林洋能源“200万千瓦+108万千瓦时”蚌埠五河风光储一体化能源基地项目获批

4月24日，林洋能源发布公告，安徽省能源局发布了《安徽省能源局关于印发安徽省电力源网荷储一体化和多能互补试点项目清单的通知》皖能源综合〔2022〕30号。根据通知，林洋能源所投资的“蚌埠市五河县风光储一体化试点项目”（以下简称“五河项目”）被纳入本次“一体化”试点项目。据清单显示，五河项目规划风电光伏发电装机容量200万千瓦，配套储能规模540MW/1.08GWh，2022年至2024年计划风电光伏发电装机容量120万千瓦，配套储能规模324MW/648MWh。其中，2022年风电光伏发电建设规模40万千瓦，配套储能容量108MW/216MWh。

此次林洋能源蚌埠五河风光储一体化基地项目成功获批安徽省源网荷储一体化指标，对公司发展具有重要战略意义，体现了公司在“新能源+储能”领域的综合实力，有利于进一步提升和巩固公司的市场竞争力。截至2021年三季度末，公司自持不同类型光伏电站超1.6GW，储备超6GW光伏项目及3GWh储能项目、运维光伏项目超过3.5GW。

“五河县风光储一体化试点项目”依托风力、光伏发电出力特性的差异，实现多能源互补，辅以大规模电化学储能电站灵活的调节能力，可显著提升新能源消纳比例并减少对电网产生的调峰及调度压力。该项目通过以集中式共享储能的模式配置总规模达540MW/1.08GWh的电化学储能系统，通过“风、光、储”融合互动，集成优化，打造电网友好型可再生能源发电一体化示范项目，为构建以新能源为主体的新型电力系统做出有益的探索。林洋能源将持续围绕致力于“成为全球智能电网、新能源、储能领域一流的产品和运营服务商”的战略目标，贯彻落实国家关于碳达峰、碳中和的重大战略决策，加快推动新能源和储能业务发展，助力社会资源的高效利用和绿色低碳发展。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/181218.html