

广东木片燃烧机 自动除焦 生物质燃烧器 颗粒状原料木片燃烧炉 热风炉

产品名称	广东木片燃烧机 自动除焦 生物质燃烧器 颗粒状原料木片燃烧炉 热风炉
公司名称	大城县东迷堤飞鸿机械设备厂
价格	2300.00/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

生物质颗粒燃烧机优势性能：

- 1、燃料广泛：可燃烧木质颗粒、秸秆颗粒，为再生资源、来源广泛，成本低廉。
- 2、全自动化控制、操作简便，设有自动给料、自动点火，抽屉式除灰等简便易操作。
- 3、稳定：设有防回火装置，内胆选用耐高温材料制作，使用寿命长。
- 4、低碳、节能、无肉眼可见烟尘排放，符合GB813271烟尘排放的标准。其运行成本比燃油(气、电)降低30%-60%以上。
- 5、使用范围：可替代燃(油气)燃烧机，特别在喷涂设备、电镀设备、涂布设备、食品及纸品烘干、压铸机(熔铝熔锌)锅炉行业效果。
- 6、产品规格：10万大卡—720万大卡。

生物质颗粒燃烧机结构及工作原理

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。生物质燃烧机简单，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、H₂、CH₄、C_nH_m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”。