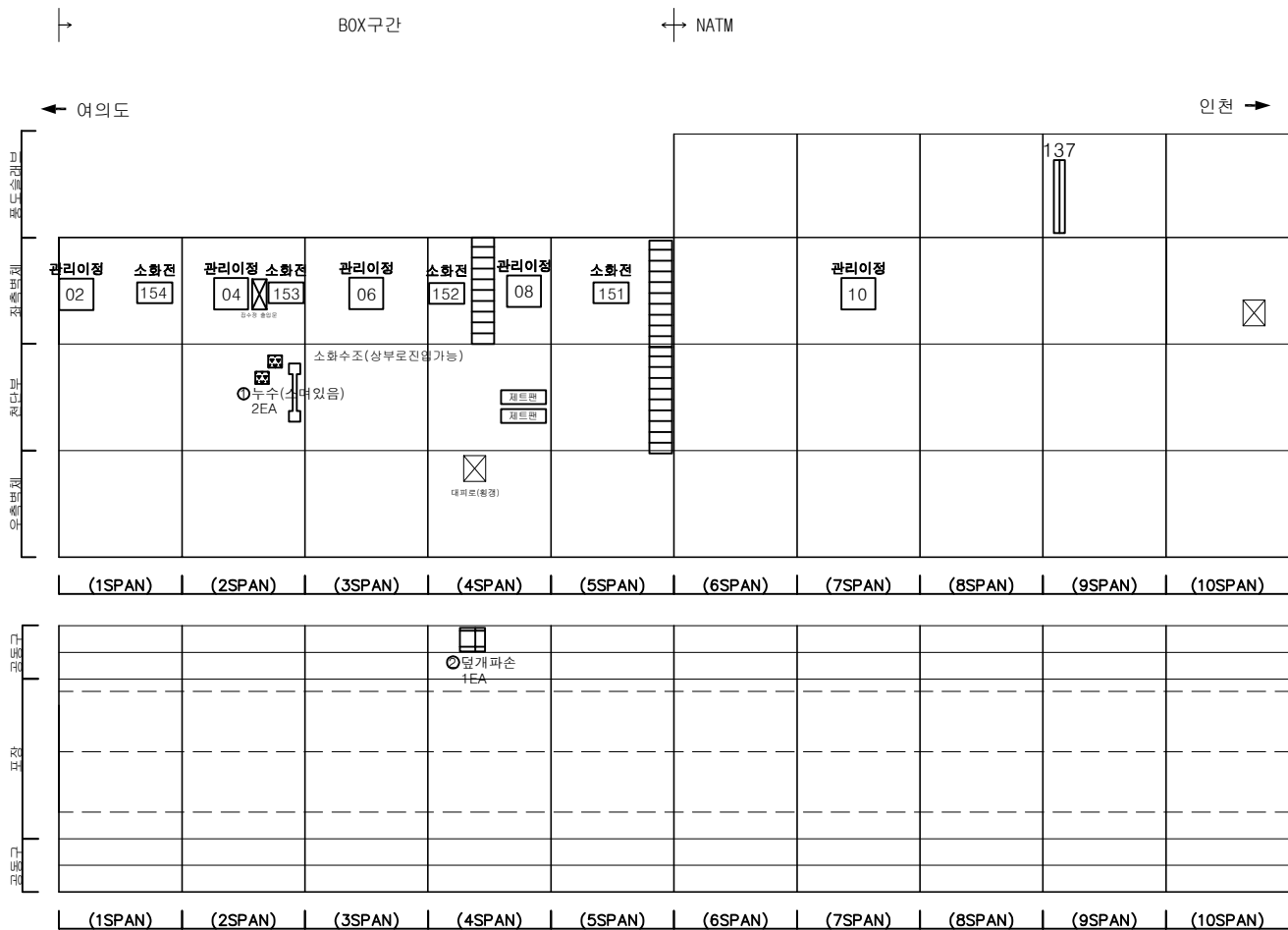


신월여의지하도로 2023년 하반기
정기안전점검 용역

외관조사망도
신월여의지하도로(여의도방향)

서울터널주식회사

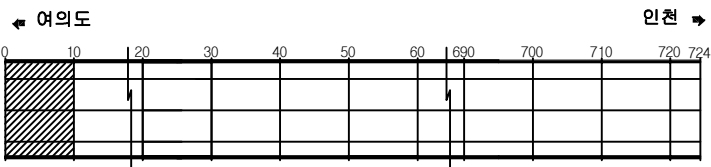
(주)명성엔지니어링



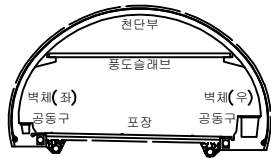
손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION



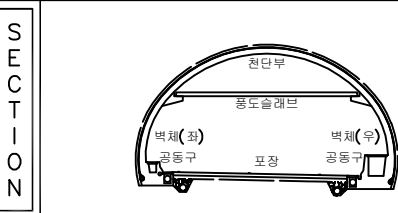
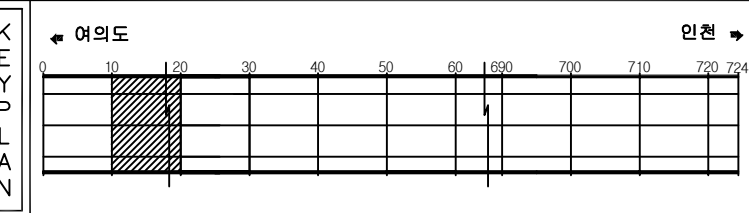
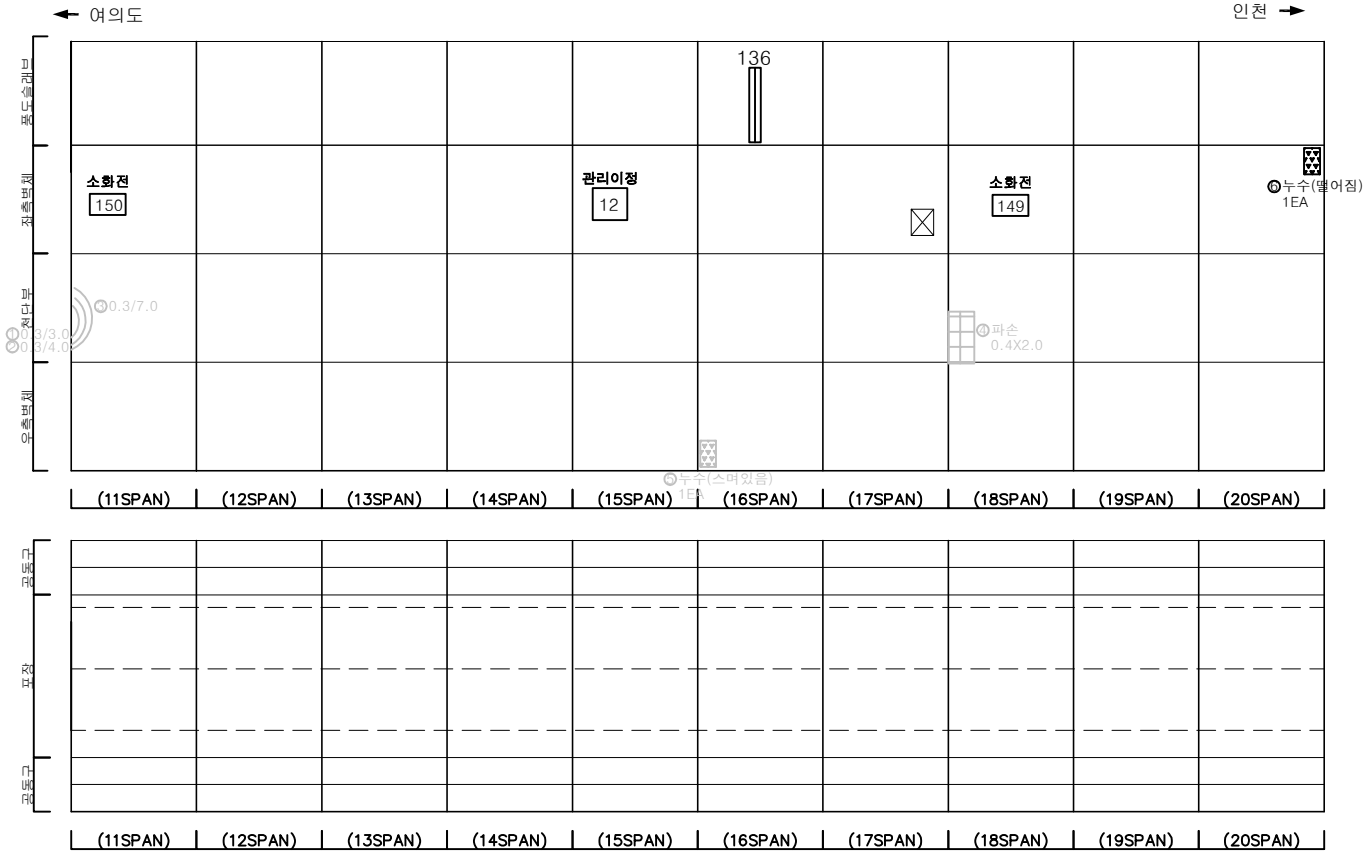
범례

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

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 1~10구간
도면번호	01

손상물량표

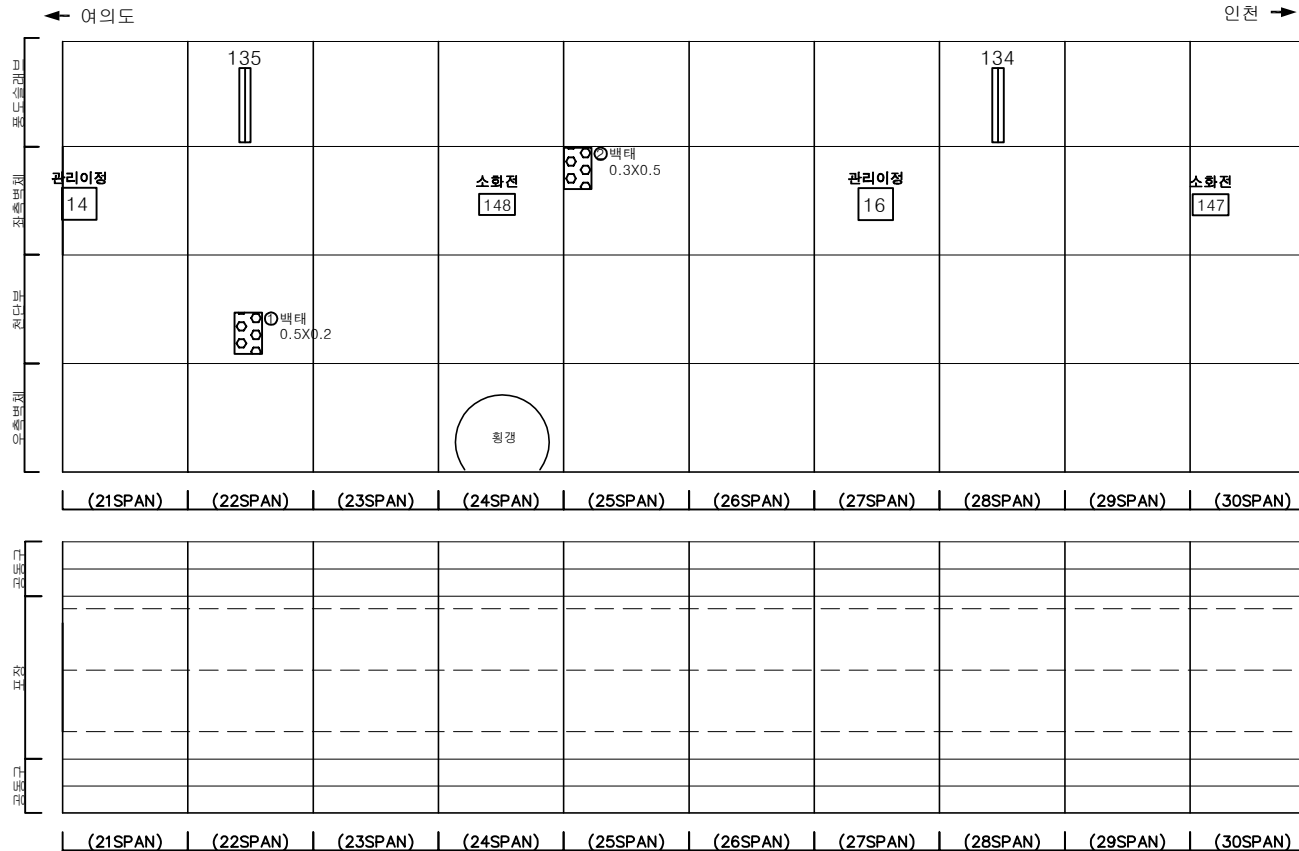
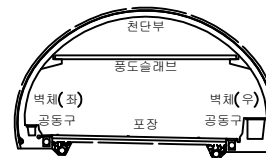
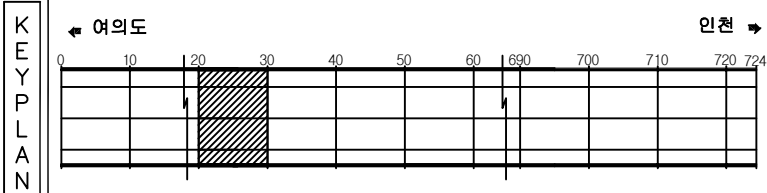
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	전단부	S 011	균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	23'상 보수
2	22상	전단부	S 011	균열(폭0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	23'상 보수
3	22상	전단부	S 011	균열(폭0.3mm이상)	0.3	7.0	-	m	1	7.00	23'상 보수
4	22상	전단부	S 018	파손	-	0.4	2.0	m ²	1	0.80	23'상 보수
5	22상	측벽부	S 016	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											



범 례		균열		망상균열		재료분리	발주처	서울터널주식회사
		편치, 공동		박리, 파손		체수	용역명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
		누수, 습윤부		벽면		퇴적물	도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 11~20구간
		철근노출		침하		열화	도면번호	02
		부식		좌굴, 변형		기타		

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 21~30구간)

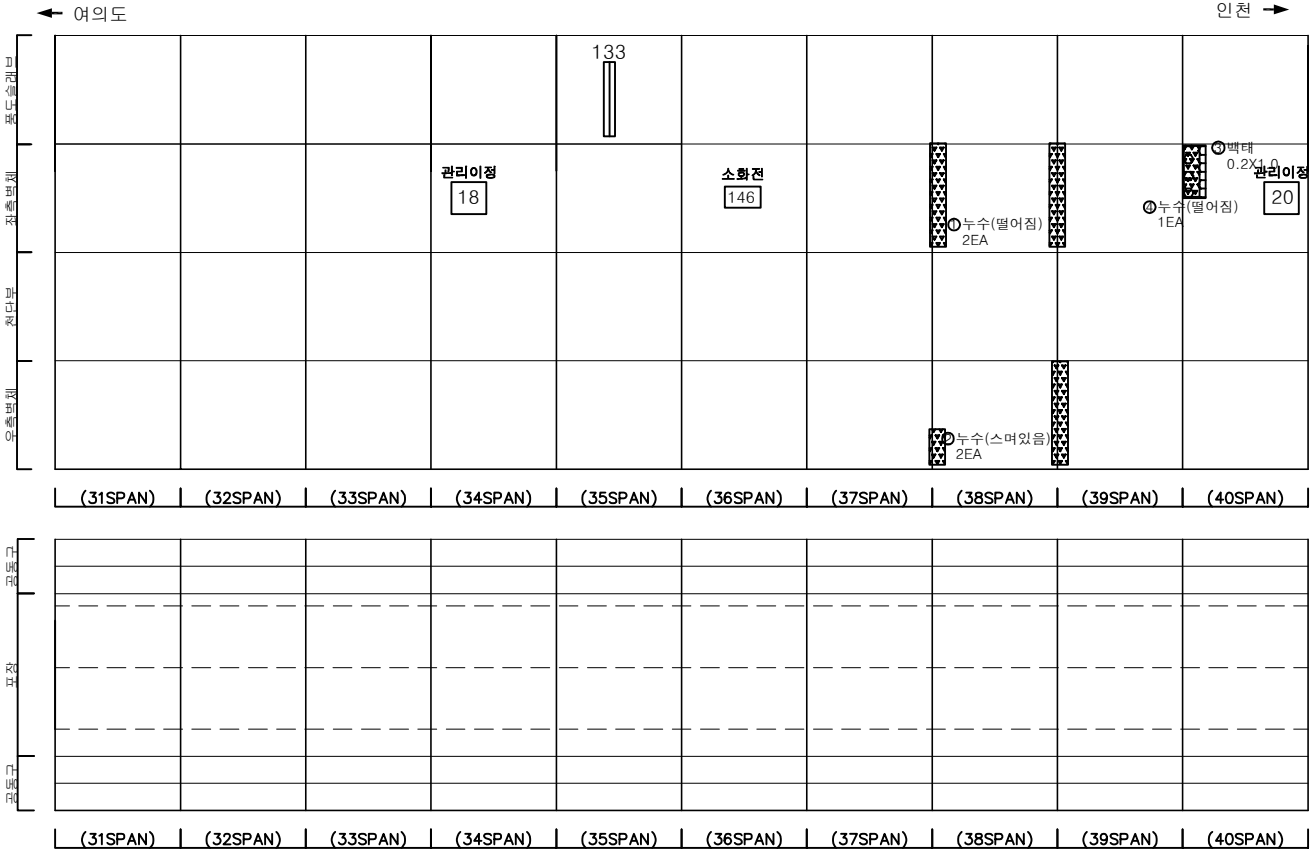
손 상 물 량 표

[illegible]

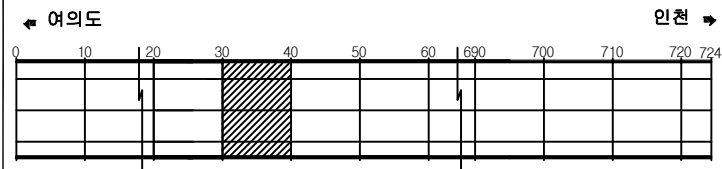
판 목		칸 열		망상균열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
		편지, 공동		박리, 파손		체수	용 역 명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
		누수, 습윤부		배 터		퇴적물		
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 21~30구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	03

손상물량표

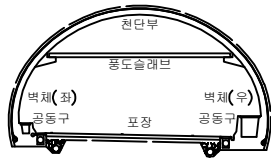
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	측벽부	S 038	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	2	2.00	
2	22하	측벽부	S 038	누수(스며있음)	-	-	-	EA	2	2.00	
3	22하	측벽부	S 040	벽태	-	0.2	1.0	m	1	0.20	
4	23하	측벽부	S 040	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
5											
6											
7											
8											
9											
10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



KEY PLAN



SECTION



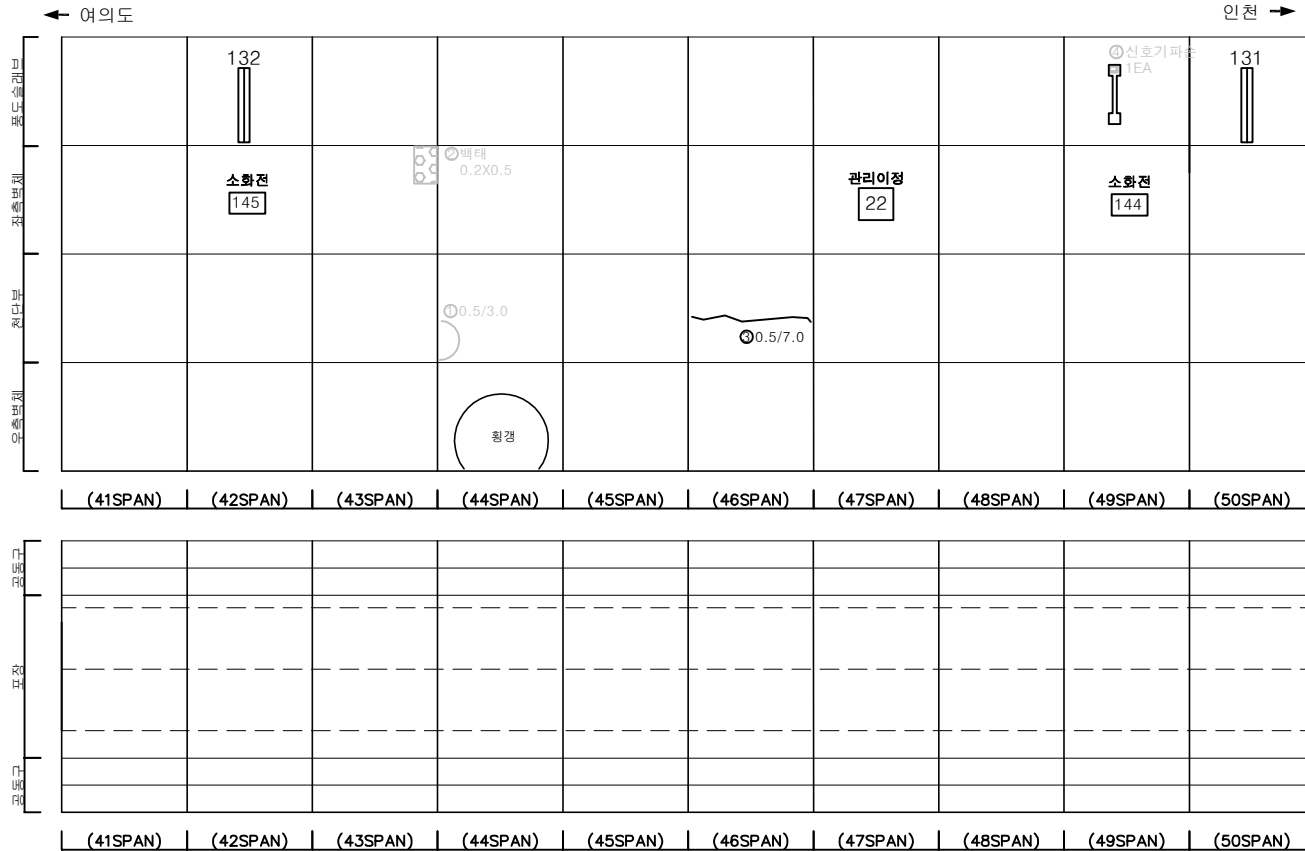
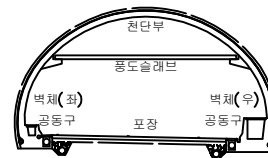
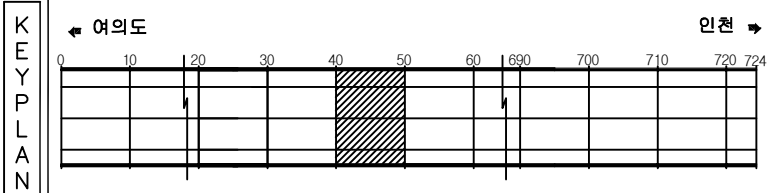
범례

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

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 31~40구간
도면번호	04

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 41~50구간)

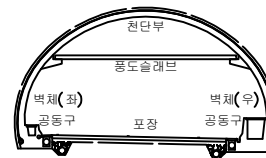
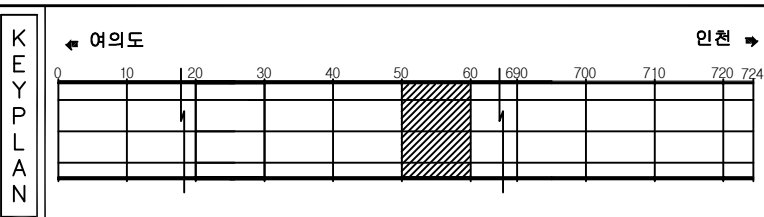
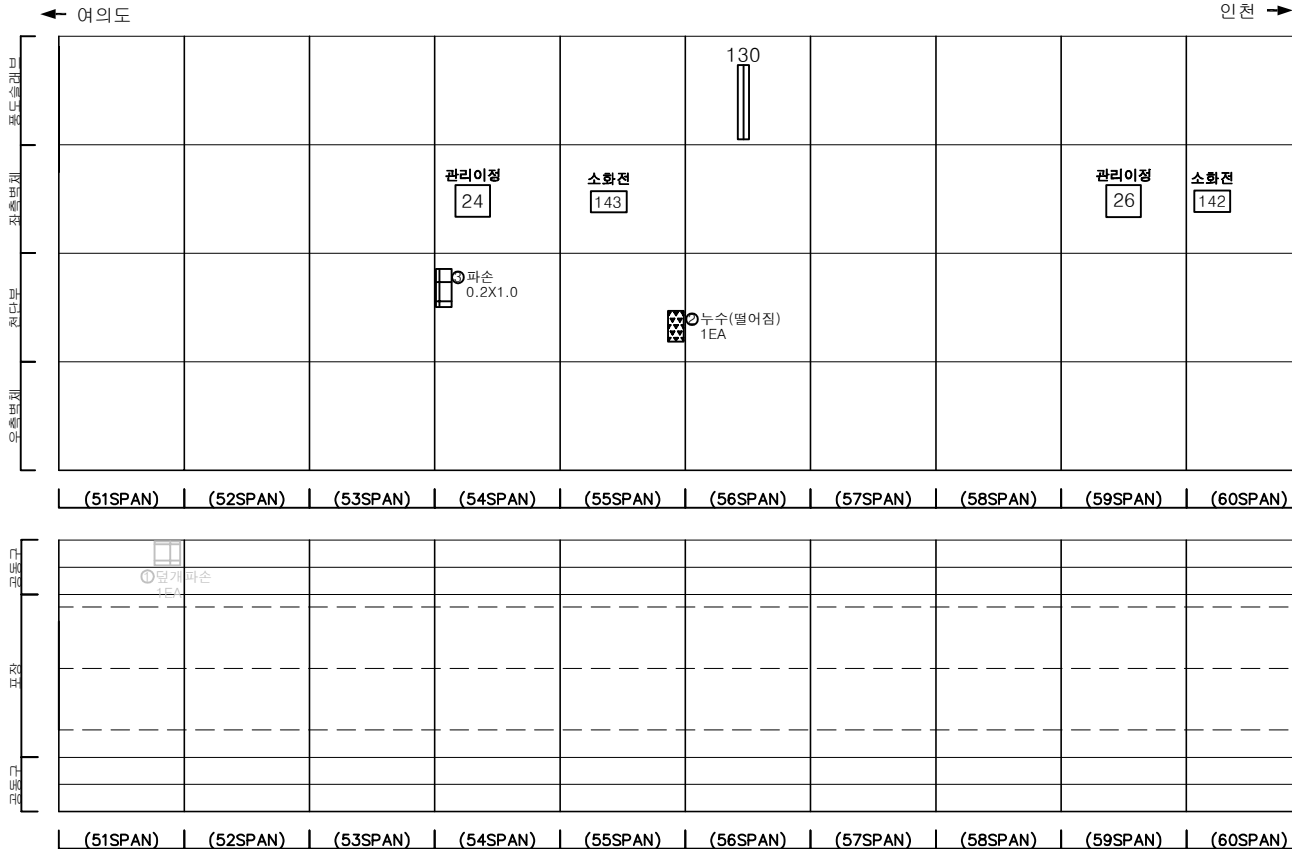
손 상 물 량 표

[illegible]

판 목		간 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 공동		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
		누수, 습윤부		배 터		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 41~50구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 05

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 51~60구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

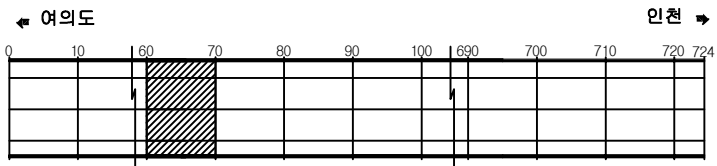
판 목		칸 열		망상균열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
		편지, 공동		박리, 파손		체수	용 역 명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
		누수, 습윤부		배 터		퇴적물		
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 51~60구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번호	06

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 61~70구간)

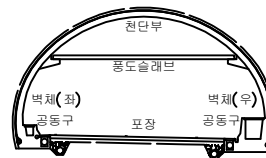
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

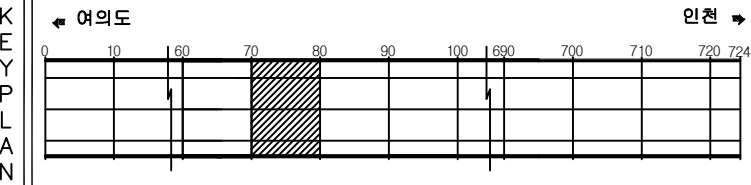
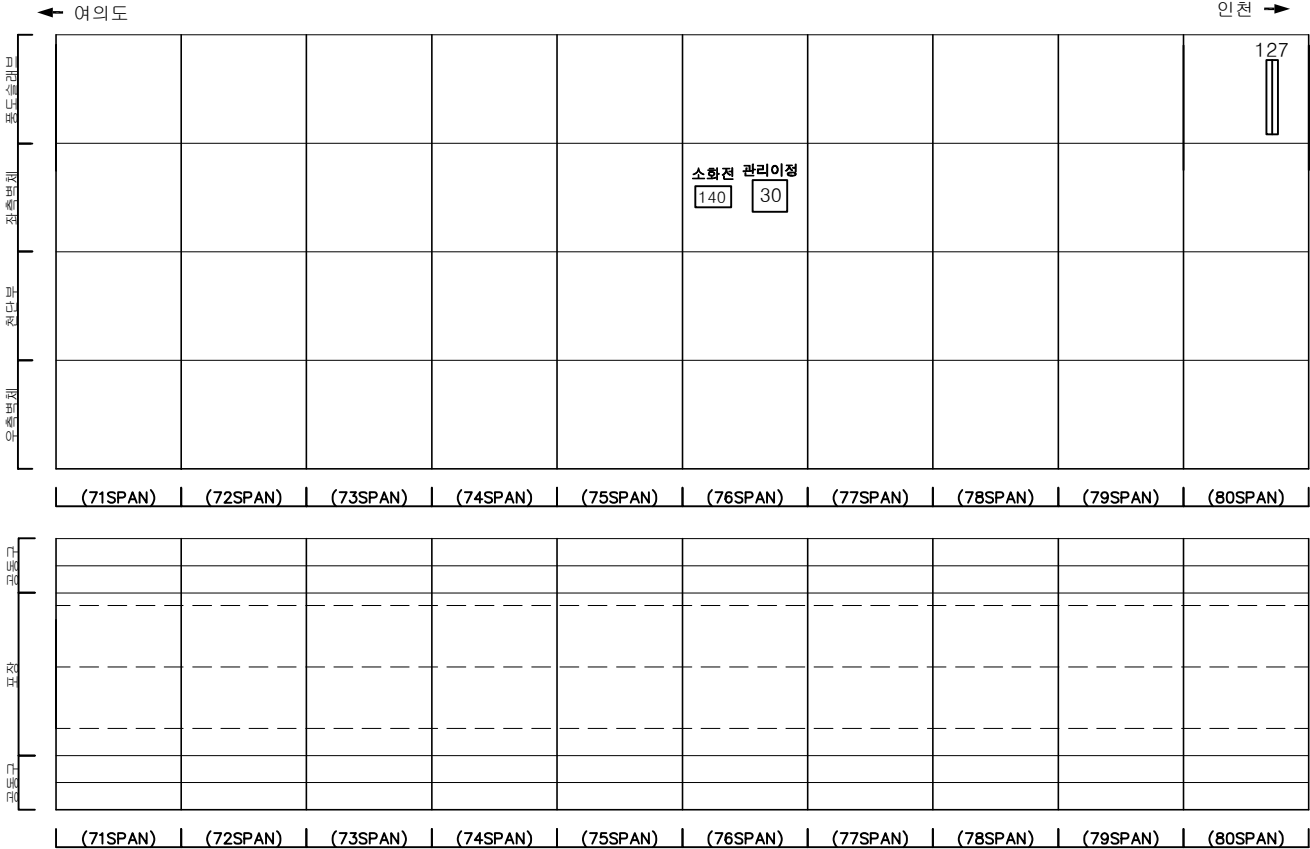


30	31
----	----

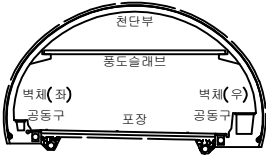
	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역 도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 61~70구간 도 면 번 호 07
	편치, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

손상물량표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1											
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



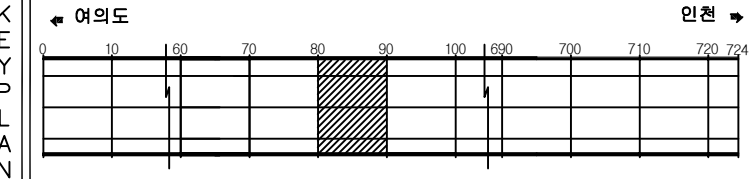
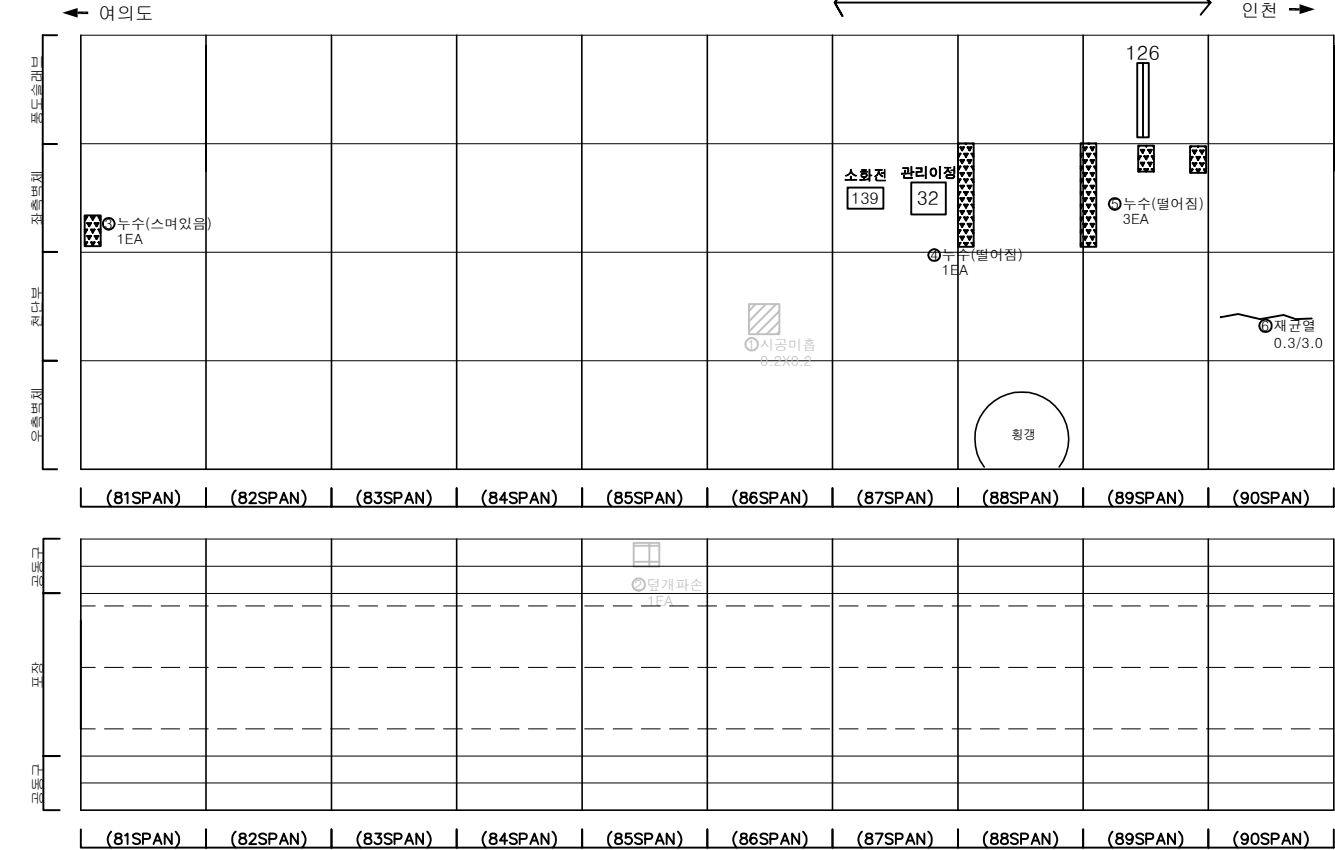
범례

