

生物质颗粒燃料厂 生物质颗粒 东阳高文燃料节能环保

产品名称	生物质颗粒燃料厂 生物质颗粒 东阳高文燃料节能环保
公司名称	东阳市高文生物质燃料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江省东阳市横店莲塘工业园区
联系电话	18815008078 18815008078

产品详情

东阳市高文生物质燃料有限公司是一家集研发、生产、销售生物质颗粒燃料的现代化企业，目前公司拥有强大的生产型经济实体，并拥有一整套生产加工生物质颗粒燃料的流水线，的技术人才、经验丰富的生产员工，稳定的原材料供应商和的货源，为我公司强大的生产能力和质量提供充分的保障。

高文生物质燃料有限公司与您分享物质成型燃料的特点

由于生物质成型燃料的挥发分远高于煤，而固定碳远低于煤。由于生物质成型燃料挥发分较多且逸出速度较快，因此易于点火，但其含碳量少，不耐烧，因此易造成供氧量先不足后过剩的问题，因此生物质成型燃料需要采用分步燃烧以缓解燃烧速度，以达到供氧量和需氧量的平衡

燃料燃烧时，铁在氧化层中以 Fe^{3+} 形式存在，由于 Fe^{3+} 的共熔体的灰熔点高于1500，不易结渣，而铁在还原层中以 Fe^{2+} 形式存在， Fe^{2+} 的共熔体熔点低，易结渣；结渣率随着炉膛空气过量系数、炉膛温度、燃料粒径和燃料层厚度等因素的增大而增大，为使结渣率较低，应保持炉膛过剩空气系数为1.5以下，炉温为984 以下。

生物质颗粒燃料用途广泛，是新型节能环保原料

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东阳市高文生物质燃料有限公司

东阳市高文生物质燃料有限公司是一家集研发、生产、销售生物质颗粒燃料的现代化企业，目前公司拥有强大的生产型经济实体，并拥有一整套生产加工生物质颗粒燃料的流水线，的技术人才、经验丰富的生产员工，稳定的原材料供应商和的货源，为我公司强大的生产能力和质量提供充分的保障。

高文生物质燃料有限公司与您分享生物质燃料具有显著的经济环保效果

1.改善生态环境。我区使用的生物质燃料主要是指稻壳等农业残余物和锯末等木材加工残余物，由于随意堆弃，利用水平低，产生扬尘且污染环境。我区把废弃生物质作为燃料，有利于其随意堆弃的现象，使废弃生物质变废为宝，减少了资源的浪费，改善了环境污染，为解决农业残余物和木材加工残余物找到了较好的出路。

2.增加经济效益。全区可替代燃煤约2万吨，这可大大缓解煤炭供应紧张、企业燃煤成本增加的严重问题。

3.推进节能减排。生物质燃料产生的锅炉废气污染物很少，蒸吨数低的锅炉可以做到不配套废气治理设施就能达标排放，我区已进行试点推广的9家企业，共可减少排放320吨、排放160吨。

生物质颗粒燃料用途广泛，是新型节能环保原料

东阳市高文生物质燃料有限公司是一家集研发、生产、销售生物质颗粒燃料的现代化企业，目前公司拥有强大的生产型经济实体，并拥有一整套生产加工生物质颗粒燃料的流水线，的技术人才、经验丰富的生产员工，稳定的原材料供应商和的货源，为我公司强大的生产能力和质量提供充分的保障。

高文生物质燃料有限公司与您分享环保燃料解析生物质颗粒的气味对环境有影响吗？

生物质颗粒燃料，主体为纯木质原料，不含任何粘合剂和添加剂，只有木屑机械处理、压缩成型改变其密度、强度、燃烧性能，使其成型燃料密度，松散物料“紧身无缝”，这限制了挥发溢出率，延长挥发分的燃烧时间充分的燃烧反应，只有表面的成型燃料。

当空气由炉足够使用，对含挥发性分子的损失小，从而使黑烟减少。

由于燃料的质地致密，挥发后剩余的碳结构相对致密，空气的运动不能解体，碳燃烧才能得到充分利用。在燃烧过程中可以清楚地观察到，用亮蓝色火焰包裹木炭，炉内温度显著提高，燃料被延长。整个燃烧过程的氧达到均和状态，燃烧过程稳定。

生物质颗粒燃料用途广泛，是新型节能环保原料