

服务网点

福立总部 电话:0576-86199688

陕西联络处 电话:15657600153

甘青宁联络处 电话:15657600031

新疆联络处 电话 15657600156

河南联络处 电话:15657600127

广东联络处 电话:15657600159

广西联络处 电话:15657600128

江苏联络处 电话:15657600165

浙江联络处 电话 15657600167

山东联络处 电话:15657600190

福建联络处 电话:15657600109

湖北联络处 电话:15657600100

内蒙古联络处 电话:15657600237

山西联络处 电话: 15657600020

重庆联络处 电话 15657600182

四川联络处 电话 15657600116

贵州联络处 电话 15657600188

云南联络处 电话:15657600073

辽宁联络处 电话:15657600082

黑龙江联络处 电话:15657600082

吉林联络处 电话:15657600082

河北联络处 电话:15657600191

安徽联络处 电话 15657600130

上海联络处 电话 15657600167

江西联络处 电话:15657600162

湖南联络处 电话 15657600112

北京联络处 电话:15657600195

天津联络处 电话:15657600026

气仪万象 超凡卓越

F80气相色谱仪



浙江福立分析仪器股份有限公司

公司地址: 浙江省温岭市泽国镇新城大道与水澄路交叉口

官方网址: www.cnfuli.com.cn

联系电话: 0576-86199688

公司简介 COMPANY

- 国家级专精特新“小巨人”企业，国产色谱仪器领军企业
- 自主研发打造精密科学仪器近三十年，以色谱为首的核心分离分析色谱技术
- 产品线丰富，包括气相色谱、液相色谱、气质联用、前处理设备以及在线监测设备等
- 为生命科学、食品安全、环境保护、能源化工和药物分析等领域用户提供分离分析整体解决方案
- 纳微科技入股福立仪器，开展战略合作

提供一站式分离分析整体解决方案

“以科技创新，关爱人类健康，关注地球未来”的企业宗旨，创新探索色谱高端技术



1998

鸿基创始GC9790

2005

科技部十五项目 国家高新技术企业

2006

国家高新技术企业

2010

十一五AFC技术验收

2018

GCMS上市

2016

挂牌新三板

2015

引进国干专家

2021

荣获第三批国家专精特新“小巨人”称号

2022

引入国际知名色谱科学家尹红锋博士

2023

纳微科技入股福立



食品药品



生命科学



环境保护



能源化工



药物分析

气相色谱仪 F80



大屏智控交互 便捷掌控仪器

精准控制系统 超高稳定性

智能化维护 更快更简便

灵活扩展性 适应不同应用场景

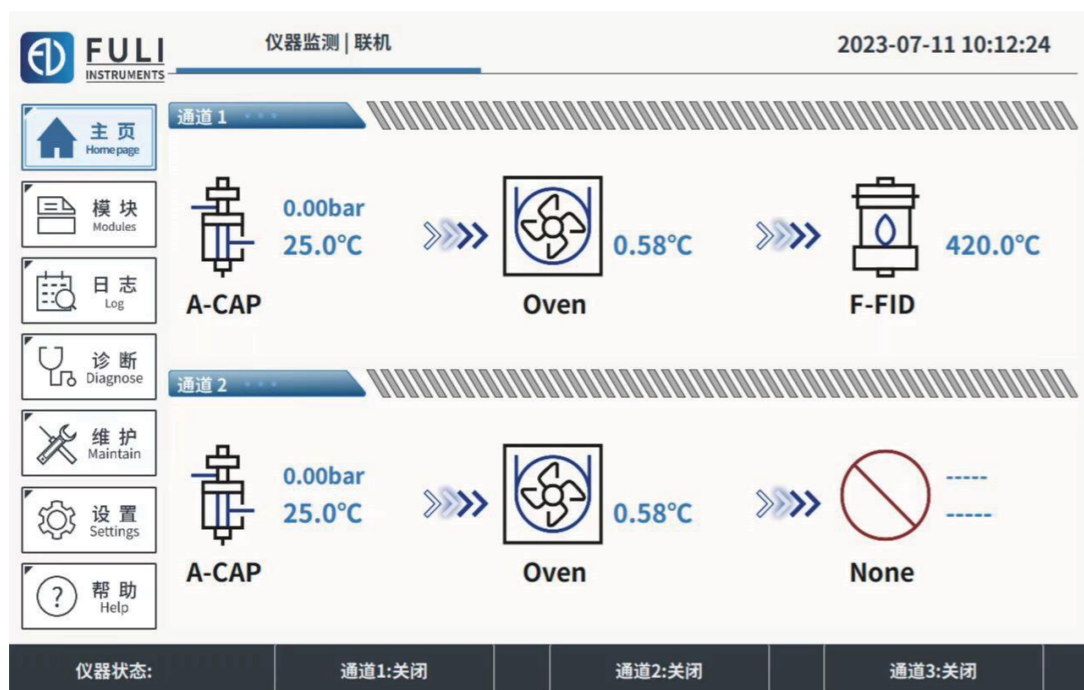
MyLab色谱工作站 友好的操控体验

F80

F80

大屏智控交互 全面便捷掌控仪器

- 8英寸彩色电容触摸屏
 - 高灵敏高分辨率屏幕
 - 更大的显示和操作区域，更好的人机交互体验
 - 丰富显示内容
- 屏幕实时显示仪器参数信息
 - 具有分析进度条



