#### 保証書

商品名 住宅用火災(熱式)・ガス・CO警報器 品名 YF-C3

このたびは、当社製品をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。この保証書は、東邦ガス供給区域内において、都市ガスにてご使用になる場合に、本書記載内容で無料点検・無料取替えをお約束するものです。万一故障いたしましたときは、本書をご提示の上、お買い上げの取扱店、または東邦ガス修理受付ダイヤルへご連絡ください。

#### 1. 保証期間

(1)保証期間は、お取付け後5年間とし、警報器本体を対象とします。 なお、警報器本体の有効期限はお取付け後5年間です(保証期間終了年月(有効期限)は、機器本体ラベルに 「西暦と月」で記入しております)。

#### 2. 点検の実施

(1)取扱説明書に基づいた使用状態で、誤作動等の異常が発生した場合には、点検いたしますのでご連絡ください。 (2)点検の結果、故障が認められた場合は、点検を無料として無料取替えいたします。

#### 3 保証書の適用除外

保証期間内であっても、次の場合には、有料点検・有料取替えとなります。

- (1)点検の結果、本製品に異常が認められない場合。
- (2)取扱説明書に基づかないで使用して生じた故障または損傷。
- (3)火災、凍結、塩害、地震、風水害、落雷、煤煙、降灰、酸性雨、腐食性等の有害ガス、ほこり、異常気象、異常電流・電圧・周波数・電磁波、犬・猫・ねずみ・鳥・くも昆虫等の動物による故障または損傷、その他天変地異または戦争、暴動等破壊行為による故障または損傷。
- (4)水や煮こぼれ等の液体による故障または損傷。
- (5)車両、船舶に備品として搭載された場合に生じた故障または損傷。
- (6)建築躯体の変形等機器本体以外に起因する当該機器の不具合、筐体の色あせ等の経年変化、ご使用に伴う 摩耗等により生じる外観上の現象。
- (7)当社の供給するガス以外や指定規格外の電気等を使用した場合の故障または損傷。
- (8)本製品のお買い上げ取扱店または当社が指定した取付業者以外で取付けられた場合の故障または損傷。
- (9)お買い上げ後に、お客さまによる取付位置の移動、落下、衝撃等に起因した故障または損傷。
- (10)お買い上げ後に、分解、改造等が行われた場合の故障または損傷(ただし、当社都合の場合は除く)。
- (11)本書にお取付け日、取扱店名・住所の記入捺印がない場合、あるいは字句を書き替えられた場合。
- (12)本書のご提示がない場合。

#### 4. お客さまへくご注意〉

- (1)本書をお受け取りになる時に、お取付け日、取扱店名・住所が記入捺印してあることを確認してください。
- (2)本書は再発行いたしませんので、紛失されないよう大切に保管してください。
- (3)保証期間(有効期限)経過後は、新しい商品とお取替えください。
- (4)本書によって、お客さまの法律上の権利を制限するものではありません。

名古屋市熱田区桜田町19番18号

(5)無料点検・無料取替えやアフターサービス等について、ご不明の場合はお買い上げの取扱店、または東邦ガス 修理受付ダイヤルへご連絡ください。

お取付け年月		年	月		
取扱店名	(店名)				(TEL)
	(住所)				
保証履行者	東邦ガス株式会社 〒456-8511	<u>:</u>		保証責任者	矢崎エナジーシステム株式会 〒108-8333

この取扱説明書は、再生紙を使用しています。

=田国際ビル 17F

東京都港区三田1丁目4番28号

766831-6-469



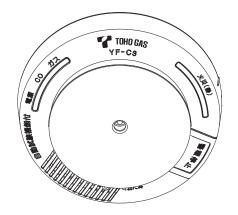
空気より軽い12A、13Aガス用



## 住宅用火災(熱式)・ガス・CO 警報器 YF-C3

#### 家庭用

## 取扱説明書 保証書付



一般財団法人 日本ガス機器検査協会検査合格品 住宅用防災警報器 検定合格品

- ●住宅用火災(熱式)・ガス・CO 警報器を お取り付けいただきありがとうございま した。
- ●この取扱説明書は住宅用火災(熱式)・ガス・CO 警報器の取扱方法を説明します。
- お使いになる前に、この取扱説明書を必ずお読みいただき、内容をご理解した上で取り扱ってください。
- ●本取扱説明書は、末頁に保証書がついています。取扱説明書はお手元に保管し、いつでもご覧いただけるようにしておいてください。

- ●本書を紛失され、内容に不明な点があった場合は、取扱店または最寄りの東邦ガス営業所にお問い合わせください。
- ●本警報器は、炎等の熱を感知して警報を発するものです。火災の発生を未然に防止する装置ではなく、また、火災による損害を防止することを保障するものではありません。火災などによる損害については、責任を負いかねますのでご了承ください。
- ●本警報器は、ガスやCOを検知して警報を発するものです。ガスもれや不完全燃焼によるCOの発生を未然に防止する装置ではなく、また、ガスもれやCOによる損害を防止することを保障するものではありません。ガスもれやCOなどによる損害については、責任を負いかねますのでご3承<ださい。
- ●本警報器は炎等の熱を感知して警報を発するものです。換気扇等により熱気が吸引され、熱感知部の温度が上昇しない場合は、火災警報機能が働きません。
- ●本警報器は、ガスやCOを検知して警報 を発するものです。ガス検知部にガスや COが到達しない場合は、ガス警報機能 やCO警報機能が働きません。



#### 《お断わり》

- ●ガス検知部にガスやCOが到達しないときは、警報機能が働きません。
- ●ガスもれや不完全燃焼によるCOの発生を未然に防止 する装置ではありません。
- ガスもれやCO発生などによる損害については、責任を 負いかねますのでご了承ください。
- ●取付場所近くでのガスもれやCO発生には警報を発しますが、他の部屋で発生したガスやCOには警報を発しないことがあります。

#### ■火災警報機能

火災などにより、警報器周囲 の温度が規定温度(約65℃) 以上になると、それを感知し て警報を発します。



#### 《お断わり》

- ●換気扇などにより熱気が吸引され、熱感知部の温度が 上昇しないときは、警報機能が働きません。
- ●火災の発生を未然に防止する装置ではありません。火災などによる損害については、責任を負いかねますのでごろ承ください。
- ●警報器を取り付けていない部屋は、火災の監視ができません。

#### 警報器が 作動したら



1	『ウーウー ヒーヒー火災警報器が作動しました 確認してください』 と鳴ったときの処置のしかた	10
2	赤 (ガス警報) ランプが点滅しているときの処置のしかた	11
3	『ウーウー ピッピッピッピッ ガスがもれていませんか』 と鳴ったときの処置のしかた	11
4	黄(CO 警報)ランプが点滅しているときの処置のしかた	13
5	『ウーウー ヒッボッヒッボッ 空気が汚れて危険です 窓を開けて換気してください』 と鳴ったときの処置のしかた	13
6	『ウーウー ビッビッビッビッ ガスがもれていませんか』 と 『ウーウー ビッボッビッボッ 空気が汚れて危険です 窓を開けて換気してください』 が交互に鳴ったときの処置のしかた	15
7	異常がないのに警報音が鳴ったり、ランプが点滅したときの処置のしかた	17
ラン	ンプ表示・音声出力の事象一覧表	19

### 取り扱い かた



 お手入れのしかを
 20

 警報器の取り外し・取り付けかを
 21

 噴霧式殺虫剤を使用するときは
 22

 点検方法について
 25

#### その他



故障かな?と思ったら	26
アフターサービスについて	27
廃棄について	27
仕様	28

双付位置の確認 ......

