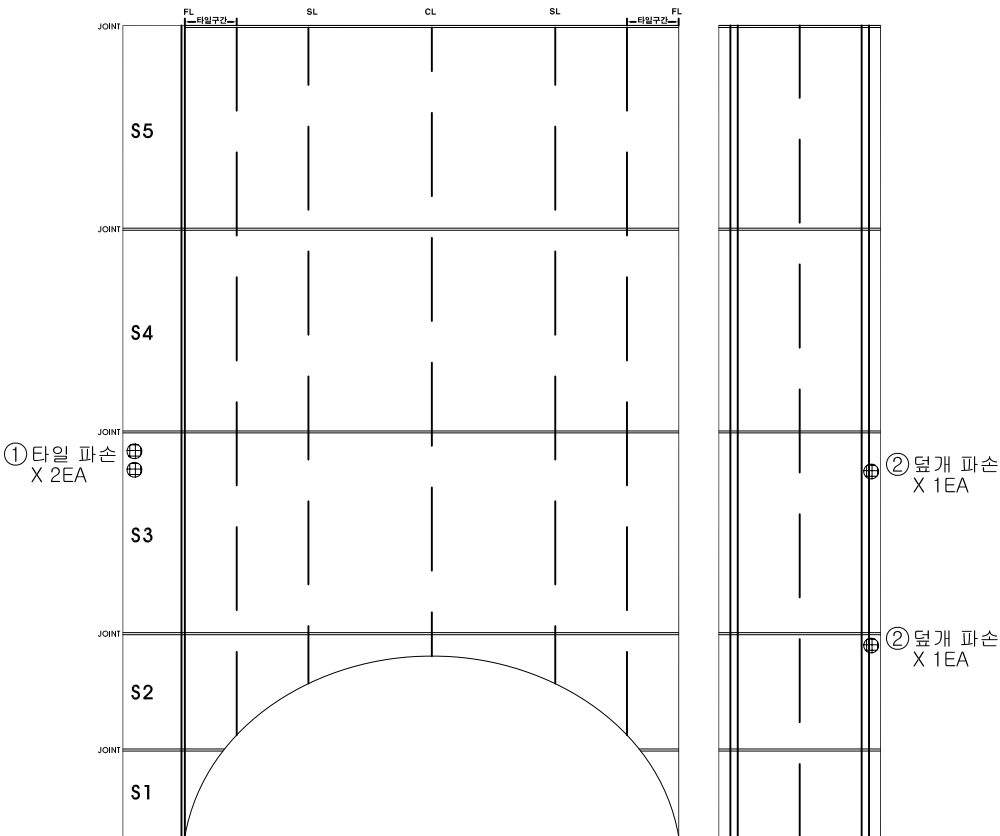


(↑)
춘 천



서 울
(↓)

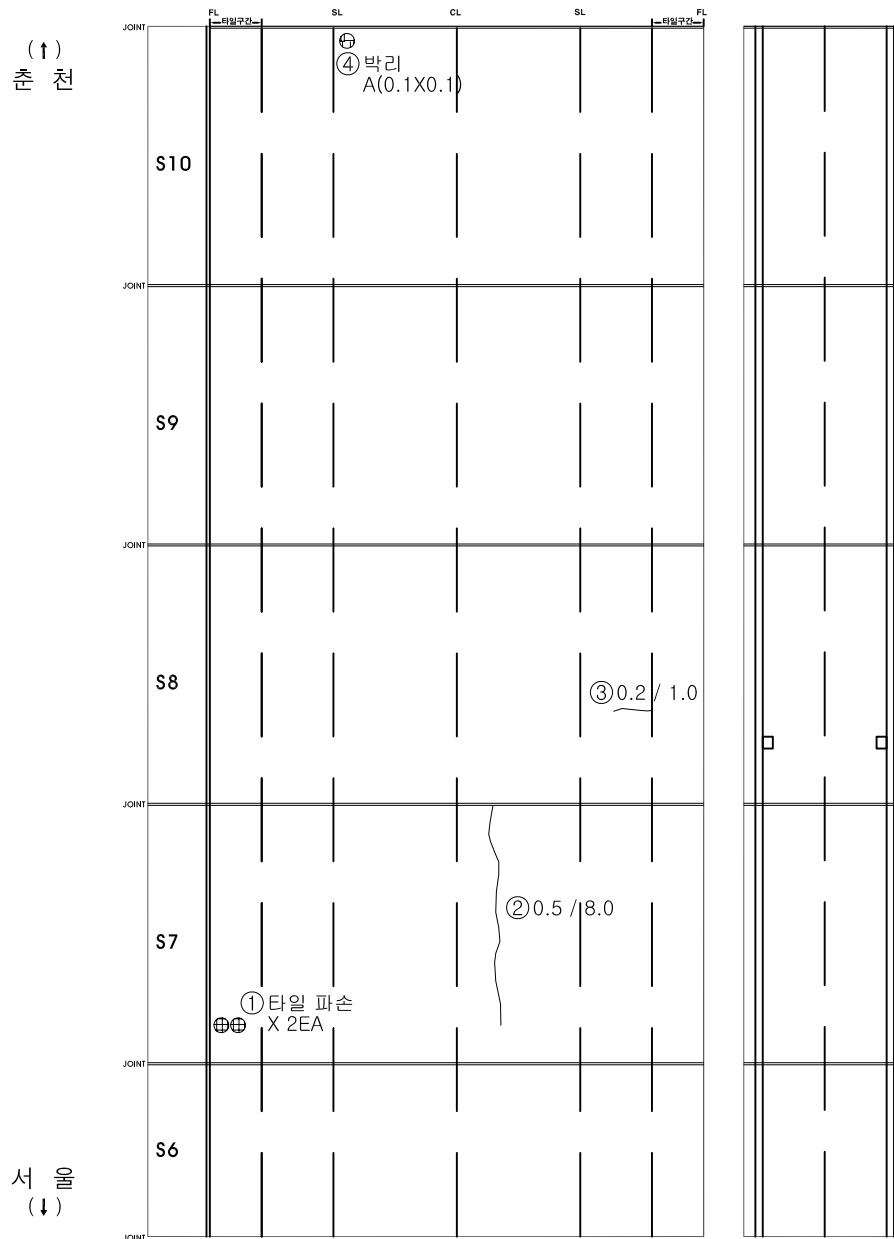
No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소	No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소
1	타일 파손					2EA	9						
2	덮개 파손					2EA	10						
3							11						
4							12						
5							13						
6							14						
7							15						
8							16						

