



上海昌吉地质仪器有限公司产品简介

SYD—510G 石油产品低温试验器

本仪器是为 SH/T0248《馏分燃料冷滤点测定法》、GB/T6986《石油浊点测定法》、GB/T3535《石油产品倾点测定法》、GB/T510《石油产品凝点测定法》所规定的石油产品低温性能试验环境条件，而设计制造的。

一、仪器结构及其技术特点

1. 本仪器主要由台式机箱和翻斗式冷槽两部分组成，单槽二浴结构紧凑、布局合理、操作简单方便。
2. 并且采用双环保型压缩机系统，制冷效果好，极限制冷可达 -70°C 。
3. 采用的高精度液晶控温仪，精度可达 $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ ，冷浴温度均匀稳定。
4. 采用金属浴结构，相比传统的酒精浴体积更小，更加环保安全。
5. 仪器还设有手动按钮倒计时，翻斗自动倒计时及蜂鸣提醒功能。
6. 采用特殊的翻槽结构，可使凝点试验时试管倾斜 45° ，档位固定，测试数据可靠。
7. 可以按照标准规定的方法测定石油产品的凝点、倾点、浊点也可以选配 LC-2 进行冷滤点试验，实现一机多用

二、主要技术参数与指标

- 1、工作电源：AC(220 $\pm$ 10%)V、50Hz
- 2、工作冷槽：单槽二浴，二浴等温
- 3、冷槽控温： $-70^{\circ}\text{C}\sim 0^{\circ}\text{C}$
- 4、控温精度： $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$
- 5、制冷方式：压缩机制冷
- 6、环境温度： $15^{\circ}\text{C}\sim 28^{\circ}\text{C}$
- 7、相对湿度： $\leq 85\%$
- 8、整机功耗： $\leq 1000\text{W}$
- 9、外形尺寸：620mm $\times$ 460mm $\times$ 340mm（长 $\times$ 宽 $\times$ 高）
- 10、仪器净重：50kg。

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.shangji.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