# 华夏之星废气处理设备 延边烟罩式油烟净化机

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 华夏之星废气处理设备 延边烟罩式油烟净化机 |
| 公司名称 | 山东华夏之星洁源环保设备有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 山东省滨州市博兴县 |
| 联系电话 | 13884866197 |

# 产品详情

油烟净化器的工作原理

等离子油烟净化器根据低温等离子体净化原理和机械、离心原理相结合而设计。该机由离心分离段、过滤段、低温等离子净化段、消声段等部分组成。

1、离心分离段：采用机械除油技术，烟罩式油烟净化机品牌，利用风机气体动力进行净化油烟。通过流体力学的双向流理论在叶轮内部实现油烟分离。通过改变叶片的角度和叶片的形式，烟罩式油烟净化机直销，使油烟分子在叶轮盘、片上撞击聚集。使油烟呈微粒油雾状，被离心力甩入箱体内壁，由漏油管流出。

2、过滤消声段：经过前端处理后，去除了大部分油烟，而逃逸的微米级油烟被后置的过滤段（粗过滤和精过滤）处理后大部分被过滤，余下的亚微米级的油雾微粒和烟气中有毒有害物质及异味等进入低温等离子体净化段处理。

过滤段在过滤净化同时具有吸声降噪作用，使设备整体噪声得到有效控制。

油烟净化器的净化率

（1）净化效率的高低，取决于电场的强弱，电场的强弱来自于脉冲电源输出功率的大小，为解决脉冲电源输出功率不足的问题，我们自主开发研制出大功率高频脉冲电源和大功率高压发生器，输出脉冲电压达4万伏，电场的场强大大提高，油烟的净化达95%以上。

（2）该净化器增加了废气通过行程，采用两级净化模式及双供电系统，延边烟罩式油烟净化机，使通过净化装置的废气分布均匀，流速减慢，并提高电场放电强度，从而大大提高了油烟净化效率。

常见的油烟净化设备

1、物理过滤

丝网、活性炭、钢丝其中之一或几种复合。

此类产品的油烟去除率实际为20～30%，烟罩式油烟净化机定做，单独使用时无法符合GB18483-2001要求的。易堵，需要每周清洗。

2、光催化

利用紫外光将含油气体的油雾分解。

此产品的油烟去除率可以达到90%，符合GB18483-2001要求的，前提是需要少约30米长的管道，便于安装紫外光管。目前只有进口的紫外光管能保证产品的可靠性、耐用性。缺点是紫外光致癌，必须密封严实了，泄漏了，对大家没有任何好处。对了，泄漏一点可以杀菌，消毒。

华夏之星废气处理设备-延边烟罩式油烟净化机由山东华夏之星洁源环保设备有限公司提供。华夏之星废气处理设备-延边烟罩式油烟净化机是山东华夏之星洁源环保设备有限公司（www.huaxiazhixing.net）升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：付群群。同时本公司（www.gongyejinghuaqi.cn）还是从事餐饮油烟净化器，厨房油烟除味器，油烟净化装置的厂家，欢迎来电咨询。