



高解像度スクリーン

画像表示幅従来より 1.5 倍！

高速処理技術で高精細！

NEW LINE UP 電磁波レーダ法 鉄筋探査機

SIR-EZ XT

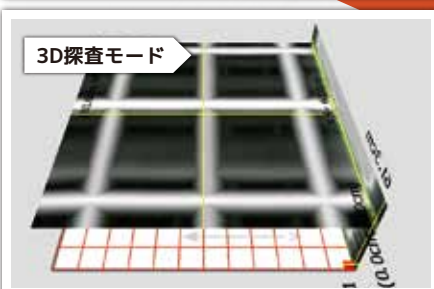
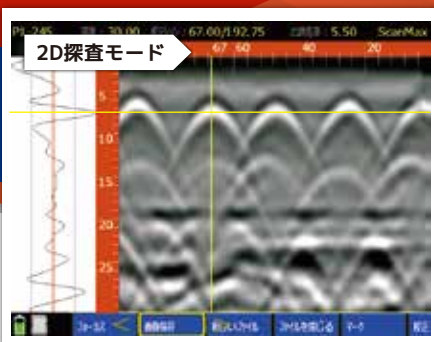
SIR-EZ XTにライバルは皆無！
高深度・高精細・多機能
マルチな用途に

業界初
2,700MHz

コンクリート内部探査深度 40cm

比誘電率設定範囲：2~20

荒い路面も測定簡単 ー 車高 8mm (アンテナ底面と測定面)



シリーズ最高の高周波で高分解能、高深度を達成！
コンクリート内部の鉄筋、電線管、空洞、クラック、ひびの探査に

多彩なオプションが続々登場！

ハンドル着脱機能により、専用エクステンションポール(手元操作機能付き)が
取付可能。地面、壁面、高所探査が容易に。電線判別ユニットも近日発売予定です。

さらに進化

進化するデータ収集ソフトウェア

様々な外付けオプションの提供

SIR-EZシリーズとは XTは、シリーズのハイエンド機として、新たな進化を続けます。

高性能・高機能のストラクチャスキャンSIR-EZシリーズは、鉄筋、電線管の探査だけでなく、クラック・空洞・ジャンカまでも検出できるマルチ探査機として進化。
現在世界23カ国の重要構造物の探査に採用され、世界最高のコンクリート内部探査機として活躍しています。

特長

- 頑丈でコンパクトなデザイン **IP-65** ■ 比誘電率設定範囲：2~20
※従来品は、4~12
- 高解像度アンテナ ■ 測定距離（一回の走査）無制限！
※メモリ残量による
- 高解像度画面
 - ▶ 最先端の6.5インチ高解像度スクリーン
 - ▶ 操作ボタンのシンプル設計&タッチパネルにより操作性が向上

- 将来を考慮したデザイン 今後、様々なオプションユニットを展開予定

第一弾 手元操作ボタン付きエクステンションポール

第二弾 電線判別ユニット ※近日発売予定



■ 探査対象

■ コンクリート内部探査

壁、床、天井等内部の金属と非金属の位置

■ 建造物検査

橋、記念碑、壁、塔、トンネル、ベランダ、ガレージ、デッキ

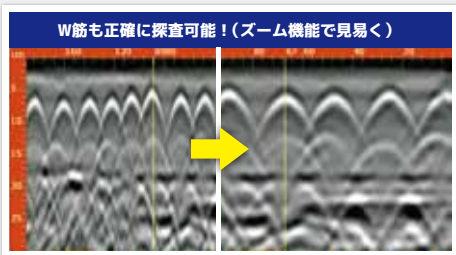
■ 状態評価

修復計画のためのコンクリート状態把握

■ 床版厚さ測定

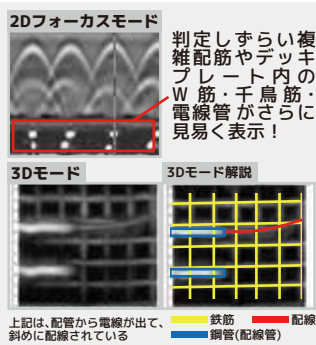
■ 空隙探査 (ジャンカ・クラック・ひび)

■ 電線管探査



■ 測定モードと搭載アプリケーション

Scan EZモード	迅速なデータ収集に最適。 測定深度とコンクリート種類を選んで測定開始。
Scan Maxモード	プロフェッショナルな2D探査を行う場合はこちら。 詳細な設定が可能です。
Scan 3Dモード	3Dで探査が可能なモードです。



上記は、配管から電線が出て、斜めに配線されている。鉄筋、配線、鋼管(配線管)

使用温度	-20℃~40℃
保存温度	-20℃~60℃
相対湿度	95%以下
保護等級	IP65

■ 製品構成内容

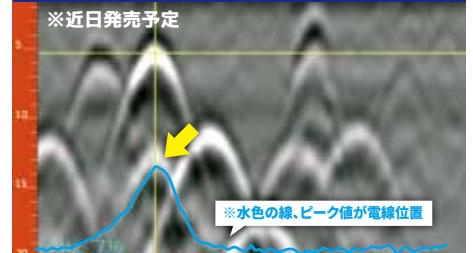
- 本体×1
- 充電器×1
- バッテリー×1
- 収納ケース×1
- ハンドストラップ×1
- ハンドル着脱工具×1
- マニュアル×1
- グリッドシート(30×30cm×3、60×60cm×3)



■ 床面、壁の検査に最適！



■ 電線管判別ユニット



■ オプション

- エクステンションポール
- エクステンションポール専用軽量ケース
- 報告書作成ソフト「Report Editor Advance」
- 予備バッテリー
- 予備充電器
- グリッドシート



エクステンションポール専用軽量ケース



コンクリート鉄筋探査機器のパイオニア

お問い合わせ先 URL www.key-t.co.jp

KEYTEC

検索

関西オフィス TEL 078-200-5217 FAX 078-200-5227

〒651-0083 兵庫県神戸市中央区浜辺通 5-1-14 神戸商工貿易センタービル 11F

東京オフィス TEL 03-5534-8881 FAX 03-5534-8883

〒104-0053 東京都中央区晴海 3-2-22 晴海パークビル 6F

MAIL info@key-t.co.jp

※このカタログに記載の仕様は製品改良のため予告なく変更することがあります。