

# 嘉特纬德 在线喷涂废气处理设备 废气处理设备

产品名称	嘉特纬德 在线喷涂废气处理设备 废气处理设备
公司名称	山东嘉特纬德热能环保科技有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东德州宁津经济开发区
联系电话	18888217052

## 产品详情

### 催化燃烧设备环保验收达标产品

省电节能型催化燃烧设备是在原有老机型的基础上，改善了燃烧过程、起燃温度低、反应速率快；节省能源；适用范围广，催化燃烧几乎可以处理所有的烃类有机废气及恶臭气体。对于有机化工、涂料、绝缘材料等行业排放的低浓度、多成分、又没有回收价值的废气，采用吸附—催化燃烧法的处理效果更好、经济合理。处理效率高，无二次污染。废气的净化率在95%以上，终产物主要为CO<sub>2</sub>和H<sub>2</sub>O。

用技术降低企业用户成本，用经验改善不同用户工况节能形态，我们就是嘉特纬热能环保有限公司。

对于大流量、低浓度的有机废气，使用上述单一方法处理费用太高，不经济。利用炭吸附具有处理低浓度和大气量的优势，先用活性炭捕获废气中的有机物，VOC废气处理设备，然后用小得多流量的热空气来脱附，这样可使VOC富集10~15倍，大大地减少了处理废气的体积，使后处理的规模也大幅度地降低。rco设备安装在客户厂房把浓缩后的气体送到催化燃烧装置中，利用催化燃烧适于处理较高浓度的特点来消除VOC。催化燃烧放出的热量可以通过间壁换热器，来预热进入炭吸附床的脱附气，降低系统的能量需要量。此技术利用炭吸附处理低浓度和大气量的特点，又利用催化床处理适中流量、高浓度的优势。形成一非常有效的集成技术。用于、和制鞋等排放大流量、低浓度有机废气的治理。催化燃烧是一种类似热氧化的方式来处理VOC的，催化燃烧废气处理设备，它净化有机物是用铂、钯等催化剂及过渡金属氧化物催化剂来代替火焰，操作温度较热氧化低一半，通常为250 ~ 500 。

### 催化燃烧加喷漆房配置表

序号主要设备名称规格数量单价总价备注

- 1墙体50mm岩棉板035mm厚1套?
- 2房体顶板50mm岩棉板035mm厚1套?
- 3房体大门铝合金观察孔1套?
- 4房体大梁骨架40mmx40mm镀锌方管，1套?
- 5房体过滤房体大小筋，过滤棉托架白彩板制作1套?
- 6过滤棉600型1套?
- 7照明部分LED照明斜顶灯及腰灯1套?
- 8安全门1套?
- 9智能控制柜德力西电气1套?
- 10底座镀锌板机制凸型底座1套
- 11钢格栅2道3x4，3道3x31套
- 12顶式风机1.5kw风机2台
- 13喷房引风机送风机4千瓦1台
- 14箱体40mmx40mm方管制作1套

催化燃烧设备，是一种高效率经济实用型有机废气的净化与治理装置;是一种废气过滤吸附异味的环保设备产品。该设备具有吸附效率高、适用面广、维护方便，能同时处理多种混合废气等优点。

净化较高浓度有机废气和喷漆废气的吸附设备，废气处理设备，是利用活性炭本身高强度的吸附力，结合风机作用将有机废气分子吸附住，在线喷涂废气处理设备，对醇、酮、酯、类等的废气有很好的吸附作用。本公司根据实际安装和应用情况，总结国内外同类产品的生产经验，改进设计制造，推出下料形式方便，表面平整度更好，结构强度更高，吸附能力更强的活性炭废气净化器。

本产品利用的高能光束照射恶臭气体。

嘉特纬德(图)-在线喷涂废气处理设备-废气处理设备由山东嘉特纬德热能环保科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山东嘉特纬德热能环保科技有限公司（[www.cuihuaranshaoshebei.cn](http://www.cuihuaranshaoshebei.cn)）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为废气处理设备较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!