

使ってみよう！レーザー距離計

Bosch ボツシュ

GLM150 C Professional

GLM 150C Professional

屋外はもちろん、あらゆる環境での測定作業へのスマートソリューション！



仕様

型番 GLM 150 C Professional

測定可能範囲

距離測定（標準）

0.08～150m

距離測定（測定に不利な環境下）

0.08～60m

測定精度

距離測定（標準）

±1.5mm

距離測定（測定に不利な環境下）

±3.0mm

傾斜測定（標準）

±0.2°

使用温度範囲

－10～＋45℃

防じん・防水構造

IP54

質量

230g（電池を含む）

寸法

142

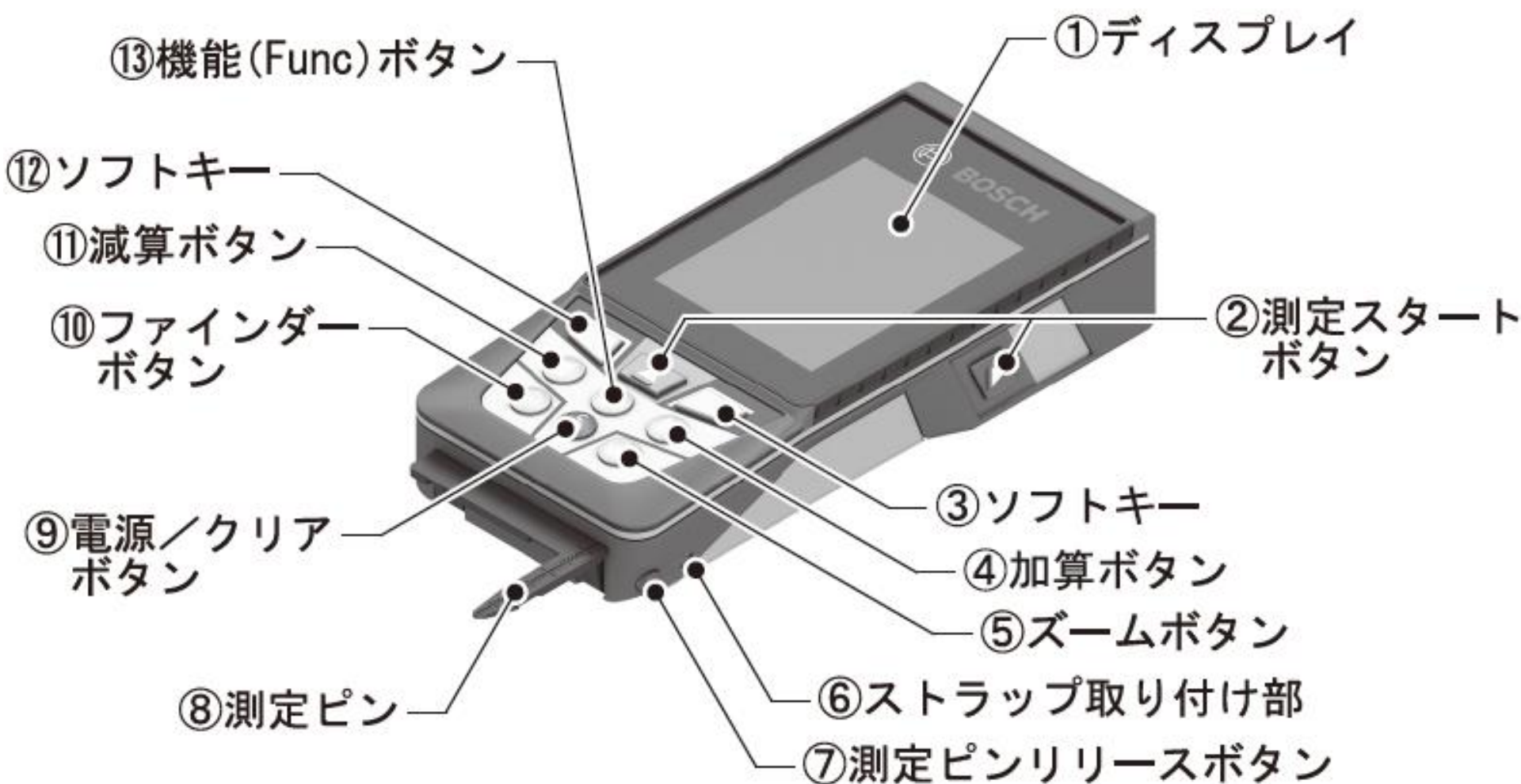
電源

単3 形アルカリ乾電池3 本

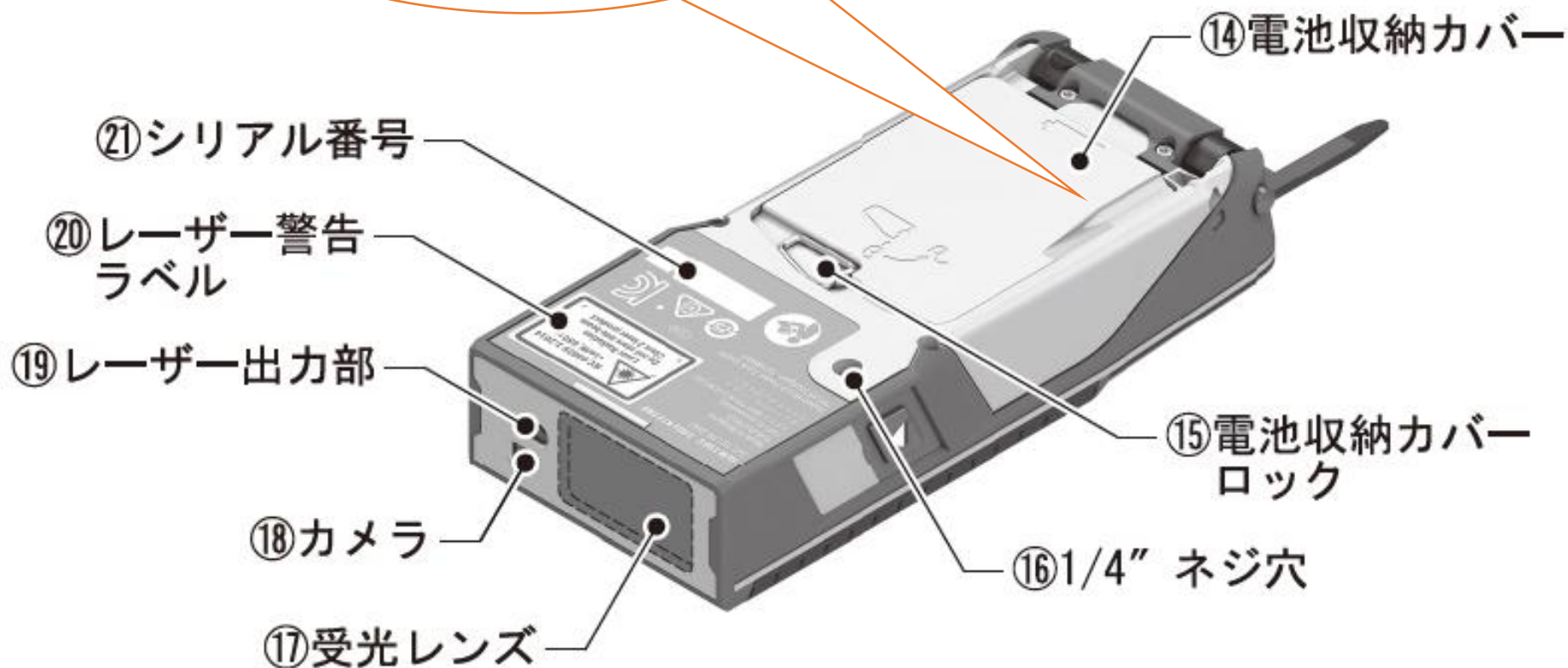


- 直観的操作が可能な測定モード選択画面
- 500万画素のデジタルビューファインダー
- **ズーム機能 8倍ズーム**（4段階）
- 人間工学から測定ボタンを2ヶ所配置
- **メモリー機能50件**
- 正面以外でも見やすい大型2.8インチの液晶画面
- 専用の無償スマートフォンアプリ（**スマキヨリ**）
を使用し、測定結果をスマホに送れる。PCやタブレットにも転送可能
- 測定可能範囲は0.08～150m。屋内で150mで屋外だと75mほど計測可能

AND SO ON ...

