

沃科烙 Volcano卡氏加热炉 WKT-V2pro

沃——源自于火山的稳重经验

科——执着于水分的科学分析

烙——对温度热力的精益求精



WKT-V2pro 自动升降 沃科烙/volcano 卡氏加热炉

国家级高新技术企业、江苏省民营科技企业；注册资金 5000 万元；

注册商标：维科美拓【VICOMETER】；工厂面积 6000 m²；

自主知识产权 60+；国内外用户 80000+

本企业执行 ISO9001：2015 国际质量认证体系

WKT-V2Pro自动升降

沃科烙/Volcano卡氏加热炉

对于不能直接加入电解池中的样品来说，库仑法水分仪配套WKT-V系列卡氏加热炉进行气相萃取是一个完美的解决方案。在此过程中，将样品置于样品瓶中，移入加热炉上，加热样品至特定温度(最高300°C)，通过干燥的空气或者氮气将水分萃取并转移至电解池中，然后完美测试（可直接加入电解池中的样品，无需配套卡氏加热炉）。

沃科烙/Volcano是维科美拓经过多次改良的第五代卡氏加热炉，触摸操作系统更加人性化、简约化。WKT-V系列配合WKT-A系列水分测定仪使用，可适用于各类不溶性样品的检测，包括：电池材料、塑料橡胶、润滑油脂、医药材料、新材料、易回潮样品、挥发性成分等样品，广泛应用于塑胶、锂电、新材料、医疗、陶瓷、金属、电子电器等行业。



触摸可视化操作



智能精准温控



与水分仪数据传输



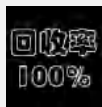
升降式刺穿装置



抗干扰能力强



加热瓶重复使用



水分回收率高



耐高温耐腐蚀材质



更换式易于清洗

技术参数

WKT-V2Pro 自动升降卡氏加热炉

产品型号	WKT-V2Pro
温度分辨率	±0.1°C
升温范围	RT-300°C
升温速率	30°C/min (40-200°C) 10°C/min (200-300°C)
温控方式	PID 温控算法
降温速率	10°C/min
降温方式	风冷循环降温
载气系统	内置高纯空气发生器 (可外接氮气等气源)
流量范围	0-100ml/min (0.1Mpa)
气体流量分辨率	0.1ml/min
恒温管路	24V 5W
载气输入接口	3.2mm PTFE 耐腐蚀管路
样品瓶规格	10ml (5ml、20ml 选配)
自动化	速度可调式自动升降刺穿单元
操作方式	7 寸嵌入式安卓电容主机 (手机, 平板也可控制仪器, 选配功能)
通讯功能	与水分仪数据通讯
通讯方式	RS232,RS485,Modbus,蓝牙等用户可自行接入 Lims, MES 等专业数据化管理系统
打印功能	支持外接式打印机
特殊功能	支持 PC 电脑工作站, 支持物联网 WIFI 远程软件升级
环境温度	5-40 摄氏度
环境湿度	< 65%, 湿度越干燥仪器越稳定
电源电压	220V 50HZ, 150W
主机尺寸	450L*250W*480H mm
包装尺寸	木箱 625L*395W*670H mm
选配	样品舟预加热装置, 多工位自动进样装置,PC 电脑工作站, 物联网, 用户管理, 审计追踪
重量	N.W.净重 12Kg G.W.毛重 28kg