は

## 空全上のご注意

ご使用前に必ずお読みいただき、お客さま や他の人々への危害や損害を未然に防止す るために、必ずお守りください。

注意事項は、誤った取り扱いによる危害や損 害の程度を、以下の表示で区分しています。

危険

誤った取り扱いをすると「死 亡または重傷を負う危険が切 迫して生じる場合が想定され る」内容を示します。



誤った取り扱いをすると「死 亡または重傷を負う可能性が 想定される」内容を示します。

**小注意** 

誤った取り扱いをすると「傷 害を負う可能性及び物的損害 のみが発生する可能性が想定 される」内容を示します。

#### 絵表示の内容



「必ず行う」事項を示しています。



「火気厳禁」事項を示しています。



「ぬれ手禁止」事項を示しています。



「水ぬれ禁止」事項を示しています。



「接触禁止 事項を示しています。



「分解禁止」事項を示しています。



一般的な禁止」事項を示しています。

### <u></u> 危険

ガス警報音が鳴っている間は、以下の内容を 必ず守ってください。

爆発の恐れがあります。



ガス警報音が鳴っている部屋にい るときは、すぐに換気をし、使用 中のガス機器を止めてください。



マッチやライターなど、火気を使わ ないでください。





換気扇、電灯、蛍光灯など、電気製品 のスイッチを入・切しないでくだ

さい。





警報器を取り外さないでください。





部屋の外から、すぐに入室しないで ください。



CO警報音もしくは火災警報音が鳴ったら、以 下の内容を必ず守ってください。

CO濃度が上昇し、短時間で生命に危険が生じ る恐れがあります。また、火災により生命に 危険が生じる恐れがあります。



CO警報音が鳴っている部屋にいる ときは、すぐに換気をし、使用中の 必ず行う ガス機器を止めてください。





火災警報音が鳴り、消火が不可能 なときは、避難してください。





部屋の外にいるときは、すぐに入室 しないでください。





常に電源が入っていること(緑(電源) ランプ点灯)を確認してください。

必ず行う

電源が入っていないと火災、ガス もれ、COが発生しても、警報を発 しません。



設置後、5年(有効期限)を過ぎた警 報器は、新しい警報器とお取り替え ください。

正常に作動しない恐れがあります。 有効期限は、警報器本体に貼り付け されている有効期限シールに示して います。



噴霧式殺虫剤を使用するときは、以 下の内容を必ず守ってください。 (P22~24参照)

- ●警報器をポリ袋などで覆う。
- ●噴霧が終わったら、換気した後、 ポリ袋を取り除く。

誤作動の原因となります。



ぬれた手で警報器の取り付け、取 り外しをしないでください。

感電する恐れがあります。





警報器を水につけたり、水をかけた りしないでください。

ショートや感電の恐れがあります。

-2-



## 安全上のご注意

#### ▲ 警告



は

## 警報器中央部の熱感知部には触らないでください。

接触禁止

火災を感知しなくなる 恐れがあります。





### 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。





警報器をお手入れするとき以外は、 警報器を取り外さないでください。

火災、ガスもれ、CO が発生しても、 警報を発しません。



## $\bigcirc$

## ガス検知部は絶対にふさがないでください。

禁止

ガスもれまたはCOを検知しなくなります。





煙感知式住宅用火災警報器に用い られる点検ガスを噴霧しないでく ださい。

点検ガスにフロンが含まれている 場合、ガスセンサの故障の原因となります。

#### <u> </u> 注意



警報器をお手入れするときは、必ず 警報器を取り外してください。

必ず行う 感電やけた





警報器の取り外し・取り付け・点 検を行うときや、警報器をポリ袋 で覆うときは、安定した踏み台を 使い、十分注意してください。

転落・転倒・落下によるけがの恐れがあります。





#### 取付位置を移動させないでください。

警報の遅れの原因となります。 取付位置を変える必要が生じたと きは、取扱店にご相談ください。





警報器の前に物を置いたり、取り付けたりしないでください。

<sup>禁止</sup> 警報の遅れの原因となります。



警報器の近くでラジオなどを使用 しないでください。

・ ラジオなどにノイズ (雑音) が入る ことがあります。警報器から距離を 離してお使いください。



禁止

この商品は検定合格品ですが、消防法で定められた自動火災報知設備には該当いたしませんので、それらの用途には使用できません。



## 対象ガス

#### ∧ 注意

●この警報器は火災(火災などによる熱)、 都市ガス(空気より軽い12A・13Aガス)及 び燃焼排ガス中のCOを検知します。 ●都市ガス(空気より軽い12A・13Aガス)供 給区域外ではお使いにならないでくださ い。



は

## 各部のなまえとはたらき

E.

●有効期限シール -

●ガス検知部

ガス及びCOを検知します。

●ガス検知部点検□

ガス・CO警報点検時にガス採取器によりガスライターから採取したガスを注入します。

●警報停止スイッチ ―

警報停止スイッチを押すことにより、警報音・故障音の停止や外部機器との連動確認などができます。 ※詳細はP17・25を参照ください。

●赤(火災警報)ランプ ―

火災による熱を感知すると赤(火災警報)ランプが点滅します。

※点滅時はP10を参照ください。

●熱感知部

熱を感知します。

●検査合格証

日本ガス機器検査協会の検査に合格したことを示します。

●検定合格証票

住宅用防災警報器の検定に合格したことを示します。

●外部出力信号端子 + -

信号線(プラス側)を接続します。

●外部出力信号端子 ⊝ -

信号線(マイナス側)を接続します。

#### ーランプのつきかたについてー

取扱説明書中のランプの点灯、点滅、高速点滅、遅い点滅は次のように動作します。

点灯	連続して点灯	
点滅	点灯と消灯の繰り返し (0.5 秒周期)	点滅周期
高速点滅	点灯と消灯の繰り返し (0.3 秒周期)	→ k <sup>点滅周期</sup>
遅い点滅	点灯と消灯の繰り返し (3 秒周期)	点滅周期



・ガス、COを検知または火災による熱を感知すると、 音声合成音が鳴ります。 ※詳細はP10~16を参照ください。

#### ●緑(電源)ランプ

- ・電源を入れてから約1分間は点滅します。 (警報器の安定時間)
- ・通常は緑(電源)ランプが点灯しています。
- ・故障しているときは高速点滅します。 ※高速点滅時はP8を参照ください。

