

❖ 기준 및 시방서 기술위원회

Annual Activity Report

2021. 12.



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

2021-Annual Activity Report

❖ 기준 및 시방 기술위원회

기술위원장 : 김 태 건

수석간사 : 문 두 형

모임

1차 일시 : 2021년 12월 13일 목요일 시간 19:00 ~ 20:00

장소 : 터널지하공간학회 회의실

의제 : 2021년도 기준및시방서 기술위원회 활동 평가

- 실무자를 위한 무료 터널기술강좌 사후 평가

☞ 고속도로 터널공법(ex-TM) 내용(발표자 김태건 팀장)

☞ 철도터널 설계기준 개정 내용(발표자 이재국 전무)

- 2021 KTA 정책포럼 및 기술위원회 발표회 사후 평가

☞ 신개념 친환경 터널 갱구부 형성기술(발표자 문경선 전무)

참석자 :

김태건 외 5명

(문두형, 오한빈, 전성권, 문훈기, 문경선)

주요 활동사항

- 설계기준 및 기준시방 개정에 대한 검토 대응
 - 관계기관 기준 및 시방서 의견조회 대응
 - 터널 설계관련 규정 개정을 위한 연구테마 발굴
-

세부 활동내용

- 설계기준 및 기준시방 개정에 대한 학회의견 검토
 - 기관별 설계기준 개정(안) 의견조회 대응
 - 분야별 영문 건설기준 용어 정비(한국건설기술연구원)
 - 터널 발파 설계·시공 지침(안) 검토(국토교통부)
 - 지반 설계기준(KDS 11 00 00) 제·개정(안) 검토
 - 설계기준 개정 방향에 대한 의견조회 대응
 - 탄소저감을 위해 개정이 필요한 현행 건설기준(한국건설기술연구원)
- 터널 설계관련 규정 개정을 위한 연구테마 발굴
 - 학회 수행중인 규정개정 사항에 대한 상시 연구테마 발굴

주요성과

- 관계기관 기준 및 시방서 학회 의견조회 사항 수시 대응
-

향후 활동계획

- 기술위원회 세미나 수행 계획
 - 터널 국가건설기준 개선 방안을 위한 세미나

<표> 기술보고서 작성 계획(안)

구분	일정	수행내용
1단계	2022. 2~2022. 4	담당자 선정 및 수행방안 논의
2단계	2022. 5~2022. 8	진행상황 점검
3단계	2022. 9~2022. 10	기술위원회 세미나 개최
4단계	2022. 11~2022. 12	기술위원회 세미나 결과 보고서 작성