

신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역
(정밀안전점검)

외관조사망도
신월여의지하도로(여의도방향)

서울터널주식회사

(주)명성엔지니어링

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 1~10구간)

손 상 물 량 표

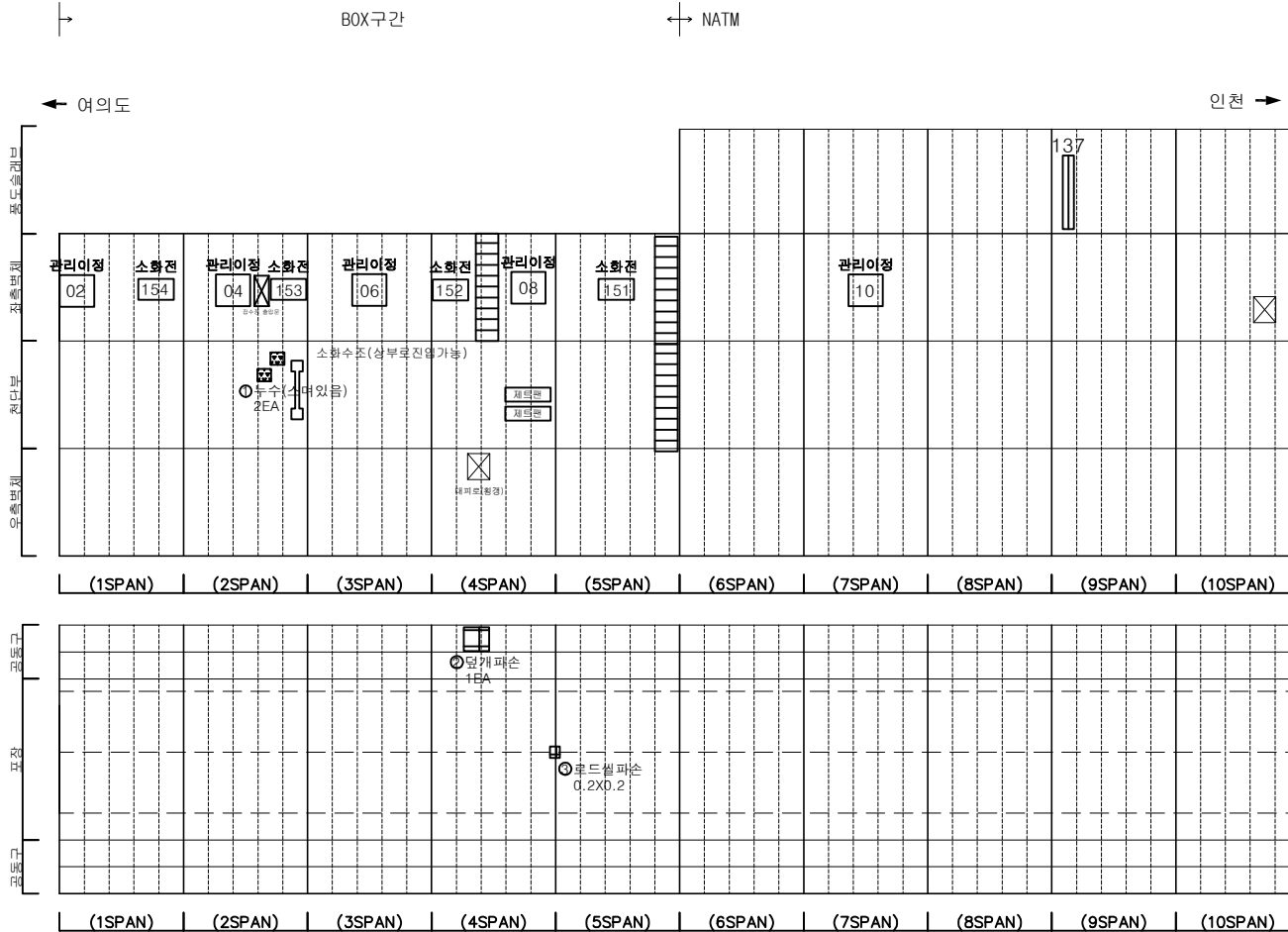
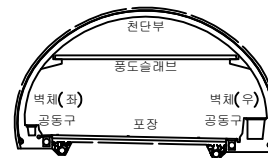
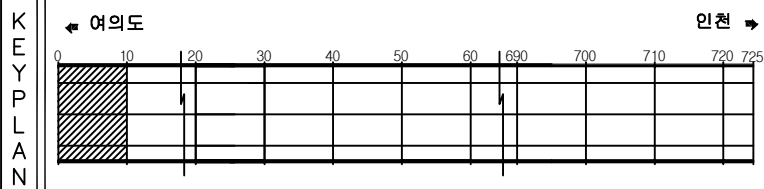
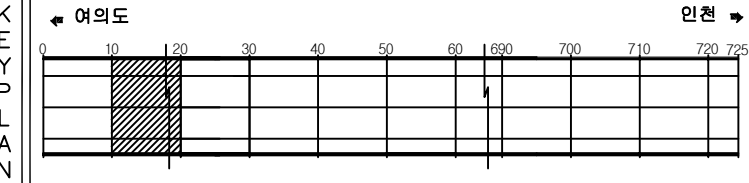
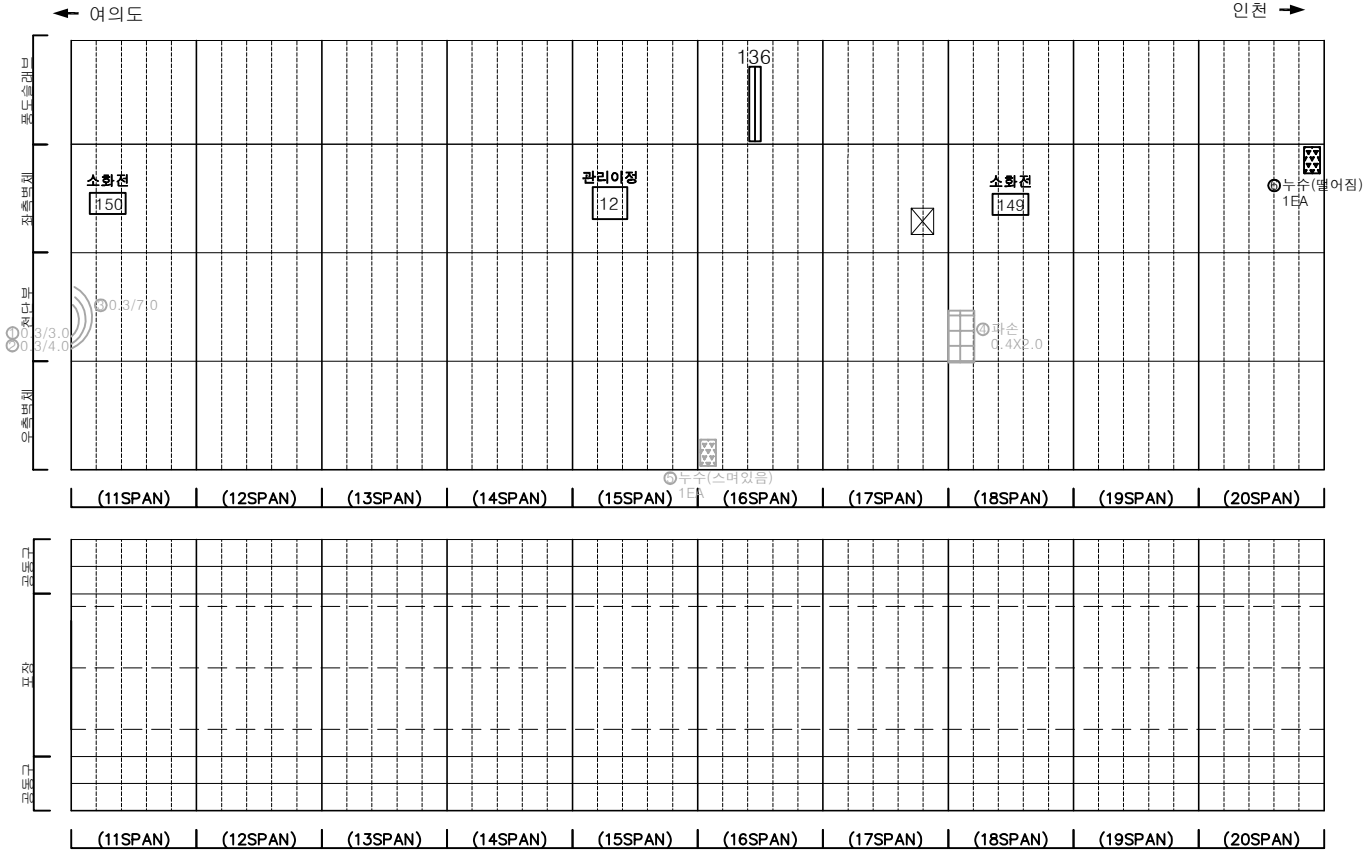
[illegible]

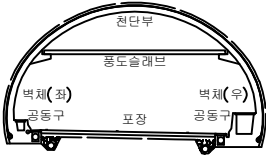
표 의				발 주 처	서울터널주식회사
				용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
				도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 1~10구간
				도 면 번호	01

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											



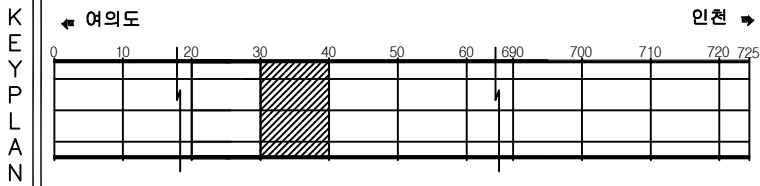
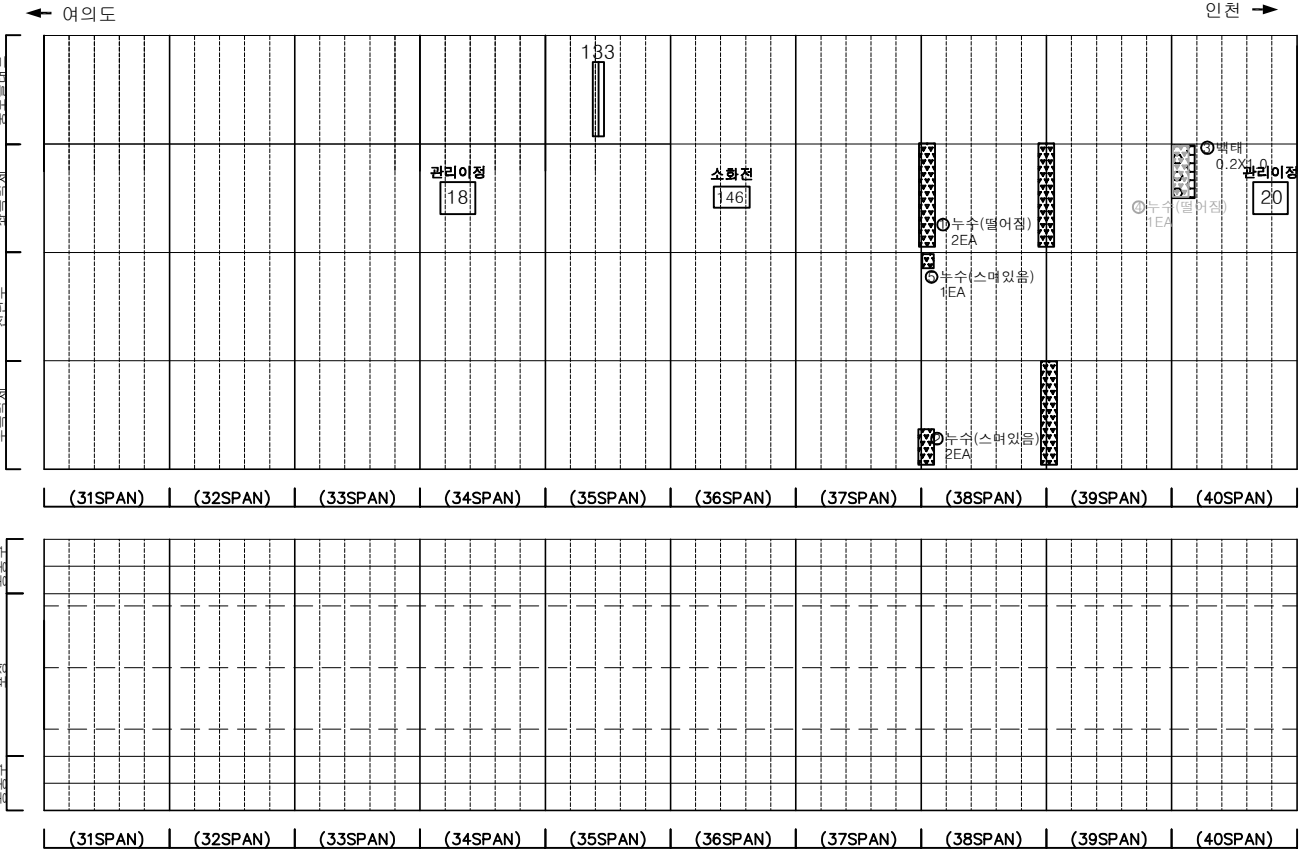
SECTION



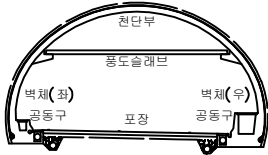
범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 공동	박리, 파손	침하	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부	부식	좌굴, 변형	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 11~20구간
	부식	재료분리	재료분리	도 면 번 호 02

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	측벽부	S 038	누수(떨어짐)	-	-	-	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(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	제상보수
5	24하	천단부	S 038	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



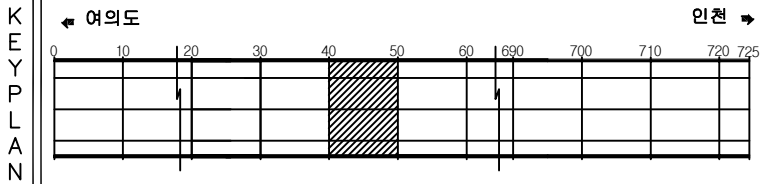
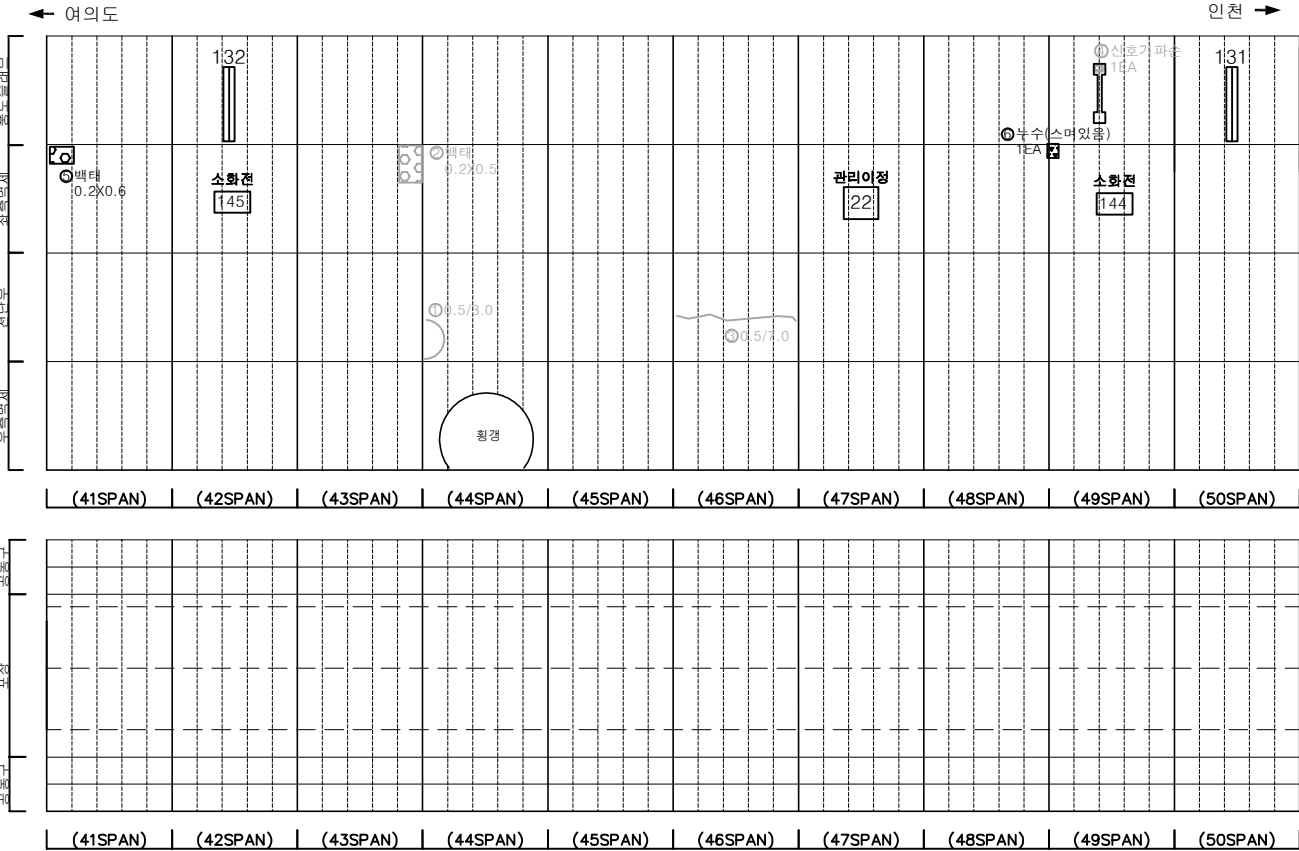
SECTION



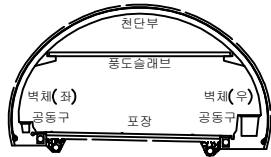
범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 31~40구간
	철근노출	침 하	열 화	도 면 번호	04
	부 식	좌굴, 변형	기 타		

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 044	균열(폭0.3mm이상)	0.5	3.0	-	m	1	3.00	22상 보수
2	22하	측벽부	S 043	벽태	-	0.2	0.5	m	1	0.10	22상 보수
3	22하	천단부	S 046	균열(폭0.3mm이상)	0.5	7.0	-	m	1	7.00	22상 보수
4	23상	부대시설	S 049	신호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	23하 보수
5	24상	측벽부	S 041	벽태	-	0.2	0.6	m	1	0.12	
6	24하	측벽부	S 049	누수(스며있음)	-	-	-	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



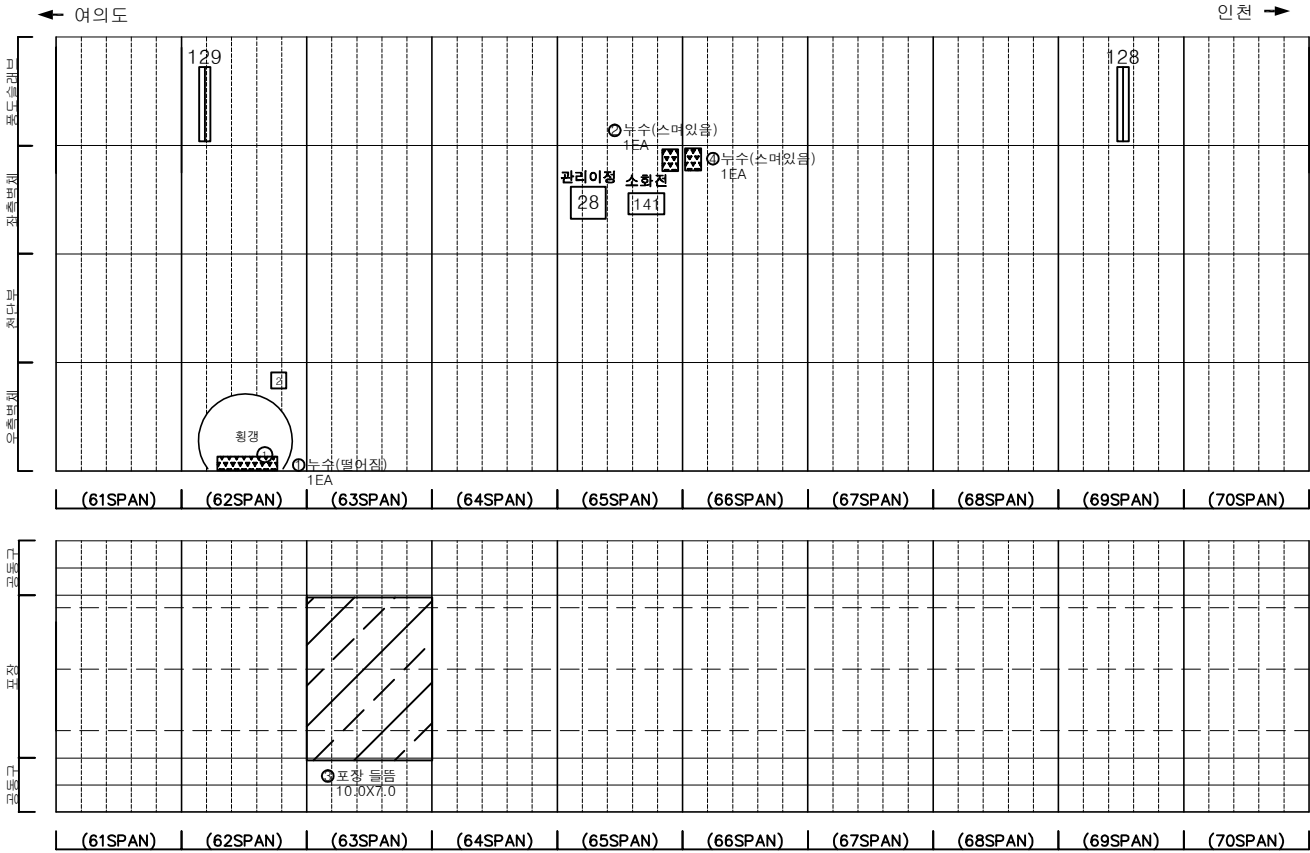
범례

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

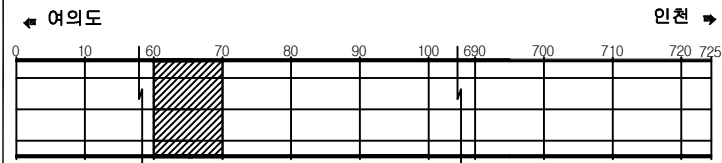
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 41~50구간
도면번호	05

손상물량표

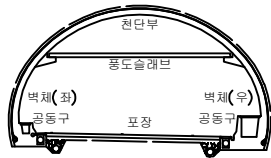
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	24상	피난연락대	S 062	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
2	24상	측벽부	S 065	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
3	24상	포장부	S 063	포장 들뜸	-	10.0	7.0	m ²	1	70.00	
4	24하	측벽부	S 066	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
5											
6											
7											
8											
9											
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



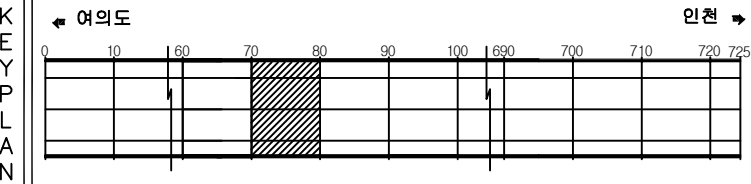
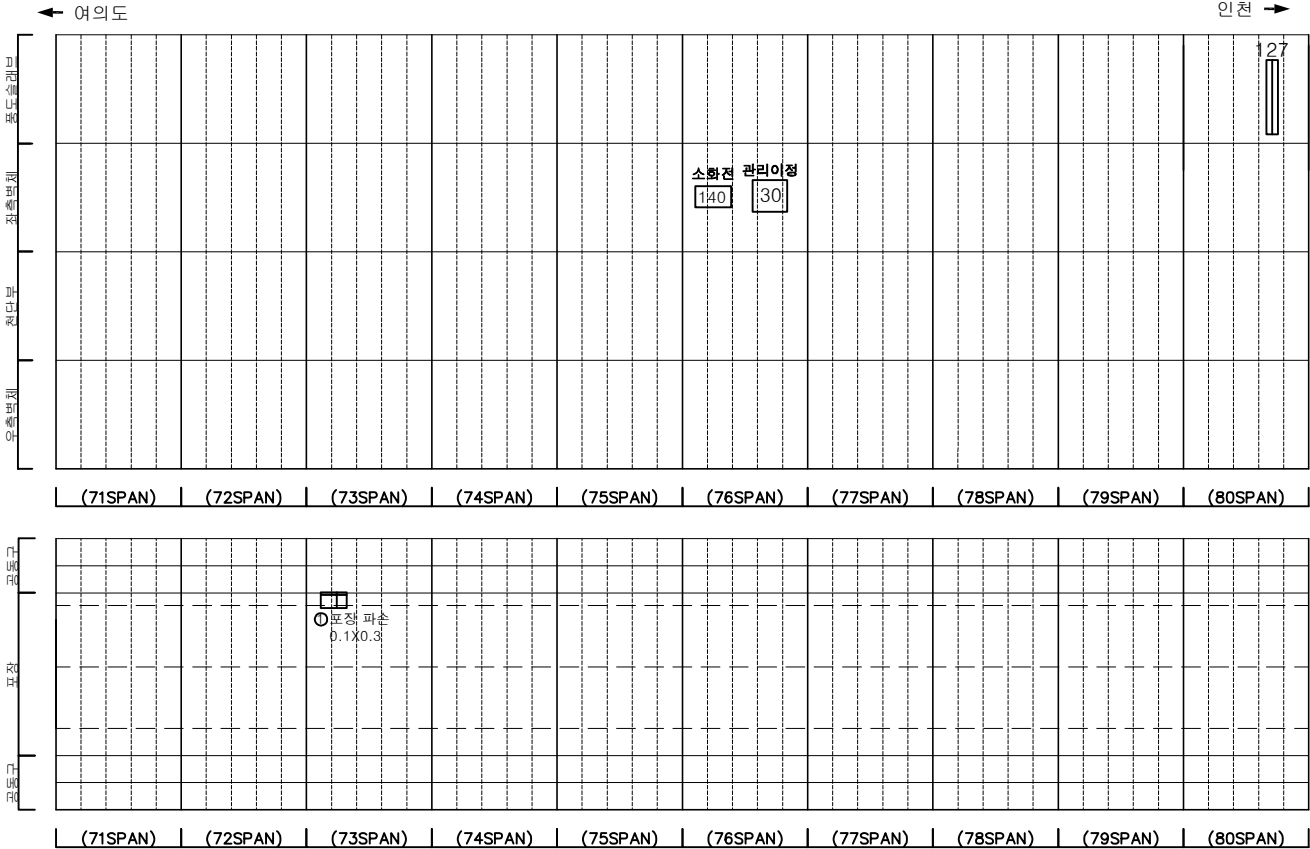
범례

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

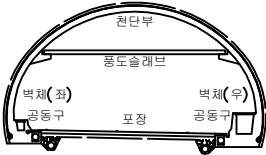
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 61~70구간
도면번호	07

손상물량표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					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											



SECTION



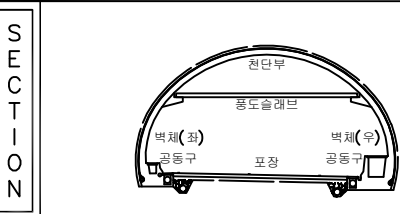
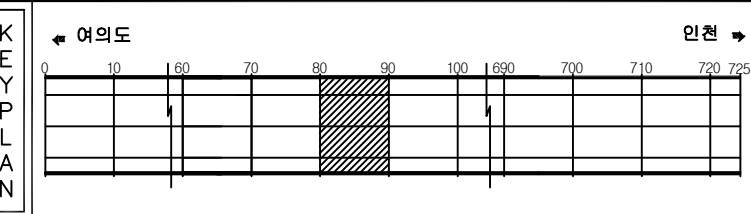
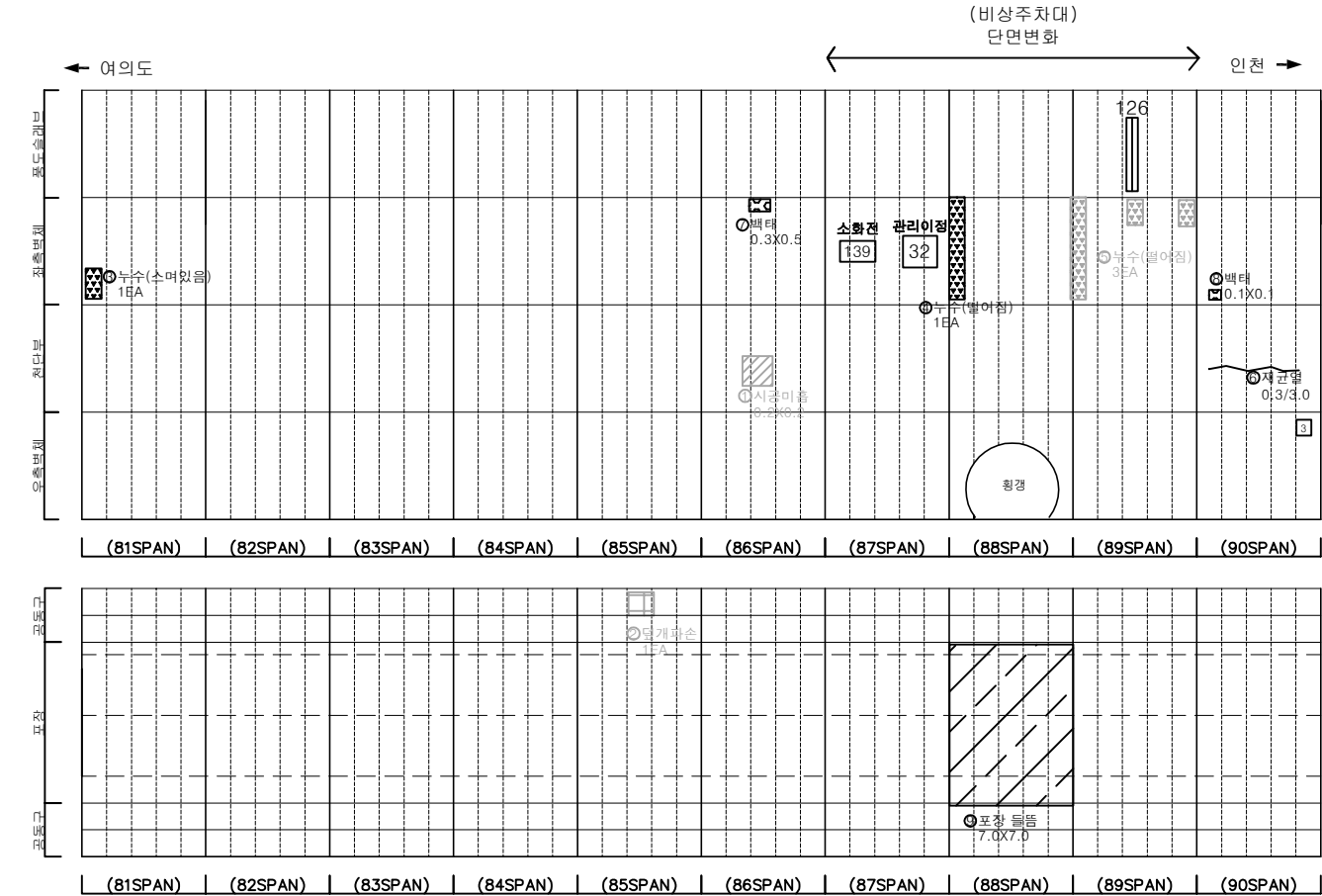
범례

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

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
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	23상 보수
2	22상	공동구	S 085	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	23상 보수
3	22하	측벽부	S 081	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
4	22하	측벽부	S 088	누수(발어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
5	22하	측벽부	S 089	누수(발어짐)	-	-	-	EA	3	3.00	23상 보수
6	23상	천단부	S 090	재균열(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											



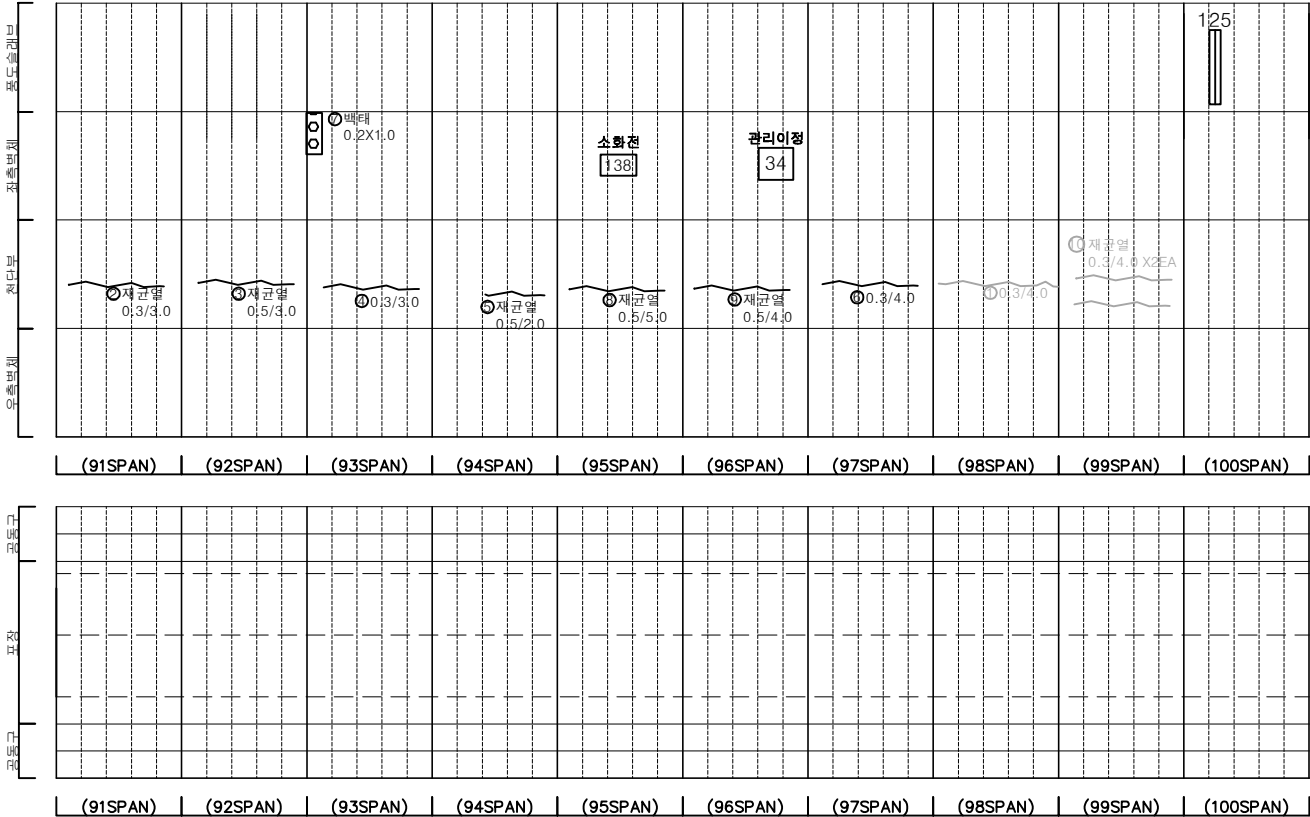
범 례	발 주 처		
	균열	망상균열	재료분리
편지, 공동	바리, 파손	체수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
누수, 습윤부	벽태	퇴적물	
철근노출	침하	열화	도면명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 81~90구간
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 09

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	22상 보행
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	
6	23상	천단부	S 097	균열(폭0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	
7	23하	측벽부	S 093	백태	-	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	24상 보행
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

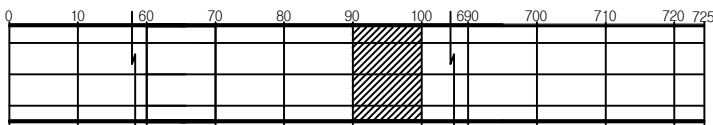
인천



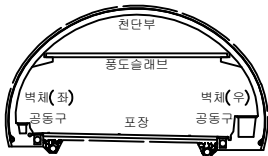
KEY PLAN

여의도

인천



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
켄치, 공동	바리, 파손	체수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
차도노출	침하	열화
부식	파굴, 변형	기타

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

손 상 물 량 표

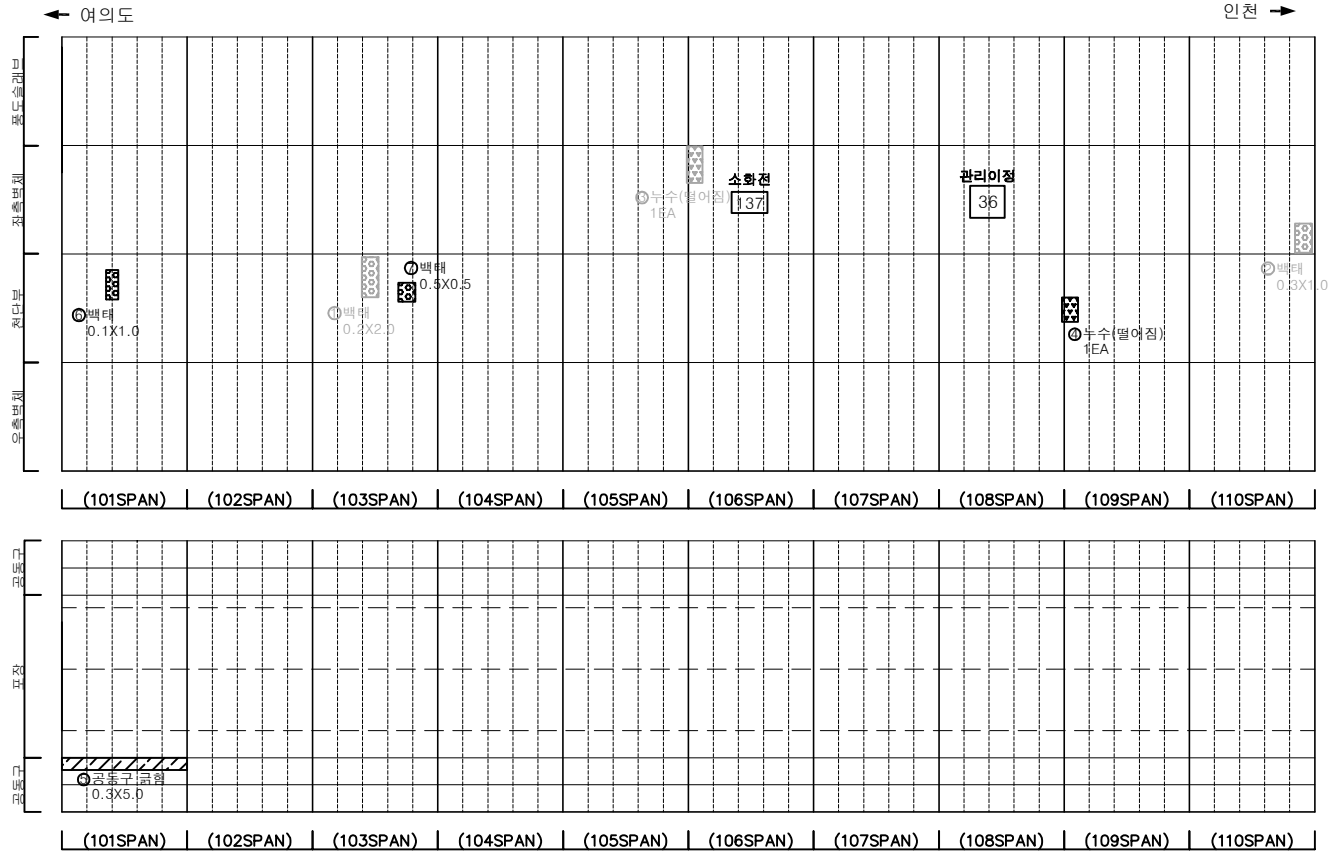
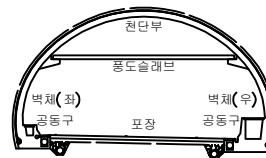
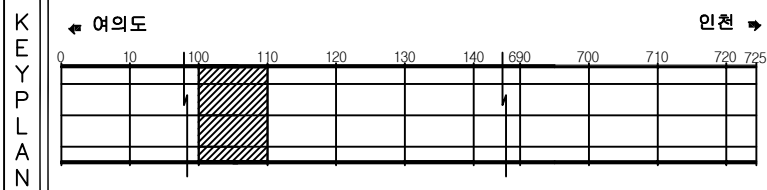
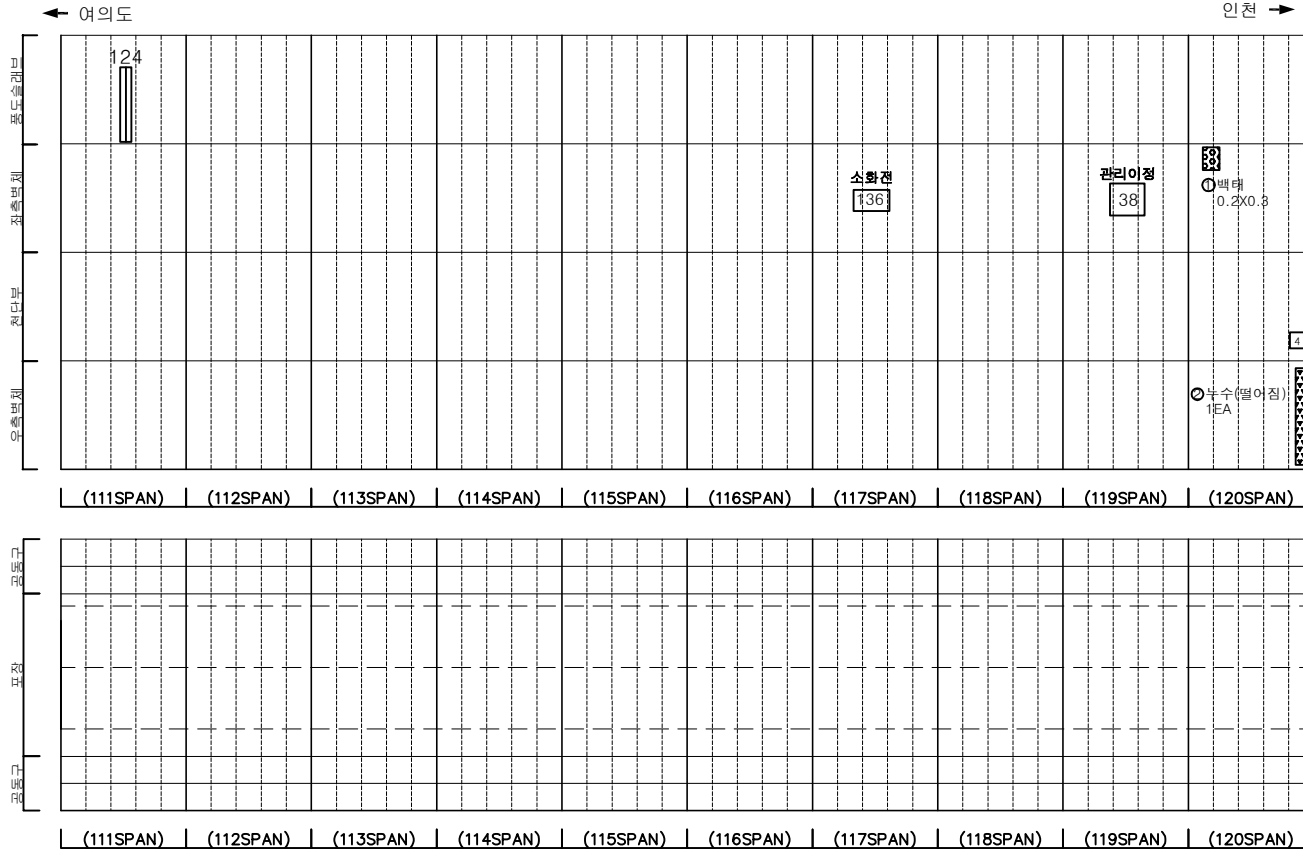
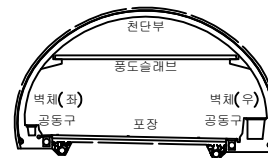
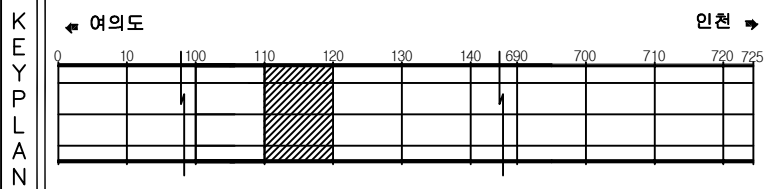
[illegible]

