

以产业融合破局，拓宽储能应用边界！宿迁时代储能与华能新能源、西安热工院签署战略合作协议

据全球液流电池网获悉，10月12日，中国国际科技促进会“2025风光火储协同科技创新大会暨风光火储分会成立大会”在北京隆重举行。宿迁时代储能科技有限公司（以下简称“宿迁时代储能”）参会并收获重要成果，先后与华能新能源股份有限公司（以下简称“华能新能源”）、西安热工研究院有限公司（以下简称“西安热工院”）成功签署战略合作协议，以“技术+产业”双轮驱动，为风光火储协同发展注入新动力。

作为国内首家水系有机液流电池全产业链企业，宿迁时代储能依托百余项自主专利及国家科技部重点项目加持，已构建起“设备制造-方案定制-现场运维”一体化服务能力，在电堆设计、电解液合成及电池系统集成方面形成自主技术体系，具备从技术研发到规模化应用的完整能力，为此次双合作的推进奠定了坚实基础。

携手华能新能源：以产业融合破局，拓宽储能应用边界

在“双碳”战略深入推进的关键阶段，宿迁时代储能与华能新能源的合作聚焦于储能技术与新能源项目的实际落地。华能新能源作为中国华能集团旗下专注清洁能源的平台，业务覆盖风电、光伏等领域的投资、建设与运营，总装机容量超过3700万千瓦，资产质量与盈利能力居于行业领先地位，连续十年入选“全球新能源企业500强”。其成熟的运营体系和广泛的市场布局，为宿迁时代储能探索多元化应用场景提供了重要支持。



联动西安热工院：以技术共研赋能，突破储能创新瓶颈

与西安热工院的合作，体现了宿迁时代储能在技术研发层面的深入布局。西安热工院作为电力行业的重要科研机构，在热能动力、电厂优化和系统调控等领域拥有深厚积累，尤其在大规模储能系统与火电、电网协同运行方面具备丰富经验。其扎实的科研实力将为双方合作提供关键的理论支持和实验验证平台，共同解决储能技术在多样化电力场景中应用的关键问题。

双方将以“技术协同、资源互补、长期共建”为原则，围绕电力行业实际需求，致力于储能技术的科研创新与产业化衔接。依托宿迁时代储能的产业转化能力与西安热工院的科研优势，通过科研与产业的紧密结合，探索储能技术在新型电力系统中的可行路径，为能源结构转型提供有力技术支撑。



双合作绘就新蓝图，助力风光火储协同发展

此次在2025风光火储协同科技创新大会上的双签约，既是宿迁时代储能响应国家能源战略、深化“技术研发+产业落地”双布局的重要实践，也为行业提供了“科研-产业”协同发展的新样本。未来，宿迁时代储能将以全产业链优势为纽带，分别与华能新能源深化产业融合、与西安热工院推进技术攻关，持续推动风光火储协同发展，为我国能源清洁低碳转型与新型电力系统构建贡献专业力量！

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/235194.html>