

工业废水处理设备 微电解法

产品名称	工业废水处理设备 微电解法
公司名称	新乡市净益康环境设备有限公司
价格	16800.00/元
规格参数	型号:型号:JYK-WS-100 品牌:净益康水处理 产地:河南新乡卫辉市
公司地址	河南新乡 卫辉市车管所院内
联系电话	13525046604

产品详情

微电解对色度去除有明显的效果。这是由于电极反应产生的新生态二价铁离子具有较强的还原能力,可使某些有机物的发色基团硝基—NO₂、亚硝基—NO 还原成胺基—NH₂,另胺基类有机物的可生化性也明显高于硝基类有机物;新生态的二价铁离子也可使某些不饱和发色基团(如羧基—COOH、偶氮基-N=N-)的双键打开,使发色基团破坏而除去色度,使部分难降解环状和长链有机物分解成易生物降解的小分子有机物而提高可生化性。此外,二价和三价铁离子是良好的絮凝剂,特别是新生的二价铁离子具有更高的吸附-絮凝活性,调节废水的pH 可使铁离子变成氢氧化物的絮状沉淀,吸附污水中的悬浮或胶体态的微小颗粒及有机高分子,可进一步降低废水的色度,同时去除部分有机污染物质使废水得到净化。污水处理设备,设备采用接触氧化法、由初沉池、接触氧化池、二沉池、消毒池、污泥池、和风机六部分组成。该设备适用于埋入地下,不占地表面积,运行对周围无影响。进水平均BOD₅为500mg/l以下,出水降为50mg/l以下,去除率 80%,COD去除率 81%,悬浮物去除率 80%。适用于食品、屠宰、酿造、印染等行业与生活污水相类似的有机工业污水和生活污水。污水处理设备电器与控制 为了保证污水处理站生产的稳定的效率,减轻劳动强度,改善工作环境,同时为了实现污水处理现代化生产管理,因此在本工程的自控仪表设计中,充分考虑到污水站工艺的特点,选用质量可靠的