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

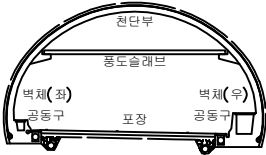
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 71~80구간
도면번호	08

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	1	0.04	23'하 보강
2	22상	공동구	S 085	공동구덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	23'하 보강
3	22하	측벽부	S 081	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	손상변경
4	22하	측벽부	S 088	누수(발어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
5	22하	측벽부	S 089	누수(발어짐)	-	-	-	EA	3	3.00	
6	23상	천단부	S 090	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
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



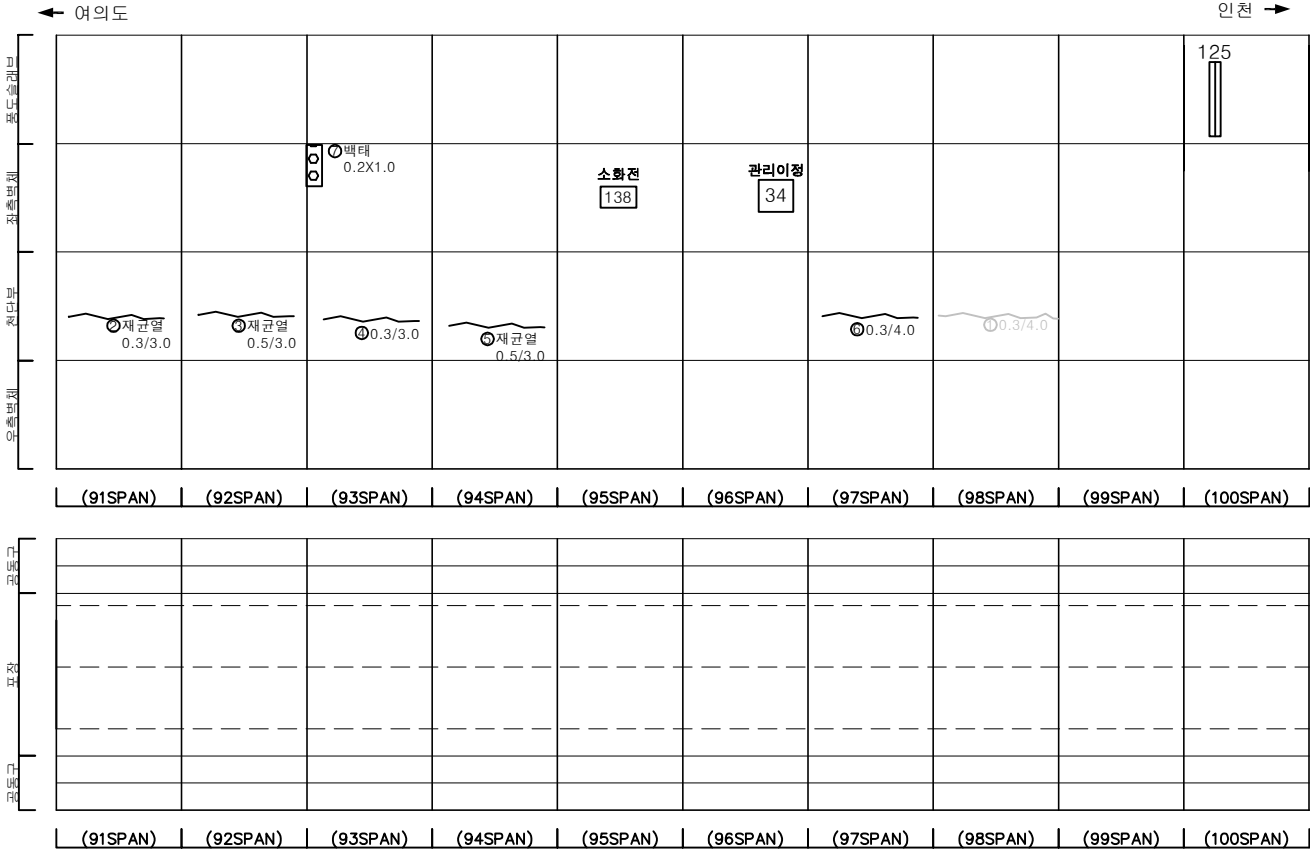
범례

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

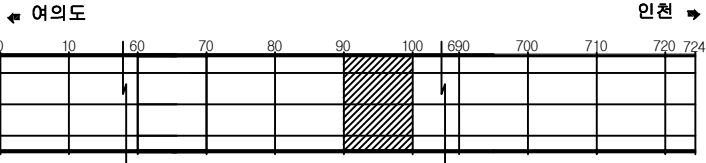
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 81~90구간
도면번호	09

손상물량표

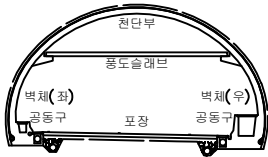
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 098	균열(폭0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	23상 보강
2	23상	천단부	S 091	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
3	23상	천단부	S 092	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	3.0	-	m	1	3.00	
4	23상	천단부	S 093	균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
5	23상	천단부	S 094	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	3.0	-	m	1	3.00	
6	23상	천단부	S 097	균열(폭0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	
7	23하	측벽부	S 093	벽태	-	0.2	1.0	m²	1	0.20	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처	서울터널주식회사
편치, 공동	박리, 파손	체수	용역명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
누수, 습윤부	벽태	퇴적물	도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 91~100구간
철근노출	침하	열화	도면번호	10
부식	좌굴, 변형	기타		

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 101~110구간)

손 상 물 량 표

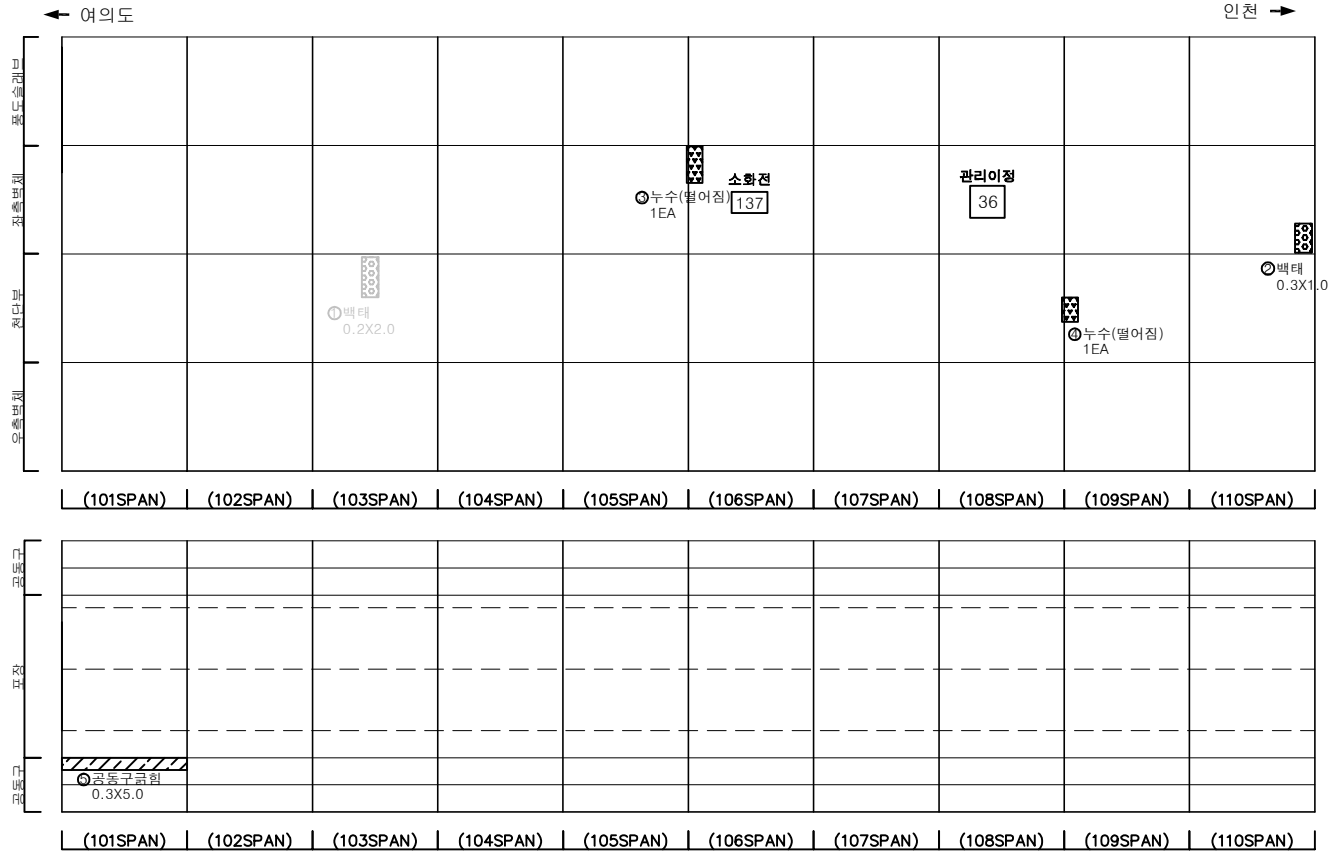
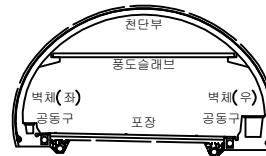
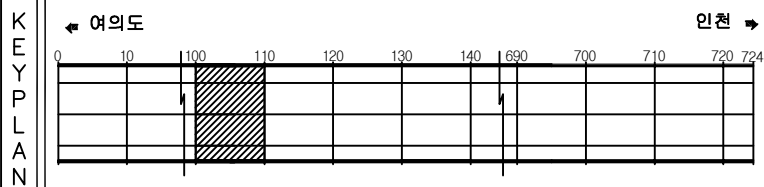
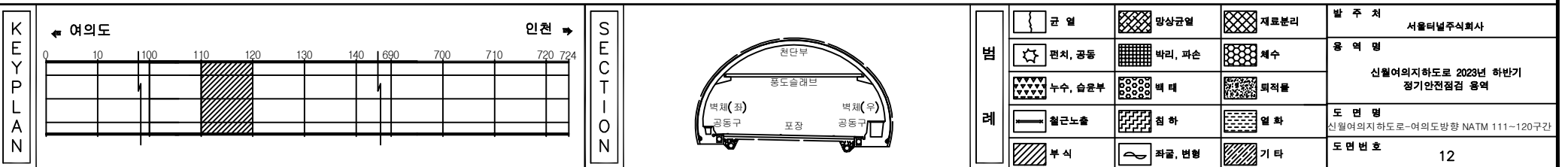
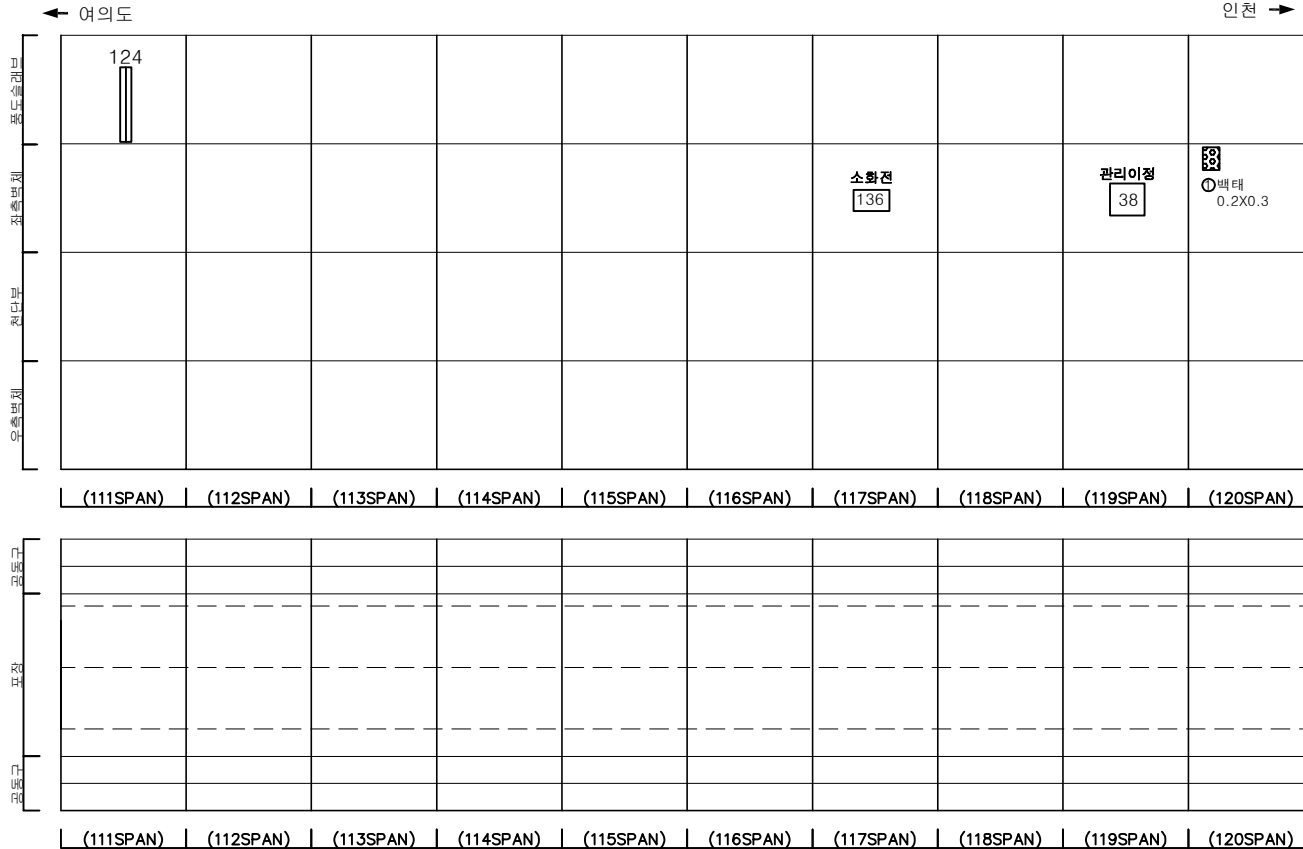
[illegible]

표 목		간 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편치, 공동		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
		누수, 습윤부		배 터		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 101~110구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 호 11

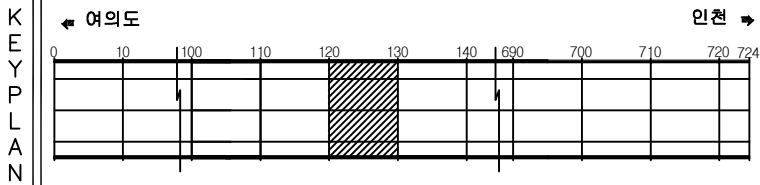
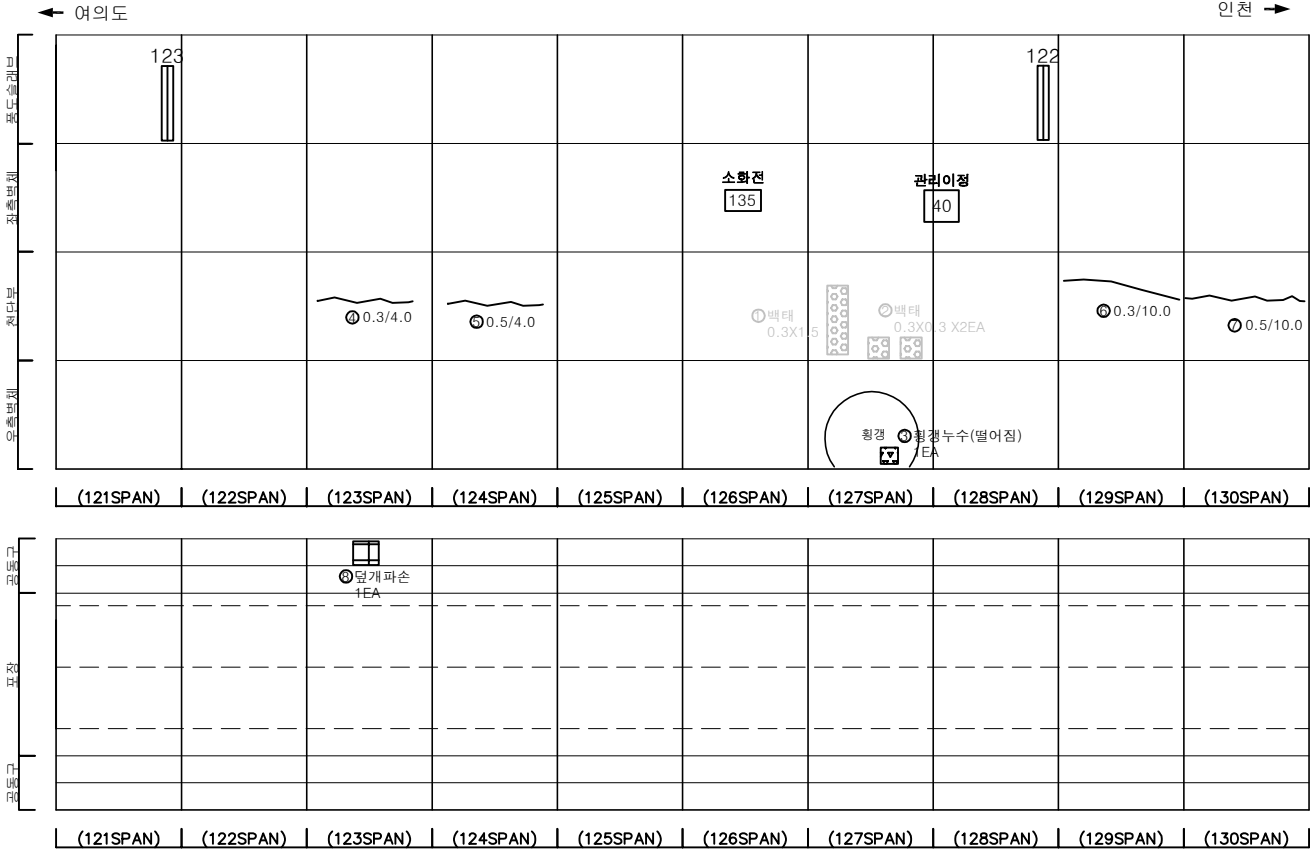
ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 111~120구간)

손 상 물 량 표

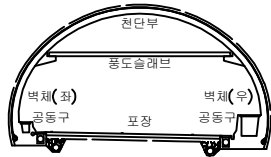
[illegible]

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 127	벽체	-	0.3	1.5	m	1	0.45	23'상 보강
2	22상	천단부	S 127	벽체	-	0.3	0.3	m	2	0.18	23'상 보강
3	22상	횡경부	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	공동구덮개파손	-	-	-	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											



SECTION



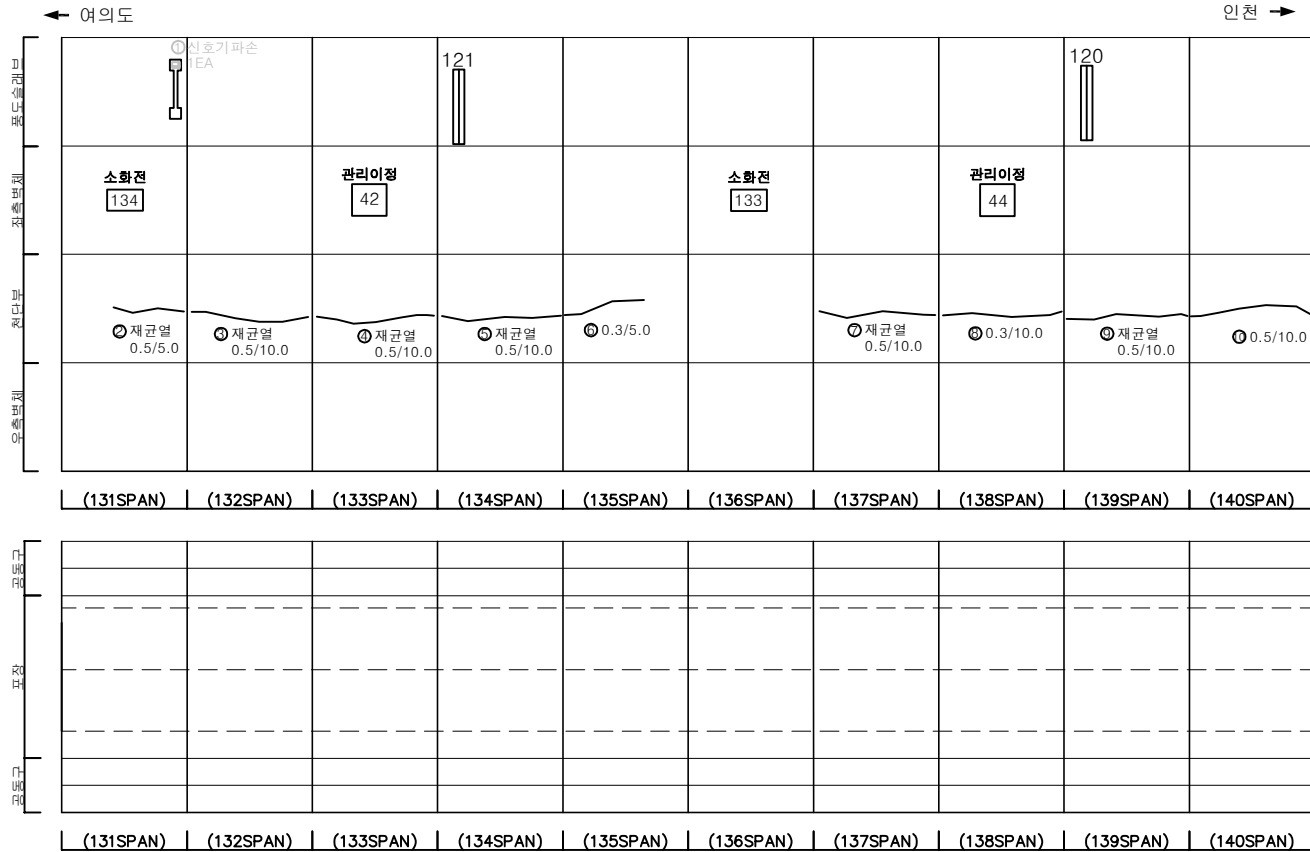
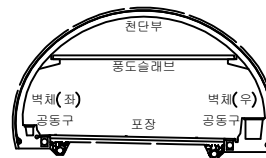
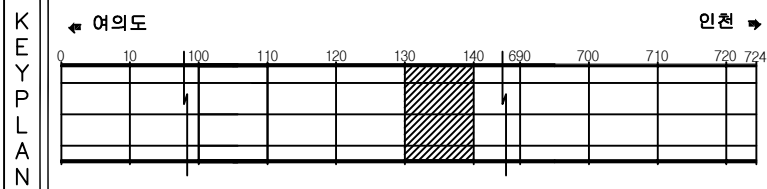
범례

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

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 121~130구간
도면번호	13

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 131~140구간)

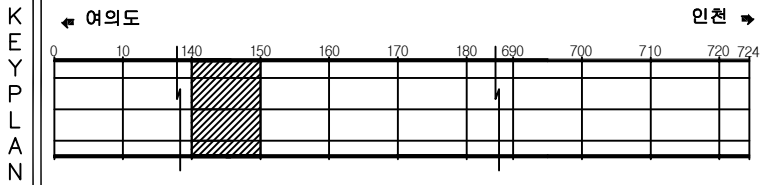
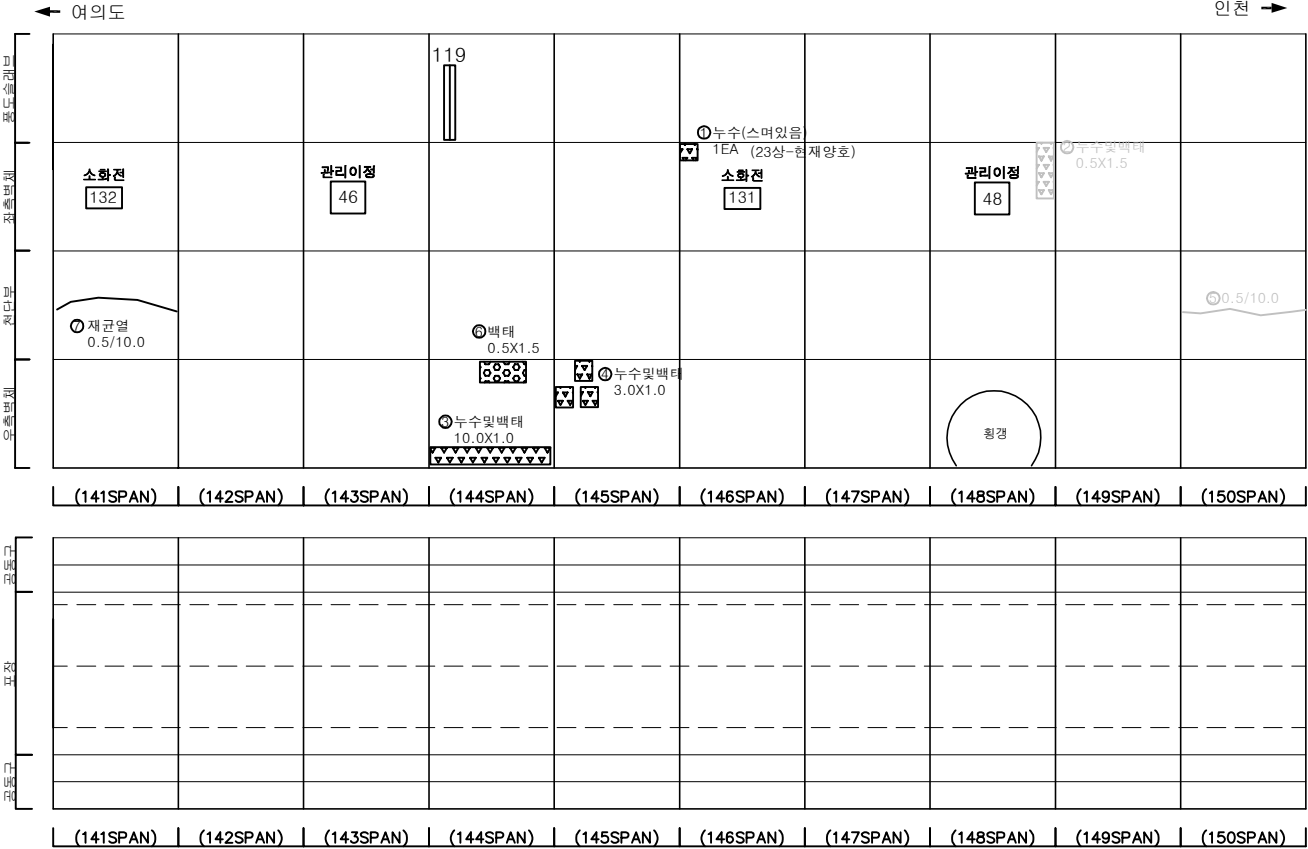
손 상 물 량 표

[illegible]

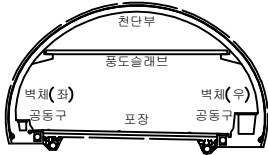
문		간 일		망상간일		재료분리	발 주 처	서울특별시회사
		편지, 광동		박리, 피손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
		누수, 습상부		택 트		의적물		
		철근노출		점 하		열 화	도 면 명	
		부식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번호	14

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	측벽부	S 146	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
2	22상	측벽부	S 146	누수및백태	-	0.5	1.5	m ²	1	0.75	23'상 보수
3	22상	측벽부	S 144	누수및백태	-	10.0	1.0	m ²	1	10.00	
4	22상	측벽부	S 145	누수및백태	-	3.0	1.0	m ²	1	3.00	
5	22상	천단부	S 150	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
6	22상	측벽부	S 144	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											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



SECTION



범 례				발 주 처	서울터널주식회사
				용 역 명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
				도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 141~150구간
				도 면 번호	15

손 상 물 량 표

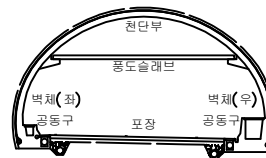
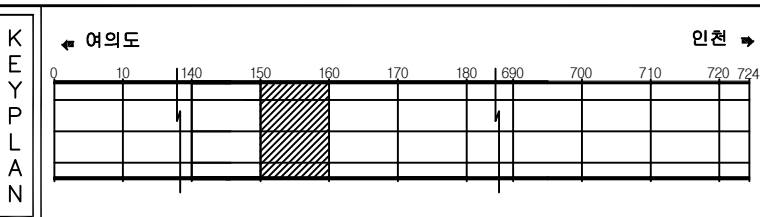
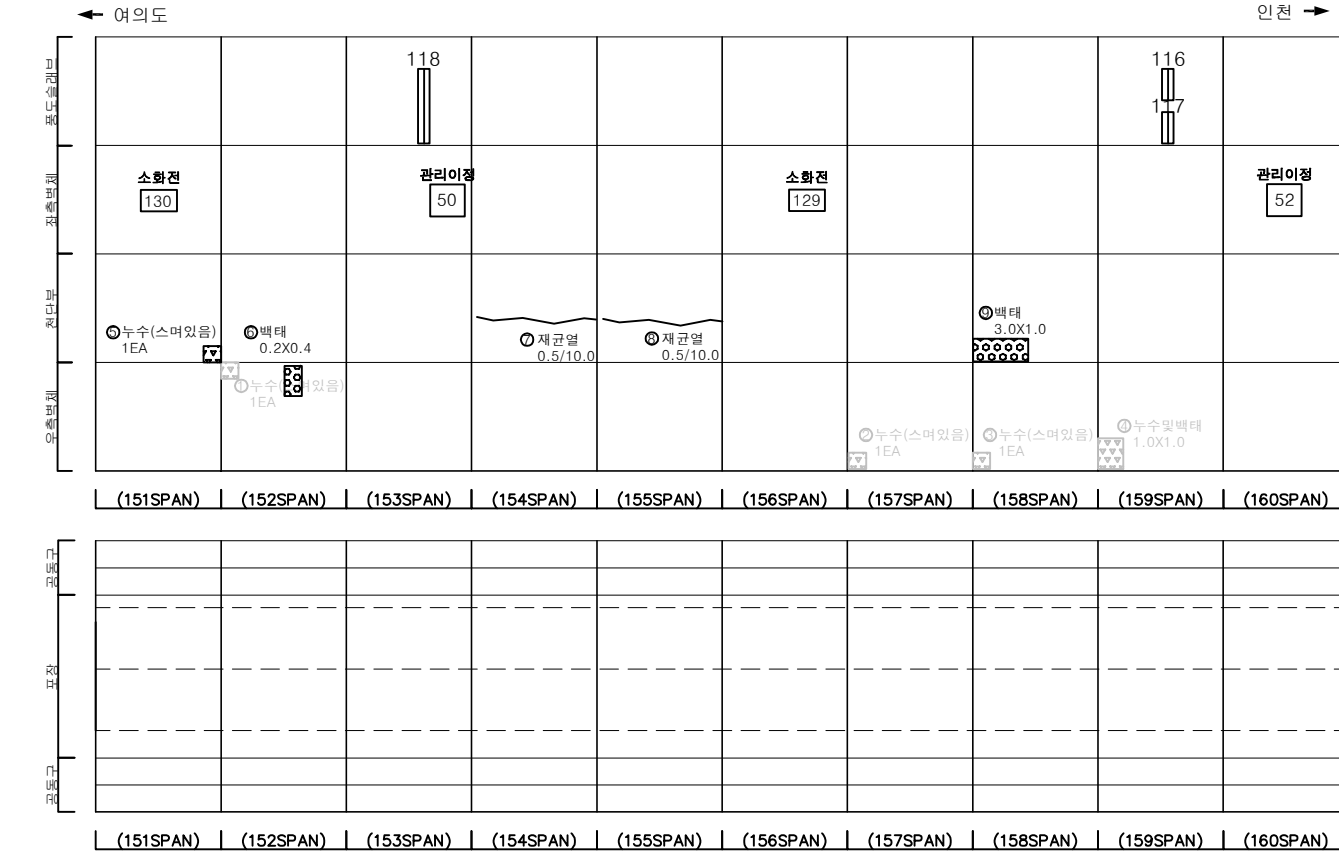
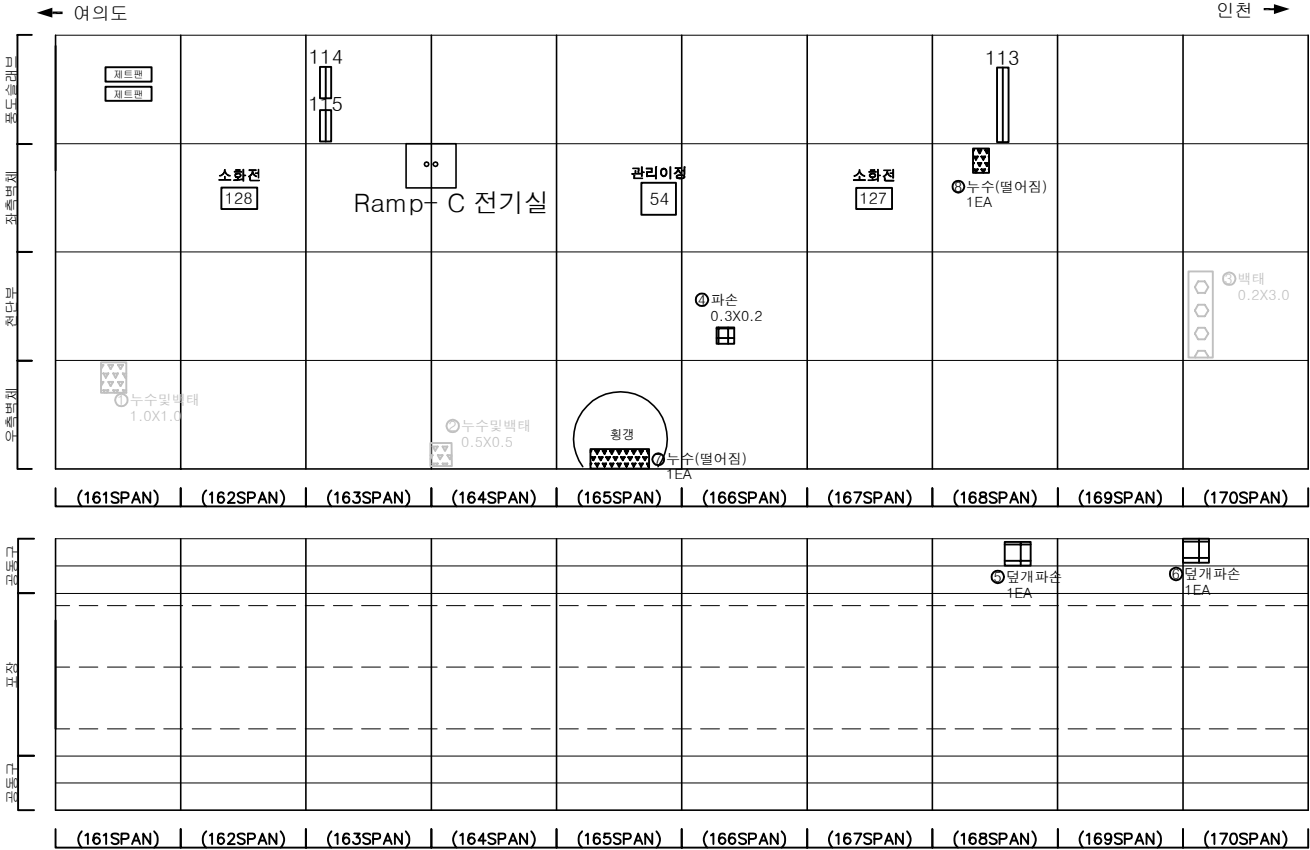
[illegible]

