

# 橡胶废气处理定制,工厂橡胶废气处理,橡胶废气处理

产品名称	橡胶废气处理定制,工厂橡胶废气处理,橡胶废气处理
公司名称	东莞市大川电子设备有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:大川冰水机 型号:EX1107
公司地址	东莞市黄江镇鸡啼岗宝灵一街6号
联系电话	15818480048

## 产品详情

多介质催化氧化工艺原理：反应塔内装填特制的固态填料，填料内部复配多介质催化剂。当恶臭气体在引风机的作用下穿过填料层，与通过特制喷嘴呈发散雾状喷出的液相复配氧化剂在固相填料表面充分接触，并在多介质催化剂的催化作用下，恶臭气体中的污染因子被充分分解。

大川公司成立于2010年，全称是东莞市大川电子设备有限公司，是一家专业生产水处理设备、环保节能设备的专业公司。我司设计安装的废水废气设备工程，净化环保工程，制冷节能工程等在国内外具有良好的口碑。

### 废气处理之洗涤法

原理：

将气体通入含喷淋系统的洗涤塔中，气体经过填料床的均匀分布，与洗涤液充分接触，利用气体中污染物的溶解性或化学性质，将气体中的污染物吸收或通过化学反应去除，从而达到气体净化的目的。除此之外，洗涤塔还有降温、除尘、除油的作用。通常采用的方式为逆流式洗涤。常用的洗涤剂包括清水、植物液、硫酸溶液、氢氧化钠溶液、次氯酸钠溶液等。其中清水洗涤和植物液洗涤是利用污染物的溶解性，植物液的一些基团也参与化学反应；硫酸溶液洗涤、氢氧化钠溶液洗涤和次氯酸钠洗涤则是利用了污染物的化学性质。

特点

(1) 反应快速，洗涤剂与气体接触的时间一般不超过12秒；

- (2) 适用性强，常和其它处理工艺结合，是有效的预处理设施；
- (3) 常用立式结构，节约占地；
- (4) 操作简单，除了定期更换洗涤剂外基本为无人操作（洗涤剂更换也可通过增加配套PLC自动控制系统实现无人操作）；
- (5) 工艺灵活，若气体性质发生变化，则通过更换洗涤剂即可继续使用；
- (6) 建设成本低。

### 适用条件

适用性较强，可起到除尘、除油、降温、除臭的作用，常作为其它工艺的预处理设施。

### 应用于石化行业

洗涤法应用于石化行业的具体表现形式为油洗塔。油洗塔是乙烯装置热回收区的关键核心设备，其作用是将来自裂解炉的裂解气中的重油和轻油组分冷凝，并较大的实现热量回收。原理为将来自裂解炉的裂解气和急冷油/水逆流接触冷却，裂解气中的重油和轻油组分因此得以冷凝。冷凝的热媒和冷媒可采用直接或间接接触形式进行热交换。

## 工业废气处理的几种处理方法及它们的优缺点

大川电子设备有限公司位于东莞市黄江镇。公司注册资金伍佰万元，公司的经营业务范围涵盖整个环保领域，涉及废水治理工程、废气治理工程、噪声治理工程项目以及相关环保产品的开发。

今天我们来讲解一下工业废气处理的几种处理方法及它们的优缺点,方便各企业针对自己的情况选取最适合的处理方式

工业废气处理的原理有活性炭吸附法、催化燃烧法、催化氧化法、酸碱中和法、等离子法等多种原理。

废气处理塔采用五重废气吸附过滤净化系统，工业废气处理设计周密、层层净化过滤废气，效果较好。

### 1、废气处理方法之一 掩蔽法

原理：采用更强烈的芳香气味与臭气掺和，以掩蔽臭气，使之能被人接收。

适用范围：适用于需立即地、暂时地消除低浓度恶臭气体影响的场合，恶臭强度2.5左右，无组织排放源。

优点：可尽快消除恶臭影响，灵活性大，费用低。缺点：恶臭成分并没有被去除。

### 2、废气处理方法之二 稀释扩散法

原理：将有臭味地气体通过烟囱排至大气，或用无臭空气稀释，降低恶臭物质浓度以减少臭味。

适用范围：适用于处理中、低浓度的有组织排放的恶臭气体。

优点：费用低、设备简单。缺点：易受气象条件限制，恶臭物质依然存在。

上述内容仅供参考,详情请致电我们了解,工业废气处理设备安装需了解企业废气排放的浓度、气体性质等来选择塔体、风管的材质,选用多大风量的风机,配件使用防腐循环水泵等。经过合理规划,达到废气排放标准,安装让客户满意的废气处理设备。