**二级纯水系统**

**（实验室玻璃器皿润洗，高压灭菌锅，临床分析仪，缓冲液，试剂配制，组织培养，染料制备，稀释，超纯水前供水等应用）**

**应用**

1. 玻璃器皿清洗/洗涤
2. 超纯水系统的进水
3. 试剂配置用水/稀释用水
4. 缓冲液和溶剂制备
5. 人造环境箱的进水
6. 组织和细胞培养
7. 细胞结构和组织结构制备
8. 免疫细胞化学
9. 电生理学
10. 电化学
11. 微生物培养基配制，水栽法用水

**技术指标**

1.1 进水要求：自来水

\*1.2 产水电阻率： 10 - 15 MΩ-cm @25℃

1.3 TOC水平：< 30ppb

\*1.4 产水量：≥12升/小时

1.5 pH值：中性

1.6 电子处理控制系统可作连续水质监控

1.7 离子柱快接口设计，方便系统维护和耗材的更换

\*1.8 配置内置增压泵，反渗透后产水水质探头，产水水质探头,水质探头电极常数为0.01cm-1，温度精确度±0.1℃，符合美国药典USP 645 标准

\*\*1.9 间歇循环，循环时间可调，水循环需经过离子交换纯化柱

\*\*1.10 配30升带循环泵储水箱，PE材质符合ME 8159以及NG2431 E标准，耐超纯水腐蚀，不透光，食品安全级，带有5个液位感受器和除菌除CO2呼吸滤器,颜色显示呼吸器需更换

1.11具有角度控制面板, 动画显示流程图和水箱水位，可选择控制产水、停水的液位，用户友好的操作界面

\*1.12 有RS232接口可与计算机或专用打印机相联记录水质资料

\*1.13 配置:主机（反渗透、离子交换柱），自来水进水预滤系统,水箱带二氧化碳空气过滤器和溢流过滤器

数量：一套

预算：90000.00元人民币