

# 微电解塔填料7

产品名称	微电解塔填料7
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

### 铁碳填料适用范围

- (1) 电镀、线路板、选矿及冶炼等含重金属离子生产废水，去除重金属及有机物污染，提高出水水质的稳定性，确保后段生化系统平稳高效运行；
- (2) 制药、化工、电镀线路板工业园区低浓度（COD较低）、难生化废水进行预处理，可提高废水的生化性，确保后段生化系统高效运行、达标排放。
- (3) 不达标工业废水站达标改造，方便简单，适于目前新环保法污水达标的市场需求。
- (4) 运行费用低，适于原有污水站改造，降低运营成本，满足降耗、节能的运营需要。

蒸馏废水W4属高浓度废水，且水量较大，主要组分为乙醇酸钠，经过单纯微电解

铁碳，去除率约在 35-40%左右，经过两级微电解与芬顿催化氧化的组合，去除率在 60%

左右，剩余的浓度 4 万左右的 COD 已经变成较容易生化降解的 COD，与其他水预处理

后的水混合后，COD 浓度在 1 万以下，可以进入厌氧水解进行处理。工程实例如甘肃

兰州新区新特精化工园区 CMC 生产废水，废水中含有乙醇酸钠，COD 浓度达 10 万左

右，原料采用氯乙酸、乙醇、氢氧化钠等，产生的高浓度废水与本项目蒸馏废水性质非常相近，采用微电解+催化氧化，废水处理效果较好。