

正泰新能154.4MW助力欧洲超大型TOPCon光伏电站

杭州2023年3月7日 /美通社/ -- 日前，正泰新能n型TOPCon组件再传捷报——154.4MW ASTRO N5组件交付位于德国勃兰登堡的D ö llen电站，助力建成欧洲超大型TOPCon光伏电站。这是继2022年12月签单澳大利亚单体最大n型订单后，正泰新能n型TOPCon产品在海外又一重大项目，正泰新能n型TOPCon在全球市场的征途正快速展开。



D ö llen电站位于德国勃兰登堡州西北部的普里格尼茨（Prignitz），由德国可再生能源资产管理公司CEE集团投资建设。正泰新能此次提供的ASTRO N5系列，采用自研高效n型TOPCon电池，相较于p型PERC，具备更高发电效率、更低衰减率、更高发电增益、更低LCOE等优势。组件交付后，电站预计将于2023年下半年完成并网，届时每年将产生超过1.5亿度的清洁电力。

据CEE首席执行官Detlef Schreiber介绍，容量达154.4MW的D ö llen电站，是CEE集团迄今为止单体最大的太阳能电站投资项目，充分展现了可再生能源作为能源转型有效举措的潜力。

作为世界第四大经济体、欧洲工业和制造业强国的德国，同时也是世界上最早积极展开能源转型举措的国家之一。自80年代提出“能源转型（Energiewende）”概念后，德国政府在本世纪初又陆续通过立法、补贴等方式，推出一系列旨在向可再生能源转变的措施，并设定了于2045年实现碳中和的目标。此次D ö llen光伏电站，与德国可再生能源的电力需求相匹配，将有效助力德国绿色能源转型目标的实现。

实际上，正泰新能在此次德国D ö llen电站的成功出货，早已有迹可循。此前，正泰新能首席市场营销官张炜透露，欧洲是正泰新能重点发力的海外市场之一，2022年正泰新能海外市场的整体表现中，意大利、西班牙等欧洲国家业绩亮眼。其中，德国是正泰新能海外市场中首个出货超1GW的国家，显示出对光伏装机需求的巨大空间。

而正泰新能自去年转换n型赛道至今，也已经积累了深厚的量产经验及充足的产能。具备竞争力的产品以及长久的市场蓄力，让正泰新能的n型实力在全球市场逐渐显露。

对于此次欧洲超大型n型TOPCon电站项目，正泰新能欧洲区项目销售管理负责人Timo Franz表示，“CEE坚定地致力于为整个欧洲提供绿色能源。很荣幸能为他们提供项目实施所需的新型高效n型TOPCon光伏组件，也很感谢他们对正泰新能产品及服务的信任。”未来，正泰新能将持续服务德国及其所在的欧洲市场，通过高效的组件产品及服务，

共同构建绿色、低碳、可持续的新生活。

关于正泰新能

正泰新能是正泰集团旗下专注于光伏电池组件的智能制造企业，其发展历程可追溯至2006年，是国内最早进入光伏领域的民营企业之一，业务遍及全球140多个国家和地区。

正泰新能以"汇聚光能，助力零碳，畅享绿色新生活"为使命，致力于成为全球最具竞争力的光伏组件供应商。公司专注于高效晶硅太阳能电池与组件的研发、生产和销售，持续推出ASTRO系列高效组件产品，能满足大型地面电站、工商业分布式电站、户用电站等全场景使用需求。（www.astro-energy.com）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/192490.html>