



上海昌吉地质仪器有限公司产品简介

SYD-8018D-1 型 汽油氧化安定性测定器（诱导期法）

本仪器是根据中华人民共和国标准 GB/T 8018-2015 《汽油氧化安定性测定法（诱导期法）》所规定的要求设计制造的，适用于按照 GB/T 8018-2015 标准规定的要求，测定加速氧化条件下汽油的氧化安定性。

本仪器也符合 ASTM D525 标准规定的测试要求。

一、主要技术特点

- 1、台式结构，整机一体化设计，试验部分和控制部分合二为一，集成度高，无需外接电脑，也无需鼠标键盘。
- 2、采用内置工控机，全自动模式工作，10.1 英寸彩色触摸屏，Windows7 操作系统，全中文界面，简单清晰，外形美观，操作方便。
- 3、改传统水浴为金属浴，无污染，无需补水，操作使用更方便。
- 4、双孔设计，可以同时测试两个样品，更方便用户做平行样试验。
- 5、完善的保温隔热系统，既节省能源又避免了对操作者烫伤的危险。
- 6、氧弹及测试系统一体化设计，且装有弹体过压自动泄压保护装置，使用更安全。
- 7、彩色显示屏实时显示两个氧弹测试曲线图、时间和压力对应关系数据、两个氧弹合成的比对曲线图、氧弹压力和温度实时数据等，曲线图的时间轴会自动随实际曲线的时间长度而变，最长到 3000 分钟，适应范围广，测试状况直观明了。
- 8、软件设计自动化程度高，自动完成一系列操作，人机对话界面亲切，指导用户正确执行操作流程，避免错误。
- 9、两侧氧弹定位孔的设计，可以方便操作者在定位孔内对氧弹盖进行拆卸，同时也方便试验前后氧弹的放置。

二、主要技术指标及参数

- | | |
|-----------------|--------------------------|
| 1、金属浴控温点： | 100.0℃ |
| 2、金属浴控温精度： | ±0.1℃ |
| 3、数字式精密压力表量程： | 0~1600Kpa |
| 4、数字式精密压力传感器精度： | ±2% |
| 5、液晶触摸显示屏： | 10.1 |
| 6、操作方式： | 中文WINDOWS操作系统，具备无线WIFI功能 |
| 7、工作电源： | AC（220±10%）V、（50 ±1）Hz |
| 8、热管功率： | 1400W |
| 9、外形尺寸： | 630mm×280mm×380mm |
| 10、仪器净重： | 50kg |

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