

# 造粒废气处理\_专业造粒废气处理\_造粒废气处

产品名称	造粒废气处理_专业造粒废气处理_造粒废气处
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:OR1383
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

### 废气处理之催化燃烧法

#### 原理

通过引风机将废气送入净化装置换热器换热，再送入到加热室，通过加热装置，使气体达到催化反应温度，再通过催化床内催化剂作用，使有机气体分解成二氧化碳和热能。

#### 特点

- (1) 高浓度时耗能仅为风机功率，浓度较低时自动间歇补偿加热；
- (2) 催化起燃温度为300~500 。

#### 适用条件

- (1) 中、高浓度的有机废气，较佳浓度2500-3000mg/m<sup>3</sup>；
- (2) 主要针对烃类、苯类、酮类、醚类、酯类、醇类、酚类。

#### 应用于石化行业

催化燃烧法适用于处理高浓度的有机废气，而且技术本身已经发展的相当成熟。但是该方法一次性投入和维护运行费用都比较昂贵，因此应用于大气量废气的处理会给企业带来较大的经济负担。另外如果催化剂床层温度控制不好，还会有炸的危险。因此在选择使用该技术的同时要提前做好防爆安全措施。

## 废气处理之直接燃烧法

### 原理

利用辅助燃料燃烧所发生热量，把可燃的有害气体的温度提高到反应温度，从而发生氧化分解。

### 特点

利用热力法燃烧方式氧化分解废气中的污染物，在适当的温度下，提供充足的燃烧氧气和一定驻留时间，高效除臭，高净化率。同时该设备主机工作稳定，不存在堵塞现象。

### 适用条件

中高浓度有机废气。例如溶剂废气：苯类、酮类等。

## 怎样选择适合本厂的废气处理设备

东莞市大川电子设备有限公司是一家拥有高新科技和专业服务的环保企业。公司致力于保护和美化生态环境事业，从事环保产品的研发、生产和销售，专注臭气处理设备、化工厂废气处理、有机废气处理设备、制药厂废气处理等

企业产生的废气在对外排放前进行预处理，我司服务企业环保工程,确保企业废气工程设备的超高品质,以达到国家废气对外排放的标准的工作。

一般废气处理包括了有机废气处理、粉尘废气处理、酸碱废气处理、异味废气处理和空气杀菌消毒净化

### 因素

一、要看是否能有效去除工厂车间产生的苯、甲苯、二甲苯，醋酸乙酯，丙酮，丁酮，乙醇，丙烯酸，甲醛等有机废气，硫化氢，二氧化硫，氨等酸碱废气处理。

二、要看行业主管部门如何推荐。作为行业主管部门的推荐可信度比较高。

三、要看废气处理的原理。比较多的废气处理方式有活性炭吸附法、高温催化燃烧、冷凝法、湿式回收法、生物法等等，

四、要看成功案例。市场的公司大多都会有许多成功案例。

五、要看品牌。看该公司在公司的口碑和效果匹配程度，是否荣获过省部级以上环保净化协会重点推荐优秀废气处理公司、地方政府废气处理高科技环保公司等含金量比较高的称号。

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.