

2022년 한국석유공학회

춘계학술대회

2022 The 1st Spring Conference of The Korean Society of Petroleum Engineers

2022. 6. 24 금

서울대학교 호암교수회관 '무궁화홀'



주최

 **한국석유공학회**
KOREAN SOCIETY OF PETROLEUM ENGINEERS

석유·가스 자원개발
민간·공기업 협의회

Oral Session

유가스 탐사, 개발, 생산(E&P) I, II

좌장 : 장일식(조선대 에너지자원공학과 부교수) / 이영수(전북대 자원·에너지공학과 부교수)

No	발표시간	제목	저자	저자소속
1	13:00~13:15	감퇴율을 고려한 딥러닝기반 셰일가스 생산량 예측모델 개발	1)김하영, 1)*이경복	1)공주대학교
2	13:15~13:30	석유자원분야 신경망기반 머신러닝기술 적용 연구사례 소개	1)*이경복, 2)김성일, 3)김준이, 4)최종근	1)공주대학교 2)한국지질자원연구원 3)삼성SDS 4)서울대학교
3	13:30~13:45	유정배치 최적화를 위한 CNN 기반 효율적인 샘플링 기법	1)손창균, 1)이승희, 1)정훈영, 1)*최종근	1)서울대학교
4	13:45~14:00	ESP 고장 진단 분석을 위한 실험 분석 및 머신러닝 모델 개발	1)송영수, 1)전성준, 1)*왕지훈	1)한양대학교
5	14:00~14:15	중동아시아 육상 광구에서 ESP 성능 분석을 통한 생산 최적화	1)박지원, 1)심재철, 1)이종용, 1)김도현, 1)*서정규	1)한국석유공사
6	14:15~14:30	장기적인 수주입에 의한 저류층 파쇄현상과 파쇄주입이 주입정 효율에 미치는 영향	1)황종수	1)포항산업과학연구원
7	14:45~15:00	심해시추 운영	1)*이상일, 1)황철욱	1)한국석유공사
8	15:00~15:15	동해-1 가스전 생산주기별 자료취득 및 해석	1)김주형, 1)기세일, 1)서정규, 1)권오광, 1)*장태현	1)한국석유공사
9	15:15~15:30	2021 IEA Collaborative Project on EOR: EOR 연구 기술 동향 분석	1)이영우, 1)이혜승, 1)최유진, 1)*이근상	1)한양대학교
10	15:30~15:45	미국 지역 통계자료를 활용한 블루수소 경제성 분석	1)오현민, 1)*정훈영	1)서울대학교

※ 발표자, 교신저자(*)



- 학회소개
- 회원안내
- 학술지
- 학회소식
- 학술발표회
- 자료실



- 학회소식
- 행사안내
- 매경사
- 학회일정
- NEWS
- Gallery
- 회원전용 게시판
- 공지사항

행사안내

[춘계] 2022년 한국석유공학회 춘계학술대회

이름	한국석유공학회	날짜	2022.05.06 11:05	조회수	218
----	---------	----	------------------	-----	-----

첨부파일(1) 2022년 한국석유공학회 춘계학술대회

우리 학회에서는 2022. 6. 24(금) 서울대학교 호암교수회관에서 「2022 한국석유공학회 춘계학술대회」를 개최하고자 합니다.

동 학술대회에서는 '유가스 탐사, 개발, 생산(E&P)'와 '탄소 포집, 활용 저장(CCUS)'의 분야별 세션과 함께 석유, 가스 자원개발 민간-공기업 협의회와 공동 개최하여 학문 교류와 최신 기술 동향을 교류할 수 있는 장을 마련하고자 합니다. 여러분의 많은 관심과 참여 부탁드립니다.

- o 행사명 : 「2022 한국석유공학회 춘계학술대회」
- o 일 시 : 2022. 6. 24(금)
- o 장 소 : 서울대학교 호암교수회관 (*위치: 서울 관악구 관악로 1 호암교수회관)