

신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역
(정밀안전점검)

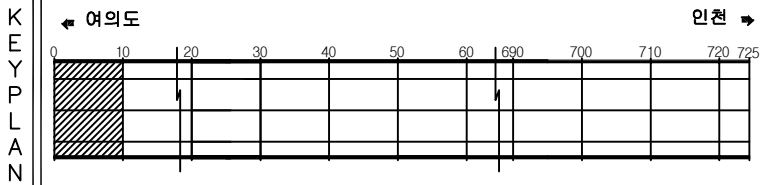
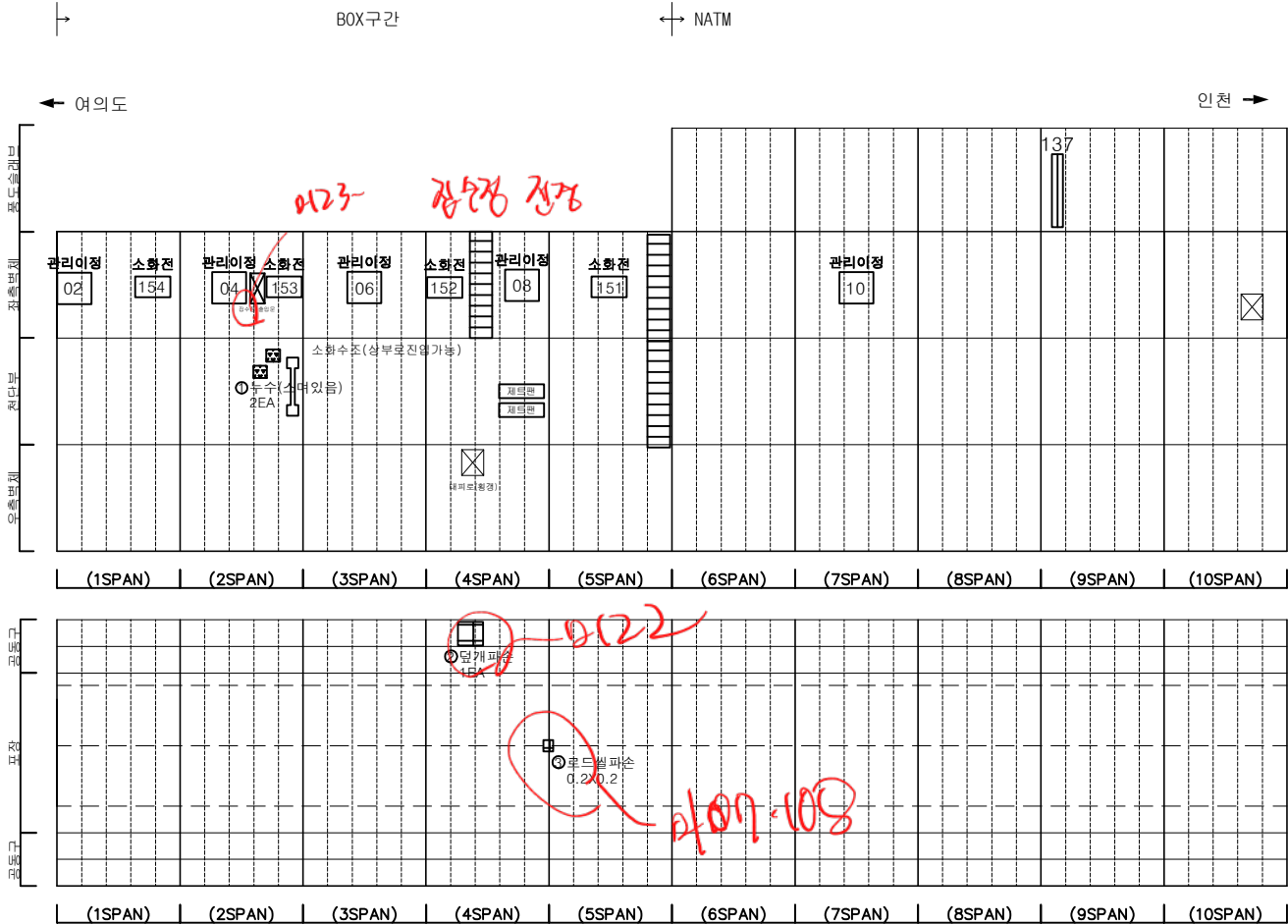
외관조사망도
신월여의지하도로(여의도방향)

서울터널주식회사

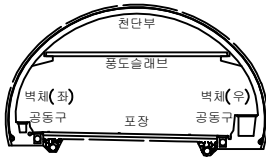
(주)명성엔지니어링

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											



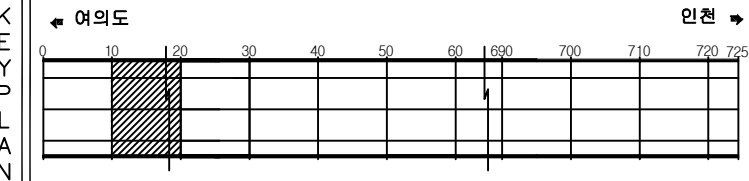
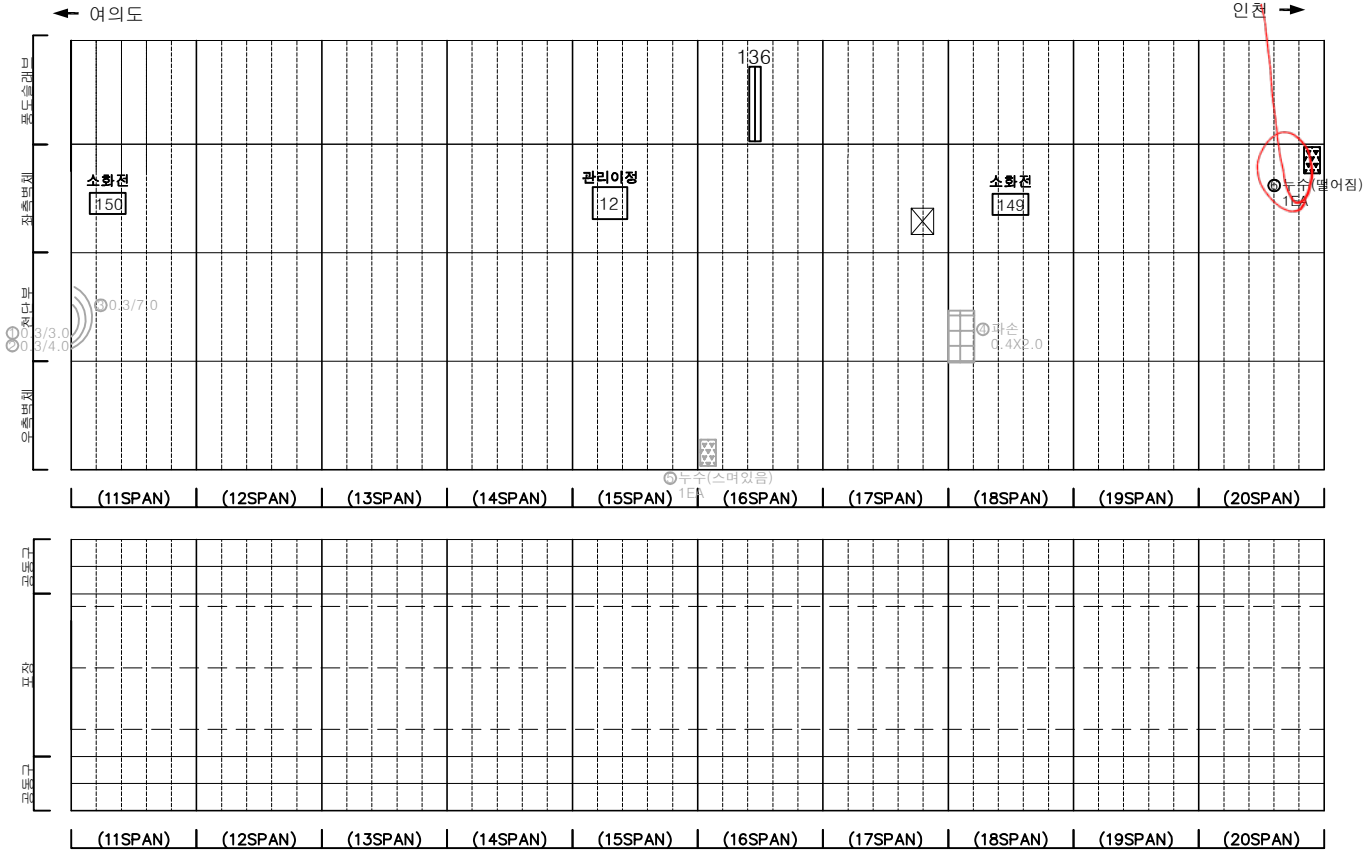
SECTION



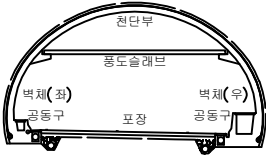
범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	점지, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부	벽면	퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 1~10구간
	철근노출	침하	열화	도 면 번 호 01
	부식	파굴, 변형	기타	

손상물량표

번호	발생 년도	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				발 주 처	서울터널주식회사
				용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
				도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 11~20구간
				도 면 번호	02

손 상 물 량 표

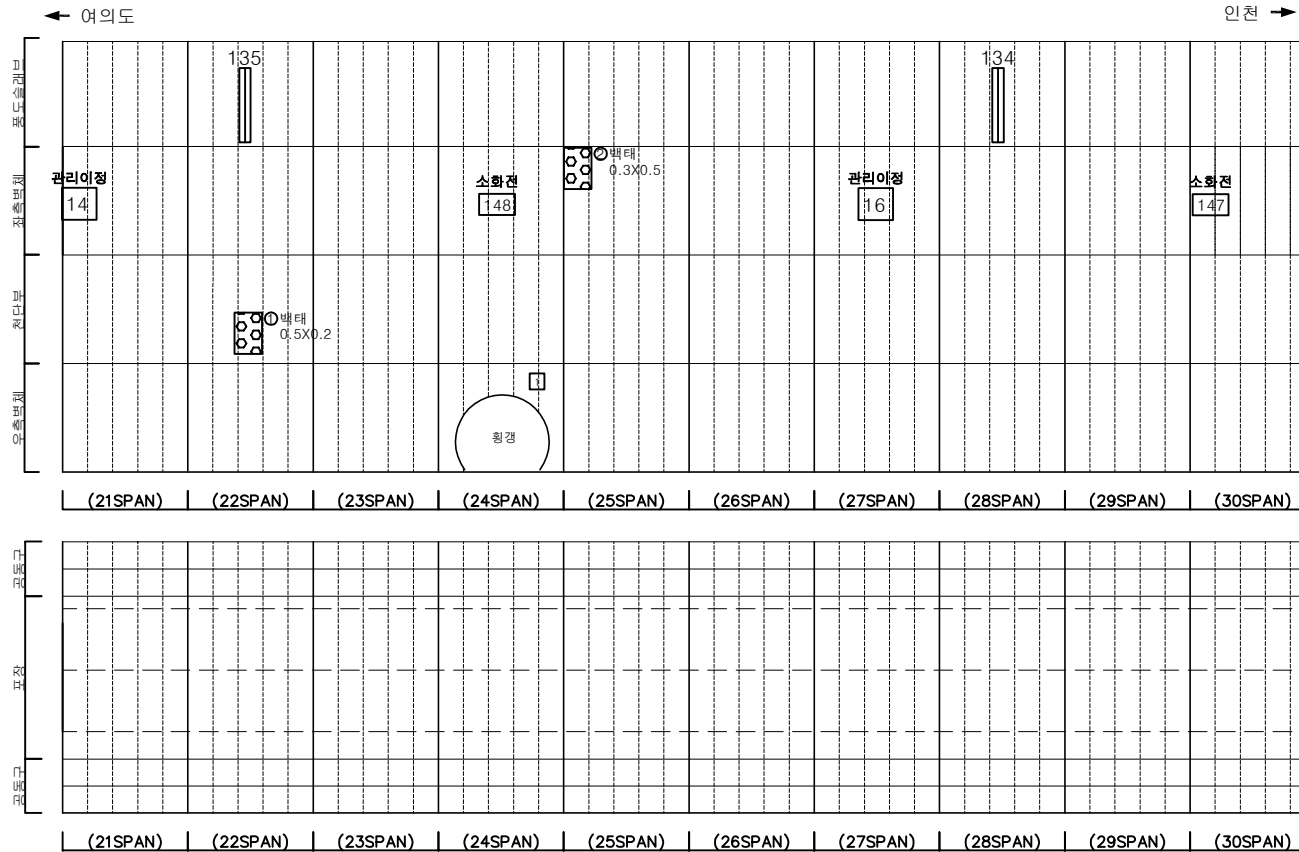
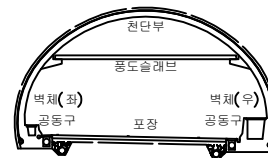
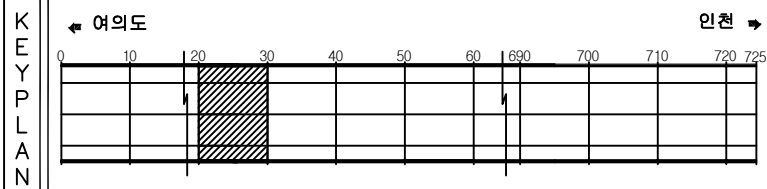
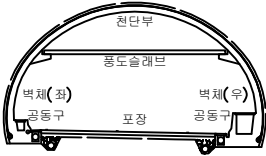
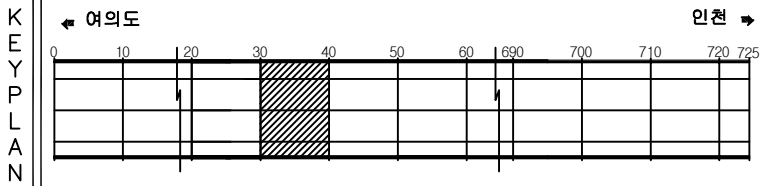
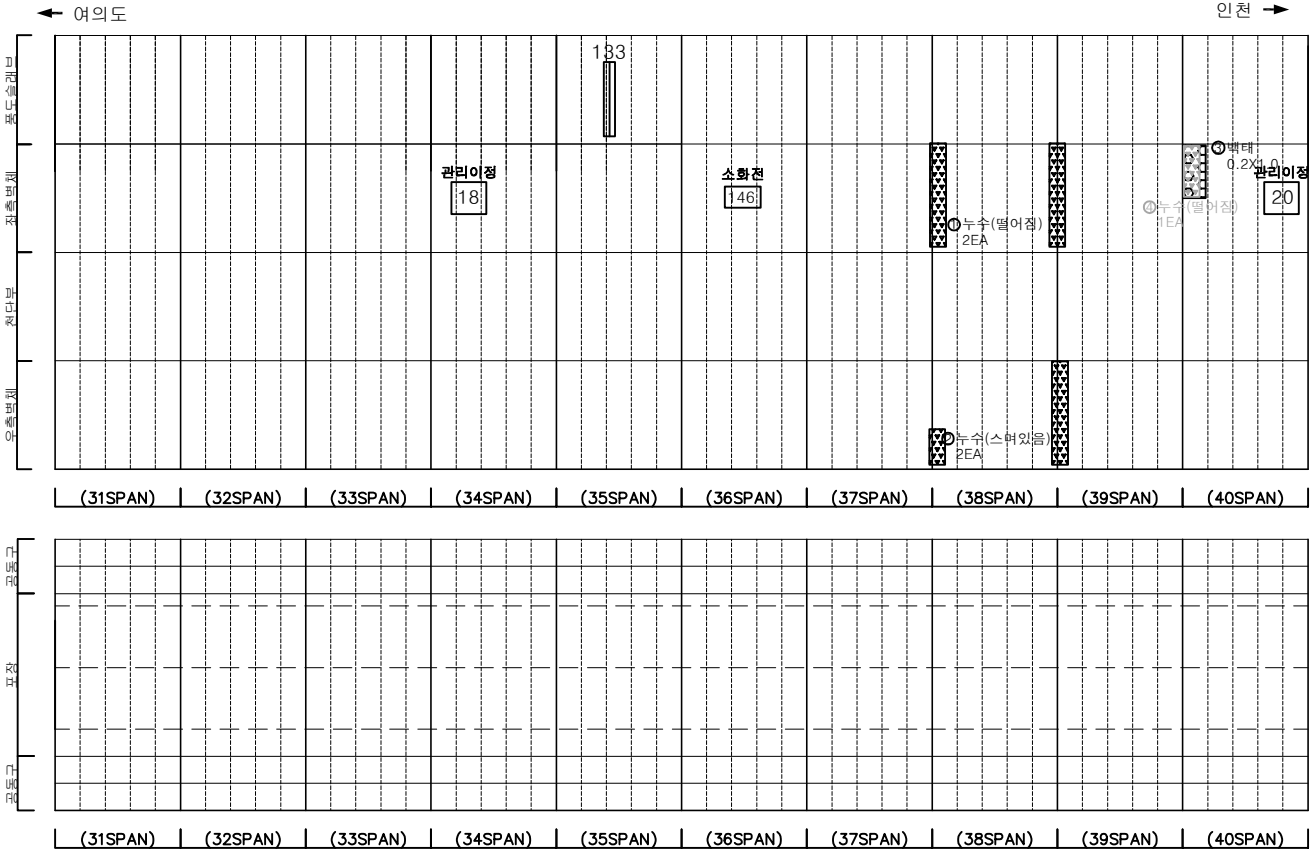
[illegible]

표 의 기 호				발 주 처 서울터널주식회사
				용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
				도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 21~30구간
				도 면 호 03

손상물량표

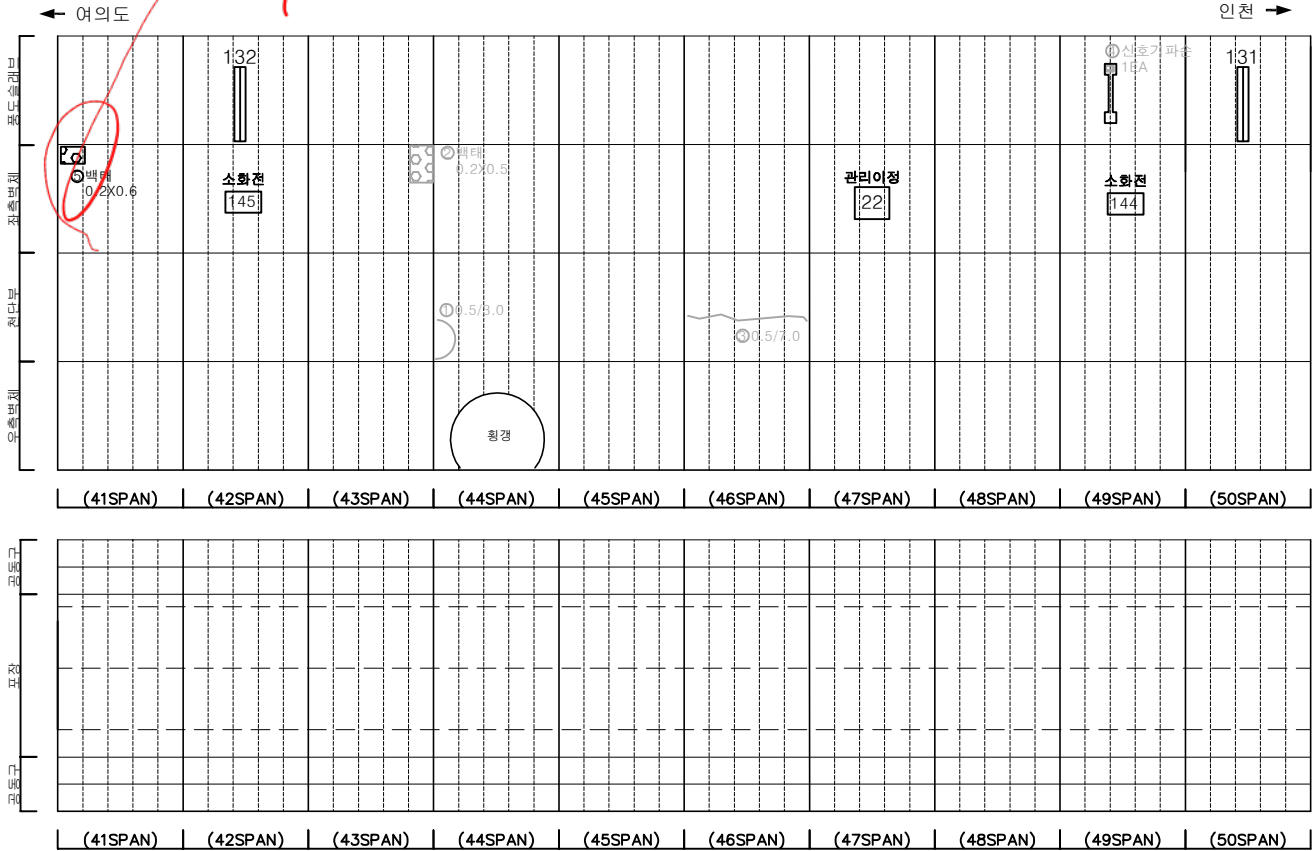
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	측벽부	S 038	누수(발어짐)	-	-	-	EA	2	2.00	
2	22하	측벽부	S 038	누수(스며있음)	-	-	-	EA	2	2.00	
3	22하	측벽부	S 040	벽태	-	0.2	1.0	m ²	1	0.20	
4	23하	측벽부	S 040	누수(발어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	24'상 보수
5											
6											
7											
8											
9											
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											



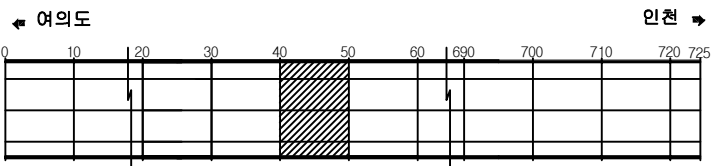
범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 31~40구간
	철근노출	침 하	열 화	도 면 번호 04
	부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

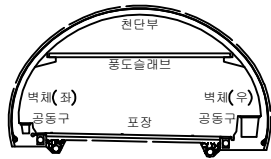
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭(mm)	길이(m)	너비(m)	단위	개소	총합물량	
1	22상	전단부	S 044	균열(폭0.3mm이상)	0.5	3.0	-	m	1	3.00	23'상 보수
2	22하	측벽부	S 043	벽태	-	0.2	0.5	m	1	0.10	23'상 보수
3	22하	전단부	S 046	균열(폭0.3mm이상)	0.5	7.0	-	m	1	7.00	24'상 보수
4	23상	부대시설	S 049	신호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	23'하 보수
5	24상	측벽부	S 041	벽태	-	0.2	0.6	m	1	0.12	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		체수
	누수, 습윤부		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 41~50구간
도 면 번호	05

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 51~60구간)

손 상 물 량 표

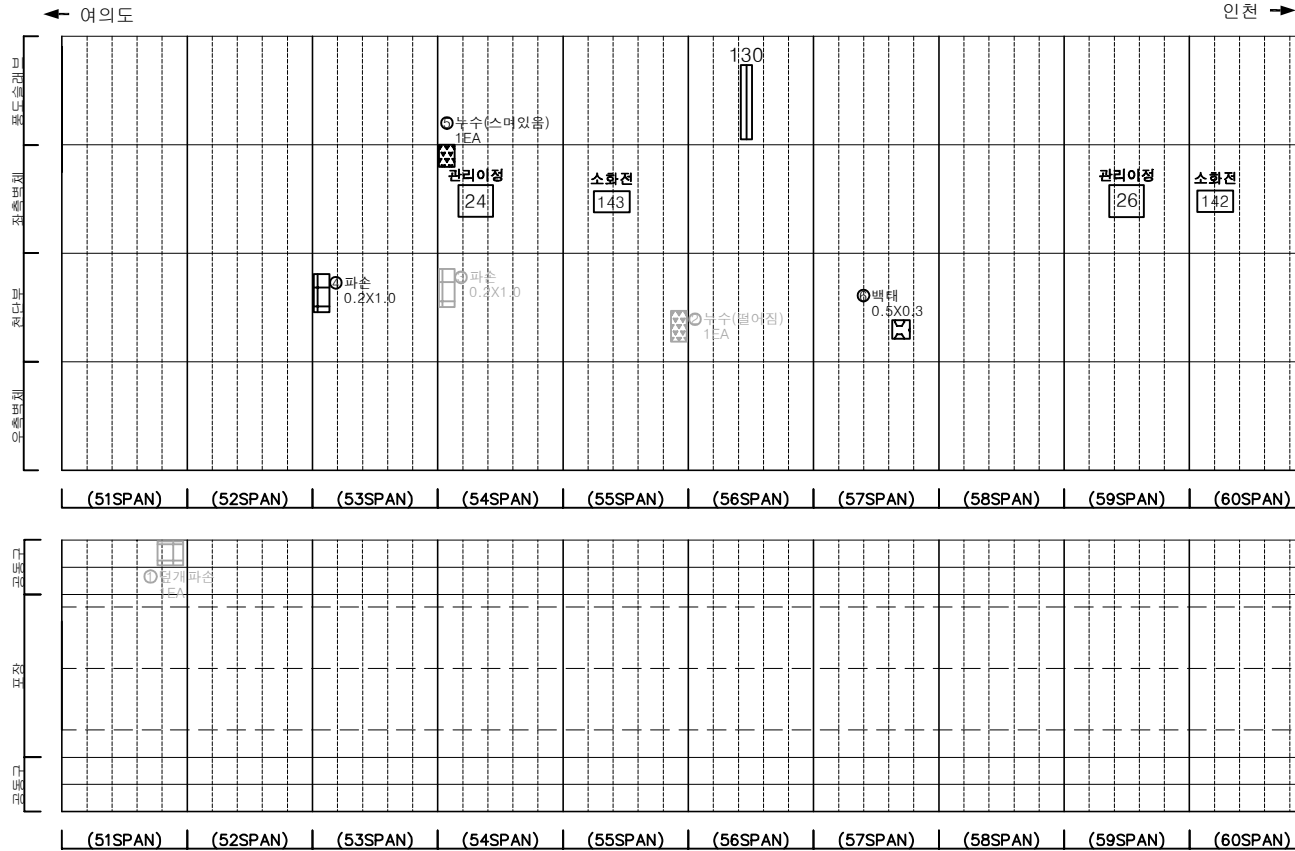
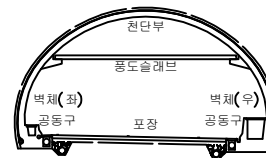
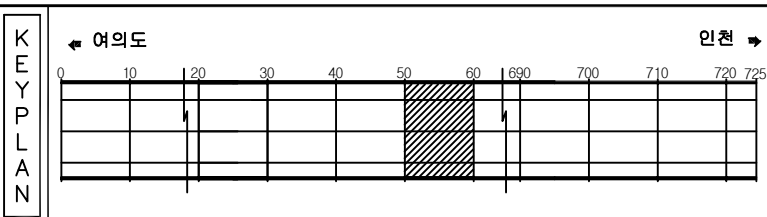
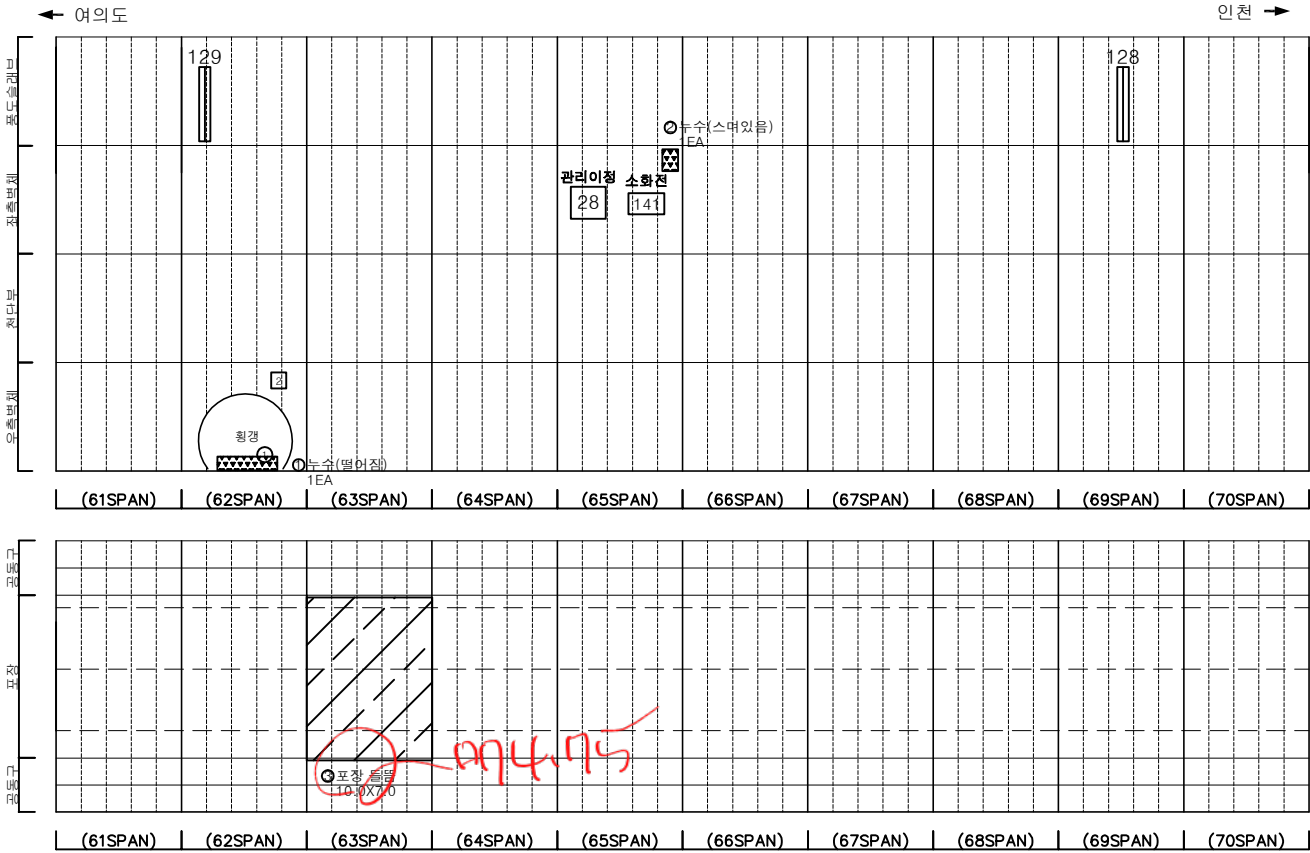
[illegible]

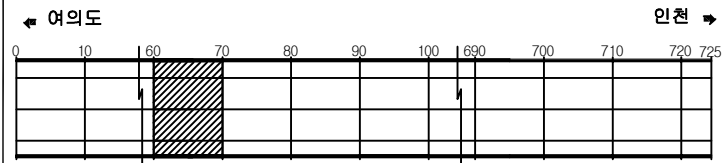
표 의 기 호				발 주 처 서울터널주식회사
				용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
				도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 51~60구간
				도 면 번호 06

손상물량표

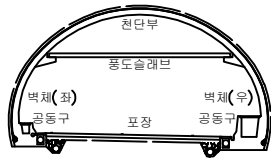
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	24상	피난연락처	S 062	누수(물어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
2	24상	측벽부	S 065	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
3	24상	포장부	S 063	포장 들뜸	-	10.0	7.0	m ²	1	70.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
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

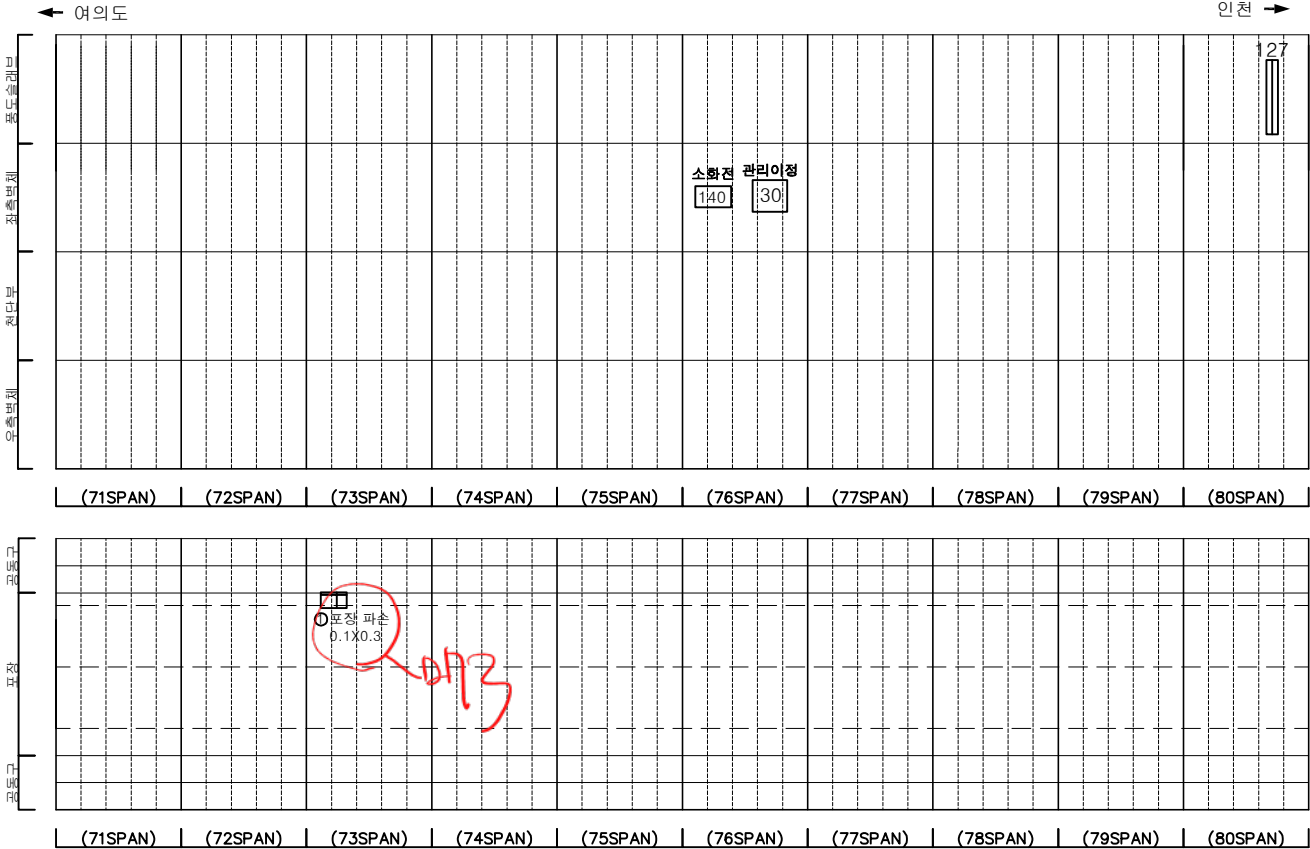
	균열		망상균열		재료분리
	균열, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		벽체		퇴적물
	침하		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

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

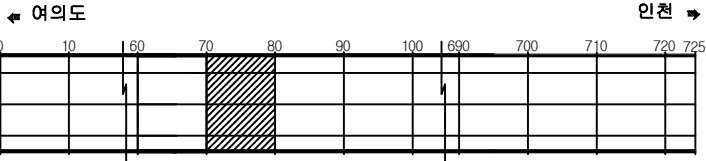
ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 71~80구간)

손상물량표

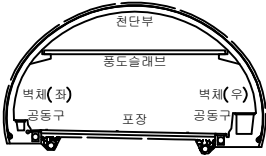
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	24상	포장부	S 073	포장 파손	-	0.1	0.3	m ²	1	0.03	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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											



KEY PLAN



SECTION



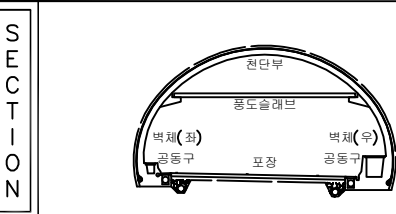
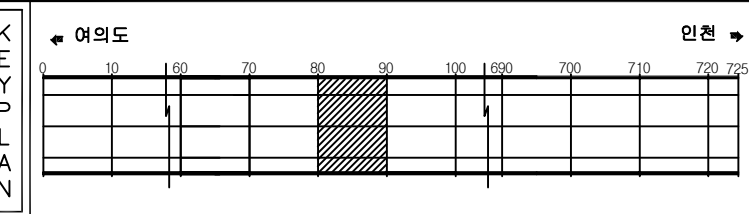
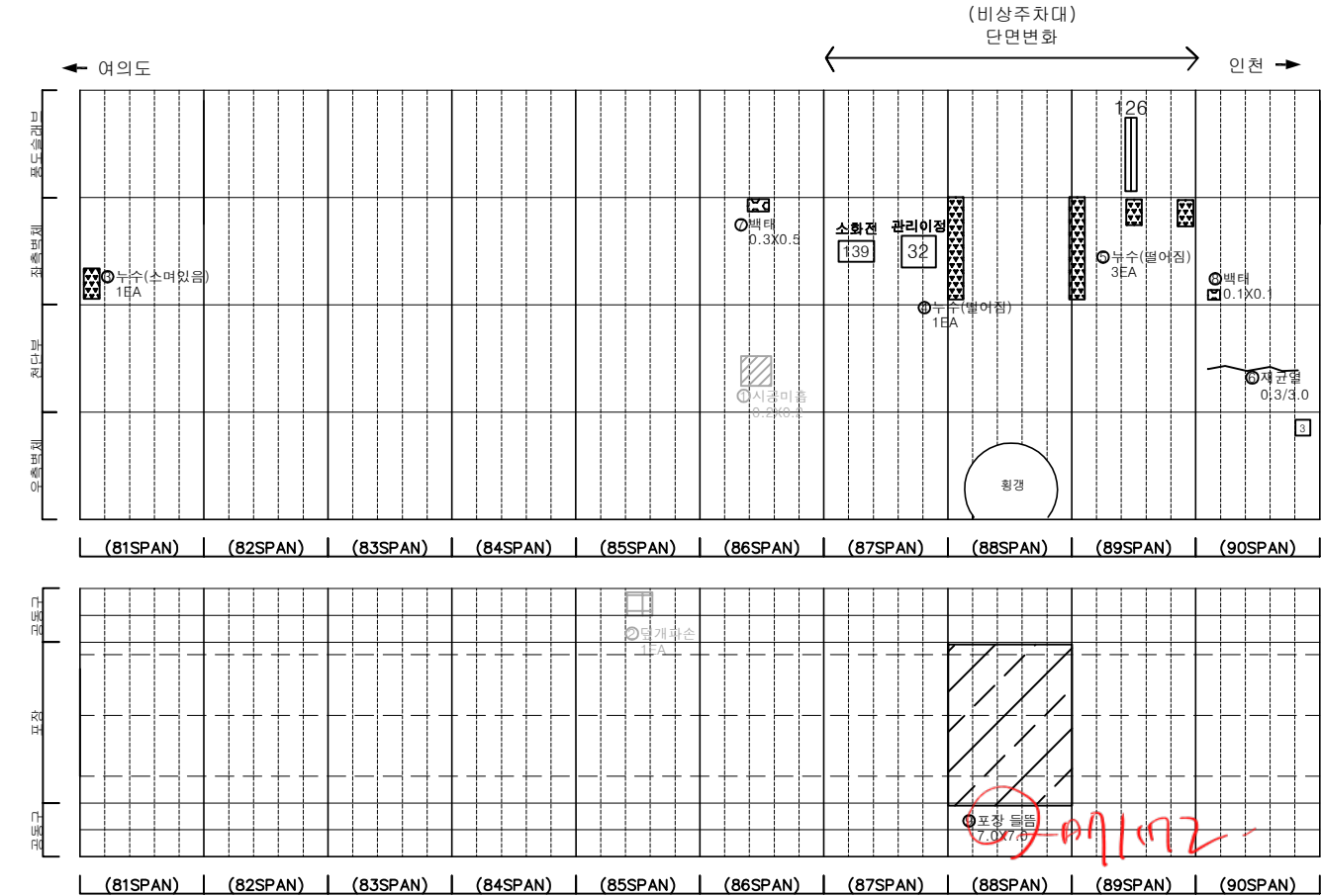
범례

