

安徽芜湖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	安徽芜湖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 灶具:鸿泰莱 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

介绍了安徽省植物油燃料工业燃烧器和安徽省植物油燃料工业燃烧器存在的问题，结构紧凑，绿色环保。

目前燃烧器的缺陷

在安徽省植物油燃料工业燃烧器诞生前，我们在酒店、餐厅、工厂、矿山企业、机构食堂烹饪炉灶，一般使用油（柴油、汽油）、气体（液化石油气、管道气体、天然气），或与上述油气混合，很少使用液体环保燃烧，液体环保燃料一般只用于家庭烹饪。液体环保燃料被称为21世纪的“绿色环保能源”，其经济、安全、环保优于上述油气。在使用油为燃料的燃烧器中，其结构大致是在圆形储罐外壳上设置进气口、进气口和泵油口。罐内设有碗燃烧仓库，室内进气口盖有帽加热器，外壳端口安装锥形发火罩。虽然该结构考虑到油不易蒸发，但仍存在蒸发不安全、燃烧不足、烟尘污染、热效率低、火灾不便、使用寿命短等问题。

目前燃烧机结构的不足

目前，环保燃料燃烧器的结构存在一些问题。例如，中国实用新型发明0224251.1号公开了一种液体燃料炉蒸发器，包括预热板、进料管、燃烧仓库和气化室。燃烧仓库位于预热板上方，气化室位于燃烧仓库外部，呈空心圆柱形，包围燃烧仓库，气化室内设有连接导气管。导气管的另一端设置在燃烧仓库底部的风门，端口面向燃烧仓库，燃烧仓库外底部设有挥发性环管，挥发性环管的一端与进料管相连，另一端设有连接的输雾管，与气化室相连。上述结构的缺点是：

- 1.环保燃料燃烧器的蒸发部件包括燃烧仓库周围的蒸发环管和环形气化室，结构过于复杂，蒸发时间和工艺过长；
- 2.蒸发环管远离预热盘，预热效果不理想；

3.液体燃料采用气压设备运输，环保燃料燃烧器需要大气，操作复杂，存在一定的安全隐患。

安徽新型植物油燃料工业燃烧器的应用优势

我公司新开发的安徽植物油燃料工业燃烧器包括一吐火件，固定在一吐火件底座上，包括燃料入口支撑杆和燃料出口分火件、分火孔和燃料出口向下设置；与燃料出口相对应的火焰反向部件。本实用新型的蒸发部件是设置在分火部件中的管道，集成了分火部件和蒸发部件，结构紧凑；同时，环保燃料燃烧器与环保燃料一起使用，节能经济，成本低，燃烧效率高，无色、无味、无烟、无刺激性，符合环保规定。