

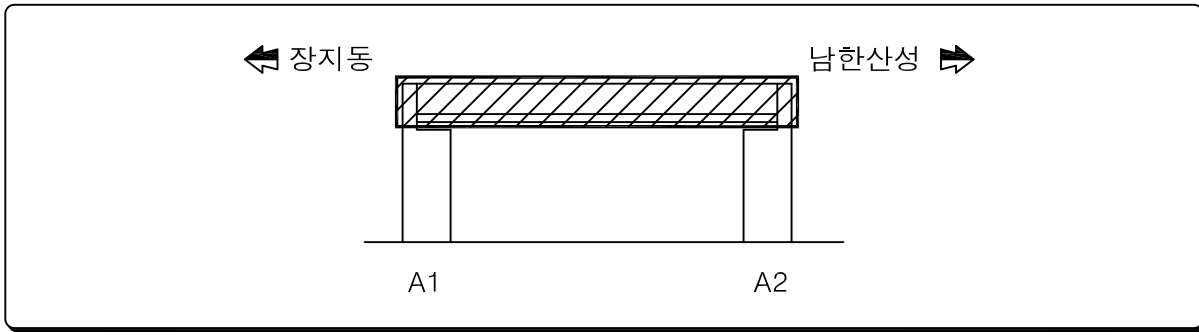
2018도로시설물 일상유지보수공사(연간단가) -동부

-2차 작업지시서 [장지2교]-

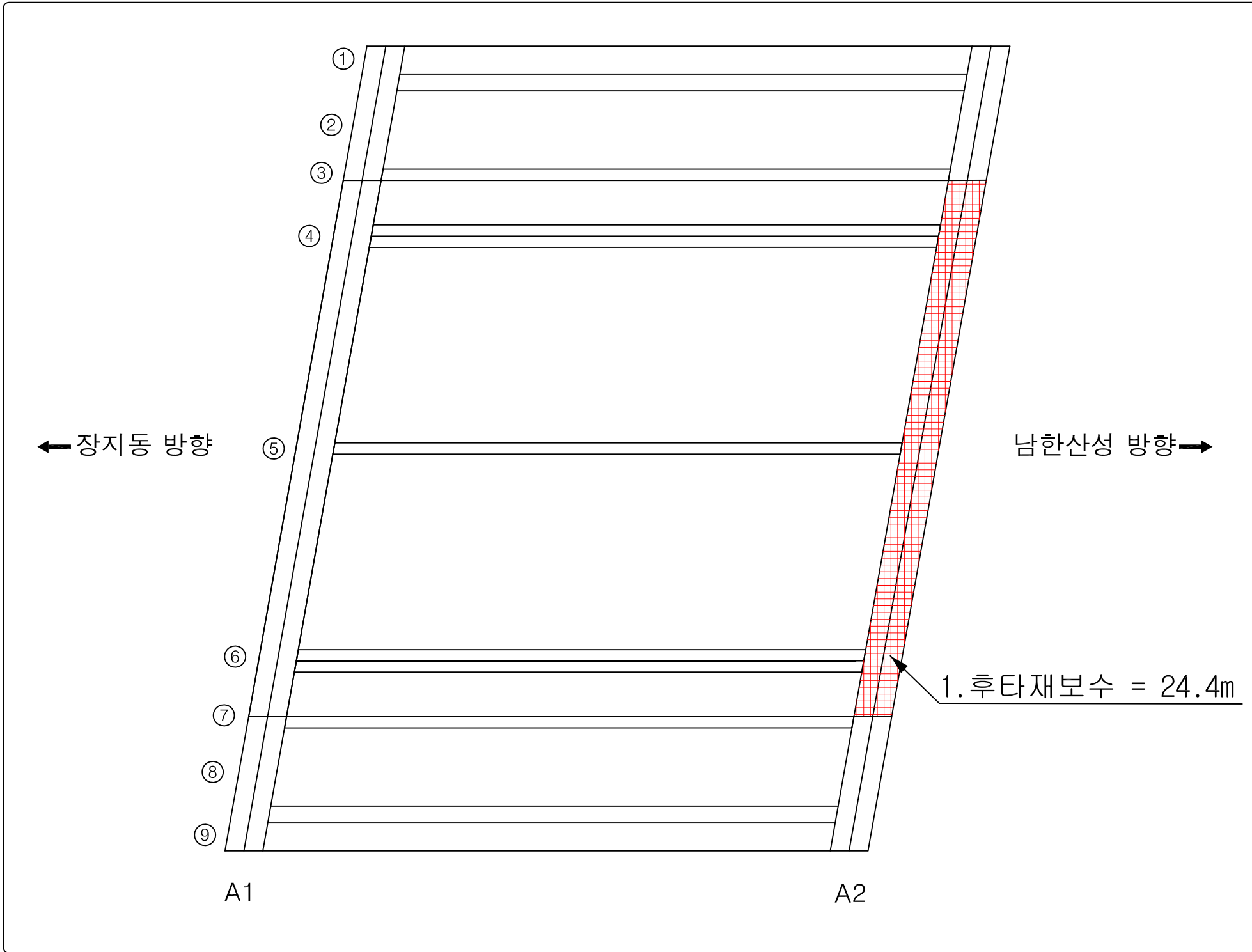
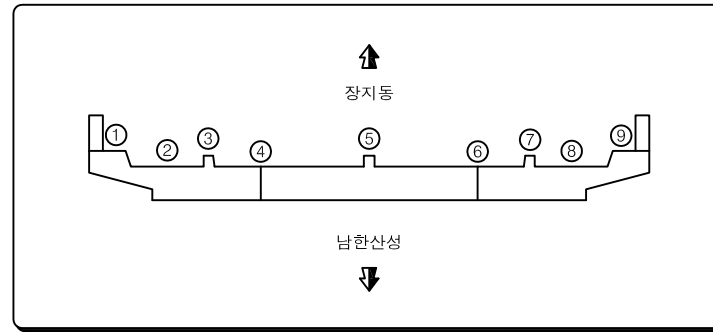
2018. 04

