

## 清能院牵头研制的世界单机容量最大高压直挂电池储能系统下线



7月15日，由华能清洁能源技术研究院牵头研制的世界单机容量最大高压直挂电池储能系统在广州下线，标志着规模化电池储能技术迈上新台阶。

本次下线的“35千伏2万千瓦/4万千瓦时高压直挂电池储能系统”由华能清能院、广州智光储能、上海交通大学联合研发，实现了无变压器直挂35千伏电网，单机容量远大于全球同行，预测充放循环效率超91%。在同期举行的技术评审会上，专家组一致认为，该系统有利于提升电站容量和效率，同时有效降低电站成本和安全风险，具备较高推广价值。（汤谧琼）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/184187.html>