



Quality and reliability is our tradition

KYORITSU

# デジタル簡易接地抵抗計 KEW 4300BT(Bluetooth®通信機能搭載) / KEW 4300

接地棒のいらない簡易測定が  
スマホとの接続でさらに作業効率アップ

iOS、Androidの  
タブレットに対応

- Bluetooth®通信機能搭載(4300BTのみ)
- 簡易接地抵抗測定(2極法)に特化した簡単測定器!
- 200/2000Ω 2レンジオート
- 100Ω以下をブザーでお知らせ
- 活線警告機能(抵抗測定中でも検出可能)
- AC/DC電圧測定(ACは真の実効値)
- 30V以上の電圧検知で活線警告(測定ボタンを押すまで地電圧を測定)
- 微小測定電流(最大2mA)でELBの動作を防ぐ
- 測定箇所を照らすLEDライトを搭載(照度センサによる自動点灯／消灯)
- バックライト機能搭載(LEDライトに連動)
- 暗い場所ではほのかに光る蓄光式操作ボタン
- 使いやすさを追求したスマートなデザイン

KEW  
CONNECT

● 製品の詳しい仕様・価格等は  
こちらからご認いただけます



KEW 4300 KEW 4300BT

共立電気計器株式会社  
[www.kew-ltd.co.jp](http://www.kew-ltd.co.jp)

## ● KEW 4300BT / 4300 仕様

| 接地抵抗計                 |   |
|-----------------------|---|
| 測定範囲（オートレンジ）          | 200.0/2000Ω   |
| 確度                    | ±3%rdg±5dgt   |
| 測定電流                  | 200.0Ωレンジ：最大2mA 周波数825Hz<br>2000Ωレンジ：最大1mA 周波数825Hz   |
| 電圧計                   |   |
| 測定範囲・確度               | AC：5.0～300.0V (45～65Hz) (真の実効値) ±1%rdg±4dgt<br>DC：±5.0～±300.0V ±1%rdg±8dgt (AC/DC自動判別)                      |
| 適合規格                  | IEC 61010-1 CAT III 300V 汚染度2<br>IEC 61326-1、2-2(EMC)   |
| 通信インターフェース (4300BTのみ) | Bluetooth® 5.0  |
| 動作温湿度範囲               | -10～+50°C 80%以下(結露のないこと)  |
| 保存温湿度範囲               | -20～+60°C 75%以下(結露のないこと)  |
| 使用電池                  | 単3形乾電池LR6(1.5V)×2<br>(オートパワーオフ約10分)(測定回数約3000回)   |
| 外形寸法                  | 232(L)×51(W)×42(D)mm (先端金具・標準を装着時)  |
| 質量                    | 約220g (電池を含む)   |
| 本体付属品                 | 8072(先端金具・標準)<br>8253(先端金具・モールド)<br>8017(先端金具・ロング)<br>7248(ワニグチコードセット)<br>9161(携帯用ケース)<br>単3形乾電池LR6×2、取扱説明書 |

※1 ご購入時は本体に装着されています。

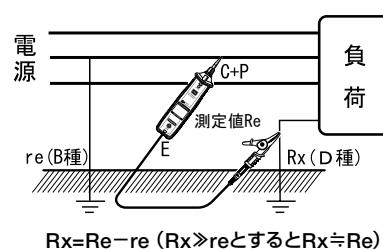
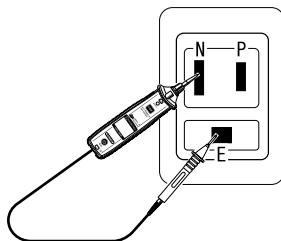
## ● 簡易測定(2極法)の方法

補助接地棒が打ち込めない場所に便利な測定方法です。

既存のできるだけ小さい接地抵抗の接地極、例えば商用電源の共同アース、ビル等の避雷針などを補助接地極として利用して、2極法で測定します。

一般に簡易測定は、既知のB種・C種の接地極を利用してD種接地を測定するような場合に有効です。

### ● コンセントの接地抵抗を測定



### ● 負荷の接地抵抗を測定

スマートフォン、タブレットとのBluetooth接続によって接地抵抗測定の効率アップ

スマートフォン、タブレットで接地抵抗値の確認が可能



データ記録/通信機能



現場でのスピーディーな測定と  
測定データの管理機能の両方に対応

現場の測定データをその場でスマートフォンやタブレットに転送。  
手書きの記録が不要で、報告書の作成も効率的。



**KEW Smart**  
キュースマート アドバンスト Advanced



Android™アプリ  
Google Play ストアで無料配信しています



iOSアプリ  
App Store で無料配信しています。

【ご注意】アプリケーションのダウンロードには別途通信料がかかる場合があります。  
Bluetooth®はBluetooth SIG, Inc.の商標または登録商標です。

・Android™はGoogle Inc.の商標または登録商標です。

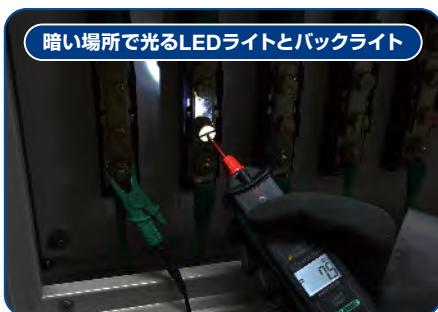
・iOSはCisco Technology, Inc.の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

※ KEW4300BTのみ

## ● 本体付属品



※1 ご購入時は本体に装着されています。



**⚠ 安全にお使いいただくために** ご使用の前に、商品に添付されている取扱説明書の「使用上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。

■お問い合わせ、ご用命は下記へ



共立電気計器株式会社

[www.kew-ltd.co.jp](http://www.kew-ltd.co.jp)

東京オフィス

〒152-0031 東京都目黒区中根 2-5-20

☎ 03 (3723) 7021 FAX. 03 (3723) 0139

大阪オフィス

〒564-0062 吹田市垂水町 3-16-3 高橋ビル

☎ 06 (6337) 8648 FAX. 06 (6337) 8590

名古屋オフィス

〒461-0004 名古屋市東区葵 1-12-1 オフィス布池

☎ 052 (939) 2861 FAX. 052 (939) 2862

四国オフィス

〒790-0964 愛媛県松山市中村 1-3-28

☎ 089 (998) 4190 FAX. 089 (998) 4191

— 製品のご使用などに関するお問い合わせ —

お客様相談室

☎ 0120-62-1172 (9:00～12:00, 13:00～17:00 土・日・祝日を除く)