

# 关于医疗设备市场调研的公告

经医院研究决定，我院将对以下医疗设备（详见附表一）进行市场调研，了解相关产品的型号、性能、配置、价格等情况，请有相关产品及信息且具有合法合格资质的**生产厂家**在规定时间内按附件二要求将资料扫描为 PDF 文档格式发至医学装备部邮箱 srmsbj@126.com。

邮件名称及 PDF 文档名称：项目编号+项目名称+品牌及型号。附件三《设备信息表》以 Excel 格式随报名资料同一邮件发邮箱，名称：项目编号+项目名称+品牌及型号。

报名截止时间：2023 年 4 月 1 日 14:30

报名地址：石家庄市建华南大街 365 号 医学装备部

联系电话：69088069

医学装备部

2023 年 3 月 27 日

附表一：《清单》

项目编码	项目名称	数量	功能需求
240327-01	单人无菌层流床	8	<p>用于粒缺期患者，降低患者的感染风险：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 尺寸：≤长*宽 2.3*1 米（±10%），高度可调节，静音脚轮。</li> <li>2. 空气净化消毒等级：ISO5 级，即百级。</li> <li>3. 空气洁净度预判断：控制系统自带激光传感六通道空气质量监测仪，可显示粒径在 0.3、0.5 μm 的尘埃数量并实时预判断罩内洁净度。</li> <li>4. 智能触控显示屏：4.3 英寸液晶触控控制器（带遥控），电源开关、杀菌、照明、风机高中低三挡触控，遥控可调。</li> <li>5. 多种实用功能：内置传感器可精确显示罩内温度、湿度、空气污染等级、紫外线灯和过滤系统累计工作时间及寿命剩余显示、紫外线灯与照明灯安全互锁功能、一键开机智能更换合理档位；罩内多孔 USB 充电口。</li> <li>6. 过滤装置：大尺寸 H14 高效过滤器、中效过滤器、初效过滤器。</li> <li>7. 消毒床罩内沉降菌：≤1 个 CFU/皿。</li> <li>8. 实测噪音：35-49dB（低噪音风机）噪音低、使用寿命长。</li> <li>9. 应急开关，在主控制面板发生故障时可启动应急开关。</li> </ol>
240327-02	经颅磁刺激仪	1	<p>用于成人脑卒中后认知语言障碍、运动障碍、焦虑抑郁、神经重症促醒及儿童语言发育迟缓、儿童多动症、儿童抽动症等疾病的神经调控治疗：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、冷却系统技术，确保冷却效果，保证治疗次数</li> <li>2、输出频率：稳定，可对刺激参数进行调整设置，包括刺激模式、刺激频率、刺激强度、刺激时间等。</li> </ol>
240327-03	经颅电刺激仪	1	<p>用于脑卒中后认知语言障碍、平衡障碍、神经重症促醒及儿童语言发育迟缓、儿童多动症、儿童抽动症等疾病的神经调控治疗：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、刺激模式：多样可调，含有伪刺激模式。</li> <li>2、具有处方模式和自定义处方，能根据需求自调。</li> <li>3、输出方式：可支持多个电刺激器终端，能进行离线操作，输出电流稳定。</li> </ol>
240327-04	吞咽言语诊疗仪（便携式）	1	<p>用于各种原因引起的吞咽障碍，主要是脑卒中后饮水呛咳、咽喉肌无力咽下困难等症：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、输出电流稳定，避免皮肤灼伤。</li> <li>2、便携易操作，电池容量及稳定性好，能保证每日工作量。</li> </ol>
240327-05	彩色多普勒超声诊断仪	1	<p>腹部、心脏、浅表器官及小器官，外周血管、妇产、肌骨等器官及部位的超声诊断：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 具备分辨率、清晰度高的二维图像，及优质的心脏血管彩色多普勒显像。</li> <li>2. 综合性能高、全身应用的高档彩超诊断仪。</li> <li>3. 配备五把探头（二维探头单晶体探头）：心脏探头 1 把，浅表器官探头 1 把（甲状腺乳腺），血管探头 1 把，腹部探头 1 把，腔内超声 1 把</li> </ol>
240327-06	种植机	1	<p>牙科种植手术：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 电源电压：AC220V，50HZ/60HZ，150VA。</li> <li>2. 保险丝：2xT1.6AL250V。</li> <li>3. 马达空载转速：300~40,000rpm。</li> <li>4. 弯手机齿轮速比（标配）：20:1。</li> <li>5. 扭矩范围：5-80N' cm。</li> <li>6. 蠕动泵流量：0~110ml/min。</li> <li>7. 主机重量：3.5kg。</li> <li>8. 马达重量：140g</li> </ol>

