

液晶电子化工用EDI高纯水设备厂家

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 液晶电子化工用EDI高纯水设备厂家 |
| 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

半导体、集成电路芯片及封装、液晶显示、高精度线路板、光电器件、各种电子器件、微电子工业、大规模、超大规模集成电路需用大量的高纯水、超纯水清洗半成品、成品。集成电路的集成度越高，对水质的要求也越高。

长美电子行业制备超纯水的工艺：1、采用离子交换树脂制备超纯水的传统水处理方式，其基本工艺流程为：原水 沙炭过滤器 精密过滤器

原水箱 阳床 阴床 混床（复床） 纯水箱 纯水泵 后置精密过滤器 用水点

2、采用反渗透水处理设备与离子交换设备

进行组合的方式，其基本工艺流程为：原水 沙炭过滤器 精密过滤器 原水箱 反渗透设备 混床（复床） 纯水箱 纯水泵 后置精密过滤器 用水点

3、采用反渗透水处理设备与电去离子（EDI

）设备进行搭配的方式，这是一种制取超纯水的*新工艺，也是一种环保，经济，发展潜力巨大的超纯水制备工艺，其基本工艺流程为：原水 沙炭过滤器 精密过滤器 原水箱 反渗透设备 电去离子（EDI） 纯水箱 纯水泵 后置精密过滤器 用水点

电子工业用超纯水的应用领域

- 1、半导体材料、器件、印刷电路板和集成电路；
- 2、超纯材料和超纯化学试剂；
- 3、实验室和中试车间；
- 4、汽车、家电表面抛光处理；
- 5、光电产品；