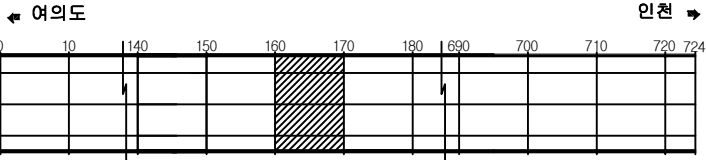
표 의				발 주 처	서울터널주식회사
				용 역 명	신월여의지하도로 2023년 하반기 경기안전점검 용역
				도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 151~160구간
				도 면 호	16

손상물량표

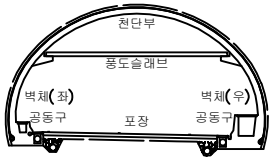
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	측벽부	S 161	누수및백태	-	1.0	1.0	m	1	1.00	23'상 보수
2	22상	측벽부	S 164	누수및백태	-	0.5	0.5	m	1	0.25	23'상 보수
3	22상	천단부	S 170	백태	-	0.2	3.3	m	1	0.66	23'상 보수
4	23상	천단부	S 166	파손	-	0.3	0.2	m	1	0.06	
5	23상	공동구	S 168	공동구덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
6	23상	공동구	S 170	공동구덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
7	23하	횡경부	S 165	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
8	23하	측벽부	S 168	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

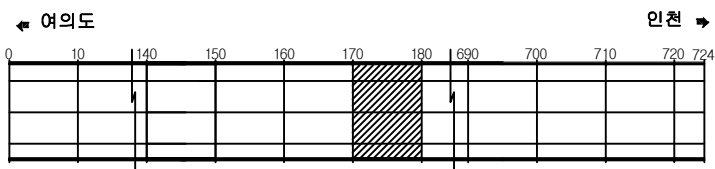
콘 열	망상균열	재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
편치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
누수, 습윤부	백 태	퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 161~170구간
철근노출	침 하	열 화	도 면 번호	17
부 식	좌굴, 변형	기 타		

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 171~180구간)

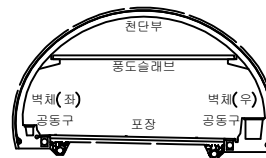
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

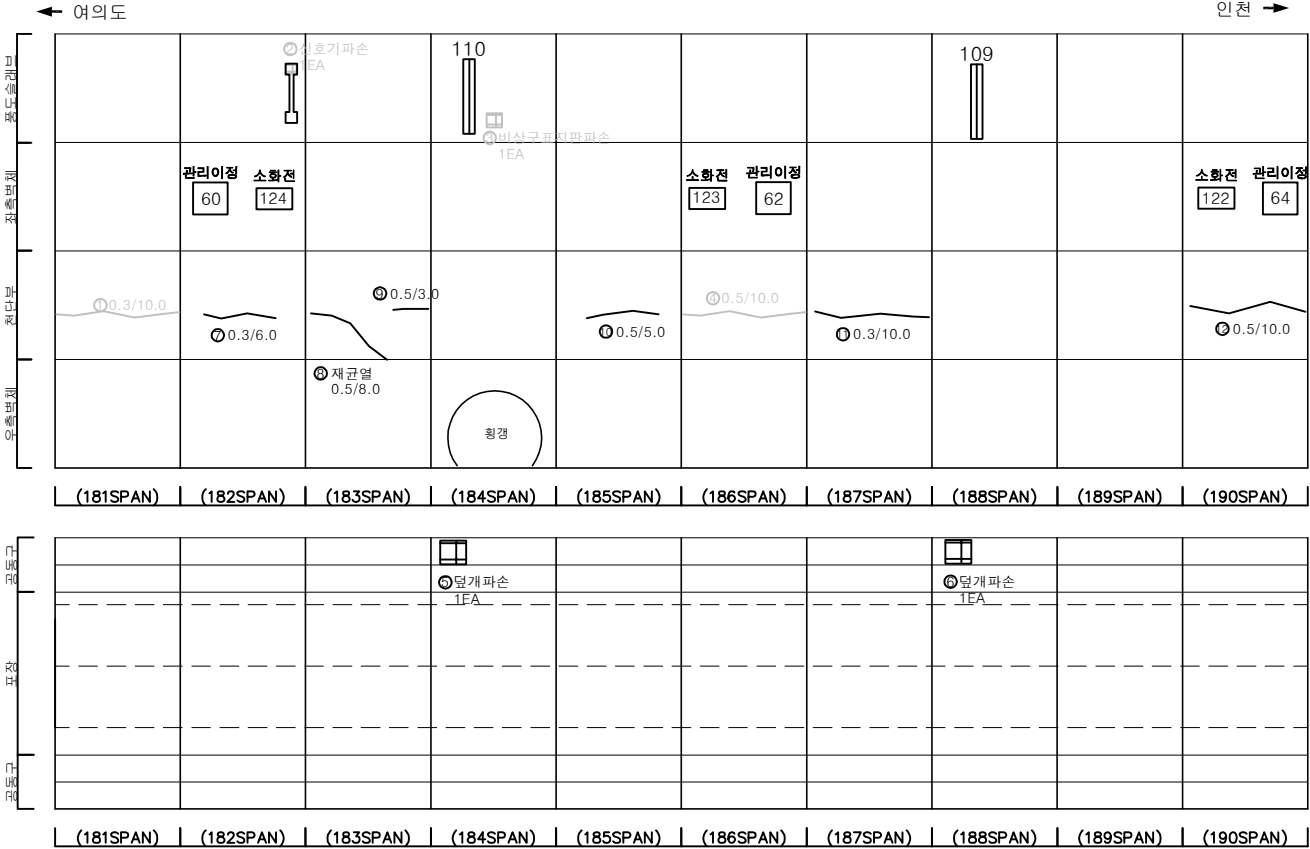


74	2
----	---

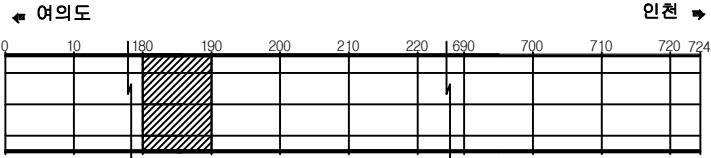
	관 열		망상관열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신철여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역 도 면 명 신철여의지하도로-여의도방향 NATM 171~180구간 도 면 번 호 18
	편지, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

손상물량표

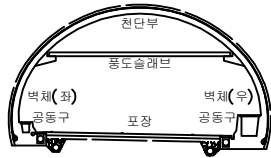
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	전단부	S 181	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
2	22상	부개파손	S 182	신호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	23'상 보수
3	22상	부개파손	S 184	보행자표지판파손	-	-	-	EA	1	1.00	23'상 보수
4	22상	전단부	S 186	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
5	22상	공동구	S 184	공동구덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
6	22상	공동구	S 188	공동구덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
7	23상	전단부	S 182	균열(폭0.3mm이상)	0.3	6.0	-	m	1	6.00	
8	23상	전단부	S 183	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
9	23상	전단부	S 183	균열(폭0.3mm이상)	0.5	3.0	-	m	1	3.00	
10	23상	전단부	S 185	균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	
11	23상	전단부	S 187	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
12	23상	전단부	S 190	균열(폭0.3mm이상)	0.5	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
	편지, 공동		바리, 파손		체수
	누수, 습윤부		벽면		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 181~190구간
도면번호	19

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 191~200구간)

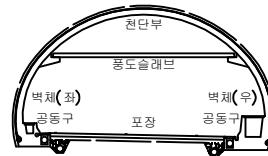
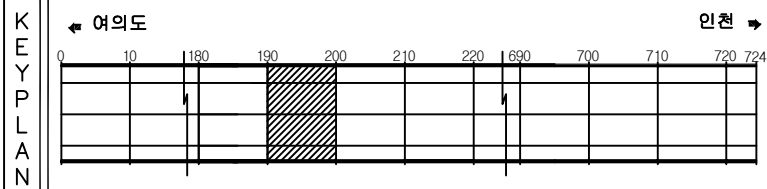
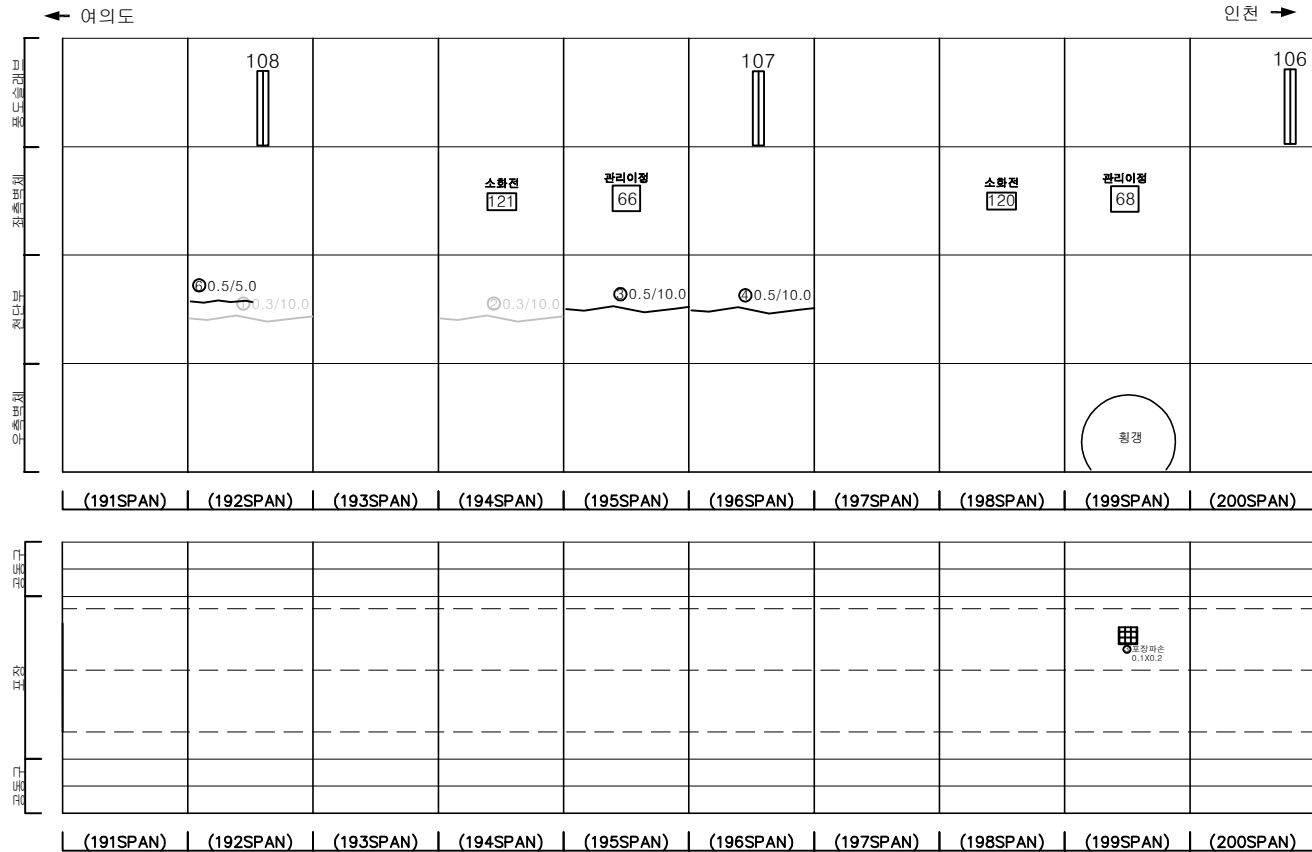


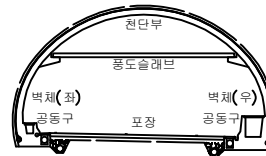
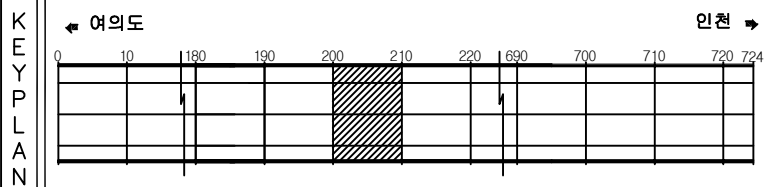
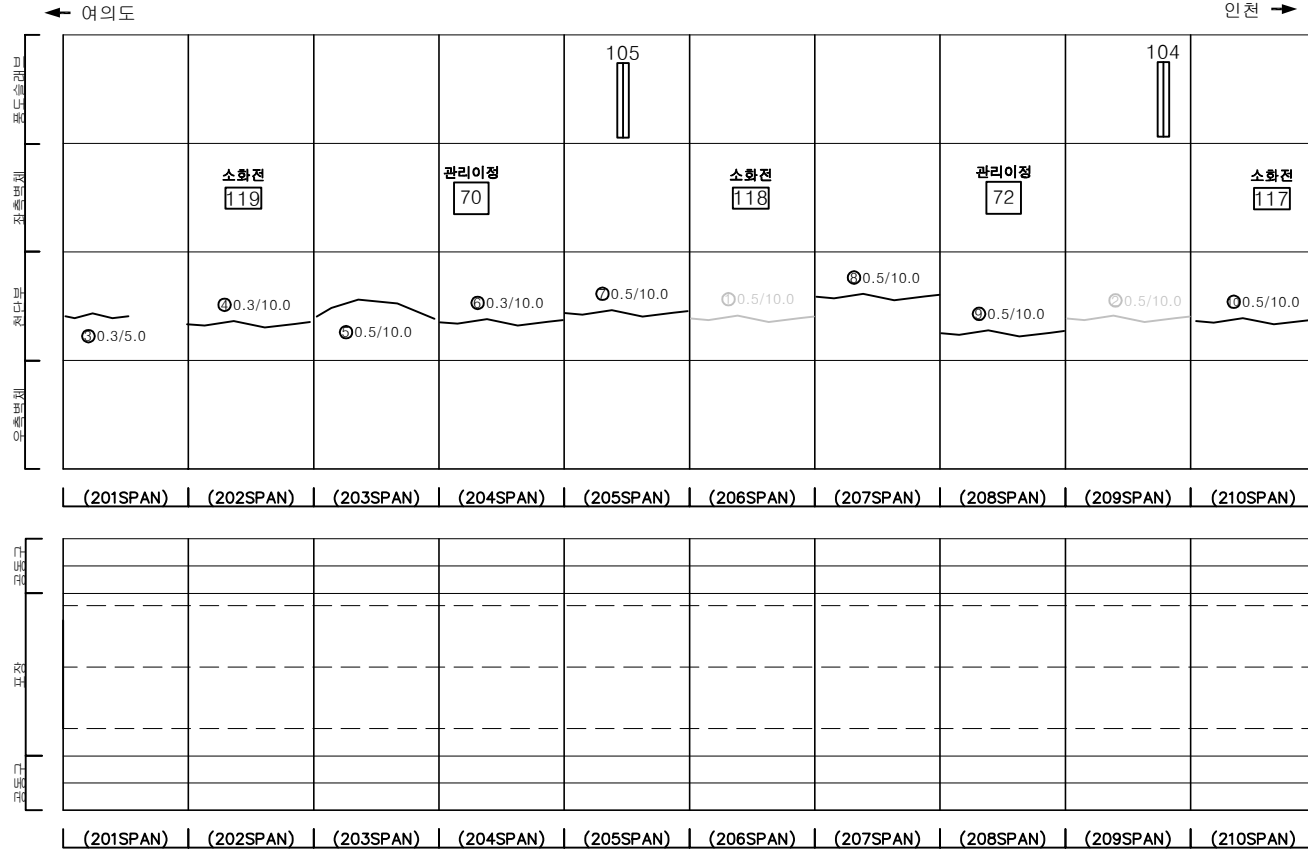
표 목		간 열		만상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		면적, 공동		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
		누수, 습윤부		배 배		퇴적물	
		철근노출		전 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 191~200구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 20

손 상 물 량 표

[illegible]

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 201~210구간)

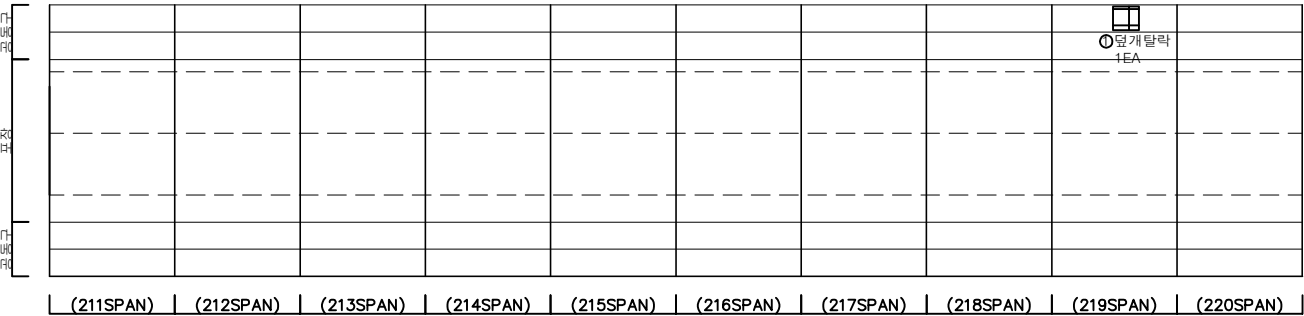
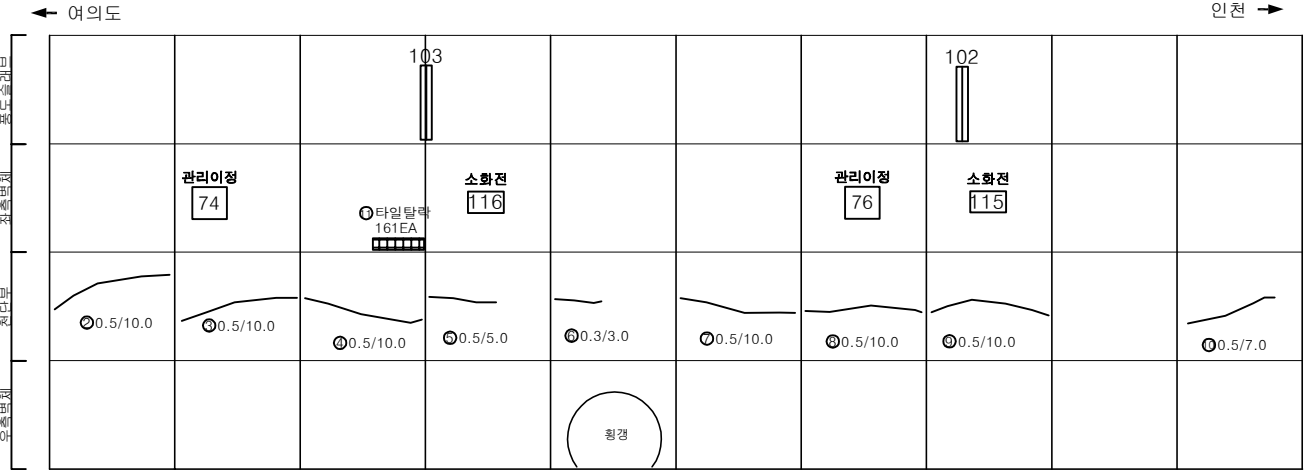
손 상 물 량 표

[illegible]

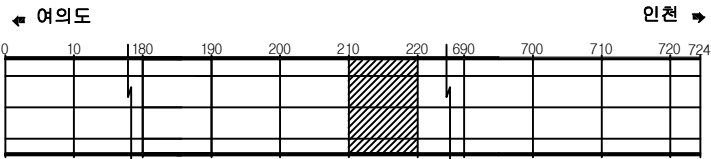
문		간 일		망상간일		재료분리	발 주 처	서울특별시회사
		편지, 공동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
		누수, 습상부		택 트		의적물		
		철근노출		점 하		열 화	도 면 명	
		부식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번호	21

손상물량표

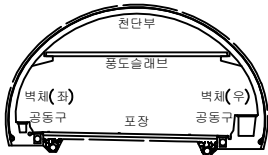
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	공동구	S 219	공동구덮개탈락	-	-	-	EA	1	1.00	
2	23상	천단부	S 211	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
3	23상	천단부	S 212	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
4	23상	천단부	S 213	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	23상	천단부	S 214	균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	
6	23상	천단부	S 215	균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
7	23상	천단부	S 216	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	23상	천단부	S 217	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	23상	천단부	S 218	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10	23상	천단부	S 219	균열(폭0.3mm이상)	0.5	7.0	-	m	1	7.00	
11	23하	벽체부	S 213	타일탈락	-	-	-	EA	161	161.00	
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

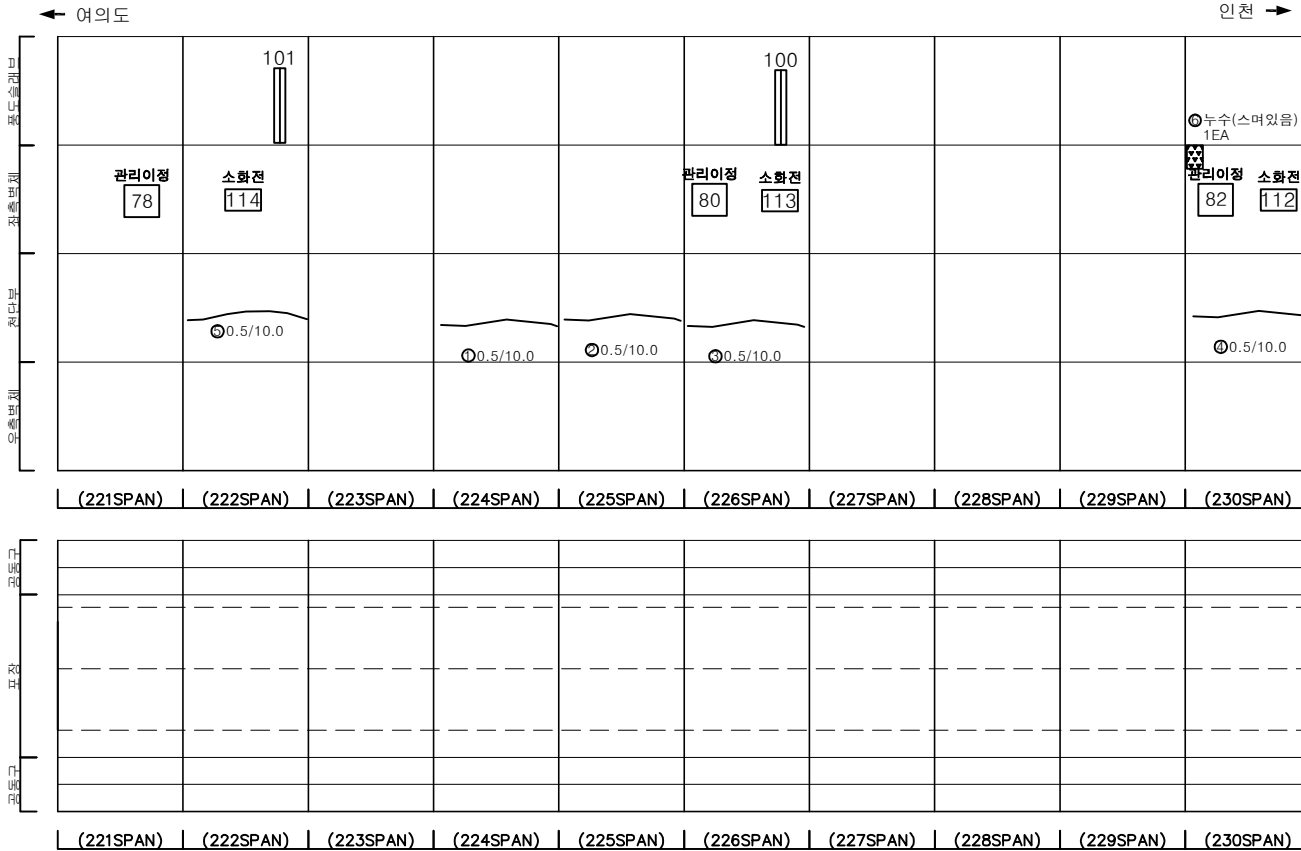
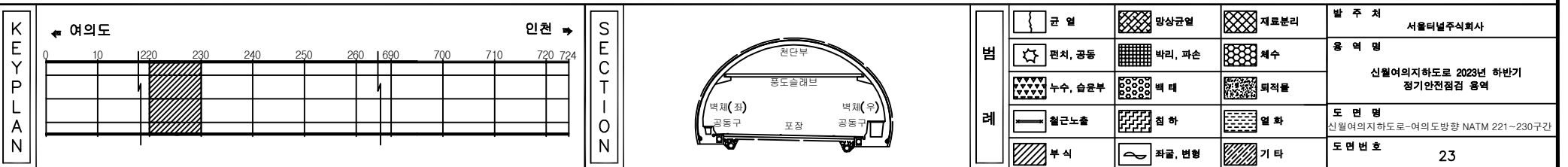


범례

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

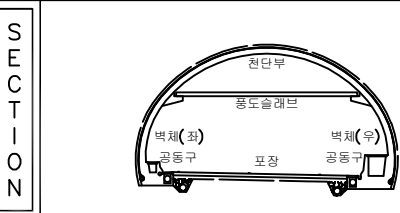
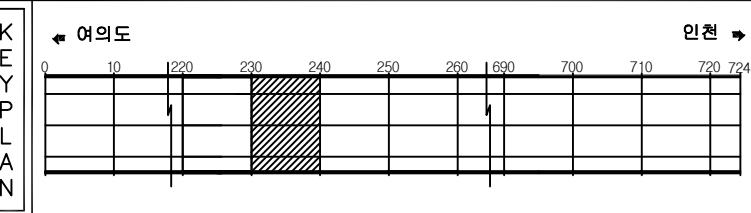
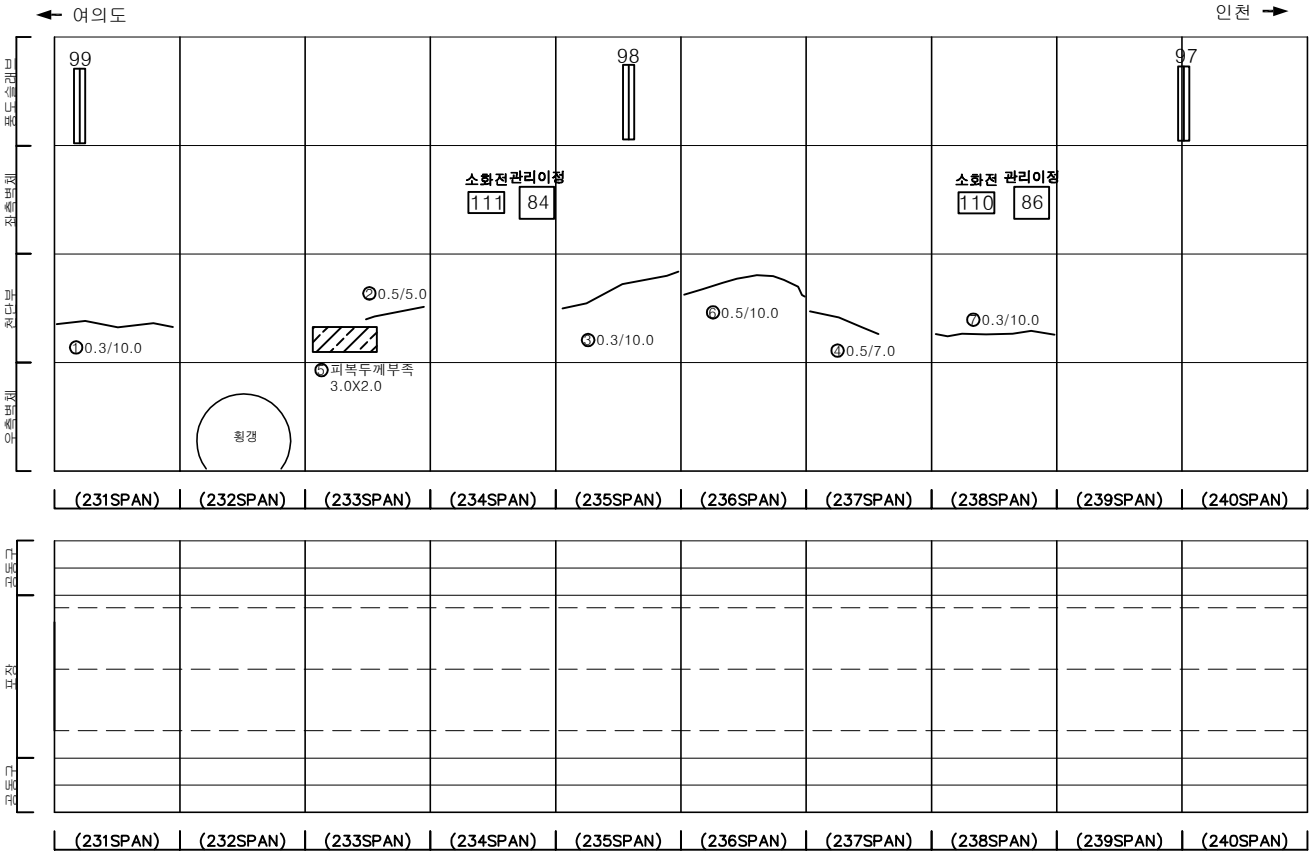
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 211~220구간
도면번호	22

손 상 물 량 표

[illegible]

손상물량표

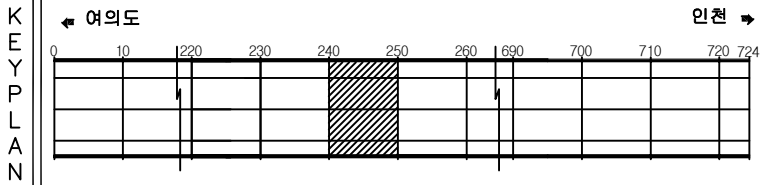
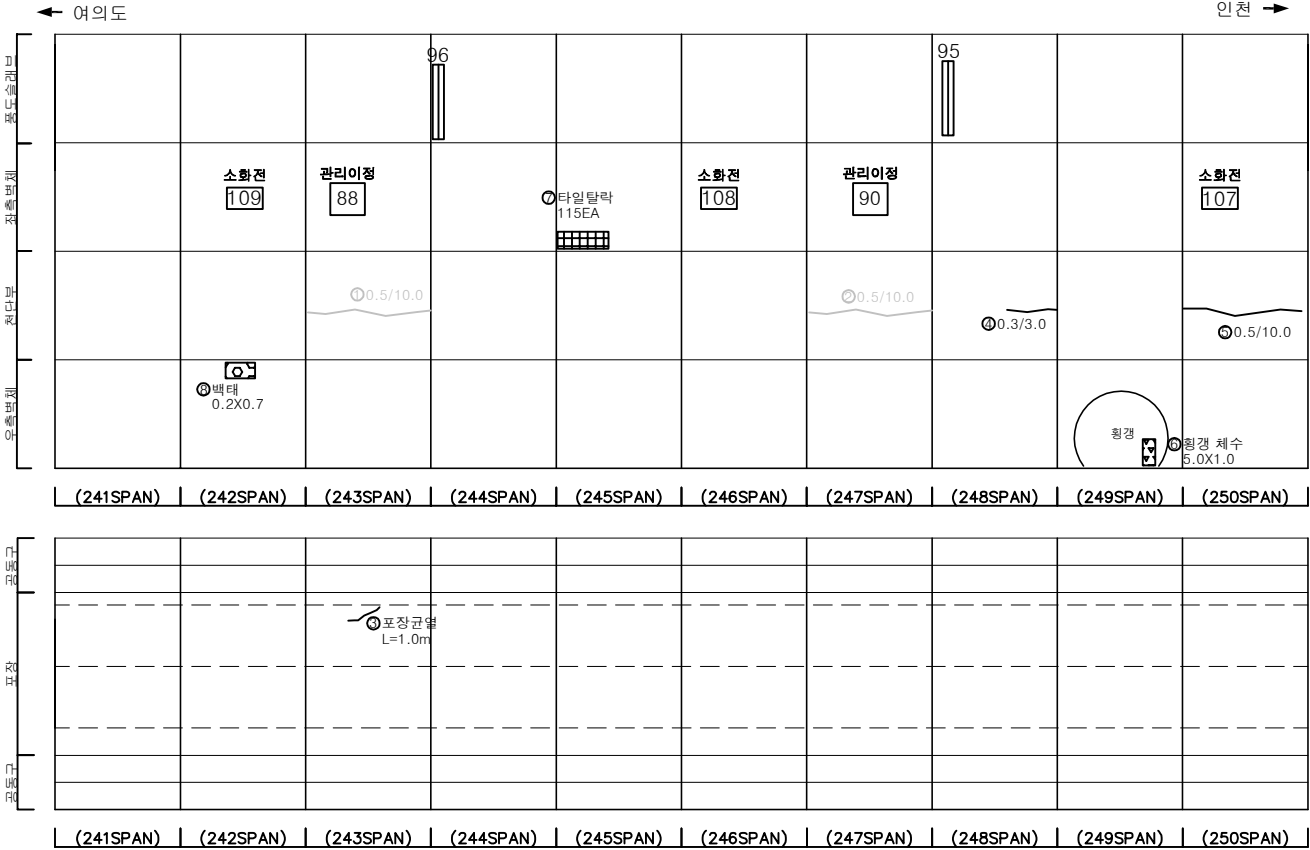
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	23상	천단부	S 231	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	23상	천단부	S 233	균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	손상감소
3	23상	천단부	S 235	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
4	23상	천단부	S 237	균열(폭0.3mm이상)	0.5	7.0	-	m	1	7.00	
5	23하	천단부	S 233	피복두께 부족	-	3.0	2.0	m ²	1	6.00	
6	23하	천단부	S 236	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	23하	천단부	S 238	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



