

维保年限：≥2 年

一、设备名称：AED 自动体外除颤仪

二、数量：1 台

三、技术性能参数：

1.规格：

- 1.1 主机使用寿命≥10 年。
- 1.2 具备优异的抗冲击/跌落性能，设备可承受≥1.5m 跌落冲击。
- 1.3 设备整机的操作按键数量≤3 个。

2.性能：

- 2.1 输出能量：成人最大除颤能量≥360J。
- 2.2 具备在成人模式和儿童模式下除颤能量分别自动递增功能，首次电击没有消除室颤时，第二次和第三次电击分别会自动提供更高级别能量，第三次后的后续电击维持最大能量。
- 2.3 除颤能量多档可调，成人和儿童模式都有≥5 种配置可调。
- 2.4 从开机到 200J 放电准备就绪时间≤8s。

3.电极片

- 3.1 电极片使用有效期≥2 年。
- 3.2 在待机状态，电极片与主机预先连接，节省了开机后插入电极片步骤，提高抢救效率。
- 3.3 标配电极片可同时支持成人和小儿使用。
- 3.4 可自动识别成人、小儿电极片，并根据电极片类型自动选择对应的除颤能量。
- 3.5 主机上有电极片粘贴位置动画提示，便于操作。
- 3.6 具备智能语音播报功能。设备根据急救人员响应速度，智能提示急救人员除去病人的衣物、粘贴电极片。

4. 电池

- 4.1 电池有效期≥5 年。
- 4.2 电池支持 200J 除颤治疗的除颤次数≥350 次。
- 4.3 电池电量支持多档位格数指示。
- 4.4 可检测电池低电量并给出报警提示，低电量报警后至少还可持续≥30 分钟工作时间和≥10 次 200J 除颤充放电。

5.屏幕及操作

- 5.1 具备彩色液晶显示屏且尺寸≥5 英寸，分辨率≥640×480 像素。
- 5.2 CPR 按压模式配置 30:2、15:2 和仅按压模式
- 5.3 设备支持成人/小儿患者类型快速一键切换，可根据病人类型自动切换提示信息、除颤能量和 CPR 按压模式。
- 5.4 在 CPR 仅按压过程中持续提供操作指导和剩余按压次数提示。

5.5 在 AED 分析时，可检测病人的移动或触碰，以及电极片是否贴紧等干扰，如检测到干扰，会发出语音提示施救者。

6. 数据传输与存储

6.1 设备具备 USB 接口，可通过外部 USB 闪存设备导出抢救记录数据

6.2 设备支持每日、每周、每月、每季度的设备自检，当设置为每日自检时，每次自检均支持充放电检测。

7. 出厂日期 $\leq$ 1 年，整机完整包装交付。

四、保修期： $\geq$ 整机质保 2 年（电极片除外）

五、到货期：30 天

六、付款方式：货到安装验收合格后一个月支付 90%合同款，剩余 10%质保期满后付清。

注明：投标方需提供所投设备技术白皮书、设备生产厂家彩页资料等