

储能新突破！安徽天加新材料 1.125MW/2.349MWh 储能电站项目完成储能柜交付

11月20日，马鞍山晶宇能源科技股份有限公司投资建设的安徽天加新材料1.125MW/2.349MWh储能电站项目完成储能柜交付，现场高效协同的交付场景与项目技术亮点，共同勾勒出工业储能领域的“晶宇方案”。



安徽天加新材料作为滁州市重点企业，厂区已配备3台1600kVA专变及1.31MW低压分布式光伏系统，此次储能项目的落地，将通过“低谷充电、高峰放电”的灵活运行模式，实现放电量全自用，为厂区构建起“光伏+储能”的协同能源体系。项目投运后，不仅能有效平抑用电负荷波动、保障生产用电稳定，更能显著降低企业电费支出，助力天加新材料加速零碳园区建设，为区域产业绿色转型树立典范。

作为项目的投资建设方，晶宇能源始终以技术创新为核心竞争力，此次交付的储能系统深度契合工商业用户的实际需求：核心设备集成了先进的BMS电池管理系统与高效PCS储能变流器，能实现电芯状态实时监控与精准调度；采用宁德时代高品质电芯，兼具长循环寿命与优异热稳定性，搭配多层防护机制，全方位保障系统安全可靠运行。从项目备案、方案设计到设备生产、现场交付，晶宇能源提供了全流程闭环服务，以专业能力确保项目高效推进。



在“双碳”目标引领下，安徽省正全力推进新型储能产业发展，明确力争2025年新型储能装机达300万千瓦以上的目标。晶宇能源紧抓行业机遇，深耕用户侧储能市场，此次与天加新材料的成功合作，是公司响应地方政策、助力企业能源转型的生动实践。未来，晶宇能源将持续以更先进的储能技术、更完善的解决方案，赋能更多工商业企业实现能源高效利用与低碳发展，为构建清洁低碳、安全高效的能源体系贡献晶宇力量！

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/237768.html>