

YAZAKI 家庭用

LPガス警報器 誤報防止型 アロッ子

取扱説明書 保証書付

- LPガス警報器「アロッ子」をお取扱いいただきまして誠にありがとうございます。ガスもれ事故防止のために、ガスの取扱いには一層のご注意をお願いします。

ガス販売事業者

矢崎エナジーシステム株式会社

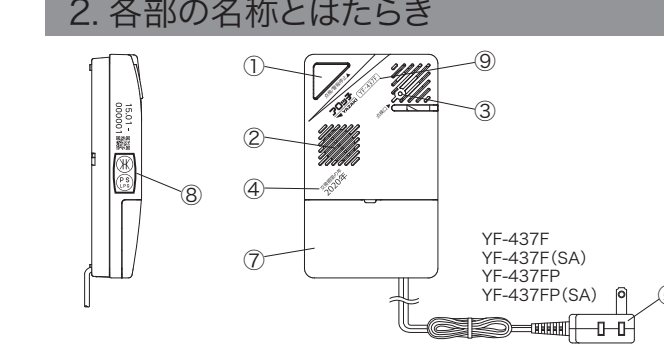
警報器をご使用になる皆さま及び施工される方へ

1. ご使用になる前に

アロッ子を正しく使用していただくためや、あなたや他人々への危害や損害を未然に防止するために、この取扱説明書には、いろいろなお知らせをしています。

Table with 2 columns: 危険, 警告, 注意, 必ず行う

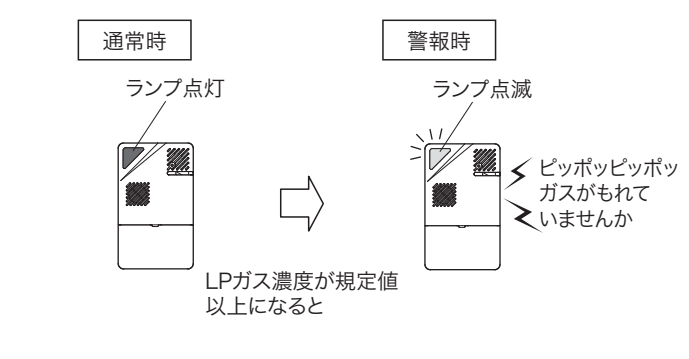
2. 各部の名称とはたらき



- ①ランプ及び点検/警報停止スイッチ: ・電源が入っていると赤色点灯します。

3. アロッ子の機能について

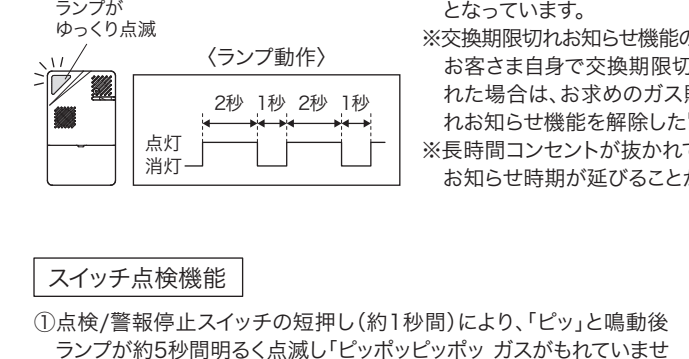
- ガス警報機能 「LPガスがもれたときは」、アロッ子周囲のLPガス濃度が規定値以上になると、ランプが明るく点滅し約15秒後に警報音「ピッポッピッポッ」ガスがもれていませんか?が鳴り始めます。



- スイッチ点検機能 ①点検/警報停止スイッチの短押し(約1秒間)により、「ピッ」と鳴動後ランプが約5秒間明るく点滅し「ピッポッピッポッ」ガスがもれていませんか?と1回鳴ります。

4. アロッ子の交換期限が過ぎたときは

アロッ子の交換期限が過ぎるとランプが下図のようにゆっくり点滅します。また、このとき点検/警報停止スイッチを短押し(約1秒間)すると、「交換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。



- スイッチ点検機能 ①点検/警報停止スイッチの短押し(約1秒間)により、「ピッ」と鳴動後ランプが約5秒間明るく点滅し「ピッポッピッポッ」ガスがもれていませんか?と1回鳴ります。

