

ハンディ計測機器・総合カタログ

風速計・放射温度計・ ワットチェッカー



BS-GM816

スポーツ、農業、 建築現場などで風 速、温度、風力、 風冷指数を簡単に 計測



BS-WT816A

BS-GM816の仕様に加え、IP67の防塵防水性能を備え、過酷な環境に適応



BS-WT82B

風量計測も可能 三脚使用で高所の 計測が可能 999データ記録 スマホと連携



BS-WT87B

風量、湿度も計測 三脚使用で高所の 計測が可能 9,999データ記録 PC スマホと連携



BS-GT8907

伸長可能なセパレートプローブ風量測定も可能860データ記録PCと連携



BS-GM8901

カールコード接続 三脚穴付きプローブで高所も計測 風冷指数、風力も 計測可能



BS-GM8903

高感度の熱線式 小径先端、伸長、 屈曲可能プローブ 350データ記録 PCと連携

- (こ)		スマホと連携	PC、スマ	不と連携 PC	と連携	計測可能	PCと連携
風速計					熱線風速計		
型番	BS-GM816	BS- WT816A	BS-WT82B	BS-WT87B	BS-GT8907	BS- GM8901	BS-GM8903
PC連携	×	×	×	0	0	×	0
スマホ連携	×	×	0	0	×	×	×
			厘	[速計測			
風速測定範囲	0∼30m/s	0~30m/s	0∼30m/s	0∼30m/s	0.0~45.0m/s	0∼45m/s	0.0~30.0m/s
最小測定風速	0.1m/s	0.1m/s	0.3m/s	0.3m/s	0.3m/s	0.3m/s	0.05m/s
精度	±5%	±5%	±5%±0.1	±5% ±0.1	±3%±0.1	±3% ±0.1dgts	±3%±0.1
最大/平均 風速表示機能	0	0	0	〇、最小風速も表 示可能	〇、最小風速も表示 可能	〇、最小風速も表 示可能	〇、最小風速も表示可能
風量計測機能	×	×	×	0	0	×	0
	•		温	温度計測			
温度測定範囲	-10℃~+45℃	-10℃~+45℃	-10℃~+45℃	-10℃~+45℃	0℃~+45℃	0℃~+45℃	0℃~+45℃
	本体仕様						
寸法	40×105×18 mm	47×126 ×21mm	56×190×36 mm	85×165×39 mm	本体: 73×194×38 mm ファン: 74×100×35 mm ロッド最長: 2100 mm	72×145×35 mm ファン: 65×172×29	本体: 77×164×36mm プローブ: 30.5×305×30.5mm プローブ(伸縮式): 30.5×1000×30.5mm



特長

- ・トリガーを引くだけの簡単操作
- ・レーザーマーカーで測定範囲がわかりやすい
- ・見やすい液晶ディスプレイ



特長

- ・見やすい液晶画面の小型電力モニター
- ・コンセントに繋ぐだけの簡単測定
- ・家電の電力使用状況をリアルタイムで計測
- ・家庭やオフィス、教育用途にも最適

BS-GM321

放射温度計				
測定温度範囲 -50℃ ~ +400℃				
	0~400°C: ±1.5°Cまたは ±1.5%			
精度	-50∼0°C: ±3°C			
	※上記条件のいずれか大きい値を適用			
繰り返し精度	読取値の1%または±1℃			
放射率	0.10 ~ 1.00(出荷時0.95)			
測定距離:スポット比	12:1			
スペクトル応答	$5\sim14~\mu m$			
	本体仕様			
寸法 85 × 145 × 38 mm				

BS-GM89

小型ワットチェッカー				
規格 BC17215-2003				
測定電圧範囲	100.0∼260.0 V			
最大電流	16A			
周波数	50/60Hz			
測定精度	1.0級			
電力量計定数	6,400 imp/kWh			
測定力率範囲	$0.00\sim$ 9999 kg			
測定CO2排出量範囲	$0.001 \sim 1.000$			
本機の消費電力	1W未満			
本体仕様				
寸法 60×118×55 mm				

bitstrong ハンディ計測機器・総合カタログ

振動計・温度湿度計・ 騒音計・照度計



BS-GM63A



特長

【共通】

- ・高精度測定、広帯域対応
- ・長短二種のプローブ付き
- [BS-GM63A] ・イヤホン接続可能 [BS-GM63B]
- ・環境温度表示、磁気プローブ付



