

勃发环境科技有限公司 云浮臭氧催化剂厂家排名

产品名称	勃发环境科技有限公司 云浮臭氧催化剂厂家排名
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

市面上常见臭氧催化剂区分

陶粒载体：有效组分无法与载体紧密结合，易流失，强度低，易粉，价格便宜。

活性炭载体：有效组分无法与载体紧密结合，前期靠吸附作用效果好，后期效率下降快，电镀厂臭氧催化剂厂家排名，强度低，且出水易引发TOC的超标（吸附有机物的脱出和自身消耗）。

锰砂填料：为机械加工而成，组分单一，效果差，价格便宜。

硅铝载体：有效组分结合紧密，寿命长；强度高，耐磨损。比表面积大，。

勃发环保废水处理臭氧催化剂厂家

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，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，云浮臭氧催化剂厂家排名，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，印染厂臭氧催化剂厂家排名，主营废水处理臭氧催化剂、臭氧氧化催化剂、废水处理催化剂、工业园区臭氧催化剂，是催化剂厂家、臭氧催化剂生产厂家。

废水处理臭氧催化剂

臭氧催化氧化技术是一种的污废水深度处理技术，是近年来污水处理领域内的应用热点。与臭氧作为单独氧化剂相比，废水处理臭氧催化剂厂家排名，臭氧在催化剂的作用下形成的【·OH】与有机物的反应速率更高、氧化性更强，几乎可以氧化所有的有机物。

传统的臭氧催化技术以直接氧化为主，传质效果差，臭氧利用率低投资与运行成本高昂，我司自主研发的SAO3系列臭氧催化氧化剂利用多种活性金属氧化物及金属单质为活性催化材料，采用立体构架技术，在高温条件下提高微孔数量和分布均匀度，获得更高的比表面积和活性表面，提高臭氧氧化效率。在同样氧化条件下，催化剂存在时臭氧氧化效率提高30%-80%。

废水处理臭氧催化剂生产厂家

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。

印染厂水处理臭氧催化剂

臭氧化剂是专为提高臭氧氧化效率而开发的臭氧专用催化剂，采用臭氧催化氧化工艺对废水进行处理。通过在氧化体系内加入负载过渡金属离子的催化剂，能够对臭氧氧化产生明显的催化效果，可以催化O₃在水中的自分解，增加水中产生的·OH浓度，从而提高臭氧氧化效果。

该催化剂以硅、铝、钛为载体，以多种稀土金属氧化物和过渡金属氧化物为催化组分，经过载体掺杂、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，是臭氧催化氧化的理想催化剂。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。

印染厂臭氧催化剂厂家

勃发SAO3多相臭氧催化剂利用多种活性金属氧化物及金属单质为活性催化材料，采用立体构架技术，在高温条件下提高微孔数量和分布均匀度，获得更高的比表面积和活性表面，提高臭氧氧化效率。在同样氧化条件下，SAO3废水处理臭氧催化剂存在时臭氧氧化效率提高30%-80%。

勃发环境科技有限公司-云浮臭氧催化剂厂家排名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在污水处理设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，勃发环保一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：李经理。