

レーザー距離計付き巻尺



レーザー測定範囲：40m

巻尺測定範囲：5m

一瞬で正確測定、現場に最適！

- [1台2役 携帯型] レーザー距離計 40m と巻尺 5m の2WAYで使えます！
- [耐久性抜群] 堅牢、防塵、防水 (IP54) 性能装備
- [長時間使える] 内臓リチウム電池は大容量、USB 接続で簡単充電
- [視認性抜群] LCD ディスプレイ採用、暗所でも測定値がはっきり見える
- [スマート機能] 単一距離、面積、体積、ピタゴラス測定ができる

レーザー距離計付き巻尺

BC-LD405M

¥ 7,800 (税抜)



様々な測定用途に対応可能



- 測定可能単位：m/in/ft ● 測定時間：0.3～4秒 ● 防水・防塵：IP54準拠 ● 巻尺測定範囲：5m ● レーザー測定範囲：40m ● レーザー測定精度：±3mm
- レーザー：レベル2 ● レーザー自動遮断：15秒 ● スクリーンLCD ホワイト ● 寸法・重量：W85×H75×D43cm ● 重量280g ● 電池寿命：5時間
- 電池：3.7V リチウム電池 180mAh ● 充電時間：4時間 (5V 以下の電圧で充電：パソコンUSBポート)

環境の変化を素早く察知
リアルタイム表示
アプリから10台まで接続可能

本体内に最長84日間分を保存
データ保存機能

スマホで周囲環境データを
収集/共有できるロガー

温度 データ 湿度 データ 照度 データ

無線温湿度照度計
BC-HLT100BT

¥ 9,800 (税抜)



※製品にスマートフォン/タブレットは含まれません。 ※画面は、iOS機器で本製品を複数台接続した場合の表示例です。

(温度 / 湿度 / 照度)

- 周囲環境の温度・湿度・照度データを最大84日間保存
- 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可能
- Bluetooth接続中は、リアルタイムで温度・湿度・照度を確認
- 本体下部のLEDは色をカスタマイズすることが可能

| | |
|---------|--|
| センサータイプ | 温度：サーミスタ 湿度：セラミック抵抗式 照度：環境光ICセンサー |
| 測定範囲 | 温度：-10～50℃ 湿度：20～95%RH 照度：0～30,000lux |
| 分解能 | 温度：0.1℃ 湿度：1%RH 照度：1lux (0～3,999lux)、100lux (4,000～30,000lux) |
| 精度 | 温度：±1℃ (0～40℃)、±2℃ (それ以外) 湿度：±5% (25℃、40～85%RH)、±10% (それ以外) 照度：±20%rdg |

- ログタイプ：繰り返し使用 ● サンプルング間隔：1分、15分、1時間
- 本体記録可能時間：84日間 (サンプルング間隔：1時間)、21日間 (サンプルング間隔：15分)、33時間 (サンプルング間隔：1分)
- 通信距離：見通し最長10m ● 対応OS：iOS 7.1～12、Android 4.4～9
- Bluetoothバージョン：Bluetooth 4.0
- 寸法・重量：W32×H76×D32mm ● 約65g (電池含む)
- 電源：単4形乾電池×2本
- 電池寿命：約12ヶ月 (1分間隔でサンプルングの場合)
- 付属品：クイックスタートガイド

● 製品の価格及びデザイン・仕様等は改良の為変更される場合がございます ● 製品はすべて試験研究用です ● 表示価格には消費税は含まれておりません

株式会社バイオメディカルサイエンス
〒162-0814 東京都新宿区新小川町6-39
TEL 03-3513-5242 FAX 03-3513-5243
<https://www.bmsci.com>
お問い合わせ info@bmsci.com

bms の計測機器カタログ VOL.2

安心安全で便利なデジタル計測機器が勢揃い！！

水質測定器 **食品・衛生関連** **温度計** **環境計測機器** **タイマー** **計量器** **物性計測機器** **植物・動物研究用**

水質測定器

大型液晶で測定値と温度を同時に表示できる
IP67準拠の防塵・防水仕様

硬さのある対象物
(土壌・肉・果物等)への
突き刺し測定



防水pH計 BC-PH1000PE/BC-PH1001PE

pH °C
サミスタ
防塵
防水
IP67準拠

- 用途に応じてセンサー一部の交換が可能な多目的pH計全14種類のセンサーを付け替えることで1台で様々な測定対象に対応可能
- 大型液晶によりpH値、温度の同時表示
- IP67規格に準拠した防塵防水構造
- 自動温度補正機能 (ATC)
- 測定値が安定した後に、測定値をホールドするオートロック機能
- オートオフ機能 (20分)
- バックライト機能
- pH校正標準液により、2点または3点校正が可能NIST校正 (4.01、6.86、9.18)、USA校正 (4.01、7.00、10.01) の選択が可能

ブレード対応ショートpHセンサー(BC-PHS02PE)使用イメージ

液体の
少量測定



細径pHセンサー(BC-PHS06PE)使用イメージ

肉・魚・生地等の
表面測定



標準pHセンサー(BC-PHS01PE)使用イメージ



防水pH計 本体

防水 pH 計本体 + 標準 pH センサー

防水pH計
BC-PH1000PE
¥ 18,500 (税抜)



| | |
|-------|----------------------------------|
| 測定範囲 | pH: 0.00 ~ +14.00 温度: 0 ~ +60°C |
| 分解能 | pH: 0.01pH 温度: 0.1°C |
| 測定精度 | pH: ±0.1pH 温度: ±1°C |
| 測定時間 | 約3回/秒 |
| 使用温度 | 0°C ~ +50°C、75%RH以下 (但し、結露の無いこと) |
| 保存温度 | 0°C ~ +60°C、80%RH以下 (但し、結露の無いこと) |
| 電源 | 単4形乾電池 × 1本 |
| 電池寿命 | 約120時間 (アルカリ電池使用時) |
| 寸法・重量 | W40×H185×D48mm、約130g (電池含む) |
| 付属品 | pH4.01校正標準液、pH6.86校正標準液 |

防水 pH 計本体のみ、用途に応じて別売センサーと組み合わせることで測定します。

防水pH計(センサーなし)
BC-PH1001PE
¥ 14,500 (税抜)



pHオプションセンサー、バンドルモデル

pH計標準センサー
BC-PHS01PE
¥ 5,000 (税抜)

BC-PH1000PEに付属しているセンサーと同じです。センサー面 (約018.5mm) を測定対象に当てて測定もできます。

ブレード対応ショートpHセンサー
BC-PHS02PE
¥ 22,000 (税抜)

金属製の刃 (BC-PHS17PE:別売) を先端に取付けて使用します。土壌・肉・果物などの硬い物に突き刺して使用できます。長さ約38.5mm。

ブレード対応ロングpHセンサー
BC-PHS03PE
¥ 23,800 (税抜)

BC-PHS02PEのロングタイプ。金属製の刃 (BC-PHS17PE:別売) を先端に取付けて使用します。地中深くの土壌・硬い物の中心部などの測定に適しています。長さ約133mm。

ケーブル付きpHセンサー
BC-PHS05PE
¥ 12,000 (税抜)

ケーブルタイプ。本体とセンサーを離して測定することができます。ケーブル長: 約1m。

細径pHセンサー
BC-PHS06PE
¥ 49,000 (税抜)

先端部約0.33mm × 長さ約40mmの極細タイプ。狭いところに差し込みやすいだけでなく、微量な測定対象物にも適しています。

細径試験管用pHセンサー
BC-PHS07PE
¥ 29,800 (税抜)

先端部 約0.60mm × 長さ約85mmの細径ロングタイプ。試験管等のチューブ状の測定対象物に適しています。

対ペーストpHセンサー
BC-PHS08PE
¥ 25,000 (税抜)

水分量が少ない半固体物や粘度の高い測定対象物に適しています。先端が尖っているため、測定対象物に挿入しやすい。

純水用pHセンサー
BC-PHS09PE
¥ 21,100 (税抜)

短時間応答タイプ。低導電率の純水やイオン交換水の測定に適しています。

防水pH計バンドルモデル06 **BC-PHB1006PE**
防水pH計本体 + 細径pHセンサー
¥ 60,000 (税抜)

防水pH計バンドルモデル07 **BC-PHB1007PE**
防水pH計本体 + 細径試験管用pHセンサー
¥ 42,000 (税抜)

防水pH計バンドルモデル08 **BC-PHB1008PE**
防水pH計本体 + 対ペーストpHセンサー
¥ 37,200 (税抜)

防水pH計バンドルモデル09 **BC-PHB1009PE**
防水pH計本体 + 純水用pHセンサー
¥ 35,200 (税抜)

高感度pHセンサー
BC-PHS10PE
¥ 25,000 (税抜)

高感度タイプ。水道水や飲料水などの測定に適しています。

耐フッ酸用pHセンサー
BC-PHS11PE
¥ 19,500 (税抜)

ガラスの厚さを増して、フッ酸含有の測定対象に適した高耐久性タイプ。

塩水用pHセンサー
BC-PHS12PE
¥ 19,500 (税抜)

対塩水高耐久性タイプ。強塩基、塩水などの測定に適しています。

微粒子用pHセンサー
BC-PHS13PE
¥ 19,500 (税抜)

タンパク質含有試料やTRISバッファ、酵素、イオン交換樹脂などの低水分量・半固体物で粘性の高い物質の測定に適しています。

防水pH計バンドルモデル10 **BC-PHB1010PE**
防水pH計本体 + 高感度pHセンサー
¥ 37,000 (税抜)

防水pH計バンドルモデル11 **BC-PHB1011PE**
防水pH計本体 + 耐フッ酸用pHセンサー
¥ 33,600 (税抜)

防水pH計バンドルモデル12 **BC-PHB1012PE**
防水pH計本体 + 塩水用pHセンサー
¥ 33,600 (税抜)

防水pH計バンドルモデル13 **BC-PHB1013PE**
防水pH計本体 + 微粒子用pHセンサー
¥ 33,600 (税抜)

オーガニック用pHセンサーロングpHセンサー
BC-PHS15PE
¥ 26,500 (税抜)

有機溶液 (Organic solution) で水分量が少ない (50%未満) 物質の測定に適しています。

標準センサー (BC-PHS01PE) のロングタイプ。標準センサーで届かない箇所測定に適しています。長さ約120mm。

防水pH計バンドルモデル15 **BC-PHB1015PE**
防水pH計本体 + オーガニック用pHセンサー
¥ 40,300 (税抜)

ブレード
BC-PHS17PE
¥ 7,500 (税抜)

BC-PHS02PE/03PEに取り付けるブレードです。幅: 約2mm、長さ: 約38.5mm、厚み: 約3mm、材質: SS316L



pH校正液、KCL溶液

pH4.01校正標準液
BC-PHWW401
¥ 850 (税抜)

ph値 4.01
内容量 約30ml
対応製品 上記各センサー

pH6.86校正標準液
BC-PHW686
¥ 850 (税抜)

ph値 6.86
内容量 約30ml
対応製品 上記各センサー

pH9.18校正標準液
BC-PHW918
¥ 850 (税抜)

ph値 9.18
内容量 約30ml
対応製品 上記各センサー

KCL溶液(3.3mol/L)
BC-PHK1000
¥ 850 (税抜)

下記対応センサー内部に含まれているKCL溶液が満った際に本品で補充します。
内容量 約30ml
対応製品 BC-PHS03PE BC-PHS06PE BC-PHS07PE BC-PHS09PE

測定対象に応じて交換が可能な防水pH計用オプションセンサー

*センサーとブレードの組み合わせ画像。

- ORP値、温度の同時表示
- IP67の防塵、防水耐性
- 測定値をホールドするオートロック機能/バックライト機能
- ORP標準液(例:235mV/25℃)による1点校正可能
- 水質調査や研究に最適

防水ORP計
BC-ORP1000PE
¥ 29,800 (税抜)



| | |
|------|--|
| 測定範囲 | ORP: -1,000 ~ +1,000 mV 温度: 0 ~ +60 °C |
| 分解能 | ORP: 1 mV 温度: 0.1 °C |
| 測定精度 | ORP: ±2%FS 温度: ±1 °C |

- 寸法・重量: W40×H185×D48mm・約 130g(電池含む)
- 電源: 単 4 形乾電池 × 1 本 ● 電池寿命: 約 120 時間
- 付属品: ORP 計用校正標準液(BC-ORPW1000)



- 導電率/TDS(不純物総溶解度)/塩分の測定、温度の同時表示
- IP67の防塵、防水耐性
- オートロック機能/バックライト機能
- 導電率標準液(例:1413 μS/cm)による1点校正
- 水質調査や研究に最適

防水導電率計
BC-CD1000PE
¥ 23,800 (税抜)



| | |
|------|---|
| 測定範囲 | 導電率: 0.0 μS/cm ~ 20.00 mS/cm TDS: 0.0 mg/L(ppm) ~ 10.00 g/L(ppm) 塩分: 0.0 mg/L(ppm) ~ 13.00 g/L(ppm) 温度: 0 ~ +60 °C |
| 分解能 | 導電率: 1 μS/cm ~ 0.01 mS/cm, TDS: 0.1 mg/L(ppm) ~ 0.01 g/L(ppm), 塩分: 0.1 mg/L(ppm) ~ 0.01 g/L(ppm), 温度: 0.1 °C |

- 寸法・重量: W40×H185×D48mm・約 130g(電池含む)
- 電源: 単 4 形乾電池 × 1 本 ● 電池寿命: 約 120 時間
- 付属品: 伝導率計用校正液



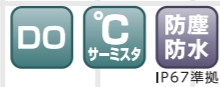
- 溶存酸素(DO)の測定、温度の同時表示
- IP67の防塵、防水耐性
- オートロック機能/バックライト機能
- 係数補正可能: 大気圧(700~1400)/塩分(0.0~40.0g/L)
- 水質調査や研究に最適

防水溶存酸素計
BC-DO1000PE
¥ 37,000 (税抜)



| | |
|------|---------------------------------------|
| 測定範囲 | 溶存酸素: 0.00 ~ 20.00 mg/L, 0.0 ~ 200.0% |
| 分解能 | 溶存酸素: 0.01 mg/L 温度: 0.1 °C |
| 測定精度 | 溶存酸素: ±2%FS 温度: ±1 °C |

- サンプルング: 3 回 / 秒
- 寸法・重量: W40×H185×D48mm・約 130g(電池含む)
- 電源: 単 4 形乾電池 × 1 本 ● 電池寿命: 約 120 時間
- 付属品: 溶存酸素計用電解液(BC-DOW1000)、スポイト、ダイヤフラム付きヘッド(BC-DOH1000)



- 遊離残留塩素値、温度を同時表示
- IP67の防塵、防水耐性
- オートロック機能/バックライト機能
- ポーラログラフ方式(3電極式)の為試薬が不要

防水残留塩素計
BC-FTC1000PE
¥ 45,000 (税抜)



| | |
|------|--|
| 測定範囲 | 残留塩素: 0.00 ~ 10.00 mg/L 温度: 0 ~ +60 °C |
| 分解能 | 残留塩素: 0.01 mg/L 温度: 0.1 °C |
| 測定精度 | 残留塩素: ±2%FS 温度: ±1 °C |

- サンプルング: 3 回 / 秒
- 寸法・重量: W40×H185×D48mm・約 130g(電池含む)
- 電源: 単 4 形乾電池 × 1 本 ● 電池寿命: 約 60 時間



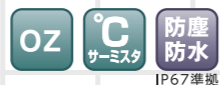
- 溶存オゾン、温度を同時表示
- IP67の防塵、防水耐性
- オートロック機能/バックライト機能
- ポーラログラフ方式(3電極式)の為試薬が不要

防水溶存オゾン計
BC-DOZ1000PE
¥ 45,000 (税抜)



| | |
|------|---|
| 測定範囲 | 溶存オゾン: 0.00 ~ 10.00 mg/L 温度: 0 ~ +60 °C |
| 分解能 | 溶存オゾン: 0.01 mg/L 温度: 0.1 °C |
| 測定精度 | 溶存オゾン: ±2%FS 温度: ±1 °C |

- サンプルング: 3 回 / 秒
- 寸法・重量: W40×H185×D48mm・約 130g(電池含む)
- 電源: 単 4 形乾電池 × 1 本 ● 電池寿命: 約 60 時間



防水ORP計用標準センサー
BC-ORPS01PE
¥ 13,500 (税抜)



防水ORP計用校正標準液
BC-ORPW1000
¥ 850 (税抜)



内容量 30ml

防水導電率計用標準センサー
BC-CDS01PE
¥ 13,000 (税抜)



防水導電率計用標準液
BC-CDW1000
¥ 850 (税抜)



内容量 30ml

防水溶存酸素計用標準センサー
BC-DOS01PE
¥ 23,800 (税抜)



防水溶存酸素計用電解液
BC-DOW1000
¥ 1,950 (税抜)



内容量 30ml

防水溶存酸素計用ダイヤフラム付きヘッド
BC-DOH1000
¥ 1,900 (税抜)



防水残留塩素用標準センサー
BC-FTC01PE
¥ 24,000 (税抜)



防水溶存オゾン計用標準センサー
BC-DOZS01PE
¥ 22,800 (税抜)



ORPセンサー
別売



- 測定範囲: pH 0.00 ~ 14.00pH / ORP -1000 ~ +1000mV / 温度 0 ~ +90 °C ● 分解能: pH 0.01pH / ORP 1mV / 温度 0.1 °C
- 測定精度: pH ±0.1pH / ORP ±2%F.S. / 温度 ±0.5 °C ● サンプルング: 2 回 / 秒 ● 寸法・重量: W37.5×H170×D37.5mm・約 87g(電池含む)
- リチウム電池 (CR2032) × 2 個 ● 付属品: pH 電極(BC-PH6000S)、校正標準液(pH4、pH7)、保存液



BC-PH6011



BC-PH6011A

- センサー交換が可能な防水型pH計
- IP67準拠 防塵防水
- BC-PH6011Aは自動温度補正機能付き
- オートパワーオフ機能

防水pH計
BC-PH6011/PH6011A

BC-PH6011 ¥ 10,800 (税抜)

BC-PH6011A ¥ 13,200 (税抜)

- 測定範囲(分解能): 0.0 ~ 14.0pH(0.1) ● 精度: ±0.2pH
- 校正: 2点校正(pH4.0/7.0) ● サンプルング: 3 回 / 秒
- 寸法・重量: W37.5×H170×D37.5mm・約 87g(電池含む)
- リチウム電池 (CR2032) × 2 個



BC-PH6021



BC-PH6021A

- センサー交換が可能な防水型導電率計
- IP67準拠 防塵防水
- 自動温度補正機能付き
- オートパワーオフ機能

防水導電率計
BC-CD6021/CD6021A

BC-PH6021 ¥ 10,800 (税抜)

BC-PH6021A ¥ 12,000 (税抜)

- 計測時間: 3 回 / 秒 ● 寸法・重量: W37.5×H170×D37.5mm・約 87g(電池含む)
- リチウム電池 (CR2032) × 2 個

- センサー交換が可能な防水型ORP計
- IP67準拠 防塵防水
- オートパワーオフ機能

防水ORP計
BC-ORP6041
¥ 19,600 (税抜)

- 測定範囲: -1999 ~ +1999mV ● 分解能: 1mV ● 測定精度: 2%FS
- サンプルング: 3 回 / 秒 ● 寸法・重量: W37.5×H170×D37.5mm・約 87g(電池含む)
- リチウム電池 (CR2032) × 2 個



BC-PH6000交換用
ORPセンサー
BC-ORP6600S
¥ 10,800 (税抜)



pH4.00/pH7.00校正標準液
BC-B4/BC-B7
¥ 1,300 (税抜)



BC-B4

BC-B7

- 内容量 約40ml
- 対応製品 BC-IWC-6SD, BC-PH02, BC-PH6011, BC-PH6011A, BC-PH6000

BC-PH6011交換用
pHセンサー
BC-PH6011S2
¥ 5,390 (税抜)



BC-CD6021/6021A
交換用ORPセンサー
BC-CD6021S
¥ 5,400 (税抜)



導電率計用校正標準液
BC-S143/BC-S1413
¥ 1,300 (税抜)