5. 警報音が鳴ったときの処置

ガスもれにより警報音が鳴り、ランプが明るく点滅している場合

- ①アロッ子の警報音が鳴ったら次の手順で処置してください。

- ②ガスが警報設定値以下になると警報音が鳴りやんでランプが点灯し監視状態に戻ります。

6. 点検方法

スプレー式殺虫剤、ヘアスプレーなどにより警報音が鳴り、ランプが点滅している場合

- ①窓や戸を開け自然換気してください。

- ③警報の原因が分かっている場合は、電源プラグを抜かず点検ガスをかけ続けます。

7. 点検モード

電源を入れてから約10分間は点検モードが働きます。点検ガスを検知するとランプが明るく点滅し、約2秒後(※1)に警報音が鳴ります。

故障検出機能 アロッ子が故障した場合、ランプが速い点滅となり、「ピッピッピッ」故障です。販売店に連絡してください。

LPガス警報器 (家庭用) 保証書 品名 アロッ子 型式 YF-437F YF-437FP

矢崎エナジーシステム株式会社 販売元及び製造元

4. 使用方法と作動説明

- (1)始動 YF437F, YF437F(SA), YF437F(S) ①アロッ子の電源プラグをコンセントに差し込んでください。

YF437FP, YF437FP(SA)

- ①アロッ子の電源プラグをコンセントに差し込んでください。

5. 警報音が鳴ったときの処置

- ガスもれにより警報音が鳴り、ランプが明るく点滅している場合

6. 点検方法

- スプレー式殺虫剤、ヘアスプレーなどにより警報音が鳴り、ランプが点滅している場合

7. 使用上のご注意

- 警告 分解や改造はしないでください。

8. 異常と思ったら場合の処置

Table with 2 columns: 症状, 原因

この取扱説明書は、再生紙を使用しています。

機器に異常がある場合は、ご自分で修理なさらずにガス販売事業者、または最寄りのお客さまご相談窓口にご相談ください。

ガスが警報設定値以下になると警報音が鳴りやんでランプが点灯し監視状態に戻ります。

危険 火や火花により、もれたガスに引火し爆発する危険があります。

注意 警報音を停止してもアロッ子周囲にガスが残っている場合は、再度警報音が鳴ります。

注意 点検ガスについて

注意 点検ガスについて

注意 点検ガスについて

販売店保存用 No. アロッ子 管理カード



9. 保証

※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、異常雰囲気などの不可抗力による故障または損傷。
- 3) 取付位置が腐食、高温多湿など著しく不適当な場所及び浴室に取付けた場合。
- 4) LPガス以外のガス、水や煮こぼれなどの液体、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、衝撃など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) その他製造元の責任によらない汚損、故障または損傷。
- 9) 高圧ガス保安法に基づいて設置された警報器の場合。

10. 仕様

	YF-437F YF-437FP	YF-437F (S)	YF-437F (SA) YF-437FP (SA)
電源	定格電圧 AC100V、定格周波数 50/60Hz共用		
消費電力	監視時約0.9W、警報時約1.0W		
警報ガス濃度	LPガスの爆発下限値*の1/100~1/4		
応答速度	30秒以内		
警報方式	音声(自動復帰式)		
警報スピーカ	警報音量 70dB/m以上		
使用温度範囲	-10℃~+40℃		
外部出力信号	無電圧信号(マイコンガスメータ遮断出力) オープンコレクタ出力ON-OFF繰り返し 周期約10秒		
警報音遅延時間	約15秒		
出力信号遅延時間	約34秒		
取付方法	取付板による壁掛け式		
電源コード長	2.5m	0.35m	
寸法	高さ117×幅70×奥行26mm(突起部除く)		
質量	約205g	約135g	約145g

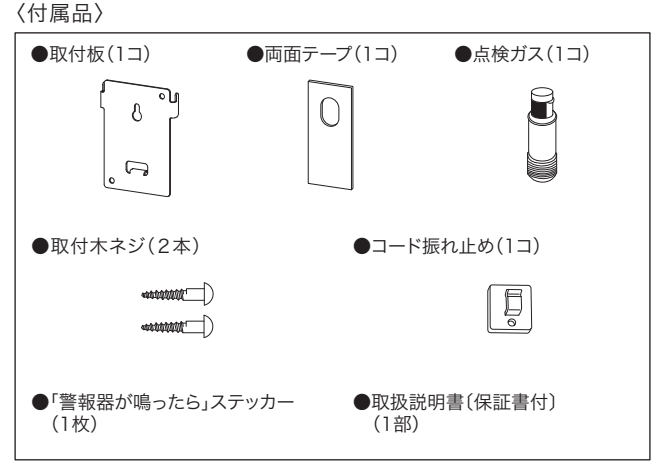
※爆発は、空気とガスが一定範囲で混合した場合に起こる可能性があります。その範囲を爆発限界といい、最高濃度を爆発上限界、最低濃度を爆発下限界といいます。

(キリトリ線)

交換記号	年	月	日	良	否	点検実施日	年	月	日	良	否	取付位置	1. 台所	2. 居間	3. その他()	異常内容	異常の有	無
	年	月	日	良	否		年	月	日	良	否		良	否	有		無	
氏名	TEL																	
住所																		
住日																		
取付日																		
交換期限																		
購入方法																		
取付場所																		

