

HOTO ゴルフレーザー距離計

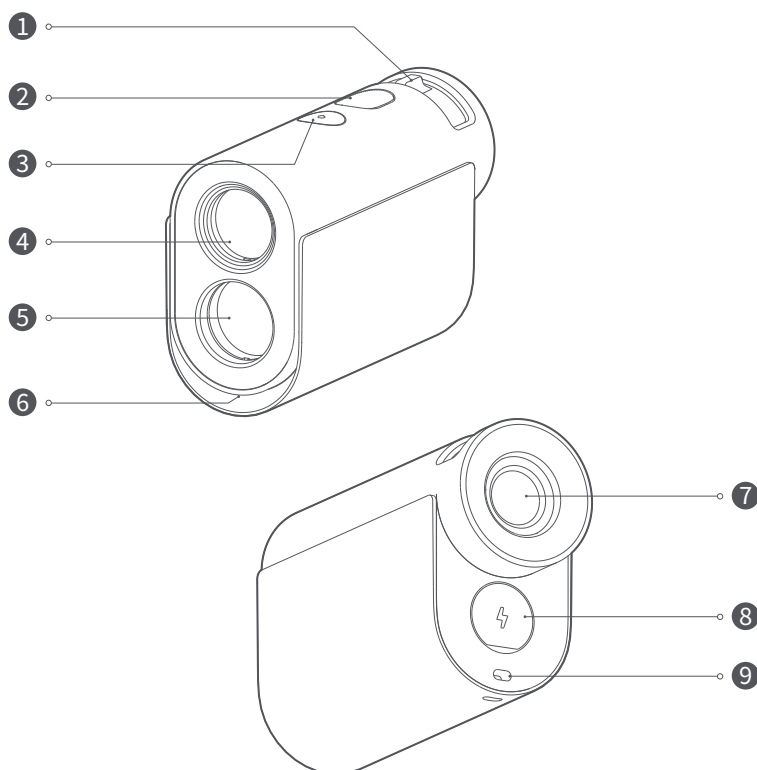
ユーザーマニュアル

「HOTO ゴルフレーザー距離計」をお買い上げいただき、ありがとうございます。
ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みいただき、今後のために大切に保管してください。

取扱説明書の図は参考用です、製品の更新により、実際の製品とは若干異なる場合があります、実際の製品をご確認ください。

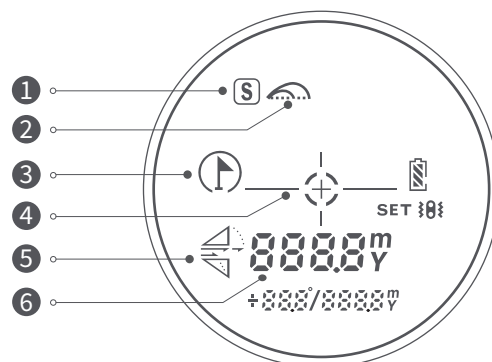
01 製品概要





- ① フォーカス・ノブ
- ② 電源/計測ボタン
- ③ モードスイッチ/セットボタン
- ④ レーザー発射レンズ
- ⑤ レーザー受診レンズ
- ⑥ ゴルフモードインジケータ
- ⑦ ビューファインダー
- ⑧ 充電ポート
- ⑨ ストラップ用ホール



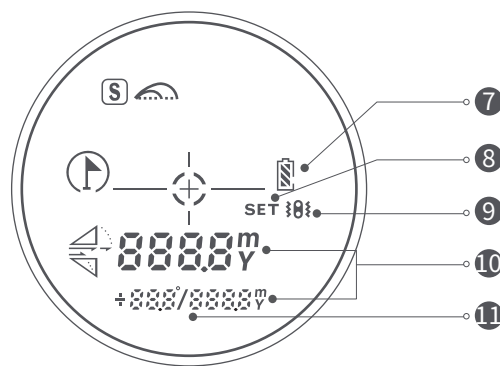
02 表示説明

- ① ⑧ 直線距離モード
- ② ⑨ 環境補正モード
- ③ ⑩ フラッグポールロックモード
1) ①: ロック解除状態
2) ②: ロック状態
- ④ ④ 十字線
1) +: 計測中は点滅します。
2) +: 計測が終わると点灯になります。
- ⑤ ⑤ 傾斜補正モード
1) ①: 上りを表す
2) ②: 下りを表す
- ⑥ ⑥ 8888
1) 直線距離モード: 直線の距離を表示します。
2) 環境補正モード: フラッグまでの距離を表示します。
3) フラッグポールロックモード: 補正された距離を表示します。
4) 傾斜補正モード: 補正された距離を表示します。