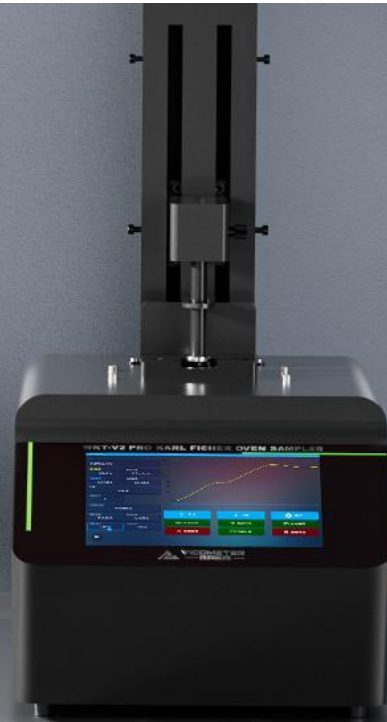
*如有变更, 恕不另行通知。

产品特点

WKT-V2Pro 沃科烙VOLCANO 自动升降卡氏加热炉

自动升降式刺穿系统

沃科烙卡氏加热炉 WKT-V2Pro 现已全新升级，带给您更便捷、更安全的自动升降刺穿系统。告别频繁手动刺穿，让操作更轻松，确保您的生产过程安全又高效。



沃科烙/Volcano 系列的含义

“沃科烙/Volcano”名字的来源拥有一段非凡的意义，volcano 名为火山，代表着 WKT-V2Pro 卡氏炉拥有着强劲的热力，相比其他卡氏加热炉 Volcano 卡氏炉拥有更高的加热温度最高温度可达 300 摄氏度，全部释放所有难溶性样品中的水分，“沃”代表着充足的，“科”代表着仪器包含了多项科技元素及专利技术，“烙（luo）”代表着火山的热力，“沃科烙/Volcano”是维科美拓 VICOMETER 人对卡氏加热炉加热稳定、高效、高温的执着追求的体现！

自动升降式刺穿系统

自动升降刺穿的方式可以提高刺穿的一致性从而提升实验数据的平行性，对于部分实验室女性朋友也可减轻体力劳动的困扰，达到安全高效的效果，步进电机驱动稳定且使用寿命长。

导航式操作引导

7 寸智能安卓内嵌式触摸屏，开机自动进入 VICOMETER 专用操作 APP，支持远程 APP 升级，功能拓展，蓝牙 WIFI，实验结果邮件通知。

智能 PID 温控

PID 追踪控温方式，加热模块一体成型，升温快，可在不同的操作环境下维持温度的稳定性，从而确保实验结果的精准度。

灵活连接

除了可以连接维科美拓 WKT-A 系列水分仪外，还配置了 RS232，RS485，USB 串口，可连接 PC 工作站、打印机、LIMS，MES 方便日常管理分析，为生产的平稳运行提供数据支持。

稳定的分析系统

仪器采用进口材料及零部件，气路部分选用耐高温、耐腐蚀管路，安全且使用寿命周期长；高算力 CPU 芯片进行数据处理，仪器运行稳定、运算精准、处理效率高。

人性化的工业设计

加热仓卡簧式设计，防止异物掉落内部无法正常清理；进样针气孔侧位设计，避免多次刺穿堵塞进样针头；内置空气发生器，模拟气体流量显示，无需查看转子流量计。

降低干扰

恒温伴热装置，保护萃取出来的水蒸气输送至水分仪的过程中不会因环境温度过低而冷凝，确保水分回收率！

环保节能

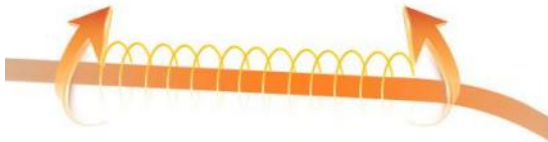
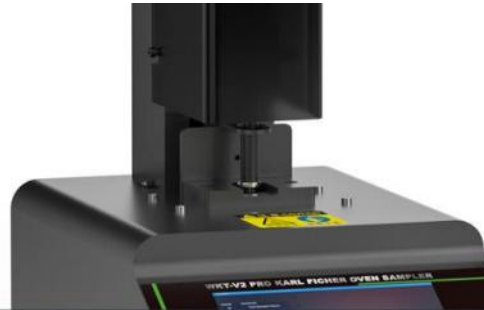
卡氏顶空进样瓶（样品舟），可重复使用的螺纹上盖，每次仅需更换刺穿垫片即可，大大节约实验成本。

细节展示

WKT-V2pro沃科烙VOLCANO自动升降卡氏加热炉

耐高温、耐腐蚀样品舟（可选20ml样品舟）

- 顶空进样样品瓶，确保样品测定无交叉污染。
- 样品舟内部封闭，测定时样品不受干扰，检测结果稳定准确。
- 小体积样品舟（10ml）最大程度降低背景水分漂移的影响。
- 旋盖式样品舟瓶盖，无需使用压盖器和开盖器，简单方便。
- 经济节省，易清洁，使用寿命长，耐高温。



全覆盖防水分冷凝恒温耐腐蚀管路

- 360°无死角全包围设计，确保水蒸气在输送至KF水分仪过程中不冷凝。
- 在冬季气温极低情况下，也不影响管路中水汽的输送。
- 耐腐蚀管路设计，即使样品中存在其他腐蚀性挥发物质也不受影响。

