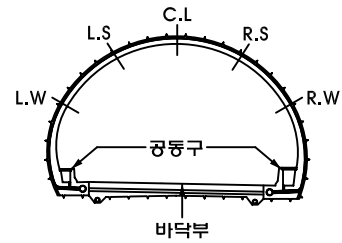
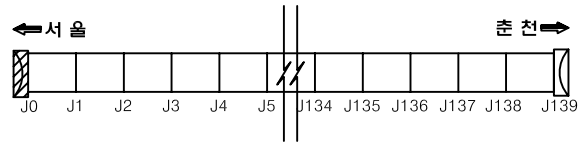


KEY PLAN



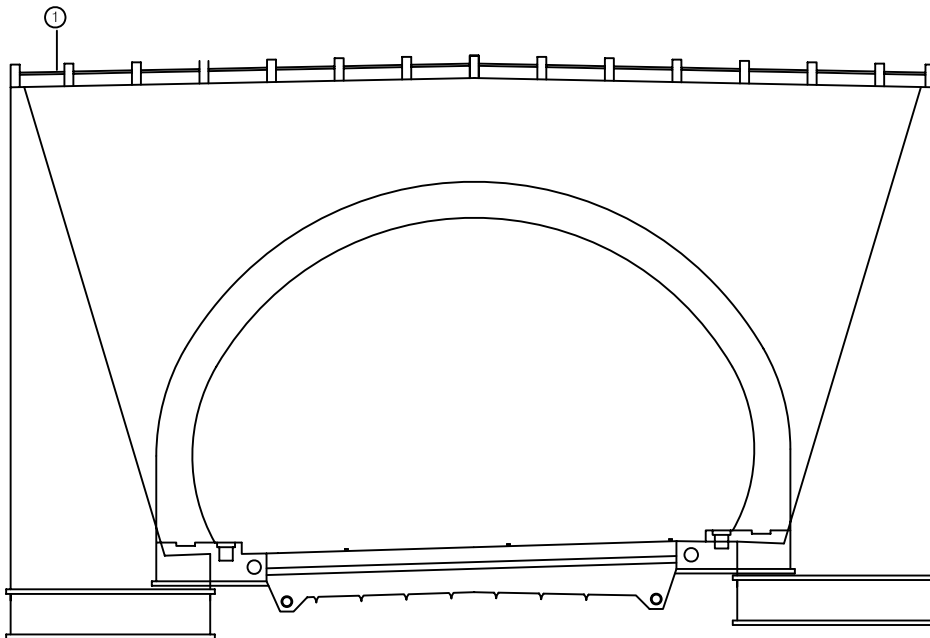
손상물량표

번호	위치	구분	손상					비고
			내용	폭	길이	개수	단위	수량
1	갱구부	시점부	미각	85.00	10.00	1	m	10.00
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								

월문3터널(서울방향)

터널 시점부

갱구부

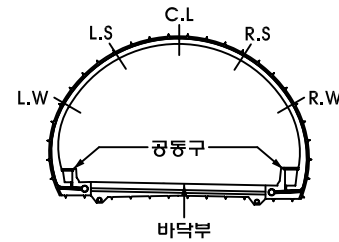
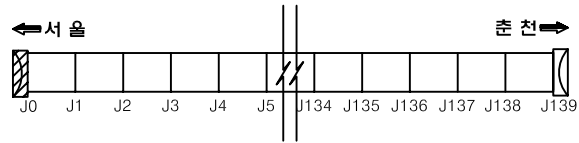


범례

균열	불규칙균열	표면마모
재료분리	철근노출	변형
파손	누발생	토사적체
배수구막힘	면상백태	틈발생

관 리 기 관	용 역 명	점 검 기 관	구 조 물 명	도 면 명	도 면 번 호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한 국 도 로 공 사	월문3터널(서울방향)	갱구부	1

KEY PLAN



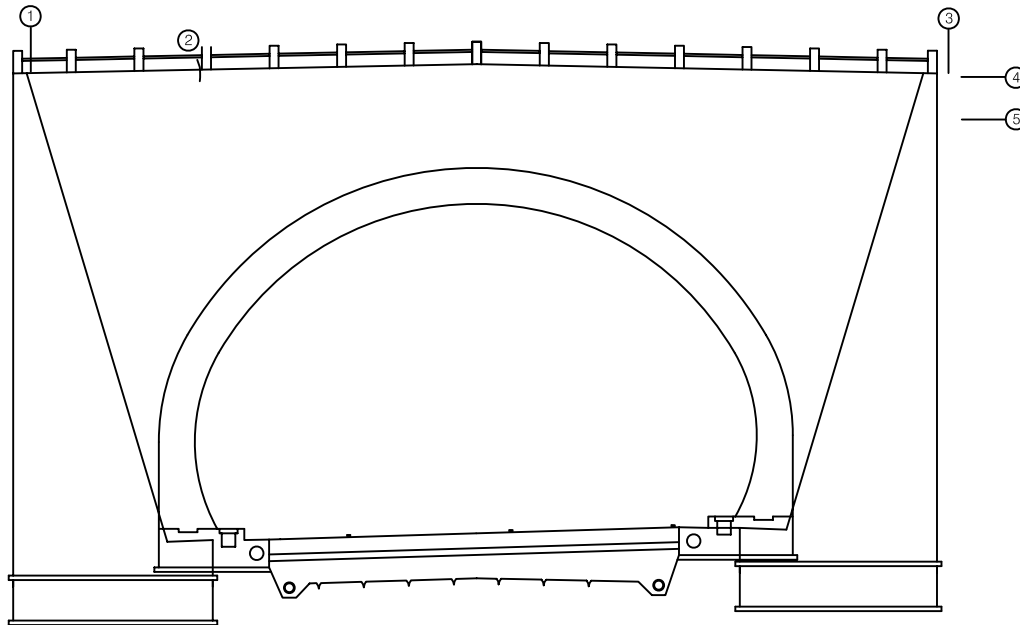
손상물량표

번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단위	수량	
1	갱구부	중점부	균열(cw=0.3mm이상)	3.00	0.80	1	m	0.80	
2	갱구부	중점부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	2.00	1	m	2.00	
3	갱구부	중점부	균열(cw=0.3mm이상)	10.00	2.00	1	m	2.00	
4	갱구부	중점부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	2.00	1	m	2.00	
5	갱구부	중점부	균열(cw=0.3mm이상)	5.00	2.00	1	m	2.00	
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									

월문3터널(서울방향)

터널 중점부

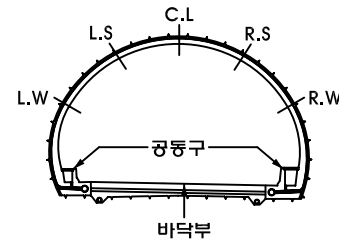
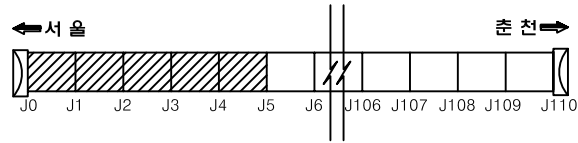
갱구부



범례

관 리 기 관	용 역 명	점 검 기 관	구 조 물 명	도 면 명	도 면 번 호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한 국 도 로 공 사	월문3터널(서울방향)	갱구부	2

KEY PLAN



손상물량표

번호	위치	구분	손상					비고
			내용	폭	길이	개수	단위	수량
1	SPAN 1	측벽부	소화기 분실			1	EA	1.00
2	SPAN 2	바닥부	파손	0.10	0.10	2	m	0.02
3	SPAN 2	바닥부	파손	0.10	0.20	1	m	0.02
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								

월문3터널(서울방향)

본선

← 서울방향

→ 춘천방향

터널 시점

NATM 시점

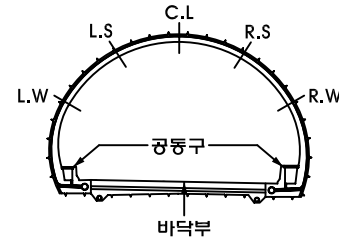
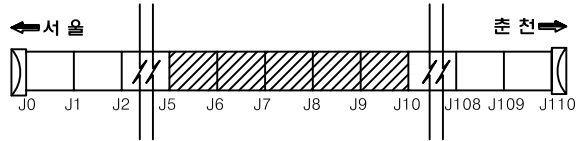
J0	J1	J2	J3	J4	J5	
①						④ 좌측벽 L.W
						⑤ 천장부 C
						⑥ 우측벽 R.W
						③ 공동구
						② 바닥부
						① 공동구

범례

균열	불규칙균열	표면아모
재료분리	철근노출	변형
파손	녹발생	토사적체
배수구막힘	면상백태	흙발생

관 리 기 관	용 역 명	점 검 기 관	구 조 물 명	도 면 명	도 면 번 호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한 국 도 로 공 사	월문3터널(서울방향)	포 장	3

