

新疆博尔塔拉植物油燃料厂家 新源素无醇燃料及灶具全国批零

产品名称	新疆博尔塔拉植物油燃料厂家 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 粘度:3.6 发热量:11500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

传统燃料燃烧器结构不够科学，燃烧不够充分

现在，人们在宾馆、饭店、工矿企业、事业单位食堂烹饪用的灶具，一般使用的燃料有油（柴油、煤油）、气（液化石油气、管道煤气、天然气），或将上述油气混合使用，鲜有使用液体环保燃烧的，液体环保燃料一般仅用在家庭烹饪中。新能源环保燃料被誉为21世纪“绿色环保能源”，其经济性、安全性、环保性均优于上述油、气。在使用油为燃料的燃烧器，其结构大致是圆罐体的外壳上分别设置进油口、进风口、回油口，罐体内安装有碗状的燃烧室，室中进油口上罩有帽状加热器，在外壳端口安装截锥体发火罩。此种结构虽然考虑到油不易汽化而加装加热器，但仍然存在汽化不安全、燃烧不充分、烟尘污染、热效率低、点火不方便，且使用寿命短等问题。具体表现在：

- 1、汽化部件包括蒸化环管和设于燃烧室周围的环状汽化室，结构过于复杂，汽化时间和过程太长；
- 2、蒸化环管距离预热盘较远，其预热效果不理想；
- 3、气化燃烧器使用的新能源环保燃料采用气压装置输送，使用时需要大气，操作复杂，而且存在一定的安全隐患。

针对传统的燃烧器设计漏洞和技术缺陷，我公司专门设计和研发了一种结构简单、汽化效率高、安全节能的环保燃料汽化燃烧器。

新型环保燃料燃烧器使用过程的优点

- 1、汽化部件只有汽化环管，而现有技术除了汽化环管外还要沿燃烧室外罩设置一环状汽化室，因此与现有技术相比，结构简单，汽化时间短；
- 2、采用汽化环管，其下方用预热盘对环管内的液体燃料进行预热汽化，同时由于分火器是直接支承在环

管上，因此在使用过程中，分火器上的火焰还会直接对环管内经过预热的燃料进行加热之达到充分汽化，因此本装置汽化效果更好，汽化效率更高；

3、采用泵进行燃料输送，与现有技术采用气压装置输送的方式相比，操作简单、安全可靠；

4、我公司研发的汽化燃烧器与新能源环保燃料配合使用，节能经济、成本低，燃烧效率高、无色无味无烟无刺激，符合环保的要求。

我公司是一家以新能源环保燃料、环保燃油、环保灶具、日化清洁用品为主要营业范围的高新技术企业，12年来，我们不断追求产品品质和服务，为加盟商带来财富的同时，也让他们对我公司的产品和服务产生良好的信任。