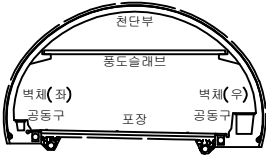
범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	천치, 공동	박리, 파손	침하	용 역 명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
	누수, 습윤부	배터	퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 231~240구간
	부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번호	24

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 243	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
2	22상	천단부	S 247	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
3	22하	포장부	S 243	포장균열	-	1.0	-	m	1	1.00	
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	측중가
6	23상	횡경부	S 249	횡경 채수	-	5.0	1.0	m ²	1	5.00	
7	23하	벽체부	S 245	타일탈락	-	-	-	EA	115	115.00	
8	23하	측벽부	S 242	벽태	-	0.2	0.7	m ²	1	0.14	
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											



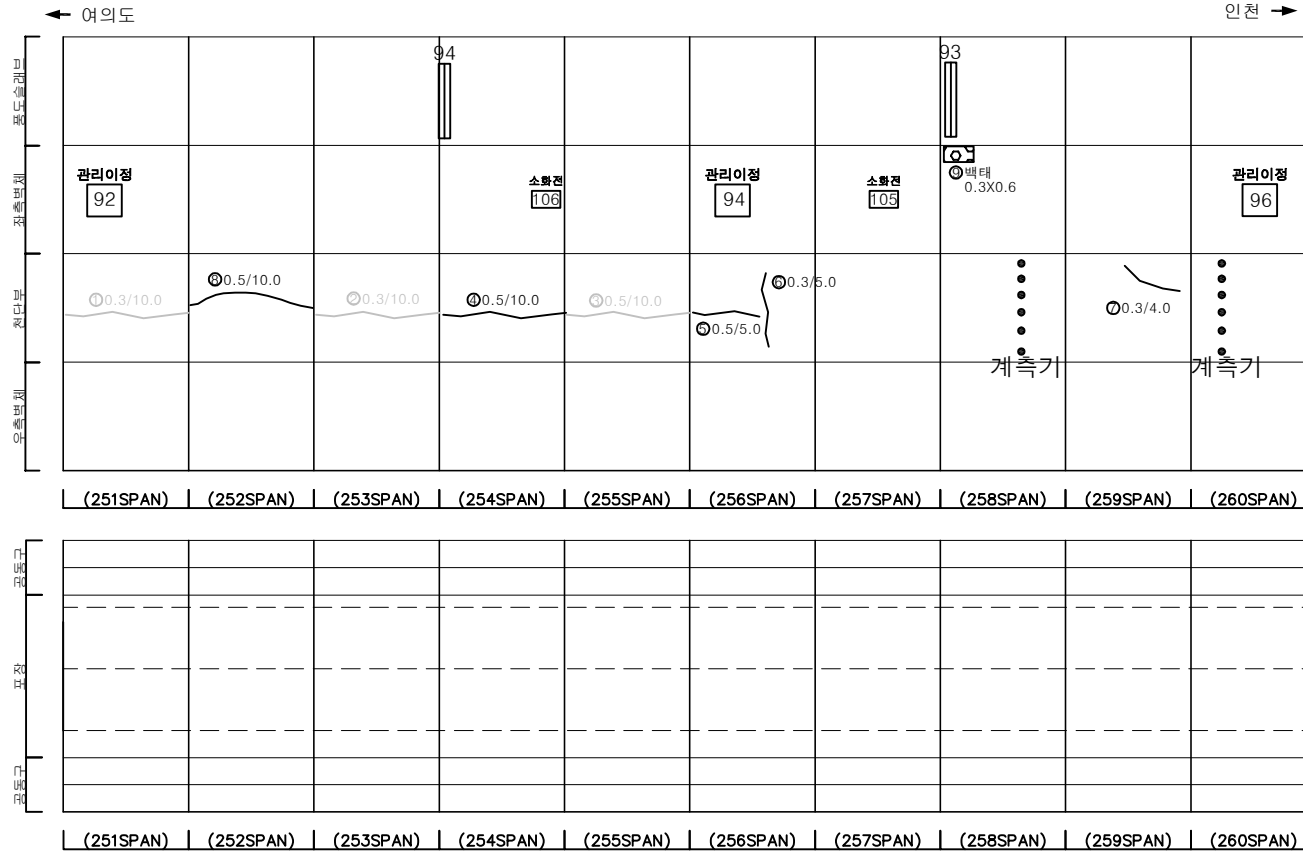
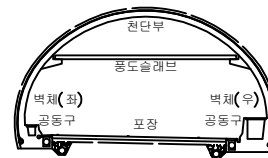
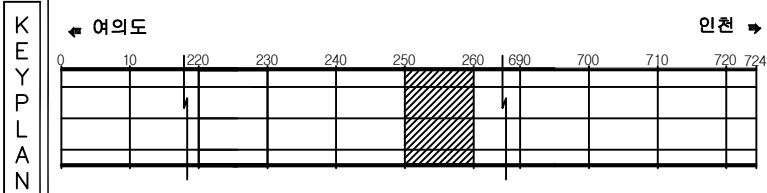
SECTION



범 례		균열		망상균열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
		편치, 공동		박리, 파손		채수	용역명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
		누수, 습윤부		벽태		퇴적물	도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 241~250구간
		철근노출		침하		열화	도면번호	25
		부식		좌굴, 변형		기타		

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 251~260구간)

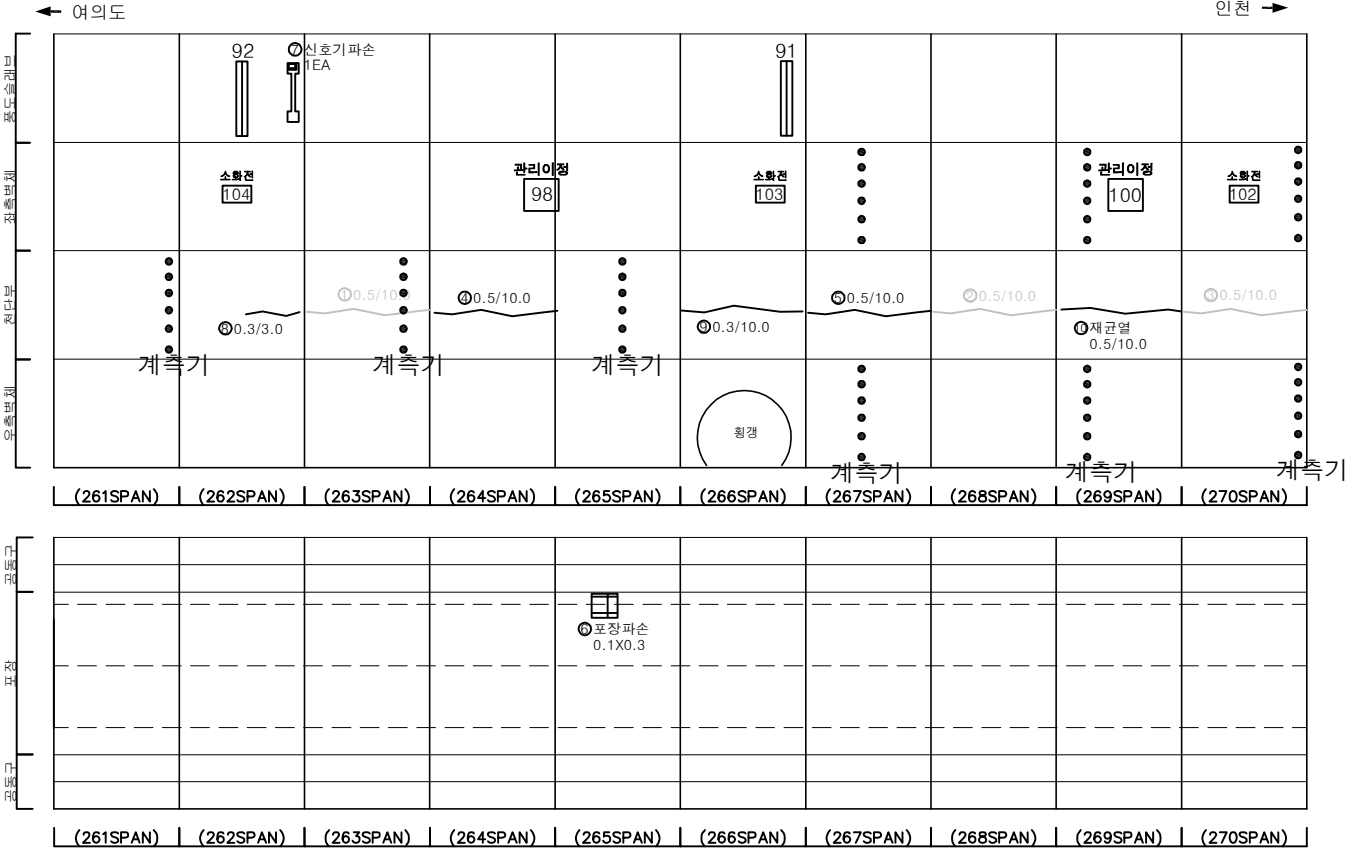
손 상 물 량 표

[illegible]

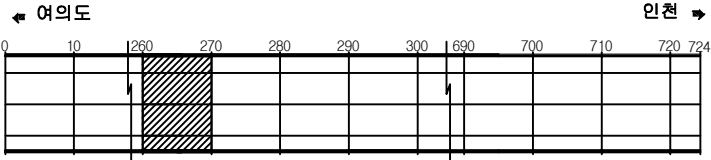
문 목		간 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 공동		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
		누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 251~260구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 호 26

손 상 물 량 표

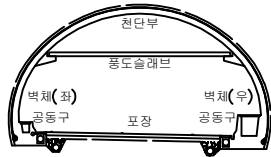
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	천단부	S 263	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	22상 보강
2	22상	천단부	S 268	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	22상 보강
3	22상	천단부	S 270	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	22상 보강
4	22하	천단부	S 264	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	22하	천단부	S 267	균열 (폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	22하	포장부	S 265	포장파손	-	0.1	0.3	m ²	1	0.03	
7	23상	부가시설	S 262	신호기 파손	-	-	-	EA	1	1.00	
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											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



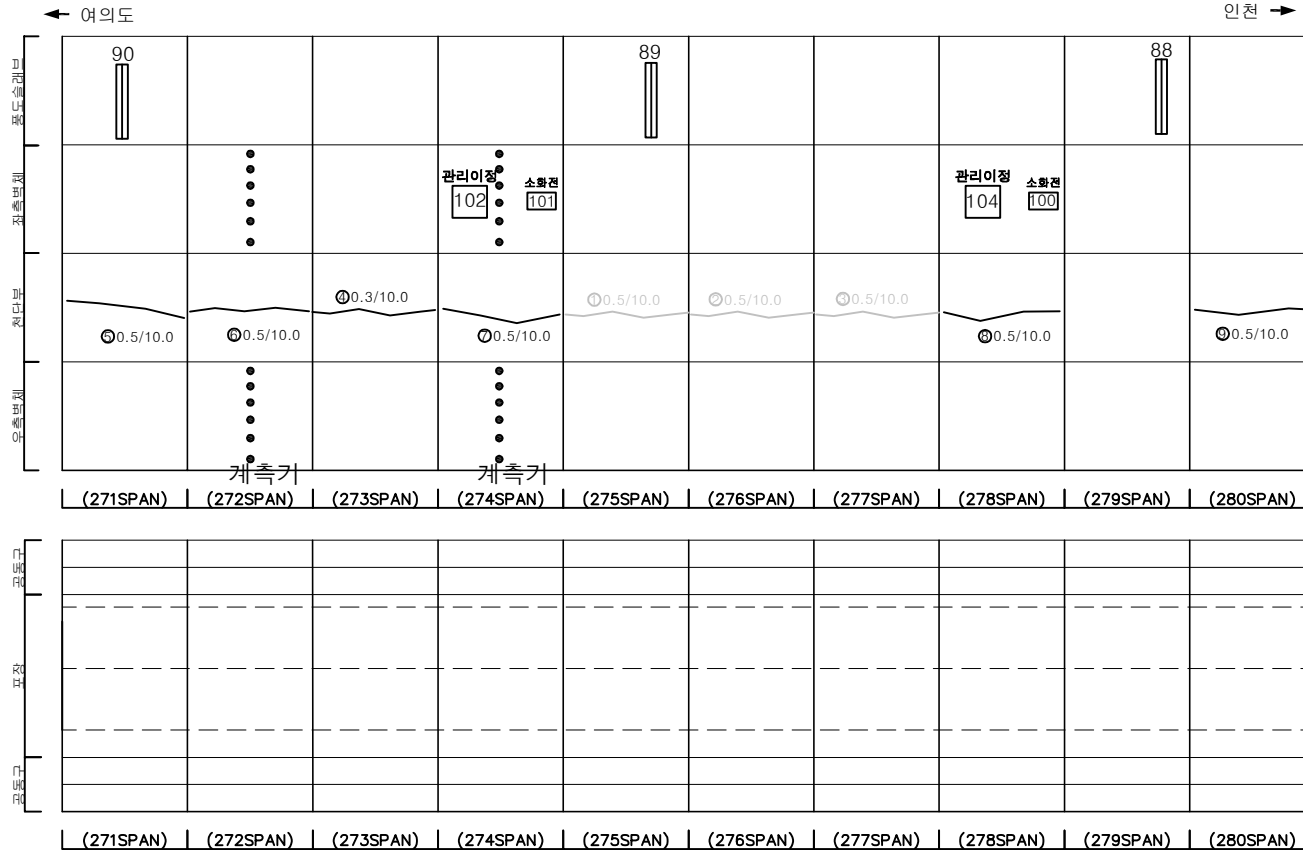
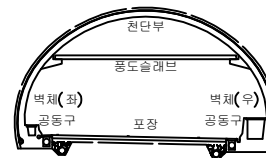
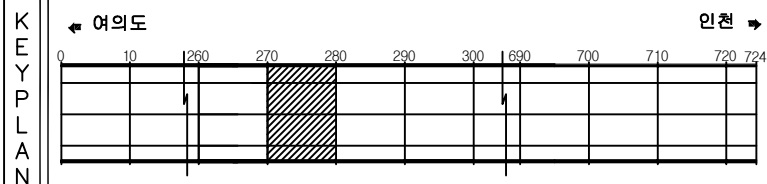
범례

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

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 261~270구간
도 면 번호	27

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 271~280구간)

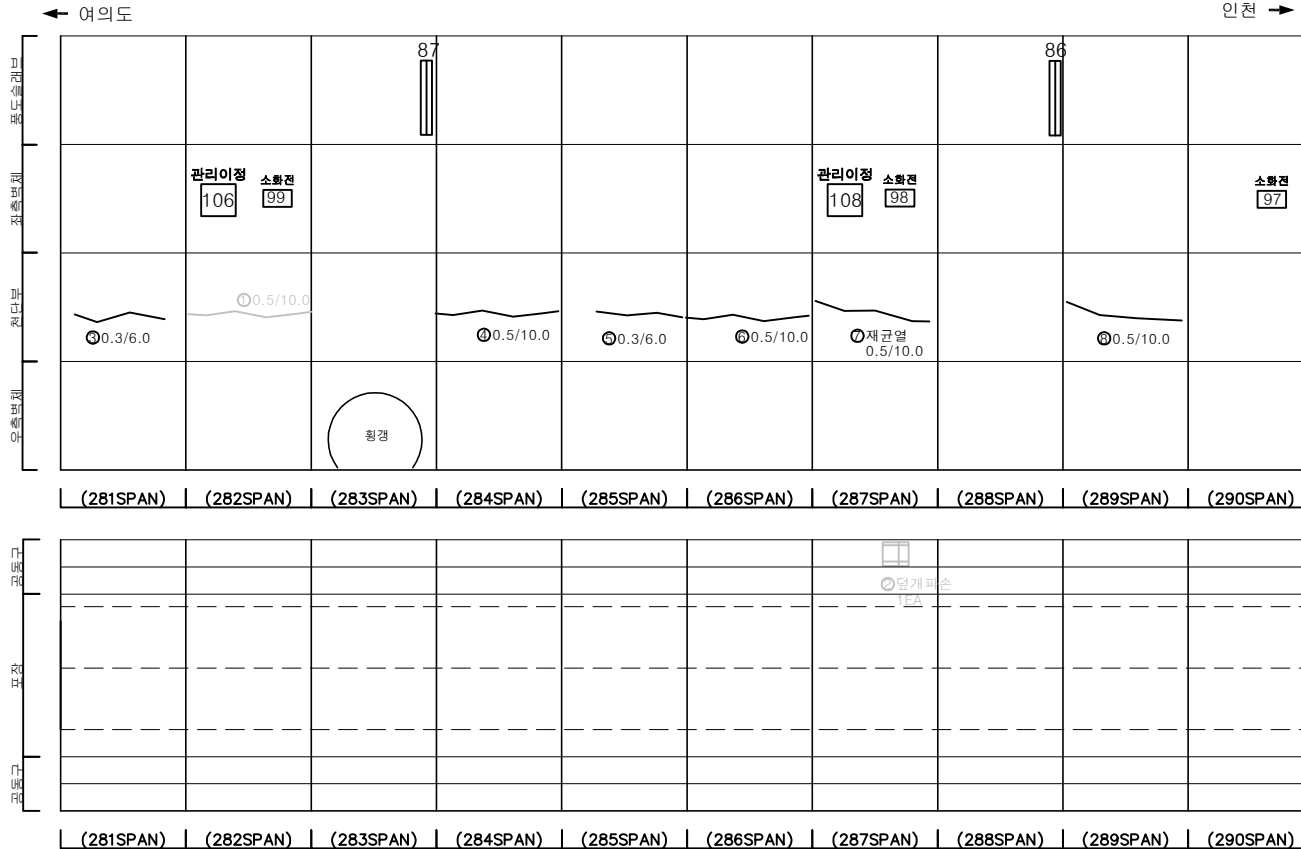
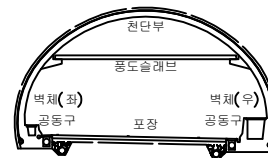
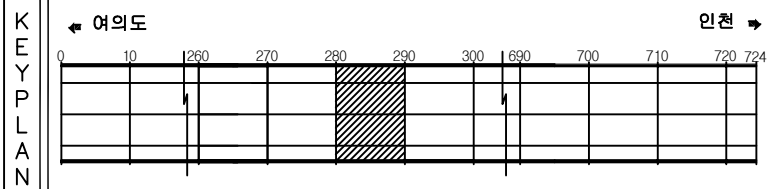
손 상 물 량 표

[illegible]

문 목				발 주 처	서울터널주식회사
				용 역 명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
				도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 271~280구간
				도 면 호	28

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 281~290구간)

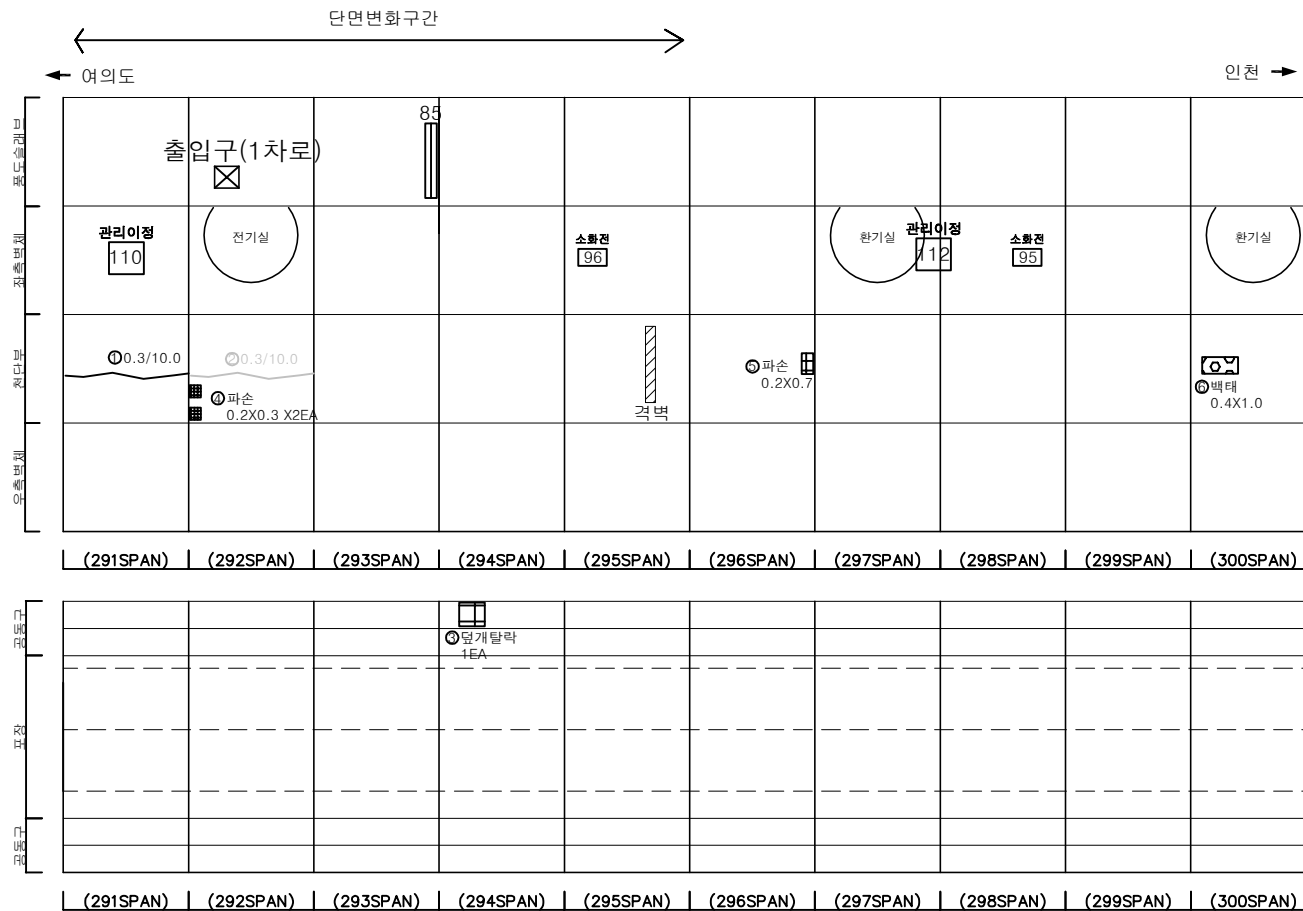
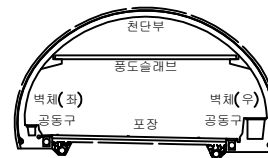
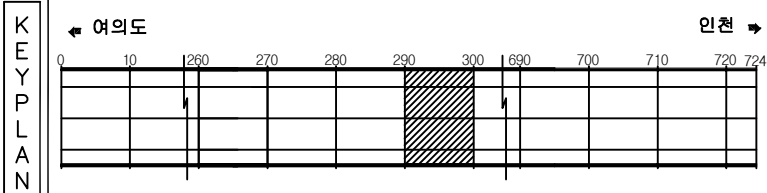
손 상 물 량 표

[illegible]

문 목		칸 일		망상균열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
		편지, 공동		박리, 파손		체수	용 역 명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
		누수, 습윤부		백 테		퇴적물		
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 281~290구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	29

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 291~300구간)

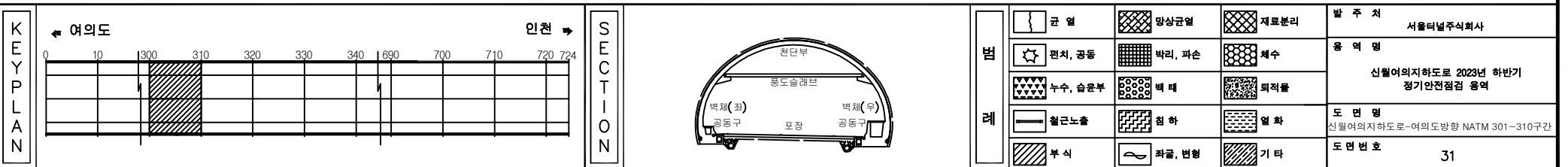
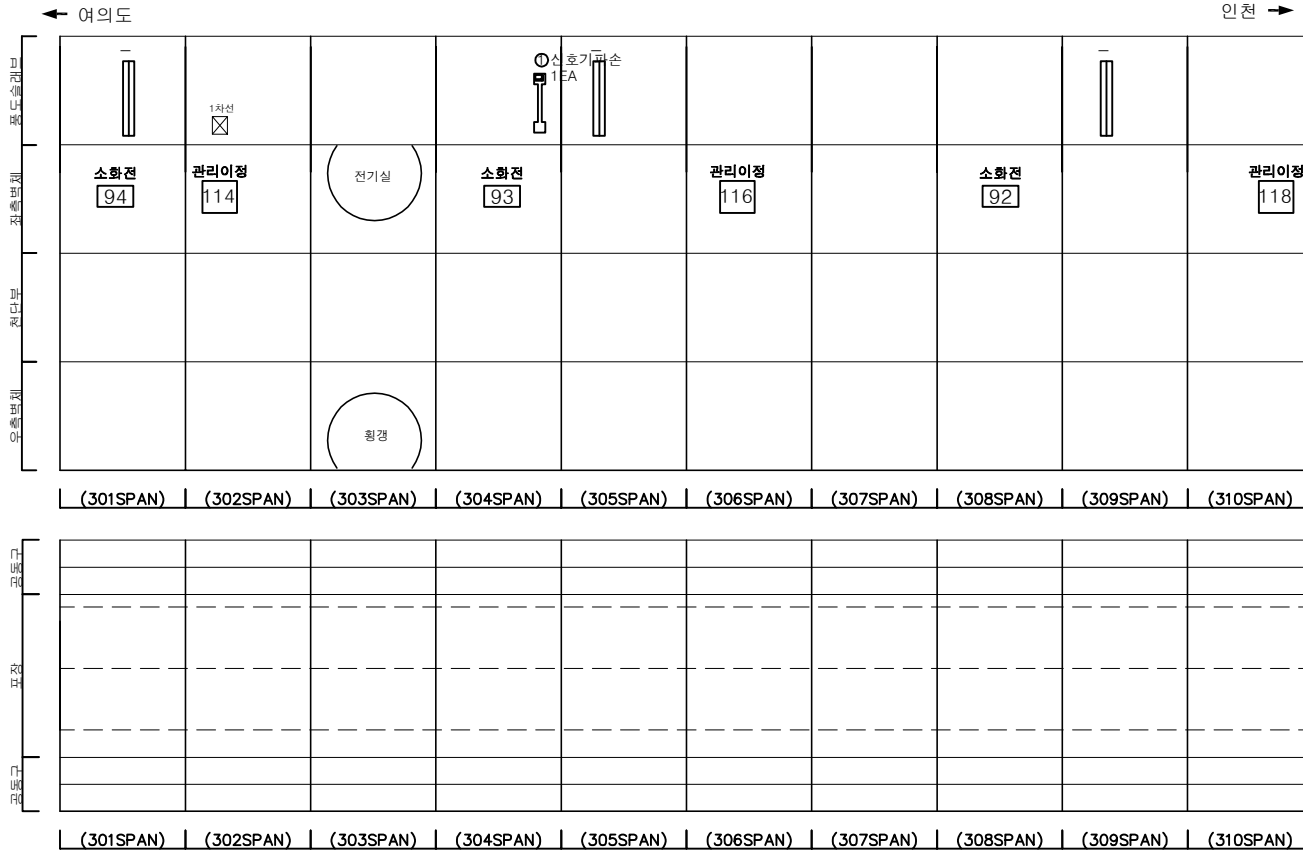
손 상 물 량 표

[illegible]

판 목		간 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편치, 공동		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
		누수, 습윤부		백 태		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 291~300구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 호 30

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 301~310구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

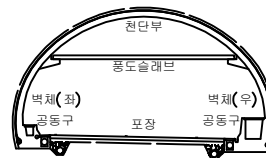
ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 311~320구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN

SECTION

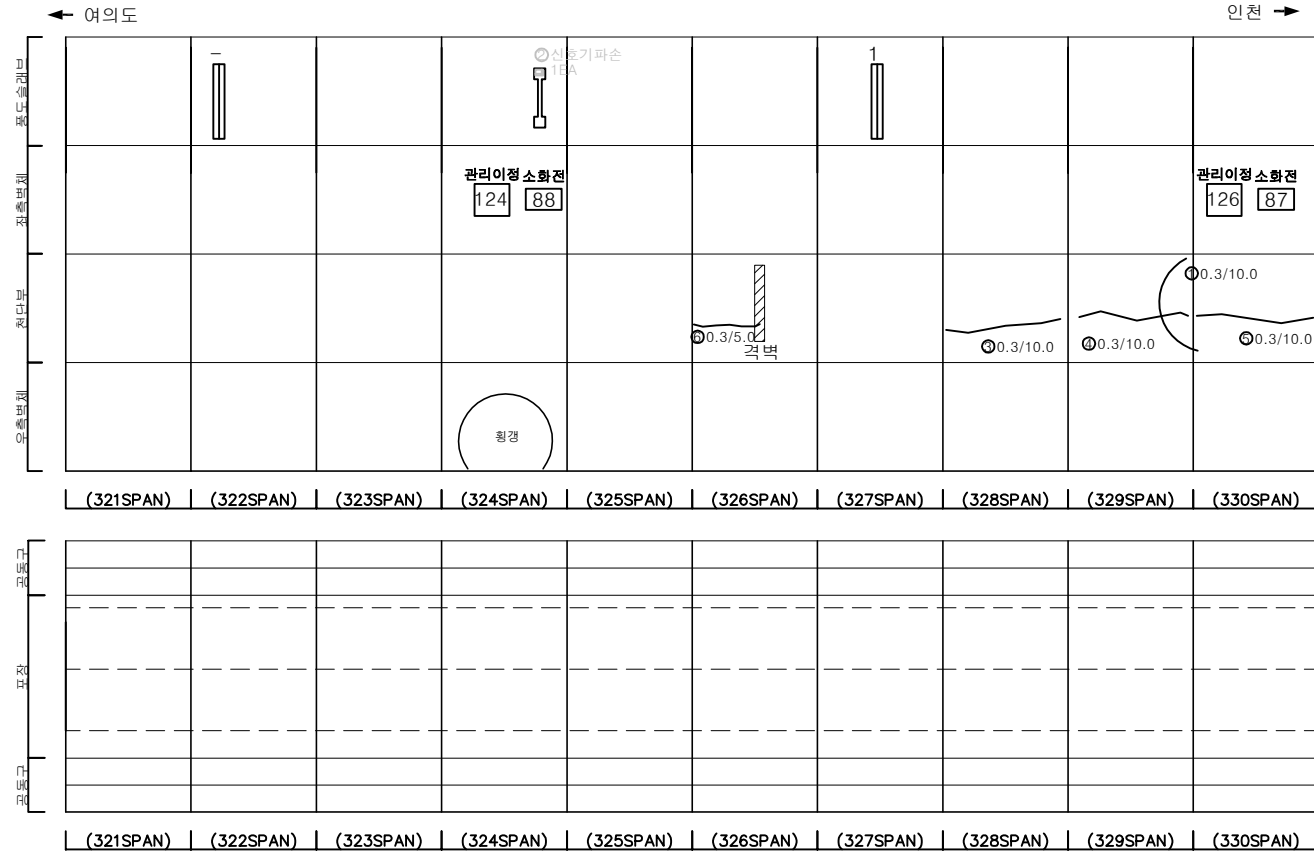
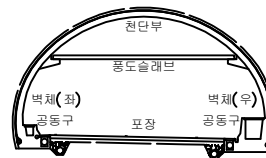
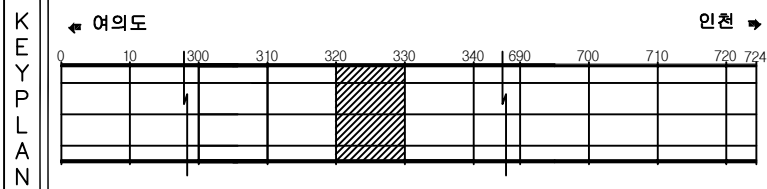


102

	관 열		망상관열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신철여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역 도 면 명 신철여의지하도로-여의도방향 NATM 311~320구간 도 면 번 호 32
	편지, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 321~330구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

문		간 일		망상간일		재료분리	발 주 처 서울특별시회사
		전치, 공동		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
		누수, 습상부		택 트		의적물	
		열전노출		점 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 321~330구간
		부식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번호 33

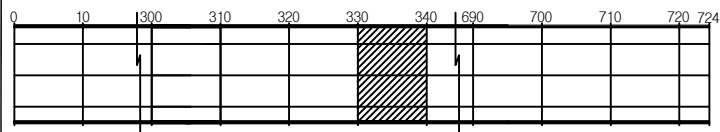
ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 331~340구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