범례

cw/L 균열	망상균열	철근노출	파손, 탈락	재료분리	백태	세굴, 침식	마모	보수
누수 누수흔적	박리, 박락	열화, 변색	함몰	부식	퇴적	변형	기타	배수구막힘

군자1터널(춘천방향) 외관조사망도

구간 : S6~10

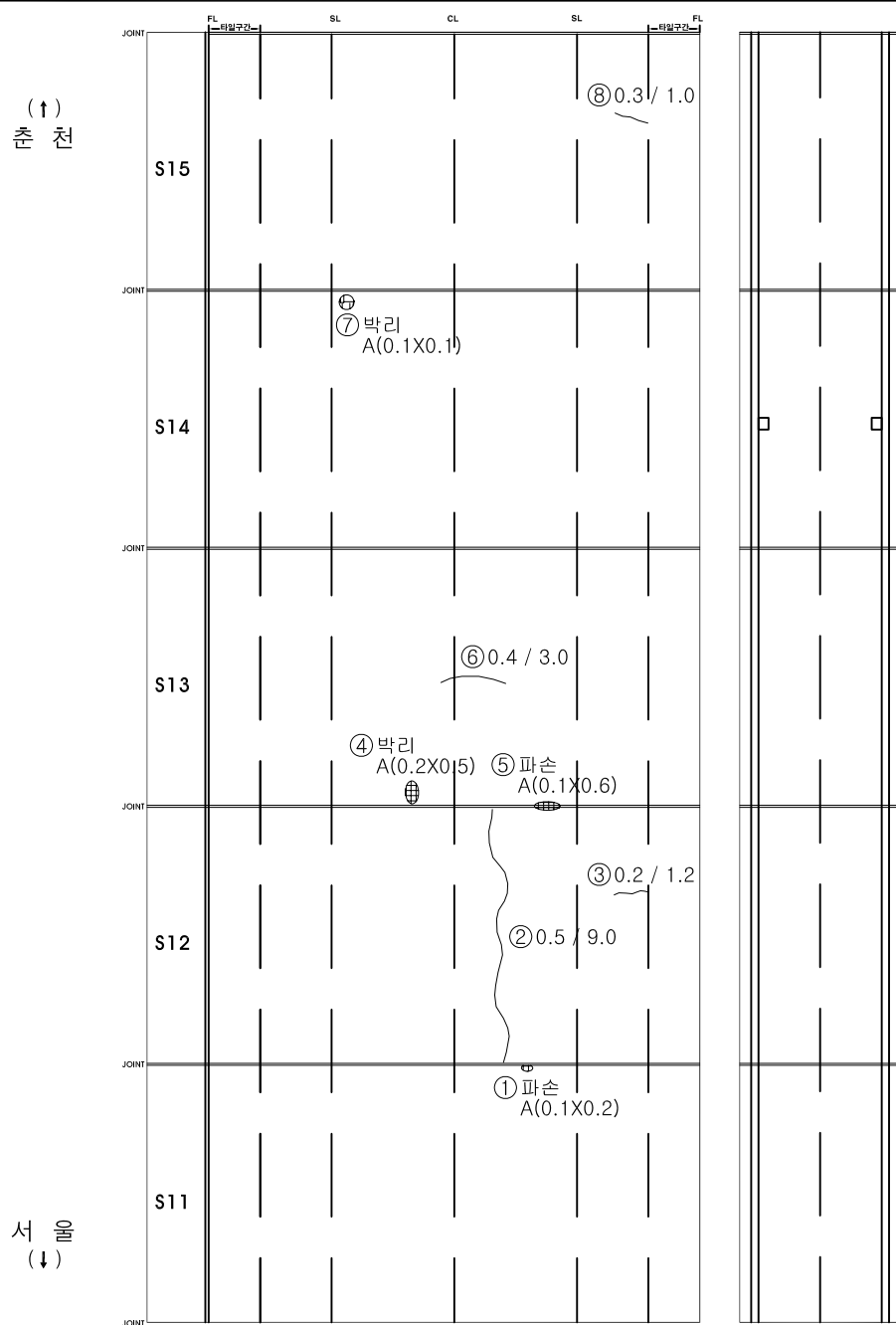


No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소	No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소
1	타일 파손					2EA	9						
2	균열	0.5	mm	8.0	m	1EA	10						
3	균열	0.2	mm	1.0	m	1EA	11						
4	박리	0.1	m	0.1	m	1EA	12						
5							13						
6							14						
7							15						
8							16						

범례

cw/L 균열	망상균열	철근노출	파손, 탈락	재료분리	백태	세굴, 침식	마모	보수
누수 누수흔적	박리, 박락	열화, 변색	함물	부식	퇴적	변형	기타	배수구막힘

구간 : S11~15



No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소	No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소
1	파손	0.1	m	0.2	m	1EA	9						
2	균열	0.5	mm	9.0	m	1EA	10						
3	균열	0.2	mm	1.2	m	1EA	11						
4	박리	0.2	m	0.5	m	1EA	12						
5	파손	0.1	m	0.6	m	1EA	13						
6	균열	0.4	mm	3.0	m	1EA	14						
7	박리	0.1	m	0.1	m	1EA	15						
8	균열	0.3	mm	1.0	m	1EA	16						

