

電力・JR・NTT様をはじめ、実績多数! ケーブル・ブレーカー探索機の決定版!

超高性能ケーブル・端末探索機「PTR600RC」

ブレーカーを見つけない!

→ 目的線・ブレーカーを確実に識別!

- ① 多数のケーブル・ブレーカーの中から瞬時に特定できます。
- ② ブレーカー側から端末の識別もできます。

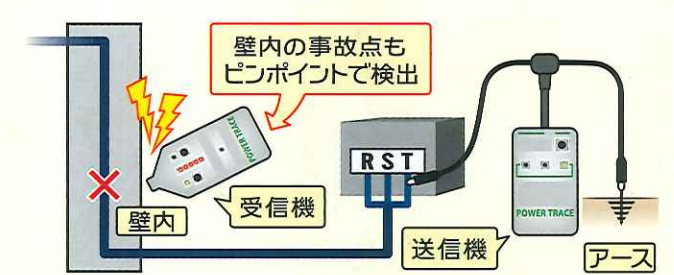


「多数」「細い」ケーブルの中から目的線を探すにより便利な導電樹脂製の「先端プローブ」(オプション)もあります

ケーブルのどこで不具合?

→ ケーブルの事故点検出ができます!

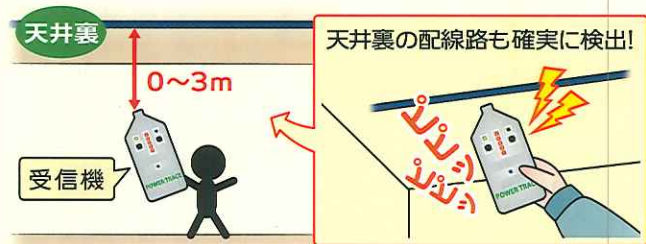
- ① 断線・短絡・地絡・漏電箇所もピンポイント検出。
- ② 単線上で障害箇所の検出ができます。



隠れた配線路を探したい!

→ 隠れて見えない配線路も探索可能!

- ① 壁・天井裏も探索できる最大範囲~3m、最大距離7kmの高性能。
- ② ケーブルラック上の多数のケーブルから目的線を検出。



RSTやL1・L2の識別も可能!

→ 誤作動防止! RST相順確認が可能。

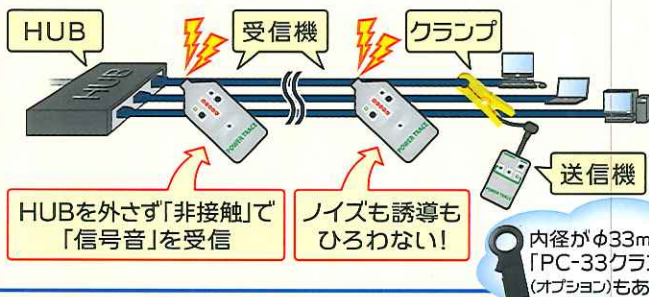
- ① 端末とブレーカーの配線チェックが行えます。
- ② L1・L2の極性チェックも行えます。



安全に探索できます!

→ 非接触送受信で無電圧や活線に対応!

- ① メタル接触無しの安全なケーブル探索を実現。
- ② LANや制御線を含むあらゆるデータ回線にも安全です。



超高性能ケーブル・端末探索機「PTR600RC」

2年間完全保証



取扱動画を
ご覧頂けます!

付属品

- ・充電用アダプター×2
- ・リチウムイオン充電電池×2
- ・プラグアダプターコード
- ・非接触送信クランプ
- ・接地用延長コード
- ・コンセント用ブレード
- ・専用フクロクリップ×2
- ・専用ケース
- ・取扱説明書・保証書



低価格 アナログ式の埋設ケーブル探索機! モデル501

無電圧線から活線の高圧線まで配線路探索が行えます!

弱電・強電線や鉄管の位置と深さを検出!

