

2025년도 한국가스학회 가을 학술대회

- 일시 : 2025년 11월 26일(수) ~ 28일(금) (3일간)
- 장소 : 여수엑스포컨벤션센터
- 주관 : 사단법인 한국가스학회
- 후원 : 여수시, 한국가스안전공사 가스안전연구원,
해외자원개발진흥재단

일반세션

C 일반세션:자원

◆ 일 시 : 2025.11.27.(목) 15:00-17:00

◆ 장 소 : 세미나실 6

좌장 : 권순일(동아대학교)			
C01	15:00-15:20 (20')	극한저 고점성 원유의 생산성 증진을 위한 ESP 및 생산정 단일 설계 <u>강인구</u> , 조성하, 이정환 전남대학교 에너지자원공학과	117
C02	15:20-15:40 (20')	이산화탄소 지중 저장 시 고온고압 조건을 고려한 Class VI Well 설계 연구 <u>김규현</u> , 유성준, 김다인, 황지훈, Tan C. Nguyen* 한양대학교, *뉴멕시코 공과대학	118
C03	15:40-16:00 (20')	H₂S 및 CH₄ 불순물에 따른 대열수층 CO₂ 저장효율 변화 분석 <u>고승모</u> , 김유진*, 이태환**, 장호창*** 강원대학교 수소안전융합학과, *강원대학교 에너지자원융합공학과, **강원대학교 에너지공학부, ***강원대학교 그린에너지공학과	119
C04	16:00-16:20 (20')	천연가스 복합화력 및 블루수소 생산 적용 가능 극저온 탄소 포집 실증 결과 고찰 <u>박준석</u> , 박성호, 최광순, 정소명, 임종웅 고등기술연구원 에너지저장 및 전환연구그룹	120
C05	16:20-16:40 (20')	캐나다 셰일 지류층 대상 이산화탄소 흡착량 예측을 위한 머신러닝 피커 모델 개발 <u>유현명</u> , 이영수 전북대학교	121
C06	16:40-17:00 (20')	기체 분리막을 활용한 KOGAS형 CO₂ 포집기술 연구 <u>우경택</u> , 김봉규 한국가스공사 가스연구원 탄소&자원연구팀	122

