

200EP-G トーンプローブ

取扱説明書



本探索機をご利用になる前に、取扱説明書をよくお読みになり内容を充分ご理解頂いた上でご使用下さい。
間違ったご理解によるご利用は怪我、もしくは死亡事故につながる恐れがありますので、ご注意ください。

株式会社グッドマン



安全にご使用いただくために

絵表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

また、警告・注意表示以外でも、状況によっては重大な結果に結びつく可能性があります。

いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってご使用下さい。

この警告マークは、作業に従事される方に注意を促します。



危険

この表示を無視して、誤った取扱をすると、死亡または重傷を負う危険が生じます。



警告

この表示を無視して、誤った取扱をすると、死亡または重傷を負う危険が差し迫って生じることが想定されます。



注意

この表示を無視して、誤った取扱をすると、人が損害を負う可能性が想定される内容及び物的損傷の発生が想定されます。



感電注意

- 活線に触れると重傷もしくは死亡事故になる恐れがあります。
- 本機を雨の中や湿気の高い場所に放置しないでください。
- この取扱説明書の内容以外の目的には使用しないでください。本機に搭載されている保護機能が損なわれる恐れがあります。
- テストリード線及び付属品は電圧やカテゴリーを確認して適切な物を使用してください。
- テストリード線及び付属品は使用する前に、汚れがないか、濡れていないかどうか確認してください。またケーブルも損傷がないことを確認してください。
- 電池ケースを開ける前に必ずテストリード線をケーブルからはずし電源を切ってください。
- 本機を分解して修理などを行わないでください。

誤ったご使用は重傷もしくは死亡事故を招く恐れがあります。



注意

本器の修理を試みないでください。また、本器を極端な温度条件や高湿度な環境に放置しないでください。温度条件の詳細については仕様を参照してください。

この表示を無視して誤った取扱をすると、人が損害を負う可能性が想定される内容及び物的損傷の発生が想定されます。

はじめに

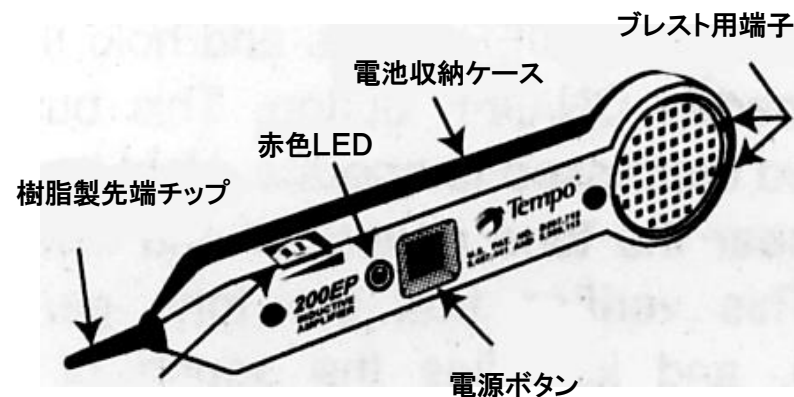
このたびは 200EP-G トーンプローブをお買い上げいただき誠にありがとうございます。ご使用前に本書を正しくお読みになり安全にご利用ください。

概要

200EP-G 受信機は、Tempo(Progressive)トーン発信機と併用することで、電気ケーブル・通信ケーブル・制御線などの探索及び検出を、ケーブルの被覆上から行うことができます。

