**快速实时荧光定量PCR仪招标参数**

🟊1．同时检测样本量不小于16个

2.样本容量 16×0.2ml离心管（5-100μl）,适应常规0.2ml8联管及单管

3.反应灵敏度：10-109Copies

4.荧光染料： F1：FAM、SYBR GreenⅠ；F2：HEX、VIC、JOE、TET、YELLOW；F3:ROX；F4：CY5

5.通道数：标配四通道

6.光学系统：高亮度LED扫描，光电传感器扫描检测，免校准

7.热盖温度范围：30-110℃，温控范围 ：30℃-100℃

8.检测试剂 ：开放式检测试剂耗材

9. 均匀性：≤±0.1℃，温控精度：≤±0.1℃，升温速率：≥8℃/s(MAX)

10. 荧光强度检测重复性：CV≤0.6%，荧光线性 线性回归系数r≥0.99

11. 仪器通讯接口：USB 2.0(可进行文件导入、导出)

12. 软件：仪器可直接进行结果及数据分析，并配套电脑版专用分析软件

13. 触控屏独立操作: LED彩色电容屏触控，无需连接电脑即可操作分析

🟊14. 注册认证:具有国家医疗器械注册证