



WUFENG 伍丰仪器

国 产 液 相 色 谱 领 跑 者

伍丰仪器介绍

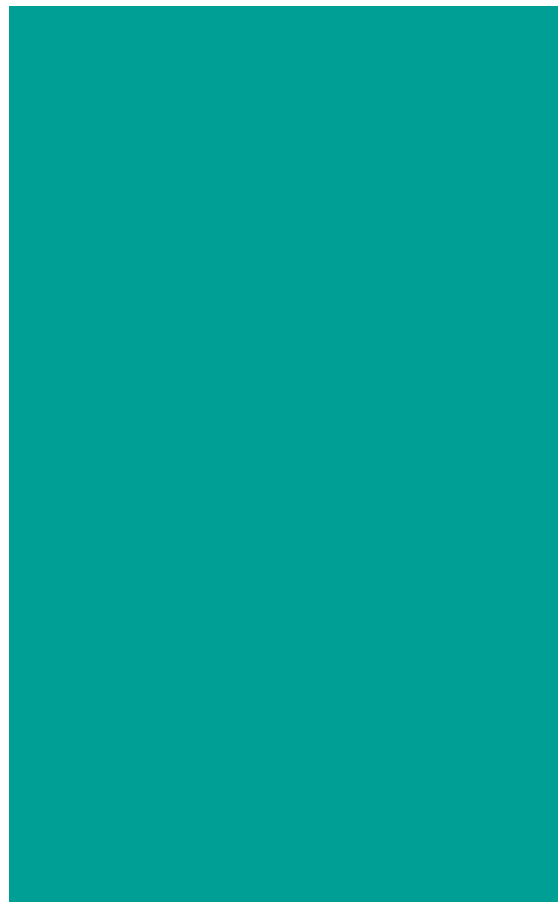
Story About Us.

公司简介

二十年的积累，二十年的专注，铸成品质可靠、性能超卓、技术领先的液相色谱产品

顶尖的微电子、机械、光学、软件工程师团队，严谨苛刻的设计和工程化标准，二十年的研发历程，掌握了液相产品的核心技术。

屡获中国智造液相色谱行业第一：
中国第一台全数字化控制液相色谱系统
中国第一台超高效液相色谱系统
中国第一台智能化专业化自动进样器
中国第一台数字化四元输液系统
中国智造液相色谱市场占有率第一