표 의		간 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 공동		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지도로 안전점검(정기, 정밀)구역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
		누수, 습윤부		백 태		퇴적물	
		철근노출		전 하		열 화	도 면 명 신월여의지도로-여의도방향 NATM 101~110구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 11

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 111~120구간)

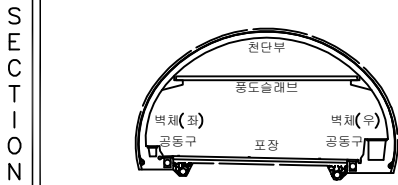
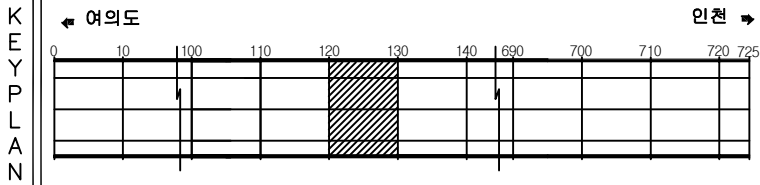
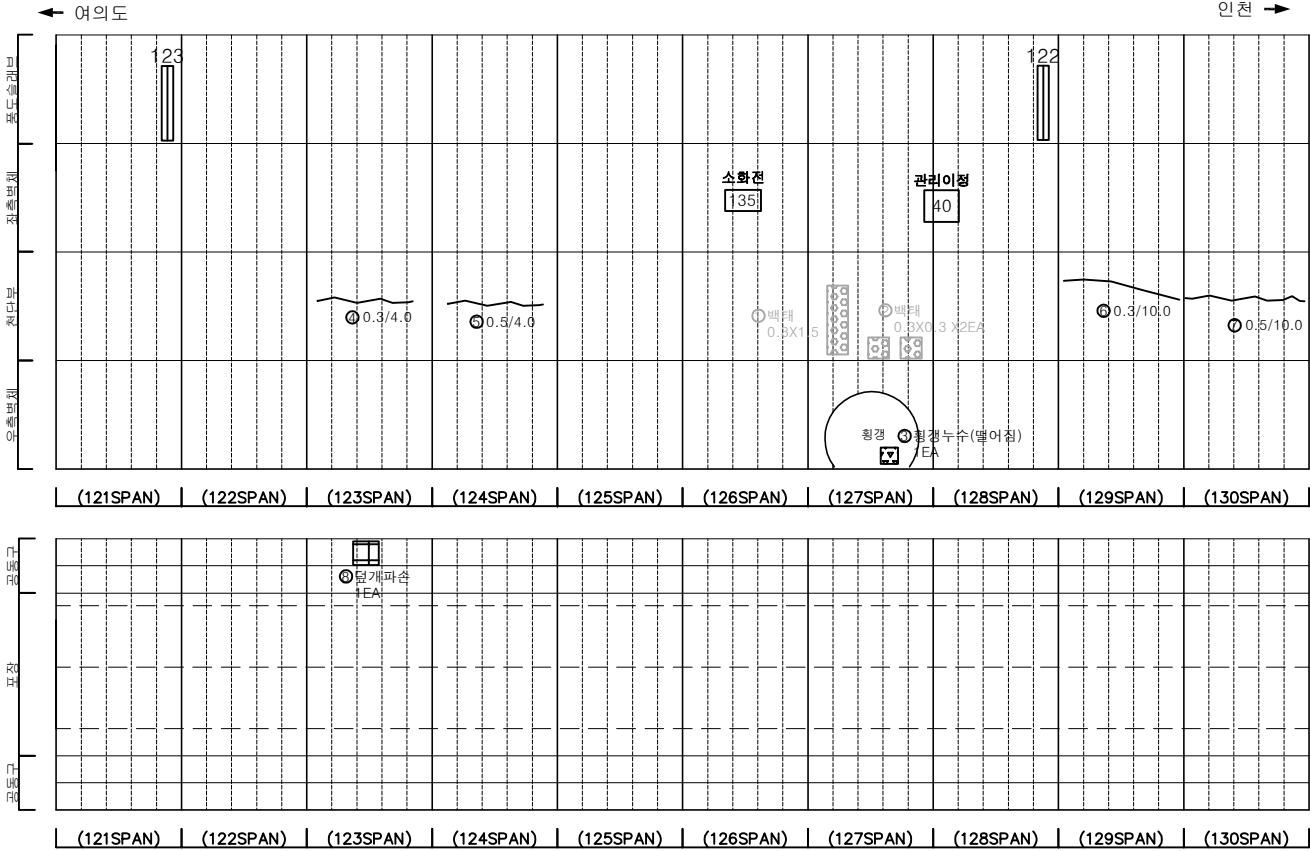
손 상 물 량 표

[illegible]

판 목		간 일		만상균일		재로분리	발 주 처 서울터널주식회사
		전지, 광등		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
		누수, 습관부		배 배		퇴적물	
		철근노출		전 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 111~120구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 12

손상물량표

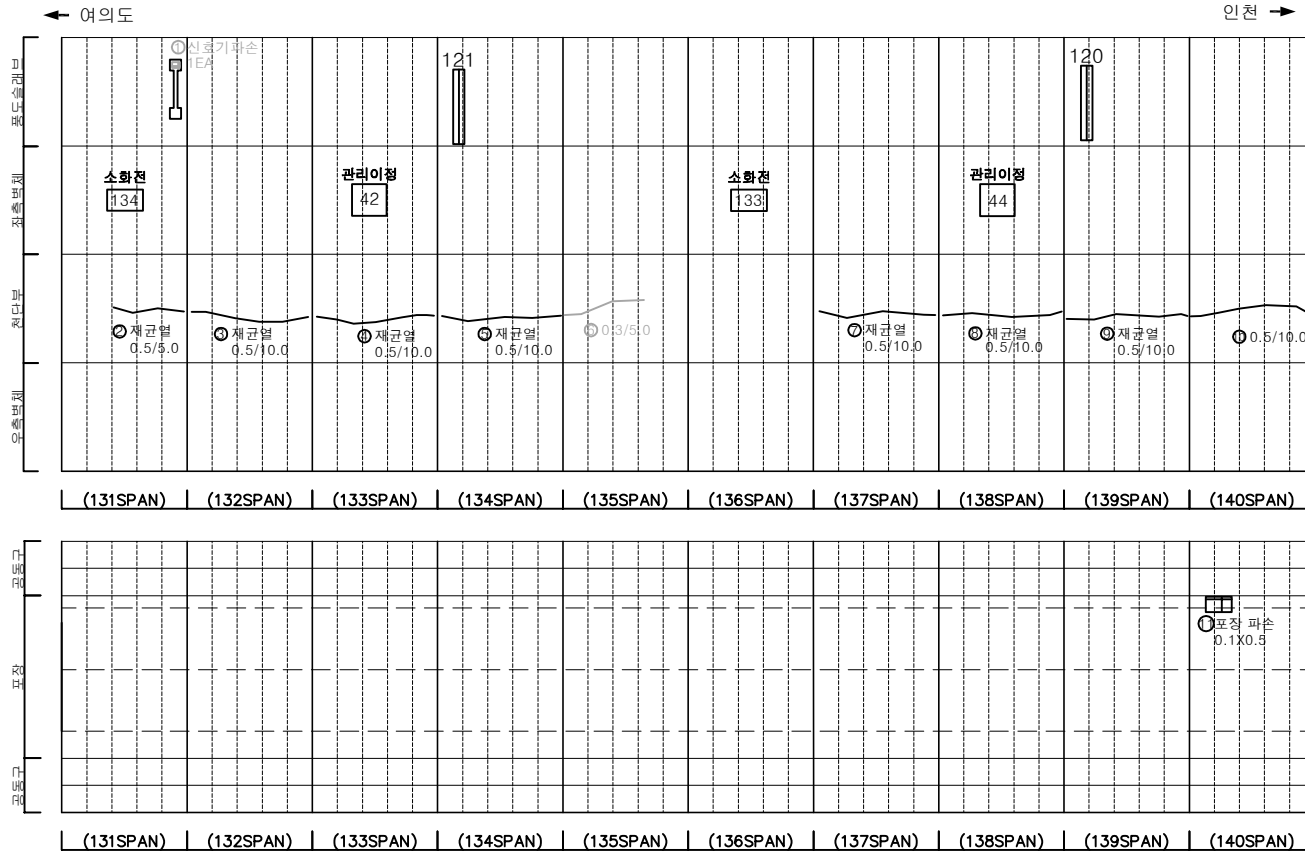
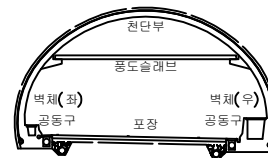
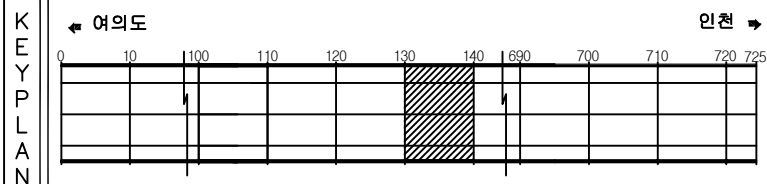
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 127	벽체	-	0.3	1.5	m ²	1	0.45	23상 보수
2	22상	천단부	S 127	벽체	-	0.3	0.3	m ²	2	0.18	23상 보수
3	22상	피난연락통	S 127	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
4	23상	천단부	S 123	균열(폭0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	
5	23상	천단부	S 124	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	
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											



범 례	균열	망상균열, 박리, 파손	재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	천지, 공동	배수, 습윤부	배수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	침하	부식	화재	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 121~130구간
	좌굴, 변형	기타		도 면 번호 13

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 131~140구간)

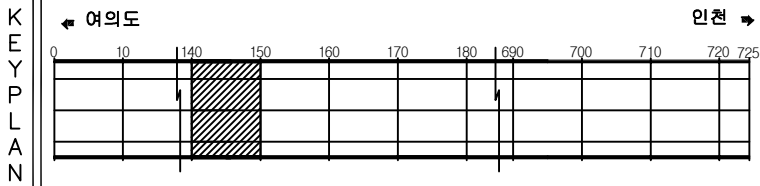
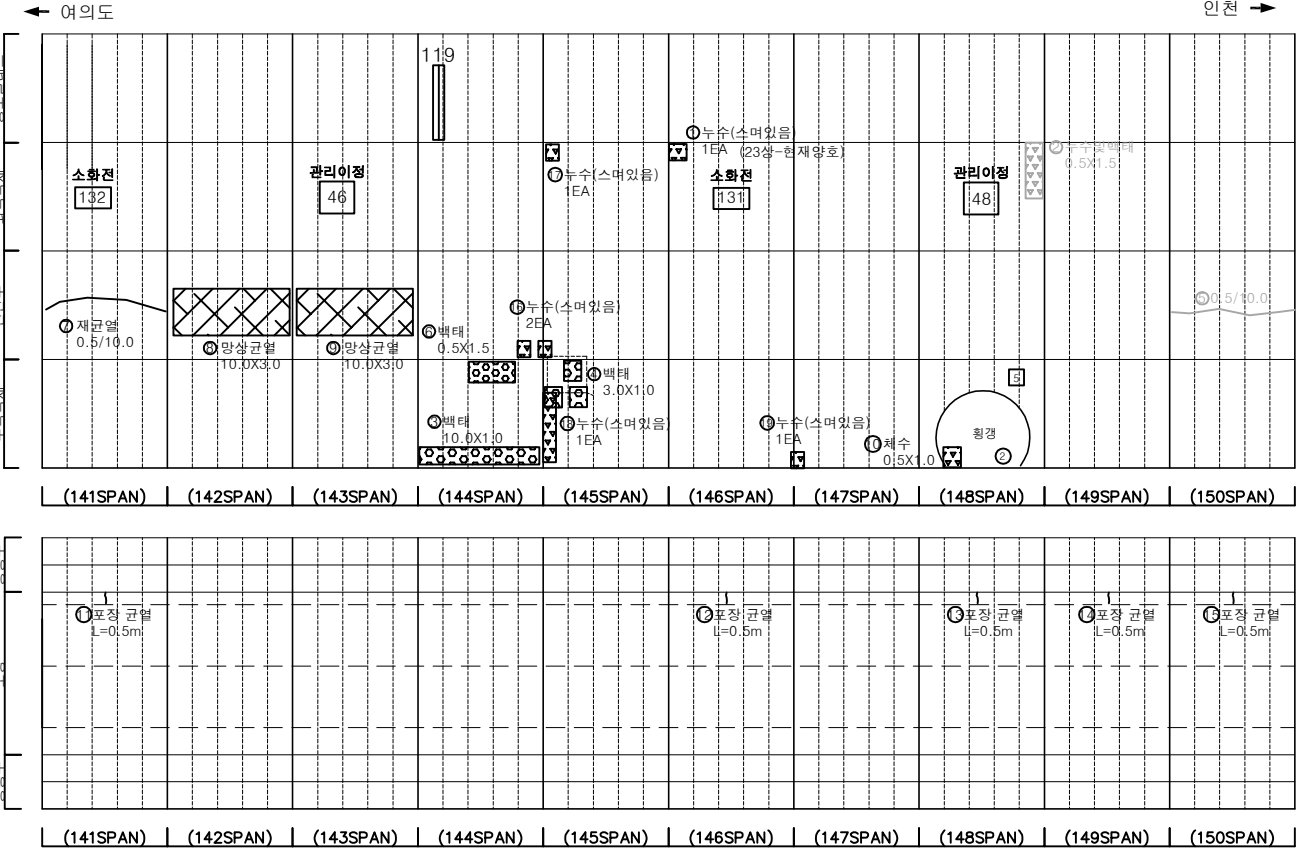
손 상 물 량 표

[illegible]

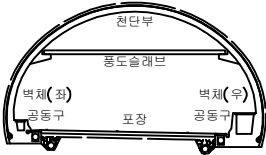
판 목		간 일		만상균일		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		전치, 광등		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
		누수, 습윤부		배 배		퇴적물	
		철근노출		전 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 131~140구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 14

손상물량표

번호	발생 년도	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(일부백태)	-	0.5	1.5	m ²	1	0.75	23상 부속
3	22상	측벽부	S 144	백태	-	10.0	1.0	m ²	1	10.00	
4	22상	측벽부	S 145	백태	-	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	23상 부속
6	22하	측벽부	S 144	백태	-	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	천단연락중	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	24하	천단부	S 144	누수(스며있음)	-	-	-	EA	2	2.00	
17	24하	측벽부	S 145	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
18	24하	측벽부	S 145	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
19	24하	측벽부	S 147	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



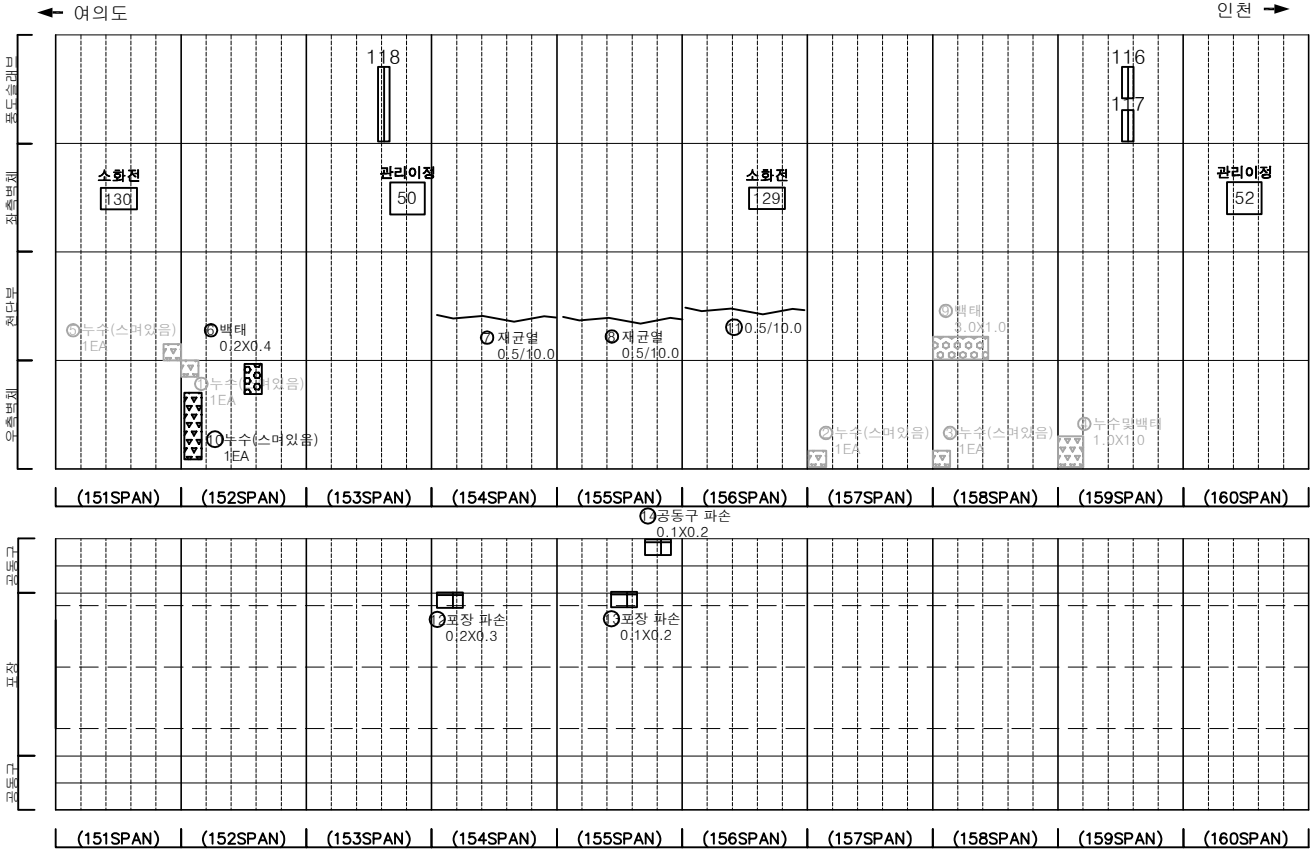
SECTION



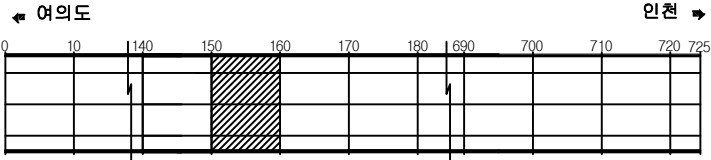
범 례	발 주 처		
	균열	망상균열	재료분리
	천지, 공동	박리, 파손	채수
	누수, 습윤부	백태	퇴적물
	철근노출	침하	열화
	부식	좌굴, 변형	기타
발 주 처 서울터널주식회사			
용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)			
도면명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 141~150구간			
도면번호 15			

손상물량표

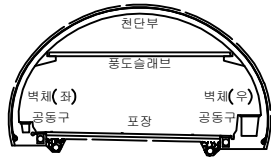
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	측벽부	S 152	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	22상 보수
2	22상	측벽부	S 157	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	22상 보수
3	22상	측벽부	S 158	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	22상 보수
4	22상	측벽부	S 159	누수밀백태	-	1.0	1.0	m ²	1	1.00	22상 보수
5	23상	천단부	S 151	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	23상 보수
6	23상	측벽부	S 152	백태	-	0.2	0.4	m ²	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	백태	-	3.0	1.0	m ²	1	3.00	23상 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 ²	1	0.06	
13	24상	포장부	S 155	포장 파손	-	0.1	0.2	m ²	1	0.02	
14	24하	공동구	S 155	공동구 파손	-	0.1	0.2	m ²	1	0.02	
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

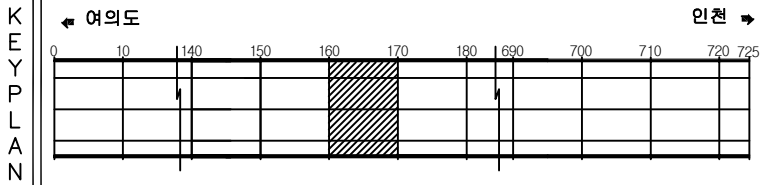
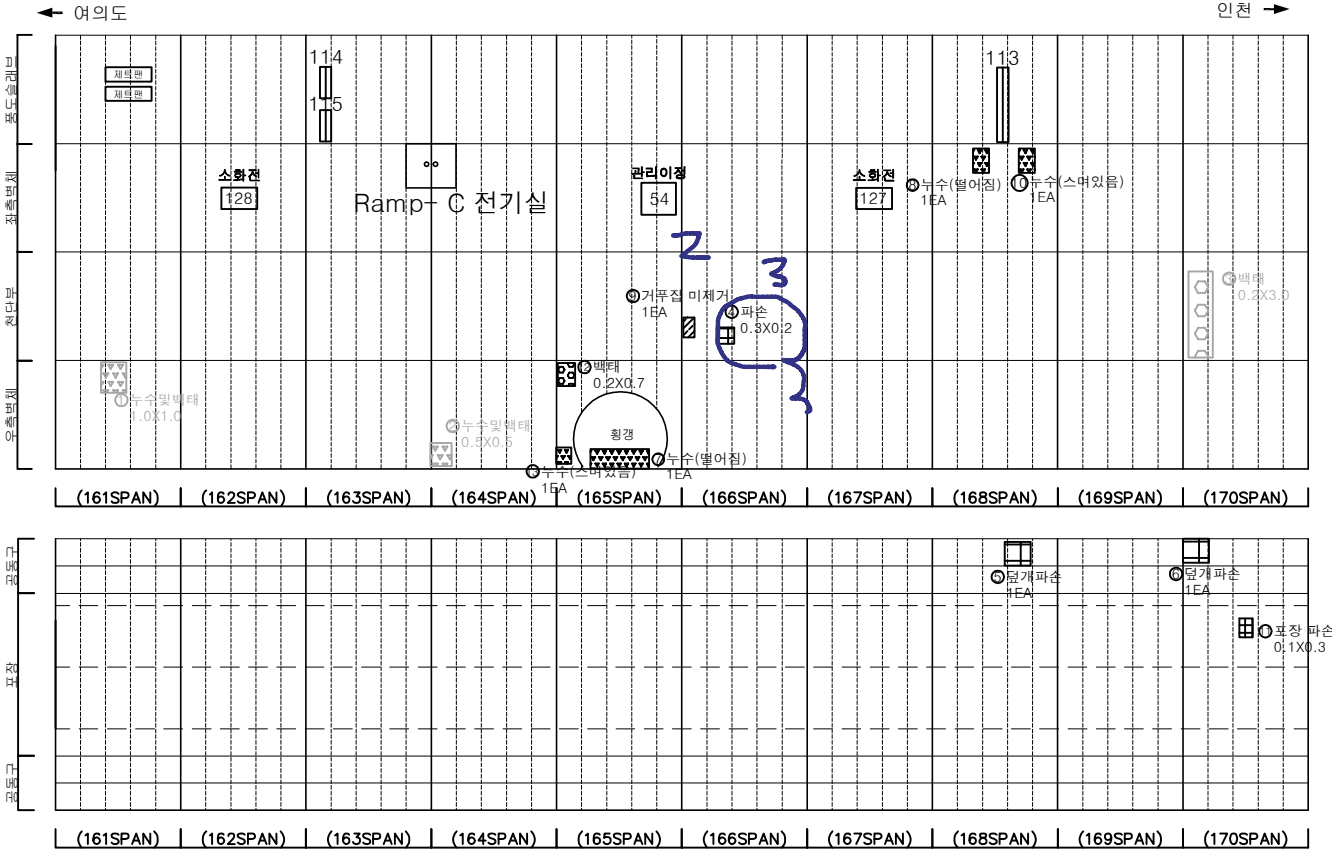


범례

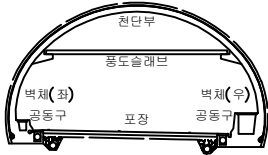
	균열		망상균열		재료분리	발주처	서울터널주식회사
	관치, 공동		박리, 파손		채수	용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부		배터		퇴적물	도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 151~160구간
	침하		열화		기타	도면번호	16

손상물량표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	측벽부	S 161	누수및벽태	-	1.0	1.0	m ²	1	1.00	22상 보수
2	22상	측벽부	S 164	누수및벽태	-	0.5	0.5	m ²	1	0.25	22상 보수
3	22상	천단부	S 170	벽태	-	0.2	3.0	m ²	1	0.60	22상 보수
4	23상	천단부	S 166	파손	-	0.3	0.2	m ²	1	0.06	
5	23상	공동구	S 168	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
6	23상	공동구	S 170	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
7	23하	피난연락장	S 165	누수(벌어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
8	23하	측벽부	S 168	누수(벌어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
9	24상	천단부	S 166	거푸집 미제거	-	-	-	EA	1	1.00	
10	24상	측벽부	S 168	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
11	24하	포장부	S 170	포장 파손	-	0.1	0.3	m ²	1	0.03	
12	24하	측벽부	S 165	벽태	-	0.2	0.7	m ²	1	0.14	
13	24하	측벽부	S 165	누수(스며있음)	-	-	-	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											



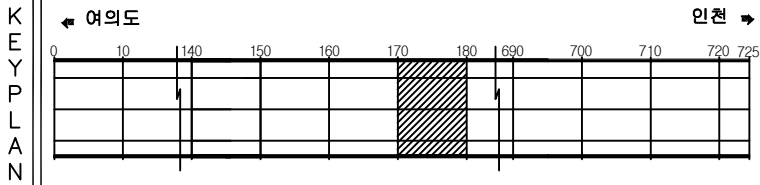
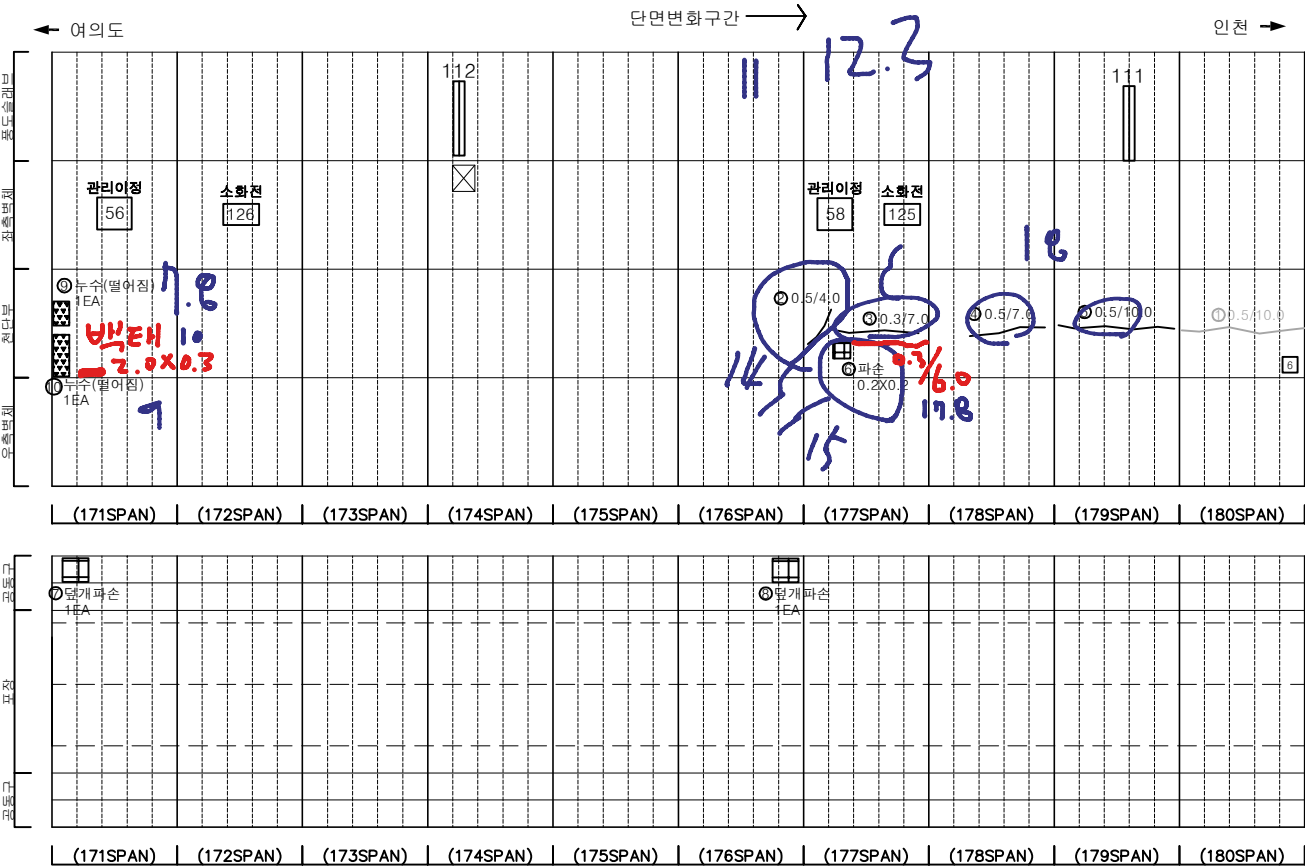
SECTION



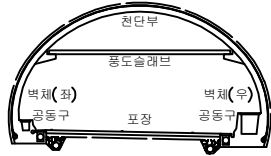
범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편지, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 161~170구간
	철근노출	침 하	열 화	도 면 번호	17
	부식	좌굴, 변형	기타		

손상물량표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 180	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	22상 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 178	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											



SECTION

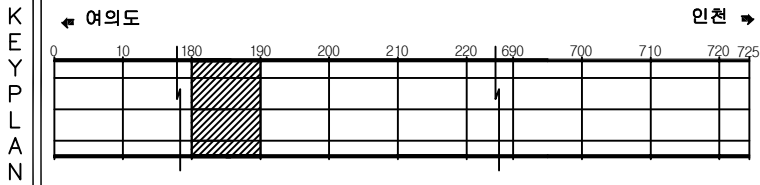
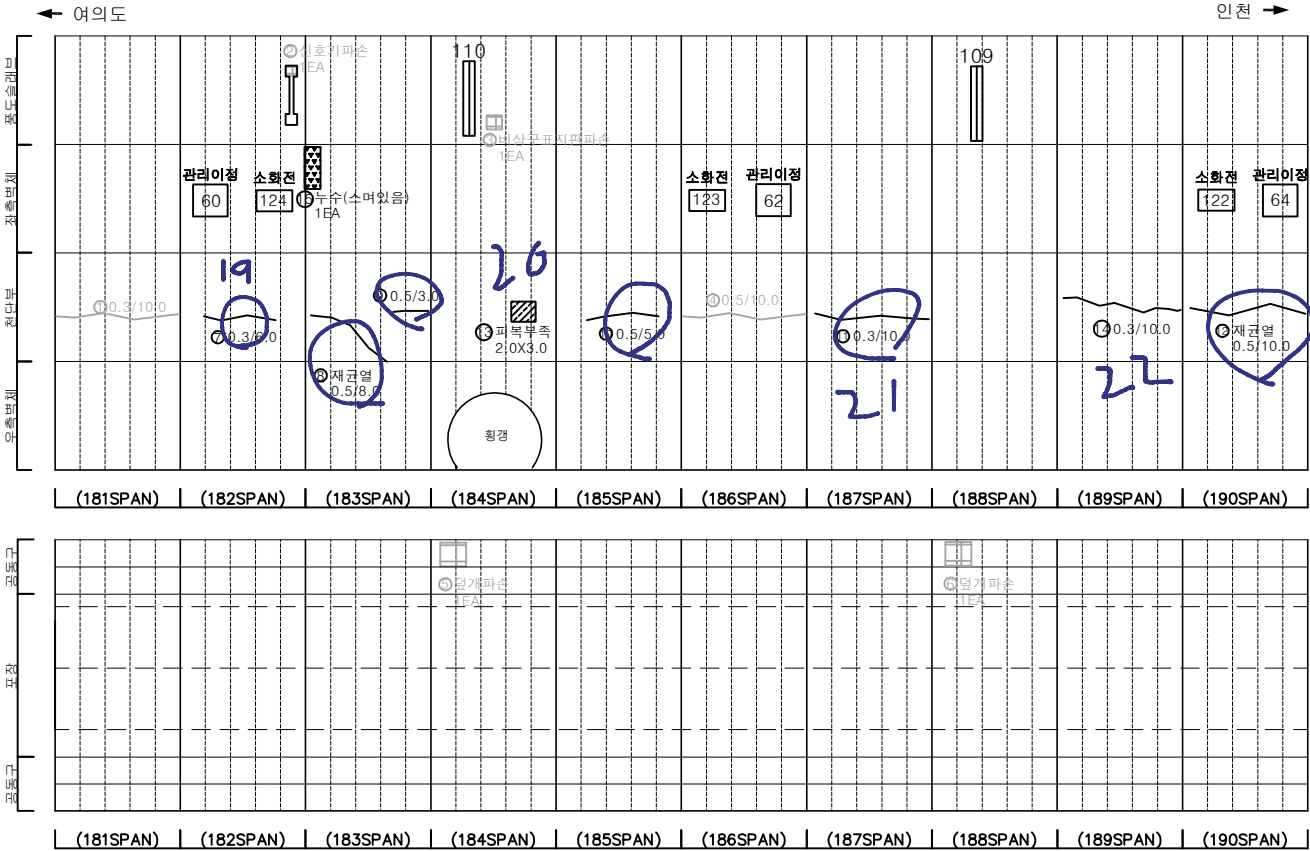


범례

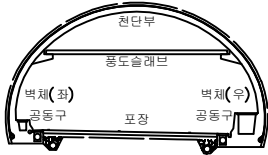
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 171~180구간
도 면 번호	18

손상물량표

번호	발생 년도	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	22상 보수
2	22상	부대시설	S 182	신호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	22상 보수
3	22상	부대시설	S 184	비상구표지판파손	-	-	-	EA	1	1.00	22상 보수
4	22상	천단부	S 186	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	22상 보수
5	22상	공동구	S 184	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	22상 보수
6	22상	공동구	S 188	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	22상 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	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	손상변경
13	24상	천단부	S 184	파복부족	-	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	24하	측벽부	S 183	누수(스머있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



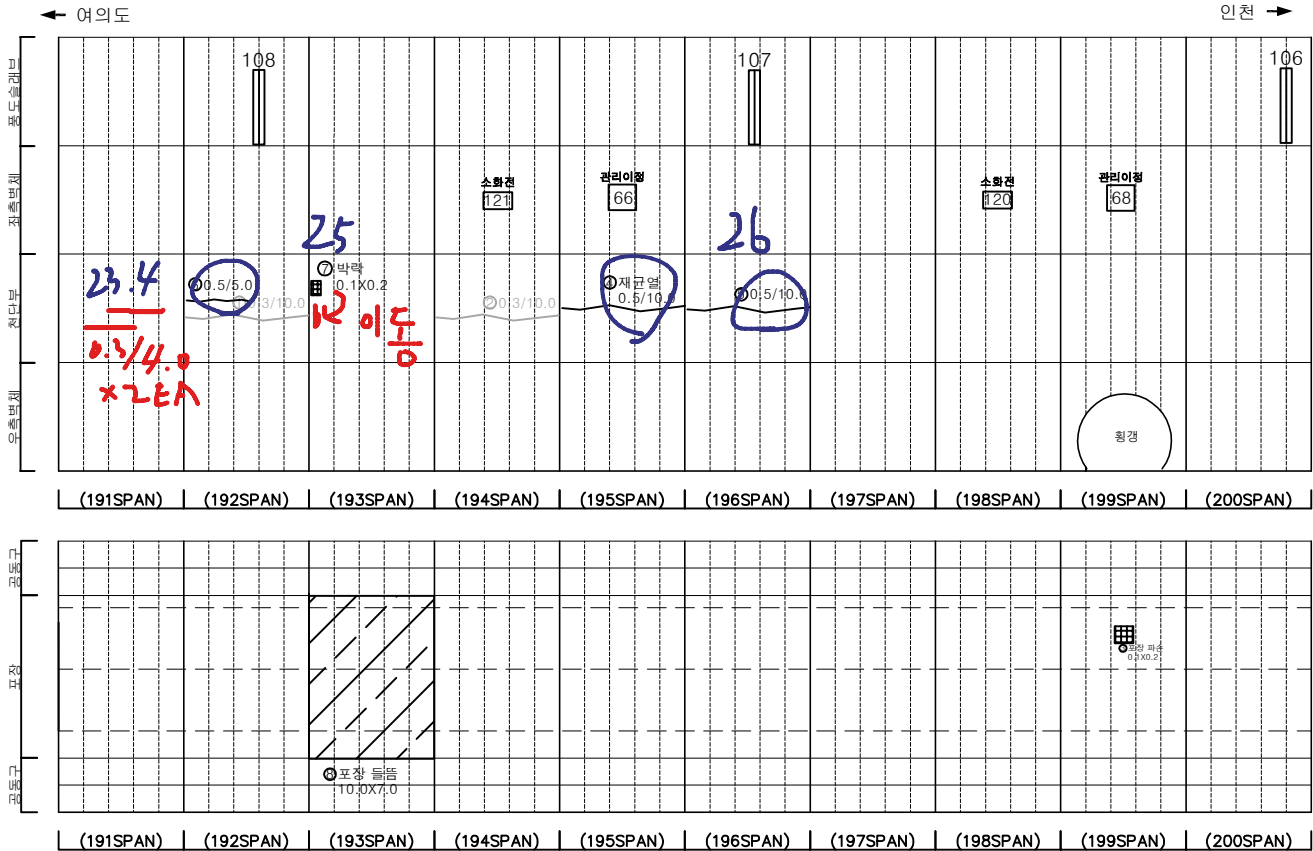
SECTION



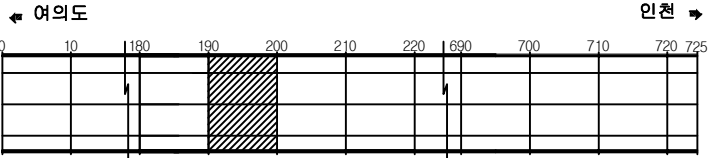
범 례	균열	망상균열, 파손	재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편지, 공동	바리, 파손	체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부	벽체	퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 181~190구간
	철근노출	침하	열화	도 면 번호 19
	부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

