

芬顿设备厂家

产品名称	芬顿设备厂家
公司名称	山东省森洋环境技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	高新区府佑巷
联系电话	0536-8520327 19963098805

产品详情

芬顿氧化设备，简称芬顿设备，山东森洋环境科技有限公司是芬顿设备_芬顿氧化设备生产供应厂家。芬顿氧化设备是降解废水COD的反应装置能有效氧化去除传统废水处理技术无法去除的难降解有机物，其实质是H₂O₂在Fe²⁺的催化作用下生成具有高反应活性的羟基自由·OH，·OH可与大多数有机物作用使其降解。一、芬顿氧化设备生产供应厂家工作原理及主要特点

芬顿氧化降解废水COD的反应装置可通过催化氧化方式提高污水的可生化性。芬顿试剂为常用的催化试剂，它是由亚铁盐和过氧化物组成，当PH值足够低时，在亚铁离子的催化作用下，过氧化氢会分解产生OH·，从而引发一系列的链反应。芬顿试剂在水处理中的作用主要包括对有机物的氧化和混凝两种作用