

# 塑胶厂废气处理 东莞环保设备 行森环保

产品名称	塑胶厂废气处理 东莞环保设备 行森环保
公司名称	东莞市行森环保科技有限公司
价格	28000.00/台
规格参数	品牌:行森 型号:87607886
公司地址	东莞市万江区万江墟社区万高路1号大合谷文化产业园D1栋4楼A1406号
联系电话	0769-23883031 13798902215

## 产品详情

### 东莞橡胶制品废气治理

#### 一、橡胶制品废气分析：

橡胶分为天然橡胶和合成橡胶，前者取自橡胶树、橡胶草等植物的胶乳，后者合成橡胶则由各种单体经聚合反应而得。橡胶制品广泛应用于工业或生活各方面。

在进行橡胶制品制作前会对原料进行添加油、促进剂、添加剂等进行配比制成适合的胶片。这些添加剂中通常含有苯、甲苯、氯苯、更有些配合剂中还有铅、铬等重金属。

在橡胶制品的压延、成型、喷涂、硫化等车间中会大量的产生粉尘（碳黑）、H<sub>2</sub>S、SO<sub>2</sub>、硫醇类、硫醚类、烃类、含氧的有机物，如醇、酚、醛、酮、有机酸等。

这些废气对人体危害各不相同。粉尘对人体的危害，不仅对上呼吸道有影响，且能引起矽肺、炭黑尘肺、滑石尘肺等疾病，已成为危害工人健康的重要因素之一。硫化氢废气带有恶臭气味不仅对员工和周围环境都带来了不良影响。且更为重要的是硫化氢是一种急性剧毒，吸入少量高浓度硫化氢可于短时间内致命。低浓度的硫化氢对眼、呼吸系统及中枢神经都有影响。

#### 二、行森环保橡胶制品废气治理：

##### 2.1设计依据

《国家环境保护法》

《大气污染物排放限制》第二时段二级标准

《恶臭污染物排放标准》(GB14554-1993)二级排放标准规定

## 2.2设计工艺

### 1. 喷淋塔+UV光解净化器+抽风机

#### 三、行森环保处理工艺介绍：

橡胶制品中产生的有机废气污染物量多，危害明显。我司设计采用喷淋塔+UV光解净化器。喷淋塔处理废气能够有效的去除粉尘颗粒、吸收部分有毒有害废气，再经UV光解净化器紫外光束分解空气氧离子进而成臭氧进一步的氧化分解有机废气里面恶臭及难降解的分子。经喷淋塔+UV光解净化器处理后的橡胶制品废气排放达到国家环保局要求。

业务经理: 黄生

电话咨询：13729923552

电 话：0769-23883031

传 真：0769-23883031

邮 箱：504754467@qq.com（市场部）

地 址：东莞市万江区万江墟社区万高路1号大合谷文化产业园D1栋4楼A1406号

东莞环保公司 东莞环评审批 东莞环评 东莞污水处理 东莞废气处理 东莞环保工程 东莞环保设备  
东莞环保治理