

河南商丘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	河南商丘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 属性:非危化品 产地:成都
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

环保燃料气化燃烧器，气化时间短，结构紧凑，燃烧效率高，安全节能。

环境燃料燃烧器的主要组成部分

河南省食用油燃烧器是我公司开发的一种全新的节能省钱的燃料燃烧器，包括燃烧仓、喷头、喷头套、燃烧仓、气化部件等部件。

气化部件有燃料入口和排气口，排气口上安装有分火器功能的喷嘴。

2.喷嘴包括喷嘴芯和喷嘴套。喷嘴芯以螺旋形式连接在排气口上。它是顶部封闭的中空圆柱形，侧面有一个燃气喷射孔。

喷嘴套为两侧开放式空心套管，其侧开有进氧孔，喷嘴芯与喷嘴套之间通过螺钉产生紧固配合。

4.燃烧仓库的外罩支撑在一个体上。燃烧仓库的外罩是一个整体中空、底部和顶部开放的管状，下部为圆柱形，上部为下小上大的圆锥形，产生喇叭口的形状，扩大了燃烧面积。座体为下大上小的圆锥形，有轴向通风孔，与燃烧器的外罩相通。

5.气化部件包括气化管，从燃料入口向上延伸，上升到顶部，然后通过形成螺旋管向下延伸到排气口。气化管燃料入口通过进料管连接到环保燃料，使用中通过液流泵通过燃料入口将环保燃料输送到气化管。

6.喷嘴应位于沿上述螺旋管中心轴线的下部位置。气化部件的排气口一体轴向延伸一根螺杆，气化部件通过螺杆和螺母固定在燃烧仓库外罩底部的轴向固定板上。气化部件的燃料入口通过液流泵与环保燃料器皿连接。

新型环保燃料燃烧器的优点：

1.我公司开发的河南食用油燃烧器结构比较简单，气化部件只有气化管，现有技术除了气化管外，还需要沿着燃烧仓外罩设置一个环形气化室，所以气化时间比较短；

在排气口处设置一个具有分火器功能的喷头，避免了分火板等部位，节省了材料和成本，而且火力更集中、更强；

3.喷嘴安装在沿汽化部件螺旋管中心轴线的下部位置。在使用过程中，火焰会直接加热螺旋管中的环保燃料，使其充分气化。因此，该设备具有明显的气化效果和更高的气化效率。

新型环保燃料燃烧器选用泵进行燃料运输，与现有技术选用气压设备运输方式相比，操作简便，安全可靠；

新型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，符合环保要求。

新型环保燃料燃烧器的工作原理

使用河南食用油燃烧器时，用液流泵将环保燃料通过进料管道和燃料入口引入气化管。喷嘴开始喷气后，用点火器直接点燃喷嘴。燃烧的火焰产生的热量加热上周围螺旋管中的环保燃料，使环保燃料充分蒸发，从而实现充分燃烧。喷嘴具有分火器的功能，可以使火力更加集中和强大。