

| 준비위원회

한국터널지하공간학회

준비위원장 문준식(경북대학교)

기획 문훈기(다산컨설턴트), 전기찬(모든디자인이엔씨)

홍보 고태영(강원대학교), 송기일(인하대학교) 재무 고성일(서하기술단)

총무 최창림(삼보기술단) 행사 양정훈(이도가컨설턴트), 김기환(삼보기술단)

발간 박창원(인하공업전문대학), 김광균(삼안)

국토안전관리원 한서현

한국도로공사 이지영

| 등록(중식 및 자료집 포함)

구분	정회원	비회원
일반회원	80,000원	100,000원
학생회원	40,000원	50,000원

| 오시는 길

서울시 강남구 테헤란로 7길 22(역삼동 635-4)



지하철 이용 시

지하철 2호선, 신분당선 강남역 하차 12번 출구 국기원 방향

버스 이용 시

강남역주변 버스정류장 하차

마스크 착용자만 입장 가능

2022 KTA Forum and Seminar on Underground Safety

2022 KTA 정책포럼 및 스마트 공동조사 기술세미나

“지하안전관리에 관한 특별법 시행 5주년”
안전한 지하공간 건설과 미래터널 발전방안

2022. 11. 9(수)

한국과학기술회관 대회의실(역삼동)

| 주관 | 한국터널지하공간학회 | 참여 | 국토안전관리원, 한국도로공사 | 후원 | 국토교통부

Invitation 모시는 글



최근 건설안전의 중요성이 국가적인 차원에서 다루어지고 있고 이러한 경향에 맞추어 관련된 법안들이 시행되면서 안전에 대한 국민적 관심이 높아지고 있습니다. 따라서, 국토교통부 및 산하기관에서는 건설안전에 대한 연구와 논의가 과거 어느 때보다 활발히 진행되고 있습니다. 이러한 시기에 이번 2022년 KTA 정책포럼 및 스마트 공동조사 기술 세미나에서는 지하안전관리에 관한 특별법 시행 5주년을 기념하여 안전한 지하공간 건설과 미래터널 발전방안에 대하여 토론할 수 있는 기회를 마련하였습니다.

1부 KTA 정책포럼에서는 지하안전평가를 통한 지하안전 확보와 환경·책임·투명경영 (Environmental, social and governance) 역량강화를 통해 “2050년 탄소중립” 시대 대비를 위한 지하 양수발전소 추진현황과 계획, 미래 도시변화를 선도할 초고속/초연결 수단의 미래 방향에 대하여 관련 기관 전문가들을 모시고 나아갈 방향에 대하여 토론하고자 합니다. 또한, 2부 스마트 공동조사 기술 세미나에서는 공동조사를 위한 인공지능 기술과 최신 지반탐사장비 활용방안 및 공동조사와 분석 기술에 대한 보다 심도있는 논의를 하고자 합니다.

존경하는 한국터널지하공간학회 회원 여러분, 2022년은 우리학회 창립 30주년으로 매우 뜻깊은 해입니다. 30주년을 기념하기 위하여 11월 25일에는 회원님들을 모두 모시고 우리학회 창립 30주년 기념행사를 진행하고자 합니다. 오곡이 풍성하고 청명한 가을에 2022년 KTA 정책포럼과 학회 창립 30주년 기념행사를 통해 화합하고 소통하는 우리 학회가 되기를 소망합니다.

2022년 11월

(사)한국터널지하공간학회 15대 회장 김 낙 영

Program 행사일정

일정	행사내용 및 발표자	
09:00 ~ 09:30	등록	
개회 [사회]문준식 교수 (경북대학교)		
09:30 ~ 09:35	개회 선언	· 사회자
09:35 ~ 09:40	개회사	· 김낙영 회장 (한국터널지하공간학회)
09:40 ~ 10:00	축사	· 이상일 기술안전 정책관 (국토교통부) · 윤용선 회장 (한국방재협회) · 권혁기 건설안전본부장 (국토안전관리원)
1부 2022 KTA 정책포럼 [사회]문훈기 박사 (다산컨설팅트)		
10:00 ~ 10:30	지하안전평가를 통한 지하안전 확보 사례 · 이지영 센터장 (한국도로공사)	
10:30 ~ 11:00	지하 양수발전소 건설추진현황 및 계획 · 김광섭 부장 (한국수력원자력)	
11:00 ~ 11:30	미래 도시변화를 선도할 초고속/초연결 수단의 미래 방향 · 백종대 연구위원 (한국건설기술연구원)	
11:30 ~ 12:00	[15대 터널지하공간학회 정책연구과제] 도심지 도심도 건설사업 안전성 향상을 위한 터널공사 추진체계 개선 · 정재호 대표이사 (주)에스아이텍 터널 계측 및 암반정 제도개선 · 김영배 대표이사 (미래이엔씨)	
	GeoBIM 기반 터널 시공중 현장 정보 활용성 연구 · 안준상 대표이사 (주)베이스소프트	
중식 12:00 ~ 13:30		
2부 스마트 공동조사 기술세미나 [사회]김홍균 박사 (국토안전관리원)		
13:30 ~ 14:10	공동조사 AI 분석기술의 선진화 · 이종재 교수 (세종대학교)	
14:10 ~ 14:50	지반탐사장비의 현대화 · 김상욱 소장 (이성주)	
14:50 ~ 15:30	공동조사 기술 표준화 및 품질확보 방안 · 김순태 대표이사 (주)지오레이이다)	
15:30	폐회	