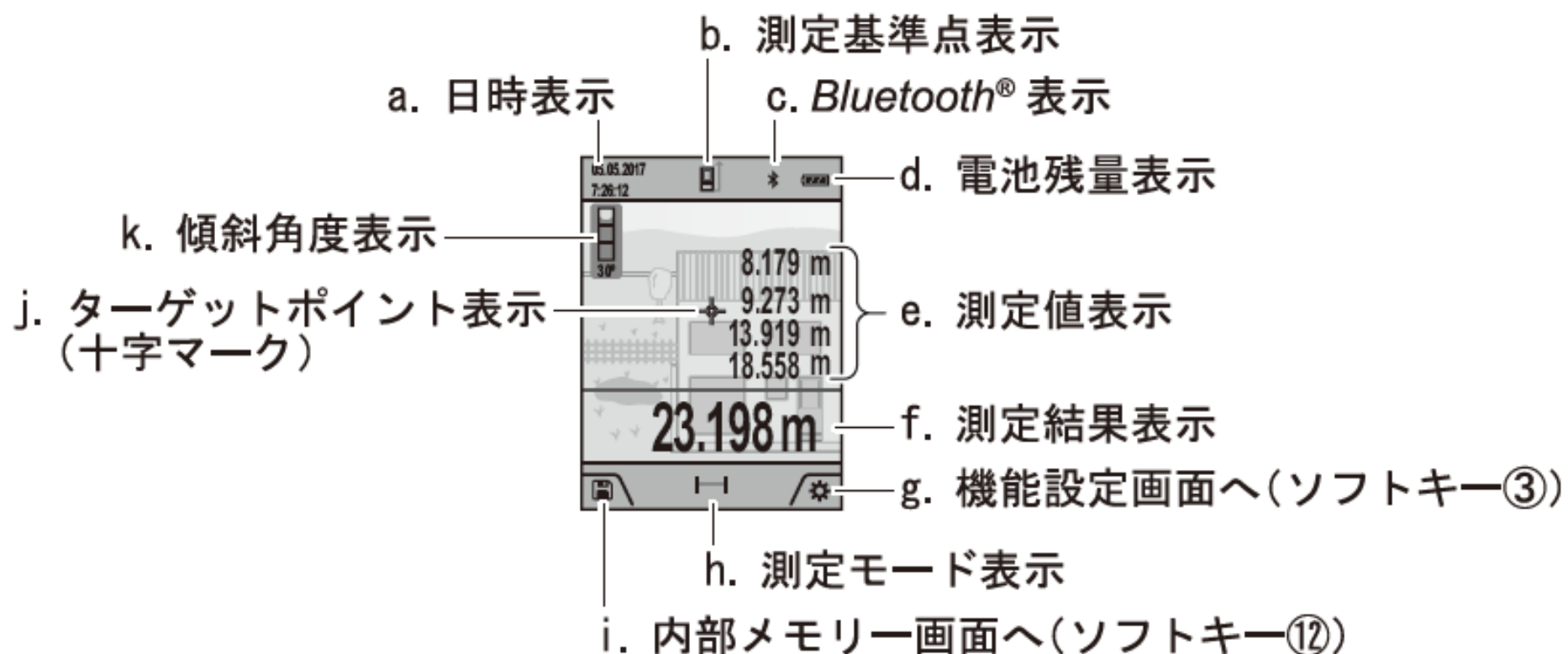


**測定ピン折れ
に注意！！**

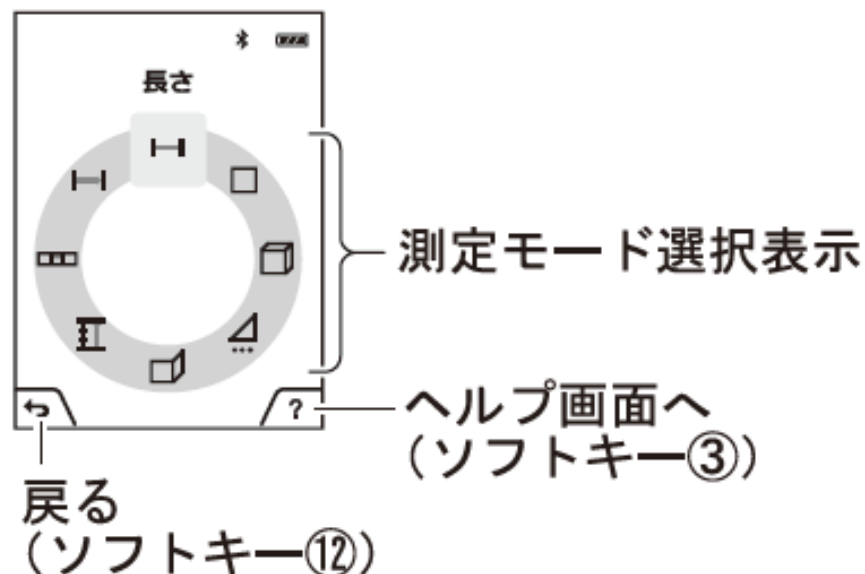


ディスプレイ

メイン画面 電源を入れたとき、測定するとき

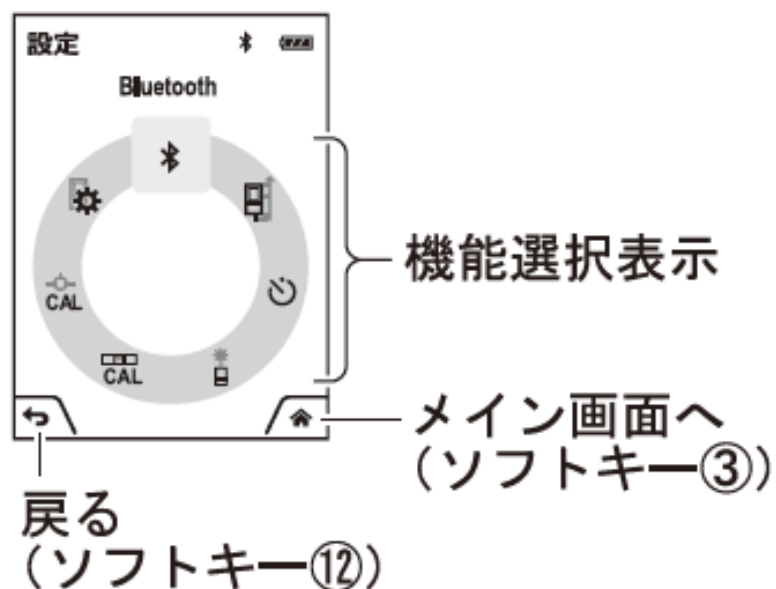


測定モード画面 メイン画面で「機能（Func）ボタン⑬」を押す



- ┣ 距離測定モード
- ┣ 連続測定モード
- 面積測定モード
- ◻ 体積測定モード
- △ 間接・ピタゴラス測定モード
 - △ 間接高さ測定モード
 - ◁ 簡単ダブルピタゴラス測定
 - △ 間接距離測定モード
 - ◻ 台形測定モード
- ◻ 壁面積測定モード
- ≡ 等間隔測定モード
- ◻ 傾斜測定モード

