



# 上海昌吉地质仪器有限公司产品简介

## SYD-2806F 沥青软化点试验器

SYD-2806F 沥青软化点试验器是根据中华人民共和国标准 GB/T 4507《沥青软化点测定法（环球法）》、中华人民共和国行业标准 JTG E20《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》中 T 0606《沥青软化点试验（环球法）》所规定的要求设计制造的。

### 一、主要技术特点

- 1、触摸屏液晶屏操作和显示、电加热管线性加热、浴液自动搅拌等工作方式，操作使用方便。
- 2、采用微电脑控制技术，控制升温速率  $5 \pm 0.5^\circ\text{C}/\text{min}$ ，升温速率准确。
- 3、仪器可以同时测试两个样品的软化点，试验完毕自动生成平均值，仪器蜂鸣提示，并自动测试结果，测量结果稳定可靠。
- 4、带有磁力搅拌装置，及转速调整旋钮，方便实时调整搅拌速度，保证温度均匀性。
- 5、设有温度修正功能，保证升温过程中温度显示与实际测温保持一致。
- 6、烧杯采用定制耐高温玻璃制成，钢球定位环、钢球等的规格尺寸符合标准要求。
- 7、整机台式一体结构，控制系统和加热系统分离（一左一右），避免了加热系统高温试验对电子元件可能的伤害。

### 二、主要技术参数及指标

- 1、电源电压：AC (220V $\pm$ 10%) V 50Hz；
- 2、测量范围：
  - (1) 试样软化点 $\leq 80^\circ\text{C}$ ， $5.0^\circ\text{C} \sim 80.0^\circ\text{C}$ ，
  - (2) 试样软化点 $> 80^\circ\text{C}$ ， $32.0^\circ\text{C} \sim 160.0^\circ\text{C}$ ，
- 3、温度分辨率：0.1 $^\circ\text{C}$ ；
- 4、加热速率：三分钟后自动调整为  $(5.0 \pm 0.5)^\circ\text{C}/\text{min}$ ；
- 5、搅拌器：搅拌速度连续可调；
- 6、加热功率：600W；
- 7、烧杯有效容积：约 1000mL；
- 8、适用环境：温度： $15^\circ\text{C} \sim 35^\circ\text{C}$ ，相对湿度： $\leq 85\%$ ；
- 9、整机功耗： $\leq 850\text{W}$ ；
- 10、外形尺寸：270mm $\times$ 200mm $\times$ 330mm（长 $\times$ 宽 $\times$ 高）；
- 11、仪器净重：3kg。

**五十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)