

厦门漳州废气治理设备 UV光解 光氧催化设备 去除臭味异味

产品名称	厦门漳州废气治理设备 UV光解 光氧催化设备 去除臭味异味
公司名称	福建浦达兴环保工程有限公司
价格	6500.00/台
规格参数	
公司地址	福建厦门市集美区灌口镇深青329号
联系电话	18965159802

产品详情

UV紫外线光解除味净化设备 是治理各类工业生产排放过程中的废气及工业VOCs所产生的油脂和异味的专用设备，该设备具有运行稳定、使用年限长、操作简单、维护清洗方便等特点。一般处理喷漆废气、橡胶废气、塑料废气、化工废气、印染废气、涂装废气。

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，通过高能紫外线光束照射、催化剂的氧化反应、正氧离子的氧化反应，降解转变成低分子化合物，如CO₂、H₂O等。

工艺原理如下：

1、利用高能高臭氧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，对有机气体及其它刺激性异味有立竿见影的清除效果。有机性气体利用排风设备输入到本净化设备后，运用高能紫外线光束及臭氧对有机(异味)气体进行协同分解氧化反应，使有机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。

2、高能离子空气净化系采用正负双极电离技术。在电场作用下，离子发生器产生大量的α粒子，α粒子与空气中的氧分子进行碰撞而形成正负氧离子。正氧离子具有很强的氧化性，能在极短的时间内氧化分解甲硫醇、氨、硫化氢等污染因子，且在与VOC分子相接触后打开有机挥发性气体的化学键，经过一系列的反应后最终生成二氧化碳和水等稳定无害的小分子。同时氧离子能破坏空气中细菌的生存环境，降低室内细菌浓度。带电离子可以吸附大于自身重量几十倍的悬浮颗粒，靠自重沉降下来，从而清除空气中悬浮胶体达到净化空气的目的

2、催化剂(二氧化钛)在受到紫外线光照射时生成化学活泼性很强的超氧化物阴离子自由基和氢氧自由基，攻击有机物，达到降解有机物的作用。二氧化钛属于非溶出型材料，在彻底分解有机污染物和杀灭菌的同时，自身不分解、不溶出，光催化作用持久，并具有持久的杀菌、降解污染物效果。

厦门漳州废气治理 厦门漳州环保工程 厦门漳州粉尘治理 厦门漳州粉尘收集 厦门漳州异味处理
厦门漳州恶臭治理 厦门漳州工业废气治理

厦门漳州油烟废气治理 厦门漳州VOCs治理 厦门漳州活性炭吸附 厦门漳州UV光解
厦门漳州有机废气治理

厦门漳州低温等离子废气治理 厦门漳州废气净化 厦门漳州环保公司废气治理 厦门漳州厂房废气处理
厦门漳州工业废气净化处理 厦门漳州有机废气处理 厦门漳州烟气脱硫 厦门漳州涂装废气治理
厦门漳州有机废气治理设备 厦门漳州工业废气治理设备 厦门漳州除尘脱硫设备
厦门漳州玻璃钢离心风机 厦门漳州喷淋塔 厦门漳州洗涤塔 厦门漳州集气罩

厦门漳州布袋除尘器 厦门漳州滤筒除尘器 厦门漳州脉冲除尘器 厦门漳州废气净化塔

厦门漳州粉尘污染治理 厦门漳州车间粉尘污染 厦门漳州工业粉尘治理 厦门漳州工业异味处理
厦门漳州废气异味处理

厦门漳州油烟净化器 厦门漳州工业废气油烟处理 厦门漳州油烟净化装置 厦门漳州光氧催化
厦门漳州UV光氧催化一体机

厦门离心风机 厦门高压离心风机

福建浦达兴环保工程有限公司致力于百家大中小型企业的环保污染治理项目，已取得了良好的效果，赢得了良好信誉，深得客户好评，这些企业涉及冶金、化工、家具、电子、涂装、印刷、五金、矿业、生物科技、等各行业，热忱欢迎与各界朋友携手合作，共创美好明天。

经营服务项目：环保设备（废气处理）的销售；环保工程、废气治理工程、粉尘治理工程）的设计、施工安装、调试。

我们的产品、业务范围

一、废气除臭处理设备

- 1、除臭设备：紫外光光催化除臭设备；活性炭吸附过滤器；
- 2、静电除尘器：静电除尘器、静电除雾器；
- 3、布袋除尘器：脉冲布袋除尘器、耐高温锅炉布袋除尘器、简易袋式除尘器；

- 4、旋风式除尘器：单筒旋风除尘器、双筒旋风除尘器；
- 5、水喷淋除尘器：旋流板塔净化塔、填料式酸雾净化塔；
- 6、活性炭过滤器、漆雾过滤器、油烟净化器、螺杆式空压机余热利用设备；

二、承接环保工程

废气处理工程：铜料厂除臭工程，塑胶电子厂废气治理工程，鞋厂印刷废气治理工程，厨房油烟净化工程，打磨抛光粉尘处理工程，发电机尾气处理，喷漆、喷胶废气处理、有机无机废气处理等，污水厂除臭工程等。