



카카오톡에서
QR코드를 찍어보세요!

2022 추계자원연합학술대회 및 제8회 광해방지 국제심포지엄

2022 Fall Joint Conference and
the 8th International Symposium on Mine Reclamation

자원안보와 기술혁신

2022. 11. 2. - 11. 4.

강원도 하이원 그랜드호텔



암반공학 I (Rock Mechanics & Rock Engineering I)

좌장: 김광염(한국해양대학교)

No.	발표시간	제목	저자	저자(소속)
일암 논문상 수상발표	14:00~14:30	유사정적 공진주 시험을 이용한 벤토나이트 완충재와 절리 암반의 역학적 상호작용 특성 평가	¹ *김진섭	¹ 한국원자력연구원

좌장: 정용복(한국지질자원연구원)

No.	발표시간	제목	저자	저자(소속)
RM01	14:30~14:45	UAV 이미지 및 위성 DEM 을 활용한 리니어먼트 자동 추출 및 절리 정보 추정 기법	¹ 전푸른, ¹ 민경조, ¹ 김영준, ¹ 김종설, ¹ 이서경, ² 배상호, ² 양주석, ² 윤경재, ¹ *조상호	¹ 전북대학교 ² 국방과학연구소
RM02	14:45~15:00	합성곱 신경망 기반 전이학습을 이용한 암반사면 내 불연속면 추출	¹ 김상섭, ¹ 이경원, ¹ 김태현, ¹ *김광염	¹ 한국해양대학교
RM03	15:00~15:15	Two phases LSTM 모델을 이용한 TBM 굴진중 지반 침하량 예측	¹ 이현구, ² 송명규, ² *이승원	¹ 쥬아아콘트 ² 한양대학교
RM04	15:15~15:30	3-D Numerical Stability Analysis of Rib and Crown Pillar in an Underground Hard Rock Mine	¹ Yugal Kishor Patanwar, ² Debasis Deb, ¹ Yashwanth Kumar Gujjala, ¹ *Hyung-Mok Kim	¹ Sejong University ² IIT Kharagpur

암반공학 II (Rock Mechanics & Rock Engineering II)

좌장: 정호영(부경대학교)

No.	발표시간	제목	저자	저자(소속)
RM05	16:00~16:15	낙하충격진동에 의한 축소경도모형의 동적거동에 관한 연구	¹ 김한림, ¹ 김경규, ¹ 김영준, ¹ 김종설, ² 배상호, ² 양주석, ² 윤경재, ¹ *조상호	¹ 전북대학교 ² 국방과학연구소
RM06	16:15~16:30	Prediction of operating parameters and geological information with TBM tunneling data	¹ *Long Li, ¹ Zaobao Liu, ² Seokwon Jeon	¹ Northeastern University ² Seoul National University
RM07	16:30~16:45	Smooth-Joint 접촉모델 기반 장기안정성 평가용 수치해석 모델 개발	¹ *정용복, ¹ 박의섭	¹ 한국지질자원연구원
RM08	16:45~17:00	Slip-line 해석법을 이용한 원형터널의 탄소성 거동 해석	¹ *이연규	¹ 군산대학교
RM09	17:00~17:15	고준위방사성폐기물의 기준 및 대안 처분시스템에서의 지표면 거동 및 단층 재활성화 가능성에 대한 원계 해석	¹ 서은진, ² 유화정, ² *민기복, ³ 김광일, ³ 이창수	¹ 한국지질자원연구원 ² 서울대학교 ³ 한국원자력연구원

로그인 | 회원가입



한국자원공학회

The Korean Society of Mineral and Energy Resources Engineers

학회소개

학술지

회원안내

자료실

학회소식

학술발표회



한국자원공학회

The Korean Society of Mineral and Energy Resources Engineers

8th International Symposium on

MINE RECLAMATION

제8회 광해방지 국제심포지엄

Environmental Sustainability in Mining Sector

환경친화적이고 지속가능한 광업

11. 2.(Wed.)~11. 4.(Fri.)

High1 Grand Hotel Gangwon-do

바로가기 >>

Log-in

E-mail ID

Password

Log-in



회원가입



PW 찾기

* 아이디를 잊으신 분은 학회 사무국으로 문의해주시기 바랍니다.

+ 공지사항

[안내] 2022년 10대 과학기술 뉴스를 선정해주...

[추계] 2022 추계자원연합학술대회 및 제8회 광...

[추계] 추계자원연합학술대회 및 제8회 광해방지...

[추계] '2022 추계자원연합학술대회 및 제8회 ...

+ News

[안내] 「2022 광해방지 기술기준」 개정 안내 및 ...

[안내] 2023년도 자원개발 전문인력양성과정

[추천] 2023년 「대한민국최고과학기술인상」 수...

[초빙] AASTU 한국교수 초빙



Geosystem
Engineering

저널사이트



한국자원공학회지

저널사이트

+ 학회사랑방

[부고] 이상균 PD 모친상

[부고] 민동주 교수 부친상