一、PCR扩增仪 数量：3台

1、样本容量： ≥96通量；

2、单机配置：主机1台、品牌电脑1套，含接口费用。

# 二、全自动核酸提取仪 数量：1台

1、方法学：磁珠法；

2、最高通量：≥96个/次；

3、提取时间：≤25min/批。

# 三、全自动核酸提取仪 数量：1台

1、方法学：磁珠法

2、样本通量：1～32样本/批

3、提取时间：≤25min/批。

# 四、医用气溶胶吸附仪 数量：1台

# 五、低速离心机 数量：1台

1、最高转速：≥8000rpm；

2、最大相对离心力：≥2200xg；

3、配置：主机一台，含转子8\*1.5ml和2\*8\*0.2ml(8连排)。

# 六、多管漩涡混合器 数量：1个

1、一次可处理样品≥ 50 个；

2、最高转速≥2500 rpm。

# 七、微型漩涡振荡器 数量：2台

# 八、移液器

1、单道可调移液器，移液器量程范围： 10-100ul 数量：2把 ；

2、单道可调移液器，移液器量程范围： 100-1000ul 数量：2把。