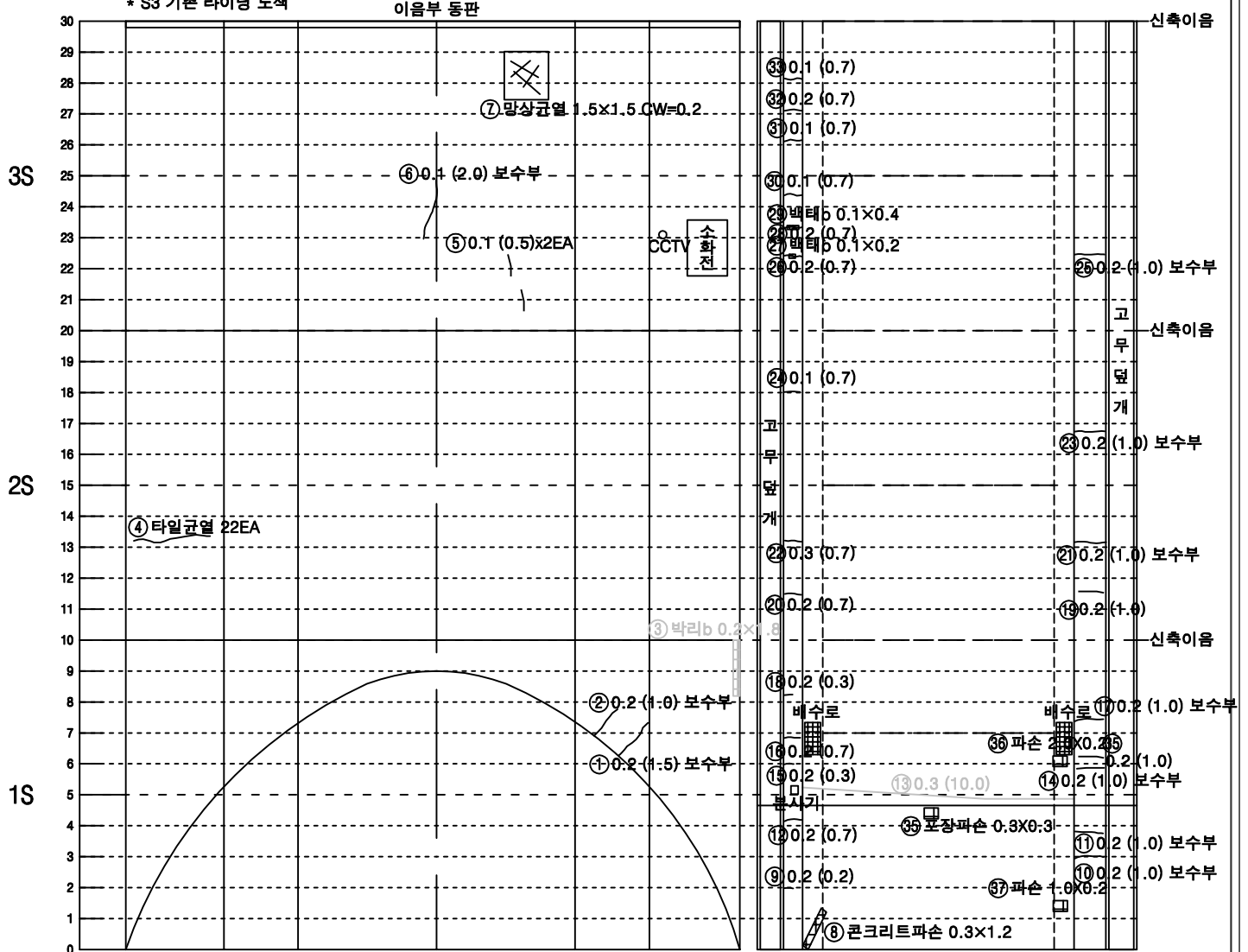


미시령터널 외관조사망도

(상행선)

미시령터널 상행선 외관조사망도

* S1~S2 신규 라이닝 도색
* S3 기존 라이닝 도색

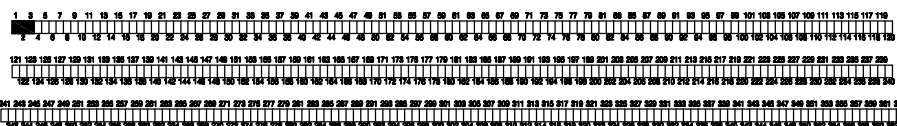


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

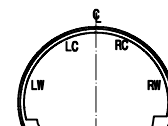
KEY PLAN

속 초



인 제

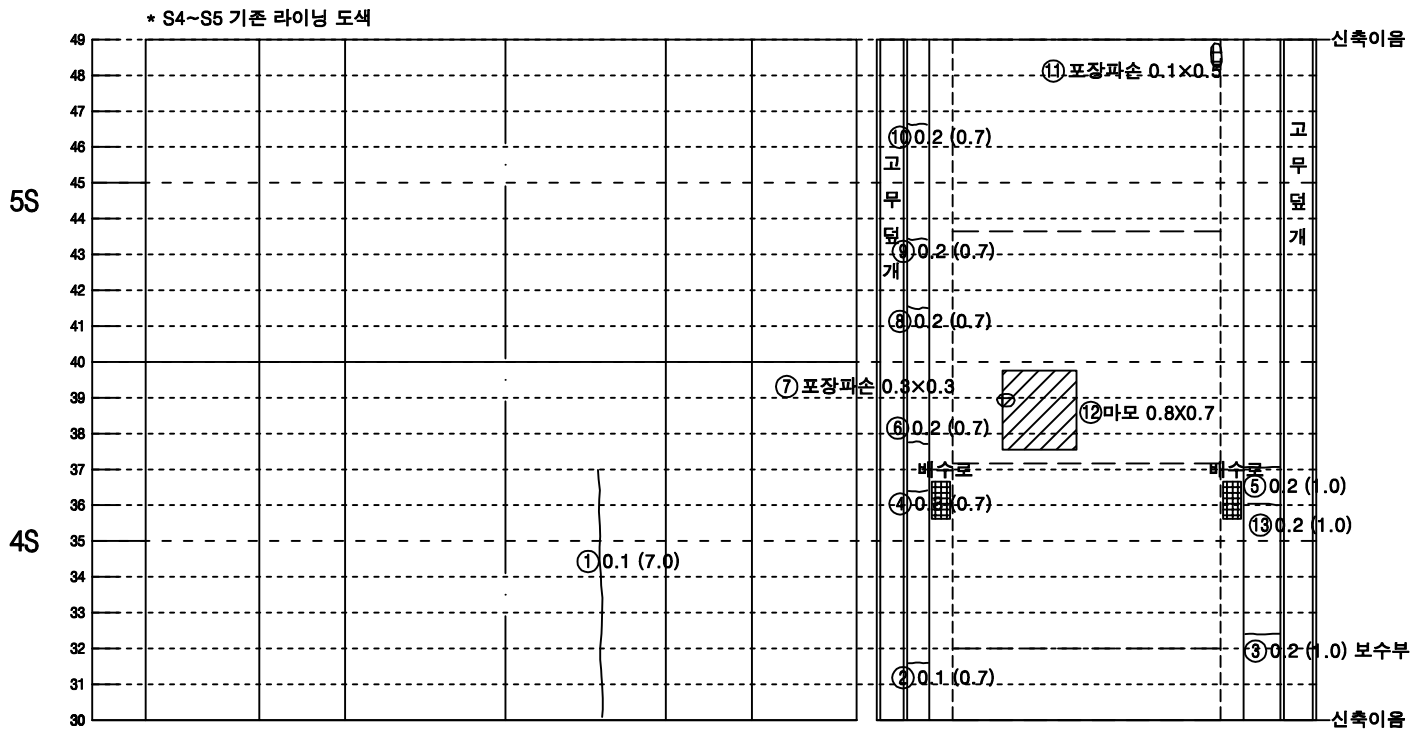
SECTION



범 례

광상균열	망상균열
파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
철근노출	포트홀, 패임
누수, 누수흔적	배수구막힘
벽터, 결로	이물질 퇴적
기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

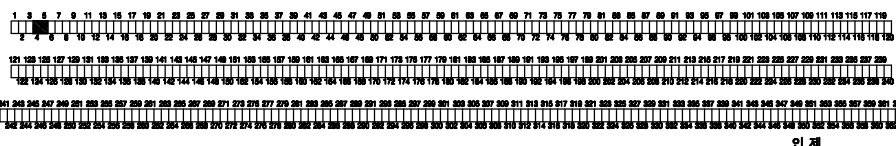


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라	이		닝

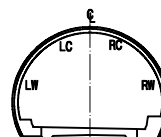
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



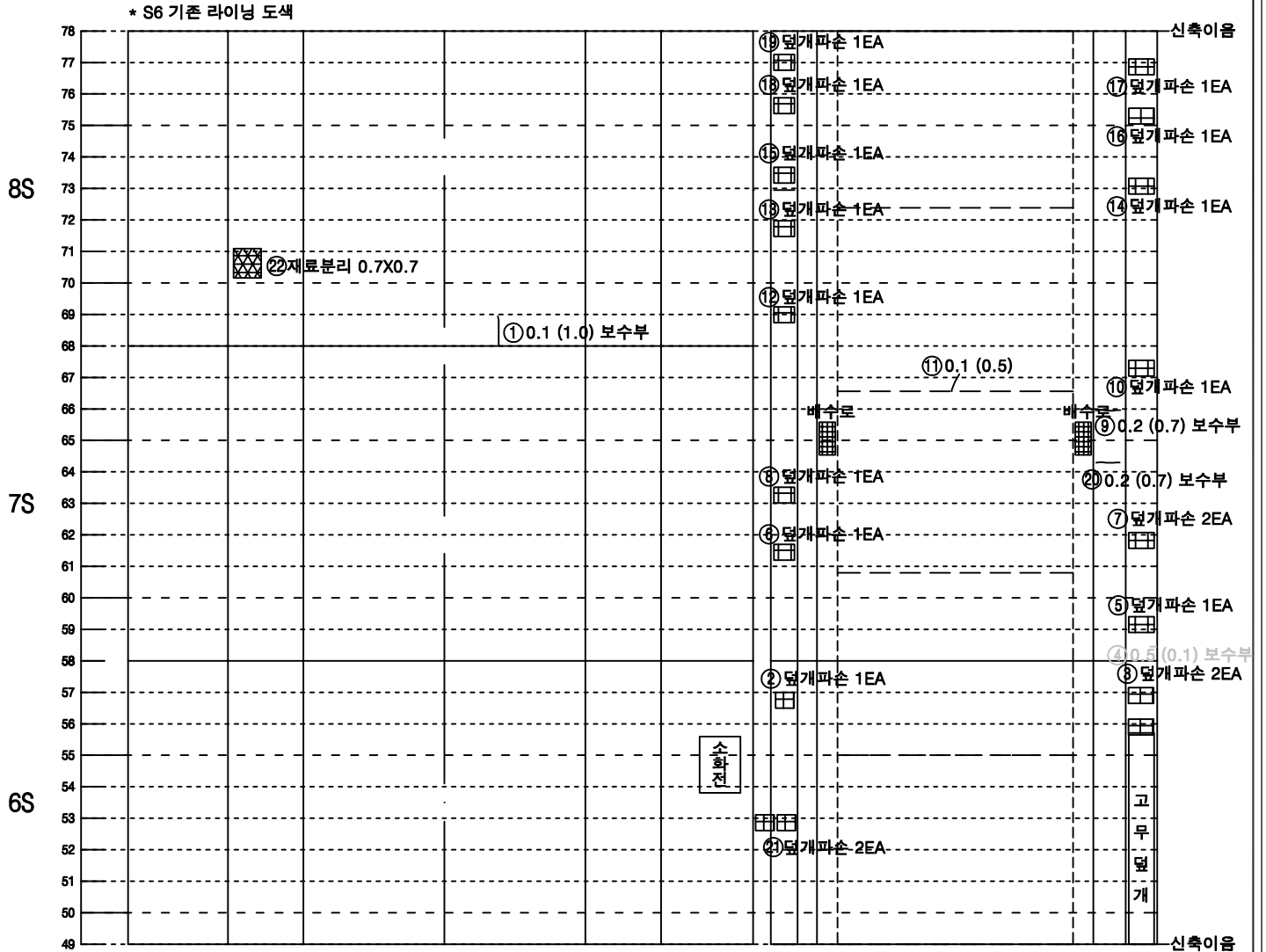
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
파손, 탈락, 박리, 박락	철근노출	재료분리
누수, 누수흔적	배수구마힘	포트홀, 패임
벽터, 결로	이물질 퇴적	
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

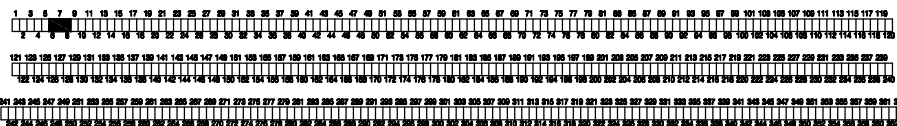


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라 이 닝			

덮개벽체	바 닥	벽체덮개
공동구		공동구
도 로 부		

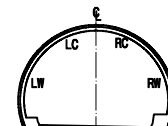
KEY PLAN

속 초



인 제

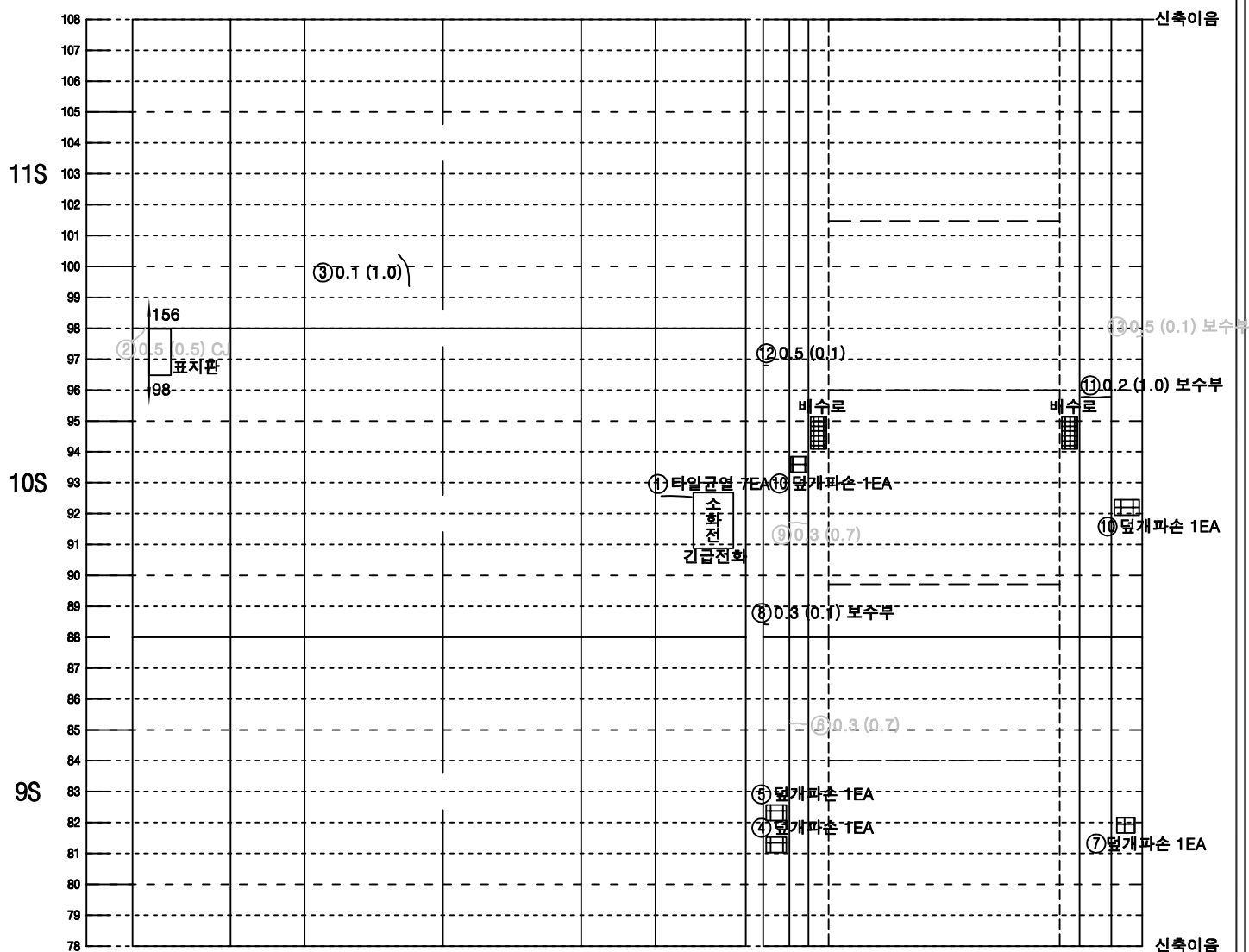
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
②	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③	철근노출	포트홀, 패임
④	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

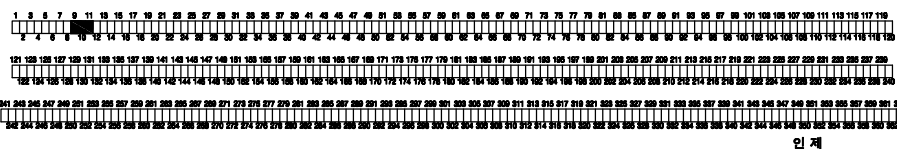


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라 이 닝			

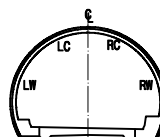
담당역	바 닥	역담당
공동구		공동구
도 로 부		

KEY PLAN

今主



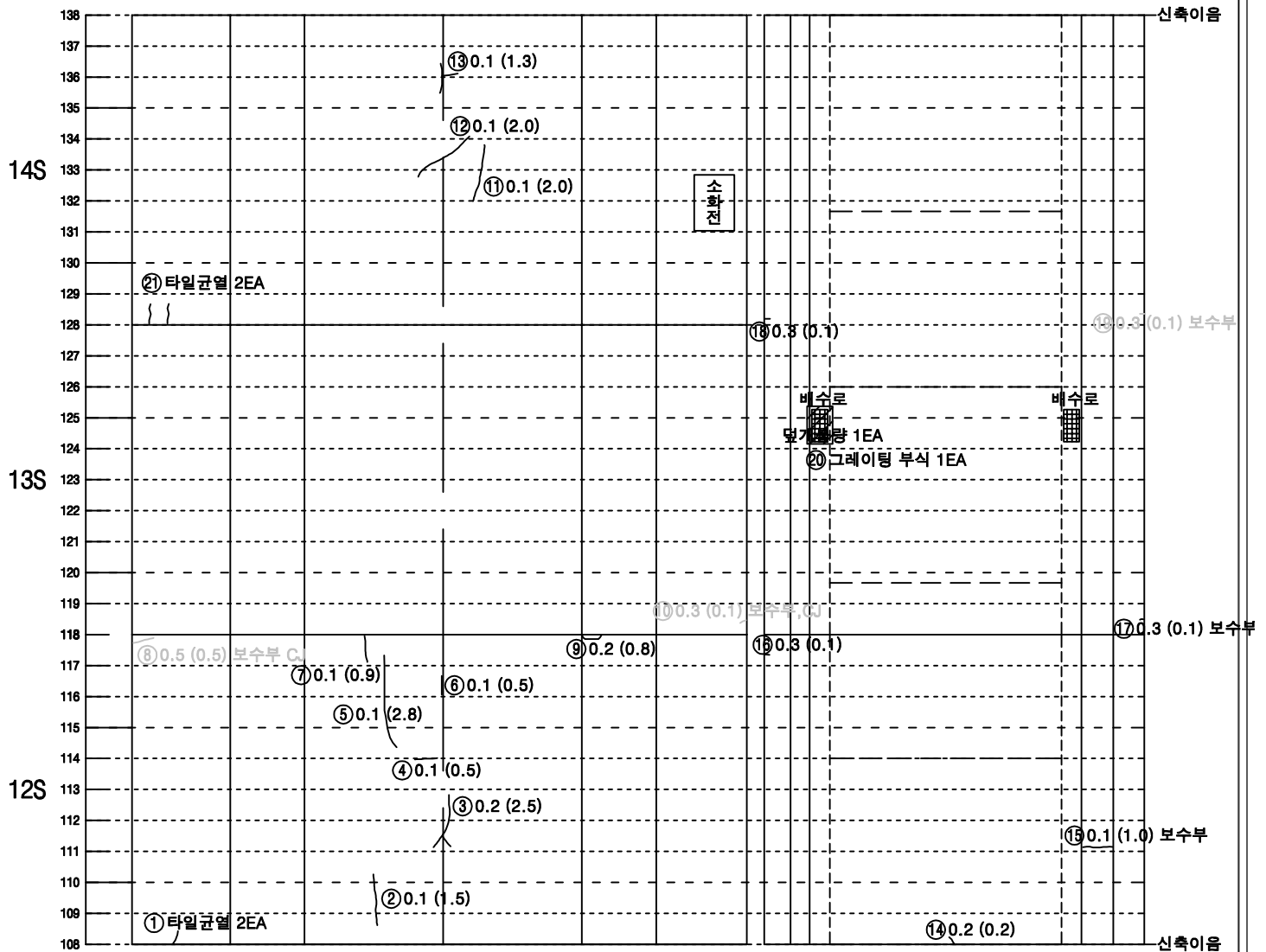
SECTION



५५	५५
----	----

	균열		망상균열
	파손, 탈락, 박리, 박락		재료분리
	철근노출		포트출, 포인
	누수, 누수흔적		배수구막힘
	백화, 결로		이물질 퇴적
	기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

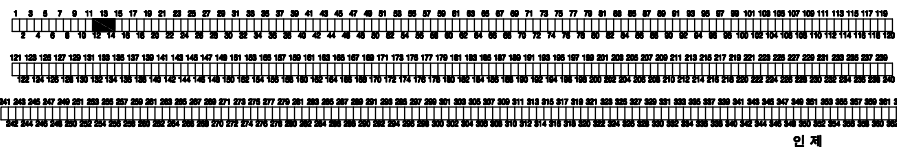


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라 이 님			

면적	바	다	면적
공용구			면적
도			
로			
부			

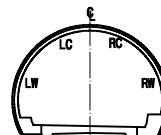


속초



인 제

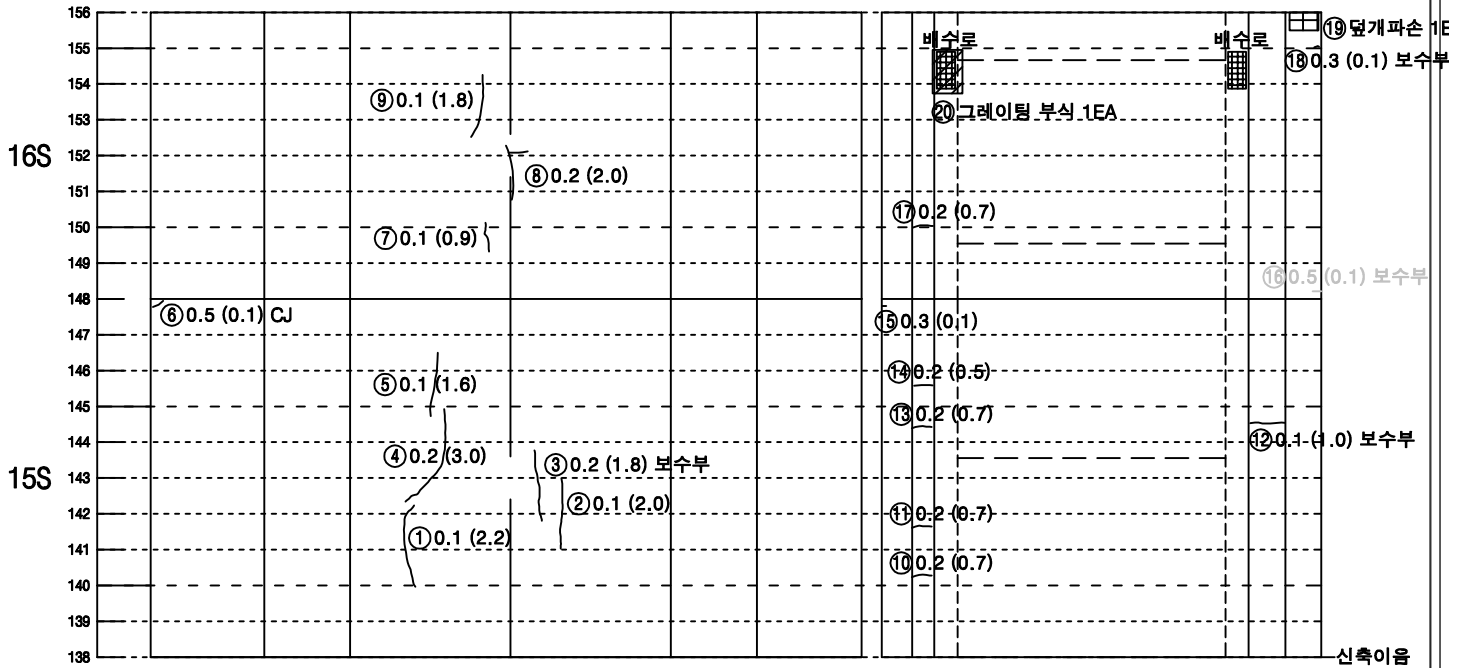
SECTION



பெ

	군열		망상군열
	파선, 물결, 격리, 박막		재료분리
	줄근노출		포트출, 폐입
	누수, 누수흔적		배수구막힘
	벽면, 결로		이물질 퇴적
	기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

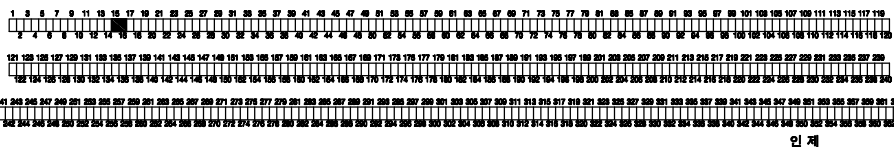


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

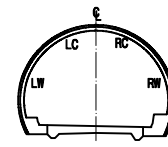
KEY PLAN

속 초



인 제

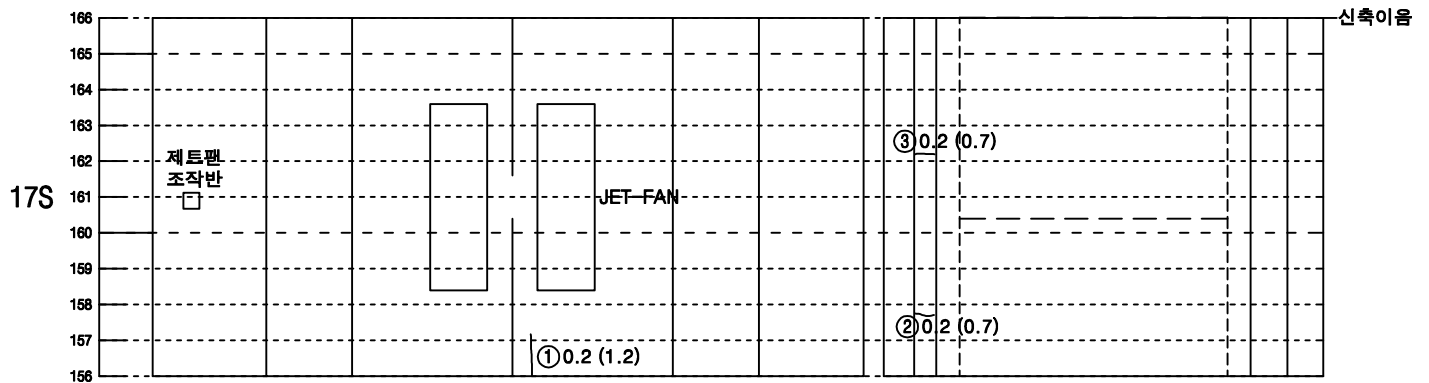
SECTION



범 례

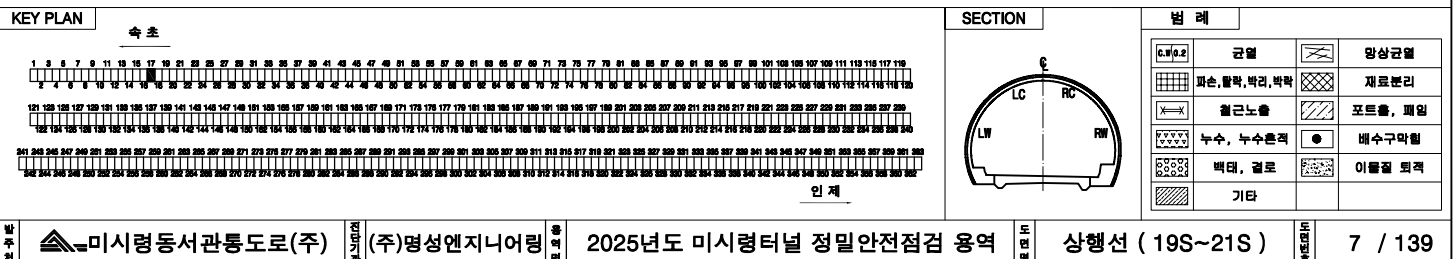
① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

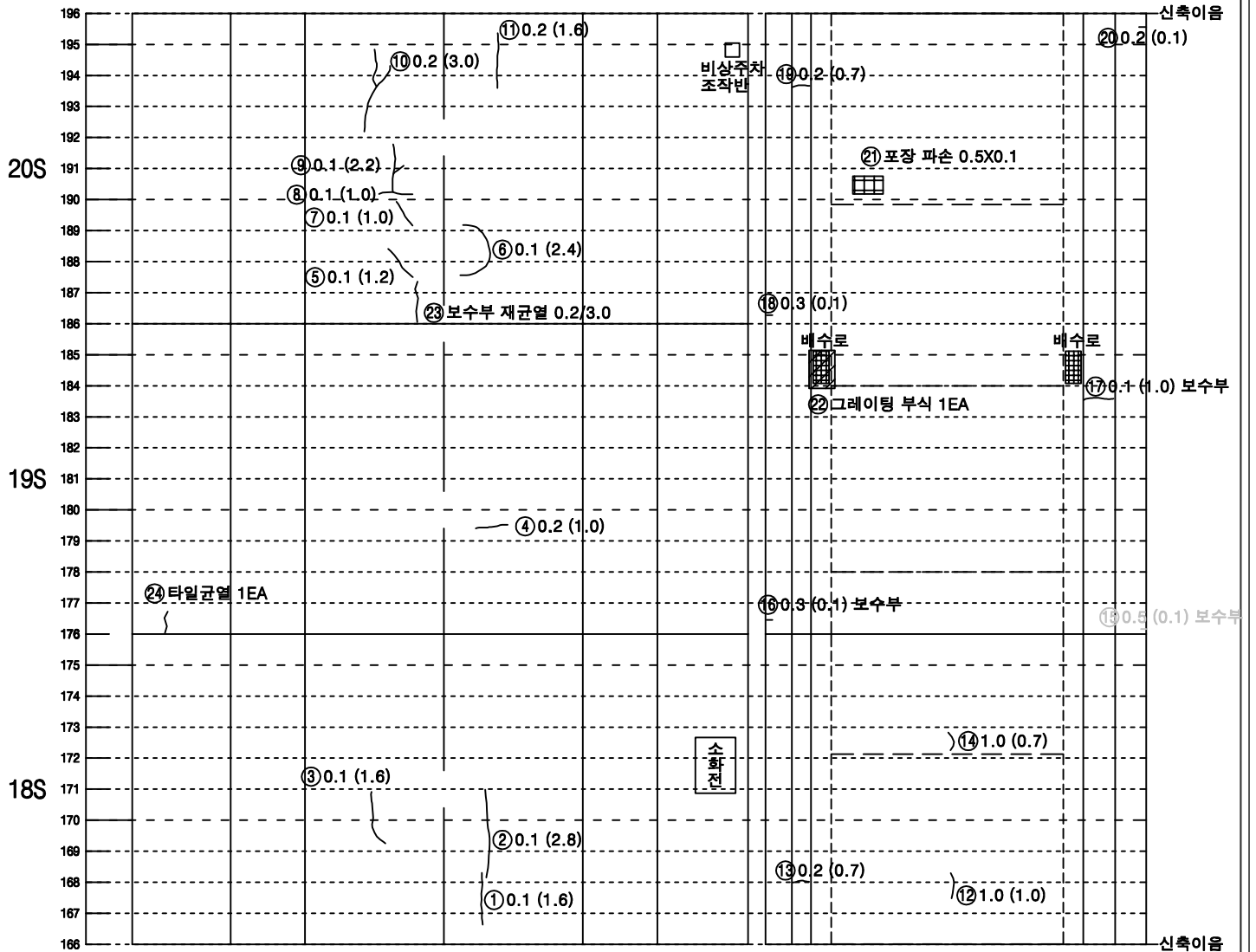


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라	이	닝	

면제	바	다	면제
공동구			공동구
도			
로			
부			



미시령터널 상행선 외관조사망도

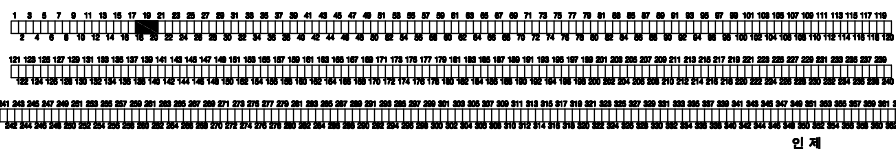


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

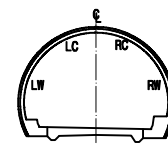
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



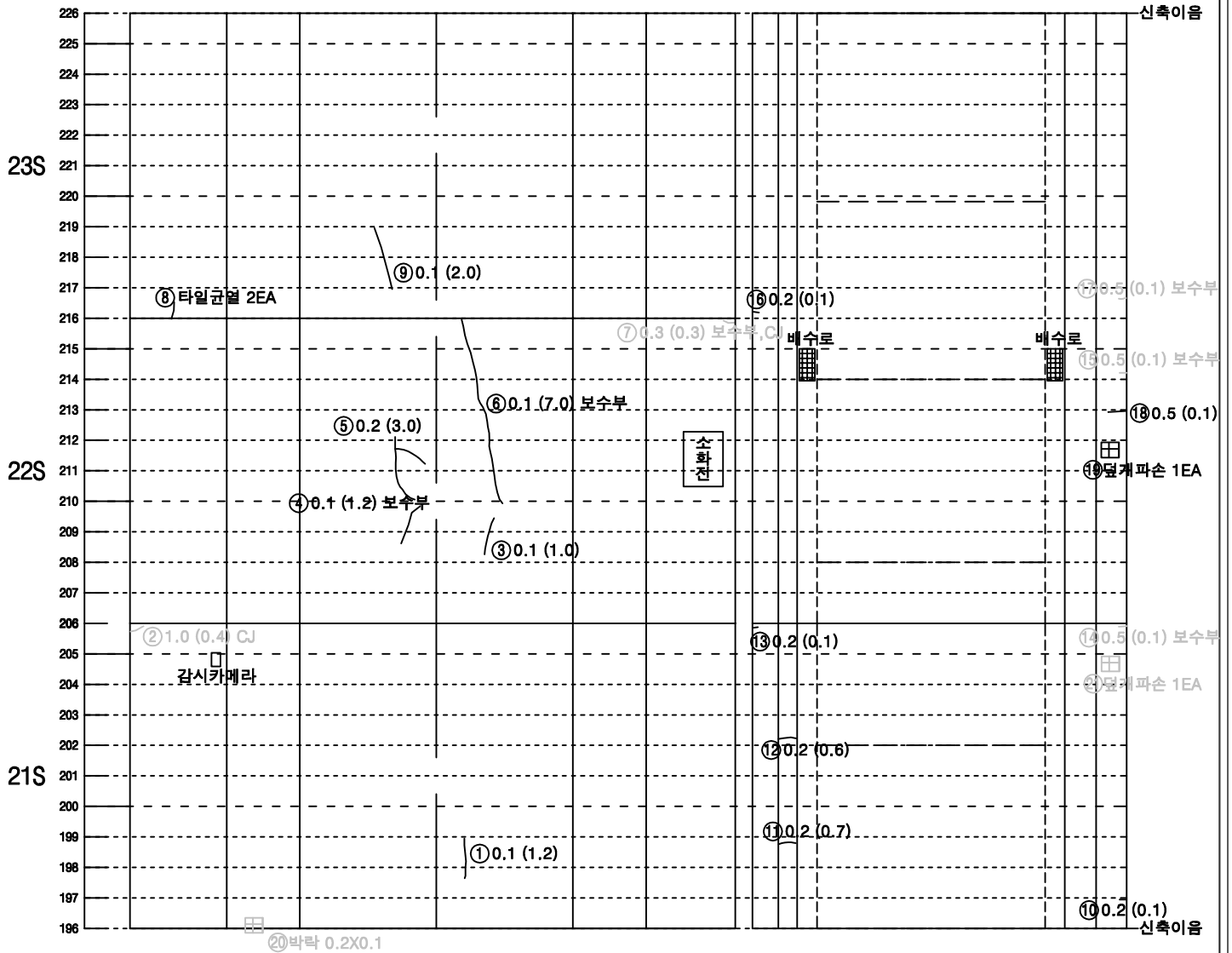
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리	
철근노출	포트홀, 패딩	
누수, 누수흔적	배수구막힘	
벽터, 결로	이물질 퇴적	
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

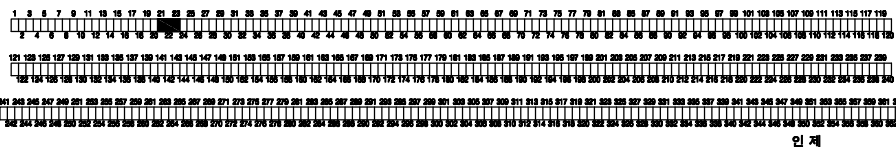


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

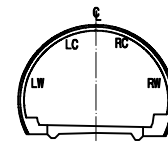
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



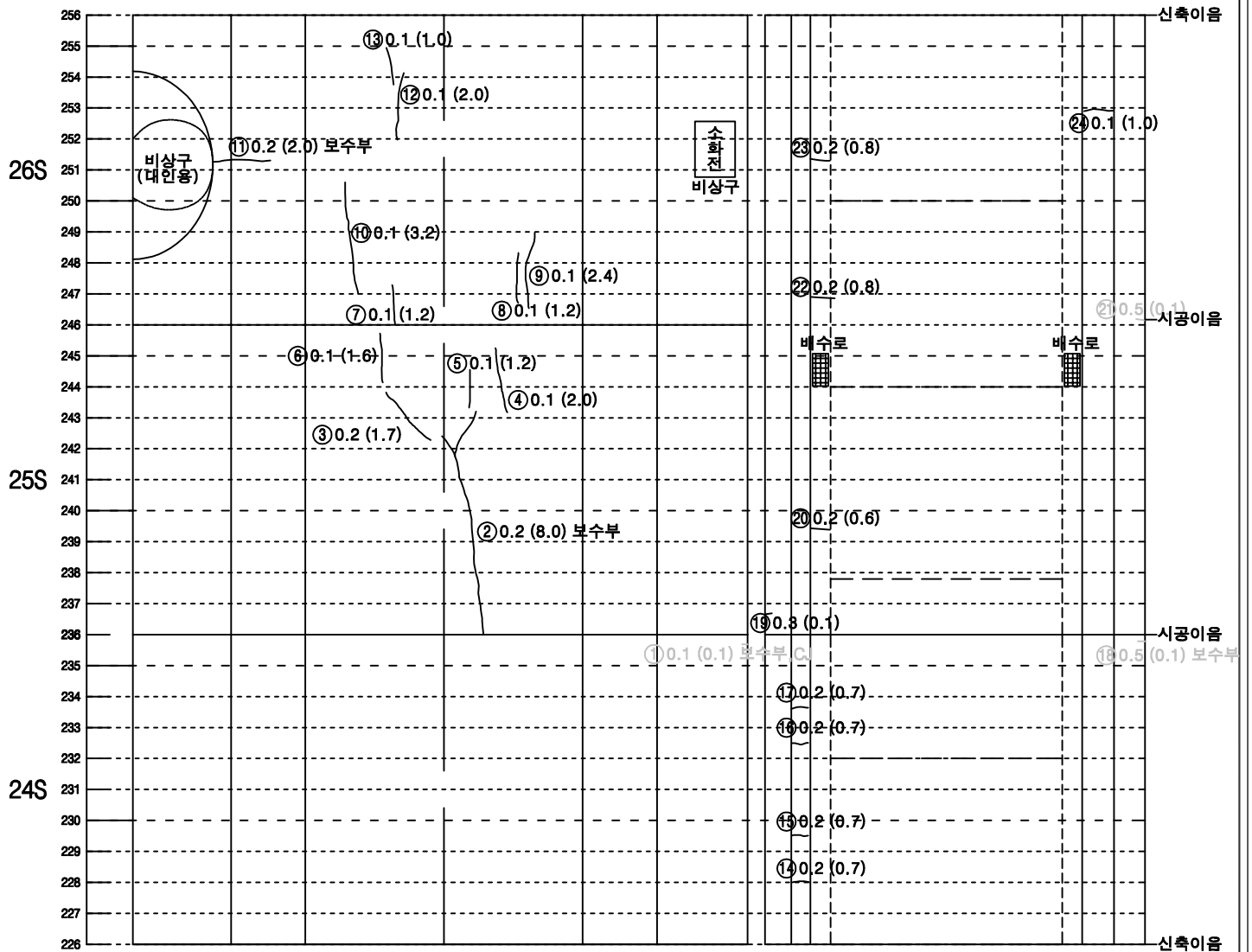
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

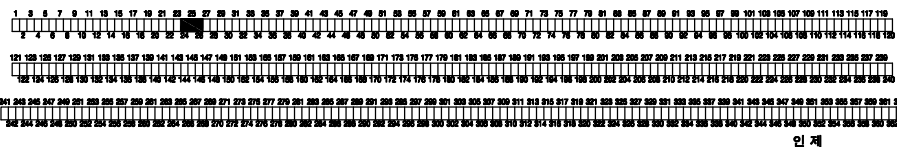


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라	이	닝	

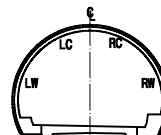
면적	바 닥	면적
공동구		공동구
도 로 부		

KEY PLAN

속초



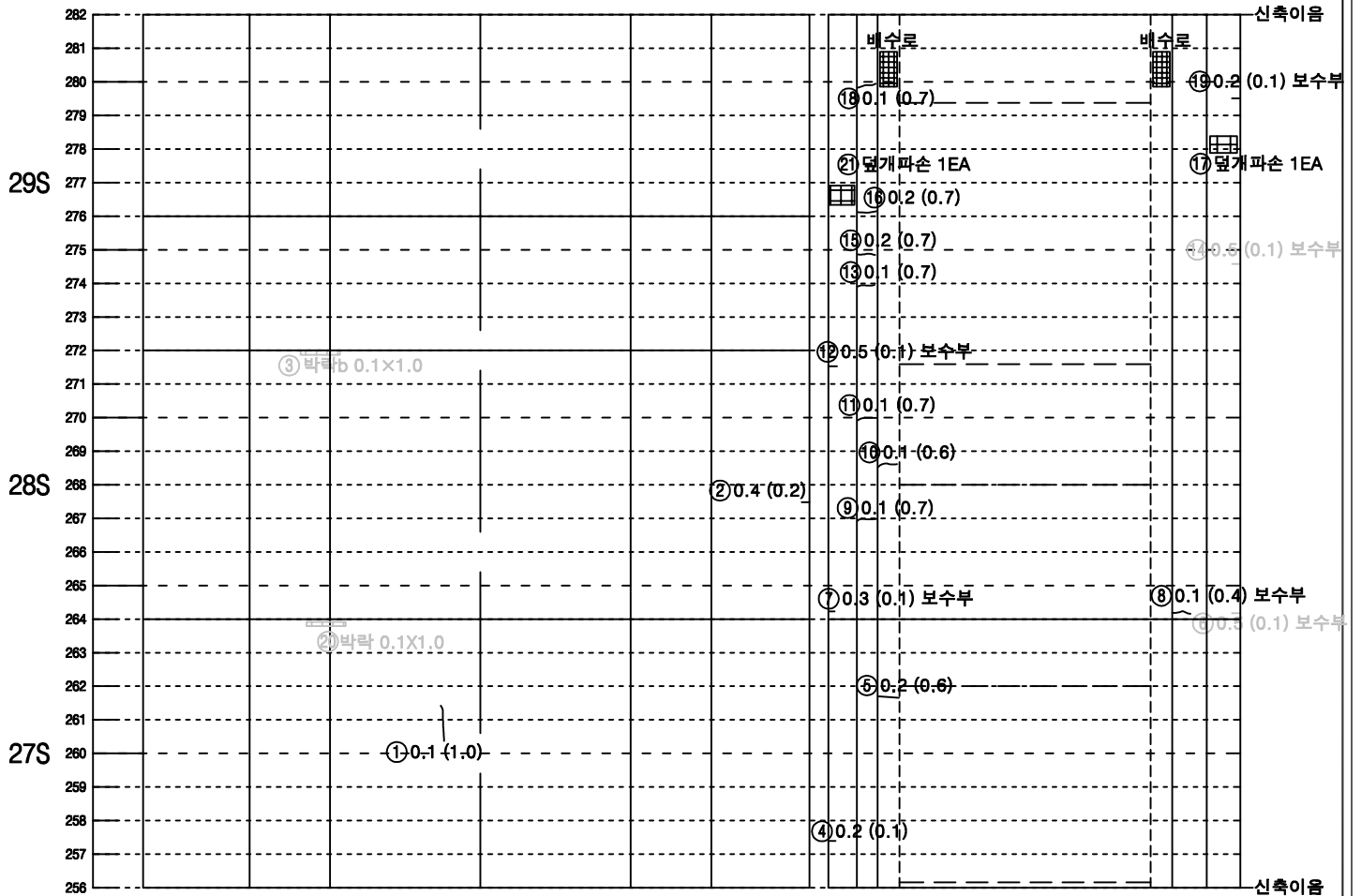
SECTION



판례

C.W.0.2	균열		양상균열
	파손, 물막, 벽리, 박락		재료분리
	철근노출		포트홀, 파임
	누수, 누수흔적		배수구막힘
	벽면, 결로		이물질 퇴적
	기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

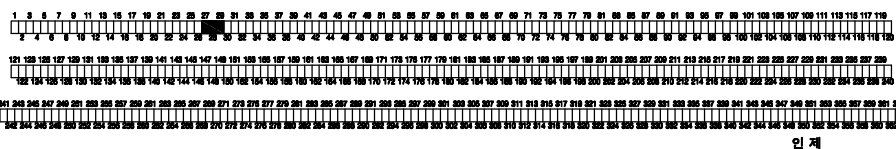


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

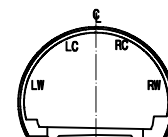
덮개벽체	바 닥	벽체덮개
공동구		공동구
도 로 부		

KEY PLAN

속 초



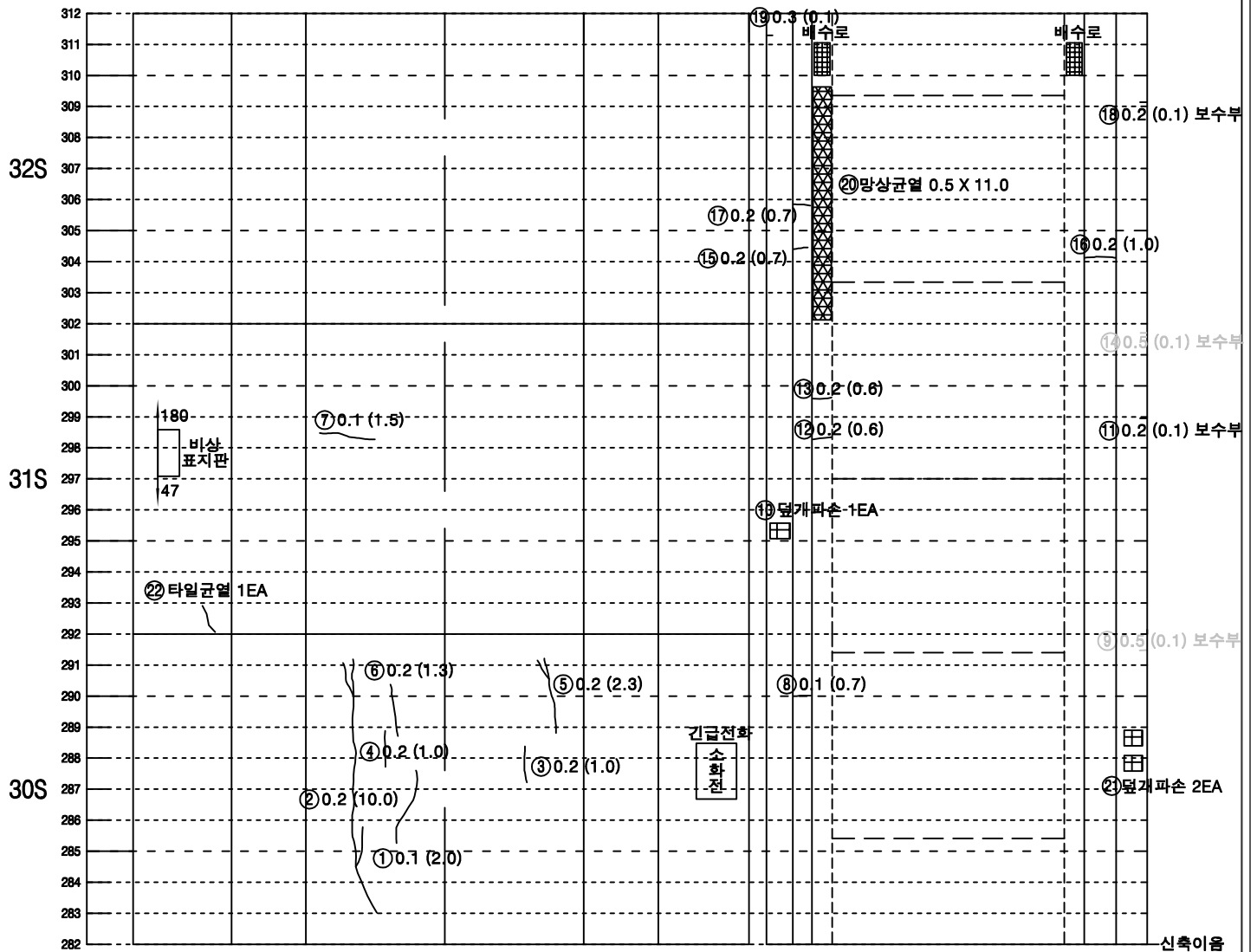
SECTION



범 례

LC(RC)	균열	망상균열
파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리	
철근노출	포트홀, 패임	
누수, 누수흔적	배수구막힘	
벽터, 결로	이물질 퇴적	
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

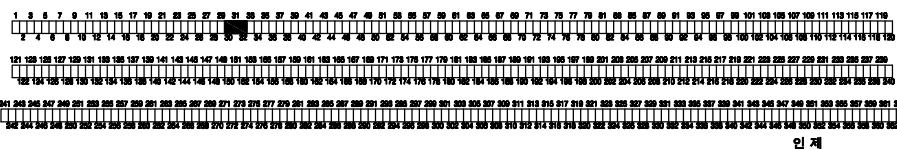


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천 단 부		
라 이 님			

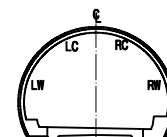
벽체 단구	바 닥	벽체 단구

KEY PLAN

今主



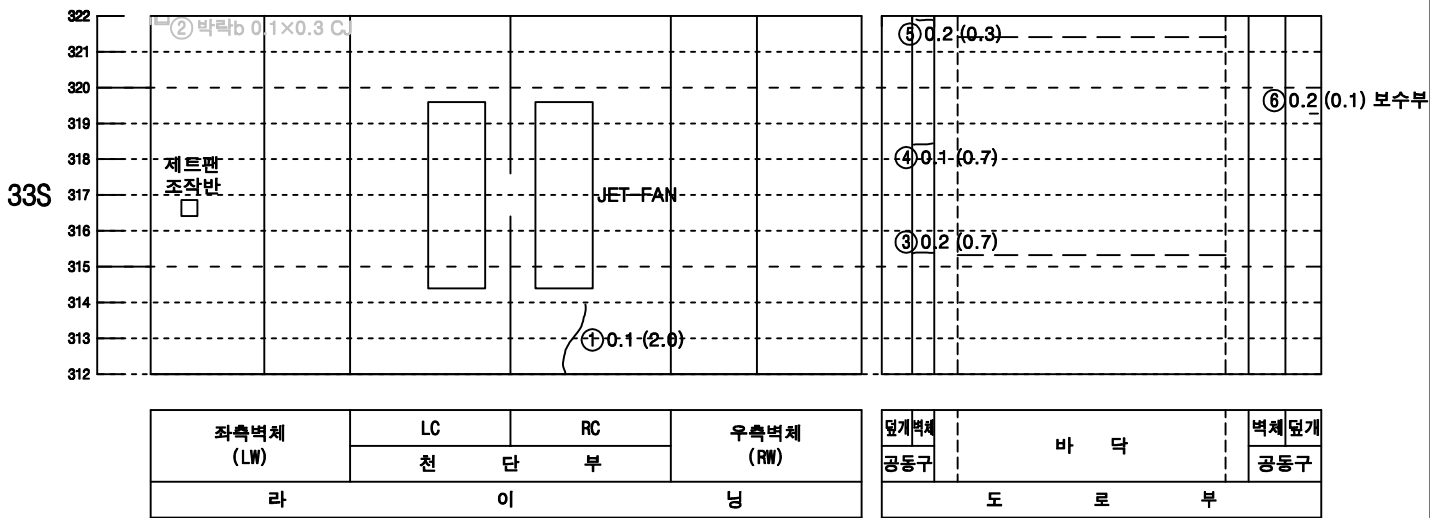
SECTION



附 錄

C.W.0.2	균열		양상균열
	파손, 말라짐, 벽리, 박락		재료분리
	철근노출		포트홀, 파임
	누수, 누수흔적		배수구막힘
	벽면, 결로		이물집, 외적
	기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도



KEY PLAN

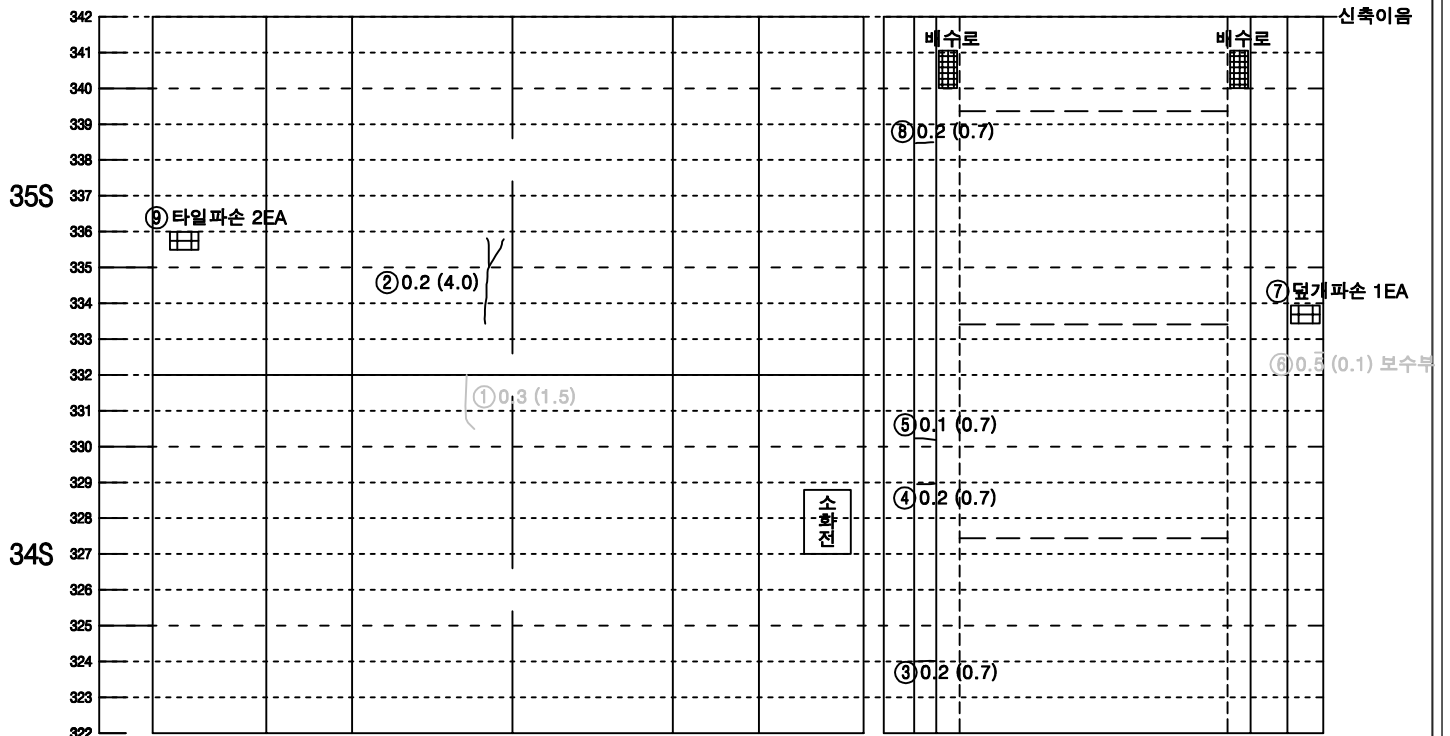
속 초

SECTION

범 례

범 례	범 례	범 례
① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽면, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

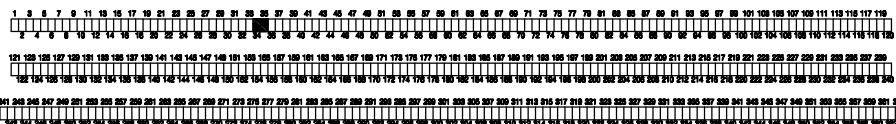


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라	이		닝

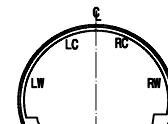
덮개벽체	바 닥	벽체덮개
공동구		공동구
도 로 부		

KEY PLAN

속 초



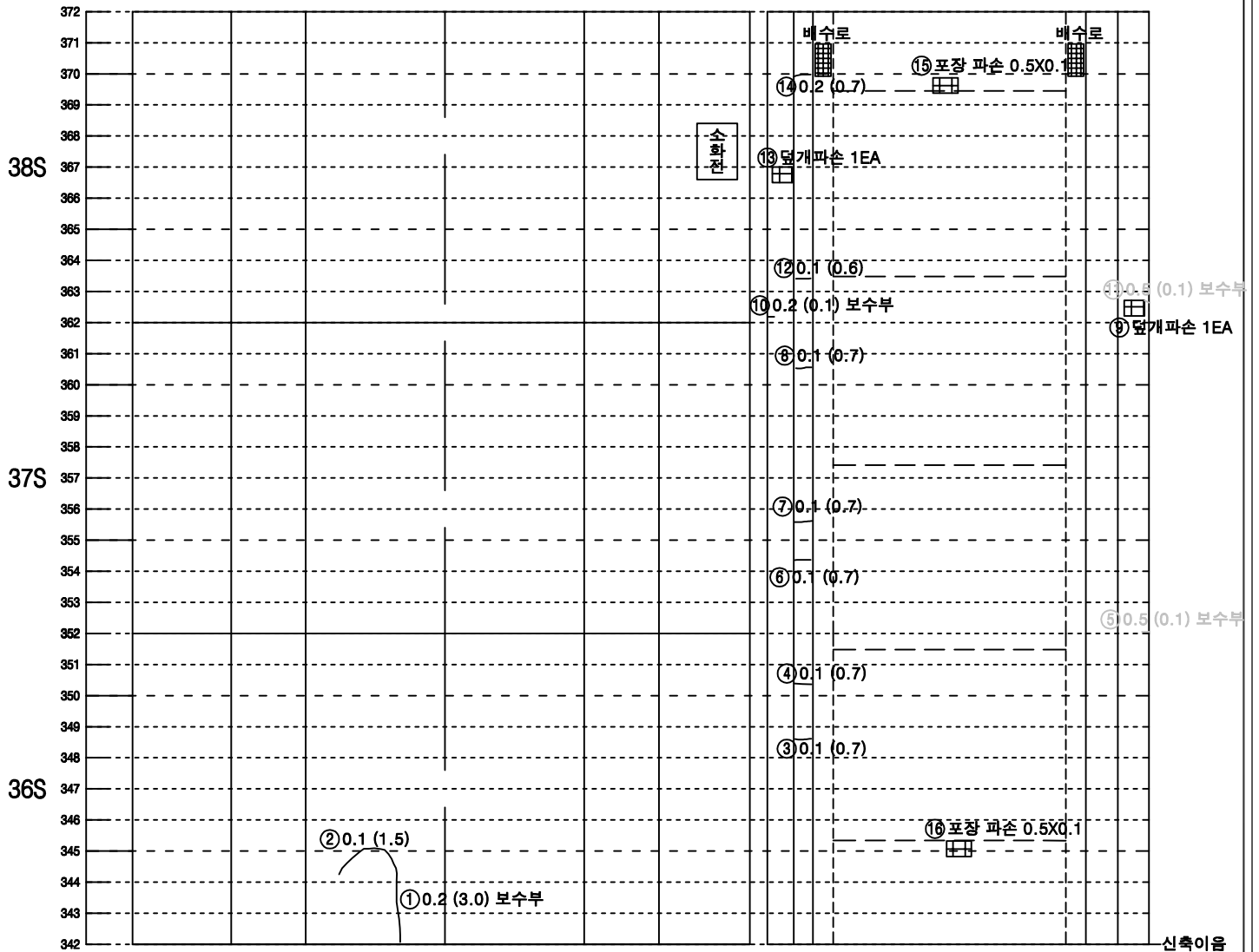
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리	
철근노출	포트홀, 패임	
누수, 누수흔적	배수구막힘	
벽터, 결로	이물질 퇴적	
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