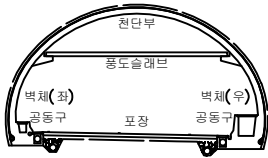
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 192	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
2	22상	천단부	S 194	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
3	22하	포장부	S 199	포장 파손	-	0.1	0.2	m ²	1	0.02	
4	23상	천단부	S 195	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	23상	천단부	S 196	균열(폭0.3mm이상)	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											



KEY PLAN



SECTION



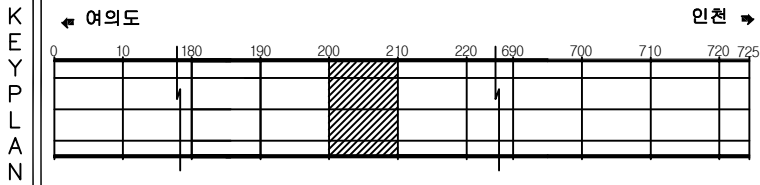
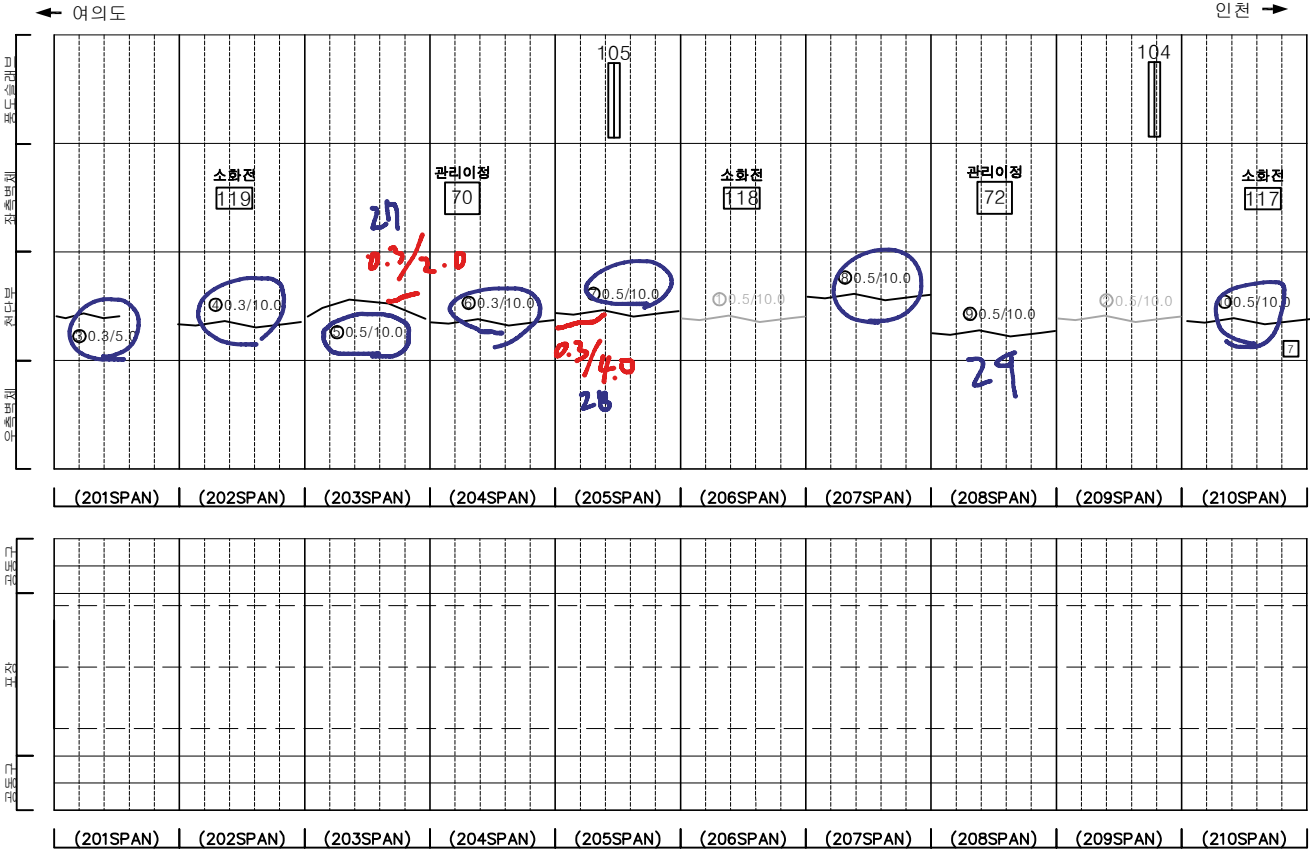
범례

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

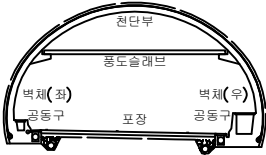
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 191~200구간
도면번호	20

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭(mm)	길이(m)	너비(m)	단위	개소	총합량	
1	22상	천단부	S 206	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	22상 보강
2	22상	천단부	S 209	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	22상 보강
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											



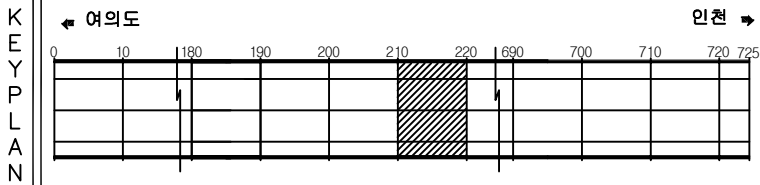
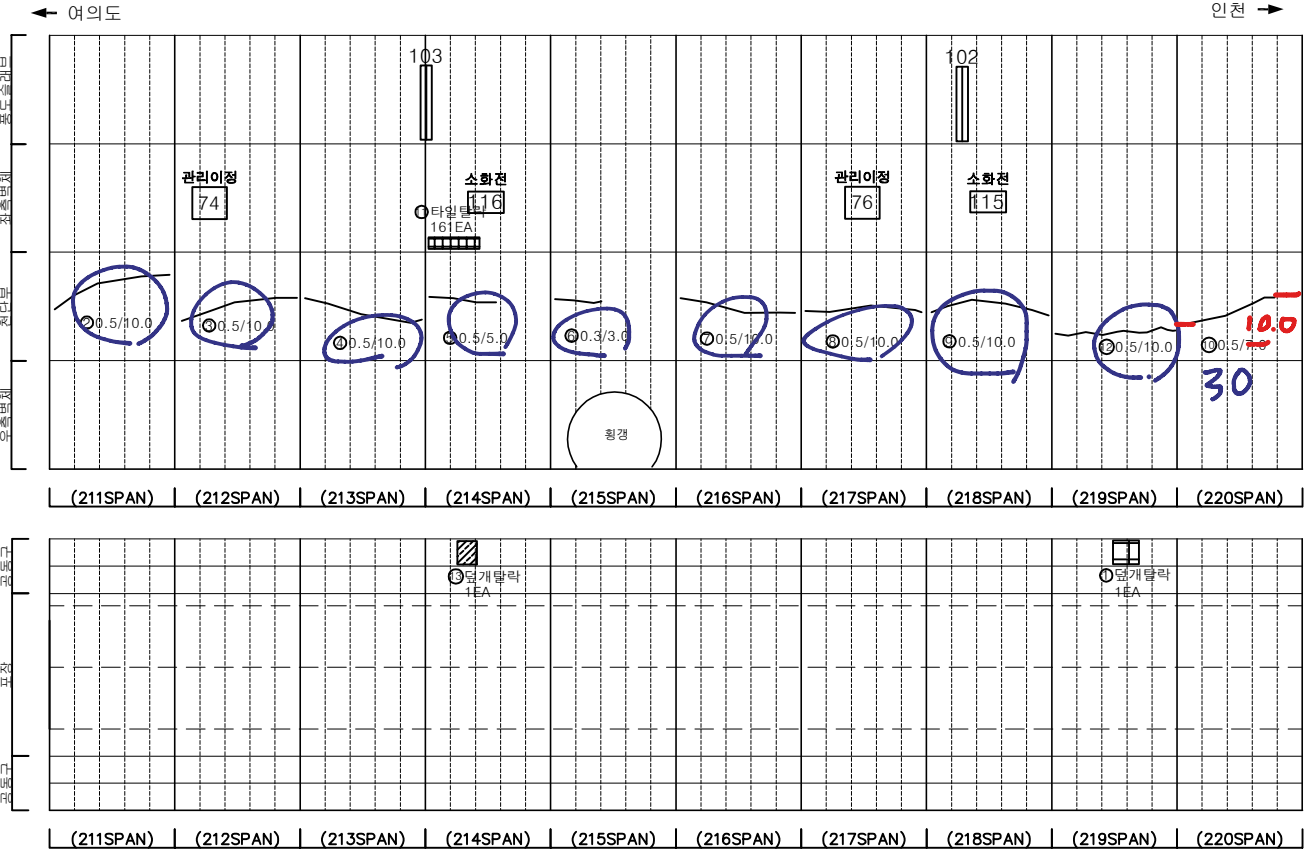
SECTION



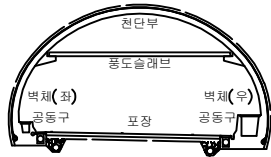
범 례				발 주 처 서울터널주식회사
				용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
				도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 201~210구간
				도 면 번호 21

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	측벽부	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											

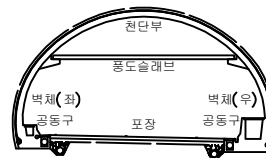
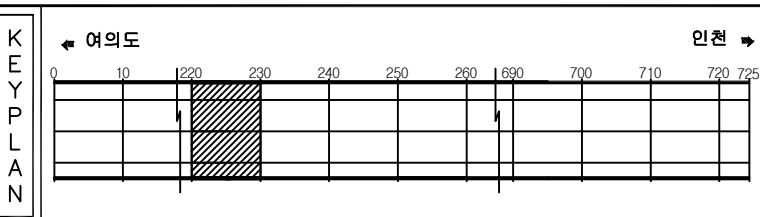
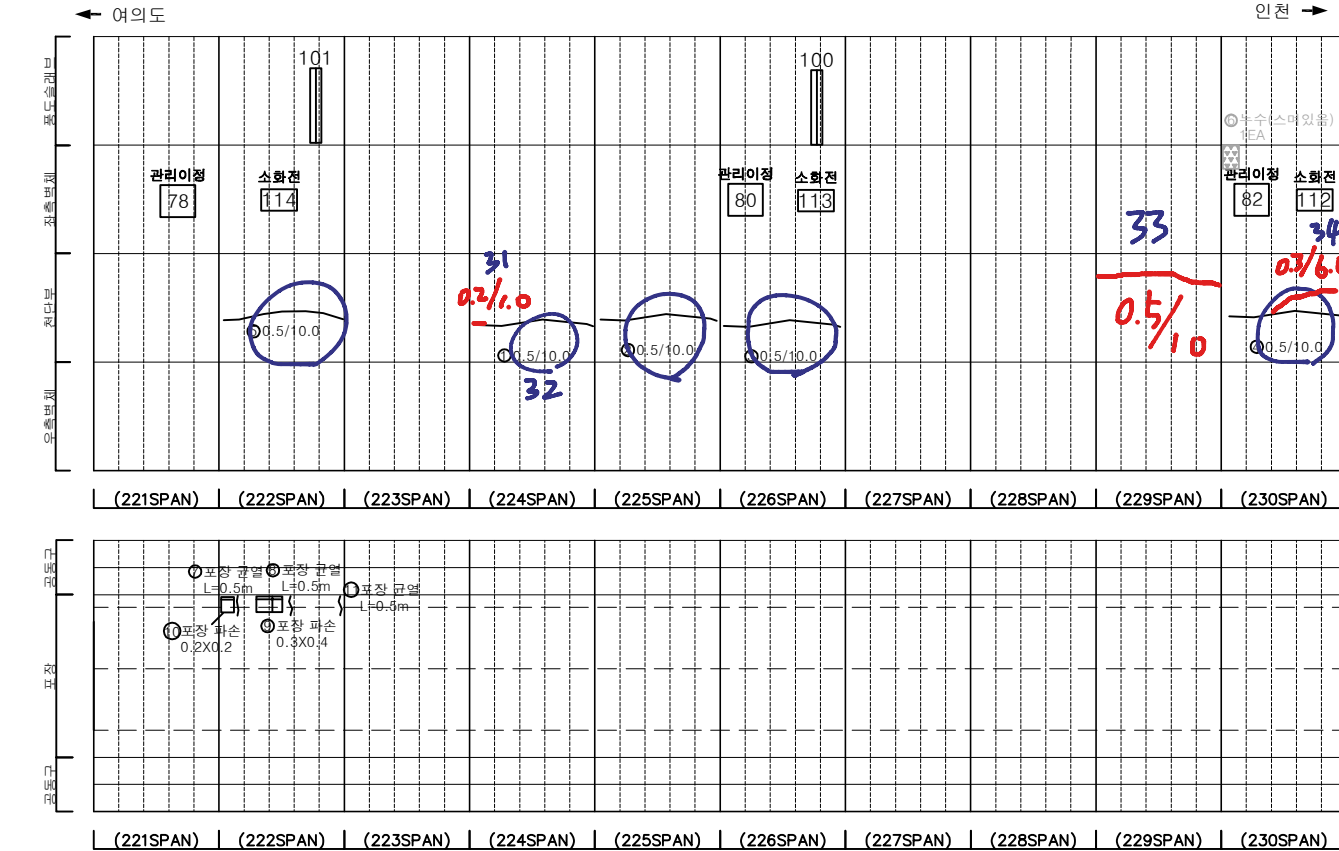
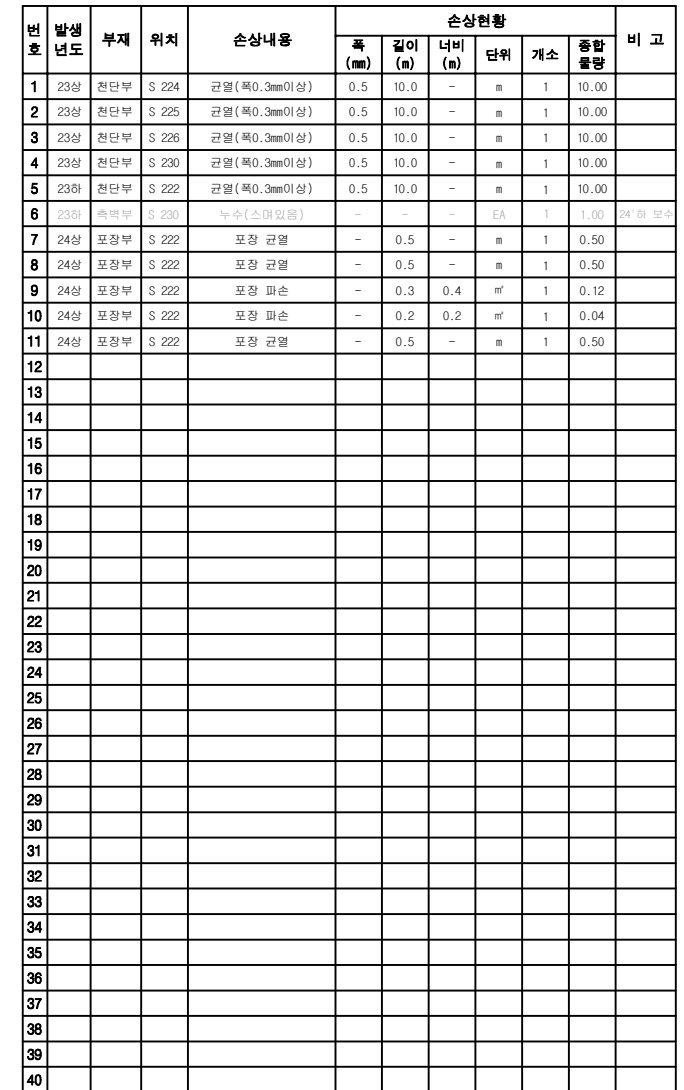


SECTION



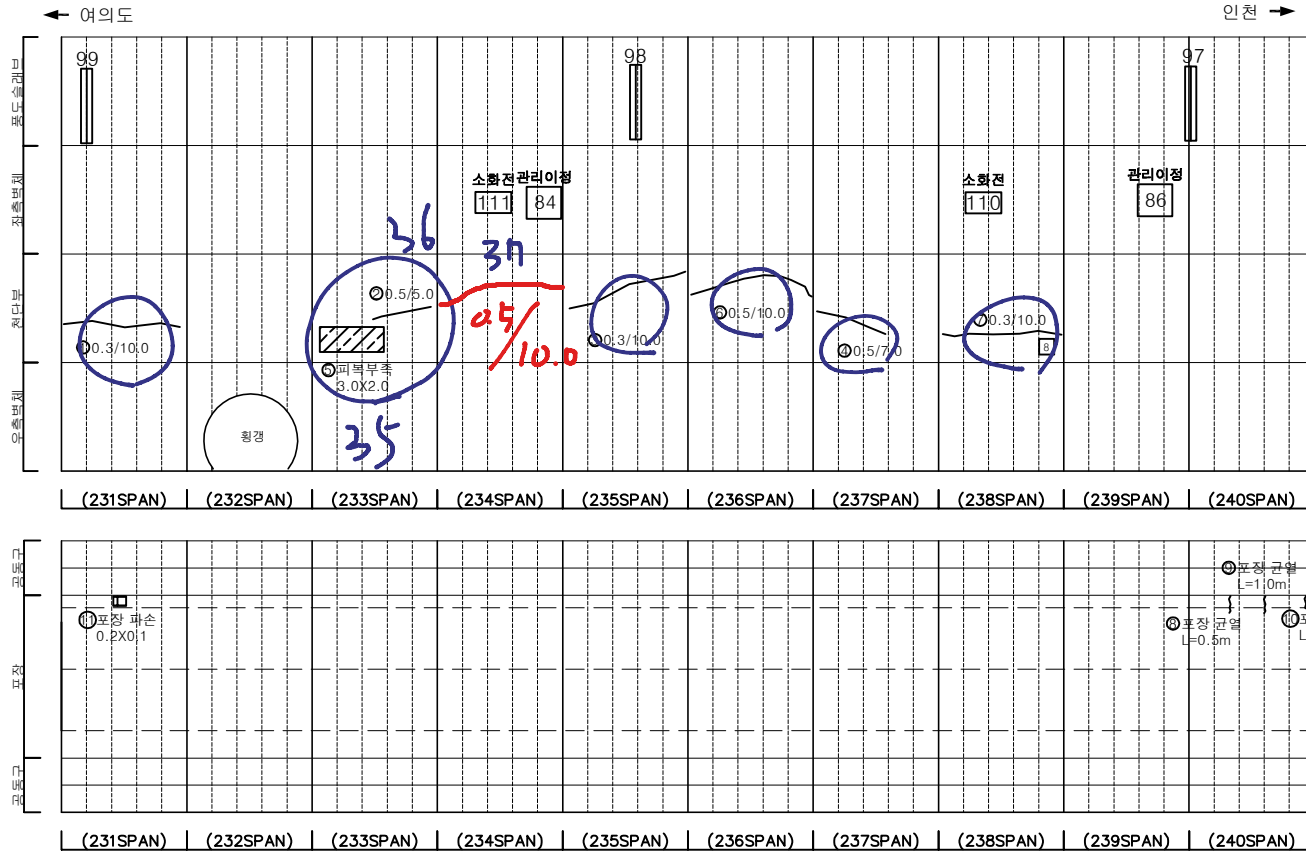
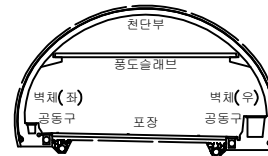
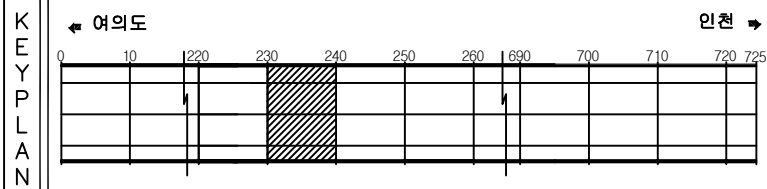
범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편지, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부	벽 폐	퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 211~220구간
	철근노출	침 하	열 화	도 면 번호	22
	부 식	좌굴, 변형	기 타		

손 상 물 량 표



판 목		간 일		양상균일		재로분리	발 주 처 서울터널주식회사
		전치, 광등		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
		누수, 습윤부		배 배		퇴적물	
		철근노출		전 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 221~230구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 23

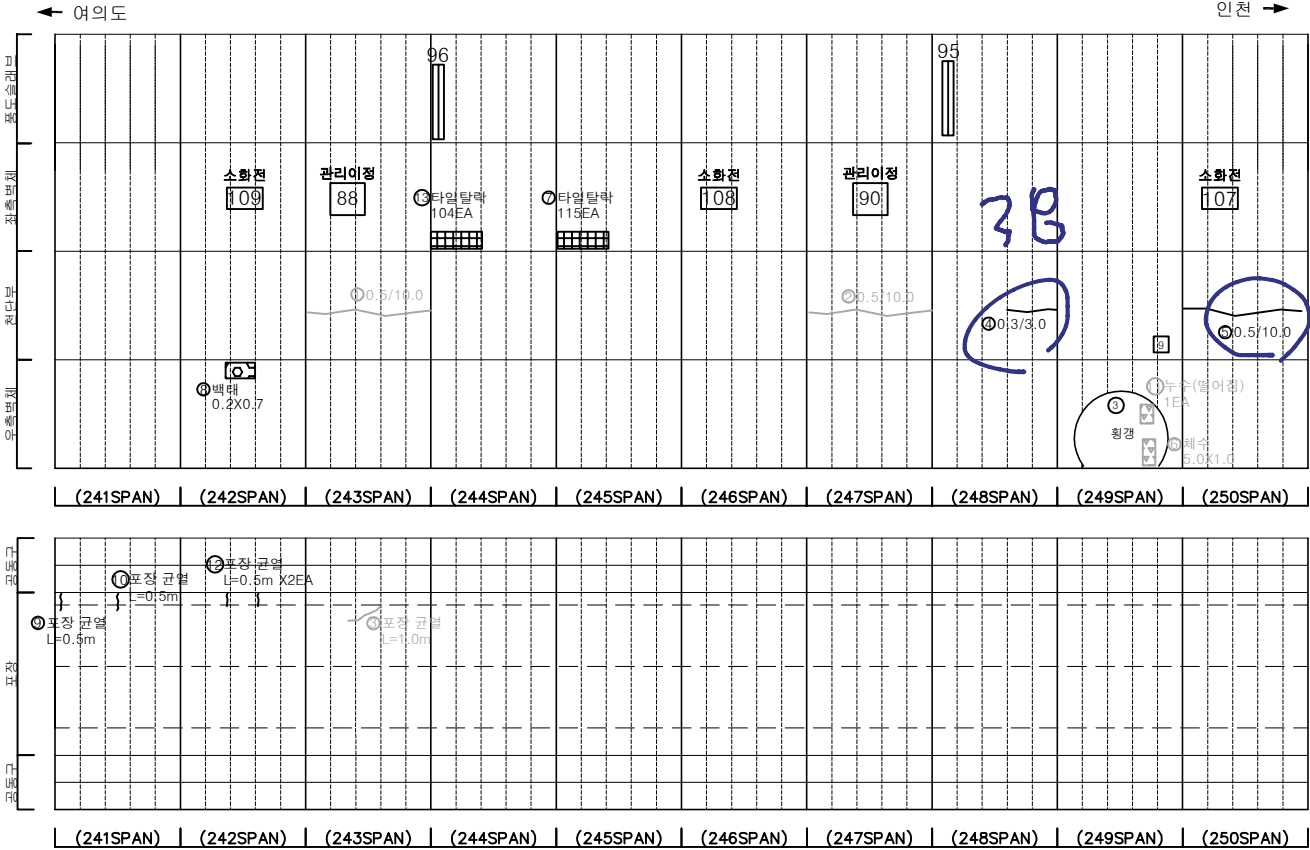
손 상 물 량 표

[illegible]

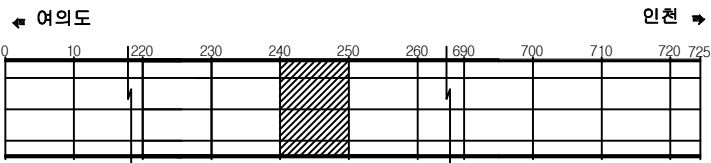
판 목		간 일		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 광등		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
		누수, 습윤부		백 태		퇴적물	
		철근노출		전 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 231~240구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 24

손상물량표

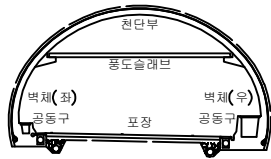
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 243	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	22상 보수
2	22상	천단부	S 247	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	22상 보수
3	22하	포장부	S 243	포장 균열	-	1.0	-	m	1	1.00	22상 보수
4	23상	천단부	S 248	균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
5	23상	천단부	S 250	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	23상	천단부	S 249	채수	-	5.0	1.0	m ²	1	5.00	23상 보수
7	23하	측벽부	S 245	타일탈락	-	-	-	EA	115	115.00	
8	23하	측벽부	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	천단부	S 241	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	24상 보수
12	24하	포장부	S 242	포장 균열	-	0.5	-	m	2	1.00	
13	24하	측벽부	S 244	타일탈락	-	-	-	EA	104	104.00	
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



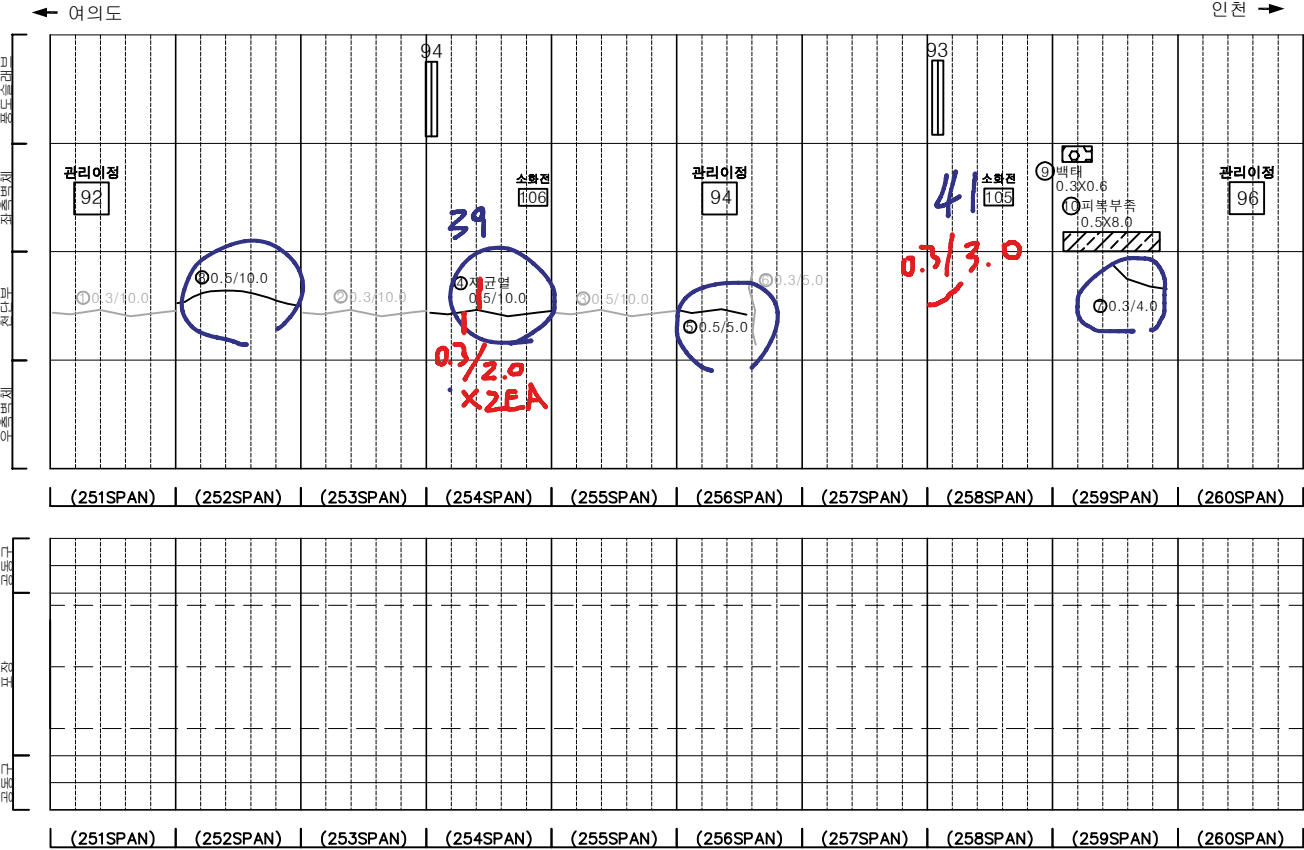
범례

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

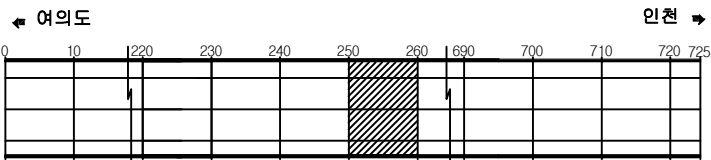
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 241~250구간
도면번호	25

손상물량표

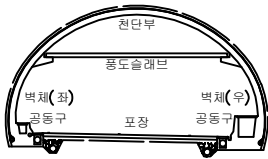
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 251	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	22상 보양
2	22상	천단부	S 253	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	22상 보양
3	22상	천단부	S 255	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	22상 보양
4	22하	천단부	S 254	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	손상변경
5	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	23상 보양
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	백태	-	0.3	0.6	m²	1	0.18	
10	24상	측벽부	S 259	파괴부족	-	0.5	8.0	m²	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											



KEY PLAN



SECTION



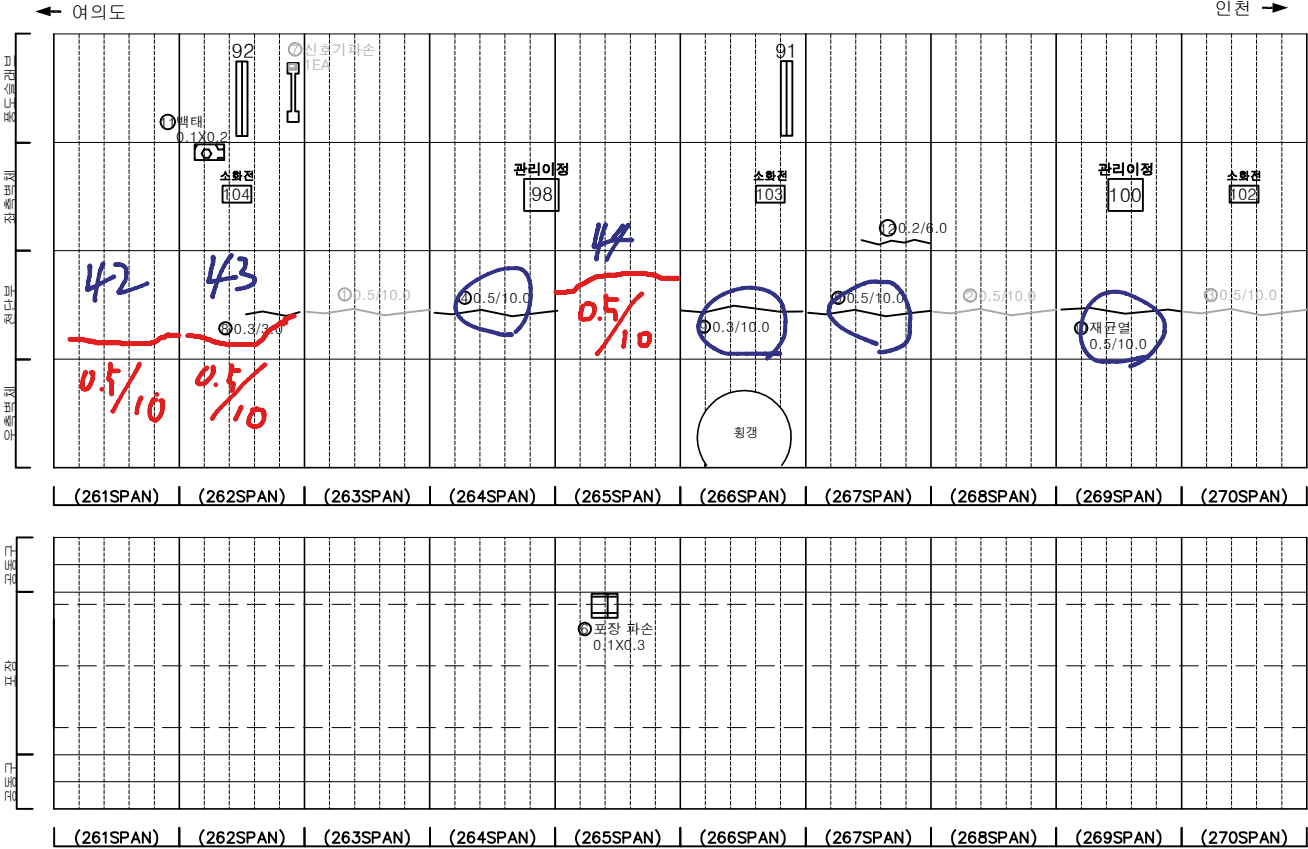
범례

	균열		망상균열		재료분리
	전치, 공동		박리, 파손		체수
	누수, 수침부		벽면		퇴적물
	침하		침하		열화
	부식		파괴, 변형		기타

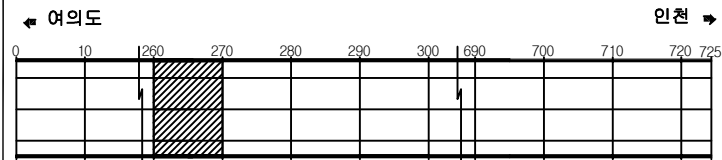
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 251~260구간
도면번호	26

손상물량표

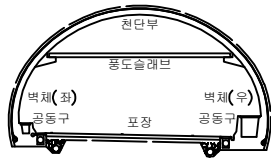
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭(mm)	길이(m)	너비(m)	단위	개소	총합물량	
1	22상	천단부	S 263	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	22상 보강
2	22상	천단부	S 268	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	22상 보강
3	22상	천단부	S 270	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	22상 보강
4	22하	천단부	S 264	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	22하	천단부	S 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	신호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	23상 보강
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

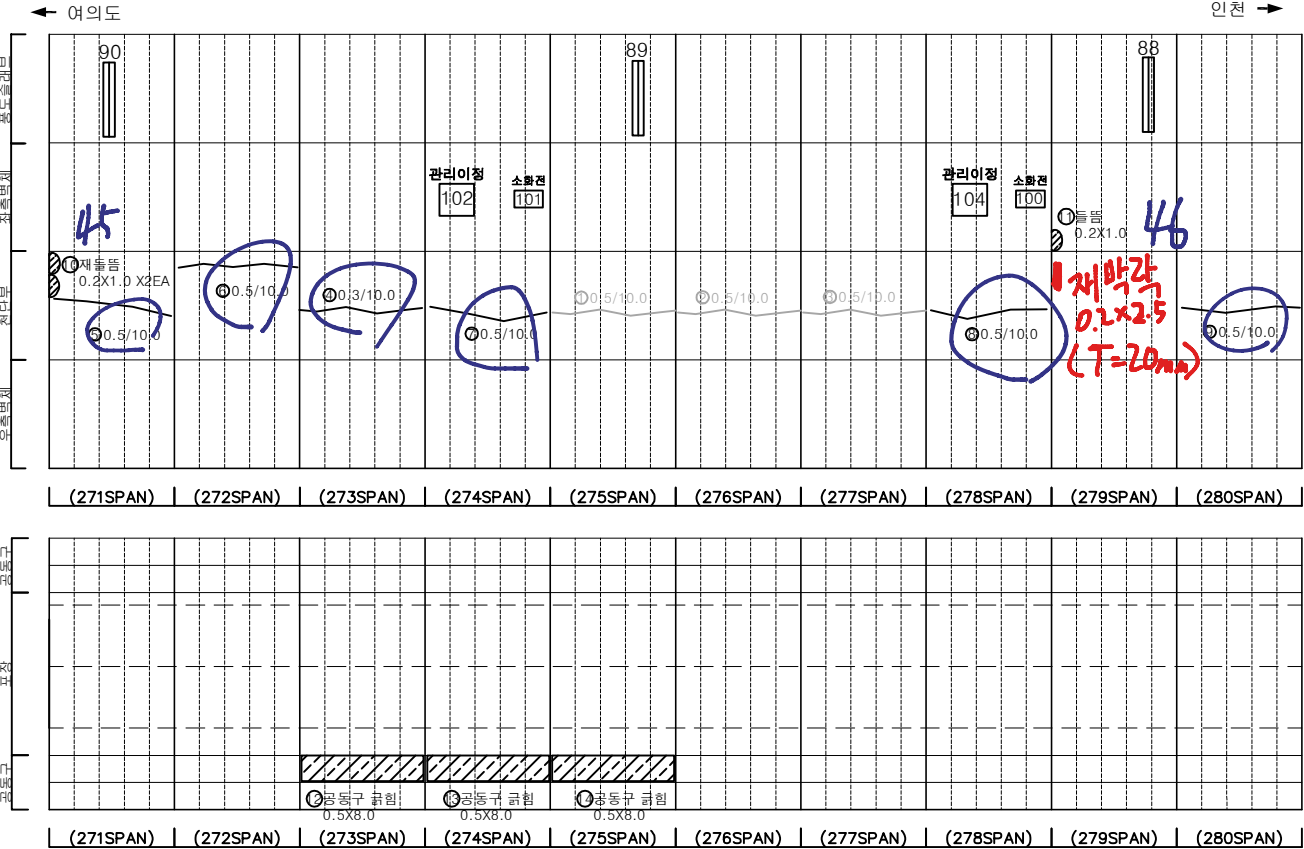


범례

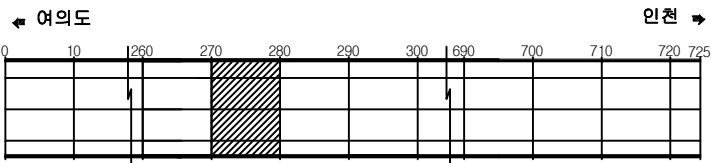
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 261~270구간
도 면 번호	27

손 상 물 량 표

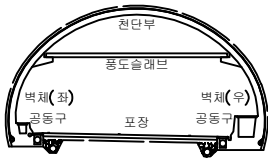
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	천단부	S 275	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	22상 보강
2	22상	천단부	S 276	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	22상 보강
3	22상	천단부	S 277	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	22상 보강
4	22하	천단부	S 273	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5	23상	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	24하	공동구	S 273	공동구 균형	-	0.5	8.0	m²	1	4.00	
13	24하	공동구	S 274	공동구 균형	-	0.5	8.0	m²	1	4.00	
14	24하	공동구	S 275	공동구 균형	-	0.5	8.0	m²	1	4.00	
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



