

# 有机废气处理光氧废气处理设备

产品名称	有机废气处理光氧废气处理设备
公司名称	河北晨明环保科技有限公司
价格	3200.00/套
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

有机废气处理光氧废气处理设备采用国际上最先进技术理念，通过专家及我公司工程技术人员长期反复的试验，开发研制出的，具有完全自主知识产权的高科技环保技术产品，可彻底分解恶臭气体中有毒有害物质，并能达到完美的脱臭效果，经分解后的恶臭气体，可完全达到无害化排放，绝不产生二次污染，同时达到高效消毒杀菌的作用。

有机废气处理光氧废气处理设备原理：

一、利用特制的高能UV紫外线光束照射恶臭气体，裂解恶臭气体如：氨、三甲胺、硫化氢、甲硫氢、甲硫醇、甲硫醚、二甲二硫、二硫化碳和苯乙烯，硫化物H<sub>2</sub>S、VOC类，苯、甲苯等的分子键。

二、利用高臭氧分解空气中的氧分子产生游离氧（即活性氧），因游离氧所携正负电子不平衡，所以需要与氧分子结合，进而产生臭氧，使呈游离状态的污染物分子与臭氧氧化结合成低分子无害或低害的化合物，如CO<sub>2</sub>、H<sub>2</sub>O等。UV+O<sub>2</sub>—活性氧（O+O<sub>2</sub>—臭氧）。

三、利用特制的催化剂进行氧化还原反应，运用高能UV紫外线光束、臭氧及催化剂对恶臭气体进行协同分解氧化反应，使恶臭气体物质降解转化成低分子无害或低害的化合物、水和二氧化碳，彻底达到除臭及杀灭有害细菌的目的。

性能优点：

一、创新型产品：采用国际同步的先进技术，可彻底分解恶臭、异味气体中的有害、有毒物质，达到完美的除臭、除异味效果，经分解后的恶臭气体，可完全达到无害化排放，绝不产生二次污染。

二、高效除臭：能高效、快速去除挥发性有机物（VOC）及各种恶臭、异味，除臭效率最高可达99%以上。

三、运行成本低，资源消耗小：设备本身无动力、无压力、无噪音、免维护、不需要添加任何辅助化学物质，不会造成二次污染。

四、适应范围广：可适用于高浓度、大风量环境，工作环境温度在摄氏-30度——95度、湿度在30%-98%、PH值在3-13之间均可连续不间断稳定运行。

五、设备占地面积小、自重轻：处理10000立方米/小时风量的设备占地面积小于1平方米。

有机废气处理光氧废气处理设备产品参数：

处理风量：500-100000（m<sup>3</sup>/h）

处理浓度：100-1000（mg/l）

启燃温度：30（°）

种类：有机废气处理成套设备

加工定制：是

设备噪声：45db

电功率：500w-6000w

电源电压：380V 50HZ

设备阻力：300pa

有机废气净化效率：95%

关于退换货：

如果您在收到货物后不喜欢我们的产品或者选购了错误的型号，请及时联系我们说明缘由，我们会帮您受理退换货，您只需要承担来回的运费，如果是我们的产品质量问题，也请您直接联系我们，我们会及时处理，退换货时只需把产品包好发回即可。

关于产品：

本公司所有产品都是100%实物拍摄，自己生产，质量有保障，详细点的尺寸、材质标牌以及商品的描述均有详细的说明，买家如果有什么问题请及时和我们联系。

关于色差：

本公司所有产品都是100%实物拍摄，但拍摄时用光角度、显示器等方面原因与实物有色差实属难免，所以产品颜色请与实际产品为准，感谢您对我们的惠顾。

关于快递：

本公司会以客户的购买的时间先后发货，会根据客户的收货地址选择物流，如有特殊要求，请及时联系我们协商解决，请各位买家在收货时当着物流公司的面开箱检查再签收，如有漏损请及时联系我们给予解决。