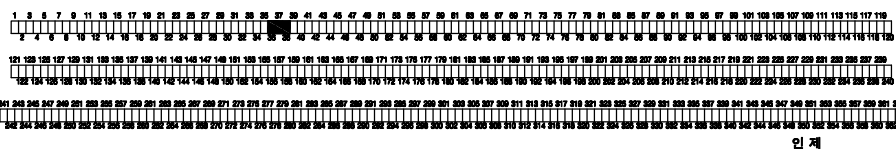


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

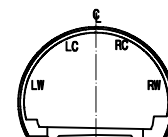
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



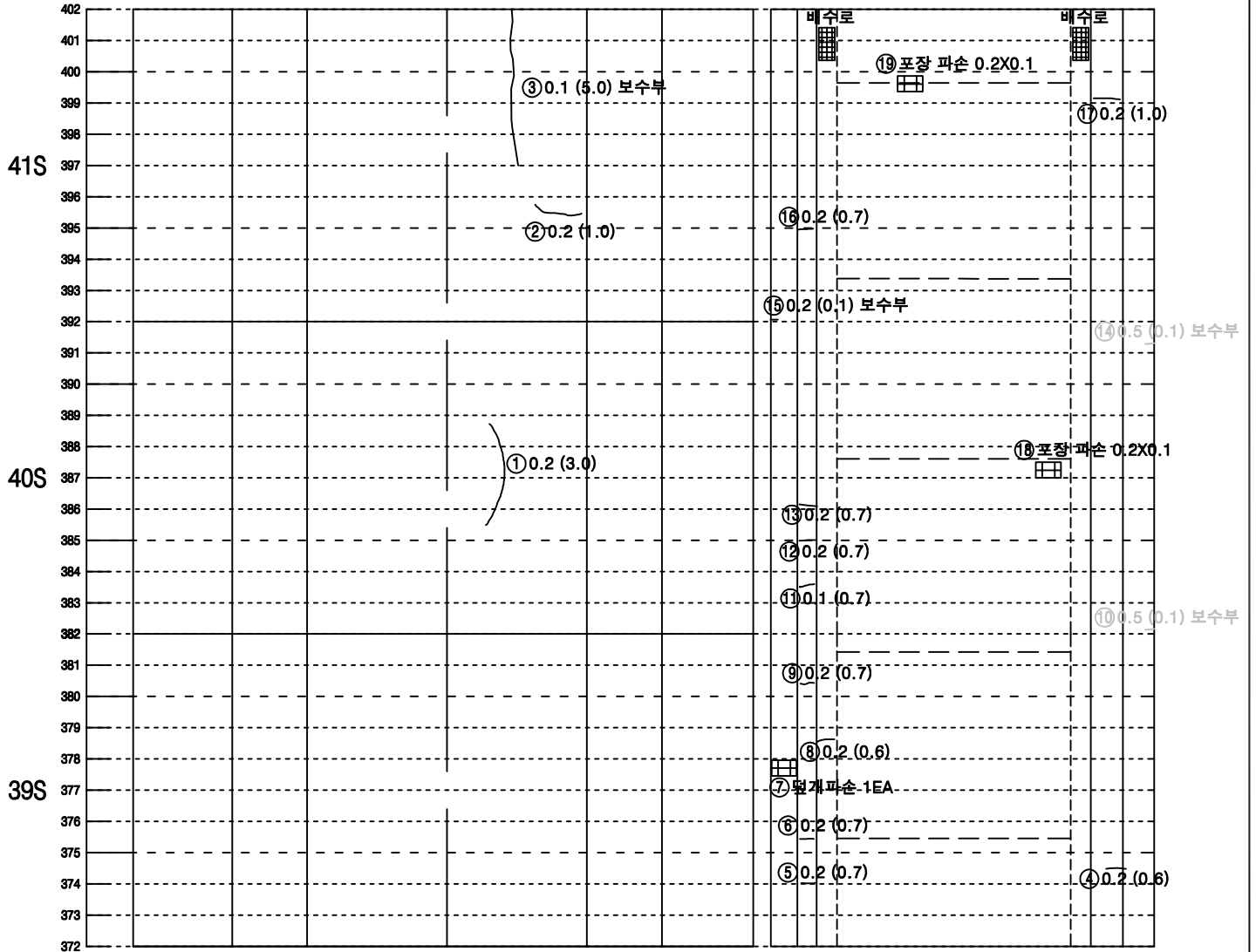
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.1	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.1	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.1	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.1	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.1	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

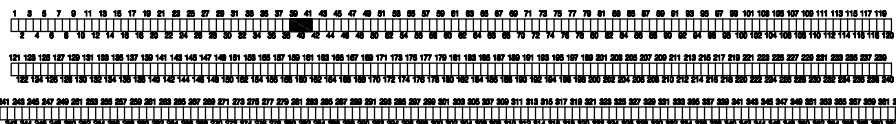


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라 이 닝			

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구			공동구
도 로 부			

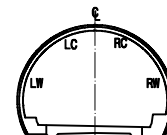
KEY PLAN

속 초



인 제

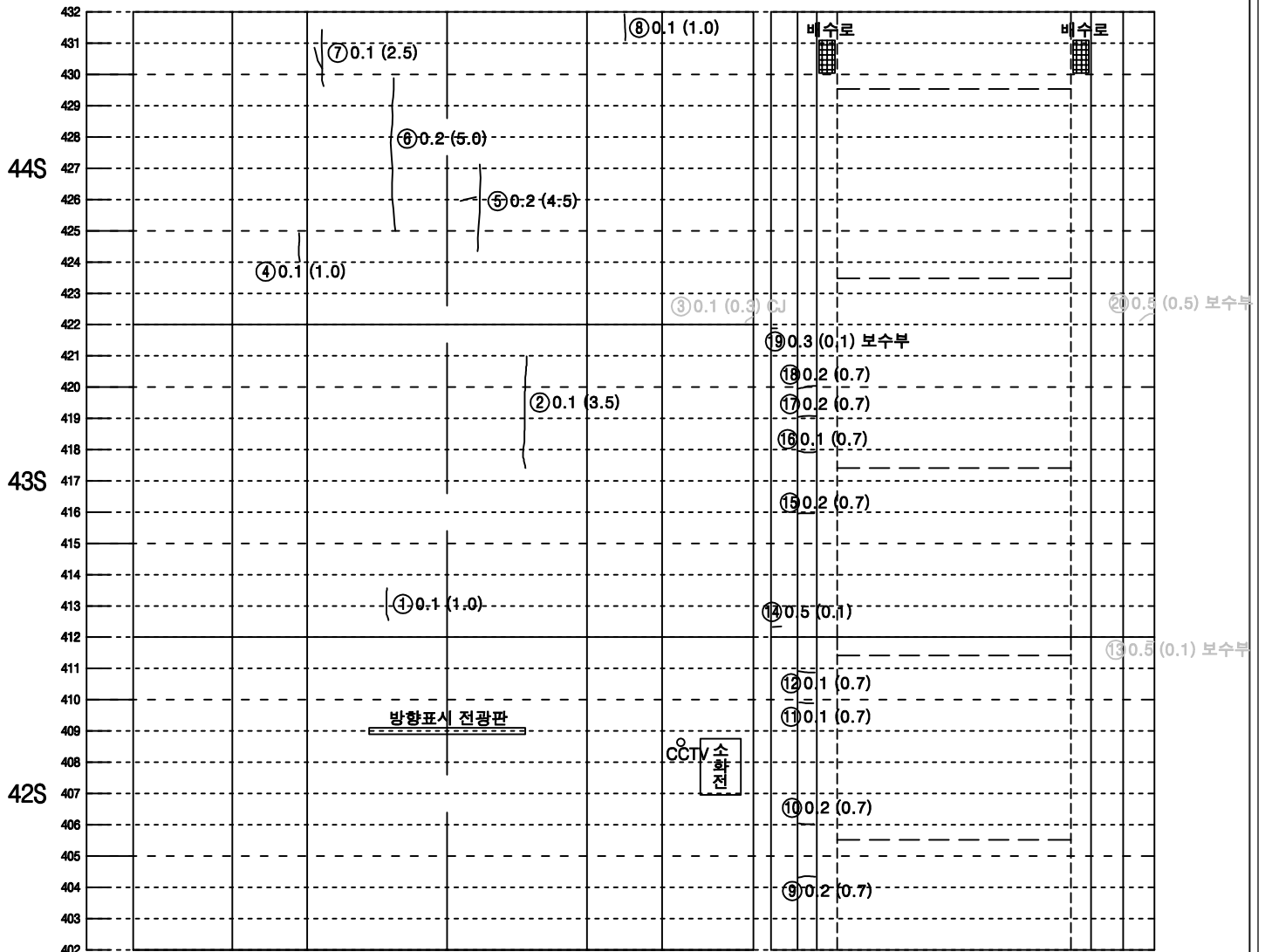
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

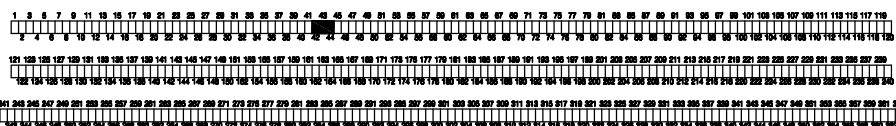


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라	이		닝

덮개벽체	바	다	벽체	덮개
공동구			공동구	
도				
로				
부				

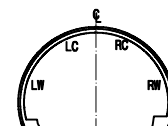
KEY PLAN

속 초



인 제

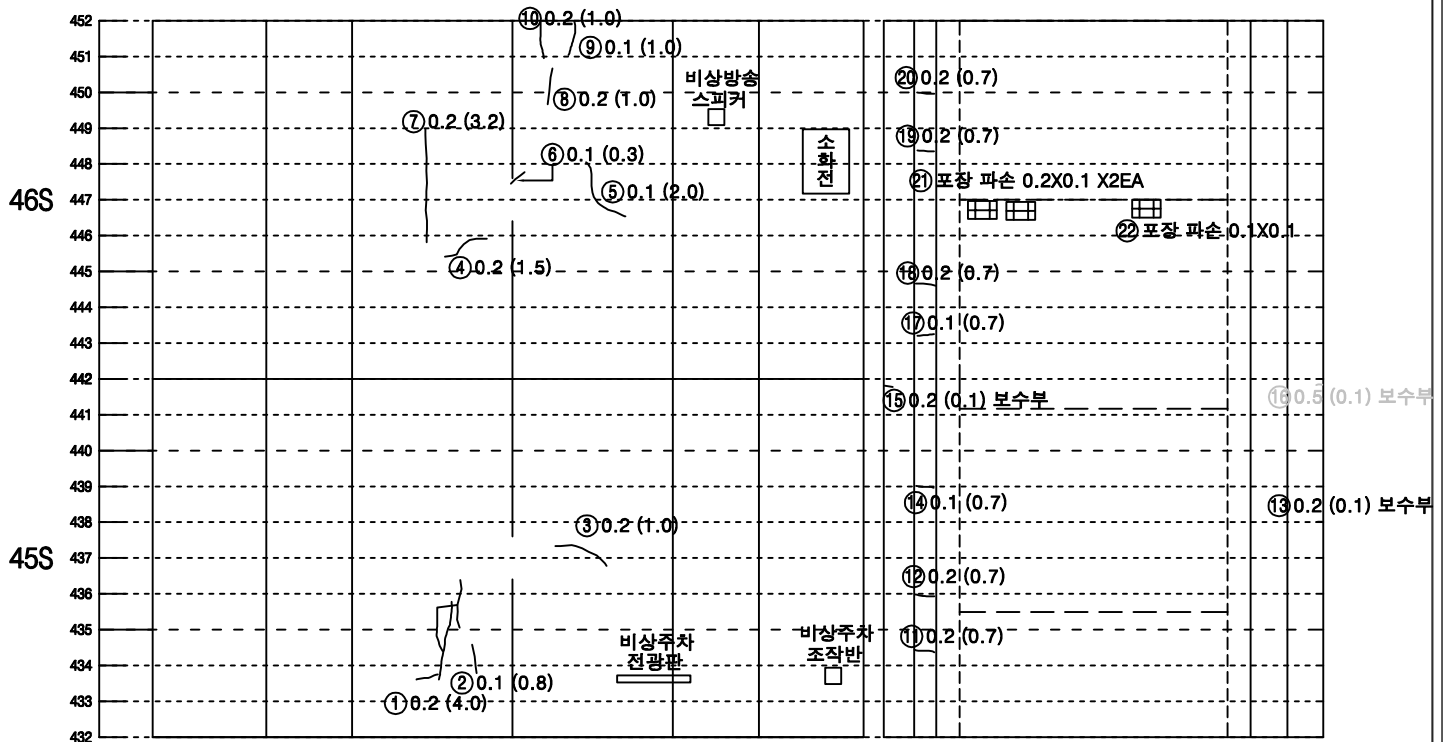
SECTION



범 례

①0.2	균열	망상균열
②0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③0.2	철근노출	포트홀, 패임
④0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

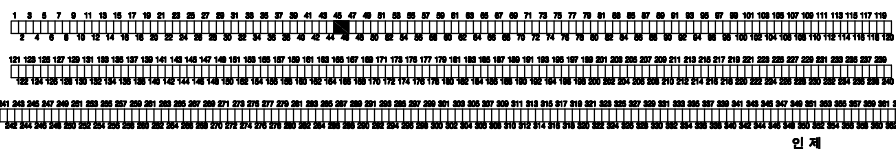


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

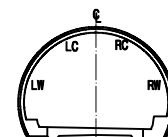
KEY PLAN

속 초



인 제

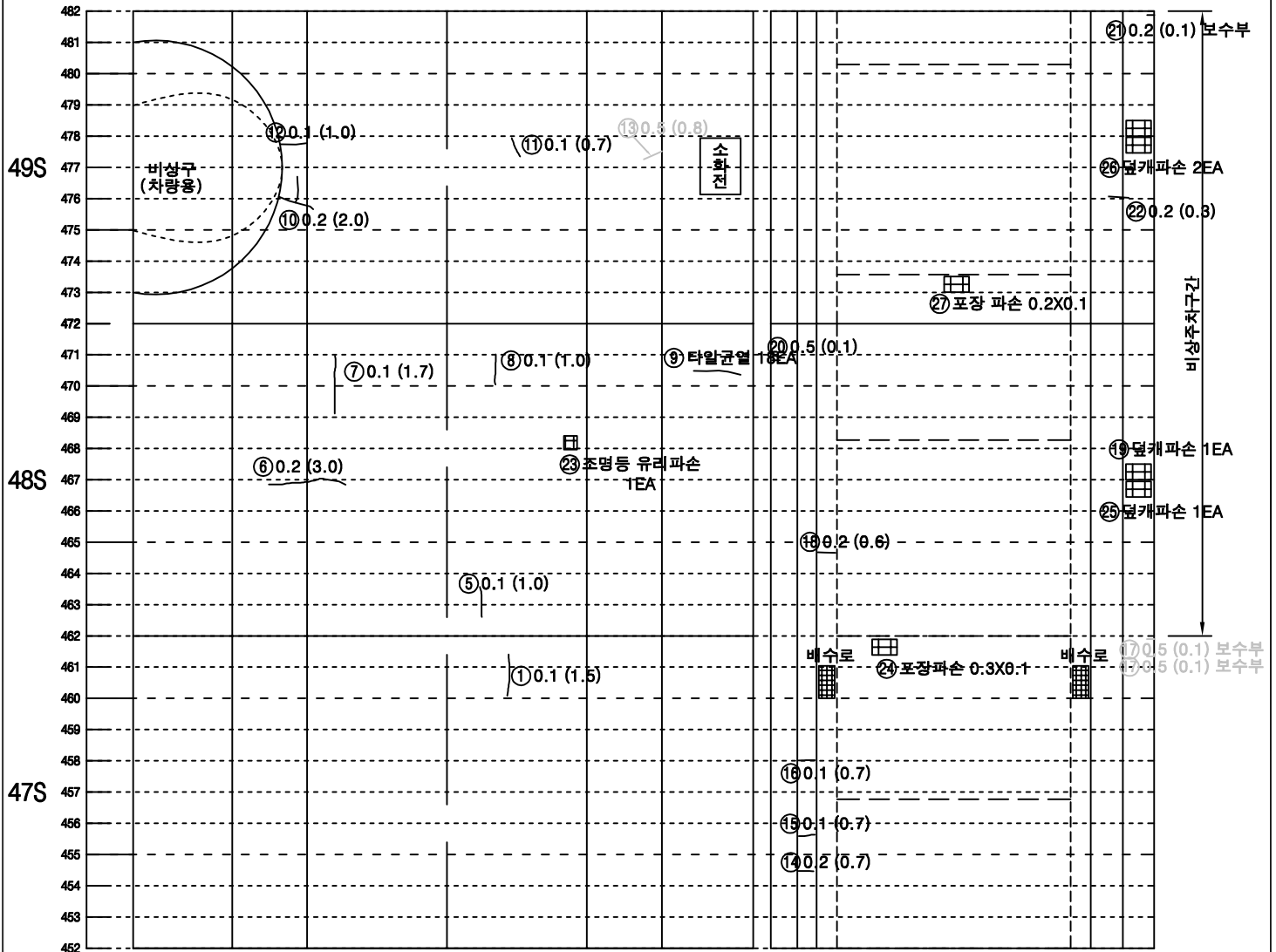
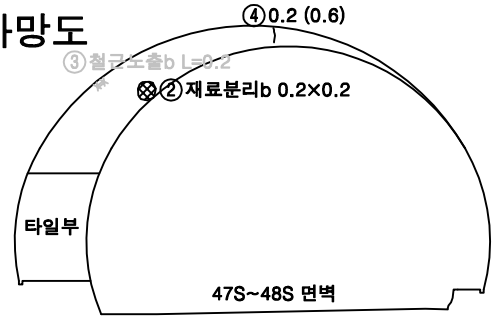
SECTION



범 례

LC(RC)	균열	망상균열
LC	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
X=X	철근노출	포트홀, 패임
누수, 누수흔적		배수구막힘
벽터, 결로		이물질 퇴적
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

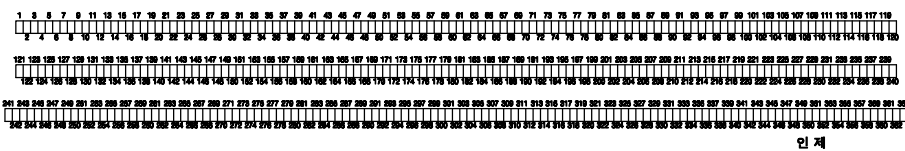


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라	이		닝

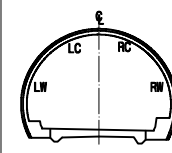
덮개벽체 공동구	바닥		벽체 공동구
	도	로	부

KEY PLAN

속초



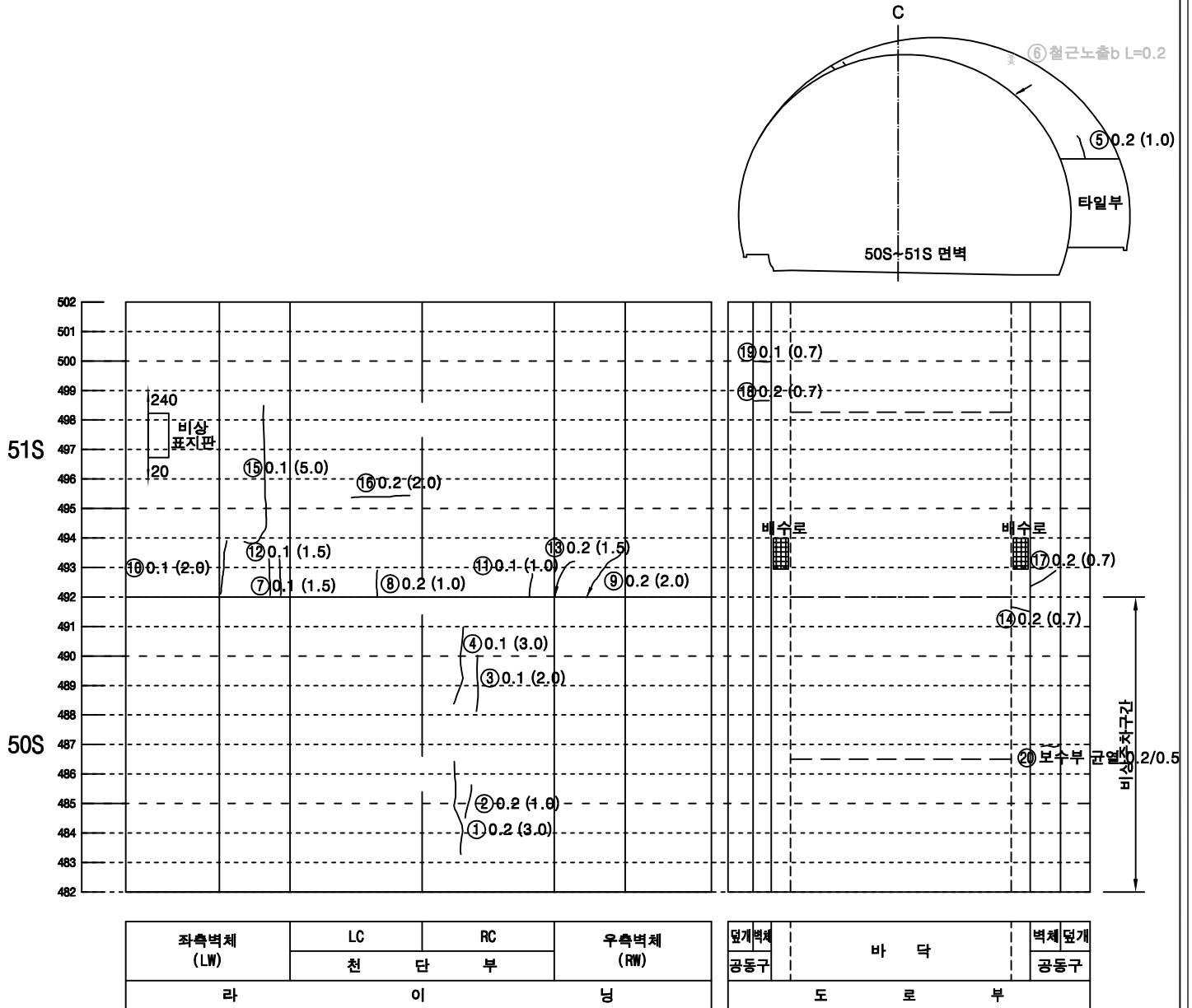
SECTION



범례

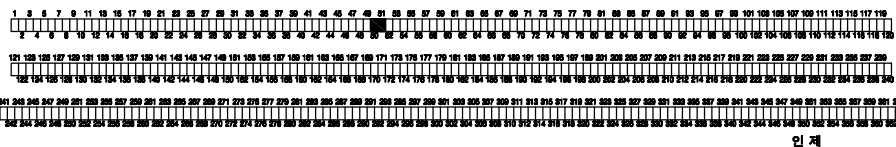
구분	구분	구분
① 철근노출	② 파손, 균열, 박리, 벽막	③ 양상균열
④ 누수, 누수흔적	⑤ 덮개노출	⑥ 재료분리
⑦ 벽대, 결로	⑧ 기타	⑨ 포트홀, 패일
⑩ 배수구막힘	⑪ 이물질 퇴적	

미시령터널 상행선 외관조사망도

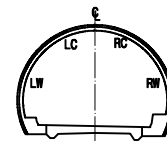


KEY PLAN

속초



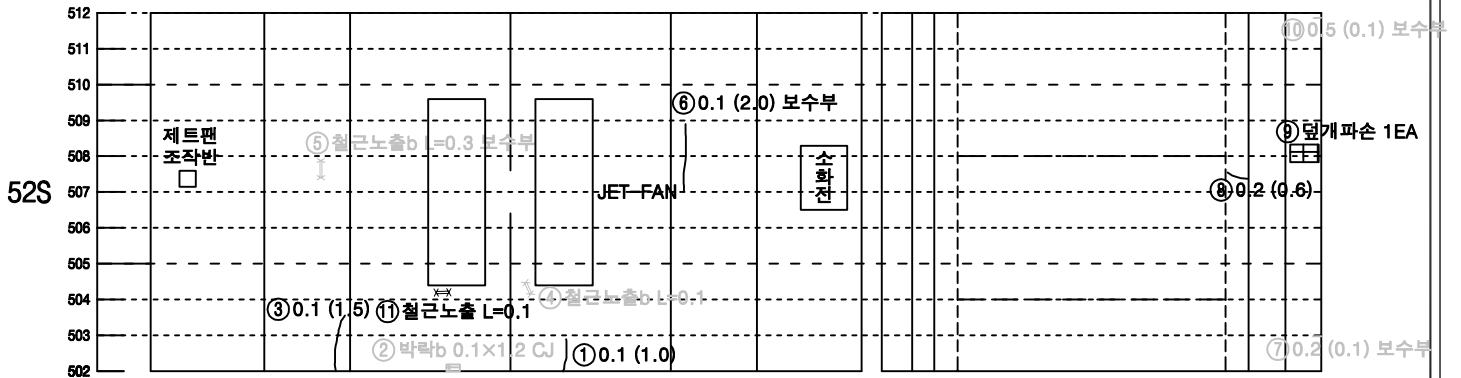
SECTION



범례

①0.2	균열	망상균열
②0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③0.2	철근노출	포트홀, 패임
④0.2	누수, 누수흔적	배수구마힘
⑤0.2	벽터, 결로	이물집 퇴적
⑥0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

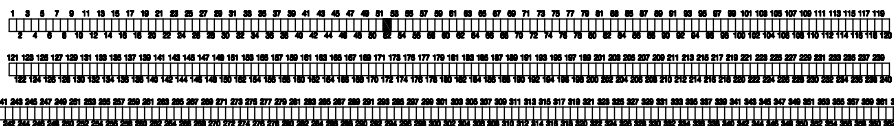


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

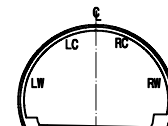
KEY PLAN

속 초



인 제

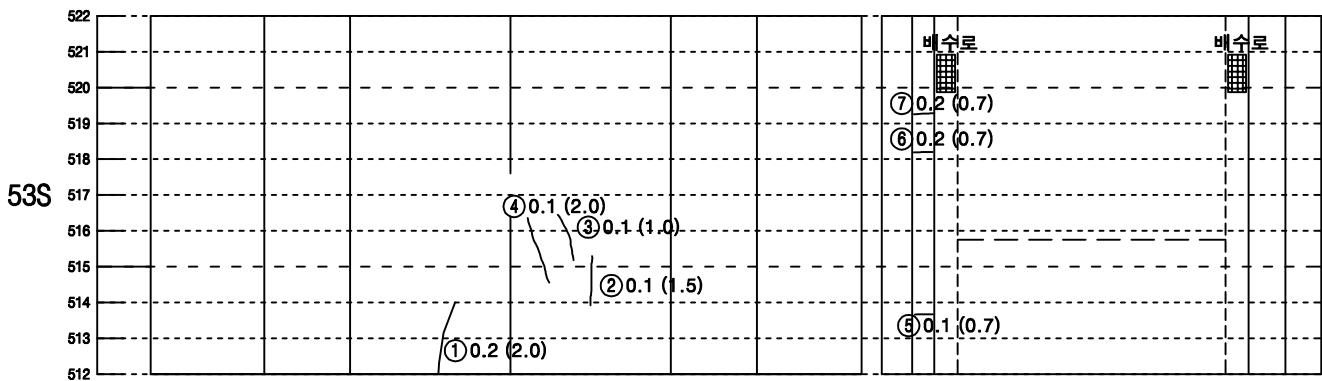
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
LC(0.2)	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
X=X	철근노출	포트홀, 패임
누수, 누수흔적	●	배수구막힘
벽터, 결로		이물질 퇴적
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도



좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)	덮개벽체 공동구	바 닥	벽체 덮개 공동구
	천 단 부						
라							

KEY PLAN

속 초

인 제

SECTION

범 례

LC(RC)	균열	망상균열
파손, 탈락, 박리, 박락	철근노출	재료분리
누수, 누수흔적	벽체, 결로	포트홀, 패임
기타		배수구마힘
		이물질 퇴적

발 주 처

미시령동서관통도로(주)

설 계 처

(주)명성엔지니어링

용 역

2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역

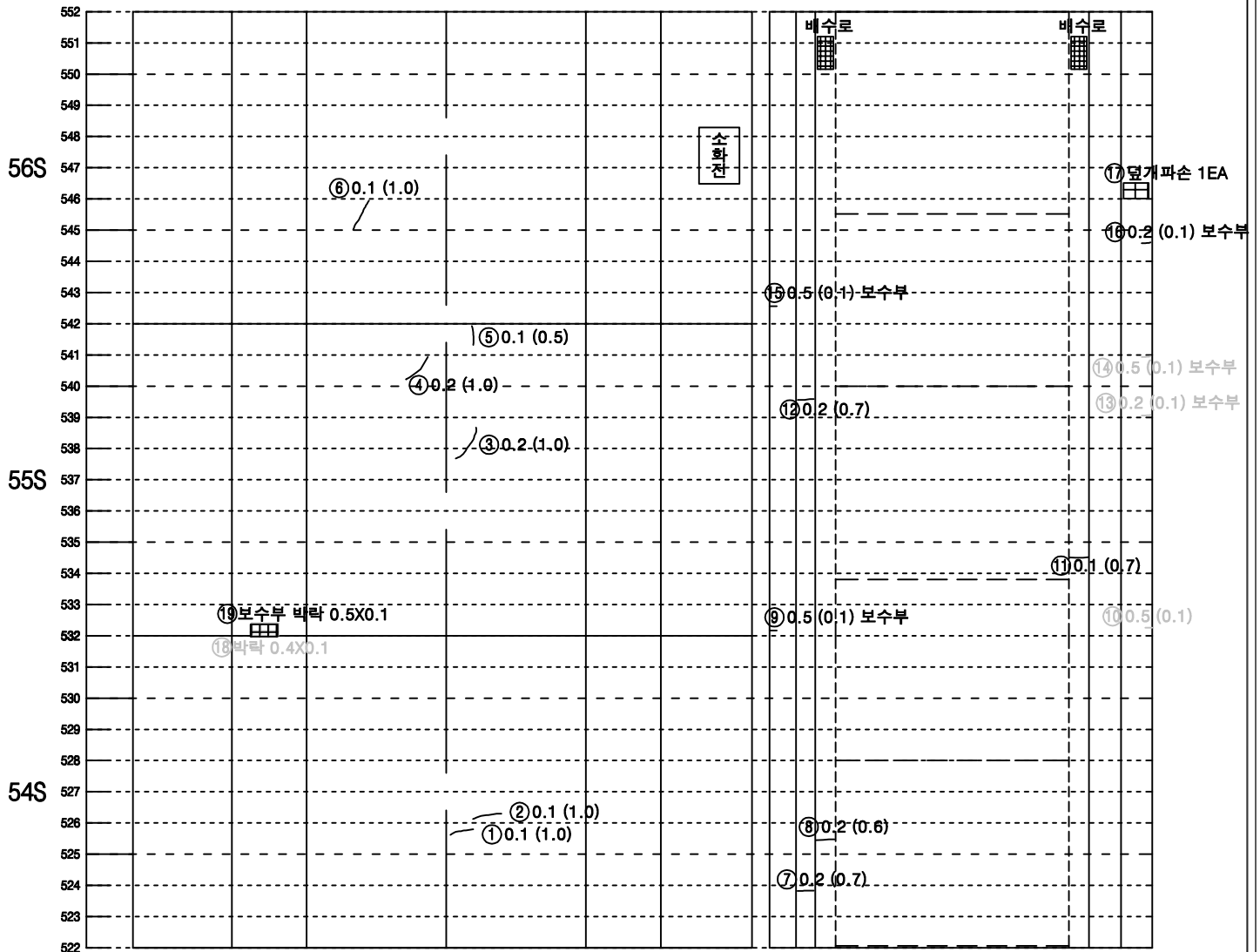
도 면 명

상행선 (64S~66S)

도 면 번호

22 / 139

미시령터널 상행선 외관조사망도

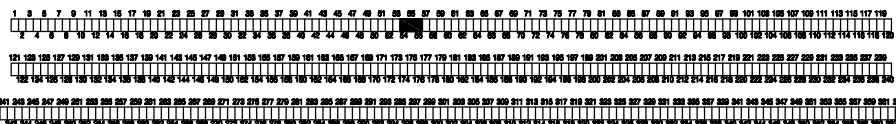


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

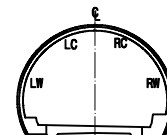
KEY PLAN

속 초



인 제

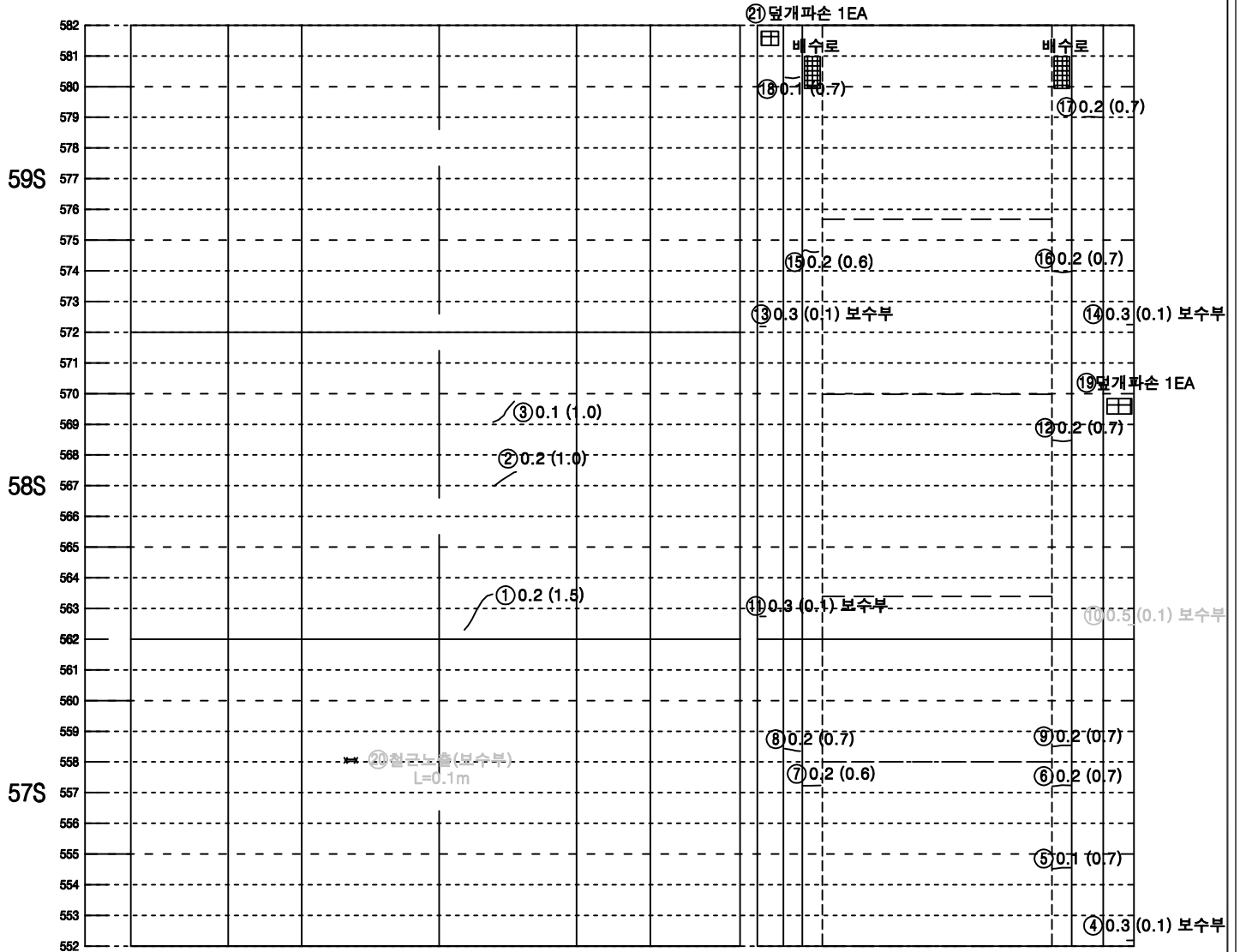
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
LC(0.2)	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
X=X	철근노출	포트홀, 패임
누수, 누수흔적		배수구막힘
벽터, 결로		이물질 퇴적
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도



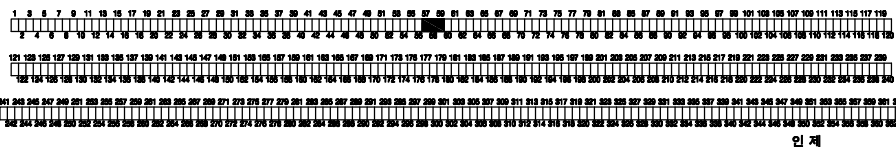
좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

※ 70S~72S LW 하단 타일들품
※ 70S~71S RW 하단 타일들품

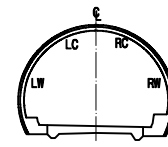
단개벽체	바 닥		벽체 단개
공동구			공동구
	도 로 부		

KEY PLAN

속 초



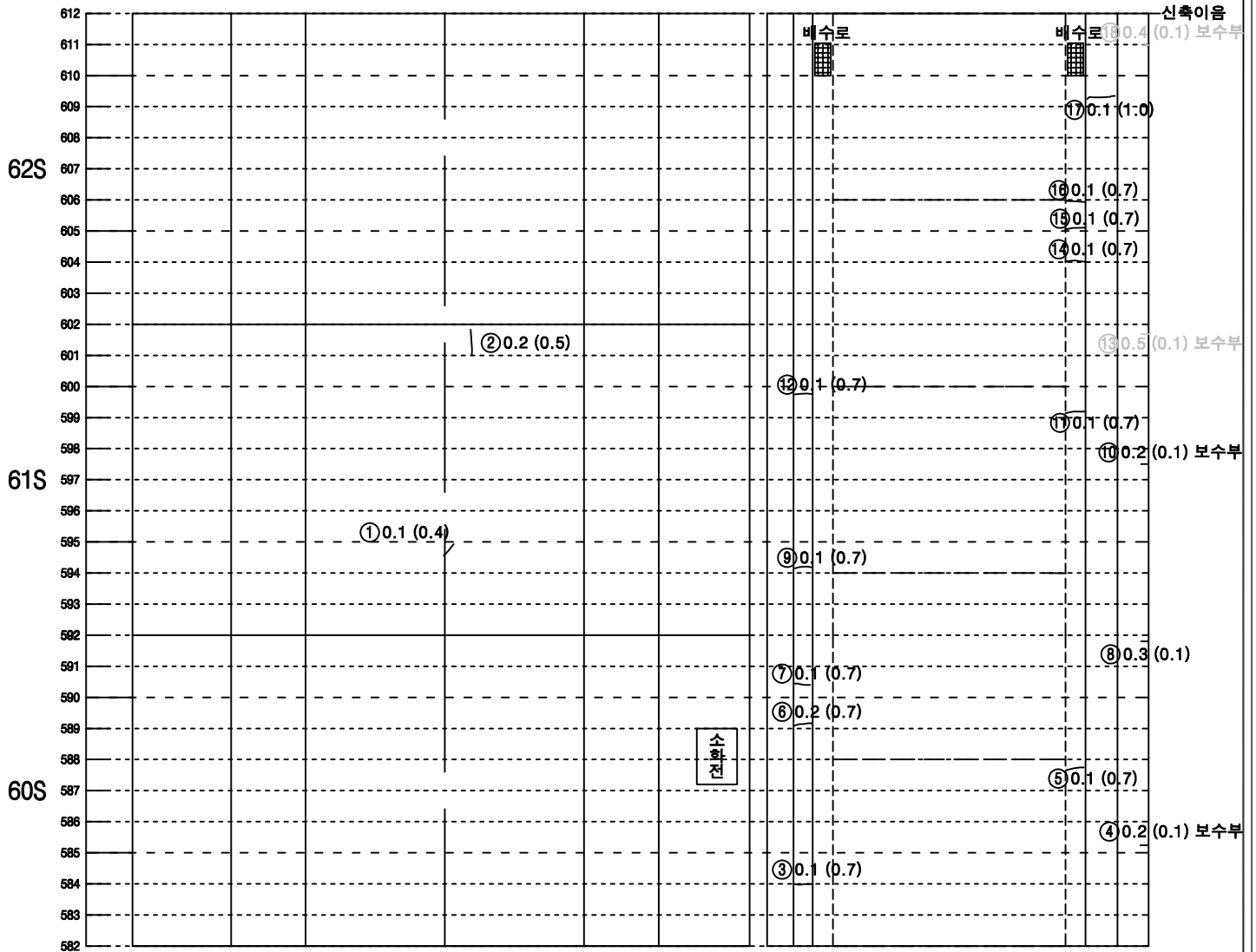
SECTION



범 례

단개벽체	균열	망상균열
배수로, 말라, 박리, 박락	재료분리	
철근노출	포트홀, 패임	
누수, 누수흔적	배수구마힘	
벽터, 결로	이물질 퇴적	
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도



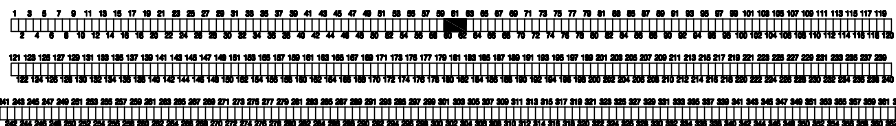
좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라	이		닝

※ 74S~75S RW 하단 타입들름

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

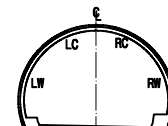
KEY PLAN

속 초



인 제

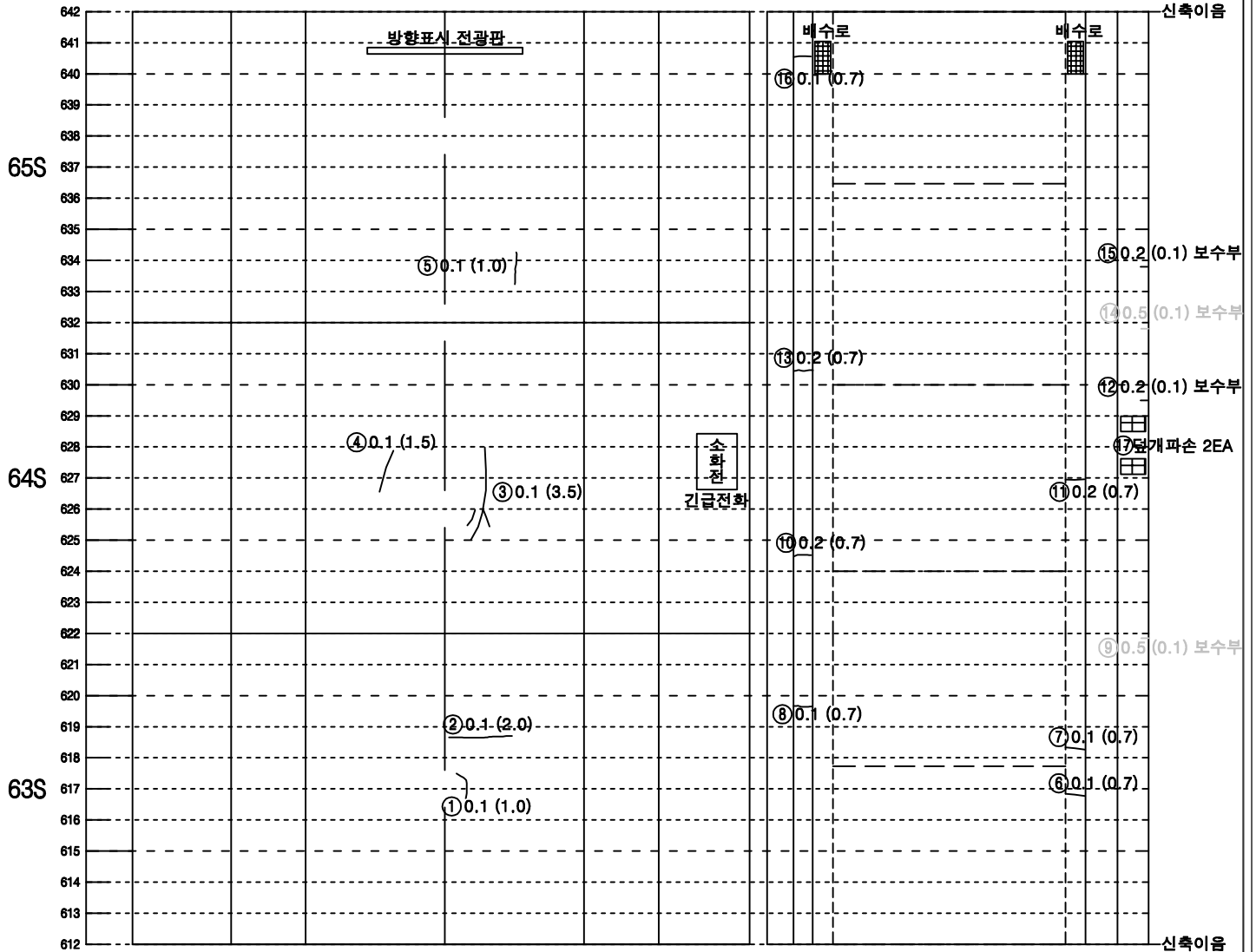
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.1	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.1	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.1	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.1	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.1	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

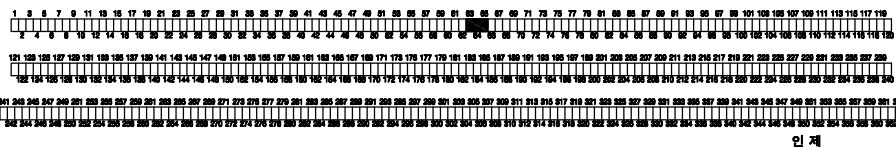


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

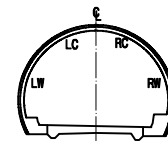
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



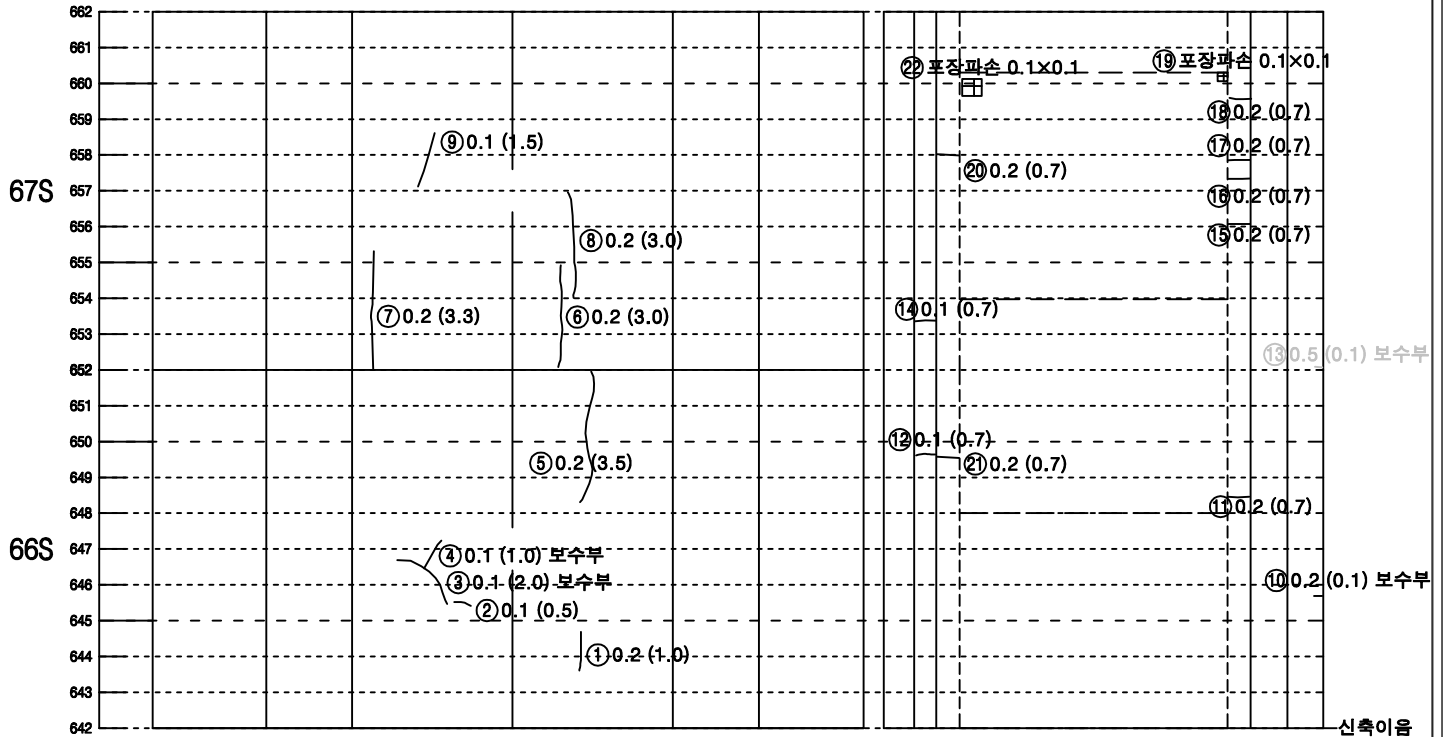
SECTION



범 례

LC(RC)	균열	망상균열
LC(RC)	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
LC(RC)	철근노출	포트홀, 패임
LC(RC)	누수, 누수흔적	배수구막힘
LC(RC)	벽터, 결로	이물질 퇴적
LC(RC)	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도



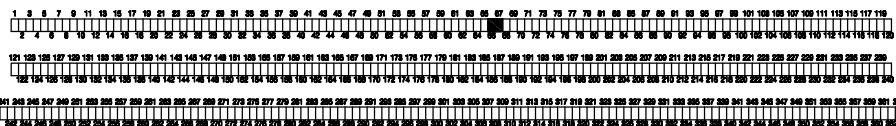
좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라		이		닝

※ 79S RW 하단 타일들뜸

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

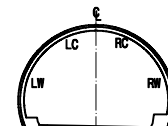
KEY PLAN

속 초



인 제

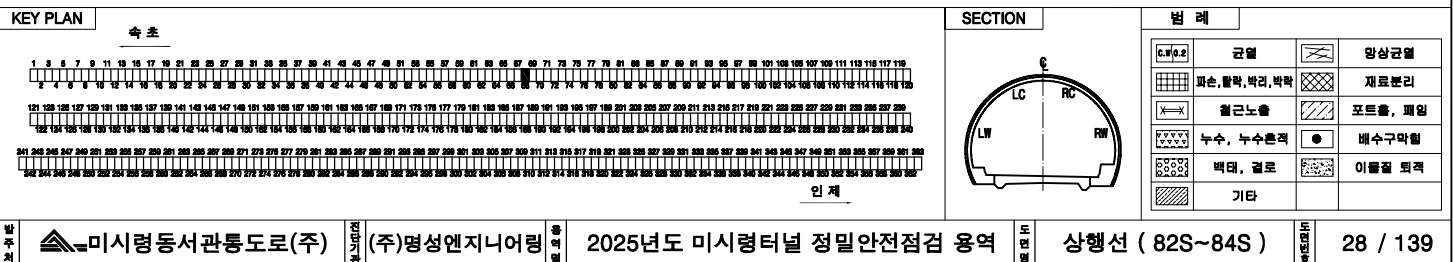
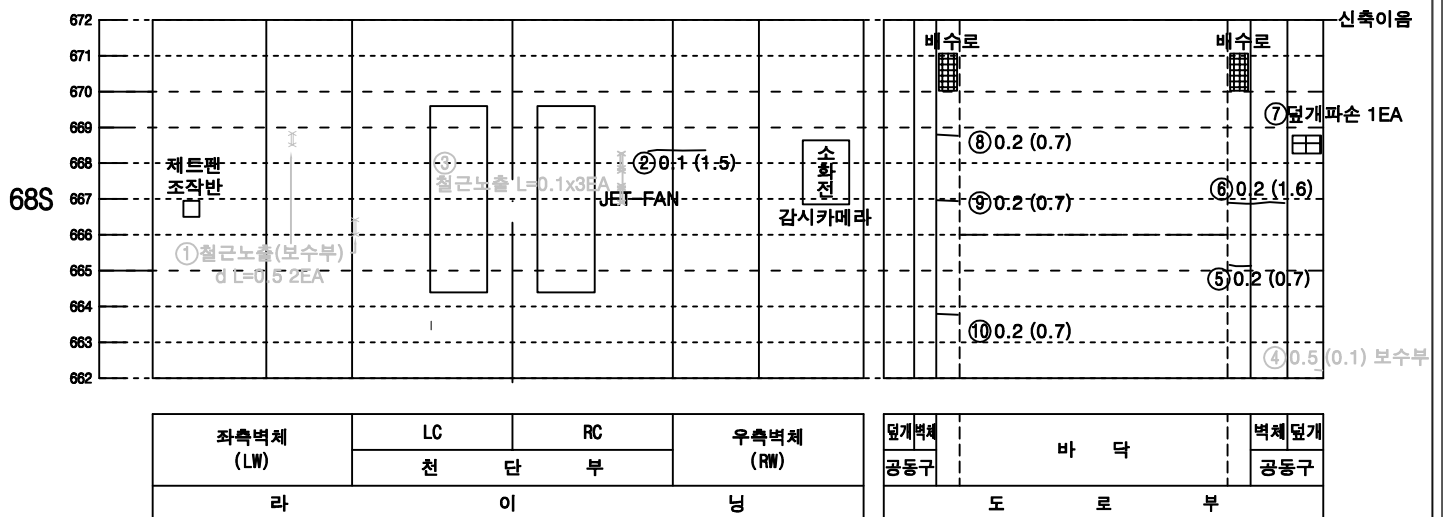
SECTION



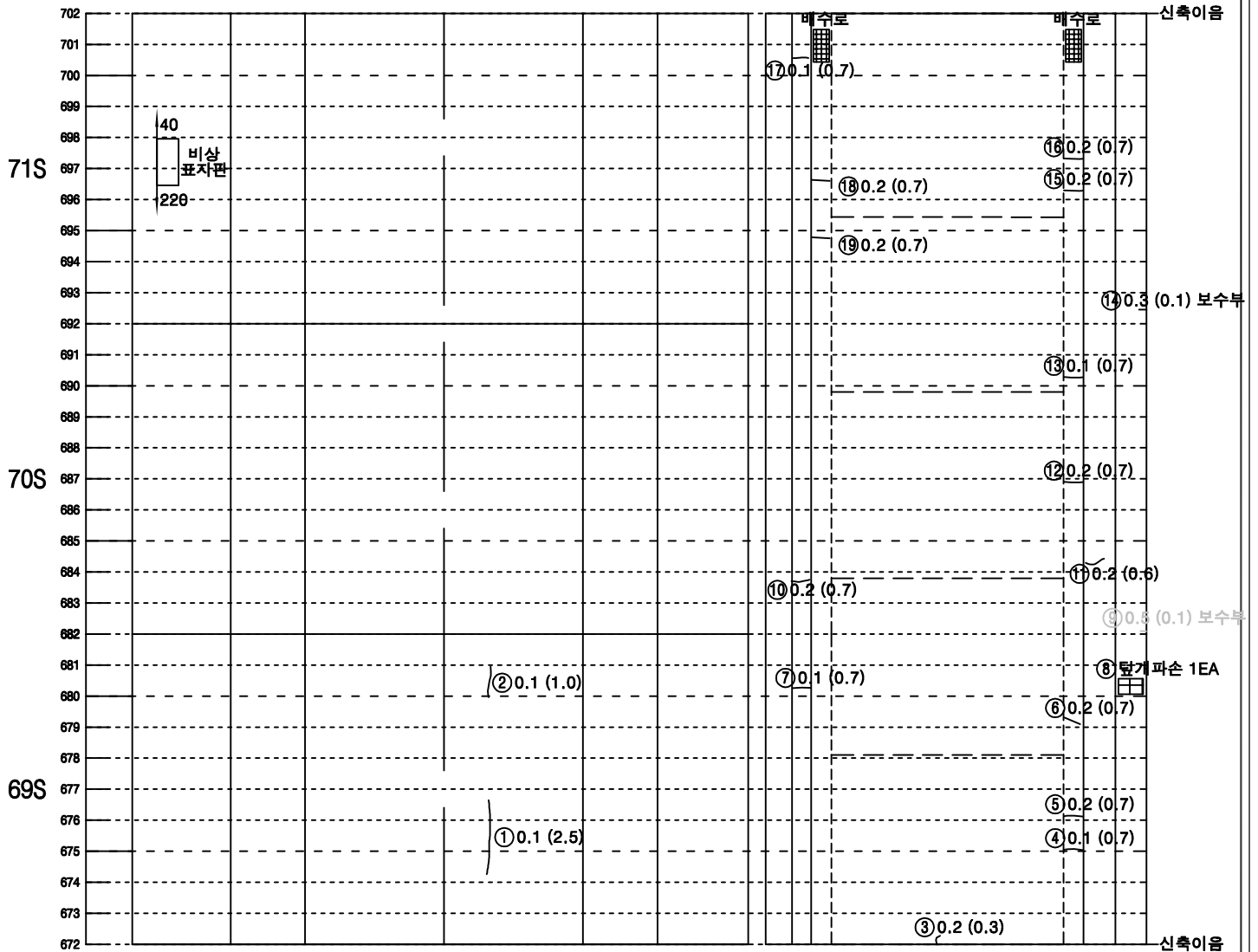
범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도