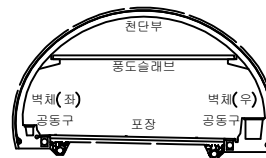
KEY PLAN

← 여의도



인천 ➡

SECTION

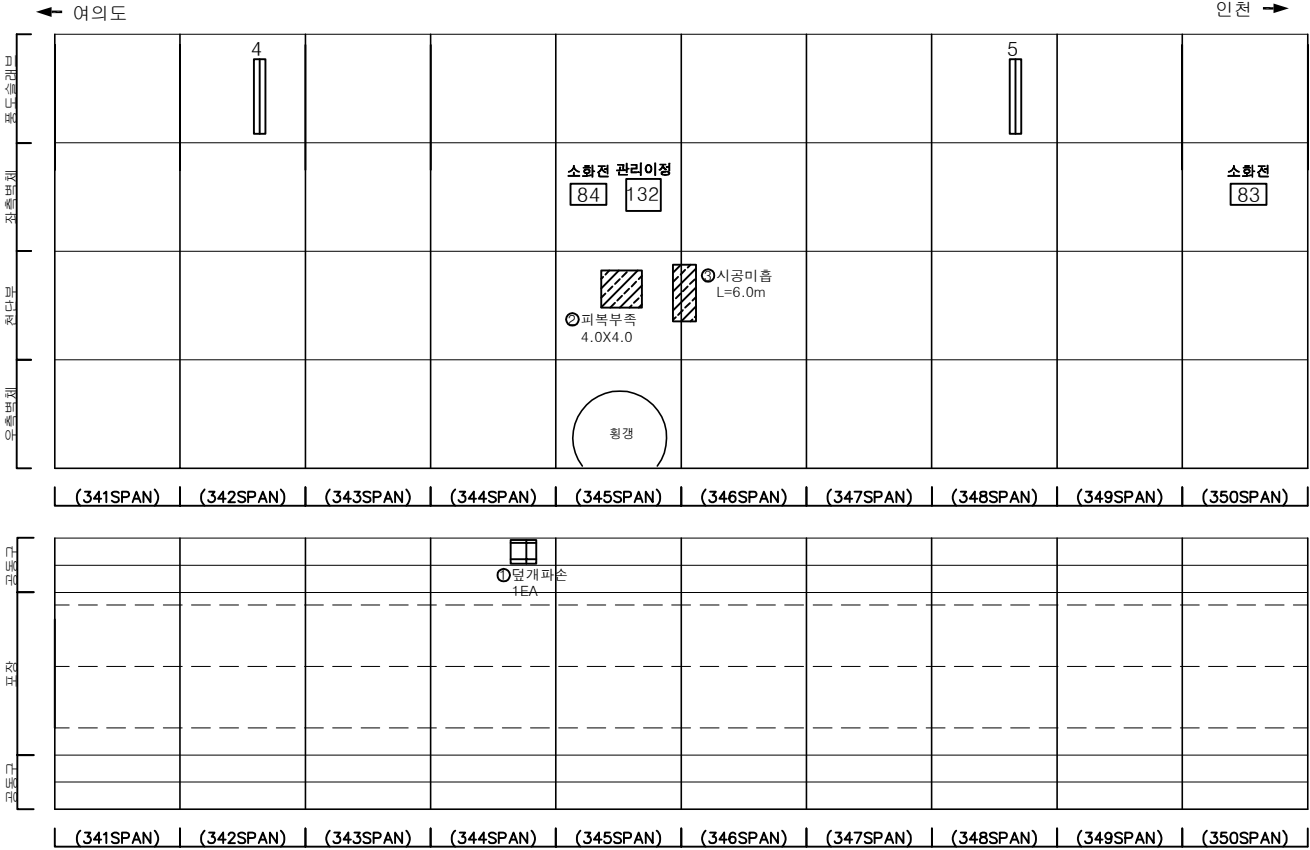


277

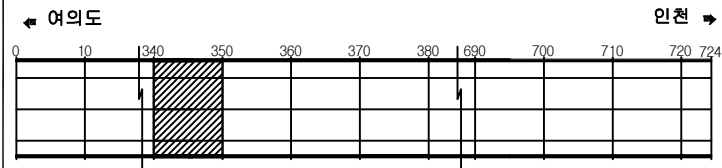
	관 열		망상관열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신철여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역 도 면 명 신철여의지하도로-여의도방향 NATM 331~340구간 도 면 번 호 34
	편지, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

손상물량표

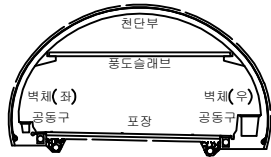
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	공동구	S 344	공동구덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
2	23상	천단부	S 345	파벽부족	-	4.0	4.0	m	1	16.00	
3	23상	천단부	S 345	시공미흡	-	6.0	-	m	1	6.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

	콘크리트		강철근		철근망		철근망	발주처	서울터널주식회사
	콘크리트		강철근		철근망		철근망	용역명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
	콘크리트		강철근		철근망		철근망	도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 341~350구간
	콘크리트		강철근		철근망		철근망	도면번호	35

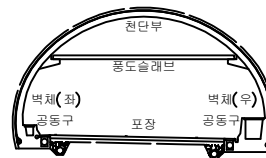
ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 351~360구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN

SECTION

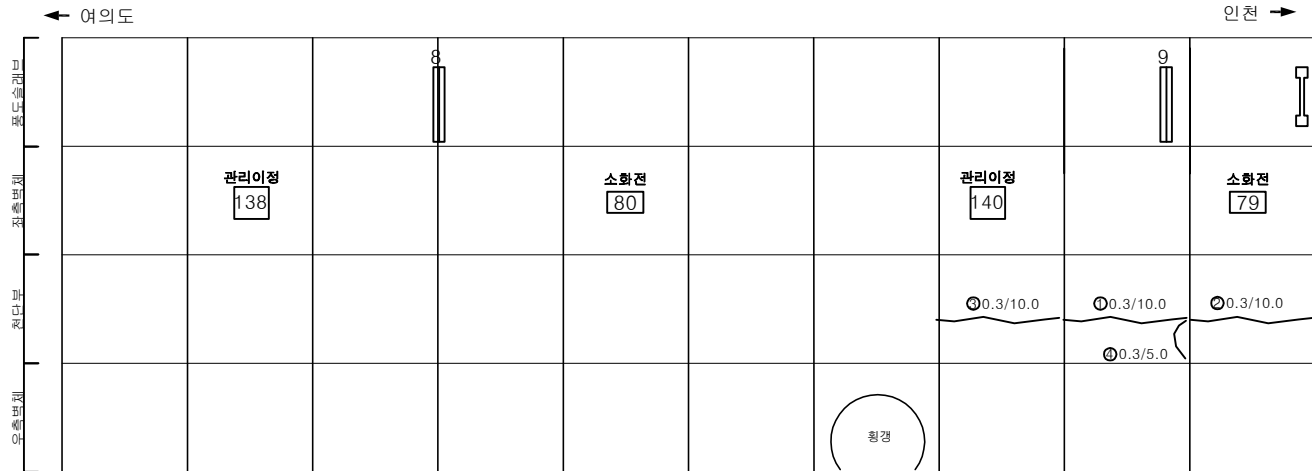


52

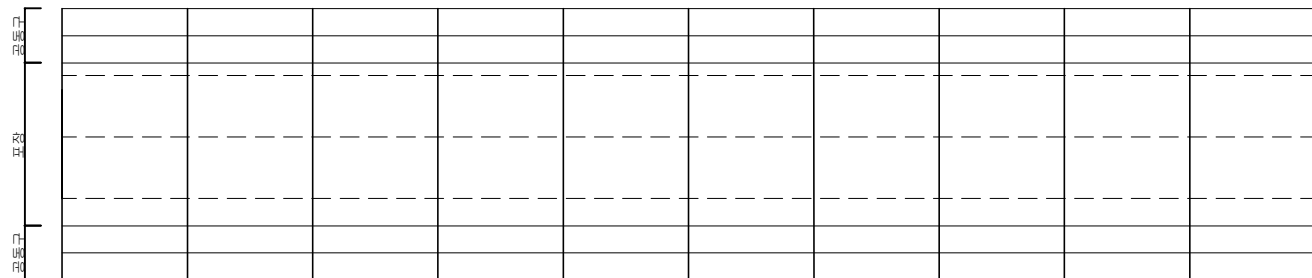
	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울티널주식회사
	편치, 광둥		바리, 파손		체수	
	누수, 습윤부		백태		퇴적물	도면명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 351~360구간
	철근노출		침하		열화	
	부식		좌굴, 변형		기타	

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 361~370구간)

손 상 물 량 표



(361SPAN)	(362SPAN)	(363SPAN)	(364SPAN)	(365SPAN)	(366SPAN)	(367SPAN)	(368SPAN)	(369SPAN)	(370SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------



(361SPAN)	(362SPAN)	(363SPAN)	(364SPAN)	(365SPAN)	(366SPAN)	(367SPAN)	(368SPAN)	(369SPAN)	(370SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

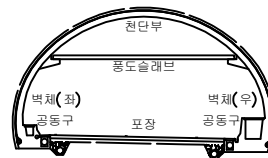
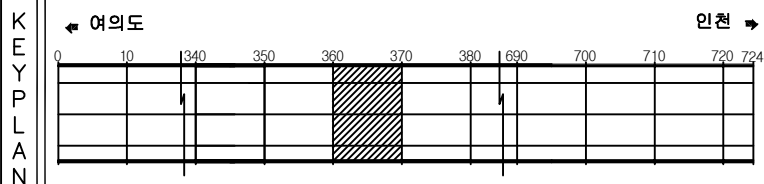
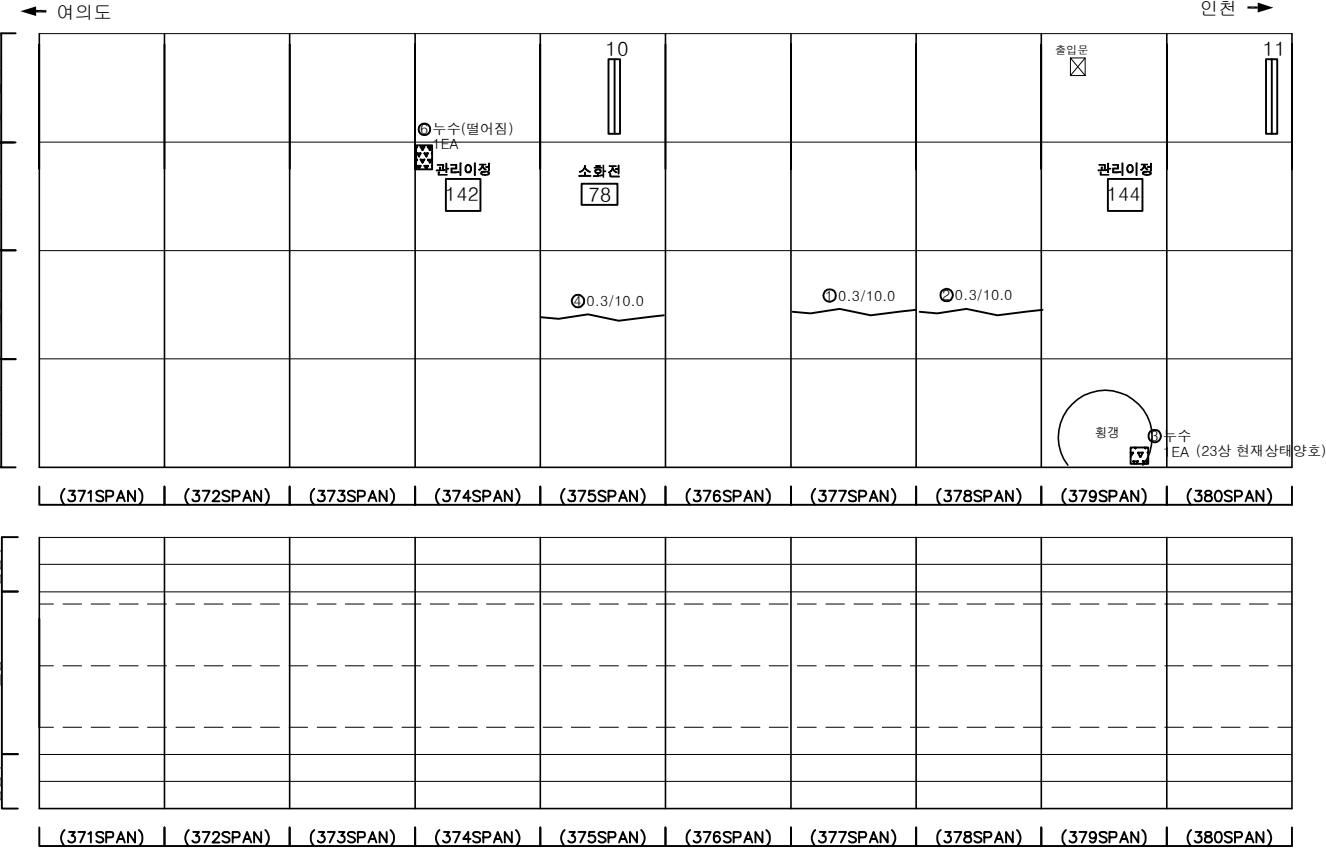
[illegible]

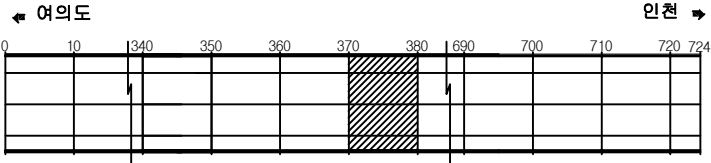
표 본				발 주 처
	균열	망상균열	재료분리	서울특별시수직회사
				용역명
	전치, 강동	박리, 파손	채수	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
				
	누수, 습윤부	백태	퇴적물	
				도면명
	침관노출	점하	열화	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 361~370구간
			도면번호	
부식	좌굴, 변형	기타	37	

손 상 물 량 표

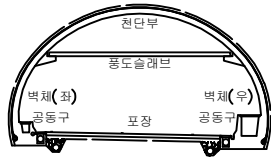
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	천단부	S 377	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	22상	천단부	S 378	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	22상	횡경부	S 379	누수	-	-	-	EA	1	1.00	
4	23상	천단부	S 375	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5	23하	측벽부	S 374	누수(발여짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편치, 공동		박리, 파손		체수	용역명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
	누수, 습윤부		벽면		퇴적물	도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 371~380구간
	철근노출		침하		열화	도면번호	38
	부식		좌굴, 변형		기타		

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 381~390구간)

손 상 물 량 표

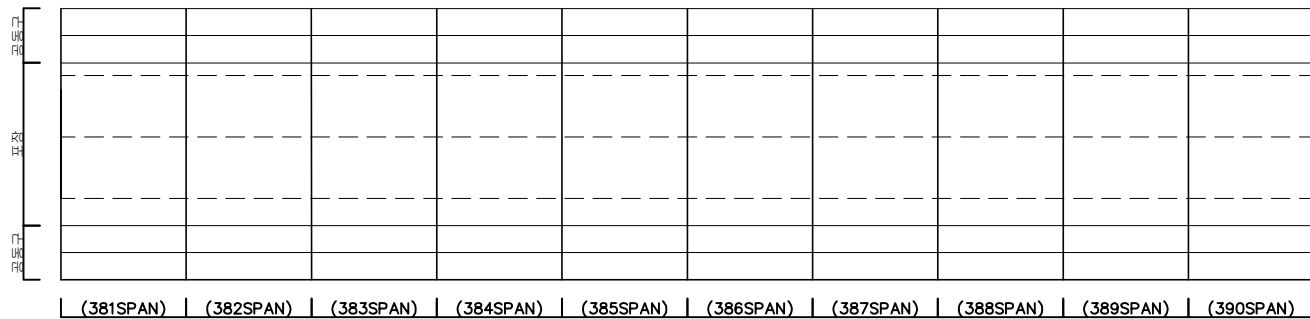
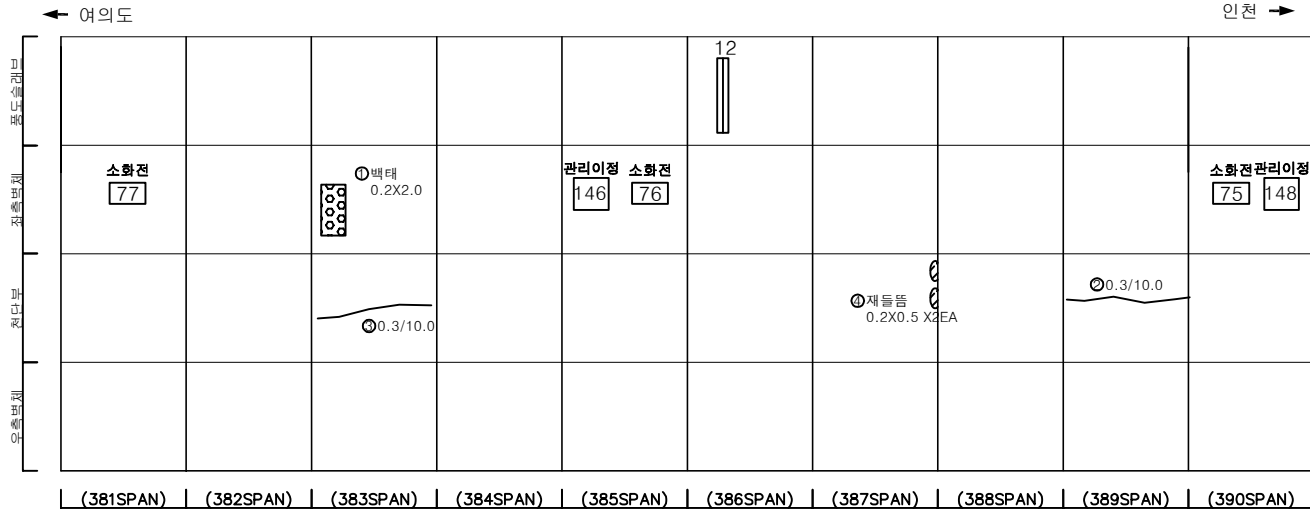
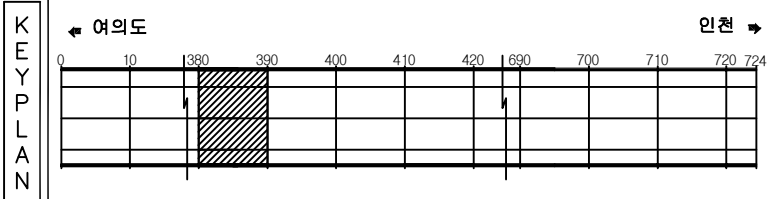
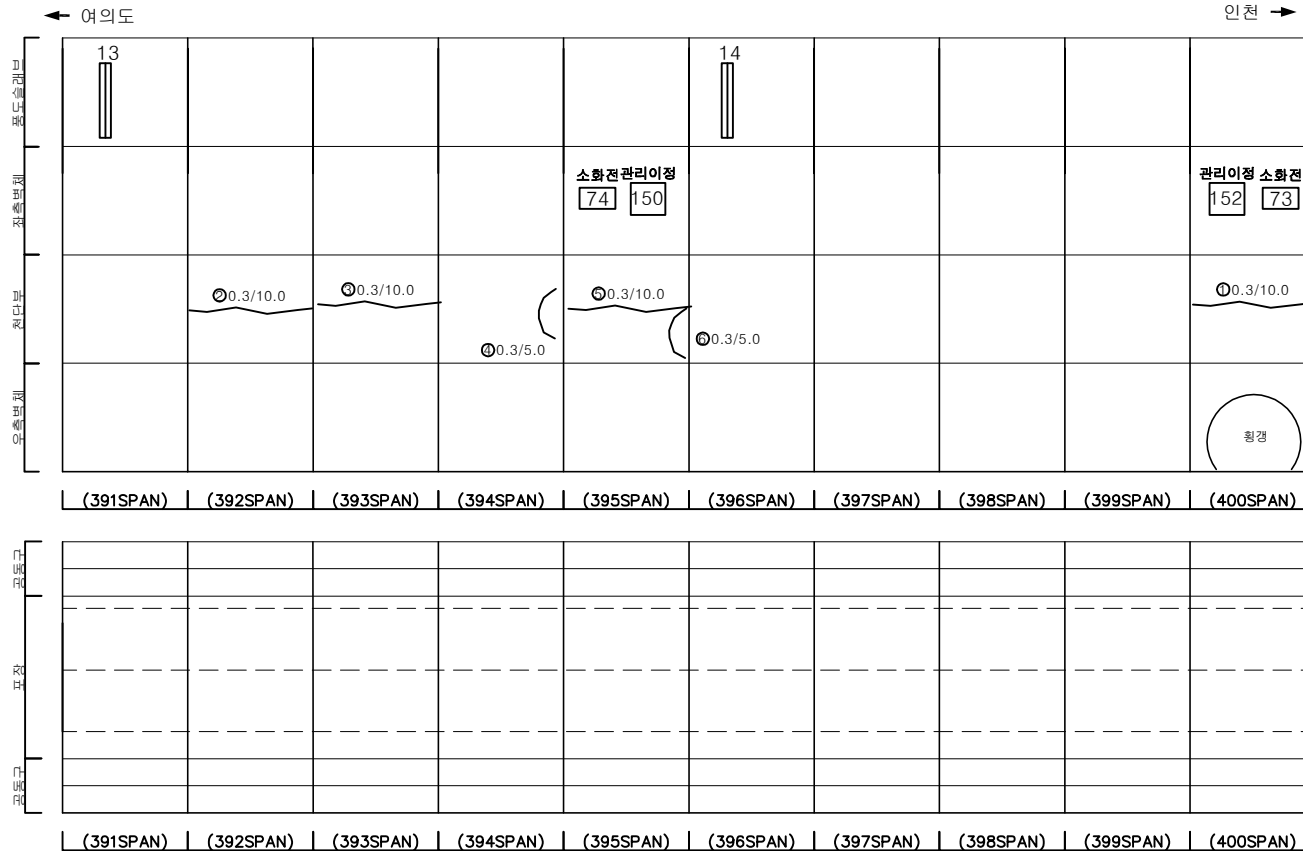
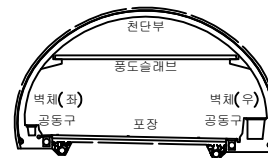
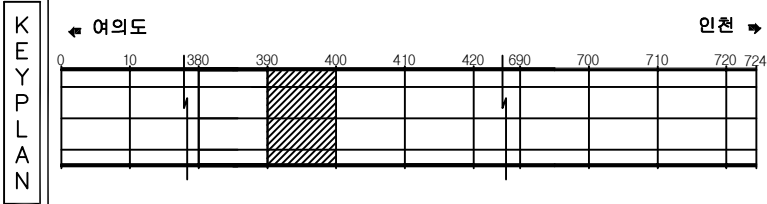
[illegible]

표				발 주 처 서울네티널주식회사
				용 역 명 신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
				
				
				도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 381~390구간
				도 면 번 호 39
				

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 391~400구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

문 목				발 주 처	서울터널주식회사
				용 역 명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
				도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 391~400구간
				도 면 호	40

손 상 물 량 표

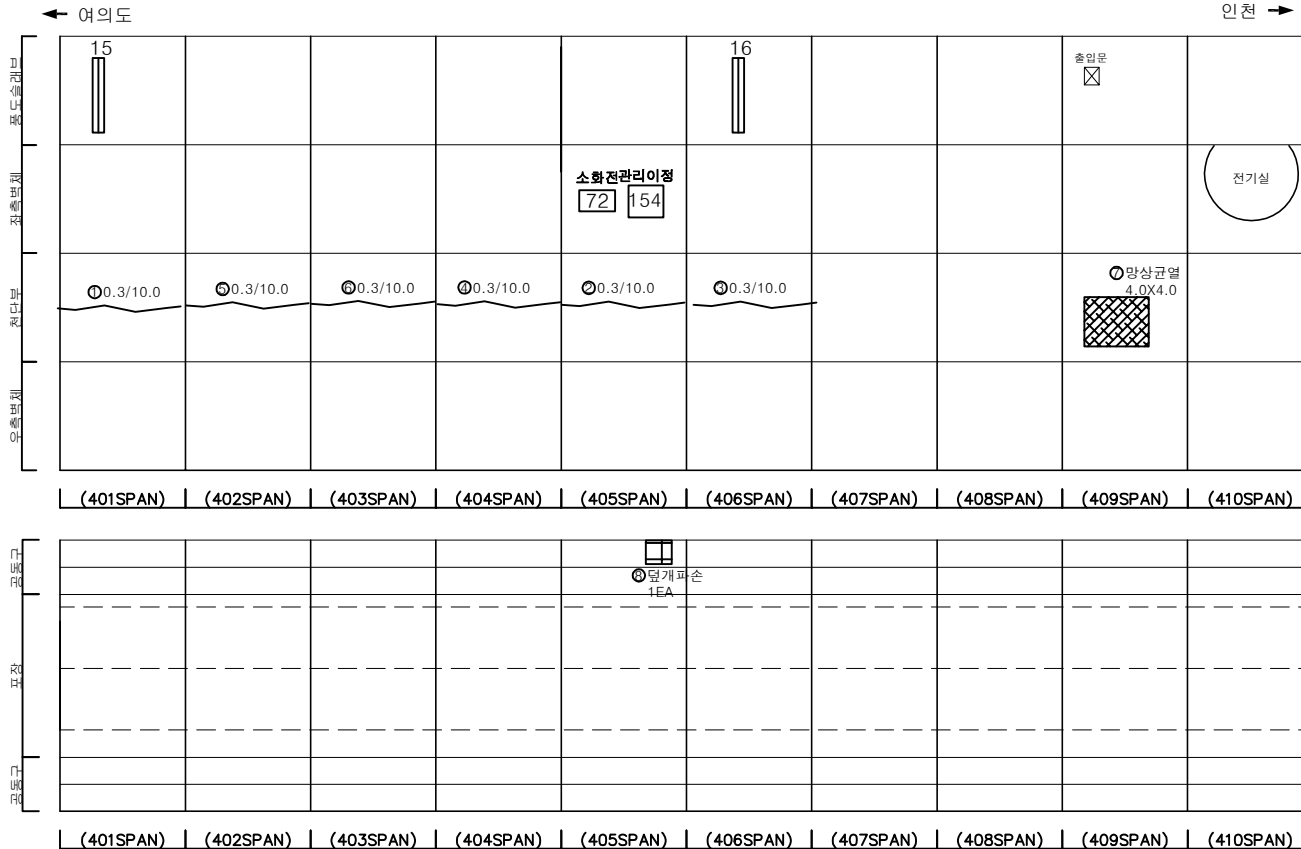
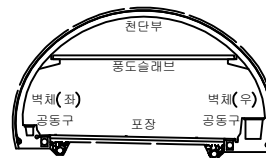
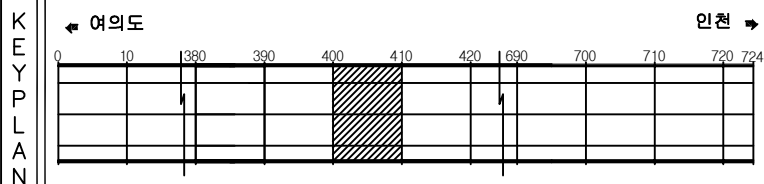
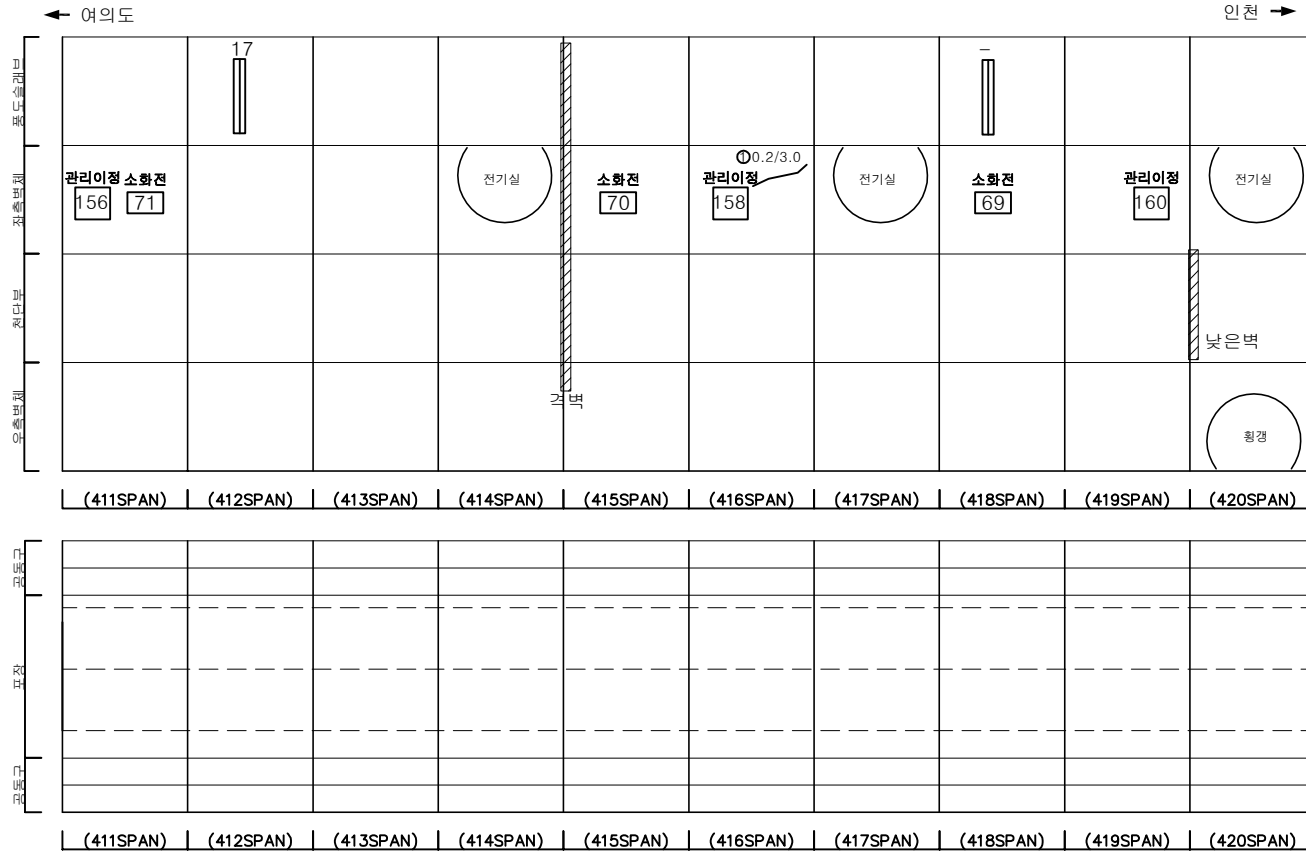
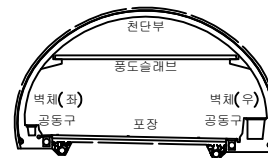
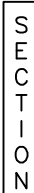
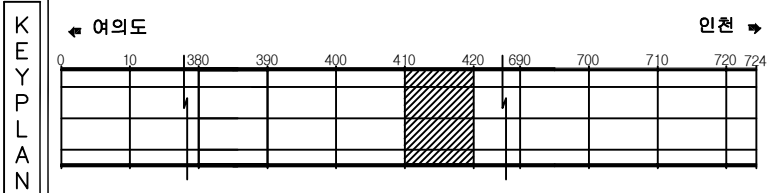
[illegible]

표 목		간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		면치, 공동		박리, 파손		채수	
		누수, 습윤부		백 태		퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 401~410구간
		철근노출		침 하		열 화	
		부식		좌굴, 변형		기 타	
							

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 411~420구간)

손 상 물 량 표

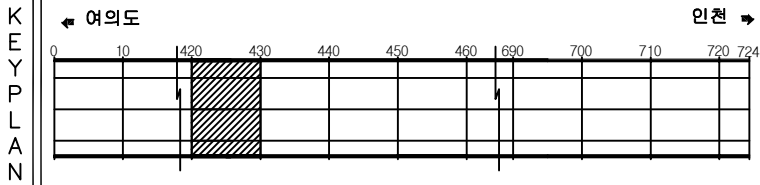
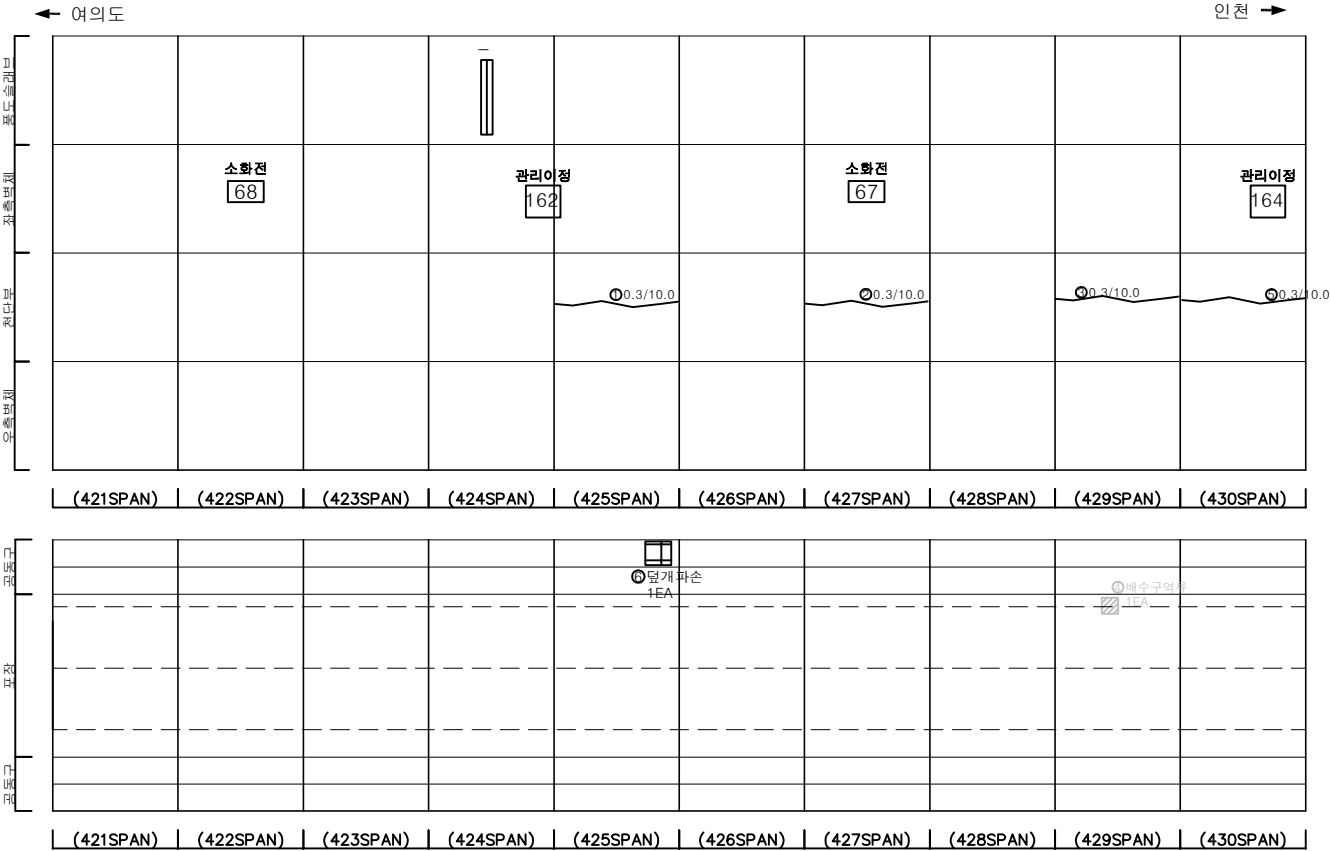
[illegible]