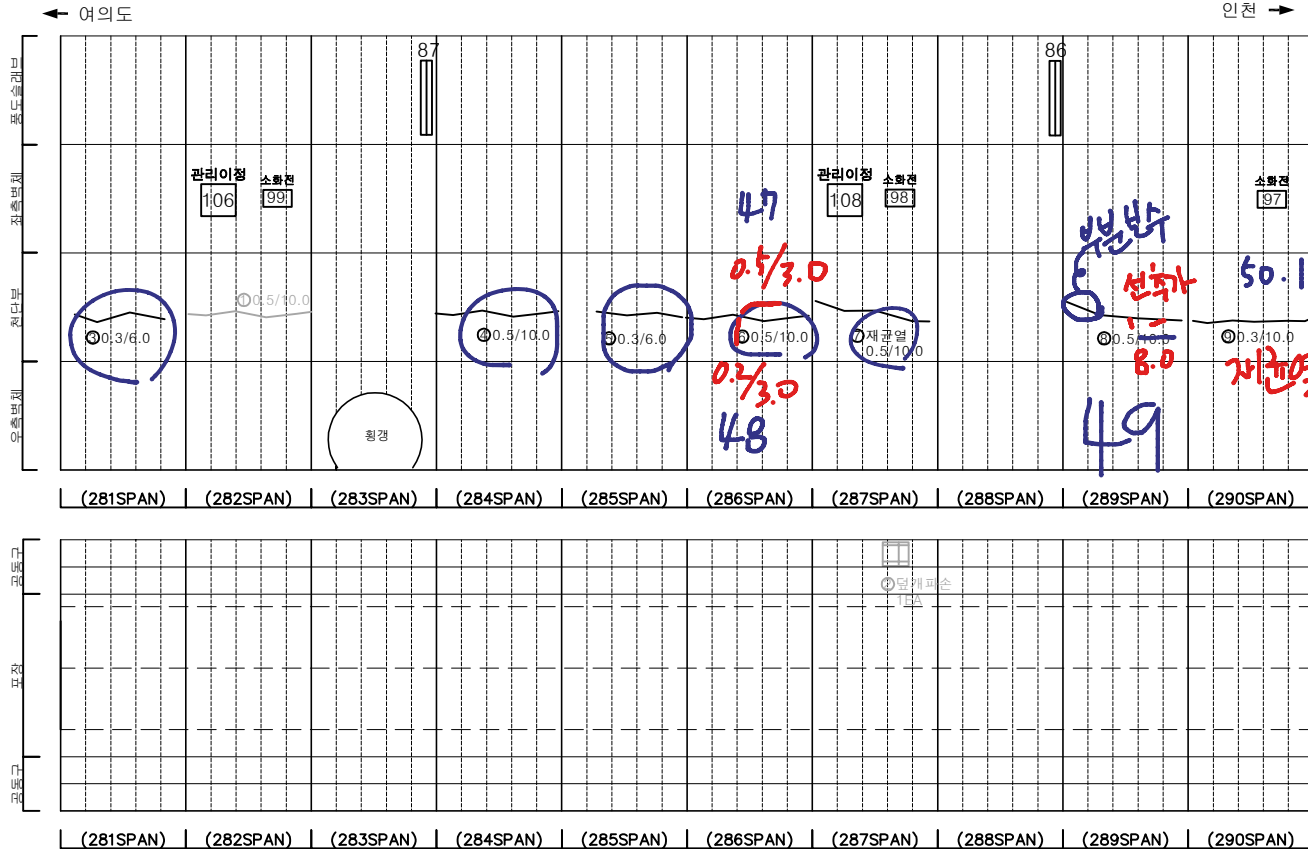
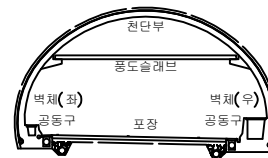
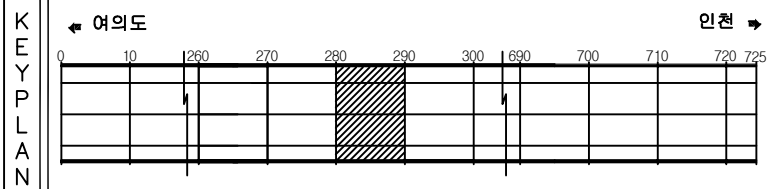
범례

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

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 271~280구간
도 면 번호	28

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 281~290구간)

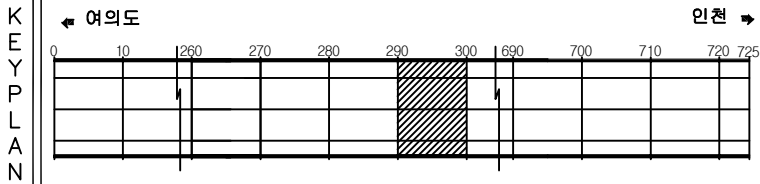
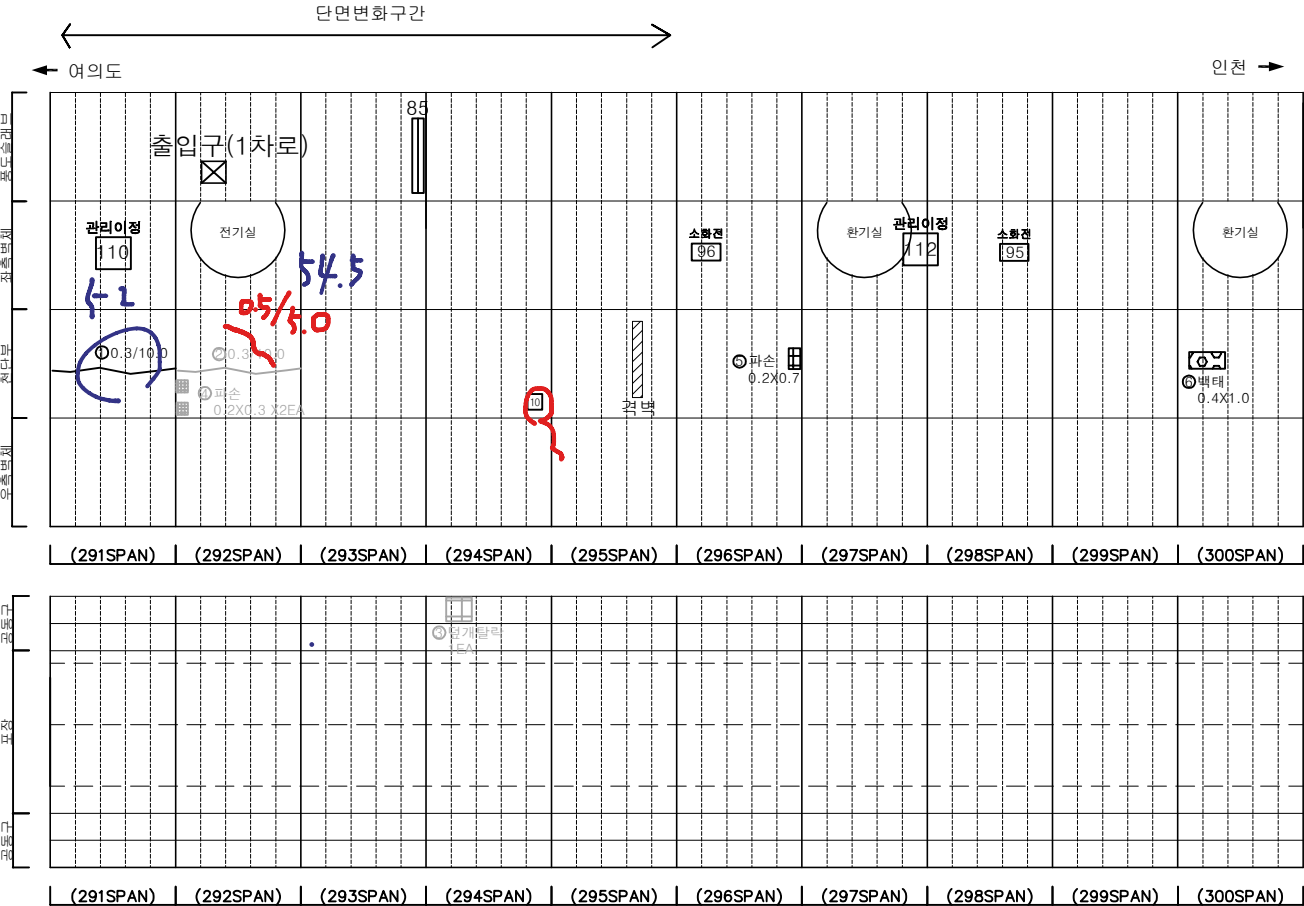
손 상 물 량 표

[illegible]

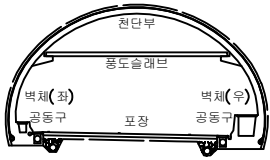
판		간 일		만상균일		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		전지, 광등		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
목		누수, 습윤부		배 배		퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 281~290구간
		철근노출		전 하		열 화	도 면 번호 29
		부 식		좌굴, 변형		기 타	

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	23상 보수
3	22하	공동구	S 294	공동구 덮개탈락	-	-	-	EA	1	1.00	24상 보수
4	23상	천단부	S 292	파손	-	0.2	0.3	m ²	2	0.12	24상 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											



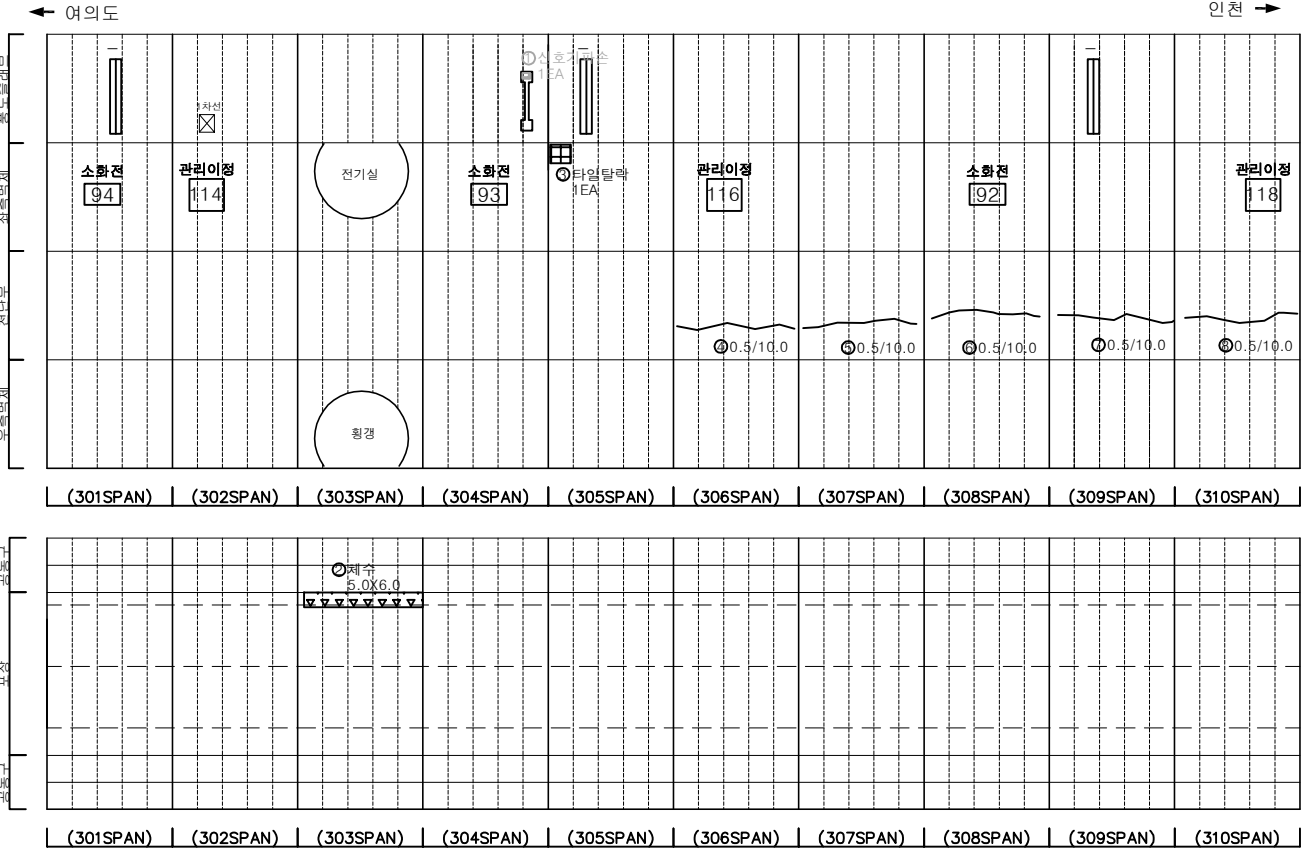
SECTION



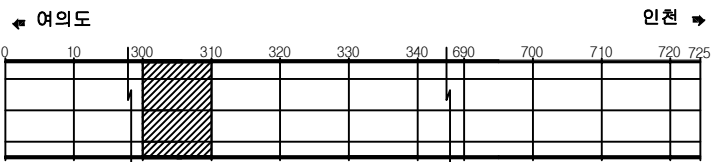
범 례	발 주 처		
	균열	망상균열	재료분리
편지, 공동	바리, 파손	채수	서울터널주식회사
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	
철근노출	침하	열화	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
부식	좌굴, 변형	기타	
도 면 명			신월여의지하도로-여의도방향 NATM 291~300구간
도 면 번호			30

손 상 물 량 표

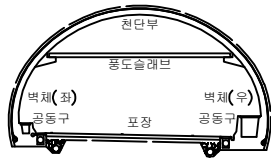
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	23상	부대시설	S 304	상호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	2차 하 보수
2	24상	포장부	S 303	채수	-	5.0	6.0	m	1	30.00	
3	24상	측벽부	S 305	타일탈락	-	-	-	EA	1	1.00	
4	24상	천단부	S 306	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	24상	천단부	S 307	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6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



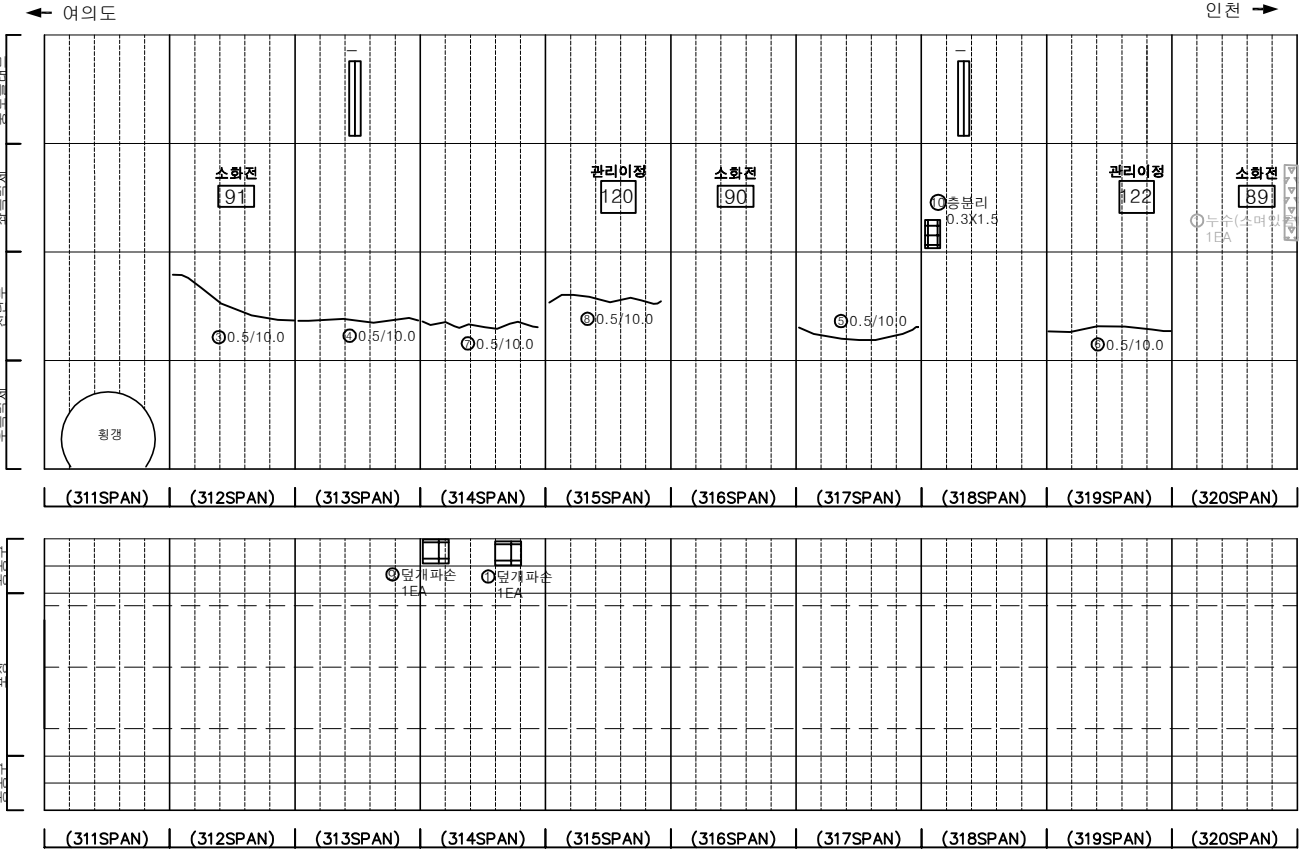
범례

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

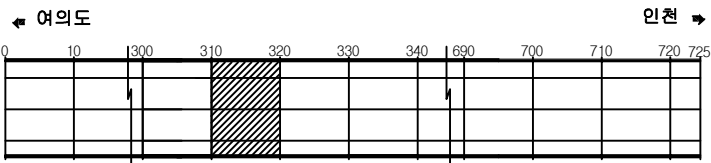
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 301~310구간
도 면 번호	31

손상물량표

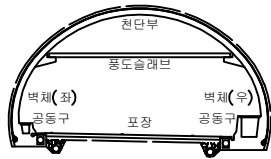
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	측벽부	S 320	누수(소머릿)	-	-	-	EA	1	1.00	2차차보수
2	22하	공동구	S 314	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	23하	천단부	S 312	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
4	23하	천단부	S 313	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	23하	천단부	S 317	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	23하	천단부	S 319	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	천단부	S 314	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	천단부	S 315	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	24상	공동구	S 314	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
10	24하	측벽부	S 318	충분리	-	0.3	1.5	m ²	1	0.45	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



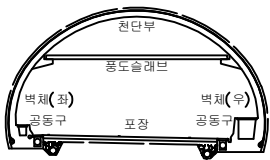
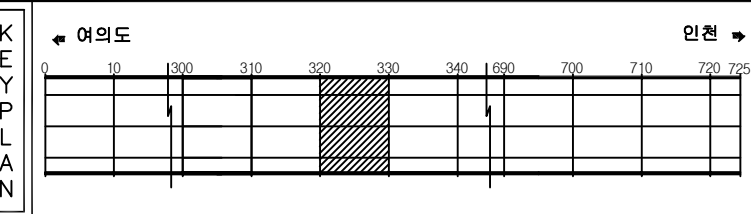
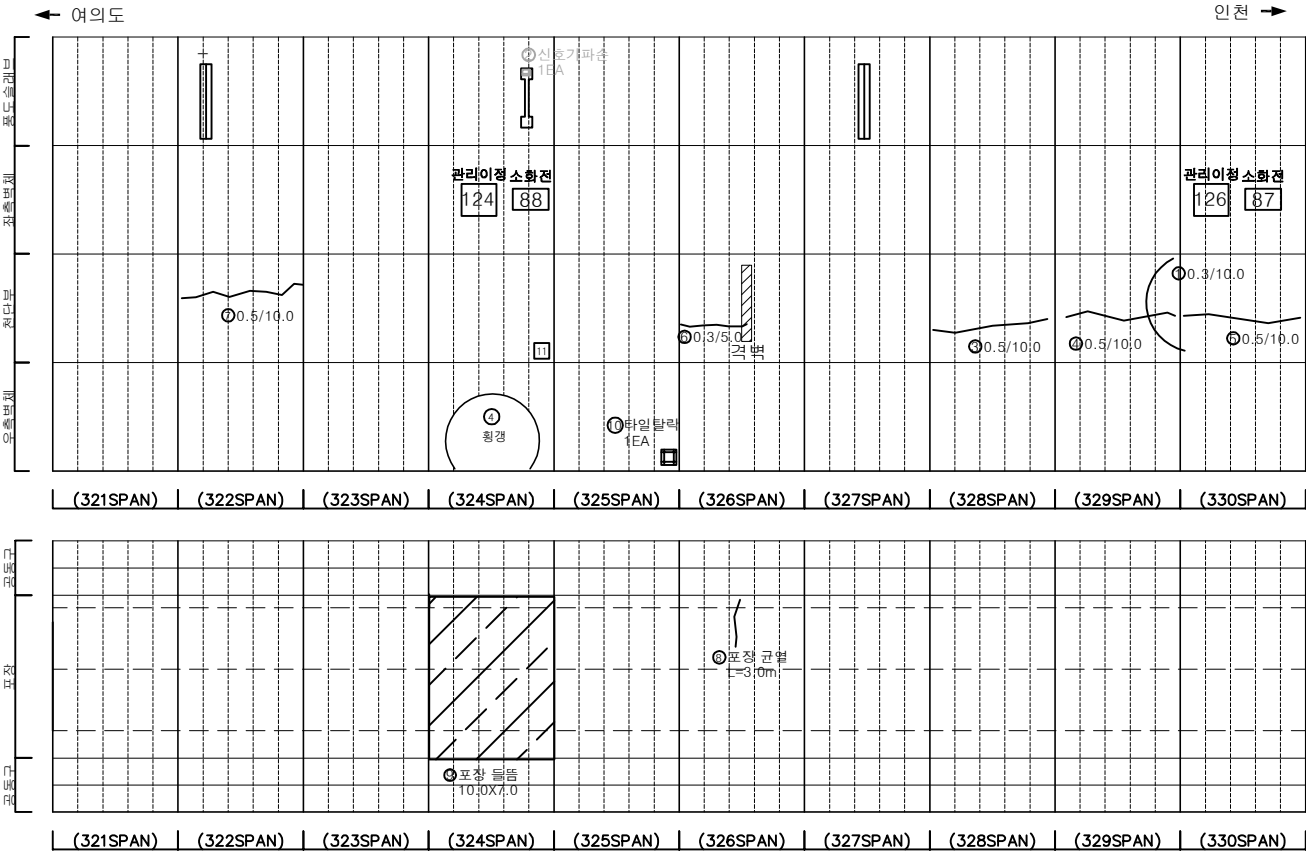
범례

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

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 311~320구간
도면번호	32

손상물량표

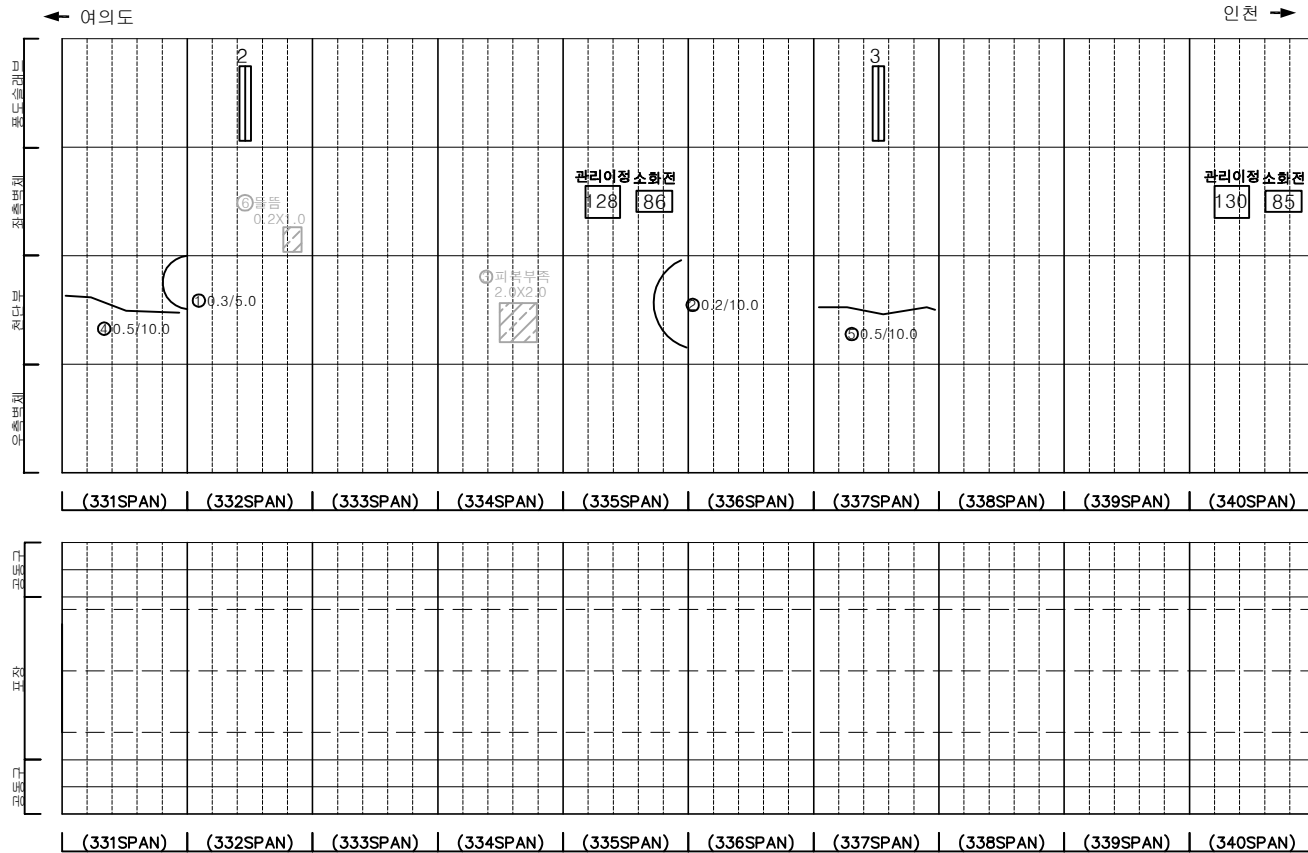
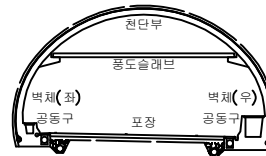
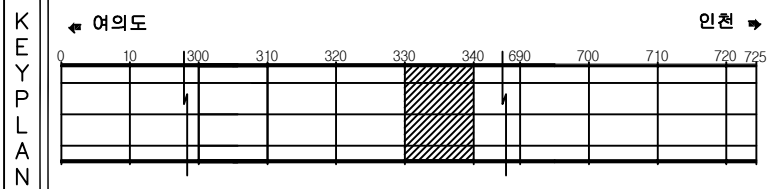
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 329	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	23상	부대시설	S 324	신호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	23하 보수
3	23상	천단부	S 328	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
4	23상	천단부	S 329	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5	23상	천단부	S 330	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
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	24하	측벽부	S 325	타일탈락	-	-	-	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											



범례	발주처		
	균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	체수	서울터널주식회사
누수, 습윤부	벽면	퇴적물	
철근노출	침하	열화	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
부식	좌굴, 변형	기타	
			도면명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 321~330구간
			도면번호 33

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 331~340구간)

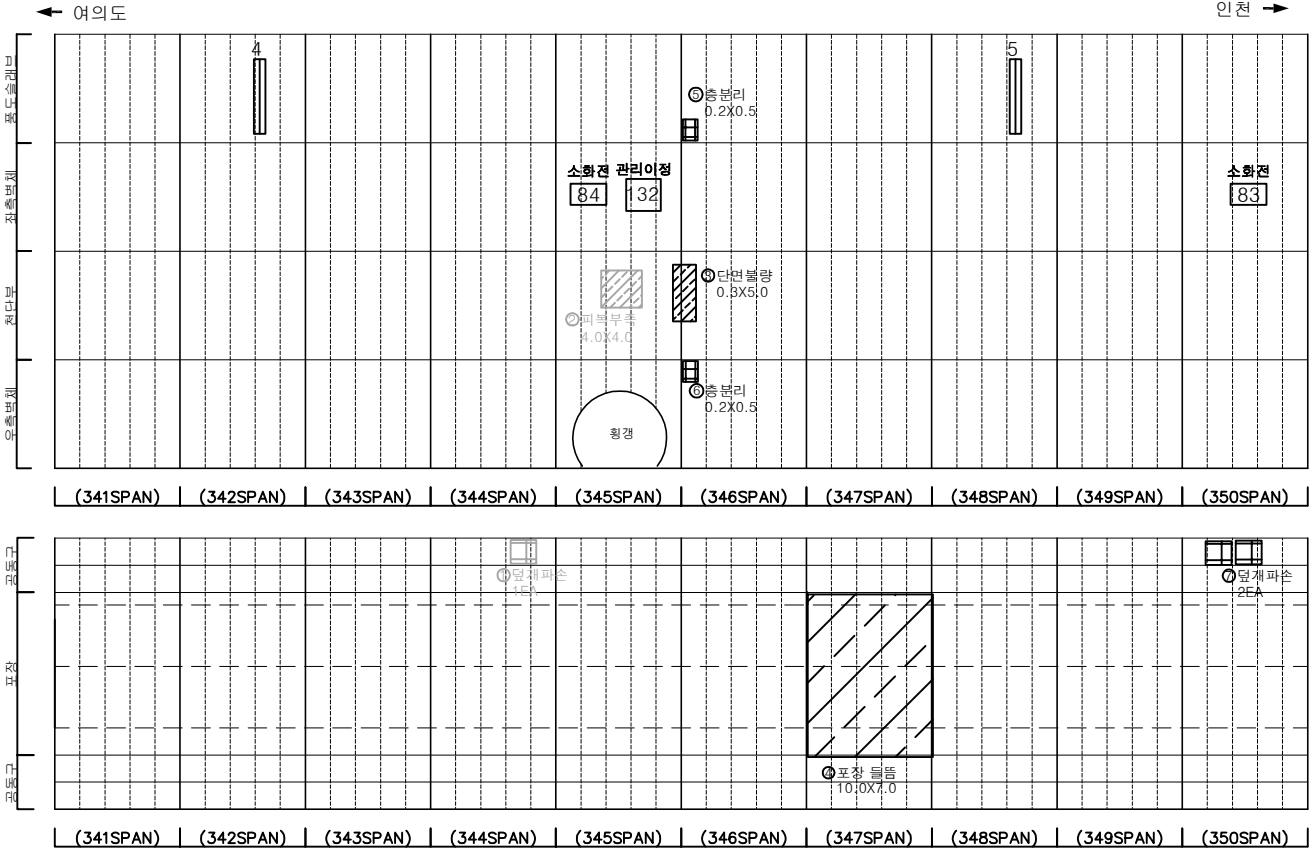
손 상 물 량 표

[illegible]

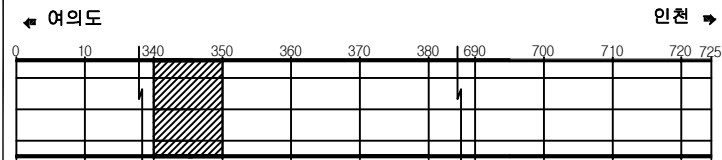
문		간 일		망상간일		재료분리	발 주 처	서울특별시수직회사
		편지, 광동		박리, 피손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024. 하반기)
		누수, 습상부		벽 텍		회적물		
		철근노출		점 하		열 화	도 면 명	
		부식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번호	34

손상물량표

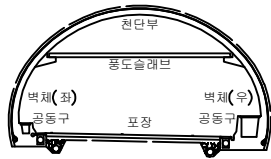
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	공동구	S 344	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24' 하 보수
2	23상	천단부	S 345	파벽부속	-	4.0	4.0	m ²	1	16.00	24' 하 보수
3	23상	천단부	S 345	단면불량	-	0.3	5.0	m ²	1	1.50	
4	24상	포장부	S 347	포장 들뜸	-	10.0	7.0	m ²	1	70.00	
5	24하	공동슬래브	S 346	충분리	-	0.2	0.5	m ²	1	0.10	
6	24하	측벽부	S 346	충분리	-	0.2	0.5	m ²	1	0.10	
7	24하	공동구	S 350	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	2	2.00	
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



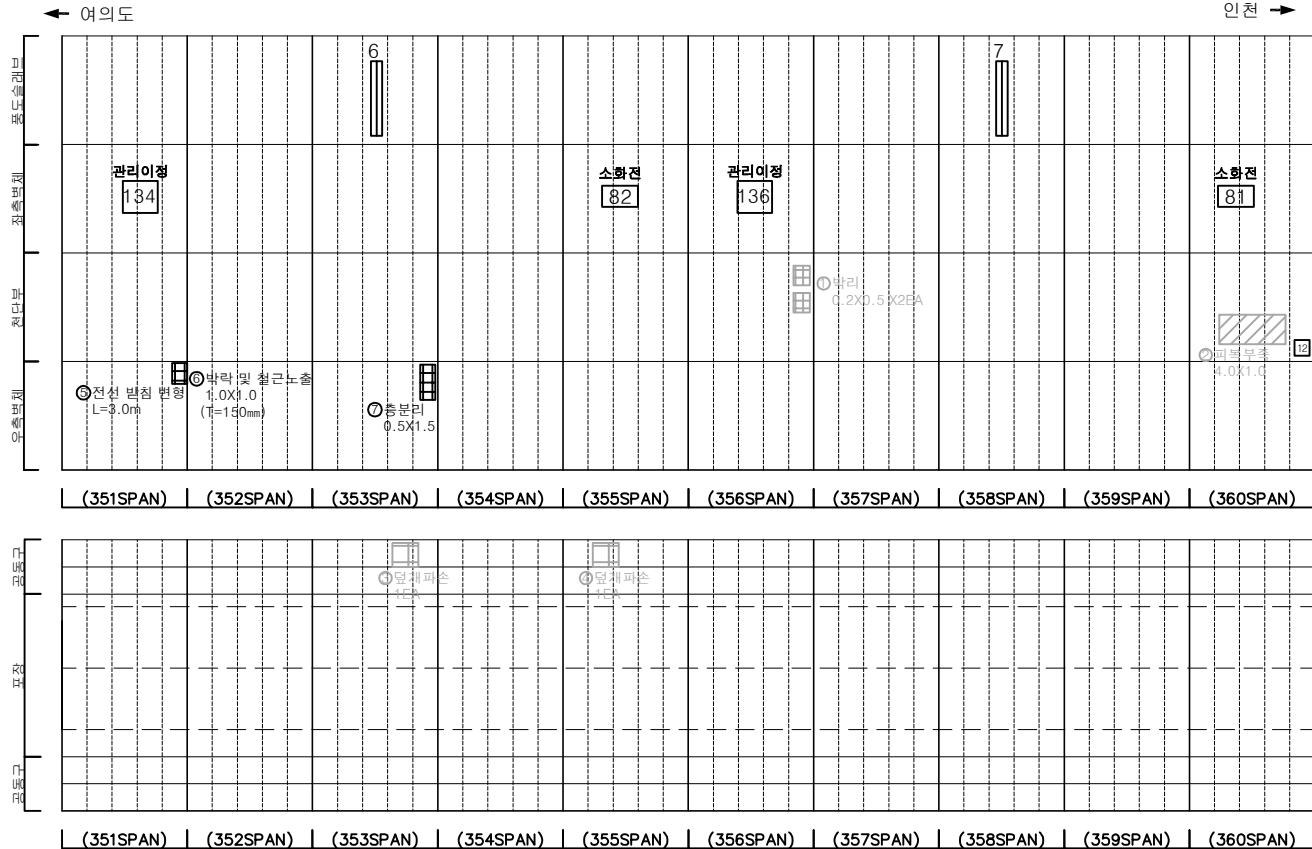
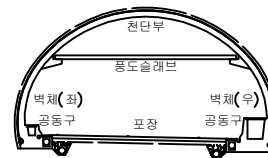
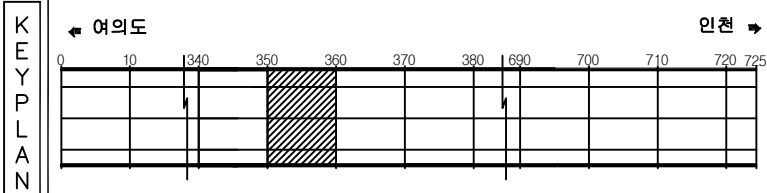
범례

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

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

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 351~360구간)

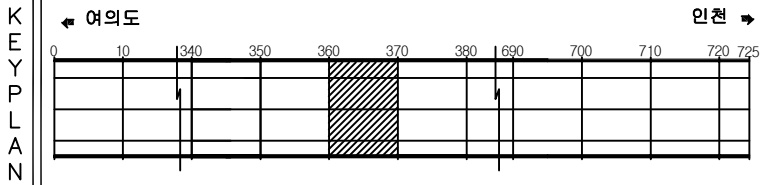
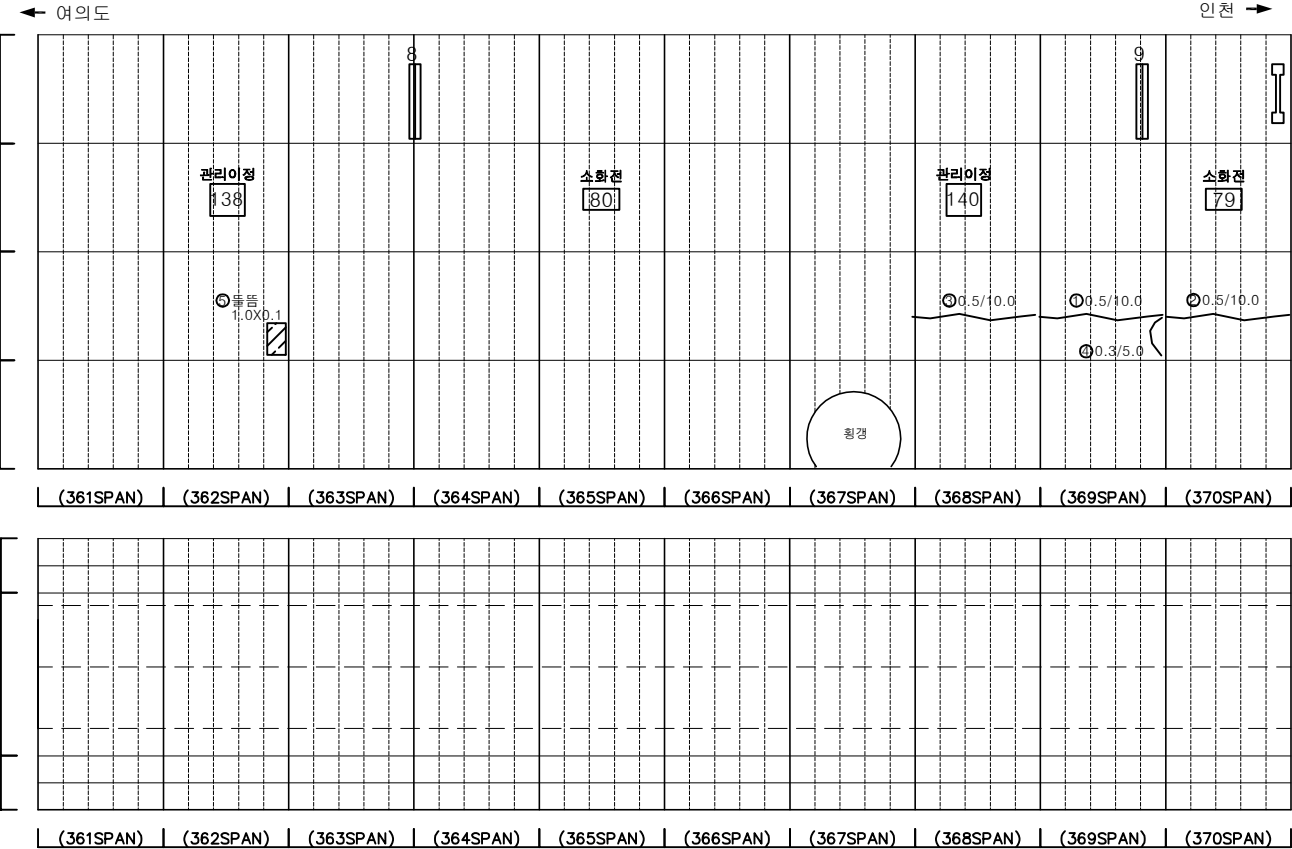
손 상 물 량 표

[illegible]

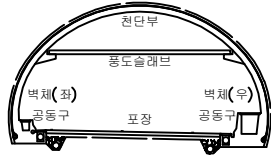
판		간 일		만상균일		재로분리	발 주 처	서울터널주식회사
		편지, 광등		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
목		누수, 습윤부		배 배		퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 351~360구간
		철근노출		전 하		열 화	도 면 번호	36
		부 식		좌굴, 변형		기 타		

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 369	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
2	22상	천단부	S 370	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
3	23상	천단부	S 368	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
4	23상	천단부	S 369	균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
5	24하	천단부	S 362	늘뜸	-	1.0	0.1	m	1	5.00	
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											



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리	발주처	서울터널주식회사
	전치, 공동		박리, 파손		채수	용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부		벽폐		퇴적물	도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 361~370구간
	철근노출		침하		열화	도면번호	37
	부식		좌굴, 변형		기타		