- **取り扱いが超簡単で使いやすい!**
音とアナログメーター指示で目的ケーブルを確実に検出!
- **多数のケーブルの中から目的線を特定!**
探索距離2km・深度4m対応の高性能ケーブル探索機!
- **金属呼び線(別売)使用で非金属管の探索!**
塩ビ管を含む非金属管のルート探索が可能!
- **状況に応じて選べる送信方法!**
直接法・間接法・クランプ法の3通りの送信方法!



【送信機】76×100×76mm/1kg 【受信機】全長840mm/500g
 (電源) 送信機/アルカリ単三電池×8 受信機/006P型9V電池×1
 (付属品) 送信クランプ/クリップ付リード線×2/内蔵アンテナケース/アース棒

送信方法1: 直接法

送信機の付属のクリップを対象ケーブルとアースに接続します。最も探索距離が得られる送信方法。(耐圧240VAC)

送信方法2: 間接法

埋設されたケーブルにケース内蔵の誘導アンテナで地表から目的のケーブルに送信する方法。活線状態の高圧線や鉄管にも対応。

送信方法3: クランプ法

目的ケーブルや複数のケーブルをまとめてクランプする簡単な送信方法。活線のケーブルにも手軽で安全に信号を送り込む事が可能。

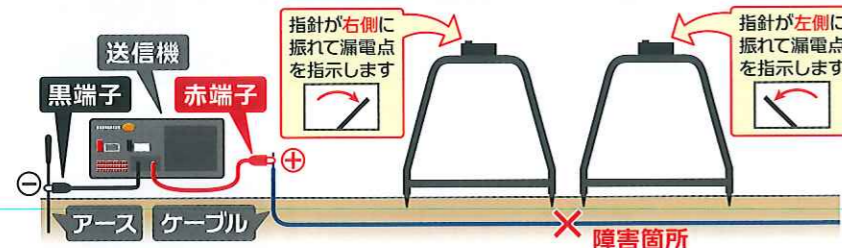
高抵抗の漏電箇所も正確に検出! 埋設線漏電探索機 GFL3000

埋設された通信・電力ケーブルの断線・漏電箇所を検出!

- **高抵抗の漏電箇所も素早くピンポイント検出!**
- **舗装・芝生・コンクリート等、探索する路面を選びません!**
- **1~2kmに渡る長距離の事故点探索も行えます!**
- **ロードヒーターの断線箇所検出にも威力を発揮します!**



【送信機】79×254×127mm/2.9kg 【受信機】41×105×76mm/454g
 (付属品) A型フレーム/AC充電器/カープラグ充電器/アース棒



お問い合わせ

総発売元 株式会社グッドマン

仕様につきましては、予告なく変更する場合がございます

充電式で新登場! **ケーブル探索機の決定版!** PTR600RC

検出も識別も可能なデジタルケーブル探索機!

NEW! 大容量! リチウム充電電池搭載の充電式で作動時間大幅アップ! 長時間の作業にも対応!

- **目的線を確実に識別!**
多数のケーブルから目的線のみ瞬時に探索できます。
- **事故点検出もできます!**
断線・短絡・地絡箇所をピンポイント検出。
- **RSTやL1・L2の識別も可能!**
RST相順確認、L1・L2の極性チェックも行えます。
- **末端に対応のブレーカーと配線路を検出!**
末端の短絡や電源供給の必要がありません!
- **隠れた配線路の探索!**
壁・天井裏も探索できる最大範囲~3m、最大距離7kmの高性能。
- **無電圧線から600VACの活線まで対応!**
マイクロプロセッサの自動探索式で正確に目的線を識別。
- **非接触送受信で無電圧や活線に対応!**
クランプ送信でメタル接触無しの安全なケーブル探索を実現。LANや制御線を含むあらゆるデータ回線にも安全です。



