

晶科能源为莆田100MW渔光互补项目提供20MWh蓝鲸液冷大型电站储能系统

晶科能源向中国电建集团福建莆田100MW渔光互补项目成功交付了10MW/20MWh的蓝鲸液冷大型电站储能系统。



晶科能源蓝鲸液冷大型电站储能系统采用磷酸铁锂储能电池技术，Pack级温差小于2摄氏度，系统充放电效率高达94%，生命周期延长10%，可实现20年安全可靠运行。它兼容600V~1500V系统，配备五级安全保护，包括火灾探测、火灾报警和泄压、气溶胶灭火和水灭火，提高了产品的安全性和可靠性。支持肩并肩、背靠背排布，可使系统布局面积节省37%以上。

此外，晶科蓝鲸还采用了预组装和简易安装设计，节省了初期建设和运行维护成本。由于辅助功耗最低，可以在整个生命周期内安全、经济地运行。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/213488.html>