

中法瑞共同研发STA便宜

生成日期：2025-10-29

国产热分析仪目前主要用于高校教学实验中心的实验教学演示课程和一部分企业质检中心。客户为什么要采购国产热分析仪器？不是不想买性能更佳的产品，主要原因受限于预算、采购政策、经费分配及用途等因素，部分国产DSC差示扫描量热仪□STA同步热分析仪□TGA热重分析仪安装后初期使用正常，随着时间增加仪器稳定性和重复性开始下降；有的仪器安装时即无法达到验收指标；有的仪器反复维修导致用户放弃修复，之后还是需要额外购买新的仪器□Setline系列热分析仪由法国凯璞科技集团中国技术服务中心提供全fang位安装、调试、培训及维护等服务。中法瑞共同研发STA便宜

SetlineTGA热重分析仪□TG□TGA□/SetlineSTA同步热分析仪是在升温、恒温或降温过程中，观察样品的质量随温度或时间的变化，目的是研究材料的热稳定性和组份。广泛应用于塑料、橡胶、涂料、药品、催化剂、无机材料、金属材料与复合材料等各领域的研究开发、工艺优化与质量监控□SetlineTGA热重分析仪所需样品形状可以为块体、粉末、液体、薄膜或纤维等，粉末尽量磨细。设定详细的测试条件：温度程序、升温速率、气体类型、气流量等。明确样品成分。在测试温度范围内，样品可能产生的气体，是否有毒性，对其它可能危害仪器的样品必须事先注明，并告知相关防护措施。发泡材料、含能材料、毒性材料必须标注。中法瑞共同研发STA便宜SetlineDSC/STA/TGA做到了保证仪器性能前提下，终端用户的采购价格大幅下降，为用户节省了宝贵的科研经费。

同步热分析将热重分析TG与差热分析DTA或差示扫描量热DSC结合为一体，在同一次测量中利用同一样品可同步得到热重与差热信息。相比单独的TG与/或DSC测试，具有如下明显优点：通过一次测量，即可获取质量变化与热效应两种信息，不仅方便而节省时间，同时由于只需要更少的样品，对于样品很昂贵或难以制取的场合非常有利。消除称重量、样品均匀性、升温速率一致性、气氛压力与流量差异等因素影响□TG与DTA/DSC曲线对应性更佳。根据某一热效应是否对应质量变化，有助于判别该热效应所对应的物化过程（如区分熔融峰、结晶峰、相变峰与分解峰、氧化峰等）。实时跟踪样品质量随温度/时间的变化，在计算热焓时可以样品的当前实际质量（而非测量前原始质量）为依据，有利于相变热、反应热等的准确计算。

和进口仪器比□Setline系列热分析产品有什么优势呢？与进口仪器性能持平都不算我们的优势，主要讲3个方面的优势。1. 价格优势-几乎比进口仪器低一半，报价还是含税价；2. 零部件成本优势-耗材和易损件多数由中国工厂生产，发货速度和使用维护成本进口仪器没有可比性，进口配件需要先查库并订货，往来合同审核，付款，国外核实，出库，货运，清关，缴税，派员，各个环节缺一不可，我们法国塞塔拉姆进口合资产品均有，我们非常有发言权。3. 售后服务响应时间得益于中国投资建厂，我们的工程师对仪器精髓理解的更深刻，能快速判断故障并及时解决，无法及时解决的问题我们甚至可以调全新货品为用户代替□Setline DSC/STA/TGA是具备进口仪器性能，价格介于进口与国产之间的高标准通用型实验室装备，性价比极高。

Setline系列热分析仪器□Setline DSC差示扫描量热仪□Setline STA同步热分析仪□Setline TGA热重分析仪）就有优xiu的基因传承，是法国通用型实验室热分析仪的产品延续，因为技术，传感器、天平、电路板、软件等没有任何区别！但是变得极其具有性价比与竞争力！什么是性价比？性价比就是同等性能体验下价格ji合理；同等价格区间内性能体验ji佳！Setline®系列作为新一代通用型DSC差示扫描量热仪/STA同步热分析仪/TGA热重分析仪，落户在中国生产，开创了gao端精密热分析仪国产化新纪元□SETLINE为教育和质量控制领域

的**带来Setaram专业的热分析技术，从热分析技能到基础研究及质量控制需求。中法瑞共同研发STA便宜

Setline热分析仪DSC/STA/TGA的he心零部件全法国进口并按欧洲标准组装调试，部件质量及制作工艺上确保品质。中法瑞共同研发STA便宜

由于在重大工程、工业装备和质量保证、基础科研中，仪器仪表都是必不可少的基础技术和装备重点，除传统领域的需求外，新兴的智能制造、离散自动化、生命科学、新能源、海洋工程、轨道交通等领域也会产生巨大需求。中国的新型工业化进程，信息化和工业化融合的进一步加深，带动各个工业领域对于差示扫描量热仪，同步热分析仪，热重分析仪，微量热仪等产品的需求。从事生物科技、医药科技、化工科技领域内的技术开发、技术转让（人体干细胞、基因诊断与ZHI疗技术开发和应用除外）；从事新材料科技、计算机科技、电子科技领域内的技术开发、技术转让、技术服务、技术咨询；精密仪器、机电设备及备件、机械设备及配件、仪器仪表、工艺礼品（文物除外）、电子产品、软硬件及辅助设备的销售及维修、批发、进出口、佣金代理（除拍卖外）及其相关配套服务。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】产品普遍运用于工业、农业、交通、科技、环保、**、文教卫生、大家生活等各个领域，在旺盛市场需求的带动下和我国宏观调控政策的引导下，我国仪器仪表行业的发展有了长足的进步空间。从贸易广义角度来说，仪器仪表也可具有自动操控、报警、信号传递和数据处理等功能，例如用于工业生产过程自动操控中的气动调节仪表，和电动调节仪表，以及集散型仪表操控系统也皆属于仪器仪表。中法瑞共同研发STA便宜

凯璞科技(上海)有限公司总部位于花园路128号3街区A座509室，是一家从事生物科技、医药科技、化工科技领域内的技术开发、技术转让（人体干细胞、基因诊断与ZHI疗技术开发和应用除外）；从事新材料科技、计算机科技、电子科技领域内的技术开发、技术转让、技术服务、技术咨询；精密仪器、机电设备及备件、机械设备及配件、仪器仪表、工艺礼品（文物除外）、电子产品、软硬件及辅助设备的销售及维修、批发、进出口、佣金代理（除拍卖外）及其相关配套服务。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】的公司。凯璞科技集团作为从事生物科技、医药科技、化工科技领域内的技术开发、技术转让（人体干细胞、基因诊断与ZHI疗技术开发和应用除外）；从事新材料科技、计算机科技、电子科技领域内的技术开发、技术转让、技术服务、技术咨询；精密仪器、机电设备及备件、机械设备及配件、仪器仪表、工艺礼品（文物除外）、电子产品、软硬件及辅助设备的销售及维修、批发、进出口、佣金代理（除拍卖外）及其相关配套服务。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】的企业之一，为客户提供良好的差示扫描量热仪，同步热分析仪，热重分析仪，微量热仪。凯璞科技集团不断开拓创新，追求出色，以技术为先导，以产品为平台，以应用为重点，以服务为保证，不断为客户创造更高价值，提供更优服务。凯璞科技集团始终关注自身，在风云变化的时代，对自身的建设毫不懈怠，高度的专注与执着使凯璞科技集团在行业的从容而自信。