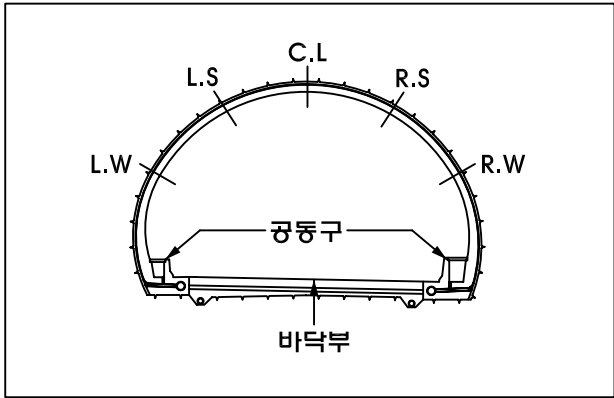
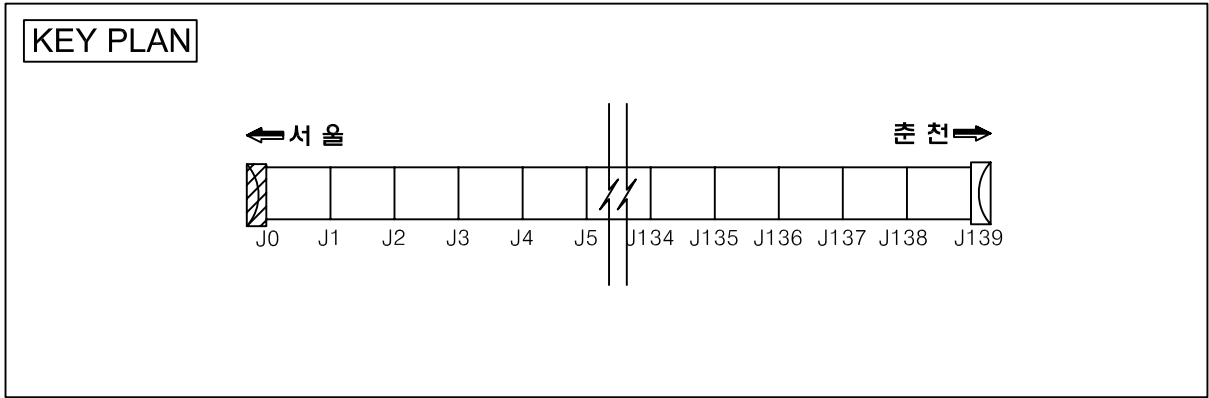
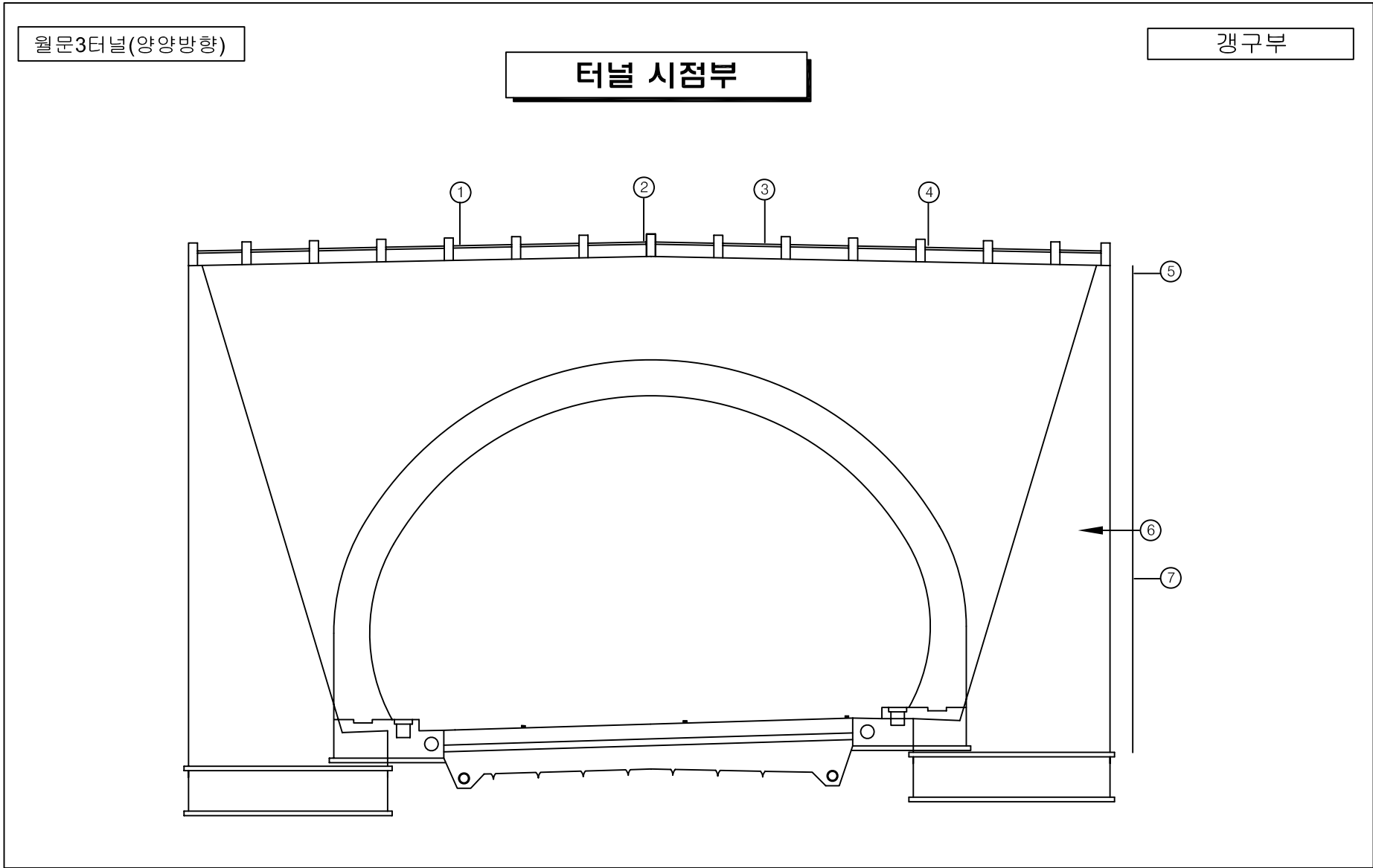




손상물량표

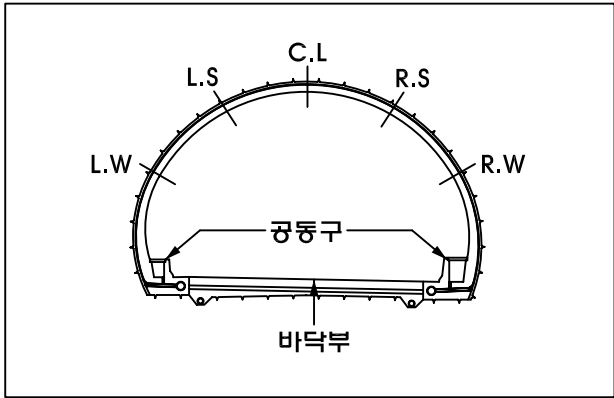
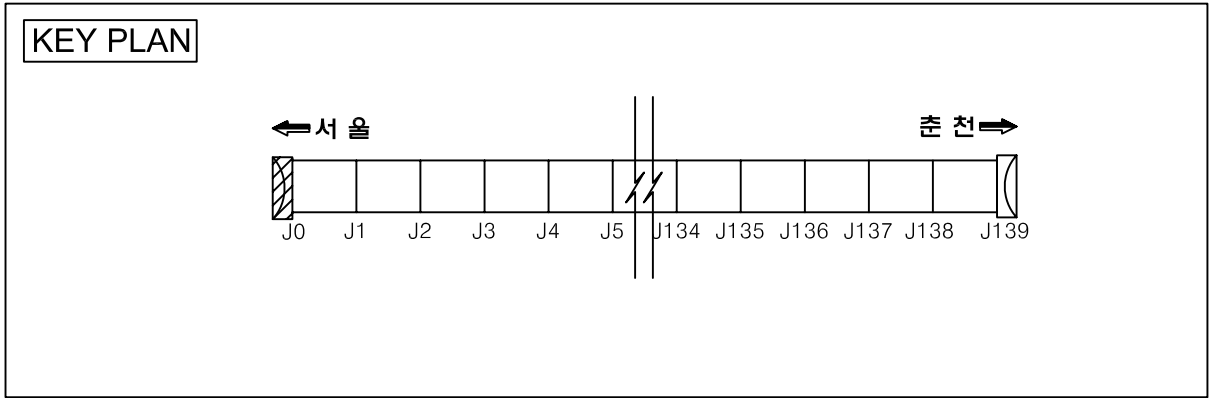
번호	위치	구분	손 상						비고
			내 용	폭	길이	개수	단위	물량	
1	갱구부	시험부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	1.00	1	m	1.00	
2	갱구부	시험부	균열(cw=0.3mm이상)	0.50	1.00	1	m	1.00	
3	갱구부	시험부	균열(cw=0.3mm이상)	0.50	1.00	1	m	1.00	
4	갱구부	시험부	철근노출 및 파손	0.60	0.50	1	m ²	0.30	
5	갱구부	시험부	터널설명판 파손			1	EA	1.00	
6	갱구부	시험부	철근노출 및 박락	1.00	0.30	1	m ²	0.30	
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



범례

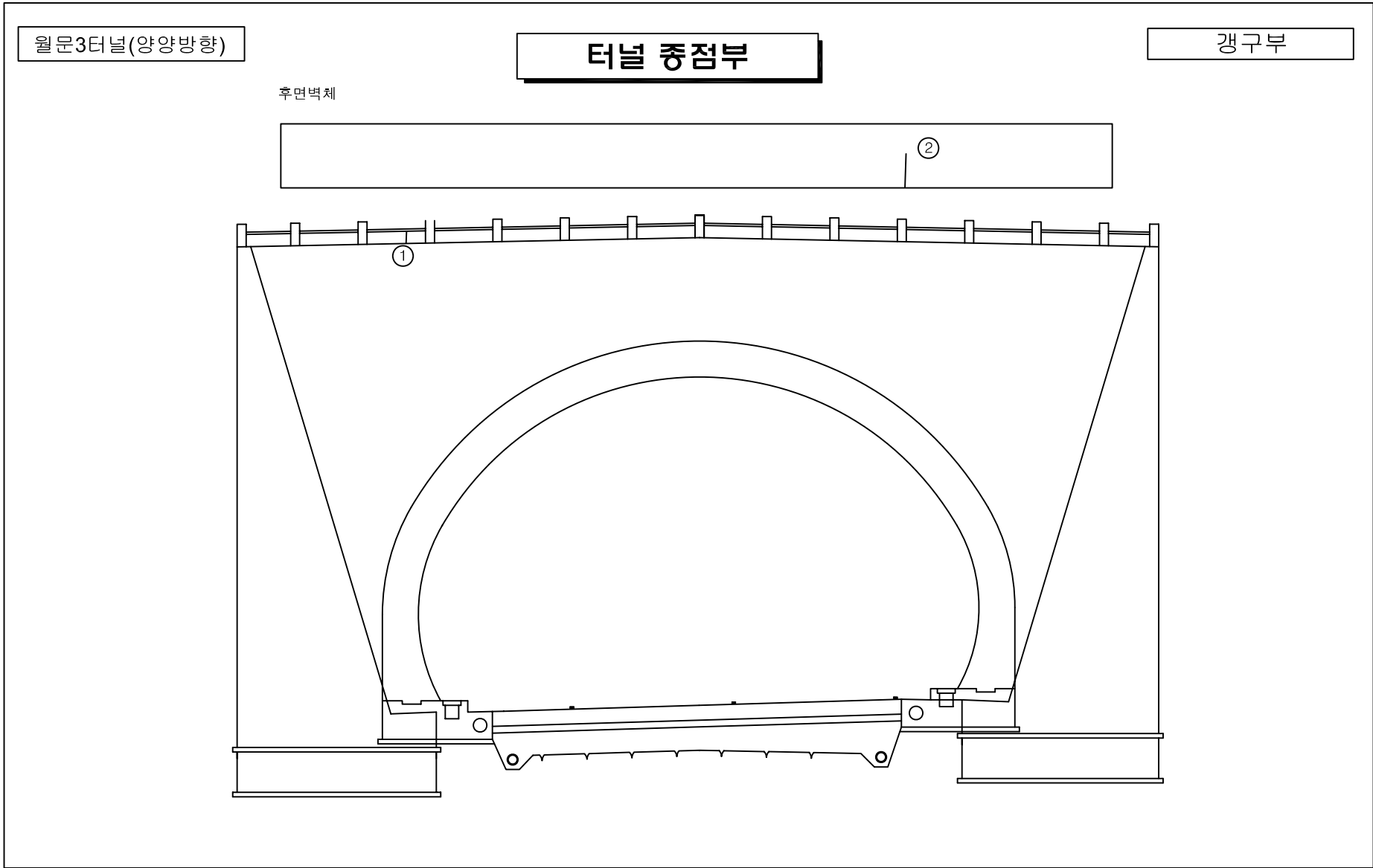
균열	불규칙균열	표면마모
재료분리	철근노출	변형
파손	녹발생	토사적체
배수구막힘	면상백태	틈발생

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(양양방향)	갱구부	1



손상물량표

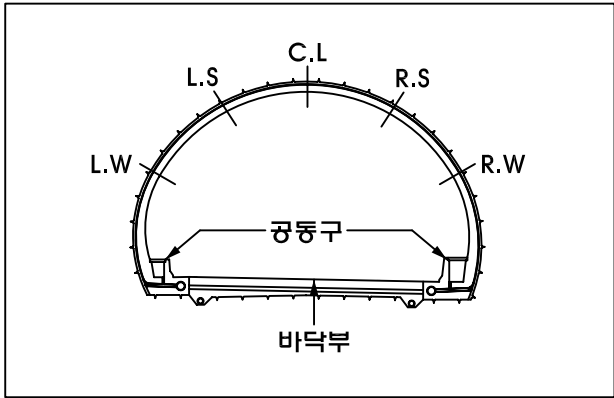
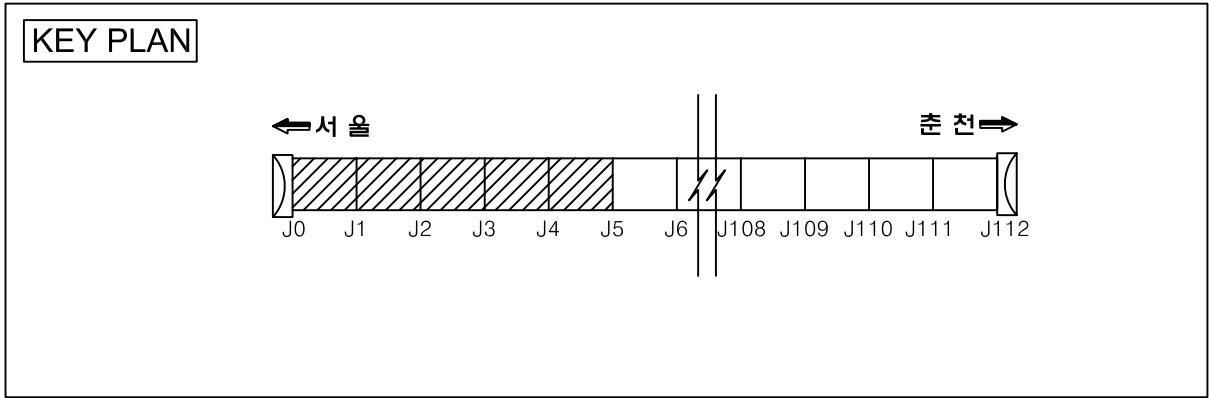
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단위	물량	
1	갱구부	중점부	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.60	1	m	0.60	
2	갱구부	중점부	백태	0.10	1.20	1	m²	0.12	
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



범례

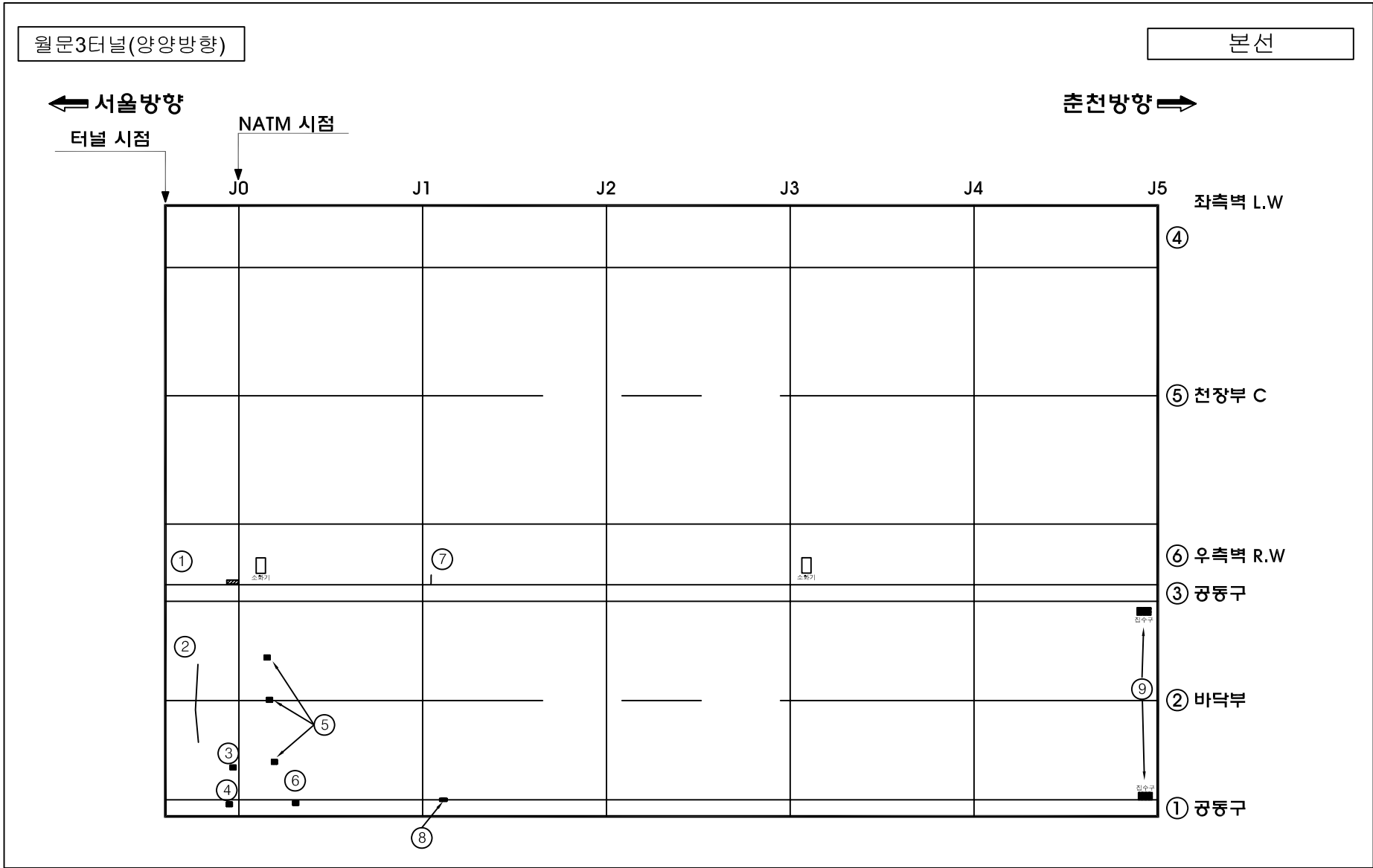
균열	불규칙균열	표면마모
재료분리	철근노출	변형
파손	녹발생	토사적체
배수구막힘	면상백태	틈발생

