

中国能建总承包建设山西临猗生物质热电联产项目投产

6月14日，中国能建总承包建设的山西临猗30兆瓦生物质热电联产项目通过72+24小时连续满负荷试运行，正式投入商业运行。

该项目位于山西省运城市临猗县，由中国能建西北院总承包，天津电建负责主体安装，西北电力试研院负责机组调试。试运行期间，主辅设备运行安全稳定，脱硫、脱硝同步投入，仪表、自动、保护投入率均达100%，各项技术经济指标均达设计值，整个项目的设计、采购、施工、调试达到了预期的目标。

作为国家鼓励和支持的可再生能源项目，项目主要以生物质资源综合利用、清洁能源产业为方向，致力于开发农林废弃物资源，向社会提供清洁电力、热力等清洁能源产品，既能解决该县工业园区及城乡居民取暖问题，又能显著减少二氧化碳和二氧化硫排放，具有良好的社会效益和环境效益，实现“环保、利民、惠农”。

项目建成后，将充分利用临猗县农业生产中产生的大量果树枝、秸秆等废弃物进行生物质发电，每年可回收利用秸秆、树枝等生物质燃料30万吨，年发电量2.1亿千瓦时，实现运城区域生物质资源就近处置、变废为宝，有效改善当地生态环境，可提供1000个就业岗位，使当地农民年增收6000余万元。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/170467.html>