

## 水素ガス警報器

## ガスバスター GB-HYD

Gas Buster®

H<sub>2</sub>

## 水素リーク対策ならGB-HYD

大気雰囲気中に漏洩した水素ガスを検知し、危険を知らせます。  
応答速度が早く、選択性に優れた半導体式水素センサーを採用。  
各実験室、ガスボンベ付近、ガス発生装置などの安全管理に最適です。

## シンプルながらも高機能な設計!

- 3色LEDにて機器の状況をお知らせ
- 大容量電子ブザー+高輝度赤LED警報
- メンテナンス時の調整作業不要
- 外部出力機能搭載



### ストレスフリーなメンテナンス



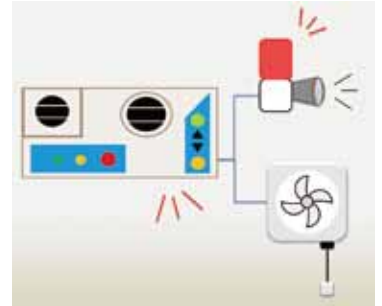
期待寿命3年のロングライフセンサーを採用!  
しかも、センサー交換はカートリッジを付け替えるだけ。  
センサーカートリッジはガス調整済ですので、センサー交換時の水素ガスによる調整作業は不要です。

### シンプル・高機能設計



電源緑色LED、エラー(センサー寿命、機器故障、動作不良)黄色LED、警報赤色LEDの3色で機器状況をお知らせします。  
また、大容量電子ブザー+高輝度赤LEDの安心警報!

### 外部出力機能搭載



リレー無電圧接点搭載により、回転灯や大型サイレン、電磁弁などの外部出力に対応。あらゆる顧客ニーズを叶えます。

### 製品仕様

※ガスバスターシリーズのセンサーカートリッジ(可燃性ガス・接触燃焼式、有毒ガス・電気化学式)は使用できません。

検知ガス	水素
検知原理	半導体方式
表示	LEDランプ (POWER:緑、FAIL:黄、ALARM:赤)
測定レンジ	100~10.000ppm
警報濃度設定値	500ppm
警報正確度	500ppm±25% (125ppm)
警報遅れ	30秒以内 (警報濃度の1.6倍のガスを暴露し、警報を発するまでの時間)
使用温度	-10~40℃
使用湿度	5~85%RH (結露なきこと)
供給電源	AC100V~240V 50/60Hz 0.5A (ACアダプタ付属)
外形寸法	167W×40D×82H (mm)
質量	約230g (本体のみ)
外部出力	リレー無電圧1c接点 最大許容範囲 DC30V、1A (抵抗負荷)

## イチネン製作所の定期点検サービス

イチネン製作所では点検修理専門スタッフによる定期点検を行なっています。  
より長く性能を維持するために、イチネン製作所の定期点検サービスを必ず行なってください。

「引取点検期間中の空白期間を無くしたい」「多くの点検台数がある」などの理由により、引取点検を行い場合は出張点検を行います。  
ご希望のお客様はお買い上げた代理店またはイチネン製作所までご相談下さい。

製造元

### 株式会社 イチネン 製作所

〒108-0023 東京都港区芝浦4-2-8  
住友不動産三田ツインビル東館9階  
TEL: 03-6311-6236 FAX: 03-6311-6242

仕様・外観は予告なしに変更することがあります。