(キリトリ線)

11. マイコンガスメータ連動時の処置方法

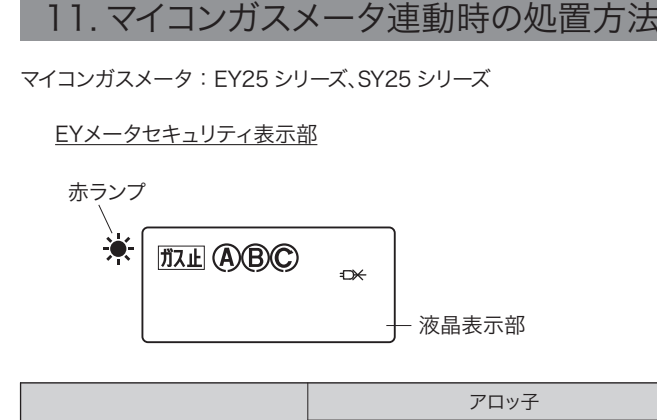


廃棄処理について

- 交換期限を過ぎて交換したアロツ子の廃棄処理
一般廃棄物として処理を行わず、産業廃棄物として処理してください。(一般廃棄物として燃焼処理した場合、有害ガスが発生する恐れがある材料が含まれています。)
- 使用済みの点検ガスの廃棄処理
洗浄後に廃棄プラスチックとして処理してください。(アルコールは可燃性ガスのため、全て使用して廃棄するようにお願いします。)

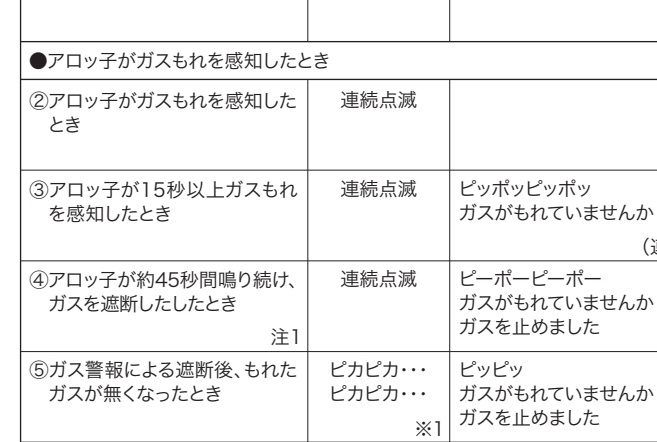
(キリトリ線)

12. 取付位置



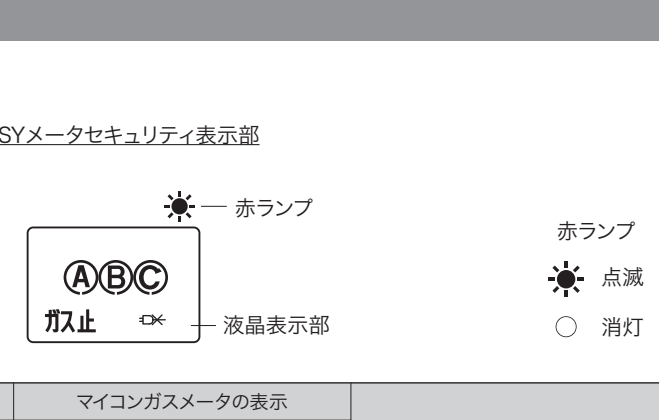
警告

●浴室用ではありませんので、浴室には取付けないでください。(電気事業法で禁止)



(キリトリ線)

