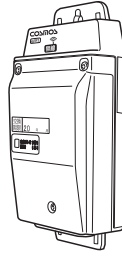


マイコンメータ遮断用無線装置

型式 RM-691

高圧ガス保安協会検定合格品

取扱説明書 [保証書付]



このたびは、マイコンメータ遮断用無線装置をお買い求めいただきありがとうございます。ご使用になる前に、この取扱説明書を最後までお読みいただき、正しくお使いください。万一、本書を紛失されたときは、お買い求めの販売店にお問い合わせください。

- 建物構造や障害物、周囲環境（一時的な電波障害を含む）により無線通信ができない場合、マイコンメータのしゃ断などが行えない場合があります。
- このマイコンメータ遮断用無線装置は、別売のガス警報器と無線通信を行うことで、マイコンメータと連動することができます。用途以外の使い方によって生じた損害、指定された機器（※）・ソフトウェア以外との組み合わせによって生じた損害については、責任を負いかねますのでご了承ください。
- ※ 組み合わせ可能な機器については、お買い求めの販売店にお問い合わせください。

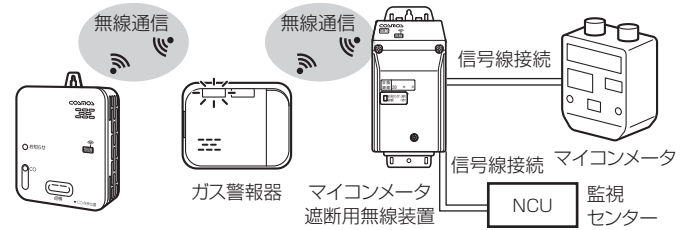
新コスモス電機株式会社

本社 〒532-0036 大阪市淀川区三津屋中2-5-4 (06)6308-3155(代)
 [北海道] 札幌 (011)231-1101(代) [中部] 名古屋 (052)951-2650(代)
 [東北] 仙台 (022)295-6061(代) [静岡] 静岡 (054)255-1901(代)
 [北陸] 金沢 (076)234-5611(代) [関西] 大阪 (06)6308-3155(代)
 [関東] 東京 (03)5403-2706(代) [四国・中国] 岡山 (086)435-5087(代)
 新潟 (025)365-1390(代) 広島 (082)568-2800(代)
 [九州] 福岡 (092)431-1881(代)

1

使用例

無線通信機能付ガス・CO警報器（LPガス用）と縁組設定することによりマイコンメータをしゃ断したり、マイコンメータからのガスしゃ断、復帰情報等を警報器に送信することができます。また、スイッチ切替によりNCUなどの外部機器と接続することで電池切れや無線通信エラーを送信します。



マイコンメータ遮断用無線装置の下記の動作は無線連動させる警報器の取扱説明書に記載していますので、そちらをお読みください。

- 無線通信がエラーしているとき
- 電池が切れたとき
- 交換期限が過ぎたとき
- マイコンメータとの連動機能

2

1. 安全上のご注意

お客さまや他の人々への危害や損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。誤った取り扱いによる危害や損害の程度は、以下の表示で区分しています。

警告 「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。

注意 「傷害を負う可能性および物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

絵表示の内容



「分解厳禁」



「一般的な禁止」

警告



分解や改造はしないでください。故障の原因となります。



衝撃を与えないでください。故障の原因となります。

注意



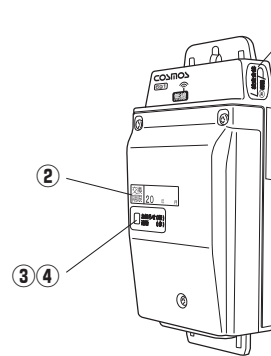
取付位置を移動させないでください。

電波が受信できない原因となります。

取付位置を変える必要が生じた場合は販売店に連絡ください。

3

2. 各部のなまえとはたらき



- ① 検定合格証**
高圧ガス保安協会の検定に合格した商品であることを証明しています。
- ② 交換期限表示**
交換期限が表示されています。
- ③ 緑(お知らせ)ランプ**
通常は消灯しています。マイコンメータ遮断用無線装置の故障、ガス警報器との無線通信エラーのときは、10秒ごとに3回点滅します。マイコンメータ遮断用無線装置の電池が少なくなったときは、10秒ごとに1回点滅します。
- ④ 赤(遮断)ランプ**
通常は消灯しています。ガス警報器からのしゃ断信号等で外部出力している場合、10秒ごとに1回点滅します。

