

2017年6月21日
矢崎エナジーシステム株式会社

高付加価値単体型 LP ガス警報器
アロツ子 YF-005Nの発売開始
先行販売の YF-005NV とのラインアップ化を実現

矢崎エナジーシステム株式会社(本社：東京都港区、社長：矢崎 航)は、2010年1月より発売している LP ガス警報器アロツ子単体型 YF-005K を全面改良した「YF-005N」を6月21日より発売します。

今回モデルチェンジする単体型 LP ガス警報器「YF-005N」は、ガス漏れ発生有無をランプの色で明確にお知らせするよう改良するとともに、他の家電製品による動作音との混同を防ぐことを目的として選択可能なオリジナル警報ブザー音を新たに追加しました。

なお、5月から先行して販売を開始した「YF-005NV」は、同じくYF-005Kを全面改良したもので、これはブザー音に音声メッセージでの報知機能を搭載したものです。この結果、お客様は、その安心・安全に関するニーズや用途に応じ「YF-005N」と「YF-005NV」から選択をすることが可能となりました。

[製品の主な特長] ※1～3項は、YF-005NとYF-005NVに共通する内容です(両者の違いは 警報の音色のみ)

1. 表示灯の2灯式

従来品は、表示灯は赤ランプのみであったため、監視時と警報時を区別しにくかった表示を、2灯式に変更(監視時は白ランプ、警報時には赤ランプ)することで、警報の識別性を高めました。

2. 監視時の白ランプの明るさを3段階で調整可能

監視時の白ランプは、台所環境や生活シーンに応じて明るさを調整することができ、常夜灯として夜間の足元を照らすなど、ユーザー様の安全・安心に寄与する新たな付加価値を提供します。

3. 警報履歴お知らせ機能

従来品にはなかった、警報の鳴動履歴の確認機能を新規に搭載しました。点検/警報停止スイッチの操作により過去10日間における警報発生有無の確認ができ、ユーザー様とのコミュニケーションに活用いただけます。

4. 警報ブザーの強化

ブザー音が1種類だけの従来品では、他の電化製品の動作音と混同する可能性がありましたが、両機種においてこれを改善しました。YF-005Nにおいては、点検/警報停止スイッチの操作により、選択的な切替えが可能です。

- ・ YF-005N: 2種類の警報ブザー音「ピッポッピッポッ…」と「プーピロッピリッ…」を搭載(選択式)
- ・ YF-005NV: 1種類の警報ブザー音に音声警報を搭載(5月より先行販売開始)

補遺) 従来からご好評いただいている機能(鳴りやみや交換期限のお知らせ等)は2機種とも継承しています。

◇製品概要 (YF-005N・YF-005NV)

型式	YF-005N	YF-005NV
検知方式	接触燃焼式	
対象ガス	LP ガス	
警報ガス濃度	爆発下限界の 1/100 以上 1/4 以下	
警報方式	即時警報型自動復帰方式	
	赤(ガス警報)ランプ点滅 ブザー警報 (70dB/m 以上)	赤(ガス警報)ランプ点滅 ブザー+音声警報 (70dB/m 以上)
警報音	「ピッポッピッポッ」又は「プーピロッピリッ」 (ブザー音切替機能付き)	「ピッポッピッポッ、ガスが漏れていませんか」
表示灯	監視時：白色点灯 (明るさは 3 段階で調整可能) 警報時：赤色点滅	
初期遅延時間	5 秒	
故障のお知らせ	白(電源/常夜灯)ランプ速い点滅 + 警報音「ピッピッピッ」	
交換期限のお知らせ	白(電源/常夜灯)ランプ遅い点滅	
その他機能	警報音停止機能、鳴りやみお知らせ機能、警報履歴お知らせ機能	
電源	AC100V 50/60Hz 共用	
消費電力(W)	監視時：約 0.8 警報時：約 0.9	監視時：約 0.8 警報時：約 0.8
寸法(mm)	高さ 78×幅 62×奥行 29.5 (突起部除く)	
質量(g)	約 195	約 160

◇製品写真



【監視時（白ランプ）】



【警報時（赤ランプ）】



【3段階の明るさ調整】



以上