

HD Rocksand™ 分析仪

轻型便携式HD Rocksand™分析仪 精确检测土壤中超低 含量的重金属元素

XOS®基于已经获得众多监管部门和行业专家信赖的HDXRF技术研发了HD Rocksand™分析仪，具有以下优势：

- 业内最低检测极限
- 快速获得分析结果
- 满足最复杂的样品分析要求



应用：

- 土壤环境风险评估
- 土壤修复检验
- 工业场地鉴定

特性：

- HDXRF专利分析技术
- 免提式分析模式
- 配备重量轻、易于携带的测试台
- 卡扣式样品杯旋转器
- 支持手持测量

优势：

- 业内最低检测极限
- 按下按钮即可获得分析结果
- 轻松分析整个废弃场地
- 出色的测量重复性和再现性
- 轻松测量大样品

实现更高性能

HDXRF



废弃场地通常面积广阔，手持分析仪对整个地区进行分析无疑是一大挑战。HD Rocksand便携式分析仪总重不到6kg，并配备了一个符合人体工学的手柄和免提式按钮测量模式。

检测极限

检测极限 (ppm)	Hg	Cd	As	Cr	Pb	Sb	Cu	Ni	Se	Ag	Zn	Ba	Tl
筛选模式	2.0	5.0	1.5	15.0	1.8	16.0	5.0	12.0	1.5	20.0	3.0	15.0	1.8
定量模式	0.5	0.8	0.5	5.0	0.5	5.0	1.5	3.0	0.4	5.0	1.0	10.0	0.5

产品规格

总重量	<6.0 kg (13.2 lbs)
X光管电压及电流	25-50kV, 200 μ A
反射镜	3个双弯晶体反射镜
探测器	25 mm ² FAST SDD
系统电子组件	512MB双核处理器
电池	锂充电电池，2块电池供8小时正常测量
显示器	10.9 cm WVGA (800RGBx480) TFT触摸屏，16.7M色，217 dpi，日光下清晰显示
元素范围	直接显示14个元素测量结果，可扩展为40个元素测量结果
许可/注册	因地区而异，请联系本地经销商
合规性	CE

便携式测试台规格

测试台尺寸	25.4 x 21.8 x 37.8 cm
样品室尺寸	22.1 x 16.3 x 5.1 cm
电源要求	90-264VAC, 47 ~ 63Hz, 3A @ 115V; 由分析仪电池供电



英文网站: www.xos.com
中文网站: www.xoschina.com.cn

better analysis counts

中国联络处: 北京市朝阳区建国门外大街22号赛特大厦2301, 邮编: 100004,
电话: 010-65150290, 传真: 010-65158400, 客服热线电话: 4000046026

中国技术服务中心: 深圳市福田区车公庙泰然工业园区天展大厦F2-6栋3D单元311室,
邮编: 518040, 电话: 0755-82502481/2/3