

10GWh！宁德时代与昆布鲁克签署固定式电池储能系统全球框架协议



宁德时代(CATL)和昆布鲁克(Quinbrook)今天(11月9日)宣布签署了一项固定式储能全球框架协议，旨在在未来五年内部署10GWh宁德时代的先进储能解决方案，这表明两家公司都致力于通过部署最先进的储能解决方案来推进能源转型。

长期合作伙伴关系包括设计、优化和供应当今市场上CATL最先进的储能解决方案，旨在优化Quinbrook在其大型可再生能源基础设施项目以及在美国、英国和澳大利亚运营的许多投资组合公司的储能解决方案。该合作伙伴关系将有助于Quinbrook解决其对大型可再生能源供应项目快速增长的需求，这些项目与符合最严格的安全和可靠性标准的大型储能解决方案相结合。

宁德时代将首先向Quinbrook提供其最先进的户外集装箱解决方案，称为EnerC Plus，这是一个在安全性、使用寿命和效率方面领先的市场解决方案，完全符合Quinbrook的规格。EnerC Plus可以适应和响应极端天气事件和恶劣的当地条件，其固有的保护水平和全面的BESS控制和管理系统的创新改进，代表了CATL研发团队开发的最新技术特征。EnerC Plus还采用了宁德时代最新的集成液体冷却解决方案，进一步提高了成功的电网接口和合规操作的安全性和可靠性。



Quinbrook和宁德时代正在共同评估澳大利亚和英国的第一个1GWh的EnerC Plus项目，并将展示宁德时代最先进的储能解决方案的能力，以提供多种服务，提高当地电网的稳定性，并支持在电网中建立更大的可再生能源供应能力。在这些项目之前，Quinbrook在内华达州的双子项目(Project Gemini)部署了宁德时代的储能解决方案，这是美国历史上最大的太阳能+储能项目(在PPA批准时)。

Quinbrook在美国、英国和澳大利亚的可再生能源和储能开发投资组合目前超过50GW，其中包括最近宣布与Grok Ventures合作的20GW Sun Cable项目，这是目前在澳大利亚北领地开发的世界上最大的可再生能源和储能项目。Quinbrook和宁德时代计划密切合作，评估宁德时代开创性的8小时充电和16小时放电储能解决方案在Sun Cable项目中的可行性。

(素材来自：CATL/Quinbrook 全球储能网、新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/202829.html>