

★ 登録・設置説明書 (黄色紙) を先にお読みください。

# 住宅用火災警報器

## 火無安全

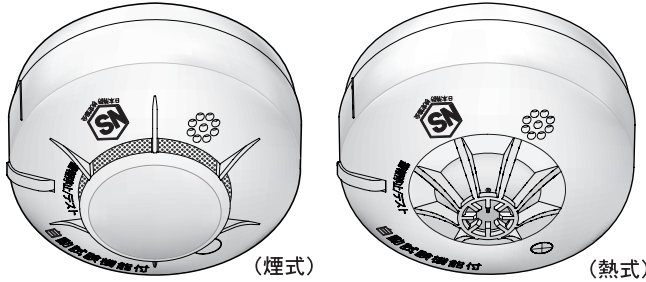
### 取扱説明書

保証書付 保管用

〔適用機種〕 ③警報器の電池収納部および側面の銘板に記載しています。

- ・KK-DS24-10M ワイヤレス連動型 **親器** (煙式)
- ・KK-DS24-10S ワイヤレス連動型 **子器** (煙式)
- ・KK-DH24-10S ワイヤレス連動型 **子器** (熱式)

**NS** 消防法令適合品  
日本消防検定協会の鑑定合格品です。



ワイヤレス連動

音声警報

自動試験機能付

電池式 (10年\*タイプ)

※使用温度やホコリ、電波環境などの外部環境や使用条件によって短くなることがあります。

このたびは、マックス製品をお買い上げいただきありがとうございます。

- お取り付けは、黄色紙「登録・設置説明書」にしたがい、正しく設置してください。
- ご使用前に必ずこの「取扱説明書」をお読みいただき、大切に保管してください。
- この商品は 煙 または 熱 を感知して音声警報で知らせる住宅用火災警報器です。
- この商品は消火装置や火災を防止する機器ではありません。



## 保証書

持込

型名	KK-DS24-10M/S KK-DH24-10S
保証期間	お買い上げ日から1年間
お買い上げ日	年 月 日
お客様	ご住所
	お名前 様
	電話
販売店	住所・店名
	電話

## MAX マックス株式会社

本社 〒103-8502 東京都中央区日本橋箱崎町6-6

- 東京 TEL (03)-3669-8123 (代)
- 名古屋 TEL (052)-935-8531 (代)
- 広島 TEL (082)-291-6331 (代)
- 仙台 TEL (022)-236-4121 (代)
- 大阪 TEL (06)-4803-1536 (代)
- 福岡 TEL (092)-411-5418 (代)
- 札幌 TEL (011)-261-7141 (代)

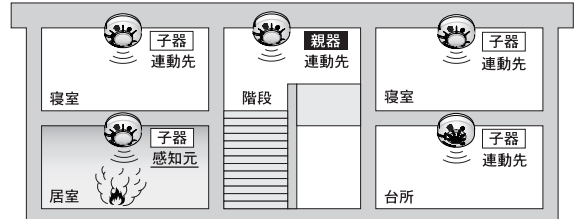
お客様ご相談ダイヤル ☎ 0120-228-481

月～金曜日 午前9時～午後6時

●ホームページアドレス: <http://www.max-ltd.co.jp>

## 1. ご使用前に

- 本警報器は日本消防検定協会の試験に合格した鑑定品です。  
(この商品は住宅用です。消防法に規定された以下の設備には代用できません。)  
〔「自動火災報知設備」および「特定小規模施設用自動火災報知設備」〕
- この商品は電波法で定める技術基準に合格した技術基準適合品です。
- 設置した警報器が煙または熱を感知すると、登録したすべての警報器が連動鳴動して火災をお知らせします。
- 連動台数は、親器1台と子器最大15台です。③必ず親器が必要です。
- 非連動型の警報器および他社製品との連動はできません。
- 子器を増設する場合は、親器との登録が必要です。



