**心电图机招标参数**

一、技术参数

1、ECG输入通道：标准12导联心电信号同步采集。

2、导联选择：手动/自动可选。

3、输入阻抗≥100MΩ

4、频率响应≥（0.01～450）Hz

5、定标电压≤1mV±2%

▲6、耐极化电压≥±900mV（±5%）

7、内部噪声≤12.5µVp-p

8、时间常数≥3.2 s

▲9、共模抑制比：≥140dB（AC滤波开启）；≥123dB（AC滤波关闭）

10输入电流≤0.01μA

11、具有抗除颤电击保护功能

12、A/D转换≥24bit

▲13、采样率：每导联 ≥64kHz

14、灵敏度选择：至少包含1.25、2.5、5、10、20、10/5、自动（AGC）mm/mV

15、抗干扰滤波：至少包含具有交流滤波、肌电滤波、基线漂移滤波、低通滤波功能

16、具有12导联同步自动分析以及RR分析功能

17、具有设备自诊断及故障提示功能

18、设备内置存储器，存储病历≥800例，数据可通过SD卡、USB口导入导出，支持外接U盘和SD卡可扩展存储空间

19、具备≥7英寸彩色液晶显示屏，倾斜角设计，支持显示背景网格

20、支持同屏显示12导同步心电波形

21、显示内容至少包含波形、心率、导联、走纸速度、增益、滤波器、时间、电池电量指示、输入法、文件、信息提示区、中文患者信息等

22、具备热敏式点阵打印机

23、走纸速度：至少包含5、6.25、10、12.5、25、50 mm/s （±3%）

24、记录通道：至少包含3×4、3×4+1R、3×4+3R、6×2、6×2+1R、12×1

25、支持折叠纸打印，打印纸宽度为：210mm

26、可实时同步或连续12道心电波形，分段打印

27、记录内容：至少包含心电波形、分析结果、明尼苏达码、平均模板以及导联名称、走纸速度、增益、滤波器、日期、中文患者信息、标记等

28、可直接外接打印机，通过A4纸打印12道心电波形和报告

29、具备在无网格纸上打印网格功能

30、具有性别、年龄组快速切换键

31、可准确判定接触不良的电极并予以指示

32、拥有自动测量功能和自动诊断功能

33、至少包含手动、自动、节律、R-R四种工作模式可供选择。

34、直流电源：内置可充电锂离子电池，充足后可正常工作时间≥3h。

二、配置清单

1、主机 1台

2、12导心电导联线 1根

1. 胸电极吸球 6只
2. 四肢电极夹 4只
3. 记录纸 1本
4. 锂电池 1个
5. 保险管 2个
6. 电源线 1根