

货物参数及采购需求

序号	设备名称	参数	单位	采购数量
1	中医脉诊仪	<p>一、功能特点： 1.1、腕式智能三部测脉 1.2、仪器可推动，移动和操作方便 1.3、与检查者采集及交互符合人体工程学</p> <p>二、技术参数： 1、脉诊采集单元： 1.1、最大伸出长度加压一次伸出长度不超过1mm，最大伸出长度不超过6mm。 1.2、外加力学量的准确性设备的外加力学量显示范围为30g~300g，显示值的最大允许误差为±15%。 1.3、脉压准确性脉压采集范围为4g~14g，显示值的最大允许误差为±10%。 1.4、脉率准确性脉率显示范围为40次/min~200次/min，分辨率为1次/min，显示值的最大允许误差为±3次/min。 1.5、传感器有效几何尺寸传感器的有效表面与脉管垂直的尺寸应在3mm~9mm之间。 1.6、支持寸关尺三点脉诊信息同时采集、量化并作出辅助分析。 1.7、采用96颗微型传感点阵，实现超高精度的脉诊数据量化； 1.8、采用嵌入式软件算法控制机械结构的精密运动，进行精准多层次加压，充分还原中医脉诊中的“寸口诊法” 1.9、同时对指尖压力大小，反馈力度大小，模拟指尖触觉反馈记录等对数据进行充分量化。 1.10、首创构建中医脉诊3D模型，多维度表达中医脉象特征，实现测量过程及测量结果的3D可视化展示； 1.11、报告可进行气血津液，饮湿寒热的预警提示。</p> <p>2、中医体质辨识问诊采集单元： 2.1、可以对中医九大体质做辨识判定。 2.2、对28种具体体质分型进行判断。 2.3、提供5种中医体质辨识版本，包括成人版、老年版、孕妇版、儿童版、中医五态人格版。 2.4、中医体质检测结果综合说明，包含特征，体质成因，形体特征，心里特征，发病倾向，常见表现，重点人群，对外界环境适应能力，日常表现等常规提示。 2.5、中医体质检测健康建议，包含营养膳食，用药参考，中医保健建议，精神调养方案，饮食建议，药膳调补，运动建议，健康生活提示，针对儿童增加起居调养建议，小儿推拿康复建议。</p> <p>三、配置清单： 硬件配置 1、配置工业相机一台 2、配置三部寸关尺同时采集脉诊采集器一个 3、配置高清激光彩色打印机一台 4、工业工控主机一台 软件配置 1、中医智能脉诊系统 中医体质辨识五大版本系统（儿童；老年；孕妇；成年；五态人格）</p>	台	1
2	电子座椅秤	<p>人体工学设计座椅，安全，可靠，考虑周全，十分舒适； 液晶显示25mm字高液晶，附白色LED背光； 体重测量方式单精密平衡压力传感器称重； 体重量程300kg 分度值：100g； 测重传感器：高精度、高灵敏、高性能精密平衡梁式压力传感器； 防动测量功能重置、测量数值保留、自动关机、去皮等功能； 外观设计符合人体坐立姿势，舒适，安全，可靠； 扶手设计可旋转的扶手设计，便于人从床上移动到座椅秤，扶手使用橡胶材料舒适安全； 脚踏板设计四个带刹车运输轮胎，轮子锁定功能确保任何时刻坐立都很安全； 脚踏板设计可折叠调节的脚踏提高了操作的便捷性；折叠使踏板离地面更近； 工作温度-10℃~40℃； 工作湿度<85%RH； 产品重量 净重：27kg，毛重：37kg； 产品尺寸 外形尺寸：600x615x940mm，外包装尺寸：770x640x114mm； 电源电压 输入：AC 100-240V 50/60Hz，输出：DC 12V/500m，内置可充电电池：（7.2V/2000mAh）不带电池可直接插电使用； 推荐使用 医院透析科、社区服务站、疾控中心、体检中心、养老中心等；</p>	个	1
3	自动心血管功能诊断仪	<p>功能特点： 具有医疗器械产品注册证。 通过ISO9001的质量认证和中国医疗仪器行业的ISO13485论证。 无创自动定量检测心脏，血管，血液，微循环四大项总计35项参数，并提供多达64项专家诊断信息。 所有检测参数均有名词解释，菜单显示。 全中文菜单，触摸屏操作，中文打印报告。 外形小巧，交直流设计，断电持续工作8个小时以上，方便携带和使用。净重为：4.8KG，外形尺寸为470X270X11 强大的数据管理功能（海量数据存储多达万人以上；可方便的进行数据的导入和导出；支持SD存储卡存储数据） 中文操作界面，中文菜单提示，易学易操作</p> <p>配置清单： 1、心功能仪主机一台。 