

海基314Ah大容量储能电芯正式量产下线

近日，海基新能源314Ah首批储能电芯正式量产下线，标志着海基大容量电池时代的开启。这款新品电池在保持280Ah相同体积的同时，具有内阻低、能效高、循环长等优点，采用314Ah储能电芯，20尺集装箱装载量从原来的3.44MWh提升至5MWh，系统集成成本降低10%以上，实现了更大的容量，为客户带来了更高效的能源解决方案。

海基314Ah储能电芯在材料筛选、电芯设计、仿真分析、生产制造等方面进行了全面管控。通过优化正极磷酸铁锂的材料配比以及补锂技术的应用，控制石墨化度，减少负极活性锂的消耗，将电芯的循环寿命有效提升至10000次以上，进一步降低了全生命周期的度电成本。



海基新能源一直致力于推动储能技术的发展和應用。此次314Ah储能电芯的量产下线是公司技术研发和产业化的重要成果，也是对市场需求的积极响应。海基新能源将继续秉承创新精神，不断推出更多具有竞争力的产品和服务，为全球用户提供更高效、更可靠的能源解决方案。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/204727.html>