

# 催化燃烧 催化燃烧装置定制 德源环保

产品名称	催化燃烧 催化燃烧装置定制 德源环保
公司名称	武城县德源环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市武城县德商路东新临武路南
联系电话	13256235967

## 产品详情

在有机废气处理的诸多方法中，蓄热式燃烧设备（RTO）应用较广，一方面是因为只要充分满足燃烧过程的必要条件，催化燃烧装置价格，燃烧法可以使有害物质达到完全燃烧氧化变为无害物质，即达到规定的排放要求，另一方面，燃烧法经济性主要取决于过程热量的回收和利用程度，特别在RTO的情况下，由于过程的热回收率很高（一般在95%以上），通常只需要补充少量的辅助燃料，催化燃烧，而当废气中有机物浓度达到一定值时（一般大于2-3g/m<sup>3</sup>，视有机物种类、成分而定），即可实现自供热操作，催化燃烧装置定制，而不必添加辅助燃料。

有机废气催化燃烧时所用的催化剂大多以陶瓷材料作为载体，并做成颗粒、圆柱体和蜂窝等形状。

在考虑催化装置时候，还需要注意三个因素，废气风速、温度、压降。

风速：即每小时、每立方米废气处理量，这决定了设备的尺寸，通常在10000-20000Nm<sup>3</sup>/（m<sup>3</sup>·h），对于难分解的有机物选用空速小于5000 Nm<sup>3</sup>/（m<sup>3</sup>·h）。

温度：温度高低主要取决于风速以及需要处理的有机物的性质，为确保有机物的完全氧化，一般在200-450 范围内。

### 设备简介

10-15万 m<sup>3</sup>/h废气处理催化燃烧设备，该设备为在线型催化燃烧系统，多箱体吸附废气，一箱体脱附废气，并循环脱附，已达到活性炭循环再生的吸附效果。

适用工况有：家具厂喷漆、汽车涂装线、以及大型工业喷漆房废气的处理、化工废气、炼胶废气、塑料废气等。

德源环保公司技术人员到您的工厂、车间实地考察现状，根据工业生产工艺，分析废气来源组成及产气量，废气内各种物质的含量和特性，制定方案。

根据工艺流程，厂房面积大小，5000风量催化燃烧装置，废气含量的多少，废气的属性制定治理方案。做到因地制宜，个案处理！我公司负责设备的安装调试，力求降低运行成本，节约能耗的前提下，在短时间内，解决排放污染的难题！

催化燃烧-催化燃烧装置定制-德源环保(推荐商家)由武城县德源环保科技有限公司提供。武城县德源环保科技有限公司（[www.dzdyhb.com](http://www.dzdyhb.com)）是一家从事“除尘器,活性炭吸附箱,喷淋塔,油烟净化器等”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“德源环保”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使德源环保在除尘设备中赢得了众的客户信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！