

業界初のネジレス・ラベルレスの警報器

LPガス警報器アロツ子

YF-437F・YF-437FP(無電圧出力タイプ/音声警報/誤報防止型)

快適なガス生活をサポートするために
新機能が充実しました



エコマーク
認定商品

警報時赤色ランプ点滅



大きなLEDランプで
警報がわかりやすい

交換期限お知らせ



ゆっくり赤色点滅

警報音の停止



スプレー式殺虫剤の誤報では
約1分間警報音が停止

即時点検可能



初期遅延時間約5秒

LPガス警報器アロツ子

デザイン一新で安心機能が満載!



業界初のエコ設計

固定ネジ0本、ラベル0枚のエコな設計を業界初で実現しました。



交換期限切れお知らせ機能

交換期限超過を防止するため、約6年後に表示灯がゆっくり赤色点滅します。点検/警報停止スイッチを長押しすると「有効期限が過ぎています。販売店に連絡してください」と1回鳴ります。(機能停止の選択可能)



万が一の交換期限切れ防止

誤警報時の警報音停止機能

スプレー式殺虫剤等を警報器に吹きかけ、警報器が鳴った場合でも、点検/警報停止スイッチにより約1分間警報を止めることができます。



初期遅延時間の大幅短縮

通電後、約5秒後に作業点検が可能になりました。



※YF-437FPは約15秒です。

エコマーク認定商品

環境保全に役立ち、環境への負荷が少ないと財団法人日本環境協会から認められた商品です。

使用契約者:
矢崎エナジーシステム株式会社
エコマーク認定番号 14139010

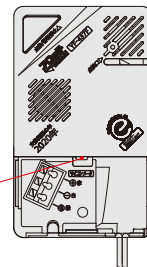
監視時消費電力約0.9W



隠蔽配線対応

壁面スイッチボックスから直接警報器の端子台へ接続可能です。取付スペースも広くなり、交換作業が楽になりました。

スイッチボックスから、この穴を通して線径φ7までの配線を通すことができます。



その他機能

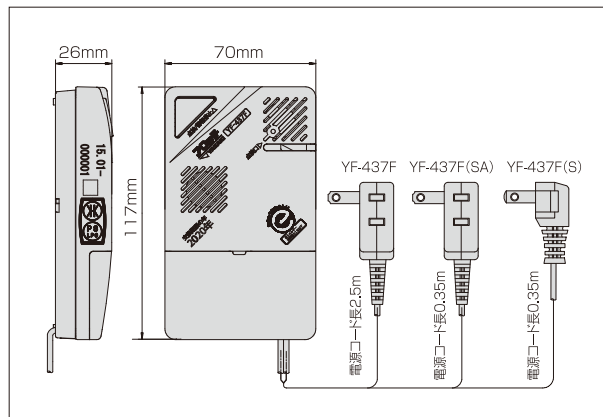
鳴り止みタイミングお知らせ機能

警報後にガス濃度が低下するとランプの点滅間隔と音声間隔が2段階で長くなり、鳴り止みタイミングをお知らせします。

警報履歴表示機能

点検/警報停止スイッチを5秒長押し、警報発生有無を確認できます。(過去10日間)

■外観図



警報器の交換期限は5年です。
本体の交換期限表示にしたがって新品と交換してください。

■仕様

型 式	YF-437F YF-437FP	YF-437F(S)	YF-437F(SA) YF-437FP(SA)
検 知 方 式	接触燃焼式		
対 象 ガ ス	LPガス		
警 報 ガ ス 濃 度	LPガスの爆発下限界 ^{※1} の1/100~1/4以下		
警 報 方 式	赤LED点滅、音声警報(自動復帰式)(70dB/m以上)		
故 障 お 知 ら せ	赤LED速い点滅+警報音「ピッピッピッ」		
交換期限お知らせ	赤LED遅い点滅		
使用温度範囲	-10℃~40℃		
取 付 方 法	取付板による壁掛け式		
電 源	AC100V、50/60Hz共用		
消 費 電 力	監視時 約0.9W、警報時 約1.0W		
保 有 回 路	通電時鳴動防止回路(約5秒)、警報遅延回路(約15秒)、点検モード(10分間) ^{※2}		
外 部 接 続 方 法	正面端子台方式(スクルーレス端子台)		
出 力 出 力 信 号	無電圧出力 フォトトランジスタのオープンコレクタ(出力信号遅延時間約34秒)		
電 源 コード長さ	2.5m	0.35m	
寸 法	高さ117×幅70×奥行26(mm)突起部除く		
質 量	約205g	約135g	約145g

※1 爆発は、空気とガスがある範囲で混合した場合に起こる可能性があります。その範囲を爆発限界といい、最高濃度を爆発上限界、最低濃度を爆発下限界といいます。
※2 点検モード中は遅延時間を短くし、遮断時間を約15秒としています。
●YF-437FP、437FP(SA)は電源プラグが抜けた場合、「抜かないでください」と鳴動と同時に「プラグ抜け信号」を出力します。

取り扱い店

YAZAKI

矢崎エナジーシステム株式会社

本社:〒108-8333 東京都港区三田1-4-28 三田国際ビル17F

お客様ご相談窓口

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 ☎053(925)4511

東 北 営 業 部 ☎022(284)9114 九 州 営 業 部 ☎092(411)4834
関 東 営 業 部 ☎03(3298)3110 矢崎総業北海道販売(株) ☎011(852)2914
中 部 営 業 部 ☎052(769)1532 矢崎総業四国販売(株) ☎087(833)3335
関 西 中 国 営 業 部 ☎06(6458)8185 ※電話はすべてダイヤルインです。

※ 機器に異常がある場合は、ご自分で修理なさらずLPGガス販売店、または最寄りの弊社支店にご相談ください。
※ 所在地、電話番号などについては変更になることがありますのでご了承ください。
※ 仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

GA097BF①150301000