- 内容量 約40ml
- 対応製品 BC-S143: BC-CD6021A, BC-S1413: BC-CD6021, BC-S143, BC-S1413

ORP-6041交換用
ORPセンサー
BC-ORP6041S
¥ 10,800 (税抜)



多機能水質計

- pH センサー別売
- ORP センサー別売
- 温度(水温) センサー別売
- データロガー 内蔵メモリ 4000件
- 校正 OK



pH/ORP計
BC-PH02
¥49,400 (税抜)

- センサーを交換することで pH / ORP / 温度(水温)の測定が可能
- データロガータイプなので本体内存メモリに4,000データ記録が可能
- オートパワーオフ機能付き

| | 測定レンジ | 分解能 | 精度 |
|-----|----------------|-------|--------------------|
| pH | 0.00~14.00 | 0.01 | ±0.05 |
| ORP | -999.9~999.9mV | 0.1mV | ± (0.5%rdg+2dgt) ※ |
| 温度 | -5~+80°C | 0.1°C | ±1°C |

※「rdg」:リーディング 測定中の値(読み値) / 「dgt」:デシット デジタル測定器の最少桁(最少桁の1カウント)

- 計測時間: 1回/秒 ●寸法・重量: W70×H183×D40mm・約335g(センサー、電池含む)
- 電源: リチウム電池(CR2032)×2個
- 付属品: ソフトウェア CD、USB ケーブル、pH 標準液(pH4、pH7、pH10)



pHセンサー
BC-PH02S
¥13,200 (税抜)

- 寸法・重量: W12.5×H160×D12.5mm・約80g ●対応商品: BC-PH02



ORPセンサー
BC-ORP02S
¥33,000 (税抜)

- 寸法・重量: W12.5×H100×D12.5mm・約56g ●対応商品: BC-PH02

残留塩素計

- CL 防滴
- IPX4準拠 (テストボトル装着時)



- DPD方式により残留塩素を検出
- 遊離残留塩素と全残留塩素の測定が可能
- 水が飛散しても安心な防滴仕様

残留塩素計
BC-FTC01
¥54,800 (税抜)

| | 測定範囲 | 分解能 | 精度 |
|--------|---------------|----------|---------------------------|
| 遊離残留塩素 | 0.00~5.00mg/L | 0.01mg/L | ±0.04mg/L (0.00~2.00mg/L) |
| 全残留塩素 | 0.00~5.00mg/L | 0.01mg/L | ±0.16mg/L (2.01~5.00mg/L) |

- 測定方式: DPD方式 ●寸法・重量: W70×H135×D65mm・約170g(電池含む)
- 電源: 単4型乾電池×4本 ●電池寿命: 40時間(アルカリ電池使用時)
- 付属品: 遊離残留塩素用 DPD 試薬 50 回分(DPD-1)×1、全残留塩素用 DPD 試薬 50 回分(DPD-4)×1、テストボトル(BC-DPDB01)×3、単4形乾電池×4本(お試し用)、クリーニング用布、蒸留水 50mL、計量カップ、収納ケース

塩分計

- SALT
- 温度(水温) センサー



- セパレートセンサーを採用のポータブル塩分計
- 塩分濃度(%)の測定が簡単
- 液状の測定・固形物は水に薄めて測定可能
- オートパワーオフ機能付き

- 寸法・重量: W48×H147×D29mm・約135g(電池含む)
- 電源: 単4形乾電池×3本
- 付属品: センサーキャップ

デジタル塩分計
BC-SA02
¥22,000 (税抜)

| | 測定範囲 | 分解能 | 精度 |
|------|----------------------|-------|---|
| 塩分濃度 | 0.0~10.0% (-5~+60°C) | 0.1% | ±0.1% (0~0.9%) ±0.2% (1.0~1.9%) ±0.3% (2.0~2.9%) ±0.5% (3.0~4.9%) ±0.7% (5.0~5.9%) ±1.0% (6.0~7.9%) ±1.5% (8.0~10.0%) |
| 温度 | -20~+60°C | 0.1°C | ±1.0°C (-20~0.0°C) ±0.5°C (それ以外) |



- ボタン1つで塩分濃度計と導電率(EC)測定に切り替え可能
- コンパクトで携帯に便利
- 導電率/液体温度測定機能付き
- 自動温度補償(ATC)機能付き
- 防水構造なので水に濡れても安心

デジタル塩分濃度計
BC-EN72799
¥22,000 (税抜)

- 測定範囲: 塩分濃度・0~8.0%、導電率・0~200mS/cm、温度・0~60°C
- 精度: 塩分濃度・±0.2%、導電率・0~1999µS/cm(±20µS/cm)、2~200mS/cm(±2mS/cm)、温度・±1°C ●最小表示: 塩分濃度・0.1%、導電率・1µS/cm、温度・0.1°C ●防水構造: IPX5 ●電源: 単4アルカリ乾電池×2本
- 寸法・重量: φ40×185mm・約114g ●本体: ABS樹脂 測定部: ガラス

塩分濃度計用交換電極
BC-EN73110 ¥10,000 (税抜)

- pH センサー別売
- 温度(水温) センサー別売
- ORP センサー別売
- 導電率 センサー別売
- 不純物総溶解度 センサー別売
- DO センサー別売
- SALT センサー別売
- データロガー SDカード ~16GB

- ペーパー計、酸化還元電位(ORP)計、導電率計、不純物総溶解度(TDS)計、溶存酸素計、塩分計の役割を1台にまとめた水質測定器
- 測定/SDカードへのデータ記録が可能
- 自動記録と手動記録から選択可能
- 暗所でも見やすいグリーンバックライト機能付き
- 測定値を表示固定可能なホールド機能付き
- 測定値の最大/最小値を記憶する「MAX/MINメモリ機能」付き
- オートパワーオフ機能を搭載

データロガー・インテリジェント・ウォーター・チェッカー
BC-IWC6SD
¥59,400 (税抜)

- 寸法・重量: W68×H177×D45mm・約489g(電池含む)
- 電源: 単3形乾電池×6本またはACアダプター(別売)
- 電池寿命: 通常測定時: 約145時間 / データロガー機能動作時: 約60時間



左より BC-PE01、BC-PE03、BC-PE04HD、BC-PE11 ※製品の色/形状は変わる場合があります。

pHセンサー
BC-PE01/PE03/PE04HD/PE11

- BC-PE01 ¥17,600 (税抜)
- BC-PE03 ¥7,600 (税抜)
- BC-PE04HD ¥36,800 (税抜)
- BC-PE11 ¥8,280 (税抜)

- BC-PE01、03、11は一般の被検液を対象としたpHセンサー
- BC-PE01HDは突き刺し測定用として、測定対象物はゲル状のものに使用可能

| 製品番号 | BC-PE01 | BC-PE03 | BC-PE04HD | BC-PE11 |
|-----------|-----------|---------|-----------|---------|
| 測定範囲(pH) | 0~14 | 1~13 | 0~14 | 1~13 |
| 使用温度(°C) | 0~+100 | +5~+60 | +5~+60 | +5~+60 |
| ケーブル長(mm) | 750 | 1000 | 750 | 2000 |
| 寸法(mm) | 9.5φ×120 | 12φ×160 | 12φ×150 | 10φ×120 |
| 対応製品 | BC-IWC6SD | | | |

※BC-PE03、BC-PE11は1~13pH、以外も測定可能ですが、精度は規定外です。

温度センサー
BC-TP07
¥6,050 (税抜)

| | |
|-------|------------------|
| プローブ | φ4×L105mm |
| 寸法・重量 | 約φ12×L168mm・約30g |
| コード長 | 約100cm |
| 測定範囲 | 0~+60°C |
| 対応製品 | BC-IWC6SD |

導電率/塩分センサー
BC-CDPB-03
¥12,500 (税抜)

| | |
|-------|-----------------------------|
| 寸法・重量 | φ11×L63mm・約69g |
| コード長 | 約100cm |
| オプション | 1.413ms校正標準液: BC-CD14(下記参照) |
| 対応製品 | BC-IWC6SD |

溶存酸素センサー
BC-OXPB11
¥21,800 (税抜)

| | |
|-------|---|
| 寸法・重量 | φ24×L188mm・約214g |
| コード長 | 約400cm |
| 付属品 | ダイヤモンド付プローブヘッド(1個) BC-OXH04(本体に接続) |
| オプション | ダイヤモンド付プローブヘッド(2個) BC-OXH04(下記参照) 溶存酸素センサー用電解液 BC-OXHD03(下記参照) |
| 対応製品 | BC-IWC6SD |

溶存酸素センサー用電解液
BC-OXEL03
¥3,200 (税抜)

| | |
|------|-----------|
| 内容量 | 約40ml |
| 対応製品 | BC-IWC6SD |

本品をご使用いただくには溶存酸素センサー用電解液(BC-OXEL03)が別途必要ですので、併せてお買い求めください。

導電率計用1.413ms校正標準液
BC-CD14
¥1,350 (税抜)

| | |
|------|-----------|
| 内容量 | 約100ml |
| 対応製品 | BC-IWC6SD |

ダイヤモンド付プローブヘッド(2個)
BC-OXH04
¥3,200 (税抜)

| | |
|-------|----------------|
| 寸法・重量 | 約φ17×L28mm・約3g |
| 対応製品 | BC-OXPB11 |

ORPセンサー
BC-ORP14
¥12,650 (税抜)

| | |
|-------|------------|
| 使用温度 | 0~+100°C |
| 電極材質 | 白金 |
| ケーブル長 | 約200cm |
| 寸法 | 約φ12×160mm |
| 対応製品 | BC-IWC6SD |

- 一般の被検液を対象としたORPセンサー。

食品・衛生関連

食肉などの測定に適した突き刺しタイプ

- pHと温度を同時表示でき、作業の効率化に役立ちます
- メンテナンスフリーのゲル状電極
- オートオフ、オートホールド、ホールド、温度補正機能
- IP68準拠の防水型



IP68準拠

防水型食品用pH計
BC-PH2062
¥ 32,000 (税抜)

- 測定範囲: pH 0.00 ~ 14.00、温度 0.0 ~ 60.0°C ●分解能: 0.01pH、0.1°C
- 精度: ±0.02pH、±0.4°C ●計測時間: 2回 / 秒 ●電池寿命: 約 80 時間
- 電源: リチウム電池 (CR2032) × 1 個 ●寸法: W33×H197×D20mm 約 69g



塩分濃度が0.1%単位でわかる

5~90°Cまで測定可

- センサーを測りたいものにつけるだけで自動で電源オン
- 測定終了をバイブレーションでお知らせ
- 30秒後に自動で電源オフ
- IP67準拠の防水型
- 自動温度補正機能

安心して食品の測定ができます

食品に触れるセンサー部分には、摂取すると人体に影響を及ぼす可能性があるビスフェノールAを含まない素材を使用。



IP67準拠



デジタル塩分計
BC-SO304
¥ 10,000 (税抜)

- 測定範囲: 塩分 0.0 ~ 5.0% / 温度 5 ~ 90°C ●分解能: 0.1%
- 寸法・重量: W25×H171×D25mm 約 67g(電池含む) ●電源: 単四形乾電池 × 2 本

専用スタンド付



簡単な操作で色を数値化瞬時に表示

基本操作は 3ステップ のみ
電源オン→白色補正→サンプル測定

軽量でコンパクトなボディ
66×85×159.5mm / 420g

カラーリーダー(色彩計)
BC-CR20
¥ 380,000 (税抜)

表色系・色空間

L*a*b*, L*C*h, Yxy, XYZ, マンセル(D65)

表色値

WI(CIE/ASTM E 313-96), Tint(CIE/ASTM E 313-96), YI(ASTM E 313-96)



- 8種類の表色系・色空間や表色値にて表示が可能
- マンセル値や食品の白さなども手軽にチェック
- 粉末・ペースト等さまざまな形態のサンプルを測定可能
- 本体に最大1000個の測定値を保存
- 「Average」ボタンを押すことで平均値を表示

- 表示: 色彩値、平均値(〜999回) ●測定時間: 約 1 秒 ●繰り返し性: 標準偏差 ΔE * ab0.1 以内 ●測定径: 約 φ8mm ●測定用光源: ハルスキセノンランプ
- 光学系: B* de (B* 方向照明拡散受光方式、正反射光を除外)
- 測定データ: 最大 1,000 件 ●インターフェース: USB 2.0 ●言語対応: 日本語、英語
- 寸法・重量: W66×H159.5×D85 mm 420g(電池を含まない)
- 電源: 単 3 形乾電池 × 4 本(付属)/USB/バスパワー
- 測定可能回数: 10 秒間隔で約 2,000 回
- 付属品: 白色校正板付キャップ、USB ケーブル、ソフトケース、リストストラップ

粉体・液体を直接測定できる
保護ガラス付き



ATPふき取り検査システム ルミテスターSmart

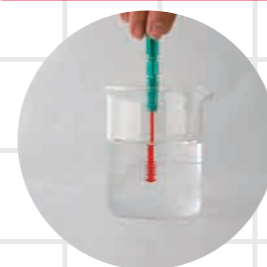
61234
本体 ¥ 99,800 (税抜)

| 製品番号 | 仕様 | 入数 | 価格(税抜) |
|-------|-----------------|-------------|---------|
| 60361 | ルシパックA3 Surface | 100本(20本×5) | ¥24,000 |
| 60362 | ルシパックA3 Surface | 40本(20本×2) | ¥12,000 |
| 60365 | ルシパックA3 Water | 100本(20本×5) | ¥24,000 |

- 測定時間: 10 秒 ●測定単位: RLU(発光量) ●データメモリ: 2000 データ
- 機能: 温度補正機能、自己診断機能、スマートフォン・タブレットとの無線通信、Bluetooth 搭載、有機 EL ディスプレイ
- 寸法・重量: W65×H176×D40mm 255g(電池除く) ●電源: 単 3 アルカリ乾電池 × 2 本または単 3 ニッケル水素充電電池 × 2 本

いつでもどこでも衛生検査

微生物や食品残渣に含まれるATP(アデニン三リン酸)を汚れの指標として、その場で測定・数値化します



ルシパックA3 Waterは、液体の検査に適しています

温度計

長時間の温度変化を記録・保存して、レポートを作成 繰り返しタイプのロガー



内蔵/外部センサー (CTL-05PDF別売)



- 環境温度を測定した後、「PDFレポート」と「CSVファイル」を自動的に生成
- 高温/低温状態を知らせるLEDアラームも設定可能
- 記録データを消去して繰り返し使用可能
- IP67準拠 防塵防水
- 冷凍食品、生鮮食品、医薬品、化学薬品、生花、その他、温度に敏感な製品の貯蔵・輸送時の記録や管理に最適

PDF温度ロガー「ログみ〜る® BT」
BC-CTL05PDF
¥ 15,900 (税抜)

- センサータイプ: 高精度サーミスタ ●オプションセンサー: 非対応 ●測定範囲: -30 ~ +70°C ●分解能: 0.1°C ●精度: ±0.5°C ●ログタイプ: 繰り返し使用
- 記録可能ポイント: 最大 48,000 件 ●記録間隔: 30 秒 / 5 分 / 10 分 / 30 分 / 60 分 / 90 分 / 120 分 ●記録開始時間設定: 0 分 / 5 分 / 30 分 / 45 分 / 60 分 / 90 分 / 120 分 / 24 時間 ●アラーム温度設定: -30°C ~ +70°C (任意設定) ●アラーム遅延: 0 分 / 5 分 / 30 分 / 45 分 / 60 分 / 90 分 / 120 分 ●アラームタイプ: [シングル]測定値がアラームの閾値を超えたときアラーム ON、[累積]期間の平均値がアラームの閾値を超えたときアラーム ON、[不使用]アラーム機能 OFF ●出力形式: PDF / CSV
- 防塵防水性能: IP67 ●対応 OS: Windows XP / 7 / 8 / 10 ●インターフェース: USB 2.0 ●寸法・重量: W110×H41×D20mm(プラグ部を除く) 約 52g(電池含む) ●電源: リチウム電池(CR2032) × 2 個 ●電池寿命: 約 3ヶ月

温度変化を記録して、PDFレポートを自動生成 運用も簡単な、スリム&使い切り型の低価格ロガー



内蔵メモリ (チェック付き) IP65準拠



使い切り温度ロガー
「ログみ〜る®」
BC-CTL01PDF
¥ 3,800 (税抜)

- 電池&センサー内蔵、USB 2.0コネクタ付きの使い切りタイプ
- PCにつないでPDFデータをスムーズ回収
- 軽量フラット・コンパクトデザイン
- 付属のチェック付ポリ袋に入れてIP65の防水準拠
- LEDアラーム機能

- センサータイプ: 高精度サーミスタ ●測定範囲: -30 ~ +70°C ●分解能: 0.1°C ●精度: ±0.5°C ●記録可能: 最大 8,192 件
- 記録間隔: 30 秒 / 5 分 / 10 分 / 30 分 / 60 分 / 90 分 / 120 分 ●記録開始までの時間設定: 0 分 / 5 分 / 30 分 / 45 分 / 60 分 / 90 分 / 120 分
- アラーム温度設定: -20 ~ -10°C / -10 ~ 0°C / +2 ~ +8°C / 0 ~ +15°C / 0 ~ +25°C / +15 ~ +25°C / others(上限/下限値を任意に設定)
- アラーム遅延: 0 分 / 5 分 / 30 分 / 45 分 / 60 分 / 90 分 / 120 分
- アラームタイプ: シングル、累積、不使用 ●寸法・重量: W110×H41×D20mm 約 52g(電池含む)

簡単操作 & しっかりレポート

1. PCで初期設定

Windows PCのUSB端子に直接接続。ログみ〜る内のソフトで記録間隔などの初期設定をします。

2. 測定対象に封入

付属のチェック付ポリ袋に本体を入れて、ボタンを押して起動。測定対象に封入します。

3. 測定

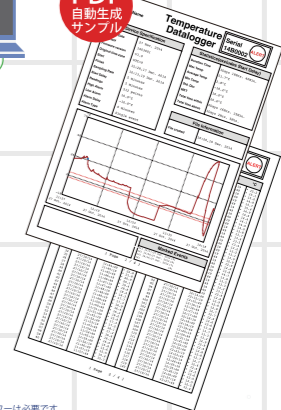
指定した間隔で自動記録。STOPを押すまで、または最大8192回目の測定まで記録できます。

4. レポートをPDFで取り出し

USB端子に接続すると、自動生成されたPDFファイルが取り出せます。専用ソフトが不要なので、編集のスキルが不要です。時刻/温度の一覧だけでなく、グラフなど豊富な情報を記録。個体識別のシリアル番号も記録。

*接続するPCの筐体形状によっては直接USBコネクタに接続できない場合があります。 ** Adobe ReaderなどのPDFビューワーが必要です。

PDF自動生成サンプル



スマホに繋いで温度データを記録できるニードルタイプの温度計



無線折りたたみ式
プローブ温度ロガー
BC-CT600BT
¥ 12,000 (税抜)

- スマートフォンとBluetooth® 接続可能
- 測定データをグラフ化&CSV形式を作成

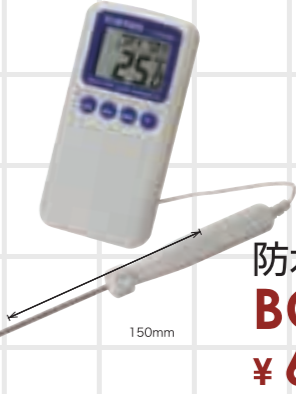
● センサータイプ: サーマスタ ● プローブ: 折りたたみ式、約φ3.5×99mm(先端径φ2.2mm)、SUS304
● 測定範囲: -40 ~ +250°C ● 分解能: 0.1°C ● 精度: ±1°C(-18 ~ +100°C)、±2°C(-30 ~ -18.1°C、+100.1 ~ +200°C)、±3°C(-40 ~ -30.1°C、+200.1 ~ +250°C) ● ログタイプ: 繰り返し使用 ● 本体記録可能ポイント: 最大 14,000 ● 記録間隔: 1秒 ~ 15分(1秒単位で設定可)
● 通信距離: 最長 10m ● 対応 OS: iOS 7.1 ~ iOS 13.5.1、Android 4.3 ~ Android 9 ● Bluetooth / パーティション: Bluetooth 4.0 ● 寸法: 重量: W160×H32×D22mm(プローブ含まず) ● 約 82g(電池含む)
● 電源: 単 4 形乾電池 × 2 本 ● 電池寿命: 約 4 ヶ月 ● 付属品: 単 4 形乾電池 × 2 本



プローブが長くなった、水周りで安心の防水タイプ

- 水周りで安心の防水タイプ/IP65に準拠
- 測定値を固定表示するホールド機能付き
- MAX(最大値)/MIN(最小値)メモリ機能付き
- 上限/下限値の温度を越えると電子音が知らせるアラーム機能付き
- プローブをマグネットで本体に固定可能

● センサータイプ: サーマスタ ● プローブ: φ3.5×150mm
(感知部: 先端φ2.5mm×20mm)、SUS304、コード長: 約 100cm ● 測定範囲: -50.0 ~ +300.0°C
● 分解能: 温度測定時: 0.1°C、アラーム設定時: 1°C ● 測定精度: ±1°C(-10.0 ~ +100.0°C)、±2°C(-50.0 ~ +10.1°C、+100.1 ~ +200.0°C)、±3°C(+200.1 ~ +300.0°C) ● サンプリング: 1回/秒
● 電源: 単 4 形乾電池 × 2 本 ● 電池寿命: 約 400 時間(アルカリ電池使用時)
● 寸法: 重量: W66×H135×D22mm ● 約 150g(電池含む、プローブキャップを含む)
● 付属品: プローブキャップ



防水デジタル温度計
BC-CT285WP
¥ 6,600 (税抜)



防水規格IPX7準拠の防水ペン型温度計 水周りでの作業に強く、水洗いもOK!



