## 특 수 지 하 시 설 기술위원회

# Annual Activity Report

2016. 12.

사단법인 한국터널지하공간학회
Korean Tunnelling and Underground Space Association

# 2016-Annual Activity Report

## 특 수 지 하 시 설 기술위원회

**기술위원장 : 박 병 희**
**간 사 : 김 석 진**
**간 사 : 박 봉 기**
**간 사 : 김 기 석**

## 모임

운영위 일시 : 2016년 11월 29일 화요일 시간 18:00 ~ 20:00
장소 : 터널지하공간학회 회의실
의제 : 2017년 활동계획 논의
참석자 : 박병희(경동엔지니어링), 김석진(태영건설), 박봉기(수성엔지니어링), 김기석(희송지오텍), 황제돈(에스콘컨설턴트), 지덕진(우이경전철), 이상돈(한국도로공사), 이재국(경동엔지니어링), 김영균(경동엔지니어링), 최시영(희송지오텍)

[사진1] 운영위 회의사진

## 주요 논의내용

- **2017년 활동계획 논의**
  - **기술세미나 개최(3월 중)**
  - **주제 : OO지역 탄약고 설계현황, 방호공학 등**

# 대외 활동

일시 : 2016년 3월 15일 화요일 시간 13:00 ~ 17:00
장소 : OO부대
의제 : OO부대 작전능력 향상을 위한 기본교육
참석자 : 박병희(경동엔지니어링), 김기석(희송지오텍), 박영도(희송지오텍), 최시영(희송지오텍), 김종훈(희송지오텍)

[사진2] OO대대 교육사진

## 세부 활동내용

- **강연주제 1 : 우리나라 휴전선 일대의 지질개요**
  - ○ 암석, 광물, 지질구조에 대한 기본적인 용어와 의미
  - ○ 현장에서 암종 판별법
  - ○ 휴전선 일대의 지질개요
- **강연주제 2: 암반공학의 개요**
  - ○ 암반공학의 정의, 암반공학이 다루는 주요 물리역학적 특징
  - ○ 주요 물리역학적 특성 조사방법
- **강연주제 3: 시추공학**
  - ○ 시추공 연직도 확보방안
  - ○ 공내사고 대책방안
- **기부**
  - ○ 대표적인 암종으로 구성된 암석샘플 1세트
  - ○ 휴전선 일대의 수치지질도

## 주요성과

- 특수지하시설기술위원회과 관련이 깊은 OO대대의 작전능력 제고
- 향후 현장교육 혹은 참관 등 실무교육 진행방안 논의