機能設定画面 メイン画面で「ソフトキー③」を押す



Bluetooth®

測定基準位置

タイマー測定

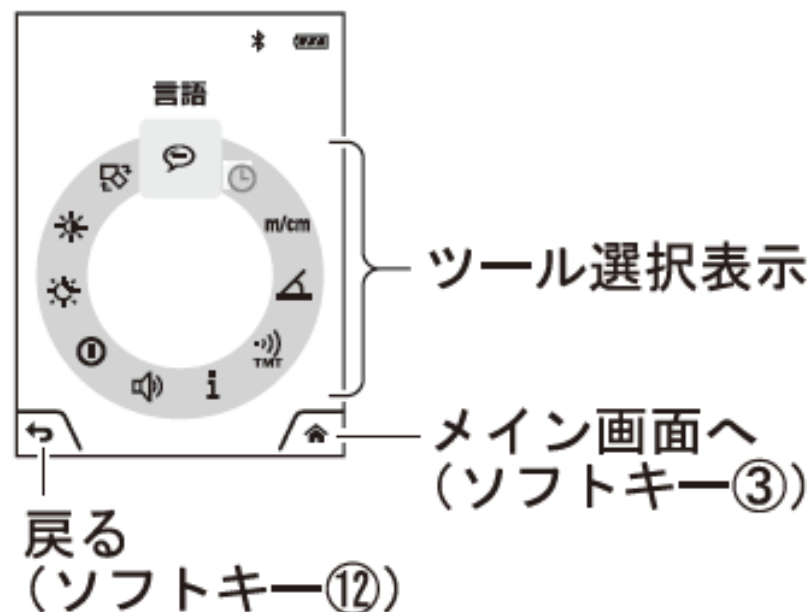
レーザー光連続照射

CAL 角度校正(キャリブレーション)

CAL ファインダー校正(キャリブレーション)

ツール設定

ツール設定画面 機能設定画面で「ツール設定 」を選択



 言語

 日時

m/cm 測定単位

 角度単位

 ツール情報

 シグナル音

① シャットダウン時間

 自動照明オフ時間

 照度

 回転表示

 TrackMyTools
(日本仕様品では機能がありません)

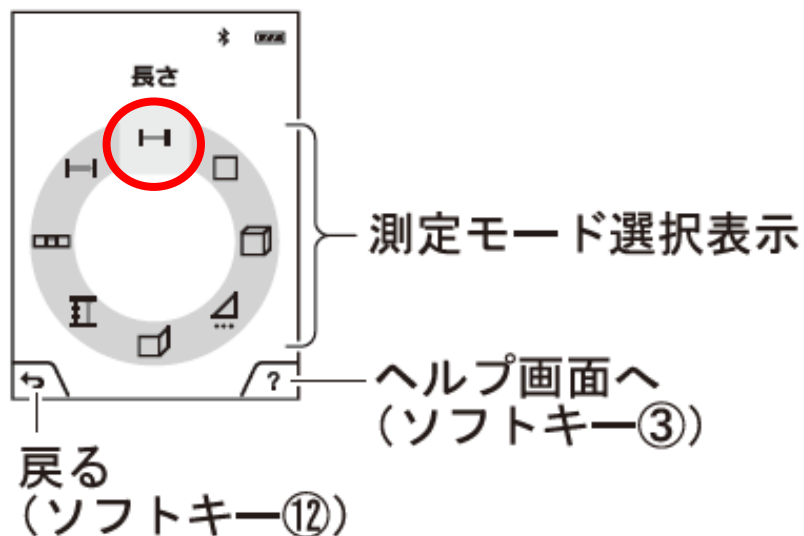
よく使う機能について

- ① 直線モード
- ② 連続測定モード
- ③ 面積モード
- ④ 水準器について
- ⑤ ピタゴラスモード
- ⑥ 測定基準点切り替え
- ⑦ 測定データ保存&削除について



