

生物质燃料对比烧煤

产品名称	生物质燃料对比烧煤
公司名称	山东泰邦新能源有限公司
价格	500.00/吨
规格参数	泰邦:生物质颗粒 8毫米:8毫米 山东:泰安
公司地址	山东
联系电话	13581199290

产品详情

生物质颗粒燃料热处理炉引燃基本原理。生物质燃料从加料口或上方均匀铺装在上井式炉上，点火后，开启离心通风机，燃料中的挥发分析出，火焰向下引燃，在未燃带、悬挂系统井式炉所构成的地域迅速造成粉层，为不断稳定着火铸就了规范，小于上井式炉间隙且挥发分已燃尽的炙热燃料和未燃尽的颗粒物，在离心通风机及相互作用力的作用下，一边引燃一边往下掉落，落在温度很高的悬挂系统井式炉上稍稍停留后再度着陆，终掉入下井式炉上，未完全引燃的燃料细颗粒物再度引燃，燃尽的灰粒从下井式炉落入出灰机器设备的料斗，当积灰到一定高度时，打开出灰截止阀一并列出去。

在燃料着陆的整个过程中，二次配通风口弥补一定 CO_2 ，供悬浮引燃，三次配通风口提供的 CO_2 的为下井式炉上的引燃点燃，完全引燃后的粉尘依据粉尘进出口通往对流传热受热面。大细颗粒物烟尘依据隔板往处时由于惯性力矩甩入料斗，稍小的灰尘依据除灰挡板网阻止又绝大部分落入料斗，仅一部分极其微小的颗粒物进到对流传热受热面，极大地减少了对流传热受热面的积灰，提高了导热预期效果。生物质颗粒燃料引燃的特点为：

与之服务设施的热处理炉，烟尘污水处理原始浓度值低，可不用烟管。

可迅速造成粉层，稳定地维持层燃、气化引燃及悬浮引燃状况，粉尘在高温炉内等待的时间长，经多次配氧，引燃充裕，燃料利用率高，可从根源上解决冒排汽管冒排气管冒黑烟的难题。

自动化技术技术实力高，劳动生产率低，操作过程简单、方便快捷，无需繁杂的操作步骤。

燃料引燃不断，工作中情况稳定，不容易遭受再加燃料和捅火的伤害，可保证负荷。

由于采用了气固相分相引燃专业性，还具有下列优点:从高温裂化柴油发动机发动机燃烧室送进了高效液相柴油发动机发动机燃烧室的挥发份大部分是碳氢化合物，适合低过氧或欠氧引燃，做到无排汽管冒排气管冒黑烟引燃及完全引燃，可有效地抑制“供暖——NO”的导致.在高温裂化整个过程中，处于缺氧状况，此整个过程可有效地劝说然料中氮变换为危害的碳氢化合物。

然料可接受性广，不结渣，彻底消除了生物质燃料的易结渣难点。