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(양양방향)	갱구부	2



손상물량표

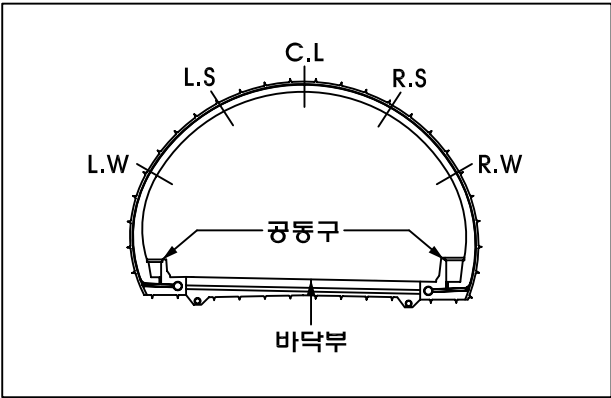
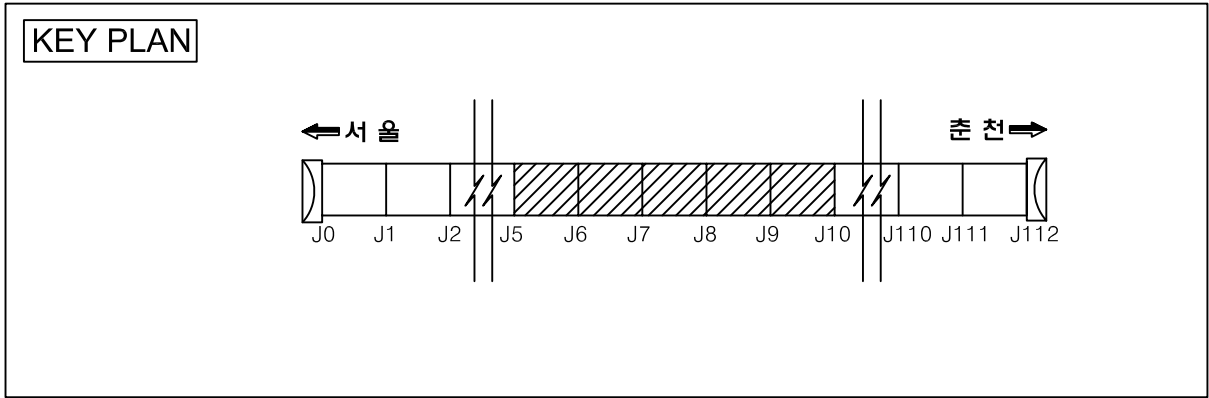
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단위	물량	
1	SPAN 0	측벽부	타일달락			4	EA	4.00	R.W
2	SPAN 0	도로부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	5.00	1	m	5.00	
3	SPAN 1	도로부	파손	0.10	0.10	1	m²	0.01	
4	SPAN 1	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.20	1	m²	0.02	R.공동구
5	SPAN 1	도로부	파손	0.10	0.10	3	m²	0.03	
6	SPAN 1	도로부	파손	0.10	0.20	1	m²	0.02	
7	SPAN 2	측벽부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	0.20	1	m	0.20	R.W
8	SPAN 2	공동구	연석 파손	0.10	0.30	1	m²	0.03	R.공동구
9	SPAN 5	배수시설	집수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



범례

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

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(양양방향)	포 장	3



손상물량표

번호	위치	구분	손 상						비고
			내 용	폭	길이	개수	단위	물량	
1	SPAN 7	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	2.50	1	m	2.50	R.C
2	SPAN 8	도로부	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.60	1	m	0.60	
3	SPAN 9	측벽부	박락	0.10	0.40	1	m²	0.04	R.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(양양방향)

본선

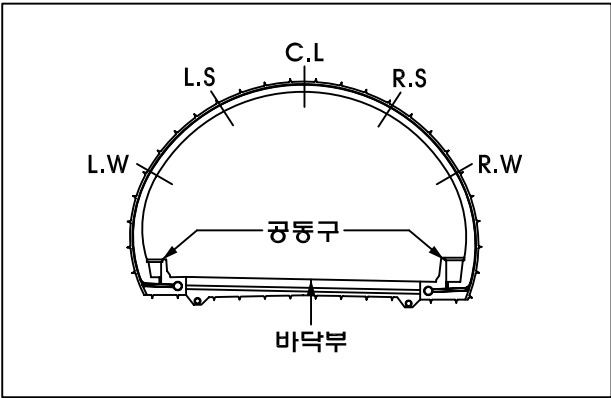
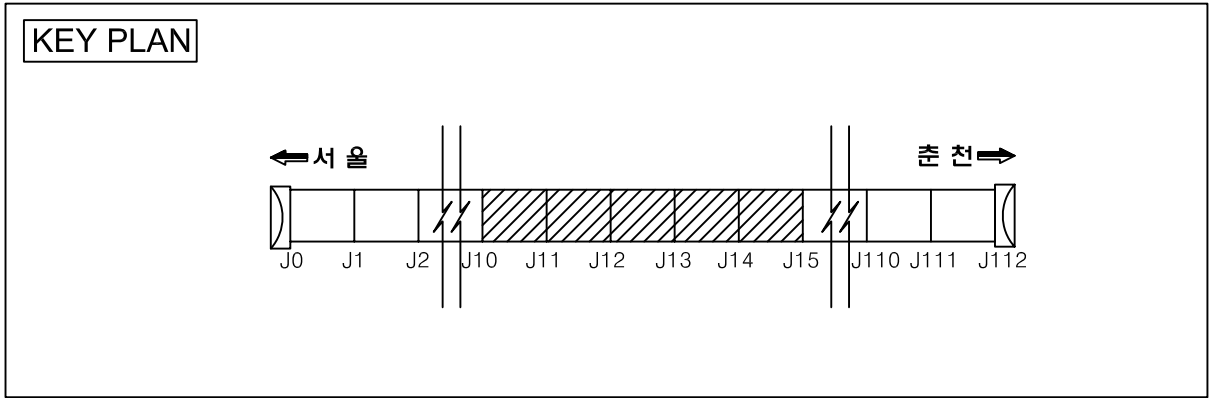
← 서울방향 춘천방향 →

J5	J6	J7	J8	J9	J10	
						④ 좌측벽 L.W
						⑤ 천장부 C
	①					⑥ 우측벽 R.W
		③				③ 공동구
						② 바닥부
		②				① 공동구

범 례

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

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(양양방향)	포 장	4



손상물량표

번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단위	물량	
1	SPAN 11	배수시설	집수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
2	SPAN 13	궁둥구	궁둥구 덮개파손	0.10	0.20	1	m ²	0.02	R.궁둥구
3	SPAN 14	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	9.00	1	m	9.00	L.C
4	SPAN 14	궁둥구	궁둥구 덮개파손	0.10	0.20	1	m ²	0.02	R.궁둥구
5	SPAN 15	측벽부	균열(cw=0.2mm)	0.20	6.00	1	m	6.00	R.W
6	SPAN 15	궁둥구	궁둥구 덮개파손	0.10	0.20	1	m ²	0.02	R.궁둥구
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(양양방향)

본선

← 서울방향

춘천방향 →

J10J11J12J13J14J15

① 궁둥구

② 바닥부

③ 궁둥구

④ 좌측벽 L.W

⑤ 천장부 C

⑥ 우측벽 R.W

①

②

③

④

⑤

⑥

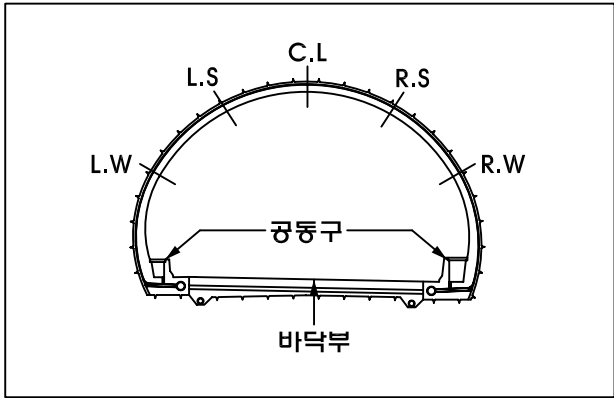
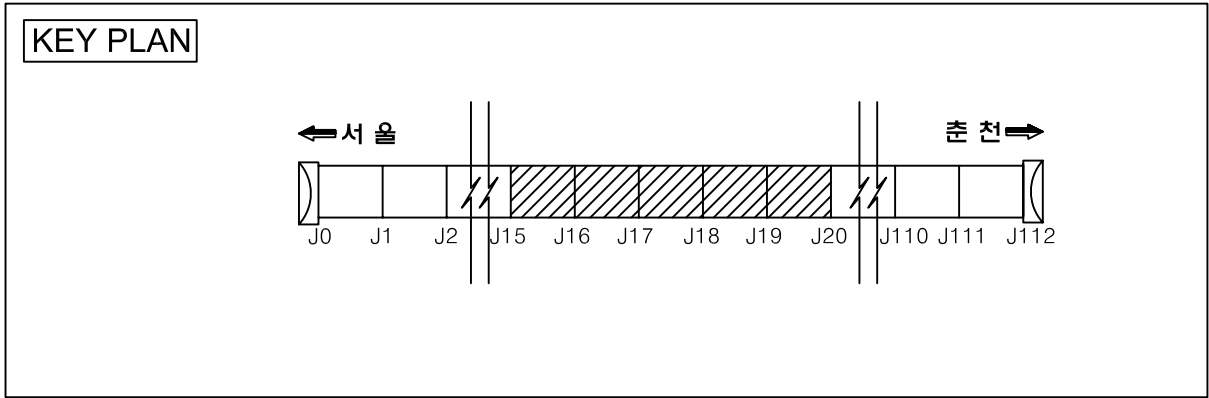
집수구

소방기

범례

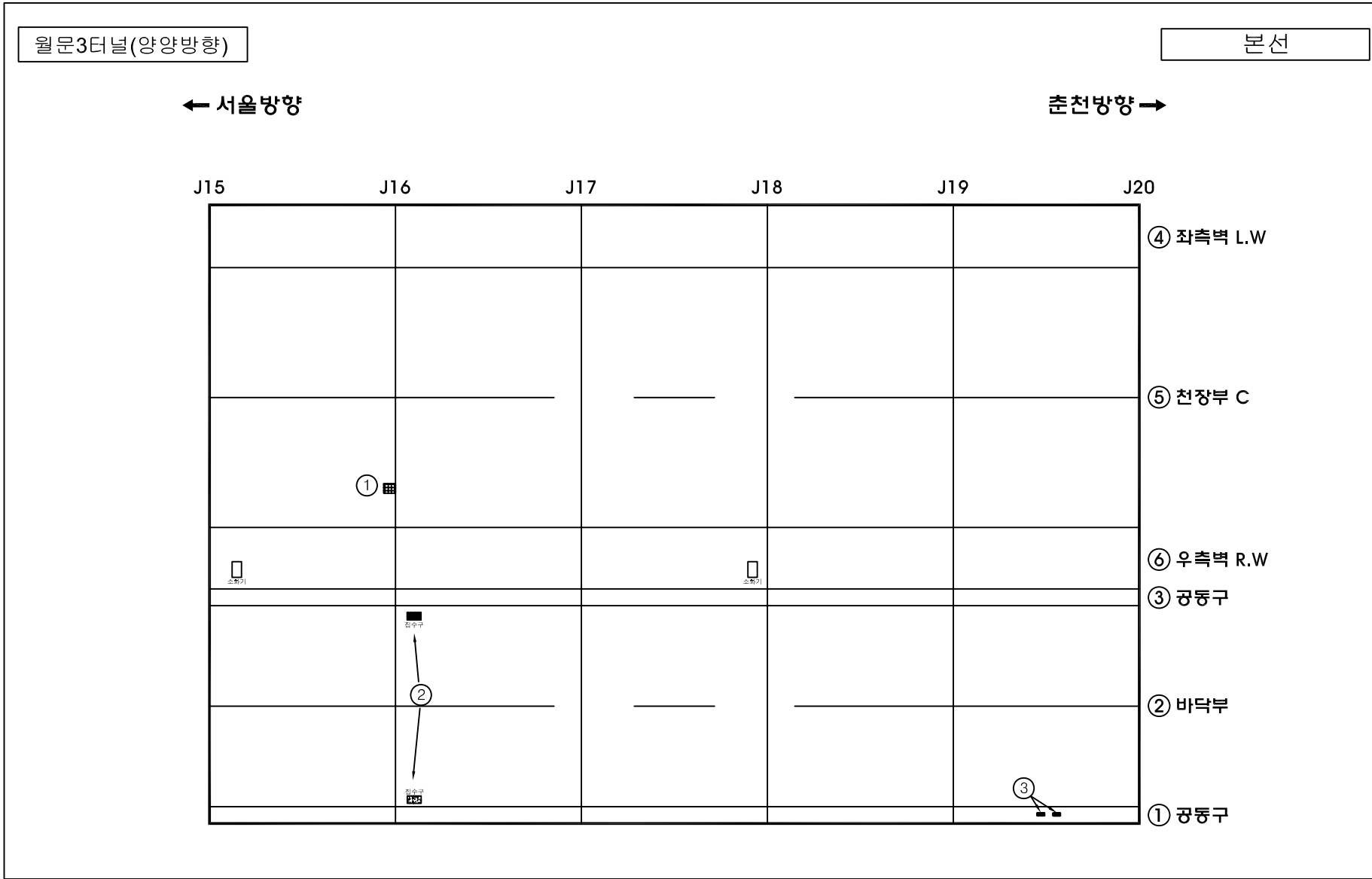
균열	불규칙균열	표면마모
재료분리	철근노출	변형
파손	녹발생	토사적체
배수구막힘	면상백태	틈발생

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(양양방향)	포 장	5



손상물량표

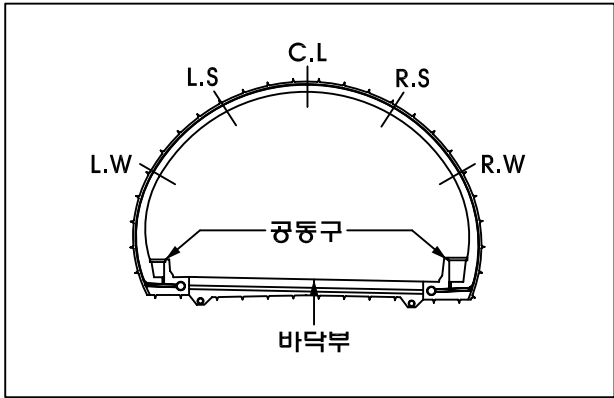
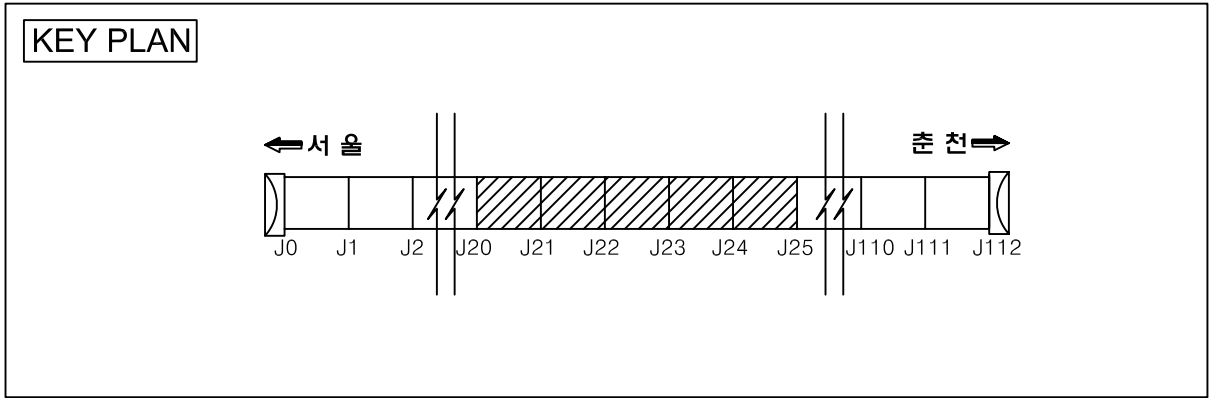
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단위	물량	
1	SPAN 16	천정부	박리	0.10	0.10	1	㎡	0.01	R.C
2	SPAN 17	배수시설	집수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
3	SPAN 20	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.10	2	㎡	0.02	R.공동구
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



범례

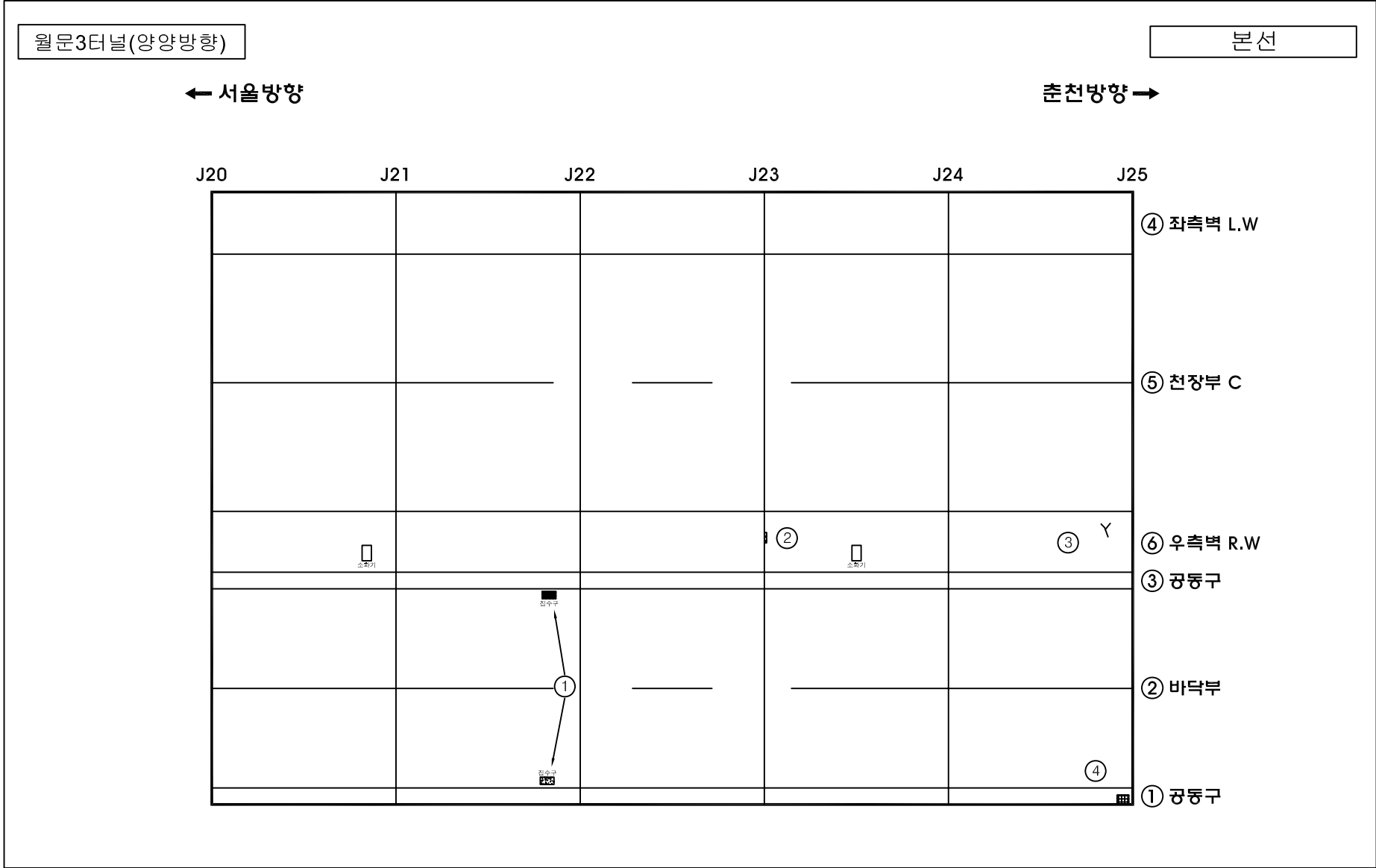
	균열		불규칙균열		표면마모
	재료분리		철근노출		변형
	파손		녹발생		토사적체
	배수구막힘		면상백태		틈발생

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(양양방향)	포 장	6



손상물량표

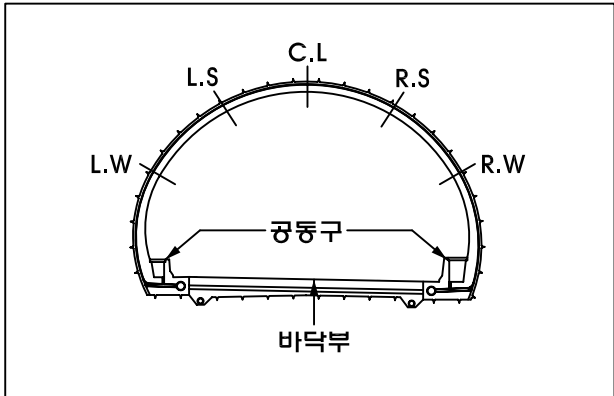
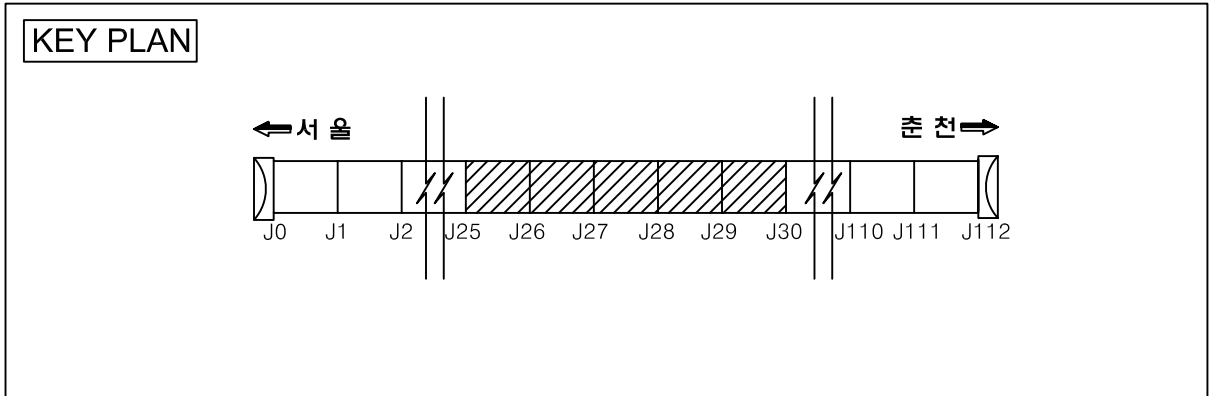
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단위	물량	
1	SPAN 22	배수시설	집수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
2	SPAN 24	측벽부	박락	0.10	2.00	1	m ²	0.20	R.W
3	SPAN 25	측벽부	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.20	1	m	1.20	R.W
4	SPAN 25	공동구	공동구 덮개파손	0.30	0.30	1	m ²	0.09	R.공동구
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



