

甘肃酒泉植物油燃料 燃料植物油厂家品质保障

产品名称	甘肃酒泉植物油燃料 燃料植物油厂家品质保障
公司名称	南充恒博新能源科技有限公司
价格	5990.00/吨
规格参数	品牌:新源素 灶具:鸿泰菜 热值:11600大卡
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

自1973年世界石油危机以来，人们一直在努力开发和寻找近半个世纪，其中之一就是选择一种新的化学能源甲醇。中国科技工作者和能源领域的企业家在20世纪80年代与德国和美国有关方面共同探索，并进行了广泛的试点应用。植物油燃料不仅是一种化学原料，也是一种非常干净的燃料。甲醇（ CH_3OH ）与天然气主要原料甲烷（ CH_4 ）相同，由“低碳高氢”组成的碳原子比为1:4。在它们的燃烧产物中，可能导致温室效应的二氧化碳相对较少，清洁乌海的水相对较多。甲醇（ CH_3OH ）在分子中，按质量计算，50%的助燃含氧量使燃烧更加完整，排放更加清洁。因此，甲醇燃料是比天然气更干净的能量。

无醇燃料是一种新型油，主要由动植物油或脂肪通过酯化和酯交换合成，可用于家庭、商业和车辆动力，取代传统汽油、液化气和煤炭的新能源。可广泛应用于酒店、食堂、工业区、餐厅、厨房等。可在常温常压下储存、运输和应用，无需高压气瓶，可密封存放在一般不锈钢桶或塑料罐中。点火点高，使用方便，需要专用打火设备点燃，安全系数高。

无醇燃料的价格是实时的，但11000kcal的热值给大家一个满意的答案。热值越高，单位质量释放的能量越多，越受欢迎。四川新源素科技有限公司做过实验，无醇燃料的节约率是液化气的1.5倍。燃料植物油价格昂贵的主要原因有两个：原料的收集、加工和提炼。无醇燃料不同于甲醇燃料、醇基燃料和无醇燃料，需要大量的原料收集成本和精制设备。中国拥有非常发达的餐饮文化，尤其是中餐和火锅，每天都会产生大量的油废。在川渝地区，这些油是提炼燃料植物油的理想原料。餐饮废油收集是一项相当复杂的工程，人力消耗巨大，直接提高了无醇燃料的价格。

无醇燃料是一种油性燃料，不溶于水，不能生产和部署；无挥发性、不变质；运输、储存和使用无安全

风险；燃烧时无烟尘、无异味、无积碳、无废物排放；燃烧后产生的二氧化碳、水和少量其他排放可生物降解，不能对生活和环境造成隐患。在世界原油供应紧张和能源消耗大的双重压力下，提高我国能源安全迫在眉睫。因此，国内石油的开发和生产不能满足市场经济和社会发展的需要，供需矛盾日益突出。随着工业化和城市化进程的加快，石油需求将呈现强劲的增长趋势。在传统行业大力推广和应用无醇燃料，可有效减缓石油供应压力，赢得寻找和发展信心替代能源的时间。