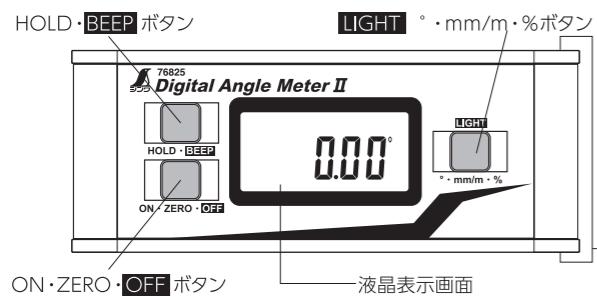


### ■各部の名称

※イラストはデジタルアングルメーター II 防塵防水



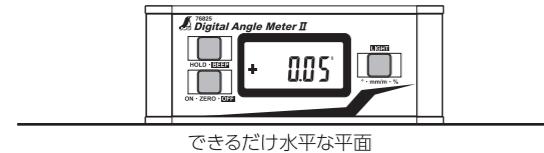
### ■校正

※イラストはデジタルアングルメーター II 防塵防水

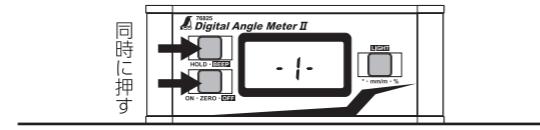
※本製品は出荷時に校正済みです。万が一落下などの強い衝撃を与えてしまったり、磁場の影響を受けた際には、

下記の方法で校正を行ってください。

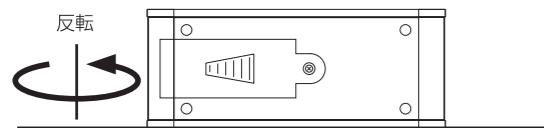
1.本体ができるだけ水平な平面に置き、電源を入れます。



2.HOLD・BEEPボタンとON・ZERO・OFFボタンを同時に押して「-/-」と表示させます。



4.同じ平面上で反転させてON・ZERO・OFFボタンを押します。  
「-/-」が点滅して角度表示に変わったら校正終了です。



### ■機能説明

ON・ZERO・OFFボタン

測定値が表示されていない状態で押すと電源をONにし、表示されている状態で押すとREF表示が点灯しゼロセットします。もう一度押すことで解除できます。表示されている状態で長押しすることで電源をOFFにできます。

HOLD・BEEPボタン

測定値が表示されている状態で押すとHOLD表示が点灯し数値が固定されます。もう一度押すと解除され、HOLD表示も消えます。長押しすることでBEEP表示が点灯し、水平・垂直をBEEP音で知らせます。±1.4°から鳴り始め、水平・垂直に近づくにつれてBEEP音の間隔が短くなり、水平・垂直のときに鳴りっぱなしになります。

(4段階で変化します。ピー！ピー！ピー！→ ピッ！ピッ！ピッ！→ ピピピピピピピ→ ピ-----)

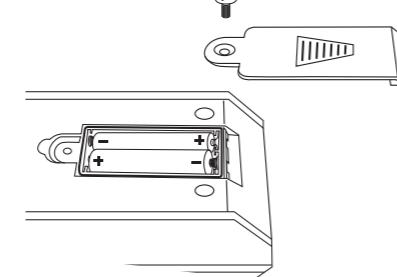
もう一度長押しすることで解除できます。

LIGHT °・mm/m・%ボタン

測定値が表示されている状態で押すと、測定単位の切替ができます。（°→mm/m→%→°の順に繰り返します。）長押しすることでバックライトが点灯します。（無操作状態が約27秒続くと消灯しますがどちらかボタンを押すことで再び点灯します。）もう一度長押しすることで解除できます。

### ■電池交換

電池残量が不足すると液晶表示画面の電池消耗表示が表示された後に点滅します。  
新しい電池と交換してください。

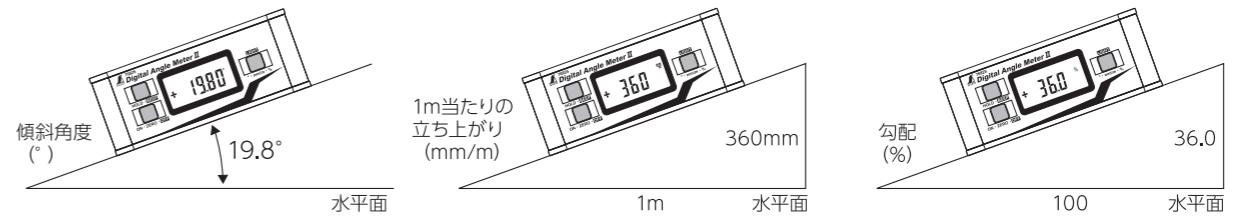


- 裏面の電池フタのネジを外し、電池フタを取り外します。
- 電池を新しいものに取り替えます  
※電池の向きに注意してください。
- 電池フタをもとに戻し、ネジを締めてください。