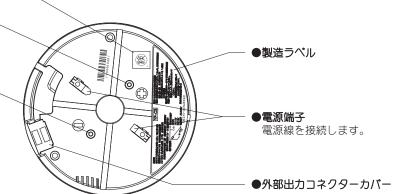
#### ●黄(CO警報)ランプ

- ・COを検知すると点滅します。
- CO濃度が規定値以上になると点灯します。※点灯時はP13・14を参照ください。

#### ●赤(ガス警報)ランプ

- ・ガスを検知すると点滅します。
- ・ガス濃度が規定値以上になると点灯します。 ※点灯時はP11・12を参照ください。





SAB OHOT SA



# - 00

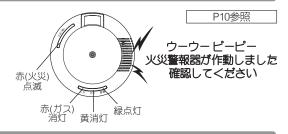
## 警報器のお知らせ機能について

#### 火災警報機能

#### 火災による熱が発生したときは

警報器周囲の温度が規定温度(約65℃) 以上になると作動します。





#### ガス・CO警報機能

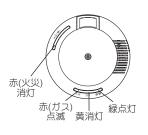
#### ガスがもれたときは

警報器周囲のガスが規定濃度 以上になると作動します。 低濃度のときは注意報が作動 し、高濃度になると警報が作動します。



#### ガス注意報

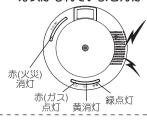
P11参照



#### ガス警報

P11.12参照

ウーウーピッピッピッピッ ガスがもれていませんか



#### ガス機器の不完全燃焼による COが発生したときは

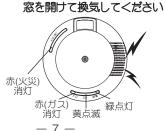
警報器周囲のCOが規定濃度 以上になると作動します。 低濃度のときは注意報が作動 し、高濃度になると警報が作 動します。(低濃度が約5分間 継続した場合も警報が作動し ます。)



#### CO注意報

赤(火災) 消灯 赤(ガス) 黄点滅 緑点灯

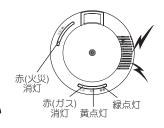
赤(ガス) 黄点滅 緑5分後 ウーウーピッポッピッポッ 空気が汚れて危険です



#### CO警報

P13.14参照

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



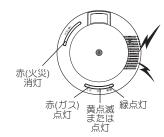
#### ガスのもれとガス機器 の不完全燃焼による COが同時に発生した ときは

警報器周囲のガスとCOが規 定濃度以上になると作動し ます。 ウーウー ピッピッピッピッ ガスがもれていませんか



P15.16参照 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

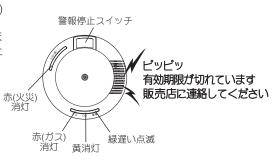
交互に鳴る



#### 有効期限が過ぎたときは

有効期限が半年以上過ぎた場合、緑(電源)ランプが遅い点滅(3秒毎に2秒点灯)となり、有効期限が過ぎていることをお知らせします。この状態で警報停止スイッチを5秒以上押すと、

「ピッピッ 有効期限が切れています 販売店に連絡してください」が鳴ります。 また、有効期限が半年以上過ぎた場合、 電源を再投入すると、60秒後に「正常です」 が鳴らずに「有効期限が切れています 販売店に連絡してください」が鳴ります。 ※取扱店までご連絡ください。



#### 故障しているときは

故障が発生すると、

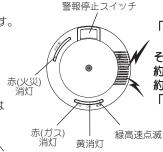
「故障です 販売店に連絡してください」が1回鳴り、緑(電源)ランプが高速点滅します。 その後は「ピッピッピッ」と約1分毎に繰り返し鳴り、約10分毎に

「故障です 販売店に連絡してください」 が鳴ります。

それ以降も同じ動作を繰り返します。 ただし、警報停止スイッチを押すと故障音は 約36時間停止します。

緑(電源)ランプの高速点滅は止まりません。 ※取扱店または東邦ガス修理受付ダイヤルへ ご連絡ください。

※外部機器と連動している場合、故障音停止 中は外部機器の連動動作は停止します。



「故障です / 販売店に連絡してください」 その後、 約1分毎に「ピッピッピッ」 約10分毎に 「故障です 販売店に連絡してください」

— 8 —



## 使用方法

#### ↑ 警報器を丸型ベースにはめ込む。

緑(電源)ランプが点滅し、警報器が監視 状態に入る準備状態になります。

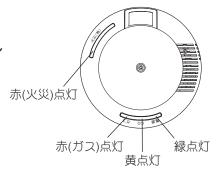






※丸型ベースには方向性がありますの でご注意願います。

2電源を供給してから約1分後、 ランプが全点灯した後、消灯し ます。

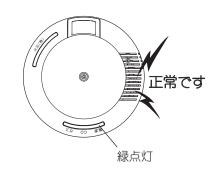


3 「正常です」と鳴って緑(電源)ランプが点灯し、監視状態に入ります。

#### 〈警報器が故障している場合〉

「正常です」とは鳴らずにP8に記載している故障発生時の動作となります。

※取扱店または東邦ガス修理受付ダイヤル へご連絡ください。





# 1 『ウーウー ピーピー 火災警報器が作動しました 確認してください』と鳴ったときの処置のしかた

「ウーウーピーピー 火災警報器が作動しました 確認してください」 と警報し、赤(火災警報)ランプが点滅している場合、火災警報を意味しています。

## 危険

消火が不可能なときは、避難する。







#### 《お断わり》

●火災以外の熱などで火災警報を 発している場合でも、赤(ガス警 報)ランプ及び黄(CO警報)ランプ の点灯、点滅の有無を確認して ください。

※火災警報を発している場合は、音声は火災警報が優先されるため、音声によるガス警報及びCO警報は発しません。

●赤(ガス警報)ランプ及び黄(CO警報)ランプが点滅・点灯している場合は、P11~16の処置を行ってください。

#### 〈火災以外の熱などで 火災警報を発しているとき〉

P17の処置をしてください。

1 火元の確認をする。

2 必要な手段をとる。

119番への通報



初期消火



天ぷら油から炎が 出ているときは、 ガスメーター近くの メーターガス栓を閉める。 メーターガス栓を開けるときは 東邦ガス営業所にご連絡ください。

警報器周囲の温度が規定温度(約65℃)以下になると、警報音が鳴りやみ、赤(火災警報)ランプが消灯します。





## 2 赤(ガス警報)ランプが点滅しているときの処置のしかを

赤(ガス警報)ランプが点滅している場合、ガス注意報を意味しています。

#### 《お断わり》

外部機器と連動している場合、ガ ス注意報では外部機器は連動動作 しません。



しばらく換気を続けると、 ランプは消灯します。



2原因を確認する。

ガス濃度がうすい場合に点滅します。 室内の空気の汚れにも反応することがあります。 (P18参照)



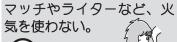
## 3 「ウーウー ヒッヒッヒッヒッ ガスがもれていませんか」 と鳴ったときの処置のしかた

