

製品案内

ミニデータロガ（温湿度）

testo174H

温湿度のトレーサビリティに活躍
安心の2年保証！



特長

testo174H はtesto174Tと同じくコンパクトなボディに温度・湿度のセンサを内蔵しています。
空調管理が必要なさまざまな場所へ手軽に設置できます。
バッテリーが切れても計測データは保護される安心設計です。
湿度精度は $\pm 3\%rh$ の高精度です。

温度センサ、湿度センサを内蔵。（2チャンネル）

温度精度 $\pm 0.5^{\circ}C$ 、湿度精度 $\pm 3\%rh$

データ保護機能

電池切れや電池交換の際もメモリデータは消失しません。

充実した機能

→アラーム表示

→バッテリー残量表示

電池は市販品

電池は市販のボタン型リチウム電池《CR2032》を採用。

ランニングコストの低減が実現できます。

安心の2年保証

※2011年9月1日以降ご購入の製品が対象です。

ComSoft Basic 5 ソフトウェア

USBインターフェイスでパソコンへデータ転送。

ComSoft Basic 5ソフトウェアにより、データの保存・分析ができます。

対応OS : Microsoft Windows XP（SP3以降）, Vista, 7, 8(32/64bit)



«ソフトウェア操作画面»

用途例



倉庫・グリーンハウス・製造
ライン 等に。



オフィス 等 に。

テクニカルデータ

製品名	ミニデータロガ testo 174H (温湿度)
センサ	湿度：静電容量式（内蔵） 温度：NTC(内蔵)
計測範囲	湿度：0 ～ 100%rh（結露なきこと） 温度：-20 ～ +70℃
精度±1digit	湿度：±3%rh(2～98%rh) +25℃時 （温度依存）±0.03%rh/K 温度：±0.5℃（-20 ～ +70℃）
分解能	湿度：0.1%rh 温度：0.1℃（-20 ～ +70℃）
メモリ	16,000計測分
計測間隔	1分-24時間（選択可能）
使用温度	-20 ～ +70℃
保管温度	-40 ～ +70℃
バッテリーの種類	CR2032ボタン型リチウムバッテリー（3V）×2
バッテリー寿命 （計測間隔15分、 +25℃の場合）	1年
外形寸法	38×60×19mm
保護等級	IP20