

# 浙江江苏化工厂废气处理

产品名称	浙江江苏化工厂废气处理
公司名称	上海梓昂环保科技有限公司
价格	47600.00/台
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区四团镇安泰路605号1幢1682室
联系电话	86-2150397886 13816513609

## 产品详情

浙江江苏化工厂废气处理（全国免费服务热线：400-668-8897 工业废气净化专线：021-60531812  
手机139-1692-6861 徐工

邮箱：[ziangxj@hotmail.com](mailto:ziangxj@hotmail.com)

浙江江苏化工厂废气处理化工厂废气污染是指一切刺激嗅觉器官引起人们不愉快及损害生活环境的气体物质。它作为一种典型的环境公害已为世界各国所公认，近年来，我国也开始重视对化工厂废气的监测与防治，制订了部分恶臭化合物的排放标准(GB 14554-93)和配套的分析方法，恶臭污染的防治目标之一就是要达到GB 14554-93规定的恶臭物质(氨、硫化氢、甲硫氢、二硫化碳和苯乙烯等)排放标准，最终目的是要消除恶臭，创造一个无臭的工作、生活环境。一种恶臭物质的臭气强度随着尝试的增高而加强上海梓昂科技有限公司是一家专业从事环保企业,专业治理工业废气(恶臭气体)环保设备工程，我公司拥有环保工业废气(恶臭气体)净化的中、高级技术人员，先进的生产设备，雄厚的技术力量，致力于做中国最优秀的环保企业。

据资料表明，恶臭给人的感觉量(即恶臭强度)是与恶臭物质对人嗅觉的刺激量的对比数成正比，两者之间关系即符合

Weber-Fechner定律。  $I = K \times \log C + a$  (1) 式中：I——人对嗅觉的感觉量，臭气强度；K——常数，恶臭物质不同，K值不同；C——恶臭物浓度；a——常数，恶臭物质不同，a值不同。式(1)说明，即使把恶臭物质去除90%，人的嗅觉所感觉臭气浓度却只减少了一半还少。这决定了防治恶臭比防治其

他大气污染物更困难，要消灭恶臭，比达到排放标准还要严格几十倍至上千倍，因此加强化工厂废气处理显得尤为重要，

浙江江苏化工厂废气处理上海梓昂科技有限公司是一家专业从事环保企业,专业治理工业废气(恶臭气体)环保设备工程，我公司拥有环保工业废气(恶臭气体)净化的中、高级技术人员，先进的生产设备，雄厚的技术力量，致力于做中国最优秀的环保企业。梓昂科技有限公司依托专业设备技术株式会社的强大净化技术、设备优势、研发能力，研发出高科技的新型产品高效光量子废气净化设备：新研发的高效光量子净化设备在处理废气项目中涉及，工厂及企事业单位、公共场所的空气净化及有毒有害气体排放治理、制药厂、化工厂、农药厂、炼油厂、塑料厂、橡胶厂、垃圾填埋场、垃圾中转站、污水处理厂、生活

污泥、垃圾渗滤液、农业养殖的空气净化、除臭及其它产生异味的场合的异味控制等，我司以卓越的技术，优越的性价比，完善的售后服务体系，给客户呈上一个完美的答卷。

浙江江苏化工厂废气处理原理；

1、本产品利用特制的高能高臭氧UV紫外线光束照射恶臭气体，裂解恶臭气体如：氨、硫化氢、甲硫氢、甲硫醇、二硫化碳和苯乙烯，硫化物H<sub>2</sub>S、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，在高能紫外线光束照射下，降解后转变成低分子化合物，如CO<sub>2</sub>、H<sub>2</sub>O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 + O<sub>2</sub> → O\* (活性氧) + O<sub>2</sub>O<sub>3</sub> (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UV紫外线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、水和二氧化碳后，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。

浙江江苏化工厂废气处理性能综述：1、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)。2、无需添加任何物质：只需要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。

3、适应性强：可适应高浓度，大气量，不同恶臭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。4、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，本设备能耗低，(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。5、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。

浙江江苏化工厂废气处理优势：

1.梓昂环保科技设备技术,安装快捷方便，耗能低！运行成本低！  
2.安装设备无需调整排废风量，可在设备运行过程中安装。3.设备为防爆，气相，水溶性设计，超微净化器不带电；进口的高质量高压主机为动力的控制系统。将除味工作液

直接，经超微雾化喷射重合吸收的成套全自动废气净化设备。4.设备将专用除味剂超微雾化后以分子的形式和废气分子充分作用，吸收效率高，净化速度快，风阻低；快速去除

有机异味分子。5.产品成本低；运行费用，运行成本为传统净化设备的十分之一。

上海梓昂环保科技有限公司是集空气净化、废气处理、工业废气净化工程研发设计、生产销售、服务于一体的环保科技

型企业。致力于开发高效、高能、绿色环保的空气净化设备，梓昂公司荣获“质量、服务、信誉AAA级企业”、“中国优秀绿色环保品牌”等荣誉称号。

浙江江苏化工厂废气处理设备工程采购欢迎您来电洽谈；

全国免费服务热线：400-668-8897 工业废气净化专线：021-60531812 手机 139-1692-6861 徐工  
邮箱：[ziangxj@hotmail.com](mailto:ziangxj@hotmail.com)

诚信、务实、合作、共赢、客户利益第一！这也将是梓昂公司经营永恒的主题！