범례


 관 열
  망상균열
  철근노출
  파손, 탈락
  재료분리
  백태
  세굴, 침식
  마모
  보수

 누수흔적
  바닥, 박락
  열화, 변색
  함몰
  부식
  퇴적
  변형
  기타
  배수구막힘

구간 : § 16~20

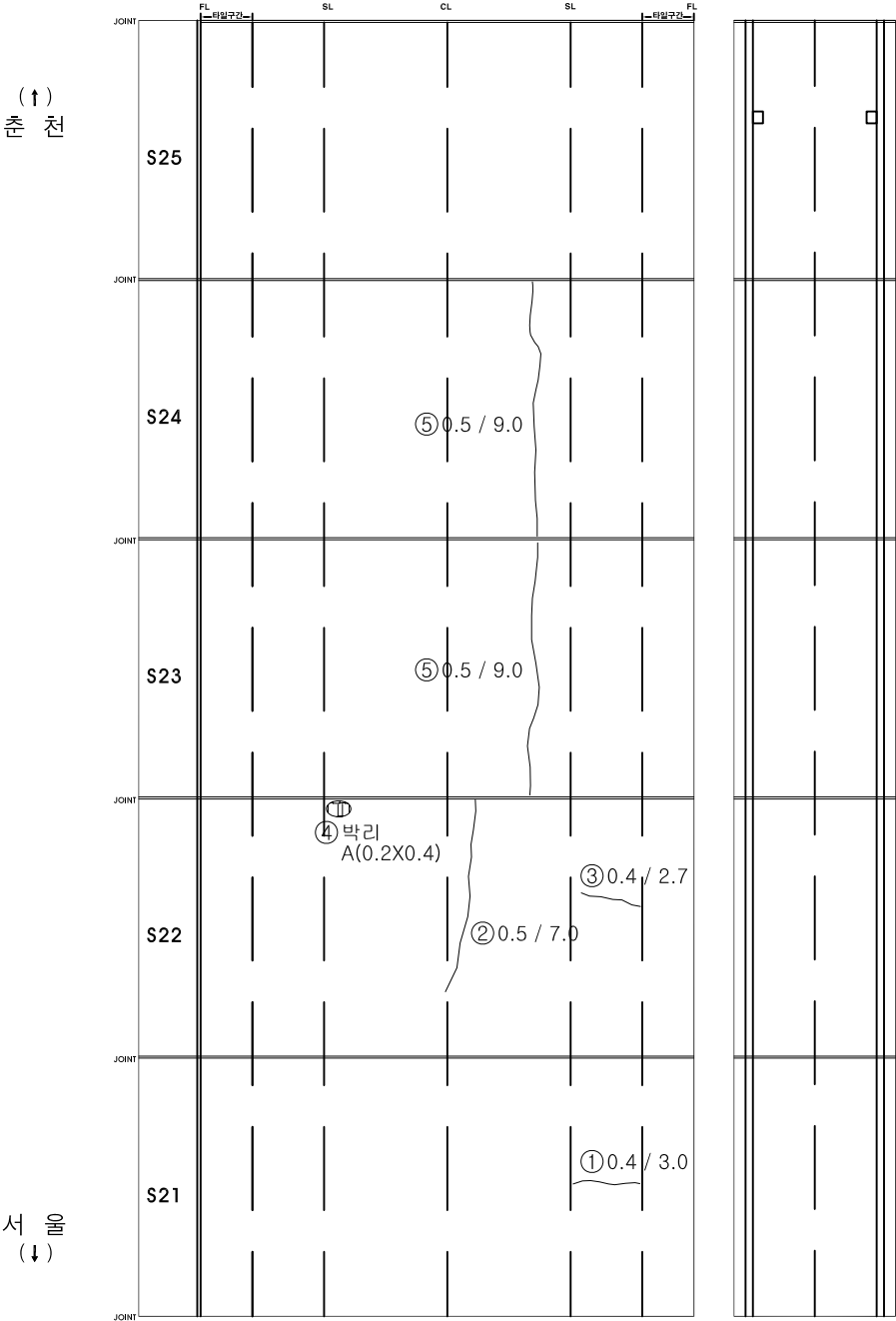


범례



군자1터널(춘천방향) 외관조사망도

구간 : S 21~25



No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소	No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소
1	균열	0.4	mm	3.0	m	1EA	9						
2	균열	0.5	mm	7.0	m	1EA	10						
3	균열	0.4	mm	2.7	m	1EA	11						
4	박리	0.2	m	0.4	m	1EA	12						
5	균열	0.5	mm	9.0	m	2EA	13						
6							14						
7							15						
8							16						

