



Chromai[®]

— 科诺美 —



Leaps

超高效液相色谱系统

UHPLC

持续创新 更美生活

Innovation for Better Life

Leaps

超高效液相色谱系统
经济耐用的品质之选

高性价比

高效性能

精准分析



精准满足客户差异化分析需求

生物制药&制药

生物药|化药|中药|辅料

科研教育

高校实验室|科研院所

食品安全

营养成分|有害成分|非法添加

化学材料

化妆品|聚合物|汽柴油

农林畜牧

农药|兽药|饲料

环境监测

污染物监测

职能检测

食药监|海关|农检|质检|商检

公安司法

司法鉴定|法医毒物

赋能快速分析 确保性能可靠兼备

超越常规的压力输送

- 最大耐压 10500PSI (720 Bar) , 超越常规, 提升效率
 - 压力脉动抑制技术、无需阻尼器
 - 选择同步功能提高液相色谱保留时间精度
-



高效的样品输送

- 多种进样模式可选, 保障进样重复性的稳定
 - 可选的样品舱制冷并兼容多种样品盘选择 (2*54或2*96孔板)
 - 多溶剂清洗及内外针清洗全面降低样品残留
 - 图形化样品盘选择界面使得进样设置更方便
 - 具有柱前自动衍生功能, 柱前样品自动稀释, 自动混合等控制功能
 - 支持跨序列运行, 多个项目依序进行分析, 无需人工干预
-



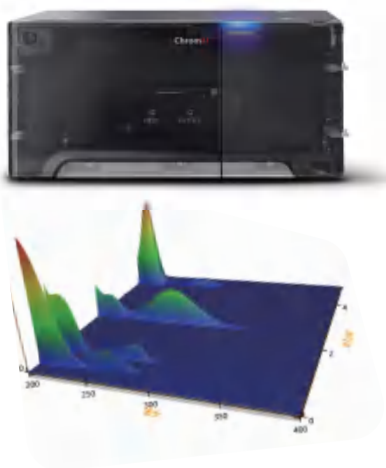
精准的控温系统

- 大容量柱温箱, 可容纳四根300mm长的色谱柱
 - 强制风循环和优化的散热风洞系统, 使得温场更加均匀
 - 半导体加热及制冷
 - 内置高灵敏度漏液传感器
-



出色的检测性能 获得更加可靠的结果

● 二极管阵列检测器



- 1024像素，参比波长消除背景干扰，漂移校正功能
- 狭缝宽度可选，可输出高分辨率光谱，获得更精准的监测数据
- 同时监测12通道波长，所有通道样品波长、样品带宽、参比波长及参比带宽可选
- 3D谱图监测，峰纯度计算功能
- 支持导出光谱扫描范围内的任意一个波长的色谱图

- 超高灵敏度，低扩散全反射流通池
光程长度匹配超高效分析需求
- 最大光程 60mm，实现6倍信号灵敏度



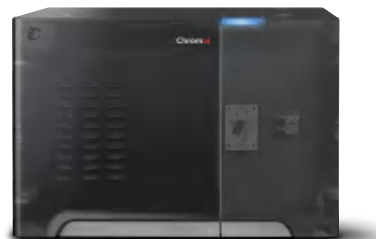
● 紫外-可见检测器



- 光路自动切换，提供波长范围190~900nm
- 2.5AU的线性范围，对高浓度样品同样得心应手
- 标配波长长时间程序，波长切换和停泵扫描功能
- 模块易于维护，光源更换便捷，并可选择多种流通池

● 荧光检测器

- 高灵敏度：采用新型的光路设计，实现超高荧光效率
- 杂光抑制：提供优秀的信噪比水平
- 高采样率：支持超高效液相色谱分离



EyouLab 易优智能色谱数据系统

更准确高效的提升实验效率
有效降低营运成本与风险



EyouLab CDS

EyouLab全面符合FDA 21 CFR Part 11、GMP、GLP等法规适用性要求，提供单机版、网络版、医疗版等多场景部署，并支持多语言适配，覆盖至样品前处理到精准医疗。基于数十项专有技术，通过“智能引导式操作界面+云端数据管理”，实现复杂实验的简捷化操作，确保数据完整性与准确性，极大提升实验室整体能力与效率，助力实验室智能化升级。



控制面板

自动序列

多通道数据采集

仪器监控



审计跟踪

数据文件列表

强大的数据处理

属性参数齐全

多种模式数据显示

独立
运行

远程
访问

存档
管理

审计
追踪

风险
管理

- 数据的统一管理和检索
- 全面符合法规适用性要求
- 满足电子数据物理安全性
- 简便的远程访问控制
- 自由访问的网络分析系统
- 安装启动运维简单
- 每个采集端可以控制4套仪器



Leaps

超高效液相色谱系统



Leaps Pro

超高效液相色谱系统Pro



Frontier

超高效液相色谱系统

分析型



Leaps 2D

二维超高效液相色谱系统



Leaps Pro Bio

生物惰性液相色谱系统



Leaps Prep

制备液相色谱系统

二维系统

生物惰性型

制备型

网址：www.chromai.com

科诺美·北京

地址：中国 北京市顺义区西兴路3号院联东U谷·蓝贝科技园10号楼5层

电话：(86-10)80429960

科诺美·苏州

地址：中国 江苏省苏州市吴江区交通路1268号5号楼5层

电话：(86-512)63226066



微信公众号



客服微信