五五

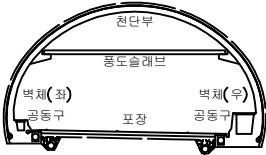
	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울티널주식회사
	편치, 광동		바리, 파손		체수	용역명 신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
	누수, 습윤부		백태		퇴적물	
	철근노출		침하		열화	도면명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 411~420구간
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호 42

손상물량표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
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)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
4	22상	배수시설	S 429	배수구폐쇄	-	-	-	EA	1	1.00	23'상 보수
5	22하	천단부	S 430	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
6	23상	공동구	S 425	공동구덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



SECTION



범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	천치, 공동	박리, 파손	침하	용 역 명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
	누수, 습윤부	배터	퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 421~430구간
	부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번호	43

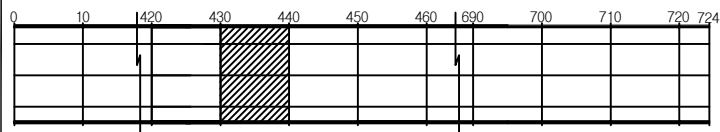
ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 431~440구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

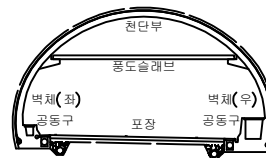
KEY PLAN

← 여의도



인천 ➡

SECTION

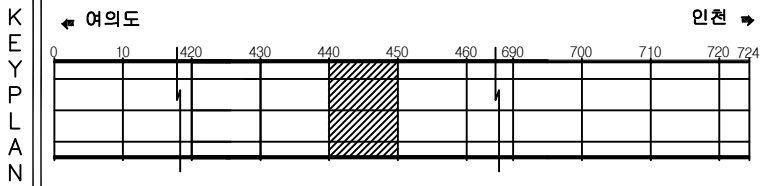
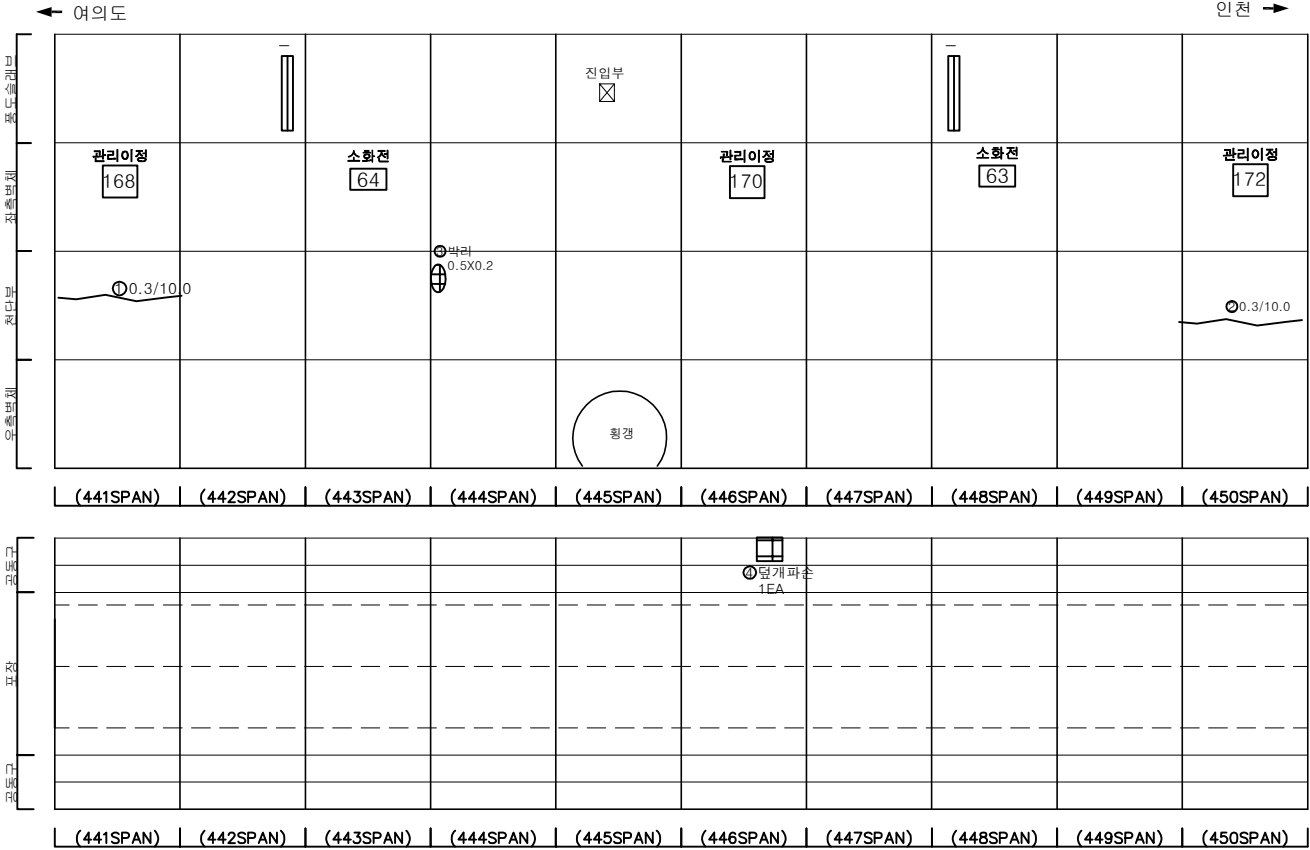


五二五

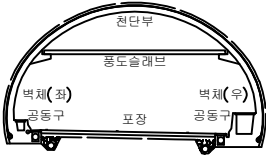
	관 열		망상관열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신철여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역 도 면 명 신철여의지하도로-여의도방향 NATM 431~440구간 도 면 번 호 44
	편지, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

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)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	22상	천단부	S 450	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	22하	천단부	S 444	박리	-	0.5	0.2	m ²	1	0.10	
4	23상	공동구	S 446	공동구덮개파손	-	-	-	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											



SECTION



범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	천치, 공동	박리, 파손	침하	용 역 명 신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
	누수, 습윤부	녹 발생	화재	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 441~450구간
	부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번호 45

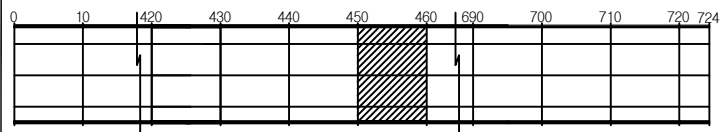
ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 451~460구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

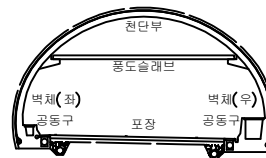
KEY PLAN

← 여의도



인천 ➡

SECTION

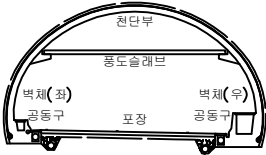
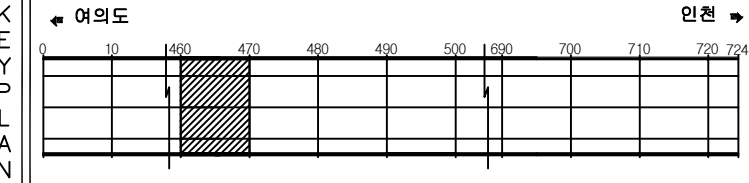
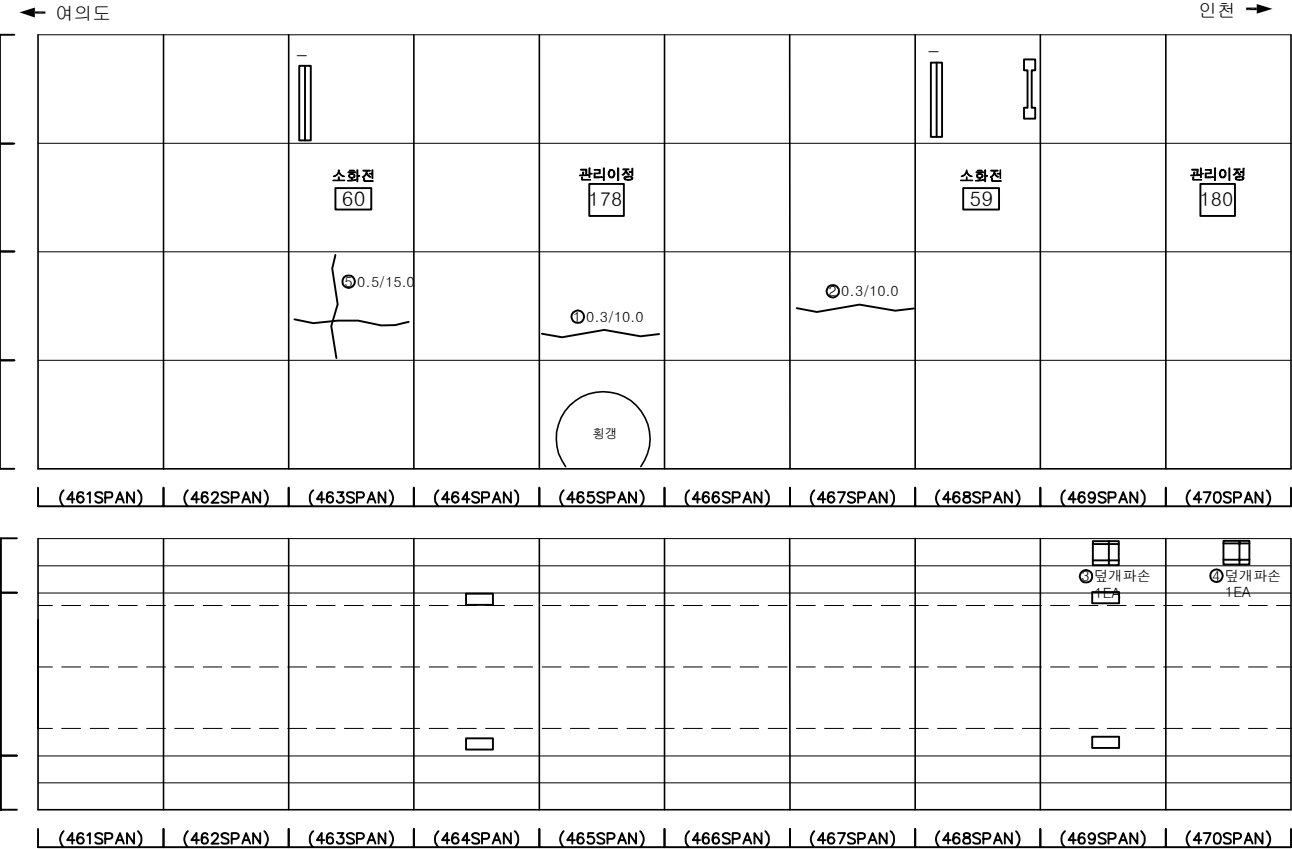


277

	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울티널주식회사
	편치, 공동		바리, 파손		체수	용역명 신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
	누수, 습윤부		백태		퇴적물	
	철근노출		침하		열화	도면명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 451~460구간
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호 46

손상물량표

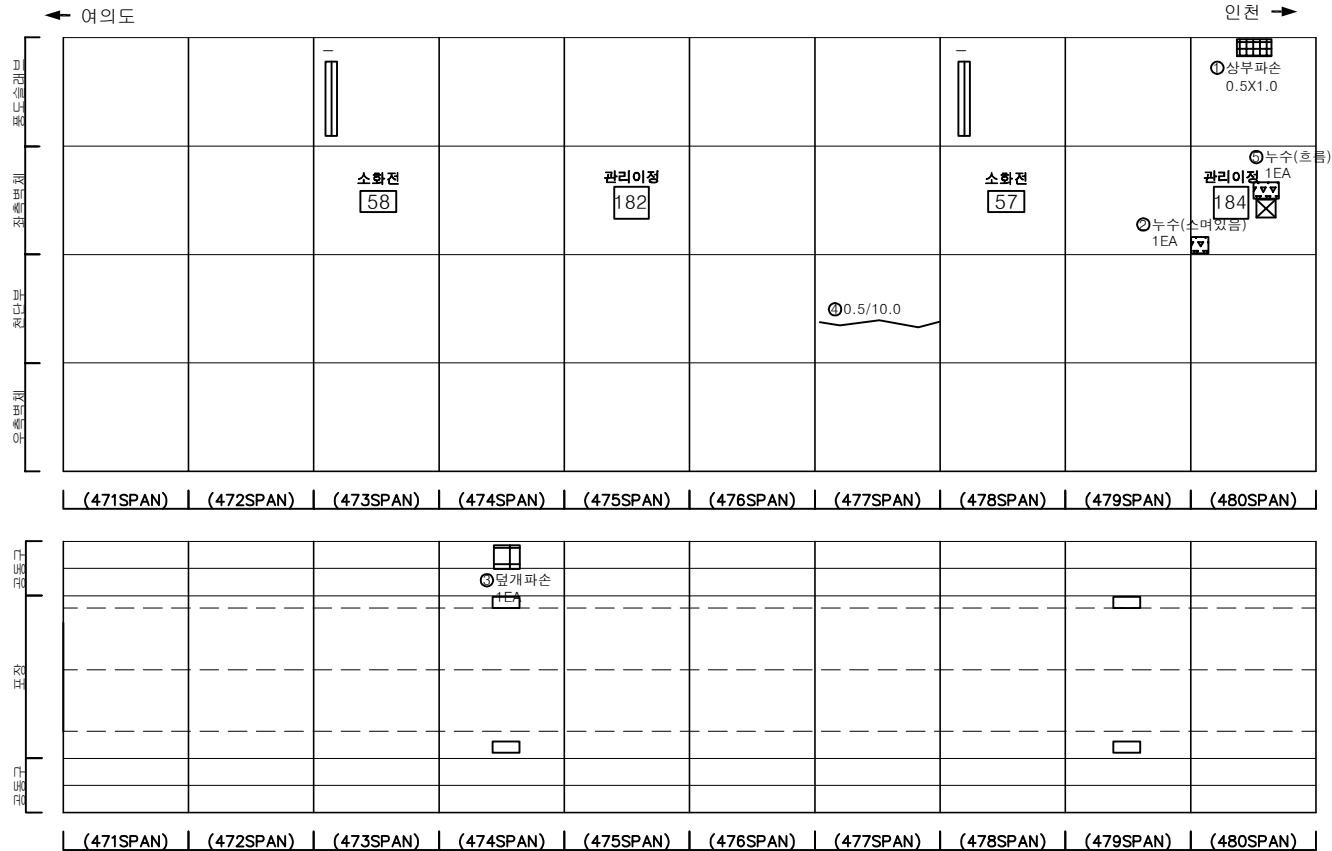
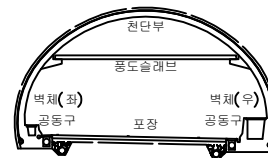
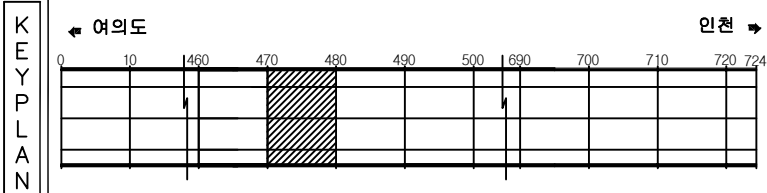
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	23상	천단부	S 465	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	23상	천단부	S 467	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	23상	공동구	S 469	공동구덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
4	23상	공동구	S 470	공동구덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
5	23하	천단부	S 463	균열(폭0.3mm이상)	0.5	15.0	-	m	1	15.00	
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											



범 례	균열	망상균열	재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	천치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
	누수, 습윤부	벽면	퇴적물	도 면 명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 461~470구간
	철근노출	침하	열화	도 면 번호	47
	부식	좌굴, 변형	기타		

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 471~480구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

판 목		칸 일		망상균열		재료본리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 광둥		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
		누수, 습윤부		배 테		외적물	
		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

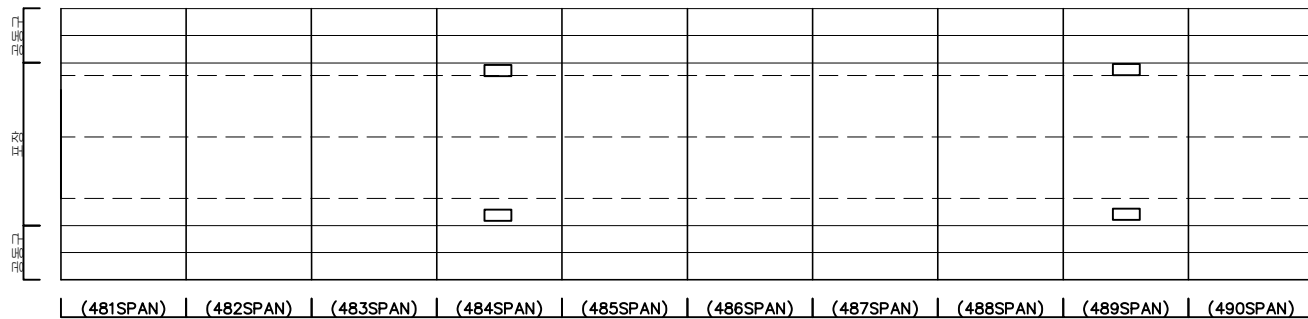
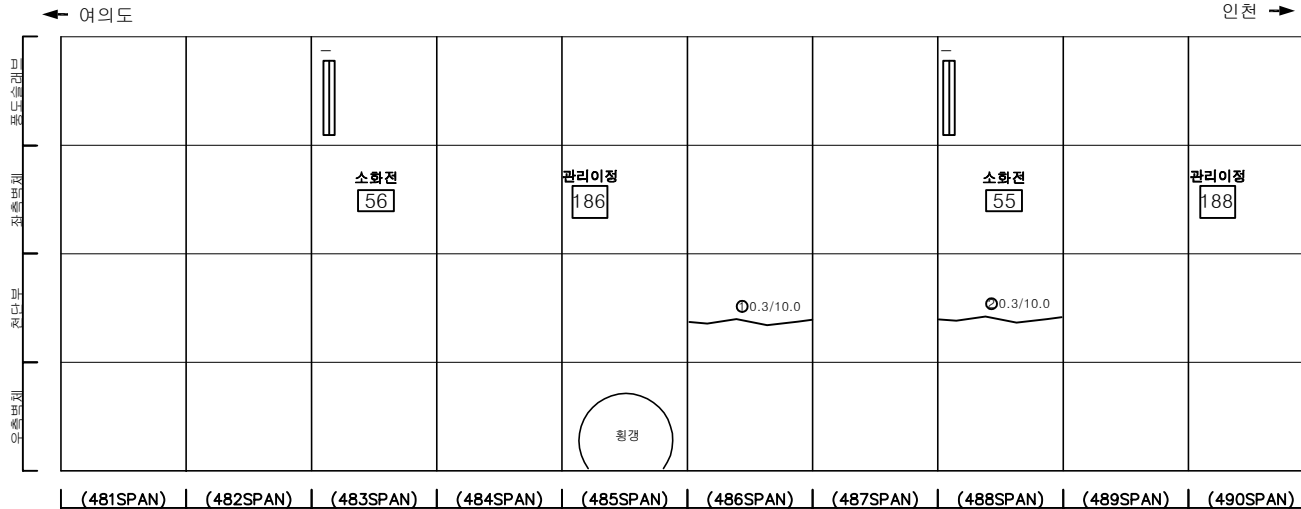
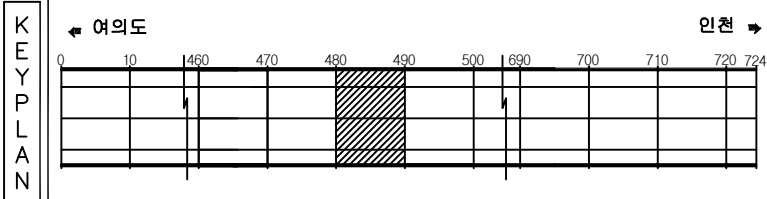
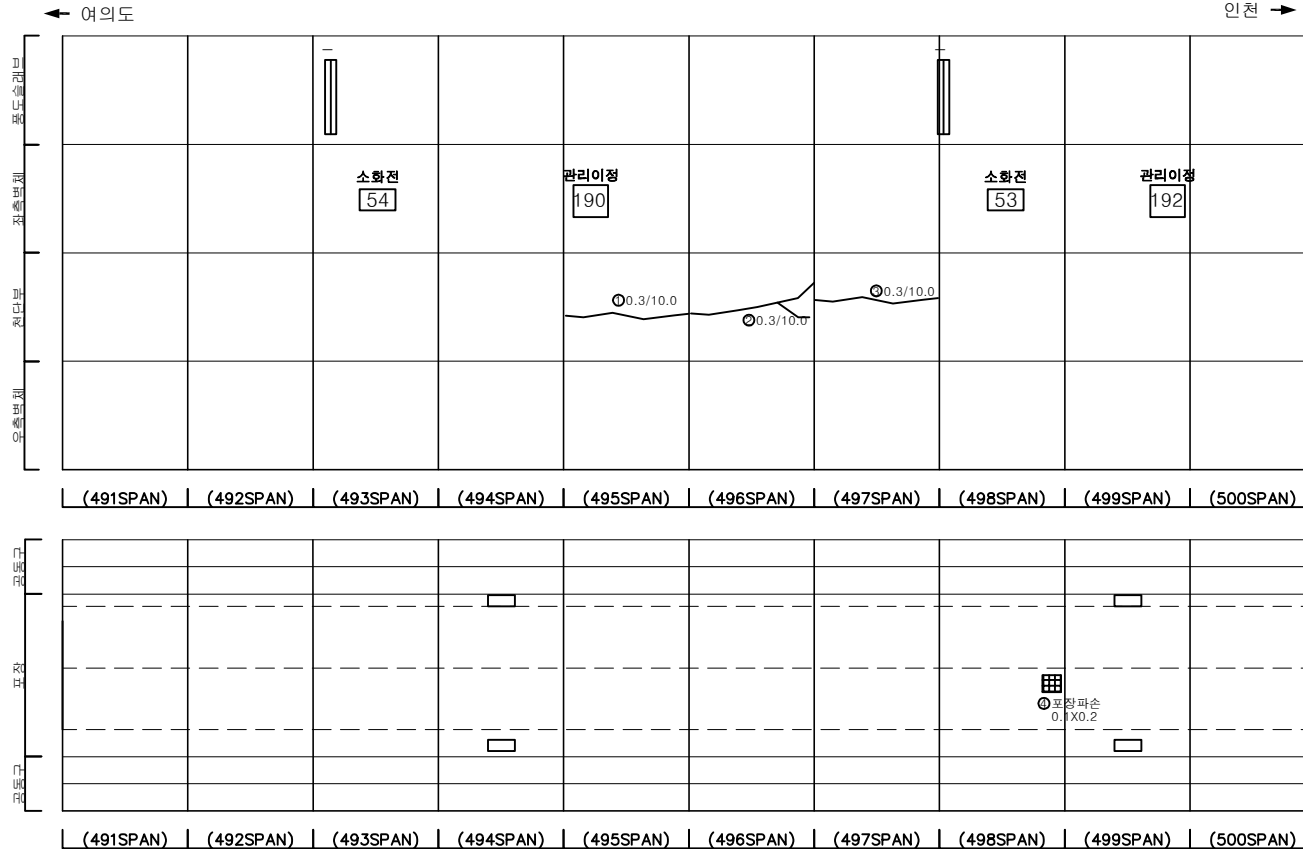
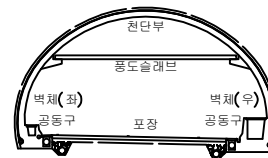
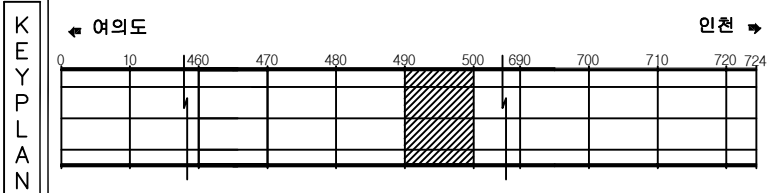
[illegible]

표 본				발 주 처 서울네티널주식회사
				용 역 명 신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
				
				도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 481~490구간
				도면번호 49
				
				

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 491~500구간)

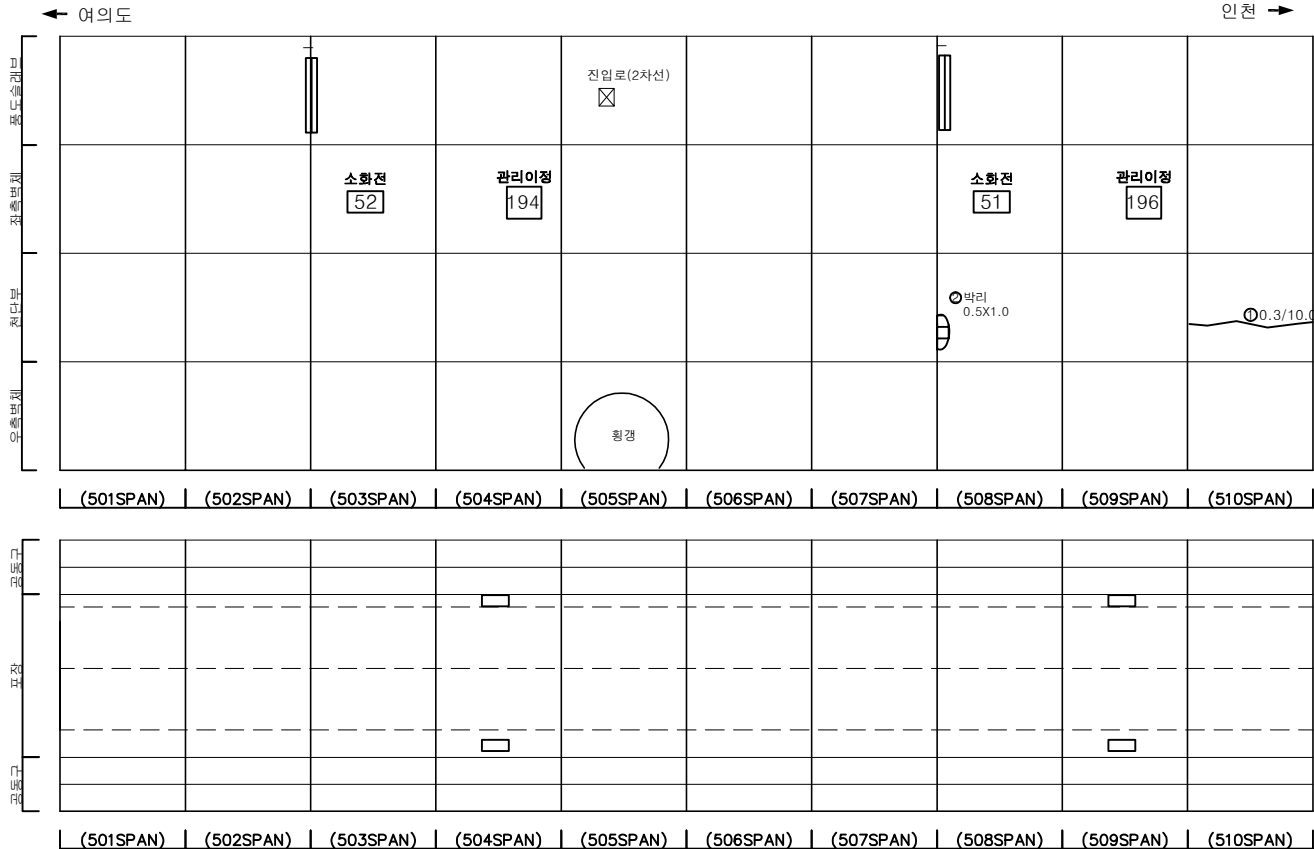
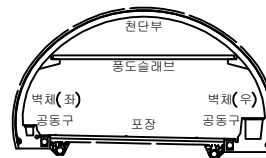
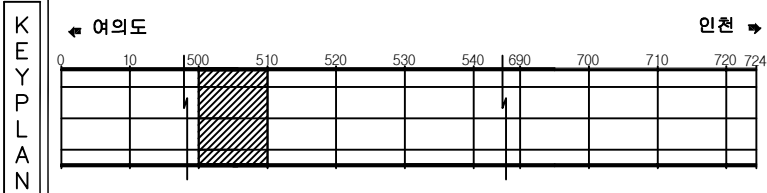
손 상 물 량 표

[illegible]

판 목		간 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편치, 공동		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
		누수, 습윤부		배 터		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 491~500구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 호 50

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 501~510구간)

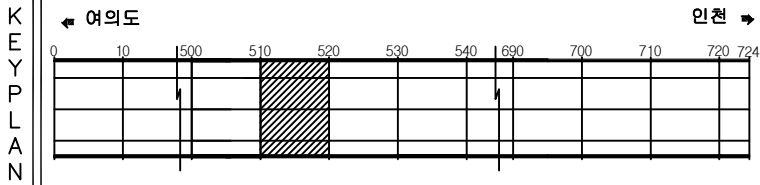
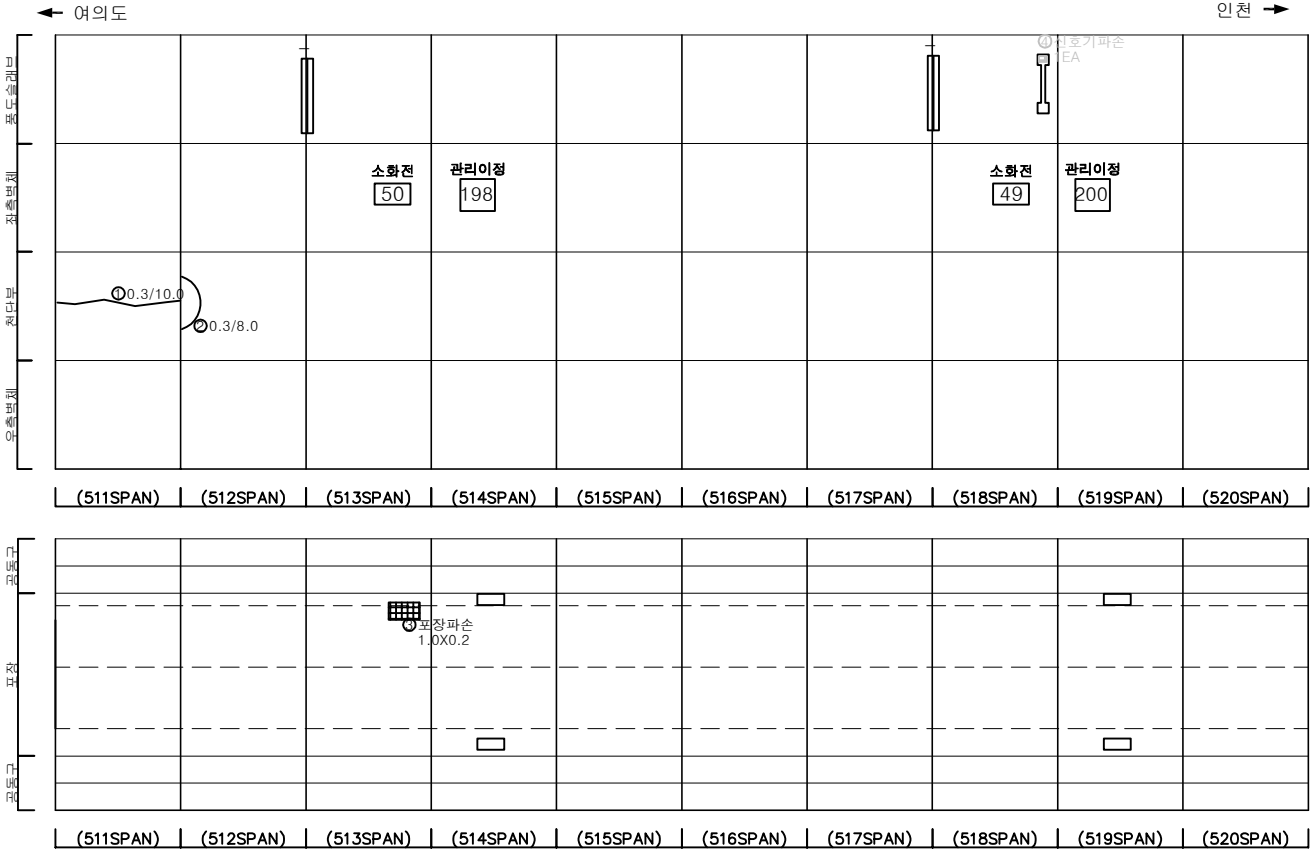
손 상 물 량 표

[illegible]

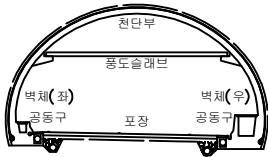
문		간 일		망상간일		재료분리	발 주 처	서울특별시회사
		편지, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
		누수, 습상부		택 트		퇴적물		
		철근노출		점 하		열 화	도 면 명	
		부식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번호	51

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	포장파손	-	1.0	0.2	m ²	1	0.20	
4	23상	부기시설	S 518	선호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	23'미 보수
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



