

高濃度測定対応型 (1.00 ~ 5.00ppm)

# ホルムアルデヒドセンサー BHS-01HF

3分測定では唯一の厚生労働省認定センサー BHS-01 に  
高濃度ホルムアルデヒド測定機能を新たにプラス！

従来から定評ある高精度と手軽さはそのままに  
1ppm を超える高濃度測定に対応する HF モデルが新登場！



厚生労働省認定機種では唯一、3分測定でも認定を受けたホルムアルデヒドセンサー BHS-01。  
他社製センサーに比べ、JIS K0303 DNP-HPLC 法に近い測定結果を得られる圧倒的な測定精度と、  
わずか3分で測定できる手軽さで、学校など公的機関をはじめ、多くの現場で採用されています。  
HF はその BHS-01 をベースに 1 ~ 5ppm の高濃度ホルムアルデヒドの測定に対応させたモデルです。  
シックハウスなど 1ppm を下回る環境で使用する機能はそのままに、高濃度測定機能を追加しました。  
有機溶剤などを多用する製造現場や研究施設など、高濃度ホルムアルデヒド曝露対策の状況把握にご活用下さい。

## 解剖実習の健康被害は 1 千件！

国公立大の医学部や歯学部で、解剖実習でホルマリンを使った学生が、目やのどの痛みなどの健康被害を訴えたケースが 1998 年度から 2003 年度までの 6 年間で 1015 件に上ることが 13 日、文部科学省の調査で分かった。以下略(共同通信)

## 高速、高精度、そして高機能

### 簡単便利な測定機能

試薬液は使い捨てチップに滴下するだけ  
試薬特性により、他のアルデヒド類等の VOC ガスの影響を受けません。



### 数々のユーザ本位の工夫

測定データ保管機能をはじめ、パソコンやプリンタを接続できるデータインターフェイスを装備。測定位置を自在に設置できる三脚も取付られます。



## 製品内容

測定対象：ホルムアルデヒド  
測定範囲：0.00 ~ 5.00ppm  
測定原理：光電光度法による発色の数値化  
反応系：発色反応  
試薬使用期限：1年  
測定時間：3分（高濃度モード時90秒、3分）  
測温機能：採取ガスの温度測定  
電源：単3電池4本、ACアダプター（オプション）  
製品寸法：縦209横100厚44.5（mm）  
製品重量：440g

※高濃度測定機能は、厚生労働省により認可された3分間測定機能を拡張した機能です。

京和物産 株式会社

[www.kyowa-bussan.jp](http://www.kyowa-bussan.jp)

〒101-0025  
東京都千代田区神田佐久間町4丁目6番地  
東邦センタービル5階  
Tel：81-3-5825-5325 Fax：81-3-5825-5326  
開発元：株式会社 ウイングターフ

KYOWA CO., LTD., JAPAN