범례

균열

망상균열

철근노출

파손, 탈락

재료분리

백태

세굴, 침식

마모

보수

누수, 누수흔적

박리, 박락

열화, 변색

함몰

부식

퇴적

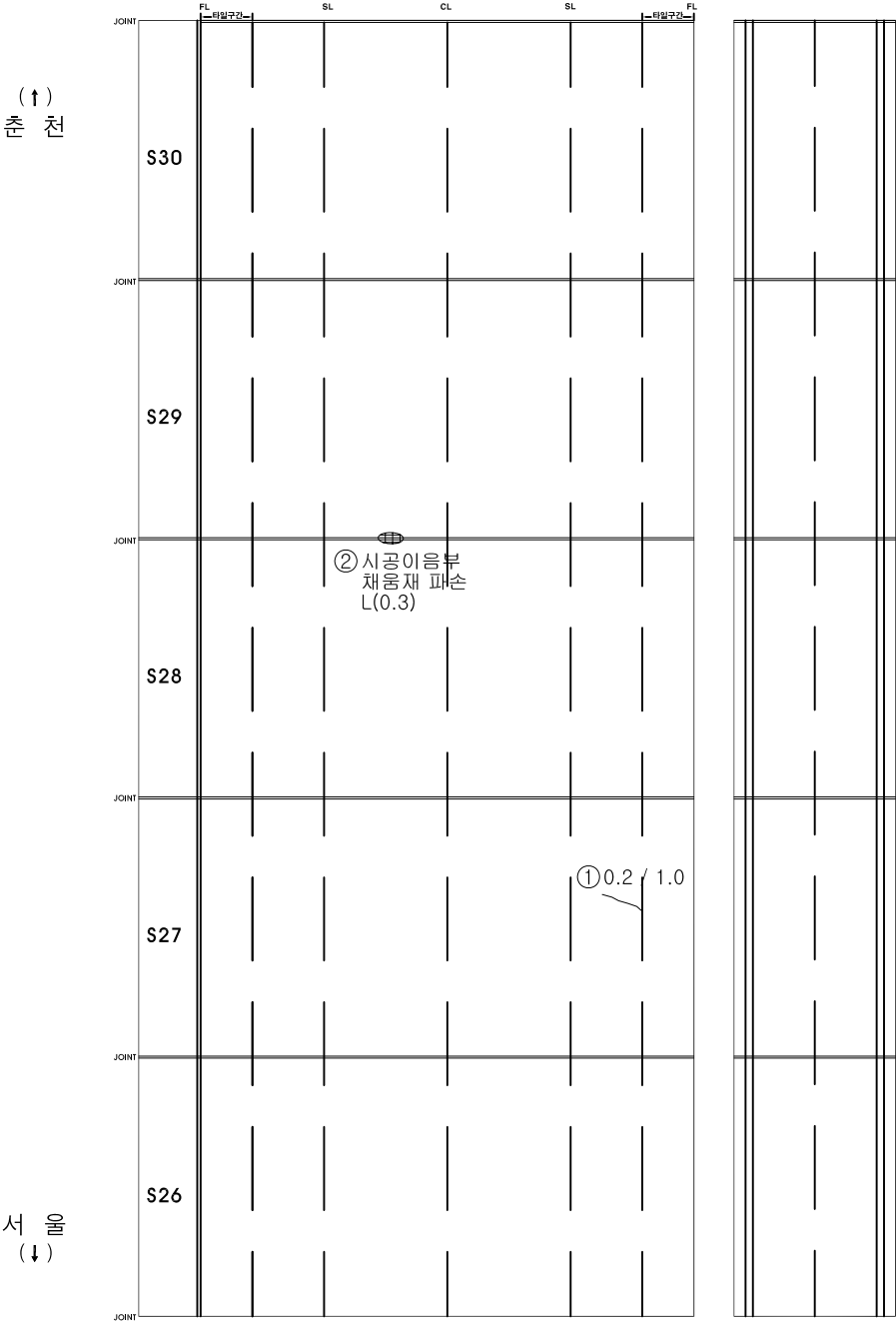
변형

기타

배수구막힘

군자1터널(춘천방향) 외관조사망도

구간 : S 26~30

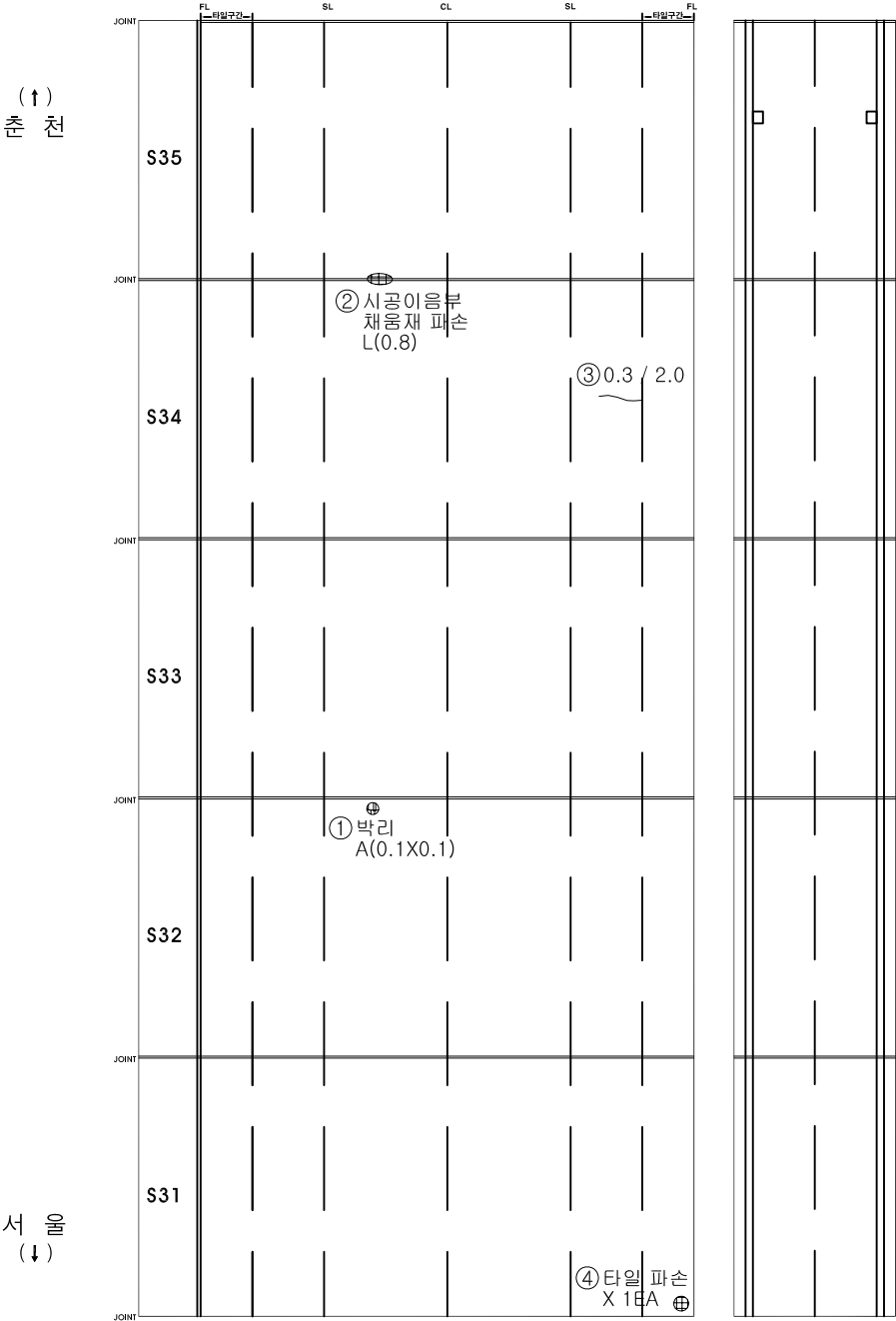


No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소	No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소
1	균열	0.2	mm	1.0	m	1EA	9						
2	시공이음부 채움재 파손			0.3	m	1EA	10						
3							11						
4							12						
5							13						
6							14						
7							15						
8							16						