SECTION



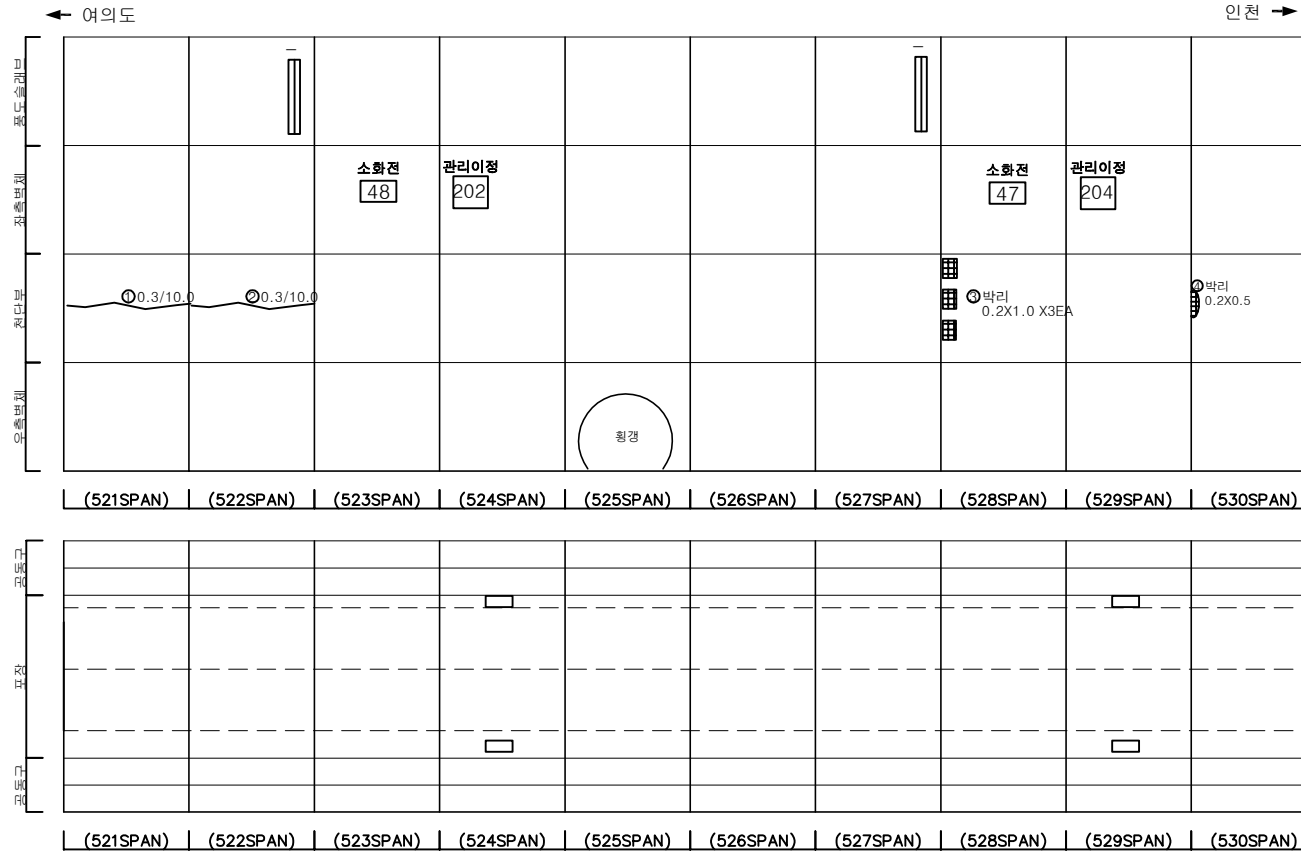
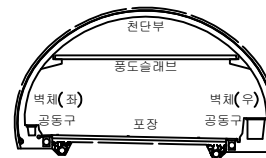
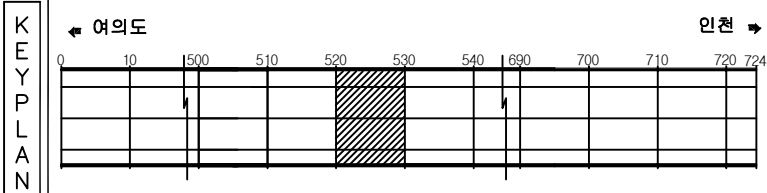
범례

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

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 511~520구간
도면번호	52

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 521~530구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

판 목		칸 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 광등		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
		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 번 호 53

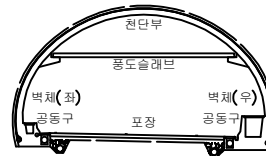
ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 531~540구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN

SECTION



52

	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울티널주식회사
	편치, 광둥		바리, 파손		체수	
	누수, 습윤부		백태		퇴적물	도면명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 531~540구간
	철근노출		침하		열화	
	부식		좌굴, 변형		기타	

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 541~550구간)

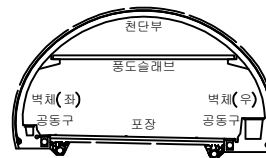
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN

[illegible]

SECTION



30	31
----	----

	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신철여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역 도 면 명 신철여의지하도로-여의도방향 NATM 541~550구간 도 면 번 호 55
	편치, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

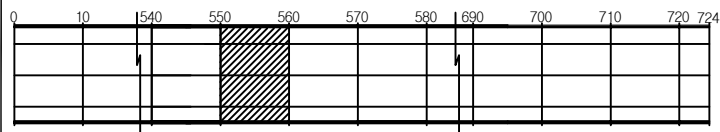
ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 551~560구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

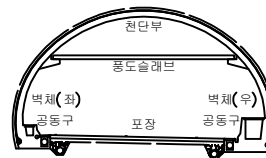
KEY PLAN

← 여의도



인천 ➡

SECTION

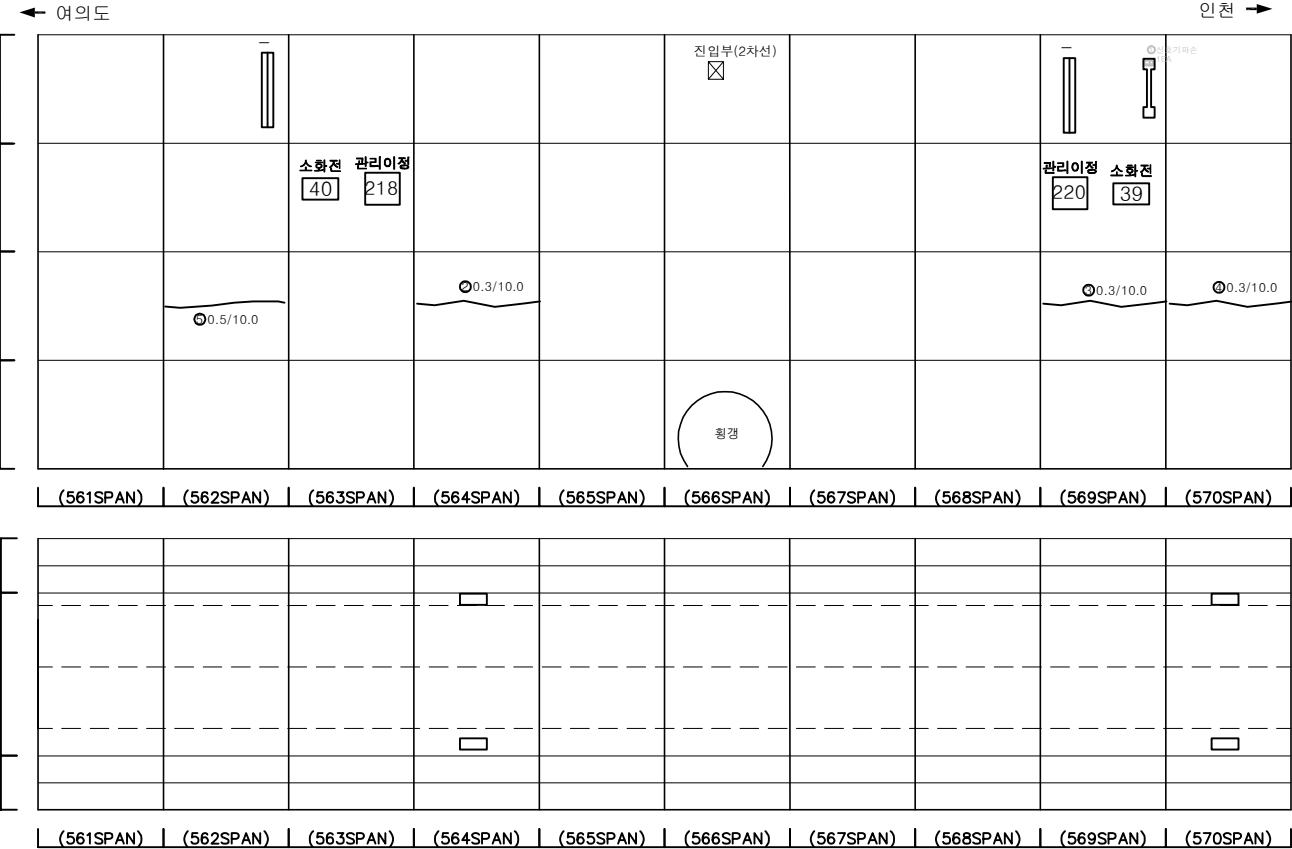


五二五

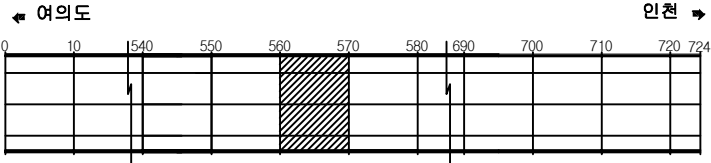
	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신철여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역 도 면 명 신철여의지하도로-여의도방향 NATM 551~560구간 도 면 번 호 56
	편치, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

손상물량표

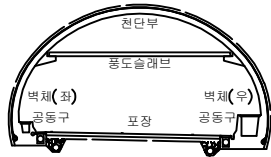
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	관거사출	S 569	신호기미수	-	-	-	EA	1	1.00	22상 보합
2	22하	천단부	S 564	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	22하	천단부	S 569	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
4	23상	천단부	S 570	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5	23하	천단부	S 562	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



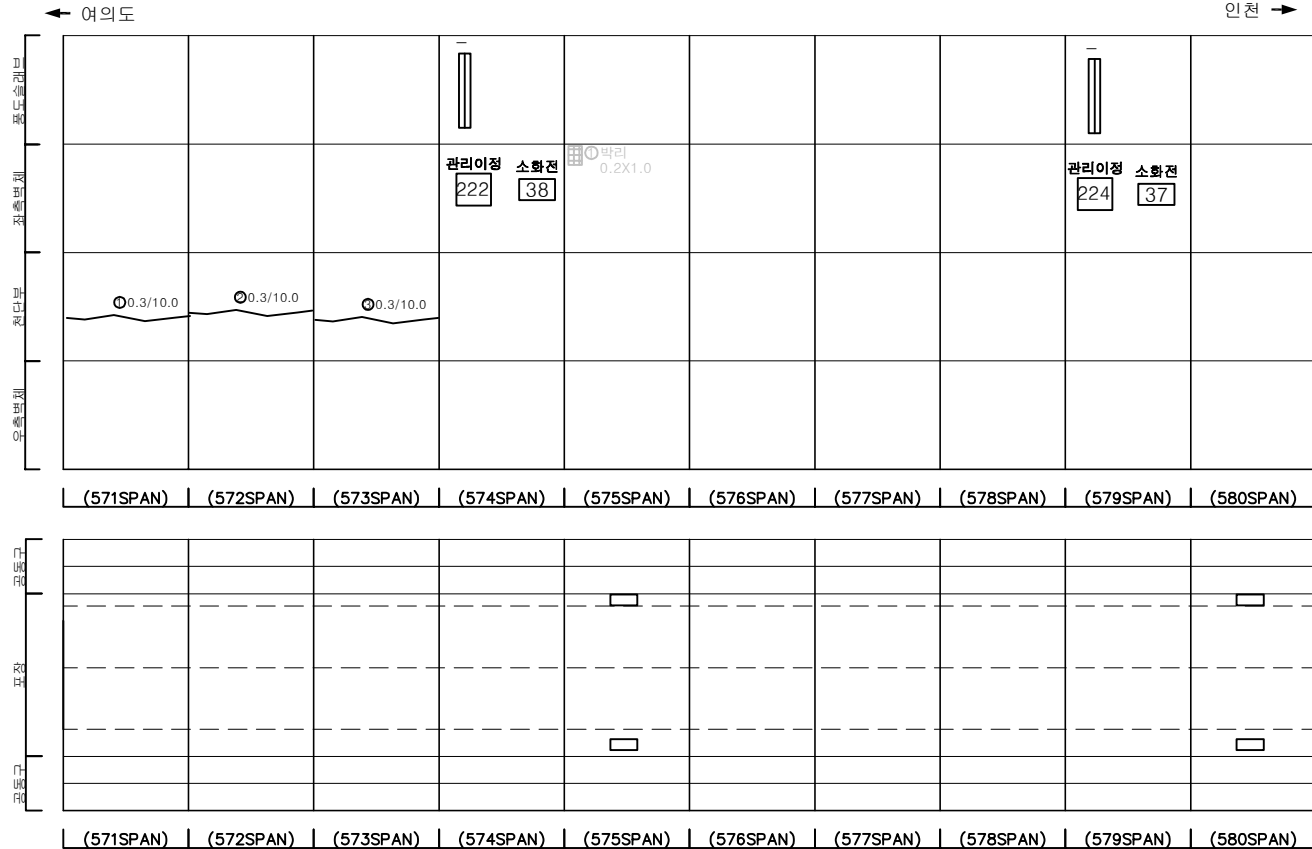
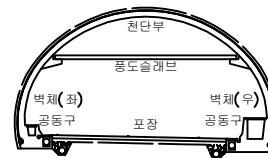
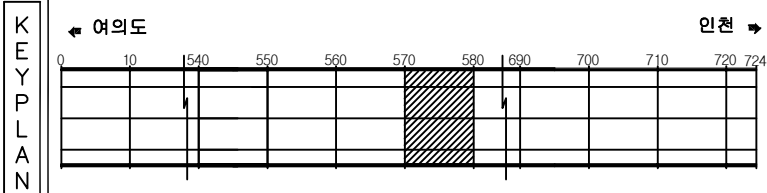
범례

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

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 561~570구간
도면번호	57

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 571~580구간)

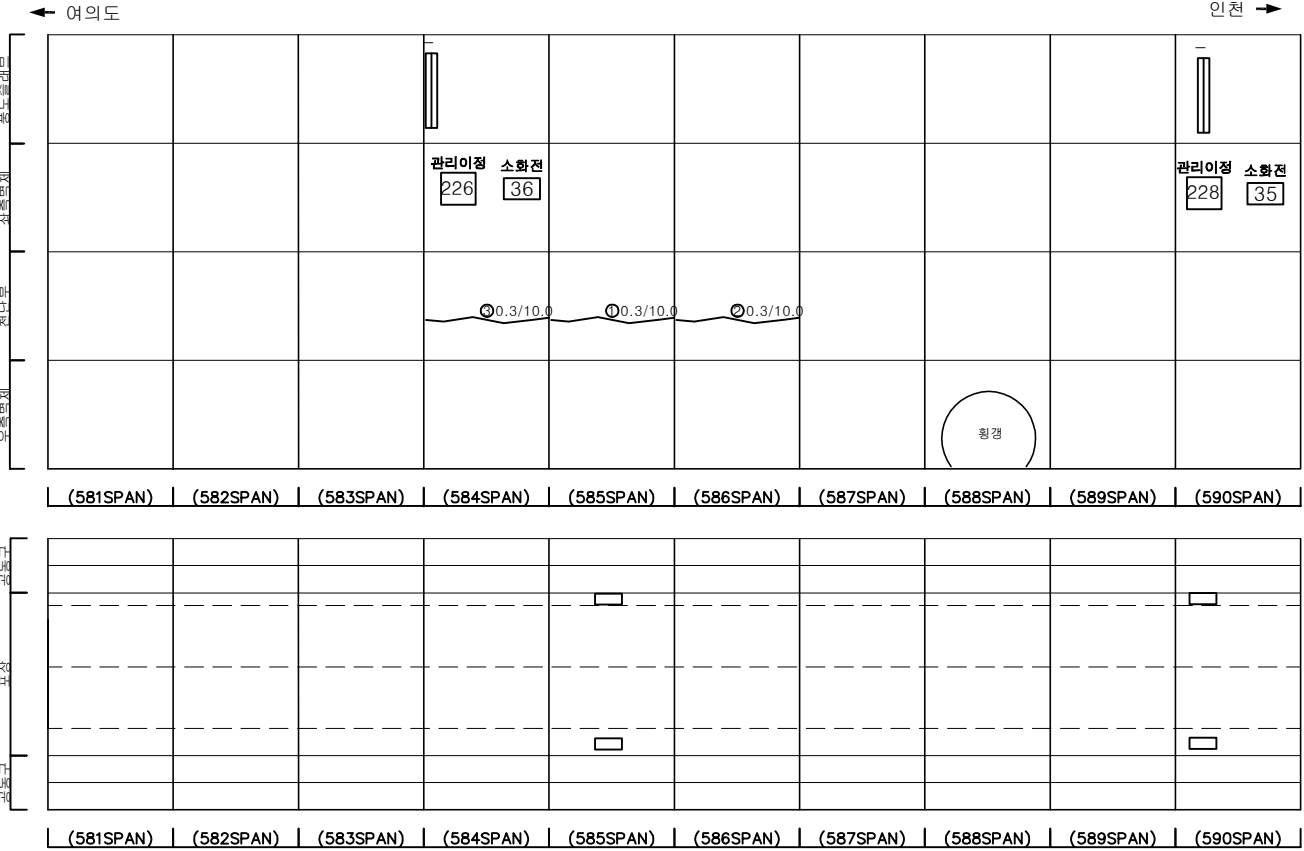
손 상 물 량 표

[illegible]

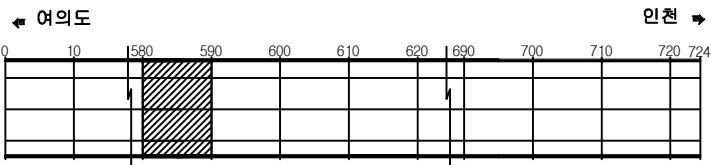
판 목		칸 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 광등		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 구역
		누수, 습윤부		배 터		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 571~580구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 58

손상물량표

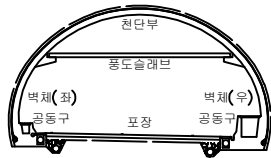
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 585	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	■	1	10.00	
2	22상	천단부	S 586	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	■	1	10.00	
3	22하	천단부	S 584	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	■	1	10.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9							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



KEY PLAN



SECTION



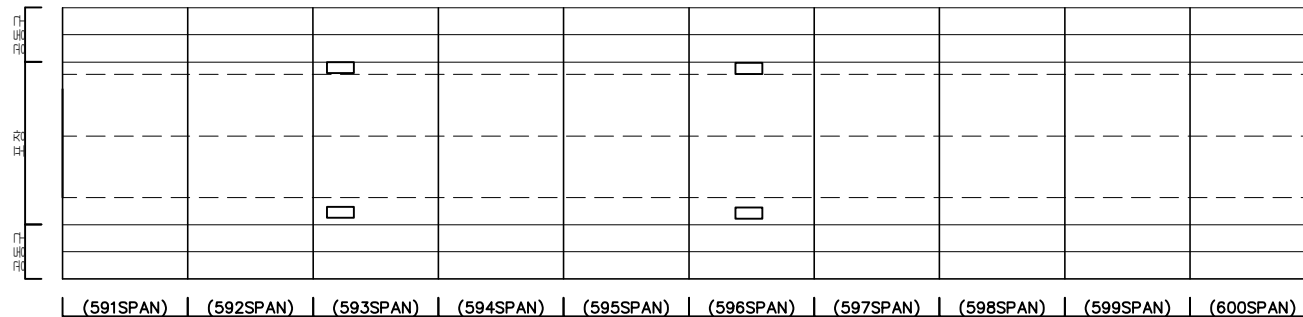
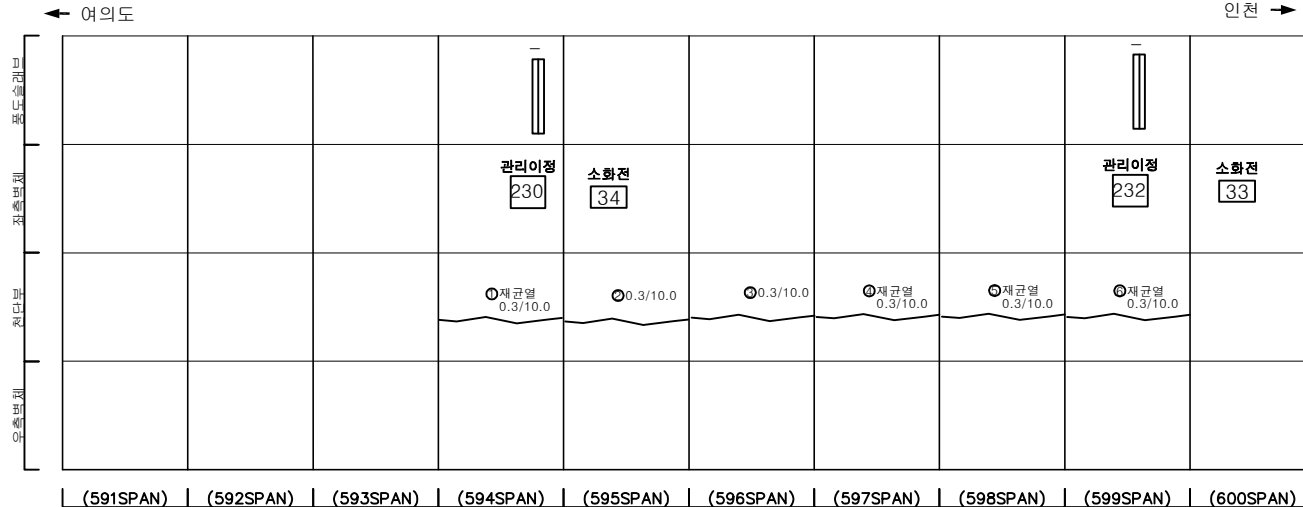
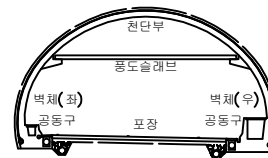
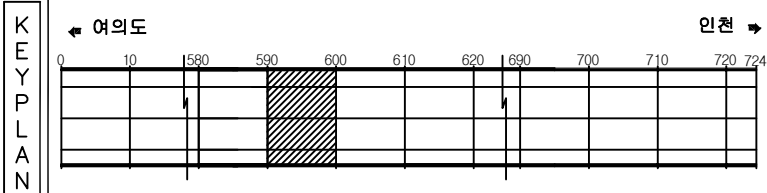
범례

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

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 NATM 581~590구간
도면번호	59

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 591~600구간)

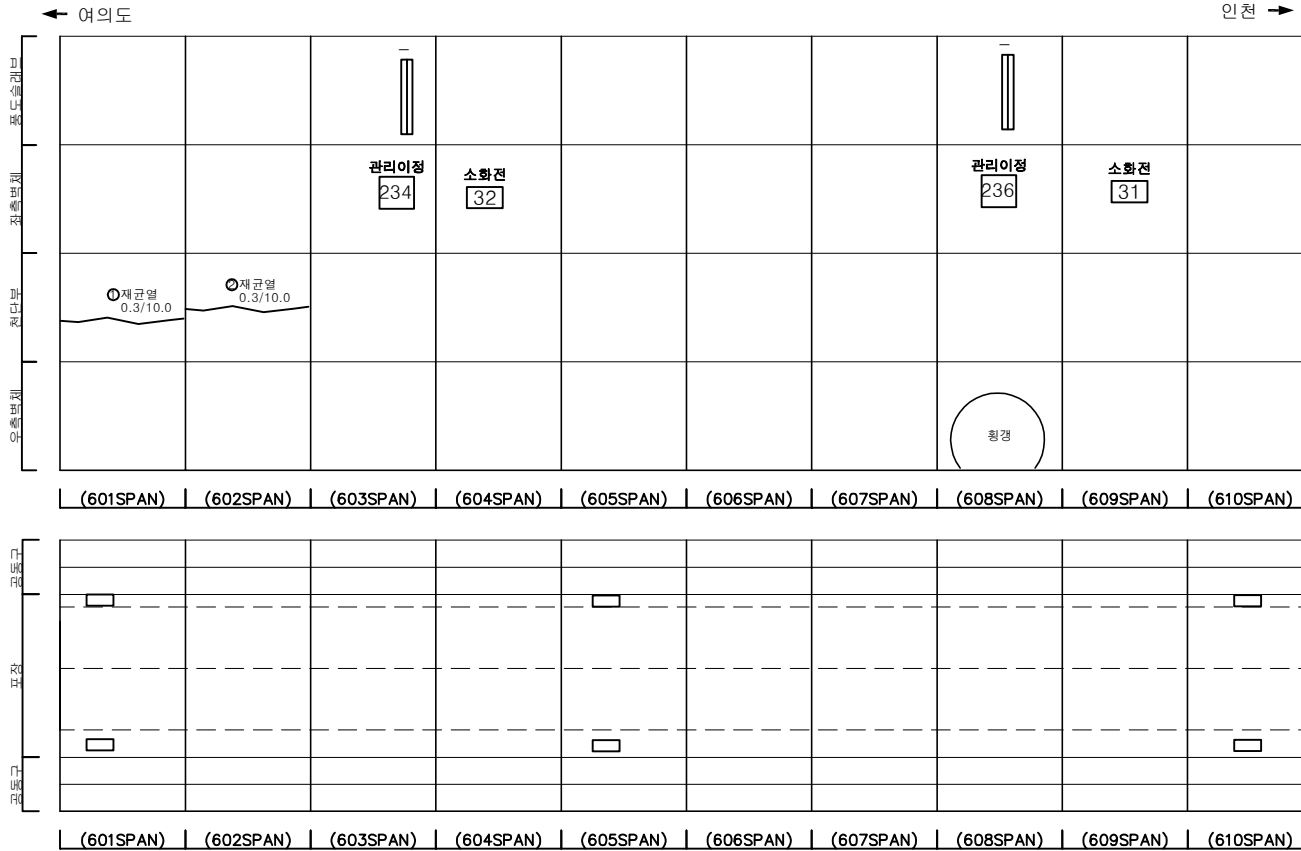
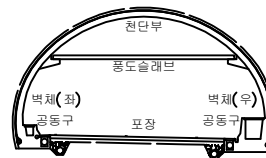
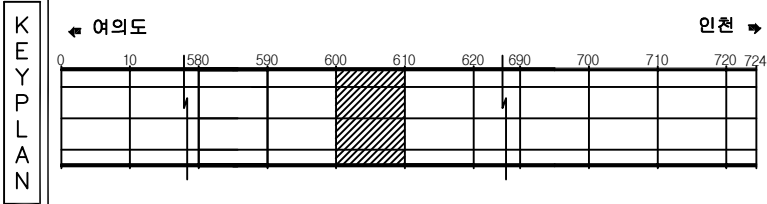
손 상 물 량 표

[illegible]

판 목		간 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편치, 공동		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
		누수, 습윤부		배 테		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 591~600구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 호 60

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 601~610구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

판 목		관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명 신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
		누수, 습윤부	배 터	퇴적물	
		철근노출	침 하	열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 601~610구간
		부 식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 61

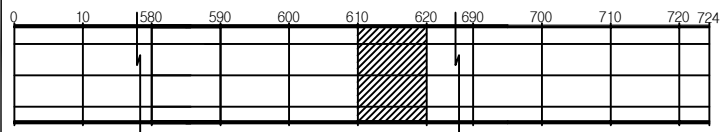
ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 611~620구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

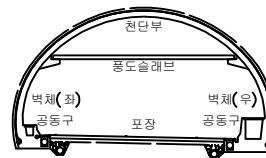
KEY PLAN

← 여의도



인천 ➡

SECTION



五二五

	관 열		망상관열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신철여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
	편치, 광동		박리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 명 신철여의지하도로-여의도방향 NATM 611~620구간 도 면 번 호 62

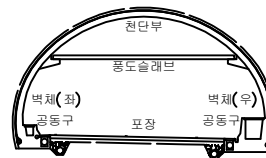
ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 621~630구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN

SECTION

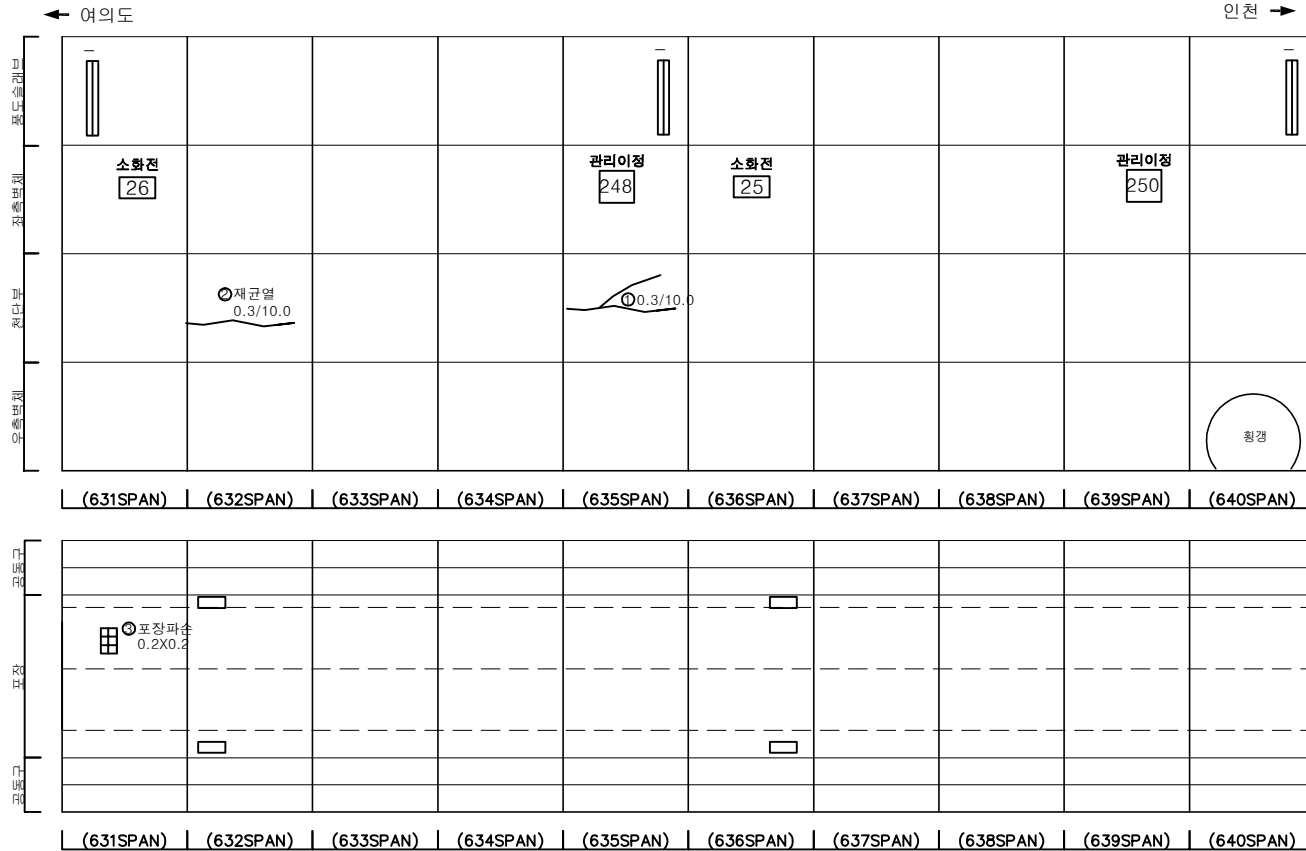
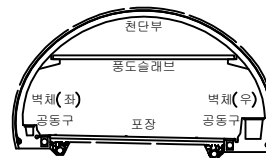
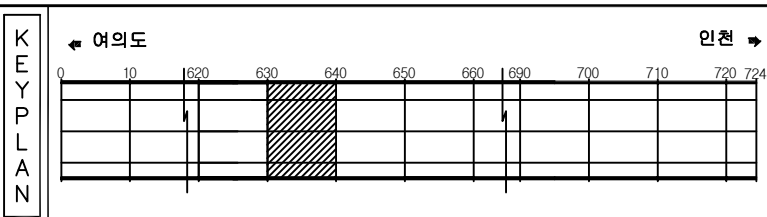


五二五

	관 열		망상관열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	터널, 광동		바리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	
							신월여의지하도로-여의도방향 NATM 621~630구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	63

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 631~640구간)