电动升降式刺穿装置

- 全新升级刺穿结构，不堵塞管路稳定性高
- 极易吸水产品，可使用刺穿性瓶盖，确保测样密封性
- 全自动样品舟拔针装置，无需用手取下高温样品舟
- 可更换式样品刺穿针头，有效避免以往易堵塞和难清理现象



双重载气干燥过滤装置

- 双重载气干燥过滤装置，过滤载气中的水分及杂质
- 高吸水性变色硅胶及分子筛，层层把关，可重复使用
- 可拆卸式设计，灵活更换过滤器内部变色硅胶及分子筛

一体成型铝制加热模块

- 一体成型铝制加热模块，高热导性，低功耗，升温速度快，温控精度高
- 底部弹簧式设计，紧贴进样舟导热性能更好
- 可选配样品舟预加热装置，自动进样装置



装箱清单

WKT-V2pro沃科烙VOLCANO自动升降卡氏加热炉



WKT-V2pro卡氏
加热炉主机 X1



样品瓶固
定装置 X1



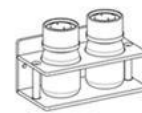
恒温伴热防
凝管路 X1



汽化气体输
送针管 (套针) X1



载气进气
针头 X1



铝制干燥瓶支架
(与干燥瓶组合) X1



100mL气体过
滤干燥瓶 X2



GL45双孔
瓶盖 X2



1/4内置空气气源
接头 (蓝色) X1



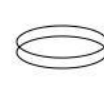
转子气体
流量计 X1



样品瓶
(10ml) X100



螺旋密封
瓶盖 X100



样品瓶刺穿
密封垫 X100



防烫伤
手套 X2



3.2mm备用
四氟管路 10M



M6气路接头
压塞 (黑色) X10



倒锥密封
接头 X10



脱脂
棉球 X1



汽化气体输送管
密封圈 (橙色) X10



套针密封
圈 (黑色) X10



恒温伴热管
支架管 X1



2.5内六角
扳手 X1



3.0内六角
扳手 X1



220V/1A
保险丝管 X1



绿联1.5米国标
三孔品字电源线 X1



氮气减压阀
(含转接头) X1



电容触控
签字笔 X1



剪管夹
(蓝色) X1



亚克力保护罩
(透明茶色) X1



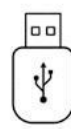
WKT-V2pro
使用说明书 X1



合格证 X1



保修卡 X1



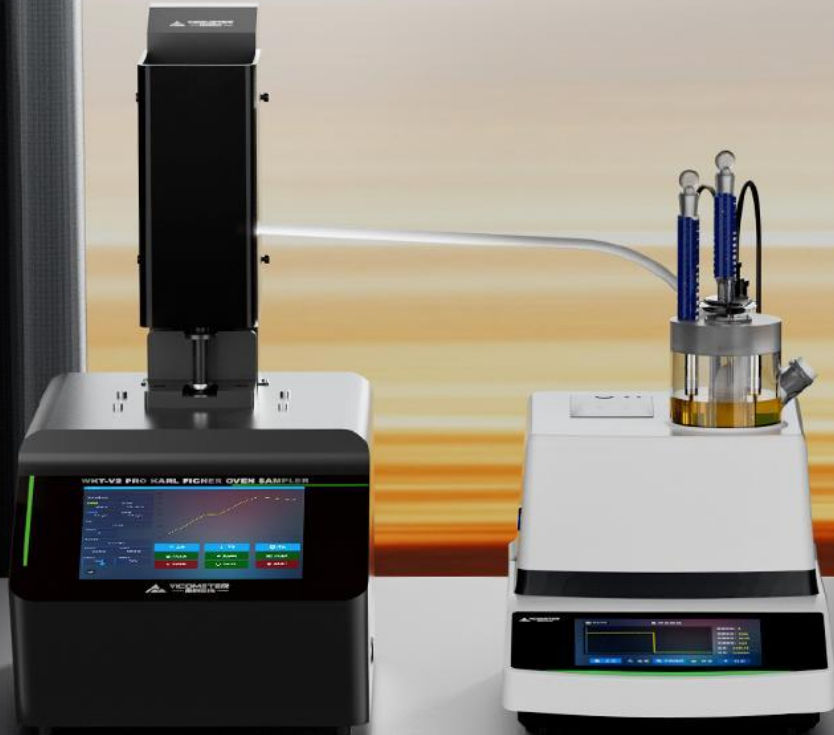
随机U盘
(电子说明书) X1



简明操
作指南 X1

推荐搭配 WKT-A9/A9pro

精湛型卡尔费休微量水分测定仪



前言：

“沃科烙/Volcano”系列卡氏加热炉萃取出来的水分，需要通过微量水分测定仪进行测定，推荐搭配的库仑法水分测定仪是我司的 WKT-A9 和 WKT-A9pro，客户案例多，稳定性很好，因为可以仪器之间数据通讯，所以自动化程度高！当然 WKT-V2 和 WKT-V2pro 也可以搭配其他品牌的微量水分测定仪，例如梅特勒·托利多和瑞士万通等！下面的资料就是我司水分测定仪器的相关参数！