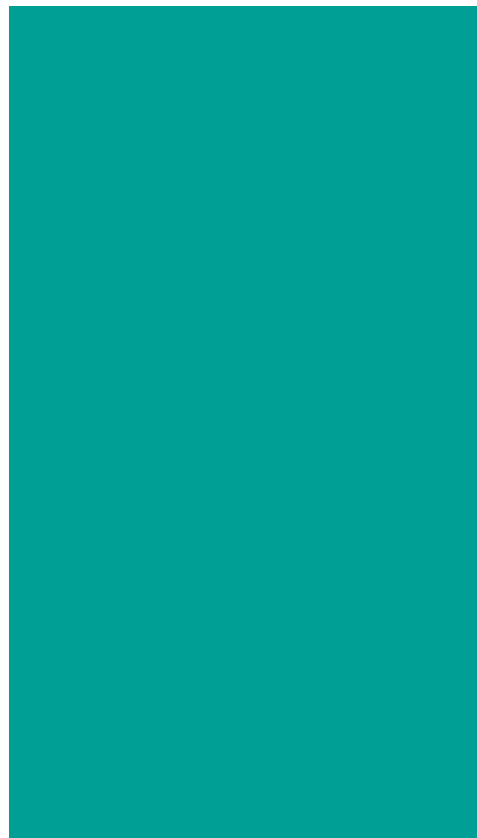


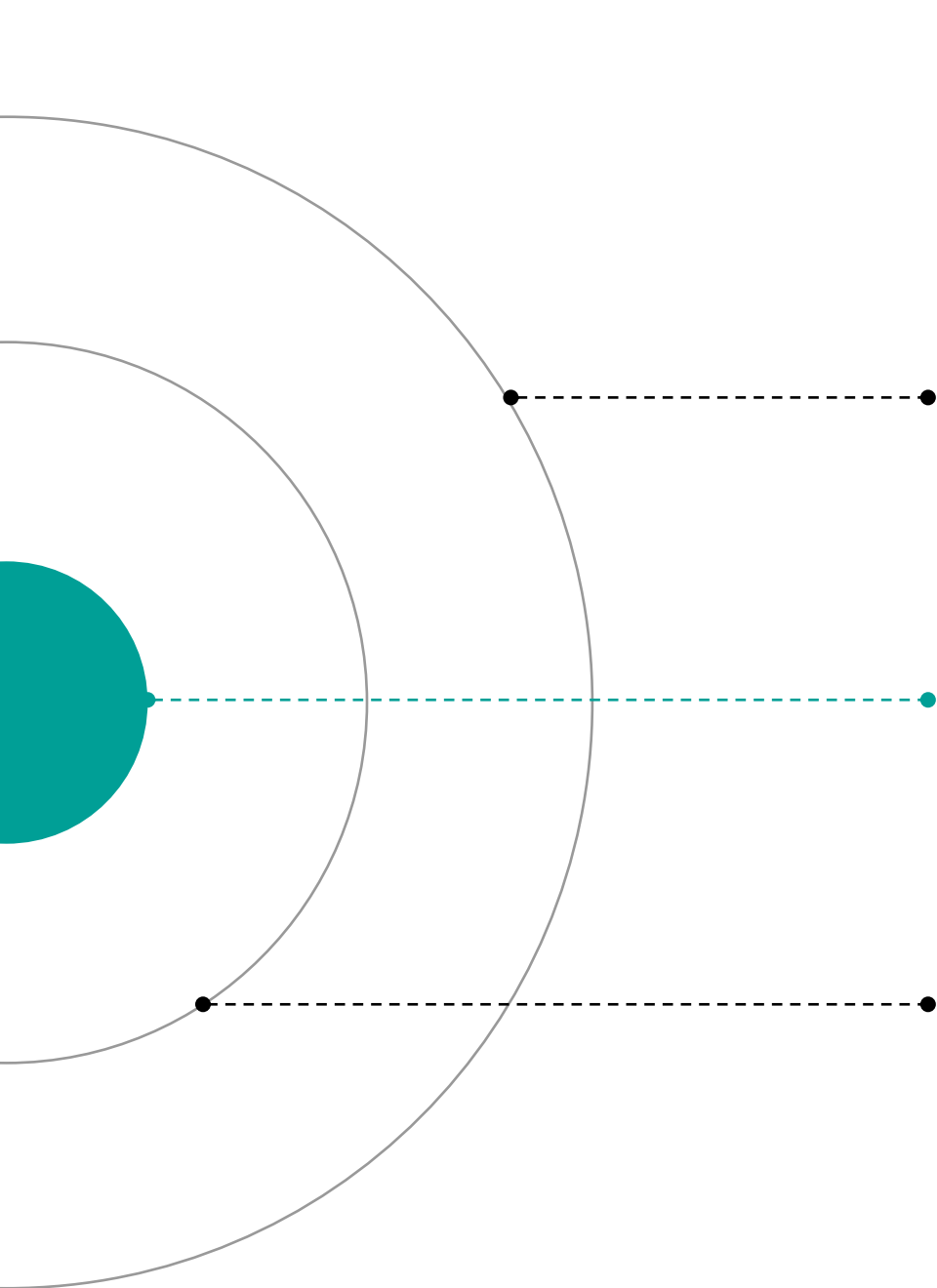
Story About Us.

