

淮北微电解填料

产品名称	淮北微电解填料
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

淮北微电解铁碳填料可广泛应用于石油、化工、印染、电镀、制药、农药、医药中间体、橡胶助剂、酒精、造纸、屠宰等各类工业废水的处理及处理水回用工程。淮北制药废水污染物成分复杂、COD 浓度高、水质和水量波动大，一直是工业废水治理领域的热点和难点之一。废水经预处理后，其出水中污染物浓度仍旧较高，而且含有二氯甲烷、甲苯、苯乙胺、四氢呋喃、吡咯烷酮、二甲基甲酰胺等大量难生物降解物质，若直接采用生化处理，处理效果不理想。铁碳填料微电解反应产生的新生态 $[H]$ 和 Fe^{2+} 具有较高的还原能力，能够高效地还原废水中的难降解有机污染物，使其发生开环、断键，分解成可生化降解的小分子物质；微电解铁碳填料产生的 $Fe(OH)_2$ 和 $Fe(OH)_3$ 还可通过混凝作用去除废水中部分有机污染物。臭氧氧化技术则可利用臭氧分子、羟基自由基的强氧化作用降解有毒有害污染物。