

江西上饶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	江西上饶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

一种特殊的环保燃料炉，利用电加热气化器快速启动，环槽气化室和烟花分布罩稳定燃烧，蒸发线圈保证液体燃料的蒸发质量和蒸发稳定性。

传统环保燃料专用炉灶改造的重要性

在现有环保燃料灶的发明成果中，公开了一种由炉体、开关器、预热盘、造气室和分火器组成的环保液体燃料灶。开关进口通过输液管与储罐连接，通过开关出口通过两根输液管与造气室内腔和预热盘连接；造气室为柱状密封体，柱轴上下通过柱外加热气道。同时，造气室上部设有连接造气室内腔和上部火器内壁的气道，分火器上坡面设有分火斜向孔。该发明炉的实现过程可能是：旋压启动开关后，储液室内的醇基液沿输液管进入造气室和预热盘。在点火器的作用下，预热盘内的醇基溶液着火燃烧，燃烧的火焰沿着柱形造气室柱体上的加热气道向上移动，使造气室内的醇基溶液迅速蒸发，并沿着柱体内脏与分火器内壁连接，通过分火器上部的斜孔喷出火焰，完成*终燃烧反应。优点是造气室空间大，造气量大，提高了热能利用率。然而，该发明的炉灶结构只能在启动阶段具有良好的蒸发效果。启动后，预热盘停止燃烧后，加热气道的温度会迅速下降，不能继续蒸发，从而影响燃烧质量。因此，有必要对江西食用油燃料灶进行改进。

新型环保燃料专用炉具的主要优点

- 1.江西植物油燃料专用炉采用电热气化器，启动时可实现液体燃料快速蒸发，结构紧凑，启动安全快捷。
- 2.新燃料灶的蒸汽盘管设置在蒸汽燃烧器中央的辐射加热通道内，可将燃烧的辐射热传递到蒸汽盘管内，既能提高蒸汽效果，又能防止蒸汽温度过高，使加热温度保持在200度以下，改善环保液体燃料的蒸汽环境，使火焰燃烧平稳。
- 3.新型燃料灶通过将电热气化器插入电源，蒸发燃料管道中燃液体燃料的温度，打开燃料控制阀，蒸发

燃料进入环槽气化室，从其上方的烟花分配罩喷出，用点火器蒸发燃料，可持续燃烧蒸发。蒸发燃料正常燃烧时，电热气化器电源断开，电热气化器迅速启动，环槽气化室和烟花分配罩稳定燃烧，江西植物油燃料蒸发质量稳定。