链接:www.china-nengyuan.com/news/80999.html

日本京都最大规模斜坡电站竣工 保威独家供应光伏支架

由日本株式会社GKS(广岛市中区)建设的输出功率约为9.9MW的京都最大规模斜坡百万光伏电站于6月中旬已正式开始发电。发电站的年发电量预计约为11GWh,相当于当地约2500户普通家庭的用电量。该电站位于京都市山科区,建在北纬34°57,东经135°47,海拔77~183m的丘陵地带,在占地约13万平方米地上安装了约3万9千600枚光伏组件。



据了解,该电站所在地为连绵不绝的丘陵地,地理环境恶劣,几乎没有一处平整的地方。面对这样严峻的地形条件,坚固的支架基础设计更加显得尤为重要。作为该电站支架独家供应商广东保威新能源,考虑到支架在斜坡上的稳定性以及组件发电量,因地制宜,根据不同山坡的坡度,对应设计了10~30度等各种不同角度,不同排布的斜坡支架,并对其进行了专业的力学计算验证。不仅大大提高了支架在斜坡上的稳定性,还尽可能的提高了组件的发电量,节约了施工成本和施工时间。



保護CMO Sharry Shi表示:"近年来,日本光伏行业"记逻展,2014年日本的发电市场规模已运还超过英国,位居世界第二。日本市场一直都是保護的主要市场之一,保護已为日本超过122所电站提供了支架服务。针对各自不同地形条件,保護有着丰富的设计经验,专业的力学验证和优质的支架产品。相信随着京都最大规模斜坡百万光伏电站的跟战,势必会保保施在日本的业务推上另一个高峰。"

日本京都最大规模斜坡电站竣工 保威独家供应光伏支架

链接:www.china-nengyuan.com/news/80999.html



原文地址:http://www.china-nengyuan.com/news/80999.html