- 7  バッテリーレベル
- 8 SET セッティングモード
- 9  バイブレーションモード
- 10  計測単位 [m: メーター/Y: ヤード]
- 11  $\pm 000/0000\text{m}$

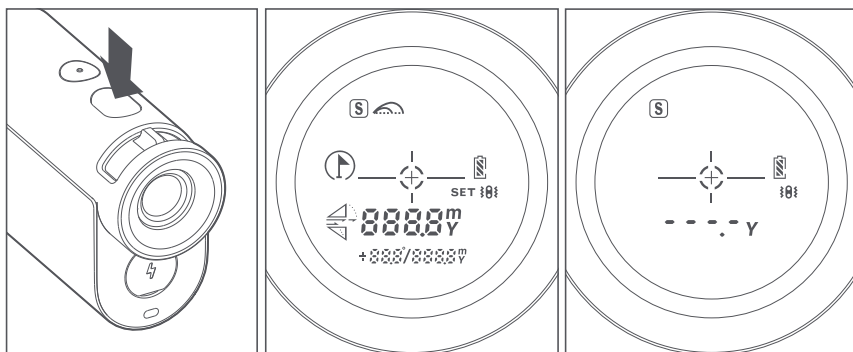
- 1) 直線距離モード：直線の距離を表示します。
- 2) 環境補正モード：フラッグまでの距離を表示します。
- 3) フラッグポールロックモード：補正された距離を表示します。
- 4) 傾斜補正モード：補正された距離を表示します。



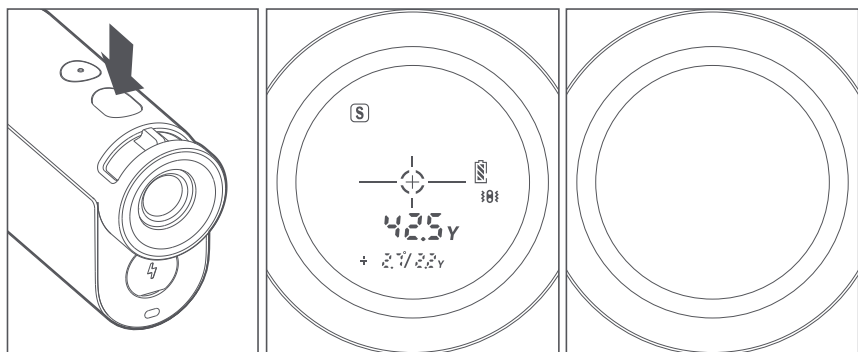
03 使用方法

電源の入れ方と計測の仕方

- 1 電源を入れるには、電源/測定ボタンを短く押します。
- 2 製品の電源が入ると、アイピース内にインターフェースが表示されます。
- 3 アイピース無し画面は自動的に「測定待ち」の状態になります。



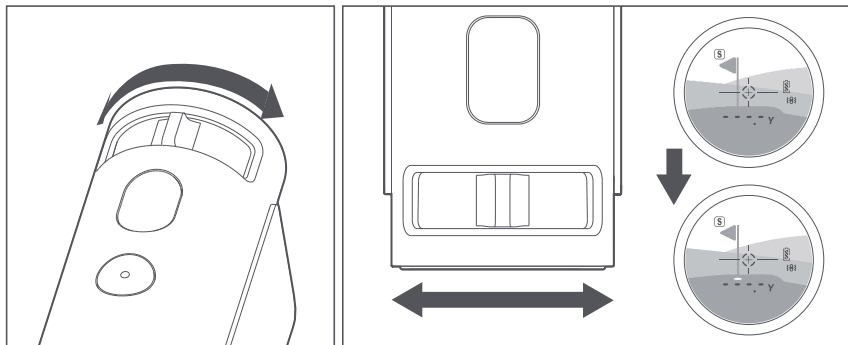
- 4 再び電源/測定ボタンを押して測定します。
- 5 アイピースのインターフェースには、測定結果が表示されます。
- 6 メーターが10秒以上操作がないと、自動的に電源が切れます。



