



testo 174T / testo 174H

簡易マニュアル



ご注意!

このクイック操作ガイドは、現場担当者へ操作方法の説明などを行う場合にご利用ください。

データロガーの現場テストやプログラム設定を行う場合は、「testo 174データロガー取扱説明書」をお読みください。

データロガーのプログラム設定に当たっては、「testo ComSoft ソフトウェア取扱説明書」をお読みください。

ソフトウェアは、弊社ウェブサイトから無料でダウンロードできます。
アドレス：www.testo.com

規格

CE 2014/30/EC ガイドラインに適合

testo 174T は、EN 12830 に適合しています。

EN 12830 によると、testo 174Tは、EN 13486 で規定されている定期的な検査と校正が必要です。(推奨: 1回/年)

安全上のご注意

ご使用前に、安全上のご注意をよくお読みいただき、正しい取り扱い方法をご理解ください。

⚠ 安全な取り扱い/保証条件の遵守:

- ▶ テクニカル・データに記載されている限度内の測定にご使用ください。無理な力を加えないでください。
- ▶ この取扱説明書に記載されている事項を守ってメンテナンスや修理を行ってください。また、テストー純正部品を必ずご使用ください。
- ▶ 機器を汚染された環境(例: ダストが多い、異物付着、化学物質の揮発する環境等)で使用しないでください。

⚡ 感電の回避:

- ▶ 通電部品の上や近辺では、データロガーによる測定を行わないでください。
- ▶ データロガー背面にある読取用接点に通電部品を絶対に近づけないでください。

♻ 環境の保護:

- ▶ 使用済のバッテリーは、所管自治体の廃棄方法に関する定めに従って処分してください。
- ▶ 本製品を廃棄するときは、所管自治体の電子部品あるいは電子製品の廃棄方法に関する定めに従って処分してください。
- ▶ 機器に使用されているボタン電池には、1,2-ジメトキシエタン(CAS 110-71-4)が含まれています。EC規則番号1907/2006 (REACH) Art.33 を参照してください。

データロガーのロック解除



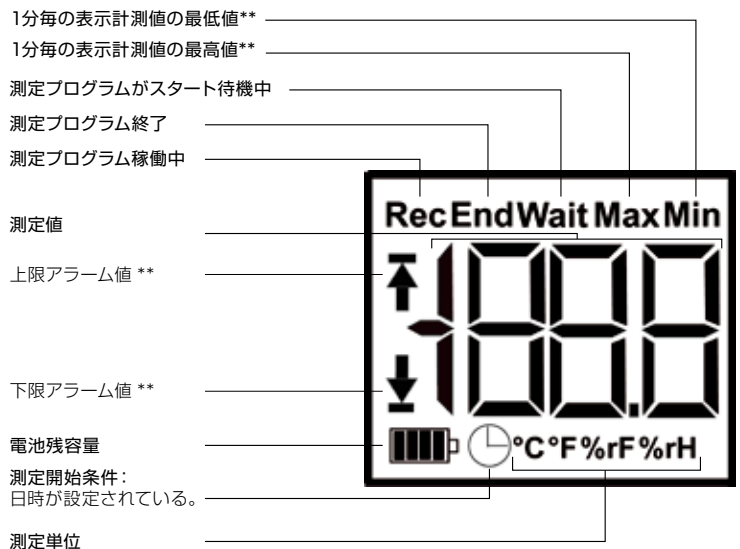
! 保護のため、データロガーはロックされた状態で出荷されます。

- 1 壁掛け用ブラケット底部両脇にあるロックを外側に引き出します。
- 2 データロガーを壁掛け用ブラケットから引き出します。

テクニカル・データ

測定項目	174T: 温度(°C) 174H: 温度(°C)/湿度(%rh)
センサ	174T: 内蔵NTCサーミスタセンサ 174H: 内蔵NTCサーミスタセンサ 内蔵静電容量式湿度センサ
測定チャンネル	174T: 1(温度) 174H: 2(温度/湿度)
計測範囲	174T: -30~+70°C 174H: -20~+70°C/0~100%rh (結露なきこと)
精度	174T: ±0.5°C±1digit (-30~+70°C) 174H: ±0.5°C±1digit (-20~+70°C) ±3%rh (2%rh~98%rh) 25°C時 ±0.03%rh/K±1digit
分解能	174T: 0.1°C 174H: 0.1°C/0.1%rh
測定間隔 1分~24時間 (1分単位で自由に選択可能)
保管温度 -40~+70°C
動作温度	174T: -30~+70°C 174H: -20~+70°C
メモリ容量 16,000測定値
保護等級	174T: IP 65 174H: IP 20
外形寸法 mm(長さ×幅×奥行) 60×38×18.5mm
質量 35g
バッテリーの種類 3Vボタン電池(CR 2032×2個)
バッテリー寿命	174T: 500日(測定間隔: 15分/+25°C) 174H: 1年(測定間隔: 15分/+25°C)

