

明阳集团35kV 50MW/100MWh高压级联储能系统成功发运

以全栈自研技术赋能新能源革命，开启储能规模化应用新篇章！4月16日，明阳集团首套35kV 50MW/100MWh 高压级联储能系统成功下线。该产品历时2个月，完成产品各项功能、性能、满载运行、过载运行及老化试验等，成功发往项目现场。



高压级联储能系统主要用于大型储能电站，不仅能够有效应对极端温差、高湿等复杂环境挑战，还能够实现超过90%的长时循环效率，具有高安全性、高经济性和高效率等优点。此次发运的35kV 50MW/100MWh高压级联储能系统具有单机容量大、能量转化效率高、安全性高、造价低、系统协调控制简单、电池寿命长以及极强电网支撑能力等优点，为双高电力系统保驾护航。

20辆重型卡车组成的储能系统车队集中启运，体现了明阳集团在新能源储能领域实现“技术研发-智能制造-工程交付”全链路闭环能力。未来，明阳集团将力争打造覆盖内蒙古乃至全国领先的储能产业集群，为构建新型电力系统注入硬核支撑。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/224669.html>