**多通道遥测信号接收器技术参数**

**1.患者数量（接收器）：最多8人**

**2.ECG：导联标识：Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ、 aVR、aVL、aVF、V、V1至V6、MCL、ECG1、ECG2**

**3.心率计数范围：0次/分钟、10次/分钟至300次/分钟（±2次/分钟）**

**4.心率失常：VPC计数范围：0至99VPC/分钟**

**5.ST水平：计数范围：±2.5mV（±25.0mm）**

**6.呼吸计数范围：0次/分钟至150次/分钟（±2次/分钟）**

**7.有创血压接收范围：﹣50mmHg至300mmHg（精确度取决于所使用的发射盒）**

**8.SpO2接收范围：0%至100%（精确度取决于所使用的发射盒）**

**9.脉搏率计数范围：0次/分钟、30次/分钟至300次/分钟（±2次/分钟）**

**10.温度接收范围：5℃至45℃（精确度取决于所使用的发射盒）**

**11.无创血压接收范围：0mmHg至300mmHg（精确度取决于所使用的发射盒）**

**12.CO2接收范围：0mmHg至99 mmHg（精确度取决于所使用的发射盒）**

**13.尺寸、质量（大约）**

**13.1尺寸：宽250mm（±25mm）×高73.5mm（±10mm）×深227mm（±20mm）**

**13.2质量：3.3Kg（±0.5Kg）(包含8台接收器)**

**14.心率失常规格**

**14.1高T-波滤除能力：符合YY1079-2008sect.5.1.2（c）中规定从0mV至1.2mV的T-波的高度**

**14.2心率均值：最近16秒中有效RR间期取均值进行计算。最小4，最大12**

**14.3心率计精度和对不规则心率的反应：室性二联律≤80bpm**

 **慢速室性二联律≤60bpm**

 **快速室性二联律≤120bpm**

 **双向收缩压≤90bpm**

**14.4心率计对改变心率的反应时间：**

**从80bpm至120bpm的HR变化：9秒至12秒**

 **从80bpm至40bpm的HR变化：9秒至13秒**

**14.5起搏器脉冲滤除能力：无电过冲**

**按照YY1079-2008Sect.4.1.4.1规定的起搏器脉冲的振幅±2至±700mV以及宽度01.至8ms**

**14.6起搏器脉冲滤除能力：带电过冲**

**±0.12Mv/100ms至±2mV/4ms的电过冲振幅和时间常量（YY1079-2008Sect.4.1.4.2的模式B，与起搏器脉冲振幅和宽度4mV/2ms和振幅±8mV/0.1ms相对应）。**

**14.7起博脉冲检测器对快速心电图信号的抑制：起博脉冲检测器响应的压摆率:6-8V/s**

**（按YY1079-2008Sect.4.1.4.3规格测试）**

**便携式遥测发射盒技术参数**

**1.标配监测参数：ECG，Resp**

**2.具备液晶显示能力，可显示ECG波形，以及电池电量等**

**3.工作电压范围：0.9V~1.6V**

**4.使用5号电池供电，1节电池支持至少连续监护6天；**

**5.ECG：输入阻抗≥5MΩ，CMRR≥95dB，起搏脉冲检测：±2到700mV**

**6.Resp：R-F导联，阻抗范围：220Ω~2KΩ**

**7.防水等级：IPX7**

**8.主机重量（不包含电池）≤80g、主机重量（包含电池）≤100g**

**病人监护仪技术参数**

**1.显示器： ≥12英寸，TFT型彩色液晶屏，分辨率： ≥800 × 600点**

**2.\*操作方式：全触摸屏操作**

**3.可测量参数：ECG(3/7导联)，Resp，NIBP，SpO2，2Temp，IBP，CO2**

**4.\*7ch ECG同屏显示**

**5.IPX1防水等级**

**6.\*数据存储：≥100小时 趋势图，列表，NIBP列表，报警列表，回顾视图时7.间同步链接**

**7.\*≥100小时ECG全息波形回顾,波形可扩展或压缩**

**8.\*当出现技术报警时，会自动显示与该报警相关的电子图解操作指南**

**8.可通过帮助菜单直接显示相关的学习菜单**

**9.\*配备USB接口**

**10.标配**

**质保期要求：≥3年**

**二、打分表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 内容 | 分值 | 评分因素分项 | 评分标准 |
| 价格部分 | 30 | 评标价格 | 评标价格分数=（评标基准价/投标报价）×价格权重（30%）×100备注：实质性响应要求且价格最低的投标报价为评标基准价 |
| 商务部分 | 10 | 投标产品近三年销售业绩的评价（10分） | 根据投标产品或其同品牌的同类产品近三年（2019年12月至投标截止期，合同签字日期为准），在中国境内的销售业绩进行评价，有1项业绩得2分，最高得10分。须提供采购合同复印件。 |
| 技术部分 | 40 | 对招标文件技术规格要求的响应程度（40分） | 投标文件技术规格响应全部满足招标文件技术要求的为40分，其中有1项“\*”号条款不满足的，扣4分；有1项其他条款不满足的，扣1分，最低得分0分。 |
| 20 | 安装、调试方案（15分） | 根据投标人提供的安装、调试、培训等方案进行评价，0-15分。 |
| 售后服务方案和培训（5分） | 投标人在满足招标文件质量保证期（保修期）前提下，每增加一年加2.5分，最多得5分。 |