

# 龙南县颗粒燃料 圆润生物质颗粒多少钱 木质颗粒燃料价格

产品名称	龙南县颗粒燃料 圆润生物质颗粒多少钱 木质颗粒燃料价格
公司名称	江西圆润生物科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南昌县向塘镇南店后屋118号
联系电话	13755617840

## 产品详情

### 我国生物质固体成型燃料的应用

利用固化成型技术开发生物质能源的前景十分广阔，不但可缓解能源短缺，改善生态环境，还能为其他的生物质能综合利用技术提供原料供给，符合国际生物质能利用发展总趋势和我国国情，与其他技术相比，成本低、易于实施。据预测，到2050年，生物质能用量将占全球燃料直接用量的38%，发电量占全球总电量的17%。我国已将新能源、可再生能源的开发利用列入“十一五”规划和农业发展纲要中，国务院批准在农业部设立农业跨越计划项目，加速农业科技成果的转化，木材颗粒燃料，引导和推动农业科技成果尽快转变为现实生产力。根据我国《可再生能源中长期发展规划》确定的主要发展目标，到2020年，龙南县颗粒燃料，全国生物质发电装机容量达到3000万kW。

成型后的生物质成品有如下特点：与普通薪柴燃料相比，生物质木质颗粒燃料，它具有密度高、形状和性质均一的特点，便于运输、装卸、储存。生物质原料经挤压成型后，密度可达1.8~1.4t/m<sup>3</sup>，含水率在20%以下。热效率提高、燃烧性能好。生物质成型燃料热值高，热值可达3400kcal/kg以上，能源密度相当于中质褐煤，在专用炉具中燃烧热效率可达50%以上，而我国农村每年消耗的21339Mt柴草，在传统的旧式炉灶直接燃烧后热效率只有5%~10%。与传统的化石燃料相比是清洁的可再生能源，它使用方便、燃烧完全，含挥发物高(70%以上)，灰分低(一般<5%)，燃烧过程实现“零排放”，即无烟尘、无二氧化硫等有害气体，不污染环境。成型燃料取用方便且损失少，是易于进行商品化生产和销售的可再生能源。成型饲料经过由生变熟、淀粉糊化、消毒灭菌、粗纤维降解等过程，使水溶性糖类增加，粗蛋白含量提高到6%~8%，有机物消化吸收率可提高20%，达到65%以上。用途广泛，可用于常规层燃炉排工业锅炉、水冷振动炉排锅炉、流化床锅炉进行直燃发电、供热，也可与垃圾、煤混烧发电、供热；还可作为生物质气化、液化利用的原料。生物质成型燃料已成为清洁环保、燃烧效率高、能部分替代煤炭等化石燃料的新型生物质燃料。既可作为农村居民的炊事和取暖燃料，又可作为发电、供热等工业化燃料。表1是生物质成型燃料可达技术指标。

江西南昌奇点生物科技有限公司坐落于南昌昌东工业园，志励于改变空气污染，还大家一片蓝天，专业从事生物颗粒制造及销售，生物质锅炉安装，买卖，设计方案，可根据厂房需求量身定做，为响应低碳经济技术的世界经济发展趋势。

## 生物质科技名词定义

中文名称：生物质 英文名称：biomass 定义：一切直接或间接利用绿色植物光合作用形成的有机物质。包括除化石燃料外的植物、动物和微生物及其排泄与代谢物等。所属学科：电力（一级学科）；可再生能源（二级学科） 本内容由全国科学技术名词审定委员会审定公布。

生物质是指利用大气、水、土地等通过光合作用而产生的各种有机体，即一切有生命的可以生长的有机物质通称为生物质。它包括植物、动物和微生物。广义概念：生物质包括所有的植物、微生物以及以植物、微生物为食物的动物及其生产的废弃物。有代表性的生物质如农作物、农作物废弃物、木材、木材废弃物和动物粪便。狭义概念：生物质主要是指农林业生产过程中除粮食、果实以外的秸秆、树木等木质纤维素（简称木质素）、农产品加工业下脚料、农林废弃物及畜牧业生产过程中的禽畜粪便和废弃物等物质。特点：可再生性。低污染性。广泛分布性。

江西南昌奇点生物科技有限公司坐落于南昌昌东工业园，志励于改变空气污染，还大家一片蓝天，专业从事生物颗粒制造及销售，生物质锅炉安装，买卖，设计方案，可根据厂房需求量身定做，为响应低碳经济技术的世界经济发展趋势。

## 生物质能遭质疑利害相关难取舍

生物质能是太阳能以化学能形式贮存在生物质中，人们主要通过燃烧木材、植物及其他有机材料获得能量。根据美国联邦政府数据，生物质能占全美生产的所有可再生能源的一半。

评论家们指出，生物质能之所以会遭到监管与反对，是因为它并不像过去人们所想象的那样环保。短期而言，生物质能转换过程中造成的污染超过了其带来的长远利益。

目前在美国极力寻求能源组合多样化的情况下，反对生物质能无疑威胁了其作为重要可再生能源资源的地位。但这同时也凸现了美国联邦和地方政府在实现清洁能源目标过程中，需要面对的困难以及复杂的选择。

支持者认为，生物质能发电基于生物自然周期，简单有效、切实可行。虽然燃烧木材及其他有机物质，与燃烧煤炭一样，会向空气中释放二氧化碳，但树木和植物也会吸收空气中的二氧化碳。只要避免过度砍伐，可以弥补生物质能使用过程对气候造成的伤害。

从事能源开发的美国商人马修·沃尔夫（Matthew Wolfe）一直热衷于将树枝木屑类转化为能源，他把自己看成是让马塞诸塞州摆脱化石燃料的坚定拥护者。他说：“如果从生命周期来看，生物质能比煤炭发电强多了。”

而反对者则称，实现生物质能对环境伤害及弥补之间的平衡几乎不太可能。吸收固定二氧化碳的森林终将被毁坏，用以供给需求量极大的生物质能行业；而该行业却收到了政府不恰当的清洁能源补贴。反对者还表示，所有焚烧过程都会产生污染，而生物质能发电厂也会带来颗粒物等大气污染。

美国各地意见不一

美国联邦和地方各州政府当前对于生物质能也举棋不定。今年5月，木质颗粒燃料价格，美国环保署出台了一个管制温室气体排放的规划大纲。依据该文件，对生物质能发电厂等依靠生物能源资源产生的排放和污染，环保署将拒绝豁免。此举着实令生物质能发电和林业产品生产行业大失所望。

与此同时，美国许多地方建立生物质能发电厂的计划也因当地社区反对而搁浅。

江西南昌奇点生物科技有限公司坐落于南昌昌东工业园，志励于改变空气污染，还大家一片蓝天，专业从事生物颗粒制造及销售，生物质锅炉安装，买卖，设计方案，可根据厂房需求量身定做，为响应低碳经济技术的世界经济发展趋势。

龙南县颗粒燃料-圆润生物质颗粒多少钱-木质颗粒燃料价格由江西圆润生物科技有限公司提供。龙南县颗粒燃料-圆润生物质颗粒多少钱-木质颗粒燃料价格是江西圆润生物科技有限公司（[www.jxhjp-m.com](http://www.jxhjp-m.com)）今年全新升级推出的，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：杜经理。

。