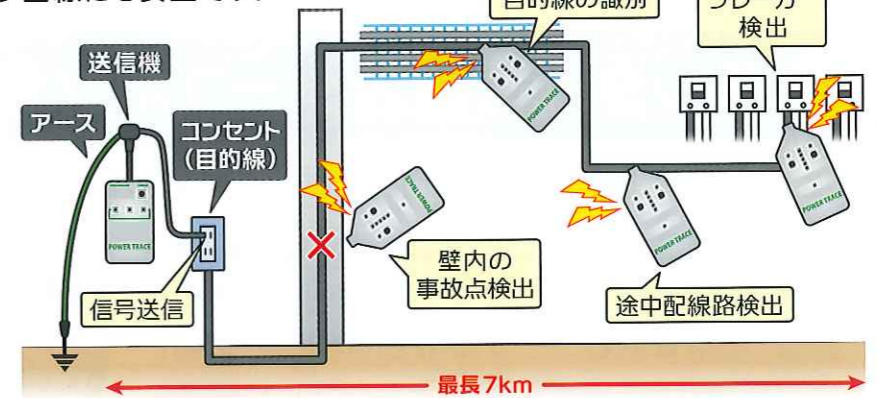
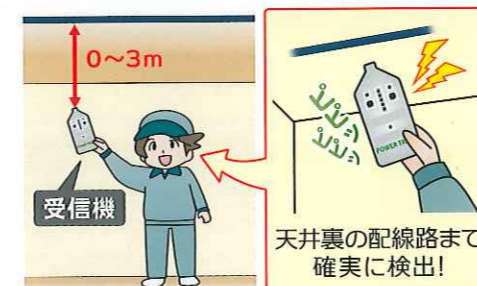
充電器×2個標準装備!

【送信機】116×68×25mm/205g
 【受信機】149×68×22mm/170g

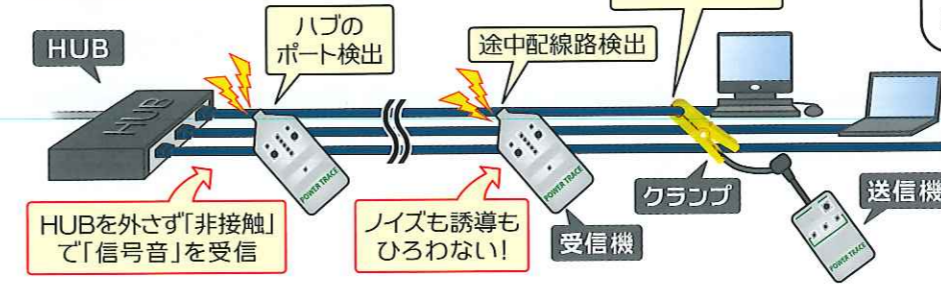


PTR600の取扱動画をご覧いただけます!

電力線の探索



LAN配線の探索



PTR600RCはここがスゴイ!
 ①被覆の上から非接触送受信
 ②自動識別機能
 ③単線接続のみで探索できる

NEW 専用オプション [PT-1]
「先端プローブ」新登場!

通信線に便利な導電樹脂製のプローブです。多数のケーブル・細いケーブルの中から目的線を探すのがより簡単に!



専用オプション [PC-33]
PC-33 送信クランプ

内径φ33mm
 太ケーブル・複数ケーブルに対応
 耐圧200VAC



※ 納品時に電池は本体に組み込み済みです

NEW! 2つの周波数で精度がアップ! CMT42DS

LAN・同軸・制御・電力ケーブルを被覆上から簡単に識別!

配線路チェッカー 1回の設定で42回路までの配線・端末機器の確認が可能!

安心・安全・簡単操作!