13. 取付方法



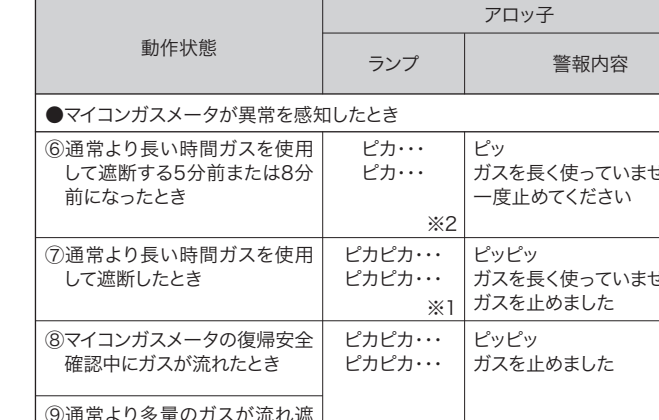
警告

●電源プラグをコンセントに差し込み、5秒以降(YF-437FP、YF-437FP(SA))では15秒以降の監視状態にて点検ガスを点検口にふきつけます。



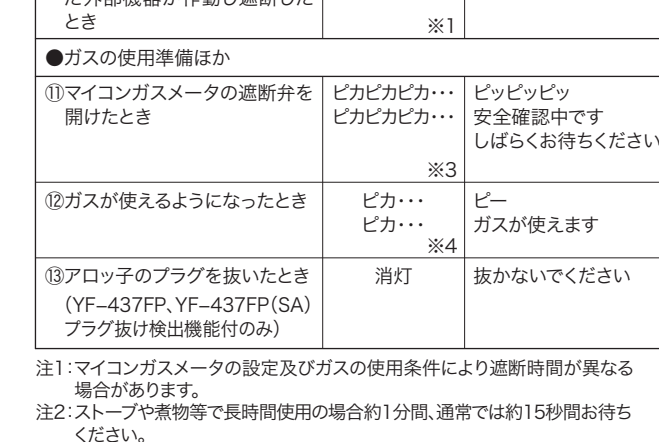
(キリトリ線)

14. マイコンガスメータへの接続



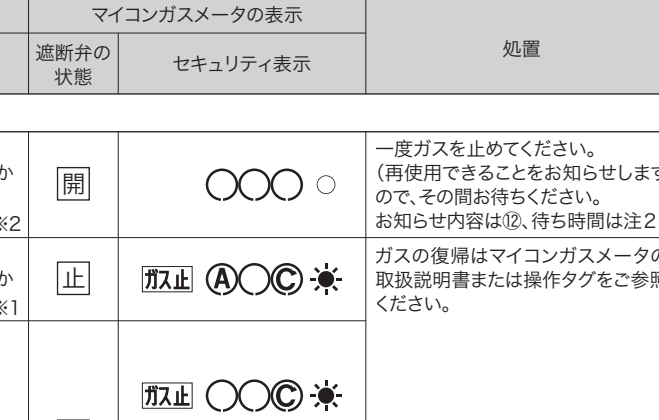
警告

●電源プラグをコンセントに差し込み、5秒以降(YF-437FP、YF-437FP(SA))では15秒以降の監視状態にて点検ガスを点検口にふきつけます。



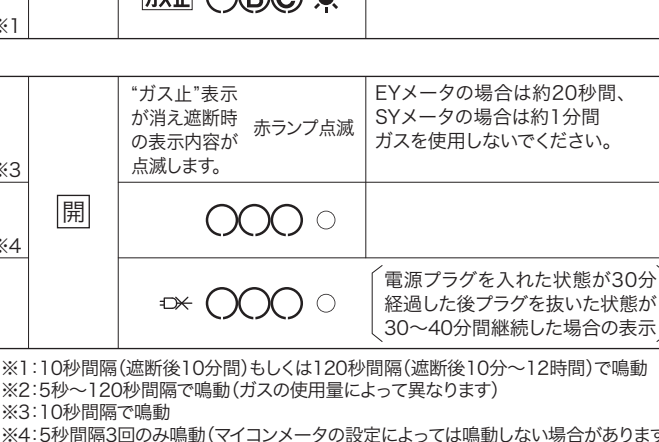
(キリトリ線)

15. 点検モードについて



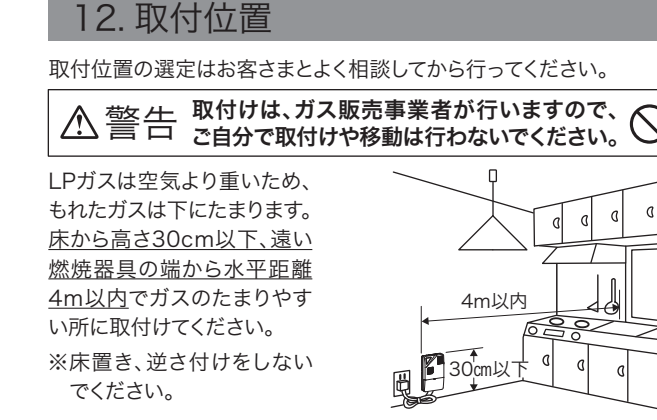
警告

●電源プラグをコンセントに差し込み、5秒以降(YF-437FP、YF-437FP(SA))では15秒以降の監視状態にて点検ガスを点検口にふきつけます。



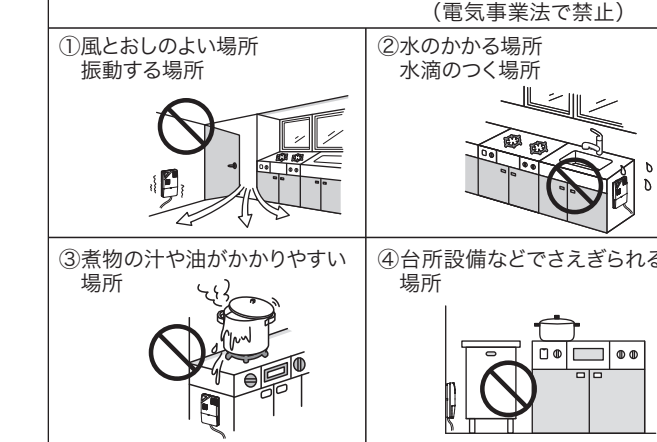
(キリトリ線)