범례													
cw/L 균열	망상균열	철근노출	파손, 탈락	재료분리	백태	세굴, 침식	마모	보수	누수	박리, 박락	열화, 변색	함몰	부식
누수흔적					퇴적	변형	기타	배수구막힘					

군자1터널(춘천방향) 외관조사망도

구간 : S31~35



No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소	No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소
1	박리	0.1	m	0.1	m	1EA	9						
2	시공이음부 채움재 파손			0.8	m	1EA	10						
3	균열	0.3	mm	2.0	m	1EA	11						
4	타일 파손					1EA	12						
5							13						
6							14						
7							15						
8							16						

범례

cw/L 균열

망상균열

철근노출

파손, 탈락

재료분리

백태

세굴, 침식

마모

보수

누수

누수흔적

박리, 박락

열화, 변색

함물

부식

퇴적

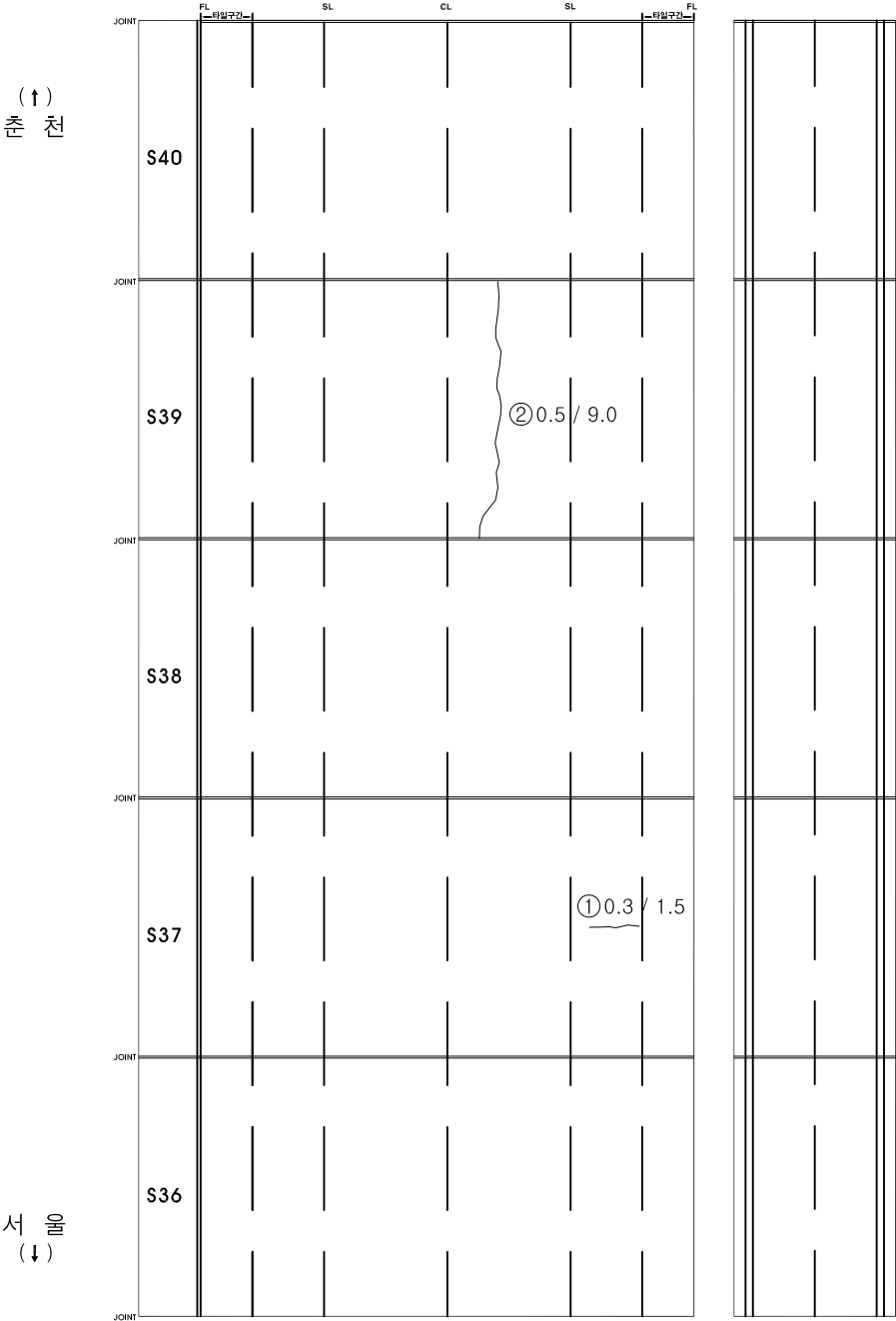
변형

기타

배수구막힘

군자1터널(춘천방향) 외관조사망도

구간 : S36~40



No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소	No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소
1	균열	0.3	mm	1.5	m	1EA	9						
2	균열	0.5	mm	9.0	m	1EA	10						
3							11						
4							12						
5							13						
6							14						
7							15						
8							16						

