

电镀涂装行业用超纯水设备厂家

产品名称	电镀涂装行业用超纯水设备厂家
公司名称	湛江市长美贸易有限公司
价格	.00/台
规格参数	长美:处理流量：1-50T/H CM-RO:处理工艺：砂滤+碳虑+软化+反渗透 湛江市:电压：380v
公司地址	湛江市霞山区海滨大道46号
联系电话	0759-2846829 13417857768

产品详情

电镀涂装行业用超纯水设备

目前制备超纯水设备一般都是采用现代***的反渗透加edi相结合的工艺，具有运行可靠，水质稳定，无需酸碱再生等特点。

我公司专业生产反渗透（RO）设备、超滤设备；离子交换设备—复床、混床、软化器，各种净水、纯水、超纯水成套设备。可根据您的需要定制各种型号。

电镀涂装行业中，为了增加镀件表面光洁度、亮度、附着力，电镀液的配制需要用电导率在15uS/cm以下的纯水，另外在镀件漂洗时也需用电导率在10uS/cm以下纯水来清洗，电镀行业水处理系统包括电镀前电镀液配制需要的纯水处理系统、电镀漂洗废水中稀有金属回收漂洗水循环利用废水零排放系统。通常系统由超滤装置，反渗透装置，离子交换装置，EDI装置等组合而成，以满足电镀行业对水质的要求。

电镀涂装用纯水传统的制备工艺通常是采用离子交换树脂进行制取，但采用离子交换树脂通常需要经常性的进行树脂再生，即耗费物力又浪费人工，我公司经过多年实践，同时结合*新的膜分离技术，常采用反渗透加离子交换系统（或EDI）相结合用来制备超纯水，该工艺与传统工艺相比具有运行成本低的优点（离子交换器的再生周期大大延长），运行可靠。与*新工艺相比具有造价低，耗材易得的优点。反渗透工艺技术**，可靠。

应用范围

- 电镀(镀金、镀银、镀络、塑料电镀、镀铬、镀锌等用水)、玻璃镀膜用高纯水
- 超声波清洗、超音波清洗用纯水、化学镀、电泳用纯水
- 汽车、家电、建材产品表面涂装、清洗纯水

- 其它要求的表面处理用纯水

我们公司生产的电镀超纯水设备特点

电镀行业用超纯水传统的制备工艺通常是采用离子交换树脂进行制取，但采用离子交换树脂通常需要经常性的进行树脂再生，即耗费物力又浪费人工，我们公司经过多年实践，同时结合*新的膜分离技术，常采用反渗透加离子交换系统（或EDI）相结合用来制备超纯水，该工艺与传统工艺相比具有运行成本低的优点（离子交换器的再生周期大大延长），运行可靠。与*新工艺相比具有造价低，耗材易得的优点。反渗透工艺技术**，可靠。

我们能够提供的服务 The services we can provide

- 1、原水水质分析
- 2、水处理工艺技术方案与工程设计
- 3、水处理项目投资报告、可行性分析
- 4、水处理系统安装调试、技术施工服务
- 5、反渗透设备维护、清洗、保养及售后服务
- 6、技术培训
- 7、工程施工管理及技术监督，跟踪服务
- 8、反渗透膜的清洗、多种零件的更改

2、电镀涂装行业用纯水处理设备

电镀涂装行业用水制取设备电镀涂装行业中的应用：电镀涂装行业中，为了增加镀件表面光洁度、亮度、附着力，电镀液的配制需要用电导率在15uS/cm-5uS/cm以下的纯水，另外在镀件漂洗时也需用电导率在10uS/cm以下纯水来清洗，此外超滤和反渗透还可以用来回收漂洗液中的贵重金属离子，渗透过来的水再返回作镀件清洗之用。电镀行业实行清洁生产：清洁生产是指不断采取改进设计、使用清洁的能源和原料、采用**的工艺技术与设备、改善管理、综合利用等措施，从源头削减污染，提高资源利用效率，减少或者避免生产、服务和产品使用过程中污染物的产生和排放，以减轻或者消除对人类健康和环境的危害。国际上早已制定了电镀行业清洁生产的行业标准，我国在2006年国家环保总局组织相关专业人员研究并起草了《清洁生产技术要求 电镀行业》标准，这无疑促进了国内电镀行业走清洁生产的道路，为企业开展清洁生产提供技术导向，也可以为企业清洁生产绩效公告提供依据。电镀生产线全闭路生产及零排放水处理产品：电镀生产线全闭路生产及零排放水处理系统包括电镀前电镀液配制需要的纯水处理系统、电镀漂洗废水中稀有金属回收漂洗水循环利用废水零排放系统。产品典型工艺流程：自来水---水泵---多介质过滤器---活性炭过滤器---自动加药装置---保安过滤器---高压泵---一级反渗透---中间水箱---高压泵---二级反渗透---纯水箱---纯水泵 漂洗水---水箱---水泵---多介质过滤器---保安过滤器---超滤---电镀液回收桶 漂洗水---水箱---水泵---多介质过滤器---保安过滤器---超滤---电镀液回收桶---高压泵---反渗透---清洗水箱