240327-07	超声骨刀	1	<p>口腔手术中的骨切割、骨修整和骨收集</p> <p>1. 电源电压:100V-240V~50Hz/60Hz。 2. 最大输入功率:170VA。</p> <p>3. 工作尖端主振幅:20~200 μm; 工作尖端横向振幅:&lt;5um。</p> <p>4. 工作尖振动频率:24.0kHz~36.0kHz。 5. 保险丝:2XT1.6AL 250V。</p> <p>6. 蠕动泵流量:30~110mL/min。 7. 导出的输出声功率:200~490mW。</p> <p>8. 主声输出面积:&lt;10mm<sup>2</sup>。 9. 次级横振声输出面积:&lt;20mm<sup>2</sup>。</p> <p>10. 主机重量:2.6kg。 11. 多功能脚踏,可灵活控制模式、功率和水量。</p> <p>12. 脚踏防水等级:IPX8。 13. 可反复高温高压灭菌的供水泵管。</p>
240327-08	光固化机	5	<p>用于牙科修复材料固化:</p> <p>1、电源输入:100-240V; 输出:DC 5V/1A 50Hz/60Hz。</p> <p>2、电池:3.6V/2000mAh。 3、光照强度:400~1800mW/cm。</p> <p>4、导光棒光学有效面积:50mm。 5、波长:385nm-515nm</p>
240327-09	根管预备机	3	<p>根管治疗中使用:</p> <p>1. 控制主机:额定输入 DC20V, 0.5A; 输出 DC7V, 0.4A; 充电时间约 5 小时; 尺寸宽&lt;100mm,长&lt;170mm,高&lt;150mm; 重量小于等于 500 克。</p> <p>2. 手机马达:重量小于等于 100g(包含电缆线重量)。</p> <p>3. 减速比为 16:1 的弯机头。</p> <p>4. 马达可以调节的程序:转速,扭矩,减速比三个数据为一组,马达可以保存 9 个或以上程序。</p> <p>5. 转速可调节范围:120-800rpm; 扭矩可调节范围:0.6~5.2Ncm。</p> <p>6. 马达含有自动反转功能,有效防止断针。</p> <p>7. 马达兼容市场上绝大多数镍钛器械。</p> <p>8. 马达机头 6 个方向调节、无论前牙后牙上颌下颌均能轻松预备。</p>
240327-10	反角手机 (根管预备机配件)	3	<p>根管治疗中使用:</p> <p>1. 控制主机:额定输入 DC20V, 0.5A; 输出 DC7V, 0.4A; 充电时间约 5 小时; 尺寸宽&lt;100mm,长&lt;170mm,高&lt;150mm; 重量小于等于 500 克。</p> <p>2. 手机马达:重量小于等于 100g(包含电缆线重量)。</p> <p>3. 减速比为 16:1 的弯机头。</p> <p>4. 马达可以调节的程序:转速,扭矩,减速比三个数据为一组,马达可以保存 9 个或以上程序。</p> <p>5. 转速可调节范围:120-800rpm; 扭矩可调节范围:0.6~5.2Ncm。</p> <p>6. 马达含有自动反转功能,有效防止断针。 7. 马达兼容市场上绝大多数镍钛器械。</p> <p>8. 马达机头 6 个方向调节、无论前牙后牙上颌下颌均能轻松预备。</p>
240327-11	灭菌器	2	<p>对齿科器械等可耐压力高温蒸汽的物品进行灭菌:</p> <p>1. 电源电压 AC 220V ±10%; 频率 50/60Hz; 电线插头国标三芯; 功率≤1800W; 电流 10A; 容积 23L; 尺寸≤ 594*468*453mm。</p> <p>2. 净水箱容积 3.5L。 3. 级别 欧洲 B 级标准。</p> <p>4. 灭菌温度 121 摄氏度, 134 摄氏度; 特殊灭菌: 灭活艾滋(HIV), 乙肝(HBV) 疯牛病毒及芽孢等。 5. 干燥程序: 强力真空干燥, 器械剩余湿度&lt;0.2%。</p> <p>6. 操作界面数码显示, 轻触式按键。 7. 管路清洗: 智能内部管路清洗功能。</p> <p>8. 供水系统: 敞开水箱可消毒清洗, 采用 ABS 阻燃材料。</p> <p>9. 报警系统: 具有故障报警, 水质检测, 缺水报警功能。</p> <p>10. 灭菌室配制: 5 层活动托盘架配 3 个托盘。 11. 使用年限 ≥ 8 年</p>