防水デジタル温度計
BC-CT311WP/CT321WP

BC-CT311WP ¥ 5,000 (税抜)
BC-CT321WP ¥ 2,980 (税抜)

- 防水規格IPX7準拠の防水ペン型温度計
- 熱が伝わりやすいよう、プローブ先端部を直径2.2mmと細めの設計
- 測定値を固定表示するホールド機能付き
- MAX(最大値)/MIN(最小値)メモリ機能付き
- 携帯に便利なプローブキャップ付き
- スタンダードタイプ(BC-CT311WP)と底の深い部分で測定しやすいロングタイプ(BC-CT321WP)を用意



● センサータイプ: サーマスタ ● プローブ: φ3.5×275mm(BC-CT311WP)、φ3.5×140mm(BC-CT321WP)、SUS304 ● 測定範囲: -50 ~ +300°C
● 分解能: 0.1°C ● 測定精度: ±1°C(-10.0 ~ +100.0°C)、±2°C(-50.0 ~ -10.1°C、+100.1 ~ +200.0°C)、±4°C(+200.1 ~ +300.0°C) ● サンプリング: 1回/秒
● 電源: ボタン型電池(LR44)×1個 ● 電池寿命: 1年 ● 寸法: 重量: BC-CT311WP・W30×H400×D15.5mm ● 約 43g、BC-CT321WP・W30×H265×D15.5mm ● 約 38g(電池およびプローブキャップ含む)

IPX5に準拠したポケットタイプの
ペン型防滴温度計

防水デジタル温度計
BC-CT422WP/CT410WP

BC-CT422WP ¥ 5,500 (税抜)
BC-CT410WP ¥ 3,300 (税抜)



- IPX5に準拠した防滴温度計
- 測定値を固定表示するホールド機能付き
- MAX(最大値)/MIN(最小値)メモリ機能付き
- センサー全体を保護し、携帯に便利なプローブキャップ付き
- スタンダードタイプ(BC-CT410WP)と底の深い部分で測定しやすいロングタイプ(BC-CT422WP)



| 製品番号 | BS-CT410WP | BS-CT422WP |
|---------|--|--|
| センサータイプ | サーミスタ | サーミスタ |
| プローブ | φ3.5×110mm、SUS304 | φ3.5×275mm(先端φ2.2mm)、SUS304 |
| 測定範囲 | -10 ~ +220°C | -50.0 ~ +300.0°C |
| 分解能 | 0.1°C(-10.0 ~ +199.9°C) | 0.1°C |
| 測定精度 | ±1°C(-10.0 ~ +120.0°C) ±2°C(+121 ~ +180°C) ±3°C(+181 ~ +220°C) | ±1°C(-10.0 ~ +100.0°C) ±2°C(-50.0 ~ -10.1°C/+100.1 ~ +200.0°C) ±4°C(+200.1 ~ +300.0°C) |
| サンプリング | 1回/秒 | 1回/秒 |
| 電源 | ボタン型電池(LR44)×1個 | ボタン型電池(LR44)×1個 |
| 電池寿命 | 5300時間 | 1年 |
| 寸法 | W47×H178×D17mm | W45×H350×D18mm |
| 重量 | 約 30g(電池含む) | 約 35g(プローブキャップ、電池含む) |
| 付属品 | プローブキャップ | プローブキャップ |

T字型の防滴温度計



防滴デジタル温度計
BC-CT421WR
¥ 4,400 (税抜)

- 水回りで安心! 防滴構造IPX4準拠
- 表示部が上向きで測定値を読み取りやすい
- 測定値を固定表示するホールド機能付き
- センサー保護プローブキャップ付き

● センサータイプ: サーマスタ ● プローブ: φ5×120mm、SUS304
● 測定範囲: -50 ~ +300°C ● 分解能: 0.1°C(-19.9 ~ +199.9°C)、1°C(それ以外)
● 測定精度: ±1°C(-10 ~ +100°C)、±2°C(-30 ~ -10°C、+100 ~ +200°C)、±3°C(+200 ~ +300°C)
● サンプリング: 1回/秒 ● 電源: ボタン型電池(LR44)×1個 ● 電池寿命: 2500時間
● 寸法: 重量: W86×H175×D27mm ● 約 45g(電池含む) ● 付属品: プローブキャップ

防水規格IPX5準拠の
防水ペン型温度計

「防水」デジタル温度計
BC-CT419WP
¥ 3,300 (税抜)

- 作業性の良いセンサー長: 120mmタイプ
- 測定値を固定表示するホールド機能付き
- センサー保護プローブキャップ付き

● センサータイプ: サーマスタ ● プローブ: φ3.5×120mm、SUS304
● 測定範囲: -50 ~ +300°C ● 分解能: 0.1°C(-19.9 ~ +199.9°C)、1°C(それ以外)
● 測定精度: ±1°C(-10 ~ +100°C)、±2°C(-30 ~ -10°C、+100 ~ +200°C)、±3°C(+200 ~ +300°C) ● サンプリング: 1回/秒 ● 電源: ボタン型電池(LR44)×1個
● 電池寿命: 約 2500 時間 ● 寸法: 重量: W25×H200×D25mm ● 約 17g(電池含む)
● 付属品: プローブキャップ



モジュールタイプのデジタル温度計



デジタル温度計モジュール
BC-TX120
¥ 4,400 (税抜)

● センサータイプ: サーマスタ ● プローブ: φ3.4×120mm、SUS304、コード長約 90cm
● 測定範囲: -50 ~ +250°C ● 分解能: 0.1°C(-19.9 ~ +199.9°C)、1°C(それ以外)
● 測定精度: ±1°C(-10.0 ~ +100.0°C)、±2°C(-30 ~ -10.1°C、+100.1 ~ +200°C)、±3°C(+200 ~ +250°C) ● サンプリング: 1回/秒 ● 電源: ボタン型電池(LR44)×1個
● 電池寿命: 約 3000 時間 ● 寸法: 重量: W53×H28×D14mm ● 約 30g(電池含む)



モジュールタイプのデジタルIN/OUT温度計

- IN/OUT切り替え表示で、小型省スペース化
- スタンド機能付き



デジタル温度計
BC-CT130D
¥ 2,700 (税抜)

● センサータイプ: サーマスタ ● 外部センサー: あり
● 測定範囲: IN: -10 ~ +60°C、OUT: -50 ~ +70°C
● 分解能: 0.1°C(-19.9 ~ +69.9°C)、1°C(それ以外)
● 測定精度: ±1°C(-10 ~ +70°C)、±2°C(-30 ~ -10°C)
● サンプリング: 5秒/回 ● 電源: ボタン電池(LR44)×1個
● 電池寿命: 約 1年間
● 寸法: 重量: W53×H39×D15mm ● 約 50g(電池含む)



プローブ先端がドリルになっているので
冷凍肉などに穴を開けてそのまま温度測定が可能



冷凍食品用温度計
BC-CT417WR/CT418WR
¥ 4,980 (税抜)

● センサータイプ: サーマスタ ● プローブ: φ8×100mm(先端ドリル式)、SUS304 ● 測定範囲: -50 ~ +200°C
● 分解能: 0.1°C(-19.9 ~ +199.9°C)、1°C(それ以外) ● 測定精度: ±1°C(-10 ~ +100°C)、±2°C(-30 ~ -10°C、+100 ~ +200°C)
● サンプリング: 1回/秒 ● 電源: ボタン型電池(LR44)×1個 ● 電池寿命: 約 4000 時間 ● 寸法: 重量: W30×H100×D163mm ● 約 85g(電池含む)
● 付属品: プローブキャップ



- 水回りで安心! 防滴構造IPX4準拠
- 表示部が上向きで測定値を読み取りやすい
- センサー保護プローブキャップ付き
- MAX/MIN機能付き(BC-CT418WR)
- ホールド機能付き(BC-CT417WR)

調理場など水周りの使用に適した 防水デジタル温度計

抗菌樹脂
リストストラップ
熱電対 K
校正 OK
センサー別売



時計 12h
LED
カウントダウン
HACCP
タイマー
抗菌樹脂
校正 OK
リストストラップ
カウントアップ



防水デジタル温度計
BC-CT3100WP
¥ 16,300 (税抜)

○ 標準センサー / BC-TS02WP 1本付

防水デジタル温度計
BC-CT3200WP
¥ 17,400 (税抜)

○ 標準センサー / BC-TS02WP 1本付

*1 HACCP HACCP機能…75℃を1分間継続して温度測定が行われた時、LEDとブザー音でお知らせする機能 (BC-CT3200WPのみ)
*2 アラート機能…任意の温度と時間をあらかじめ設定しておき、測定物の温度が設定温度に達し、且つ設定時間が経過した後LEDとブザー音でお知らせする機能 (BC-CT3200WPのみ)

【センサー仕様】

| 製品番号 | BC-TS01WP | BC-TS02WP |
|---------|----------------|-----------|
| 測定範囲 | -40~+250℃ | -40~+250℃ |
| 精度 | ±0.8℃ | ±1.4℃ |
| 測定値 | +100.1~+150.0℃ | ±1.4℃ |
| | +150.1~+199.9℃ | ±2.3℃ |
| | +200~+220℃ | ±2.5℃ |
| | +221~+240℃ | ±3.0℃ |
| | +241~+250℃ | ±4.0℃ |
| センサータイプ | サーミスタ | サーミスタ |
| センサー寸法 | φ2×150mm | φ3×150mm |
| 防水性 | IPX7準拠 | |

- 本体：IPX6、センサー部分：IPX7の防水基準にそれぞれ準拠
- センサーは交換式で標準タイプのセンサー (BC-TS02WP) が1本付属
- 抗菌樹脂
- 測定値の画面表示を一時的に固定するホールド機能付き
- 測定値の最大/最小値を記憶するMAX/MINメモリ機能付き
- 一定時間ボタン操作がないと電源が自動的に切れるオートパワーオフ機能付き
- HACCP機能つきモデルBC-CT3200WPもラインアップ

BC-CT3100WP/CT3200WP/専用オプション

● 細径センサー / BC-TS01WP

- 寸法: 約φ2×150mm (先トガリ)
- 温度: -40~+250℃
- 材質: SUS304
- コード長: 約1m
- センサータイプ: サーミスタ

IPX7準拠

¥ 8,200 (税抜)

● 標準センサー / BC-TS02WP

- 寸法: 約φ3×150mm (先トガリ)
- 温度: -40~+250℃
- 材質: SUS304
- コード長: 約1m
- センサータイプ: サーミスタ

IPX7準拠

¥ 8,200 (税抜)

● 表面センサー / BC-TS03SF

- 寸法: 先端径約φ16mm
- 温度: -40~+250℃
- 材質: SUS304
- コード長: 約1m
- センサータイプ: サーミスタ

非防水

¥ 10,400 (税抜)

● センサータイプ: サーミスタ ● 測定範囲: -40~+250℃ ● 分解能: 0.1℃ (-19.9~+199.9℃), 1℃ (それ以外)
● 測定精度: ±0.2℃ (-40~+199.9℃), ±1.0℃ (+200~+250℃)
● サンプルング: 2回/秒 ● 電源: 単4形乾電池×2本 ● 電池寿命: 約1000時間 (アルカリ電池使用、ブザーなし)
● 寸法・重量: W70×H175×D40mm・約150g (本体のみ、電池含む) ● 付属品: リストストラップ、標準センサー (BC-TS02WP) ×1本

水周りで安心のIP67準拠 センサーを20種類から選択可能なK熱電対タイプ

熱電対 K
防水
IP67準拠
抗菌樹脂
リストストラップ
センサー交換可
校正 OK



防水型デジタル温度計
BC-CT5100WP
¥ 16,000 (税抜)

熱電対 K
防水
IP67準拠
カウントダウン
抗菌樹脂
リストストラップ
時計 12h
カウントアップ
HACCP*1
簡易記録
校正 OK
200件*2



防水型デジタル温度計
BC-CT5200WP
¥ 19,400 (税抜)

*1 アラート機能 (HACCP機能)…75℃を1分間継続 (デフォルト値) して温度測定が行われた時、LEDとブザー音でお知らせする機能 (BC-CT5200WPのみ、設定可変の為、多目的に使用が可能です)
*2 簡易記録…RECボタンを任意に押したとき、またはインターバル1~300秒の設定ごとに最大200件までが記録可能 (BC-CT5200WPのみ)

- 抗菌樹脂採用
- 測定値を固定表示するHOLD機能付き
- MAX (最大値) / MIN (最小値) ×メモリ機能付き
- オートパワーオフ機能付き

- センサータイプ: Kタイプ熱電対 ● 測定範囲: -199.9~+1370℃
- 分解能: 0.1℃ (-199.9~+999.9℃), 1℃ (それ以外)
- 測定精度: ±0.1%rdg+0.6℃: -199.9~0.1℃, ±0.1%rdg+0.3℃: 0.0~+100.0℃, ±0.2%rdg+0.3℃: +100.1~+199.9℃, ±0.2%rdg+0.5℃: +200.0~+1370℃
- サンプルング: 3回/秒 ● 本体防塵防水規格: IP67準拠 (専用防水センサーを接続時)
- 電源: 単4形乾電池×4本 ● 電池寿命: 約1000時間 (アルカリ電池使用)
- 寸法・重量: W70×H180×D40.5mm・約200g (本体のみ、電池含む) ● 付属品: リストストラップ

BC-CT5100WP/CT5200WP専用オプション

● BC-KS251WP (食品・液体、中心温度)

- 寸法: 約φ1.6~3.2×100mm
- 温度: -40~+250℃
- 材質: SUS304
- コード長: 約1m
- センサータイプ: Kタイプ熱電対

IPX7準拠

¥ 11,000 (税抜)

● BC-KS300WP (液体、中心温度)

- 寸法: 約φ3.2×150mm
- 温度: -40~+300℃
- 材質: SUS304
- コード長: 約1m
- センサータイプ: Kタイプ熱電対

IPX7準拠

¥ 9,400 (税抜)

● BC-KS700WP (液体温度、狭小フレキシブルタイプ)

- 寸法: 約φ1.0×300mm
- 温度: -40~+700℃
- 材質: SUS316
- コード長: 約1m
- センサータイプ: Kタイプ熱電対

IPX7準拠

¥ 11,000 (税抜)

● 本体及びセンサーの防水性能は、本体のセンサーコネクタ部にセンサーのコネクタキャップをしっかり取り付けた場合のみ発揮されます。
● ご使用前には必ずセンサーのコネクタキャップがしっかりと本体のコネクタ部に取り付けられているかご確認ください。
※高温環境下では、その使い方によりセンサーにダメージを与えてしまう場合があります。センサーの選択時は余裕を持った温度範囲のセンサーをご使用ください。

1チャンネルKタイプ熱電対温度計



- Kタイプ熱電対センサー(全18種類・別売)を接続して温度測定可能
- 測定値を固定表示するホールド機能付き
- 測定値の最大/最小値を記憶するMAX/MINメモリ機能付き
- 測定結果の平均値を表示するアベレージ機能付き
- T1に接続したセンサーで測定した温度からT2に接続したセンサーで測定した温度を差し引くT1-T2演算機能付き (BC-KT02Uのみ)
- 暗い場所でも文字が見やすいバックライト機能付き
- オートパワーオフ機能付き

デジタル温度計
BC-KT01U (1ch) / KT02U (2ch)
 BC-KT01U ¥16,000 (税抜)
 BC-KT02U ¥18,000 (税抜)

●センサータイプ: Kタイプ熱電対 ●測定範囲: -200 ~ +1372°C ●分解能: 0.1°C (-100 ~ +1372°C), 1°C (-200 ~ -100°C)
 ●測定精度: ±(0.1%rdg + 1°C) · -60 ~ +1372°C, ±(0.1%rdg + 2°C) · -60 ~ -200°C ●サンプリング: 1回/秒 ●電源: 単4形乾電池 × 2本
 ●電池寿命: 連続使用・約250時間 (アルカリ乾電池使用時) ●寸法・重量: W50×H116.1×D20.6mm・約123g (保護カバー装着時、電池含む)

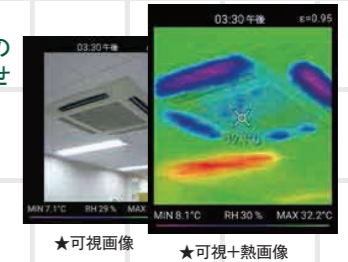
温度分布を視覚で捉え温度異常を素早くチェック 全ての画素(1024ピクセル)に温度情報を保有



サーモキャプチャー
BC-THG01
 ¥98,000 (税抜)

- 抗菌樹脂採用
- 測定値を固定表示するホールド機能付き
- MAX (最大値) / MIN (最小値) ×メモリ機能付き
- オートパワーオフ機能付き

熱画像と可視画像の
 カンタン重ね合わせ
 機能



●センサータイプ: Kタイプ熱電対 ●測定範囲: -199.9 ~ +1370°C ●分解能: 0.1°C (-199.9 ~ +999.9°C), 1°C (それ以外)
 ●測定精度: ±(0.1%rdg + 0.6°C) · -199.9 ~ -0.1°C, ±(0.1%rdg + 0.3°C) · 0.0 ~ +100.0°C, ±(0.2%rdg + 0.3°C) · +100.1 ~ +199.9°C, ±(0.2%rdg + 0.5°C) · +200.0 ~ +1370°C
 ●サンプリング: 3回/秒 ●本体防塵防水規格: IP67準拠 (専用防水センサーを接続時) ●電源: 単4形乾電池 × 4本 ●電池寿命: 約1000時間 (アルカリ電池使用)
 ●寸法・重量: W70×H180×D40.5mm・約200g (本体のみ、電池含む) ●付属品: リストストラップ

温度計

温度計



防水規格: IP65準拠の防水ペン型温度計

- 作業性の良いセンサー長: 110mmタイプ
- 測定値を固定表示するホールド機能付き
- オートパワーオフ機能付き
- センサーを保護し、携帯に便利なプローブキャップ付き

防水デジタル温度計
BC-CT500WP
 ¥4,950 (税抜)

●センサータイプ: Kタイプ熱電対
 ●測定範囲: -50 ~ +350°C
 ●分解能: 0.1°C (-9.9 ~ +199.9°C), 1°C (それ以外)
 ●測定精度: ±0.8%rdg または ±0.8°C のいずれか大きい方
 ●サンプリング: 1回/秒
 ●電源: リチウム電池 (CR2032) × 1個
 ●電池寿命: 80時間
 ●寸法・重量: 本体 W39.4×H207×D20mm、センサー Φ3×110mm・約50g
 ●付属品: プローブキャップ



