

## 融和元储吴泾电厂90MW/180MWh独立储能项目顺利并网！



8月30日，融和元储上海电力吴泾电厂90MW/180MWh独立储能项目，作为上海首批储能示范项目正式并网投运。吴泾电厂身为上海市重点能源枢纽，长期承担着城市电力供应和电网调节的重要角色。此次并网，不仅能有效提升机组运行效率和负荷响应速度，也将增强电网在新能源高比例接入下的稳定性，为上海构建安全、绿色、低碳的城市能源体系提供关键支撑。



该项目搭载融和元储自研的“融和·应龙2.0”5MWh液冷储能系统，采用组串式架构，减少簇间环流及“木桶效应”，可大幅延长系统循环寿命，提高全生命周期内的充放电量和收益率，为电站的长期稳定运行提供了坚实保障。

吴泾电厂独立储能项目的成功并网，是融和元储在城市能源枢纽建设上的重要突破，它凭借强大的峰谷调节能力，将有效提升电网运行效率，为保障上海这座特大城市和华东区域的电力供应安全提供关键支撑，也为可再生能源的接入奠定了坚实基础。



作为以储能为核心的全球领先零碳能源运营商的领军企业，融和元储已在全国多个重点区域落地并网项目，运营资产规模稳居行业第一。吴泾电厂项目的并网投运，再次彰显了公司在大型独立储能项目规划、建设和运营等的综合实力。

未来，融和元储将继续以技术创新为驱动，持续拓展储能价值边界，为全国更多城市打造可复制、可推广的能源转型样本。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/232967.html>