16. マイコンガスメータ連動時の処置方法



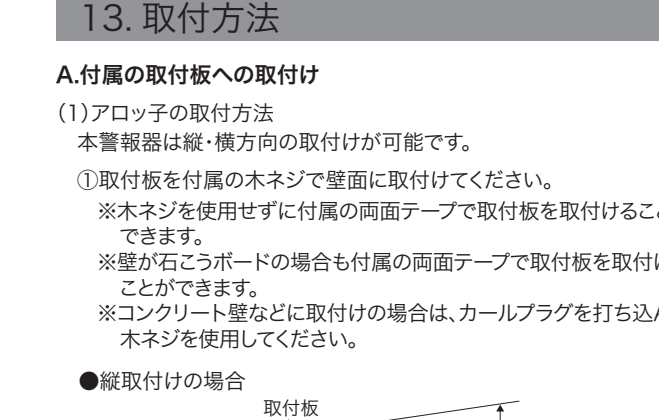
警告

●電源プラグをコンセントに差し込み、5秒以降(YF-437FP、YF-437FP(SA))では15秒以降の監視状態にて点検ガスを点検口にふきつけます。



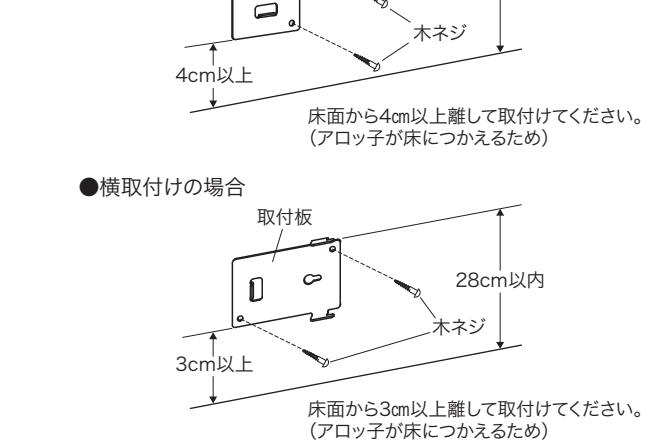
(キリトリ線)

17. 点検モードについて



警告

●電源プラグをコンセントに差し込み、5秒以降(YF-437FP、YF-437FP(SA))では15秒以降の監視状態にて点検ガスを点検口にふきつけます。



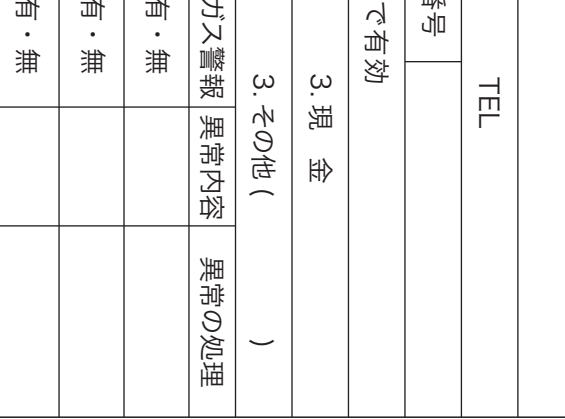
(キリトリ線)

