



# 上海昌吉地质仪器有限公司产品简介

## SYD-261D 全自动闭口闪点试验器

SYD-261D 全自动闭口闪点试验器是根据中华人民共和国标准 GB/T261《闪点的测定 宾斯基-马丁闭口杯法》、美国材料协会标准 ASTM D93、ISO 2719 所规定的要求设计制造的。

### 一、主要技术特点

1. 8 寸液晶触摸屏, 实时记录实验数据, 状态参数, 并有曲线显示; A, B, C 三种测试方法可选;
2. 采用 32 位 ARM 处理器, 高精度 AD 芯片, 高精度温度传感器, 耐高温点火器, 进口电机, 打印机等核心硬件组成, 保障设备使用的数据准确性和可靠性。
3. 配有蓝牙接口, 数据无限云存储, 可随时随地查询试验数据。
4. 可远程自动升级获取最新版本, 远程预测、异常预警, 对仪器运行状态综合评估, 维护。
5. 大气压强自动测量, 自动修正闪点值。
6. 升温、开盖、点火、检测、打印数据均自动完成, 试验臂自动升起和落下; 一键完成整个闪点试验过程, 实现真正的全自动体验。
7. 电子点火, 气体火焰, 试验结束自动风冷, 有效提升实验效率。

8. 根据客户实验室安全要求, 可实现电子点火和气点火两种方式选择

### 二、主要技术参数及指标

- 1、工作电源: AC (220±5%) V 50Hz;
- 2、整机功耗: ≤600W;
- 3、温度测量: 量程: 室温~230℃; 分辨率: 0.1℃;
- 4、试样升温速率: 方法 A: (5~6)℃/min;  
方法 B: (1~1.5)℃/min;  
方法 C: (3.0±0.5)℃/min;
- 5、搅拌速度: (1) (90~120) 转/分, 适用于试验方法 A 和方法 C;  
(2) (250±10) 转/分, 适用于试验方法 B;
- 6、点火装置: (1) 管道煤气或液化石油气;  
(2) 电子点火(可选配);
- 7、数据传输方式: 蓝牙传输;
- 8、适用环境: 温度: (15~35)℃; 相对湿度: ≤85%;
- 9、外形尺寸: 510mm×345mm×330mm (长×宽×高);

10、仪器净重：20kg。

**六十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](mailto:51082298@vip.163.com)

上海昌吉仪器

SHANG HAI CHANG JI

WWW.SHANGYI.NET