

嘉特纬德 山西催化燃烧装置 催化燃烧装置

产品名称	嘉特纬德 山西催化燃烧装置 催化燃烧装置
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

新型催化燃烧设备在处理voc废气治理法

新型催化燃烧设备是VOC废气治理法，通过光的分解性作用与催化剂来治理废气，而半导体材料是当前常用的催化剂，其有着极强的催化性能、价格适宜、安全绿色无公害，故适用范围很大。当前，广大科学家正在研究新一代的催化剂材料，在社会发展与技术进步下，纳米材料逐渐步入大家的视野，该材料也是做催化剂的，甚至比半导体材料更加节能与环保，属于日后通过光的分解性治理VOC废气佳的催化剂选择，是技术领域的一大进步。末端治理技术包括燃烧法处理挥发性有机废气、微波催化氧化技术、活性炭纤维治理技术、生物治理技术和纳米材料净化技术。各个技术的侧重点有所不同，燃烧法主要用于自身可以燃烧的有机物的处理；

微波催化氧化技术主要利用有效集合传统的填料吸附技术，改变解吸治理方式向微波解吸治理方式的转变；活性炭纤维治理技术利用活性炭纤维的吸附性；生物治理技术是一个较新的处理方法，利用微生物的降解处理VOCs有机物；纳米材料净化技术是一个新型技术，山西催化燃烧装置，利用超细的纳米粒子，提供VOCs分解的反应速率，对挥发性有机物的处理效率具有明显的效果。

催化燃烧设备处理室内汽车喷漆房废气

催化燃烧设备处理室内汽车喷漆房废气

室内汽车喷漆房废气处理设备占地面积小：捷普申工业废气净化处理塔采用PP、FRP等材质，青岛催化燃烧装置，结构紧凑，便于现场安装及操作管理，占地面积小，无论是汽车厂还是汽修厂、电子厂、电机厂、电动车、摩托车都可

以适用，符合烤漆房废气处理技术规范。汽车喷漆房废气处理设备价格适中，喷漆间设计规范，潍坊催化燃烧装置，喷漆排放系统良好，有效解决喷漆污染。

沸石转轮催化燃烧设备是将大风量、低浓度的废气浓缩到高浓度、小风量的废气，从而减少设备的投入费用和运行成本，提高voc废气的率处理。在处理大风量、低浓度的废气燃烧和回收的时候，如果没有沸石转轮，直接进行燃烧的情况下，废气处理设备不仅体积庞大，催化燃烧装置，而且产生的运行费用也会很庞大。

石转轮基本原理构造：

- 1.沸石转轮浓缩区可分为处理区、再生区、冷却区，浓缩转轮在各个区内连续运转。
- 2.有机废气处理通过前置过滤器后，通过浓缩转轮装置的处理区。在处理区VOCs被吸附剂吸附去除，净化后的空气从浓缩。

嘉特纬德(图)-山西催化燃烧装置-催化燃烧装置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.cuihuaranshaoshebei.cn）有实力，信誉好，在山东德州的废气处理设备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进嘉特纬德和您携手步入辉煌，共创美好未来！