



广东总部
地址:东莞市寮步镇金兴路419号鑫龙盛科产业孵化园A3栋7楼
联系方式: 15626829816
E-mail:sales@spcctech.com

西南分公司
地址:成都市青白江区大同西路2号
联系方式: 13398178589
E-mail: baij@spcctech.com

福建办事处
地址:福建省晋江市陈埭镇电商产业园B栋3楼
联系方式:18959252513
E-mail:robert.luo@spcctech.com

诚实守信 开放协作



www.spcctech.com



“谱标”、“谱标科技”为谱标科技公司的注册商标。
2020年11月版本更新，本资料所有信息仅供参考，如有变动恕不另行通知。
版权所有东莞市谱标实验器材科技有限公司。

致力于让实验室工作更加规范 高效 便捷

ABOUT US

企业介绍

谱标科技成立于2009年，位于松山湖片区，毗邻华为，经11年耕耘，在全国各地设有
多家分公司，核心成员均拥有业内知名企业从业经历，行业经验丰富，行业敏感度
高，专业素养过硬，谱标始终坚持以客户需求为导向，多样需求，灵活应对，旨在提
供优质的实验室仪器、耗材、解决方案及专业的技术服务。

愿景

致力于让实验室工作更加规范、高效、便捷。

使命

紧密跟踪行业动向和热点，聚焦用户压力和挑战，与业界伙伴开诚合作，提供有竞争
力的产品、服务和解决方案，持续为用户和行业发展创造价值，努力成为优质产品制
造商、高端人才和客户的第一选择和最佳合作者。

价值观

诚实守信、服务组织、团队合作、奋斗者为本；
以客户为中心、开放协作、自我批判、不断创新、勇于担当。



CONTENTS

目录

实验室信息管理系统
Laboratory information management system
.....1/2

国产高端仪器
Domestic high-end instruments
.....3/24

二手仪器
Second-hand instruments
.....25/26

技术服务
Technical services
.....27/28

仪器配件 耗材
Instrument accessories consumables
.....31/32

实验室建设
Laboratory construction
.....32

实验室信息管理系统

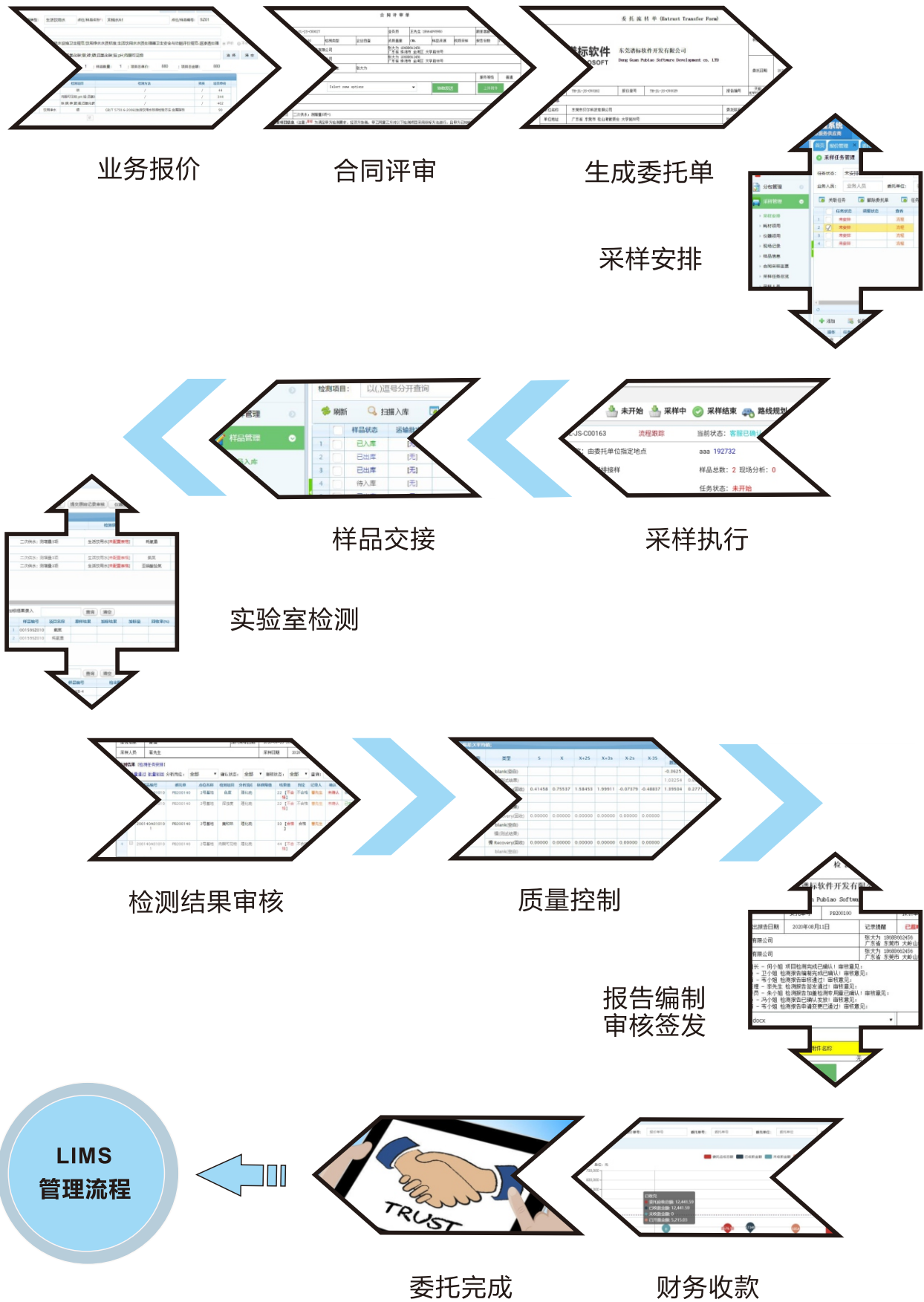
Laboratory Information Management System

谱标LIMS实验室信息管理系统是一套围绕实验室认可和认证以及运作要求而设计的管理平台，旨在联通实验室运作的各个环节，打通各个环节的信息孤岛，能够优化业务流程，有效提升实验室运作效率，降低人力成本以及避免错误，提高检验质量，提高分析结果的可靠性，提高对复杂分析问题的处理能力，提升客户满意度，规范实验室质量管理。

我们的平台主要是针对化学分析实验室，支持环境检测，食品检测，消费品检测等综合性实验室管理，同时支持集团多公司多实验室的一个管理方式。

LIMS 系统实施流程

- ✓项目启动大会: 成立项目组、确立项目负责人、确定岗位职责。
- ✓需求调研: 收集甲方业务流程，组织架构，表单报告，静态数据以及个性化等需求。
- ✓开发定制: 根据需求进行配置以及二次开发，测试。
- ✓安装配置: 根据客户提供的服务器以及域名等信息进行系统安装调试工作。
- ✓系统培训: 根据不同部门不同角色制定培训计划，落实培训计划。
- ✓系统试用: 安排乙方用户模拟真实数据使用系统。
- ✓验收交付: 根据需求表是否完成开发使用，双方签字，项目验收，实施结束。
- ✓项目上线: 双方项目负责人协商系统上线时间，清除模拟数据。



国产高端仪器

Domestic high-end instruments

磐诺仪器成立于2010年，专注于高端气相色谱的研发与制造，通过10年的努力，其产品已达到国际先进水平，不论是性能配置还是实际应用，基本实现了进口替代，赢得了行内专家和广大客户的认可，每年销量1000多台。

■ A91Plus 旗舰版高端气相色谱仪

全电子流量控制，进样口压力精度0.001psi
进样口可选S/SL、PPIP、VI、COC
液体自动进样器可选 B76、B152
检测器可选FID、TCD、 μ ECD、FPD、PDHID、MS
最多可选配8个阀，可实现自动运行



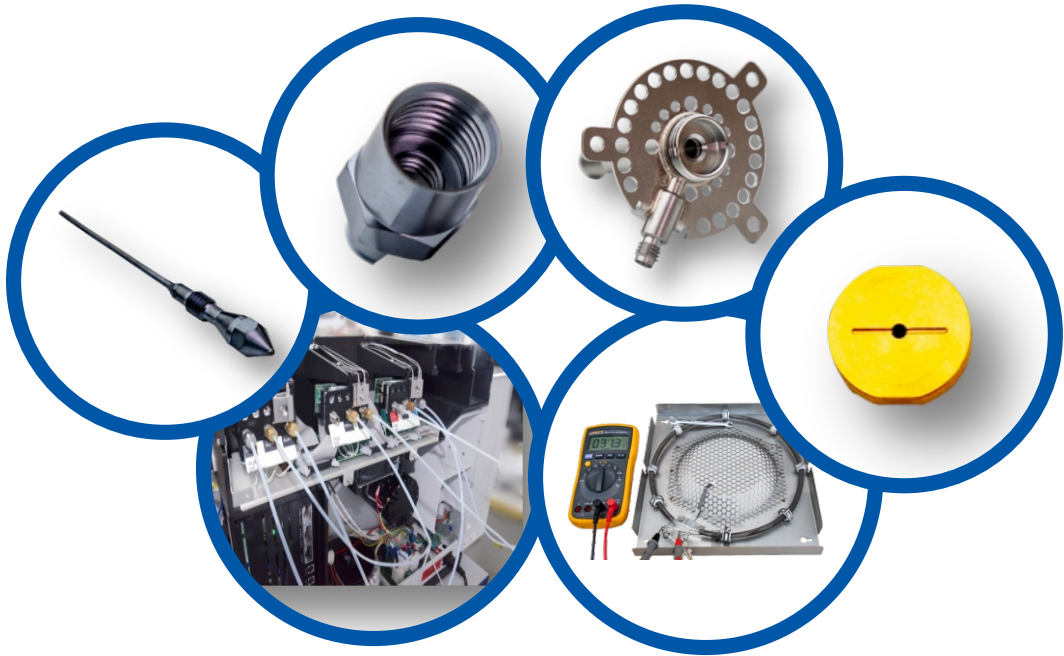
■ A60 经济型高端气相色谱仪

全电子流量控制，进样口压力精度0.01psi
进样口可选S/SL、PPIP
液体自动进样器可选 B76
检测器可选FID、TCD、 μ ECD
最多可选配2个阀，可实现自动运行



