

UV光解净化器 武汉的喷漆废气处理

产品名称	UV光解净化器 武汉的喷漆废气处理
公司名称	武汉祥达环保工程有限公司
价格	6580.00/套
规格参数	
公司地址	武汉市江岸区谏家矶兴盛路8号
联系电话	027-88048311 18171261131

产品详情

祥达环保 姜工电话：18171261131

祥达 光催化氧化废气净化设备 介绍：

光催化氧化废气净化设备从国外引进先进技术，与国内多所知名院校积极合作，共同研究，不断完善，开发出了一系列新型实用高效节能的环保产品，XD-GYH1系列光催化氧化废气净化设备能高效快速去除挥发性有机物（VOC）、无机物、硫化氢、氨气、硫醇、硫醚、苯等有毒有害、刺激性气体，脱臭效率可达99%以上，脱臭效果大大超过国家1993年颁布的恶臭污染物排放标准（GB14554-93）。它具有适应性强、运行成本低、设备占在面积小等特点，应该应用于炼油厂、橡胶厂、化工厂、制药厂、污水处理厂、垃圾转运站、餐厨垃圾处理厂、饲料厂、印染厂、喷涂厂等各种有污染源恶臭气体的脱臭净化。

二、工作原理

恶臭气体利用排风设备输入到本净化设备后，净化设备运用高能UV紫外线光束及臭氧对恶臭气体进行协同分解氧化反应，使恶臭气体物质其降解化成低分子化合物、水和二氧化碳，能通过排风管道排出室外。

三、产品性能综述

- 1、**高效除恶臭**：能高效去除挥发性有机物（VOC）、无机物、硫化氢、氨气、硫醇类等主要污染物，以及各种恶臭味，脱臭效率可达99%以上，脱臭效果大大超过国家1993年颁布的恶臭污染物排放标准（GB14554-93）。
- 2、**无需添加任何物质**：只需要设置相应的排风管道和排风动力，使恶臭气体通过本设备进行脱臭分解净化，无需添加任何物质参与化学反应。
- 3、**适应性强**：可适应高浓度，大气量，不同恶臭气体物质的脱臭净化处理，可每天24小时连续工作，运行稳定可靠。

- 4、运行成本低：本设备无任何机械动作，无噪音，无需专人管理和日常维护，只需作定期检查，本设备能耗低，（每处理1000立方米/小时，仅耗电约0.2度电能），设备风阻极低 < 30pa,可节约大量排风动力能耗。
- 5、无需预处理：恶臭气体无需进行特殊的预处理，如加温、加湿等,设备工作环境温度在摄氏-30 - 95 之间，湿度在30% - 98%、PH值在3-11之间均可正常工作。
- 6、设备占地面积小，自重轻：适合于布置紧凑、场地狭小等特殊条件，设备占地面积 < 1平方米/处理10000m³/h风量。
- 7、优质进口材料制造：防火、防腐蚀性能高，性能稳定，使用寿命长。
- 8、环保高科技专利产品：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净化产品，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。