

投资约42.7亿元 广东建工拟与中核钛白共同开发源网荷储等三个综合能源项目

2024年12月11日，广东省建筑工程集团股份有限公司（以下简称“公司”）与中核华原钛白股份有限公司（以下简称“中核钛白”）签订《白银市综合能源项目合作框架协议》，拟在甘肃省白银市共同合作投资开发综合能源项目。

协议的主要内容

（一）合作背景

基于中核钛白在白银市投资建设“硫-磷-铁-钛-锂”绿色循环产业项目（以下简称为“循环产业项目”），为保障循环产业项目的用电需求，同时为循环产业项目提供能源保障和绿色能源，实现循环产业项目能评达标、碳减排、产品出口碳足迹认证及降低用电成本，白银市政府支持中核钛白规划建设2×440t/h高温超高压循环流化床锅炉+2×59MW抽背式汽轮发电机组项目（以下简称“热电联产项目”）、60万千瓦（风电、光伏）源网荷储一体化项目（以下简称“源网荷储项目”）以及200万千瓦新能源（风电、光伏）发电项目（以下简称“景泰新能源项目”），以上能源项目作为循环产业项目不可或缺的组成部分，新能源发电项目建设指标根据中核钛白的产业投资进度逐步配置。

（二）项目情况

公司与中核钛白充分利用自身优势，共同合作投资开发以下三个项目：

1.热电联产项目：建设2×440t/h高温超高压循环流化床锅炉+2×59MW抽背式汽轮发电机组，建设地点位于白银市白银高新区银东工业园，建设单位为甘肃中合通热能有限公司（为中核钛白的全资孙公司）。项目主要为中核钛白循环产业项目提供蒸汽和动力，以产汽为主、热电联产、以汽定电。项目预计总投资约8亿元，预计建设期2年。

2.源网荷储项目：建设60万千瓦光伏或风力发电（最终以实际核准为准）和新建汇集站、输配电线路和6万千瓦/12万千瓦时储能，作为中核钛白循环产业项目的配套，建设地点位于白银市景泰县中泉镇，建设单位为白银中核时代新能源有限公司（为中核钛白的全资子公司）。项目预计总投资约25亿元，预计建设期2年。

3.景泰新能源项目：建设光伏或风力发电项目，建设地点位于白银市景泰县，建设单位为白银中合时代新能源有限公司（为白银中核时代新能源有限公司的全资子公司），负责开发中核钛白在白银市取得的所有新能源项目，首期投资5万千瓦光伏发电项目（已取得备案证）、20万千瓦风力发电项目（已取得建设指标），预计总投资约9.7亿元。力争总装机规模达到200万千瓦，配套建设10%×2h储能。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/218778.html>