■ V5000 非甲烷总烃专用仪

全电子流量控制，压力精度0.001psi
体积小，节省实验室空间
可选配内置工业级电脑
采用死体积小惰性化的高端膜阀
标配非甲烷总烃专用软件及色谱柱



- ▶ 软件全面反控，无需手动调节
- ▶ 自动点火、氢气泄露保护
- ▶ 特殊微池TCD，平衡时间短、灵敏度高
- ▶ 微池ECD，阳极吹扫保护、检测下限低
- ▶ 表面特殊处理炉膛加热丝防老化，长期稳定可靠
- ▶ 智能化数据处理系统、可自动实现复杂和特殊峰型处理

■ PGC-86 便携式非甲烷总烃GC

完全满足标准HJ 1012-2018《环境空气和废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃便携式监测仪技术要求及检测方法》要求
全电子流量控制0.001psi
内置电池和气瓶，可轻松实现单手拎持
采用反吹设计，分析周期短($\leq 40s$)无残留
全程特殊工艺处理、高温伴热
支持三防平板电脑有线或WI-FI通讯
自带GPS自动定位功能，方便追踪溯源

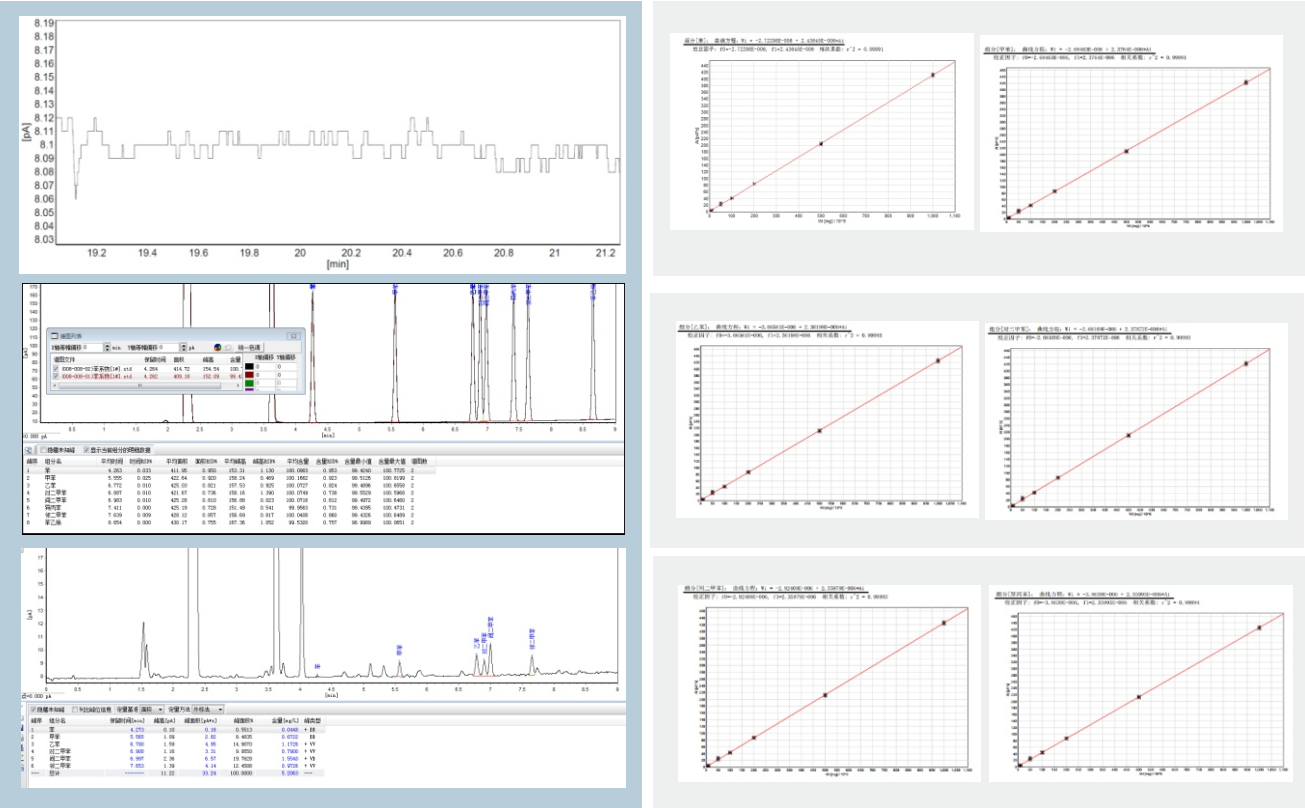


仪器性能

Instrument performance

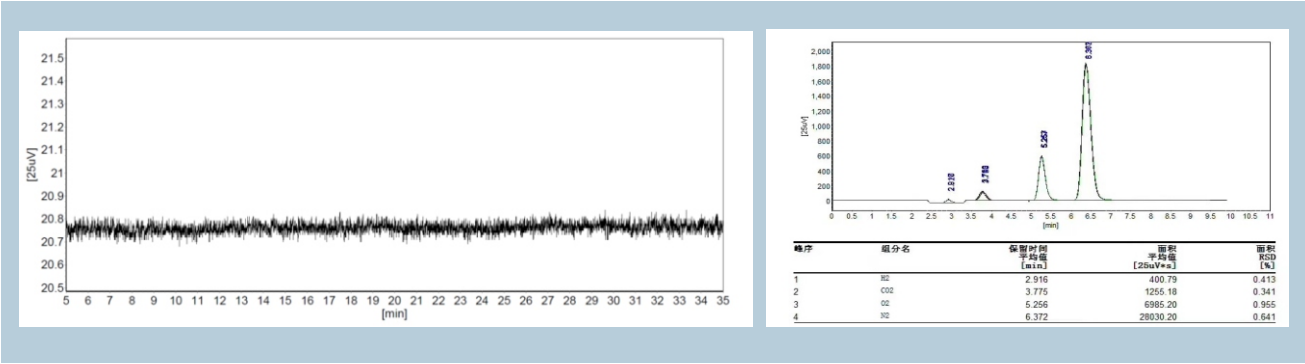
氢火焰离子化检测器

0.02PA的极低噪音、高达0.9999的线性、良好的重复性、实测样品浓度低至0.045ppm



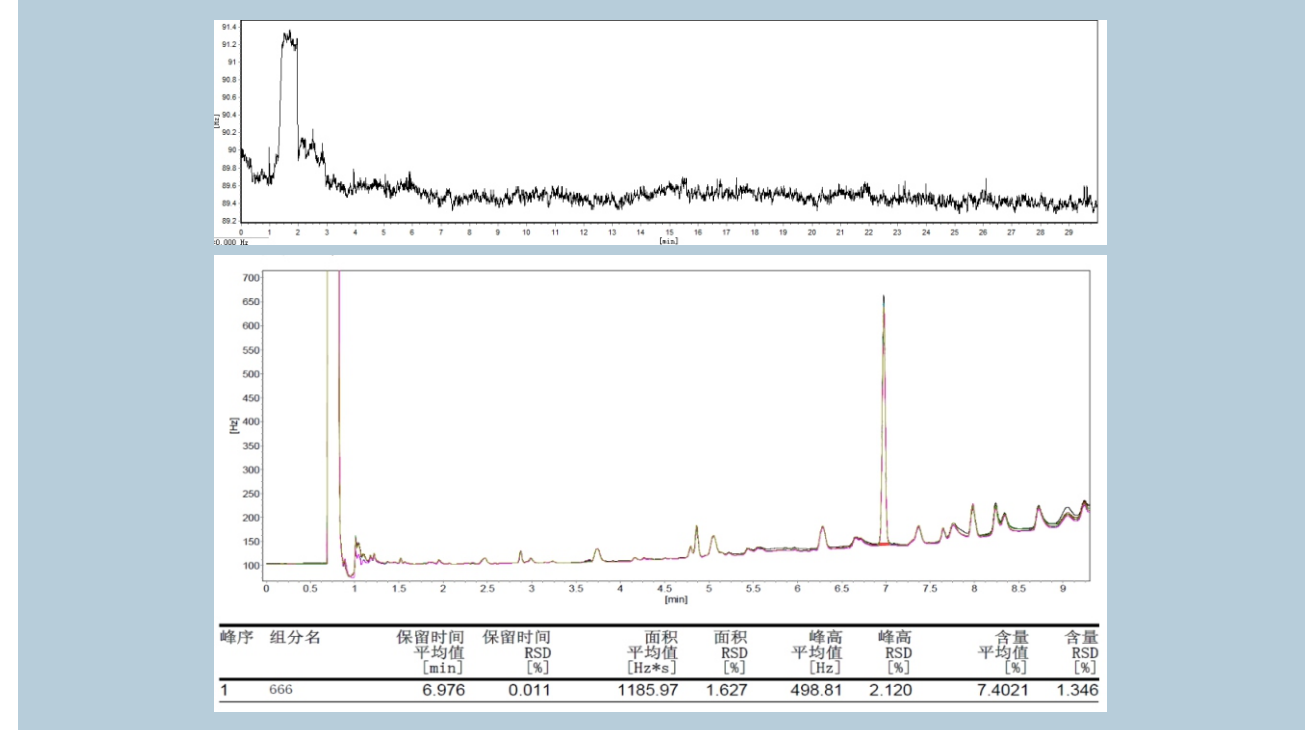
热导检测器

就绪后5分钟即可达到稳定的噪音漂移、检出限低至ppm级



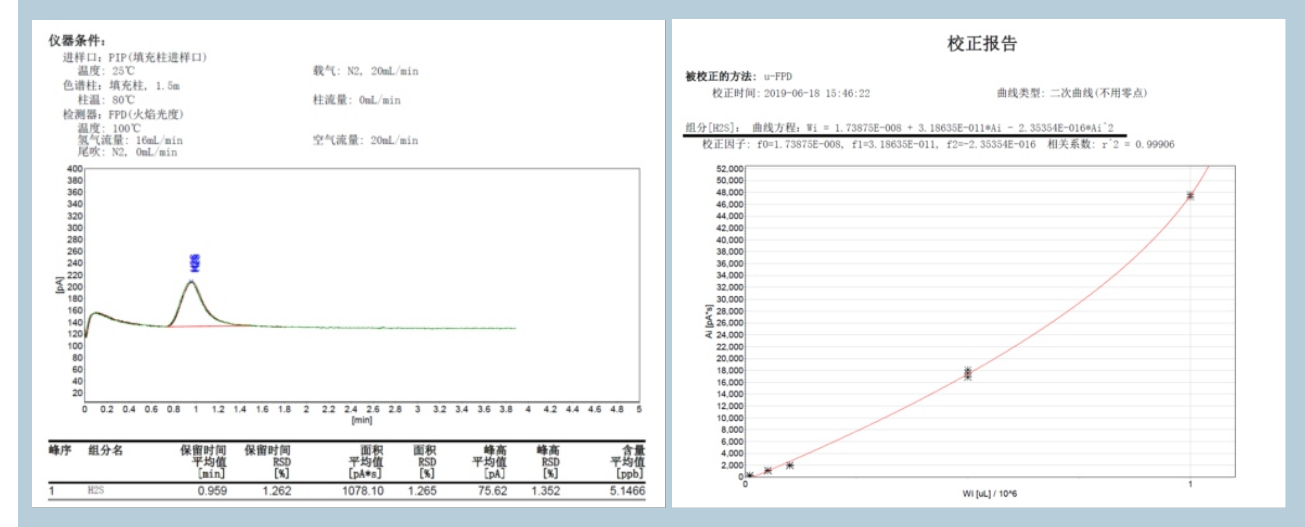
微池电子捕获检测器

噪音低至0.1HZ、1ppb 六六六信噪比高达40



火焰光度检测器

特殊的结构设计、高灵敏度的光电倍增管、硫化氢5ppb高信噪比、重复性1.2%、线性0.999以上



国产高端仪器

Domestic high-end instruments

■ AA58 原子吸收光谱仪

可选配85位自动进样器

火焰-石墨炉15秒即可完成切换

机械定位无需光路调整，原子化器自动识别

可视化系统方便观察进样位置和样品状态

精准的PID温度控制系统，最高2000°C/s

四灯同时预热，灯架自动切换



■ B152 三维导轨式152位液体自动进样器

三维导轨式设计、运动偏差小

丝杆传动稳定性优于皮带

安装简单方便，不占进样口、方便维护

无需额外配置和挪动即可实现前后进样切换

自动识别零刻度，保证进样精准性

简单便捷的专用校准软件

与色谱软件完全兼容，无需额外软件