미시령터널 상행선 외관조사망도

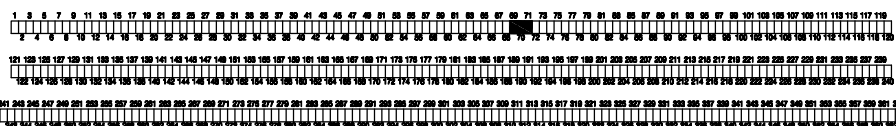


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라	이		닝

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

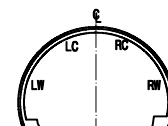
KEY PLAN

속 초



인 제

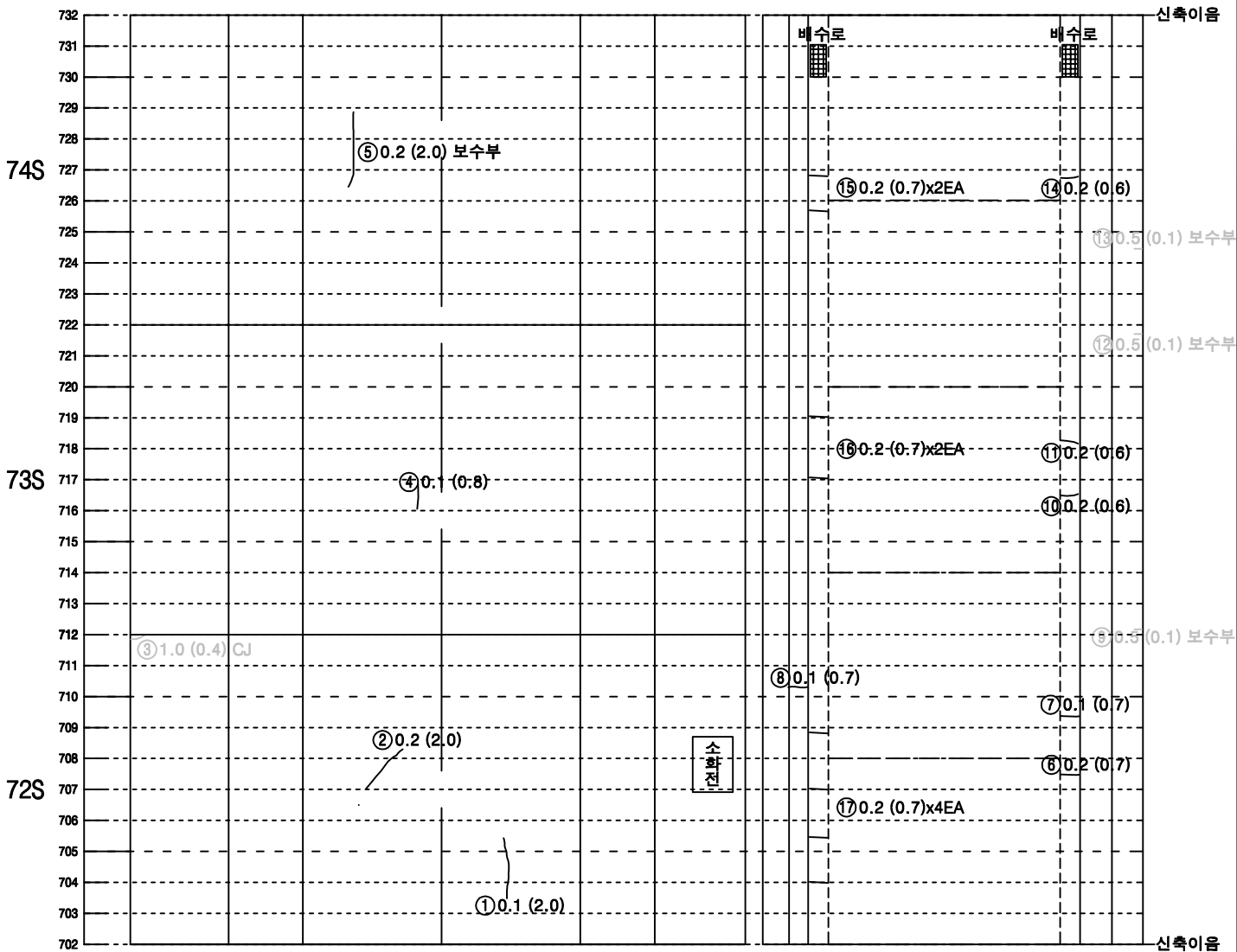
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

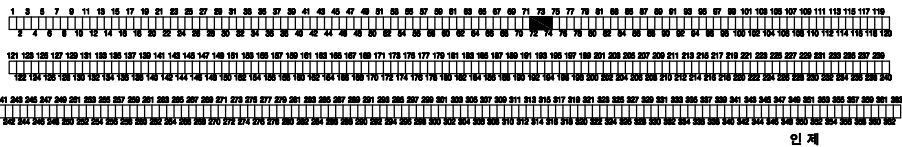


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

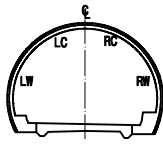
KEY PLAN

속 초



인 제

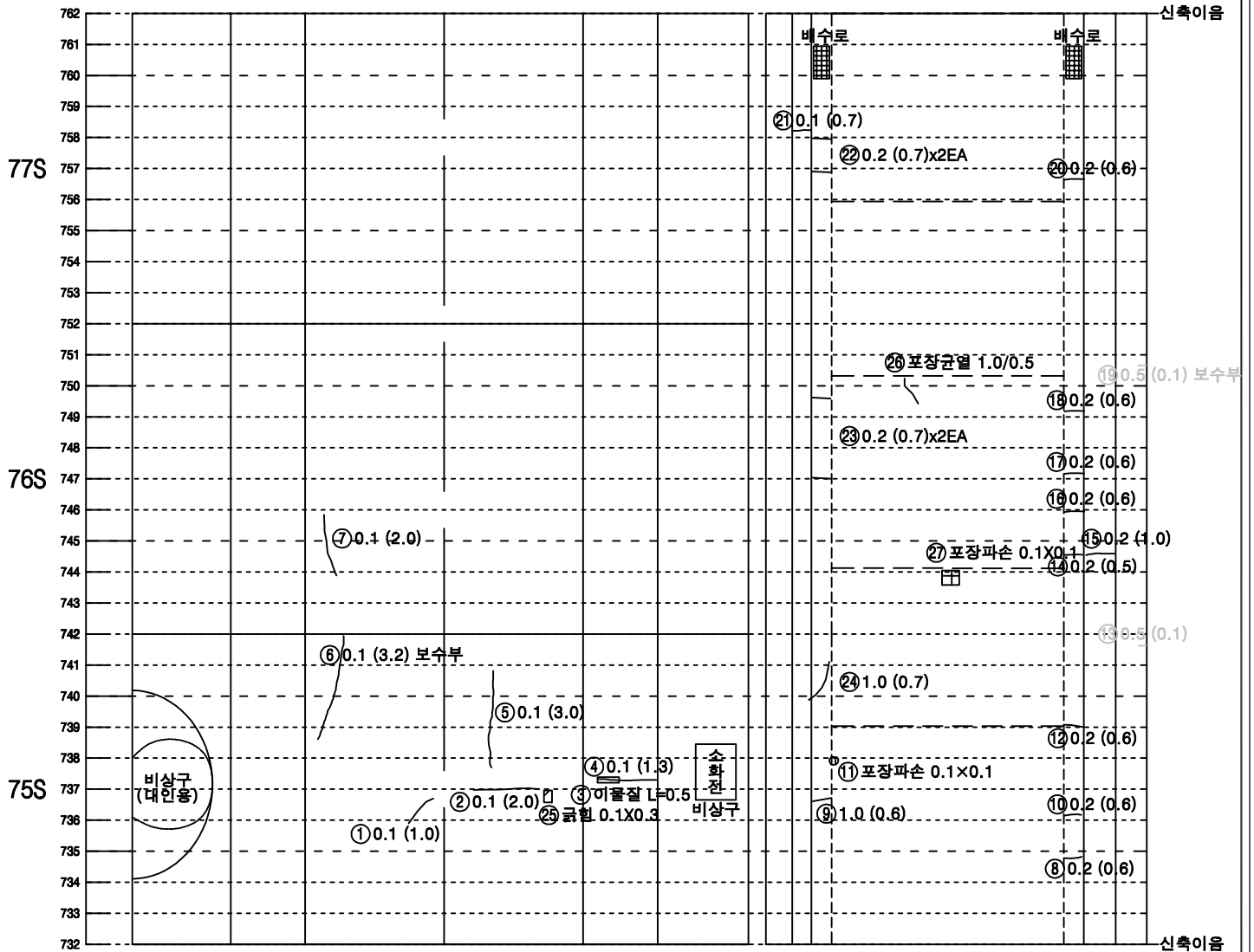
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
파손, 탈락, 박리, 박락	철근노출	재료분리
누수, 누수흔적	벽체, 결로	포트홀, 패임
기타		배수구마힘
		이물질 퇴적

미시령터널 상행선 외관조사망도

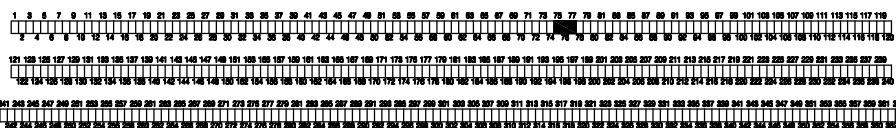


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

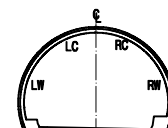
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



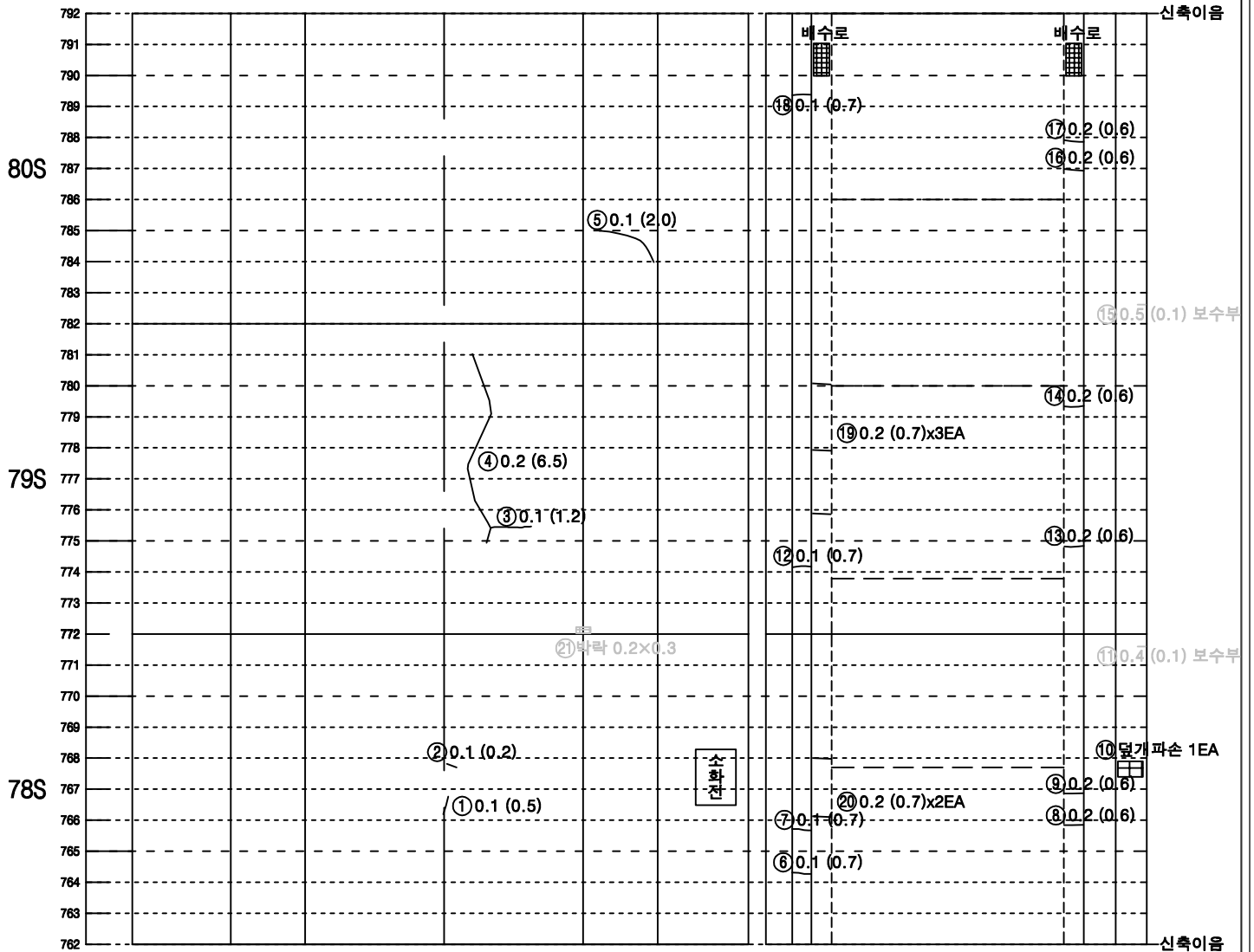
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

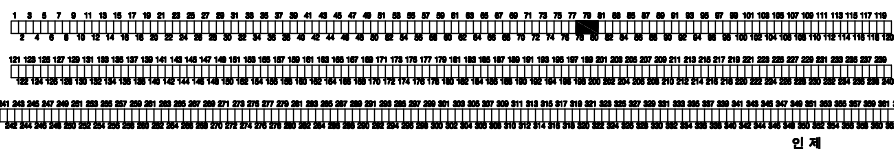


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

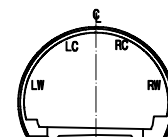
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



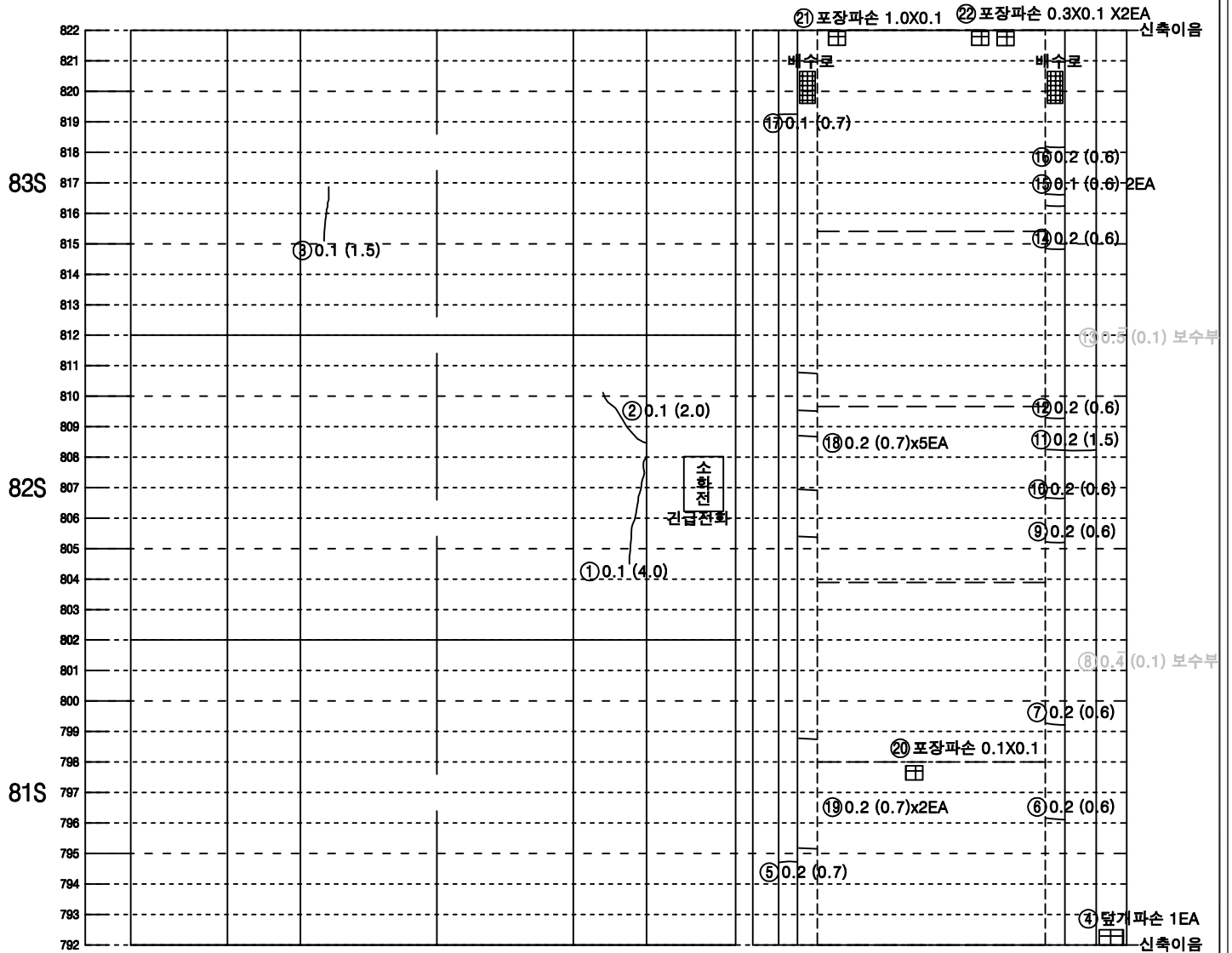
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

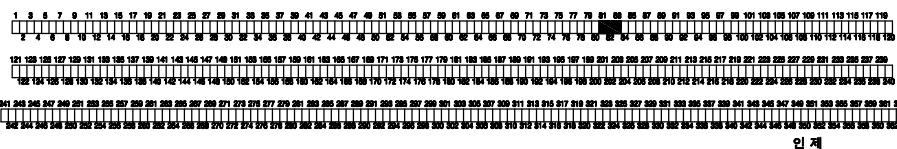


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라	이	닝	

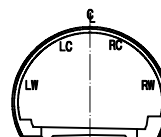
면개	벽체	바	다	벽체	덮개
공동구				공동구	
도					
로					
부					

KEY PLAN

속초



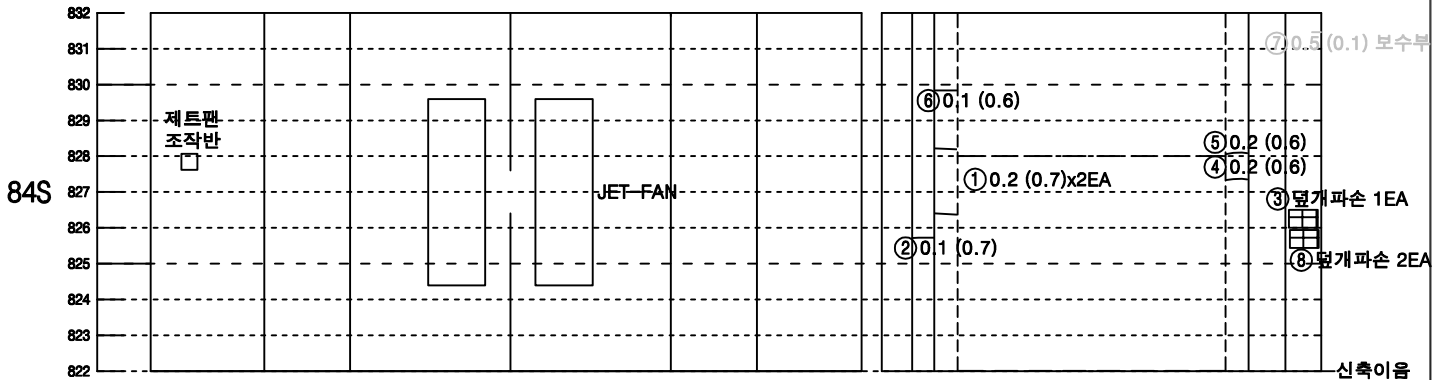
SECTION



범례

C.W.0.2	균열		양상균열
	파손, 물막, 벽리, 박락		재료분리
	철근노출		포트홀, 파임
	누수, 누수흔적		배수구막힘
	벽면, 결로		이물질 퇴적
	기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도



좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라		이		닝

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초

인 제

SECTION

범 례

	균열		양상균열
	괴손, 탈락, 박리, 박락		재료분리
	철근노출		포트홀, 패임
	누수, 누수흔적		배수구마개
	벽터, 결로		이물질 퇴적
	기타		

발주처

미시령동서관통도로(주)

주요담당

(주)영성엔지니어링

용역명

2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역

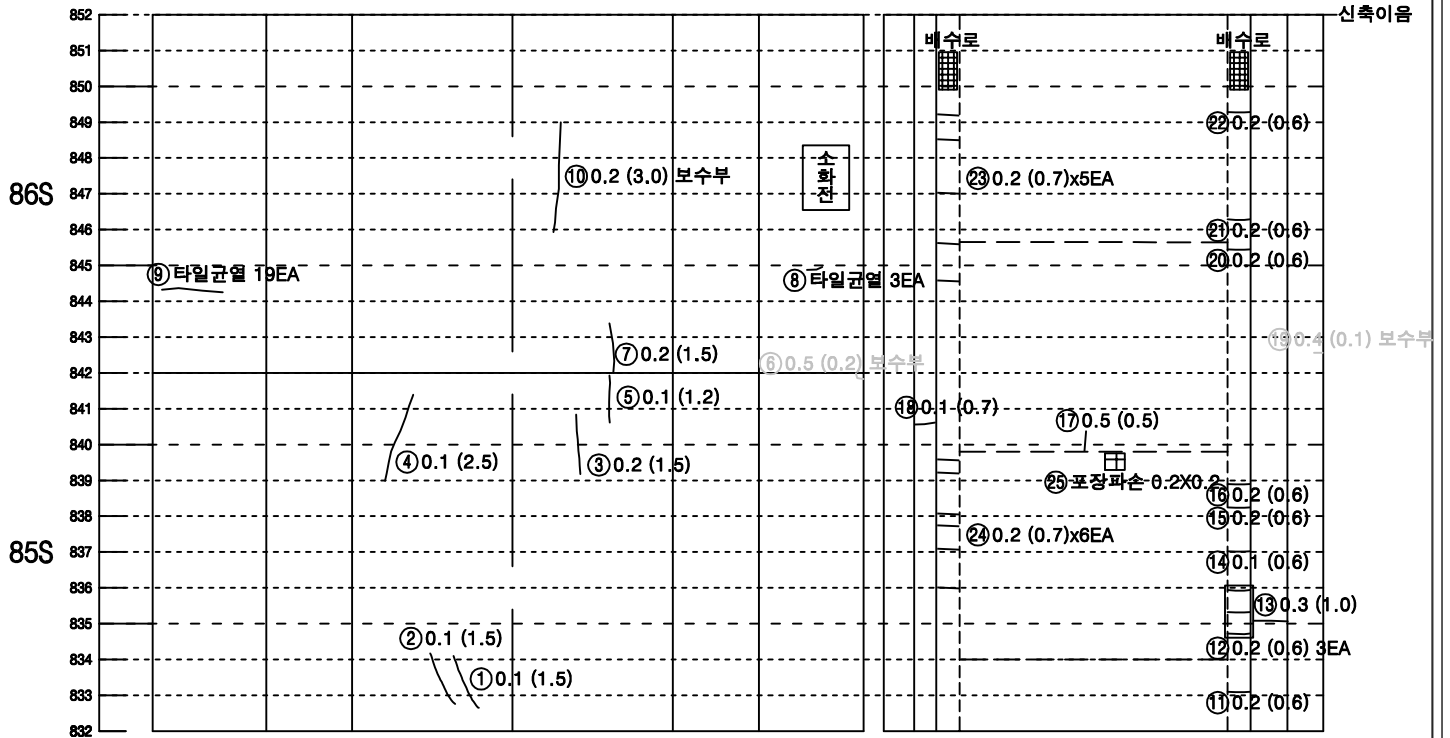
도면명

상행선 (100S~102S)

도면번호

34 / 139

미시령터널 상행선 외관조사망도

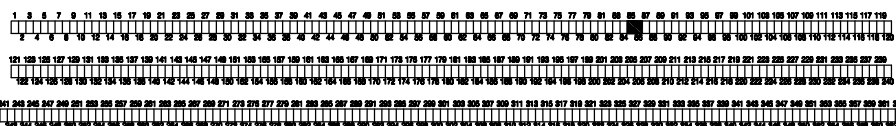


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

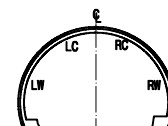
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



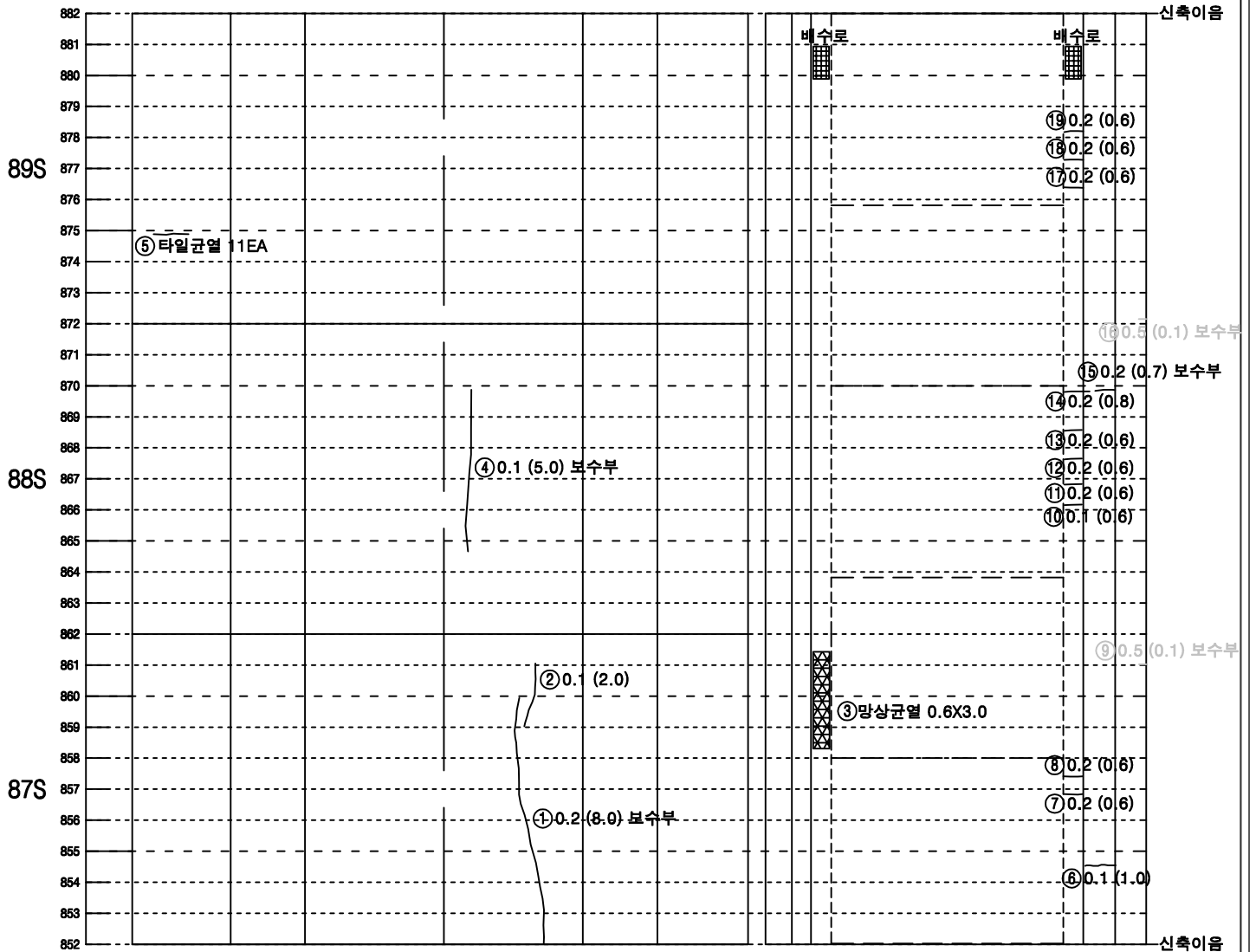
SECTION



범 례

①~②	균열	망상균열
③~④	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
⑤~⑥	철근노출	포트홀, 패임
⑦~⑧	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑨~⑩	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑪~⑫	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

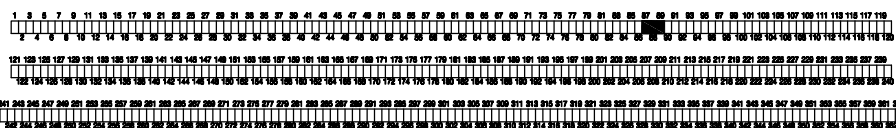


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

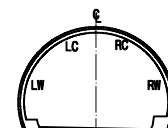
KEY PLAN

속 초



인 제

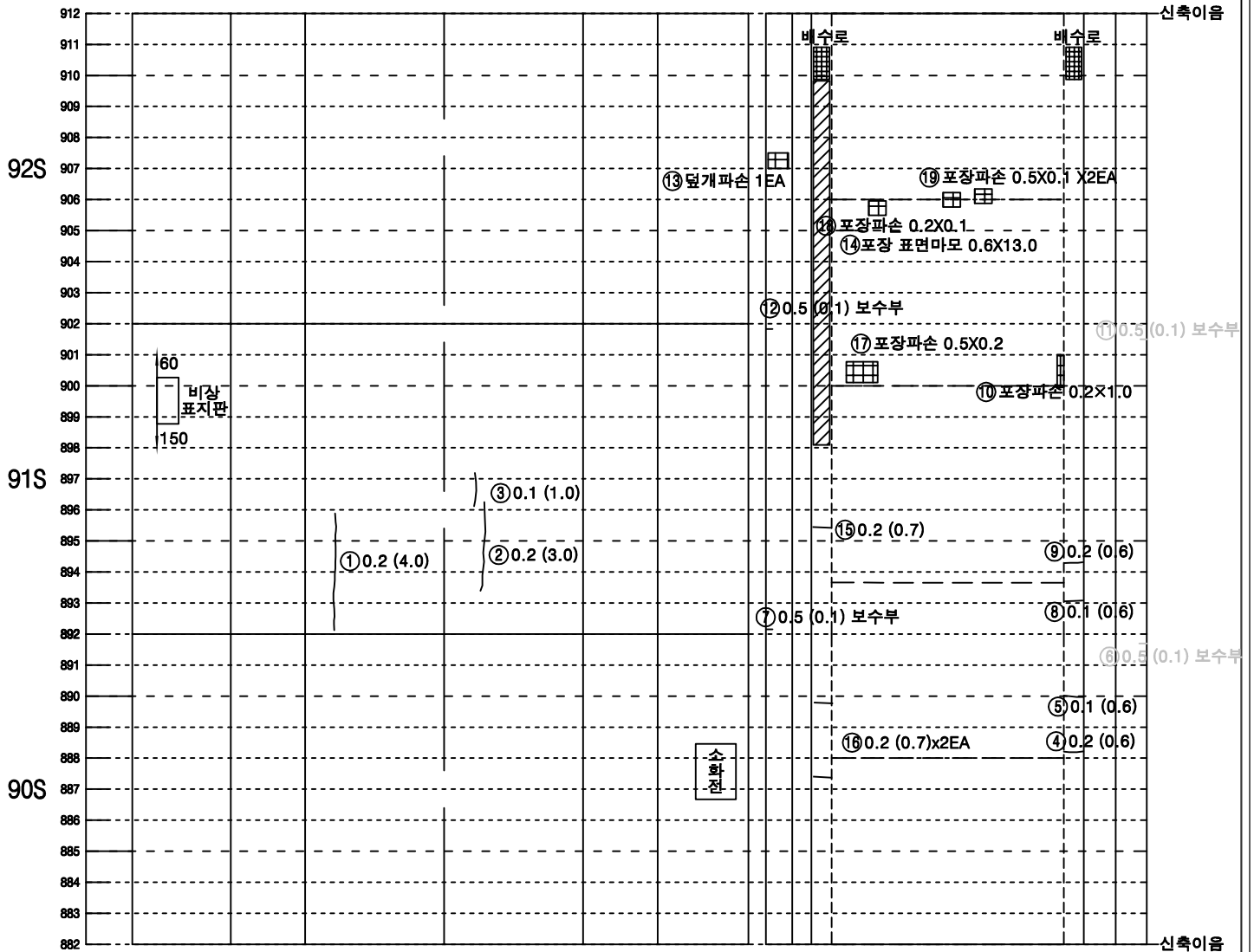
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.1	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.1	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.1	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.1	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.1	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

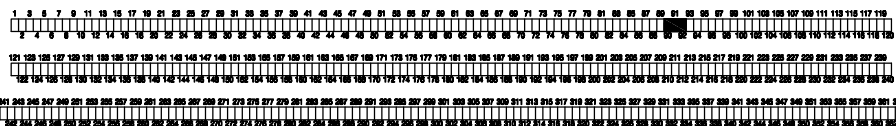


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

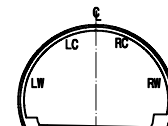
KEY PLAN

속 초



인 제

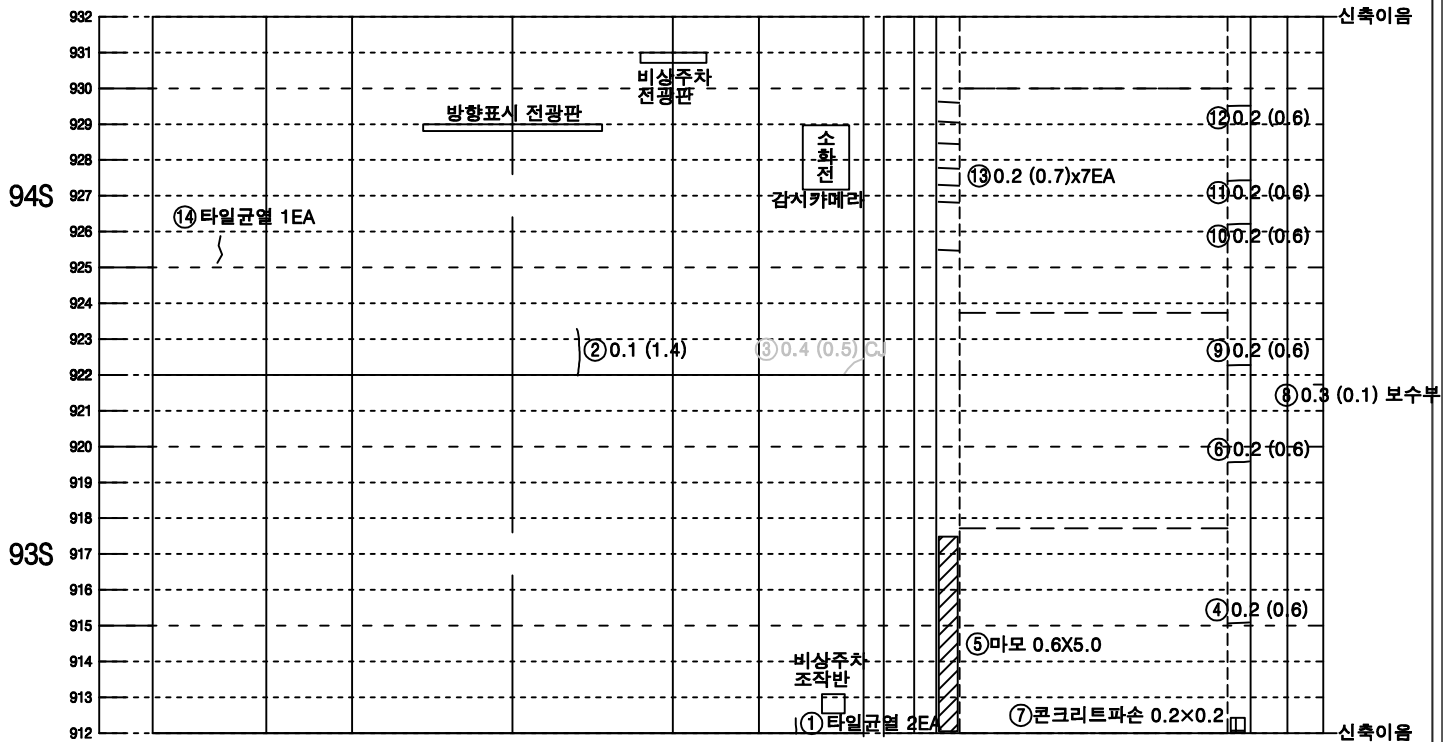
SECTION



범 례

LC(RC)	균열	망상균열
파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리	
철근노출	포트홀, 패임	
누수, 누수흔적	배수구막힘	
벽터, 결로	이물질 퇴적	
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

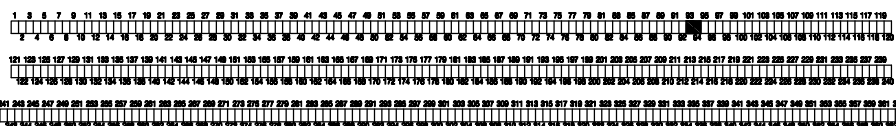


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

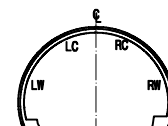
KEY PLAN

속 초



인 제

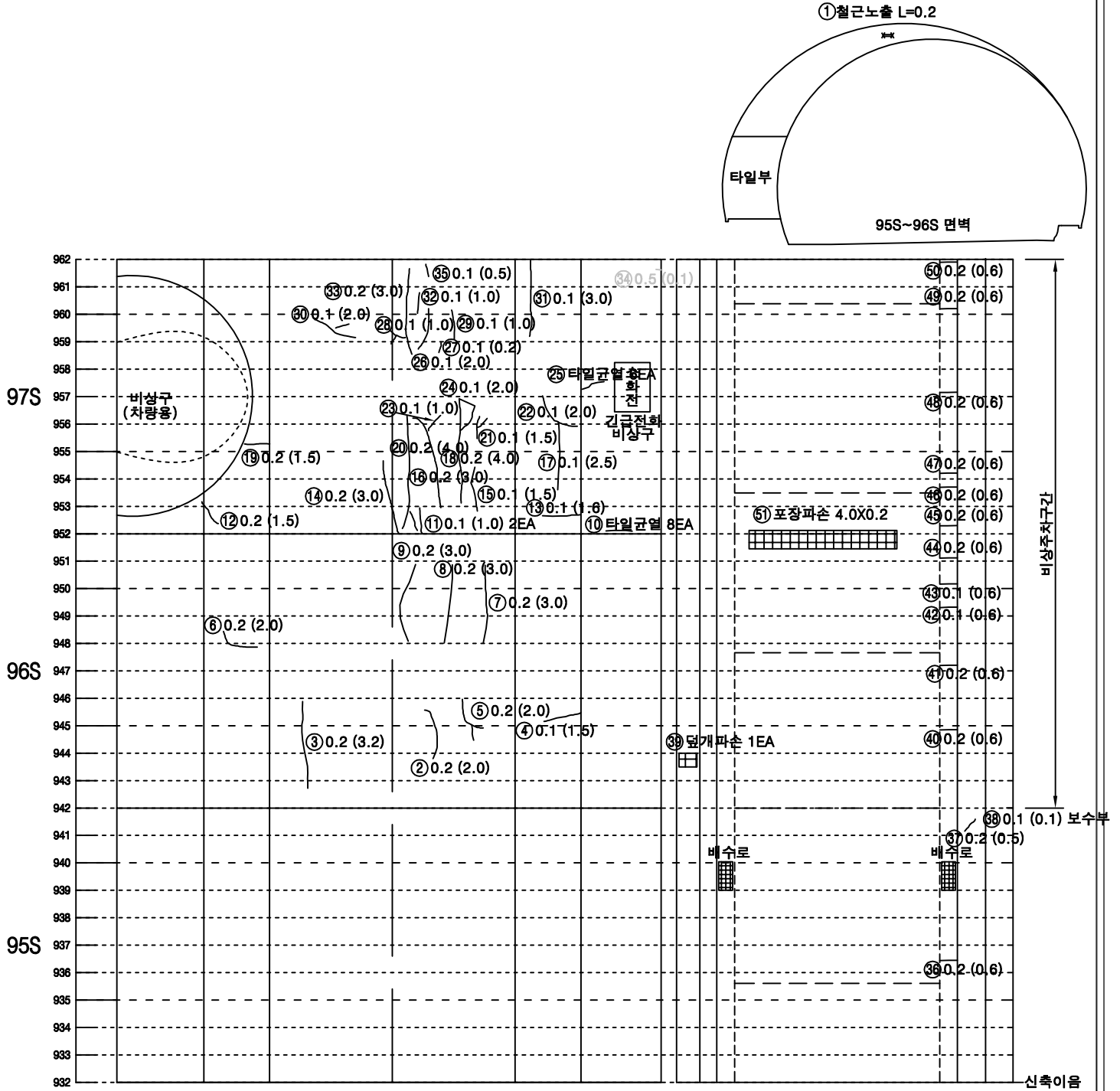
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

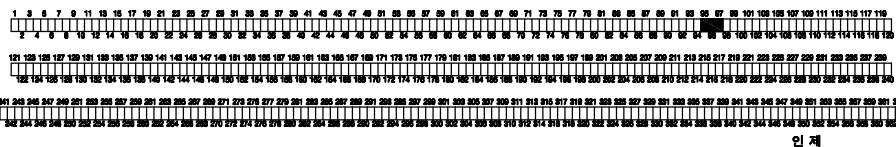


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단		
라	이		부	닝

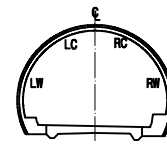
덮개벽체	바		벽체덮개
	공	동	
구	도		부

KEY PLAN

속 초



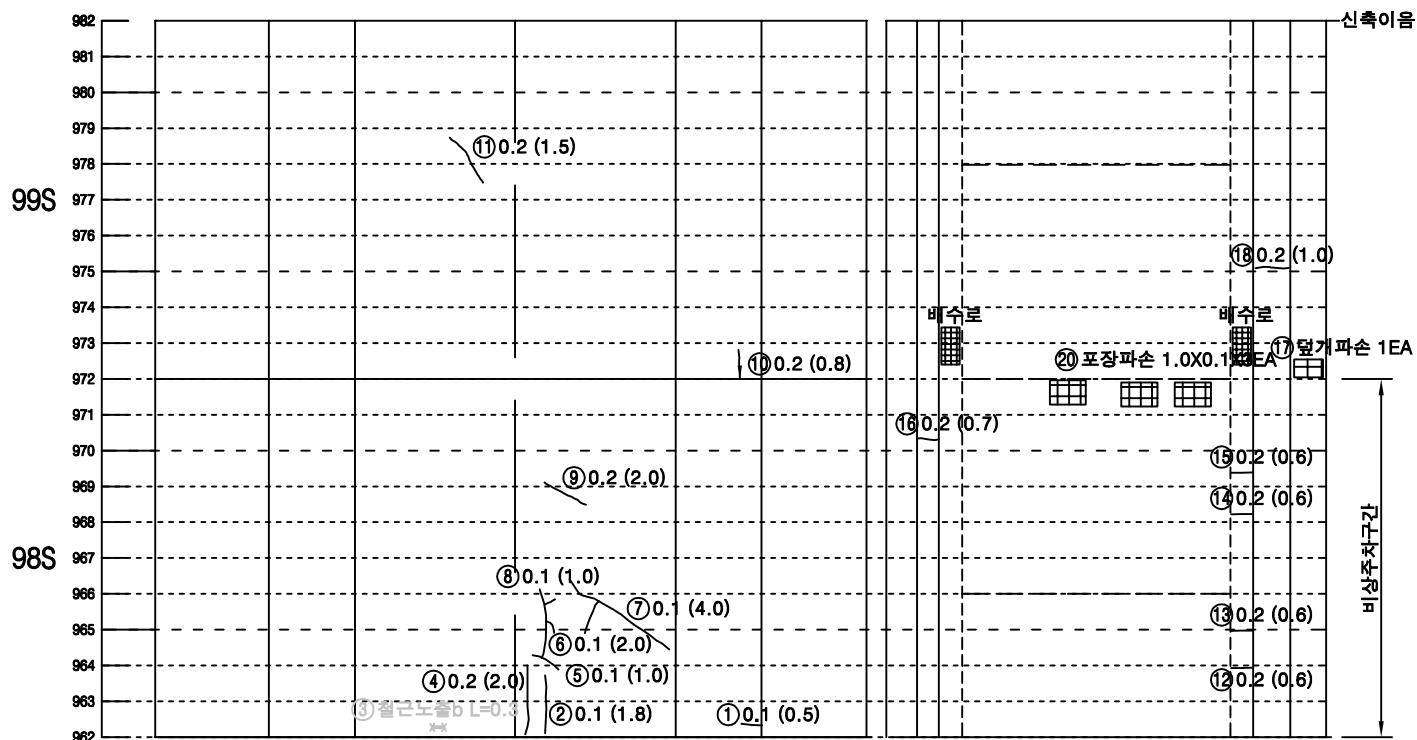
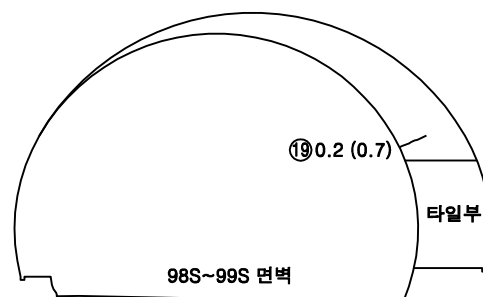
SECTION



범 례

①철근노출	균열	망상균열
②파손, 탈락, 박리, 박락	③철근노출	④재료분리
⑤누수, 누수흔적	⑥배수구마힘	⑦포트홀, 패임
⑧벽터, 결로	⑨이물질 퇴적	
⑩기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

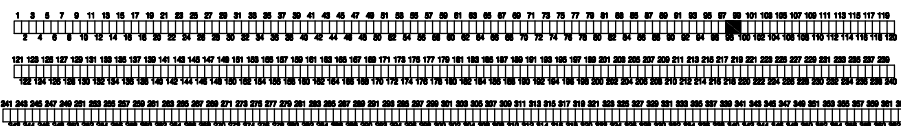


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라 이 닝			

담당역	바 닥	역담당
공동구		공동구
도 로 부		

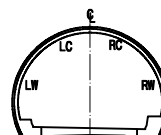


今主



인 제

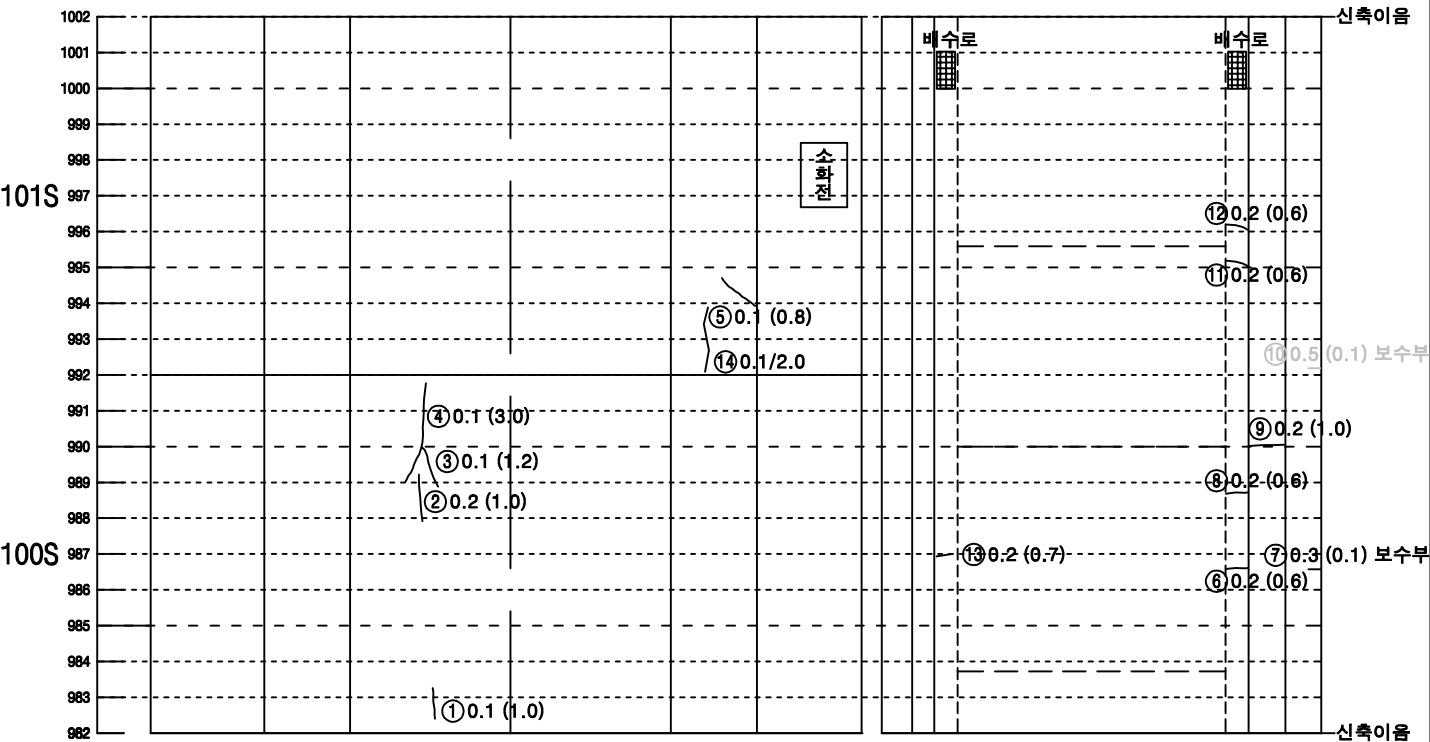
SECTION



레

	균열		망상균열
	파손, 탈락, 박리, 박락		재료분리
	침하노출		포트출, 포밀
	누수, 누수흔적		배수구마찰
	박테, 결로		이물질 퇴적
	기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도



좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)	덮개벽체 공동구	바 닥	벽체 덮개 공동구
	천 단 부						
라							

KEY PLAN

속 초

인 제

SECTION

범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

발주처

미시령동서관통도로(주)

주요담당

(주)명성엔지니어링

용역명

2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역

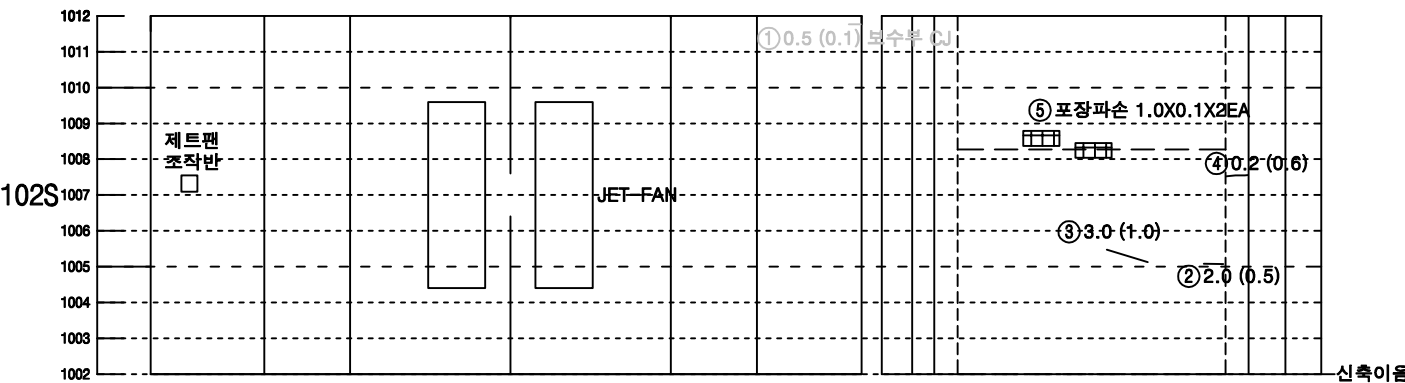
도면명

상행선 (121S~123S)

도면번호

41 / 139

미시령터널 상행선 외관조사망도



좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)	덮개벽체 공동구	바 닥	벽체 덮개 공동구
	천	단 부				
라 이 님			도 로 부			

KEY PLAN

속 초

인 제

SECTION

범 례

	균열		망상균열
	괴손, 탈락, 박리, 박락		재료분리
	철근노출		포트홀, 패임
	누수, 누수흔적		배수구막힘
	벽터, 결로		이물집 퇴적
	기타		

발주처

미시령동서관통도로(주)

주요담당자

(주)명성엔지니어링

용역명

2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역

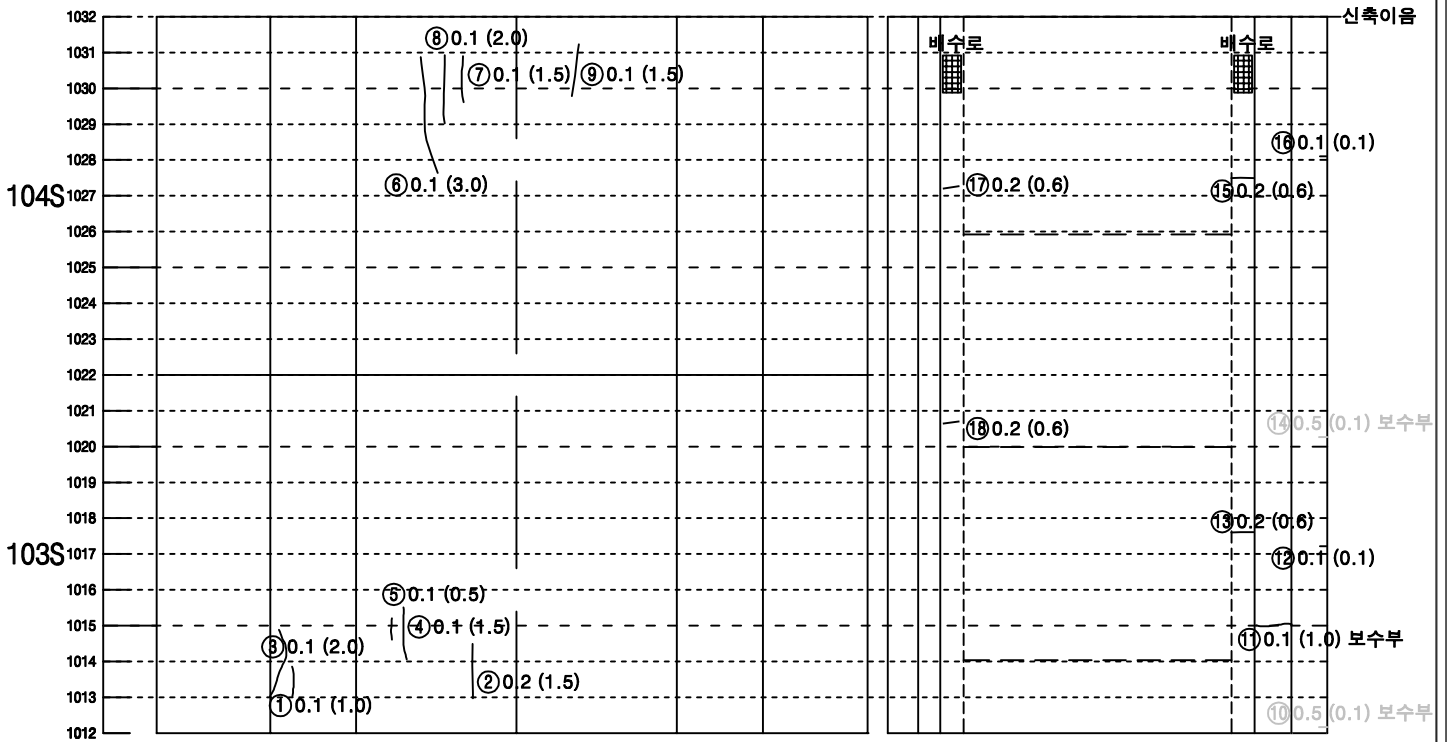
도면명

상행선 (124S~126S)

도면번호

42 / 139

미시령터널 상행선 외관조사망도

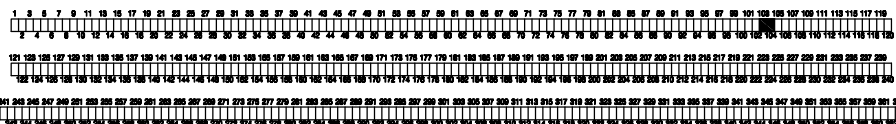


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

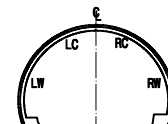
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



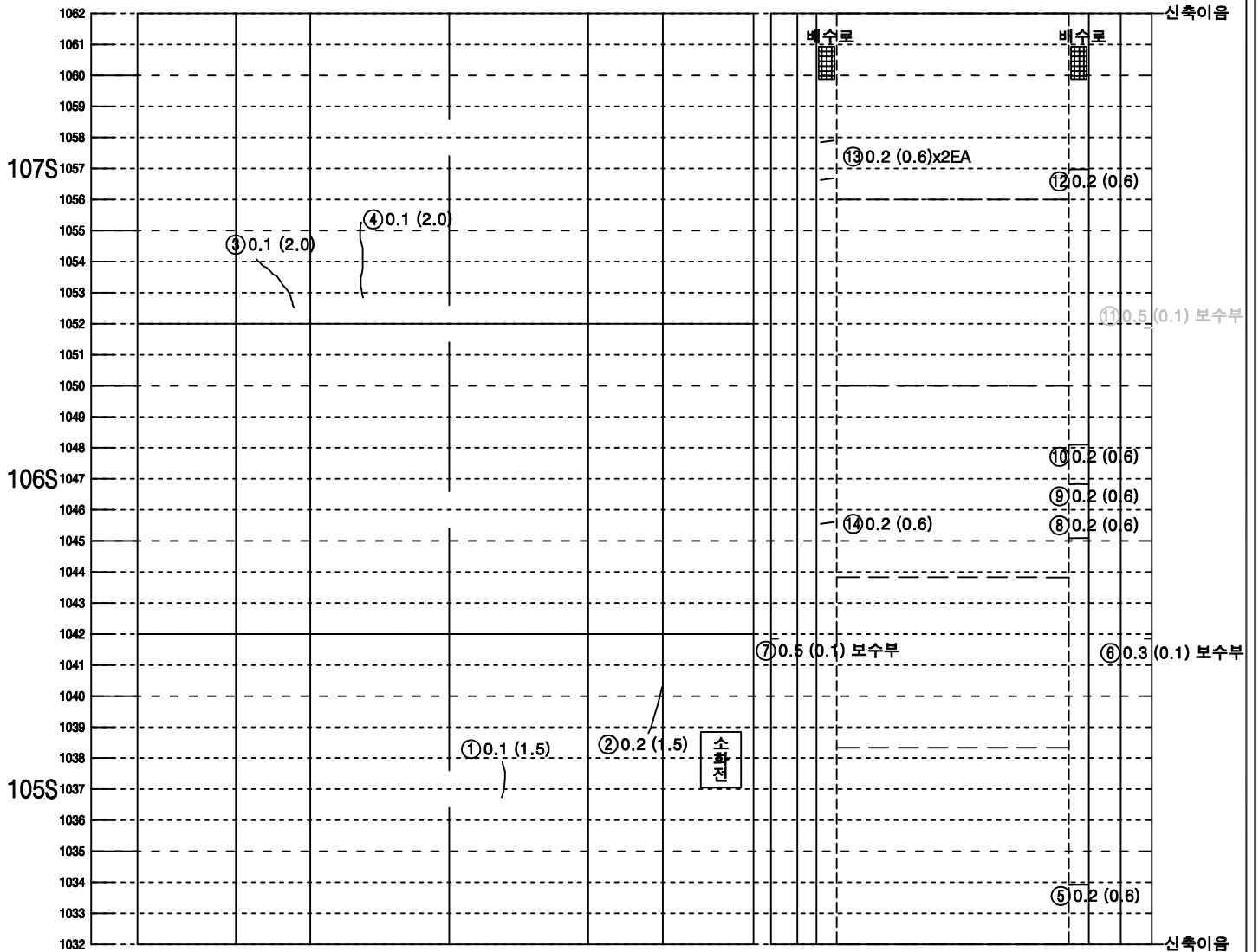
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

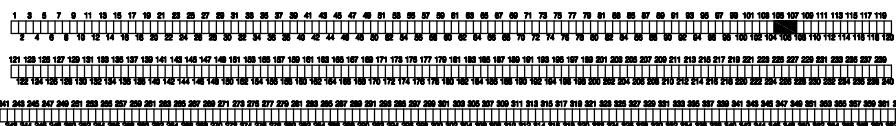


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라	이		닝

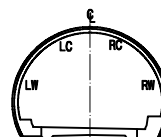
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