公司简介

经过二十年的发展，伍丰仪器分别在 北京、广州、成都、郑州、武汉 等地开设了办事处。投资和设立了江西 伍丰精密机械有限公司 安徽皖测食品检测技术有限公司

。





企业核心价值观

创新、进取、诚致

企业文化

主人翁精神、认真仔细、积极求胜、诚实正直

企业使命

独立自主的研发优秀的分析仪器，为社会做贡献



国内首台具有GLP功能的EX1600全面上市

LC-100 获得区
“2008年科技进步奖”



LC-100获得中国
分析仪器的最高奖
项 “BCEIA金奖”

承担上海市科委
重大攻关项目
研发LC-100

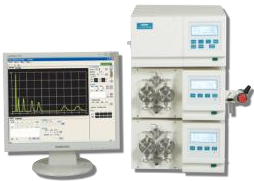
WUFENG
timeline
发展历程

1998

↓
公司成立

↑
2002

国内首台数字反控
液相色谱系统
LC-100上市



2004



↑
2005

LC-100 获得仪器信息网
和中国仪表学会分析仪器
学会 “2004-2005” 年度
新产品荣誉

2006



↑
2008

经仪器信息网全面调查公
布，伍丰仪器已在国产液
相品牌排名中位列第一

2009





中国第一台超高效液相色谱系统EX1700S-HPLC
投放市场



Arcus 5 自动进样器
获第二届“国产好仪器”

2013

2015

2016

2017

2014

TIMELINE
END

There are many variations
of passages of Lorem.

国内首台智能化自动进样器
Arcus 5成功研发并投产



LC-100获得首届“国产好仪器”
EX1700获得BCEIA金奖



江西伍丰精密机械有限公司成立
安徽皖测食品检测技术有限公司成立

LC-100 再次荣获
“最受关注仪器”
LC-80 ChroMini HPLC上市



Story
About
Products

产品综述

for more information:
www.wufengtech.com



WUFENG 伍丰仪器



一体化产品 LC-80 高效液相色谱仪

易安装 易操作 易维护



明星产品 LC-100 液相色谱仪

高稳定 高耐久 高性价比



智能化产品 EX1600 液相色谱仪

智能化 网络化 高精度



高效率产品 EX1700 超快速液相色谱仪

高压(69MPa) 高速度
高分辨率 高灵敏度

Product

产品介绍

for more information:
www.wufengtech.com

易安装 易操作 易维护

LC-80 ChroMini高效液相色谱仪

这是一款针对化学化工、农业饲料、教学培训等应用领域开发的易安装、易操作、易维护、移动性强、超高性价比的一体式液相色谱仪针对食品、饲料行业大量分析需求，伍丰开发了各种应用软件包，如：食品中的脂溶性维生素、水溶性维生素、氨基酸分析、瘦肉精、三聚氰胺、黄曲霉素、苯并芘、苏丹红等检测。

性价比高

ChroMini高效液相色谱仪



一体式液相色谱仪

高度集成化、小型化、模块化、智能化，使用简单，维护简单，采用领先的微电脑技术，只需连接电脑色谱工作站软件，就能轻松控制整套仪器。



智能化的控制系统

LC-80 ChroMini HPLC 同样配置了智能化网络化色谱管理工作站软件。仪器的任何控制、状态、以及分析结果均可通过色谱工作站软件获得。方便高效。LC-80 ChroMini HPLC 小巧机身的内部同样集成了一套强大的智能控制系统。高端仪器才有的系统漏液报警、泵头失压报警等在 LC-80 上同样配置。



全新配件升级

LC-80 ChroMini HPLC 在原有常规高效液相色谱仪的基础上，升级单向阀为一体式单向阀，在保证仪器使用寿命的基础上，又大大降低了维护成本。



方便安装方便操作

全新的 LC-80 ChroMini HPLC，将原本各单元间的管路和信号线都整合在仪器内部。无需长时间的培训，操作者仅需简单 3 步就能轻松安装仪器，并快速开始使用。方便安装、方便维护，经济高效。

全新第三代
升级产品

众口所碑、 值得信赖



LC-100 液相色谱仪

千锤百炼铸成非凡品质

1999年开始研发，2003年第一代LC-100上市，虽然荣誉无数，但为了更好地满足各行业的应用需求，通过15年的积累和历练，经过上百次的改进和革新，方能将全新第三代LC-100呈献给您。