■ Bright系列紫外可见分光光度计

一体化的结构设计，确保仪器长期可靠和稳定

采用精密丝杆驱动光栅，确保波长、透射比准确度

5.7寸大屏，图谱、曲线一目了然，操作简单方便

原装进口氙灯、钨灯，确保光源寿命长达2年

接收器寿命长达20年



■ DD1000 标准气体稀释仪

可自动完成高浓度标样的多点稀释

只需一瓶标气，即可完成5点曲线建立

最高稀释1000倍

惰性化系统减少样品吸附

自动反吹减少交叉污染



国产高端仪器

Domestic high-end instruments

安益谱精密仪器有限公司，由毕业于复旦大学的张小华博士创办，张博士2004年在吉林大学测试机量技术及仪器专业读研究生时就参与国家质谱十一五项目，并用5年的时间专注四级杆GCMS完成产业化，通过十多年的不断改进和打磨，产品性能指标已达到进口同类高端机型水平，逐步赢得了市场的认可，年销量达百余台。

7700B 高端气相色谱质谱联用仪

气相色谱进样口压力精度0.001psi

离子源和四级杆双腔独立设计，标配250L/s大泵

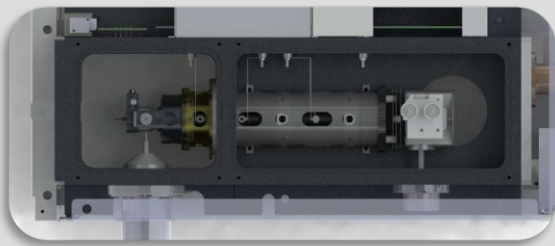
高温350℃惰性陶瓷离子源，耐脏防吸附，灵敏度高

表面钝化处理的双预四级杆，消除电子和中性粒子，与主四级杆同步扫描，降低背景噪音

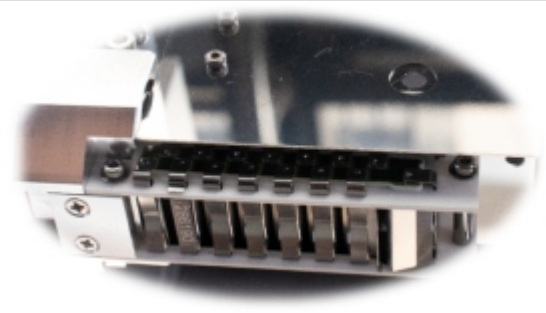
13极非连续离散式电子倍增器，超大面积，皮实耐用寿命长，噪音低灵敏度高

1pg八氟萘（OFN）m/z 272≥1500:1（RMS噪音）

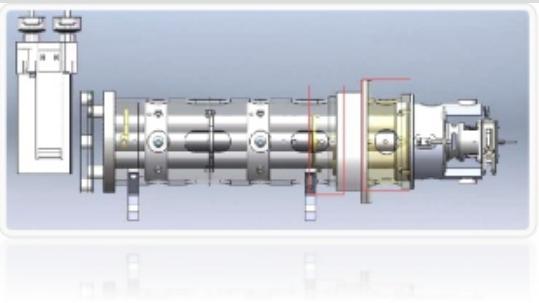
GC直接进样OFN检出限优于10fg



离子源和四级杆双腔独立设计，标配250L/s大泵



13极非连续离散式电子倍增器，超大面积，皮实耐用寿命长，噪音低灵敏度高



表面钝化处理的双预四级杆，消除电子和中性粒子，与主四级杆同步扫描，降低背景噪音



高温350℃惰性陶瓷离子源，耐脏防吸附，灵敏度高

应用

Application

一、土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定

参考标准《HJ834-2017 土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法》

测试方法

检测仪器：7700B GC-MS

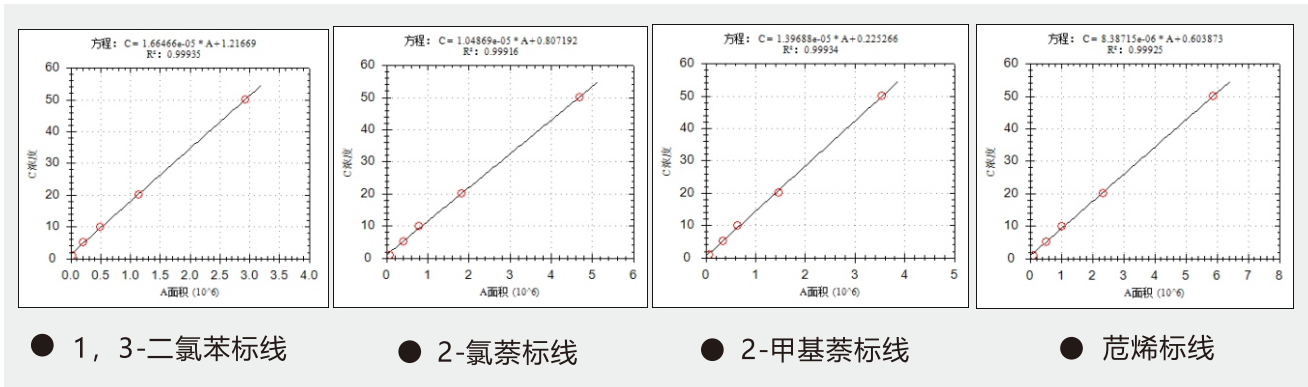
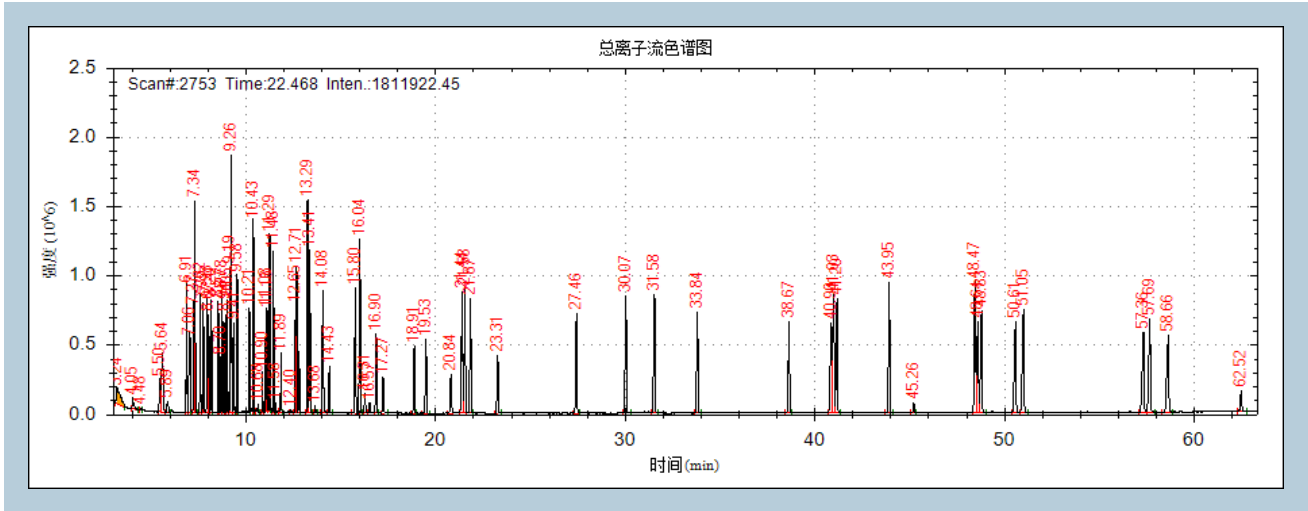
色谱柱：HP-5MS 30m×0.25mm×0.25μm；恒流模式；进样量：1μl

