

지구물리와 물리탐사

2026년 2월 | 제29권 제1호

Geophysics and
Geophysical Exploration

연구논문

댐에서 얻어진 전기비저항 탐사 자료의 잡음 분석 1
이근수 · 김기주 · 하명진 · 김기석 · 이남현 · 조인기

다중 공간 자력 자료 복합 역산을 이용한 최적의 자력 탐사 시추공
위치 선정 15
김경노 · 박계순 · 임형래

이산화탄소 지중저장소 확보 기술 특별호

선상 품질관리 시스템을 활용한 스트리머 탐사의 잡음원 분석 사례 26
김도완 · 이동훈 · 김수윤 · 이보연 · 권준석 · 주용환 · 강무희

서해 천해 3차원 탄성파 자료의 시간 영역 처리 흐름도 및 품질관리
사례 44
김수윤 · 강무희 · 주용환 · 이동훈 · 김도완 · 곽준영

시추공이 부재한 CCS 후보지역에서의 중합전 임피던스 역산:
서해 군산분지 사례 연구 61
김자겸 · 설순지 · 변중무

3차원 탄성파 자료와 지구통계 앙상블 모델링을 이용한 서해
이산화탄소 저장소 암상·공극률 모델 및 불확실성 평가 76
조상인 · 김현민 · 박은실 · 김자겸 · 조홍근 · 변중무 · 편석준

정오표

Correction to 탄성파 축소모형 실험에서 다공성 모델 모사를 위한
3D 프린팅 적용성 연구 87
김대철 · 정우근 · 신성렬

Correction to 분포형 음향 계측 자료의 공통모드 잡음 제거 연구 88
권용범 · 정우돈 · 박권규 · 이창현

학회기사 89