- 商品を正しく安全にお使いいただくため、この取扱説明書にはいろいろな注意事項を記載しています。以下の注意表示をよく理解してから本文をお読みください。

### 警告

取り扱いを誤った場合に、取扱関係者が死亡または重症を負うか、警報機能の一部に重大な悪影響を及ぼす可能性がある場合。

### 注意

取り扱いを誤った場合に、取扱関係者が傷害を負うか、物的損害が発生する危険な状態が生じる可能性がある場合、または警報機能の一部に悪影響を及ぼす可能性がある場合。

## 2. ご使用上の注意

本警報器は、火災で発生する煙または熱を感知して警報する住宅用火災警報器で、消火装置や火災を防止する機器ではありません。  
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。

### 警告

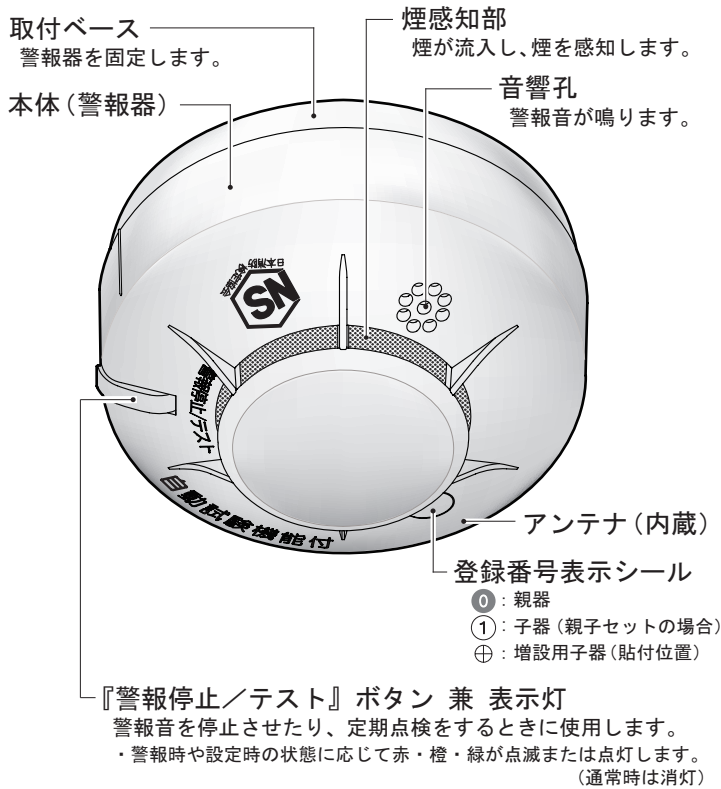
- 次のような場合は警報に気づかないことがあります。
  - ・薬の服用後または飲酒後に就寝した場合
  - ・交通、ステレオ、ラジオ、エアコンなどの騒音が大きい場合
- 次のような火災では作動しないことがあります。
  - ・火のまわりの早い火災。
  - ・煙または熱が発生しない火災。
  - ・ガス漏れや薬品による爆発的な火災。
- 分解・改造の禁止  
本警報器は総務省の技術基準適合品です。技適マーク(㊿)を貼付された商品は総務大臣の許可なしに改造して使用することはできません。  
③改造すると法律により罰せられることがあります。
- 落下などにより衝撃を与えた機器は使用しない。  
正常に作動しないおそれがあります。
- 電池切れ・感度異常・電波異常の警報器は使用しない。  
火災時に作動しないおそれがあります。
- テストのとき、ライターなどの炎を使用しない。  
故障の原因となるばかりでなく、火災の原因になります。
- 取付ネジや専用リチウム電池の取り扱いは、乳幼児や子供の手の届かない場所でおこなう。  
誤飲またはケガのおそれがあります。
- 必ず守る  
高所の操作および作業は、安定した台に乗って行う。  
転倒してケガをするおそれがあります。

