

价格便宜木屑颗粒

产品名称	价格便宜木屑颗粒
公司名称	宿迁牡丹生物能源有限公司
价格	830.00/吨
规格参数	品牌:牡丹 型号:8mm 低热值4200大卡:灰分3%以下
公司地址	沐阳县桑墟镇舒窑村五组
联系电话	0527-83252888 15151188808

产品详情

生物能源主要指利用玉米、甘蔗、薯类、作物秸秆、油料作物和废油加工而成的燃料乙醇、生物柴油等产品。当前，生物能源在世界范围内蓬勃发展，但各国的发展思路却差异很大。美国、巴西等国着力发展以玉米、甘蔗等粮食作物原料的生物乙醇，德国、法国等欧盟国家主要利用生物废弃物制造生物柴油，一些东南亚国家则致力于从棕榈油中提炼生物柴油。

目前，我国的燃料乙醇主要以玉米淀粉或蔗糖为原料生产，在国际粮食压力不断增大的背景下，我国各界普遍把眼光投向了木薯、菊芋、油桐、麻疯树等非粮作物和玉米芯等生物质废弃物。虽然我国已实现以玉米、甘蔗为原料的燃料乙醇的产业化生产，但生产装置在液化、糖化、发酵等工序和分离、系统灭菌等技术环节与发达国家装置相比还有不小的差距。以木薯等非粮作物为原料生产燃料乙醇尚处于技术试验阶段，要实现大规模生产，还需要在生产工艺和产业组织等方面做大量工作。以废动植物油生产生物柴油的技术较为成熟，但发展潜力有限。以油料植物为原料生产生物柴油的技术尚处于研究试验阶段，还需要经过工业性试验后才能开始大规模生产。对后备资源潜力大的纤维素生物质燃料乙醇和生物合成柴油技术还处于研究阶段，离工业化生产还有较大差距。