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 371~380구간)

손 상 물 량 표

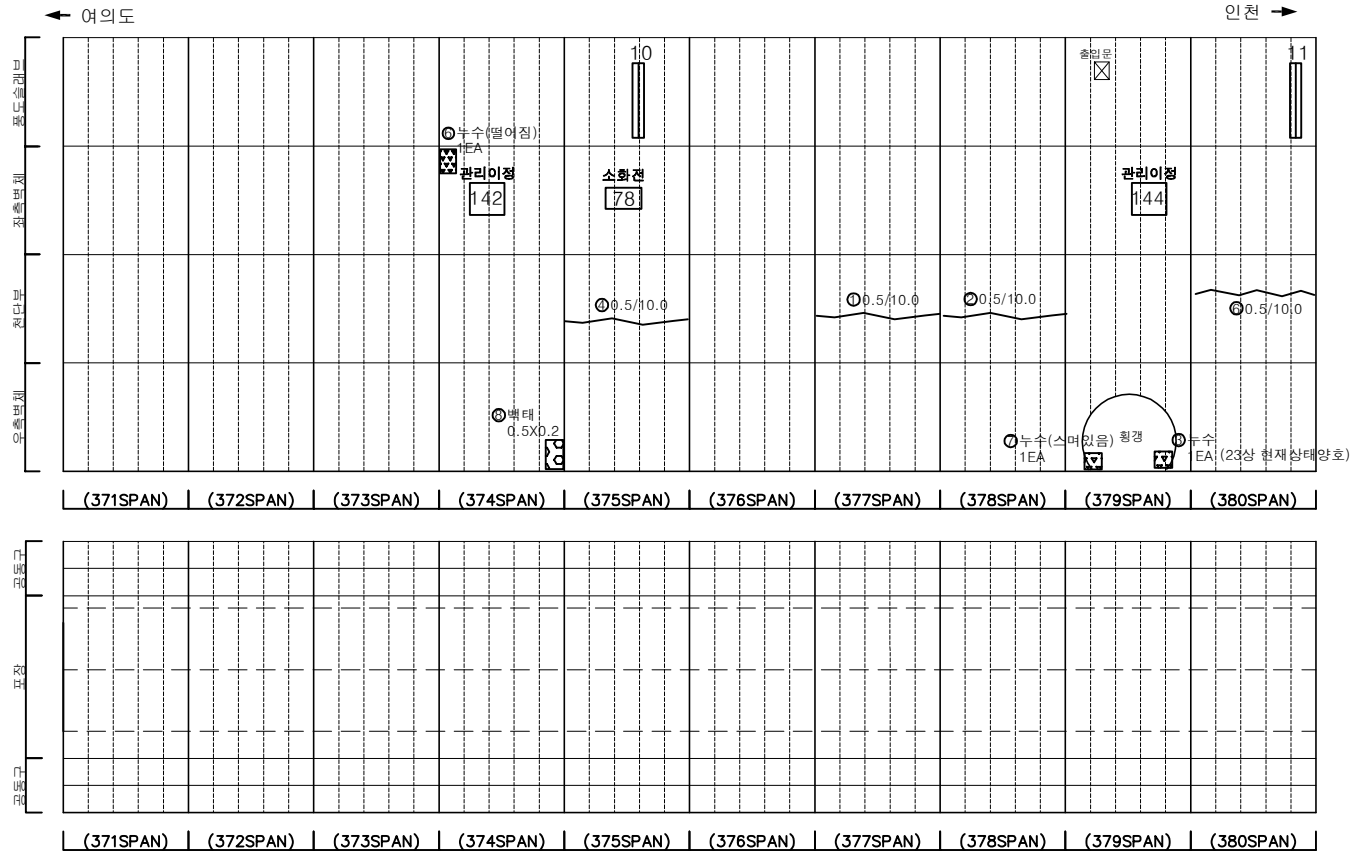
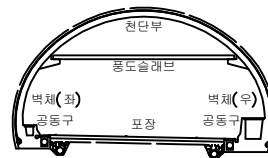
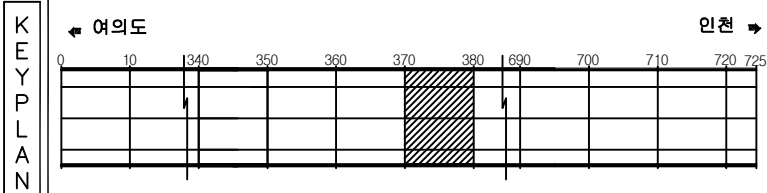
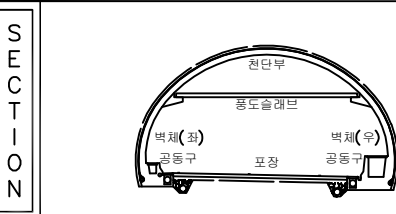
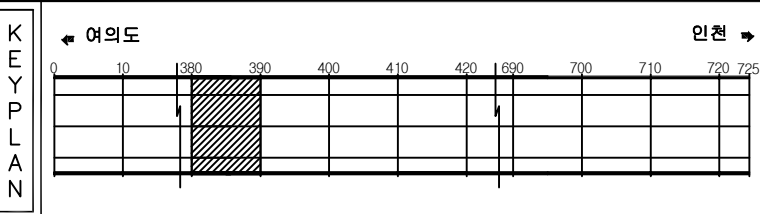
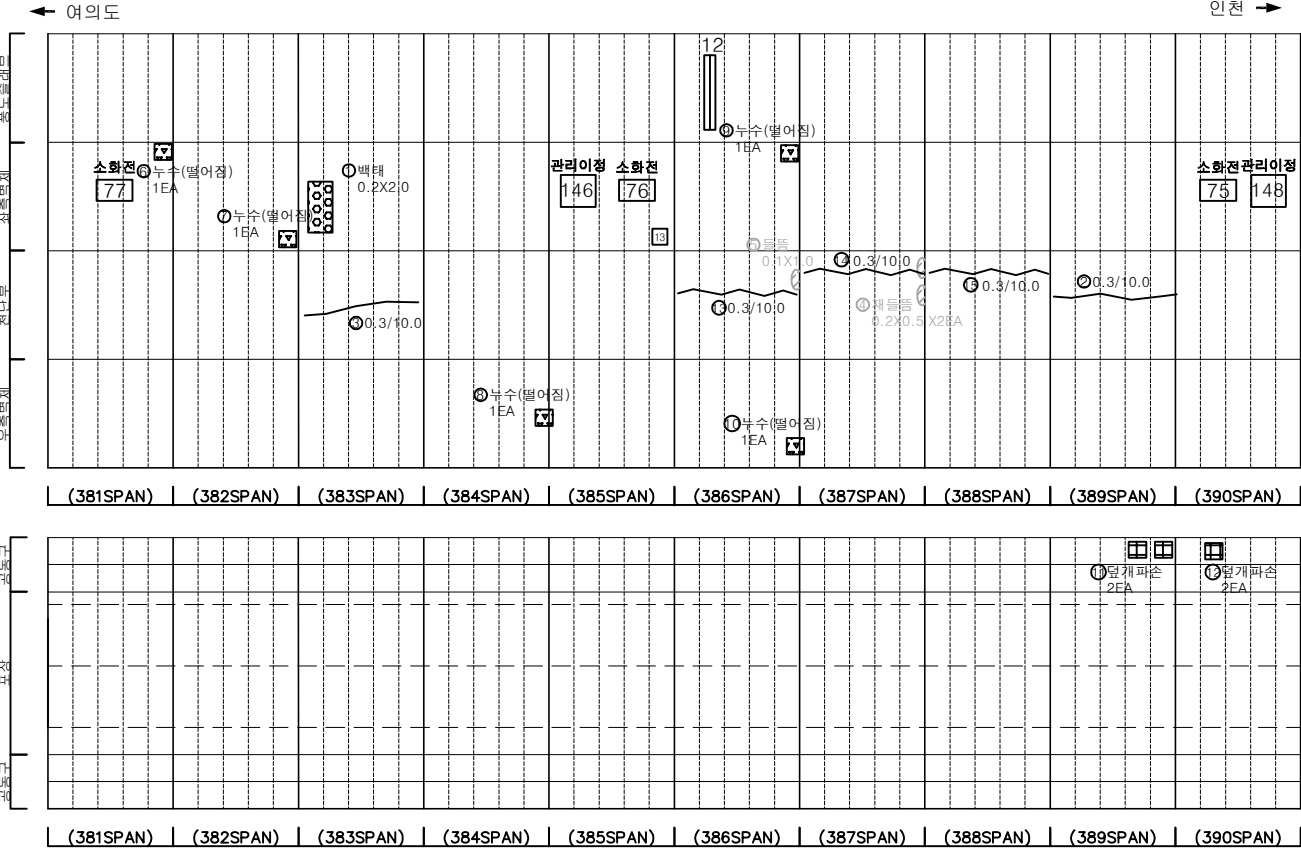
[illegible]

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, 하반기)
		누수, 습윤부		백 태		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 371~380구간
		부 식		파굴, 변형		기 타	도면번호 38

손상물량표

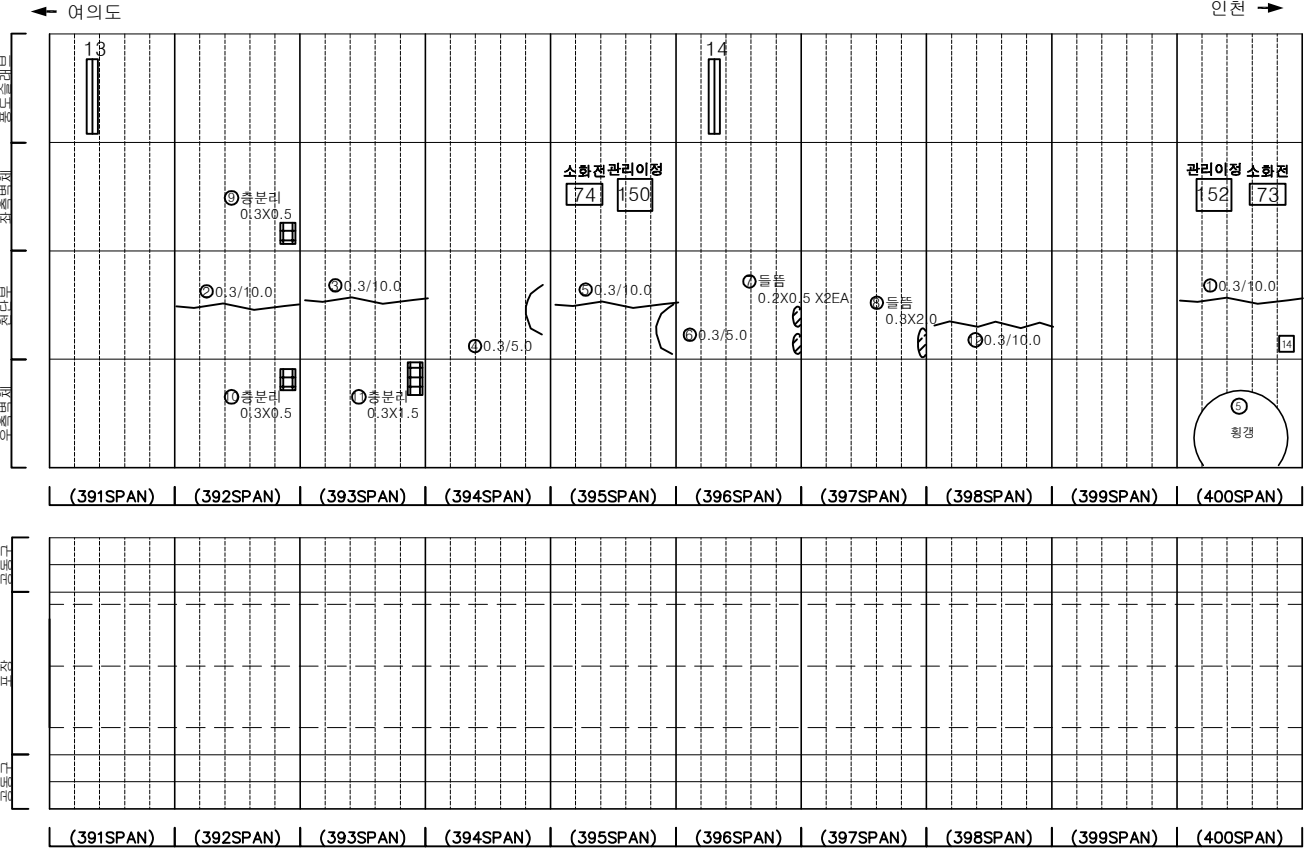
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	측벽부	S 383	벽태	-	0.2	2.0	m	1	0.40	
2	22하	천단부	S 389	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	23상	천단부	S 383	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
4	23하	천단부	S 387	재물들	-	0.2	0.5	m	2	0.20	24'하 보수
5	24상	천단부	S 386	물들	-	0.1	1.0	m	1	0.10	24'하 보수
6	24하	측벽부	S 381	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
7	24하	측벽부	S 382	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
8	24하	측벽부	S 384	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
9	24하	측벽부	S 386	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
10	24하	측벽부	S 386	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
11	24하	공동구	S 389	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	2	2.00	
12	24하	공동구	S 390	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
13	24하	천단부	S 386	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
14	24하	천단부	S 387	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
15	24하	천단부	S 388	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



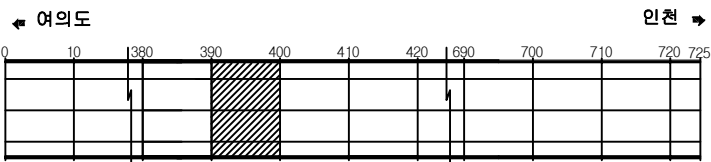
범 례	발 주 처		
	균열	망상균열	재료분리
편지, 공동	바리, 파손	채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
누수, 습윤부	벽태	퇴적물	
철근노출	침하	열화	도면명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 381~390구간
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 39

손상물량표

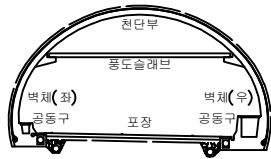
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	천단부	S 400	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	23상	천단부	S 392	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	23상	천단부	S 393	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
4	23상	천단부	S 394	균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
5	23상	천단부	S 395	균열(폭0.3mm이상)	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	m ²	2	0.20	
8	24상	천단부	S 397	들뜸	-	0.3	2.0	m ²	1	0.60	
9	24하	측벽부	S 392	층분리	-	0.3	0.5	m ²	1	0.15	
10	24하	측벽부	S 392	층분리	-	0.3	0.5	m ²	1	0.15	
11	24하	측벽부	S 393	층분리	-	0.3	1.5	m ²	1	0.45	
12	24하	천단부	S 398	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



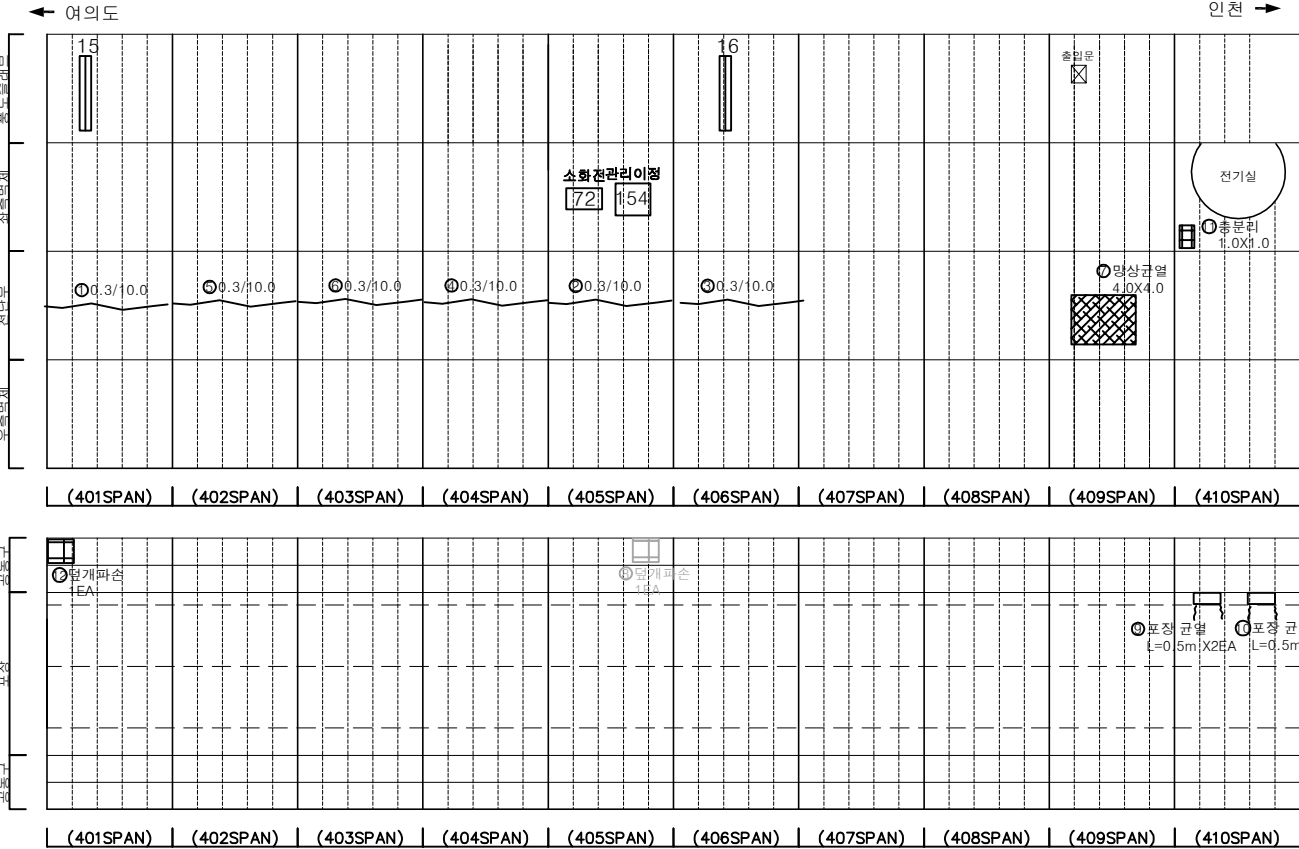
범례

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

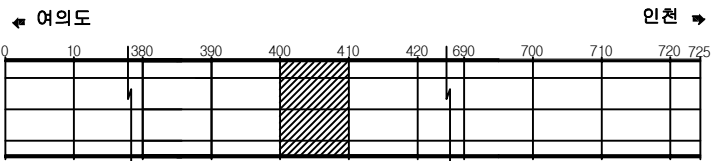
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 391~400구간
도면번호	40

손상물량표

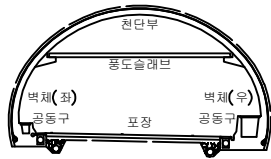
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 401	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	22상	천단부	S 405	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	22상	천단부	S 406	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
4	22하	천단부	S 404	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5	23상	천단부	S 402	균열(폭0.3mm이상)	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	m ²	1	16.00	
8	23상	공동구	S 405	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24' 24" 보수
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	24하	측벽부	S 410	층분리	-	1.0	1.0	m ²	1	1.00	
12	24하	공동구	S 401	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



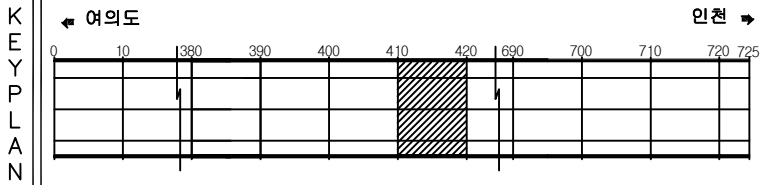
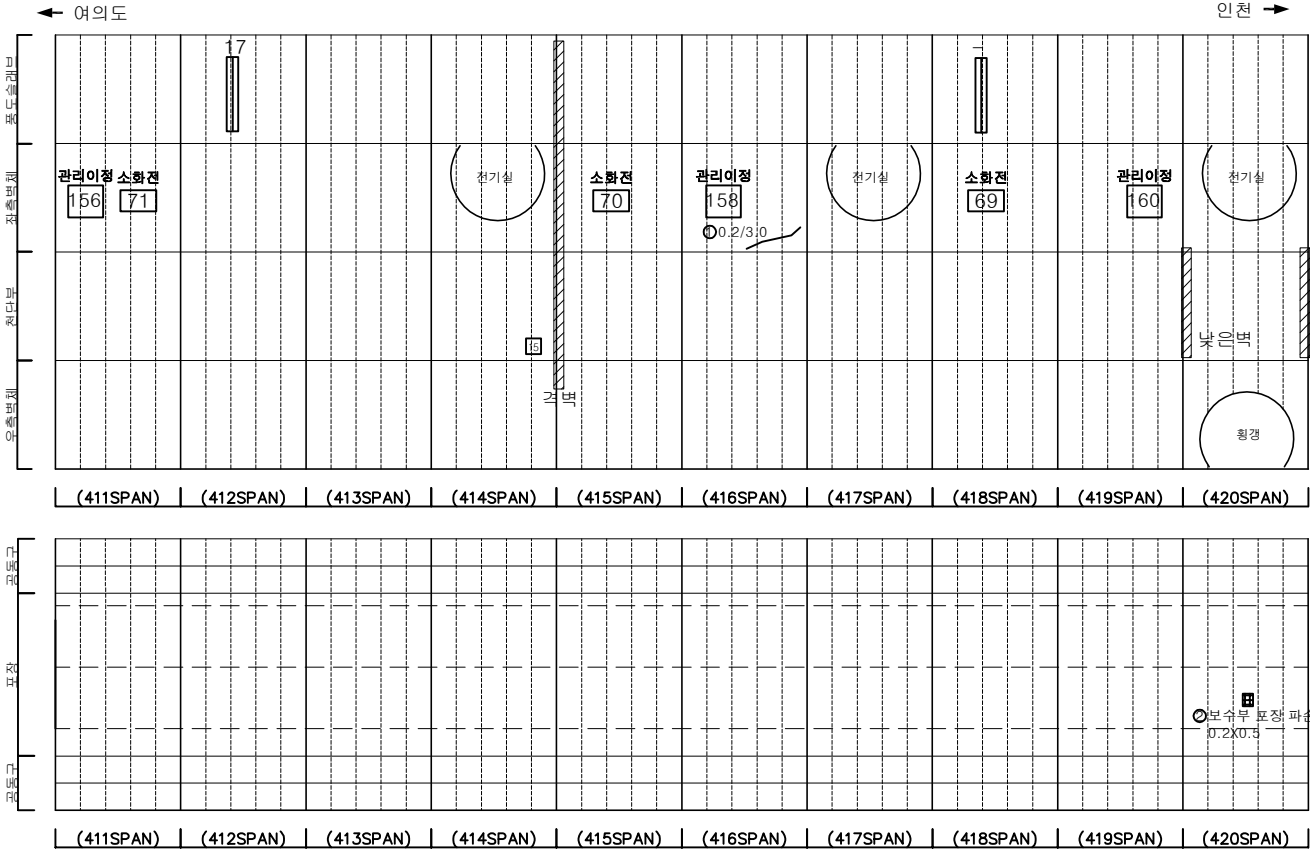
범례

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

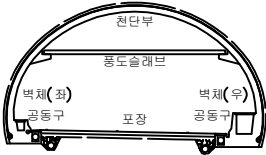
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 401~410구간
도면번호	41

손상물량표

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



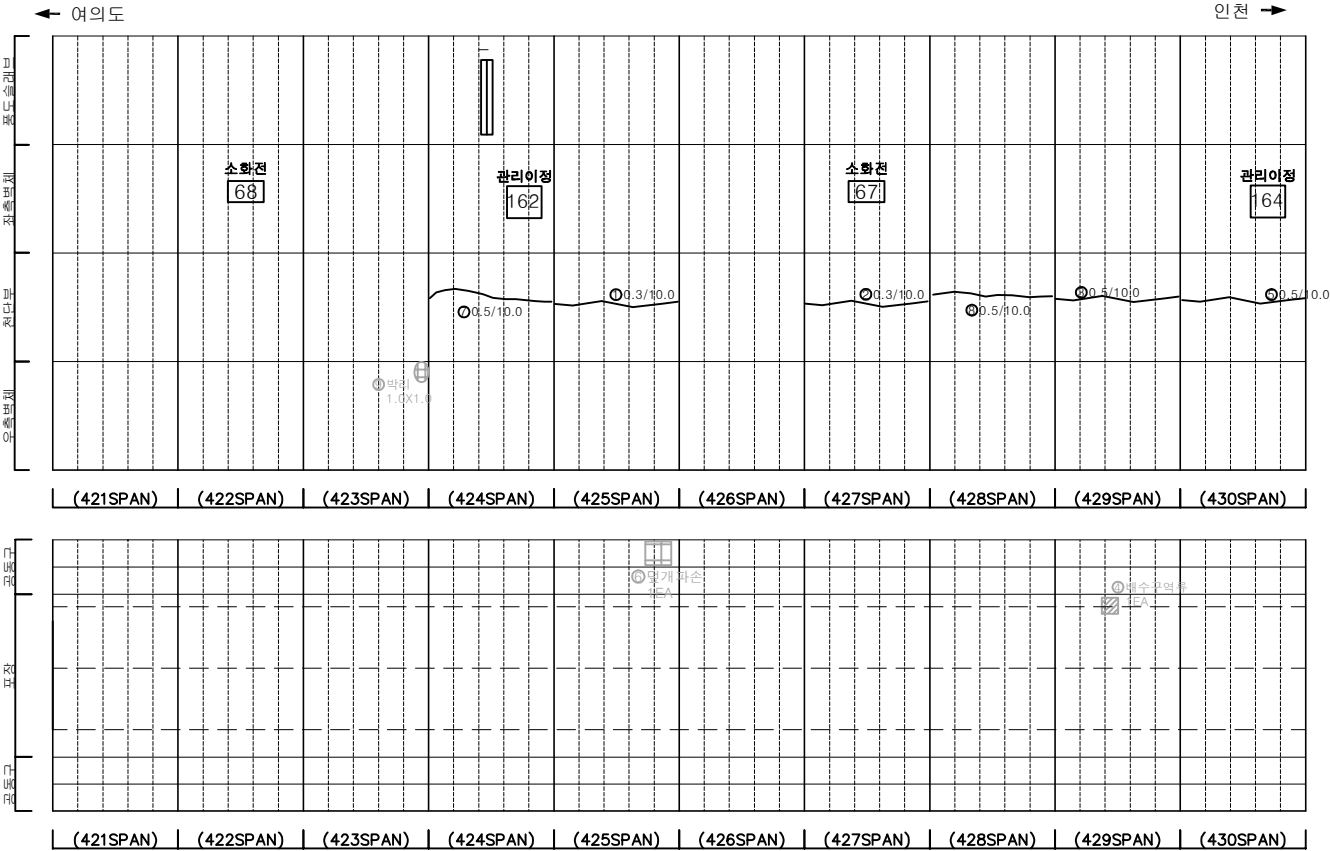
SECTION



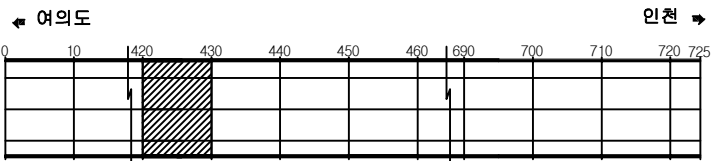
범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부	벽면	퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 411~420구간
	철근노출	침하	열화	도 면 번호	42
	부식	좌굴, 변형	기타		

손 상 물 량 표

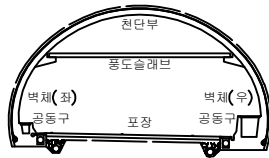
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	천단부	S 425	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	22상	천단부	S 427	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	22상	천단부	S 429	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
4	22상	배수시설	S 429	배수구막류	-	-	-	EA	1	1.00	정·상 보수
5	22하	천단부	S 430	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	23상	공동구	S 425	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	정·상 보수
7	24상	천단부	S 424	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	천단부	S 428	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	24상	측벽부	S 423	박리	-	1.0	1.0	m²	1	1.00	정·상 보수
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

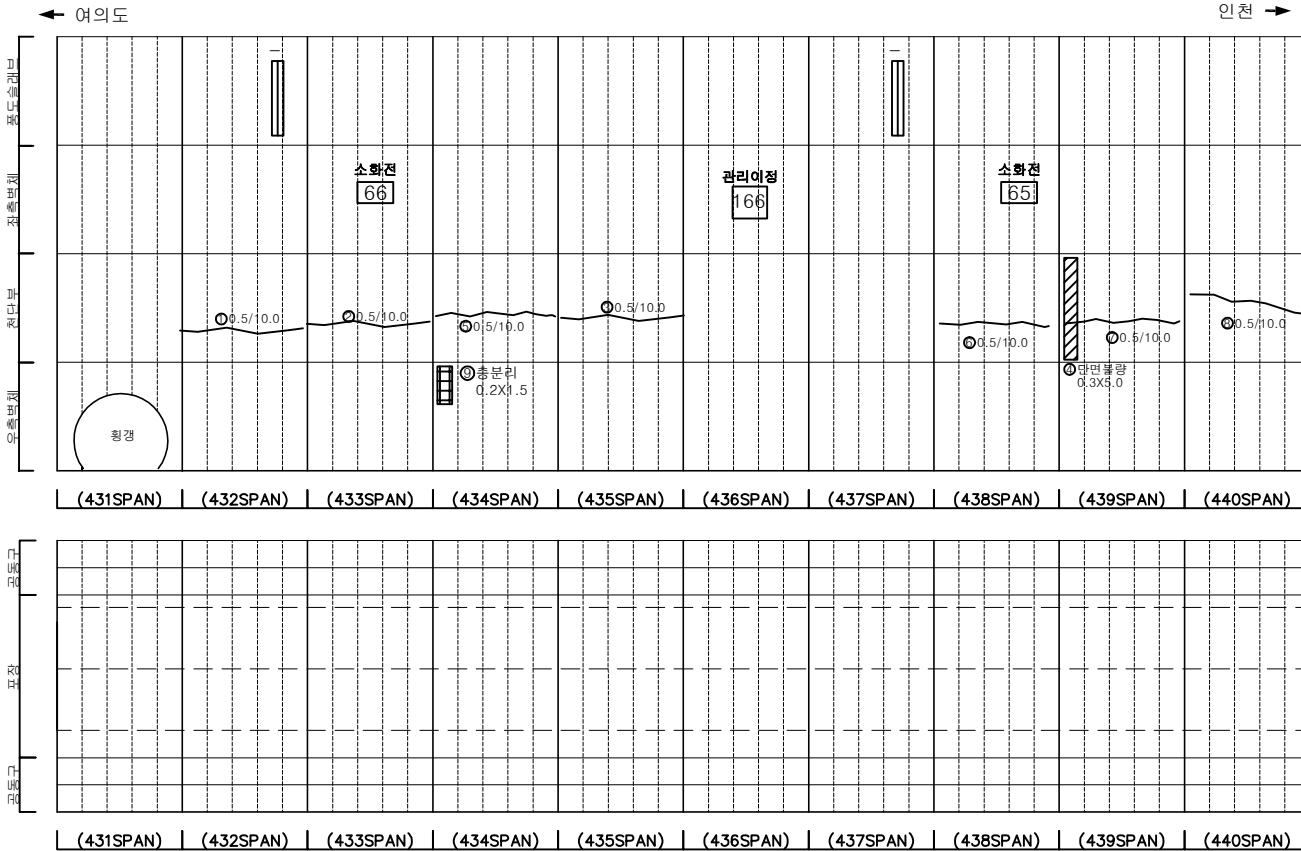
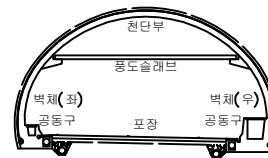
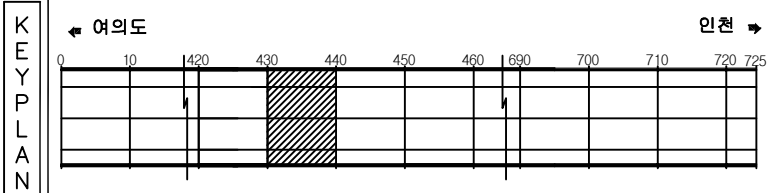


범례

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

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 421~430구간
도 면 번호	43

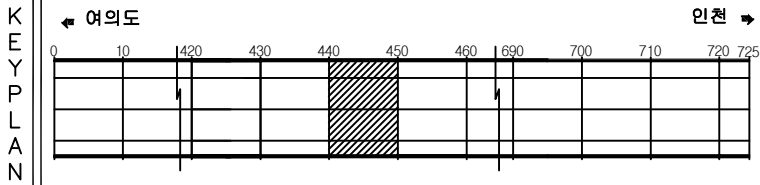
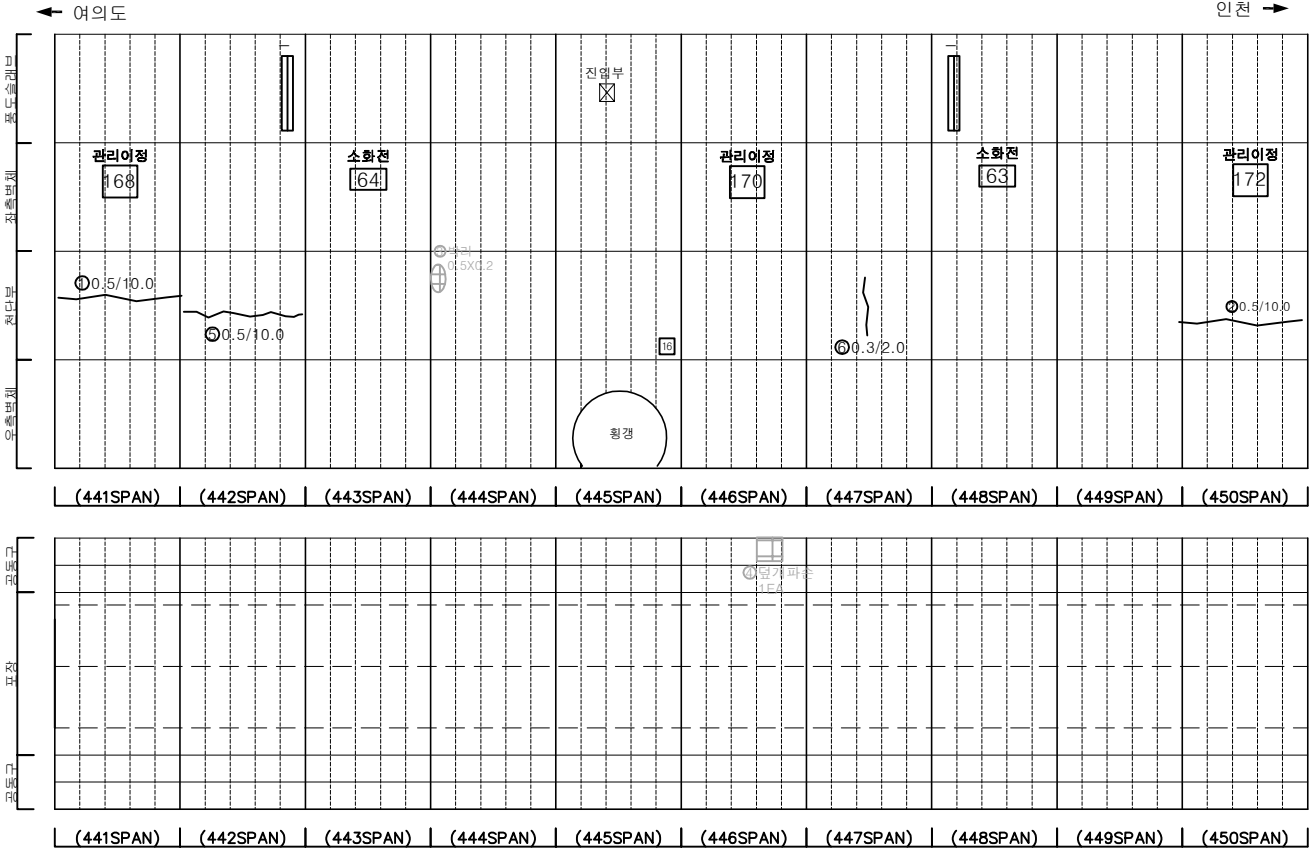
손 상 물 량 표

[illegible]

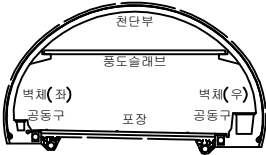
판		간 열		만상균열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
		편지, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
목		누수, 습윤부		백 태		퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 431~440구간
		철근노출		전 하		열 화	도 면 번호	44
		부 식		좌굴, 변형		기 타		

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 441	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
2	22상	천단부	S 450	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
3	22하	천단부	S 444	파괴	-	0.5	0.2	m ²	1	0.10	24'하 보수
4	23상	공동구	S 446	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	24'하 보수
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, 하반기)
	누수, 습윤부	벽체	퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 441~450구간
	철근노출	침하	열화	도 면 번호 45
	부식	좌굴, 변형	기타	

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 451~460구간)

손 상 물 량 표

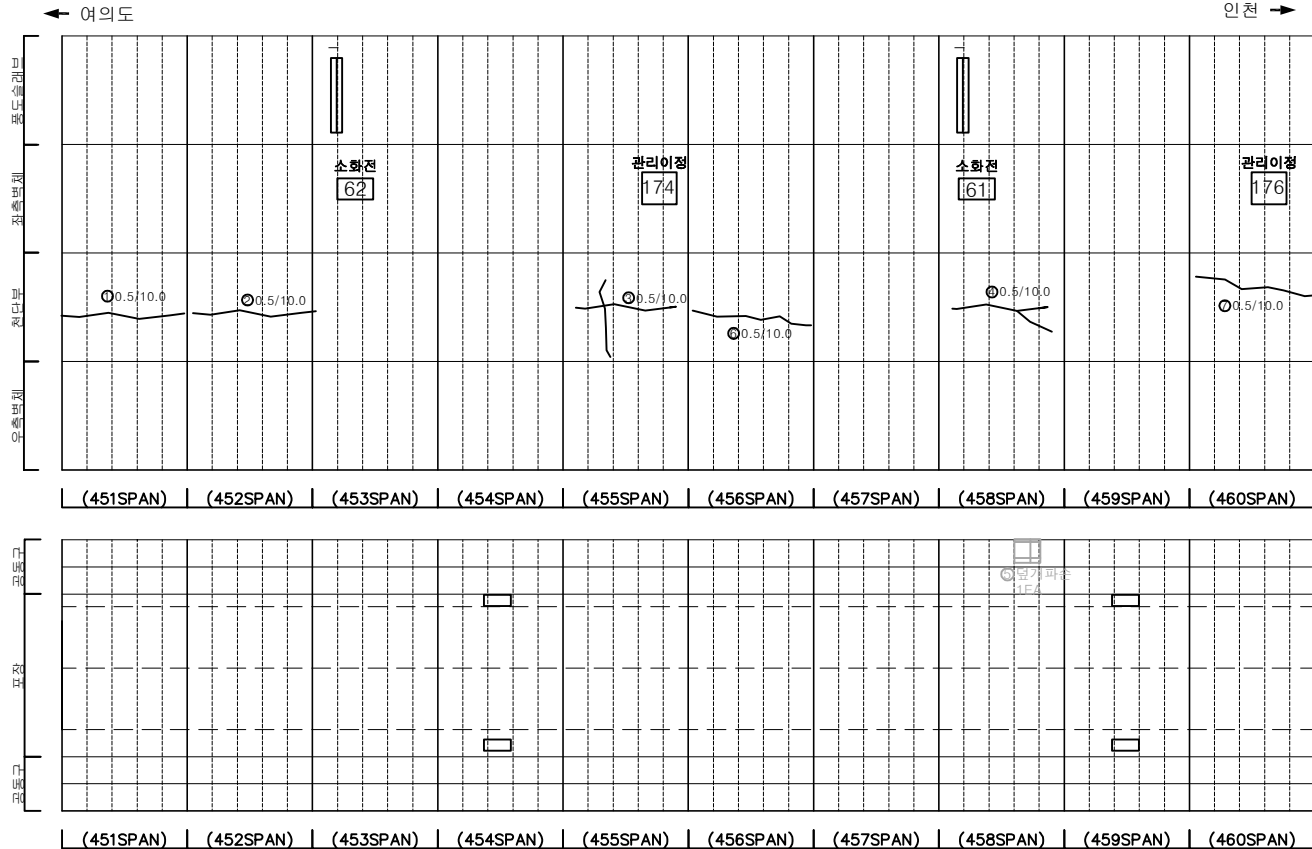
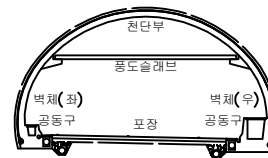
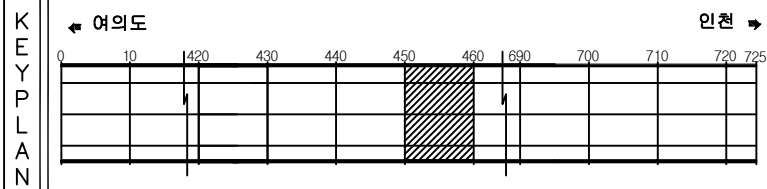
[illegible]

