

風速計カップ式



防水カップ式デジタル風速計
CW-70

風速 HOLD MAX MIN Auto OFF 簡易記録 防水
 カップ式 10分 100件 IP65準拠

- 天候を気にせず使用可能な防水デジタルカップ式風速計。
- 防塵防水規格:IP65準拠。

標準価格 本体 **¥44,000** (税別)

一般仕様

表示	3.5桁LCD表示
センサー	カップベーン式
サンプリング	1回/秒
使用温湿度	0~+50°C、80%RH以下(但し、結露のないこと)
保存温湿度	-10°C~+60°C、75%RH以下(但し、結露のないこと)
電源	単四形乾電池×4個
電池寿命	約100時間(アルカリ電池使用のとき)
寸法・重量	本体:W40×H190×D32mm カップベーン:φ135mm(回転径)、約180g(電池含む)
付属品	キャリングケース、取扱説明書
校正	不可
JAN	4983621270709

電気的性能

測定単位	範囲	分解能	測定精度
m/s	0.9~35.0	0.1	±2% ±0.2
km/h	3.2~126	0.1	±2% ±0.8

自然環境測定器

照度計

多機能環境測定器



データロガー多機能環境測定器
AHLT-102SD

風速 LUX % サーマスタ °C 熱電対 K HOLD
 ベーン式 内蔵 センサー別売
 MAX MIN Auto OFF データロガー ACアダプタ
 10分解除可 SDカード~16GB 別売

- 1台で風速、温度(周囲環境温度、Kタイプ熱電対温度)、湿度、照度の5項目の測定が可能。
- SDカード(別売)を装着することで簡単にデータの記録ができ、PCなどにCSV形式で取り込むことも可能です。

標準価格 本体 **¥37,400** (税別)

一般仕様

使用環境	0~+50°C、85%RH以下(但し、結露のないこと)
寸法・重量	W68×H177×D45mm、約465g(電池含む) センサーヘッド:107.5×47mm
電源	単三形乾電池×6本、またはACアダプター(別売)
付属品	取扱説明書、センサー(風速/照度/湿度/温度)
校正	一部校正可(風速は不可)
オプション	専用ACアダプター:VSM-932EK(P.95参照)、Kタイプ熱電対センサー
JAN	4983621991178

測定項目	レンジ	分解能	測定精度
風速	0.4~25.0m/s	0.1m/s	±(2%+0.2m/s)
	1.4~90.0km/h	0.1km/h	±(2%+0.8km/h)
照度	0~20,000lux	1lux	±(5%rdg+8dgt)
温度	0~+50°C	0.1°C	±0.8°C
湿度	0~95%RH	0.1%RH	≥70%RH:±(3%rdg+1%R <70%RH:±3%RH

熱電対温度測定	測定範囲	分解能	測定精度
Kタイプ	-50.0~+1300.0°C	0.1°C	±(0.4%+0.8°C)
	-50.1~+100.0°C		±(0.4%+1°C)
Jタイプ	-50.0~+1200.0°C	0.1°C	±(0.4%+0.8°C)
	-50.1~+100.0°C		±(0.4%+1°C)

※上記測定精度には、熱電対センサー(別売)の精度は含まれていません。
 ※Kタイプ熱電対センサーは(P.30~31)のLKで始まる型式の製品をご参照下さい。
 ※弊社ではJタイプの熱電対センサーのお取り扱いがありません。

紫外線強度計

風速計



多機能環境測定器 AHLT-100

 風速 サーマスタ %
 ベーン式 内蔵 内蔵
 °C 熱電対 K LUX HOLD MAX MIN Auto OFF ストラップ
 センサー別売 10分解除可

- 1台で風速、温度(周囲環境温度、Kタイプ熱電対温度)、湿度、照度の5項目の測定が可能なハンディー型多機能環境測定器。
- 別売のKタイプ熱電対センサーを使用することにより、温度測定も可能です。

周囲温湿度			
単位	レンジ	分解能	測定精度
°C	0~+50°C	0.1°C	±1.2°C
% RH	10~95% RH	0.1% RH	≥70% RH: ±(4% rdt+1.2% RH) <70% RH: ±4% RH

熱電対センサー			
種類	測定範囲	分解能	測定精度
Kタイプ	-100~+1300°C	0.1°C	±(1%rdg+1°C)

※上記測定精度には、熱電対センサー(別売)の精度は含まれていません。

標準価格 本体 **¥33,000** (税別)

一般仕様

表示	LCD表示(文字高8mm)
オーバーレンジ	「—」を表示
測定機能	風速、相対湿度、温度、照度測定 最大・最小値メモリー、データホールド、オフセット調整、オートパワーオフ機能付
使用温湿度	0°C~50°C、95%RH以下(但し、結露のないこと)
電源	9V形乾電池×1個
電池寿命	電池寿命30時間(アルカリ乾電池にて)
寸法・重量	W60×H156×D33mm、約160g
付属品	取扱説明書
オプション	K 熱電対センサーロープ(P.30~31)のLKで始まる型式の製品
校正	一部校正可(風速は不可)
JAN	4983621991000

電気的性能

風速			
単位	レンジ	分解能	測定精度
m/s	0.4~30.0m/s	0.1m/s	±20m/s: ±3%FS ≥20m/s: ±4%FS
km/h	1.4~108.0km/h	0.1km/h	

照度			
単位	レンジ	分解能	測定精度
lux	0~20,000lux	1lux(0~1,999lux), 10lux(それ以外)	±(5% rdg+8dgt)

精度は絶対温度2856Kのタングステンランプ標準並列光によって比較試験されたものです。

多機能環境測定器

騒音計

無線温湿度照度計「ログみ〜る® BT」

HLT-100BT 新製品

°C サーマスタ % LUX データロガー スマホ対応
 内蔵メモリー iOS 7.1~ Android 4.4~

スマホとBluetooth通信でデータで再回収 / リアルタイム表示できる、温湿度照度計。

- 周囲環境の温度・湿度・照度データを最大84日間保存します。
- スマートフォンとBluetooth接続することで記録データを送信し、グラフで表示したりCSV形式でメール送信することができます。
- Bluetooth接続中は、リアルタイムで温度・湿度・照度をスマートフォンで確認することができます。(最大10台まで)
- 本体下部のLEDは、色をカスタマイズ可能です。複数台を使用する際の個別識別にも使えます。

標準価格 本体 **¥9,800** (税別)

一般仕様

センサータイプ	温度:サーミスタ 湿度:セラミック振振式 照度:環境光(Cセンサー)
測定範囲	温度:-10~50°C 湿度:20~95%RH 照度:0~30,000lux
分解能	温度:0.1°C 湿度:1%RH 照度:1lux(0~3,999lux),100lux(4,000~30,000lux)
精度	温度:±1°C(0~40°C)、±2°C(それ以外) 湿度:±5%(25°C、40~85%RH)、±10%(それ以外) 照度:±20%rdg
製品寸法・重量	約W76×H32×D32mm、約65g(電池含む)
電源	単4形乾電池×2本
同梱物	クイックスタートガイド
JAN	4983621991208

※詳細はP.37をご覧ください。

多機能水質計

PH/ORP/導電率計