卡尔费休微量水分测定仪

WKT-A9/A9pro 集成了维科美拓水分测定仪领域成熟技术，使整个分析系统更加完善。采用卡尔费休库仑法（电量法）检测原理，可快速测定样品中的微量水分，可以检测 ppm 级别的水分含量，操作简单、过程快捷，检测结果稳定可靠。

应用范围广

WKT-A9 系列水分测定仪，可快速测定固体、液体、气体等各种介质中的微量水分含量，广泛应用于化工、石油、电力、医药制药、农药、检测机构、科研单位、院校等领域，应用详情请参照本样册《表一 WKT-A9 可检测样品状态及行业适用表》。

导航式操作引导

彩色触摸电容屏设计，人机交互式界面，导航式引导操作，引导用户轻松完成操作；中英文语言设置，也可定制其它语言方便国际友人使用，内置电子说明，让仪器操作不再复杂。

自由选择测量模式

汇聚 8 种水分计算公式、6 种测定方法，符合多项国家及国际标准，可满足您任何样品的测定需求。

灵活连接

配置 RS232 串口，可扩展 PC 通讯、电子天平通讯、网络化管理，方便日常管理分析，为生产的平稳运行提供数据支持。

稳定的分析系统

仪器采用进口材料及零部件，使用寿命周期长，进口原装 CPU 芯片进行数据处理，仪器运行稳定、运算精准、处理效率高。

多数据显示方式

符合 GLP 实验记录标准，保留所有原始数据：样品重量、水分含量（ μg ）、测定时间、ppm、百分比（%）、样品编号、电解电流、本底电流（环境或载气干扰产生的电流）电位，测定时间、系统时间、操作员编号等，适用不同用户的不同需求。

排除干扰

实现本底电流及当前电流自动控制技术，排除环境干扰，完全不受空气或载气水分的影响，电解电流及电解终点的可调性设定，可在最大程度上适应不同样品对电解灵敏度的需求，稳定已不再是难题。

数据记录

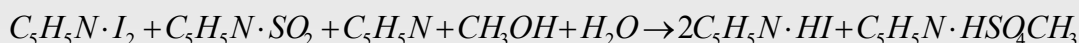
具有数据存储、打印功能，任您随时调取并打印

WKT-A9/WKT-A9pro

微量水分测定仪测定原理

水分反应原理

碘氧化二氧化硫时，需要一定量的水参加反应： $I_2+SO_2+2H_2O=2HI+H_2SO_4$ ，该反应是可逆的。为了使反应向正方向移动并定量进行，须加入碱性物质。因此，试剂必须加进甲醇或另一种含活泼OH基的溶剂，使硫酸酞吡啶转变成稳定的甲基硫酸氢吡啶。



KF 库仑滴定法中，电解质电化学法直接电解产生所需的碘。利用电荷与碘之间严格的定量关系，测量计算水的含量。当有很少量的游离碘时，Pt 指示电极两端的电压差急剧降低，利用这一变化确定滴定终点。

电解反应（法拉第电解定律）

在电解过程中，电极反应如下：



从以上反应中可以看出，1mol 的碘氧化 1mol 的二氧化硫，需要 1mol 的水，相当于是 1mol 碘与 1mol 水的当量反应，电解 1mol 碘需要 $2 \times 96493C$ 电量（法拉第恒量 $9.6493 \times 10000C/mol$ ），1mol 碘可消耗水的质量为 18g。

由法拉第电解定律可得 $M \times 10^{-6}/18 = Q \times 10^{-3}/2 \times 9.6493$ ，故 $M = Q/10.722$

