中天钢铁携手远东储能，打造零碳工厂示范项目

4月24日，中天钢铁集团（南通）有限公司的10MW/20MWh储能电站项目并网仪式在中天钢铁南通园区内举行。

该项目采用远东储能液冷储能集装箱PowerSTROM 5000 20尺电池舱，集成了大容量314Ah电芯和104S长Pack技术，单侧开门，实现了更高的容量和效率，同时占地面积更小。20尺集装箱的容量高达5.0159MWh，配备了智慧能源管理系统，广泛适用于风光配储、共享电站或大型用户侧储能场景。

中天钢铁10MW/20MWh储能电站项目采用两充两放的运行策略，由业主自投；使用一级能效、C5防腐等级设备，保障了电站的经济性、安全性和可靠运行。该项目助力企业优化能源结构，提高能源利用效率，降低能耗和成本，响应国家绿色发展和可持续发展号召，推动绿色转型。储能系统与可再生能源发电的结合，有效提高可再生能源在钢铁企业能源消费中的占比，减少对传统能源的依赖，降低碳排放，助力“双碳”目标实现。远东储能凭借安全可靠的产品及服务，为中天钢铁提供可持续电能保障。双方携手以科技赋能，推动钢铁行业绿色转型。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/225152.html