

附件 2：主要技术参数需求

1. 方法学: 荧光免疫法
2. 光源: 蓝光、紫光双光源
3. 测试速率: 可达 160 测/小时
- ▲4. 检测通道>1 个, 孵育通道>16 个
5. 操作: 开机无需预热, 迅速进入待测状态
- ▲6. 样本量: 用量≤100ul
7. 显示系统: ≥10 寸 LCD 屏
8. 温控: 带有温控模块, 保证检测结果稳定性
9. 软件系统: 自带 Linux 操作系统下的测试控制管理软件, 可使用虚拟键盘
- ▲10. 扫描系统: 机载扫码头可录入样本管条码、项目信息、质控品信息、试剂批次信息
- ▲11. 结果数据管理: 可存储结果数据 100000 条, 可智能选择结果查询时间区间进行结果管理
12. 打印系统: 内置打印机, 可外接 USB 打印机
13. 通讯硬件接口: 5 个 USB 接口; 1 个 COM 口; 1 个网口
14. 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、键盘、鼠标、U 盘等
15. 电源输入接口: 3P 电源端口
16. 工作温度: 10℃~35℃
17. 工作相对环境湿度: 15%~85%
18. 储存温度: -10℃~50℃
19. 储存相对环境湿度: 10%~90%
20. 电源: 220V~50HZ
21. 试剂卡: 试剂卡一次性使用, 无交叉污染
22. 标曲二维码: 匹配测试卡的二维码识别, 进行具体校准
23. 试剂卡效期: 常温保存≥24 个月
- ▲24. 标本类型: 全血、血清和血浆
- ▲25. 样本处理: 样本检测时无需对全血样本进行处理, 可直接一步上样检测

▲26. 检测项目:至少包含以下项目:hs-cTnI、NT-prOBNP、hs-cTnI/CK-MB/Myo 心梗三联卡、CRP、SAA、PCT、IL-6、SAA/CRP 二联卡。

▲27. 检测时间:≤8min 获得结果