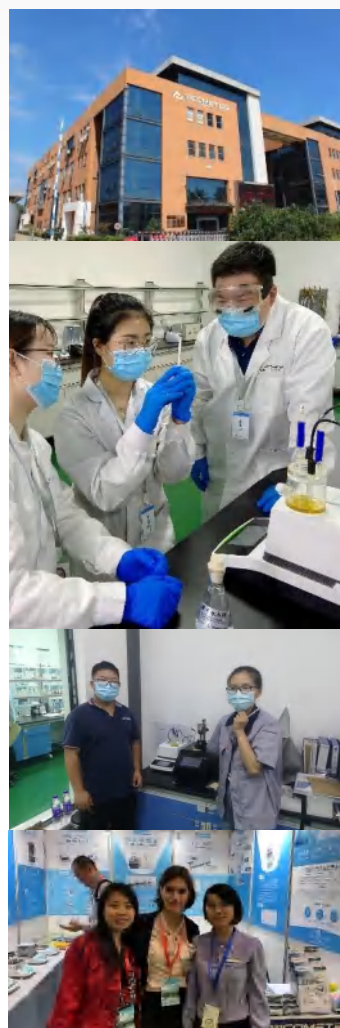
式中：W—样品中的水分含量（ μg ）；Q—电解电量（mC）；18—水的分子量。

订购信息

WKT-A9/A9pro精湛型卡尔费休微量水分测定仪包括电源线、操作手册、合格证、保修卡、使用说明书、操作指南等。

标配配件

01 仪器主机	1 台	13 随机 U 盘	1 个
02 电解池瓶	1 个	14 清洁刷	1 把
03 电解电极	1 个	15 0.5 微升进样器	1 支
04 测量电极	1 个	16 10 微升进样器	1 支
05 干燥管	2 根	17 50 微升进样器	1 支
06 密封垫	10 个	18 100 微升进样器	1 支
07 密封油脂	1 支	19 1 毫升进样器【玻璃】	1 支
08 磁力搅拌子	1 个	20 9 号进样针头	1 个
09 四氟进样塞	1 个	21 卡尔费休无吡啶试剂	1 瓶
10 干燥硅胶	1 袋	22 出厂鉴定证书	1 份
11 触控笔	1 支	23 赠 1/2/5ml 进样器	各 1 支
12 热敏打印纸	2 包		



WKT-A9/A9pro

水分测定仪技术指标

产品型号	WKT-A9	WKT-A9pro
测量分辨力	0.1 $\mu\text{g H}_2\text{O}$	0.01 $\mu\text{g H}_2\text{O}$
浓度分辨率	0.001	0.0001
浓度单位	%、ppm、mg/kg	
特殊功能	/	用户管理/U 盘导出
测量速度	40 $\mu\text{g H}_2\text{O/s}$ (最大)	
测量范围	0.1 μg -350mg	
测量准确度	水含量在 100 μg - 1000 微克时, 误差 $\leq\pm 2\mu\text{g}$ (不含进样误差) 水含量在 1000 微克水以上时, 误差 $\leq\pm 0.2\%$ (不含进样误差) 标准比偏差 $\leq 0.3\%$	
浓度范围	0-100%	
电解电流	0-400mA 可调节	
搅拌速度	无级触摸调节	
漂移值空白值扣除	自动扣除	
特殊功能	自动漂移补偿、环境及本底水分自动扣除、故障自检提示	
显示及操作	彩色触摸屏	
样品编号	用户可自由设定样品编号	
存储数据	500 条	
打印功能	内置低能耗高速热敏打印机, 56 毫米纸宽	
打印内容	根据用户测量公式及测量结果显示不同内容	
日历/时间	当前时间、日期、检测时间日期显示并打印输出	
终点指示	屏幕提示 / 打印输出 / 声音警告 / 终点灯指示	
使用环境	温度 2°C-50°C, 湿度<90%	
功率消耗	$\leq 50\text{W}$	
主机尺寸	350mm*220mm*185mm	
电源电压	220V 50HZ 150W	
仪器重量	主机净重 4kg 包装后 7KG	

*如有变更, 恕不另行通知。

担心检测不准确？

截止至 2023 年，维科美拓已拥有 88000+成功案例做保障，维科美拓品质，值得您的信赖！

 中国航天院	 中国林业科学研究院	 农业科学院	 中国地质科学院	 海信集团	 志高
 华为	 小米	 海军工程大学	 哈尔滨工业大学	 南京航空航天大学	 武汉大学
 洋河股份	 茅台股份	 中科美菱	 三九药业	 食品药品监督管理局	 华润集团
 鲁南制药	 晨光生物	 维维食品	 玉兔食品	 长江制药	 一汽大众