### 注意

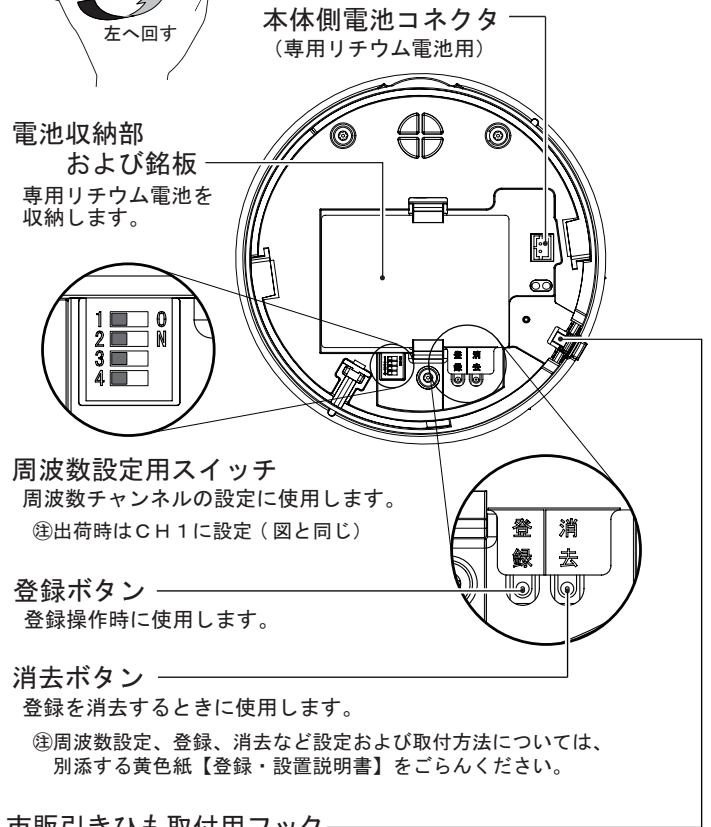
- 殺虫剤や化粧スプレー、タバコなどの煙を直接かけない。  
ストーブの近くなど高温環境になる場所に取り付けない。  
誤作動の原因および性能に悪影響を及ぼすおそれがあります。
- 引きひもを取り付けている場合、引きひもを強く引かない。  
引きひもがはずれる。または取付状態によっては本体が落下するおそれがあります。
- 耳を近づけて警報音を聞かない。  
聴力障害などの原因となるおそれがあります。
- 音響孔をテープなどでふさがない。  
十分な警報音量が確保できないおそれがあります。
- 必ず守る  
専用リチウム電池のコネクタは確実に接続する。  
コネクタ接続が不十分な場合、発熱するおそれがあります。
- 警報器の移設や家具などの移動後は必ず点検をする。  
電波状態が変化し、連動することができない場合があります。