범례

cw/L 균열

망상균열

철근노출

파손, 탈락

재료분리

백태

세굴, 침식

마모

보수

누수

누수흔적

박리, 박락

열화, 변색

함물

부식

퇴적

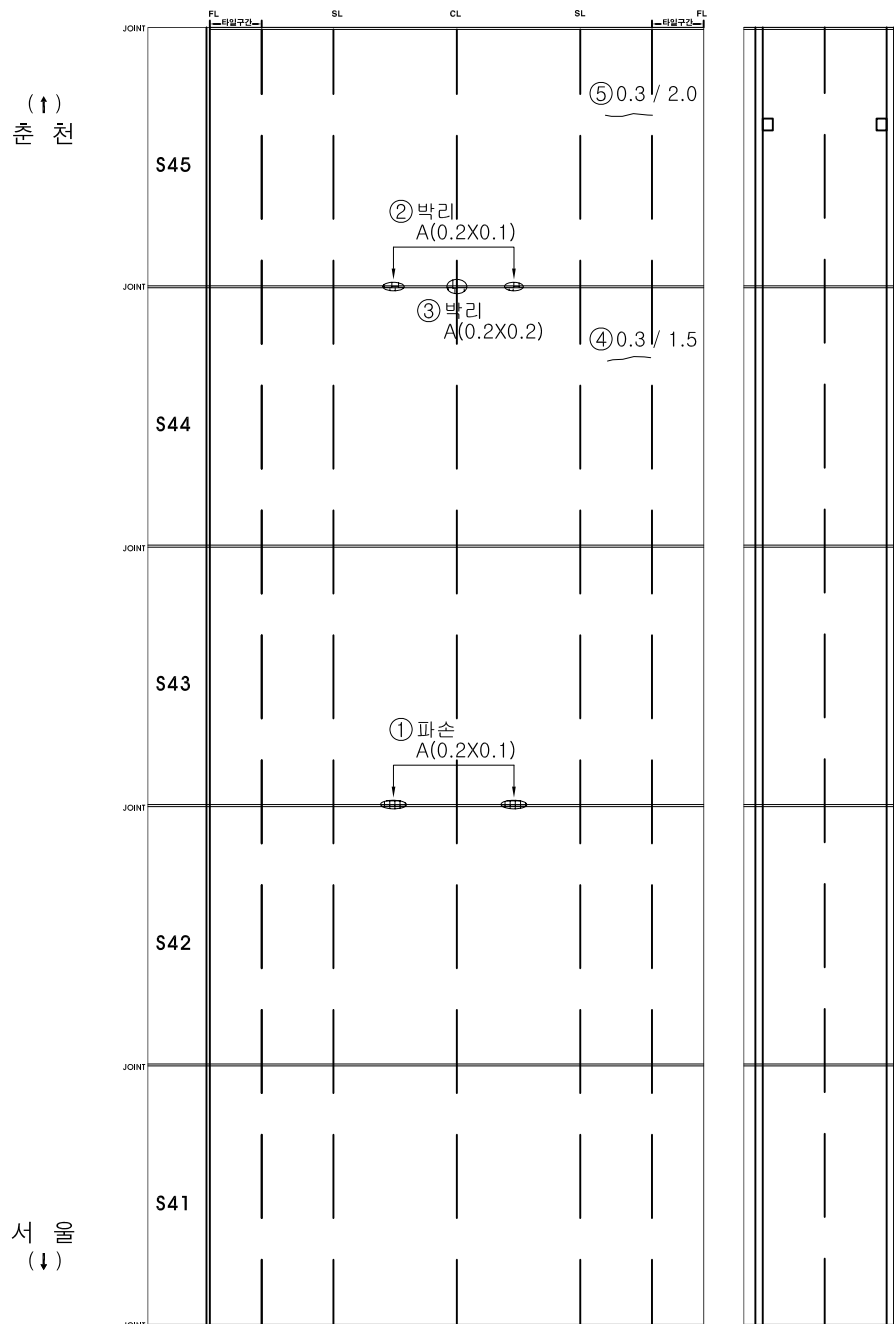
변형

기타

배수구막힘

군자1터널(춘천방향) 외관조사망도

구간 : S41~45



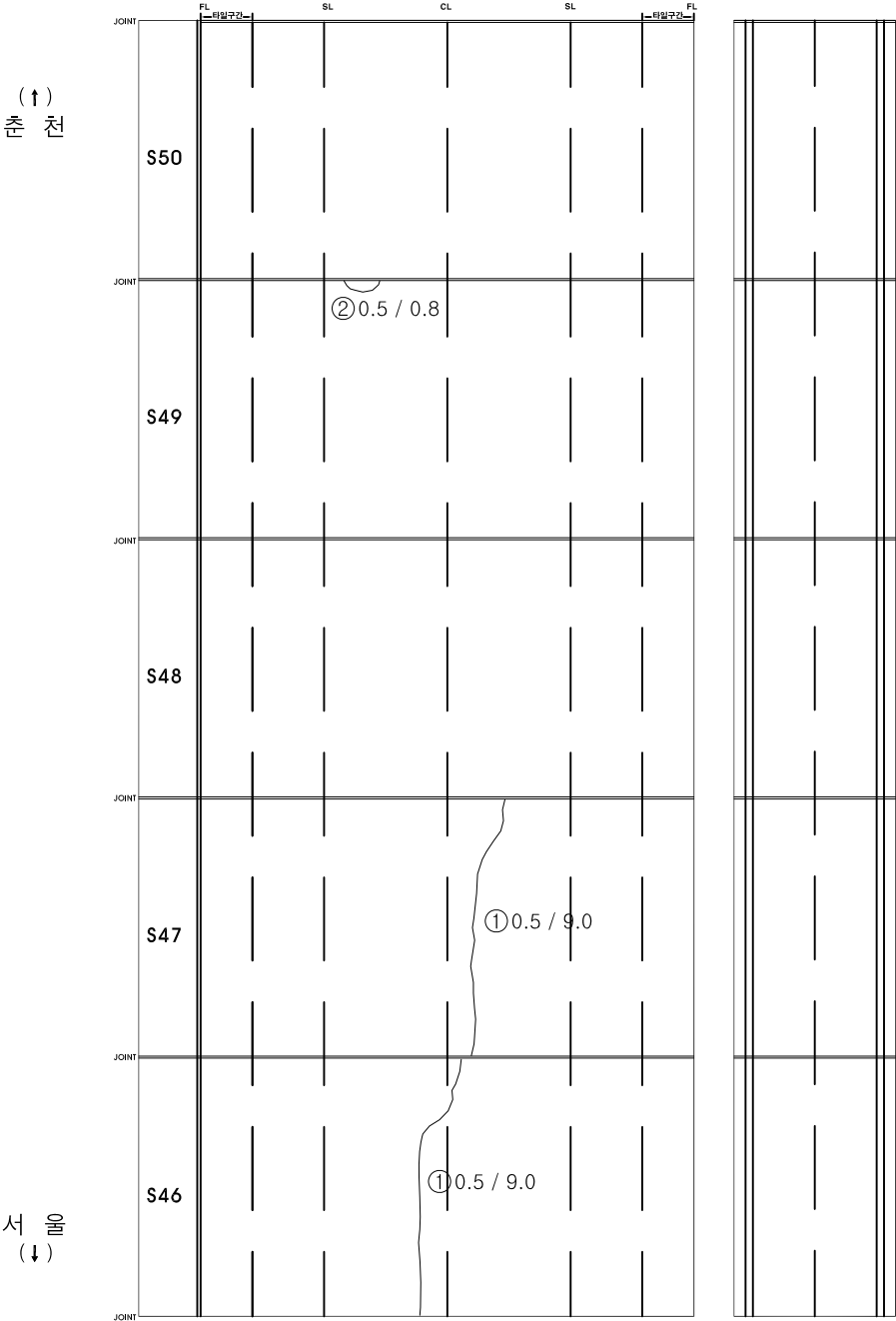
No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소	No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소
1	파손	0.2	m	0.1	m	2EA	9						
2	박리	0.2	m	0.1	m	2EA	10						
3	박리	0.2	m	0.2	m	1EA	11						
4	균열	0.3	mm	1.5	m	1EA	12						
5	균열	0.3	mm	2.0	m	1EA	13						
6							14						
7							15						
8							16						

