

신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역
(정밀안전점검)

외관조사망도

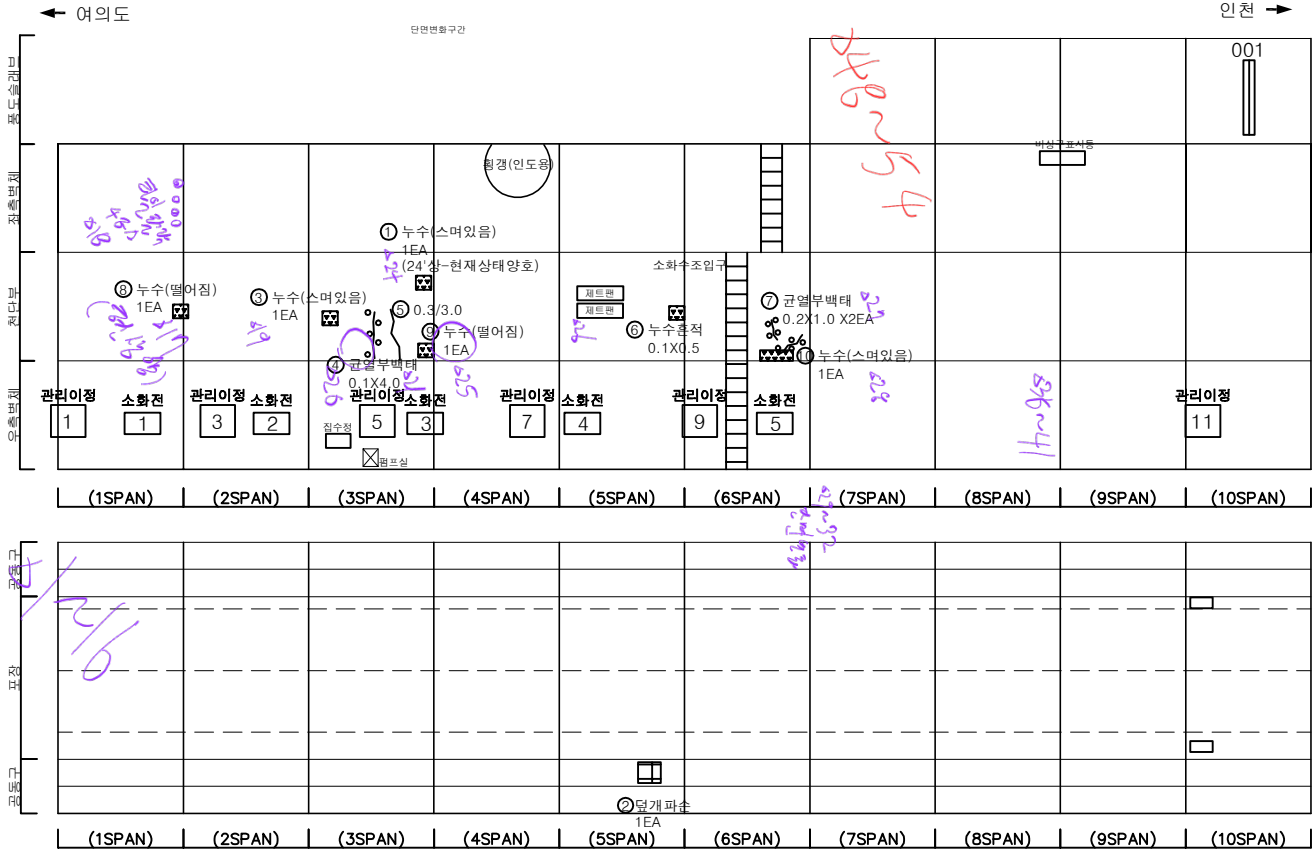
신월여의지하도로(인천방향)

서울터널주식회사

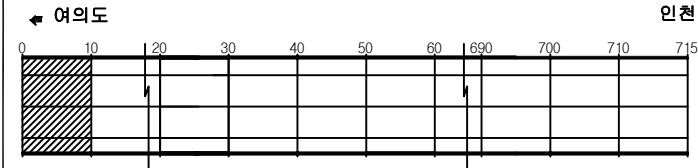
(주)명성엔지니어링

손상물량표

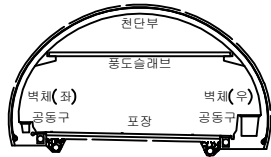
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 003	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
2	22상	공동구	S 005	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	23하	천단부	S 003	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
4	23하	천단부	S 003	균열부백태	-	0.1	4.0	m ²	1	0.40	
5	23하	천단부	S 003	균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
6	23하	천단부	S 005	누수흔적	-	0.1	0.5	m ²	1	0.05	
7	23하	천단부	S 006	균열부백태	-	0.2	1.0	m ²	2	0.40	
8	24상	천단부	S 001	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
9	24상	천단부	S 003	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
10	24상	천단부	S 006	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

	콘크리트		철근콘크리트		철근망
	배수관		배수관(거름망)		배수관(거름망)
	배수관(거름망)		배수관(거름망)		배수관(거름망)
	배수관(거름망)		배수관(거름망)		배수관(거름망)
	배수관(거름망)		배수관(거름망)		배수관(거름망)

발주처	서울특별시
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 1~10구간
도면번호	01

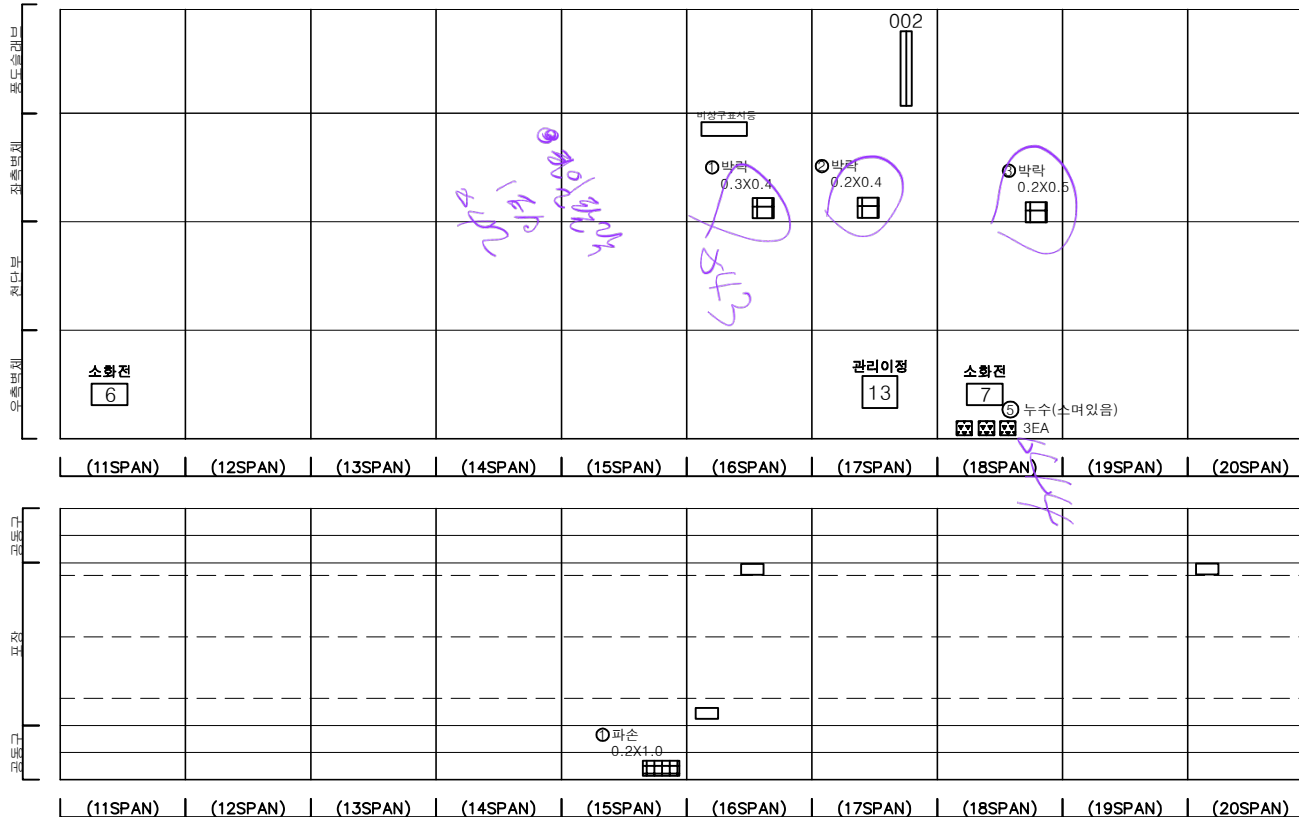
ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 11~20구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

← 여의도

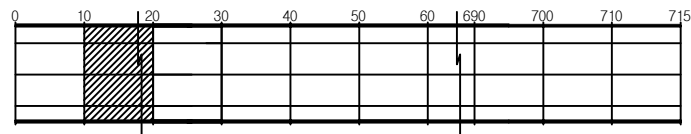
인천 →



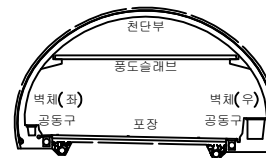
KEY PLAN

← 여의도

인천 ➡



SECTION

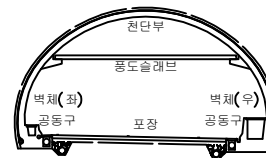
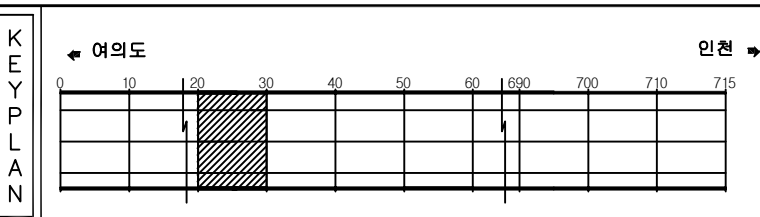
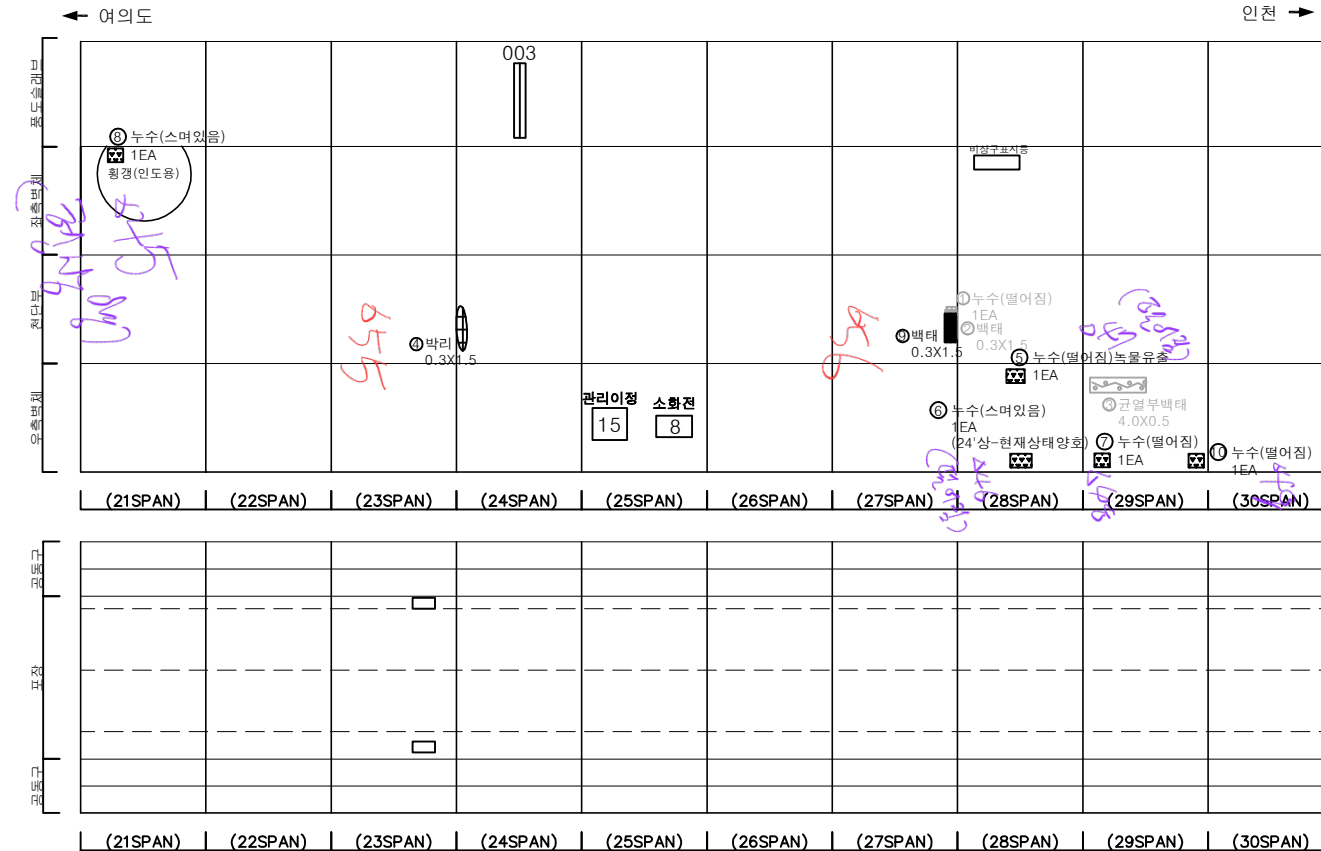


附 錄

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

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 21~30구간)

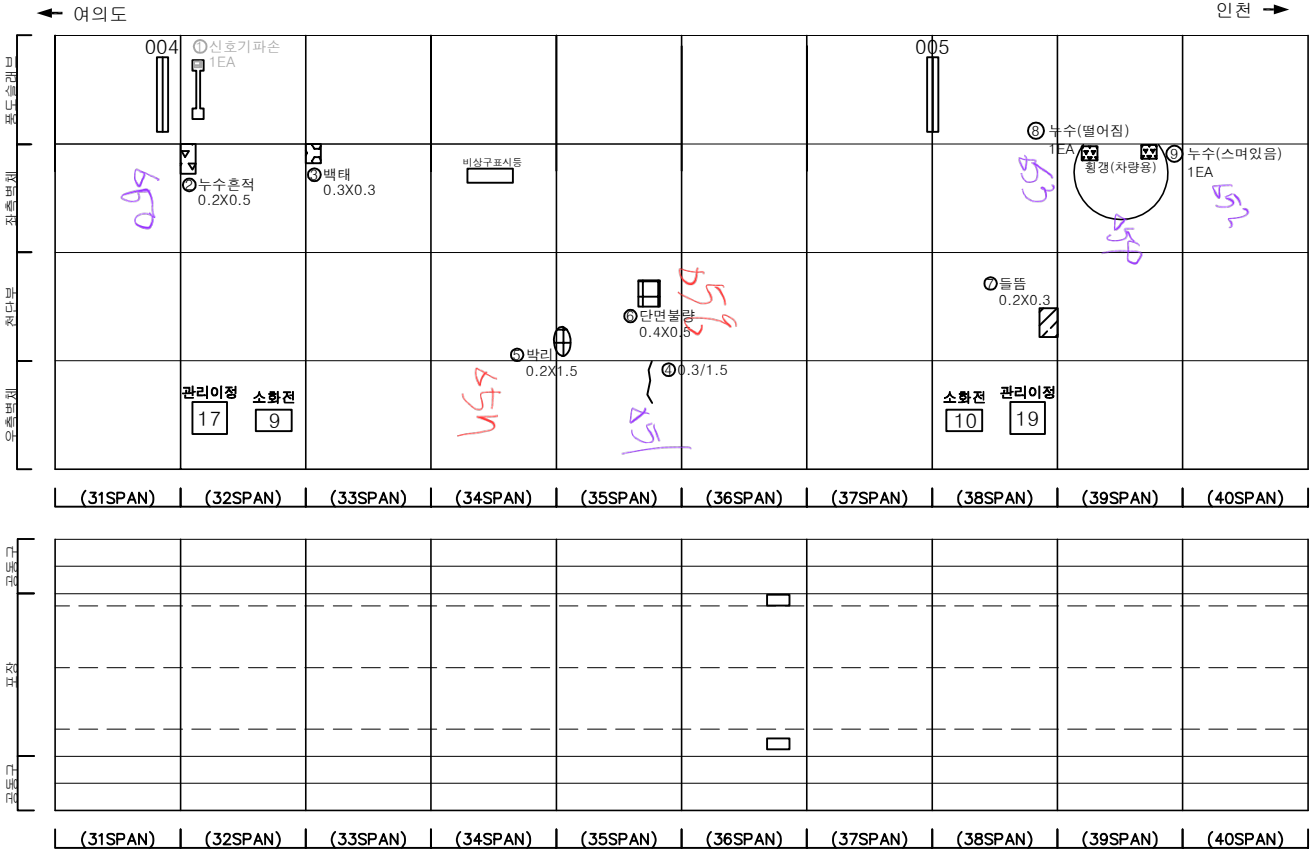
손 상 물 량 표

[illegible]

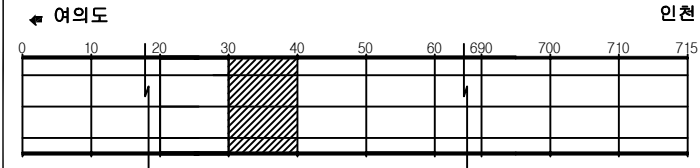
문 목				발 주 처 서울터널주식회사
				용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
				도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 21~30구간
				도 면 호 03
				

손상물량표

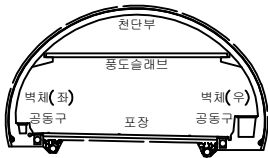
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	23상	무대시공	S 032	신호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	24상 보수
2	23상	속박부	S 032	누수흔적	-	0.2	0.5	m ²	1	0.10	
3	23상	속박부	S 033	벽태	-	0.3	0.3	m ²	1	0.09	
4	23상	속박부	S 035	균열(폭0.3mm이상)	0.3	1.5	-	m	1	1.50	
5	23상	천단부	S 035	박리	-	0.2	1.5	m ²	1	0.10	
6	23상	천단부	S 035	단면불량	-	0.4	0.5	m ²	1	0.20	
7	24상	천단부	S 037	들뜸	-	0.2	0.3	m ²	1	0.06	
8	24상	피단연락경	S 037	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
9	24상	피단연락경	S 037	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



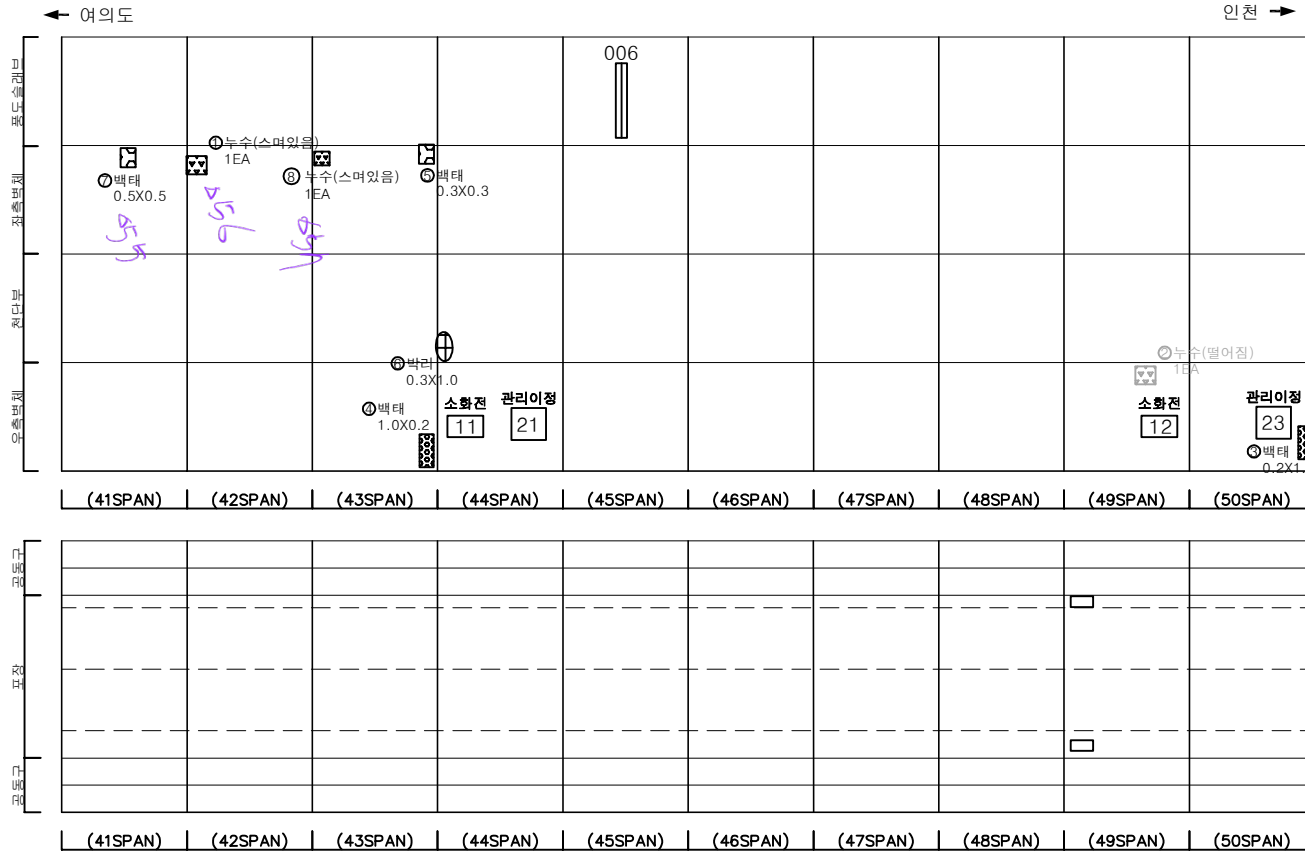
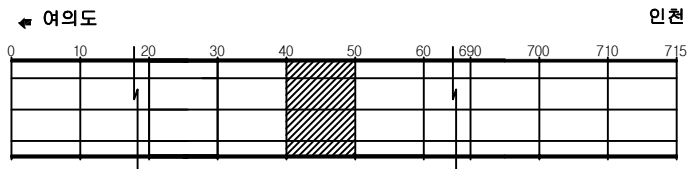
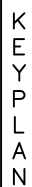
범례

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

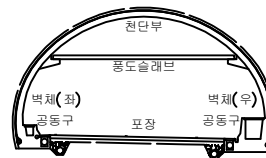
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 31~40구간
도면번호	04

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 41~50구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

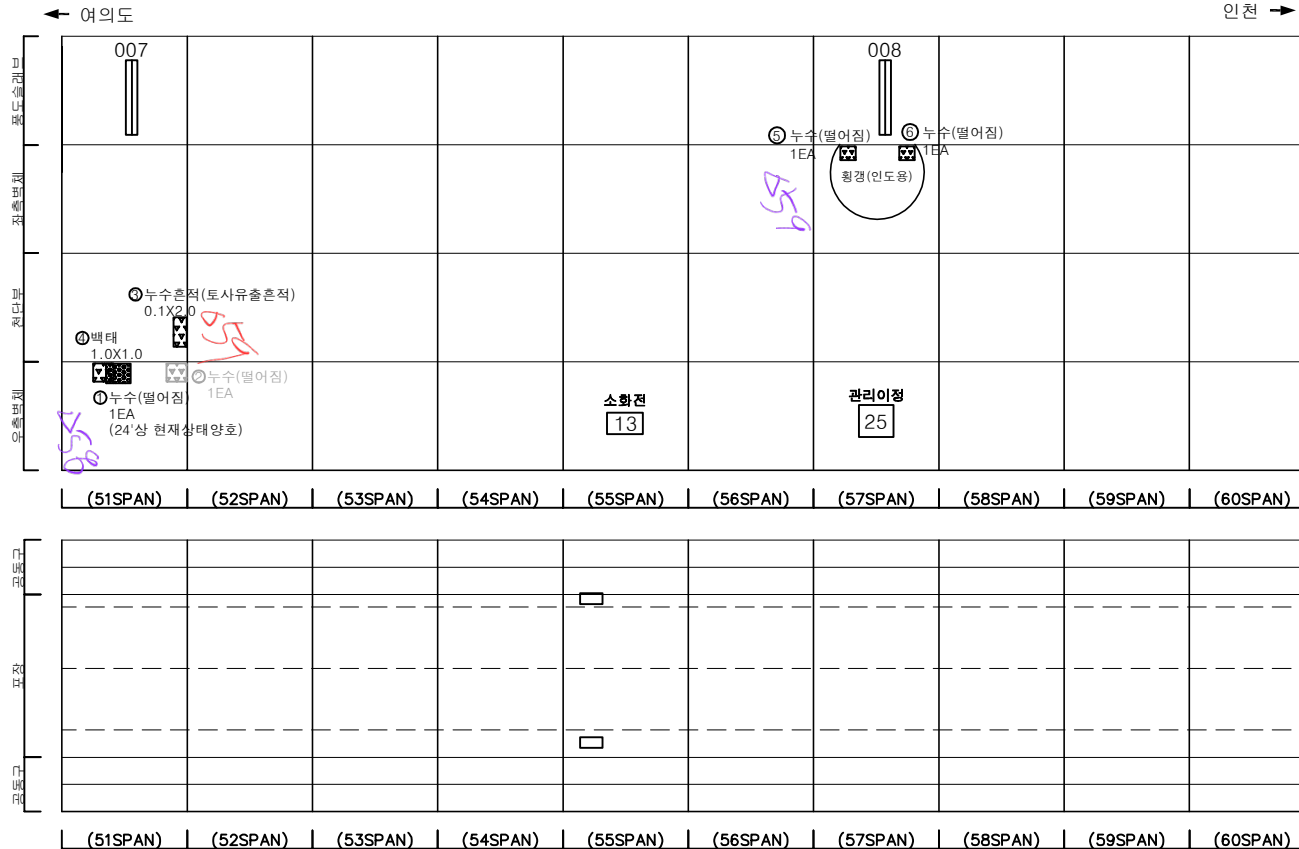
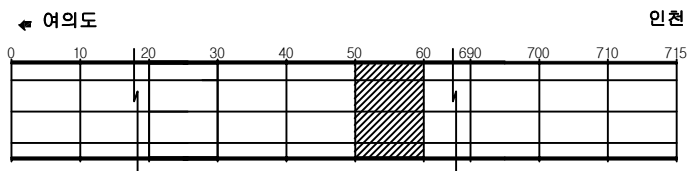
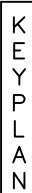


五二

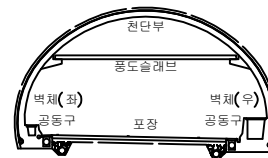
	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 강동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		백터		퇴적물	도면명 신월여의지하도로-인전방향 NATM 41~50구간
	철근노출		침하		열화	도면번호 05
	부식		좌굴, 변형		기타	

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 51~60구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

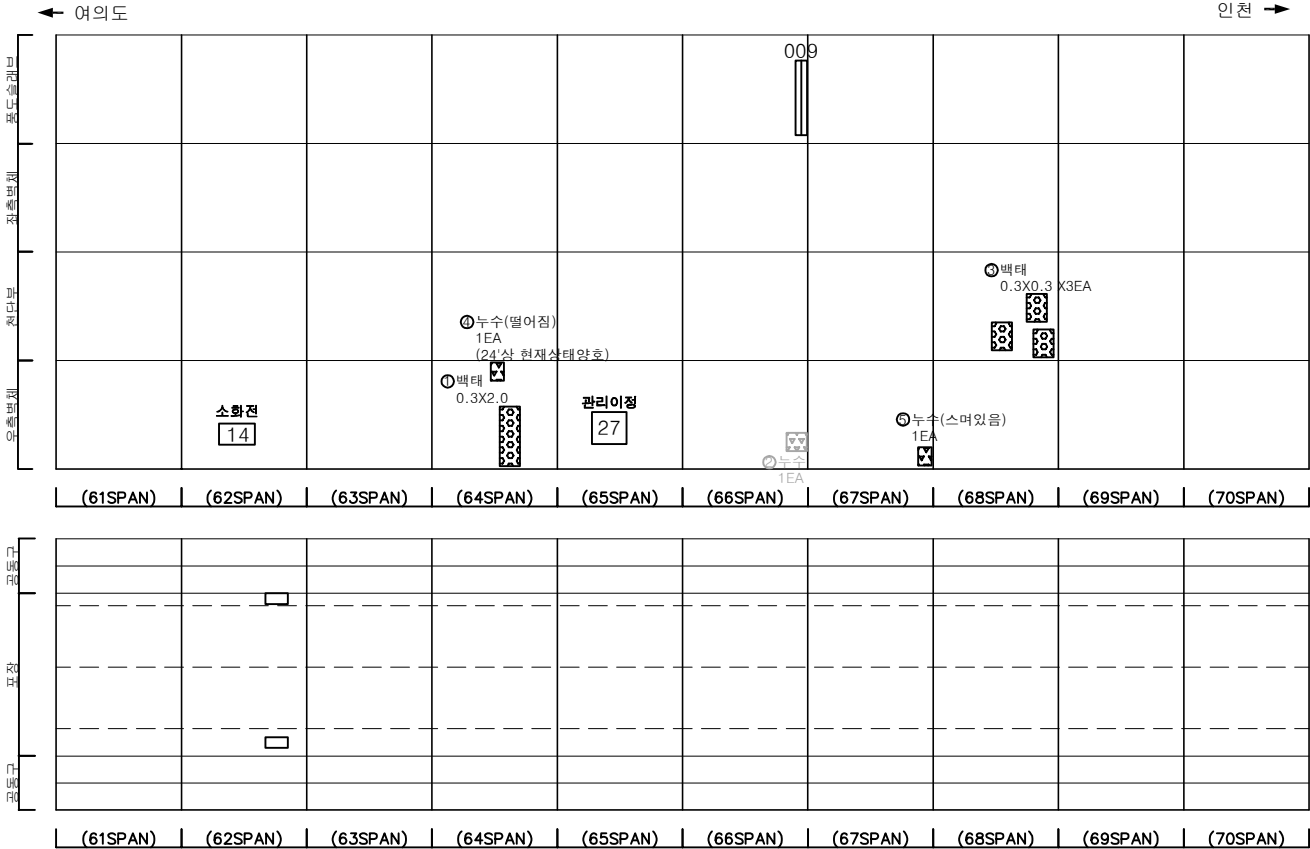


200

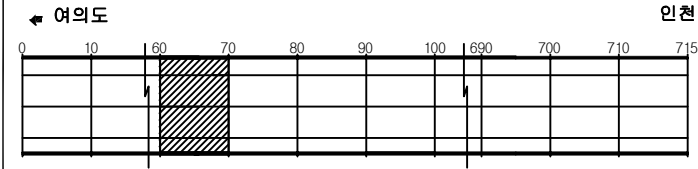
	간 일		망상간일		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편지, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 51~60구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	06

손상물량표

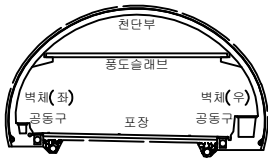
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	측벽부	S 064	백태	-	0.3	2.0	m ²	1	0.60	
2	22하	측벽부	S 065	누수	-	-	-	EA	1	1.00	23'상 보수
3	22하	천단부	S 066	백태	-	0.3	0.3	m ²	3	0.27	
4	23하	측벽부	S 064	누수(물어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
5	24상	측벽부	S 067	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



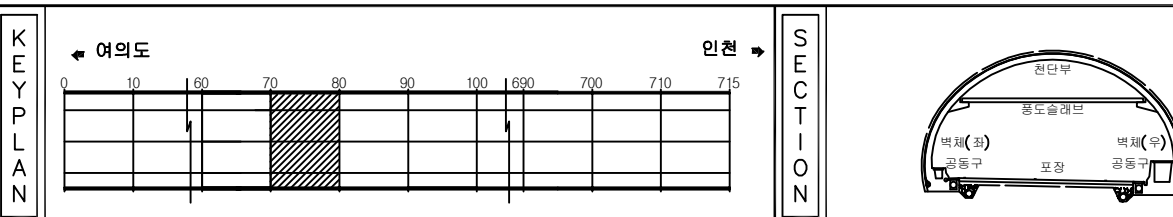
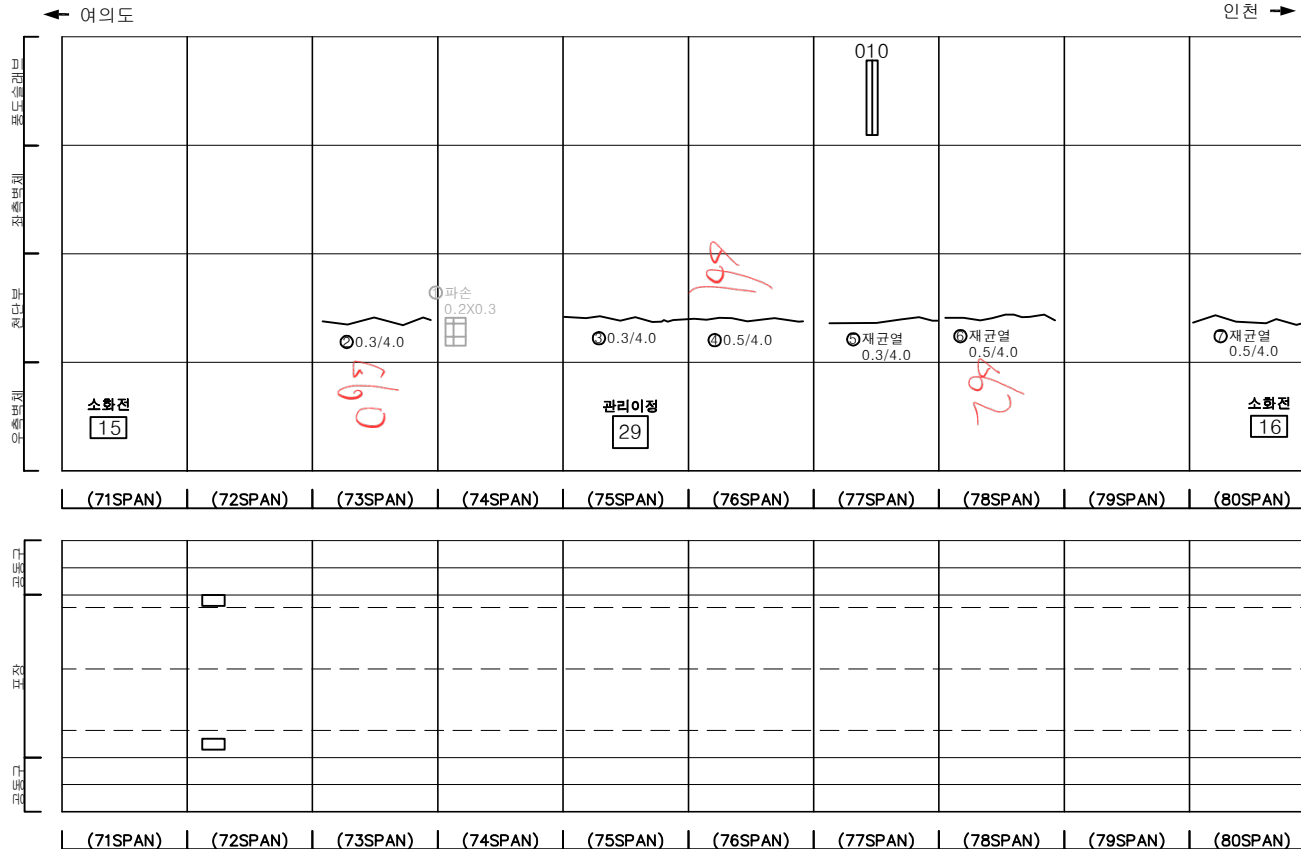
범례

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

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

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 71~80구간)

