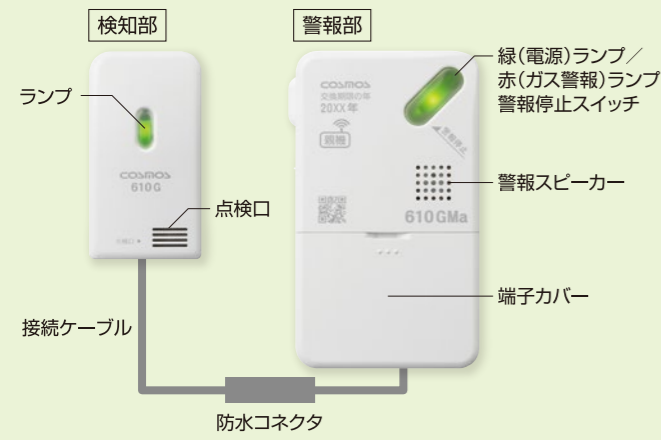


各 部 名 称

ガス警報器 ※XL-610GMb共通



マイコンメータ遮断用無線装置



仕 様 ※本製品は「ガス警報器」と「マイコンメータ遮断用無線装置」のセットです(セット型式 XLR-610n)

〈ガス警報器〉		型 式	XL-610GMa	XL-610GMb
検 知 原 理	熱線型半導体式			
検知対象ガス	LPガス			
警報ガス濃度 / 応 答 時 間	爆発下限界濃度の1/100以上、1/4以下 (作動条件 0.45%のインプタンに対し60秒以内に警報 0.05%のインプタンに対し警報しない)			
警 報 方 式	警報部:即時警報型、自動復帰式、赤(ガス警報)ランプ点灯 音声合成音またはブザーによる警報音			
警 報 音 量	70dB(A)/m 以上			
音声切替機能	ブザー、日本語、日本語中国語交互の選択可能			
その他搭載機能	交換期お知らせ機能、警報音確認機能、鳴動原因表示機能、 簡単点検機能、機器故障検出機能、マイコンメータ無線連動機能、 無線通信確認機能、線組設定機能			
無 線	特定小電力無線 (規格:テレメーター用、テレコントロール用及びデータ伝送用 特定小電力無線局に使用するための無線設備(920MHz))			
電 源	AC100V 50/60Hz			
消 費 電 力	監視時:約1.1W 警報時:約1.8W			
通 電 表 示	警報部・検知部ともに緑(電源)ランプ点灯			
使用温度範囲	警報部:-10~+40℃(結露なきこと) 検知部:-10~+45℃			
外 形 寸 法	警報部:W70×H120×D25mm(突起部除く) 検知部:W43×H79×D23mm(突起部除く)			
質 量	警報部:約210g(電源コードを含む) 検知部:約55g			
電 源 コード	長さ2.5m、予備コンセント付き			
付 属 品	警報部:取付板(樹脂製)、木ねじ、コード振れ止め、アンカープラグ 検知部:取付金具、木ねじ、コード振れ止め、アンカープラグ その他:「警報器が鳴ったら」ステッカー、点検ガス			

〈マイコンメータ遮断用無線装置〉		型 式	RM-691
外部出力信 号	ケイホウ端子	有極性 オープンコレクタ出力(マイコンメータ専用) 監視時:OFF 警報時:ON/OFF(5秒/5秒)	
	外部端子	有極性 オープンドレイン出力 監視時:OFF 警報時:ON(電池電圧低下、無線通信エラー)	
無 線	特定小電力無線 (920MHz帯テレメータ用、テレコントロール用及びデータ伝送用無線設備の標準規格 ARIB STD-T108に準拠)		
電 源	専用リチウム電池		
電 池 寿 命	約10年*		
使用温度範囲	-10℃~+50℃(結露しなきこと)		
外 形 寸 法	W77×H141.5×D40mm(突起部除く)		
質 量	約240mm(電池含む)		
付 属 品	結束バンド、木ねじ		

