

光氧催化处理设备工业有机废气净化

产品名称	光氧催化处理设备工业有机废气净化
公司名称	东莞市翌骏环保科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:翌骏环保 型号:定制生产 产地:东莞市
公司地址	东莞市石排镇石排大道299号富港大厦8楼811A
联系电话	13580800875 13622640221

产品详情

光氧催化处理设备是一种能高效快速去除挥发性有机物、无机物、硫化氢、氨气、硫醇、笨等恶臭气体的[环保设备](#)

。光氧催化处理设备由初滤单元、C波段紫外线装置、催化装置、降解收集、臭氧发生器及过滤单元等设备和部件组成的有机废气设备。

光氧催化处理设备工作原理：光氧催化处理设

备也可称为[光催化除臭设备](#)

,光解废气处理设备，光氧催化处理技术是利用特种紫外线波段（C波段），在特种催化氧化剂的作用下，将废气分子破碎并进一步氧化还原的一种特殊废气处理方式。废气分子先经过特殊波段高能紫外光波破碎有机分子，打断其分子链；同时，通过分解空气中的氧和水，得到高浓度臭氧，臭氧进一步吸收能

量，形成氧化性能更高的自由羟基，氧化废气分子。同时根据不同的废气成分配置多种复合惰性催化剂，大大提高废气处理的速度和效率，从而达到对废气进行[废气处理](#)的目的。

光氧催化处理设备优势：1、净化效率高、运行稳定；2、光氧催化处理设备结构紧凑、新颖、体积小、重量轻、模块化结构设计；3、噪声小于45BD(A)、风阻小于300pa;4、环保设备运行成本、耗电功率小；5、维护方便、使用寿命长；6、安全可靠，价格合理；

光氧催化处理设备安装说明

- 1、废气治理设备可安装在风机之前，也可安装在风机之后，建议安装在风机之前；
- 2、光催化废气处理设备如安装在支架之上时，应与支架紧固链接；
- 3、光氧催化处理设备与排风管道之间的链接必须密封；
- 4、[光解废气处理设备](#)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；
- 5、光氧催化处理设备箱体应可靠接地；
- 6、光氧催化处理设备本体及电控箱中各电器链接应可靠无误。

光氧催化处理设备主要用于硫化氢、硫醇类、硫醚类、氨、胺类、吡啶类、烃类、醛类、VOC类等恶臭气体的脱臭净化处理，适用于它主要运用于油墨印刷、造纸业、制药业、食品业、轮胎及橡胶生产厂、

汽车生产厂、油漆喷涂厂、污水处理厂、垃圾处理厂、皮革厂、印染厂、香料生产业、饲料及饲养场、农药生产以及烟草业等多个领域的异味恶臭 [有机废气设备](#)。

翌骏环保专业东莞光氧催化废气处

理设备生产厂家，如果您对专业 [东莞环保设备厂家](#)感兴趣，请联系我们。

联系人：简小姐

手机：13751256723

手机：13622640221

QQ：1798526316

翌骏环保：<http://www.yjhb6.com/>

地址：东莞市石排镇石排大道富港大厦8楼811A