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

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 71~80구간
도면번호	08

손상물량표

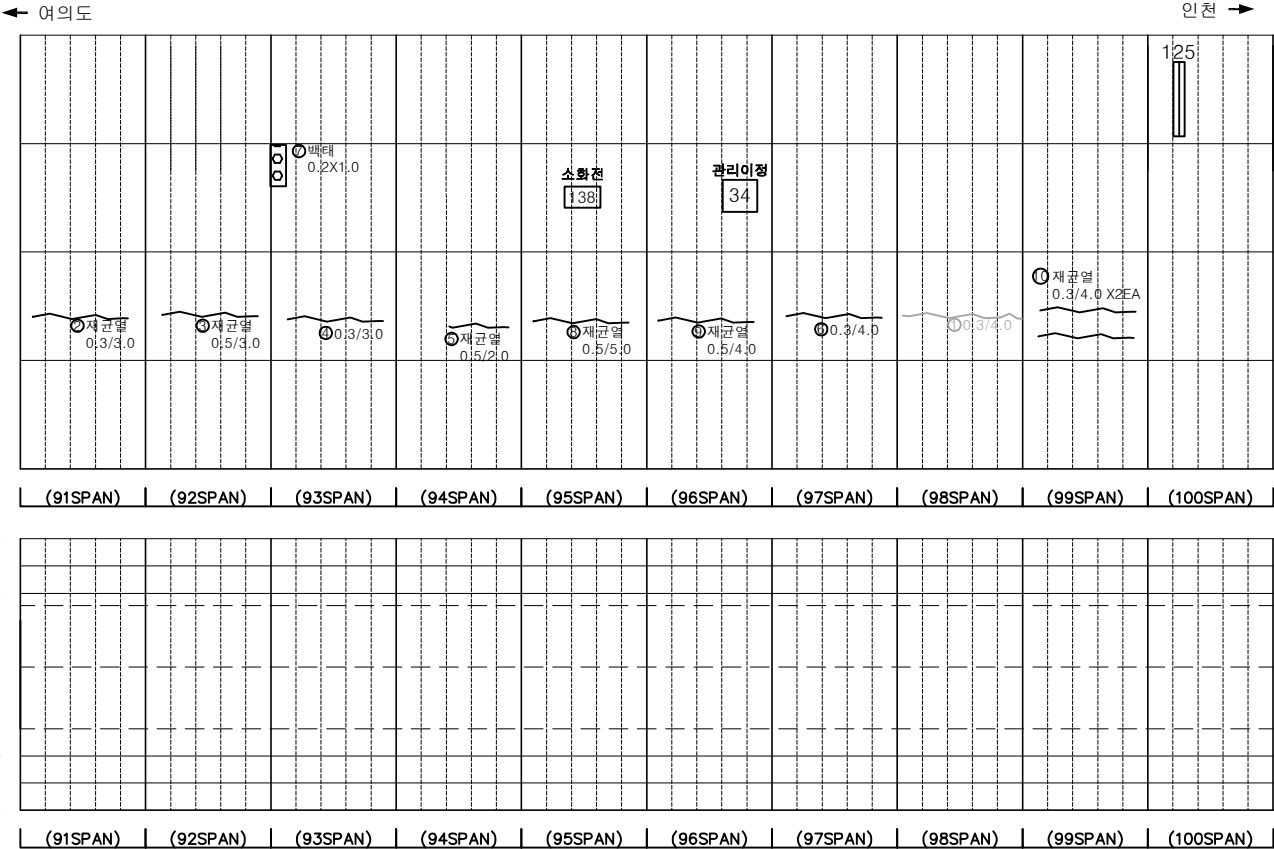
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 085	시공미흡	-	0.2	0.2	m ²	1	0.04	23'상 보수
2	22상	공동구	S 085	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	23'상 보수
3	22하	측벽부	S 081	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
4	22하	측벽부	S 088	누수(발여짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
5	22하	측벽부	S 089	누수(발여짐)	-	-	-	EA	3	3.00	
6	23상	천단부	S 090	재근열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
7	24상	측벽부	S 086	벽태	-	0.3	0.5	m ²	1	0.15	
8	24상	측벽부	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											



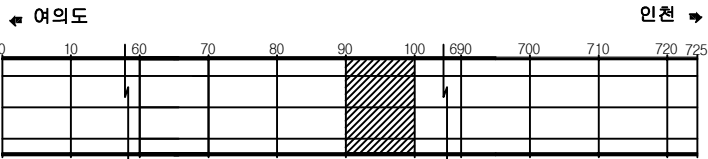
범 례	발 주 처		
	균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	체수	서울터널주식회사
누수, 습윤부	벽태	퇴적물	
철근노출	침하	열화	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
부식	좌굴, 변형	기타	
도 면 명			신월여의지하도로-여의도방향 NATM 81~90구간
도 면 번호			09

손상물량표

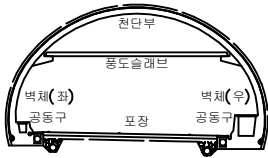
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 098	균열(폭0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	23상 보수
2	23상	천단부	S 091	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
3	23상	천단부	S 092	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	3.0	-	m	1	3.00	
4	23상	천단부	S 093	균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
5	23상	천단부	S 094	재균열(폭0.3mm이상)	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	m²	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											



KEY PLAN



SECTION



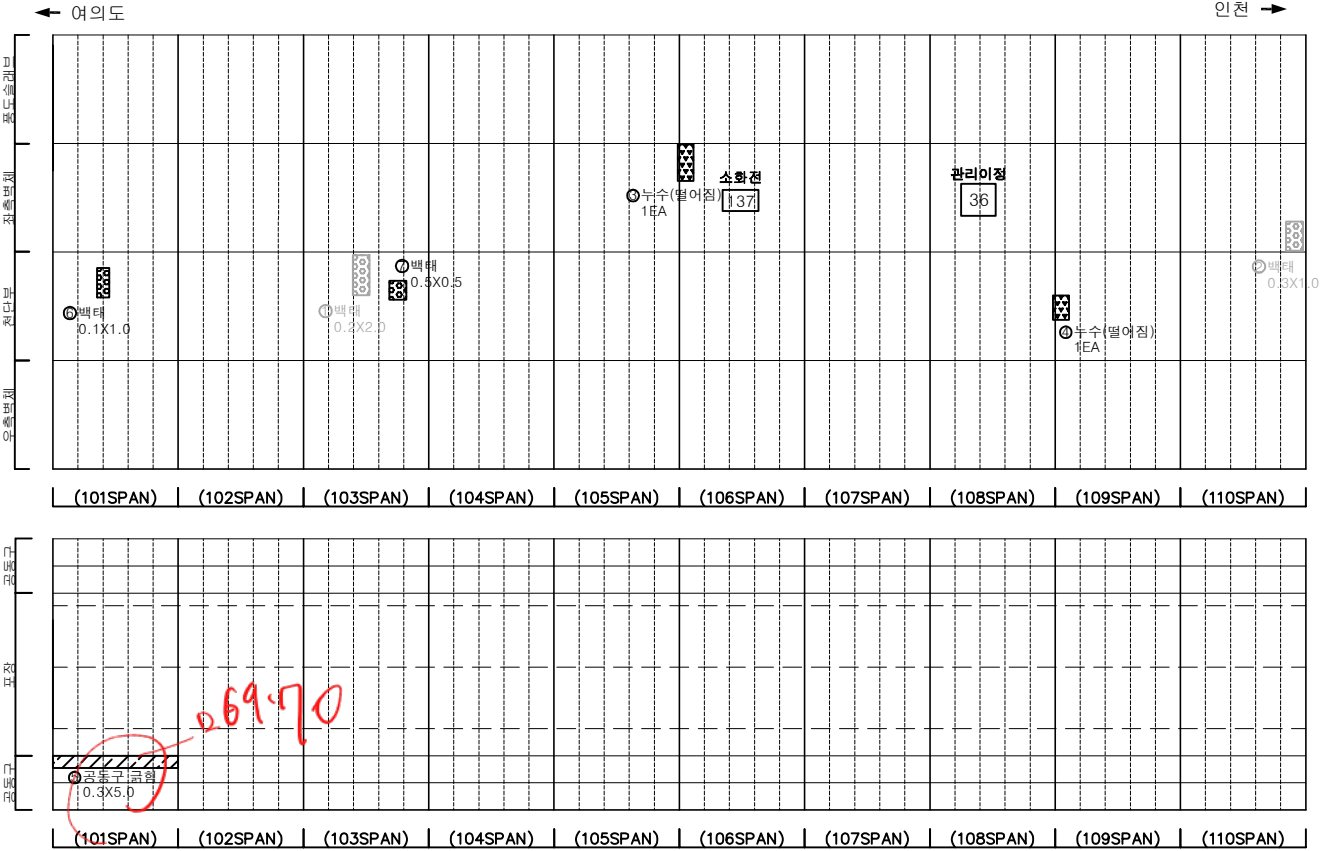
범례

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

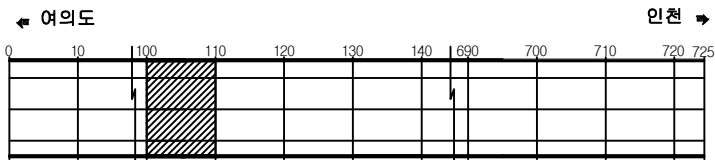
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 91~100구간
도면번호	10

손상물량표

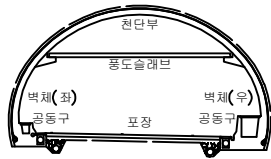
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 103	벽태	-	0.2	2.0	m ²	1	0.40	23'상 보수
2	23상	측벽부	S 110	벽태	-	0.3	1.0	m ²	1	0.30	24'상 보수
3	23하	측벽부	S 106	누수(벌어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
4	23하	측벽부	S 109	누수(벌어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
5	23하	공동구	S 101	공동구 균형	-	0.3	5.0	m ²	1	1.50	
6	24상	천단부	S 101	벽태	-	0.1	1.0	m ²	1	0.10	
7	24상	천단부	S 103	벽태	-	0.5	0.5	m ²	1	0.25	
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



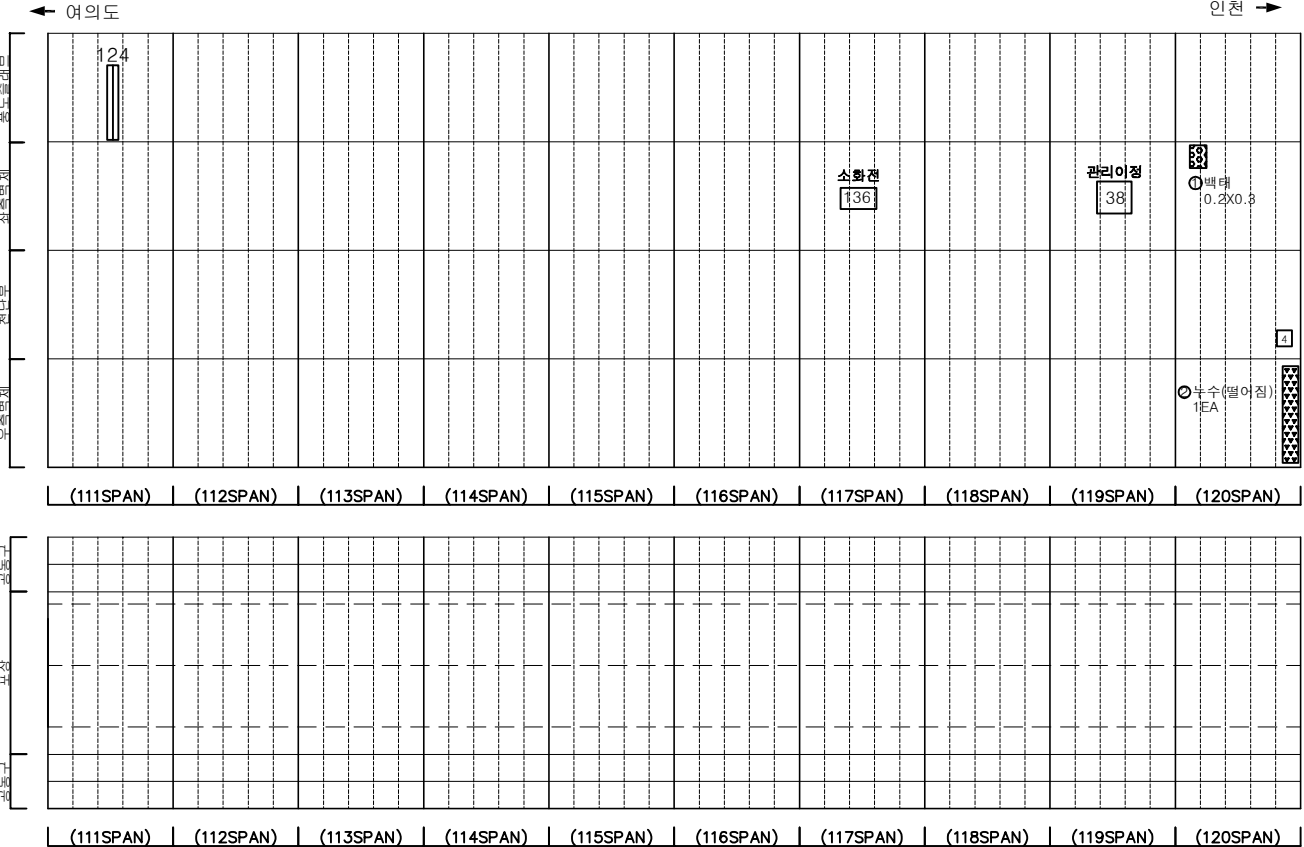
범례

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

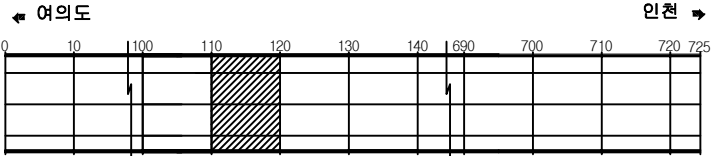
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 101~110구간
도면번호	11

손 상 물 량 표

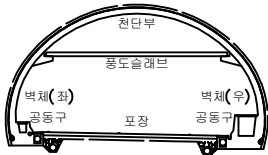
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	23상	측벽부	S 120	백태	-	0.2	0.3	m ²	1	0.06	
2	24상	측벽부	S 120	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
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											



KEY PLAN



SECTION



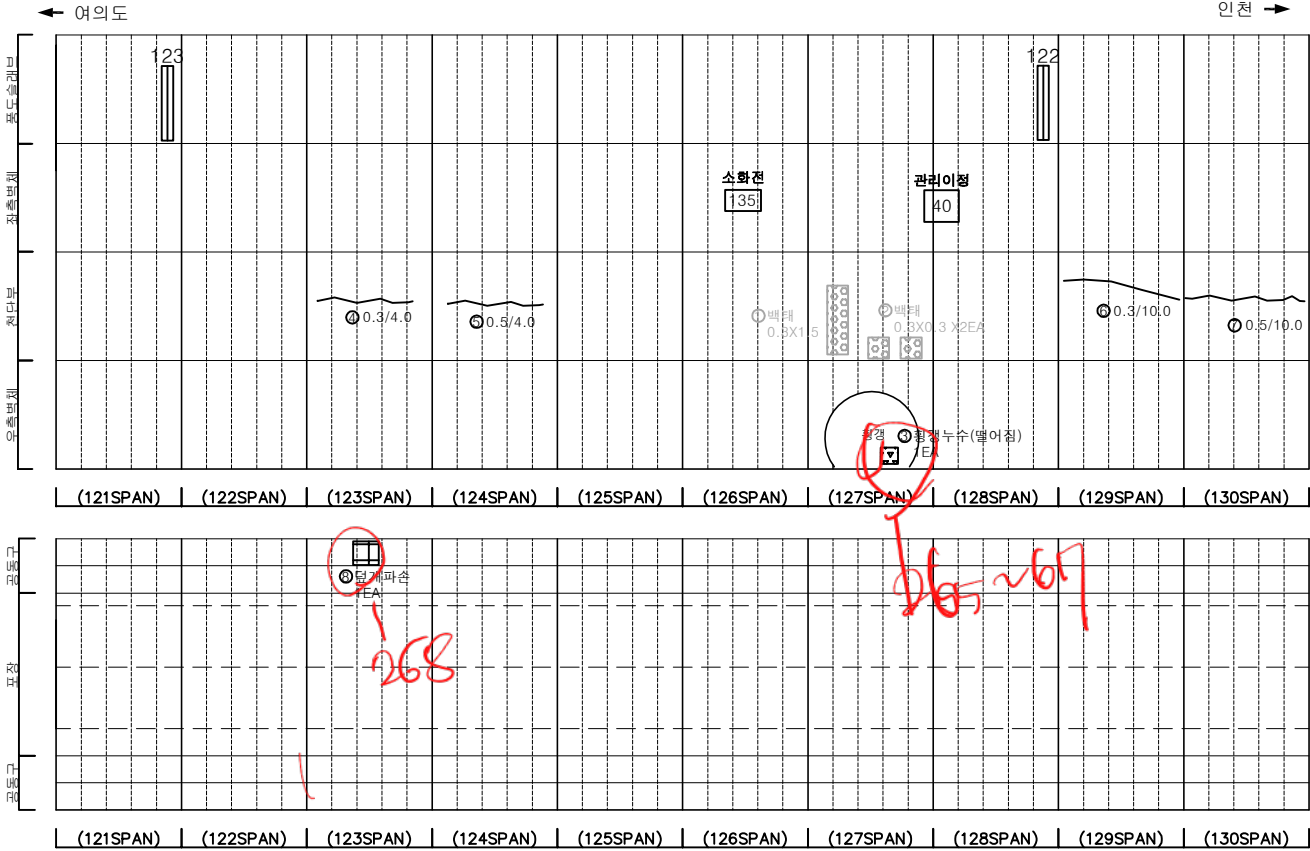
범례

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

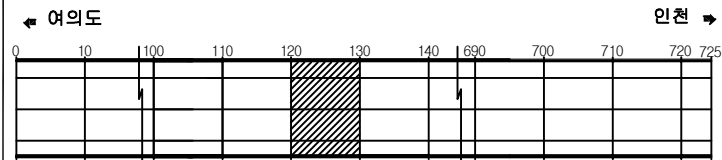
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 111~120구간
도 면 번호	12

손상물량표

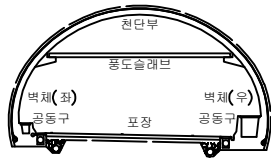
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 127	벽태	-	0.3	1.5	m	1	0.45	23'상 보수
2	22상	천단부	S 127	벽태	-	0.3	0.3	m	2	0.18	23'상 보수
3	22상	피난연락통	S 127	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
4	23상	천단부	S 129	균열(폭0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	
5	23상	천단부	S 124	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	
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		박리, 파손		체수
	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 121~130구간
도 면 번호	13

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 131~140구간)

손 상 물 량 표

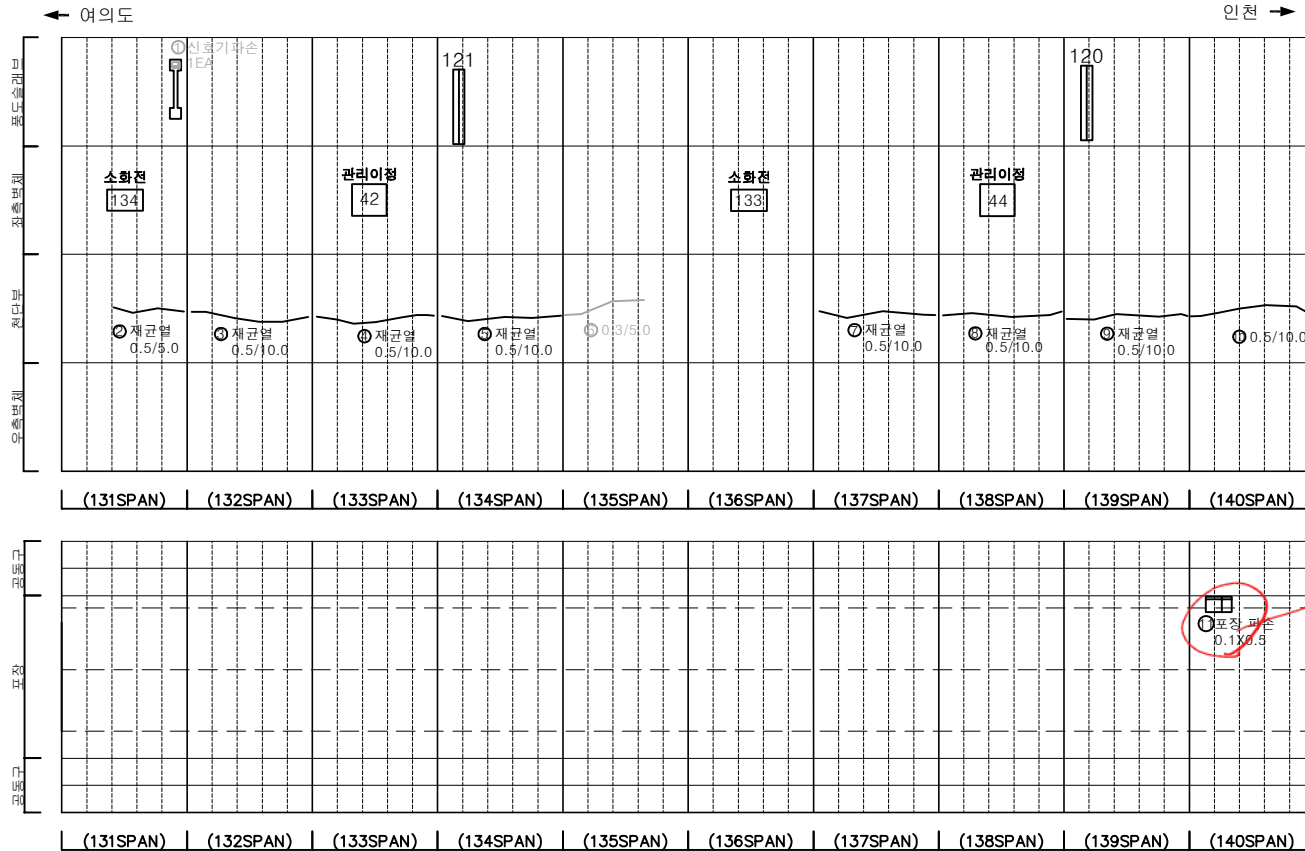
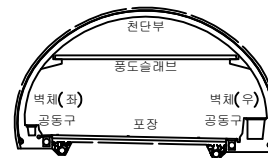
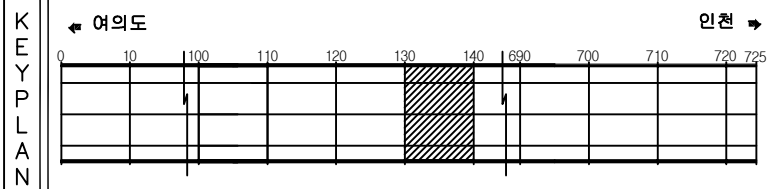
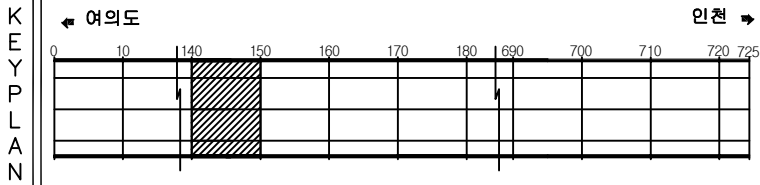
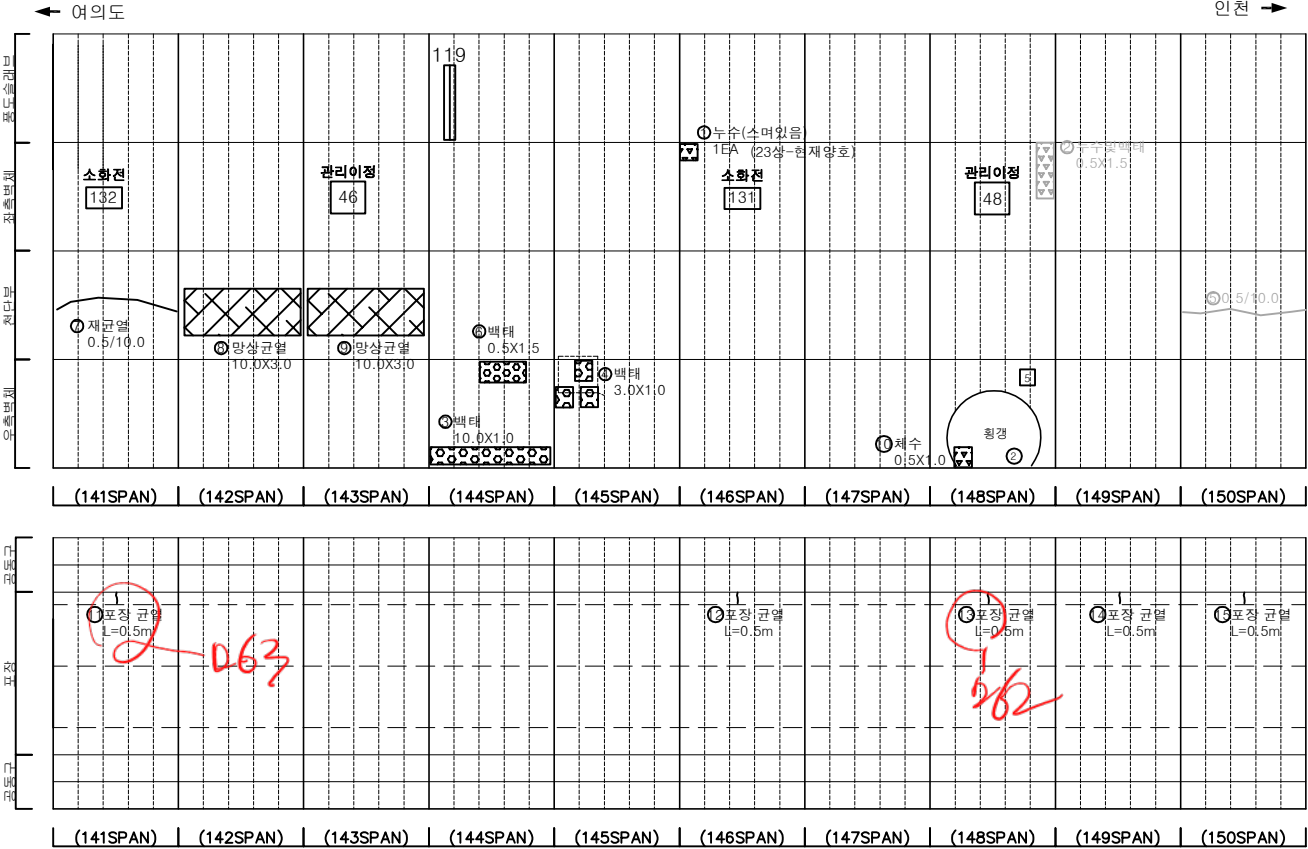
[illegible]

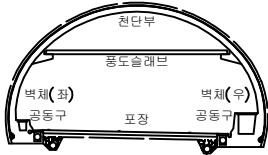
표 의				발 주 처	서울터널주식회사
				용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
				도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 131~140구간
				도 면 번호	14

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(물뚝대)	-	0.5	1.5	m ²	1	0.75	23'상 보수
3	22상	측벽부	S 144	벽태	-	10.0	1.0	m ²	1	10.00	
4	22상	측벽부	S 145	벽태	-	3.0	1.0	m ²	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 ²	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 ²	1	30.00	
9	24상	천단부	S 143	망상균열	-	10.0	3.0	m ²	1	30.00	
10	24상	천단연락경	S 148	채수	-	0.5	1.0	m ²	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											



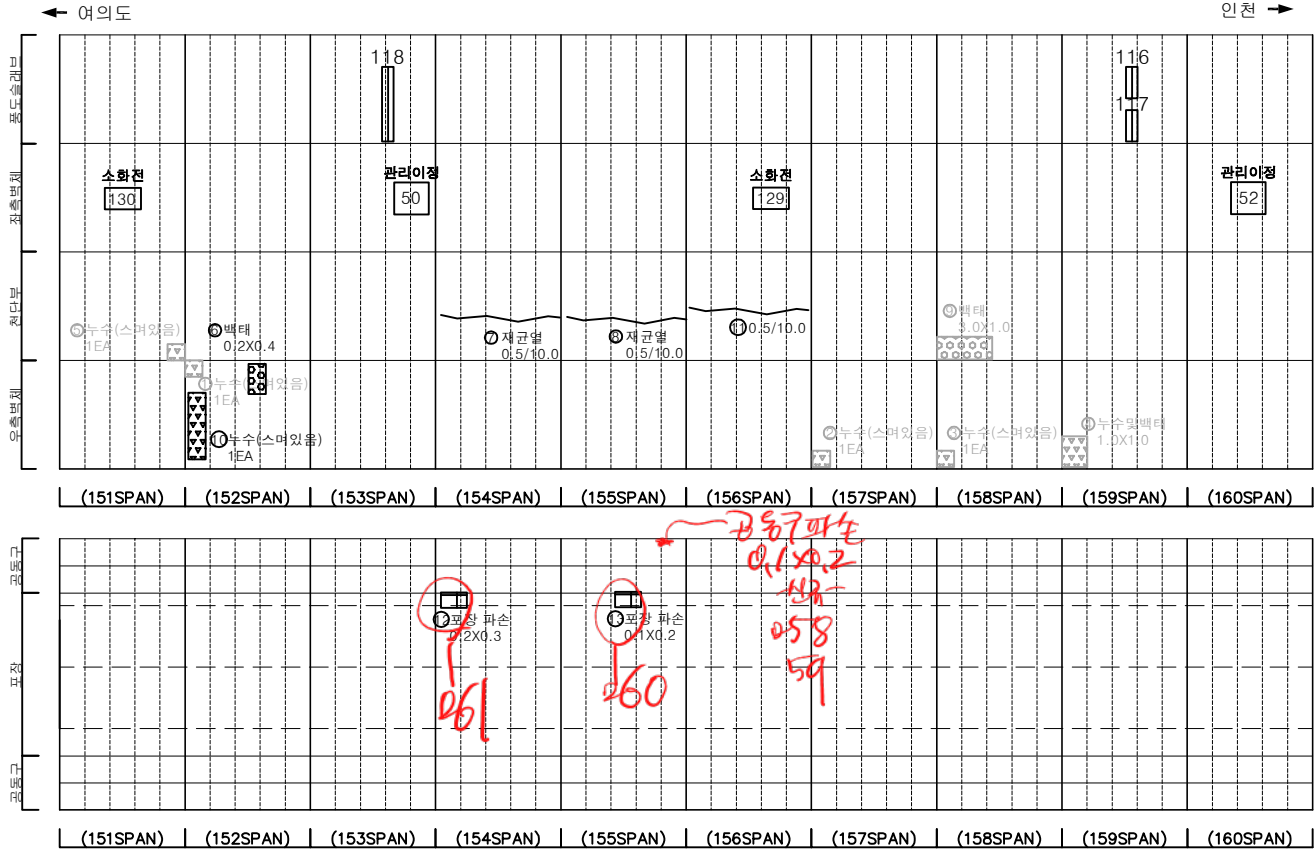
SECTION



범 례				발 주 처	서울터널주식회사
				용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
				도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 141~150구간
				도 면 번호	15

AS6.57 전경

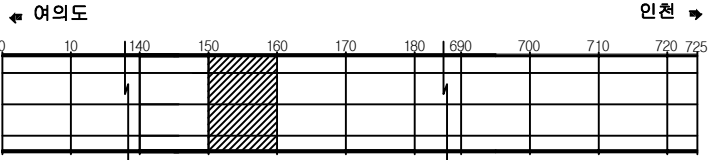
← 단면변화구간



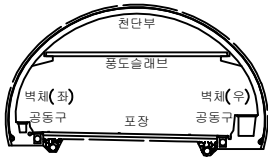
손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭(mm)	길이(m)	너비(m)	단위	개소	총합물량	
1	22상	측벽부	S 152	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	23'상 보수
2	22상	측벽부	S 157	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	23'상 보수
3	22상	측벽부	S 158	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	23'상 보수
4	22상	측벽부	S 159	누수및벽태	-	1.0	1.0	m	1	1.00	23'상 보수
5	23상	천단부	S 151	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	24'상 보수
6	23상	측벽부	S 152	벽태	-	0.2	0.4	m	1	0.08	
7	23상	천단부	S 154	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	23상	천단부	S 155	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	23상	천단부	S 158	벽태	-	3.0	1.0	m	1	3.00	24'상 보수
10	24상	측벽부	S 152	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
11	24상	천단부	S 156	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
12	24상	포장부	S 154	포장 파손	-	0.2	0.3	m	1	0.06	
13	24상	포장부	S 155	포장 파손	-	0.1	0.2	m	1	0.02	
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



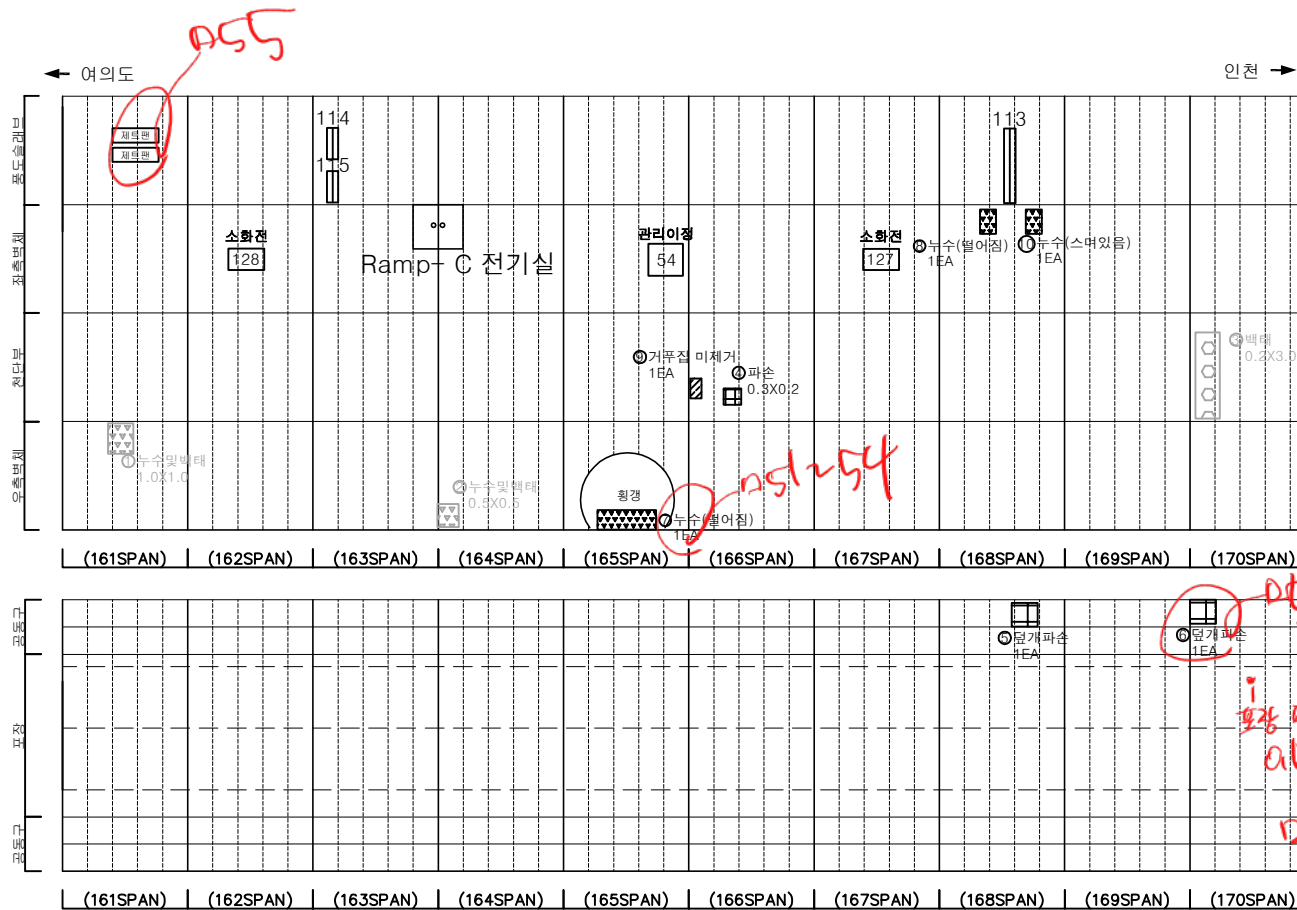
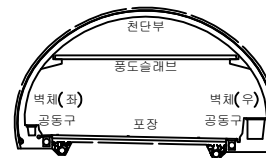
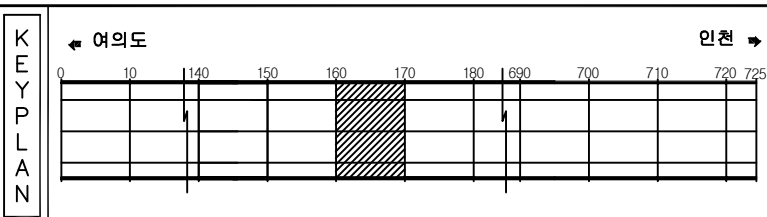
범례

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

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

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 161~170구간)

