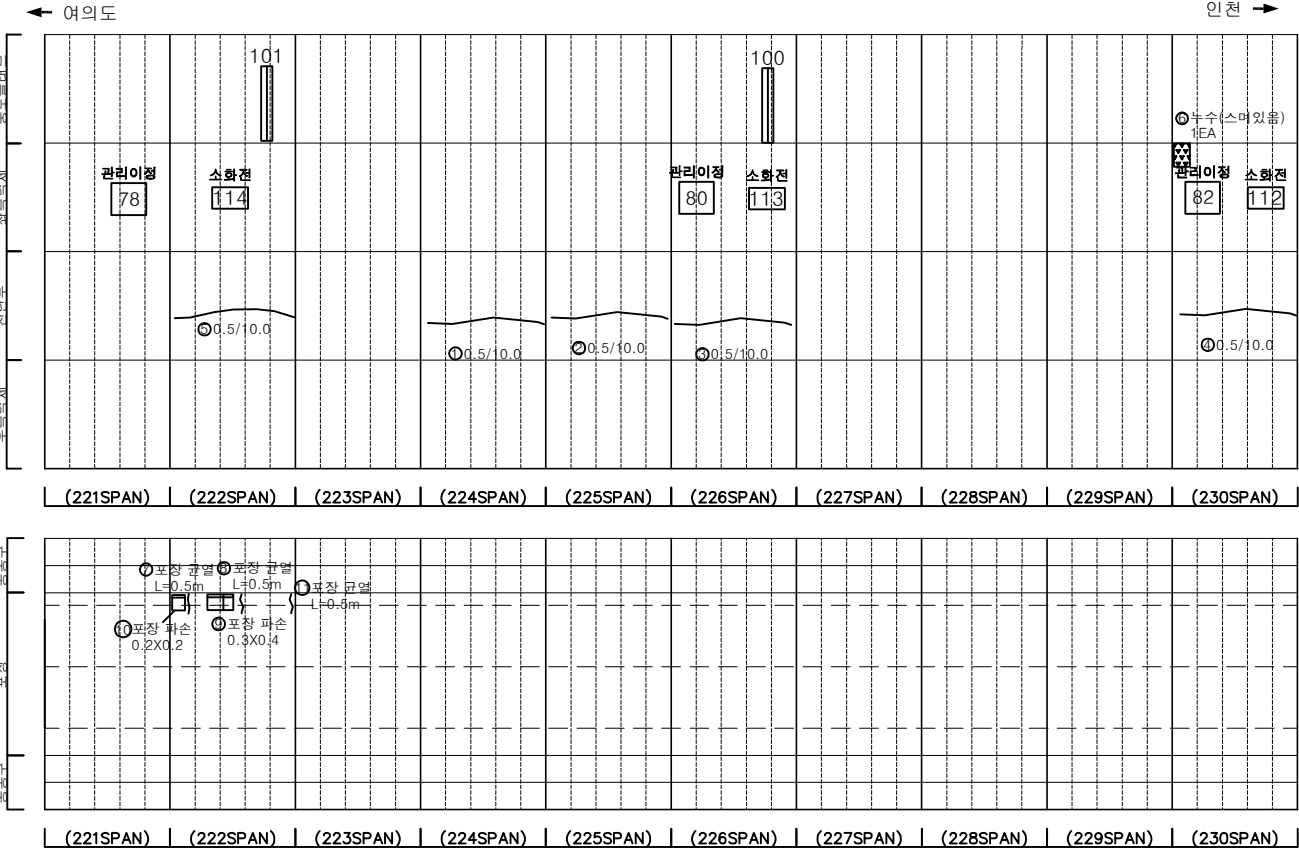
범례

	균열		망상균열		재료분리
	침식, 공동		박리, 파손		체수
	누수, 습윤부		변위		퇴적물
	도로노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

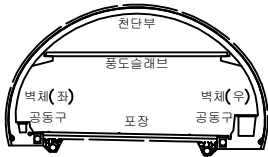
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 211~220구간
도면번호	22

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	23상	천단부	S 224	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
2	23상	천단부	S 225	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
3	23상	천단부	S 226	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
4	23상	천단부	S 230	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	23하	천단부	S 222	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	23하	측벽부	S 230	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
7	24상	포장부	S 222	포장 균열	-	0.5	-	m	1	0.50	
8	24상	포장부	S 222	포장 균열	-	0.5	-	m	1	0.50	
9	24상	포장부	S 222	포장 파손	-	0.3	0.4	m ²	1	0.12	
10	24상	포장부	S 222	포장 파손	-	0.2	0.2	m ²	1	0.04	
11	24상	포장부	S 222	포장 균열	-	0.5	-	m	1	0.50	
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											



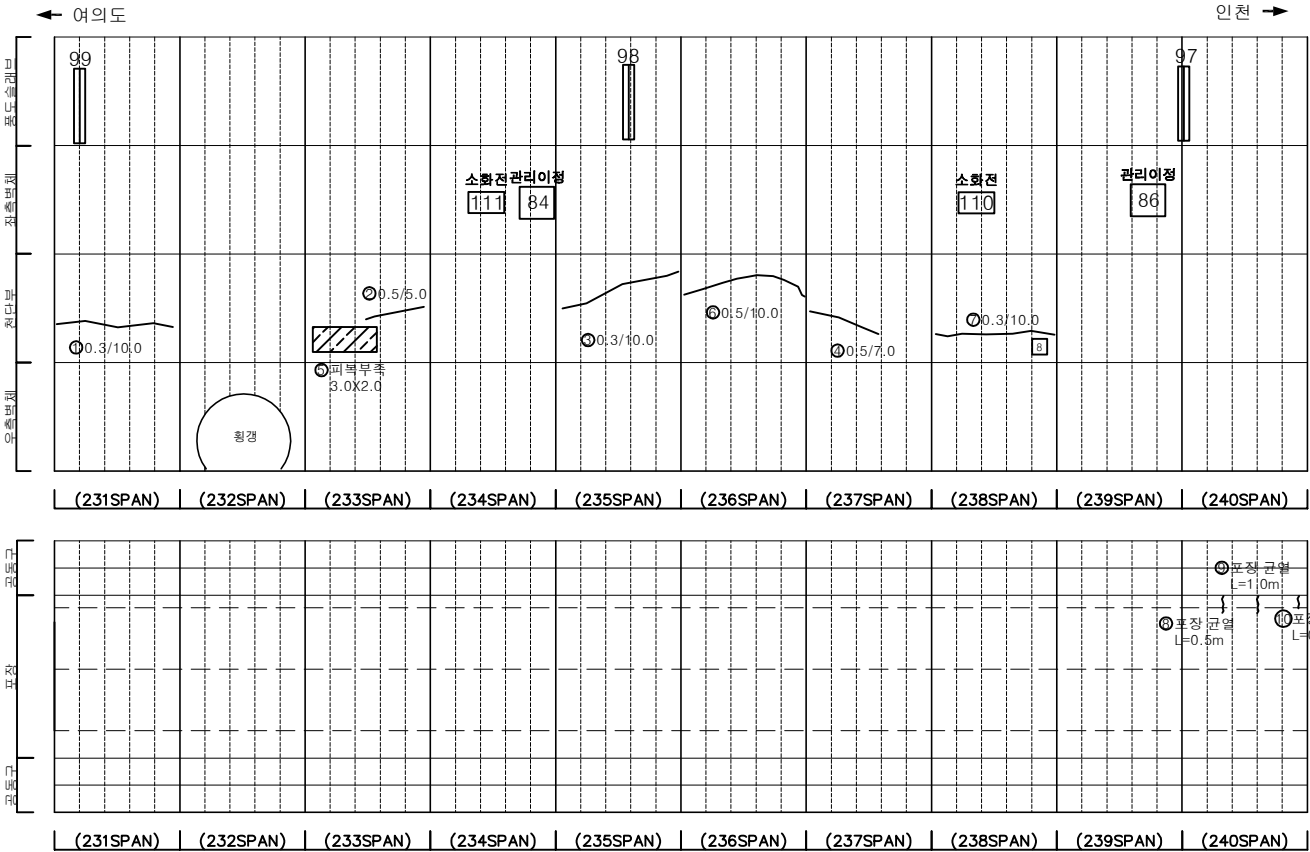
SECTION



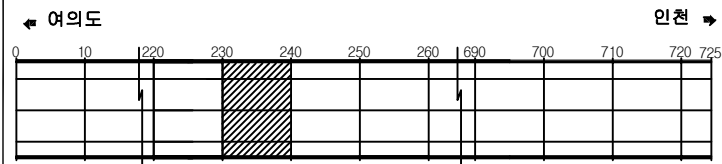
범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	천지, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부	벽체	퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 221~230구간
	철근노출	침하	열화	도 면 번호 23
	부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

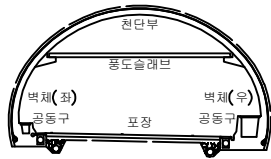
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	23상	천단부	S 231	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	23상	천단부	S 233	균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	
3	23상	천단부	S 235	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
4	23상	천단부	S 237	균열(폭0.3mm이상)	0.5	7.0	-	m	1	7.00	
5	23하	천단부	S 233	파복부족	-	3.0	2.0	m ²	1	6.00	
6	23하	천단부	S 236	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	23하	천단부	S 238	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	포장부	S 240	포장 균열	-	0.5	-	m	1	0.50	
9	24상	포장부	S 240	포장 균열	-	1.0	-	m	1	1.00	
10	24상	포장부	S 240	포장 균열	-	0.5	-	m	1	0.50	
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		체수
	누수, 습윤부		벽면		퇴적물
	침하		열화		
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 231~240구간
도면번호	24

손 상 물 량 표

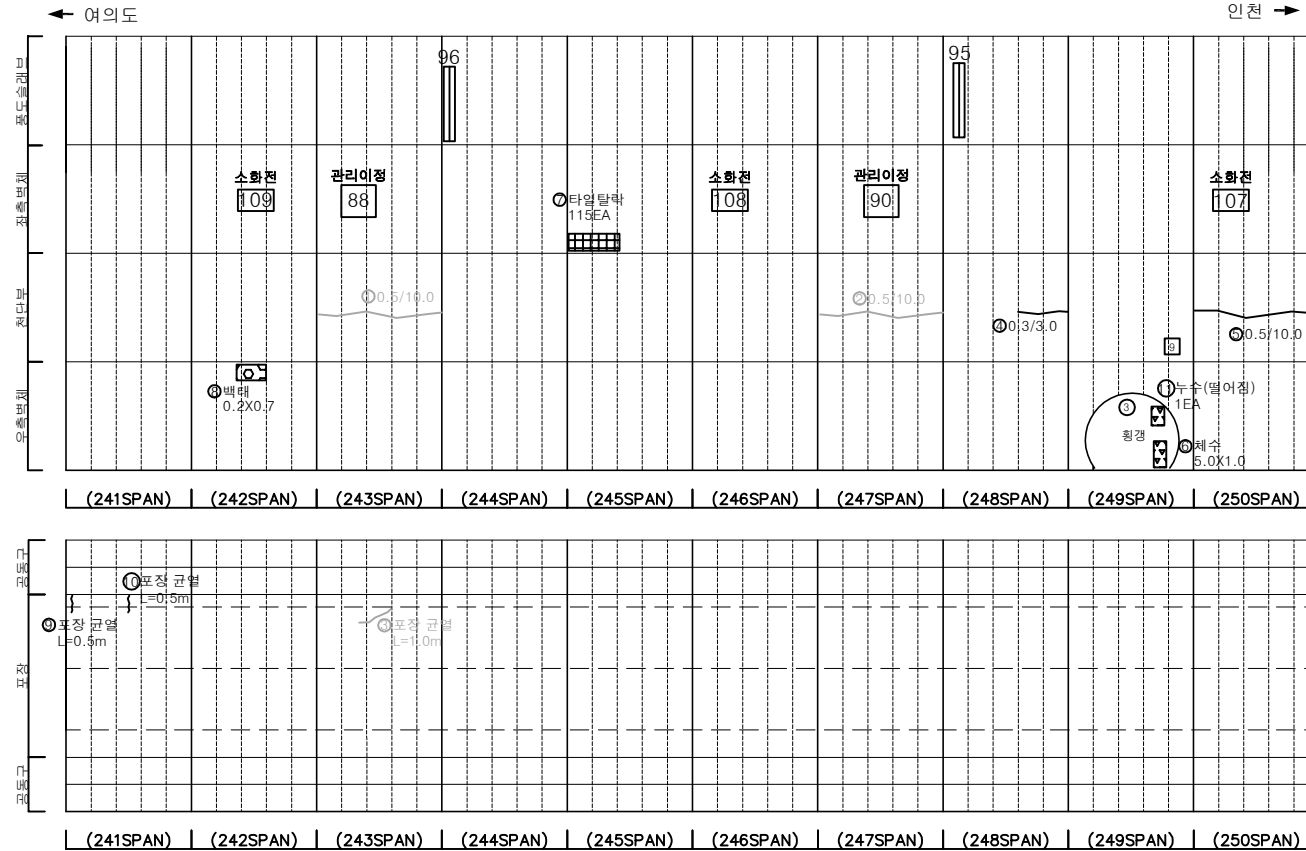
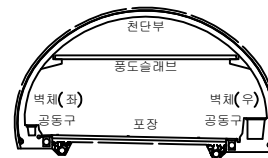
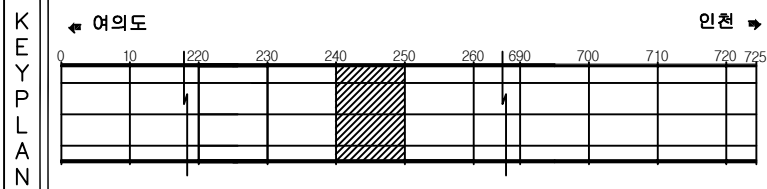
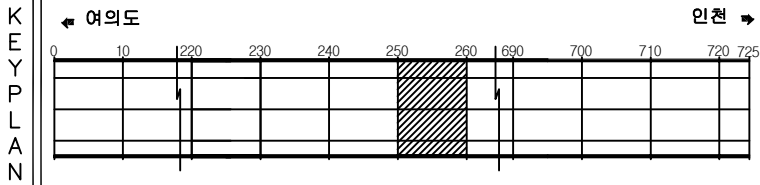
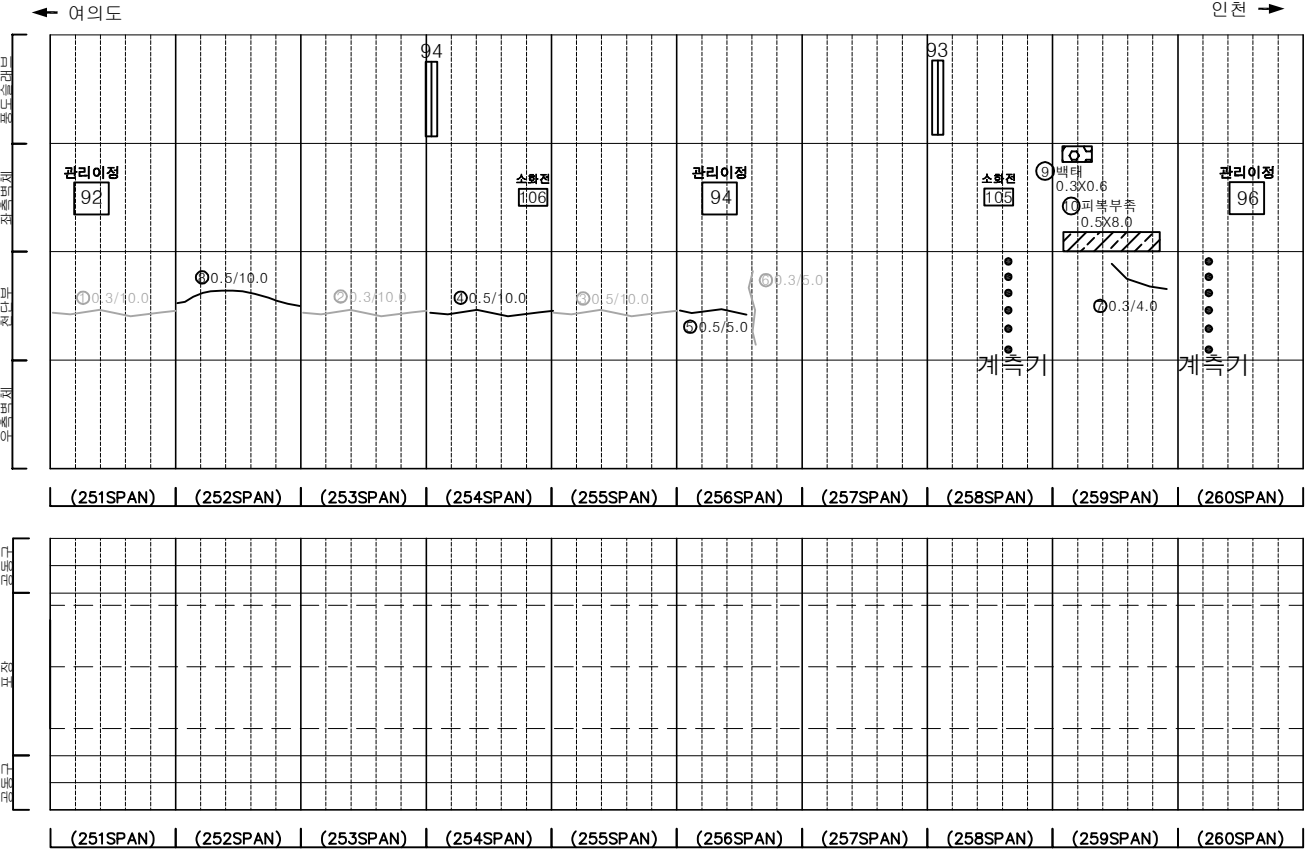
[illegible]

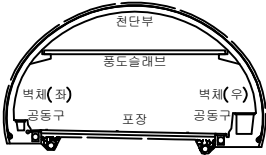
표 의 명		간 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편치, 공동		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		배 터		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 241~250구간
		부식		좌굴, 변형		기 타	도 면 호 25

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 251	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
2	22상	천단부	S 253	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
3	22상	천단부	S 255	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
4	22하	천단부	S 254	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	23상	천단부	S 256	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	
6	23상	천단부	S 256	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	24'상 보수
7	23상	천단부	S 259	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	
8	23하	천단부	S 252	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	23하	측벽부	S 259	박태	-	0.3	0.6	m ²	1	0.18	
10	24상	측벽부	S 259	III박부목	-	0.5	8.0	m ²	1	4.00	
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											



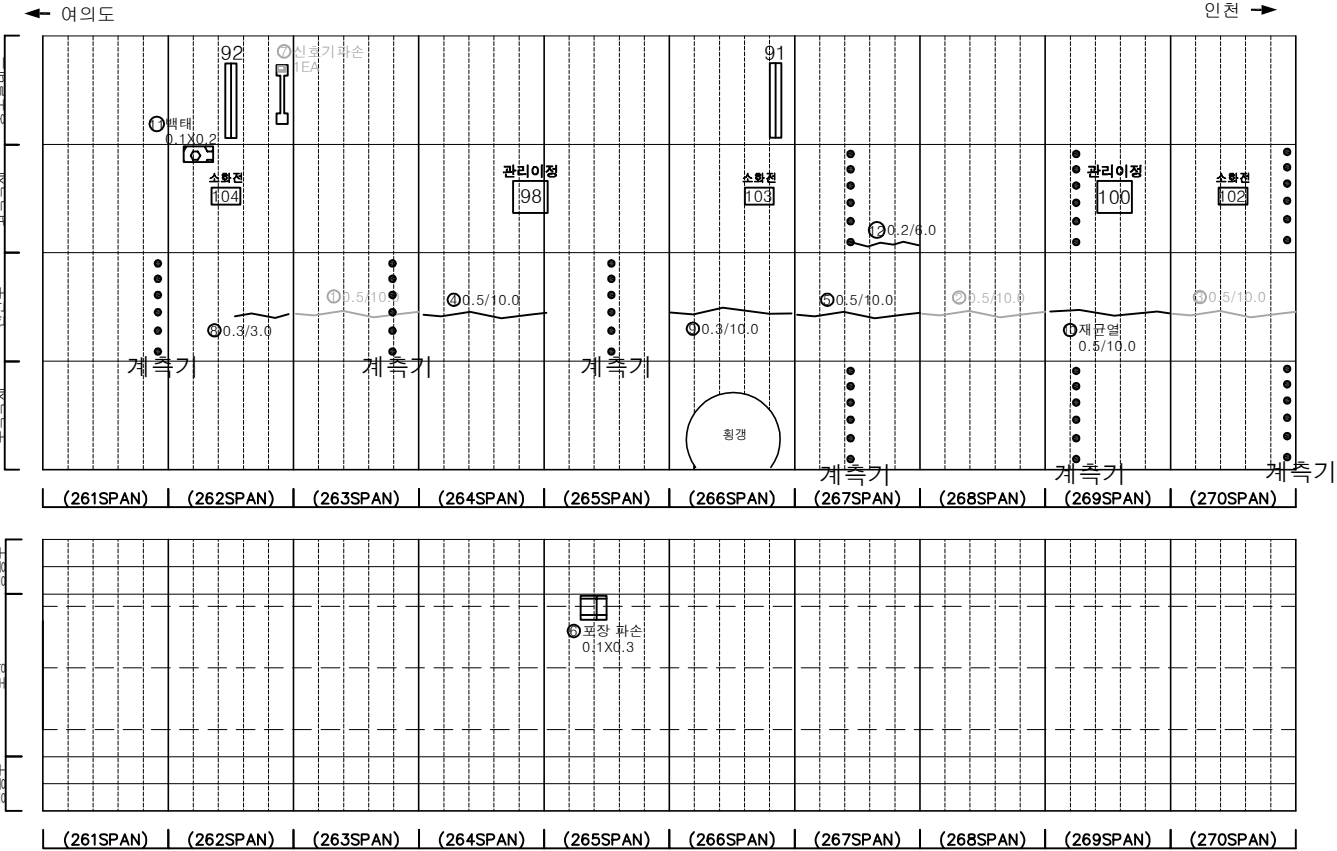
SECTION



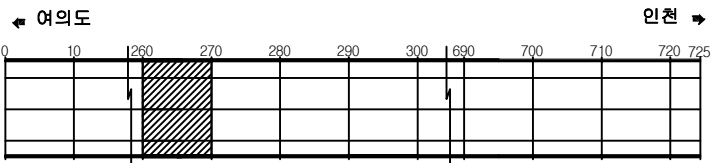
범 례	발 주 처		
	균열	망상균열	재료분리
편지, 공동	박리, 파손	체수	서울터널주식회사
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	
철근노출	침하	열화	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
부식	좌굴, 변형	기타	
도 면 명			신월여의지하도로-여의도방향 NATM 251~260구간
도 면 번호			26

손상물량표

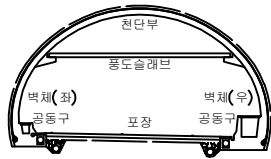
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 263	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
2	22상	천단부	S 268	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
3	22상	천단부	S 270	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
4	22하	천단부	S 264	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	22하	천단부	S 267	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	22하	포장부	S 265	포장 파손	-	0.1	0.3	m ²	1	0.03	
7	23상	부대시설	S 262	신호기 파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'상 보수
8	23상	천단부	S 262	균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
9	23상	천단부	S 266	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
10	23상	천단부	S 269	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
11	24상	측벽부	S 261	벽태	-	0.1	0.2	m ²	1	0.02	
12	24상	측벽부	S 267	균열(폭0.3mm미만)	0.2	6.0	-	m	1	6.00	
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



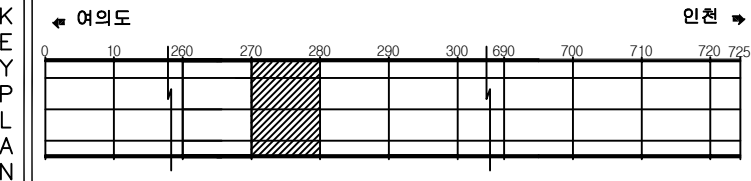
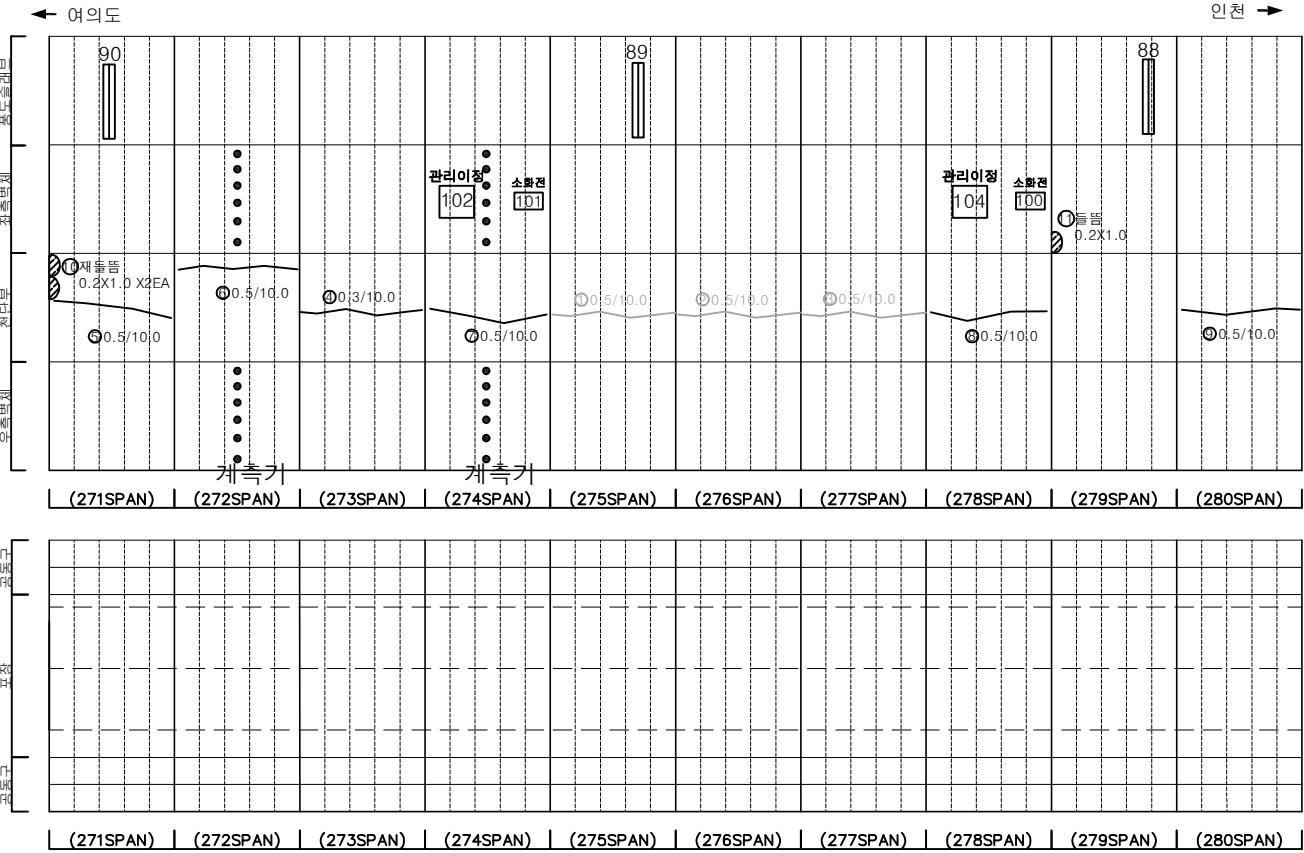
범례

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

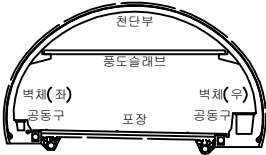
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 261~270구간
도면번호	27

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 275	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
2	22상	천단부	S 276	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
3	22상	천단부	S 277	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
4	22하	천단부	S 273	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5	23상	천단부	S 271	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
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 278	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	23상	천단부	S 280	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10	24상	천단부	S 271	재물뜸	-	0.2	1.0	m²	2	0.40	
11	24상	측벽부	S 279	들뜸	-	0.2	1.0	m²	1	0.20	
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