### 3. 各部の名称とはたらき

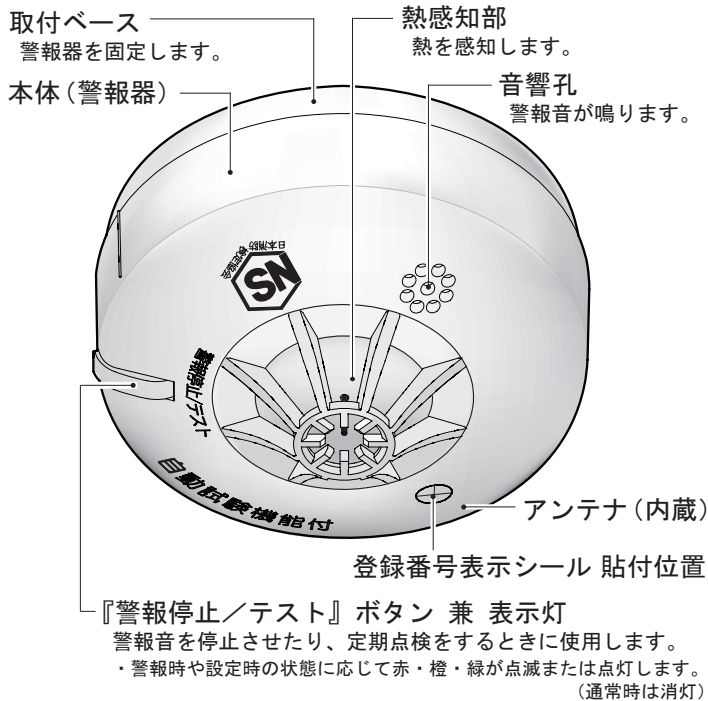
(煙式) 親器 KK-DS24-10M / 子器 KK-DS24-10S



❗ 必ず守る  
感知部を持ってはずさない。  
故障して火災を感知できなくなるおそれがあります。



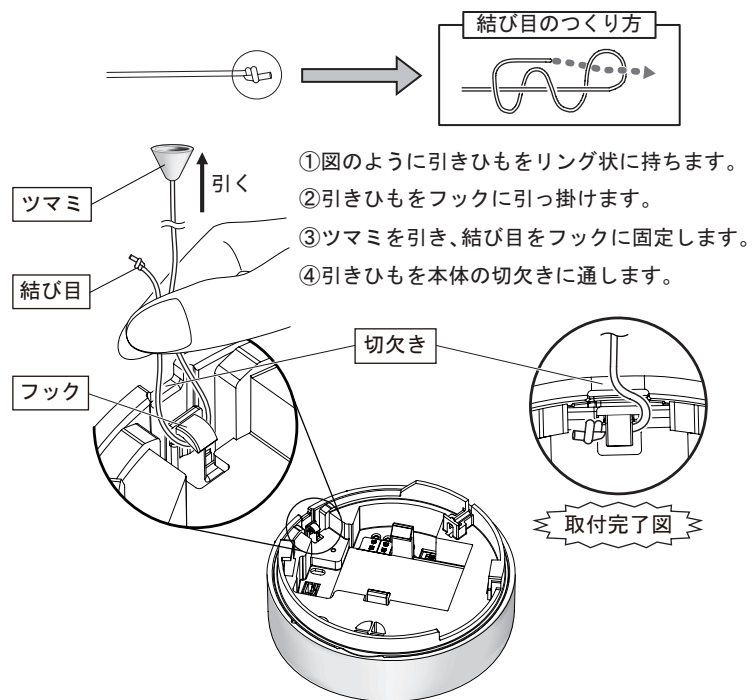
(熱式) 子器 KK-DH24-10S



#### 市販引きひもの取付方法

③ 照明用スイッチひもなどを別途用意してください。  
(直径0.7~1.4mm程度のひもが適合します。)

- 引きひもを本体に取り付ける前に、先端を伸仕結びします。



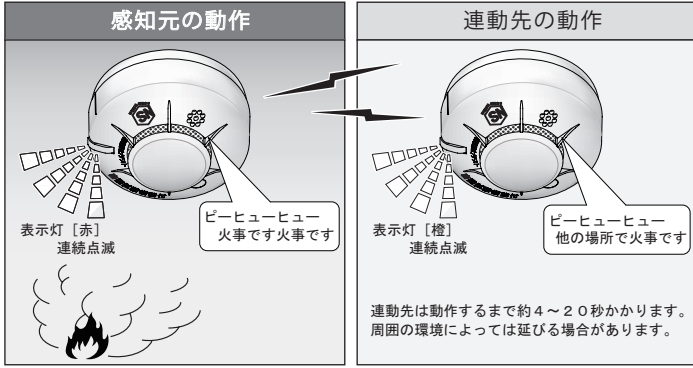
警報項目	警報音 (音声)	表示灯
火災	感知元: ピーヒューヒュー 火事です 火事です	[赤] 連続点滅
	連動先: ピーヒューヒュー 他の場所で火事です	[橙] 連続点滅
電池切れ	ピッ 電池切れです (30分周期)	[赤] 1回点滅
	ビッ (1分周期)	(ピッに同期)
感度異常	ピッピッピッ 異常です (30分周期)	[赤] 3回点滅
	ビッピッピッ (1分周期)	(ピッピッピッに同期)
電波異常	ピッピッピッ 電波異常です (30分周期)	[橙] 3回点滅
	ビッピッピッ (1分周期)	(ピッピッピッに同期)

⚠ 注意	引きひもを取り付けるとき、フックが引かれて火災警報音が鳴るので注意する。(監視状態の場合)
🚫 禁止	引きひもを強く引かない。引きひもがはずれる。または取付状態によっては本体が落下するおそれがあります。
❗ 必ず守る	引きひもは本体の切欠きに確実に通す。ボタンの操作ができなくなるおそれがあります。

