

附件 1

技术参数确认表

设备名称：脉动真空灭菌器-1

一、设备使用需求

用于消毒供应中心无菌包及器械的高温灭菌。

二、主要技术参数

1. 外接蒸汽，双扉电动升降

★2. 有效容积：≥810L，设计压力≥0.3Mpa

3. 主体结构：环形加强筋结构，内腔应具备高强度和高稳定性；多点进汽，多段加热，温度梯度便于内腔蒸汽对流

4. 内壳、夹套和蒸汽发生器材质全部为 SUS304 不锈钢

▲5. 真空泵：原厂同品牌，功率≥2.8KW

★6. 灭菌温度：115℃~138℃，可调

7. 脉动次数可调，脉动真空具有正压脉、跨压脉动、负压脉动

8. 具有实验动物专用灭菌程序，垫料、塑料物品、金属物品等程序

▲9. 具有压力安全联锁装置

10. 触摸显示屏：≥7 英寸，双压力双温度控制

11. 热敏打印机记录灭菌全过程物理参数，确保资料储存时间≥3 年

12. 消毒内车及外车材质：优质不锈钢

13. 气动阀：原厂同品牌气动阀和电磁阀，气动阀运行≥400 万次

14. 因安装条件的局限性，真空泵、管道、电器及所需要维修的配件装在设备的一侧，外形尺寸：宽高深≤1320mm×2100mm×1710mm，净重量≤1400Kg

三、配置需求

1. 主机（含密封门、控制系统、管路系统） 1 套

2. 真空泵 1 台

3. 消毒车 1 辆

4. 外搬运车 2 个

5. 空气压缩机 1 台

四、售后服务需求

整机质保 3 年，故障响应时间 $\leq 2\text{h}$ ，现场技术培训。

附件 2

技术参数确认表

设备名称：内镜清洗消毒工作站-1

一、设备使用需求

用于口腔器械和各种工具清洗、消毒。

二、主要技术参数

1. 整体设计必须符合卫计委《内镜清洗消毒技术规范》WS507-2016版的要求，须查看现场并根据医院场地提供设计方案（平面图），满足场地及水电要求

★2. 尺寸：双方池 $L \times W \geq 133\text{cm} \times 73\text{cm}$ ，干燥台 $L \times W \geq 100\text{cm} \times 73\text{cm} \times 8\text{cm}$ ，背板总高 $\geq 165\text{cm}$

3. 清洗消毒槽柜体：尺寸 $H \times W \geq 80\text{cm} \times 73\text{cm}$ ，材质 304 不锈钢，底部采用 PVC 底板铺满

4. 柜门：采用钢化玻璃，柜门颜色可选

5. 消毒槽盖：尺寸 $L \times W \geq 55\text{cm} \times 45\text{cm}$ （以实际尺寸为准），采用透明亚克力面板，可全方位观看物品浸泡情况

▲6. 清洗槽、台面、干燥台、功能背板均使用同种进口高分子复合材料一次压铸而成（任何一部分均不得使用钢模塑钢板、玻璃钢等材质），表面平整光滑、无锋角接缝、抗菌、耐酸碱腐蚀、容易清洁

7. 单个槽体可承受压力 $\geq 60\text{kg}$ ，可进行内镜或器械的全浸泡

★8. 高压水枪、高压气枪：原装进口品牌，采用 304 不锈钢，园柱形扳机，高压气枪八个快接式喷嘴，高压清洗枪与供水管连接部、高压气枪与供气管连接部使用螺纹旋转接口，非快接插头

★9. 纯净水系统：原装进口品牌，采用双筒设计，两个过滤筒使用一体化模具一次性成型，中间无任何连接件、接缝，过滤精度为 $\leq 1\mu\text{m}$ ，处理量 $\geq 1000\text{L/H}$ ，可更换滤芯

10. 水龙头：采用 304 不锈钢，表面镀烙防锈处理，知名品牌陶瓷阀芯，取水可 360 度旋转

11. 给排水管路：给水管路材质 PPR，耐压 $\geq 8\text{Kg}$ ；排水管路材质 PVC

12. 自动电子水源开关，自动控制中心系统总水源的开闭

三、配置需求

- | | |
|--------------------------|-----|
| 1. 组合式双方池 | 2 槽 |
| 2. 组合式干燥台 | 1 个 |
| 3. 消毒槽盖 | 1 个 |
| 4. 清洗槽（池）柜体 | 1 套 |
| 5. 照明系统 | 1 套 |
| 6. 中功能背板（H85cm × W100cm） | 1 套 |
| 7. 水龙头 | 2 个 |
| 8. 自动电子水源开关（3 开/组） | 1 个 |
| 9. 高压水枪 | 2 把 |
| 10. 高压气枪 | 2 把 |
| 11. 给排水管路 | 1 套 |
| 12. 纯净水质处理器 | 1 套 |
| 13. 敞口式手套盒 | 1 个 |
| 14. 卡槽式纱布盒 | 1 个 |

四、售后服务需求

整机质保 3 年，故障响应时间 $\leq 2\text{h}$ ，现场技术培训。