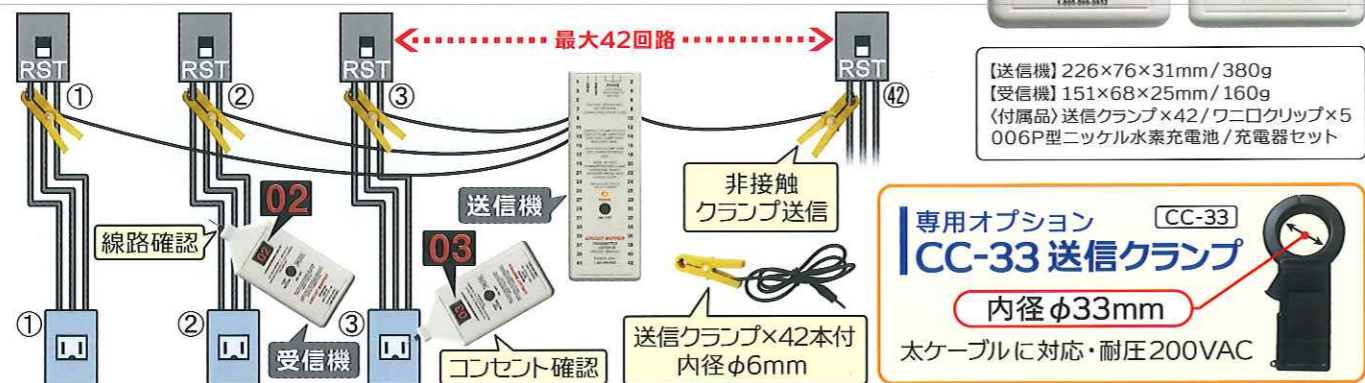
非接触送受信で被覆の上から探索でき、作業時間を大幅に短縮! HUBや分配器にクランプするだけで端末識別ができます!

ブレーカーはそのまま作業OK!

0Vの無電圧線から300Vの活線まで全ケーブルに対応! データ回線の現用線でも通信データに支障なく運用できます!

● 便利なニッケル水素充電電池×2・急速充電器を標準装備!

24回路・84回路まで対応のCMT24DS・CMT84DSもあります!



【送信機】226×76×31mm/380g
【受信機】151×68×25mm/160g
〈付属品〉送信クランプ×42/ワニ口クリップ×5
006P型ニッケル水素充電電池/充電器セット

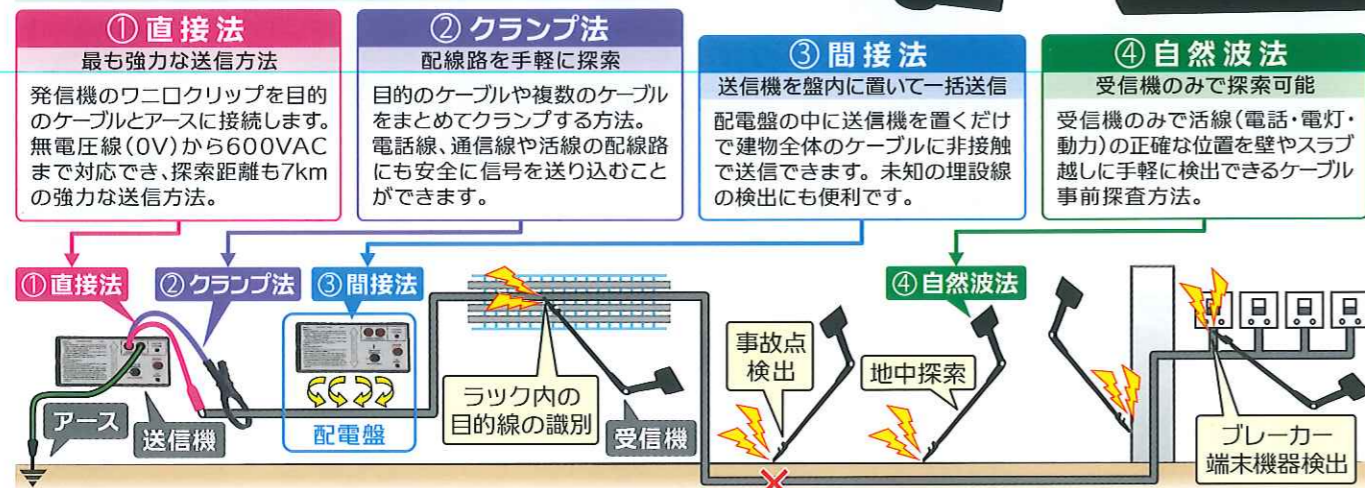
専用オプション CC-33 送信クランプ
内径φ33mm
太ケーブルに対応・耐圧200VAC

大好評! デジタル式埋設ケーブル探索機! BLM2015

地中・壁・スラブ内の未知のケーブルを簡単・正確に探索!