## 4. 使用方法（各警報について）

### 火災警報

煙または熱を感知すると、次のような警報音と表示灯が連続点滅してお知らせします。



#### 火災のとき

感知元（火元）を確認し、119番へ通報するなど適切な対処をしてください。警報を発してから約5分後に煙または熱がない場合は自動的に警報を停止します。

#### 火災でないとき

火災以外でも次のような場合は警報動作をすることがあります。警報音を停止し、換気をするなどして警報の要因を取り除いてください。

##### <煙式の場合>

- ・くん煙式または過熱蒸散式殺虫剤を使用した場合
- ・スプレー式殺虫剤や化粧スプレーなどが直接かかった場合
- ・タバコの煙を直接吹きかけた場合
- ・調理の煙や水蒸気などがかかった場合
- ・線香や蚊取り線香などの煙を大量に発生させた場合
- ・その他火災でない大量の煙やダストがかかった場合

##### <熱式の場合>

- ・ストーブの直上など60℃以上の熱を感知した場合

### 火災警報音を停止するには

#### 感知元で停止したとき

- 『警報停止／テスト』ボタンを押す（引きひもがある場合は引く）と約5分間すべての警報器の警報音が停止します。（連動先は直ぐに停止しません。）
- 約5分経過後も感知元が煙または熱を感知している場合は、すべての警報器が再鳴動します。
- 警報音停止中の5分間に連動先のいずれかの警報器が煙または熱を感知した場合は、感知元は感知元動作、連動先は連動先動作で再鳴動します。

#### 連動先で停止したとき

- 『警報停止／テスト』ボタンを押す（引きひもがある場合は引く）と約5分間連動先すべての警報器の警報音が停止します。  
③連動先で感知元（火元）の火災警報音は停止できません。
- 約5分経過後、感知元（火元）が火災警報動作を継続している場合は、再度火災警報音を鳴動します。
- 連動先の火災警報音停止中に、連動先のいずれかの警報器が煙または熱を感知した場合は、感知元は感知元動作、連動先は連動先動作で再鳴動します。

（煙・熱）感知部に“煙”または“熱”が残っている場合は約5分後に再び火災警報音が鳴ります。部屋の換気などを行い、要因を取り除くことにより約5分後に火災警報は自動的に止まります。

#### くん煙式または加熱蒸散式殺虫剤を使用する場合（煙式）

煙式の警報器を設置した部屋や近くで、くん煙式または加熱蒸散式の殺虫剤を使用すると作動（誤作動）する場合がありますため、本体部を取りはずして殺虫剤がかからない場所に一時的に退避してください。使用後、換気をして必ず元の状態に戻し、テストを行ってください。テスト方法は、「5. 定期点検のしかた」を参照ください。



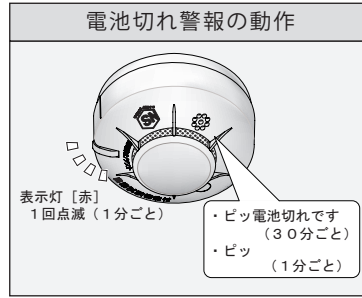
警報器本体を左に回して取りはずす。



火災以外で警報が鳴っても、警報器本体や電池をはずさない。その後の監視ができなくなり、火災を感知しお知らせすることができません。

### 電池切れ警報

専用リチウム電池の電池電圧が低下して電池の寿命が近づくと、次のような警報音と表示灯〔赤〕が約1分ごとに1回点滅してお知らせします。



#### 電池切れが発生したら

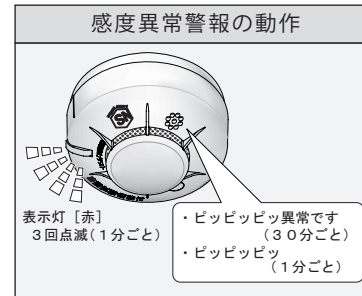
- 販売店にご相談のうえ、すみやかに新しい警報器または電池と交換してください。
- ③子器を交換する場合は、子器の登録を消去し、新しい子器を親器に登録してください。（黄色紙「登録・設置説明書」を参照ください。）
- ③親器を交換する場合は、新しい親器に設置しているすべての子器を登録してください。（黄色紙「登録・設置説明書」を参照ください。）
- ③電池を交換した場合は、正常に動作するか、テストしてください。

