

# 废气处理净化炉报价 嘉特纬德 河北废气处理净化炉

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 废气处理净化炉报价 嘉特纬德<br>河北废气处理净化炉 |
| 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

### 催化燃烧设备的产品特点

### 催化燃烧设备的产品特点

- 1、催化燃烧设备可操作方便：设备工作时，实现自动控制；
- 2、能耗低：设备启动，仅需15~30分钟升温至起燃温度，耗能仅为风机功率，浓度较低时自动补偿；
- 3、催化燃烧设备可安全可靠：设备配有阻火除尘系统、防爆泄压系统、超温报警系统及先进自控系统；
- 4、可阻力小，净化率高：采用当今先进的贵金属钨、铂浸渍的蜂窝状陶瓷载体催化剂，比表面积大；
- 5、催化燃烧设备可余热可回用：余热可返回烘道，降低原烘道中消耗功率；也可作其它方面的热源；
- 6、可占地面积小：仅为同行业同类产品的70%~80%，且设备基础无特殊要求；
- 7、催化燃烧设备可使用寿命长：催化剂一般8000小时更换，并且载体可再生；

低温有机废气经预热室吸热加热后进入燃烧室(氧化室)，在800 高温下焚烧，使废气中的VOCs在燃烧室中氧化为CO<sub>2</sub>和H<sub>2</sub>O。氧化后的高温气体流经另一个蓄热器，与陶瓷蓄热器进行热交换后排出。蓄热蓄热器是用来预热新有机废气，通过周期性改变流动方向，废气处理净化炉计算风量，保持炉温的稳定。

热氧化是利用热氧化和催化氧化技术破坏排放物中有机物的一种方法。与其他热氧化技术相比，废气处

理净化炉厂家，RTO通常采用再生陶瓷或其他高密度惰性材料来吸收和储存废气能量，然后将能量释放到进来的低温气体中。用管壳式换热氧化技术代替传统的管壳式换热氧化技术，其实质是将有机废气分解成无毒无害的CO<sub>2</sub>和H<sub>2</sub>O，RTO的热回收率可达98%以上

轿车涂装业有机废气处理方法：

涂装职业的废气处理一般采用两种方式，一种是直接焚烧(rto)，一种是物理吸附+催化焚烧的工艺。直接焚烧rto一般用在浓度较高的烘干车间的废气，中心焚烧需要废气到达必定的浓度的。浓度达不到的，河北废气处理净化炉，一般采用物理吸附+催化焚烧技能处理废气。“沸石浓缩转轮吸附+催化焚烧”是近年来国外引入的新技能，沸石具有耐高温(1000 )，不可燃，对湿度的适应性较大(RH<90%)等特色，运用寿命长，不过其一次性投入本钱高;“活性炭吸附/脱附+催化焚烧”工艺较为成熟，结构简单，废气处理净化炉报价，安全可靠，缺点是活性炭运用寿命短，运行本钱较高。韵蓝环保能够根据项目的具体情况设计废气处理计划。

废气处理净化炉报价-嘉特纬德(在线咨询)-河北废气处理净化炉由山东嘉特纬德热能环保科技有限公司提供。山东嘉特纬德热能环保科技有限公司(www.jtwdhb.cn)是从事“催化燃烧设备,废气处理设备,VOC在线检测,活性炭催化剂”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：田娜。