

UV光氧催化设备生产厂家 金华UV光氧催化设备 滌世洁

产品名称	UV光氧催化设备生产厂家 金华UV光氧催化设备 滌世洁
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

光催化氧化技能是一种环境友好型绿色水处理技能，它能够完全氧化降解废水中的有机污染物。该技能是使用易于吸收光子能量的中心产品首先构成激发态，UV光氧催化设备生产厂家，然后再诱扶引发反响物分子的氧化进程。

光催化氧化选用纳米技能将多种金属氧化物、活性炭和粘合剂复合制成复合光催化剂，这种复合光催化剂制备办法简略，具有光谱呼应规模宽、光活性高、反响速率快等特色。

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，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：环保技术咨询服务，废水处理工程，废气处理工程等多个领域。

净化装置由初滤单元、-C波段紫外线装置、降解收集、臭氧发生器及过滤单元等部件组成。另外通过特制二氧化钛催化板全方位与光源接触，惰性催化剂在338纳米光源下发生催化反

应，UV光氧催化设备价格，放大10-30倍光源效果，使其与废气进行充分反应，缩短废气与光源接触时间，从而提高废气净化效率。

光催化氧化装置前期设备投入较高，但运行成本低，催化剂(光触媒TiO₂)耗材成本较低，维护方便，性能安全可靠，使用广泛。光催化氧化装置对有机废气处理效果约40%左右。

对于低浓度大风量的VOCs处理，目前广泛采用了Uv光氧催化处理的方法。影响UV光催化效率的主要因素包括光源、催化剂、温湿度和停留时间等。

涤世洁环保设备（苏州）有限公司致力于研究、开发环保新工艺、新技术，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：环保技术咨询服务，废水处理工程，废气处理工程等多个领域。

UV光解的内部构造一般是隔网和紫外线灯管，隔网的作用主要是防止异物进入灯管的区域从而防止灯管被粘脏，而导致效果变差。而UV光解灯管区就是作用区域，金华UV光氧催化设备，灯管会发出紫外线C波段射线，产生臭氧，并使废气得到氧化分解。如果废气中的湿度过大，那么首先会将隔网的棉堵塞，UV光解废气处理设备，使过风量变少。其次，过大的湿度会影响臭氧对废气氧化分解的效果。另外湿度高会使得运行发热的光管破裂，这会使UV灯管烧坏，UV灯管的头部会出现生锈现象，长期过高的湿度会加快机箱内部生锈。大大降低了UV光解的使用寿命。怎样的湿度才叫过大呢？我们要先观察下进入UV光解的废气，这时UV光解的电源不要打开，不然紫外光会烧伤人，如看到肉眼可以见到的水雾，如果隔网上手摸到湿水滴、或机箱内有水滴、蹊珠的现象就叫做湿度过大了。

UV光氧催化设备生产厂家-金华UV光氧催化设备-涤世洁由涤世洁环保设备（苏州）有限公司提供。UV光氧催化设备生产厂家-金华UV光氧催化设备-涤世洁是涤世洁环保设备（苏州）有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：杜树勋。