

# 海帆环保设备新型设计 定制移动喷漆房生产厂家

|      |                           |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 海帆环保设备新型设计<br>定制移动喷漆房生产厂家 |
| 公司名称 | 商丘海帆环保设备有限公司              |
| 价格   | 面议                        |
| 规格参数 |                           |
| 公司地址 | 河南省虞城县产业集聚区诚信大道东段         |
| 联系电话 | 18637076719 18637076719   |

## 产品详情

由于催化剂的选择性催化作用，定制移动喷漆房报价，有可能限制燃料中含氮化合物(RNH)的氧化过程，并使它们中的大多数形成分子氮(N<sub>2</sub>)。

与传统的火焰燃烧相比，催化燃烧有很大的优势。

(1)起燃温度低，能耗低，燃烧容易达到稳定，甚至达到起燃温度后，氧化反应也可以在没有外部传热的情况下完成。

(2)净化效率高，污染物(如氮氧化物和不完全燃烧产物)排放水平低。

(3)适用于氧气浓度范围大、噪音低、无二次污染、燃烧适中、运行成本低、操作管理方便。

低浓度:大量能量用于加热空气，能耗高，反应放热不足以维持系统的自热燃烧。建议在这种工作条件下浓缩废气。

高浓度:有爆炸危险；如果温升过高，燃烧温度过高(长时间超过600度)，定制移动喷漆房生产厂家，对设备和催化剂有害。在这种工作条件下，定制移动喷漆房价钱，建议添加新鲜空气以稀释低于爆炸下限的废气。

### 启动和停止催化燃烧设备的注意事项

在系统启动之前，湖北定制移动喷漆房，新鲜空气预热催化剂，然后废气在被引入催化箱之前被预热到250度以上。在系统停止前，切断废气，继续加热催化剂并引入新鲜空气，保持温度0.5小时，然后切断电源。

该催化剂首先吸附挥发性有机化合物分子以提高反应物的浓度，其次降低反应的活化能并提高催化氧化阶段的反应速率。在催化剂的帮助下，有机废气可以在较低的起燃温度下进行厌氧燃烧，分解成CO<sub>2</sub>和H<sub>2</sub>O，释放大量热量，消耗较少的能量。在某些情况下，达到起燃温度后不需要外部供热，反应温度为250-400 。

在化学反应过程中，催化燃烧法用于降低燃烧温度，加速有毒有害气体的完全氧化。

海帆环保设备新型设计-定制移动喷漆房生产厂家由商丘海帆环保设备有限公司提供。商丘海帆环保设备有限公司（[www.hnhfhsb.cn](http://www.hnhfhsb.cn)）在废气处理设备这一领域倾注了无限的热忱和热情，海帆环保一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：胡经理。同时本公司（[www.hnhfhsb.cn](http://www.hnhfhsb.cn)）还是从事商丘环保型喷漆房，环保伸缩式移动喷漆房，河南环保型水帘喷漆房的厂家，欢迎来电咨询。