


附件 5：化州市人民医院医疗设备技术参数要求表

申请科室	产科	设备名称	新生儿小儿持续气道正压呼吸支持系统(T 组合复苏器)
参数要求	<p>新生儿/小儿持续气道正压呼吸支持系统是用鼻罩或鼻塞将持续的正压气流送入气道的正压呼吸支持系统，其原理是利用医用氧气源作为动力源，同时有效控制最大压力 (MAX-P)、吸气峰压 (PIP)、CPAP/PEEP 压力的设备，适用于有自主呼吸的新生儿和小儿，提供持续正压通气支持。该设备是一台人工操作、气体驱动的呼吸支持系统。</p> <p>产品优点与技术参数：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、受控吸气峰压 PIP，安全地扩张新生儿/小儿的肺部并提供氧合作用； 2、恒定 CPAP/PEEP，使肺部在呼气时保持张开的状态，从而避免粘连受损并维持功能残气量； 3、单手容易操作，操作者不因操作皮囊而疲劳； 4、呼吸支持系统，可代替临时的呼吸、复苏支持； 5、操作者的经验、训练、注意力和疲倦程度都不会影响输出的压力； 6、恒定的 CPAP/PEEP 能协助婴儿在被转运的途中或在更换呼吸机管道的时候进行呼吸； 7、主要用于产房、婴儿病房和新生儿重症监护室体重≤10 公斤的新生儿和小儿提供呼吸支持的复苏装置。 <p>▲8、压力表 -2-10kPa (-20~100cmH2O)</p> <p>9、压力限制 (MAX-P) @0-15LPM ≤6kPa (60cmH2O)</p> <p>10、吸气峰压 (PIP)@5-15LPM 0.2-5.7kPa(2-57cmH2O)</p> <p>11、CPAP/PEEP @5-15LPM 0.03-2.3kPa (0.3-23cmH2O)</p> <p>12、工作噪音 不大于 55dB (A)</p> <p>13、气源要求 0.3MPa-0.4MPa 容量大于 100L</p> <p>★14、安全/性能要求 YY0600.5-2001</p> <p>15、建议适用体重范围最重 10KG</p> <p>16、工作和存放环境 -20℃~50℃，相对湿度最高 90%</p>		
配置清单要求	<ol style="list-style-type: none"> 1、新生儿/小儿持续气道正压呼吸支持系统主机 1 台 2、进气管：可连接气瓶或空氧混合器 1 条 3、面罩：000-Y#、00-Y#、0-Y#、1-Y#、2-Y#各 1 个 4、模拟肺 1 个 5、模拟肺接头:连接 TP 呼吸管和模拟肺 1 只 6、TP 呼吸管 2 条 7、使用说明书、保修卡、合格证、装箱单 1 套 		

<p>质保年限要求（年） （从主机及配套设备质保期方面描述）</p>	<p>1、安装、调试及培训 厂家对所销售的产品提供免费送货上门、安装、调试及培训。保证设备使用人员掌握设备操作的各种知识和技巧。</p> <p>2、保修时间 设备自验收合格之日起（以安装报告签收之日算起），主机免费保修伍年，质保期内全免费上门维修、免费更换零部件。（易耗件除外），终身维修服务。（在下列情况下不负责免费保修：不按照产品正确使用方法而导致设备故障损坏；擅自改装设备。）</p> <p>3、响应时间 无论在保修期内或保修期外，如果设备发生故障，厂家将接到院方报修电话后 1 小时内予以响应。如果需现场维修，厂家会按照医院要求的时间派工程师在 24小时内到现场维修。</p> <p>4、巡视 定期或不定期电话或上门跟踪巡访，了解产品使用情况和进行必要的保养。</p> <p>5、售后服务 由厂家提供售后服务，包括如何使用、设备维修等。</p>
<p>其他要求</p>	
<p>申请科室质控小组意见</p>	<p>签名: <i>李三</i>, <i>王五</i>, <i>张六</i>, <i>赵七</i>, <i>孙八</i> 日期: 2015年12月23日</p>
<p>说明</p>	<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。</p>

附件 5：化州市人民医院医疗设备技术参数要求表

申请科室	产科	设备名称	婴儿辐射保暖台 BN-100 标准
		<p>婴儿辐射保暖台 BN-100 标准</p> <p>主要技术参数</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 电源：220V / 50Hz 2. 功率：1000VA 3. 温控方式：微电脑高精度伺服控温 4. 温控模式：预热、自动、手动控制模式 5. 温控范围：32℃~38℃ 5. 1. ▲低温操作模式：25℃-38℃，用于特殊婴儿护理 6. 温度显示范围：至少 25℃~42℃ 7. 温控精度：≤0.5℃ 8. 床面温度均匀度：≤2℃ 9. 温度显示精度：≤0.1℃ 10. 温度传感器精度：≤0.3℃ 11. 升温时间：≤30min 12. 显示方式：设置温度、肤温、计时、加热功率百分比实时 LED 分屏显示 13. 报警功能：具有断电、偏差、超温、传感器故障、手动五种声光报警和自检功能 14. 温度校正：温度偏差可在前面板修正 15. 超温保护：具备双 CPU 控制系统、三重超温保护独立切断装置 16. 脱落保护：肤温传感器具有防脱落保护装置 17. ▲LED 照明灯：照明方向，照明亮度可调 18. APGAR 评分计时器 19. 床面倾斜角度无级可调，四周有机玻璃挡板可向下翻转可拆卸 20. ▲辐射头角度：±90° 水平无极可调 21. 婴儿床下置 X 光拍片盒 22. ▲材质工艺：整机铝镁合金支架，氟喷涂工艺防酸防碱、不掉漆不生锈，美观耐用 23. 整体支架采用立柱轨道，可复合其他复苏设备 24. 双托盘、输液架在立柱轨道上下可调 25. ▲配置底座超大托盘，方便临床储存医疗用品。 26. 具有 RS-232 接口、输液密封口 	<p>参数要求</p>

配置清单要求	<p>基本配置：旋转辐射头 1 件、床面控制底座 1 套、脚轮 4 个、托盘 2 个、床垫 1 张、输液架 1 套、LED 照明灯 1 个、下置 X 光拍片盒 1 个。可选配置：蓝光治疗仪、输氧装置、低压吸引器。</p> <p>1、保修时间 设备自验收合格之日起（以安装报告签收之日算起），主机免费保修伍年，质保期内免费上门服务。（易耗件除外），终身维修服务。（在下列情况下不负责免费保修：不按照产品正确使用而导致设备故障损坏；擅自改装设备。）</p> <p>2、响应时间 无论在保修期内或保修期外，如果设备发生故障，厂家接到院方报修电话后 1 小时内予以响应。如果需现场维修，厂家会按照医院要求的时间派工程师在 24 小时内到现场维修。</p> <p>3、售后服务 由厂家提供售后服务，包括如何使用、设备维修等。</p>
质保年限要求（年） （从主机及配套设备质保期方面描述）	
其他要求	
申请科室质控小组意见	<p>签名:  张彦彦 日期: 2015年12月21日</p>
说明	<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。</p>