

# 河北生物质颗粒燃烧机-水冷式颗粒燃烧机厂家-烘干专用热风炉价格

产品名称	河北生物质颗粒燃烧机-水冷式颗粒燃烧机厂家-烘干专用热风炉价格
公司名称	廊坊福久环保科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:福久源 型号:20-360万大卡 产地:河北省廊坊市
公司地址	河北省廊坊市大城县东迷堤村
联系电话	0316-13784463821 18133864493

## 产品详情

### 产品优势

1. 燃料来源大：生物质颗粒来源于各种农副业废料：花生壳，玉米芯，等。生物质颗粒制作成本低。
2. 燃烧效率高：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；
3. 运行稳定：燃料非常稳定，可充分燃烧，燃烧机不会有回火或脱火的情况。
4. 运行速度快：设备调节范围大，通过热负荷方式调节，运行速度快。
5. 低碳环保：运用先进的分段燃烧技术，实现污染物质排放。

烟尘、硫氮排放低，排烟黑度 < 林格曼1级，排尘浓度 80mg/m<sup>3</sup>，二氧化碳零排放，符合GB13271烟尘排放的要求；无焦油产生，避免了煤焦油带来的环境二次污染；

6. 高温燃烧，无三废产生：有效的避免了三废对水质的污染。
7. 运行成本低：投入低成本，通过巧妙设计，真正做到低成本高回报。
8. 能源的可持续：以可再生生物质能源为燃料，实现了能源的可持续利用。采用低温分段燃烧技术、烟气中氮的氧化物、二氧化硫、灰尘等排放低，是煤炉等的替代品；

9. 操作方面：操作简单，维护方便，采用自动给料，风力除灰，工作量小，单人值班即可。

生物质燃烧机，燃烧成本比电节省75%、比燃油节省60%、比天然气节省50%、比液化气节省40%，且零污染。生物质燃烧机内胆，采用锆硅结晶，经高压浇注后经高温炉烧制而成，需要在1000 以上的温度烧三天，无疏松气孔，可持续耐高温，保温效果好。

生物质燃烧机，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，一般分为风冷式生物质燃烧机和水冷式生物质燃烧机两种机型。

无污染环保效益明显：以可再生生物质能源为燃料，实现能源的可持续利用。采用高温分段燃烧技术，烟气中NOX、SO<sub>2</sub>、灰尘等排放低，是燃油（气）燃烧机、电加热等的替代品。

无焦油、废水等各种废弃物排放：采用高温

裂

解燃

烧技术，

焦油等以气态的形

式直接燃烧，解决生物质气化焦油含量高的技术难题，避免了水洗焦油带来的水质二次污染。

加热温度高：技术采用二次配风，炉压在500—700mm水柱以保证射流区正常流化。连续供料连续生产，火焰稳定，高温段温度可达1300 ，被工业广泛应用。

设备应用范围广：生物质燃烧机适用于

涂装线体、电镀厂烤炉、锅炉

、小型电站锅炉、工业窑炉、焚烧炉、熔炼炉、压铸机、烘干设备、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、燃油，燃气，燃煤大吨位锅炉，沥青加热设备等各种热能行业。

投资者、运行费用低：生物质燃烧机构设计合理，用于各种设备时改造费用低，运行时比燃油锅炉加热成本降低60%以上，比燃气锅炉加热成本降低40%以上，是电炉、油炉、气炉节能环保改造、更新换代的选择。

操作简单、维护方便：采用变频自动给料，风力除灰，操作简单，工作量小，单人值班即可，生物质燃烧机是广大锅炉企业的选择。

燃料来源广：本燃烧机以木质、木屑颗粒为原料，热值高，且避免了秸秆颗粒容易发生结焦现象的发生。