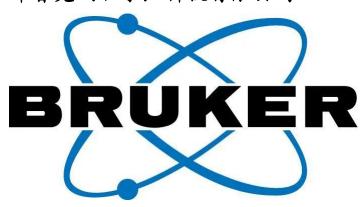
邀请函|品牌赞助商——布鲁克(北京)科技有限公司与您相约青岛市分析测试学会年会暨展会



展位号: B25

布鲁克(北京)科技有限公司



品牌介绍

布鲁克光谱事业部(Bruker Optics)作为布鲁克集团旗下的一员,专注于为各种市场和应用领域提供优质的傅立叶变换红外光谱仪、近红外光谱仪、拉曼光谱仪、太赫兹光谱分析仪以及成像光谱仪。布鲁克光谱事业部的研发和制造中心设在德国的 Ettlingen,同时,布鲁克在欧洲、北美、南美和亚洲许多国家都设有技术支持中心和办事处。

从高端红外研究到生命科学、从常规的质量检测到过程分析控制,布鲁克光谱事业部能为您提供许多种适合您具体应用的分析工具。融合布鲁克 50 多年来宝贵经验的积累和不断开拓创新、放眼未来的精神,我们将一如既往的呈现给您业界最卓越的光谱分析能力。

产品推荐

VERTEX 系列



VERTEX 系列傅立叶红外光谱仪极具远见性的光学平台设计,为广泛的功能扩展及夫来全方位的升级奠定了有力基础。VERTEX 具有入光口和出光口,可以满足用户连接各种内置附件和外置附件的要求,甚至可以按照用户的实际应用来定制附件。VERTEX 系列红外光谱仪可以覆盖极宽的波段范围,采用了广受业界赞誉的 RockSolid™和 UltraScan™干涉仪设计。当独一无二的布鲁克 FM 技术用干 INVENO R 和 VERTEX70v 时,通过一次性测量(无任何光学组件切换)即可获得完整的远、中红外光谱。

真空型光谱仪

采用全真空模式, 谱仪在中红外、近红外及远红外区域灵敏度得到进一步提升, 水汽吸收给谱图带来的干扰被完全消除, 极大程度地提高了谱仪对微弱信号的检出能力。作为傅立叶变换红外光谱仪的黄金标准 VERTEX 80v 提供独特的配置:自动分束器切换模块允许在不破坏真空的情况下, 实现光谱范围的自动切换。拥有独特的 verTera 升级扩展功能, 使得 VERTEX 80v 成为世界上第一台将傅立叶变换红外光谱与连续波太赫兹联用的真空光谱仪。

LUMOS II

LUMOS II 新一代全自动 FT-IR 显微镜具有出色的视觉和光谱数据质量,全自动化功能适用于所有红外显微测试模式,包括透射,反射和 ATR 模式。布鲁克独家的焦平面阵列 (FPA)检测器技术使您能够以惊人的速度分析样品,获得化学成像及其细节信息。

LUMOS II 全面、强大的功能. 使您能有效利用 FT-IR 显微镜的全部潜力, 实现各种显微红外的测试需求。OPUS IR 智能软件, 无论您是初学者还是红外专 家, 都能快速上手, 毫不费力地进行各种测试、分析、评估和完成报告。

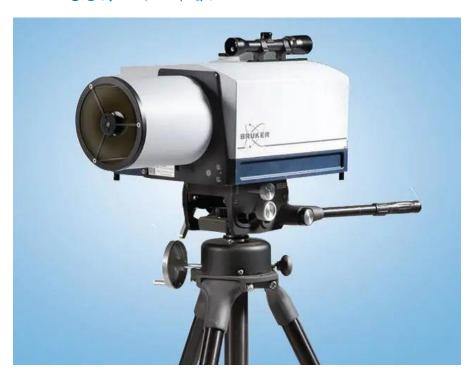
SENTERRA II

SENTERRA II 智能显微拉曼光谱仪使其光谱性能和用户友好度提升至新高度。它结合了极佳的灵敏度与高分辨率和尖端的成像性能。

归于其高度自动化和高效工作等特点,不论是对于常规用户,还是对于专家, SENTERRA II 都是一款非常简便且直观的光谱仪。硬件和软件完美融合,当操作 人员在软件引导下执行显微拉曼光谱分析工作流程时,所有相关硬件改变均自动 完成。

当拉曼测量遇到荧光干扰问题时 SENTERRA II 可以结合高性能的傅立叶拉曼显微镜 RamanScope III 形成一个独特的系统,以1064nm 为激发光源的傅立叶拉曼技术可以有效的避免荧光干扰。





EM 27 是一款坚固耐用、现场性能优越的红外遥感系统。EM 27 可轻松部署于勘测现场,广泛应用于各种空气检测。在一般情况下,仪器的操作距离可达数公里,因此可在远处对烟囱、废物处置的排放物和化工事故排放的有害物质进行监控。EM 27 SUN 的特点源于其尖端的太阳追踪器,通过它您可以获得太阳能吸收光谱从而测量大气层气体特征。追踪器由先进的成像反馈系统(Camtracker)进行控制。出色的跟踪精确性是高精密定量的基础。

SIGIS 2扫描式遥感成像系统

SIGIS 2 是一种扫描式遥感成像系统,它能对气体云团快速进行远距离鉴定、定量分析和化学成像。系统可以在视频图像上设定测量区域,自动测试、自动分析测试结果,并可将化学成像叠加到视频图像上。SIGIS 2 作为必备装置被广泛应用于世界各国的紧急响应体系中。此外,SIGIS 2 系统也应用于工业设施监控、环境保护、大气和火山等研究等领域。

布鲁克 (北京) 科技有限公司

欢迎莅临青岛市分析测试学会年会系列学术报告会 暨国际科学仪器及实验室装备展览会展位「B25」洽谈、合作

联系方式

地址:上海市闵行区合川路 2570 号 1 号楼 9 楼

邮编: 200233

电话: 400-777-2600

邮箱: Info. BOPT. CN@bruker. com 公司网址: www. bruker. com/cn



参观预登记小程序