18. マイコンガスメータ連動時の処置方法



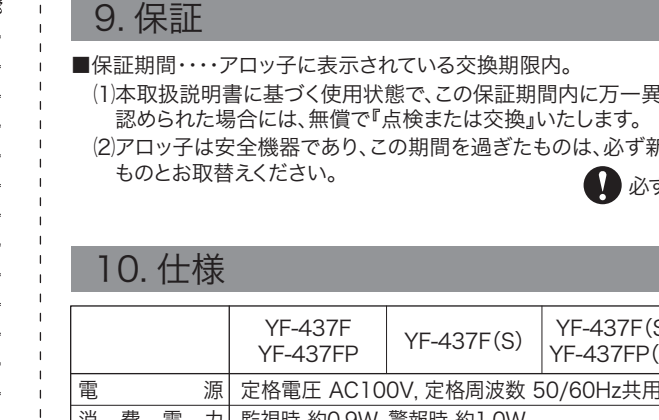
警告

●電源プラグをコンセントに差し込み、5秒以降(YF-437FP、YF-437FP(SA))では15秒以降の監視状態にて点検ガスを点検口にふきつけます。



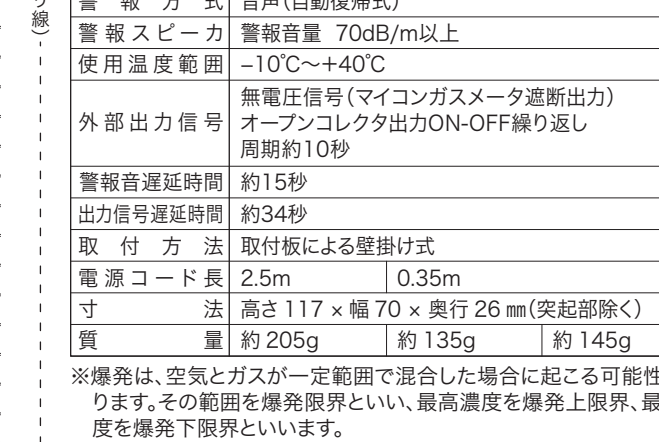
(キリトリ線)

19. マイコンガスメータ連動時の処置方法



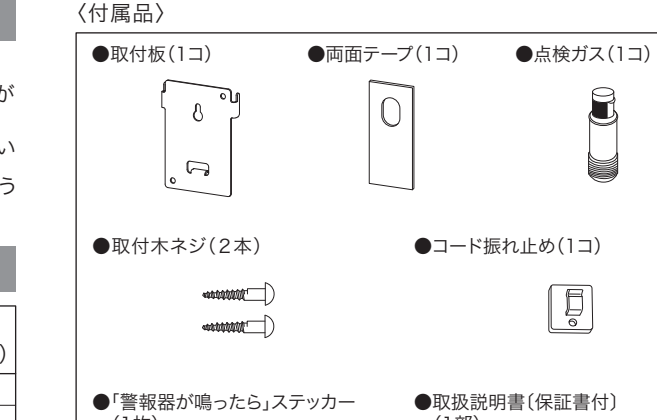
警告

●電源プラグをコンセントに差し込み、5秒以降(YF-437FP、YF-437FP(SA))では15秒以降の監視状態にて点検ガスを点検口にふきつけます。



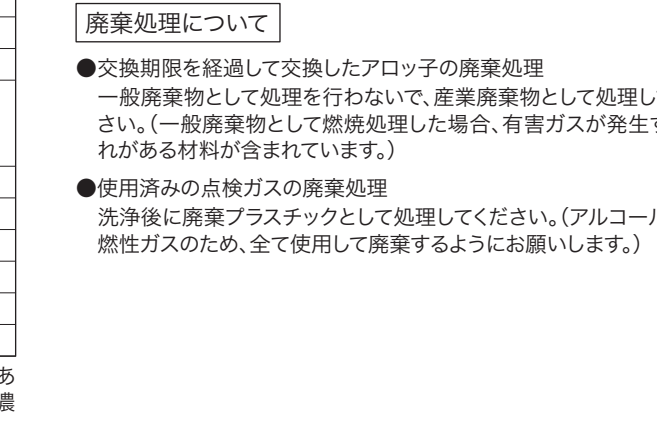
(キリトリ線)

