

横店东磁太阳能将携组件新品强势登陆SNEC上海光伏展

金华2024年6月6日 /美通社/ -- 无限能量、无限未来的横店东磁太阳能宣布将携组件新品参加2024 SNEC上海光伏展，预计其位于5.2H-A130的300平米展位将展出其明星产品Infinity RT组件及若干新品。凭借行业领先的产品力和市场开拓能力，横店东磁在近一年全球各大光伏展会上大放异彩，此次参展同样值得期待。



此次展出的组件在功率、效率、可靠性、碳足迹等方面均有大幅提升和亮点展示，应用上覆盖户用、工商业、地面电站、水面光伏、“光伏+农业”、“光伏+交通”等多元化场景，体现横店东磁太阳能作为全球Tier 1组件制造商的研发能力和多元化布局的业务特点。

在上海有色网（SMM）5月30日发布的2024年一季度光伏组件出货量榜单中，横店东磁以4.2GW强势进入前十，再次巩固其作为行业Top10的领先地位。从一季度财报来看，不同于多数光伏企业现金流为负的情况，横店东磁依然保持了较强的现金流净额，证明了其坚守长期主义、稳健经营的超前格局与战略价值。从全球黑组件和欧洲分布式市场领导品牌出发，“无限能量、无限未来”的新口号似乎预示着横店东磁太阳能向更高目标迈进的能力与决心。

Infinity RT系列组件自去年11月推出以来，得益于电池效率爬坡和先进组件技术应用，转化效率和可靠性经过数次提升，始终处于行业领先水平。组件先后通过IEC 63209多倍加严测试、PFAS-Free、REACH、ISO 14067等国际权威认证，在PV Magazine Test、VKF冰雹测试等组件测试中表现优异，并成功入围TaiyangNews Top Modules、PVTD“金组件奖”等荣誉。

本次参展的Infinity RT系列组件，采用高效大尺寸矩形电池片，部分型号应用了0BB（无主栅）、叠片和全新贴膜技术，可让同版型组件功率提升5W以上。更高的功率可显著节省支架、线缆等系统BOS成本，从而降低LCOE度电成本。可靠性方面，提高了玻璃的载荷能力，降低了电池片隐裂和玻璃破碎的风险，提升了抗冰雹等级。

此外，横店东磁还将展出其为特定应用场景开发的Greenhouse、漂浮、防眩光等组件新品。其中Greenhouse系列组件专为温室、农业光伏领域设计，适应不同地区“光伏+农业”的项目需求和政策要求，已落地多个标杆项目，并成为横店东磁组件在欧洲的一张名片；防眩光组件使用高质量低眩光玻璃，在一定角度范围内，对光强的反射强度比常规组件下降35%以上，可有效减少光学污染，适应机场、高速公路、铁路、建筑等对眩光度要求高的特殊场景；漂浮组件为高湿度、高盐雾的安装环境设计，对组件的边框、玻璃、接线盒、封装材料等部件进行了升级，能够保障稳定

的发电效率和出色的可靠性。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_211478.html