※測定結果をリアルタイムで測定するには、測定ボタンを長押しします。

フォーカスを調整する

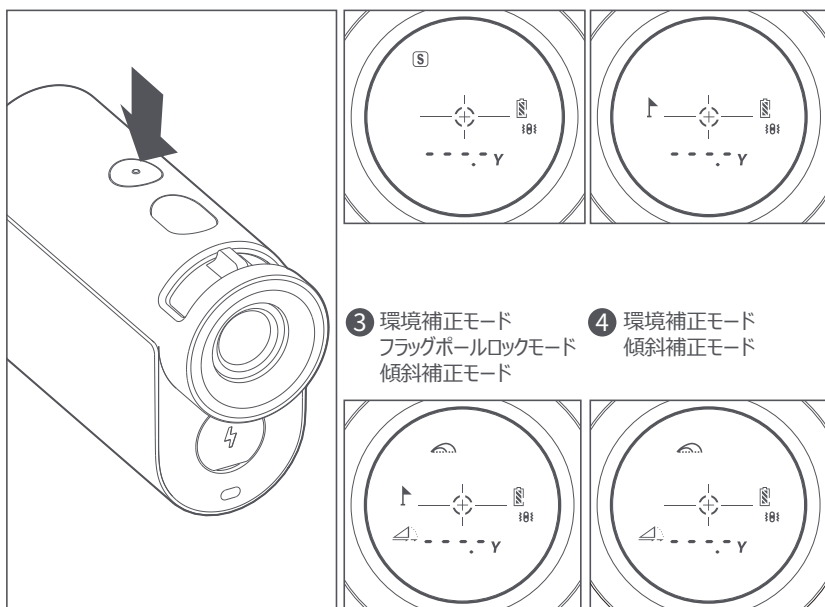
- ① ノブをスライドして調整します。
- ② ビューファインダーに表示される内容に応じて、ノブをスライドして登録