### 電池切れ警報音を停止するには

- 『警報停止／テスト』ボタンを押す（引きひもがある場合は引く）と音声で電池切れ警報をお知らせし、約24時間警報音が停止します。
- 警報音停止中は、表示灯〔赤〕が10秒ごとに1回点滅します。
- 警報音停止操作をすることにより音声で電池切れ警報をお知らせし、約24時間警報音を延長して停止します。

### 感度異常警報

煙感知部または熱感知部の自動試験を行い、正常に火災を感知できなくなった場合、次のような警報音と表示灯〔赤〕が約1分ごとに3回点滅してお知らせします。



#### 感度異常が発生したら

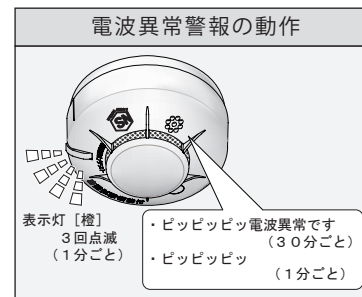
- すみやかに新しい警報器と交換してください。
- ③子器を交換する場合は、子器の登録を消去し、新しい子器を親器に登録してください。（黄色紙「登録・設置説明書」を参照ください。）
- ③親器を交換する場合は、新しい親器に設置しているすべての子器を登録してください。（黄色紙「登録・設置説明書」を参照ください。）

### 感度異常警報音を停止するには

- 『警報停止／テスト』ボタンを押す（引きひもがある場合は引く）と音声で感度異常警報をお知らせし、約24時間警報音が停止します。
- 警報音停止中は、表示灯〔赤〕が10秒ごとに3回点滅します。
- 警報音停止操作をすることにより音声で感度異常警報をお知らせし、約24時間警報音を延長して停止します。

### 電波異常警報

親器 ↔ 子器間の電波状態を定期的に自動で試験し、電波状態に異常があった場合、次のような警報音と表示灯〔橙〕が約1分ごとに3回点滅してお知らせします。



#### 電波異常が発生したら

- 5項の①単独テストをするを参照し、電波異常警報中の警報器をテストのうえ、対処方法にしたがい、適切に処置してください。
- ③処置後は該当する子器をテストし、正常に動作することを確認してください。

### 電波異常警報音を停止するには

- 親器の場合『警報停止／テスト』ボタンを押す（引きひもがある場合は引く）と音声で電波異常警報をお知らせし、約24時間警報音が停止します。
- 子器の場合『警報停止／テスト』ボタンを押す（引きひもがある場合は引く）と電波試験を行い、電波異常が継続中の場合は、音声で電波異常警報をお知らせし、約24時間警報音が停止します。電波異常でなくなっている場合は、火災警報が鳴動し、正常に復旧します。
- 警報音停止中は、表示灯〔橙〕が10秒ごとに3回点滅します。
- 電波異常が継続中の場合は、警報音停止操作をすることにより音声で電波異常警報をお知らせし、約24時間警報音を延長して停止します。

#### 警報器は10年で交換

機器交換の目安を越えて使用すると、汚れなどの影響により火災の感知が遅れる場合があります。10年経過後は、すみやかに新しい警報器と交換してください。



#### 複数の警報が起きているかも

優先順位の低い警報が発生していても、優先順位の高い警報が発生した場合は、優先順位の高い警報メッセージのみを鳴動します。

- 高い ↑ 優先順位 ↓ 低い
- ①火災警報
  - ②感度異常警報
  - ③電池切れ警報
  - ④電波異常警報

## 5. 定期点検のしかた（テスト）

正常に動作することを確認するため、定期点検を必ず行ってください。

### 外観を確認する （推奨点検頻度：12ヶ月に1回以上）

煙感知部および熱感知部にホコリなど異物が付着していないか確認してください。

- ホコリやクモの異物の感知部および周辺に付着している場合は、掃除機で取り除いてください。そのままの状態で使用すると火災の感知が遅くなったり、感知できない場合があるほか、誤作動の原因にもなります。

