

内电解 铁碳填料14

产品名称	内电解 铁碳填料14
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

山东森洋环境技术有限公司是一家专注于新型污水及大气处理材料及设备研发、生产、销售、服务于一体的高新技术企业，拥有现代化厂房及先进生产设备，我公司产品包括：微电解填料、臭氧催化剂、芬顿填料、VOCs处理催化剂、微电解设备、臭氧催化氧化塔、芬顿设备、三维电解催化装置、电催化、电絮凝、电芬顿等相关设备。

微电解形成的氢氧化铁胶体具有强烈的吸附絮凝作用,其吸附能力远远高于通过外加化学药剂水解得到的氢氧化铁胶体。分散在废水中的悬浮物、重金属离子水合物及有机大分子能被吸附-絮凝、沉淀分离。

催化自电解工艺的工作原理是电化学氧化-还原反应+物理化学吸附+ 絮凝沉淀共同作用的结果。

微电解工艺效果

对有毒废水、及高分子合成等难生化废水效果明显。

反应效率高,消耗少,运行成本低(30-80%)。

运行稳定可靠,抗冲击力强,确保后续生化单元稳定高效运行。

材料微孔发达,比表面积大,反应活性强,对重污染工业废水处理效率高。

规整球形结构,堆密度低,便于冲洗,确保系统随时随地处于畅通、活性、高效状态。

反应效率高,停留时间短,占地少,投资费用省。

材料.与污染物反应后缓慢溶解,无钝化,无堵塞,只需定期补加即可,管理简单方便。

针对不达标废水站改造,方便简单。只需在调节池后增加一级自电解装置,其他设施不需任何改动,即可提高系统COD/氨氮的去除率,

提高废水的可生化性,使后段生化系统处理效率大幅提高,从而实现出水水质达标的目标。