

# 鄂州CO催化燃烧一体化设备 隆亿达

产品名称	鄂州CO催化燃烧一体化设备 隆亿达
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

武汉隆亿达环保工程有限公司主要产品有：活性炭吸附浓缩催化燃烧装置、蓄热式有机废气焚烧净化设备(RTO)、UV光氧催化氧化设备、活性炭吸附设备、喷淋净化设备、滤筒除尘设备、脉冲布袋除尘设备等。有机废气是大气的主要污染物之一，对人体有害，会引起疲乏无力、头晕头痛、恶心呕吐、心慌气喘等症状。治理有机废气可采用无污染工艺，少用有毒原料，控制有毒废气排放量，使之在环保要求的排放限值内。有机废气治理的方法主要有两类：一是回收法，二是消除法。回收法主要有活性炭吸附、变压吸附、吸收法、冷凝法及膜分离技术。处理方法的选择取决于废气的理化性质、浓度、排放量以及原料或副产品的经济价值等。消除法有直接燃烧、热氧化、催化燃烧、生物氧化、等离子体、光催化氧化及其集成技术。消除法主要是通过化学或生化反应将有机气相污染物转变成为二氧化碳和水等无毒无害的小分子无机物。近年来还出现了一些新的处理工艺，如下：(1)生物分解法。该法通过附着在潮湿介质上的活性微生物，将VOCs转化为简单的无机物或细胞组成物质。与传统的废气处理技术相比，生物处理技术具有效果好、投资及运行费用低、安全性好、无二次污染等优点。但是为了进一步实现大规模的工业化应用，仍有很多问题需要解决，包括菌种培养等。

武汉隆亿达环保工程有限公司主要产品有：活性炭吸附浓缩催化燃烧装置、蓄热式有机废气焚烧净化设备(RTO)、UV光氧催化氧化设备、活性炭吸附设备、喷淋净化设备、滤筒除尘设备、脉冲布袋除尘设备等。

放电等离子体。该法通过高电压放电形式，获得非热平衡等离子体，产生高能电子发生置换反应，生成小分子无机物，变为无毒无害的物质，具有工艺简单、流程短、可操作性好等特点，特别是在节能方面有很大的潜力。但目前该技术仍未能解决一些关键的科学问题，导致了其尚未走近实用化行列。

光催化氧化法。在常温、常压条件下，能将废气中的有机物分解为无机物，有较大的应用价值，具有反应效率高、不受溶剂分子影响、易回收、反应速率快等优点，但这项技术还存在几个关键的技术难题，因此目前仍停留在实验研究阶段，尚未得到广泛的工业化应用。膜分离技术。该技术是目前废气处理领域的研究热点，具有流程简单、VOCs回收率高、能耗低、无二次污染等优点，国外有许多成功的范例。

废气处理膜分离工艺包括：蒸汽渗透(VP)、气体膜分离(GMS / VMP)和膜接触器等。目前膜分离技术应用范围尚小，并未大面积推广。

武汉隆亿达环保工程有限公司是一家集研究、设计、制造销售与安装为一体的专业性环保科技企业，解决方案涵盖：工业废气治理、VOC有机废气治理、工业粉尘治理、新风系统设计安装、噪音治理、污水治理等。选用什么材料作为喷淋塔的主材呢?绝大多数金属材料有足够的强度，耐高温，CO催化燃烧一体化设备，但不耐腐蚀，绝大多数的工程塑料耐腐蚀但不耐高温，而且价格昂贵，韵蓝环保经多方调研论证，选择了不锈钢。不锈钢既能经受200 以上的高温，又耐强酸腐蚀，可以满足废气处理过程中的要求。鄂州CO催化燃烧一体化设备-隆亿达(推荐商家)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(whlydzb.tz1288.com)位于武汉市东湖区高新技术开发区高新二路佳源花都25-2-202。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前隆亿达在废气处理设备中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。隆亿达取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。隆亿达全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。