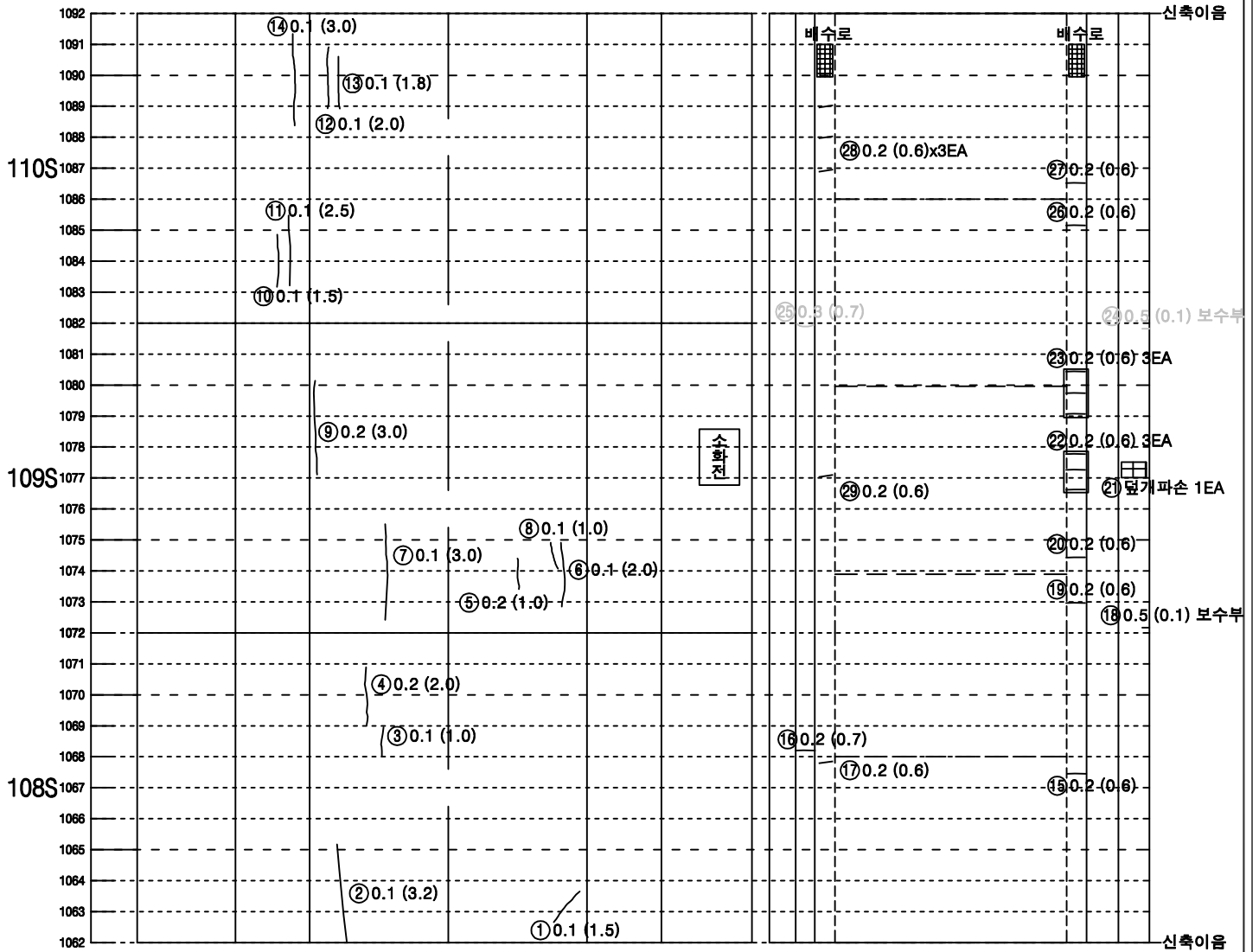
SECTION



범 례

⑬ 0.2	균열	망상균열
⑬ 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
⑬ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
⑬ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑬ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑬ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

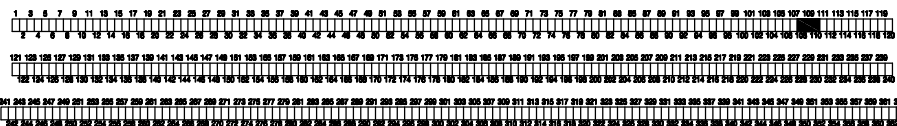


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

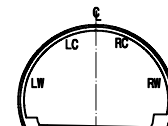
KEY PLAN

속 초



인 제

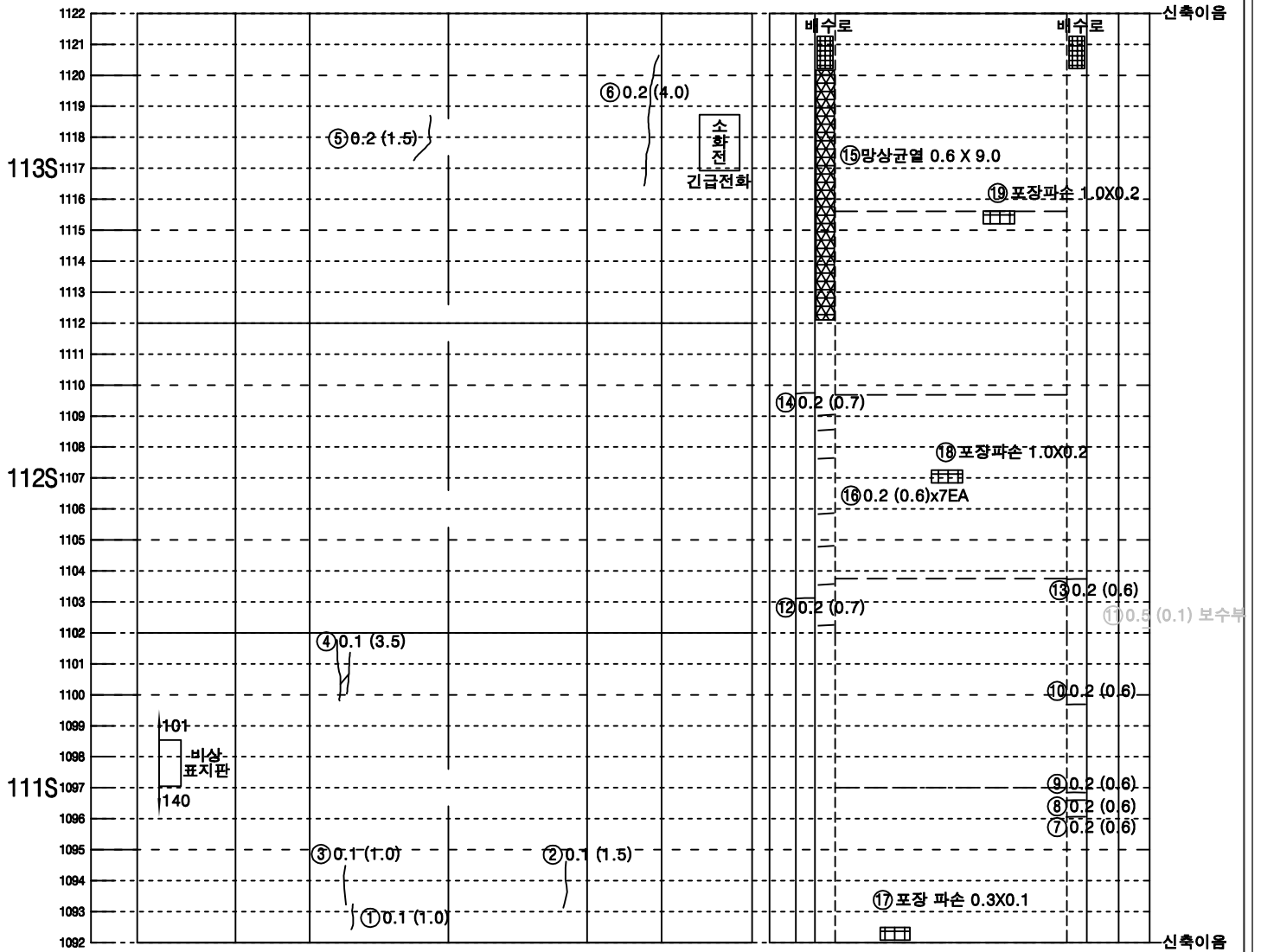
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
LC(0.2)	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
X=X	철근노출	포트홀, 패임
누수, 누수흔적		배수구마힘
벽터, 결로		이물질 퇴적
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

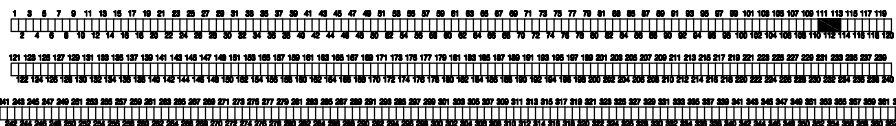


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

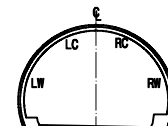
덮개벽체 공동구	바 닥		벽체 덮개 공동구
	도	로	부

KEY PLAN

속 초



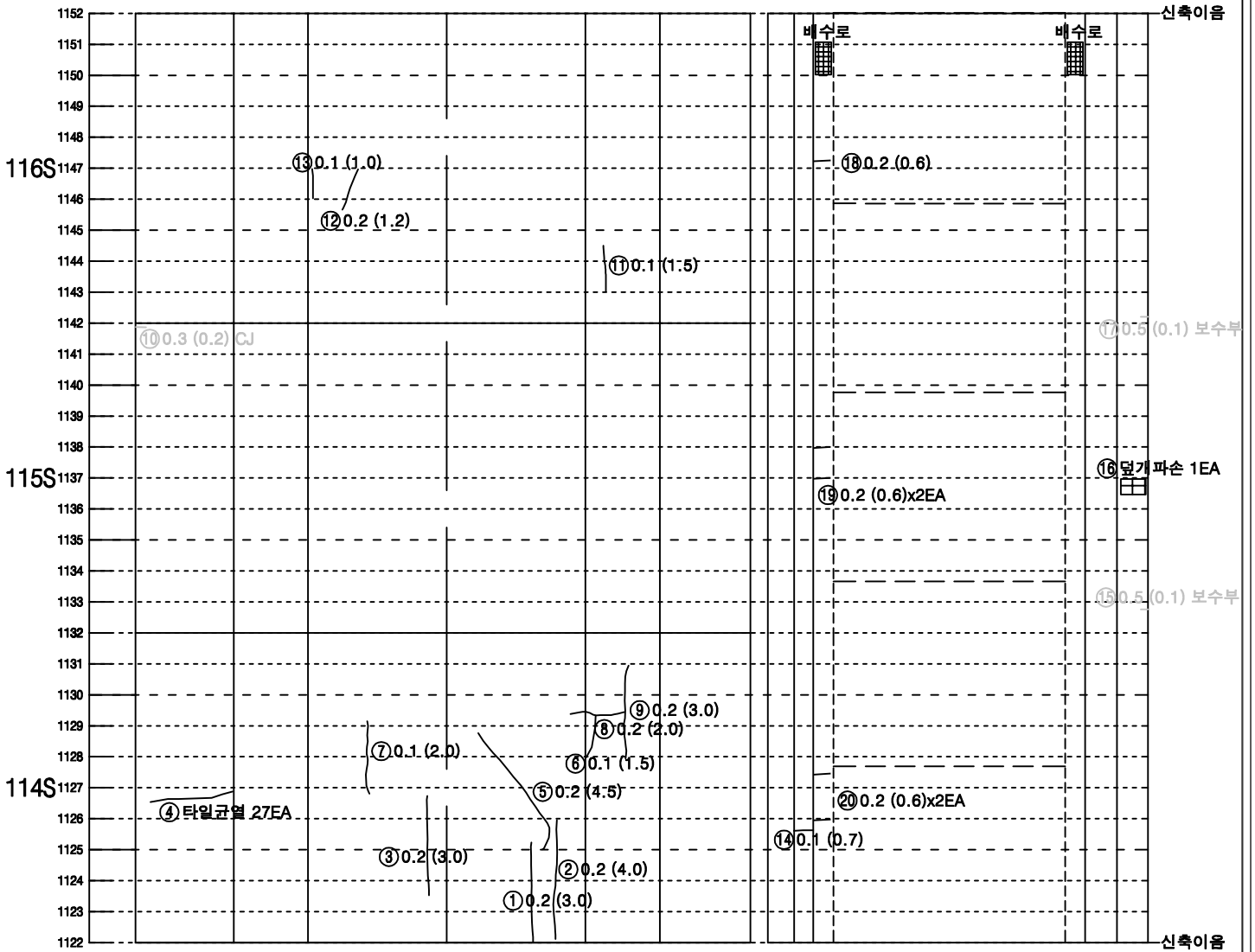
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

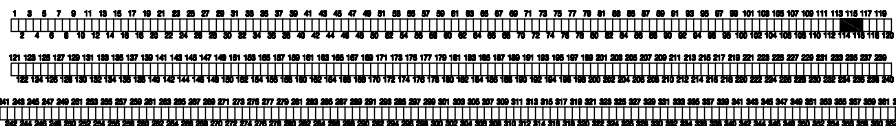


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

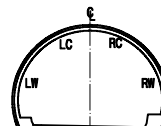
KEY PLAN

속 초



인 제

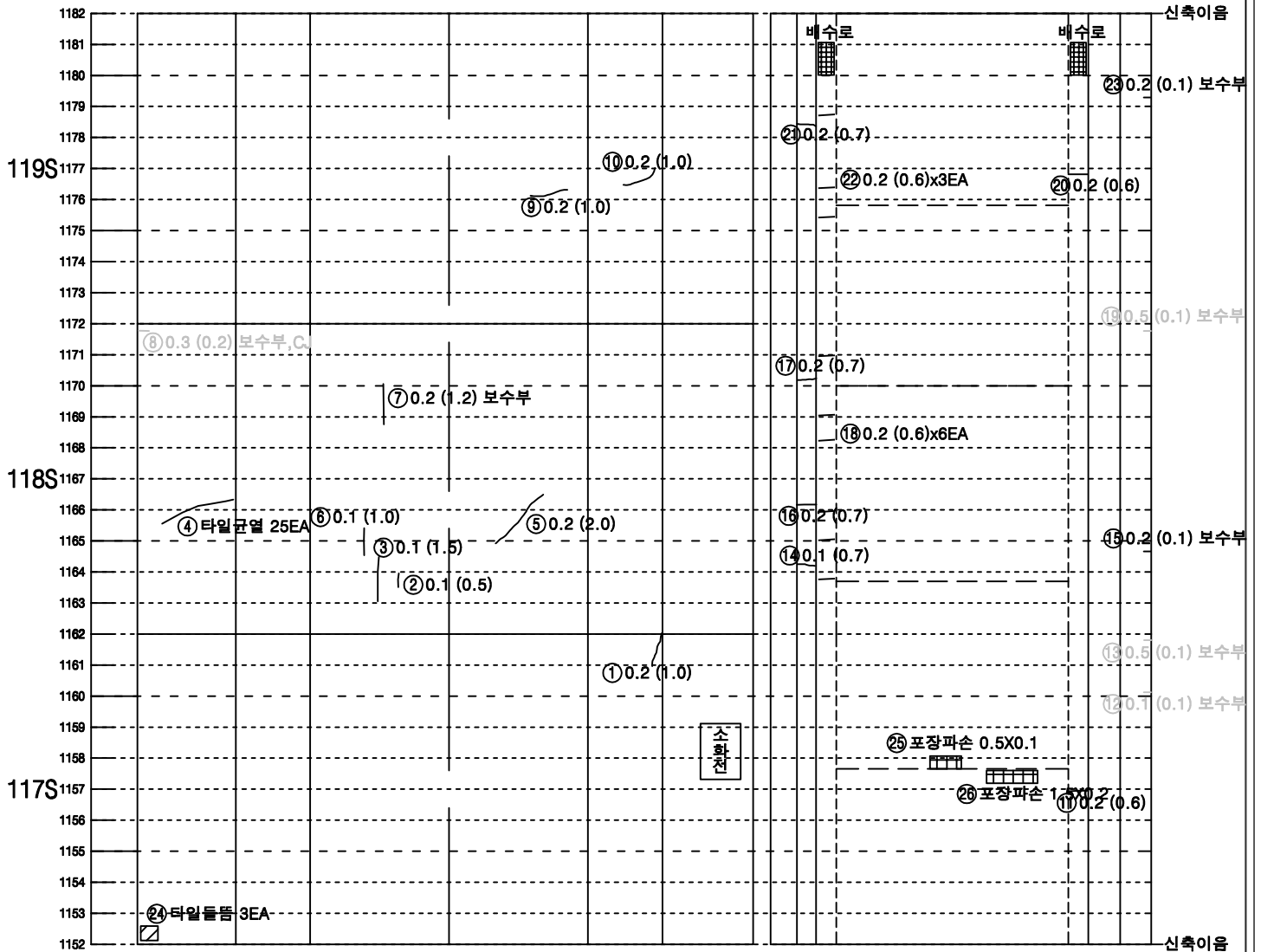
SECTION



범 례

①0.2	균열	망상균열
②0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③0.2	철근노출	포트홀, 패임
④0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

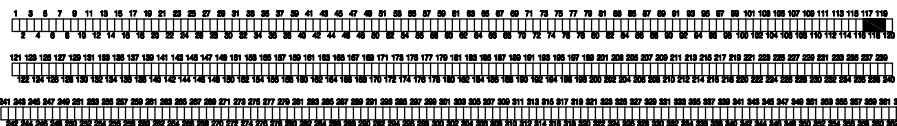


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

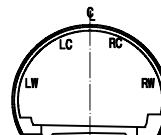
KEY PLAN

속 초



인 제

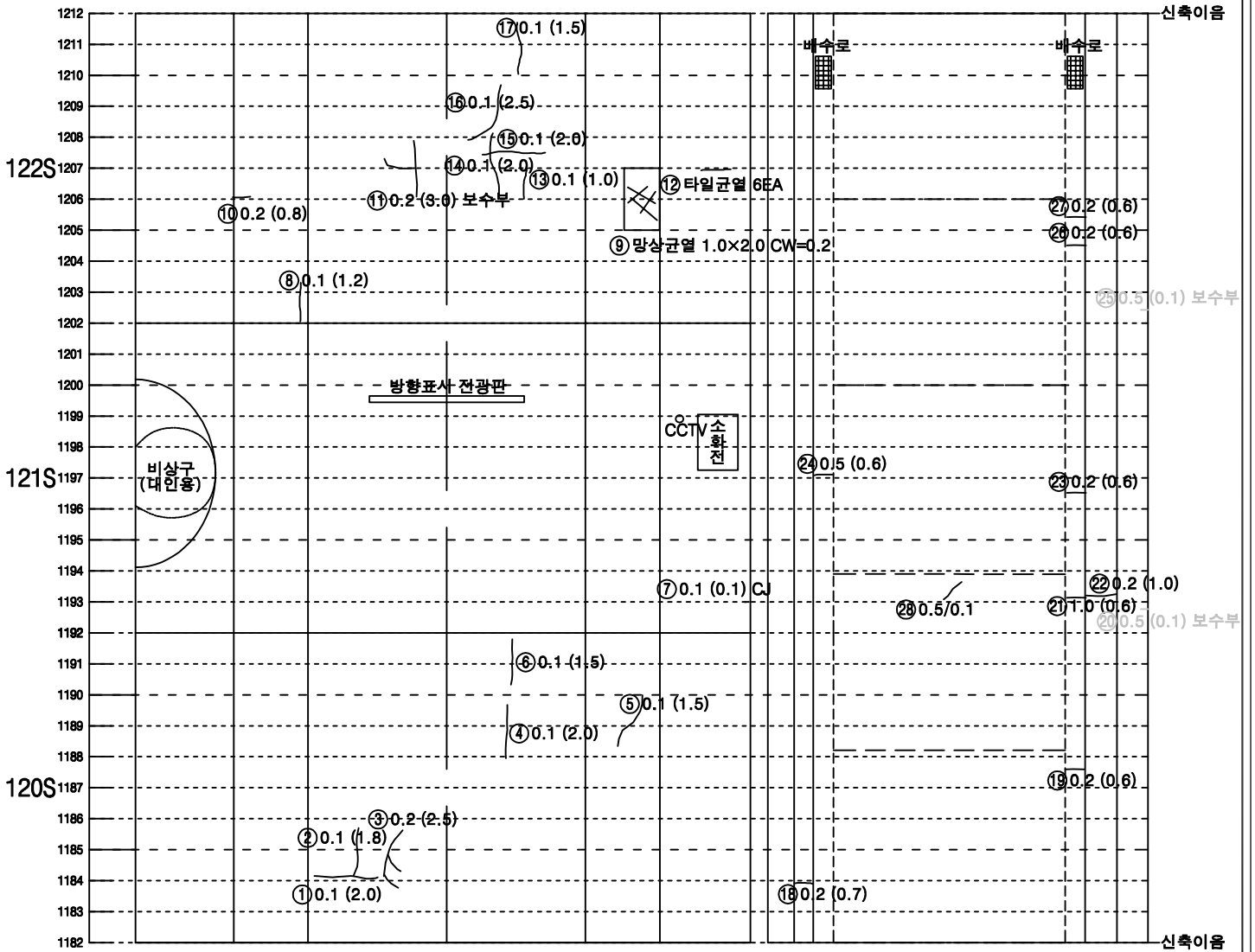
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

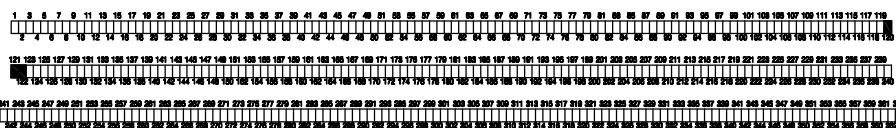


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

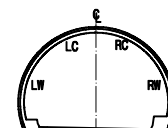
KEY PLAN

속 초



인 제

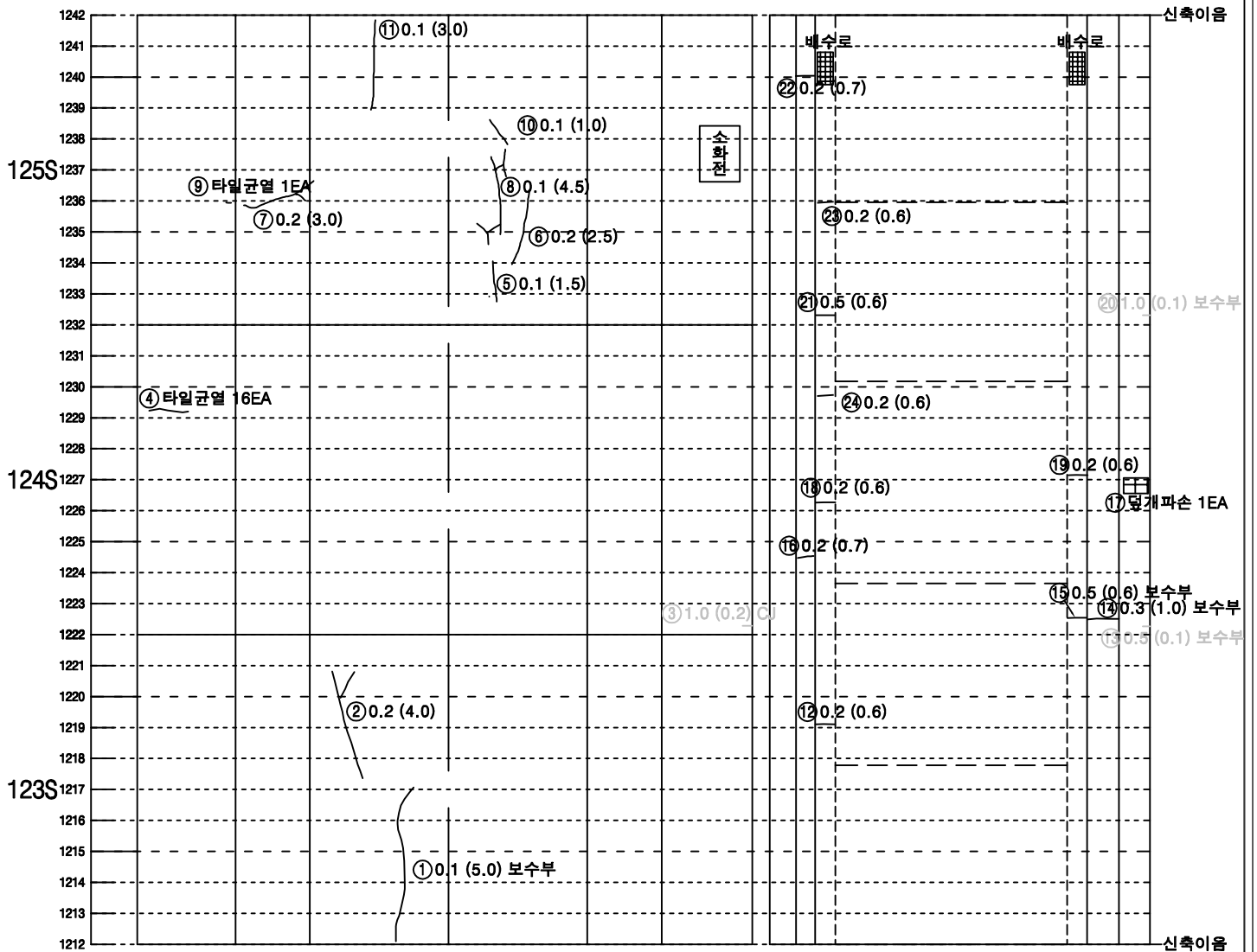
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.1	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.1	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.1	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.1	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.1	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

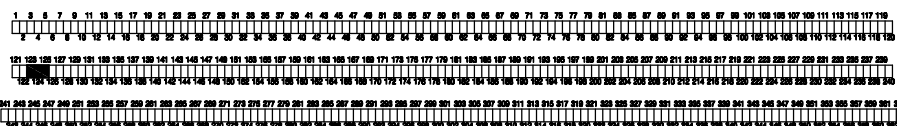


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

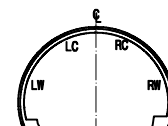
KEY PLAN

속 초



인 제

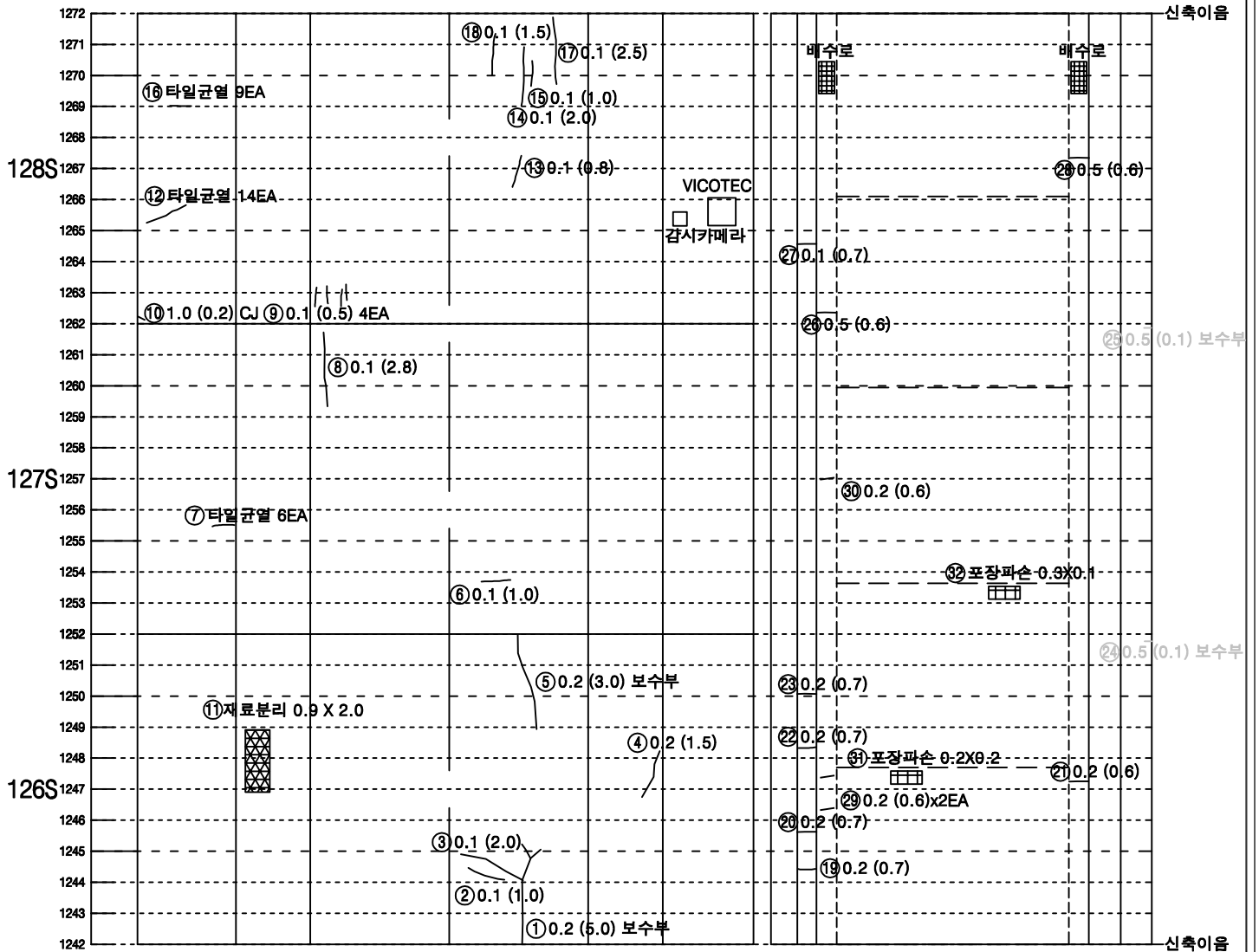
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

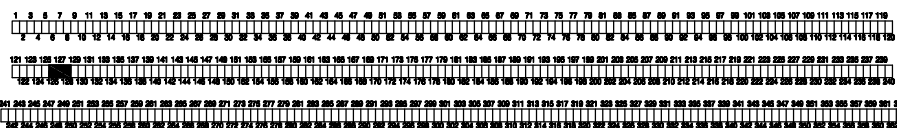


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

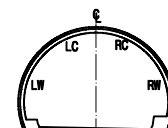
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



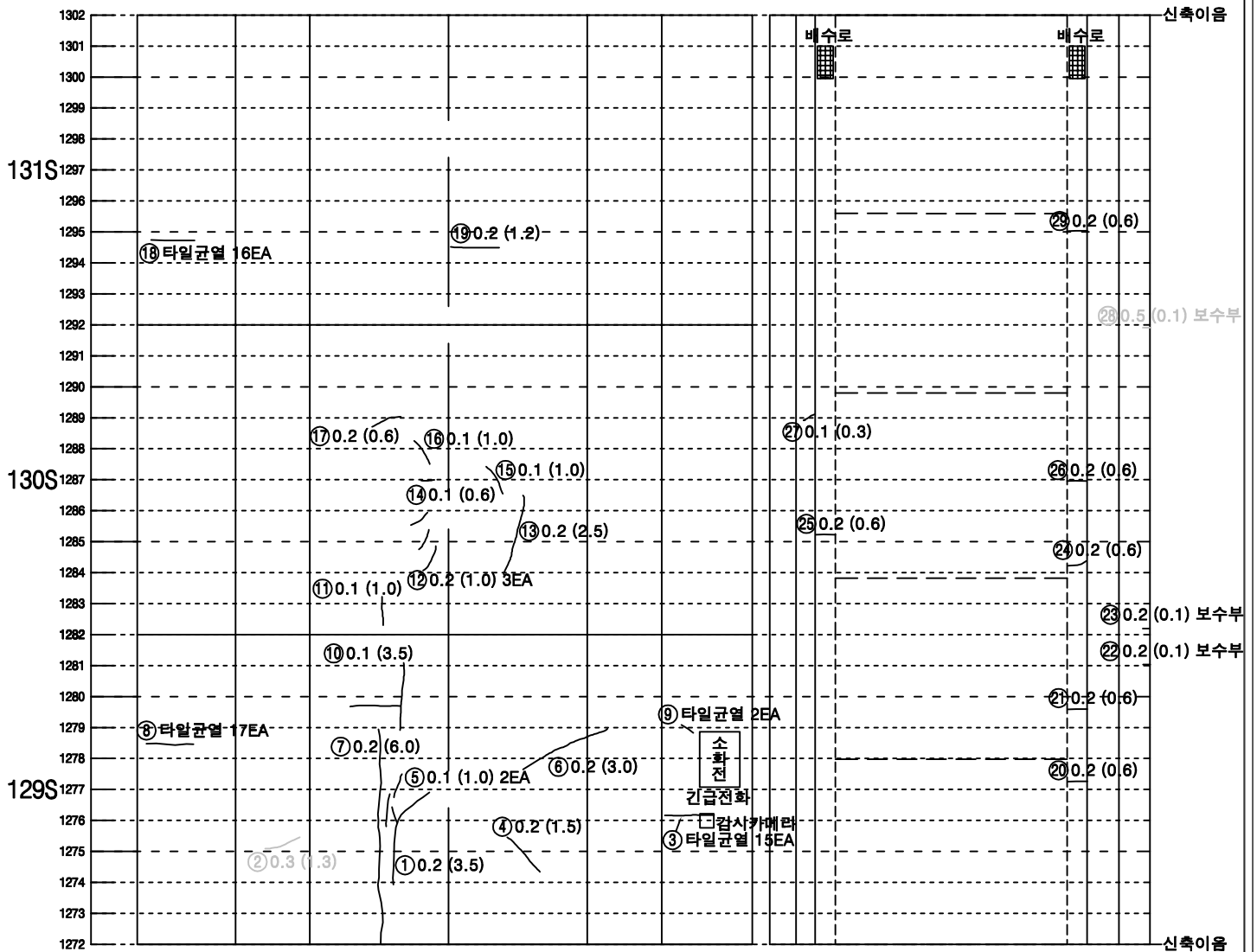
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

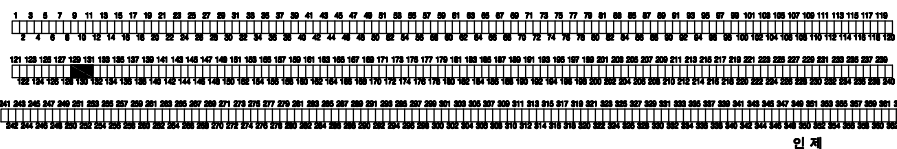


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

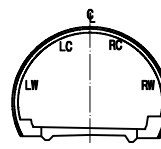
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



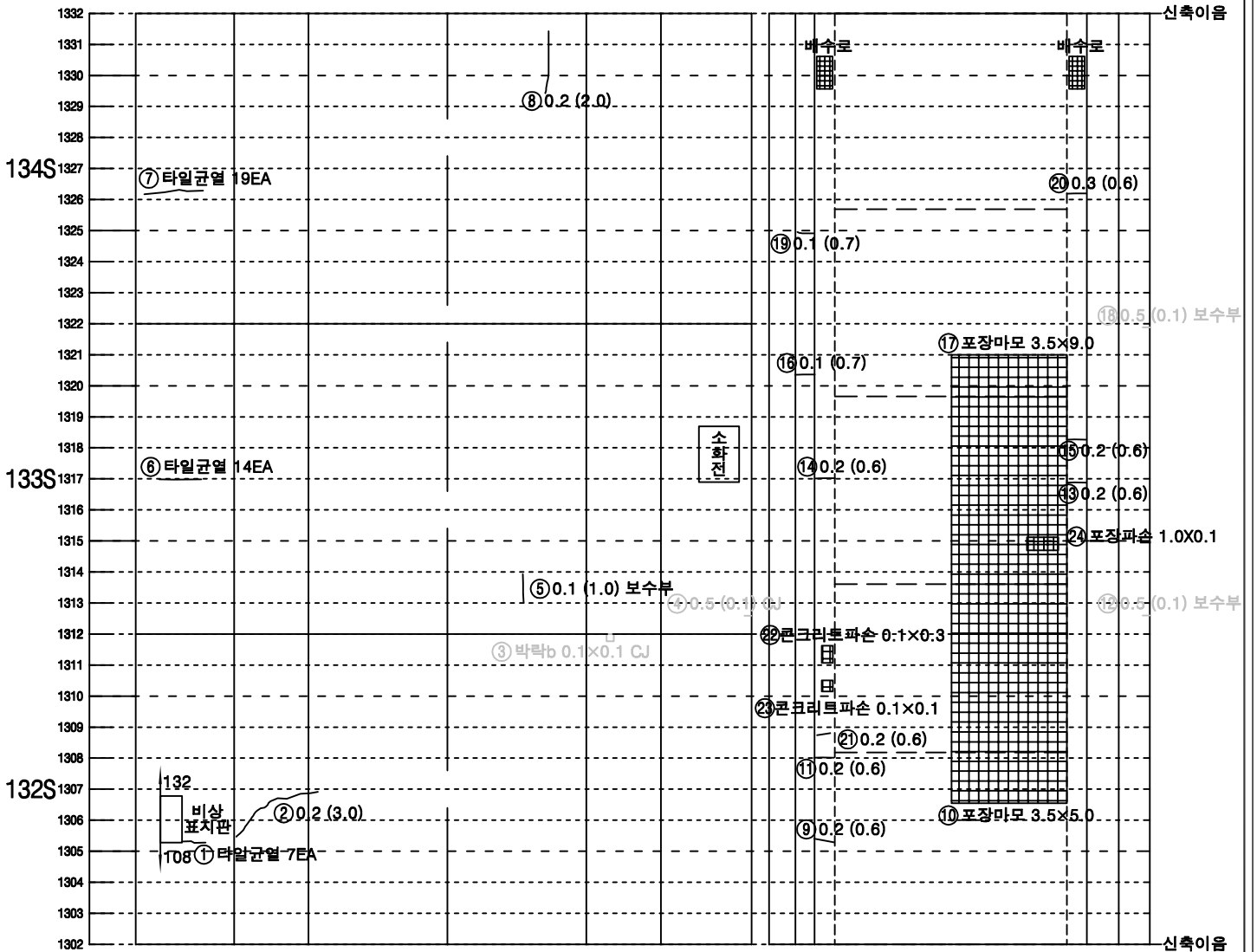
SECTION



범 례

타일균열	균열	망상균열
콘크리트 균열, 박리, 박락	철근노출	재료분리
누수, 누수흔적	벽체, 결로	포트홀, 패임
기타		배수구마힘
		이물질 퇴적

미시령터널 상행선 외관조사망도

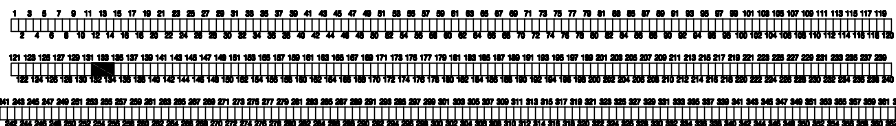


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

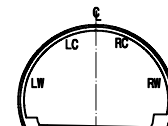
KEY PLAN

속 초



인 제

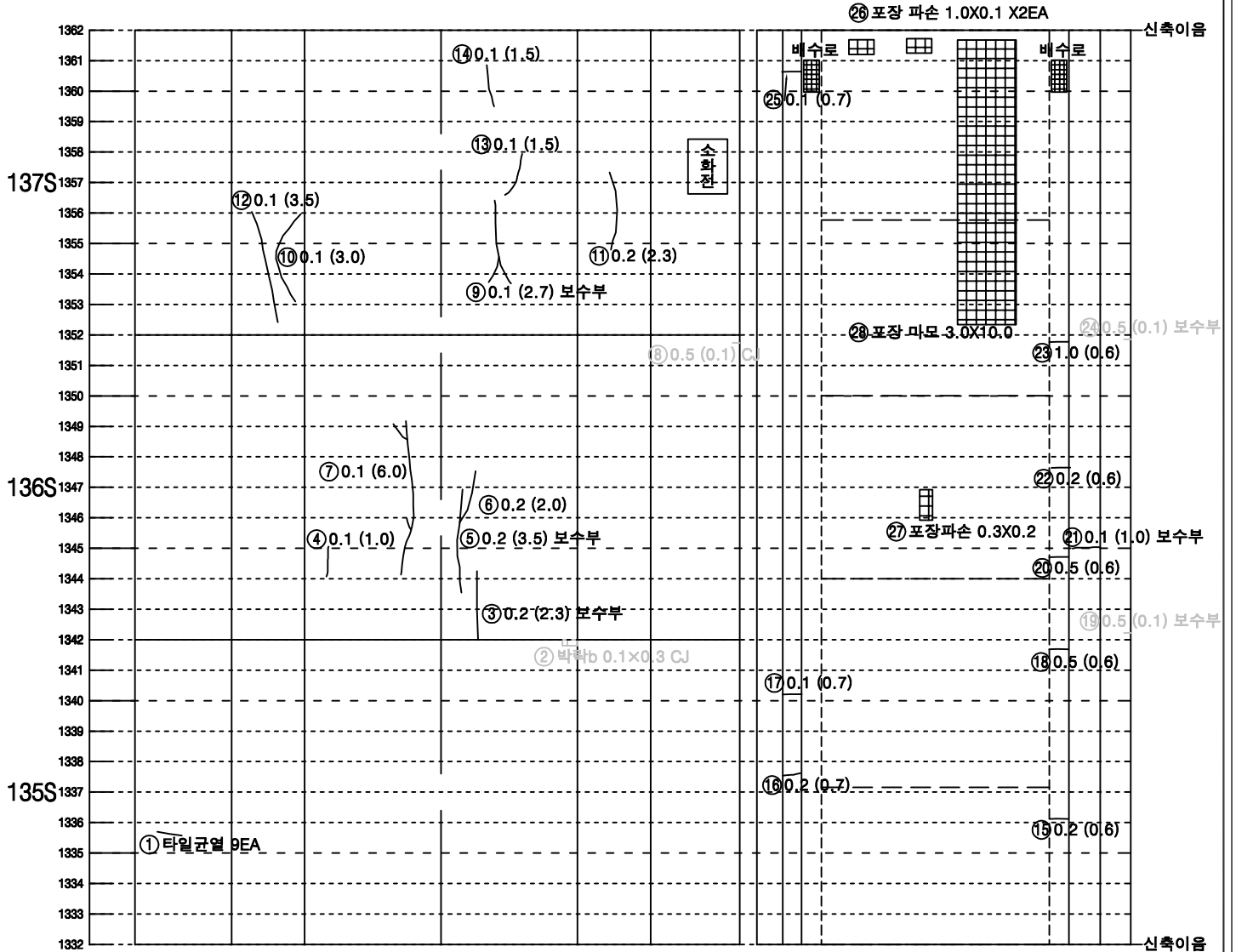
SECTION



범 례

범 례	범 례	범 례	범 례
① 0.2	균열	② 0.2	망상균열
③ 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	④ 0.2	재료분리
⑤ 0.2	철근노출	⑥ 0.2	포트홀, 패임
⑦ 0.2	누수, 누수흔적	⑧ 0.2	배수구막힘
⑨ 0.2	벽터, 결로	⑩ 0.2	이물질 퇴적
⑪ 0.2	기타	⑫ 0.2	

미시령터널 상행선 외관조사망도

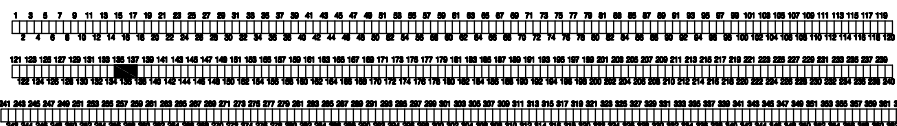


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

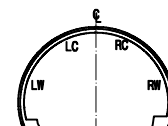
KEY PLAN

속 초



인 제

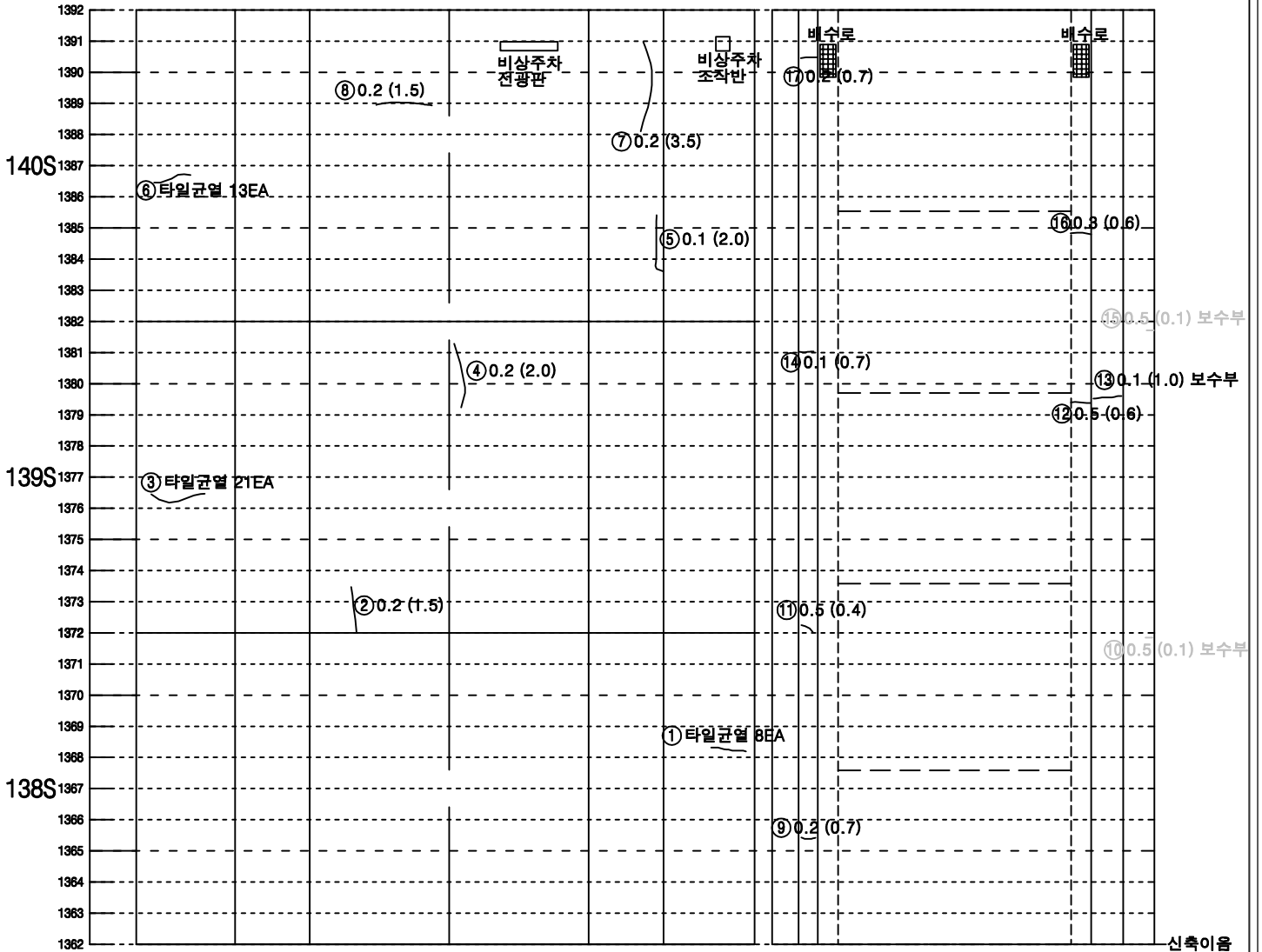
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
LC	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
X-X	철근노출	포트홀, 패임
누수, 누수흔적		배수구마힘
벽터, 결로		이물질 퇴적
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도



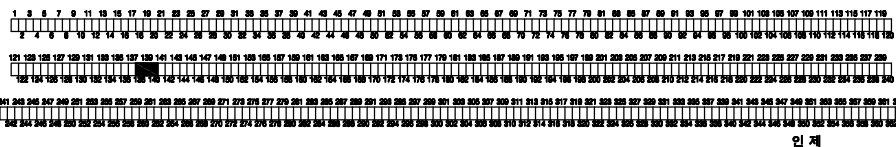
좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

※ 163S~165S LW 하단 타일들뜸
※ 163S~165S RW 하단 타일들뜸

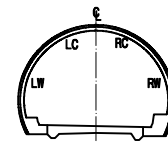
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구			공동구
	도 로 부		

KEY PLAN

속 초



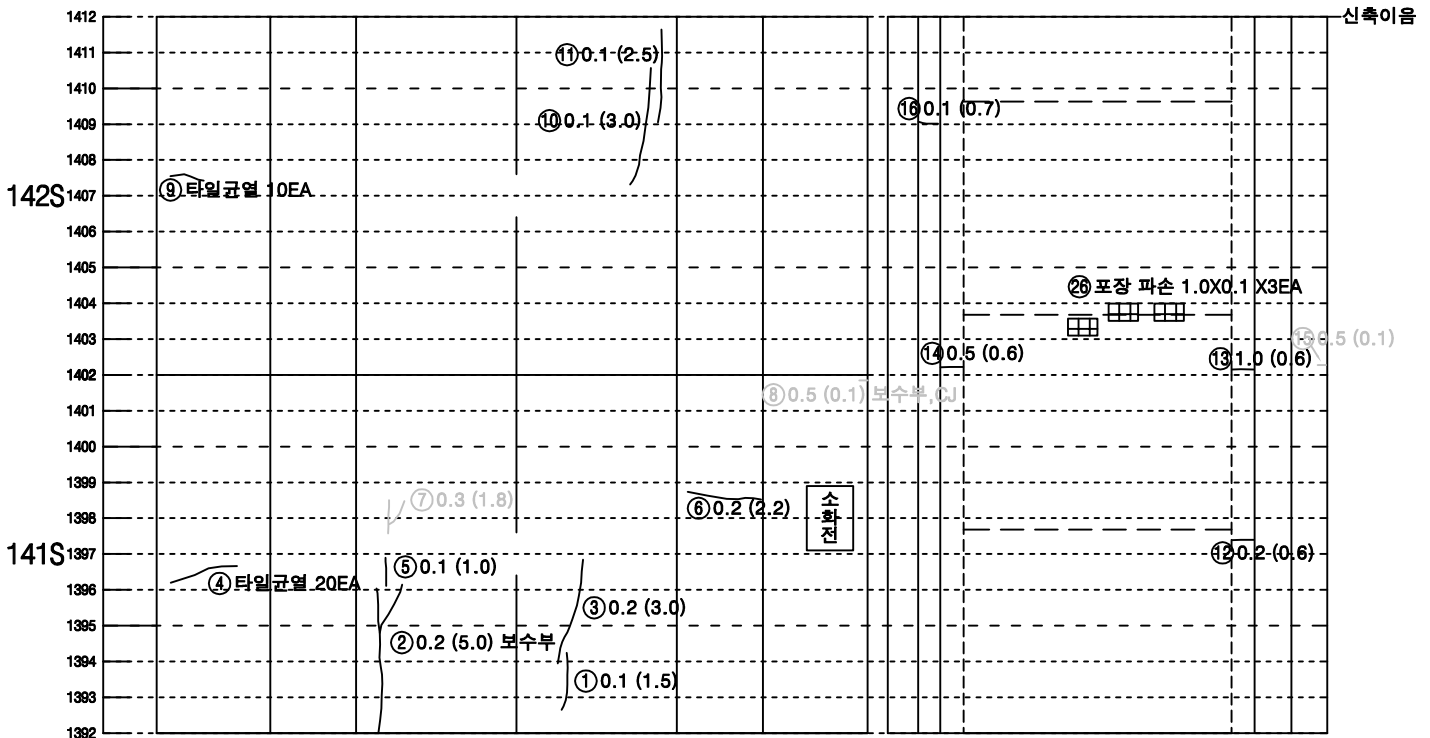
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽면, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

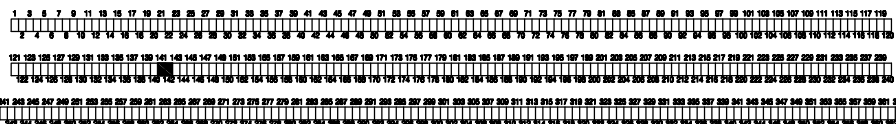


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

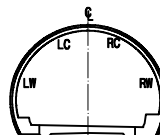
KEY PLAN

속 초



인 제

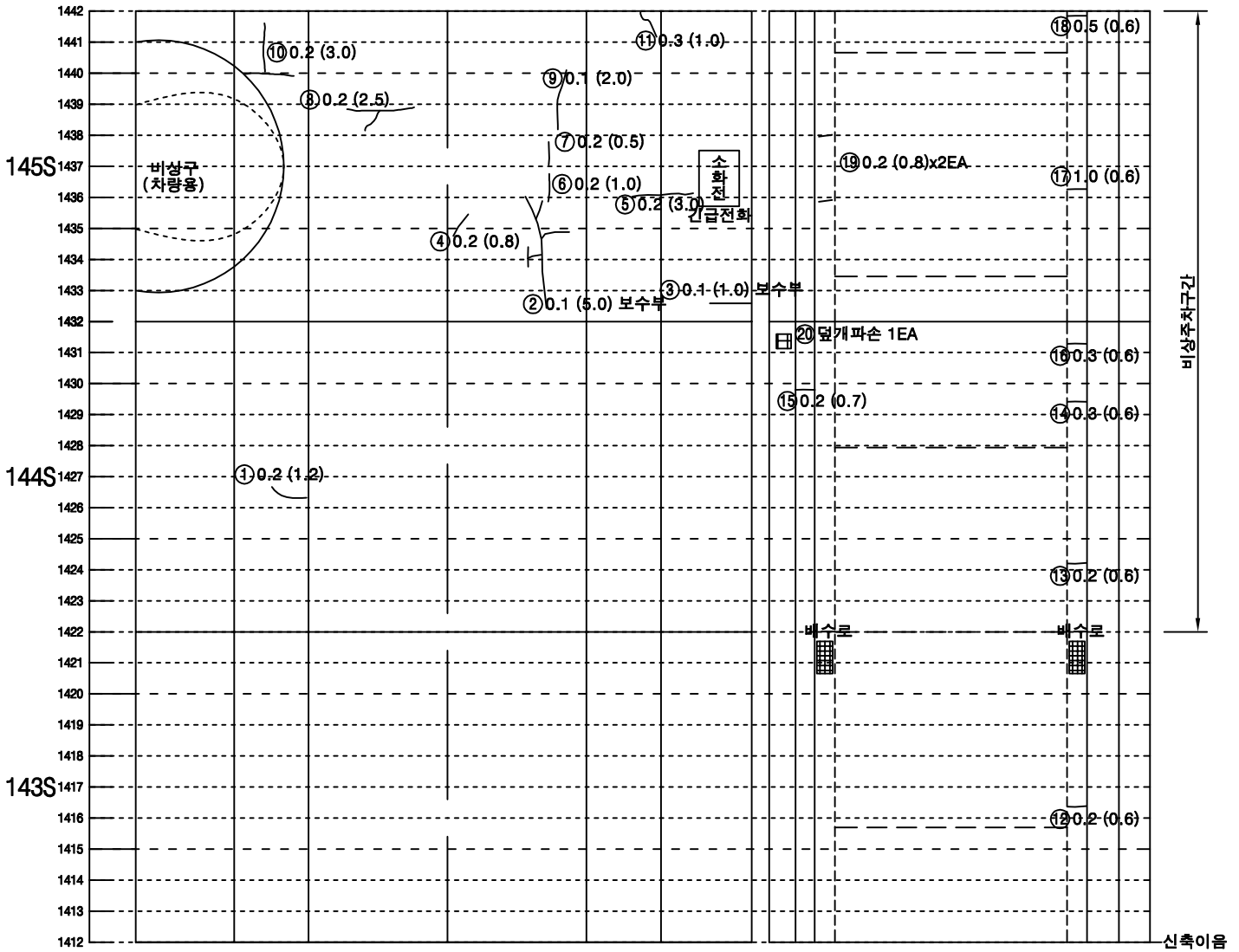
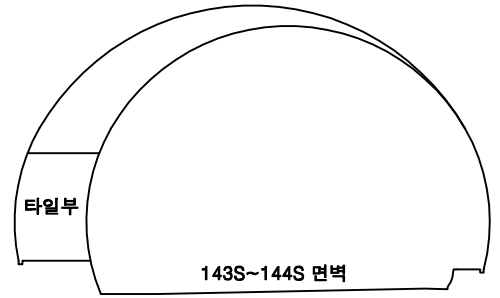
SECTION



범 례

범 례	범 례	범 례	범 례
① 0.1 (1.5)	균열	② 0.2 (5.0) 보수부	양상균열
③ 0.2 (3.0)	파손, 탈락, 박리, 박락	④ 0.5 (0.1) 보수부	재료분리
⑤ 0.1 (1.0)	철근노출	⑥ 0.2 (2.2) 소화전	포트홀, 패임
⑦ 0.3 (1.8)	누수, 누수흔적	⑦ 0.3 (1.8)	배수구마힘
⑧ 0.5 (0.1) 보수부	벽면, 결로	⑧ 0.5 (0.1) 보수부	이물질 퇴적
⑨ 타일균열 10EA	기타	⑨ 타일균열 10EA	

미시령터널 상행선 외관조사망도

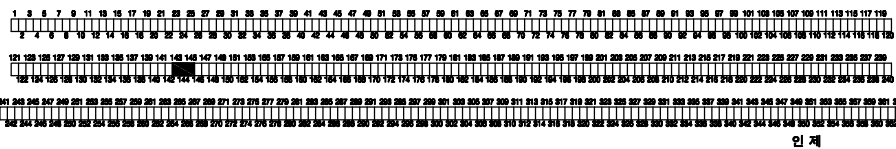


좌측벽체 (LW)	LC		RC		우측벽체 (RW)
	천	단	부		
라		이		닝	

덮개벽체 공동구	바		벽체 덮개 공동구
	도	로	부

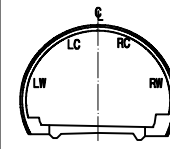
KEY PLAN

속 초



인 제

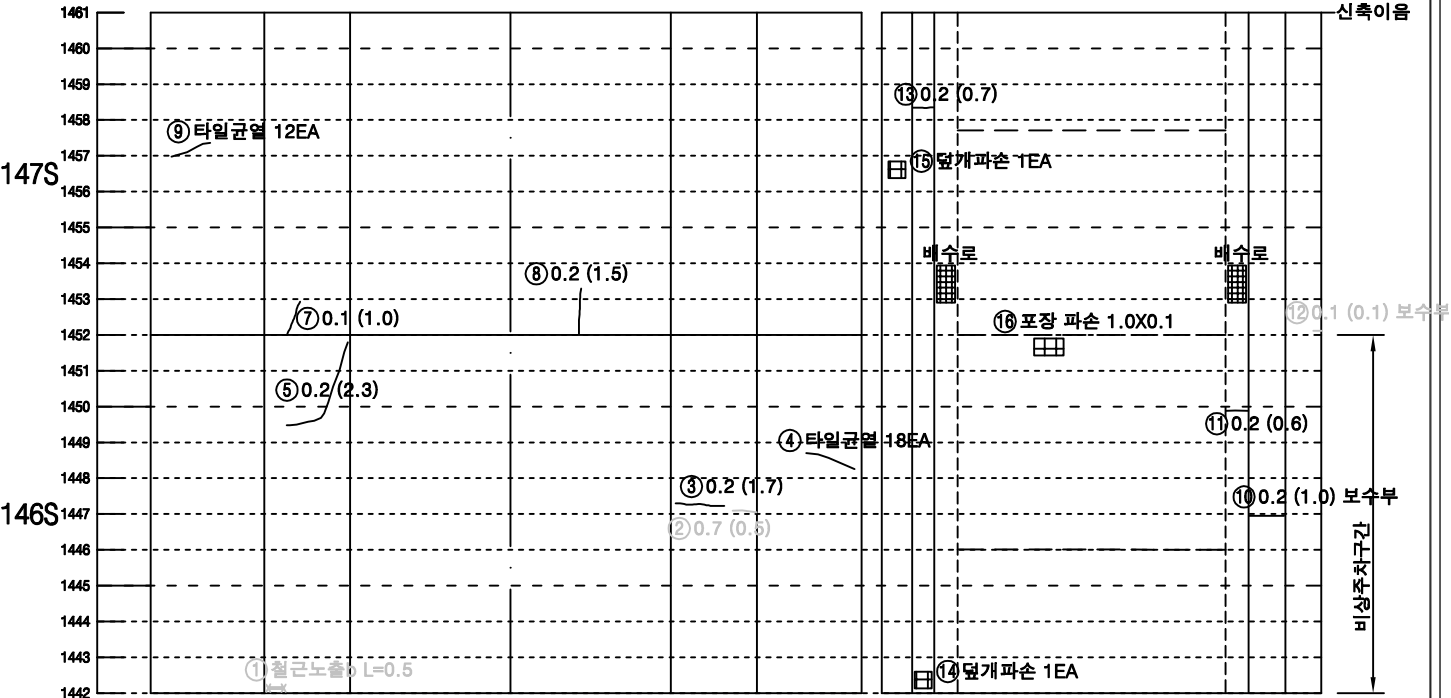
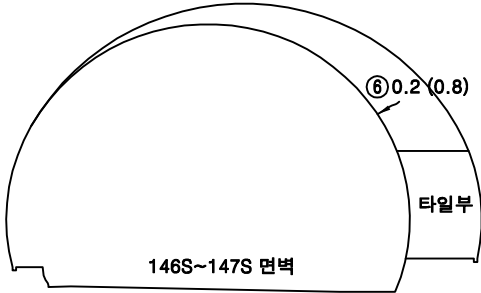
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도



좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라	이		닝

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초

인 제

SECTION

범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구마힘
⑤ 0.2	벽면, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

발주처

미시령동서관통도로(주)

주최

(주)명성엔지니어링

용역

2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역

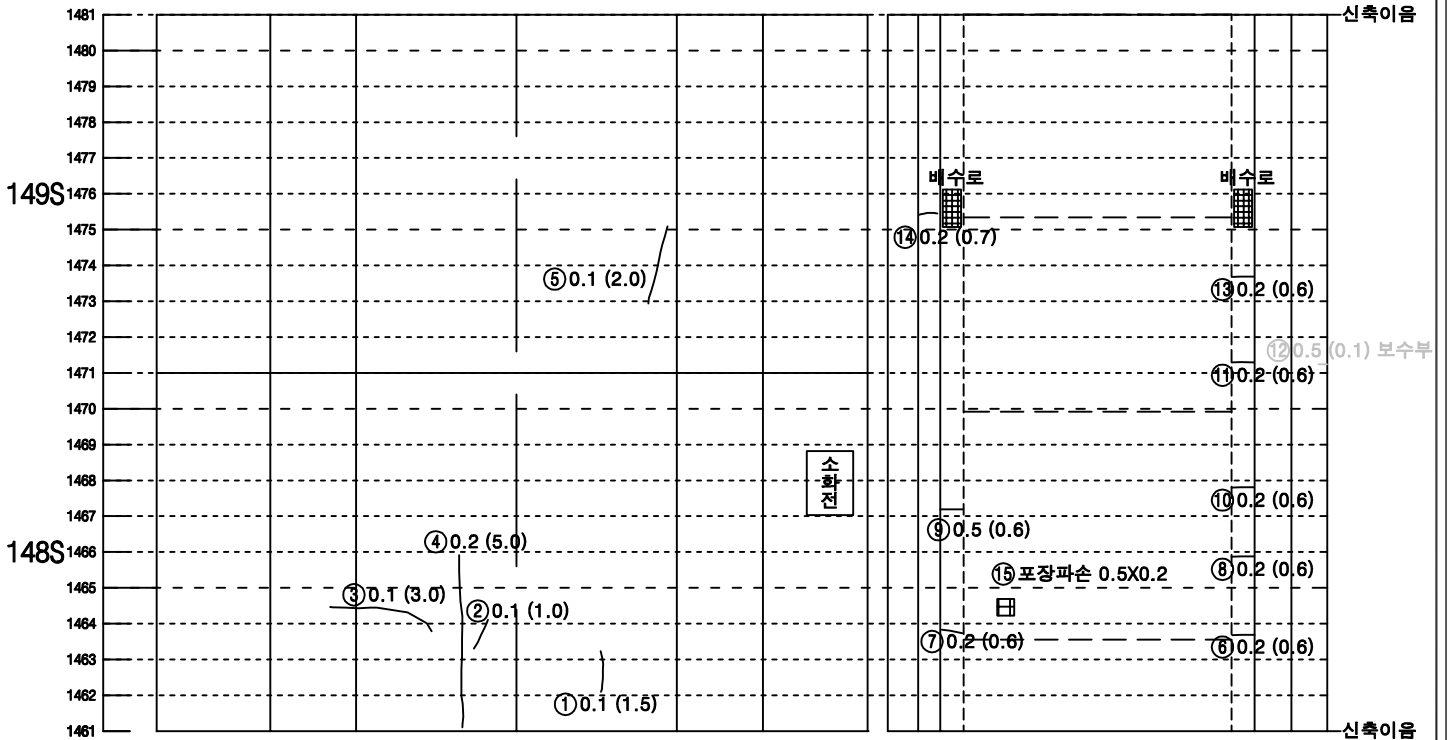
도면명

상행선 (172S~174S)

도면번호

58 / 139

미시령터널 상행선 외관조사망도

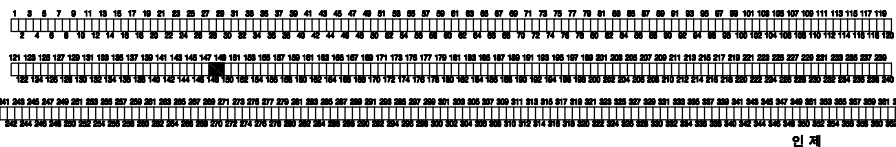


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

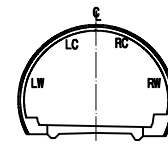
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



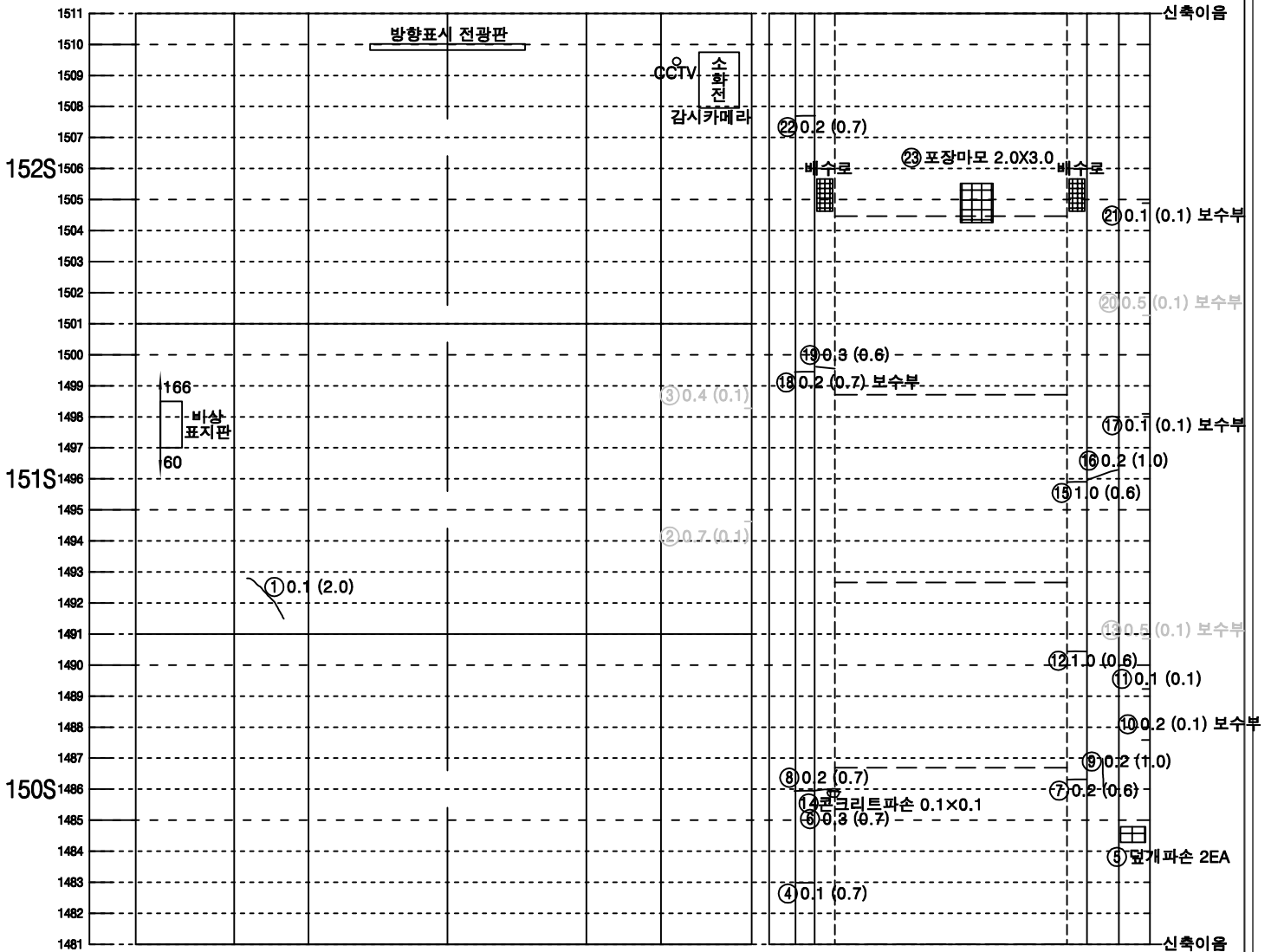
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
LC(0.2)	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
X=X	철근노출	포트홀, 패임
누수, 누수흔적		배수구막힘
벽터, 결로		이물질 퇴적
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

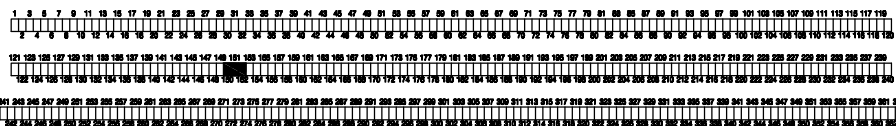


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라	이		닝

덮개벽체	바 닥	벽체덮개
공동구		공동구
도 로 부		

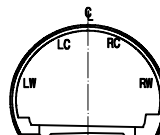
KEY PLAN

속 초



인 제

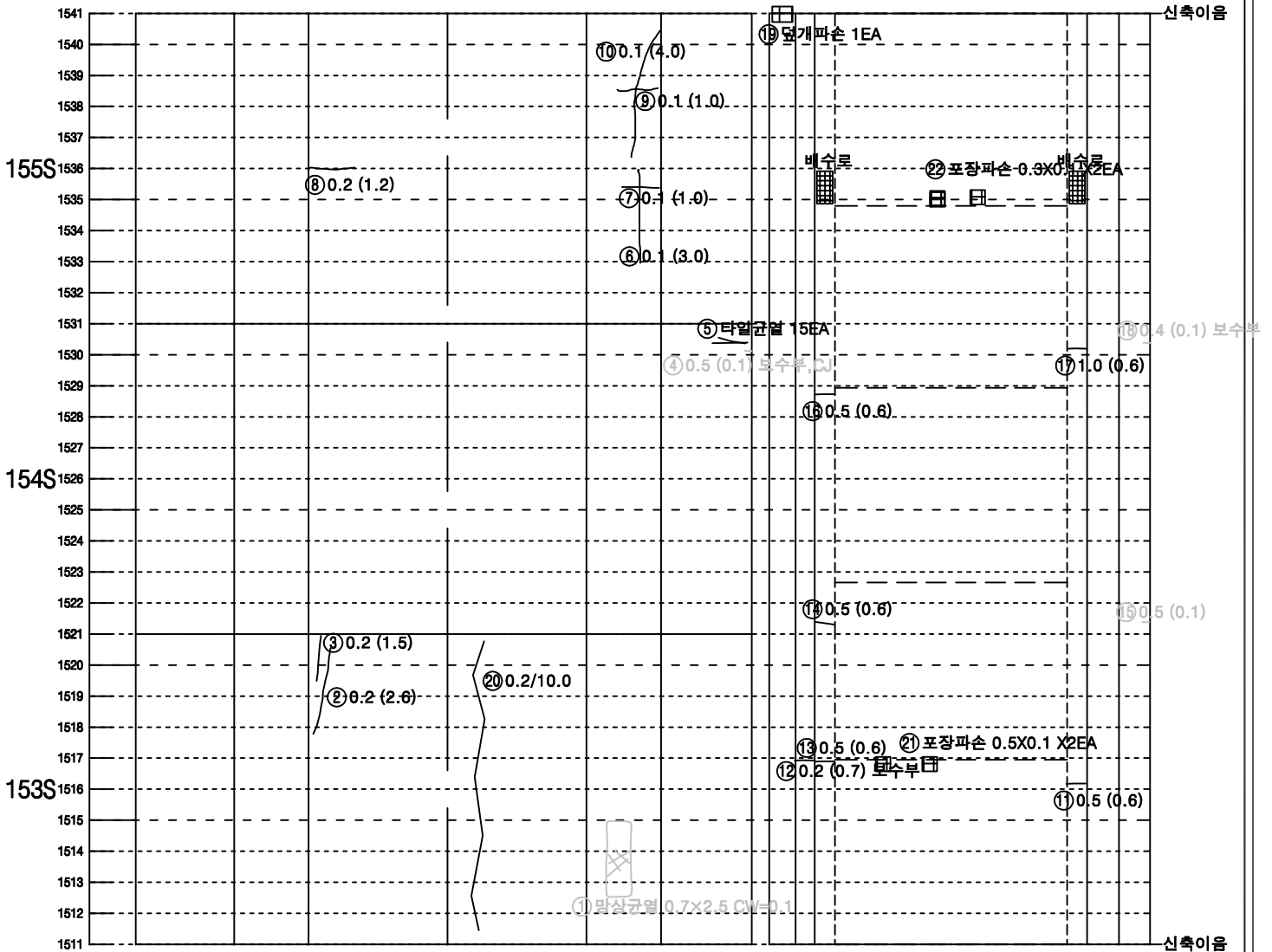
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
LC	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
X=X	철근노출	포트홀, 패임
누수, 누수흔적		배수구막힘
벽터, 결로		이물질 퇴적
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

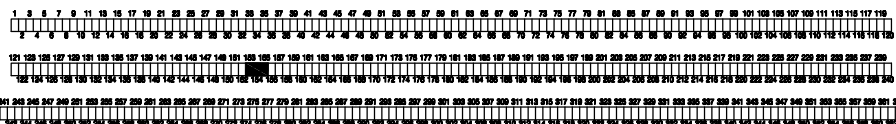


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

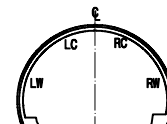
KEY PLAN

속 초



인 제

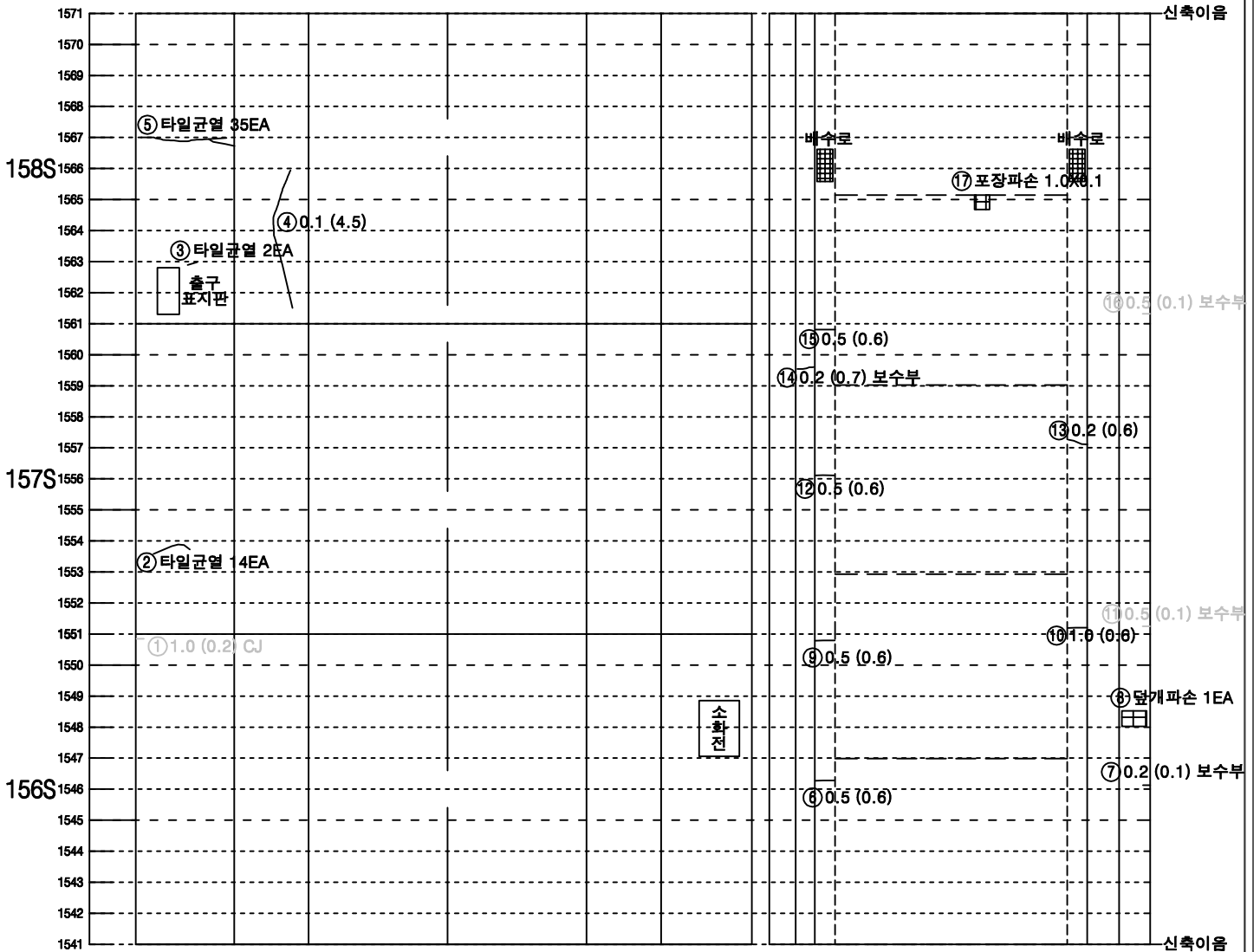
SECTION



범 례

⑩ 0.1	균열	망상균열
⑪ 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
⑫ 0.3	철근노출	포트홀, 패임
⑬ 0.4	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑭ 0.5	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑮ 0.6	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

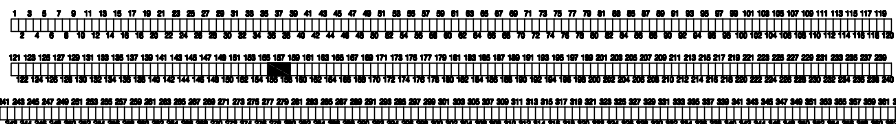


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

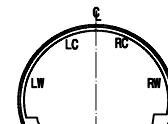
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



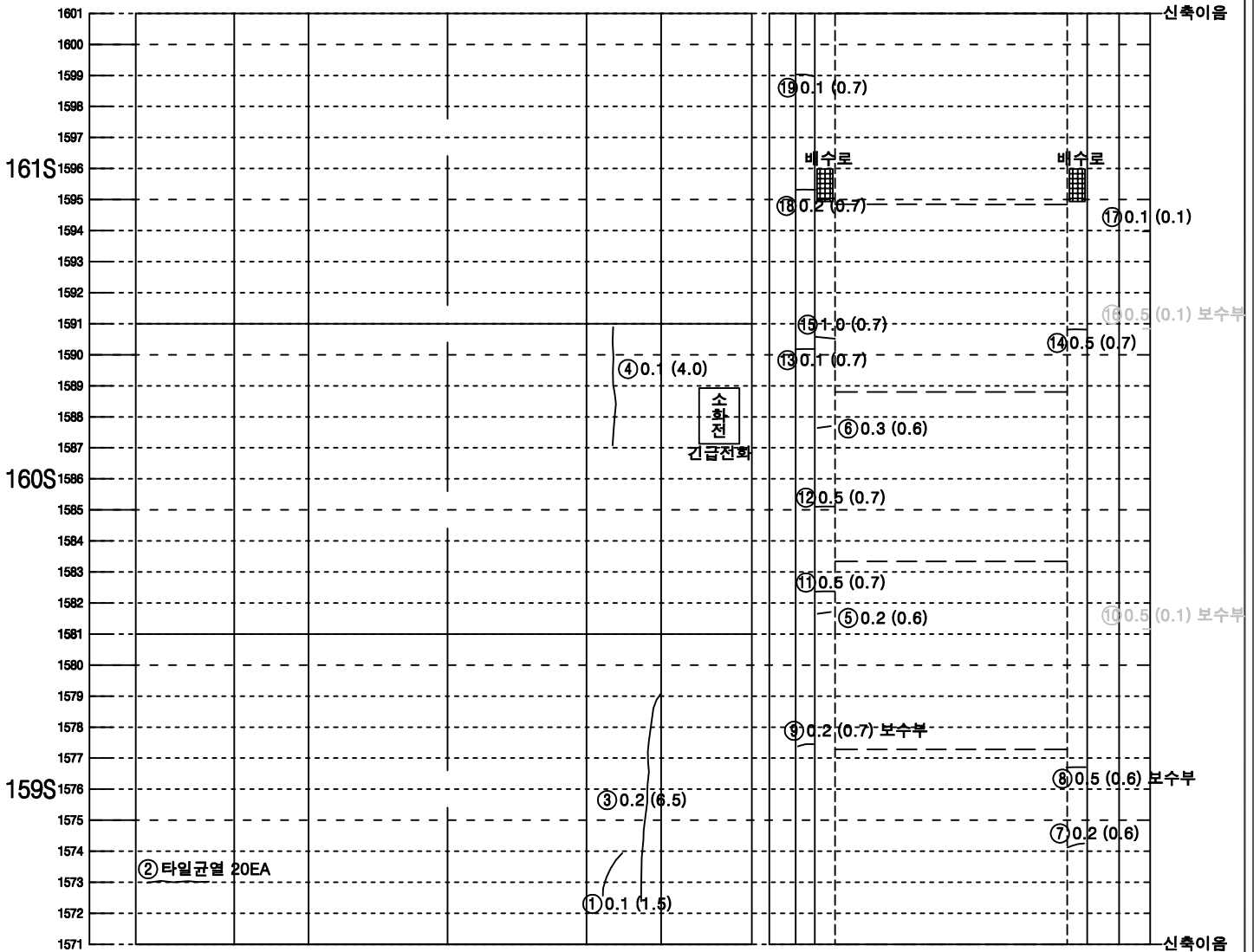
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

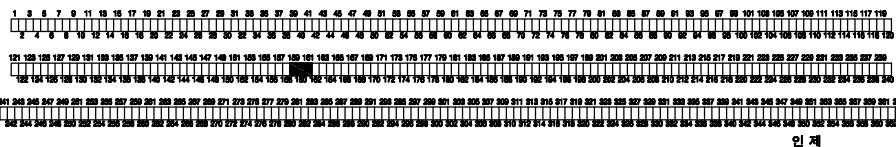


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라	이		닝

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

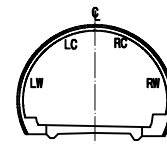
KEY PLAN

속 초



인 제

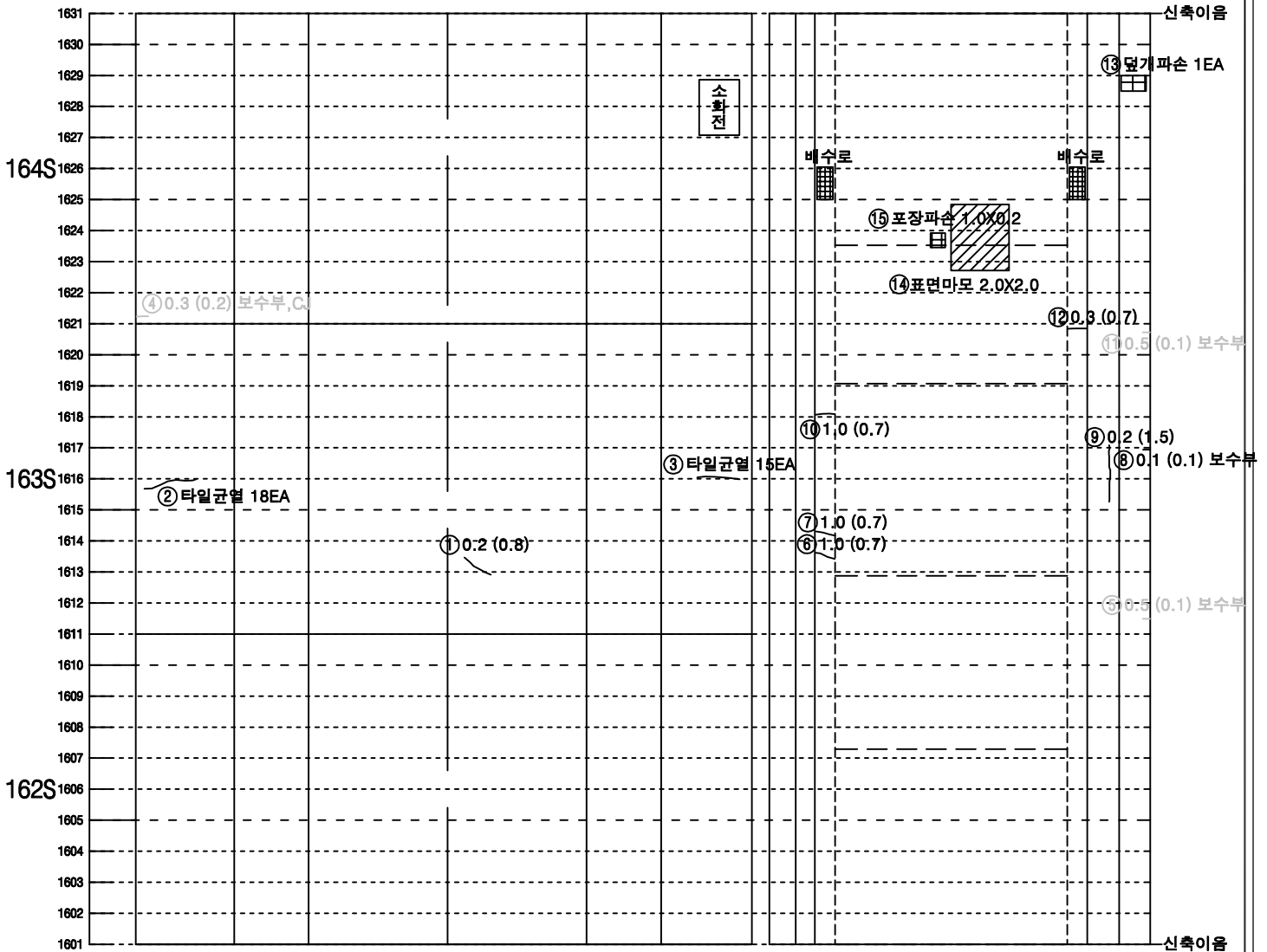
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구마힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

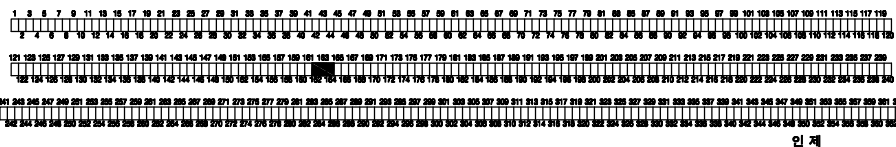


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

덮개벽체 공동구	바 닥		벽체 덮개 공동구
	도	로 부	

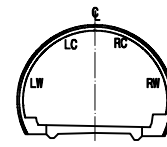
KEY PLAN

속 초



인 제

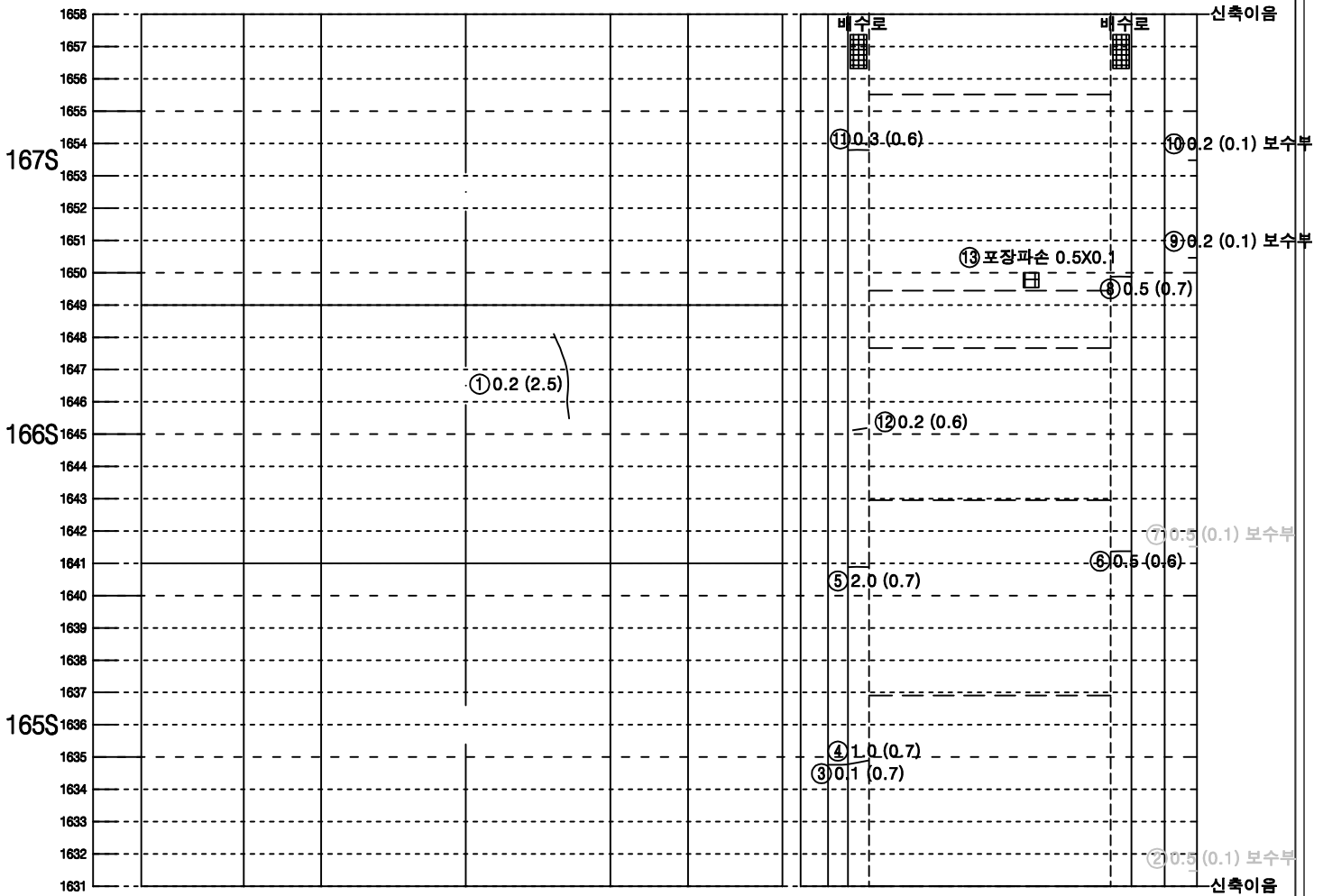
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
LC	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
X=X	철근노출	포트홀, 패임
누수, 누수흔적		배수구막힘
벽터, 결로		이물질 퇴적
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도



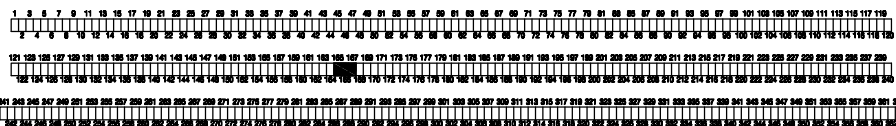
좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라	이		닝

※ 195S RW 하단 타일들뜸

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

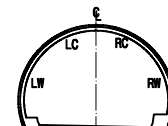
KEY PLAN

속 초



인 제

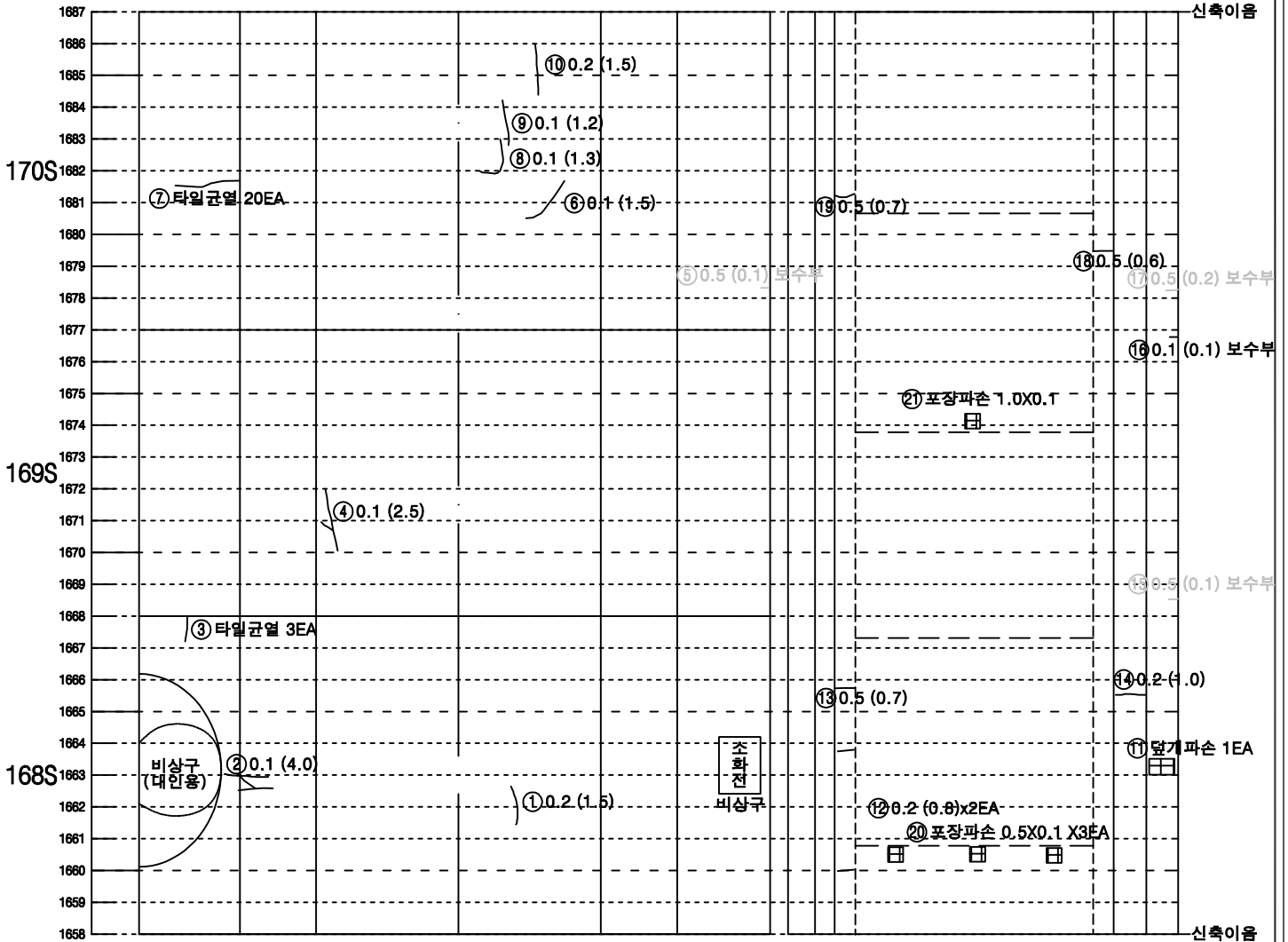
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리	
철근노출	포트홀, 패임	
누수, 누수흔적	배수구막힘	
벽터, 결로	이물질 퇴적	
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

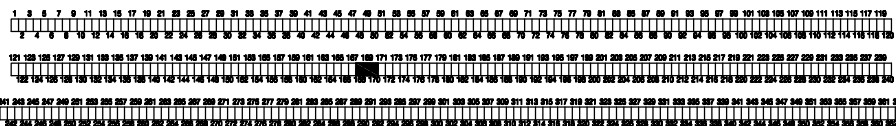


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

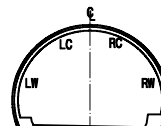
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



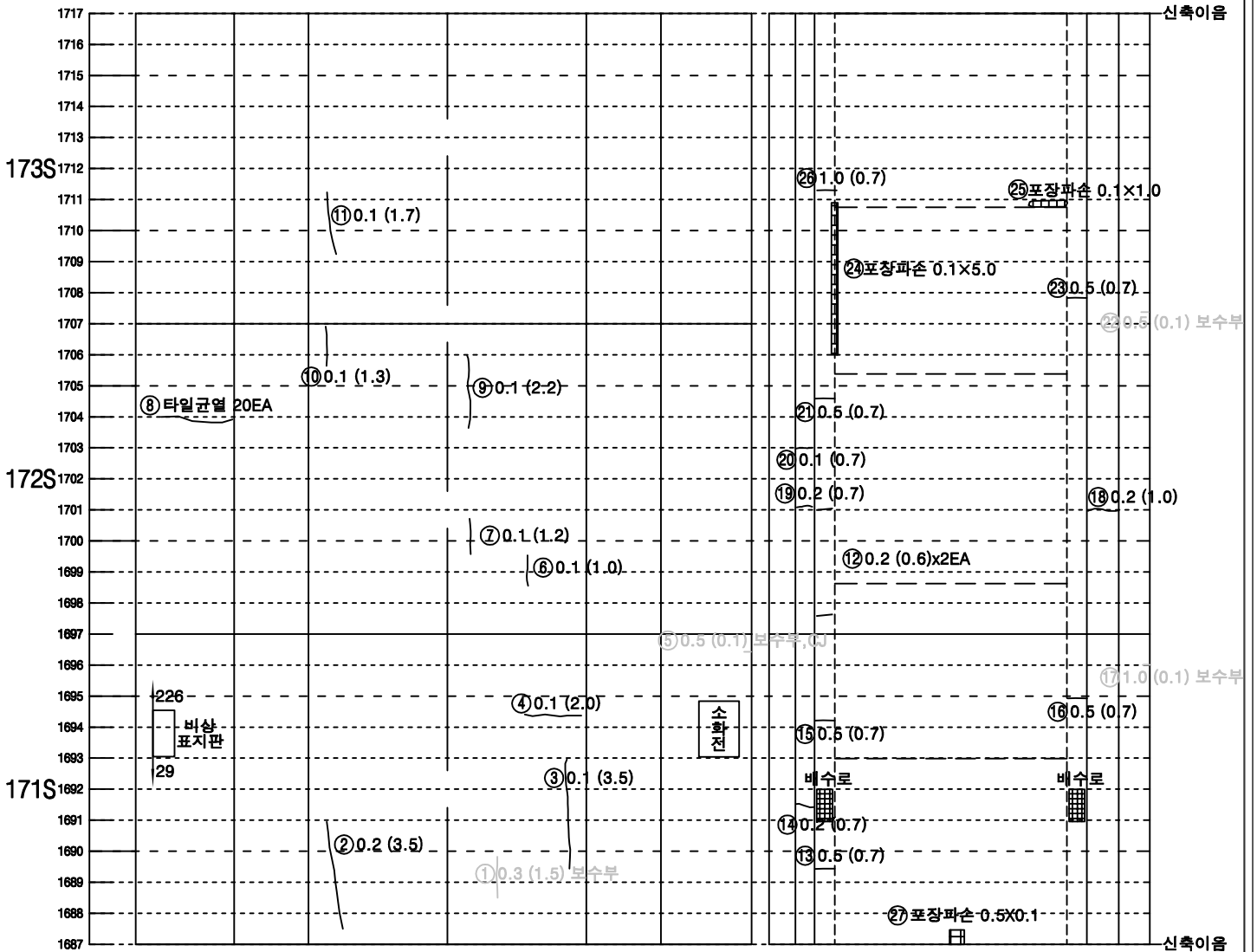
SECTION



범 례

타일균열	균열	망상균열
파손, 탈락, 박리, 박락	철근노출	재료분리
누수, 누수흔적	벽체, 결로	포트홀, 패임
기타		배수구막힘
		이물질 퇴적

미시령터널 상행선 외관조사망도



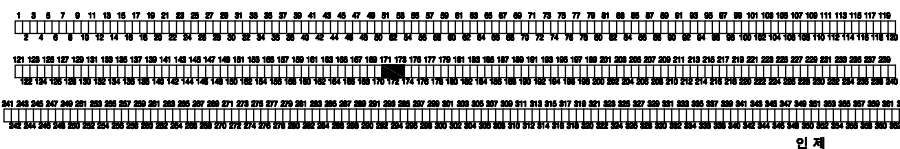
좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라		이		닝

※ 200S~201S LW 하단 타일들됨
※ 200S~201S RW 하단 타일들됨

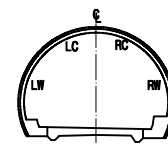
덮개벽체 공동구	바 닥		벽체 덮개 공동구
	도	로	부

KEY PLAN

속 초



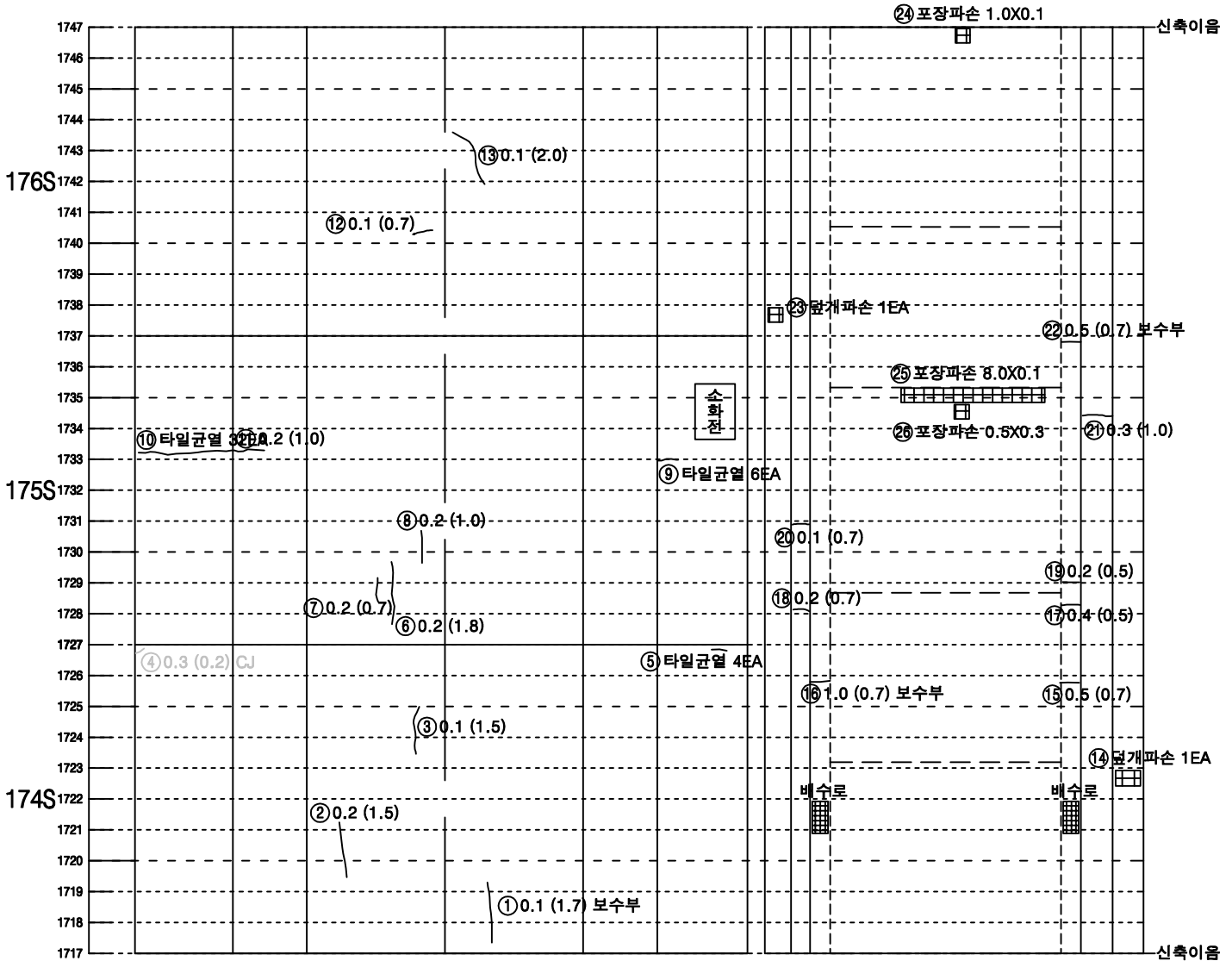
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
파손, 탈락, 박리, 박락	철근노출	재료분리
누수, 누수흔적	배수구마힘	포트홀, 패임
벽터, 결로	이물질 퇴적	
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

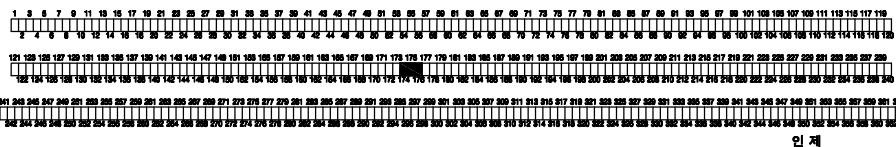


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

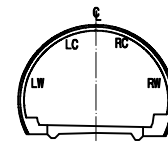
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



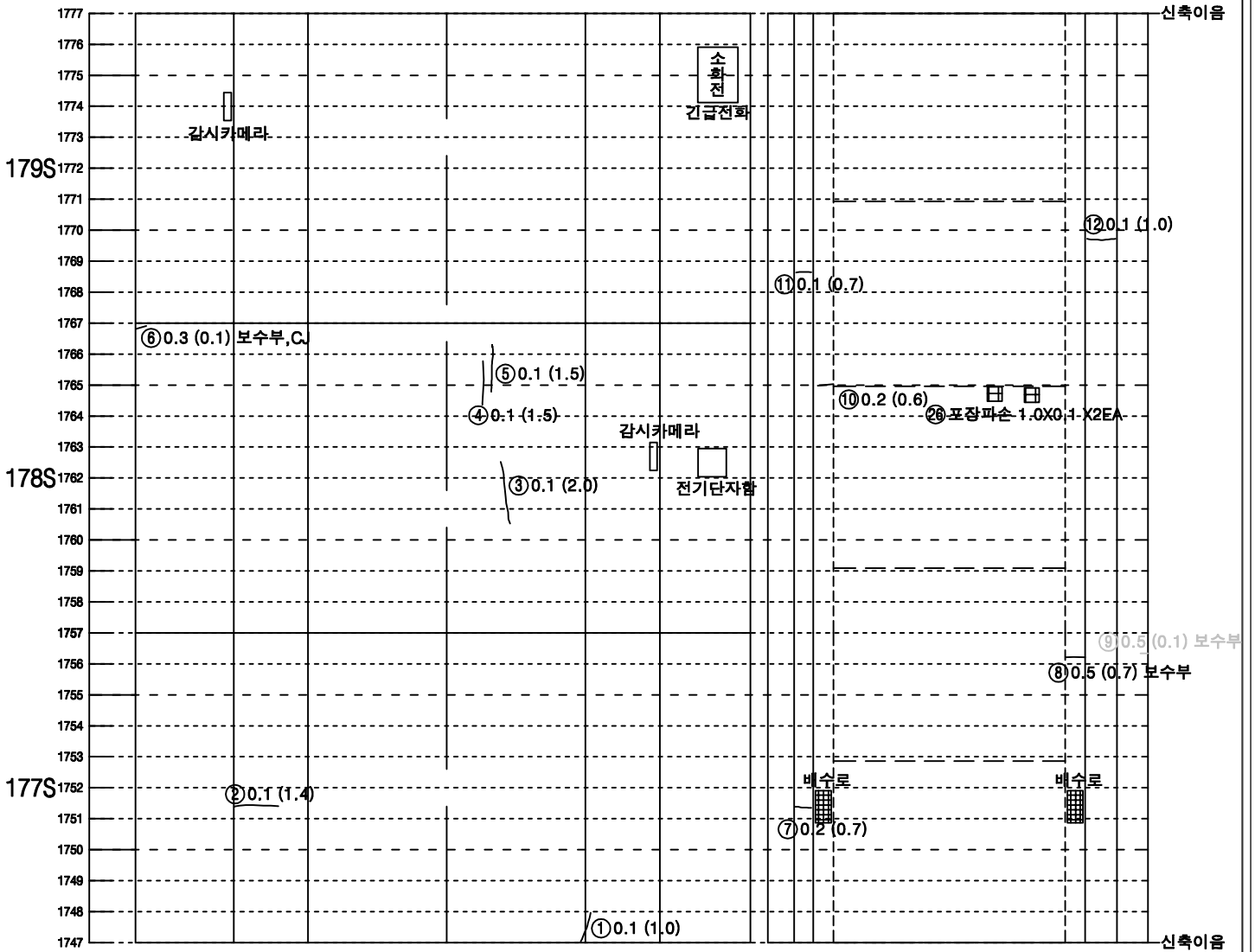
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
LC(0.2)	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
X-X	철근노출	포트홀, 패임
누수, 누수흔적		배수구막힘
벽면, 결로		이물질 퇴적
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도



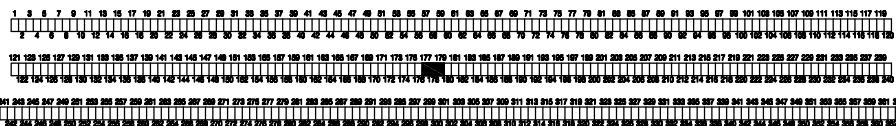
좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라	이		닝

※ 205S~207S LW 하단 타일들뜸
※ 206S~207S RW 하단 타일들뜸

덮개벽체	바 닥		벽체덮개
공동구	도 로 부		공동구

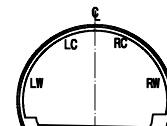
KEY PLAN

속 초



인 제

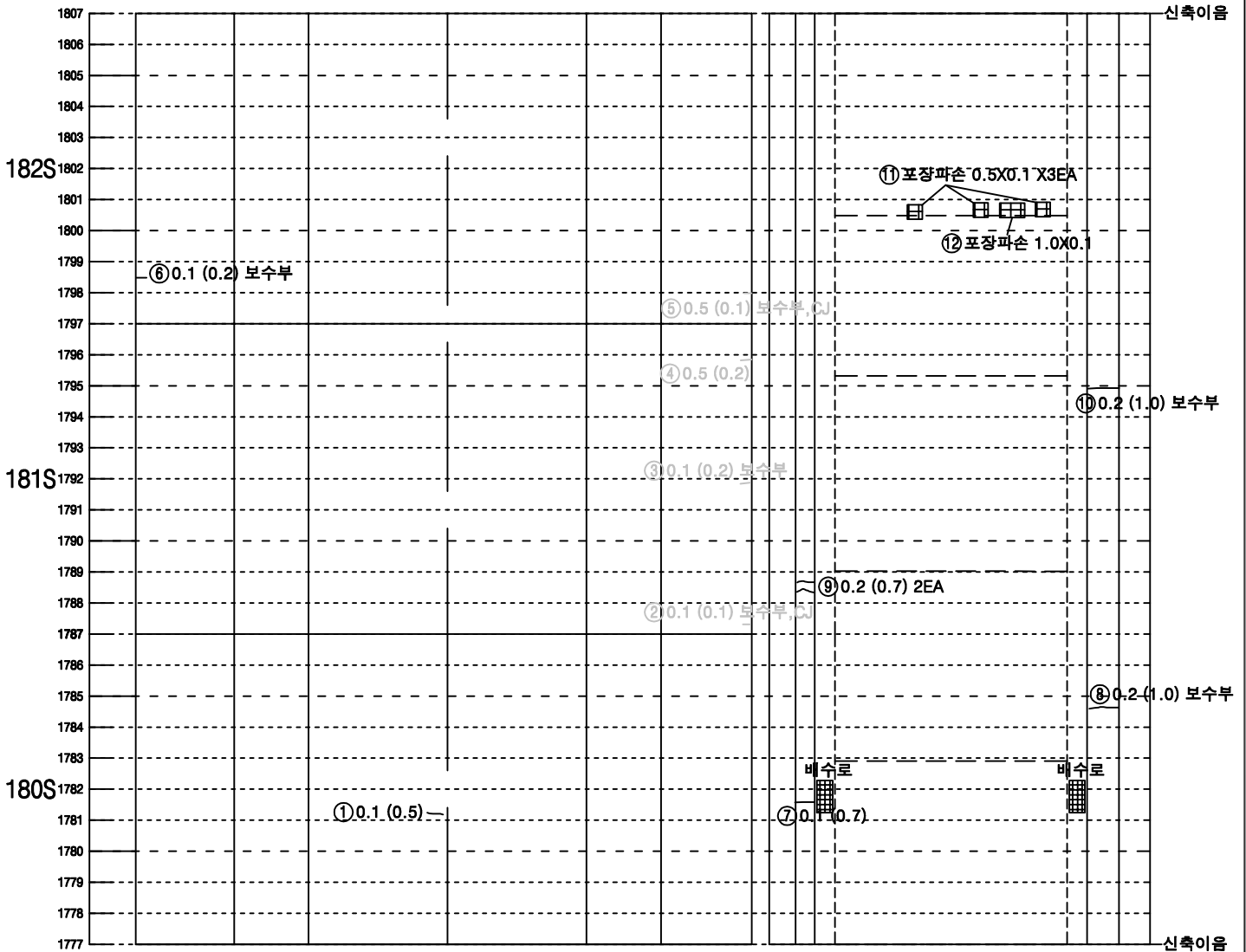
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
LC(0.2)	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
X=X	철근노출	포트홀, 패임
누수, 누수흔적		배수구막힘
벽면, 결로		이물질 퇴적
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

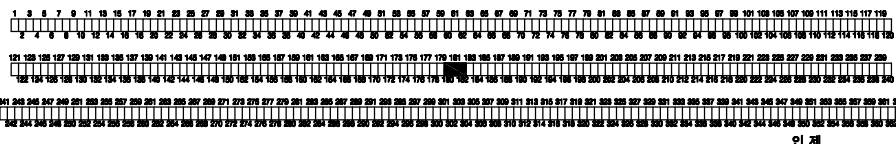


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라	이		닝

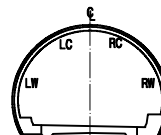
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



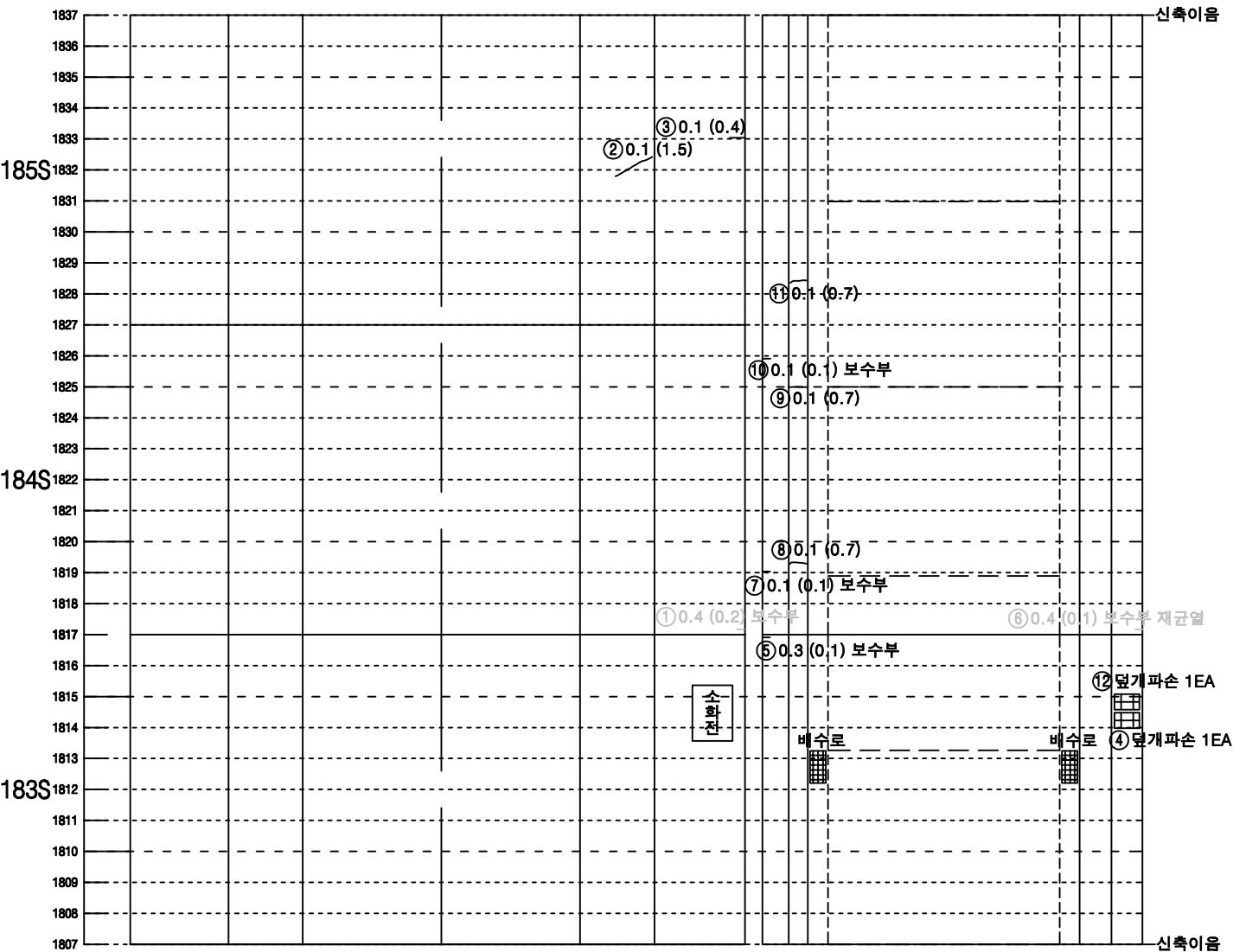
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도



좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)	덮개벽체 공동구	바 닥	벽체 덮개 공동구
	천 단 부						
라							

KEY PLAN

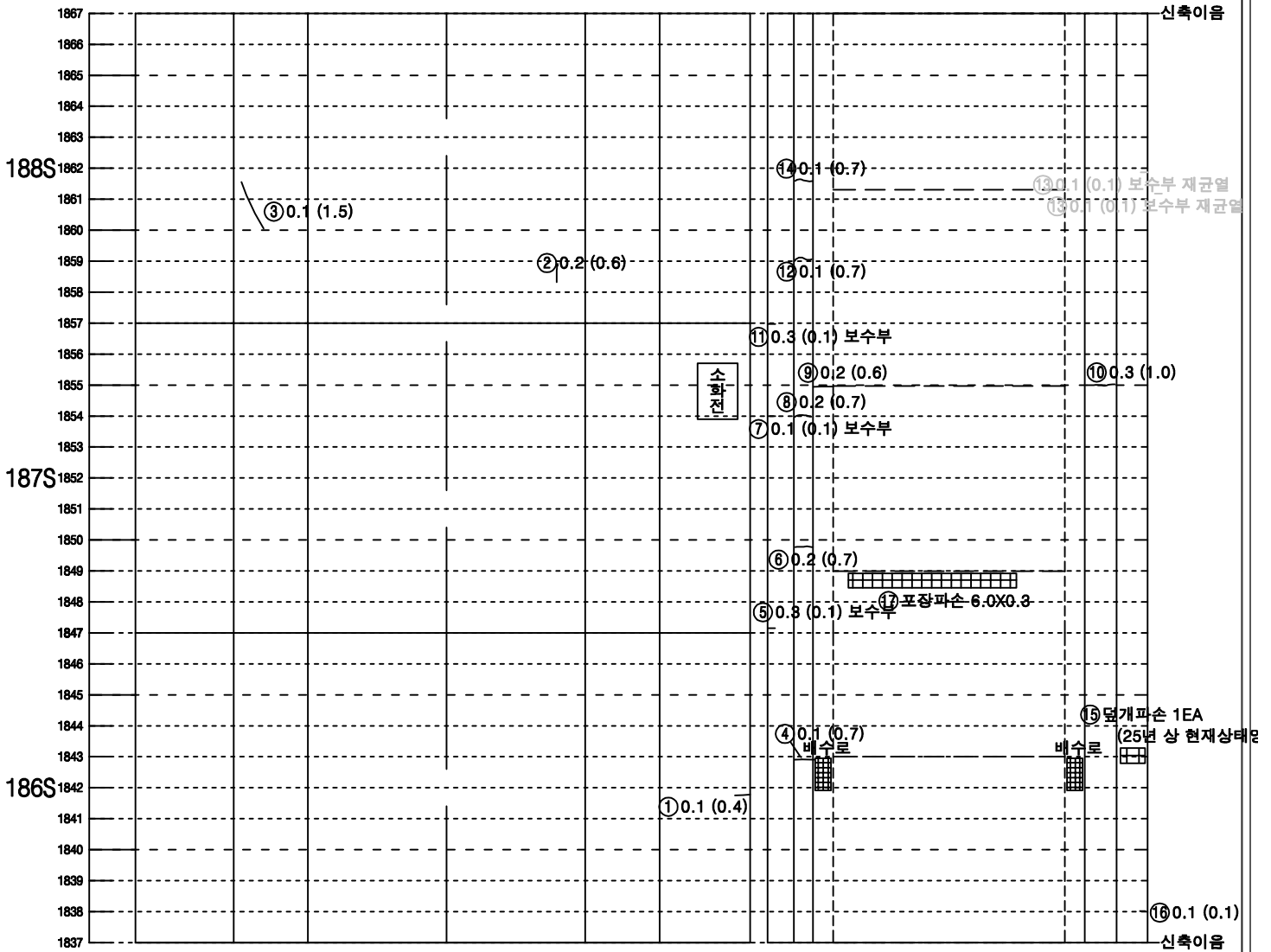
속 초

SECTION

범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
LC, RC, LW, RW	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
X=X	철근노출	포트홀, 패임
누수, 누수흔적		배수구마힘
벽면, 결로		이물질 퇴적
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

