

# 紫昂生物 天门生物燃料颗粒

产品名称	紫昂生物 天门生物燃料颗粒
公司名称	湖北紫昂生物能源科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省十堰市经济开发区白浪东路69号飞达工业园
联系电话	13636243328 13636243328

## 产品详情

生物质颗粒作为一种新型的颗粒燃料以其特有的优势赢得了广泛的认可;与传统的燃料相比，不仅具有经济优势也具有环保效益，完全符合了可持续发展的要求。

首先，生物燃料颗粒，由于形状为颗粒，压缩了体积，节省了储存空间，也便于运输，减少了运输成本。

其次，燃烧效益高，易于燃尽，残留的碳量少。与煤相比，挥发份含量高燃点低，易点燃;密度提高，能量密度大，燃烧持续时间大幅增加，可以直接在燃煤锅炉上应用。

除此之外，生物质颗粒燃烧时有害气体成分含量极低，排放的有害气体少，具有环保效益。而且燃烧后的灰还可以作为钾肥直接使用，节省了开支。

### 生物质颗粒燃料专业性

生物质颗粒燃料成型是指在务必温度和压力作用下，应用生物质颗粒燃料成型机械设备转换成棒状、一块块或颗粒等成型燃料。生物质颗粒燃料的基本组织是甲0基纤维素、半纤维素和木质纤维素，她们在适当的温度(通常为130-350)下可以变松。应用这一特性，用变小成型工业设备将经热过敏和粉碎过的其长度在65mm以下，水分含量控制在13~30%范围内的松散生物质燃料废料，经给料带式输送机将原料送进到料口。依据机床主轴转动，促进辊子转动，在高压(0.7-1.2)的规范下，经历辊子的自转，靠工业设备与生物质燃料废料正中间及其生物质燃料废料相互间摩擦导致的热值或外部升温，使甲0基纤维素、木质纤维素变松。

国内部分高校和科研机构开展了生物质颗粒成型技术的研究，取得了一定成绩。但是，生物质能源颗粒

产品在中国推广应用还很少，为了使中国生物质能源颗粒尽快产业化和商业化，我们对其推广应用中存在  
的问题进行了分析，并探讨了解决的对策与方法。

湖北紫昂生物能源科技有限公司成立于2017年3月。公司是鄂西北地区首家通过环评和安评生物质生产  
企业，生产车间10000余平方，拥有各类生产设备30余台套，月产生物质颗粒5000吨左右。欢迎各企业主  
实地考察，来电咨询！

紫昂生物(多图)-天门生物燃料颗粒由湖北紫昂生物能源科技有限公司提供。紫昂生物(多图)-天门生物燃  
料颗粒是湖北紫昂生物能源科技有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图  
片上的联系电话，索取联系人：陈总。