附件2：

# 病人监护仪技术参数及配置要求

1. **监护仪外形结构：**
	1. 便携一体式监护仪,可用于监护成人,儿童,新生儿患者
	2. ★≥10寸彩色LED背光液晶显示屏，彩色高分辨率≥800\*600，≥8通道波形显示
	3. 整机无风扇设计，降低环境噪音干扰
2. **监测参数：**
	1. 标准配置至少可监测心电，呼吸，无创血压，血氧饱和度，脉搏和体温。
	2. 采用ECG多导同步分析专利技术，保证心电监护的优异性
	3. 心电波形速度至少支持6.25、12.5、25和50mm/s4种选择
	4. 具备智能导联脱落监测功能，个别导联脱落的情况下仍能保持监护
	5. 提供心率变化统计界面，包括患者平均心率、夜间平均心率、白天平均心率、最快心率和最慢心率等，直观快速了解过去24小时患者的心率变化和心率分布情况。
	6. 血氧监测时标配支持PI血氧灌注指数的监测，有效反映血氧灌注情况
	7. 采用抗干扰和弱灌注血氧专利技术保证血氧监护的优异性
	8. 无创血压支持手动、连续、自动和序列测量模式
	9. 成人无创血压测量范围：收缩压 25~290mmHg，舒张压 10~250mmHg
	10. 小儿无创血压测量范围：收缩压 25~240mmHg，舒张压 10~200mmHg
	11. 新生儿无创血压测量范围：收缩压 25~140mmHg，舒张压 10~115mmHg
	12. ★提供动态血压分析界面，包括平均血压、白天平均血压、夜间平均血压、最高血压、最低血压和正常血压比例等，直观快速了解过去24小时患者血压变化和分布情况。
3. **系统功能：**
	1. 支持中/英文输入
	2. 具有三级声光报警，参数报警级别可调
	3. 具备报警集中设置功能
	4. 支持≥1000小时趋势数据的存储与回顾功能
	5. 至少具备监护模式、待机模式，演示模式、隐私模式和夜间模式5种工作模式
	6. 具备趋势共存界面、呼吸氧合图界面，大字体显示界面，及标准显示界面等多种显示界面
	7. 至少标配一块高能锂电池，工作时间可达4小时以上。
	8. 支持监护仪系统日志的向U盘设备的导出功能，日志包括：系统状态、异常和技术报警等，满足设备管理的日常维护需求
	9. ★主机集成附件收纳槽，支持将心电、血氧和无创血压等导联线附件进行收纳放置，方便监护仪设备的高效管理和转移。
4. **安全与认证：**

设备使用年限≥10年（机器标贴标注）。

1. **配置要求**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **物件** | **单位** | **配置数量** |
| **1** | **主机** | **台** | **1** |
| **2** | **一体式心电电缆** | **副** | **1** |
| **3** | **心电电极片** | **包** | **1** |
| **4** | **血氧传感器** | **个** | **1** |
| **5** | **无内胆成人血压袖套** | **个** | **1** |
| **6** | **血压外接导气管组件** | **套** | **1** |
| **7** | **使用说明书（中文）** | **套** | **1** |
| **8** | **快速操作卡（中文）** | **套** | **1** |
| **9** | **合格证** | **套** | **1** |
| **10** | **设备保修卡** | **套** | **1** |
| **11** | **三芯围标电源线** | **套** | **1** |
| **12** | **锂电池** | **个** | **1** |

配置清单内物件均为设备原厂原装未使用过产品

1. **病人监护仪商务要求**
2. 主机质保3年，从验收合格之日算起。终身维修
3. 生产日期在交货验收日期前两月内。
4. 交货期：收到成交通知书后15个工作日内完成。