범례

cw/L 균열	망상균열	철근노출	파손, 탈락	재료분리	백태	세굴, 침식	마모	보수
누수 누수흔적	박리, 박락	열화, 변색	함몰	부식	퇴적	변형	기타	배수구막힘

군자1터널(춘천방향) 외관조사망도

구간 : S46~50



No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소	No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소
1	균열	0.5	mm	9.0	m	2EA	9						
2	균열	0.5	mm	0.8	m	1EA	10						
3							11						
4							12						
5							13						
6							14						
7							15						
8							16						

범례

cw/L 균열

망상균열

철근노출

파손, 탈락

재료분리

백태

세굴, 침식

마모

보수

누수

누수흔적

박리, 박락

열화, 변색

함몰

부식

퇴적

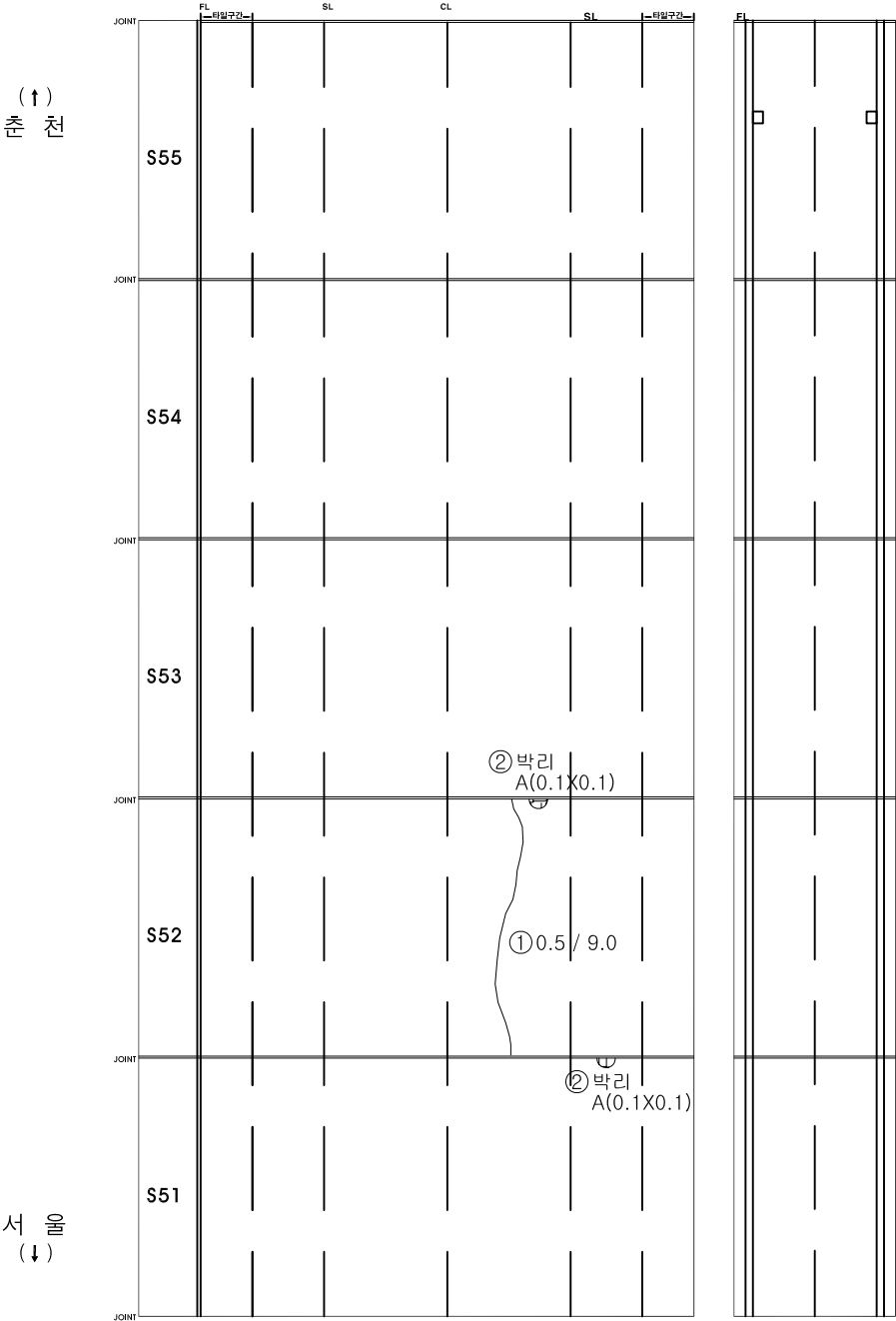
변형

기타

배수구막힘

군자1터널(춘천방향) 외관조사망도

구간 : S51~55



No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소	No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소
1	균열	0.5	mm	9.0	m	1EA	9						
2	박리	0.1	mm	0.1	m	2EA	10						
3							11						
4							12						
5							13						
6							14						
7							15						
8							16						

