

璧山大足綦江潼南荣昌开州污水处理

产品名称	璧山大足綦江潼南荣昌开州污水处理
公司名称	重庆创拓科技有限公司
价格	100.00/个
规格参数	品牌:创拓科技 型号:CT500 产地:重庆
公司地址	重庆市南岸区南坪街道江南大道19号14-4号
联系电话	023-63115482 18302319060

产品详情

工业污水处理 污水处理按行业分类 化工污水处理 机械加工污水处理

危污处置厂污水处理 机加工清洗含油污水处理 电镀污水处理 金属表面污水处理

食品污水处理 光伏污水处理 印染污水处理 医院污水处理 纺织污水处理

污水处理按类型分类 含磷污水处理 高氨氮污水处理 乳化液污水处理

酸洗污水处理 高盐分污水处理 喷涂污水处理 中水回用 超纯水处理 高BOD污水处理

高COD污水处理 洗涤污水处理 超声波清洗污水处理 金属切削液污水处理 脱脂磷化清洗污水处理
反应釜和储罐 EFS电絮凝中试装置 中水回用中试装置 乳化液循环过滤装置设备系统 脱氨膜 推荐方案

废水类型：机械加工废水处理

废水危害：机械加工各种金属制品所排出的废液和冲洗废水，主要含有各种金属离子，他们都是剧毒性的。废水的涉及面很广，且污染性大，是重点控制的工业废水之一。

基本流程图：

处理工艺说明：

废水由清洗线排放后经收集进入调节池，主要调节水质、水量。调节池出水经泵提升进入到反应池，由于该废水中金属离子较多(若金属离子不足，可补充)，通过反应池内投加氢氧化钠，利用搅拌机搅动混合，使金属离子与氢氧根离子反应生成难溶于水的金属氢氧化物沉淀。反应池出水进入絮凝池，该池中投加一定的PAM，由于金属氢氧化物沉淀为细小颗粒，PAM分子可与金属氢氧化物沉淀微粒的互相联结形成粗大的絮凝团，使得絮凝团得以沉淀去除。沉淀池出水进入中和池，由泵提升进入自清洗过滤器进

行处理。

该过滤器由过滤单元并列组合而成，其过滤单元主要是由一组带沟槽或棱的环状增强塑料滤盘构成。过滤时污水从外侧进入，相邻滤盘上的沟槽棱边形成的轮缘把水中固体物截留下来；反冲洗时水自环状滤盘内部流向外侧，将截留在滤盘上的污物冲洗下来，经排污口排出。

盘片在单元内为紧密压实叠加在一起，上下两层盘片中间沟槽起到过滤拦截的作用。自清洗过滤器出水即达到回用或排放标准。沉淀池中的污泥，经收集进入污泥浓缩池，由污泥泵提升进入污泥脱水机房进行浓缩脱水，脱水后的泥饼定期外运处理。