

www.ksmer.or.kr

# 2022 한국자원공학회 제118회 춘계학술발표회

2022. 5. 19 | 목 - 5. 21 | 토  
한국지질자원연구원



카카오톡에서  
QR코드를 찍어보세요!



한국자원공학회  
The Korean Society of Mineral and Energy Resources Engineers



## 석유가스개발 (Petroleum Engineering)

좌장: 안태웅(KIGAM)

No.	발표시간	제목	저자	저자(소속)
PE01	14:20~14:40	장단기 기억 신경망을 이용한 셰일가스 생산량 예측 연구	<sup>1</sup> 이대모, <sup>1</sup> 신효진, <sup>1*</sup> 임종세	<sup>1</sup> 한국해양대학교
PE02	14:40~15:00	머신러닝 예측 신뢰도 분석을 위한 입력자료 분류기법 연구	<sup>1</sup> 이득선, <sup>1*</sup> 장일식	<sup>1</sup> 조선대학교
PE03	15:00~15:20	머신러닝 기반의 가스-컨덴세이트 광구 생산량 할당 검증	<sup>1*</sup> 김영민, <sup>1</sup> 이상현, <sup>1</sup> 기세일, <sup>1</sup> 서정규, <sup>1</sup> 주현석, <sup>1</sup> 송철환	<sup>1</sup> 한국석유공사

좌장: 장일식(조선대)

No.	발표시간	제목	저자	저자(소속)
PE04	15:20~15:40	페이지 필드 기반 고정밀 수리-역학 통합해석을 활용한 치밀가스전 생산성 평가	<sup>1</sup> 장영호, <sup>2</sup> 이상현, <sup>1*</sup> 민배현	<sup>1</sup> 이화여자대학교 <sup>2</sup> 플로리다 주립대학교
PE05	15:40~16:00	디메틸에테르-이산화탄소 혼합솔벤트를 활용한 불균질 저류층 내 오일 회수 증진 모델링	<sup>1</sup> 이영오, <sup>1</sup> 이혜승, <sup>1</sup> 최유진, <sup>1*</sup> 이근상	<sup>1</sup> 한양대학교
PE06	16:00~16:20	안정적이고 효율적인 CO <sub>2</sub> 지중 주입계획: 포항 영일만 분지 사례	<sup>1</sup> 김도균, <sup>1</sup> 김도연, <sup>1</sup> 손창균, <sup>1</sup> 이승희, <sup>1</sup> 정훈영, <sup>1*</sup> 최종근	<sup>1</sup> 서울대학교

## 응용지질 및 환경지구화학 (Applied Geology &amp; Environmental Geochemistry)

좌장: 정은혜(서울대)

No.	발표시간	제목	저자	저자(소속)
AG01	16:40~17:00	중금속 오염 토양의 칼슘계 및 철계 안정화제 효과 연구	<sup>1*</sup> 차종문	<sup>1</sup> 동아대학교
AG02	17:00~17:20	해양 유출유 탐지를 위한 클라우드 플랫폼 위성원격탐사 기술 활용	<sup>1*</sup> 현창욱	<sup>1</sup> 동아대학교
AG03	17:20~17:40	농경지 토양의 중금속 오염평가 방법에 관한 연구	<sup>1</sup> 한협조, <sup>1</sup> 조송하, <sup>1</sup> 최예진, <sup>1</sup> 황의정, <sup>1*</sup> 이종운	<sup>1</sup> 전남대학교
AG04	17:40~18:00	염기성 용액 내 전기화학적 리튬 회수 연구	<sup>1*</sup> 정은혜, <sup>1</sup> 장윤재	<sup>1</sup> 서울대학교



# 한국자원공학회

The Korean Society of Mineral and Energy Resources Engineers

**2022 추계자원연합학술대회 및 제8회 광해방지 국제심포지엄**  
2022 Fall Joint Conference and the 8th International Symposium on Mine Reclamation  
2022. 11. 2.-11. 4.  
강원도 하이원 그랜드호텔

[바로가기 >>](#)

## Log-in

E-mail ID	Password
-----------	----------



\* 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](#)
- [온라인투고사이트](#)



한국자원공학회지

- [저널사이트](#)
- [온라인투고사이트](#)

## + 학회사랑방

- [부고] 이상균 PD 모친상
- [부고] 민동주 교수 부친상
- [결혼] 김진 교수 자녀 결혼식 안내
- [부고] 손정술 박사 부친상