Google Bubble Levelとベストな水準器代替アプリ Android・iPhone対応（2026年）

Googleの隠れた水準器は十分ですか？Google水準器の限界と、Bubble Level & Angle Gaugeを含むAndroid・iOS向けベスト水準器アプリを比較します。

著者: Lubor Šimůnek • 公開日: March 21, 2026 • 生産性

オンライン版: https://appstoryo.com/ja/blog/google-bubble-level-best-alternative-apps-android



Googleには隠れた水準器がある

Googleの検索に水準器が内蔵されていることをご存知でしたか？Androidスマートフォンで「bubble level」または「水準器」と検索するだけで、検索結果に直接インタラクティブな水準器が表示されます。

スマートフォンの加速度センサーを使用して動作します。画面の回転を検知するのと同じセンサーです。額縁を掛けるような簡単な作業には十分かもしれません。

Google水準器の限界

便利なトリックではありますが、Googleの水準器には6つの重要な制限があり、本格的な作業には信頼できません：

1. キャリブレーションなし — これが致命的な欠陥です。すべてのスマートフォンセンサーには工場出荷時の微小なオフセットがあります。キャリブレーションなしでは、Google水準器が数分の1度ずれていても気づかず、長い距離で蓄積されます。
2. モードは1つだけ — スマートフォンを平置きにした状態でのみ動作。サーフェスモード、エッジモード、傾斜計モードはありません。
3. 角度読み取りなし — 泡が動くのは見えますが、実際の角度の数値は表示されません。
4. ホールド/ロック機能なし — 読み取り値を固定してメモしたり比較することができません。

5. 履歴・共有なし — 測定値を保存したり他の人と共有する方法がありません。
6. 許容値ガイダンスなし — 測定値が特定の作業の許容範囲内かどうかを示しません。

専用水準器アプリが提供するもの

機能	Google水準器	専用水準器アプリ
キャリブレーション	✗ なし	✓ プロファイル付き完全対応
モード	1のみ（平置き）	4以上（平置き、サーフェス、エッジ、傾斜計）
角度読み取り	✗ なし	✓ 精密な数値表示
ホールド機能	✗ なし	✓ 読み取り固定
許容値	✗ なし	✓ OK/近い/範囲外
診断	✗ なし	✓ センサー自己チェック
共有	✗ なし	✓ 測定カード
オフライン	✗ インターネット必要	✓ オフライン動作

おすすめNo.1：Bubble Level & Angle Gauge

無料、広告なし、21MB、Android + iOS

Google Playでダウンロード | App Storeでダウンロード

- 4つの測定モード — フラットバブル、サーフェスレベル、エッジレベル、360° 傾斜計
- 完全な180° キャリブレーション — 保存プロファイル、元に戻す、センサー自己チェック付き
- 複数の単位 — 度（°）、パーセント（%）、mm/m、比率
- 許容値インジケーター — OK / 近い / 範囲外の視覚的システムで素早く評価
- 信頼度バー — 現在の読み取りの安定性をリアルタイムで表示
- ホールド機能 — ワンタップで現在の測定値を固定
- 画面向き固定＋画面オン — 測定中に画面が消えたり回転しません
- 測定カード共有 — すべてのデータ付き画像として読み取り値を共有
- データ収集なし — 個人データや使用データは一切収集されません
- 広告なし — クリーンなインターフェース、邪魔なし