① 直線モード

まずは、とりあえず…



┌─ 距離測定モード

┌─ 連続測定モード

□ 面積測定モード

□ 体積測定モード

△ 間接・ピタゴラス測定モード

△ 間接高さ測定モード

< 簡単ダブルピタゴラス測定

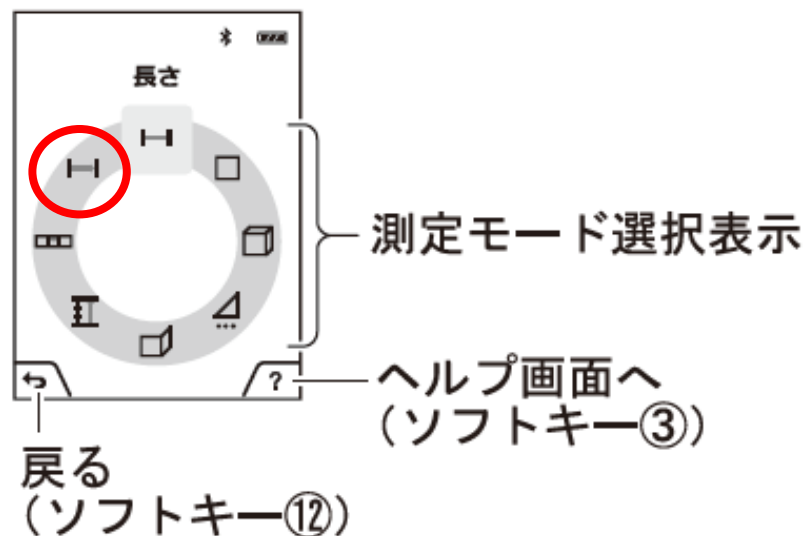
< 簡単距離測定モード

とにかく簡単！

Simple is best！！

一番よく使います。

② 連続測定モード



≡ 距離測定モード

≡ 連続測定モード

□ 面積測定モード

□ 体積測定モード

△ 間接・ピタゴラス測定モード

△ 間接高さ測定モード

消火器・誘導灯の歩行距離
屋内消火栓設備等の有効距離 実況測定

などの時によく使います。

デジタルファインダー機能

明るい屋外で測定するとき、これがないと測定困難です。

4段階 最大**8倍ズーム**

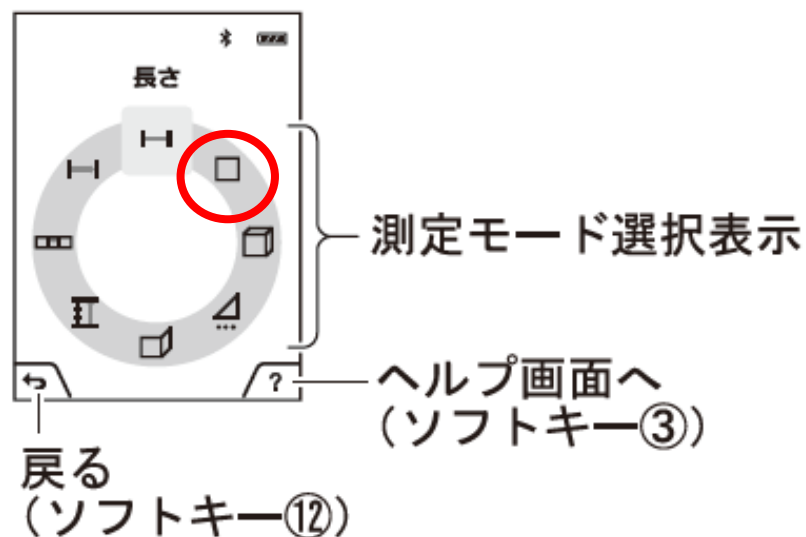
距離が離れると

手ブレが出ます

ファインダーボタン
⇒ 🔍マーク
でズーム切り替え



③ 面積モード