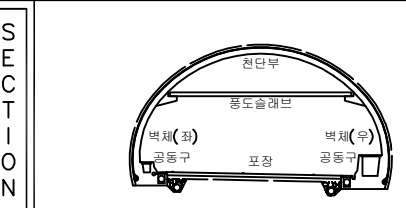
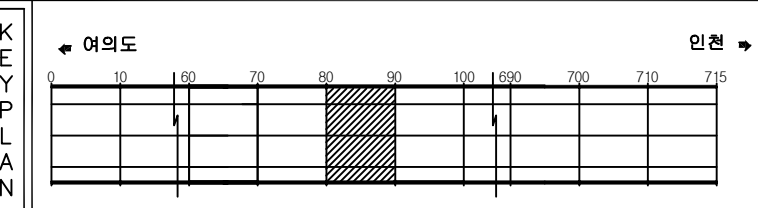
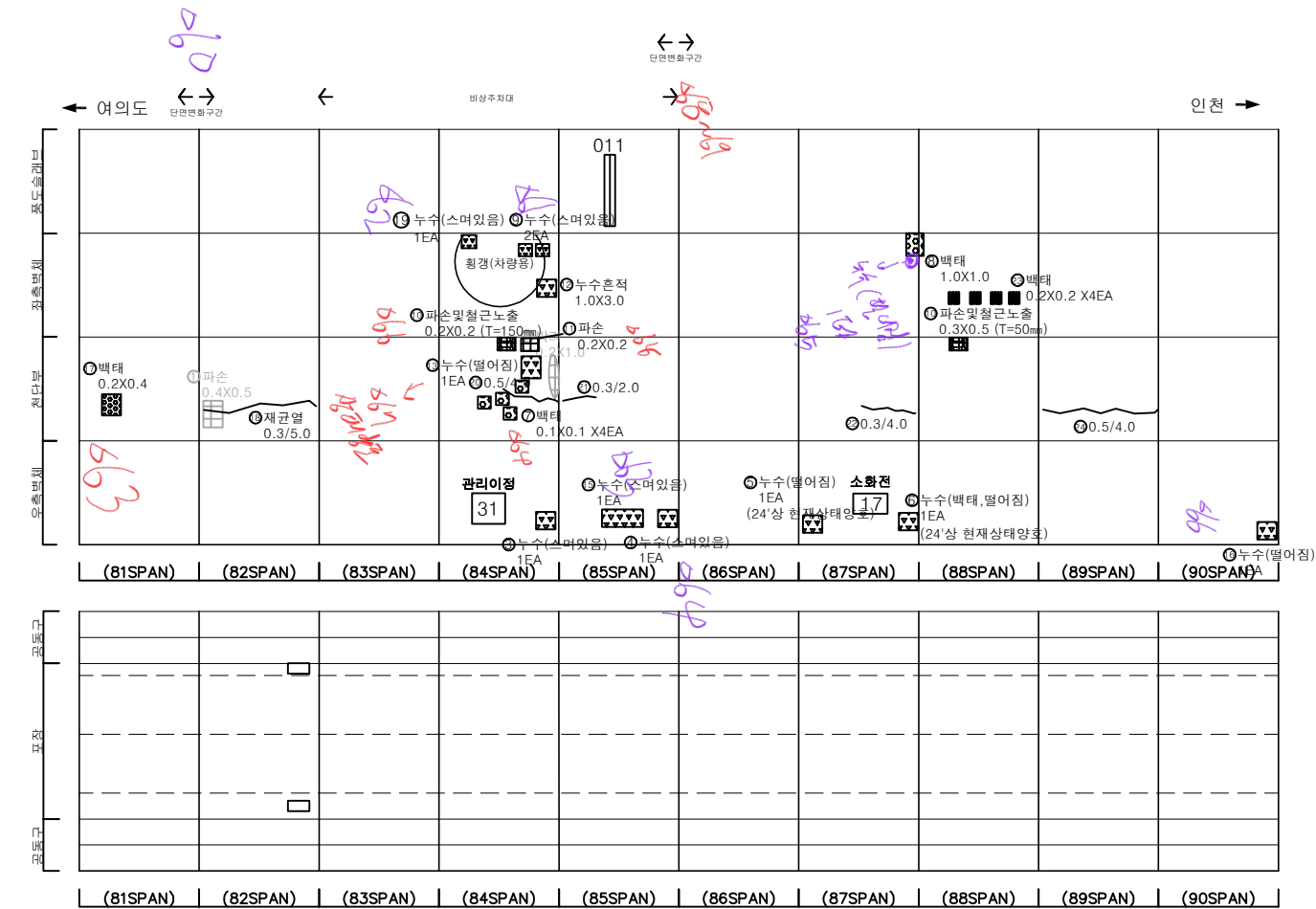
손 상 물 량 표

[illegible]

문 목		칸 일		마상균열		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
		편지, 광등		박리, 파손		체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀) 용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습관부		배 터		트럭돌	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 71~80구간
		철근노출		침 하		열 화	도 면 번 호	08
		부 식		좌굴, 변형		기 타		

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭(mm)	길이(m)	너비(m)	단위	개소	총합물량	
1	22상	천단부	S 082	파손	-	0.4	0.5	m	1	0.20	23'상 보수
2	22상	천단부	S 084	벽리	-	0.2	1.0	m	1	0.20	23'상 보수
3	22하	측벽부	S 084	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
4	22하	측벽부	S 085	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
5	22하	측벽부	S 087	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
6	22하	측벽부	S 087	누수(벽태,떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
7	23상	천단부	S 084	벽태	-	0.1	0.1	m	4	0.04	
8	23상	측벽부	S 087	벽태	-	1.0	1.0	m	1	1.00	
9	23하	측벽부	S 084	누수(스며있음)	-	-	-	EA	2	2.00	
10	23하	천단부	S 084	파손 및 철근노출	-	0.2	0.2	m	1	0.04	T=150mm
11	23하	천단부	S 084	파손	-	0.2	0.2	m	1	0.04	
12	23하	측벽부	S 084	누수흔적	-	1.0	3.0	m	1	3.00	
13	23하	천단부	S 084	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
14	23하	천단부	S 088	파손 및 철근노출	-	0.3	0.5	m	1	0.15	T=50mm
15	23하	측벽부	S 085	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
16	23하	측벽부	S 090	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
17	24상	천단부	S 081	벽태	-	0.2	0.4	m	1	0.08	
18	24상	천단부	S 082	채굴(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
19	24상	피난연락경	S 084	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
20	24상	천단부	S 084	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	
21	24상	천단부	S 085	균열(폭0.3mm이상)	0.3	2.0	-	m	1	2.00	
22	24상	천단부	S 087	균열(폭0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	
23	24상	측벽부	S 088	벽태	-	0.2	0.2	m	4	0.16	
24	24상	천단부	S 089	균열(폭0.3mm이상)	0.5	4.0	-	m	1	4.00	
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	박리, 파손	체수
	누수, 습윤부	벽 태	퇴적물
	철근노출	침하	열화
	부식	파굴, 변형	기타
발 주 처 서울터널주식회사			
용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)			
도면명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 81~90구간			
도면번호 09			

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 91~100구간)

손 상 물 량 표

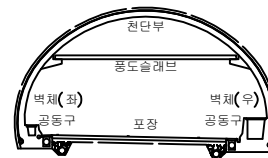
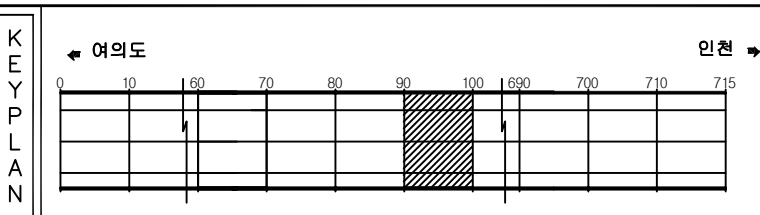
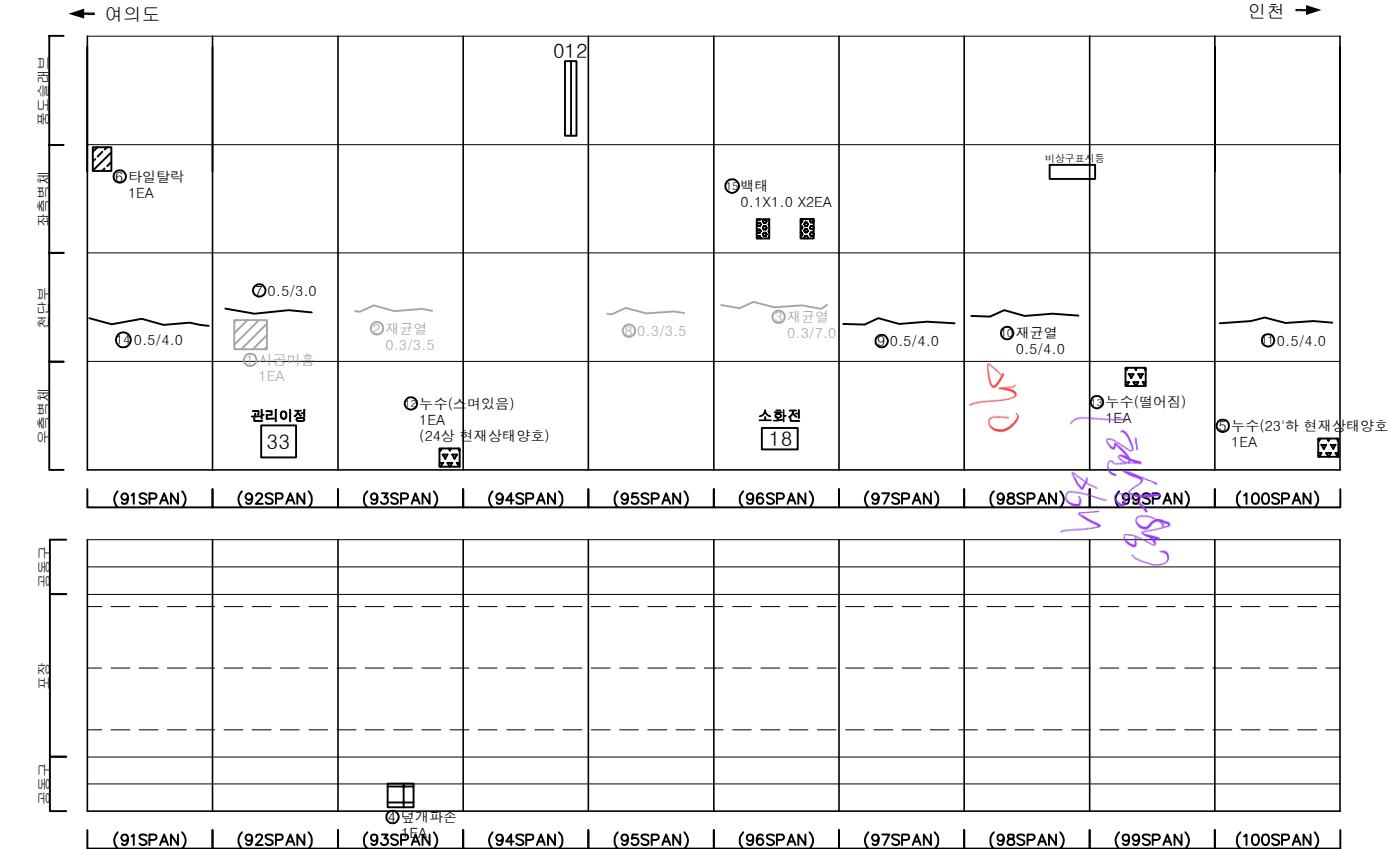
[illegible]

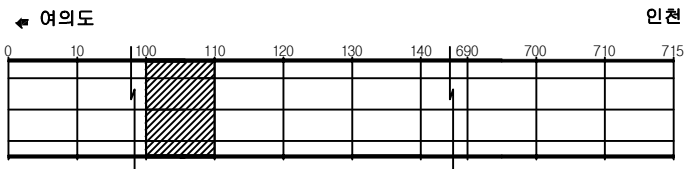
표 목		간 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 공동		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습관부		배 태		트럭롤	
		철근노출		점 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-인전방향 NATM 91~100구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 10

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 101~110구간)

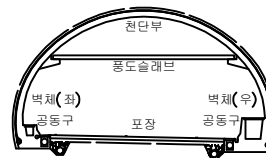
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



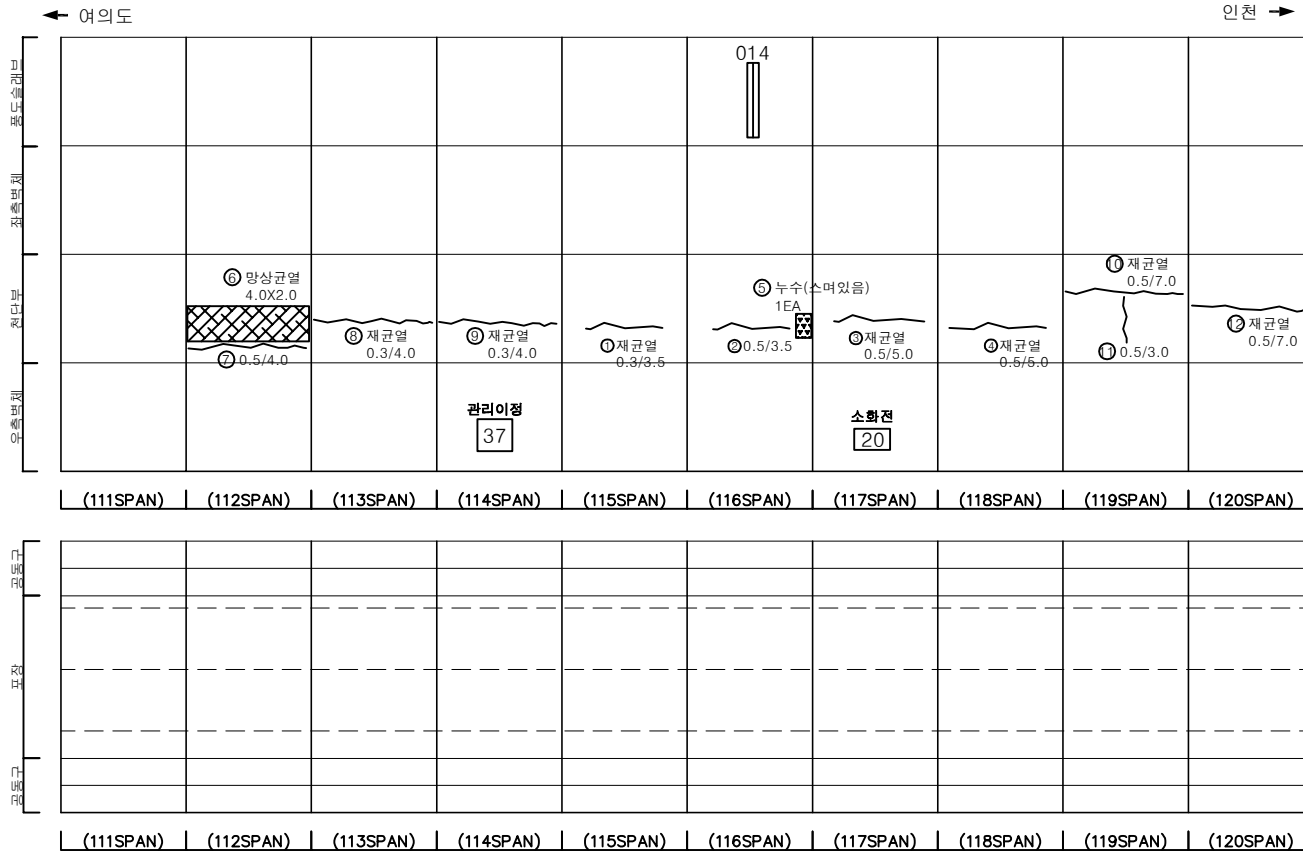
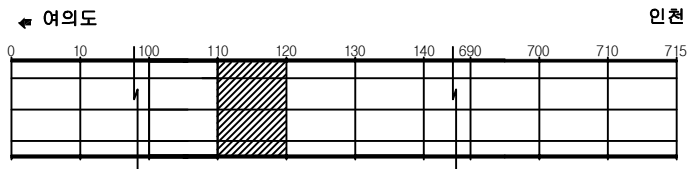
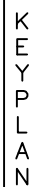
SECTION



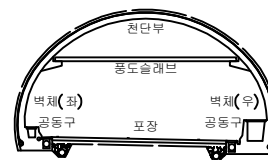
34	35
----	----

	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 강동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		택터		퇴적물	도면명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 101~110구간
	철근노출		침하		열화	도면번호 11
	부식		좌굴, 변형		기타	

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

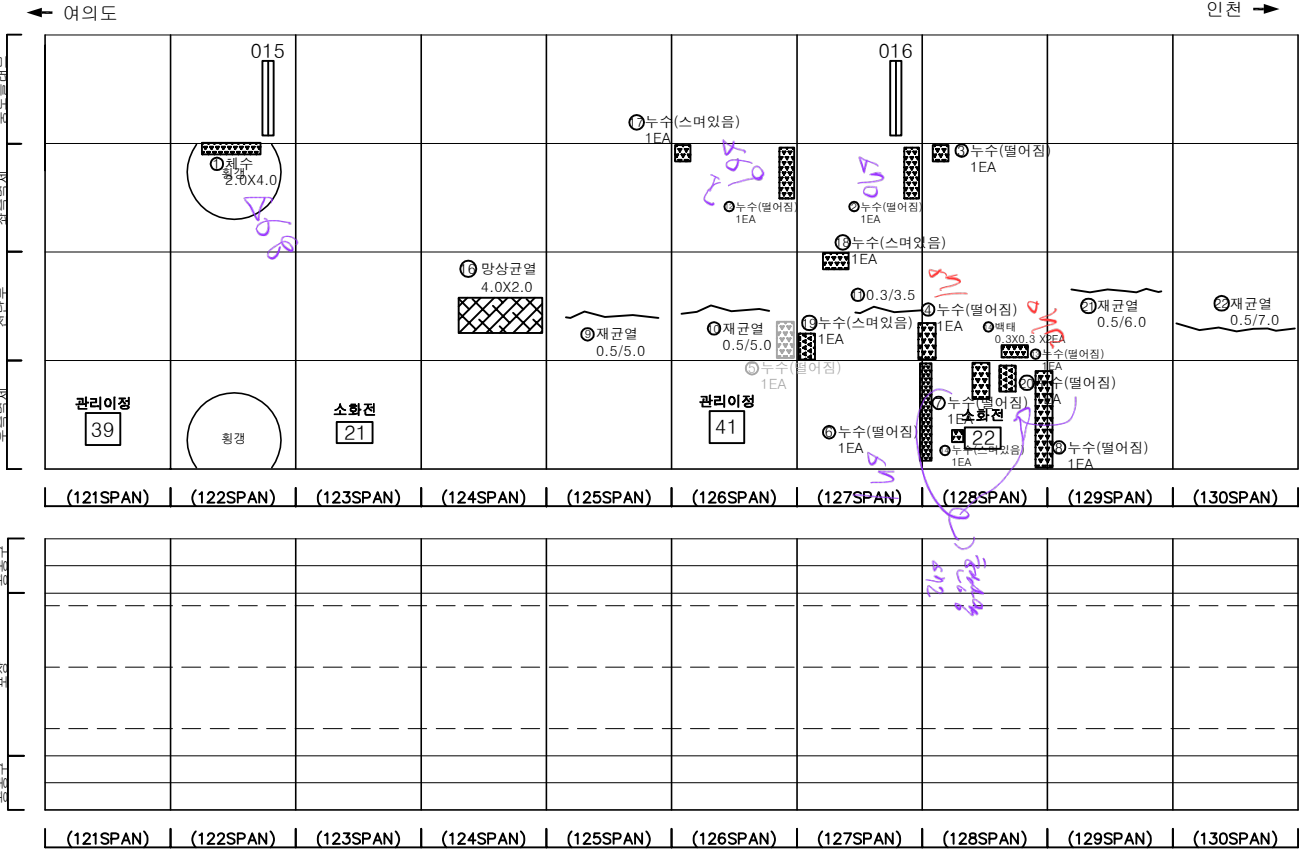


3	3
---	---

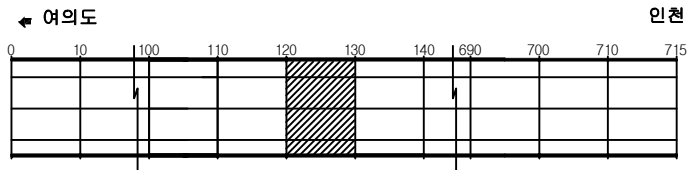
	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 강동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		택터		퇴적물	도면명 신월여의지하도로-인전방향 NATM 111~120구간
	철근노출		침하		열화	도면번호 12
	부식		좌굴, 변형		기타	

손상물량표

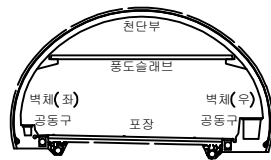
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭(mm)	길이(m)	너비(m)	단위	개소	총합물량	
1	22상	피난연락대	S 122	활경바닥채수	-	2.0	4.0	m ²	1	8.00	
2	22상	속박부	S 127	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
3	22상	속박부	S 128	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
4	22상	전단부	S 128	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
5	22상	전단부	S 128	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	23상 보류
6	22상	속박부	S 128	누수(떨어짐)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



KEY PLAN



SECTION



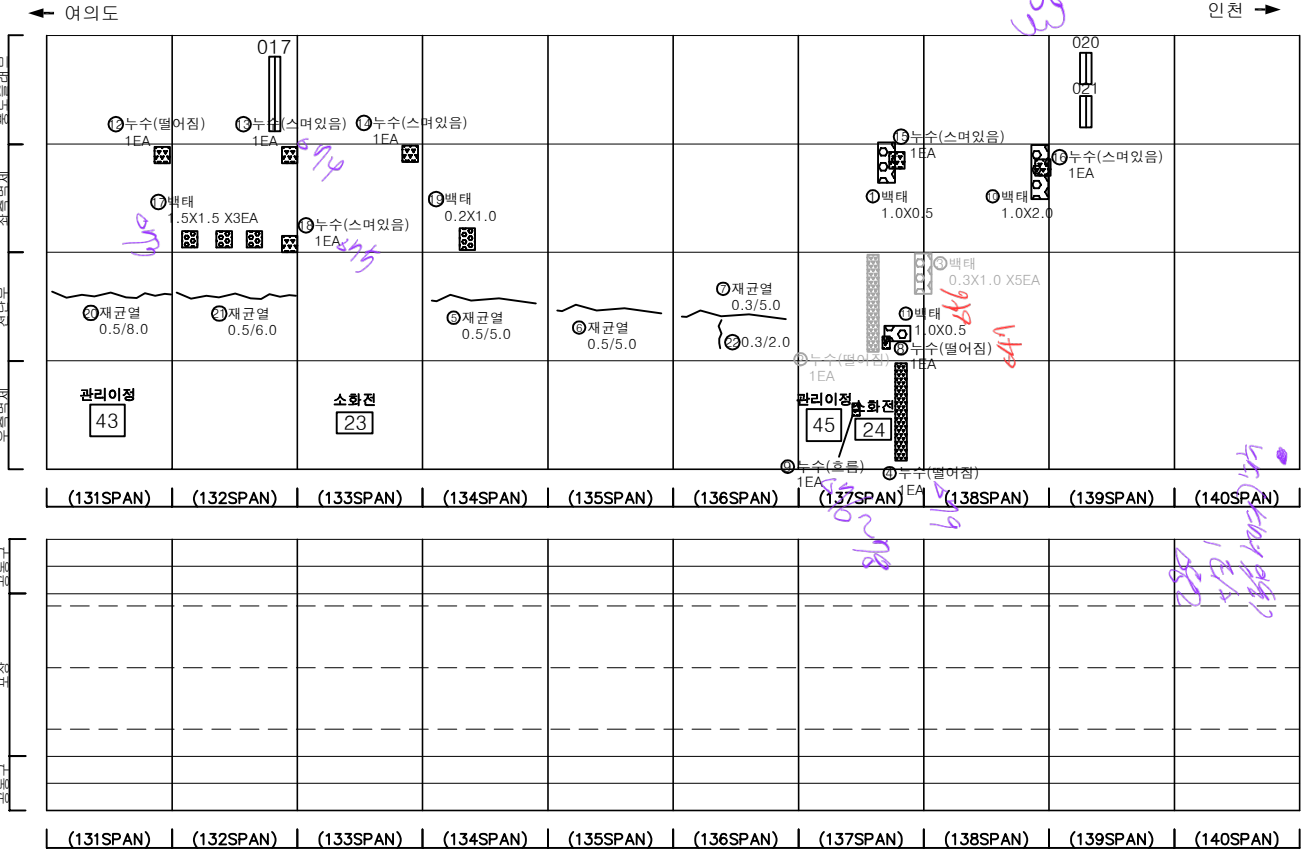
범례

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

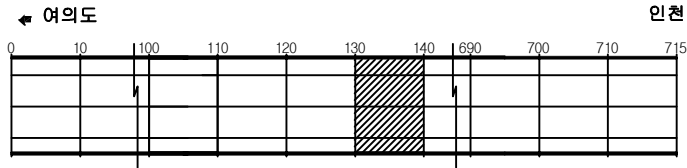
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 121~130구간
도면번호	13

손상물량표

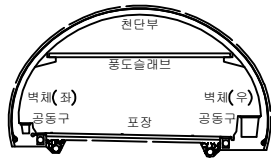
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	측벽부	S 137	백태	-	1.0	0.5	m	1	0.50	
2	22상	천단부	S 137	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	23'상 보수
3	22상	천단부	S 137	백태	-	0.3	1.0	m	5	1.50	23'상 보수
4	22상	측벽부	S 137	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
5	23상	천단부	S 134	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	
6	23상	천단부	S 135	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	5.0	-	m	1	5.00	특검가
7	23상	천단부	S 136	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
8	23상	천단부	S 137	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
9	23상	측벽부	S 137	누수(흐름)	-	-	-	EA	1	1.00	손상변경
10	23하	측벽부	S 138	백태	-	1.0	2.0	m	1	2.00	
11	23하	측벽부	S 137	백태	-	1.0	0.5	m	1	0.50	
12	24상	측벽부	S 131	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
13	24상	측벽부	S 132	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
14	24상	측벽부	S 133	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
15	24상	측벽부	S 137	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
16	24상	측벽부	S 138	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
17	24상	측벽부	S 132	백태	-	1.5	1.5	m	3	6.75	
18	24상	측벽부	S 132	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
19	24상	측벽부	S 134	백태	-	0.2	1.0	m	1	0.20	
20	24상	천단부	S 135	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
21	24상	천단부	S 136	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	6.0	-	m	1	6.00	
22	24상	천단부	S 136	균열(폭0.3mm이상)	0.3	2.0	-	m	1	2.00	
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



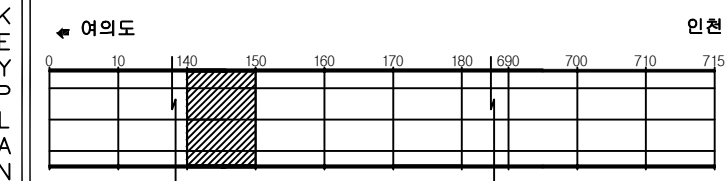
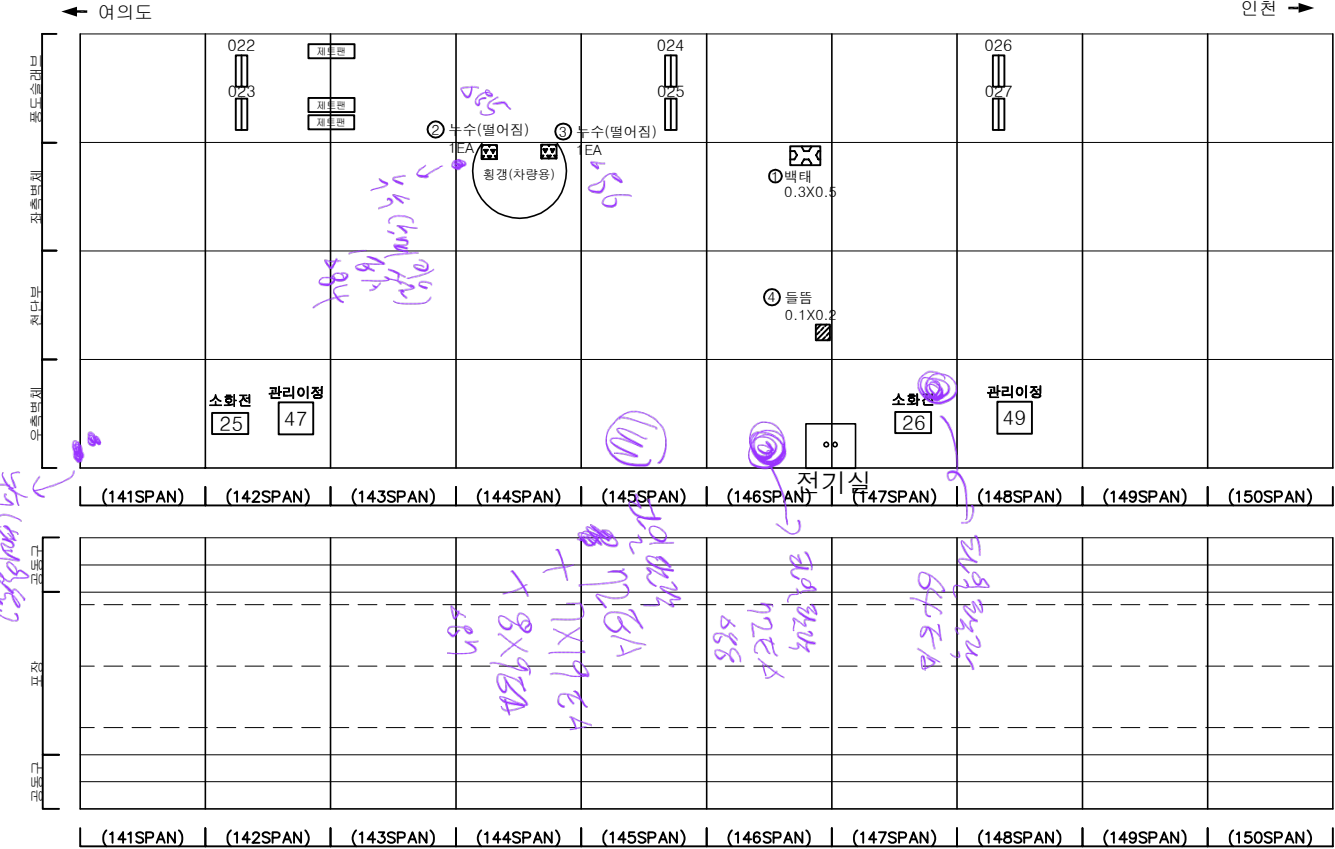
범례

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

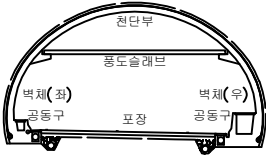
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 131~140구간
도면번호	14

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	23상	측벽부	S 146	백태	-	0.3	0.5	m ²	1	0.15	
2	24상	피난연락경	S 144	누수(물어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
3	24상	피난연락경	S 144	누수(물어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
4	24상	천단부	S 146	들뜸	-	0.1	0.2	m ²	1	0.02	
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



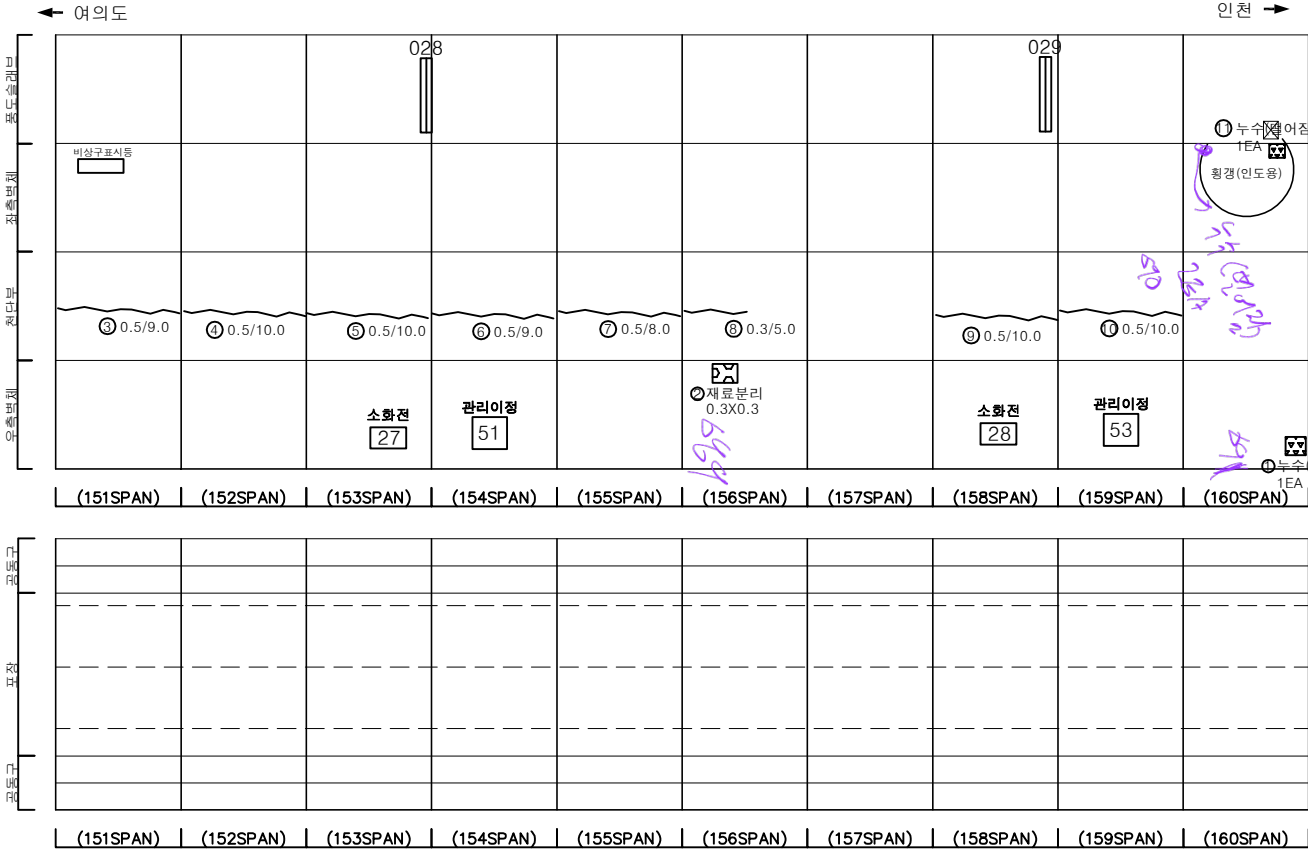
범례

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

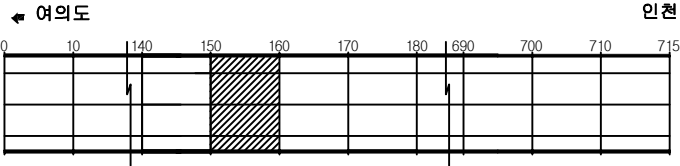
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 141~150구간
도면번호	15

손상물량표

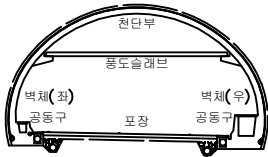
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	측벽부	S 160	누수(흐름)	-	-	-	EA	1	1.00	손상변경
2	23상	측벽부	S 156	재료분리	-	0.3	0.3	m ²	1	0.09	
3	24상	천단부	S 151	균열(폭0.3mm이상)	0.5	9.0	-	m	1	9.00	
4	24상	천단부	S 152	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	24상	천단부	S 152	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	24상	천단부	S 154	균열(폭0.3mm이상)	0.5	9.0	-	m	1	9.00	
7	24상	천단부	S 155	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
8	24상	천단부	S 156	균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	
9	24상	천단부	S 158	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10	24상	천단부	S 159	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
11	24상	피난연락관	S 160	누수(말아짐)	-	-	-	EA	1	1.00	
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



