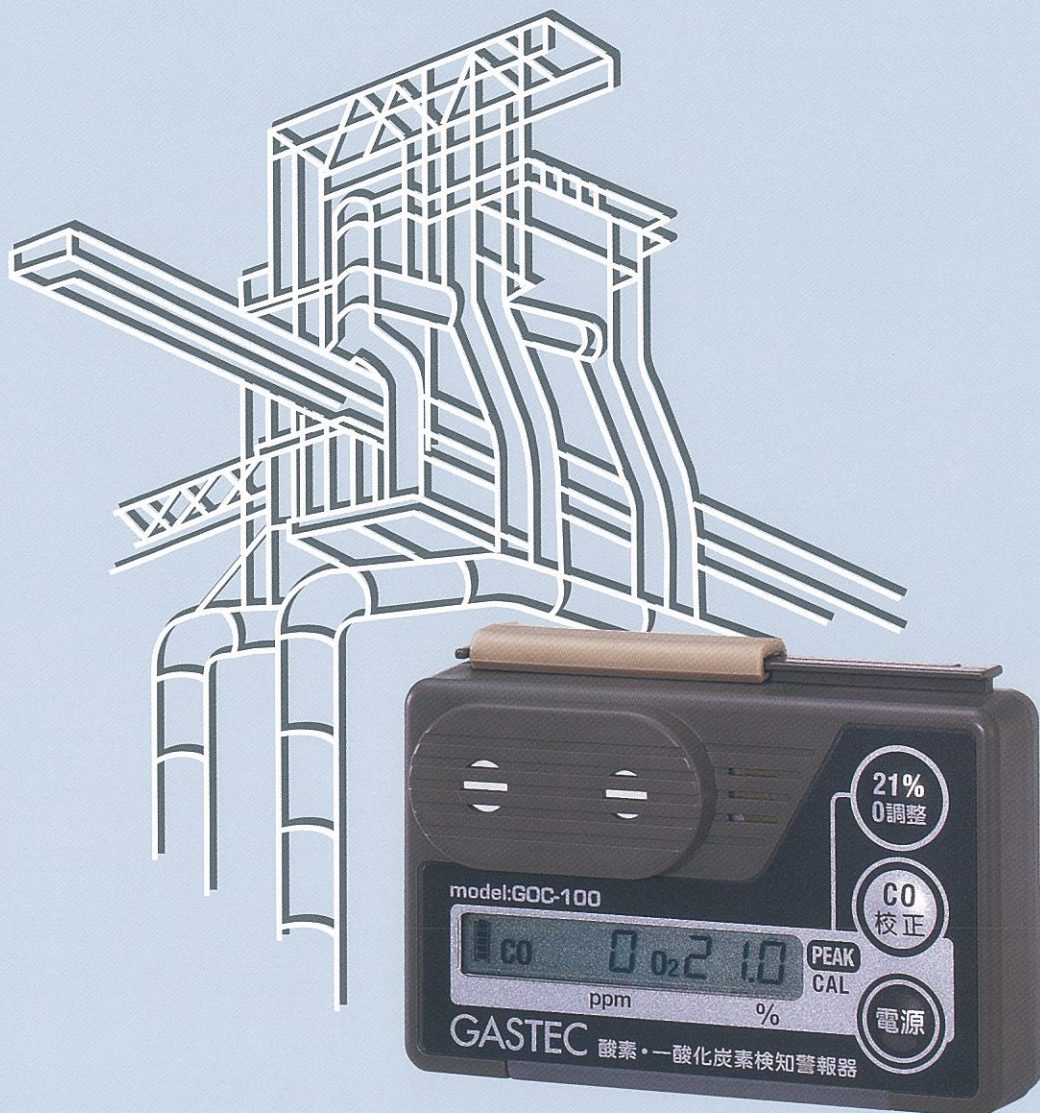


ガステック

装着形酸素・一酸化炭素検知警報器

GOC-100

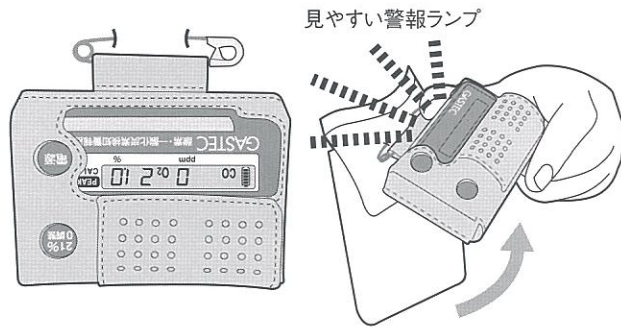
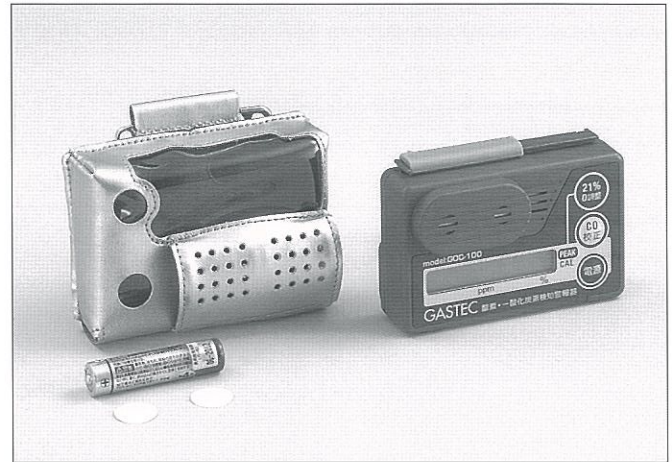


