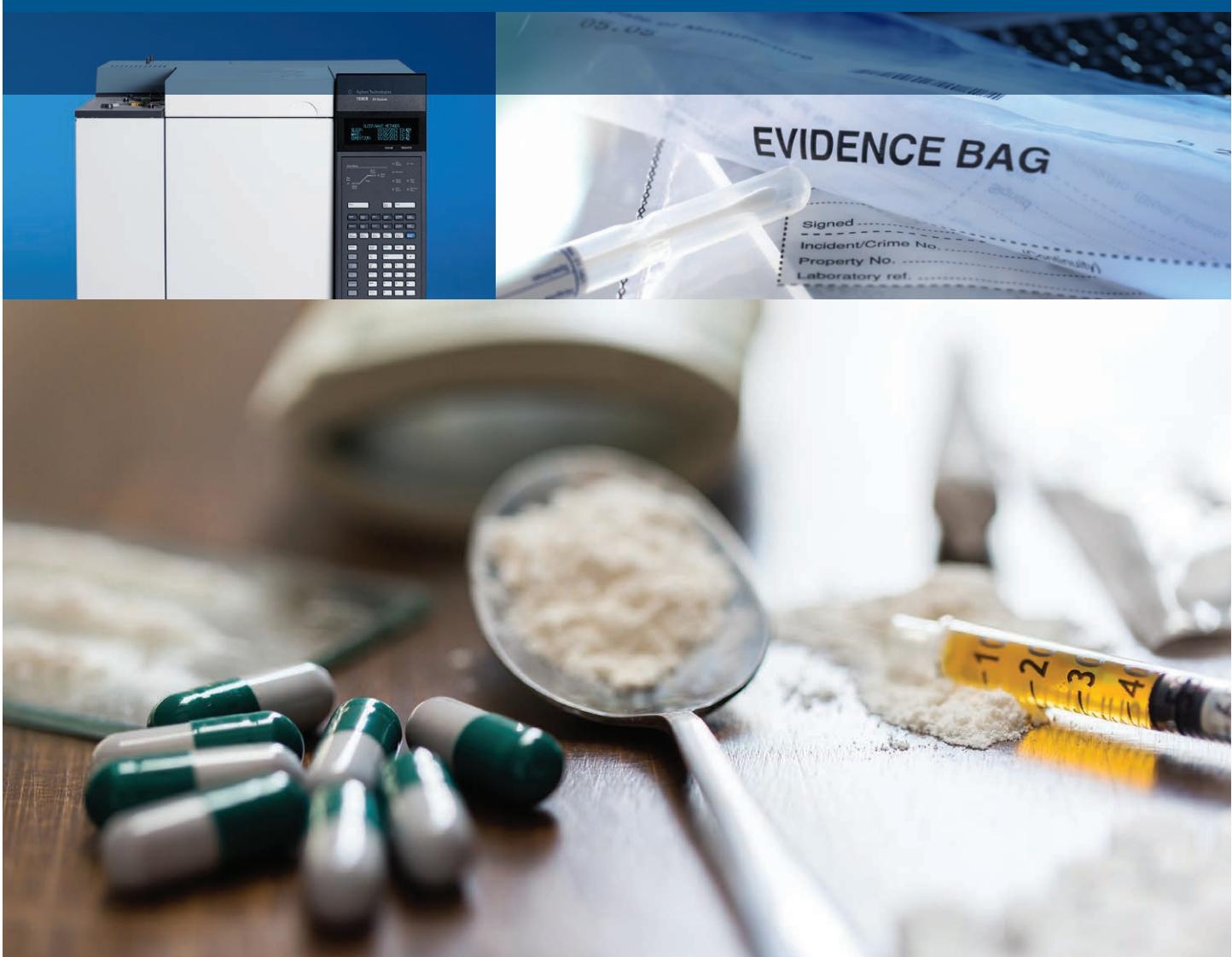


仪器还在超期运行？OUT！

安捷伦为法医学实验室推出技术更新计划



Agilent 6890 气相色谱仪和传统 GC/MSD 系统仍会一如既往地助您获得准确结果。不过老化设备可能无法满足日益严苛的法规和生产要求。

重新打造您的实验室，开启无限可能

全新的安捷伦气相色谱系统传承了值得信赖的 6890 和传统 GC/MSD 系统的功能。该系列带来的超高灵敏度、重现性和成本效益，都是 20 年前所无法想象的。

- 7820A 气相色谱仪为常见顶空应用带来安捷伦品质的可靠性
- 7890B 气相色谱仪在目前和未来几十年均可助您获得可靠数据
- Intuvo 9000 气相色谱仪的效率提高了 25%，但其所需台面空间却不到传统气相色谱仪的一半
- GC 和 GC/MSD 分析仪拥有血醇分析方法
- 安捷伦色谱数据系统 OpenLAB 2 CDS 带给您可信赖的结果

