

2025 한국암반공학회 임시총회 및 봄학술발표회

3.26.(수) ~ 28.(금)
소노벨제주

주요마감날짜

02.14.(금) 발표접수 및
확장초록

02.28.(금) 지면홍보/전시부스

03.12.(수) 사전등록/숙박예약

행사일정

1 DAY		
시간	다이아몬드홀	
12:30~13:00	등록	
13:00~13:10	개회	
13:10~14:15	고준위 방사성폐기물 안전관리기술 포럼	[1부] 고준위 방폐물 심층처분기술의 안전성
14:15~15:20		[2부] 고준위 방폐물 심층처분을 위한 암반공학의 역할
15:20~17:00		[3부] 라운드테이블
17:00~	폐회	
17:30	만찬(장소: 알뜨르) *모임 사전등록자에 한함	
19:00~20:00	ICE BREAKING(장소: 루비홀) *학회 등록자에 한함	
2 DAY		
시간	다이아몬드홀	루비홀
08:30~09:00	등록	

일반세션 3		다이아몬드홀
		좌장 : 윤정석(Dynafrax)
14:50~15:10	(세션 초청강연) 편재절리모델(Ubiquitous Joint)기반 장기안정성 평가용 3차원 수치해석 모델 개발 정용복*, 김현우, 박의섭(한국지질자원연구원)	
15:10~15:25	Simulation of Multi-type Fracture-contact-friction Behavior in Brittle Rock by Quasi-state-based Peridynamics Feng Tian*, Yubo Wang(Northeastern University), Seokwon Jeon(Seoul National University)	
15:25~15:40	경주 벤토나이트의 팽윤 거동 평가를 위한 실험 및 수치해석 연구 고기은*, 고규현(국립금오공과대학교), 윤석, 이득환(한국원자력연구원), 이기준(한국건설기술연구원)	
15:40~15:55	Geomechanical influence of reservoir permeability on supercharged hybrid gas-based energy storage Daniel Buecken*(Ruhr University Bochum & Seoul National University), Tobias Beckers(Ruhr University Bochum)	
15:55~16:10	Modelling of Earthquake Faulting and Co-seismic Groundwater Level Change using HM coupled 2D DEM: 2016 Gyeong-Ju Earthquake Case Study Jeoung Seok Yoon*, Anne Strader, Haimeng Shen(DynaFrax UG LTD.), Hyungjin Cho, Soo-Gin Kim, Jae-Yeol Cheong(Korea Radioactive Waste Agency), Se-Yeong Hamm(Pusan National University)	
16:10~16:25	균열망의 성장 과정을 모사하는 발생학적 DFN 생성 코드 개발 김진언*, 최지원, 송재준(서울대학교)	

일반세션 4		루비홀
		좌장 : 오태민(부산대학교)
14:50~15:10	(세션 초청강연) 3D 페이스 매핑의 터널 현장 적용 사례 임주휘*, 강한별, 정재훈, 신영진(현대건설)	
15:10~15:25	고준위방사성폐기물 심층처분시설 설계적합성 검증방법 개발을 위한 사례연구 박경규*, 안성진, 김형목(세종대학교)	
15:25~15:40	방사성폐기물 처분장 장기안정성 평가를 위한 결정질 암석 절리면의 전단크리프 거동 평가 김현식*, 엄정기, 정호영(부경대학교), 최승범, 하성준(한국원자력연구원)	
15:40~15:55	고준위방사성폐기물 부지 특성화를 위한 암종별 심부 시추 및 특성 분석 사례 천대성*, 박재용, 송원경, 이성곤(한국지질자원연구원), 김기석(희송지오매)	
15:55~16:10	입축 벤토나이트 완충재의 압밀 거동 및 불포화 구성모델 김진우*, 김민섭, 이창수, 김진섭(한국원자력연구원)	
16:10~16:25	Computer vision and transfer learning strategies for detecting rock discontinuities and for monitoring the stability of underground spaces: A review Fabian Eduardo Cabrera*, Loy Benitez Jorge Rafael, 송명규, 이승원 (한양대학교)	



Conference and Event Services

at Colorado School of Mines

Never stop learning at Mines

Colorado School of Mines offers a wide range of continuing education programs to audiences beyond the campus. Our continuing education courses and professional development courses enable us to extend our academic services throughout the United States and around the world. Through our specialized courses, training programs, conferences, and other activities, you'll have the tools and resources to never top learning with Mines.

Advance your career with Conference and Event Services (CES) and take advantage of our wide array of learning opportunities. As one of the top science and engineering universities in the country, **Colorado School of Mines** has the faculty and resources to help you achieve your professional and educational goals.

Conference and Event Services (CES) administers these educational programs on behalf of the school, providing administrative, logistical, and fiscal support to Mines faculty members, departments, and centers involved in a wide array of educational outreach activities. The organization also provides administrative support for a number of institutional strategic enterprises throughout the world.

[Subscribe to our Newsletter](#)