

# 电镀废水处理设备

产品名称	电镀废水处理设备
公司名称	广东欧沃环境科技有限公司
价格	10000.00/件
规格参数	
公司地址	广东省东莞市莞城街道学院路285号30单元103室 (注册地址)
联系电话	0769-86880388 13480093739

## 产品详情

### 电镀废水处理设备

电镀和金属加工业废水中锌的主要来源是电镀或酸洗的拖带液。污染物经金属漂洗过程又转移到漂洗水中。酸洗工序包括将金属（锌或铜）先浸在强酸中以去除表面的氧化物，随后再浸入含强铬酸的光亮剂中进行增光处理。该废水中含有大量的盐酸和锌、铜等重金属离子及有机光亮剂等，毒性较大，有些还含致癌、致畸、致突变的剧毒物质，对人类危害极大。因此，对电镀废水必须认真进行回收处理，做到消除或减少其对环境的污染。

电镀废水处理设备由调节池、加药箱、还原池、中和反应池、pH调节池、絮凝池、斜管沉淀池、厢式压滤机、清水池、气浮反应、活性炭过滤器等组成。

电镀废水处理采用铁屑内电解处理工艺，该技术主要是利用经过活化的工业废铁屑净化废水，当废水与填料接触时，发生电化学反应、化学反应和物理作用，包括催化、氧化、还原、置换、共沉、絮凝、吸附等综合作用，将废水中的各种金属离子去除，使废水得到净化。

欧沃环境拥有专业工程师、优良的装备及器材、完美的设计、精良的施工质量、完善的售后服务，为客户提供快捷的服务。我们的供应商均具备世界先进水准：陶氏DCW化学公司、GE集团、等世界知名品牌，为我们的品质奠定了基础。