北京绿钒首套Vstorage-MW储能系统重磅发布

11月24日，北京绿钒首套Vstorage-MW全钒液流电池储能系统正式下线，该系统是首套搭载国内最大功率100kW单个电堆的MW级储能模组产品，集成度、先进性均处于国内外领先水平。

此次北京绿钒最新发布的Vstorage-MW储能系统搭载了自主研发的100kW“超级电堆”，该电堆也是截至目前国内最大功率的单个电堆，运用了全新的设计研发技术，突破现有的“卡脖子”技术难题，能量效率可达85%。

Vstorage-MW系统仅采用12台100kW“超级电堆”，系统效率可达75%。相较于传统钒电池系统，Vstorage-MW系统实现了标准模块更简约、操作流程更便捷、系统运行更流畅、充放循环更高效，集成应用更灵活，同时极大程度上节约了钒电池成本，未来可广泛应用于新能源发电配储及独立调峰储能电站等场景。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/203525.html