

터널보강기술위원회

# Annual Activity Report

2022



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

## 2022-Annual Activity Report

### ❖ 터널보강 기술위원회

기술위원장 : 신 현 강

간 사 : 이 성 우

### 모임 : 터널보강 기술위원회 기술세미나

- COVID-19로 인해 1년간 Off-line 모임은 자제하였으나 정부시책의 완화로 11월 세미나 추진
- 모임 및 회의
  - 일 시 : 2022년 11월 28일
  - 장 소 : 터널지하공간학회 회의실
  - 의 제 : 상견례, 활동계획 세부논의, 활동계획서 설명
  - 참석자 : 신현강 외 11명 (총12명)  
(유용선, 한진규, 이대영, 심성규, 조광은, 이동훈, 조충식, 유일형, 홍기권, 나상민, 강재기, 고병관)

### 주요 활동사항

- 터널보강 기술위원회 개요 및 위원 소개
- 최근 터널 보강공법 및 개발 동향파악
  - 초대구경 및 고강도 강관보강 공법
- 강관보강 그라우팅의 거동에 대한 정량적 평가방법
- 강관보강 주입재 특성에 따른 주입률 경향 연구
- 향후 활동계획

### 2023년 기술위원회 활동계획

- 터널 보강관련 신기술 세미나 분기별 실시
  - 터널 설계기준 내 보강관련 기준 및 시방기준 연구
-