

# 东营市政废水处理设备电话产品介绍

产品名称	东营市政废水处理设备电话产品介绍
公司名称	河南环源环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市高新区莲花街电子电器产业园4号楼南单元6层
联系电话	15514518068

## 产品详情

电镀是将金属通过电解方法镀到制品表面的过程，常用的镀种有镀镍、镀铜、镀铬、镀锌等，其电镀工艺大体相同，在电镀过程中，除油、酸洗和电镀等操作之后，都用水清洗；冷镀一体化电镀污水处理设备特点1、一体化污水处理设备工艺成熟，稳定性好，去除效率高。电镀废水来源于电镀生产过程中的镀件清洗、镀液过滤、废镀液、渗漏及地面冲洗等，其中镀件清洗水占80%以上。

含铬废水中主要含有Cr<sup>6+</sup>、Cr<sup>3+</sup>等离子，Cr<sup>6+</sup>必须先还原（药剂可选用焦亚硫酸钠）为Cr<sup>3+</sup>，然后中和沉淀而从水中去除。我们会做不定期回访，以了解我们设备运行的状况，对出现的状况做及时的改进。

其反应机理为： $2Cr_2O_7^{2-} + 3S_2O_5^{2-} + 10H^+ + 4Cr^{3+} +$

$6SO_4^{2-} + 5H_2O + Cr^{3+} + 3OH^- = Cr(OH)_3$  W5支线的处理工艺流程为：酸+还原剂2.1.6除油除蜡废水(W6)

电镀污水就是利用物化沉淀原理在污水中加适量药剂使金属沉淀的过程，是利用混凝沉淀原理与过滤原理去除电镀污水中的金属。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：河南环源环保设备有限公司

一体化化镀冷镀镀锌废水处理设备工艺：镀锌污水——调节池——混凝反应池——沉淀池——中间水池

## ——过滤器——清水池——达标排放

采用化学还原法将六价铬通过还原法还原为三价铬，然后采用氢氧化物沉淀法去除。本工艺采用亚硫酸qing钠为还原剂，将六价铬还原为三价铬。采用在线pHjing确控制pH为2，同时采用在线ORP计控制亚硫酸qing钠的加药量，控制OPR值 250mv，然后调整pH至，因为Cr(OH)3的溶度积为 $6.3 \times 10^{-31}$ ，可以通过氢氧化物沉淀法将三价铬去除。小型电镀生产污水处理设备材质的要求必须适应废水水质，有较长的使用寿命。

要想把热镀锌污水处理达标，首先必须了解热镀锌的生产工艺：

热镀锌：也叫热浸锌和热浸镀锌。是一种有效的金属防腐方式，主要用于各行业的金属结构设施上。是将除锈后的钢件浸入500 左右融化的锌液中，使钢构件表面附着锌层，从而起到防腐的目的。

设备特点：

- 1、使用纯物理方法的双电解方式，只使用少量电力，无二次污染之忧。
- 2、提银深度在99%以上，提取银纯度高达 98%以上。
- 3、可以处理离子交换法、气浮法处理不了的药品浓度很高的废定影液。
- 4、可以处理目前国内外电解法都无法处理的含有很高漂白液成分的彩扩漂定液。
- 5、残留废液银含量可达到0.02克/升，经过后续环保处理后，市政废水处理设备电话，可以将废液银含量降至0.2ppm以下，满足最为严格的欧洲排放标准。
- 6、运行实现微机全自动化控制，无需专人看管，耗能低。
- 7、设备体积小巧紧凑，占地面积少，处理量大，可达1500-1800升/月。

东营市政废水处理设备电话产品介绍由河南环源环保设备有限公司提供。河南环源环保设备有限公司（[www.hyenp.group](http://www.hyenp.group)）位于河南省郑州市高新区莲花街电子电器产业园4号楼南单元6层。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前河南环源环保在污水处理设备中享有良好的声誉。河南环源环保取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。河南环源环保全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司（[www.magicboxcn.com](http://www.magicboxcn.com)）还是从事河南生活污水处理设备，农村生活污水处理设备，生活废水处理设备的厂家，欢迎来电咨询。车间镀锌污水经过混合废水调节池，在池内先进行水质、水量调节，然后进入混凝反应池，加入PAM药剂使大颗粒悬浮物絮凝沉淀，加入Ca(OH)2药剂中和偏酸水，使水呈中性即达到PH=6-9范围内，镀锌污水进入下一环节进行处理。