

# ハンナ pH/ORP計

● 付属のチタンボディ電極がノイズや電氣的干渉を排除します。またフラット電極のため溶液中の異物に強く洗浄も楽。

**HI 991001N**  
pH/°C

日常防水型

測定範囲: pH: -2.00~16.00、温度: -5.0~105.0°C  
 精度: pH: ±0.02、  
 温度: ±0.5°C (60°Cまで) ±1°C (60°C以上)  
 pH校正: 自動で1点または2点校正  
 使用可能なpH標準液: 設定の2セット (pH 4.01, 7.01, 10.01 または pH 4.01, 6.86, 9.18)  
 電源: 単四アルカリ電池3個  
 サイズ: 長さ152×幅58×厚さ30mm 205g  
 付属品: pH電極(HI 1296D)、  
 pH4.01、pH7.01標準液各1回分、  
 電極洗浄液2回分、単四アルカリ電池3個、  
 樹脂製保護ケース、取扱説明書等

**HI 991002N**  
pH/ORP/°C

日常防水型

測定範囲: pH: -2.00~16.00/±1999mV、  
 温度: -5.0~105.0°C  
 精度: pH: ±0.02、ORP: ±2mV、  
 温度: ±0.5°C (60°Cまで) ±1°C (60°C以上)  
 pH校正: 自動で1点または2点校正  
 使用可能なpH標準液: 設定の2セット (pH 4.01, 7.01, 10.01 または pH 4.01, 6.86, 9.18)  
 電源: 単四アルカリ電池3個  
 サイズ: 長さ152×幅58×厚さ30mm 205g  
 付属品: pH/ORP電極(HI 1297D)、  
 pH4.01、pH7.01標準液各1回分、  
 電極洗浄液2回分、単四アルカリ電池3個、  
 樹脂製保護ケース、取扱説明書等

**HI 991003N**  
pH/pH-mV /  
ORP/°C

日常防水型

測定範囲: pH: -2.00~16.00、pH-mV: ±825mV、  
 ORP: ±1999mV、温度: -5.0~105.0°C  
 精度: pH: ±0.02、pH-mV: ±1mV、ORP: ±2mV、  
 温度: ±0.5°C (60°Cまで) ±1°C (60°C以上)  
 pH校正: 自動で1点または2点校正  
 使用可能なpH標準液: 設定の2セット (pH 4.01, 7.01, 10.01 または pH 4.01, 6.86, 9.18)  
 電源: 単四アルカリ電池3個  
 サイズ: 長さ152×幅58×厚さ30mm 205g  
 付属品: pH/ORP電極(HI 1297D)、  
 pH4.01、pH7.01標準液各1回分、  
 電極洗浄液2回分、単四アルカリ電池3個、  
 樹脂製保護ケース、取扱説明書等



● 卓上型pH計に匹敵する性能を持つ人気商品

**HI 8424N**  
pH/ORP/°C

日常防水型

(ORP電極は別売り)

測定範囲: pH: -2.00~16.00、ORP: ±1999mV、  
 温度: -20.0~120.0°C  
 精度: pH: ±0.01、温度: ±0.4°C  
 ORP: ±0.2mV (±699.9mV) ±1mV (それ以外)  
 pH校正: 自動で1点または2点校正  
 使用可能なpH標準液: 設定の3種 (pH 4.01, 7.01, 10.01)  
 電源: 9Vアルカリ電池1個  
 サイズ: 長さ164×幅76×厚さ45mm 180g  
 付属品: pH電極(HI 1230B)、pH4.01、pH7.01標準液各1回分、  
 温度センサー(HI 7662)、9Vアルカリ電池1個、  
 電極洗浄液、樹脂製保護ケース、取扱説明書等



● 丈夫で簡単、信頼性のある実用的な1台。付属電極の違う2台からお選びください。

**HI 8314N**  
pH/ORP/°C

(ORP電極は別売り)

