

盛虹动能发布Voltus Pro第三代液冷储能系统

6月11日，在“SNEC PV+第十八届国际太阳能光伏与智慧能源大会暨展览会”上，盛虹动能发布其全新一代工商业储能产品——Voltus Pro第三代工商业液冷储能系统。该系统聚焦新能源行业核心需求，通过在安全性、经济性和性能上的全面突破，为工商业储能市场带来了更高价值的解决方案。

安全是储能系统的生命线。Voltus Pro搭载全域电芯动态监测系统，配置超过440+高精度监测点，领先行业平均水平10%以上，实现了对电芯状态的毫秒级感知。结合创新的“四级主动防护+五级被动防护”九重安全保护体系，从电气安全到物理隔离，全方位保障系统在各种极端工况下的稳定运行，为客户资产安全提供最高级别的保障。

面对严苛的应用环境，Voltus Pro展现出卓越的性

能。系统可在45℃下满载运行而不降额，确保了在夏季用电高峰期或高温地区，储能系统依然能提供100%的电力支持，保障客户业务的连续性。Voltus Pro还采用了行业领先的智能液冷温控方案，可将系统内部温差严格控制在2℃以内，确保电池始终处于最佳工作温度区间，从而有效延缓电池衰减，使其使用寿命延长2年，显著提升了项目的全生命周期经济性。

盛虹动能产品负责人表示：“Voltus Pro不仅仅是一款新产品，更是我们对储能行业‘安全与效益如何兼顾’这一核心命题的作答。”依托盛虹控股集团的材料科学和智能制造领域的深厚积累，并接入行业领先的AI大模型，盛虹动能实现了对储能系统的全生命周期管理，为客户提供了安全可靠且经济高效的能源资产，更为实现客户价值持续保驾护航。

