

# COSMOS

家庭用

都市ガス用

## 電池式 ガス・CO警報器 MC-325

一般財団法人 日本ガス機器検査協会検査合格品

電池式ガス警報器の  
有効期限が**5年**になりました。



検知対象:

ガス

CO

### 電池式

コンセントの位置を気にせず設置でき、  
停電時も安心を見守ります。

NEW

### 5年寿命

小型・省電力センサを搭載し、電池式で5年寿命を実現。

NEW

### 警報音声は3カ国語対応

日本語、日本語+英語、日本語+中国語から選択可能。  
※初期設定は日本語



実物大

85mm

100mm

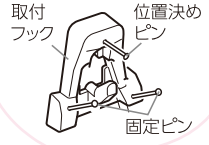
# ガス漏れ、不完全燃焼によるCOを検知してランプと音声でお知らせ

## ● 自動初期点検機能

電源投入後30秒の間に自動で故障診断を行ない、結果をランプ表示と音声でお知らせします。

## ● 石膏ボードにも設置がかんたん

付属の取付フックを使用することで、石膏ボードにもかんたんに設置できます。

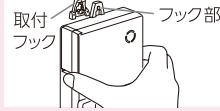


## ● 警報音一時停止機能

警報停止スイッチを押すと、一定時間警報音を停止します。  
※CO警報を除く

## ● 機器異常表示機能

機器の異常を検知した場合、緑(お知らせ)ランプの点滅と音声でお知らせします。

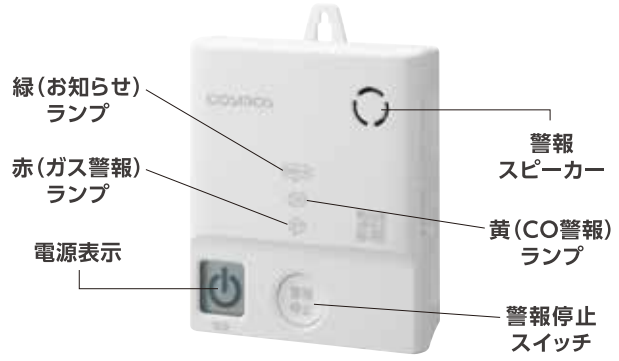


## ● 鳴動原因表示機能

過去10日間に以内に警報した場合、警報停止スイッチを約1秒間押すことで、直前に鳴動した警報をランプの点灯で確認できます。

## ● 有効期限お知らせ機能

警報器の有効期限が過ぎている場合、緑(お知らせ)ランプの点滅と音声でお知らせします。  
※音声は警報停止スイッチ押下時



## 警報をランプと音声でお知らせ

### ■ ガス漏れの場合

注意報 (赤(ガス警報)ランプ ゆっくり点滅) / 警報 (赤(ガス警報)ランプ 点滅) + 音声警報

ウーウー ピッピッピッピッ  
ガスが漏れていませんか\*  
(Danger Gas/煤气泄漏 危険)

### ■ 不完全燃焼の場合

注意報 (黄(CO警報)ランプ ゆっくり点滅) → 5分後 警報 (黄(CO警報)ランプ ゆっくり点滅) + 音声警報

ウーウー ピッポッピッポッ  
空気が汚れて危険です  
窓を開けて換気してください\*  
(Danger Carbon monoxide/一酸化炭素 危険)

### ■ ガス漏れと不完全燃焼を同時に検知した場合、それぞれの警報を交互にお知らせします。

\*設定により日本語、日本語+英語、日本語+中国語から選択。

## 機器の状態もランプと音声でお知らせします

機器故障時	緑(お知らせ)ランプ 10秒ごとに3回点滅	(1時間ごと)故障です 販売店に連絡してください (50秒ごと)ピッピッピッ
電池切れ時	緑(お知らせ)ランプ 10秒ごとに1回点滅	電池切れです 販売店に連絡してください (50秒ごと)ピッ
有効期限超過時	緑(お知らせ)ランプ 10秒ごとに2回点滅	(警報停止スイッチを押した場合)有効期限 が切れています 販売店に連絡してください

