

# 取扱説明書



LPガス警報器

# アロツ子

ビルトイン型

YF-432

お客様用

(外部警報機器連動用出力付)

発売元 矢崎エナジーシステム株式会社

及び 発売元(本社) 〒108-8333 東京都港区三田1丁目4番28号 三田国際ビル17F  
製造元(天竜工場) 〒431-3393 静岡県浜松市天竜区二俣町南鹿島23番地

ガス販売事業者:

このたびはYAZAKI LPガス警報器「YF-432」(家庭用)をお求めいただきまして、誠にありがとうございます。本製品を正しくご使用いただくために、この取扱説明書をよくお読みください。また、お読みになった後も大切に保管し、ご不明な点がございましたら再度お読みください。

LPガス警報器「YF-432」はコンセント組込み型ですので、電源コードや信号線の処理を気にせず、すっきりと取付けることができます。

警報器は、取付前に警報音を良くご確認ください。また、既に設置済みの場合にも点検をかねて警報音をご確認くださいようお願い致します。

警報器を正しくお使いいただくためや、あなたや他の人々への危害、財産への損害を未然に防止するためにこの取扱い説明書には、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

	<b>危険</b> この表示を無視して誤った取扱をすると、使用者が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ことを表しています。
	<b>警告</b> この表示を無視して誤った取扱をすると、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される場合を表しています。
	<b>注意</b> この表示を無視して誤った取扱をする、使用者が傷害を負う可能性が想定される場合、および物的損害のみの発生が想定される場合を表しています。
	この表示は禁止事項を表しています。
	必ず行う

## 注意

本製品はLPガス専用のガス警報器です。都市ガスなどその他のガスには使用できません。ご使用になるガスの種類をご確認ください。

本製品はLPガスの漏れを検知し警報するガス警報器であり、不完全燃焼などによる一酸化炭素(CO)中毒防止用ではありません。

本製品専用の埋込みコンセント(YA-300)の取付け工事は、初めに本製品をお買い求めいただいたガス販売事業者に連絡し、当該ガス販売事業者(専門の電気工事士)におまかせください。一般の方が工事をすることはできません。

## 目次

概要	1
本体の取付け	2
作動説明	5
点検方法	6
ブザーが“鳴った”ときの処置	7
ご使用上の注意	8
メンテナンス	9
仕様	11
アフターサービス	11

## 概要

「YF-432」はLPガスの漏れを検知し警報するガス警報器です。ガス濃度が警報設定値(LPガスの爆発下限界の1/100~1/4)に達するとブザーと警報ランプでお知らせします。また、警報後即時に外部警報信号(DC12V)が出力されるため、外部警報機器とシステム接続することができます。