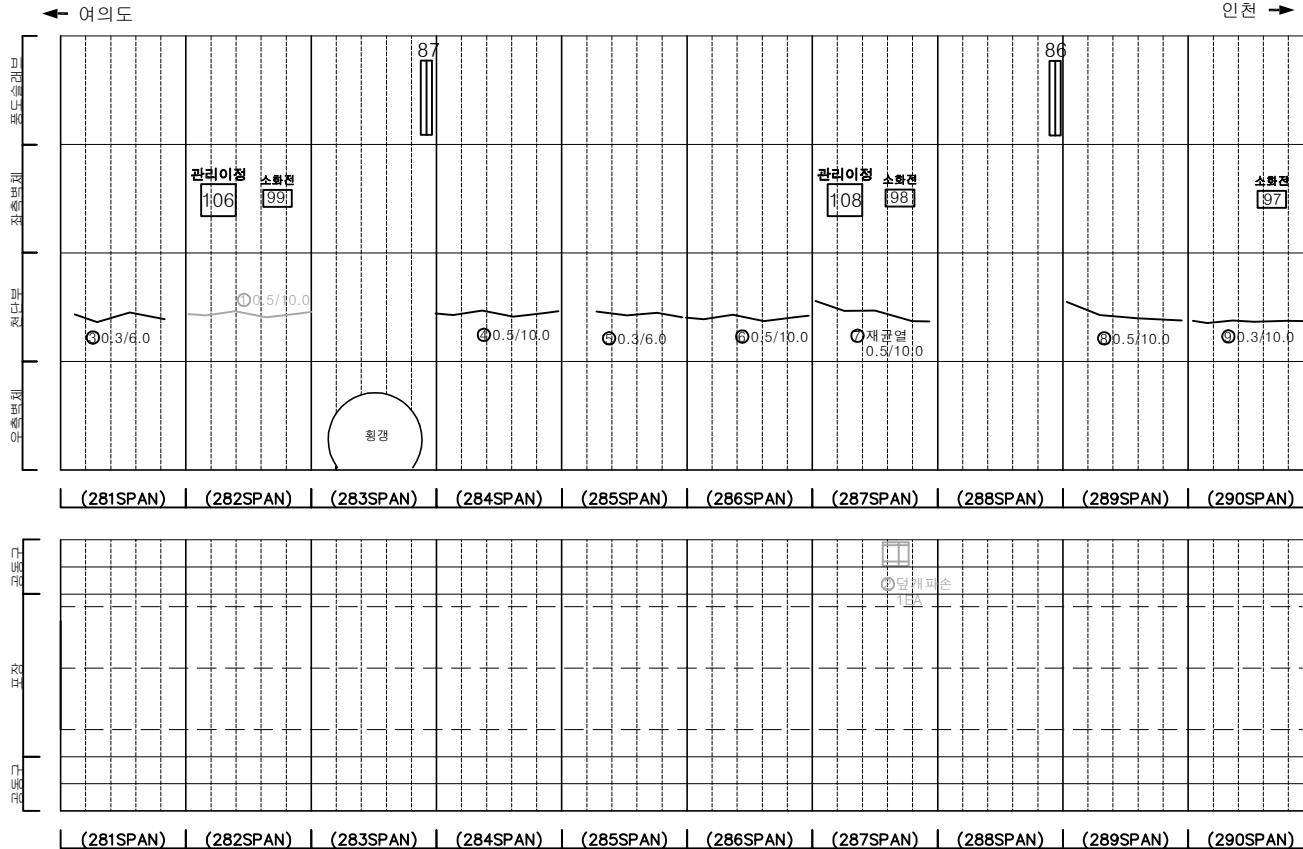
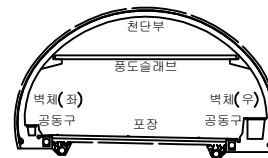
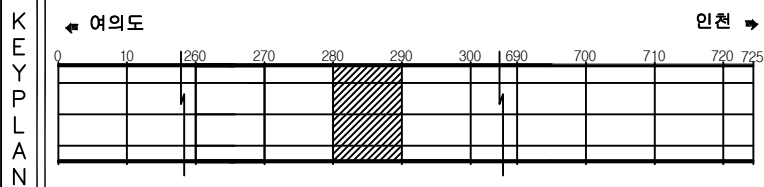
범례

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

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

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 281~290구간)

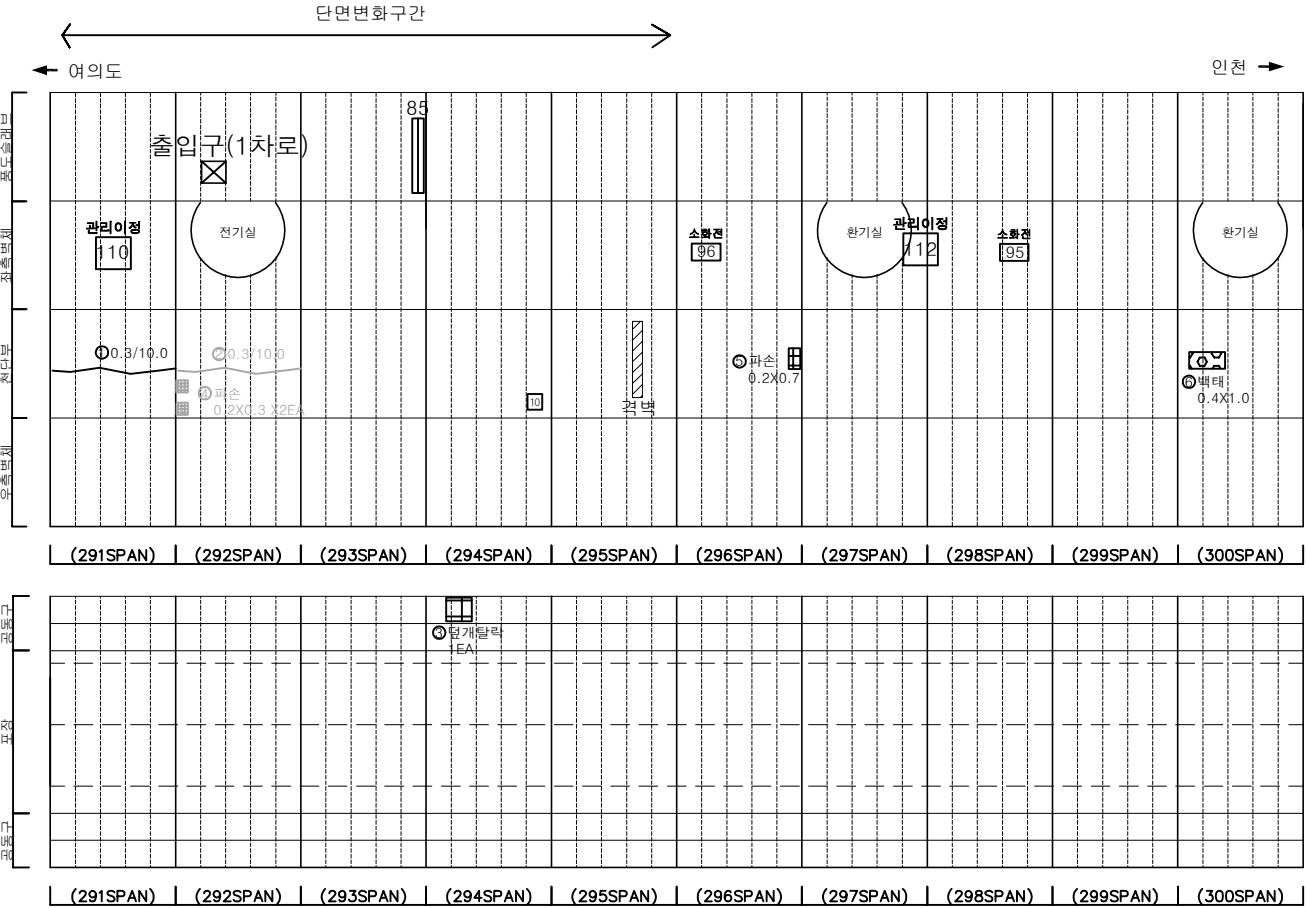
손 상 물 량 표

[illegible]

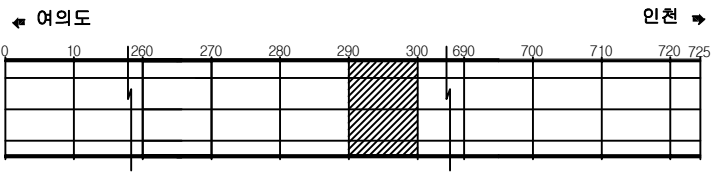
판		간 열		망상균열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
		편치, 공동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
목		누수, 습윤부		백 태		퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 281~290구간
		철근노출		전 하		열 화	도 면 번호	29
		부 식		좌굴, 변형		기 타		

손 상 물 량 표

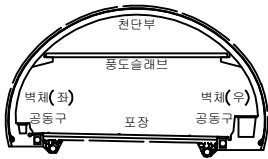
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	천단부	S 291	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	22상	천단부	S 292	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
3	22하	공동구	S 294	공동구 덮개탈락	-	-	-	EA	1	1.00	
4	23상	천단부	S 292	파손	-	0.2	0.3	m ²	2	0.12	24'상 보수
5	23하	천단부	S 296	파손	-	0.2	0.7	m ²	1	0.14	
6	23하	천단부	S 300	벽태	-	0.4	1.0	m ²	1	0.40	
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



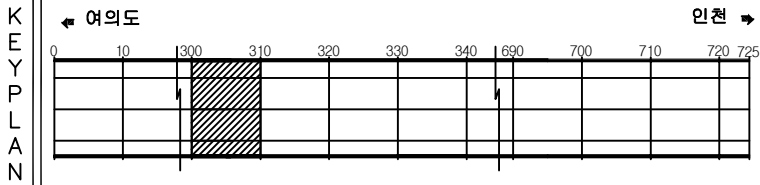
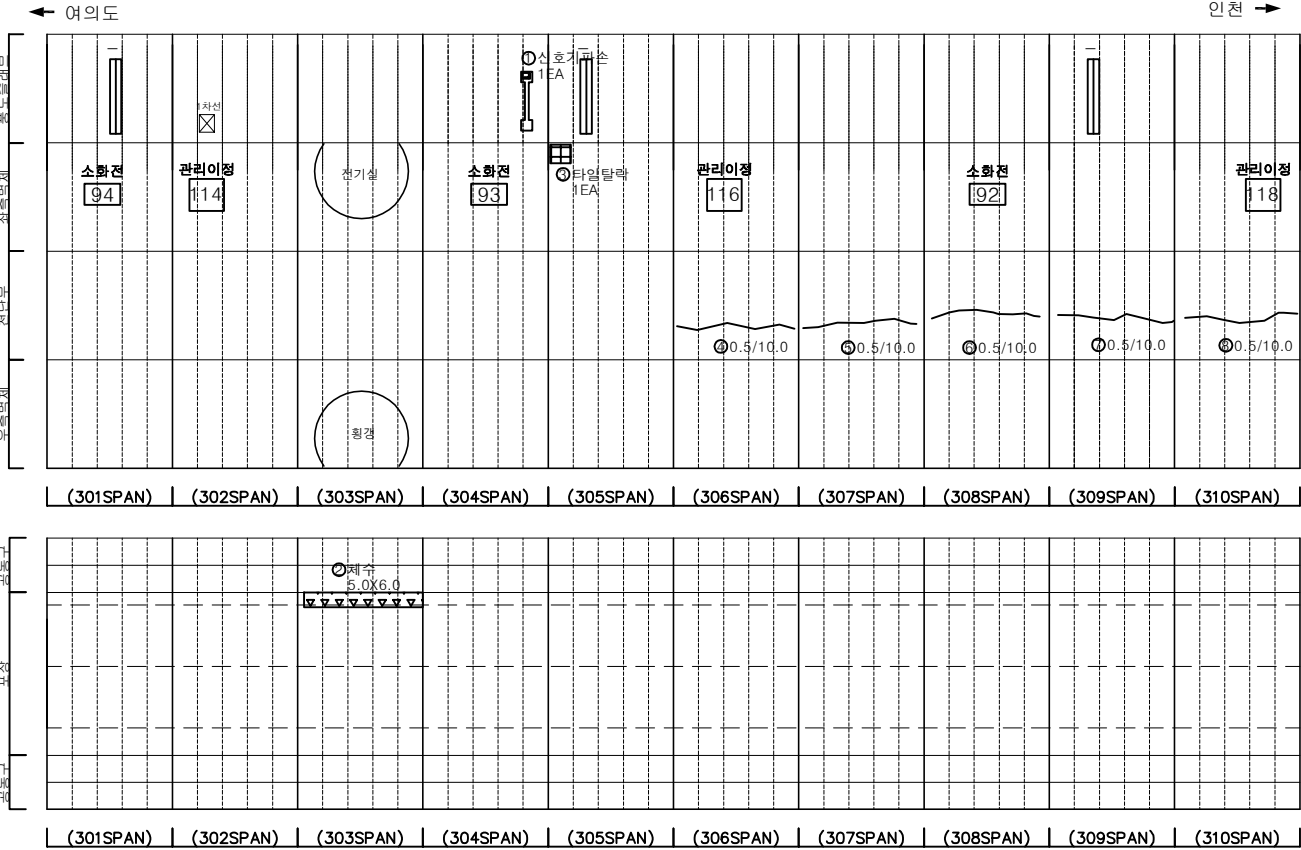
범례

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

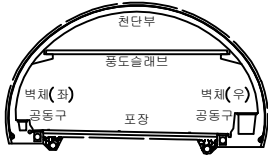
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 291~300구간
도 면 번호	30

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	부대시설	S 304	신호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	
2	24상	포장부	S 303	채수	-	5.0	6.0	m ²	1	30.00	
3	24상	속박부	S 305	타일탈락	-	-	-	EA	1	1.00	
4	24상	천단부	S 306	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	24상	천단부	S 307	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	24상	천단부	S 308	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	천단부	S 309	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	천단부	S 310	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

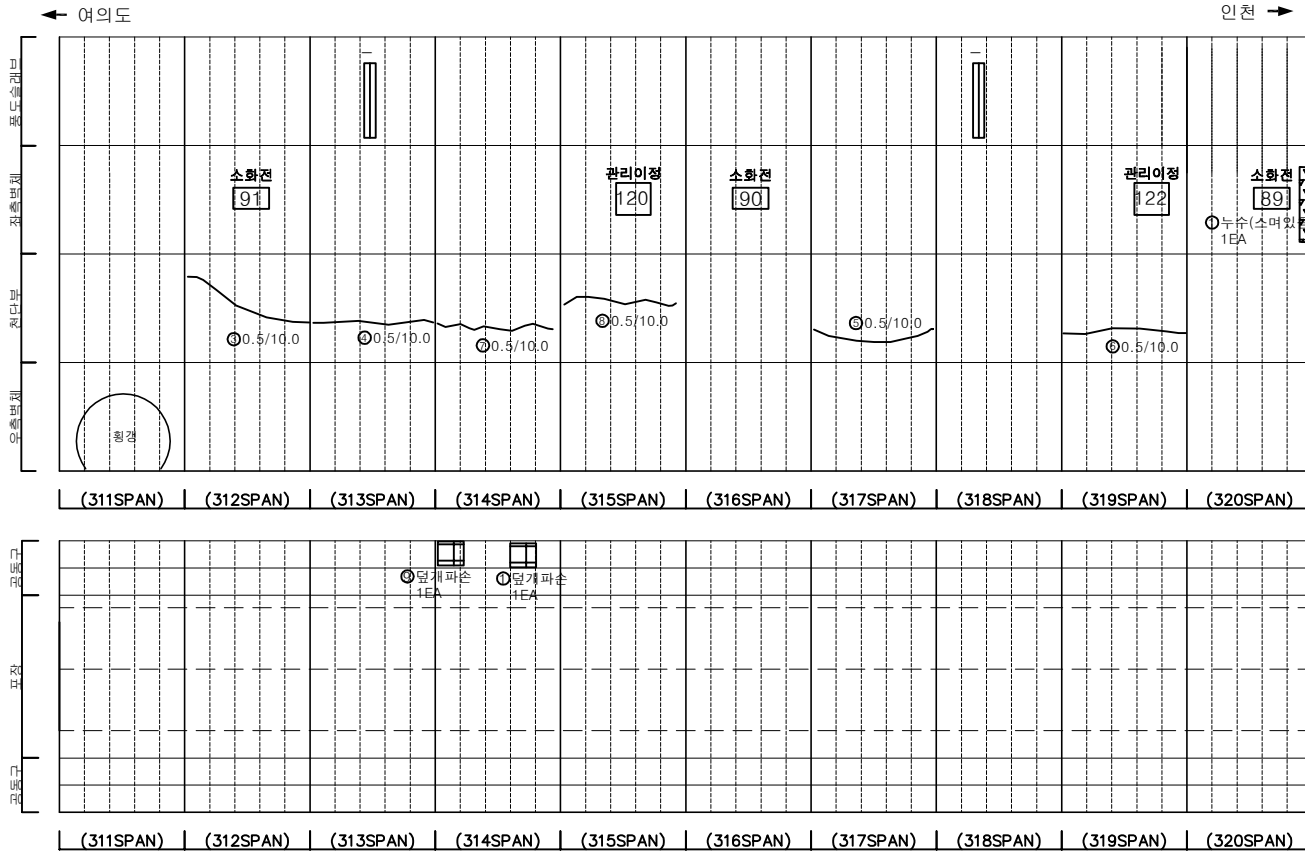
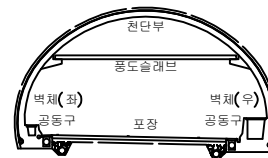
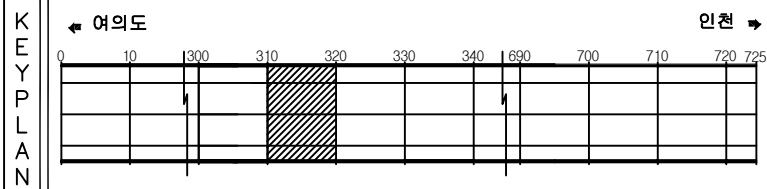


SECTION



범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편지, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 301~310구간
	철근노출	침 하	열 화	도 면 번호	31
	부식	좌굴, 변형	기타		

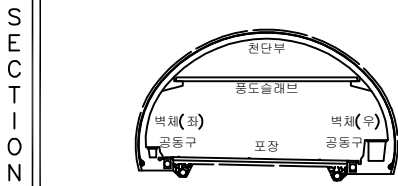
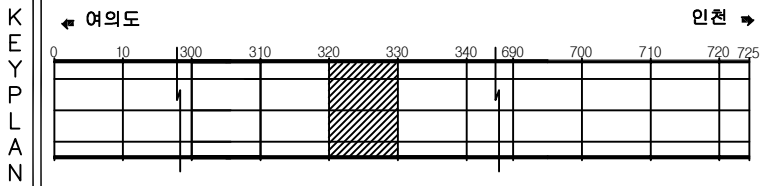
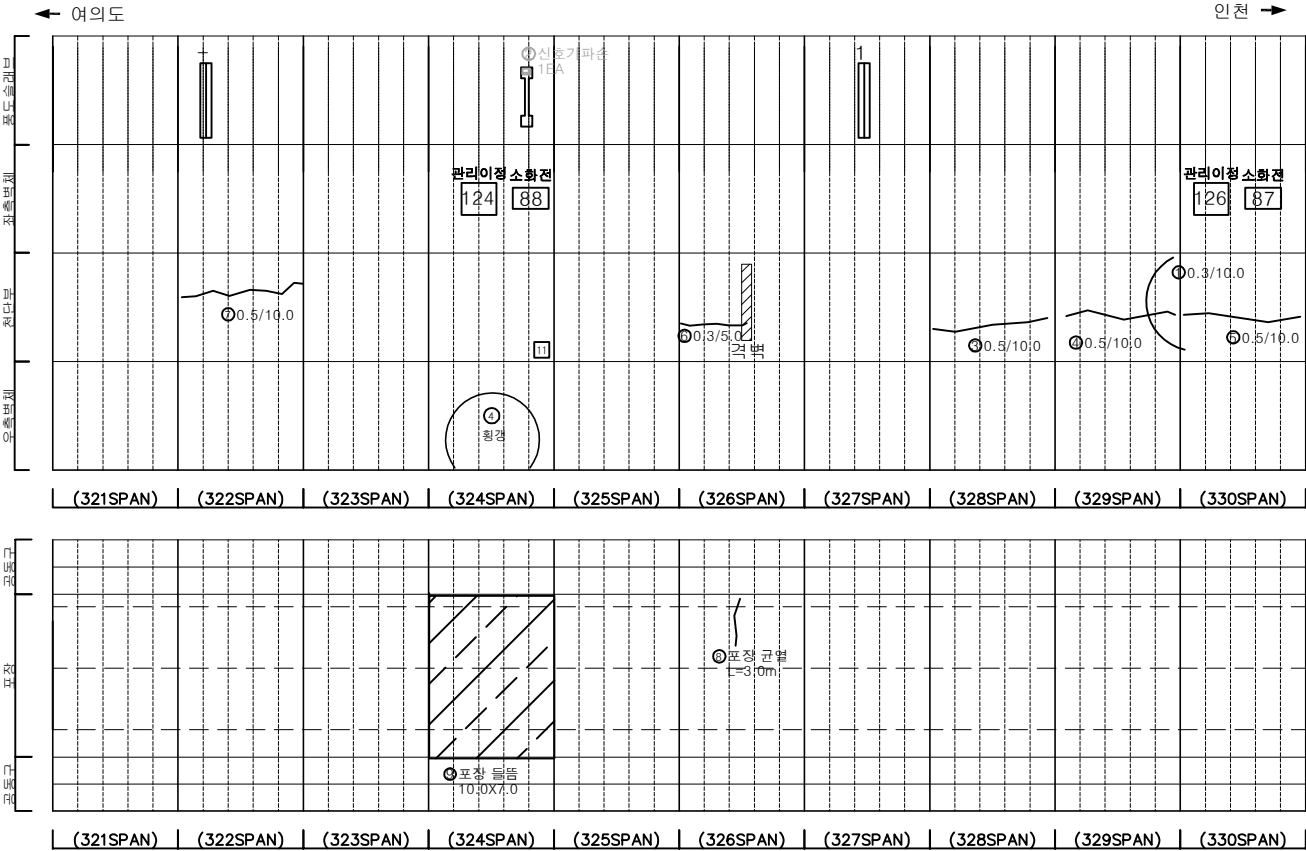
손 상 물 량 표

[illegible]

판		간 일		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
목		누수, 습윤부		백 태		퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 311~320구간
		철근노출		전 하		열 화	도 면 번호 32
		부 식		좌굴, 변형		기 타	

손상물량표

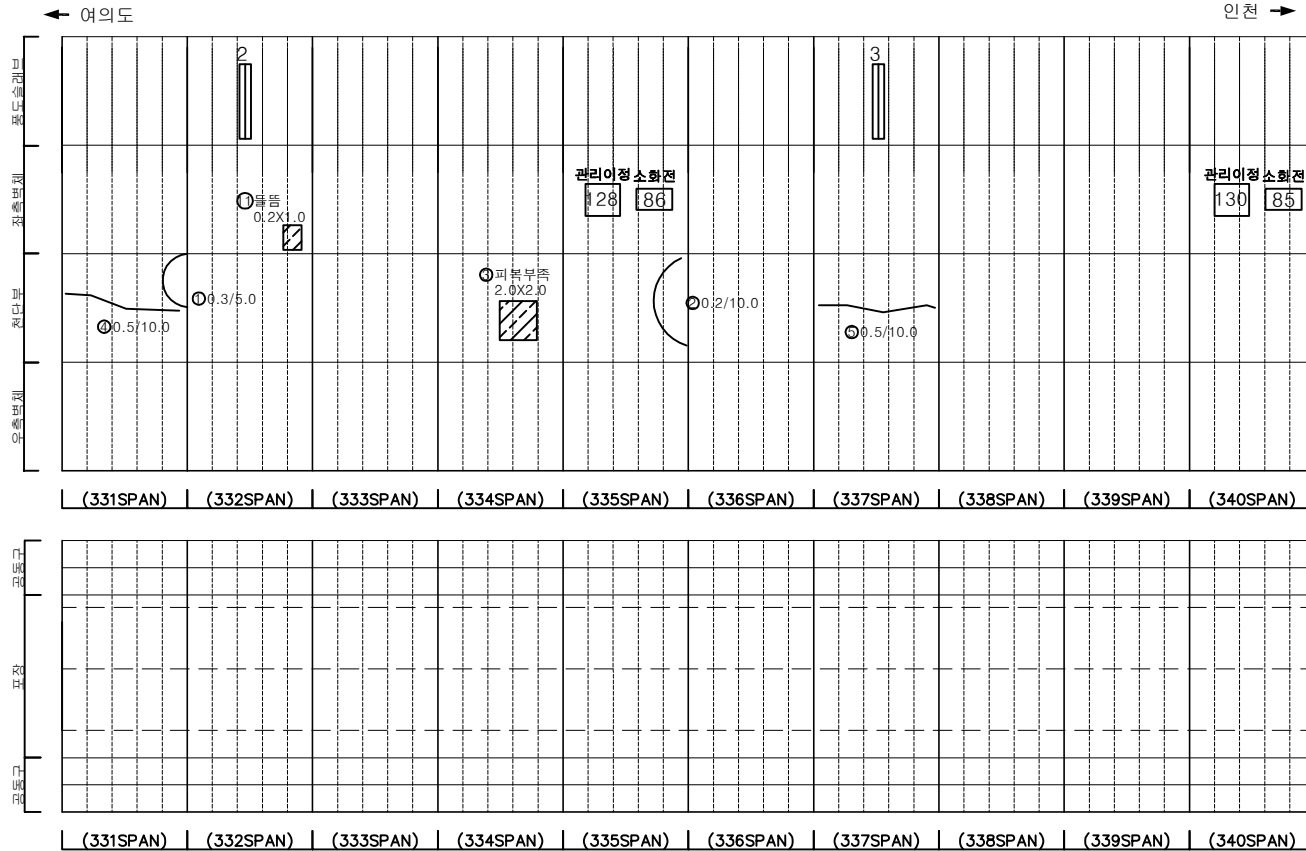
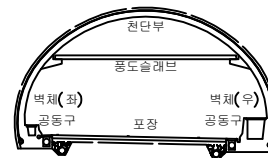
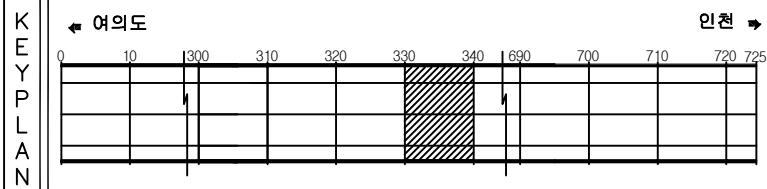
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 329	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	23상	부대시설	S 324	신호기 파손	-	-	-	EA	1	1.00	23'하 보수
3	23상	천단부	S 328	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	폭 증가
4	23상	천단부	S 329	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	폭 증가
5	23상	천단부	S 330	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	폭 증가
6	23하	천단부	S 326	균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
7	23상	천단부	S 330	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	포장부	S 326	포장 균열	-	3.0	-	m	1	3.00	
9	24상	포장부	S 324	포장 들뜸	-	10.0	7.0	m ²	1	70.00	
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											



범 례	발 주 처		
	균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	채수	서울터널주식회사
누수, 습윤부	벽체	퇴적물	
철근노출	침하	열화	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
부식	좌굴, 변형	기타	
도면명			신월여의지하도로-여의도방향 NATM 321~330구간
도면번호			33

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 331~340구간)

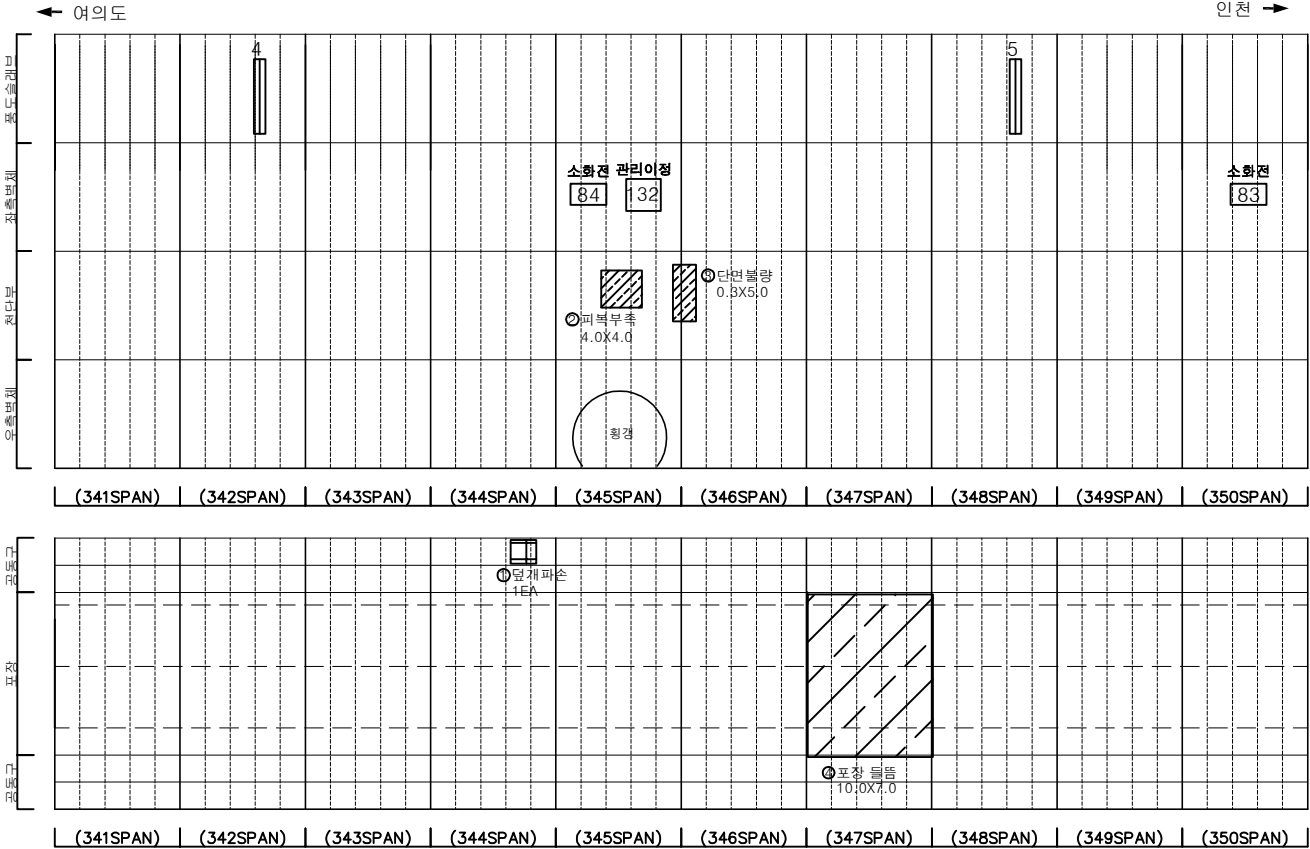
손 상 물 량 표

[illegible]