特長

- 付属のK型熱電対を用いて、 -50℃~300℃まで計測可能
- スマホ連携機能有り



特長

- ・測定値の自動記録
- 三脚穴つきで、 設置型として使用可能

BS-GM1361+

BS-WT83

振動計					
型番	BS-GM63B				
	振動センサー				
タイプ	圧電セラミック加速度計	(せん断型)			
	振動測定範囲				
加速度測定範囲	0.1∼199.9 m/s² (ピー	ク)			
速度測定範囲	$0.1{\sim}199.9 \; \text{mm/s} \; (\text{RM})$	S)			
変位測定範囲	0.001~1.999 mm (p-	p)			
精度	±5%、±2桁(最小単位)				
※速度および変位の測定 制限されます。	※速度および変位の測定範囲は、加速度が最大199.9 m/s²に達するまで 制限されます。				
	周波数範囲				
加速度測定周波数範囲	速度測定周波数範囲 10 Hz~1 kHz(低周波モード) 1 kHz~15 kHz(高周波モード)				
速度測定周波数範囲	10 Hz∼1 kHz				
変位測定周波数範囲	10 Hz∼1 kHz				
	出力				
出力	AC 2V ピーク (フルスケール表示)	×			
負荷インピーダンス 10KΩ以上のイヤホンが 接続可能 ×		×			
温度表示					
環境温度表示範囲	×	-10 ℃~+80 ℃			
温度表示精度	× ±2 ℃				
本体仕様					
寸法	67×183×30mm	72×35×145 mm			





特長

- ・スマホ連携機能有り リアルタイムデータの確認、データの記録と保存、 設定の変更が可能
- ・最大20000件のデータ記録が可能



特長

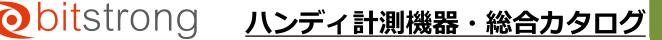
- ・照明と温度の同時測定が可能
- ・0~200,000ルクスの広い測定範囲を持ち、 さまざまな環境での照明測定に対応
- ・スマホ連携機能有り(BS-WT81B)

BS-WT85B

799 -L = 1				
基音計				
型番	BS-WT85B			
スマホ連携	0			
騒音レベル測定機能				
測定範囲	30∼130 dBA			
精度 ±1.5 dB				
分解能	0.1 dB			
周波数特性				
周波数応答	31.5 Hz∼8 kHz			
周波数加重 A加重				
本体仕様				
寸法 56×184×36mm				

BS-WT81/81B

照度計				
型番 BS-WT81/81B				
スマホ連携	O (BS-WT81B)			
センサー部の主要構成				
主要構成	フォトダイオード + コサイン補正器 + 補正フィルター			
ļ	照度測定機能			
照度測定範囲 0~200,000ルクス				
精度	±3%rdg(10000ルクス以下) ±4%rdg(10000ルクス以上)			
温度測定機能 6秒				
温度測定範囲	-9.9℃~49.9℃			
温度精度	±1.0℃			
	本体仕様			
寸法 56×194×36mm				







特長

・溶液のpH値や被測定液の温度の測定に使用可能 ・高精度で、安定性、信頼性が高く、持ち運びに 便利なコンパクトサイズ

BS-GM760

pHメーター				
型番	BS-GM760			
pH値測定機能				
pH値測定範囲	0.0~14.0			
pH値分解能	0.1			
精度	±0.1			
溶液温度測定機能				
温度測定範囲 0~60℃				
分解能 1℃				
精度	±1.0℃			
本体仕様				
寸法 41×189×42mm				



特長

- ・空気中のPM2.5とPM10の濃度と温度、湿度 をリアルタイムで検出
- ・最大値と最小値の表示
- ・音と照光ボタンのアラーム
- ・液晶ディスプレイのバックライトカラー による安全レベル表示

BS-GM8803

卓上 PM2.5 PM10 測定器				
型番	BS-GM8803			
測定機能				
検出対象	空気中の粒子状物質の濃度 (PM2.5、PM10)			
測定範囲 (0~5000) μg/m³				
最小読取値	1μg/m³			
分解能 1μg/m³				
最 小粒子幅 0.3µm				
測定方法 レーザー拡散原理				
反応時間	≦10秒			
本体仕様				
寸法 61×134×25mm				



特長

- ・導体、帯電防止材料、絶縁体の3つの測定モードに 対応しており、幅広い測定が可能
- ・測定値のデータ固定表示機能あり

BS-WT311

表面抵抗計					
型番	BS-WT311				
抵抗測定範囲 0.1×10 ³ ~1.5×10 ¹ 2Ω					
抵抗測定精度	±10%				
材料抵抗範囲					
導体	<10^6Ω				
带電防止剤	<10^6Ω~10^11Ω				
絶縁体	≥10^12Ω				
	温度測定機能				
温度測定範囲 0℃~50℃					
精度	±2℃				
本体仕様					
寸法	63.6×125.8×31mm				
※10^11Ω以上の表面抵抗を測定する場合、信号が弱いため、安定					

