

# 催化燃烧设备供应商 催化燃烧设备 北京汇科

产品名称	催化燃烧设备供应商 催化燃烧设备 北京汇科
公司名称	北京汇科智创环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市通州区联航大厦1-1953号
联系电话	18046537760

## 产品详情

### 催化燃烧设备使用注意事项

- 1、活性炭脱附温度必须保证在80~120 ，温度过低，影响脱附效果，温度达到130 则会引起活性炭自燃。
- 2、不能处理潮湿及高温废气，催化燃烧设备供应商，因为活性炭只能进行常温吸附，而且不防水。
- 3、不能处理含磷、铬、铅、锑、锡及卤素、氨等分子的有机废气，以及高浓度的粉尘，不能处理含有高粘性油脂类的气体，催化燃烧设备价格，例如橡胶厂等行业。

### 催化燃烧设备废气处理程度

改善燃烧过程、起燃温度低、反应速率快；节省能源；适用范围广，催化燃烧设备，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，采用吸附脱附催化燃烧法的处理效果更好、经济合理。处理效率很高，无二次污染。废气的净化率在98%以上，终产物主要为CO<sub>2</sub>和H<sub>2</sub>O。

### 催化燃烧反应原理

催化燃烧反应原理是有机废气在较低温度下在催化剂的作用下被完全氧化和分解，达到净化气体目的。

催化燃烧是典型的气固相催化反应，其原理是活性氧参与深度氧化作用。在催化燃烧过程中，催化剂的作用是降低反应的活化能，催化燃烧设备哪家好，同时使反应物分子富集在催化剂表面上以提高反应速率。借助于催化剂，有机废气可以在较低的起燃温度下无焰燃烧并且在释放大量热量，同时氧化分解成CO<sub>2</sub>和H<sub>2</sub>O。

催化燃烧设备供应商-催化燃烧设备-北京汇科由北京汇科智创环保科技有限公司提供。北京汇科智创环保科技有限公司（[www.huikehuanbao.com](http://www.huikehuanbao.com)）在其它这一领域倾注了诸多的热忱和热情，汇科智创一直以客户为中心、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：邓经理。