

# 环保生物颗粒 吉安生物颗粒 圆润生物质颗粒促销价

产品名称	环保生物颗粒 吉安生物颗粒 圆润生物质颗粒促销价
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

### 生物质气化过程

气化过程(包括热解过程)是在水蒸气和氧的参与下,进一步将热解后的个焦或炭转化为可燃气体(主要是碳与水蒸气的反应,为吸热反应)。在热解产物进行反应的过程中,一些反应为放热反应(丰要是碳省氧的反应),这些热量用以维持气化系统的自热平衡和气化所需要的操作温度,不需要外界提供热量。流化床气化的操作温度与高温热解的温度相近。生物质的气化过程可以来用固定床装置,也可以采用流化床装置。由于生物质的挥发分较高、含碳量较低且水分较高的原料,所以,固定床气化过程可以不加水蒸气,只是加少量空气(或氧气)燃烧部分生物质,用以维持热解所需要的热量。实际上也可以将固定床生物质的气化过程看作为一个内热式的热解过程,只不过是乍物质本身燃烧一部分,用以提供其余生物质热解所需要的热量而已。因为产品有氮气的混入,所以燃气的热值比纯粹热解的低,通常在5000KJ/m<sup>3</sup>左右。至于生物质气化过程的影响因素基本上与热解的影响因素相同,这里不再赘述。至关重要,对于固定床,热解层和还原层的温度须维持在800 以上;对于流化床床温也应维持在800 以上,否则焦油产量过多影响燃气产量。

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的发展趋势。

### “生物质能”打造绿色循环经济

作为世界第二大能源消费国,开发利用生物质能这种可持续再生的清洁能源,对于解决我国能源问题、促进国民经济发展和环境保护都具有重大意义。在不久前国家公布的“十二五”规划中也明确提出:“大力发展沼气、作物秸秆及林业废弃物利用等生物质能”,生物质能产业正迎来其发展的黄金期。正是在这种大环境下,盛焱生物质能综合开发利用项目被引进拜泉县,开创了我市大规模开发利用生物质能

的先河。

在盛焱公司主厂区建设现场，记者见到了正在检查施工进度的程永军总经理。他指着远处已初见雏形的工地对记者说：“这就是秸秆固化项目的主厂区，这里以后将主要用于公司产品的研发、储存和销售。产品的生产将全部在各村的分厂直接完成。”生物质能综合利用一期年产40万吨秸秆固化项目，将建设一个主厂区和200个分厂区。到今年年底，主厂区就可建成并投入使用，而各村的分厂也能有100至150个建成投产。最迟到2012年年末，200个分厂将全部建成投产。到时，全县186个行政村将实现全覆盖，农民足不出村就可卖秸秆。在所辖村屯建设的200个分厂以后将作为秸秆收集、生产、储存基地，并且全部采取公司加农户的农业合作社运营模式。各分厂区成立独立法人的农业合作社，负责具体运作，承包经营。

生物质能综合利用项目就是通过对生物质能的综合利用，提高农业资源利用率，促进工业节能减排，推进农作物秸秆等废弃物循环利用，减少工农业环境污染，吉安生物颗粒，改善人们的生产生活条件。程永军告诉记者，盛焱公司生产的秸秆固化块可以完全取代煤炭，使用和保管都更方便，像一般的农家炉灶和家用小型燃煤锅炉不用改造就可以直接使用，而大型取暖和动力锅炉稍加改造就可以使用，而且燃烧后的剩余物还可以回收用于生产钾肥。

程永军给记者算了这样一笔账，按每年生产压块40万吨计算，可替代标煤22.86万吨，可以减少排放二氧化硫2688吨、二氧化碳104.8万吨、氮氢化合物2960吨、粉尘112吨，基本实现零排放。同时，该项目每年新增近3000个就业岗位，每年消耗秸秆48万吨，按收购价150元计算，可使当地农民增收7200万元，实现利税4000万元。而随着产量的扩大，农民增收和利税也将逐年增加。

为了能让秸秆固化产品快速的推广、迅速的走入农民的生活，改善农民的生活环境，盛焱生物质能二期农村10万户炉具改造项目在今年开始建设。程永军告诉记者，生物颗粒工厂，秸秆固化压块产品1.7吨可代替1吨标煤，而产品的价格仅有400至500元。使用秸秆压块替代煤炭后，农户每年可节约近一半的钱，而且经过改造的炉具和火炕会更节能。农户还可以用秸秆换购压块产品，这样农户可以花很少的钱或不用花钱就能温暖过一冬了。同时，秸秆压块要比秸秆更易保管，安全性也更高。程总对记者说：“再过几年，当你再到拜泉来的时候可能就看不到房前屋后的柴草垛了。”

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，环保生物颗粒，为响应低碳经济技术的世界经济发展趋势。

### 未来生物质颗粒燃料将得到普及

日本的阳光计划、印度的绿色能源工程、美国的能源农场等等，许多国家都开始制定和实施相应的开发研究计划。生物质颗粒燃料技术，同国外很多生物能源技术相比较，更容易实现大规模的生产和使用。而在欧美，一般居民家中已经开始使用生物质颗粒燃料及配套的高校清洁燃烧取暖炉灶已经非常普及。

对于生物质颗粒燃料技术，生物颗粒价钱，降低整个制粒生产过程中的成本，是至关重要的。很多厂家开始引进ETS制粒生产技术来降低成本，ETS(EcoTre System)指的是意大利研制开发的新型木质颗粒制粒生产系统。它对原料的湿度适应性强，湿度为10%~35%时就可以成粒，所以大部分原料不需要干燥即可直接用于制粒；成粒以后的升温只有10~15℃，压制出来的颗粒温度一般只有55~60℃ [3]，无须冷却即可直接进行包装。

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。

环保生物颗粒-吉安生物颗粒-圆润生物质颗粒促销价(查看)由江西圆润生物科技有限公司提供。环保生物颗粒-吉安生物颗粒-圆润生物质颗粒促销价(查看)是江西圆润生物科技有限公司(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。