

国华投资首个“兵地融合”光伏绿氢一体化示范项目开建

4月23日，国华投资首个兵地融合光伏绿氢一体化示范项目——新疆天富国华玛纳斯30万千瓦光伏项目开工建设。



项目位于新疆维吾尔自治区昌吉回族自治州玛纳斯县，规划装机容量30万千瓦，项目计划2025年7月投产运营，预计每年可为石河子市天富电网提供约4.79亿千瓦时清洁电能，与同等规模的燃煤电厂相比，每年可节约标准煤约14万吨，减少二氧化碳排放量约37万吨，二氧化硫排放量约1231吨，具有良好的经济效益、环境效益及社会效益。

项目配套的兵团八师绿氢减碳创新应用示范项目总体规划2座制氢总规模4000标方/小时制氢站，4座加氢总规8000公斤/天加氢站并运营200辆氢能重卡。



项目全部建成后，国华投资公司将依托石河子市优质负荷玛纳斯县丰富土地及太阳能资源，负责光伏项目的建设和运营以及制氢加氢站的整体运营，为新疆维吾尔自治区打造“兵团-地方”两地政府、“兵企-央企”，优势互补，共赢发展的兵地融合示范项目，对促进当地能源结构的调整两地兵地融合高质量发展及构建以新能源为主体的新型电力系统有着重要促进作用。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/209777.html>