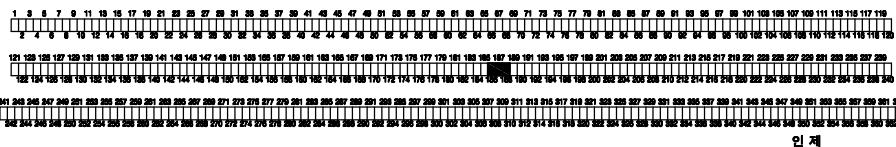


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

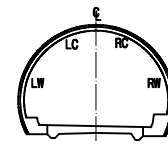
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



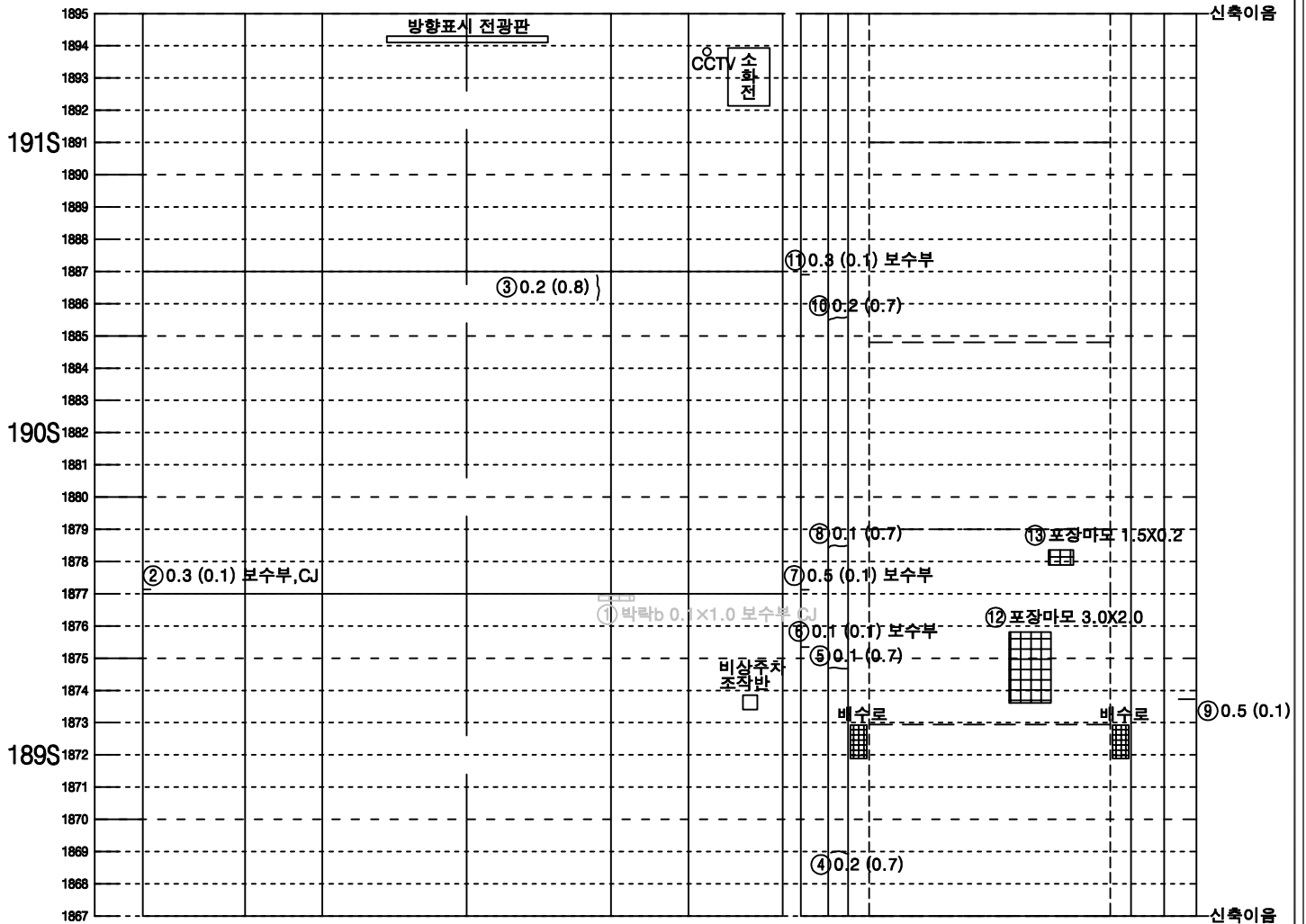
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

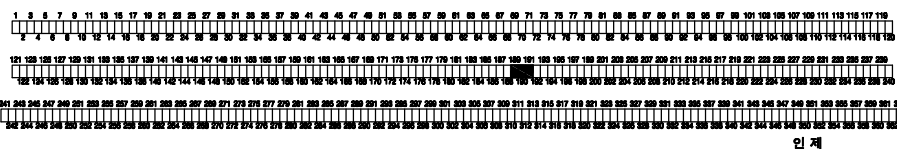


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라	이		닝

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

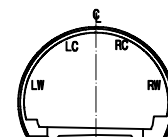
KEY PLAN

속 초



인 제

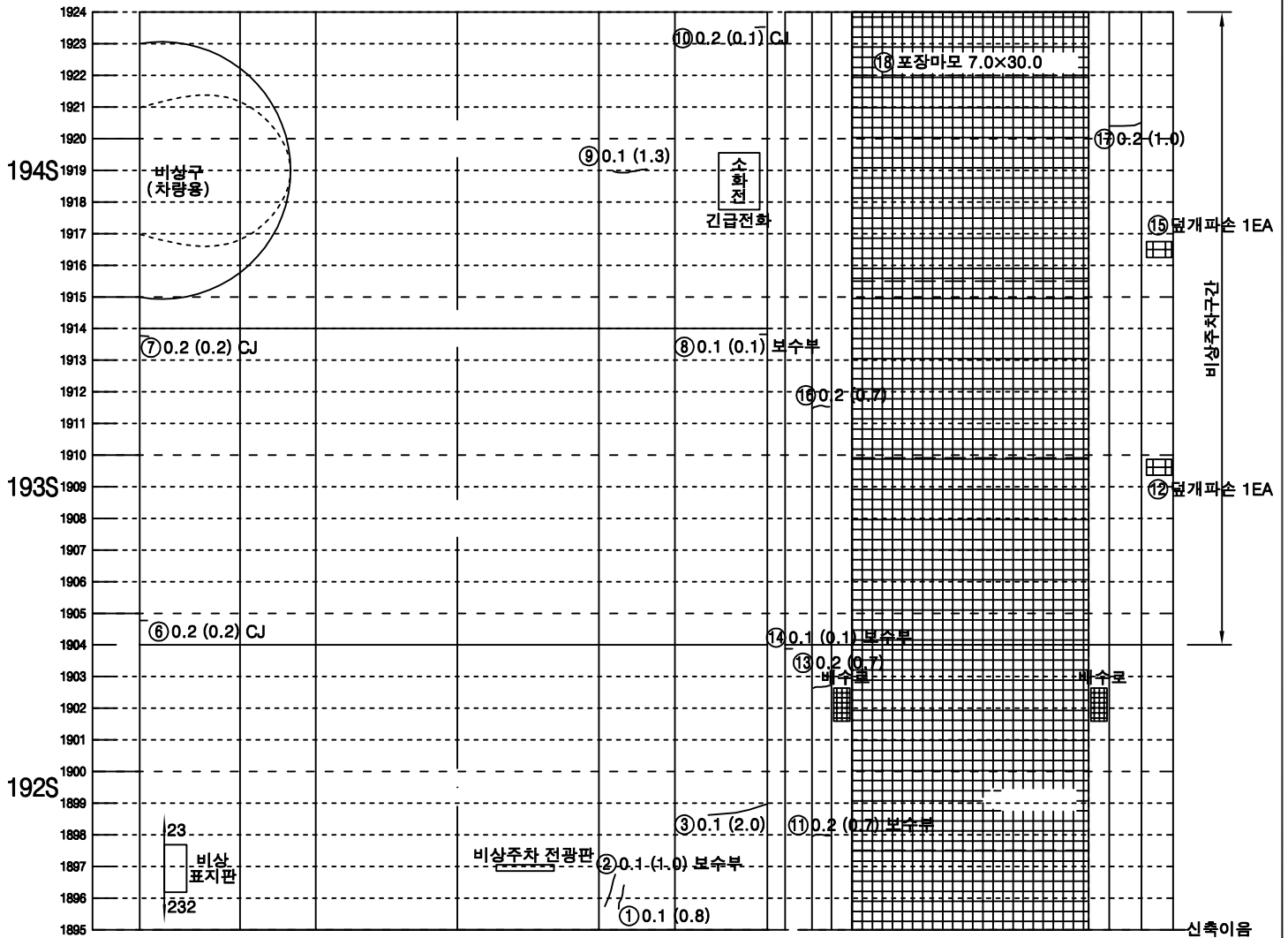
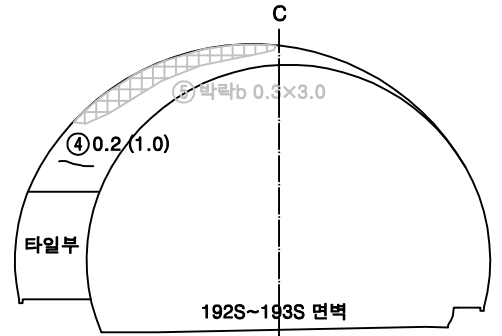
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

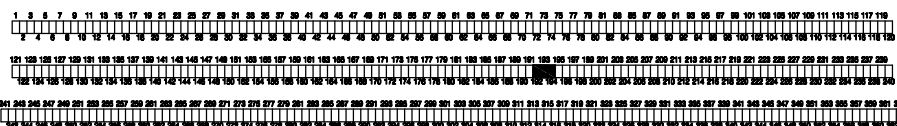


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라 이 님			

덮개벽체	바 닥	벽체덮개
공동구		공동구
도 로 부		

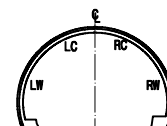
KEY PLAN

속 초



인 제

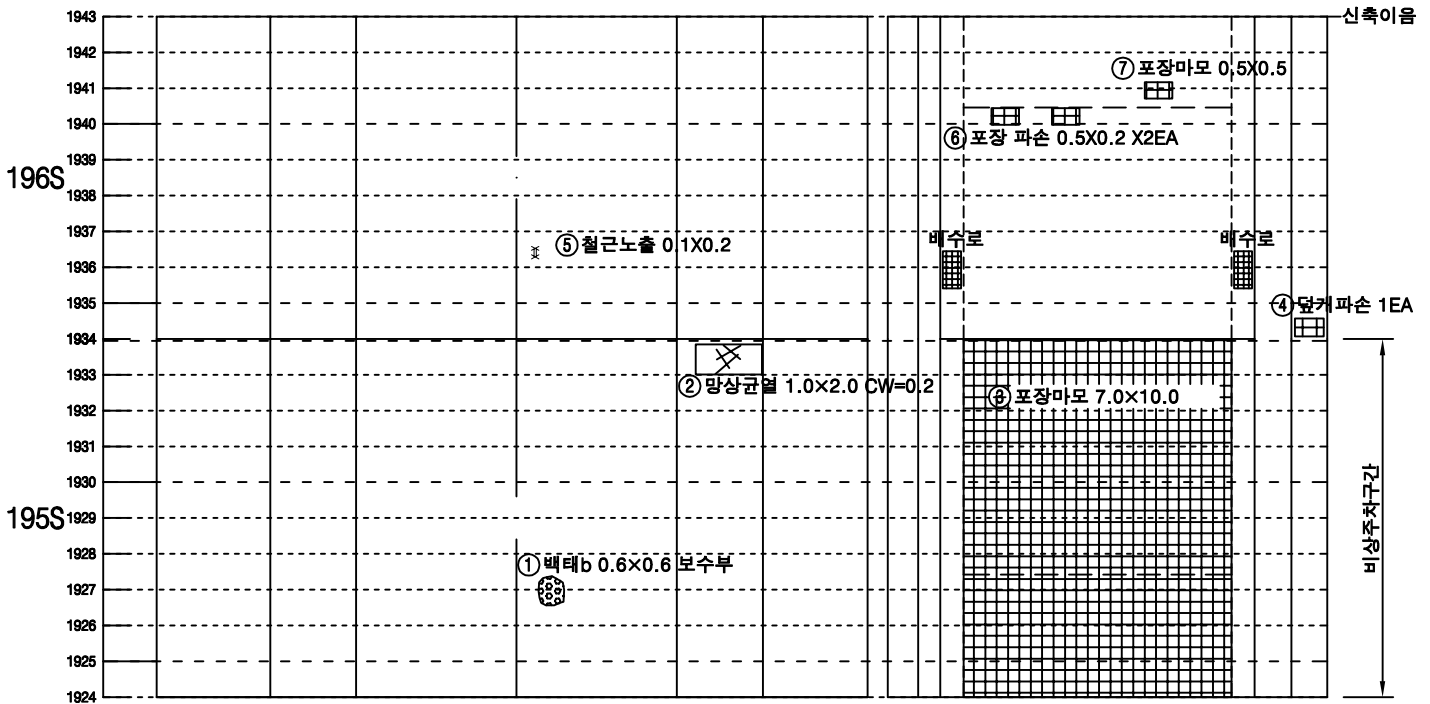
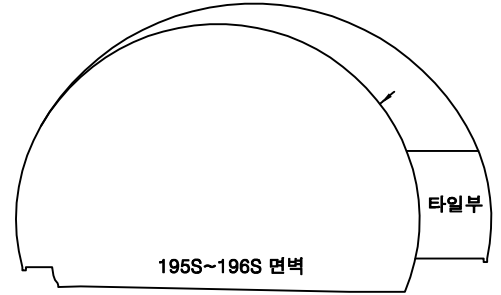
SECTION



범 례

④ 0.2	균열	망상균열
⑤	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
⑥	철근노출	포트홀, 패임
⑦	누수, 누수흔적	배수구마힘
⑧	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑨	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

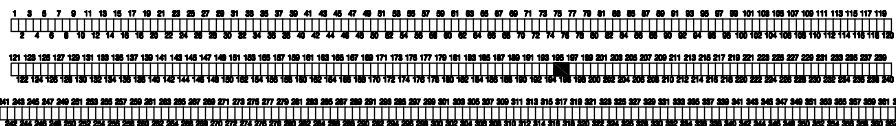


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

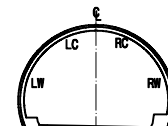
KEY PLAN

속 초



인 제

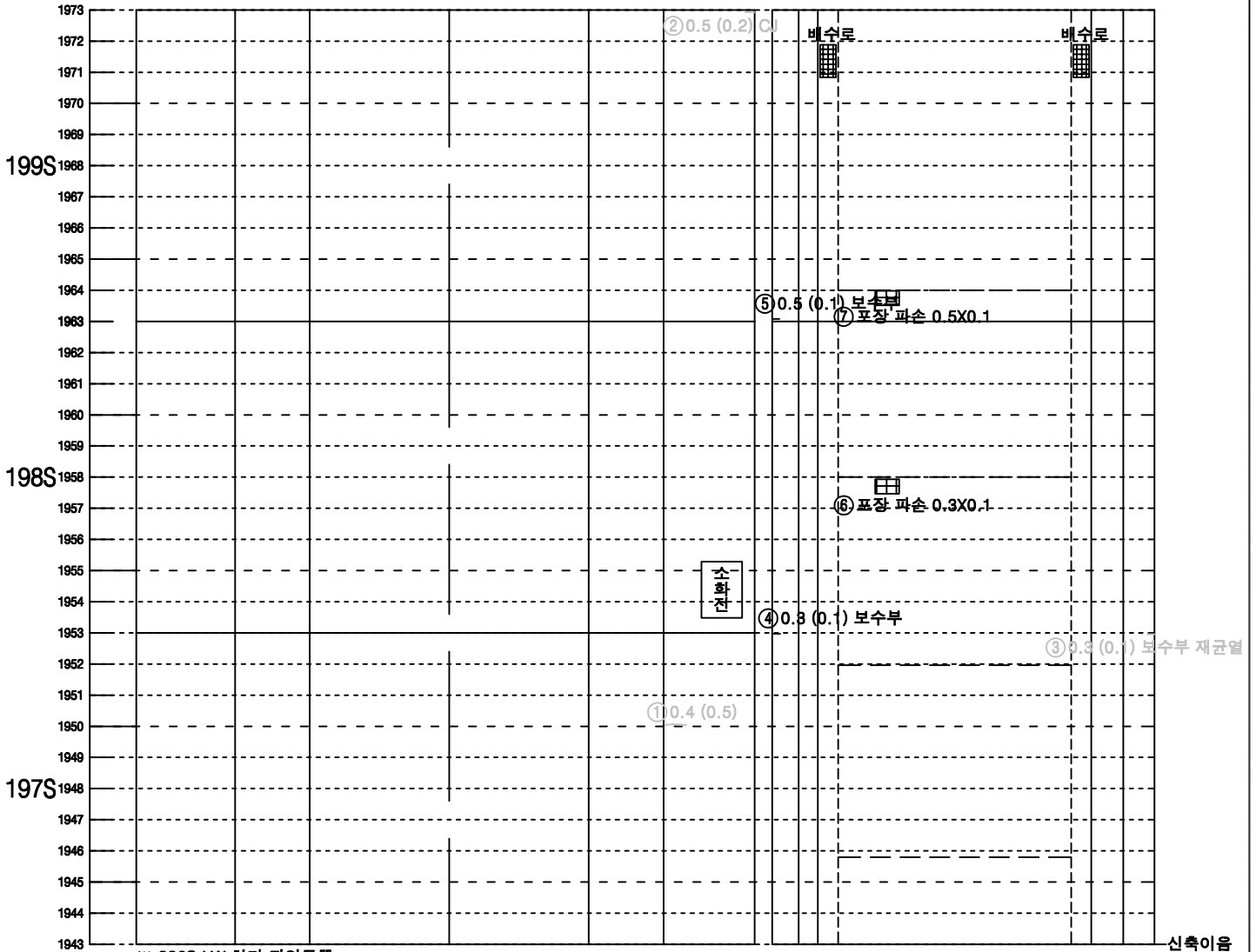
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	광상균열
LC(0.2)	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
X-X	철근노출	포트홀, 패임
누수, 누수흔적	배수구마힘	
벽터, 결로	이물질 퇴적	
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도



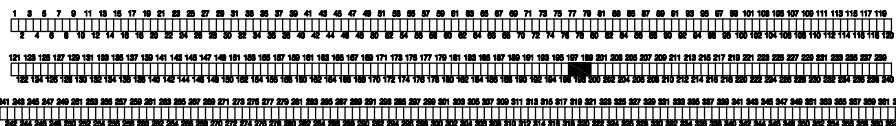
※ 226S LW 하단 타일들뜸
※ 226S~228S RW 하단 타일들뜸

좌측벽체 (LW)	RC			우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이			닝

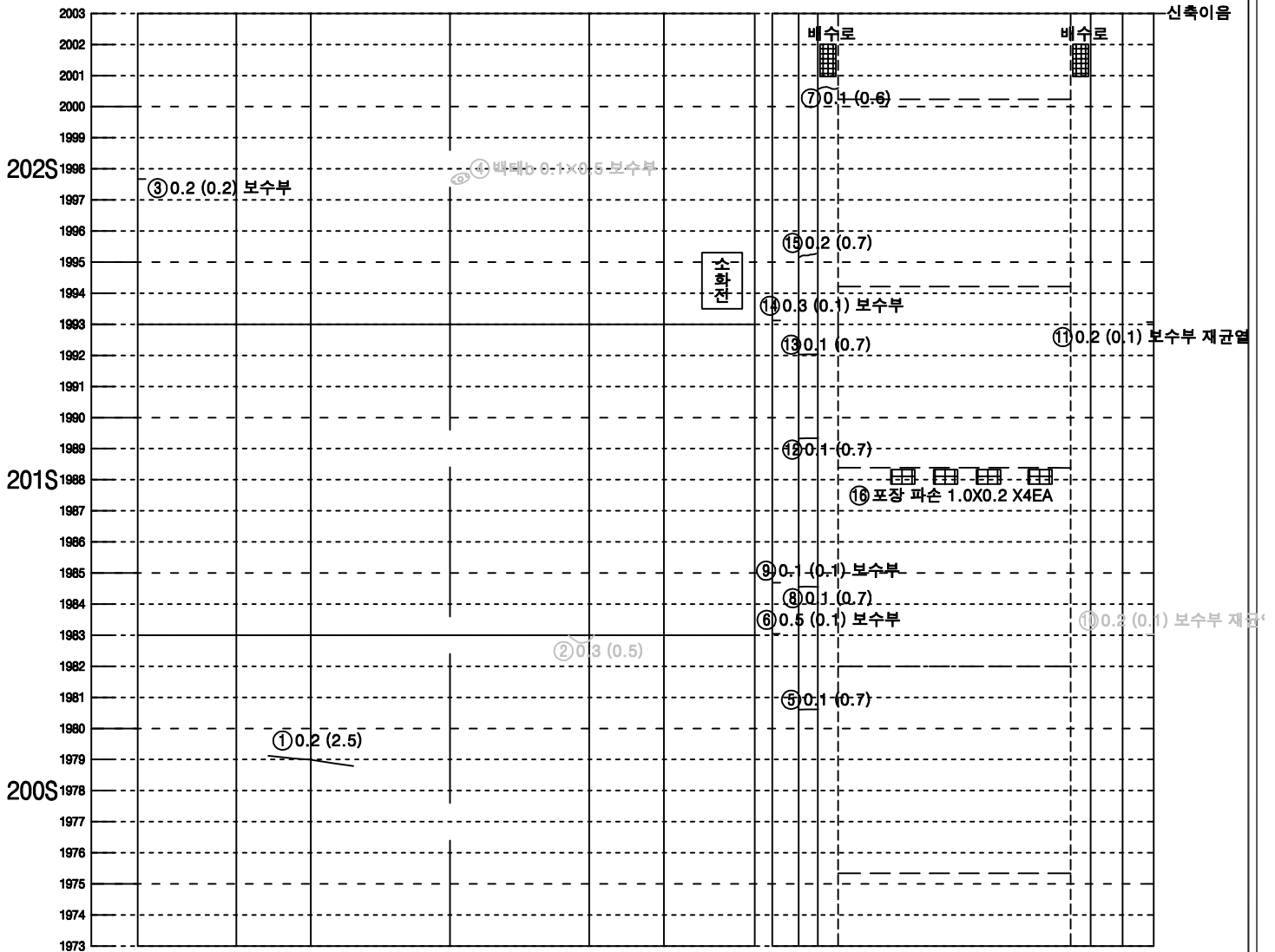
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



미시령터널 상행선 외관조사망도



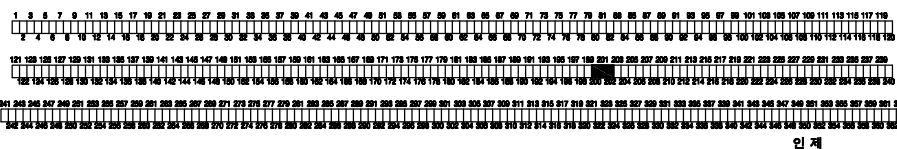
좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

※ 229S~230S RW 하단 타일들뜸

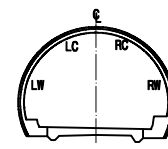
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



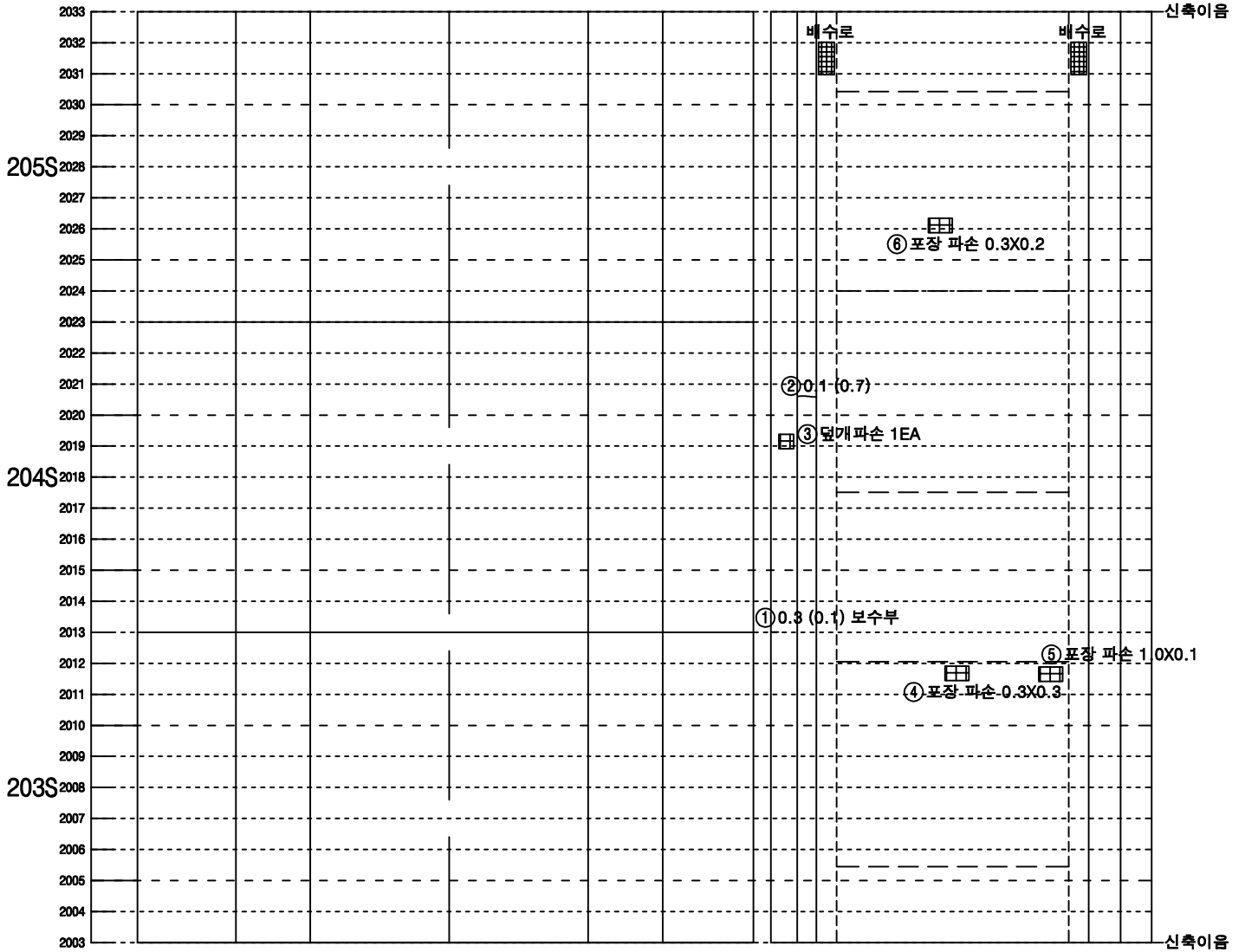
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
LC(0.2)	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
X=X	철근노출	포트홀, 패임
누수, 누수흔적	●	배수구마힘
벽터, 결로		이물질 퇴적
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도



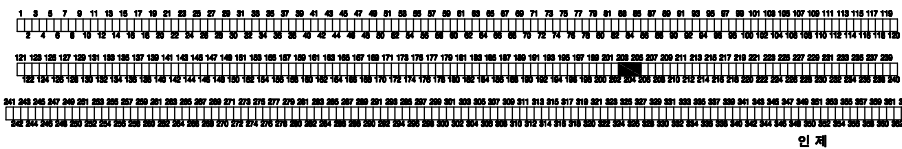
좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라		이		닝

※ 232S~233S LW 하단 타일들뜸
※ 233S~234S RW 하단 타일들뜸

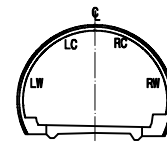
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구			공동구
도		로	부

KEY PLAN

속 초



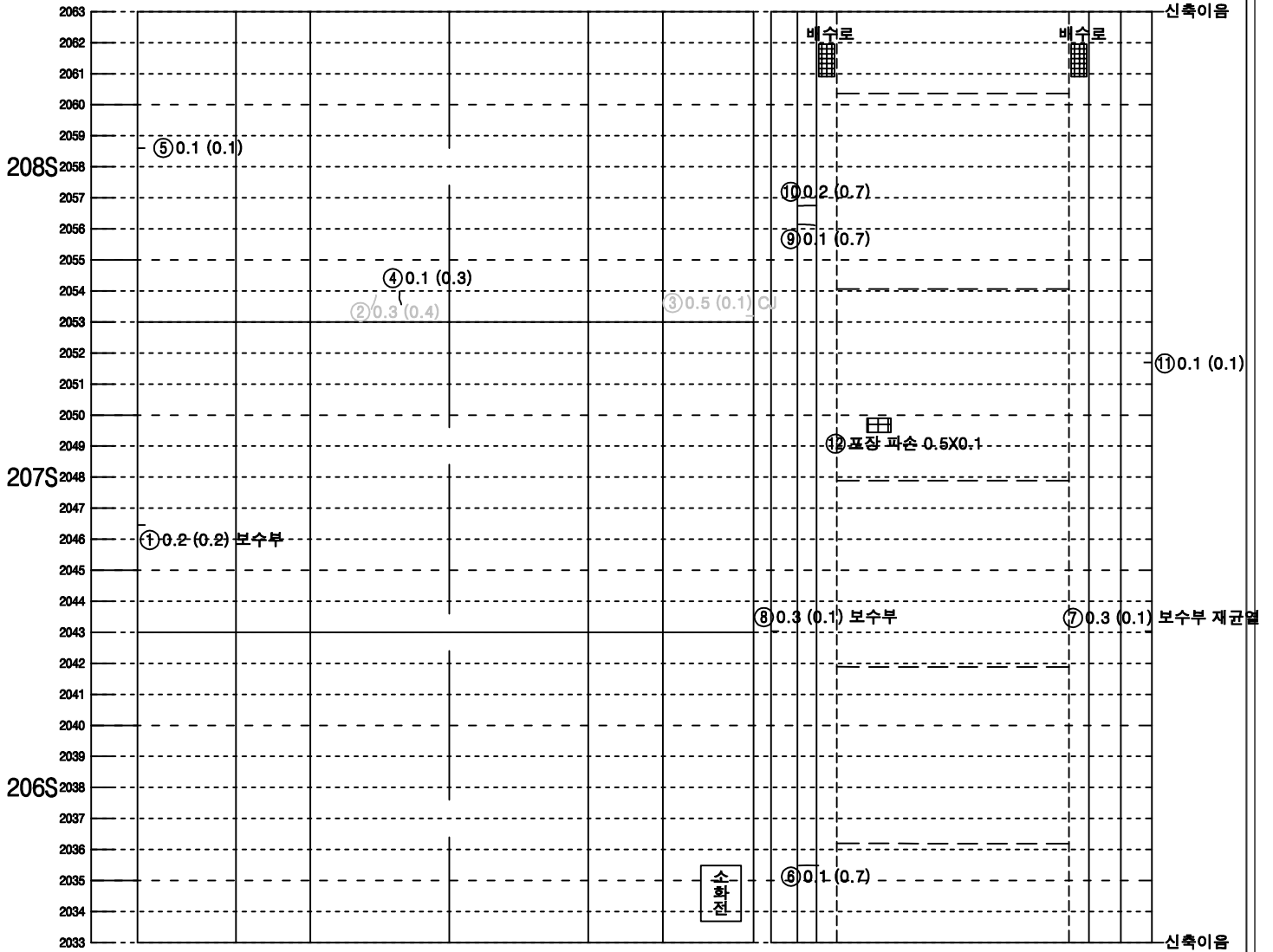
SECTION



범 례

①②③	균열	망상균열
④⑤⑥	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
⑦⑧⑨	철근노출	포트홀, 패임
⑩⑪⑫	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑬⑭⑮	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑯⑰⑱	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

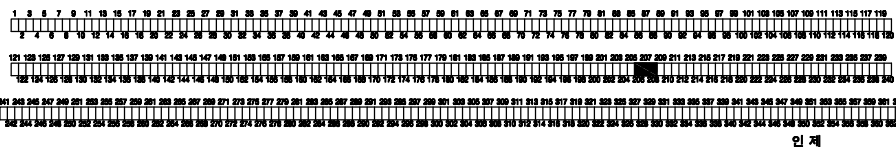


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

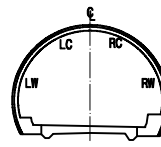
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



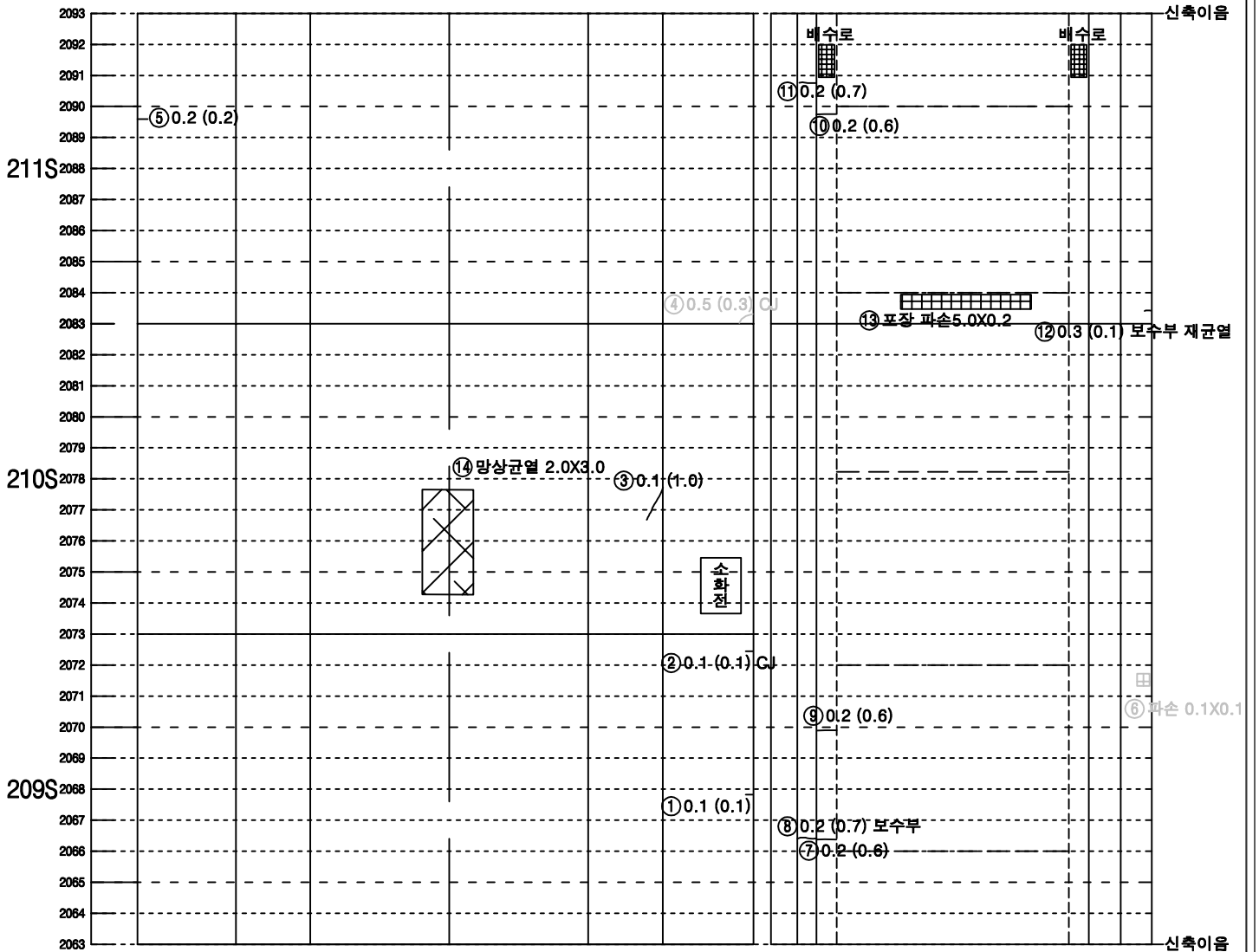
SECTION



범 례

④ 0.2	균열	망상균열
⑤ 0.1	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
⑥ 0.1	철근노출	포트홀, 패임
⑦ 0.1	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑧ 0.1	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑨ 0.1	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

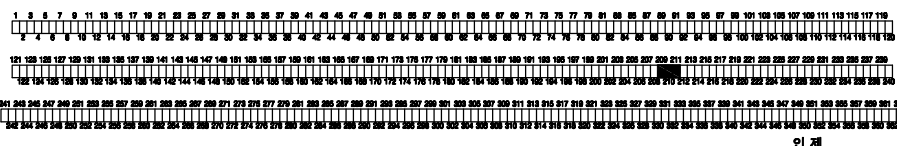


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

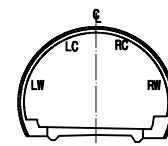
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



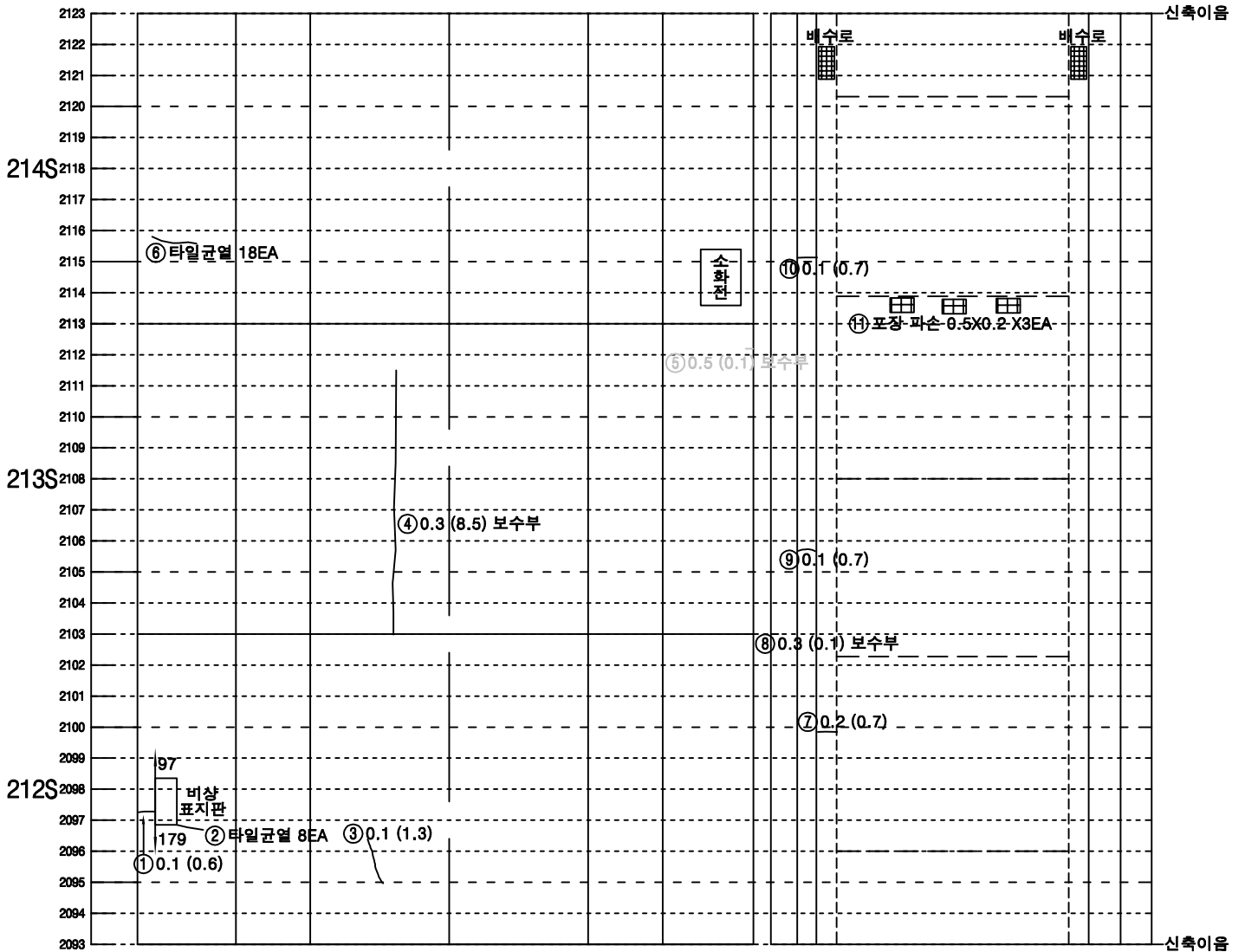
SECTION



범 례

망상균열	망상균열	망상균열
파손, 탈락, 박리, 박락	파손, 탈락, 박리, 박락	파손, 탈락, 박리, 박락
철근노출	철근노출	철근노출
누수, 누수흔적	누수, 누수흔적	누수, 누수흔적
벽면, 결로	벽면, 결로	벽면, 결로
기타	기타	기타

미시령터널 상행선 외관조사망도

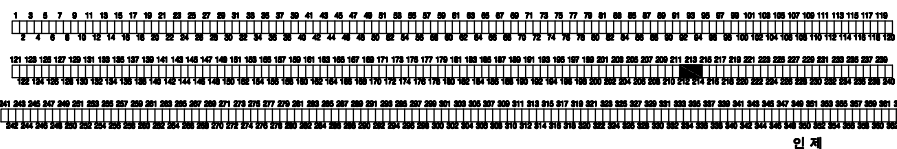


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

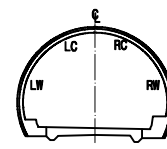
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



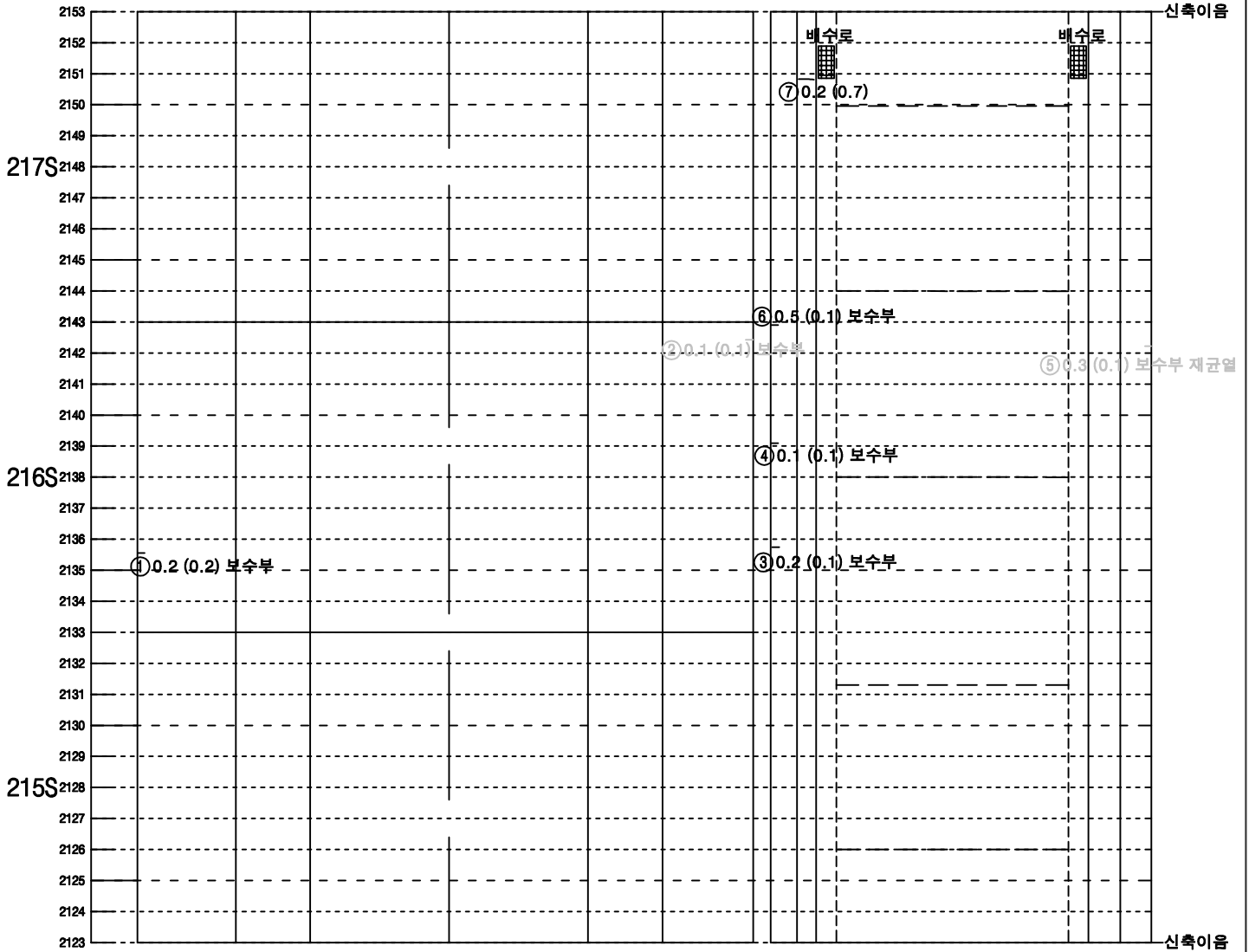
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.1	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.1	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.1	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.1	벽면, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.1	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

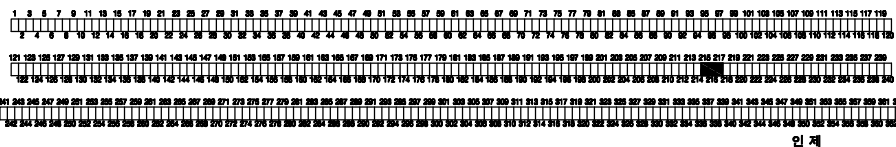


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라	이		닝

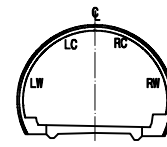
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



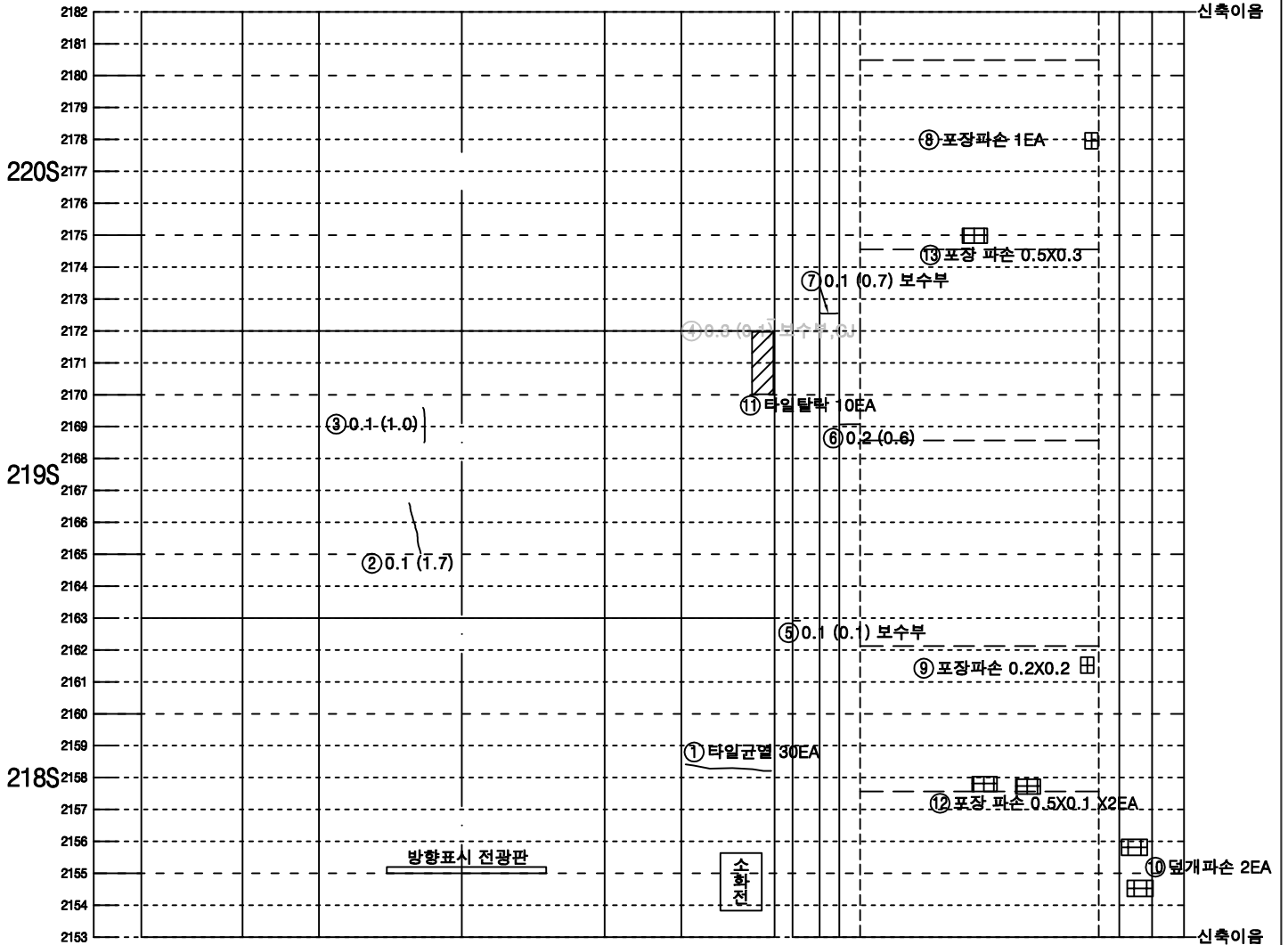
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
LC(0.2)	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
X=X	철근노출	포트홀, 패임
누수, 누수흔적	●	배수구막힘
벽터, 결로		이물질 퇴적
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도



좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

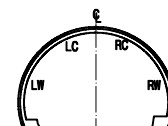
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



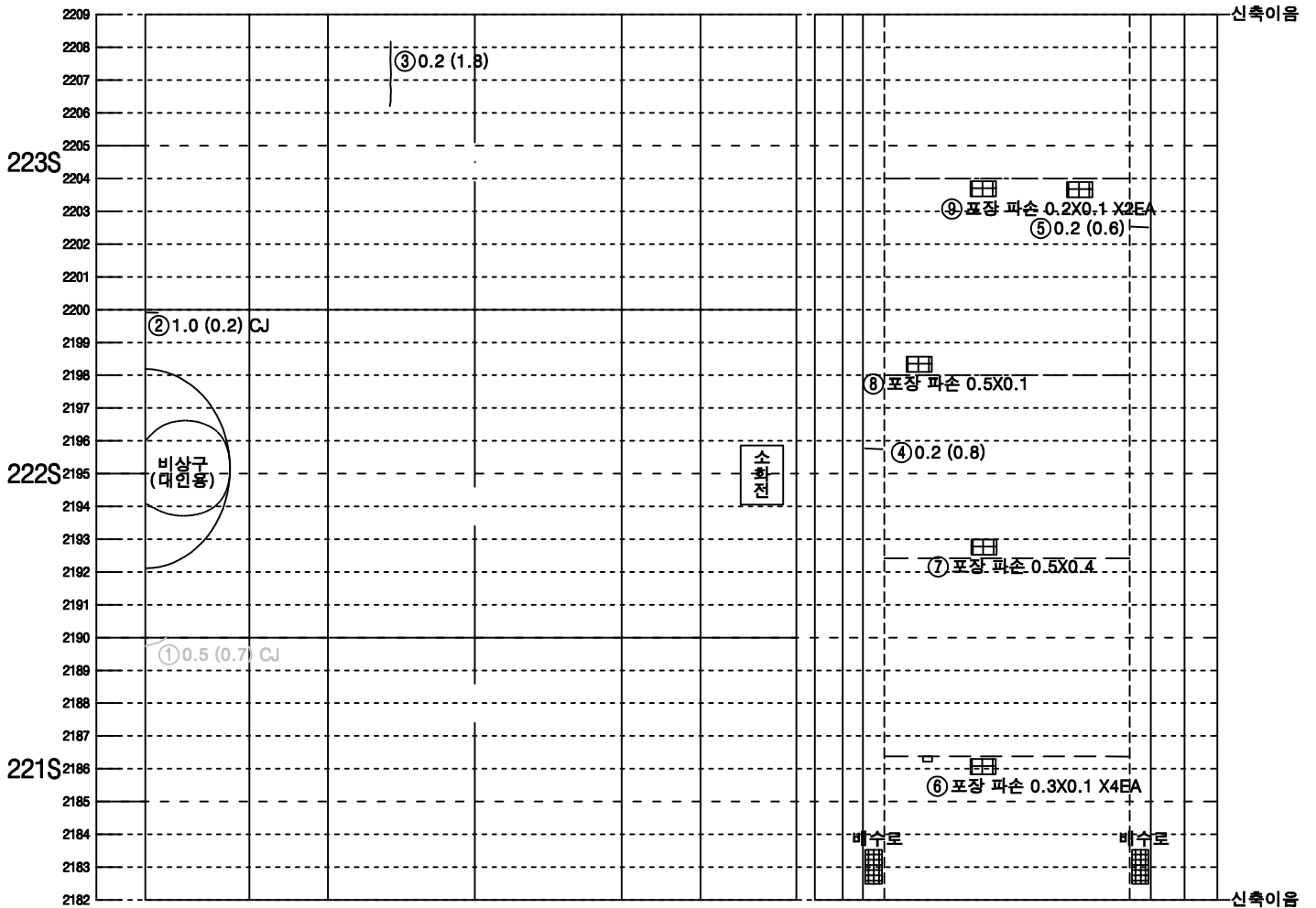
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
파손, 탈락, 박리, 박락	철근노출	재료분리
누수, 누수흔적	배수구막힘	포트홀, 패딩
벽면, 결로	이물질 퇴적	
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

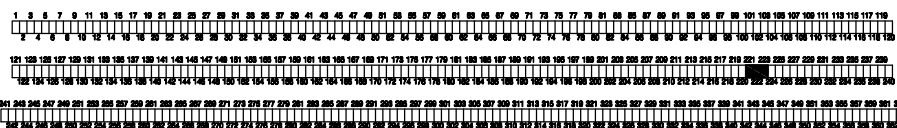


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

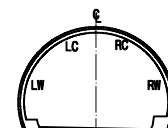
KEY PLAN

속 초



인 제

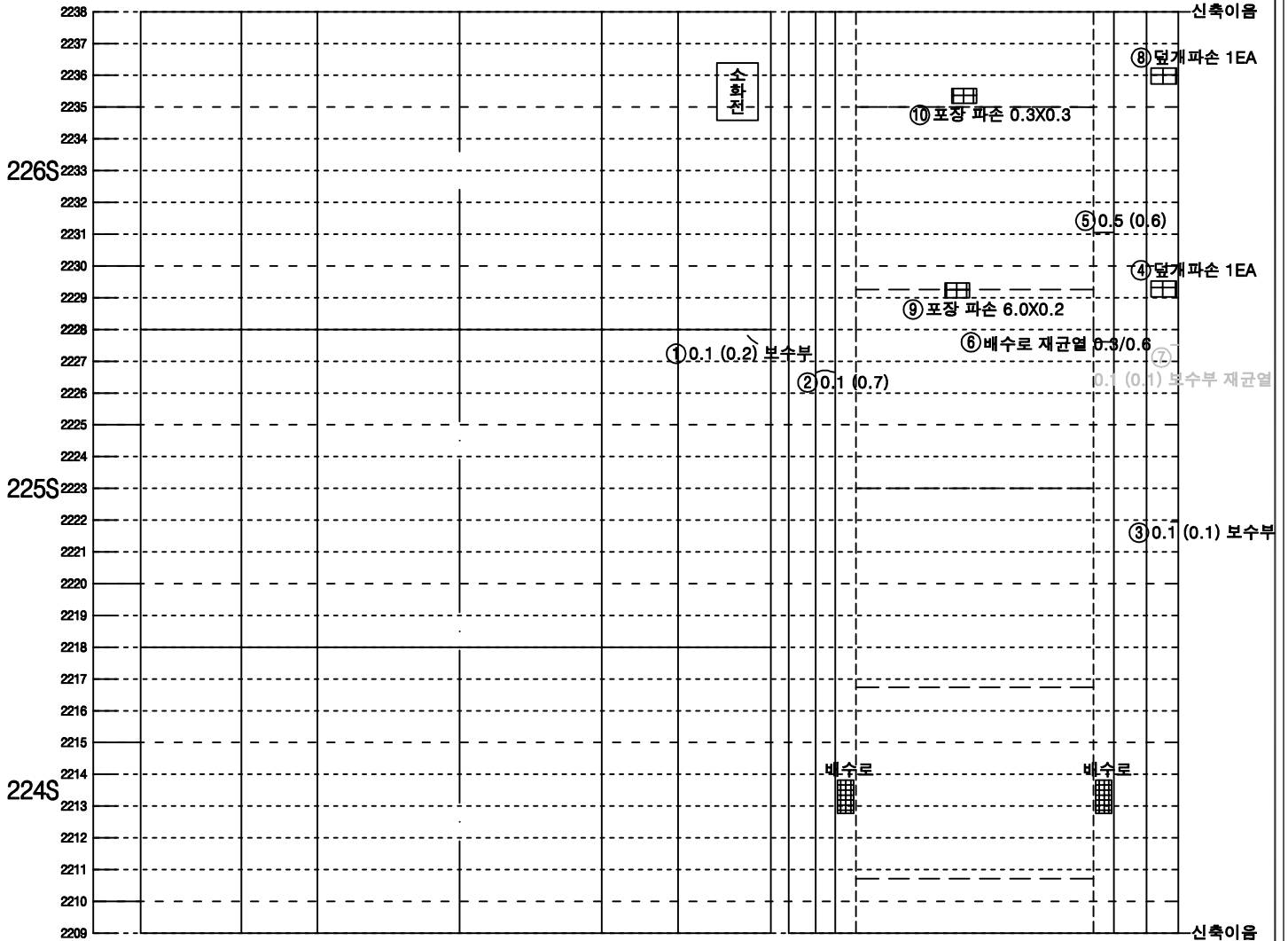
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리	
철근노출	포트홀, 패딩	
누수, 누수흔적	배수구막힘	
벽터, 결로	이물질 퇴적	
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

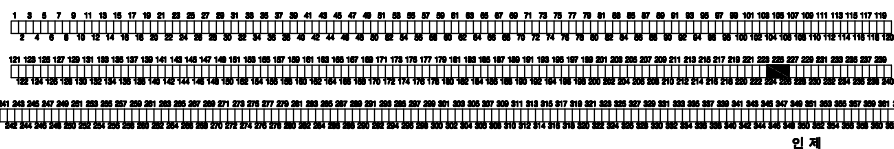


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

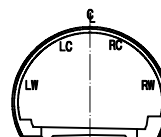
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