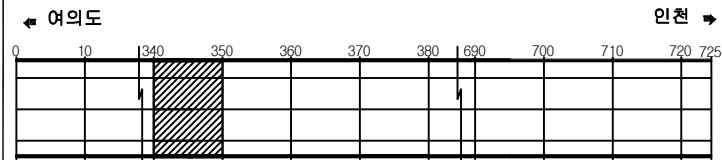
문 목				발 주 처 서울터널주식회사
				용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
				도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 331~340구간
				도 면 호 34
				
				

손상물량표

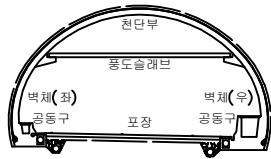
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	공동구	S 344	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
2	23상	천단부	S 345	파벽부족	-	4.0	4.0	m²	1	16.00	
3	23상	천단부	S 345	단면불량	-	0.3	5.0	m²	1	1.50	
4	24상	포장부	S 347	포장 들뜸	-	10.0	7.0	m²	1	70.00	
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



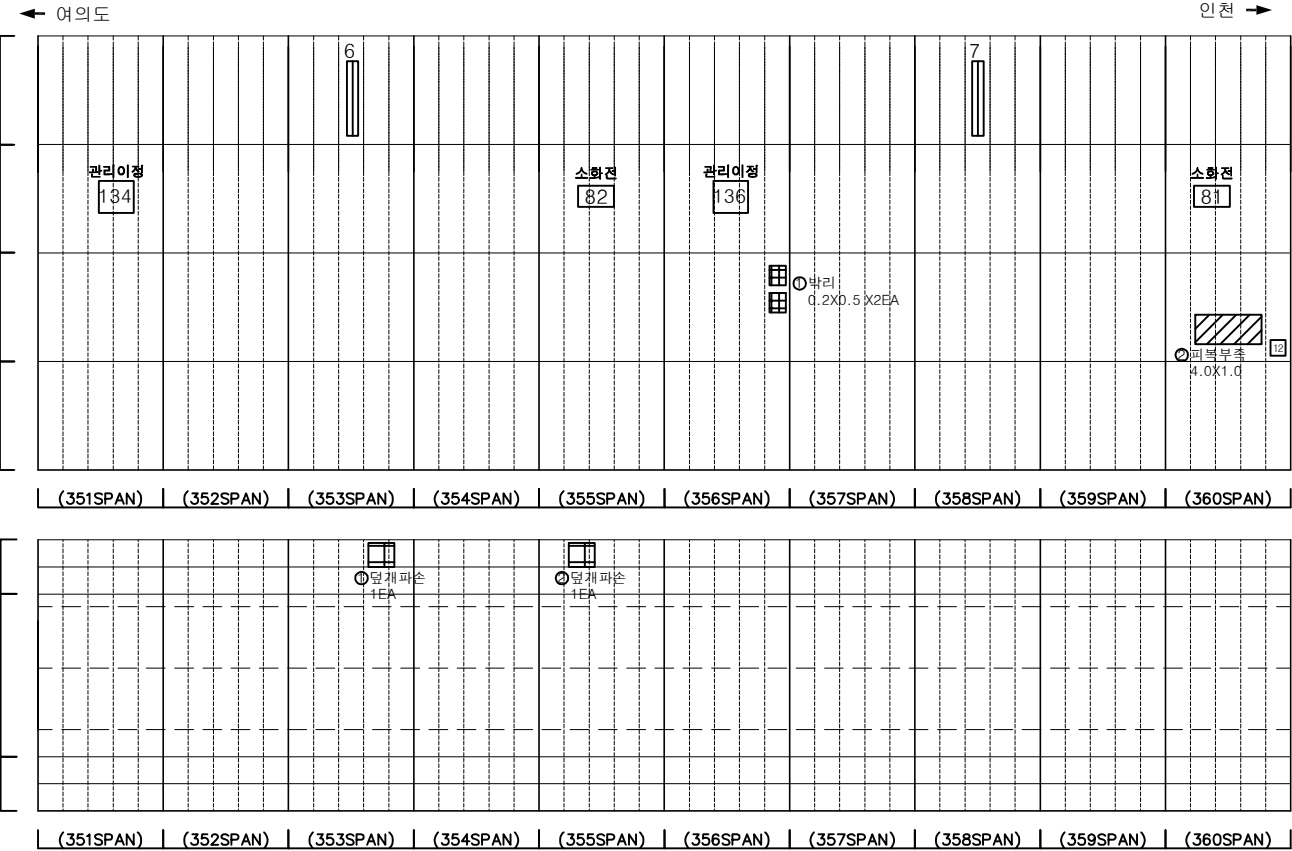
범례

	공동		파벽부족		재료분리
	천단부, 공동		벽체, 파손		채수
	누수, 습윤부		벽체		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

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

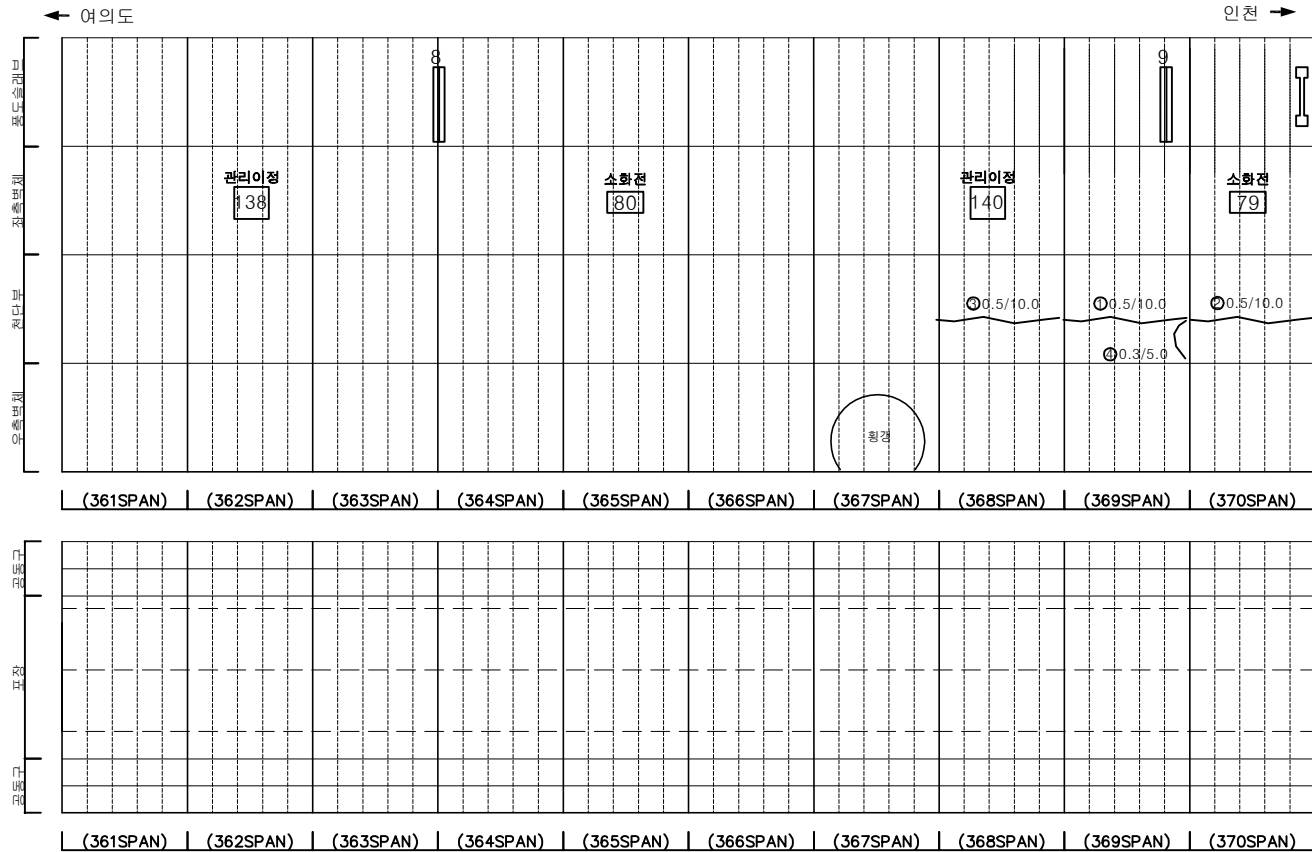
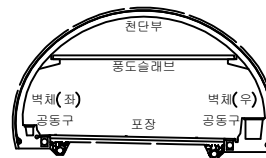
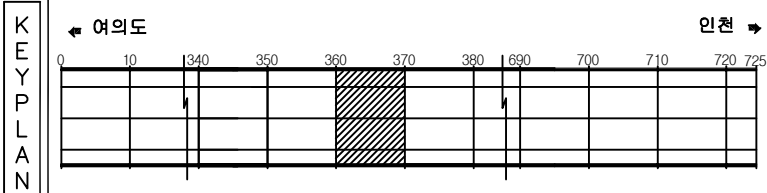
손상물량표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 356	박리	-	0.2	0.5	m ²	2	0.20	
2	22상	천단부	S 360	파복부족	-	4.0	1.0	m ²	1	4.00	
3	22하	공동구	S 353	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
4	22하	공동구	S 355	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 361~370구간)

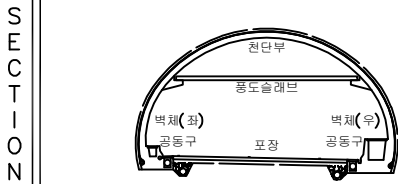
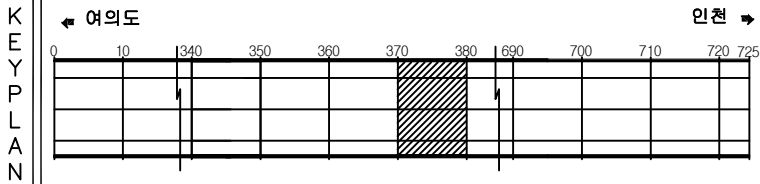
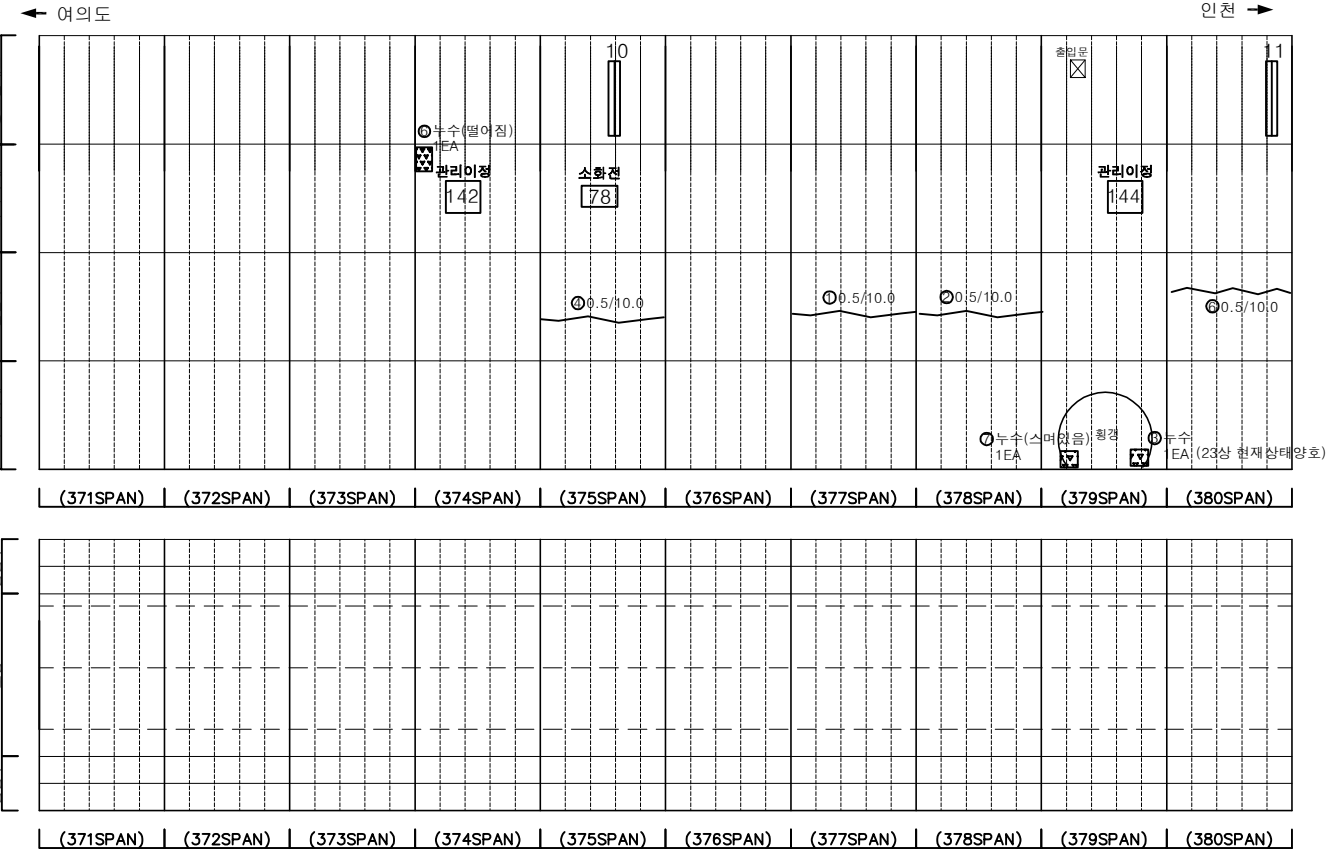
손 상 물 량 표

[illegible]

문		간 일		망상간일		재료분리	발 주 처 서울티널주식회사
		편지, 광동		박인, 피손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습상부		텍 텍		퇴적물	
		철근노출		점 하		열 화	
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 361~370구간
							도 면 번호 37

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 377	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	폭 증가
2	22상	천단부	S 378	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	폭 증가
3	22상	피난연락경	S 379	누수	-	-	-	EA	1	1.00	
4	23상	천단부	S 375	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	폭 증가
5	23하	측벽부	S 374	누수(발여짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
6	24상	천단부	S 380	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	피난연락경	S 379	누수(스며있음)	-	-	-	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											



범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	천지, 공동	바리, 파손	체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부	벽체	퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 371~380구간
	철근노출	침하	열화	도 면 번호	38
	부식	좌굴, 변형	기타		

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 381~390구간)

손 상 물 량 표

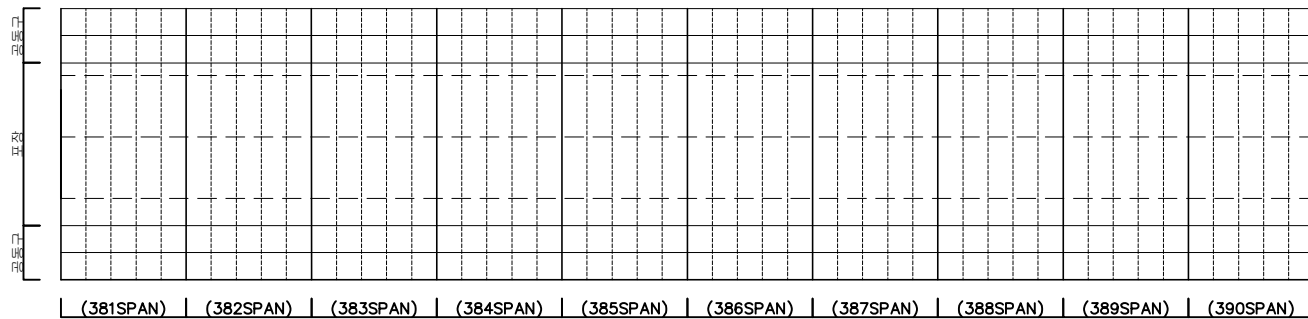
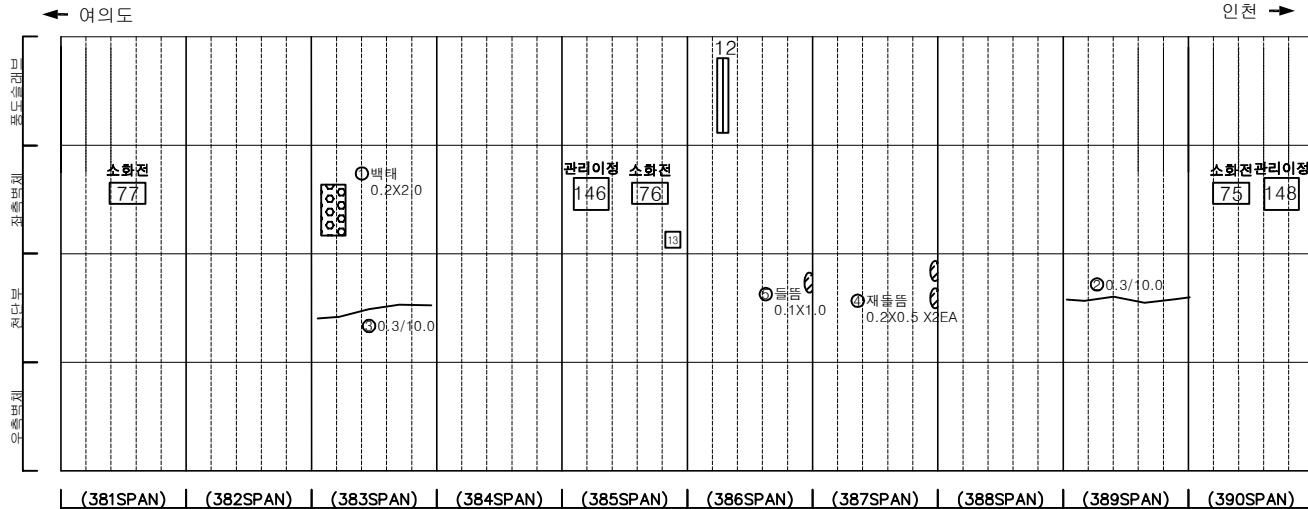
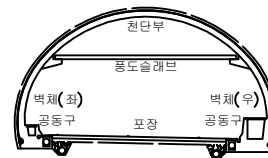
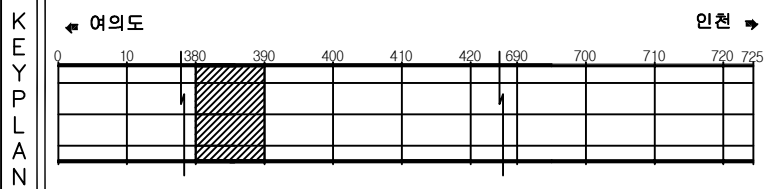
[illegible]

표 본		빈 면		방산균열		재료분리	발 주 처 서울네티널주식회사
		면적, 강도		바닥, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		배 배		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 차	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 381~390구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 39

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 391~400구간)

손 상 물 량 표

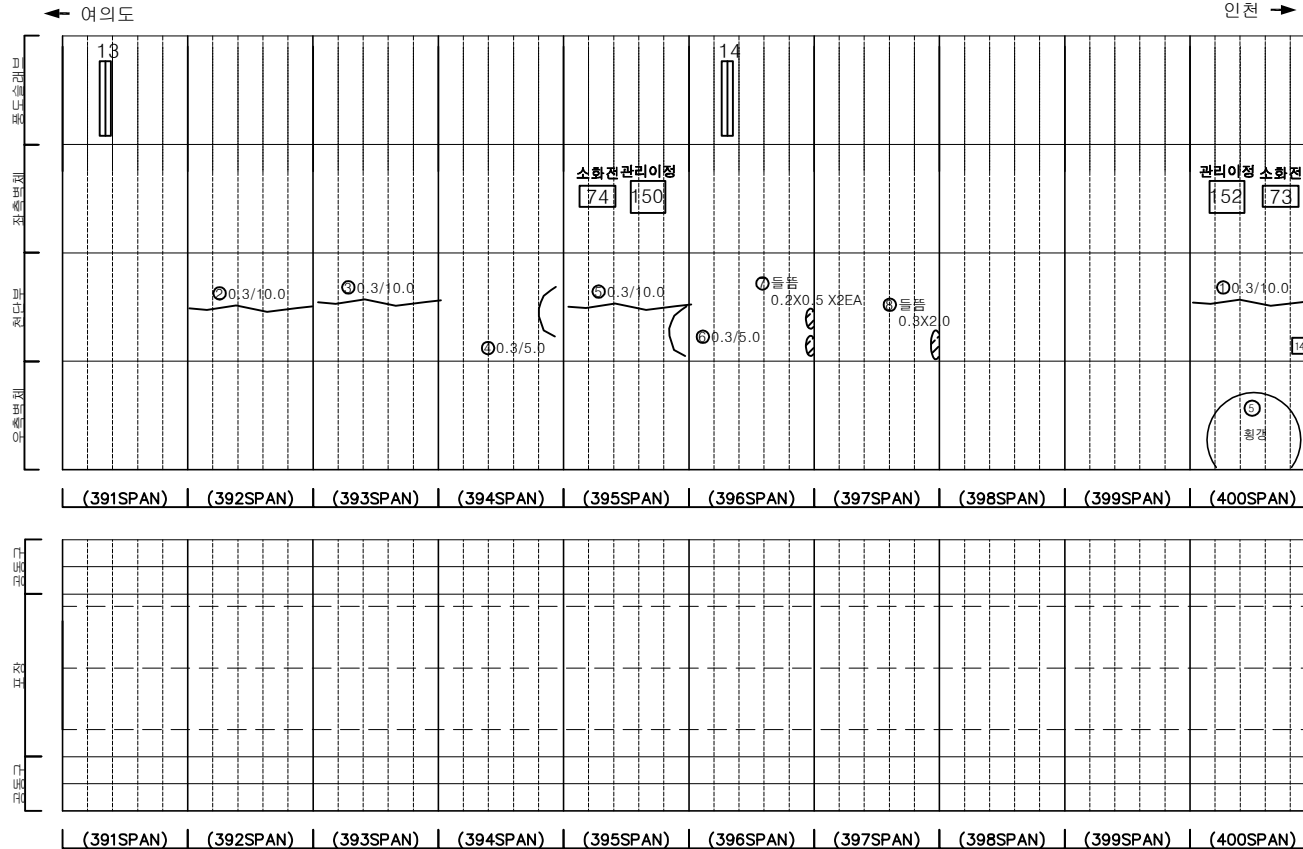
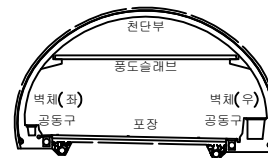
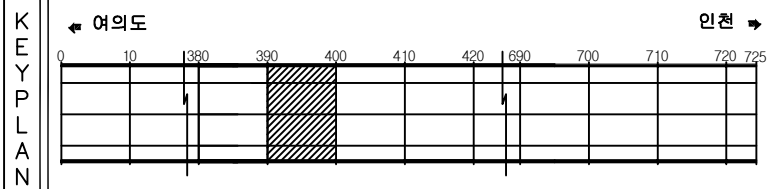
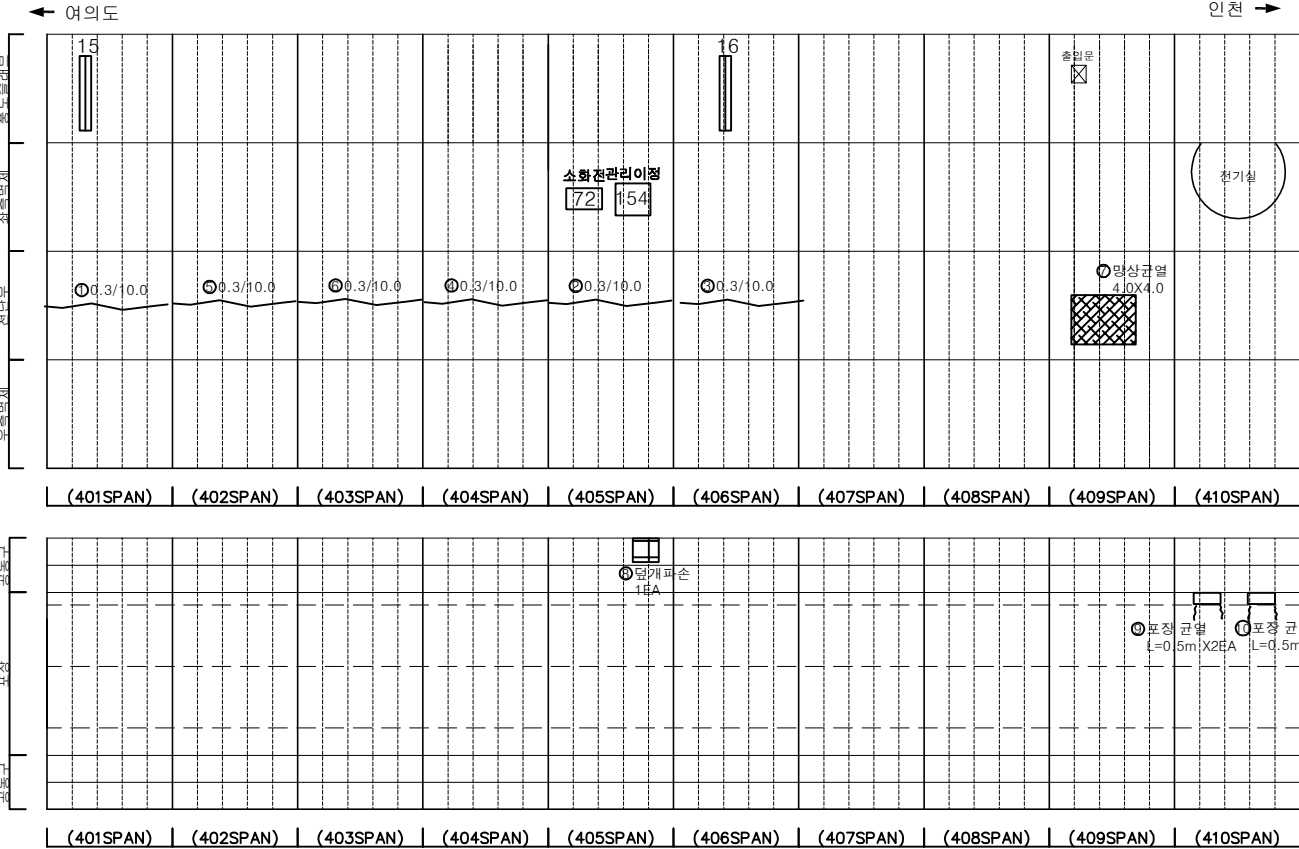
[illegible]

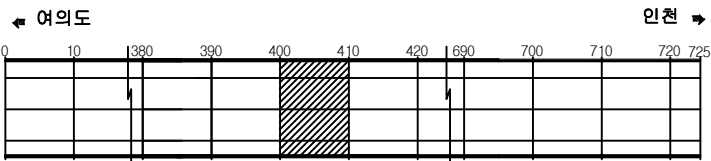
표 목		간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		면치, 공동		바리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		백 배		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 391~400구간
		부식		좌굴, 변형		기 타	도면번호 40

손상물량표

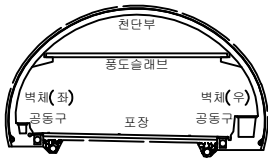
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 401	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	22상	천단부	S 405	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	22상	천단부	S 406	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
4	22하	천단부	S 404	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5	23상	천단부	S 402	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
6	23상	천단부	S 403	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
7	23상	천단부	S 409	망상균열	-	4.0	4.0	m²	1	16.00	
8	23상	공동구	S 405	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
9	24상	포장부	S 410	포장 균열	-	0.5	-	m	2	1.00	
10	24상	포장부	S 410	포장 균열	-	0.5	-	m	2	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



