

# 木质颗粒燃烧机 稻壳颗粒燃烧炉 花生壳颗粒燃烧器 生物质燃烧炉价格

产品名称	木质颗粒燃烧机 稻壳颗粒燃烧炉 花生壳颗粒燃烧器 生物质燃烧炉价格
公司名称	大城县东迷堤飞鸿机械设备厂
价格	1600.00/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

锯末烘干机工作原理：

锯末本身具有高湿、高粘结性,在干燥过程中锯末湿物料经由带式输送机进入打散装置,经过快速打散并且与高温负压热风接触后被迅速蒸发出大量水分

锯末烘干机结构组成：

1、热源（热风炉）2、打散装置3、带式上料机4、进料机5、回转滚筒6、传动部件7、带式出料机8、引风机9、卸料器10 配电柜

锯末烘干机适用范围：

锯末烘干机广泛适用于燃料、木炭、锯末压块、饲料、肥料等行业,也适用于玉米秸秆、大豆秸秆、棉花秸秆、小麦秸秆、高粱秆、木屑、刨花、银杏叶、桑树叶等农业纤维素类物料的烘干。

中朗是一家的生物质设备厂家,多年来一直专注生物质设备的研发,主要产品有生物质燃烧机、生物质烘干机、生物质颗粒机等,为您建设一整套生产线。

滚筒锯末烘干机可适用于锯末、锯末、竹屑、木制削片、刨花、大麦秸秆、燕麦秸秆、小麦秸秆、黑麦秸秆、稻草、高粱秸、秆和玉米秸秆以及薯类藤蔓、豆类茎秆烘干，包括黄豆秸、蚕豆秸秆、豌豆秸、豇豆秸秆、羽扇豆秸和花生藤蔓等物料的烘干。

滚筒式锯末烘干机结构紧凑，便于安装调试，占地面积小。滚筒与破碎装置均采用无级调速，可适应不同物料的干燥要求。该机可与使用不同燃料（如煤、重油、天然气等）的热源配套使用。可搭配我们的生燃烧机作为热源设备，在滚筒内设有高速转动的破碎装置，加大了物料与烘干介质的接触面积，设

备内部的某些独特设计，使物料不易粘接在操板和筒壁上，充分利用了物料受热均匀，翻炒蒸发水分，水汽先行物料停滞的基本烘干原理；独特的滚筒内部设计和干燥筒相结合，利用热气流上升与物料的比重关系，经过反复周密的计算，不断地试验改正，保证设备达到的烘干效果。

一种以木屑、木糠、锯末、稻壳粉、木粉、竹粉等为燃料的生物质高温裂解燃烧机，半气化自动控制，又名生物质木粉燃烧机、生物质燃烧机。

## 产品特点

1、燃烧完率高：沸腾式半气化燃烧加切线旋流式配风设计，使得燃料及燃烧完全，燃烧效率可达90%以上；

2.稳定可靠：微压运行，不发生回火和脱火现象。

3、低碳：烟尘、流氮排放量低，二氧化碳零排放，无焦油、废水等各种废弃物排放，解决了现在主流加热设备高污染的问题，是煤炉等的替代品；

### 4、热负荷

调节范围宽：燃烧机热负荷可在额定负荷的30%-120%范围内快速调节，启动块反应灵敏；

5、操作简单、维护方便：采用自动给料，风力除灰，操作简单，工作量小，单人值班即可；

6、投资省，运行费用低：生物质燃烧结构设计合理，用于各种加热设备及锅炉改造等，改造方便且费用低。

## 适用范围

广泛应用于锅炉改造、压铸机、工业炉窑、焚烧炉、熔炼炉、厨房设备、干燥设备、食品烘干设备、熨烫设备、烤漆设备、公路筑路机械设备、工业退火炉、沥青加热设备等各种热能行业。

木粉燃烧机的原料为木粉等，木粉是通过木粉机来获得，木粉燃烧机燃烧木粉更充分，更能体验出它的价值，但是木粉的成本相对来说是比较高的。

研制的生物质燃烧机是一种生物质半气化自动控制燃烧机，以生物质颗粒、木屑、木粉、锯末等有机生物质为燃料的生物质高温裂解燃烧机，有风冷式生物质燃烧机和水冷式生物质燃烧机两种机型。该生物质燃烧机主要组成部份包括：自动控制系统、高温裂解气化燃烧室、燃烧喷嘴。其基本工作原理是：生物质颗粒燃料经自动上料系统进入高温裂解半气化燃烧室，而气化剂（空气和水蒸气）则从炉子的下部供入，在高温裂解气化燃烧室中缺氧状态下迅速发生高温裂解反应产生高温燃气。该过程中产生“显热”和中间产物CO、H<sub>2</sub>、CH<sub>4</sub>、C<sub>n</sub>H<sub>m</sub>等可燃成份，其出口温度可达300~400℃；通过燃气喷嘴直接进入氧气充足的高温燃烧室完全燃烧，放出“潜热”。生物质颗粒燃料属于支持推广的新型燃料,广泛适用于蒸汽锅炉、压铸机、工业炉窑、焚烧炉、熔炼炉、厨房设备、干燥设备、食品烘干设备、熨烫设备、烤漆设备、公路筑路机械设备、工业退火炉、沥青加热设备等各种热能行业。

石家庄生物质燃烧机费用 烘干机本身分为工业用的烘干机,和民业用的烘干机,现在很多地方也把烘干机称为干燥设备,或者干燥及民用干燥机