

上海兆能(Trannergy)为北欧1.8MW地面项目提供逆变器



上海兆能(Trannergy)日前宣布,上海兆能已向位于丹麦Viborg的1.8MW地面光伏电站(4个项目总计1.8MW)供应106台TRI 017KTL系列高效逆变器以及Trannector实时监控系统。这一地面电站是迄今为止北欧最大的地面光伏项目之一,现已成功并网并投入运行。通过上海兆能的Trannector实时监控系统,业主可以随时随地通过网络以及手机对该电站的发电情况进行追踪、监控。

众所周知,北欧的夏天日照时间长,环境温度适宜发电。长发电时间将对逆变器的工作稳定性带来极大的挑战。而上海兆能的产品不仅一次性通过了TUV实验室对逆变器的各项考核,其产品更在澳洲、南亚、中东和非洲等地经历了严格的酷热高温以及其它恶劣天气的考验。

另外,欧洲国家的光伏电站主要以发电量为考量并计算长远收益。即使大部分地面光伏电站也都采用组串式逆变器以提高发电收益。组串式逆变器不仅能让电站的综合发电效益得到显著的提升,更在安装成本、运营维护成本等方面与集中式逆变器相比有显著的下降优势。

上海兆能总经理郑洪涛博士表示,非常感谢欧洲合作伙伴的信任,使上海兆能有机会为如此重要的光伏电站项目提供产品支持与服务。在欧洲等光伏技术相对成熟的市场,组串式并网逆变器之所以在MW级的光伏地面电站中也得到了广泛的应用,这主要是从系统的投资回报率角度考虑的,毕竟光伏电站的运营周期要有20年甚至更久。在国内,随着光伏发电补贴机制的调整,会有越来越多的用户注重如何提高系统发电收益,而不仅仅只是考虑如何降低项目的初始投资,这就为组串式逆变器提供了广阔的应用空间。上海兆能一定会不遗余力地提供更加可靠高效的逆变器以及光伏配套产品,确保国内客户尽早从我们的产品和服务中取得收益。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/55944.html>