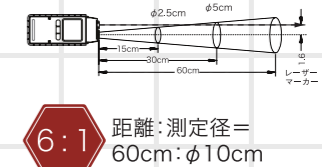
放射温度計

ピアノブラック基調のボディ色と洗練されたデザインが特徴



- 物体表面温度測定範囲: -30 ~ +550°C、内蔵温度センサーで周囲環境温度 (-10 ~ +60°C) の測定も可能
- 測定位置の目安がわかるレーザーマーカ機能付き (PSCマーク認定品)
- 測定値を固定表示するホールド機能付き
- バックライト機能付き
- オートパワーオフ機能付き
- 測定値の最大/最小値を記憶するMAX/MINメモリ機能付き
- 測定結果の平均値を表示するアベレージ機能付き

放射温度計
BC-IR01U
 ¥15,000 (税抜)



●サンプリング: 2回/秒 ●放射率設定: 可変(0.10 ~ 1.00で0.01単位で調整) ●距離計数(D:S): 6:1
 ●レーザークラス: クラス2 ●寸法・重量: W50×H116.6×D20.6mm・約128g (保護カバー装着時、電池含む) ●電源: 単4形乾電池 × 2本
 ●電池寿命: 連続使用 20時間 (アルカリ乾電池使用時) ●付属品: ストラップ、保護カバー

熱電対センサー4本・白金測温抵抗体センサー2本を 接続可能なSDカード温度ロガー



データロガー
 4チャンネル温度計
BC-CT05SD
 ¥35,000 (税抜)

●サンプリング設定時間: 1、2、5、10、30、60、120、300、600、1800、3600秒より任意に設定可能
 ●寸法・重量: W68×H177×D45mm・約380g (電池含む)
 ●電源: 単3形乾電池 × 6本またはACアダプター (別売)

- K/J/T/E/R/Sタイプ熱電対センサー(別売)を4つまで接続可能
- 温度測定/SDカードへのデータ記録/データログ機能付き
- 白金測温抵抗体Pt100Ωセンサー(別売)も2本まで接続可能
- 暗所でも見やすいグリーンバックライト機能付き
- 測定値を一時的に表示固定するホールド機能付き
- 測定値のMAX(最大値)/MIN(最小値)表示機能付き
- T1に接続したセンサーで測定した温度からT2に接続したセンサーで測定した温度を差し引くT1-T2演算機能付き
- オートパワーオフ機能付き

小型で軽量設計、携帯に便利

ペンホルダー付



- 測定範囲: -33°C ~ +180°C
- オートパワーオフ機能
- 測定距離 (D): 測定領域 (S) = 1:1

赤外線放射温度計
BC-AD5617
 ¥2,900 (税抜)

防水型 IP67



- 測定範囲: -33°C ~ +180°C
- オートパワーオフ機能
- 測定距離 (D): 測定領域 (S) = 1:1

IP67防水仕様、水洗い可能
 赤外線放射温度計
BC-AD5617WP
 ¥4,500 (税抜)

メタルケース



- 測定範囲: -33°C ~ +220°C
- オートパワーオフ機能
- 測定距離 (D): 測定領域 (S) = 1:1

メタルケースで頑丈
 キーチェーンつき
 220°Cまで測定可能
 赤外線放射温度計
BC-AD5617MT
 ¥4,300 (税抜)

温度で画面色が切り替わる 「温度差アラーム機能」付き!

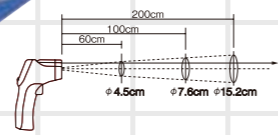
- 基準温度と測定温度を比較し設定したしきい値により警告可能
- 見やすいカラーバックライト付きLCD搭載
- 測定位置の目安が分かりやすいレーザーマーカ機能付き
- 工場や各種作業現場、高圧トランスなどの近寄れない部分での表面温度測定
- モーター等の回転体の表面温度測定にも最適
- PSCマーク製品(消費生活用製品安全法 適合)

- センサータイプ: 赤外線センサー ● 測定範囲: -50~+580℃ ● 分解能: 0.1℃
- 測定精度: ±2%rdg または ±2℃の大きい方 (0~+580℃)、±4℃ (-50~0℃)
- サンプリング: 2回/秒 ● 放射率: 0.10~1.00 (0.01単位で可変)
- 距離計数 (D:S): 13:1 ● レーザークラス: クラス2
- 寸法・重量: W44×H155×D100mm・約 175g (電池含む)
- 電源: 9V形乾電池×1個 ● 電池寿命: 13時間 (アルカリ電池使用時)



放射温度計
BC-IR250H
¥ 12,500 (税抜)

非接触 580℃
レーザーマーカ
PSC
校正OK
距離: 測定径 = 130cm:φ10cm



ガス漏れ検知など蛍光剤が反応する"UVライト機能" 環境温度+湿度+"結露発生警報機能"の放射温度計

- 環境温度、露点温度、湿球温度の測定可能
- 測定ポイントが分かりやすい円形レーザーマーカ機能付き
- バックライト付きの大型カラー液晶画面
- UVライト付き

放射温度計
BC-IR310H
¥ 19,800 (税抜)

- センサータイプ: 赤外線センサー ● サンプリング: 2回/秒 ● レーザークラス: クラス2 ● 放射率: 0.10~1.00 (0.01単位で可変)
- 距離計数 (D:S): 13:1 ● 寸法・重量: W46×H160×D105mm・約 235g (電池含む) ● 電源: 9V 形乾電池 × 1 個
- 電池寿命: 8時間 (アルカリ電池使用時) ● 付属品: K タイプ熱電対センサー

| | 放射温度 | K熱電対温度 | 環境温度 | 環境湿度 | 露点温度、湿球温度 |
|------|---|-------------------------|----------------|--------------------|-----------------------|
| 測定範囲 | -50~+550℃ | -50~+850℃ | 0~+50℃ | 10~95%RH | -20~+60℃ |
| 分解能 | 0.1℃ | 0.1℃ | 0.1℃ | 1%RH | 0.1℃ |
| 測定精度 | ±1.5%rdg または ±2℃の大きい方 (0~+550℃) ±3℃ (-50~0℃) | ±1.5%rdg または ±1.5℃の大きい方 | ±1.0℃ (0~+40℃) | ±3.0%RH (35~75%RH) | ±1.5℃ (+25℃、40~80%RH) |

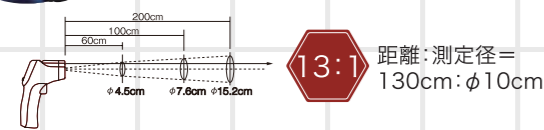
非接触 550℃
熱電対付属
サーミスタ
環境温度内蔵センサー
露点
環境湿度内蔵センサー
放射率 可変
温度差結露
校正OK
円形レーザーマーカ UVライト

最高500℃まで測定可能! 小型コンパクトな表面温度測定用温度計

- レーザーマーカ機能付き
- 最高500℃まで測定可能 ● 温度表示0.1℃単位
- MAX(最大値)/MIN(最小値)メモリ機能付き
- オートパワーオフ機能、ホールド機能、バックライト付き
- PSCマーク製品

放射温度計
BC-IR211H
¥ 8,900 (税抜)

非接触 550℃
放射率 可変
レーザーマーカ
PSC
校正OK



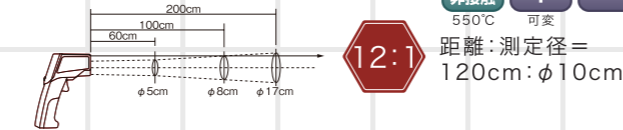
- センサータイプ: 赤外線センサー ● 測定範囲: -50~+500℃ ● 分解能: 0.1℃
- 測定精度: ±2%rdg または ±2℃の大きい方 (0~+500℃)、±4℃ (-50~0℃)
- サンプリング: 1回/秒 ● 放射率: 0.95固定 ● 距離計数 (D:S): 12:1
- レーザークラス: クラス2 ● 寸法・重量: W36×H134×D88.5mm・約 145g (電池含む)
- 電源: 9V形乾電池×1個 ● 電池寿命: 12時間 (アルカリ電池使用時)

小型コンパクトな表面温度測定用温度計

- レーザーマーカ機能付き
- 温度表示0.1℃単位
- 距離: 測定径 = 120cm:φ10cm
- オートパワーオフ機能、ホールド機能バックライト付き
- PSCマーク製品

放射温度計
BC-IR210/BC-IR211
¥ 6,900 (税抜)

非接触 550℃
放射率 可変
レーザーマーカ
PSC
校正OK
距離: 測定径 = 120cm:φ10cm



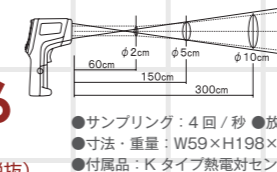
- センサータイプ: 赤外線センサー ● 測定範囲: [BC-IR210] -50℃~+330℃ / [BC-IR211] -50℃~+500℃ ● 分解能: 0.1℃ ● 精度: ±4℃ (-50℃~0℃)、±2%rdg または ±2℃の大きい方 (0℃~+500℃) ● サンプリング: 1回/秒 ● 放射率: 0.95固定
- 距離計数 (D:S): 12:1 ● レーザークラス: クラス2 ● 機能: レーザーマーカ、バックライト ● 寸法・重量: W36×H134×D88.5mm・約 145g (電池含む) ● 電源: 9V 形乾電池 × 1 個 ● 電池寿命: 約 12 時間 (アルカリ電池使用時)



放射温度計
BC-IR306
¥ 26,800 (税抜)

- 定位置の目安がわかる2点式レーザーマーカ機能付き
- 約1秒で表面温度の測定が可能
- 非接触温度測定に加え、Kタイプ熱電対温度測定可能
- HI(上限)/LOW(下限)アラーム機能付き
- バックライト機能/オートパワーオフ機能付き
- 99グループ分のメモリー機能搭載
- 連続測定に便利なトリガロック機能搭載

非接触 550℃
放射率 可変
レーザーマーカ
PSC
校正OK
距離: 測定径 = 130cm:φ10cm



- サンプリング: 4回/秒 ● 放射率: 0.10~1.00 (0.01単位で可変) ● 距離計数 (D:S): 30:1 ● レーザークラス: クラス2
- 寸法・重量: W59×H198×D120mm・約 286g (電池含む) ● 電源: 9V 角型電池 × 1 個 ● 電池寿命: 7時間 (アルカリ電池使用時)
- 付属品: K タイプ熱電対センサー

非接触 1100℃
熱電対付属
2点レーザーマーカ
データロガー
校正OK

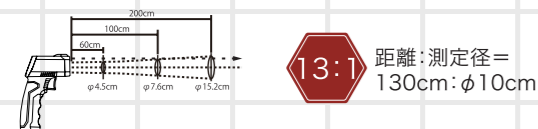
| センサータイプ | 放射温度測定: 赤外線センサー 熱電対測定: Kタイプ熱電対 |
|---------|---|
| 測定範囲 | 放射温度測定: -50~+1100℃ Kタイプ熱電対測定: -50~+1370℃ |
| 分解能 | 0.1℃ (0~+999.9℃) 1℃ (+1000℃~) |
| 測定精度 | 放射温度測定: ±4℃ (-50~0℃) ±1.5%rdg または ±2℃の大きい方 (0~+500℃) ±2%rdg (+500℃~) Kタイプ熱電対測定: ±1.5%rdg または ±1℃の大きい方 |

レーザーマーカ機能で狙いがつけやすい

- 専用ビニールカバー付属
- 3.5桁LCD表示に変更が見やすくバックライト機能付き
- PSCマーク製品

デジタル温度計
BC-CT2000DS
¥ 8,300 (税抜)

非接触 580℃
放射率 可変
レーザーマーカ
PSC
校正OK



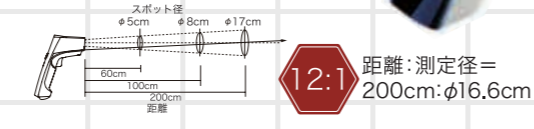
- センサータイプ: 赤外線センサー ● 測定範囲: -50~+580℃ ● 分解能: 0.1℃
- 測定精度: ±2%rdg または ±2℃の大きい方 (0~+580℃)、±4℃ (-50~0℃) ● サンプリング: 1回/秒
- 放射率: 0.10~1.00 (0.01単位で可変) ● 距離計数 (D:S): 13:1 ● レーザークラス: クラス2
- 寸法・重量: W39×H145×D75mm・約 130g (電池含む) ● 電源: 9V形乾電池×1個
- 電池寿命: 16時間 (アルカリ電池使用時) ● 付属品: ビニールカバー、センサーキャップ

測定位置の目安がわかるレーザーマーカ機能付き 水周りで安心の防水仕様 (IP54準拠)

- 測定値を固定表示するホールド機能付き
- MAX(最大値)/MIN(最小値)メモリ機能付き
- アベレージ(平均値)表示付き
- HI(上限)/LO(下限)アラーム機能付き
- 距離: 測定径 = 200cm:φ17cm
- PSCマーク製品

防水放射温度計
BC-IR310WP
¥ 13,800 (税抜)

連続測定
非接触 550℃
レーザーマーカ
放射率 可変
防水 IP54準拠
校正OK



- センサータイプ: 赤外線センサー ● 測定範囲: -60℃~+550℃
- 分解能: 0.1℃ (-9.9℃~+199.9℃)、1℃ (それ以外)
- レーザークラス: クラス2 ● 測定精度: ±2%rdg または ±3℃の大きい方 ● サンプリング: 1回/秒
- 再現性: ±0.3℃ または ±1%rdgの大きい方 ● 放射率: 0.10~1.00 (0.01単位で可変)
- 距離計数 (D:S): 12:1 ● 寸法・重量: W43×H144×D177mm・195g (電池含む)
- 電源: 単4形乾電池×2個 ● 電池寿命: 12時間 (アルカリ電池使用時)

2点式レーザーマーカ 放射率可変式の高性能放射温度計

- Kタイプ熱電対(別売)も使用可能
- 測定値を固定表示するホールド機能付き
- MAX(最大値)/MIN(最小値)メモリ機能付き
- アベレージ(平均値)表示付き
- HI(上限)/LO(下限)アラーム機能付き
- バックライト機能/オートパワーオフ機能付き
- PSCマーク製品

放射温度計+K熱電対
BC-IR309
¥ 43,800 (税抜)



非接触 1600℃
熱電対付属
放射率 可変
連続測定
レーザーマーカ
2点式
校正OK



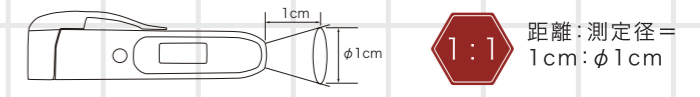
- センサータイプ: 放射温度測定/赤外線センサー、熱電対測定: Kタイプ熱電対
- 測定範囲: 放射温度測定: -60~+1600℃、Kタイプ熱電対測定: -64~+1400℃
- 分解能: 0.1℃ (-19.9~+199.9℃)、1℃ (それ以外) ● 測定精度: 放射温度測定 ±2%rdg または ±3℃の大きい方、Kタイプ熱電対測定 ±1%rdg または ±1℃ ● サンプリング: 1回/秒
- 放射率: 0.10~1.00 (0.01単位で可変) ● 距離計数 (D:S): 75:1 ● レーザークラス: クラス2
- 寸法・重量: W47×H200×D196mm・約 392g (電池含む) ● 電源: 単4形乾電池×2本
- 電池寿命: 15時間 (アルカリ電池使用時) ● 付属品: ハードケース

長さ8センチの超小型な放射温度計

- ボタン電池2個で約12時間駆動の長寿命設計
- 測定範囲:-30~+275℃
- 放射率0.95固定
- オートパワーオフ機能付き

放射温度計
BC-IR10
¥ 4,000 (税抜)

非接触 275℃
放射率 0.95固定
校正OK



- センサータイプ: 赤外線センサー ● 測定範囲: -30~+275℃ ● 分解能: 0.1℃
- 測定精度: ±1℃ (0~+65℃)、±1.5℃ (+65~+275℃)、±2℃ (-30~+10℃) ● サンプリング: 4回/秒 ● 放射率: 0.95固定
- 距離計数 (D:S): 1:1 ● 寸法・重量: W24×H84×D18mm・約 20g ● 電源: ボタン電池(LR44)×2個 ● 電池寿命: 12時間 (アルカリ電池使用時)



温度と湿度のデュアル表示 K熱電対センサー(別売)での 測定にも対応

- 測定値を固定表示するホールド機能付き
- MAX(最大値)/MIN(最小値)メモリ機能付き
- 2点測定をした場合の温度差を表示する REL 機能付き
- オートパワーオフ機能付き

デジタル温湿度計
BC-CTH1100
¥ 32,800 (税抜)

- 測定範囲: T1 温度: -20 ~ +60°C、湿度: 5 ~ 95%RH ● 分解能: T1 温度: 0.1°C、湿度: 0.1%RH
- 測定精度: T1 温度: ±0.7°C、湿度: ±2.5%RH(25°Cにて) ● サンプルング: 1 回 / 2 秒
- 寸法・重量: W64×H186×D30mm、約 335g(本体) ● センサー: φ15×H190mm、コード長: 1.8m
- 電源: 9V 形乾電池 × 1 個 ● 電池寿命: 100 時間(アルカリ電池使用時) ● 付属品: キャリングケース

周囲環境温度(乾球温度、湿球温度、露点温度)と 湿度測定が可能



- 測定値を固定表示するホールド機能付き
- MAX(最大値)/MIN(最小値)メモリ機能付き
- 測定結果の平均値: アベレージ付き
- 液晶バックライトを搭載
- オートパワーオフ機能付き

デジタル温湿度計
BC-CTH01U
¥ 21,500 (税抜)



- センサータイプ: 温度・サーミスタ、湿度・半導体センサー ● 測定範囲: 温度: 0 ~ +60°C、湿度: 5 ~ 95%RH
- 分解能: 温度: 0.1°C、湿度: 0.1%RH ● 測定精度: 温度: ±0.5°C(+10 ~ +45°C)、±2°C(左記以外)、湿度: ±2.5%RH(10 ~ 90%RH)、±5%RH(左記以外) ● サンプルング: 1 回 / 秒
- 寸法・重量: W50×H115.5×D20.6mm、約 120g ● 電源: 単 4 形乾電池 × 2 本 ● 電池寿命: 約 250 時間(アルカリ電池使用時) ● 付属品: ストラップ、保護カバー

薄暗い室内でも見やすいバックライト機能付きモデル



- 内部センサーで温度・湿度を測定
- 日付と時刻を切り替え表示、スヌーズ機能付き目覚まし機能付き
- 壁掛け、スタンド、マグネット貼り付けの3通りで設置可能
- 液晶バックライトを搭載(BC-CTH235のみ)

デジタル温湿度計
BC-CTH235
¥ 3,400 (税抜)

- センサータイプ: 温度・サーミスタ、湿度・セラミック抵抗式 ● 測定範囲: 温度: -10 ~ +50°C、湿度: 10 ~ 90%RH ● 分解能: 温度: 0.1°C、湿度: 1%RH
- 測定精度: 温度: ±1°C (0 ~ +40°C)、±2°C (それ以外)、湿度: ±5%RH (+25°C、40 ~ 80%RH)、±8%RH (それ以外) ● サンプルング: 1 回 / 10 秒
- 寸法・重量: W80×H70×D21mm、約 64g (電池含む) ● 電源: 単 4 形乾電池 × 1 本 ● 電池寿命: 1 年間



デジタル温湿度計
BC-CTH230
¥ 3,000 (税抜)



- 周囲環境、乾球、湿球、露点温度の4つと湿度測定可能なデジタル温湿度計
- 付属のプロブセンサーを使って温度測定可能
- 測定値を固定表示するホールド機能付き
- MAX(最大値)/MIN(最小値)メモリ機能付き
- オートパワーオフ機能付き



デジタル温湿度計
BC-CTH1365
¥ 22,000 (税抜)

- サンプルング: 1 回 / 秒
- 寸法・重量: 本体・W48×H178×D25mm、約 95g(電池含む)
- 外部センサー: 約 φ4×80mm、コード長: 約 110 cm
- 電源: 単 4 形乾電池 × 2 本 ● 電池寿命: 130 時間
- 付属品: 外部センサー

- 測定範囲
【内蔵センサー】
温度(T1): -20 ~ +50°C
湿度: 5 ~ 95%RH
湿球温度(WB): -21.6 ~ +49°C
露点温度(DP): -49 ~ +49°C
- 【外部センサー】
温度(T2): -20 ~ +70°C
分解能
温度: 0.1°C
湿度: 0.1%RH



温湿度計
BC-AD5681
¥ 4,200 (税抜)

- 測定範囲: 温度: -10 ~ +50°C、湿度: 20 ~ 100%RH
- 分解能: 温度: 0.1°C、湿度: 0.1%RH ● 寸法: W112×H90×D37mm
- 電源: 単 4 形乾電池 × 2 本 (電池寿命: 約 1 年)

室内や作業環境の温度・湿度管理に役立つ

- 温度、湿度と時刻を同時に表示
- 最高 / 最低湿度を自動メモリ
- 時計・アラーム機能付き
- 壁掛けにも卓上にも使用可能



温湿度計(外部温度センサー付)
BC-AD5680
¥ 4,200 (税抜)

- 測定範囲: 内部温度: -10 ~ +50°C、外部温度: -50 ~ +70°C、湿度: 20 ~ 100%RH
- 分解能: 温度: 0.1°C、湿度: 0.1%RH ● 寸法: W100×H120×D25mm
- 電源: 単 4 形乾電池 × 2 本 (電池寿命: 約 1 年)

- 温度、湿度と時刻を同時に表示
- 最高 / 最低湿度を自動メモリ
- 時計・アラーム機能付き
- 外部温度センサー (ケーブル長: 3m / 測定温度: -50 ~ +70°C)
- 壁掛けにも卓上にも使用可能

現場作業やスポーツなどでの熱中症指数の確認に!

