

UV光氧催化废气净化器废气治理设备

| | |
|------|--|
| 产品名称 | UV光氧催化废气净化器废气治理设备 |
| 公司名称 | 泊头市迅阳环保设备制造有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:迅阳环保 型号:XY-GY10000 产地:河北省泊头市西环工业区 |
| 公司地址 | 河北省沧州市泊头市洼里王镇赵白合村（注册地址） |
| 联系电话 | 0317 - 8381188 1713126622 |

产品详情

迅阳环保设备有限责任公司是一家集科研、设计、生产、维修、和销售集成为一体的高新技术企业，、凭借在环保领域的专业水平和成熟的技术，正在迅速崛起。依靠科技求发展，不断为用户提供满意的高科技产品，是我们始终不变的追求。

高效光氧催化净化器产品介绍：

1、本产品利用特制的高能光束照射恶臭气体，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，在高频紫外线光束照射下，降解转变成低分子化合物，如CO₂、H₂O等。2、利用高能高臭氧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清除效果。3、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。4、利用高能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，彻底达到脱臭及杀灭细菌的目的。应用领域：在充分引进吸收国外先进技术的基础上，我公司已成功开发出环保净化设备、粉尘处理设备、废气处理设备、等系列产品，并已广泛应用于冶金、化工、焊接、制药、垃圾处理、喷涂等众多领域。以一流的产品质量和精湛的技术服务受到了用户的一致好评。