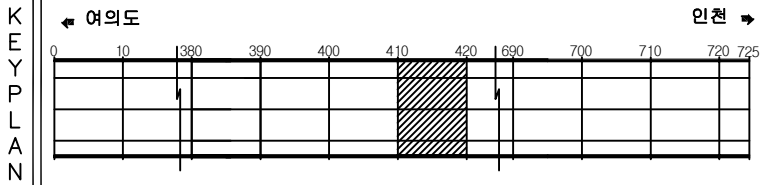
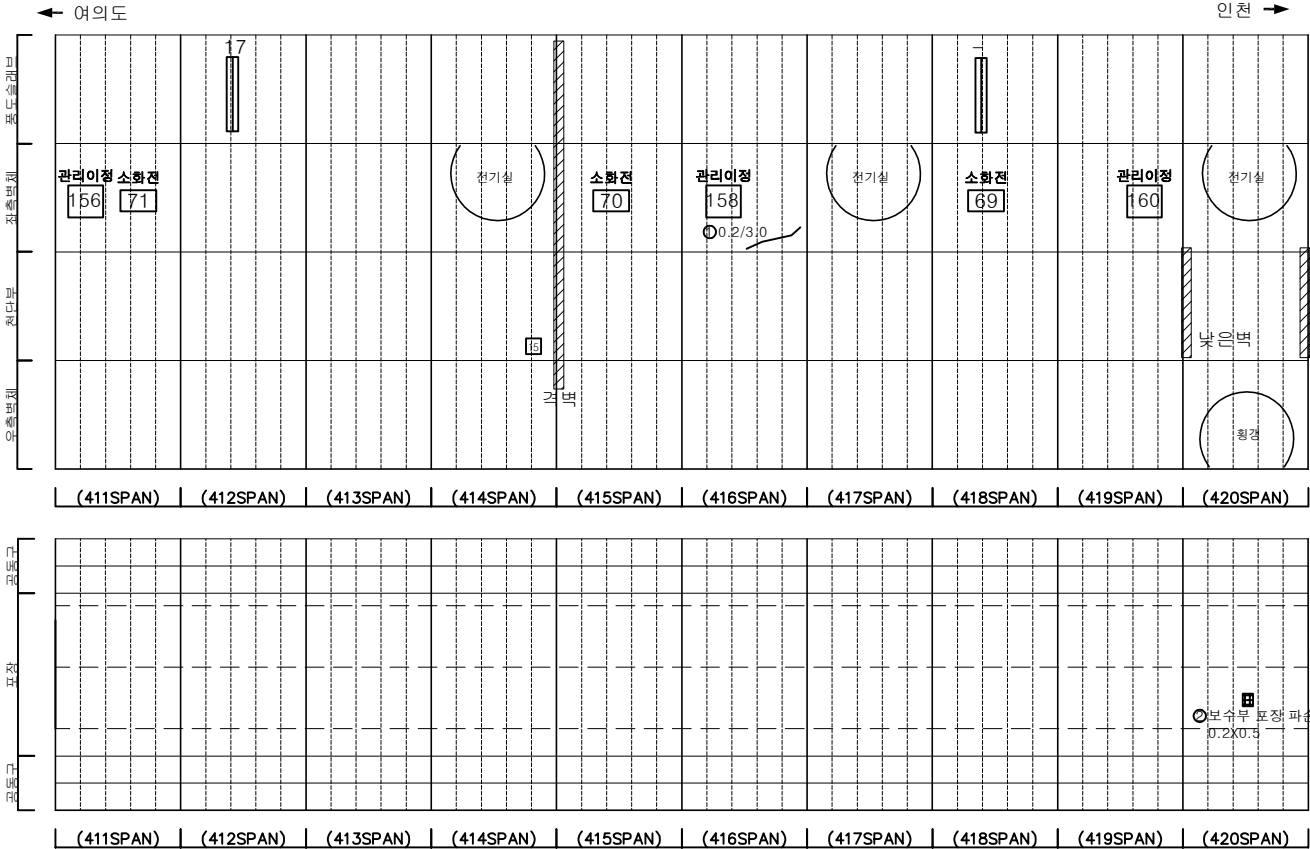
범례

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

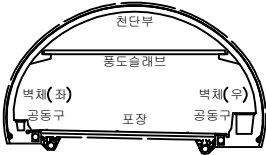
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 401~410구간
도면번호	41

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	23상	측벽부	S 416	균열(폭0.3mm이하)	0.2	3.0	-	m	1	3.00	
2	24상	포장부	S 420	보수부 포장 파손	-	0.2	0.5	m²	1	0.10	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

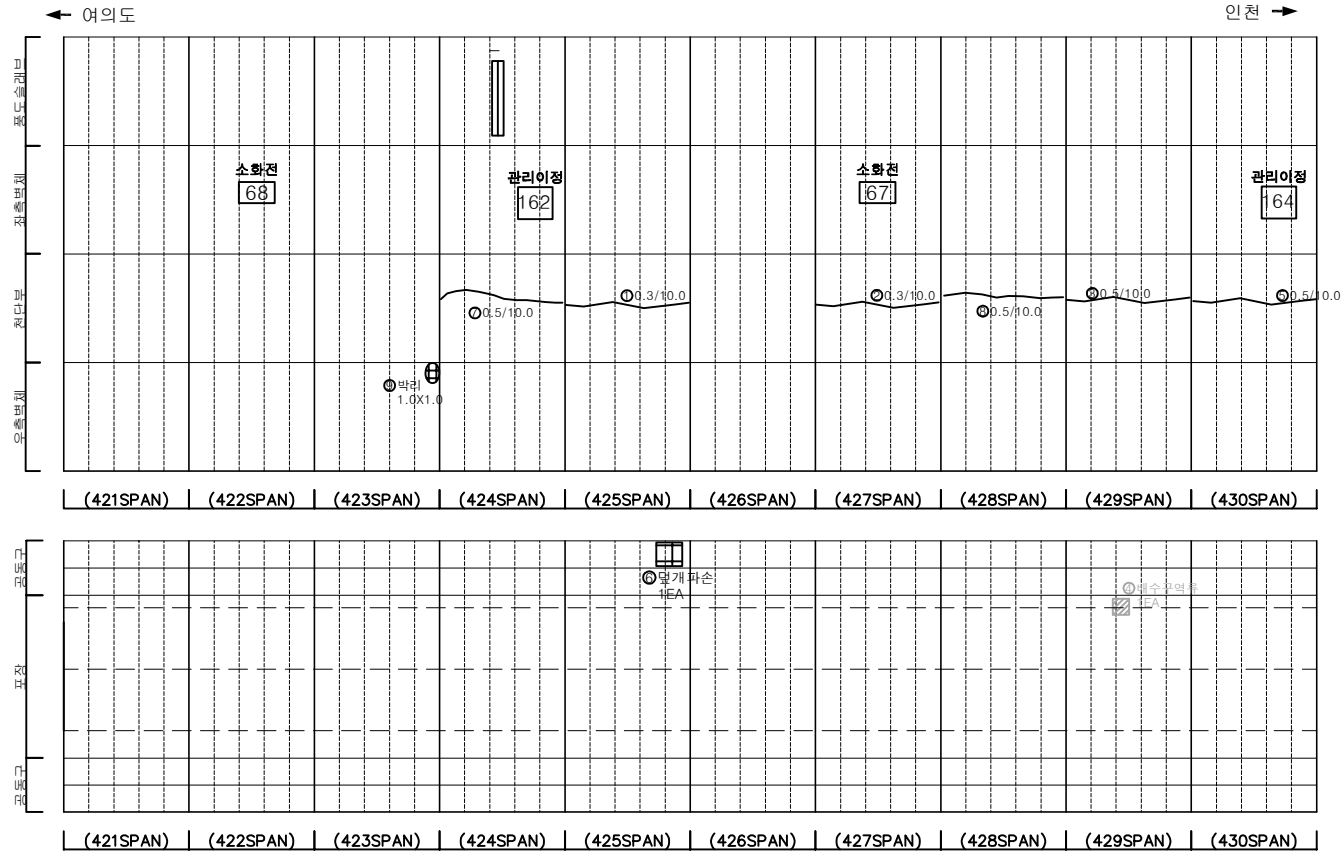
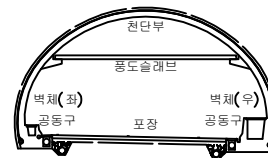
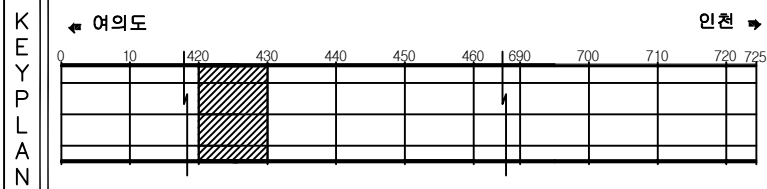


SECTION



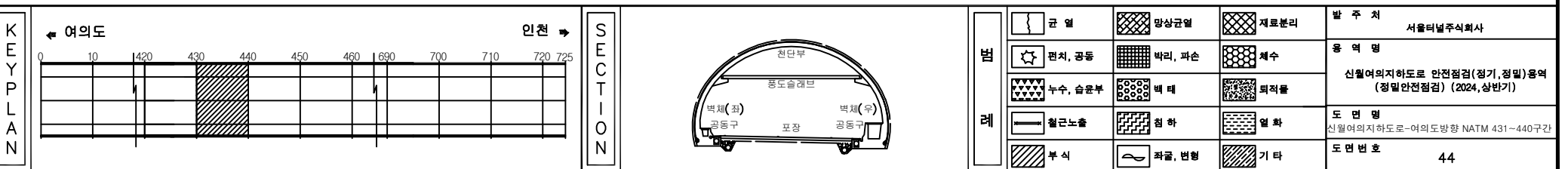
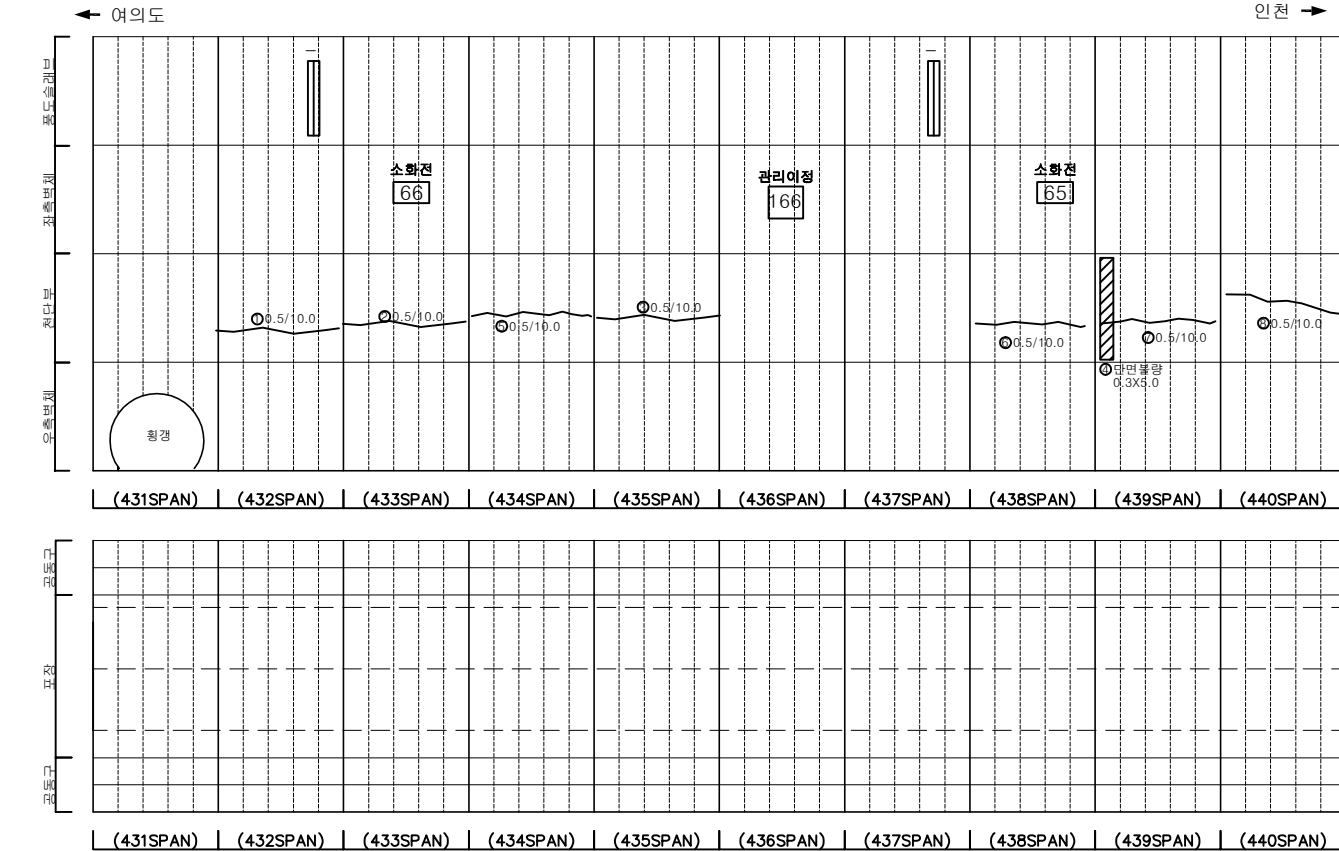
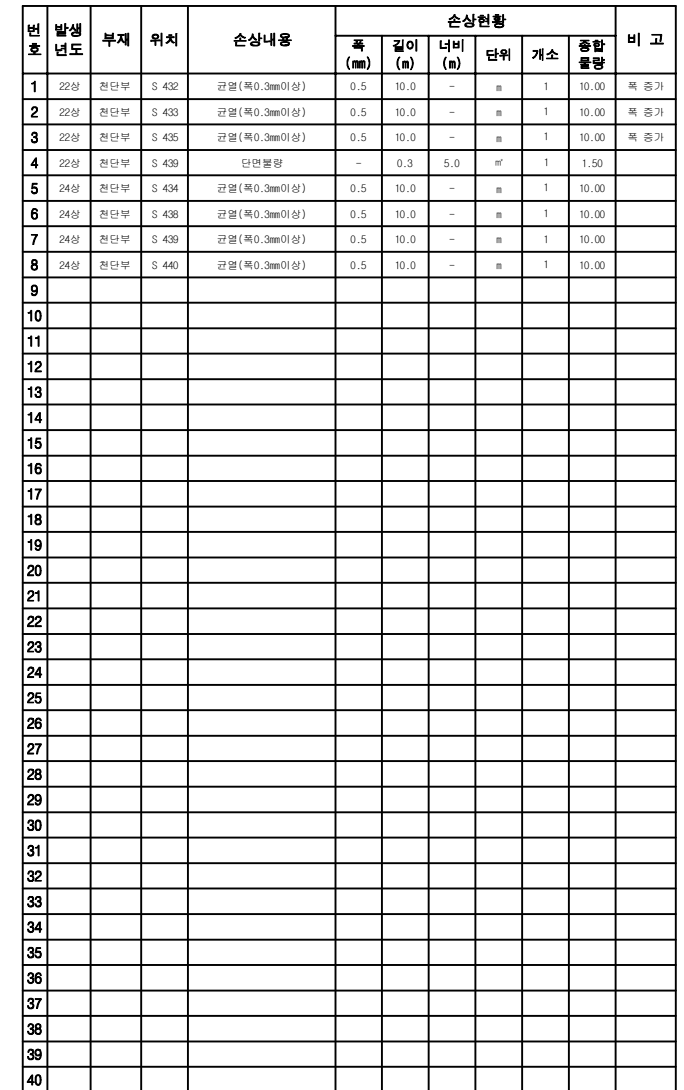
범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	천치, 공동	박리, 파손	침하	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부	막힘	부식	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 411~420구간
	차도노출	절굴, 변형	기타	도 면 번호	42

손 상 물 량 표

[illegible]

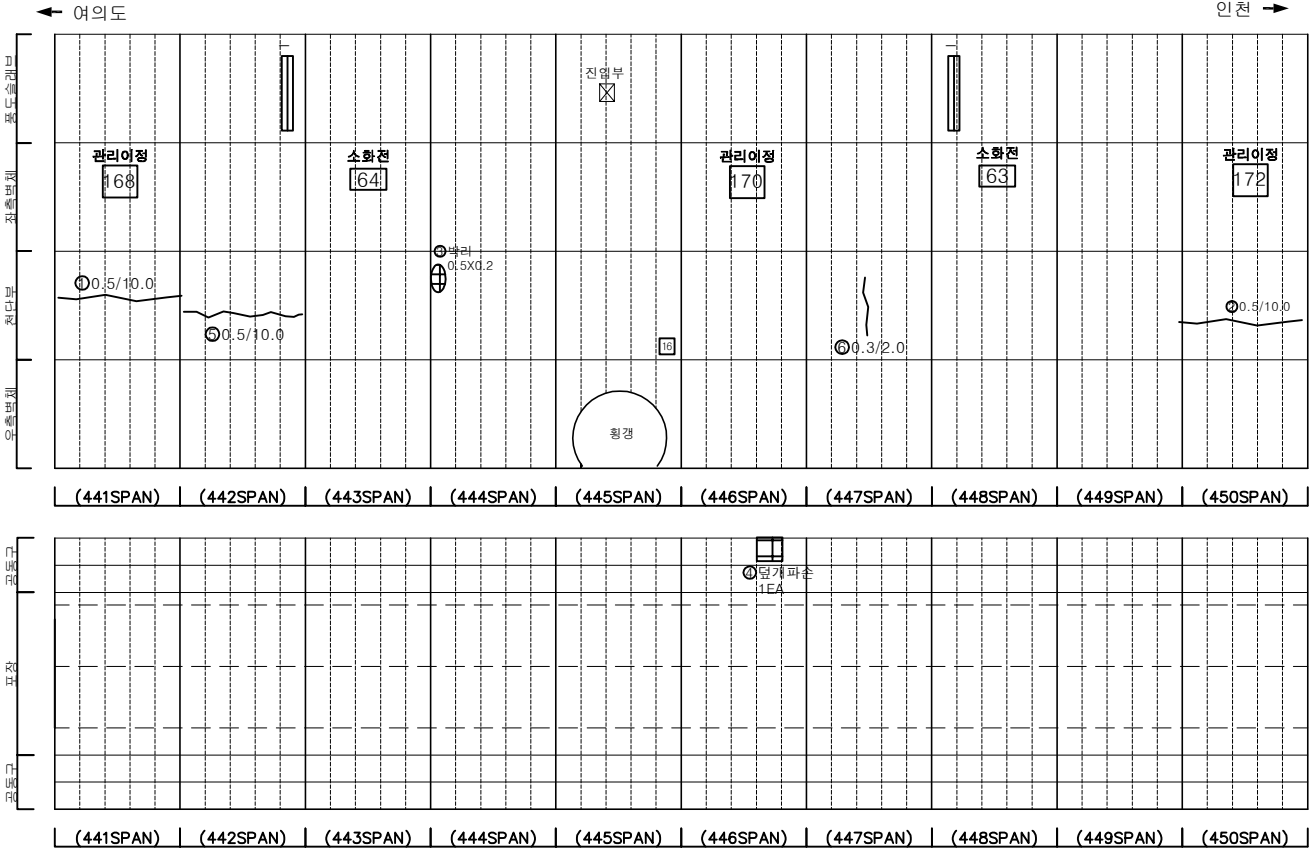
문		간 일		망상간일		재료분리	발 주 처	서울특별시수직회사
		편지, 광동		박리, 피손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습상부		텍 텍		퇴적물		
		철근노출		점 하		열 화	도 면 명	
		부식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번호	43

손 상 물 량 표

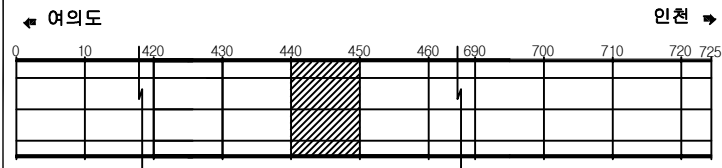


손 상 물 량 표

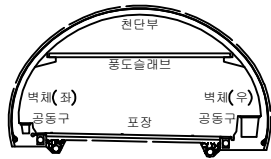
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	천단부	S 441	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	㎡	1	10.00	폭 증가
2	22상	천단부	S 450	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	㎡	1	10.00	폭 증가
3	22하	천단부	S 444	박리	-	0.5	0.2	㎡	1	0.10	
4	23상	공동구	S 446	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
5	24상	천단부	S 442	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	㎡	1	10.00	
6	24상	천단부	S 447	균열(폭0.3mm이상)	0.3	2.0	-	㎡	1	2.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



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
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 441~450구간
도면번호	45

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 451~460구간)

손 상 물 량 표

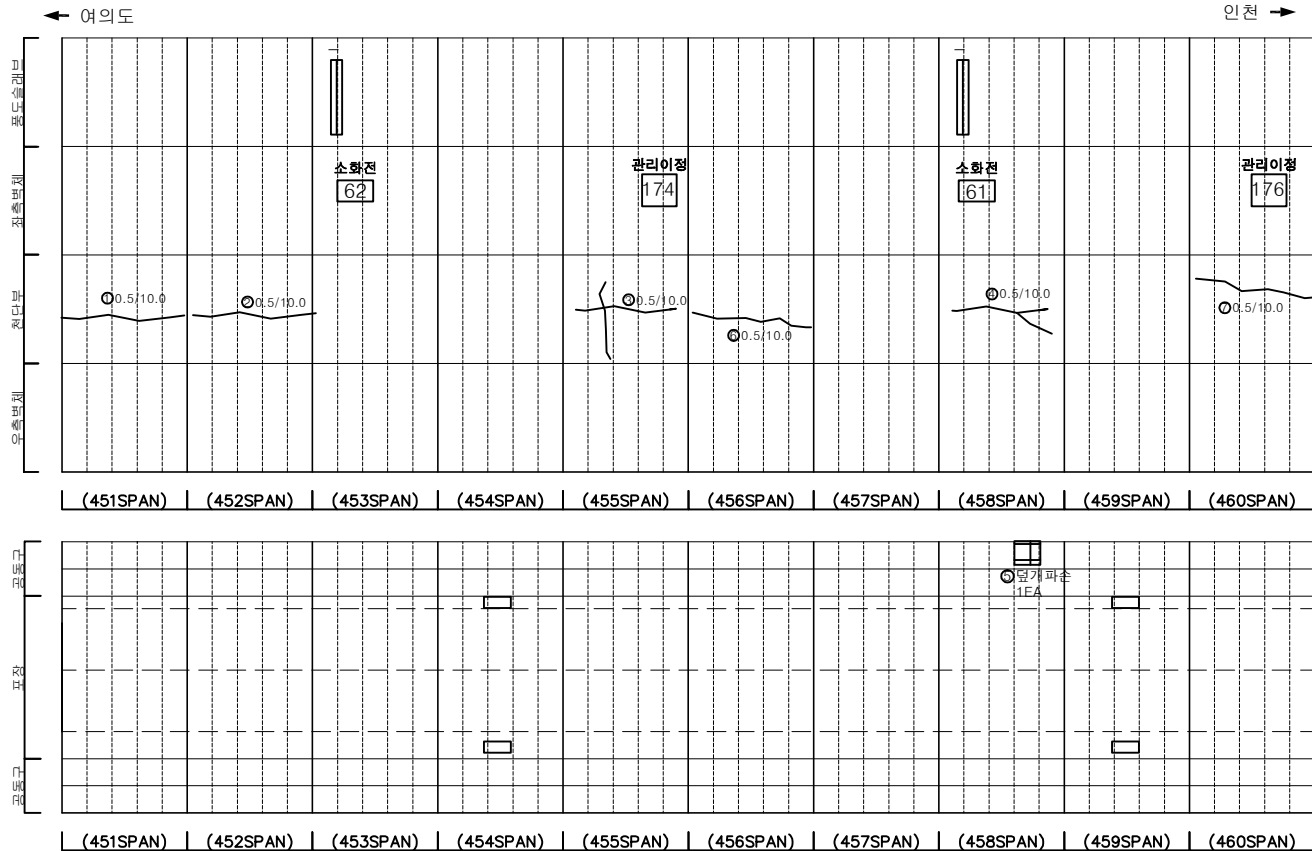
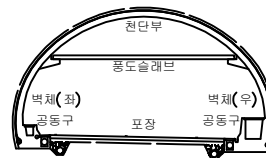
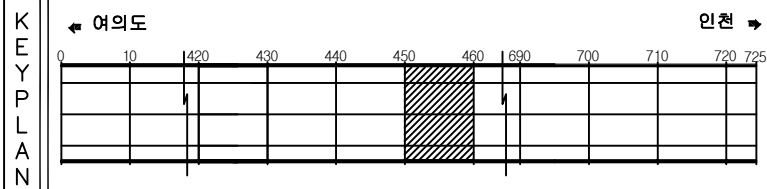
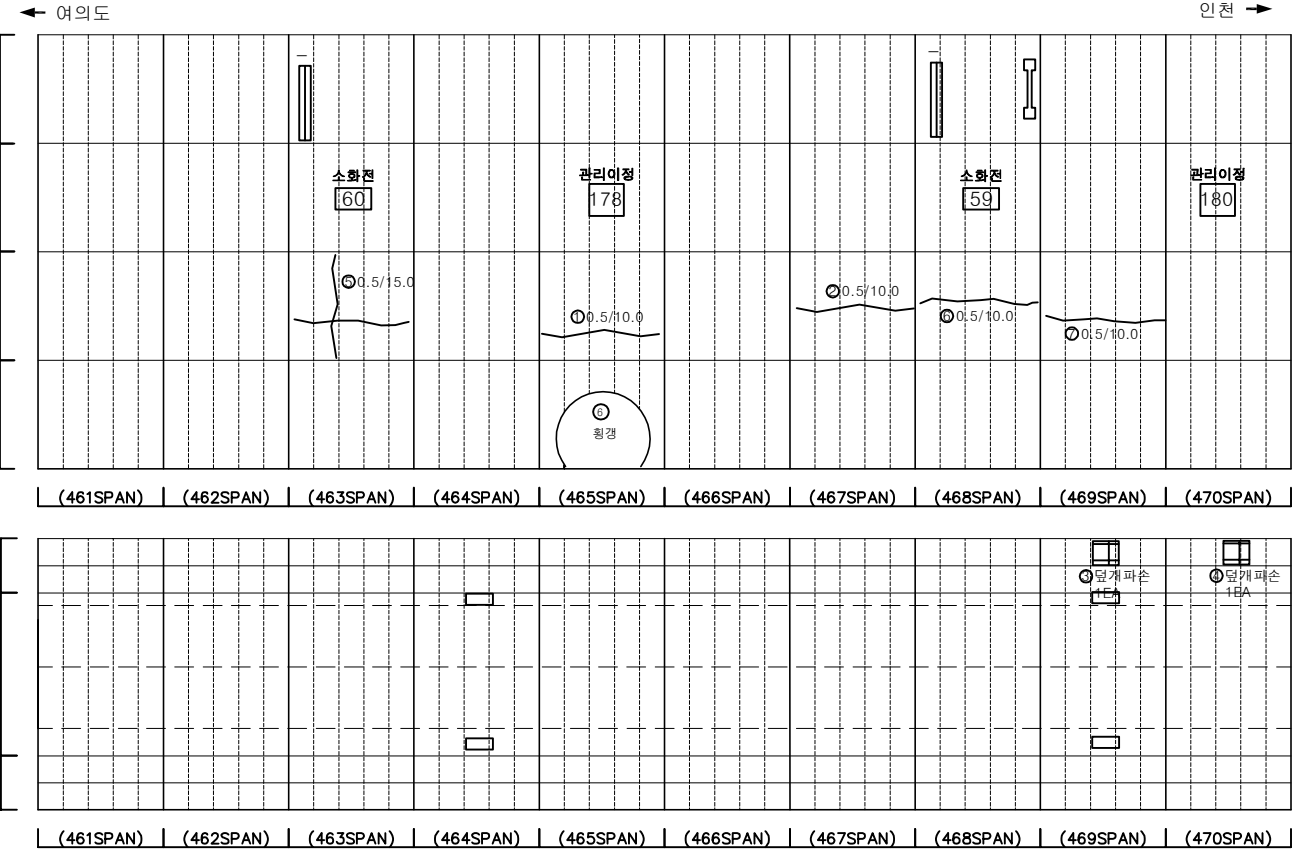
[illegible]

