

广东汕尾植物油燃料无醇燃料 植物油灶具厨房新能源 厂家批发

产品名称	广东汕尾植物油燃料无醇燃料 植物油灶具厨房新能源 厂家批发
公司名称	南充恒博新能源科技有限公司
价格	5800.00/吨
规格参数	品牌:新源素 密度:0.78 粘度:0.37
公司地址	四川省南充市仪陇县新政镇九岭场村三组
联系电话	400-6136680 18180686710

产品详情

植物油燃料的价格是实时的，但11000kcal的热值给出了令人满意的答案。热值越高，单位质量释放的能量越多，耐燃性越强。四川新源素科技有限公司做了实验，植物油燃料的节约是液化气的1.5倍。那么，为什么植物油燃料的价格很贵呢？燃料植物油价格昂贵有两个主要原因：原料收集、加工和精炼。植物油燃料不同于甲醇燃料、醇基燃料和无醇燃料。它需要大量的原材料收集成本和专业的精制设备。

原料收集，中国有非常发达的餐饮文化，特别是中餐和火锅，每天都会产生大量的油废料。这些油是四川和重庆提炼燃料和植物油的理想原料。餐饮废油收集是一个相当复杂的项目，劳动力消耗巨大，直接提高了植物油燃料的价格。植物油是一种由动植物油或脂肪通过酯化和酯交换合成的替代能源。蒸馏和净化过程非常复杂，不仅需要专业的技术人员，而且还需要大型的合成设备。植物油燃料加工精炼厂是数亿个项目，技术门槛和资本门槛都很高，价格更贵是可以理解和接受的。

植物油燃料是一种非常节能的生物质能。其主要成分由脂肪酸甲酯组成。脂肪酸甲酯也是生物柴油的原料。它具有热值高、闪点高、密度低的特点，深受餐饮业主和个体经营者的青睐和追捧。植物油燃料一经推出，就赢得了社会各界的好评。甲醇燃料和其他替代能源无法比拟其推广和应用速度快、应用广泛。植物油燃料的节能效果来自于其较高的热值。热值越高，单位时间释放的能量越多，效率越高，综合消耗越低。目前，市场上5000/t的“纯”植物油燃料可达到11000kcal以上的热值，是醇基燃料热值的两倍多，约为液化气热值的3000kcal。只要植物油炉转化率好，节能效果就高于醇基燃料和液化气。