KEY PLAN



손상물량표

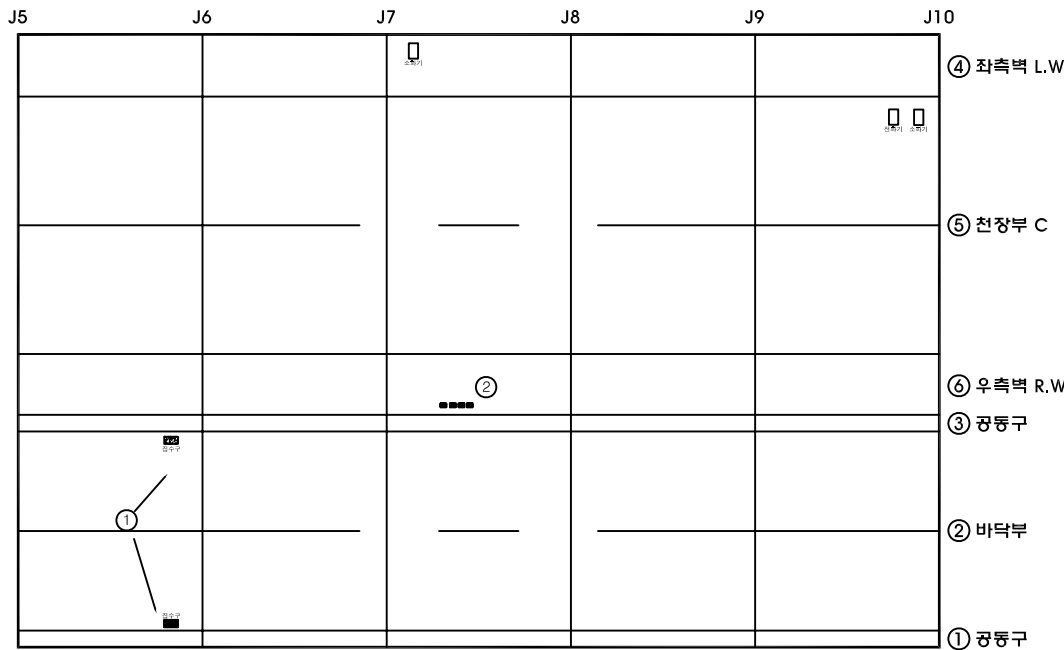
번호	위치	구분	손상					비고
			내용	폭	길이	개수	단위	수량
1	SPAN 6	배수시설	점수구 토사퇴적			2	EA	2.00
2	SPAN 8	측벽부	타일탈락			4	EA	4.00
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								

월문3터널(서울방향)

본선

← 서울방향

→ 춘천방향

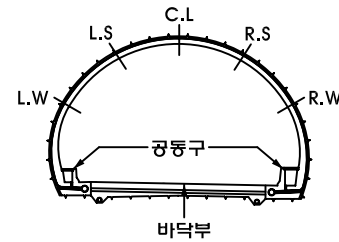
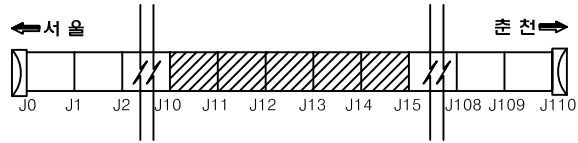


범례

공동구	불규칙공동구	표면아모
재료분리	철근노출	변형
파손	콘크리트	토사적체
배수구막힘	면상백태	콘크리트

관리기관	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한국도로공사	월문3터널(서울방향)	포장	4

KEY PLAN



손상물량표

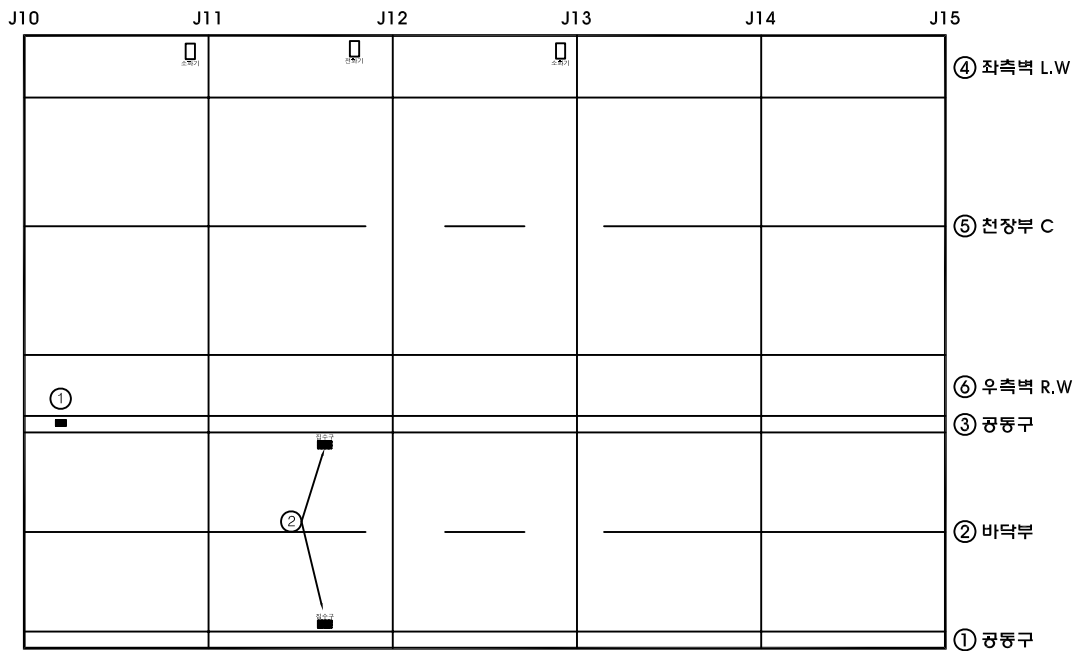
번호	위치	구분	손상					비고
			내용	폭	길이	개수	단위	수량
1	SPAN 11	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.10	4	m	0.04
2	SPAN 12	배수시설	침수구 토사퇴적			2	EA	2.00
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								

월문3터널(서울방향)

본선

← 서울방향

→ 춘천방향

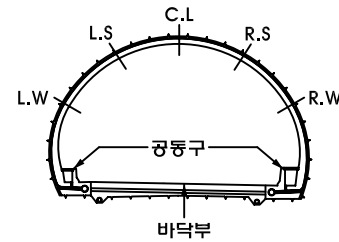
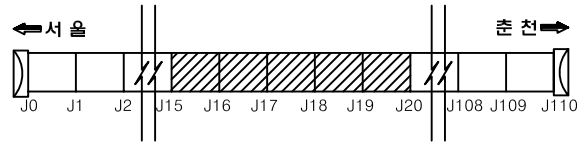


범례

공동구	불규칙공동구	표면마모
재료분리	철근노출	변형
파손	노발생	토사적체
배수구막힘	면상백태	튼발생

관 리 기 관	용 역 명	점 검 기 관	구 조 물 명	도 면 명	도 면 번 호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한 국 도 로 공 사	월문3터널(서울방향)	포 장	5

KEY PLAN



손상물량표

번호	위치	구분	손상					비고
			내용	폭	길이	개수	단위	수량
1	SPAN 18	배수시설	집수구 도설되적			2	EA	2.00
2	SPAN 20	공동구	연석 파손	0.10	0.60	1	m	0.06
3	SPAN 20	공동구	연석 파손	0.10	0.30	1	m	0.03
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								

월문3터널(서울방향)

본선

← 서울방향

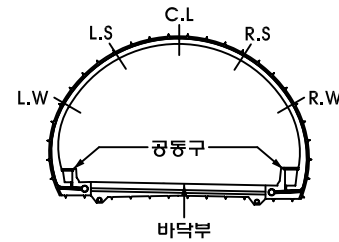
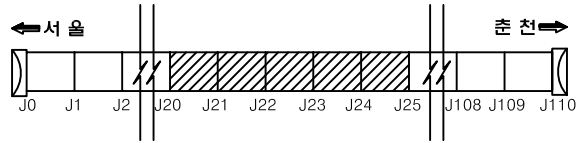
→ 춘천방향

J15	J16	J17	J18	J19	J20	
						④ 좌측벽 L.W
	신호표시기					
						⑤ 천장부 C
					②	⑥ 우측벽 R.W
				③		③ 공동구
		①				② 바닥부
						① 공동구

범례

관 리 기 관	용 역 명	점 검 기 관	구 조 물 명	도 면 명	도 면 번 호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한 국 도 로 공 사	월문3터널(서울방향)	포 장	6

KEY PLAN



손상물량표

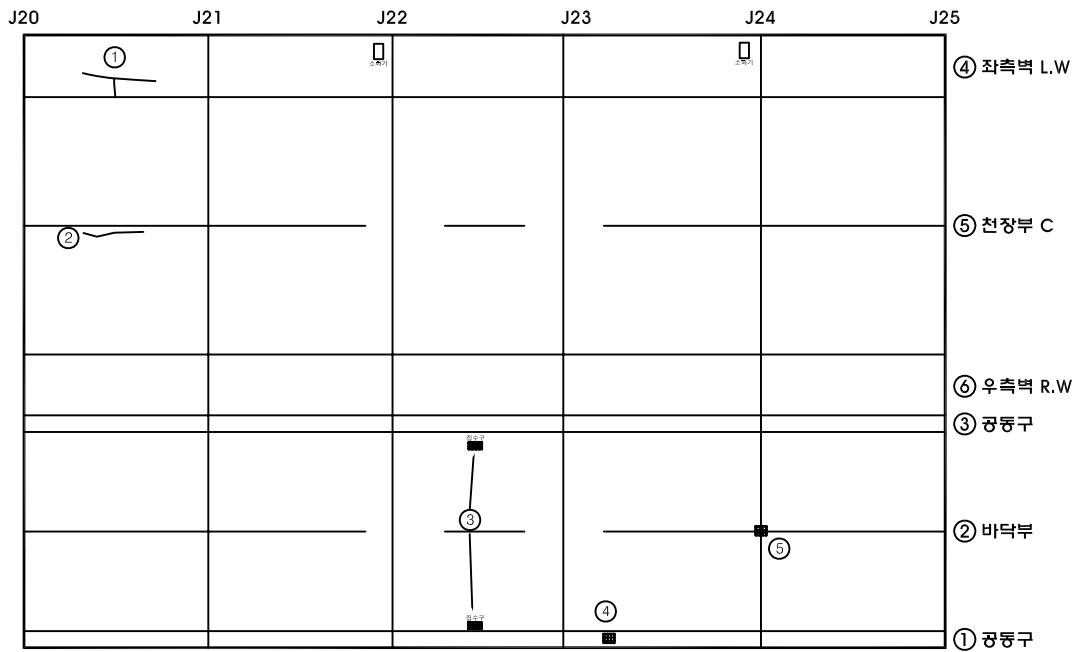
번호	위치	구분	손상					비고
			내용	폭	깊이	개수	단위	
1	SPAN 21	측벽부	균열(cw=0.2mm)	0.20	6.00	1	m	6.00 L.W
2	SPAN 21	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	3.00	1	m	3.00 R.C
3	SPAN 23	배수시설	침수구 토사퇴적			2	EA	2.00
4	SPAN 24	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.20	1	m ²	0.02 R.공동구
5	SPAN 25	바닥부	박리	0.10	0.20	1	m ²	0.02
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								

