**附件2：**

**新生儿监护仪技术参数**

**1：监护仪外形结构：**

1.1：便携插件式监护仪,配置提手,方便移动

1.2：≥8.4英寸彩色LED背光显示，彩色高分辨率达800\*600

1.3：整机无风扇设计，为科室提供更安静的治疗环境，减小临床交叉感染的风险

1.4：支持升级12V直流电压供电，满足患者转运环境的需求

**2：监测参数：**

2.1：配置3/5导心电，呼吸，无创血压，血氧饱和度，脉搏和双通道体温参数监测

2.2：优异的多导同步心电信号分析心电监测技术

2.3：心电波形扫描速度支持6.25mm/s、12.5 mm/s、25 mm/s、50 mm/s

2.4：心电增益标尺包括：×0.125，×0.25, ×0.5，×1，×2，×4和自动选项

2.5：ST段测量值单位支持mV和mm两种设置

2.6：提供窗口支持心脏下壁，侧壁和前壁对应多个ST片段的同屏实时显示，提供参考片段和实时片段的对比查看

\*2.7：支持不少于20种心律失常分析, 提供包括房颤分析界面截图证明材料,并列举具体的心律失常种类，满足心电监护临床应用

2.8：支持升级提供过去24小时心电概览报告查看与打印，包括心率统计结果，心律失常统计结果，ST统计和QT/QTc统计结果

\*2.9：提供QT和QTc监测，提供界面截图证明材料，适用于小儿和新生儿

2.10：采用专利的抗运动和弱灌注血氧技术，并提供专利证明材料

2.11：提供SpO2,PR和PI参数的实时监测

2.12：支持指套式血氧探头，IPX7防水等级，支持液体浸泡消毒和清洁

\*2.13：无创血压提供手动，自动，连续和序列4种测量模式，满足临床应用，并提供截图证明材料

\*2.14：支持升级有创压监测模块，模块即插即用，适用于小儿和新生儿，通过国家三类注册认证

2.15：支持升级多达2通道有创血压监测，满足病人不同部位有创压的监测

2.16：支持脉搏压力变异（PPV）参数的测量

3：系统功能：

3.1：支持中/英文字符输入

3.2：提供插管模式和体外循环模式，对于患者插管和体外循环临床环境下，减少不必要的报警

3.3：支持多通道有创压波形在同一波形区叠加显示，方便临床对于不同监测部位有创压的对比查看

3.4：具备5种科室默认配置，另可存储5种自定义配置，支持U盘导入导出配置，提供界面截图证明材料

3.5：支持监护仪进入夜间模式，隐私模式，演示模式和待机模式，提供界面截图证明材料

3.6：具备临床评分系统，如MEWS（改良早期预警评分）或者NEWS（英国早期预警评分）

3.7：提供计时器功能，支持开始计时，清除计时和设置功能，计时方向包括正计时和倒计时两种选择，提供截图证明材料。

**4.安全、认证与商务条件**

4.1：投标型号监护仪认证：通过国家三类注册，CE认证，FDA认证

4.2：投标型号监护仪入选中国医学装备协会优秀国产医疗设备产品目录，提供证书复印件

4.3：整机售后服务质保不低于3年，具有专业的售后服务团队，提供400电话保证7\*24小时售后服务。