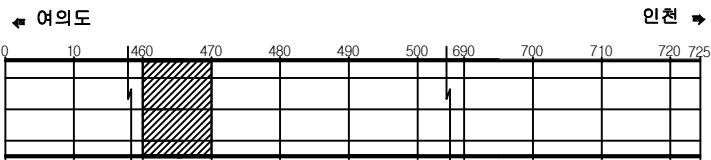
표		빈 면		방산균열		재료분리	발 주 처 서울네티즌식회사
		면적, 공동		바닥, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		배 배		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 차	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 451~460구간
		부식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 46

손상물량표

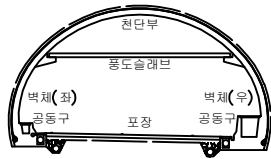
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	23상	천단부	S 465	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	■	1	10.00	폭 증가
2	23상	천단부	S 467	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	■	1	10.00	폭 증가
3	23상	공동구	S 469	공동구 덮개파손	-	-	-	■	1	1.00	
4	23상	공동구	S 470	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
5	23하	천단부	S 463	균열(폭0.3mm이상)	0.5	15.0	-	■	1	15.00	
6	24상	천단부	S 468	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	■	1	10.00	
7	24상	천단부	S 469	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	■	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

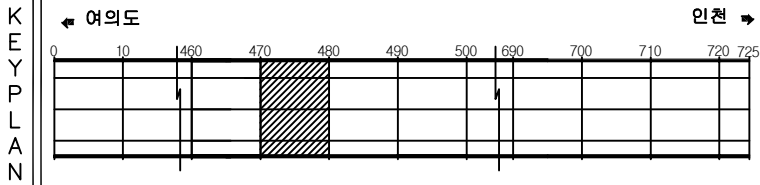
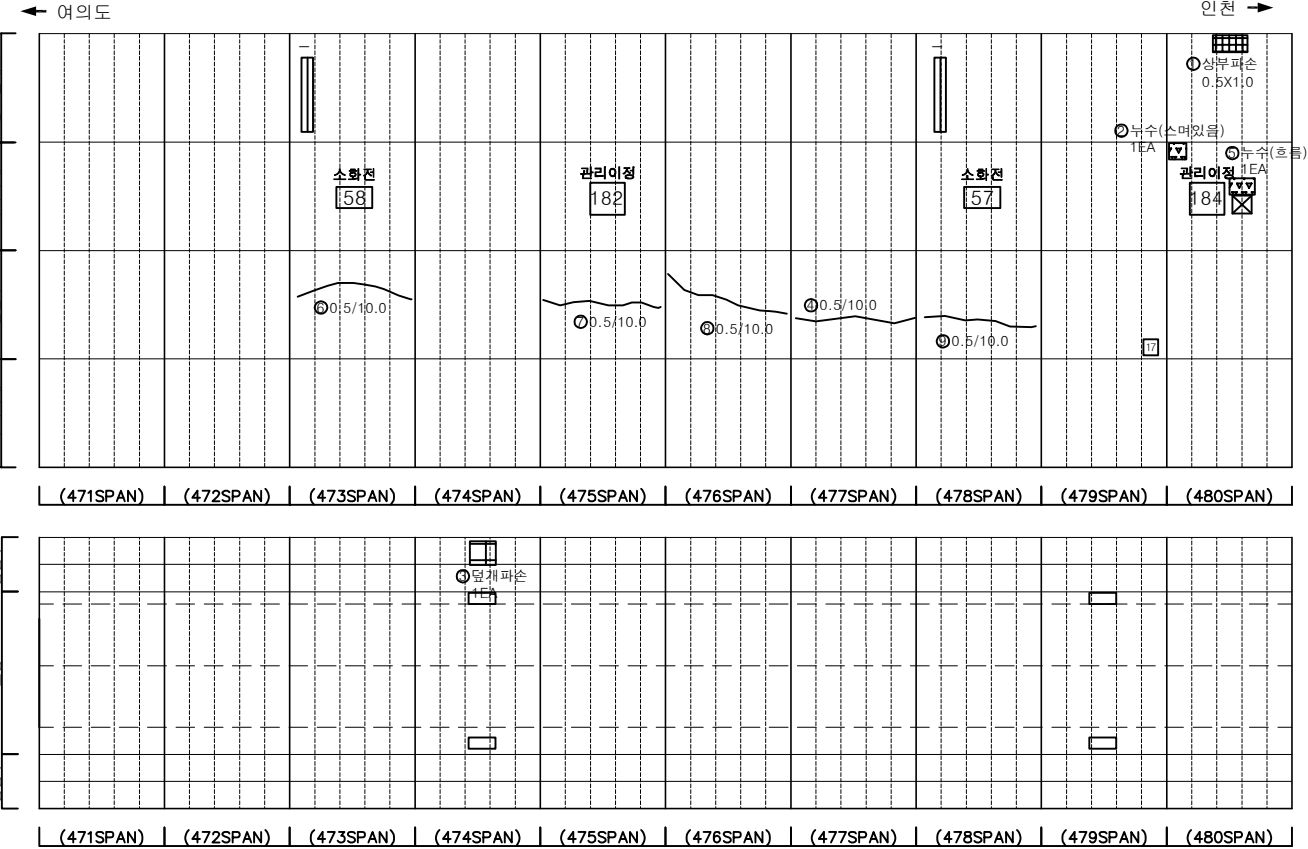


범례

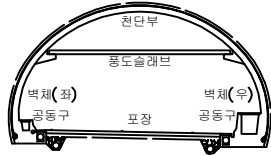
	균열		망상균열		재료분리	발주처	서울터널주식회사
	관치, 공동		박리, 파손		채수	용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		벽체		퇴적물	도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 461~470구간
	철근노출		침하		열화	도면번호	47
	부식		좌굴, 변형		기타		

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	23상	공동슬래브	S 480	파손	-	0.5	1.0	m ²	1	0.50	
2	23상	측벽부	S 480	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
3	23상	공동구	S 474	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
4	23하	전단부	S 477	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	23하	측벽부	S 480	누수(흐름)	-	-	-	EA	1	1.00	
6	24상	전단부	S 473	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	전단부	S 475	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	전단부	S 476	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	24상	전단부	S 478	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											



SECTION



범 례				발 주 처	서울터널주식회사
				용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
				도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM471~480구간
				도 면 번호	48

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 481~490구간)

손 상 물 량 표

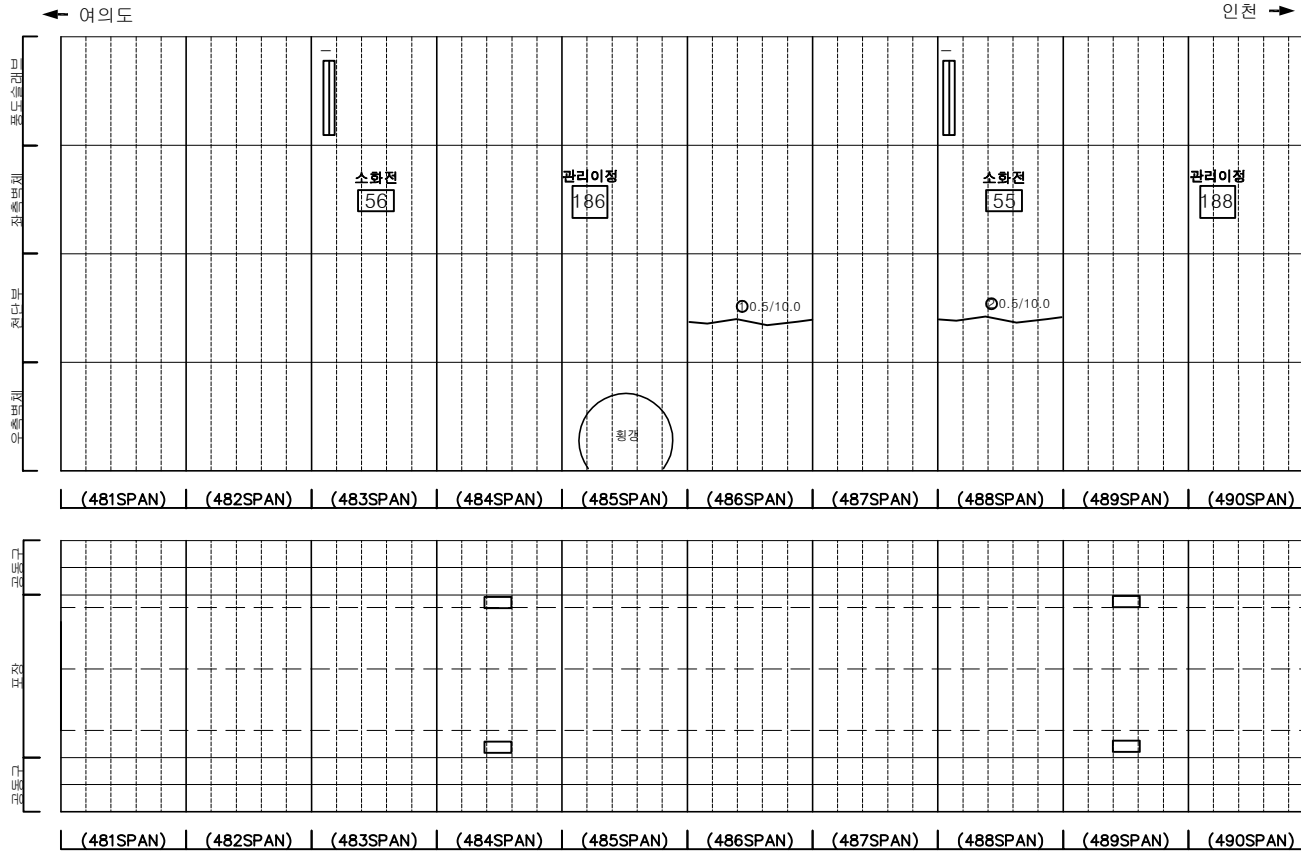
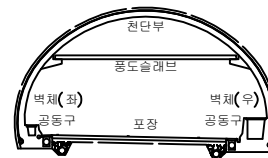
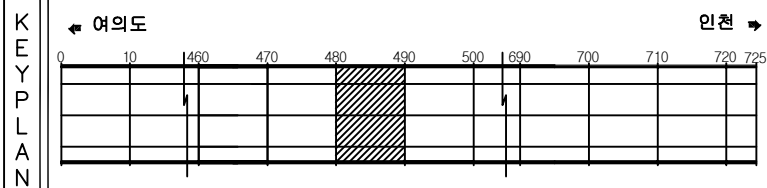
[illegible]

표 목		간 일		만상근일		재료분리	발 주 처 서울티널주식회사
		편지, 창동		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		배 배		퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 481~490구간
		철근노출		전 하		열 화	도 면 번 호 49
		부 식		좌굴, 변형		기 타	

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 501~510구간)

손 상 물 량 표

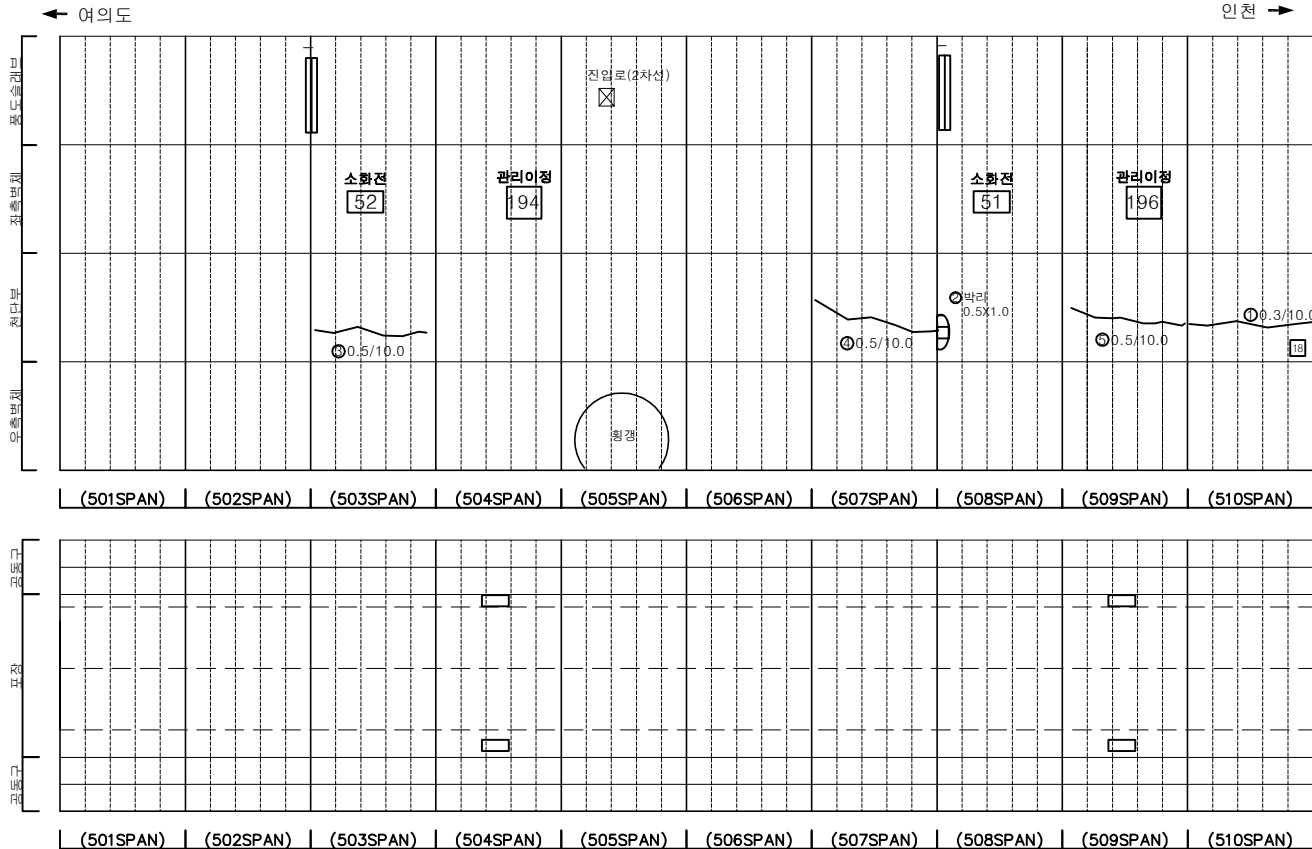
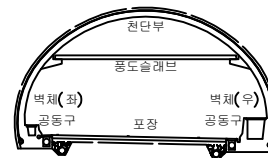
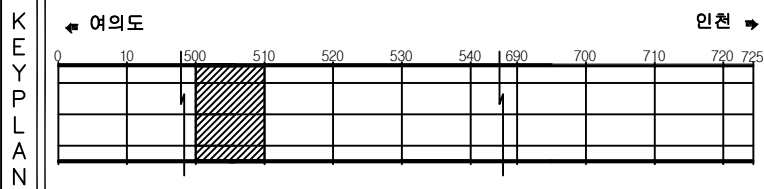
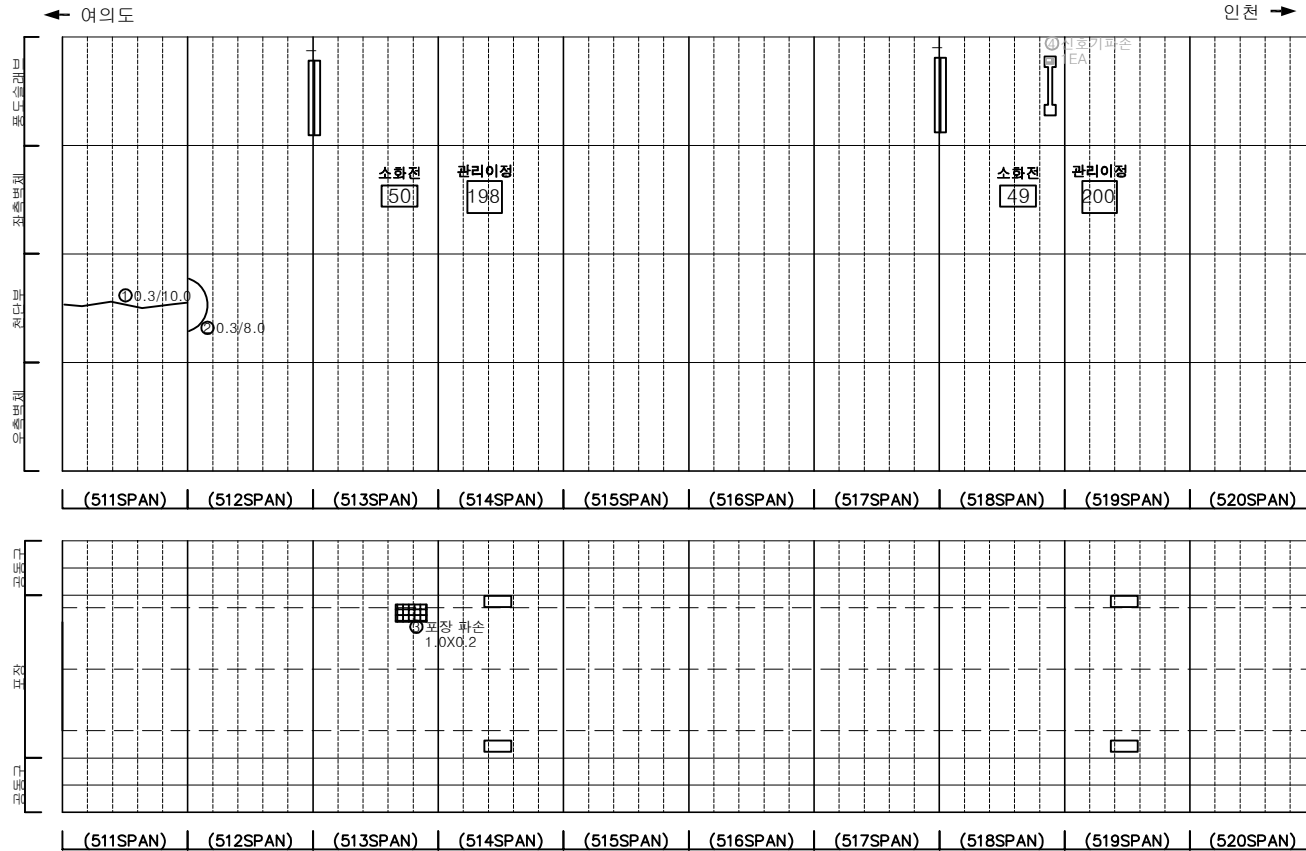
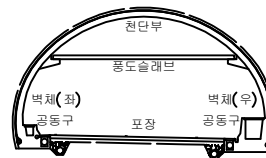
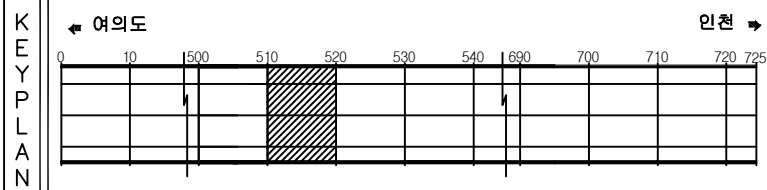
[illegible]

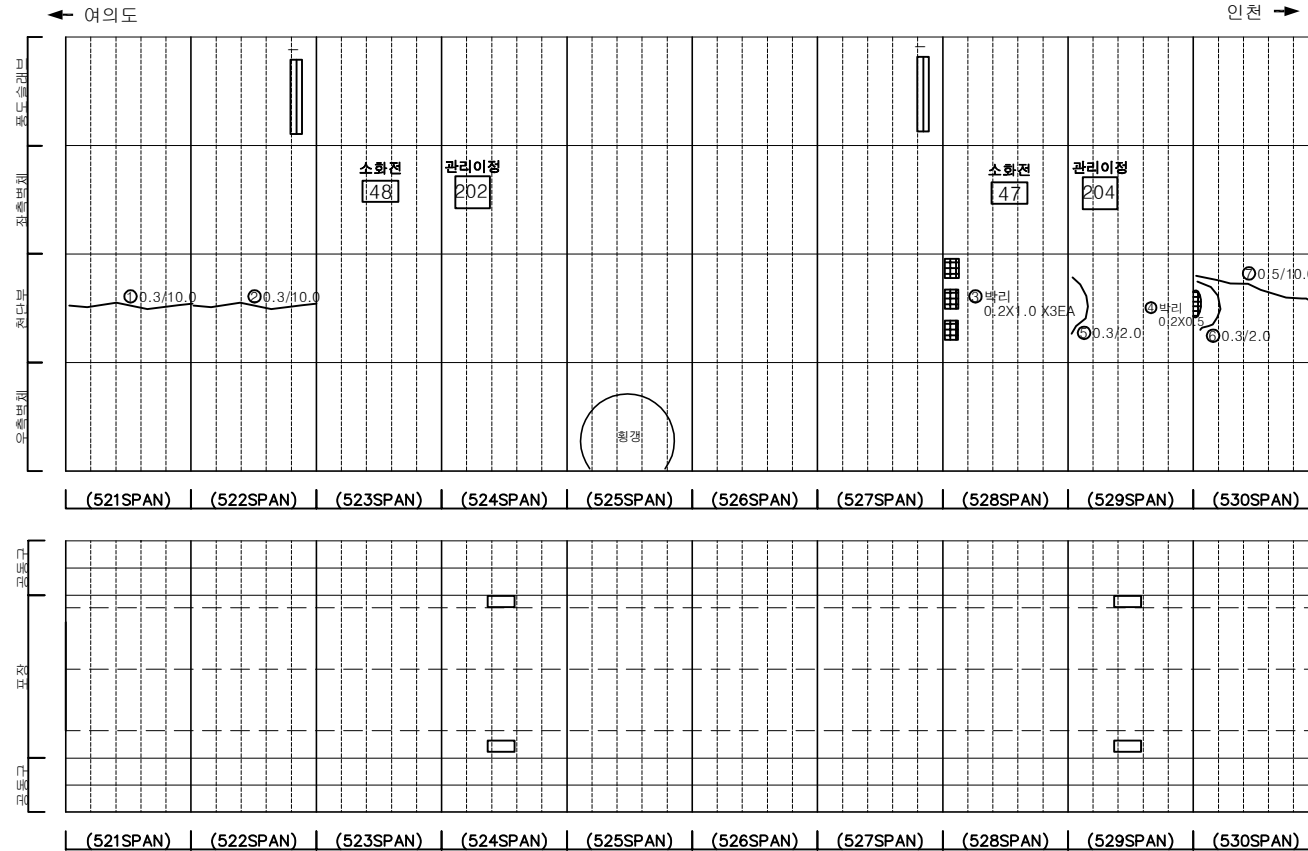
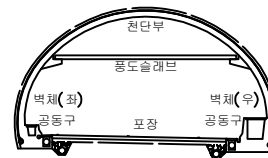
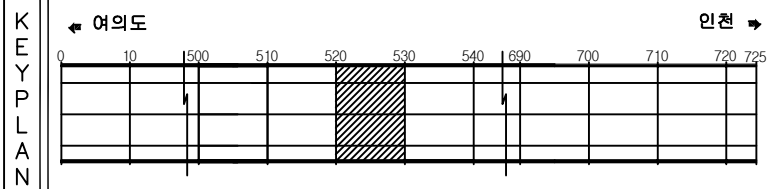
표 본				발 주 처 서울네티널주식회사
				용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
				도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 501~510구간
				도 면 번 호 51
				

손 상 물 량 표

[illegible]

문 목		간 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편치, 공동		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		배 터		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 511~520구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 호 52

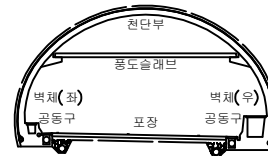
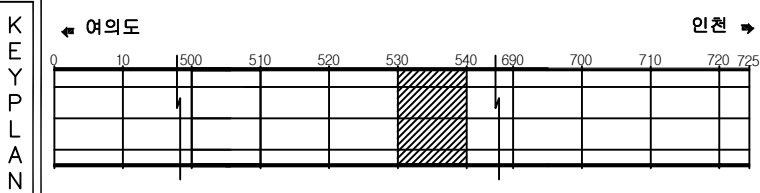
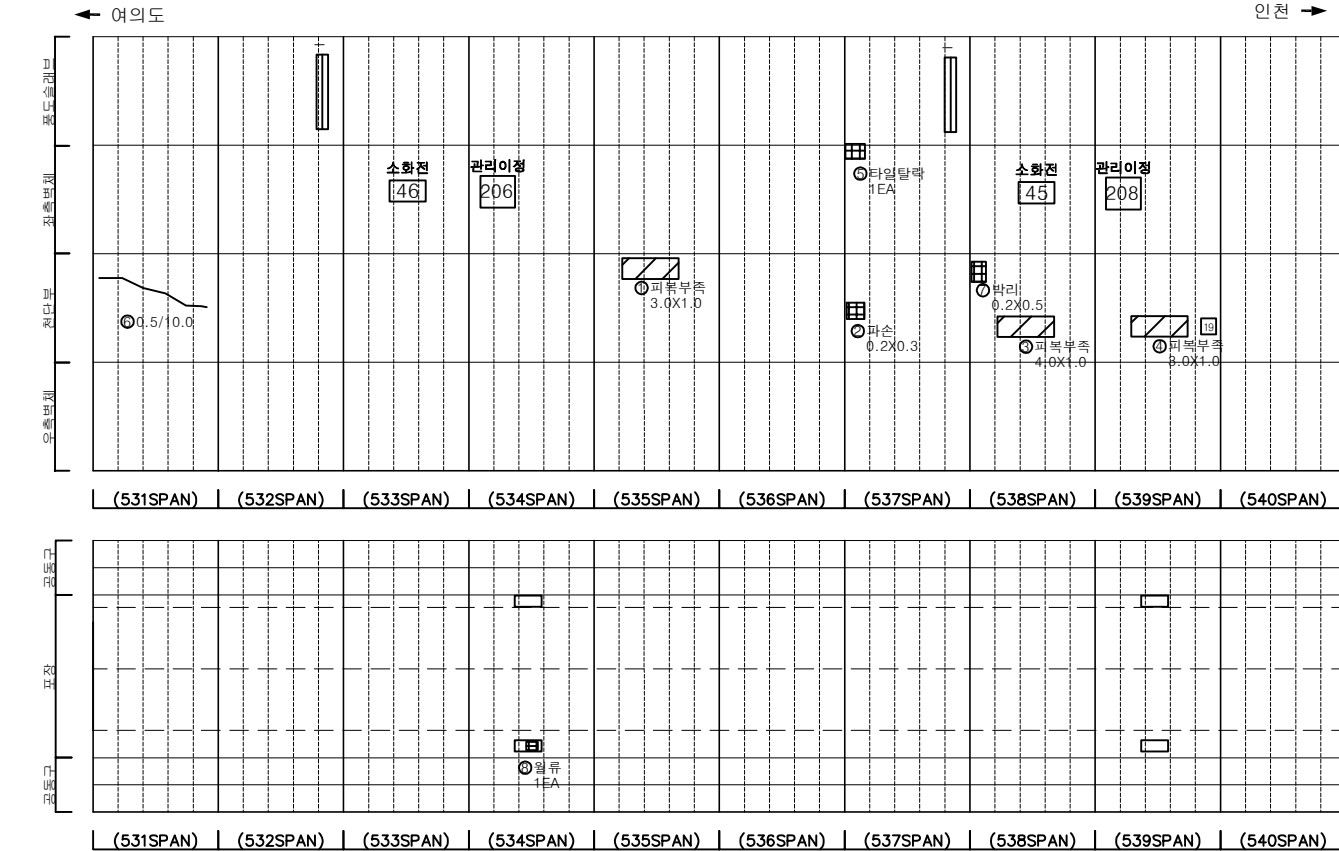
손 상 물 량 표

[illegible]

문 목		간 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편치, 공동		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		배 터		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 521~530구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 호 53

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 531~540구간)