柱箱升温程序：35℃（2min）15℃/min150℃（5min）6℃/min 290℃（7min）

电子能量：70eV；离子源：EI；传输线温度：280℃；离子源温度：280℃

溶剂延迟：3min

扫描模式：全扫描（35-450amu）或选择离子扫描模式



二、环境空气中挥发性有机物的测定

参考标准《HJ644-2013环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附 气相色谱-质谱法》

测试方法

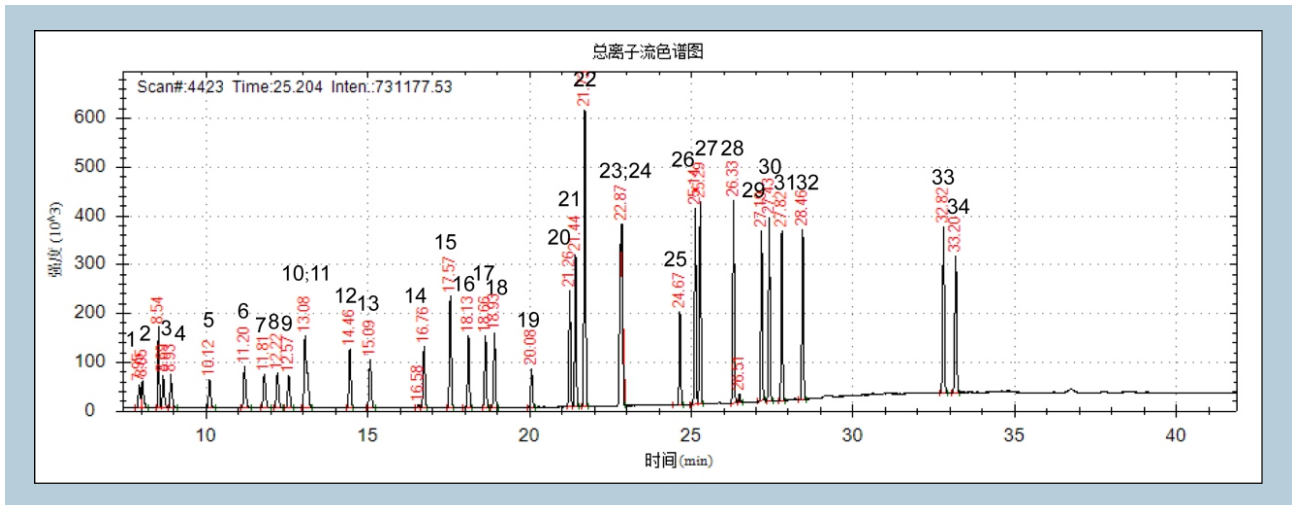
检测仪器：GC-MS 7700B

色谱柱：AB-624, 60m×0.25mm×1.4μm；色谱柱流量：1ml/min 进样量：1μl

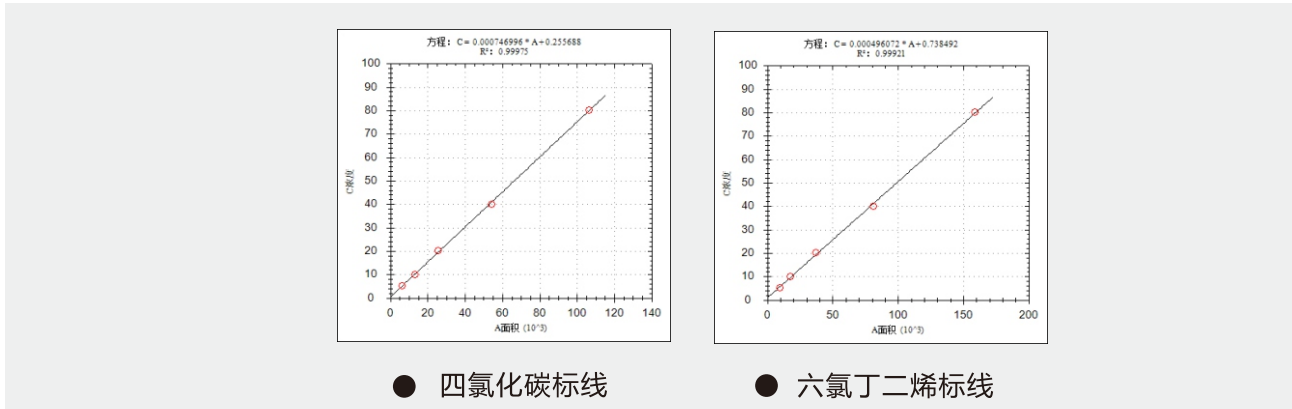
柱箱升温程序：40℃（2min）8℃/min 90℃（4min）6℃/min 200℃（15min）

进样口温度：200℃；进样模式：分流进样；分流比：5：1；溶剂延迟：7.2min

离子化能量：70eV；离子源温度：200℃；传输线温度：200℃；扫描模式：全扫描模式（35-270amu）



1,1,2-三氯-1,2,3-三氟乙烷;2,1,1-二氯乙烯;3.氯丙烯;4.二氯甲烷;5.1,1-二氯乙烷; 6.顺式-1,2-二氯乙烯;7.三氯甲烷;8.1,1,1-三氯乙烷;9.四氯化碳;10.苯;11.1,2-二氯乙烷;12.三氯乙烯;13.1,2-二氯丙烷;14.顺式-1,3-二氯丙烯;15.甲苯;16.反式-1,3-二氯丙烯;17.1,1,2-二氯乙烷;18.四氯乙烯;19.1,2-二溴乙烷;20.氯苯;21.乙苯;22.间,对-二甲苯;23.邻-二甲苯;24.苯乙烯;25.1,1,2,2-四氯乙烷;26.4-乙基甲苯;27.1,3,5-三甲基苯;28.1,2,4-三甲基苯;29.1,3-二氯苯;30.1,2-二氯苯;31.苯基氯;32.1,4-二氯苯;33.1,2,4-三氯苯;34.六氯丁二烯



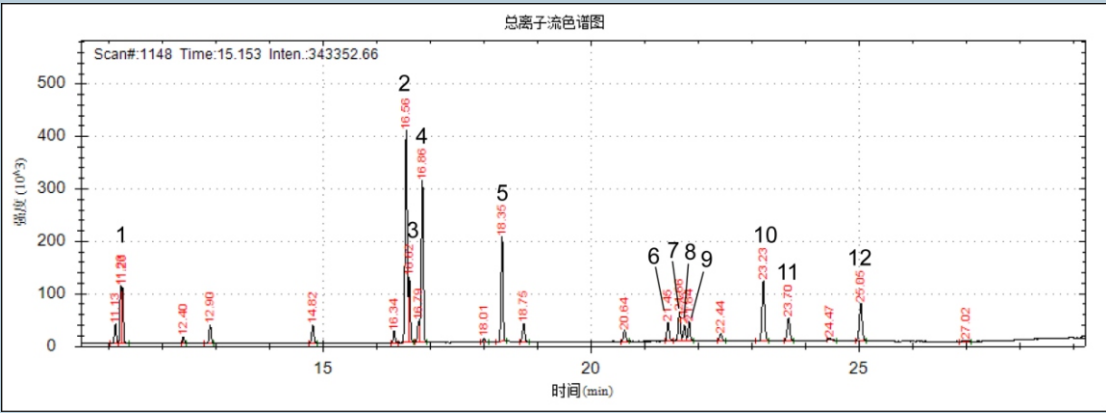
应用
Application

三、粮食中除虫菊酯类农药残留量的测定

方法概要——参考《HJ 753-2015 水质 百菌清及拟除虫菊酯类农药的测定 气相色谱-质谱法》，使用气相色谱质谱联用仪检测，根据保留时间、质谱图及特征离子对有机氯标准品进行定性，外标法定量。

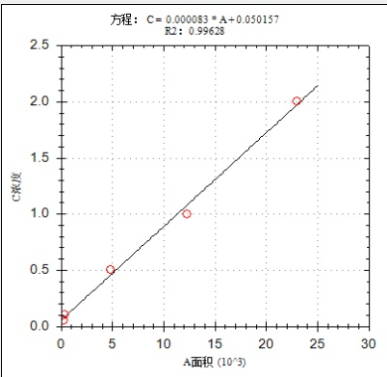
测试方法——检测仪器：7700B GC-MS

色谱柱：DB-5MS, 30m×0.25mm×0.25μm 色谱柱流量：1ml/min
柱箱升温程序：70℃ (2min) 30℃/min 220℃ (3min) 5℃/min 280℃ (5min) 20℃/min 300℃ (5min)
进样口：280℃；离子源：270℃；传输线：300℃; 进样量：1μL；进样模式：不分流进样；进样口吹扫时间：0.75min; 溶剂延迟：9min; 扫描模式：全扫描（SCAN）或选择离子（SIM）；扫描范围：45~500amu。