240327-12	医用清洗机	2	<p>高温高压清洗口腔科手机器械：</p> <p>1. 供电电源:220VAC, 50Hz。 2. 额定功率:2200VA。</p> <p>3. 内腔容积及材质:58L, 全内腔采用食品级 304 不锈钢。</p> <p>4. 清洗能力:18 位手机清洗篮+1 个器械清洗筐(尺寸:365mmx145mmx65mm)。</p> <p>5. 循环水泵:采用进口大流量循环水泵。 6. 排水泵:具备主动排水功能</p> <p>7. 旋转喷淋臂;不锈钢材质。 8. 进水口设置;双路进水设置, 支持快速清洗程序。</p> <p>9. 清洗剂自动添加程序。 10. 内置多个程序数量。</p> <p>11. 显示屏及操控方式:4.3 寸中文数、旋钮/按键组合式操作。</p> <p>12. 清洗数据记录与打印。 13. 主机尺寸和质量:&lt;15Kg, 主机尺寸(宽 X 高 X 深): 527mmX595mmX486mm</p>
240327-13	根管测量仪	3	<p>用于牙科临床根管治疗时辅助确定各型牙齿根管的工作长度：</p> <p>1. 电池:3.7V/750mAh。 2. 电源适配器:100V-240V, 50Hz/60Hz, 0.4A Max。</p> <p>3. 输出信号电压:≤200mV。 4. 输出信号频率:&lt;8kHz</p> <p>5. 功耗:≤0.5W。 6. 显示:4.5 英寸 LCD 屏</p> <p>7. 声响提示:锉针在距离根尖小于 2mm 时会有报警声提示</p>
240327-14	封口机	1	<p>用于纸塑袋、纸塑立体袋和特卫强袋、特卫强卷袋等需要现场进行热封和打印处理, 完全适应高温蒸汽灭菌、低温环氧：</p> <p>1. 采用连续的封口方式, 不受带宽限制, 速度快、效率高、控温精准、操作方便、封口质量稳定, 具有计数功能。</p> <p>2. 打印功能:中英文打印系统, 具备窄体、正常、宽体三种打印字体选择形式, 同时结合符号的打印形式, 实现单行打印, 设置打印事项简便快捷, 可打印项目依次为: 灭菌日期、失效日期、灭菌批次、灭菌器号、操作者、物品名称以及自定义内容等。</p> <p>3. 快速升温速度: 20℃升至 180℃40 秒左右, 常用工作温度从 120℃变换至 180℃10 秒左右。</p>
240327-15	硬性电子输尿管肾镜	2	<p>用于治疗上尿路结石、上尿路肿瘤、异物取出、狭窄扩张等：</p> <p>1. 视向角: USP12°, 视场角: 100°, 景深: 2-50 mm。 2. 分辨率≥16 万像素。</p> <p>3. 镜管插入最细端 8/9.8Fr, 有效使用工作通道≥5Fr, 有效工作长度≥430mm。</p> <p>4. 需配置内窥镜主机。</p>
240327-16	甲功仪	1	<p>在不同时间内测量甲状腺对碘的吸收：</p> <p>1、本底计数率≤900cpm。 2、点源灵敏度≥0.18 (min·Bq)<sup>-1</sup>。</p> <p>3、时间稳定性≤2.5%/8h。 4、两档增益控制: 99mTc、131I。</p> <p>5、探头可前后滑动对位, 对位精确。 6、智能化点源管理, 软件自动开关高压。</p> <p>7、测量功能: 甲状腺 24 小时动态摄碘测量功能、甲状腺抑制测量功能、甲状腺过氯酸钾释放测量功能、核素有效半衰期测量。</p>
240327-17	储血冰箱	1	<p>储存红细胞使用：</p> <p>1. 运行温度控制在 2-6℃范围内, 运行稳定; 2. 显示器分度值 0.1℃;</p> <p>3. 智能循环除霜装置; 4. 配备分型存放储血盒(篮);</p> <p>5. 配有多个内门, 外门大视窗玻璃发泡门, 可有效防止门体凝露;</p> <p>6. 带门锁装置, 容量 150-200L。</p>
240327-18	医用冰箱(冷藏、冷冻)	3	<p>用于存放易制毒药和终止妊娠药品: 温度冷藏 2-8℃, 冷冻-20℃; 有效容积 100L; 带锁</p>