- 大型液晶の卓上型デジタル熱中症指数計
- 熱中症指数のレベルを LCD 上に 4 段階で表示
- 温度、湿度、熱中症(WBGT)指数、熱中症指数レベル、時刻表示機能付き
- MAX(最大値)/MIN(最小値)メモリ機能付き
- 温度、湿度、WBGT 指数のそれぞれについて Hi(上限)/Lo(下限)アラート設定可能
- スタンド機能、壁掛け用フック穴付き



デジタル熱中症指数計
BC-HI300
¥ 5,000 (税抜)

- サンプルング: 1 回 / 4 秒 ● 寸法・重量: W122×H136×D17mm、約 160g (電池含む)
- 電源: 単 4 形乾電池 × 2 本 ● 電池寿命: 1 年間 (アルカリ電池使用のとき)

| | |
|--------|---|
| センサー | 温度・サーミスタ、湿度・セラミック抵抗式 |
| 測定範囲 | 温度: -10 ~ +50°C、湿度: 20 ~ 90%RH |
| アラーム設定 | 温度: -50 ~ +70°C、湿度: 0 ~ 99%RH、熱中症(WBGT)指数: -50 ~ +70°C |
| 分解能 | 温度: 0.1°C、湿度: 1%RH |
| 測定精度 | 温度: ±1°C(0 ~ +40°C)、±2°C(それ以外)、湿度: ±5%RH(40 ~ 70%RH)、±10%RH(それ以外) |



携帯型熱中症指数・乾燥指数チェッカー
BC-HV600P/HV600W
¥ 2,200 (税抜)

- 測定範囲: 温度: 0 ~ +50°C、湿度: 20 ~ 90%RH ● 分解能: 温度: 0.1°C、湿度: 1%RH ● 測定精度: 温度: ±1.5°C(0 ~ +40°C)、±2°C(それ以外)、湿度: ±10%RH
- 寸法・重量: W70×H26×D12mm、約 20g ● 電源: CR2032 リチウム電池 × 1 個 ● 電池寿命: 6 ヶ月 (1 日あたり約 6 時間使用した場合)、1000 時間 (連続使用時)
- 付属品: ネックストラップ

熱中症/乾燥の警戒レベルをLEDと音でお知らせ

- 危険度の高い「嚴重警戒」/「危険」のレベルに達すると自動でブザー音でお知らせ
- 温度、湿度のデュアル表示可能
- 熱中症指数モードと乾燥指数モードは簡単なスイッチ切り替え方式採用
- ネックストラップ付き、首下げやカバンに取り付け可能

周囲環境の測定に適した黒球タイプの熱中症指数計

- WBGT 指数、WB(湿球温度)、dP(露点温度)、tA(気温)と rH(相対湿度)、tg(黒球湿度)のモードから選択可能
- 測定 / SD カードへのデータ記録可能
- 自動記録のサンプルング設定時間は 1 ~ 3600 秒の間で 11 段階より選択可能
- 暗所でも見やすいグリーンバックライト機能、ホールド機能付き
- MAX(最大値)/MIN(最小値)メモリ機能付き、オートパワーオフ機能を搭載
- WBGT 指数の値でアラームを設定可能



データロガー熱中症指数計
BC-HI2000SD
¥ 44,000 (税抜)

| 測定項目 | 測定範囲 | 分解能 | 測定精度 |
|------------|-----------------|--------|---|
| WBGT指数(室内) | 0 ~ +59°C | 0.1°C | ±1°C(+15 ~ +59°C)、±1.5°C(左記以外) |
| WBGT指数(室外) | 0 ~ +56°C | 0.1°C | ±1.5°C(+15 ~ +56°C)、±2°C(左記以外) |
| 気温 (TA) | 0 ~ +50°C | 0.1°C | ±0.8°C(+15 ~ +40°C) |
| 黒球温度 (TG) | 0 ~ +80°C | 0.1°C | ±0.6°C(+15 ~ +40°C) |
| 相対湿度 | 5 ~ 95%RH | 0.1%RH | ±(3%rdg+1%RH) ≥ 70%RH ± 3% RH: < 70%RH |
| 露点温度 | -25.3 ~ +48.9°C | 0.1°C | 気温と相対湿度による算出 |
| 湿球温度(WB) | -21.6 ~ +50.0°C | 0.1°C | 気温と相対湿度による算出 |

- アラーム設定範囲: WBGT 指数: +10 ~ +40°C
- 寸法・重量: W73×H180×D47mm、約 420 g (電池含む)
- 黒球: φ75mm
- 電源: 単 3 形乾電池 × 6 本または AC アダプター (別売)

環境計測機器



- センサー部を本体から取り外すことができ、離れた場所の測定に便利
- 測定部：180度回転可能
- 最大、最小照度表示(MAX/MIN)機能付き
- 測定値固定表示ホールド機能、暗所で見やすいバックライト機能付き

LEDモード付きデジタル照度計
BC-LX3000
¥ 33,000 (税抜) ● 蛍光灯/LED対応

白色光源の他にLED、
蛍光灯を想定した照度測定設定可能

| 光源 | 想定光源 |
|------------|------------------------|
| 白色電球 | 2856K、白色電球 |
| LED照明(昼白色) | 5000K、1100lm、11W相当のLED |
| LED照明(電球色) | 3000K、1055lm、11W相当のLED |
| 緑色LED | 色波長560nm相当のLED |
| 赤色LED | 色波長640nm相当のLED |
| 青色LED | 色波長480nm相当のLED |
| 蛍光灯(昼白色) | 4000K、1350lm、18W相当の蛍光灯 |
| 蛍光灯(昼光色) | 6500K、1275lm、18W相当の蛍光灯 |
| 任意設定 | - |

| レンジ | 測定範囲 | 分解能 |
|------------|------------------|---------|
| 200 lux | 0.0~199.9 lux | 0.1 lux |
| 2000 lux | 200~1999 lux | 1 lux |
| 20000 lux | 2000~19990 lux | 10 lux |
| 200000 lux | 20000~199900 lux | 100 lux |

| 測定精度 | ± 3 %rdg ± 5 digits (標準光源にて) |
|------|---|
| 角度誤差 | 10°: ± 1 %, 30°: ± 2 %, 60°: ± 5 %, 80°: ± 20 % |
| 温度特性 | ± 0.1 % / °C (25 °C基準) |

※Kは色温度を示す
●表示更新：0.5秒/回 ●寸法・重量：W63×H169×D37mm・約230g(電池含む) ●コード長：約23~50cm
●電源：単3形乾電池×2本 ●電池寿命：80時間(アルカリ乾電池使用時) ●付属品：収納ケース

LUX 校正OK



センサー部を回転させたり、
本体から取り外すことができるので、
離れた場所の測定に便利



デジタル照度計
BC-LX2500
¥ 29,700 (税抜) ● LED非対応

●表示更新：0.5秒/回 ●寸法・重量：W63×H169×D37mm・約210g(電池含む)
●コード長：約20~50cm ●電源：単3形乾電池×2本
●電池寿命：80時間(アルカリ乾電池使用時) ●付属品：収納ケース

LUX °C 校正OK
熱電対 KJ
センサー別売

SDスロット搭載のデジタルロガー照度計 (セパレート型)



- 作業時に表示の確認がしやすいデザイン
- SDカードで簡単にデータを記録でき、現場でのデータ解析が容易 (SDカード別売)
- PCなどにCSV形式で取り込むことも可能
- データホールド、オートパワーオフ、バックライト、MAX/MINメモリー機能付

デジタルロガー照度計
BC-LX2000SD
¥ 27,000 (税抜)

●センサー：シリコンフォトダイオード ●サンプリング：1回/秒 ●寸法・重量：W68×H177×D45mm・約430g(電池および照度センサーを含む) ●センサー：W58×H88.5mm
●電源：単3形乾電池×6本 または ACアダプター(別売) ●電池寿命：通常・300時間、データロガー機能動作時：約70時間(バックライト消灯、アルカリ電池使用時) ●付属品：照度センサー、ソフトケース

| 測定項目 | レンジ/表示範囲 | 分解能/測定精度 |
|------------|------------------|------------|
| 照度 | 2,000lux | 1lux |
| | 0~1,999lux | ±(4%+2dgt) |
| | 20,000lux | 10lux |
| | 1,800~19,990lux | ±(4%+2dgt) |
| 100,000lux | 100lux | ±(4%+2dgt) |
| | 18,000~99,900lux | ±(4%+2dgt) |

※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。

| 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%+0.5°C) |
| | -50.1~+100.0°C | 0.1°C | ±(0.4%+1°C) |
| Jタイプ | -50.0~+1200.0°C | 0.1°C | ±(0.4%+0.5°C) |
| | -50.1~+100.0°C | 0.1°C | ±(0.4%+1°C) |

ピアノブラック基調のボディ色と 洗練されたデザインが特徴



デジタル照度計
BC-LX01U
¥ 23,000 (税抜)

- センサーの一体型タイプ
- 測定値を固定表示するホールド機能付き
- バックライト機能付き液晶
- オートパワーオフ機能付き
- 測定値の最大/最小値を記憶するMAX/MINメモリー機能付き
- 測定結果の平均値を表示するアベレージ付き

| レンジ | 0~200,000lux |
|------|--|
| 分解能 | 1lux(0~18,999lux)、10lux(19,000~200,000lux) |
| 測定精度 | ±(5%rdg+10dgt) |

●サンプリング：1回/秒 ●寸法・重量：W50×H128.5×D20.6mm・約123g(保護カバー装着時、電池含む)
●電源：単4形乾電池×2本 ●電池寿命：連続使用・約150時間(アルカリ乾電池使用時)
●付属品：ストラップ、保護カバー

本体-センサー間が セパレート式の照度計

● 最大19,990luxの測定が可能
● スタンド機能付き
デジタル照度計
BC-LX1000
¥ 22,000 (税抜)



| レンジ | 0~1,999、2,000~19,990lux |
|------|-------------------------|
| 分解能 | 1、10lux |
| 測定精度 | ±(5%rdg+4dgt) |

●センサー：シリコンフォトダイオード ●表示：3.5桁LCD表示
●サンプリング：2回/秒 ●寸法・重量：本体・W70×H131×D25mm、センサー・
W55×H82×D18mm、コード長・1m・約195g(電池含む)
●電源：9V形乾電池×1個 ●電池寿命：150時間(アルカリ電池使用のとき)



- PPF値が表示可能 (0~9999.9 μmol/m²・s)
- 超計量、たったの230g
- 簡単操作でLED照明も計測可能

分光照度計
BC-SMC7000
¥ 350,000 (税抜)

LUX PPF 照度

分光式カラースペクトロマスター



波形が見やすい!

| | |
|--------|---|
| 照度計の階級 | JIS C1609-1:2006 一般形A級照度計に準拠 |
| センサ | CMOS リニアイメージセンサ |
| 測定波長範囲 | 380nm~780nm |
| 出力波長間隔 | 1nm |
| 測定範囲 | 定常光 1~200,000 lx |
| | フラッシュ光 20~20,500 lx・s |
| PPFD値 | 0~9999.9 μmol/m ² ・s |
| 表示モード | テキストモード、スペクトロモード、スペクトロ比較モード、演色評価モード、色度座標xyモード、色度座標'u'vモード |
| | メモリ機能99、プリセット機能、オートパワーオフ、自動減光 |
| 寸法・重量 | W73×H183×D27mm (光学部含まず) 最大厚さ40mm 230g (電池含まず) |
| 電源 | 単三電池 (1.5V) ×2本、USBバスパワー |



● 光合成に必要な光合成有効放射量 (400~700nm) を測定
● 測定範囲：0~2000 μmol/m²s
● 太陽光、蛍光灯の光を測定できるデュアルモデル (SUN/Electricをスイッチで切り替え)

ハンディ光量子メーター
BGA-3415FXSE/3415F
【分離型】BGA-3415FXSE ¥95,000 (税抜)

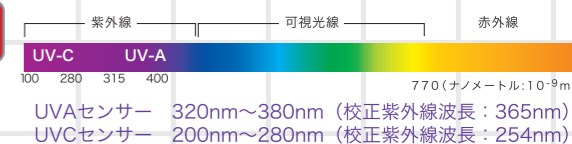
PPFD



| | |
|-----------|------------------------------|
| 測定精度 | ±5% |
| 測定範囲 | 0~2000 μmol/m ² s |
| 波長 | 400~700nm |
| 電源 | 9V乾電池 |
| 外部センサ分離距離 | 1.8m |

【一体型】BGA-3415F ¥67,000 (税抜)

UV-A UV-C Auto Off データロガー 校正OK



- センサー付け替えることによりA波とC波の測定が可能
- 作業時に表示の確認がしやすいSDスロット搭載 (SDカード別売)
- SDカードにデータを保存して、PCなどにCSV形式で取り込み可能
- データホールド、オートパワーオフ、バックライト、MAX/MINメモリー機能

データロガー紫外線強度計
BGA-UV37SD
¥ 75,900 (税抜)



●紫外線レンジ(分解能)0~1,999mW/cm²(0.001mW/cm²)、2.00~20.00mW/cm²(0.01mW/cm²) ●測定精度：±(4% FS+2dgt) ●UVAセンサー ●UVCセンサー
●サイズ：W68×H177×D45mm / 約350g(センサー除く、電池含む) ●電源：単3形乾電池×6本



照度計 (太陽電池式)
BGA-EH78604
¥ 5,200 (税抜)

- 測定範囲は0~15,000ルクス
- 部屋や温室の明るさが一目で分かる
- 太陽電池式なので電源不要
- 適正照度早見表付

●材質：ABS樹脂 ●寸法・重量：W64×H100×D24mm・70g

A B 校正OK

UVA/UVBの測定が可能な小型軽量 ポケットサイズのデジタル紫外線強度計



Uメータ
BC-UV340C
¥ 33,500 (税抜)

| | |
|--------|---|
| レンジ | 1999 μW/cm ² 、19990 μW/cm ² |
| 分解能 | 1 μW/cm ² 、10 μW/cm ² |
| 測定精度 | ±(4%FS+2dgt) |
| 波長感度特性 | 290~390nm |

●センサー：UVセンサー ●表示：3.5桁LCD表示 ●サンプリング：2.5回/秒
●寸法・重量：本体・W70×H131×D25mm、センサー・W46×H168×D32mm、コード長・70cm・約220g(電池含む)
●電源：9V形乾電池×1個 ●電池寿命：70時間(アルカリ電池使用のとき) ●付属品：UVセンサー

風速・風量計



大型ベーン式風速・風量計
オプションの風量測定アダプター
を使用し風量を自動計算

- 風速と周囲環境温度を同時にデュアル表示
- 暗所でも見やすいバックライト付き

デジタル風速/風量計
BC-WS05
¥44,000 (税抜)

| 種類 | 単位 | レンジ | 分解能 | 精度 |
|------|---------------------|----------------------------|---|---|
| 風速 | m/s | 0.20~30.00 m/s | 0.01m/s | ±(1.5%rdg+0.3m/s) /0.20~19.99m/s ±(3.0%rdg+0.3m/s) /20.00~30.00m/s |
| 風量*2 | m ³ /min | 0~99999m ³ /min | 0.1m ³ /min (0~9999.9m ³ /min) 1m ³ /min (10000~99999m ³ /min) | - |
| 温度 | °C | -20.0~+60.0°C | 0.1°C | ±1.0°C |

*2面積範囲: 0~99999m²

- センサー: 風速・ベーン式、温度・サーミスタ ● 表示: LCDデュアル表示、単位記号付
- サンプリング: 1回/1±0.03秒 ● 寸法・重量: W106×H269×D51mm、約250g (電池含む)
- 電源: 単4形乾電池×4本 ● 電池寿命: 40時間 (アルカリ電池使用のとき) ● 付属品: 収納ケース

BC-WS05専用オプション



- BC-WS05専用の風量測定アダプター
- 測定対象に応じて使い分けられる、丸形・角形の2点セット

風量測定アダプター
BC-WS05C
¥32,800 (税抜)

- 断面形状: 丸形: φ210mm ● 重量: 丸形: 600g
- 寸法: 丸形: W215×H245×D215mm ● 付属品: 丸形: 1,250g
- 寸法: 角形: W350×H350×D305mm ● 付属品: 角形: W350×H350×D305mm : ソフトキャリングケース

ベーン型セパレート式のデータロガー



デジタル風速・風量計

- 温度 (周囲環境温度、湿球温度)、湿度も同時に測定可能
- 事前にダクト面積を入力することで風量は自動演算値を表示
- バックライト機能搭載、オートパワーオフ機能付き
- 本体に記録したデータをPCに取り込み可能



| 測定範囲 | 風速: 0.6~30m/s 温度: 0~+50°C 湿度: 10~90%RH 風量: 0~99999m ³ /min |
|------|--|
| 分解能 | 風速: 0.1m/s 温度: 0.1°C 湿度: 0.1%RH 風量: 0.1m ³ /min (0~9999.9m ³ /min), 1m ³ /min (左記以外) |
| 精度 | 風速: ±(3%rdg+1dgt) 温度: ±1°C 湿度: ±5% (30~70%RH), ±10% (左記以外) |

* (四角形の縦と横L×W または円の面積)までまたは1~90000cm²までの任意入力

デジタル風速/風量計
BC-WS02
¥45,000 (税抜)

- センサー: 風速・ベーン式 ● 表示: ドットマトリックスLCD
- 寸法・重量: 本体・W70×H171×D40mm、センサー: W76×H173×D48mm、プロペラ部・φ68mm・約365g (電池含む)
- 電源: 単4形乾電池×4本またはACアダプター (別売)
- 電池寿命: 45時間 ● 付属品: USBケーブル、WINDOWS XP/7対応ソフトウェア、キャリングケース

小型デザインのデジタル風速計

- 風速と周囲温度のデュアル表示
- 体感温度 (ウインドチル)、相対湿度測定機能付き
- 露点温度・湿球温度測定切り替え機能付き (BC-AM02Uのみ)

デジタル風速計
BC-AM02U/AM01U

BC-AM02U ¥24,000 (税抜)

BC-AM01U ¥20,000 (税抜)

