

鹏清浅析光氧废弃处理设备分解的步骤

产品名称	鹏清浅析光氧废弃处理设备分解的步骤
公司名称	河北鹏清环保设备有限公司
价格	4500.00/台
规格参数	品牌:鹏清环保 型号:齐全 产地:河北沧州泊头
公司地址	河北省沧州市泊头市洼里王镇米院村（注册地址）
联系电话	13785754285

产品详情

光氧废弃处理设备

随着科学的不断发展，各行业废气越来越多，对人们生活带来困惑，河北鹏清环保设备有限公司针对有机废气处理进行研究，研发出新型环保产品光氧废气处理设备，利用他可以分解废气程度达到国家标准，下面由鹏清来讲解一下设备的步骤。

一、进入光氧废弃处理设备

装置的有机气体首要经过预处理，除去粉尘、液滴及有害组分，避免催化床层的堵塞和催化剂的中毒。

二、废气进入光氧废气处理设备反应放出大量的反应热，因此气温度很高，对这部分热量必须。一般首先通过换热器将高温尾气与进口低温气体进行热量交换以减少预热能耗，剩余热量可采用其他方式进行，在生产装置排出的有机废气温度较高的场合，如漆包线、绝缘材料等烘干温度可达300度以上，有害气体经过高温以后分解高空排放。

三、光氧废气处理设备主要成分是UV灯管，光解板在预热部分，除设置加热装置外，还应保持一定长度的预热区，以使气体温度分布均匀并在使用燃料燃烧加热进口废气时，保证废气安全排出。为防止废气完整的排放，还可以经过过滤棉筛选，在催化反应部分，再过滤一次。废气达标程度在99%。

选对产品还得会利用，光氧废弃处理设备就是利用光催化常温深度反响技能。光催化氧化可在室温下将水、空气和土壤中有机污染物完全氧化成无毒无害的产品，而传统的高温焚烧技能则需求在极高的温度下才可将污染物摧毁，即运用惯例的催化、氧化办法亦需求的高温。从理论上讲，只需半导体吸收的光能不小于其带隙能，就足以激起发生电子和空穴，该半导体就有也许用作光催化剂。

四、利用光氧废气处理设备里面UV灯管与气体的结合，进行废气处理，催化反应才能进行。因此对于低于起燃温度的进气，必须进行预热使其达到起燃温度。对冷时气必须进行预热，因此打开光氧催化净化器以后，要过一段时间进行废气处理，最适于连续排气的净化，若废气为间歇排放，每次可把光氧催化净化器分段开关，预热器的频繁启动，使能耗大大增加。气体的预热达到一定程度，光氧催化净化器就

自动停止工作。自然排放。

我公司主要经营各种废弃处理设备

我们的地址：河北省沧州市泊头市洼里王镇米院村电话：联系手机：18232753146 期待您的咨询

河北鹏清环保设备有限公司位于河北省泊头市，具有良好的区位优势和丰厚的产业底蕴。北依京津，东临渤海，京沪铁路，京福高速公路，国道纵贯全境。交通便利，位置优越，是一家集除尘器的设计、制造、销售和安装为一体的环保设备生产公司。公司自成立始终致力于发展新型高效的环境治理技术，推广工业领域清洁环保技术，从污染源头进行环保治理，开发适应各种复杂工况的污染治理技术，以满足市场的不同需求。 我公司有各种规格除尘器设备及其各种除尘配件，除尘设备从设计、制造、检验严格层层把关，制造标准按环保操作工艺规定严格执行，做到一步到位，我公司始终坚持以严治厂，以质取信，以科技投入为突破点，生产出优质的除尘器设备。 我公司主营产品：布袋除尘器、单机除尘器、锅炉除尘器、脱硫除尘器、旋风除尘器、焊烟净化器、光氧废气处理设备、催化燃烧设备、有机废气(VOCs)处理设备以及工业专用除尘器，另外我公司还生产各种除尘器骨架，除尘器布袋，电磁脉冲阀，星型卸料器，脉冲控制仪，输送设备等除尘器配件。产品主要用于电力、建材、水泥、冶金、化工、铸造、粮食加工等行业。河北鹏清环保设备有限公司奉行务实、创新、高效的企业精神。内抓管理，外树形象，以优质的产品去赢得市场，以诚信来服务客户。河北鹏清环保设备有限公司坚持以“质量为先、诚信为本、用户至上”的经营方针，设计精心、制造优良、安全达标、服务至诚、用户满意是我们的经营理念，信守合同提供优质价廉的产品是我们的经营策略。竭诚为新老用户服务,我公司生产的除尘器及配件，集同类产品精华于一身，使用户跑百家不如走一家，不仅可买到产品又能得到技术和信认。本公司产品保证质量,供货及时。“用户满意,我的追求”是本公司的售后服务宗旨。 我公司一贯在平等互利的基础上同新老客户建立长期友好的合作关系，热烈欢迎广大客户来电来函洽谈业务!