

# 催化燃烧厂家 朔州催化燃烧厂家 嘉特纬德

产品名称	催化燃烧厂家 朔州催化燃烧厂家 嘉特纬德
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

### 催化燃烧设备处理喷漆浓缩法

为维持喷涂的作业环境，根据劳动安全卫生法的规定，喷涂作业时，喷漆室内应连续换风，换风速度应控制在(0.25 ~ 1)m/s的范围内。喷漆室换风排气废气的主要组成为喷漆挥发，其主要成分为芳香烃(三苯及非总烃类)、醇醚类、酯类，朔州催化燃烧厂家，由于喷漆室的排风量很大，所以排出的有机废气总浓度很低，通常在100mg/m<sup>3</sup>左右。另外，喷漆室的排气中经常还含有少量未处理完全的漆雾，特别是干式漆雾捕集喷漆室，排气中漆雾较，可能成为废气处理的障碍，废气处理前必须预处理。先将浓缩（用吸附-脱附转轮将总量浓缩15倍左右），以减少需处理的总量，再采用破坏性方法对浓缩的废气进行处理。国内也有类似的方法，长治催化燃烧厂家，先采用吸附法（活性炭或沸石作吸附剂）对低浓度、常温喷漆废气进行吸附，用高温气体脱附，浓缩的废气采用催化燃烧或蓄热式热力燃烧的方法进行处理。低浓度、常温喷漆废气的生物处理方\*\*在研发之中，国内现阶段的技术尚不成熟，但值得关注。为真正减少涂装废气公害，还需从源头上解决问题，如采用静电旋杯等手段提高涂料的利用率、发展水性涂料等环保涂料等。

### 催化燃烧设备处理家具喷漆废气简单流程

原风管将胶原漆雾废气汇集到总风管，然后通过湿式旋流板清洗处理后，再进入吸附塔，催化燃烧厂家，有机气体被活性炭吸附，净化气体由外排风管在于高空排放。当活性炭吸附塔一饱和后，关闭塔一进气出气阀，开启活性炭吸附塔二进气出气阀，同时打开塔一活性炭脱附管路，气体进入催化燃烧床进行燃烧处置后分解部分气体，同时使气体达到活性炭脱附的温度，再经过热交换器进入到活性炭吸附塔--内进行活性炭的脱附，山西催化燃烧厂家，脱附后的活性炭重新工作，脱附后的高浓度废气再经催化燃烧床进行氧化分解，使气体达标排放，依此循环。

蓄热式催化燃烧是面对一些工业废气的排放不达标，在吸收国内外先进技术和经验的基础上，研发生产

的一款利用活性炭吸附功能去除废气中有机废物的设备。本设备具有工艺流程简单、设备紧凑、运行可靠、净化率高、费用运行低、不产生二次污染，全自动控制等特点。

活性炭吸附、脱附、催化燃烧设备比较适用于小风量高浓度的废气治理，因此喷涂、食品加工、印刷电路板、半导体制造、化工、电子、制皮业、乳胶制品业、

造纸等行业均可选用。活性炭吸附设备主要是利用多孔性固体吸附剂活性炭具有吸附作用，能有效的祛除工业废气中的有机类污染物质和色味等，广泛应用于工业有机废气净化的末端处理，净化效果良好。

催化燃烧厂家-朔州催化燃烧厂家-嘉特纬德(诚信商家)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](http://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！