

温州苍南永嘉丽水龙泉玉环霞浦福鼎斯美特生物质燃烧机溶铝溶锌

产品名称	温州苍南永嘉丽水龙泉玉环霞浦福鼎斯美特生物质燃烧机溶铝溶锌
公司名称	瑞安市斯普达电镀涂装设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	平阳县万全镇 滨海新区电镀工业区B06栋
联系电话	0577-65559857 15988722356

产品详情

温州斯美特专业生产生物质颗粒燃烧机和电镀设备。温州斯美特燃烧器，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。本生物质燃烧机内胆，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。日前，随着电荒、油荒、电价上涨、油价上涨等能源状况的紧张，各个行业开始对可再生能源的使用意识逐步加强，其中生物质能源的利用是目前最切实可行的解决方法。

斯美特人在公司高层的领导下，技术部、生产部等各个部门紧密配合，于2011年6月17日研发出了一种新型节能生物质颗粒燃烧机。

本生物质颗粒燃烧机具有以下特点：

- 1、高效节能：木质颗粒生物质燃料，运行成本比柴油节约60%，比天然气节约40%；
- 2、自动化程度高，操作简单便利；
- 3、燃烧完全效率高：沸腾式半气化燃烧加切线旋流式三次配风，使得燃烧机燃烧完全，燃烧效率可达92%以上；
- 4、燃烧完全、稳定：设计有隔料防回火装置，不会再出现回火现象，设备在微正压状态下运行，运行稳定；
- 5、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，启动快，反应灵敏；
- 6、无污染环保效益明显:以可再生生物质能源为燃料，实现了能源的可持续利用。采用高温分段燃烧技术，烟气中NOX、SO2、灰尘等排放低，是燃油（气）燃烧机、电加热等最佳的替代品；

7、无焦油、废水等各种废弃物排放：采用高温燃气直接燃烧技术，焦油等以气态的形式直接燃烧，解决了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；

8、加热温度高：本技术采用二次配风，炉压在500—700mm水柱以保证射流区正常流化。可以连续供料连续生产，火焰稳定，高温段温度可达1300℃，适宜于工业化应用；

9、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、沥青加热设备等各种热能行业

10、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、更新换代的最佳选择。

11、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。

我公司生物质颗粒燃料产品完全单一木质原料，不含任何粘合剂及添加剂，经欧洲多家国际实验室权威检测，其性能稳定、低灰分高热卡，目前在国内市场已得到广泛使用。本厂地理位置优越，为客户提供可靠充足及时的供应保障。国贸生物质颗粒品质好规格全，年产量十万吨，可为客户提供来样定做服务，欢迎广大顾客来电洽谈

优质的原料、先进加工工艺、合理的价格、周到的服务——成就国贸生物质颗粒强势优势！

优质的原料：采用纯天然木屑，无任何添加材料，品质纯正，高效燃烧热量。

先进加工工艺：纯专业机械处理压缩成型，挥发份少，大大提高炉温，延长燃料时间。

合理的价格：本厂自产自销，真正做到和客户一对一的供求链，为客户追求最高价值。

生物质颗粒同样具有以下高标准：
* 高标准燃烧热量 * 燃烧热量

4200大卡-4800大卡，效能可与标准煤媲美。 * 超低排放标准 * 各类排放指标均低于国家

规定【（GB13271-2001）《锅炉大气污染物排放标准》】，是替代电、燃油、燃气、燃煤的最佳产品。

* 低廉的运行成本比燃油、燃气、电加热可节省40%--50%运行成本，是一种高效节能环保的热能。

生物质木屑颗粒燃料的特点 * 标准燃料=燃料稳定

* 降低含水率<（10%）提高燃烧效率 * 减少烟气和粉尘排放

* 增加密度（以锯末为例200KG/M 到650KG/M） * 降低运输成本 * 减少储存空间

* 易于掌控操作方便 * 属于低碳燃料 * 含氢量高，挥发分高，易于燃烧

* 含氧量高，易于燃烧和燃尽，灰渣中残留的碳量极少

* 含硫量低，燃烧时不必设置气体脱硫装置，降低了成本，又有利于环境保护

* 燃烧器排烟温度较低，效率提高 * 灰分含量低.....（词句不变）

* 低位发热量3800-4800K/CAL/KG，与中质煤相当

* 属于可再生能源，可替代化石燃料，有效降低温室气体排放