

S&TC, 태양광 발전용 패널 출하

S&TC는 세계 최대의 태양광 발전단지에 설치될 발전용 패널을 성공적으로 출하했다고 11월8일 발표했다.

출하된 패널은 미국 캘리포니아의 모하비 사막에 조성되고 있는 태양광 발전단지의 높이 137m 발전타워 상부에 설치된다.

패널은 지상의 반사판을 통해 모아진 햇빛으로 열을 발생시킨 후 패널 내부의 물을 데워 증기터빈을 가동시키는 태양열 발전설비의 핵심부품이다.

S&TC가 생산한 패널이 설치된 발전소는 2013년 준공될 예정이며, 발전용량은 392MW로 알려졌다.

<화학저널 2011/11/08>