

UV光解废气处理设备 徐州UV光氧催化设备 滌世洁环保设备

产品名称	UV光解废气处理设备 徐州UV光氧催化设备 滌世洁环保设备
公司名称	滌世洁环保设备（苏州）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市相城区黄埭镇太东路2996号
联系电话	15370066995 15370066995

产品详情

UV光催化氧化设备工作原理1.使用特制的高能高臭氧UV紫外线光束照耀来裂解排放的废气，能有效地处理：硫化氢、甲硫氢、甲硫醇、甲硫醚、二甲二硫、二硫化碳和苯乙炔，硫化物H₂S、VOCs类等废气的分子链结构，使有机或无机高分子废气化合物分子链，在紫外光高能紫外线光束照耀下，降解转变成低分子化合物，如CO₂、H₂O等，从而到达有用的治理，完成达标排放。2.使用高能高臭氧UV紫外线光束分解空气中的氧分子发生游离氧，即活性氧，因游离氧所携正负电子不平衡，所以需求与氧分子结合，进而生产臭氧。臭氧对紫外线光束照耀分解后的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良好的消除作用。3.恶臭气体经过废气搜集排风设备进入到装有UV高效光解氧化模块的反应腔后，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，使恶臭气体物质降解转化成低分子化合物、水和二氧化碳，再经过排风管道排出室外。4.使用高能UV光束裂解恶臭气体中细菌的分子键，UV光氧催化设备报价，破坏细菌的核酸(DNA)，再经过臭氧进行氧化反应，彻底到达脱臭及杀灭细菌的目的。5.使用高能高臭氧紫外线光束，来分解空气中的含氧的分子，并发生游离氧，UV光氧催化设备厂家，也便是我们所了解的活性氧，由于游离氧所携正负电子功能不平衡，所以这就需求与氧分子结合，从而发生臭氧的进程。

活性炭吸附设备使用所需的活性炭是用木材、煤、果壳等含碳物质在高温缺氧条件下活化制成活性炭吸附是利用活性炭的物理吸附、化学吸附、氧化、催化氧化和还原等性能去除水中污染物的水处理方法。活性炭是用木材、煤、果壳等含碳物质在高温缺氧条件下活化制成，它具有巨大的比表面积(500-1700m²/g)。过程中使用的活性炭有粉末炭和粒状炭两类。粉末炭采用混悬接触吸附方式，而粒状炭则采用过滤吸附方式。活性炭吸附法广泛用于给水处理及废水二级处理出水的深度处理。其主要优点是处理程度高，效果稳定。

滌世洁环保设备（苏州）有限公司致力于研究、开发环保新工艺、新技术，徐州UV光氧催化设备，积极引进消化及推广国内外先进的环保技术，承接各类环保工程并提供环保咨询及技术服务，主要包括：环保技术咨询、废水处理工程、废气处理工程等多个领域。

随着工业化程度的不断提高，人为产生的空气污染物所占空气总污染物的比例在不断增加、对人类自身健康的危害在不断增大。目前，UV光解废气处理设备，排放空气污染物多的工业部门有:石油与化学工业、冶金工业、电力工业、建筑材料工业等等，工业废气处理的吸附分离废气处理技术对这些空气污染严重的行业起到了突出作用，促进了我国生活环境健康发展。

UV光解废气处理设备-徐州UV光氧催化设备-涤世洁环保设备由涤世洁环保设备（苏州）有限公司提供。涤世洁环保设备（苏州）有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。涤世洁环保设备——您可信赖的朋友，公司地址：江苏省苏州市相城区黄埭镇太东路2996号，联系人：杜树勋。