범례

cw/L 균열

망상균열

철근노출

파손, 탈락

재료분리

백태

세굴, 침식

마모

보수

누수

누수흔적

박리, 박락

열화, 변색

함몰

부식

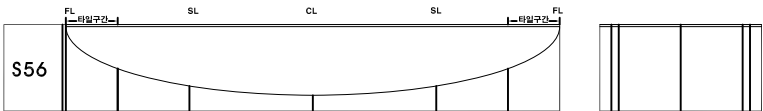
퇴적

변형

기타

배수구막힘

(↑)
춘천



서울
(↓)

No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소	No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소
1							9						
2							10						
3							11						
4							12						
5							13						
6							14						
7							15						
8							16						

범례

cwL 균열

망상균열

철근노출

파손, 탈락

재료분리

백태

세굴, 침식

마모

보수

누수

박리, 박락

열화, 변색

함몰

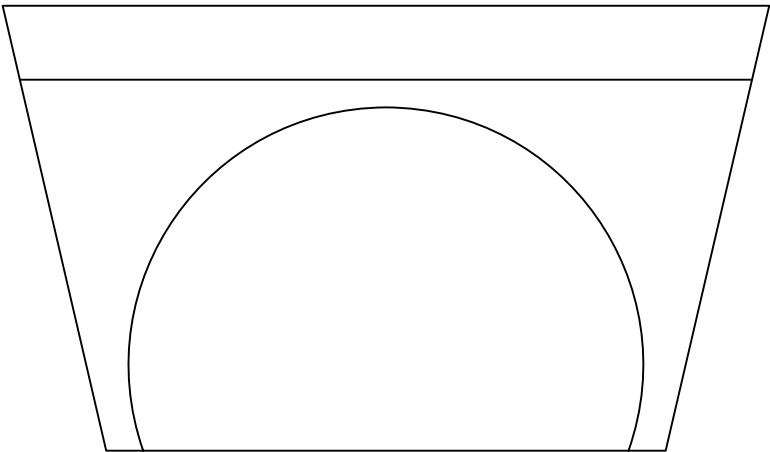
부식

퇴적

변형

기타

배수구막힘



[벨마우스]

No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소	No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소
1							9						
2							10						
3							11						
4							12						
5							13						
6							14						
7							15						
8							16						

범례

cw

L

균열

누수

누수흔적

망상균열

박리, 박락

철근노출

열화, 변색

파손, 탈락

함몰

재료분리

부식

백태

퇴적

세굴, 침식

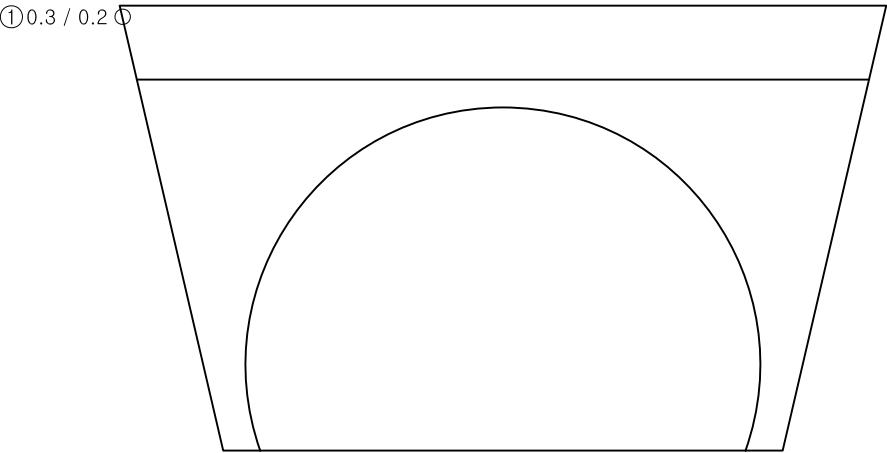
변형

마모

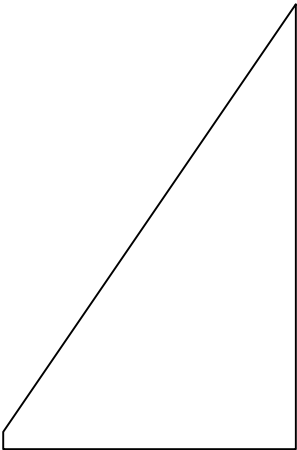
기타

보수

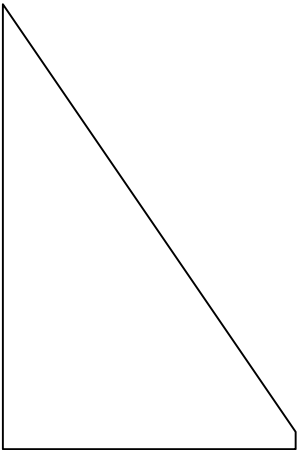
배수구막힘



[면 벽]



[좌측옹벽]



[우측옹벽]

No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소	No.	손상내용	폭	단위	길이	단위	개소
1	균열	0.3	mm	0.2	m	1EA	9						
2							10						
3							11						
4							12						
5							13						
6							14						
7							15						
8							16						

범례

cwL 균열 누수누수흔적

망상균열 철근노출 파손, 탈락 재료분리 백태 세굴, 침식 마모 보수

박리, 박락 열화, 변색 함몰 부식 퇴적 변형 기타 배수구막힘