20. マイコンガスメータ連動時の処置方法



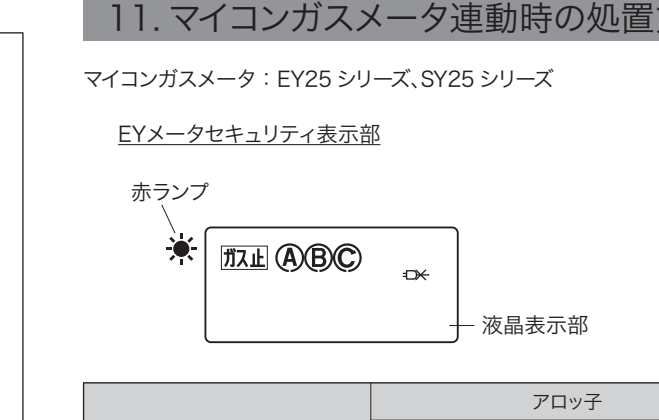
警告

●電源プラグをコンセントに差し込み、5秒以降(YF-437FP、YF-437FP(SA))では15秒以降の監視状態にて点検ガスを点検口にふきつけます。



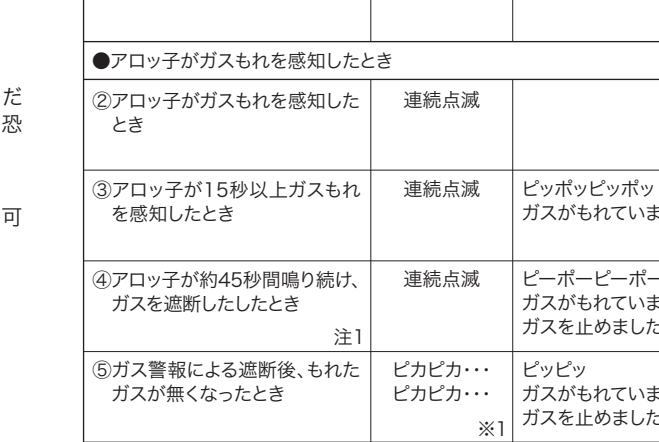
(キリトリ線)

21. マイコンガスメータ連動時の処置方法



警告

●電源プラグをコンセントに差し込み、5秒以降(YF-437FP、YF-437FP(SA))では15秒以降の監視状態にて点検ガスを点検口にふきつけます。



(キリトリ線)

22. マイコンガスメータ連動時の処置方法



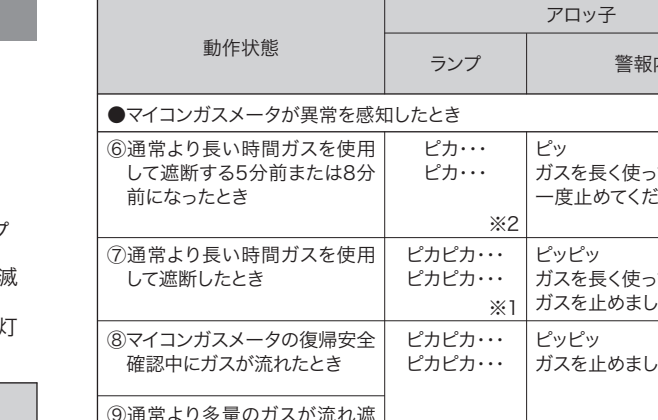
警告

●電源プラグをコンセントに差し込み、5秒以降(YF-437FP、YF-437FP(SA))では15秒以降の監視状態にて点検ガスを点検口にふきつけます。



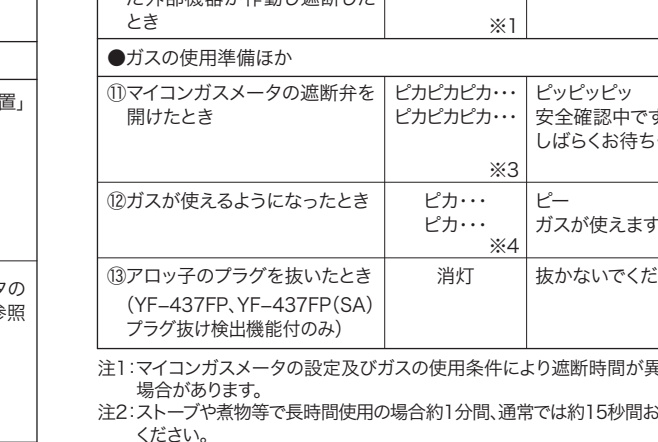
(キリトリ線)

23. マイコンガスメータ連動時の処置方法



警告

●電源プラグをコンセントに差し込み、5秒以降(YF-437FP、YF-437FP(SA))では15秒以降の監視状態にて点検ガスを点検口にふきつけます。



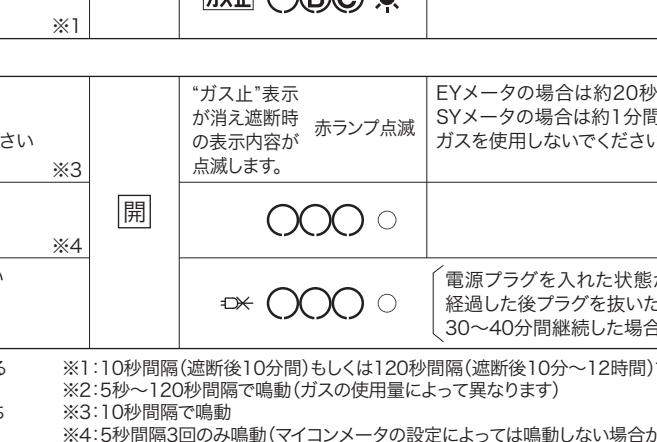
(キリトリ線)

