

ホルムアルデヒド測定器

Formaldehyde Monitor : FA-10

FA-10型

東京都地域結集型
研究開発プログラム
共同開発製品

高感度・短時間

10ppb～を3分以内で
計測可能

高選択性

酵素反応系を利用

可搬型

様々な室内環境で
測定可能



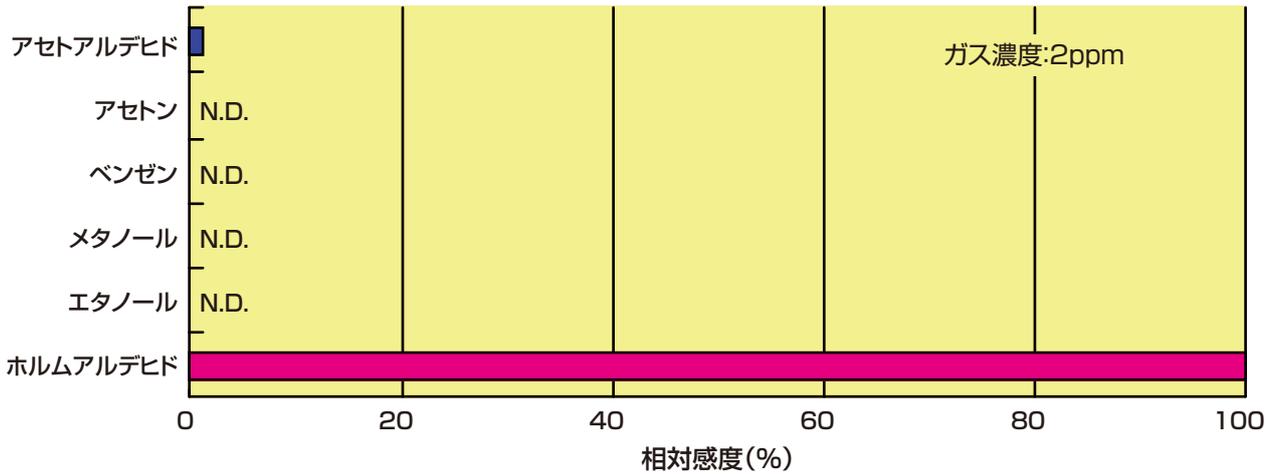
特徴

- 室内環境等での発生源の特定
- 化学物質過敏症患者向け施設内の濃度管理
- 公共施設等の濃度管理

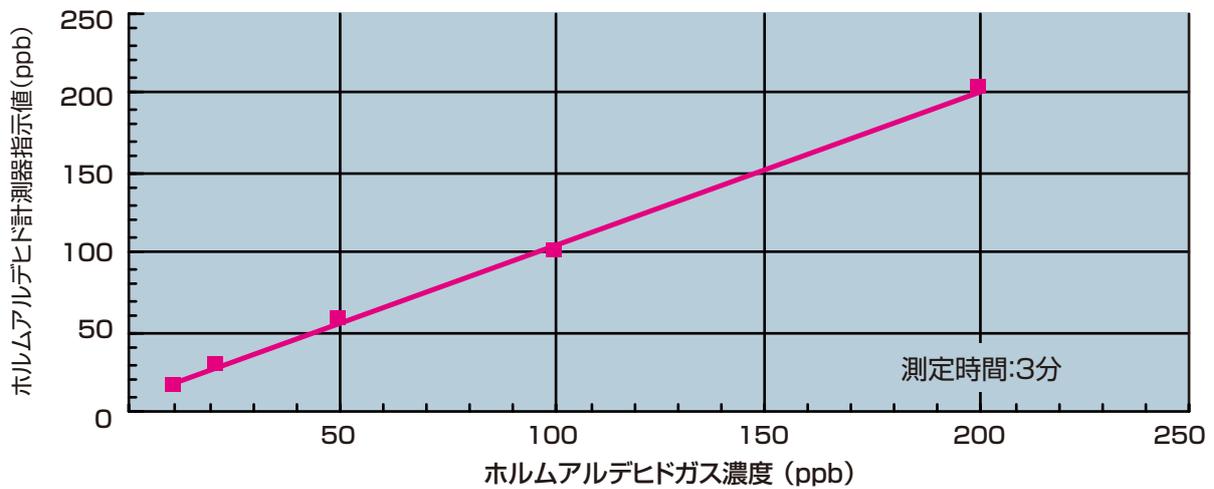
東京医科歯科大学の三林浩二教授のグループにより開発されたホルムアルデヒド用生化学式ガスセンサの特徴を活用し、環境中のホルムアルデヒドを高感度かつ選択的に定量できる可搬型ホルムアルデヒド測定器を開発しました。

性能

ガス選択性



ホルムアルデヒド ガス濃度特性



仕様

型式	FA-10
検知対象	ホルムアルデヒド
検知範囲	0～1.0ppm
検知時間	3分
検知原理	バイオセンサ方式
検知方式	酵素膜方式
濃度表示方式	LCDによるデジタル表示
サンプリング方式	ポンプ吸引式
使用環境	5～35℃・90%RH以下(結露なきこと)
電源	単3形乾電池8本 / AC100V(ACアダプター)
連続使用時間	約8時間(単3形アルカリ乾電池使用時)
外形寸法	約200(W)×290(D)×320(H)mm(突起部を除く)
質量	約5kg

●このカタログに掲載の価格および仕様、外観は2013年7月現在のものです。●製品改良のため、仕様および外観が予告なく変更されることがありますので、ご了承ください。●カタログの色と実際の製品の色とは、多少異なる場合があります。●本カタログに記載の価格には消費税は含まれておりません。●ご使用前に、必ず取扱説明書をお読みください。

SIBATA 製品のご用命は…

SIBATA SCIENTIFIC TECHNOLOGY LTD.
柴田科学株式会社

本社 〒340-0005 埼玉県草加市中根 1-1-62
 東京営業所 ☎03-3822-2111 福岡営業所 ☎092-471-5515
 大阪営業所 ☎06-6356-8131 仙台営業所 ☎03-3822-2111
 名古屋営業所 ☎052-263-9310 受付窓口が変わりました

<http://www.sibata.co.jp/>

カスタマーサポートセンター(製品の技術的サポート専用)
 ☎0120-228-766 FAX: 048-933-1590

201307K