### 機能を確認する

機能確認には、2つのテストがあります。

- ①単独テスト（単独でテストして警報器の機能を確認する）
- ②連動テスト（登録しているすべてを連動させて連動機能を確認する）

#### ① 単独テストをする （推奨点検頻度：1ヶ月に1回、または、3日以上留守にされたとき）

すべての警報器を以下の要領でテストしてください。

テスト結果が正常以外の場合は **対処方法** にしたがって対処してください。

- 『警報停止/テスト』ボタンを短押しする〔2秒未満〕（引きひもがある場合は、引きひもでも操作できます。）
- 操作音が「ピピ」と鳴り、表示灯〔緑〕が点灯してテストを開始します。



短押しする〔2秒未満〕

#### 親器をテストしたとき

- テスト結果は、0番（親器番号）または00（親器未登録）を鳴動してから報知します。
- 電波異常のときは、通信ができなかった△番（子器登録番号）を報知します。

結果	警報音（音声）	表示灯	対処No.
正常	〇〇、ピーヒューヒュー火事です火事です	〔赤〕連続点滅	—
電池切れ	〇〇、ピッ電池切れです	〔赤〕1回点滅（ピッに同期）	1
感度異常	〇〇、ピッピッピッ異常です	〔赤〕3回点滅（ピッピッピッに同期）	2
電波異常	ゼロ0番、ピッピッピッ電波異常です、△番…	〔赤〕3回点滅（ピッピッピッに同期）	3
未登録	上記の「〇〇」部分を「00」と鳴動	上記いずれか	5
通信処理中 など	ピピピピ	消灯	7
故障など	無音	無灯	8

〇〇部の内容 — 親器番号：0番  
親器未登録：00

△部の内容 — 子器登録番号：1～15の電波異常機器すべて

（イチ、ニ、サン、ヨン、ゴ、ロク、ナナ、ハチ、キュウ、ジュウ）  
（ジュウイチ、ジュウニ、ジュウサン、ジュウヨン、ジュウゴ）

#### 子器をテストしたとき

- テスト結果は、子器登録番号または99（子器未登録）を鳴動してから報知します。（正常および電波異常の場合は、報知に約20秒かかります。）
- 電波異常のときは、通信ができなかった0番（親器番号）を報知します。

結果	警報音（音声）	表示灯	対処No.
正常	〇〇、ピーヒューヒュー火事です火事です	〔赤〕連続点滅	—
電池切れ	〇〇、ピッ電池切れです	〔赤〕1回点滅（ピッに同期）	1
感度異常	〇〇、ピッピッピッ異常です	〔赤〕3回点滅（ピッピッピッに同期）	2
電波異常	△番、ピッピッピッ電波異常です、0番	〔*〕3回点滅（ピッピッピッに同期）	4
未登録	上記の「〇〇」部分を「99」と鳴動	上記いずれか	6
通信処理中 など	ピピピピ	消灯	7
故障など	無音	無灯	8

〇〇部の内容 — 子器登録番号：1番～15番のいずれかテストをした機器

（イチ、ニ、サン、ヨン、ゴ、ロク、ナナ、ハチ、キュウ、ジュウ）  
（ジュウイチ、ジュウニ、ジュウサン、ジュウヨン、ジュウゴ）

子器未登録：99

△部の内容 — 子器登録番号1～15のいずれかテストをした機器

- \*部の色 — 赤：親器からの電波が届かないか、受けられません。
- 橙：周りに連動に支障をきたす電波が存在しています。
- 緑：親器から届く電波が弱く連動しにくい状態です。