ディスプレイ

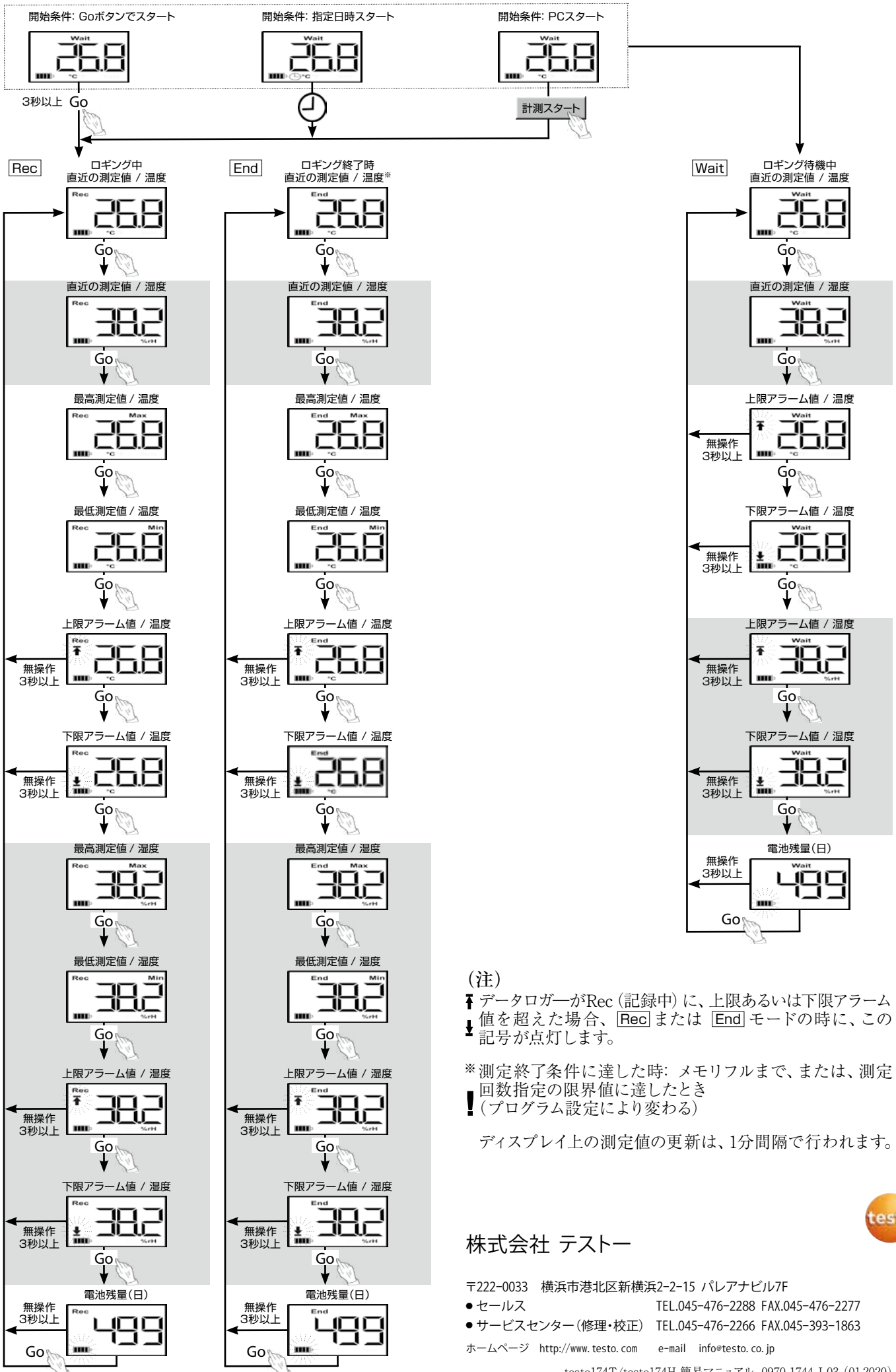


* 任意の間隔で設定・保存されたデータの最大・最小値とは異なります。
** 点灯: プログラムで設定された上/下限アラーム値を超えた。

電池残量

アイコン	電池残量
	75 ~ 100%
	50 ~ 75%
	25 ~ 50%
	10 ~ 25%
	<10%
	バッテリーなし ▶ 測定データを読み出し ▶ 電池を交換

測定プログラムのスタート待ち (Wait)



(注)

↑ データロガーがRec (記録中) に、上限あるいは下限アラーム値を超えた場合、[Rec]または [End]モードの時に、この記号が点灯します。

※ 測定終了条件に達した時: メモリフルまで、または、測定回数指定の限界値に達したとき
! (プログラム設定により変わる)

ディスプレイ上の測定値の更新は、1分間隔で行われます。

株式会社 テストー



〒222-0033 横浜市港北区新横浜2-2-15 パレアナビル7F

● セールス TEL.045-476-2288 FAX.045-476-2277

● サービスセンター (修理・校正) TEL.045-476-2266 FAX.045-393-1863

ホームページ <http://www.testo.com> e-mail info@testo.co.jp