

印刷厂废气处理 废气处理 天之乐

产品名称	印刷厂废气处理 废气处理 天之乐
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

工业废气的处理方法

物理化学法

物理化学法包括有吸附法、吸收法、燃烧法、低温等离子法、光催化氧化法等。物理化学法一般适用于浓度较高的废气。

吸收法

VOCs的吸收

挥发性有机物的吸收常为物理吸收，在吸收后能够将某种有机废气回收，该法是使用易挥发或不挥发的液体作为吸收剂，利用VOCs中不同气体在吸收剂中的溶解度不同，使有害气体被吸收，从而达到净化废气的目的。吸收法对风量大、浓度低的VOCs废气的处理比较有效，具有工艺成熟、操作难度低、应用范围广、费用低、回收等优点。吸收法在工业上被广泛应用于VOCs的处理，近年来相关的研究也在逐渐增加。

本司专为客户提供各种场所恶臭控制技术、餐饮业油烟净化处理、工业废气处理技术、工业油雾烟雾处理技术、公共区域空气净化技术、特殊场所抑菌消毒及祛异味的咨询、设计、生产、施工、运营及维护，如有需求，请致电咨询！

工业废气治理污染主要是人类在生产和生活活动过程中燃烧矿物燃料（煤和石油），采矿时凿岩、爆破

，印刷厂废气处理，建材粉碎、筛分，冶炼铸造等而造成的。大气污染物主要有尘埃颗粒、二氧化碳、二氧化硫或氮氧化物几种。

工业废气治理污染物的技术针对污染物的不同而不同。

颗粒污染物工业废气处理技术

针对颗粒污染物粒径大小，工业废气处理办法主要有干法、湿法、过滤和静电4类，最常用的就是袋式除尘器（过滤）、旋风式除尘器（干法）、泡沫除尘器（湿法）等。随着对除尘效率要求的提高，静电除尘也逐步开始使用起来。

通常采用的工业废气治理方法有：物理方法，如水洗法、冷凝法、吸附法和电子束照射法；生物方法，如植物气体覆盖法、植物吸收法和植物分解法；化学方法，废气处理，如燃烧法、氧化法、化学吸附法等。对于腐蚀性气体的工业废气处理技术方法，主要采用的是液体吸收法治理，酸雾废气通过风机的抽引进入填料净化洗涤塔底部，经过迂回式的送风系统送入净化塔，循环水泵将吸收液送入净化塔，采用防堵塞耐腐蚀喷嘴把吸收液喷到填料上，喷漆厂废气处理，酸雾穿过填料组成的填料层，再经过喷雾处理，使气液两相大面积充分接触吸收，橡胶硫化产生的有机酸性物质和吸收液中的碱发生强烈的化学中和反应而生成硫酸盐及其他物质，污染物中的酸性气体得以有效的去除。经喷淋式洗涤装置净化后达标的废气从顶部由引风机引入高空排放。

印刷厂废气处理-废气处理-天之乐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）是从事“废气处理,光催化,UV光解,废气净化,等离子,活性炭,水喷淋”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：张经理。