

上海板栗壳热值检测、农作物三剩物资燃料测试

产品名称	上海板栗壳热值检测、农作物三剩物资燃料测试
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/件
规格参数	板栗壳热值:农作物三剩物资燃料测试 周期:3-5天 检测范围:全国
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	18662582169 18662582169

产品详情

固体生物质颗粒燃料（Biomass Moulding Fuel，简称"BMF"），是将秸du秆、稻草、稻壳zhi、花生壳、玉米芯、油茶壳、棉籽壳dao等“三剩物”作为原材料，经过粉碎、混合、挤压、烘干等工艺，制成各种成型（如块状、颗粒状等）的，可直接燃烧的一种新型清洁燃料。其与煤性质相同，是可供各种燃烧机、生物质锅炉、熔解炉、生物质发电等的高效、可再生、环保生物质燃料，此种燃料在国际认证为零污染燃料。生物质颗粒的直径一般为6~10毫米，干基含水量小于10%~15%。

目前市场上生物质颗粒燃料种类很多，但大体上可分为三种：：农作物废弃物：主要由秸秆、花生壳、稻草杆；第二：经济作物废弃物：主要由牲畜粪便；第三：林业废弃物废木、树皮、裁剪掉的树枝等。

据估计，每年地球上仅通过光合作用生成的生物质总量就达1440~1800亿吨(干重)，其能量约相当于20世纪90年代初全世界总能耗的3~8倍。但是尚未被人们合理利用，多半直接当薪柴使用，效率低，影响生态环境。

现代生物质能的利用是通过生物质的厌氧发酵制取甲烷，用热解法生成燃料气、生物油和生物炭，用生物质制造乙醇和甲醇燃料，以及利用生物工程技术培育能源植物，发展能源农场。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、低污染、分布广泛。