その他の水準器アプリ

Clinometer（Plaincode製）

iOSで利用可能。基本版は無料、プロ版は$1.99。クリーンなインターフェースの優れたデザインのアプリですが、単一プラットフォームに限定されています。

Gamma Play Level

Androidで利用可能。無料ですが広告が過剰。広告の量がユーザー体験を大きく妨げます。

Apple Measure Level

iOSの計測アプリに内蔵。基本的ですが単純な作業には機能的。高度なキャリブレーションや複数モードはありません。

Smart Tools Level

Androidで利用可能。プロ版は$2.99。機能的ですが、水準器機能に関係のない過剰な権限を要求します。

完全比較表

アプリ	モード	キャリブレーション	角度読み取り	許容値	ホールド	広告	価格	プラットフォーム
Bubble Level & Angle Gauge	4	✓ 完全	✓ マルチ単位	✓ OK/近い/範囲外	✓	なし	無料	Android, iOS
Google水準器	1	✗	✗	✗	✗	N/A	無料	Android
Apple Measure Level	1	基本	✓ 度のみ	✗	✗	なし	無料	iOS
Clinometer	2	✓	✓	✗	✓	限定的	無料 / $1.99	iOS
Gamma Play Level	2	✓	✓	✗	✗	過剰	無料	Android
Smart Tools Level	2	✓	✓	✗	✓	一部	無料 / $2.99	Android

いつ何を使うか

- 額縁を掛ける — Google水準器でも対応できますが、キャリブレーション付きアプリの方がより正確です。
- 棚や家電を水平にする — サーフェスモードと数値表示のある専用アプリを使用しましょう。
- 床の傾斜を測る — 複数単位での角度読み取りとホールド機能が必要です。
- ドア枠や配管を確認する — エッジモードと許容値が不可欠です。
- 排水勾配 — 許容値インジケーター付きのmm/mまたはパーセントでの精密測定が必要です。
- プロの建設作業 — キャリブレーション、複数モード、測定共有を備えたBubble Level & Angle Gaugeのような完全なアプリのみが対応できます。

正確な読み取りを得る方法

1. まずキャリブレーション — 測定前に必ずアプリをキャリブレーションしてください。180° キャリブレーションでセンサーのオフセットを除去します。
2. ケースを外す — スマートフォンケースは読み取りに影響する不均一な面を作る可能性があります。
3. 安定するまで待つ — 値を記録する前に、センサーが安定するまで数秒待ってください。
4. 平らな辺を使う — より高い精度のために、スマートフォンの平らな辺を直接面に置いてください。
5. 磁場を避ける — 磁石や近くの電子機器がスマートフォンのセンサーに影響を与える可能性があります。

よくある質問

Google水準器はDIYに十分な精度ですか?

絵を掛けるような非常に基本的な作業には使えるかもしれません。しかし、キャリブレーションなしでは数分の1度の偏差が生じる可能性があり、より精密な作業や長距離では目立ちます。

スマートフォンは物理的な水準器の代わりになりますか?

適切にキャリブレーションされたアプリがあれば、最新のスマートフォンは±0.1°の精度を達成でき、多くの一般向け物理水準器に匹敵します。プロの建設では、レーザーレベルが依然として基準です。

平らな面で0.2°の読み取りは何を意味しますか?

面にわずかな実際の傾きがあるか、スマートフォンのセンサーにキャリブレーションが必要なことを意味する可能性があります。アプリをキャリブレーションして再測定し、実際の値を取得してください。

水準器アプリはバッテリーを大量に消費しますか?

加速度センサーの電力消費は非常に少ないです。通常の測定セッションではバッテリーにほとんど影響しません。画面オン機能の方がセンサー自体よりも多くの電力を使用します。

まとめ

Googleの水準器は緊急時の便利なトリックです — 手元に他に何もない時に素早い参考が必要な場合に。しかし、DIYプロジェクトからプロの建設まで、本格的な作業には適切なキャリブレーション、複数モード、正確な読み取りを備えた専用アプリが必要です。

Bubble Level & Angle Gaugeが私たちのおすすめです：無料、広告なし、完全な180°キャリブレーション、信頼できる測定に必要なすべてを備えています。

Androidでダウンロード | iOSでダウンロード

引用形式: Lubor Šimůnek (2026). *Google Bubble Level*とベストな水準器代替アプリ *Android・iPhone*対応（2026年）. AppStoryo, lapnito.cz s.r.o.. https://appstoryo.com/ja/blog/google-bubble-level-best-alternative-apps-android
© 2026 lapnito.cz s.r.o.