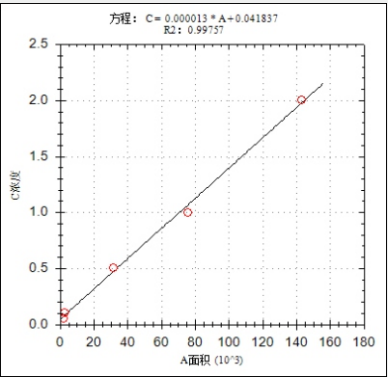


除虫菊酯类全扫描模式总离子色谱图

1 丙烯菊酯；2 联苯菊酯；3 胺菊酯；4 甲氰菊酯；5 氟氰菊酯；6 氯氰菊酯1；7 氯氰菊酯2；8 氯氰菊酯3；9 氯氰菊酯4；10 氰戊菊酯1；11 氰戊菊酯2；12 溴氰菊酯



胺菊酯



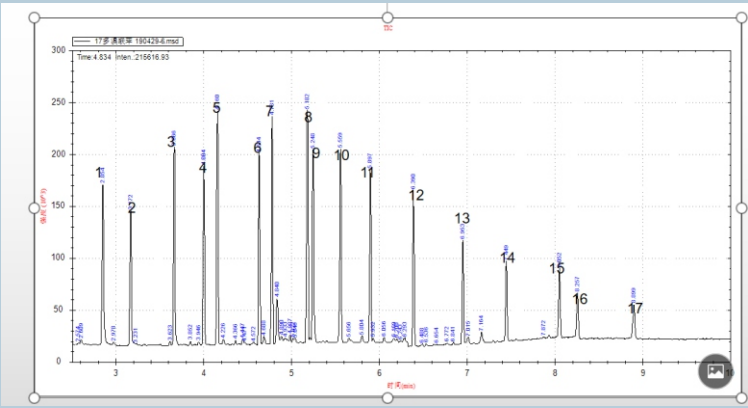
联苯菊酯

四、电子电气产品中限制物质的测定

方法概要——参考《GB/T 26125-2011 电子电气产品 六种限用物质（铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚）的测定》，使用气相色谱质谱联用仪检测17种多溴联苯和多溴二苯醚混标。

测试方法——检测仪器：7700B GC-MS

进样模式：脉冲不分流进样；进样量：1μL；
色谱柱：DB-5HT, 15m×0.25mm×0.1μm；色谱柱流量：3ml/min
柱箱升温程序：100℃ (1min) 30℃/min 340℃ (4min)
进样口：280℃；离子源：350℃；传输线：340℃；溶剂延迟：2.5min；
扫描模式：全扫描（SCAN）或选择离子（SIM）；扫描范围：100~1000amu。

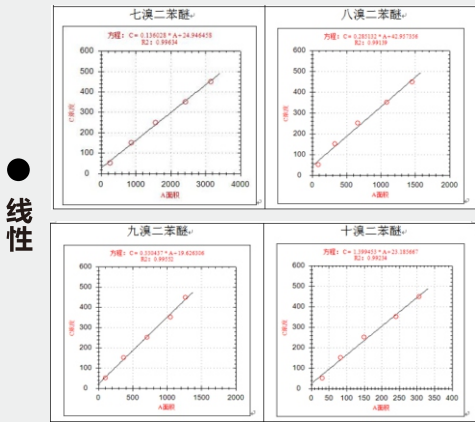


17种多溴联苯和多溴二苯醚混标5mg/L 全扫描总离子流色谱图

1,一溴联苯；2, 一溴二苯醚；3, 二溴联苯；4, 二溴二苯醚；5, 三溴联苯；6, 三溴二苯醚；7, 四溴联苯；8, 五溴联苯；9, 四溴二苯醚；10, 六溴联苯；11, 五溴二苯醚；12, 六溴二苯醚；13, 七溴二苯醚；14, 八溴二苯醚；15, 九溴二苯醚；16, 十溴联苯；17, 十溴二苯醚



重复性



线性

国产高端仪器

Domestic high-end instruments

Mate11便携式气相色谱质谱仪

低热熔柱上加热色谱柱与四级杆技术完美结合

可直接移植实验室检测方法进行现场检测

谱图可与NIST标准谱图进行比对

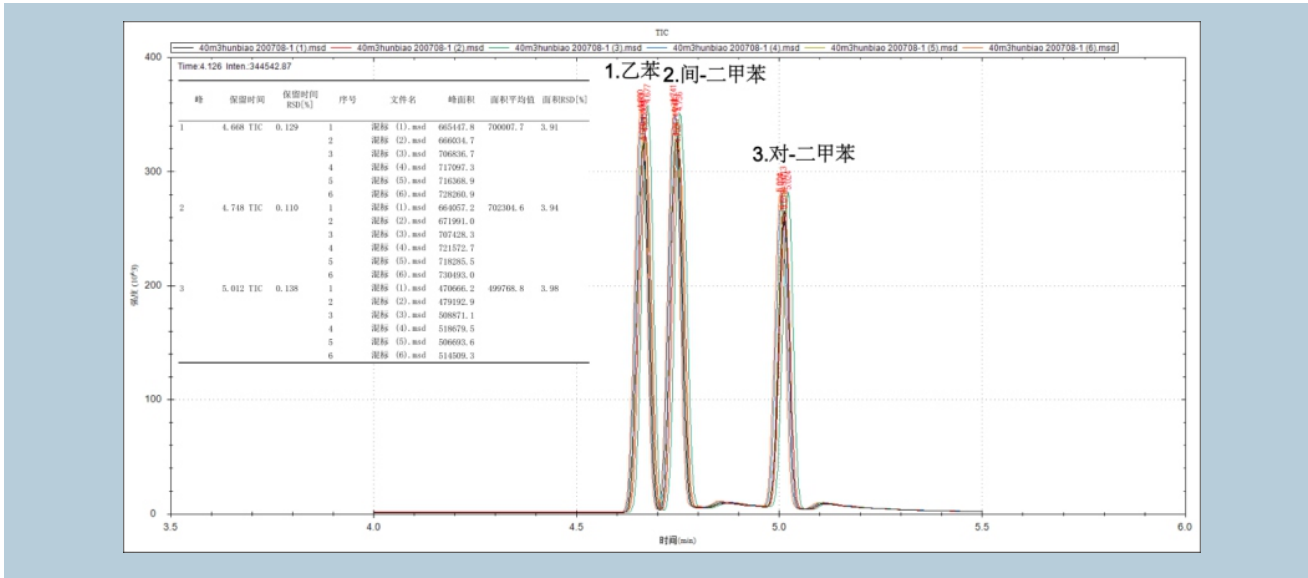
支持液体、气体手柄、固相萃取等多种进样方式

采用67l/s大抽速防震涡轮分子泵，载气流速可达1ml/min

含电池气源小于20kg，可连续运行3小时

13极非连续离散式电子倍增器，超大面积，皮实耐用寿命长，噪音低灵敏度高

双预四级杆，质量范围1.5-520amu，质量精度±0.1amu



MINI2000型大气压接口离子阱质谱仪

现场毒品快检系统

非连续低真空离子进样模式

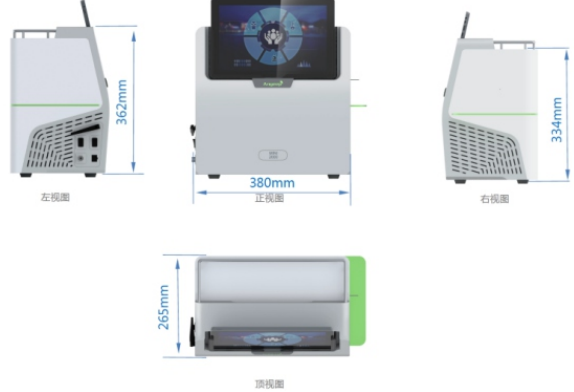
擦拭直接进样离子源

3KVA不间断供电系统

质量范围高达2000Da

可用于现场毒品快检、药物鉴定和临床医疗检查等

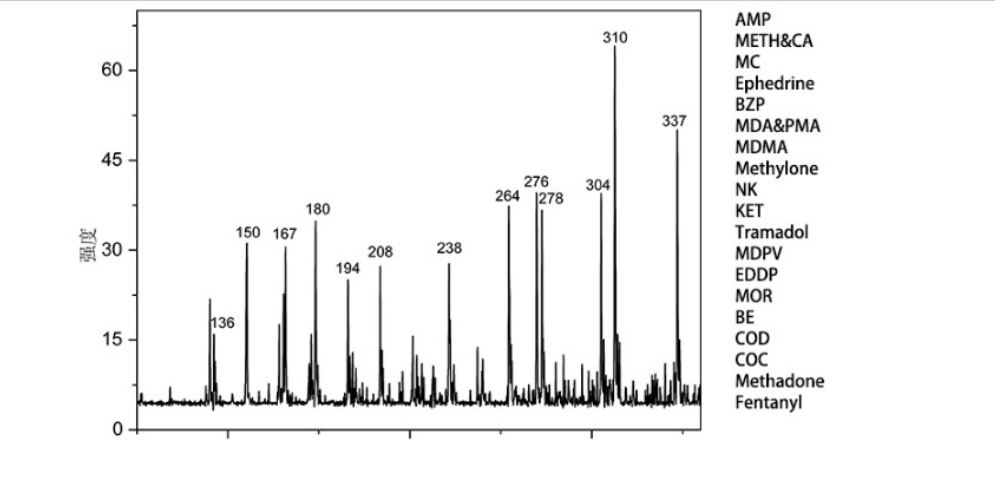
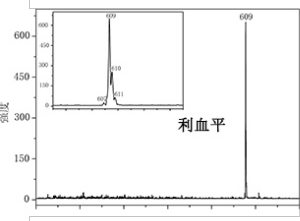
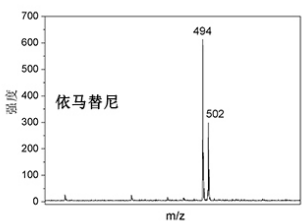
视图展示



