

# 广东芬顿湿式催化氧化 凯斯特环保机械

产品名称	广东芬顿湿式催化氧化 凯斯特环保机械
公司名称	宜兴市凯斯特环保机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省宜兴市高塍镇赛特路8号
联系电话	18861773033 18861773033

## 产品详情

### 湿式催化氧化法的发展方向

湿式催化氧化法(CWAO)是20世纪80年代国际上发展起来的一种治理高浓度有机废水的新技术。是在一定温度、压力下，在催化剂作用下，经空气氧化使废水中的有机物、氨分别氧化分解成CO<sub>2</sub>、H<sub>2</sub>O及N<sub>2</sub>等无害物质，达到净化目的。其特点是净化，流程简单，广东芬顿湿式催化氧化，占地面积少。可使焦化废水中COD<sub>c</sub>和NH<sub>3</sub>-N的去除率分别达99.5%和99.8%。经日本大阪公司估算，治理费用与生化法接近，但治理后出水水质，远优于生化法，可达到回用水质。

芬顿湿式催化氧化生产厂家芬顿湿式催化氧化生产厂家芬顿湿式催化氧化生产厂家芬顿湿式催化氧化生产厂家

### 催化剂用量的影响说明

#### 催化剂用量的影响说明

废水体积量增大，芬顿湿式催化氧化生产厂家，催化剂用量就要相应增加。但从处理固定体积容量的废水角度来说，过多使用催化剂则会造成资源浪费，增加处理成本，因此需考察催化剂用量对废水COD去除率的影响。由图4可见，当催化剂用量由1g增加到3g时，COD去除率增加了15%，随后COD去除率增加缓慢，芬顿湿式催化氧化厂，依次增加了1%，0.7%和2%。因此，综合考虑催化剂的处理效率及运行费用，芬顿湿式催化氧化生产公司，选择适宜的催化剂用量为3g。

芬顿湿式催化氧化生产厂家芬顿湿式催化氧化生产厂家芬顿湿式催化氧化生产厂家芬顿湿式催化氧化生产厂家

随着我国经济迅猛发展，此种废水污染已经严重威胁我国水资源使用。莱特莱德采用催化湿式氧化技术有效处理废水中通常含有大量的难降解物质，并且达到回用净化要求。所以催化湿式氧化技术工艺处理高浓度有机工业废水越来越受到人们关注。

由于催化湿式氧化工作环境是高温高压环境，不单单消耗大，并且对各类设备要求很高，因为这种种原因，湿式氧化技术在水处理实际应用中大多作为预处理工艺应用，催化湿式氧化技术在二十世纪九十年代初发展到了工业化水平，对高浓度有机工业废水处理、氨氮废水处理以及有毒有害废水处理发挥这关键作用。

芬顿湿式催化氧化生产厂家芬顿湿式催化氧化生产厂家芬顿湿式催化氧化生产厂家芬顿湿式催化氧化生产厂家

广东芬顿湿式催化氧化-凯斯特环保机械(推荐商家)由宜兴市凯斯特环保机械有限公司提供。宜兴市凯斯特环保机械有限公司(www.ksthbjx.com)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！