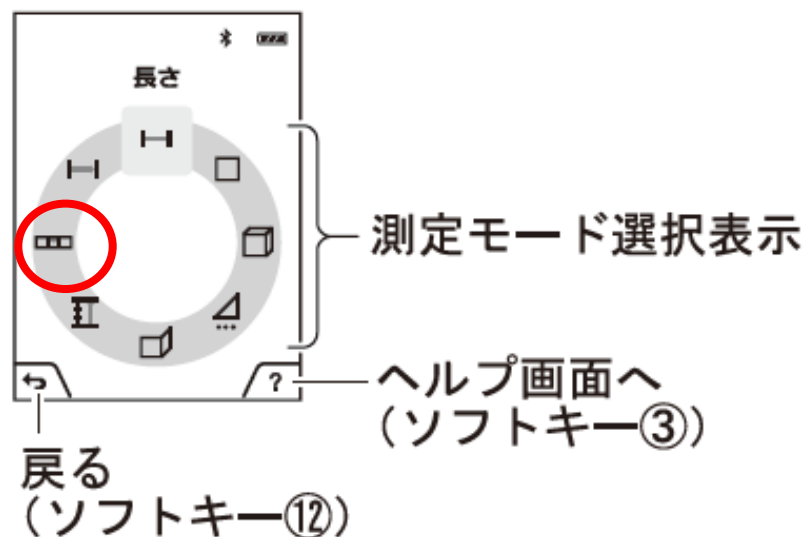


- ≡ 距離測定モード
- ≡ 連続測定モード
- ☒ 面積測定モード
- 📦 体積測定モード
- 📐 間接・ピタゴラス測定モード
- △ 間接高さ測定モード

自火報検査時の室面積測定
違反調査時の有窓判定

などの時によく使います。

④ 水準器について

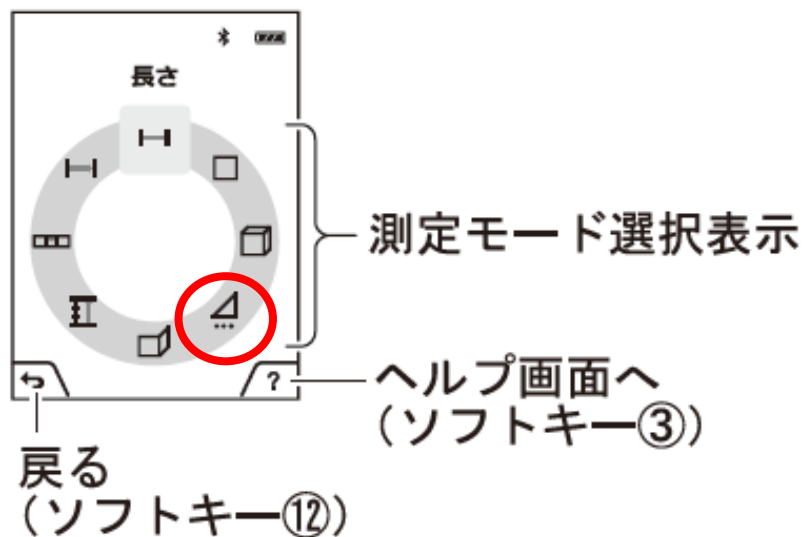


- ┃┃ 距離測定モード
- ┃┃ 連続測定モード
- 面積測定モード
- ◻ 体積測定モード
- △ 間接・ピタゴラス測定モード
- △ 間接高さ測定モード
- ◁ 簡単ダブルピタゴラス測定

画面 上向き ボール表示モード

画面 縦向き デジタル表示モード

⑤ ピタゴラスモード



┌─ 距離測定モード

┌─ 連続測定モード

□ 面積測定モード

▢ 体積測定モード

▴ 間接・ピタゴラス測定モード

△ 間接高さ測定モード

障害物があるときに便利！

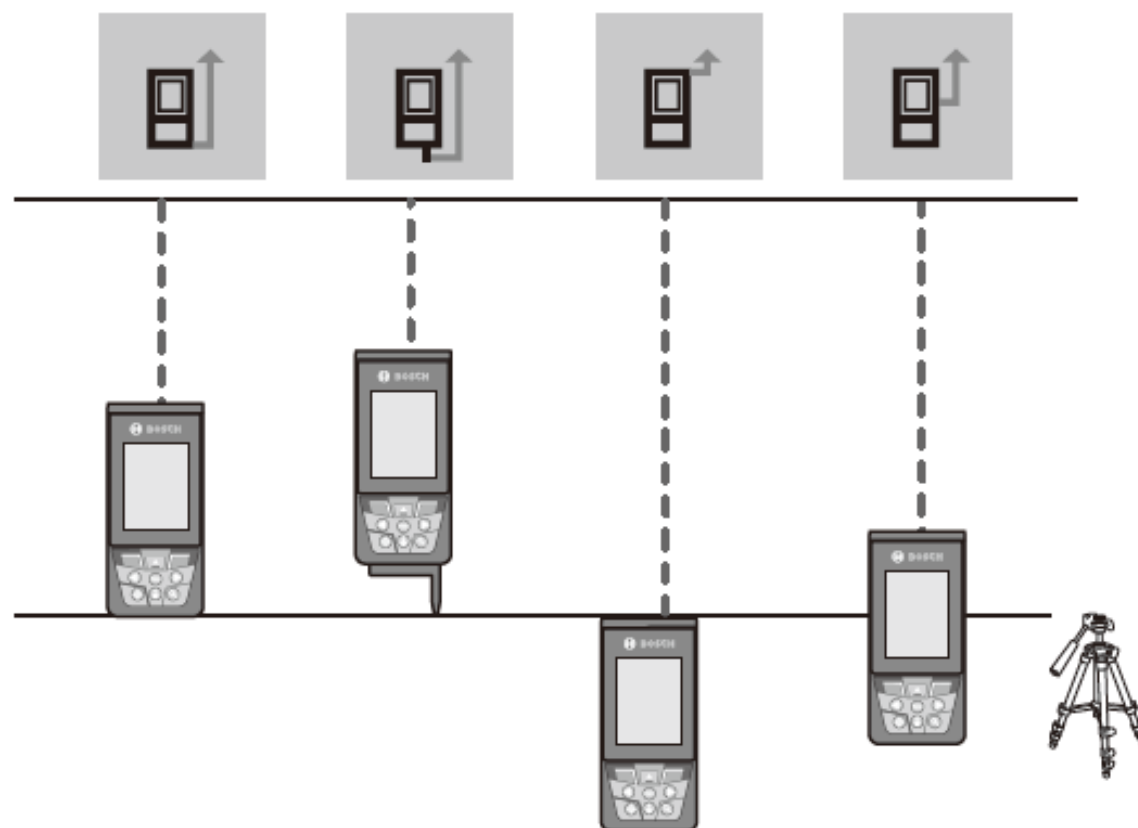
(3脚が無ければ、多少誤差あり…)

