

臭氧高级氧化法_价格_德兰梅勒

产品名称	臭氧高级氧化法_价格_德兰梅勒
公司名称	德兰梅勒(北京)分离技术股份有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:德兰梅勒 型号:可定制
公司地址	北京市通州区经济开发区聚富苑产业园区聚和六街1号-66
联系电话	024-31519871 4000-717-999

产品详情

泰安臭氧高级氧化法_价格

德兰梅勒公司引进世界先进的水处理技术，集合一批专业从事各类水处理项目设计与相关设备的制造、安装、调试的高素质工程人员。

全国统一销售热线：4000-717-999

华北总部-北京：010-51659264

华东总部-上海：021-61116999

东北总部-沈阳：024-31519871

华南总部-广州：020-39046190

西南总部-成都：028-85440919

西北总部-西安：029-63370077

泰安臭氧高级氧化法_价格

德兰梅勒环境工程有限公司联合国内外知名专家以及院校，提供电化学氧化高级技术、湿式氧化技术、光催化氧化技术、臭氧催化氧化技术、UV联合工艺氧化技术、高级生物氧化技术，技术广泛应用于工业有机废水处理、制药废水、含氰废水处理及其他水处理除氧工艺流程的应用。

泰安臭氧高级氧化法_价格

臭氧高级氧化技术作用机理

(1)臭氧，常温下为无色气体，有一股特殊的草腥味，稳定性极差。在浓度超过25%时极易发生爆炸。当浓度低于1%时，臭氧在常温常压下的空气中分解，半衰期为16h左右。臭氧在水中的分解速度快于在空气中的分解速度，水中臭氧浓度为3mg/L，其半衰期仅为15~30min。水温、pH值的提高可以加快臭氧在水中的分解速度。

(2)臭氧是氧的同素异形体，其分子含有三个氧原子，分子式为O₃，具有极强的氧化性，它在水中的氧化还原电位为2.07V，仅次于氟(2.5V)，氧化能力高于氯(1.36V)和二氧化氯(1.5V)，臭氧的杀菌能力不受pH值变化和氨的影响，它的氧化能力高于氯一倍，杀菌能力比氯大600—3000倍，它的灭菌、消毒作用几乎是瞬时发生的，在水中臭氧浓度0.3—2mg/L时，0.5~1min内就可以致死细菌。

【德兰梅勒公司主营产品】

Fenton氧化法|湿式氧化法|催化氧化法|催化湿式氧化法|臭氧高级氧化法|催化湿式氧化法|臭氧氧化法|光化学氧化法|电化学氧化法|