

# No. 108-0180 デジタル直流電流計 DA

この度はケニス デジタル直流電流計をお買上げ頂き有難うございます。  
実験前にはこの説明書を必ず読んで注意事項を守って頂きますようお願いいたします。  
また、この説明書はお読みになった後もいつでもお手元においてご使用ください。

## ⚠ 注意

この指示に従わず誤った取扱いをすると、人的傷害や物的損害が発生する可能性があります大変危険です。  
ご使用前には必ず注意事項をお読みいただき、守っていただきますようお願いいたします。

- 本器を理科実験以外の目的で使用しないでください。事故や故障の原因となります。
- 本器は精密機器ですので、取扱いには十分注意してください。
- 本器を落下させるなどの衝撃や、ボタンを強く押すなどの極端な負荷を与えないでください。
- 本器のリード線を引っ張らないでください。
- 本器は防水タイプではありません。水漏れや結露には十分注意してください。
- 腐食性の高い薬品やガスにより本器が腐食するため、そのような環境下で使用しないでください。
- 本器に 10A を超える電流を流さないでください。
- 本器を長期保管する際は乾電池を取り外して保管してください。
- 直射日光下や高温多湿の場所で保管しないでください。
- 本器を改造してのご使用はおやめください。故障や事故の原因となります。

※外觀・仕様は改善のため予告なく変更する場合があります。

## ■特長

- 大型液晶を採用したデジタル直流電流計です。
- “A”と“mA”の単位切替ができます。
- 変動する数値を読み取りやすいホールド機能付。

## ■仕様

測定範囲	± 5A (± 5000mA)
最小表示	A 表示 : 0.001A    mA 表示 : 1mA
測定精度	1.2% + 3dgt
耐電流値	最大 10A
機 能	ホールド機能    A/mA 表示切替機能 ローバッテリー時警告表示 オートパワーオフ (約 16 分)
電 源	単 3 電池 × 2 本 (モニター電池付属)
大 き さ	約 100 × 50 × 30mm




図 1. 各部名称



図 2. 電池蓋の開け方

## ■使用方法

### 電池交換について

ご使用前やローバッテリー時警告表示 (  ) が  
出た場合は下記手順で乾電池を交換します。

①裏面の電池蓋を図 2 のように開けます。

※スライドさせると「パチッ」と音が鳴ります

②単 3 電池 × 2 本をセットします。

③電池蓋を元の状態に戻します。

### 測定方法について

①“電源ボタン”を押し電源を入れます。

②測定したい回路に対して直列つなぎで接続し測定します。

③電源を切る場合は“電源ボタン”を押します。

### ホールド機能について

①測定中に“ホールドボタン”を押すと表示値が固定され、表示部に「HOLD」が表示されます。

②ホールド機能を解除する場合は、もう一度“ホールドボタン”を押すことで解除されます。

### A/mA 表示切替機能 (単位切替) について

①測定中に“ホールドボタン”を 1 秒以上長押しします。すると表示単位が切り替わります (A ⇄ mA)。