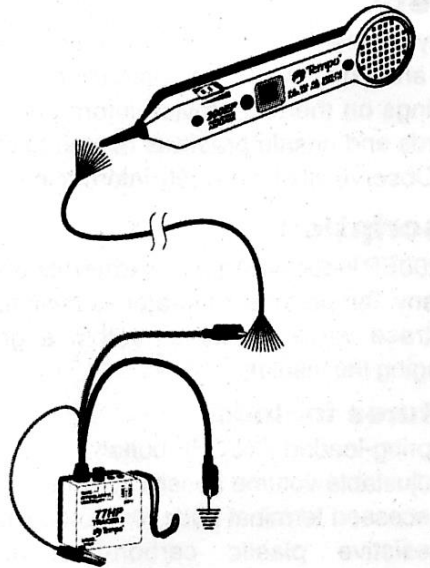
特長

- 電池消費を防ぐ使用時のみ電源の入る電源ボタン
- 調節可能なボリュームコントロール
- プレスト端子
- ショートのない安全な樹脂製先端チップ



操作方法

1. リード線を探索するペア線に接続します。単線探索の場合は赤のリード線を心線に接続し、黒のリード線は単独アースに接続します(下図参照)。詳しい詳細はトーン信号送信機の取扱説明書をご覧ください。



2. 送信機の信号をケーブルにおくります。
3. 200EP-G の電源ボタンを押しながら電源を入れ、送信機の近くで受信機のトーン音を聞いて、トーン発信機が作動していることを確認してください。その際にトーン音の種類も確認してください。
4. 感度調整ボリュームを現場の状況にあわせて調節してください。車道、飛行場、エンジンルームなどでは受信感度を上げ、干渉の少ない場所では感度を下げることができます。
5. 200EP-G にはプレスト用端子が装備されています。プレストを接続すると自動的にアンプが作動します。プレストを使用する際は送信機のスライドスイッチを(TALK)にしてください。
6. 探索しているケーブルの中で一番トーン音が大きく LED が明るく点灯するものが目的のケーブルとなります。

※電源ボタンを押さずに受信機を使用する場合は以下のいずれかの方法で実行してください。(どちらの方法もスピーカーを使わずにLEDランプだけで表示します)

- 電話検査機、もしくはヘッドホンをプレスト用端子に接続します。送信機は(TALK)に合わせてください。
- ジャンパーケーブルを2つのプレスト用端子に接続します。



警告

重傷もしくは死亡事故を招く恐れがあるので、電池ケースを開ける前に、必ず、受信機をケーブルから離して電源を切ってください。

メンテナンス

電池交換

1. 受信機の電源を切ります。
2. 受信機をケーブルから離します。
3. 電池ケースのねじをはずしカバーを取ります。
4. 電池を交換します。(極性に注意してください)
5. 電池カバーをねじで取り付けます。

先端チップの交換(破損時)

1. 受信機の電源を切ります。
2. 先端チップに近くねじをゆるめます。
3. 先端チップを引き抜きます。
4. 先端チップを交換し、ねじを締めます。

クリーニング

定期的に、湿らせた布で本機を拭いて下さい。研磨剤や溶剤は使用しないで下さい。

仕様

受信感度	30dB
入力インピーダンス	100MΩ
先端チップ抵抗値	300Ω(最小)
電池	9V電池×1(006P)
電池寿命	50時間
寸法	231×55×28mm
重量	145g(電池共)
作動(保管)温度	0~50℃

保証書

※ 御使用者
住所
氏名

モデル NO. 200EP-G 品番

保証期間 年 月より1ヶ年

お願い 本保証書は、アフターサービスの際必要となります。
お手数でも※印箇所にご記入の上本機の最終御使用者のお手許
に保管してください。

保証規定

1. 保証期間中に正常な使用状態で、万一故障等が生じた場合は、保証規定に基づき無償で修理いたします。
2. 本保証書は、日本国内でのみ有効です。
3. 保証書の再発行はいたしません。
4. 下記事項に該当する場合は、無償修理の対象から除外致します。
 - a. 不適当な取扱い使用による故障
 - b. 設計仕様条件等を超えた取扱い、使用または保管による故障
 - c. 当社もしくは当社が委託した者以外の改造又は修理に起因する故障
 - d. その他当社の責任とみなされない故障

販売店名

輸入発売元 **株式会社 グッドマン**
236-0037 神奈川県横浜市金沢区六浦東2-3-3
TEL 045-701-5680
FAX 045-701-4302