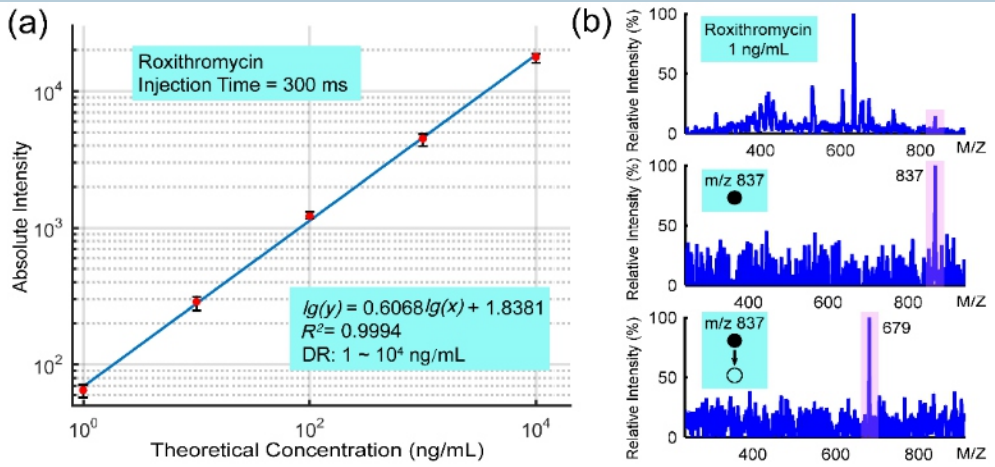
药物鉴定



临床快检



以毒品为主的违禁药物现场快检是目前阶段最符合便携式质谱仪发挥的应用场景



(a) 为罗红霉素样品浓度从1ng/ml~10 μg/ml的5个浓度梯度分别在相同条件下的信号强度的平均值

所绘制的曲线，跨度为四个数量级；(b)表示在1ng/ml浓度下串联质谱的效果，信噪比能基本保持3:1

国产高端仪器

Domestic high-end instruments

上海天美科学仪器有限公司引进国外SCION INSTRUMENTS先进技术，并结合自身多年的生产制造经验推出全新一代与世界技术接轨气相色谱仪

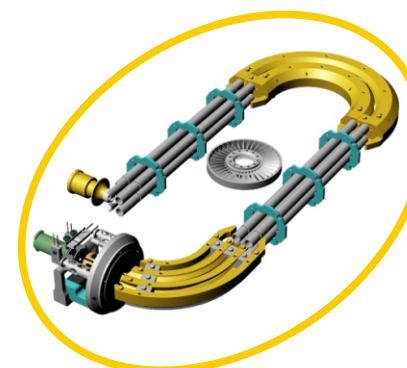
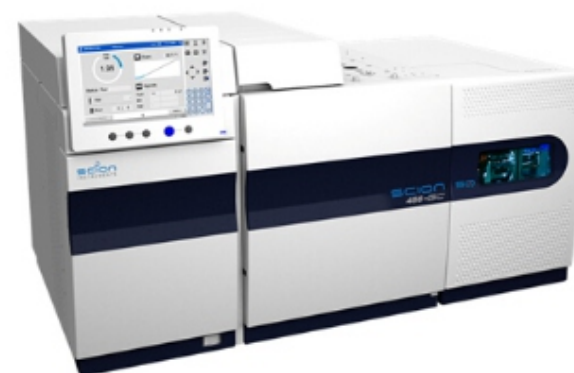
■ 国内组装赛里安436C/456C 原装进口SCION 436/456

全电子流量控制，压力精度高达0.001psi
9英寸全彩屏，触屏+按键操作，时尚方便
5种进样口、7种检测器可供选择，采集频率达600Hz
最多可同时安装3进样口4检测器，一机多项目
手动进样自动触发采集，无需开始按键
自动进样器不占进样口，无需双塔即可实现前后进样
柱箱升温速度高达150°C/min，轻松应对石油烃分析
FID陶瓷喷嘴，耐吸附、防拖尾、不积碳
PFPD脉冲火焰光度检测器硫化物检测低至ppb级
软件符合审计追踪，可接LIMS系统，可拓展网络版



■ 原装进口SCION气质联用仪436/456-GC-SQ

单阶400L/s或差阶400L/s+310L/s可选，25min即可运行
轴向惰性离子源，减少基质撞击，耐脏防吸附
插线数量少防呆设计，离子源清洗维护更加方便
90度弯曲预四级杆，排除中性粒子，降低背景噪音
旁路氦气增强离子聚焦，提高稳定性和灵敏度



■ 原装进口SCION气质联用仪436/456-GC-TQ

标配差阶400L/s+310L/s大泵

轴向惰性离子源，减少基质撞击，耐脏防吸附
插线数量少防呆设计，离子源清洗维护更加方便
90度弯曲预四级杆，排除中性粒子，降低背景噪音
旁路氦气增强离子聚焦，提高稳定性和灵敏度
180度超长弯曲碰撞池，无交叉/串扰，提高灵敏度



■ 赛里安LC6000高端液相色谱仪

最大耐压60MPa二元高压和四元低压梯度系统可选
所有模块均由工作站反控
一体化设计的自动进样器，可选配制冷模块
可选配制冷模块的柱温箱
可选配在线脱气机
多种类型检测器可选，UV、DAD、FLD、RID、ELSD
软件符合审计追踪，可接LIMS系统，可拓展网络版

国产高端仪器

Domestic high-end instruments

北京聚芯追风科技有限公司专注于科学仪器行业前处理设备的研发制造，公司技术团队拥有十多年的自动化设备研发经验，曾参与前处理设备国家项目，集机械、电子、软件以及化学人才于一体，每款产品都可独立正向完成设计并量产，取得了13项发明专利和多项实用新型专利。热脱附、吹扫捕集等热点产品广受市场欢迎，是进口替代的绝佳选择。



全自动热脱附仪 ATD II-26、ATD II-50、ATD II-26D

- 全自动二次热脱附，26位/50位、单双通道可选
- 严选元器件、清洗所有加工件、全部采用惰性管线，避免残留和吸附
- GC/GCMS未就绪热脱附不进样，避免样品浪费
- 冷阱聚焦管内径2mm，双风扇降温快最低可到零下49度
- 电阻丝贴身加热，升温速率可达4800度每分钟
- 快速升降温，是二次解析的核心指标，可保证良好的色谱峰
- 高温六通阀相比两位三通阀，残留小耐高温
- 结合5区独立控温，可轻松应对十六烷等高沸点物质
- 丝杠导轨式进样相比推杆式，匀速不易扎弯针
- 针头细，扩散小、不易扎碎隔垫，避免污染解析管
- 气路系统自动检漏，故障报警，避免样品损失结果偏差



手动热脱附管标样制备装置

- 垂直设计方便针的固定
- 可以实现针打样的位置固定
- 苯系物标准曲线线性优于0.999
- 所有操作完全按照标准打标样流程



T100mini T200mini



T100L型



T210和T110型

产品功能特色

- ★ 氮气自动开关,开关电源自动开关氮气，可以避免忘记开气体导致烧坏吸附管;
- ★ 自动省气功能，气体流量只在老化期间保持正常流速,其他时间都是在小于10ml/min的流速下工作,非加热时间省气超过90%;
- ★ 同时老化10或20管;
- ★ 具有手动标样制备功能;
- ★ 具有吸附管水分干吹功能;
- ★ 具有过温保护功能;
- ★ 氮气低压保护功能，当氮气压力低于设定限值自动停止加热，避免干烧吸附管。

产品性能特色

- ★ 专利的微流路控制技术,每根管流量独立可调; 高压低流设计,保证流量稳定;
- ★ 自动计时加热时间; 5分钟之内从常温升温到350℃;
- ★ 老化过程风扇停止,完成后风扇快速降温，8分钟内温度降到70℃;
- ★ 气路连接方便,拔插管无需工具;
- ★ 温度、时间设置简单,界面美观;
- ★ 设备体积轻巧,可放通风柜操作;
- ★ 加热棒采用36V低压更加安全。

