

文件名: ICS2100离子色谱仪简明操作贴士	文件号: CNSVC-TAS-WI-CMD306(1)	
文件类型: Work Instruction	部门: China Service T&A	参考文件: ICS2100离子色谱仪开关机及日常维护注意事项201512

## ICS2100 离子色谱仪简明操作贴士

### 适用范围

适用于 ICS2100 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；（如未配置氮气分压装置，请忽略此步骤）
2. 如为外加水模式，ERS 抑制器调至 12-20psi 左右；SRS 抑制器调至 5-10psi 左右；
3. 打开 ICS2100 电源；
4. 打开 AS-DV 电源；（如未配置 AS-DV，请忽略此步骤）
5. 开启电脑，启动仪器控制器；
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. 排除泵内气泡；
9. 开泵，设置流速；
10. 开启 EGC 浓度；
11. 开启 CR-TC；
12. 开启抑制器电流。

### 关机过程

1. 关闭抑制器电流；
2. 关闭 CR-TC；
3. 关闭 EGC；
4. 关闭泵；
5. 退出变色龙软件；
6. 关闭仪器电源；
7. 关闭电脑电源；
8. 关闭氮气总阀。（如未配置氮气分压装置，请忽略此步骤）



赛默飞世尔科技售后服务部