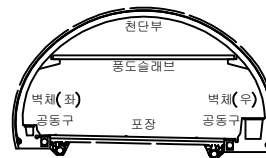
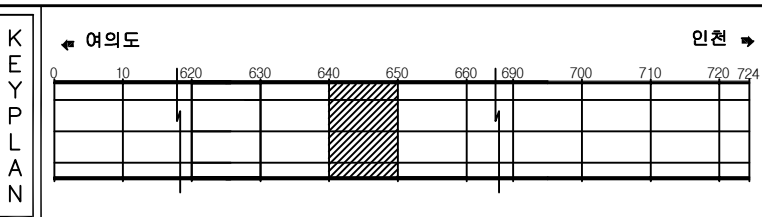
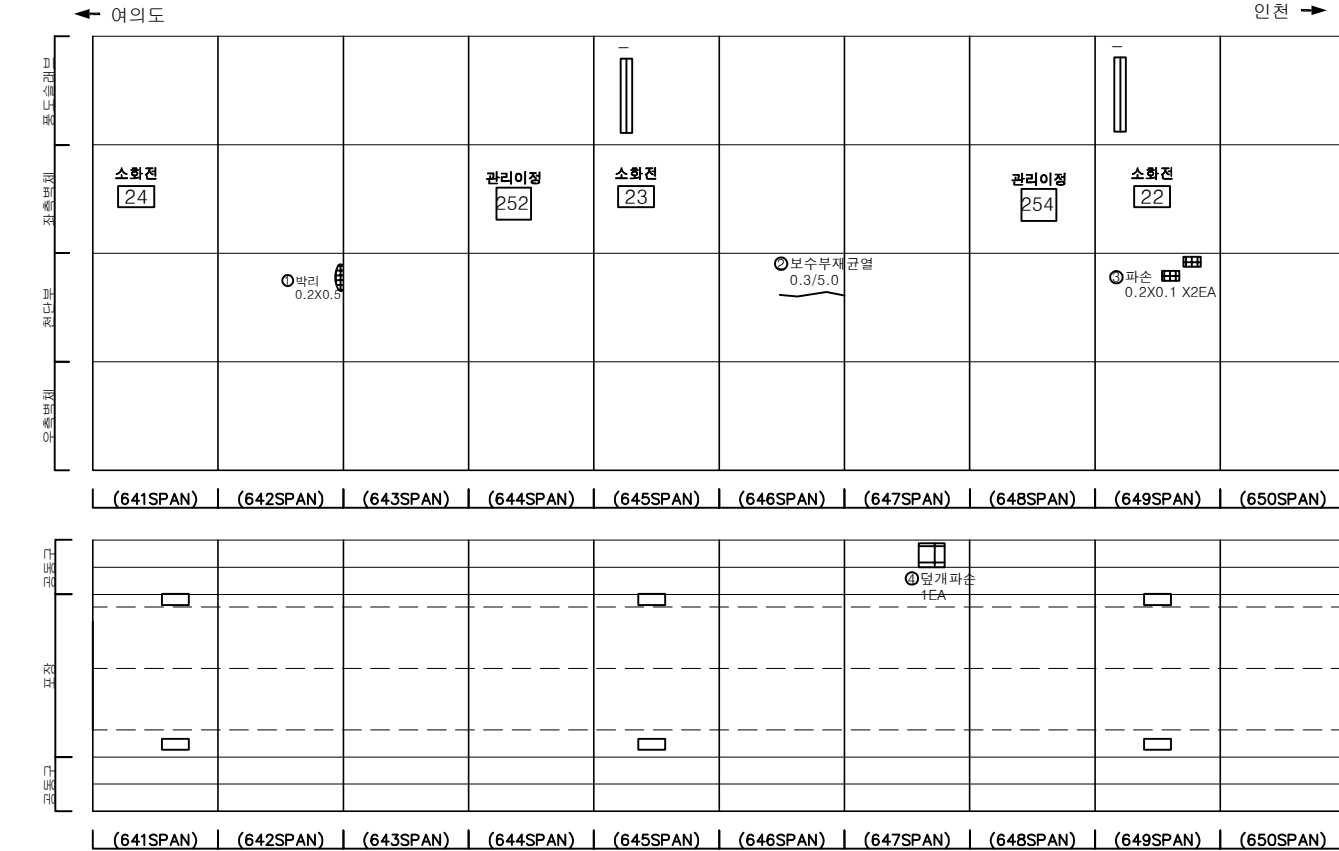
손 상 물 량 표

[illegible]

문 목		간 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편치, 공동		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
		누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 631~640구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 호 64

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 641~650구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

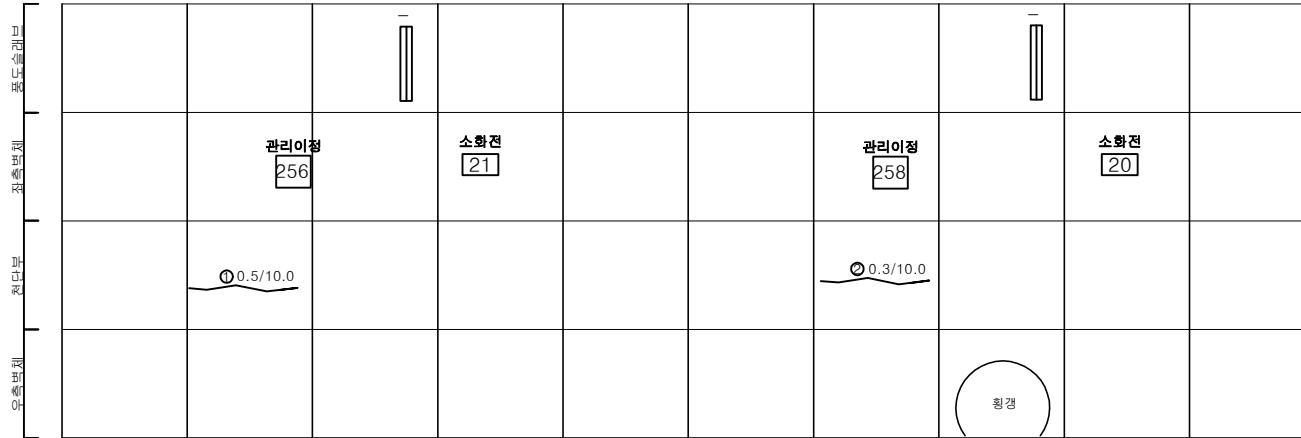
ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 651~660구간)

손 상 물 량 표

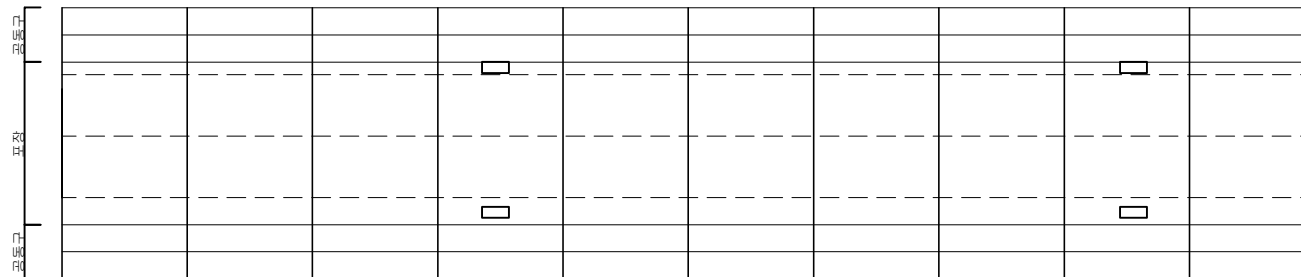
[illegible]

← 여의도

인천 ➡



(651SPAN)	(652SPAN)	(653SPAN)	(654SPAN)	(655SPAN)	(656SPAN)	(657SPAN)	(658SPAN)	(659SPAN)	(660SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

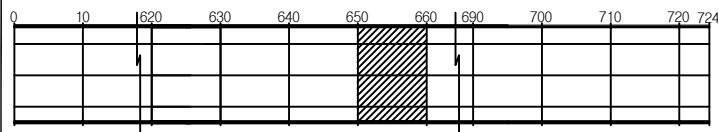


(651SPAN) | (652SPAN) | (653SPAN) | (654SPAN) | (655SPAN) | (656SPAN) | (657SPAN) | (658SPAN) | (659SPAN) | (660SPAN)

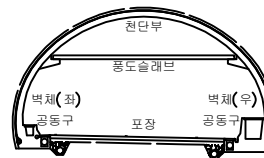
KEY PLAN

← 여의도

인천 ➡



SECTION



52

	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사 용 역 명 신철여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역 도 면 명 신철여의지하도로-여의도방향 NATM 651~660구간 도 면 번 호 66
	점차, 광동		박리, 파손		체수	
	누수, 습윤부		백 텍		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 661~670구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

← 여의도

인천 ➡

중속부채			 ①신호기 파손 ②A ③플라스틱슬래브파손(하면) 0.2X0.3					
초단부	관리이정 260	소화전 19		관리이정 262	 파손 0.3X0.1 X3EA	소화전 18		관리이정 264
중속부채								

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

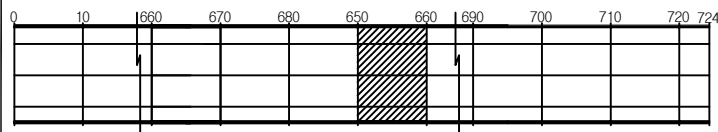
[illegible]

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

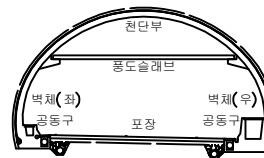
KEY PLAN

← 여의도

인천 ➡



SECTION

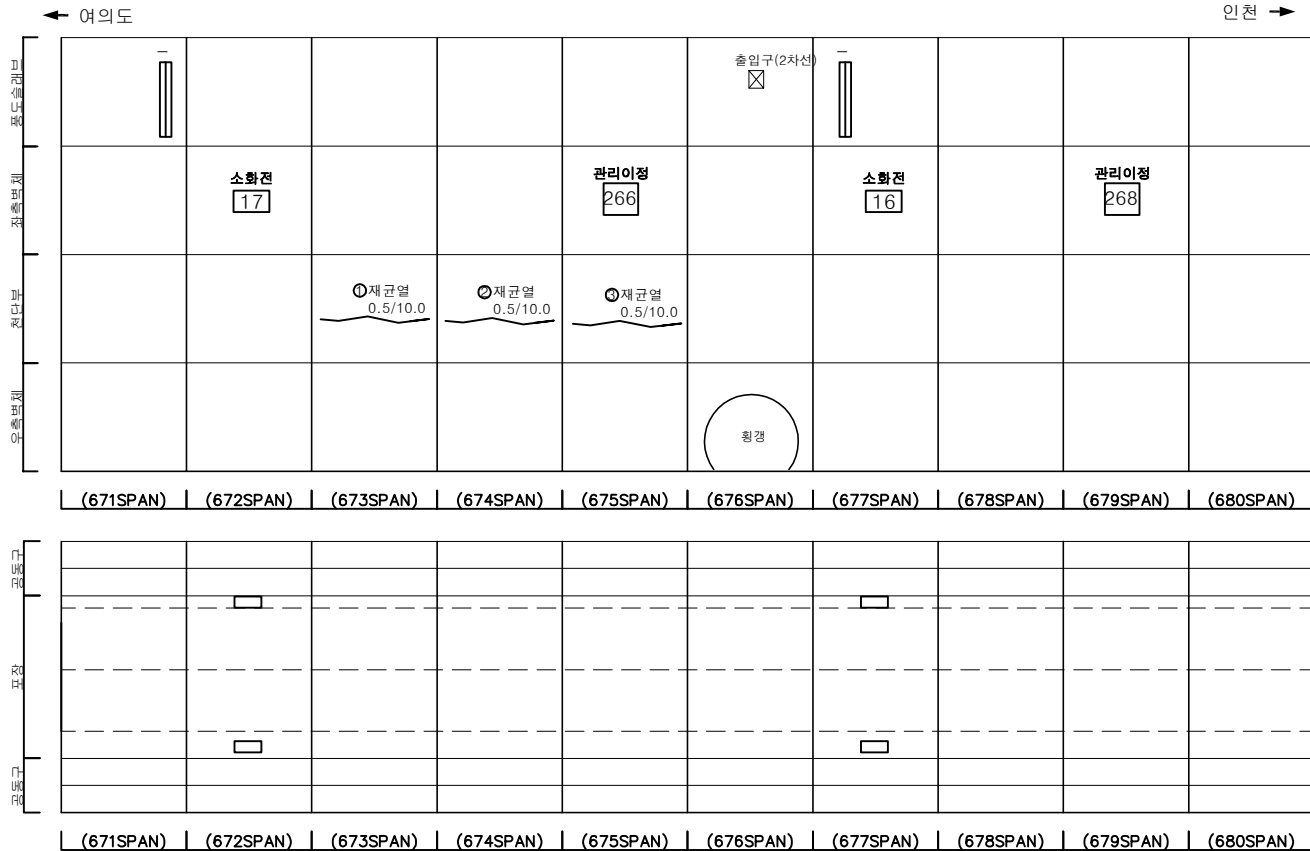
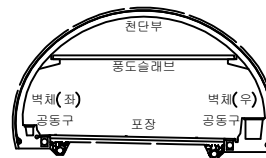
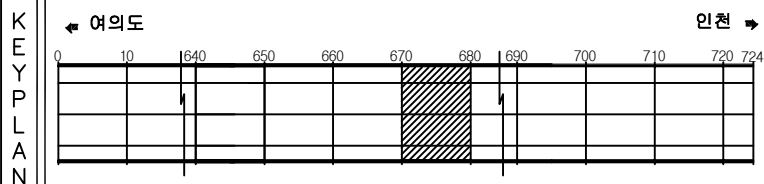


品名	数量
----	----

	간 일		망상균열		재료분리	발 주 처 서울티널주식회사
	점치, 공동		바리, 파손		체수	
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 661~670구간
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 671~680구간)

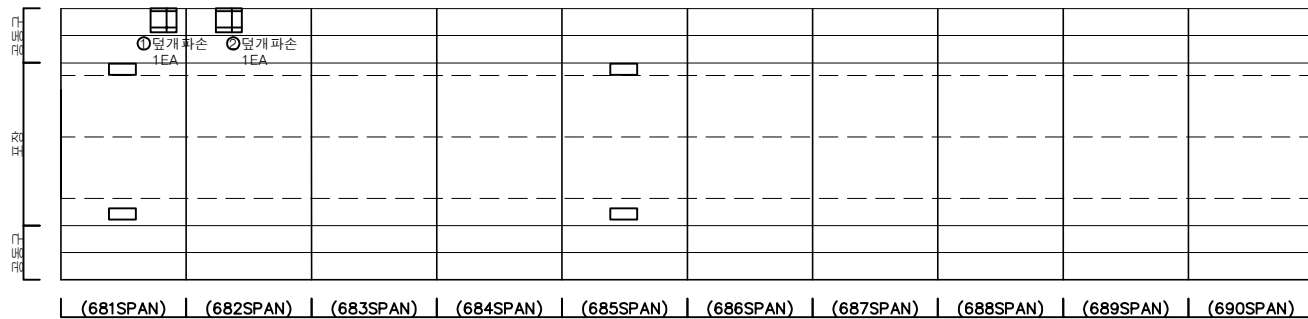
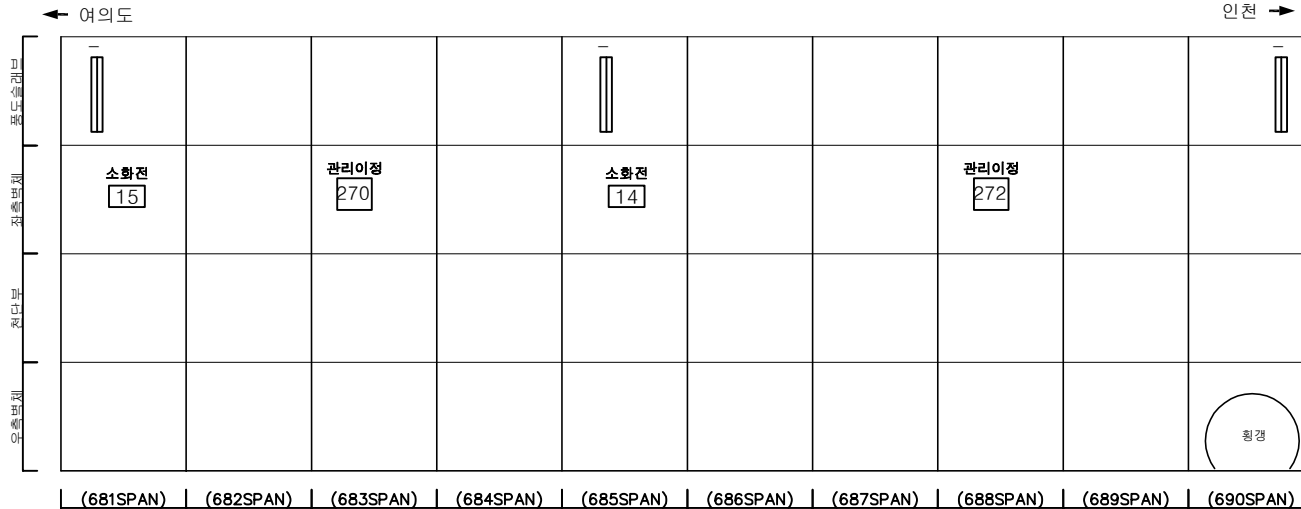
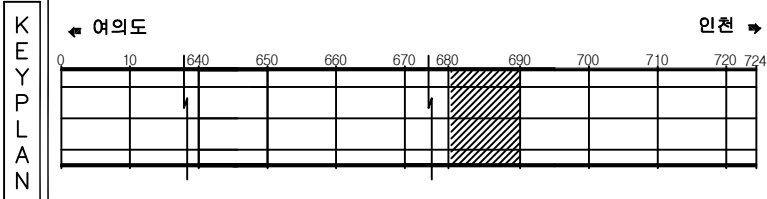
손 상 물 량 표

[illegible]

문		간 일		망상간일		재료분리	발 주 처	서울특별시회사
		편지, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
		누수, 습상부		택 트		의적물		
		철근노출		점 하		열 화	도 면 명	
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번호	68

ID : 신월여의지하도로-여의도방향 (NATM 681~690구간)

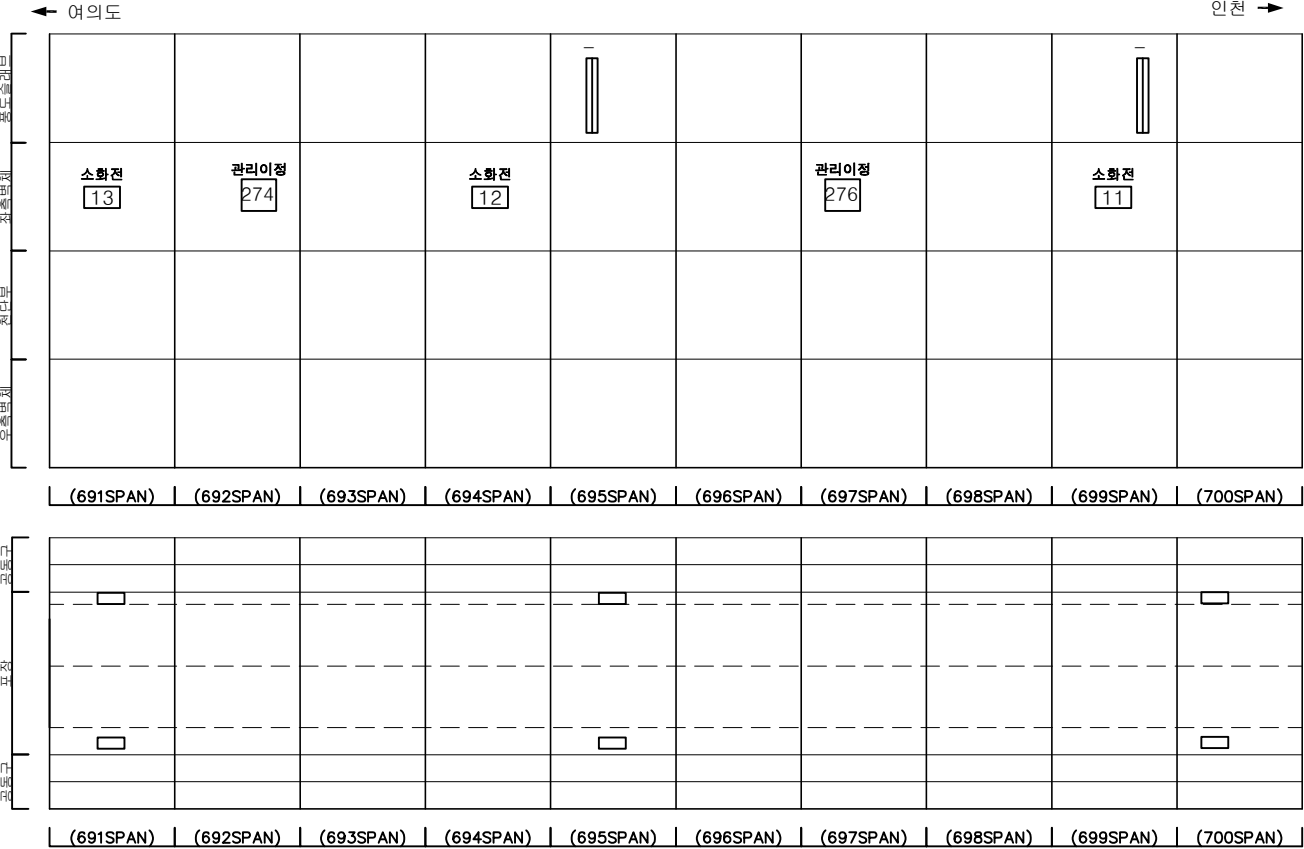
손 상 물 량 표

[illegible]

판 례		간 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편치, 공동		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
		누수, 습윤부		백 태		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 681~690구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 69

손상물량표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1											
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											



손 상 물 량 표

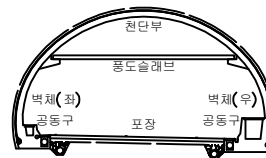
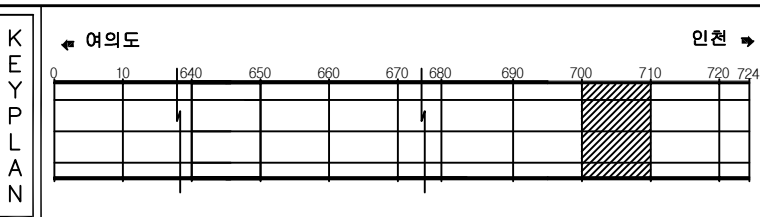
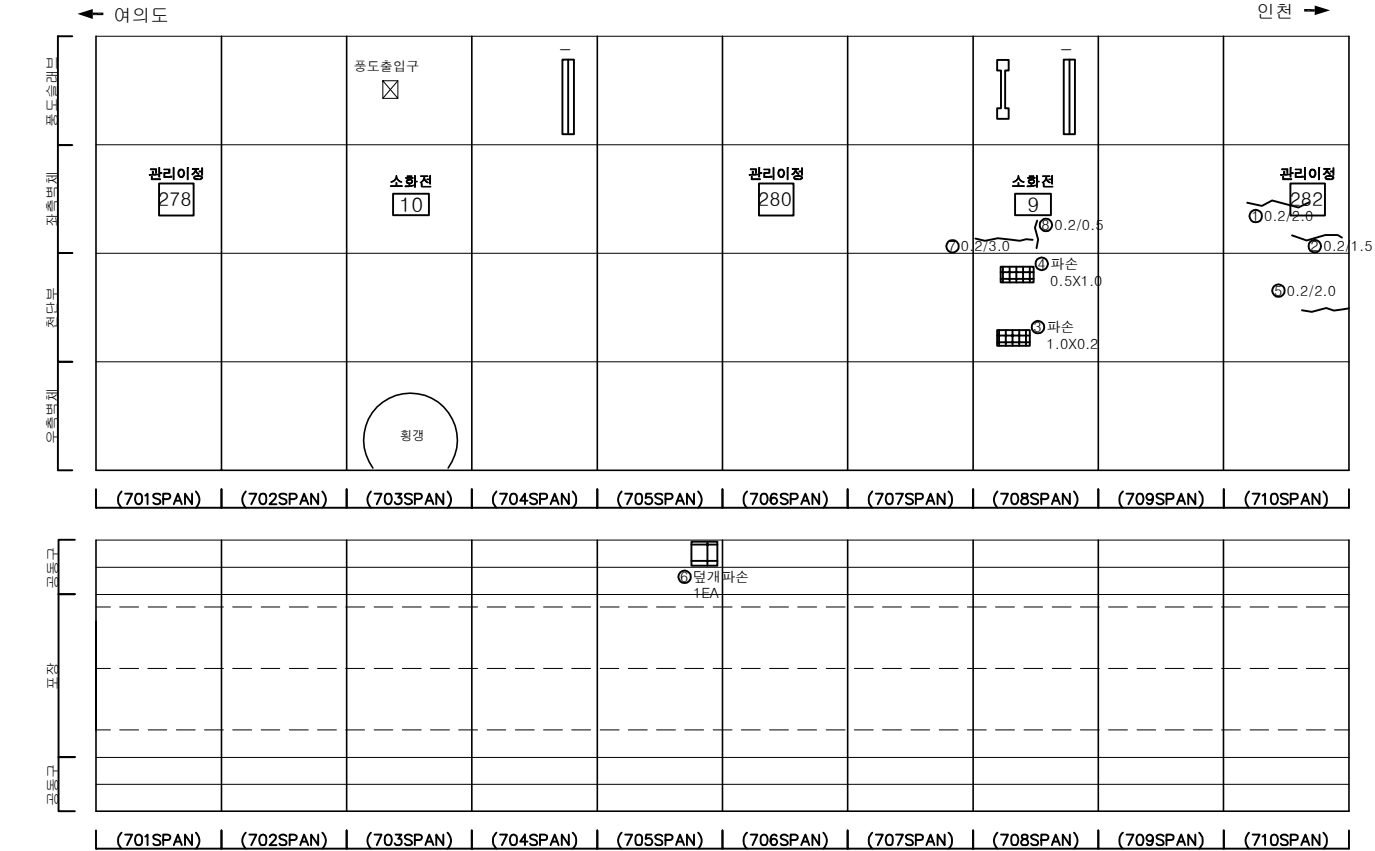
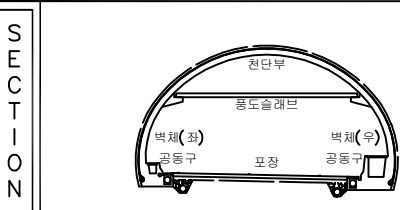
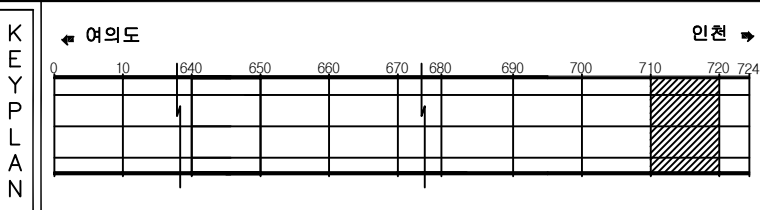
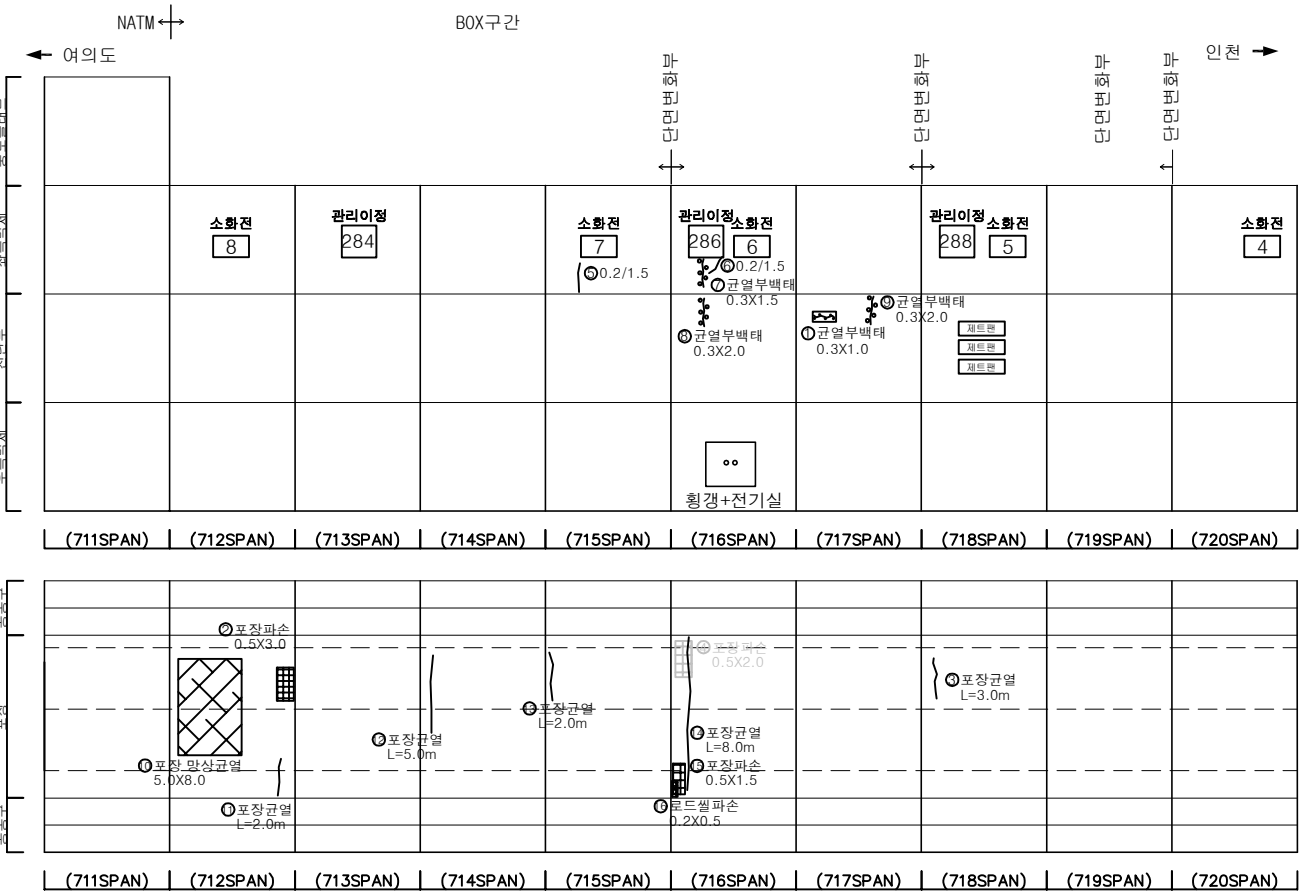
[illegible]

표 목				발 주 처 서울터널주식회사
				용 역 명 신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
				도 면 명 신월여의지하도로-여의도방향 NATM 701~710구간
				도 면 호 71

손상물량표

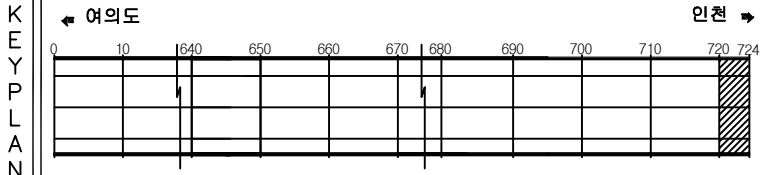
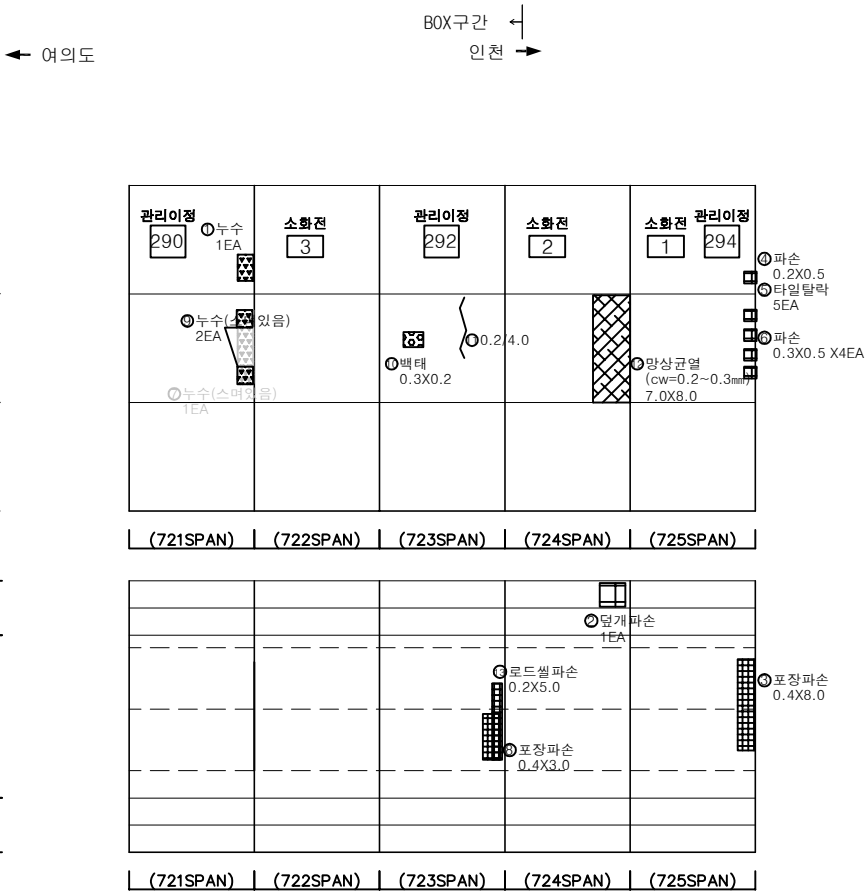
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	천단부	S 717	균열부백태	-	0.3	1.0	m ²	1	0.30	
2	22하	포장부	S 712	포장파손	-	0.5	3.0	m ²	1	1.50	
3	22하	포장부	S 718	포장균열	-	3.0	-	m	1	3.00	
4	23상	포장부	S 716	포장파손	-	0.5	2.0	m ²	1	1.00	23/하 보수
5	23하	측벽부	S 715	균열(폭0.3mm미만)	0.2	1.5	-	m	1	1.50	
6	23하	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	포장양상균열	-	5.0	8.0	m ²	1	40.00	
11	23하	포장부	S 712	포장균열	-	2.0	-	m	1	2.00	
12	23하	포장부	S 714	포장균열	-	5.0	-	m	1	5.00	
13	23하	포장부	S 715	포장균열	-	2.0	-	m	1	2.00	
14	23하	포장부	S 716	포장균열	-	8.0	-	m	1	8.00	
15	23하	포장부	S 716	포장파손	-	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											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



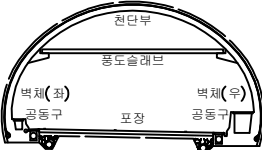
범 례	구분	구분	구분	발 주 처	
				서울터널주식회사	
				용역명	
				신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역	
				도면명	
				신월여의지하도로-여의도방향 NATM 711.BOX712~720구간	
				도면번호	
				72	

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	측벽부	\$ 721	누수	-	-	-	EA	1	1.00	
2	22상	공동구	\$ 724	공동구덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	22상	포장부	\$ 725	포장파손	-	0.4	8.0	m ²	1	3.20	
4	22하	벽체부	\$ 725	파손	-	0.2	0.5	m ²	1	0.10	
5	22하	벽체부	\$ 725	타일탈락	-	-	-	EA	5	5.00	
6	22하	천단부	\$ 725	파손	-	0.3	0.5	m ²	4	0.60	
7	22하	천단부	\$ 721	누수(스머있음)	-	-	-	EA	1	1.00	23하 보수
8	23상	포장부	\$ 723	포장파손	-	0.4	3.0	m ²	1	1.20	
9	23하	천단부	\$ 721	누수(스머있음)	-	-	-	EA	2	2.00	
10	23하	천단부	\$ 723	벽태	-	0.3	0.2	m ²	1	0.06	
11	23하	천단부	\$ 723	균열(폭0.3mm미만)	0.2	4.0	-	m	1	4.00	
12	23하	천단부	\$ 724	망상균열	-	7.0	8.0	m ²	1	56.00	
13	23하	포장부	\$ 723	로드윌파손	-	0.2	5.0	m ²	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



범례

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

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 2023년 하반기 정기안전점검 용역
도면명	신월여의지하도로-여의도방향 BOX 721~724구간
도면번호	73