等离子光氧一体机净化器定制厂家

产品名称	等离子光氧一体机净化器定制厂家
公司名称	佛山市绿娃娃环保设备有限公司
价格	8000.00/台
规格参数	品牌:绿娃娃环保 型号:lww-12 产地:广东佛山
公司地址	佛山市顺德区陈村镇大都禾渚工业区桃二路22号之四
联系电话	0757 - 23318339 18128786011

产品详情

等离子光氧一体机净化器，使用等离子分解技术和UV紫外光解技术相结合，对有机废气和臭气采取一体化净化处置：有机废气和臭气气体进入集成设备后，经由UV紫外光束区时，被紫外光波高能有效地直射，瞬间形成光解反应;经由等离子体电场时，在纳秒级时间范围内，形成裂变分解反应;如此协作形成一系光解和分解反应，历经多级净化后因此达标排放。

等离子光氧一体机净化器技术特性

1.无毒性无其他副作用。彻底超越了传统意义的臭氧等空气净化器，能在有人在场的环境中连续灭菌、除尘，对身体无毒副作用。能广譜地捕获消灭气体中的各种细菌，检测证实对军团菌、金黄色葡萄球菌、枯草杆菌、黑色变种芽孢及自然菌杀菌率达99.9%以上，有效性除去可吸入颗粒，达到1-10万级洁净度。

2.清除污染源有毒气体臭味，初级电子在电场中获得加速，碰撞气体中的氧分子。当能量超出氧分子的电离电位时氧分子快速离子化。失去了电子的氧分子转变成正极性氧离子(O2+)，而施放的电子又与另一中性氧分子融合变为负极性氧离子(O2-)，结果显示是氧离子的两级分裂并吸附中性氧分子产生O2+、O2-、O2等氧聚集的离子群，具有很强的氧化性，可在很短的时间内将污染空气中的有毒成分氧化分解为无害的产物和水;

等离子光氧一体机净化器 注意事项

设备左侧为进风口方向，有机废气的温度控制在60°C以下。由于环境温度太过高影响净化效果和设备使用寿命。

设备安装在风机前头，净化器前端需要有水喷淋降解有机废气中的大型颗粒物，以确保空气净化器内部洁净度和使用期限和延长维护时间。

设备如安装在金属支架之上时，应与金属支架锁紧连接。

设备与排风管道相互之间的连接密封。

设备还可以安装在室内，也可安装在室外，但需有足够的空间拿来维护与维修。

安装过程中不容许磕伤紫外线管，禁止异物落在净化器内。

设备外接电源220V，因设备内有紫外线，检修时要穿戴深色墨镜以防损害眼睛。