

绵阳刷胶废气处理工程

产品名称	绵阳刷胶废气处理工程
生产厂家	广东启绿环保工程设备有限公司
价格	6999.00/套
规格参数	规格尺寸:可选择 生产地:广东省 材质:pp材质、碳钢、不锈钢等
公司地址	广东省东莞市塘厦镇大坪社区上沿路2号1栋
联系电话	13712725152

产品详情

绵阳刷胶废气处理工程

一、刷胶废气简介：

胶水是连接两种材料的中间体，多以水剂出现，属精细化工类，种类繁多，主要以粘料、物理形态、硬化方法和被粘物材质来进行分类。在工业上胶水用于同质或异质物体表面用胶粘剂连接在一起后需要经过烘干工序，在烘干工序过程中胶水挥发出有机废气，这些废气对人的身体健康有危害，必须经过净化处理才能达标排放。

二、刷胶废气处理工程：

刷胶废气主要成分为有机废气，目前对有机废气处理方法主要有活性炭吸附法、等离子法、燃烧法、UV光解法。

三、刷胶 废气处理工程说明：

采用活性炭吸附，饱和时间会很短，如果不及时更换活性炭，堵塞的活性炭会造成排气系统的失衡，从而影响正常生产甚至引发安全事故。同时更换活性炭的工作量很大，产生的废弃活性炭又形成了新的固废污染，维护成本高。采用低温等离子处理废气，废气会直接经过放电系统，对于易燃易爆气体带来很大安全隐患，容易造成火灾等重大安全事故。

通过

热力燃烧或者催化燃烧法处理有机废气，其净化率是比较高的，但是其投资运营成本极高。因废气排放的点多且分散，很难实现集中收集。燃烧装置需要多套且需要很大的占地面积。热力燃烧比较适合24小时连续不断运行且浓度较高而稳定的废气工况，不适合间断性的生产产线工况。催化燃烧的投资和运营费用相对热力燃烧较低，但净化效率也相对较低一些；但贵金属催化剂容易因为废气中的杂质（如硫化物）等造成中毒失效，而更换催化剂的费用很高；同时对废气进气条件的控制非常严格，否则会造成催化燃烧室堵塞而引起安全事故。

UV 光解净化技术针对有机废气，能够实现高效稳定的净化。不需要添加任何化学助剂或者特殊限制条件，设备占地面积小，基本可实现免维护，运行费用较燃烧法和低温等离子要低。设备安全、防爆。

以上对于刷胶废气处理方法以及工艺介绍，希望可以帮到您，其实对于胶水废气处理，一般是需要根据废气的浓度、产生量、如何收集等方面进行设计。广东启绿环保工程设

备有限公司从事污水废气等环保设备的研发和生产，环保工程的施工，拥有专业的技术研发团体和经验丰富的施工团队，根据具体的水质水量定制处理方案，且运行费用低，投资成本少。我公司会根据您的实际情况为您量身定制处理方案，为企业解除后顾之忧，为企业发展奠定基础。欢迎来电咨询我们！