

ETC821 基因扩增仪快速操作指南

1. **开机:** 上电后开启位于仪器后方的电源开关, 屏幕点亮并显示“Starting”, 稍后仪器会进入自检模式并显示软件版本、仪器维保指数及建议等信息, 整个自检过程大约需要 1min。进入主界面后可点击 “?” 查看产品特色、快速向导、故障代码、联系方式等。
2. **用户登录:** 开机后默认进入 “Guest” 用户(游客账号), 点击主界面上的 “” 进入用户登录界面。按上方的箭头将当前账号切换为 “Admin” 并输入初始密码 “888888” 进入管理员账号, 管理员账号拥有用户管理、恢复出厂设置、软件升级等独有的功能。
3. **程序快速创建:** 点击 “” 后跳出一个程序模板, 在此模板上编辑、保存即可。
 - 1) 双击需要编辑的步骤段空白区域跳出该步骤的参数编辑界面, 再点击参数数字去修改参数, 最后按确定即可。
 - 2) 步骤设置完成后还需设置界面上方的热盖和容量:
热盖: 默认启用热盖温度为 105°C (设定范围 30~105°C, 应高于模块设置温度)。可设为 “Auto”, 热盖温度自动计算赋予(有效量程内模块设置中最高温度+10°C)。设为 “OFF” 即关闭热盖运行。
容量: 默认 25 ul, 请务必正确键入所用试剂的实际反应体系。
 - 3) 程序设定完成后点击 “” 保存, 输入程序名(程序名为大小写字母、数字、符号的组合)后按确定保存。
4. **最近运行程序列表:** 点击 “” 快速打开 History 文件夹, 查看最近运行的程序。
5. **系统信息:** 点击 “” 进入系统界面, 可查看仪器信息, 运行日志, 一键导入/导出程序等。
6. **其它操作:** 在程序运行界面点击 “” 返回主界面, 主界面上会显示程序的相关信息。程序运行时可进行新程序的编辑, 点击主界面中间的进度条返回运行界面。

快速指南

主界面	程序编辑界面	程序运行界面	文件夹界面
创建新程序	+ 添加新步骤	← 向左查看	+ 添加
文件夹列表	删除步骤	→ 向右查看	删除
历史程序	保存程序	暂停运行	编辑程序
系统设置	打开文件夹	跳过步骤	重命名
帮助信息	运行当前程序	温度曲线	运行程序
切换账号	返回主界面	停止运行	复制