### ■通常測定

※イラストはデジタルアングルメーター II 防塵防水

水平からの「傾斜角度」を表示します。測定単位を切り替えることで「1m当たりの立ち上がり」や「勾配」も表示できます。

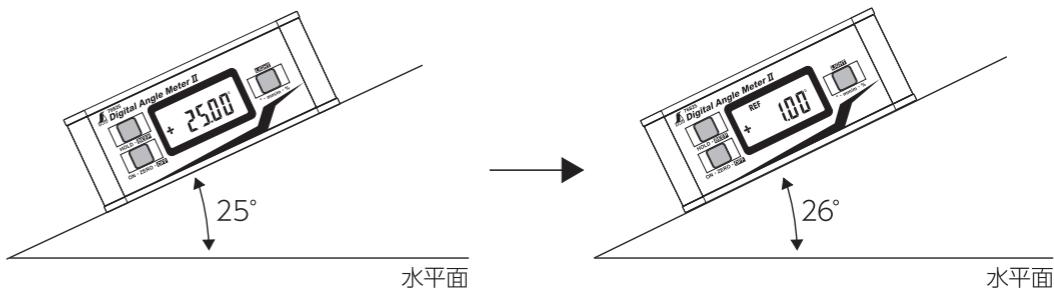


### ■比較測定

※イラストはデジタルアングルメーター II 防塵防水

基準点を設定します。どんな角度でも基準点（0.00°）に設定できます。（傾斜角度で説明しますが、1m当たりの立ち上がりや勾配でも同様に行えます。）

例えば、25°でON・ZERO・OFFボタンを押すと表示が0.00°になります。REF表示が点灯します。他の傾斜がどれくらい差があるのか比較するのに便利です。もう一度ON・ZERO・OFFボタンを押すと水平からの傾斜角度表示（通常測定）に切り替ります。

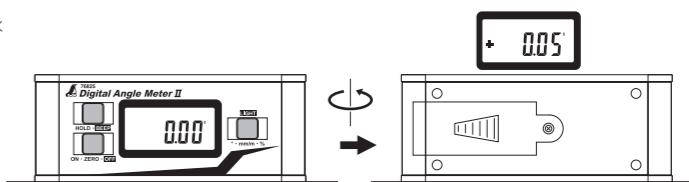


### ■精度測定

※イラストはデジタルアングルメーター II 防塵防水

同じ平面上で反転させて数値が同じことで確認します。  
このとき、数値の差が0.05°以内であれば精度範囲内です。

0.1°以上違う場合は校正が必要です。



### ⚠ 注意

●本体が鉛直に設置されていないとエラー表示になります。



エラー表示

●汚れた場合は軟らかい布で拭いてください。

水洗いやシンナーなどの揮発油やアルコール類では拭かないでください。

●使用前に必ず精度確認を行ってください。

●本品の精度は仕様の通りです。  
これより高い精度が要求される場合は、水準器などのより高精度の測定器をご使用ください。

- 衝撃や振動を与えないでください。
- 絶対に分解しないでください。
- 長時間使用しないときは電池を外してください。
- 測定基準面以外では測定できません。
- 幼児の手の届かないところに保管してください。
- 右図の表示になった場合はON・ZERO・OFFボタンを押してください。



### ■仕様

測定範囲	90° × 4方向 (360°)
最小表示	0.05°、0.1%、1mm/m
精 度	0°、90° : ±0.05° それ以外 : ±0.15°
使用温度	-10~50°C
電 源	単4アルカリ乾電池 2本 ※付属の電池はモニター用の為、 寿命が短い場合があります。
オートパワーオフ	約5分
材 質	ABS樹脂、アルミニウム
付属品	ホルダーケース
防塵・防水機能	IP65 ※3
本体サイズ	151×60×31mm
製品質量	280g (電池含)

輸入元  
**シンワ測定株式会社**  
お問い合わせ  
0120-666899  
〒955-8577  
新潟県三条市興野3-18-21  
URL http://www.shinwasokutei.co.jp  
受付時間(土日祝日除く)  
AM8:30~PM5:00  
MADE IN CHINA

※3 防塵機能：粉塵の侵入がない。  
防水機能：いかなる方向からの噴流水によっても  
有害な影響を受けない。