Agilent
Trusted Answers

以可靠规模化，筑牢客户信赖

将卓越性能转化为 CDMO 的竞争优势



CDMO 领域概况

在 1830 亿美元市场中的取胜之道

随着客户加速推进生物制剂管线，您的 CDMO 面临一个关键问题：

是脱颖而出，还是泯然众人？

您明天能赢得哪些项目，取决于您今天所构建的分析运营基础是否具备稳定性、可扩展性和可靠性。

1830 亿美元
到 2029 年，全球 CDMO 市场规模

7.0% 的复合年增长率 (CAGR)，主要受生物制剂、复杂药物模态和客户对速度的需求驱动。

约 22%
前十大 CDMOs 所占市场份额

该领域高度分散，全球有 300 多家 CDMOs 企业竞争客户项目。

15.3%
先进疗法 CDMO 细分市场 CAGR

细胞、基因和 mRNA 合同生产是增长最快的 CDMO 类别，增速超过整体生物制剂 (10.1%) 和小分子 (5.1%) 合同类别。

来源：BCC Research, Global Markets for Contract Pharmaceutical Manufacturing, Research and Packaging, August 2024.

客户购买的不仅是产能，更是信心

随着 CDMO 市场从服务提供商向战略合作伙伴演变，赢得并留住合同取决于三个关键因素：

1. **技术与监管信心**
2. **运营可靠性**
3. **战略合作伙伴关系**

客户如今对 CDMOs 的期望已不止于简单地执行工作。他们期望 CDMOs 加快项目进度、降低运营复杂性，并提供专业支持来助力疗法更快上市。

与此同时，制药和生物制药公司正在整合供应商关系，更青睐能够支持开发、生产、分析检测和监管事务等多方面需求的合作伙伴。

然而，对于正快速发展的 CDMOs 而言，要以规模化的方式持续提供客户这种信心，存在一个共同障碍：

碎片化的分析运营

- 彼此孤立的仪器、软件和服务提供商
- 复杂药物模态相关的培训和方法开发缓慢
- 各站点工作流程不一致且数据碎片化
- 监管审查和审计压力日益加大
- 人员编制/分析人员技能限制

这些都会导致：

- 开发周期 **延长**
- 运营成本 **上升**
- 合规风险 **上升**

对您 CDMO 的影响



- 客户留存率下降
- 新项目赢得率下降
- 先进药物模态竞争力下降
- 站点标准化进程延迟
- 每个项目的盈利能力下降

安捷伦的优势：标准化分析生态系统，让扩大规模和增长更轻松

跨站点标准化
- 统一方法、数据和系统
- 提供一致、可重现的结果
- 减少返工，加快技术转移
- 提高各站点通量

充满信心地扩张
- 互联的仪器和软件生态系统
- 更快导入新药物模态和客户项目
- 全球一致性和可预测性能
- 提高产能利用率和盈利能力

特色分析解决方案



稳健的生物惰性、生物兼容性和特定应用 InfinityLab 系统、色谱柱和备件



可靠的三重四极杆、高分辨率和高速质谱系统



实验室自动化



过程分析技术

CDMO 分析价值链

- 方法开发与验证
- 临床开发
- 方法转移
- 工艺开发和放大
- 商业化 QC 检测
- 站点扩张



支持合规的互联分析及实验室管理软件



符合监管要求的残留溶剂、元素杂质和溶媒残留分析工作流程

查看更多解决方案

Agilent CrossLab

Agilent CrossLab 服务：赋能生态系统，创造价值

Agilent CrossLab 服务进一步提升了整个分析生态系统的价值，让您本独立的仪器和软件整合为统一解决方案。

大大延长正常运行时间，大幅降低风险。
Agilent CrossLab 提供全球统一交付、以一致性为核心的服务体系，帮助 CDMO 在仪器管理、工作流程和合规框架方面实现运营标准化。通过主动维护、确认和多供应商仪器服务，您可以大幅延长正常运行时间、提升审计准备水平并降低运营风险，让实验室高效可靠地运行。

赋能团队，无缝增长。
我们的教育服务和专项培训为您的员工提供满足客户期望所需的工具。当需要扩张时，Agilent CrossLab 还支持场地准备和移机，帮助您顺利拓展至新站点。

降低成本，更智慧地实现规模化增长。
作为单一全球服务合作伙伴，Agilent CrossLab 能够简化供应商管理，并在您需要的任何时间、任何地点提供全面支持。通过延长仪器使用寿命并保持理想性能，提升运营效率，显著降低总体成本，帮助您在不增加复杂性的情况下实现增长。

了解更多信息

特色 CrossLab 服务

CDMO 分析价值链

- 1 方法开发与验证
- 2 临床开发
- 3 方法转移
- 4 工艺开发和放大
- 5 商业化 QC 检测
- 6 站点扩张

CrossLab 服务

- 方法咨询服务
- 仪器服务合作
- 安捷伦培训中心/培训与教育
- CrossLab Connect
- 仪器和软件确认
- 合规咨询与验证
- 场地准备
- 移机服务
- 科学设备库存管理

帮助您的 CDMO 以更高一致性、更强监管信心和更牢固的客户信任实现规模化增长

如需了解更多信息，或与我们的团队预约通话，请访问 **agilent.com**

仅供科研使用。不用于临床诊断用途。

PR7004-1982
© 安捷伦科技（中国）有限公司，2026
2026 年 8 月 24 日
5994-9380ZHCN

查找当地的安捷伦客户中心：
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