월문3터널(서울방향)

본선

← 서울방향

→ 춘천방향



범례

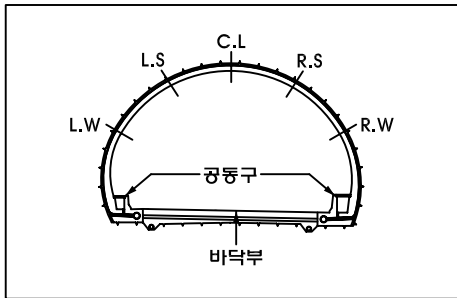
균열	불규칙균열	표면아모
재료분리	철근노출	변형
파손	녹발생	토사적체
배수구막힘	면상박태	흄발생

관 리 기 관	용 역 명	점 검 기 관	구 조 물 명	도 면 명	도 면 번 호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한 국 도 로 공 사	월문3터널(서울방향)	포 장	7

KEY PLAN

← 서 울 춘 천 →

J0 J1 J2 J25 J26 J27 J28 J29 J30 J108 J109 J110

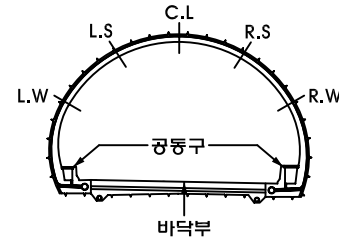
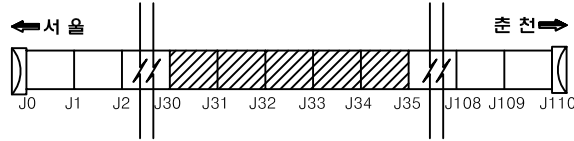
[illegible]

범례

	단열		열교차단		표면마모
	재료변인		열교노출		변형
	파손		파괴생		투시적재
	배수구확충		단상배전		흙발생

관 리 기 관	용역명	점 검 기 관	구조물명	도면명	도면번호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한 국 도 로 공 사	월문3터널(서울방향)	포 장	8

KEY PLAN



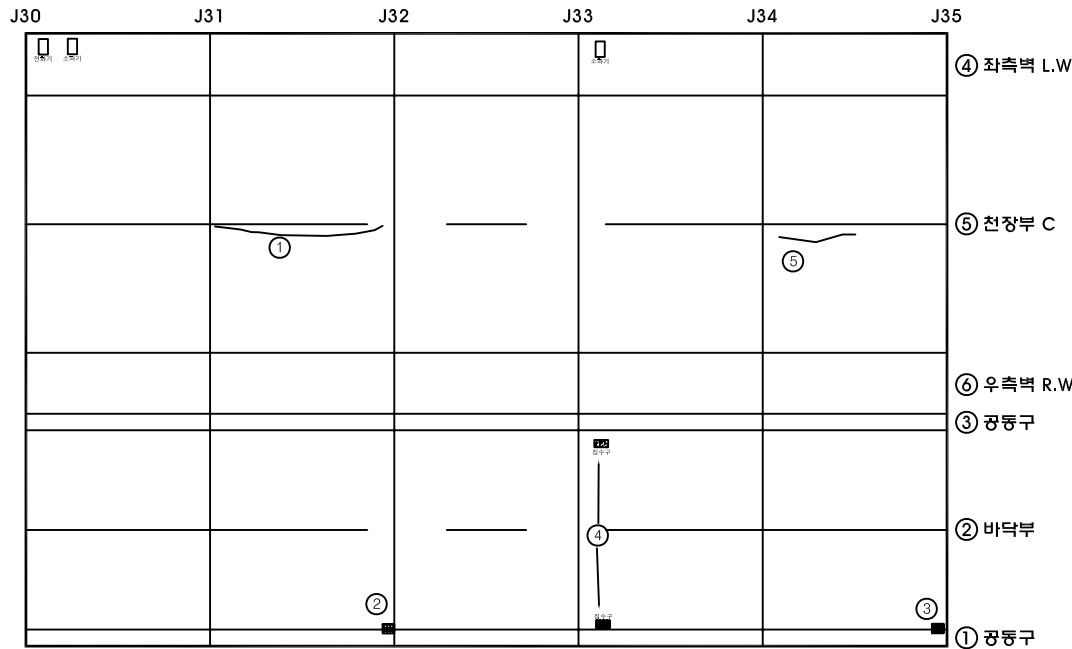
손상물량표

번호	위치	구분	손상					비고
			내용	폭	길이	개수	단위	수량
1	SPAN 32	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	10.00	1	m	10.00
2	SPAN 32	공동구	면적 파손	0.10	0.20	1	㎡	0.02
3	SPAN 35	공동구	면적 파손	0.20	0.40	1	㎡	0.08
4	SPAN 34	배수시설	침수구 토사퇴적			2	EA	2.00
5	SPAN 35	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	6.00	1	m	6.00
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								

월운3터널(서울방향)

← 서울방향

→ 춘천방향



④ 좌측벽 L.W

⑤ 천장부 C

⑥ 우측벽 R.W

③ 공동구

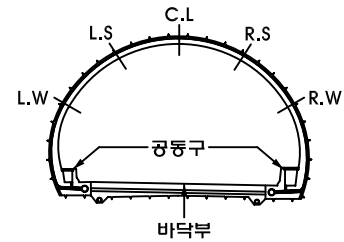
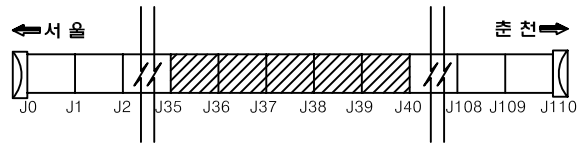
② 바닥부

① 공동구

범례

관리기관	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한국도로공사	월운3터널(서울방향)	포장	9

KEY PLAN



손상물량표

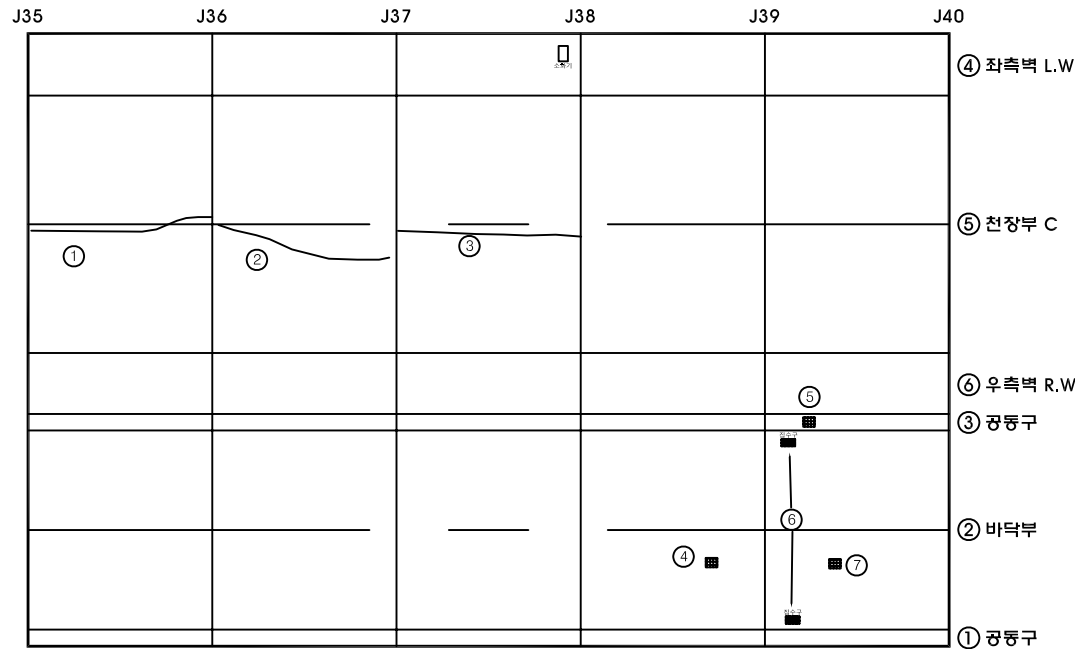
번호	위치	구분	손 상						비고
			내 용	폭	길이	개수	단위	수량	
1	SPAN 36	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	10.00	1	m	10.00	R.C
2	SPAN 37	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
3	SPAN 38	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	10.00	1	m	10.00	R.C
4	SPAN 39	바닥부	박리	0.10	0.10	1	㎡	0.01	
5	SPAN 40	공동구	공동구 덮개 파손	0.10	0.10	1	㎡	0.01	L.공동구
6	SPAN 40	배수시설	점수구 토사 퇴적			2	EA	2.00	
7	SPAN 40	바닥부	박리	0.10	0.10	1	㎡	0.01	
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

월문3터널(서울방향)

