

ExCycle-16™

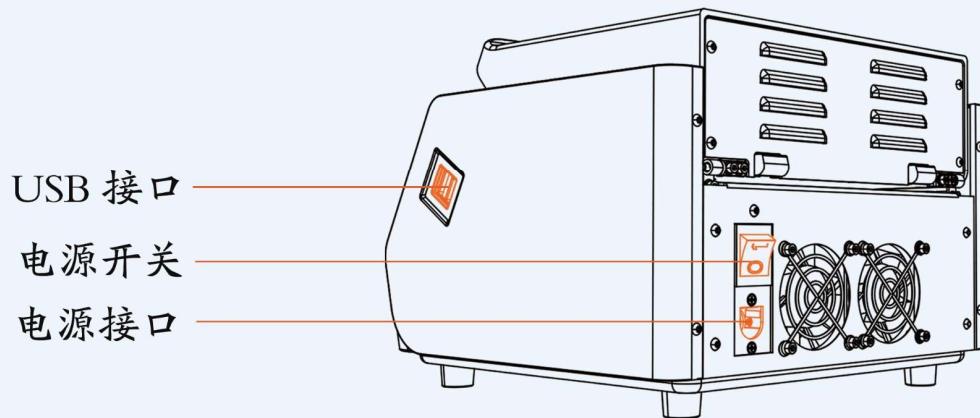
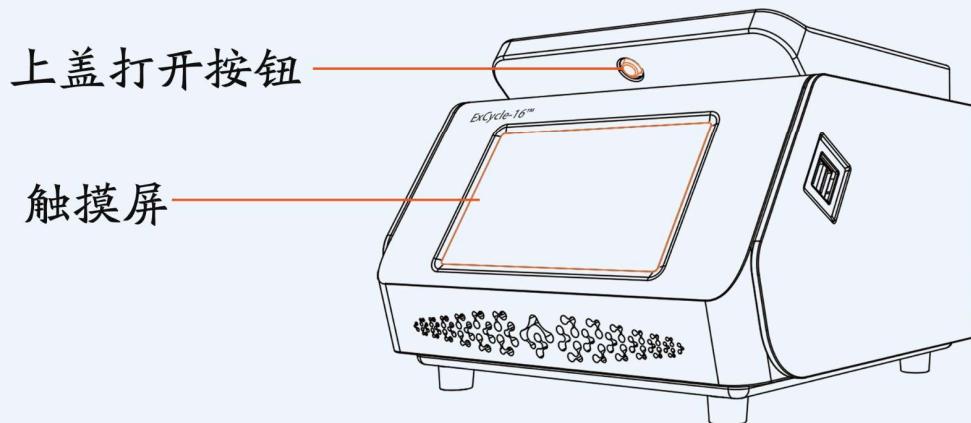
实时荧光定量 PCR 仪

操作指南

用科技关爱每一个生命



仪器概述



操作流程

- 1
- 2

连接外接电源，打开电源开关开机

仪器实验操作具体步骤如下：



第一步

开机自检成功后，进入主界面

！注意：试剂耗材盖需选用PCR透明光学平盖，同时切勿在平盖上做任何标记！



第二步

点击【实验】进入界面：

- 1) 将样本放入2*8温块内，压紧热盖
- 2) 选择【新建空白实验】或者【从实验模板中导入实验】
- 3) 若选择【实验模板中导入实验】，在右侧界面选择对应的实验模板
- 4) 点击【确定】；



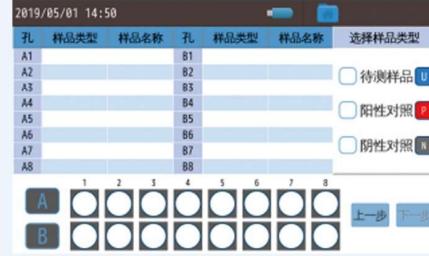
第三步

进入【项目选择】界面，孔位选择完成后，项目变为可选状态，选择对应项目，点击【下一步】；



第四步

进入【样品类型】界面，已选择项目的孔位，在此界面中高亮可点击；选择孔位后，样品类型变为可选状态，再选择对应样品类型，点击【下一步】；



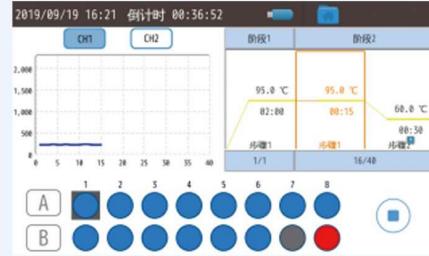
第五步

进入【实验信息确认】界面，确认无误后，点击【下一步】，进入实验开始界面；若需要修改信息，则点击【上一步】，返回样品类型选择界面；



第六步

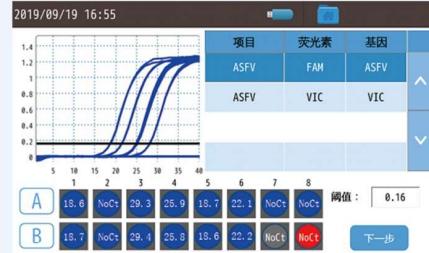
点击【开始】运行图标，弹出确认实验开始对话框，点击【确定】开始实验；开始实验后开始按钮变换为停止按钮；



第七步

实验结束后进入结果曲线界面，显示选中孔位的扩增曲线。孔位中显示Ct值，可通过切换选中的项目基因，查看对应的扩增曲线。

！注意：若使用【从实验模板中导入实验】进行实验，则③④步骤省略；



扫描二维码并关注
走进基灵→产品中心
→(产品单页、操作视
频和用户使用手册)