

东方希望130万千瓦源网荷储一体化集中式光伏发电项目开工



7月25日，东方希望130万千瓦源网荷储一体化集中式光伏发电项目在新疆准东举行开工仪式。

该项目是集团首个源网荷储一体化集中式光伏发电项目，将参与准东园区热电厂440万千瓦火力发电机组的顶峰供电、系统调峰，实现园区火电、绿电之间的互相备用和集中调控运行，投运后将显著提升园区电网尖峰负荷保障能力。该项目年发电量预计可达21.6亿度，年节约标煤近66万吨，年减少烟尘、二氧化硫、氮氧化物、二氧化碳等有害气体排放超235万吨。

该项目的建设是东方希望集团积极落实国家“双碳”行动的有力举措之一，将有效提升准东地区新能源开发利用水平，对准东探索低碳循环发展新模式，建设“清洁低碳、安全高效”的现代能源体系具有重要意义。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/213489.html>