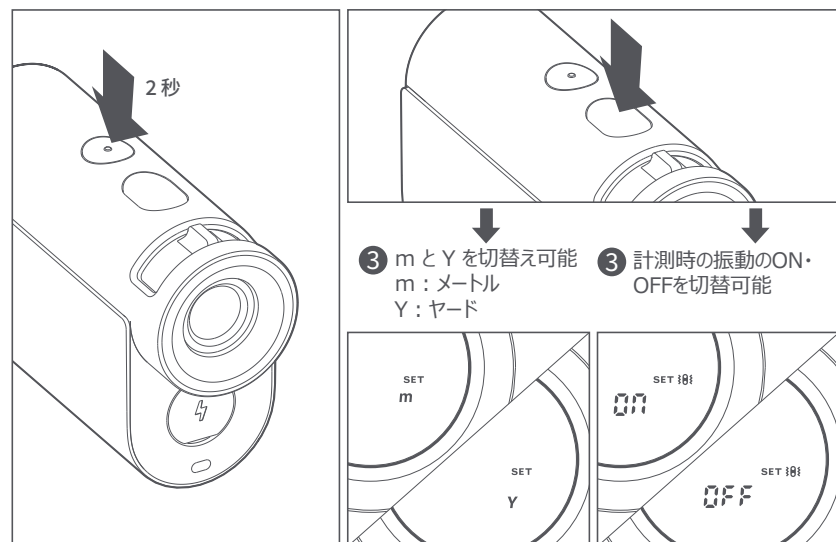
モード選択

モード切替ボタンを短く押して4つのモードを切り替えます。

- ① 直線距離モード
- ② フラッグポールロックモード
一番近い目標をロックして計測します。

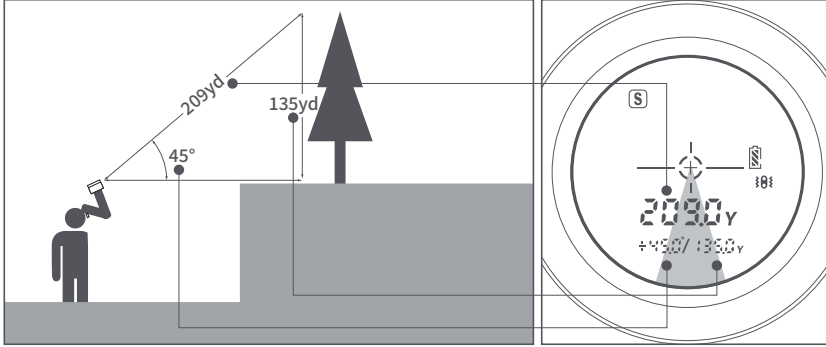


- ① モード/設定ボタンを2秒間長押しすると、設定モードに入ります。
- ② 電源ボタンを短く押すと、単位とバイブレーションの切り替えができます。



距離、高さ、角度を測定方法

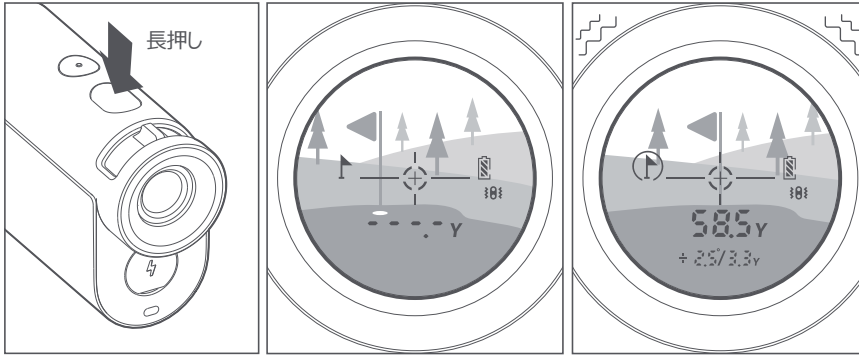
- ・単発測定：電源/測定ボタンを短く押して一度だけ距離を測定します。
- ・連続測定：電源/測定ボタンを長押しして距離をスキャンし、スキャンされた対象の距離を即座に表示します。



フラッグポール ロックイン モード

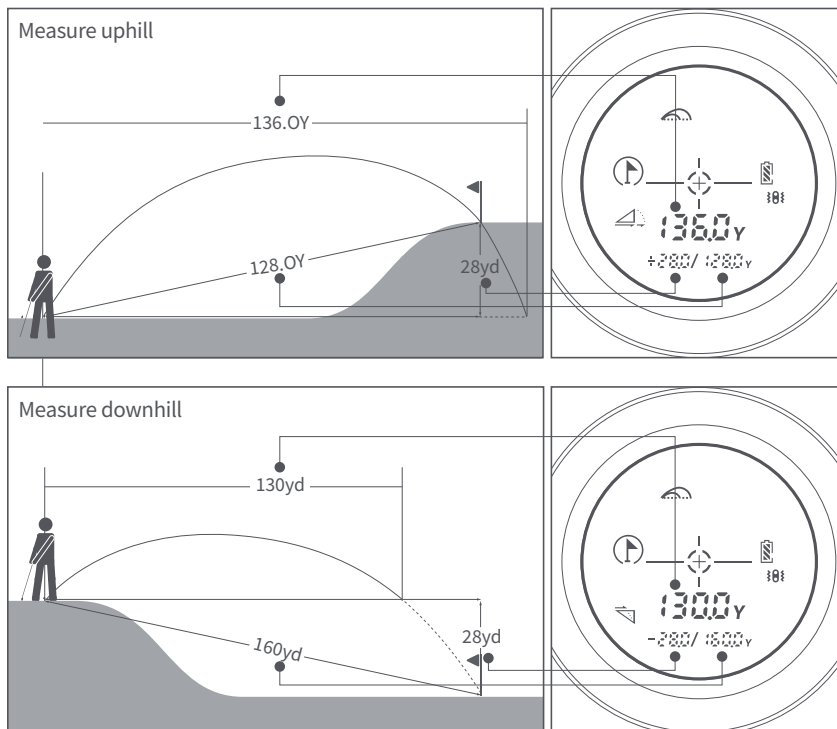
重なったターゲットを測定する際は、測定ボタンを長押しすると、最も近いターゲットまでの距離が表示されます。
 例えば、フラッグがその背後の木々のどちらか、ターゲットが確実に判断できない場合、ロック機能を使用して最も近いターゲットを測定の対象とすることができます。

- ① 測定するには、電源/測定ボタンを長押ししてください。
- ② フラッグポールを狙います。
- ③ 対象を捉え測定が完了すると製品は2回振動します。

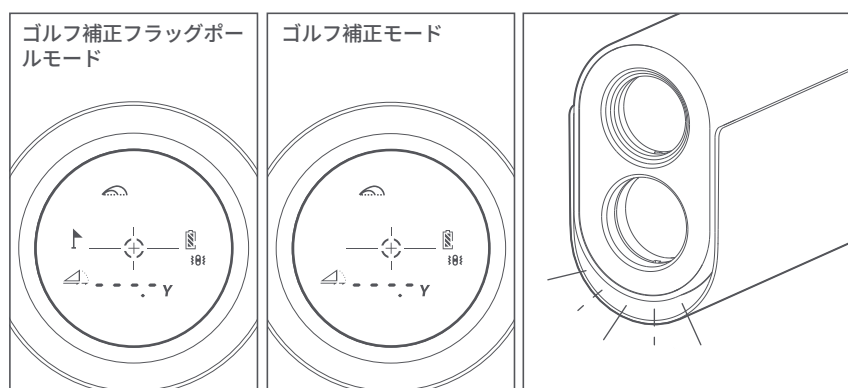


ゴルフ補正フラッグポールモード

パワー/測定ボタンを長押しして、ゴルフフラッグポール補正距離と実際の距離及び高さを表示します。



注意：製品がゴルフフラッグポール／測定モードに設定されている時、レーザー受光ガラスの下のランプが点灯します。」



04 安全に関する注意事項

このゴルフ距離計は、人の目に害のない赤外線パルスレーザーを使用しています。ターゲットから反射したレーザーは光学受信器に捕捉され、それを元に距離をリアルタイムで計算します。測定の精度は、ターゲットの反射率や色、表面の仕上がり、サイズ、形状によって異なります。