본선

← 서울방향

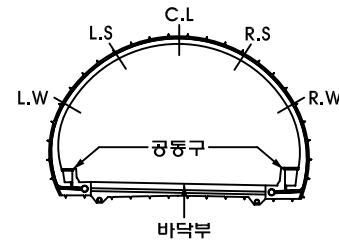
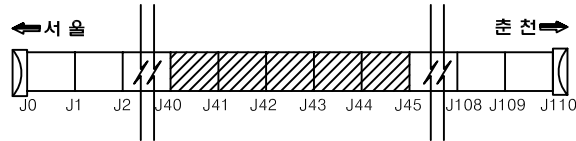
→ 춘천방향



범례

관 리 기 관	용 역 명	점 검 기 관	구 조 물 명	도 면 명	도 면 번 호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한 국 도 로 공 사	월문3터널(서울방향)	포 장	10

KEY PLAN



손상물량표

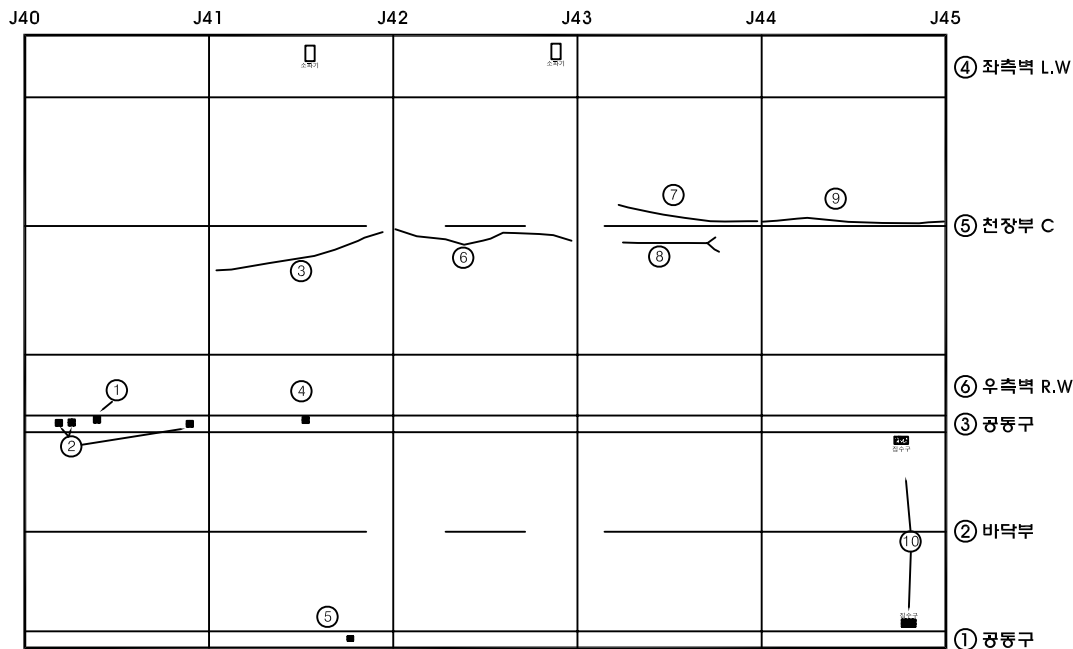
번 호	위 치	구 분	손 상						비고
			내 용	폭	길이	개수	단위	수량	
1	SPAN 41	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.10	1	m	0.01	L.공동구
2	SPAN 41	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.10	3	m	0.03	L.공동구
3	SPAN 42	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
4	SPAN 42	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.10	1	m	0.01	L.공동구
5	SPAN 42	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.10	1	m	0.01	R.공동구
6	SPAN 43	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	10.00	1	m	10.00	R.C
7	SPAN 44	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	8.00	1	m	8.00	L.C
8	SPAN 44	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	6.00	1	m	6.00	R.C
9	SPAN 45	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	10.00	1	m	10.00	L.C
10	SPAN 45	배수시설	침수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

월문3터널(서울방향)

본선

← 서울방향

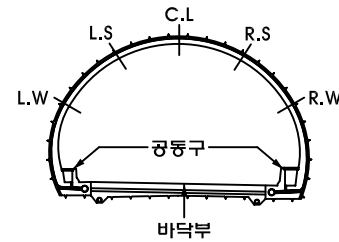
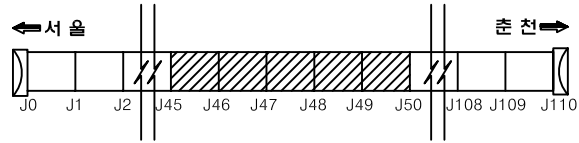
→ 춘천방향



범례

관 리 기 관	용 역 명	점 검 기 관	구 조 물 명	도 면 명	도 면 번 호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한 국 도 로 공 사	월문3터널(서울방향)	포 장	11

KEY PLAN



손상물량표

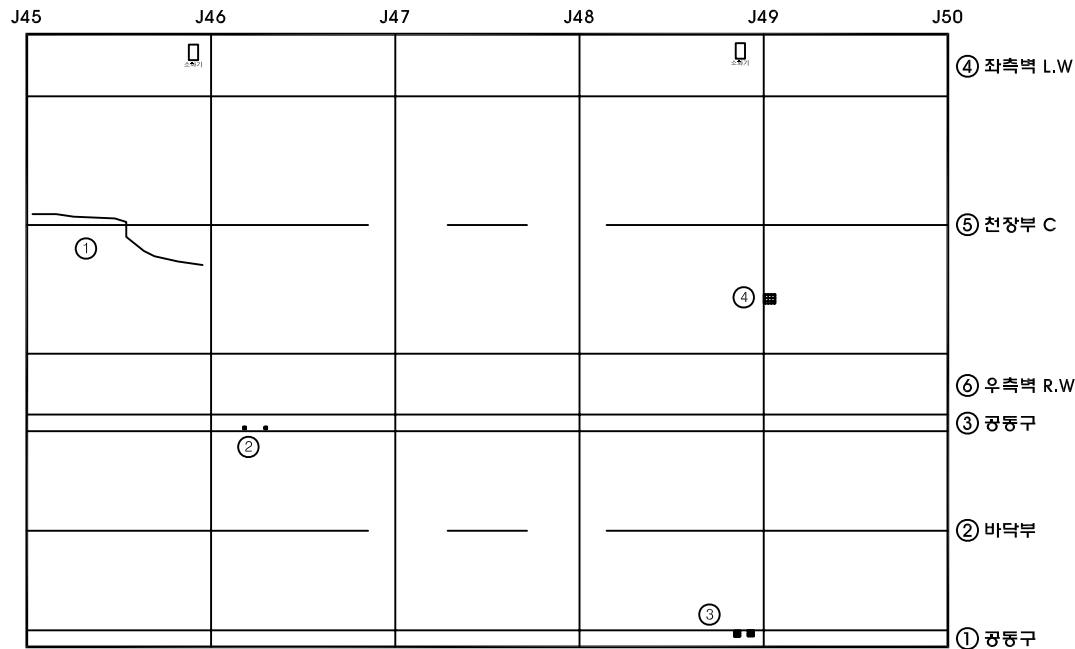
번호	위치	구분	손상					비고
			내용	폭	길이	개수	단위	수량
1	SPAN 46	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00
2	SPAN 47	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.10	2	㎡	0.02
3	SPAN 49	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.10	2	㎡	0.02
4	SPAN 50	천장부	박리	0.10	0.60	1	㎡	0.06
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								

월문3터널(서울방향)

본선

← 서울방향

→ 춘천방향

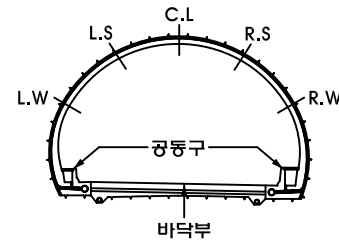
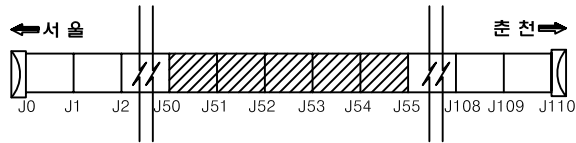


범례

균열	불규칙균열	표면마모
재료분리	철근노출	변형
파손	녹발생	토사적체
배수구막힘	면상백태	틈발생

관 리 기 관	용 역 명	점 검 기 관	구 조 물 명	도 면 명	도 면 번 호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한 국 도 로 공 사	월문3터널(서울방향)	포 장	12

KEY PLAN



손상물량표

번호	위치	구분	손상					비고
			내용	폭	깊이	개수	단위	수량
1	SPAN S1	배수시설	집수구 도시화적			2	EA	2.00
2	SPAN S2	공동구	공동구 덮개파손	0.20	0.40	2	m	0.16 R.공동구
3	SPAN S5	측벽부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	0.20	1	m	0.20 L.W
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								

월문3터널(서울방향)

본선

← 서울방향

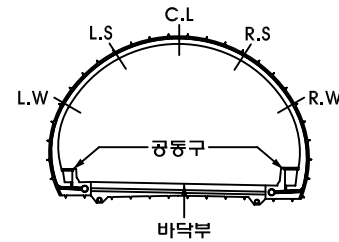
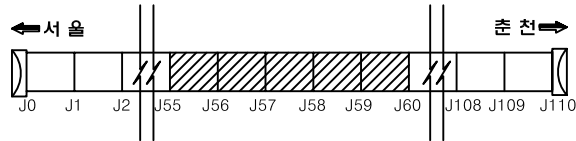
→ 춘천방향

J50	J51	J52	J53	J54	J55	
						④ 좌측벽 L.W
						⑤ 천장부 C
						⑥ 우측벽 R.W
						③ 공동구
						② 바닥부
						① 공동구

범례

관 리 기 관	용 역 명	점 검 기 관	구 조 물 명	도 면 명	도 면 번 호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한 국 도 로 공 사	월문3터널(서울방향)	포 장	13