警報器の作動状態確認のため、月に一度 点検を行ってください。

## 仕様

型 式	MC-325	
ガス警報機能	検知対象ガス	都市ガス(空気より軽い12A・13Aガス用)
	検知原理	MEMS熱線型半導体式
	ガス警報	作動条件 *爆発下限界の1/4以下の都市ガスに対し60秒以内に警報 表示・発報方式 赤(ガス警報)ランプ点滅(1秒ごとに1回点滅) 音声合成警報音
	ガス注意報	作動条件 ガス警報濃度以下の都市ガスに対し60秒以内に注意報 表示・発報方式 赤(ガス警報)ランプゆっくり点滅(5秒ごとに1回点滅) 発報音なし
CO警報機能	検知対象ガス	燃焼排ガス中のCO(一酸化炭素)
	検知原理	電気化学式
	CO警報	作動条件 550ppmのCOに対し5分以内に警報 300ppmのCOに対し10分以内に警報 表示・発報方式 黄(CO警報)ランプ点滅(1秒ごとに1回点滅) 音声合成警報音
	CO注意報	作動条件 300ppm以下のCOに対し5分以内に注意報 表示・発報方式 黄(CO警報)ランプゆっくり点滅(5秒ごとに1回点滅) 発報音なし
警 報 音 量	70dB(A)/m以上	
電 源	専用リチウム電池(DC3V)	
付 属 機 能	自動初期点検機能、動作点検確認機能、警報音一時停止機能、鳴動原因表示機能、有効期限お知らせ機能、言語切替機能	
使用温度範囲	0℃~+50℃(結露しないこと)	
寸 法	W85×H100×D25mm(突起部を除く)	
質 量	約140g	

\*爆発は空気とガスの混合割合が一定範囲で起こる可能性があります。その範囲を爆発限界といて、最高濃度を爆発上限界、最低濃度を爆発下限界とします。

**安全に関するご注意**

- ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 設置工事ともなる商品については、お買い上げの販売店または専門業者に依頼ください。工事に不備があると事故の原因になるおそれがあります。

# 新コスモス電機株式会社

本社	〒532-0036 大阪市淀川区三津屋中2-5-4	TEL(06)6308-2310
東 京	〒105-0013 東京都港区浜松町2-6-2(浜松町262ビル3F)	TEL(03)5403-2707
札幌営業所	〒060-0005 札幌市中央区北五条西6-2-2(札幌センタービル20F)	TEL(011)231-1101
仙台営業所	〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡4-1-2(ティエスビルディング4F)	TEL(022)295-6061
新潟営業所	〒950-0916 新潟市中央区米山3-1(ファースト米山201)	TEL(025)365-1390
静岡営業所	〒420-0851 静岡市葵区黒金町11-7(大樹生命静岡駅前ビル2F)	TEL(054)255-1901
西 京	〒532-0036 大阪市淀川区三津屋中2-5-4	TEL(06)6308-2310
中 部	〒460-0004 名古屋市中区新栄町2-4(坂種栄ビル7F)	TEL(052)951-2650
北 陸	〒920-0065 金沢市二ツ屋町8-1(アーク・ニューズフルビル2F)	TEL(076)234-5611
岡 山	〒710-0826 倉敷市老松町2-7-4(倉敷ビル5F)	TEL(086)435-5087
広 島	〒732-0827 広島市南区福荷町2-16(広島福荷町第一生命ビル6F)	TEL(082)568-2800
九 州	〒812-0016 福岡市博多区博多駅前4-3-18(ツツヤ博多ビル3F)	TEL(092)431-1881

※本カタログの記載事項は性能向上のため、予告なく変更する場合があります。このカタログは再生紙を使用しています。

2020年4月制作  
7519-A020