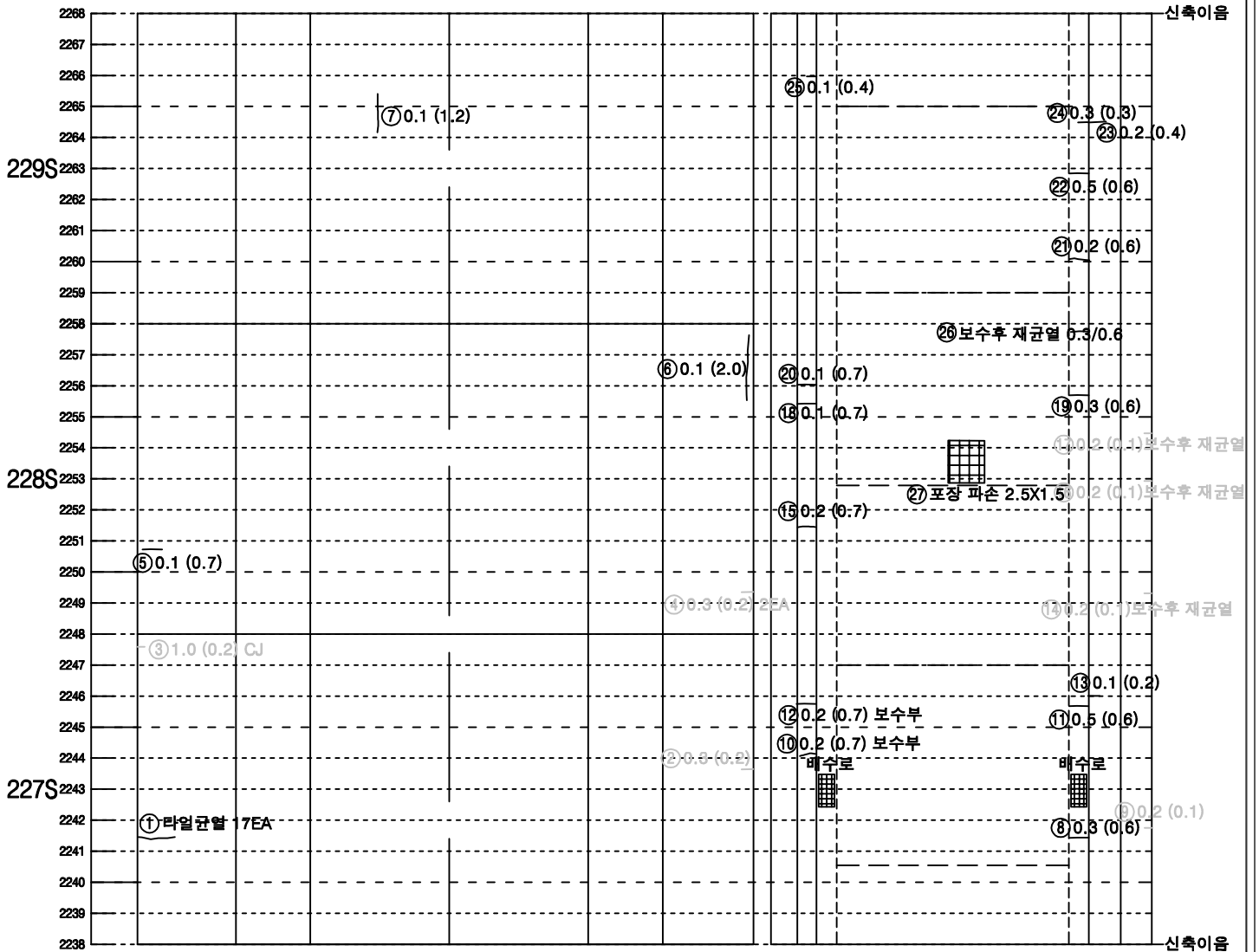
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

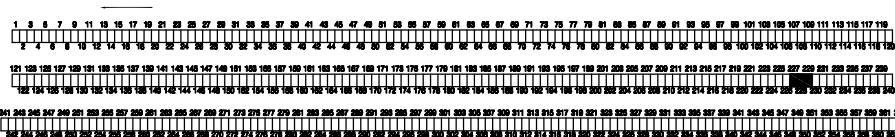


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

덮개벽체	바 닥		벽체덮개
공동구	도 로 부		공동구

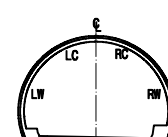
KEY PLAN

속 초



인 제

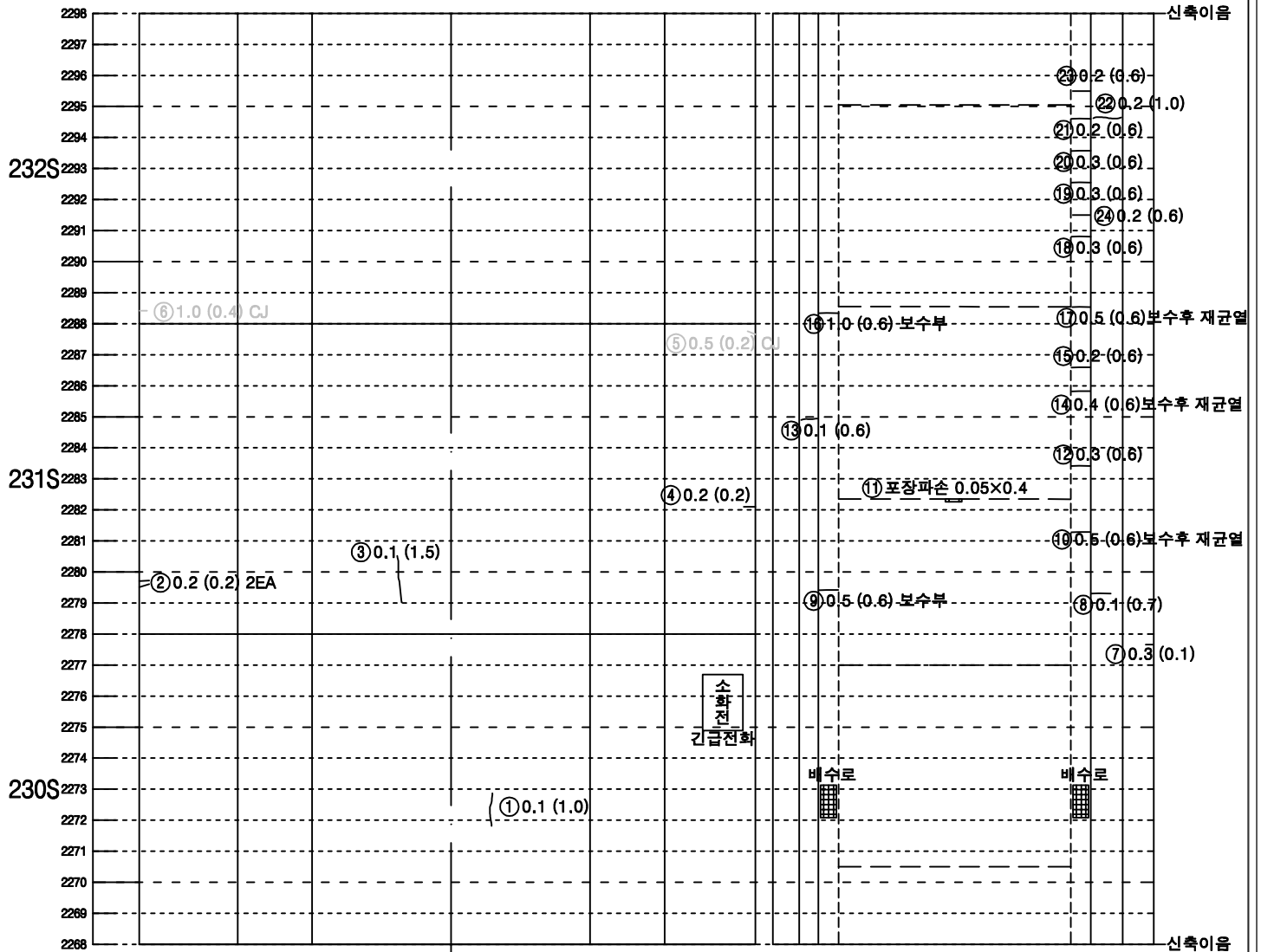
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
파손, 탈락, 박리, 박락	철근노출	재료분리
누수, 누수흔적	배수구막힘	포트홀, 패임
벽터, 결로	이물질 퇴적	
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

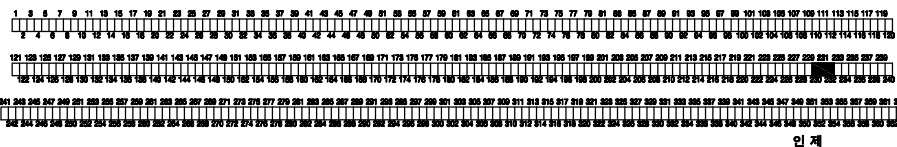


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라	이	닝	

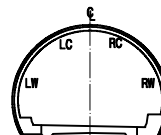
면적	바 닥	면적
공동구		공동구
도 로 부		

KEY PLAN

今主



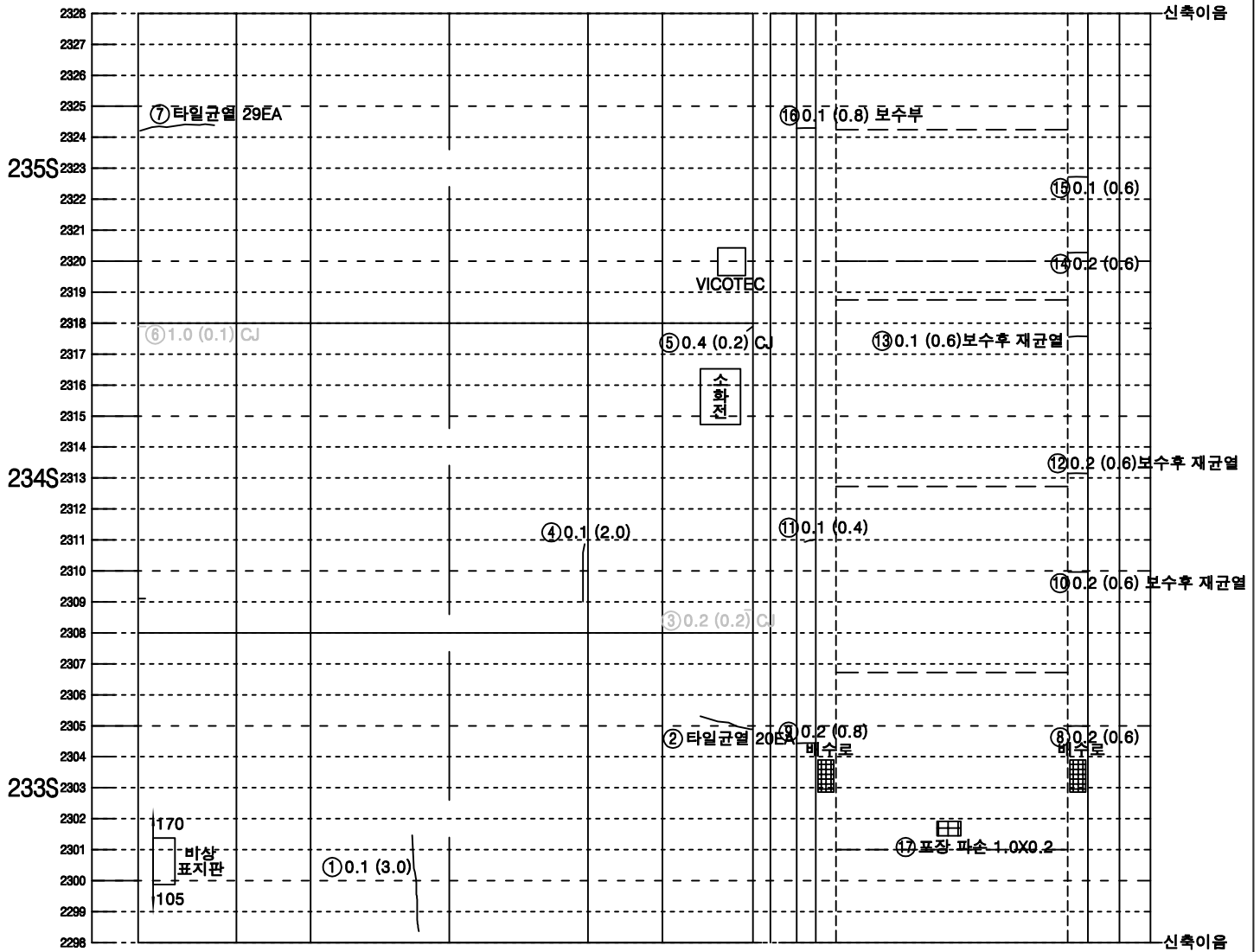
SECTION



판례

	균열		망상균열
	파손, 탈락, 박리, 박락		재료분리
	철근노출		포트홀, 파임
	누수, 누수흔적		배수구막힘
	벽타, 결로		이물질 퇴적
	기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

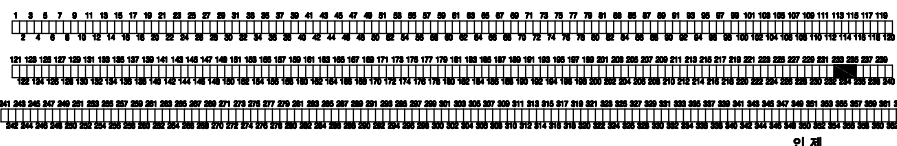


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

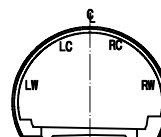
KEY PLAN

속 초



인 제

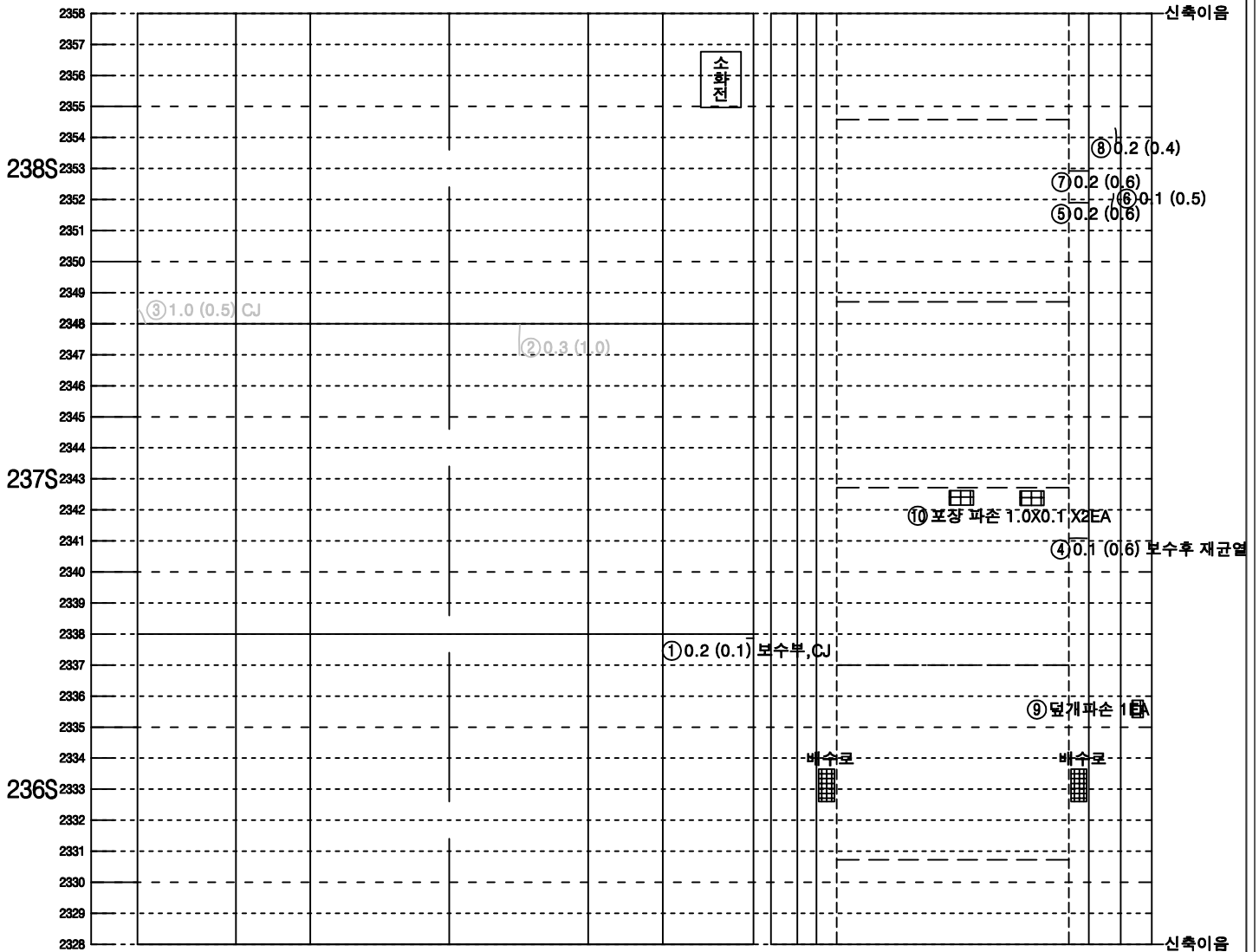
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

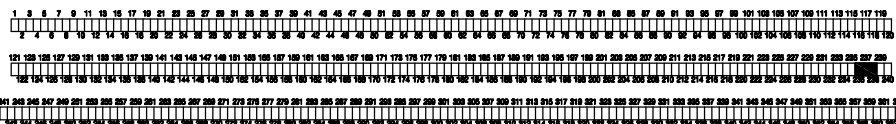


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라		이		닝

덮개벽체	바 닥		벽체	덮개
공동구			공동구	
도		로		부

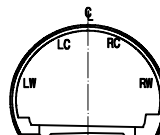
KEY PLAN

속 초



인 제

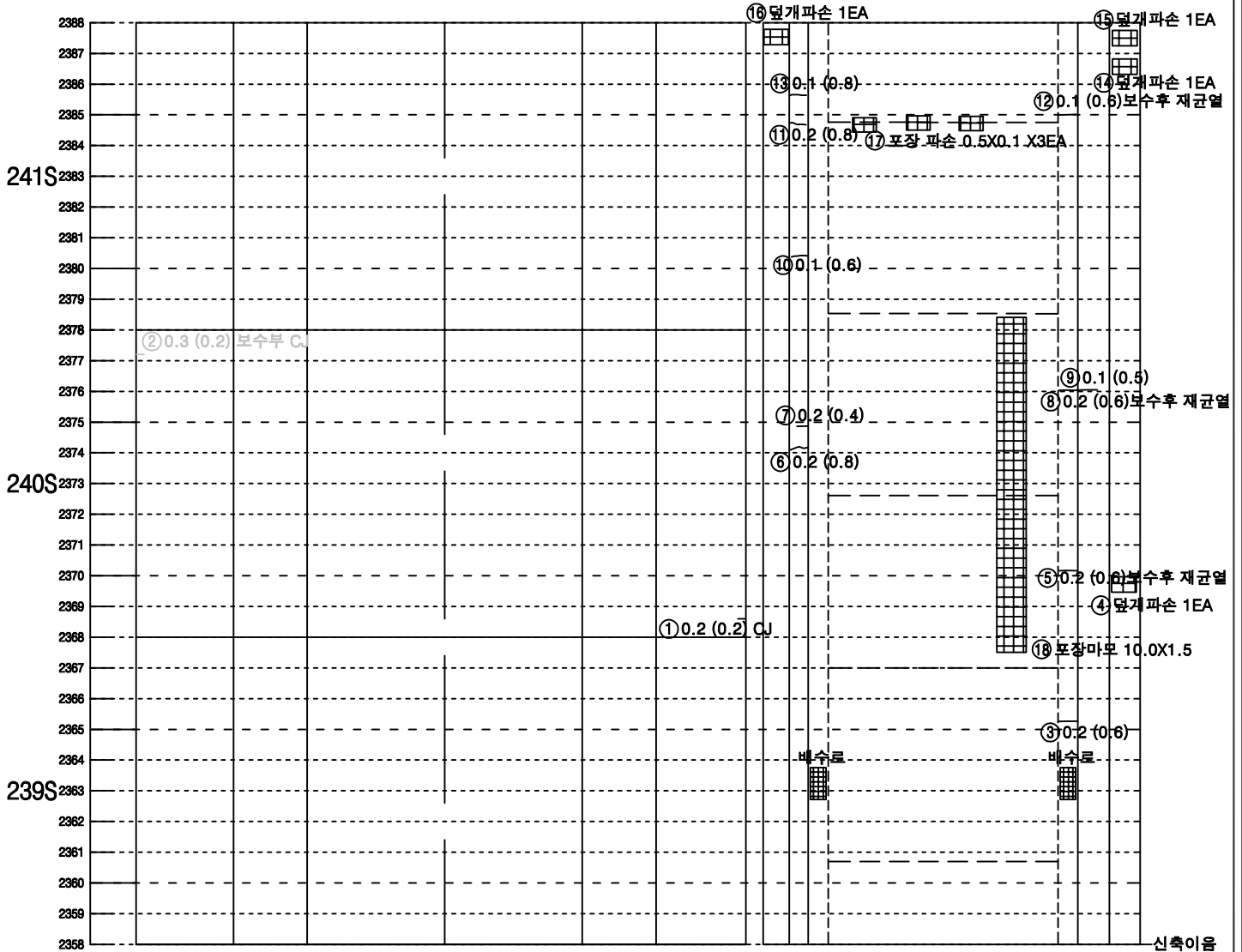
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

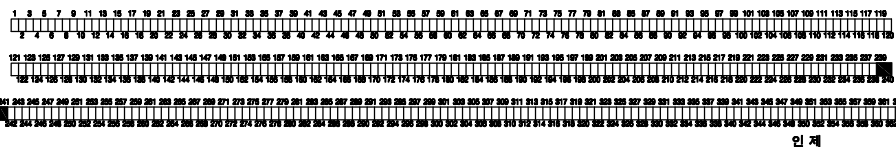


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

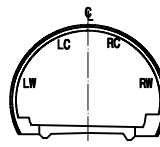
KEY PLAN

속 초



인 제

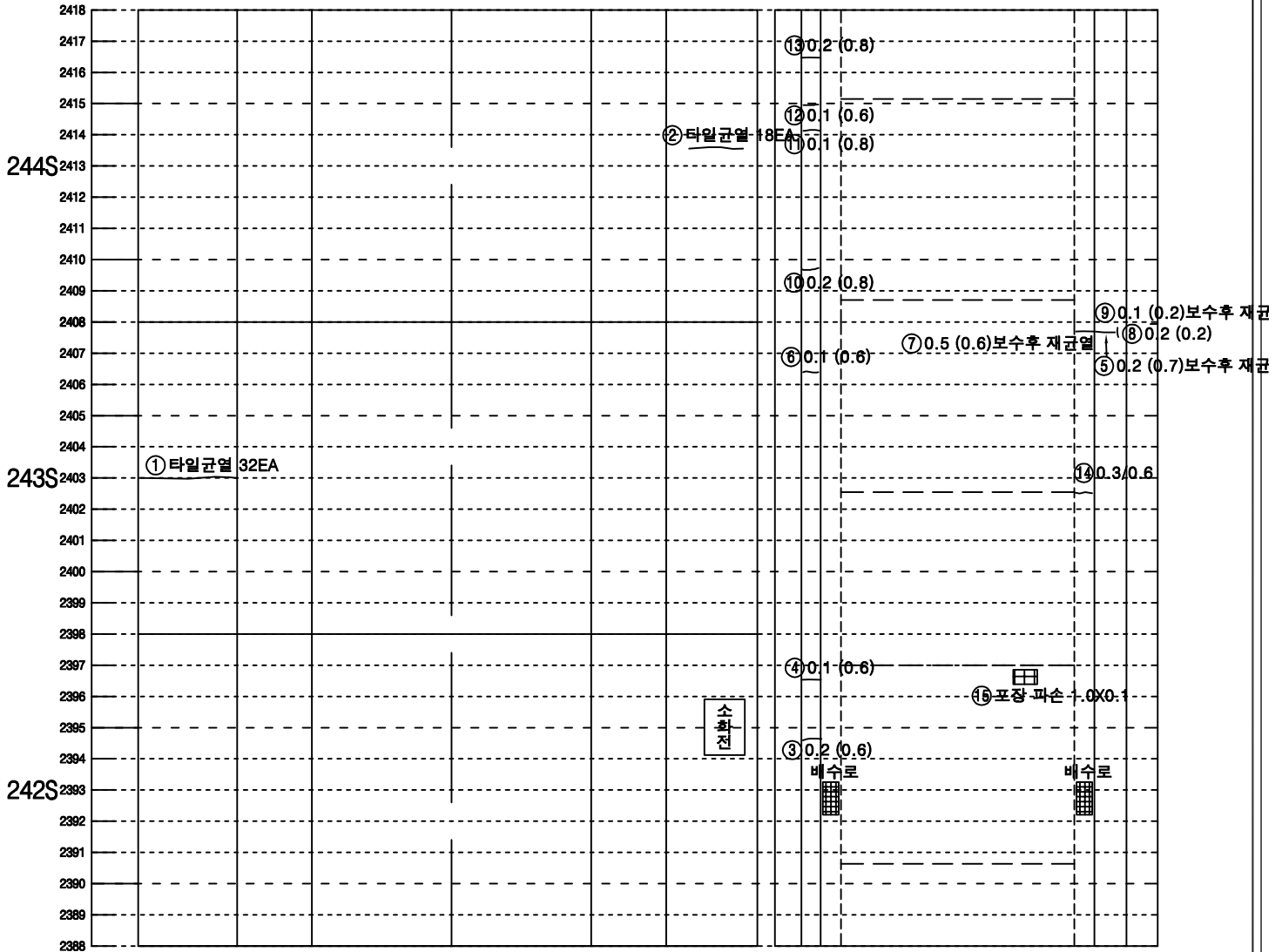
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구마힘
⑤ 0.2	벽면, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

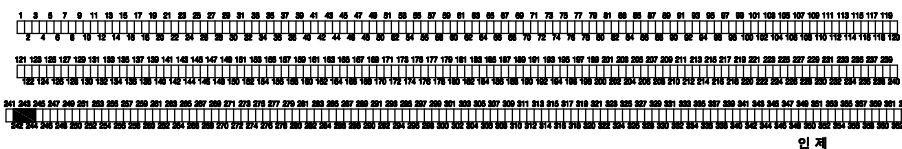


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

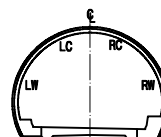
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



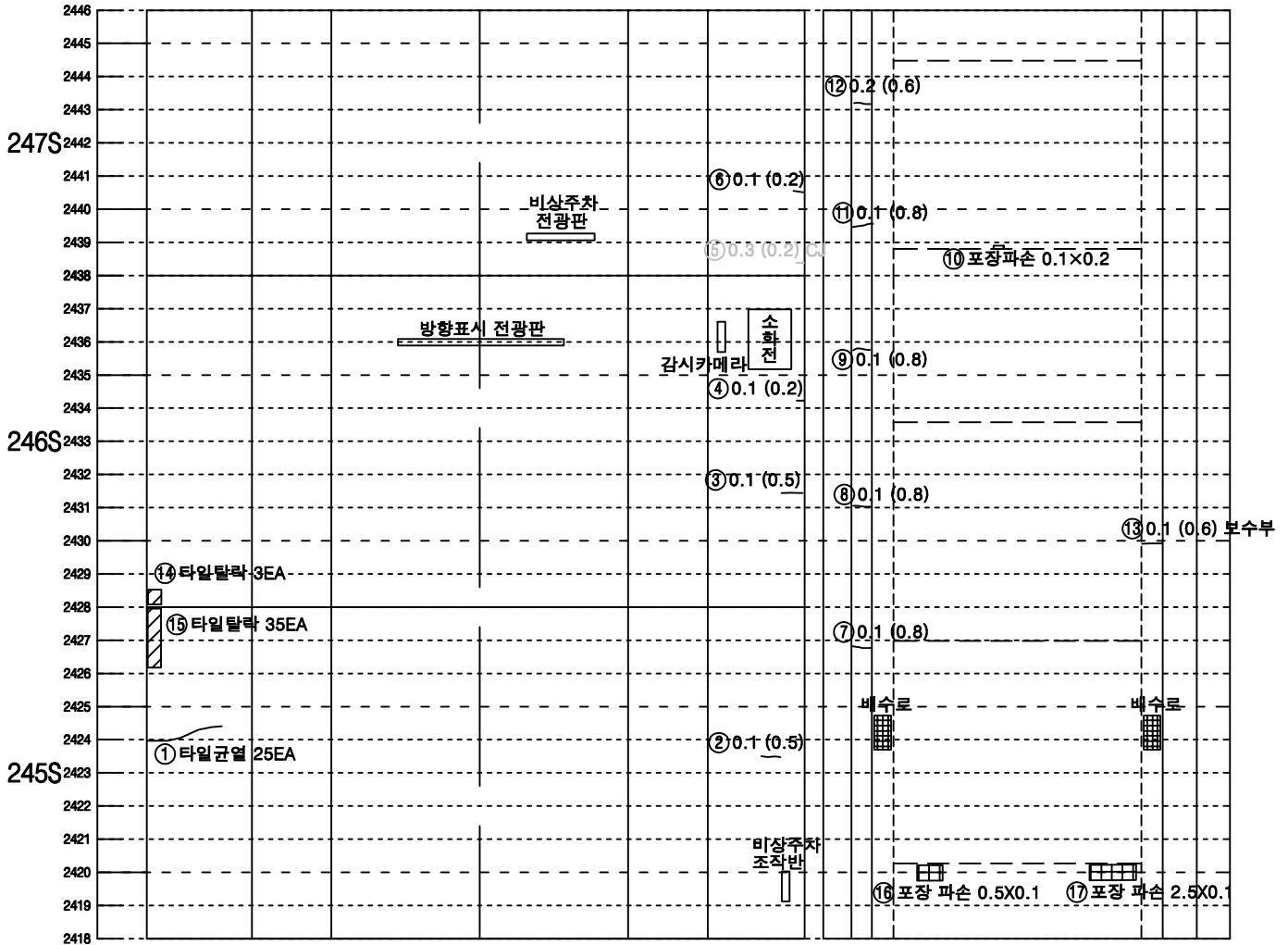
SECTION



범 례

⑬ 0.2	균열	망상균열
⑮ 0.1	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
⑮ 0.1	철근노출	포트홀, 패임
⑮ 0.1	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑮ 0.1	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑮ 0.1	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

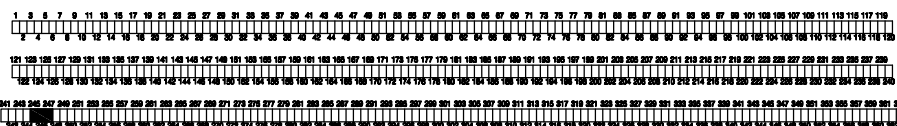


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

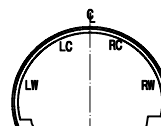
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



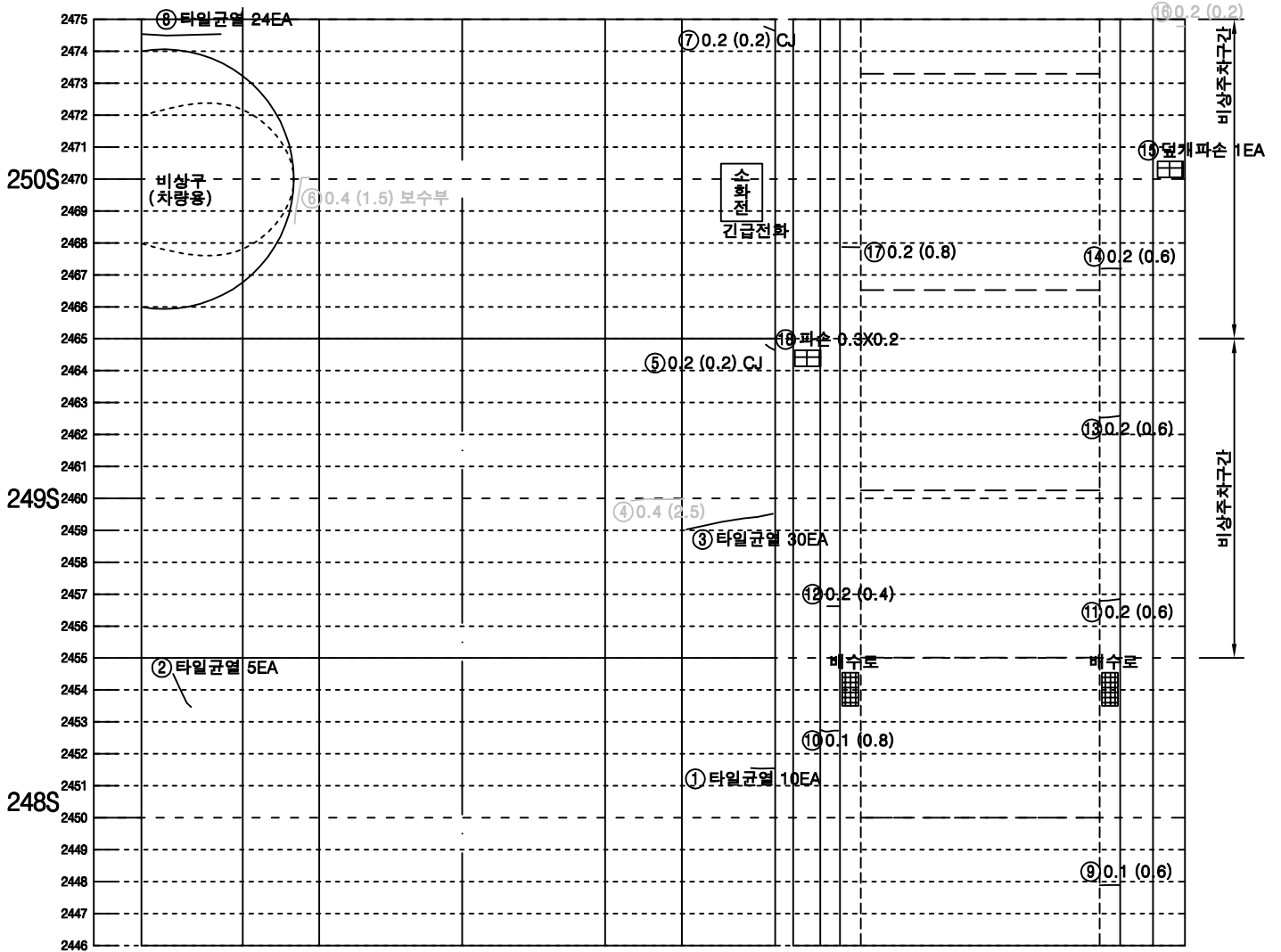
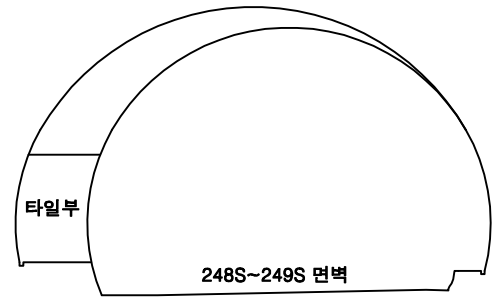
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

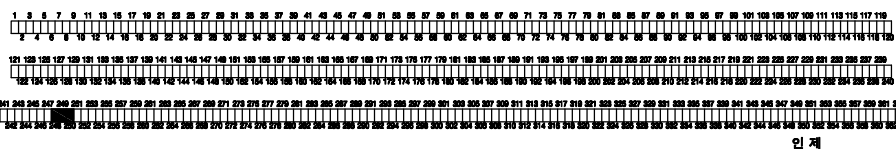


좌측벽체 (LW)	LC		RC		우측벽체 (RW)
	천	단	부		
라		이		닝	

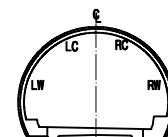
덮개벽체 공동구	바		벽체덮개 공동구
	도	로	부

KEY PLAN

속 초



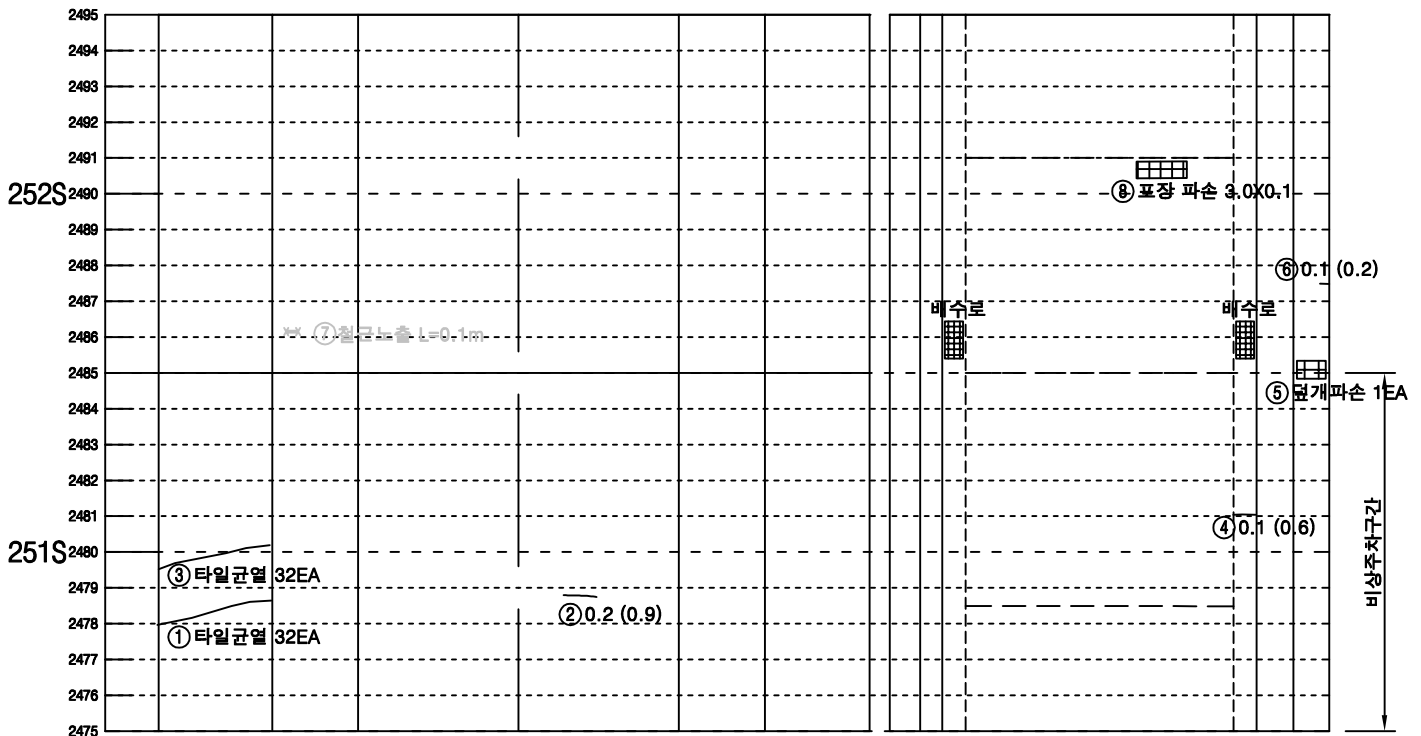
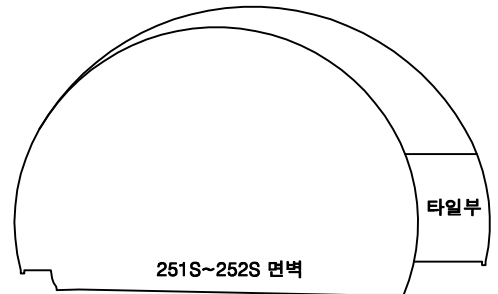
SECTION



범례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구마힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

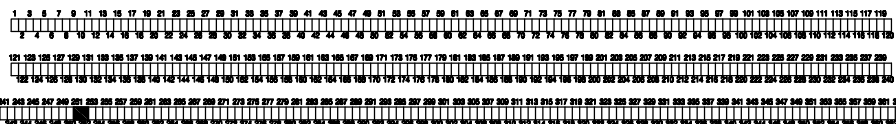


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

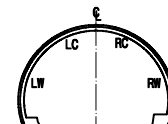
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



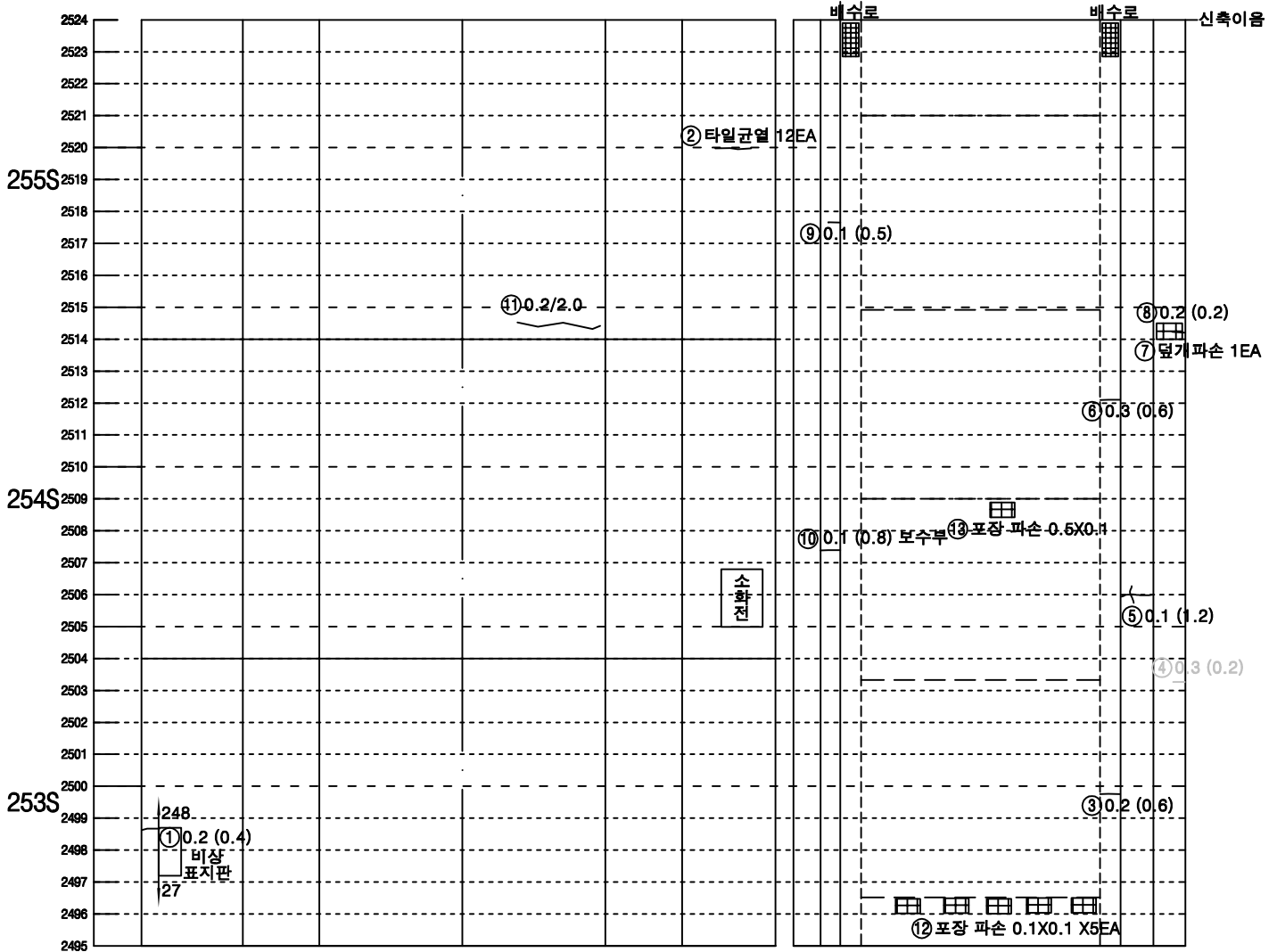
SECTION



범 례

④ 0.2	균열	망상균열
⑤ 0.1	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
⑥ 0.1	철근노출	포트홀, 패임
⑦ 0.1	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑧ 0.1	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑨ 0.1	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

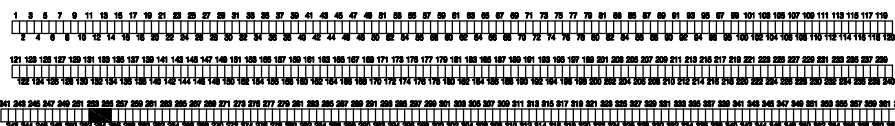


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

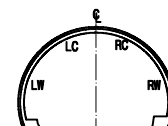
KEY PLAN

속 초



인 제

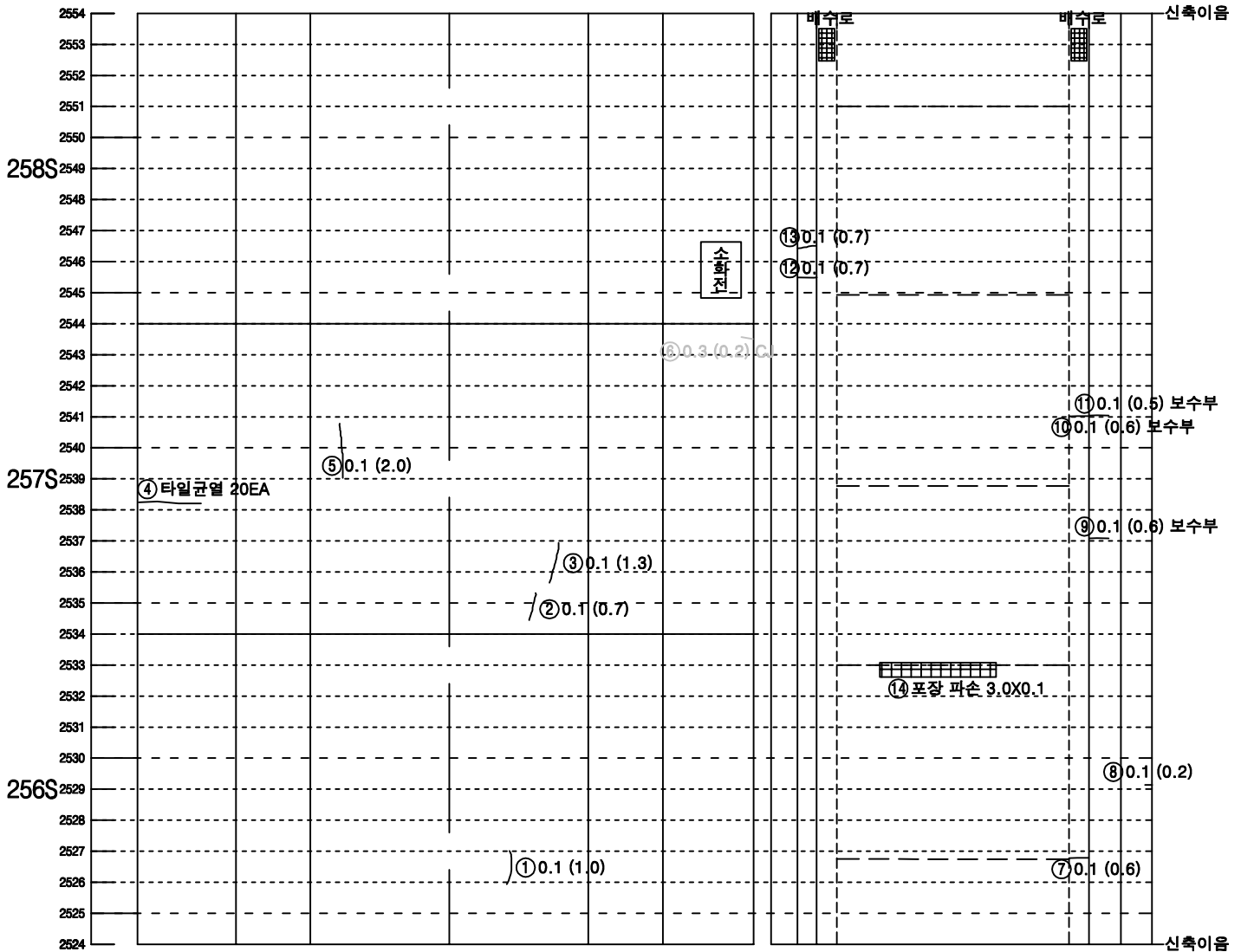
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽면, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

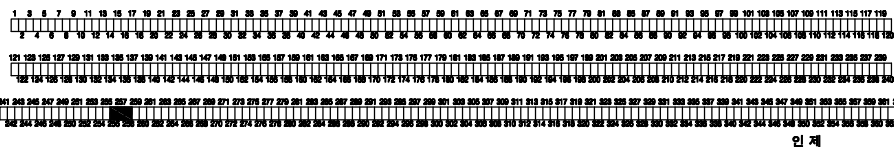


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

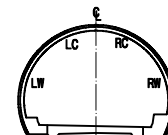
KEY PLAN

속 초



인 제

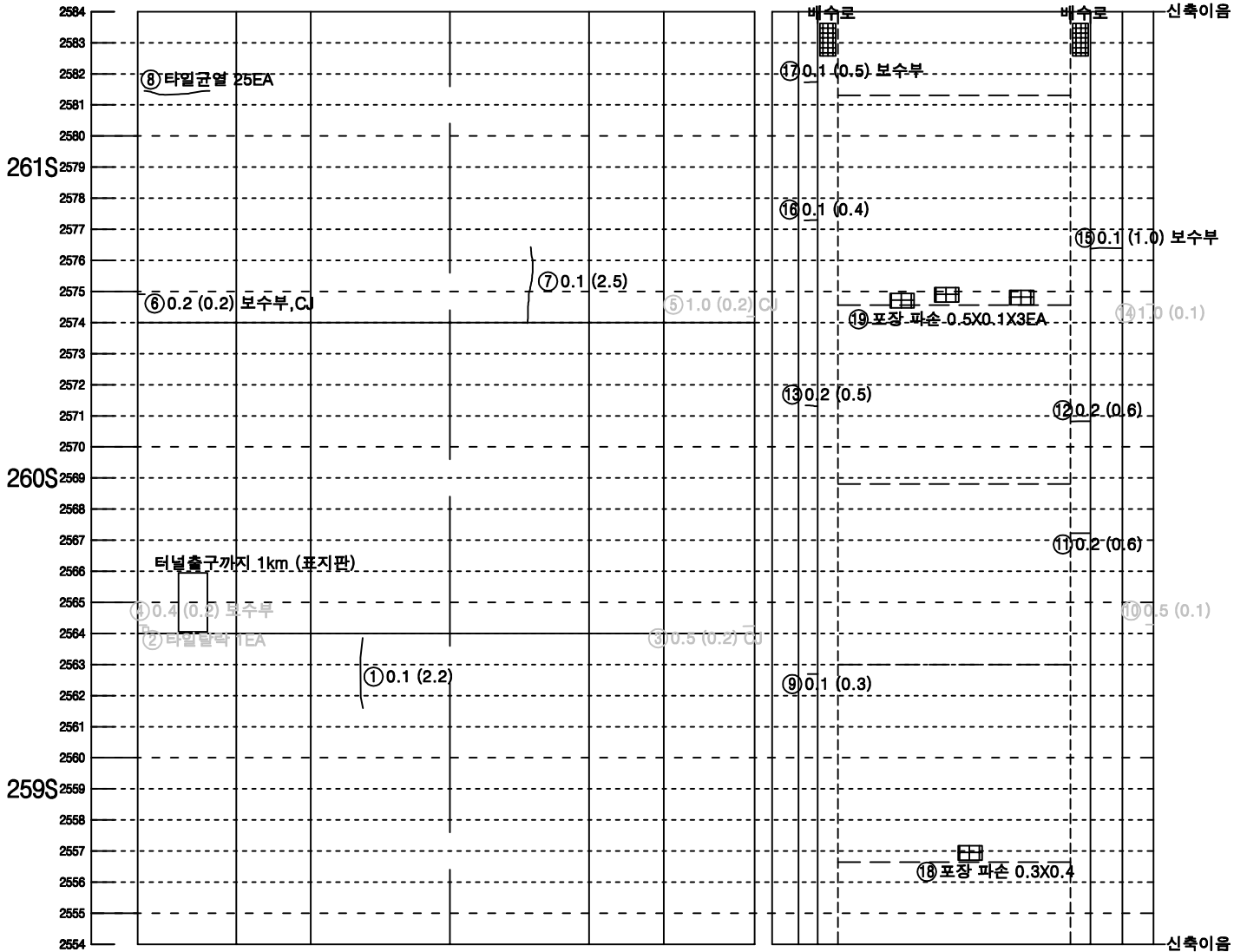
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
파손, 탈락, 박리, 박락	철근노출	재료분리
누수, 누수흔적	벽체, 결로	포트홀, 패임
기타		배수구마힘
		이물질 퇴적

미시령터널 상행선 외관조사망도

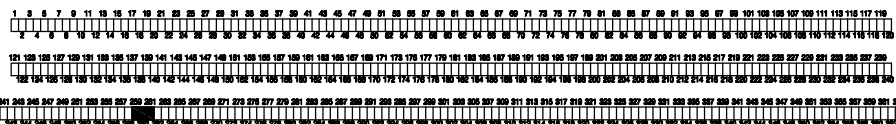


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라	이		닝

덮개벽체 공동구	바 닥		벽체 덮개 공동구
	도	로	부

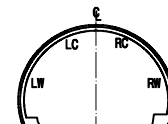
KEY PLAN

속 초



인 제

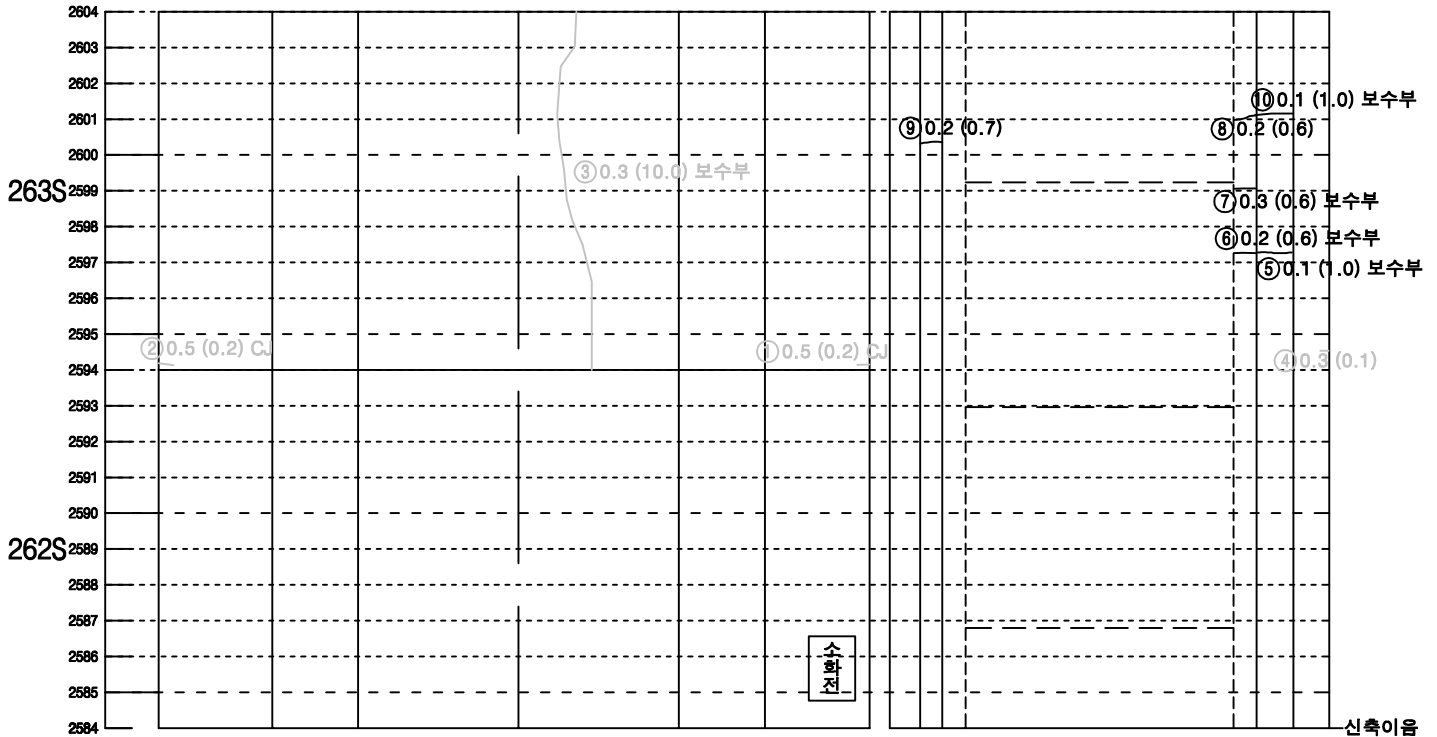
SECTION



범 례

타일균열	균열	망상균열
파손, 탈락, 박리, 박락	철근노출	재료분리
누수, 누수흔적	벽터, 결로	포트홀, 패임
기타		배수구막힘
		이물질 퇴적

미시령터널 상행선 외관조사망도

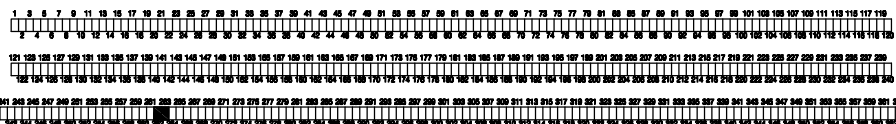


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

덮개벽체	바 닥	벽체덮개
공동구		공동구
도 로 부		

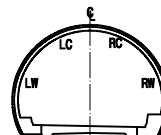
KEY PLAN

속 초



인 제

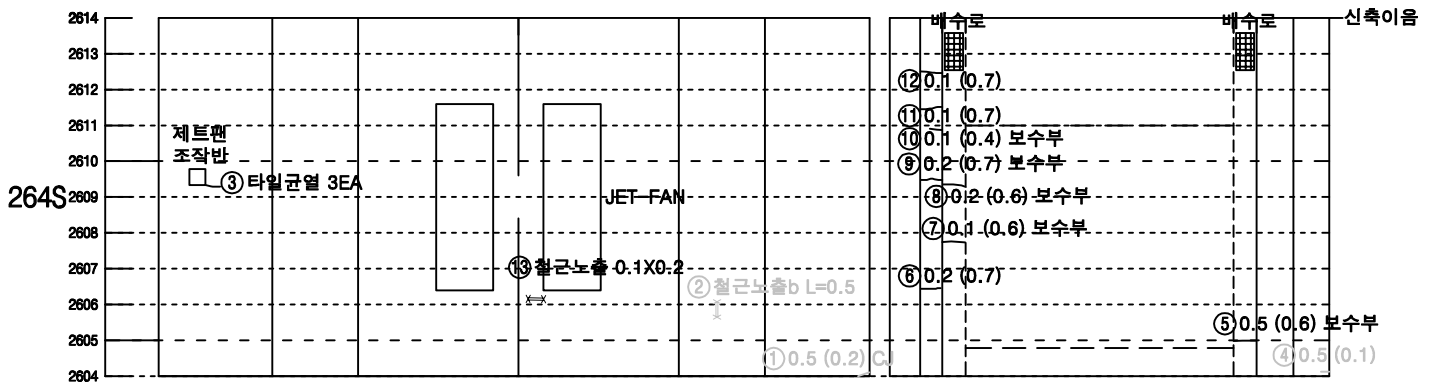
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