大屏智控交互 全面便捷掌控仪器

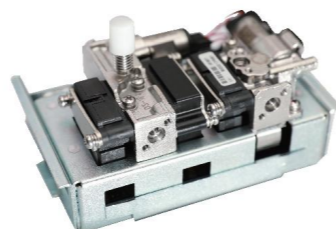
- 仪器三通道状态指示灯
 - 3个LED指示灯，提示三通道状态情况
- 具有启动、停止、预运行物理按键
 - 隐藏式按键 防止误触碰
 - 背光设计 在光线较暗环境中也能完全控制
- 隐藏式状态指示灯带
 - 4种颜色状态指示灯带
 - 就绪
 - 准备中
 - 分析中
 - 报警



精准控制系统 超高稳定性

■ 自主研发第三代AFC气路控制系统

- AFC压力控制精度0.001psi，达到国际一流水平
- 全流路实现的压力/流量控制和监控模式
- 具备恒流、恒压、恒线速度、程序流量、程序压力、程序线速度、脉冲进样多种模式
- 具备环境压力温度补偿
- 独立的分流冷阱和隔垫捕集阱设计
- 可实现18路气路控制



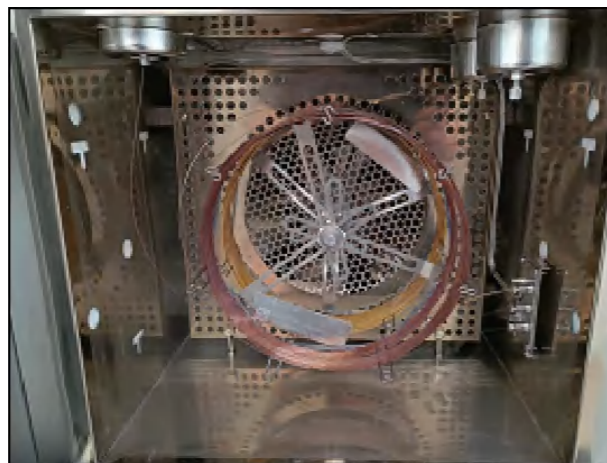
■ 温度控制精度 $\leq 0.01^{\circ}\text{C}$

- 全新的感温结构，铂电阻无阻挡，对微小温度波动的捕捉更快速、更灵敏

■ 具备标准、快速降温模式，可供不同诉求的用户进行自由选择

- 柱箱450 $^{\circ}\text{C}$ 降至50 $^{\circ}\text{C}$

降温模式	降温时间/min	适用场景
标准模式	5min	常规分析
增强模式 (加降温导流装置)	3.5min	短分析周期



智能化维护 更快更简便

■ 自主知识产权-纵向压扣式毛细进样口

- 快速维护：纵向压扣式，拆卸及安装只需作90 $^{\circ}$ 翻压，衬管整体维护时间 $\leq 10\text{s}$



■ 智能部件维护

- 可有效管理进样垫、衬管、分流冷阱等日常消耗品



■ 气体泄漏测试



灵活扩展性 适应不同应用场景

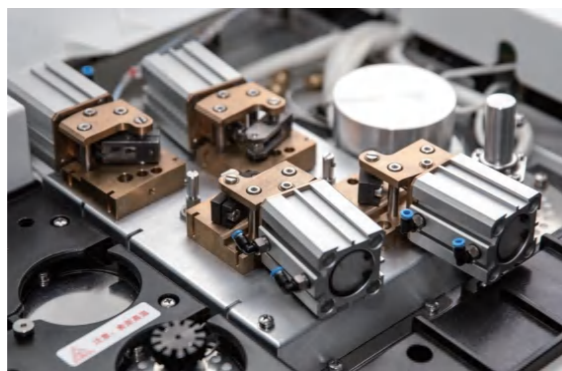
■ 搭载FL 1092系列液体自动进样器实现高通量进样

- 单塔FL1092T 16位
- 双塔FL1092T: 两个进样塔可独立异步控制或双塔同步控制或异/同步待机控制, 提高用户分析效率
- 单/双塔FL1092T+FL1092C: 可提供最大150个样品的自动进样, 满足高通量用户的分析需求; 扩展的150位样品盘, 不仅大大扩展样品容量



■ 多种检测器选择

- FID、TCD、FPD、ECD、NPD、PDHID、MSD
- 最多可同时安装三个检测器



■ 多阀多柱

- 可同时安装六个阀
- 可扩展辅助柱箱

■ 支持Deans Switch微板流路中心切割

■ 全二维色谱应用

■ 在线分析应用

MyLab色谱工作站 友好的操控体验

- 全新的色谱分析与控制工作平台
- 友好的操控体验, 符合主流工作站操控模式
- 网络化仪器控制与管理
- 多种分析模式适应更多应用场景
- Mylab色谱工作站分析效率全面提升

