

❖ 도 심 지 터 널 기술위원회

Annual Activity Report

2016. 12.



사단
법인 **한국터널지하공간학회**
Korean Tunnelling and Underground Space Association

2016-Annual Activity Report

도심지 터널 기술위원회

기술위원장 : 한 동 근

수석간사 : 김 제 경

모임

1차모임 일시 : 2016년4월27일 수요일 14:00 ~ 18:00
장소 : 신월 빗물저류배수시설 등 방재시설 확충공사
의제 : 빗물저류 배수시설(터널식)의 구성요소 및 주요내용 확인
참석자 : 한동근 위원장 외 14명

2차모임 일시 : 2016년 07월 12일 화요일 시간 15:00 ~ 18:00
장소 : 신림~봉천 터널 도로건설공사(2공구)
의제 :
참석자 : 한동근 위원장 외 13명

주요 활동사항

- 신월 빗물저류배수시설 등 방재시설 확충공사 현장 견학
- 신림~봉천 터널 도로건설공사(2공구) 현장 견학
-

주요성과

- 국내 최초 빗물저류배수시설 시공현황 견학
 - 주요 구성요소 확인
 - 급격한 우수 유입 시 반사파 및 공기 갇힘현상 해소를 위한 국부 및 전체 모형실험의 중요성 토의
 - 발주처(서울시)와 시공사 간 보다 원활한 의사 소통을 위한 위원회 역할 모색
- 신림~봉천 터널 도로건설공사(2공구) 현장
 - 신림 경전철과 일정 부분 매우 인접하여 중첩되는 상황에서 도로 터널과 경전철의 시공 시점에 따라 보강 주체 및 보강량, 안정성 등이 달라 질 수 있다는 점 등을 현장 토론을 통해 도출.

향후 활동계획(2017)

일 시	활동 내용	장 소	비 고
3월00일	1차 운영회의 - 위례지구 진입도로 현장 견학	천마터널 현장	
6월00일	2차 운영회의 - 별내선 전철 현장 견학	별내선 현장	
9월00일	3차 운영회의 - 00 터널	00 현장	
11월00일	4차 운영회의 - 자체 세미나 및 송년회	터널학회	