KEY PLAN



손상물량표

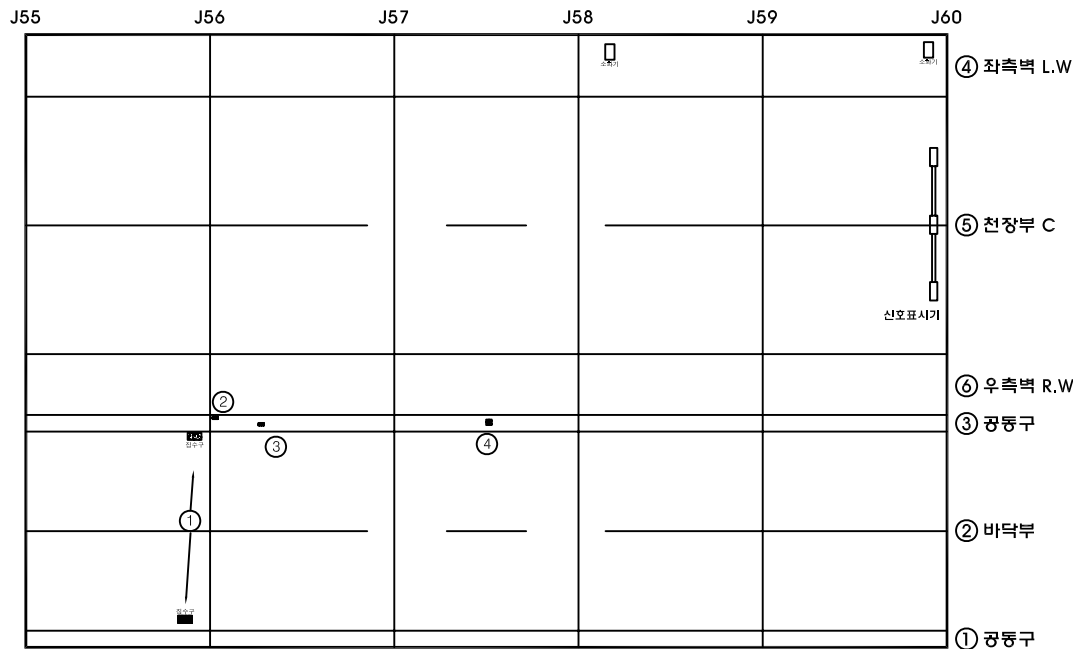
번호	위치	구분	손상						비고
			내 용	폭	깊이	개수	단위	수량	
1	SPAN 56	배수시설	점수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
2	SPAN 57	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.20	1	m	0.02	L.공동구
3	SPAN 57	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.20	1	m	0.02	L.공동구
4	SPAN 58	공동구	공동구 덮개파손	0.20	0.20	1	m	0.04	L.공동구
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

월문3터널(서울방향)

본선

← 서울방향

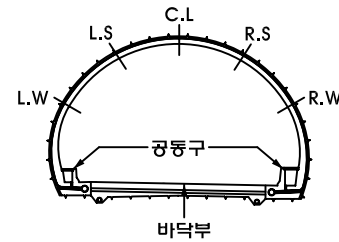
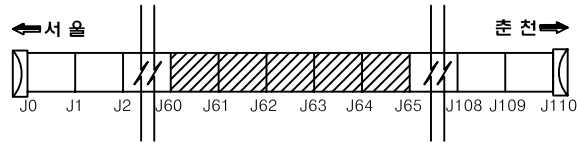
→ 춘천방향



범례

관 리 기 관	용 역 명	점 검 기 관	구 조 물 명	도 면 명	도 면 번 호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한 국 도 로 공 사	월문3터널(서울방향)	포 장	14

KEY PLAN



손상물량표

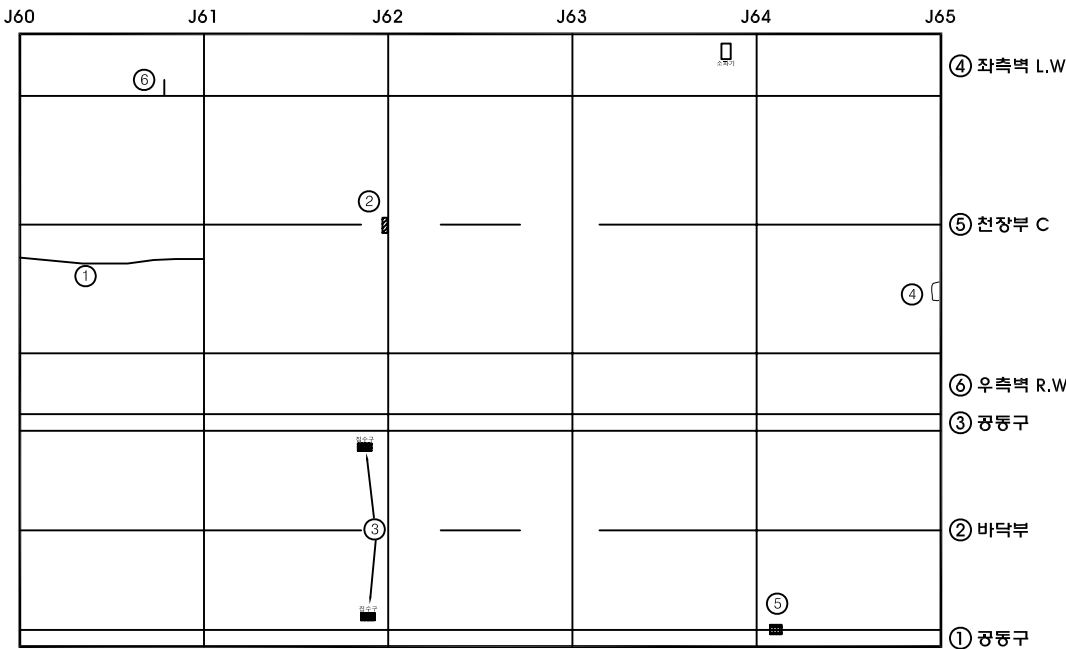
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	깊이	개수	단위	수량	
1	SPAN 61	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	10.00	1	m	10.00	R.C
2	SPAN 62	천장부	박락	0.60	0.10	1	m	0.06	R.C
3	SPAN 62	배수시설	침수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
4	SPAN 65	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	1.00	1	m	1.00	R.C
5	SPAN 65	공동구	면적 파손	0.10	0.20	1	m	0.02	R.공동구
6	SPAN 61	측벽부	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.60	1	m	0.60	L.W
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

월문3터널(서울방향)

본선

← 서울방향

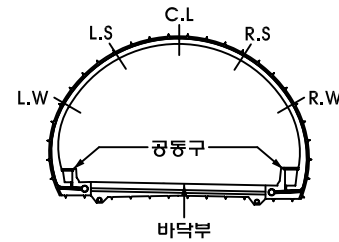
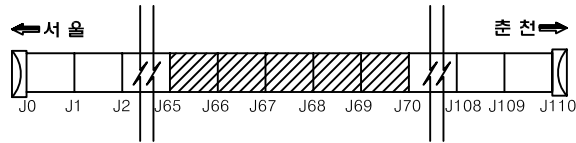
→ 춘천방향



범례

관 리 기 관	용 역 명	점 검 기 관	구조물명	도면명	도면번호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한 국 도 로 공 사	월문3터널(서울방향)	포 장	15

KEY PLAN



손상물량표

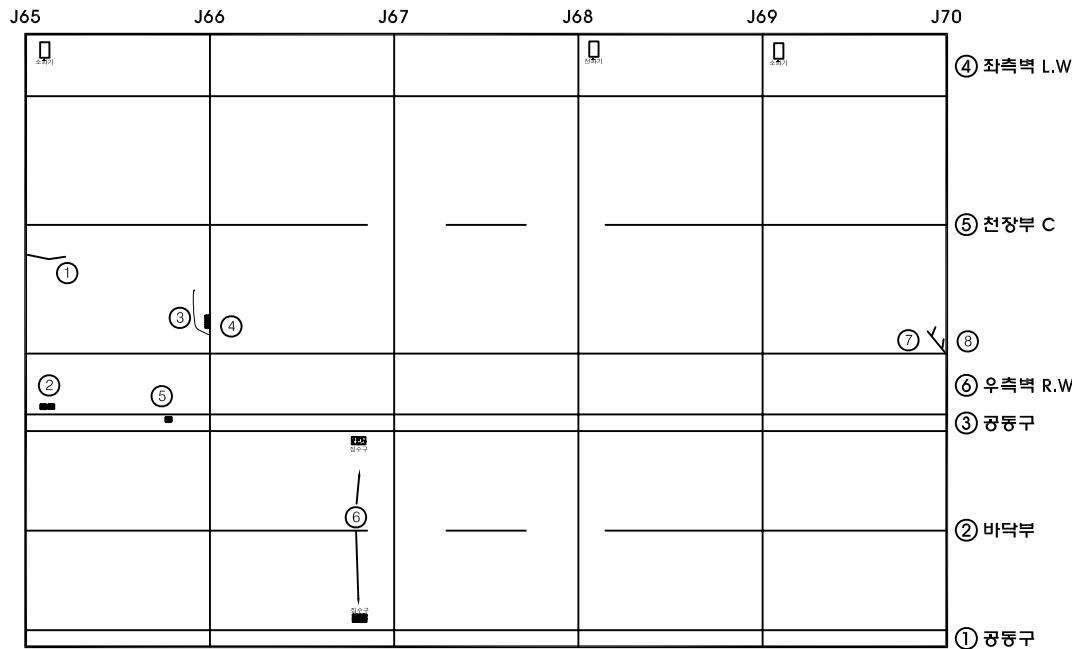
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단위	수량	
1	SPAN 66	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	3.00	1	m	3.00	R.C
2	SPAN 66	측벽부	타일갈라			2	EA	2.00	R.W
3	SPAN 66	천장부	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.30	1	m	0.30	R.C
4	SPAN 66	천장부	박리	0.10	1.20	1	m	0.12	R.C
5	SPAN 66	중심부	중심부 덮개파손	0.10	0.10	1	㎡	0.01	L.중심부
6	SPAN 67	배수시설	침수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
7	SPAN 70	천장부	균열(cw=0.2mm)	0.20	3.00	1	m	3.00	R.C
8	SPAN 70	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	1.50	1	m	1.50	R.C
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

