

微电解设备生产厂家潍坊帝洁环保

产品名称	微电解设备生产厂家潍坊帝洁环保
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	58000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

产品详情

微电解设备生产厂家潍坊帝洁环保

一、微电解设备生产厂家潍坊帝洁环保——简介

微电解反应器是处理高浓度废水的理想设备，利用填充在反应器内的铁碳填料可以较大的提高废水的可生化性，去除色度和重金属。是应用较为广泛的新型污水处理设备。

二、微电解设备生产厂家潍坊帝洁环保——作用

1、絮凝。微电解反应过程中生成的铁离子、亚铁离子经水解、聚合而形成的氢氧化铁、氢氧化亚铁聚合物，以胶体形式存在，具有沉淀、絮凝和吸附作用，与污染物一起絮凝产生沉淀，可以去除废水中的**物。

2、脱色。在偏酸性废水中，电极反应产生的新生态H能与废水中的**物和无机物组分发生氧化还原反应，能使废水中的发色基团破坏甚至使高分子断链，从而达到脱色的目的。如印染染料等颜色废水。

3、去除COD，提高可生化。微电解填料中的铁是活泼金属，在酸性条件下可把某些还原成可生物降解的胺基合物，提高BOD5/COD比值，即增强可生化性。

4、去除毒性：降低含氰、制药、大蒜切片、农药、精细化工等行业废水毒性。

5、去除重金属离子，降低废水毒性，如电镀、印刷、采矿等废水。

