

放假啦，质谱也要安全感——质谱关机指南

短暂的分别，是为更好的团聚！只有正确的关机才能给予质谱充足的安全感！下面我们来看看质谱如何正确关机：



1.降温

- a.降进样口和柱温箱的温度。
- b.质谱降温：在软件四级杆界面中点击 EI 源位置，进入质谱温度设置界面；将传输线和离子源温度设置为 50 度，等待仪器降温。

2.泄真空

待传输线和离子源温度都降低到 100 度以下后，点击 ‘manifold’ 或 ‘100% spd vacuum’ 位置，点击 ‘vent’，选择 ‘vent now’，等待软件右下角显示 ‘venting completed’ 并听到滴的一声响，泄真空过程大约 5 分钟，此时质谱真空已完全泄掉。

3.关机

- a.关闭 MS 软件，并关闭电脑
- b.关闭 GC 和 MS 的电源
- c.关氦气减压阀和钢瓶总阀

4.特别注意

天美仪拓实验室设备（上海）有限公司

t 400-810-7898

e til-service@techcomp.cn

w www.techcomp.cn

微信报修请扫描二维码使用微信小程序



- a. 自动进样器的进样针取下手动清洗。
- b. 仪器电源线从插座取下。

维修部：孙伟

天美仪拓实验室设备（上海）有限公司

t 400-810-7898

e tl-service@techcomp.cn

w www.techcomp.cn

微信报修请扫描二维码使用微信小程序

