

恒久安泰携手中科院过程工程所、中科院金属所重磅签约，共启液流电池技术攻坚新征程

据全球液流电池网获悉，近日，恒久安泰不仅与中国科学院过程工程研究所、中国科学院金属研究所举行签约仪式，正式启动液流电池关键技术联合攻关，还荣获“产业星辉奖”，双喜临门，为我国新型储能产业注入强劲动能。





作为新型储能核心方向，液流电池因安全、长寿命等优势成行业焦点。在2023年公司牵头与中国科学院过程工程研究所、中国科学院金属研究所、中国科学院大连化学物理研究所等国内顶尖科研机构与省内高校共同组建了辽宁省首个基于碳中和的高效储能及综合能源应用产学研联盟。作为辽宁省碳中和领域的重要创新平台，该联盟以推动高效储能技术研发（全钒液流储能电池）、综合能源系统集成应用及产业化为核心目标，通过产学研深度协同，助力辽宁实现碳达峰碳中和战略目标。

同时作为国家能源用户侧储能创新研发中心共建单位，恒久安泰已在液流电池领域积累深厚实力。此次与中科院签约意义重大：此次签约后，三方将聚焦钒电池关键技术的研发及系统工程化落地。这一合作对公司意义深远：依托中科院顶尖科研资源，可快速突破现有技术瓶颈，强化全产业链技术壁垒；借助院所的基础研究积累，加速实验室成果向产业化转化，缩短核心技术商业化周期；更能通过“产学研”深度融合，提升公司在液流电池领域的行业话语权，为其从区域领军企业向全国性技术标杆跨越奠定基础。



原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/230656.html>