担心不专业？

无数客户应用现场都有着维科美拓的服务身影，见证着维科美拓企业风采，对于专业，我们是认真的！




VICOMETER
维科美拓

联系维科美拓
获取更多现场案例


VICOMETER
维科美拓

江苏维科特仪器仪表有限公司

企业官网: www.vicometer.cn

服务热线: 400-0523-770

企业地址: 江苏省泰州市医药高新区创新创业产业园二期一栋

担心仪器不适用？

维科美拓产品应用于各行各业，可根据不同行业为企业免费提供检测解决方案，量身定制属于您的专有仪器！



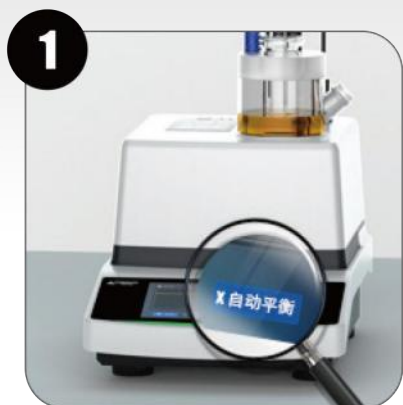
担心售后没有保障？

维科美拓拥有一支强大的技术支持团队，各项知识产权 60 余项，可为您提供上门指导及 7x24 小时免费技术咨询等服务！



担心操作繁琐？

维科美拓在产品设计上追求极致完善，让用户操作步骤少、操作过程简单，傻瓜式设计，无需任何专业知识！



试剂自动平衡

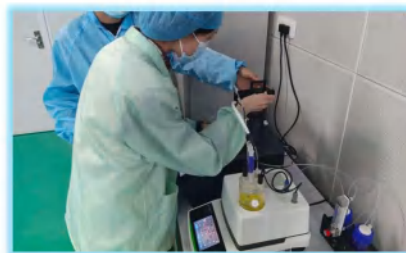
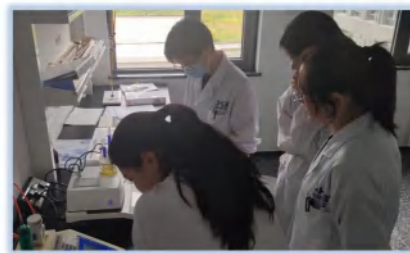
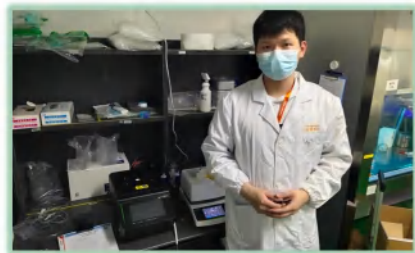
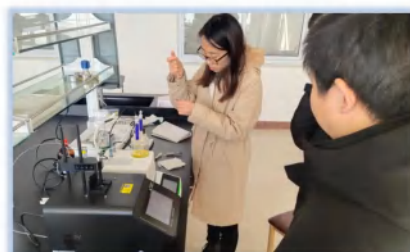


注入样品



一键启动，快速测定

以上测定步骤仅适用于液体及可溶性固体，如果想了解气体、难溶性固体、副反应样品、强酸强碱等样品，联系维科美拓，获取更多操作流程>>>>



担心数据得不到认可？

维科美拓 WKT-A9 水分测定仪的检测符合多项国家标准、行业标准及国际水分测定标准！

01	GB/T 6283-2008 《化工产品中水分含量的测定 卡尔费休法》	11	ASTM D6304-2007 《卡尔费休库仑滴定法测定石油产品、润滑油和添加剂中水含量》
02	ASTM E1064-2008 《卡尔费休库仑滴定法测定有机液体含水量》	12	GB/T 18619.1-2002 《天然气中水含量的测定 卡尔费休库仑法》
03	GB/T 7600-1987 《运行中变压器油水分含量测定法（库仑法）》	13	GB/T 18826-2002 《工业用 1,1,1,2-四氟乙烷 HFC-134a》
04	ASTM D4928-00 (2010) 《卡尔费休库仑滴定法测定原油中含水量》	14	SH/T 0246-1992 《轻质石油产品中水含量测定法（电量法）》
05	GB/T 7376-2008 《工业用氟代烷烃类中微量水分的测定 卡尔费休法》	15	SH/T 0255-1992 《添加剂和含添加剂润滑油水分测定法（电量法）》
06	ISO 10337-1997 《原油的水分的测定 卡尔费休库仑滴定法》	16	SH/T 1770-2010 《中华人民共和国石油化工有限公司标准（塑料 聚乙烯水分含量的测定）》
07	GB/T 11146-2009 《原油水含量测定 卡尔费休库仑滴定法》	17	ASTM E1064-2008 《卡尔费休库仑滴定法测定有机液体含水量》
08	GB/T 3727-2003 《工业用乙烯、丙烯中微量水的测定》	18	ASTM D4928-00 (2010) 《卡尔费休库仑滴定法测定原油中含水量》
09	GB/T 5074-1985 《焦化产品水分含量的微库仑测定方法》	19	ASTM D6304-2007 《卡尔费休库仑滴定法测定石油产品、润滑油和添加剂中水含量等方法标准》
10	GB/T 6023-2008 《工业用丁二烯中微量水的测定 卡尔费休库仑法》		