測定精度を高める理想的な環境

- ・ 晴れた天気
- ・ 光沢のある表面
- ・ 空気中の不純物がない
- ・ 高反射する表面

測定精度を落ちる非推奨な環境

- ・ 黒いターゲット
- ・ 雪や雨、霧の天気
- ・ 光が拡散しやすい表面
- ・ 微小なターゲット
- ・ ガラス越しに測定
- ・ 動くターゲット
- ・ 強い光の干渉／鋭い日光

警告

製品を初めて使用する前に、安全規則と使用説明書をよくお読みください。

・ 製品を使用する前に、安全規則と使用説明書を必ずお読みください。このマニュアルに記載された使用方法を守らないと、製品が損傷する可能性があり、測定の精度に影響が出たり、ユーザーや他人に個人的な怪我を負わせる可能性があります。

・ 製品を自分で分解したり修理を試みたりしないでください。レーザー発射器の性能を不法に改造することは厳禁です。製品を適切に保管してください。子供の手の届かない場所に保管し、関連する人々が使用するのを防いでください。

・ 製品のレーザー発射器を自分自身や他人の目や体の一部に向けしないでください。任意の高反射面をレーザー発射器にさらさないでください。

・ 製品の電磁放射は他の機器やデバイスに干渉する可能性があります。航空機や医療機器の近くで製品を使用しないでください。燃えやすいまたは爆発性の環境で製品を使用しないでください。

・ 使用済みの電池は家庭ゴミと一緒に捨ててはならず、製品が古くなった場合も同様です。使用済みの電池と古くなった製品は、関連する国内または地域の法律や規制に従って処分してください。

・ 製品の品質に問題がある場合や製品の使用に関して質問がある場合は、地元の代理店にすぐにご連絡ください。迅速に対応いたします。

04 トラブルシューティング

メンテナンス

- ・高温多湿の環境で製品を長時間保管しないでください。製品を長期間使用しない場合は、常温で湿度の普通な環境に保管し、6ヶ月に一度は製品を充電してください。
- ・製品の表面を清潔に保ってください。濡れた柔らかい布で表面のほごりを拭き取ってください。腐食性のクリーナーで製品を洗浄しないでください。レーザーウィンドウとフォーカスレンズは、柔らかい布等で表面を拭くように拭いてください。

問題点	想定できる原因	解決策
バッテリーレベル低下	バッテリー残量が不足しています。	充電する
測定失敗	<ul style="list-style-type: none">・測定が指定範囲を超えている・雪、雨、霧の天気である・ターゲットが明らかに拡散した表面を持っている・ターゲットが小さいまたは微小である・強い光干渉/鋭い日光がある	使用説明書に従って製品を使用する
レンズがぼやけている	レンズに汚れやしみがある	レンズワイパーのみでレンズを優しく拭く

05 製品スペック

製品名：HOTO ゴルフレーザー距離計

モデル：KE1000

商品の寸法：100.5×68×40.5 mm

商品の重量：190g

望遠鏡の倍率：6倍 ±5%

測定範囲：5.5 ヤードから 1200 ヤード / 5 メートルから 1000 メートル、±(1.0 m+D×0.3%)

測定反応時間：<0.5 秒 (<131yd/120m 64 ms; ≥131yd/120m 460 ms)

視野角：7°±5%

対物レンズ開口部：19 mm

出口瞳径：16 mm

バッテリータイプ：3.7 V 730 mAh リチウムイオン

単位：Y (yard), m (meter)

レーザークラス：クラス 1

レーザー波長：905 nm

使用可能な測定：高度測定、丘測定

使用温度範囲：0°C から 45°C

作動時間：5,000 測定(フル充電時)

屈折度調整範囲：±6 ダイオプター

注記：

最大測定範囲は明るい色の建物に基づいています。天候やターゲットの大きさ、外観、形状が最大測定範囲に影響を与える可能性があります。天候、ターゲットの反射条件、強い光の干渉が精度に影響を与えることがあります。詳細は仕様をご参照ください。