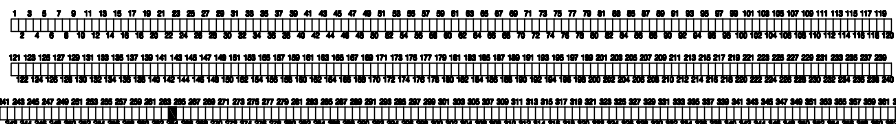


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라		이		닝

덮개벽체	바 닥		벽체덮개
공동구	도 로 부		공동구

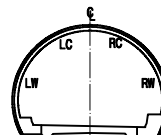
KEY PLAN

속 초



인 제

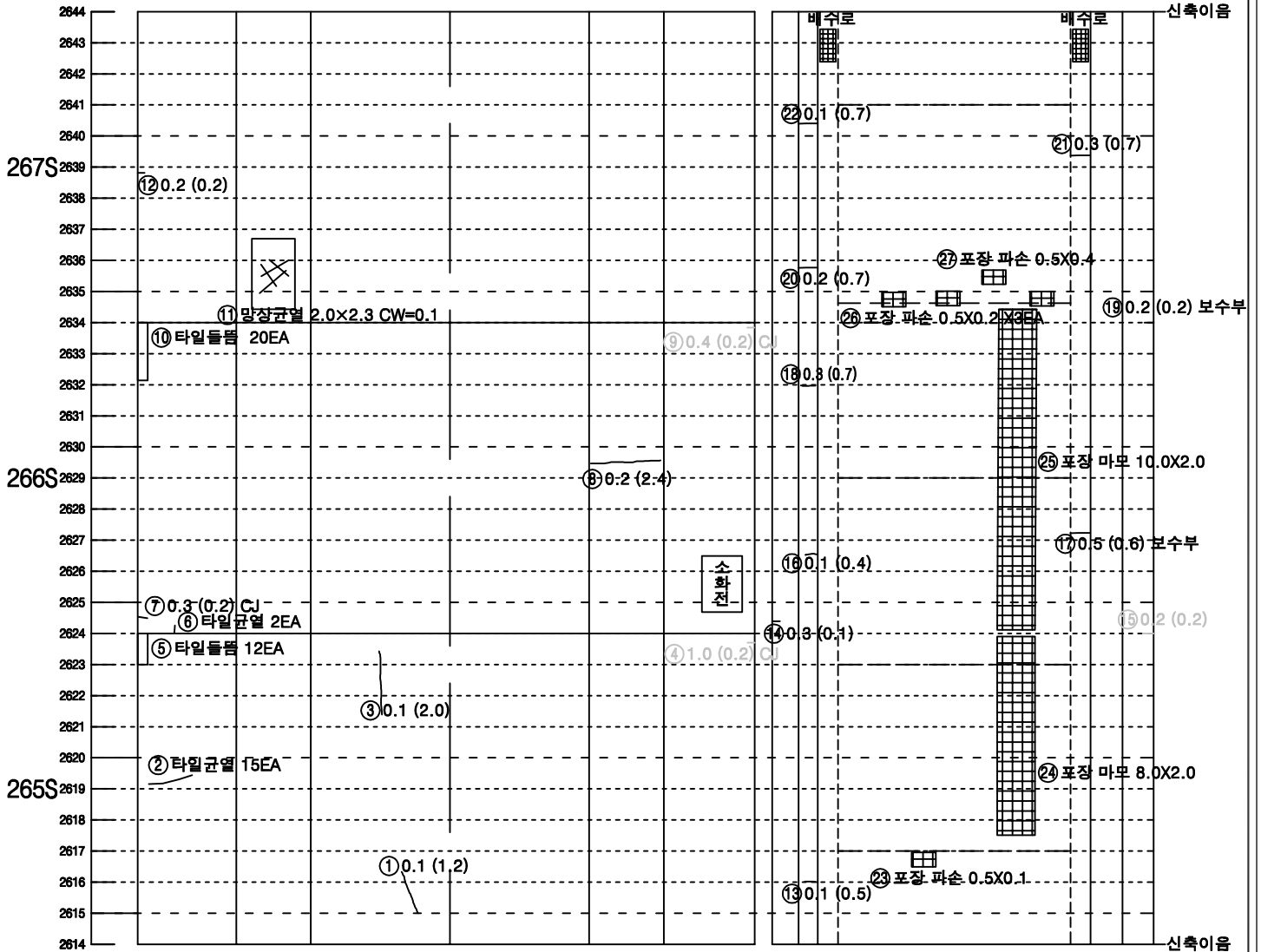
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

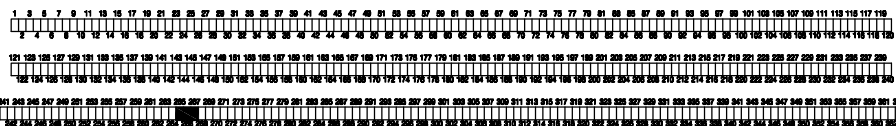


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이			닝

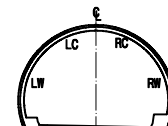
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



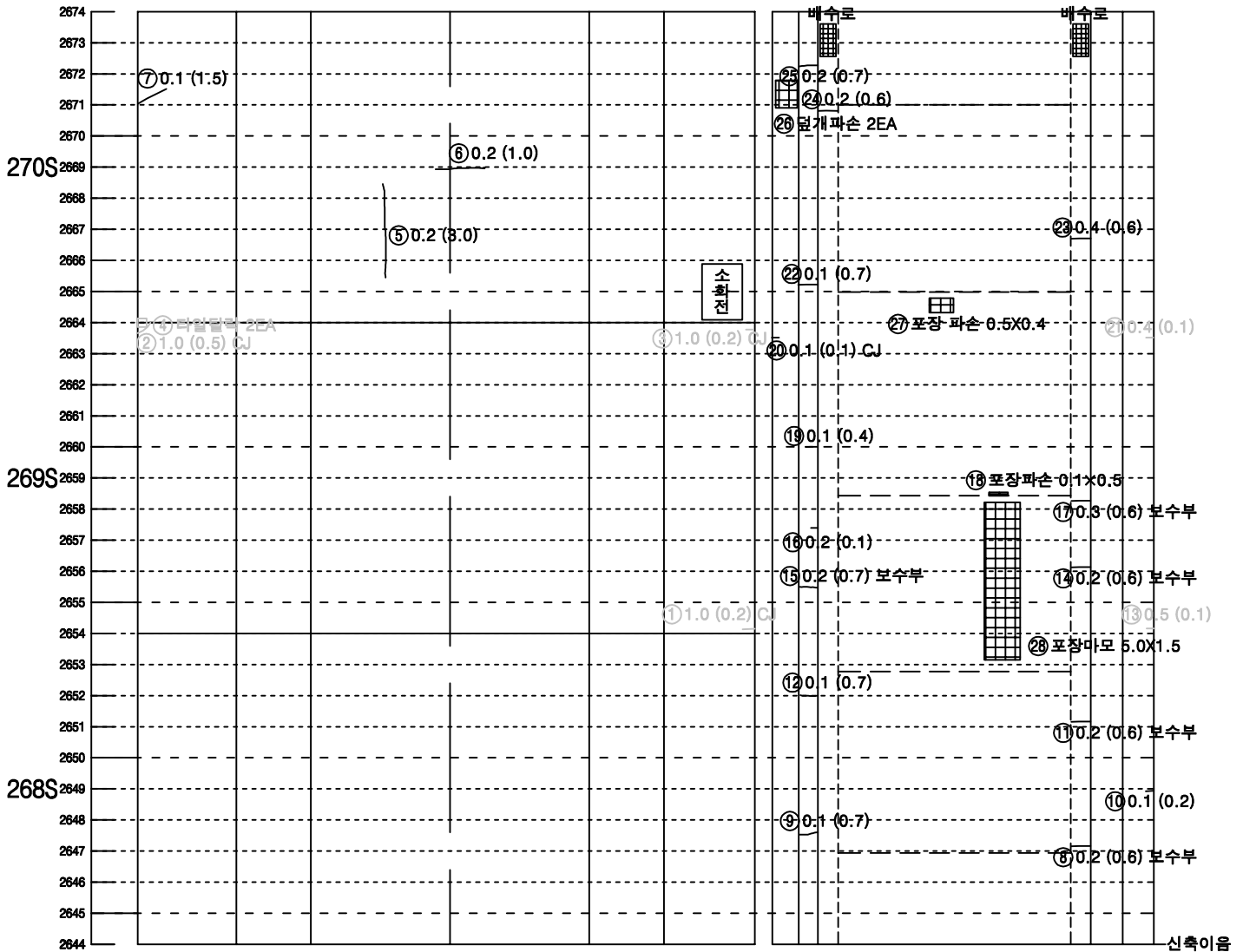
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

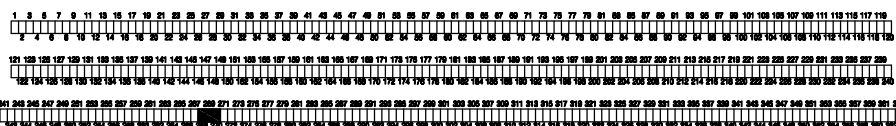


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

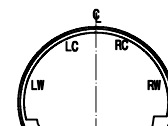
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



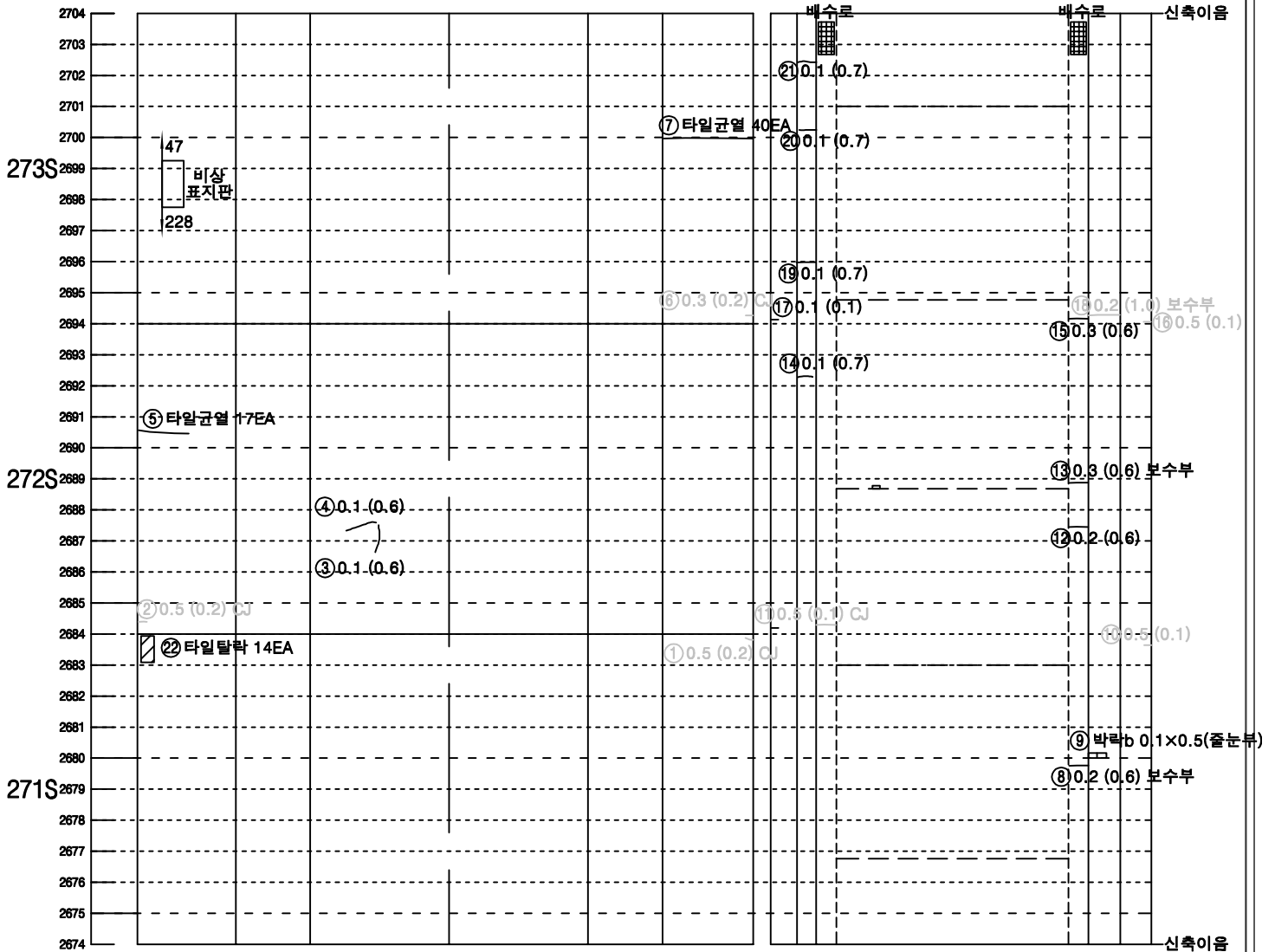
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리	
철근노출	포트홀, 패임	
누수, 누수흔적	배수구막힘	
벽터, 결로	이물질 퇴적	
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

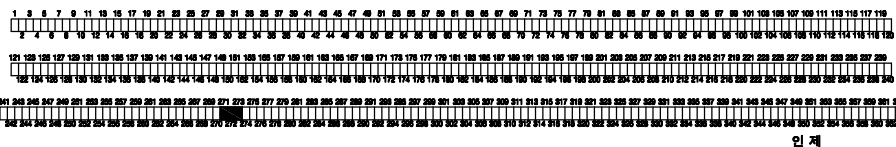


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라	이		닝

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

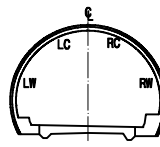
KEY PLAN

속 초



인 제

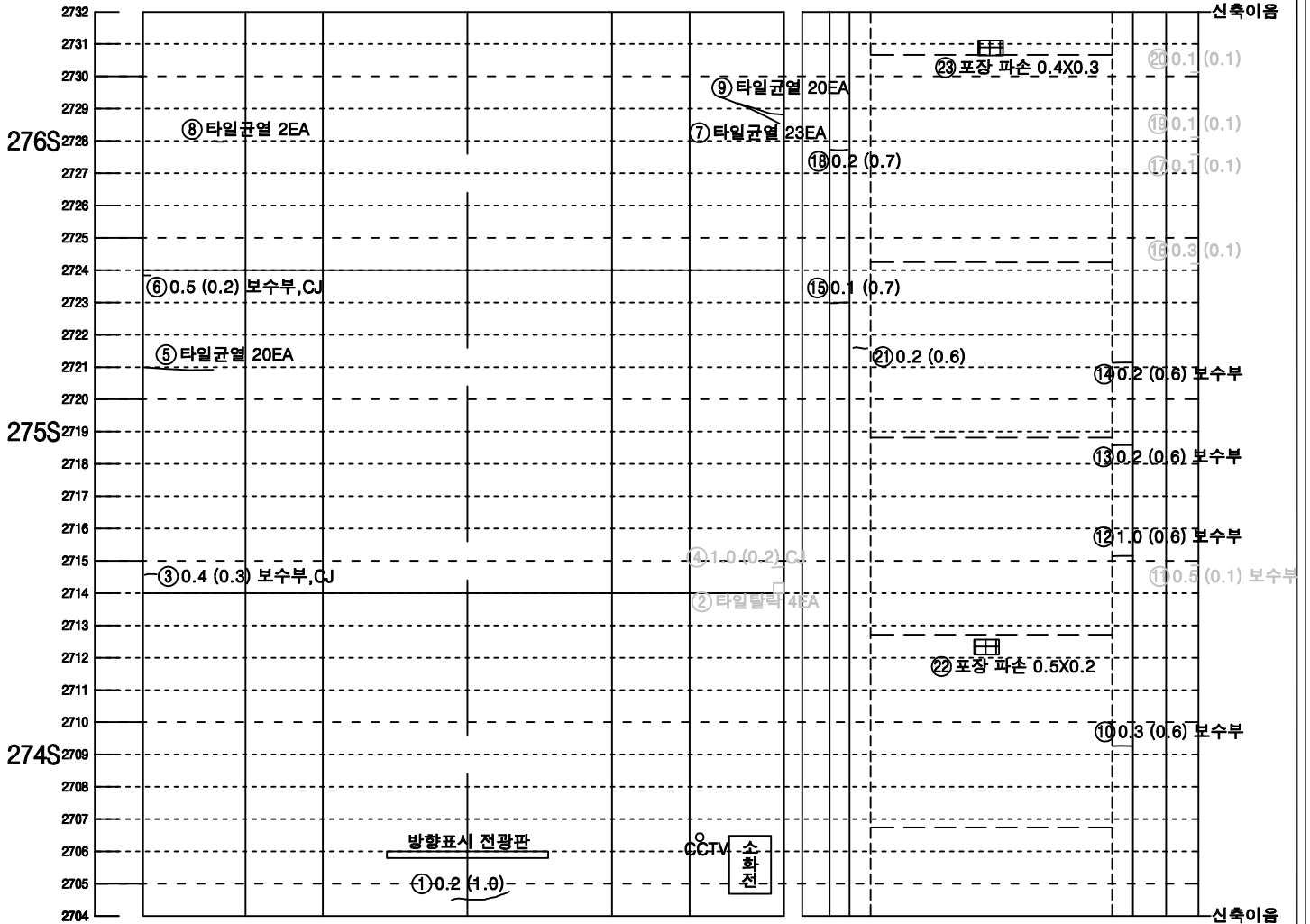
SECTION



범 례

LC(RC)	균열	망상균열
파손, 탈락, 박리, 박락	철근노출	재료분리
누수, 누수흔적	배수구마힘	포트홀, 패임
벽터, 결로	이물질 퇴적	
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

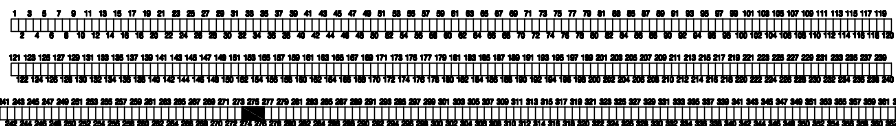


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		부	닝

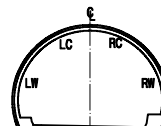
덮개벽체 공동구	바 닥		벽체 덮개 공동구
	도	로	부

KEY PLAN

속 초



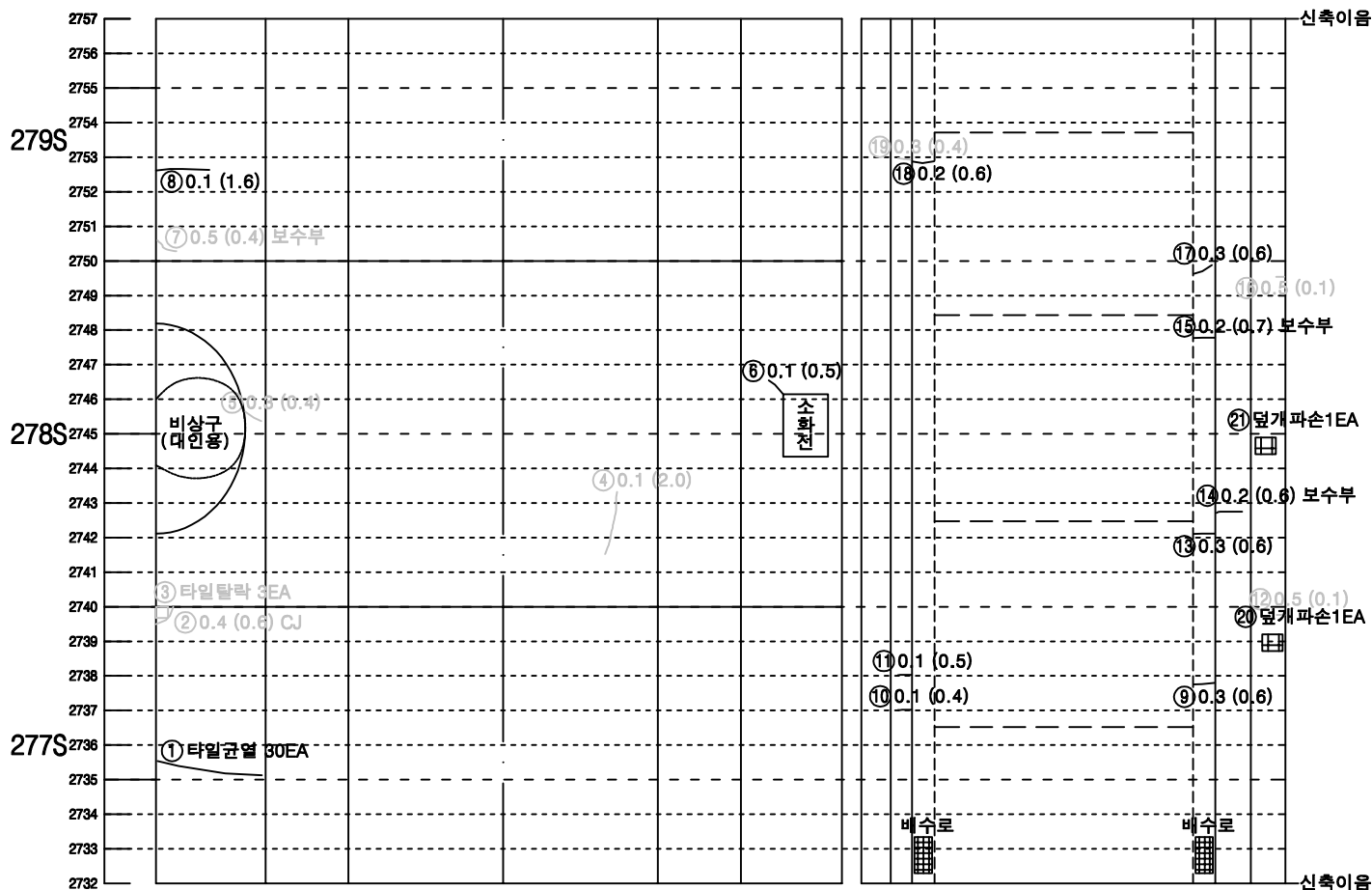
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

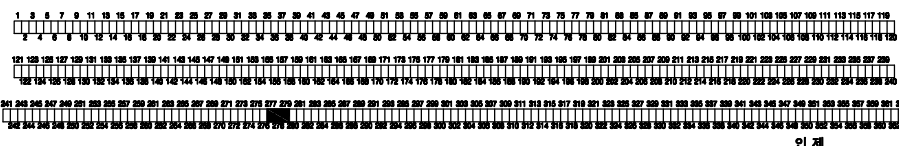


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라 이 닝			

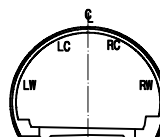
담당역	바 닥	역담당
공동구		공동구
도 로 부		

KEY PLAN

今主



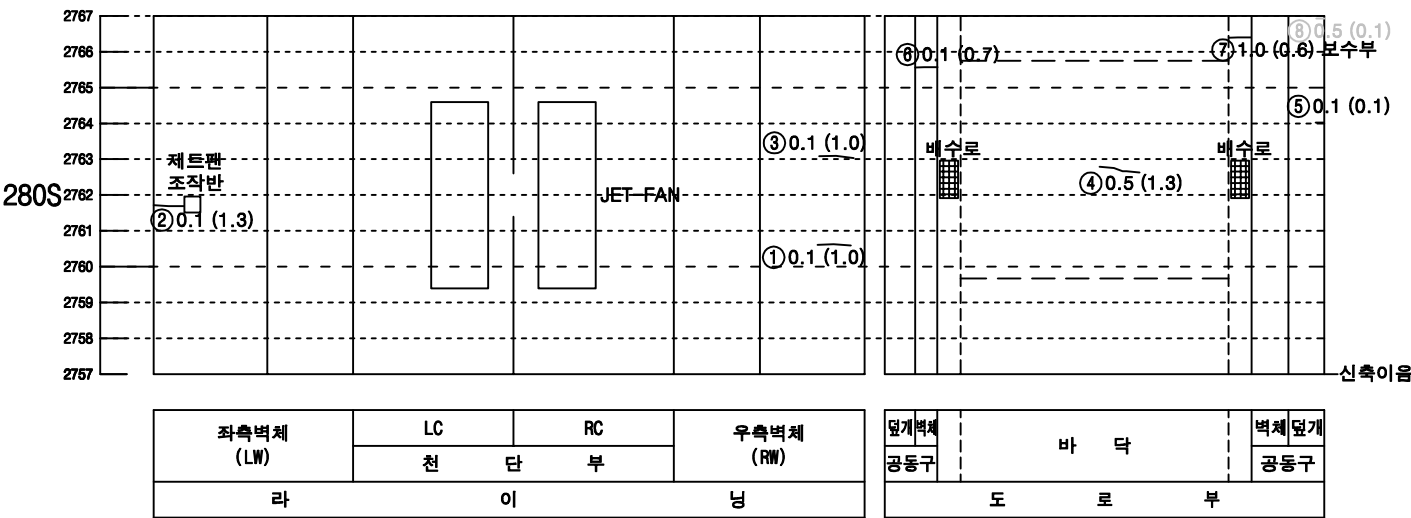
SECTION



५५	५५
----	----

□.△.○.2	균열		양상균열
	표선, 활차, 바리, 박락		재료분리
	철근노출		포트출, 쏘임
	누수, 누수흔적		배수구마찰
	백터, 결로		이물집 모래
	기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도



KEY PLAN

속 초

인 제

SECTION

범 레

① 0.2	균열	망상균열
② 0.1	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.1	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.1	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.1	벽터, 결로	이물집 퇴적
⑥ 0.1	기타	

발주처

설계

시공

2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역

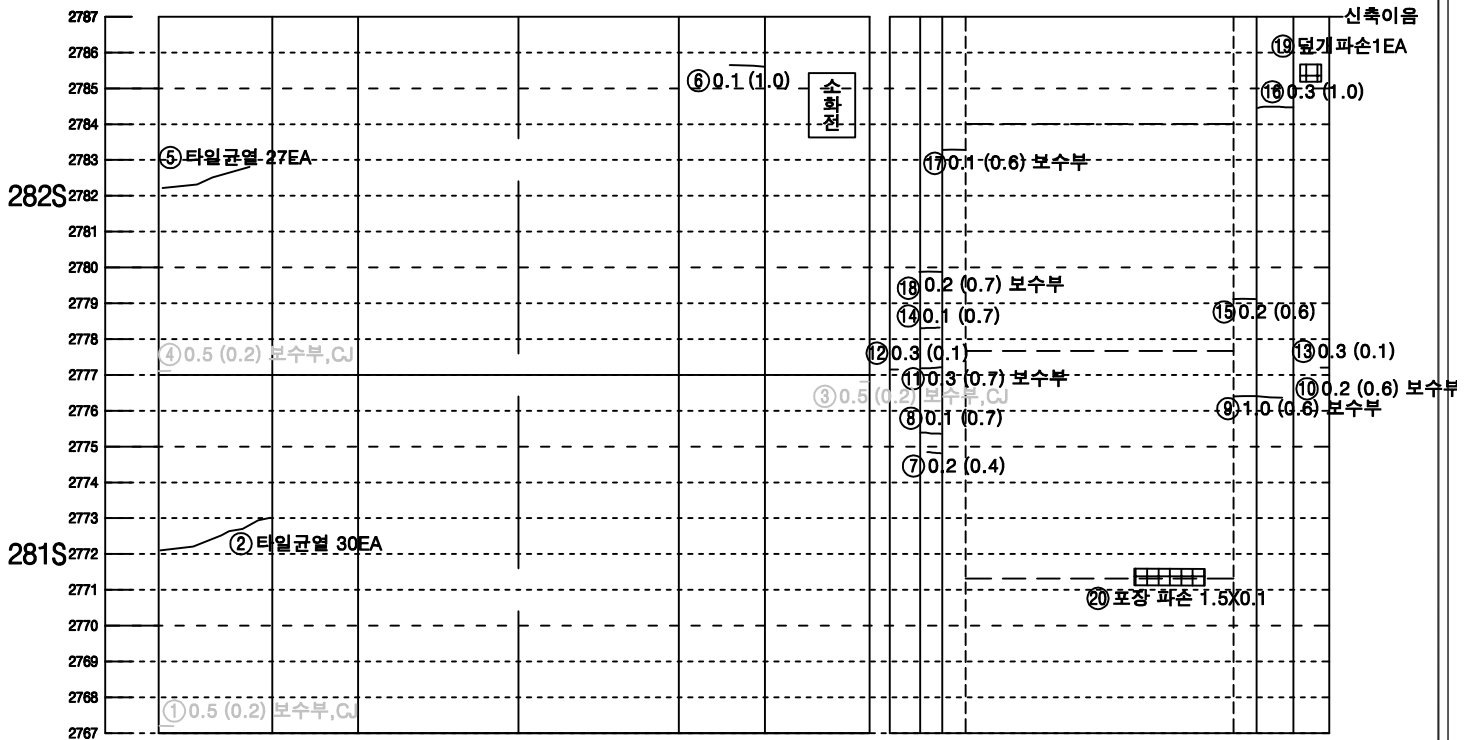
도면명

상행선 (313S~315S)

도면번호

105 / 139

미시령터널 상행선 외관조사망도

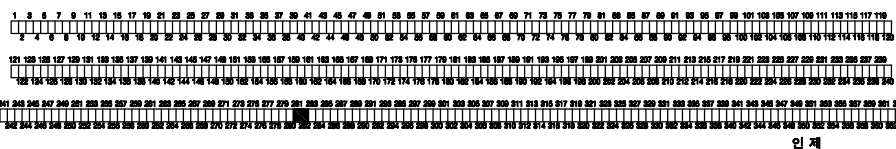


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

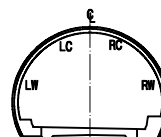
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



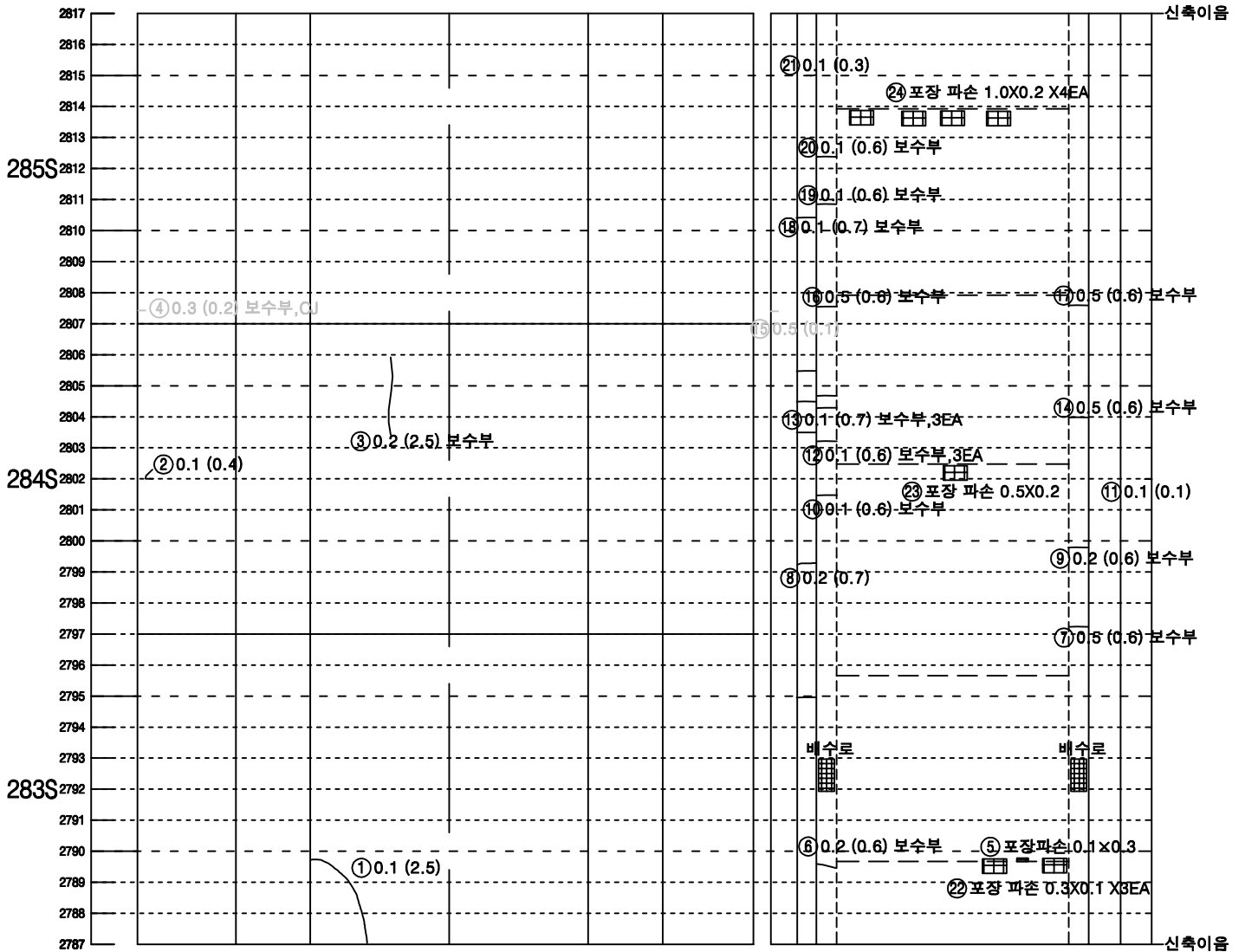
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

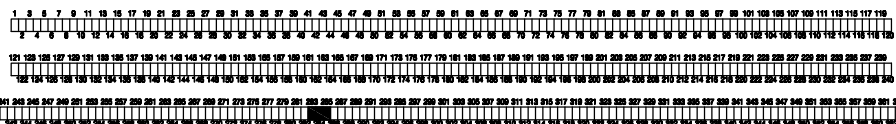


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

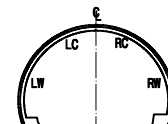
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



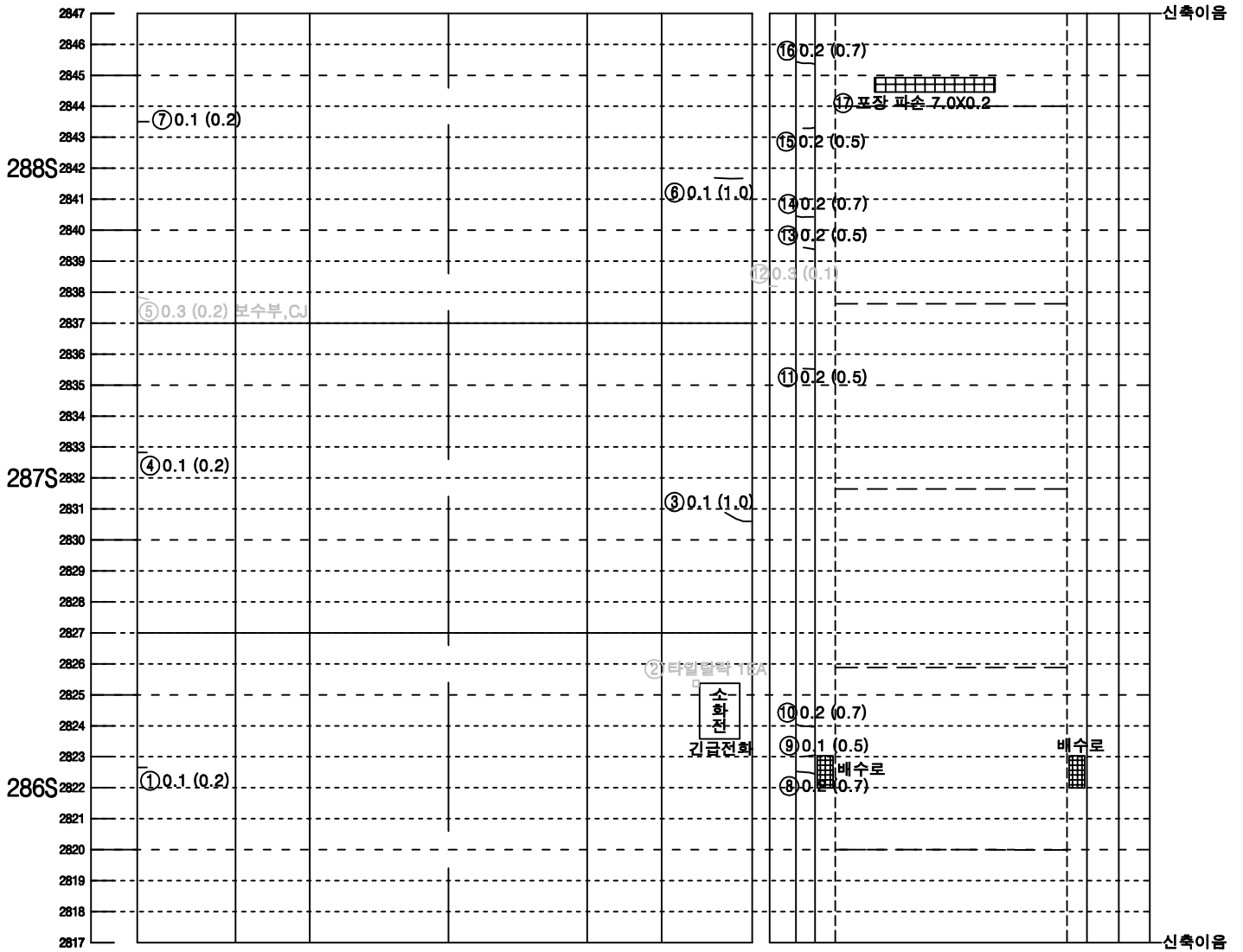
SECTION



범 례

① 0.2	균열	망상균열
② 0.2	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
③ 0.2	철근노출	포트홀, 패임
④ 0.2	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑤ 0.2	벽터, 결로	이물질 퇴적
⑥ 0.2	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도



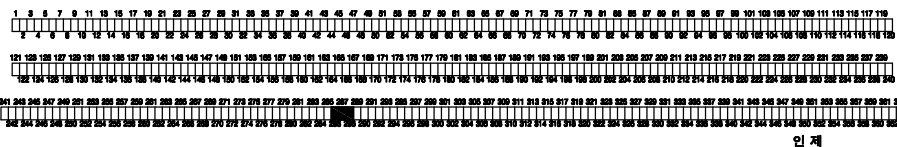
좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라		이		닝

* 322S~324S LW 하단 타일들뜸
* 324S RW 하단 타일들뜸

덮개벽체 공동구	바 닥		벽체 덮개 공동구
	도	로	부

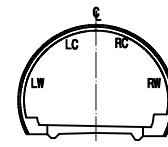
KEY PLAN

속 초



인 제

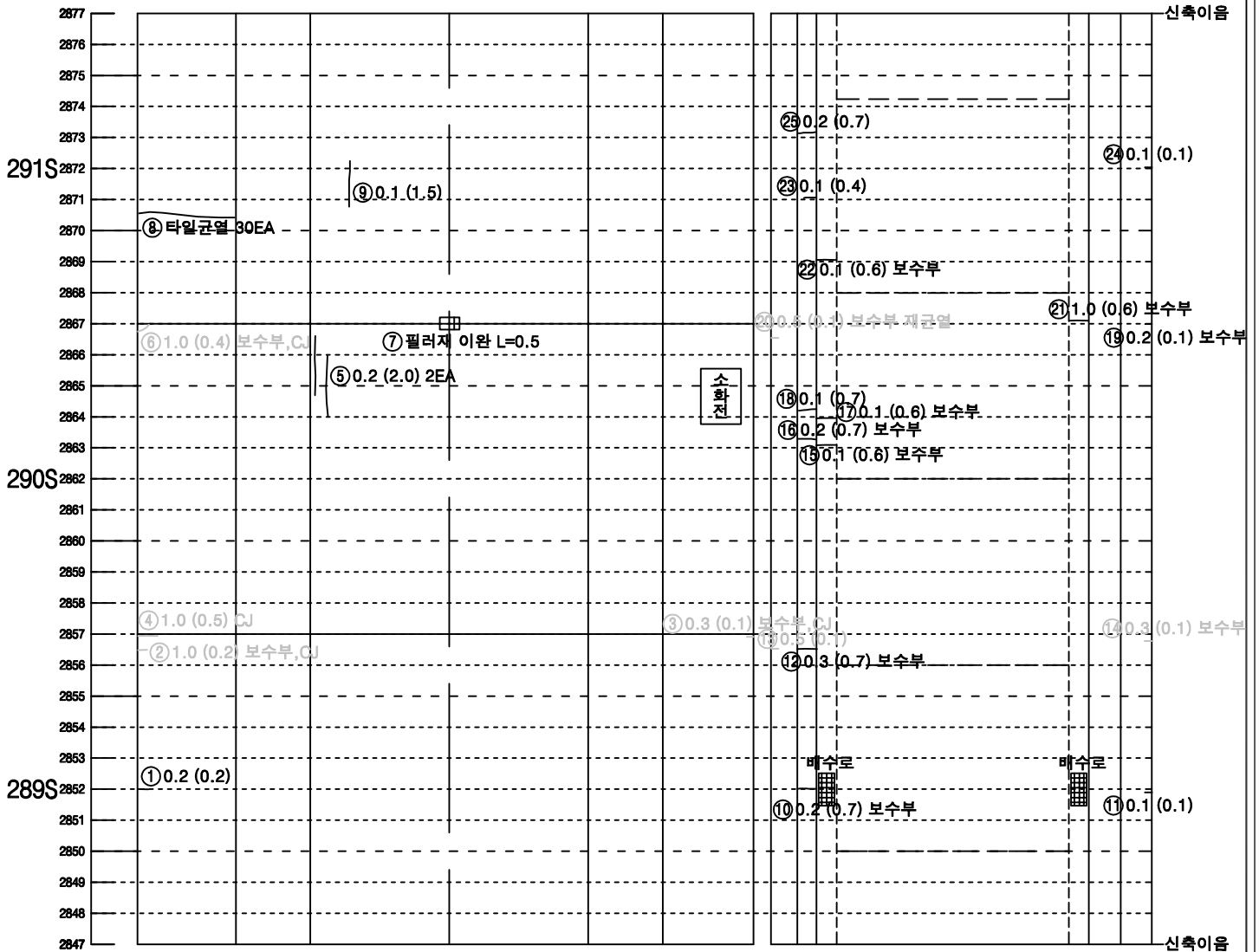
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
LC(0.2)	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
LC(0.2)	철근노출	포트홀, 패임
LC(0.2)	누수, 누수흔적	배수구막힘
LC(0.2)	벽면, 결로	이물질 퇴적
LC(0.2)	기타	

미시령터널 상행선 외관조사망도

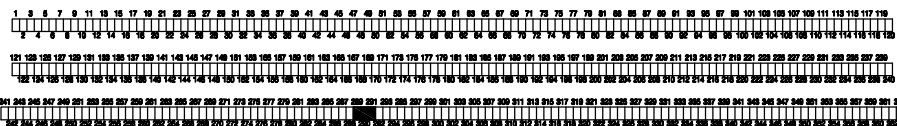


좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)
	천	단	부	
라	이		닝	

덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

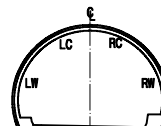
KEY PLAN

속 초



인 제

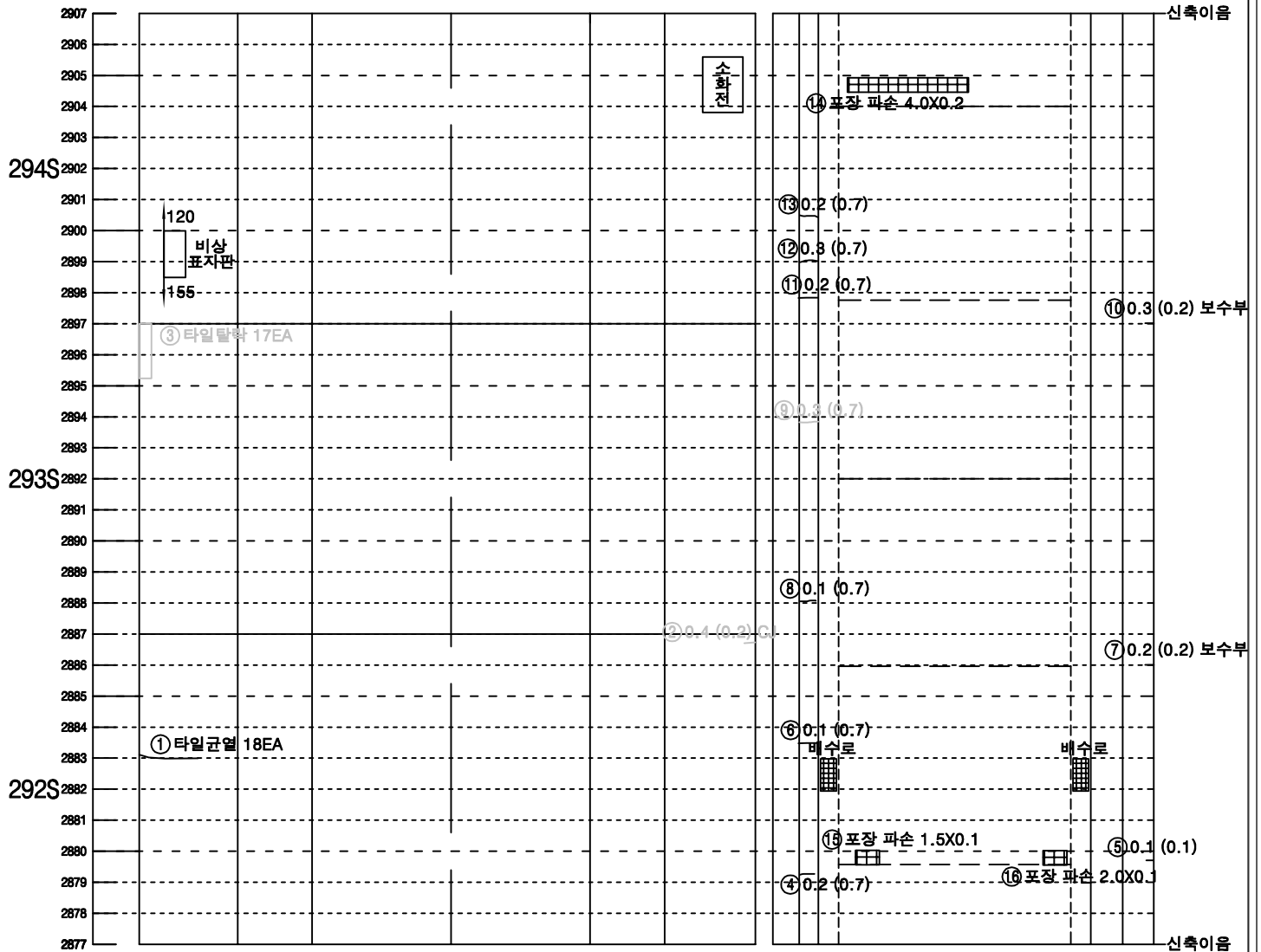
SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
파손, 탈락, 박리, 박락	철근노출	재료분리
누수, 누수흔적	배수구마힘	포트홀, 패임
벽터, 결로	이물질 퇴적	
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도

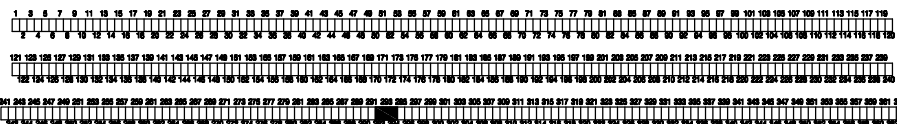


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라	이		닝

덮개벽체	바 닥	벽체덮개
공동구		공동구
도 로 부		

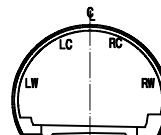
KEY PLAN

속 초



인 제

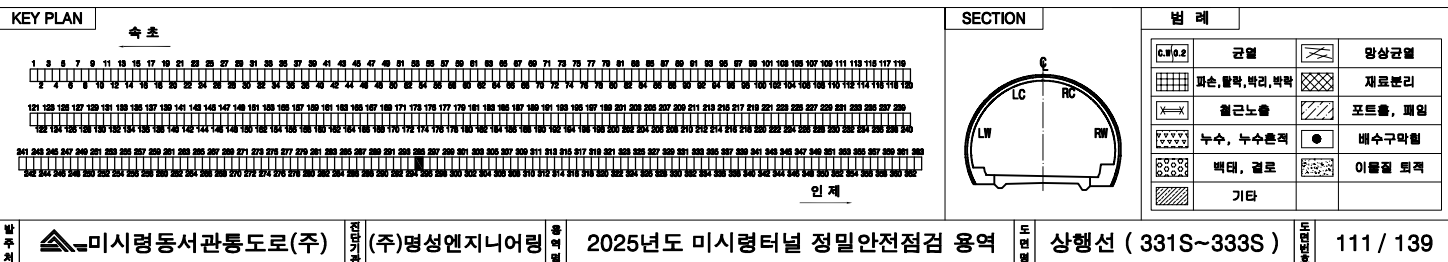
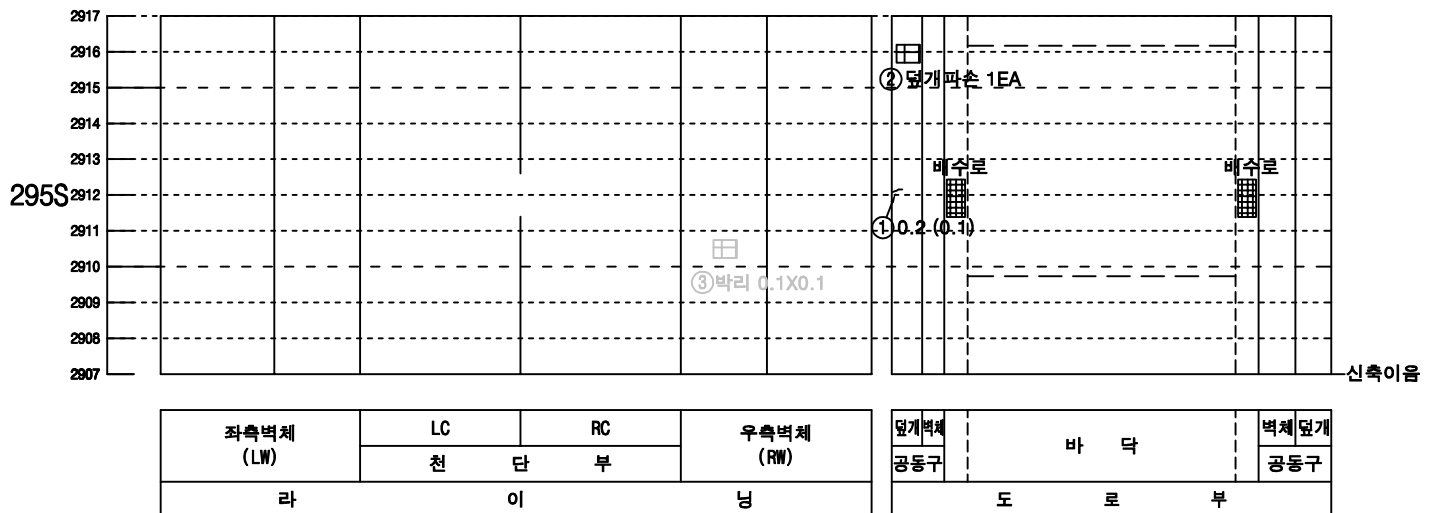
SECTION



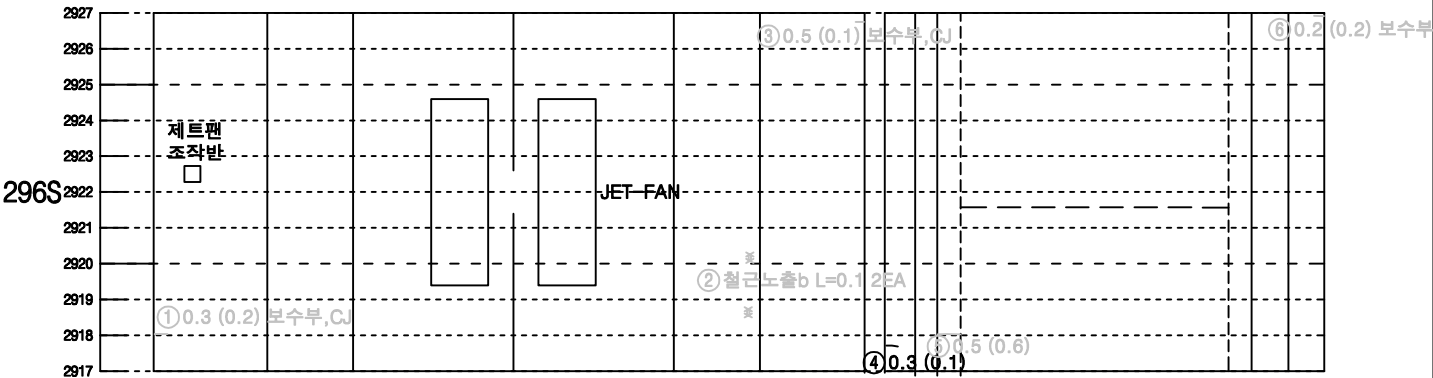
범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
파손, 탈락, 박리, 박락	철근노출	재료분리
누수, 누수흔적	배수구마힘	포트홀, 패임
벽터, 결로	이물질 퇴적	
기타		

미시령터널 상행선 외관조사망도



미시령터널 상행선 외관조사망도



좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)	덮개벽체 공동구	바 닥	벽체 덮개 공동구
	천 단 부						
라							

KEY PLAN

속 초

인 제

SECTION

범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
LC	괴손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
X=X	철근노출	포트홀, 패임
누수, 누수흔적	배수구막힘	
벽터, 결로	이물집 퇴적	
기타		

발주처

미시령동서관통도로(주)

주요시공자

(주)영성엔지니어링

용역명

2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역

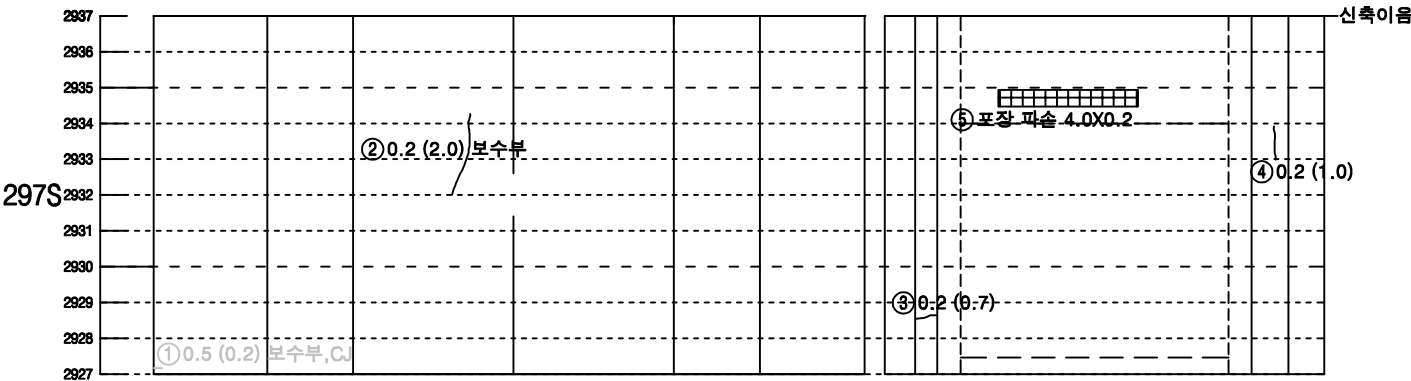
도면명

상행선 (334S~336S)

도면번호

112 / 139

미시령터널 상행선 외관조사망도



좌측벽체 (LW)	LC		RC	우측벽체 (RW)	덮개벽체 공동구	바 닥	벽체 덮개 공동구
	천 단 부						
라							

KEY PLAN

속 초

인 제

SECTION

범 례

④ 0.2	균열	망상균열
⑤	파손, 탈락, 박리, 박락	재료분리
⑥	철근노출	포트홀, 패임
⑦	누수, 누수흔적	배수구막힘
⑧	벽면, 결로	이물질 퇴적
⑨	기타	

발주처

미시령동서관통도로(주)

주요시공자

(주)영성엔지니어링

용역명

2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역

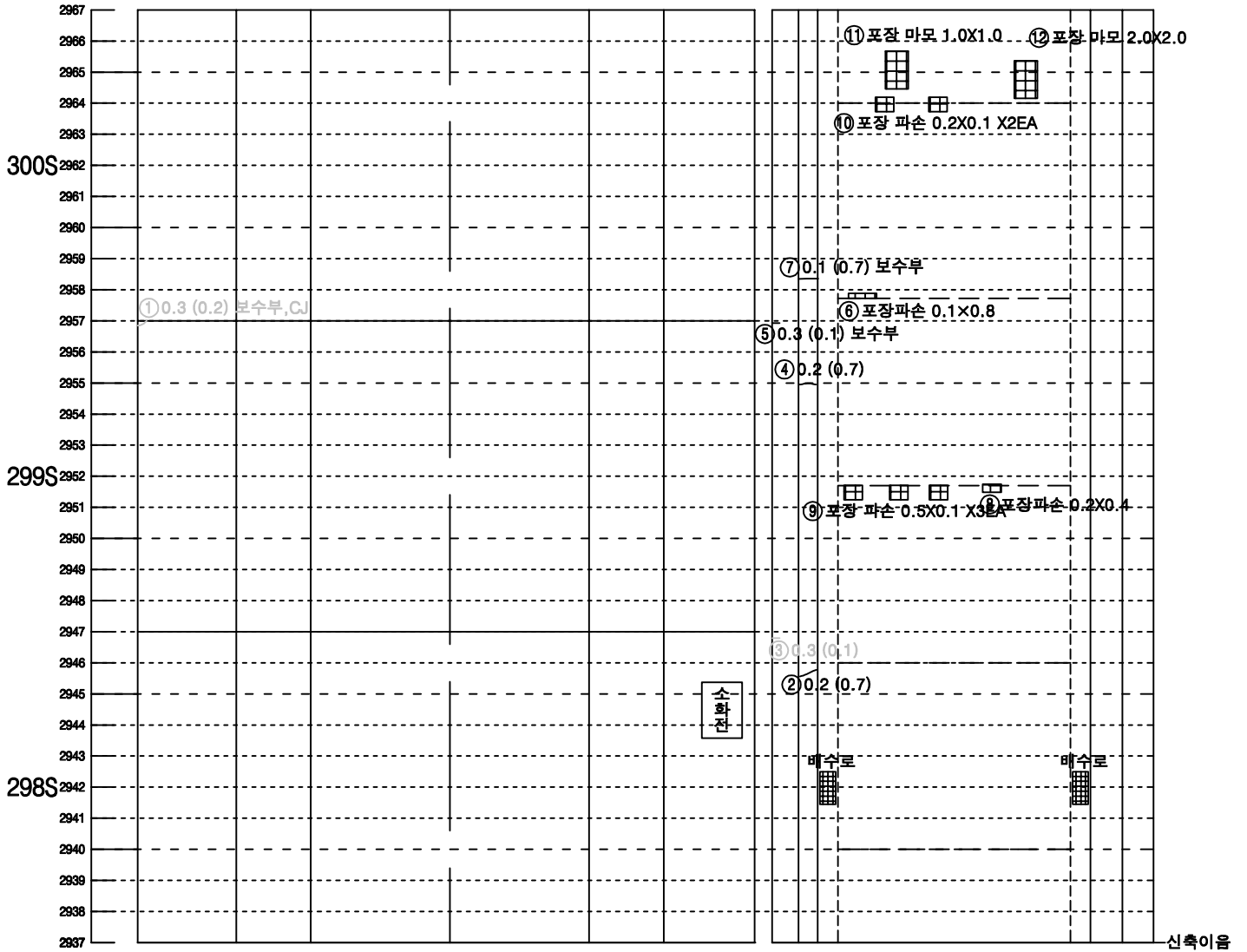
도면명

상행선 (337S~339S)

도면번호

113 / 139

미시령터널 상행선 외관조사망도

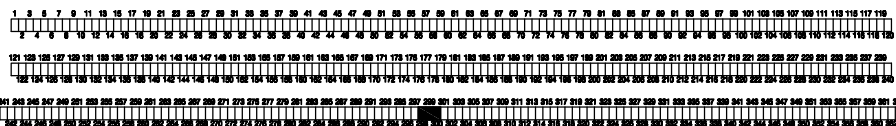


좌측벽체 (LW)	LC	RC	우측벽체 (RW)
	천	단 부	
라	이		닝

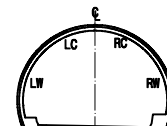
덮개벽체	바 닥		벽체 덮개
공동구	도 로 부		공동구

KEY PLAN

속 초



SECTION



범 례

LC(0.2)	균열	망상균열
파손, 탈락, 박리, 박락	철근노출	재료분리
누수, 누수흔적	배수구마힘	포트홀, 패임
벽터, 결로	이물질 퇴적	
기타		