- サンプリング: 1回/秒 ● 寸法・重量: W50×H129.2×D20.6mm、約135g (保護カバー装着時、電池含む)
- 電源: 単4形乾電池×2本 ● 電池寿命: 連続使用約40時間 (アルカリ乾電池使用時) ● 付属品: ストラップ、保護カバー



| 種類 | 単位 | レンジ | 分解能 | 精度 |
|-----------------|-----|------------|---------|---------------------------------------|
| 風速 | m/s | 0.4~20 m/s | 0.1 m/s | ±0.2 m/s ±2%rdg |
| 周囲環境温度 | °C | -10~+50 °C | 0.1 °C | ±0.5 °C (0~+45 °C) ±1 °C (それ以外) |
| 湿度 (BC-AM02Uのみ) | %RH | 5~95 %RH | 0.1 %RH | ±2.5 %RH (10~90 %RH) ±5 %RH (それ以外) |

23°C±5°C, 75%RH以下のとき

折り畳み式小型デザインのデジタル風速計



- 風速と周囲温度のデュアル表示
- 体感温度 (ウインドチル)、風力階級測定機能付き
- 最大値を固定表示するMAX HOLD 機能付き
- アベレージ (平均値) 表示機能付き

デジタル風速計
BC-CW10
¥22,000 (税抜)

| | 風速 (m/s) | 風速 km/h | 温度 |
|------|-----------------|------------------|---------------|
| 測定範囲 | 1.1~20.0m/s | 3.9~72.0km/h | -18.0~+50.0°C |
| 分解能 | 0.1m/s | 0.7km/h | 0.1°C |
| 測定精度 | ±(5%rdg+0.2m/s) | ±0.5°C (0~+40°C) | ±1°C |

- センサー: 風速・ベーン式 ● 表示: 3.5桁LCD
- 寸法・重量: W144×H47×D26mm、約90g
- 電源: リチウム電池 (CR2032) ×1個
- 電池寿命: 400時間 (アルカリ電池使用時)
- 付属品: ハンドストラップ

SDカードへのデータ記録も可能な風速計



- 風速測定と周囲温度測定が可能
- センサープローブ部が伸縮式で高所の測定に便利
- データ記録は、自動記録/手動記録から選択可能
- 暗所でも見やすいグリーンバックライト機能付き
- ホールド機能、MAX (最大値)/MIN (最小値) 表示機能付き
- オートパワーオフ機能を搭載

デジタルロガー風速計
BC-WS03SD
¥65,800 (税抜)

| 単位 | レンジ | 分解能 | 測定精度 |
|------|---------------------------------|---------------------|---|
| m/s | 0.20~5.00 m/s 5.1~25.0 m/s | 0.01m/s 0.1m/s | ±(5%rdg+0.1 m/s) または ±(1%fs+0.1 m/s) の大きい方 |
| km/h | 0.70~18.00km/h 18.0~72.0km/h | 0.01km/h 0.1km/h | ±(5%rdg+0.3 km/h) または ±(1%fs+0.3 km/h) の大きい方 |

a=0.1m/s 0.3km/h FS=full scale (フルスケール)

| 種類 | 測定範囲 | 分解能 | 測定精度 |
|--------|-----------------------------------|-------|------------------------------------|
| 風速センサー | 0~+50°C | 0.1°C | ±0.8°C |
| Kタイプ | -100.0~+50.1°C -50.0~+1300.0°C | 0.1°C | ±(0.4%rdg+1°C) ±(0.4%rdg+0.5°C) |
| Jタイプ | -100.0~+50.1°C -50.0~+1100.0°C | 0.1°C | ±(0.4%rdg+1°C) ±(0.4%rdg+0.5°C) |

- センサー: 風速・ホットワイヤー、温度・ガラスビーズタイプサーミスタ ● 寸法・重量: 本体・W68×H180×D45mm、伸縮タイプ風速センサー・φ12×250~950mm、ケーブル長・1.2~1.9m、約360g (電池含む)
- 電源: 単3形乾電池×6本またはACアダプター (別売)
- 電池寿命: 通常時45時間、データロガー機能動作時31時間 (共に風速測定時、バックライト消灯、アルカリ電池使用時)
- 付属品: 風速センサー、収納ケース

熱線式一体型のデジタル風速計



- 風速と周囲温度のデュアル表示
- 体感温度 (ウインドチル) 測定機能付き
- 測定の最大値/最小値を固定表示するMAX/MINホールド機能付き
- MAX (最大値)/MIN (最小値) メモリ機能付き
- アベレージ表示機能付き

デジタル風速計
BC-CW20
¥34,000 (税抜)

| | 風速 | 温度 |
|------|-----------------|---------------------------------|
| レンジ | 0.1~20m/s*2 | -20~+50.0°C |
| 分解能 | 0.1m/s | 0.1°C |
| 測定精度 | ±(5%rdg+0.2m/s) | ±0.5°C (0~+40°C) ±1°C (それ以外) |

- センサー: 風速・熱線式、温度・サーミスタ
- 寸法・重量: W56×H160×D38mm、約210g (電池含む)
- 電源: 9V 形乾電池 ×1個または2個
- 電池寿命: 電池1個: 3時間、電池2個: 7時間 ● 付属品: ソフトケース

風量も測れる熱線式タイプ



- 風速測定と周囲温度測定が可能
- 風速センサーは微小風速の測定に便利なホットワイヤ方式
- センサープローブ部が伸縮式で高所の測定に便利
- グリーンバックライト機能、ホールド機能付き
- MAX (最大値)/MIN (最小値) メモリ機能、オートパワーオフ機能を搭載

デジタル風速風量計
BC-WS06
¥55,000 (税抜)

| 種類 | レンジ | 分解能 | 測定精度 |
|------|-----------------------------|--|---|
| 風速 | 0.20~5.00m/s 5.0~25.0m/s | 0.01m/s 0.1m/s | ±(5%rdg+0.1m/s) または ±(1%fs+0.1m/s) のどちらか大きい方 |
| 風量*4 | 0~45000m ³ /min | 0.006m ³ /min (風速範囲の指定による) | 0.001~30000m ³ /min |

| 種類 | 測定範囲 | 分解能 | 測定精度 |
|--------|-----------------------------------|-------|--------------------------------------|
| 風速センサー | 0~+50°C | 0.1°C | ±0.8°C |
| Kタイプ | -100.0~+50.1°C -50.0~+1300.0°C | 0.1°C | ±(0.4%rdg+1.0°C) ±(0.4%rdg+0.5°C) |
| Jタイプ | -100.0~+50.1°C -50.0~+1100.0°C | 0.1°C | ±(0.4%rdg+1.0°C) ±(0.4%rdg+0.5°C) |

- センサー: 風速センサー・熱線 (ホットワイヤー)、温度センサー・サーミスタ
- 寸法・重量: 本体・W68×H177×D45mm、約380g (電池含む)、伸縮タイプ風速センサー・φ12×250~950mm、ケーブル長・1.2~1.9m
- 電源: 単3形乾電池×6本またはACアダプター (別売)
- 電池寿命: 35時間 (風速測定時、バックライト消灯、アルカリ電池使用時)
- 付属品: センサープローブ、収納ケース

風速、照度、温度、湿度の測定/SDカードへのデータ記録が可能な多機能環境計測器



- Kタイプ/Jタイプ熱電対センサー (別売) を接続することで熱電対温度の測定/SDカードデータ記録可能
- データ記録は自動記録/手動記録から選択可能
- 暗所でも見やすいグリーンバックライト機能付き
- ホールド機能、MAX(最大値)/MIN(最小値)表示機能付き
- オートパワーオフ機能を搭載

データロガー多機能環境計測器
BC-AHLT102SD
¥ 37,400 (税抜)

●寸法・重量: 本体・W68×H177×D45mm、センサーヘッド・107.5×47mm・約465g (電池含む) ●電源: 単3形乾電池×6本またはACアダプター (別売)
●電池寿命: 通常時:145時間、データロガー機能動作時:50時間 (共にバックライト消灯、アルカリ電池使用時) ●付属品: センサー (風速/照度/温度/湿度)

風速 LUX % 温度 C 湿度 % 校正 OK

データロガー 校正 OK

| 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 | ±(3%rdg+1%RH) <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 |
| Jタイプ | -50.0~+1200.0°C | 0.1°C | ±(0.4%+0.8°C) |

1台で風速、温度 (周囲環境温度、Kタイプ熱電対温度)、湿度、照度の測定が可能なハンディー型多機能環境計測器



- Kタイプ熱電対温度 (別売のオプションセンサー) を使用することにより様々な用途での温度測定が可能
- 測定値を固定表示するホールド機能付き
- MAX (最大値) /MIN (最小値) メモリ機能付き
- オートパワーオフ機能付き

多機能環境計測器
BC-AHLT100
¥ 33,000 (税抜)

●寸法・重量: W60×H156×D33mm・約160g (電池含む)
●電源: 9V形乾電池×1個 ●電池寿命: 30時間 (アルカリ乾電池使用時)

温度 C 照度 LUX 風速 温度 C 湿度 % 校正 OK

| 測定項目 | レンジ | 分解能 | 測定精度 |
|---------|---------------|------------------------------------|----------------------------------|
| 風速 | 0.4~30.0m/s | 0.1m/s | ±20m/s: ±3%FS ±20m/s: ±4%FS |
| | 1.4~108.0km/h | 0.1km/h | |
| | 0~20,000lux | 1lux (0~1,999lux), 10lux (それ以外) | ±(5%rdg+8dgt) |
| 温度 | 0~+50°C | 0.1°C | ±1.2°C |
| 湿度 | 10~95% RH | 0.1% RH | ±(4%rdg+1.2%RH) <70%RH: ±4%RH |
| 熱電対センサー | 種類 | 測定範囲 | 分解能 |
| | Kタイプ | -100~+1300°C | 0.1°C |

HOLD MAX MIN Auto OFF データロガー ACアダプタ スタンド 校正 OK



- 測定した騒音の値をSDカードへデータ記録が可能
- データ記録は、自動記録/手動記録から選択可能
- 暗所でも見やすいグリーンバックライト機能付き
- MAX(最大値)/MIN(最小値)表示機能、ホールド機能付き
- オートパワーオフ機能を搭載

データロガー騒音計
BC-SL1373SD
¥ 41,800 (税抜)

| 測定項目 | レンジ | 分解能 | 測定精度 |
|-------|--|-----|------|
| 周波数特性 | A特性/C特性 | | |
| 周波数範囲 | 31.5 Hz ~ 8 kHz | | |
| 測定範囲 | A特性: 30 ~ 130 dB C特性: 30 ~ 130 dB | | |
| 測定レンジ | Lo:30 ~ 80 dB Med:50 ~ 100 dB Hi:80 ~ 130 dB Auto:30 ~ 130 dB | | |
| 分解能 | 0.1 dB | | |
| 測定精度 | ± 1.4 dB (1 kHzにて) | | |
| 動特性 | FAST (200 msec) SLOW (500 msec) | | |

●サンプリング: 1 回/秒 ●寸法・重量: W68×H245×D45mm・約445g (電池含む)
●電源: 単3形乾電池×6本またはACアダプター (別売) ●電池寿命: 通常測定時: 約145時間、データロガー機能動作時: 約60時間 (共にバックライト消灯、アルカリ電池使用時)
●付属品: 風防スポンジ ●規格準拠: IEC61672 class2

測定値を瞬時に確認できるデジタル表示と、測定値の変化量がグラフで瞬時に認識できるアナログ表示を装備



- 測定した騒音の値をSDカードへデータ記録が可能
- データ記録は、自動記録/手動記録から選択可能
- 暗所でも見やすいグリーンバックライト機能付き
- MAX(最大値)/MIN(最小値)表示機能、ホールド機能付き
- オートパワーオフ機能を搭載

デジタル騒音計
BC-SL1340U
¥ 29,800 (税抜)

●寸法・重量: W55×H258×D25mm (風防スポンジを除く) ・約200g (電池含む)
●電源: 9V形乾電池×1個 ●電池寿命: 40時間 (アルカリ電池使用時)
●付属品: 風防スポンジ、収納ケース ●規格準拠: IEC61672-1 Class2

| 測定項目 | レンジ | 分解能 | 測定精度 |
|-------|-------------------------|--------|----------|
| 周波数特性 | A特性/C特性 | | |
| 周波数範囲 | 31.5 Hz ~ 8 kHz | | |
| 測定範囲 | 35.0 ~ 135.0 dB | | |
| 分解能 | 0.1 dB | | |
| 測定精度 | ± 2.0 dB (94dB, 1kHzにて) | | |
| 温度 | 0 ~ +40 °C | 0.1 °C | ± 1.5 °C |

校正 OK

最小限の機能に集約し、少ないボタンで操作が簡単なデジタル騒音計



- 作業性も良く、持ち運びも容易なコンパクトサイズ
- 携帯サイズで作業性が良く、持ち運びも容易
- ホールド機能、MAX / MIN ホールド機能付き
- 温度計機能付き
- 見やすいカラーLCDを採用

●サンプリング: 3 回 / 秒 ●寸法・重量: W56×H144×D31mm (風防スクリーン、ボタン部分を除く) ・約81g (電池含まず)
●電源: 単4形乾電池×3本 ●電池寿命: 60時間 (アルカリ電池使用時)
●付属品: 風防スポンジ

| 測定項目 | レンジ | 分解能 | 測定精度 |
|-------|-------------------------|--------|----------|
| 周波数特性 | A特性 | | |
| 周波数範囲 | 31.5 Hz ~ 8 kHz | | |
| 測定範囲 | 35.0 ~ 135.0 dB | | |
| 分解能 | 0.1 dB | | |
| 測定精度 | ± 2.0 dB (94dB, 1kHzにて) | | |
| 温度 | 0 ~ +40 °C | 0.1 °C | ± 1.5 °C |

デジタル騒音計
BC-SL200U
¥ 9,800 (税抜)

騒音計用校正器
BC-SC942
¥ 54,800 (税抜)

周囲環境のCO2レベルを大型LCDでモニター

- 周囲環境のCO2レベルを大型LCDでモニター可能
- アラーム表示とアラーム音によりCO2レベルの異常を素早く感知
- CO2レベルを「GOOD」「NORMAL」「POOR」の3段階で分かりやすく表示
- カレンダー、時計、温度、湿度も同一画面で確認可能

| 測定項目 | レンジ | 分解能 | 測定精度 |
|------|--------------|---------|----------------|
| CO2 | 0 ~ 9999 ppm | 1 ppm | 50 ppm ±5 %rdg |
| 温度 | 0 ~ +50 °C | 0.1 °C | ±1 °C |
| 湿度 | 20 ~ 90 %RH | 0.1 %RH | ±7 %RH * |

CO2モニター
BC-CO2M1
¥ 22,000 (税抜)

●アラーム設定範囲: 1000 ~ 5000 ppm (100単位で設定が可能)
●寸法・重量: W120×H120×D95mm・約210g ●電源: ACアダプター ●付属品: ACアダプター
●NDIR/Non Dispersive InfraRed (非分散型赤外線) /NDIR方式はガスが持つ特有の吸収波長領域を利用したガス濃度の計測方式



ポケットサイズの小型酸素濃度計



- 酸欠をブザー・ランプ・振動でお知らせ!
- ポケットサイズの小型酸素計

携帯型酸素計
BC-MB1000
¥ 115,000 (税抜)

●測定範囲: 酸素・0.0%~25.0% ●測定範囲 (温度): -10.0°C~+50.0°C
●利用可能時間: 9時間 ●充電時間: 4~5時間 ●寸法・重量: W136×D78×H86mm・220g
●電源: 9V形乾電池×1個

周囲環境のCO2レベルを数値で表示



- 温度センサーも内蔵
- CO2レベルと室温を交互に表示
- 3段階のLED色でわかりやすく表示

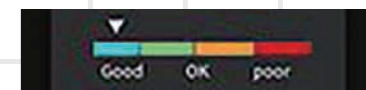
CO2モニター
BC-CO2mini
¥ 13,000 (税抜)

| 測定項目 | レンジ | 分解能 | 測定精度 | データ更新 |
|------|--------------|---------------------------------------|--|-------|
| CO2 | 0 ~ 3000 ppm | 1 ppm (0~1000ppm) 10 ppm (1001ppm) | ±100 ppm または 7%rdg の大きい方 (0 ~ 2000 ppm)、±10 %rdg | 15秒毎 |
| 温度 | 0 ~ +50 °C | 0.1 °C | ±1.5 °C | 5秒毎 |

●LED設定: 緑・< 800 ppm、黄・800~1200ppm、赤・>1200ppm
●寸法・重量: W169×H42×D24mm・約70g ●電源: USBから供給 (5V、300mA)
●付属品: USBケーブル

換気のタイミングを色でお知らせ

- 800ppm以下 : 正常(緑)
- 801~1200ppm : 注意(黄)
- 1201~1500ppm : 換気が必要(橙)
- 1501ppm以上 : すぐに換気が必要(赤)



CO2モニター
BC-COTH01
¥ 12,800 (税抜)

●測定範囲: CO2濃度・400 ~ 5000ppm、温度・10 ~ 60°C (±2°C)、湿度・5 ~ 99%RH (±5%RH)
●利用可能時間: 9時間 ●充電時間: 4~5時間 ●寸法・重量: W136×D78×H86mm・220g
●電源: microUSB 充電式 (DC5V 2000mAh リチウムイオン電池)

- CO2濃度ベルと温度、湿度の3つをモニタに表示
- 換気のタイミングをリアルタイムでお知らせ
- 充電式のため、持ち運び自由
- 学校などの教育・保育施設、医療・介護施設、オフィスや飲食店などにおすすめ

見えないPM2.5が、光と音のレベルでわかる! 日本環境基準/指針値に合わせて音と光で濃度をお知らせ

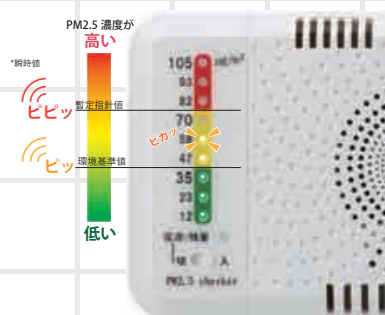


- 9段階のLEDと2通りのブザーでPM2.5濃度を2秒間隔でお知らせ
- 日本製センサー内蔵
- スタンド/壁掛けポール取り付け (アダプター付属)
- オフィス、教育・公共施設などの活動空間などに

PM2.5チェッカー
BC-PM2.5C
¥ 23,000 (税抜)

●センサー: ほこりセンサー、ほこり粒子検出サイズ 約0.5 μm ●測定範囲: PM2.5質量濃度 約0 ~ 105 μg/m3 (9個のLEDにより約12 μg/m3の区分での表示) ●分解能: 約12 μg/m3(LED1個分)
●測定精度: ±12 μg/m3(LED1個分) ●寸法・重量: W140×H90×D32mm・約270g ●電源: DC5V (市販のACアダプター等でのマイクロUSBからの給電)
●内蔵充電電池: リチウムイオン電池 (充電時間約5時間、連続使用時間約7時間) ●付属品: USBケーブル、ポール取り付けアダプター、面ファスナー

PM 2.5 音 光

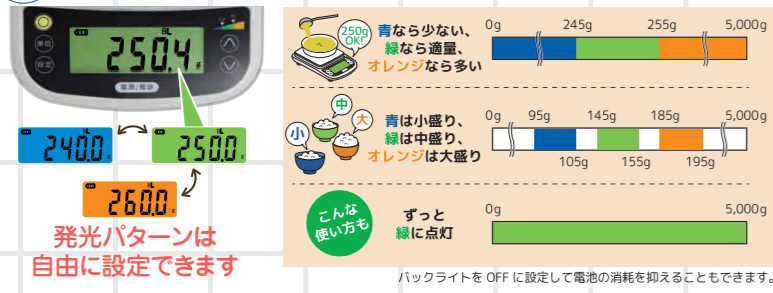


計量器

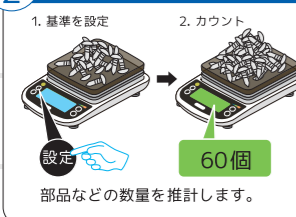
測定物の重さに応じてディスプレイ色を変えられる便利な防水型 電子はかり

g ml 風袋 校正OK

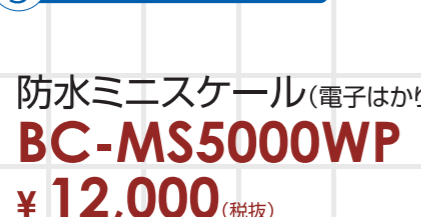
機能1 重さに応じてディスプレイ色が切り替わります



機能2 重さから数量をカウント



機能3 水/牛乳も ml で測れます



防水ミニスケール(電子はかり)
BC-MS5000WP
¥ 12,000 (税抜)