WKT-A9 适用介质及行业

《表一 WKT-A9 可检测样品状态及行业适用表》

样品	适用行业
液体	化工行业：醇类、醚类、酸类、苯类、酚类、有机溶剂等适用于卡尔费休法测定的产品 石油电力行业：绝缘油、变压器油等油品 制药行业：药原料等 农药行业：乳化剂等 其他行业：锂电池电解液等
固体	各种无机盐、柠檬酸等溶解性好的固体
气体	氯气、SF ₆ 、天然气、液化气、氟利昂、丁二烯等气体

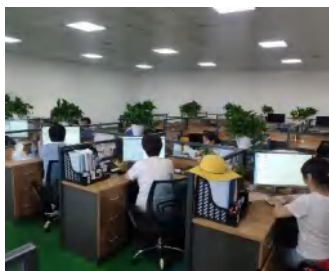
以下行业需配套卡氏加热炉使用

不溶性固体	锂电行业、塑胶行业、医疗行业、陶瓷粉末、粮食行业、金属粉末等
其他不溶性固体	不溶性固体、易污染和交叉污染样品（润滑油脂、醛酮类样品）、易与卡尔费休试剂发生反应的样品、水分释放缓慢的样品

水分测定仪

客户案例及应用场景 (本手册仅列举部分客户案例, 获取更多请联系维科美拓!)

行业	客户名称	检测介质或备注	客户名称	检测介质或备注
橡塑行业	立讯电子科技(昆山)	塑料粒子, 苹果耳机生产商	添腾物料科技(东莞)	隔膜中的水分
	石家庄精工汽车	各种塑料粒子	江苏普立马特新材料	塑料制品材料
	佛山市鹏大新型材料	密封胶	孝义市乐百利特科技	塑料颗粒及 LED 灯具
	上海亚大塑料制品	汽车塑料制品及原材料	河北华密新材科技股份	耐高温塑料粒子
	苏州西脉红枫生物	塑料粒子	山东斯玛特管道	管材原材料、塑料粒子
	东莞启东电线电缆	橡胶片	安徽元琛环保科技股份	塑料粒子
石油化工	广东浦项汽车板(韩企)	润滑油	广东腾龙化工科技	丙烯酸
	山西华夏动力车业	润滑油及电池粉末	河北旭隆化工	化学试剂粉末
	新乡市原野新材料	粘合剂	江苏湘园化工有限公司	化学试剂
	豫北转向系统	转向油及其它油品	上海益晨化工材料	化工材料
	山东淄博杰远化工	原油	九豪精密陶瓷	化工原材料
	南京思来机器人	油样	江西埃克盛化工材料	气体中的水分
	黑龙江天龙药业	甘油	湖南坎普尔环保技术	化工原料
	新型能源	吉利控股(吉利汽车)	锂电池粉末、电池级片	江苏力泰锂能科技
安徽品优电池		锂电池粉末、电池级片	江苏红东科技	石墨烯、锂电池材料
广东维都利新能源		锂电池粉末、电池级片	湖北宇隆集团	电解液及锂电池粉末
江苏智航新能源		锂电池粉末、电池级片	江苏天鹏电源	锂电池粉末、电池级片
医药医疗	上海百玫医疗科技	免拆卸手术缝合线	山东艾科达生物	二聚体参考血浆
	广州常青藤化妆品	冻干粉	广东天成天美医疗	医用缝合线
	瑞莱谱(杭州)医疗	冻干粉	湖北宏中药业	药品
	深圳普门科技股份	冻干品	北京德益达美医疗	缝合线原材料
	都是医疗器材(深圳)	测医用缝合线	江西 3L 医疗制品	医用缝合线
	江苏常美医疗器械	测医用管材	上海新华联制药	医药原材料
	青岛睿幸药业	医药中间体和溶剂	宁夏多维药业	医药中间体
科研院校	上海华东理工大学	锂电材料科研	天津大学	油品中的水分
	华中科技大学	锂电粉末	宜春学院	日常教学使用
	中国科学技术大学	冻干水稻种子	兰州大学	化学原料中的水分
	中科院过程研究院	双氧水、电解液	山西省国有林管理局	水分测定
	中国水利水电科学研究院	砂石中的水分	湖南杂交水稻研究院	塑料颗粒
	广东医科大学	身体油等日化用品	中国兵器装备研究所	甘油
	山西农业大学	尿素中的水分	黑龙江省农业科学院	化学试剂
	华南农业大学(工程学院)	茶青项目含水率检测	江西省农业科学院	农业研究
其它行业	陕西华中油漆	胶水	杭州元创新型材料科技	板材的表面水分
	浙江新劲空调设备	空调阀门	湖北润泛生物科技	饲料添加剂



