



Chromai[®]

— 科 诺 美 —



Leaps 2D

二维超高效液相色谱系统

UHPLC



持续创新 更美生活

Innovation for Better Life

Leaps 2D

二维超高效液相色谱系统
复杂分析快人一步

灵活组合

自动化操作

高柱容量



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

复杂应用场景的解锁路径

简化前处理，使得分析效率倍增

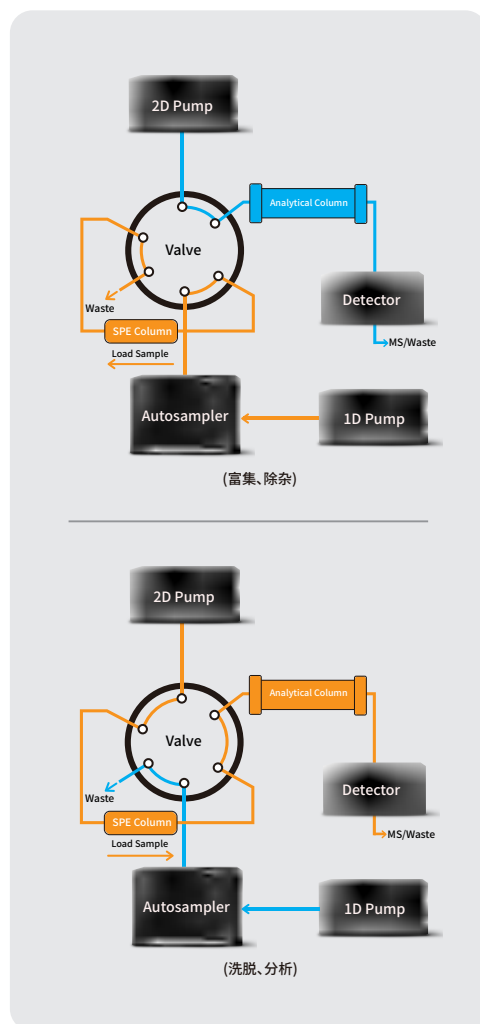
- 领先的超高效液相色谱（UHPLC）的分析技术，使得分析效率获得倍增
- 在线净化与富集，前处理化繁为简，极大提升检测灵敏度
- 满足您分析食品基质、天然产物、血药浓度测定等复杂基质

多柱切换，复杂样品完美测定

- 搭配多柱切换系统，可实现低浓度样品的测定，更可同测多种样品
- 支持一维柱与二维柱的柱间通过自动阀切换进行自动转移
- 全自动化样品加载，极大提升易用性，告别复杂的人工干预
- 可通过中心切割、多中心切割、高分辨率采样快速获取分析结果
- 轻松实现一维和二维模式之间自动选择，根据样品的复杂程度选择合适的分离性能

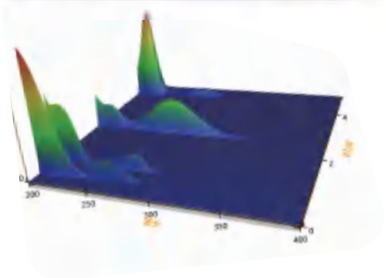
选配随心，完美实现上下兼容

- 无干扰方法转移，无缝升级，使用无忧
- 完美的模块兼容性，可轻松向上升级，保护您的投资
- 并联双柱与串联SPE，使得效率获得极大提升
- 灵活强大的双三元泵，支持并联、独立运行等功能



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



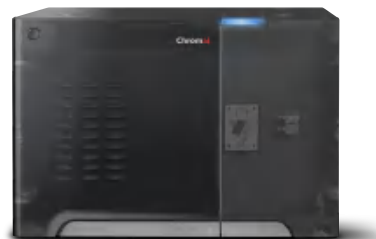
● 紫外-可见检测器



- 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