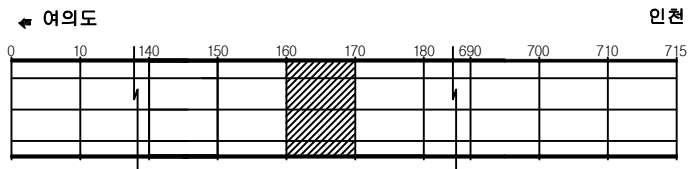
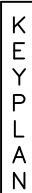
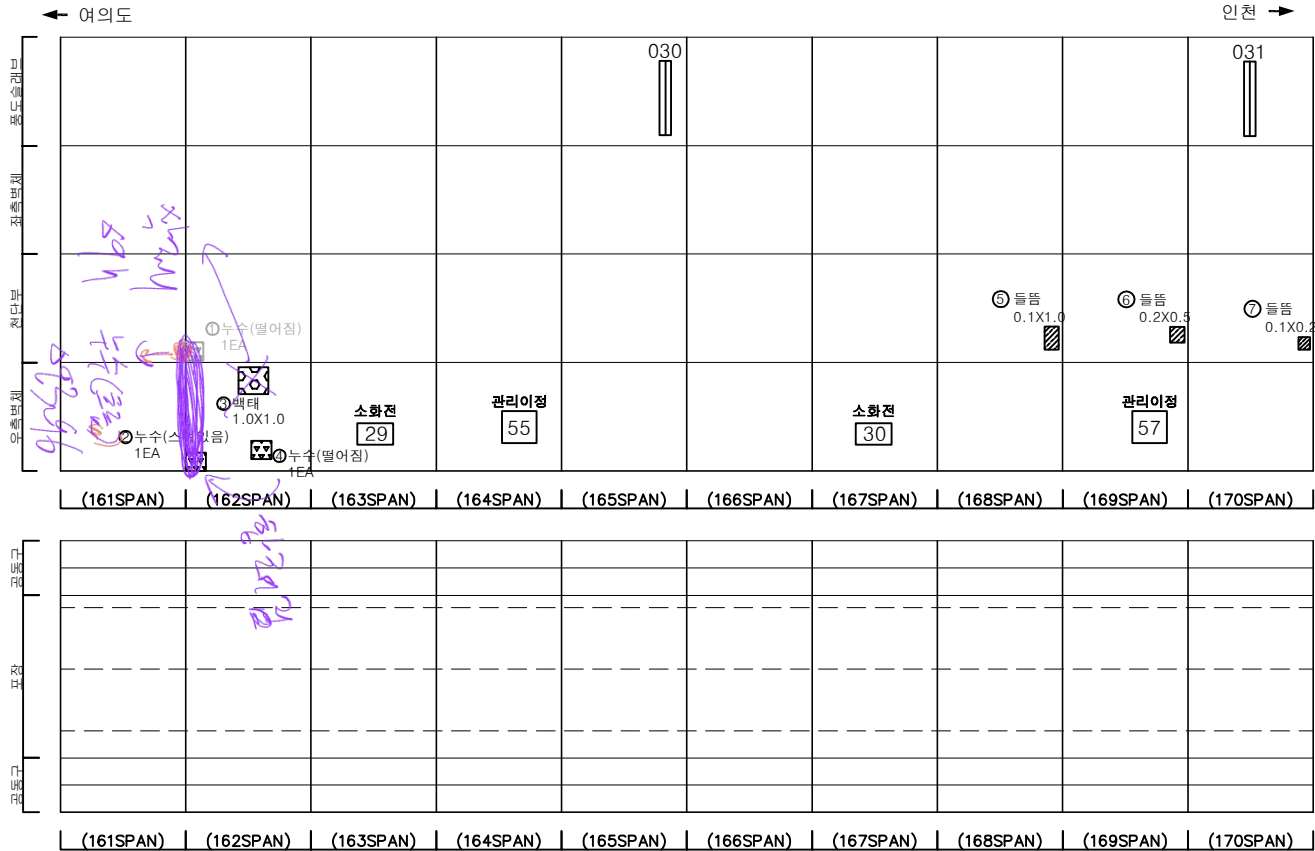
범례

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 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, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 151~160구간
도면번호	16

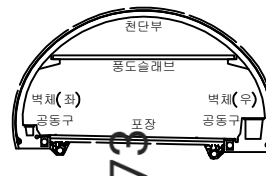
ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 161~170구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

인천 ➡

SECTION

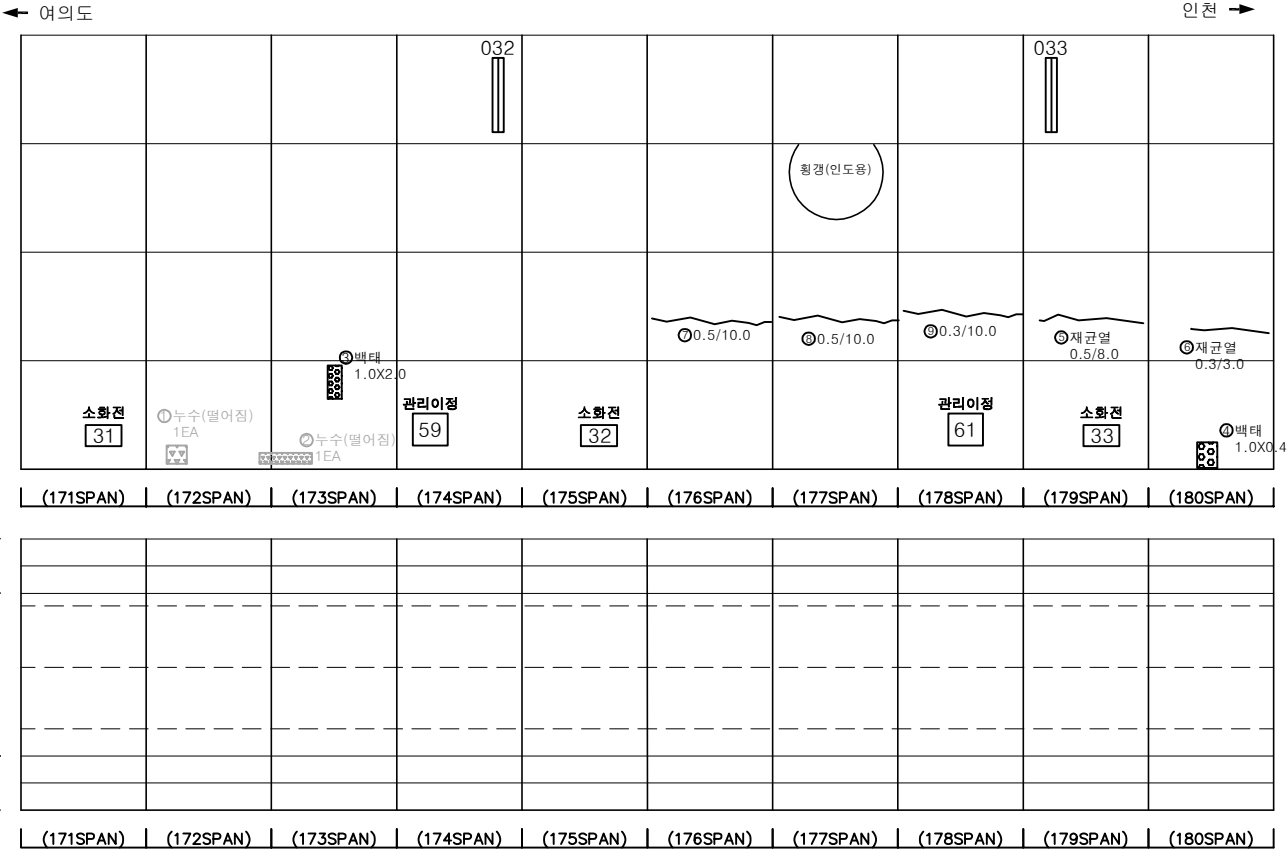


30	31
----	----

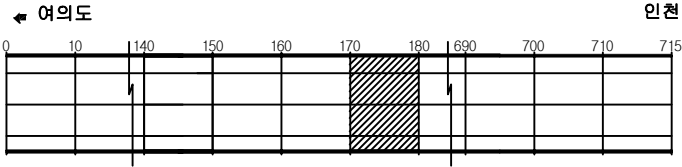
	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 강동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		택터		퇴적물	도면명 신월여의지하도로-인전방향 NATM 161~170구간
	철근노출		침하		열화	도면번호 17
	부식		좌굴, 변형		기타	

손상물량표

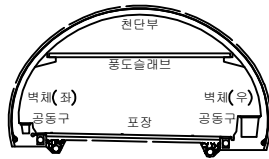
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	속박부	S 172	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	23'상 보수
2	22상	속박부	S 173	누수(떨어짐)	-	-	-	EA	1	1.00	23'상 보수
3	22상	속박부	S 173	백태	-	-	-	m	1	2.00	
4	22상	속박부	S 180	백태	-	1.0	0.4	m	1	0.40	
5	23상	전단부	S 179	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
6	23상	전단부	S 180	재균열(폭0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	1	3.00	
7	24상	전단부	S 176	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	전단부	S 177	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	24상	전단부	S 178	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

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

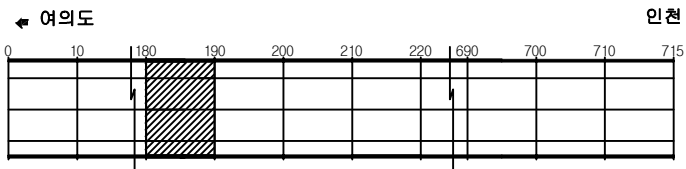
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 171~180구간
도면번호	18

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 181~190구간)

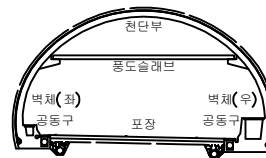
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

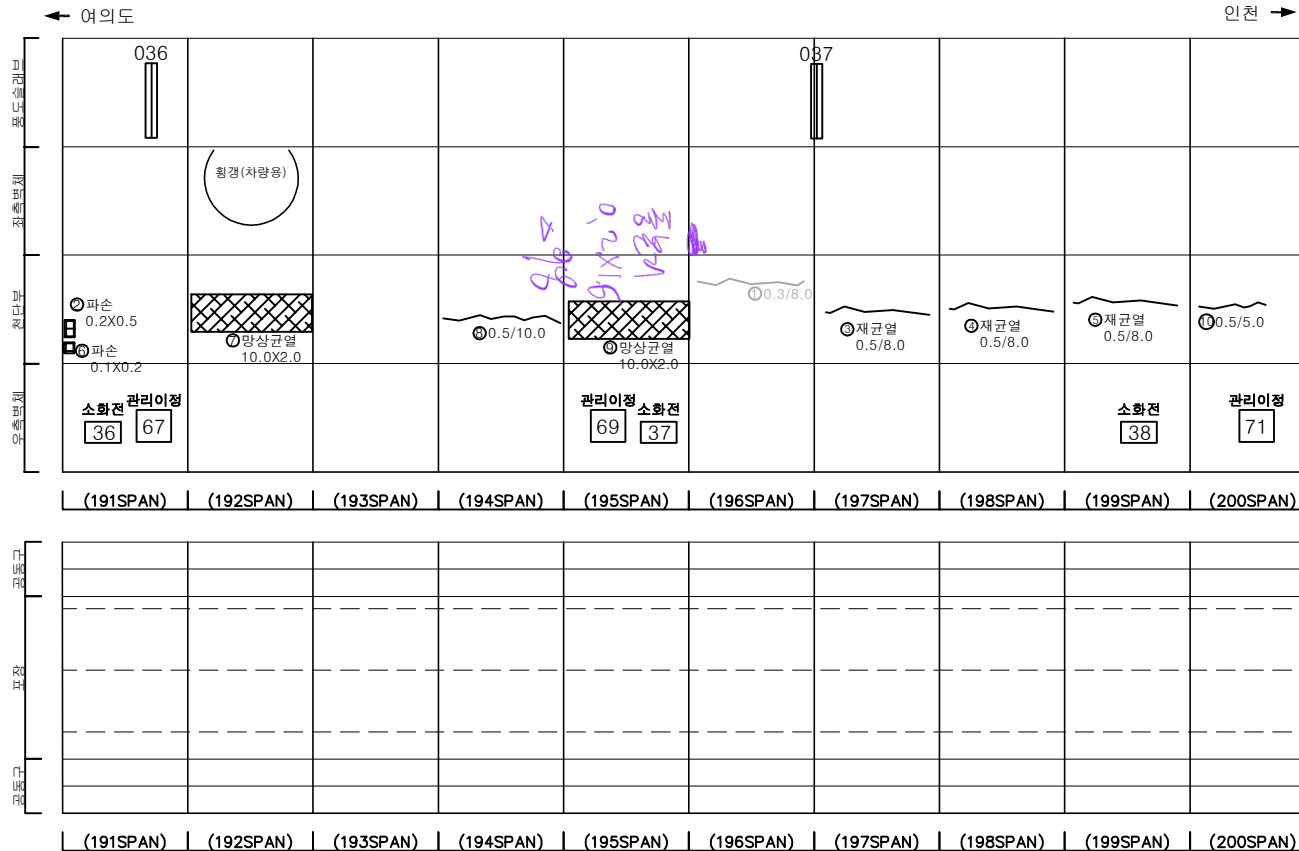
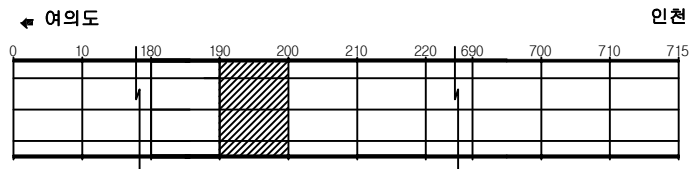


五二

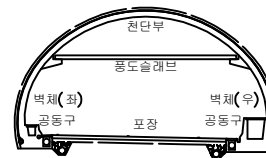
	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	면치, 광동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		택터		퇴적물	도면명 신월여의지하도로-인전방향 NATM 181~190구간
	철근노출		침하		열화	도면번호 19
	부식		좌굴, 변형		기타	

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 191~200구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

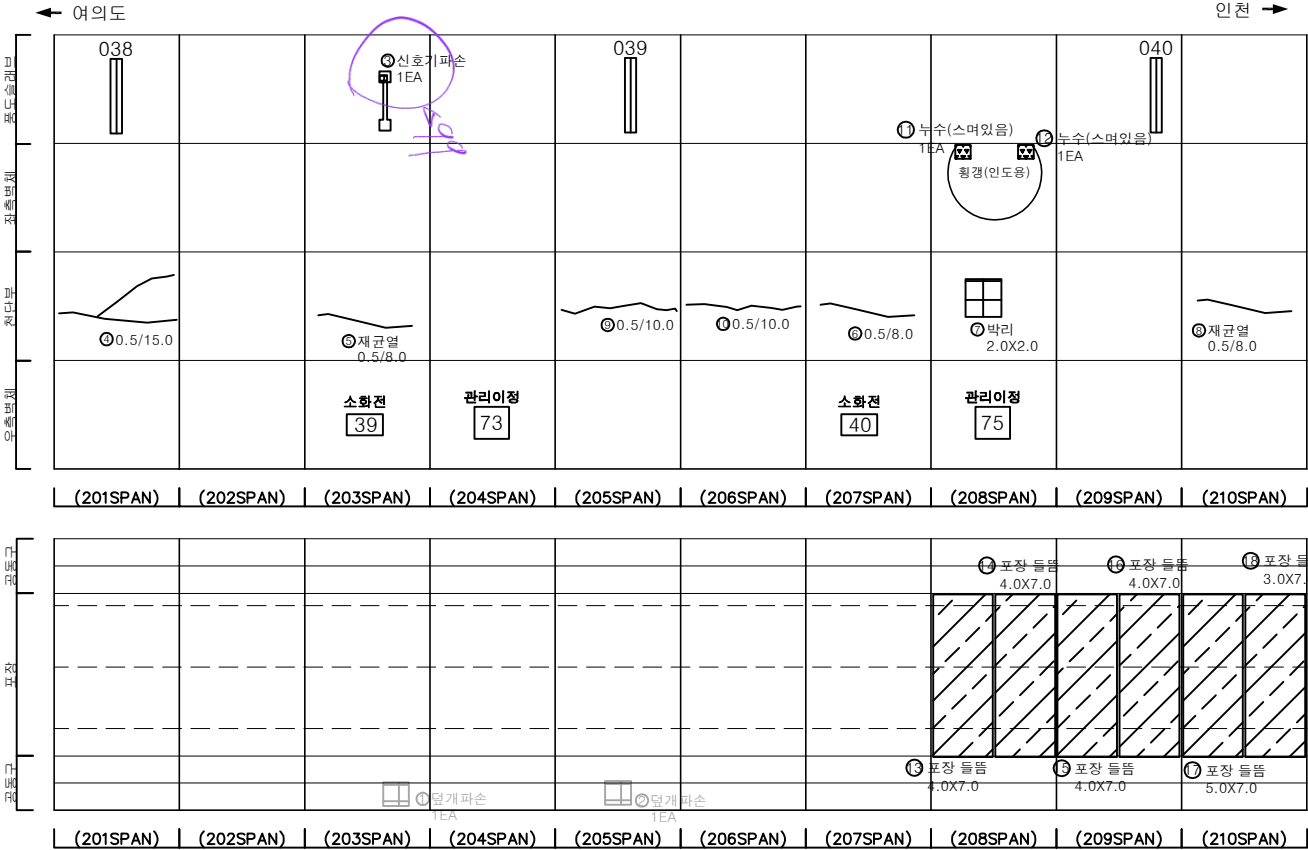


232

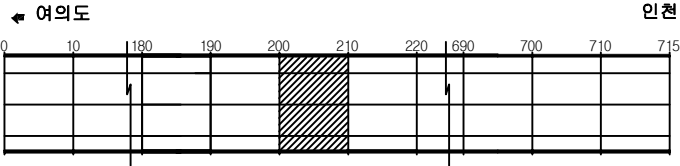
	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	점치, 광동		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		백 텍		퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 191~200구간
	철근노출		침 하		열 화	도 면 번 호 20
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

손상물량표

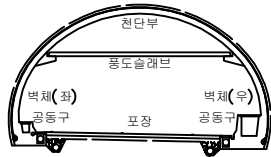
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭(mm)	길이(m)	너비(m)	단위	개소	총합량	
1	22상	공동구	S 203	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	23'상 보수
2	22상	공동구	S 205	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	23'상 보수
3	23상	부대시설	S 202	신호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	
4	23상	전단부	S 201	균열(폭0.3mm이상)	0.5	15.0	-	m	1	15.00	폭증가
5	23상	전단부	S 203	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
6	23상	전단부	S 207	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
7	23상	전단부	S 208	박리	-	2.0	2.0	m ²	1	4.00	손상변경
8	23상	전단부	S 210	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
9	24상	전단부	S 205	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10	24상	전단부	S 206	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
11	24상	피난연락장	S 208	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
12	24상	피난연락장	S 208	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
13	24상	포장부	S 208	포장 들뜸	-	4.0	7.0	m ²	1	28.00	
14	24상	포장부	S 208	포장 들뜸	-	4.0	7.0	m ²	1	28.00	
15	24상	포장부	S 209	포장 들뜸	-	4.0	7.0	m ²	1	28.00	
16	24상	포장부	S 209	포장 들뜸	-	4.0	7.0	m ²	1	28.00	
17	24상	포장부	S 210	포장 들뜸	-	5.0	7.0	m ²	1	35.00	
18	24상	포장부	S 210	포장 들뜸	-	3.0	7.0	m ²	1	21.00	
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



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

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

손 상 물 량 표

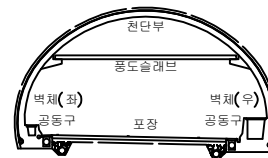
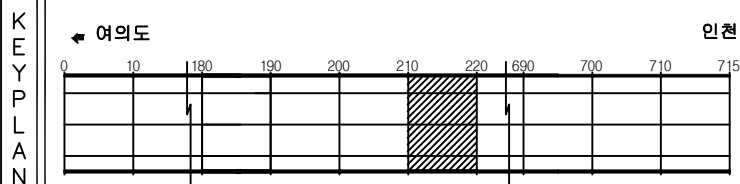
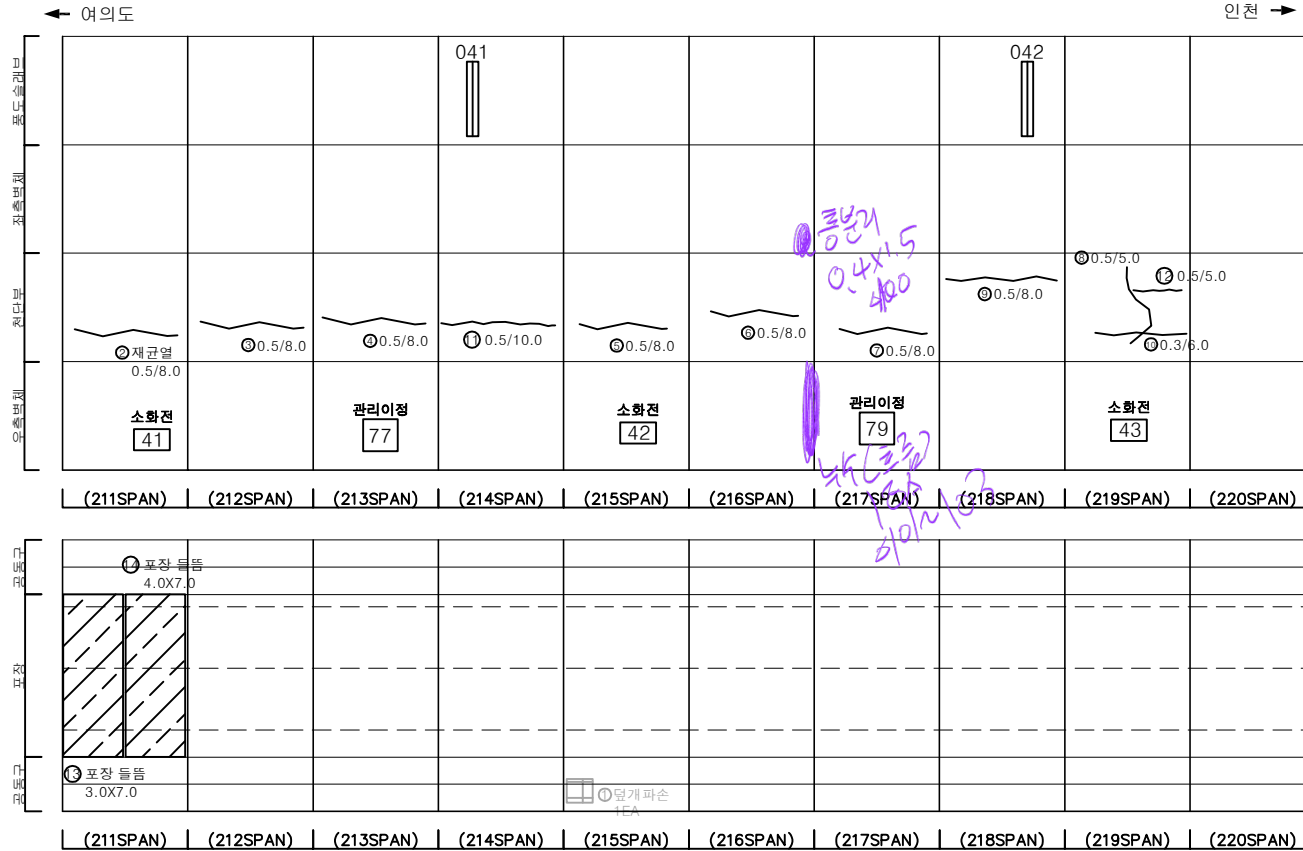
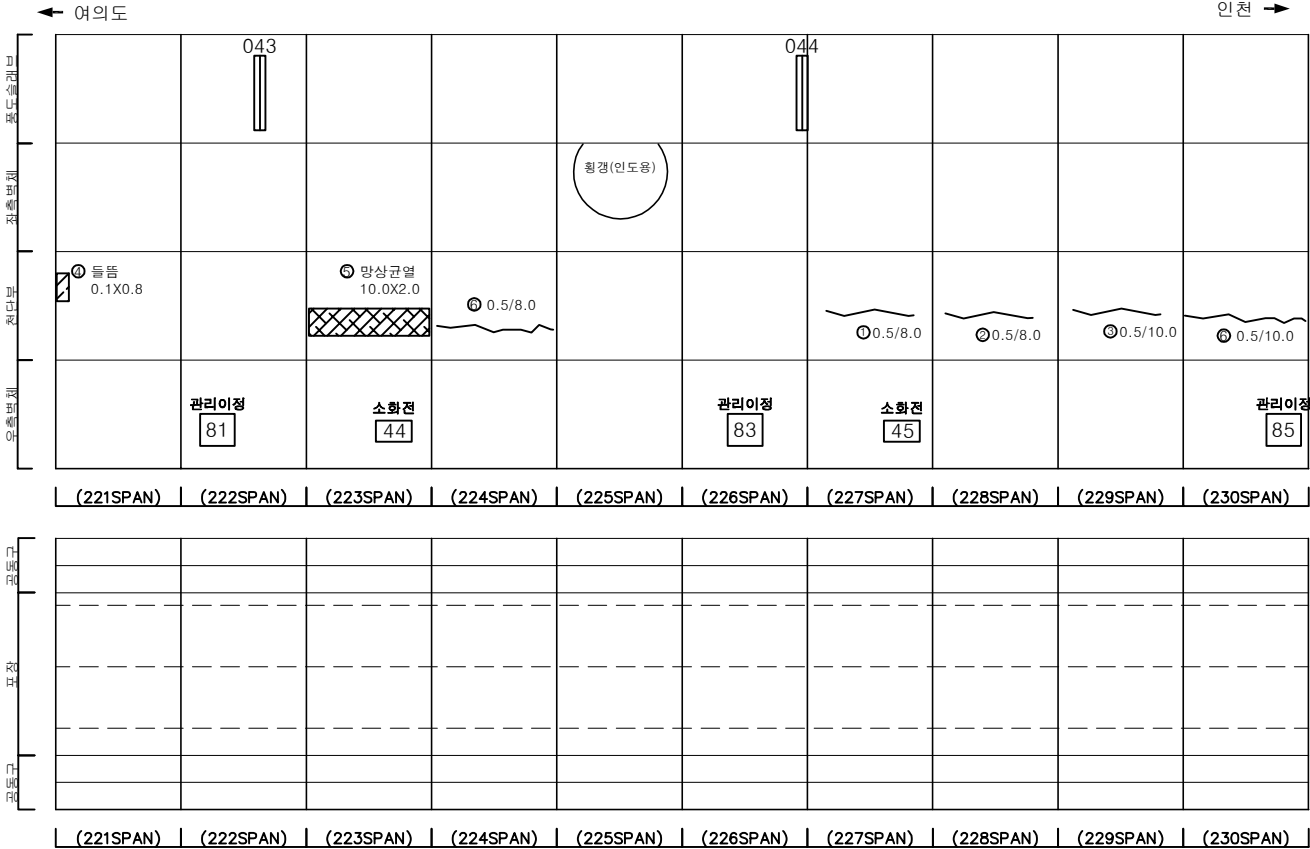
[illegible]

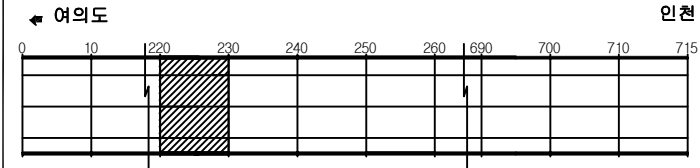
표		빈 타일		빈상칸타일		재료분리	발 주 처	서울특별시건축회사
		편지, 광동		벽돌, 피스		채수	용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		나무, 슬라브		텍스		회적물		
		철근노출		점 하		열 화	도 면 명	
		부식		좌굴, 변형		기타	도면번호	22

손 상 물 량 표

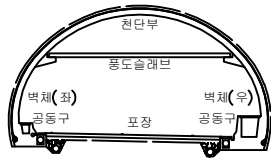
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	23상	천단부	S 227	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
2	23상	천단부	S 228	균열(폭0.3mm이상)	0.5	8.0	-	m	1	8.00	
3	23상	천단부	S 229	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	길이증가
4	24상	천단부	S 221	들뜸	-	0.1	0.8	m ²	1	0.08	
5	24상	천단부	S 222	방향균열	-	10.0	2.0	m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



KEY PLAN



SECTION



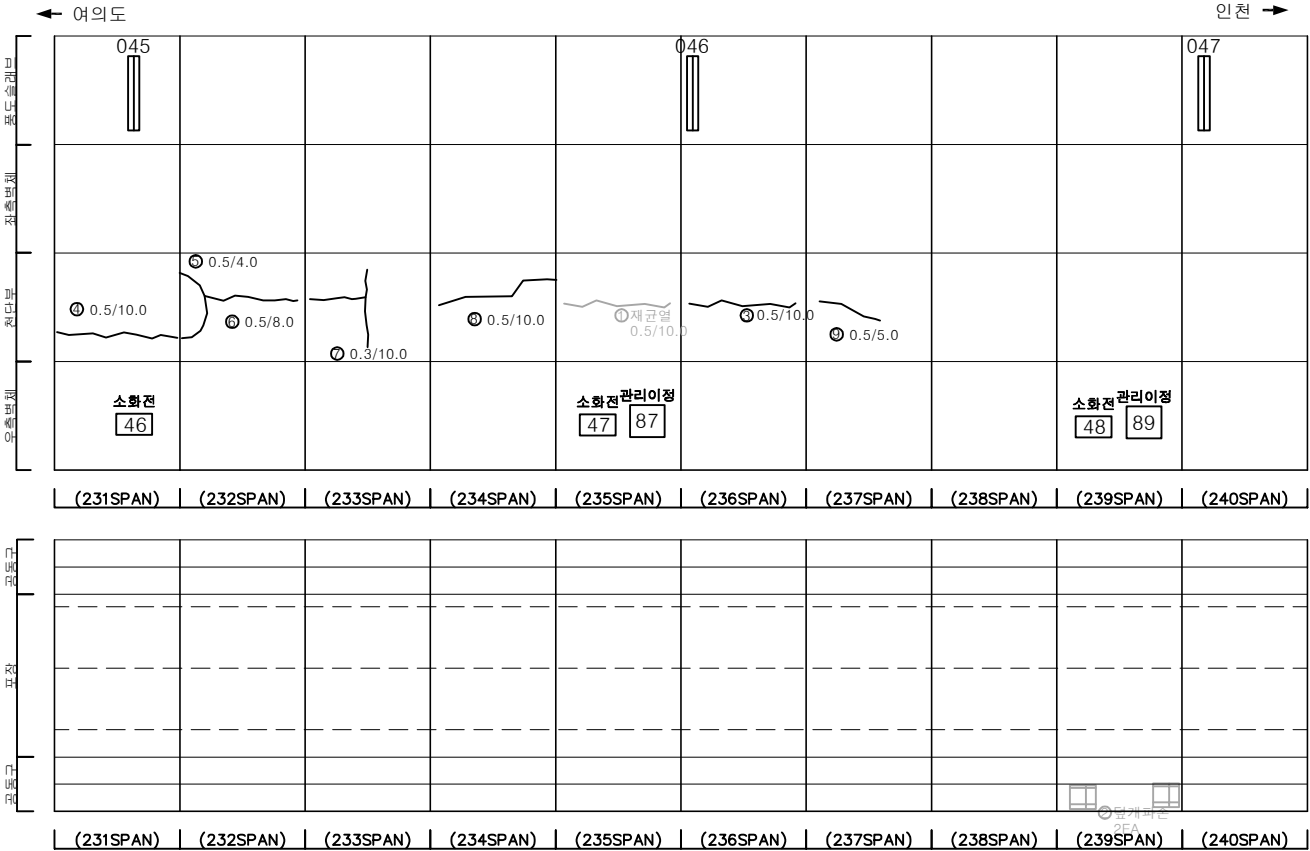
범례

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

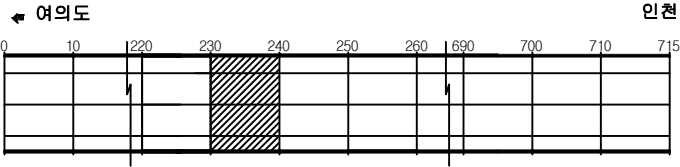
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 221~230구간
도 면 번호	23

손상물량표

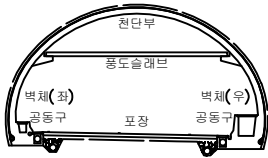
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 235	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
2	22상	공동구	S 239	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	2	2.00	23'상 보수
3	22하	천단부	S 236	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
4	24상	천단부	S 231	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5	24상	천단부	S 232	균열(폭0.3mm이상)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



KEY PLAN



SECTION



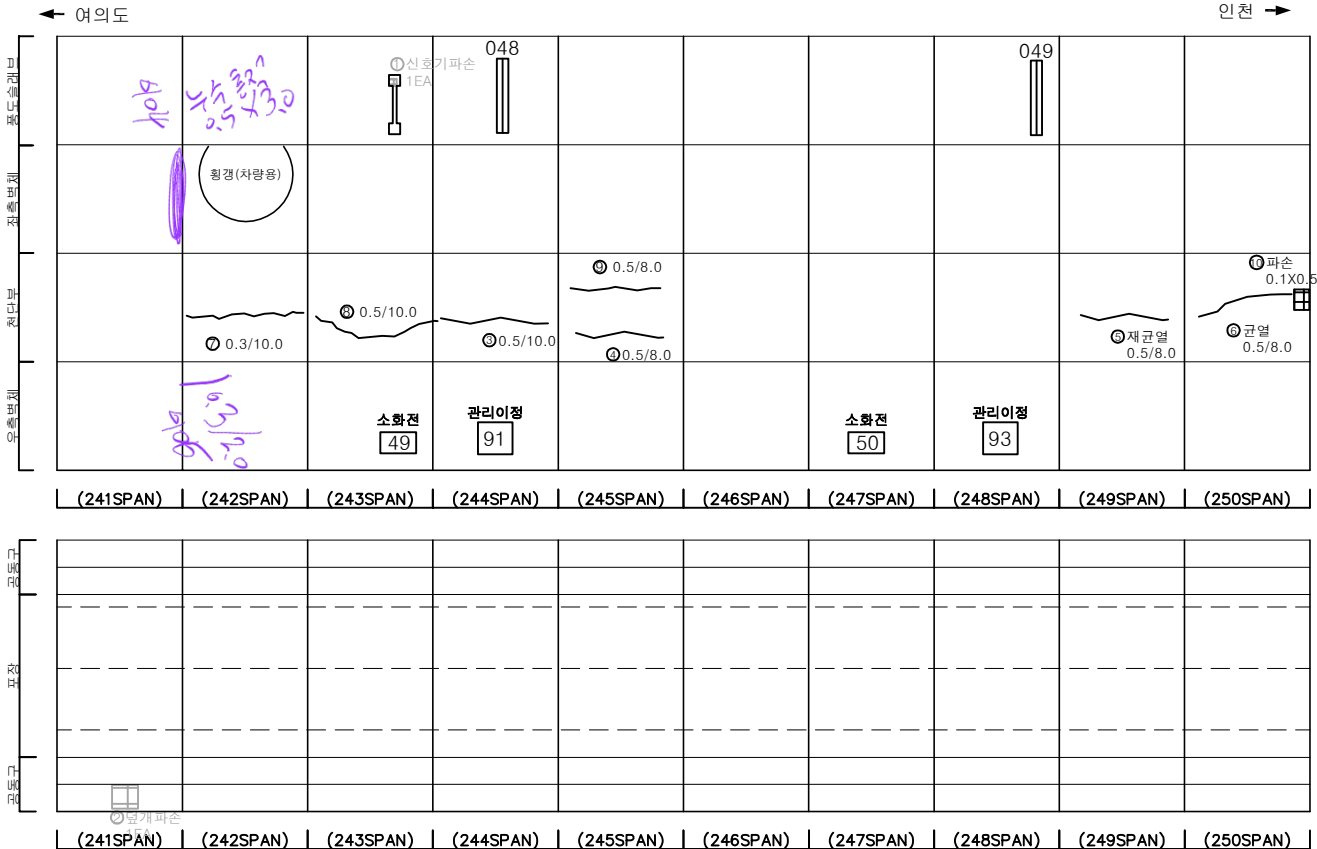
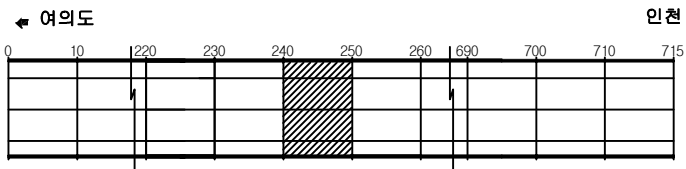
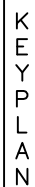
범례

