

昆明、玉溪地区矿业高砷废酸液回收处理设备

产品名称	昆明、玉溪地区矿业高砷废酸液回收处理设备
公司名称	西安环科水处理有限公司
价格	1000000.00/普通
规格参数	
公司地址	西安陕西省西安市西高新区高新一路16号创业大厦B1009
联系电话	86-02988332566

产品详情

西安环科水处理公司目前对多家企业的酸性高砷废水展开攻关研究，在当地企业配合下，完成了零排放处理工艺研究。废酸浸出液得到回收利用，漂洗废水除砷率达到98%以上，并能作为漂洗水循环在使用。该工艺流程短、操作简单，运行费低，是传统工艺的50%，回收的再生酸、再生水经济效益高于处理费用。工作原理：利用离子交换树脂酸阻滞特性将废液中的废酸吸附在树脂，其他金属盐顺利通过，然后利用纯水解析树脂回收酸。利用离子交换树脂吸附强酸并从溶液中去除金属盐，达到分离自由酸和金属离子的目的，并在后期加入了废水净化设备可以到达零排放；可以大大的减少废水排放费用。特点：设备适用范围广，操作简便；处理量大、性价比高（相对于膜回收酸设备），可根据水质、水量要求进行选型，可调型高避免资金浪费。设备使用寿命长、维修率低；常温再生，能量耗费低；酸回收的整套设备可以达到零排放。适用范围：湿法冶金、制酸行业、电镀行业、汽车制造等机械加工行业。技术参数：废液中酸含量范围 5%~25%。温度: 50C~300C 使用电压220V 西安环科水处理有限公司 www.xahuanke.com 联系人：白芸 18392359793 公司电话：029-88316441