

# 厦门废气处理工程

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 厦门废气处理工程                    |
| 公司名称 | 厦门明锴环保科技有限公司                |
| 价格   | 10000.00/套                  |
| 规格参数 | 明锴:定制<br>定制:支持定制<br>定制:支持定制 |
| 公司地址 | 集美区杏林                       |
| 联系电话 | 18050022799                 |

## 产品详情

厦门废气处理工程：

# 从工业废气处理工艺上， 废气处理可主要分为四类：

### a)物理法

物理法不改变恶臭物质的化学性质，只是用一种物质将它的臭味掩蔽和稀释，或者将恶臭物质由气相转移至液相或固相。常见方法有掩蔽法、稀释法、冷凝法和吸附法等。

### b)化学法

化学法是使用另外一种物质与恶臭物质进行化学反应，改变恶臭物质的化学结构，使之转变为无臭物质或臭味较低的物质。常见方法有燃烧法、氧化法和化学吸收法（酸碱中和法）等。

### c)生物法

生物法净化有机废气是在已成熟的采用微生物处理废水的基础上发展起来的。生物净化实质上是一种氧化分解过程：附着在多孔、潮湿介质上的活性微生物以废气中有机组分作为其生命活动的能源或养分，转化为简单的无机物（CO<sub>2</sub>、H<sub>2</sub>O）或细胞组成物质。

### d)物理化学法

物理化学法主要是针对目标废气的特性，采用一系列物理和化学处理相结合的方法，运用一些特殊处理手段和非常规处理方法，对其进行深度处理，以达到高去除率和无害化的目的。目前应用的简单物理化学方法主要有酸碱吸收、化学吸附、氧化法和催化燃烧等几种方法有机结合的处理方法。

针对本项目的废气性质，由于其所含有害物质成份复杂，种类繁多，有害组分浓度低而废气总体积大，处理难度相对较大。考虑到实际运营成本和处理效果，采用单纯的物理、化学和生物方法都不能达到理想的去除效果。