



上海昌吉地质仪器有限公司产品简介

SYD-0536 石油产品盐含量试验器(微库仑法)

本仪器是按照中华人民共和国标准 SY/T 0536-2008《原油盐含量的测定 电量法》规定的要求，应用微库仑分析技术，采用计算机控制微库仑滴定的方法设计制造的最新产品，具有性能可靠、操作简易、稳定性好、便于安装等特点，适用于油品、化工产品的盐含量的测定。本仪器亦可用于重油、渣油、化工产品、各种工业用水及排放水中的盐含量的测定，同时还适用于上述各种样品中无机氯离子的测定，灵敏度为 0.1ngNaCl/uL，测试结果符合国际通用方法的要求，及 SY/T 0536 标准中重复性和再现性的要求，是当前电脱盐工艺控制盐含量的理想仪器。

一、主要技术特点

- 1、采用微库仑分析原理，配置台式计算机，采用 Windows 操作平台，人机直接对话。
- 2、滴定池和过滤器件经特殊设计，操作方便、测试自动化、性能稳定可靠。
- 3、自主研发操作软件和测试软件，仪器测试准确，分析精度高、重复性好。
- 4、仪器检测范围广、检测灵敏度度高、适应性强。
- 5、测试样品少，每次仅需 1g，测试时间快，每一试样上机测试时间约为 5 分钟。

二、主要技术指标及参数

- 1、滴定方式：库仑滴定
- 2、终点检测方法：通过指示—参考电极对仪器自动判别
- 3、显示单位：ngNaCl/uL
- 4、检测灵敏度：0.1ngNaCl/uL
- 5、测量范围：盐含量 (0.2~10000)ngNaCl/uL
- 6、滴定池容量：145ml
- 7、测定时间：小于 5 分钟/每样（不含样品处理）
- 8、环境温度：(0~40)℃；
- 9、相对湿度：不大于 85%；
- 10、工作电源：AC 220V±20V，50Hz±0.5Hz
- 11、整机功率：300W
- 12、外形尺寸：350mm×280mm×178mm
(主机，长×宽×高、不含计算机)
- 13、仪器重量：8kg（主机，不含计算机、打印机等）

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