

青海玉树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	青海玉树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 名称:植物燃料油 可售卖地:全国各地
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

制造简单，操作方便，燃料燃烧完全，热效率高，烟尘污染少，能适应市场上大部分青海植物油燃料产品。

社会对绿色能源的需求日益增加，青海植物油燃料的成本优势突出

随着我国经济的发展和人民生活质量的提高，社会对绿色能源的需求越来越大，新型清洁燃料的开发利用迫在眉睫。青海植物油燃料在这方面前景广阔。青海植物油燃料是一种廉价环保的绿色能源。由于燃料本身含有氧气，燃烧时需要的氧气较少，燃料燃烧充分，呈蓝色火焰，烟气中不含碳颗粒，主要是二氧化碳和水；青海植物油燃料硫含量极低，燃烧后烟气中硫氧化物浓度极低，是仅次于氢气的*清洁燃料之一。青海植物油燃料以煤炭、重油、天然气或生物质为原料，原料来源广泛，生产工艺简单，技术成熟。中国有成千上万的小型化肥厂，大多数工厂有条件生产甲醇，无疑为青海植物油燃料的生产带来了可靠的原料供应渠道；青海植物油燃料的生产是煤炭液化技术和生物质再生能源技术的重要组成部分，青海植物油燃料的成本远低于液化石油气、天然气、人工煤气等燃料，具有较强的市场竞争力。

青海植物油燃料燃烧技术有待发现新型节能炉的使用优势

目前，我国对青海植物油燃料的制备研究较多，许多成本合适、质量稳定的新燃料不断出现，配套燃烧器开发研究进展不大，真正能使青海植物油燃料高效燃烧、绿色环保、简单方便、一般民用市场规模推广。正是由于青海植物油燃料燃烧技术研究和炉灶生产设计水平落后，制约了青海植物油燃料新型绿色能源的普遍推广。

汽化燃烧是节能灶的主要技术要点

青海植物油燃料主要以液体形式燃烧，一般分为液体燃烧和气体燃烧两种形式。液体燃烧时，雾化程度、液体与空气混合的对称性将决定燃料燃烧是否完全。为使青海植物油燃料充分雾化，与气体匀称混合，需要高压喷嘴、液体高速喷射等技术标准，以及一定的炉膛空间。由于条件有限，燃烧过程不能保证

液体完全雾化，与气体搅拌均匀，是青海植物油燃料燃烧不完全、火力弱、液体飞溅、烟雾刺鼻窒息等主要原因。因此，用燃料气体燃烧代替液体燃烧是青海植物油燃料节能炉的设计方向。与传统的燃烧方式不同，汽化燃烧可使液体燃料以气体形式与热空气混合，降低燃料气化所需的汽化潜热，火焰温度高于液体，燃烧速度为气体化学变化动力速率，燃烧气体，燃烧过程无液体核，实现均匀反应，确保青海植物油燃料燃烧完全完整，减少有害气体排放。