범례

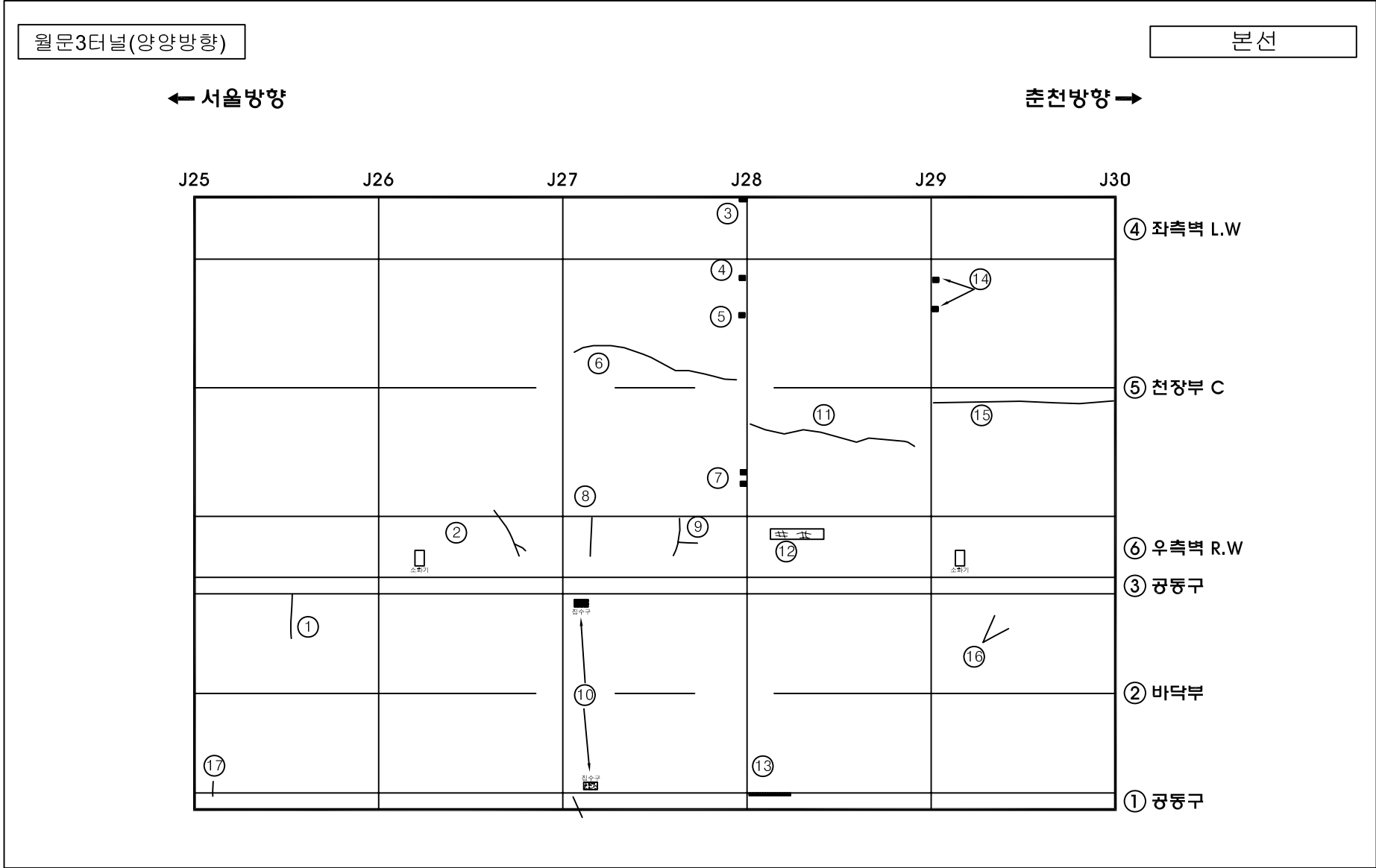
	균열		불규칙균열		표면마모
	재료분리		철근노출		변형
	파손		낙발생		토사적체
	배수구막힘		면상백태		틈발생

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(양양방향)	포 장	7



손상물량표

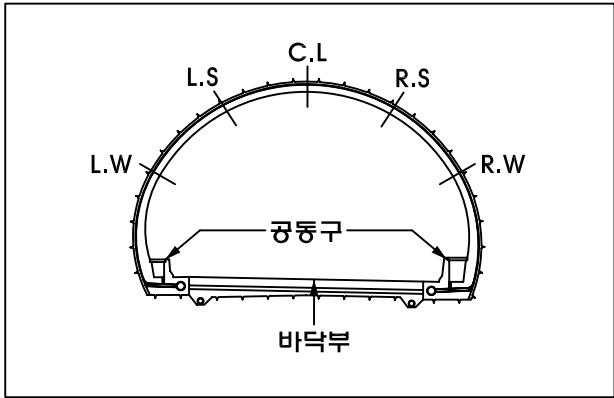
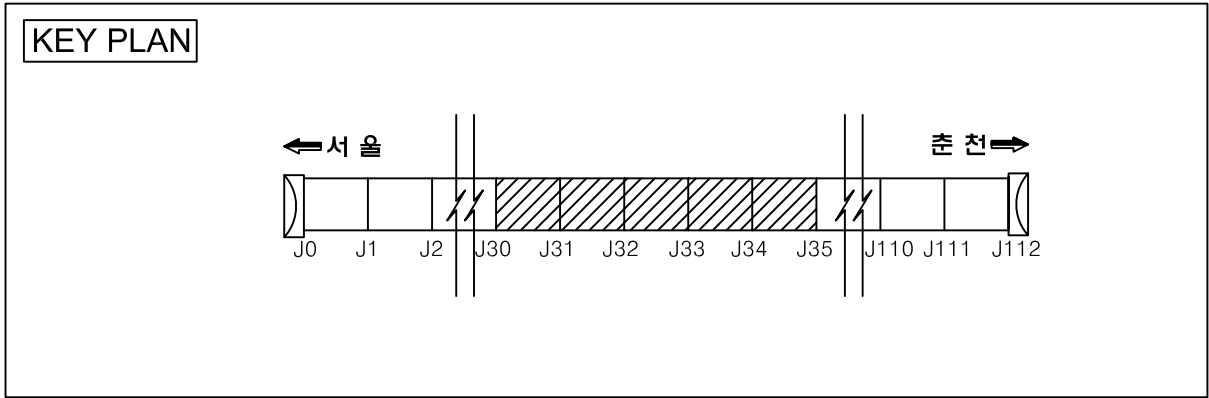
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단위	물량	
1	SPAN 26	도로부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	2.00	1	m	2.00	
2	SPAN 27	측벽부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	3.50	1	m	3.50	R.W
3	SPAN 28	측벽부	타일탈락			1	EA	1.00	L.W
4	SPAN 28	천정부	박리	0.10	1.00	1	m'	0.10	L.C
5	SPAN 28	천정부	박리	0.10	0.60	1	m'	0.06	L.C
6	SPAN 28	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	L.C
7	SPAN 28	천정부	박리	0.10	0.60	2	m'	0.12	R.C
8	SPAN 28	측벽부	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.00	1	m	2.00	R.W
9	SPAN 28	측벽부	균열(cw=0.2mm)	0.20	3.00	1	m	3.00	R.W
10	SPAN 28	배수시설	침수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
11	SPAN 29	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	9.00	1	m	9.00	R.C
12	SPAN 29	측벽부	불규칙 균열	3.00	0.80	1	m'	2.40	R.W
13	SPAN 29	궁동구	연석 파손	2.00	0.10	1	m'	0.20	R.궁동구
14	SPAN 30	천정부	박리	0.20	0.60	2	m'	0.24	L.C
15	SPAN 30	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
16	SPAN 30	도로부	균열(cw=0.2mm)	0.20	3.00	1	m	3.00	
17	SPAN 26	도로부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	0.60	1	m	0.60	
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



범례

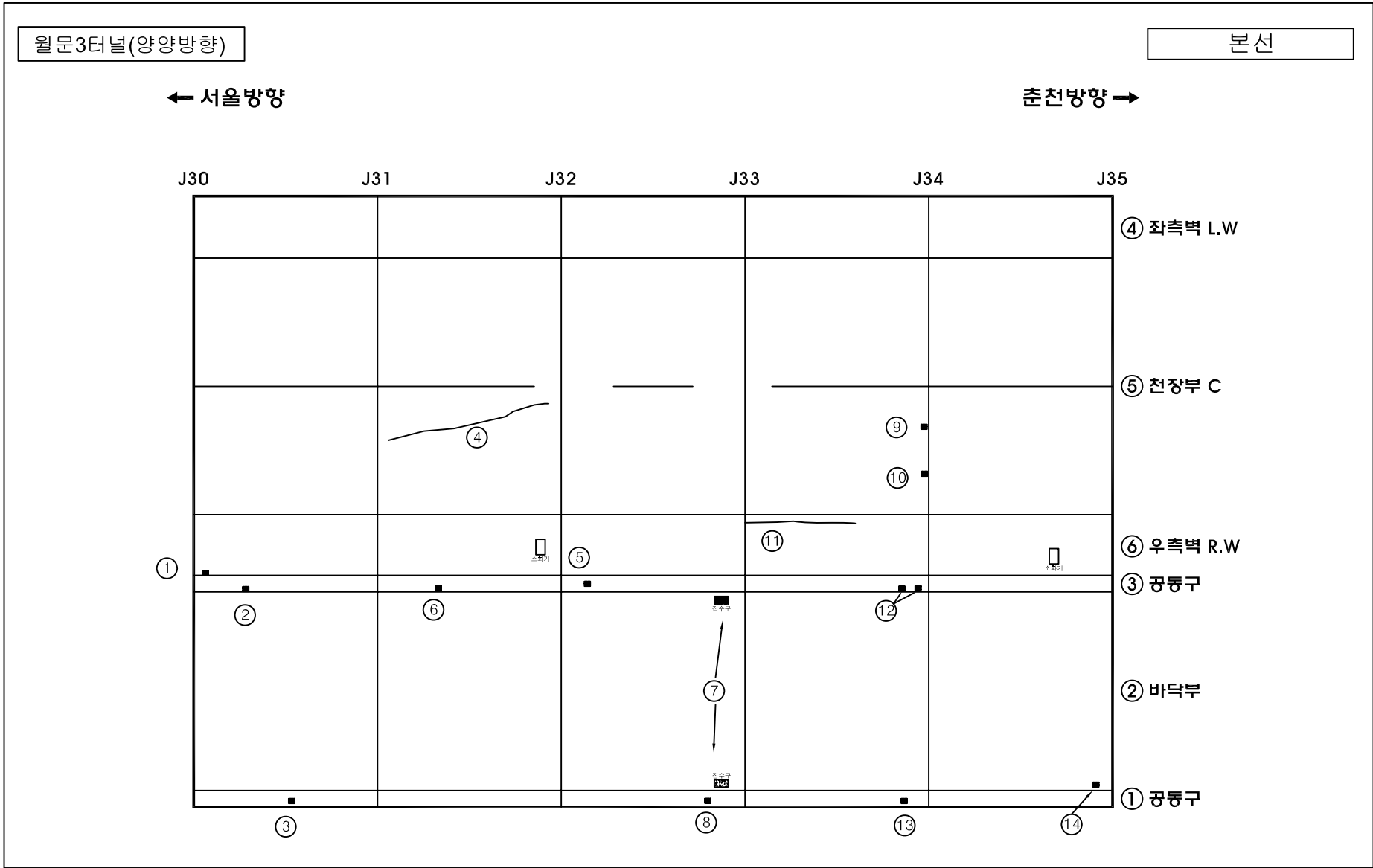
균열	불규칙균열	표면마모
재료분리	철근노출	변형
파손	녹발생	토사적체
배수구막힘	면상백태	틈발생

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(양양방향)	포 장	8



손상물량표

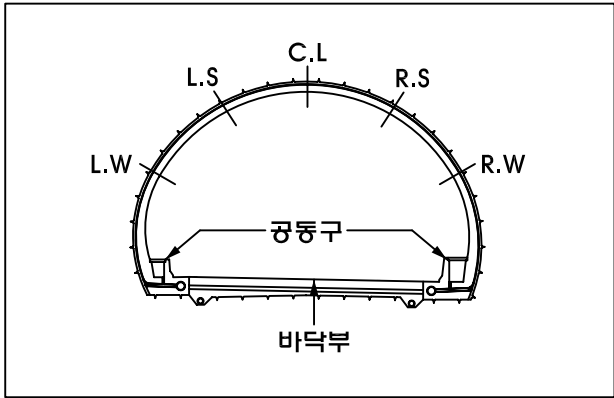
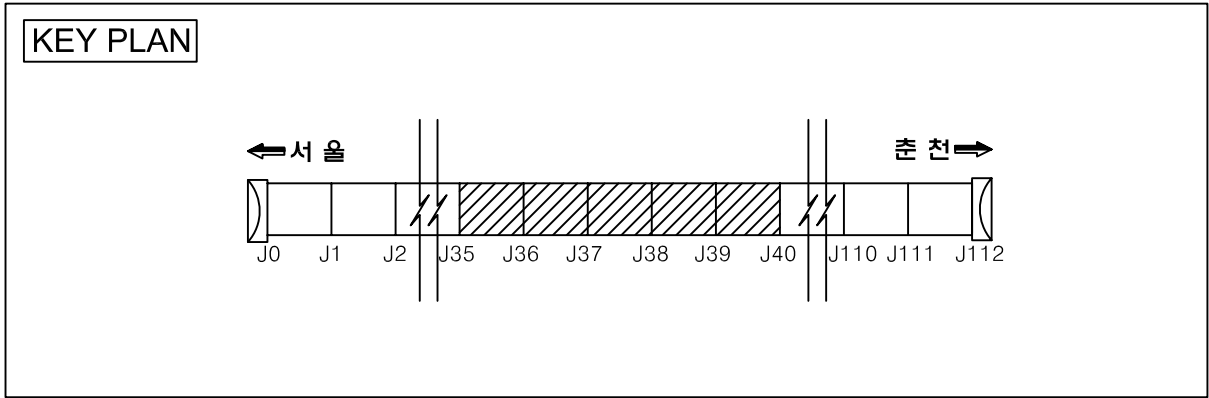
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	2	단위	물량	
1	SPAN 31	도로부	박리	0.20	0.30	1	m	0.06	L.공동구
2	SPAN 31	도로부	파손	0.20	0.30	1	m	0.06	
3	SPAN 31	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.10	1	m	0.01	R.공동구
4	SPAN 32	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
5	SPAN 32	측벽부	타일탈락			1	EA	1.00	R.W
6	SPAN 32	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.10	1	m	0.01	L.공동구
7	SPAN 33	배수시설	집수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
8	SPAN 33	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.10	1	m	0.01	R.공동구
9	SPAN 34	천정부	박리	0.10	0.40	1	m	0.04	R.C
10	SPAN 34	천정부	박리	0.10	0.30	1	m	0.03	R.C
11	SPAN 34	측벽부	균열(cw=0.2mm)	0.20	6.00	1	m	6.00	R.W
12	SPAN 34	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.20	2	m	0.04	L.공동구
13	SPAN 34	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.10	1	m	0.01	R.공동구
14	SPAN 35	도로부	박리	0.20	0.30	1	m	0.06	
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



범례

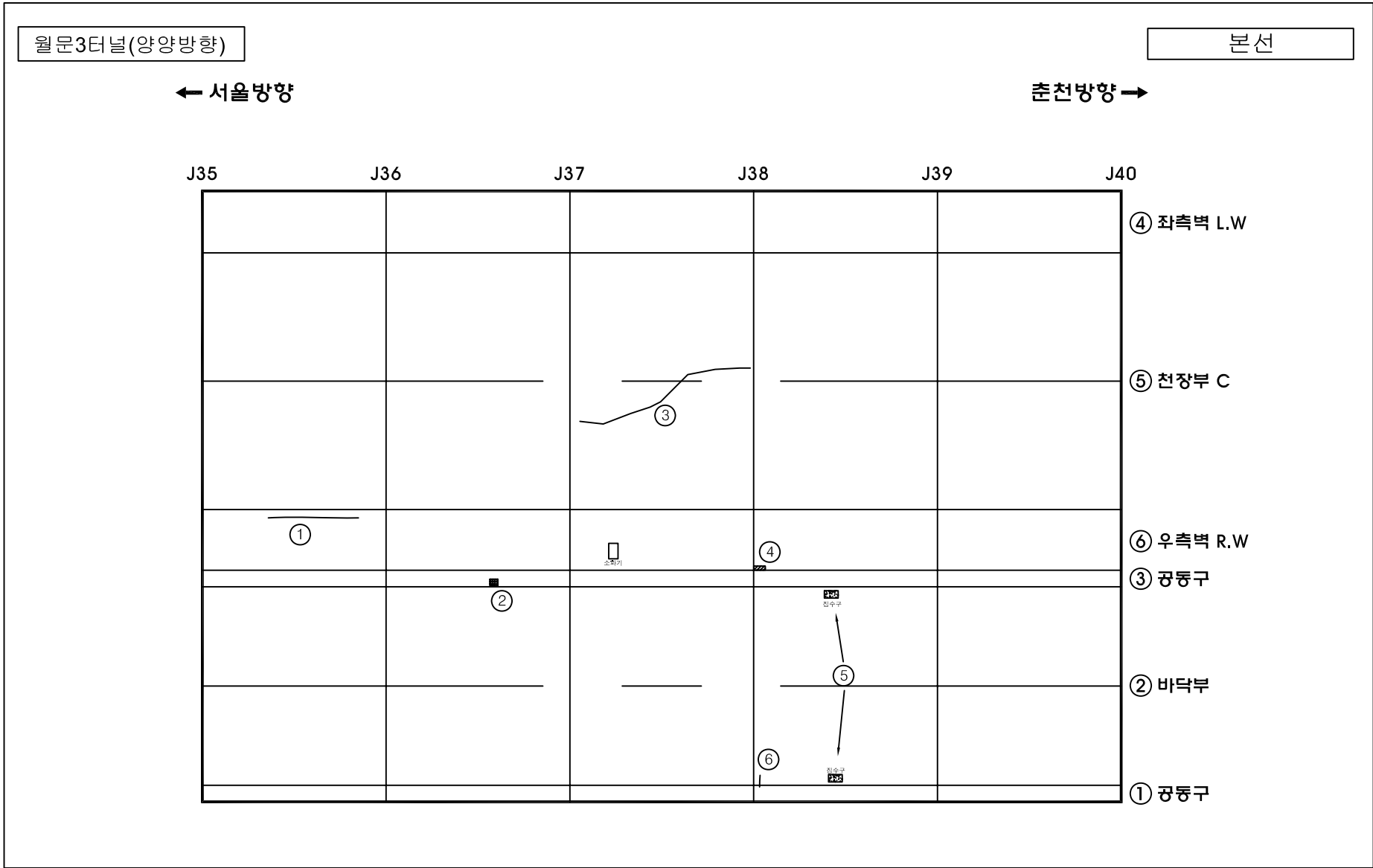
	균열		불규칙균열		표면마모
	재료분리		철근노출		변형
	파손		녹발생		토사적체
	배수구막힘		면상백태		틈발생