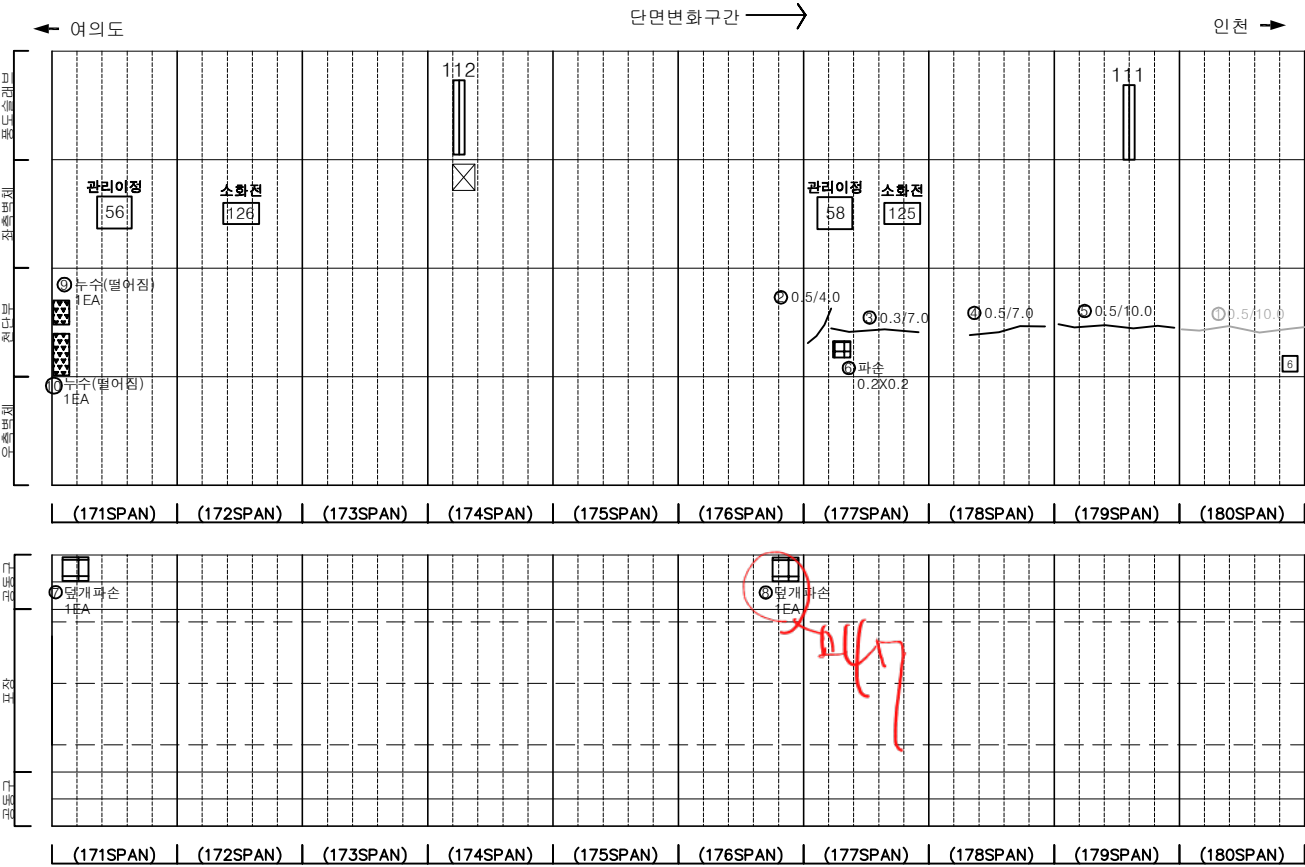
손 상 물 량 표

[illegible]

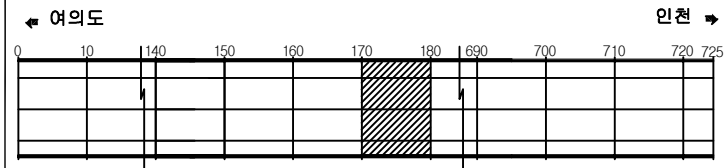
판		간 일		만상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		전치, 강동		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
목		누수, 습윤부		백 태		퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 161~170구간
		철근노출		전 하		열 화	도 면 번호 17
		부 식		좌굴, 변형		기 타	

손상물량표

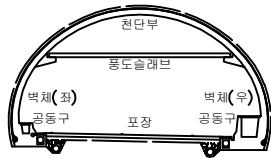
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	천단부	S 180	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
2	23상	천단부	S 177	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	
3	23상	천단부	S 177	균열(폭0.3mm이상)	0.3	7.0	-	m	1	7.00	
4	23상	천단부	S 176	균열(폭0.3mm이상)	0.5	7.0	-	m	1	7.00	
5	23상	천단부	S 179	균열(폭0.3mm이상)	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

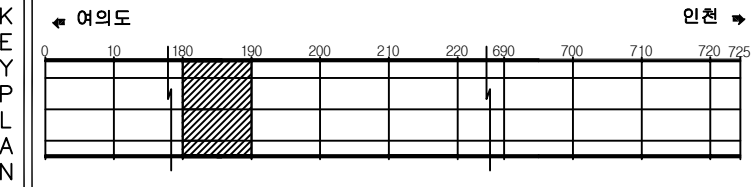
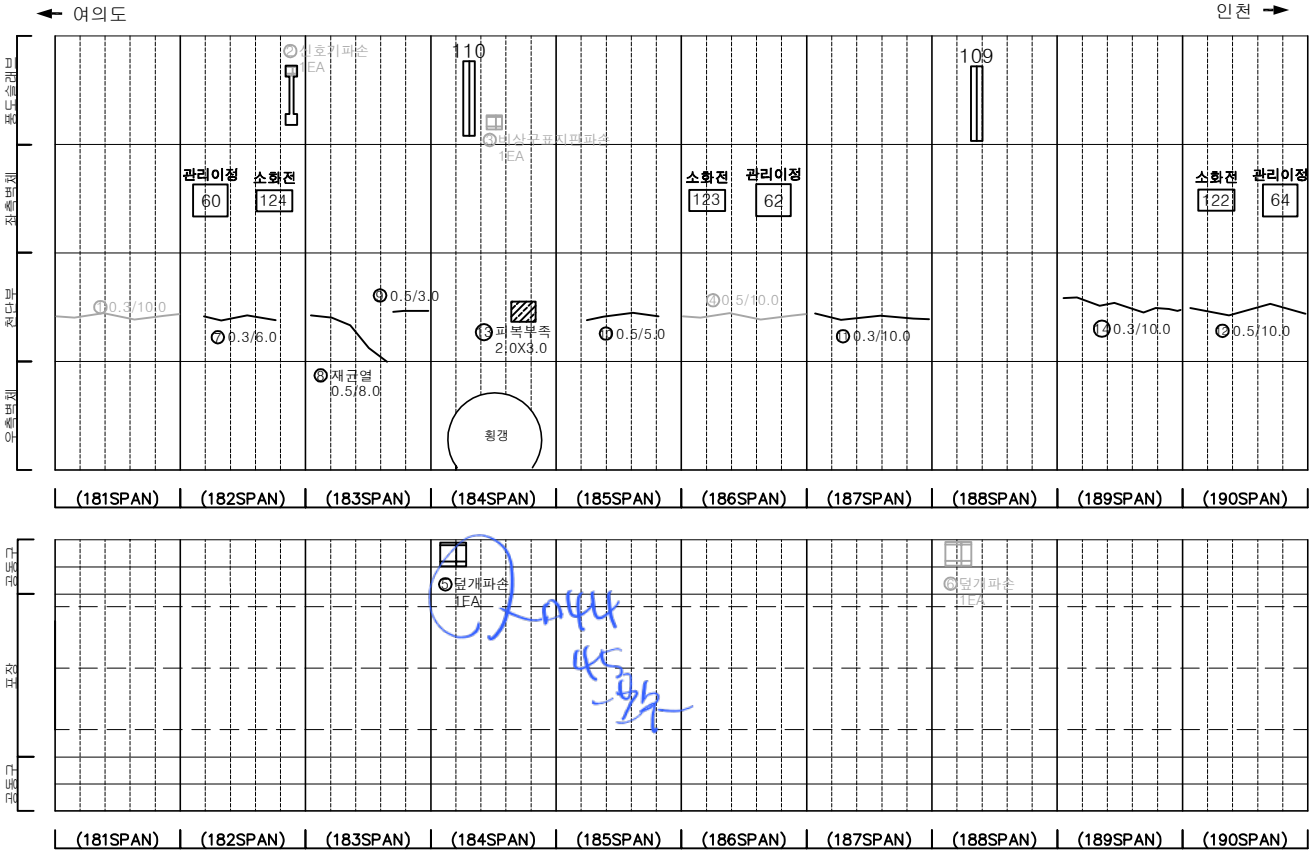


범례

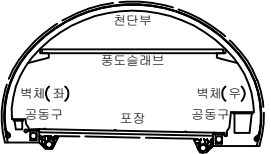
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
켄치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
누수, 습윤부	벽 폐	퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 171~180구간
침하	부식	기타	도 면 번호 18

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	부대시설	S 182	신호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	23'상 보수
3	22상	부대시설	S 184	방수유막지판파손	-	-	-	EA	1	1.00	23'상 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

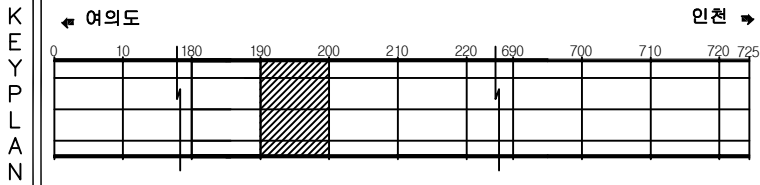


범 례	균열	망상균열	재료분리
	편지, 공동	박리, 파손	체수
	누수, 습윤부	백태	퇴적물
	침하노출	침하	열화
	부식	좌굴, 변형	기타

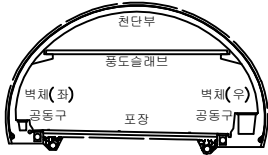
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 181~190구간
도 면 번호	19

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 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



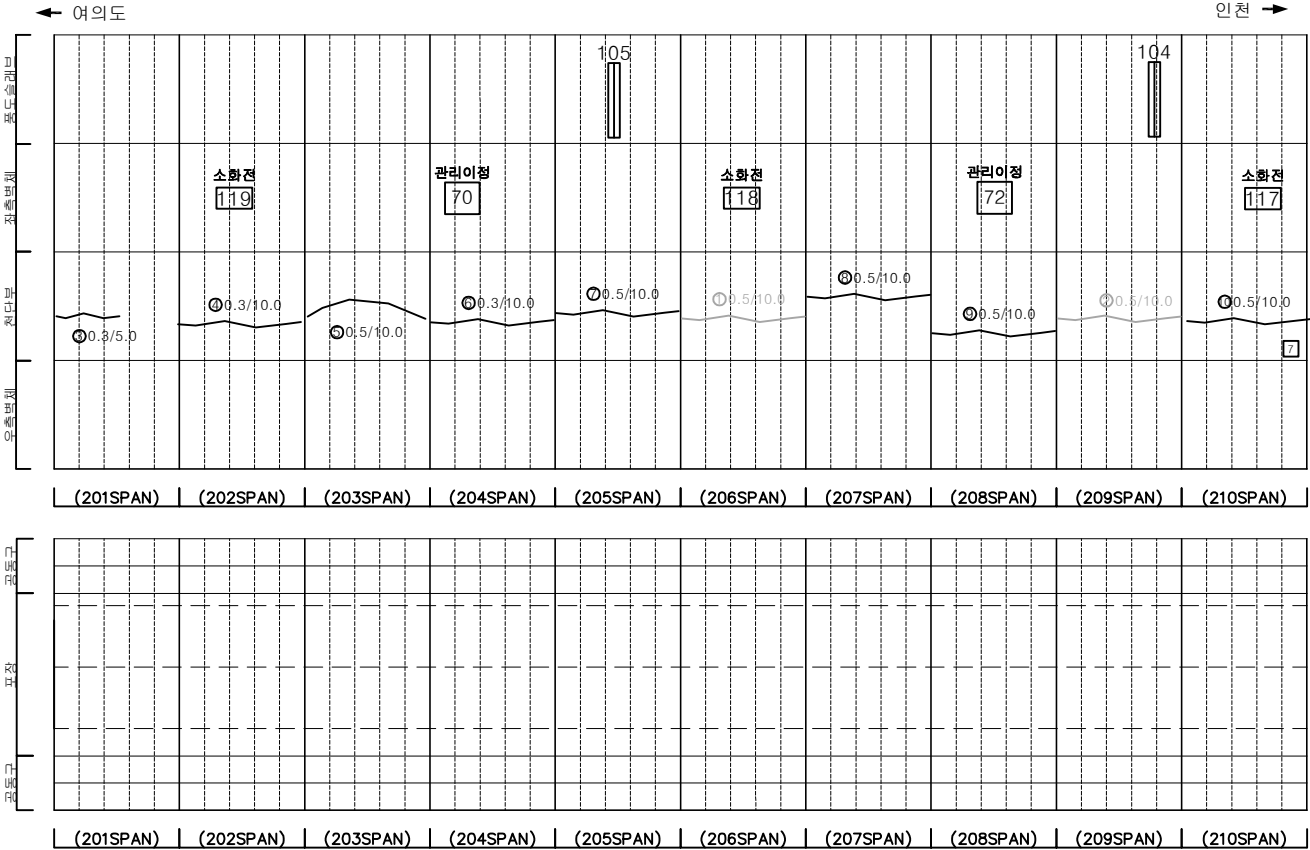
범례

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

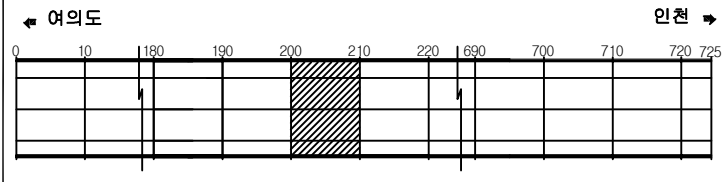
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 191~200구간
도 면 번호	20

손 상 물 량 표

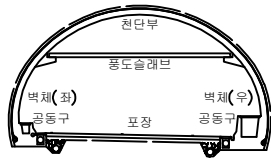
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 206	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
2	22상	천단부	S 209	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
3	23상	천단부	S 201	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
4	23상	천단부	S 202	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5	23상	천단부	S 203	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	23상	천단부	S 204	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
7	23상	천단부	S 205	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	23상	천단부	S 207	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	23상	천단부	S 208	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10	23상	천단부	S 210	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

			발 주 처	서울터널주식회사
			용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
			도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 201~210구간
			도 면 번호	21

손상물량표

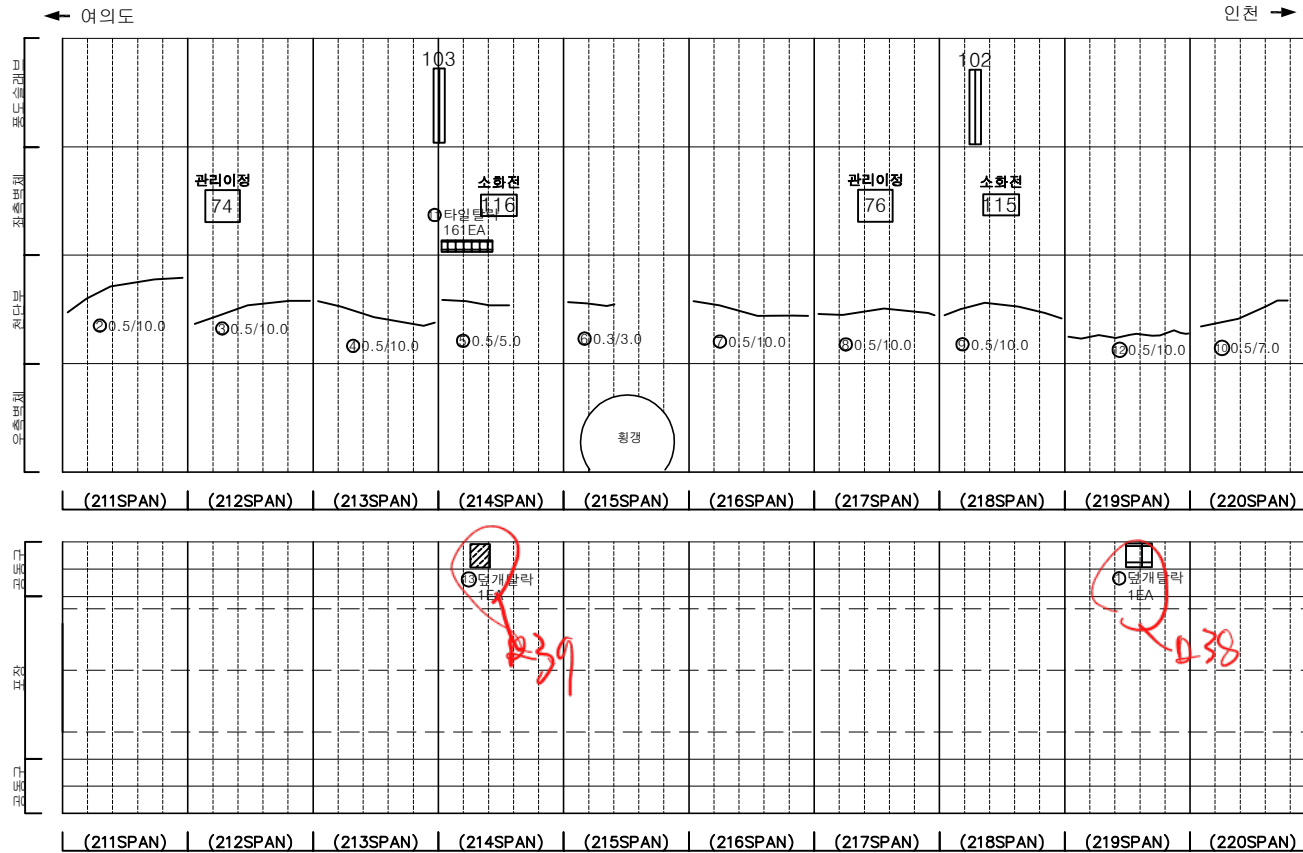
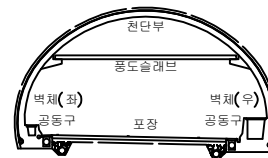
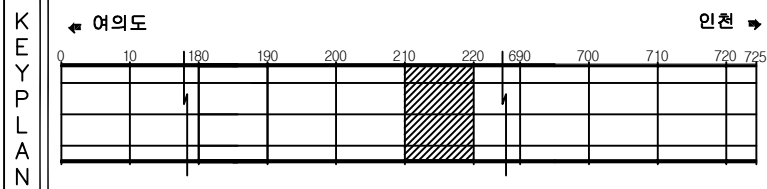
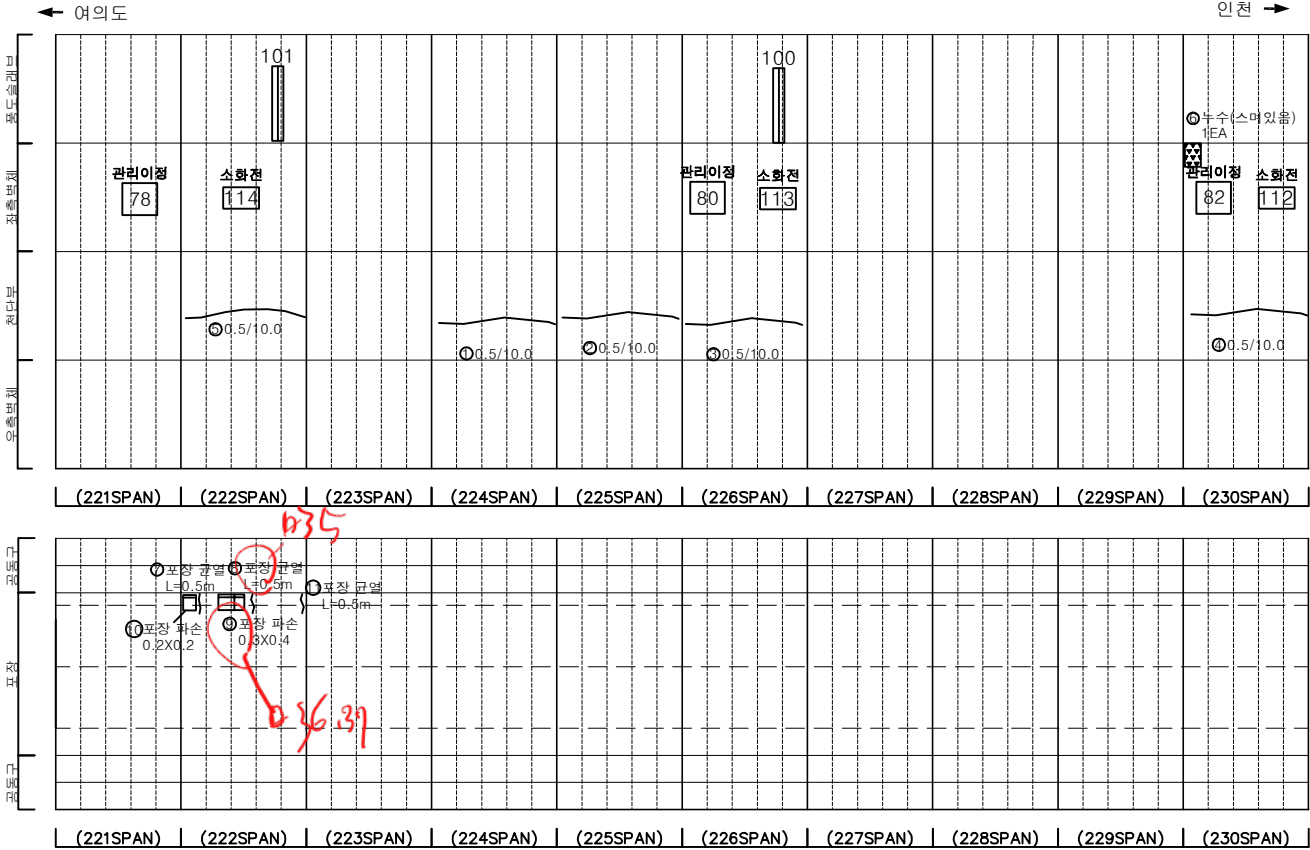
[illegible]

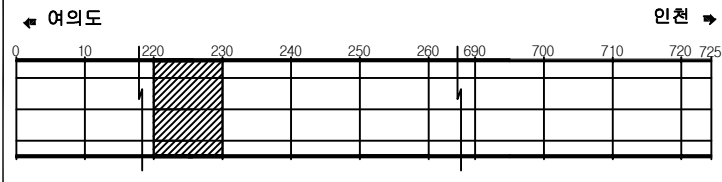
표 목		간 없음		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		면치, 광등		바리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		백 배		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 211~220구간
		부식		파굴, 변형		기 타	도면번호 22

손 상 물 량 표

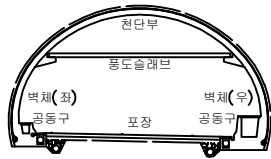
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	23상	천단부	S 224	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
2	23상	천단부	S 225	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
3	23상	천단부	S 226	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
4	23상	천단부	S 230	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	23하	천단부	S 222	균열(폭0.3mm이상)	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											



KEY PLAN



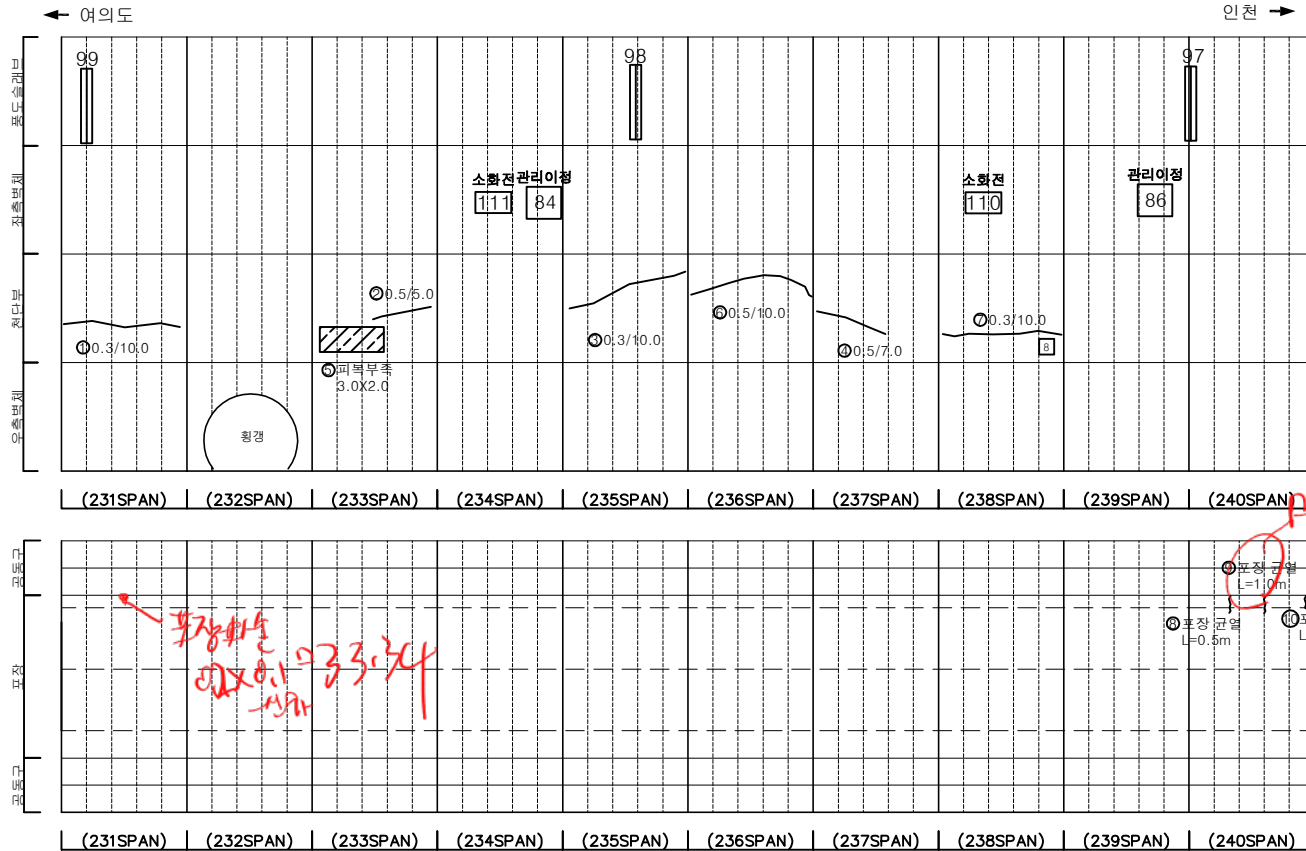
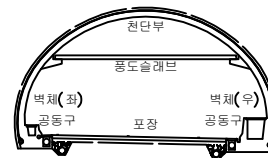
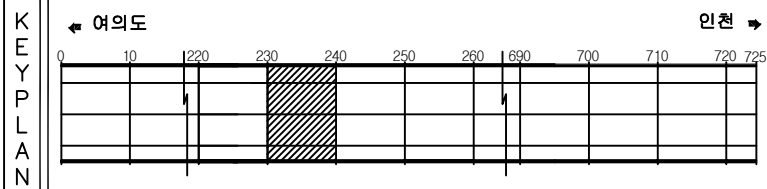
SECTION



범례

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 221~230구간
도 면 번호	23

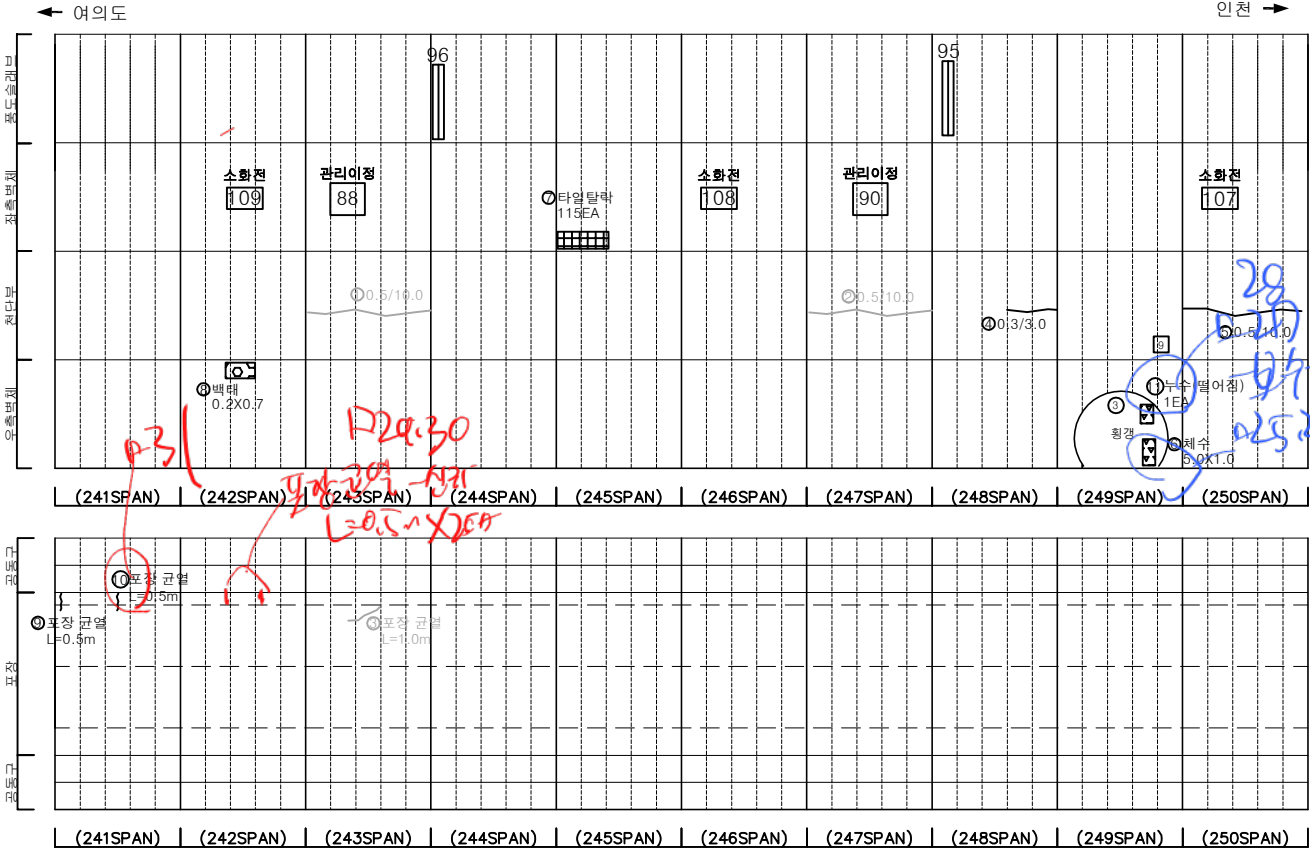
손 상 물 량 표

[illegible]

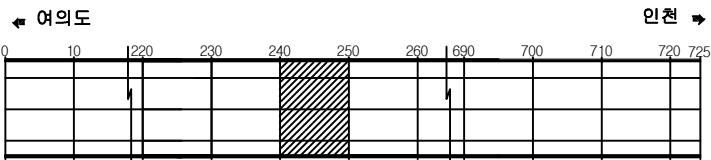
판				발 주 처 서울터널주식회사
				용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
목				도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 231~240구간
				도 면 번 호 24

손상물량표

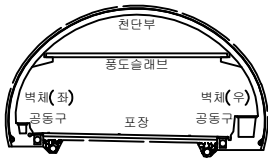
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 243	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
2	22상	천단부	S 247	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
3	22하	포장부	S 243	포장 균열	-	1.0	-	m	1	1.00	24'상 보수
4	23상	천단부	S 248	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
5	23상	천단부	S 250	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	23상	피난연락관	S 249	채수	-	5.0	1.0	m ²	1	5.00	
7	23하	벽체부	S 245	타일탈락	-	-	-	EA	115	115.00	
8	23하	속벽부	S 242	벽태	-	0.2	0.7	m ²	1	0.14	
9	24상	포장부	S 241	포장 균열	-	0.5	-	m	1	0.50	
10	24상	포장부	S 241	포장 균열	-	0.5	-	m	1	0.50	
11	24상	피난연락관	S 241	누수 (탈어침)	-	-	-	EA	1	1.00	
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

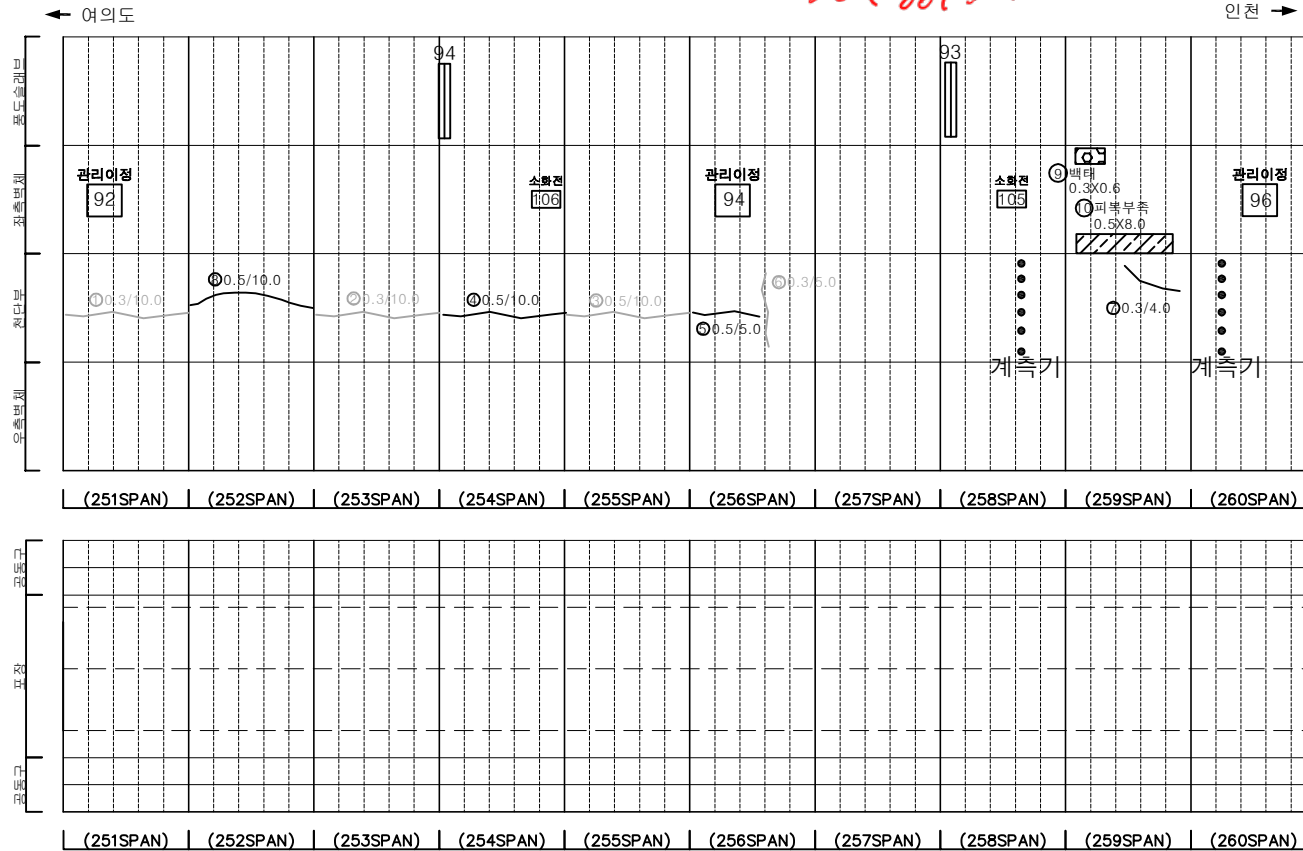
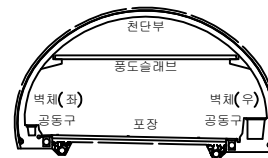
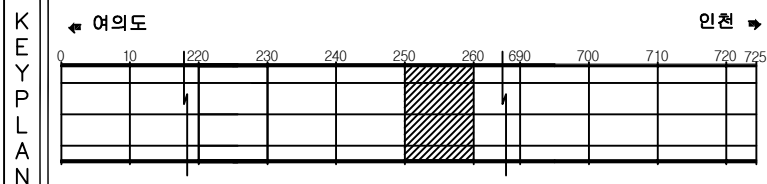


범례

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

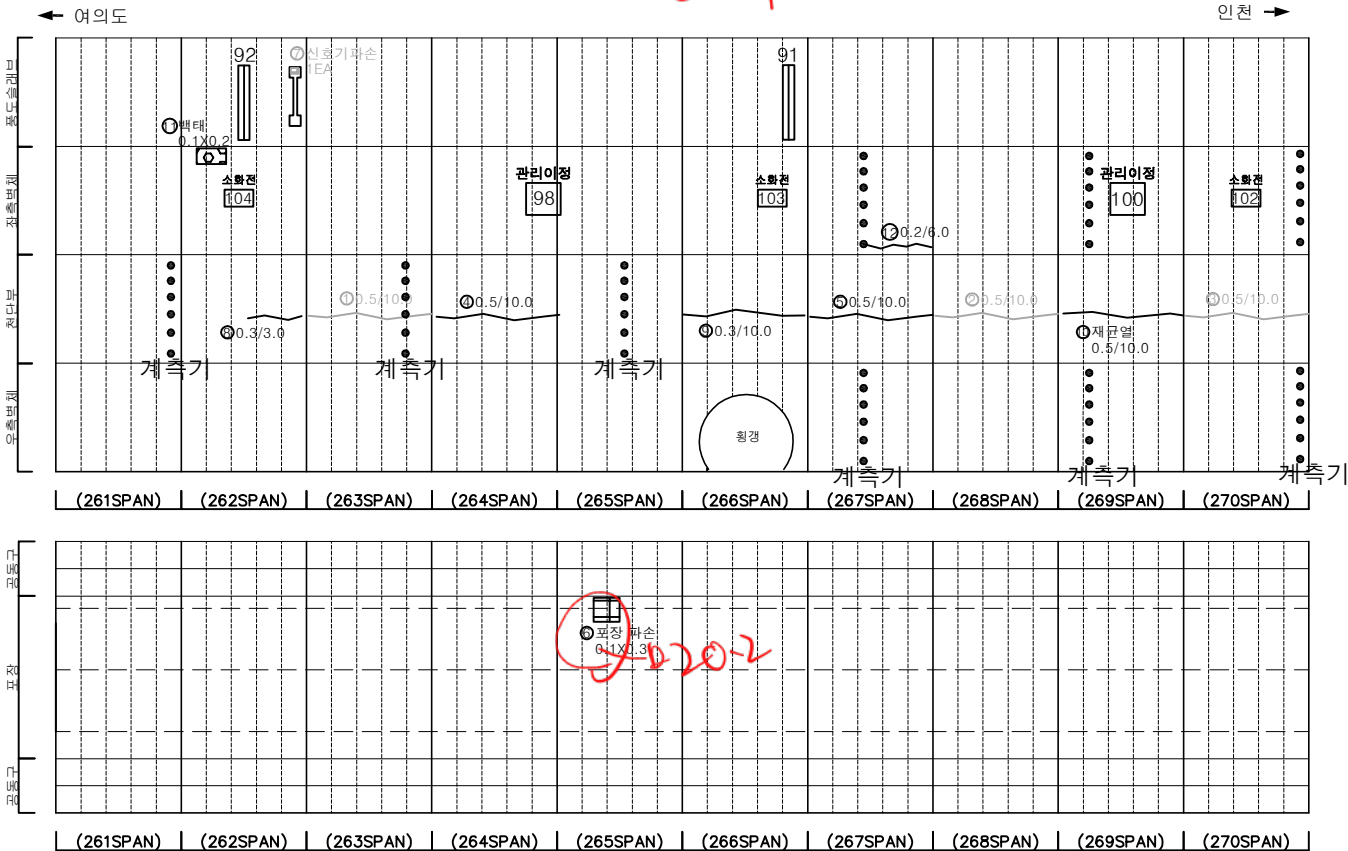
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 241~250구간
도면번호	25

손상물량표

[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 251~260구간
		철근노출		전 하		열 화	도 면 번호 26
		부 식		좌굴, 변형		기 타	

