

广泛应用环保节能燃烧颗粒机，生物质燃烧机

产品名称	广泛应用环保节能燃烧颗粒机，生物质燃烧机
公司名称	大城县东迷堤巨都机械厂
价格	3000.00/台
规格参数	巨都:燃烧机 10万大卡:3000 河北:廊坊
公司地址	大城县东迷堤村
联系电话	15383066125

产品详情

为了保证生物质燃烧机安全、正常运行，需要按照如下操作方法进行操作：

一、启动管理：

- 1、 燃烧机启动前，清理炉桥积碳，清理炉底积碳，添加颗粒燃料，关闭料箱盖，打开隔料阀；
- 2、 打开使用设备电源，检查电路、水管是否正常，检查冷却水池是否够水。开启燃烧机冷却水进出水阀，并确认高温燃烧室夹层冷却水注满；
- 3、 将送风档位调至较小，投入适量底料，正式点火启动，轻开炉门适当送风，关上炉门，启动送料系统，逐渐调加送风档位到适量。送料速度及送风量应逐渐增加，不宜加速太快，应有2-3分钟时间，以便炉膛温度正常上升。

二、运行管理：

- 1、 送料速度以30-80为常规用量，最快不超过100速度，最慢不能低于20运转，风量配置为中高档位；生产线传热系统通风良好的情况下送料速度可适当加快，风量可配最高档位，但应随时观测烟囱排气情况，以无烟尘排放为确定送料速度的标准；
- 2、 不定时观测水温变化，调整排水量，做到安全、节约；
- 3、 根据用户原料消耗量规律适当添加燃料，保证设备正常运行；
- 4、 根据产品耗电量的变化调整保温阶段的间歇送料量；
- 5、 炉膛燃烧时严禁打开上、下炉门。

三、停炉管理

- 1、提前15分钟停止送料，风机保持运行。（在控制面板上已设置）关闭隔料阀；
- 2、关闭电源，停风机，轻开上下两个炉门，保持适量自然风，以尽量减少炉膛积碳。

四、特别注意事项

- 1、燃料必须使用6-8mm的纯木屑生物质颗粒，不要使用颗粒碎屑和杂质太多的颗粒燃料。加料时防止铁剑进入料箱！若由于燃料过差或有铁质物件进入料箱造成设备损坏将不属于保修范围；
- 2、锅炉或其它使用设备的炉膛最好是负压，严禁正压过大。若正压过大，应该加装引风设备；
- 3、运行时必须关闭料箱盖，以防挥霍。停炉时，一定要关闭隔料阀以防回火；
- 4、若出现阻料和卡料现象时，（一般由于颗粒过长造成）用木棍来捅下即可，千万不要用铁丝、钢筋，以防卷入螺杆，造成螺杆损坏；
- 5、火嘴清焦：在燃烧机工作一段时间后，在喷火嘴附近会产生结焦。若出现此现象，会严重影响燃烧机的运行。严重者会造成燃烧机损坏！因此要求定期检查和除焦。（建议3到7天检查一次）。

除焦方式：把燃烧机拆出使用设备，从火嘴处用木棒或铁棒轻轻敲打焦块，使其脱离气化室内胆。（注意除焦时不要伤及气化室内胆和过火通道）结焦和燃料有很大关系，建议使用纯木质燃料）

五、一般故障排除

- 1、烟囱有黑烟排放——原因：送料太多，炉膛不能消化。解决办法：停止送料几分钟，观察烟囱正常排气后才开始正常送料；降低送料速度，以烟囱无黑烟排放为准；
- 2、炉口有火星回弹——原因：使用设备系统积渣排风不畅或燃烧机出火嘴积碳堵塞。解决办法：清理疏通生产线转热系统积渣或清理燃烧机出火嘴积渣。一般8小时/工作日的情况下使用设备炉膛或管道转热系统积渣3个月清理疏通一次；