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(양양방향)	포 장	9



손상물량표

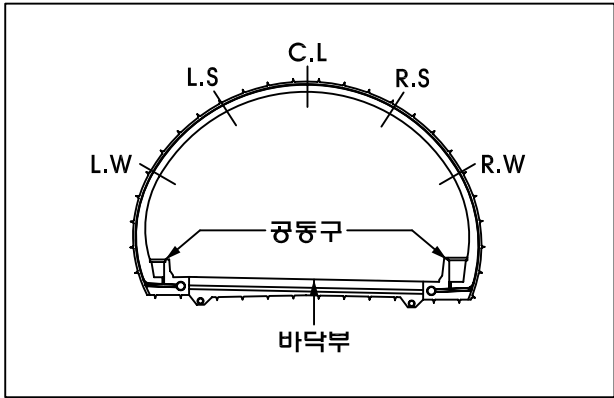
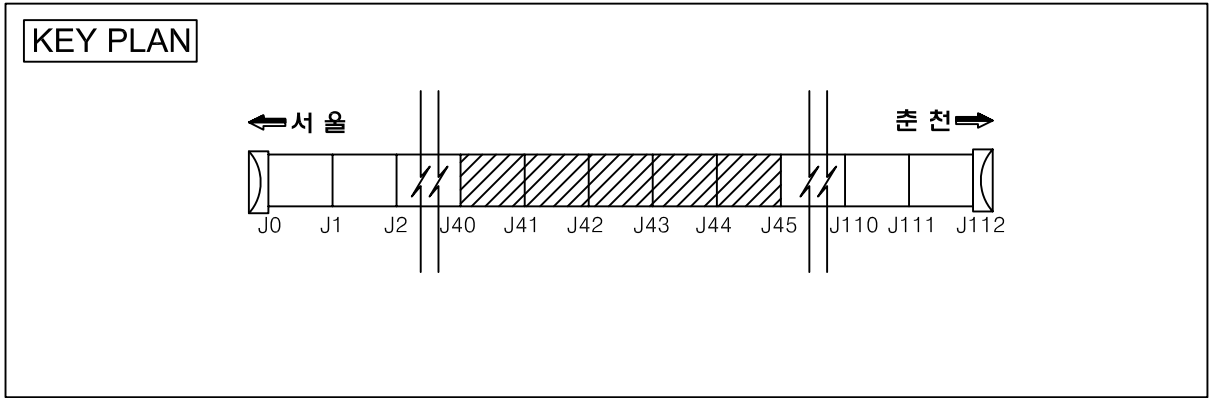
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단위	수량	
1	SPAN 36	측벽부	균열(cw=0.2mm)	0.20	5.00	1	m	5.00	R.W
2	SPAN 37	궁동구	궁동구 덮개파손	0.10	0.20	1	m ²	0.02	L.궁동구
3	SPAN 38	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
4	SPAN 39	측벽부	타일탈락			5	EA	5.00	R.W
5	SPAN 39	배수시설	집수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
6	SPAN 39	도로부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	0.60	1	m	0.60	
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



범례

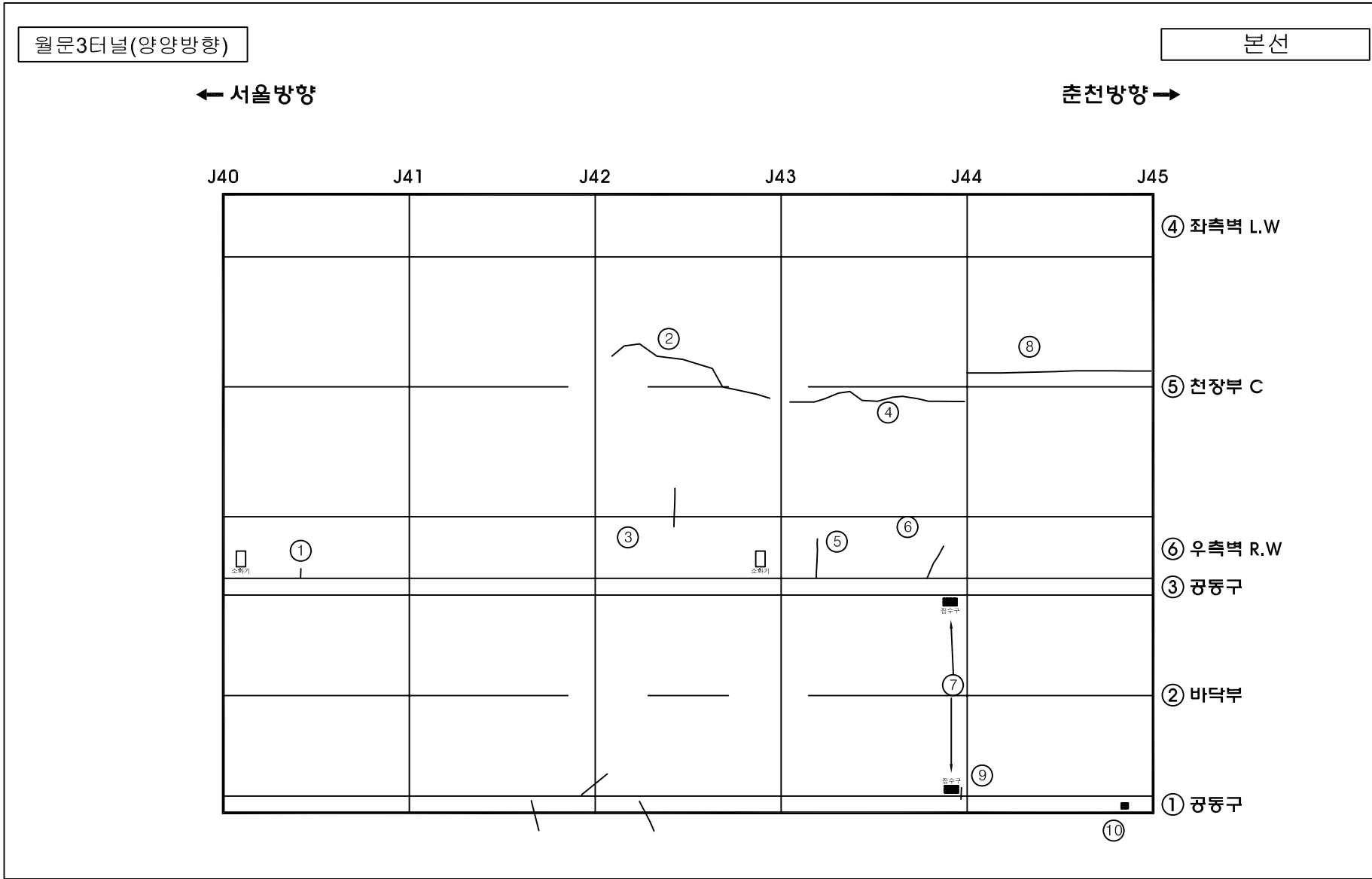
균열	불규칙균열	표면마모
재료분리	철근노출	변형
파손	낙발생	토사적체
배수구막힘	면상백태	틈발생

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(양양방향)	포 장	10



손상물량표

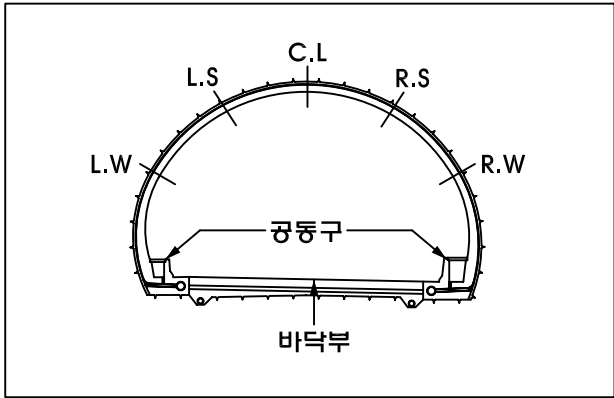
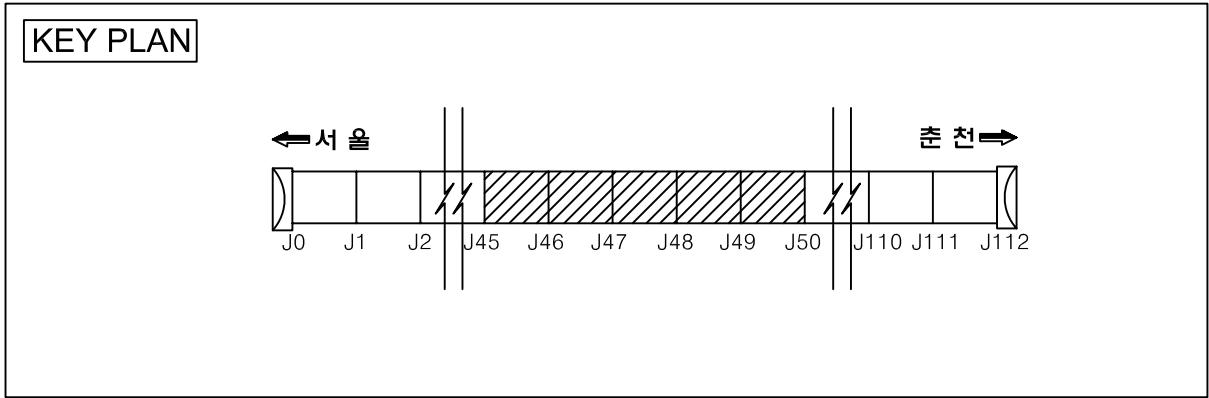
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단위	물량	
1	SPAN 41	측벽부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	0.20	1	m	0.20	R.W
2	SPAN 43	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	L.C
3	SPAN 43	천장부	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.00	1	m	2.00	R.C
4	SPAN 44	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
5	SPAN 44	측벽부	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.00	1	m	2.00	R.W
6	SPAN 44	측벽부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	2.00	1	m	2.00	R.W
7	SPAN 44	배수시설	점수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
8	SPAN 45	천장부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	L.C
9	SPAN 45	도로부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	0.60	1	m	0.60	
10	SPAN 45	공동구	공동구 덮개훼손	0.10	0.10	1	m²	0.01	R.공동구
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



범례

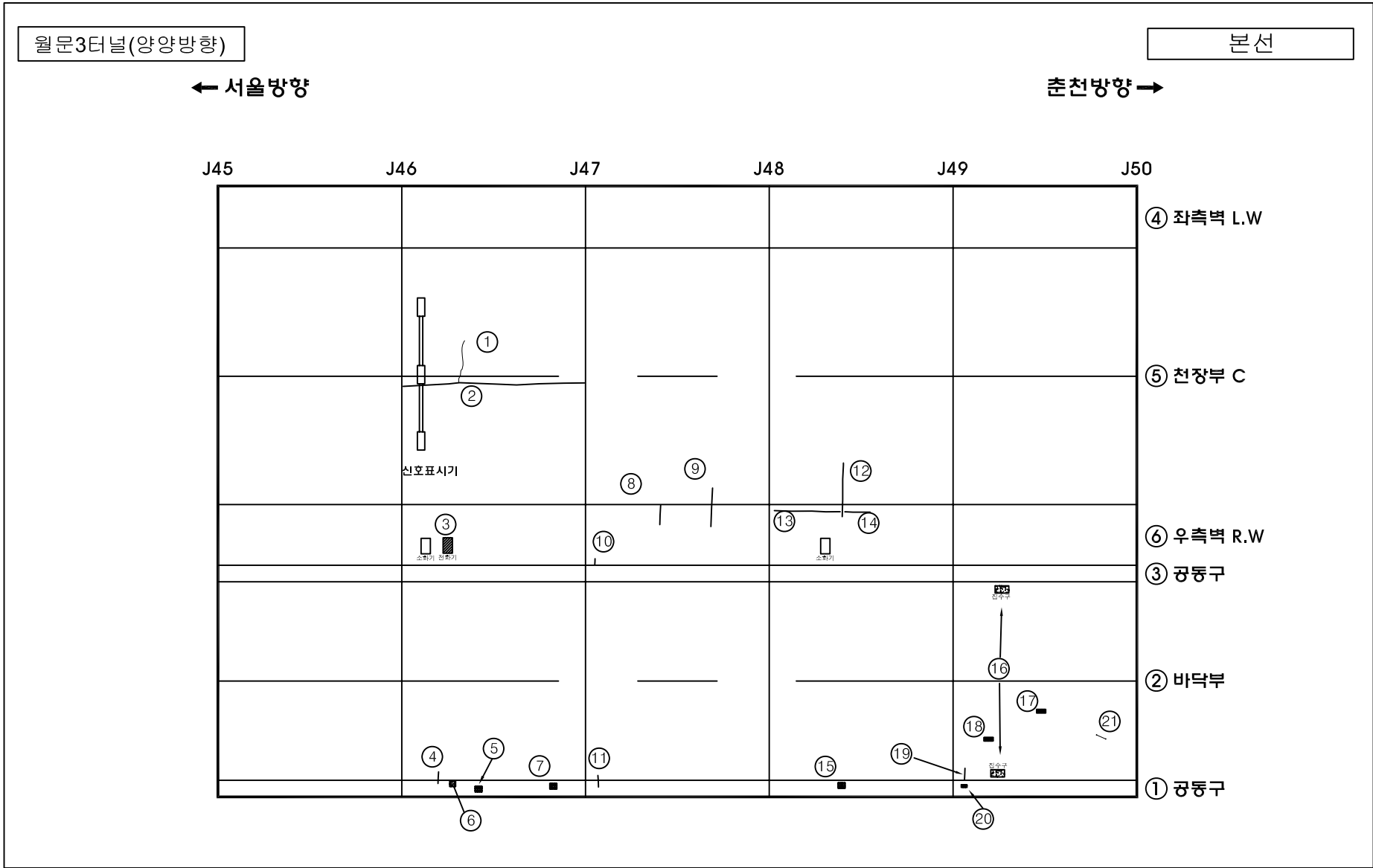
	균열		불규칙균열		표면마모
	재료분리		철근노출		변형
	파손		녹발생		토사적체
	배수구막힘		면상백태		곰팡이

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(양양방향)	포 장	11



손상물량표

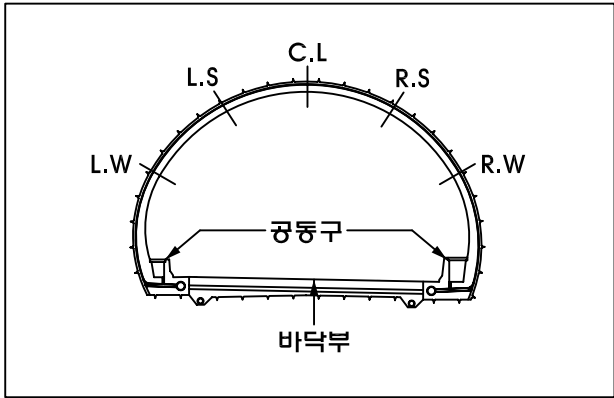
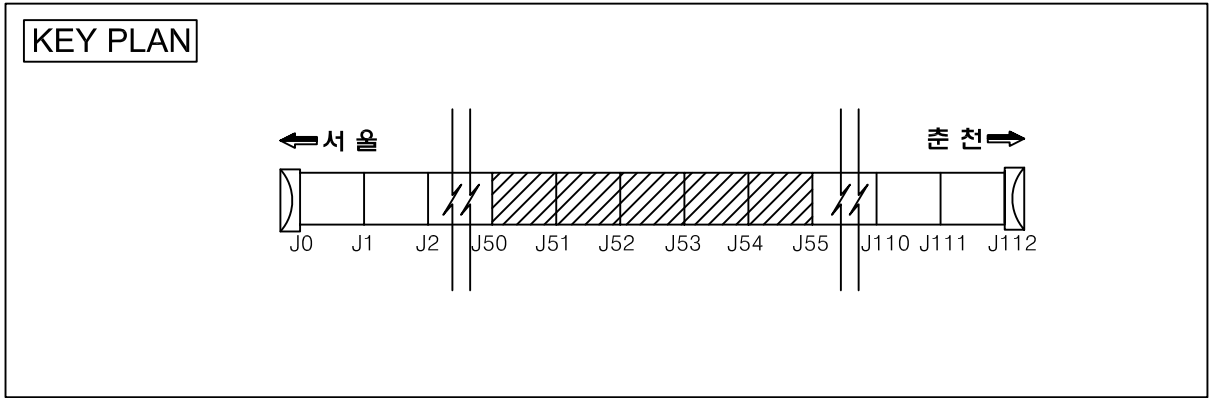
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단위	수량	
1	SPAN 47	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	3.00	1	m	3.00	L.C
2	SPAN 47	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
3	SPAN 47	측벽부	전화기 덮개 탈락			1	EA	1.00	R.W
4	SPAN 47	도로부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	0.60	1	m	0.60	R.궁둥구
5	SPAN 47	궁둥구	궁둥구 덮개 파손	0.20	0.20	1	m ²	0.04	R.궁둥구
6	SPAN 47	궁둥구	궁둥구 덮개 파손	0.20	0.20	1	m ²	0.04	R.궁둥구
7	SPAN 47	궁둥구	궁둥구 덮개 파손	0.10	0.10	1	m ²	0.01	R.궁둥구
8	SPAN 48	측벽부	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.00	1	m	2.00	R.W
9	SPAN 48	측벽부	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.00	1	m	2.00	R.W
10	SPAN 48	측벽부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	0.20	1	m	0.20	R.W
11	SPAN 48	도로부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	0.60	1	m	0.60	R.궁둥구
12	SPAN 49	천정부	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.50	1	m	2.50	R.C
13	SPAN 49	측벽부	균열(cw=0.2mm)	0.20	3.50	1	m	3.50	R.W
14	SPAN 49	측벽부	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.20	1	m	1.20	R.W
15	SPAN 49	궁둥구	궁둥구 덮개 파손	0.10	0.20	1	m ²	0.02	R.궁둥구
16	SPAN 50	배수시설	집수구 토사 퇴적			2	EA	2.00	
17	SPAN 50	도로부	재료 분리	0.30	0.50	1	m ²	0.15	
18	SPAN 50	도로부	재료 분리	0.20	0.20	1	m ²	0.04	
19	SPAN 50	도로부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	0.60	1	m	0.60	
20	SPAN 50	궁둥구	궁둥구 덮개 파손	0.10	0.20	1	m ²	0.02	R.궁둥구
21	SPAN 50	도로부	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.50	1	m	0.50	
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



범례

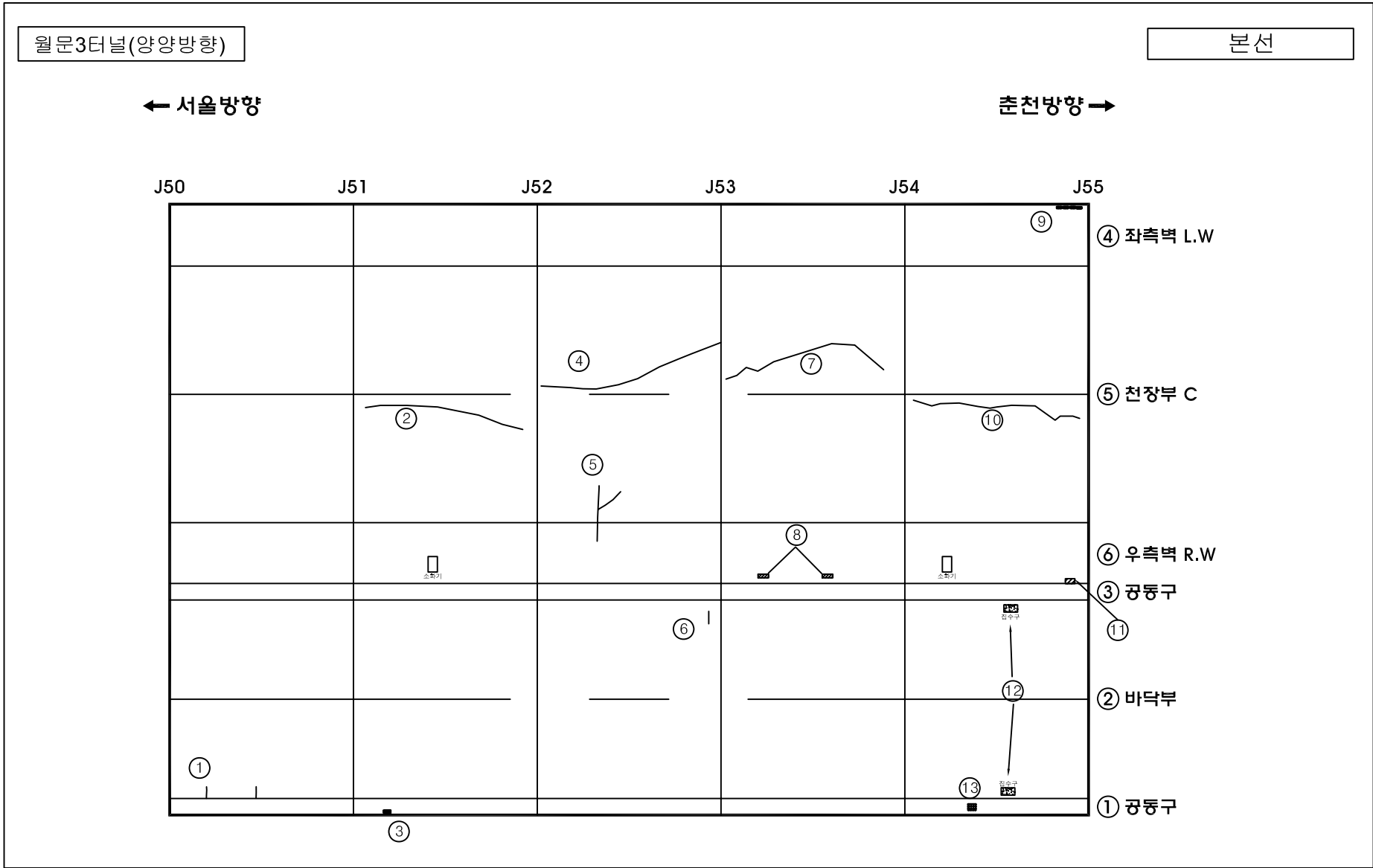
균열	불규칙균열	표면마모
재료분리	철근노출	변형
파손	녹발생	토사적체
배수구막힘	면상백태	틈발생

