

塑料橡胶废气处理,包装印刷废气处理设备

产品名称	塑料橡胶废气处理,包装印刷废气处理设备
公司名称	河南兴邦机器人有限公司
价格	500.00/套
规格参数	品牌:兴邦 型号:XB-1205
公司地址	郑州市管城区砖牌坊街2号楼4单元13号
联系电话	13837193653

产品详情

废气处理环保设备-uv光解光氧催化设备

环保局指定废气处理设备13837193653 wang-河南兴邦环保科技有限公司厂家直销，质量可靠，售后保障。废气处理设备包括：喷淋塔废气处理、活性炭吸附装置、uv光解光氧催化设备、低温等离子废气处理等。我司与各大环评公司、检测公司合作，为客户提供一站式服务。

废气处理-uv光解光氧催化设备技术原理：一，本产品利用特制的高能光束照射恶臭有害气体，裂解恶臭有害气体如：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H₂S、VOC、类，苯，甲苯、二甲苯的分子链接结构，使有机或无机高分子恶臭化合物分子链，在 高能紫外线光束照射下，降解转变成低分子化合物，如CO₂、H₂O等。二，利用高能臭氧UV紫外线光束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与氧分子结合，进而产生臭氧。 UV+O₂ → O⁻+O⁺* (活性氧) O₂+O₃ (臭氧)，众所周知臭氧对有机物具有极强的氧化作用，对恶臭有害气体及其它刺激异味有立竿见影的清除效果。三，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C波光束及臭氧对恶臭有害气体进行协同分解氧化反应，使恶臭有害气体物质其降解转化成低分子化合物、水和二氧化碳，再通过排风管道排出室外。四，利用高能UV光束裂解恶臭有害气体中细菌的分子键，破坏细菌的核酸（DNA），再通过臭氧进行氧化反应，彻底达到脱臭及杀灭细菌的目的。

废气处理环保设备-uv光解光氧催化设备技术特点：一，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，脱臭效率最高可达到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）。二，无需添加任何物质：只需要设备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。三，适应性强：可适应高浓度，大气量，不同恶臭有害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。四，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，本设备能低耗，（每处理1000立方米/小时，仅耗电约0.2度电能），设备风阻极低 < 50Pa，可节约大量排风动力能耗。

五，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2 - 13之间均可正常工作。六，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。

七，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。八，环保高科技专利产品：采用国际上先进技术理念，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，具有完全自主研发的高科技环保净化产品，可彻底分解恶臭气体中有毒有害的物质，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，绝无二次污染，同时达到高效消毒杀菌的作用。

废气处理环保设备-uv光解光氧催化设备咨询热线：
13837193653

联系人：王经理

河南兴邦环保科技有限公司

公司网址：www.hnxbhb.com