

水处理设备 净化水设备 高纯水设备

| | |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 水处理设备 净化水设备 高纯水设备 |
| 公司名称 | 西安华浦水处理设备有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 品牌:浦源 型号:HMX |
| 公司地址 | 陕西省西安市高新区丈八街办科技三路融城云谷C座2403室 |
| 联系电话 | 029-88385092 13022805390 |

产品详情

实验室常规纯水机

仪器用水、学生实验用水、玻璃器皿清洗、实验动物饮用水、加湿器高纯争取发生器、以蒸馏水为进水的纯水进水水源

分析实验专用超纯水机

原子吸收、发射、荧光、高精度电化学配置用水、高精度染料配置稀射用水

精密型实验室专用纯水机（生化仪专用纯水机）

免疫诊断、氨基酸分析、有机物分析用水、精密仪器分析用水、环境环保实验用水

超滤除热源型（高效液相专用超纯水机）

生理、病理、吸收光谱用水、氨基酸分析、蛋白质纯化、电泳、凝胶分析、毒理研究、细胞培养、分子生物学、HPLC、IEP-MS、LC-MS、PCR、MS、分析试剂稀释用水、高精度光学镜片、微电子行业清洗用水、物理学、电化学及界面研究用水

超低有机物除热原型

试管婴儿用水、超痕量蹦、TOC分析、毒性检测、DNA/RNA置备、细胞培养-细菌动物植物组织、基因工程、无热源、内毒素用水

浦源超纯水系统应用范围

- 1、微电子工业产品生产、半导体材料、单晶硅、超纯材料、高分子材料、高科技精微产品
- 2、集成电路芯片及封装，电解电容、高精度电路板，各种电子器件集成电路板生产清洗用超纯水，印刷电路板，大规模集成电路生产、清洗超纯水
- 3、液晶显示、显像管制造、触摸屏生产、眼睛镀膜用高纯水设备
- 4、原子核物理、激光、光纤、光电器件，太阳能光伏行业超纯水设备
- 5、蓄电池、锂电池、太阳能电池、干电池等
- 6、高纯化学试剂、实验室及中试车间、汽车家电抛光处理、车用尿素超纯水设备等

系统设备各部件功能

原水箱：贮存系统原水，对进水起调节缓冲原水压力作用，也对进水中的杂质起一定的沉淀作用；

原水泵：恒定系统供水压力，稳定恒压供水；

砂滤器：初步除去水中泥沙、杂质、悬浮物以及其它微粒等降低水的浊度；

碳滤器：利用碳的吸附原理吸附水中异色、异味、余氯、有机物、胶体等；

保安过滤器：防止5um以上大颗粒杂质进入反渗透膜，造成对膜的损坏，保护反渗透膜；

超滤设备：去除水中胶体、微生物、细菌、悬浮物等，减轻反渗透设备压力；

PH调节：通过加碱调节，调节二级反渗透进水PH值在8左右，以脱除CO₂，保证二级反渗透产水水质，确保EDI产水及终端产水的稳定；

纯水箱：储存反渗透产水，为EDI系统提供水源，并起到缓冲稳压左右；

反渗透设备：主要是通过反渗过滤，达到生产纯水之目的,二级反渗透能最大程度确保产水水质，使EDI产水水质更稳定及核能树脂的使用寿命更长；

EDI设备：在反渗透设备产水基础上再次深度除盐，产水水质最低达到15M，从而使纯水直接转化为高纯水；

紫外线杀菌器：通过紫外线杀死水中细菌，确保水质；

超纯水箱：密封无菌，储存高纯水的缓冲罐和贮罐；

抛光核级混床：进一步去除水中的离子，使产水水质达到18 M；

终端膜滤器：孔径0.1德国原装膜滤器，去除热源，杜绝有颗粒物时入超纯水使用点。