

# 废水处理臭氧催化剂填料 勃发环保 扬州臭氧催化剂填料

产品名称	废水处理臭氧催化剂填料 勃发环保 扬州臭氧催化剂填料
公司名称	广州市勃发环境科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州高新技术产业开发区科丰路31号自编一栋华南新材料创新园G2栋533-3号
联系电话	13822160761

## 产品详情

### 废水处理催化剂生产厂家

催化臭氧的性能由催化剂活性组分的种类所决定。在以金属元素为活性组分的催化剂中，废水处理臭氧催化剂填料，过渡金属元素Mn、Fe、Cu得到了广的应用，得益于过渡金属的价层d轨道未达到饱和状态，其电子构型中存在较多易失去的单电子，因而可变的价态性质有利于其与臭氧的氧化还原反应，引发活性物种的产生。另外对金属负载型催化剂的研究也从单一活性组分逐渐转为多元组分负载。相同的活性组分类型，其催化活性受工业废水的pH影响较大。

### 勃发环保废水处理臭氧催化剂填料

由于不同废水污染物成分性能差别巨大，本公司针对不同水质，污水处理臭氧催化剂填料，研发出两大系列催化剂即SAO3-I型和SAO3-II型2种系列产品。在实际应用中主要根据废水主要污染物成分和水质参数特性进行选型，终通过水样试验，选定产品型号，确保臭氧催化氧化处理效率。

### 印染厂废水臭氧催化剂

臭氧催化剂，也叫臭氧填料，是专为提高臭氧氧化效率而开发的臭氧专用催化剂，该催化剂以具有活性的过渡金属/氧化物为催化组分，经过载体挤压成型、混合浸渍、低温干燥、高温焙烧等工序精制而成，具有催化活性高、使用寿命长等特点，是新一代臭氧催化氧化的理想催化剂。

### 勃发环保臭氧催化剂厂家

由于不同废水污染物成分性能差别巨大，本公司针对不同水质，炼化厂臭氧催化剂填料，研发出两大系列催化剂即SAO3-I型和SAO3-II型2种系列产品。在实际应用中主要根据废水主要污染物成分和水质参数特性进行选型，扬州臭氧催化剂填料，终通过水样试验，选定产品型号，确保臭氧催化氧化处理效率。

广州市勃发环境科技有限公司是一家专业从事高难度废水治理的高科技环保企业，拥有多项水处理技术和专利产品，主营臭氧催化剂、臭氧氧化催化剂、废水处理催化剂、深度废水处理催化剂，是催化剂厂家、臭氧催化剂生产厂家。

## 污水处理臭氧催化剂有哪些

当前针对工业废水深度处理的催化臭氧氧化方法主要分为均相催化以及非均相催化两大类。其中均相催化臭氧主要是利用过渡金属离子与臭氧进行反应促进自由基的生成，或是与有机物反应形成更易被臭氧降解的络合物加速对污染物的降解。非均相催化臭氧则主要利用催化剂表面的活性基团，促进臭氧在表面的吸附分解行为实现催化过程，常见的催化剂主要分为过渡金属氧化物催化剂、金属负载型催化剂、矿物类催化剂和活性炭型催化剂。

## 勃发环保废水处理臭氧催化剂厂家

臭氧催化剂技术服务于臭氧氧化工艺，它将臭氧的强氧化性和催化剂的吸附、催化特性结合起来，更有效地解决臭氧利用率低、臭氧处理效率低、运行费用高、有机物降解不彻底等问题。

广州市勃发环境科技有限公司是一家专业从事高难度废水治理的高科技环保企业，拥有多项水处理技术和专利产品，主营臭氧催化剂、臭氧氧化催化剂、废水处理催化剂、深度废水处理催化剂，是催化剂厂家、臭氧催化剂生产厂家。

废水处理臭氧催化剂填料-勃发环保-扬州臭氧催化剂填料由广州市勃发环境科技有限公司提供。广州市勃发环境科技有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！