

木屑颗粒制造 木屑颗粒 乐川生物颗粒批量供应

产品名称	木屑颗粒制造 木屑颗粒 乐川生物颗粒批量供应
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

生物质颗粒燃料水份大对锅炉的影响

生物质锅炉包括燃生物质热水锅炉和燃生物质蒸汽锅炉，而冬季，燃生物质蒸汽锅炉的需求不断增大。在使用的时候，如果蚌埠生物质燃料的水分太大，或者燃炉内热值太低了，都会影响正常燃烧，造成炉膛爆燃、效率低等一系列问题。

就目前来说，多数的生物质锅炉都不适合水分超过60%的入炉燃料，如果含水量太高了，木屑颗粒加工厂，可能会造成锅炉无法进行正常燃烧。

首先，生物质锅炉燃烧冒正压、炉灰含碳量高。如果生物质燃料的发热量太低，水分太高，那么锅炉内会首先形成水蒸气，木屑颗粒，释放吸热，再进行燃烧放热，再造成锅炉频繁的冒正压。而锅炉内的水蒸气也会释放吸热，将炉膛温度降低，供应木屑颗粒，而氧气跟火焰无法充分混合，就会造成燃烧缺氧。

然后就是尾部烟道飞灰问题，没有充分燃烧的飞灰会进入尾部烟道，在放灰的时候，热飞灰遇到空气就有火星，烧坏除尘器布袋，还会造成引风机叶轮的磨损速度加快，造成不必要的损失。

生物质燃料的分类有哪几种？

按照原料成分组成生物质颗粒燃料分为五大类。

生物果壳类：由稻壳、谷壳、棉籽壳、油茶壳、桃壳、花生壳等压制而成的生物质颗粒型燃料；

生物果芯类：由玉米芯压制而成的生物质颗粒型燃料；

生物秸秆类：由玉米杆、高粱杆、芦苇杆、稻草、麦秆、豆类的秸秆等压制而成的生物质颗粒型燃料；

杂木类：由树木、枝叶、树皮、木屑等压制而成的生物质颗粒型燃料；

工业副产品类：由酒糟渣、渣、糖醛渣等工业副产品压制而成的生物质颗粒型燃料

生物质燃料的明显优势有哪些？

1.成本优势明显：生物质木质颗粒市场价格一般为600-1000元/吨，生物质花生壳压块价格为400-600元/吨。综合运营成本，生物质燃料相当于劣质煤，低于煤，与相比只有一半，因此生物质燃料的成本优势明显。

2.利用率高：生物质燃料的低热值一般为4000千卡。生物质燃烧炉采用新技术，热效率可达85以上。相比之下，替代煤炭的可行性已经成熟。我们无法将的优点与生物质燃料的缺点进行比较。毕竟是气态的，木屑颗粒制造，对于不同形式的能源容烧，而生物质燃料毕竟是固体，燃烧后的残渣肯定比多。

生物质燃料的主要原料是农林废弃物，如树枝、木屑、秸秆等。既环保又便宜。它是一种可再生能源。实现了资源的综合利用，符合经济社会发展的要求。

木屑颗粒制造-木屑颗粒-乐川生物颗粒批量供应(查看)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位于江西省南昌市南昌县大昌村。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前乐川生物在能源产品加工中享有良好的声誉。乐川生物取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。乐川生物全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。