

COSMOS

家庭用

無線式

LPガス用

ガス・CO警報器

XC-691

高圧ガス保安協会検定合格品

COセンサを搭載! LPガス検知・警報部と 無線で連動!

別売
オプションで

マイコンメータとの 無線連動も可能!

設置はカンタン。
ガス自動遮断をはじめとする、マイコンメータとの
相互連動が可能になります。

マイコンメータ遮断用無線装置
RM-691 (オプション)



※設置イメージです

COセンサを搭載!

燃焼器具の不完全燃焼によるCO(一酸化炭素)
中毒の防止に役立ちます!

無線式を採用!

LPガス検知・警報部とCO検知部は無線で連動。
取り付け簡単で見た目もスッキリ!



CO検知部



LPガス検知・警報部

CO警報機能をプラスした警報器でもっと安心!

CO警報機能を搭載

燃焼器具の不完全燃焼によるCO中毒の防止に役立ちます。

危険なCO(一酸化炭素)を、すばやくお知らせ。

一般家庭の場合、CO(一酸化炭素)中毒の原因は、主に燃焼器具の不完全燃焼です。一酸化炭素は無味無臭・無刺激、そのうえ無色の気体。呼吸によって体内に取り込まれると、血液の酸素運搬能力をさまざまに、酸素欠乏をひき起こします。

■一酸化炭素の人体に及ぼす影響

CO含有率	人体の状況
100ppm	数時間の呼吸後でも目立った作用はない。
200ppm	1.5時間後に軽度の頭痛を起こす。
400~500ppm	1時間後に頭痛・吐き気、耳鳴り。
600~1000ppm	1~1.5時間後に意識を失う。
1500~2000ppm	0.5~1時間にて頭痛、吐き気が激しく意識を失う。
4000ppm以上	短時間でも吸引すれば生命危険。

出典:炭鉱保安係員実務教本
*屋内のCO濃度は、急激に上がりますので、警報時にはすぐに換気などの処置をしてください。

無線式を採用。設定不要で設置も簡単

CO検知部とLPガス検知・警報部は無線で連動。設定は必要なく電源を入れるだけで設置も簡単です。さらにCO検知部は電池式を採用。コンセントの場所を気にすることなく、見た目もスッキリ! さらにオプションのマイコンメータ遮断用無線装置(RM-691)で、マイコンメータとも無線連動が可能です。

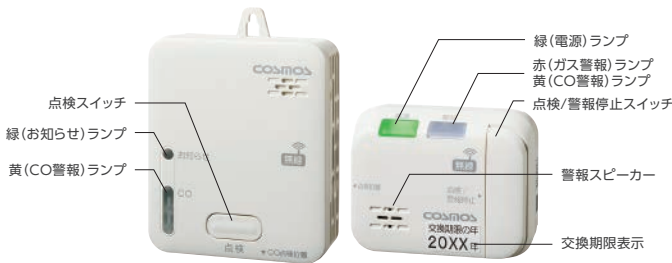
コンパクト設計

スタイリッシュでコンパクトなデザイン。キッチンに溶け込み見た目もおしゃれです。

ランプと音声でお知らせ

ガス警報、CO警報をランプでお知らせ。さらにLPガス検知・警報部に、音声でお知らせします。

ガス警報時	ウーウー ピップピップピップ	ガスがもれていませんか?
CO警報/注意報時	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



型 式		XC-691	
ガス警報機能・CO警報機能	検知対象ガス	LPガス、燃焼排ガス中のCO	
	検知原理	LPガス:熱線型半導体式、CO:電気化学式	
	LPガス	警報ガス濃度	爆発下限界濃度の1/100以上 1/4以下
		警報方式	赤(ガス警報)ランプ点灯、音声合成音
	応答時間	30秒以内	
	CO警報	警報ガス濃度	注意報を超えて550ppm以下
		警報方式	LPガス検知・警報部:黄(CO警報)ランプ点灯 CO検知部:黄(CO警報)ランプ1秒ごと1回点滅 音声合成音
	応答時間	5分以内	
	CO注意報	警報ガス濃度	50ppmを超えて250ppm以下
		警報方式	LPガス検知・警報部:黄(CO警報)ランプ5秒ごと1回点滅 CO検知部:黄(CO警報)ランプ5秒ごと1回点滅 5分経過後、音声合成音
応答時間	10分以内		
無線	特定小電力無線(規格:ARIB STD-T108、920MHz帯)		
付属機能	自動初期点検機能、交換期限お知らせ機能、鳴動原因表示機能		
電源*1	LPガス検知・警報部:AC100V±10%、50/60Hz CO検知部:専用リチウム電池(DC3V)		
消費電力等	LPガス検知・警報部:監視時 約0.7W、警報時 約1.1W CO検知部:最大200mA		
使用温度範囲*2	LPガス検知・警報部:-10℃~+40℃ CO検知部:0℃~+50℃		
外形寸法・質量*3	LPガス検知・警報部:W85×H67×D30mm、約205g CO検知部:W85×H100×D30mm、約130g(電池を含む)		
付属品	LPガス検知・警報部用:取付板、木ねじ、ピン、両面テープ、コード振れ止め CO検知部用:石膏ボード用取付フック、ピン、木ねじ その他:点検ガス採取器		

*1 LPガス検知部・警報部の電源コードは2.5m、予備コンセント付プラグ
*2 いずれも結露しないこと
*3 突起部を除く



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。
- 設置工事をとまなう商品については、お買い上げの販売店または専門業者にご依頼ください。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。

交換期限がきたら、新しい警報器にお取り替えください。

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。

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)6308-3155
東日本営業部	〒105-0013 東京都港区浜松町2-6-2(浜松町262ビル3F)	TEL(03)5403-2706
札幌営業部	〒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
仙台営業部	〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡4-12-7(アールエスビルディング4F)	TEL(022)295-6061
新潟営業部	〒950-0916 新潟市中央区米山3-1(ファースト米山201)	TEL(025)365-1390
静岡営業部	〒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
西日本営業部	〒532-0036 大阪市淀川区三津屋中2-5-4	TEL(06)6308-3155
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
北陸営業部	〒920-0065 金沢市二ツ屋町8-1(アールニューズビル2F)	TEL(076)234-5611
岡山営業部	〒710-0826 倉敷市老松町2-7-4(倉敷ビル5F)	TEL(086)435-5087
広島営業部	〒732-0827 広島市南区輪荷町2-16(広島生命第一生命ビル6F)	TEL(082)568-2800
九州営業部	〒812-0016 福岡市博多区博多駅前4-3-18(ツツキ博多ビル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。

2019年12月制作
(N)7512-C050