

# 武汉废气催化燃烧设备 润华宏星环保 废气催化燃烧设备生产厂家

产品名称	武汉废气催化燃烧设备 润华宏星环保 废气催化燃烧设备生产厂家
公司名称	武汉润华宏星节能环保涂装设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市黄陂区汉口北大道金马凯旋CBD原 辅材料市场L区2号
联系电话	15392885678 15392885678

## 产品详情

催化燃烧装置活性炭催化燃烧设备工作时需要经过吸附、脱附、催化燃烧三个阶段。活性炭的脱附值需要根据各个行业的工作量、工作时间、废气浓度等具体值来设定。当活性炭的吸附达到饱和值时，催化燃烧系统会进行自动脱附。活性炭催化燃烧设备进行脱附时，首先空气通过脱附风机进入到催化燃烧室，通过催化燃烧室内的加热器进行升温，但温度达到200摄氏度时，通过热交换器进入脱附管道，在脱附管道内的混流箱内进行降温，当混流箱内的温度达到活性炭的脱附温度时通过阀门进入活性炭吸附箱体，对活性炭进行脱附。

活性炭吸附器脱附后的高浓度废气进入燃烧器内，废气经过换热器或预加热到催化反应温度后，再进入催化氧化床发生氧化反应，废气催化燃烧设备生产厂家，反应后的高温烟气流经换热器，与进入催化床的气体换热后再部分外排至烟囱。溶剂经风机送入到催化燃烧室前的换热器，废气催化燃烧设备价格，然后进入催化燃烧室中的预热器，在电加热器的作用下，使气体温度前进到250-300 左右，再进入催化燃烧床，有机物质在催化剂的作用下无焰燃烧，被分解为CO<sub>2</sub>和H<sub>2</sub>O，一同放出许多的热，气体温度进一步前进，该高温气体再次通过换热器预热未经处理的有机气体，收回一部分热量。催化燃烧废气处理环保设备是一种新型的效能高的有机废气处理设备，它采用的低温等离子体技术，武汉废气催化燃烧设备，将有机废气在较低的温度下氧化分解为CO<sub>2</sub>和H<sub>2</sub>O。该工艺具有适用范围广、能耗小、净化效率高、无二次污染等优点。催化燃烧废气的特点及优势具有效能高，废气催化燃烧设备报价，能耗仅为加热型设备的十分之一左右；经济性，运行成本低廉；安全性，无二次污染产生；稳定性好，当出现故障时易于维护；适应性强，可以根据不同的工作环境选择合适的催化剂种类及使用条件；灵活性高，可根据用户要求设计不同工况条件下的运行方案。武汉废气催化燃烧设备-润华宏星环保-废气催化燃烧设备生产厂家由武汉润华宏星节能环保涂装设备有限公司提供。武汉润华宏星节能环保涂装设备有限公司是湖北武汉除尘设备的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在润华宏星领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创润华宏星更加美好的未来。