월문3터널(서울방향)

본선

← 서울방향

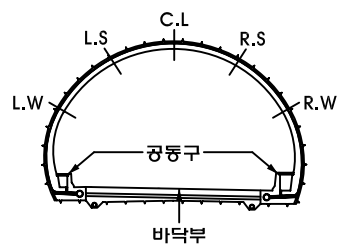
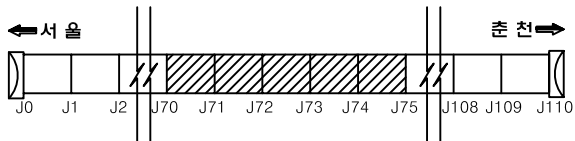
→ 춘천방향



범례

관 리 기 관	용 역 명	점 검 기 관	구 조 물 명	도 면 명	도 면 번 호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한 국 도 로 공 사	월문3터널(서울방향)	포 장	16

KEY PLAN



손상물량표

번호	위치	구분	손상					비고
			내용	폭	길이	개수	단위	수량
1	SPAN 73	천장부	벽리	0.10	0.30	1	m	0.03
2	SPAN 73	배수시설	침수구 토사퇴적			2	EA	2.00
3	SPAN 73	바닥부	벽리	0.10	0.10	1	m	0.01
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								

월문3터널(서울방향)

본선

← 서울방향

→ 춘천방향

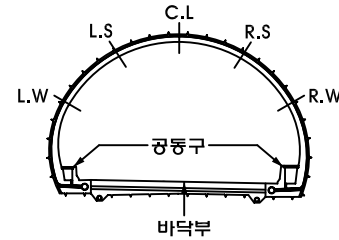
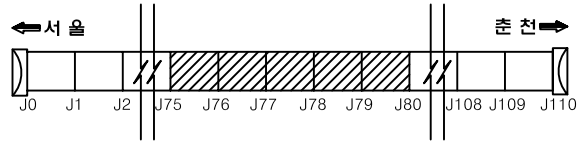
J70	J71	J72	J73	J74	J75	
						④ 좌측벽 L.W
						⑤ 천장부 C
		①				
						⑥ 우측벽 R.W
						③ 공동구
		②				② 바닥부
		③				① 공동구

범례

균열	불규칙균열	표면아모
재료분리	철근노출	변형
파손	녹발생	토사적체
배수구막힘	면상백태	곰팡이

관 리 기 관	용 역 명	점 검 기 관	구 조 물 명	도 면 명	도 면 번 호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한 국 도 로 공 사	월문3터널(서울방향)	포 장	17

KEY PLAN



손상물량표

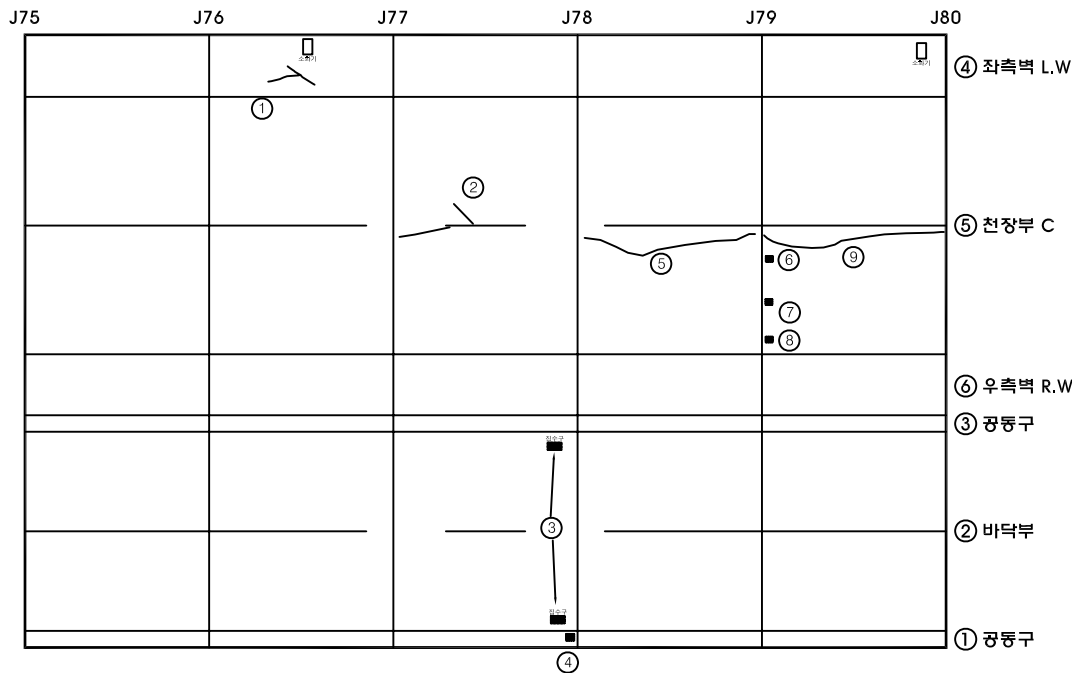
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	깊이	개수	단면	수량	
1	SPAN 77	측벽부	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.20	2	m	2.40	L.W
2	SPAN 78	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	12.00	2	m	24.00	L.C
3	SPAN 78	배수시설	침수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
4	SPAN 78	공동구	공동구 덮개훼손	0.10	0.10	1	m	0.01	R.공동구
5	SPAN 79	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	10.00	1	m	10.00	R.C
6	SPAN 80	천장부	박리	0.20	0.50	1	m	0.10	R.C
7	SPAN 80	천장부	박리	0.20	0.60	1	m	0.12	R.C
8	SPAN 80	천장부	박리	0.20	1.00	1	m	0.20	R.C
9	SPAN 80	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	10.00	1	m	10.00	R.C
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

월문3터널(서울방향)

본선

← 서울방향

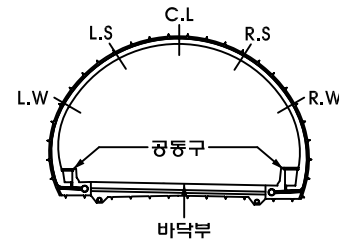
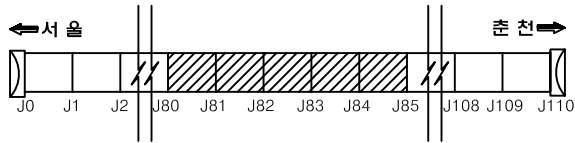
→ 춘천방향



범례

관 리 기 관	용 역 명	점 검 기 관	구조물명	도면명	도면번호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한 국 도 로 공 사	월문3터널(서울방향)	포 장	18

KEY PLAN



손상물량표

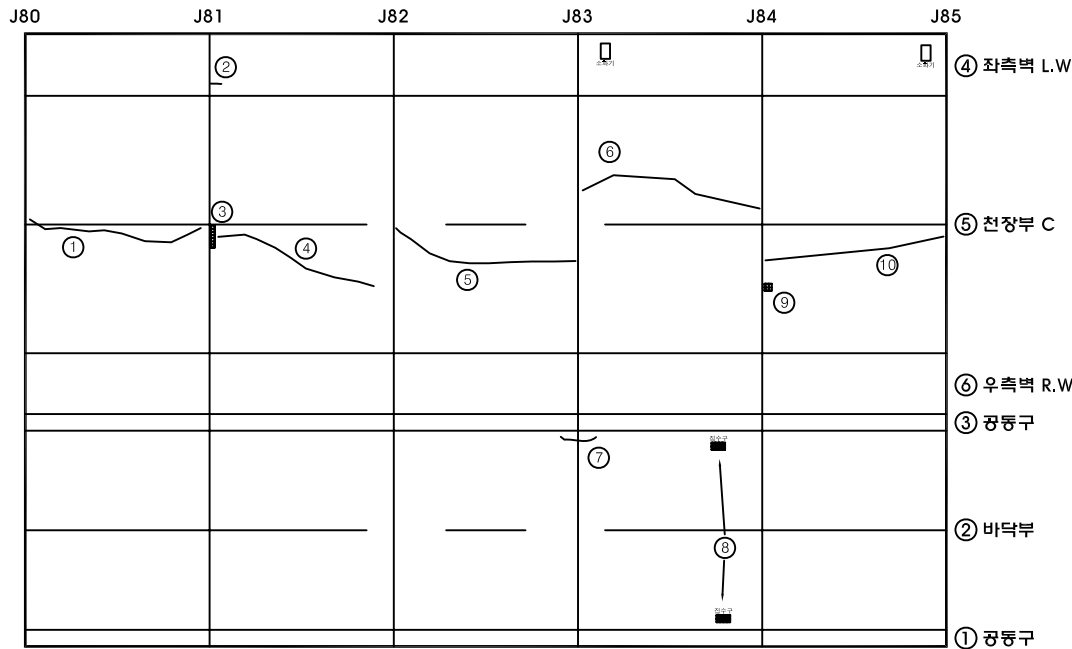
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단면	수량	
1	SPAN 81	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
2	SPAN 82	측벽부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	0.30	1	m	0.30	L.W
3	SPAN 82	천장부	박리	0.20	0.60	1	m	0.12	R.C
4	SPAN 82	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	10.00	1	m	10.00	R.C
5	SPAN 83	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	10.00	1	m	10.00	R.C
6	SPAN 84	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	10.00	1	m	10.00	L.C
7	SPAN 84	바닥부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	2.50	1	m	2.50	
8	SPAN 84	배수시설	침수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
9	SPAN 85	천장부	박리	0.10	1.00	1	m	0.10	R.C
10	SPAN 85	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	10.00	1	m	10.00	R.C
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

