

生物质颗粒燃烧机厂家 工业饲料烘干颗粒燃烧器 烘干药材专用热风炉

产品名称	生物质颗粒燃烧机厂家 工业饲料烘干颗粒燃烧器 烘干药材专用热风炉
公司名称	大城县东迷堤飞鸿机械设备厂
价格	2600.00/台
规格参数	品牌:飞鸿 性能:节能环保 规格:可订做
公司地址	河北省廊坊市大城县臧屯镇东迷堤村1街1排3号
联系电话	0316-5960645 15128666332

产品详情

从目前的市场占有率来看，燃煤锅炉、燃气锅炉和生物质锅炉是市场占有率大的。他们之所以如此受欢迎，主要是从燃料、运行成本、价格、使用效果等方面来考虑的。那么这些炉型的经济型到底如何呢?下面，小编就从理论和实际两个方面来对比下这三种炉子。

一、从理论上讲，燃煤、燃气和生物质锅炉成本差异对比，如下表：

- 1、燃煤锅炉：由于煤质易波动，加上锅炉本体设计、司炉人员操作水平、煤质不稳定、积灰等原因导致实际层燃锅炉平均运行效率均低于70%，部份锅炉甚至低于60%。据测算，燃煤锅炉电耗、除渣除尘水耗、人工、维保配件等费用折算成本约20元/吨蒸汽。
- 2、燃气锅炉：人工及耗水电成本较低;锅炉尾部烟气节能或冷凝技术的推广，使其热效率进一步大幅度提升，当天然气锅炉排烟温度降低到80度以下时，其效率可达95%以上。
- 3、生物质燃料的热值波动比较大，另外国内的生物质锅炉技术还不够成熟，炉子运行过程中容易出现积灰结渣等问题，需要人工来进行处理，从而导致实际运行的热效率大幅度的降低。特别是燃煤锅炉改生物质锅炉效率更低，据大量测算数据显示其平均效率低于70%

结合以上的因素考虑，燃煤、燃气和生物质锅炉实际运行成本如下表：