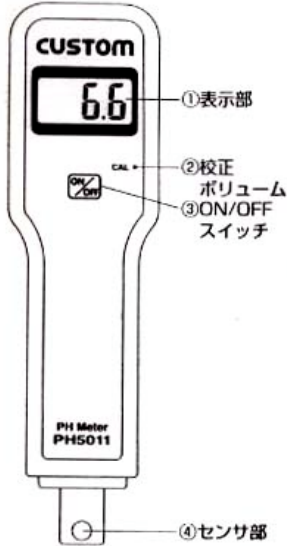


# EA776AG (ペーハーメーター)

## 各部の名称と機能



- ①表示部  
pH値の値を表示します。
- ②校正ボリューム  
本体の校正をするためのボリュームです。  
2週間又は10回ご使用の度に校正をおすすめします。  
校正により、更に信頼性のある数値を測定できます。  
調整は付属のドライバーで校正ボリュームのネジをまわして調整してください。
- ③ON/OFFスイッチ  
本体の電源を入れたり切ったりするためのスイッチです。
- ④センサ部  
被測定対象の溶液の中に浸し測定します。  
測定後は必ず蒸留水でセンサ部を洗浄してください。尚、センサは8cmの長さまで伸縮できます。

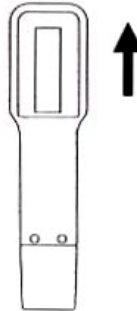
## PHメータの測定方法

1. 電池を入れ、スイッチをいれます。
2. 保護カバーをはずします。センサー部は手で引っ張ると伸縮できますので、必要に応じてセンサー部の長さを調節してください。
3. 蒸留水でセンサーを洗い、センサー部を乾かします。付属のpH値7.0の校正液にセンサーを浸し静にかきませ、表示が安定するまで待ちます。
4. 本体の右側にあるボリューム（CAL）を、付属の調整用ドライバーで、読み取り値7.0（25℃）に調整します。
5. 校正後、蒸留水でセンサーを洗い、センサー部を乾かします。
6. はかりたい溶液の中に浸します。  
静にかきませ、表示が安定するまで待ち、数値を読み取ります。

7. ご使用のたびに校正する必要はありません。  
2週間あるいは、10回ごとに校正を行ってください。
  8. ご使用後は洗浄液でセンサーを洗い、保護カバーを元の通りに取り付けてください。  
保護カバー内のスポンジは、いつも蒸留水等で湿らせてください。
- 注意：  
電池が切れたり、表示が見ずらくなったら新しい電池に取り替えてください。

## 電池の交換

電池電圧が低下して、表示がされなくなったり誤表示が発生した時は、速やかに電池を交換してください。



- ①左図のように矢印の方に電池カバーをスライドして外します。
- ②古い電池を取り出し新しい電池と交換します。  
:9V電池(006P)×1個、
- ③電池カバーを元の状態に戻します。

### ⚠ 危険

ボタン型電池は、幼児の手の届かない場所で交換、保管してください。あやまって飲み込む恐れがあります。  
万が一、飲み込んだ場合は、直ちに医師に相談してください。  
使用済の電池は直ちに破棄してください。また、電池を加熱すると破裂する恐れがありますので、絶対に火の中へ入れないでください。

### ⚠ 警告

電池の交換は、濡れた手では絶対に行わないでください。

### ⚠ 警告

電池の交換のとき、電池カバーを紛失しないように注意してください。

## 仕様

仕様	機種
測定範囲	0~14.0pH
分解能	0.1pH
測定確度	±0.2pH
サンプリング	
使用環境温湿度	0~+50℃、80%RH以下
寸法	158×40×34mm
重量	120g(電池含む)
電源	9V電池(006P)×1個

### 付属品

電池(9v)、ハードケース、  
標準液(pH7)60g、  
校正用ドライバー