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, 하반기)
		누수, 습윤부		백 배		퇴적물	
		철근노출		점 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 451~460구간
		부식		파굴, 변형		기 타	도면번호 46

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 461~470구간)

손 상 물 량 표

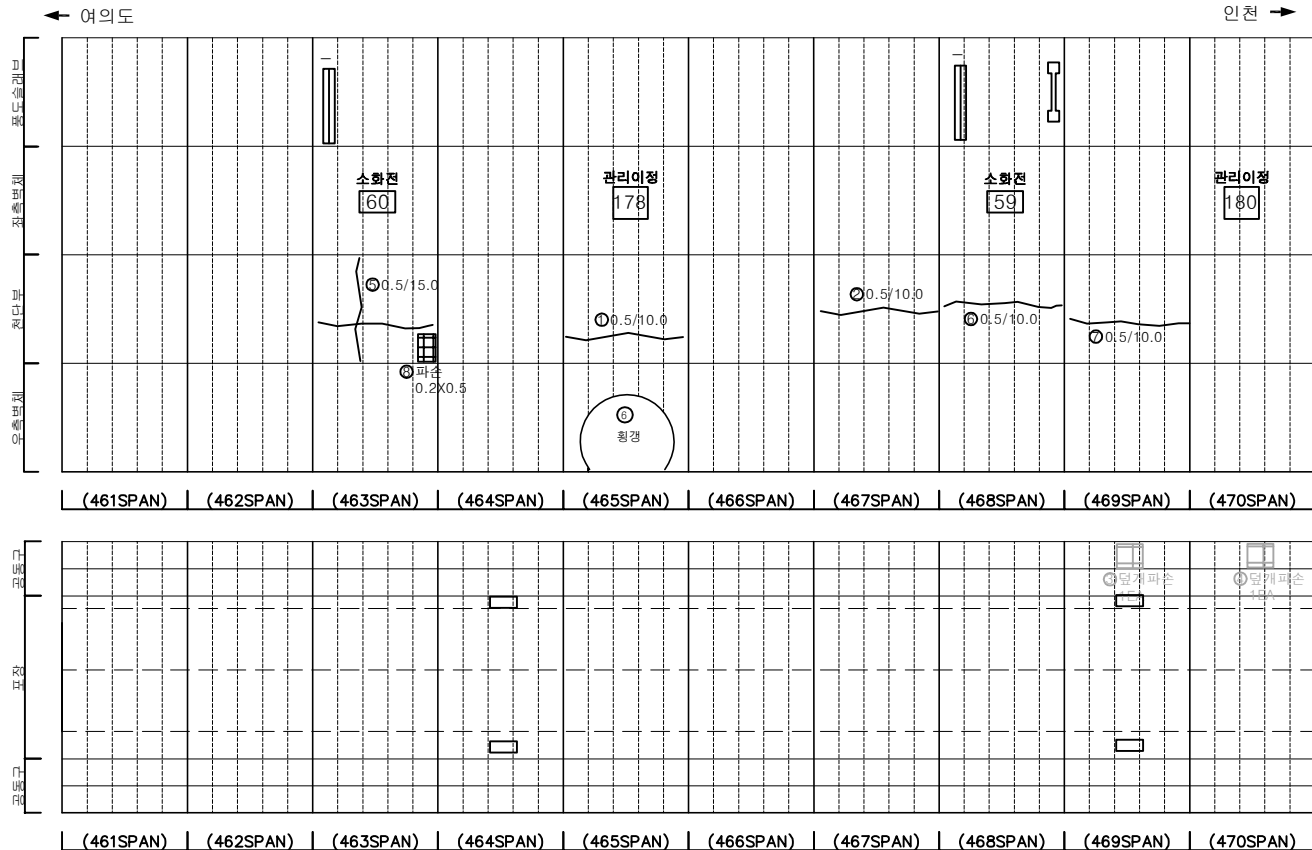
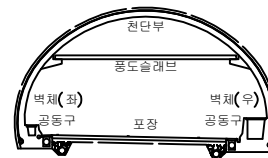
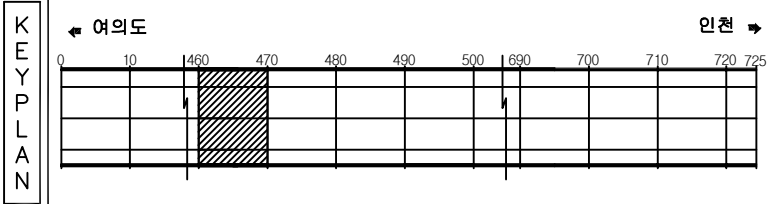
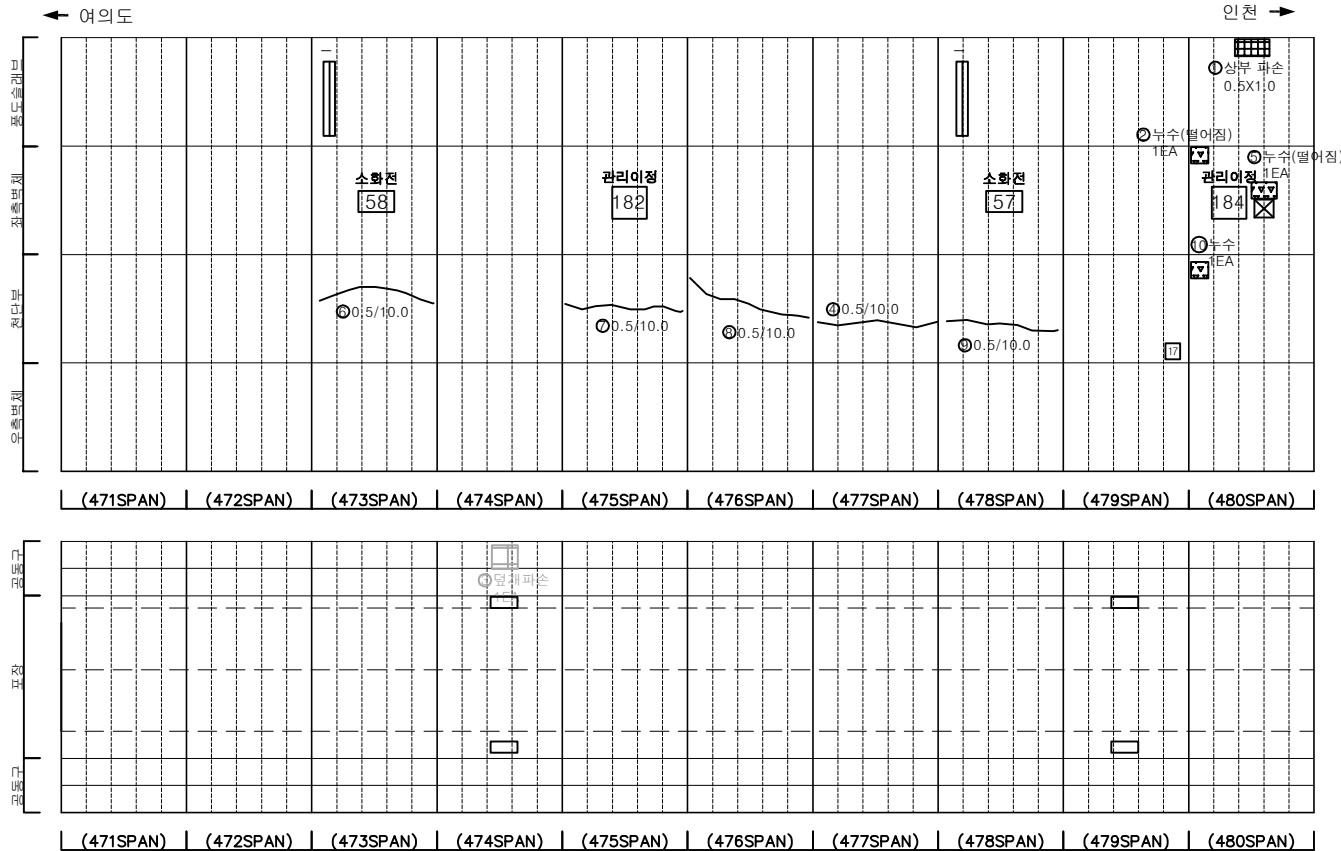
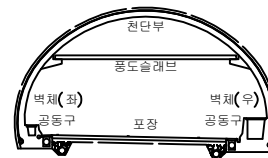
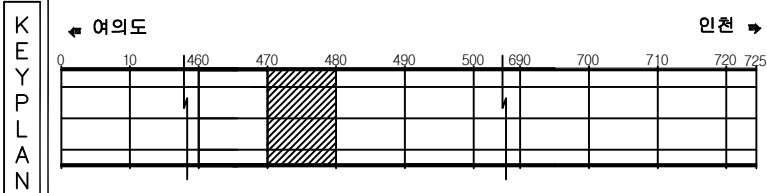
[illegible]

표 의				발 주 처	서울터널주식회사
				용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
				도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 461~470구간
				도 면 번호	47

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 471~480구간)

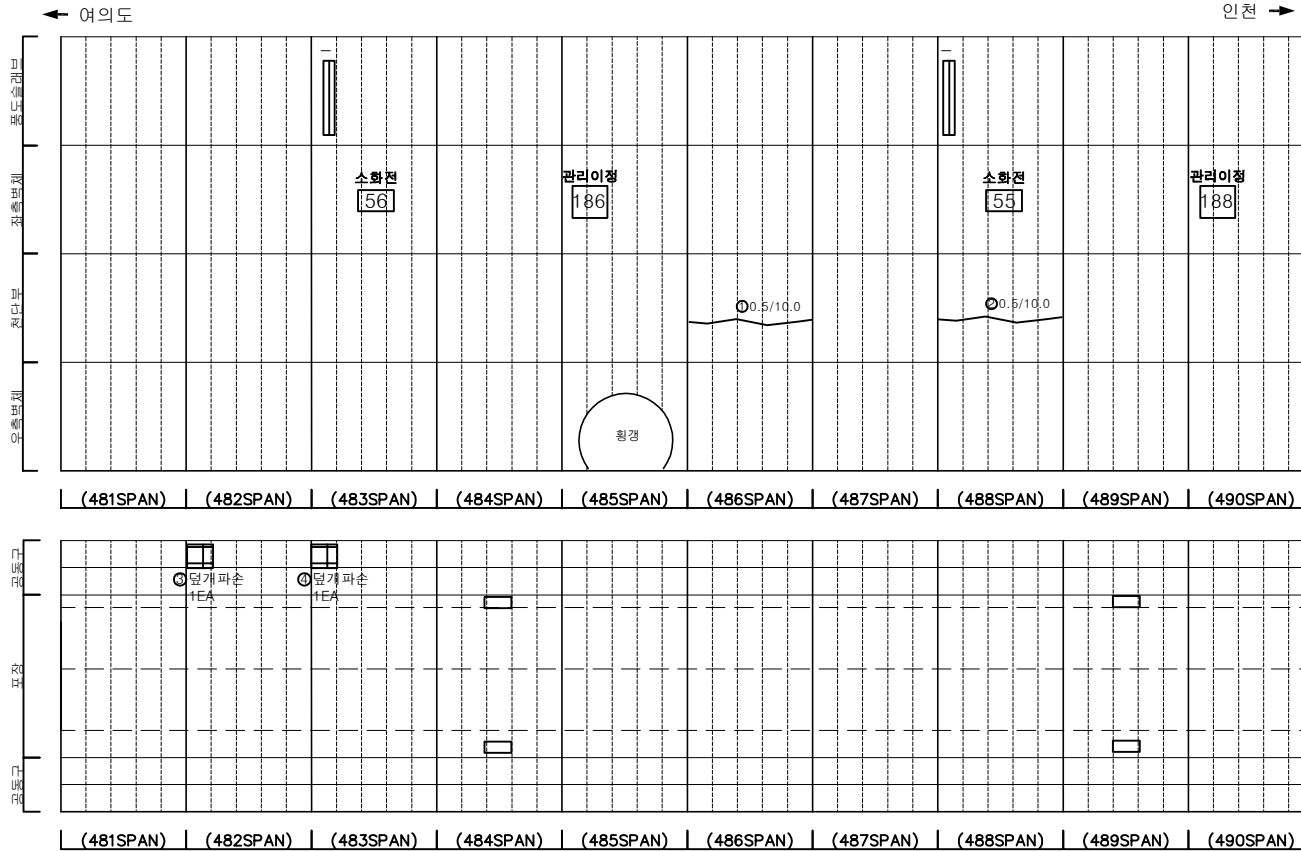
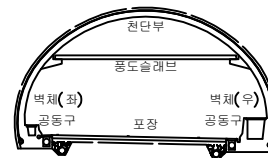
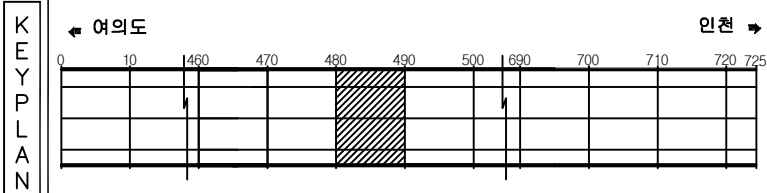
손 상 물 량 표

[illegible]

문 목		칸 일		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 광등		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
		누수, 습윤부		배 터		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM471~480구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 48

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 481~490구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

판		간 없음		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		전치, 강동		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
목		누수, 습윤부		백 태		퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 481~490구간
		철근노출		전 하		열 화	도 면 번호 49
		부 식		좌굴, 변형		기 타	

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 491~500구간)

손 상 물 량 표

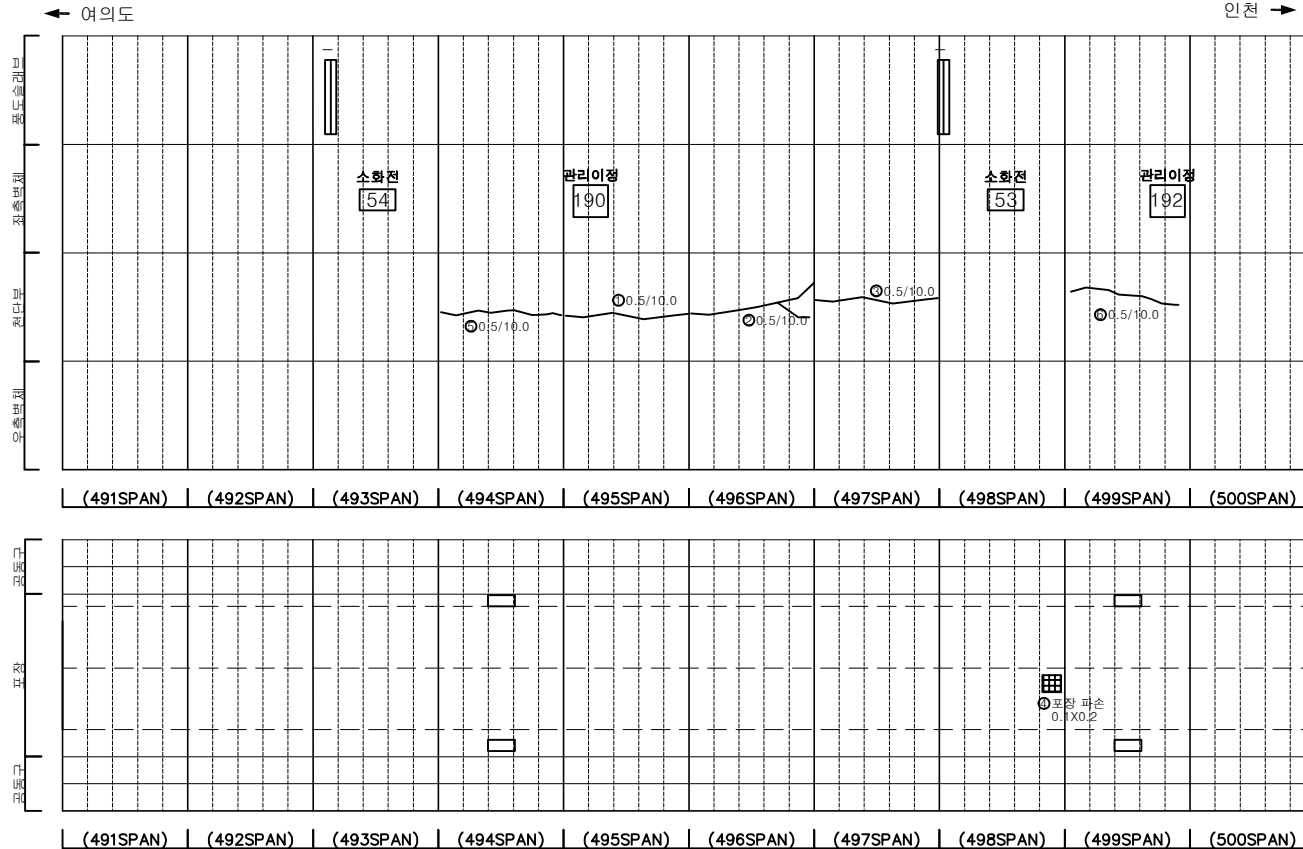
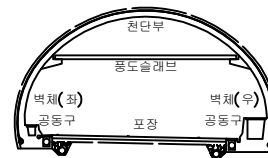
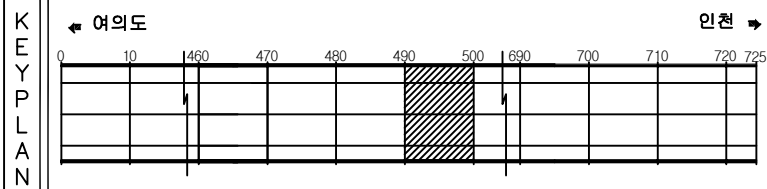
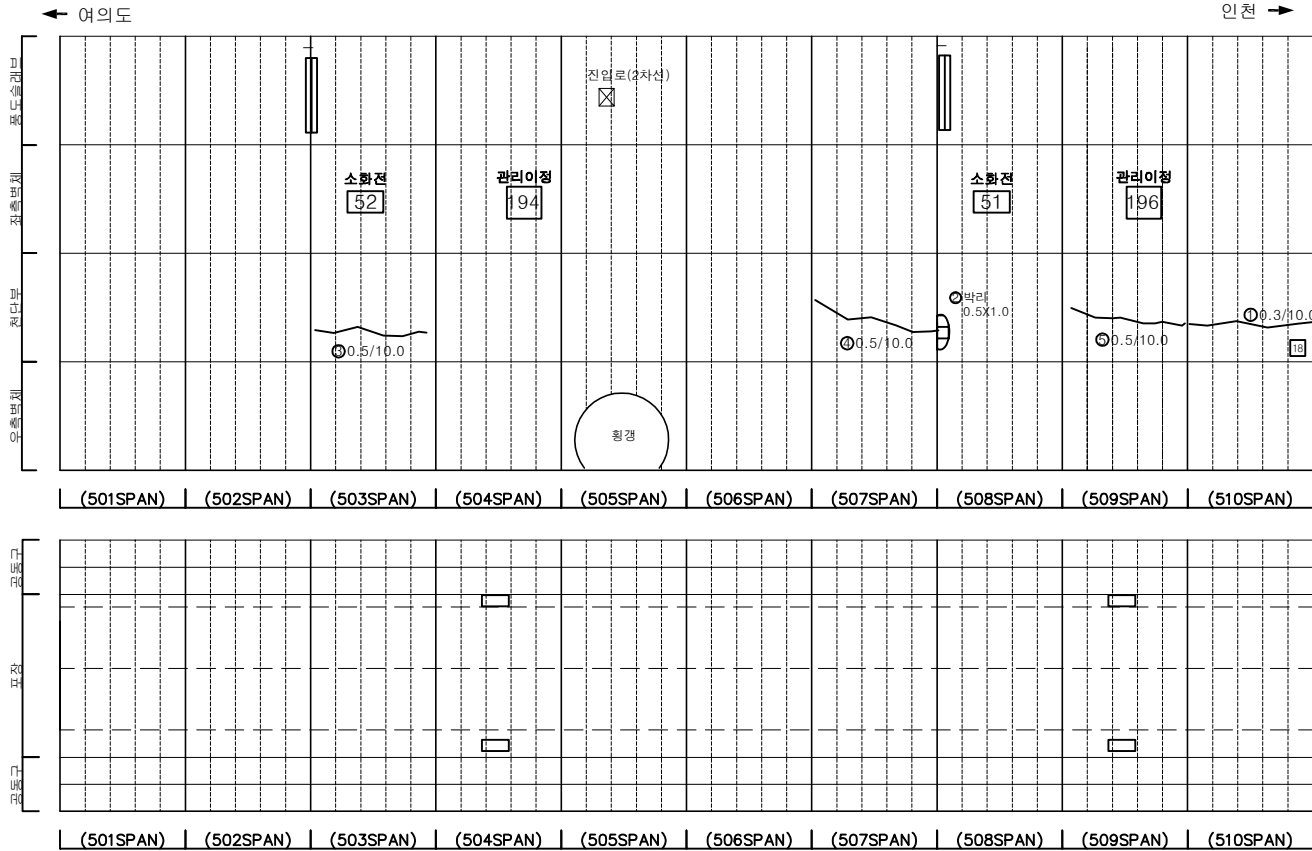
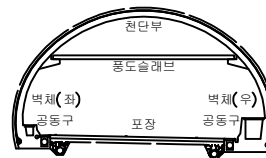
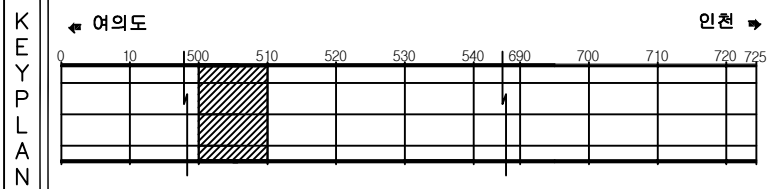
[illegible]

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, 하반기)
		누수, 습윤부		백 배		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 491~500구간
		부식		파굴, 변형		기 타	도면번호 50

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 501~510구간)

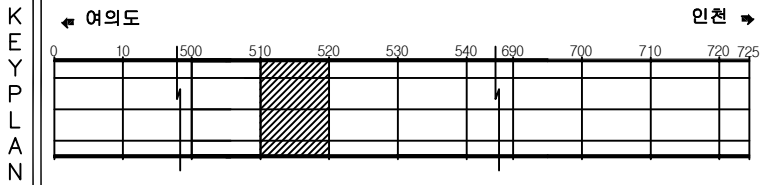
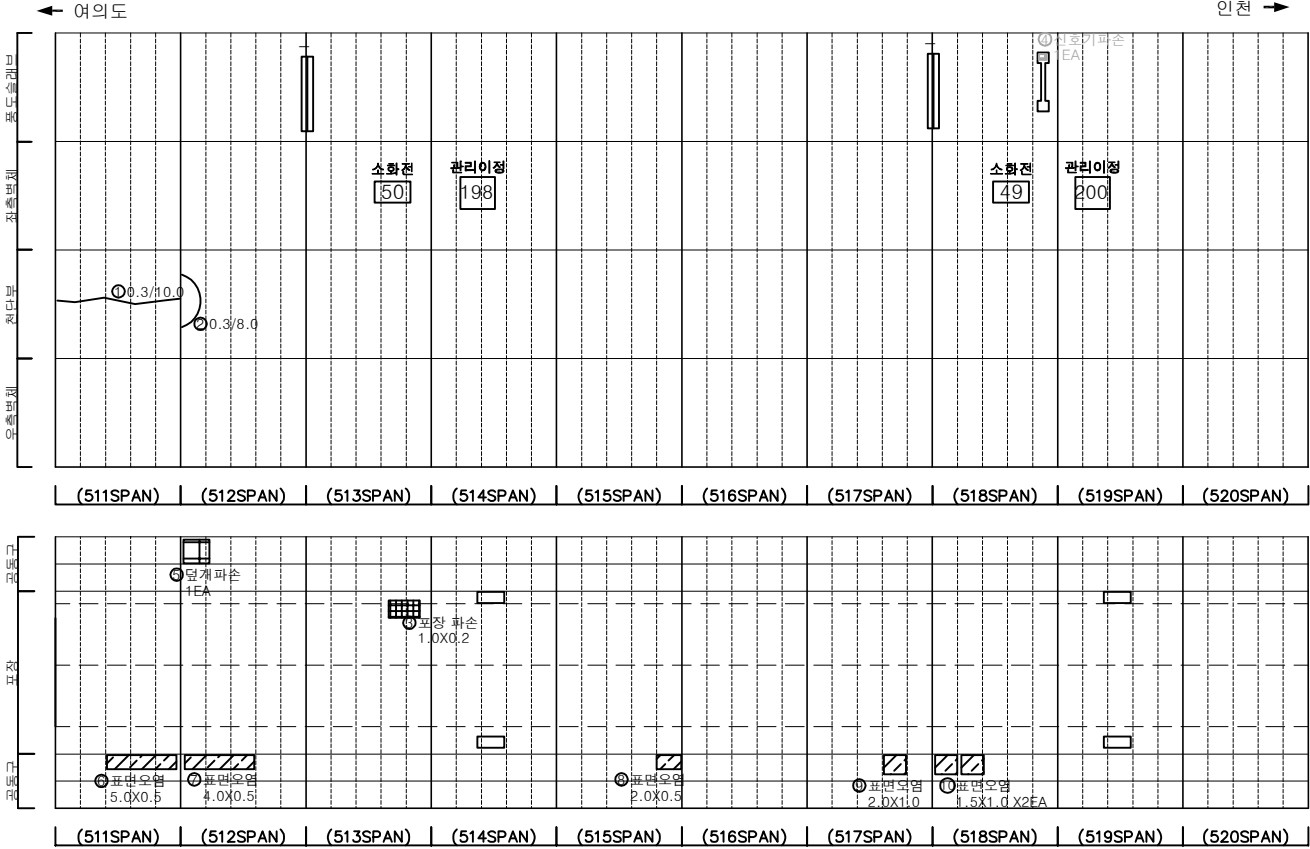
손 상 물 량 표

[illegible]

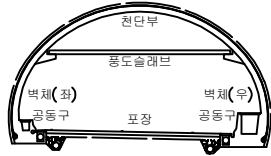
판목		관 열		망상관열		재료분리	발 주 처	서울특별시회사
		전지, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024. 하반기)
		누수, 습윤부		색 테		의적물		
		철근노출		점 하		열 화	도 면 명	
		부식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번호	51

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'하 보수
5	24하	공동구	S 512	공동구 덮개 파손	-	-	-	EA	1	1.00	
6	24하	공동구	S 511	공동구 표면오염	-	5.0	0.5	m ²	1	2.50	
7	24하	공동구	S 512	공동구 표면오염	-	4.0	0.5	m ²	1	2.00	
8	24하	공동구	S 515	공동구 표면오염	-	2.0	0.5	m ²	1	1.00	
9	24하	공동구	S 517	공동구 표면오염	-	2.0	1.0	m ²	1	2.00	
10	24하	공동구	S 518	공동구 표면오염	-	1.5	1.0	m ²	2	3.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

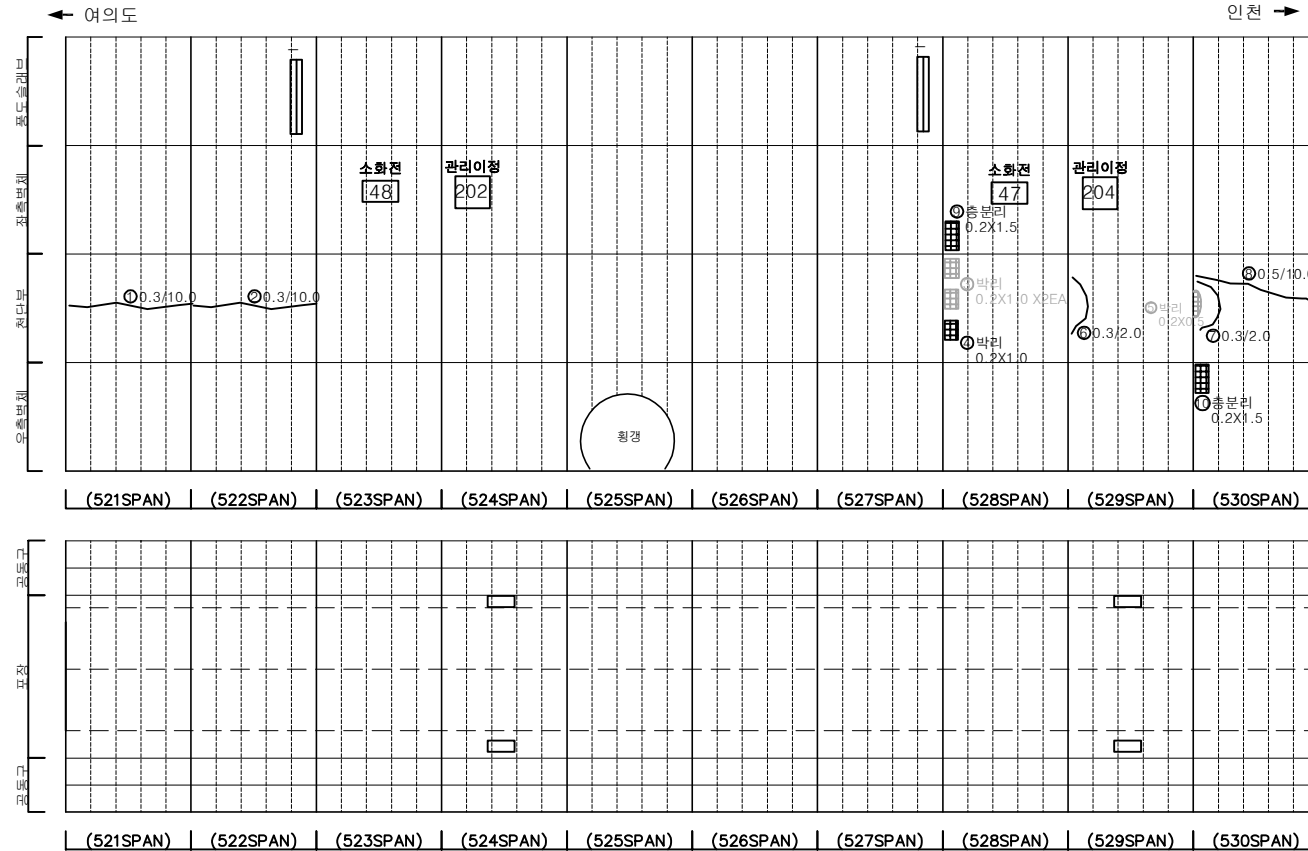
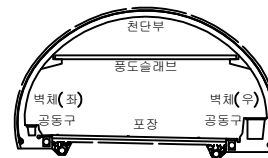
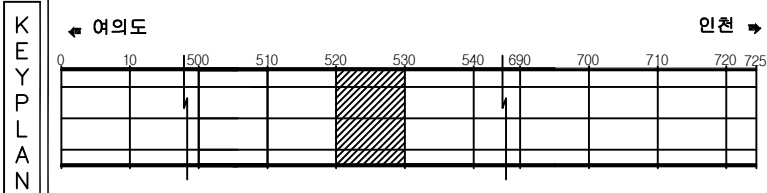


SECTION



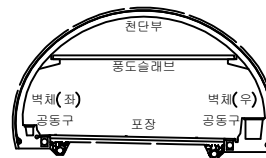
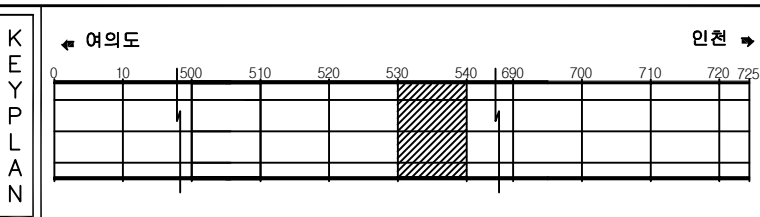
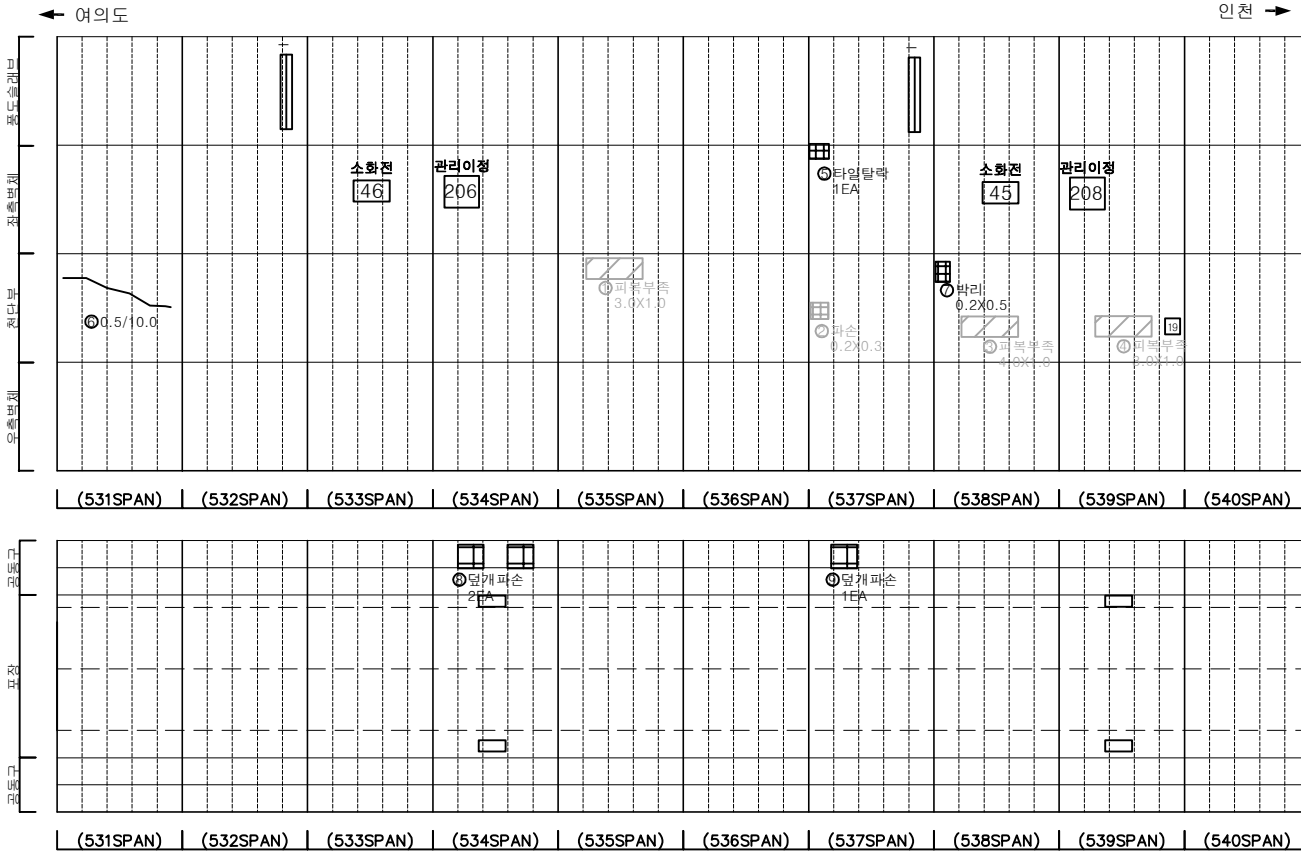
범 례				발 주 처 서울터널주식회사
				용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
				도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 511~520구간
				도 면 번호 52

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, 하반기)
		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

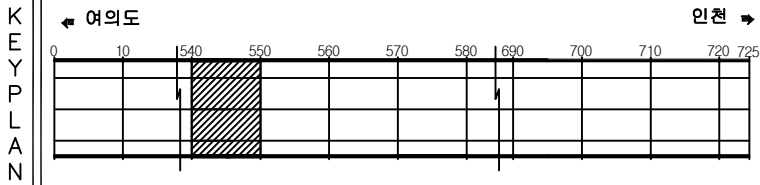
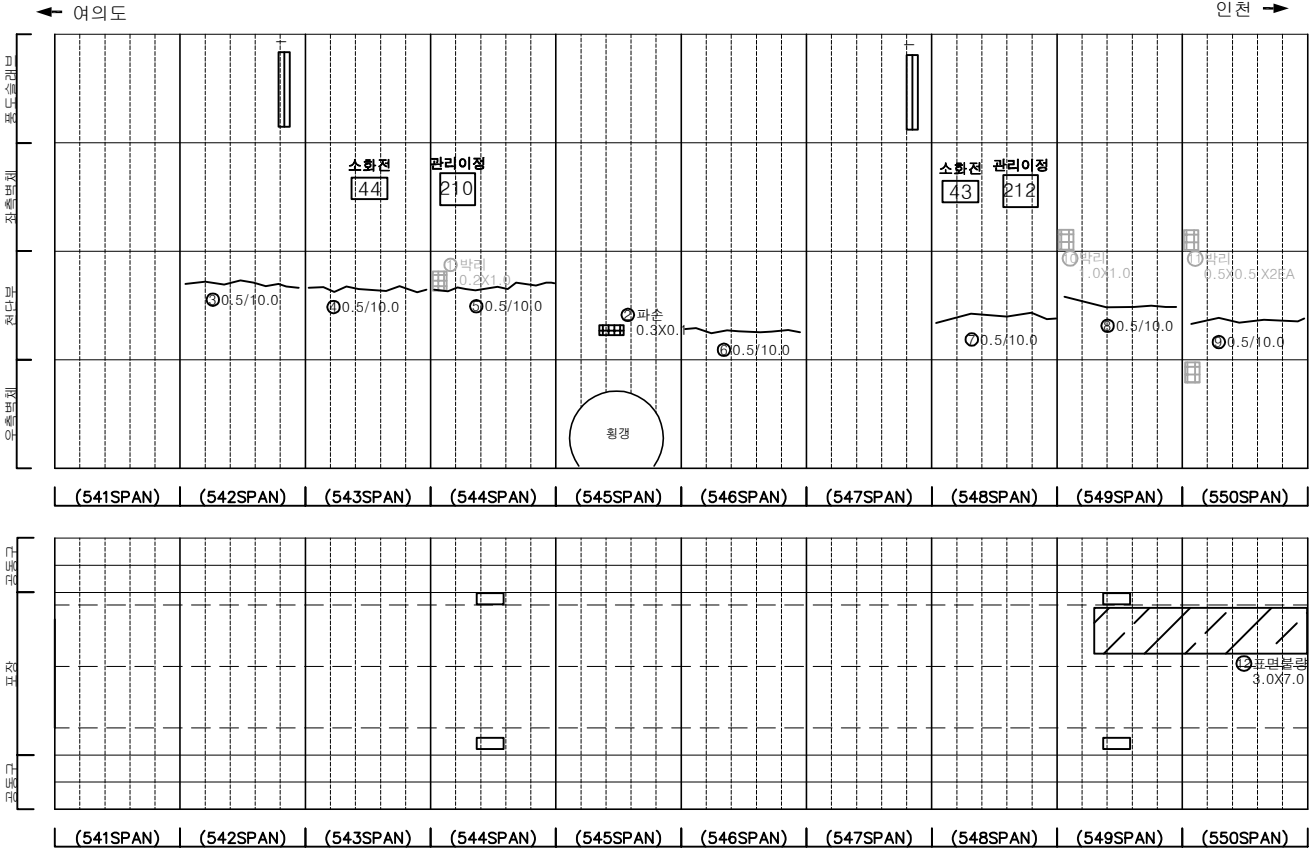
손 상 물 량 표

[illegible]

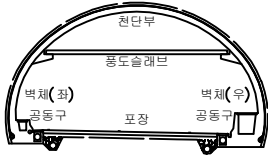
판		간 일		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
목		누수, 습윤부		백 태		퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 531~540구간
		철근노출		전 하		열 화	도 면 번호 54
		부 식		좌굴, 변형		기 타	

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	24'하 보수
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	24'하 보수
11	24상	측벽부	S 550	박리	-	0.5	0.5	m ²	2	0.50	24'하 보수
12	24하	포장부	S 549-550	표면불량	-	3.0	7.0	m ²	1	21.00	
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											