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

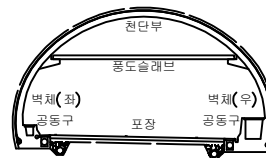
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 231~240구간
도면번호	24

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 241~250구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

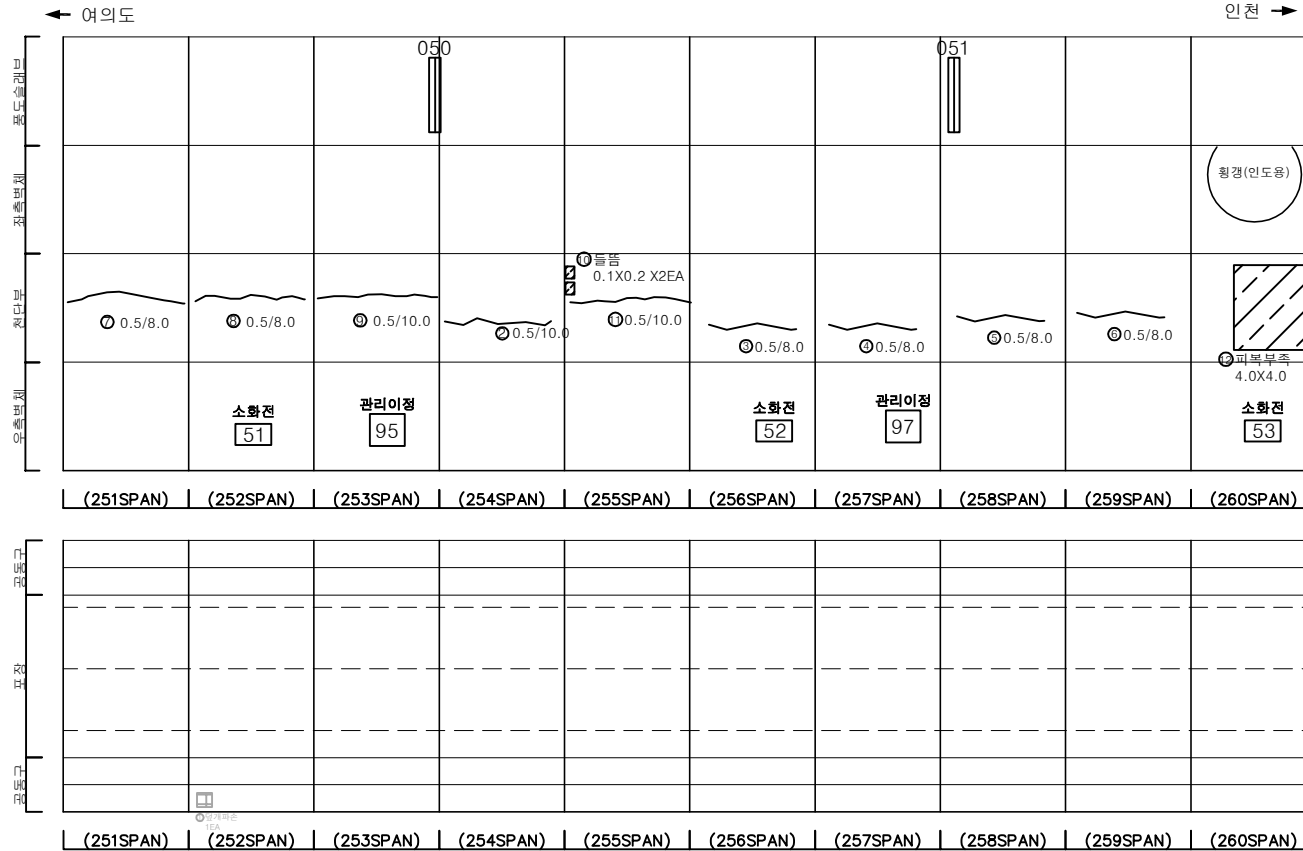
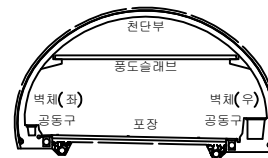
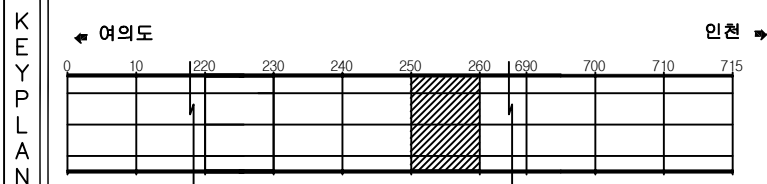


출
력

	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 강동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		택터		퇴적물	도면명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 241~250구간
	철근노출		침하		열화	도면번호 25
	부식		좌굴, 변형		기타	

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 251~260구간)

손상물량표

[illegible]

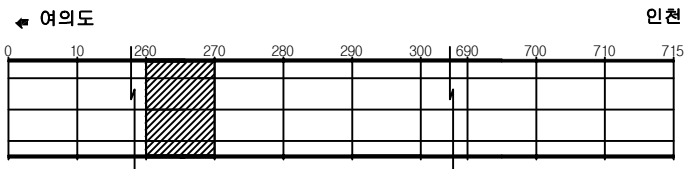
판 목				발 주 처 서울터널주식회사
				용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
				도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 251~260구간
				도 면 번 호 26

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 261~270구간)

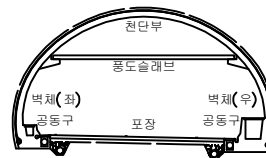
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



256

	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 강동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		택터		퇴적물	도면명 신월여의지하도로-인전방향 NATM 261~270구간
	철근노출		침하		열화	도면번호 27
	부식		좌굴, 변형		기타	

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 271~280구간)

손 상 물 량 표

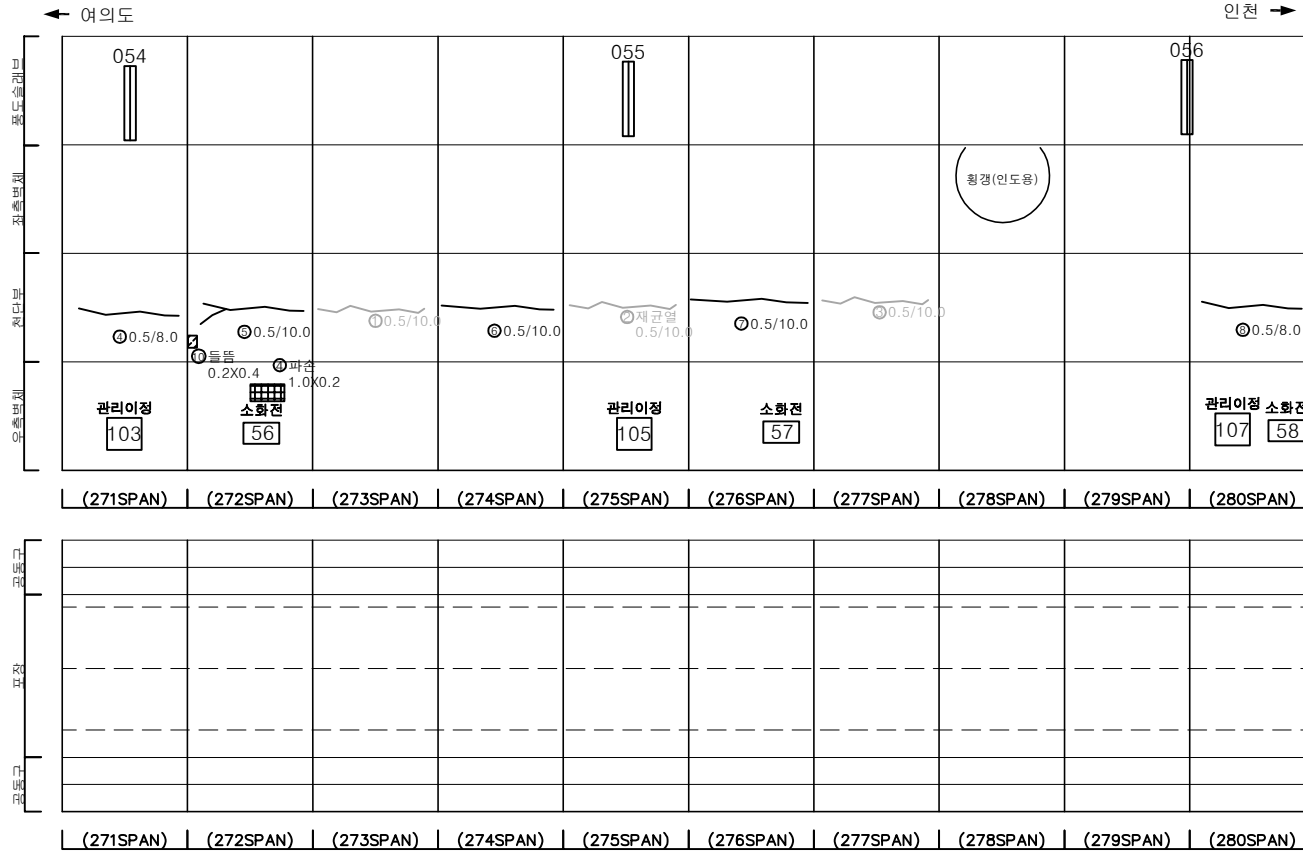
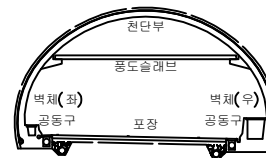
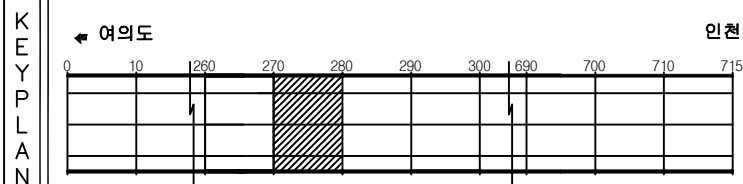
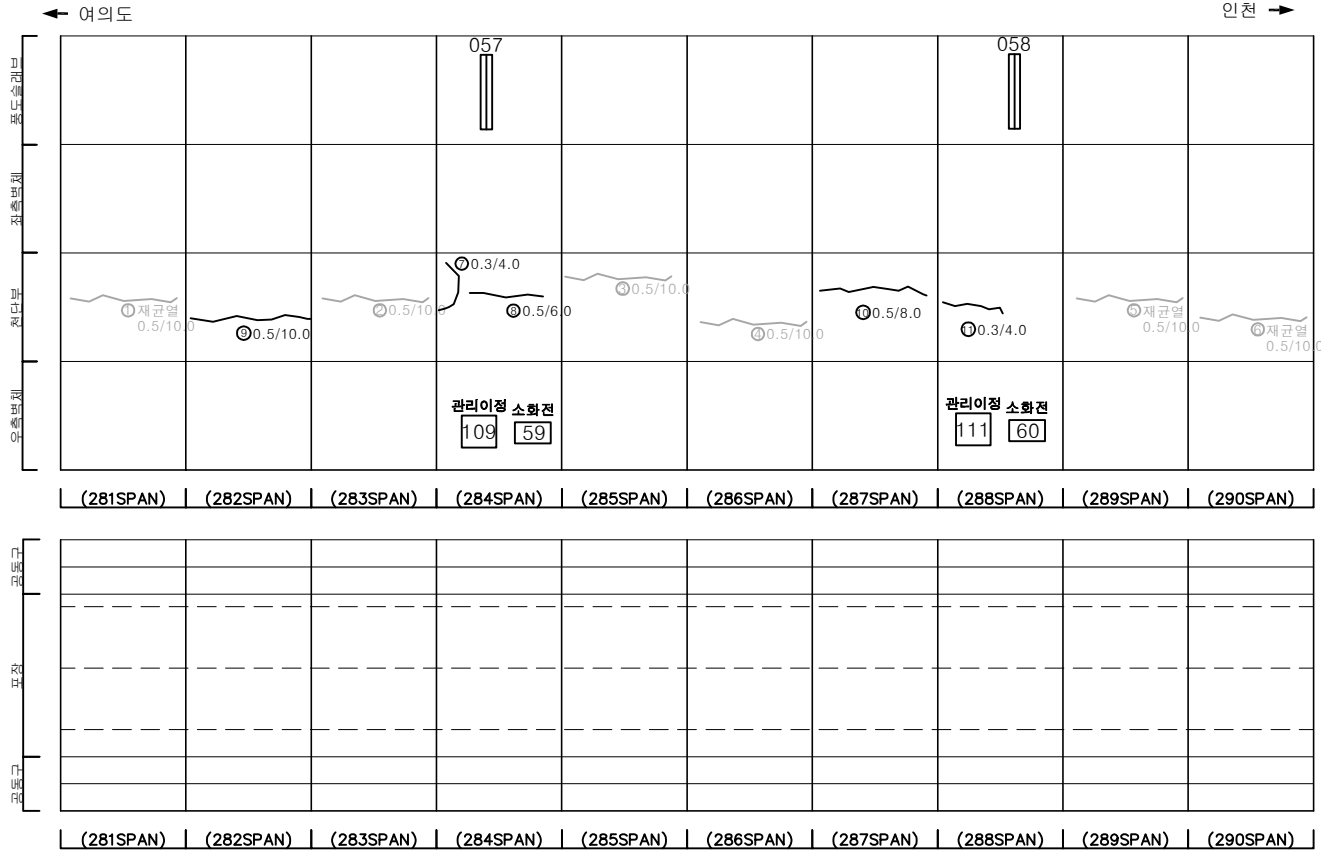
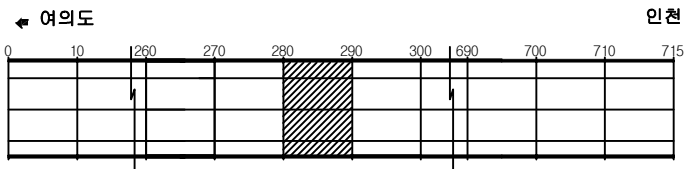
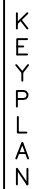
[illegible]

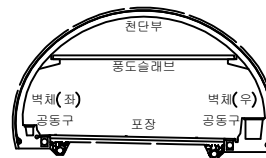
표 의				발 주 처	서울터널주식회사
				용 역 명	신원여의지하도로 안전점검(정기, 정밀) 용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
				도 면 명	신원여의지하도로-인천방향 NATM 271~280구간
				도 면 번호	28

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 281~290구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

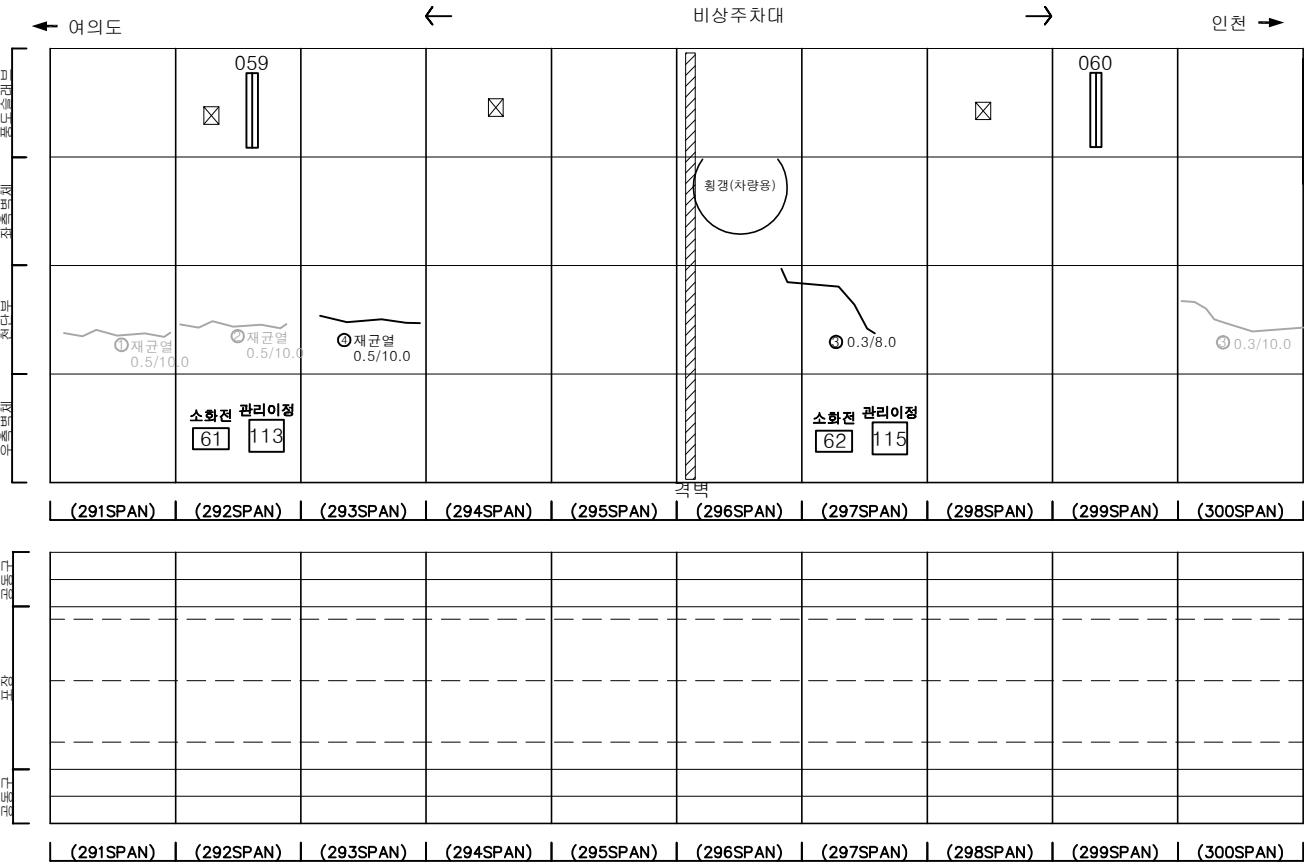


255

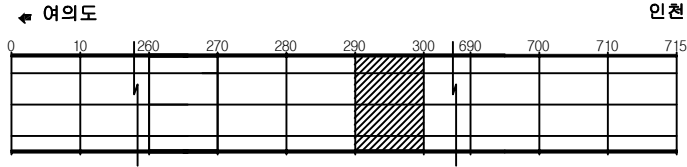
	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 강동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		택터		퇴적물	도면명 신월여의지하도로-인전방향 NATM 281~290구간
	철근노출		침하		열화	도면번호 29
	부식		좌굴, 변형		기타	

손상물량표

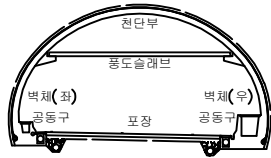
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 291	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
2	22상	천단부	S 292	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
3	22상	천단부	S 300	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	23'상 보수
4	23상	천단부	S 293	재균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
5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



KEY PLAN



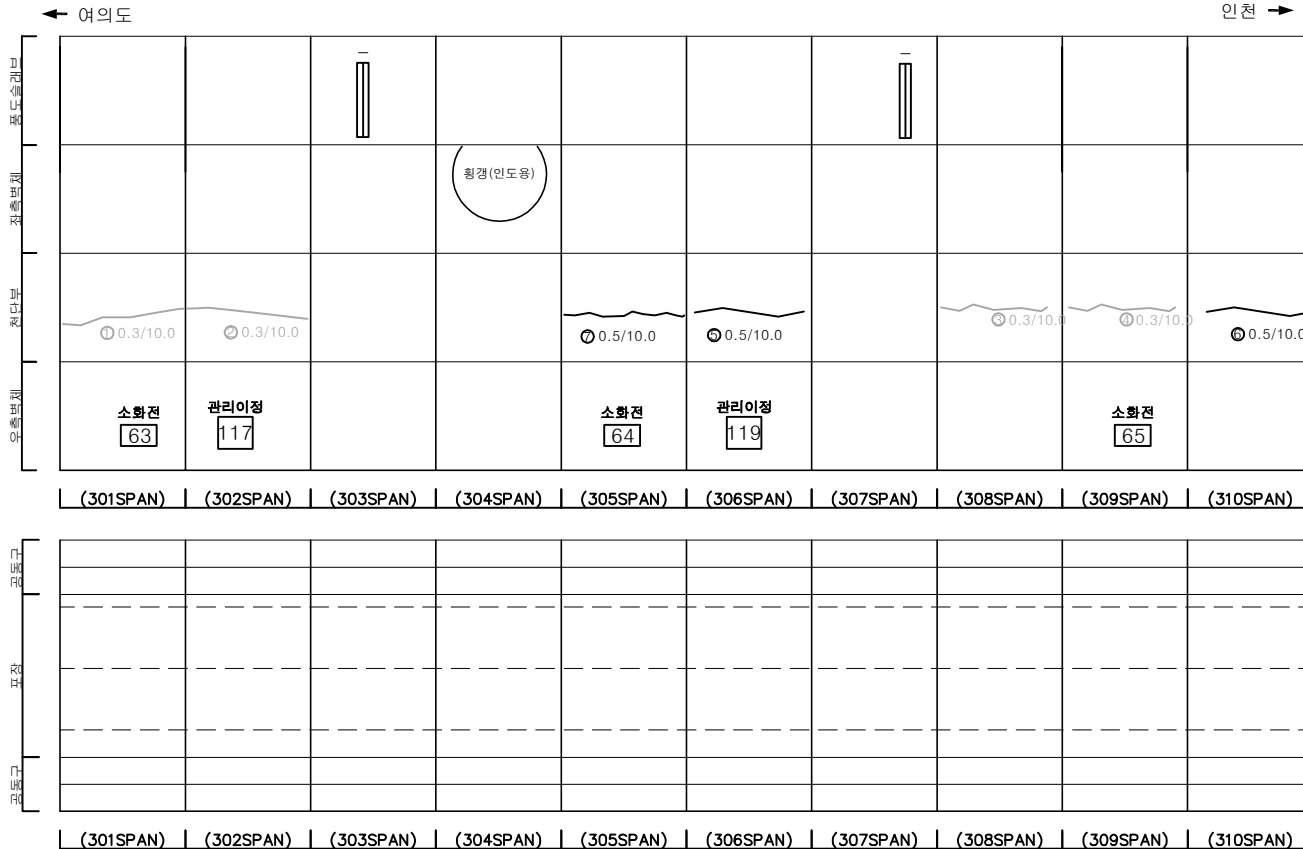
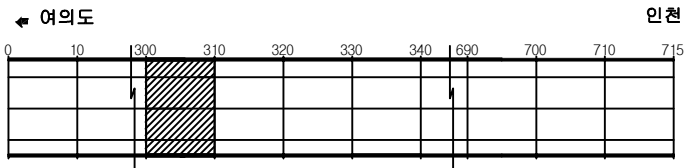
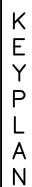
SECTION



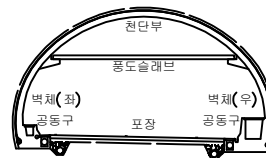
범례

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

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

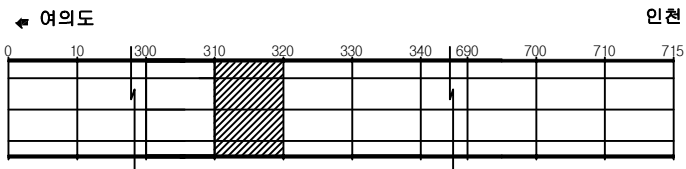
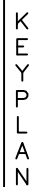
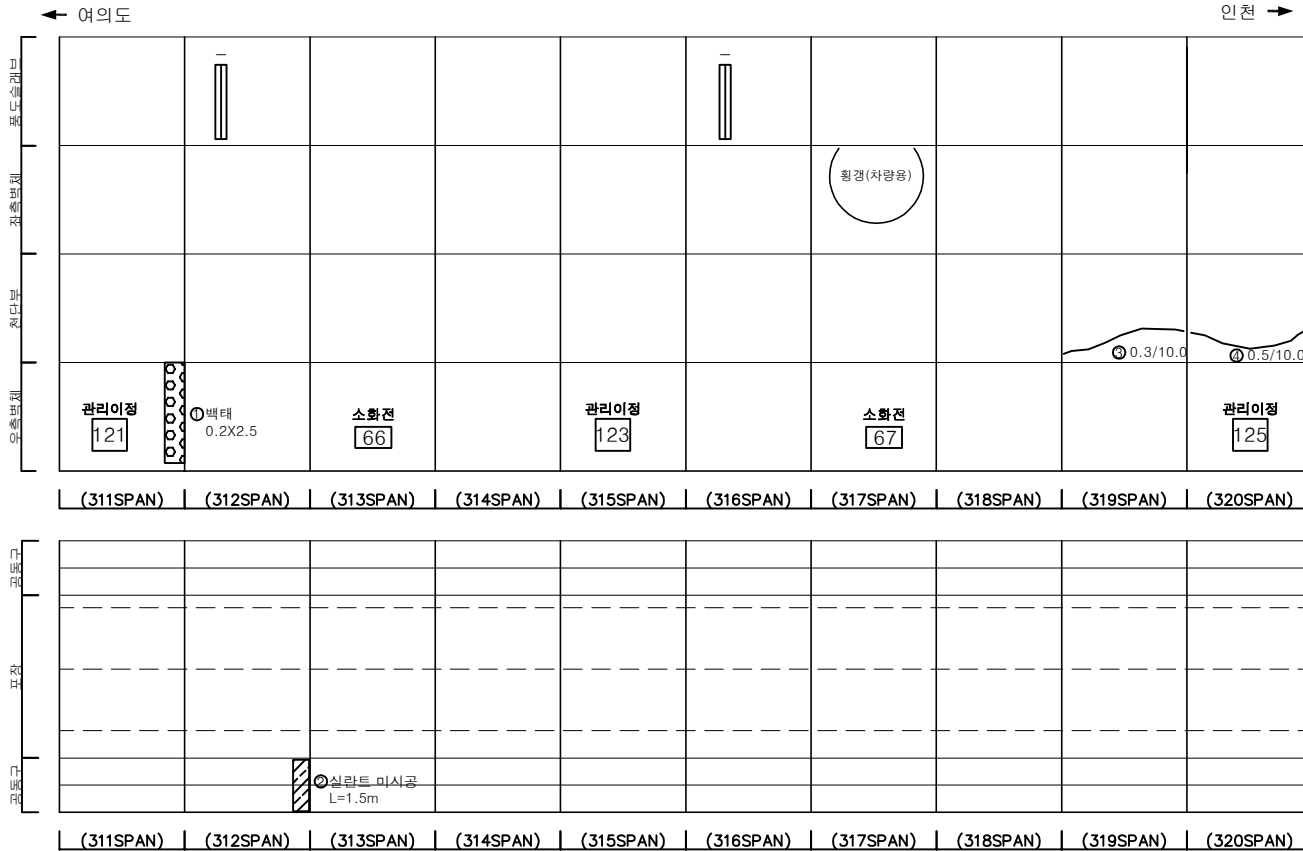


34	35
----	----

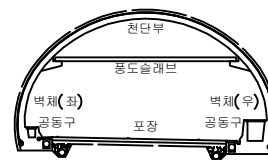
	간 일		망상굴일		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	진지, 강동		바크, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-인전방향 NATM 301~310구간
	부 식		파괴, 변형		기 타	도 면 번 호	31

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 311~320구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

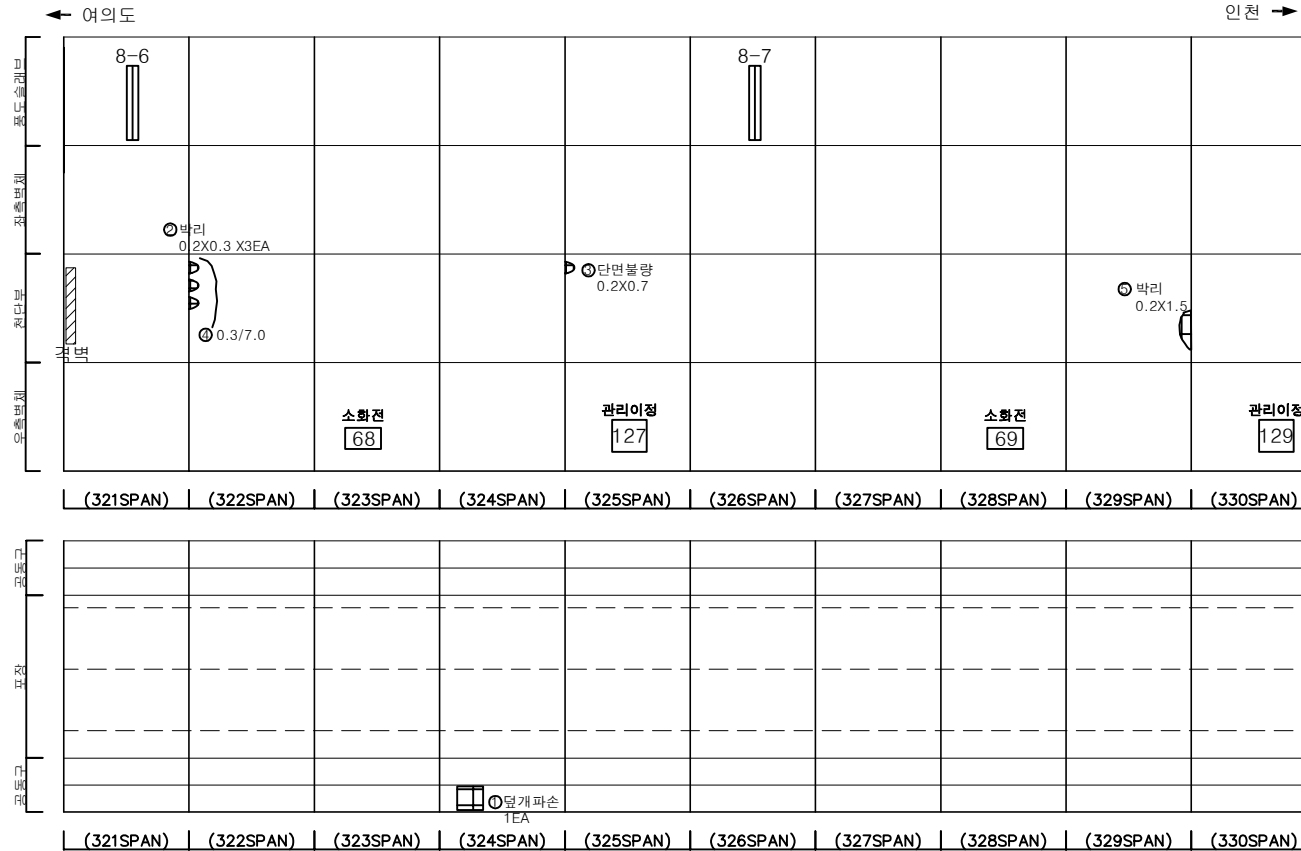
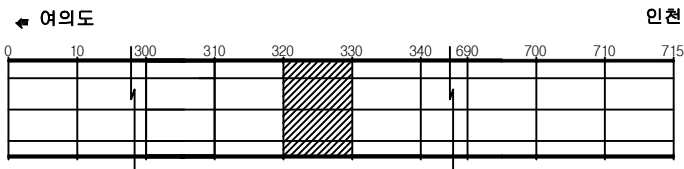
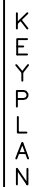


7	8
---	---

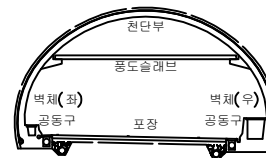
	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 강동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		택터		퇴적물	도면명 신월여의지하도로-인전방함 NATM 311~320구간
	철근노출		침하		열화	도면번호 32
	부식		좌굴, 변형		기타	

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 321~330구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

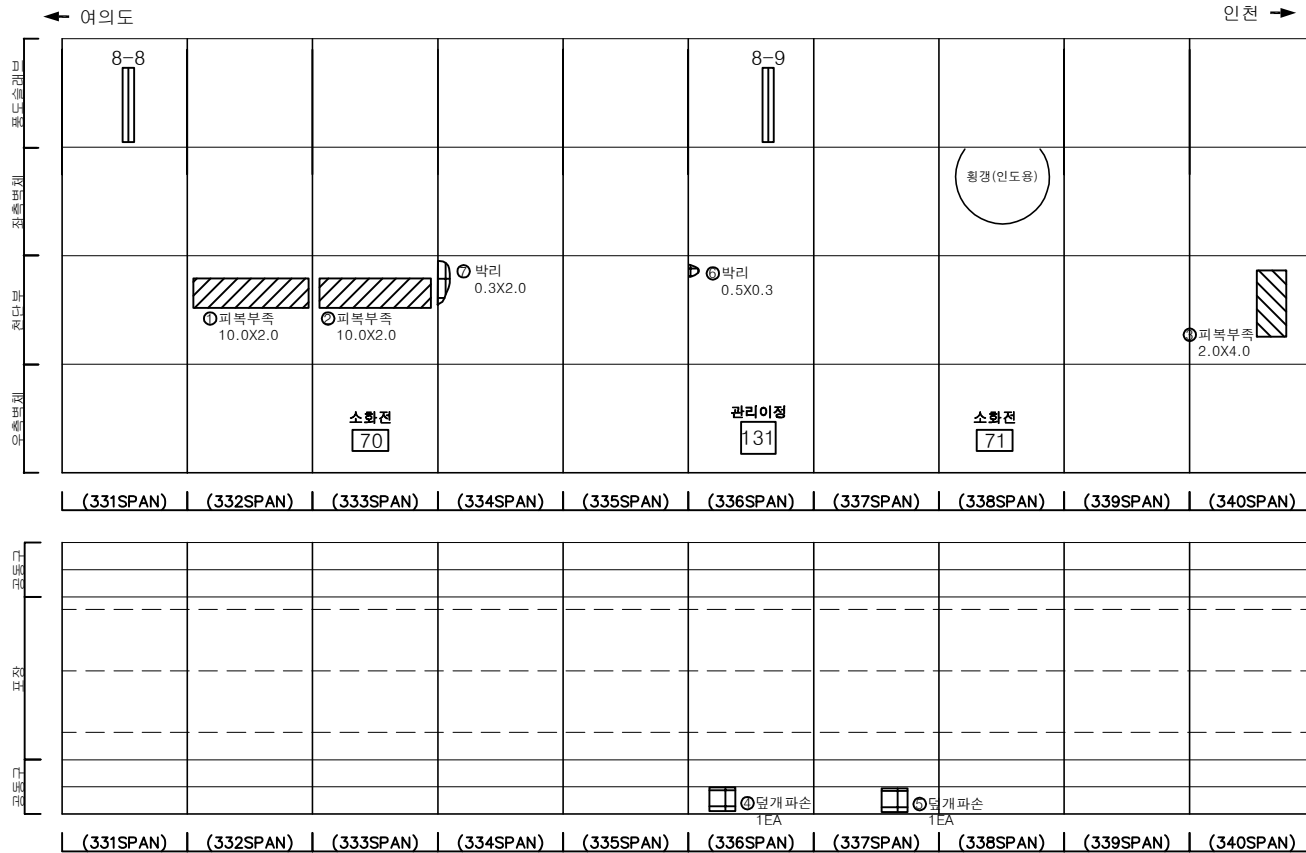
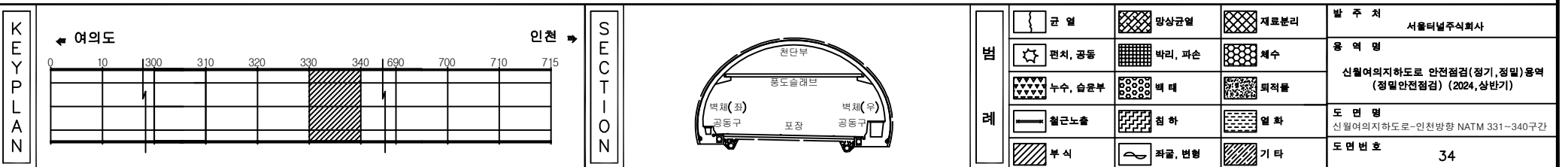


