

光解除臭设备等离子光氧一体机净化器催化空气净化器

产品名称	光解除臭设备等离子光氧一体机净化器催化空气净化器
公司名称	河北晨明环保科技有限公司
价格	4800.00/台
规格参数	
公司地址	河北省泊头市洼里王镇米院
联系电话	0317 - 8395188 15297376556

产品详情

光解除臭设备等离子光氧一体机净化器催化空气净化器

产品结构特点：

- 1.前置过滤棉：具防火隔尘，有效隔离过滤体积稍大的杂物；
- 2.紫外光灯管：高能紫外线光束，去除有机臭味废气；每支灯管均为150W，灯管正常寿命为8000-12000小时；
- 3.电箱开关门：内有UV灯管控制开关，方便检修电源及光管等组件；
- 4.等离子体：依废气特性及性质，配置脉冲高频高压等离子降解污染物（属选配）；
- 5.活性炭层：依要求出口端可增活性炭吸附层（属选配）。

等离子光氧一体机，综合采用了等离子废气净化器和紫外光触媒除臭废气净化器两种设备的优点组合而成，利用等离子分解技术和UV紫外光解技术结合，对废气和臭气进行高效协同净化处理：有机废气和恶臭气体进入集成设备后，经过UV紫外光束区时，被紫外光波高能高效率地照射，瞬间产生光解反应；经过等离子体电场时，在纳秒级时间范围内，产生裂变分解反应；如此协同高效地产生一系光解和分解反应，经过多级净化后从而达标排放。

特点

- 1、除尘、灭菌、祛除异味、降解有机废气、释放负离子。
- 2、低能耗、风阻小、噪声低。
- 3、抽屉式设计、结构合理、安装简易、维修方便。

4、智能化控制、安全保护、控制系统中有定时循环、同步连锁、失效显示、洁净度显示、臭氧浓度显示等。

5、材料可长期使用，纯天然环保吸湿透气、抗静电等特性。

适用范围：

用于油漆喷涂、造纸业、制药业、轮胎及橡胶生产厂、汽车生产、污水处理、污泥废气处理、垃圾处理废气、皮革业、印刷厂、香料生产业、饲料及饲养场、农药生产以及烟草业等等多个领域的有毒有害气体、异味和恶臭处理。

操作使用说明

1、操作使用步骤

(1) 先开启风机，保证风机正转及正常运行2分钟后，方可启动净化设备。

(2) 先开启集中控制板内总闸，设备两边散热扇正常运行，说明连通电源。

(3) 根据实际风量可打开相应开关按钮，全开时，按额定功率运行。

2、安装注意事项

(1) 左侧为进风口方向，废气的温度控制在70℃以下左右。因为温度太高会影响净化效果和设备使用寿命。(2) 净化器安装在风机前面，净化器前端应该有预处理设备（水喷淋塔、过滤箱）过滤有机废气中的大型颗粒，以保证净化器内部洁净度和使用年限和延长维护时间。

(3) 净化器如安装在支架之上时，应与支架紧固连接。

(4) 净化器与排风管道之间的连接必须密封。

(5) 净化器可以安装在室内，也可安装在室外，但应有足够的空间用来维护与维修；根据使用情况设备定期维护清洗。

(6) 净化器箱体应可靠接地；安装过程中不允许磕碰紫外线管，严禁异物落在净化器内。

(7) 净化器本体及电控箱中各电器连接应可靠无误。

3、开启设备注意事项

设备外接电源，因设备内有超强紫外线，不可使光线长时间（不可超过3分钟）外漏，照射工人。

检修时，要佩戴深色墨镜以免伤害眼睛，并且需要戴口罩、手套、长袖工作服，避免光线照射皮肤。如有眼部疼痛、看不清、炫光，面部疼痛及皮肤出现死皮脱落现象，即是因操作错误，光线照射造成，请及时就医。