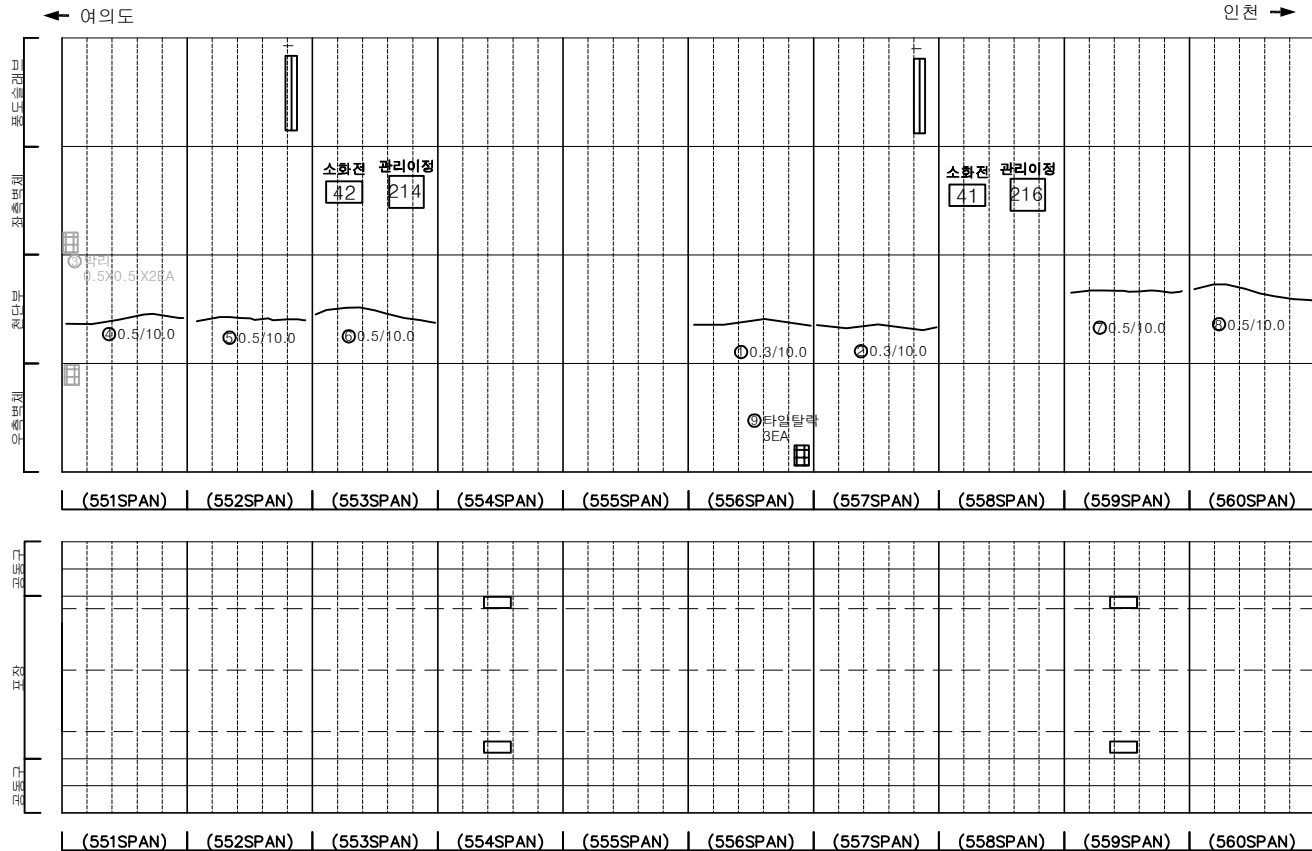
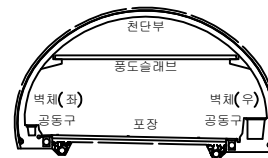
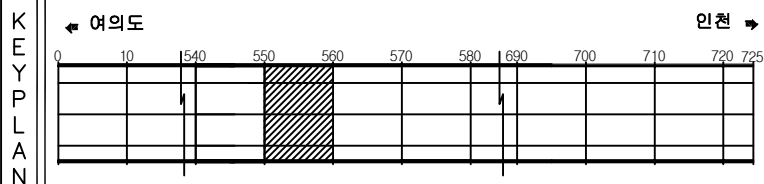


SECTION



범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부	박태	퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 541~550구간
	철근노출	침하	열화	도 면 번호	55
	부식	파굴, 변형	기타		

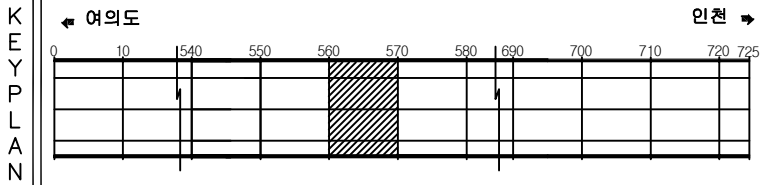
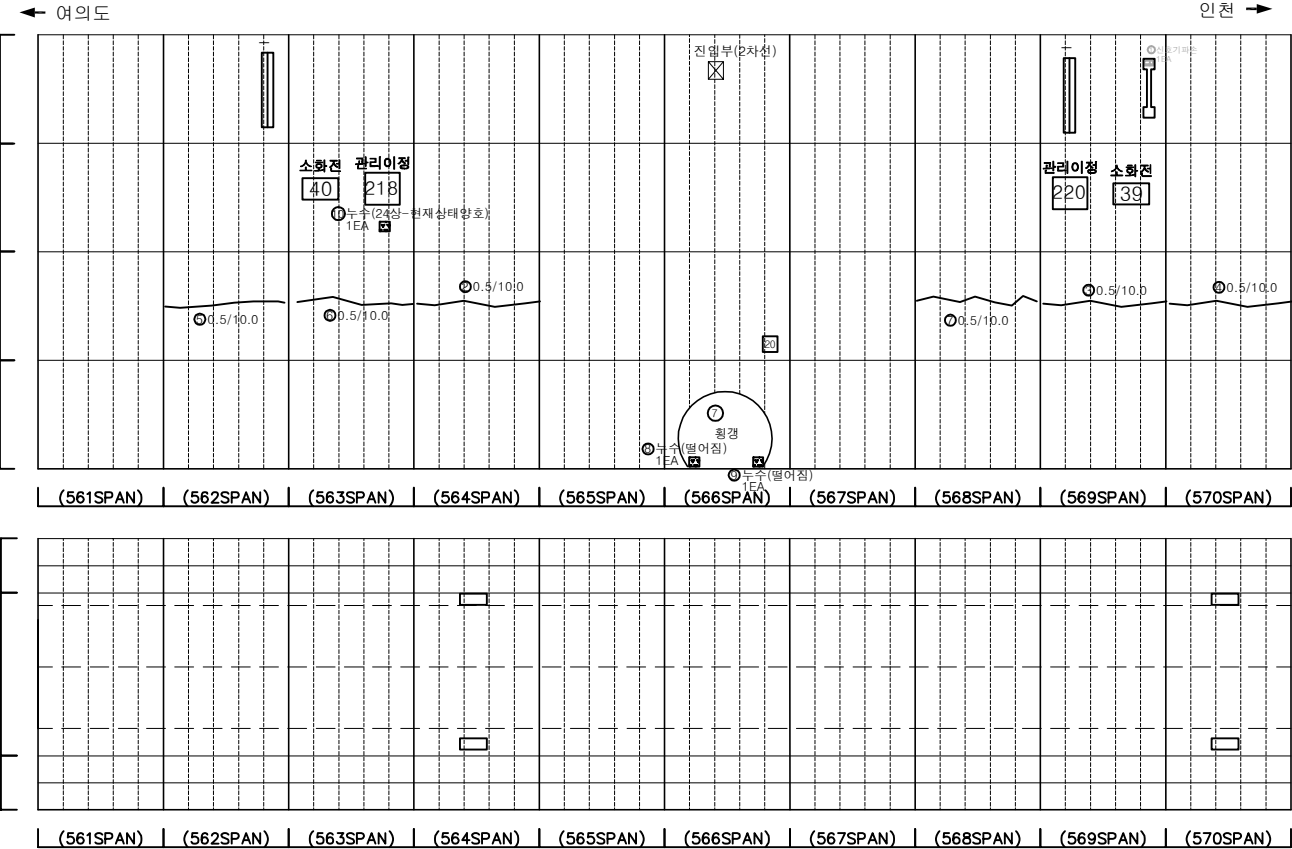
손 상 물 량 표

[illegible]

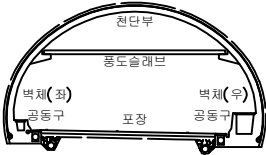
문		간 일		망상간일		재료분리	발 주 처	서울특별시수직회사	
		면적, 공동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024. 하반기)	
		누수, 습상부		벽 텍		의적물			
		철근노출		점 하		열 화	도 면 명		신월여의지하도로-여의도방향 NATM 551~560구간
		부식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번호		56

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭(mm)	길이(m)	너비(m)	단위	개소	총합량	
1	22상	부대시설	S 569	신호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	22'회 보수
2	22하	천단부	S 564	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
3	22하	천단부	S 569	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
4	23상	천단부	S 570	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	23하	천단부	S 562	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	24상	천단부	S 563	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	천단부	S 568	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	피난연락경	S 566	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
9	24상	피난연락경	S 566	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
10	24상	속박부	S 563	누수	-	-	-	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											



SECTION

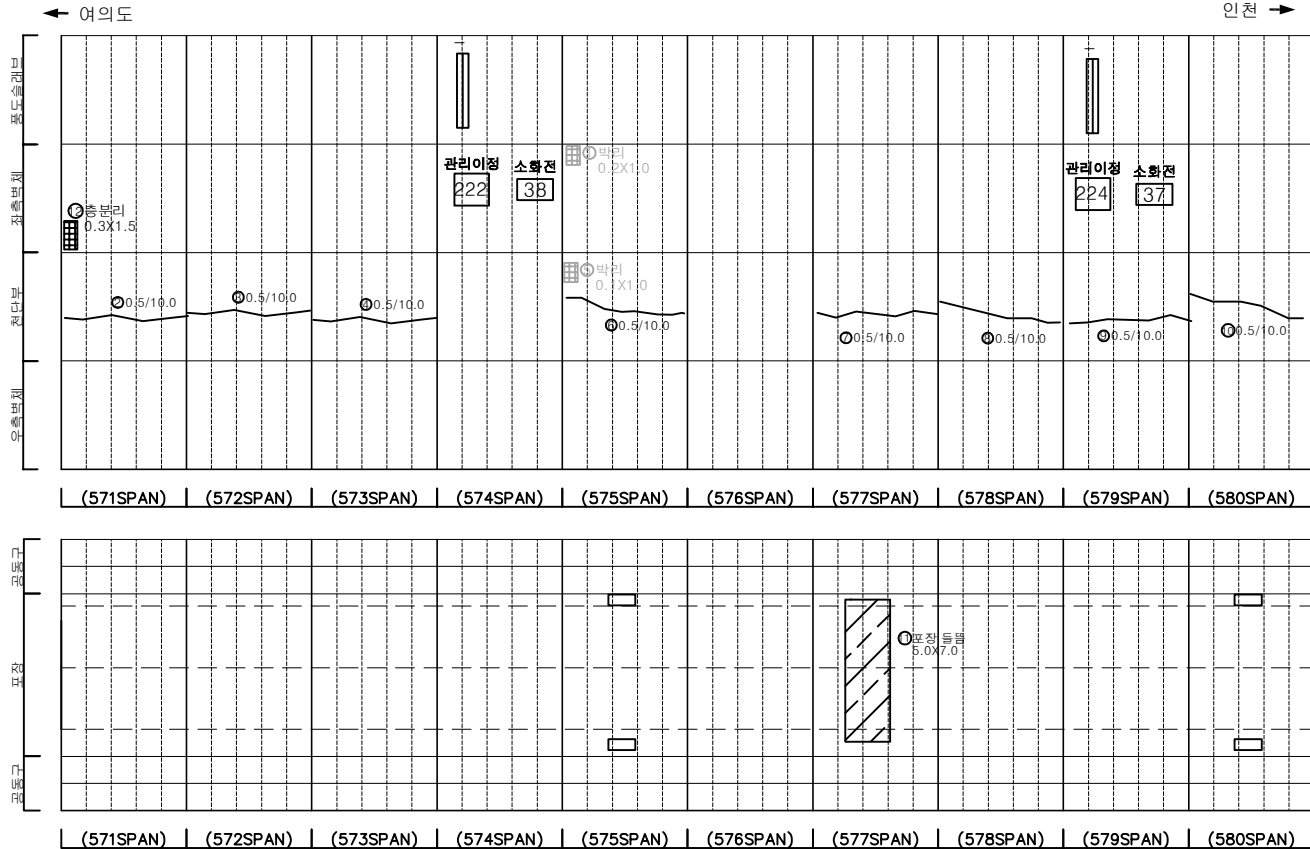
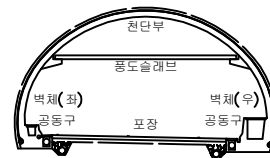
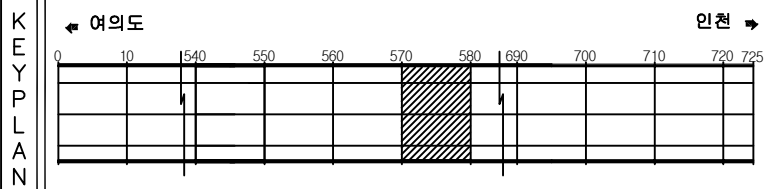


범례

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

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 561~570구간
도면번호	57

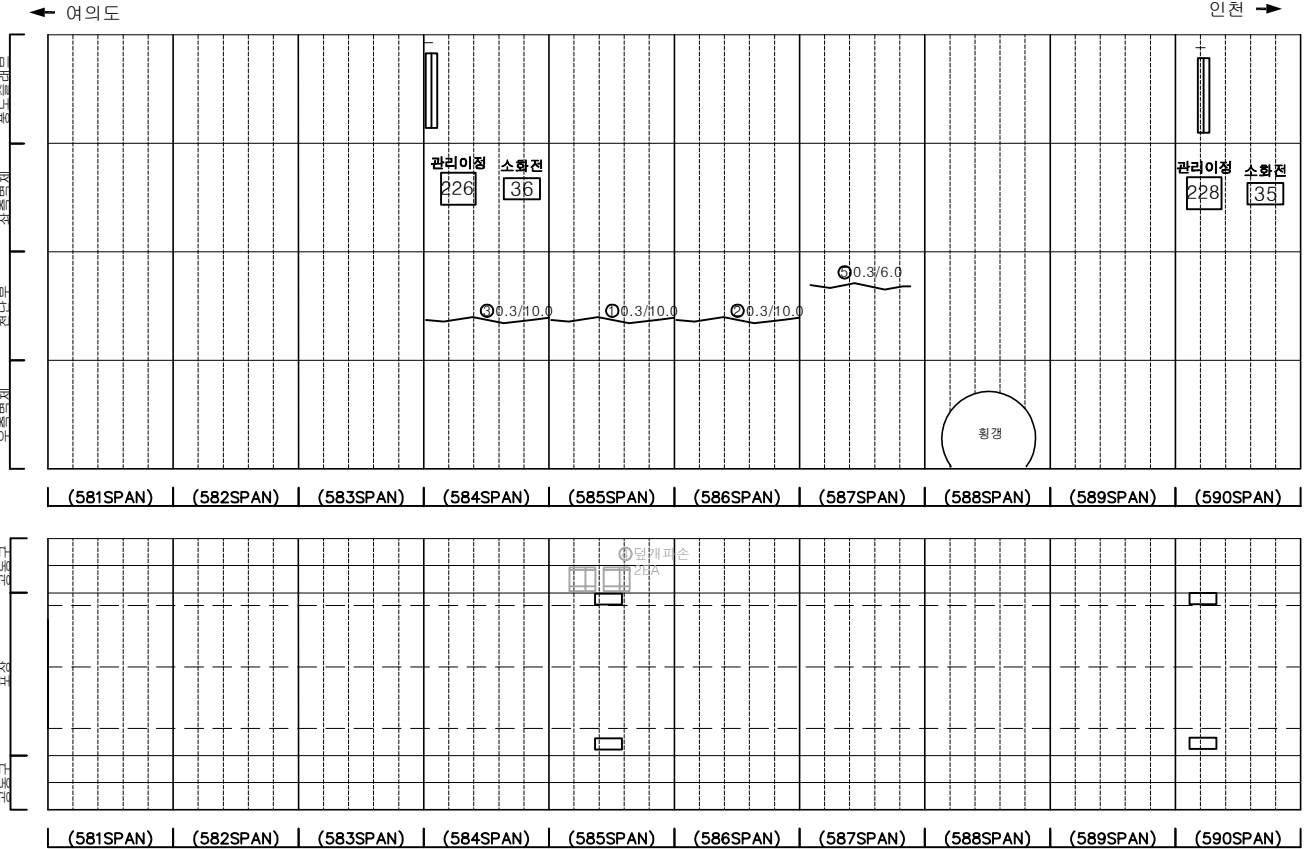
손상물량표

[illegible]

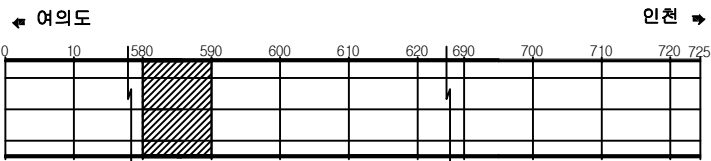
판 목				발 주 처
	균열	팽창균열	재료분리	서울특별시수직회사
				용역명
	전지, 광동	박리, 파손	채수	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024. 하반기)
				
	누수, 습윤부	배터	퇴적물	
				
	철근노출	침하	열화	도면명
				신월여의지하도로-여의도방향 NATM 571~580구간
	부식	좌굴, 변형	기타	도면번호
				58

손상물량표

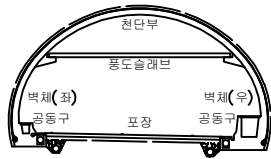
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 585	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	22상	천단부	S 586	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	22하	천단부	S 584	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
4	24상	공동구	S 585	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	2	2.00	24'하 보수
5	24하	천단부	S 587	균열(폭0.3mm이상)	0.3	6.0	-	m	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



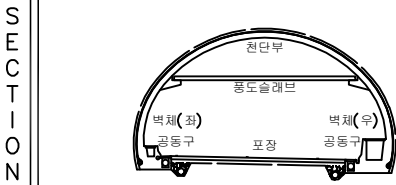
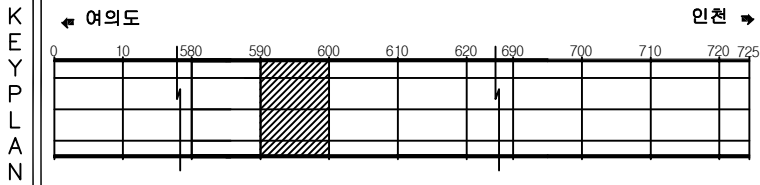
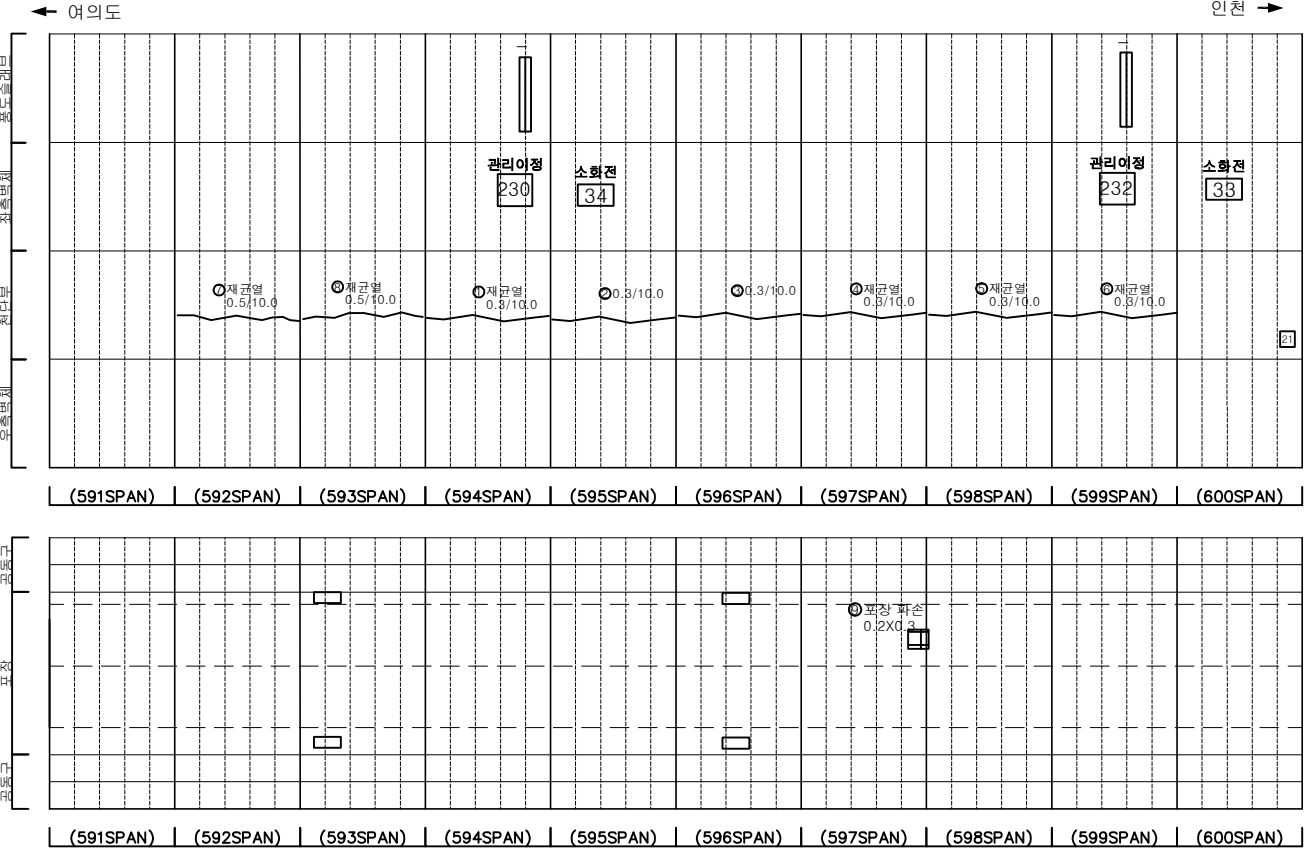
범례

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

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 581~590구간
도면번호	59

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	천단부	S 594	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	22하	천단부	S 595	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	22하	천단부	S 596	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
4	22하	천단부	S 597	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5	22하	천단부	S 598	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
6	22하	천단부	S 599	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	천단부	S 592	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	천단부	S 593	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	24하	포장부	S 597	포장 파손	-	0.2	0.3	m²	1	0.06	
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, 하반기)
	누수, 습윤부	벽면	퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 591~600구간
	철근노출	침하	열화	도 면 번호 60
	부식	좌굴, 변형	기타	

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 601~610구간)

손 상 물 량 표

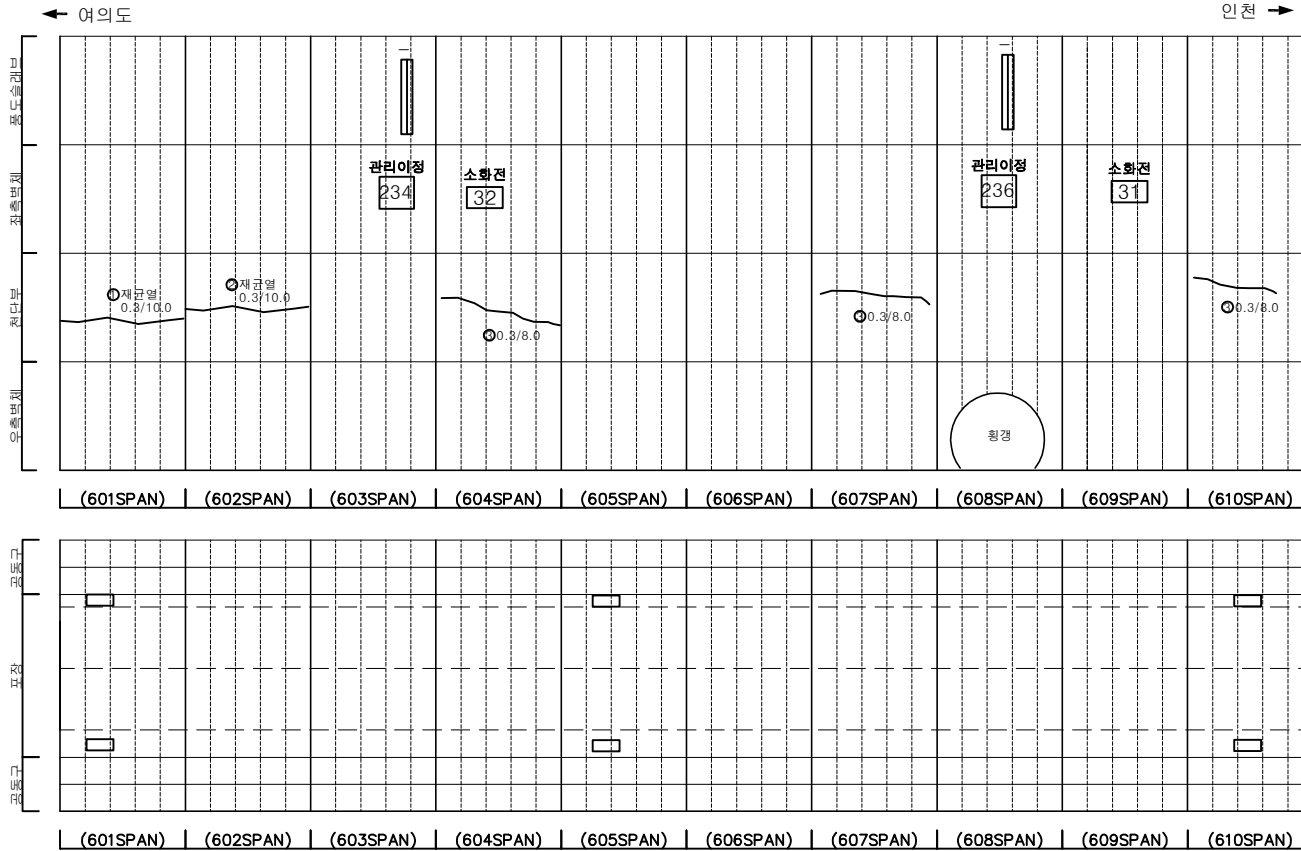
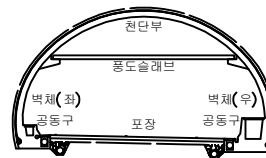
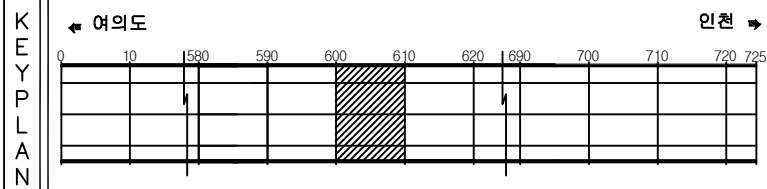
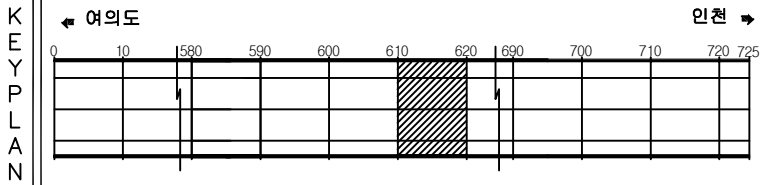
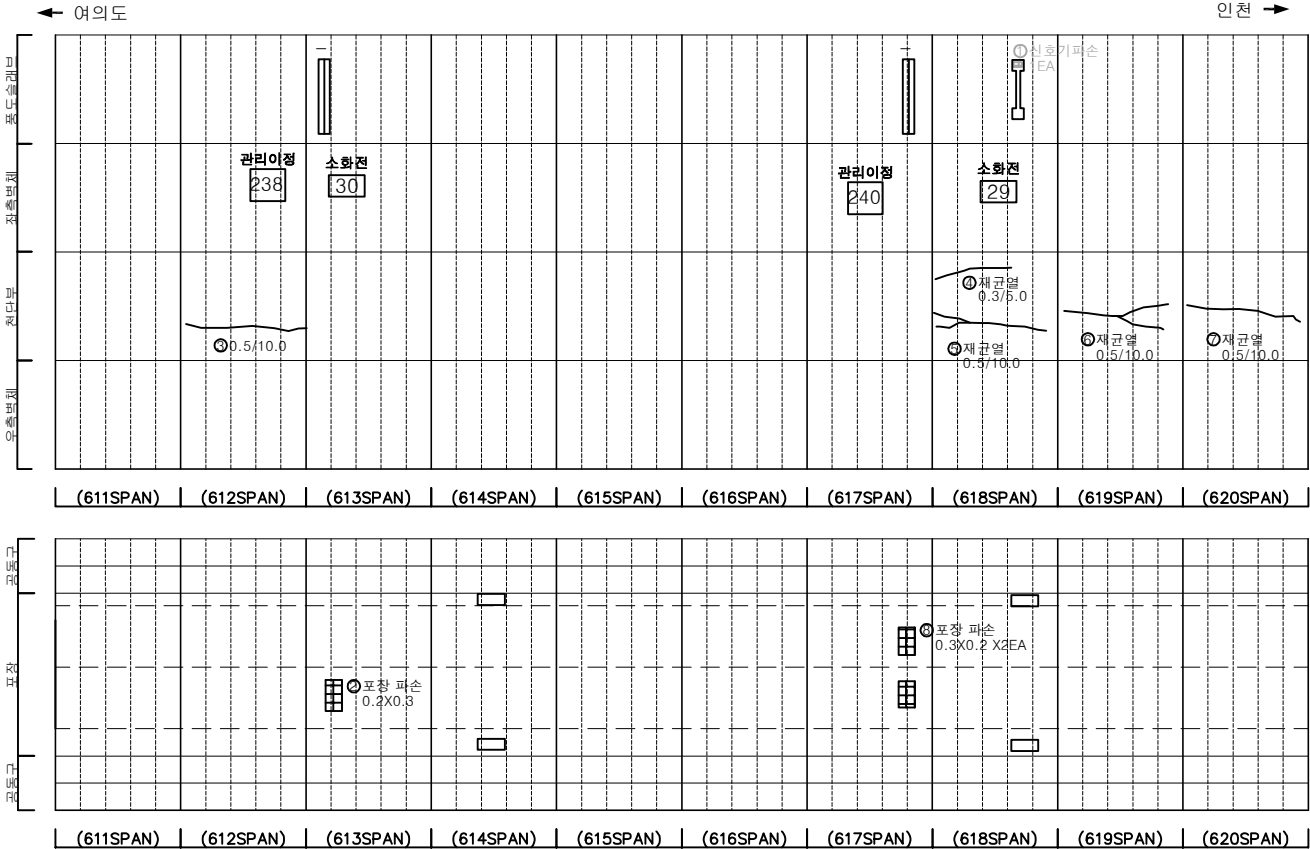
[illegible]

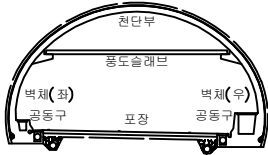
표 목		빈 일		망상균일		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		면치, 광동		바리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
		누수, 습윤부		백 배		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 601~610구간
		부식		파굴, 변형		기 타	도면번호 61

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	부대시설	S 618	신호기 파손	-	-	-	EA	1	1.00	정·해 보수
2	23상	포장부	S 613	포장 파손	-	0.2	0.3	m ²	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	m ²	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	발 주 처	서울터널주식회사
	편치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부	벽 폐	퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 611~620구간
	철근노출	침 하	열 화	도 면 번호	62
	부식	좌굴, 변형	기타		

손 상 물 량 표

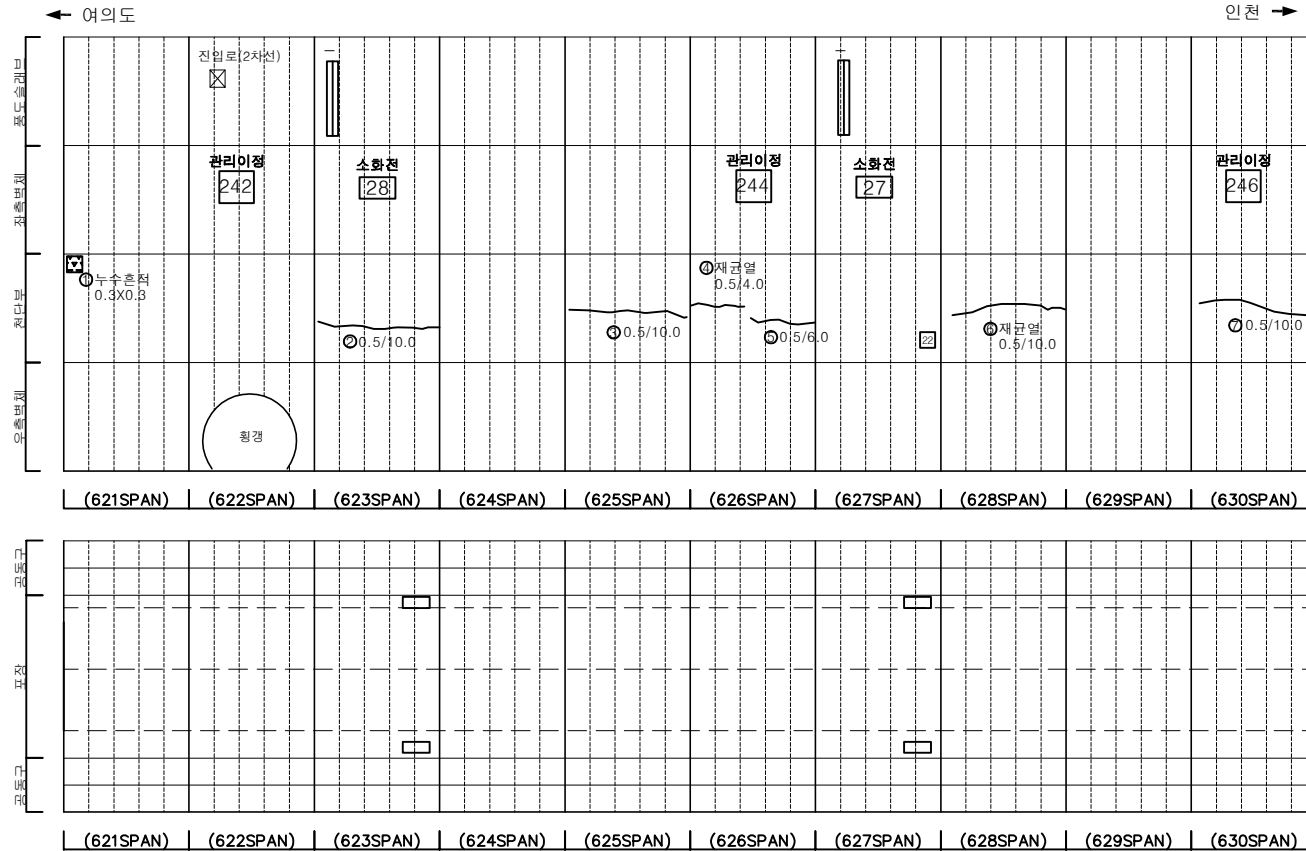
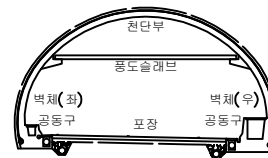
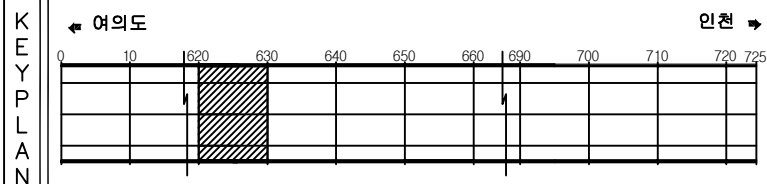
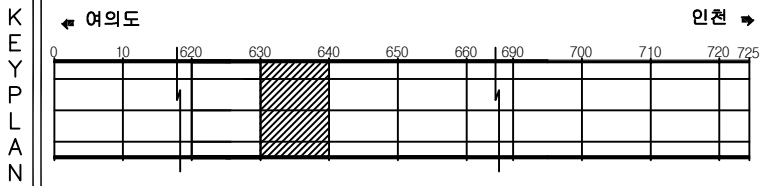
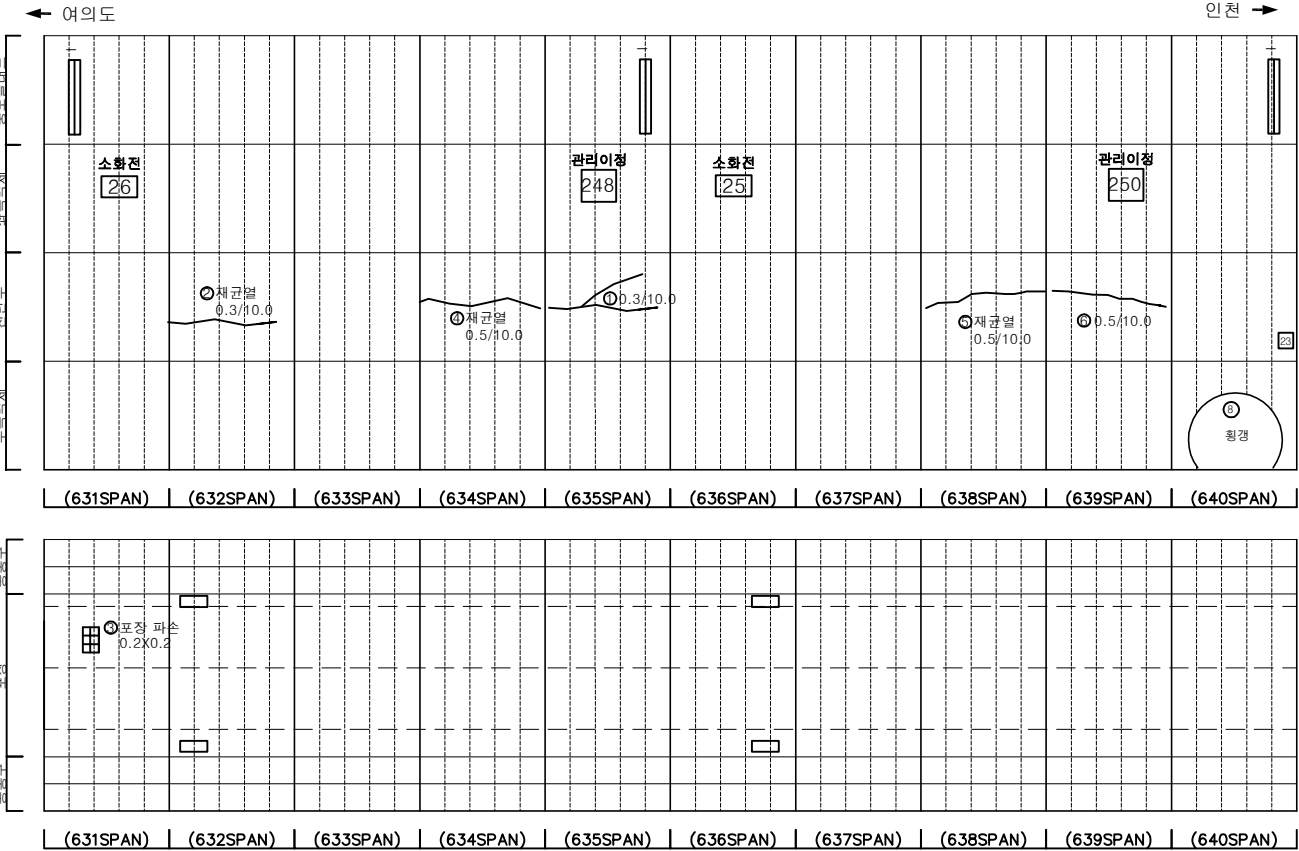
[illegible]

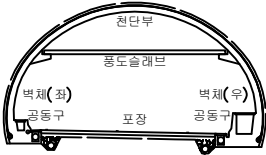
표 목		간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		면치, 공동		바리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
		누수, 습윤부		백 태		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 621~630구간
		부 식		파굴, 변형		기 타	도면번호 63

