

## GSWK-2F 型微库仑综合分析仪



GSWK-2F 型微库仑综合分析仪是在本公司 WK-2E 型微库仑综合分析仪基础上改进提升的最新产品。该产品的检测限和重复性较原产品有很大的提升，稳定性和可靠性更高，同时仪器外型也更加小巧。

产品广泛应用于石油、化工、冶金、高校等部门的产品分析、科学研究。

### 技术指标:

- 执行标准 (部分):
  - ◇ GBT 6324.4-2008 有机化工产品试验方法 第 4 部分有机液体化工产品微量硫的测定 微库仑法
  - ◇ GBT 11060.4-2010 天然气 含硫化合物的测定 第 4 部分: 用氧化微库仑法测定总硫含量
  - ◇ GBT 3208-2009 苯类产品总硫含量的微库仑测定方法
  - ◇ SHT 0222-1992 液化石油气总硫含量测定法 (电量法)
  - ◇ SHT 0253-1992 轻质石油产品中总硫含量测定法 (电量法)
  - ◇ SHT 1147-2008 工业芳烃中微量硫的测定 微库仑法
  - ◇ GBT 18612-2001 原油中有机氯含量的测定 微库仑计法
  - ◇ SHT 1757-2006 工业芳烃中有机氯的测定 微库仑法
- 偏压范围: 0 ~ 500mV
- 测量范围: 液态、气态、固态 (以液态为例)
  - 硫: 0.05 ~ 5000mg/L
  - 氯: 0.1 ~ 5000mg/L
- 重现性误差: 以分析硫为例
  - 1.0 mg/L 一下, < 0.1 mg/L
  - 1.0 - 10 mg/L, < 8%
  - 10 mg/L 以上, < 3%
- 控温范围: 室温 ~ 1100℃

### 主要特点:

- WINDOWS 2000/me/XP 操作系统
- 中/英文版本, 满足国内和出口需求
- 历史数据和图形回放, 便于对照分析
- 选配不同的进样器, 可进行液态、固态、气态样品的分析
- 进程参数可调, 便于分析特殊样品
- USB 接口, 可选配任意机型电脑
- ACCESS 数据库, 保存历史参数和数据
- 支持与 LIMS 系统连接
- ★ 液样分析时, 自动进样/自动启动。通过“电脑确定”或“进样器启动”进行双侧自动进样分析, 大大方便操作人员的操作过程。
- ★ 性能明显提升, 硫检测下限低至 0.05 mg/L, 氯检测下限低至 0.1mg/L, 国内唯一。

泰州大成分析仪器有限公司

Taizhou Great-Success Analytical Instruments Co., Ltd.

地址: 江苏省姜堰市高新技术创业中心 1 号楼

邮编: 225500

电话: 0523-88916868 88085866

传真: 0523-88916968

E-mail: [sales@gsai.cn](mailto:sales@gsai.cn)

网址: <http://www.gsai.cn/>

<http://www.dcyq.cn/>