30	31
----	----

	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	점치, 광동		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		백 텍		퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 321~330구간
	철근노출		침 하		열 화	도 면 번 호 33
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 331~340구간)

손 상 물 량 표

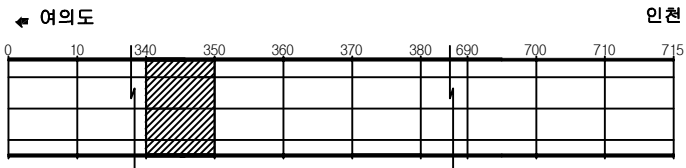
[illegible]

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 341~350구간)

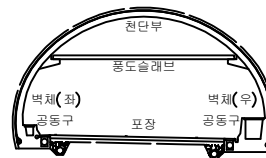
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



265

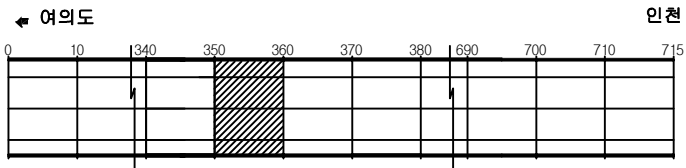
	간 일		망상굴일		재료본리	발 주 처	서울터널주식회사
	장치, 강동		박리, 파손		체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 341~350구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	35

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 351~360구간)

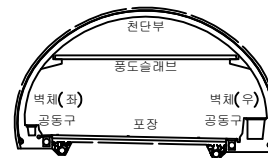
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

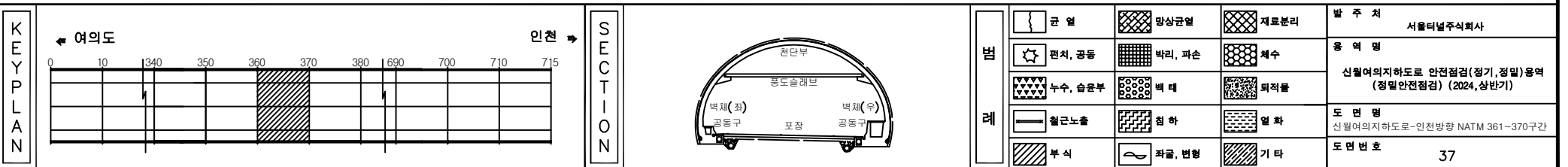
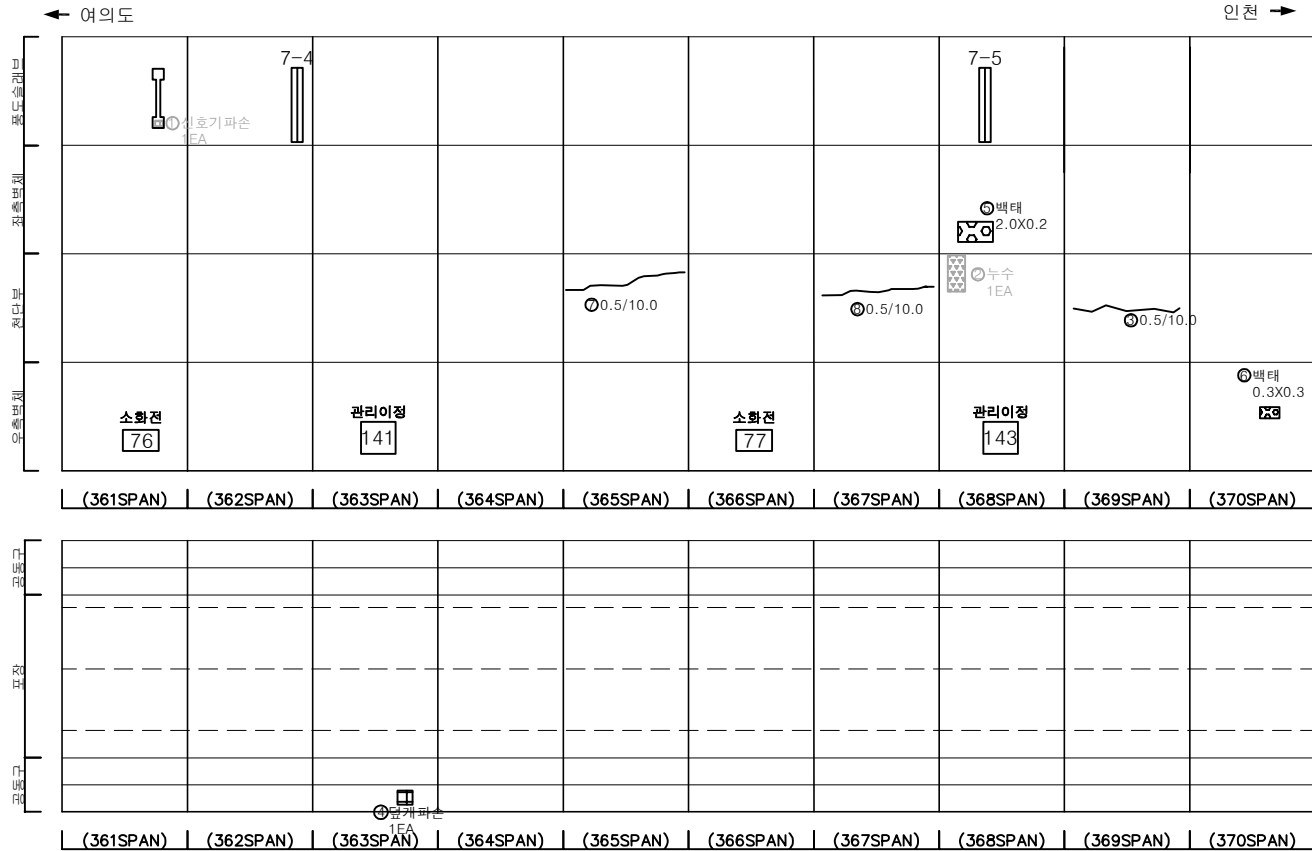


30	31
----	----

	간 일		망상굴일		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	진지, 강동		바크, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 351~360구간
	부 식		파괴, 변형		기 타	도 면 번 호	36

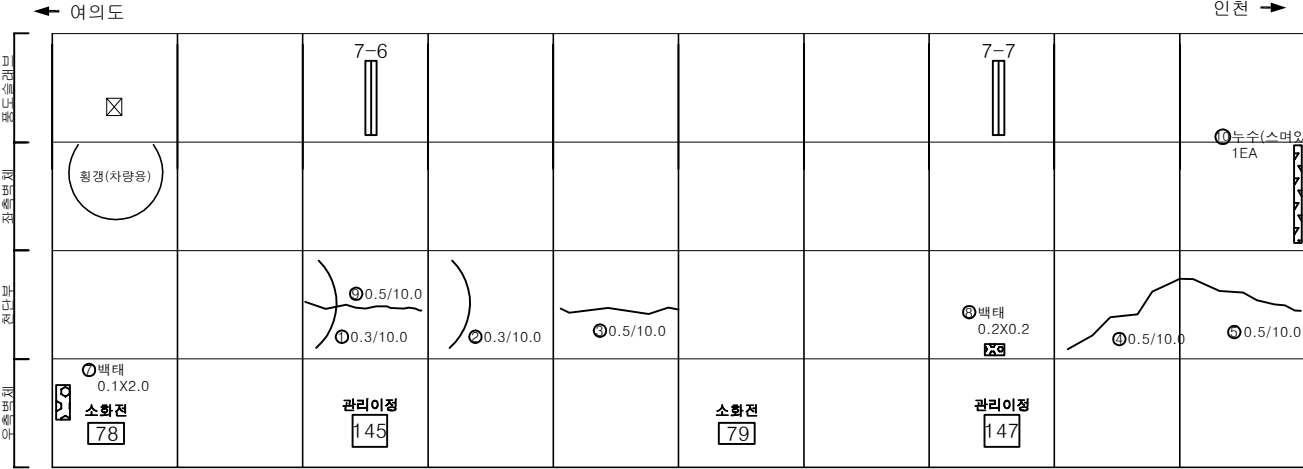
ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 361~370구간)

손 상 물 량 표

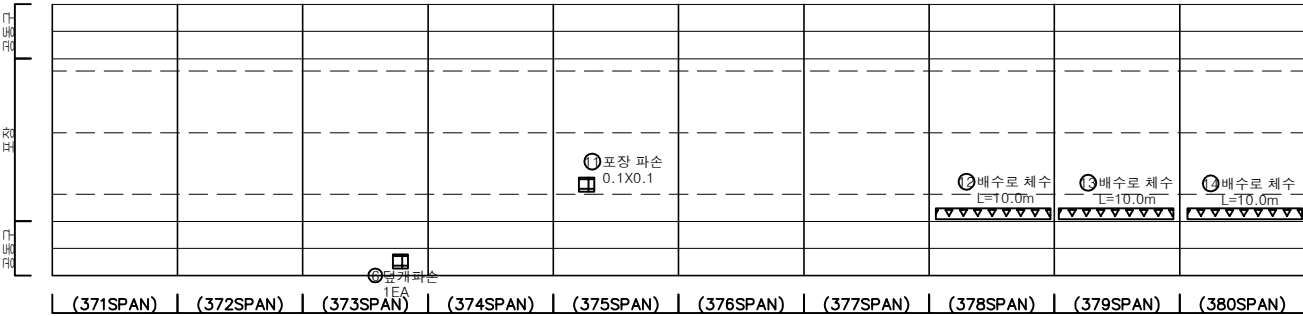
[illegible]

손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 373	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	22상	천단부	S 374	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	22상	천단부	S 375	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	폭중가
4	22상	천단부	S 379	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	폭중가
5	22상	천단부	S 380	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	폭중가
6	22상	공동구	S 373	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
7	23상	측벽부	S 371	벽태	-	0.1	2.0	m ²	1	0.20	
8	23하	천단부	S 378	벽태	-	0.2	0.2	m ²	1	0.04	
9	24상	천단부	S 373	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10	24상	측벽부	S 380	누수(스며있음)	-	-	-	EA	1	1.00	
11	24상	포장부	S 375	포장 파손	-	0.1	0.1	m ²	1	0.01	
12	24상	배수시설	S 378	배수로 채수	-	10.0	-	m	1	10.00	
13	24상	배수시설	S 379	배수로 채수	-	10.0	-	m	1	10.00	
14	24상	배수시설	S 380	배수로 채수	-	10.0	-	m	1	10.00	
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

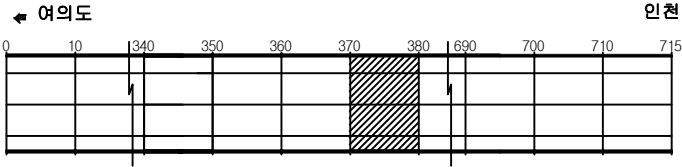


(371SPAN) | (372SPAN) | (373SPAN) | (374SPAN) | (375SPAN) | (376SPAN) | (377SPAN) | (378SPAN) | (379SPAN) | (380SPAN)

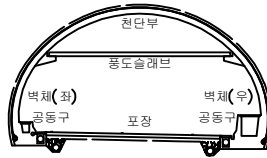


(371SPAN) | (372SPAN) | (373SPAN) | (374SPAN) | (375SPAN) | (376SPAN) | (377SPAN) | (378SPAN) | (379SPAN) | (380SPAN)

KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 371~380구간
도면번호	38

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 381~390구간)

손 상 물 량 표

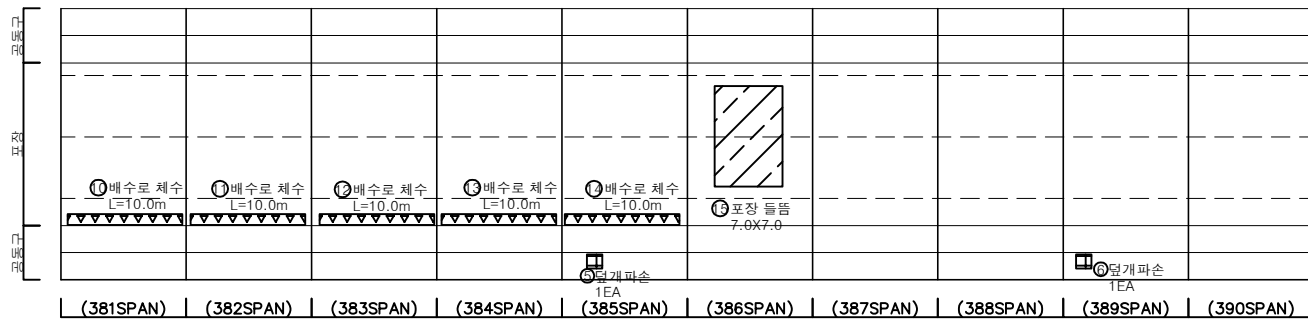
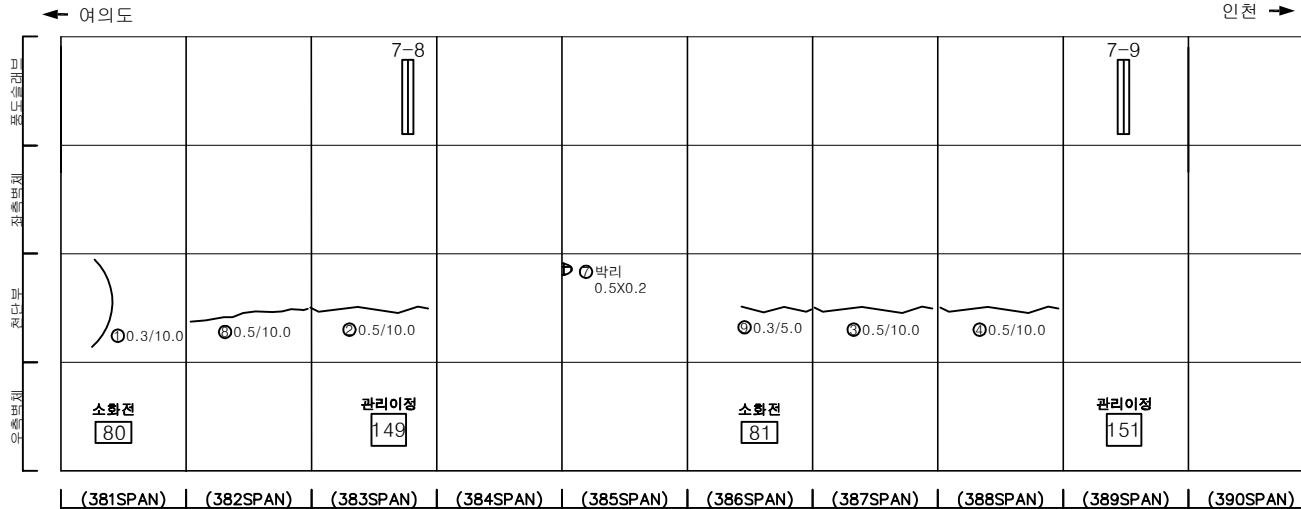
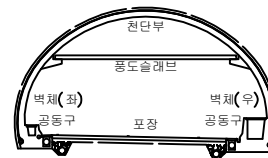
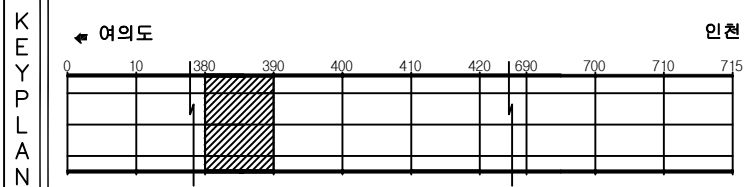
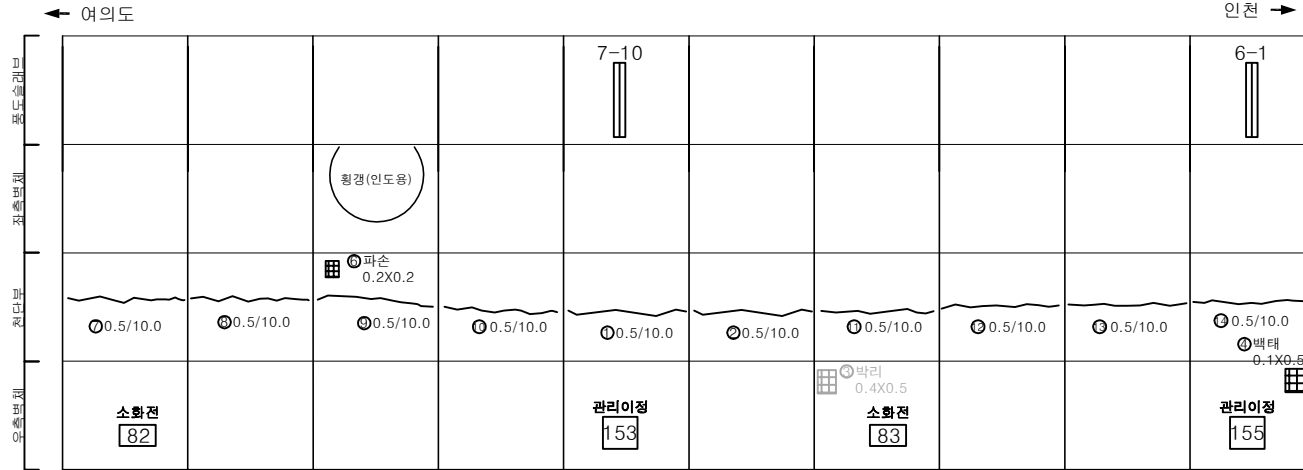
[illegible]

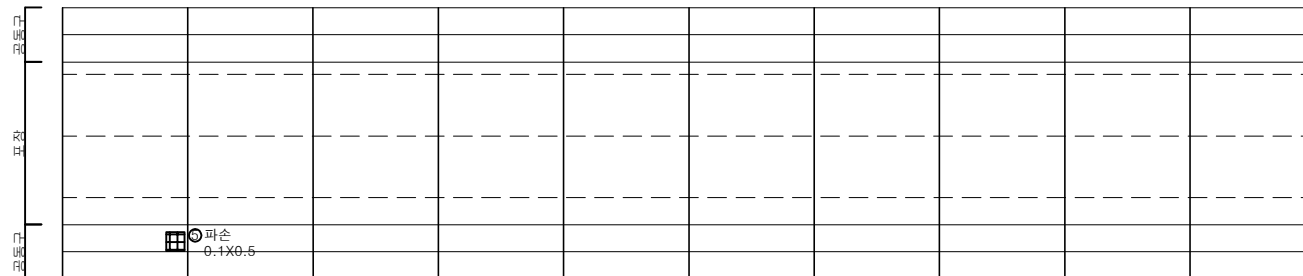
표 의 문 의 의 의				발 주 처	서울터널주식회사
				용 역 명	신원여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
				도 면 적	신원여의지하도로-인천방향 NATM 381~390구간
				도 면 비	39

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 391~400구간)

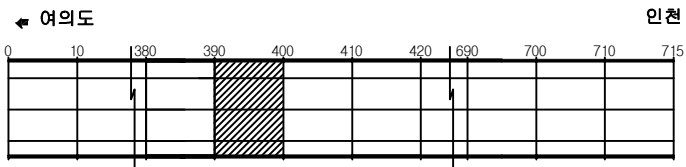
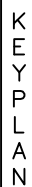
손 상 물 량 표



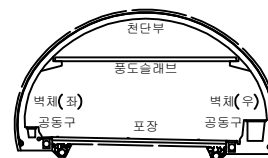
(391SPAN)	(392SPAN)	(393SPAN)	(394SPAN)	(395SPAN)	(396SPAN)	(397SPAN)	(398SPAN)	(399SPAN)	(400SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------



(391SPAN)	(392SPAN)	(393SPAN)	(394SPAN)	(395SPAN)	(396SPAN)	(397SPAN)	(398SPAN)	(399SPAN)	(400SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------



SECTION



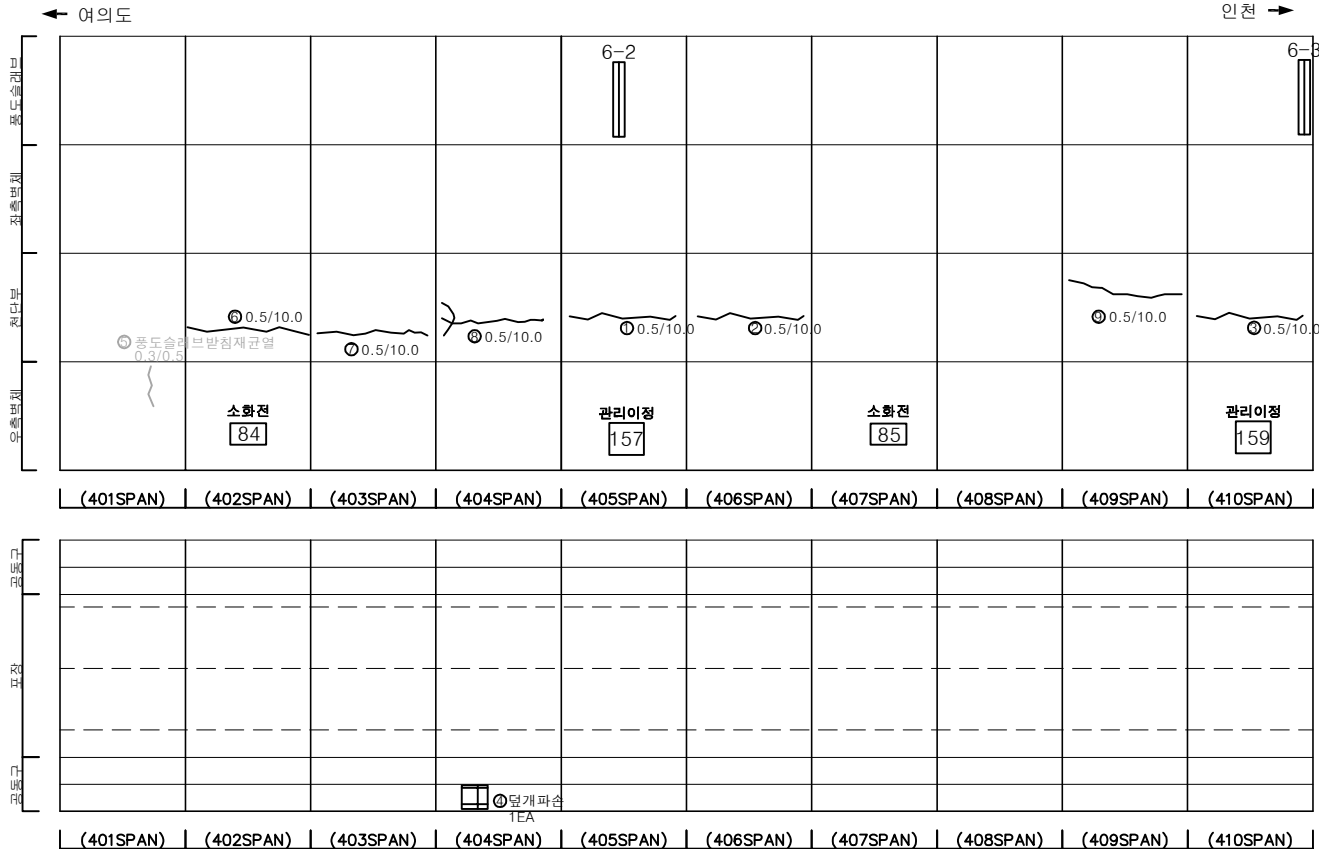
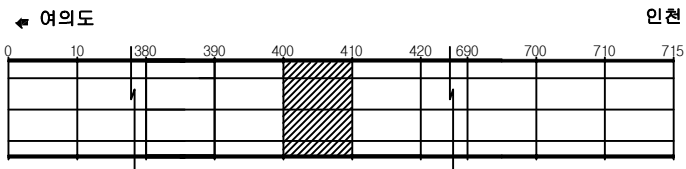
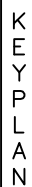
100

	간 열		양상급열		재료분리
	면치, 강동		바닥, 파손		채수
	누수, 순환부		바닥		퇴적물
	철근노출		원 하		열 화
	부식		파굴, 연철		기 타

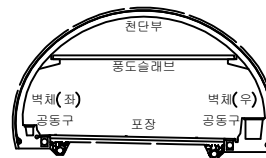
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀 안전점검) (2024, 상반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천점방향 NATM 391~400구간
도 면 번 호	40

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 401~410구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

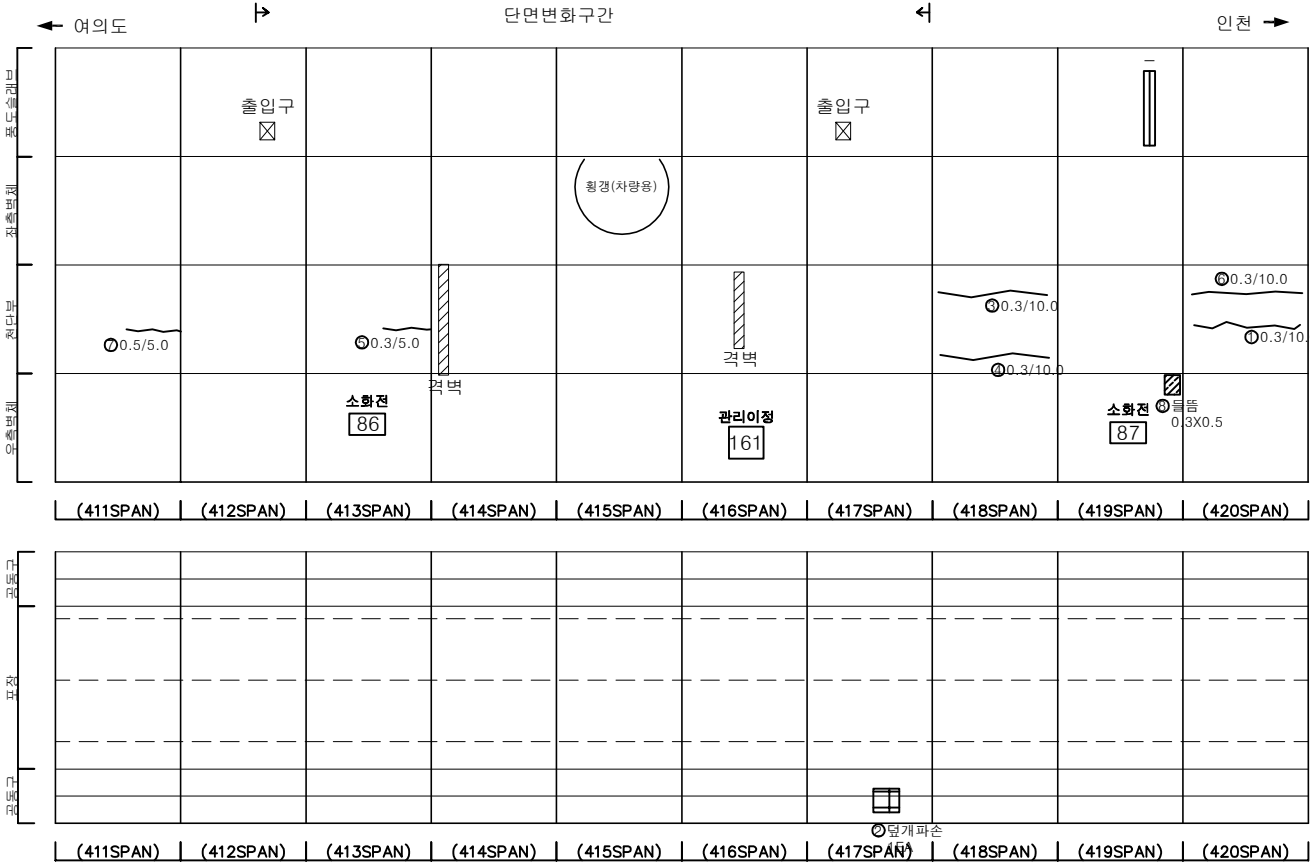


五	2
---	---

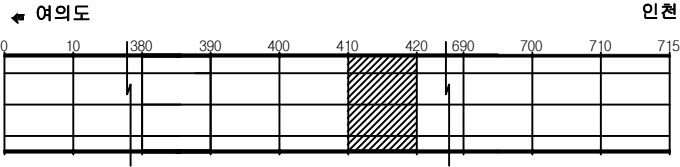
	간 일		망상간일		재료분리	발 주 처	서울터널주식회사
	편지, 강동		바리, 파손		채수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 401~410구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	41

손상물량표

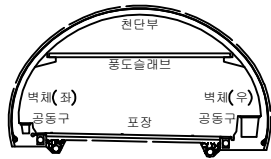
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	천단부	S 420	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
2	22상	공동구	S 417	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	23상	천단부	S 418	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
4	23상	천단부	S 418	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5	23하	천단부	S 413	균열(폭0.3mm이상)	0.3	5.0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



KEY PLAN



SECTION

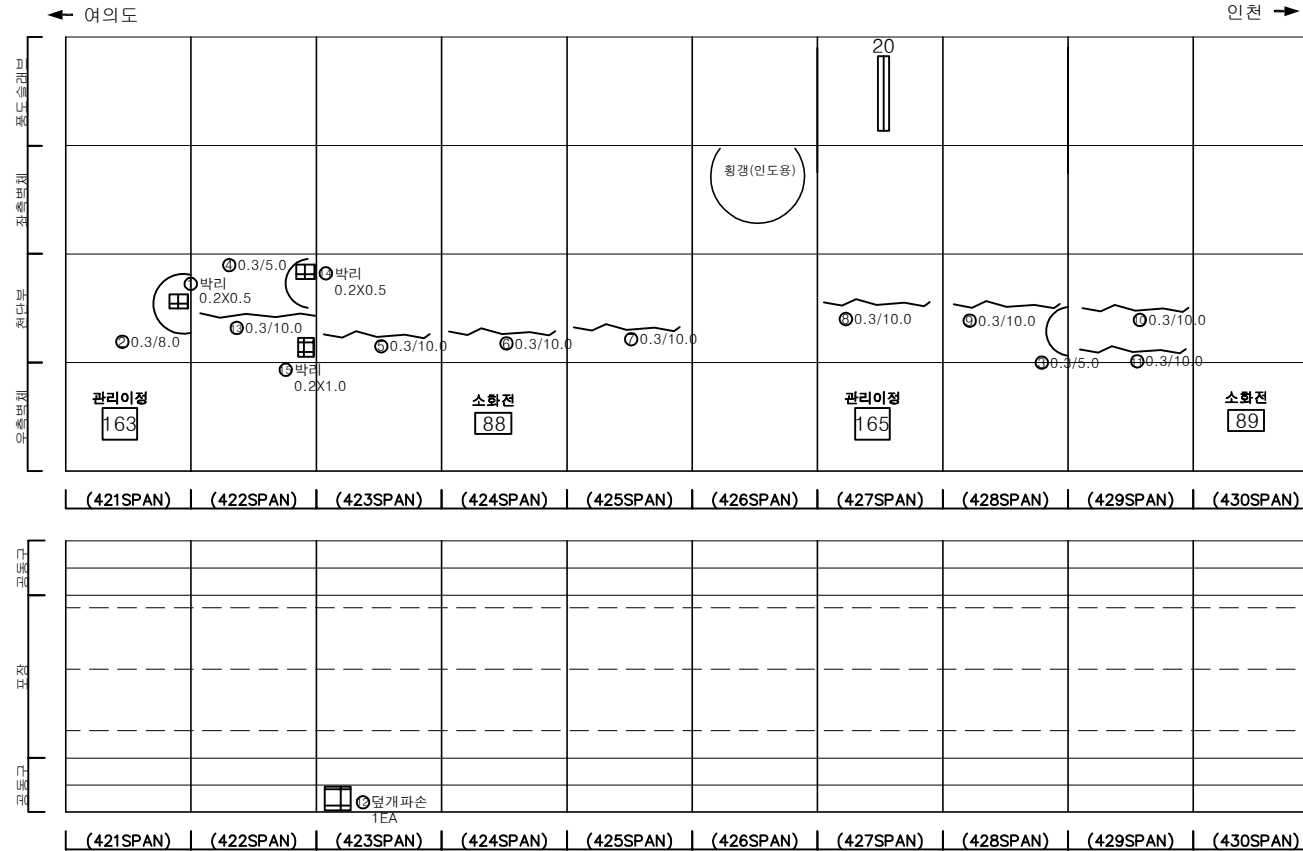
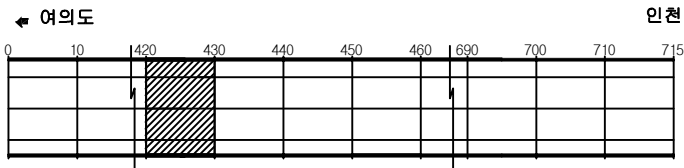
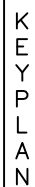


범례

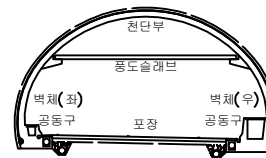
	균열		망상균열		재료분리
	침하, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		벽체		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

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

손상물량표

[illegible]

