

プリンター内蔵アネモメーター

風速

風量

温度

# VP-20

ハンディタイプの風速計に  
プリンターが内蔵されました。

## 用途

- ・ビル空調施設管理
- ・クリーンルーム空調管理
- ・工場快適省エネ管理
- ・室内環境測定

JIS T8202  
適合品

校正  
トレーサビリティ  
対応



- ハンディタイプでプリンター付き
- 従来機種 (VH-01-AN4DPN) の 1/3 の大きさ
- 単 3 乾電池 4 本で駆動
- SD カードに測定データを記録 (オプション)
- 測定データをロガー機能で本体に記録
- 風速・温度の同時表示
- 風量測定リアルタイム表示
- 肩掛けベルトでハンズフリー測定
- 試験成績書付属
- 国内生産だからメンテナンスも安心



測定データを SD カードに記録可能



ハンディタイプなので  
作業がしやすくなりました



空調測定に



ダクト内測定、風洞実験に

## ■VP-20 主な仕様

風速	被測定流体	正常な空気(空気以外は、補正が必要です)
	測定範囲	0.10~4.99、5.0~40.0m/s
	測定精度	±(3%+0.05m/s)、±(3%+0.1m/s)、但し 23±5°C環境
	応答速度	2sec/90%(但し、風速 2m/s 以上)
	温度補償範囲	+5~+80°C
温度	測定範囲	0~80.0°C
	測定精度	±0.5°C
	応答速度	5sec/90%(但し、風速 1m/s 以上)
表示分解能		風速:LS/0.01m/s, HS/0.1m/s 温度:0.1°C
アベレージタイム		1, 2, 10, 30, 60 秒
本体使用環境		+5~+40°C
データロガー		日時、POS ナンバー、(風速測定 99 回数分、温度 99 回数分、max、min、ave) × 300 セット
転送変換機能		CSVデータを外付けSDカードユニットによりPCに転送
プリントアウト機能		測定中表示値をダイレクトプリントまたはロギング済みデータを読み出し印刷
プリントアウト内容		風速(または風量)、温度、最大値、最小値、平均値、日時、POSナンバー
風量		ダクトの断面積を入力(最大断面積:9,999cm <sup>2</sup> ), m <sup>3</sup> /min、m <sup>3</sup> /h、L/min
表示		液晶グラフィック(68×128ドット、バックライト付)
電源		アルカリ単3乾電池×4本またはACアダプター
電池寿命		約5時間(プリンター未使用時)
本体寸法/重量		90(w)×200(h)×55(d)mm / 760g
センサプローブ		φ8×180mm(ケーブル1.5m)
付属品		本体、センサプローブ、アルカリ単3電池×4本、ソフトケース、ショルダーベルト、ロール紙 取扱説明書、試験成績書、
オプション		SDカードユニット(SD-01)、ACアダプタ、一括収納ハードケース、延長中継ケーブル、 ダクト取付金具(1/2PT)、継手(EX-1、EX-2)、トレーサビリティ校正証明書

## ■オプション品

SD カードユニット SD-01



一括収納ハードケース



高所測定に便利  
センサプローブ伸縮継手



延長中継ケーブル (5m)



ダクト取付金具 (1/2PT)



### ■その他オプション品

- ・ AC アダプター
- ・ ロール紙
- ・ トレーサビリティ校正証明書

**!** 本機を正しく安全にお使いいただく為に、ご使用前に必ず取扱説明書をお読み下さい。

- 次のような場所での使用は避けて下さい。
- ・ 本体使用環境を超える、水・ほこりの多い環境、振動、衝撃の強い場所。
  - ・ 腐食性ガス、爆発性ガスが発生する場所。
  - ・ 近くで強力な電磁波が発生する場所。
  - ・ 高電位の静電気に帯電したものに接触の可能性がある場所。