

链接:www.china-nengyuan.com/news/226616.html

来源:比亚迪

比亚迪储能与Grenergy再签3.5GWh储能订单,助力全球清洁能源发展

近日,比亚迪储能与全球知名可再生能源公司Grenergy签署储能订单协议,为Grenergy位于智利北部的阿塔卡马绿洲项目第六期供应3.5GWh储能系统。此前,比亚迪储能已为该项目前三期供应3GWh储能系统,目前双方合作总量已达6.5GWh。



此次双方签署的合作协议为拉丁美洲最大的储能供货协议,标志着比亚迪储能与Grenergy合作关系不断深化,也标志着比亚迪储能领先的技术、卓越的交付能力、完善的售后支持体系以及全方位的综合实力又一次赢得全球客户的认可

根据协议,比亚迪储能将为Grenergy提供624台MC Cube-T BESS,用于Elena光储电站。Elena光储电站是阿塔卡马绿洲项目的重要组成部分,拥有446MW光伏容量和3.5GWh储能容量。比亚迪储能MC Cube-T BESS采用CTS(电芯直接到系统)超级集成技术,将刀片电池直接集成到储能系统,空间利用率大幅提升98%,Vcts(电芯与系统体积比)指标超33%,具有易布局,易安装、易维护、易增容、易运输等优势,为大规模、工程复杂、施工难度大的阿塔卡马绿洲项目提供高安全性、高防护性、耐用性和高运行效率的储能解决方案;MC Cube-T BESS还采用模块化分舱设计、簇级安全防护和精益温控管理,适配宽温域、强风沙的极端"沙戈荒"应用场景。比亚迪储能以技术创新突破地理极限,为全球能源转型提供"沙漠方案"。

阿塔卡马沙漠凭借全球最强的太阳能辐射资源和创新储能技术,正从地理极端化身能源高地。阿塔卡马绿洲项目是全球最大的电化学储能项目之一,项目总储能容量为达11GWh。Grenergy首席执行官David Ruiz de Andrés在签约仪式上表示:"该协议巩固了我们在储能领域的领导地位。阿塔卡马绿洲项目的总装机已超过英国、德国等国家的储能规模,成为7×24小时清洁能源供应的标杆。"

比亚迪储能及新型电池事业部总经理尹小强表示:"比亚迪一直致力于推动全球清洁能源事业的发展,此次与Grener gy的再次合作,是我们在储能领域向前发展的重要一步。我们相信,通过我们的创新技术和精诚服务,能够为阿塔卡马绿洲项目提供安全可靠的储能解决方案,助力项目实现清洁能源的持续供应。"

此次签约,比亚迪储能携手Grenergy共同点亮智利阿塔卡马沙漠"世界干极"的绿色未来。比亚迪储能将持续深化与全球客户的合作,以创新科技赋能绿色低碳发展,为全球可持续发展贡献更多力量。

原文地址: http://www.china-nengyuan.com/news/226616.html