- マイクロプロセッサ搭載の自動検出式を採用!
- 受信機 800g・送信機 420gの小型軽量!
- 断線・短絡を含むケーブル事故点検出も可能!
- 無電圧線(0V)から活線の全ケーブルに対応!
- 深さ4mまで深度をメートル表示します!
- アンカー・カッター工事、コア抜工事にも最適!

探索信号の送信方法



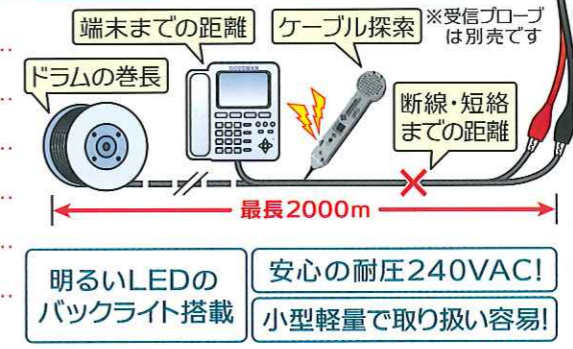
【送信機】100×180×35mm/420g
【受信機】230×125×50mm/800g
〈電源〉送信機・受信機/各アルカリ単三電池×4
〈付属品〉ワニ口クリップ/ワニ口延長コード
/φ75mmクランプ/アース棒

デジタルTDRケーブル測長機 FC200

ボタンを押すだけでケーブル長と事故点の距離測定が可能!

パルス反射式ケーブル測長機 断線・短絡箇所までの距離をデジタル数値表示!

- 電話・通信・同軸・電力線に対応!
- 2000mまでのケーブルを正確に測長!
- 0.1m単位で測定!(100m以上は1m単位)
- ケーブル探索用トーン発信機能を搭載!
- 電池消費を防ぐオートパワーオフ機能!
- わかりやすいグラフ式電池残量表示!
- ワニ口クリップとBNCコネクタ付!

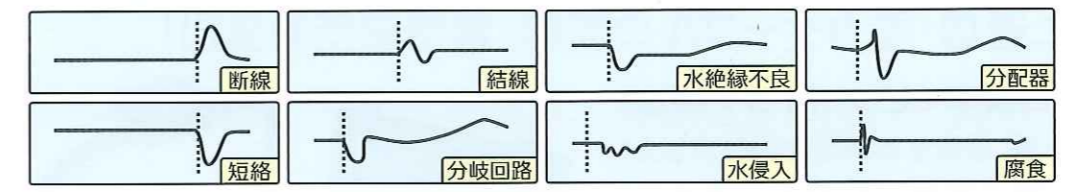


〈寸法〉165×90×37mm/350g 〈電源〉アルカリ単三電池×4 〈付属品〉赤黒ワニ口クリップ/専用ソフトケース

ケーブルを診断・測長する第3のテスター! TX2003

事故点までの距離・ケーブルの障害内容がわかります!

- 簡単操作で瞬時に測長・診断!
ドラムの残量やケーブル敷設長、撤去ケーブルの長さもボタン一つで!
- 最長6000mのあらゆるメタルケーブルに対応!
0.3~400sqまで実績多数! 同軸やCVTも測長できます。
- 波形で分かる事故点・障害内容!
断線・短絡・地絡・絶縁不良・分岐・端末までの距離・障害内容を診断。



〈寸法〉165×90×37mm/350g
〈電源〉アルカリ単三電池×4
〈付属品〉赤黒ワニ口クリップ/専用ソフトケース

非接触ケーブル
識別用のトーン信号
発信機能を搭載



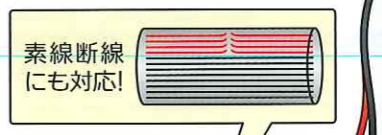
素線断線などの微細な障害箇所までの距離を探索! TXレンジャー

ロボットケーブルの事故点や断線の前兆もキャッチ!

- 超近距離の障害点検出もできます!
- 波形分析で障害内容の診断と場所を特定!
- 50回迄の波形画像と測定データを本体に保存!
- 端末は解放・短絡・機器接続でも測長可能!
- PCに接続して測長データ管理と調書の作成!
- 測長と同時進行で波形画像をPC画面で大きく見れる!

