动态血压检定装置采购说明

医化科拟采购动态血压检定装置一套。

该装置技术指标要求如下：

1、符合JJG692-2010无创自动测量血压计检定规程、JJG 270-2008血压计和血压表检定规程的技术要求。

2、能提供动态血压模拟、静态压力示值、气密性测试、灵敏度、放气速率和过压释放等检测项目。 3、 根据JJG 270及JJG692现行有限的检定规程编有自动检测程序，并有用户可自定义自动检测程序。

4、彩色触摸屏，人机交互优良；内置锂电池容量≥15000mAh,满足连续工作8小时。

5、静态压力测量： 测量范围：（0～60）kPa（0～450mmHg）； 准确度等级：0.05级, 分辨力：0.001 kPa（0.01mmHg） 6、压力控制： 加压范围：（0～60 ）kPa（0～450mmHg） 控压稳定度（升压/降压）：0.05% 7、动态血压模拟： 成人模式：收缩压（50～255）mmHg（（6.7～34.0）kPa）， 舒张压（30～195）mmHg（（4.0～26.0）kPa）； 新生儿模式：收缩压（30～120）mmHg（（4.0～16.0）kPa）， 舒张压（10～100）mmHg（（1.3～13.3）kPa）； 血压示值重复性：不大于0.13 kPa(1mmHg） 8、血压模拟脉率范围：（30～250）次/min； 脉率偏差:±1%读数；

可自行设置脉搏量，脉搏量分辨力0.01mL。

9、气密性：不大于0.3kPa/min（2mmHg/min）10、具有4种心律失常模拟、4种呼吸干扰模拟和3种腕式模拟。

11、具有8种自定义动态血压功能,用户可自行设置收缩压,舒张压和脉率等参数。12、具有内置袖带功能，方便检定，也能适应外置袖带。13、具有检定管理软件，该软件可控制检定装置工作。