SECTION

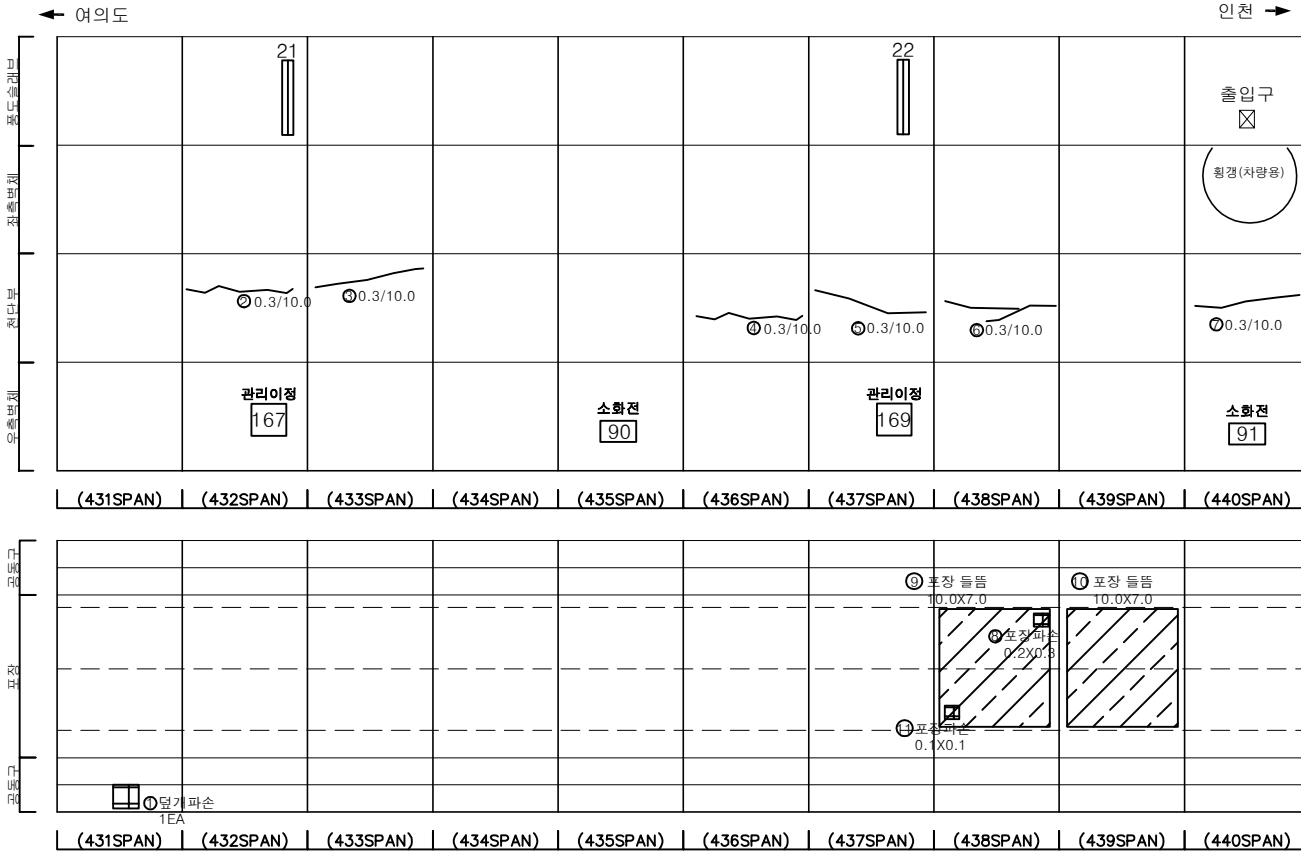
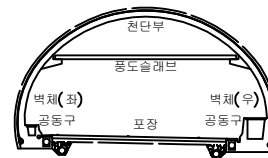
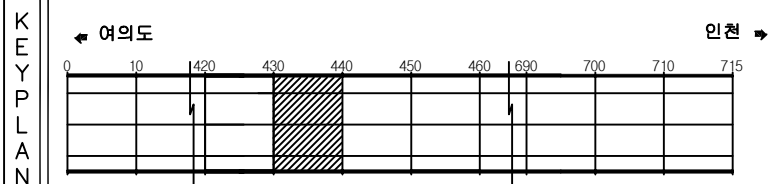


102

	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	점치, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		백 텍		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 421~430구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 43

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 431~440구간)

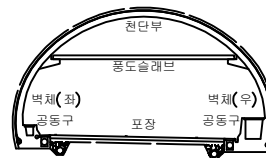
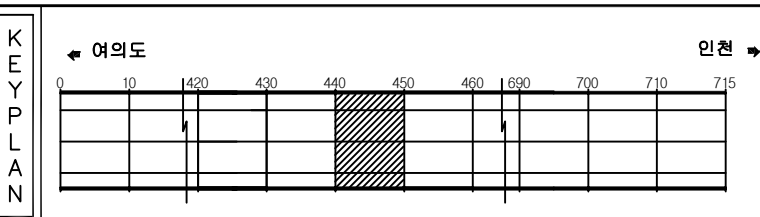
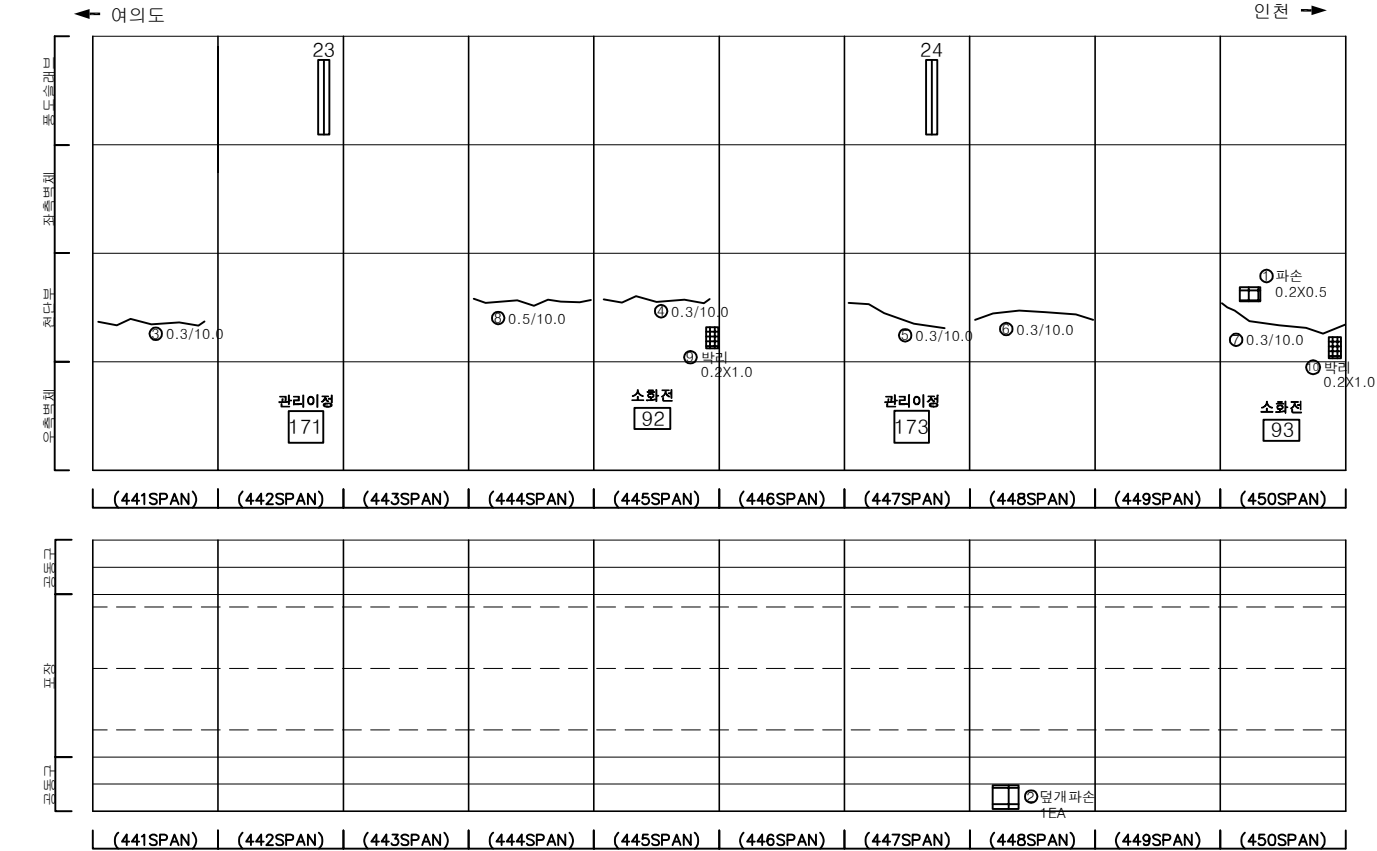
손상물량표

[illegible]

문 목		칸 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 공동		박리, 파손		채수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		배 터		퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 431~440구간
		철근노출		침 하		열 화	도 면 번 호 4.4
		부 식		좌굴, 변형		기 타	

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 441~450구간)

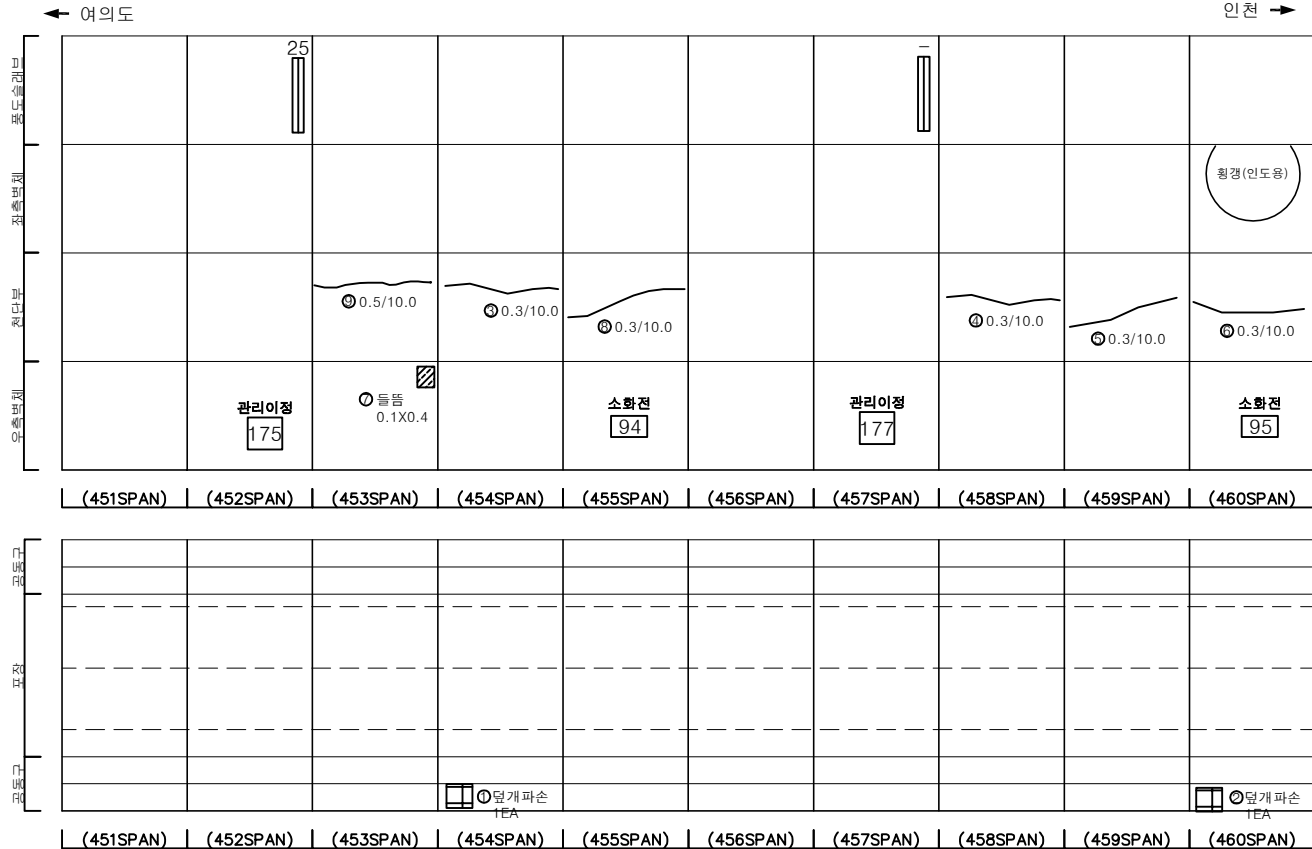
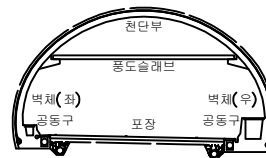
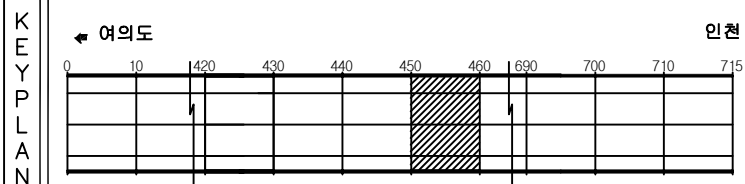
손 상 물 량 표

[illegible]

문 목		간 열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
		편지, 공동		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		배 터		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 441~450구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 45

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 451~460구간)

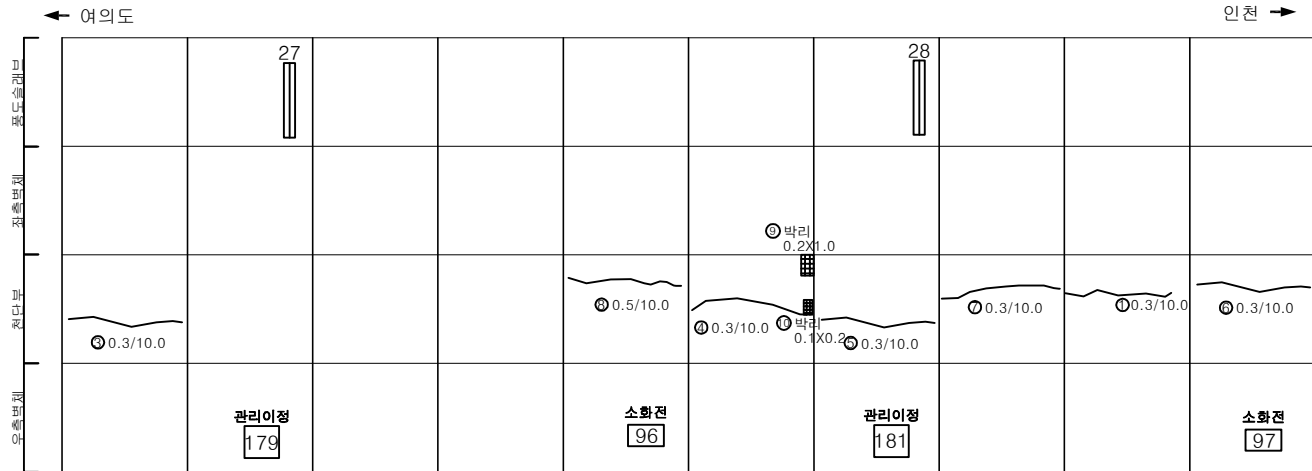
손 상 물 량 표

[illegible]

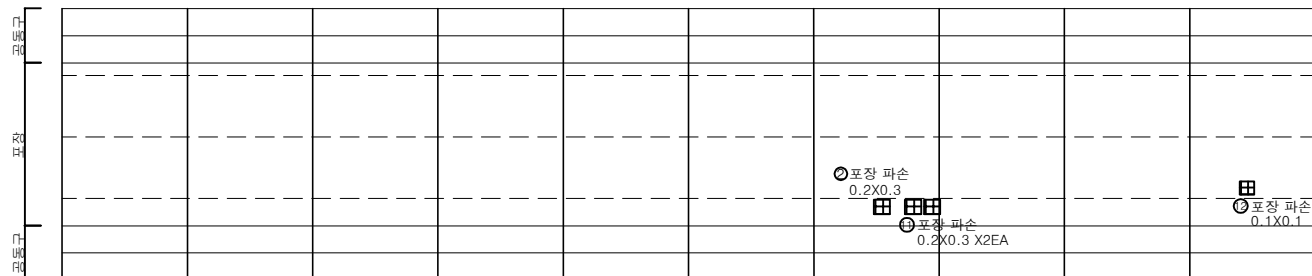
판 목				발 주 처 서울특별시회사
				용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
				
				도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 451~460구간
				도 면 번 호 46

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 461~470구간)

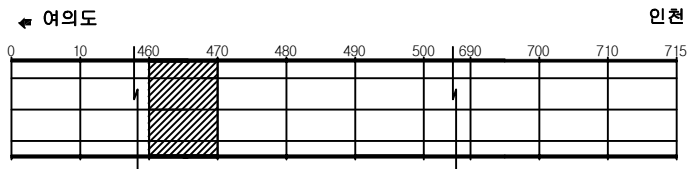
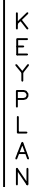
손 상 물 량 표



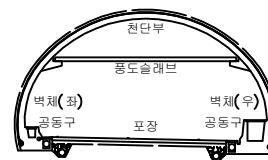
(461SPAN)	(462SPAN)	(463SPAN)	(464SPAN)	(465SPAN)	(466SPAN)	(467SPAN)	(468SPAN)	(469SPAN)	(470SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------



(461SPAN)	(462SPAN)	(463SPAN)	(464SPAN)	(465SPAN)	(466SPAN)	(467SPAN)	(468SPAN)	(469SPAN)	(470SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------



SECTION



五	三
---	---

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

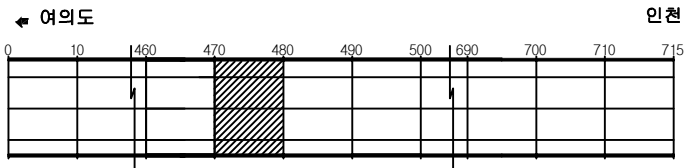
[illegible]

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 471~480구간)

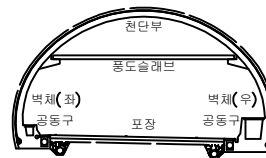
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

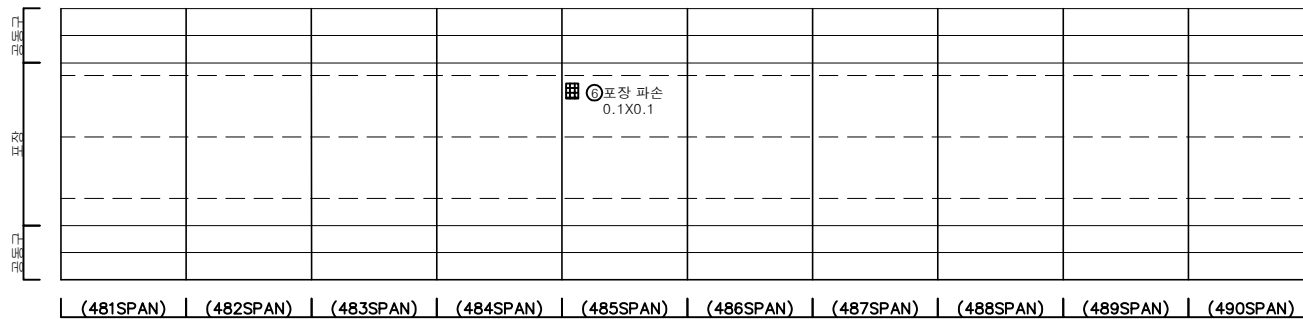
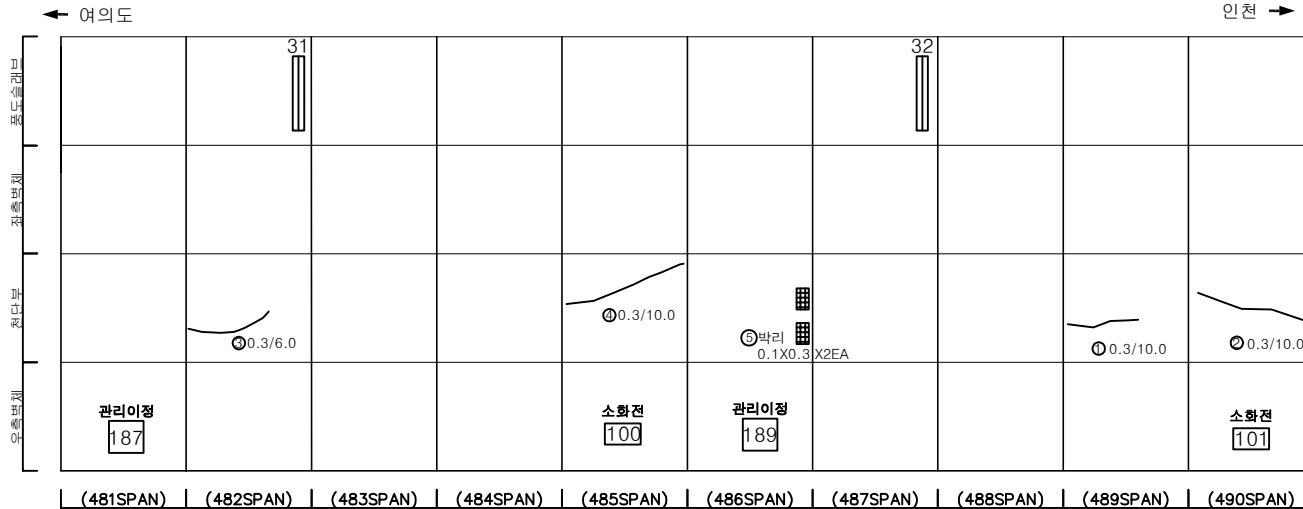
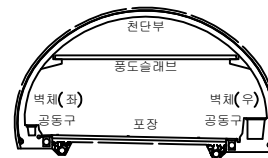
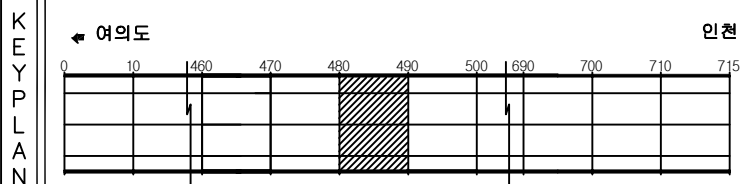


75	2
----	---

	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 강동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		택터		퇴적물	
	철근노출		침하		열화	도면명 신월여의지하도로-인선방화 NATM471~480구간
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호 48

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 481~490구간)

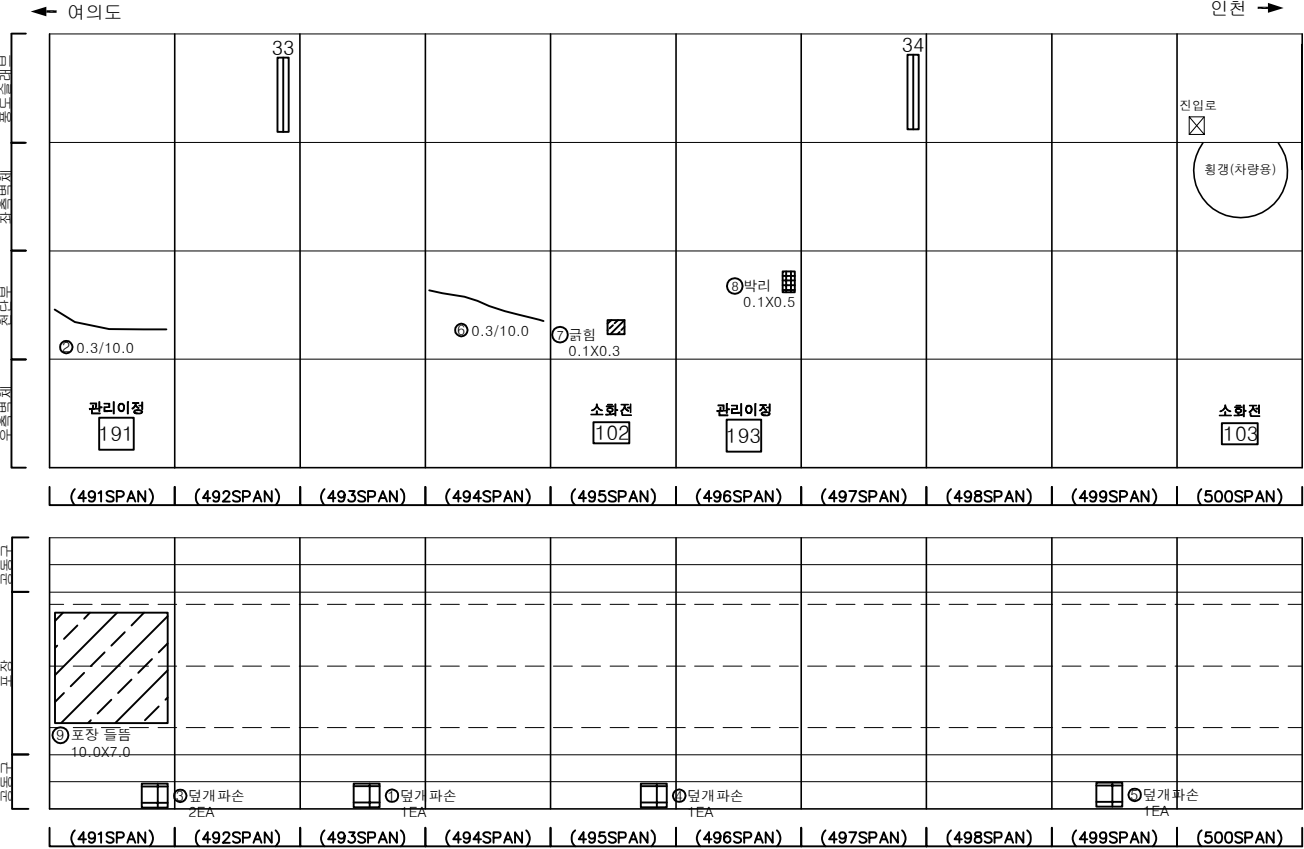
손 상 물 량 표

[illegible]

문		빈 타일		마상단일		재료분리	발 주 처	서울특별시수직회사
		전지, 광동		박리, 파손		채수	용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습상부		텍 텍		회적물		
		철근노출		점 하		열 화	도면명	
		부식		좌굴, 변형		기타	도면번호	49

손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	공동구	S 493	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
2	23상	천단부	S 491	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	23상	공동구	S 491	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	2	2.00	
4	23상	공동구	S 495	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
5	23상	공동구	S 499	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
6	23하	천단부	S 494	균열 (폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	천단부	S 495	균열	-	0.1	0.3	m ²	1	0.03	
8	24상	천단부	S 496	박리	-	0.1	0.5	m ²	1	0.05	
9	24상	포장부	S 491	포장 들뜸	-	10.0	7.0	m ²	1	70.00	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN

← 여의도

인천 →

0

10

1460

470

480

490

500

690

700

710

715

SECTION

천단부

공동구

포장

벽체(좌)

벽체(우)

범

균열

균열, 공동

누수, 습윤부

철근노출

부식

망상균열

박리, 파손

벽체

침하

좌굴, 변형

재료분리

체수

퇴적물

열화

기타

발 주 처

서울터널주식회사

용 역 명

신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역
(정밀안전점검) (2024, 상반기)

도 면 명

신월여의지하도로-인천방향 NATM 491~500구간

도 면 번 호

50

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 501~510구간)

손 상 물 량 표

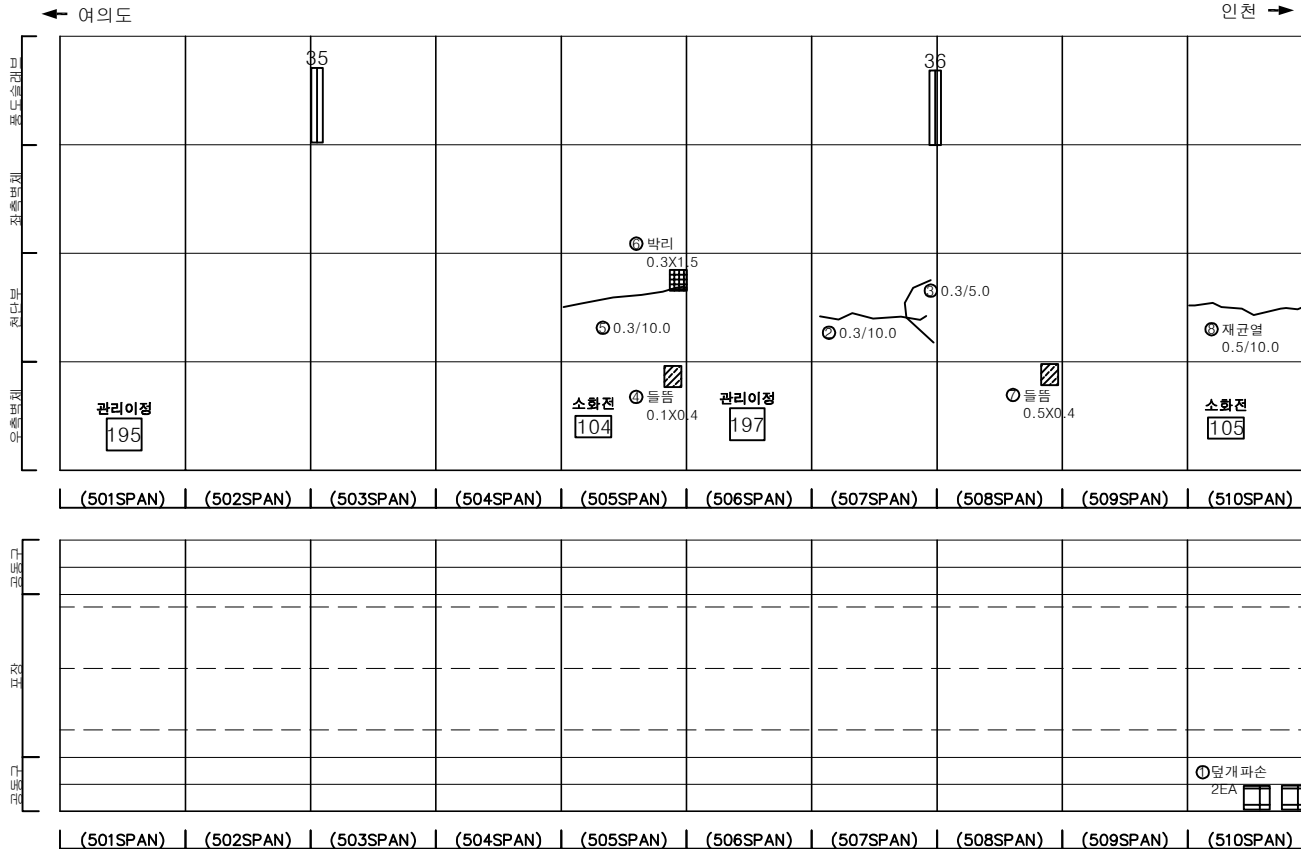
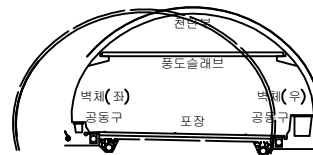
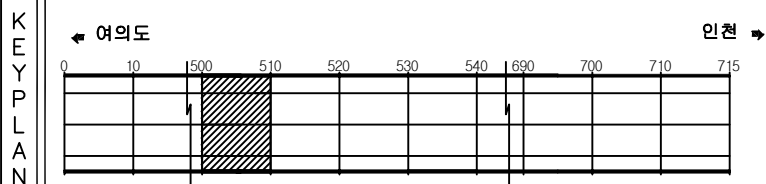
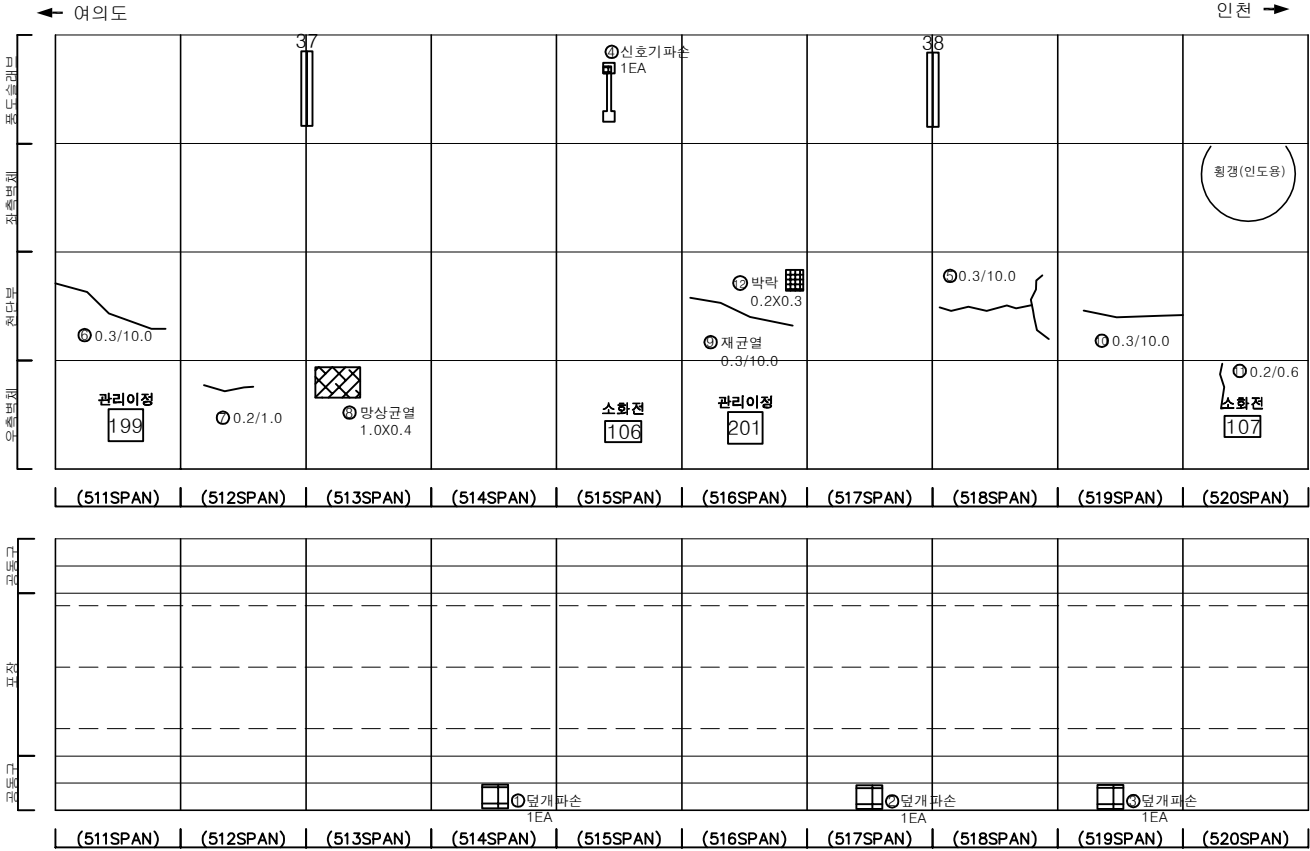
[illegible]

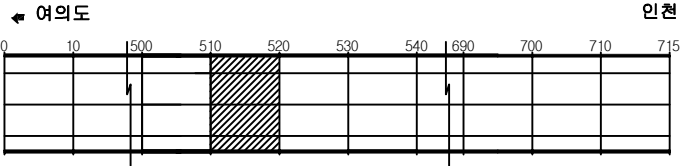
표 목		간 열		망상균열		재료본리	발 주 처 서울터빌주식회사
		편지, 강동		박리, 파손		체수	용 역 명 신철여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습함부		배 배		트릭틀	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 신철여의지하도로-인천방향 NATM 501~510구간
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 51

손상물량표

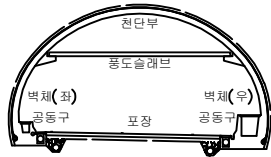
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	공동구	S 514	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
2	22상	공동구	S 517	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	22상	공동구	S 519	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
4	22하	부대시설	S 515	신호기파손	-	-	-	EA	1	1.00	
5	22하	천단부	S 516	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
6	23상	천단부	S 511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

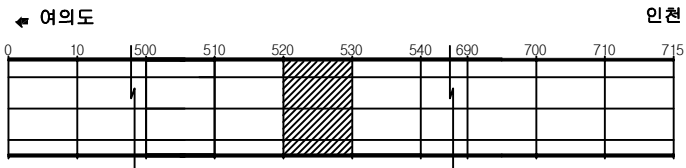
	균열		방사균열		재료분리	발주처	서울터널주식회사
	편지, 공동		박리, 파손		체수	용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 슬로부		벽체		퇴적물	도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 511~520구간
	철근노출		침하		열화	도면번호	52
	부식		좌굴, 변형		기타		

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 521~530구간)

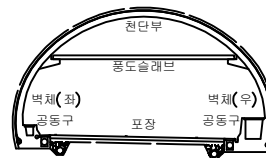
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

