

电光解离子除味器 油烟净化空气除味器 排烟净化

产品名称	电光解离子除味器 油烟净化空气除味器 排烟净化
公司名称	上海玖帅环保科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:玖帅 型号:6A 机号:6A-80A
公司地址	上海市松江区叶榭镇潮港路4号3栋
联系电话	13391219429

产品详情

静电光解离子除味器工作原理

利用广谱紫外线的强大能量对气味分子进行光解，切断分子链，使之形成较小的分子；同时紫外线产生的强氧化气体，对较小的分子进行氧化，使之转化为无味的化合物，如二氧化碳和水分子。这个过程通常俗称为“冷燃烧”。

活性炭过滤层，利用活性炭的吸附能力，对其为分子进行吸附消除。

活性炭具有微晶结构，微晶排列完全不规则，晶体中有微孔（半径小于20〔埃〕=10-10米）、过渡孔（半径20~1000）、大孔（半径1000~100000），使它具有很大的内表面，比表面积为500~1700米²/克。这决定了活性炭具有良好的吸附性，可以吸附废水和废气中的金属离子、有害气体、有机污染物、色素等。废气由除味器进风口导入，预处理装置（多目铝合金丝网）去除废气中颗粒杂物，处理后的废气气流均匀扩散，横穿除味片，使废气通过炭层，废气中含有的炭氢化合物和臭气等有害气体，利用活性炭吸附作用去除异味，使排出的气体异味大大降低，从而使周围达到一个清新环境。活性炭是一种很细小的炭粒，有很大的表面积，而且炭粒中还有更细小的孔----毛细管。这种毛细管具有很强的吸附能力，由于炭粒的表面积很大，所以能与气体(杂质)充分接触，当这些气体(杂质)碰到毛细管就被吸附。

静电光解离子除味器参数如下