월문3터널(서울방향)

← 서울방향

→ 춘천방향

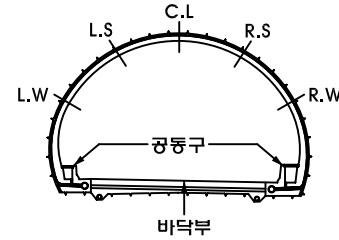
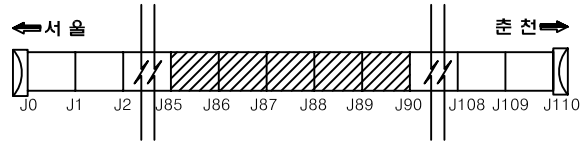
본선



범례

관 리 기 관	용 역 명	점 검 기 관	구 조 물 명	도 면 명	도 면 번 호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한 국 도 로 공 사	월문3터널(서울방향)	포 장	19

KEY PLAN



손상물량표

번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단면	물량	
1	SPAN 86	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	10.00	1	m	10.00	R.C
2	SPAN 86	천장부	누출유출			1	EA	1.00	R.C
3	SPAN 87	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	9.00	1	m	9.00	R.C
4	SPAN 87	공동구	공동구 덮개훼손	0.10	0.10	1	㎡	0.01	L.공동구
5	SPAN 88	측벽부	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.00	1	m	1.00	L.W
6	SPAN 88	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	3.50	1	m	3.50	L.C
7	SPAN 88	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	6.00	1	m	6.00	L.C
8	SPAN 88	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
9	SPAN 88	천장부	박리	0.20	0.30	1	㎡	0.06	R.C
10	SPAN 88	공동구	공동구 덮개훼손	0.10	0.10	1	㎡	0.01	L.공동구
11	SPAN 89	측벽부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	0.20	1	m	0.20	L.W
12	SPAN 89	천장부	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.50	1	m	1.50	L.C
13	SPAN 89	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	10.00	1	m	10.00	R.C
14	SPAN 89	측벽부	타원탈락			2	EA	2.00	R.W
15	SPAN 90	측벽부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	0.20	1	m	0.20	L.W
16	SPAN 90	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	5.00	1	m	5.00	L.C
17	SPAN 90	측벽부	타원탈락			1	EA	1.00	R.W
18	SPAN 90	배수시설	침수구 토사퇴적			1	EA	1.00	
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

범례

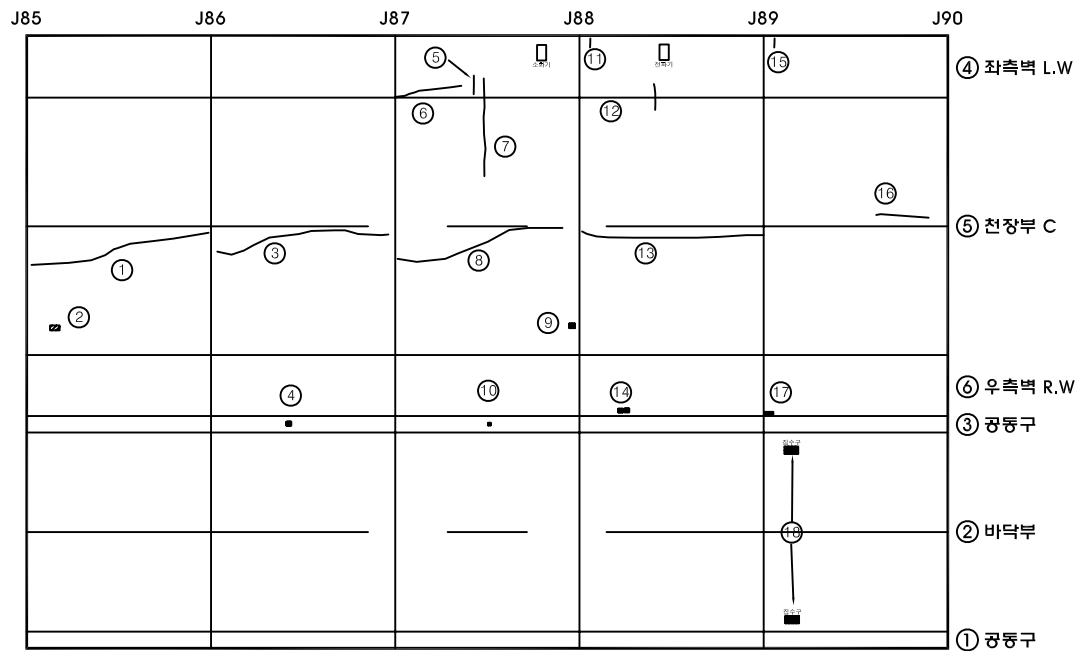
균열	불규칙균열	표면마모
재료분리	철근노출	변형
파손	녹발생	토사적체
배수구막힘	면상백태	녹발생

월문3터널(서울방향)

본선

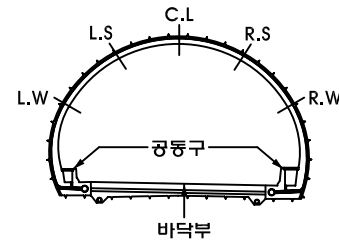
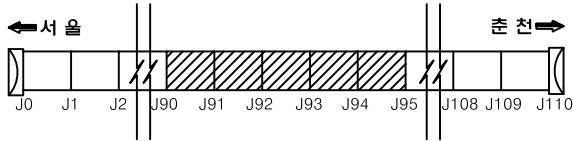
← 서울방향

→ 춘천방향



관 리 기 관	용 역 명	점 검 기 관	구조물명	도면명	도면번호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한 국 도 로 공 사	월문3터널(서울방향)	포 장	20

KEY PLAN



손상물량표

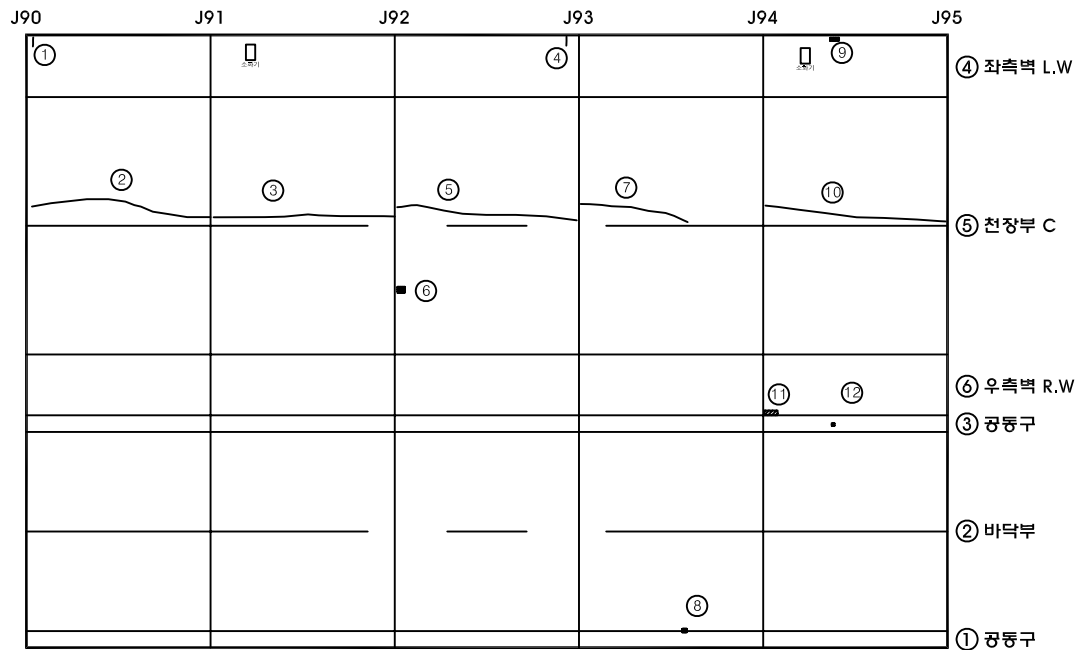
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단위	수량	
1	SPAN 91	측벽부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	0.20	1	m	0.20	L.W
2	SPAN 91	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	10.00	1	m	10.00	L.C
3	SPAN 92	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	10.00	1	m	10.00	L.C
4	SPAN 93	측벽부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	0.20	1	m	0.20	L.W
5	SPAN 93	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	10.00	1	m	10.00	L.C
6	SPAN 93	천장부	박리	0.10	0.40	1	㎡	0.04	R.C
7	SPAN 94	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	6.00	1	m	6.00	L.C
8	SPAN 94	공동구	연석 파손	0.40	0.10	1	㎡	0.04	R.공동구
9	SPAN 95	측벽부	타원탈락			1	EA	1.00	L.W
10	SPAN 95	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	10.00	1	m	10.00	L.C
11	SPAN 95	측벽부	타원탈락			6	EA	6.00	R.W
12	SPAN 95	공동구	공동구 덮개 파손	0.10	0.10	1	㎡	0.01	L.공동구
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

월문3터널(서울방향)

본선

← 서울방향

→ 춘천방향

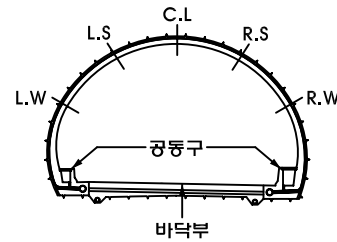
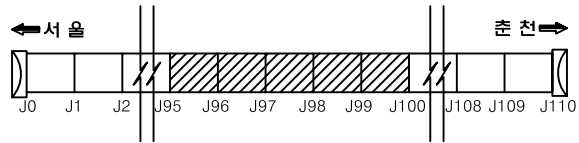