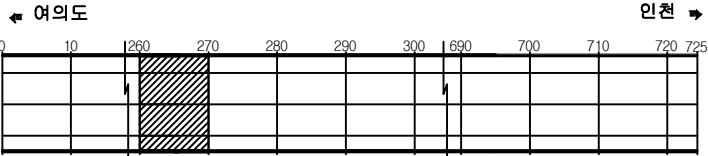
222 신로기



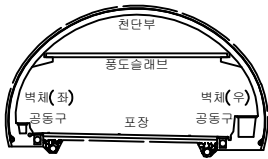
손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭(mm)	길이(m)	너비(m)	단위	개소	총합물량	
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	m²	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	m²	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



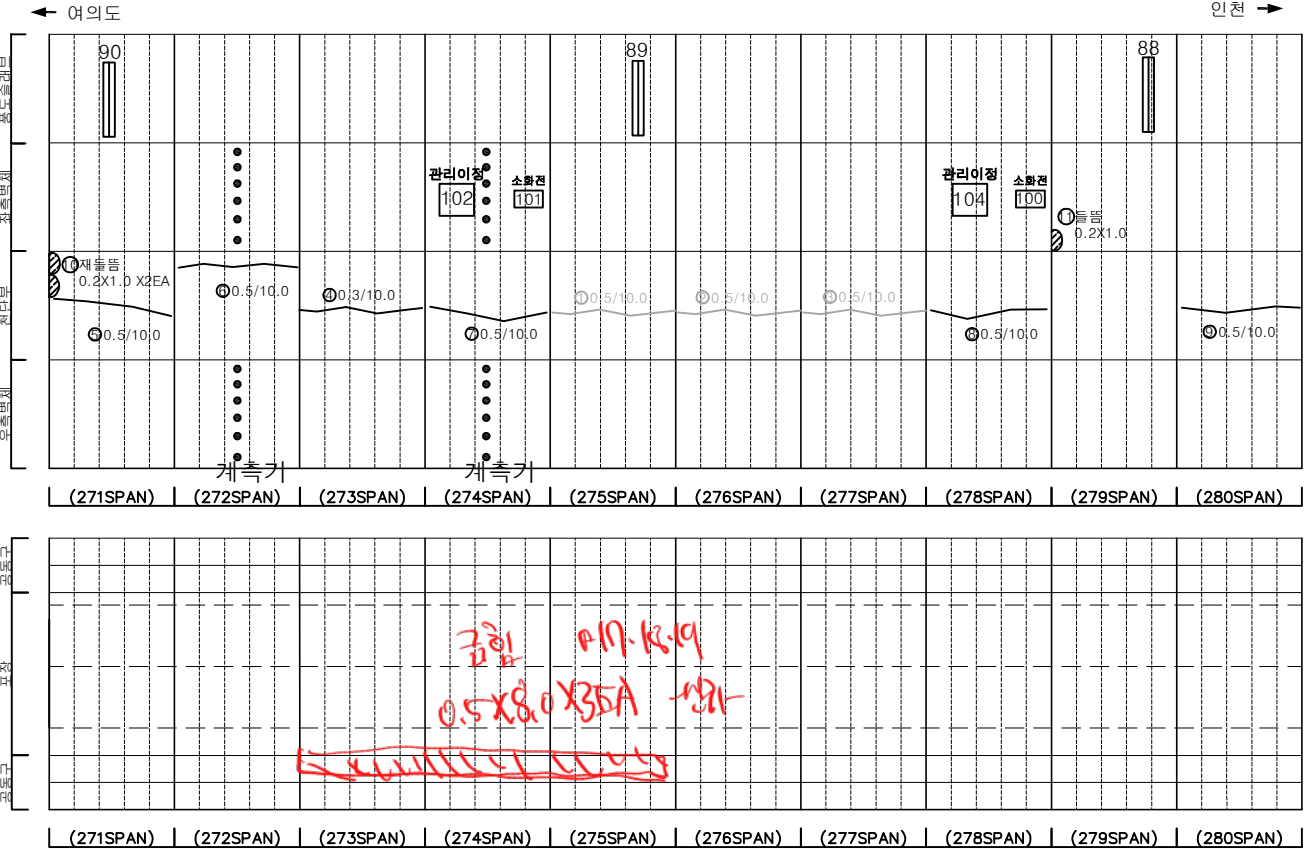
범례

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

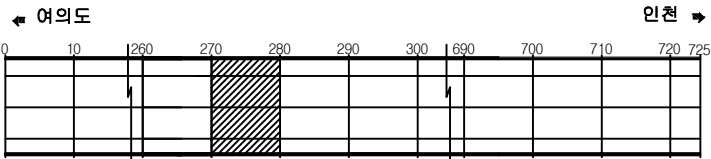
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 261~270구간
도면번호	27

손상물량표

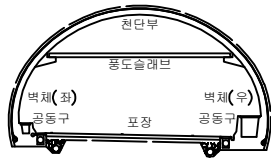
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 275	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
2	22상	천단부	S 276	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
3	22상	천단부	S 277	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
4	22하	천단부	S 273	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5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



KEY PLAN



SECTION



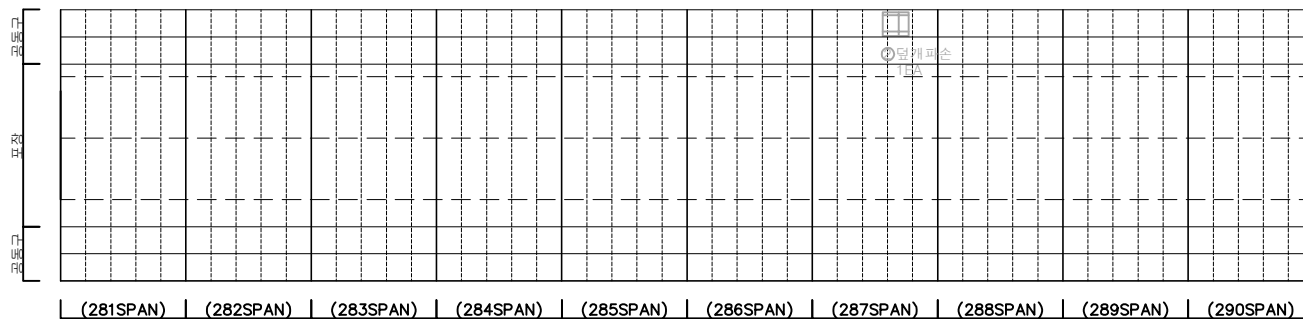
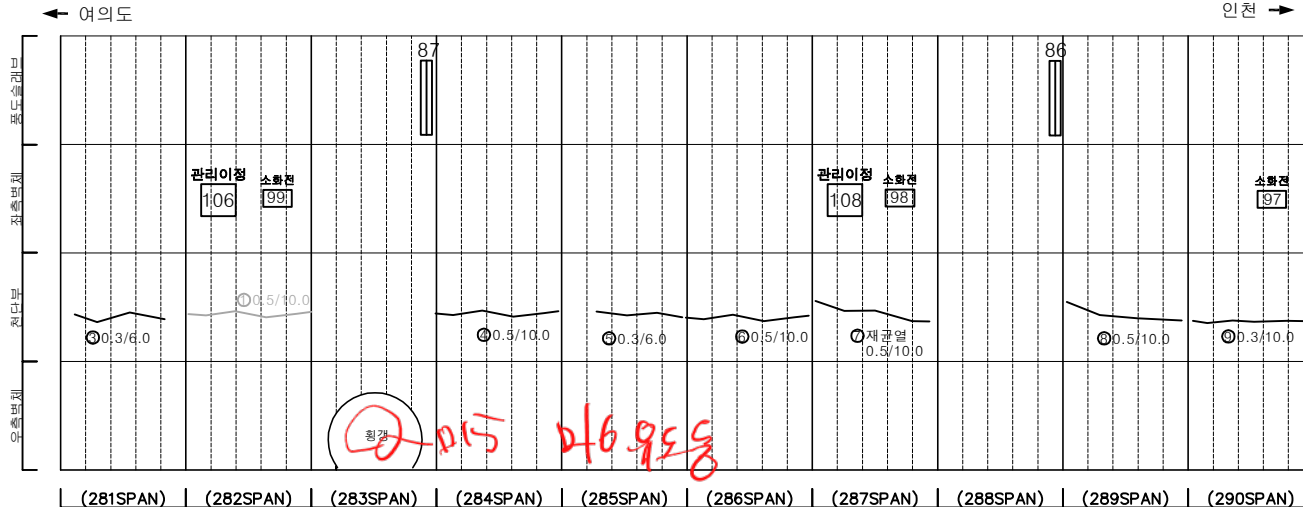
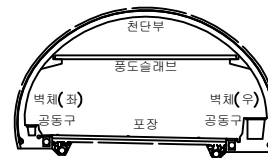
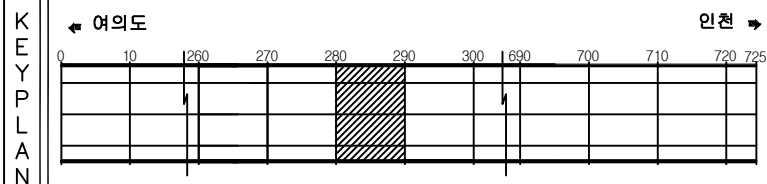
범례

	균열		망상균열		재료분리
	침치, 공동		박리, 파손		체수
	누수, 습윤부		백태		퇴적물
	침하		열화		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

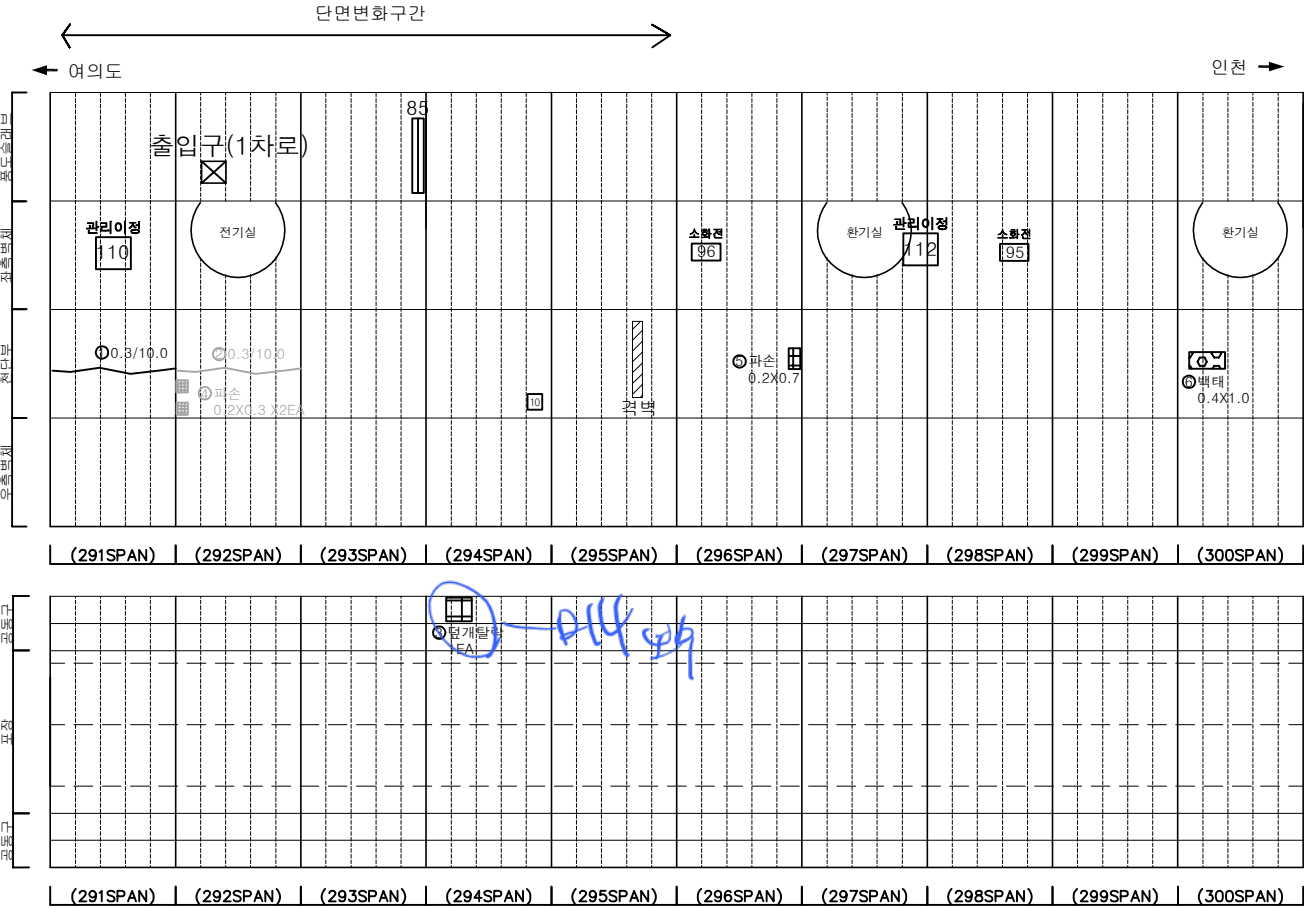
[illegible]

판		간 일		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 광등		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	

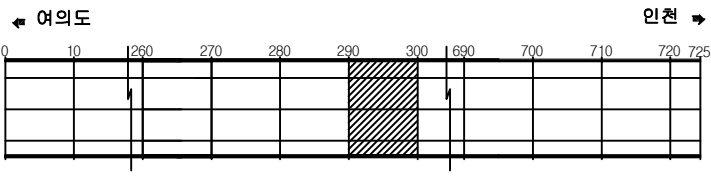
미시정령

손상물량표

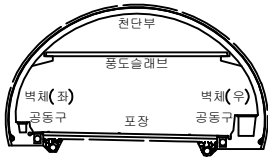
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 291	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	22상	천단부	S 292	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
3	22하	공동구	S 294	공동구 덮개탈락	-	-	-	EA	1	1.00	
4	23상	천단부	S 292	파손	-	0.2	0.3	m ²	2	0.12	24'상 보수
5	23하	천단부	S 296	파손	-	0.2	0.7	m 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



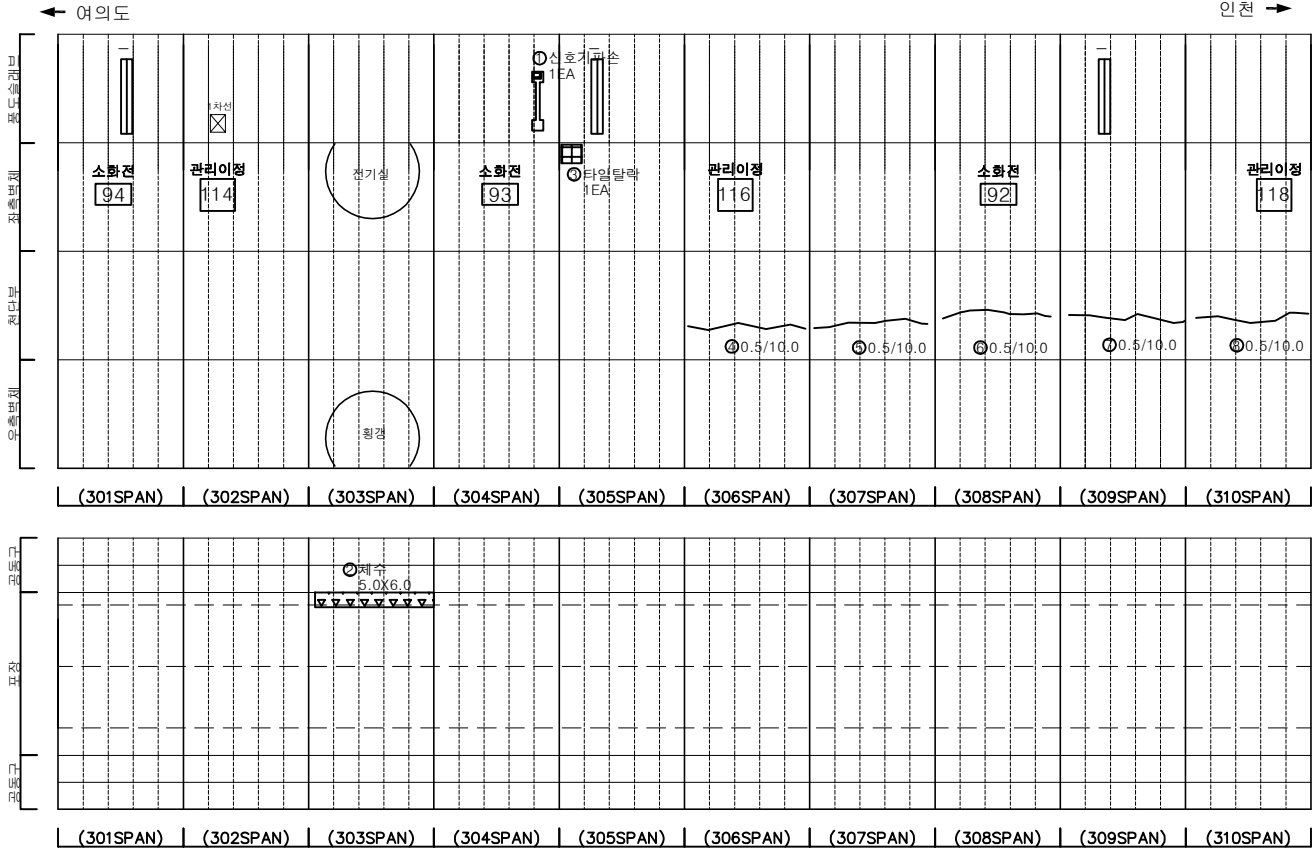
범례

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

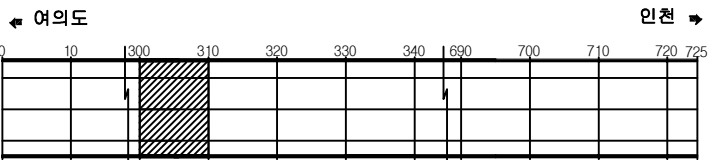
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 291~300구간
도면번호	30

손 상 물 량 표

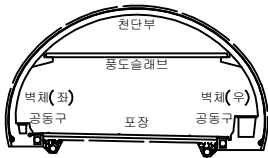
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	23상	부대시설	S 304	신호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	
2	24상	포장부	S 303	채수	-	5.0	6.0	m²	1	30.00	
3	24상	속박부	S 305	타일탈락	-	-	-	EA	1	1.00	
4	24상	천단부	S 306	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	24상	천단부	S 307	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	24상	천단부	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											



KEY PLAN



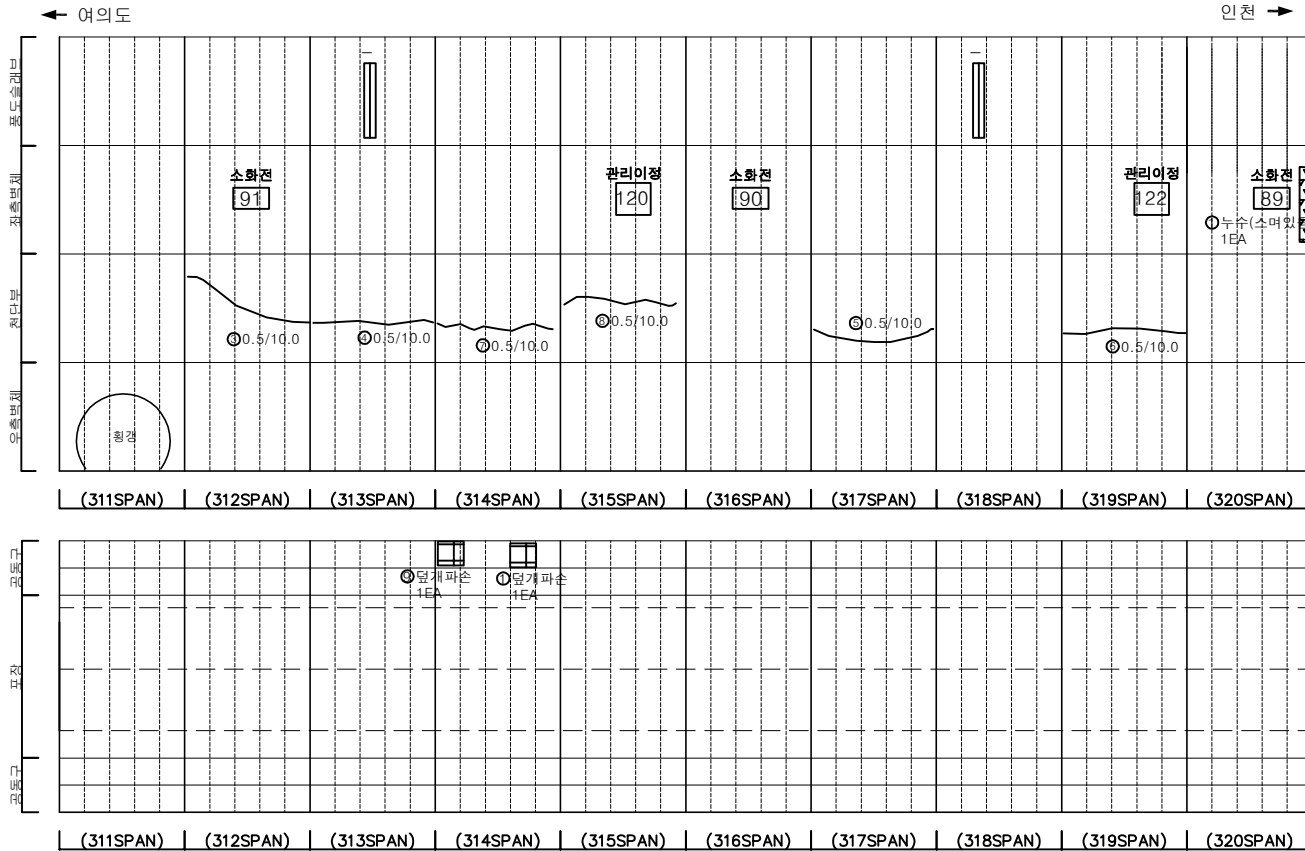
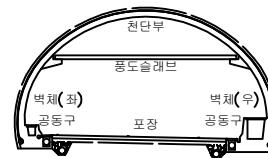
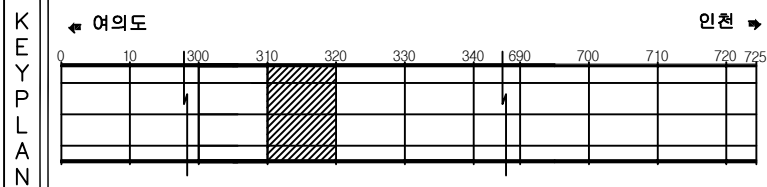
SECTION



범례

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 301~310구간
도 면 번호	31

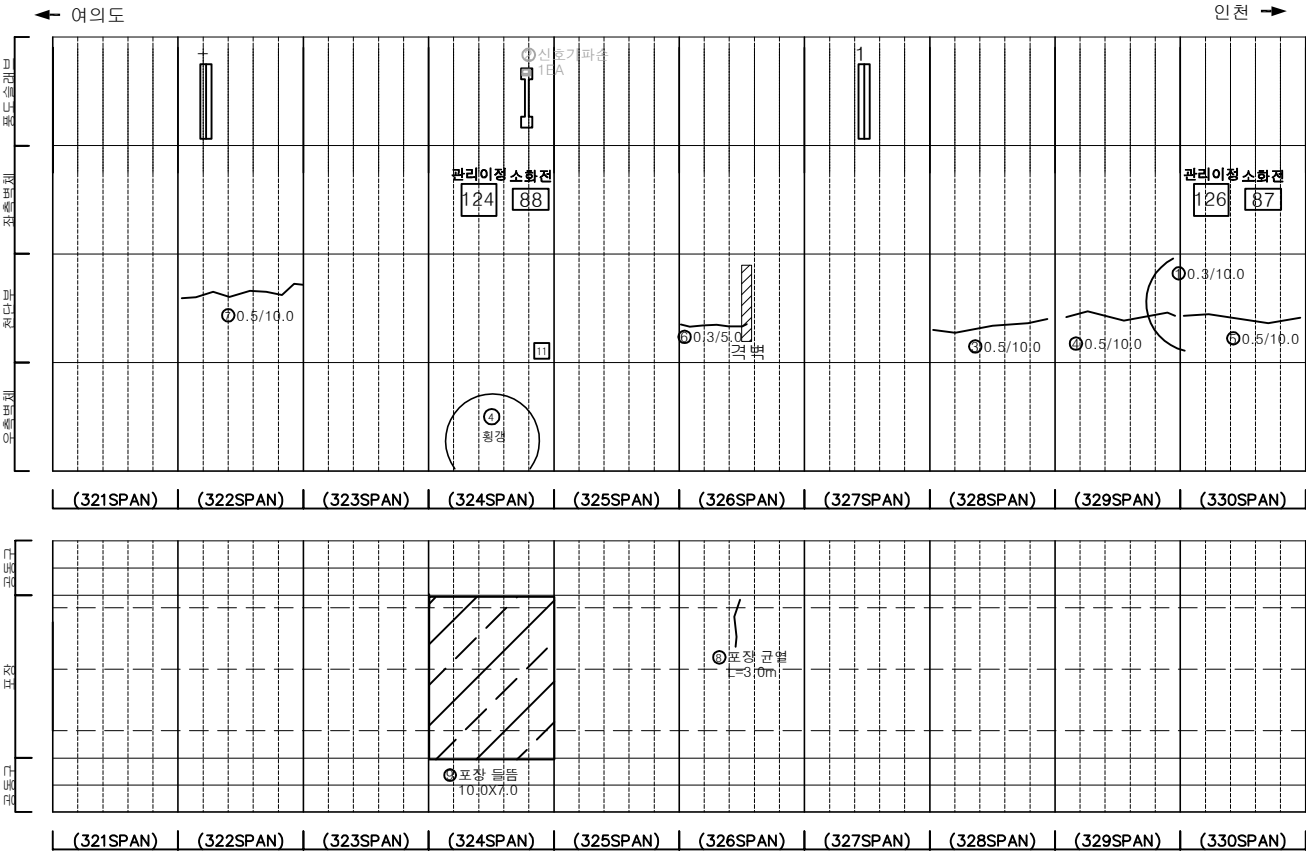
손 상 물 량 표

[illegible]

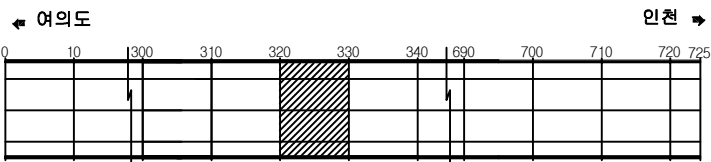
판		간 열		양상균열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
		편지, 강동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
목		누수, 습윤부		백 태		퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 311~320구간
		철근노출		전 하		열 화	도 면 번호	32
		부 식		좌굴, 변형		기 타		

손 상 물 량 표

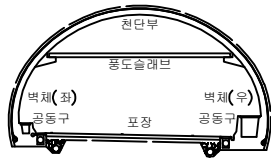
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 329	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	23상	부대시설	S 324	신호기 파손	-	-	-	EA	1	1.00	23'하 보수
3	23상	천단부	S 328	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	폭 증가
4	23상	천단부	S 329	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	폭 증가
5	23상	천단부	S 330	균열(폭0.3mm이상)	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											



KEY PLAN



SECTION



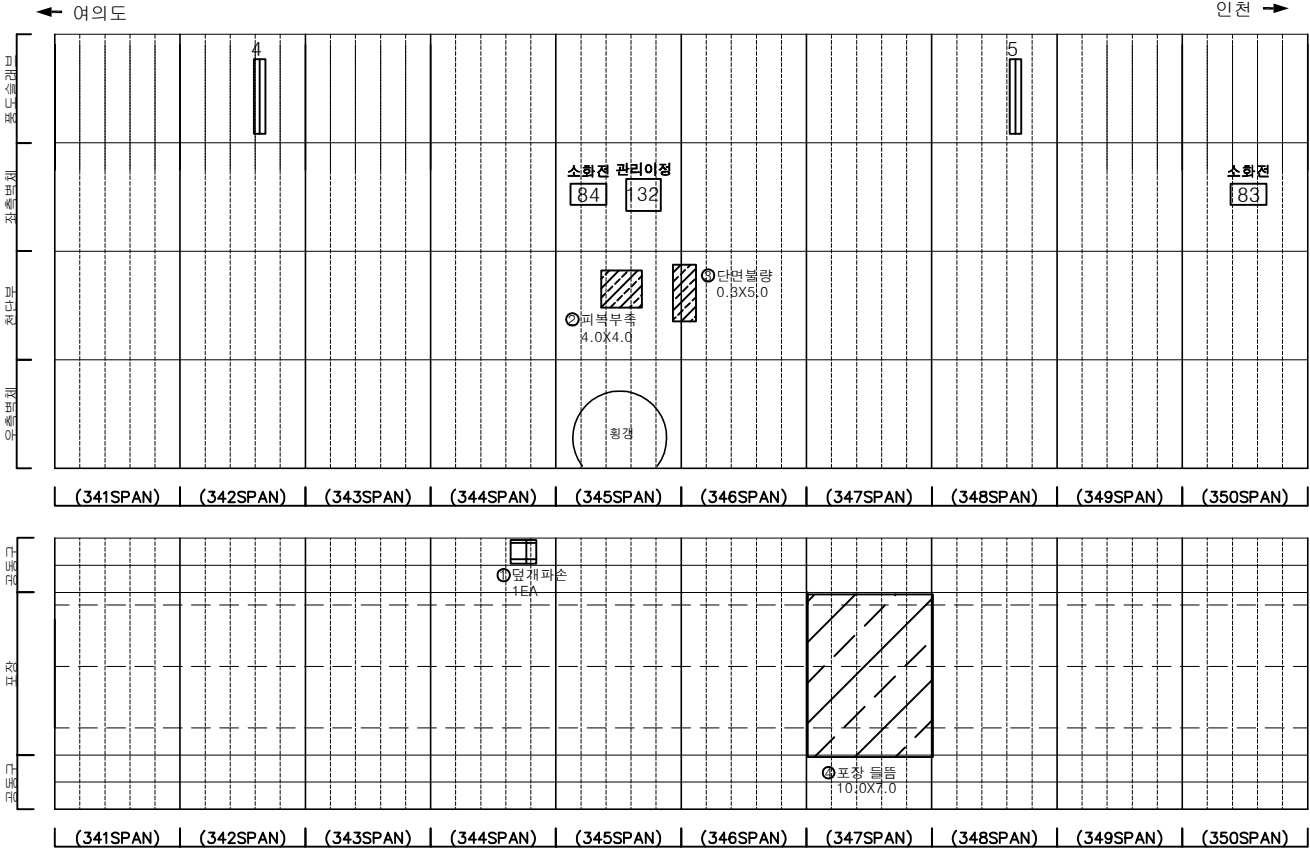
범례

균열	망상균열	재료분리
천치, 공동	박리, 파손	침하
누수, 습윤부	부식	좌굴, 변형
방화	기타	

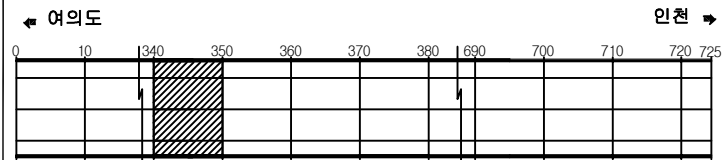
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 321~330구간
도 면 번호	33

손상물량표

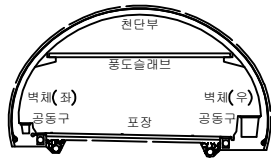
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	공동구	S 344	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
2	23상	천단부	S 345	파벽부족	-	4.0	4.0	m²	1	16.00	
3	23상	천단부	S 345	단면불량	-	0.3	5.0	m²	1	1.50	
4	24상	포장부	S 347	포장 들뜸	-	10.0	7.0	m²	1	70.00	
5											
6											
7											
8											
9											
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

균열	망상균열	재료분리
천지, 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, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 341~350구간
도면번호	35

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 351~360구간)

손 상 물 량 표

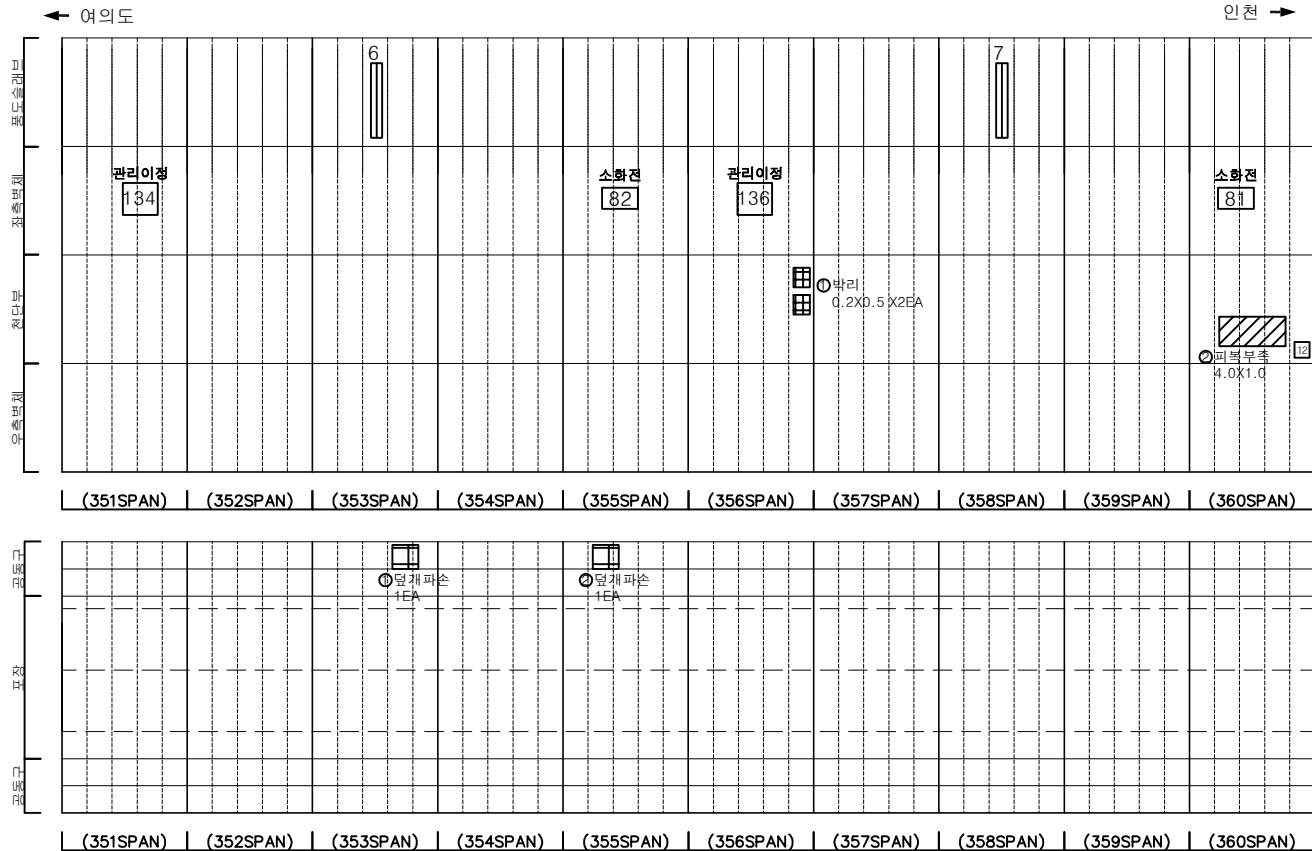
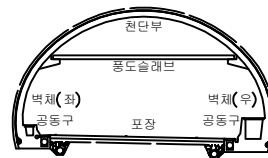
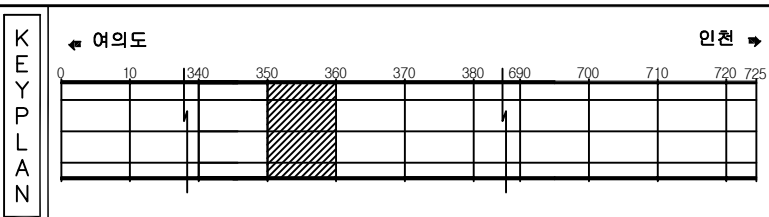
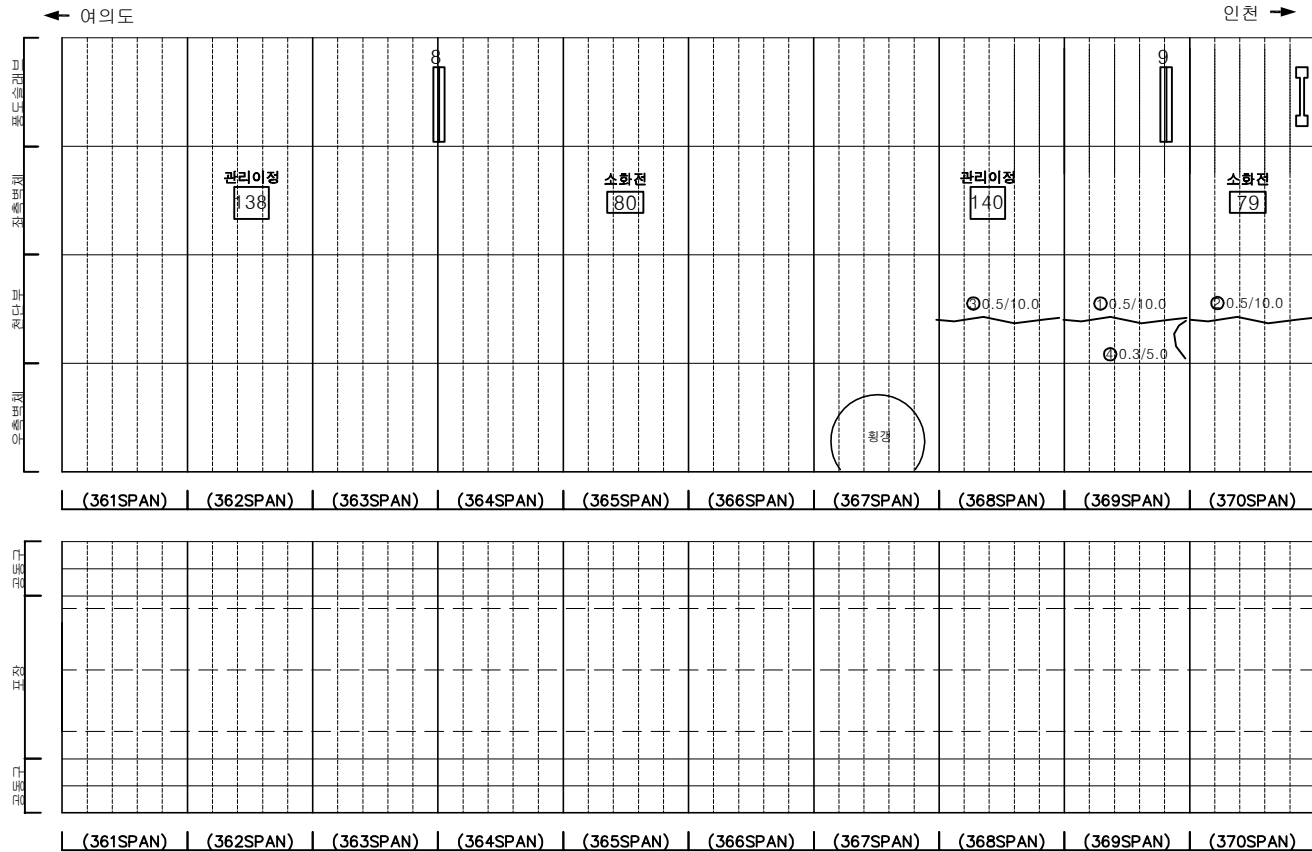
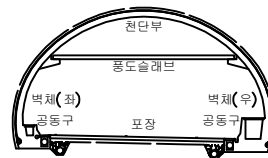
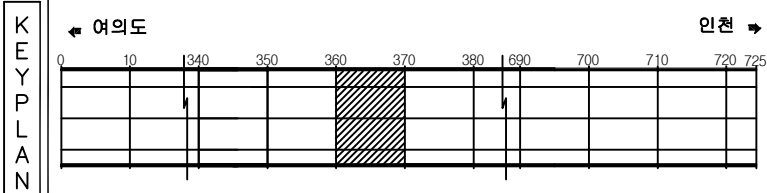
[illegible]

