

新疆克拉玛依植物油燃料厂家 新源素无醇燃料及灶具全国批零

产品名称	新疆克拉玛依植物油燃料厂家 新源素无醇燃料及灶具全国批零
公司名称	南充恒博新能源科技有限公司
价格	5800.00/吨
规格参数	品牌:新源素 密度:0.78 粘度:0.37
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

传统环保燃料灶具燃烧效率不充分

在目前农村的主流炊事燃料和炉灶中，柴灶、煤炉用的是固体燃料，热效率低，水土流失，环境污染严重；在大中城市以天然气、煤气、液化石油气等为燃料的燃气灶，成本费用高，需要管道或高压容器，资源有限，受地域限制；以柴油为燃料的燃油灶，在我国大中城市的宾馆饭店居主要地位，但是它依然存在着热效率低、环境污染比较严重和石油资源紧缺等问题。也有通过设法提高柴油的雾化程度，来提高柴油的热效率，并改善炊事环境，但由于雾化不可能达到分子水平，因此其燃烧效率的提高也受到了限制。对此，使用环保燃料油，需要借助效率高、燃烧性能好的一种环保燃料灶具，起到事半功倍的效果。

环保燃料油的充分燃烧少不了结构科学的灶具

环保燃料油是一种高效能、清洁卫生、使用方便的新型能源。与柴油比，因为环保燃料油中含有的醇分子中含50%氧，燃烧效率高，燃烧烟气中不易产生CO及碳氢化合物等有害气体，还可降低固体颗粒的排放，从而保护环境。由于环保燃料油原料来源广，价格便宜，燃烧效率高，节能又环保，所以可替代煤气与柴油广泛应用于餐饮业。但现有结构的灶具在使用环保燃料油时，由于实际操作时的预热、汽化、关闭、堵塞、安全、环保、维修等等方面的因素难以正常使用。

结构简单，设计科学的环保燃料灶具有何特征？

环保燃料油用的灶具，主要包括底座、燃料上升管、汽化盘管等组成部分。其中，底座的灶壳，其特征在于底座上设有带喷嘴的喷腔，依次相连接的燃液上升管、第一汽化盘管、燃汽液下降管、带喷孔的第二汽化盘管；灶壳外设有带进液接口的进液腔，进液腔上设有带预热开关的预热燃液导管，带燃液控制开关的燃液导管；环保燃料油上升管与燃液导管相连接，第二汽化盘管置于喷腔内；第一汽化盘管和第二汽化盘管之间环绕设有与预热燃液导管相连接带脉冲点火头的预热盘管。

新型环保燃料灶具的使用优势

我公司研新型环保燃料油灶具，设计合理，结构紧凑，通过预热盘管的预热燃烧，对流经燃液上升管、第一汽化盘管、燃汽液下降管、第二汽化盘管的燃液加热汽化，使环保燃料油的汽化量与灶具的受热面积、汽化压力得到了有机的结合，使燃液在灶具中汽化到分子水平，并且实现了液态氧和气态氧的有机结合，大大提高了燃烧效率；同时各项指标完全符合餐饮业燃器具要求，环保测定达到国家餐饮业废气排放，减少了环境污染，做到了安全方便，清洁环保、节能省钱。