

GAシリーズ シングルガス検知器



# ガスアラートエクストリーム

GasAlert Extreme

H<sub>2</sub>S・CO・O<sub>2</sub>・SO<sub>2</sub>・PH<sub>3</sub>・CL<sub>2</sub>・NO<sub>2</sub>・HCN  
ETO・CLO<sub>2</sub>・O<sub>3</sub>・NO

実寸大



Water Resistant

- **センサー寿命2年** ※注1  
(アンモニアについては1年)
- **データロガ機能**  
(オプション)
- 連続7ヶ月間駆動
- 超小型・超軽量
- 2段警報機能(任意設定)
- TWA警報機能(任意設定)  
※TWA=時間加重平均濃度
- STEL警報機能(任意設定)
- 高輝度LED警報
- 大音量95dBブザー
- バイブレータ機能
- 大型LCD画面
- ピーク値メモリ機能
- 防滴構造(IP 66/67)



BAM ATEX



# JIKCO

※注1: 使用環境によって変動します。  
センサー寿命を保証するものではありません。

# ガスアラートエクストリーム シングルガス検知器

H<sub>2</sub>S・CO・O<sub>2</sub>・SO<sub>2</sub>・PH<sub>3</sub>・CL<sub>2</sub>・NO<sub>2</sub>・HCN・ETO・CLO<sub>2</sub>・O<sub>3</sub>・NO

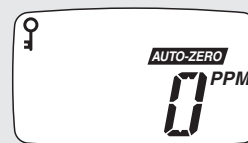
1. 大型液晶表示
2. 電源ボタン
3. 電気化学式センサー
4. 高輝度LEDランプ
5. 高出力95dBブザー
6. コンパクトボディ
7. ピーク表示ボタン
8. 校正ボタン
9. ワニ口クリップ



## 各モード表示例



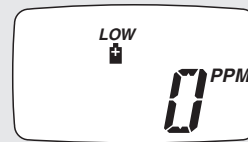
アラーム  
(LOW/HIGH/TWA/STEL)



自動校正  
(ゼロ/スパン)



ピーク値



LOWバッテリー

## 機種別仕様

製品型式	検知ガス		測定レンジ	分解能	警報設定値 (初期設定)			
					LOW	HIGH	TWA	STEL
GAXT-H	硫化水素	H <sub>2</sub> S	0~100ppm	1ppm	10ppm	15ppm	10ppm	15ppm
GAXT-M	一酸化炭素	CO	0~999ppm	1ppm	35ppm	200ppm	35ppm	200ppm
GAXT-X	酸素	O <sub>2</sub>	0~30.0%	0.1%	19.5%	23.5%	設定なし	
GAXT-S	二酸化硫黄	SO <sub>2</sub>	0~100ppm	1ppm	2ppm	5ppm	2ppm	5ppm
GAXT-C	塩素	CL <sub>2</sub>	0~50.0ppm	0.1ppm	0.5ppm	1.0ppm	0.5ppm	1.0ppm
GAXT-Z	シアン化水素	HCN	0~30.0ppm	0.1ppm	4.7ppm	10.0ppm	4.7ppm	10.0ppm
GAXT-D	二酸化窒素	NO <sub>2</sub>	0~99.9ppm	0.1ppm	2.0ppm	5.0ppm	2.0ppm	5.0ppm
GAXT-A	アンモニア	NH <sub>3</sub>	0~100ppm	1ppm	25ppm	50ppm	25ppm	35ppm
GAXT-P	ホスフィン	PH <sub>3</sub>	0~5.0ppm	0.1ppm	0.3ppm	1.0ppm	0.3ppm	1.0ppm
GAXT-E	エチレンオキシド	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O	0~100ppm	0.1ppm	1ppm	5ppm	1ppm	5ppm
GAXT-V	二酸化塩素	CLO <sub>2</sub>	0~1ppm	0.01ppm	0.1ppm	0.3ppm	0.1ppm	0.3ppm
GAXT-G	オゾン	O <sub>3</sub>	0~1ppm	0.01ppm	0.1ppm	0.2ppm	0.1ppm	0.1ppm
GAXT-N	一酸化窒素	NO	0~250ppm	1ppm	25ppm	25ppm	25ppm	25ppm

※データロガタイプは、標準型式末尾に「-DL」を追記。

## 共通仕様

検知原理 … 電気化学式・ガルバニ電池式  
 検知方式 … 拡散方式  
 警報方式 … 95dB電子ブザー・赤LED点滅・バイブレータ  
 バックライト … 自動  
 使用温度範囲 … -20~40℃  
 使用湿度範囲 … 15~90%RH(結露無きこと)  
 電源 … CR2:リチウム電池(3V)  
 連続使用時間 … 5,500時間(約7ヶ月)無警報時  
 外形寸法 … 28(厚み)×50(幅)×95(高さ)mm  
 質量 … 82g

## オプション

### 赤外線USBアダプタ:GA-USB2

このアダプタを用いて、ガスアラートエクストリームに取り込まれたデータをPCに移行することが可能。ガスアラートエクストリームは1~60秒間隔でデータ取得間隔を任意設定。400万ポイントを内蔵メモリに蓄積できます。



※1年に1回の定期点検を推奨しています。

仕様・外觀は予告なしに変更することがあります。

株式会社 **ジコー** 科学計測部

〒101-0032 東京都千代田区岩本町2-16-2  
 TEL. 03-5825-0418 FAX. 03-5825-1377  
 URL. <http://www.jikco.co.jp/gas>  
 E-mail. [gas@jikco.co.jp](mailto:gas@jikco.co.jp)