

宿迁时代《百兆瓦时长时储能水系有机液流电池关键技术研究》入选 2024年度江苏省碳达峰碳中和科技创新专项资金拟立项目公示

10月10日，江苏省科学技术厅公示2024年度江苏省碳达峰碳中和科技创新专项资金拟立项目。其中，宿迁时代储能科技有限公司的《百兆瓦时长时储能水系有机液流电池关键技术研究》项目在列。

以下为原文

2024年度江苏省碳达峰碳中和科技创新专项资金拟立项目公示

根据《江苏省科技计划项目立项工作操作规程》和《江苏省碳达峰碳中和科技创新专项资金管理办法（暂行）》，经组织申报、形式审查、专家评审、现场考察、厅长办公会审议等程序，

现将2024年度省碳达峰碳中和科技创新专项资金拟立项目名单予以公示（详见附件），公示时间2024年10月10日至10月15日。公示期间如对公示内容有异议，请向我厅书面反映，并提供必要的佐证材料及有效联系方式。以单位名义反映情况的须在相关材料上加盖单位公章；以个人名义反映情况的须具实名并附联系方式。

我厅郑重声明：省科技厅领导及其工作人员从未向项目申报、承担单位布置与省科技厅正常工作无关的任何工作，从未要求项目申报、承担单位提供与省科技厅正常工作无关的任何服务，如推销各种产品、书籍，甚至以各种理由索要钱款等。

请各地科技部门增强防范意识，严防上当受骗，并及时提醒相关工作人员和有关企业提高警惕，遇到有关情况请及时与我厅联系核实，情节严重者请及时向当地公安部门报案，予以追查。

联系地址：南京市北京东路39号 江苏省科学技术厅

邮政编码：210008

业务咨询电话：025-83357078

监督投诉电话：025-83359584

附件：2024年度省碳达峰碳中和科技创新专项资金拟立项目公示清单

江苏省科学技术厅
2024年10月10日

附件

2024 年度省碳达峰碳中和科技创新专项资金拟立项目公示清单

序号	项目名称	承担单位
1	项目：宽功率波动高效 PEM 电解系统研发及产业化	苏州科润新材料股份有限公司
	课题 1：MW 级高效模块化 PEM 电解槽的研发	苏州科润新材料股份有限公司
	课题 2：宽功率适应性高效 PEM 制氢系统的设计研究	苏州云帆氢能科技有限公司
	课题 3：低贵金属 PEM 电解水催化剂批量制备技术研究	苏州铂氢新能源科技有限公司
2	基于镁合金材料的大容量高效绿氢固态存储系统	宜兴氢枫能源技术有限公司
3	基于三维动态尾流模型与智能算法融合技术的海上风电场协同优化控制研究	南京理工大学
4	百万千瓦级海上风电集群安全高效协同控制与优化关键技术及应用	华能国际电力江苏能源开发有限公司
5	300MW 级高温绝热压缩空气储能集成系统与智能运行关键技术研发	江苏国信苏盐储能发电有限公司
6	百兆瓦时长时储能水系有机液流电池关键技术研究	宿迁时代储能科技有限公司

7	高碳燃料分级转化氢电联产关键技术	东南大学
8	高比例块矿全流程节能降碳冶炼关键技术	南京南钢产业发展有 限公司
9	太阳能驱动 CaCO ₃ 加氢高温共热零碳煅烧及低钙熟料关键技术	南京工业大学
10	退役动力电池处理精准协同调控全组分定向回收利用关键技术研发与示范	江苏天能新材料有限 公司
11	退役动力电池回收过程热解矿相调控-深度提锂关键技术与应用	南京理工大学
12	江苏典型滨海盐碱困难立地生态增汇关键技术研究	江苏省沿海开发集团 有限公司
13	江苏重点产品碳足迹标识创新体系构建及应用示范	江苏省特种设备安全 监督检验研究院
14	基于高分辨率电碳因子的碳足迹关键技术研究及应用示范	IEC 国际标准促进中 心（南京）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/216247.html>