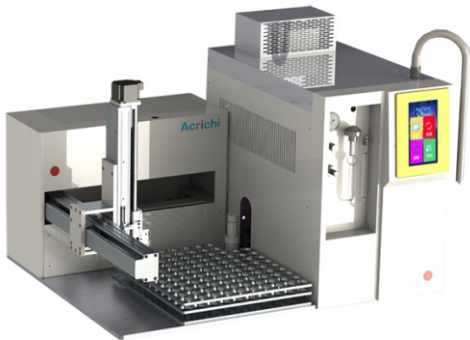


热脱附管全自动标样制备器

- 可以实现全自动完成5~6根管标准曲线配置
- 苯系物标准曲线线性优于0.999
- 标准曲线不受操作人员水平影响
- 所有操作完全按照标准打标样流程

国产高端仪器

Domestic high-end instruments



■ 全自动吹扫捕集仪 PTC-56、PTC-86、PTC-106

固体样品原位吹扫，水样异位U型管吹扫，符合标准要求
先进的XYZ三维导轨式设计，丝杠传动，确保仪器长期运行稳定
严选元器件、清洗所有加工件、全部采用惰性管线，避免残留和吸附
GC/GCMS未就绪热脱附不进样，避免样品浪费
快速降温，最低可达-40℃，快速升温最高可达4800℃ / min
快速升降温，提升捕集和解吸效率，保证良好的峰型和灵敏度
除水部分温度最低可达-20℃，良好的除水效果可以避免水峰干扰
提升回收率，延长色谱柱和质谱倍增器的寿命
自动高温空白水清洗U型管，减少样品交叉污染
高温六通阀相比两位三通阀，残留小耐高温
气路系统包括样品瓶自动检漏，故障报警，避免样品损失结果偏差



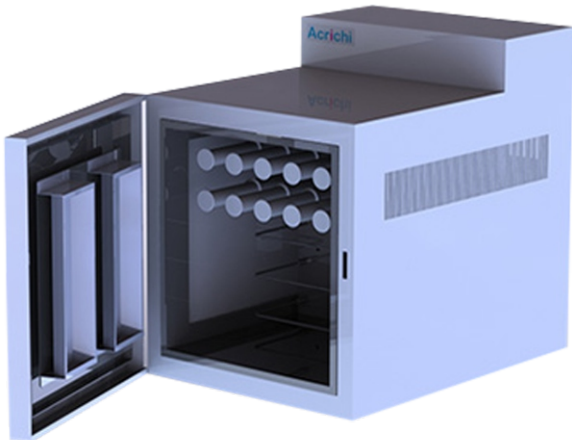
■ 全自动气体自动进样器 OGS-22、AGS-36、AGS-74、AGS-H25

1位/多位可选，样品位室温/可加热可选(最高150度)，单双通道可选
严选元器件、清洗所有加工件、全部采用惰性管线，避免残留和吸附
GC/GCMS未就绪自动进样器不进样，避免样品浪费
内置在线软件，可实现24小时无人值守操作和工业过程监测
配置耐腐蚀采样泵，适用于常压和微正压取样
每次分析间隔自动清洗，避免样品交叉污染



■ 全自动顶空 DK802A、DK802T(20位3个加热位)、DK803A

全自动20/30样品位可选，3/6个加热位可选，支持重叠加热
定量环进样和压力时间进样可选
10ml样品瓶无需额外的衬垫直接使用
严选元器件、清洗所有加工件、全部采用惰性管线，避免残留和吸附
气路系统包括样品瓶自动检漏，故障报警，避免样品损失结果偏差
触摸屏控制，操作简单方便



Application

The figure displays three chromatograms related to the analysis of a sample.

Top Chromatogram: A Total Ion Chromatogram (TIC) showing intensity versus time (min). The x-axis ranges from 0 to 25 minutes, and the y-axis ranges from 0 to 450,000. Peaks are labeled with numbers 1 through 15. The title is "总谱图 TIC F:\KJ24-2014\0403原谱.apr".

Middle Chromatogram: A mass spectrum showing relative intensity versus m/z. The x-axis ranges from 30 to 110 m/z, and the y-axis ranges from 0 to 1,000,000. The base peak is at m/z 43. The title is "总谱图 F:\KJ24-2014\0403原谱.apr".

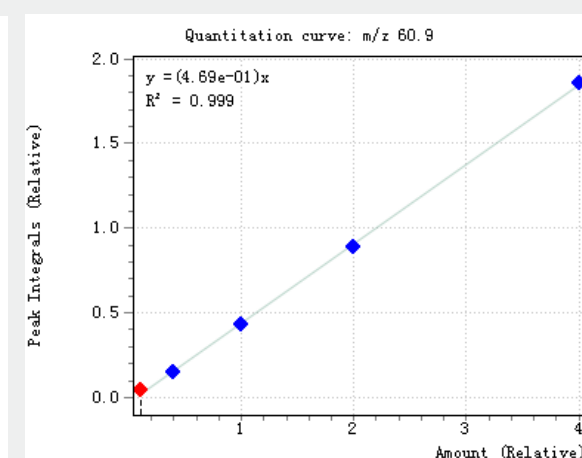
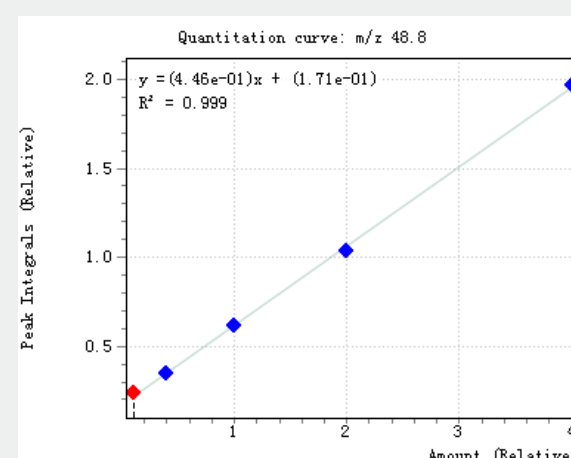
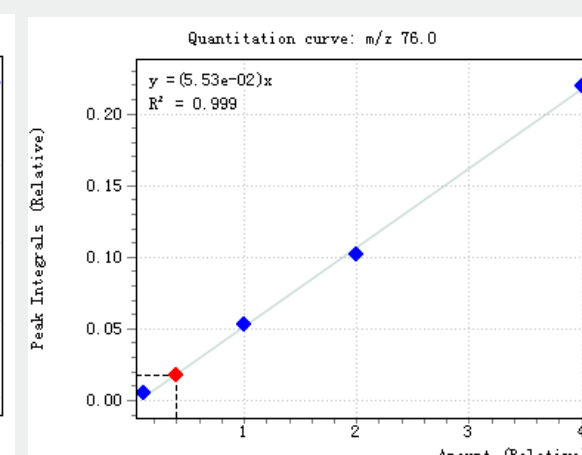
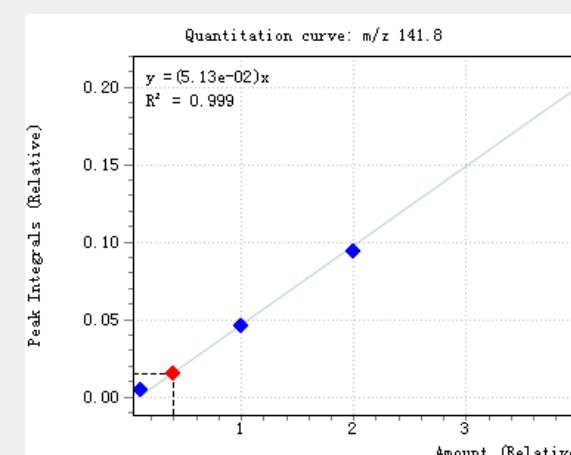
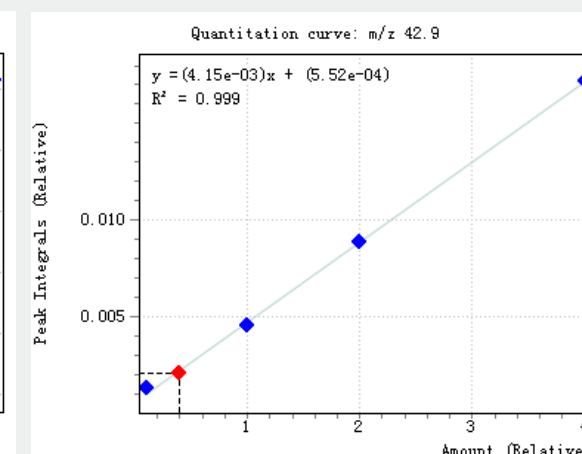
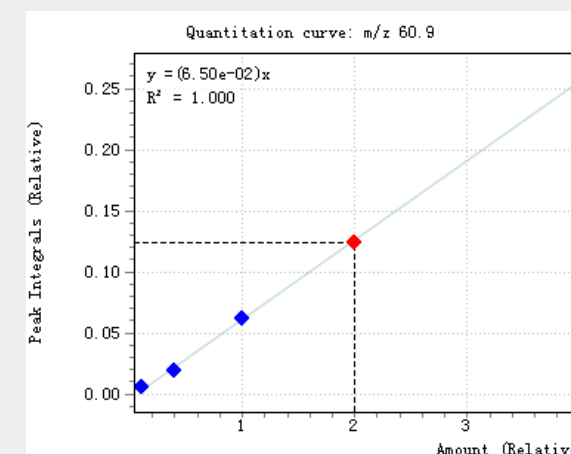
Bottom Chromatogram: A Total Ion Chromatogram (TIC) showing intensity versus time (min). The x-axis ranges from 0 to 25 minutes, and the y-axis ranges from 0 to 10,000. Peaks are labeled with numbers 1 through 15. The title is "TIC".

