

## 京瓷TCL太阳能在日本再利用土地上建成21.1兆瓦的光伏电站



京瓷和东京世纪宣布，京瓷TCL太阳能已完成在日本山口县萩市的21.1MW光伏电站的建设。

该项目安装京瓷太阳能电池组件78,144块。把原计划建设工业废弃物处理设施的土地，改为清洁能源项目。1月11日举行了该电站的落成仪式，预计每年将产生约23,000MWh电力 - 足够为大约7,730个家庭供电。

电站产生的所有电力都将出售给当地的公用事业公司（The Chugoku Electric Power）。这是京瓷TCL太阳能株式会社在京都市伏见区的25MW工厂之后建造的第二大光伏发电厂。

京瓷TCL太阳能自2012年8月成立以来，在日本开发了58个太阳能发电站，总产量达到166.9MW。该工厂采用了京瓷高性能、高可靠性的太阳能电池组件，能够提供极高的年度能源产量，在DNV GL的PV模块可靠性记分卡测试中连续三次（自2014年以来）被评为“最佳执行者”。

此外，为了充分利用日本丰富的水面资源，京瓷TCL太阳能集团专注于安装浮动光伏发电系统，并已在日本建成五座水面浮动式光伏电站。

位于千叶县水坝水库的日本最大13.7兆瓦浮动式光伏电站的建设已经完工，计划于2018年3月开始运营。京瓷TCL太阳能、东京世纪和京瓷将继续致力于推广可再生能源项目，为环境保护和建立可持续发展的社会作出贡献。

（原文来自：清洁技术商业评论）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/120471.html>