

取扱説明書

モノロウ プロトラクター デジタル式

注文コード：70813663/70813672

このたびは、プロトラクター デジタル式をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
ご使用前に本書を必ずお読みのうえ、正しく安全にご使用ください。また、いつでも取り出せる場所に必ず保管してください。

1 安全にお使いいただくために

ここに書かれた注意事項は、人体への危害や財産への損害を未然に防止するための内容です。
いずれも安全にお使いいただくためには重要ですので、必ずお守りください。

警告 この表示内容を無視して誤った使い方をした場合は、死亡や重傷などの重大な障害に結びつく可能性があります。

注意 この表示内容を無視して誤った使い方をした場合は人的傷害や製品の破損、その他の物的損害へつながる可能性があります。

ご使用上の注意

【はじめに】 誤った使用方法により人的傷害や製品の破損、その他の物的損害が生じた場合、一切の保障、責任を負いません。
また、本製品の分解や改造、修理は、絶対に行わないでください。

警告

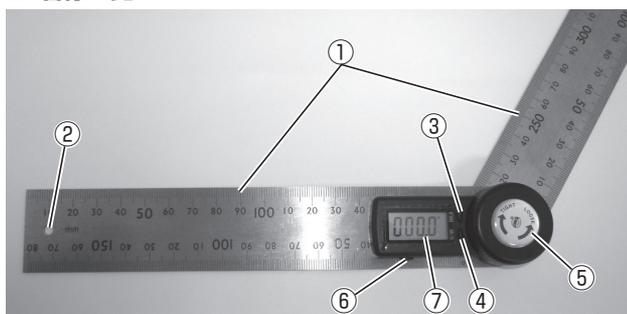
- 直尺部の角は鋭利になっており危険です。また、直尺部に指を挟まないように注意してご使用ください。
- 小さなお子様の手が届かない場所に収納し、必ず大人の方が常に管理できる状況でご使用ください。

注意

- 直尺部の開閉はロックツマミを中心に時計回り、または反時計回りで行ってください。前後に無理に開いたりしないでください。
- 落としたりぶつけたり、乱暴な取り扱いをしないでください。
- 長期間使用しない時は、電源を OFF にして電池を取り外し防錆油を塗布して保管してください。
- 本製品を本来の用途以外には使用しないでください。乱暴な取り扱い方をすると、破損につながるおそれがあります。
- 汚れた際には中性洗剤と柔らかい布で拭きとってください。
- 本体をシンナー、ベンジンなどでは拭かないでください。変形や変色につながるおそれがあります。

2 各部の名称

名称一覧



- ① 直尺部
- ② 引っ掛け穴
- ③ HOLD ボタン
- ④ O/ON ボタン
(ゼロセット / 電源ボタン)
- ⑤ ロックツマミ
- ⑥ 電池収納部
- ⑦ 液晶表示部

3 電池の入れ方 (交換方法)



- 電池収納部の突起を下から押す。
- 電池収納部のケースを上から引き抜きます。
- ケースに電池の⊕が上側になるようにセットする。
- ケースを電池収納部に戻す。

仕様

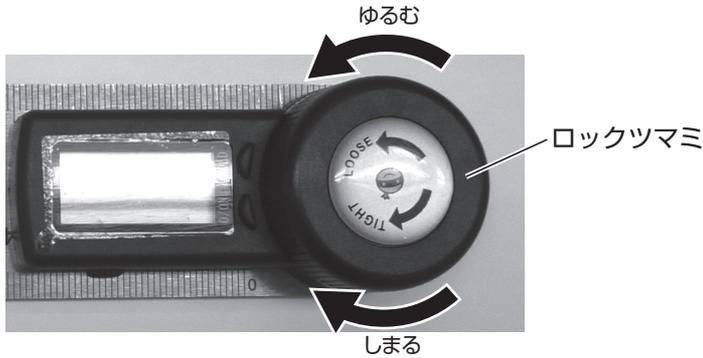
注文番号		70813663	70813672
測定範囲	角度	0.0 ~ 359.9°	
	長さ	0 から 395mm	0 から 595mm
精度	角度	± 0.3°	
	長さ	200mm ± 0.2mm 以下	
最小目盛	角度	0.1°	
	長さ	1mm	
使用温度・湿度	0°C ~ 50°C ・ 85%以下		
材質	モジュール部：ABS 樹脂、直尺部：ステンレス		
電源	リチウム電池 CR2032 1 個 (別売り)		
オートパワーオフ	約 5分		
電池寿命	約 2,000 時間		
本体サイズ	幅 35 × 長さ 217mm	幅 35 × 長さ 317mm	
製品重量	162 g	243g	

