

中国能建首个生物质电站并网发电！



当地时间10月30日13点50分，由中国能建投资公司投资建设的肇东市2×40兆瓦生物质热电联产示范项目1号机组成功并网发电，机组各系统运行平稳各指标参数优良。

中国能建肇东市生物质热电联产示范项目位于肇东市区西北部，拟新建2台40兆瓦高温超高压一次再热机组，每台机组配置1台130吨循环流化床锅炉和1台40兆瓦抽凝汽轮发电供热机组，该项目是迄今为止国内生物质电厂装机容量最大的机组，被列为黑龙江省“百大项目”和“示范项目”。该项目由中国能建投资公司投资建设，东北院EPC总承包，黑龙江能建和东电三公司负责施工承建，科技公司负责调试运维，是中国能建在龙江大地实施“投建营一体化”战略下的标志性工程。

自2020年4月开工建设以来，中国能建投资公司团结带领各方能建团队克服疫情、台风、设备滞后、调峰限电等困难，始终以争创优质工程为建设目标，通过样板引路、P6项目进度管控、BIM建模、智慧安全等方式，打造了生物质电站标杆工程，为业界同类项目建设提供了模范参考。该项目环保设计理念超前，满足超低排放的环保标准，项目运行后将实现废水零排放，有效助力“30·60”双碳行动的落地实施。

中国能建投资公司积极响应国家打响“蓝天保卫战”号召，努力践行央企社会责任，利用中国能建全产业链优势畅通了肇东地区秸秆综合利用的“最初一公里”到“最后一公里”，有效解决了当地秸秆焚烧带来的环境污染问题。同时，该项目的建成投产将带动肇东区域经济发展，有效补足肇东市随着经济规模发展带来的热电缺口。投资公司将进一步加大与肇东市政府的合作力度，以肇东生物质电站顺利并网发电为契机，加速推进120亿百万千瓦能源基地战略合作协议项目落地，努力以“能建之智、能建之力、能建之为”为肇东市的绿水青山和经济高质量发展作出更大贡献！

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/174971.html>