

학 술 논 문

탄성 해저 지층을 고려한 파동방정식 기반 수중음향 모델링 김원기 · 신영재 · 임은표 · 이영석 · 오재환 · 이다운 · 배호석	1
Barriers to Effective Water Resource Management in Foubot, Cameroon: Infrastructure, Policy, and Community Engagement Ntegang Venant Atem · Jin-Yong Lee · Ekuri Brian Akom · Rogers Wainkwa Chia · Fatimo Ajoke Bello	15
신재생발전 잠재량-전력 수요 통합 분석 기반 잉여에너지 산정 및 UTES 입지 선정 김준교 · 박형동	31
국내 액상화 평가 안전율 기준의 적정성 검토 김규리 · 임현지 · 김만재 · 이영석 · 손 문	45
부산지역 자연사면의 지반공학 분포지도 작성 및 지반특성 평가 송영석 · 김경수 · 오현주	61
Landsat 8/9 위성영상을 활용한 초대형 산불 현황 분석 남경훈 · 이영규 · 이승수 · 정교철 · 김종태	75
통합 수치해석 모델을 이용한 단경간 보강토교대의 차량 주행성 분석 진윤화 · 한희수	85
AHP 기법을 활용한 다목적 사방댐 적지 선정용 평가지표 개발 이진호 · 서정일	97
비탈면 붕괴를 유발한 지질이상대의 중력장 해석 최승찬 · 김성욱 · 최은경 · 고대홍 · 이영재 · 오명주	115
딥러닝 기반의 무심천 유역 지하수 함양량 장기 예측 연구 윤설민 · 정일문	129
수치해석을 이용한 고강도 지오그리드 보강 쇄석다짐말뚝의 변위 저감 효과 분석 박경호 · 서 혁	145
농업용 저수지 제체의 보수·보강 이력에 따른 투수계수 변화에 대한 평가 김형신 · 용환호 · 임원목 · 서용석	157