全自动核酸提取益需求参数：

▲1、样品通量至少20个样本。

▲2、处理体积至少涵盖：50-5000ul。

▲3、磁珠回收率：>95%。

▲4、磁棒数量：≥20 件。

5、提纯灵敏度：拷贝样品的阳性检出率>95%。

6、提纯孔间差：CV<5%。

7、具备加热范围裂解温度：室温~120℃；脱温度：室温~120℃。

8、具备标准 USB 接口，以太网接口，无线 Wifi， 可实现无人值守、远程控制。

9、 ≥7 英寸触摸屏，至少 3 个快捷键，可外接鼠标。

10、内部程序内建至少8组程序，可存储≥100 组程序。程序管理新建，编辑，删除模式程序,编辑提取程序。

11、具有加密功能，防止参数和程序误操作；

12、支持抽屉式进样，方便实验人员放置试剂盒，且安全可靠具备紫外消毒。

13、具备数据处理装置CPUi7 或以上性能。

14、内存：≥8G，硬盘：≥1T。

15、当设备因故障无法维修时须提供备用机。

16、原厂质保不少于1年。

17、配置：主机 1 台 、鼠标1个、U盘1个。