서울특별시 동부도로사업소

KEY PLAN



SECTION



결함물량 집계표

연번	적출년도	결함내용	결함규모			최종보수내역			비고		
			폭 mm	길이 m	너비 m	수량	단위	개소		년월	공법명/자재명
1	2018	후타재파손		24.4	0.9	24.4	m	1		후타재보수	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											

범례

비파괴 시험

발주처
서울특별시 동부도로사업소

용역사
(재) 한국재난연구원

용역명
탄천교외 5개소 정밀점검용역

조사자
박창욱
확인자
이정원

구간
장지2교 슬래브상면 - S1

도면번호
001

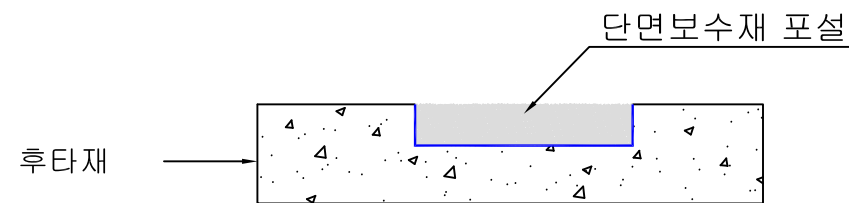
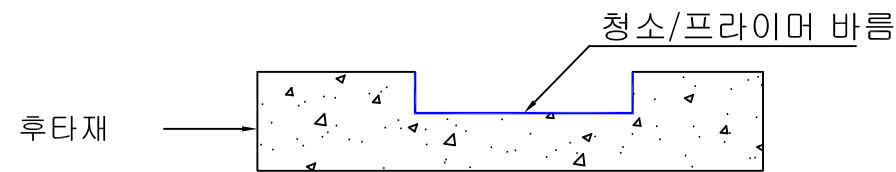
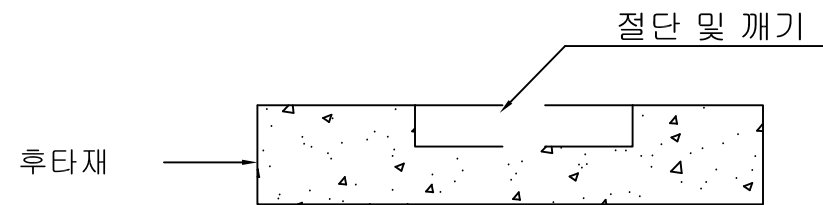
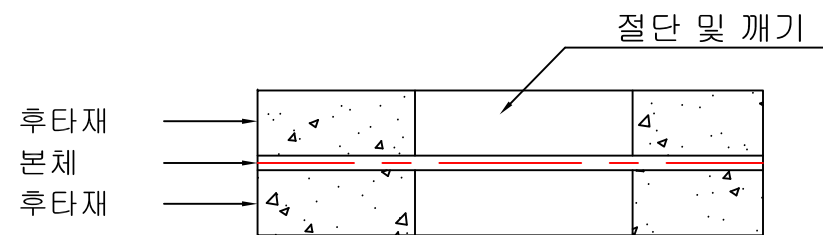
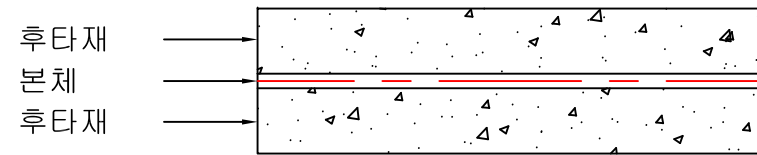
시 공 상 세 도

[장 지 2 교]

2018. 04

서울특별시 동부도로사업소

이지콘 신축이음 후타재 단면보수공법



공정 순서

공정 설명

절단 및 깨기

- ◎ 후타재 손상부 제거
- 손상부위 경계면 커팅
- 손상부의 콘크리트를 진동해머등의 전동공구를 사용하여 손상깊이 까지 완전히 제거

청소

- ◎ 브라우저기등으로 표면에 남아있는 이물질/수분 제거
- ◎ 폐기물 제거 및 운반

Primer 바름

- ◎ 프라이머와 경화제(BPO) 혼합 후 1분간 믹싱
- ◎ 혼합된 프라이머를 바탕면에 도포

이지콘 단면보수재 포설

- ◎ 이지콘 수지와 혼합골재를 혼합 후 1분간 믹싱
- ◎ 혼합된 단면보수재를 손상부위에 밀실하게 채워넣음
- ◎ 단면보수재를 채워 넣은 후 미장칼로 표면을 살짝두드림

양생

- ◎ 단면보수재 포설 후 1시간 양생 후 교통개방