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(양양방향)	포 장	12



손상물량표

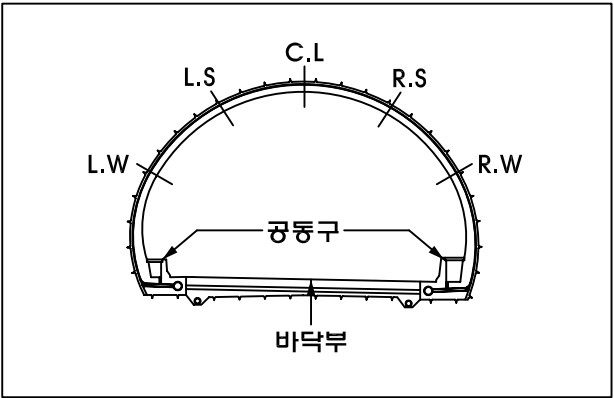
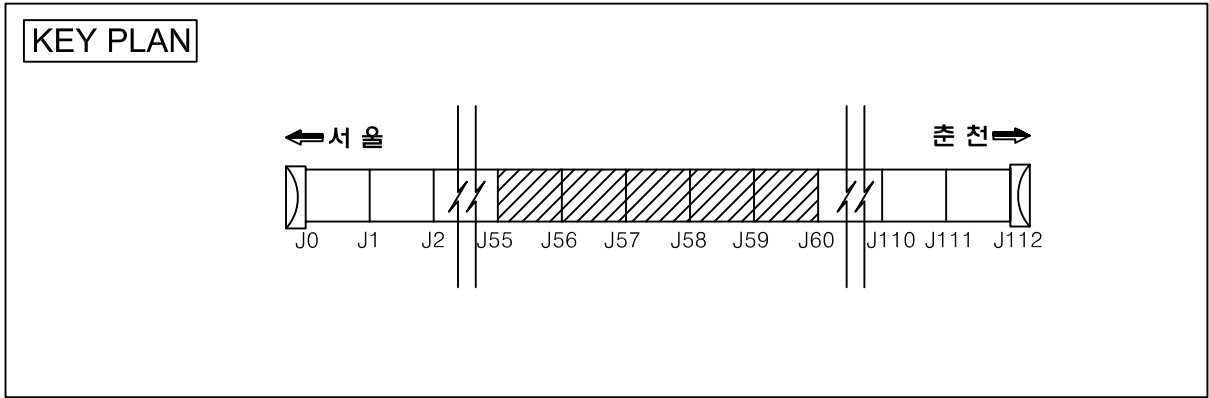
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단위	물량	
1	SPAN 51	도로부	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.60	2	m	1.20	
2	SPAN 52	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	9.00	1	m	9.00	R.C
3	SPAN 52	궁동구	궁동구 덮개파손	0.20	0.20	1	㎡	0.04	R.궁동구
4	SPAN 53	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	L.C
5	SPAN 53	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	3.50	1	m	3.50	R.C
6	SPAN 53	도로부	박리	0.30	0.60	1	㎡	0.18	
7	SPAN 54	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	9.00	1	m	9.00	L.C
8	SPAN 54	측벽부	타일탈락			4	EA	4.00	R.W
9	SPAN 55	측벽부	타일탈락			4	EA	4.00	L.W
10	SPAN 55	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	9.00	1	m	9.00	R.C
11	SPAN 55	측벽부	타일탈락			1	EA	1.00	R.W
12	SPAN 55	배수시설	집수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
13	SPAN 55	궁동구	궁동구 덮개파손	0.10	0.10	1	㎡	0.01	R.궁동구
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



범례

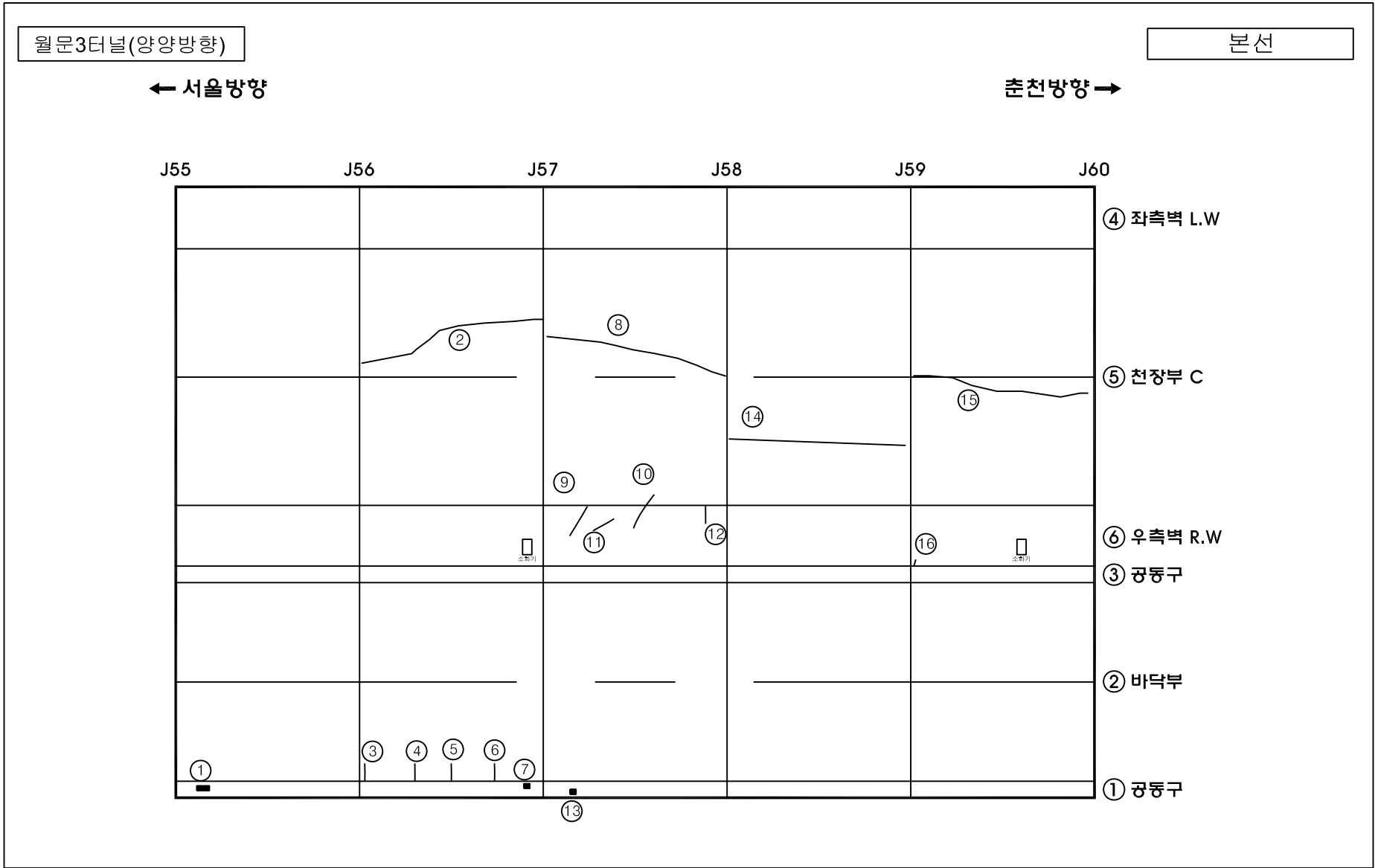
균열	불규칙균열	표면마모
재료분리	철근노출	변형
파손	녹발생	토사적체
배수구막힘	면상백태	틈발생

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(양양방향)	포 장	13



손상물량표

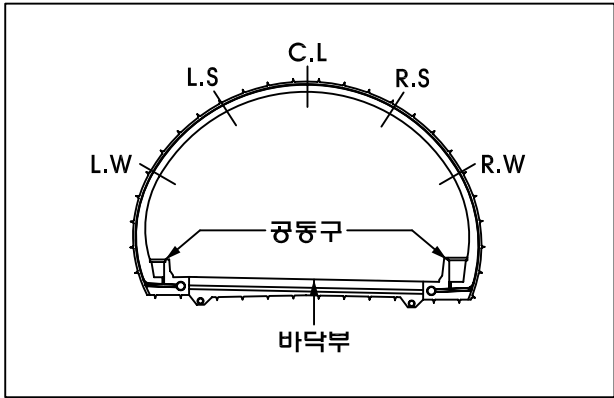
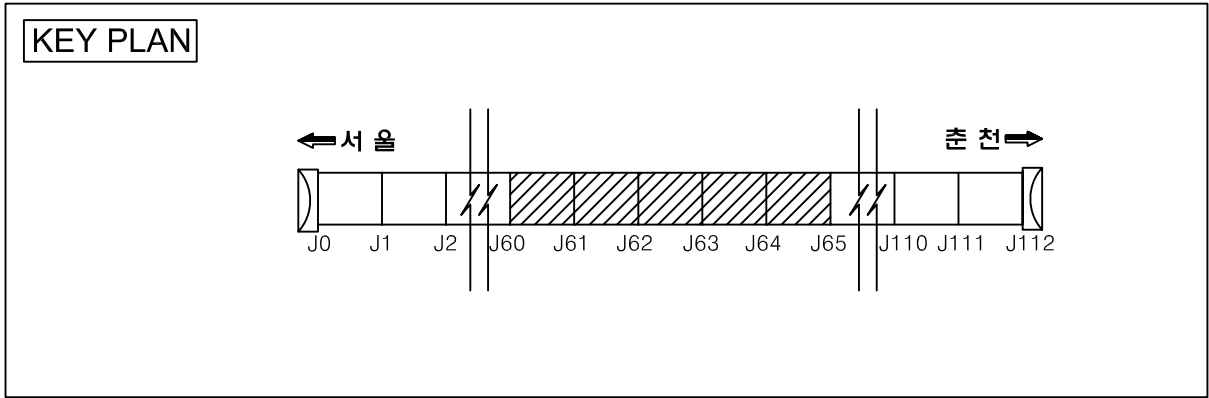
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단위	물량	
1	SPAN 56	공동구	공동구 덮개파손	0.20	0.10	2	m	0.04	R.공동구
2	SPAN 57	천정부	균열 (cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	L.C
3	SPAN 57	도로부	균열 (cw=0.2mm)	0.20	0.60	1	m	0.60	
4	SPAN 57	도로부	균열 (cw=0.2mm)	0.20	0.60	1	m	0.60	
5	SPAN 57	도로부	균열 (cw=0.3mm이상)	0.30	0.60	1	m	0.60	
6	SPAN 57	도로부	균열 (cw=0.2mm)	0.20	0.60	1	m	0.60	
7	SPAN 57	공동구	공동구 덮개파손	0.20	0.20	1	m	0.04	R.공동구
8	SPAN 58	천정부	균열 (cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	L.C
9	SPAN 58	측벽부	균열 (cw=0.2mm)	0.20	1.20	1	m	1.20	R.W
10	SPAN 58	측벽부	균열 (cw=0.2mm)	0.20	2.00	1	m	2.00	R.W
11	SPAN 58	측벽부	균열 (cw=0.2mm)	0.20	0.80	1	m	0.80	R.W
12	SPAN 58	측벽부	균열 (cw=0.2mm)	0.20	0.60	1	m	0.60	R.W
13	SPAN 58	공동구	공동구 덮개파손	0.20	0.20	1	m	0.04	R.공동구
14	SPAN 59	천정부	균열 (cw=0.3mm이상)	0.40	10.00	1	m	10.00	R.C
15	SPAN 60	천정부	균열 (cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
16	SPAN 60	측벽부	균열 (cw=0.3mm이상)	0.30	0.20	1	m	0.20	R.W
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



범례

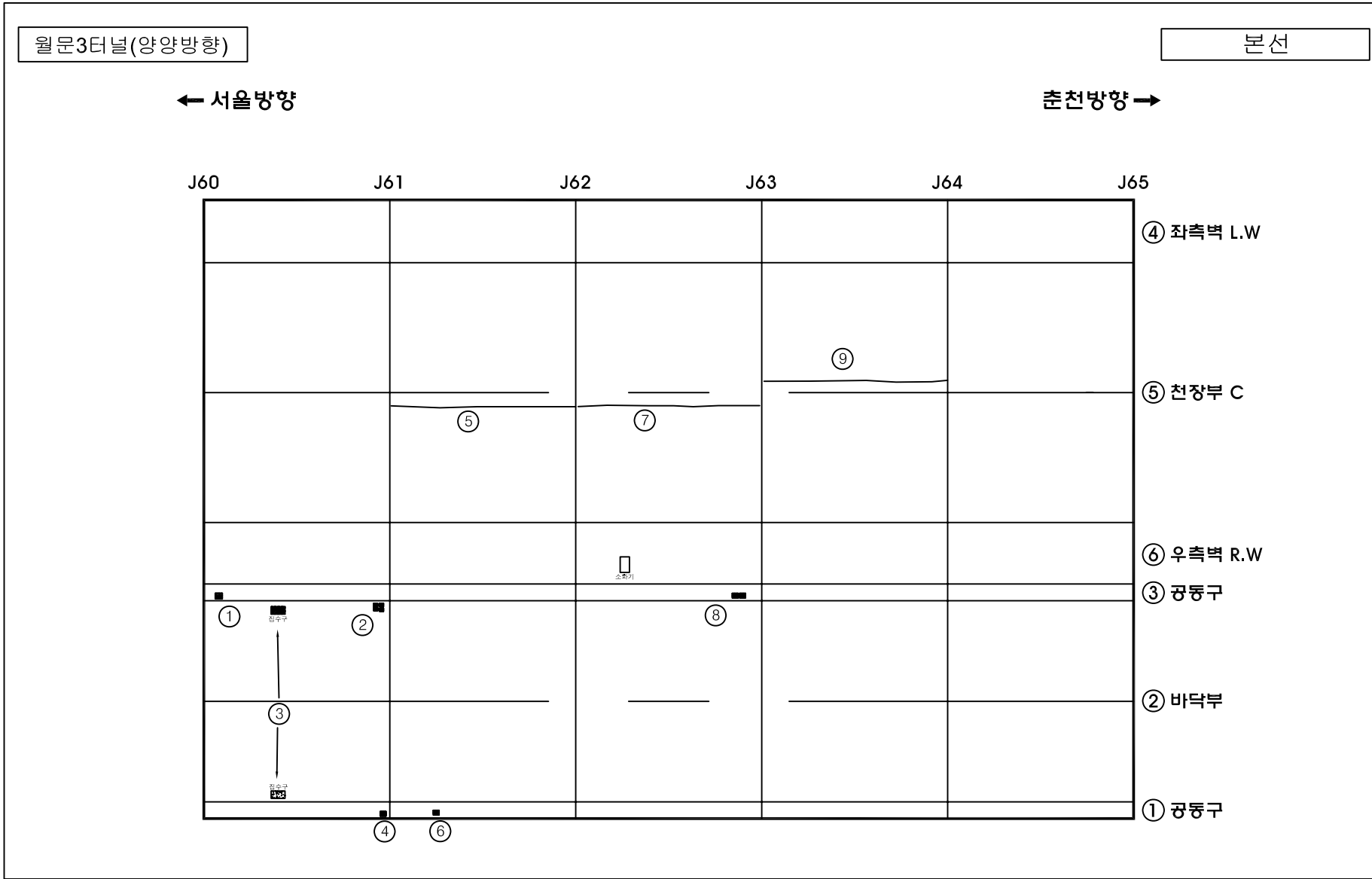
	균열		불규칙균열		표면마모
	재료분리		철근노출		변형
	파손		녹발생		토사적체
	배수구막힘		면상백태		틈발생

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(양양방향)	포 장	14



손상물량표

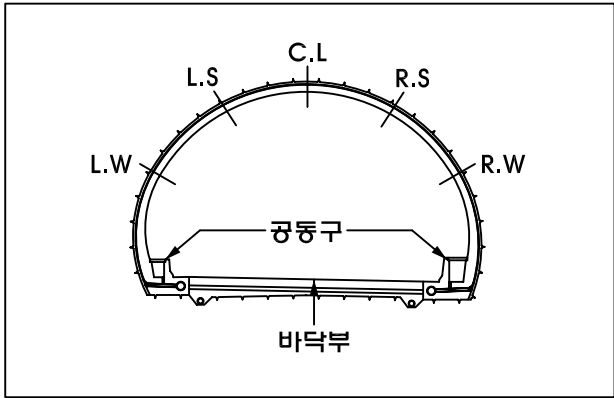
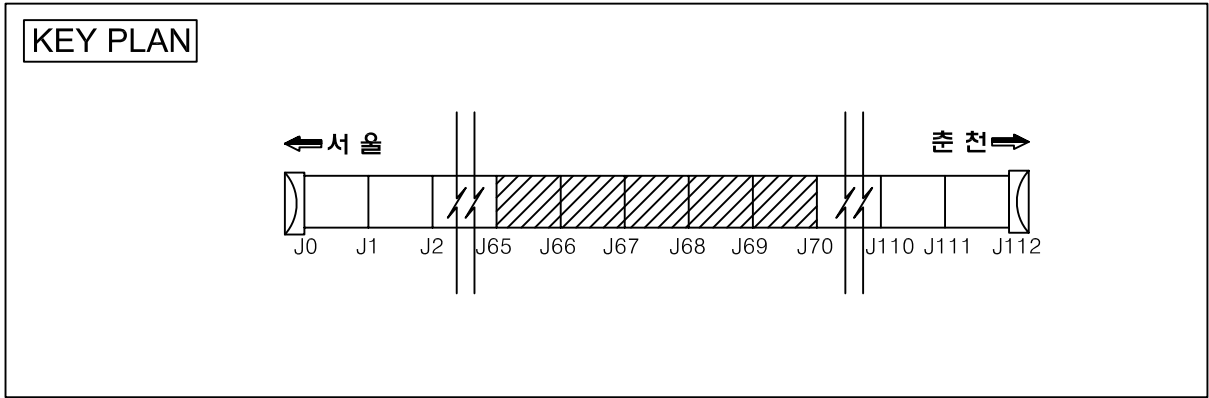
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단위	물량	
1	SPAN 61	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.10	1	m	0.01	L.공동구
2	SPAN 61	측벽부	타일탈락			4	EA	4.00	
3	SPAN 61	배수시설	집수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
4	SPAN 61	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.20	1	m	0.02	R.공동구
5	SPAN 62	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
6	SPAN 62	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.20	1	m	0.02	R.공동구
7	SPAN 63	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
8	SPAN 63	공동구	공동구 덮개파손	0.20	0.20	2	m	0.08	L.공동구
9	SPAN 64	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	L.C
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



범례

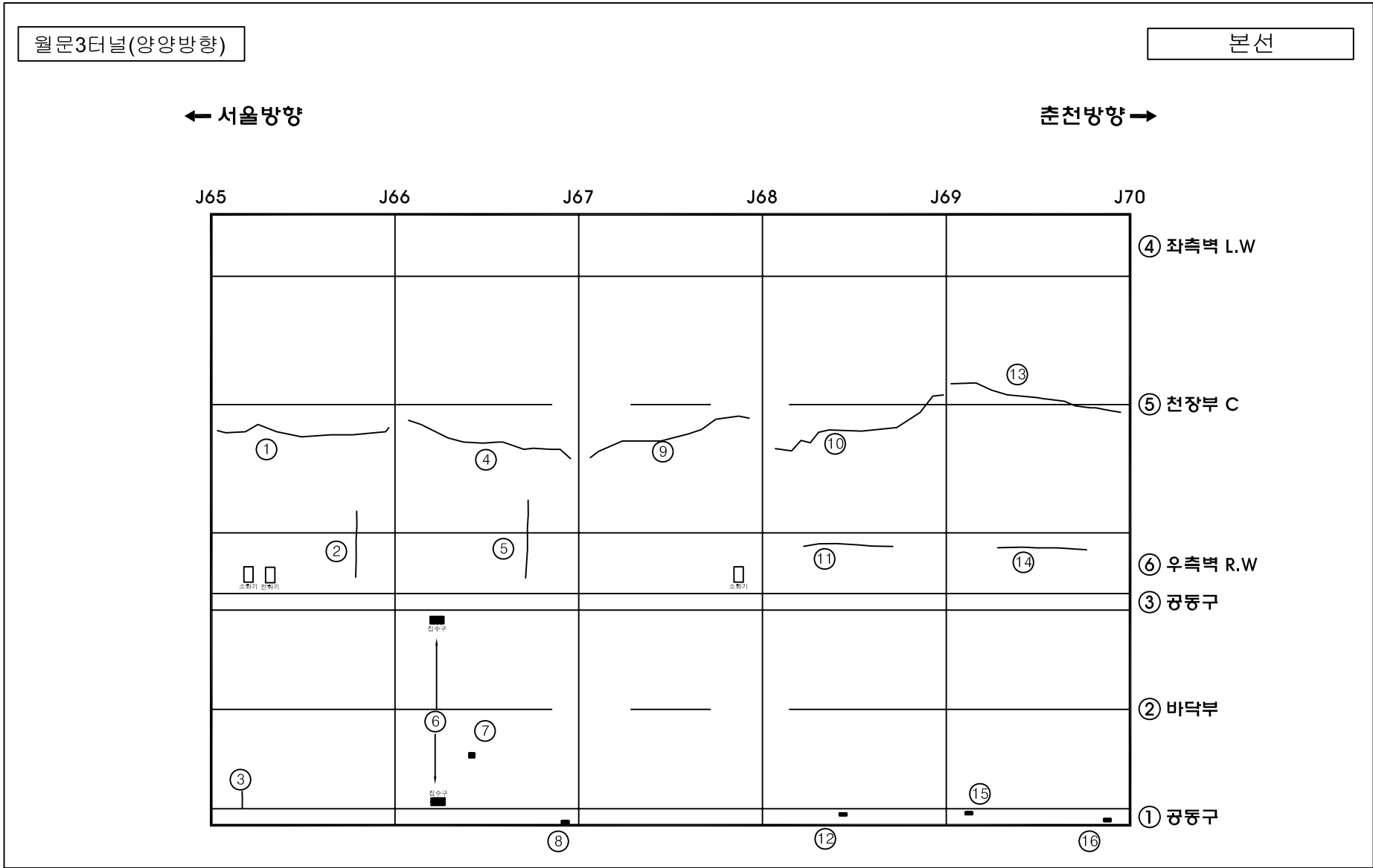
균열	불규칙균열	표면마모
재료분리	철근노출	변형
파손	녹발생	토사적체
배수구막힘	면상백태	틈발생

