

# 涂装厂废气处理 废气处理 天之乐环境科技

产品名称	涂装厂废气处理 废气处理 天之乐环境科技
公司名称	苏州天之乐环境科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市相城区黄桥街道
联系电话	15051501427

## 产品详情

应用说明：

工业废气净化有“立式”及“卧式”两种多功能酸雾废气净化塔产品，主要用于玻璃钢为材料的废气净化设备，具有产品设计合理，并采用\*\*\*的高科技填料，阻力损失少，比表面积大，化学反应完善，工业油烟废气处理，气液比选用合理，吸收净化效率高，耐腐蚀，耐老化性能好，涂装厂废气处理，便于安装维护等特点。产品广泛用于化工、电镀、五金、电器、医药、印染、电讯、钟表等机械加工行业中产生的NOX、SO2、H2SO4、HCl、HF、SIF4、CO2等有毒有害气体的净化；亦可适用于氨、\*\*\*、酚光1气、甲醛、甲1醇、胺类等恶臭物质的除臭处理；过滤面积依处理量而定，中和祛除效果95%；排放口<10PPM。风机、水泵可根据用户现场灵活设计布局、维修方便、结构紧凑、占地少等特点。

低温等离子体技术是一个集物理学、化学、生物学和环境科学于一体的交叉综合性技术，是目前国内外大气污染治理中富有前景行之有效的技术方法之一，该技术显著特点是对污染物兼具物理作用、化学作用和生物作用。

其净化作用机理包含两个方面：一、在产生等离子体的过程中，高频放电所产生的瞬间高能量能够打开某些有害气体分子的化学能，使之分解为单质原子或无害分子。二、等离子体中包含大量的高能电子、正负离子、激发态粒子和具有强氧化性的自由基，这些活性粒子和部分废气分子碰撞结合，在电场作用下，废气分子处于激发态，家具厂废气处理，等离子废气净化设备工厂，当废气分子获得的能量大于其分子键能的结合能时，废气分子的分子键断裂，直接分解成单质原子或由单一原子构成得无害气体分子。同时产生的大量?OH、?HO2、?O等活性自由基和氧化性极强的O3，等离子废气净化设备公司，能与有害气体分子发生化学反应，后生成无害产物。

## 环保废气净化处理的设计原则

电控及自控是有机废气治理工程系统的指挥中心，所以电控原理设计要简洁、可靠。电气元件要安全、可靠。应有良好的工作环境。

有机废气净化治理工程的安全性问题：有机废气绝大部分是易燃易爆、有毒有害的化合物，废气处理，废气净化处理设备价格，由于这种危险的化学品在净化治理工程中，对安全性尤其的重要。我们的设计与制造原则：安全第1，废气净化处理设备哪家好，其次是达标。脱离了安全性，任何都是无意义。

涂装厂废气处理-废气处理-天之乐环境科技(查看)由苏州天之乐环境科技有限公司提供。苏州天之乐环境科技有限公司( [www.sztianzhile.com](http://www.sztianzhile.com) )是江苏苏州,废气处理设备的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在苏州天之乐领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创苏州天之乐更加美好的未来。