



上海昌吉地质仪器有限公司产品简介

SYD-2806MA 自动软化点滴点试验器

本仪器适用 GB / T 2294、GB / T 3498、ASTM D3104、ASTM D3461、ASTM D3954、ASTM D6090 等标准及 IP 396 等通用规范。广泛应用于沥青（特别高温沥青）、树脂、润滑脂、石蜡、凡士林、药膏、软膏、栓剂、油脂等成分控制及质量检测。且可完全替代传统的乌氏滴点法和环球法测定软化点，无需甘油、测试精度重复性更高。

一、主要技术特点

- 1、直观便捷的操作体验，配备 10.4 英寸彩色液晶屏，实时显示试验过程和数据；一键测量功能设计，降低培训工作量，减少操作员对实验结果的影响。
- 2、高效分析能力，支持在高达 400° C ($\pm 0.01^\circ$ C) 的温度下同时测量两个样品，节省时间和人力成本；快速加热和冷却功能，提升实验效率，缩短实验周期。
- 3、样品制备效率提升，配置附件盒，包含快速制备和处理样品所需的工具；无需繁琐清洁，简化实验流程。
- 4、全面符合国际及国内标准，严格遵循 ASTM（美国材料实验协会）、GB/T（国家标准）、ISO（国际标准化组织）等相关标准及法规要求。
- 5、完善的结果记录与管理，所有实验结果安全存档，支持随时追踪；分析结果可打印、另存为 PDF 文件或直接导出到电脑等方式，方便数据管理和分享。
- 6、个性化系统设置与安全控制，支持通过快捷设置键和操作语言对仪器进行个性化设置；用户管理功能允许定义不同访问权限，保护关键数据安全。
- 7、可视化与自动化检测功能，高分辨率彩色视频实时显示样品状态变化的全过程；方便用户准确测得样品软化点或滴点温度；支持回放功能，便于验证测量结果的准确性。
- 8、可靠的技术性能，采用可视化的摄像机观察和数字图像分析技术，可获得高度准确的软化点或滴点温度；技术性能稳定可靠，确保实验结果的精准性。

二、主要技术指标和参数

- 1、温度范围：常温~400℃
- 2、温度分辨率：0.01℃
- 3、检测模式：手动检测（可升级全自动）
- 4、升温速率：0.1- 20℃/Min

5、精确度：±0.2℃（<250℃）±0.5℃（>250℃）

6、显示方式：10.1 寸彩色触摸屏

7、图谱：图谱可以任意缩放

8、测试孔数：2 个

9、数据接口：USB RS232 网口

10、数据存储：64G

11、打印方式：WIFI 打印 串口打印

12、多种文件格式导出：PDF 和 Excel

13、电源：220V 50HZ 功率：120W

六十多年的研发制造经验铸就昌吉品牌！

同行业中率先通过 ISO9001 认证，请认准商标放心选型订购！

公司地址

地址：上海市安亭工业园区泰云路 528 号

电话：021-59501303(销售)

传真：021-59501302(销售)

邮编：201814

网址：<http://www.shangyi.net>

电话：021-62572878（销售）

电话：021-62434809（销售）

电话：021-59501305（服务）

E-mail: 51082298@vip.163.com