

Agilent
OpenLAB

Agilent OpenLAB 色谱数据系统

合规性和易用性完美融合



Agilent Technologies



围绕您的实验室专门设计的全新高级软件

安捷伦作为实验室仪器领域的先锋，长期以来一直为药物质量控制领域提供大力支持。我们见证了数年来数据完整性法规的执行与演变过程，并且我们了解如何维持成功的实验室和分析操作。

因此我们推出了新一代 OpenLAB 色谱数据处理系统 (CDS)。这款高级软件有利于在网络化或单机环境下保持严格的合规性。它还可对安捷伦仪器实行全面的控制，显著提升效率和生产力。

科学家的评价

“在新人加入和实验室周转率加快的情况下，直观的软件让实验室的分析工作更为简便，分析人员几乎可立即开始操作仪器。就是那么简单。”

满足法规要求

满足法规预期

安捷伦高度重视法规认证。我们始终积极回应客户关于合规性的各种不断变化的需求。我们将与您密切合作，确保您的实验室拥有满足合规性的全部功能，并帮助您大大降低违规风险。

确保数据安全

OpenLAB CDS 包含丰富的技术控制手段，有助于确保数据安全性和数据完整性，大大减少对程序控制的需求，并可有效防止数据被删除或篡改。

严格控制访问权限

OpenLAB CDS 能够基于用户职能分配权限和可访问的数据，确保合适的人员拥有合适的权限，能够访问合适的信息。

简化审核追踪的审查过程

一些法规中规定您在审查记录时也要审查审核追踪信息。采用其他供应商提供的色谱数据系统时，您必须维护混杂的记录，还必须将审核追踪的审查信息打印出来并进行签署。如今您可以利用 OpenLAB CDS 以电子记录的形式对审核追踪的审查情况进行确认和文档记录。



改善实验室运营

更快掌握软件

该软件以提高可用性为设计理念，以现代化的软件用户界面为标准，为用户提供熟悉和专业的软件操作体验。熟悉的软件界面以及多种自选学习工具意味着您的员工能够快速掌握该软件，大大减少培训相关的时间和成本。

一个实验室，一套软件系统

OpenLAB CDS 支持色谱和质谱工作流程。您可仅通过一个用户界面访问和控制实验室中最常用的液相色谱、气相色谱和单四极杆安捷伦质谱仪。这一通用性使您无需掌握多种软件产品，有效提高了分析效率。

集中化操作为您节省宝贵时间

逐台检查仪器状态是一个繁琐且耗时的过程。借助 OpenLAB CDS 的客户端/服务器配置，您的实验室将能够集中化管理仪器和系统，从而获得更高的效率和正常运行时间。您还可以通过与多个地点共享数据和方法来提高分析效率和支持全球实验室运营。

快速查看数据趋势

日常工作中可能出现一些非预期状况，要求您仔细查看多个色谱图来进行调查。借助 OpenLAB CDS，您可以快速捕捉到假象，例如丢失或额外增加的峰、保留时间漂移或积分问题。诸如 Peak Explorer 等新工具能够快速浏览数据，帮助您轻松发现异常值和假象，从而更深入地了解数据。

消除报告误差

OpenLAB CDS 包括一组用于 QC 工作流程的预定义模板，您可以轻松修改这些模板来满足实验室的独特需求。创建报告时您也无需将结果导入其他软件（例如 Microsoft Excel）。更有利的是，内置的定制计算功能使所有关键数据能够在系统内处理完成，有效避免了数据导出或人工抄录引入的错误。

科学家的评价

“这款软件既具备基本功能可方便分析人员进行常规分析，又具备高级功能允许分析人员进行更复杂的分析。”

“三种不同的软件糅合到了一个软件中，这使我可以更轻松地提供分析支持。”

三个强大的功能使 AGILENT OPENLAB CDS 脱颖而出

1 报告

关注重要信息

现在您可以在简洁、易于查看的软件中收集和展示关键数据。模板、直观的拖放式报告创建方式以及丰富的定制计算功能能够更快速、更轻松地生成更复杂的报告。

2

审核追踪的审查

用现代化方法实现合规性

为了更轻松地遵守法规要求，现在您能够以电子记录的形式对审核追踪的审查情况进行确认和文档记录。此外，您还可以同时审查审核追踪和记录。

3

用户体验

缩短学习过程

新颖且一致的用户界面使新用户更快掌握操作并根据他们的需要进行学习。交互式自选教程将引导他们完成特定任务或步骤中的每一步。

简化数据/方法迁移

围绕您的需求进行设计

OpenLAB CDS 围绕制药 QC 实验室的需求进行设计，可帮助您快速、合规地采集、分析和共享准确的数据。

内置灵活性

此外，该软件内置的迁移工具能够帮助您重复使用现有 ChemStation 和 EZChrom 方法、数据和报告，保护您的长期投资。

OPENLAB 软件助您开启未来

OpenLAB 软件助您全面掌控实验室。这款集成软件包将帮助您通过增加商业价值的方式采集、分析并共享数据。我们经验丰富的专业服务顾问将在各个阶段为您提供全面帮助，让您尽快享受这款综合性软件带来的巨大优势。

色谱数据处理系统

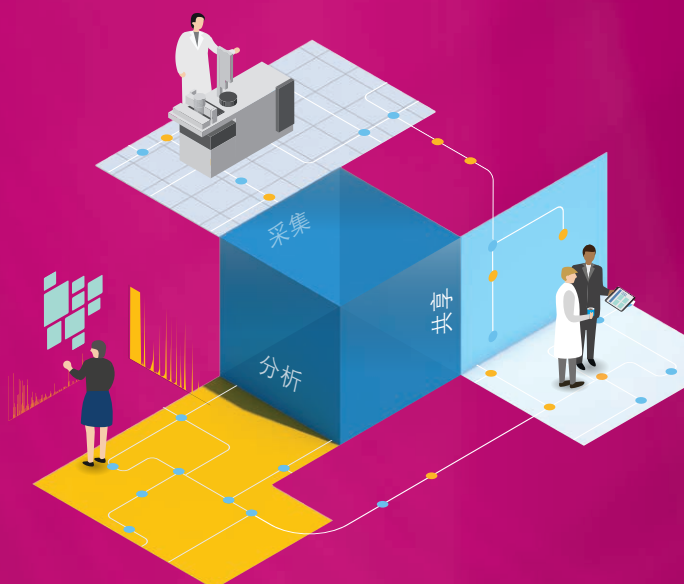
- 控制安捷伦与非安捷伦仪器
- 加速数据处理与报告
- 使用实验室一览视图进行实验室监控
- 简化实验室与 IT 流程

内容管理

- 随时随地访问数据和信息
- 自始至终保护实验文件
- 支持法规认证工作并管理知识产权
- 减少用纸

电子实验室记录本

- 从多个分析系统中采集实验室结果
- 利用高级查询管理功能加速数据检索
- 促进合作与协作
- 保护知识产权并维护记录的可追溯性



如需了解更多信息, 请访问

www.agilent.com/chem/openlab

查找当地的安捷伦客户服务中心, 请访问

www.agilent.com/chem/contactus-cn

安捷伦客户服务中心:

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

安捷伦培训中心:

<https://www.agilent.com.cn/zh-cn/training-events/events/agilent-education>

浏览和订阅 Access Agilent 电子期刊:

www.agilent.com/chem/accessagilent-cn

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, 2016

2016 年 1 月 15 日, 中国出版

5991-6550CHCN



Agilent Technologies