

皖能长丰县农林生物质发电项目正式开工

日前，由电建核电公司承建的皖能长丰县农林生物质发电项目正式开工。

该项目位于安徽省合肥市长丰县左店乡，采用130吨锅炉加30兆瓦汽轮发电机组，同步建设炉内脱硝及炉外烟气净化装置，计划于2020年建成投产运营。项目主要以秸秆、稻壳、树枝等农林废弃物为燃料,预计年燃用生物质燃料26万吨，年发电2亿度。

农作物秸秆集中科学焚烧，不仅有效利用燃烧产生的热能发电，而且大大减少了污染物的排放。经过先进的环保技术和设备处理，烟气达到国家排放标准，极大地改善了当地大气环境和土壤环境。秸秆焚烧发电后留下的燃料灰含有丰富的钾、镁、磷和钙等元素，是优质的有机肥料。项目投产后，所发电量在合肥长丰县就地消纳，有效缓解当地用电负荷增长压力。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/141277.html>