240327-19	医用冰箱（冷藏）	2	用于存放需冷藏药品：温度 2-8℃；有效容积 300L，单开门
240327-20	双开门医用冷藏箱	5	用于存放需冷藏药品：温度 2-8℃；有效容积 1000L，双开门
240327-21	（冷藏柜）双开门	3	用于存放临床试验用药品：箱内温度 2-8℃；有效容积 1000L；带锁带脚轮；玻璃门板
240327-22	医用冰箱	6	用于药品存放： 1. 只需有冷藏功能即可。2. 冰箱门有带锁功能。3. 风冷冰箱或有自动除霜功能。4. 体积小巧，容量为 80-120L。 5. 玻璃门。6. 有温度控制功能。
240327-23	医用冷藏箱	4	用于保存药品、试剂、标本样品、外周造血干细胞临时储存等
240327-24	遥测监护仪	5	用于监测患者心率及心律变化：心电模式 有存储功能，具备中央监护统一传输、追溯和打印功能
240327-25	熏蒸治疗机	2	用于肛肠术后创面熏蒸治疗：达到减轻创面水肿，减少创面渗出，减轻伤口疼痛，促进创面愈合的效果。

附件二：《市场调研表》及《设备资料》（此表为 PDF 版发邮箱，名称：项目编号+项目名称+品牌及型号）

### 市场调研表

设备名称		设备型号		
注册证号		交货周期		
生产厂家				
市场报价 (万元/x 台)		优惠价 (万元/x 台)		
质保期		使用年限		
收费情况	物价名称	物价编码	收费标准	
配置清单				
主要技术参数		1.		
		2.		
		3.		
同型号设备 采购情况		医院名称		成交价（万元）
		1.		
		2.		
		3.		
专属 耗材	耗材名称	常用型号	价格	注册证号

## 设备资料

项目编号: \_\_\_\_\_ 项目名称: \_\_\_\_\_

设备名称(注册证名称): \_\_\_\_\_ 型号: \_\_\_\_\_

生产厂家: \_\_\_\_\_

序号	资料名称	页码
1	市场调研表	
2	医疗器械注册证（设备及该设备所需耗材均需提供） /非医疗器械提供相关说明	
3	<b>生产厂家</b> 营业执照、生产许可证（未显示生产范围的 需提供“医疗器械生产产品登记表”）	
4	使用年限证明文件（设备铭牌照片或说明书等官方文件， 需用红线标示使用年限）	
5	报名设备价格证明 3 份（销售发票或合同）	
6	技术参数	
7	配置清单	
8	报名设备型号的产品彩页	
9	其他补充资料	

附件三：《设备信息表》（此表**不列入**附件二，为**Excel 版**发邮箱，名称：项目编号+项目名称+品牌及型号）

项目编号	项目名称	品牌	注册证号	设备名称	型号	生产厂家	联系人	联系电话	设备价格	使用年限	配套耗材			
											耗材名称	注册证号	型号	生产厂家
参照附件一	参照附件一			以注册证产品名称为准	与注册证批准型号一致						以注册证产品名称为准	与注册证批准型号一致		