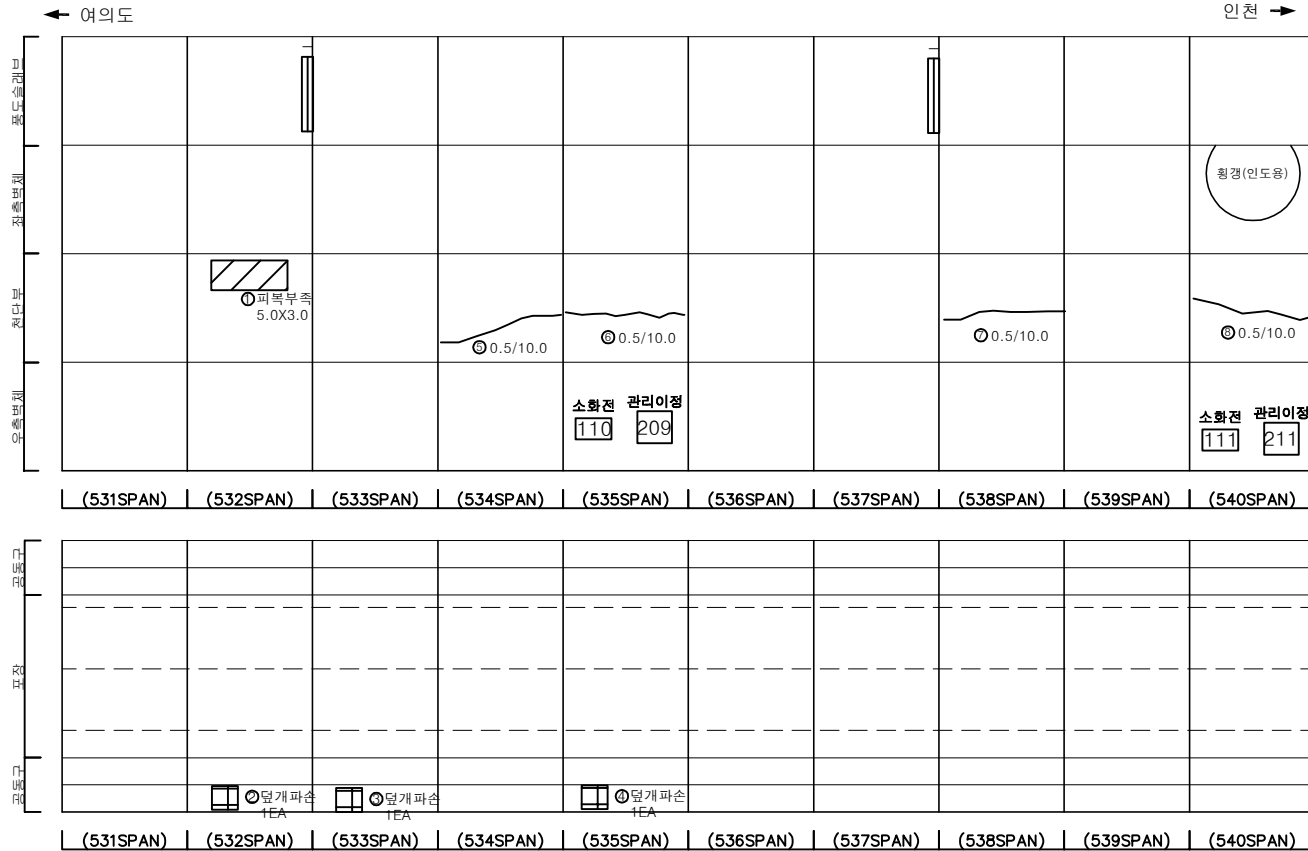
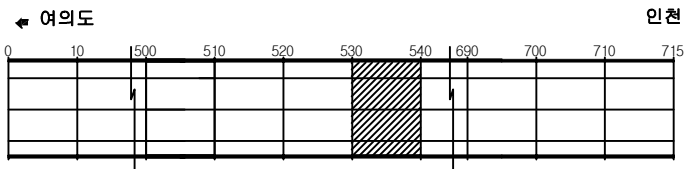
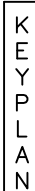


52

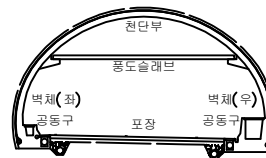
	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 강동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		백터		퇴적물	도면명 신월여의지하도로-인전방향 NATM 521~530구간
	철근노출		침하		열화	도면번호 53
	부식		좌굴, 변형		기타	

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 531~540구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION



品 2

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

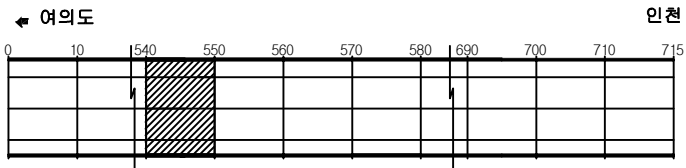
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀 안전점검) (2024, 상반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천점방향 NATM 531~540구간
도 면 번 호	54

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 541~550구간)

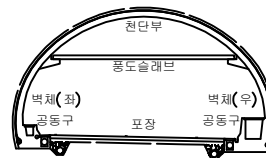
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

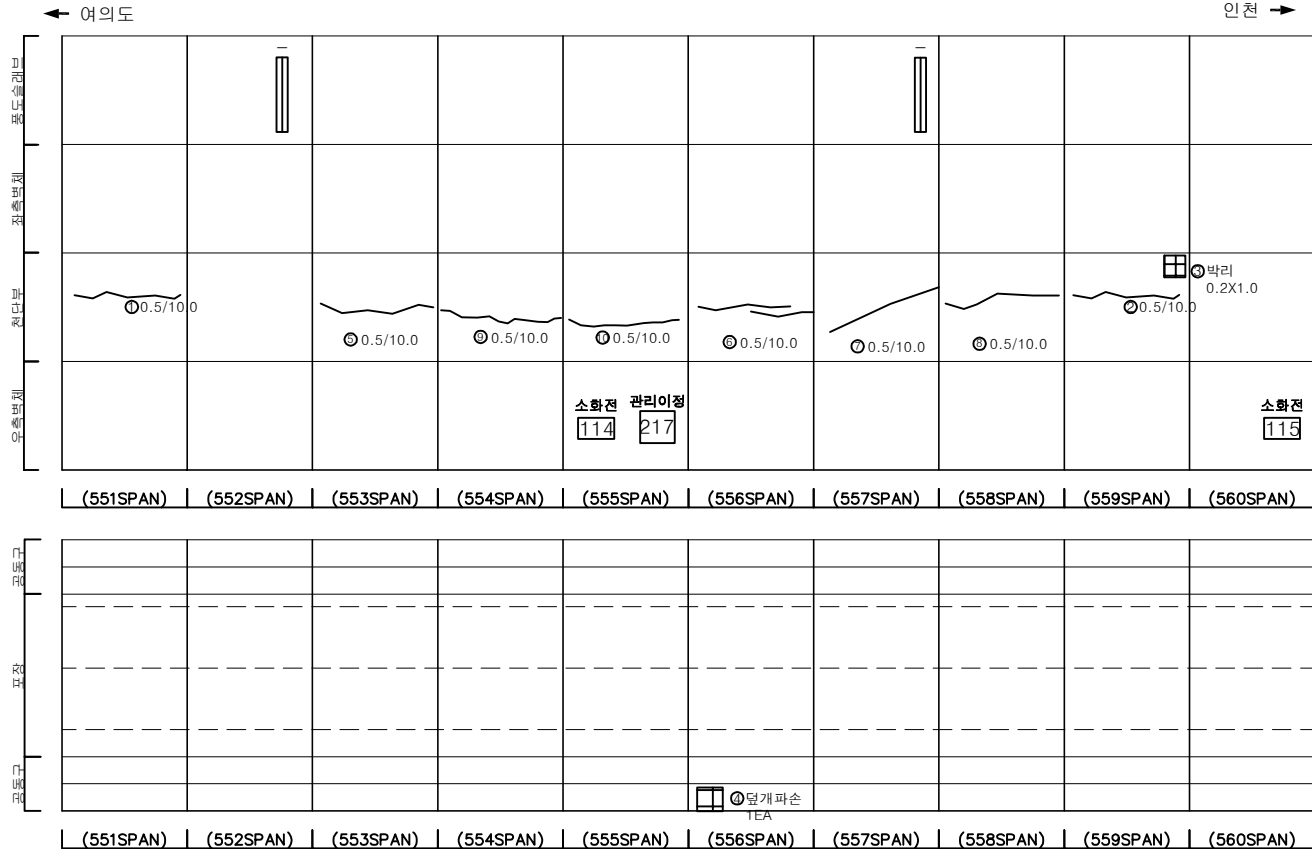
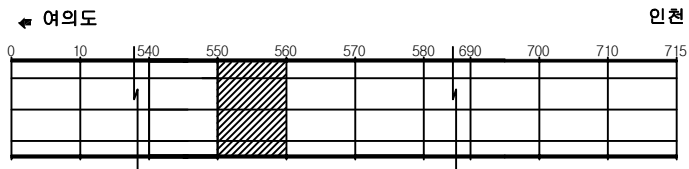
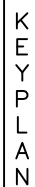


7	1
---	---

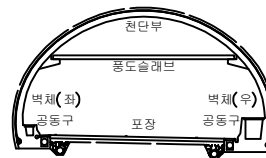
	간 일		망상굴일		재료본리	발 주 처	서울터널주식회사
	장치, 강동		박리, 파손		체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습관부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 541~550구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	55

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 551~560구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

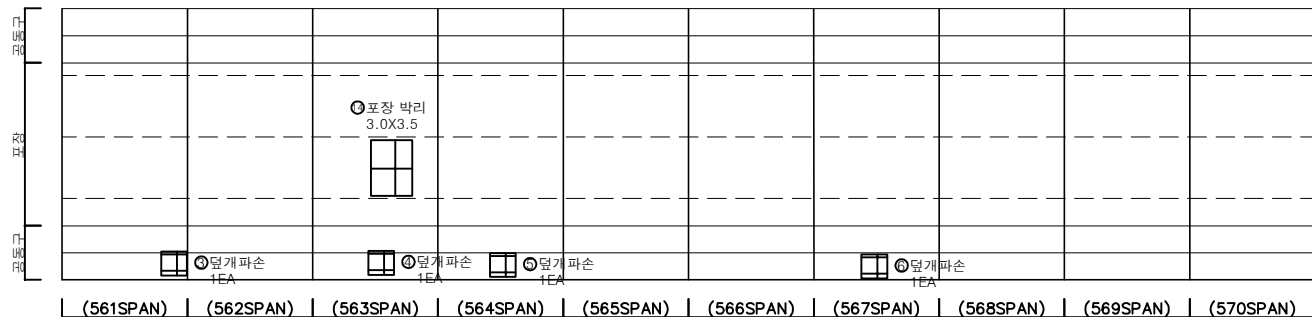
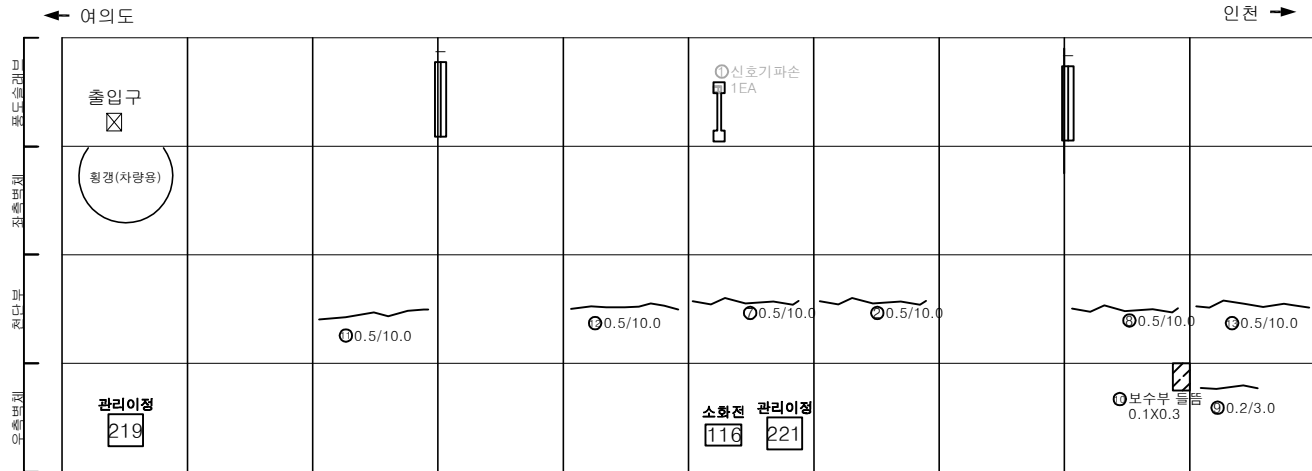
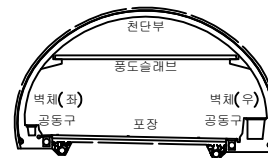
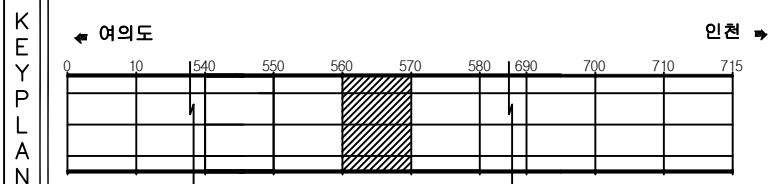
SECTION



五五

	간 일		망상굴일		재료본리	발 주 처	서울터널주식회사
	장치, 강동		박리, 파손		체수	용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	신월여의지하도로-인천방항 NATM 551~560구간
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	56

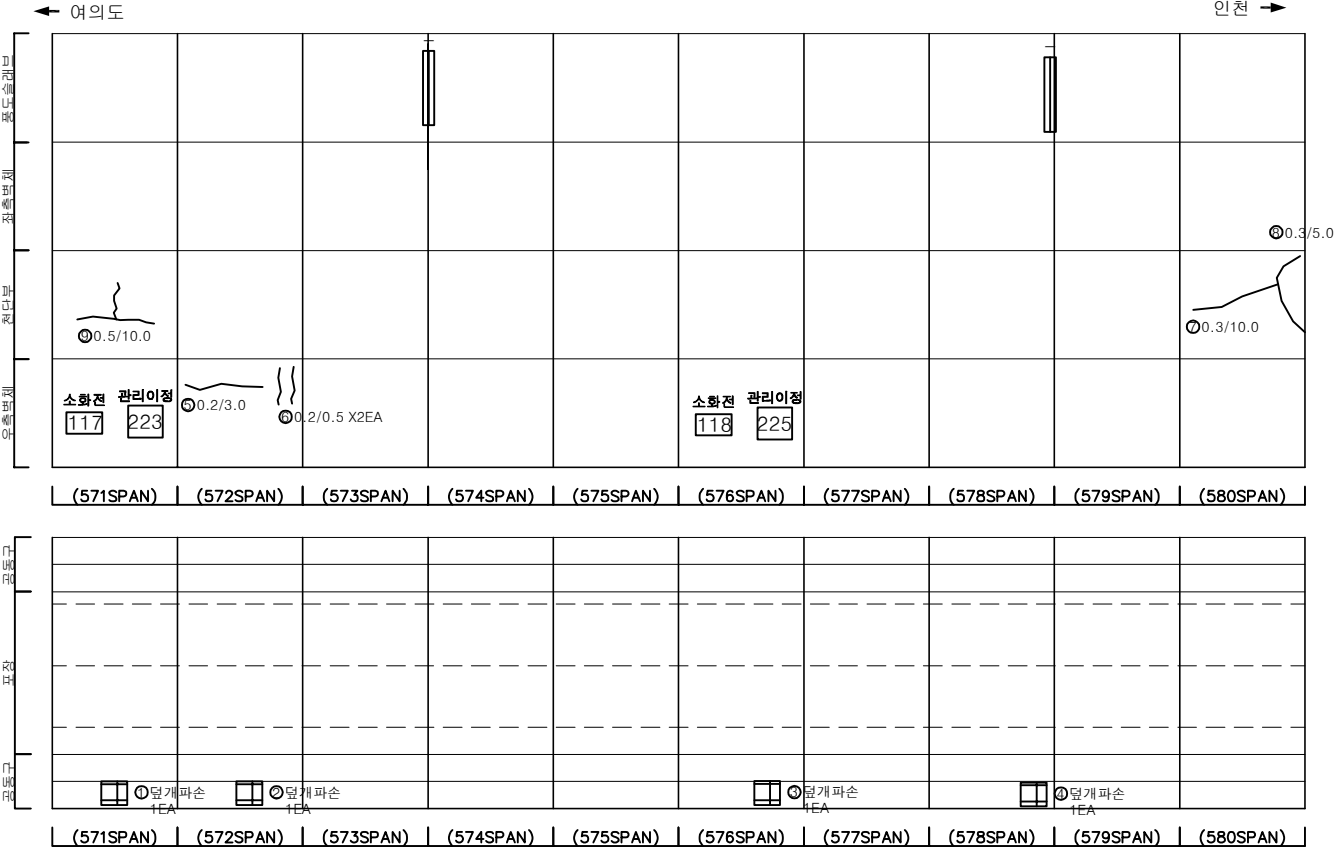
손 상 물 량 표

[illegible]

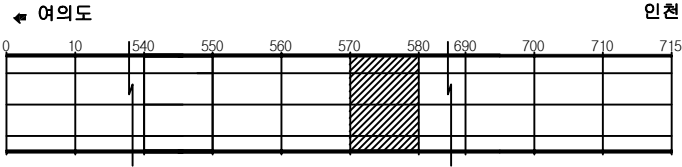
문 목				발 주 처 서울터널주식회사
				용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
				
				도 면 명 신월여의지하도로-인천방향 NATM 561~570구간
				도 면 번호 57

손 상 물 량 표

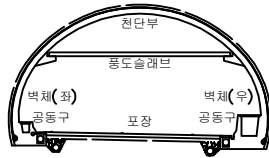
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	공동구	S 571	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
2	22상	공동구	S 572	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	22상	공동구	S 576	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
4	22상	공동구	S 576	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
5	23상	측벽부	S 572	균열(폭0.3mm미만)	0.2	3.0	-	m	1	3.00	
6	23상	측벽부	S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



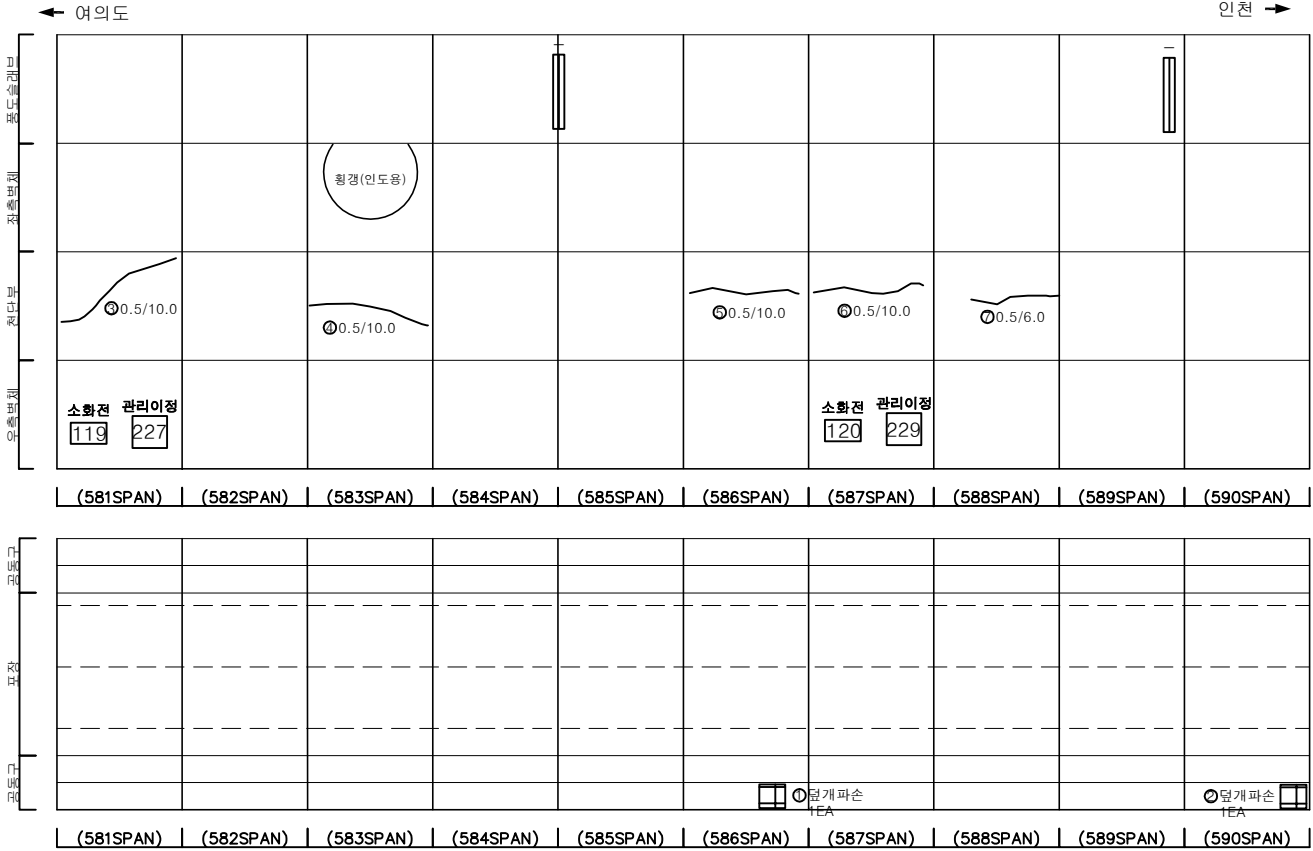
범례

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

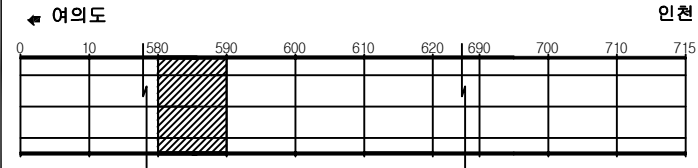
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 571~580구간
도 면 번호	58

손상물량표

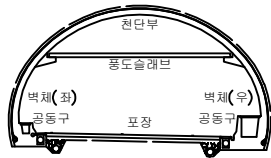
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	공동구	S 586	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
2	22상	공동구	S 590	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	23하	천단부	S 581	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	폭증가
4	23하	천단부	S 583	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	폭증가
5	24상	천단부	S 586	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
6	24상	천단부	S 587	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	천단부	S 588	균열(폭0.3mm이상)	0.5	6.0	-	m	1	6.00	
8											
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



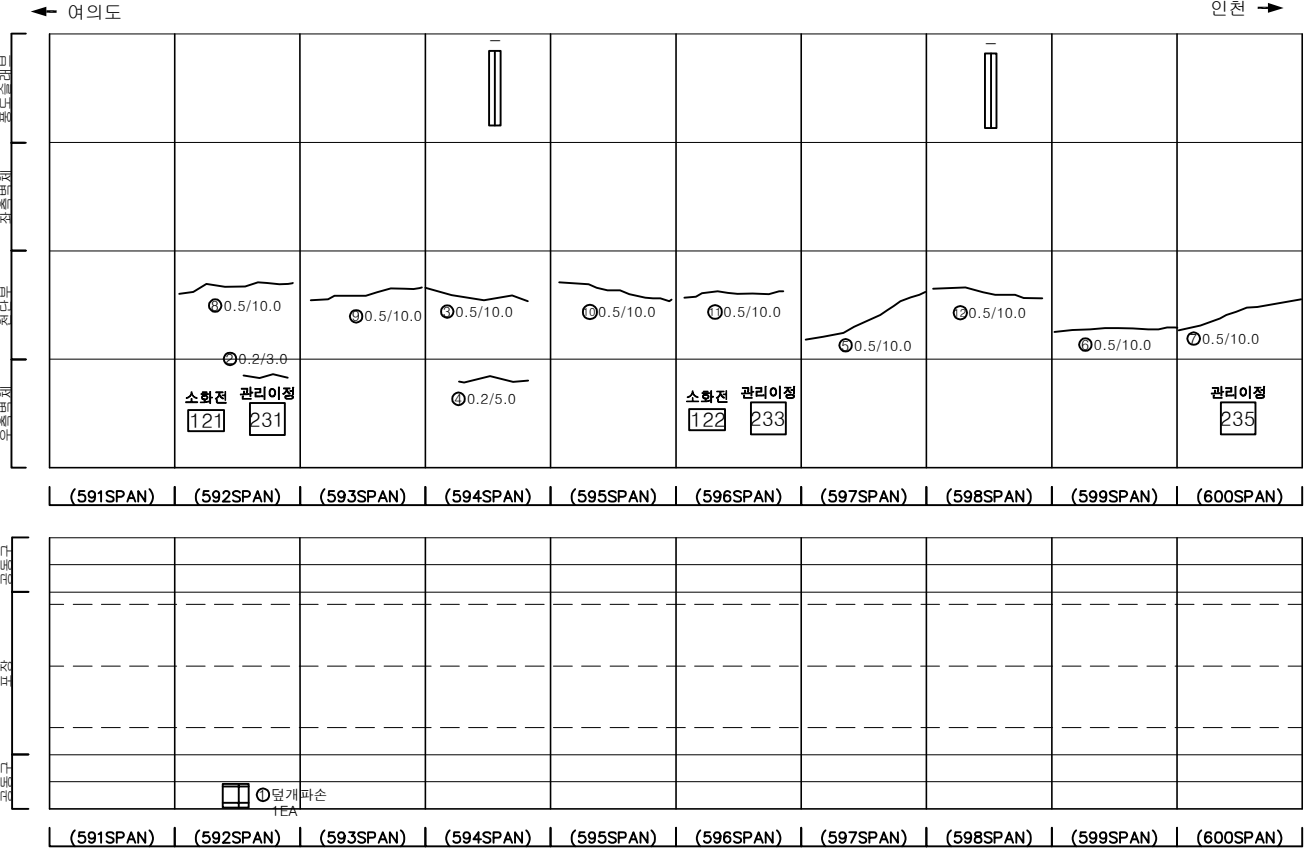
범례

	균열, 파손, 등		재료분리
	누수, 습윤부		콘크리트
	철근노출		부식
	좌굴, 변형		기타

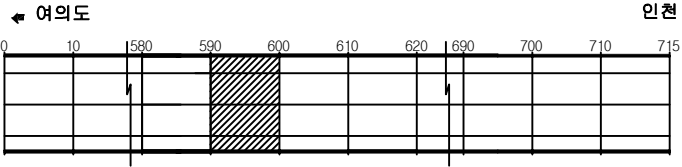
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 581~590구간
도면번호	59

손상물량표

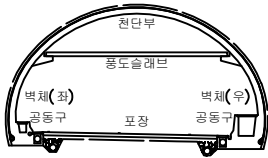
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	공동구	S 592	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
2	23상	측벽부	S 592	균열(폭0.3mm미만)	0.2	3.0	-	m	1	3.00	
3	23상	천단부	S 594	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	목중가
4	23상	천단부	S 594	균열(폭0.3mm미만)	0.2	5.0	-	m	1	5.00	
5	23하	천단부	S 597	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	목중가
6	23하	천단부	S 599	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	목중가
7	23하	천단부	S 600	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	목중가
8	24상	천단부	S 592	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	24상	천단부	S 593	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10	24상	천단부	S 595	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
11	24상	천단부	S 596	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
12	24상	천단부	S 598	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

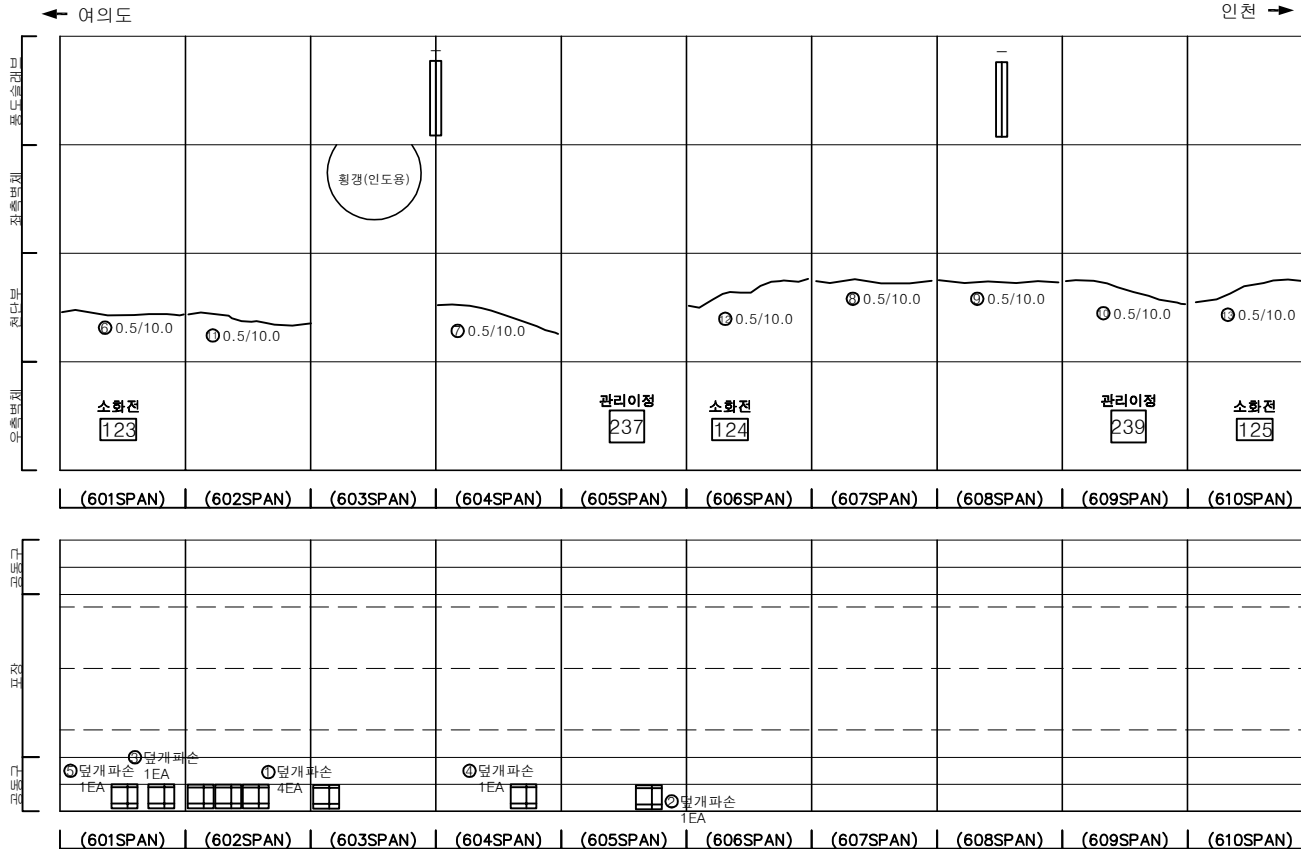
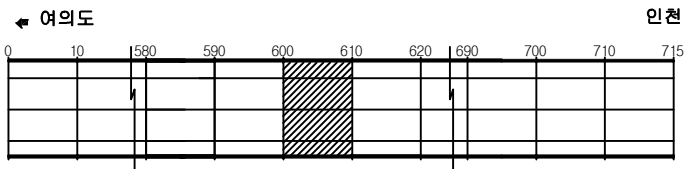
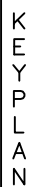


범례

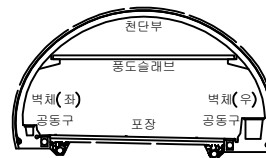
	균열		망상균열		재료분리
	관절, 공동		박리, 파손		체수
	누수, 습윤부		벽면		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 591~600구간
도면번호	60

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

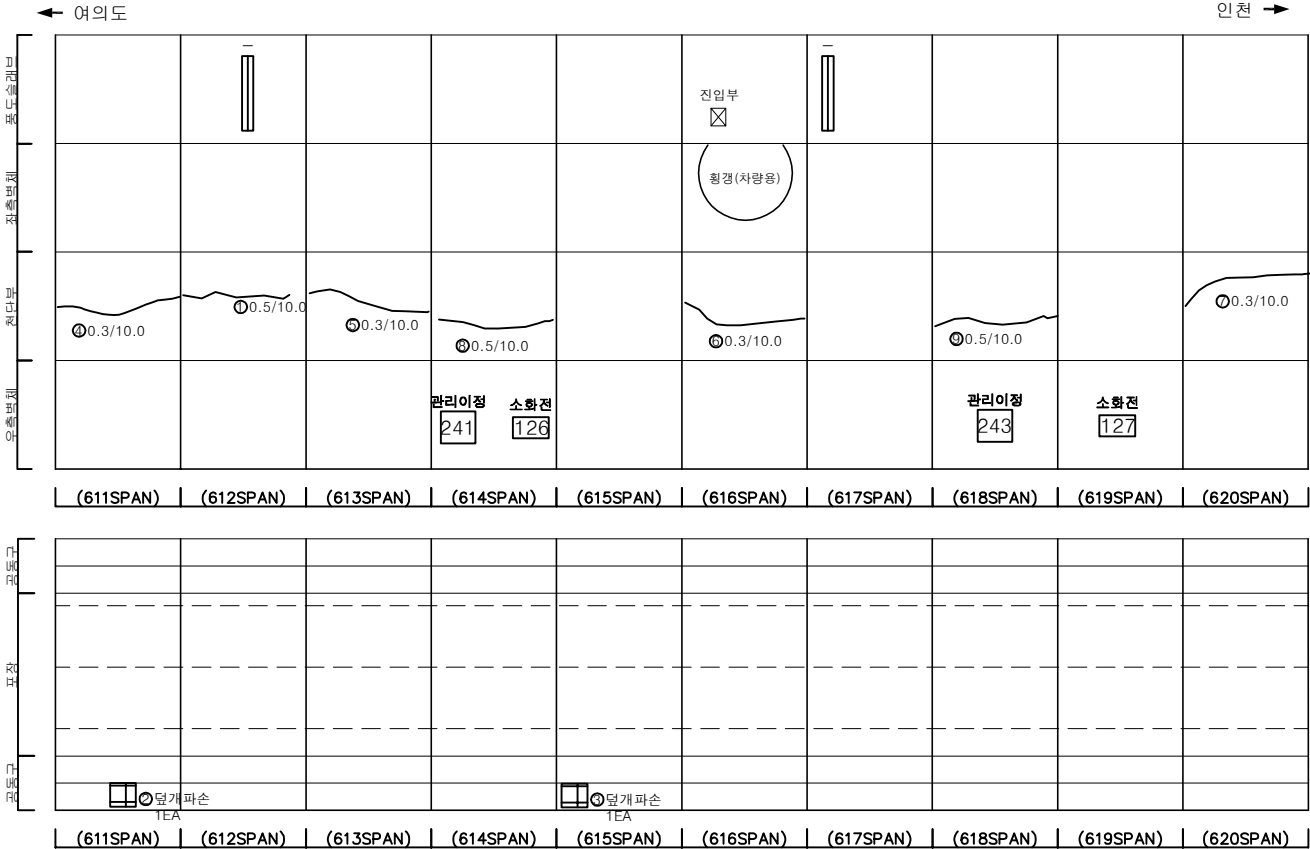


75	2
----	---

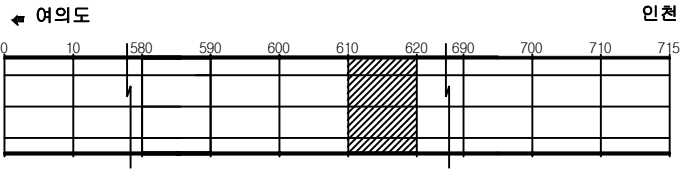
	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 강동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		택터		퇴적물	도면명 신월여의지하도로-인전방향 NATM 601~610구간
	철근노출		침하		열화	도면번호 61
	부식		좌굴, 변형		기타	

손 상 물 량 표

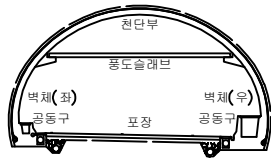
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	천단부	S 612	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
2	22상	공동구	S 611	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
3	22상	공동구	S 615	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	
4	23하	천단부	S 611	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5	23하	천단부	S 613	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
6	23하	천단부	S 616	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
7	23하	천단부	S 620	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
8	24상	천단부	S 614	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
9	24상	천단부	S 618	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