众口所碑 值得信赖

伍丰仪器明星产品



WUFENG 伍丰仪器



可靠稳定的整体系统，看得见摸得着的高质感，处处体现精湛

国际知名工业设计团队打造的全新LC-100，所有的部件经过苛刻选择，从外在每个零件的闪亮就开始体现超越同侪的实力，严格的生产标准和程序更使得LC-100一直是“众口所碑、值得信赖”的中国智造高端产品。



配置更完善
提供多元化选择

全新LC-100 涵盖分析型、半制备型、制备型。具有等度、二元、四元梯度系统，检测器覆盖紫外-可见光、示差检测器、荧光检测器、蒸发光检测器和二极管阵列检测器、自动进样系统。

全新可选配的溶剂管理器，可实现在二元梯度系统基础上轻松切换至4-8种溶剂，并可选配脱气单元及柱温箱，大大提升用户体验。配置多种检测器，满足各类行业应用需求。



数据分享

数据工作站分析软件有两个版本，客户可根据需求选择其一，软件可符合各种认证需求，包括GMP，FDA、3Q等。



部件和结构优化

根据经验积累和实际应用需求，对内部结构和控制程序全部进行了优化；部件升级，全新采用一体式单向阀，输液更平稳，维修保养更便捷；升级流动相压缩补偿功能，检测结果更精准。



数字化 网络化 智能全控

EX-1600 高效液相色谱系统

EX1600高效液相色谱系统是上海伍丰科学仪器有限公司携手美國億馬科技有限公司共同研发出的一款网络化，智能化，自动化，高精度色谱仪器。

采用领先的微电脑技术，通过全数字系统的化学工作站，各单元能够完全协调互动，使您的工作化繁为简，彻底从实验室解放出来。

数字化 网络化 智能全控

EX1600高效液相色谱系统



WUFENG 伍丰仪器



领先的四元技术

全新的EX1600QP四元系统采用国际领先的输液单元技术，解决小比例混合精准度问题，微流量条件下脉动更小。目前国际上仅有少数液相生产厂家拥有此技术。全数字化的使用大大提高了人性化、自动化体验，同时还解决了四元低压梯度的流动相偏差大的问题，保证A、B、C、D四相流动相的比例都非常精确。



智能化的控制系统

EX1600WS 色谱管理系统集成了仪器控制、数据采集、数据处理等模块于一体，具有功能全面，使用方便的特点，并根据客户要求，提供符合 GMP 和 FDA 21 CFR Part 11（联邦法规21章11条款）认证要求的工作站软件。多任务，多窗口视图，各种实时分析状态尽在掌握。先进的自我诊断功能，内置多个传感器，实时监控各单元运行状态，及时提供处理解决方案。



数据分享

EX1600利用了现代网络技术，可以轻松的进行远程网络控制，使用局域网进行网络信息共享。无论您是否在实验室中，您都可以利用网络轻而易举的实时操控实验进程并进行实验数据处理。通过与自动进样器的联用，为您创造一个高效安全的无人实验室。



可靠稳定的输液及检测系统

精心打造的输液系统能够提供精准的液流，实现极佳的样品重现性。采用 Exformma Arcus系列色谱柱，在指定的实验室条件下，多次重复进样，获得万分之级别的定性定量重复性指标。



中国人真正的 超快速HPLC

EX-1700 超快速液相色谱系统

2015年BCEIA金奖产品。
国内第一台超高效液相色谱仪。

与常规HPLC相对比，分离能力更强，分辨率更高，分析时间更短，大大降低了使用成本，减少环境污染，符合环保理念，更让日析数百样不再是梦想！

广泛应用于医学、化学、工业、农学、商检和法检等科学领域中，检测精确度高，分离效果好，设备零部件不易损坏，符合现在样品溶液成分检测所要求的高分辨率、高灵敏度、速度快等需要。



