

## 正泰电源All-in-one液冷储能项目落地温州

近期，正泰电源All-in-one液冷储能系统项目落地正泰智能化能源量测产业园，项目总容量1.25MW/2.5MWh。



通过全面分析用户的用电需求后，正泰电源团队采用了电池+逆变器+变压器一体化的All-in-one架构集成设计，以满足用户在谷时具备足够的余量进行储能系统的充电，并在峰时完成电量的释放。

All-in-one设计方案采用一个20尺集装箱，包含电池柜、PCS、升压变压器、充气柜、测控柜等核心设备，并集成消防系统、温控系统、照明系统及其他配电系统于一体，形成了单个规模为1.25MW/2.5MWh的标准化储能预制舱。



本项目使用的1.25MW/2.5MWh储能系统，不仅能减少用户的用电成本，还能通过峰谷套利实现一定的正向收益，

在展现正泰电源All-in-one设计方案施工便捷、调试简易、运行可靠、组装灵活、移动便利等卓越优势的同时，亦为正泰电源系统化储能方案的广泛推广与应用提供了强有力的支撑，对合理有效利用能源，实现良好社会效益起到了重要的推动作用。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/203756.html>