

頼れるこの一台!



詳細警報履歴を
簡単読み出し

一酸化炭素中毒事故防止にお役立ち

業務用換気警報器

YZ-165C

注目!

設置場所を取らない
コンパクト・薄型設計

旧モデルに比べ12.5mm薄く、
体積比56%・質量50gダウン



確実にわかりやすい
警報音

電気化学式センサと
COHb検知方式で
早鳴りしない

ピーポー
ピーポー

一酸化炭素中毒になる
恐れがあります
ただちに換気してください
ガス会社に連絡してください

詳細警報履歴を
簡単読み出し

専用の通信用治具を
かざすだけで、
タブレット等へ転送

※専用アプリケーションの
インストールが必要です。



写真は無線タイプ

安心の5年保証と製品寿命6年

保証はたっぷり5年間。万が一故障の時は
警報器が自ら教えてくれる

コンパクトに進化したYAZAKI業務用換気警報器が プロの厨房をCO中毒事故からしっかり守ります

※ 早鳴りせず、確実な警報をお約束

電気化学式センサの採用

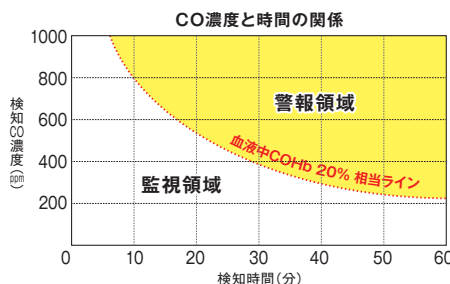
雑ガスには反応せず、COが本当に危険な濃度になるまで動作しません。

COHb濃度推定値で判断

CO濃度と検知時間の積算により、血液中のCOHb(一酸化炭素ヘモグロビン)濃度を推定し、人体に危険な影響を与える前に正確に警報を発します。

※一般的なCO警報器はほんのわずかなCOの発生にも過敏に反応し

警報が頻発してしまうため、業務に支障をきたすのを嫌ったユーザーが警報器の電源を切ってしまうなど、危険を招きます。



YZ-165C

警報履歴の 読み出し機能が新しい

専用の可視光通信用具とアプリケーションをインストールした対応タブレットを使用し、通信用治具を警報器本体のLEDにかざすだけで、正確かつ詳細な履歴が現場で読み出し可能になりました。



写真は有線タイプ

外部出力端子(有極性)により、 外部機器と接続が可能

ガスメータと連動させることにより、警報と同時にガスの遮断が可能。保安レベルが確実に向上します。



外部出力端子

故障発生や交換期限を 自らお知らせ

故障お知らせ

万が一故障した時に振音と音声にて、警報器が自ら故障をお知らせします。

簡易警報履歴の確認

点検/停止スイッチ長押しでのランプの点滅パターンで、直近1年間の警報回数を確認できます。

交換期限お知らせ

約6.5年間経過後、緑(お知らせ)ランプの1回/10秒の点滅でお知らせ。音声での確認もできます。

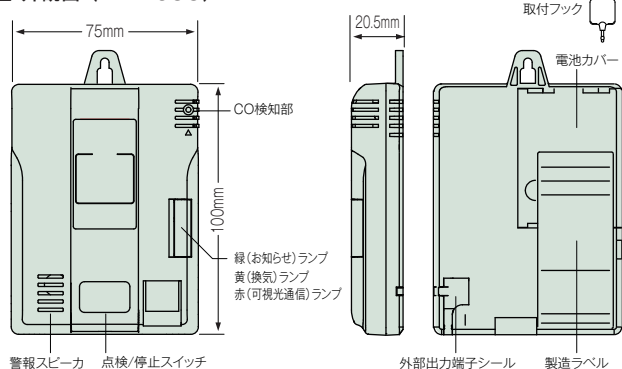
【ご注意】

※ 本器は、ガス機器等が不完全燃焼を起こした場合に発生する一酸化炭素(CO)の濃度が、一定の基準を超えた場合に検知をし、警報を発し、喚起を促すものです。このため、ガス機器自体の不完全燃焼の発生を未然に防止する装置ではありません。また、一酸化炭素(CO)の濃度や発生している時間が一定の基準以下の場合には、警報を発しません。

※ 都市ガス、LPガス等の漏洩は検知しません。

※ 従来の警報器とは、警報判定、設置位置が異なります。

■ 外観図 (YZ-165C)



■ 仕様

型 式	YZ-165C
対 象 ガス	不完全燃焼排気ガス中の一酸化炭素
ガスセンサ	電気化学式センサ
測 定 範 囲	一酸化炭素 0~2500ppm
警 報 原 理	人換算COHb 20%相当 2000ppm以上を連続2回(約10秒)検知した時、即時に警報を発する
警 報 方 式	表示:黄(換気)ランプ点滅(1秒周期) 警報音:振音+音声 警報70dB/m以上 「ピーポーピーポーー 一酸化炭素中毒になる恐れがあります ただちに換気してください ガス会社に連絡してください」
故障した場合	センサ故障、サーミスタ故障 表示:緑(お知らせ)ランプ点滅 警報音:1時間毎 音声出力、1分毎 故障音出力
	スピーカー断線、音声回路故障 表示:緑(お知らせ)ランプ点滅
	電池電圧低下時 表示:緑(お知らせ)ランプ点滅 警報音:1分毎 故障音出力
	交換期限お知らせ 表示:緑(お知らせ)ランプ点滅 警報音:点検/停止スイッチにより 音声出力
電 源	3Vリチウム電池1本
外 部 出 力	a接点出力 有極性(DC24V、5mA) 警報時即時ON
外形寸法・質量	H100 × W75 × D20.5 (mm)
質 量	約100g
取 付 方 法	引掛け方式(フック使用)
交 換 期 限	取付後6年
仕様温度範囲	0℃ ~ +50℃

※仕様は予告なく変更する場合がありますので、予めご了承ください。

取り扱い店



矢崎エナジーシステム株式会社

本社:〒108-0075 東京都港区港南一丁目8番15号Wビル7F

お客様ご相談窓口

ガ ス 機 器 事 業 部 :〒431-3312 静岡県浜松市天竜区二俣町南豊島23番地 ☎053(925)4511

東 北 営 業 部 ☎022(284)9114 九 州 営 業 部 ☎092(411)4834

関 東 営 業 部 ☎03(5782)2702 矢崎総業北海道販売(株) ☎011(852)2914

中 部 営 業 部 ☎052(769)1532 矢崎総業四国販売(株) ☎087(833)3335

関 西 中 国 営 業 部 ☎06(6458)8185 ※電話はすべてダイヤルインです。

※ 機器に異常がある場合は、ご自分で修理なさらずにLPGガス販売店、または最寄りの弊社支店にご相談ください。

※ 所在地、電話番号などについては変更になることがありますのでご了承ください。

※ 仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

GA039TF① 2408003000