

光氧催化设备 废气净化器 等离子光氧催化废气净化器

产品名称	光氧催化设备 废气净化器 等离子光氧催化废气净化器
公司名称	泊头市鑫祥环保设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	鑫祥环保设备有限公司:单机除尘器 环保设备:布袋除尘器 光氧除尘器:木工除尘器
公司地址	河北省沧州市泊头市泊镇肖杜李村西200米（注册地址）
联系电话	17732472418

产品详情

光氧催化净化器是针对工业领域废气处理开发的一种新型净化设备，该设备利用了自身的优点，提高了工业领域废气处理净化效率。

- 1、UV光氧催化净化器左侧为进风口方向，废气的温度控制在60 ° C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、UV光氧催化净化器安装在风机前面，净化器前端应该有水喷淋降解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。净化器如安装在支架之上时，应与支架紧固连接;3、净化器与排风管道之间的连接须密封；
- 4、UV光氧催化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。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；净化器本体及电控箱中各电器连接应可靠无误。

UV光氧催化净化器利用 的光束照射恶臭气体，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H₂S、VOC类，苯、甲苯、二甲苯的分子链结构，使有机或无机高分子恶臭化合物分子链，在紫外线光束照射下，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) O + O₂ → O₃ (臭氧),众所周知臭氧对有机物具有极强的氧化作用，对恶臭气体及其它刺激性异味有立竿见影的效果。

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 C 波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

UV 光束裂解恶臭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，达到脱臭及杀灭细菌的目的。

泊头市鑫祥环保设备有限公司位于国内闻名的“除尘设备之乡，鸭梨之乡，铸造之乡”泊头市，具有良好的区位优势和丰富的产业技术底蕴。北依京津，东临渤海，京沪铁路，京福高速公路，国道纵贯全境。交通便利，位置优越，是一家集除尘器的研发、设计、制造、销售和综合服务为一体的专业化新型环保设备公司。

泊头市鑫祥环保设备有限公司主要生产有单机除尘器、布袋除尘器、锅炉除尘器、旋风除尘器、木工除尘器、矿山除尘器、行业除尘器、螺旋输送机、星型卸料器、斗式提升机、粉尘加湿机、除尘布袋、除尘骨架、电磁脉冲阀、脉冲控制仪、插板阀、其它除尘除件、等离子净化器、UV 光氧净化器、光氧等离子一体机、焊烟净化器、喷淋塔等配件产品。可以依据客户车间工况的差异，设计出适合现场的环保设备，满足不同客户的个性化需求。

我们的设备广泛应用于电力、冶金、化工、矿业、建材、机械、喷烤漆、喷涂、涂装，化工塑料、颜料、印刷油墨、电缆、漆包线等多行业的 VOCs 有机废气、烟气净化、粉尘治理、物料回收等工况。我公司另具有一支技术维修改造

专业团队，能迅速制定优化的除尘器改造方案，保证在较短的工期内施工完毕，达到预期内的收尘效果。

净化大气、造福人类是我们长期的任务。我们将以新的机制、新的起点，继续致力于环境工程、环保设备的研究和开发，努力提高公司的素质，提高产品的质量，增强市场竞争能力，争取在环保行业中立于不败之地。鑫祥环保一贯在平等互利的基础上同国内外的客户建立长期友好的贸易关系，诚挚欢迎海内外朋友来电来函增进友谊，洽谈业务。

公司秉承“客户至上，诚信为本”的经营理念，始终坚持以严格治厂、以质取信、以新取胜的办厂宗旨。用质量占领市场，用真诚服务客户。相信我们的产品是您正确的选择。我们愿与您一起共创辉煌的未来。

联系电话17740362144联系电话17183175988