

天加环境工厂3.9MWh用户侧储能项目成功并网投运！

2025年9月1日，天加环境工厂3.9MWh用户侧储能项目成功并网投运，据悉，该项目是南京市栖霞区已投运的规模最大的用户侧储能项目。（数据来源：电网统计）



该项目采用福加261储能系统，通过15台设备并联汇流构建起高安全、高能效的3.915MWh储能电站，同时配套福加自主研发的能碳管理平台，打造了一座与工厂用电负荷精准匹配的“能源调度中心”。投运后，通过“低谷充电、高峰放电”模式实现削峰填谷，为工厂带来显著的经济效益和生态效益，预计年节约电费90万左右。

此外，该项目还解决了工厂实验室的用电难题。通过动态扩容功能，大幅缓解实验室用电压力，保障其稳定、经济、安全运行，为科研工作提供可靠能源支撑。

从方案规划设计、系统集成、设备供货、安装调试到智慧运维，福加提供了全生命期服务，全程保驾护航。

该项目的高标准落地，不仅推动了天加能源结构优化与零碳园区建设，为区域低碳转型树立了典范，同时也充分印证了福加在储能领域研发和交付的硬实力。未来福加将继续秉持“以科技，筑零碳”的理念，以更先进的技术、更完善的解决方案，助力更多工商业企业步入智慧能源管理的新阶段，共同为“双碳”目标的实现贡献力量！

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/233129.html>