- バックライトの色が変化する「上/下限設定機能」
- 個数のチェックに便利な「計数機能」
- 容器の重さを差し引き「風袋機能」
- 最大5000gまで測定可能
- IP65準拠の防塵・防水性能
- 水準器・水平調整スクリュー式脚部 付き
- ひっくり返すと簡易トレイにもなる軽量カバー付き
- オートパワーオフ機能



● 秤量：5000g ● 表示単位：g、ml(水)、ml(牛乳)、個 ● 最小表示単位：0.1g(0.0 ~ 1000.0g)、0.5g(1000.5 ~ 3000g)、1g(3001 ~ 5000g) ● 精度：±0.5g(0.0 ~ 100.0g)、±0.7g(100.1 ~ 500.0g)、±1.0g(500.1 ~ 1000.0g)、±2.0g(1000.5 ~ 3000g)、±5.0g(3001 ~ 5000g) ● 寸法・重量：本体・W141×D206×H39mm、約 430g(電池含む) ● 計量皿：W120×D126mm ● 電源：単 3 形乾電池 × 2 本 ● 電池寿命：400 時間(バックライト消灯、アルカリ乾電池使用時) ● 付属品：ステンレス計量皿、計量皿カバー、水平調整用脚 × 4 個

最小表示0.001g単位で
最大計量50g

g 校正OK

g C 防滴 風袋

最大25/50kgまで測定可能

- 防滴構造 (IPX4準拠)
- 巻尺、温度計機能 (センサー：本体内部)
- ブルーバックライト付き大型液晶搭載
- 風袋機能、データホールド機能、オートパワーオフ機能付き
- フック固定用マグネットを内蔵



防滴吊りはかり
BC-LS25/BC-LS50

BC-LS25 ¥ 6,600 (税抜)
BC-LS50 ¥ 9,800 (税抜)

● 秤量：50g ● 最小表示単位：0.001g
● 精度：±0.003g (0 ~ 30g)、±0.005g (30 ~ 50g)
● 寸法・重量：本体・W96×H64×D150mm、軽量皿・φ65mm、約 220g(電池含む)
● 電源：単 4 形乾電池 × 4 本 ● 付属品：分銅(50g)、ピンセット、スプーン、計量皿

● 秤量：25kg(BC-LS25)、50kg(BC-LS50) ● 最小表示単位：0.05kg
● 分解能：0.01kg ● 精度：±1.5%rdg + 2dgt ● 温度表示：0 ~ +60°C(参考値)
● 温度表示分解能：1°C ● 寸法・重量：本体・W90×H147×D30mm
(吊り下げフック部器具を除く) ● 約 166g(電池含まず)
● 電源：単 4 形乾電池 × 2 本

IP65準拠の防水デジタルはかり

g 防塵防水 風袋 校正OK



デジタル防水はかり
**BC-CS1000WP/CS2000WP/
CS5000WP/CS10KWP/CS20KWP**
¥ 17,000 (税抜)

| 型番 | BC-CS1000WP | BC-CS2000WP | BC-CS5000WP | BC-CS10KWP | BC-CS20KWP |
|--------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|
| 秤量 | 1000g | 2000g | 5000g | 10kg | 20kg |
| 最小表示単位 | 0.5g | 1g | 2g | 0.005kg | 0.01kg |
| 精度 | ±1.5g | ±3g | ±6g | ±15g | ±50g |

● 寸法・重量：本体・W250×H108×D260mm、計量皿：W230×D190mm、約2500g(電池含む)
● 電源：単2形乾電池 × 4個またはACアダプター(別売 製品番号：BC-VSM1231)
● 電池寿命：1,800時間(アルカリ電池使用時)
● 付属品：ステンレス皿(材質SUS304、製品番号：BC-CSSUSP1)、単2形乾電池 × 4個

IPX2準拠の防滴デジタルはかり

g 防滴 風袋 校正OK



デジタルシャワーブルーフはかり
BC-CS1000S/CS2000S/CS5000S/10KS/20KS
¥ 7,200 (税抜)

- 水平調整スクリュー式脚部採用

| 型番 | BC-CS1000S | BC-CS2000S | BC-CS5000S | BC-CS10KS | BC-CS20KS |
|--------|------------|------------|------------|-----------|-----------|
| 秤量 | 1000g | 2000g | 5000g | 10kg | 20kg |
| 最小表示単位 | 0.5g | 1g | 2g | 0.005kg | 0.01kg |
| 精度 | ±2g | ±4g | ±8g | ±20g | ±20g |

● 寸法・重量：本体・W250×H108×D260mm、計量皿・W230×D190mm、約1,900g(電池含む)
● 電源：単2形乾電池 × 4個(非付属) またはACアダプター(別売)
● 電池寿命：約1,800時間(アルカリ電池使用時)

左記シャワーブルーフはかりに、ステンレス皿をプラス!
● 簡単に取り外し洗浄可能なステンレス皿標準装備



デジタルシャワーブルーフはかり
**BC-CS1000SS/
CS2000SS/
CS5000SS/
CS10KSS/
CS20KSS/**
¥ 9,300 (税抜)(ステンレス皿付き)

● 寸法・重量：本体・W250×H108×D260mm、軽量皿・WW230×D190mm、約2,100g(ステンレス皿と電池を含む) ● 電源：単2形乾電池 × 4個またはACアダプター(別売) ● 電池寿命：1,800時間(アルカリ電池使用時) ● 付属品：ステンレス皿(材質SUS304)

タイマー機能のついたミニスケール
0.1g単位の計測が可能

- 最大計量3kg (500gまでは0.1g単位で計測可能)
- 容器の重さを差し引きできる風袋機能を搭載
- 水や牛乳を計量しmlで表示する「ミリリットル測定」機能付き
- 背面マグネット付き

g ml 校正OK



ミニスケール
BC-MS3000
¥ 3,300 (税抜)

● 秤量：3000g ● 最小表示単位：0.1g(0.0 ~ 500.0g)、0.5g(500.5 ~ 1000.0g)、1g(1001 ~ 3000g) ● 精度：±0.5g(0 ~ 500g)、±1g(500.5 ~ 1000g)、±2g(1001 ~ 2000g)、±3g(2001 ~ 3000g) ● 寸法・重量：W115×H25×D179mm、約 250g(電池含む) ● 電源：単 4 形乾電池 × 2 本

最小表示0.1g単位で、
最大2kgまで測定可能

g 風袋 フック穴

- 容器の重さを差し引きできる風袋機能を搭載
- 見やすいブルーのバックライト採用
- 背面に壁掛け用のフック穴付き



ミニスケール
BC-MS2000
¥ 2,750 (税抜)

● 秤量：2000g ● 最小表示単位：0.1g
● 精度：±0.5g(0 ~ 500g)、±1g(500 ~ 1000g)、±2g(1000 ~ 2000g)
● 寸法・重量：本体・W95×H24×D150mm、計量皿：W85×D85mm、約 140g(電池含む)
● 電源：単 4 形乾電池 × 2 本

タイマー Timer

非接触式センサーの採用

本体に手を近づけるだけでタイマーの動作が開始

- 便利 — 手が汚れていてもボタンを汚さずにサッと操作
- 安心 — ボタンを介した二次汚染を予防し、衛生を保てます

- 非接触式センサーの採用で、手を近づけるだけでタイマー開始/アラーム停止を操作
- 防滴 (IPX4準拠) なので、水滴がかかる場所でも使用可能
- 背面に磁石があり、鉄板面に貼り付けて設置可能
- 折りたたみ式スタンド、吊り下げ用のフック穴が付いているので使用場所に応じた設置方法を選択できる



ノンコンタクトタイマー
BC-TM31
¥1,950 (税抜)

- 最大設定時間: 99分59秒 ●最小設定時間: 1秒
- カウントダウン開始/停止方法: 非接触式センサー (製品正面に配置)
- センサー感度: センサー正面から約2cm ●アラーム音圧レベル: 75±dB
- 寸法・重量: W103×H61×D22mm・約93.5g (電池含まず) ●電源: 単4形乾電池×3本 ●電池寿命: 1年



ボタンに触れずに
ピットスタート

平面に置いた時に角度がつく形状の10キータイマー

- 10時間計 ●自然な角度で表示が見える傾斜スタイル (約25°)
- カウントアップ機能、時計表示機能を搭載
- タイマーメモリ機能で、繰り返し同じ時間のカウントダウン可能
- 背面に磁石を内蔵で金属壁面に貼り付け可能

10キー
10時間計タイマー
BC-TM899
¥2,700 (税抜)



- 機能: カウントダウン、カウントアップ、時計表示 (12/24h)
- 最大設定時間: 9時間99分99秒 ●最小設定時間: 1秒
- 最大カウントアップ計時: 9時間59分59秒 ●アラーム音圧レベル: 約85dB
- 寸法・重量: W76×H64×D27mm・約70g (電池含む) ●電源: 単4形乾電池×1本

大型液晶表示のカウントダウンタイマー

- 100分計
- カウントアップ機能、時計表示機能を搭載
- アラーム鳴動時に、LEDが同時に点滅
- タイマーメモリ機能で、繰り返し同じ時間のカウントダウン可能
- 背面に磁石を内蔵で金属壁面に貼り付け可能



100分計タイマー
BC-TM5
¥1,600 (税抜)

- 機能: カウントダウン、カウントアップ、時計表示 (12/24h)
- 最大設定時間: 99分59秒 ●最小設定時間: 1秒
- 最大カウントアップ計時: 99分59秒 ●アラーム音圧レベル: 約60dB
- 寸法・重量: W89×H91×D24mm・約85g (電池含む) ●電源: 単4形乾電池×1本

4通りのタイマー設定が可能な

大型液晶のタイマー



- 100時間計
- カウントアップ機能、時計表示機能を搭載
- タイマーメモリ機能で、繰り返し同じ時間のカウントダウン可能
- 背面に強力マグネットと折りたたみ式スタンド付き

4チャンネル
100時間計タイマー
BC-TM15N
¥2,600 (税抜)



- 機能: カウントダウン、カウントアップ、時計表示 (12/24h)
- 最大設定時間: 99時間59分59秒 ●最小設定時間: 1秒
- 最大カウントアップ計時: 99時間59分59秒 ●アラーム音圧レベル: 約80dB
- 寸法・重量: W80×H85×D30mm・約86g (電池含む) ●電源: 単4形乾電池×1本

大型液晶表示の100分計

- 100分計
- タイムアップはブザーでお知らせ
- 見やすい画面で時計としても便利!
- 背面に強力マグネットと折りたたみ式スタンド付き



100分計タイマー
BC-TM10N
¥1,400 (税抜)

- 機能: カウントダウン、時計表示 (12/24h) ●最大設定時間: 99分59秒
- 最小設定時間: 1秒 ●アラーム音圧レベル: 約60dB
- 寸法・重量: W83×H71×D20mm・約54g (電池含む)
- 電源: ボタン電池 (LR44) ×1個

IPX5準拠の防水タイマー

- 100時間計
- 防水構造のため、水まわりでも使用可能
- 音量を4段階切り替え可能 (Vol.1~4/消音)
- タイマーメモリ機能で、繰り返し同じ時間のカウントダウン可能
- 背面に強力マグネットクリップと背面に壁掛け用のフック穴付き



防水10キー
100時間計タイマー
BC-TM16
¥2,700 (税抜)

- 機能: カウントダウン ●最大設定時間: 99時間99分99秒
- 最小設定時間: 1秒 ●アラーム音圧レベル: 最大100dB
- 寸法・重量: W88×H130×D21mm・約150g
- 電源: 単4形乾電池×2本

IPX4準拠の防水タイマー

防水100分計タイマー
BC-TM13L
¥2,400 (税抜)

- 100分計
- 防水構造 (IPX4) のため、水まわりでも使用可能
- LEDランプ付き
- 光の点灯と大音量の音のダブルで設定時刻経過をお知らせ
- タイマーメモリ機能付き
- 背面に強力マグネットと、折りたたみ式スタンド付き



- 機能: カウントダウン、カウントアップ ●最大設定時間: 99分59秒 ●最小設定時間: 1秒
- アラーム音圧レベル: 約85dB ●寸法・重量: W75×H75×D25mm・約100g ●電源: 単4形乾電池×2本

10キー式防滴タイマー



防滴10キー
100分計タイマー
BC-TM25
¥1,300 (税抜)

- 機能: カウントダウン、カウントアップ、時計表示 (12/24h) ●最大設定時間: 99分50秒 (BC-TM24)、99分99秒 (BC-TM25) ●最小設定時間: 10秒 (BC-TM24)、1秒 (BC-TM25)
- 最大カウントアップ計時: 99分59秒 ●アラーム音圧レベル: 70±5dB ●寸法・重量: φ82×D16.5mm・約55g (電池含む) ●電源: リチウム電池 (CR2032) ×1個

6ボタン式防滴タイマー



防滴
100分計タイマー
BC-TM24
¥1,300 (税抜)



丸型・10キー入カタイプのタイマー

- 100分計
- 大音量 約90dBのアラームを採用
- キー操作で時計表示も可能
- 背面に磁石を内蔵で、金属壁面に貼り付け可能



大音量100分計タイマー
BC-CL199
¥2,400 (税抜)

- 機能: カウントダウン、時計表示 (24h) ●最大設定時間: 99分99秒
- 最小設定時間: 1秒 ●アラーム音圧レベル: 約90dB ●寸法・重量: φ65×D17mm・約40g
- 電源: ボタン電池 (LR44) ×1個

IPX4準拠の防滴ストップウォッチ



防滴ストップウォッチ
BC-SW709N
¥2,200 (税抜)

- 大型LCDおよびELバックライトを搭載
- カレンダー付き時計機能
- アラーム機能、時報機能付き
- 飛沫の影響を受けない防滴構造 (IPX4準拠)



- 【ストップウォッチ機能】 ●最大計時: 23時間59分59秒 ●最小計時: 1/100秒 (29分59秒99まで、1秒 (30分以上) ●スプリット機能
- 【カレンダー・時計表示機能、アラーム機能、時報機能】 ●表示: 月、日、曜日、時、分、秒
- 時計精度: ±1秒/日 ●アラーム: ブザー鳴動 (約1分)、ベルマーク点灯 ●時報: 毎正時 (00分) 告知音 ●寸法・重量: W66.5×H77×D19mm・約60g ●電源: リチウム電池 (CR2032) ×1個

物性計測機器



金属から非金属まで 様々な物質の厚さ測定が可能

厚み 校正 OK

- 探触子から出力された超音波が測定物に入射し、反射して戻ってくる時間(伝搬時間)を測定することで厚さを算出
- 金属加工品の仕上げ厚さ検査、配管・鉄板等の腐食検査や、ノギスやマイクロメータで厚さを簡単に測定可能
- 暗所での使用に便利なバックライト付きLCD搭載
- オートパワーオフを搭載

超音波厚さ計
BC-STG01U
¥ 75,000 (税抜)

| 測定範囲 | 分解能 | 精度 |
|-------------------|--------|--------------------|
| 1.2 ~ 220 mm (鋼鉄) | 0.1 mm | ±(1% rdg + 0.1) mm |

●測定方式: 超音波パルス反射式 ●サンプリング: 2回/秒 ●最小パイプサイズ: 外径・φ20mm、肉厚・3mm (鋼鉄) ●音速設定範囲: 1000~9999 m/s ●探触子: ケーブル一体型、全長・950mm、重量・約46g、使用周波数・5MHz、外径(接触面径)・φ18mm (φ10mm) ●表示: 4桁LCD (バックライト付き) ●メモリ: 最大10件 ●寸法・重量: W72×H135×D36mm・約170g (電池、探触子除く) ●電源: 単3形乾電池×3本 ●電池寿命: 12時間 ●付属品: 探触子、試験片(鋼鉄4mm厚)、ハードケース、接触媒質(カプラント)



鉄素地の測定が可能な膜厚計

鉄 非鉄 校正 OK
TG-02Uのみ

- 上下反転表示機能を搭載
- 標準校正/ゼロ校正の、2種類のセルフキャリブレーション機能を搭載
- 上限/下限値を外れたことを音で知らせるアラーム設定モード機能付き
- 鉄素地(鉄、鋼)上の塗膜やメッキの膜厚測定
- 鉄素地/非鉄金属素地の両方に対応 (BC-TG02U)

膜厚計
BC-TG01U/TG02U
BC-TG01U ¥ 23,100 (税抜)
BC-TG02U ¥ 31,400 (税抜)

| 被膜 | ●測定可能、-:測定不可能 | |
|---------------|---------------|--------|
| | TG-01U | TG-02U |
| 塗装 | ● | ● |
| プラスチック | ● | ● |
| ラッカー | ● | ● |
| 樹脂 | ● | ● |
| ゴム | ● | ● |
| エナメル | ● | ● |
| ライニング | ● | ● |
| パーライジング | ● | ● |
| 陽極酸化皮膜(アルマイト) | - | ● |
| 亜鉛メッキ | ● | ● |
| クロムメッキ | ● | ● |
| 銅メッキ | ● | ● |
| 銀メッキ | ● | ● |
| アルミニウムメッキ | ● | ● |

【鉄素地(鉄・鋼鉄)※23±5°C、75%RH以下の時】
●測定範囲: 0 ~ 2,000 μm ●分解能: 1 μm ●精度: 0 ~ 199 μm: ±10 dgt、200 ~ 1,000 μm: ±(3%rdg + 10 dgt)、1,001 ~ 2,000 μm: ±(5%rdg + 10 dgt) ●測定方式: 電磁式(BC-TG01U)、電磁式・渦電流式(BC-TG02U) ●サンプリング: 1回/秒 ●寸法・重量: W55×H105×D27mm・約85g (電池含む) ●電源: 単4形乾電池×2本 ●電池寿命: 25時間 ●付属品: コーティングプレート×1枚、校正プレート標準×1枚(BC-TG01U用: BC-TG01CP、BC-TG02U用: BC-TG02CP) 収納ケース、ストラップ

デジタル水分計

水分 °C % 校正 OK

- 植物、セメント、コンクリート、石灰モルタル、レンガなどの含有水分比率を%表示にて測定
- 水分%、周囲環境温度、湿度のトリプル表示
- 温度湿度測定機能付き (BC-MM02U)

●測定範囲: 8.8 ~ 54.8% (バナ、トウモロコシ、カラマツ、カバノキ、サクラ、クルミ)、7.0 ~ 47.9% (オーク、松、カエデ、灰木、米松、メランティ)、0.9 ~ 22.1% (セメント、コンクリート、しっくい)、0.0 ~ 11.0% (セッコウ)、0.7 ~ 8.6% (セメントモルタル)、0.6 ~ 9.9% (石灰モルタル)、0.1 ~ 16.5% (レンガ)
●分解能: 0.1% ●精度: ±1%

| 周囲環境 | 温度 | 湿度 |
|------|-----------------------------------|------------------------------------|
| 測定範囲 | 0 ~ +60°C | 5 ~ 95%RH |
| 分解能 | 0.1°C | 0.1%RH |
| 精度 | ±0.5°C(+10 ~ +45°C) ±2°C(上記以外) | ±2.5%RH(10 ~ 90%RH) ±5%RH(上記以外) |

※23±5°Cのとき

デジタル水分計
BC-MM02U/MM01U
MM-02U ¥ 23,100 (税抜)
MM-01U ¥ 19,250 (税抜)

●サンプリング: 1回/秒 ●寸法・重量: W50×H119×D20.6mm・約119g (保護カバー装着時、電池含む) ●電源: 単4形乾電池×2本 ●電池寿命: 150時間(アルカリ乾電池使用時)
●付属品: ストラップ、保護カバー

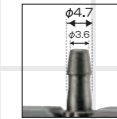


デジタル絶対圧計

- 設備機器の空気圧の圧力測定が可能

デジタル絶対圧計
BC-PG01U
¥ 24,200 (税抜)

