

酒泉市不结焦生物颗粒燃料生产厂

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 酒泉市不结焦生物颗粒燃料生产厂 |
| 公司名称 | 都江堰市红文再生资源加工厂 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 四川省成都市都江堰市崇义镇江安社区4组148号 |
| 联系电话 | 15198011842 |

产品详情

酒泉市不结焦生物颗粒燃料生产厂，生物质燃料的环保特性。它不会增加温室气体！生物质燃料在生产过程中要消耗CO₂，正好抵消其燃烧过程中产生的CO₂。生物质燃料燃烧污染物排放主要为少量的大气污染物及可综合利用的固体废弃物。目前全国各地纷纷禁煤，因此这是生物质颗粒受欢迎的先决条件。生物质燃料纤维素含量高，为73%左右；硫含量大大低于煤；燃料密度大，便于贮存和运输；产品形状规格多，利用范围广；热值与中质煤相当，燃烧速度比煤快11.6%以上，燃烧充分、黑烟少、灰分低、环保卫生；另在采取配套的脱硫除尘装置后，大气污染物排放种类少、浓度低。生物质燃料锅炉燃烧固体废弃物主要为燃烧后的灰分，可以回收做钾肥，实现“秸秆——燃料——肥料”的有效循环。据研究；生物质燃料燃烧后可实现CO₂零排放，NO_x微量排放，SO₂排放量低于33.7mg/m³，烟尘排放量低于46.1mg/m³。而国家标准为：SO₂ 100mg/m³，烟尘 100mg/m³。

生物质颗粒燃料是怎么制造出来的？木质颗粒燃料生产由原料、筛分、干燥、旋风分离、成型制粒、冷却、筛分、成品等过程组成，同时，各部分都配有严格的质量监控系统，以确保产品的品质。原料堆场：原料以锯末为主。原料库面积600平方米左右，为保证燃料正常、持续生产，需要至少保证20天左右生产的原料需求。因此需堆放650~680吨原料。。筛分：原料通过绞龙输送机输送到筛分机（3.3kW）进行筛分，提出较大木块或铁钉等杂物。干燥：生物质成型燃料对原料的含水量有较严格的要求，原料经过筛分后，通过绞龙输送机输送到滚筒式烘干机通过热风进行干燥。旋风分离：原料烘干后在传送的过程中，通过后有大量的湿气存在，通过旋风分离器将湿气排走。该系统设置2台旋风分离器，成型后的燃料经冷却后亦需要旋风分离器对成型燃料和湿气进行分离。物料输送：本系统物流传送需要相应的传送设备。根据需要，本次设计采用了螺旋输送机、绞龙输送机和提升机将物料输送到相应的设备。

