

中广核首个光伏电站发电侧储能项目落户新疆英吉沙

7月27日，“中广核英吉沙20MW光伏发电3MW/6MWh储能项目”正式列入新疆自治区首批光伏电站发电侧储能试点项目，成为继国家级分散式接入风电、风电清洁供暖示范项目之后，中广核新能源在新疆区域的又一业务创新，是中广核新能源首个发电侧储能项目。

中广核新疆英吉沙光伏电站储能项目，位于中广核新疆英吉沙光伏电站内。目前光伏电站总装机规模为20WM，拟建设储能电站装机规模为3MW/6MWh。综合考虑成本、性能以及工程应用需求，项目储能系统拟采用磷酸铁锂电池储能系统。

项目投运后，储能能够为电网运行提供调峰、调频、备用、黑启动、需求响应支撑等多种服务，是提升传统电力系统灵活性、经济性和安全性的重要手段。加快储能技术与产业发展，对于构建现代能源产业体系，推进新疆区域能源行业供给侧改革，推动能源生产和利用方式变革具有重要意义。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/142970.html>