

塞罕绿能“高性能钒液流电池及大型先进储能电站成果转化项目”获专项奖励资金支持

近日，塞罕绿能公司申报的重大科技成果转化项目“高性能钒液流电池及大型先进储能电站成果转化项目”成功通过了河北省科学技术厅的审批，获得了河北省专项奖励资金支持。该项目有助于带动省内钒电池储能产业快速发展，进而推动新型储能市场化、产业化、规模化发展。

钒液流电池在储能领域优势明显，是目前技术最为成熟、产业化程度最高的液流电池技术，具有长寿命、安全可靠、不受地理位置限制等优势，在大中型储能场景具备巨大的市场空间。本项目开展高性能钒液流电池及大型先进储能电站成果转化，形成大容量全钒液流电池“新能源+储能”的新型电力系统示范，为“碳达峰，碳中和”目标的实现提供助力。

下一步，塞罕绿能公司将以此项目为契机，积极推进项目研发工作，研发1MW模组、组建电解液基金、研发自动化生产线，不断创新，完善技术，加速实现技术转移和成果转化，推动储能产业发展，为河北省把资源优势转化为产业优势和发展优势提供助力，为建设新型能源强省中国式现代化河北实践场景贡献力量。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/200582.html>