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(양양방향)	포 장	15



손상물량표

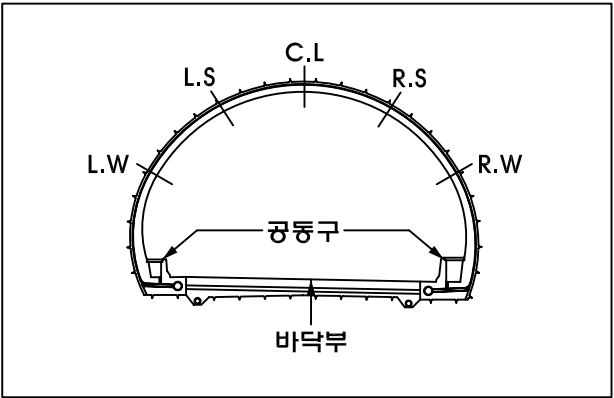
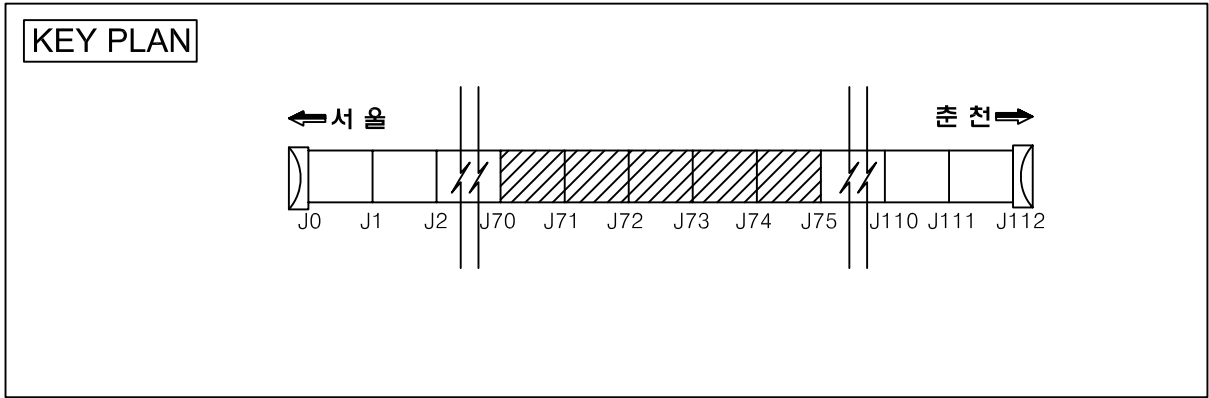
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단위	물량	
1	SPAN 66	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
2	SPAN 66	측벽부	균열(cw=0.2mm)	0.20	3.50	1	m	3.50	R.W
3	SPAN 66	도로부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	0.60	1	m	0.60	
4	SPAN 67	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
5	SPAN 67	측벽부	균열(cw=0.2mm)	0.20	4.00	1	m	4.00	R.W
6	SPAN 67	배수시설	집수구 토사퇴적			1	EA	1.00	
7	SPAN 67	도로부	벽리	0.10	0.20	1	m	0.02	
8	SPAN 67	궁동구	궁동구 덮개훼손	0.20	0.20	1	m	0.04	R.궁동구
9	SPAN 68	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
10	SPAN 69	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
11	SPAN 69	측벽부	균열(cw=0.2mm)	0.20	5.00	1	m	5.00	R.W
12	SPAN 69	궁동구	궁동구 덮개훼손	0.10	0.10	1	m	0.01	R.궁동구
13	SPAN 70	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	L.C
14	SPAN 70	측벽부	균열(cw=0.2mm)	0.20	5.00	1	m	5.00	R.W
15	SPAN 70	궁동구	궁동구 덮개훼손	0.20	0.20	1	m	0.04	R.궁동구
16	SPAN 70	궁동구	궁동구 덮개훼손	0.10	0.10	1	m	0.01	R.궁동구
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



범례

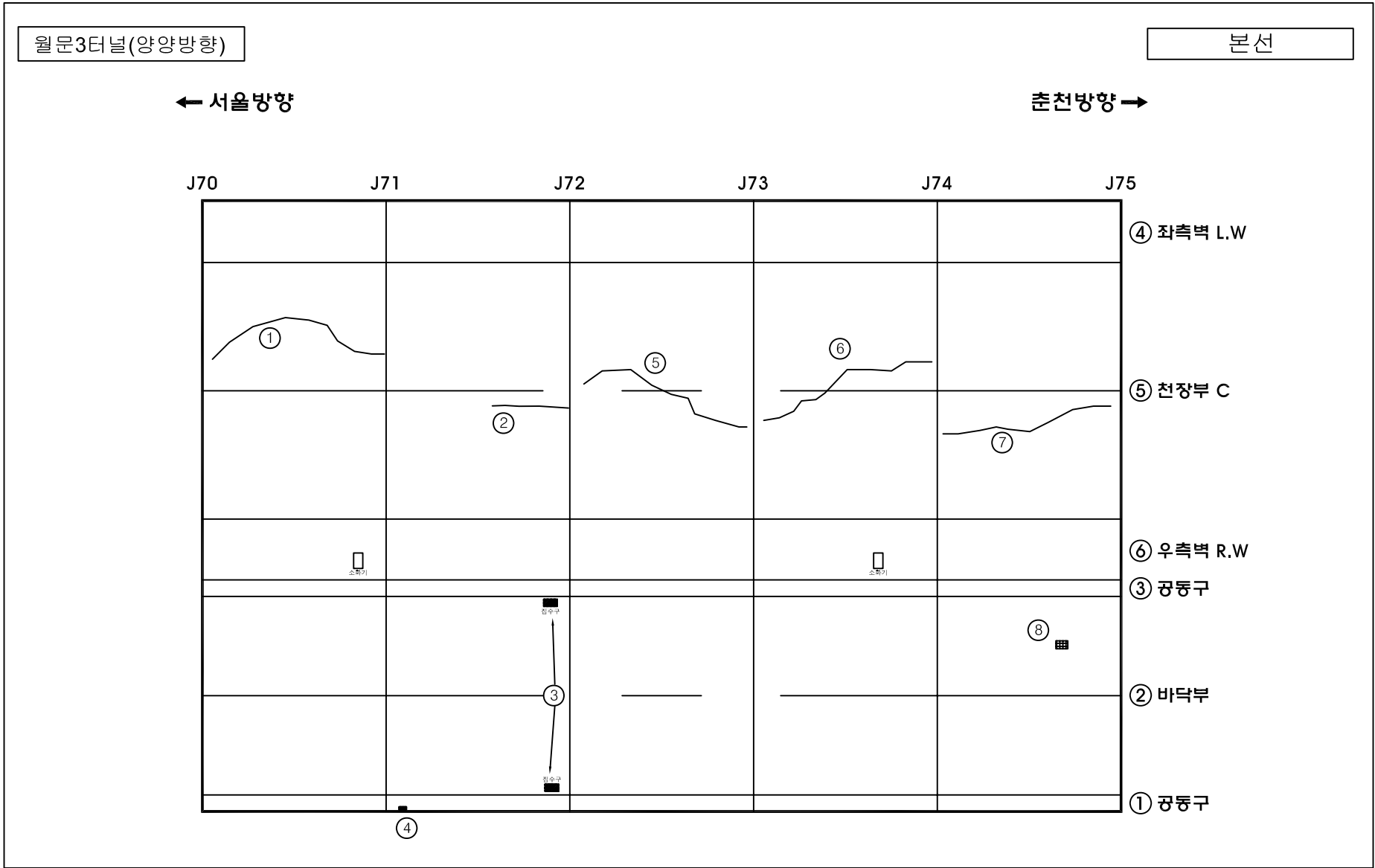
균열	불규칙균열	표면마모
재료분리	철근노출	변형
파손	녹발생	토사적체
배수구막힘	면상백태	틈발생

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(양양방향)	포 장	16



손상물량표

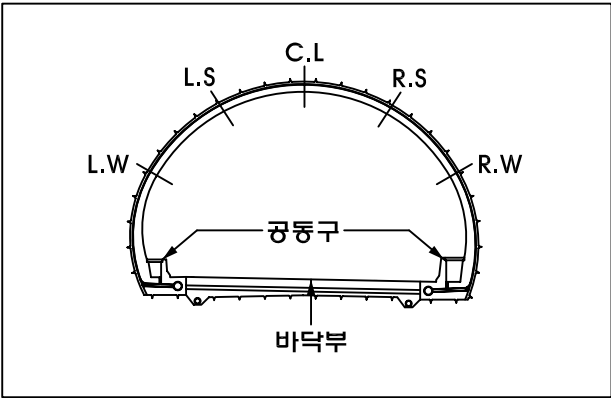
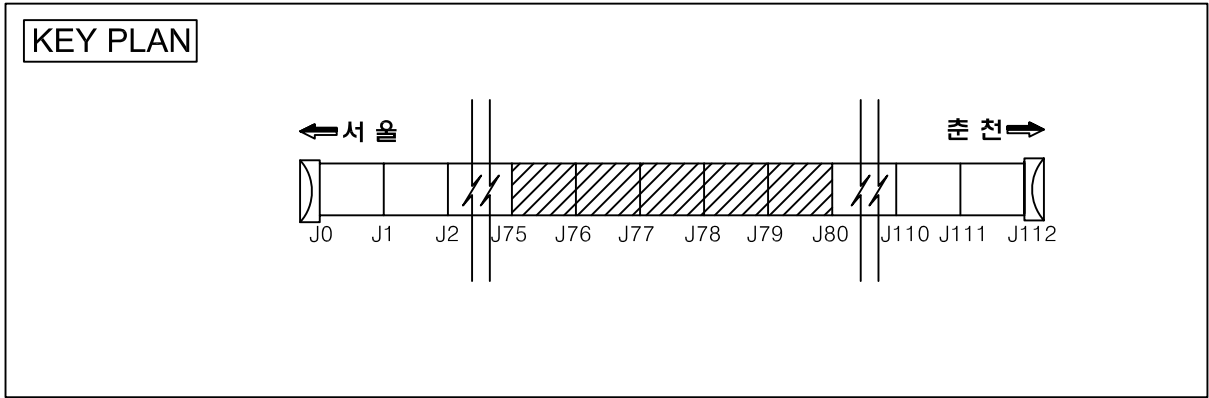
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단위	물량	
1	SPAN 71	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	L.C
2	SPAN 72	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	4.00	1	m	4.00	R.C
3	SPAN 72	배수시설	집수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
4	SPAN 72	공동구	공동구 덮개파손	0.20	0.20	1	m ²	0.04	R.공동구
5	SPAN 73	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	L.C
6	SPAN 74	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	L.C
7	SPAN 75	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
8	SPAN 75	도로부	파손	0.10	0.30	1	m ²	0.03	
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



범례

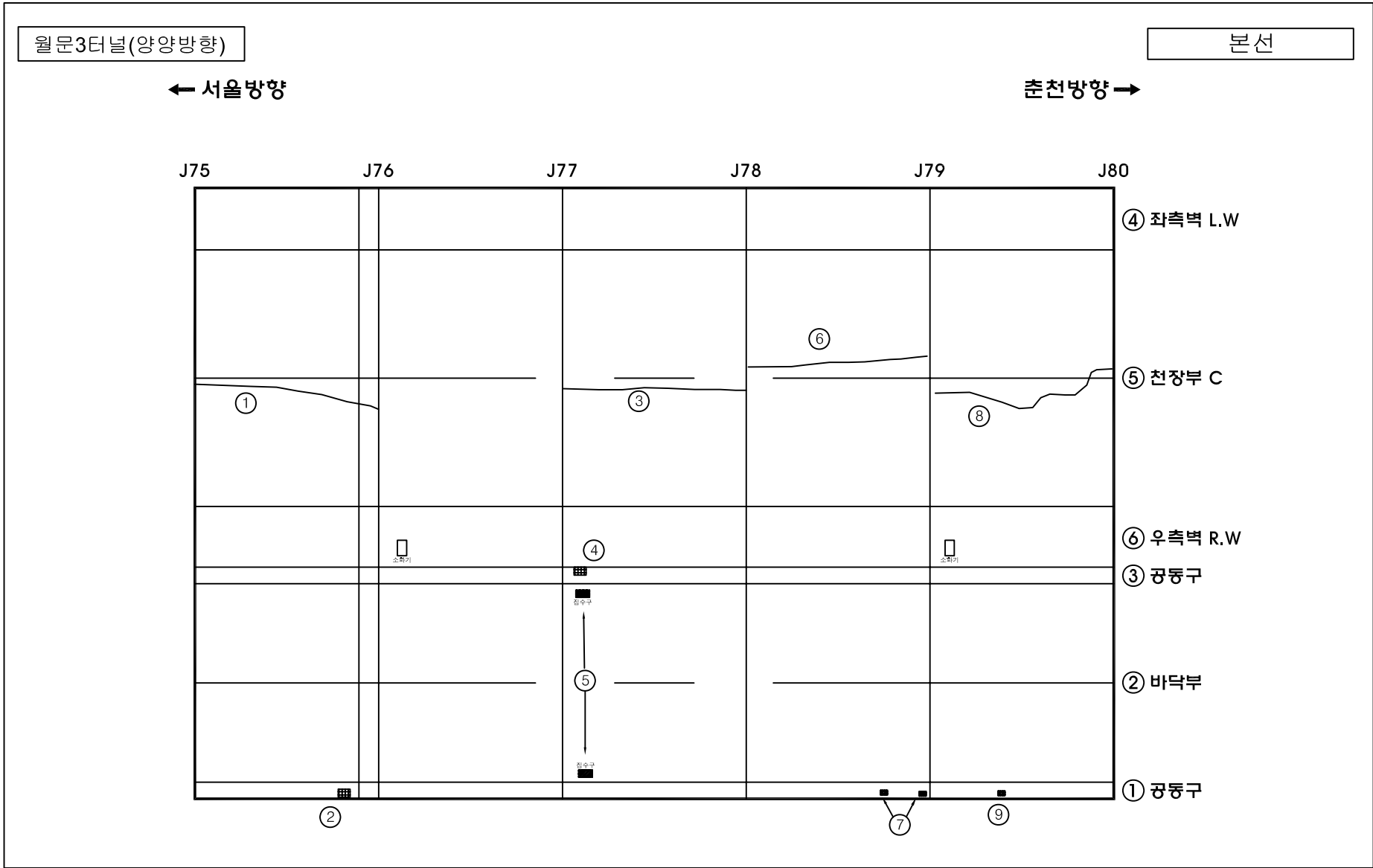
균열	불규칙균열	표면마모
재료분리	철근노출	변형
파손	녹발생	토사적체
배수구막힘	면상백태	틈발생

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(양양방향)	포 장	17



손상물량표

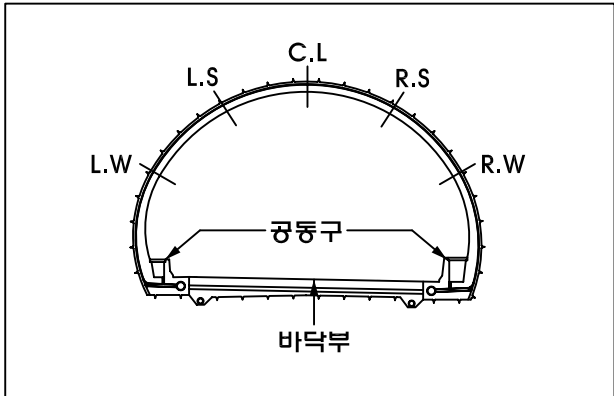
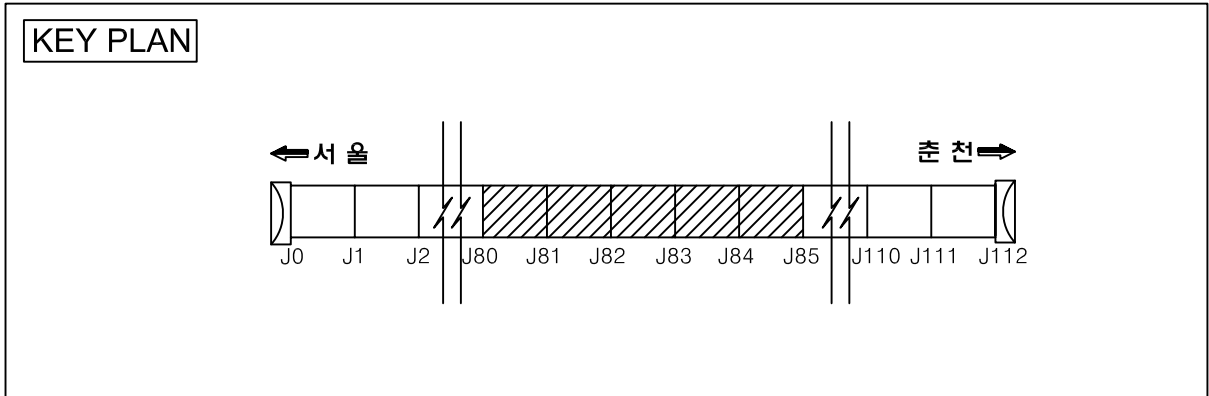
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단위	물량	
1	SPAN 76	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
2	SPAN 76	궁동구	궁동구 덮개파손	0.10	0.20	1	㎡	0.02	R.궁동구
3	SPAN 78	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
4	SPAN 78	궁동구	궁동구 덮개파손	0.20	0.20	1	㎡	0.04	L.궁동구
5	SPAN 78	배수시설	침수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
6	SPAN 79	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	L.C
7	SPAN 79	궁동구	궁동구 덮개파손	0.10	0.10	2	㎡	0.02	R.궁동구
8	SPAN 80	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
9	SPAN 80	궁동구	궁동구 덮개파손	0.20	0.20	1	㎡	0.04	R.궁동구
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



범례

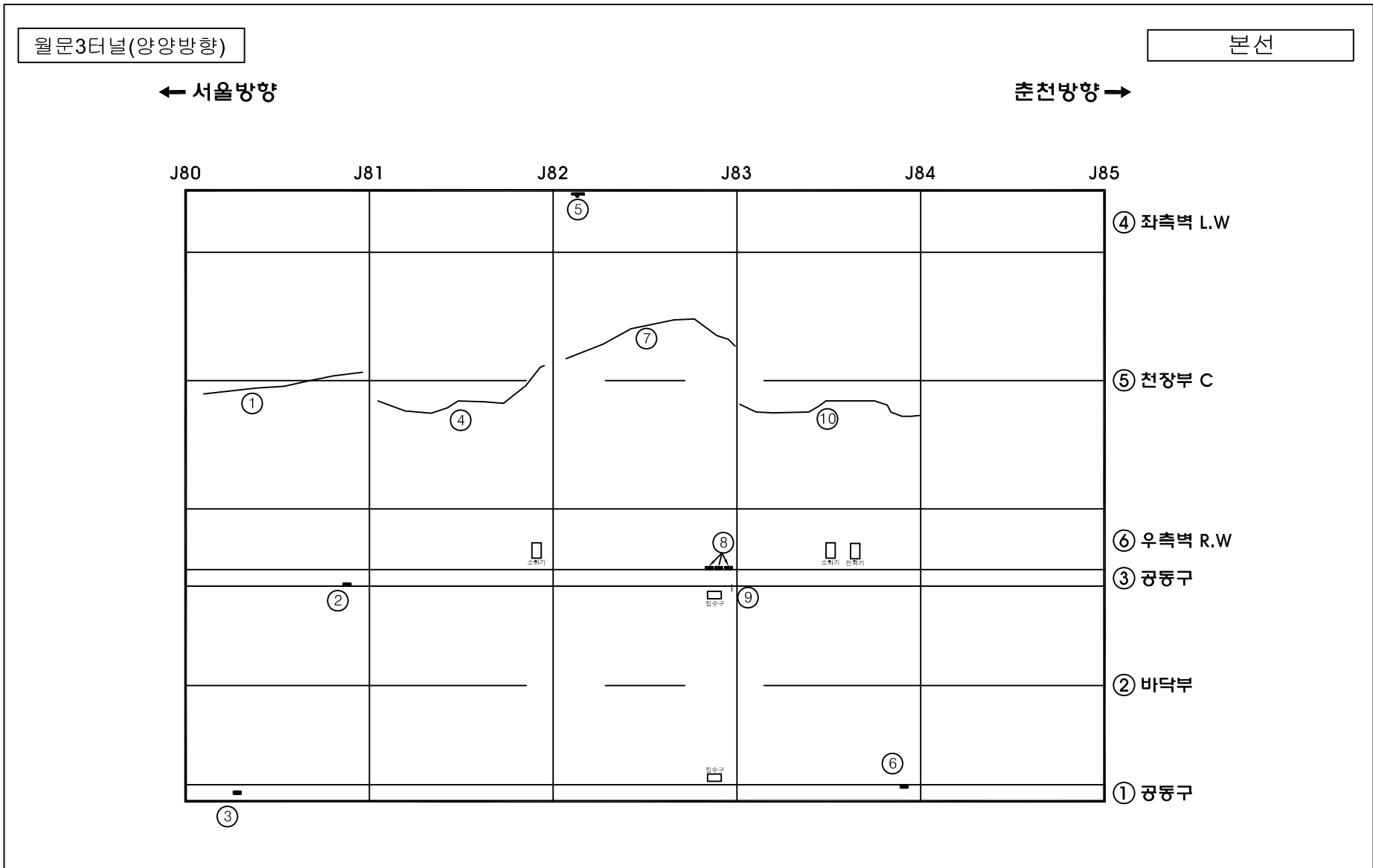
	균열		불규칙균열		표면마모
	재료분리		철근노출		변형
	파손		녹발생		토사적체
	배수구막힘		면상백태		틈발생

