

霍林河循环经济锂电池储能项目完成调试



7月10日，霍林河循环经济“源-网-荷-储-用”多能互补关键技术研究及应用创新示范项目两套高效液冷锂电储能系统顺利完成了1MW额定功率充电、放电测试运行及额定容量测试。

霍林河循环经济“源-网-荷-储-用”多能互补关键技术研究及应用创新示范项目储能项目包括液流电池、高效液冷锂电池储能和飞轮储能三个系统。该项目由内蒙古公司电力分公司筹建，由北京和瑞储能科技有限公司总包建设。项目投产后，将有效发挥“削峰填谷”的作用，在局域网用电低谷时储存电力，避免浪费；在用电高峰时释放电力，有效填补用电缺口。

高效液冷锂电储能系统成功满功率充、放电运行，标志着该系统已完成所有单体调试工作，是储能项目又一重要工程节点，为霍林河局域网大规模接入及就地消纳新能源提供了发展新方向，为“源-网-荷-储-用”示范项目大规模储能系统建设奠定技术和装备基础。

下一步，电力分公司将持续提高项目建设标准，努力实现项目高质量建设，高标准运营。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/184257.html>