

# 苏州市秸秆生物质颗粒发热量检测

产品名称	苏州市秸秆生物质颗粒发热量检测
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

## 产品详情

秸秆颗粒固定碳检测 生物质重金属测试

生物质燃料是由玉米芯、花生壳、棉籽壳、稻草、秸秆等农田里的三剩物加工成颗粒或者块状的一种新型的环保新能源

生物质燃料作为一种新型能源产品有许多优势，它发热量大，燃烧残渣少，而且由于生物质颗粒燃料不含硫磷，燃烧时不产生二氧化硫和五氧化二磷，因而不会导致酸雨产生，不污染大气，不污染环境。

既然作为一种燃料，那么燃烧时的发热量就是这种产品的重要指标，目前生物质颗粒燃料的发热量的测定主要参考GB/t 30727-2014固体生物质燃料发热量测定方法

生物质检测：

全水分、水分（空气干燥基）、灰分（空气干燥基）、挥发分（空气干燥基）、发热量（空干基高位）、发热量（收到基低位）、发热量（干燥基高位）、全硫（空气干燥基）、固定碳（空气干燥基）

检测产品：农林废弃物（如秸秆、锯末、甘蔗渣、稻糠等）、秸秆、稻草、稻壳、花生壳、玉米芯、油茶壳、棉籽壳

检测项目：

项目	生物质木屑指标
热值	> 4000Kcal/kg
密度	> 1.1t/立方米
外观	呈淡黄色圆柱型6mm
灰分	< =1.1%
燃烧率	> =95%

热效率  
排尘浓度  
排烟黑度（林格曼级

$\geq 81\%$   
 $\leq 80\text{mg}/\text{立方米}$   
 $< 1$

主要引用方法：

GB/T21923 固体生物质燃料检验通则

GB/T28730 固体生物质燃料样品制备方法

GB/T28731 固体生物质燃料工业分析方法

GB/T28732 固体生物质燃料全硫测定方法

GB/T28733 固体生物质燃料全水分测定方法

GB/T28734 固体生物质燃料中碳氢测定方法