**全自动凝血分析仪技术参数**

**一、设备名称：**全自动凝血分析仪

**二、设备数量：**一套

**三、功能用途：**临床试验室智能化的检测血栓/止血分析系统的全自动仪器。全面筛查机体凝血、抗凝和纤溶等功能。

**四、主要技术要求：**

1、检测原理:具备磁珠法（凝固法）、发色底物法、免疫比浊法三种检测原理，抗干扰能力强者优先

2、检测速度：单独项目检测速度≥180测试/小时

3、检测项目:可同时设置≥75个检测项目

4、吸液针： 1根样品针，带帽穿刺，2根试剂针，抗交叉污染能力强者优先

5、样品位：≥90个

6、试剂位：≥45个，可用不同规格试剂并具有试剂冷藏位

7、急诊插入：任意时间，位置，个数

8、软件设计：同时设置多个程序，且可自行编写；及时免费软件升级

9、反应杯载入：反应杯一次可载入量≥1000个

10、液位感应功能：样品针，试剂针均具有此项功能

11、纤维蛋白原线性范围：0.15－18g/l

12、有预定标和仪器定标两种功能

13、精确度:CV值：批间PT＜1.5%，APTT＜1.5%；批内PT＜0.7%，APTT＜0.7%,交叉污染率:<0.05%

14、仪器的联网功能: 具有双向ASTM通讯协议的标准RS232接口,能与医院的LIS网络联网

15、仪器的操作及维护: 操作简便易行, 维护保养方便简单\成本低

16、仪器的认可和认证: 必须获得SDA认可, 同时获他国际机构认证为佳

17、条形码识别功能: 试剂和样品可用条形码识别

**五、配置要求：**

1、全自动凝血分析仪 1台

2、中文工作站电脑 1套

3、系统软件 1套