

# 气相色谱实验耗材 汕头气相色谱 联方代理

产品名称	气相色谱实验耗材 汕头气相色谱 联方代理
公司名称	广州联方实验器材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇江南工业二区一横路创富时尚产业园H404-406室
联系电话	15920153934

## 产品详情

气相色谱-美正检测样本检测项目——广州联方实验器材有限公司是集技术、科研、生产、服务和销售于一体的科学技术企业。

### 产品优势

#### 处理通量高

平行处理4个样品，汕头气相色谱，一次性可自动化批量处理48个样品，实现脱帽、活化、上样、淋洗和洗脱的全自动化。

#### 溶剂选择灵活

12种溶剂供选择，可放置8个1000mL溶剂瓶和4个2000mL溶剂瓶。

#### 智能化操作

内嵌10.1英寸安卓平板系统，图形化人机界面，实时显示系统运行状态，可方便地进行方法的建立或修改。

#### 安全健康

封闭式处理平台，运行过程中避免与化学试剂的接触，确保实验人员的健康；

整体避光设计，气相色谱实验室耗材，有效避免实验室光照对光不稳定的样品造成影响；

系统背部具有排风口，与实验室排风管道对接，环保健康。

ASPE480的优势可以更快速、地进行痕量污染物的萃取和富集。

欢迎来电咨询联方了解更多气相色谱

气相色谱-美正检测样本检测项目——广州联方实验器材有限公司是集技术、科研、生产、服务和销售于一体的科学技术企业。

#### 4.定期使用润滑油

用吸水纸清洁控制进样针升降轴上的油污及垃圾，美正集团气相色谱，在升降轴上涂少量润滑油，涂完后用吸水纸吸去多余的润滑油。对几个样品进行测试，听升降轴工作时声音清脆，声音有规律为佳。

#### 5.长时间不用机器清洗纯

长时间不使用机器时，可用纯代替清洁液，针筒抽吸约100mL，后purge和rinse几次。

注：若Rinse口螺帽、进样口衬套、进样口螺帽如有盐析或附着物，应先用纯水、或超洗10分钟。把脏东西洗干净，然后晾干装好。

#### 6.计量泵密封垫圈的及时更换

及时更换计量泵密封垫圈：更换此位置密封垫圈时要注意，不同于泵，使用者必须先进入仪器的诊断维护界面，将计量泵内的柱塞杆收回，再拆卸计量泵，否则拆卸时柱塞杆处于压缩状态，安装起来会很麻烦。计量泵的使用频率很低，几乎可以忽略不计，但是密封垫圈也是有磨损的，使用三到五年后，仪器就会出现漏水的情况，但是这种情况很少发生。

欢迎来电咨询联方了解更多气相色谱

气相色谱-美正检测样本检测项目——广州联方实验器材有限公司是集技术、科研、生产、服务和销售于一体的科学技术企业。

顶空进样器是一种简便、快速的样品预处理方法，它是将样品置于密闭容器内，加热加热使挥发性组分从样品中挥发出来，达到气液（气固）平衡后，直接抽取顶部气体进行色谱分析。采用顶空进样技术，可避免繁琐繁琐的样品预处理过程，避免有机溶剂干扰分析，减少色谱柱和进样口的污染。良好的进样工艺要求主要包括以下5个方面：

(1)注射速率；注射速度慢时，样品汽化时间越长，样品进入色谱柱的初始谱带越宽。因此要注意注射样

品的时间和注射器在汽化室中停留的时间。

(2)取样准确，重现。即取样量要准确，取样速度要快，气相色谱实验耗材，保证进样的重现性。特别是对于粘度较高的样品，应避免在注射器内产生气泡。

(3)避免样品间相互干扰。如果在进样过程中，注射器中残留的成分会干扰下一样品的分析，带来定量误差。在色谱法中，这种作用称为记忆效应，必须消除，常用的方法是清洗针头，用样品溶剂和样品反复冲洗。

(4)对注射器进行适当的选择。GC分析常用10ul微量注射器，进样量一般不能少于1ul。如果进样量小于1ul，则应使用5ul以下的注射器。

(5)减少注射。所谓注射是指注射针插入GC进样口后，针尖内溶剂及样品中易挥发组分首先汽化，无论注射速度有多快，不同沸点的组分汽化速度总是不同的。如果每次进样速度都严格一致（如自动进样器），则在标样校正后可以忽略不计。

欢迎来电咨询联方了解更多气相色谱

气相色谱实验耗材-汕头气相色谱-

联方代理(查看)由广东联方生物科技有限公司提供。广东联方生物科技有限公司是广东广州,其它的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在广州联方领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创广州联方更加美好的未来。