

锯沫生物质灰分检测、固定碳含量检测

产品名称	锯沫生物质灰分检测、固定碳含量检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	600.00/件
规格参数	周期:7-10天 属于行业:检测服务 检测类型:性能检测
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 18662248592

产品详情

生物质成型燃料是一种比较经济型的燃料，它的原料主要来自秸秆、三剩物、木屑、花生壳、树皮，经过生物质制粒机炭化后加工成直径约6-8cm，长度为其直径5倍左右的块状燃料。生物质成型燃料投料方便，发热量大，清洁卫生，不污染环境，属于节约型燃料。尤其是经过炭化后燃烧，燃料热能利用率可达90%以上利用。

成型燃料用途广泛，民用生活取暖、工业上用作火力发电的燃料。生物质液体燃料简称生物质燃油。常见的液体燃料有：甲醇、酒精、汽油、高甲醇、生物质柴油等液体燃料、燃料乙醇。液体燃料原料多为禽畜粪便、工业有机废水、植物、城市生活垃圾等。

生物质气体燃料一般用于生物质沼气，生物质合成气、汽油、柴油。

燃料检测范围：

燃油、煤炭、木炭、木屑、秸秆、可燃化学品、煤炭、生物质能源、木颗粒秸秆、木颗粒生物质、生物质新型燃料、石油等

燃料检测包括：

灰分:是油品煅烧后的固体残余物，其组成、含量随石油种类、性质和加工方法不同而异。油品中的灰分主要是有少量无机盐、金属化合物及机械杂质所构成。

灰分检测标准：GB/T 508、ASTM D482、ASTM D482、SH/T 0067、ISO 6245等。

挥发分:挥发分是指样品在规定条件下隔绝空气加热，样品中的有机物质受热分解出一部分分子量较小的液态（此时为蒸汽状态）和气态产物，这些挥发物占煤样质量的分数称为挥发分。

检测标准：GB/T 212-2008、GB 5009.236-2016

全硫:全硫是硫铁矿、煤、油页岩等矿石中所含有机硫、无机硫的总称。有机硫是存在于有机质的硫，在煤、油页岩中分布较均匀，不易分离。无机硫是指存在于矿物中的硫化物硫和硫酸盐硫。评价燃料矿产时，硫是有害组分，常用全硫表示(评定煤质时，常以全硫含量高低，划分含硫煤的类别)。

检测标准：GB/T 214-2007

发热量：单位质量或体积油品燃烧时所放出的热量，单位为KJ/Kg或KJ/m³。

检测标准：GB/T 384、GB/T 213。

煤灰熔融性:煤灰熔融性是指煤中矿物质在高温下的熔融性能。矿物质中Al₂O₃含量的比例越大，灰熔融性越高；Fe₂O₃、CaO、MgO的含量比例越高，则灰熔融性越低。

检测标准：GB/T 219-2008。