\*10年間の寿命を保証するものではありません。ご使用環境によって、電池寿命は短くなる場合があります。  
●マイコンメータ遮断用無線装置の増設はできません。また、中継用無線装置は1台までの設置となります。

**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。

交換期限が来たら、新しい警報器にお取り替えください。

【点検のお願い】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
  - 東京 〒105-0013 東京都港区浜松町2-6-2(浜松町262ビル3F) TEL(03)5403-2706
  - 札幌 〒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 〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡4-12-7(ティエヌビルディング4F) TEL(022)295-6061
  - 新潟 〒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 〒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
  - 大阪 〒532-0036 大阪市淀川区三津屋中2-5-4 TEL(06)6308-3155
  - 福岡 〒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(アーバンニューフルビル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 広島市南区福寿町2-16(広島福寿町第一生命ビル6F) TEL(082)568-2800
  - 九州 〒812-0016 福岡市博多区博多駅前4-3-18(ツツジ博多ビル3F) TEL(092)431-1881

※カタログに記載されている仕様は改良のため予告なく変更することがあります。 (P)2023年5月制作  
※このカタログは、再生紙を使用しています。 (F)7526-A030

COSMOS

業務用 LPガス用 検知部分離型 無線式

ガス警報器・マイコンメータ遮断用無線装置セット XLR-610n

複数台の業務用ガス警報器とマイコンメータを無線連動

ガス警報器(親機) XL-610GMa  
ガス警報器(子機) XL-610GMb  
(高圧ガス保安協会検定合格品)

マイコンメータ遮断用無線装置 RM-691  
(高圧ガス保安協会検定合格品)

# 業務用厨房に最適な防水構造のガス警報器がマイコンメーターと無線で連動! 親機1台(XLR-610GMa)に対し子機(XL-610GMb)3台の無線連動が可能!

※防水構造は検知部のみ

## 機器構成



**ポイント1**  
親機1台(XL-610GMa)に対し、最大3台までXL-610GMbが無線連動可能

**ポイント2**  
検知部は防水構造  
床付近に設置する検知部は防水構造なので、清掃時等の水侵入による故障を防ぎます。



**ポイント3**  
ガス警報器とマイコンメーターの連動が無線なので、設置が簡単  
警報部に無線通信確認機能を内蔵し、マイコンメーター遮断用無線装置と連動。屋外への配線が不要で、作業時間を大幅短縮。

**マイコンメーター遮断用無線装置との通信確認も簡単**  
警報停止スイッチを1秒押すだけで、電波強度を音声で確認できます。

確認音声(電波強度別)	
警報器正常です 電波が受信できています	+ ビービービー(強)
	+ ビービー(中)
	+ ビー(弱)

※通信が確立できなかった場合は「ビッビッ ビッ ビッ メーター側の無線機の電波が受信できません」と鳴ります。販売店に連絡してください。

**ポイント4**  
無線接続は出荷時に縁組済み  
警報部とマイコンメーター遮断用無線装置は出荷時に縁組済みのため、現場での面倒な縁組作業が不要。  
※XLR-610nのみ

**ポイント6**  
マイコンメーターの状態を音声でお知らせ  
ガス警報器が音声でマイコンメーターの状態をお知らせするので、わかりやすい。  
※音声選択時のみ ※親機:XL-610GMaのみ

**ポイント5**  
警報音をスイッチ1つで音声⇄ブザーへ切り替え可能  
警報音は、いつでも音声/ブザーの変更が可能。また、中国語音声への切り替えも可能。

S型メーター接続時	音声内容
遮断予告	ビッ ガスを長く使ってませんか
ガス遮断中	ビッビッ ガスをメーターで止めました
復帰安全確認中	ビッビッビッ 安全を確認中です、しばらくお待ちください
ガス使用許可	ビー ガスが使えます