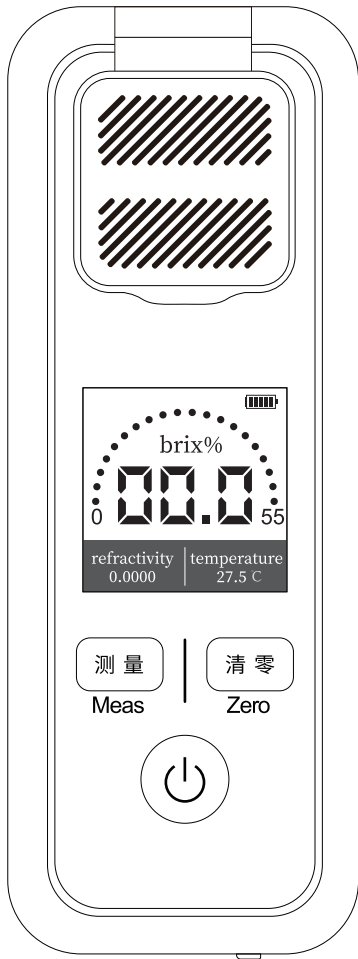


# インテリジェント糖度計 取扱説明書



1

# インテリジェント糖度計 取扱説明書

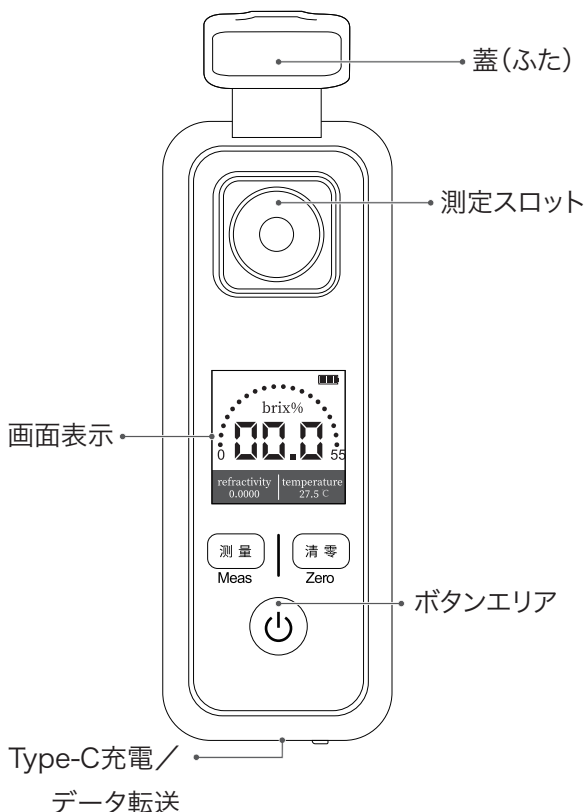
- 本書は製品の使用方法、注意事項、および関連情報について詳しく説明しています。ご使用前に必ずよくお読みいただき、製品の性能を最大限に発揮できるようにしてください。
- 可燃性または爆発性の環境では本器を使用しないでください。
- 使用済み電池や廃棄する機器は、国または地域の規制に従って処分してください。家庭ごみとして廃棄しないでください。
- 製品に品質上の問題がある場合や、使用方法についてご不明な点がある場合は、弊社までご連絡ください。速やかに問題を解決いたします。

## 1. 製品概要

本製品は、ジュース、アルコール飲料、その他の溶液中の糖度を測定するための計測器です。高精細カラー画面表示、豊富な測定パラメータ、広い測定範囲、高精度といった特長を備えています。さまざまな糖溶液の濃度を迅速に検出でき、飲料、食品、製糖、アルコール飲料、農業などの分野で広く利用され、生産工程の管理や製品品質の確保に役立ちます。

