



문용주  
대표이사 인사말



지역에 따뜻한 경제 기운 다가와  
대한민국 산업 중심 부흥의 '밀알'

안녕하십니까.  
새만금솔라에너지 주식회사 대표이사 문용주입니다.  
존경하는 내외 귀빈 여러분,  
바쁘신 가운데 이 자리에 참석해주신 여러분께 깊은 감사의 인사를 드립니다.  
새만금솔라에너지 주식회사는 신재생에너지의 중심지인 군산 새만금산업단지에서 첫 발을 내딛고자 이 곳 군산자유무역지역 내의 (주)KHE 공장에 전복 Roof-top 단일 사이트로는 최대규모인 5MW급 새만금솔라에너지 태양광발전소를 준공하게 되었습니다.  
작년 11월부터 착공을 하여 오늘에 이르기까지 성공적인 준공을 위하여 많은 관심과 노력을 아끼지 않아 주신 (주)KHE 강호일 회장님 이하 관계자 여러분께 감사드립니다.  
지금 군산 국가산업단지에 터전을 갖고 있는 여러 기업들이 어려움을 겪고 있는 상황에서 새만금솔라에너지 태양광발전소는 국가산업단지 기업과 신재생에너지의 융합을 통해 경제 위기를 조금이나마 극복할 수 있는 좋은 사례가 되리라 생각합니다.  
매일 매일 태양이 힘차게 떠오르듯, 우리 군산에 따뜻한 경제의 기운이 다가와 다시 한번 대한민국 산업의 중심으로 부흥할 수 있도록 저희 새만금솔라에너지가 밀알이 되도록 최선을 다하겠습니다.  
준공식이 있기까지 많은 지원과 노력을 기울여주신 모든 분들께 다시 한 번 깊은 감사의 말씀을 드리며, 앞으로도 지속적인 관심과 변함없는 성원을 부탁드립니다.

# 공장 지붕상부 활용... 전북 최대 규모

(Roof-top 형태)

연간 6387MWh 전기 생산 2510여t 이산화탄소 배출량 절감  
신재생에너지 중심 자리매김 지역경제 살리는데도 큰 역할

군산 새만금지역이 대한민국 최고의 재생에너지 사업의 중심인 태양광발전사업의 메카로 급부상하고 있다.  
이런 가운데 새만금솔라에너지(대표이사 문용주)가 호남 최대 단일 루프탑(Roof-top, 공장 지붕상부 활용) 태양광발전소 건립사업을 추진해 관심을 모르고 있다.  
해당 업체에 따르면 오는 12일 오식도동 군산자유무역3길 19 (주)KHE 공장 내에서 태양광발전소 준공식을 개최할 계획이라고 밝혔다.  
이번에 새롭게 문을 여는 태양광발전소는 5MW 규모의 태양광발전소로 총 98여여원을 투자해 지난해 11월부터 3월까지 공사를 진행했다.  
공사 시행업체는 지역 업체인 (주)솔라위즈(대표이사 문상욱), 시공업체는 한화큐셀앤드첨단소재(주)와 (주)솔라위즈, 인성종합건설(주)이 참여했다.  
태양광발전소는 연간 약 6,387MWh의 전기가 생산될 예정으로, 이는 2,000가구가 사용할 수 있는 전기량으로 이산화탄소 배출량을 연간 2,510t 절감하는 효과가 있다.  
새만금솔라에너지는 대부분의 시설 기자재와 인력을 지역에서 충원할 예정이며 시설 관리 운영에도 지역 업체를 적극 참여시키겠다고 강조했다.  
이와 더불어 회사 측은 "이번 준공을 계기로 군산시가 신재생에너지의 중심지로 자리 잡을 것으로 기대하고 있으며 현대중공업 군산조선소 가동 중단과 한국지엠 군산공장 폐쇄로 침체된 지역경제를 살리는 데도 큰 역할을 할 것으로 전망하고 있다"고 전했다.  
또 "군산을 시작으로 전국 산업단지 공장 위에 태양광 설비를 설치할 계획이며 발전소 주변지역 지원 사업을 활용한 군산 국가산업단지 내 공익사업도 실시할 예정"이라고 덧붙였다.  
문용주 대표이사는 "군산에 따뜻한 경제의 기운이 다가와 다시금 대한민국 산업의 중심으로 부흥할 수 있도록 새만금솔라에너지가 밀알이 되도록 최선을 다하겠다"고 말했다. /군산=김정훈 기자

## ■ 새만금솔라에너지(KHE) 태양광발전소

- ▶ **매출** - 약 16억/년
- ▶ **고용창출** - 전북지역 고용창출·지역경제 활성화 기여, 군산지역 구조물 납품 계약 추후 모듈 세척 및 관리운영시 지역 업체 활용
- ▶ **투자규모** - 총 98억5,600만원 투자비용
- ▶ **운영방식**
  - 전기기사 2년이상 전문 안전관리자 상주관리,
  - 주 1회 이상 접속반,인버터, 모듈, 열화상카메라 등 정밀 점검
  - 24시간 모니터링 상시 감시 온라인 제어 시스템 구축완료
  - 전문 O&M 팀 철저한 발전량 데이터 분석 및 보고서 작성
- ▶ **기대효과**
  - 연간 2,513 tCO2 감축, 약 2천 가구 사용가능한 전기 생산, 어린소나무 1만7,000그루 심는 효과
  - 공장주 KHE는 유휴 부지인 공장지붕을 활용 효율 적은 부대 수익 활용
  - 발전소주변지역 지원사업을 활용 군산 국가산업단 내 공익 사업 실시

