

LG전자, 여수엑스포 태양광모듈 공급

LG전자는 여수엑스포 에너지파크 생산단지의 2.2MW급 태양광발전소에 태양광 모듈을 공급했다고 4월24일 발표했다.

2011년 12월 착공해 4개월 만에 완공했으며 4만6918㎡(1만4000평) 넓이로 986mm(가로), 1632mm(세로), 40mm(두께) 크기의 태양광 모듈 7948장이 설치됐다.

LG전자가 태양광 모듈을 공급하고 LG CNS가 시공을 맡았다.

여수엑스포 태양광발전소는 700여가구에 1년간 공급할 수 있는 216만KW 전력을 20년간 생산할 수 있다. 생산된 전기는 5월12일부터 열리는 여수엑스포에 공급된다.

LG전자는 2011년 세종시 태양광발전 시범사업과 태안발전본부 옥상 태양광발전 건설 사업에 총 5.55MW급 모듈을 공급한 바 있다.

<화학저널 2012/04/24>