2、脉搏传感器一个 3、绑带一根 4、说明书、保修卡、合格证、装箱单各一份。</p> <p>脉搏采集系统参数： 工作条件： (a)环境温度：+10℃~+40℃ (b)相对湿度：30%~75% (c)大气压力：86.0KPa~106.0KPa (d)电源：220V±22V 50Hz±1Hz</p> <p>性能参数 主机 (a)外部主电源：AC220V/50Hz (b)内部备用电源：DC25.2V，5000mAh (c)功率：200AV+20AV (d)尺寸：（L*W*H）465mm*276mm*115mm (e)质量：5Kg</p> <p>脉搏传感器 (a)量程：0~25g (b)满幅度输出：> 100mv/25g/5V(DC) (c)非线性度：< 1%</p> <p>检测参数： 心脏功能：PR、SV、CO、SI、CI、VPE、EWK、 HOI、HOV、LVWI、CMBR、CMBV、 CMBN、SVr、RSVr、 血管状况：PP、MSP、MDP、MAP、AC、CCP、 BLK、FEK、TPR、SPR、VER、PAWP、 PAR、PAP、 血液状况：BV、N、Nr 微循环功能：MHR、MRT、MST</p>	台	1
4	中医经络检测仪	<p>一、功能特点：（台车版） 1.1、可进行中医24和48个经络穴位检测 1.2、具备体质辨识功能 1.3、国家中医药管理局中医诊疗设备目录推荐产品</p> <p>二、技术参数： 1、经络穴采集单元 1.1、设备测量的阻抗范围不小于100Ω~10KΩ；测量结果是连续显示，显示值与实1.4、际值的误差应≤±10%。设备的显示是阻抗值（Ω）。 1.2、设备的检测电压为7.8V±0.2V（RMS）。 1.3、设备的检测电流为直流输出，且检测电流应≤0.2mA（RMS）。 1.4、检测电极的有效尺寸内径是9mm±10%。 1.5、辅助电极的有效面积应≥300mm²。辅助电极的有效面积应≥300mm²。 1.6、检测精度阻抗：R<3Ω。辅助电极阻抗：R<3Ω。 1.7、设备在正常的工作状态下，重复测量3次，其变异系数≤5% 1.8、医疗器械注册登记表产品中适用范围须体现：该产品依据传统中医经络理论，替代中医脉诊。对人体健康状况存在的倾向性或潜在性的不正常状况、问题、障碍做出初步判断，实施人体健康状态普查、筛查。 1.9、经络体征检测报告以数据或图表形式显示实测经络数据，规定正体征标准值，对非正常体征进行描述和判断；中医未病评测报告提示人体相关脏腑功能趋势；单经分析报告显示人体每条经络虚、实信息，中医脏腑关联器官和相对应的临床表现。 1.10、通过采集器对人体的12条经络的24个原穴以及48个穴位进行真实的探测，对经络穴位信息进行采集、判读、分析，可以诊察人体脏腑的气血、阴阳、生理与病理的状况，判断人体功能及病理变化。最终对人体的健康状况给出一个综合评估报告，病人的经络检测分析结果报告单由“中医未病（亚健康）检测报告、经络脏腑虚实分析报告、经络熵分析报告”组成。</p> <p>2、增配中医体质辨识问诊采集单元： 2.1、可以对中医九大体质做辨识判定。 2.2、对28种具体体质分型进行判断。 2.3、提供5种中医体质辨识版本，包括成人版、老年版、孕妇版、儿童版、中医五态人格版。 2.4、中医体质检测结果综合说明，包含特征，体质成因，形体特征，心里特征，发病倾向，常见表现，重点人群，对外界环境适应能力，日常表现等常规提示。</p> <p>三、配置清单： 硬件配置 1、多参数恒压探测极体一只 2、传导极体一只 3、配置高清激光打印机一台 软件配置 中医经络检测分析系统 中医体质辨识五大版本系统（儿童；老年；孕妇；成年；五态人格）</p>	台	1
5	行走助行器	<p>参考规格(cm)：78×100×（112~130） 参考质量：29.0kg 材质：橡胶手柄、静电喷塑架、PU面料内置高回弹海绵、橡胶脚轮 结构型式：刹车手柄、台面垫、靠背、坐垫、坐垫前后调节螺栓、坐垫上下调节杆、高低伸缩 座垫宽度(cm)：≥42 座垫前后调节范围(cm)：≥10 座垫高度调节范围(cm)：58-72 台面垫高度调节范围(cm)：96-114 手柄间距离调节范围(cm)：0-44 台面垫额定载荷质量(kg)：≥80 座垫额定载荷质量(kg)：≥135</p>	台	2