

微电解塔填料5

产品名称	微电解塔填料5
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

标题：(芬顿催化剂 臭氧催化剂都可)催化剂

利用多种高效活性金属氧化物及金属单质为活性催化材料，采用最新立体构架技术，在高温条件下提高微孔数量和分布均匀度，获得更高的比表面积和活性表面，最大限度提高目标物氧化效率。在同样氧化条件下，催化剂存在时目标物氧化效率提高30%-80%。

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 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。