

# 莲花生物质颗粒 乐川生物颗粒燃料厂 生物质颗粒制作

产品名称	莲花生物质颗粒 乐川生物颗粒燃料厂 生物质颗粒制作
公司名称	南昌乐川生物科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南昌市南昌县大昌村
联系电话	15870037272 15870037272

## 产品详情

生物质燃料的使用有哪些好处？

生物质燃料的制作成本相对低廉，取材自然而且节能。它的使用成本要远远低于石油能源，且比燃油要节省30%到60%的使用成本，生物质燃料的燃烧率可达98%以上，灰渣中的余热很低，它是国家大力倡导的代油清洁能源，具有广泛的市场空间。

生物质燃料清洁环保且绿色无污染，其含硫量、灰分等都要比煤炭、石油等燃料低出很多，在二氧化碳上更是零排放，属于环保清洁型的能源。

生物质燃料的密度比较大，储运起来也很方便。在制作成型以后燃料体积很小，有利于加工转换、储存、运输以及使用。

生物质燃料的适用性也比较强，其应用范围十分的广泛，包括工农生产、发电、供热取暖、做饭等多个行业。

### 木屑颗粒燃料的差异

标准级颗粒燃料（高达3%灰分含量）的原料通常能产生更多的残灰，如有树皮木屑（其含有较多的杂质）或农业残余物像坚果壳。标准颗粒应仅用在炉具使用。颗粒燃料（低于1%的灰分含量）通常由硬木或不含树皮的软木木屑制成。西部硬木燃料灰分含量约0.3%，东部硬木的则约为0.7%。颗粒占目前95%以上颗粒生产，一般都可以在标准或燃料炉子里烧。随着炉子设计的耐灰性提高，生物质颗粒制作，预计可提高标准燃料的可用性。灰分含量决定燃料等级，由于其在维护频率中的作用。它是影响设备和通风系统除灰维护频率的主要因素。在早期的颗粒炉设计，燃料的兼容性是确定炉子是否运作良好的关键因素。燃料等级和特定灰分含量还有待考虑，但在颗粒炉技术的进步使燃料选择更广泛、更容易。灰筒尺寸、进料和格栅设计、适当通风、正确操作和维护等都影响维护频率。

## 什么原因会造成木屑颗粒表面粗糙

颗粒机压制出的木屑颗粒表面是光滑，有光泽的。如果压制出的木屑颗粒表面粗糙，没有光泽，生物质颗粒生产厂家，那么这是什么原因呢？

- 1.如果原料水分太高，过多的蒸汽会增加分子间的距离，受到热传导的影响，降低成型温度，粗纤维不容易软化，原材料的粘合力降低。
- 2.水分多会影响生产速度。而加热的过程中产生的蒸汽不能从模具排出的水，生物质颗粒多少钱一吨，这将极大地缩短颗粒机的寿命。
- 3.要解决这个问题的方法是烘干原料，原料的含水量应在14%-20%来控制。

## 制粒机模具压缩比

压缩比是木屑颗粒机模具的一个参数，是指在模孔孔径的长度之比。比较厚的模板，原料的压缩时间越长，木屑颗粒成型速率较高。用小于一定标准厚度的模具会降低燃料的质量，从而使燃料松散颗粒，表面不光泽。

## 颗粒机模具和原料不匹配

要根据自己的原料配置合适的模具。只有这样，才能够提高压缩的颗粒的质量，莲花生物质颗粒，提高设备使用效率。

## 环模模具压轮和模具之间的间隙

- 1.一般压轮和间隙控制为0.1?0.3毫米为好，间隙过大，会造成压力不足。间隙过小，这样可能在挤出的颗粒密度以及光滑度都没有问题，但它会增加摩擦轮模具的压力，减少磨料寿命。

垂直环模颗粒机间隙的调节装置被固定在压轮上。通过调整螺钉，后找到合适的间隙

莲花生物质颗粒-乐川生物颗粒燃料厂-生物质颗粒制作由南昌乐川生物科技有限公司提供。南昌乐川生物科技有限公司是从事“木屑颗粒,生物质颗粒,生物质颗粒燃料,生物质燃料”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：蒋经理。