

河北廊坊新源素植物油燃料厂家 清洁环保无醇燃油及灶具招商加盟

产品名称	河北廊坊新源素植物油燃料厂家 清洁环保无醇燃油及灶具招商加盟
公司名称	南充恒博新能源科技有限公司
价格	3500.00/吨
规格参数	品牌:新源素 执行标准:国标 危化品:否
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

河北植物油燃料具有技术背景和使用优点，原料来源丰富，制造成本低，制备方法简单，可以完全替代汽油。

现在使用环保燃料的内燃机存在缺陷？

汽油、柴油等。用于中国燃机。大部分是从石油资源中获得的，是不可再生的。因此，以酒精为主的河北植物油燃料作为可再生资源，已经成为重点推广的新能源，并逐渐形成了一个行业。目前，虽然环保液体燃料种类繁多，但大多数环保液体燃料成分复杂，价格昂贵，制备工艺复杂，需要特殊的配套设备；也有一些环保液体燃料只是简单地将酒精和烃类燃料混合在一起，不添加任何辅助添加剂。这种环保液体燃料混合效果差，不能完全替代。

为什么目前机动车不能使用环保燃料？

目前的技术方案一般是烃类燃料油。一方面，不可再生能源应用广泛，原材料成本高；另一方面，这种燃料在使用过程中不会产生大量的二氧化碳和氮化物污染，也不会破坏生态环境。目前，除了上述需要混合以石油为原料制成的燃料作为辅助燃料油外，河北使用醇基原料的其他植物油燃料还没有达到国家规定的汽油质量标准，不能用于汽车。

河北省植物油燃料原料易得，热值高。

1、原料来源广泛，生产材料众多。河北省植物油燃料的主要成分是醇基液体，其生产原料可以从生物能源草、红薯、橘子杆等成分或煤化工中获得，也可以从制糖废水中获得。它是一种可再生能源，可以直接在市场上购买。原材料成本低，属于可再生能源；石脑油是炼油厂的副产品，也是河北省植物油燃料的辅助原料。选择这些材料不仅使用废物，而且降低了成本。此外，其他原材料可以直接从市场上购买，来源丰富。

2、环保性好，热值高。由于燃料中含有的醇类物质热值高于烃类燃料，可以降低能耗；另一方面，醇类物质一般为氧气和二氧化碳，不会对环境气体造成硫酸盐污染，可以减少内燃机尾气中有害气体的氮氧化物和一氧化碳的排放，其性能达到中国汽油标准“汽车汽油”(GB17930-2006)。

3、它可以完全取代汽油用于内燃机。河北植物油燃料由于添加了各种添加剂，可以很好地混合各种成分。它还添加吡啶作为酒精改性添加剂，改变了酒精的特性，使其更接近烃类燃料的特性。它不仅完全取代汽油用于内燃机，还可以随意与汽油混合使用。同时，增加燃料种类，填补中国石化和天然燃料供应短缺。

4、制备方法简单。河北省植物油燃料制备方法简单，可在常温常压下生成，无需特殊配套设备，只需将原料按比例放入反应罐中搅拌即可。