**核酸提取仪技术参数**

1. 方法学：磁珠法
2. 最高通量：96个/次
3. ★处理时间：≤12min/次
4. 样本类型：全血、血清、血浆、鼻/咽拭子、分泌物、脱落细胞、尿液、痰液、粪便、FFPE组织、动植物组织、干血斑、唾液，肺灌洗液等
5. 程序储存：内建5组模式程序，可存储 ≧50000组程序
6. ▲吸磁能力：磁棒磁通量≥5500高斯，最大程度降低磁珠掉磁风险
7. 磁棒套取放模式：自动取放磁棒套，无需人员操作
8. 磁珠回收率：≧98%
9. ▲防交叉污染：同时具有紫外消毒模块、通风设施、气溶胶高效过滤器、负压排气功能，保证结果准确性，实验室安全和人员安全
10. ★智能程序：智能紫外灯消毒与自动关机
11. 断电保护：意外断电且恢复供电后，可选择继续运行实验
12. 故障处理：智能多维度故障提醒，实现一键故障自动清除
13. 开机自检：开机自动初始化并温控自检
14. 舱门保护：舱门误开，程序暂停，关闭舱门后继续运行
15. ▲照明系统：具有照明系统，在仪器运行过程中能够全程监控运行状态
16. ▲仪器有获得国家知识产权局专利证书，保证仪器的原研性和先进性
17. ★配套试剂：生产厂家具备原厂生产的病毒采样管、病毒核酸提取试剂、新冠病毒核酸检测试剂，提供备案证以证明，符合指南建议配套要求，满足全流程质控。并且病毒采样、病毒核酸提取试剂和新冠核酸检测试剂均在新型冠状病毒核酸检测相关医用耗材11省联盟地区集团带量采购中选范围内，保证价格公开透明，质量可靠
18. ★生产厂家获得国家质量管理体系ISO9001、ISO13485认证。