「ウーウーピッピッピッピ ガスがもれていませんか」と警報し赤(ガス警報)ランプが点灯 している場合、ガス警報を意味しています。

#### 警報音が鳴っている部屋にいるときは

## **小**危険

警報音が鳴っている間は、以下の 内容を必ず守ってください。 爆発の恐れがあります。





火気厳禁

換気扇、電灯、蛍光灯など 電気製品のスイッチを入・ 切しない。



ドアや窓を開けて 換気する。



2 ガス栓や器具栓を閉める。





ガスコンセント接続の場合、 コンセント継手のすべりリング (白色)を手前に引く

3 ガスがなくなれば、警報音が鳴りやむ。 【赤(ガス警報)ランプ消灯】



#### 警報器を取り外さない。





#### **4** ガスもれの原因を点検する。

原因としては、煮こぼれ、 ゴム管のはずれ、ゴム管の **亀裂、ガス機器の立ち消え** などが考えられます。



#### 部屋の外から警報音に気づいたときは

## 危険

警報音が鳴っている間は、 部屋の外から、 すぐに入室しない。 爆発の恐れがあります。



#### 部屋に入らない。

室外からドアや窓を開けられるときは、 ドアや窓を開けて換気する。

2 ガスメーター近くの メーターガス栓を閉める。

メーターガス栓を開けるときは 「ガスくさい場合(緊急)」の連絡先 にご連絡ください。



器

ガ

作

動

た

#### ガスくさい場合(緊急)

◆24 時間承ります 愛知県: 052-872-9238 岐阜県: 058-272-0088 三重県: 059-224-0225



- **3** ガスがなくなれば、警報音が鳴りやむ。
- 4部屋に入り、赤(ガス警報)ランプの消灯 を確認する。
- 5 ガス栓や器具栓を閉める。





ガスコンセント接続の場合、コンセント継手のすべりリング (白色)を手前に引く

がスもれの原因を点検する。

原因としては、煮こぼれ、ゴム管の はずれ、ゴム管の亀裂、ガス機器の 立ち消えなどが考えられます。



#### 処置をしても、警報音が鳴りやまないときは

#### おねがい

●たびたび警報音が鳴るときは、ガス機器 の点検を受けてください。(有料)

「ガスくさい場合(緊急)」の連絡先に 連絡する。 HELP

※警報器とマイコンメーターを接続している場合

警報音声が30秒~60秒間鳴り続けたとき、マイコンメーターがガスを止めます。

※警報器と戸外ブザーを接続している場合

警報音声が30秒~60秒間鳴り続けたとき、戸外ブザーが鳴ります。 ガスがなくなると同時に鳴りやみます。







## 4 黄(CO警報)ランプが点滅している ときの処置のしかた

黄(CO警報)ランプが点滅している場合、CO注意報を意味しています。

#### 《お断わり》

- ●外部機器と連動している場合、 CO注意報(黄ランプの点滅のみ でありCO警報音が鳴っていない 状態)では外部機器は連動動作 しません。
- ※黄(CO警報)ランプの点滅が約5 分間継続すると、「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」と鳴りはじめます。

#### **1** ドアや窓を開けて換気する。

しばらく換気を続けると、ランプは消灯します。



#### 2原因を確認する。

CO濃度がうすい場合に点滅します。 室内の空気の汚れにも反応することがあります。 (P18参照)



## 「ウーウー ヒッポッピッポッ 空気が汚れて危険です 窓を開けて換気してください」と鳴ったときの処置のしかた

「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」と警報し、黄(CO警報)ランプが点滅または点灯している場合、CO警報を意味しています。

#### 警報音が鳴っている部屋にいるときは

## ▲ 危険

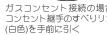
警報音が鳴ったら、

すぐに換気をし、使用中の ガス機器を止める。

CO濃度が上昇し短時間で生命に危険が生じる恐れがあります。

- 1 ドアや窓を開けて 換気する。





3 COがなくなれば、警報音が鳴りやむ。 【黄(CO警報)ランプ消灯】



#### 部屋の外から警報音に気づいたときは

## △危険

警報音が鳴っている間は、

#### 部屋の外から、

#### すぐに入室しない。

CO濃度が濃くなっていることがあり、短時間で生命に危険が生じる恐れがあります。





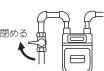
#### 1 部屋に入らない。

室外からドアや窓を開けられるときは、ドアや窓 を開けて換気する。



#### 2 ガスメーター近くのメーター ガス栓を閉める。

メーターガス栓を開ける ときは東邦ガス営業所に ご連絡ください。



報

器が

作

動

た

- 3 COがなくなれば、警報音が鳴りやむ。
- 4 部屋に入り、黄(CO警報)ランプの消灯を確認する。
- 5 ガス栓や器具栓を閉める。





ガスコンセント接続の場合、 コンセント継手のすべりリング (白色)を手前に引く

#### 処置をしても、警報音が鳴りやまないときは

#### おねがい

- ●たびたび警報音が鳴るときは、ガス機器の点検を受けてください。(有料)
- ●ガス機器以外の燃焼機器(石油ファンヒーター、石油 ストーブなど)が原因で鳴ることもありますので、これらの機器についても点検を受けてください。

 東邦ガス修理受付ダイヤルへ 連絡する。
 連絡する。



- ※警報器とマイコンメーターを接続している場合
- 警報音声が 30 秒~ 60 秒間鳴り続けたとき、マイコンメーターがガスを止めます。
- ※警報器と戸外ブザーを接続している場合 警報音声が30秒~60秒間鳴り続けたとき、戸外ブザーが鳴ります。 ガスがなくなると同時に鳴りやみます。

**ろ『ウーウー ヒッピッピッピッ ガスがもれていませんか』 と『ウーウー ヒッポッピッポッ 空気が汚れて危険です** 窓を開けて換気してください」が交互に鳴ったときの処置のしかを

ガス警報とCO警報を交互に発し、赤(ガス警報)ランプと黄(CO警報)ランプが同時点灯してい る場合、ガス警報とCO警報の複合警報を意味します。

#### 警報音が鳴っている部屋にいるときは

## 危険

警報音が鳴っている間は、以下の 内容を必ず守ってください。 爆発やCO中毒の恐れがあります。

マッチやライターなど、火 気を使わない。



火気厳禁



換気扇、電灯、蛍光灯な ど、電気製品のスイッチを 入・切しない。



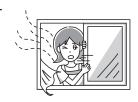


警報器を取り外さない。





**1** ドアや窓を開け て換気する。



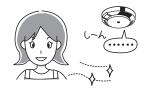
2 ガス機器の使用を中止し、ガス栓や器具 栓を閉める。





コンセント継手のすべりリング (白色)を手前に引く

♂ ガスやCOがなくなれば、警報音が鳴り 。西叶 【赤(ガス警報)ランプ・黄(CO警報)ランプ消灯】



4 ガスもれやCO発生の原因を点検する。

原因としては、煮こぼれ、 ゴム管のはずれ、ゴム管の **亀裂、ガス機器の立ち消え** などが考えられます。



#### 部屋の外から警報音に気づいたときは

## 危険

警報音が鳴っている間は、 部屋の外から、 すぐに入室しない。

爆発やCO中毒の恐れがありま す。





#### 部屋に入らない。

室外からドアや窓を開け られるときは、ドアや窓 を開けて換気する。

2 ガスメーター近くの メーターガス栓を閉める。

メーターガス栓を開けるときは 「ガスくさい場合(緊急)」の連絡先 にご連絡ください。

#### ガスくさい場合(緊急)

◆24 時間承ります

愛知県: 052-872-9238 岐阜県: 058-272-0088 三重県: 059-224-0225





報

器

が

作

動

た

- 3 ガスやCOがなくなれば、警報音が鳴りやむ。
- 4 部屋に入り、赤(ガス警報)ランプ・ 黄(CO警報)ランプの消灯を確認する。
- 5 ガス栓や器具栓を閉める。