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(양양방향)	포 장	18



손상물량표

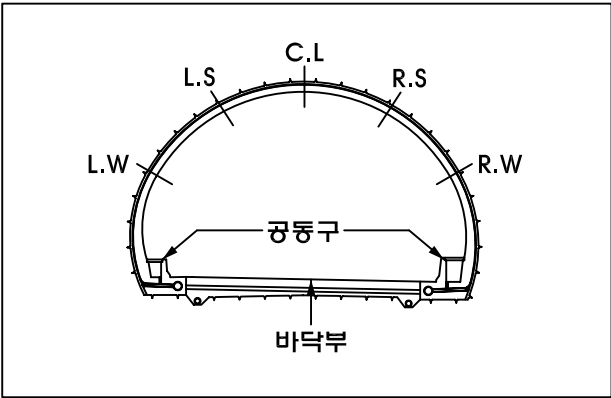
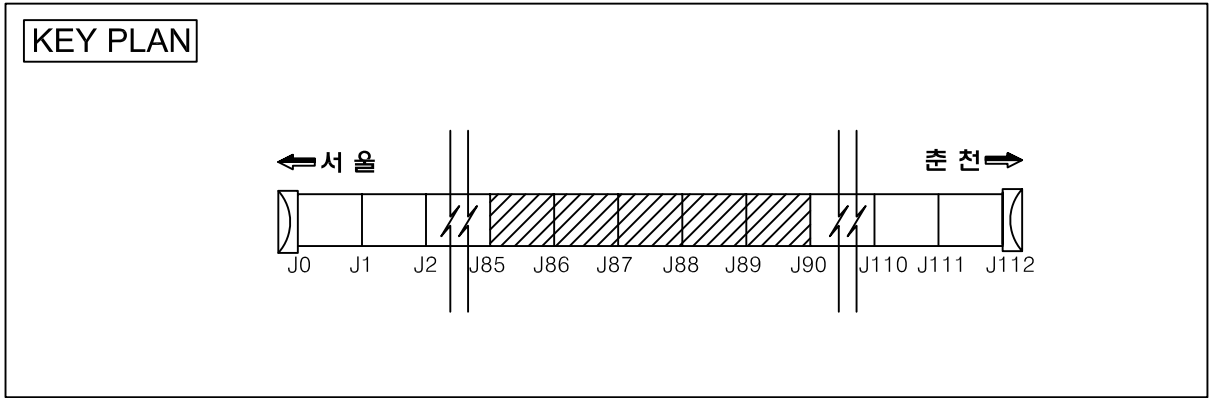
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단위	물량	
1	SPAN 81	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	8.00	1	m	8.00	R.C
2	SPAN 81	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.10	1	m ²	0.01	L.공동구
3	SPAN 81	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.20	1	m ²	0.02	R.공동구
4	SPAN 82	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
5	SPAN 83	측벽부	타일탈락			6	EA	6.00	L.W
6	SPAN 84	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.10	1	m ²	0.01	R.공동구
7	SPAN 83	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	L.C
8	SPAN 83	측벽부	타일탈락			3	EA	3.00	R.W
9	SPAN 83	도로부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	0.60	1	m	0.60	
10	SPAN 84	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



범례

균열	불규칙균열	표면마모
재료분리	철근노출	변형
파손	낙발생	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(양양방향)	포 장	19



손상물량표

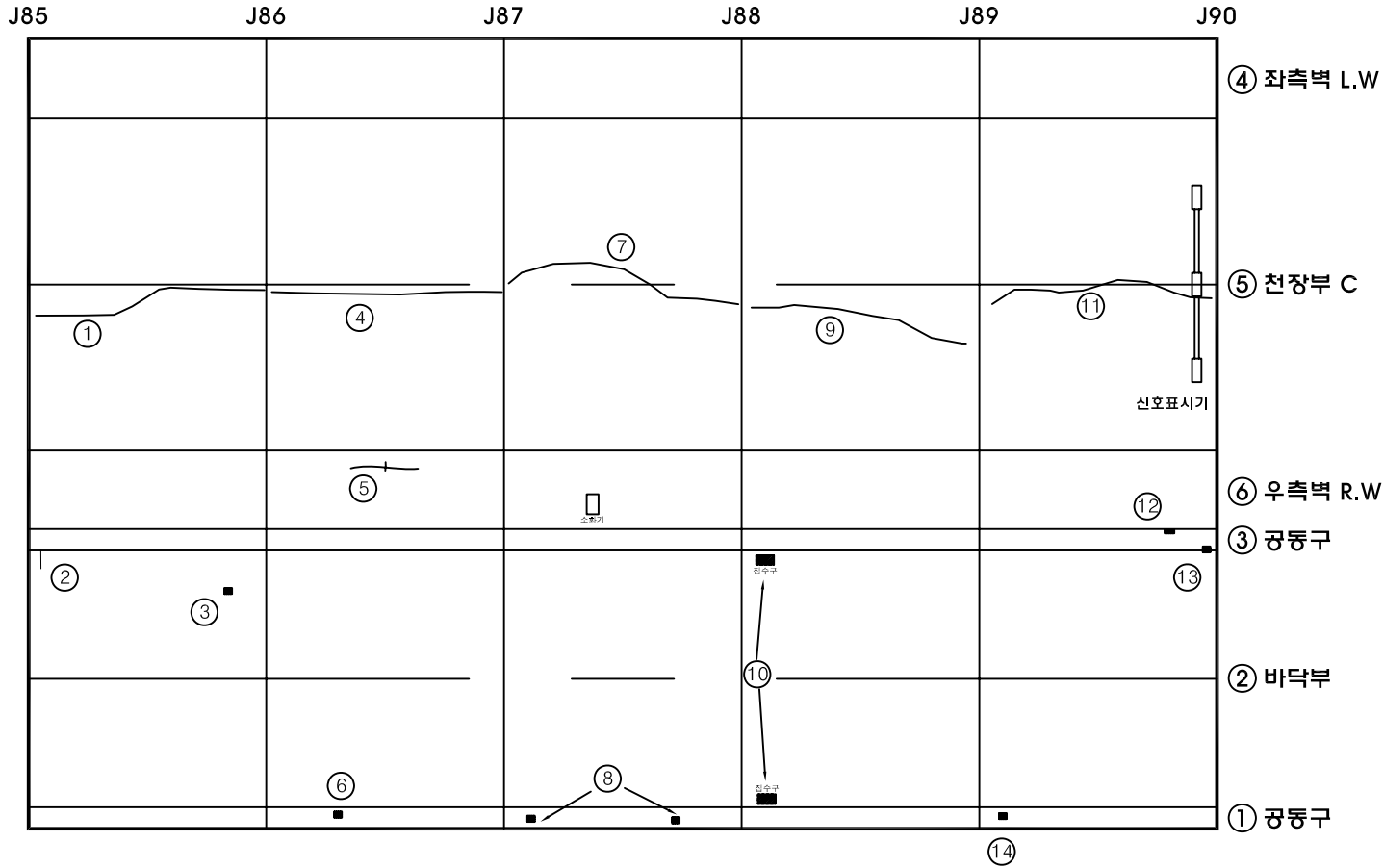
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단위	물량	
1	SPAN 86	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	9.00	1	m	9.00	R.C
2	SPAN 86	도로부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	0.60	1	m	0.60	
3	SPAN 86	도로부	파손	0.10	0.30	1	m'	0.03	
4	SPAN 87	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	4.00	9.00	1	m	9.00	R.C
5	SPAN 87	측벽부	균열(cw=0.2mm)	0.20	4.00	1	m	4.00	R.W
6	SPAN 87	궁동구	궁동구 덮개파손	0.10	0.20	1	m'	0.02	R.궁동구
7	SPAN 88	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	
8	SPAN 88	궁동구	궁동구 덮개파손	0.20	0.20	2	m'	0.08	L.궁동구
9	SPAN 89	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	
10	SPAN 89	배수시설	집수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
11	SPAN 90	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
12	SPAN 90	궁동구	궁동구 덮개파손	0.10	0.10	1	m'	0.01	L.궁동구
13	SPAN 90	궁동구	연석 파손	0.10	0.30	1	m'	0.03	L.궁동구
14	SPAN 90	궁동구	궁동구 덮개파손	0.20	0.20	3	m'	0.12	R.궁동구
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

월문3터널(양양방향)

← 서울방향

춘천방향→

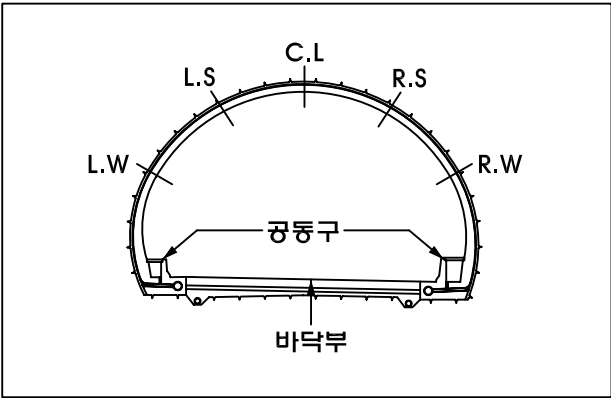
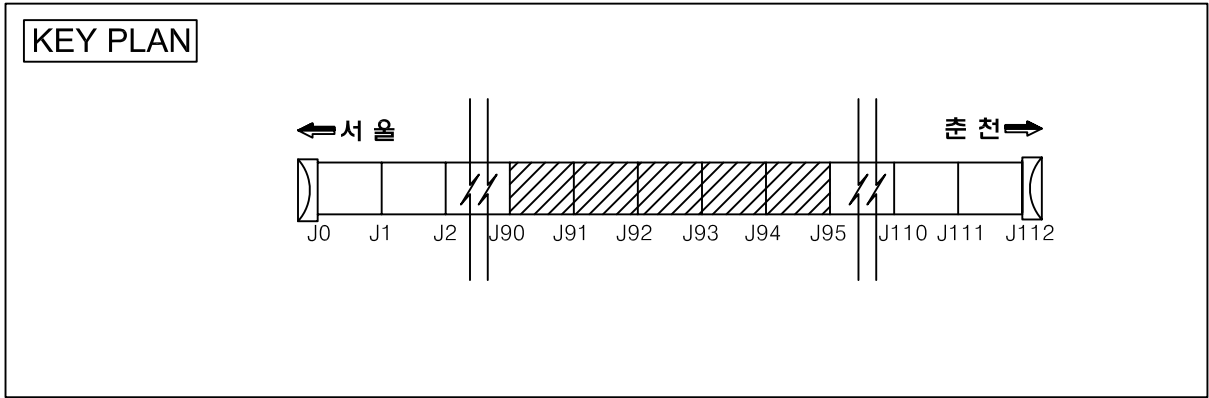
본선



범례

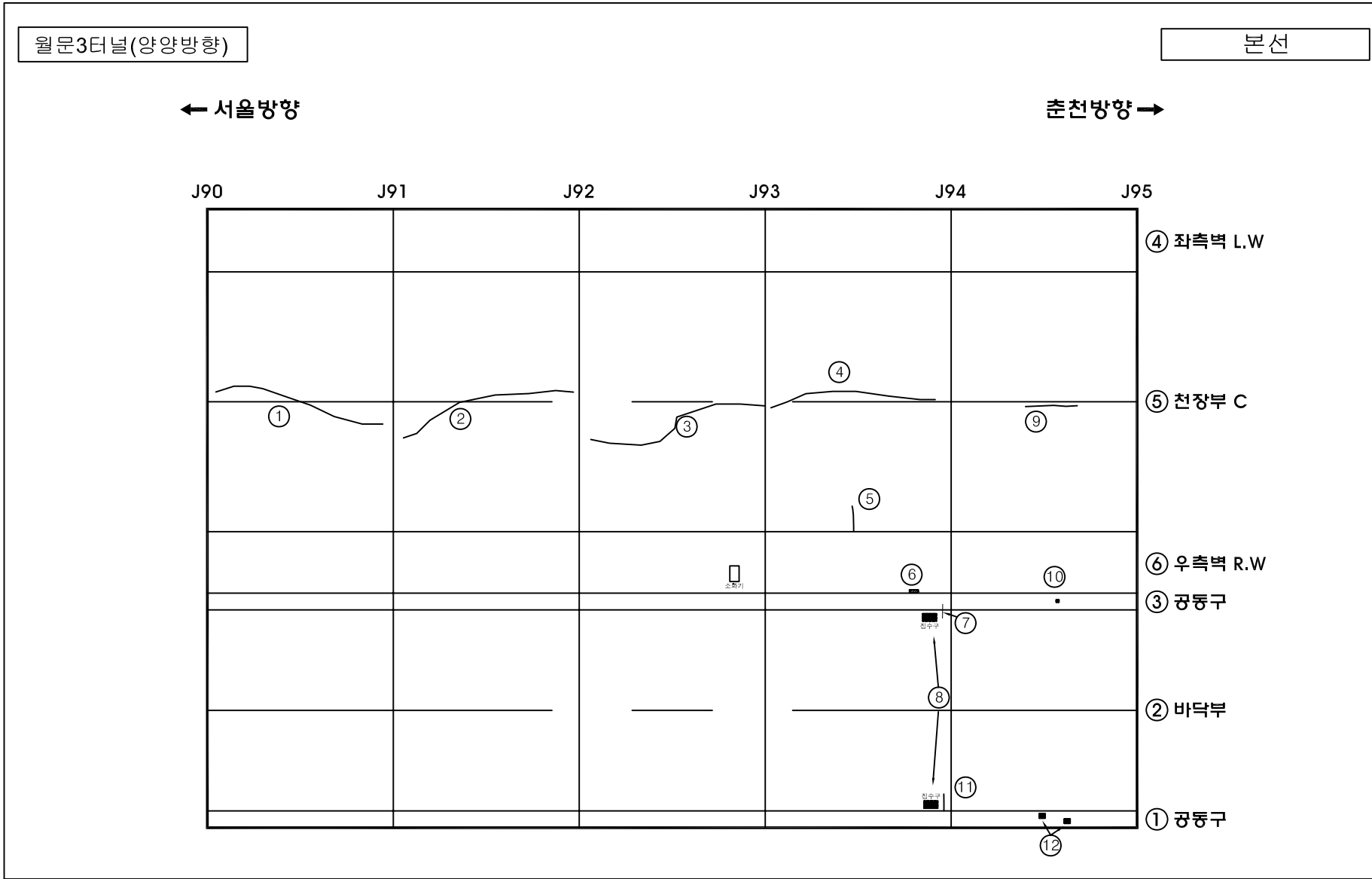
균열	불규칙균열	표면마모
재료분리	철근노출	변형
파손	녹발생	토사적체
배수구막힘	면상백태	틈발생

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(양양방향)	포 장	20



손상물량표

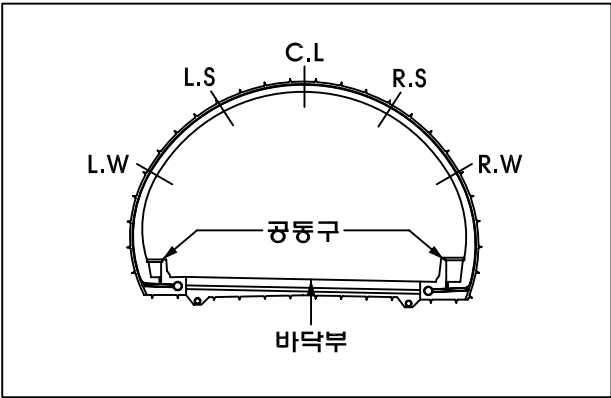
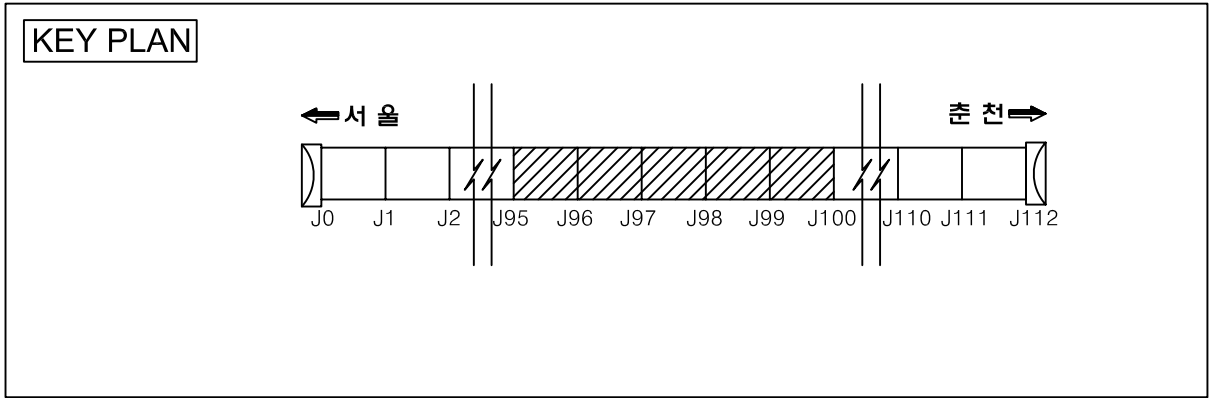
번호	위치	구분	손 상						비고
			내 용	폭	길이	개수	단위	물량	
1	SPAN 91	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	L.C
2	SPAN 92	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	L.C
3	SPAN 93	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	R.C
4	SPAN 94	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	L.C
5	SPAN 94	천정부	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.00	1	m	2.00	R.C
6	SPAN 94	측벽부	타일탈락			2	EA	2.00	R.W
7	SPAN 94	도로부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	0.60	1	m	0.60	L.공동구
8	SPAN 94	배수시설	집수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
9	SPAN 95	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	4.00	1	m	4.00	R.C
10	SPAN 95	공동구	연석 파손	0.10	0.40	1	m	0.04	L.공동구
11	SPAN 95	도로부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	0.6	1	m	0.60	
12	SPAN 95	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.1	2	m	0.02	R.공동구
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



