

❖ 기 계 화 시 공 기술위원회

# Annual Activity Report

2023. 12



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

## 2023-Annual Activity Report

### 기 계 화 시 공 기술위원회

기술위원장 : 박진수  
수석간사 : 고태영

### 현장 견학

현장견학 일시 : 2023년 4월 27일 목요일 시간 15:00 ~ 20:00

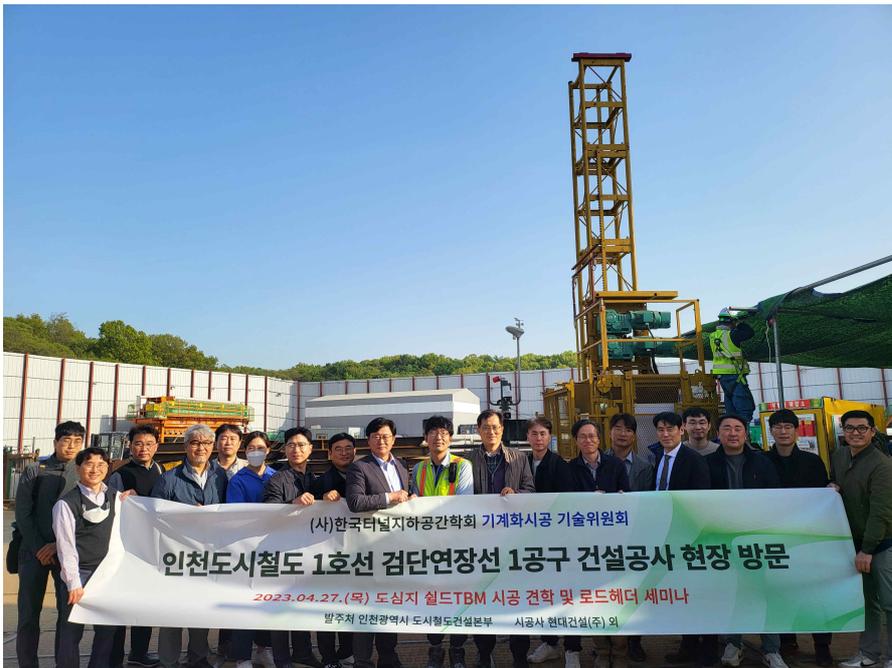
장소 : 인천도시철도 1호선 검단선 현장

- 세부진행:
- 1) 인사말 : 기계화시공 기술위원회 위원장
  - 2) 현장 소개 및 인사말 : 현대건설 검단선 현장 소장
  - 3) 감사패 전달
  - 4) 세미나 : 현장 담당자
    - ① 로드헤드 관련
    - ② 토압식 쉴드 TBM 관련
  - 5) 현장 견학
  - 6) 저녁식사

참석자: 총 :17명(기계화시공 기술위원 15명 외 일반회원 2명)



## 2023-Annual Activity Report



## WTC 2023 학회 참석(World Tunnel Congress)

국제학회 일시 : 2023년 5월 12일(금)~ 5월 19일(목)

장소 : 그리스 아테네 Megaron 국제회의장

학회특징  
및

- 참여목적:
1. 터널관련 최대 국제학회
  2. 기계화 시공에 의한 터널기술 이외에도 다양한 지하공간에 대한 연구 및 시공사례 발표
  3. 해외 최신기술 공유 및 국내기술 및 기계화시공 기술위원회 홍보
  4. 한국터널지하공간학회 기계화시공기술위원회에서 박진수 박사가 “A study on the wear and replacement characteristics of the large diameter EPB shield TBM disc cutter through field data analysis” 라는 주제로 기계화 시공 세션에서 구두 발표

참석자: 박진수, 고태영, 송기일(기계화시공 기술위원회 위원장 및 간사)

The screenshot shows the official website for the World Tunnel Congress 2023. The header includes the event logo and social media links. A navigation menu on the left lists: Home, About, Congress, Destination, Papers, Sponsors & Exhibitors, Travel & Stay, News & Media, and Registration. The main content area displays the event title 'World Tunnel Congress 2023' in large font. To the right, it specifies the location as 'Megaron Athens International Conference Centre (MAICC)' and the dates '12 - 18 May 2023 Athens - Greece'. Below this, there are buttons for 'Congress Proceedings', 'Technical Sessions Program', and 'Download the App'. A 'Congress Photos' button is also visible. At the bottom, there is a link to access the 'Conference Virtual Platform' and a note about logging in with credentials or a PIN.

