pISSN 1598-6411
eISSN 2508-3562

한국태양에너지학회 논문집

JOURNAL OF THE KOREAN SOLAR ENERGY SOCIETY

Vol. 46, No. 5, October 2026

• 저해상도 순시 데이터 기반 태양광 성능지표를 활용한 인공지능 기반 이상진단 모델 개발 ····· 1~15
고석환, 신우균, 주영철, 황혜미, 이진석, 전병기

• 산업단지 지붕 태양광 사업모델의 경제성 분석: 구미 산업단지 사례 연구 ····· 17~34
안흥조, 조주행, 김상택, 전수림

• 건축물 에너지효율 등급 인증 취득 현황 분석과 등급 결정요인 연구 ····· 35~49
정영선, 진혜선, 신혜경

• 이웃 상대 기준과 지속성 기반 태양광 모듈 이상 탐지를 위한 3상태 분류 ····· 51~64
이수천, 우태걸, 이세훈, 박제이, 박강문

• 농촌체류형 쉼터 및 생활설비형 농막의 태양광발전 설비 설치 타당성 분석: 법 · 제도 공백 검토와 경제성 · 환경성 평가를 중심으로 ····· 65~82
강찬혁, 김광영, 최창호, 권영철, 고수민, 김병민, 정보경

• 음영 손실 최소화를 위한 직렬 접합형 가로등용 태양광 모듈 제조 ····· 83~90
박민준, 이상길, 주세환, 윤성민

• EN 15193-1을 활용한 실내 루버형 집광 채광 장치의 월간 조명 에너지 절감 성능 평가 방법 ····· 91~105
임재한, 심소희, 신미수

• Information for Authors ····· 107~117

한국태양에너지학회
THE KOREAN SOLAR ENERGY SOCIETY