HJ 644-2013 环境空气挥发性有机物的测定吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法-5ng

GB50325-2020民用建筑工程室内
环境污染控制规范-1.2 μg

HJ 605-2011土壤和沉积物挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法-200ppb

● 部分标准曲线



二手进口仪器

Second-hand imported instruments

■ 安捷伦气质联用仪7890A-5975C

安捷伦7890A-5975C气相色谱-质谱联用仪（GC-MS）的高效分离能力和高灵敏度定性检测能力，对复杂样品中多组分进行同时分离与鉴定的高效分析。GC/MS广泛应用于食品安全等领域，农残、兽残、药残分析及香精香料香气成分分析；LC/MS/MS广泛用于天然产物鉴定食品成分分析（蛋白质及多肽、低聚糖、皂苷、黄酮、维生素等）及药及兽药残留分析。



■ 岛津气质联用仪QP2010 Plus

岛津GCMS-QP2010Plus 气质联用仪采用新设计的高灵敏度离子源，采用低噪声检测单元，提高了S/N比，实现了超高灵敏度。强大的（QA/QC）功能及GLP支持功能，理想的真空排气系统，为应对更广泛的化合物分析，将质量范围扩展到m/z1090，适合高质量范围的测定。



■ AB Sciex 经典API4000

API4000三重四极杆液质联用仪堪称AB公司的经典，从推出至今畅销十几年，目前二手市场一机难求，维护后仍能达到和全新仪器一样的性能水准，广泛用于食品安全、环境检测、药物开发、临床检验和刑侦毒物等众多领域，为科学家提供优质的分析结果。



》支持品牌

Agilent、Shimadzu、PerkinElmer、AB Sciex、Waters等。

■ 安捷伦高效液相色谱仪1200

安捷伦液相色谱仪1200 是Agilent 1100系列液相色谱系统的升级型号，是生产、科研领域最理想的液相色谱系统。它提供给分析工作者以最为弹性的溶剂选择方式，最理想的自动分析方法，适应更广泛的领域需求。快速的溶剂转换、分析方法切换，提供二元、三元、四元梯度系统使得1200成为市场上人性化的产品。配合自动进样系统又使1200成为多方法、大容量分析中理想的解决方案。



■ 安捷伦商品化ICPMS 7700

安捷伦7700 系列ICP-MS仪器的新面孔-是世界上最小的商品化ICP-MS。作为最畅销的安捷伦7500 系列ICP-MS的继承者，7700性能在各方面更胜一筹：分析速度更快、操作更简便、灵敏度更高、背景噪音更低、消干扰效果更佳、应用面更广、维护更方便。



■ 安捷伦ICP-OES 720ES

安捷伦（瓦里安）ICP-OES 720ES 提供最出色的性能、最快的分析速度和最高的稳定性。密封的专利设计的新一代 VistaChip II CCD 检测器，具有极高的量子化效率，提供无与伦比的分析性能。配合多种可选附件和强大的软件平台，720系列 ICP-OES 能够满足各种类型实验室的严苛分析需求。



》支持产品

LC-MS-MS,GC-MS/GC-MS-MS, ICP/ICP-MS, HPLC, GC等。

高端仪器技术服务

High-end instrument technical services



降低仪器故障率，延长使用寿命

预防性维护



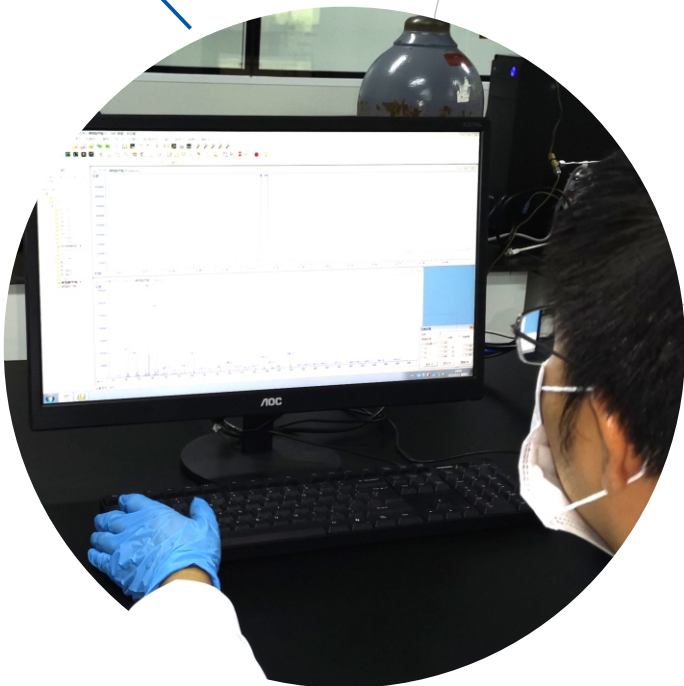
快速响应，备件精修，节省成本

维修维保



节省客户方法摸索时间，加速项目落地

方法开发



致力于提升实验人员的实际操作水平和动手能力

技术培训



技术

服务

仪器交付

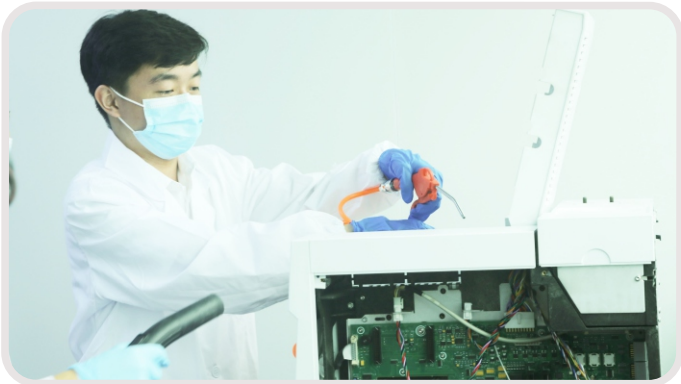
Instrument delivery



优选货源

九成新机，拒绝严重损毁或故障的设备
优选欧美、日本保养得当，性能稳定的设备

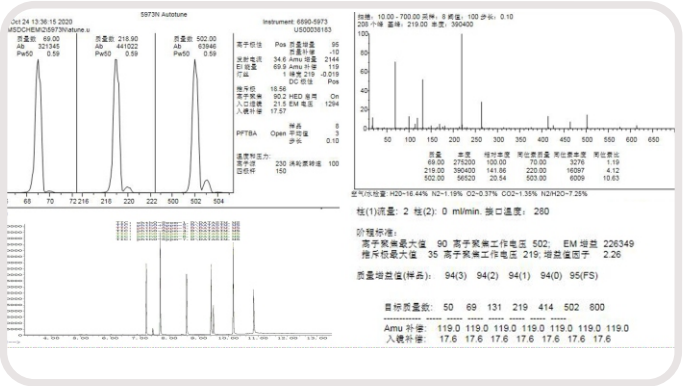
1



拆机清理擦拭，保持仪器内外清洁

清洗整理

2



性能确认

按照规定参数性能达标,确认设备可靠

3



高准确率和匹配率实现
对目标应用的匹配

应用匹配

4



验收交付

免费上门安装培训，直到客户满意并验收

5



主动持续回访跟进，了解仪器的使用情况，完善服务

回访跟进

6

实验室耗材

Laboratory consumables



谱标科技供应实验室各类消耗品、试剂、耗材、标准品等。

➡ 采样管

采样管用硬质玻璃制作，完全按照国标要求,活性炭或硅胶填充料两端和前后连接之间用玻璃棉或者聚氨酯泡沫塑料等固定材料加以固定和分隔。一般有两种型号:溶剂解吸型即二硫化碳解吸型和热解吸型。

➡ 高纯溶剂

适合常规HPLC分析、质谱、光谱分析及其他需要ACS试剂级溶剂。
-符合ACS试剂标准
-良好的批次稳定性
-HPLC级、控制UV吸收、GC纯度、含水量及蒸发残留等指标

➡ 进样瓶

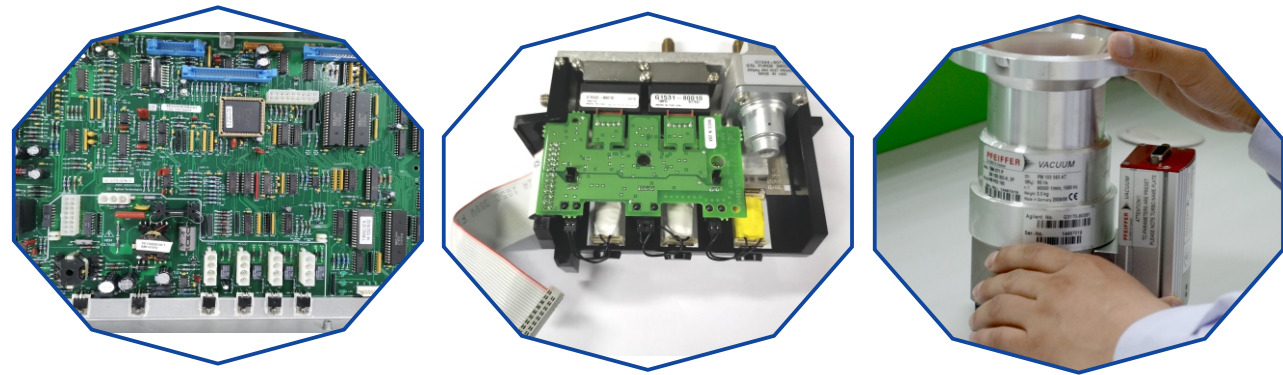
谱标样品瓶和瓶盖有严格的尺寸标准，与Agilent,Waters,Varian和岛津等各种型号自动进样品匹配。

➡ 谱标手套

谱标手套采用25年传承的涂层制作工艺，配戴更舒适便捷。具有极佳的弹性及良好的延展性。不添加任何粉末，手感细腻柔软。采用泰国优质乳胶原料，是一款特意为亚洲人设计的绿色安全手套。严格按照ISO/GB质量标准体系生产，产品通过美国FDA、中国CFDA认证。

仪器配件

Instrument accessories



实验室建设

Laboratory construction

依照国家实验室评审要求和相关资质规范，向客户提供专业的实验室建设解决方案。



企业展示

Enterprise display

谱标团队

我们有完整的组织架构，拥有研发、技术、销售、客服、市场、财务、仓储、后勤等部门。

公司风貌

办公楼包括办公区、仪器展示区、应用开发区、调试区、维修区、试剂/耗材/配件仓库等。



Corporate performance