표 준				발 주 처
	빈 면	방산균열	재료분리	서울네티즌식회사
				용 역 명
	면적, 공동	바닥, 파손	채수	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
				
	누수, 습윤부	배 배	퇴적물	
				도 면 명
	철근노출	침 하	열 화	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 351~360구간
			도 면 번 호	
부식	좌굴, 변형	기 타	36	

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 361~370구간)

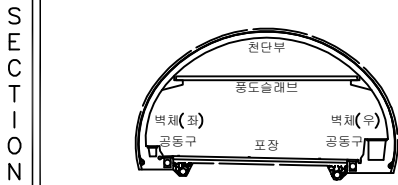
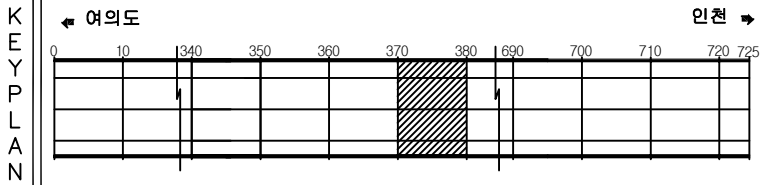
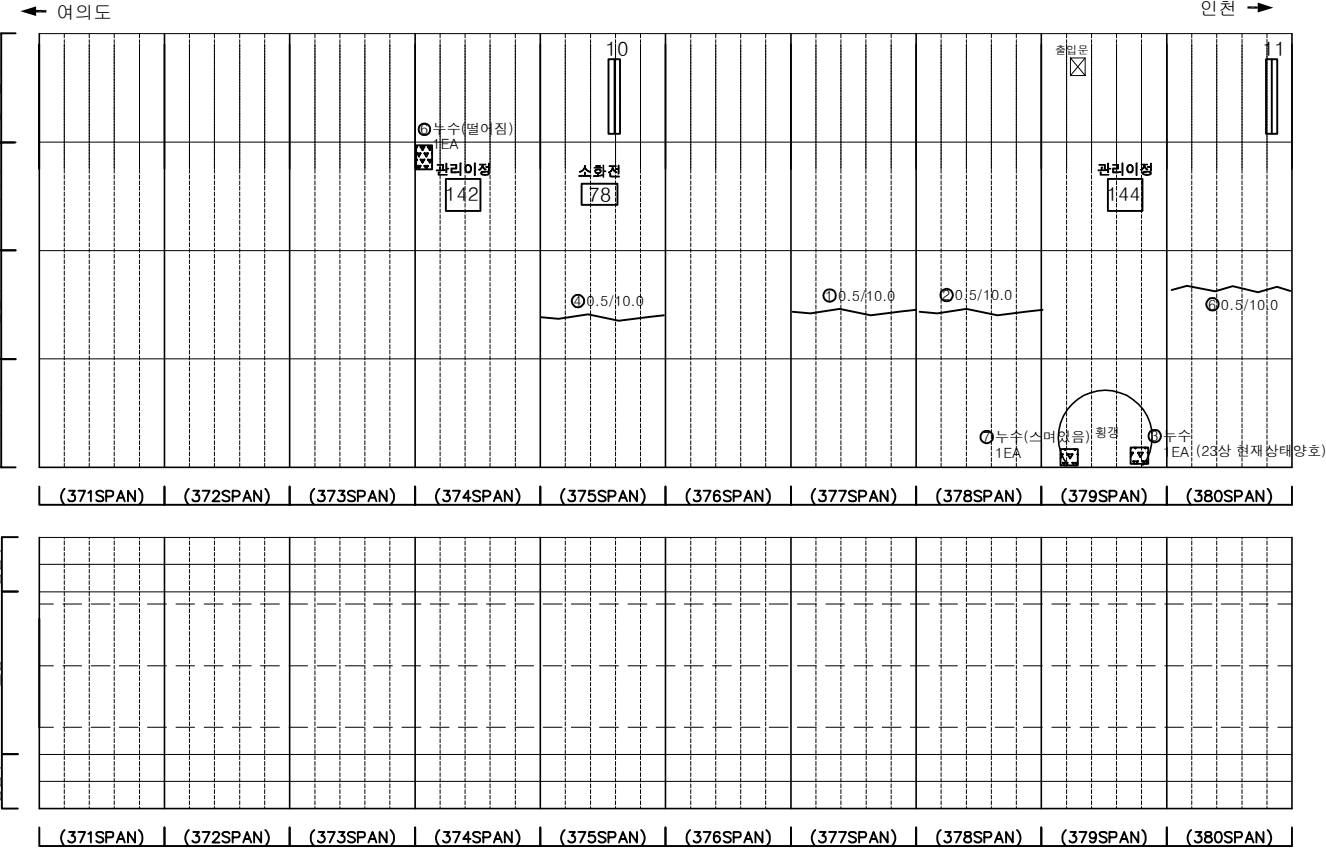
손 상 물 량 표

[illegible]

판목		균열		광상균열		재료균열	발주처 서울특별시수직회사
		전지, 광동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024. 상반기)
		누수, 습윤부		택트		퇴적물	
		철근노출		침하		열화	
		부식		좌굴, 변형		기타	도면명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 361~370구간
							도면번호 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	박리, 파손	체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부	침하	열화	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 371~380구간
	부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번호	38

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 381~390구간)

손 상 물 량 표

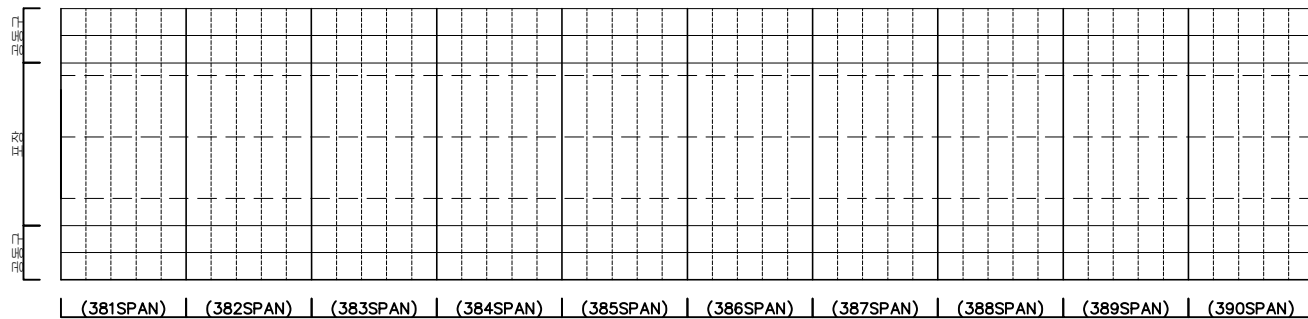
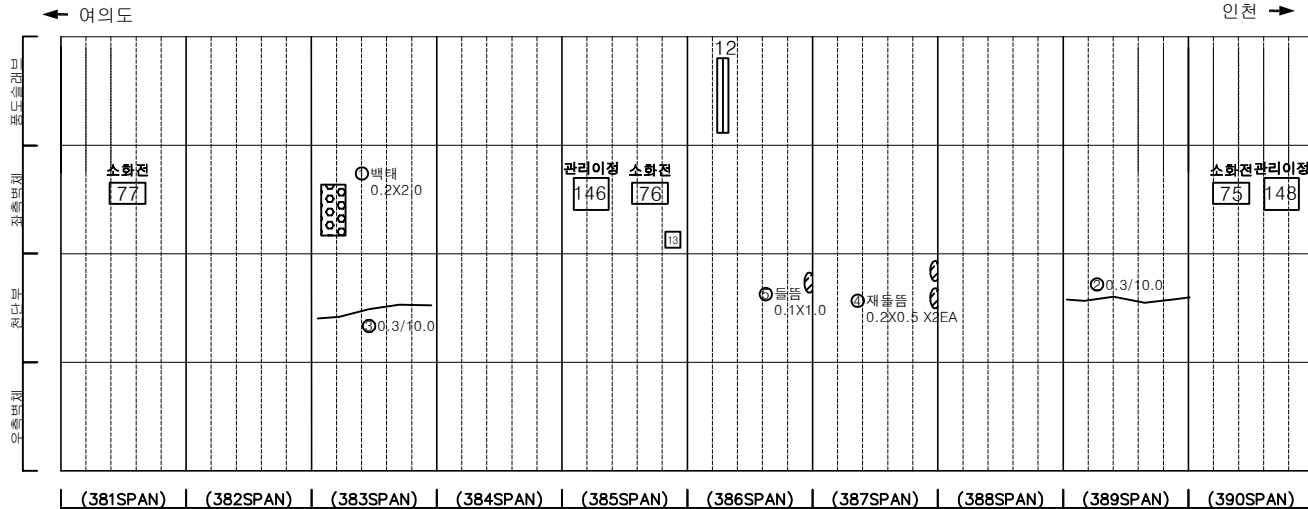
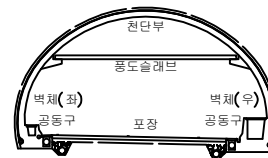
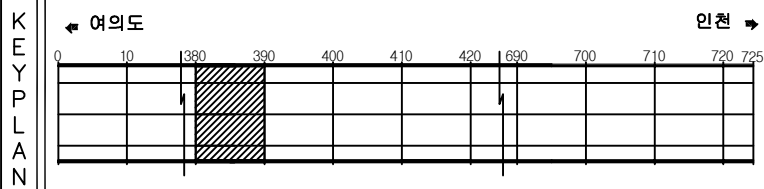
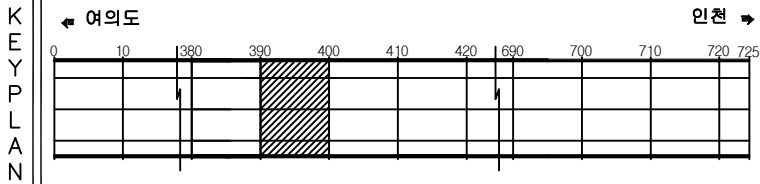
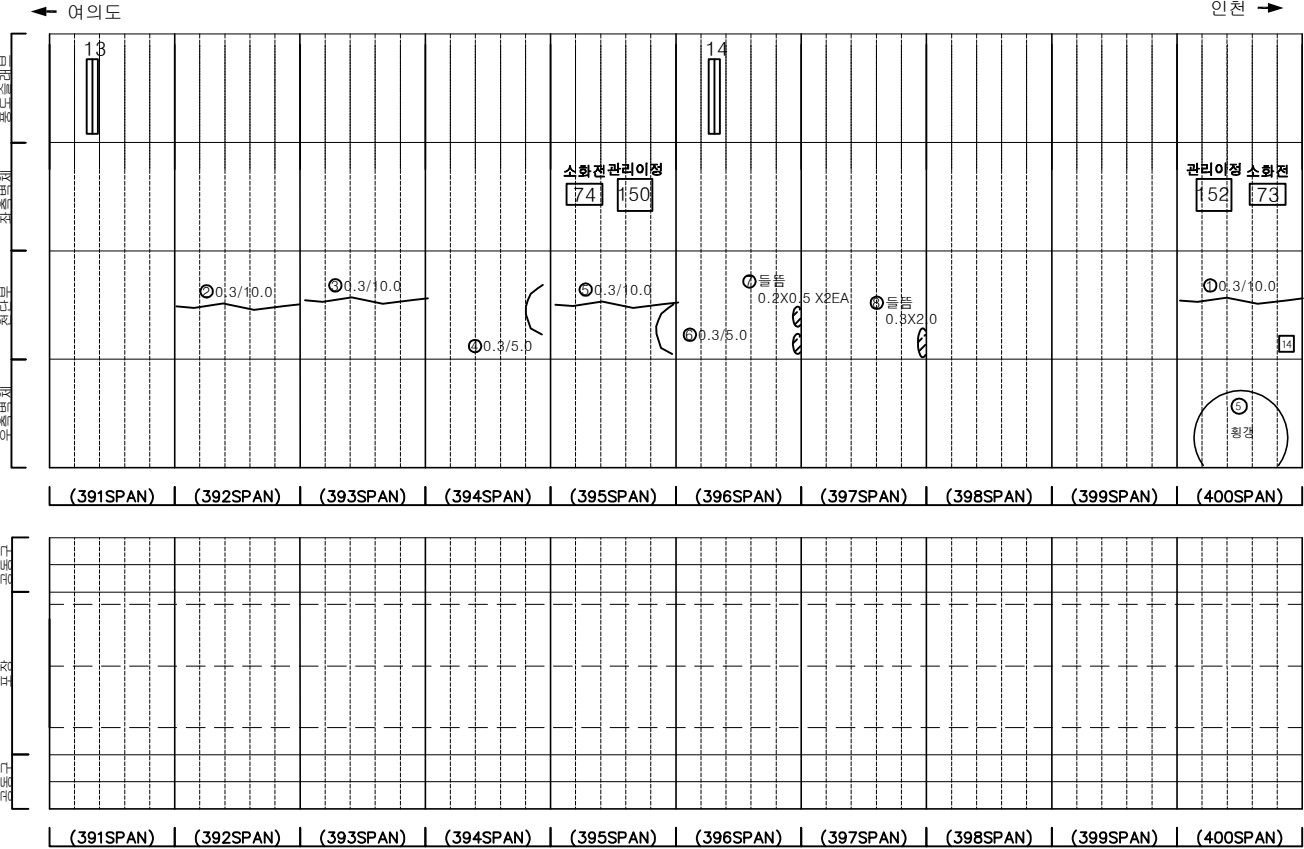
[illegible]

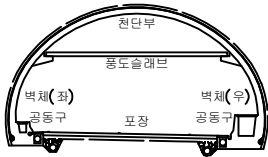
표 목		간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		면치, 공동		바리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		백 배		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 381~390구간
		부식		좌굴, 변형		기 타	도면번호 39

손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	천단부	S 400	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	23상	천단부	S 392	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	23상	천단부	S 393	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
4	23상	천단부	S 394	균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
5	23상	천단부	S 395	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
6	23상	천단부	S 395	균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
7	24상	천단부	S 396	들뜸	-	0.2	0.5	m²	2	0.20	
8	24상	천단부	S 397	들뜸	-	0.3	2.0	m²	1	0.60	
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

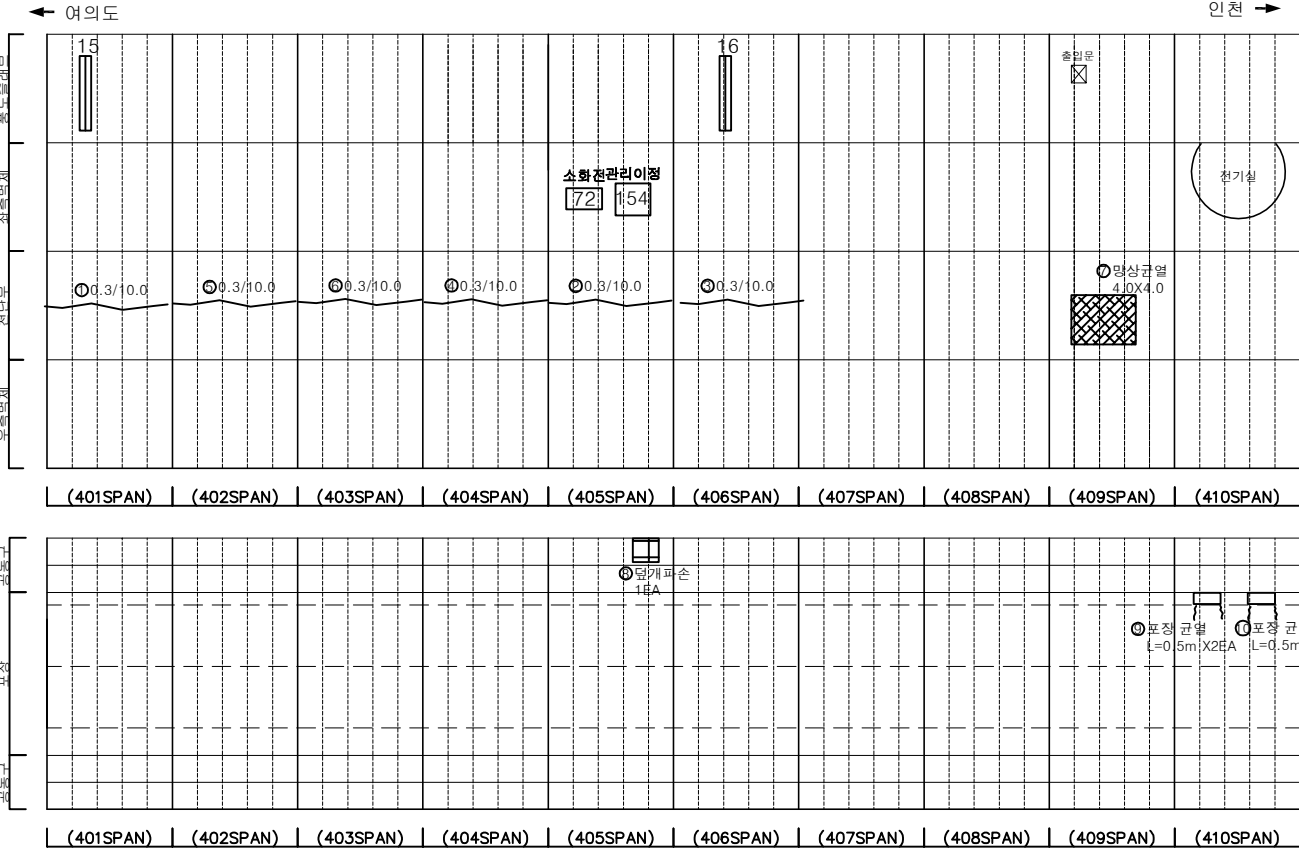


균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	채수
누수, 습윤부	벽체	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

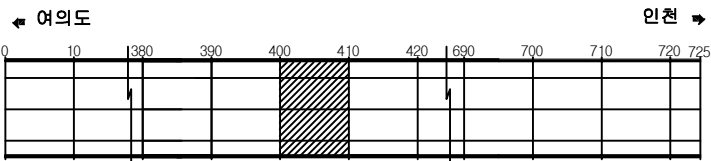
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 391~400구간
도 면 번호	40

손상물량표

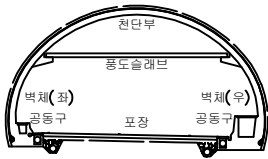
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 401	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	22상	천단부	S 405	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	22상	천단부	S 406	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
4	22하	천단부	S 404	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5	23상	천단부	S 402	균열(폭0.3mm이상)	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	m ²	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



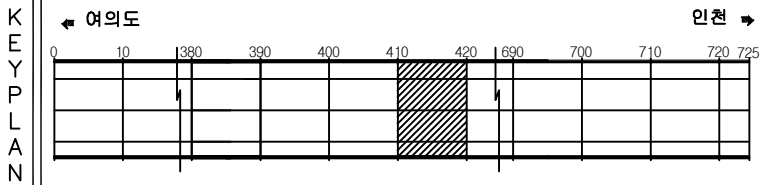
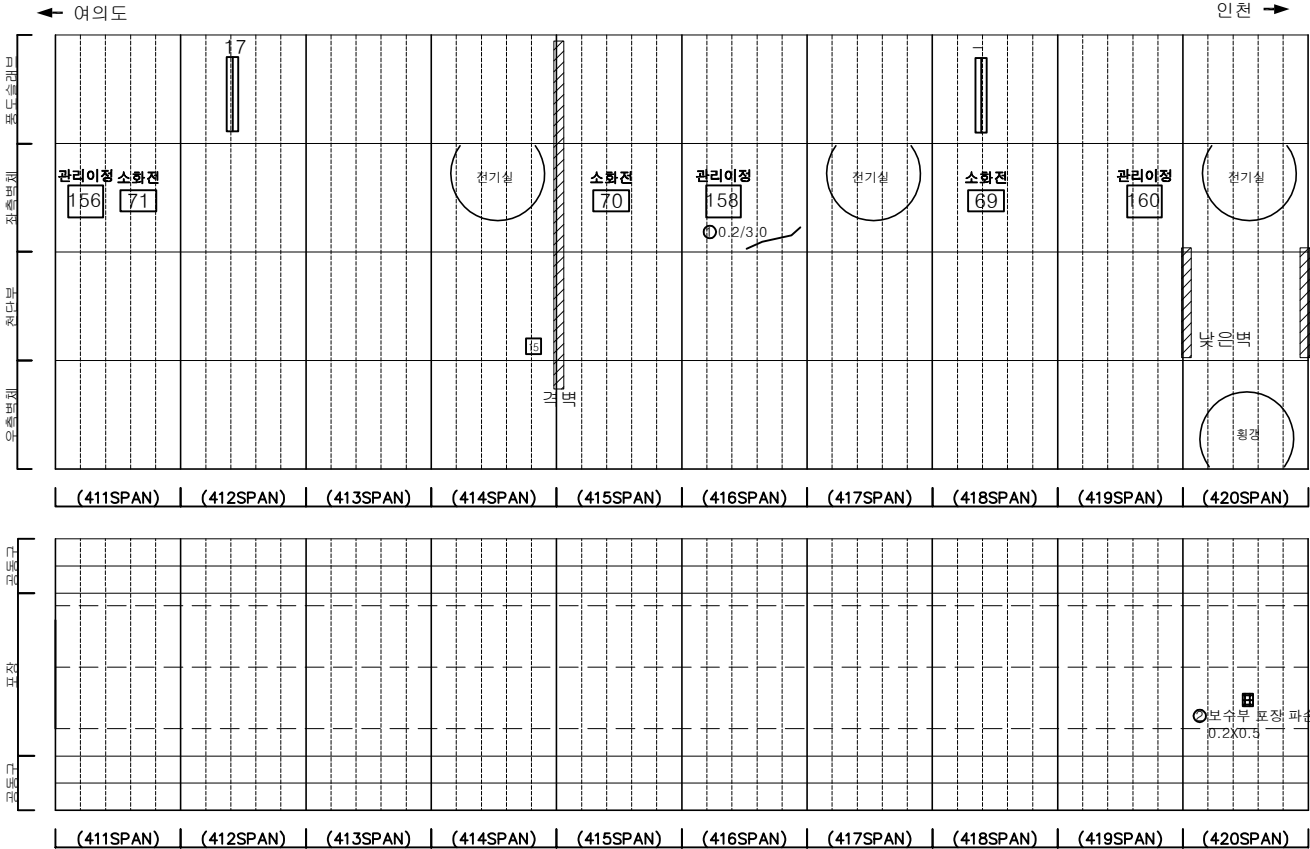
범례

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

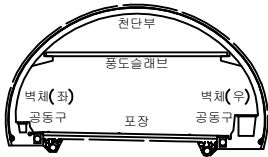
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 401~410구간
도면번호	41

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	23상	측벽부	S 416	균열(폭0.3mm이내)	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											

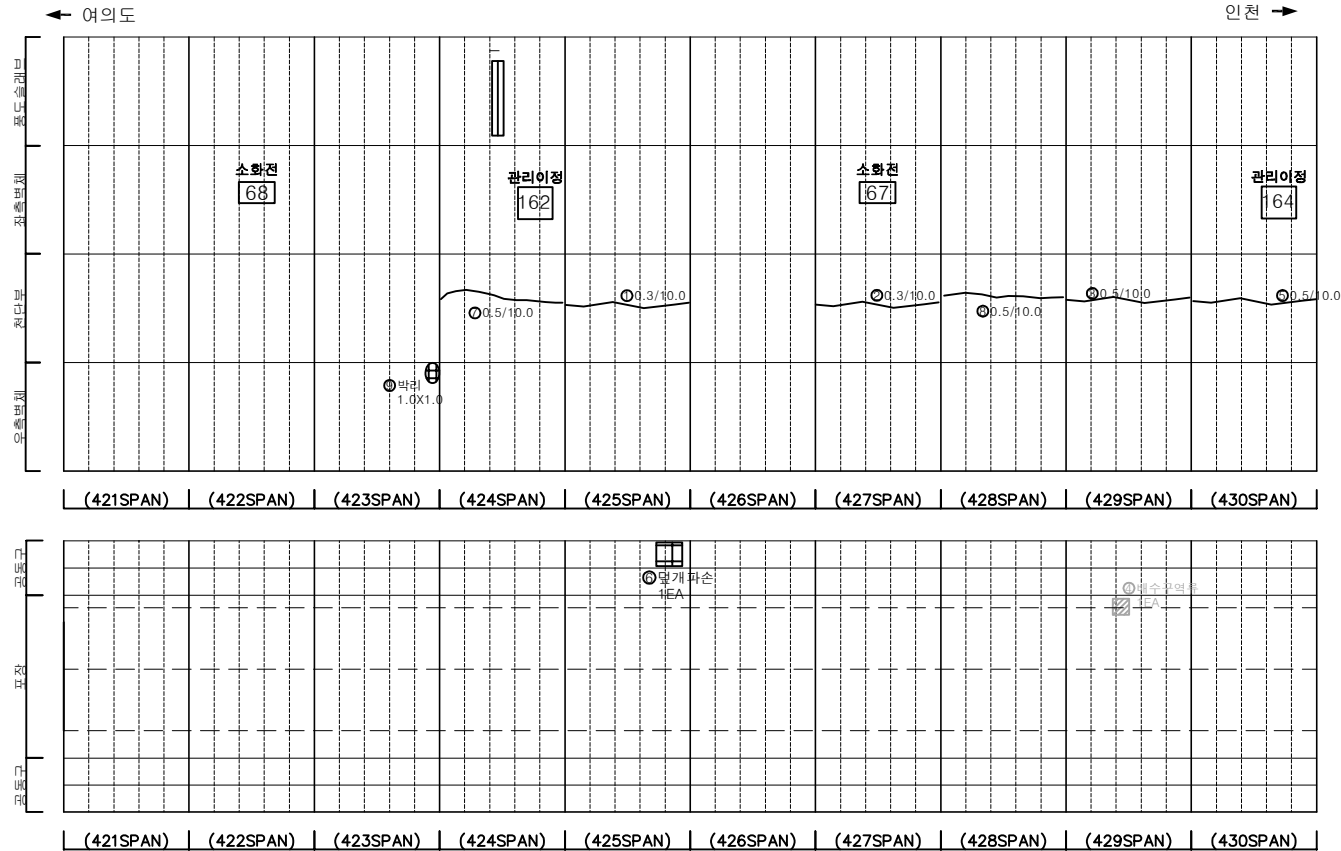
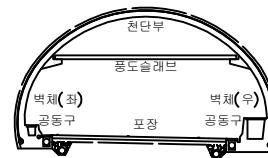
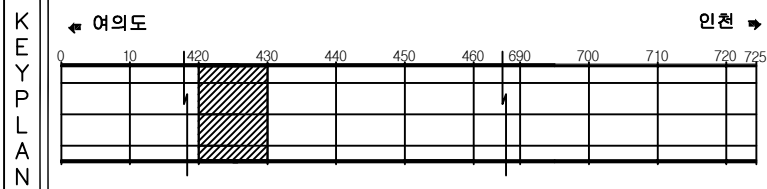


SECTION



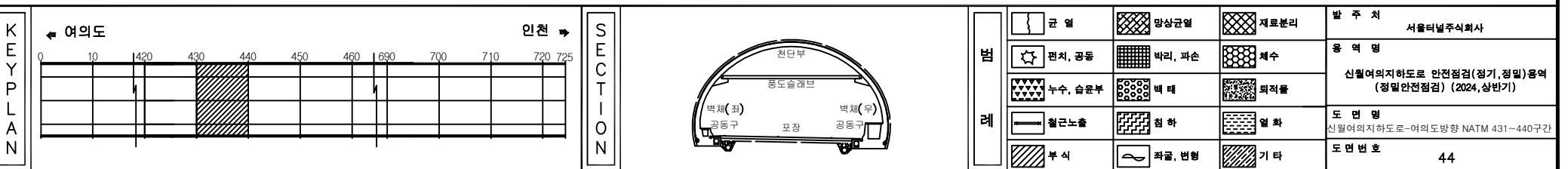
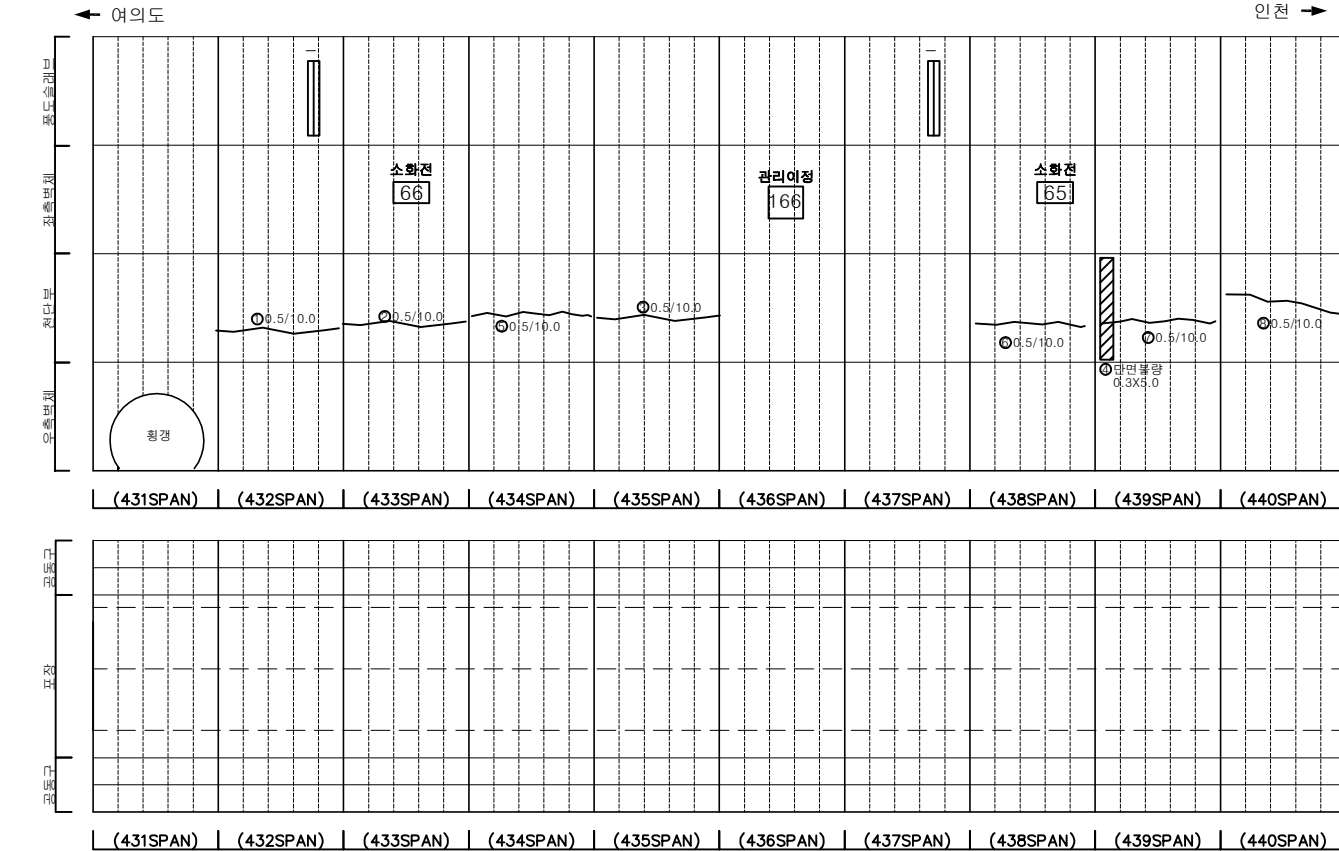
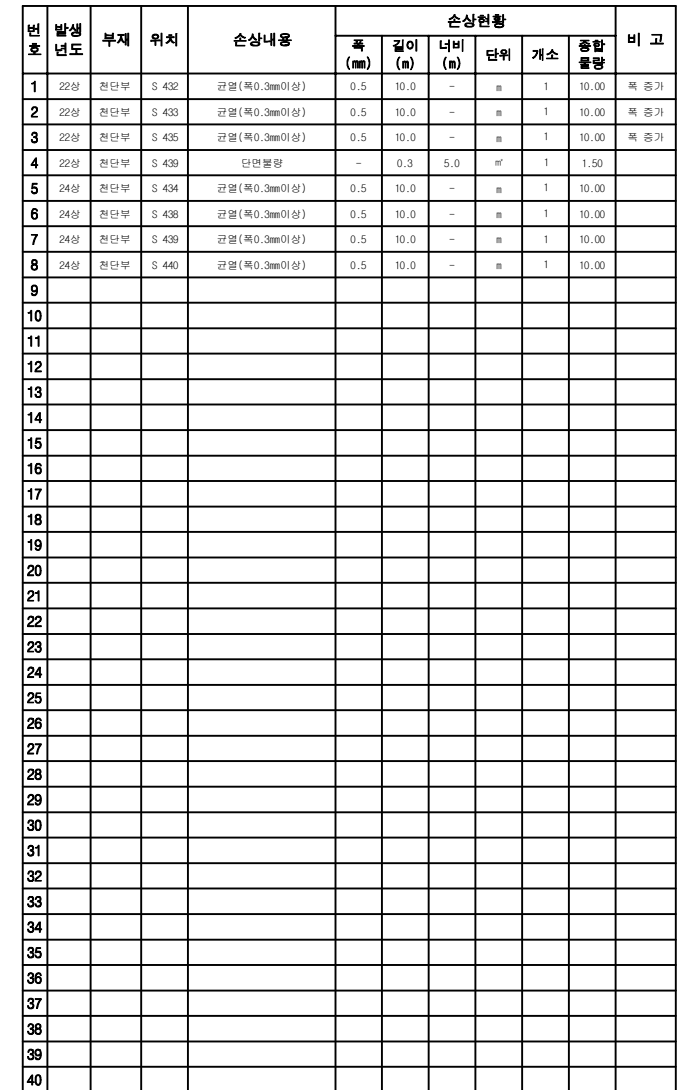
범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	팬차, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부	벽체	퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 411~420구간
	월근노출	침하	열화	도 면 번호 42
	부식	좌굴, 변형	기타	

손 상 물 량 표

[illegible]

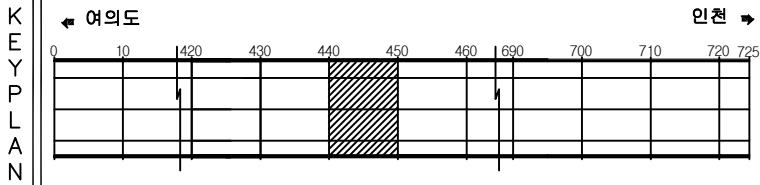
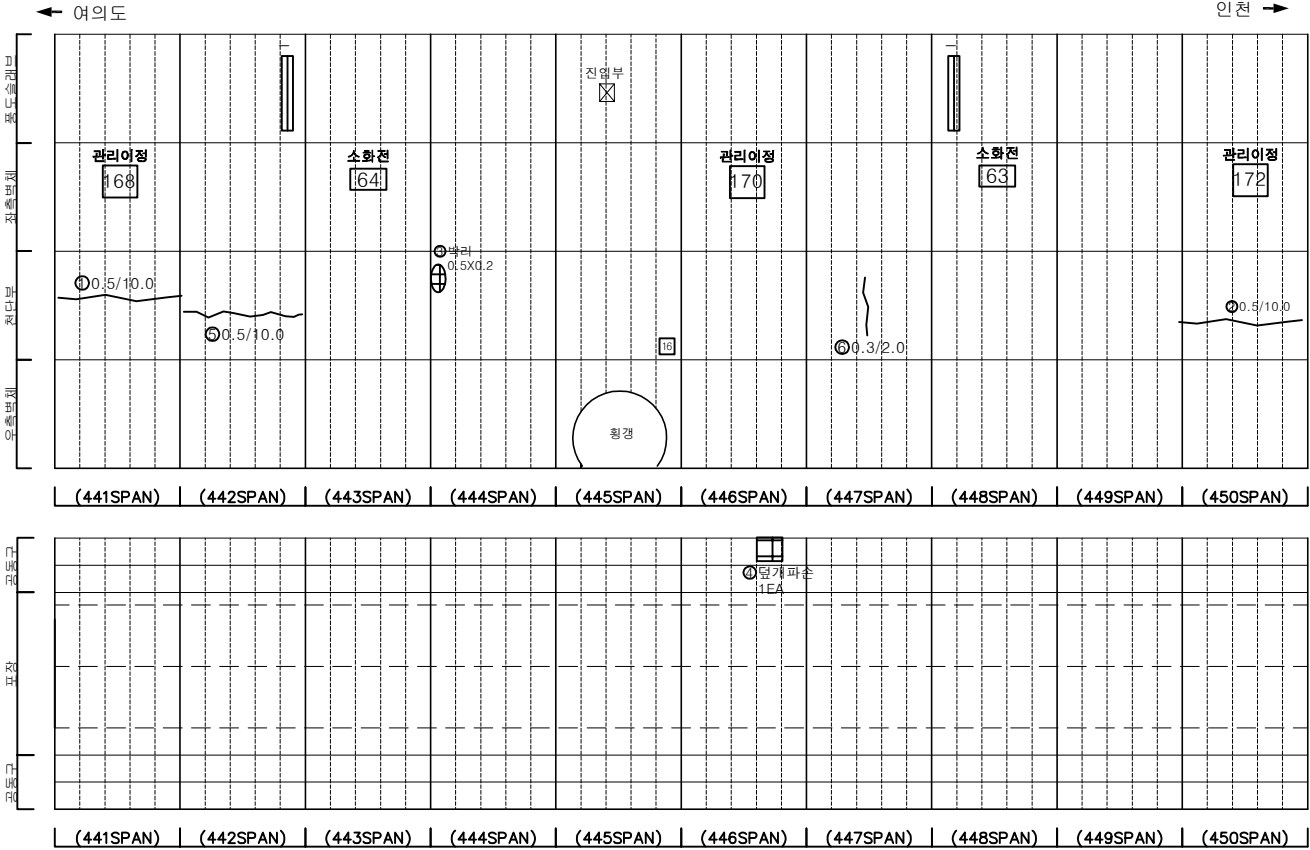
문		빈 타일		마블타일		재포본리	발 주 처	서울티널주식회사
		전지, 광동		박리, 피손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습상부		택 트		회적물		
		철근노출		점 하		열 화	도 면 명	
		부식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번호	43

