

The 3rd Joint Forum on Tunnel Safety and Future Technology

공동주최 국토교통부 원주지방국토관리청, 한국도로공사

한국시설안전공단, 한국철도시설공단

한국터널지하공간학회

주 관 한국터널지하공간학회

제3회 터널안전 및 미래기술 포럼

주제 국토인프라 경쟁력 향상을 위한
스마트 터널기술과 유지관리체계 선진화

2019. 9. 27 (금)

한국철도시설공단 대강당 (대전 본사)

프로그램

13:00~13:30	사전등록 명단확인, 자료집 교부	
13:30~13:40	개 회 식	
13:40~14:10	기조연설	전만경 한국철도시설공단 부이사장
14:10~14:40	초청강연	손봉수 국토교통과학기술진흥원장
14:40~14:55	휴식 및 터널기술 포스터 전시 둘러보기	
14:55~15:40	세션 (I) 스마트 터널기술	1. Advanced measurement applications for tunnel construction and maintenance based on state-of-the-art information technology (Dr. Thomas Dickmann / Amberg Technologies, Switzerland) 2. 고속도로터널 안전관리시스템 (IT활용 운영사례) (한국도로공사) 3. 향후 기반시설의 유지관리 방안 -기반시설관리법 중심으로- (권지혜 / 한국시설안전공단)
15:40~15:55	휴식 및 터널기술 포스터 전시 둘러보기	
15:55~16:55	세션 (II) 유지관리 체계 선진화	1. 도로터널 내 사고대응 체계 (박병찬 / 부산지방국토관리청) 2. 도로터널 안전기술 및 유지관리 체계 (임정훈 / 원주지방국토관리청) 3. 노후 철도터널 보수보강 및 유지관리 (한국철도공사) 4. 철도터널 단면 및 배수체계 개선방안 (신영안 한국터널지하공간학회 / 박진용, 이성도 한국철도시설공단)
16:55~17:00	폐회식	
부대행사	건설안전 및 스마트 터널기술 체험, 터널기술 포스터 전시	

*등록은 무료이며, 사전등록 필요(한국터널지하공간학회 홈페이지 www.tunnel.or.kr 공지사항 참조)

국토교통부
원주지방국토관리청

ex 한국도로공사 한국시설안전공단

KR 한국철도시설공단 KTA 한국터널지하공간학회