「ガスくさい場合(緊急)」の

連絡先に連絡する。

ガスコンセント接続の場合、 コンセント継手のすべりリング

6 ガスもれやCO発生の原因を 点検する。

原因としては、煮こぼれ、ゴム管の はずれ、ゴム管の亀裂、ガス機器の 立ち消えなどが考えられます。



#### 処置をしても、警報音が鳴りやまないときは

#### おねがい

- ●たびたび警報音が鳴るときは、ガス機器の点検を受 けてください。(有料)
- ●ガス機器以外の燃焼機器(石油ファンヒーター、石油 ストーブなど)が原因で鳴ることもありますので、こ れらの機器についても点検を受けてください。

※警報器とマイコンメーターを接続している場合 警報音声が 30 秒~ 60 秒間鳴り続けたとき、マイコンメーターがガスを止めます。

※警報器と戸外ブザーを接続している場合 警報音声が30秒~60秒間鳴り続けたとき、戸外ブザーが鳴ります。 ガスがなくなると同時に鳴りやみます。





## 7 異常がないのに警報音が鳴ったり、 ランプが点滅したときの処置のしかた

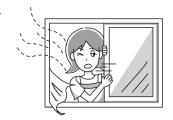
ガスもれやCO発生ではなく、空気の汚れにより 赤(ガス警報)ランプや黄(CO警報)ランプが点滅したり、 警報音が鳴ったときは

#### 〈警報音を止めたいとき〉

警報停止スイッチを押すと、

- ●ガス警報音は1回だけ5分間止めることができます。
- ●CO警報は黄(CO警報)ランプが 点滅しCO警報音が鳴っている 場合のみ警報音を1回だけ5分間 止めることができます。
- ※警報器周囲のガスとCOが規定 濃度以下になっていない場合、 停止時間経過後に再びガス警報 音、CO警報音を発します。
- ※外部機器と連動していて、かつ警報器周辺のガスとCOが規定濃度以下になっていない場合、停止時間経過後に再び連動します。

1 ドアや窓を開け、 しばらく換気を 続ける。



2 警報器周囲のガス が規定濃度以下に なると、ランプの 点滅や警報音が鳴 りやむ。

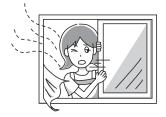
#### 火災以外の熱で火災警報音が鳴ったときは

#### 〈火災警報音を止めたいとき〉

警報停止スイッチを押してください。警報音が止まります。

- ●火災警報音を5分間止めることが できます。
- ※警報器周囲の熱が規定温度(約65 ℃)以下になっていない場合は、 5分後に再び火災警報を発します。5分後に再警報しても警報停止スイッチを再度押すことで警報音を止めることができます。
- ※外部機器と連動している場合、 警報音停止中は外部機器の連動 動作は停止します。停止時間経 過後は再び外部機器の連動動作 が開始されます。

1 ドアや窓を開け、 しばらく換気を 続ける。



2 警報器周囲の温度 が規定温度(約65℃) 以下になると、警 報音が鳴りやむ。

#### 警報音が鳴ったり、ランプが点滅した原因について

#### 以下の原因が考えられますので、調べてください。

- ●長い間閉め切られたお部屋や、高気密住宅などの換気回数が少ないお部屋に設置されている場合、ガスセンサの感度に影響を及ぼす室内の滞留成分 (シリコーンや溶剤に含まれる揮発性成分、フロンガス [エアコンの冷媒ガスなど]) の作用により警報が鳴りやすくなることがあります。また、まれに鳴り続けることがあります。
- ●建材などから発生する揮発性成分の作用により警報が鳴りやすくなることがあります。また、まれに鳴り続けることがあります。



# The same of the sa



#### おねがい

● ガスもれやCO発生ではなく、空気の汚れなどにより、 赤(ガス警報)ランプ・黄(CO 警報)ランプが点滅・点灯し たり、警報音声が鳴る場合が ありますが、すぐに鳴りやみ ますので警報器は取り外さな いでください。

#### 〈ガス警報・CO警報〉

- ●スプレー式殺虫剤やヘアスプレーなどを、警報器にかけていませんか。
- ●タバコの煙を警報器に吹きかけていませんか。
- ●芳香剤・香油(アロマオイル)などの濃いガスが警報器 にかかっていませんか。
- ●線香の煙が警報器にかかっていませんか。
- ●溶剤、シンナー、ベンジンなどを大量に使用していませんか。

報

が

作

動

た

- ●アルコール類やくん煙式、くん蒸式の殺虫剤が高濃度 になっていませんか。
- ●フローリングのワックス、溶剤を含む接着剤を使用していませんか。
- ●長時間、部屋を閉め切っていませんか。
- ●焼き魚の煙などが警報器にかかっていませんか。
- ●みりんや酢などの調味料成分を含んだ蒸気が、警報器 に大量にかかっていませんか。
- ●可燃性のガスなどを使用していませんか。
- ●警報器の通常の電圧範囲はAC100V±10Vです。それ以外で使用していませんか。
- ●換気が十分でない状態で、湯沸器を使用していませんか。
- ●ガスコン□の着火ミスがありませんか。
- ●自動車の排気ガスが室内にこもっていませんか。
- ●炭火や練炭を使用していませんか。
- ●換気扇を回さずに大鍋(業務用)で湯を沸かしていませんか。点火初期時にCOが発生し、CO警報を発することがあります。

