

新疆阿克苏植物油燃料厂家 新源素无醇燃料及灶具全国批零

产品名称	新疆阿克苏植物油燃料厂家 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	6800.00/吨
规格参数	品牌:新源素 颜色:透明、黄色、黑色 别称:无醇植物油
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

传统鼓风机灶具没有解决冒黑烟、节能不够好等问题

目前，人们普遍使用鼓风机鼓风强制助燃的柴油灶具，柴油每单位用量热效率低于环保燃料，由于鼓风机强制助燃消耗电能，成本高。市场常用的灶具，燃料燃烧时容易造成积炭，燃烧不充分，火大小不好调节，冒黑烟，污染环境。因此，我公司设计和研发了一种不用鼓风机强制助燃、燃料燃烧时不积炭的节能环保燃料灶具，解决了传统鼓风机热效率低、耗能厉害等问题。

无鼓风机新型节能环保燃料灶具构成和原理

我公司研发的无鼓风机新型节能环保燃料灶具主要由燃料储存罐、压力燃料储存罐、环保燃料栗、压力控制器、液化裂解室、灶头、喷火柱和管路油阀组成。其具体的运行原理为：在液化裂解室与喷火柱之间设置有气包式恒压过滤器和催化裂解气控制阀。在灶头的内腔壁上设置有至少三个相同高度得内凸起，内凸起高于喷火柱，在内凸起上放置有压火板。在压力燃料储存罐通向液化裂解室的管路上通过三通接头设置有点火预热支管路，点火预热支管路通过液化裂解室与喷火柱连通，在点火预热支管路上设置有电预热器、支管路油阀和支管路气阀，支管路油阀设置在电预热器的前部，支管路气阀设置在电预热器的后部。液化裂解室为环绕在灶头外周的环形腔，在环形腔的下部设置有与灶头连接的加热油盘，在加热油盘的底部设置有与灶头连通的导流管。的过滤器为柱状腔体，在柱状腔体的中部设置有滤网，在过滤器的下部设置有与其连通的排污管，在排污管上设置有排污阀。电预热器为“L”型腔体，在电预热器的横向腔体内横向安装有电加热管和控制电加热管的探头式温控开关，在电预热器的竖直腔体内竖直设置有滤芯，支管路油阀通过管路与电预热器的腔体连通，的支管路气阀通过管路与滤芯连通，在电预热器的下部也设置有排污管道和排污阀。压力控制器设置在压力燃料储存罐的上部，压力控制器具有开关功能，压力控制器的开关控制环保燃料泵的开关，在压力控制器上设置有压力表。喷火柱与管道之间为活动连接，喷火柱有多头直喷式喷火柱、多头旋转式喷火柱和单眼直喷压板式喷火柱三种，三种喷火柱可互相替换。压火板由正方形板将四角向上卷曲形成，压火板的对角线尺寸小于灶头上部的内腔尺寸。

无鼓风机新型节能环保燃料灶具的使用优势

- 1、节能环保燃料比石油燃料价格低的的优势，降低成本；
- 2、燃烧充分，不积炭，不冒黑烟，废气排放少，有利于环境的保护；
- 3、燃烧效率高，在相同时间内，使用无鼓风机节能环保燃料灶具烧热冷水的时间更短，更节省燃料。