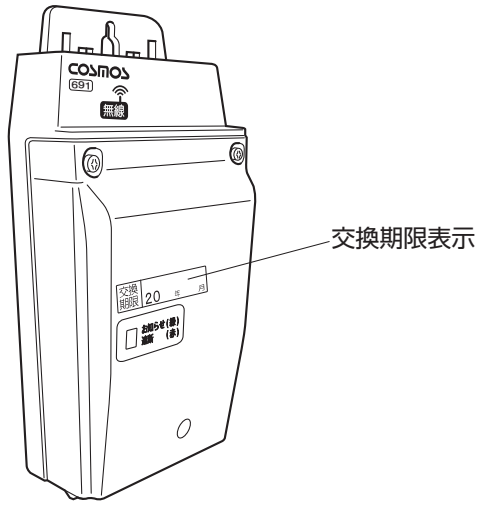
3. マイコンメータが連動しゃ断した場合のご注意

- ガス機器の使用を中止し、ガス栓や器具栓を閉めてください。
- 警報音が鳴り止んでいることを確認し、ガスもれやCO発生の原因を点検してください。

4

4. 交換期限

- 交換期限を過ぎたマイコンメータ遮断用無線装置は、誤動作のおそれがありますので、ぜひ新しいマイコンメータ遮断用無線装置とお取り替えください。交換期限は、機器本体に表示してあります。
- マイコンメータ遮断用無線装置の交換期限を過ぎたときは、販売店までご連絡ください。



交換期限表示

5. アフターサービスについて

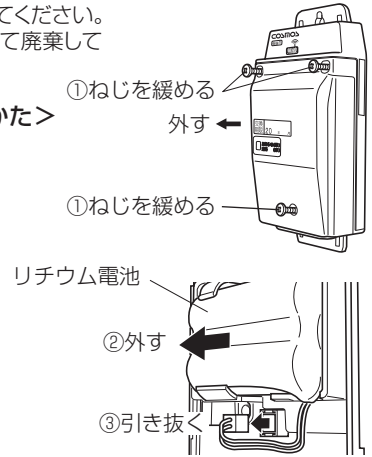
- 添付の保証書に基づき、保証期間はお取り付け日から5年です。万一異常が生じた場合は、速やかにお買い求めの販売店に連絡し保証書をご提示ください。保証書の記載内容に基づき、販売店が点検または交換いたします。
- 保証書に販売店名の記入がない場合、保証対象外となります。お買い求め時にご確認ください。
- アフターサービスについて、ご不明の点がありましたら、販売店までご連絡ください。
- 引っ越しをされるときは、販売店までご連絡ください。

6. 廃棄について

産業廃棄物として法令に従って廃棄してください。
※ 必ず、専用リチウム電池を取り出して廃棄してください。

<専用リチウム電池の取り出しかた>

- ① 正面のねじ3本を緩め、端子カバーを取り外す。
- ② リチウム電池を取り外す。
- ③ 電池コネクタを引き抜く。



※ この製品に使用している電池は、「一次電池（リチウム電池）」ですので、一般の不燃ゴミとして廃棄できますが、廃棄方法は各自治体の指示に従ってください。

電池コネクタはショートしないようにテープなどを巻いてください。

7. 仕様

項目	仕様
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) 接点定格: DC5V、1mA 監視時: OFF しゃ断信号出力時: ON/OFF
	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) 接点定格: DC30V、100mA(抵抗負荷)
電源	専用リチウム電池 CR-AGCF2F DC3V、40mA
電池寿命	約10年※
使用温度範囲	-10℃~+50℃(結露しないこと)
寸法	幅77×高さ141.5×奥行40mm(突起部を除く)
質量	約240g(電池を含む)
付属品	結束バンド×2、木ねじ(φ3.8×25mm)×2、取扱説明書(保証書付)×1、施工説明書×1
無線	特定小電力無線 (規格: ARIB STD-T108、920MHz帯)

※ 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。

..... 保証書

マイコンメータ用無線装置 型式名 RM-691

このたびはマイコンメータ用無線装置をお買い求めいただきありがとうございます。万一異常を生じた場合は、速やかに販売店に連絡し、本書を提示してください。次の要領で下記の者が点検または交換いたします。

- ・保証期間 お取り付け日から5年間
- ・保証の範囲 保証は機器本体(電池を除く)を対象とします。機器本体以外に生じた損害は、本保証書に定められた保証の対象ではありません。
- ・保証適用 取扱説明書に基づく正常な使用状態で製造上の責任による故障の場合は無償で交換します。
- ・保証適用除外 以下の保証の適用除外項目に記載してある事項の場合。
- ・保守点検 本機の異常のお申し出がありました際に次の保守点検をいたします。
(1)ランプ点滅の確認
(2)設置場所の適否についてのチェック

(実施者) 販売者 (販売店は必ず記入してください)

(保証者) 発売元

(保証者) 製造元 **新コスモス電機株式会社**

※保証の適用除外

- この製品は保証期間内でも次のような場合、交換は有償となります。
- (1)使用者の故意または不注意によって生じた故障または損傷。
 - (2)火災、天災、異常電圧、異常温度、異常雰囲気等の不可抗力による故障または損傷。
 - (3)取付位置が浴室・高温多湿等著しく不適切な場所に取り付けた場合。
 - (4)動植物による故障または損傷。
 - (5)その他使用上の誤り、分解、改造されたもの、衝撃等による故障または損傷。

- (6)本書の提示がない場合。ただし本書は日本国内のみ有効です。
- (7)本書に販売者の記入のない場合。
- (8)その他製造業者の責任によらない汚損、故障または損傷。

※お願い

本書は再発行しませんので、紛失しないよう大切に保管してください。
この保証書はお客様の民法または商法上の権利を制限するものではありません。

お客さま

お取り付け日	年	月	日
お名前	TEL		
ご住所	(〒)		