

蜂巢能源为融合聚能提供储能电池，助力美的绿色低碳工厂建设

日前，蜂巢能源工商业储能产品已经成功应用于美的集团与融合聚能的分布式储能电站合作项目中，成功帮助融合聚能实现储能电站的高效、稳定、可靠运行，助力广东美的制冷设备有限公司顺德工厂建设成为绿色低碳工厂。



2023年初，蜂巢能源与融合聚能签订了分布式储能电站项目战略合作协议。该项目储能规划容量为14.14MW/29.27MWh，采用蜂巢能源单元储能系统，并网电压等级为10kV。3月24日，融合聚能完成广东美的制冷设备工厂一期13.14MW/27.02MWh储能电站并网投运，二期设备正在交付中，储能规划容量为1MW/2.25MWh。

蜂巢单元储能系统是模块化、标准化的代表产品，采用3S储能理念设计，车规级品质制造。具备削峰填谷、联合新能源发电、动态增容、需量管理、电能质量治理、应急备电、支撑电动车快充等功能，可应用于大型工商业园区、大型储充电站等场景。具有高可靠、高安全、精细管理兼具灵活性的特点。



此次蜂巢能源助力广东美的制冷设备工厂合作项目成功推进的案例，不仅为融合聚能在储能领域的发展打下了坚实基础，也为其他企业提供了可借鉴的经验，将带动更多企业投入到低碳环保的生产模式中来，也将为企业在可持续发展领域的贡献赢得更多认可和肯定。



随着新能源技术的不断发展和推广，分布式储能电站将会成为未来能源体系的重要组成部分，并将为能源系统的安全和稳定性提供更大的保障。同时，随着技术不断升级和成本不断降低，分布式储能电站的应用范围将会不断扩大，为实现可持续发展和碳中和目标提供更多的可能。而分布式储能电站的广泛应用，也彰显了企业在推进可持续发展、应对气候变化方面的决心和行动。蜂巢能源公司作为新能源领域的领先企业，将不断探索技术创新，致力于推动分布式储能电站为代表的新能源解决方案在行业的广泛应用。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/194257.html>