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											



SECTION



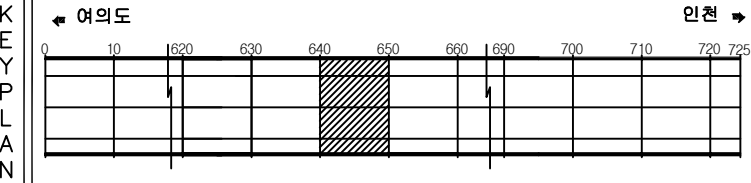
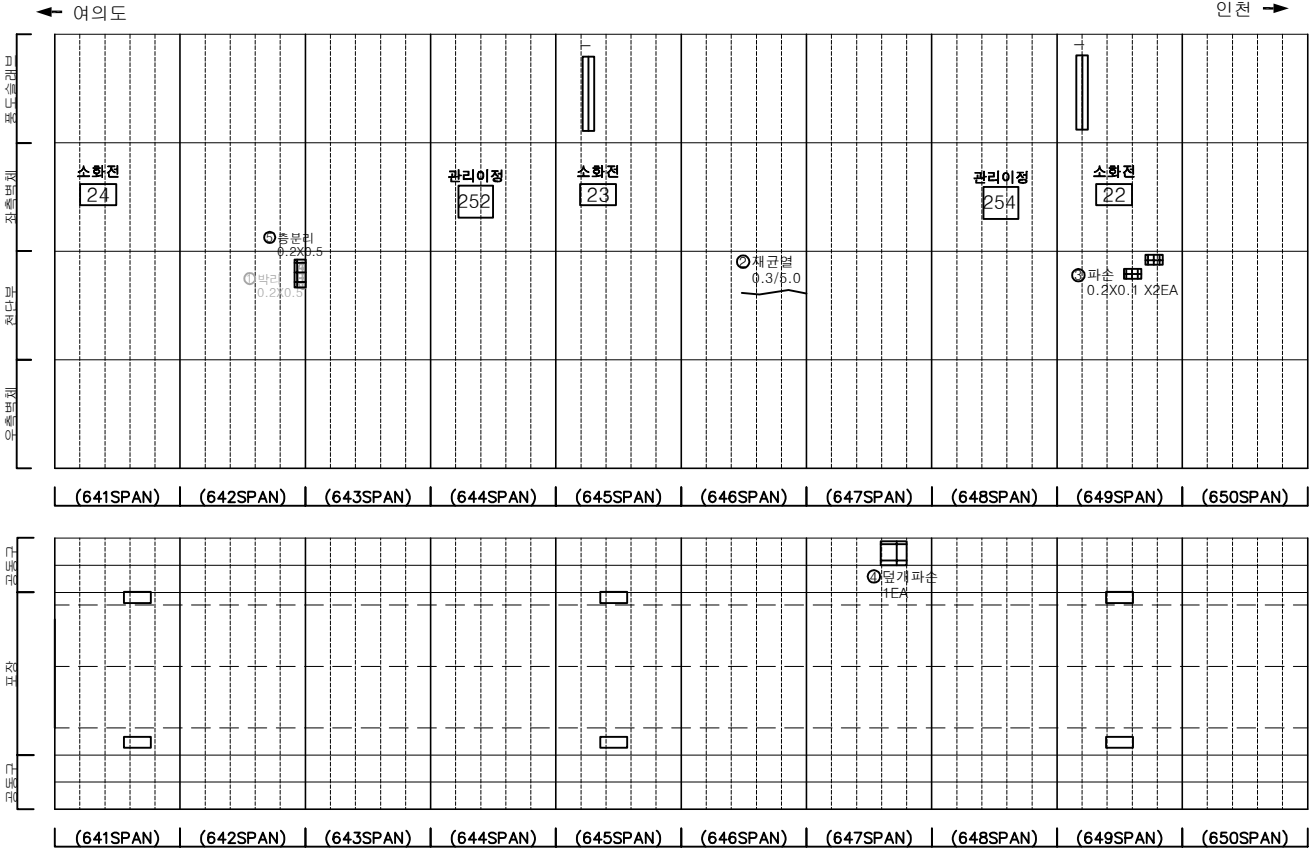
범례

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

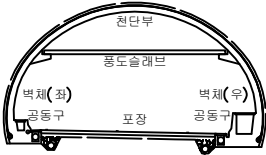
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 631~640구간
도면번호	64

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭(mm)	길이(m)	너비(m)	단위	개소	총합물량	
1	22하	천단부	S 642	박리	-	0.2	0.5	m	1	0.10	해상보수
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	24하	천단부	S 642	충분리	-	0.2	0.5	m	1	0.10	
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											

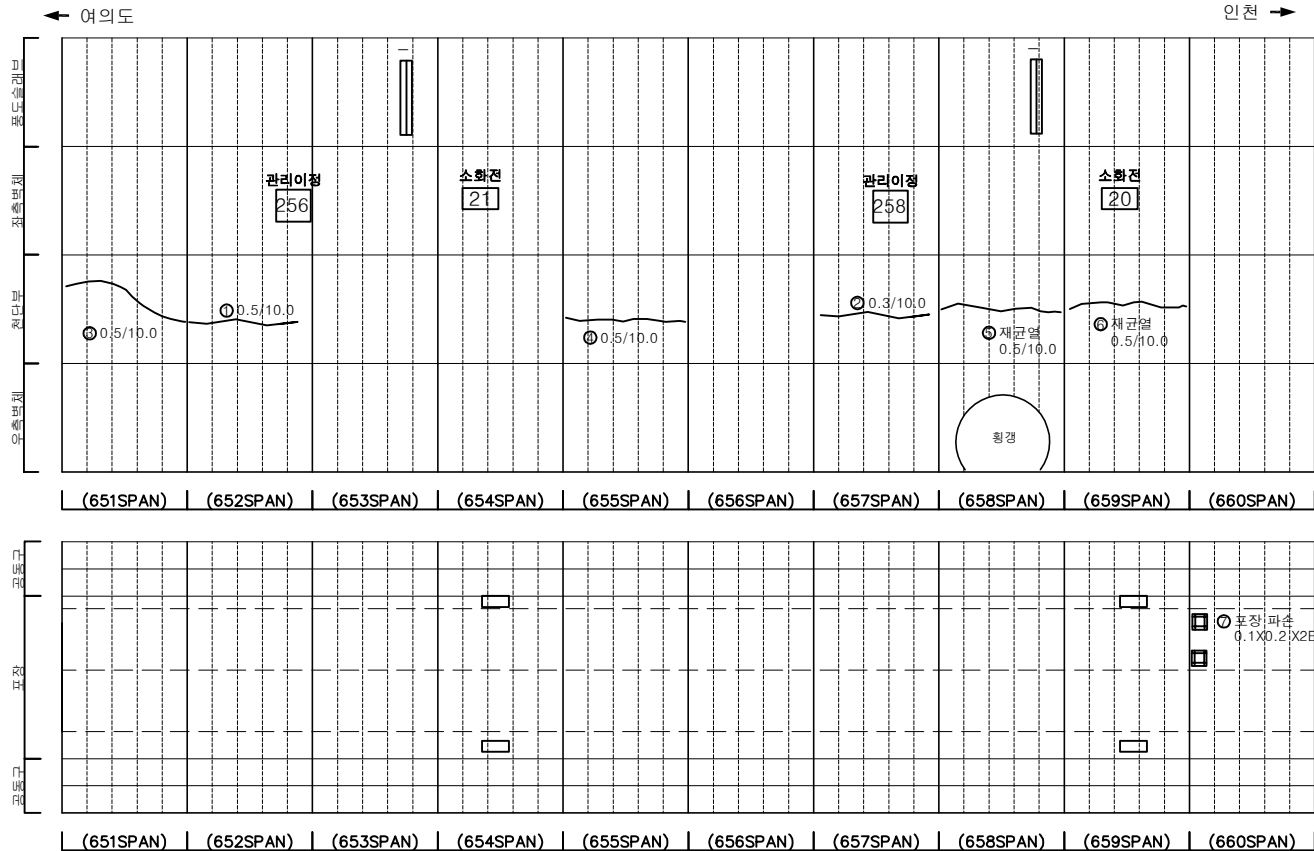
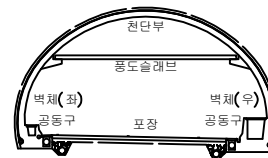
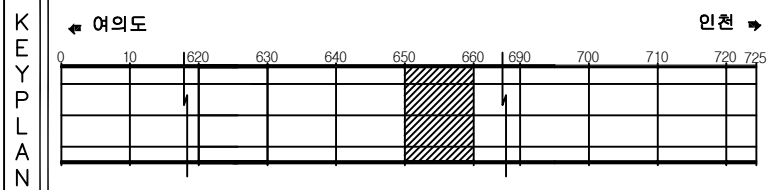


SECTION



범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	균열, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 641~650구간
	철근노출	침 하	열 화	도 면 번호 65
	부 식	파열, 변형	기 타	

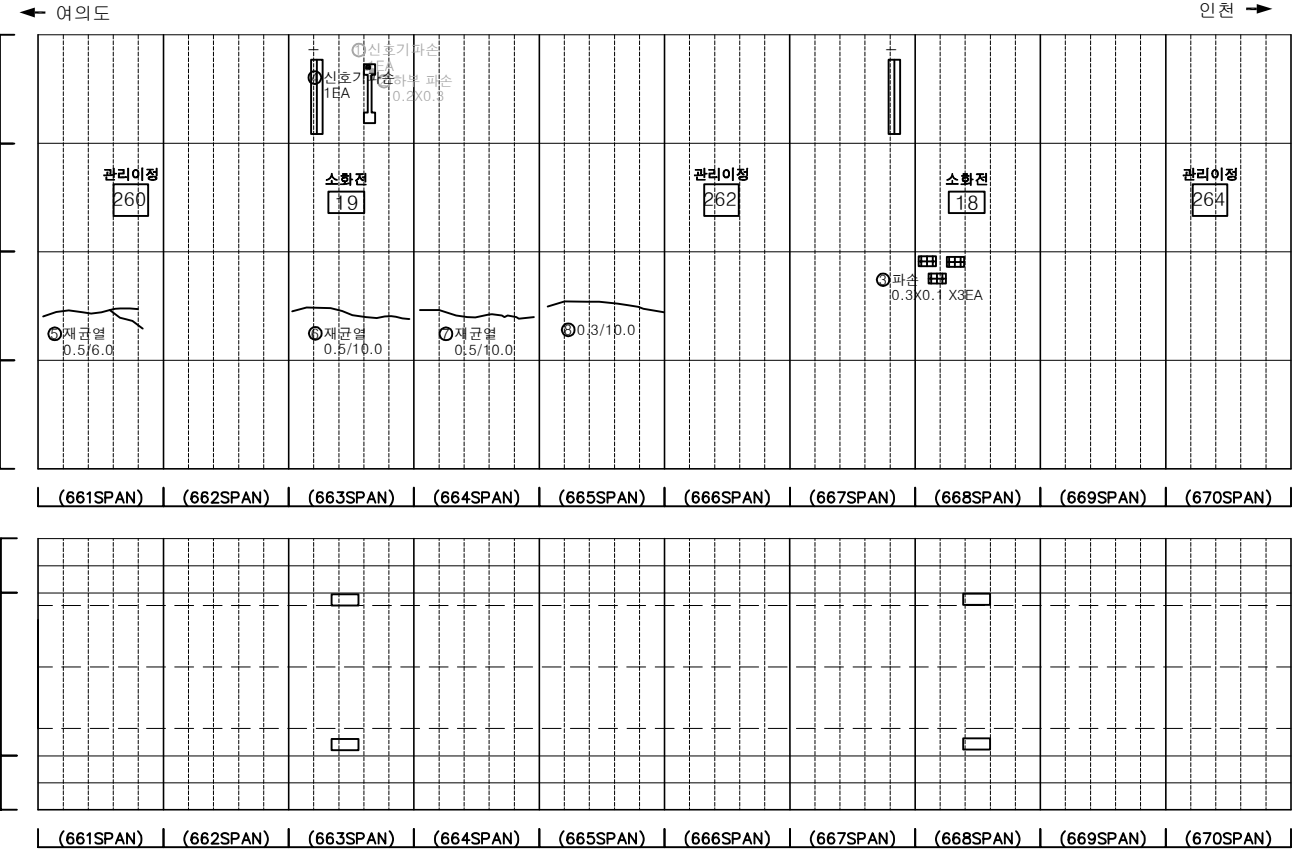
손 상 물 량 표

[illegible]

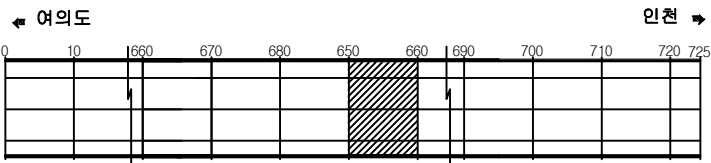
판		간 일		만상균일		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
		전치, 광등		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
목		누수, 습윤부		배 배		퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 651~660구간
		철근노출		전 하		열 화	도 면 번호	66
		부 식		좌굴, 변형		기 타		

손 상 물 량 표

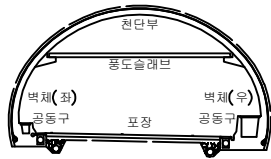
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	부대시설	S 663	신호기 파손	-	-	-	EA	1	1.00	정·회 보수
2	22상	풍도슬래브	S 663	하부 파손	-	0.2	0.3	m ²	1	0.06	정·회 보수
3	22하	천단부	S 668	파손	-	0.3	0.1	m ²	3	0.09	
4	24상	부대시설	S 663	신호기 파손	-	-	-	EA	1	1.00	
5	24상	천단부	S 661	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	6.0	-	m	1	6.00	
6	24상	천단부	S 663	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	천단부	S 664	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	천단부	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



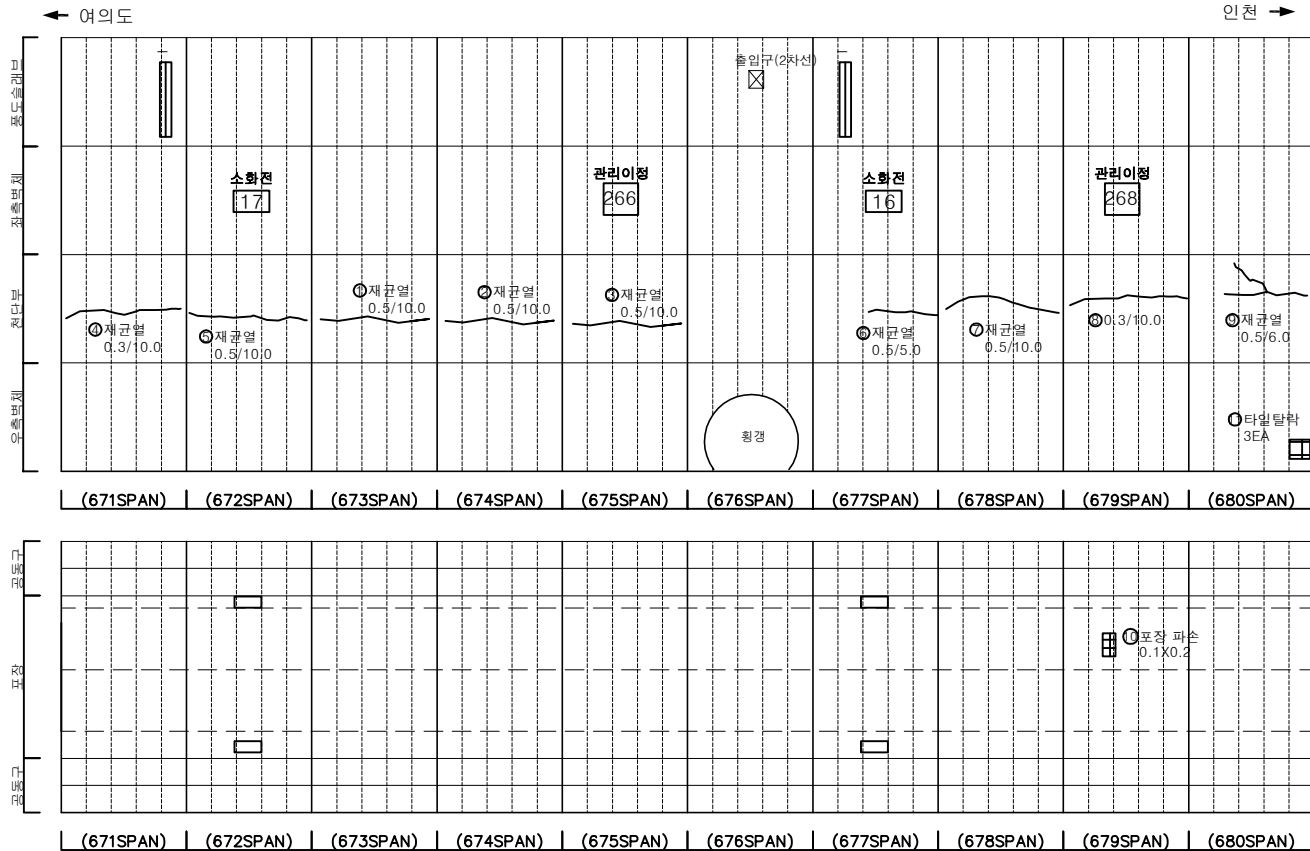
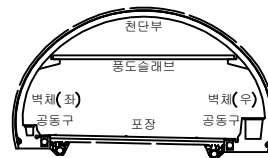
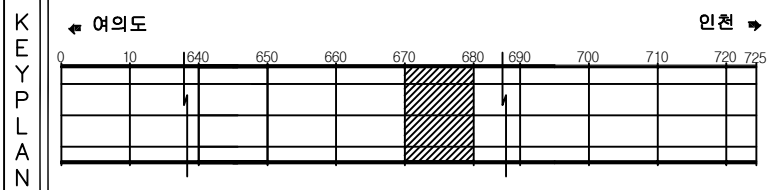
범례

	균열		망상균열		재료분리
	전치, 공동		박리, 파손		누수
	누수, 습윤부		벽체		퇴적물
	침하		화		얼화
	부식		좌굴, 변형		기타

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

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 671~680구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

종 류		빈 타일		마블타일		자연석타일	발 주 처	서울타일주식회사
		면직, 이형		바둑, 포승		체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
		누수, 삼원부		배 배		외적물		
		철근노출		원 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 671~680구간
		부식		파굴, 단열		기 타	도면번호	68

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 681~690구간)

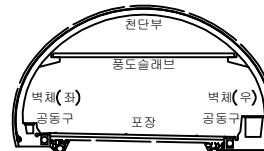
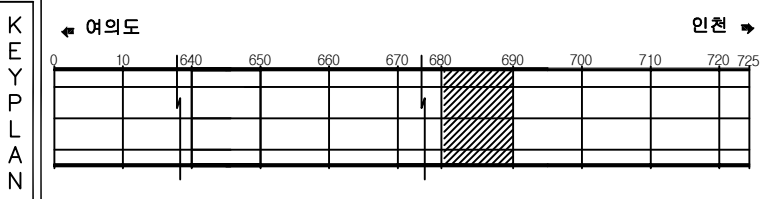
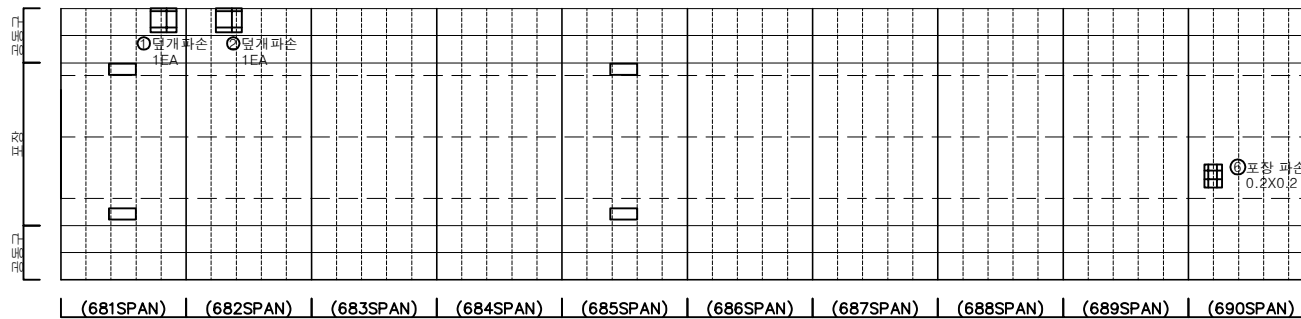
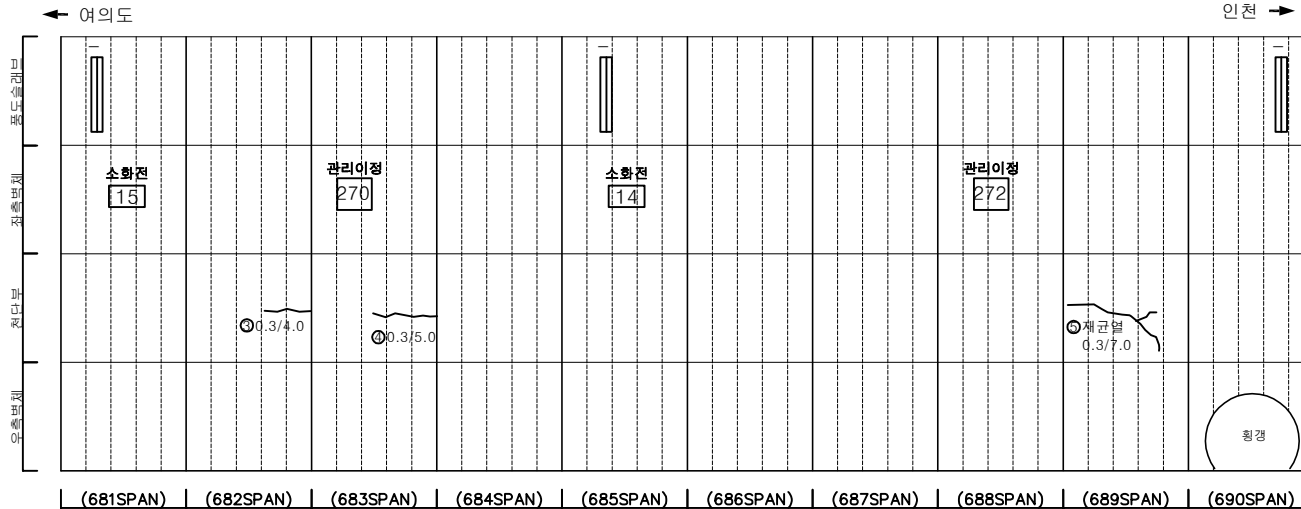


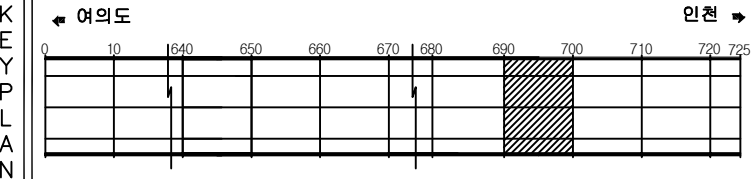
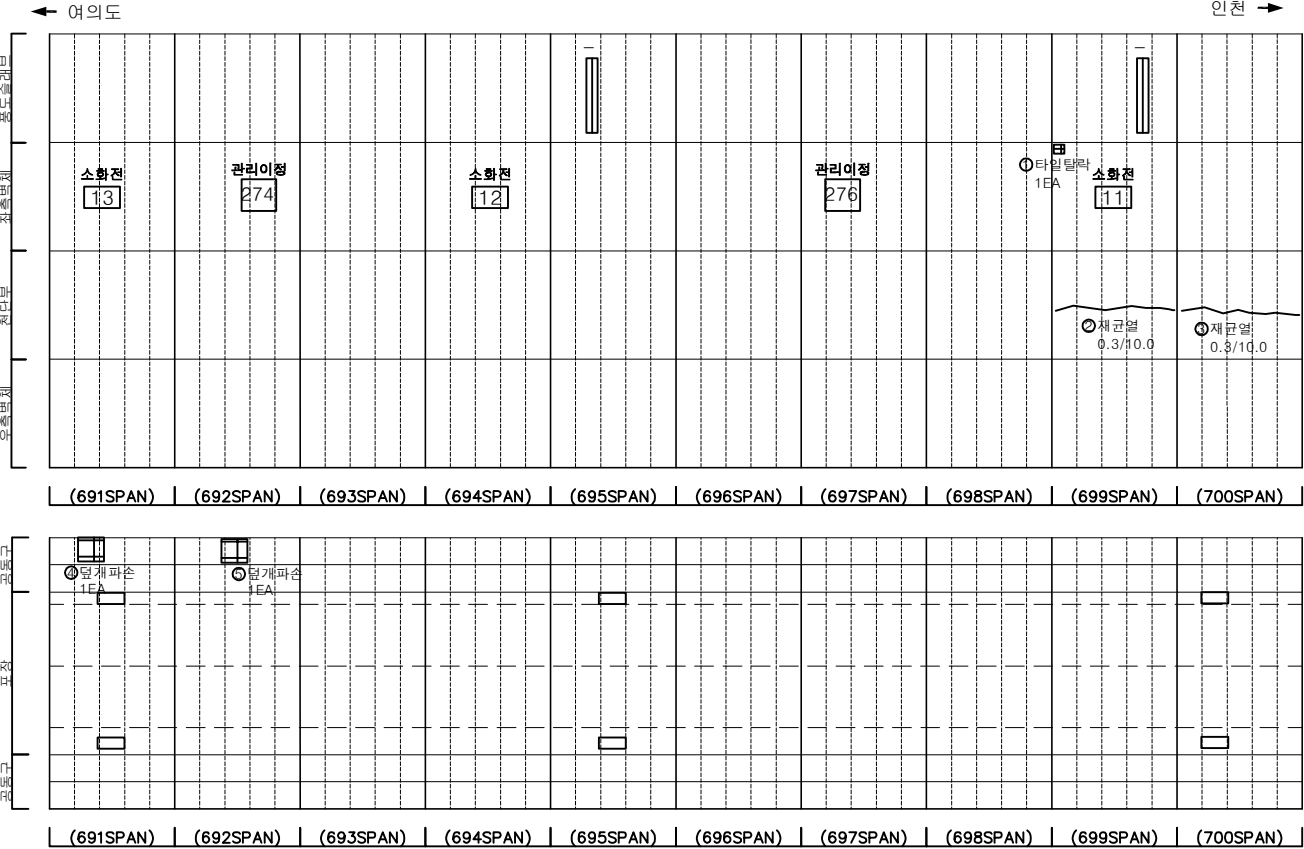
표 면				발 주 처 서울터널주식회사
				용 역 명 신원여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)구역 (경밀안전점검) (2024, 하반기)
				도 면 명 신원여의지 하도로-여의도방향 NATM 681~690구간
				도 면 번 호 69

손 상 물 량 표

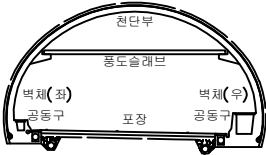
[illegible]

손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	24상	측벽부	S 699	타일탈락	-	-	-	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	24하	공동구	S 691	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
5	24하	공동구	S 692	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



SECTION



범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	누수, 습윤부	균열	재료분리	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 691~700구간
	편치, 공동	박리, 파손	체수	도 면 번호 70

손 상 물 량 표

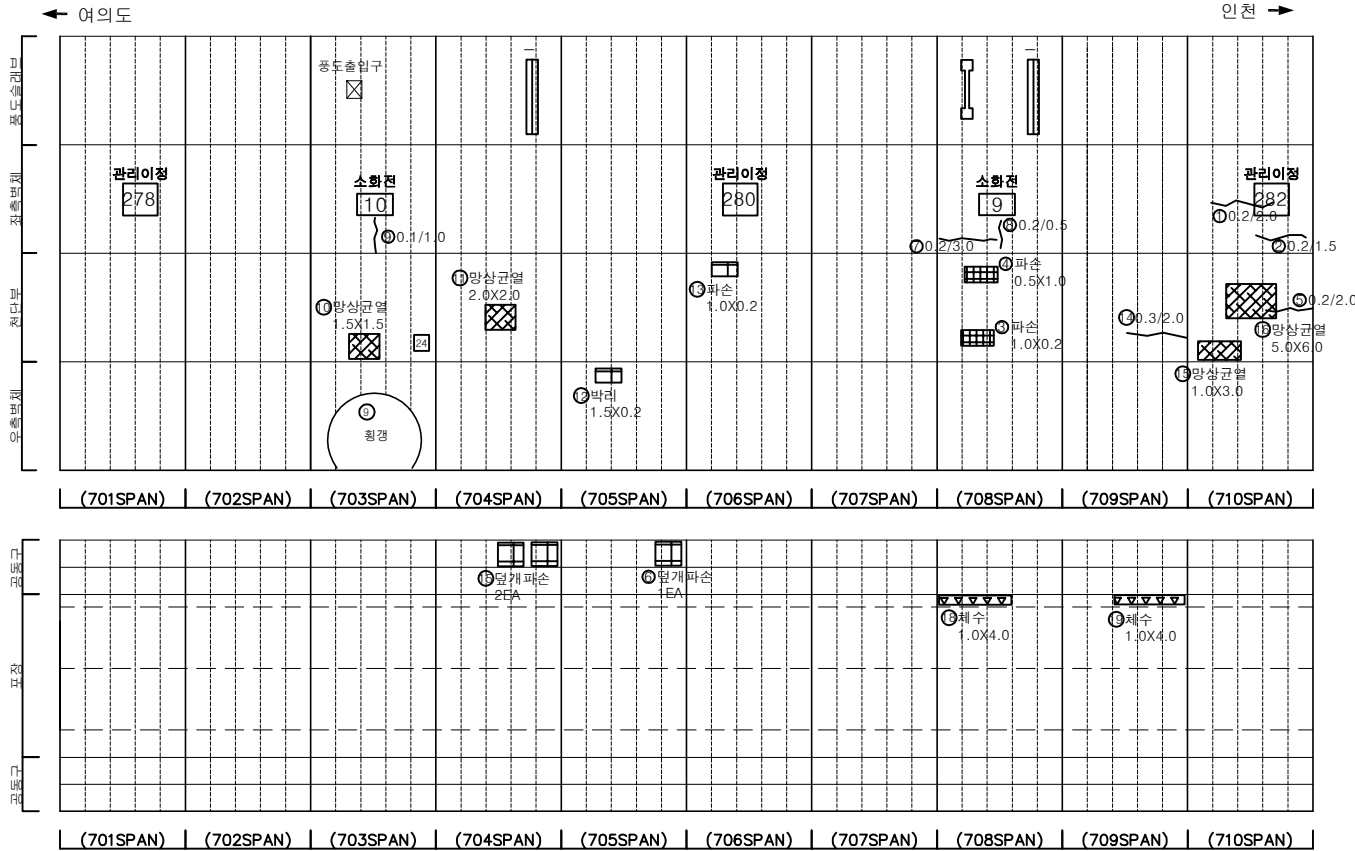
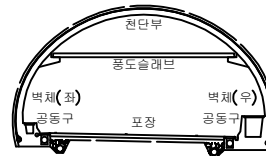
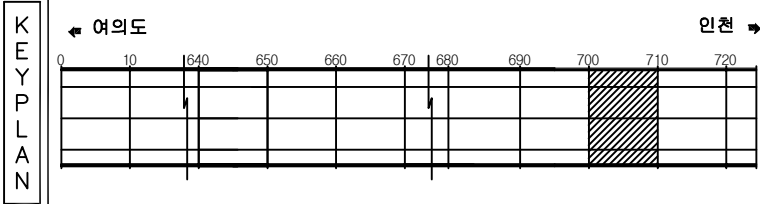
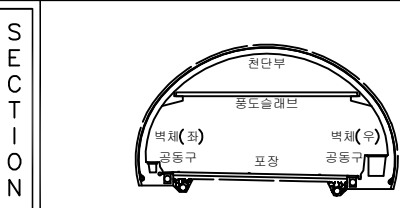
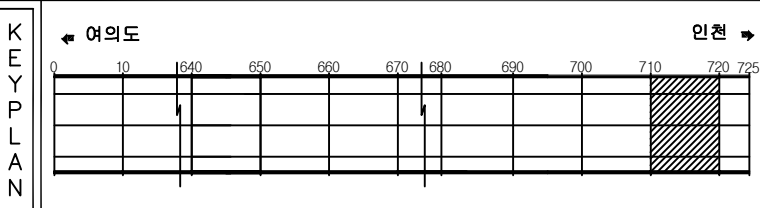
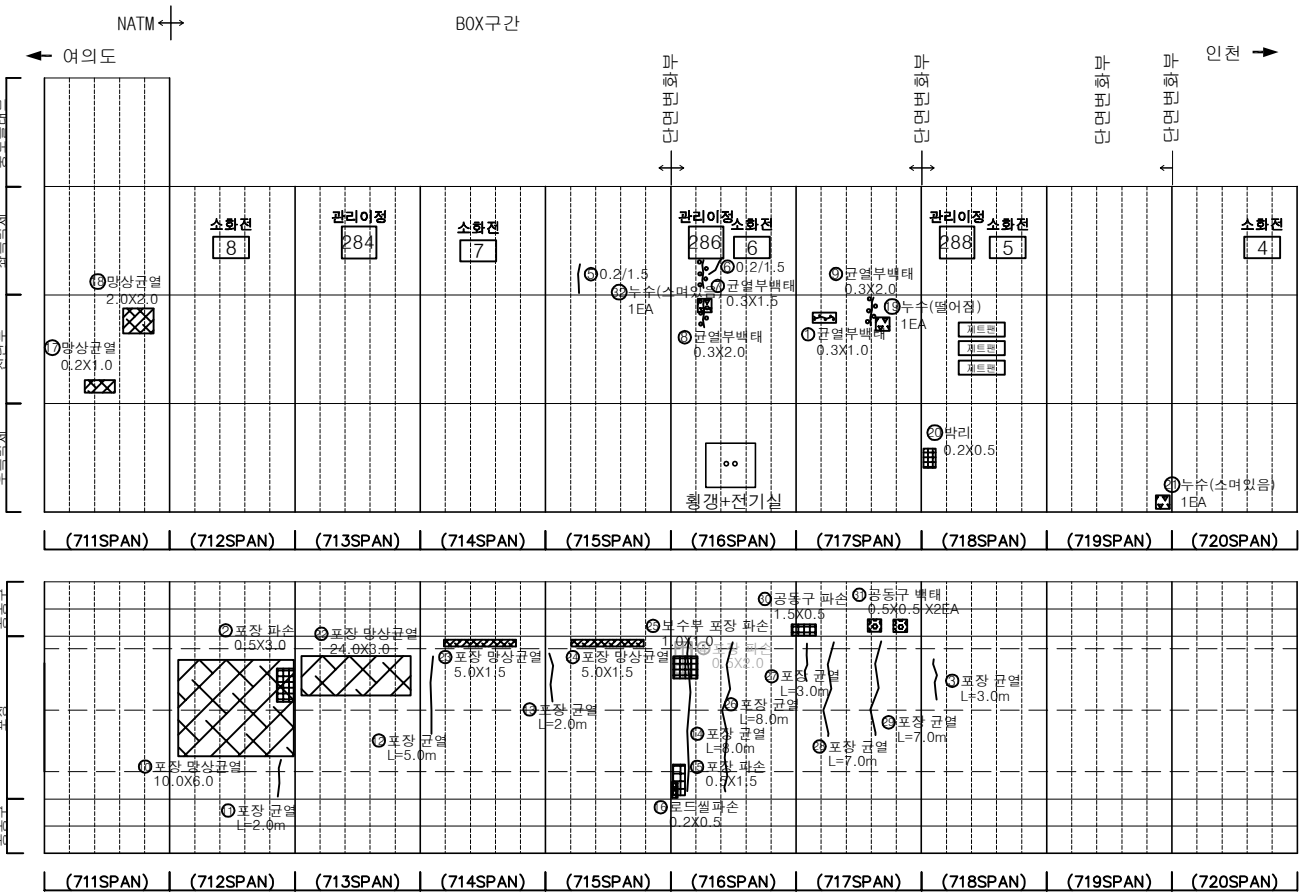
[illegible]

표 의 기 호				발 주 처	서울터널주식회사
				용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
				도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 701~710구간
				도 면 번호	71

손 상 물 량 표

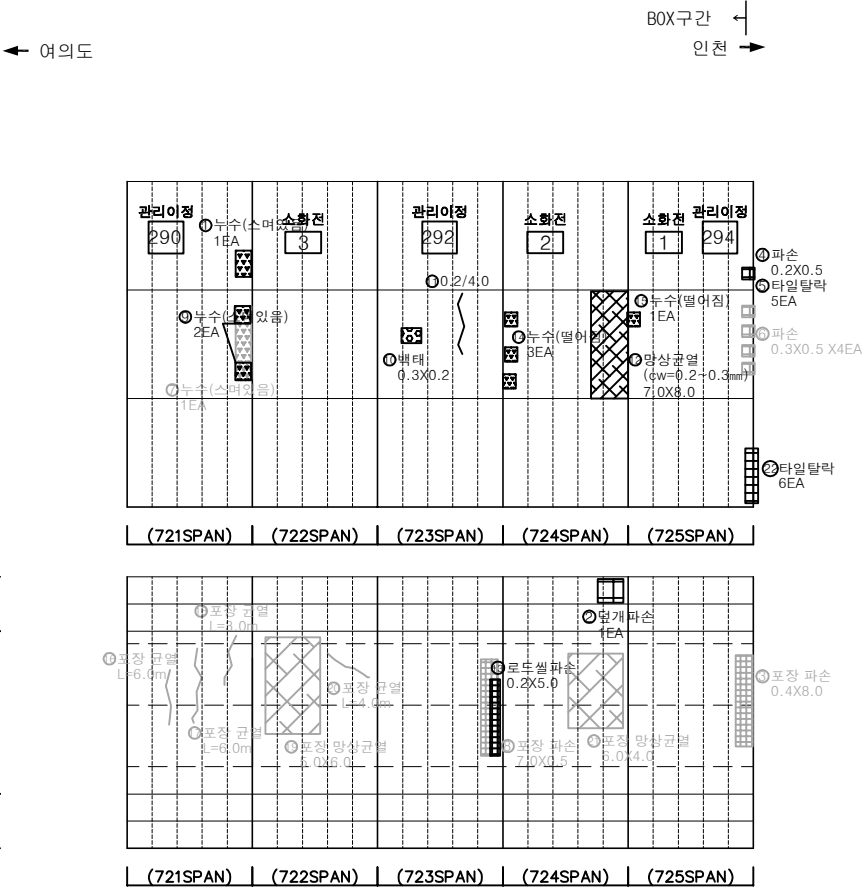
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22하	천단부	S 717	균열부백태	-	0.3	1.0	m ²	1	0.30	
2	22하	포장부	S 712	포장 파손	-	0.5	3.0	m ²	1	1.50	
3	22하	포장부	S 718	포장 균열	-	3.0	-	m	1	3.00	
4	23상	포장부	S 716	포장 파손	-	0.5	2.0	m ²	1	1.00	23' 하 보수
5	23하	측벽부	S 715	균열(폭0.3mm미만)	0.2	1.5	-	m	1	1.50	
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	
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	24하	천단부	S 716	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



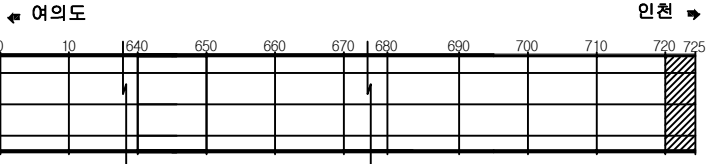
범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편지, 공동	박리, 파손	체수	
	누수, 습윤부	백태	퇴적물	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
	철근노출	침하	열화	
	부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 72

손상물량표

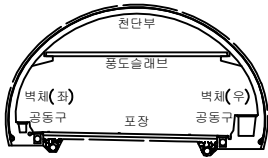
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	측벽부	S 721	누수(스머있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
2	22상	공동구	S 724	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	22상	포장부	S 725	포장 파손	-	0.4	8.0	m ²	1	3.20	2차 보수
4	22하	측벽부	S 725	파손	-	0.2	0.5	m ²	1	0.10	
5	22하	측벽부	S 725	타일탈락	-	-	-	EA	5	5.00	
6	22하	천단부	S 725	파손	-	0.3	0.5	m ²	4	0.60	2차 보수
7	22하	천단부	S 721	누수(스머있음)	-	-	-	EA	1	1.00	2차 보수
8	23상	포장부	S 723	포장 파손	-	7.0	0.5	m ²	1	3.50	2차 보수
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(폭0.3mm미만)	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	2차 보수
17	24상	포장부	S 721	포장 균열	-	6.0	-	m	1	6.00	2차 보수
18	24상	포장부	S 721	포장 균열	-	3.0	-	m	1	3.00	2차 보수
19	24상	포장부	S 723	포장 망상균열	-	5.0	6.0	m ²	1	30.00	2차 보수
20	24상	포장부	S 723	포장 균열	-	4.0	-	m	1	4.00	2차 보수
21	24상	포장부	S 724	포장 망상균열	-	6.0	4.0	m ²	1	24.00	2차 보수
22	24상	측벽부	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
	누수, 공동		벽리, 파손		채수
	누수, 슬로브		벽태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

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