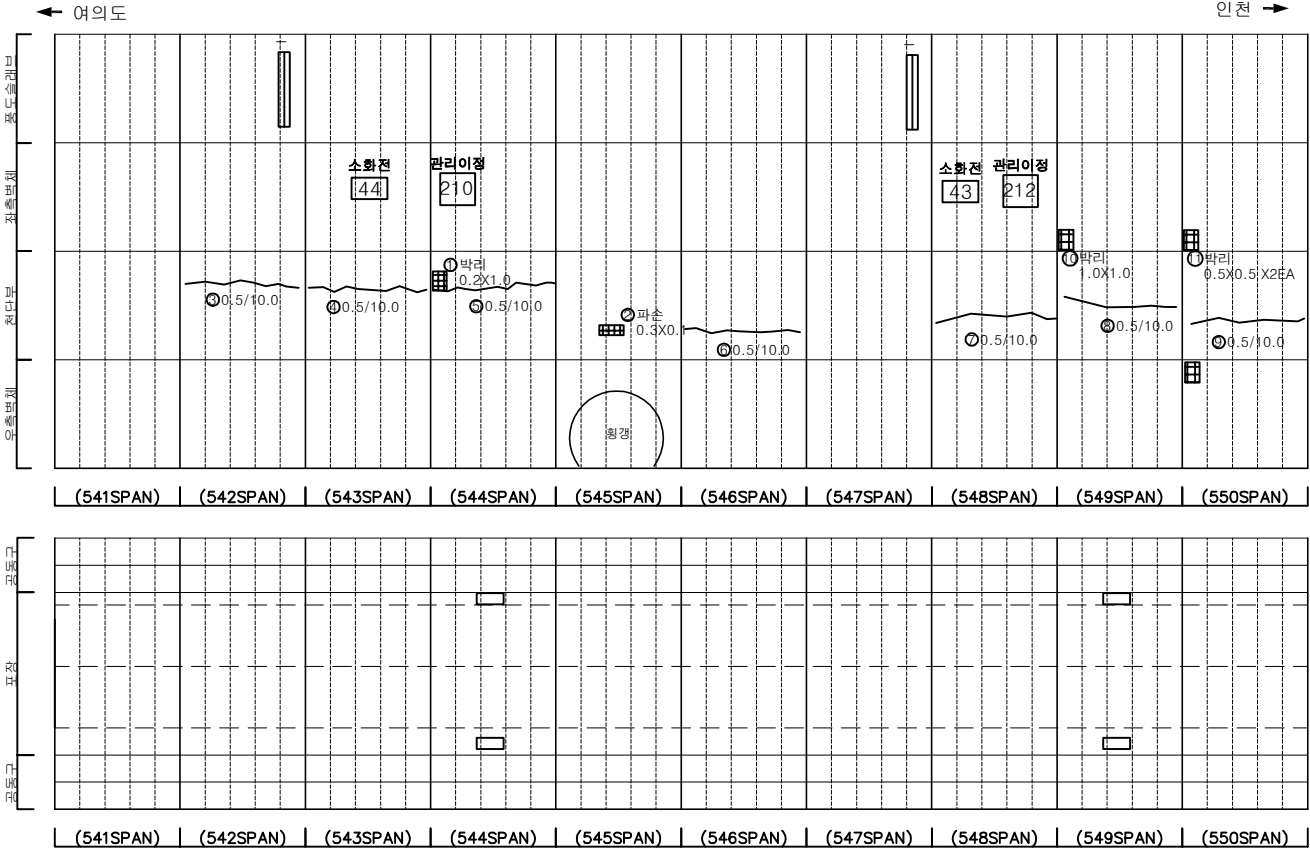
손 상 물 량 표

[illegible]

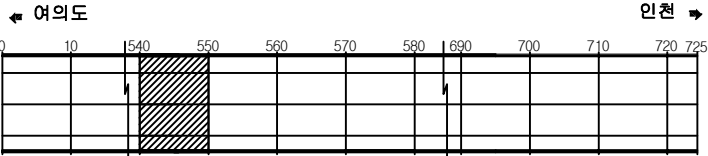
판		간 일		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
목		누수, 습윤부		배 배		퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 531~540구간
		철근노출		전 하		열 화	도 면 번호 54
		부 식		좌굴, 변형		기 타	

손상물량표

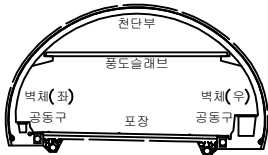
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 544	박리	-	0.2	1.0	m ²	1	0.20	
2	22하	천단부	S 545	파손	-	0.3	0.1	m ²	1	0.03	
3	24상	천단부	S 542	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
4	24상	천단부	S 543	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	24상	천단부	S 544	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	24상	천단부	S 546	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	천단부	S 548	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	천단부	S 549	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	24상	천단부	S 550	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10	24상	측벽부	S 549	박리	-	1.0	1.0	m ²	1	1.00	
11	24상	측벽부	S 550	박리	-	0.5	0.5	m ²	2	0.50	
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 541~550구간
도면번호	55

손 상 물 량 표

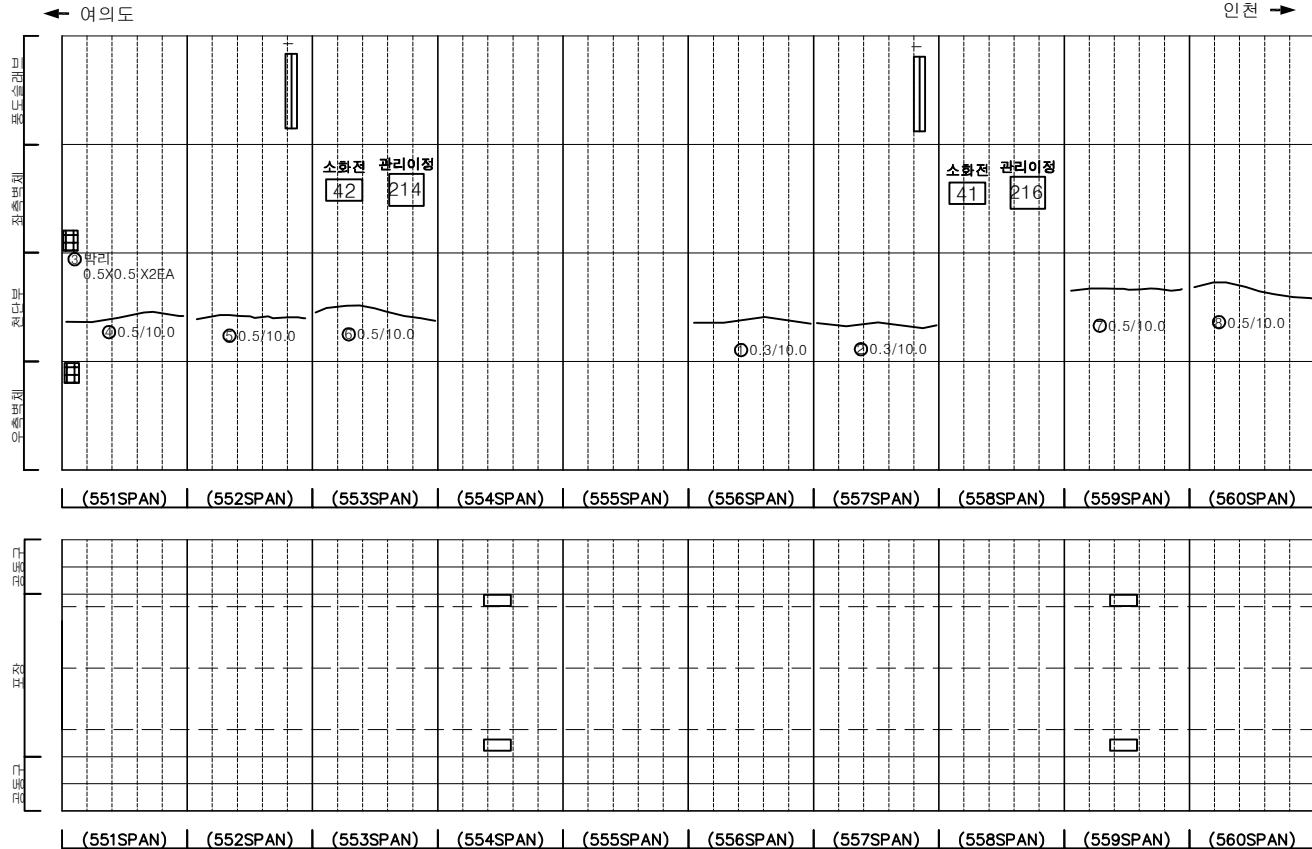
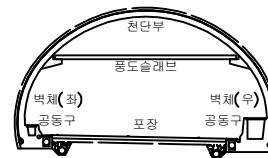
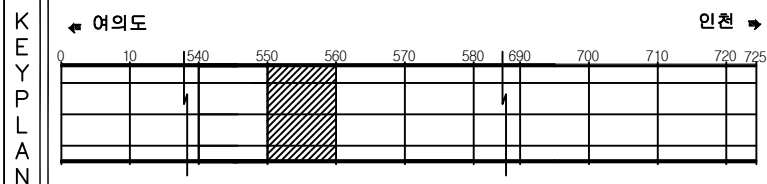
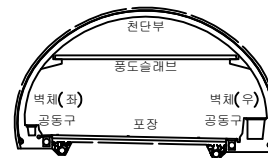
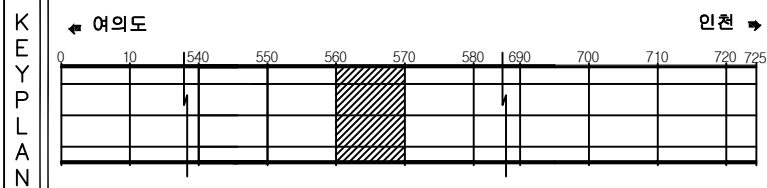
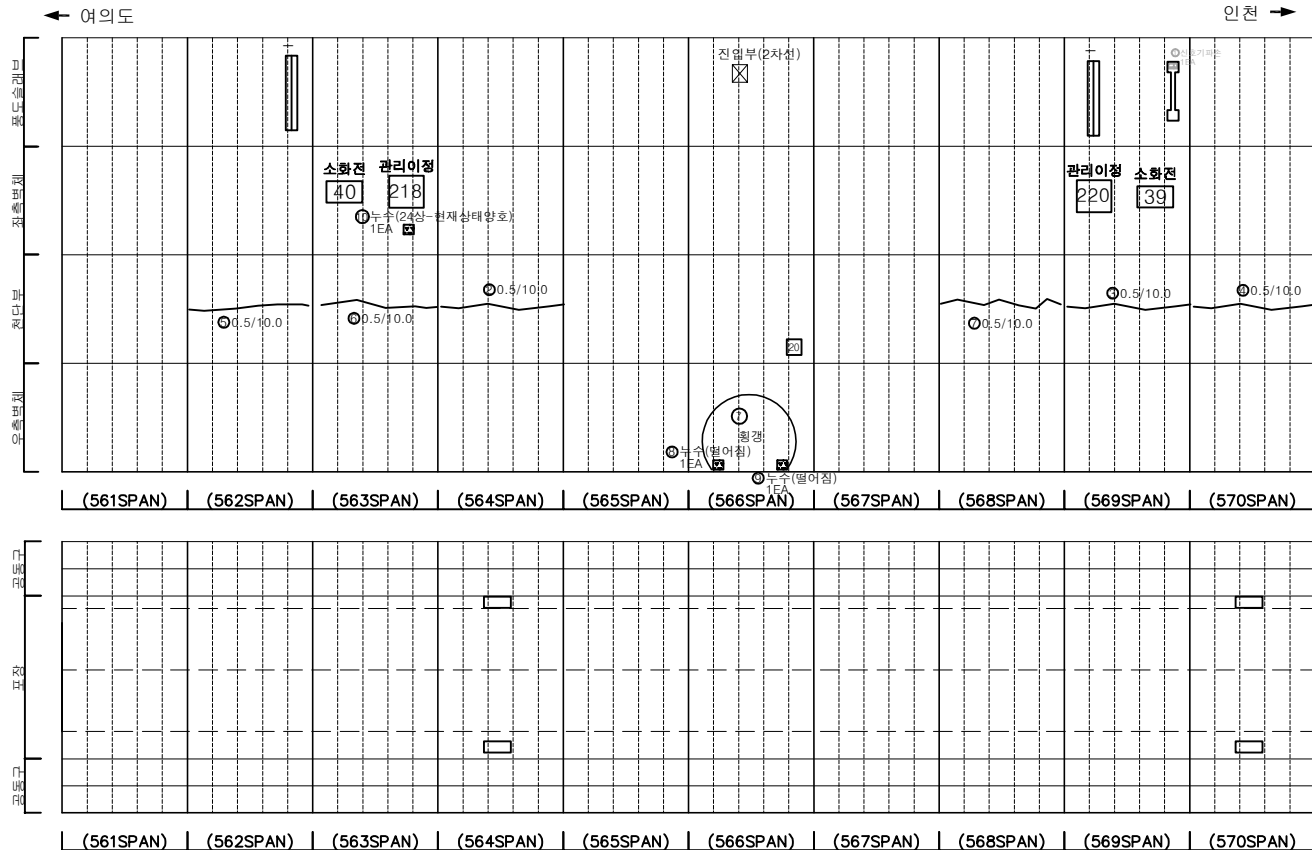
[illegible]

표 목		간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		면치, 공동		바리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		백 배		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 551~560구간
		부식		좌굴, 변형		기 타	도면번호 56



판		간 일		만상균일		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		전치, 광등		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
목		누수, 습윤부		배 배		퇴적물	
		철근노출		전 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 561~570구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 57

손 상 물 량 표

[illegible]

손 상 물 량 표

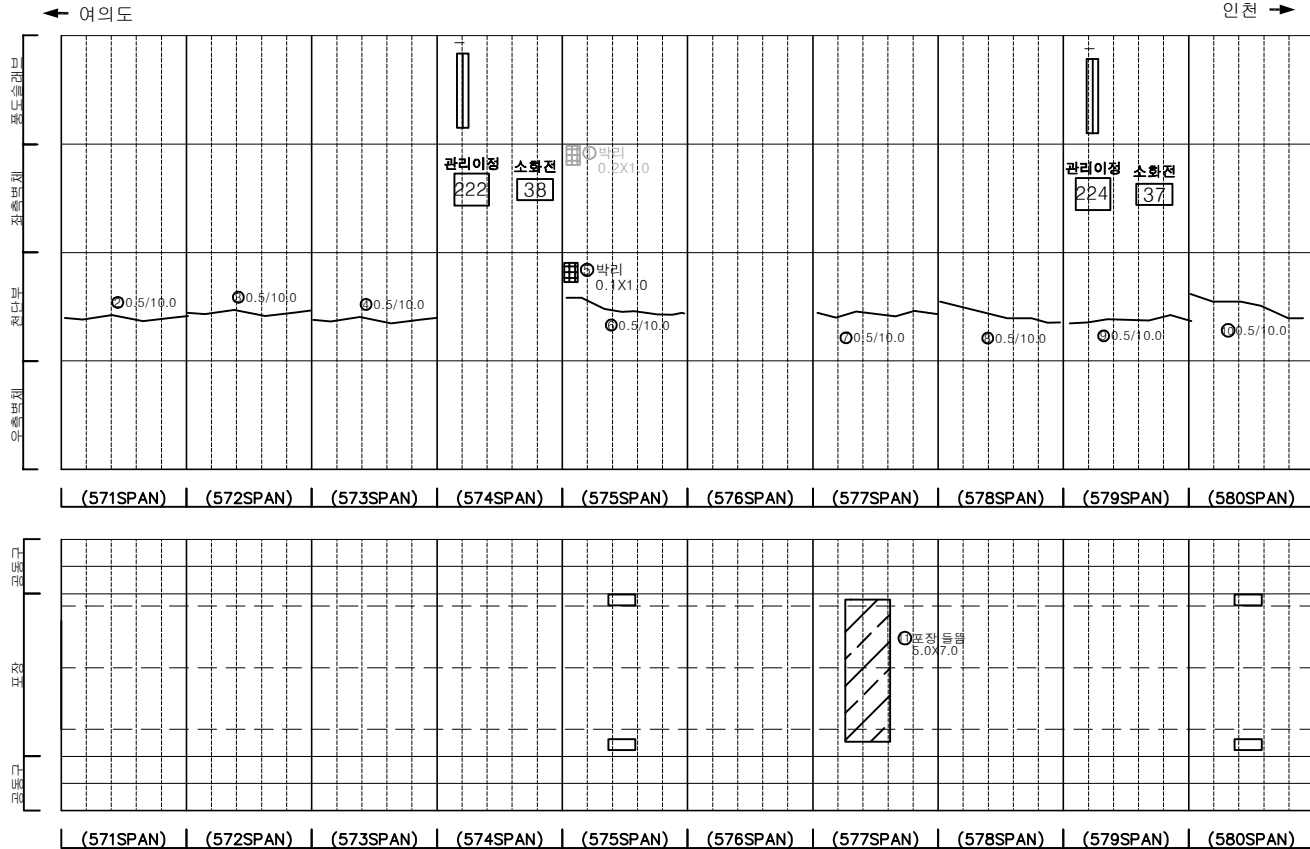
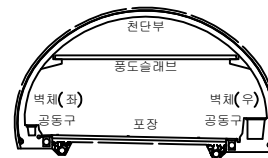
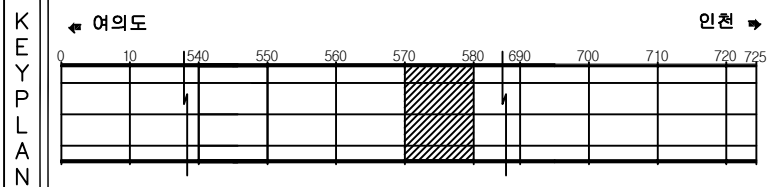
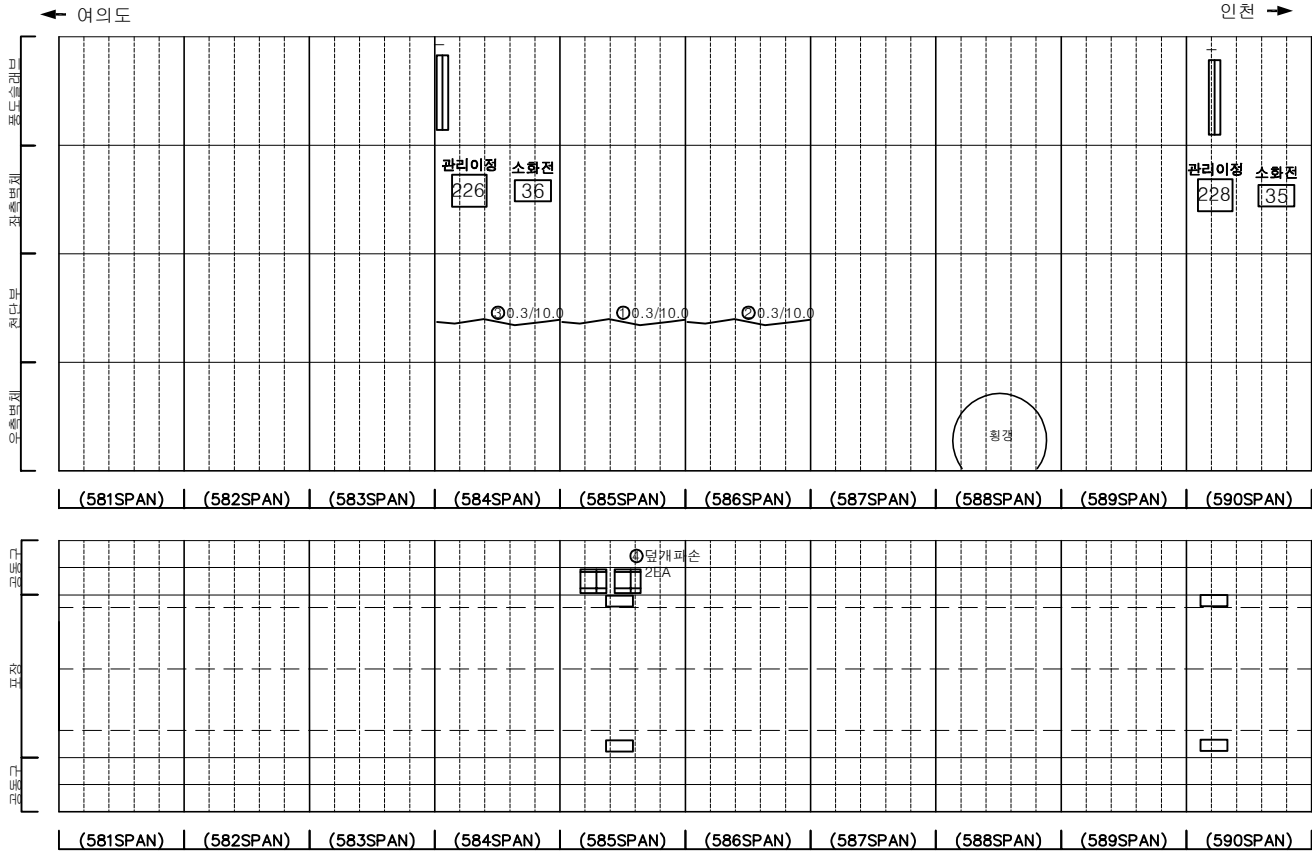
[illegible]

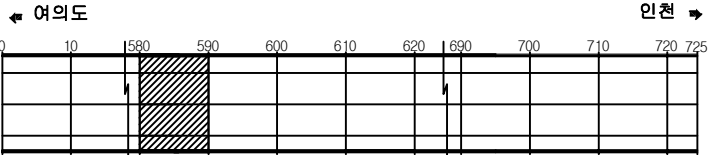
표 목		빈 일		망상균일		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		면치, 광등		바리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		백 배		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 571~580구간
		부식		파굴, 변형		기 타	도면번호 58



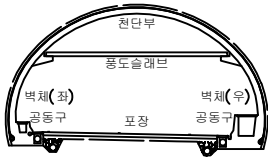
손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭(mm)	길이(m)	너비(m)	단위	개소	총합물량	
1	22상	천단부	S 585	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	■	1	10.00	
2	22상	천단부	S 586	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	■	1	10.00	
3	22하	천단부	S 584	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	■	1	10.00	
4	24상	공동구	S 585	공동구 덮개 파손	-	-	-	EA	2	2.00	
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

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, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 581~590구간
도면번호	59

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 591~600구간)

손 상 물 량 표

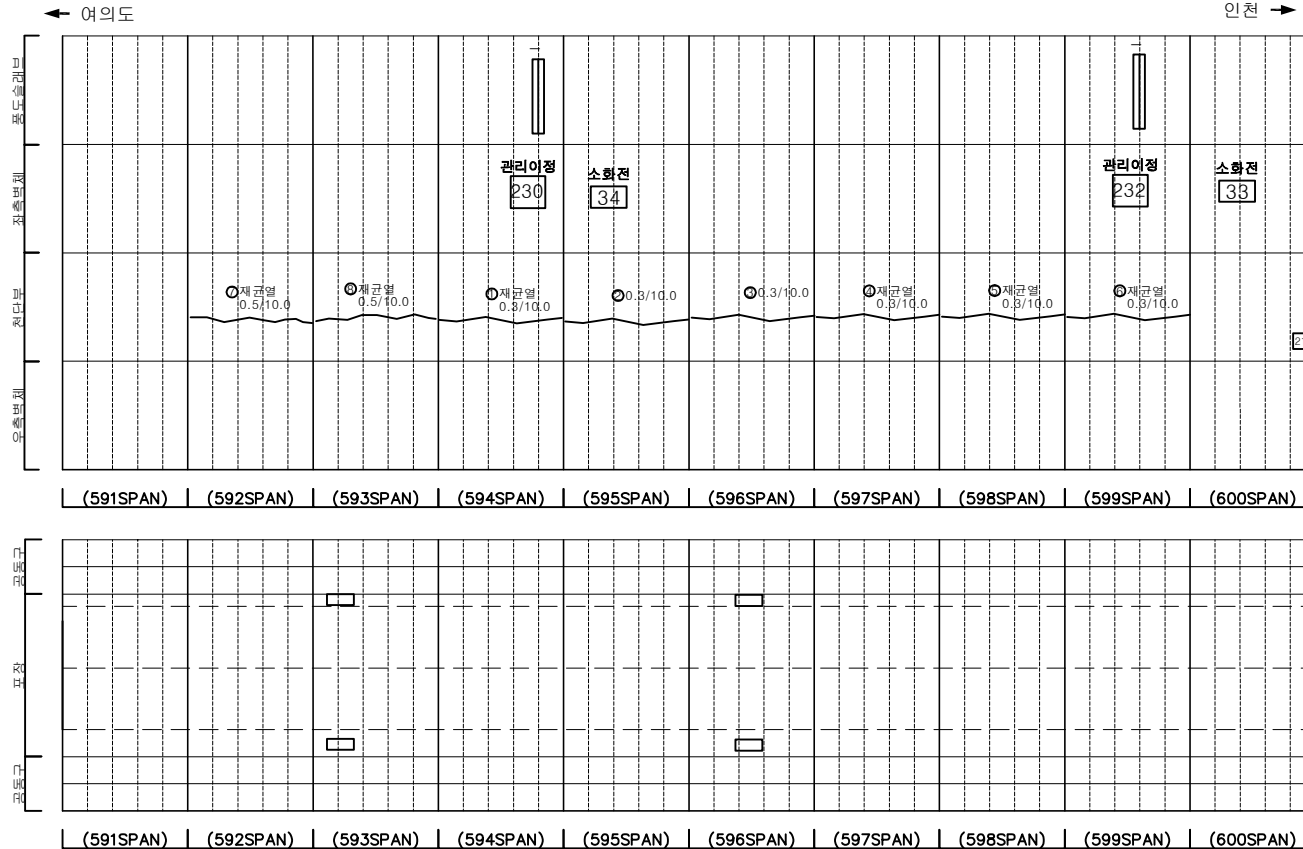
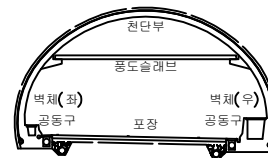
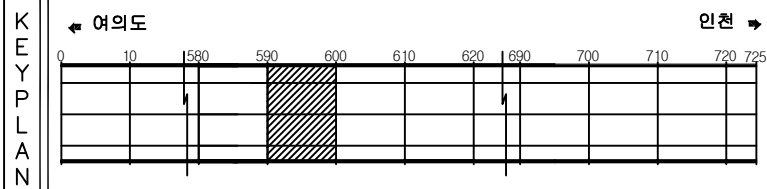
[illegible]

표 목		빈 일		망상균일		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		면치, 광동		바리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		백 배		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 591~600구간
		부식		파굴, 변형		기 타	도면번호 60

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 601~610구간)

손 상 물 량 표

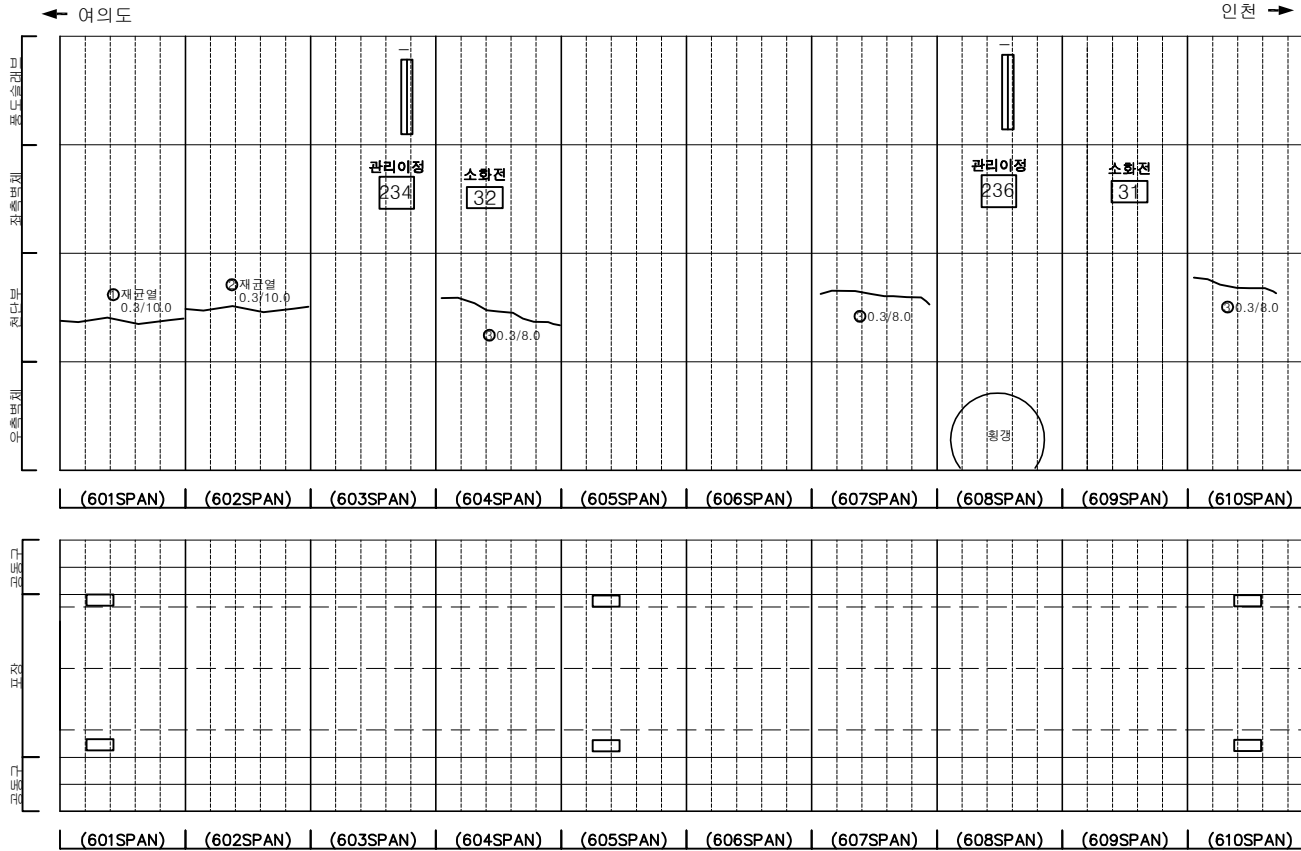
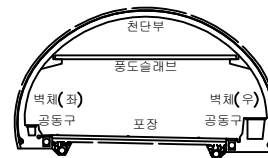
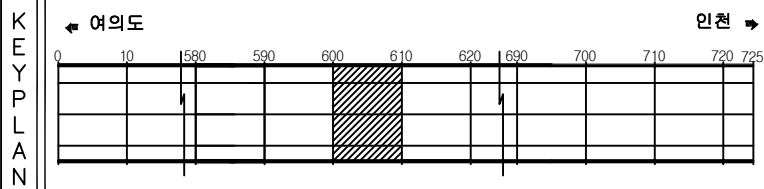
[illegible]