손 상 물 량 표

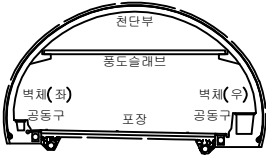


손상물량표

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



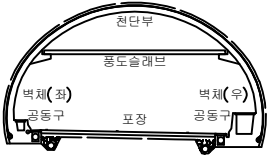
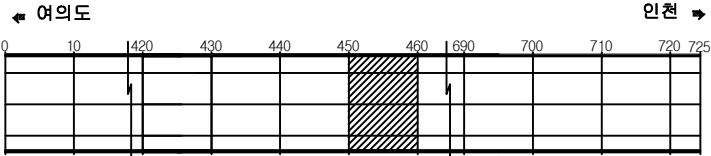
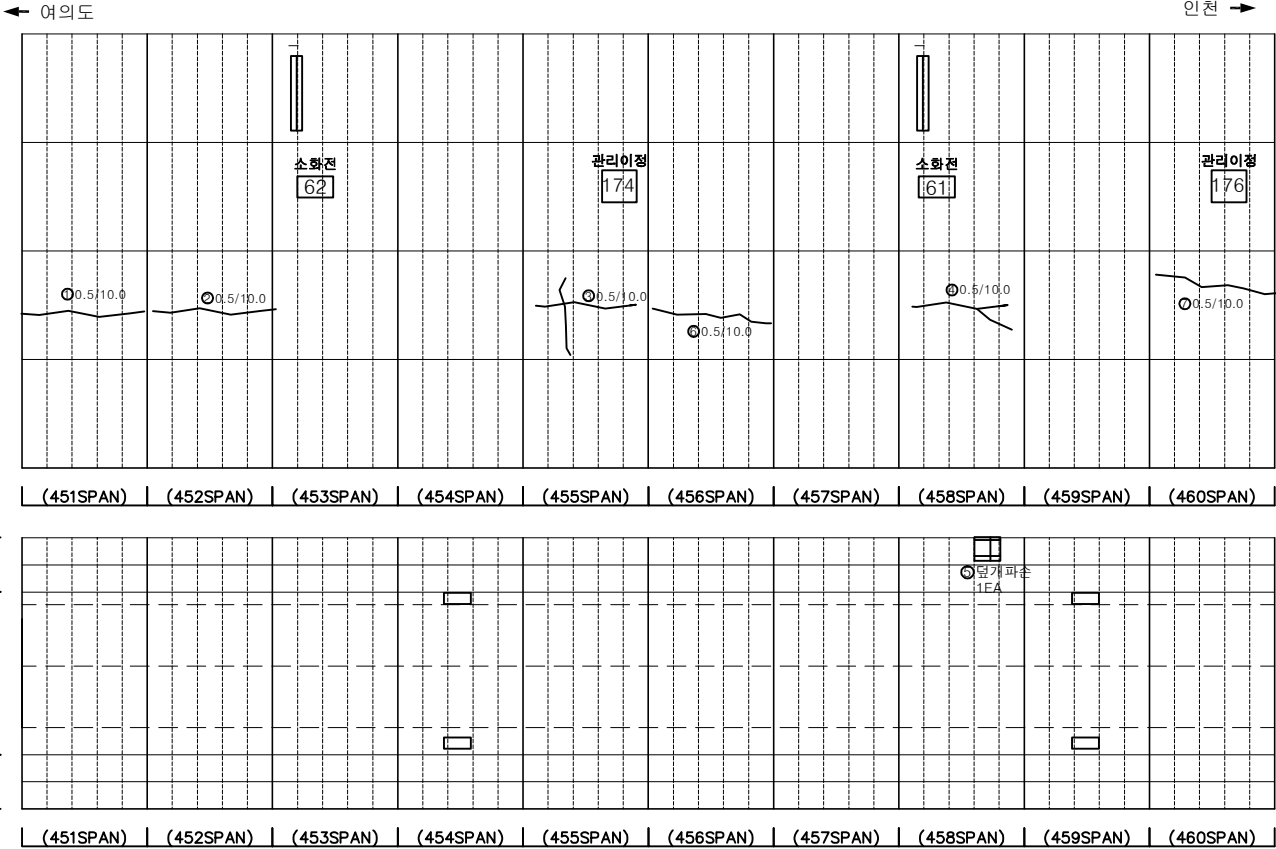
SECTION



범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	점차, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부	벽 폐	퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 441~450구간
	월근노출	침하	열화	도 면 번호 45
	부식	좌굴, 변형	기타	

손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	천단부	S 451	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	■	1	10.00	폭 증가
2	22상	천단부	S 452	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	■	1	10.00	폭 증가
3	22상	천단부	S 455	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	■	1	10.00	
4	22상	천단부	S 458	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	■	1	10.00	
5	23상	공동구	S 458	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
6	24상	천단부	S 456	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	■	1	10.00	
7	24상	천단부	S 460	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											



범 례				발 주 처	서울터널주식회사
				용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
				도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 451~460구간
				도 면 번호	46

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 461~470구간)

손 상 물 량 표

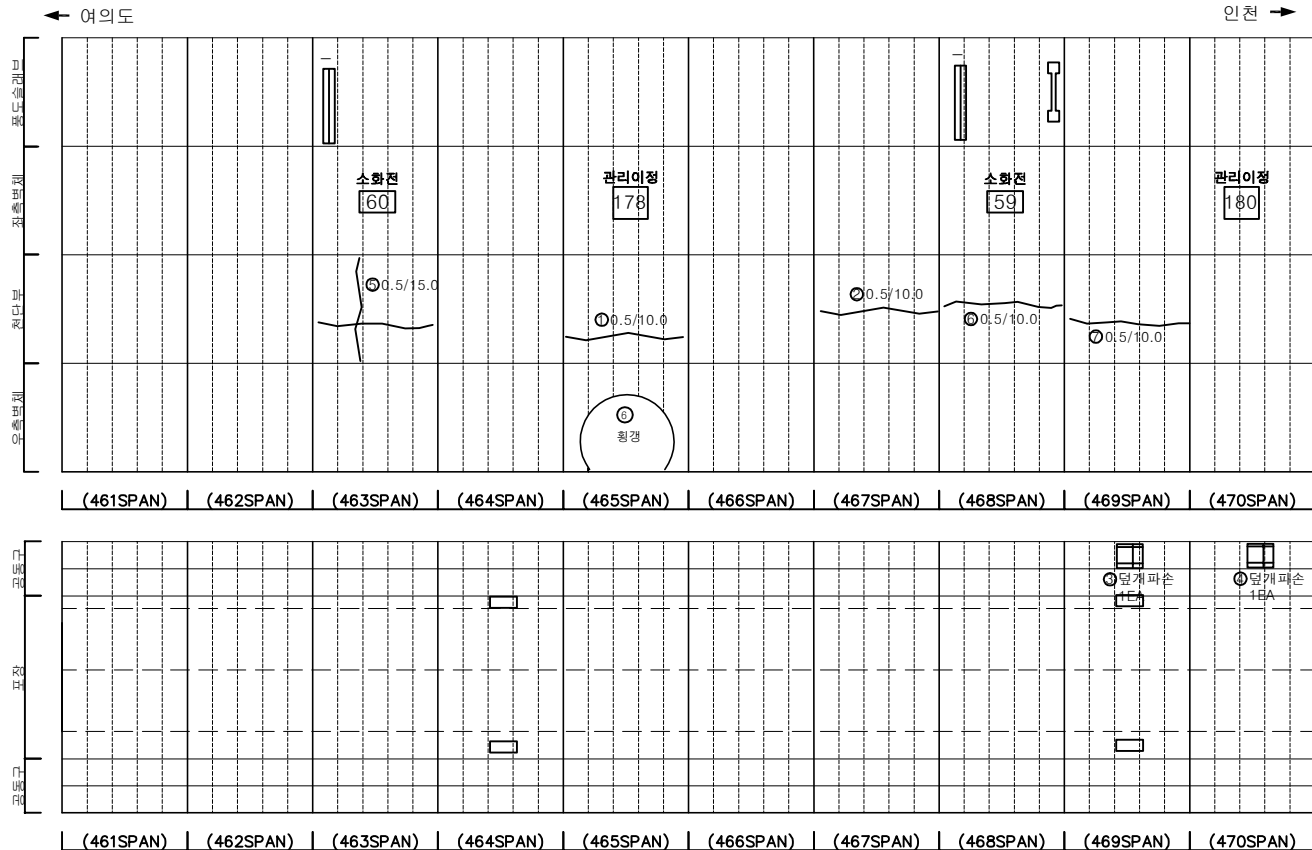
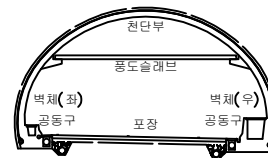
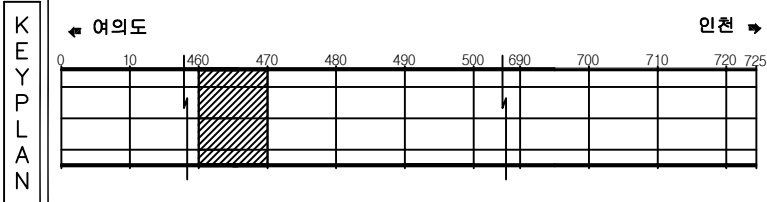
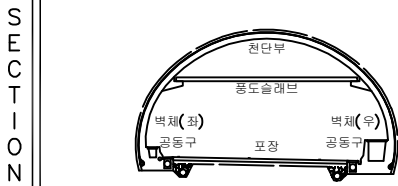
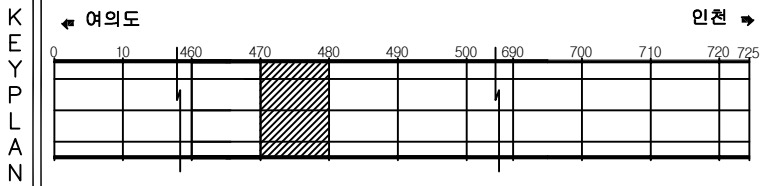
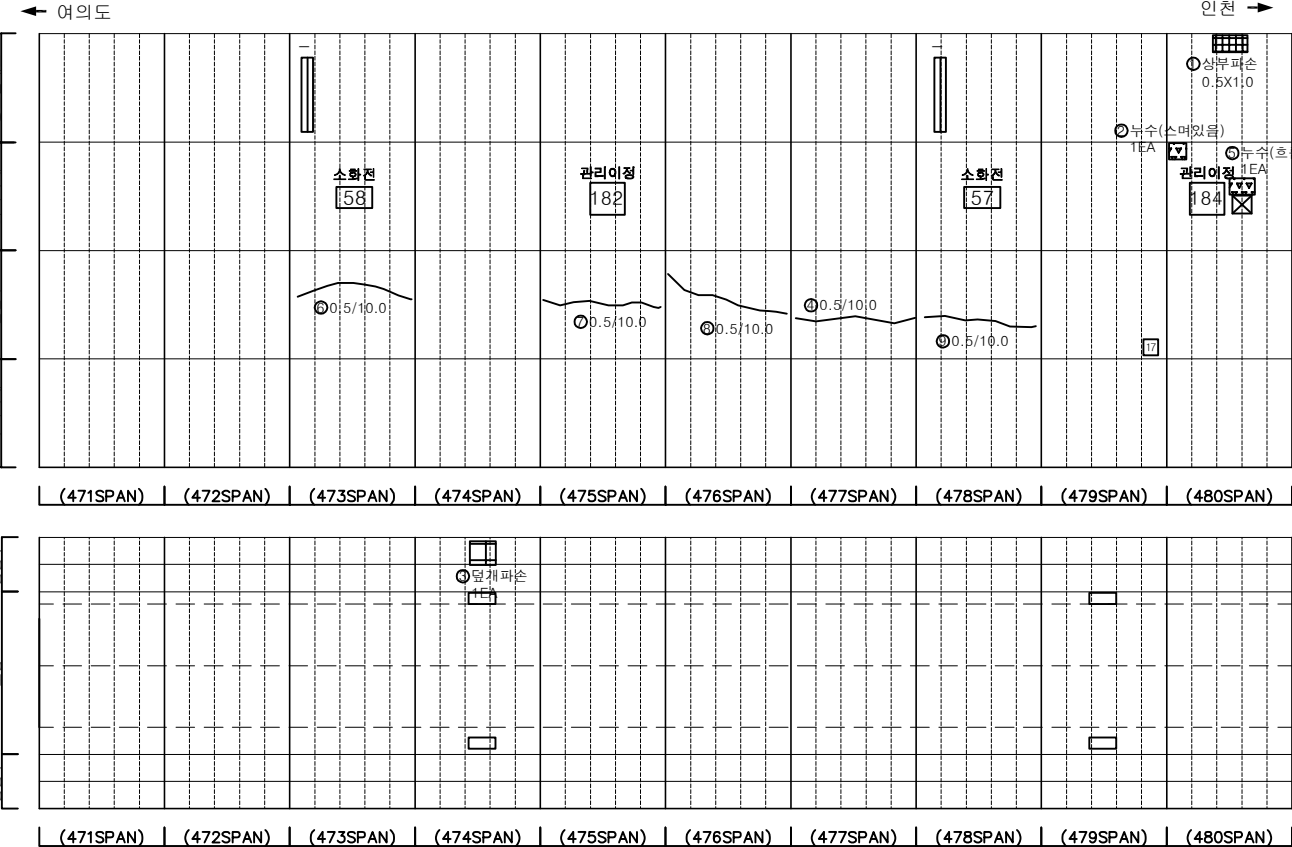
[illegible]

표 본				발 주 처
	간 역	만상균열	재료분리	서울터널주식회사
				용 역 명
	면적, 양동	박리, 파손	채수	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
				
	누수, 습윤부	배 배	퇴적물	
				도 면 명
	철근노출	전 하	열 화	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 461~470구간
				도 면 번 호
	부 식	파괴, 변형	기 타	47

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											



발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM471~480구간
도면번호	48

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 481~490구간)

손 상 물 량 표

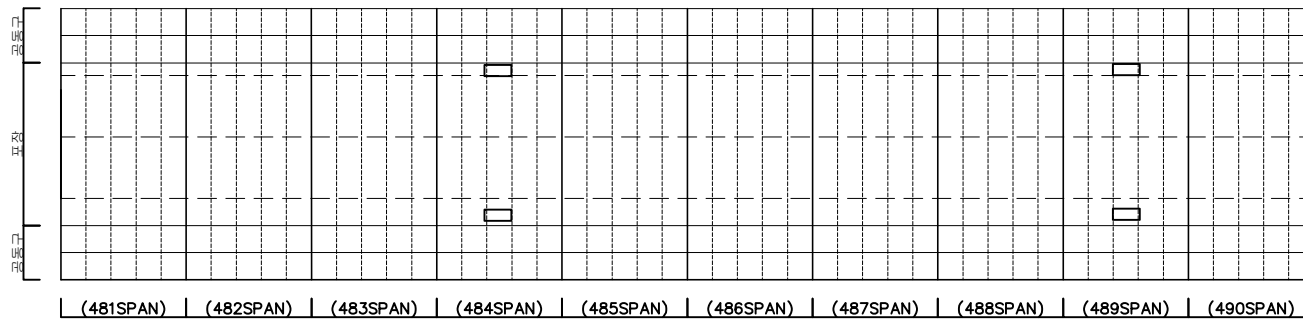
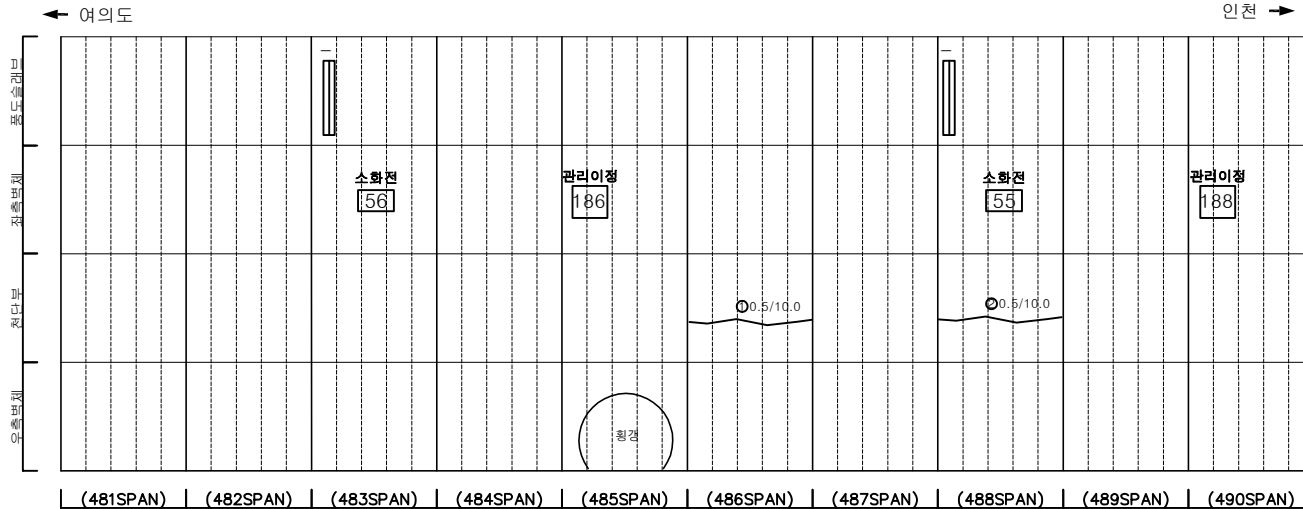
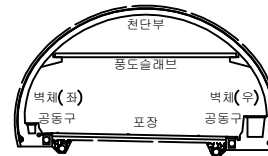
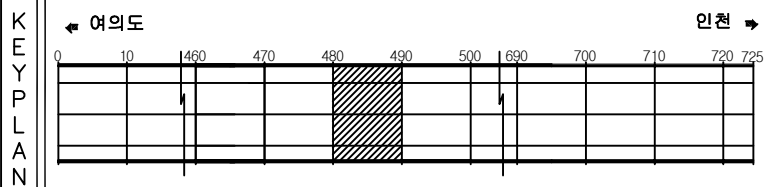
[illegible]

표		간 일		방상근열		재료분리	발 주 처 서울네티널주식회사
		면적, 강도		바리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		배 배		퇴적물	
		철근노출		면 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 481~490구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번호 49

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 491~500구간)

손 상 물 량 표

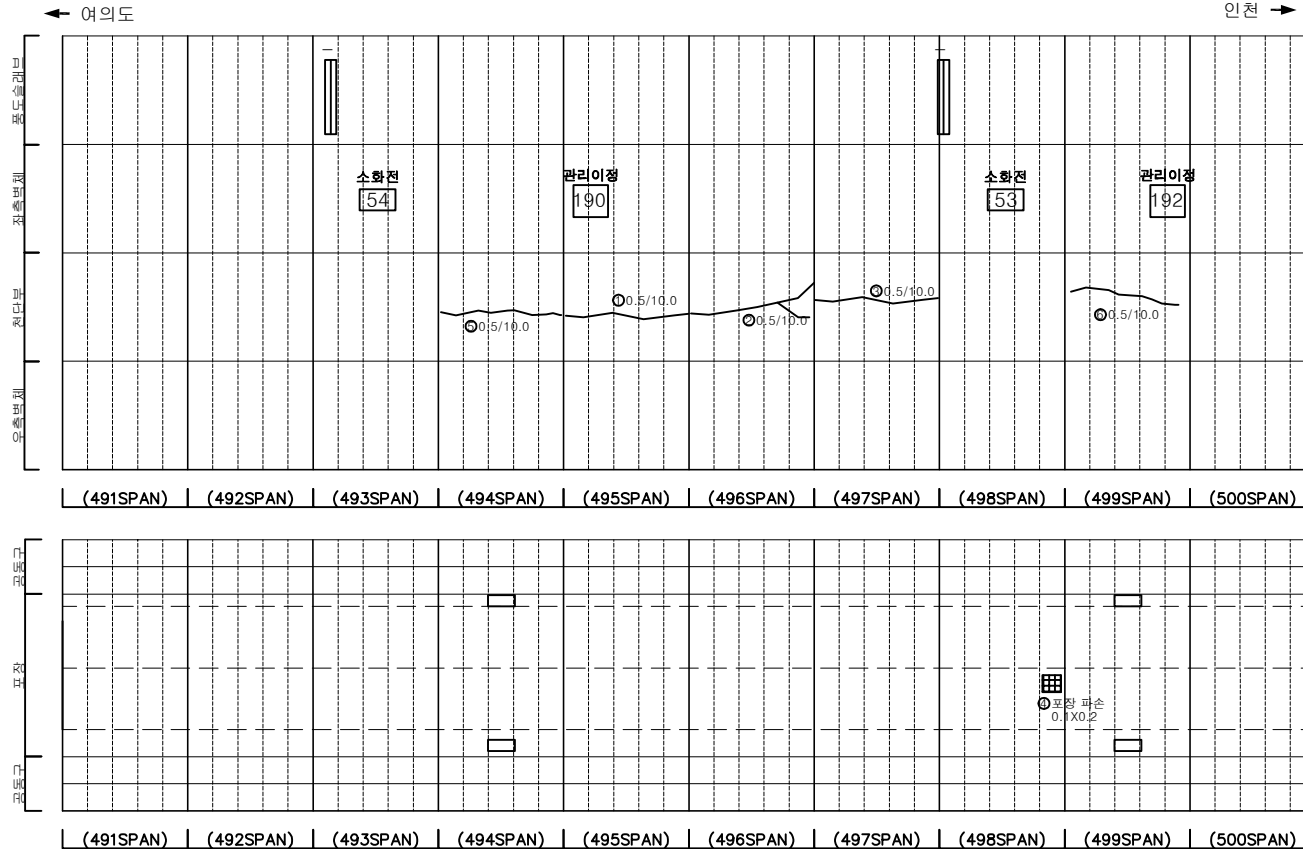
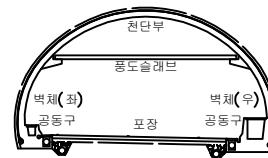
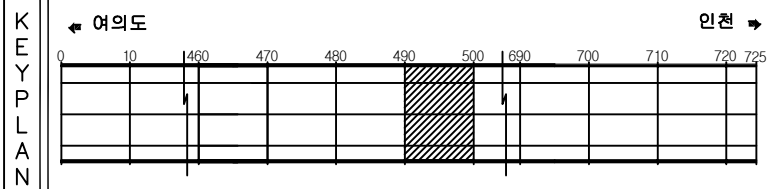
[illegible]

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 태		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 491~500구간
		부 식		파굴, 변형		기 타	도 면 번 호 50

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 501~510구간)

손 상 물 량 표

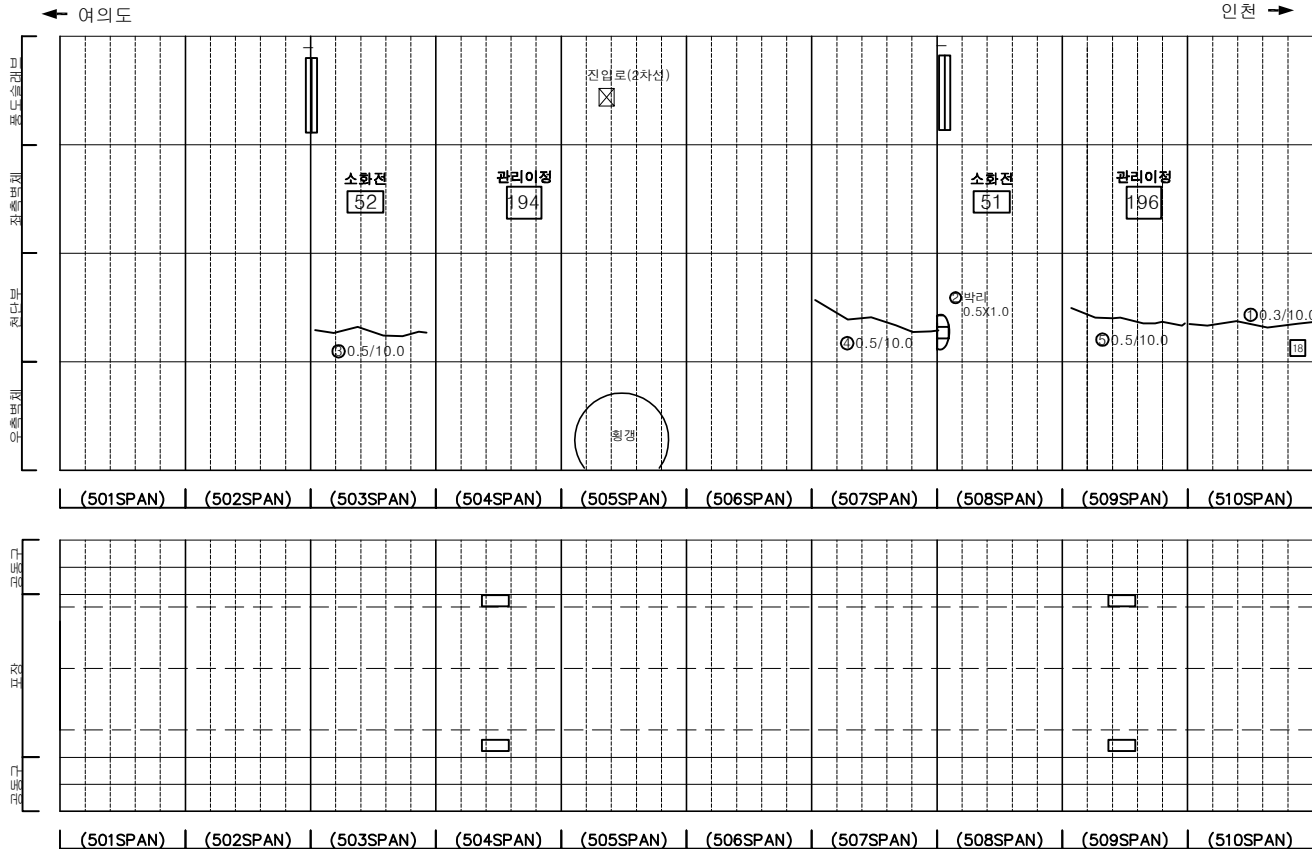
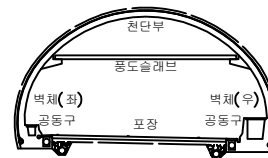
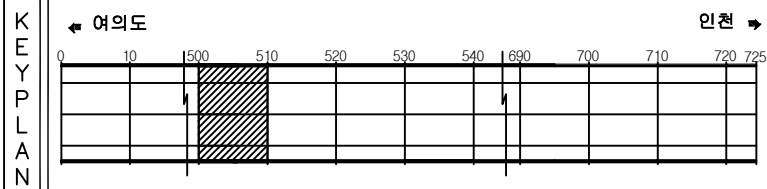
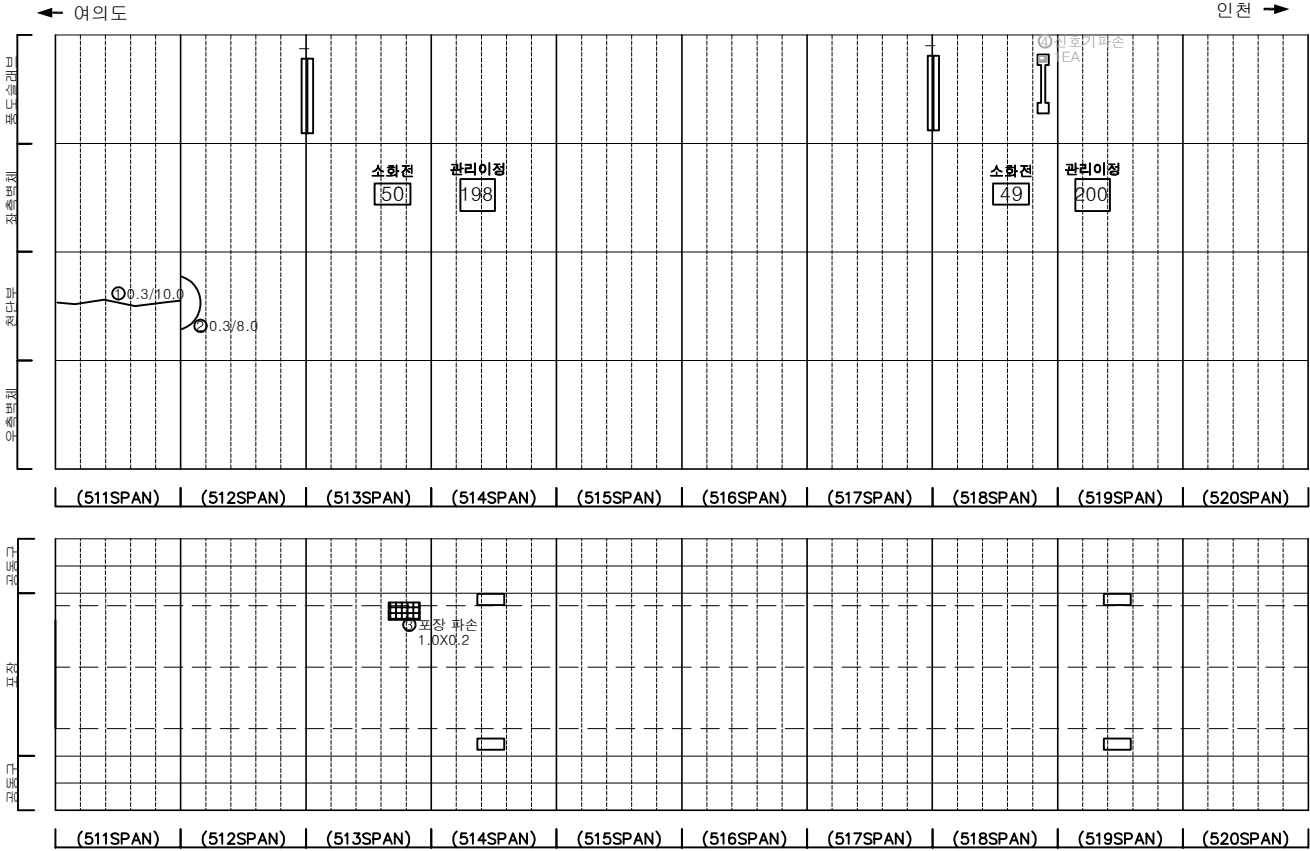
[illegible]

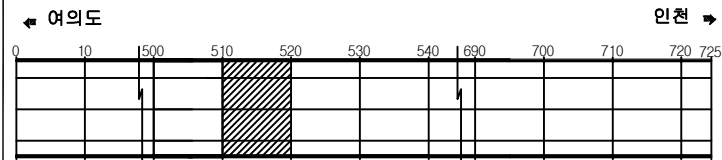
표 본		빈 면		방산균열		재료분리	발 주 처 서울네티널주식회사
		면치, 공동		바리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		배 배		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 차	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 501~510구간
		부식		좌굴, 변형		기 타	도면번호 51

손상물량표

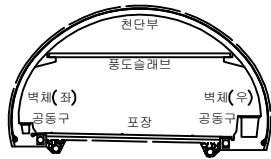
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 511	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	22상	천단부	S 512	균열(폭0.3mm이상)	0.3	8.0	-	m	1	8.00	
3	22상	포장부	S 513	포장 파손	-	1.0	0.2	m ²	1	0.20	
4	23상	부대시설	S 518	신호기 파손	-	-	-	EA	1	1.00	23'회 보수
5											
6											
7											
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											



KEY PLAN



SECTION



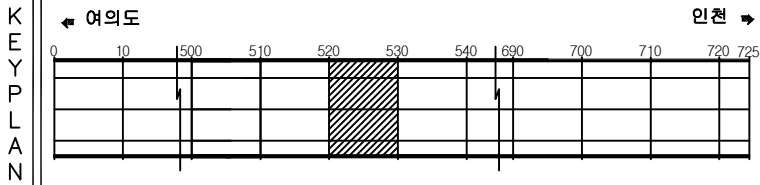
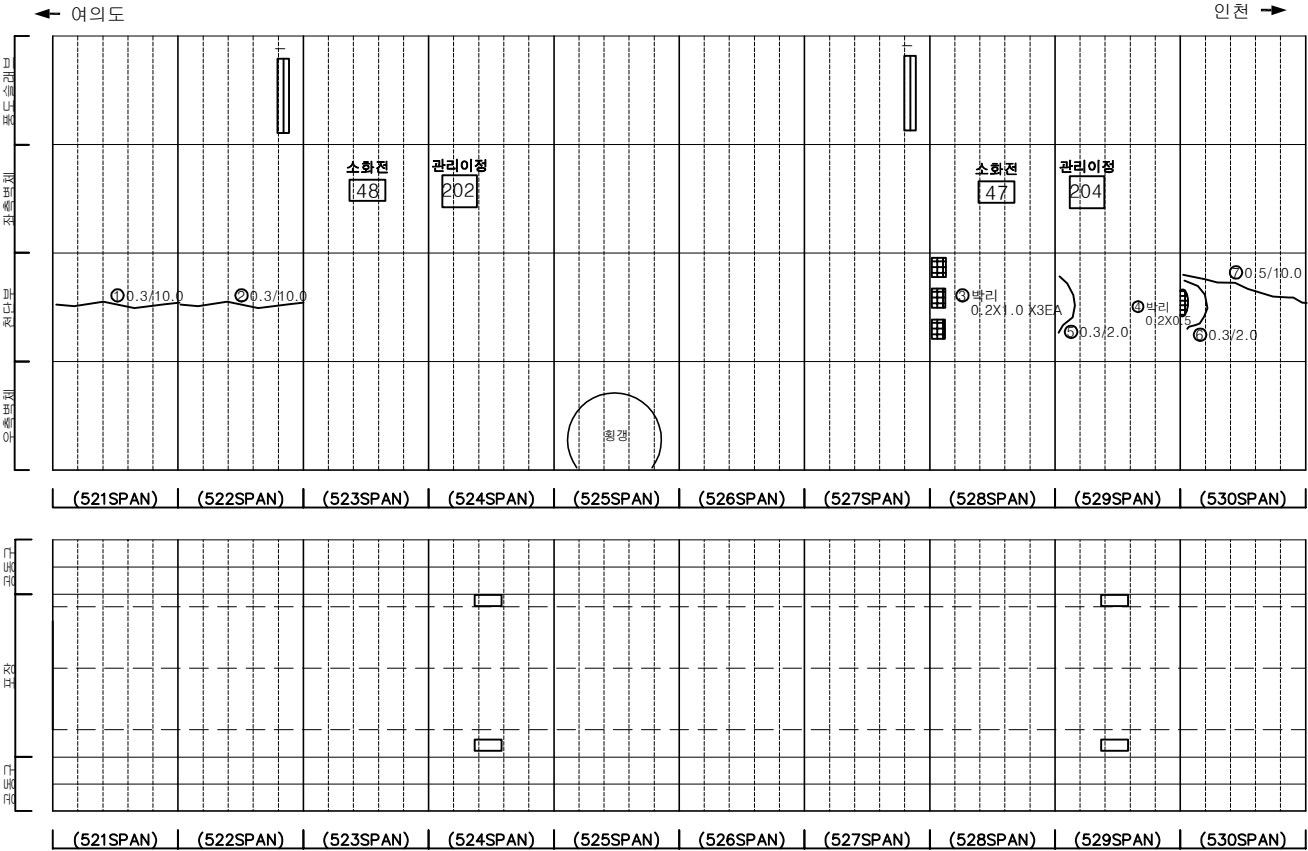
범례

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

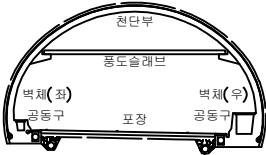
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 511~520구간
도면번호	52

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 521	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	22상	천단부	S 522	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	22상	천단부	S 528	박리	-	0.2	1.0	m ²	3	0.60	
4	22하	천단부	S 530	박리	-	0.2	0.5	m ²	1	0.10	
5	24상	천단부	S 529	균열(폭0.3mm이상)	0.3	2.0	-	m	1	2.00	
6	24상	천단부	S 530	균열(폭0.3mm이상)	0.3	2.0	-	m	1	2.00	
7	24상	천단부	S 530	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											



SECTION



범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	침하, 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 521~530구간
	철근노출	침하	열화	도 면 번호	53
	부식	파굴, 변형	기타		

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 531~540구간)