水準器機能と組み合わせて自動計算。

⑥ 測定基準点切り替え

測定基準位置は、下記の4箇所から選択できます。

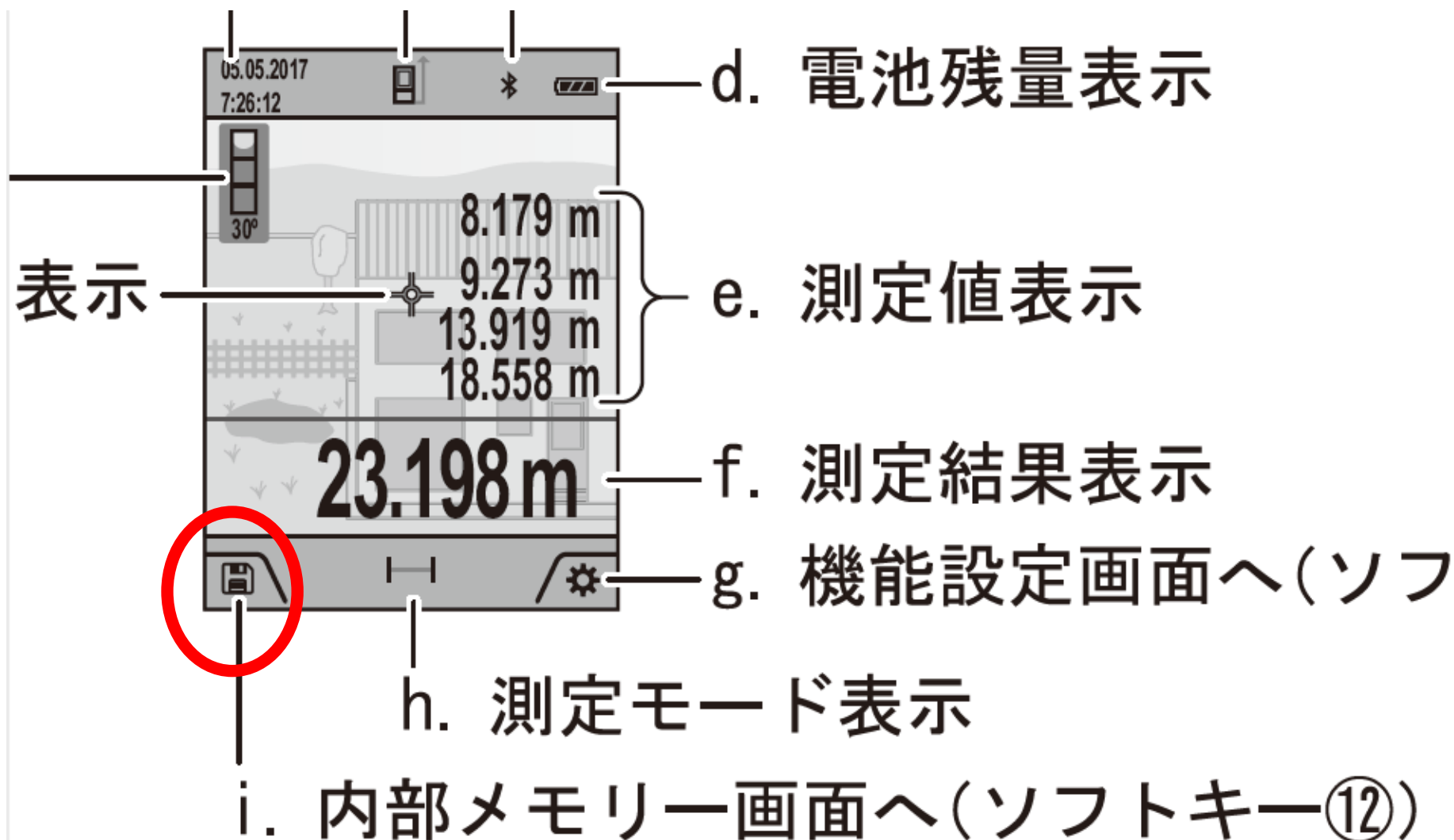
● 本体の後方端部 ● 測定ピンの後方端部 ● 本体の前方端部 ● 1/4" ネジ穴



