

光氧净化器如何净化器喷漆房

产品名称	光氧净化器如何净化器喷漆房
公司名称	泊头市昌洁环保设备有限公司
价格	2300.00/台
规格参数	品牌:昌洁 型号:可定制 产地:河北省
公司地址	河北省泊头市洼里王镇米院
联系电话	18803178611

产品详情

光氧废气净化器是怎样处理喷漆车间废气的，喷漆过程中排放的有机废气对周围环境及人类健康带来危害。为了满足国家严格的环保要求，应及时彻底对此类废气进行治理，使废气排放总量和排放浓度达到当地规定的环保要求，喷漆房废气净化提供相应治理达标设备要对喷漆房进行废气处理。昌洁环保根据实际工况需求及经验总结出适合喷漆房选用的环保设备，废气先经过喷淋塔用水喷淋过滤掉废气中的漆雾再经过光氧废气净化器降解废气中的有味气体。光氧废气净化器工作原理：1.本产品利用特质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、甲流氢、甲硫醇、甲硫醚、二甲二硫、二硫化碳和苯乙烯、硫化物H₂S、VOC类，笨、甲苯、二甲苯的份子链结构，使有机物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 02-o- o*（活性氧）o o2-03（臭氧），从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行异味有立竿见影的清楚效果。3.恶臭气体利用排风设备输入到被你精华设备后，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，使恶臭气体物质器讲解转化成低分子化合物、水喝二氧化碳，在通过排风光到排除室外。4.利用高能UV光束裂解恶臭气体中细菌的分子链，破坏细菌的核酸（DNA，）在通过抽样进行氧化范静，彻底达到脱臭及杀灭细菌的目的