中国人真正的 超快速HPLC

领先中国



WUFENG 伍丰仪器



超高精度输液系统

输液单元增加了流体压缩自动补偿功能，使输液泵在压力变化时，均能保持恒定的流量。二元高压梯度系统，使用单向脉动阻尼器，有效地缩短梯度分析稳定时间。自适应高压手紧接头，可应对较高的系统压力，并方便用户安装使用。采用流体正反向螺旋交叉混合原理的二元高压混合器，具有混合效果好、工作压力降低和不易堵塞等特点。



高灵敏度紫外检测器

紫外检测器采用微体积流通池和高速A/D数据采集卡，提高了快速峰的检测能力与正确性。优化设计的光路系统，可最大限度缩短光程，减小光强损耗。



超高效自动进样器

Arcus 7自动进样器是针对UHPLC超高效液相配备的，具备超强自我保护功能，极低的交叉污染。



工作站软件

针对不同的用户提供两款色谱工作站软件，用户可根据应用需求选择最合适的软件系统。

自动化 智能化

Product
产品介绍



Arcus系列 自动进样器

Arcus 5自动进样器可用于常规HPLC，Arcus 7是针对UHPLC超高压液相配备的分析型自动进样器。可搭配任何其他品牌液相色谱系统进行工作。

自动化 智能化



高精密度计量泵 设计

保证进样的高度精确性



简单的操作 便捷的管理 完善的记录

简单方便、
极易上手、
功能齐全



易损件超长使用 寿命

采用宝石杆作为柱塞杆的
计量泵设计，进样次数可
达100万次。



进样周期短交叉 污染小

采用各种优化措施，样品
残留量低至0.005%以下。
重复进样效率高



全电脑控制 兼容强

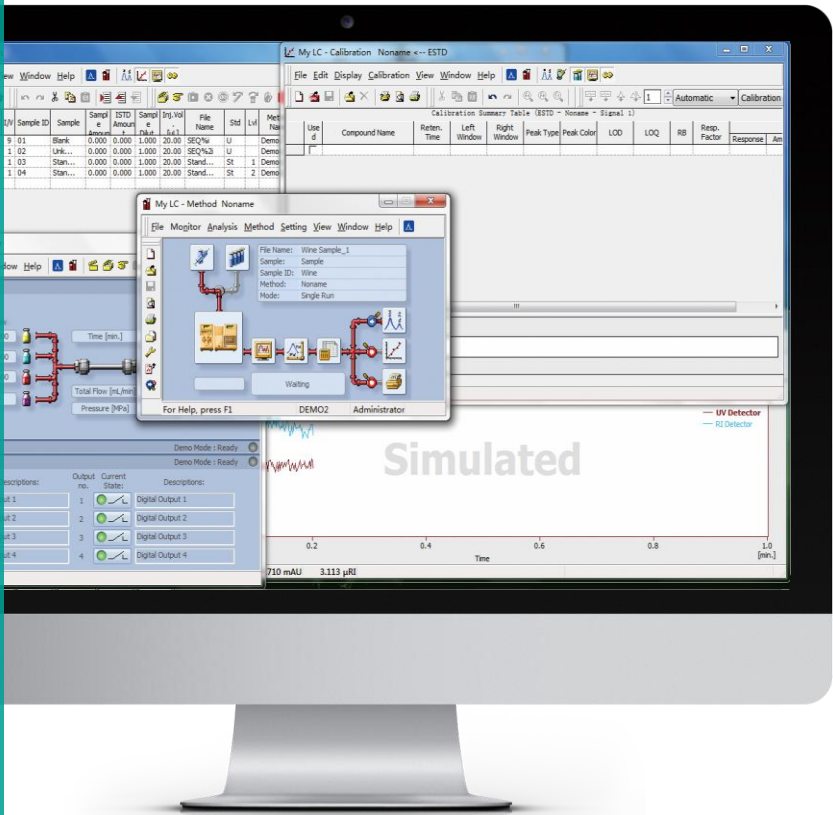
与大多数型号常规液相色谱仪兼容



超强自我 保护功能

具备多重保护措施，能够
尽可能的降低不当操作对
仪器的损伤。

Software
introductio
软件介绍



EX-Clarity

简约版/专业版工作站软件

本工作站由 DateApex 公司为 Exformma 量身打造。它可以同时采集一到四个独立检测器信号。它具有多种形式的 24 位高精度色谱信号采集模式，可对色谱仪和自动进样器进行数字化控制。工作站符合数据有效性、安全性、系统认证工具 (IQ/OQ) 及系统适用性测试 (SST) 等要求。高效的批处理功能使仪器的控制、自动进样器序列采集、自动积分校正及输出报告均可一气呵成。强大的后处理功能，谱图比较、重校正、数据的输入输出、三维谱图处理等功能一应俱全。

EX-Clarity

网络化色谱管理工作站

自动识别仪器各单元，对所有单元部件的参数设置及控制功能，实现多元梯度洗脱、波长扫描和切换事件继电器，实时显示采样谱图，输液单元压力-时间曲线，多台泵流量-时间曲线和波长扫描曲线等。

- 实时查看试验分析当前数据，第一时间获得样品分析结果；
