

纯木屑颗粒燃料 乐川生物质颗粒制造厂 鹰潭木屑颗粒

产品名称	纯木屑颗粒燃料 乐川生物质颗粒制造厂 鹰潭木屑颗粒
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

松木颗粒燃料的优点

- 1) 清洁环保的松木颗粒燃料是一种天然的生物质燃料，加工木屑颗粒，在制造过程中不需要添加粘合剂。由于含水量低，燃烧空气易于调节，燃烧
- 2) 节省空间，生物木屑颗粒，因为松木颗粒燃料经过高温压缩，大大节省了储存空间，纯木屑颗粒燃料，也便于运输。
- 3) 高燃烧热效率松木颗粒燃料可以大大提高木质材料的燃烧效率，制成一定密度的颗粒或块状燃料，热效率可以提高80%以上。据估计，1.2t松木颗粒燃料产生的热量相当于1t煤产生的热量。
- 4) 自然状态下使用安全松木颗粒燃料的生物肥料，不含裂变、等化学物质，不会像其他能源一样发生、泄漏等事故。
- 5) 可持续利用松木颗粒燃料燃烧炉灰可作为肥料，形成新的循环，使生物资源的供给源源不断，不断利用。

一种生物质颗粒的生产工艺步骤

- 1、仓库内的原料粉末放置在一进料机上并将其运送到相应的提升机上的进料斗内，同时取氧化铝0.5-1份、氧化钙3-5份、石英砂2-4份、硼酸3-10份、铜2-3份、氧化锰2-3份、0.5-2份，经过进料斗的提升和一螺旋进料器被运送到原料仓内进行一次混合，之后经过相对应提升机的提升进入到混合分流机内并完成二次混合，二次混合后的原料粉末经过第二螺旋进料器的分流进入到不同的成型机内，原料仓内储存有足够量的原料粉末之后再继续进行生物质燃料的颗粒成型，；
- 2、原料粉末在第二挤压辊和环形成型板的作用下挤压成型并在拨料板作用下被切断完成成型，成型后的生物质颗粒燃料经过第二进料机和相应的第二提升带的作用进入到烘干机内进行烘干，之后掉落到振动

筛上进行筛分，鹰潭木屑颗粒，筛分合格的生物质颗粒燃料经过相应第二提升带的提升进入到称重机进行自动称重和分装，不合格的生物质颗粒燃料进入除尘腔内进行回收。

锅炉颗粒的成型方法有哪几种？

1、冷成型也就是在常温下将生物质颗粒高压挤压成型的过程。其粘接力主要是靠挤压过程所产生的热量，使得生物质中木质素产生塑化粘接。冷压成型工艺一般需要很大的成型压力，为了降低压力，可在成型过程中加入一定的粘结剂。

2、热压成型工艺的流程为：原料粉碎、干燥混合、挤压成型和冷却包装。根据原料被加热的部位不同，将其划分为两类：一类是原料只在成型部位被加热；另一类是原料在进入压缩机之前和在成型部位被分别加热。

3、常温湿压成型：纤维类原料经一定程度的腐化后，纤维变得柔软、湿润皱裂并部分降解，易压缩成型。利用简单的模具，将部分降解后的农林剩余物中的水分挤出，即可形成低密度的压缩成型燃料。

纯木屑颗粒燃料-乐川生物质颗粒制造厂-鹰潭木屑颗粒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“江西生物质颗粒,南昌生物质燃料,南昌生物质厂家,南昌木屑颗粒”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

。