

# voc催化燃烧 恩施催化燃烧 隆亿达

产品名称	voc催化燃烧 恩施催化燃烧 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。随着我国工业经济的快速发展，在为社会带来巨大经济利益的同时，也产生了大量有毒有害气体污染物。大气污染物中除了二氧化硫、氮氧化物、颗粒物外，还含有大量的VOCs（挥发性有机化合物）。这些废气不但污染了环境，也给人们的生活和健康带来了严重的伤害。经调查，我国产生有机废气的企业中80%没有按照规定安装废气处理设备，这一现象应当引起环境部门的高度重视，VOCs治理问题迫在眉睫。VOCs废气是一种挥发性的有机化合物，它的形成是多方面的。人们在使用汽车的时候会排放有毒的废气，此外各种家装涂料及重金属冶炼等都会形成VOCs废气，给环境蒙上了一层阴影。废气处理设备虽然在一定程度上减少了空气污染，voc催化燃烧，但是仍然不能有效根除废气，需要我们不断地努力，研发出更加科学、高效的废气净化设备，才能解决工业废气排放带来的危害，还给社会大众一个健康的生活环境。废气冷凝回收治理技术是目前一种常见的有机废气净化方法，它的原理是利用有机物质在不同温度下饱和度的不同，通过降低或提高废气处理系统的压力，把处于蒸汽环境中的有机物通过冷凝方式提取出来。冷凝提取后，有机废气可得到高效率净化。废气中的VOCs可被回收利用，为企业节省生产成本。

活性炭在同温同压下，不同吸附剂对一定分子的吸附能力有所不同。

活性炭不断吸附水中溶质，直到吸附平衡即溶质浓度不再改变时为止。一定温度下，恩施催化燃烧，达到吸附平衡时，单位重量活性炭所吸附的溶质重量和水中溶质浓度的关系曲线，称为吸附等温线。曲线常用弗罗因德利希公式表示： $X/M=kC^{1/n}$

式中X为活性炭吸附的溶质量；M为所加活性炭重量；C为达到吸附平衡时，水中溶质浓度；k和n为试验得出的常数。

椰维炭是以椰壳为原料，经高温活化、碳化处理，同时负载光触媒、碳纤维而成的一种新型活性炭。其对有机气体吸附能力比普通活性炭高5倍至以上，吸附速率更快

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。燃烧温度调节燃烧器温度调节可以通过文本显示器的键盘输入，改变变频器的输出频率，调节适当的风量。当风量增大，燃烧温度超过设定值，则PLC控制变频器降低输出频率，减少出风量来稳定燃烧器的温度。若变频器输出频率低于设定值(风机出风量频率设为5Hz)，而出风量仍高于设定值时，PLC开始计时，若在一定时间内，降低到设定值，PLC放弃计时，继续变频调速运行；若在一定时间内温度仍高于设定，PLC将继续调节，直至达到设定值。由PLC经PID运算后控制变频器的频率输出；如温度不够，则频率上升，延1时保持一定时间。反之亦然。

燃烧停止状态：燃烧器的停止是在接受到文本显示器发来的停止命令，首先将主燃气阀关断，催化燃烧废气处理，然后系统进行吹扫，驱散残余燃气，并对燃烧盘进行强制降温。经过一段时间之后，关闭风机。变频器停止工作，完成燃烧器停机过程。

voc催化燃烧-恩施催化燃烧-隆亿达(查看)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)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支敬业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。隆亿达——您可信赖的朋友，公司地址：武汉市东湖区高新技术开发区高新二路佳源花都25-2-202，联系人：王经理。