2

## 2. パネル紹介



3

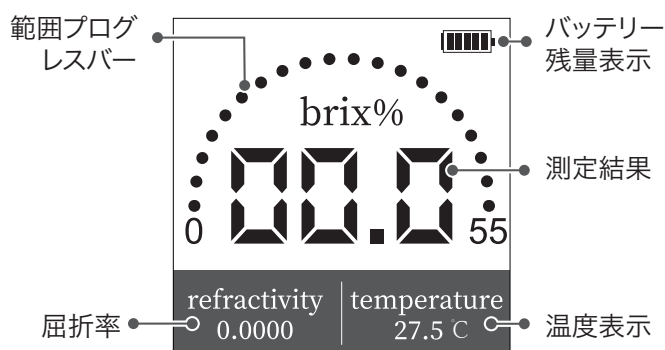
## 3. パラメーター紹介

測定範囲:	0%~55% Brix
画面:	1.54インチ IPS 高精細カラー画面
精度:	±0.2%
蓋のデザイン:	✓
言語:	中国語 / 英語切替可能
サイズ:	46×31.5×125mm
バッテリー容量:	600mAh
充電方式:	Type-C充電
機能:	<ul style="list-style-type: none"> <li>・温度 / 屈折率 / 糖度測定</li> <li>・ワンキーゼロ調整</li> <li>・自動電源オフ</li> <li>・中国語・英語切替</li> <li>・データ記録</li> <li>・画面の明るさ調整</li> <li>・単一測定の再現性</li> </ul>

4

## 4. 操作手順

ボタ	操作	機能
⏻	長押し	電源オン/オフ
	短押し	リスト切替キー(設定画面)
Meas	短押し	測定実行(測定画面)
	短押し	選択確認(設定画面)
Zero	短押し	ゼロ測定(測定画面)
		前の階層に戻る(設定画面)
	長押し	設定画面に入る



画面表示

5

### 測定:

- ① 測定するサンプルを測定スロットに滴下し、少なくとも2/3程度満たします。
- ② 測定ボタンを押すと、5秒以内にデータが表示されます。より正確な結果を得るために、測定を繰り返してください。

### 設定:

- ① ゼロ調整ボタンを長押しして設定画面に入ります。電源ボタンで上下移動、測定ボタンで選択確認、ゼロ調整ボタンで戻る操作を行います。

## 5. ファームウェアのアップグレード

- ① 公式ウェブサイトから最新のファームウェアを入手し、デスクトップに解凍します。
- ② 測定ボタンを押し続けたまま、USB-A-Type-Cデータケーブルで本機をパソコンに接続し、ファームウェアアップグレードモードに入ります。この時、パソコン上にUディスクが表示されます。

7

### 操作手順

#### 清掃:

- ① 測定スロットに油分や落としにくい汚れがある場合は、エタノールまたは石けん水で清掃してください。
- ② 清水でよくすすぎ、ティッシュで少なくとも3回拭き取ります(拭いたティッシュはその都度廃棄してください)。

#### 電源オン:

- ① 測定前に注意事項を確認し、電源ボタンを長押しして機器をオンにします。

#### ゼロ調整:

- ① 使用前に水タンクを清掃してください。
- ② 測定スロットに清水を注ぎ、少なくとも2/3程度満たします。ゼロ調整ボタンを短押しし、ゼロ調整が完了するまで待ちます。
- ③ 画面に「Measurement 0.0%」と表示されたら、ゼロ調整完了です。

6

- ③ ファームウェアをUディスクにコピーします。コピーが完了すると、本機は自動的にファームウェアをアップグレードします。
- ④ アップグレードの進行状況を確認してください。アップグレード完了後、本機は自動的に再起動します。もしアップグレードに失敗した場合は、公式カスタマーサービスまでご連絡ください。

## 6. 注意事項

- 本機は精密光学機器ですので、衝撃や落下から保護してください。
- 使用前に必ず清水でテストを行い、「0.0%」と表示されることを確認してください。表示が異なる場合はゼロ調整を行ってください。
- 使用の前には必ず測定スロットを清掃してください。
- 測定スロット内の光学プリズムを硬い物で傷つけないでください。
- USB充電電圧は必ずDC 5V以下にしてください。
- 測定するサンプルは、測定スロットの少なくとも2/3以上を満たすようにしてください。

8