●サンプリング: 2回/秒
●寸法・重量: W50×H115.5×D20.6mm・約119g (保護カバー装着時、電池含む)
●電源: 単4形乾電池×2本
●電池寿命: 600時間 (アルカリ乾電池使用時)
●付属品: ストラップ、保護カバー



| 単位 | レンジ | 分解能 | 測定精度 |
|------|--------------|-----|------|
| hPa | 300~1200 | 0.1 | ±3 |
| mbar | 300~1200 | 0.1 | ±3 |
| Pa | 30000~120000 | 1 | ±300 |

23°C±5°C、70%RH以下のとき

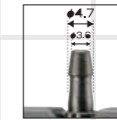


デジタル差圧計

- 2か所の空気圧の差圧測定が可能

デジタル差圧計
BC-DPG01U
¥ 23,100 (税抜)

●サンプリング: 2回/秒
●寸法・重量: W50×H115.5×D20.6mm・約117g (保護カバー装着時、電池含む)
●電源: 単4形乾電池×2本
●電池寿命: 50時間 (アルカリ乾電池使用時)
●付属品: ストラップ、保護カバー



| 単位 | レンジ | 分解能 | 測定範囲 | 測定精度 |
|------|-----------|------|----------------|-------------------|
| hPa | 0~±100.00 | 0.01 | 0~±0.30hPa | ±0.03hPa |
| mbar | 0~±100.00 | 0.01 | ±0.31~±1.00hPa | ±0.05hPa |
| Pa | 0~±10000 | 1 | 上記以外 | ±(1.5%rdg+0.1hPa) |
| m/s | — | 0.1 | | |

23°C±5°C、70%RH以下のとき

回転計



小型デザインの非接触型回転計

- 測定対象物に反射シール(付属)を貼り付けて回転数を測定

| | |
|------|---------------------------------------|
| 測定範囲 | 100.0~99.999rpm |
| 分解能 | 0.1rpm(100.0~99.999rpm) 1rpm(それ以外) |
| 精度 | ±(0.02%rdg+1dgt) |

※23±5°Cのとき

デジタル回転計
BC-RM01U
¥ 15,950 (税抜)

●サンプリング: 2回/秒
●寸法・重量: W50×H104.6×D20.6mm・約115g (保護カバー装着時、電池含む)
●電源: 単4形乾電池×2本 ●電池寿命: 30時間 (アルカリ乾電池使用時)
●付属品: ストラップ、保護カバー、反射テープ (20×150mm、5枚入り)

測定対象物に付属の反射シールを貼り付けて 回転数を測定



- オプション (BC-RM10) の装着で接触式での測定可能

| | |
|-------|------------------|
| 測定範囲 | 60~99999.9rpm |
| 最小分解能 | 0.1rpm |
| 測定精度 | ±(0.01%rdg+1dgt) |

デジタル回転計
BC-RM2000
¥ 23,800 (税抜)

●表示: 6桁LCD ●サンプリング: 1.0~10.0秒/回 ●測定距離: 50~300mm (反射テープ) ●レンジ切替 オートレンジ ●寸法・重量: W58×H122×D28mm・約140g (電池含む) ●電源: 単4形乾電池×4本 ●電池寿命: 20時間 (連続使用・アルカリ電池使用時)
●付属品: 反射テープ×10個



回転 校正 OK

回転計共通オプション

- デジタル回転計の測定対象物に貼りつけ回転数を測定



反射テープ
BC-RT9010
¥ 1,200 (税抜)

●寸法・重量: W90×H10×D0.3mm・約5g (10枚)
●枚数: 10枚

回転計 BC-RM2000用オプション

- デジタル回転計 BC-RM2000に接続し本体の授受光部の代わりになるアダプター



接触式アダプタ
BC-RM10
¥ 4,400 (税抜)

●寸法・重量: W60×H76×D27mm・約76g
●内容物: 接触測定用アダプタ、ゴム接触子×3、周速リング(外周1/10mm)

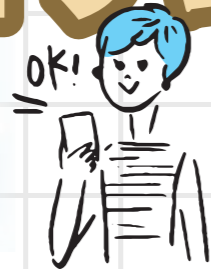
- デジタル回転計 BC-RM2000に接続し本体の授受光部の代わりになるプローブ



延長光電グローブ
BC-RM11
¥ 6,200 (税抜)

寸法・重量: W75×H21×D56mm・約21g

便利アイテム



「あれっ!?どこに置いたっけ?」「あっ忘れた!」の
トラブル予防に スマホとつないで音でお知らせ

忘れ物防止タグ
BC-ST01P/BC-ST01W
¥ 2,500 (税抜)

- タグがスマートフォンから離れたと、スマートフォンのアラームが鳴り、お知らせします - 忘れ物防止、盗難防止に -
- スマートフォンからタグのブザーを鳴らして、場所をお知らせします - 探す時の手助けに -
- タグからスマートフォンのアラームを鳴らして、スマートフォンの位置をお知らせします
- 現在の位置をマップで確認できます
- タグをスマートフォンのカメラ機能のシャッターリモコンとして利用できます

- カラー: ピンク(BC-ST01P)、ホワイト(BC-ST01W) ● 通信距離: 約 25m (見通し状態) ● 自動アラームが鳴る距離の目安: [近い] 5 ~ 10m、[遠い] 10 ~ 25m ● ブザー音: 約 60dB ● 接続可能台数: 1台のスマートフォンに最大 10 個まで ● 電源: CR2032 リチウム電池 × 1 個 ● 電池寿命: 約 6ヶ月 (待機状態)
- 寸法・重量: W37×H37×D7mm ● 約 8g (電池含む) ● 対応 OS: iOS 8.0 以上、Android 4.3 以上
- Bluetooth 4.0 対応



スマホ・タブレットでいつでもどこでも
見守り・防犯・温湿度管理

- 屋内用
- WiFi専用
- インターネット経由視聴



温湿度センサー付
IPカメラ
BC-IPC02TH
¥ 24,300 (税抜)

- 工場・事務所の環境チェックや倉庫の防犯、ペットの見守りに
- 温度・湿度・熱中症指数も表示し、カメラ設置場所の環境を一目で確認
- モニターを見ながら、らくらく遠隔操作
- PC 不要の簡単接続
- 動体検知機能: 動きを感じてプッシュ通知 (microSD カードがセットされていれば、自動で撮影・録画)
- 双方向音声機能、静止画・動画撮影、暗視モード (赤外線撮影に切り替わり)

- カメラ: 1/4 型カラー CMOS センサー (約 92 万画素) ● 視野角: 約 70 度
- カメラ動作範囲: 上下 120 度、左右 270 度 ● 暗視距離: 最大 5m ● 映像録画方式: H.264
- フレームレート: 最大 25fps ● 解像度: 1280×720、640×480
- 測定範囲: [温度] -10 ~ +50℃、[湿度] 20 ~ 80%RH ● 通信方式: IEEE 802.11b/g/n
- 電源: AC アダプター (DC5V/1A) ● 寸法・重量: W85×H105×D88mm ● 約 235g
- 対応 OS: iOS 8.0 以上、Android 4.4 以上

ウェアラブルカメラとタイムラプスカメラの機能をこれ1台で!



BC-TL1 BC-TL2

ウェアラブルカメラ
BC-TL1 / BC-TL2
BC-TL01 ¥ 12,000 (税抜)
BC-TL02 ¥ 8,400 (税抜)

- ウェアラブルカメラ: 水中撮影、身に付けての撮影、固定撮影等の用途に応じた撮影が可能。実験現場や建設現場において、映像で記録を残すのに役立ちます
- タイムラプスカメラ: 一定間隔で自動静止画像撮影します。実験経過や植物の成長など、長時間の記録を残すのに便利です
- 防水ハウジング (IPX8準拠) を装着すれば、水・泥を気にせず撮影でき、水深 30m での撮影も可能です
- 2.0型カラーLCD搭載
- 豊富な標準付属品: 様々なアクセサリを組み合わせると撮影の幅が広がります



| 製品番号 | BC-TL1 | BC-TL2 |
|----------|--|--|
| 動画サイズ | 1080P(1920x1080/30fps) 720P(1280x720/60fps) 720P(1280x720/30fps) | 720P(1280x720/30fps) VGA(640x480/30fps) |
| 静止画サイズ | 12M, 10M, 8M, 5M, 3M, 2M, 1M | 5M, 3M, 2M, 1M |
| 画像フォーマット | 静止画: JPEG、動画: MOV | 静止画: JPEG、動画: AVI |
| センサー | 約500万画素 CMOSセンサー | 約130万画素 CMOSセンサー |
| 視野角 | 約 90° | 約 90° |
| 液晶画面 | 2.0 型 カラーLCD | |
| インターフェース | USB micro-B(画像転送/バッテリー充電)、microHDMI | USB micro-B(画像転送/バッテリー充電) |
| 対応SDカード | microSDカード ~ 32GB、SDHC Class10を推奨(別売) | |
| 防水性能 | IPX8 準拠 (防水ハウジング使用時) | |
| 電源 | 3.7Vリチウムイオン充電電池650mAh(同梱) | 3.7Vリチウムイオン充電電池450mAh(同梱) |
| 連続動作時間 | 約 70分 (フル充電にて) | 約 50分 (フル充電にて) |
| 寸法、重量 | W60×H42×D31mm・約60g(防水ハウジング含まず) | |

電源を15分単位でON/OFFできるタイマー



- 最大定格容量1500W
- ほこりをよけるカバー付き

24時間タイマー
BC-WT02N
¥ 2,500 (税抜)

- 定格電: AC100V、50/60Hz(切替式) ● 容量: 15A 以下(1500W 以下)
- タイマー精度: ±15分 / 日 ● 動作数: 15分単位、ピン数 96本
- 消費電力: 1W 以下 ● 寸法・重量: 約 W80×H97×D42.5mm ● 約 130g
- 材質: PC/ABS樹脂(混合)

家庭用電気製品の電源を曜日・時間指定でON/OFFできるタイマー



- 1週間で最大20組までの組み合わせが可能
- ON/OFFを連続して動作させる「繰り返しモード」も搭載
- 設定時間後に電源を切る「カウントダウン機能」も搭載

ウィークリータイマー
BC-WT03N
¥ 2,700 (税抜)

- 定格電: AC100V、50/60Hz ● 容量: 15A 以下(1500W 以下) ● 時計精度: ±5秒 / 日
- タイマー設定: 20通りのON/OFF設定が可能 ● 消費電力: 1W 以下 ● 寸法・重量: 約 W62×H70×D28mm ● 約 95g
- 材質: PC/ABS樹脂(混合) ● 時計バックアップ電池: 内蔵型ニッケル水素電池(交換不可)

家電製品単体の消費電力を確認する場合に効果的です



- 壁のコンセントと電気製品 (AC 100V) の間に接続するだけで、電気製品の電力測定ができます
- 電気製品の使用状況を確認できます
- 使用時間・積算電気料金・1時間当たりの電気料金
- 瞬時電力量・積算電力量・CO2排出量
- 電気料金単価を変更できます

簡易電力計 エコキーパー
BC-EC03N
¥ 3,800 (税抜)

- 定格電圧: AC100V、50/60Hz ● 容量: 15A 以下(1500W 以下) ● 測定範囲: 1 ~ 1500W ● 測定精度: ±(2%+2digit)(10W 以上、力率 1 の電気製品接続時)
- 電気料金換算レート: 1kWh=22円 (設定変更可能) ● 消費電力: 1W 以下 ● 寸法・重量: 約 W62×H70×D28mm ● 約 85g ● 材質: PC/ABS樹脂(混合)

アルコール濃度を簡単チェック! 小型・軽量なアルコールチェッカー



- ストローなどを使わずに、センサーに息を吹きかけて測定します
- 測定値が0.16 mg/l を超えると、アラーム音でお知らせ
- 暗所でも見やすいバックライト付き
- オートパワーオフ機能 (結果表示後 約10秒)
- 簡易的な飲酒レベルのチェック用

アルコールチェッカー
BC-AT03
¥ 4,400 (税抜)

- 測定値: 0.05 ~ 1.00mg/l ● 分解能: 0.01mg/l ● 精度: ±0.1mg/l(0.16mg/l のとき)
- アラーム設定レベル: 0.16mg/l ● ウォームアップ時間: 約 30秒 ● 測定時間: 約 8秒
- 電源: 単 4 形乾電池 × 2 本 寸法・重量: W103×H37×D20mm ● 約 50g (電池含む)



植物研究用測定器



葉緑素 防水 IPX4

植物の健康度を計る測定器

葉緑素計

BGA-SPAD-502Plus

¥ 138,000 (税抜)

- 葉緑素量を非破壊で迅速に測定
測定したい葉を測定ヘッドにはさんで、閉じるだけで簡単測定葉を切り取る必要もなく、生育過程で同じ葉の同じ部分を常に測定可能
- ハンディで携帯に便利
ポケットにも入るコンパクトサイズで重さはわずか200g
- 雨の中でも測定可能 (IPX4)
- トレンドグラフが表示
測定データの変化や、異常値の判断を一目で確認可能
- 省エネ設計
LED光源採用により、消費電力が少なく、しかも長寿命
単3形アルカリ電池2本で20,000回以上の測定が可能



●測定方式：2波長光学濃度差方式 ●測定対象：農産物の生葉 測定面積/2X3mm ●挿入試料サイズ：厚さ/最大1.2mm 長さ/12mm ストッパー付 ●測定範囲：-9.9~199.9SPAD ●精度：±0.3SPAD ●確度：±1.0SPAD以内 ●メモリ：最大30個 (平均値演算表示可能) ●機能：警報ブザー 任意補正機能 防水 (IPX4) ●寸法・重量：W78×H164×D49mm・約200g ●電源：単3形アルカリ乾電池×2本 (付属)

- 地温、土壌水分、照度が計れる
多機能なデジタル表示
- バックライト機能付
- 土壌酸度(pH)と温度(°C)の切り替えが簡単



デジタル土壌酸度計

BC-DE72716

¥ 5,000 (税抜)

pH °C 土壌水分 LUX 照度

- 測定対象：照度、土壌酸度、土壌水分、土壌温度
- 照度(9段階) LOW-, LOW, LOW+, NOR-, NOR, NOR+, HGH-, HGH, HGH+
- 土壌水分 (5段階) DRY-, DRY, NOR, WET, WET+
- 土壌酸度 (14段階) pH3.5~9.0 (最小表示pH0.5、精度±pH0.5) ●土壌温度：-9~50°C(最小表示1°C、精度±1°C)
- 電源：9V乾電池1個 ●電池寿命：連続使用12時間 ●使用温度-5~40°C
- プローブのサイズ：φ6×200mm ●寸法・重量：W322×H63×D36mm・117g



地温気温計

**BGA-72624W/
72624Y/72624B/**

| 製品番号 | 製品名 | 価格(税抜) |
|------------|------------|--------|
| BGA-72624W | 地温気温計 ホワイト | ¥530 |
| BGA-72624Y | 地温気温計 イエロー | ¥530 |
| BGA-72624B | 地温気温計 ブルー | ¥530 |

- 発芽・育苗・鉢植えの温度管理に
- 地面・鉢などの土に差し込んで使用
- 気温と地温が同時に測れます

●測定範囲：(地温) -10°C~50°C / (気温) -20°C~50°C
●精度：±1°C
●目盛：1°C単位
●サイズ：W245×H35×D7mm・36g
●外装：ポリスチレン樹脂

赤外線水分計 (加熱乾燥・質量測定方式)

- デュアル温度センサー方式を採用
- サーミスタによる乾燥チャンバー内の温度計測、非接触で計測する放射温度計を搭載
- 試料特性に合せ最適な加熱・乾燥条件を設定することが可能

<測定対象>

- 食品関係：穀類、澱粉、乾麺、醸造品、海産物、魚介/食肉加工品、調味料、菓子類、乳製品、油等
- 工業製品：薬品、鉱石砂、コークス、ガラス原料、セメント、化学肥料、紙、バルブ、綿、各種繊維等
- 粉体、粒体、ペースト、化成品等



赤外線水分計

BGA-FD800

¥ 598,000 (税抜)

- 試料質量：0.1~120g
- 測定範囲：0~100% (ウェットベース・固形分)、0~500% (ドライベース)
- 温度設定範囲：サーミスタ30~180°C、放射温度計30~250°C
- データメモリ：100データ
- サイズ・重量：W220×H220×D415mm・5.4kg

※医療目的・診断目的ではご使用になれません。

種子計数機 SEED COUNTER

自動で種子をカウントします

- 軽くて小粒で計数しにくい花や野菜などの種子のカウントに最適!
- 卓上コンパクト設計で狭い空間でも手軽に計数作業が可能!
- 難しい操作は一切不要で計数作業の効率化・合理化・省力化に威力を発揮!

全数カウント 設定数カウント 連続設定数カウント

シードカウンターコンパクト

BGA-IC-VA

¥ 570,000 (税抜)



対象物：
カスミ草の種子(0.8-1mm)
トマトの種子/玄米(1.5-2mm)
もみからつき米/小麦(3-5mm)
大豆/とうもろこし(15-20mm)



PC接続タイプ PC接続

BGA-IC-Vai

¥ 590,000 (税抜)

- 表示：0~9999 (固定計数)、0~99999 (全数計数)
- 計数ワーク寸法：φ1mm~φ15mm
- 計数センサーサイズ：40mm×40mm
- サイズ・重量：W220×D300×H200mm・9.0kg
- 電源：AC100-240V、50/60Hz、60W

動物実験用測定器

実験動物(マウス)用グルコース測定器

LAB Gluco 試験研究用

マウスの血中グルコース濃度を簡便かつ迅速に測定できます
ヘマトクリットによる測定への影響を軽減します



- 5秒の迅速測定
- 1.1μLの微量検体
- イジェクターで衛生的な廃棄
- 400回分の測定値を記録

- 測定範囲：20~600mg/dL
- 必要検体量：1.1μL
- ヘマトクリット範囲：0~70%
- 測定時間：約5秒
- 記録容量：400件
- 寸法・重量：W49×H14×D95mm・42g
- 電源：ボタン電池(CR2032)×1個

簡単操作

- ①本体にLG用センサーを挿入
- ②センサーに検体を十分に吸引させます
- ③約5秒で結果が表示されます



| 製品番号 | 製品名 | 入数 | 価格(税抜) |
|-----------|-------------|---------|---------|
| 4239R1006 | ラボ グルコ 機器本体 | 1台 | ¥14,000 |
| 4239R1007 | LG用センサー | 50枚入×2箱 | ¥18,000 |



10,000データ記録可能

動物体温記録計

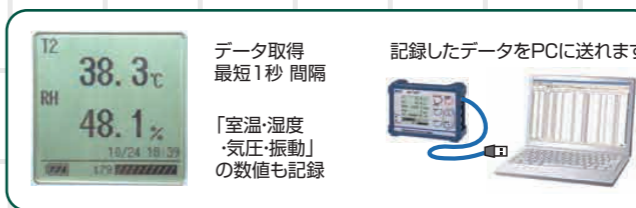


マウス用体温記録計 スタンド付き

BC-MOUSETION-01

¥ 72,000 (税抜)

●寸法・重量：W127×H90×D36・約275g (プロテクタ含む)



ラット用体温記録計 スタンド付き

BC-RATTAION-01

¥ 76,000 (税抜)

| | | |
|--------|--|--------------|
| 温度 | 測定範囲 0~60.0°C | 最小表示 0.1°C |
| | 測定精度 ±0.5°C (25°C時) | |
| 相対湿度 | 測定範囲 0~100% RH | 最小表示 0.1% RH |
| | 測定精度 ±5% (20~80%) | |
| 気圧 | 測定範囲 500~1100hPa | 最小表示 0.1hPa |
| | 測定精度 ±3hPa (0~65°C) | |
| 振動 | 測定範囲 0~2000mG | 最小表示 1mG |
| | 測定精度 静加速度 ±20% | |
| 記録データ数 | 最大 10,000セット (日付・時刻付き) | |
| 電源 | ACアダプタ(付属) / 単三乾電池×2個 / PCから給電(ケーブル付属) | |
| 電池寿命 | 約6ヶ月(アルカリ電池 1分間に1回記録の場合) | |