

国内已建成并网的单体装机容量最大的电网侧独立储能项目并网

近日，瑞风新能源透过旗下子公司河北瑞风云联数字新能源有限公司投资建设的300MW/1.2GWh电网侧独立储能电站项目于1月22日18时10分实现全容量并网。



该项目系河北省第一批电网侧独立储能示范项目，河北省重点建设项目，也是国内已建成并网的单体装机容量最大的电网侧独立储能项目。

项目建设规模为300MW/1.2GWh，总投资15亿元，配备240套先进的磷酸铁锂电池储能系统，并配套建设一座220kV升压站，通过220kV线路接入至张家口张北县解放500kV变电站。项目建设历时144天，于2024年12月31日主体建设完成，具备并网条件同时启动并网手续。



该储能电站位于国网冀北电网断面地区，项目并网后，可汇集当地丰富的新能源资源，输送至负荷中心消纳，进一步提高京津冀地区可再生能源消纳比例，有效缓解坝上地区乃至冀北地区新能源消纳受限的问题，对推动区域顶峰保电、保持电网安全稳定运行、促进经济社会绿色低碳发展具有很强的示范效应。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/220445.html>