安全の新世代

ガステックのミニモニタは発売以来、皆様から高い評価をいただきロングセラーを記録。その技術を結集し、さらに進化した小型検知警報器が誕生しました。機能性はもちろん、スタイリッシュなデザインで作業現場に安心をお届けします。

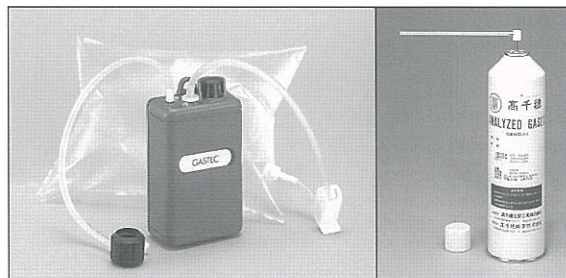
装着形酸素・一酸化炭素検知警報器 GOC-100

- 大きな警報音で騒音環境でも安心
- 小型・軽量・薄型で、わずか80g
- 使用者に見やすい逆さ装着
- 屋外でも安心の防滴構造
- ワンタッチ操作で酸素21%・COゼロ調整、自動校正
- 見やすい二成分同時表示
- 汚れが目立たないダークカラー
- ユーザによるセンサ交換・電池交換が可能



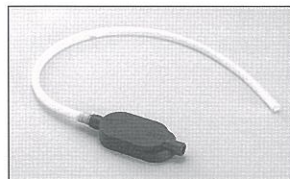
補充品／オプション

商品コード	品名
O2-208G	酸素センサ
CO-608E	一酸化炭素センサ
CK-2	校正キット
1501	校正用ガスプッシュ缶（一酸化炭素80ppm）
1502	校正用ガスプッシュ缶（一酸化炭素250ppm）
CK2-60	校正用ガスチャンバ（CK-2用）



校正キット CK-2

校正用COガス
1501/1502



校正用ガスチャンバ CK2-60

仕様

製品名称/型式	装着形酸素・一酸化炭素検知警報器 GOC-100	
採取方式	拡散式	
測定対象気体	酸素	一酸化炭素
測定原理	ガルバニ電池式	定電位電解式
センサ	O2-208G	CO-608E
測定範囲	0.0~25.0%	0~300ppm
最小目盛	0.1%	1ppm
サービス範囲	25.1~42.0% (42.0%を超えるとHI表示)	301~999ppm (999ppmを超えるとHI表示)
指示精度 ※1	±0.7%O ₂ 以内	フルスケールの±5%以内
90%応答時間	20秒以内(周囲温度20℃)	20秒以内(周囲温度20℃)
警報値 ※2	18%以下 ※3	第一警報:50ppm以上 第二警報:150ppm以上 または100ppm以上(お客様ご指定の場合)
警報方式	ブザー、ランプ(速い断続動作) 表示部照明点灯、自動復帰	第一警報:ブザー、ランプ(遅い断続動作) 表示部照明点灯、自動復帰 第二警報:ブザー、ランプ(速い断続動作) 表示部照明点灯、自動復帰
ブザー音量	ブザー一面より距離10cmで98±3db以上	
表示方式	液晶デジタル表示器(バックライト付)	
表示内容	ガス種、瞬時値濃度(サンプリング時間2秒)、電池電圧、濃度単位 (シートスイッチ上に印刷)、オーバー表示、警報表示、ピーク値	
使用環境条件	温度:-10~40℃ 相対湿度:30~90%RH(結露無きこと)	
構造	防滴構造(IPx4相当)	
電源	単4アルカリ乾電池 1本(ニッケル水素電池使用可能)	
連続使用時間	3000時間(無警報時20℃以上 新品アルカリ乾電池)	
外形寸法	約80mm(幅)×50mm(高さ)×18mm(奥行き) 突起部含まず	
重量	約80g(電池含む、ソフトケース含まず)	
その他の機能	ワンタッチ酸素21%・COゼロ調整、自動ガス校正、自動センサチェック 自動回路動作チェック、電池電圧表示、電池交換警報、電波・静電気障害対策	
標準付属品	本体、センサ、単4アルカリ乾電池1本、センサフィルタ、ソフトケース、取扱説明書	

※1 校正時、同一環境下の場合

※2 警報値は出荷時に設定されており、お客様では変更することはできません。

※3 酸欠警報に加え、酸素濃度過警報に対応したGOC-100(H)もございます。詳細につきましてはお問い合わせください。

■ 正確な測定には校正が必要です。—— センサは生き物です。

センサは、月日の経過や環境の変化により感度変化を生じることがあります。正確な測定を行うためには、校正用ガスによるスパン校正が必要になります。スパン校正には別売の校正キットCK-2とプッシュ缶入りCO校正用ガス1501、1502をご用意しています。

●ご使用前に取扱説明書をよくお読みください。●性能向上のため、仕様をお断りなく変更することがございます。●商品の色は、印刷物のため実際と異なる場合がございます。●再生紙を使用しています。

このカタログの内容は、2013年6月現在です。

あらゆる気体の測定に



株式会社 ガステック

SINCE 1970

営業本部: 〒252-1195 神奈川県綾瀬市深谷中8-8-6
電話0467(79)3911(代) Fax.0467(79)3979

西日本営業所: 〒532-0003 大阪市淀川区宮原2-14-14新大阪グランドビル
電話06(6396)1041 Fax.06(6396)1043

九州営業所: 〒803-0843 北九州市小倉北区金鶏町9-27第一岡部ビル
電話093(652)6665 Fax.093(652)6696

ホームページアドレス: <http://www.gastec.co.jp/>