年产能10吉瓦时！阿特斯发布大型地面储能系统解决方案SolBank

阿特斯阳光电力集团(Canadian Solar Inc.，NASDAQ：CSIQ，简称“阿特斯集团”)2022年9月14日发布新闻，宣布其控股子公司阿特斯阳光电力集团股份有限公司(CSI Solar，以下简称“阿特斯”)旗下阿特斯储能科技有限公司(CSI Energy Storage，以下简称“阿特斯储能”)将发布专为大型地面电站设计和制造的储能系统解决方案——SolBank。阿特斯储能同时宣布，到2023年底，公司储能产品制造产能将从目前的2.5吉瓦时扩大到10吉瓦时。

SolBank储能系统解决方案采用磷酸铁锂(LFP)电池技术，系统可用容量高达2800千瓦时，是大型地面电站应用中，最安全、最可靠的储能系统之一。SolBank采用液冷和湿度控制方案，以及主动均衡BMS(电池管理系统)技术，满足最新的国际安全和地区认证标准。

阿特斯储能产品制造基地位于江苏省，目前制造年产能2.5吉瓦时，预计到2023年底，制造产能将扩大至10吉瓦时。这些生产车间配备全球最先进的全自动生产线和测试设施，将生产制造包括拥有阿特斯自主知识产权在内的电池模块、电池包和电池集装箱等储能产品。

阿特斯储能还为客户提供高附加值服务，包括项目全过程调试和集成服务、总承包EPC项目执行、运维和增容服务。这些服务建立在阿特斯储能团队多年来为阿特斯集团全球客户提供光伏项目开发和运营的经验和能力的基础上。这些优势将使SolBank储能系统解决方案成为目前市场上最具可融资价值和竞争力的大型储能系统解决方案之一。

截至2022年第二季度，阿特斯储能系统项目储备总量约11吉瓦时，包括已并网且正在提供长期运维服务的项目861兆瓦时，已签订合同和在建项目1.9吉瓦时，以及处于开发前期的项目储备8.2吉瓦时。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/186339.html