维科美拓/

[VICOMETER]是江苏维科特仪器仪表有限公司旗下品牌之一，是基于实验室检测仪器、在线检测仪器、检测方案等集成的优质综合服务商。公司成立于2015年，注册资金5000万元，为国家高新技术企业、江苏省民营科技企业，总部位于江苏省泰州市，现拥有工厂面积6000余平，产能每年可达1.5亿元。公司集研发、生产、销售和服务于一体，致力于为国内外用户提供更好的检测服务解决方案。在各级政府的关怀和大力支持下，公司先后设立了山东、上海、河南、浙江、广东、四川、西安、海南等多个办事处。

维科美拓VICOMETER现拥有在职员工80余人，其中研发人员占比17%，本科以上学历占比70%，专科以上学历占比95%，技术支持占比15%，并长期与中国科技大学等高校的高精端技术人才进行交流合作，产品可通过计量院校准报告、检测报告，真正的让用户检测无忧。公司现拥有自主知识产权的产品设计专利、软件著作权、高新技术产品、商标等60余项。

随着多年的发展，维科美拓业务范围已涉及水分测定仪、水质测定仪、密度测定仪、电子天平、物理仪器、光学仪器、化学仪器等多个领域，产品全面应用于石油、化工、电厂、建筑、造纸、食品、制药、注塑模具、电子、高校、科研等各类工厂企业、学校、科研单位。公司产品畅销国内市场，广受用户好评，并以高于出口标准的品质成功打入美国、墨西哥、澳大利亚、土耳其、德国、新西兰、马来西亚、印度、孟加拉、越南等国际市场，截止至2023年年底，维科美拓已拥有88000+国内外成功案例。



江苏维科特仪器仪表有限公司

企业官网：www.vicometer.cn 服务热线：400-0523-770

企业地址：江苏省泰州市医药高新区创新创业产业园二期一栋

荣誉资质 / 更多荣誉资质请联系维科美拓



ISO9001:2015
质量管理体系认证



维科美拓注册商标



对外贸易经营者备案



CE 认证



ROSH 报告



维科特便携式水分仪
软件 V1.0



维科特卡尔费休水分
仪软件 V1.0



维科特卤素水分仪软
件 V1.0



水分测定仪 (库仑法
卡尔费休 VKT-A9)



一种卤素水分测定仪
(实用新型专利)



一种卡式气体进样装
置 (实用新型专利)



一种红外露点显示仪
(实用新型专利)



一种便携式高频感
应水分测定仪 (实用
新型专利)



一种液体在线水分仪
(实用新型专利)



一种全自动卡尔费休
水分测定仪 (实用新
型专利)



国家高新技术企业证书



江苏省民营科技企业证书



高新技术产品认定证书

*如有变更，恕不另行通知。



做中国顶级的分析检测解决方案提供者

国家级

高新技术企业

江苏省

民营科技企业

5000万

注册资金

60+

自主知识产权

6000 m²

工厂面积

80000+

成功案例

服务热线: **400-0523-770**

江苏维科特仪器仪表有限公司

企业邮箱: sales@vicometer.com

企业电话: 0523-8998 9770

企业传真: 0523-89989770-608

总部地址: 江苏省泰州市医药高新区创新创业产业园二期 1 栋

企业网址: www.vicometer.cn

英文网站: www.vicometer.com



注: 样本中的数据除注明外为本公司的实验数据, 此样本所有信息仅供参考, 如有变动恕不另行通知

版本号: WKT 24032601 V10