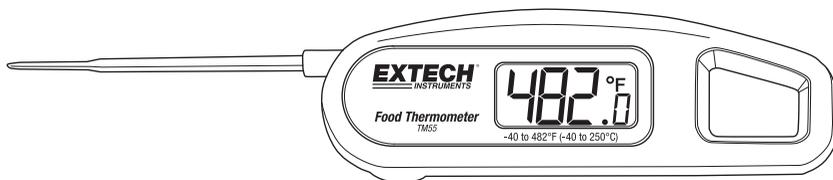


デジタル食品温度計  
モデル TM55



## 紹介

---

エクステックの計器モデル **TM55** を購入していただきありがとうございます。御座います。

**TM55** は汎用食品チェック用の液体、ペースト、半固形物の温度計測において **NFS** より認定されています。**TM55** は、食品業界や、家庭内、事業、研究、農業用途（土壌計測用）、教育機関での使用のため設計されました。本機器は適切な使用のため十分に試験し校正されて出荷され、長期間の信頼性の高いサービスを提供します。最新のユーザーズガイド、更新、サポートは我々のウェブサイト（[www.extech.com](http://www.extech.com)）へお越し下さい。

## 特徴

---

- ポケットサイズ、折込式温度計
- 液体、ペースト、半固形食品計測における **NFS** 認定
- プローブ長 2.4 インチ（60mm）；易挿入用テーパー付先端
- 防滴筐体は IP65 準拠
- 抗菌性超音波溶接の筐体
- 60 分経過後自動電源切
- 機器取付用内臓型磁気ストラップ
- 食器洗い機使用可能（上部箱だのみ）

## 安全性

---

- 使用前にすべてのユーザーガイドをよく読んでください。
- 本製品は今ユーザーガイド記載の用途にのみ意図されています。
- 本製品への許可されていない修理、改造、変更は禁止されており、保証を無効にします。
- 本機器は医療用とまたはあらゆる種類の医療機器に使用されることは意図されていません。



注意

怪我の恐れがあります。

- 本機器とバッテリーは子供の手の届かないところに置いてください。
- 探り張り使用の際は注意してください。危機は常に安全な折り畳みをして保管してください。
- バッテリーを火の中に置かないでください。
- バッテリーをショートさせないこと
- バッテリーを分解しないでください。
- バッテリーの再充電をしようとししないでください。爆発の危険性があります。
- バッテリーは飲み込むと命にかかわります。飲み込んでしまった場合、医療的補助を即座に受けてください。
- バッテリーは有害な酸を含んでいます。漏電バッテリーによる損傷を防ぐために低用量バッテリーは可能な限り早く交換してください。
- 漏電バッテリー使用の際には、薬品袋瀬のある手袋とゴーグルをしてください。



商品保全のための重要な情報

- ユニットの過度な高温、振動、衝撃下にさらさないでください。
- プローブのみ 482°F (250°C)の温度に耐えることが可能です。危機はこの限りではありません。
- 炎の上に探り張りを直接おかないでください。

## 起動準備

---

- 硬貨を使用してバッテリー容器の蓋を左にまわし、バッテリー容器を開け、絶縁ストリップを取り除いてください。絶縁ストリップを取り除いたのちバッテリー容器を開けてください。
- ディスプレイ保護ホイルを取り除いてください。
- 慎重に温度計プローブを取り出したら、機器は使用可能です。
- センサーはプローブの先端にあります。計測のためには、プローブを最低でも 0.4" (1 cm)の深さまで対象に差し込んでください。
- プローブの回転角度は最大 180 度です。
- プローブを保管位置へ折り込み機器電源をスイッチ OFF にしてください。
- 60 分間の無操作ののち危機電源は自動的にスイッチ OFF になります。スイッチ ON にするためには、プローブを織り込み 4 秒後に取り出してください。

## バッテリー交換

---

低電力アイコンとエラーアイコンがディスプレイに表示された際には、CR2023 バッテリーは交換が必要です。:

- 硬貨を使用し、バッテリー容器の蓋を左に回し開けてください。
- 古いバッテリーを取り除き、新しいCR2032を+端子側を上に向けて挿入してください。
- バッテリー容器の蓋を右に回し、容器をしっかりと閉めてください。

### バッテリー安全注意

- バッテリーは分別して廃棄してください。地方、州、国の規則を遵守してください。
- バッテリーを火の中に捨てないでください。バッテリーが爆発または漏れ出す可能性があります。

## トラブルシューティング

---

### 画面非表示

プローブを折り込み数秒待った後、プローブを取り出してください。

バッテリーを確認し、適切な電極向き（+端子側を上）を確認してください。

### 不適切な画面表示:

バッテリーを交換してください。

プローブの位置を確認してください。プローブは試験物へ最低でも 0.4" (1cm) 差し込まれていなければなりません。

## メンテナンス処置

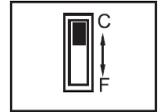
---

- 湿った布で機器をきれいにしてください。研磨剤、溶剤、精錬罪は使用しないでください。
- 長期間危機が保管されていた際にはバッテリーを除去してください。
- 機器を乾燥した場所に保管してください。
- バッテリー寿命を引き延ばすために、プローブは未使用時には折りたたんでください。

## 計測単位の選択(C, F)

---

- プローブが折込まれた状態で起動（計測スイッチはOFF）してください。
- バッテリー交換項目で記載されているようにバッテリー容器を開けてください。
- バッテリー容器内の計測単位スイッチを特定してください。
- スイッチを‘F’または‘C’の希望の場所へ動かして下さい。
- バッテリー容器を慎重に閉じてください。
- プローブを注意深く取り出して下さい。表示は選択した計測単位になります。



## スペック

---

ディスプレイ	多機能 LCD
更新レート	秒間 2 計測
流動体での反応速度	約 4 秒
計測範囲	-40～482°F (-40～250°C)
分解能	0.1°F/C
精度	±1°F -4～302°F まで (±0.5°C -20～150°C) 若しくは ±3°F (1.5°C)
低電力指示	バッテリーマークまたはエラーアイコンが LCD 上に表示されます。
電力供給	1 x CR-2032 バッテリー
稼働温度	32～122°F (0～50°C)
寸法	4.6 x 1.5 x 0.8" (116 x 38 x 20mm)
重量	約 1.3 oz. (41.2g) バッテリー搭載時

著作権© 2015 FLIR Systems, Inc.

本書の全部であってもその部分であっても、いかなる形式であっても、無断複写・載を禁じます。

[www.extech.com](http://www.extech.com)