

# 粉じん計・ポケット温湿度計

## 光散乱式デジタル粉じん計 MODEL3442 (日本カノマックス)

### 特徴

光散乱現象を利用し、質量濃度に換算・表示するデジタル粉じん計です。リチウムイオン充電電池を内蔵し、長時間の連続測定が可能です。ラバープロテクター標準装備、操作性に配慮したボタン配置など、作業環境測定に適した設計です。オートキャリブレーションや多彩な測定モード、充実したデータログや演算機能など、ユーティリティーも充実しています。作業現場の過酷な環境でもラバープロテクターが本体をがっちりガードします。ラバープロテクター底面中心に三脚取り付け用の穴を設けており、現場での安定した設置が可能です。プロテクターを装着したままで、充電や各種ケーブルの接続が可能です。



### 仕様

項目	型式	MODEL3442
測定粒径		~10 $\mu$ m
測定範囲		0.001~10.000mg/m <sup>3</sup>
測定時間		6秒、10秒、30秒、1分、2分、3分、5分、10分、連続
電源		充電式リチウムイオン電池、ACアダプ
外形寸法		162(W)×60(H)×109(D)mm
質量		1.3kg(充電電池を含む)
お問合せコード		8391

### 注意

<ul style="list-style-type: none"> <li>■電源</li> <li>●内蔵バッテリー(充電時間約4時間)</li> <li>■連続運転</li> <li>●約24時間</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■付属品</li> <li>●ACアダプター</li> <li>●USBケーブル</li> <li>●計測ソフトウェア</li> <li>●交換用フィルター</li> </ul>
--	--

## ポケットサイズ温湿度計 (チノー)

### 概要

ポケットサイズ温湿度計 HN-CH シリーズには新開発の湿度センサを使用し、測定範囲が 0~100% RH と幅広い高性能・高信頼性の温湿度計です。RH-232C 通信タイプは、温湿度最大 8000 データのメモリーを搭載し、データロガーとして様々な用途に使用できます。



### 仕様

項目	型式	HN-CH シリーズ
相対湿度	センサ	高分子静電気容量式
	測定範囲	0~100%RH
	精度定格	±2%RH(0~90%RH、25℃において) ±3%RH(90~95%RH、25℃において)
	温度係数	±0.1%RH/℃(5~80℃)
湿度	センサ	半導体式温度センサ
	測定範囲	-10~50℃ -40~80℃(プローブ形HN-CHP、分離形HN-CHT)
	精度定格	±0.5℃(0~50℃) ±1℃(上記以外)
センサ部互換性		プラグイン互換 分離形、プローブ形の場合ケーブルを含むプラグイン互換
電源		単3アルカリ乾電池2本又は100V AC(ACアダプタ、別売)
質量(電池含む)		一体形 約150g、プローブ形の場合ケーブルを含むプラグイン互換
アクセサリ	データ収録ソフト	HN-VXH1□
(RS-232C用)	通信ケーブル	HN-CYHC
お問合せコード		8422

### 用途

- 環境試験器、恒温恒湿槽、クリーンベンチなどの温湿度計測・管理
- 食品貯蔵庫、穀物倉庫、温室などの温湿度計測・管理
- 美術館・博物館などの温湿度管理
- 食品輸送車の温湿度計測

### 注意

<ul style="list-style-type: none"> <li>■電源</li> <li>●DC:単3形アルカリ乾電池×2</li> <li>■電池寿命</li> <li>●500時間</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■付属品</li> <li>●ソフト(HN-VXH1J)</li> <li>●通信ケーブル</li> </ul>
--	---