

## 中车株洲所宁夏海原基地首舱顺利下线



8月4日，中车株洲电力机车研究所有限公司宁夏海原储能基地首台储能电池舱正式下线，助力宁夏新能源产业高质量发展。

中车株洲所宁夏海原储能基地位于中卫市海兴开发区，该基地项目全面投产后，预期将实现储能集成产能超3GWh，为助推“宁电入湘”工程建设与发展，促进新能源产业链在海兴加速聚集，实现产业升级奠定坚实基础。

据悉，此次正式下线的储能电池舱系DC1500V集中式储能CESS（塞斯）系统，主要面向发电侧、电网侧、用户侧的中大型储能需求，功率等级覆盖500kW至3.45MW。产品在45℃以下可实现运行不降额、在-30℃时也可加热启动，环境适应能力强。同时，通过采用pack级消防、精细化热管理、5S数字孪生等核心技术，产品具有高安全、长寿命、高效率、智能化的技术优势。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/198779.html>