

废气处理工艺 隆亿达环保公司 湖北废气处理

产品名称	废气处理工艺 隆亿达环保公司 湖北废气处理
公司名称	武汉隆亿达环保工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市东湖高新技术开发区佛祖岭三路28号
联系电话	18162583035 18162583035

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：武汉隆亿达环保工程有限公司

印刷厂在工作的时候，需要消耗大量的油墨，而油墨在印染的过程中，会产生大量的油墨废气。众所周知，油墨的成分主要为C，在生产的过程中会产生很多苯、脂类、醚类等气体及气溶胶类物质，所以印刷厂的废气必须要经过废气处理设备的处理之后才能安全的排放。

目前根据市场山的主流技术，比较常用的方法有：吸附法、燃烧法、生物法、光氧催化法、等离子法、UV光解法等。下面就有宏森环保来为大家详细介绍这种工艺的区别吧。

(1) 吸附法 有机废气通过活性炭的吸附，可达到95%的净化率，吸附法设备简单、投资小。活性炭达到饱和时吸附量约30%，应用于净化设备可取20-25%的吸附量。该工艺适用于中低浓度，中小风量的有机废气治理，是目前国内治理“三苯”有机废气成熟的使用方法。对于本方案量不大、较低浓度的混合有机废气比较适合选用该工艺。

(2) 燃烧法 本法亦称为热氧化法、热力燃烧法，主要用于有机物高浓度废气的净化。对于自身不能燃烧的中低浓度尾气，废气处理设备，通常需助燃剂或加热，能耗大，运行成本比催化燃烧法高10倍以上；运行技术要求高，不易控制与掌握。此法在国内基本上未获推广，仅有少数厂家引进国外治理设备运用于较高浓度和温度的制罐印铁业废气治理中，但终因能耗大及运行不稳定，难以正常运转。

废气处理常用的几种方法

水吸收法

脱臭原理：利用臭气中某些物质易溶于水的特性，使臭气成分直接与水接触，从而溶解于水达到脱臭目的
适用范围：水溶性、有组织排放源的恶臭气体。

药液吸收法

脱臭原理：利用臭气中某些物质和药液产生化学反应的特性，去除某些臭气成分
适用范围：适用于处理大气量、高中浓度的臭气。

吸附法

脱臭原理：利用吸附剂的吸附功能使恶臭物质由气相转移至固相
适用范围：适用于处理低浓度，高净化要求的恶臭气体。

环境工程中的大气污染治理

1、优化产业结构调整

对空气污染严重的是那些重污染工业，未经处理就私自排放大气，对环境造成严重污染。因此，应当责令这些企业对废气进行处理，比如达标排放，以达到有效的减少大气污染的目的。

优化产业结构调整。虽然产业建设有利于中国的产业升级，但加速了中国经济建设的进程。然而，生态文明建设也是中国当前发展的重点。因此，在产业结构方面，需要提高产业技术水平，增强技术能力，减少产业建设过程中产生的污染物。在不影响产业发展的前提下，适当提高、三产业比重，使产业结构协调发展。

2、应加强对大气污染的监测和控制

环境工程中大气污染的治理是一项长期而艰巨的工作。转变治理理念，从做起，加强防治，是肩负着大气污染监测和治理重任的首要任务。面对一系列的环境污染问题，湖北废气处理，有关部门应该努力找到对策，积极开展调查和分析，加强空气污染物的来源，控制污染物的测试数据在城市，仔细研究，进行筛选和控制，引入有效的措施，积极呼吁公众加入环境保护的行列。加强大气污染监测控制，及时发布预警。特别是面对恶劣的天气条件，废气处理装置，特别是雾霾天气，应提前做好防范，废气处理工艺，告知居民具体情况，及时开展应急工作，保护居民的生命健康，将危害降到。

废气处理工艺-隆亿达环保公司-湖北废气处理由武汉隆亿达环保工程有限公司提供。武汉隆亿达环保工程有限公司为客户提供“活性炭吸附,RTO,UV光氧催化,喷淋净化,滤筒除尘设备等”等业务，公司拥有“隆亿达”等品牌，专注于废气处理设备等行业。，在湖北省武汉市东湖高新技术开发区佛祖岭三路28号的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：陈经理。