표 목		간 결		망상간결		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		면적, 광동		바리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		백 배		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 601~610구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 61

손 상 물 량 표

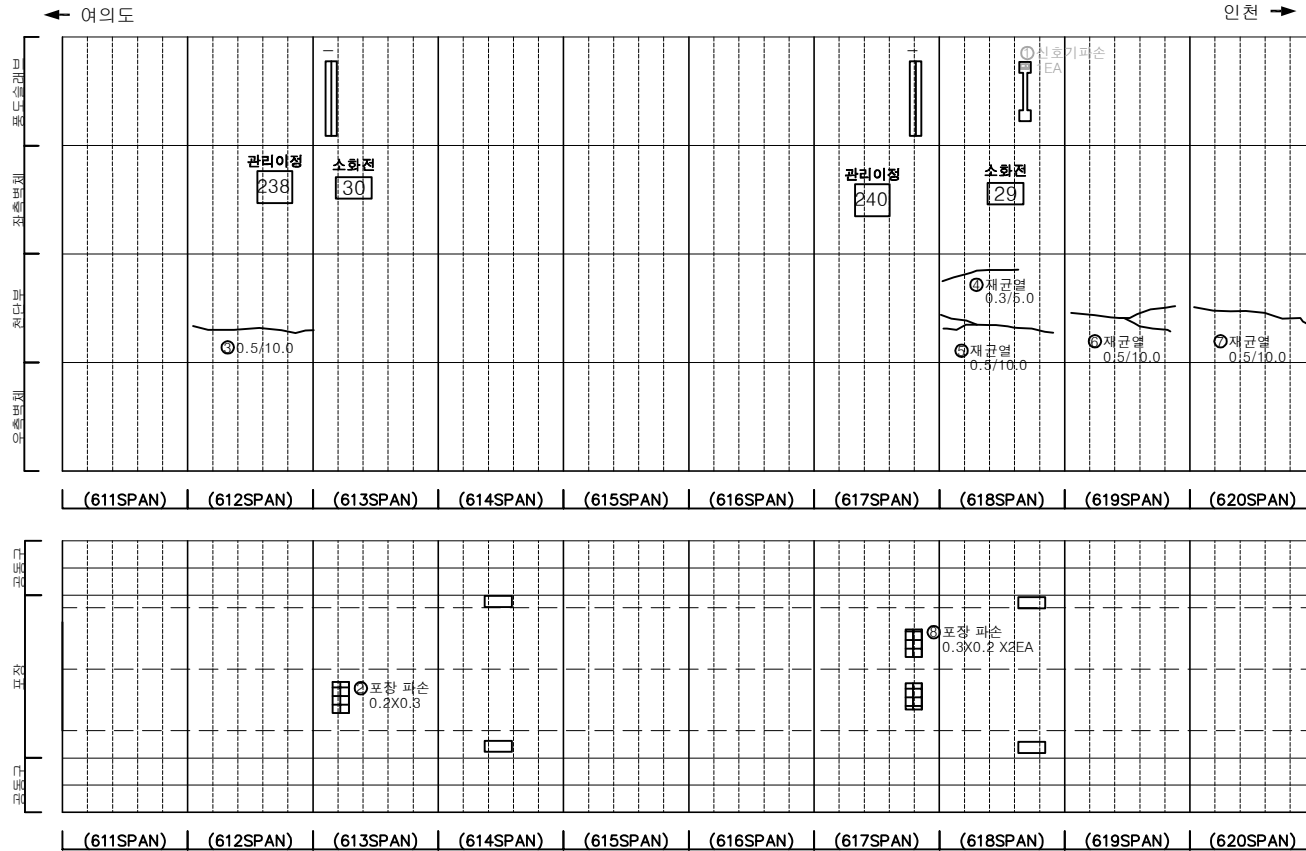
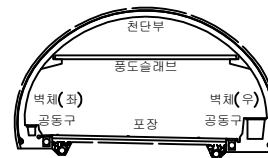
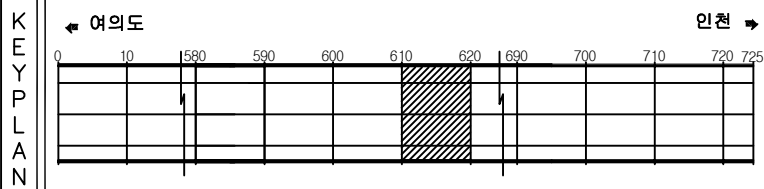
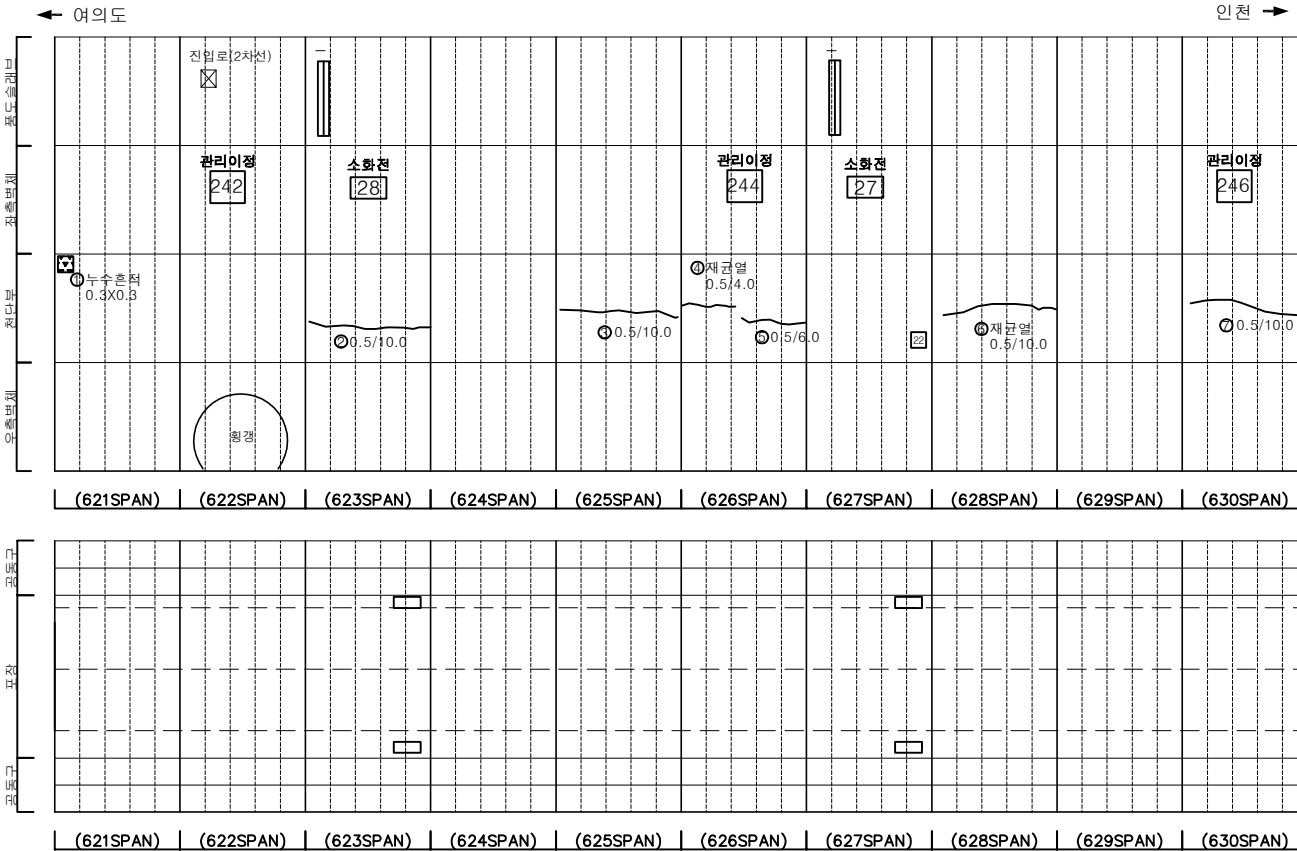
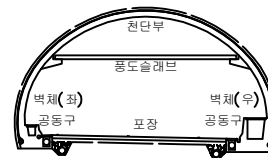
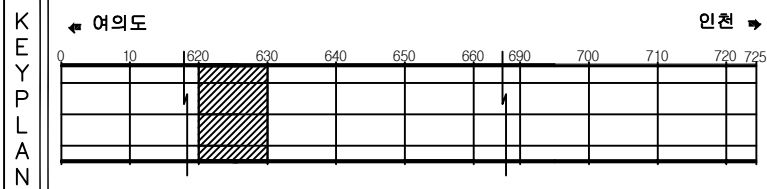
[illegible]

표 목		간 결		망상간결		재료분리	발 주 처 서울테넬주식회사
		면치, 광동		바리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		백 배		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 611~620구간
		부 식		파굴, 변형		기 타	도면번호 62

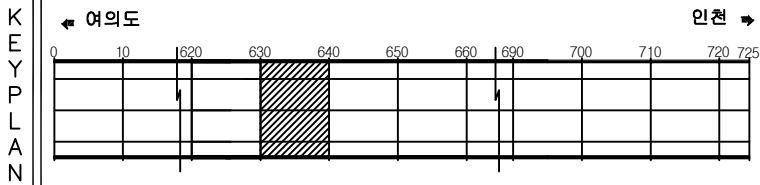
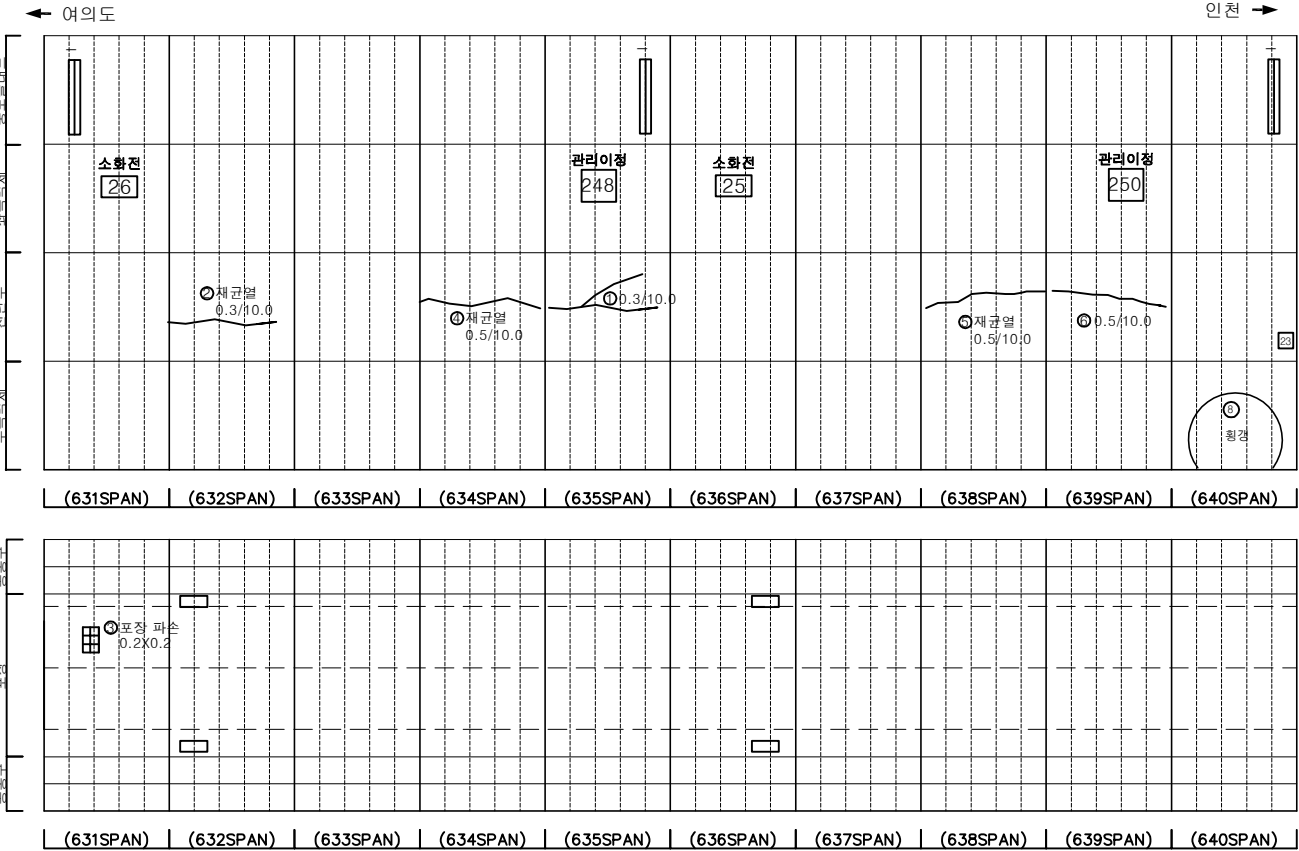
손 상 물 량 표

[illegible]

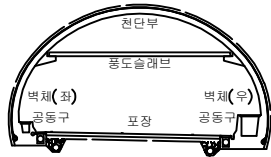
판		간 일		망상균열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
		편지, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
목		누수, 습윤부		백 태		퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 621~630구간
		철근노출		전 하		열 화	도 면 번호	63
		부 식		좌굴, 변형		기 타		

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 635	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	23상	천단부	S 632	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	23상	포장부	S 631	포장 파손	-	0.2	0.2	m ²	1	0.04	
4	24상	천단부	S 634	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	24상	천단부	S 638	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	24상	천단부	S 639	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



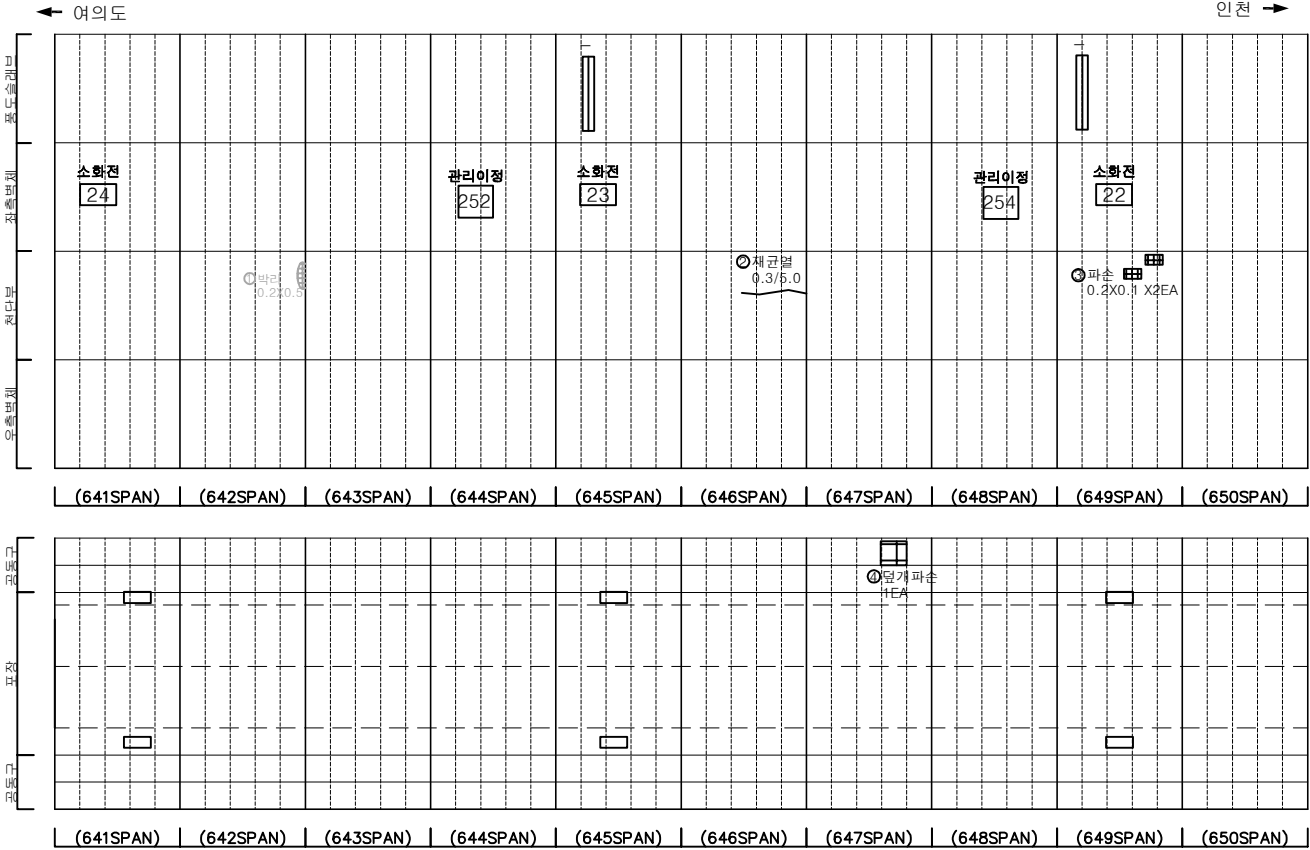
SECTION



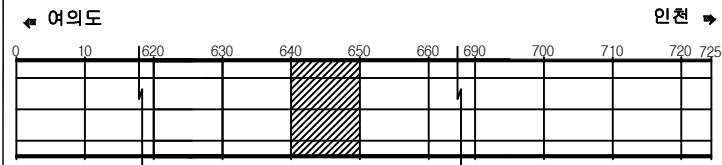
범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편지, 공동	박리, 파손	침하	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부	벽체	퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 631~640구간
	부식	부식, 균열	기타	도 면 번호	64

손상물량표

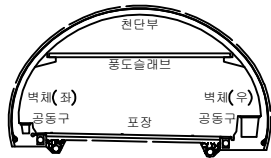
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	천단부	S 642	박리	-	0.2	0.5	m	1	0.10	2차상 보수
2	22하	천단부	S 646	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
3	22하	천단부	S 649	파손	-	0.2	0.1	m	2	0.04	
4	22하	공동구	S 647	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리
	균열, 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, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 641~650구간
도면번호	65

손 상 물 량 표

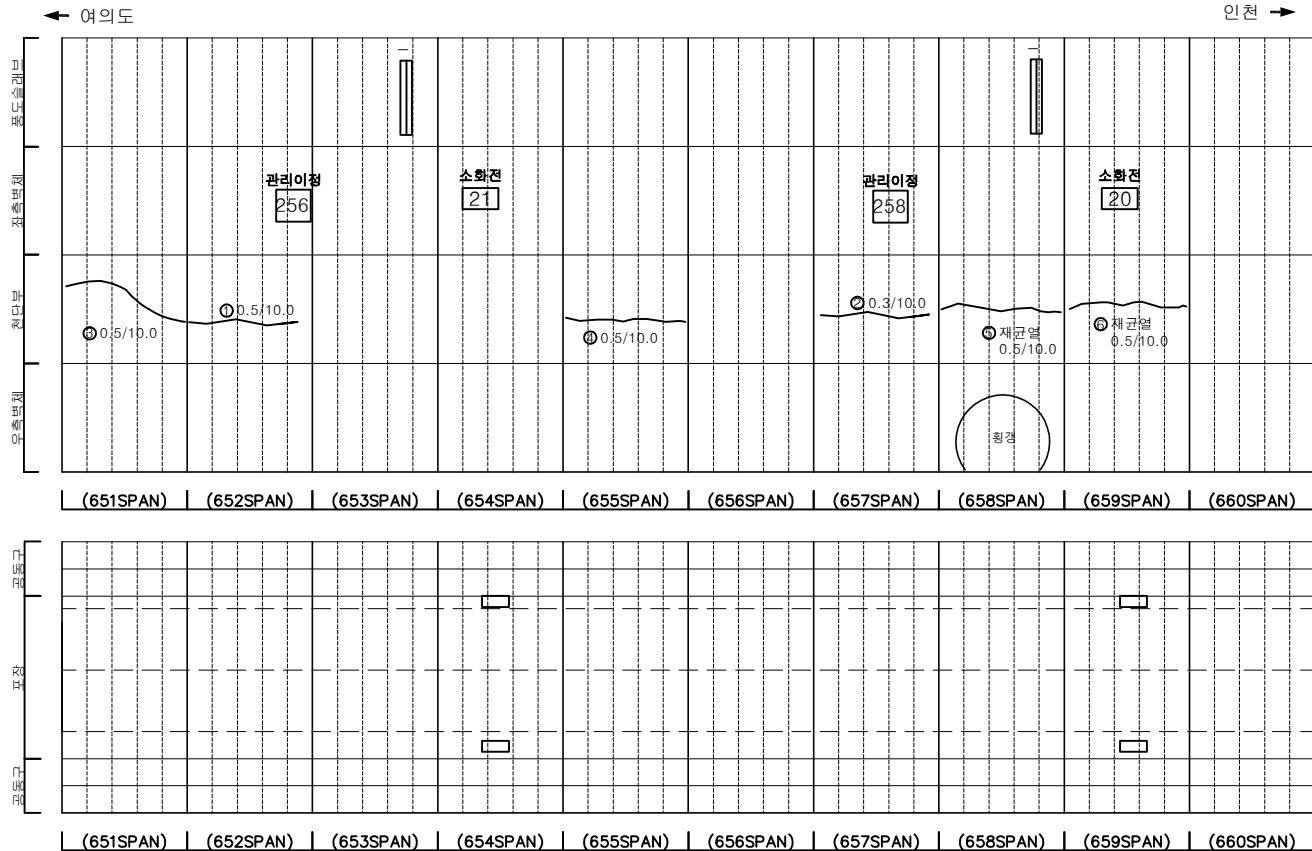
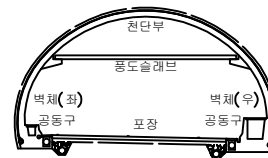
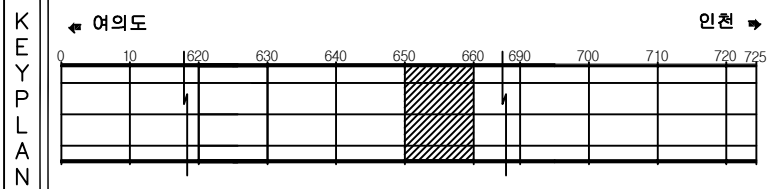
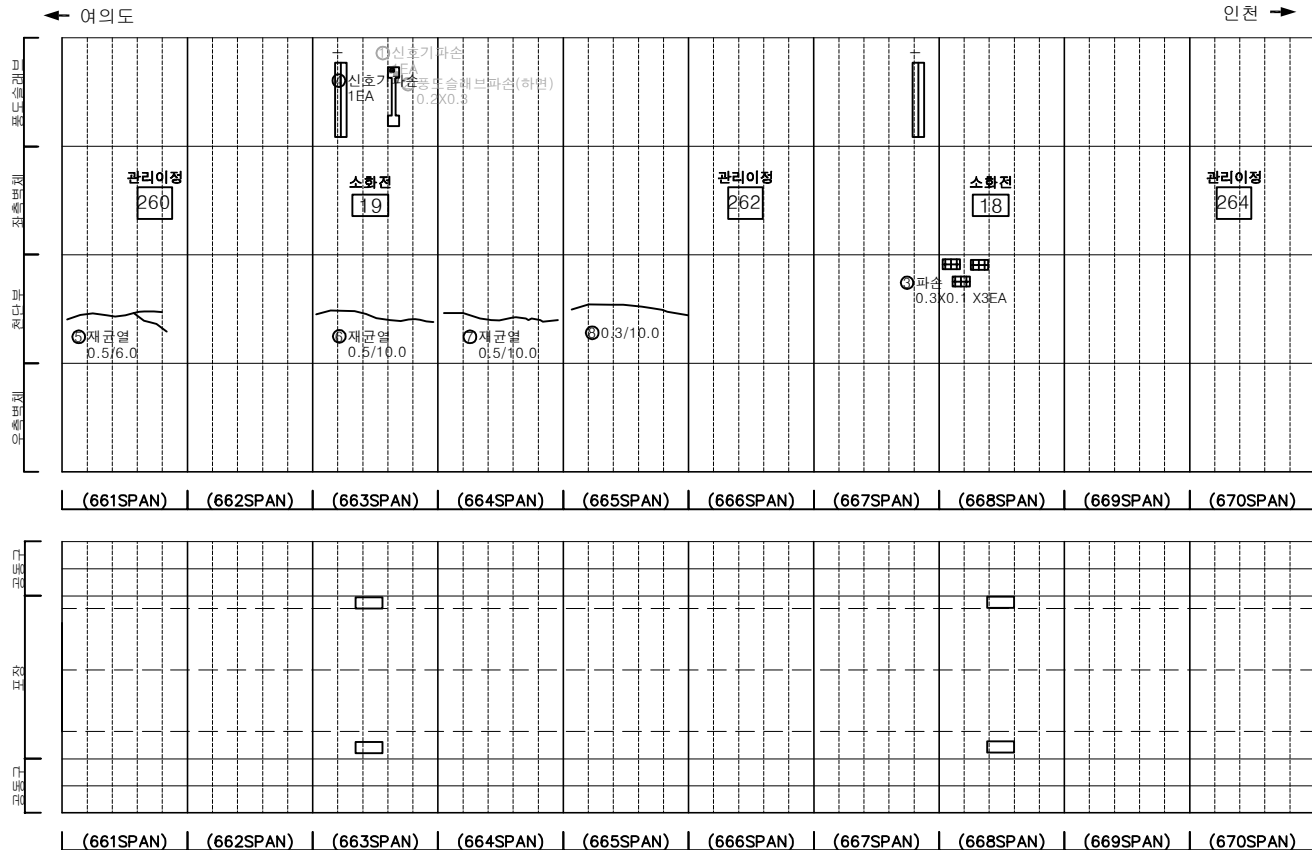
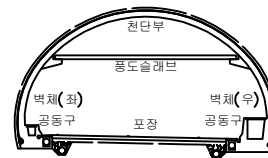
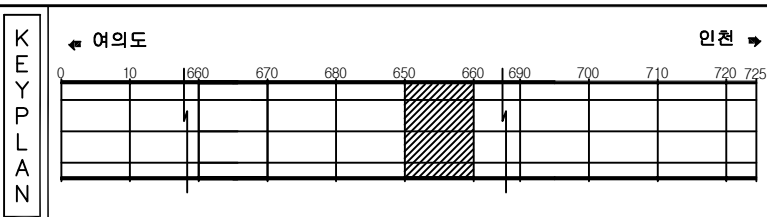
[illegible]

표 목		간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		면치, 광동		바리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		백 배		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 651~660구간
		부식		파굴, 변형		기 타	도면번호 66

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 661~670구간)

