秸秆生物质颗粒机 大连生物质颗粒机 圣珂新能源环保

产品名称	秸秆生物质颗粒机 大连生物质颗粒机 圣珂新能源环保
公司名称	东莞市圣珂新能源环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市大朗镇育民路六街28号
联系电话	13925552636

产品详情

木屑制粒机加工出的颗粒燃料热值

随着环保生物质颗粒燃料的大力推广,进一步确定了木屑制粒机在现代化市场经济中的重要地位,是目前能源市场中任何一台能源设备都无法比拟的。

生物质燃料颗粒的主要原料了来自于农林业的废弃物,森林资源的不断减少,木屑制粒机就是利用森林资源中散落的树叶、树枝、枯草等为原材料,生物质颗粒机视频,或者说是农业上粮食作物的秸秆、谷壳等,或者说是木材加工企业的剩余下脚料,这些原料都可以经过木屑颗粒机的加工作为生物质燃料颗粒机。

经过木屑制粒机的加工生产出的颗粒燃料具有比重大、体积小、耐燃烧,便于储存和运输等特点,成型后的体积是原材料的1/30~40,比重是原料的10~15倍(密度为:0.8-1.4)热值可达3400~6000打卡,是高挥发酚的固体燃料。我国对秸秆燃料制粒机生产的颗粒燃料的定位是:2010年前后,可再生能源争取占到能源消费的10%左右,战略定位是补充能源;2020年前后,秸秆生物质颗粒机,可再生能源占到能源消费的15%左右,战略定位是替代能源;2030年前后,可再生能源占到能源消费的25%左右,战略定位是主流能源;2050年前后,可再生能源占到能源消费的40%左右,战略定位是主导能源。

新型木屑制粒机随着现代化市场经济的不断发展,也顺应着国家政策迅速发展,诚亿机械木屑制粒机设备在市场经济中不断更新改进,在现代化发展中也是出类拔萃。

秸秆颗粒机将生物质燃料环保新能源发扬光大

现在能源与环境的问题全球都在关注,虽然石油、煤和天燃气仍是燃料主要来源,但是能源的日渐枯竭和环境问题的严重使开发利用可再生能源越发紧迫。

在此背景下,生物质能作为维一,可储存和运输的可再生绿色能源,其高效转换和洁净利用日益受到世界的重视。生物质能源是利用绿色植物将太阳能通过光合作用储存在植物体内的自然资源,它是太阳能的一种廉价储存方式。利用生物质能的排放量不会超过其生长期间所吸收的碳量,能实现二氧化碳的零排放。从全球持续发展的战略上开,发挥生物质能的能源潜力和环境潜力是极其重要的。

我国是一个农业大国,生物质能源十分丰富,是农村的主要能源,然而存在利用情况落后、污染大等问题。我国农村的秸秆是重要的生物质资源,秸秆燃烧值约为标准煤的55%。我国每年可生产农作物秸秆7亿多吨,如全部用来燃烧,可折合约4亿吨标准煤的热值。生物质颗粒燃料的优势为,生物质的热值与我国一些地区的层燃炉用煤相当(约16500kj/kg)。生物质主含挥发分,对秸秆和稻壳的热重分析结果表明:挥发分含量高达70%~85%。这些特性决定了它不仅有良好的代煤效果,也决定了生物质优良的着火燃烧性能。

生物质燃料颗粒机制生物质燃料减排CO2和硫的效果十分明显,且具有飞灰少、排渣少、零污染,降低重金属污染物排放和灰渣可还田等优良的环保特性,可称之为绿色新能源。由于生物质原料价格低廉,制造出的生物质颗粒机制生物质燃料也比现在高涨的原煤及型煤具有较大的价格优势,利于推广使用。生物质能是可再生能源,在能源日益短缺的今天,开发利用生物质能也具有重大的能源战略意义。

区分木屑颗粒机和饲料颗粒机优缺点

很多消费者在购买木屑颗粒机的时候会错误的购买到饲料颗粒机.木屑颗粒机厂家的工作人员提醒大家,虽然两种同为颗粒机,绍兴生物质颗粒机,但是它们适用范围是不同的,生物质颗粒机品牌,因为使用目的的不同存在着很多的差异.厂家的工作人员就为大家分享一些它们比较显着的差异.早进料方式上,木屑颗粒机模具是平放的,口向上,物料从上至下地直接进入到制粒模具中.而饲料颗粒机模具坚放的,方向是由上到下.

在压制的时候,木屑颗粒机是压轮转,模具固定,所以颗粒不会二次被甩碎.而后者模具转,压轮不动,这样可以得到更高的转速,饲料的产量比较高.两种设备在结构上也是存在差异的.木屑颗粒机属于立式环模颗粒机,它们由压轮旋转分料,因此稳定性更高.饲料颗粒机是卧式环模颗粒机,制粒室是密封的,压制过程中颗粒因为挤压会出现高温.除此之外木屑颗粒机和饲料颗粒机还有着很多的差别,消费者们一定要正确区分.

秸秆生物质颗粒机-大连生物质颗粒机-圣珂新能源环保由东莞市圣珂新能源环保科技有限公司提供。东莞市圣珂新能源环保科技有限公司(www.zgskny.com)是广东东莞,废弃物处理设备的翘楚,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在圣珂新能源环保领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创圣珂新能源环保更加美好的未来。