



埋設物探査

● 地中探査機

地中探査機

オペラデュオ

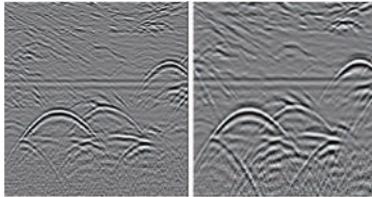
メーカー エフティース 測定項目 地中探査



IP65 特送 対応品

商品コード	備考
RTB 02001 001	

測定画面例



750MHzによる探査結果 200MHzによる探査結果

測定画面例

写真情報を表示して計測もできます

計測軌跡(グリッド計測)

- 開始・停止
- 700MHzによる測定データ
- マーク
- スプレーマーキング
- 比誘電率キャリブレーション
- 設定
- 250MHzによる測定データ

地中に埋設された水道管、ケーブル管、ガス管、ヒューム管、塩ビ管等のあらゆる埋設物が探査可能です。凹凸地形でもアンテナが地面に密着し過酷な条件でも安定した計測データが取得可能です。

型式	オペラデュオ
測定方式	電磁波レーダー方式
測定周波数 2CH	250MHz/700MHz
サンプリング周波数	400kHz
探査深度	最大6m(地盤条件により異なる)
探査システム速度	10km/h(最大)
スキャンレート	381 スキャン/sec
スキャン間隔	42 スキャン/m
アンテナ方式	デジタル2周波数スマートアンテナ
チャンネル数	2チャンネル
外部出力	デジタル制御/RS-232C 電源/アクセサリコネクタ
位置情報	エンコーダー(左右)
電源	小型バッテリー(鉛蓄電池) DC12V
消費電力	13.3W
寸法(W×D×H)	580×1,470×1,070mm 折りたたみ時:580×1,080×410mm
質量	約24kg

付属品 タブレット端末、タッチペン、Ethmetケーブル0.9m、バッテリー、バッテリー充電器、充電コード、ACアダプタ(タブレット用)、電源ケーブル2m(タブレット用)、アンテナカバー、ホイールカバー×2、取扱説明書×2、弊社検査成績書

騒音・振動測定器

有害ガス検知器

水質・塩分濃度

粉じん・風速・気象観測

土質・生コン試験機・水分計

厚さ・膜厚・管内カメラ・内視鏡

鉄筋探査・コンクリート試験

引張試験機・トルクレンチ

その他非破壊検査

トラックスケール・はかり・量計

電気計測器

その他計測器

通信関連機器

映像情報機器

安全管理機器

システム管理機器

測量関連機器

資料