干式荧光免疫分析仪参数

1. 设备名称：干式荧光免疫分析仪
2. 原产地：中华人民共和国
3. 方法学：荧光免疫法
4. 光源：LED 蓝光
5. 工作模式：快速检测模式、标准检测模式（机内、机外双反应模式）
6. 测试速率：约 200 个测试/小时
7. 检测通道：单通道
8. 操作：开机无需预热，迅速进入待测状态
9. 样本量：8.5 μ l 用血量 $\leq$ 75 μ l▲
10. 显示系统：微型电脑控制，8 寸全触摸彩色屏
11. 温控：带有温控模块，保证检测结果稳定性▲
12. 软件系统：Linux 操作系统，自带中英文输入法，自定义智能管理模块
13. 结果数据管理：最多可存储结果数据 50000 条，可智能选择结果查询时间区间进行结果管理▲
14. 打印系统：内置热敏打印机，可外接 USB 扫描仪，打印机
15. 通讯硬件接口：RS232、USB、以太网
16. 通讯支持：支持 LIS 连接、电脑连接、外置扫描仪连接、外置打印机连接
17. ※ 电源输入接口：电源适配器；具有内置电池，可不接通电源检测
18. 操作温度：10°C-30°C
19. 操作相对湿度：10%-80%
20. 储存温度：-10°C-50°C

21. 储存相对环境湿度：10%-80%
22. 电源：AC220V，频率 50HZ，输入功率 90W
23. 试剂卡：试剂卡一次性使用，无交叉污染
24. ID 芯片：匹配测试卡的批号和条形码识别，进行具体校准
25. 试剂卡质量控制：有内部标准作为试剂卡内部质控，对每个测试的变异因素进行校正
26. 试剂卡效期：常温保存 24 个月或以上▲
27. ※ 标本类型：全血、血清、血浆和尿液均可适用▲
28. 样本处理：PCT、D-Dimer 检测时无需对全血样本进行处理，可直接一步上样检测▲
29. ※ 检测项目：cTnI、CK-MB、Myo、H-FABP、D-Dimer、PCT、hsCRP /CRP、SAA、
β-HCG、CEA、FAP、PSA、Cys C、MAU、HbA1c、cTNI/Myo/CK-MB 心梗三联卡、
cTnI/NT-proBNP 二联检▲
30. 检测时间：3-15min 获得结果▲
31. 不精密度：CV≤15%

注：本项目要求的技术指标中，带“▲”号为重要条款，不满足将导致评审扣分。