손 상 물 량 표

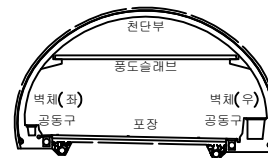
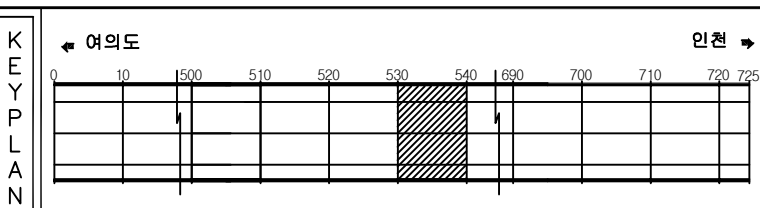
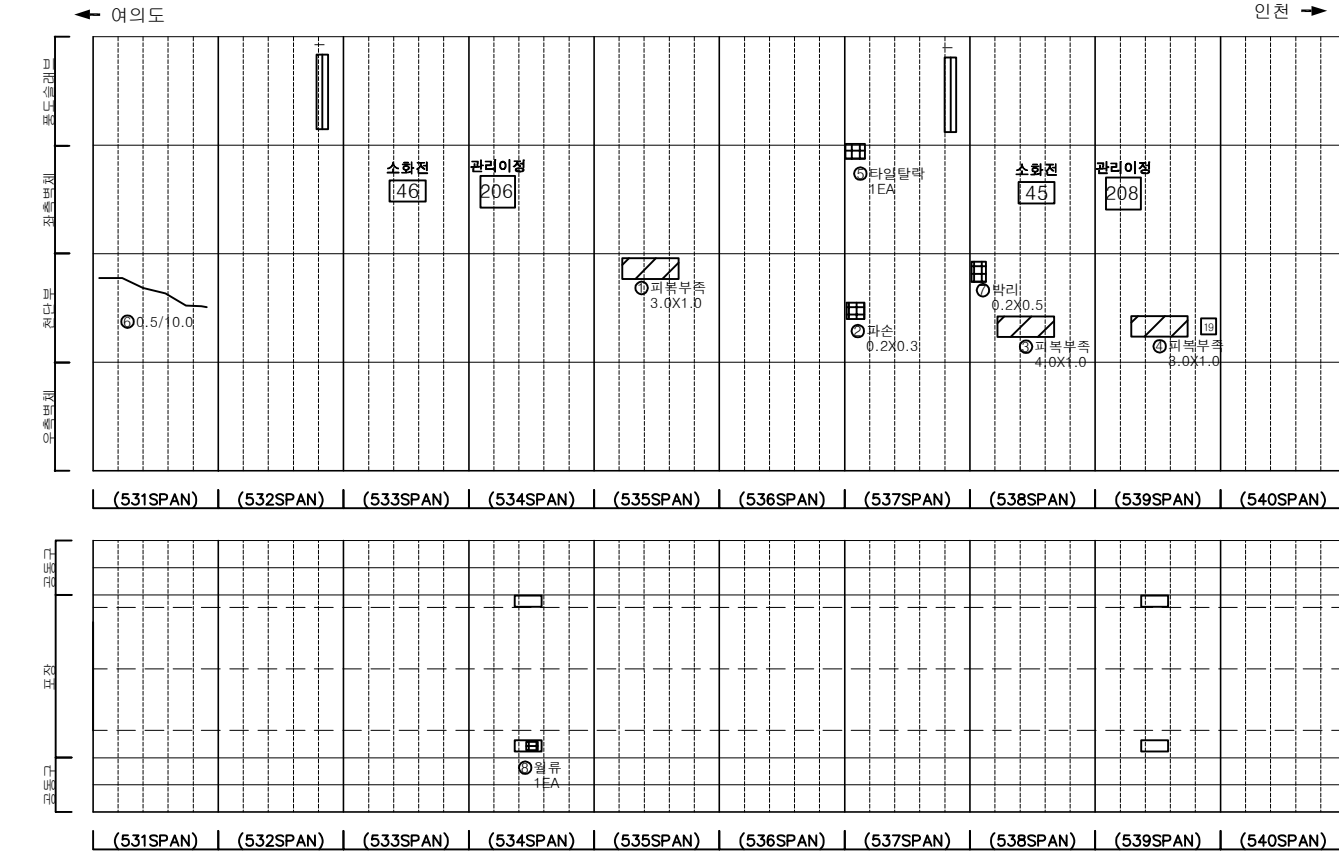
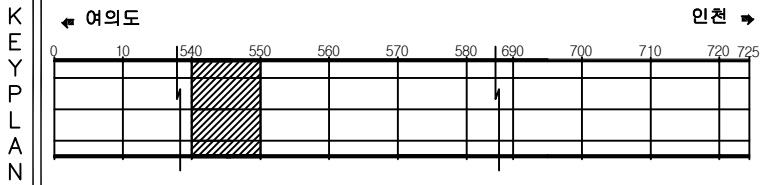
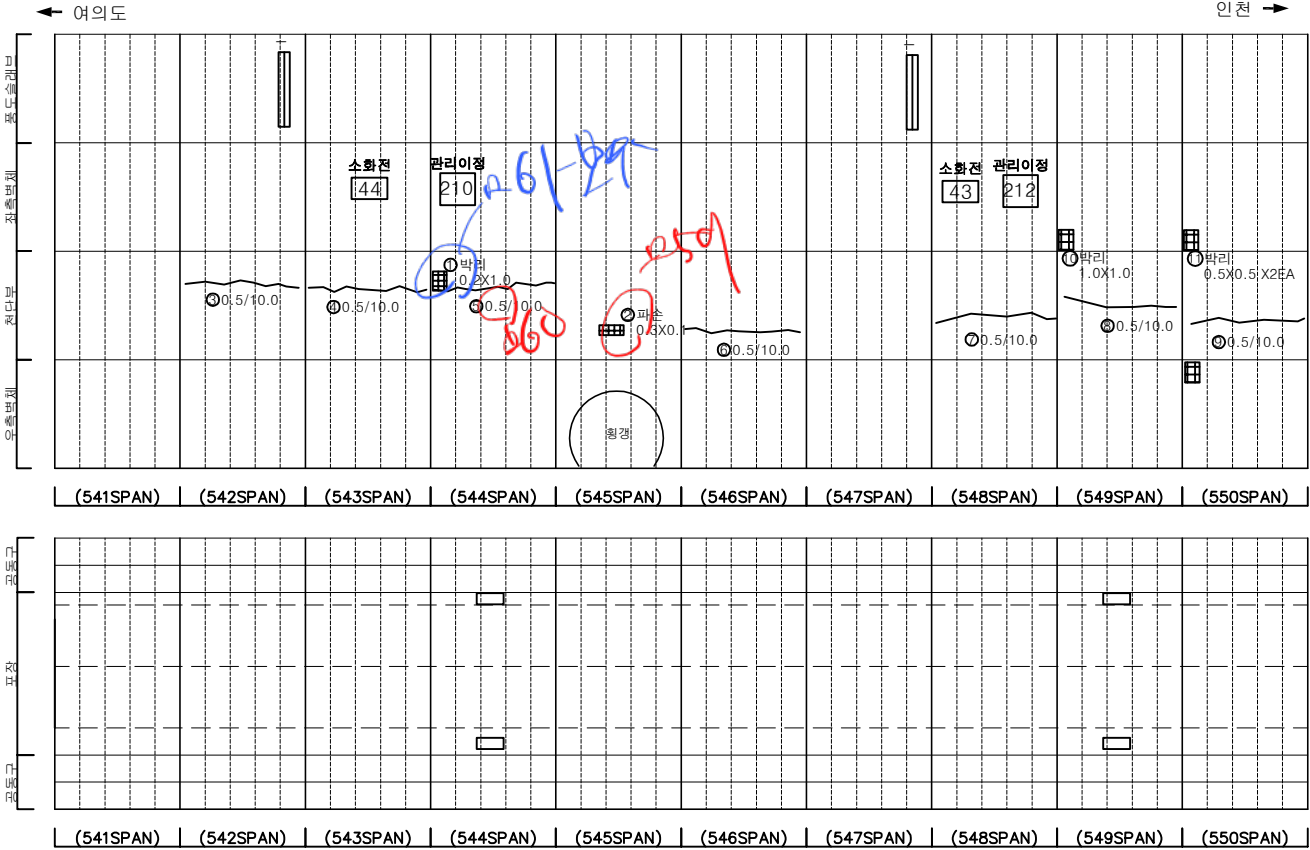
[illegible]

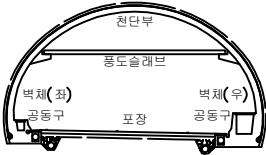
표		빈 칸		방사균열		재료분리	발 주 처 서울타일주식회사
		면치, 인접		바닥, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		배 배		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 531~540구간
		부식		파괴, 변형		기 타	도면번호 54

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											



SECTION



범 례	균열	망상균열, 박리, 파손	재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편지, 공동	배근, 파손	침하	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	부식	좌굴, 변형	기타	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 541~550구간
				도 면 번호 55

손 상 물 량 표

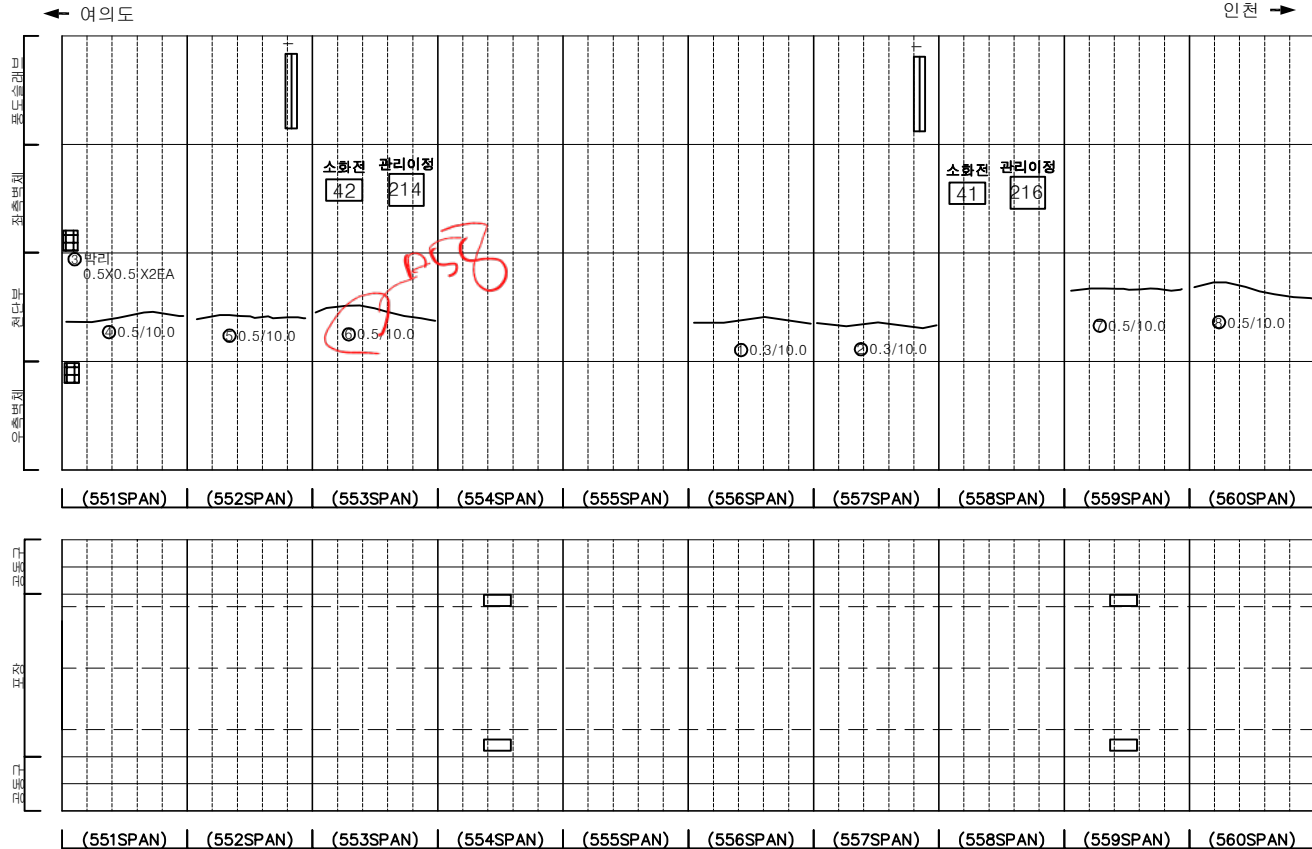
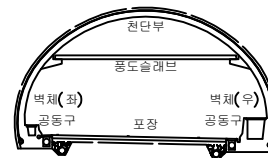
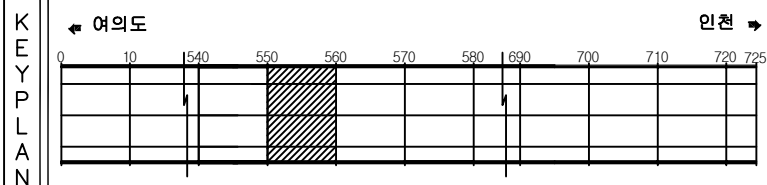
[illegible]

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 태		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 551~560구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도면번호 56

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 561~570구간)

손 상 물 량 표

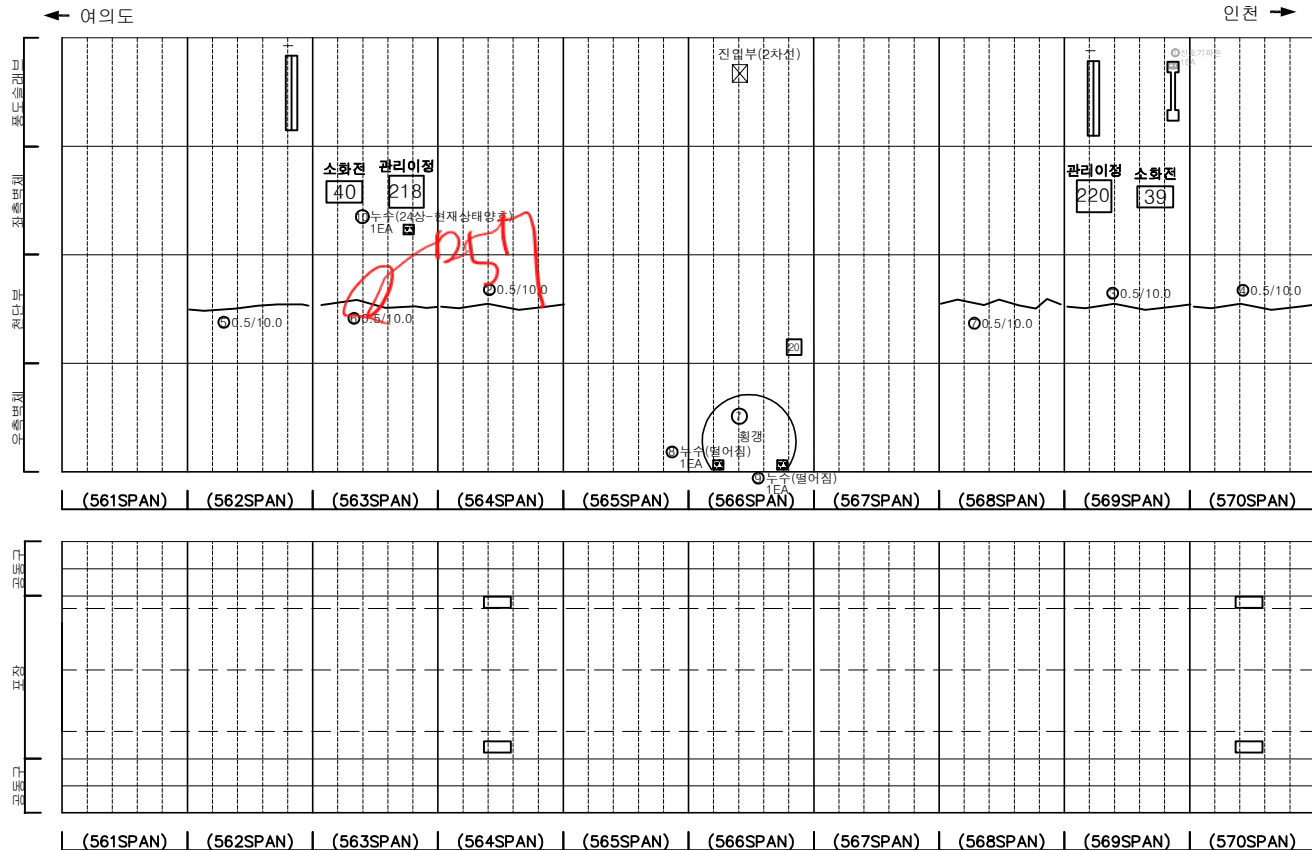
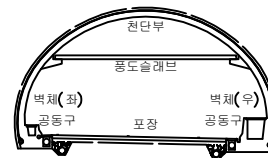
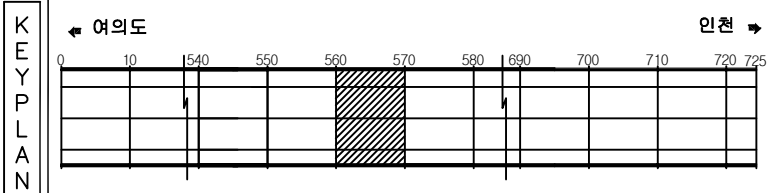
[illegible]

표 목		간 일		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		면치, 침동		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)종역 (정밀안전점검) (2024,상반기)
		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

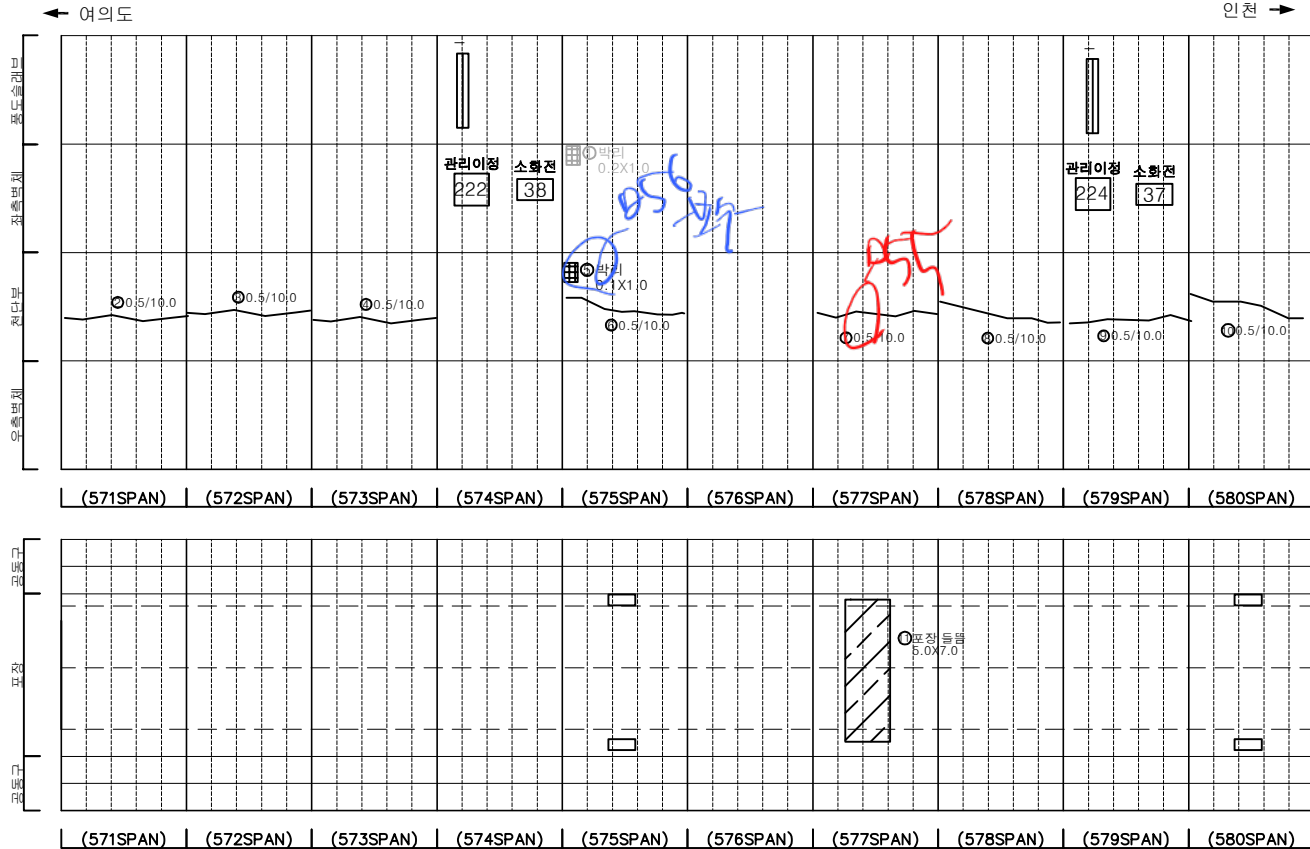
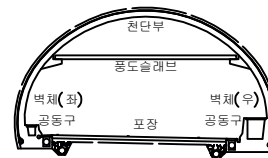
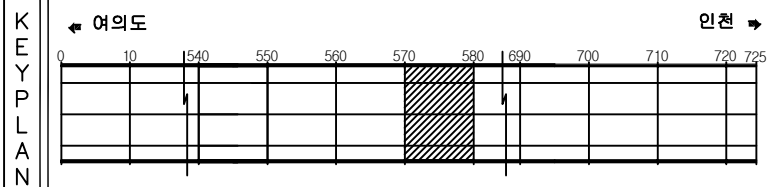
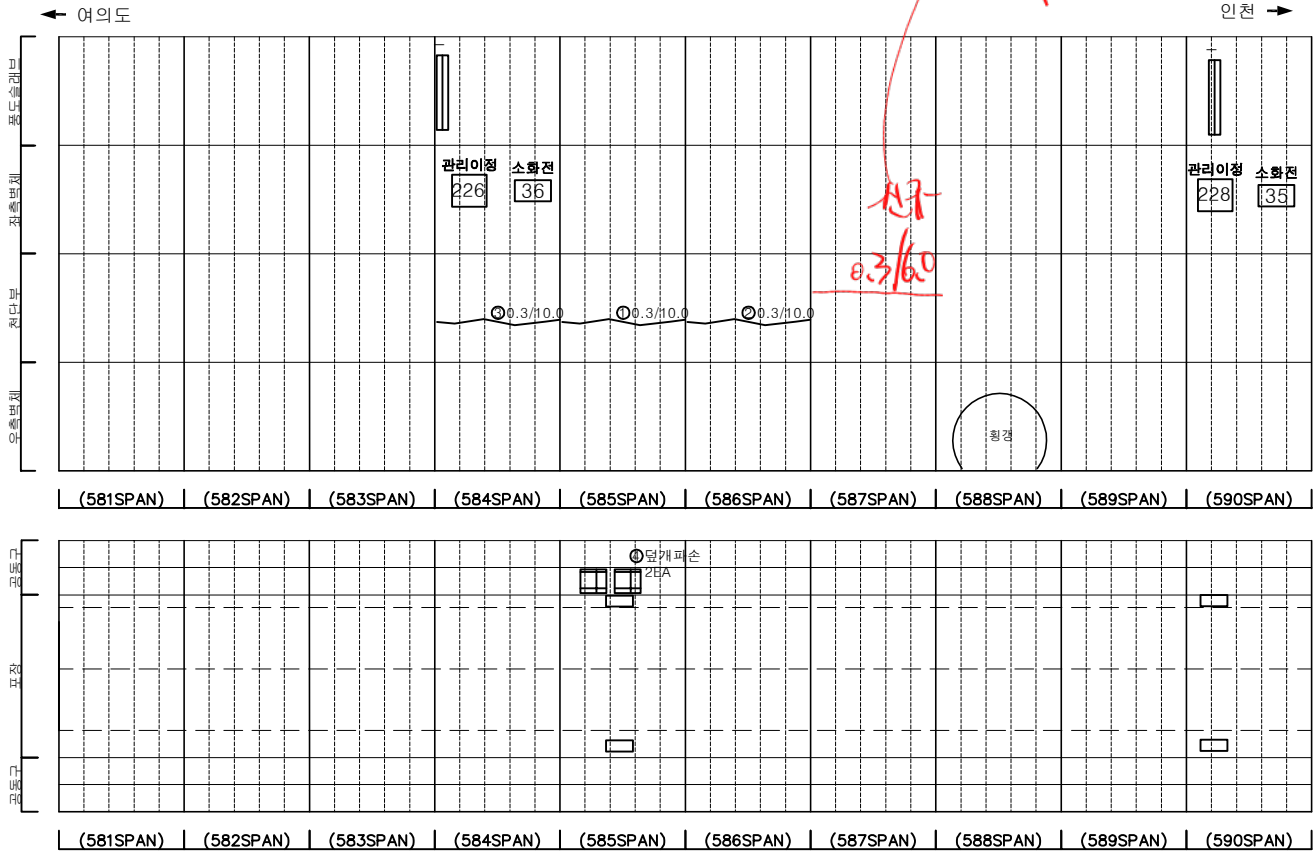
[illegible]

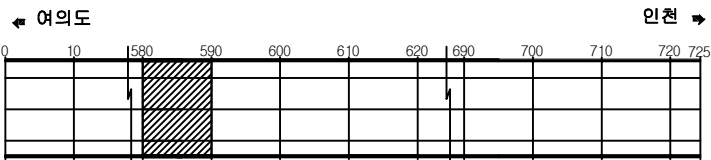
표 준		빈 일		마상균일		지르본리	발 주 처 서울네티널주식회사
		면지, 광동		바리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		배 배		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 571~580구간
		부식		좌굴, 변형		기 타	도면번호 58



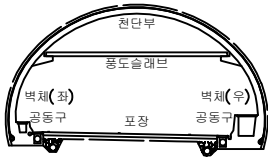
손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭(mm)	길이(m)	너비(m)	단위	개소	총합량	
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
	침치, 공동		박리, 파손		체수
	누수, 습윤부		벽면		퇴적물
	침하		열화		기타
	변위		좌굴, 변형		

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)

손상물량표

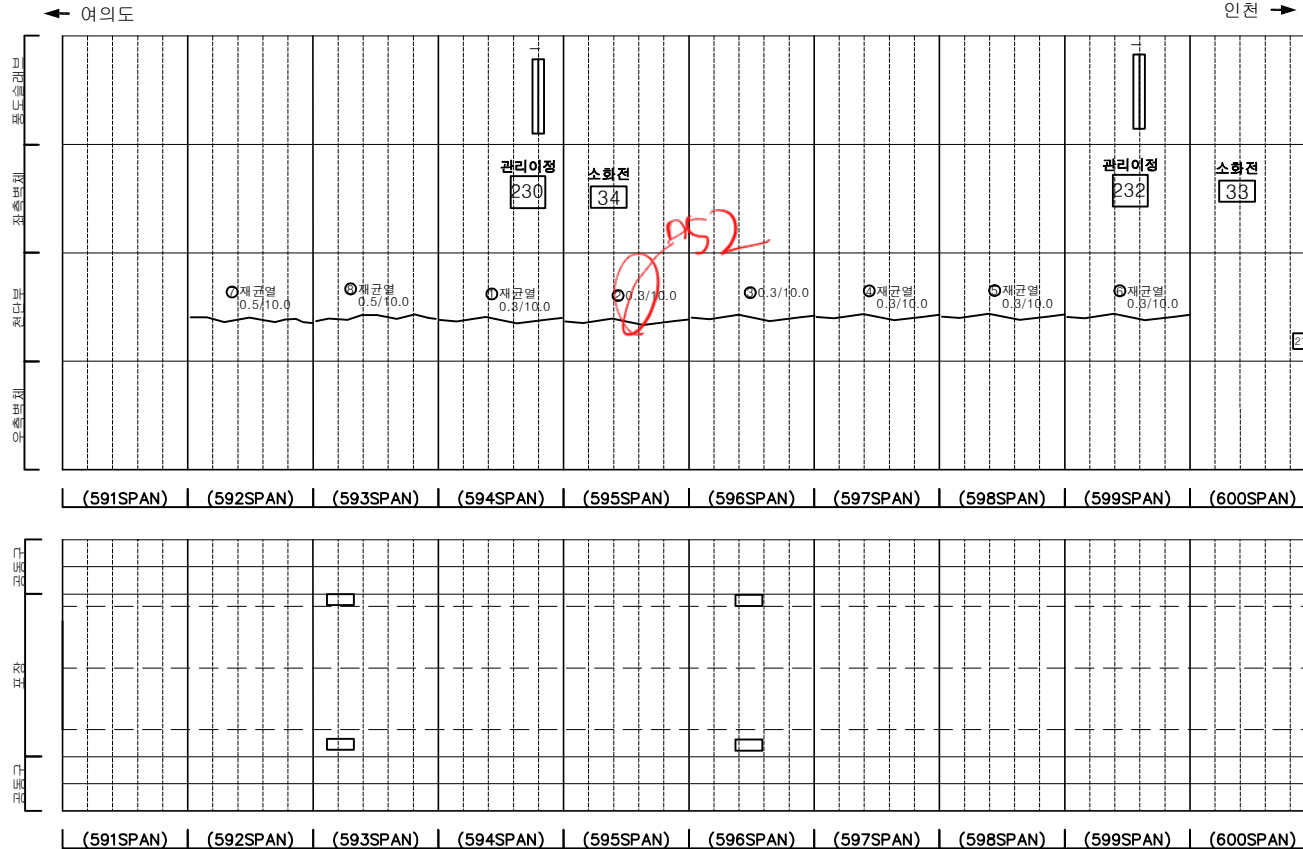
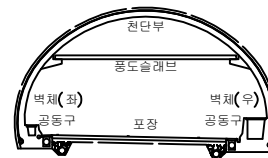
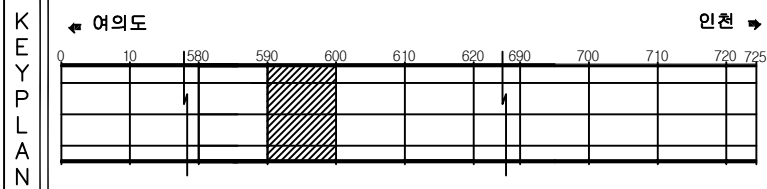
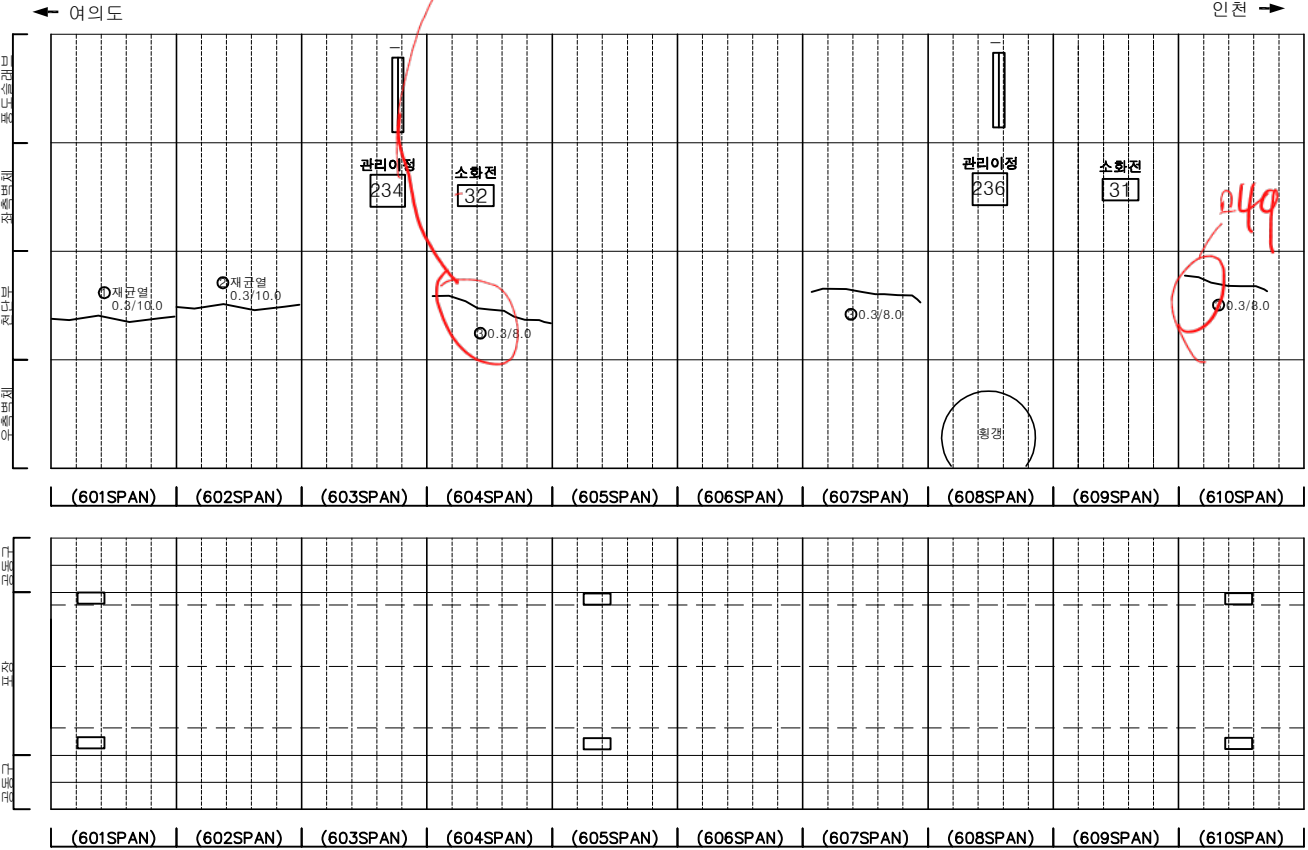
[illegible]

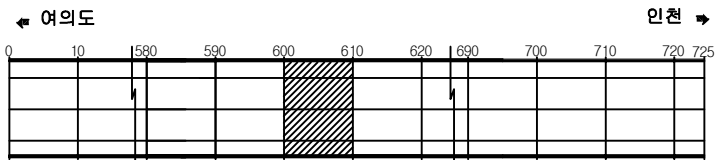
표 목		간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		면치, 광동		바리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		백 배		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 591~600구간
		부식		좌굴, 변형		기 타	도면번호 60
							

손상물량표

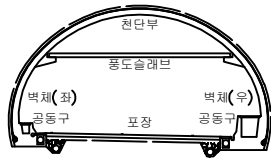
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	천단부	S 601	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	■	1	10.00	
2	22하	천단부	S 602	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	■	1	10.00	
3	24상	천단부	S 604	균열(폭0.3mm이상)	0.3	8.0	-	■	1	8.00	
4	24상	천단부	S 607	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	■	1	10.00	
5	24상	천단부	S 610	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	6.0	-	■	1	6.00	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



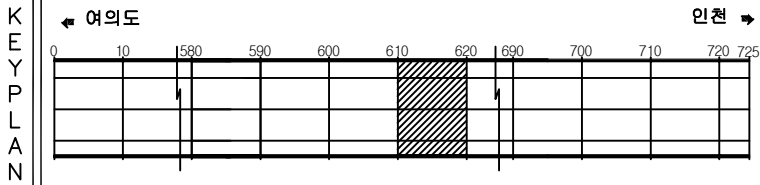
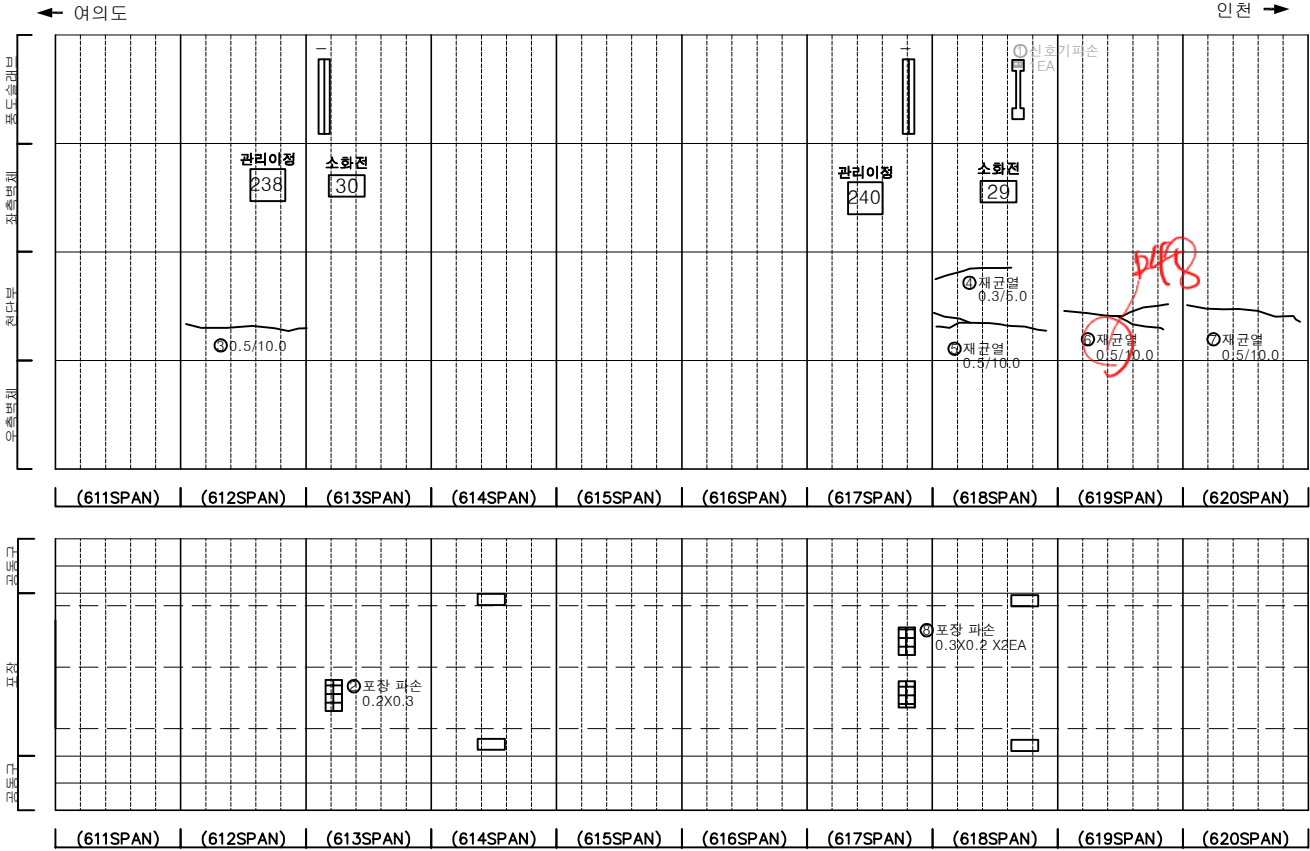
범례

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

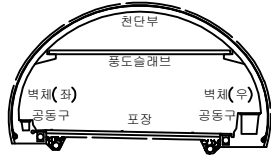
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 601~610구간
도면번호	61

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	부대상손	S 618	신호기 파손	-	-	-	EA	1	1.00	23'정 보수
2	23상	포장부	S 613	포장 파손	-	0.2	0.3	m²	1	0.06	
3	24상	천단부	S 612	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
4	24상	천단부	S 618	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
5	24상	천단부	S 618	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	24상	천단부	S 619	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	천단부	S 620	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	포장부	S 617	포장 파손	-	0.3	0.2	m²	2	0.12	
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	발주처
	편지, 공동	바리, 파손	체수	서울터널주식회사
범 례	누수, 습윤부	벽면	퇴적물	용역명
	철근노출	침하	열화	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
범 례	부식	좌굴, 변형	기타	도면명
				신월여의지하도로-여의도방향 NATM 611~620구간
				도면번호
				62

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 621~630구간)

