

金华义乌市化妆品生产厂用纯水处理设备

产品名称	金华义乌市化妆品生产厂用纯水处理设备
公司名称	义乌市优适水处理设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	义乌市江东龚大塘一区20幢
联系电话	0579-85398856 18857973714

产品详情

金华义乌市化妆品生产厂用纯水处理设备

化妆品超纯水设备特点 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进行经常性的树脂再生，即耗费物力又浪费人工，我们公司经过多年实践，同时结合最新的膜分离技术，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。与最新工艺相比具有造价低，耗材易得的优点。反渗透工艺技术先进，可靠。 化妆品生产用纯水设备：在化妆品护肤行业使用纯净无菌的水作为护肤品的基剂，我公司根据化妆品行业用水的标准，为客户研发出适合化妆品行业用水纯净水设备。制水设备根据水源采用不同的工艺和设备配置达到化妆品行业用水的标准，一般采用二级反渗透或者是一级反渗透加混床，一级反渗透加EDI装置，代表设备如下（具体设备配置根据客户提供的水质进行配。）化妆品超纯水的工艺流程 1、采用两级反渗透方式 原水 原水加压泵 多介质过滤器 活性炭过滤器 软水器 精密过滤器 一级反渗透 PH调节 中间水箱 第二级反渗透（反渗透膜表面带正电荷） 纯化水箱 纯水泵 微孔过滤器 用水点

2、采用EDI方式 原水 原水加压泵 多介质过滤器 活性炭过滤器 软水器 精密过滤器 一级反渗透机 中间水箱 中间水泵 EDI系统 微孔过滤器 用水点 3、采用离子交换方式 原水 原水加压泵 多介质过滤器 活性炭过滤器 软水器 精密过滤器 阳树脂过滤床 阴树脂过滤床 阴阳树脂混床 微孔过滤器 用水点

化妆品超纯水的工艺比较 目前制备化工行业用超纯水的工艺基本上以上三种，其余的工艺流程大都是在以上三种基本工艺流程的基础上进行不同组合搭配衍生而来。现将他们的优缺点分别列于下面： 1、第一种采用两级反渗透设备，其特点为初投次比采用离子交换树脂方式要高，但无须树脂再生。其缺点在于相关膜原件需定期清洗或更换，水质相对来说不是太高，大都只能做到1us/cm左右，所以在不质要求更高的时候常采用一级反渗透后面再用混床（阴阳复床）把关。 2、第二种采用离子交换树脂其优点在于初投资少，占用的地方少，但缺点就是需要经常进行离子再生，耗费大量酸碱，而且对环境有一定的破坏性。 3、第三种采用反渗透作预处理再配上电去离子（EDI）装置，这是目前制取超纯水最经济，最环保的超纯水制备工艺，不需要用酸碱进行再生便可连续制取超纯水，对环境没什么破坏性。其缺点在于初投资相对以上两种方式过于昂贵。 应用领域：

1. 饮料行业的饮用纯净水:蒸馏水, 矿泉水, 酒类生产白酒勾兑用水, 啤酒行业用纯水等。
 2. 医用大输液, 注剂, 针剂, 生化制品用水: 医用无菌水, 人工肾析及保健品用水。 3. 制取热电厂, 火电厂发电厂: 锅炉软化水, 除盐纯水, 石油化工, 化学药剂, 精细化工及纺织漂染工艺所需除盐除硬水。
 4. 家用净水方面;去除自来水中铁锈, 锰, 钾, 结垢物, 泥沙, 寄生物等, 保证人们的生活饮水质量。
 5. 涂装, 电镀行业清洗用水: 制取PCB, FPC工艺, 电镀生产工艺清洗的纯水, 汽车, 家用电器等产品表面处理, 超声波清洗等。
 6. 电子行业:如单晶硅半导体, 集成电路块, 显像管.LCD, 玻壳, 光学玻璃镀膜, 光电子及光纤等工艺用水, 超纯水。 7. 化工, 化妆品, 电池行业: 蓄电池电解液, 化妆品用纯水
- 产品优势 在过滤过程中实现固液分离, 除去微粒、热源的功能, 由于其机械物理性能好, 耐磨损、强度高、无微粒脱落;耐高温、耐腐蚀、使用寿命长。

金华义乌市化妆品生产厂用纯水处理设备