晶科能源为志文钢材供货工商业智能液冷储能系统

近日，晶科为玉环志文钢材贸易有限公司（以下简称“志文钢材”）储能项目供货全新一代SunGiga液冷储能产品，总装机容量为300kW/645kWh。

工商业用电量大，电价相对民用价格更贵。出于自身用电成本考虑，同时也积极响应国家大力支持工商业储能项目发展政策，志文钢材综合产品性能、服务品质等多维因素考量，选用了晶科能源全新一代SunGiga液冷储能系统作为公司储能项目建设方案。

晶科SunGiga采用先进的液冷结构设计使散热更加均匀，更加智能化的热管理策略，使系统温差在2.5摄氏度以内，从而提高了电池可用电量10%以上，使系统RTE提升2%。此外，安全性和可靠性是各个储能项目业主所考虑的关键性因素。SunGiga在生产之初就以安全第一的原则设计产品，其自身采用高能量密度的磷酸铁锂电池，保证了电芯的高可靠性。搭配其他不同维度安全考量，如隔热设计、预警设计，从电芯到系统全方位、多层级防护，解决储能系统安全隐患，为客户带来更加放心、安全的产品体验。

最值得一提的是SunGiga拥有端域云多维度的产品架构，其基于云的监控和操作平台，可实现实时监测系统运营状态，智慧运维，有效提升系统管理效率，降低了业主对储能系统的运行及维护成本，助力业主实现储能方案价值最大化落地。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/206144.html