범례

균열	불규칙균열	표면마모
재료분리	철근노출	변형
파손	녹발생	토사적체
배수구막힘	면상백태	흄발생

관 리 기 관	용 역 명	점 검 기 관	구조물명	도면명	도면번호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한 국 도 로 공 사	월문3터널(서울방향)	포 장	21

KEY PLAN



손상물량표

번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단위	수량	
1	SPAN 96	천장부	균열 (cw=0.3mm이상)	0.30	10.00	1	m	10.00	L.C
2	SPAN 96	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.10	1	㎡	0.01	L.공동구
3	SPAN 96	배수시설	침수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
4	SPAN 98	측벽부	타일달락			5	EA	5.00	L.W
5	SPAN 98	측벽부	타일달락			1	EA	1.00	L.W
6	SPAN 98	측벽부	타일달락			1	EA	1.00	R.W
7	SPAN 99	천장부	균열 (cw=0.3mm이상)	0.30	2.00	1	m	2.00	R.C
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

월문3터널(서울방향)

본선

← 서울방향

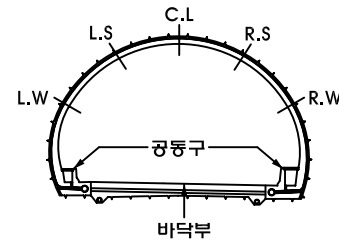
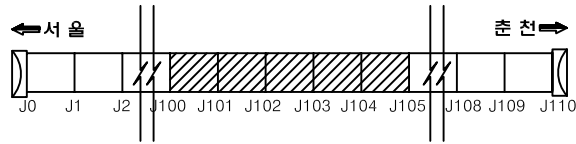
→ 춘천방향

J95	J96	J97	J98	J99	J100	
						④ 좌측벽 L.W
						⑤ 천장부 C
						⑥ 우측벽 R.W
						③ 공동구
						② 바닥부
						① 공동구

범례

관 리 기 관	용 역 명	점 검 기 관	구 조 물 명	도 면 명	도 면 번 호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한 국 도 로 공 사	월문3터널(서울방향)	포 장	22

KEY PLAN



손상물량표

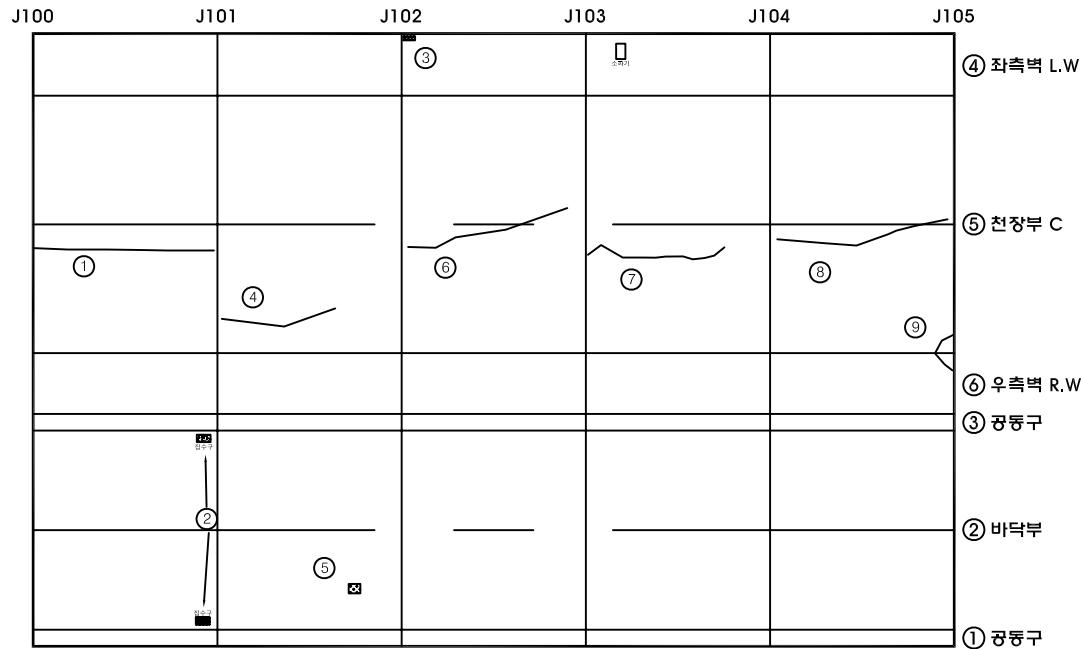
번호	위치	구분	손 상						비고
			내 용	폭	길이	개수	단위	수량	
1	SPAN 101	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	10.00	1	m	10.00	R.C
2	SPAN 101	배수시설	침수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
3	SPAN 102	측벽부	타일탈락			4	EA	4.00	L.W
4	SPAN 102	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	6.00	1	m	6.00	R.C
5	SPAN 102	바닥부	재료분리	0.10	0.10	1	㎡	0.01	
6	SPAN 103	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	10.00	1	m	10.00	R.C
7	SPAN 104	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	6.00	1	m	6.00	R.C
8	SPAN 105	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	10.00	1	m	10.00	R.C
9	SPAN 105	측벽부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	4.00	1	m	4.00	R.W
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

월문3터널(서울방향)

← 서울방향

→ 춘천방향

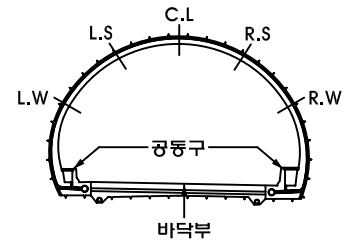
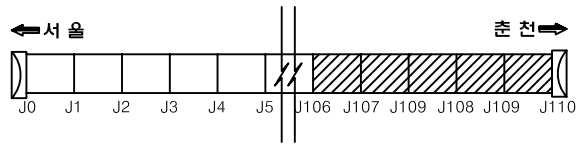
본선



범례

관 리 기 관	용 역 명	점 검 기 관	구 조 물 명	도 면 명	도 면 번 호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한 국 도 로 공 사	월문3터널(서울방향)	포 장	23

KEY PLAN



손상물량표

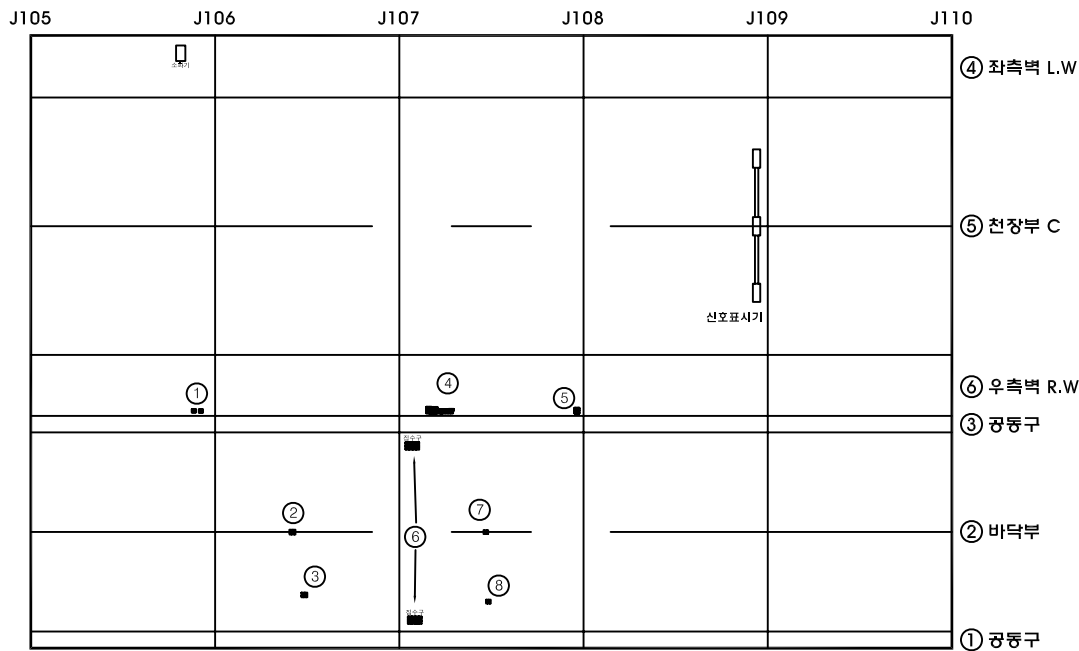
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단면	수량	
1	SPAN 106	측벽부	타일탈락			2	EA	2.00	R.W
2	SPAN 107	바닥부	재료분리	0.10	0.10	1	m	0.01	
3	SPAN 107	바닥부	재료분리	0.20	0.20	1	m	0.04	
4	SPAN 108	측벽부	타일탈락			24	EA	24.00	R.W
5	SPAN 108	측벽부	타일탈락			6	EA	6.00	R.W
6	SPAN 108	배수시설	집수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
7	SPAN 108	바닥부	재료분리	0.10	0.10	1	m	0.01	
8	SPAN 108	바닥부	재료분리	0.10	0.10	1	m	0.01	
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

월문3터널(서울방향)

본선

← 서울방향

→ 춘천방향



범례

균열	불규칙균열	표면마모
재료분리	철근노출	변형
파손	누발생	토사적체
배수구막힘	면상백태	틈발생

관 리 기 관	용 역 명	점 검 기 관	구 조 물 명	도 면 명	도 면 번 호
서울-춘천 고속도로 주식회사	서울춘천고속도로 정밀점검용역	한 국 도 로 공 사	월문3터널(서울방향)	포 장	24