電源を入れた直後は、後方端部が基準位置になっています。

一度任意の基準位置に設定した後は、基準位置を変更するか電源を切らない限り、同じ基準位置で測定されます。

⑦ 測定データ保存&削除について



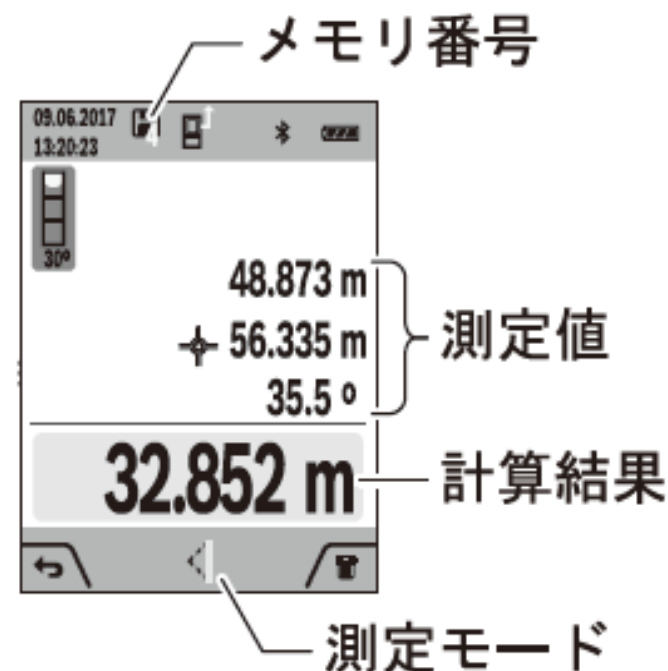
8 保存された測定値を呼び出す・削除する

本機は、自動的に最新 50 件の測定値と計算結果を保存しています。

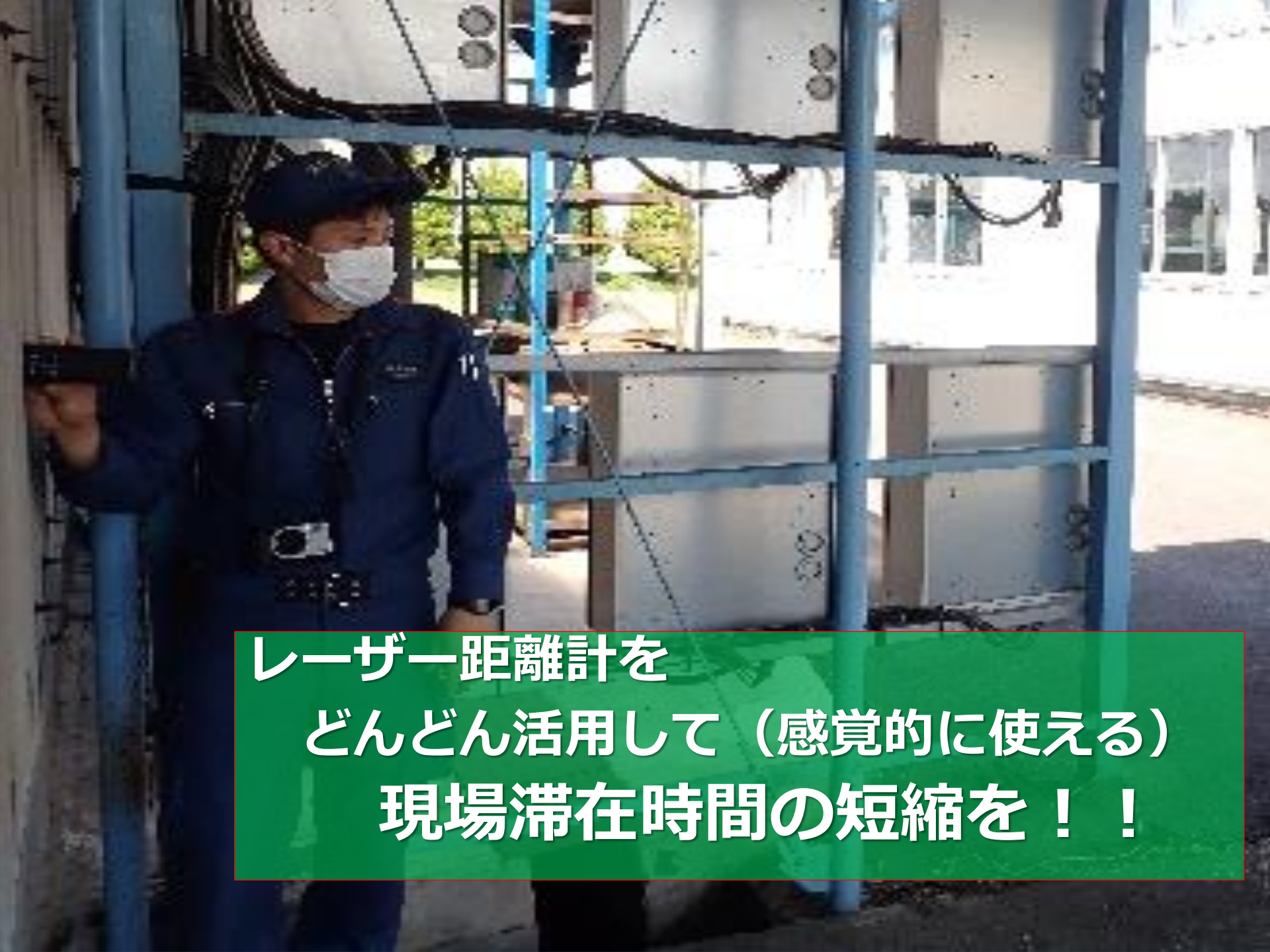
測定値の呼び出し

メイン画面が表示されているときに「ソフトキー⑫（内部メモリー画面へ）」を押して、内部メモリー画面に切り替えます。

ディスプレイ①の上部にメモリー番号、下部に測定値と計算結果、左部に測定モードが表示されます。



**50件分の測定・計算結果を自動記録
測定日時も込みです！ スゴイ！**



**レーザー距離計を
どんどん活用して（感覚的に使える）
現場滞在時間の短縮を！！**