24. マイコンガスメータ連動時の処置方法



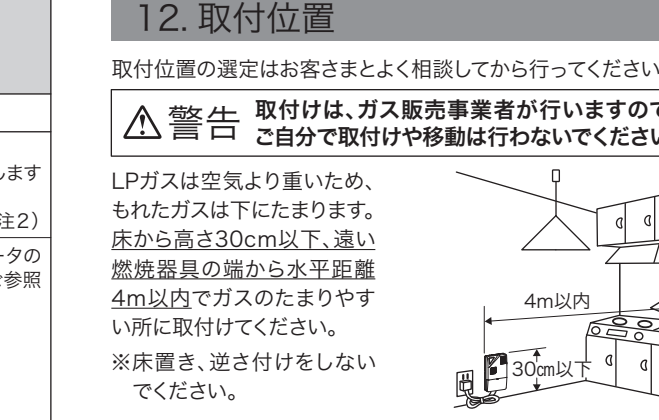
警告

●電源プラグをコンセントに差し込み、5秒以降(YF-437FP、YF-437FP(SA))では15秒以降の監視状態にて点検ガスを点検口にふきつけます。



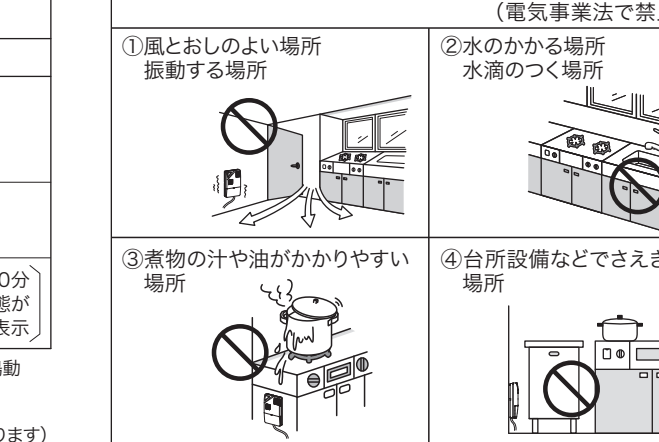
(キリトリ線)

25. マイコンガスメータ連動時の処置方法



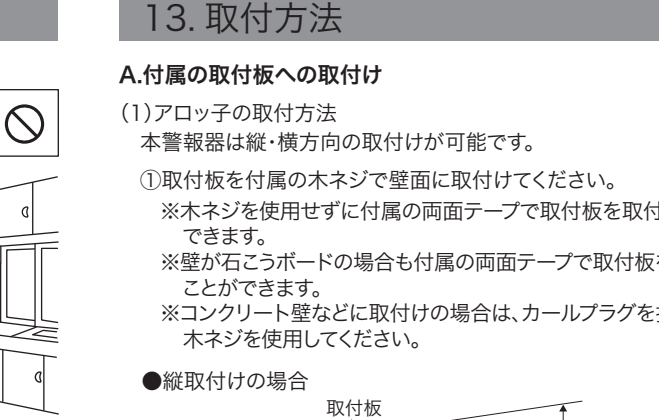
警告

●電源プラグをコンセントに差し込み、5秒以降(YF-437FP、YF-437FP(SA))では15秒以降の監視状態にて点検ガスを点検口にふきつけます。



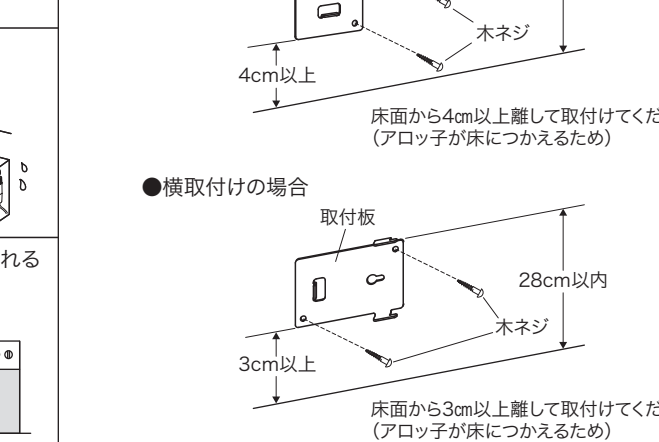
(キリトリ線)

26. マイコンガスメータ連動時の処置方法



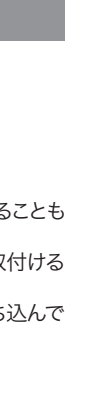
警告

●電源プラグをコンセントに差し込み、5秒以降(YF-437FP、YF-437FP(SA))では15秒以降の監視状態にて点検ガスを点検口にふきつけます。



(キリトリ線)

27. マイコンガスメータ連動時の処置方法



警告

●電源プラグをコンセントに差し込み、5秒以降(YF-437FP、YF-437FP(SA))では15秒以降の監視状態にて点検ガスを点検口にふきつけます。



(キリトリ線)