

新型 X-MET5000

坚固的手持式 X 射线荧光光谱仪
—土壤中的重金属测量



X-MET5000 能够精确且稳定地执行样品分析

实现对实验室分析需求的最小化，X-MET5000 是土壤分析领域的先锋

- 准确、可靠的鉴定污染物质
- 数秒内完成对“可疑污染区域”的分析
- 及时方便地将数据传输到 PC，保证仪器的使用时间最大化
- 土壤中极微量重金属元素的分析
- 预先分拣已污染的土壤，以便将垃圾填埋的费用降到最低。可在几分钟而不是几天内作出判定
- 通过用户可编辑界面显示的合格/不合格警告，可进行快速而可靠的 Go/No-Go 决策

经认证的
IP54 防水防尘
设计!

电池
可持续
使用一个
工作日!

坚固而可靠的分析工具实现快速、精确分析

- 适合 -10°C 到 +50°C 间所有的气候条件
- 经 IP54 (NEMA 3) 认证，卓越的防水防尘性能
- 电池可持续使用一个工作日
- 配备可移除的橡胶防护罩，对 PDA 提供保护
- 电池和 PDA 屏幕上带有电量指示器



防水防尘罩

The Business of Science®

OXFORD
INSTRUMENTS

样品测量快速，方法简单

- 样品制备方便，节省时间和费用
- “台式”工作模式时使用样品袋或样品杯收纳样品进行测试
- 野外作业时不需准备样品可直接在待测物体表面上进行测定
- 可分析任何样品类型，包括土壤、岩石、泥土、腐殖质、沙子、粉尘、液体等



牛津仪器 工业分析部

中国

客户技术支持中心
上海市闵行区瓶北路 150 弄 129 号
邮编：201109
免费客服专线：400 820 1572
传真：+86(21)64904042
电子邮件：support@oiia.com.cn

全国销售支持中心

免费销售专线：400 6789 116
传真：+86(10)65188155
电子邮件：sales@oiia.com.cn

新加坡

电话：+65 6337 6848
传真：+65 6337 6286
电子邮件：asiasales@oxinst.com

英国

Halifax Road, High Wycombe
Bucks, HP12 3SE England
电话：+44 (0) 1494 442255
传真：+44 (0) 1494 461033
电子邮件：analytical@oxinst.co.uk

美国

Oxford Instruments
Measurement Systems
Elk Grove Village IL
电话：+1 847 439 4404
传真：+1 847 439 4425
电子邮件：sales@msys.oxinst.com

简便可靠

- 仪器简单易学
- 只需少量培训
- 方便的数据存储与报告
- 基于 PDA 技术的灵活性和简便性
- 经由 CE, cCSAus 认证
- 应用 PentaPIN™ 技术的探测器可以提供更快的检测速度并提供更低的元素检测下限



工作台支架

高性能

- 快速、同时分析重元素铅、砷、铬、铜、锌、镍、镉、钴、硒、钼、汞、铋、银、钡等的含量
- 一般情况下，根据所需测试的元素和所要求精度的不同，可在 10 – 30 秒时间内迅速完成测试
- 所有关键元素的检测下限通常为 5 – 30 ppm
- 可分析 EPA6200 中定义的所有 26 种元素
- 自动计算 2 至 50 个测定值的平均值，并在测试日志文件中同时保存单个检测结果和平均检测结果

X-MET5000 工作台支架

- 密闭样品仓设计，增强辐射安全保障
- 提高测量精度
- 简化样品定位过程
- 操作舒适简便

牛津仪器的总部设在英国 High Wycombe，其质量管理体系通过了 BS EN ISO 9001 认证。本出版物版权归 Oxford Instruments Analytical Limited 所有，所含信息仅为概要描述，除非经本公司书面同意，不得实施任何目的的使用和复制，或者构成任何订单或合同的一部分，或将其视为相关产品或服务的描述。牛津仪器的方针之一就是持续改进。本公司保留随时对其任何产品或服务的技术参数、设计或供货条件进行修改的权利，恕不另行通知。牛津仪器对所有商标和注册标志均予承认。

© Oxford Instruments Analytical Ltd., 2008. 保留所有权利。



证书编号 FM29142

零件号：OI/A/052/0408

www.oxford-instruments.com

