

❖ **굴착 및 지보 기술위원회**

Annual Activity Report

2023. 12



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

2023-Annual Activity Report

꺄 굴착 및 지보 기술위원회

기술위원장 : 김 기 환

모임

- 실무 업무들로 인해 Off-line 모임은 자제하였으며, 통신과 전자메일 등 온라인으로 의견 교환
- 모임 및 회의
 - 일시 : 2023년 6월 14일 금요일 시간 18:00~19:00
 - 장소 : 터널지하공간학회 회의실
 - 의제 : 굴착 및 지보위원회 활동/활성화 방안
 - 참석자 : 김기환 외 5명
(고태영, 김재영, 이종우, 최성현, 최순욱)

주요 활동사항

- 터널 굴착(발파) 관련 전자서관 최신정보 및 기술 공유
 - 터널환경기술위원회 공동 현장견학 실시
(2023년 4월 6일, (주) 한화/글로벌 보은사업장)
- 굴착 및 지보재 분야 최신 기술 동향 공유
 - 격자형 지하공간 개발을 위한 고성능 합성 지보재 성능평가
 - 국내 최초 TBM 선굴진 2-Arch터널 설계

2024년 기술위원회 활동계획

- 터널 시공현장 견학(3월), 대구 상화로 입체화 사업(세계최대 로더헤더)
(현장 공사 일정에 따라 견학 시기 조절 중)
 - 굴착 및 지보관련 최신 기술동향 및 신기술 소개
 - 기술위원회 워크샵 개최(안)
 - 기술위원회 전체 계획 or 타 기술위원회 합동으로 잠정적으로 하반기 계획
 - 1~2월 계획(안) 수립
-