

全球比能最高！正泰电源5.1MWh 20尺液冷储能系统下线

7月12日，全球比能最高！正泰电源的首套液冷储能系统下线，意味着正泰电源可以正式用5.1MWh标准20尺柜承接储能项目，属于正泰电源的全新储能时代来临。

正泰电源副总经理项海锋带领相关人员出席下线仪式。仪式现场，项海锋总表示，在双碳背景下，储能行业一路蓬勃发展，鳞次栉比的企业开始跨界储能，但无序竞争就像潮起潮落，终将会被淘汰，到最后全球的储能行业都将形成成熟的商业模式，追求的是产品的品质。所以只有坚持品质、坚持用技术手段去实现质优价廉，方能成为储能行业的弄潮儿，而正泰电源正在为此不懈努力。





POWER BLOCK2.0液冷储能是正泰电源今年的重点产品，提及其诞生背景，项海锋总这样说：做储能系统，我们主要考虑安全、性能和成本。所以我们要在安全前提下做极致的设计，并且通过综合成本考虑的方式，实现产品的质优价廉。去年推出的Power Block 1.0风冷电池3.4MWh 标准20尺产品，至今仍是行业中体积比能量最高的风冷系统。以最优的全系统方案，结合3.45MW一体机，完成了阿克塞、高台、永昌、抚州等地的项目交付。

POWER BLOCK1.0推出后，我们潜心开发液冷系统，于是3.72MWh标准20尺柜式液冷方案现世，用于1C应用。而此次正式下线的是POWER BLOCK2.0液冷系统，5.1MWh的20尺标准柜，是目前体积比能量最高的液冷储能系统，不仅降低了电池系统的单位瓦时电成本，同时充分利用5MW逆变升压一体机的全功率，实现全系统单位瓦时成本最优，综合交付成本最优。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/197976.html>