#### 〈火災警報〉

- ●調理中の熱がこもっていませんか。
- ●エアコンなどの空調機器の熱が直接警報器に当たって いませんか。
- ●熱感知部が故障している可能性があります。

## ランプ表示・音声出力の事象一覧表

表中の ○ はランプの点灯、☆ はランプの点滅を表しています。

₹40	(中の ○ はランプの点灯、☆ はランプの点滅を表しています。 ランプ					
緑 (電源)	黄 (CO)	カ (ガス)	赤(火災)	音声内容	事象	対応方法
(大)				なし	通常動作〔監視中〕	_
〇 点灯		-\\\\\-\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		なし	ガス注意報	P11 参照
〇		O 成点		ウーウー ピッピッピッピッ ガスがもれていませんか	ガス警報	P11~12 参照
O Dia	->\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\			なし	CO 注意報	P13 参照
〇	- 〇- 点滅 〇			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	CO 警報	P13~14 参照
○ 成点	-\O- 点藏	-\\\\-\-\\\\-\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		なし	ガス注意報と CO注意報	P11,13 参照
O Dia	-\\ 点藏	O 成点		ウーウー ピッピッピッピッ ガスがもれていませんか	ガス警報と CO注意報	P11~12 参照
〇	- 六- 点滅 〇 点灯	-\\\\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-		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	CO警報と ガス注意報	P13~14 参照
〇	- <del> </del>	O Itk		ウーウー ピッピッピッピッ ガスがもれて いませんか / 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 (交互)	ガス警報と CO警報	P15~16 参照
				故障です 販売店に連絡してください (10 分毎 ) ビッピッピッ (1 分毎 )	故障警報(警報器が故障診断機能により故障と判断した 状態)	取扱店または東 邦ガス修理受付 ダイヤルへ連続 してください
-\\ 選い点滅				ピッピッ 有効期限が切れています 販売店に連絡してください (5秒以上の警報停止スイッチ操作時)	有効期限切れ (警報器の有効 期限が半年以上過ぎた状態)	取扱店に 連絡して ください
O 改点			->点藏		火災警報	
〇点灯		-\\\\\\\-\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	-\\\\		火災警報と ガス注意報	
O ###			-\\\\-\-		火災警報と ガス警報	
〇	- <del>                                     </del>		-\(\sigma\)-	ウーウー ピーピー 火災警報器が作動しました 確認してください	火災警報と CO注意報または CO 警報	P10 参照
〇 改点	- 〇- 点滅 〇	-\\(\sigma\)-\(\sigma\)-\(\sigma\)	-\\(\c)- _\(\sigma\)		火災警報と ガス注意報と CO 注意報また CO 警報	
〇	-〇- 点滅 〇 点灯	O t/k	-\\\\		火災警報と ガス警報と CO注意報または CO 警報	

<sup>※</sup>故障したときは、上記以外の表示音声を発する場合があります。この場合、取扱店または東邦ガス修理受付ダイヤルへ連絡してください。 - 19 -



## お手入れのしかた

#### ¶ 警報器を取り外す。(P21参照)

《お断わり》

外部機器(インターホンなどの集中監視機器)と接続しているときは、警報器を取り外すと、外部機器で警報音(故障表示)が鳴ることがあります。

#### 2 警報器及び取付部付近の天井面の 汚れをふき取る。

●警報器表面・天井面 布を水または石けん水に浸し、よく絞ってか らふき取ってください。



#### おねがい

- あ手入れするときは、警報器の内部に水が入らないように注意してください。
- ●お手入れするときは、中性洗剤、アルカリ性洗剤、塩素系漂白剤、ベンジン、シンナー、アルコールは使わないでください。

アルカリ性洗剤などを使うと、警報器本体の表面に傷がついたり、しばらく赤(ガス警報)ランプが点滅したり、警報音が鳴りやまないことがあります。

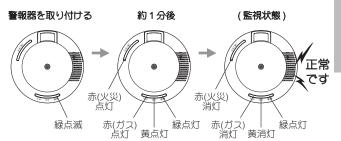


#### 3 警報器を取り付ける。(P21参照)

●警報器の電源が入ります。

緑(電源)ランプが点滅し、約 1分後ランプが全点灯した後 消灯し、正常であれば「正 常です」と鳴って緑(電源)ラ ンプが点灯に変わり、警報 器は監視状態に入ります。

異常があれば「故障です 販売店に連絡してください」 と鳴りますので、警報器の 交換をお願いします。

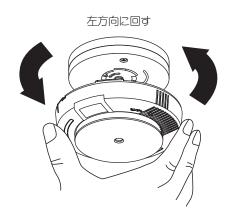


#### 〈取り外しかた〉

警報器を左方向(反時計方向)に回して取り外す。

#### 注意

●警報器の取り外しは、高いところでの作業 になりますので、しっかりした踏み台を使って十分に注意して行ってください。 転落、転倒、落下の原因になります。

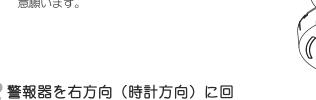


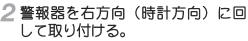
警報器の取り外し・取り付けかた

#### 〈取り付けかた〉

▼警報器を丸型ベースに差し込む。

※丸型ベースは方向性がありますのでご注 意願います。





#### 注意

●警報器本体を止まる位置まで右に回し、確実に固定されているか確認してください。 また、過度に回しすぎないように注意して ください。

破損の原因になります。

●警報器の取り付けは、高いところでの作業 になりますので、しっかりした踏み台を使って十分に注意して行ってください。 転落、転倒、落下の原因になります。





## 噴霧式殺虫剤を使用するときは

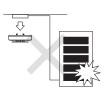
噴霧式殺虫剤の噴射ガスに反応して警報器が鳴る場合があります。 次の処置を行っていただくと、警報器が鳴り出すのを防ぐ効果があります。

#### ⚠ 警告

噴霧式殺虫剤を使用した後は、必ず部屋の 換気をし、ポリ袋を外してください。 警報器が作動しません。

#### 警報器は取り外さないでください。

警報器の信号が外部機器と接続されている場合は、警報器を丸型ベースから取り外すと、外部機器で警報音(故障表示)が鳴ることがあります。



#### ∧ 注意

警報器へのポリ袋の取り付け・取り外しは、 高いところでの作業になりますので、しっか りした踏み台を使って十分に注意して行って ください。

転落、転倒、落下の 原因になります。

#### 1 警報器をポリ袋で覆う

警報器を取り付けている部屋で噴霧式殺虫剤を使用するときは、警報器が噴射ガスに反応してガス 警報音が鳴る恐れがありますので、必ず警報器に以下の処置をしてください。

#### 1. 天井面がペンキ塗装などの場合には、以下の手順で処置してください。

#### 【準備するもの】

●ポリ袋(35 cm ×35 cm・1 枚)

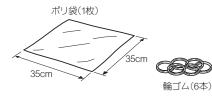
ポリプロピレン製(**とき** または >PP< 表示) が好ましいですが、ポリエチレン製でも一定 の効果があります。

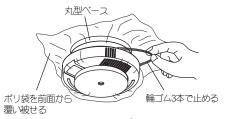
●輪ゴム (6 本)

#### 【処置のしかた】

①ポリ袋を警報器の前面から覆い被せ、丸型ベース部分を輪ゴムで止めてください。 輪ゴムは1本では弱いので3本程度使用し、 しっかり止めてください。

②ポリ袋と天井の隙間から噴射ガスが侵入するのを防ぐため、輪ゴムで止めたポリ袋の上から丸型ベースに添って、ポリ袋を1周まきつけて、輪ゴムなど(3本程度)で止めてください。





取り扱

(,)

かた



#### 2. 1の方法で処置できない場合は、以下の手順で処置してください。

#### 【準備するもの】

●ポリ袋(35 cm ×35 cm・1 枚)