손 상 물 량 표

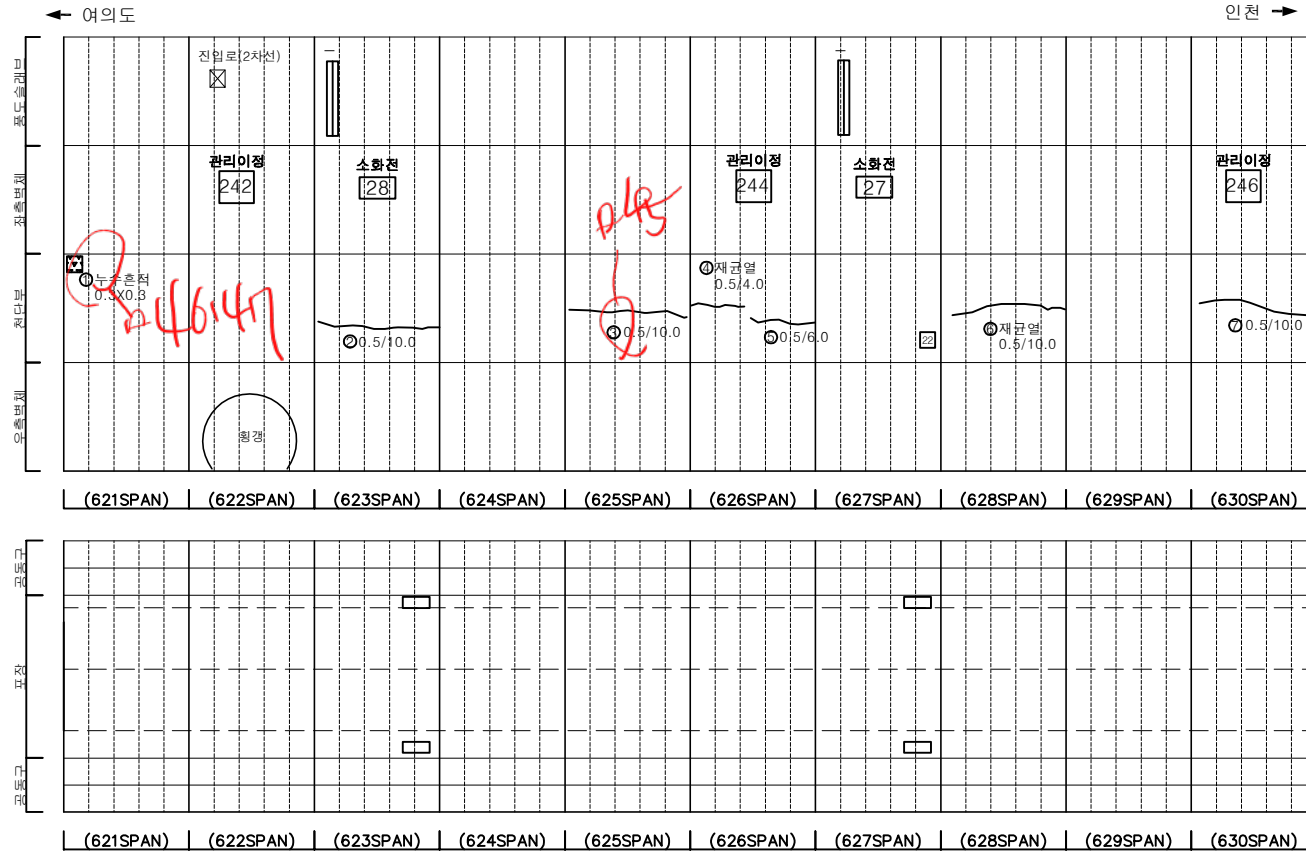
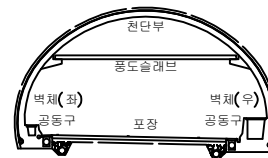
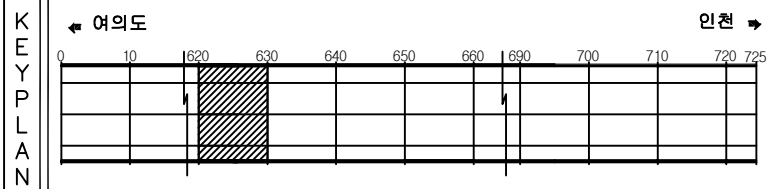
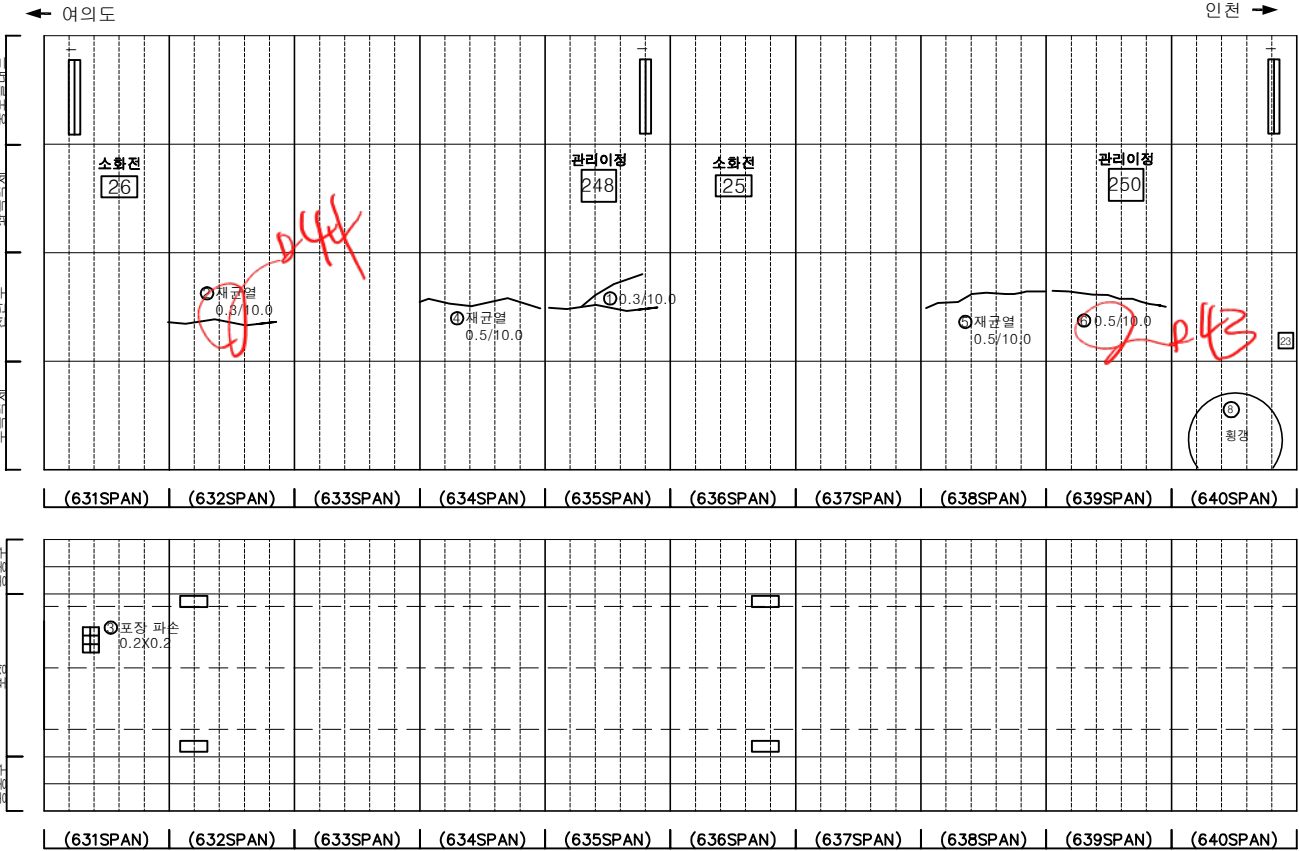
[illegible]

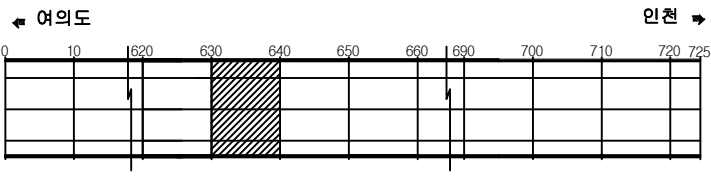
표 목		간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		면치, 공동		바리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		백 배		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 621~630구간
		부식		좌굴, 변형		기 타	도면번호 63

손상물량표

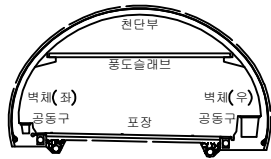
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 635	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	23상	천단부	S 632	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	23상	포장부	S 631	포장 파손	-	0.2	0.2	m ²	1	0.04	
4	24상	천단부	S 634	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	24상	천단부	S 638	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	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											



KEY PLAN



SECTION



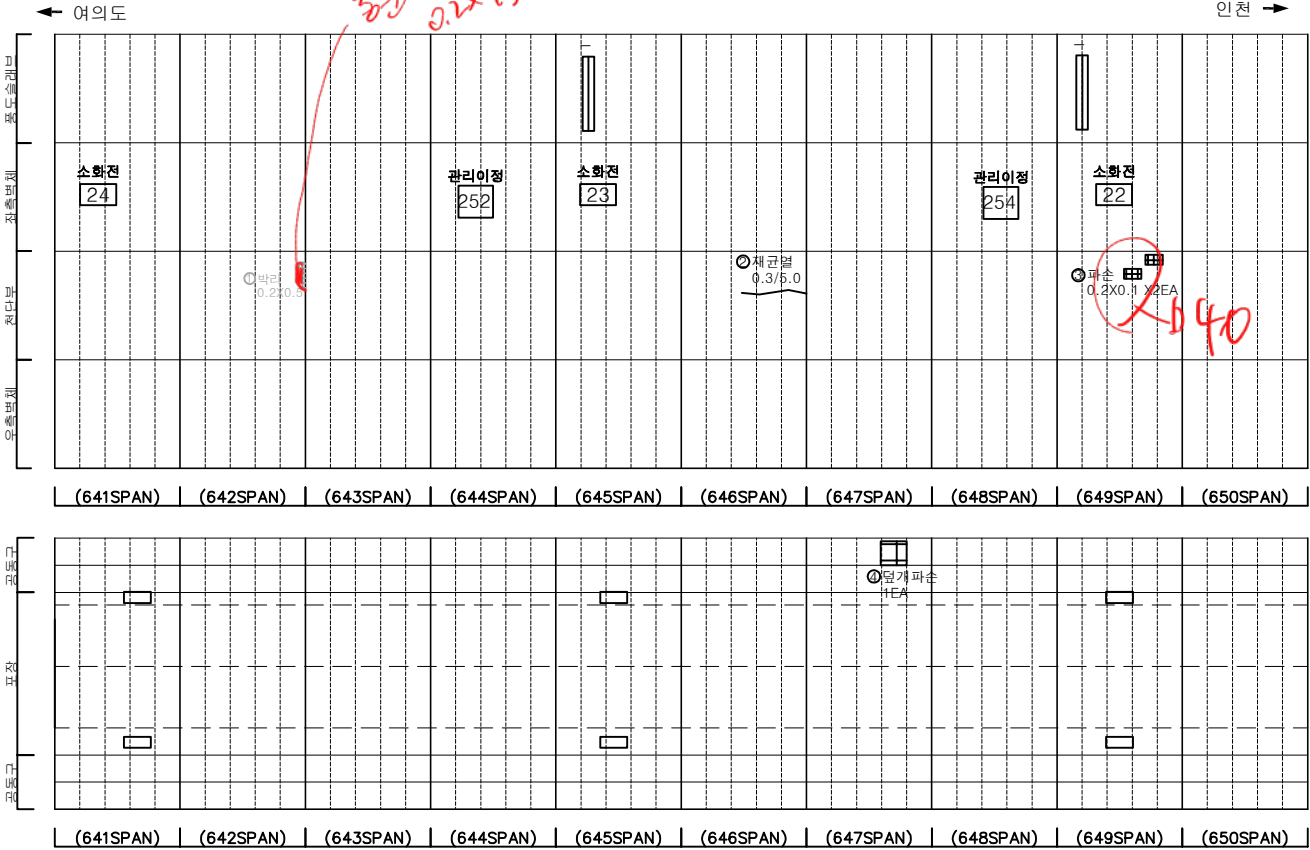
범례

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

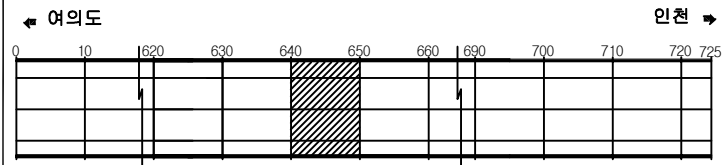
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 631~640구간
도면번호	64

손상물량표

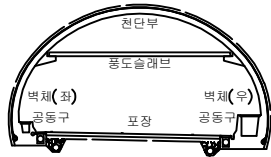
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	천단부	S 642	박리	-	0.2	0.5	m	1	0.10	2차상 보수
2	22하	천단부	S 646	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
3	22하	천단부	S 649	파손	-	0.2	0.1	m	2	0.04	
4	22하	공동구	S 647	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
5											
6											
7											
8											
9											
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

	콘크리트		강철근		재료분리
	관절, 팽창, 수축		균열, 파손		채수
	배수, 급수부		벽체		퇴적물
	배수관		흙		열화
	부식		부식, 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

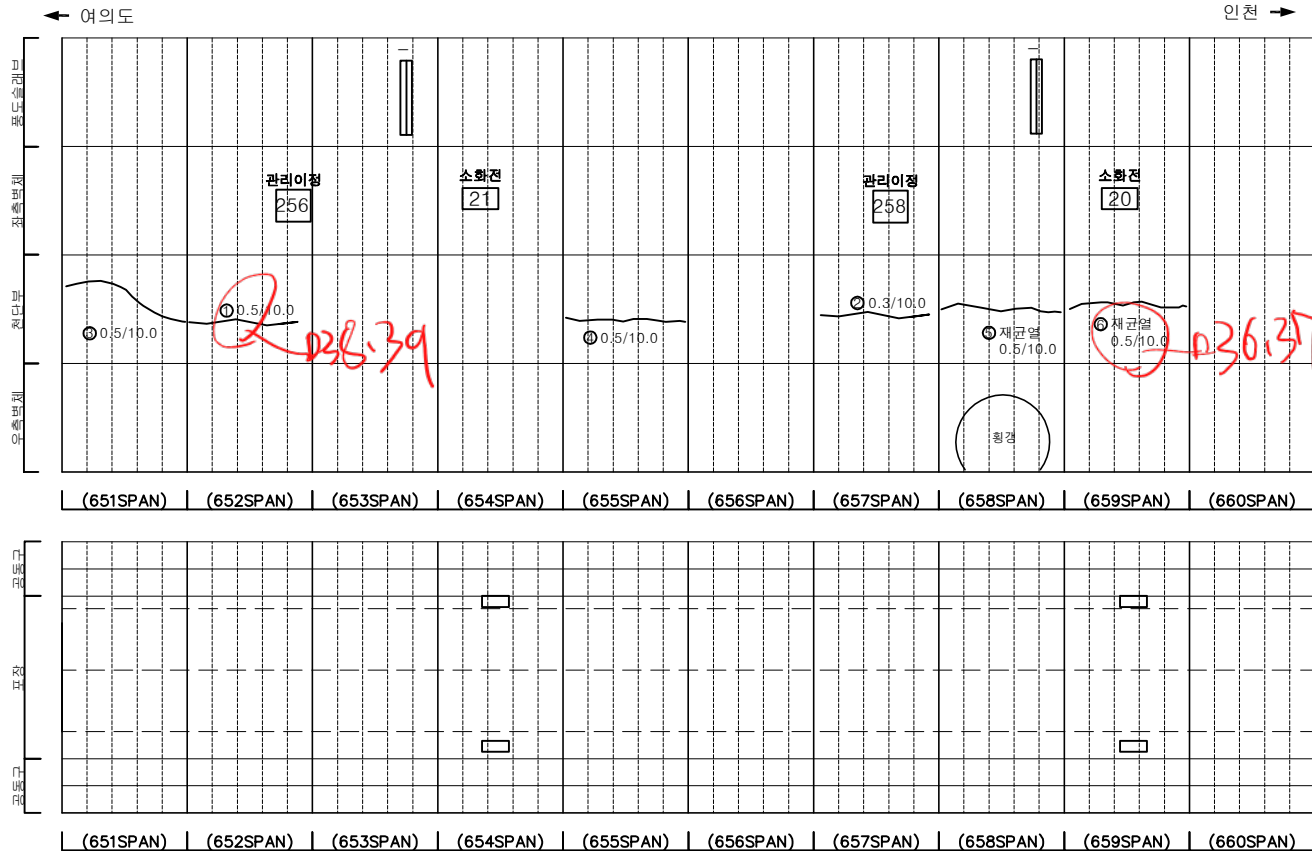
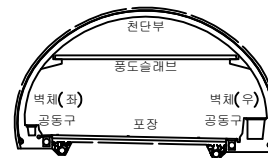
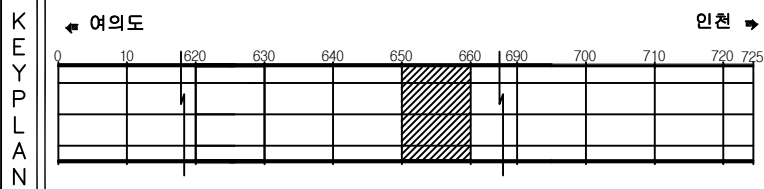
[illegible]

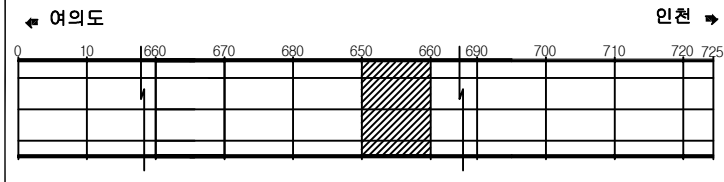
표 목		간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		면치, 공동		바리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		백 배		퇴적물	
		철근노출		점 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 651~660구간
		부식		파괴, 변형		기 타	도면번호 66

손상물량표

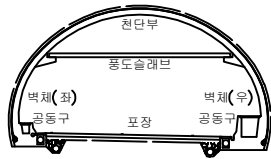
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	부대상설	S 663	신호기 파손	-	-	-	EA	1	1.00	23' 하 보수
2	22상	평도슬래브	S 663	평도슬래브하면 파손	-	0.2	0.3	m	1	0.06	23' 하 보수
3	22하	전단부	S 668	파손	-	0.3	0.1	m	3	0.09	
4	24상	부대상설	S 663	신호기 파손	-	-	-	EA	1	1.00	
5	24상	전단부	S 661	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	6.0	-	m	1	6.00	
6	24상	전단부	S 663	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	전단부	S 664	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	전단부	S 665	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



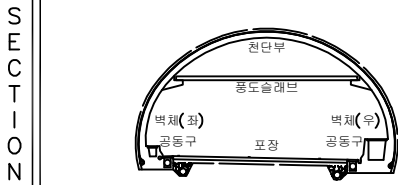
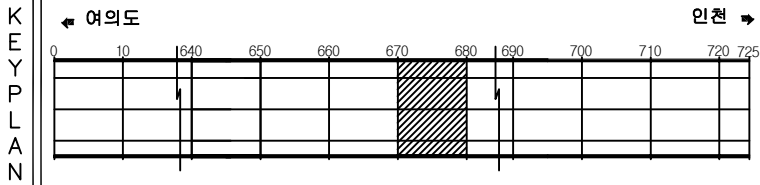
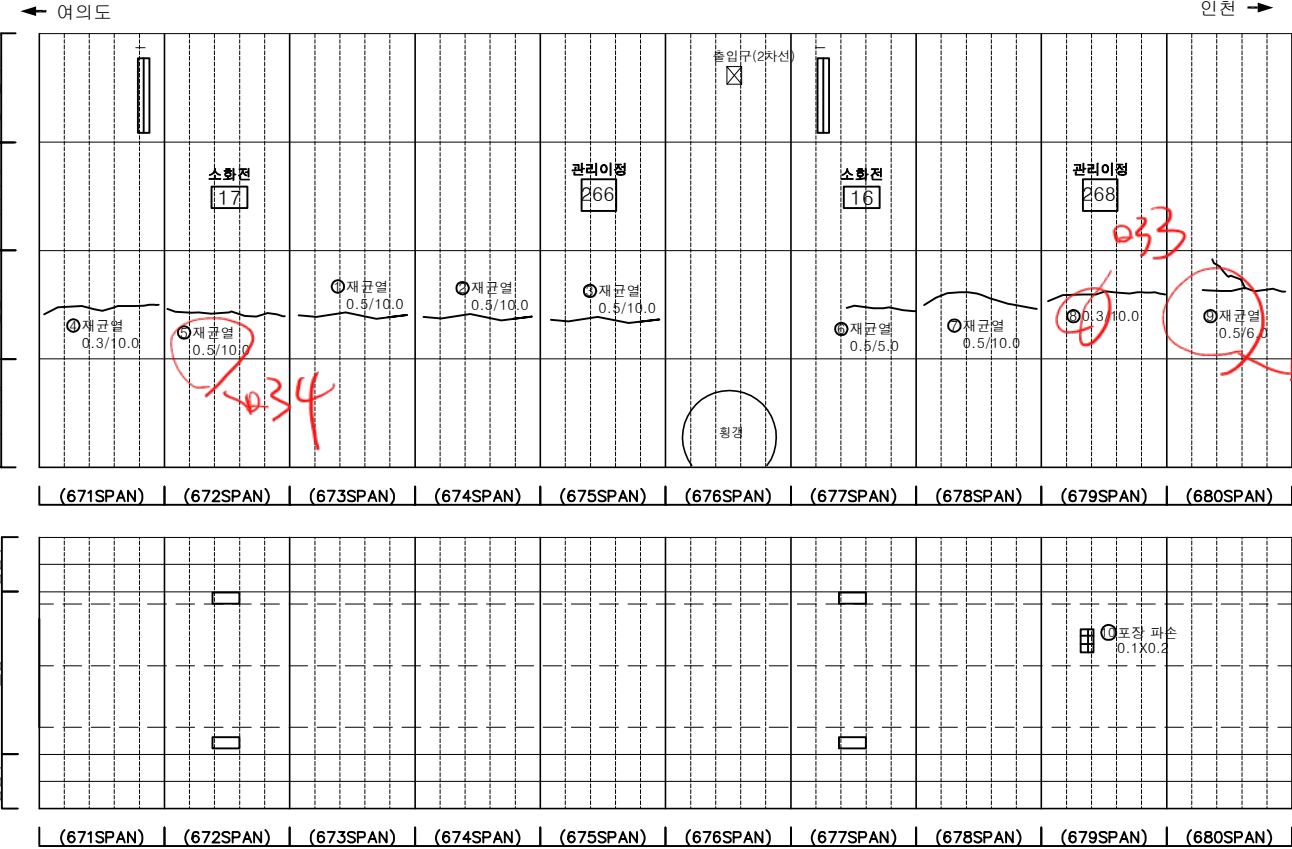
범례

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

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 661~670구간
도면번호	67

손 상 물 량 표

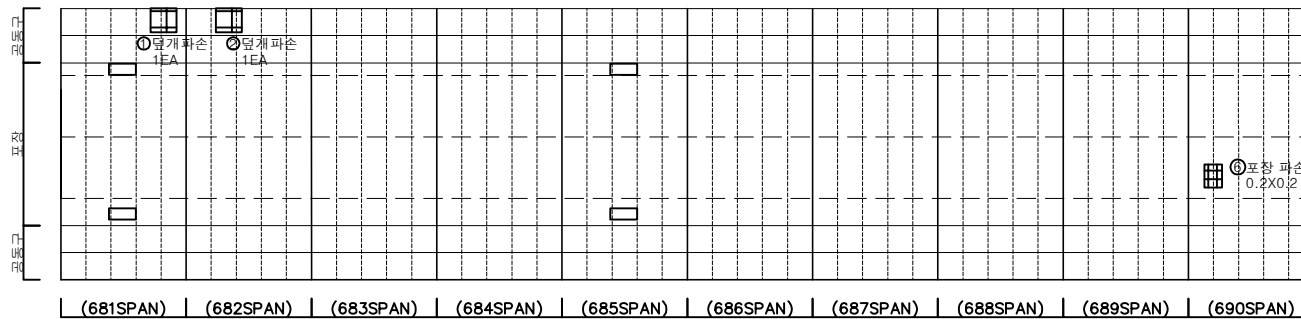
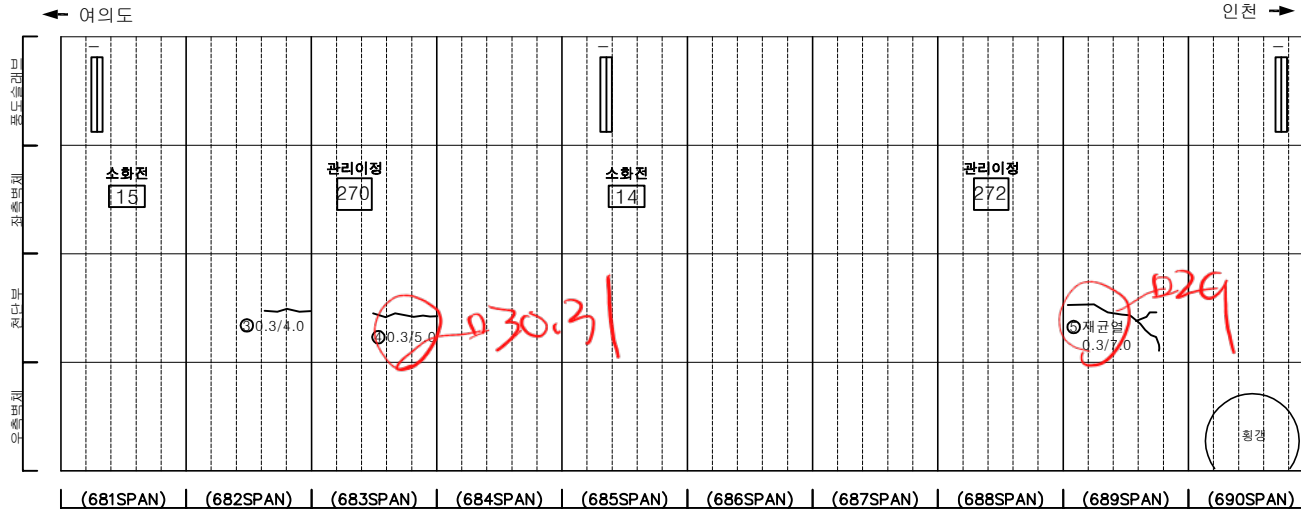
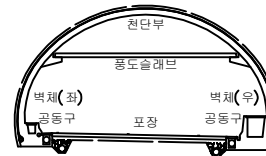
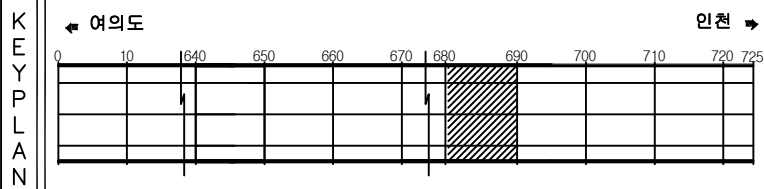
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	23상	천단부	S 673	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
2	23상	천단부	S 674	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
3	23상	천단부	S 675	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
4	24상	천단부	S 671	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5	24상	천단부	S 672	재균열(폭0.3mm이상)	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											



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	녹 발생	퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 671~680구간
	철근노출	침하	열화	도 면 번호 68
	부식	좌굴, 변형	기타	

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 681~690구간)

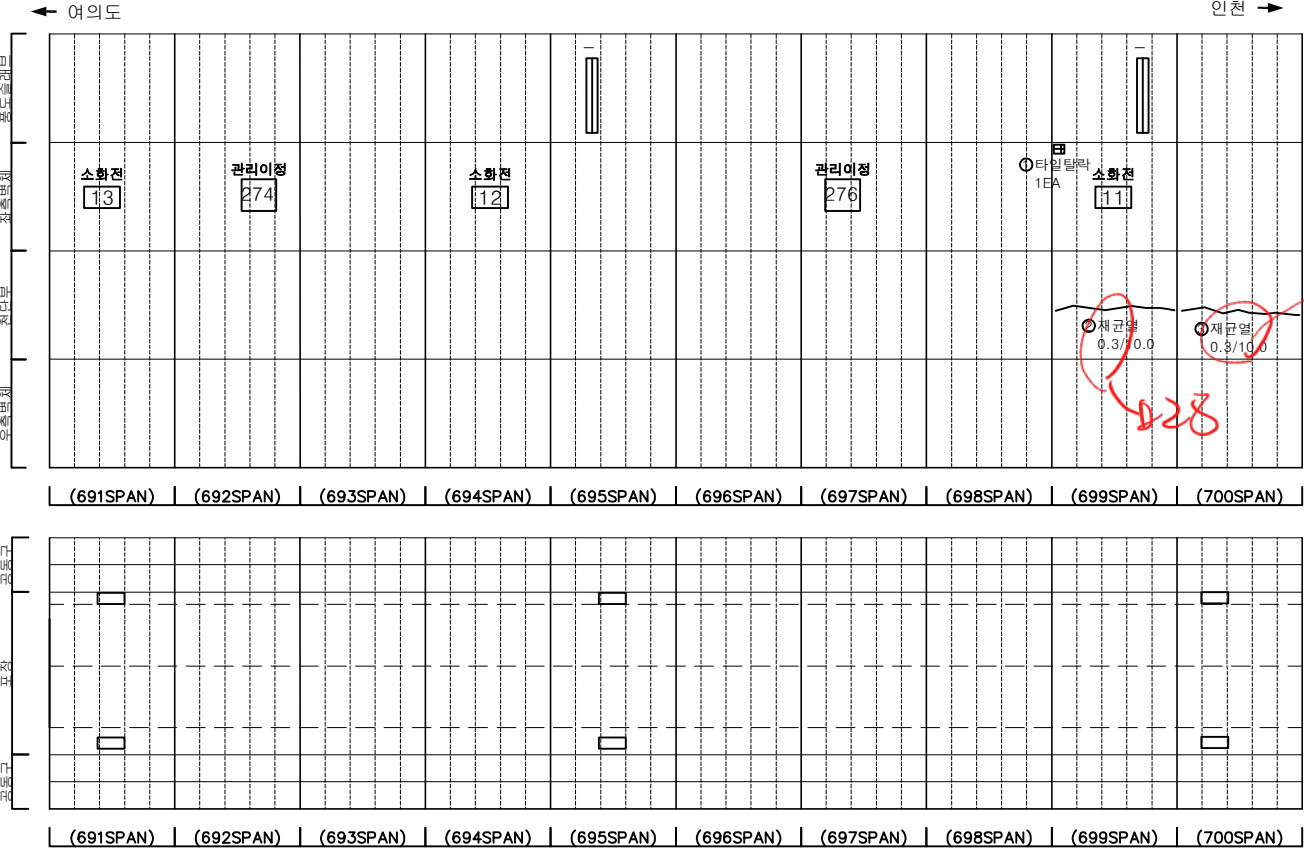
손 상 물 량 표

[illegible]

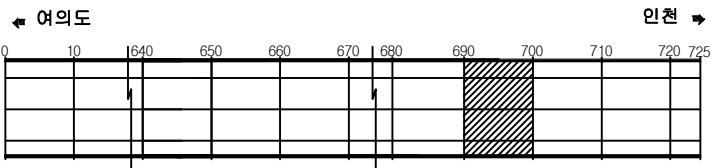
판		간 일		만상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 광등		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
목		누수, 습윤부		배 배		퇴적물	
		철근노출		전 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 681~690구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 69

손상물량표

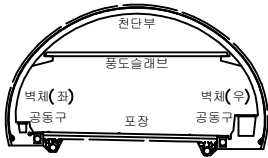
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	24상	측벽부	S 699	타입탈락	-	-	-	EA	1	1.00	
2	24상	천단부	S 699	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	24상	천단부	S 670	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10							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



KEY PLAN



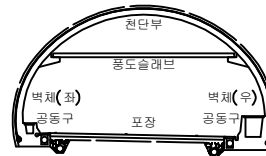
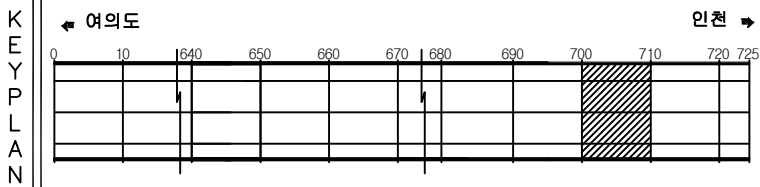
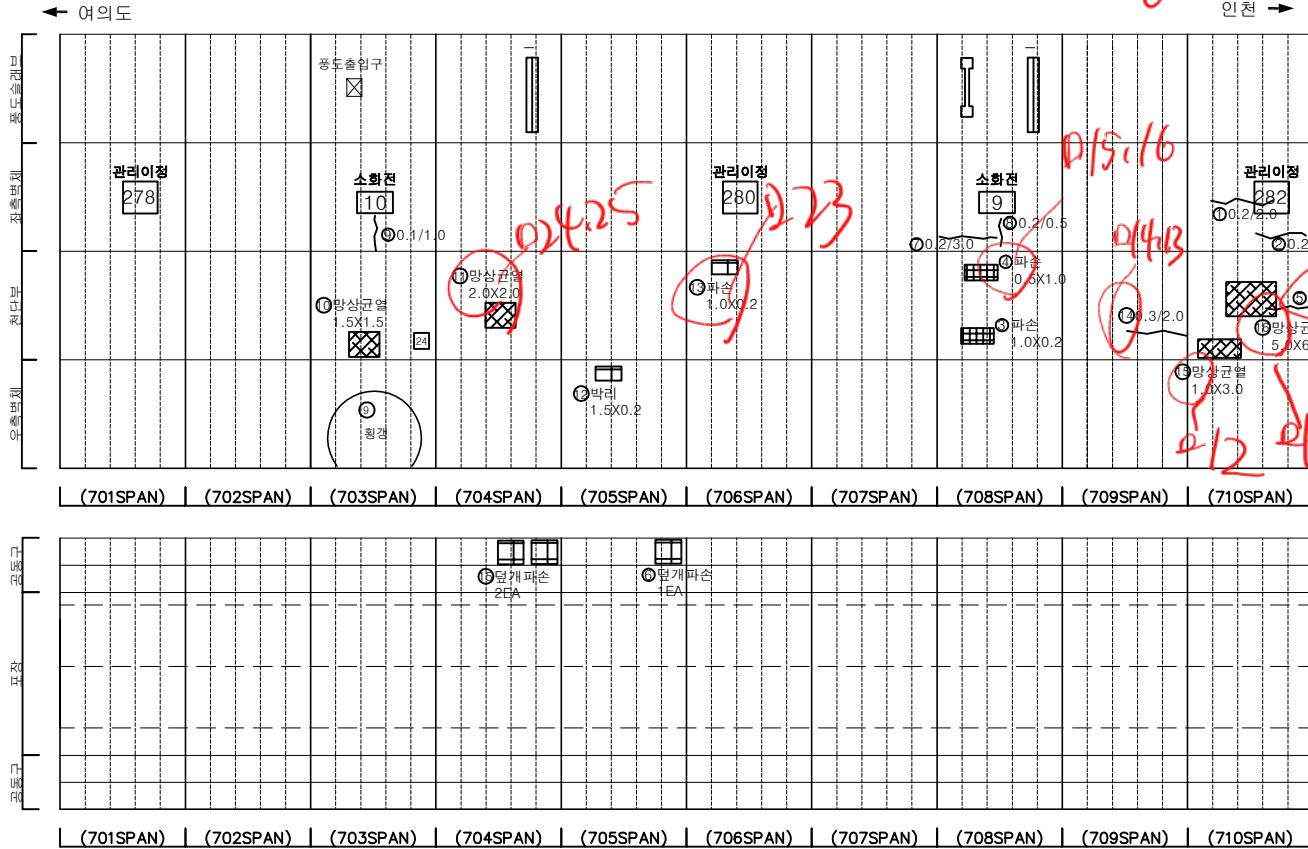
SECTION



범례

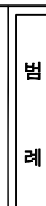
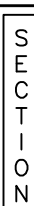
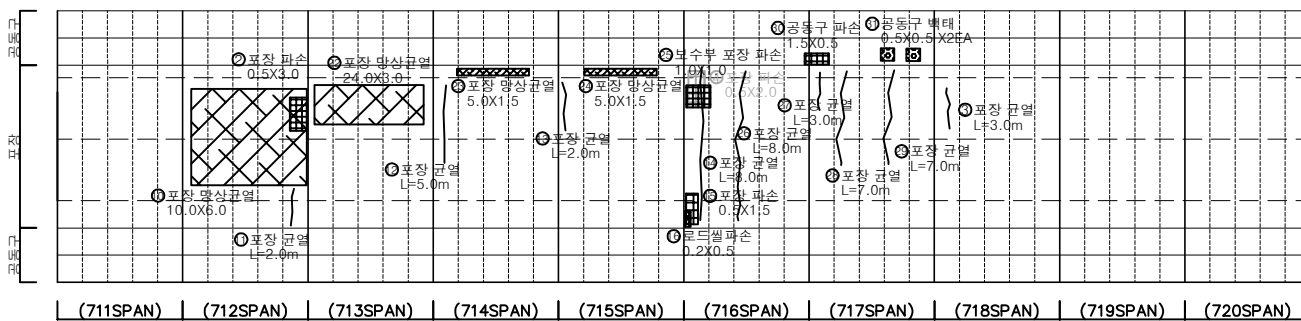
콘크리트	방상균열	재료분리
관치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	균열	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 691~700구간
도면번호	70

[illegible]

문 목		칸 일		망상균열		재료본리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 광등		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		배 터		의적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 701~710구간
		철근노출		침 하		열 화	도 면 번호 71
		부식		좌굴, 변형		기 타	

미네 전쟁

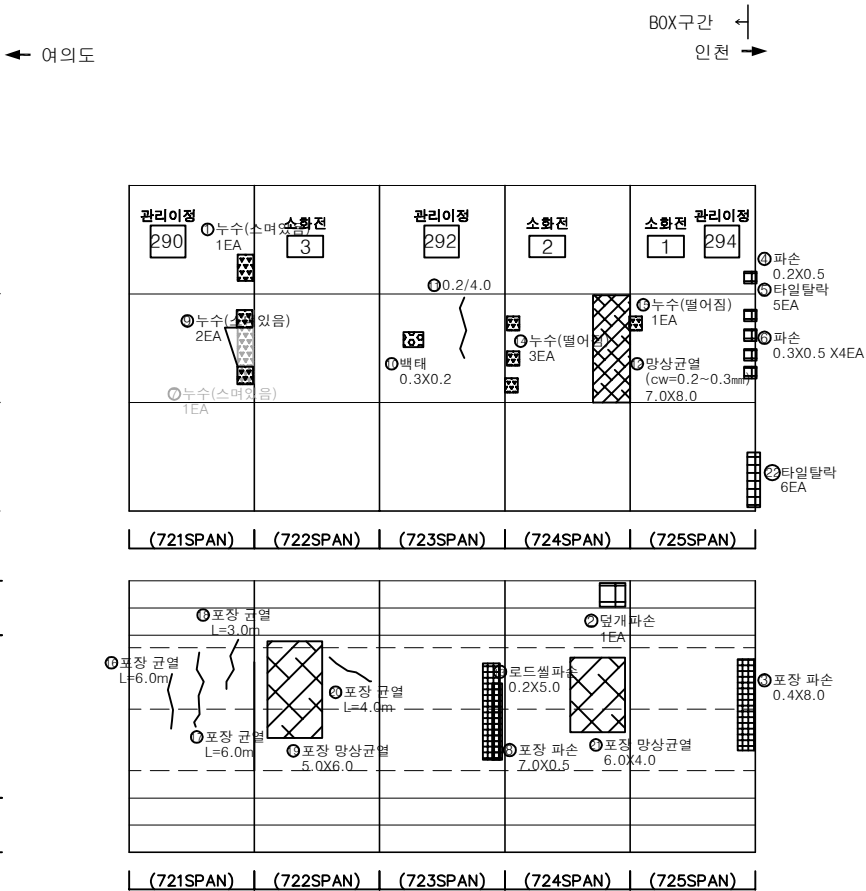


발 주 처	서울특별시주택공사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024,상반기)
도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 711.BOX172~720구간
도 면 호	72

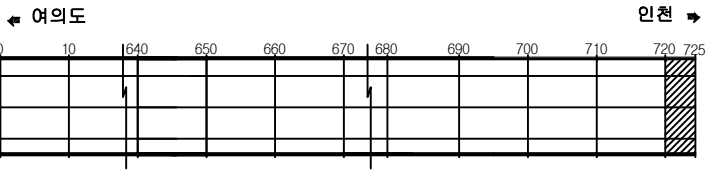
[illegible]

손상물량표

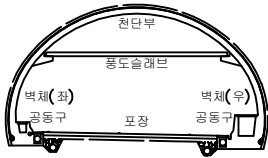
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	측벽부	S 721	누수(스머있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
2	22상	공동구	S 724	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	22상	포장부	S 725	포장 파손	-	0.4	8.0	㎡	1	3.20	
4	22하	벽체부	S 725	파손	-	0.2	0.5	㎡	1	0.10	
5	22하	벽체부	S 725	타일탈락	-	-	-	EA	5	5.00	
6	22하	천단부	S 725	파손	-	0.3	0.5	㎡	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	㎡	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	㎡	1	0.06	
11	23하	천단부	S 723	균열(폭0.3mm이만)	0.2	4.0	-	㎡	1	4.00	
12	23하	천단부	S 724	망상균열	-	7.0	8.0	㎡	1	56.00	
13	23하	포장부	S 723	로드휠파손	-	0.2	5.0	㎡	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	-	㎡	1	6.00	
17	24상	포장부	S 721	포장 균열	-	6.0	-	㎡	1	6.00	
18	24상	포장부	S 721	포장 균열	-	3.0	-	㎡	1	3.00	
19	24상	포장부	S 723	포장 망상균열	-	5.0	6.0	㎡	1	30.00	
20	24상	포장부	S 723	포장 균열	-	4.0	-	㎡	1	4.00	
21	24상	포장부	S 724	포장 망상균열	-	6.0	4.0	㎡	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		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		벽체		퇴적물
	도로노출		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