- 色谱管理工作站通过远程管理为企业建立数据管理平台，采用数字通讯，保存最原始的信息，通过工作站强大的后处理功能，将真实的数据结果呈现出来；
- 提供多种分析方法：归一法，校准归一法，带校准因子的归一法，外标法，内标法，指数法；
- 支持图谱比较功能，直观的反应多针样品之间的差异；
- 可针对不同时间段分别进行相应积分设置；
- 可设置强制性峰处理并可手工积分。

Software
introductio

软件介绍

配件

气相自动进样器

可兼容国内外各型号气相色谱仪
精密机电编码器反馈系统，性能稳、精度高
体积小、重量轻、安装使用方便
自动化程度高，极大的提高工作效率
多种安全在线监测方式
可编程智能化的清洗方式
全面清洗，降低样品的交叉污染



微型泵

M80微型泵采用独特的机械结构设计，精选特殊材料处理，可广泛用于液相色谱系统，离子色谱系统，凝胶色谱系统，柱后衍生系统，糖化血红蛋白仪等装置中。M80泵具有超强耐磨，工作稳定可靠的特性。





为什么要销售伍丰产品 Why to Sale WUFENG Products

for more information: www.wufengtech.com



产品利润空间

伍丰仪器有着
更大的利润空间



其他公司

伍丰仪器



产品销售成本

伍丰仪器不仅售后成本低
同时还有着
很高的重复购买率

- 💡 出厂合格率99.5%
- 💡 使用合格率98%
- 💡 售后网络遍布全国
- 💡 故障率极低
- 💡 信任/品质
- 💡 提升经销商实力

其他公司

压低价格导致**低劣**的产品质量
仅有的微薄利润
还要转换为**售后成本**



伍丰仪器

伍丰仪器不仅**售后成本低**
同时还有着很高的**重复购买率**





为什么要购买伍丰产品 Why to buy WUFENG Products

for more information: www.wufengtech.com

用户对伍丰的认可

多达7000多家用户，涉及各个应用行业，对伍丰产品的认可，使我们的业绩不断提高。

专注专业

二十年的专注，使我们更专业。仪器性能领先，配置丰富齐全。公认的中国液相领跑者。

令人赞誉的售后服务体系

众多客户高分满意的反馈以及提供最多长达5年的全面保修服务。



客户展示 Our Clients

for more information: www.wufengtech.com

制药



扬子江药业集团



食品



科研院所



大专院校



化工



其他



WUFENG 伍丰仪器

国产液相色谱领跑者

执着进取 荣光与共

携手进步 共创双赢

上海伍丰科学仪器有限公司

WUFENG

20

YEARS
1998-2018

ANNIVERSARY

执着进取 荣光与共