診断内容 断線・短絡・地絡・分岐・素線断線・接触不良
・水浸潤・コネクタ不良・シース損傷・絶縁不良

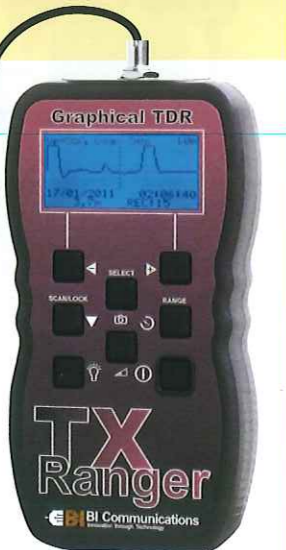
〈寸法〉165×90×37mm/350g 〈電源〉アルカリ単三電池×4
〈付属品〉専用ソフト(CD-ROM)/赤黒ワニ口クリップ/専用ソフトケース/USBケーブル



素線断線にも対応!



ロボットケーブル
対応!



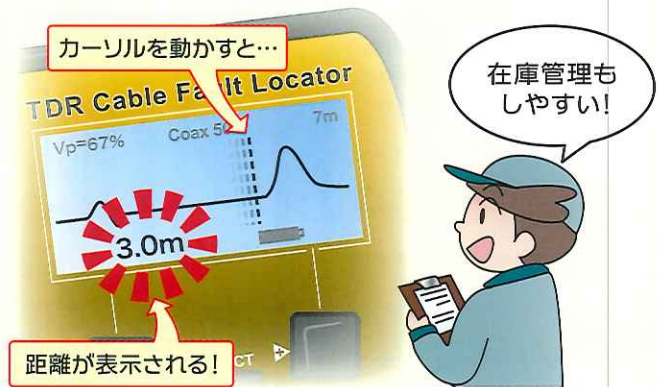
ケーブル長や障害箇所を瞬時に検出できます! 簡単操作の第3のテスター!

高精度TDRケーブル診断・測長機「TX2003」

ケーブルの長さを知りたい!

→敷設長やドラムの残量がわかる!

撤去ケーブルの長さもボタン1つで測長できます。



機器を外さずに調べたい!

→機器が繋がっていても診断・測長可能!

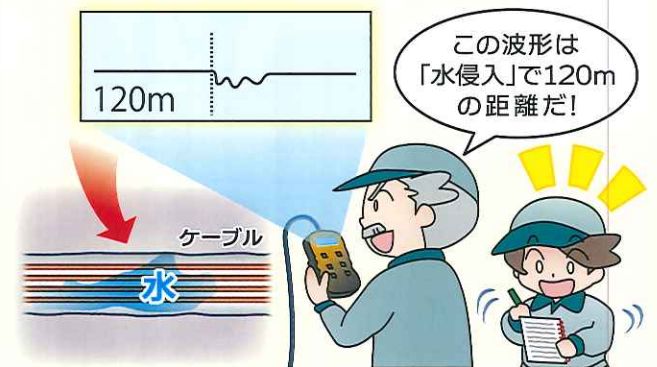
端末は開放・短絡でも計測可能。(活線で使える機種もあります) 端末の異常も波形で診断できます。



ケーブルの異常を見つけたい!

→ケーブルの障害内容が診断できる!

波形とカーソルで障害内容(断線・短絡・地絡・水侵入・分岐)と障害までの距離がわかります。



高精度TDRケーブル診断・測長機 「TX2003」

2年間完全保証

本体仕様

- ・ディスプレイ: LCDグラフィック 128×64ピクセル
- ・トーン発信周波数: 810~1100Hz
- ・瞬間耐圧: 250VAC
- ・計測距離: 最大6km

操作条件

- ・動作環境: -10~+50℃
- ・電源: アルカリ単三電池×4本
- ・標準動作時間: 60時間以上

付属品

- ・赤黒ワニ口クリップ
- ・専用ソフトケース



お問い合わせ

総発売元 株式会社グッドマン