ポリプロピレン製 (**2** または >PP< 表示 ) が好ましいですが、ポリエチレン製でも一定 の効果があります。

#### ●輪ゴム (3本)

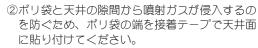
#### ●接着テープ

養生テープやメンディングテープなど、接着 しやすく、また、剥がすときに天井面をいた めないテープを選んでください。

#### 【処置のしかた】

①ポリ袋を警報器の前面から覆い被せ、丸型べ - ス部分を輪ゴムで止めてください。

輪ゴムは1本では弱いので3本程度使用し、し っかり止めてください。

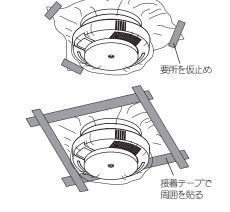


要所をテープで仮止めしてから、周囲を貼って ください。ただし、天井面などの状況により貼 り付けができない場合は、①のみの処置でも一 定の効果はあります。

※ポリ袋と天井面の間に隙間ができないように、 接着テープを貼ってください。特に、ポリ袋が しわになっている部分に注意してください。







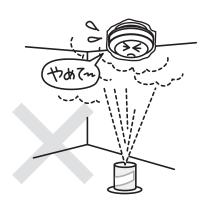
#### 2 噴霧式殺虫剤を噴霧する

以下のようなときは、ポリ袋で覆っていても警報音が鳴ることがあります。 噴霧式殺虫剤を使用するときは、事前に住宅管理者やご近所の方に、連絡しておいてください。

- ●部屋の広さに比べて、極端に大きな容量 の噴霧式殺虫剤を使用したとき。 必ず、部屋の広さに応じた容量の噴霧式 殺虫剤をご使用ください。
- ●噴霧式殺虫剤を警報器の真下で使用した とき。

警報器の真下は避けてください。

- ●ポリ袋と天井面の間に隙間があったり、 ポリ袋に破れや穴があるとき。
- ●警報器をポリ袋で覆う前に、石油系溶剤 やアルコール類などを使用していたとき。 ガス検知部に影響を与える成分が封じ込 められます。
- ●経年変化によって、ガス検知部が敏感に なっているとき。

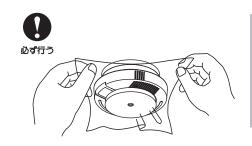


#### 3 ポリ袋を取り外す

噴霧が終わり、換気した後、忘れずにポリ 袋を取り外してください。

#### おねがい

接着テープを外すときは、天井面などを 傷めないように慎重に行ってください。



扱

1

かた

## 点検方法について



日常、警報器の緑(電源)ランプが点灯していることを確認して ください。

※緑(電源)ランプが消灯、高速点滅もしくは遅い点滅をして いる場合は、取扱店または東邦ガス修理受付ダイヤルへ 連絡してください。

(P26『故障かな?と思ったら』を参照ください。)



#### 外部機器との連動確認機能について

#### ▲ 警告

●点検時、決してライターな どの炎を使用しないでくだ さい。

警報器の破損や火災の原因 になります。

●点検をするときは、必ず安 定した台に乗って行ってく ださい。

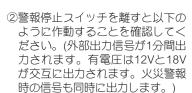
転倒してけがをする恐れが あります。

## ∧ 注意

- ●外部機器(マイコンメーター、 集中監視盤、インターホン 等)が作動しますので、連動 確認機能を操作される場合 はご注意ください。
- ●マイコンメーターが作動した 場合は、所定の復帰操作を 行ってください。その他の 外部機器が作動した場合は、 外部機器の復帰操作を確認 していただき、復帰操作を 行ってください。

#### 〈連動確認のしかた〉

①警報停止スイッチを5秒間押し続 けてください。 「ピッピッ」と開始音が鳴ります。 (緑(電源)ランプが点滅を開始)





動			ラン	火災	有電圧		
動作順	音声内容	緑 (電源)	黄 (CO)	赤 (ガス)	赤 (火災)	出力	出力 (12V⇔18V)
1	ウーウー ピーピー 火災警報器が作動しました 確認してください	<del>-</del> \			-\ <u>`</u> \	ON	ON
2	ウーウー ピッピッピッピッ ガスがもれていませんか	-\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		〇 点灯		ON	ON
3	ウーウー ビッポッピッポッ 空気が汚れて危険です 窓を開けて換気してください	-\\\\\\\-\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	〇点灯			ON	ON
4	無音	-\\\\\\-\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	〇点灯	O 点灯	-\\(\)- 点滅	ON	ON

- ③約1分後に「ピー」と終了音が鳴り、監視状態(緑(電源)ランプ 点灯)に戻ります。
  - ※1分以内に点検を終了したい場合は、警報停止スイッチを 押すと、「ピー」と鳴り、即時に終了します。



## 故障かな?と思ったら

#### こんなときは

緑(電源)ランプが消灯し ている。

警報器が正常にもかか わらず、外部機器が鳴

警報器が温かくなって いる。

緑(電源)ランプが高速点 滅している。

火災、ガスもれ、CO の発生ではないのに、 赤ランプや黄ランプが 点滅したり、警報音が 鳴る。

滅をしている。 (電源を入れたときや、 警報停止スイッチを5秒 以上押したときに「ピッ ピッ 有効期限が切れて います 販売店に連絡し てください!と鳴る)

緑(電源)ランプが遅い点

ここを確認して

警報器が丸型ベースに ▶ しっかりとはめ込まれ | ▶ | ていますか。

> 電源ブレーカーが切れ ていませんか。

停電していませんか。

「ピッピッピットの故障 音が鳴っていませんか。

> 原因を調べてください。 (P18参照)

> > ガス機器の異常が考え られます。

ガス機器以外の燃焼機器 の異常が考えられます。

警報器の有効期限シー ルに記載されている有 効期限が過ぎていませ んか。

こう処置してください

警報器を丸型ベースにはめ込んで ください。

ブレーカーを入れてください。

停電でなければ、警報器の故障も しくは丸型ベース内部の断線、誤 配線などが考えられますので、取 扱店または東邦ガス修理受付ダイ ヤルへ連絡してください。

通電により、センサ部を加熱して います。異常ではありません。

故障ですので取扱店または東邦ガ ス修理受付ダイヤルへ連絡してく ださい。

警報停止スイッチを押すと故障音 を約36時間停止できます。

ドアや窓を開け、しばらく換気を 続けてください。ランプの点滅や 警報音が止まります。

鳴りやまない場合は「ガスくさい 場合(緊急)」の連絡先へ連絡して ください。

ガス機器の点検を受けてください。 (有料)

それらの機器も点検を受けてくだ さい。

有効期限が過ぎていれば、取扱店 に連絡してください。 (P8参照)





## アフターサービスについて

- ■この警報器は、5年間の無料保証付です。この取扱説明書に書かれている内容を守っていただいた上で警報器が正しく作動しないことが判明した場合には無料でお取り替えいたします。 ただし保証書記載の適用除外の項目に該当する場合は、この限りではありません。保証書をご参照ください。
- ■この警報器の有効期限は、ご使用開始後5年間です。 有効期限とは警報器の性能を保証できる期間であり、5年を経過したものは、規定のガス濃度で警報しないなど誤作動の恐れがありますので、ぜひ新しい警報器とお取り替えください。
- ■保証書に取付け年月及び取扱店名の記入のないものは無効となることがありますので、お取付け時にご確認ください。
- ■保証書は大切に保管してください。
- ■アフターサービスについて、ご不明の点がありましたら、取扱店または東邦ガス修理受付ダイヤルへご連絡ください。

