

文件名: URG-9000D在线离子色谱仪简明操作贴士	文件号: CNSVC-TAS-WI-CMD311(1)	
文件类型: Work Instruction	部门: China Service T&A	参考文件: URG-9000D在线离子色谱仪开关机及日常维护注意事项201512

## URG-9000D 在线离子色谱仪简明操作贴士

### 适用范围

适用于 URG-9000D 在线离子色谱仪。

### 开机过程

1. 打开氮气总阀，将分压调至 0.2Mpa，再调节离子色谱仪上的减压表指针为 5 psi 左右；
2. 打开离子色谱仪电源；
3. 打开 URG 采样仪电源；
4. 打开 URG 外置采样泵电源；
5. 打开电脑/显示器电源；
6. 点击桌面上的 Chromeleon 7 图标进入软件；
7. 确认仪器联机状态是否正常；
8. 确认离子色谱淋洗液、蒸汽发生器用纯水、双氧水溶液等体积是否够用；
9. 排除离子色谱仪泵内气泡；
10. 设置离子色谱仪流速，开泵启动，淋洗液浓度和 CR-TC 会自动打开；
11. 打开抑制器电流；
12. 等待离子色谱平衡；
13. 进入 URG 界面，首先选择 DI Prime Start, 将蒸汽发生器的 Syringe 充满, 充满后选择 DI Prime Stop;
14. 选择 Start Immediately 使 URG 立刻开始采样，确认采样流速是否正常，正常后，停止采样，等待序列。

### 关机过程

1. 关闭正在运行的序列；
2. URG 操作界面，选择 “Stop immediately”，关闭 URG；
3. 将溶蚀器上，气体吸收液入口断开，以死堵头分别将断开的两侧管路堵上；
4. 关闭离子色谱 EGC 浓度，关闭 CR-TC 开关；
5. 关闭离子色谱泵；
6. 关仪器主机；
7. 关气



赛默飞世尔科技售后服务部