した信頼性の高い測定を行うためには、電磁干渉の少ない環境で測定 を行う必要があります。測定中は、3メートル以内に人が歩かないよ うに注意してください。



特長

- ・1台で電場と磁場の強度を同時に測定
- ・安全値超過自動アラーム機能
- ・現在の電磁波の安全性のレベルを確認可能
- ・ヘビーデューティーな外観とコンパクトな設計で、 片手で簡単に操作が可能

BS-WT3122

電磁波試験機				
型番	BS-WT3122			
電場単位	V/m			
電場測定範囲	1∼1999V/m			
精度	1V/m			
警告アラームしきい値 40V/m				
磁場単位 µT/mG				
磁場測定範囲 0.01∼99.99µT/ 0.1∼999.9mG				
精度 0.01µT / 0.1mG				
警告アラームしきい値	0.4μT/ 4mG			
使用可能な帯域	5Hz~3500MHz			
測定モード	デュアルモード			
	動作環境			
動作温度 0℃~50℃				
動作湿度	~80%RH			
動作電圧	3.7V			
本体仕様				
寸法	61×134 ×25mm			
参考基準	GB8702-2014 電磁放射防護規定 HJ/T10.3-1996 環境影響評価基準 GB9175-88 環境電磁波衛生基準			



BS-GM8805

特長

- ・見やすい大型液晶画面に測定値と最大値を くっきり表示
- ・CO濃度が上昇すると、光の点滅と段階的 に変化するアラーム音で警告
- ・0~1000ppmの広範囲測定に対応し、 警報を発する濃度レベルを設定可能
- ・暗い場所でも見やすいバックライト



特長

- ・コンパクトで、片手で操作可能
- ・屋内のガス漏れをスリムな グースネックセンサーで検知し、 ガス漏れを警報

BS-WT8827

一酸	化炭素モニター	フロンガス検知器			
型番 BS-GM8805		型番	BS-WT8827		
			測定機能		
	MINCHE .	検知感度	10ppm フロン		
検出ガス	空気中の一酸化炭素	検出可能フロン	R134a、R410A、R407C		
測定範囲	0~1000ppm	測定範囲	CFC (10~1000ppm)		
測定精度	1ppm	測定準備時間	60秒(25℃、環境相対湿度60%RH)		
最小読取値	1ppm	センサーの種類	低消費電力半導体		
測定誤差 ±5%(フルスケール) ±10ppm			製品は以下の環境でのみ操作してください。		
センサータイプ	電気化学式COセンサー	温度	0~50℃		
		相対湿度	10~90% RH (結露のないこと)		
本体仕様			本体仕様		
寸法 55.7×135.5×29.9mm		寸法	61×134 ×25mm		

関連製品(壁掛け・卓上COモニター、CO2モニター)



モバイルCOモニター

BS-COD-PTH-10D

- ・音と色で換気タイミングをお知らせ
- ・ワンタッチで高速測定開始
- ・数値+カラーバー表示&アラーム設定
- ・電気化学式COセンサー採用
- ・CO・温度・湿度を同時表示
- ・急速充電対応&ストラップ付き



- ・音と色で換気タイミングをお知らせ
- ・数値+カラーバー表示&アラーム設定
- ・高精度NDIR方式CO₂センサー採用
- ・CO2・温度・湿度を同時表示
- ・充電式バッテリー内蔵(2400mAh)
- ・卓上・壁掛け両対応(背面フック穴付き)
- ・24時間ごとの自動校正機能搭載

卓上・壁掛けCO2モニター BS-CO2D-PTH-9C



- ・音と色で換気をお知らせ
- ・ワンタッチで高速測定
- ・数値+カラーバー表示&アラーム設定
- ・高精度NDIRセンサー採用
- ・CO2・温度・湿度を同時表示
- ・急速充電&ストラップ付き
- ・自動校正機能あり



- ・音と色で換気タイミングをお知らせ
- ・見やすい7.2インチの大画面
- ・数値+カラーバー表示&アラーム設定
- ・TVOC・CO2・温度・湿度を同時測定
- ・日付・時刻・目覚まし機能付き
- ・高精度NDIR方式CO₂センサー採用

モバイルCO2モニター BS-CO2D-PTH-10C

卓上・壁掛け TVOC・CO2 モニター BS-CO2D-PTH-20

お問合せ:

株式会社ビットストロング

https://www.bitstrong.co.jp/

発 売

元

〒112-0002

東京都文京区小石川2-25-16小石川パーソナルハウス2F TEL:03-3868-5605 FAX:03-3868-5616

お問合せはこちらから または下記Webフォーム imaging@bitstrong.co.jp https://www.bitstrong.co.jp/contact/