※ 上記の仕様は、予告なしに変更することがあります。

4 使い方

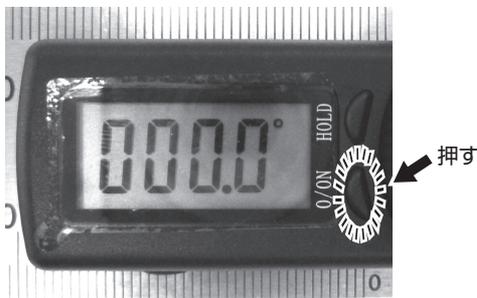
■ ロックツマミ

1. ロックツマミを「ゆるむ」方向に回すと直尺部を動かすことができる。
2. ロックツマミを「しめる」方向に回すと直尺部が固定する。



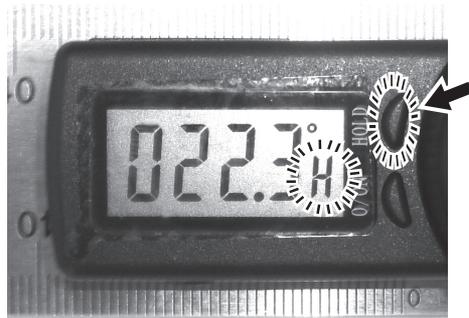
■ 電源 ON OFF / ゼロ調整

1. O/ON ボタンを押すと電源が ON になる。
2. ロックツマミをゆるめ、直尺部を重ねた状態、または開いた状態にする。
3. O/ON ボタンを押してゼロセットする。
4. 再度 O/ON ボタンを押すと電源が OFF になる。



■ ホールド機能

1. HOLD ボタンを押すと測定値の表示が保持される。
2. 表示が保持状態のときは、「H」マークが表示される。
3. 再度 HOLD ボタンを押すと、保持状態が解除される。



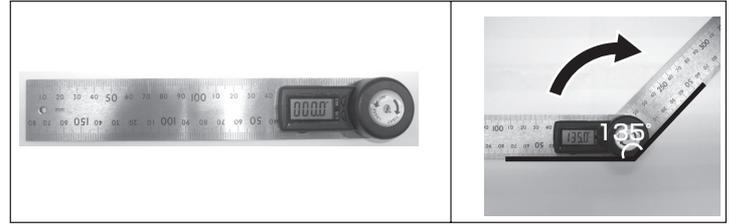
■ 故障かな?と思ったら

症状	原因	対策
<ul style="list-style-type: none"> ・表示が約 1 秒間隔で点滅する。 ・表示が薄い。 ・表示が安定しない。 	<ul style="list-style-type: none"> ・電池残量が少なくなっています。 	<ul style="list-style-type: none"> ・リチウム電池 CR2032 を交換してください。
<ul style="list-style-type: none"> ・直尺部を動かしても表示が変化しない。 ・ボタン操作ができない。 ・異常な表示がでる。 	<ul style="list-style-type: none"> ・回路のトラブルです。 ・本体の温度が使用範囲外です。 	<ul style="list-style-type: none"> ・電池を取り外し、約 1 分後に入れ直してください。 ・本体を 0℃～50℃ にしてください。
<ul style="list-style-type: none"> ・数字が表示されない。 	<ul style="list-style-type: none"> ・電池の接触不良です。 ・電池残量が少なくなっています。 ・電池が反対向きに入っています。 	<ul style="list-style-type: none"> ・電池の接触部を確認してください。 ・リチウム電池 CR2032 を交換してください ・電池の向きを確認してください。

■ 角度測定

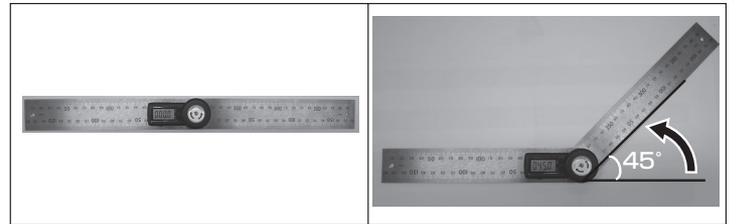
【外角を測定(けがき)する】

1. 外角を測定する場合は、直尺部を重ねる。
2. 直尺部を重ねた状態でゼロ調整をする。
3. 測定対象物に当てて角度を測り、測定値を読み取る。



【内角を測定(けがき)する】

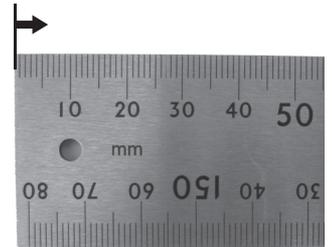
1. 内角を測定する場合は、直尺部を重ねる。
2. 直尺部を広げた状態でゼロ調整をする。
3. 測定対象物に当てて角度を測り、測定値を読み取る。



■ 長さ測定

【左端面基点】

1. 直尺部を開いた状態にすると、上段目盛が左端面基点となる。



【直角 / 内側基点】

1. 直尺部を 90° にすると、上段目盛が内側基点となる。

