

# 印染厂废气处理 废气处理 苏州天之乐环境科技

产品名称	印染厂废气处理 废气处理 苏州天之乐环境科技
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

苏州天之乐环境科技有限公司是一家集研发、生产、销售、安装、调试于一体的环保高新技术企业，家具厂废气处理，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。

雄厚的技术力量、高效的管理体系、完善的售后服务是我们为客户提供优良工程产品的保证；客户满意、公司发展是我们追求的工作目标；以市场为导向、以客户为中心、以技术为核心、以品质为声誉是我们的经营理念；为客户提供一流的技术、一流的工程、一流的效果和一流的服务是我们的服务理念；

### 工业废气处理方法

#### 等离子低温催化氧化法：

等离子体是物质存在的除固态、液态、气态之外的第四种状态，工业油烟废气处理，具有宏观度内的电中性与高导电性。等离子体中含有大量的活性电子、离子、激发态粒子和光子等。这些活性粒子和气体分子碰撞的结果，产生大量的强氧化性自由基 $O\cdot$ 、 $OH\cdot$ 、 $HO_2$ 和氧化性很强的 $O_3$ ；有机物分子受到高能电子碰撞，被激发及原子键断裂而形成小碎片基团或原子； $O\cdot$ 、 $OH\cdot$ 、 $HO_2$ 、 $O_3$ 等与激发原子、有机物分子、基团、自由基等反应，最终使有机物分子氧化降解为 $CO$ 、 $CO_2$ 和 $HO_2$ 。

优点：广泛适用性，适合于处理低浓度（ $1\sim 1000ppm$ ）、居毒剧臭的有害气体，弥补了其他技术无法处理的空白。以及操作简单。

缺点：单独的低温等离子体技术在处理有害气体时还是有其欠缺的地方，废气处理，如不能完全彻底地把有害气体转化为无害气体，副产物较多；且在氧等离子体下产生大量的臭氧；能耗较高；脱除效率较低等。

。

工业废气指企业厂区内燃料燃烧和生产工艺过程中产生的各种排入空气的含有污染物气体的总称。造成大气污染的废气及污染物主要来自工业污染源，印染厂废气处理，在我国历年的《全国环境统计公报》中主要统计工业废气，包括燃料燃烧废气和生产工艺废气。历年来我国废气治理的重点是：燃料燃烧（主要是燃煤）废气、生产工艺废气，以及汽车尾气[5]

工业废气是工业污染的主要组成之一，随着工业化进程的推进，越来越多的资源被开发利用，资源消耗速率开始超过资源的再生速率，产生的废弃物数量大幅增加，导致工业废气排放量及其增长率持续上升[6]。

印染厂废气处理-废气处理-苏州天之乐环境科技由苏州天之乐环境科技有限公司提供。印染厂废气处理-废气处理-苏州天之乐环境科技是苏州天之乐环境科技有限公司（[www.sztianzhile.com](http://www.sztianzhile.com)）今年全新升级推出的，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：张经理。