

ハンドヘルド土壤分析計

商品番号: XRF-600



前書き

XRF600ハンドヘルド土壤分析装置は、土壌と堆積物のスクリーニングのための重要なツールです。有害な重金属を数秒で検出することができます。現場での迅速な土壌スクリーニングにXRF600を使用することで、分析のためにラボに送る必要があるサンプル数を大幅に削減し、分析コストと分析時間を削減することができます。また、迅速にスクリーニングを行い、汚染区域を画定し、現場で修復区域を特定することで、土壌処理および修復コストを最小限に抑えることができます。

[詳細を学ぶ](#)

型式	XRF600/XRF600P/XRF600S
励起	高性能Agターゲット管、50kV
検出器	高性能Si-Pin検出器/最適化SDD検出器
フィルター	マルチポジションオートフィルターチェンジャー
窓	オプションでアンチバックチャーウィンドウ設計のカプトン
コリメーター	5mmコリメーター
バッテリー	7.2V 李イオン電池、6800mAh
ディスプレイ	容量性タッチカラーディスプレイ
データ記憶装置	100000+データストレージ
データ転送	WiFi、USB
放射線安全性	安全ガード装置、無試料の間管シャットオフ、パスワードで保護されたユーザーセキュリティ
カメラ (オプション)	オートフォーカスレンズ付きCCDカメラ (測定ポイントの位置決めと記録用)
エレメント	Ti、V、Cr、Mn、Fe、Co、Ni、Hf、Ta、Re、Cu、Zn、W、Se、Pb、Bi、Zr、Nb、Mo、Al、Pd、Ag、Sn、Sb等。
環境温度	-10°C~50°C 湿度 0%~80
重量	約1.5kg (バッテリーを含む)
外形寸法	LxWxH:220mm*91mm*276mm
ソフトウェア言語	英語および他の言語