測定範囲: pH: 0.00~14.00、ORP: ±1999mV、  
 温度: 0.0~100.0°C  
 精度: pH: ±0.01、ORP: ±1mV、温度: ±0.4°C  
 pH校正: 手動で1点または2点校正  
 使用可能なpH標準液: 1点校正: pH 7.01 または pH 6.86  
 2点校正: pH 7.01 と pH 4.01 か pH 10.01、あるいは pH 6.86 と pH 4.01 か pH 9.18 のいずれか  
 電源: 9Vアルカリ電池1個  
 サイズ: 長さ145×幅80×厚さ36mm 180g  
 付属品: pH電極(HI 1217D)、pH4.01、pH7.01標準液各1回分、  
 9Vアルカリ電池1個、電極洗浄液、校正用ミニドライバ、  
 樹脂製保護ケース、取扱説明書等



**HI 83141N**  
pH/ORP/°C

(ORP電極は別売り)

測定範囲: pH: 0.00~14.00、ORP: ±1999mV、  
 温度: 0.0~100.0°C  
 精度: pH: ±0.01、ORP: ±1mV、温度: ±0.4°C  
 pH校正: 手動で1点または2点校正  
 推奨のpH標準液: 1点校正: pH 7.01 または pH 6.86  
 2点校正: pH 7.01 と pH 4.01 か pH 10.01、あるいは pH 6.86 と pH 4.01 か pH 9.18 のいずれか  
 電源: 9Vアルカリ電池1個  
 サイズ: 長さ145×幅80×厚さ36mm 230g  
 付属品: pH電極(HI 1230B)、pH4.01、pH7.01標準液各1回分、  
 温度センサー(HI 7669AW)、9Vアルカリ電池1個、  
 電極洗浄液、校正用ミニドライバ、樹脂製保護ケース、  
 取扱説明書等



● BNCコネクタタイプの汎用電極から用途に合ったものをお選びください

**HI 8010B**  
pH

測定範囲: pH: 0.00~14.00pH  
 精度: pH: ±0.01  
 pH校正: 手動で1点または2点校正  
 推奨のpH標準液: 1点校正: pH 7.01 または pH 6.86  
 2点校正: pH 7.01 と pH 4.01 か pH 10.01、あるいは pH 6.86 と pH 4.01 か pH 9.18 のいずれか  
 電源: 9Vアルカリ電池1個  
 サイズ: 長さ185×幅82×厚さ53mm 265g  
 付属品: 9Vアルカリ電池1個、取扱説明書等  
 ※ pH電極は付属しておりません。  
 ※ 組合せ例: HI 8010B + HI 1230B (一般用途)  
 HI 8010B + FC 200B (半圆形物用)  
 HI 8010B + HI 1053B (土壌イオン測定用)



● 教育現場に適した電極ホルダーおよびスターラーが本体に付属

**HI 208**  
pH/°C

測定範囲: pH: -2.00~16.00、温度: -5.0~105.0°C  
 精度: pH: ±0.02pH、  
 温度: ±0.5°C (60°Cまで) ±1°C (それ以上)  
 pH校正: 自動で1点または2点校正  
 使用可能なpH標準液: 設定の2セット (pH 4.01, 7.01, 10.01 または pH 4.01, 6.86, 9.18)  
 電源: 9Vアルカリ電池1個、またはACアダプター  
 サイズ: 長さ104×幅192×厚さ134mm 420g  
 付属品: pH電極(HI 1291D)、pH4.01、pH7.01標準液各1回分、  
 プラスチックピッカー、電極ホルダー、9Vアルカリ電池1個、  
 ACアダプター、攪拌子1個、取扱説明書等



測定器の総合商社  
**株式会社 佐藤商事**  
 SATO SHOUJI INC.

〒211-0063 川崎市中原区小杉町 1-403 武蔵小杉タワープレイス 5 階

☎: 044-738-0622

FAX: 044-738-0623

<https://ureruzo.com> <https://satosokuteiki.com/>