

ハンディ マルチメータ

PS-01

- pH/導電率/温度メータ
- pH/ORPメータ
- 導電率メータ






PS-01-PH/EC

pH/EC/温度を1台の計器で測定できます。
pH/温度、EC/温度メータをシリーズ用意。

- マイクロプロセッサ搭載 pH/EC/温度メータ
- 汚れに強いECセンサー採用
- 高精度 pH:±0.02pH EC:±2% 温度:±1℃
- 自動校正
- ワンボタン操作でpHとEC測定を切り替え
- ホールド機能付

ハンディ・マルチメータは1台でpH/EC/温度の測定が可能です。 又、校正も自動で取扱が簡単です。

携帯用pH/ORP計		携帯用導電率計		携帯用pH/導電率計	
					
型式	PS-01-PH		PS-01-EC	PS-01-PH/EC	
測定方法	ガラス電極方式	金属電極方式	交流2極方式	ガラス電極方式	交流2極方式
測定範囲	pH0.00~14.00	±999mV	0.00~199.9µs/cm 0.00~1.999mS/cm 0.00~19.99mS/cm	pH0.00~14.00	0.00~199.9µs/cm 0.00~1.999mS/cm 0.00~19.99mS/cm
	0~60℃	—	0~60℃	0~60℃	0~60℃
	±0.02pH ±1digit ±1℃ ±1digit	±5mV ±1digit —	±2% ±1℃ ±1digit	±0.02pH ±1digit ±1℃ ±1digit	±2% ±1℃ ±1digit
表示	測定値表示:4桁 LCD(温度 3桁)				
温度補償	自動	0~60℃	—	0~60℃	0~60℃
	手動	25℃固定温度補償無し	—	0.5~5%	25℃固定温度補償無し 0.5~5%
温度素子	Pt1kΩ	—	Pt1kΩ	Pt1kΩ	Pt1kΩ
校正機能	自動校正(JIS/USA出荷時選択)	—	—	自動校正(JIS/USA出荷時選択)	—
	JIS:2, 4, 7, 9pH	—	CELL定数	JIS:2, 4, 7, 9pH	CELL定数
	USA:4, 7, 10pH	—	—	USA:4, 7, 10pH	—
周囲温湿度	0~40℃ 85%RH以下	—	0~40℃ 85%RH以下	0~40℃ 85%RH以下	0~40℃ 85%RH以下
電源	電池	単4電池 4本			
	機能	10分以上操作が無い場合は自動電源OFFとなります。			
ケーブル長	1m		1m	1m	
重量	約360g		約380g	約480g	
標準付属品	pH電極(PS-01-001N)	—	EC電極(PS-01-003S)	pH電極(PS-01-001N)	EC電極(PS-01-003S)
	材質:プラスチック、ガラス 標準液pH4, 7	—	材質:プラスチック、チタン —	材質:プラスチック、ガラス 標準液pH4, 7	材質:プラスチック、チタン —
オプション	—	ORP電極(PS-01-002N)	標準液1409µs/cm	—	標準液1409µs/cm
	—	材質:プラスチック、Au	—	—	—

特長

■1台でpHとEC測定できます。(PS-01-PH/EC)

ハンディ・マルチメータはpH(0~14pH)、EC(19.99mS/cm)、温度(0~60℃)の測定を一つのメータで実現させました。センサーを交換することにより、ORPも測定可能です。

■汚れに強いECセンサー

交流2極方式ながら汚れに強く洗浄し易いECセンサーを採用しました。高濃度の溶液の測定にも安心です。

■ホールド/オートパワーOFF機能

記録のため測定値を固定したい場合ホールド機能を使用します。キーの最後操作から10分が経過すると自動的に電源がOFFになります。

■読みやすい大型ディスプレイ

大型LCDは画面の上にpH、EC値を表示し、その下に温度を表示します。

■革新的なデザイン

ハンディ・マルチメータは、使い易さと黒と黄色の色を使った革新的なデザイン。

■pH電極は互換性の高いBNC端子を使用。

ハンディ・マルチメータは、海外で一般的に使用されているBNC端子を採用しています。(pH電極)海外で使用する場合現地でのpH電極購入も可能です。(温度補償無し、又は温度Pt1kΩセンサを購入して下さい)

株式会社 セムコーポレーション

●仕様・外観は改良のため、予告なく変更することがあります。●バリエーションと実際の商品の色とは、印刷の関係で多少異なる場合がございます。

本社：〒113-8638 東京都文京区本駒込1-10-25 Tel.03(3946)3335 Fax.03(3946)0675
 東京支店：〒113-8638 東京都文京区本駒込1-10-25 3F Tel.03(3946)3201 Fax.03(3946)3210
 東京営業部：〒113-8638 東京都文京区本駒込1-10-25 2F Tel.03(3946)3033 Fax.03(3946)7921
 大阪営業所：〒530-0054 大阪府大阪市北区南森町2-2-2 7F Tel.06(6367)0377 Fax.06(6367)0740
 長野営業所：〒394-0085 長野県岡谷市市長地小萩3-10-25 Tel.0266(28)8101 Fax.0266(28)8107
 北関東営業所：〒326-0822 栃木県足利市田中町932-7-205 Tel.0284(72)2610 Fax.0284(72)2620
 東北営業所：〒981-3133 宮城県仙台市泉区泉中央3-27-3-303 Tel.022(346)0035 Fax.022(346)0036
 配送センター：〒350-0032 埼玉県川越市大仙波369 Tel.049(228)0653 Fax.049(228)0656
 台湾：〒11148 台北市士林區忠誠路二段56號3F Tel.02(2836)8603 Fax.02(2832)1148
 上海：〒2000048 上海市余姚路288号A楼206 Tel.21(6231)7631 Fax.21(6230)9736

お問い合わせは

<http://www.cemco.jp>

AT140630E