	東邦ガス 修理受付ダイヤル	電話受付時間
ガス機器修理等の	● 0570-070456	24時間365日、
お申し込みは	※ IP電話をご利用の方は、お近くの東邦ガスへおかけください。	修理等の訪問予約を承ります

- ■警報器の有効期限が過ぎたときは、取扱店または最寄りの東邦ガス営業所までご連絡ください。
- ■作動点検をご希望の場合には、有料にて点検いたします。
- ■引越しやお部屋の模様替えなどで警報器を移動される場合は、取扱店または最寄りの東邦ガス 営業所までご連絡ください。



## 廃棄について

〈リース契約の警報器の廃棄〉

有効期限が過ぎた警報器は、取扱店にて回収いたします。

〈お買い上げいただいた警報器の廃棄〉

お客さまにて、お住まいの市町村の廃棄物処理方法にしたがって廃棄してください。



## 仕様

		項			
丑	텐	番(	商品名	)	YF-C3 型 (住宅用火災(熱式)・ガス・CO 警報器, 家庭用)
. 17	種				定温式住宅用防災警報器
兴	型	式	番	믕	住警第26~87号
火災警報機	検	知	原	理	半導体(サーミスタ使用)
報	公 私	「作	動温	度	約65℃
機能	外音			믕	警報時 a 接点 ON 無電圧 接点容量 (DC24V、0.1A) 無極性
130	住宅用	防災警報	器 検定合	格品	
	対	象	ガ	/	都市ガス(空気より軽い 12A・13A ガス用) 燃焼排ガス中のCO
	検	知	方	式	半導体式
	都	# ¬	作動条	件	* 爆発下限界濃度の 1/4 の都市ガスに対し 60 秒以内に警報
		ガス警報	表示	•	赤(ガス警報)ランプ点灯
ガ	市	■₩	発報方:	式	音声合成警報音
ス警報機	ガ	ガス	作動条		
報	_	注意報	表示		赤(ガス警報)ランプ点滅
機	ス	江瓜北	発報方式		
能・	焼СС		  作動条	14L H	550ppmのCOに対し5分以内に警報
С		C O 警報	) [		300ppm のCOに対し10 分以内に警報
〇					黄(CO 警報)ランプ点灯
報	고				音声合成警報音
〇警報機能	の C C 注音	0		$\overline{}$	300ppm のCOに対し5 分以内に注意報
能		注意報			黄(CO 警報) ランプ点滅
	0 7254		発報方式		
	01 ÷	g			有電圧出力 3段階有電圧2線式
	外音	3 出	力信	号	(監視時 DC6V、電源OFF時・故障診断時 0V、ガス警報時 DC12V、
	⊕ΩĐ→	(m):+ 1 r	7 + +× -> +/*		CO警報時 DC18V)
	警	報		_	査協会(JIA)都市ガス用ガス警報器検査規程 認証合格品 70dB(A)/m以上
	電電	权			AC100V±10V 50/60Hz
共	消			7-5-	AC100V 10V 50/60H2 監視時 約0.7W、警報時 約1.2W
通	<u>用</u> 付	    属		$\overline{}$	
	使用	2		$\overline{}$	通电初射言報的エグイマー10、00学記断機能、自効射度の知つで機能 0℃~+40℃(結露しないこと)
仕		<u>」 ////</u> 法 ・		$\overline{}$	φ 120×34.5mm 約165 g
様	ŋ	14	只	$\overline{}$	
127	付	属			取扱説明書(保証書付)〔本書〕×1、取付説明書×1 お問い合わせ先一覧×1、リースシール×1
					(グ)回(パロ4)に元 見へに ソースソールへ)

<sup>\*</sup> 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って、最高 濃度を爆発 F限界、最低濃度を爆発下限界といいます。

7

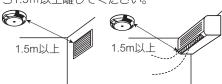
<sup>※</sup>マイコンメーターと接続する場合は、別売の警報器アダプターが必要になります。

#### 正しい取付位置に取り付けられていることを確認してください。

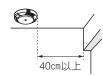
取り付けてはいけない場所に取り付けられていると、警報の遅れ、誤報、故障の原因となります。

#### 〈正しい取付場所について〉

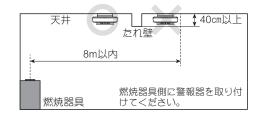
- ●ガス、COを検知しようとするガス機器を設置している場所と、同一の室内に取り付けて ください。
- ●ガスやCOが滞留しやすい位置で、緑(電源) ランプの確認しやすい位置、点検が容易に できる場所へ取り付けてください。
- ●ガス、COを検知しようとするガス機器(一定位置に固定しないで使用されるガス機器の場合はガス栓)から、水平距離で8m以内に取り付けてください。
- ●換気口やエアコンなど、空気の吹出し口から1.5m以上離してください。

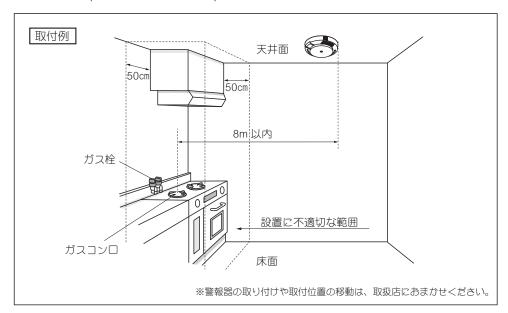


● たれ壁やはりから40cm以上離してください。



●天井面が40cm以上の突出したたれ壁などに よって区画される場合は、たれ壁より燃焼 器具側に取付けてください。

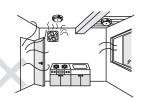




〈取り付けてはいけない場所について〉 以下の場所には、絶対に警報器を取り付けないでください。

- ●換気扇、給気口、ドア付近など風通しの良い場所。
- ●隙間風の入る場所。

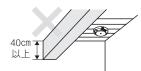
警報が遅れたり、検知できないことがあります。



- ●30cm以上(警報器含)のたれ壁などの下。
- ●40cm以上のたれ壁で区切られている 場所。

警報が遅れたり、検知できないことがあります。





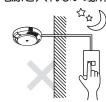
●燃焼器具などの排気、湯気、油煙及び 調理用アルコールの蒸気が直接かかる 場所。

センサ寿命が短 くなったり、誤 報の原因になり ます。



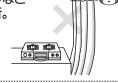
- ●ビルの給湯室など夜間電源を切る場所。
- ●使用時でないと電源を入れない場所。

警報器として の機能を果た しません。



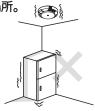
●カーテンウォールなど で仕切られた場所。

警報が遅れます。



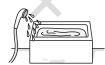
●振動、衝撃の激しい場所。

センサ故障の原因になります。



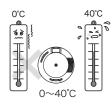
●浴室内、水のかかる場所、 水滴がつく場所。

感電や電気的故障 の原因になります。



●温度が0~+40℃の 範囲をこえる場所。

警報器としての機能を果たしません。また、誤作動の原因になります。



●屋外。

屋外用ではありません。

●業務用・工業用。

家庭用です。業務用・工業用ではありません。

●照明器具などから発生する熱の影響を 受ける場所。

センサ故障の原因になります。

●食器棚などの上部。警報が遅れます。

