

厚生労働省指定品〔指定番号2701〕

ホルムアルデヒド検知器

Model FP-31



- **ホルムアルデヒドの簡易測定に**
「ビル衛生管理法」や「学校環境衛生基準」に記載される条件に準じた測定が可能
- **簡単操作で確実な安全確認**
専用の検知TABを本体上部の装着口にセットするだけの簡単測定
- **とにかく見やすい大画面表示**
デジタル表示で濃度を直読 文字サイズも大きく濃度値や検知時間、動作状態が一目瞭然
- **信頼の自己診断機能付き、干渉影響もほとんど無し**
検知TABの離脱や電池電圧低下などの症状を判断し画面表示(カタカナ)とブザーでお知らせ

仕様

型 式	FP-31	
検 知 対 象 ガ ス	ホルムアルデヒド	
検 知 原 理	試験紙光電光度法	
検 知 範 囲	TAB No.008	TAB No.009
	0.000 ~ 0.400ppm (ただし、0.015ppm未満は ≤ 0.01 と表示)	0.00 ~ 1.00ppm (ただし、0.02ppm未満は ≤ 0.02 と表示)
表 示 分 解 能	0.005ppm	0.01ppm
検 知 時 間	1800秒 (30分)	900秒 (15分)
濃 度 表 示	LCDによるデジタル表示	
サンプリング方式	ポンプ吸引式・時間内積算値方式 吸引流量：0.5L/min	
使用温湿度範囲	-10 ~ +40℃ (急変なきこと)、90%RH以下 (結露無きこと) ※1	
メモリー機能	検知ポイント99ポイント (検知後、自動記憶)	
自己診断機能	電池電圧低下、センサ不良、ポンプ接続不良、システム異常、温度異常	
電 源	単3形アルカリ乾電池×4本	
連続使用時間	約12時間 (新品乾電池、無警報、無照明、20℃にて)	
外形寸法	約80 (W) × 150 (H) × 40 (D) mm (突起部を除く)	
質 量	約250g (乾電池を除く)	
特 記 事 項	厚生労働省指定ホルムアルデヒド測定器 (指定番号：2701) ※2	
機 能	自動記憶型データログ、時計機能	

※1 検知TABの使用温湿度範囲は検知TABに記載。

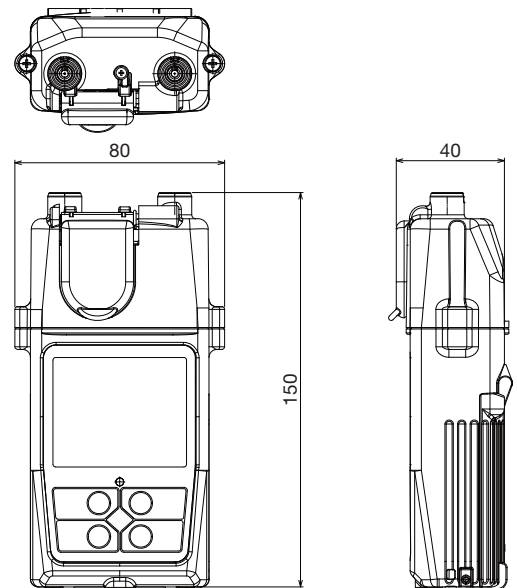
※2 ホルムアルデヒドのWHOおよび厚生労働省 室内濃度指針値 (30分平均値で0.08ppm/100 μ g/m³) に準じた検知を行う場合は必ずTAB No.008 (0 ~ 0.4ppm) をご利用下さい。

付属品

- ・ 検知TAB×20個 (20回分)
- ・ 単3形アルカリ乾電池×4本 [部品番号：2753300780※]
- ・ 三脚取り付け用アタッチメント [部品番号：9112926310]

※1 本単位での販売となります。

外形図



オプション (別売品)

- ・ 三脚 [部品番号：0800227820]
- ・ 赤外線通信ポート (IR001) [部品番号：2594126280]
- ・ データログマネジメントプログラム
[部品番号：9811065010 (国内防爆仕様)]
[部品番号：9811066000 (ATEX/IECEX仕様)]

理研計器株式会社

本 社 〒174-8744 東京都板橋区小豆沢 2-7-6
☎ 0570-001939 FAX (03)3558-0043

ホームページ <https://www.rikenkeiki.co.jp/>
プロダクトサイト <https://product.rikenkeiki.co.jp/>

問い合わせ先 (営業部・営業所)

営業一課 ☎ (03)3966-1111 代	浜 松 ☎ (053)437-9421 代
営業二課 ☎ (03)3966-1114 代	名古屋 ☎ (052)822-1031 代
営業三課 ☎ (03)6454-5583 代	四 日 市 ☎ (059)333-7226 代
札幌 ☎ (011)375-1822 代	金 沢 ☎ (076)240-7060 代
岩 手 ☎ (0197)65-1112 代	西 京 ☎ (06)4950-5708 代
仙 台 ☎ (022)722-7835 代	水 島 ☎ (086)446-2702 代
水 戸 ☎ (029)215-2581 代	鳥 島 ☎ (082)875-4151 代
埼 玉 ☎ (048)598-5090 代	岡 岡 ☎ (092)692-1161 代
千 葉 ☎ (043)497-6303 代	本 本 ☎ (096)273-9407 代
神 奈 川 ☎ (045)642-5314 代	大 分 ☎ (097)523-3811 代



※本カタログの記載事項は、性能向上のため、お断りなしに変更する事があります。