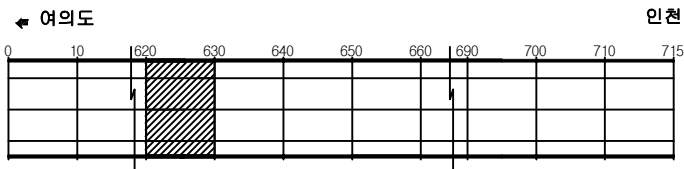
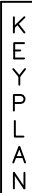
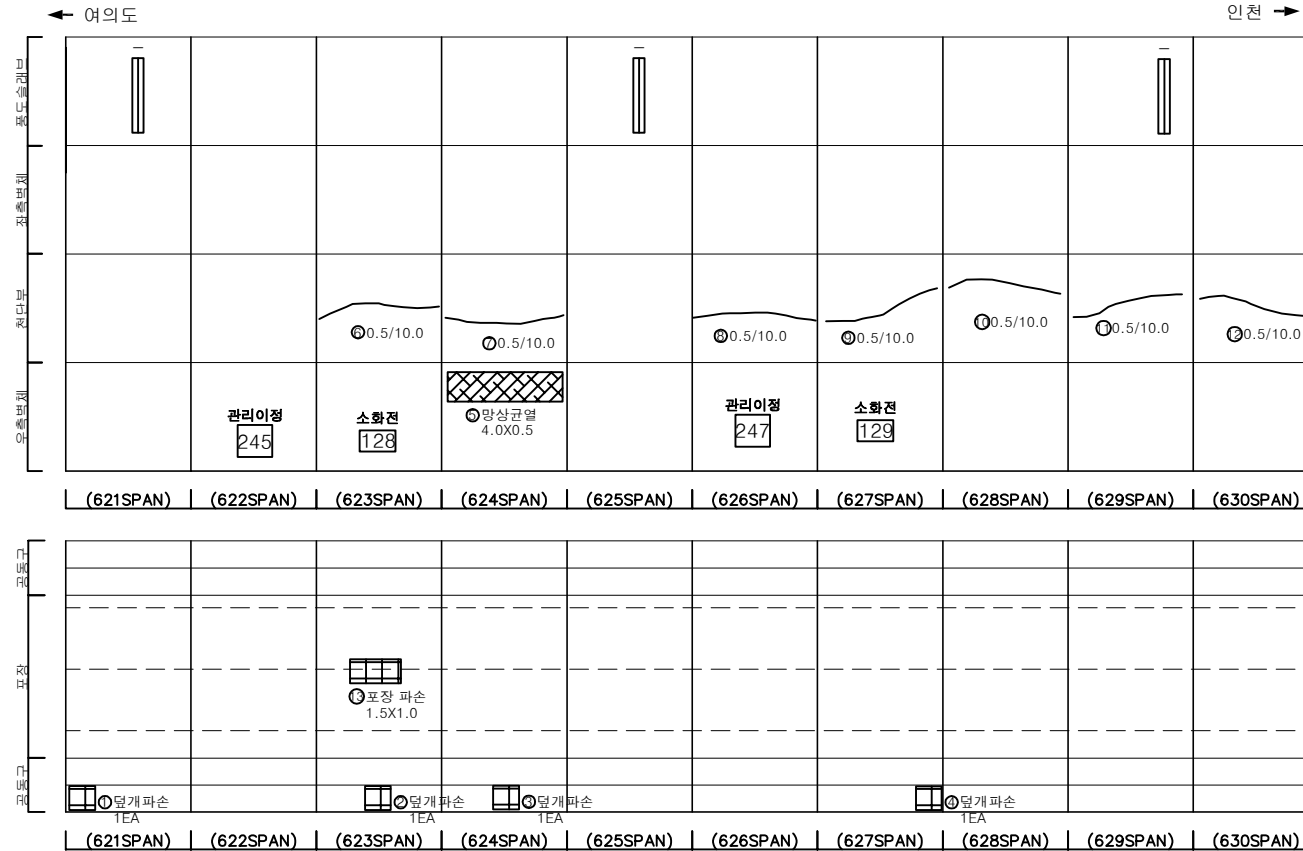
범례

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

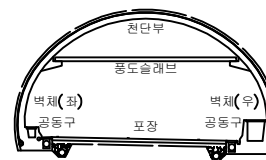
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도 면 명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 611~620구간
도 면 번호	62

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 621~630구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

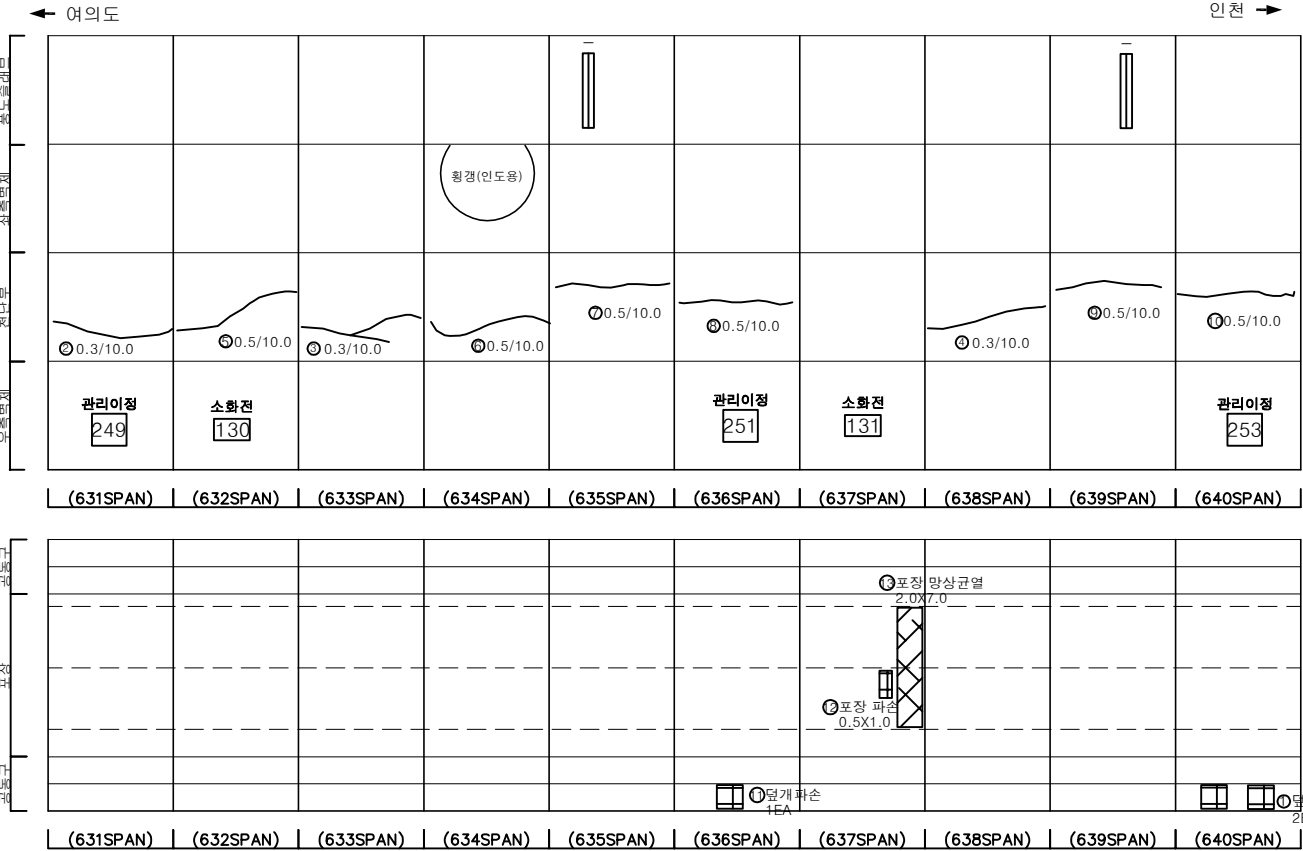


品名	数量
----	----

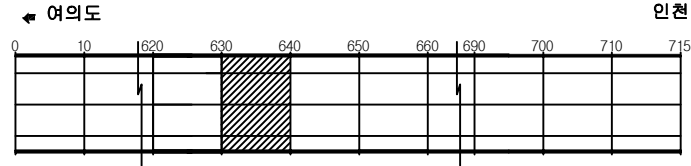
	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 강동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		택터		퇴적물	도면명 신월여의지하도로-인전방함 NATM 621~630구간
	철근노출		침하		열화	도면번호 63
	부식		좌굴, 변형		기타	

손상물량표

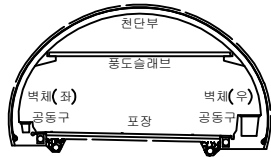
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	공동구	S 640	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	2	2.00	
2	23하	천단부	S 631	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
3	23하	천단부	S 633	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
4	23하	천단부	S 638	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5	24상	천단부	S 632	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0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



KEY PLAN



SECTION



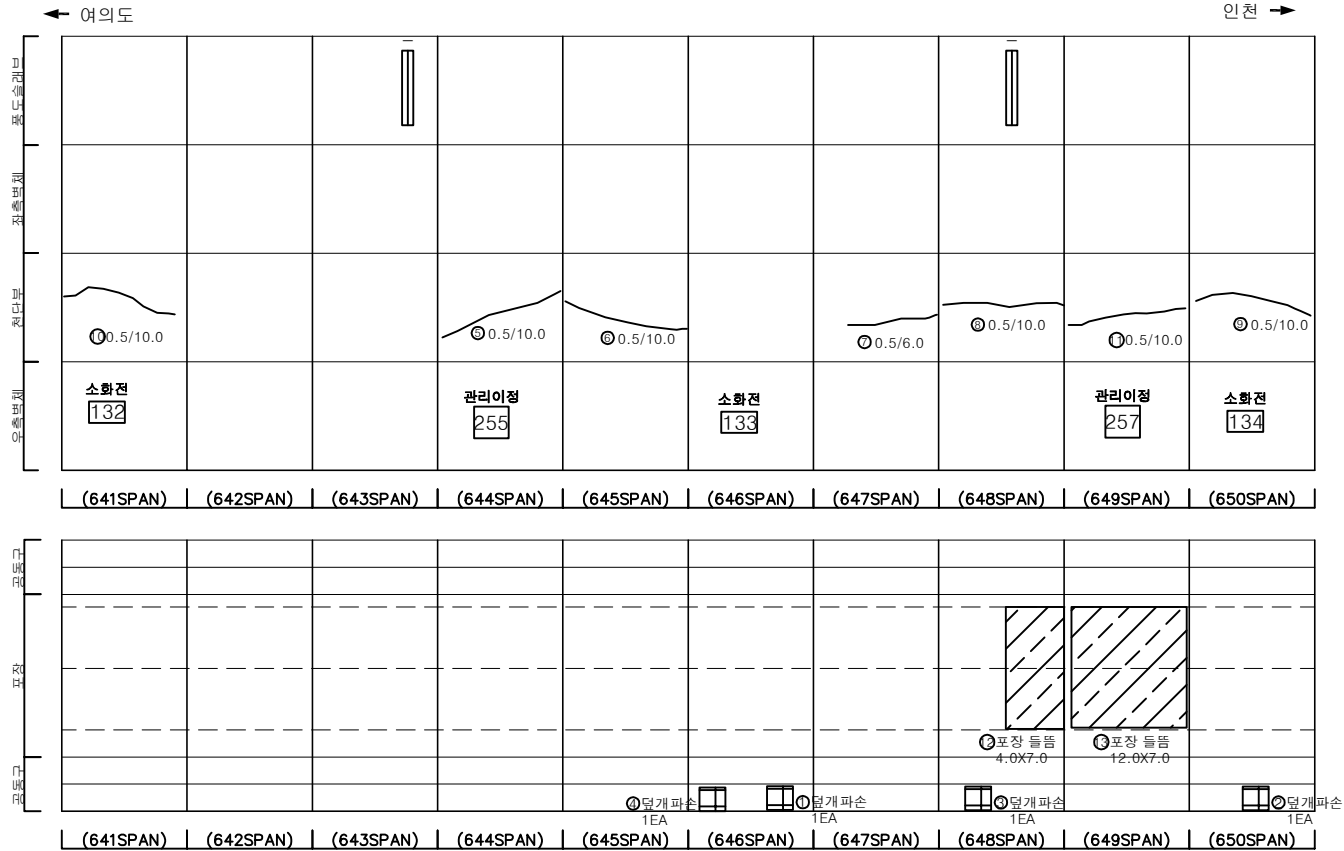
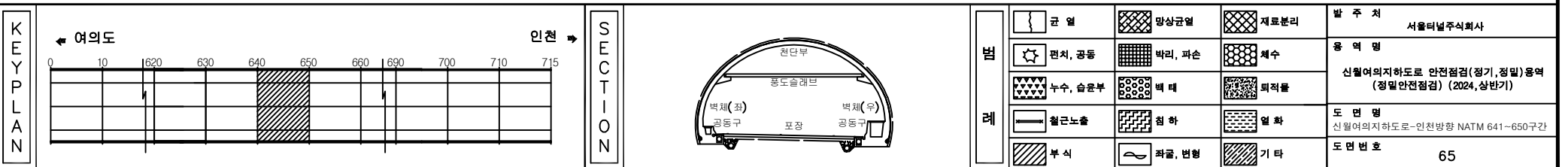
범례

	균열		망상균열		재료분리
	침하, 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, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 631~640구간
도면번호	64

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 641~650구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

손 상 물 량 표

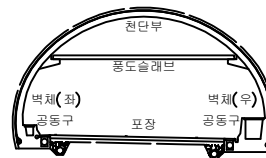
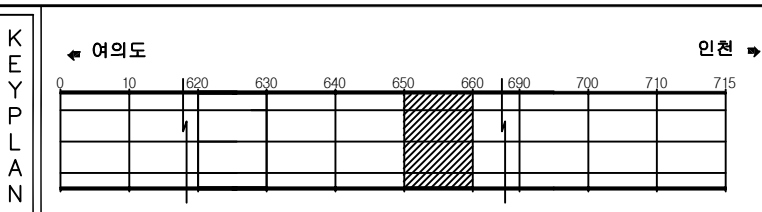
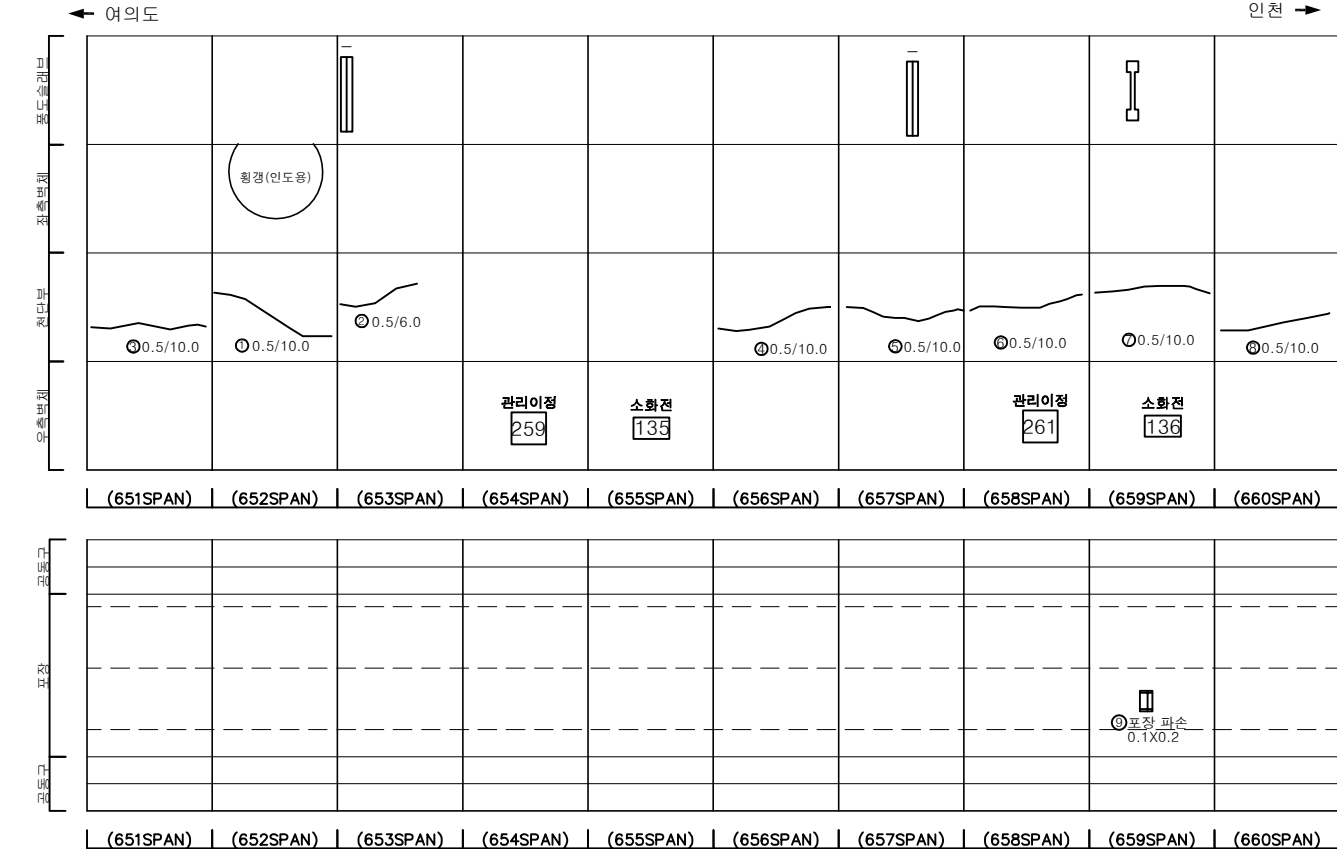
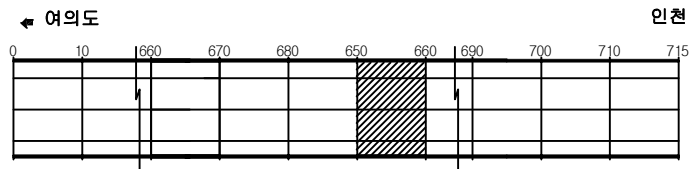
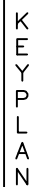
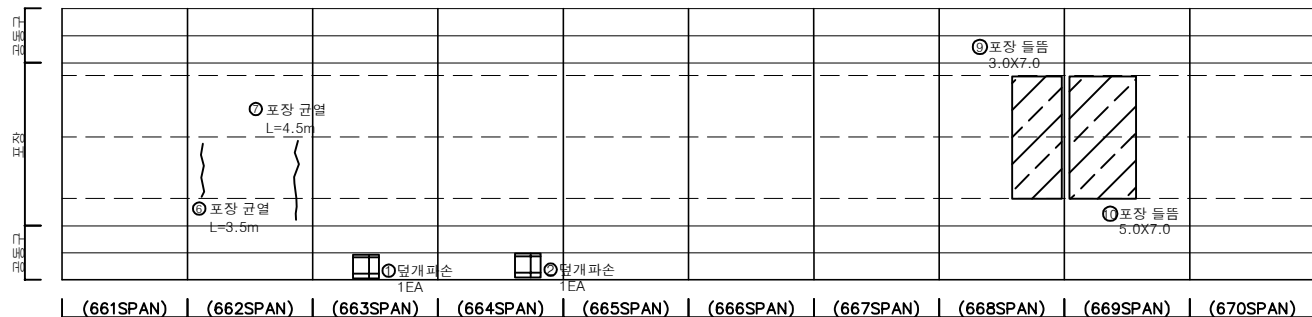
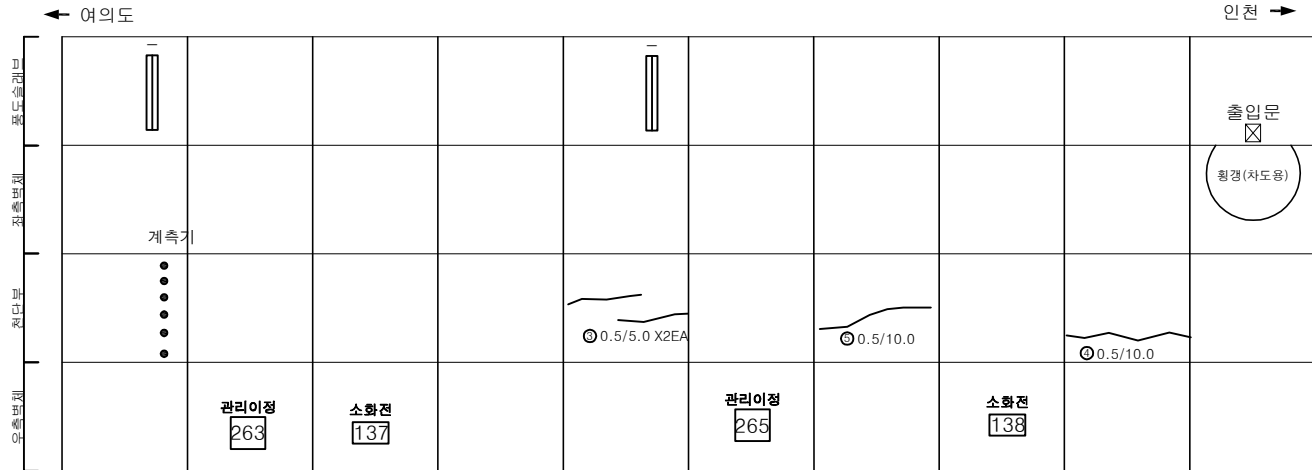
[illegible]

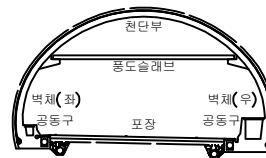
표 본		빈 칸		빈칸공백		재료분리	발 주 처	서울특별시수직회사
		전지, 명등		박리, 파손		채수	용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
		누수, 습윤부		택트		트릭들		
		철근노출		점 하		열 화	도면명	
		부식		좌굴, 변형		기 타	도면번호	66

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 661~670구간)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

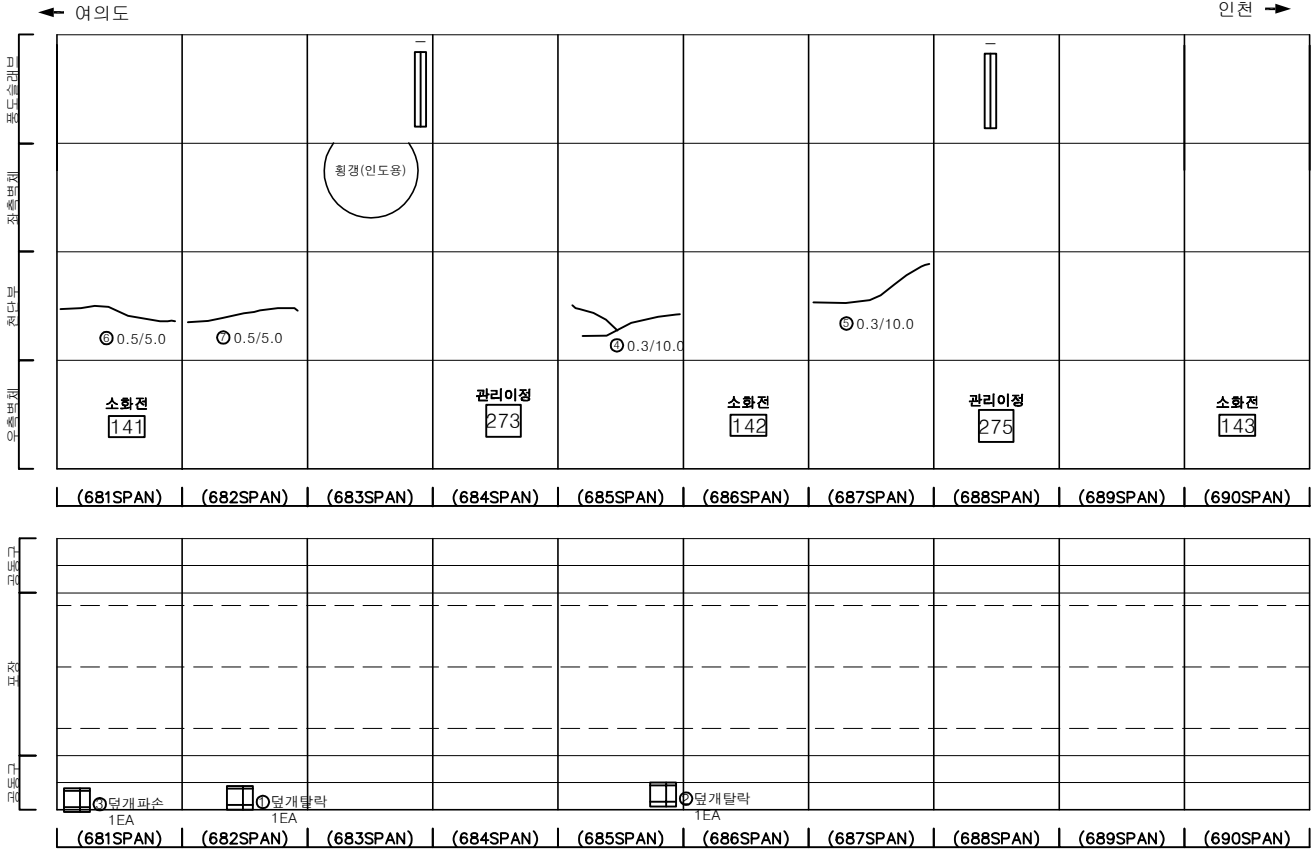


五五

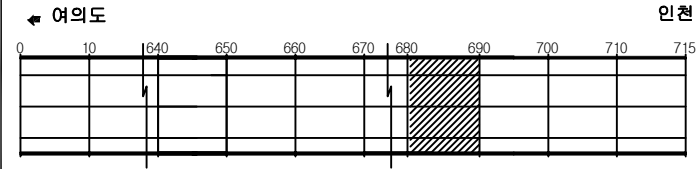
	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 강동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		택터		퇴적물	
	철근노출		침하		열화	도면명 신월여의지하도로-인전방향 NATM 661~670구간
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호 67

손상물량표

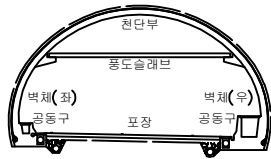
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	23상	공동구	S 682	공동구 덮개탈락	-	-	-	EA	1	1.00	
2	23상	공동구	S 685	공동구 덮개탈락	-	-	-	EA	1	1.00	
3	23하	공동구	S 681	공동구 덮개파손	-	-	-	EA	1	1.00	손상변경
4	23하	천단부	S 685	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
5	23하	천단부	S 687	균열(폭0.3mm이상)	0.3	10.0	-	m	1	10.00	
6	24상	천단부	S 681	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
7	24상	천단부	S 681	균열(폭0.3mm이상)	0.5	10.0	-	m	1	10.00	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



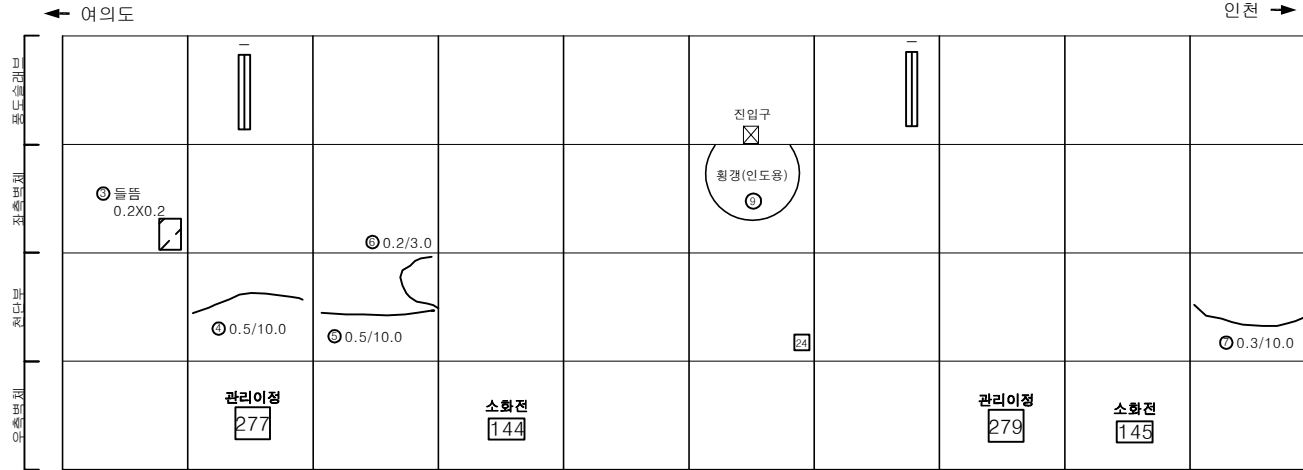
범례

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

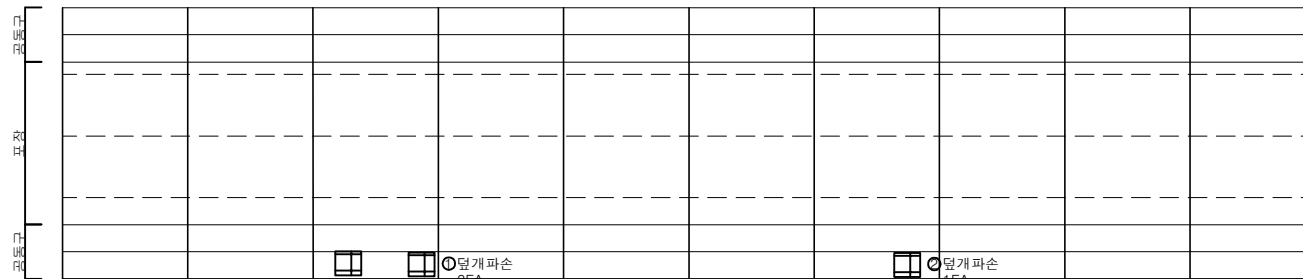
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
도면명	신월여의지하도로-인천방향 NATM 681~690구간
도면번호	69

ID : 신월여의지하도로-인천방향 (NATM 691~700구간)

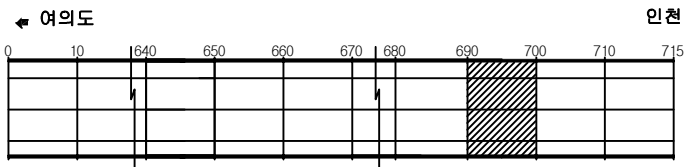
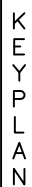
손 상 물 량 표



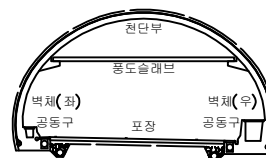
(691SPAN)	(692SPAN)	(693SPAN)	(694SPAN)	(695SPAN)	(696SPAN)	(697SPAN)	(698SPAN)	(699SPAN)	(700SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------



(691SPAN)	(692SPAN)	(693SPAN)	(694SPAN)	(695SPAN)	(696SPAN)	(697SPAN)	(698SPAN)	(699SPAN)	(700SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

[illegible]

SECTION

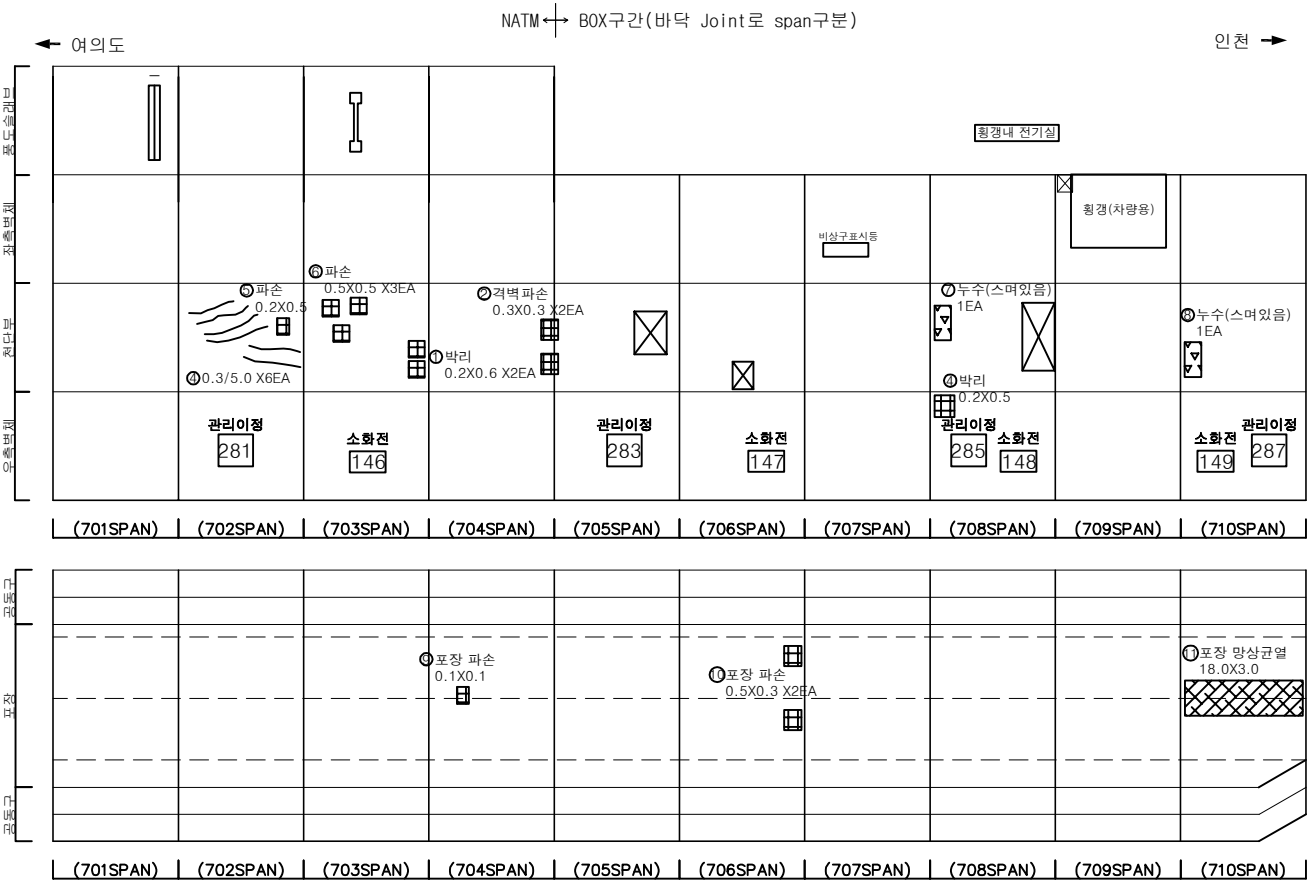


75	2
----	---

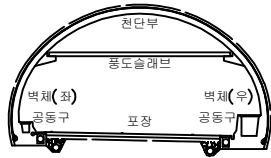
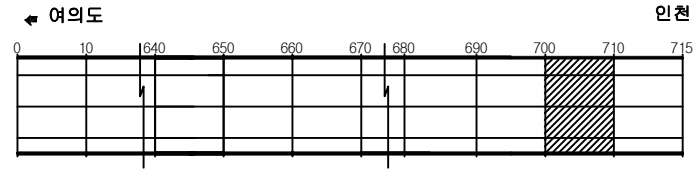
	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	편치, 강동		박리, 파손		채수	용역명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		택터		퇴적물	도면명 신월여의지하도로-인전방향 NATM 691~700구간
	철근노출		침하		열화	도면번호 70
	부식		좌굴, 변형		기타	

손상물량표

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



KEY PLAN



범례

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

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

➡ 여의도

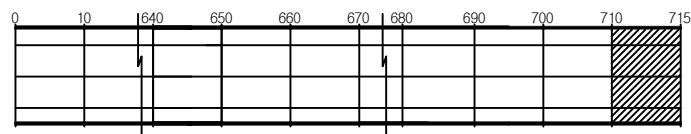
인천 →

손 상 물 량 표

[illegible]

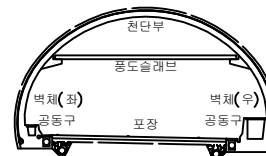
KEY PLAN

← 여의도



인천 ➡

SECTION



五	2
---	---

	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울터널주식회사
	점차, 광동		박리, 파손		체수	용 역 명 신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 상반기)
	누수, 습윤부		백 텍		퇴적물	도 면 명 신월여의지하도로-안전방화 BOX 711~715구간
	철근노출		침 하		열 화	도 면 번 호 72
	부 식		좌굴, 변형		기 타	