범 례

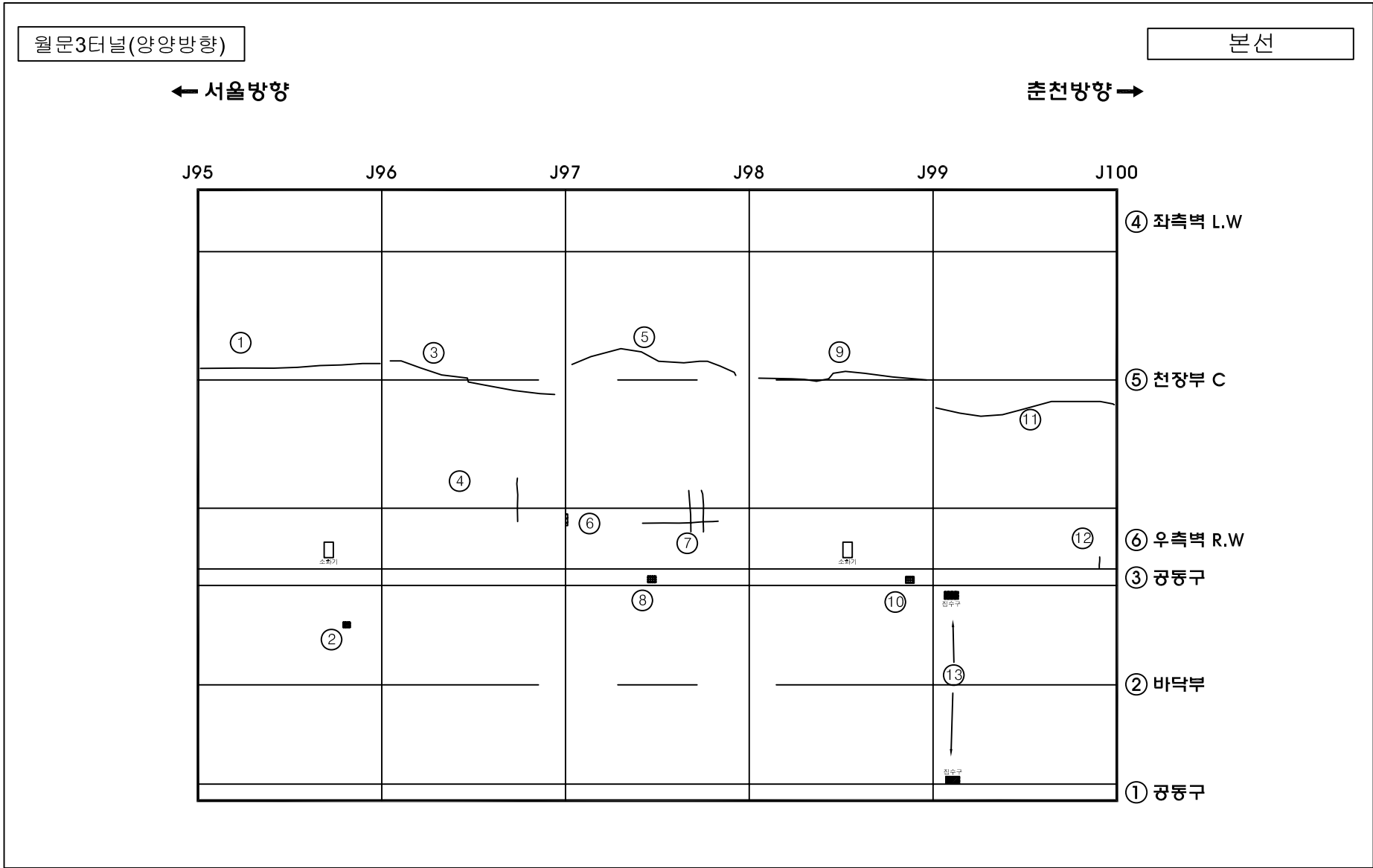
	균열		불규칙균열		표면마모
	재료분리		철근노출		변형
	파손		녹발생		토사적체
	배수구막힘		면상백태		틈발생

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(양양방향)	포 장	21



손상물량표

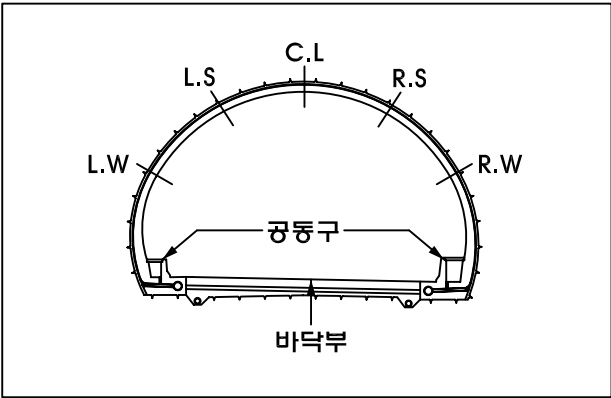
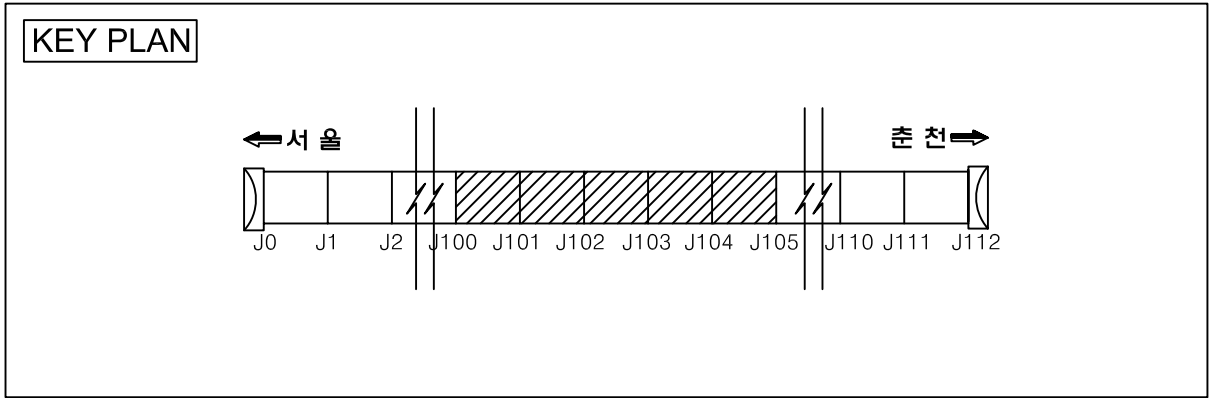
번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단위	물량	
1	SPAN 96	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	L.C
2	SPAN 96	도로부	파손	0.10	0.30	1	m	0.03	
3	SPAN 97	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	L.C
4	SPAN 97	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	3.00	1	m	3.00	R.C
5	SPAN 98	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	L.C
6	SPAN 98	측벽부	박락	0.10	0.80	1	m	0.08	R.W
7	SPAN 98	측벽부	균열(cw=0.2mm)	0.20	10.00	3	m	30.00	R.W
8	SPAN 98	궁동구	연석 파손	0.10	0.60	1	m	0.06	L.궁동구
9	SPAN 99	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	L.C
10	SPAN 99	궁동구	연석 파손	0.10	0.40	1	m	0.04	L.궁동구
11	SPAN 100	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	9.00	1	m	9.00	R.C
12	SPAN 100	측벽부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	0.30	1	m	0.30	R.W
13	SPAN 101	배수시설	집수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



범례

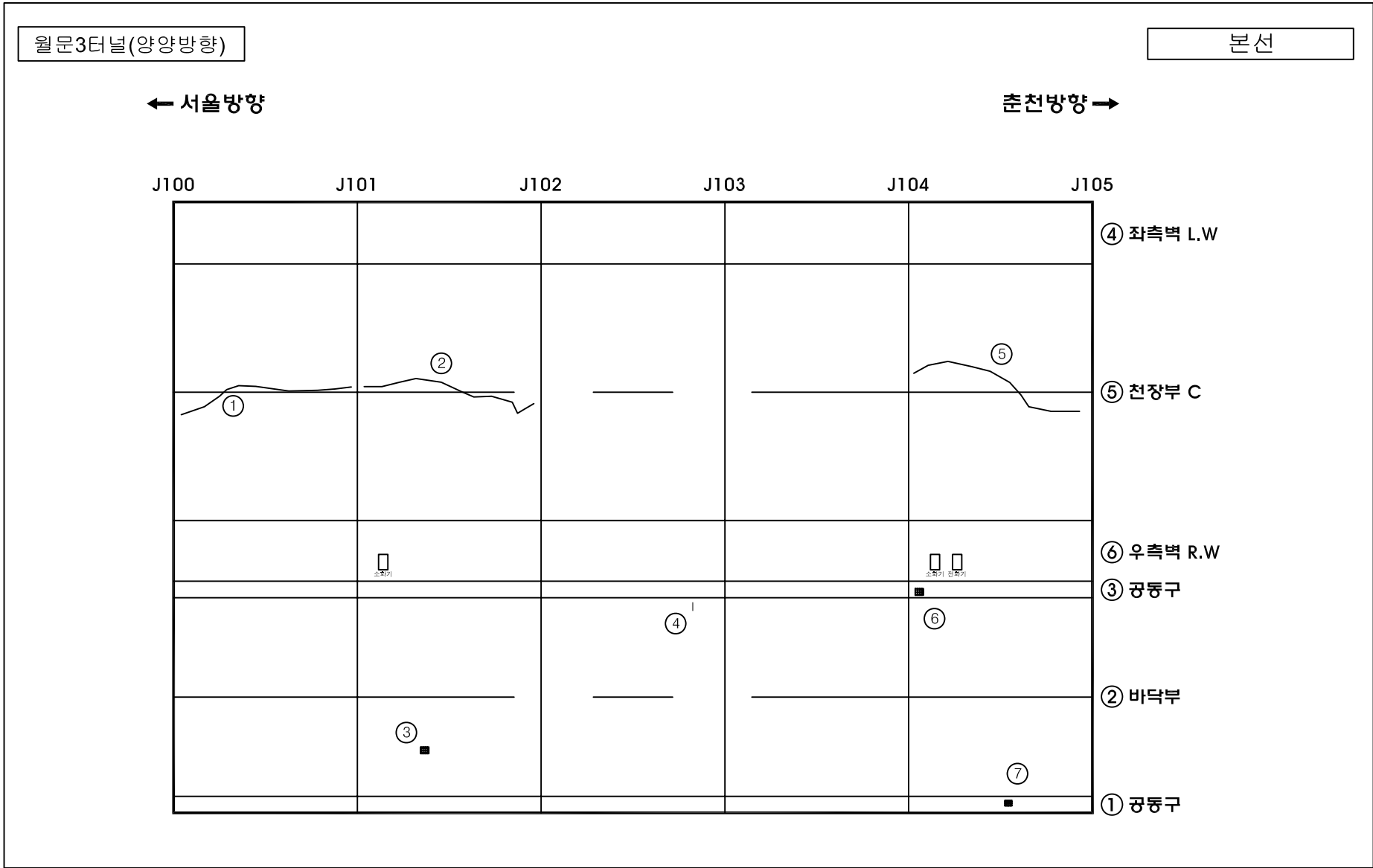
균열	불규칙균열	표면마모
재료분리	철근노출	변형
파손	녹발생	토사적체
배수구막힘	면상백태	틈발생

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(양양방향)	포 장	22



손상물량표

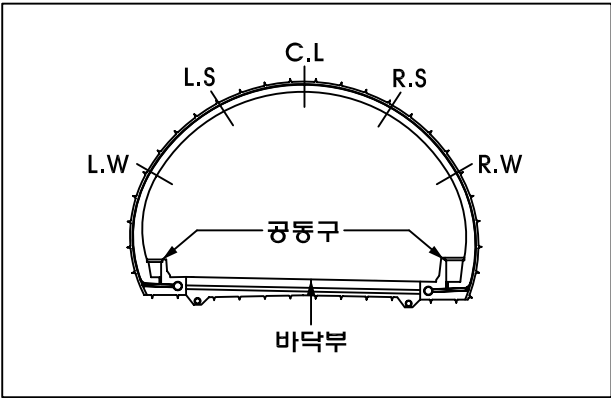
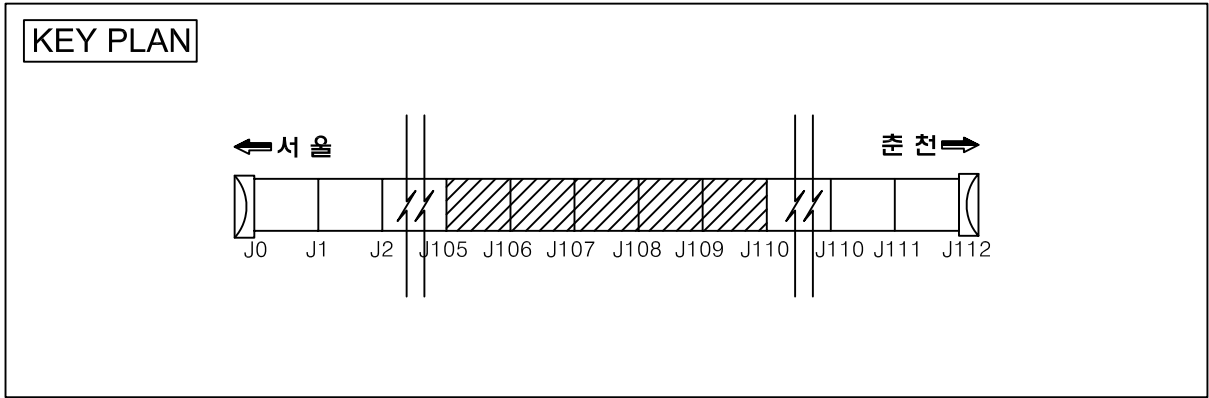
번호	위치	구분	손 상						비고
			내 용	폭	길이	개수	단위	물량	
1	SPAN 101	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	L.C
2	SPAN 102	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	L.C
3	SPAN 102	도로부	파손	0.10	0.40	1	m'	0.04	
4	SPAN 103	도로부	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.60	1	m	0.60	
5	SPAN 105	천정부	균열(cw=0.3mm이상)	0.40	9.00	1	m	9.00	L.C
6	SPAN 105	공동구	연석 파손	0.10	0.60	1	m'	0.06	L.공동구
7	SPAN 105	공동구	공동구 덮개파손	0.20	0.20	1	m'	0.04	R.공동구
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



범례

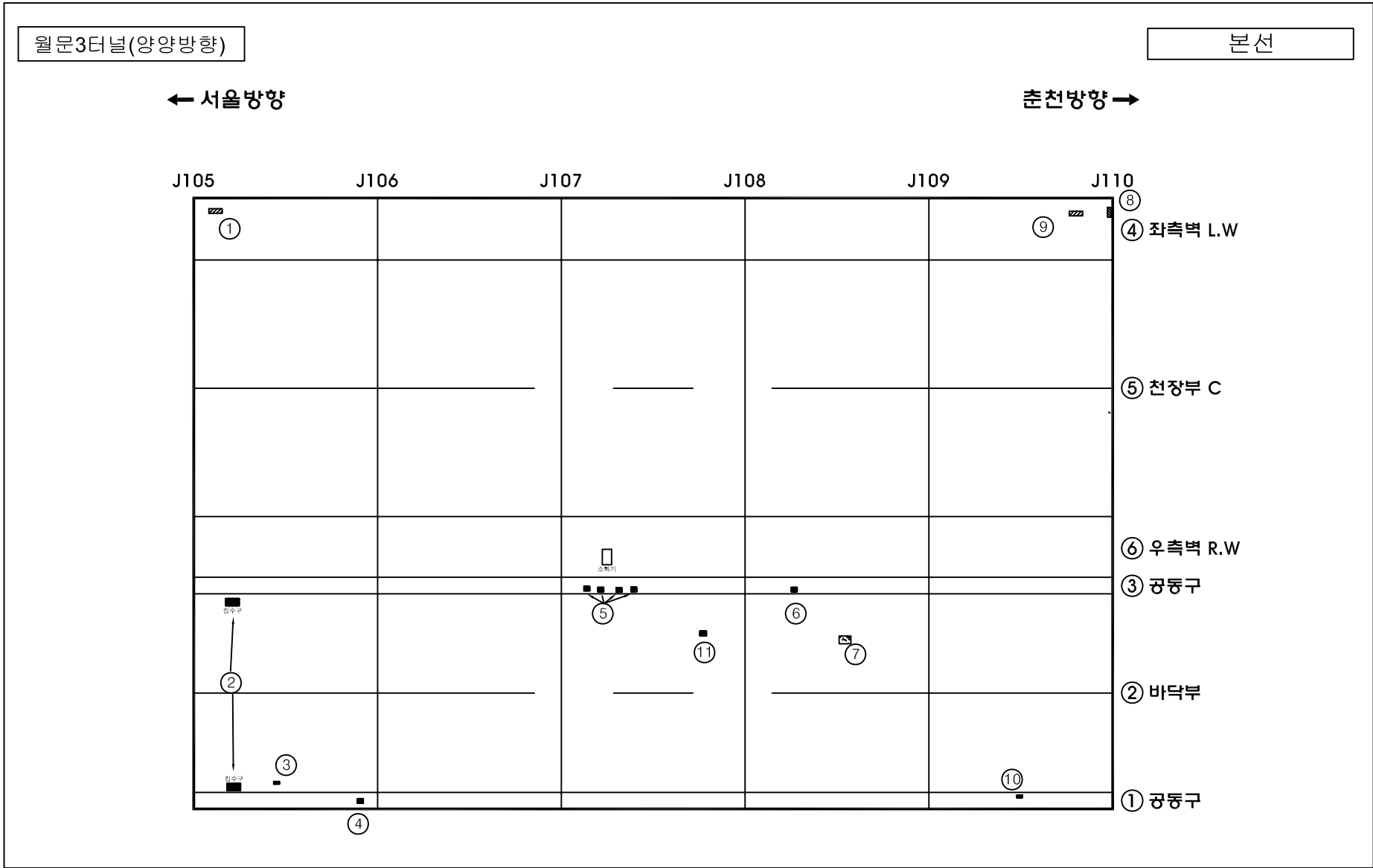
균열	불규칙균열	표면마모
재료분리	철근노출	변형
파손	녹발생	토사적체
배수구막힘	면상백태	틈발생

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(양양방향)	포 장	23



손상물량표

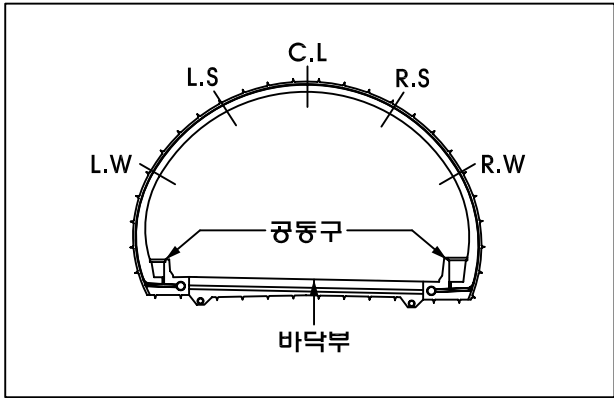
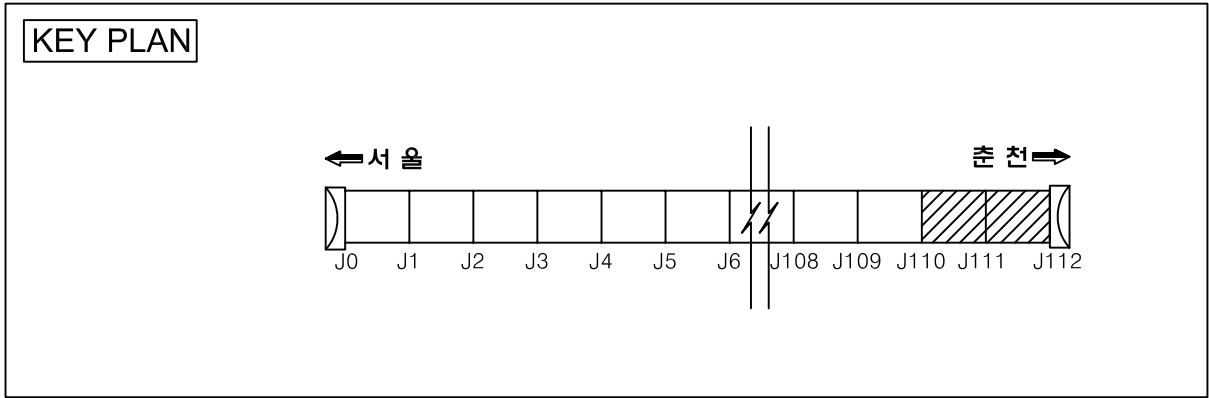
번호	위치	구분	손 상						비고
			내 용	폭	길이	개수	단위	물량	
1	SPAN 106	측벽부	타일탈락			9	EA	9.00	L.W
2	SPAN 106	배수시설	집수구 토사퇴적			2	EA	2.00	
3	SPAN 106	도로부	파손	0.20	0.25	1	m'	0.05	t=50mm
4	SPAN 106	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.20	1	m'	0.02	R.공동구
5	SPAN 108	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.20	4	m'	0.08	L.공동구
6	SPAN 109	공동구	연석 파손	0.10	1.20	1	m'	0.12	L.공동구
7	SPAN 109	도로부	표면 마모	1.50	1.20	1	m'	1.80	
8	SPAN 110	측벽부	타일탈락			4	EA	4.00	L.W
9	SPAN 110	측벽부	타일탈락			8	EA	8.00	L.W
10	SPAN 110	공동구	공동구 덮개파손	0.10	0.20	1	m'	0.02	R.공동구
11	SPAN 108	도로부	파손	0.20	0.20	1	m'	0.04	
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



범 례

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

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(양양방향)	포 장	24



손상물량표

번호	위치	구분	손상						비고
			내용	폭	길이	개수	단위	물량	
1	SPAN 110	도로부	백태	0.20	0.30	1	m ²	0.06	
2	SPAN 111	측벽부	균열(cw=0.3mm이상)	0.30	0.20	1	m	0.20	R.W
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(양양방향)

본선

← 서울방향

춘천방향 →

J110J111J112

④ 좌측벽 L.W

⑤ 천장부 C

⑥ 우측벽 R.W

③ 공동구

② 바닥부

① 공동구

소파기

②

①

범례

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

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(양양방향)	포 장	25