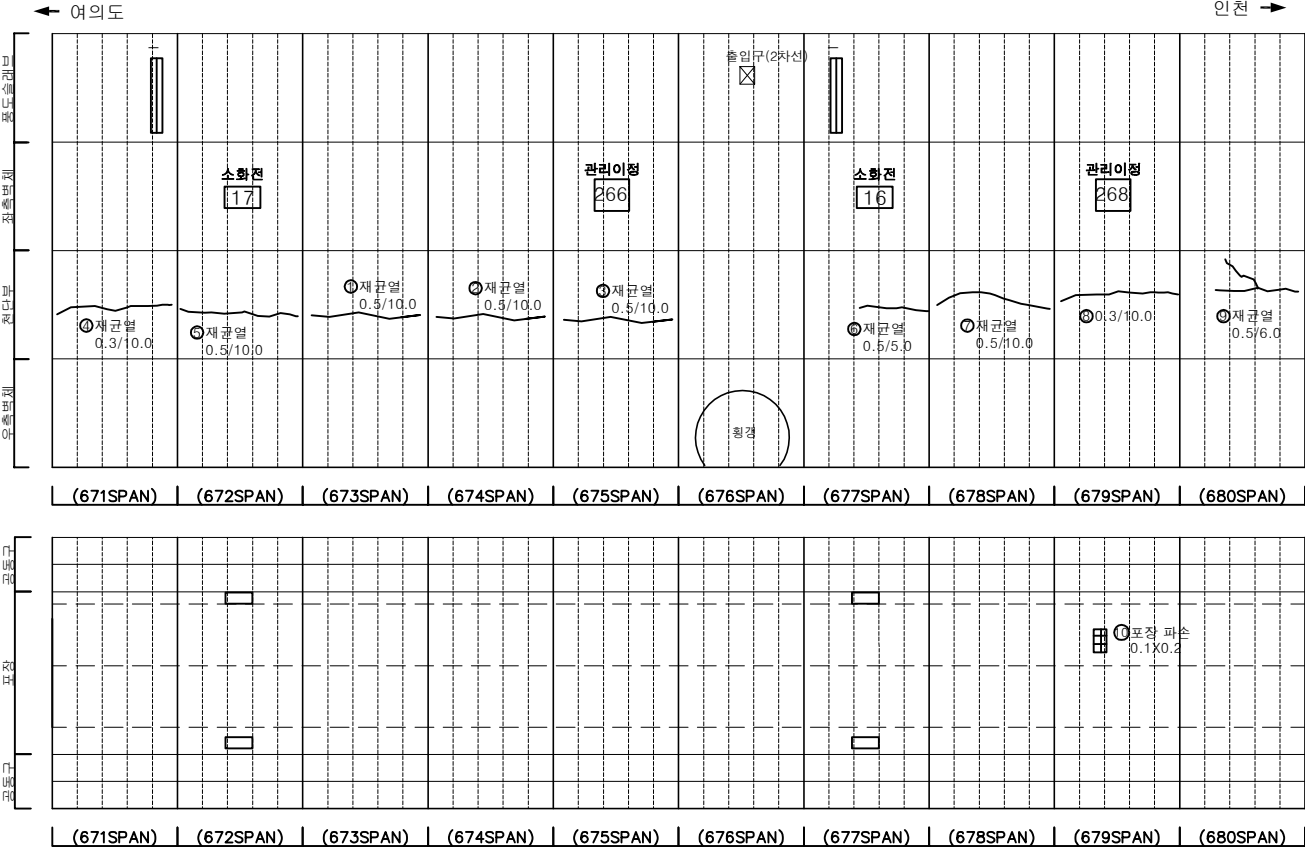
손 상 물 량 표

[illegible]

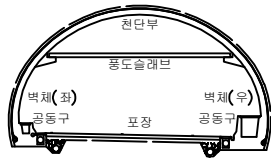
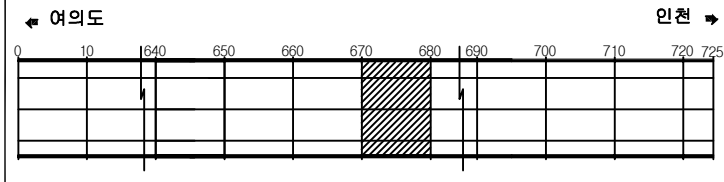
판		간 열		만상균열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
		편지, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
목		누수, 습윤부		백 태		퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 661~670구간
		철근노출		전 하		열 화	도 면 번호	67
		부 식		좌굴, 변형		기 타		

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	23상	천단부	S 673	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
2	23상	천단부	S 674	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
3	23상	천단부	S 675	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
4	24상	천단부	S 671	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5	24상	천단부	S 672	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	24상	천단부	S 677	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	
7	24상	천단부	S 678	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	천단부	S 679	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
9	24상	천단부	S 680	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	6.0	-	m	1	6.00	
10	24상	포장부	S 679	포장 파손	-	0.1	0.2	m ²	1	0.02	
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

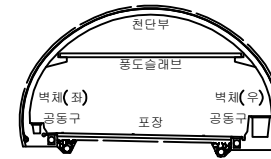
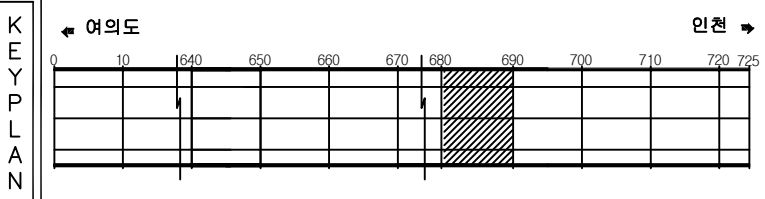
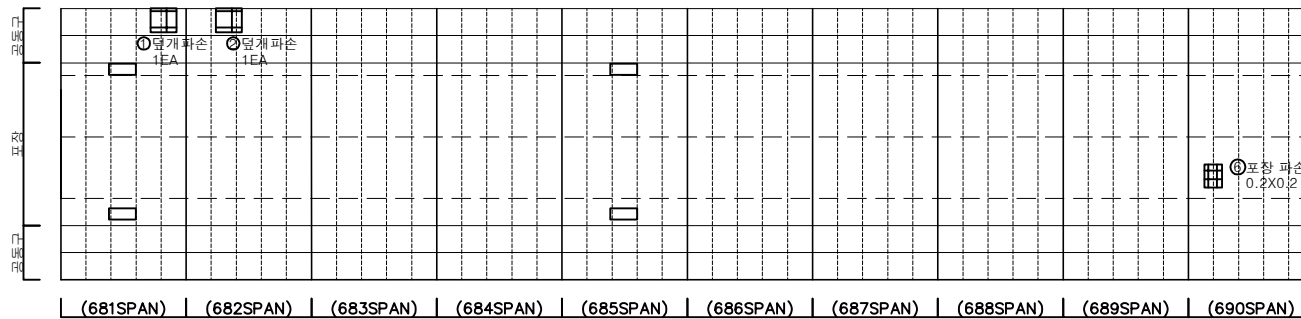
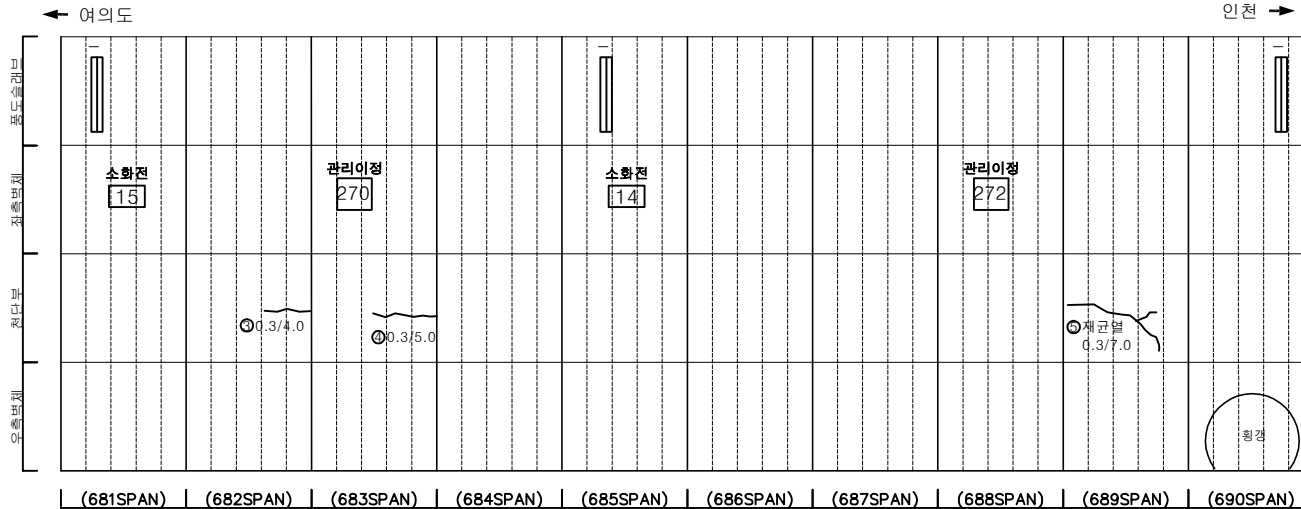


범례

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

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

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 681~690구간)



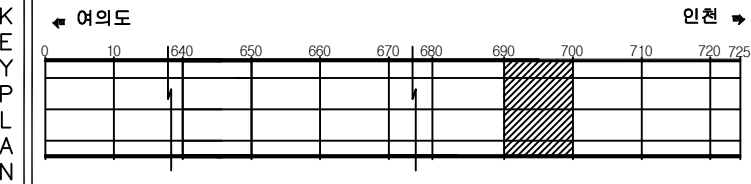
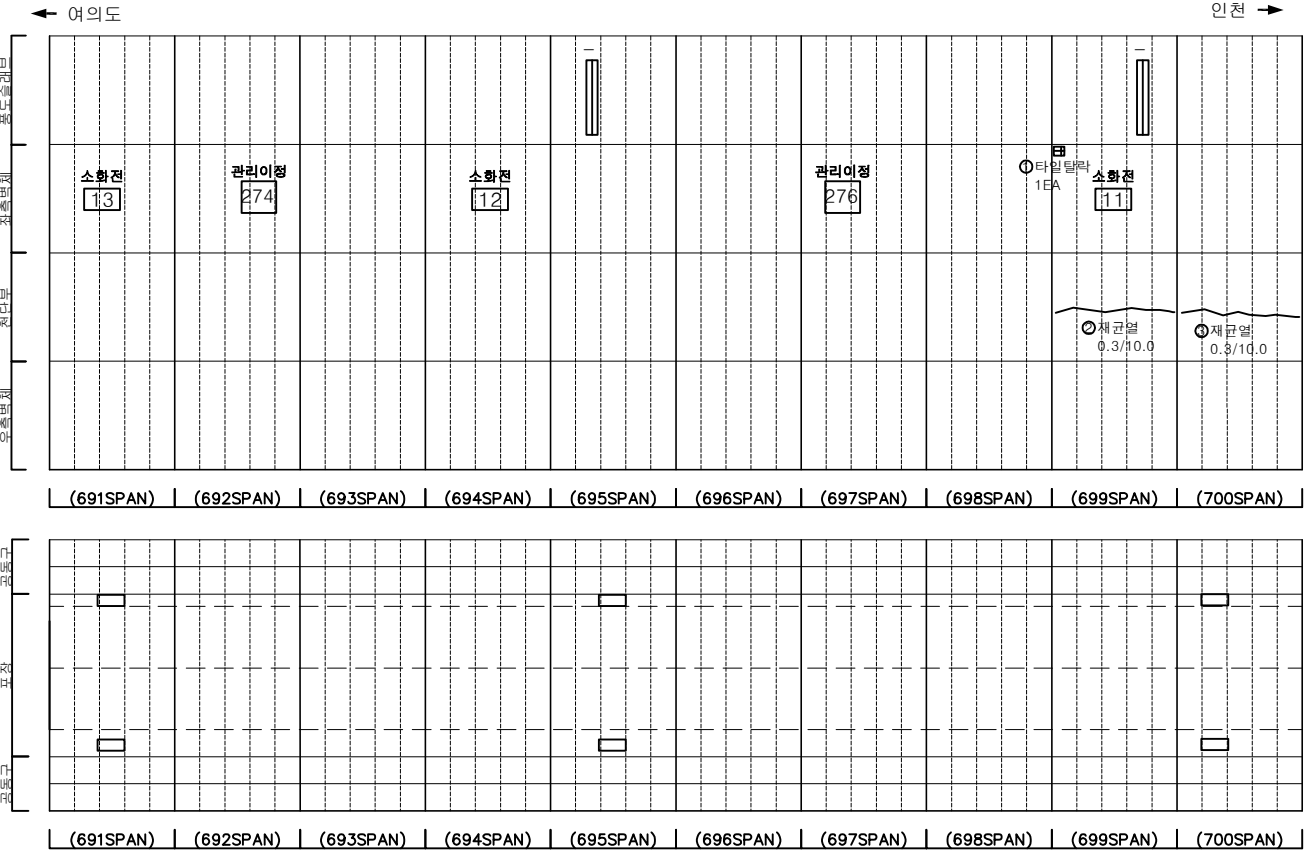
손 상 물 량 표

[illegible]

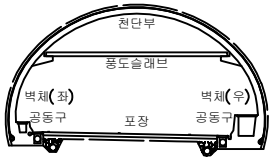
판 례		균 열		망상균열		재료분리	발 주 치	서울특별시주식회사
		편치, 공동		박리, 파손		체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		벽 태		퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 681~690구간
		철근노출		침 하		열 화	도 면 번 호	69
		부 식		좌굴, 변형		기 타		

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	24상	측벽부	S 699	타입탈락	-	-	-	EA	1	1.00	
2	24상	천단부	S 699	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	■	1	10.00	
3	24상	천단부	S 670	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	■	1	10.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

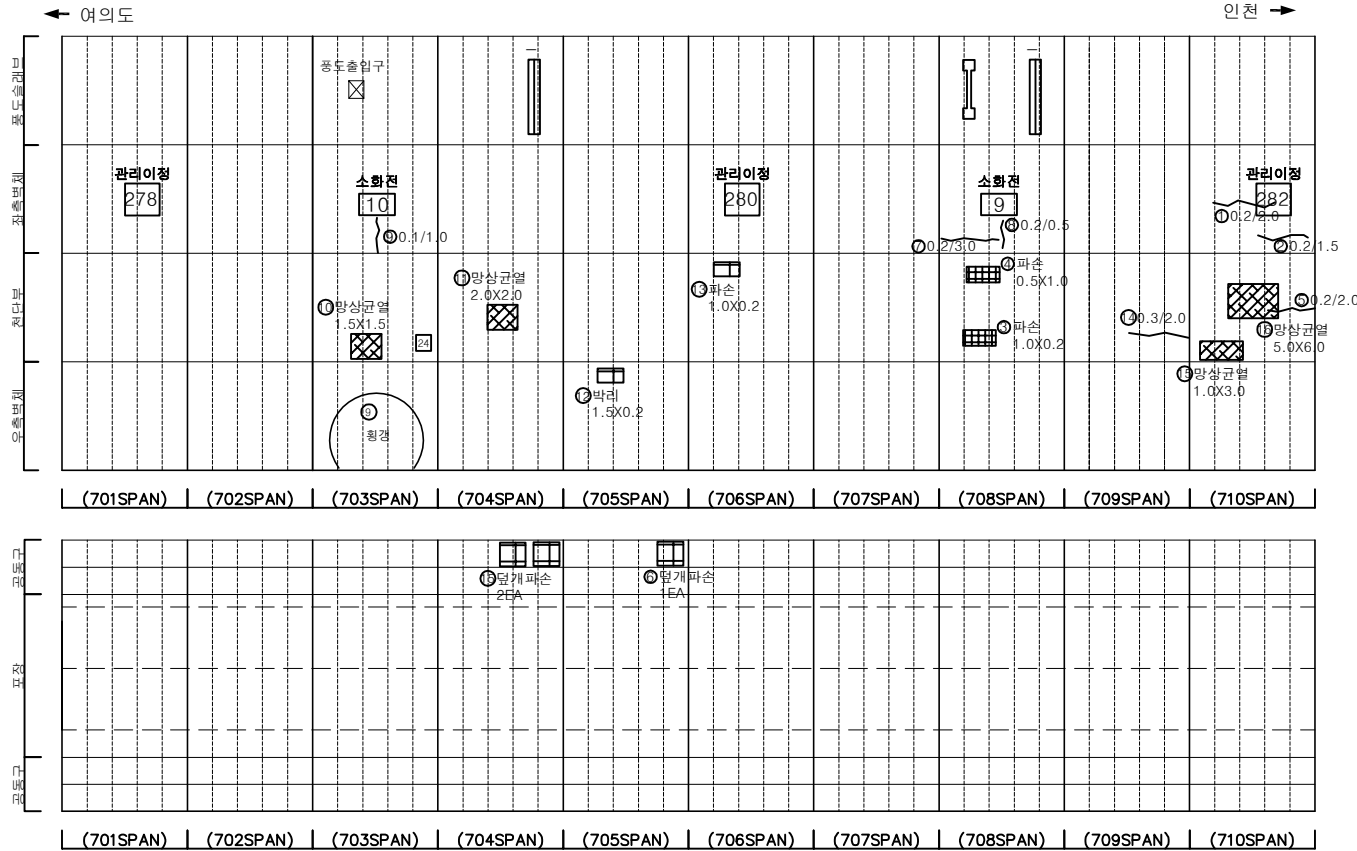
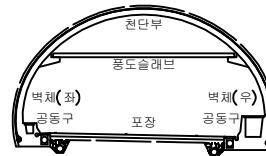
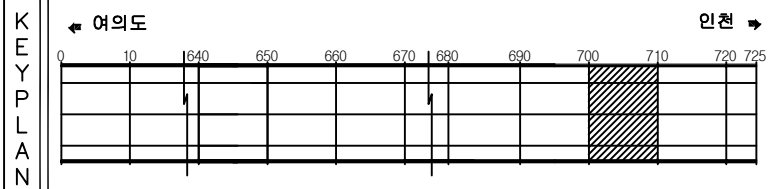


SECTION



범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	균열, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부	콘크리트	철근	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 691~700구간
	철근노출	침하	열화	도 면 번호	70
	부식	균열, 변형	기타		

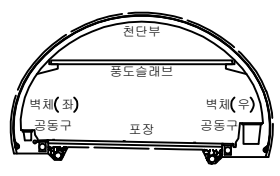
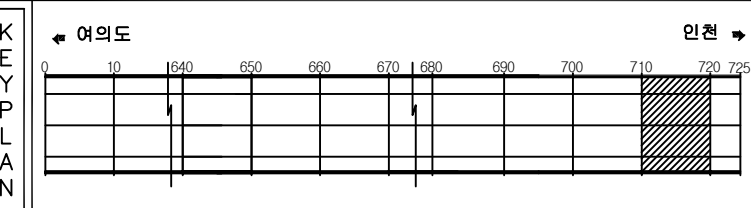
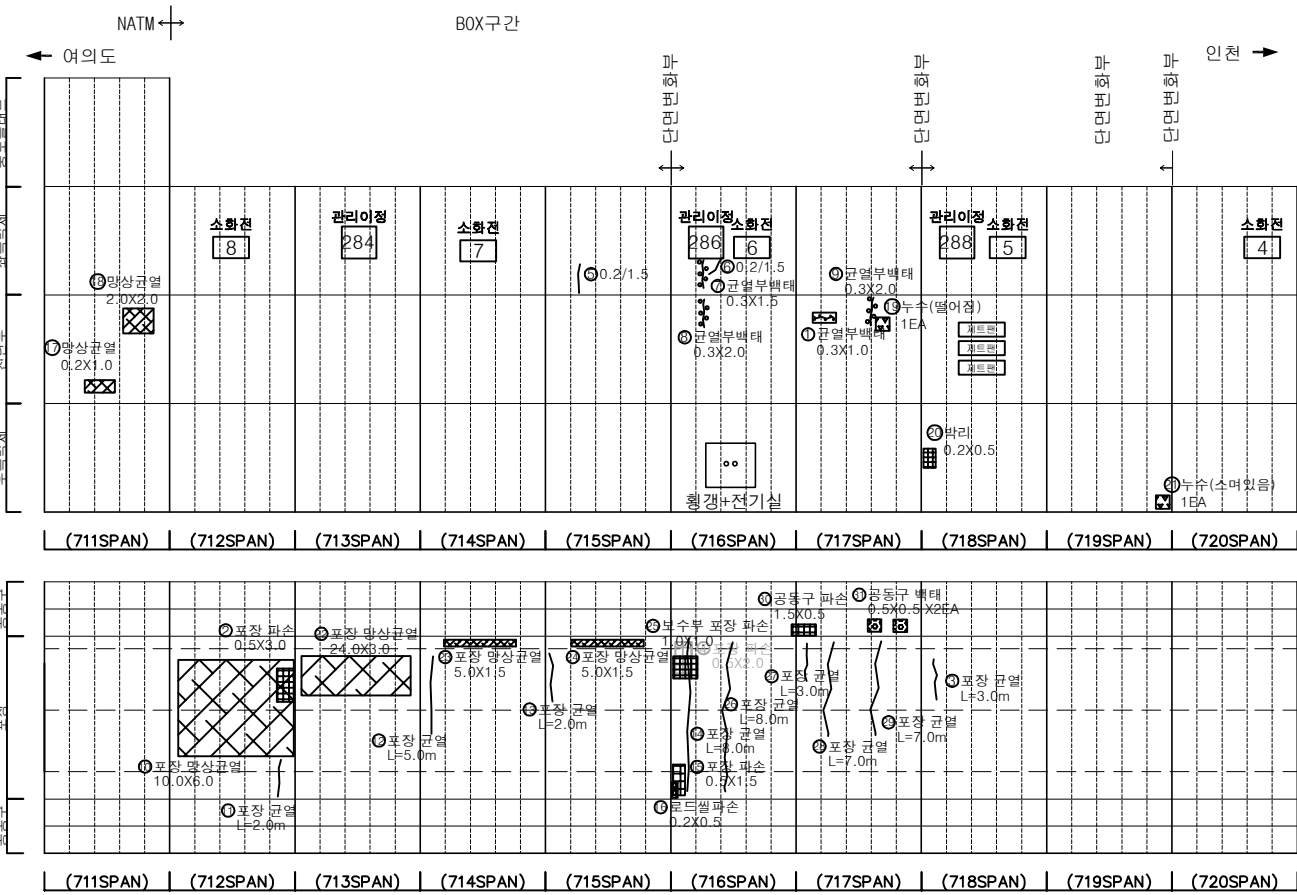
손 상 물 량 표

[illegible]

문 목				발 주 처 서울터널주식회사
				용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
				도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 701~710구간
				도 면 호 71
				
				

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	천단부	S 717	균열부백태	-	0.3	1.0	m ²	1	0.30	
2	22하	포장부	S 712	포장 파손	-	0.5	3.0	m ²	1	1.50	
3	22하	포장부	S 718	포장 균열	-	3.0	-	m	1	3.00	
4	23상	포장부	S 716	포장 파손	-	0.5	2.0	m ²	1	1.00	23'하 보수
5	23하	측벽부	S 715	균열(폭0.3mm미만)	0.2	1.5	-	m	1	1.50	
6	23하	측벽부	S 716	균열(폭0.3mm미만)	0.2	1.5	-	m	1	1.50	
7	23하	측벽부	S 716	균열부백태	-	0.3	1.5	m ²	1	0.45	
8	23하	천단부	S 716	균열부백태	-	0.3	2.0	m ²	1	0.60	
9	23하	천단부	S 717	균열부백태	-	0.3	2.0	m ²	1	0.60	
10	23하	포장부	S 712	포장 망상균열	-	10.0	6.0	m ²	1	60.00	손상증가
11	23하	포장부	S 712	포장 균열	-	2.0	-	m	1	2.00	
12	23하	포장부	S 714	포장 균열	-	5.0	-	m	1	5.00	
13	23하	포장부	S 715	포장 균열	-	2.0	-	m	1	2.00	
14	23하	포장부	S 716	포장 균열	-	8.0	-	m	1	8.00	
15	23하	포장부	S 716	포장 파손	-	0.5	1.5	m ²	1	0.75	
16	23하	포장부	S 716	로드셀파손	-	0.2	0.5	m ²	1	0.10	
17	24상	천단부	S 711	망상균열	-	0.2	1.0	m ²	1	0.20	
18	24상	천단부	S 711	망상균열	-	2.0	2.0	m ²	1	4.00	
19	24상	천단부	S 717	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
20	24상	측벽부	S 718	박리	-	0.2	2.0	m ²	1	4.00	
21	24상	측벽부	S 719	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
22	24상	포장부	S 713	포장 망상균열	-	24.0	3.0	m ²	1	72.00	
23	24상	포장부	S 714	포장 망상균열	-	5.0	1.5	m ²	1	7.50	
24	24상	포장부	S 714	포장 망상균열	-	5.0	1.5	m ²	1	7.50	
25	24상	포장부	S 716	보수부 포장 파손	-	1.0	1.0	m ²	1	1.00	
26	24상	포장부	S 716	포장 균열	-	8.0	-	m	1	8.00	
27	24상	포장부	S 717	포장 균열	-	3.0	-	m	1	3.00	
28	24상	포장부	S 717	포장 균열	-	7.0	-	m	1	7.00	
29	24상	포장부	S 717	포장 균열	-	7.0	-	m	1	7.00	
30	24상	공동구	S 717	공동구 파손	-	1.5	0.5	m ²	1	0.75	
31	24상	공동구	S 717	공동구 백태	-	0.5	0.5	m ²	2	0.50	
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

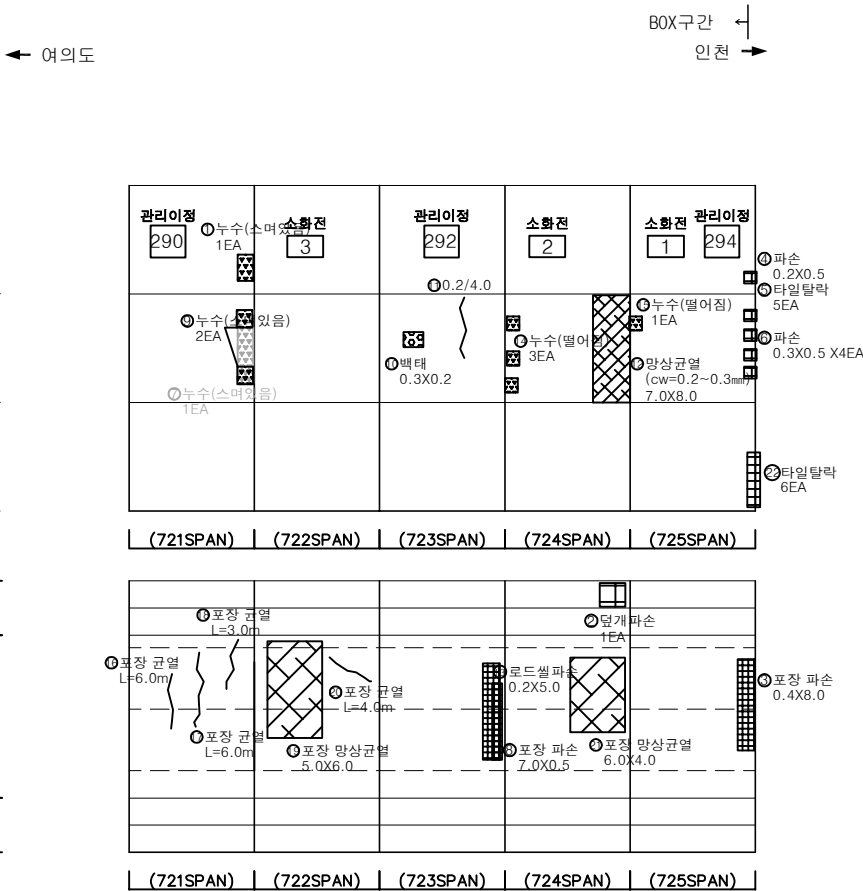


균열	망상균열	재료분리
편지, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

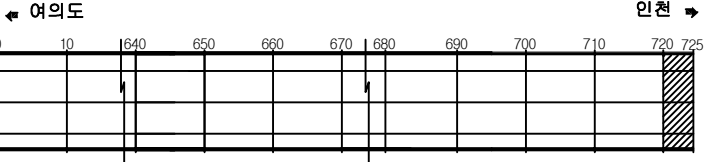
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 711.BOX712~720구간
도 면 번호	72

손상물량표

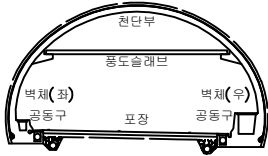
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	측벽부	S 721	누수(스머있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
2	22상	공동구	S 724	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	22상	포장부	S 725	포장 파손	-	0.4	8.0	m ²	1	3.20	
4	22하	벽체부	S 725	파손	-	0.2	0.5	m ²	1	0.10	
5	22하	벽체부	S 725	타일탈락	-	-	-	EA	5	5.00	
6	22하	천단부	S 725	파손	-	0.3	0.5	m ²	4	0.60	
7	22하	천단부	S 721	누수(스머있음)	-	-	-	EA	1	1.00	23 하 보수
8	23상	포장부	S 723	포장 파손	-	7.0	0.5	m ²	1	3.50	손상증가
9	23하	천단부	S 721	누수(스머있음)	-	-	-	EA	2	2.00	
10	23하	천단부	S 723	벽태	-	0.3	0.2	m ²	1	0.06	
11	23하	천단부	S 723	균열(폭0.3mm이만)	0.2	4.0	-	m	1	4.00	
12	23하	천단부	S 724	망상균열	-	7.0	8.0	m ²	1	56.00	
13	23하	포장부	S 723	로드휠파손	-	0.2	5.0	m ²	1	1.00	
14	24상	천단부	S 724	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	3	3.00	
15	24상	천단부	S 725	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
16	24상	포장부	S 721	포장 균열	-	6.0	-	m	1	6.00	
17	24상	포장부	S 721	포장 균열	-	6.0	-	m	1	6.00	
18	24상	포장부	S 721	포장 균열	-	3.0	-	m	1	3.00	
19	24상	포장부	S 723	포장 망상균열	-	5.0	6.0	m ²	1	30.00	
20	24상	포장부	S 723	포장 균열	-	4.0	-	m	1	4.00	
21	24상	포장부	S 724	포장 망상균열	-	6.0	4.0	m ²	1	24.00	
22	24상	벽체부	S 725	타일탈락	-	-	-	EA	6	6.00	
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		균열, 파손		채수
	누수, 습윤부		벽체		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 BOX 721~725구간
도면번호	73