

镀锌废水处理成套工程 油水分离

产品名称	镀锌废水处理成套工程 油水分离
公司名称	宁波双宇环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	原理: 用途:油水分离 适用对象:水
公司地址	高桥镇秀丰工业区秀丰路668号
联系电话	86-0574-88284230-8888 13738496010

产品详情

废水处理工业：宁波双宇环保科技有限公司

废水首先流经格栅去除掉较大杂质后进入沉淀调剂池。在沉淀调节池中通过pH值自动调节系统将废水pH值调低至合适水平，并在水力停留时间内进行沉淀，以去除加大杂质。该沉淀调节池同时具有调节pH值、沉淀、匀质均量、酸化、降解五重功能。调节池的废水经潜污泵提升至一体化物化污水处理设备的第一反应室内。在此反应室内通过加药系统加入混凝剂，对废水进行进一步混凝沉淀。该反应室内设有斜沉板装置，促使废水与混凝剂充分混合反应并提高沉淀效果，无需再设搅拌机，节省运行电力消耗。经过该反应室的混凝沉淀，可以去除掉废水中众多的悬浮物及部分cod污染物，使水质明显改善。经沉淀澄清的废水经上部布水装置进入一体化物化污水处理设备的第二反应室。该反应室内装有生物膜填料层。曝气系统可为好氧微生物提供足够的氧气，创造良好的好氧环境，好氧微生物能够迅速生长繁殖，污水中的有机物被微生物进一步吸收、降解。当废水流经生物膜填料层时，其中含有的大量好氧微生物可迅速吸附在填料表面，繁衍生息，很快形成生物膜。该生物膜具有很强的生物化学活性。当废水流过时，生物膜就吸附降解废水中的有机物，使废水得以净化。经过好氧生物膜的降解，废水中的污染物进一步降低，尤其是废水中的悬浮物经填料及生物膜的过滤，变的更低。一体化设备的第三反应室与第二反应室的结构和作用相同。经过一体化设备的处理，废水水质已基本达到处理标准。

本产品的原理是凝聚法，用途是油水分离，适用对象是水，样式是厢式，性能是精密过滤