新型 GC 和 GC/MSD 系统能为您提供可靠的法庭辩护数据。



Agilent Intuvo 9000
气相色谱仪



Agilent 7890B 气相色谱仪



Agilent 7820A 气相色谱仪



Agilent 5977B 气质联用仪



Agilent 7890B 气相色谱仪和 7697A 顶空



最新法医学应用简报

将旧仪器替换为全新的 GC 和 GC/MSD 创新产品，见证您实验室的全新改变。

立即查看应用简报：www.agilent.com/chem/borrowedtime

成就您对分析效率的追求

何需困扰？更新换代让您轻松满足法规和报告要求



50 多年来，安捷伦始终致力于气相色谱仪的创新研究，不断推陈出新，为市场带来性能卓越的分析仪器。



Agilent 7820A 气相色谱仪

常规分析的理想选择

缩减预算并不代表要承担设备老化的风险。7820A 既可液体进样又可顶空进样，既为您节省成本又满足长期创新需求，并享受安捷伦的 10 年保值承诺。



Agilent 7890B 气相色谱仪

性能卓越，运行成本低

避免仪器因老化而无法提供法庭辩护数据的困难。7890B 气相色谱仪的省时特性、可靠性和灵敏度可帮助您的实验室得到始终如一的结果。其他功能包括：

- 惰性流路可大大减少低浓度活性化合物的损失
- 保留时间锁定，确保任意一台气相色谱仪上用相同方法能得到相同保留时间
- 具有睡眠/唤醒模式的氦气节省模块可减少氦气的用量，降低成本
- 自动校准氢气传感器可确保载气氢气的使用更安全、成本更低



Agilent Intuvo 9000 气相色谱仪

实现您追求的业务效率

无需更新保留时间，消除其他效率瓶颈。Intuvo 只需要旧气相色谱系统一半的台面空间，功率也仅为一半。其开创性的特点包括：

- 无螺帽或密封圈，任何人可以快速更换色谱柱
- 一体式诊断，任何用户都能成为专家
- 免切割色谱柱保持了柱长，无需更新保留时间
- 这款完美的气相色谱仪可与 5977B、7000D 和 7010B 质谱系统配合使用

将 6890 气相色谱仪替换为 Intuvo 气相色谱仪，
分析效率提高 25%



Agilent 5977B 气质联用仪

大获成功的 GC/MS 系统的最新成员

5977B 高效离子源 (HES) GC/MSD 可将灵敏度提高 10 倍，无需浓缩，从而大幅缩短样品前处理时间。延长了两次清洗之间的可用时长。

具有动态多反应监测 (dMRM) 的 7000D/7010B 对低浓度化合物可提供更高的精确度，着重于在化合物洗脱时进行监测，而不会在未洗脱时浪费时间。此外，5973/5975 和 5977 GC/MSD SIM 和扫描方法可直接加载到 7000D。

借助安捷伦气相色谱创新产品 推动实验室的革新

完整的惰性解决方案

流路惰性是气相色谱仪的尖端技术，因此安捷伦将惰性流路解决方案集成到下一代气相色谱系统中。安捷伦惰性流路可确保从进样器到检测器的可靠、一致的惰性，有效减少分析物吸附，获得更出色的检测限并提高信噪比响应。这意味着您可以达到目前法医学分析所需的 ppb 甚至 ppt 级检测水平。



使用 Agilent Intuvo 气相色谱系统提高样品通量

Intuvo 系统可让您用超低的成本在更短时间内完成更多分析，而无需改变现有方法。它具有快速柱温箱冷却、全新反吹功能以及先进的自动化功能。

集成的系统智能

早期维护反馈使您能够避免意外停机。气相色谱与质量选择检测器之间的通讯经过改进，可使放空时间最多缩短 40%，并能防止系统在关机过程中因载气流停止而受损。

出色的可靠性

Agilent J&W 超高惰性气相色谱柱系列在两方面树立了行业标杆：一致的色谱柱惰性和超低柱流失，哪怕是难分离的化合物也能获得更低的检测限和更准确的结果。

扩展的色谱性能

安捷伦微板流路控制技术具有反吹、分流器、全二维色谱 (GCxGC)、中心切割以及吹扫接头等功能。

如需了解有关安捷伦气相色谱仪和 GC/MSD 解决方案的更多信息，请访问：www.agilent.com/chem/borrowedtime



改善您的数据和数据系统

安捷伦率先推出了业内出众的软件。我们的 OpenLab 色谱数据系统能够与您的现有方法和数据兼容，让您充分利用色谱仪中的高级功能。此外，我们的报告软件采用简单的拖放式操作，显著减少分析、解析、报告工作流程的用时。



From Insight to Outcome

Agilent CrossLab 服务：全程技术支持助您大幅延长正常运行时间

Agilent CrossLab 服务专家为您提供有价值的见解，确保您的仪器保持高性能运行。我们为您的需求量身定制的行业优质服务包括：技术更新服务、应用咨询、维修、预防性维护、法规认证和培训。立即咨询了解我们如何为您的实验室提供支持。

了解更多信息

www.agilent.com/chem/borrowedtime

联系当地的安捷伦客户服务中心：

www.agilent.com/chem/contactus-cn

免费专线：

800-820-3278

400-820-3278 (手机用户)

联系我们：

LSCA-China_800@agilent.com

在线询价：

www.agilent.com/chem/erfq-cn

用于法医鉴定。

本文中的信息、说明和指标如有变更，恕不另行通知。

© 安捷伦科技（中国）有限公司, 2018

2018年3月19日, 中国出版

5991-9012ZHCN