### 接続できる外部警報機器

ガス警報ブザー	YP-414
集中監視盤	AAP211
コントローラー	YCB-12シリーズ YCB-15シリーズ

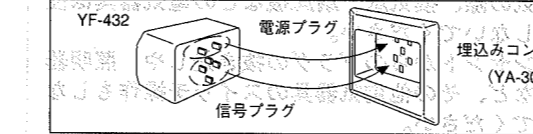
※各機器の取付け、接続についてはガス販売事業者にご相談ください。

## ガス販売事業者の方へ(施工される方へ)

### 本体の取付け

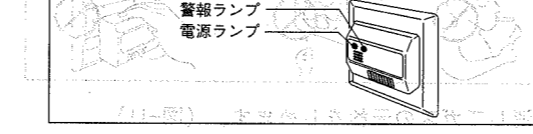
#### 取付けと始動

1 本体を専用の埋込みコンセントに差込みます。



電源プラグ、信号プラグは確実に差込んでください。

2 電源ランプ(緑)と警報ランプ(赤)が点灯します。



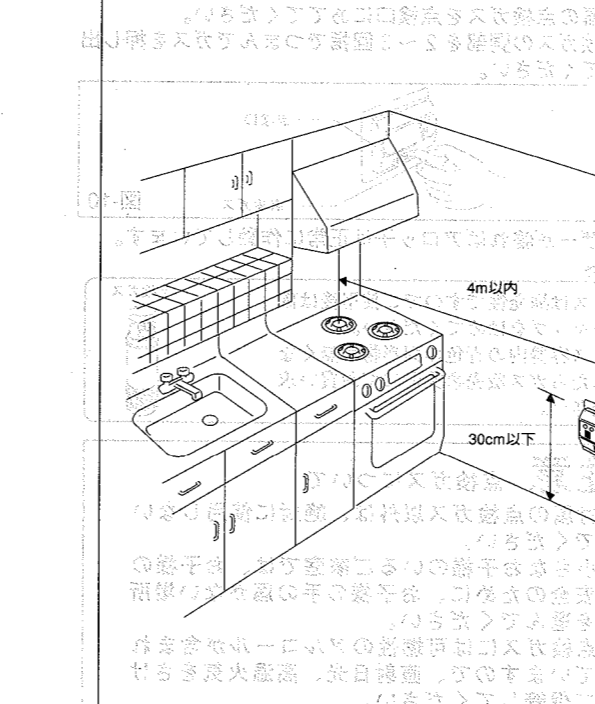
3 約40秒後に警報ランプが消え、作動状態に入ります。

**ご注意**  
電源投入後の約40秒間(警報ランプ点灯中)は、ガスがかかっても警報しません。

### 取付け場所について

● 次のような場所に取付けてください。  
(取付け工事にあたっては、あらかじめお買い求めいただいたガス販売事業者および専門の電気工事士におまかせください。)

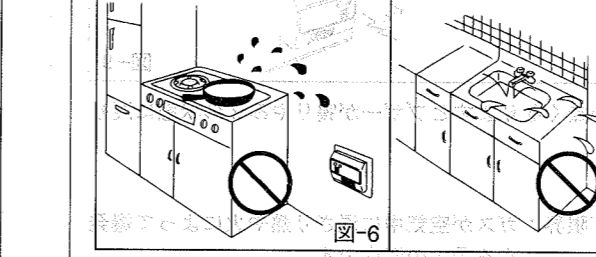
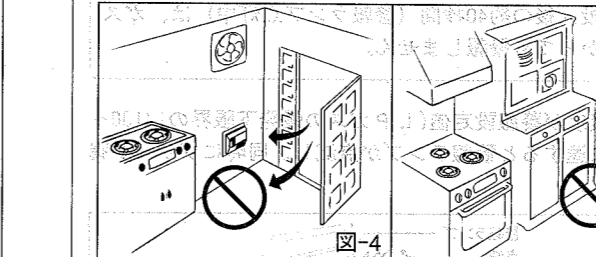
床面から高さ30cm以下で、最も遠い燃焼器具の端から水平距離で4m以内のガスのたまりやすい場所にお取付けください。



## 警告

取付け場所および使用環境が不適当な場合は、警報が遅れたり故障の原因になりますので、次のところには取付けないでください。

- ① 床面から30cm以上、最も遠い燃焼器具の端から4m以上離れた場所。
- ② 換気口や出入口の付近などですきま風が入ったり、風通しのよい場所。(図-4)
- ③ 台所設備、家具等により漏れたガスの流れがさえぎられるおそれのある場所。(図-5)
- ④ 煮物の汁や揚げ物などの油がかかりやすい場所。(図-6)
- ⑤ 水がかかったり、水滴がつきやすい場所。(図-7)
- ⑥ 屋外、浴室



## LPガス警報器

### 保証書

品名 アロツ子 型式 YF-432

このたびはLPガス警報器をお求めいただき誠に有難うございました。この製品は高圧ガス保安協会検定に合格したものであります。従って正常な使用状態では故障の心配はありませんが、保証期間中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 警報器本体に貼付された交換期限ラベルに記載された期限内。
- ・保証適用 取扱説明書に基づき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 裏面に記載してある事項の場合。
- ・保守点検 警報器の異常等のお申出がありました際は無償で次の保守点検を行います。ただし、集中監視型警報器については別途保守契約によります。  
(1) 点検ガスまたは点検具(チェッカー)を使用しての作動テスト。  
(2) 誤報発生の有無の確認(聴取による)。  
(3) 設置場所の適否についてのチェック。

(実施者) 販売者

(保証者) 矢崎エナジーシステム株式会社  
発売元(本社) 〒108-8333 東京都港区三田1丁目4番28号 三田国際ビル17F  
製造元(天竜工場) 〒431-3393 静岡県浜松市天竜区二俣町南鹿島23番地 TEL053-925-4111  
(お問合せ先) ガス機器事業部 〒431-3312 静岡県浜松市天竜区二俣町南鹿島23番地 TEL053-925-4511

No. 販売店保存用

# アロツ子管理カード

このたびは、矢崎のLPガス警報器アロツ子をお買上げいただきました。誠に有難うございました。この管理カードは、販売店がお客様に取付けられたアロツ子の有効期限及び、点検状況を確認するに使用されるものです。この利用目的にご同意いただいたら、裏面に必要事項をご記入のうえ、お買上げになった販売店に必ずお渡し下さい。なおご使用の際は取扱説明書をよくご覧下さい。