注意

警報器は10年で交換

機器交換の目安を越えて使用すると、汚れなどの影響により火災の感知が遅れる場合があります。10年経過後は、すみやかに新しい警報器と交換してください。

単独点検における結果報知の優先順位

優先順位の高い状態警報を優先的にお知らせします。

- 高い  
優先順位 ↓  
低い
- ①感度異常
  - ②電池切れ
  - ③通信処理中など
  - ④電波異常
  - ⑤正常

## 対処方法

単独テストを行い、テスト結果が正常以外の場合は、結果の対処No.より下表を参照のうえ、適切に対処してください。

対処No.	対処方法
1	<b>電池電圧が低下して電池の寿命が近づいています。</b> 販売店にご相談のうえ、すみやかに新しい警報器または電池と交換してください。
2	<b>感度異常により火災を感知できません。</b> すみやかに新しい警報器に交換してください。
3	<b>子器との通信ができていません。</b> 該当する子器（△番…）をテストしてください。 ●その結果が正常ならばそのまま使用してください。 ●その結果が電波異常の場合は、4にしたがってください。
4	<b>親器との通信ができないか、弱電波です。</b> 表示灯色にあわせた以下の処置後、再度テストをしてください。 ●〔赤〕：親器が監視状態であることを確認のうえ、周りの家電品やOA機器を移動し、テストしてください。 改善しない場合は、すべての周波数チャンネル設定を変更してください。 ●〔橙〕：しばらくしてから再度テストをしてください。 頻繁に起きる場合は、すべての周波数チャンネル設定を変更してください。 ●〔緑〕：該当子器の取付位置を移動してください。 ⑤詳細は、黄色紙「登録・設置説明書」を参照ください。
5	<b>未登録の親器です。</b> 子器の登録をしてください。 ⑤詳細は、黄色紙「登録・設置説明書」を参照ください。
6	<b>未登録の子器です。</b> 親器に登録をしてください。 ⑤詳細は、黄色紙「登録・設置説明書」を参照ください。
7	<b>テストが正常にできませんでした。</b> しばらくしてから再度テストをしてください。
8	<b>電池がはずれているか、故障している可能性があります。</b> 電池コネクタがはずれていたたり、ゆるんでいる場合はコネクタをしっかりと挿入してください。コネクタ部に問題がない場合は、販売店または「お客様ご相談ダイヤル」にご相談のうえ、すみやかに新しい警報器に交換してください。

#### ② 連動テストをする （推奨点検頻度：12ヶ月に1回）

連動登録しているうちのどれか1台を以下の要領で操作しテストしてください。

- 『警報停止/テスト』ボタンを長押しする〔2秒以上〕（引きひもがある場合は、引きひもでも操作できます。）
- 操作音が「ピピ」、「ピ」と鳴り、下記の動作をします。

<正常時>

操作元の表示灯〔緑〕が点灯し、約4～20秒後※に連動登録したすべての警報器が火災警報を鳴動します。

※周囲の環境によっては延びる場合があります。



長押しする〔2秒以上〕

	警報音（音声）	表示灯
操作元	ピー ヒュー ヒュー 火事です 火事です （3回繰り返し）	〔赤〕連続点滅
連動先	ピー ヒュー ヒュー 他の場所で火事です （3回繰り返し）	〔橙〕連続点滅

③電池切れ警報および感度異常警報時でも火災警報鳴動して連動確認ができます。

④電波異常警報を発している機器でも他の機器と連動する場合があります。

<親器または子器が未登録の場合>

	警報音（音声）	表示灯
操作元	未登録の親器：00、ピピピピ 未登録の子器：99、ピピピピ	消灯
連動先	無音（無反応）	無灯（無反応）

⑤操作元が未登録機器である場合は、連動テストができません。

黄色紙「登録・設置説明書」を参照のうえ、登録作業をしてください。

<通信処理中などの場合>

	警報音（音声）	表示灯
操作元	ピピピピ	消灯
連動先	無音（無反応）	無灯（無反応）

⑥テストが正常にできませんでした。

しばらくしてから再度連動テストをしてください。



注意

連動テストはすべての警報器が火災警報を鳴動します。

連動テストをするときは、周囲の迷惑にならないよう夜間を避けてください。

連動テストは連動機能のみを確認しています。

連動テストは連動確認をすることができますが、機器の状態（電池切れ・感度異常）などを確認することはできませんので、必ず定期的に単独テストを行ってください。いざというとき火災を感知できないおそれがあります。

## 6. お手入れ方法

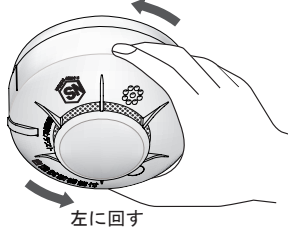
12ヶ月に1回程度、警報器の掃除を行ってください。  
掃除をする際は、本体を取りはずしてから行ってください。

### ①本体を取りはずす

警報器本体を設置面に軽く押しつけながら、左に回してください。  
(取付ベースは設置面に残してください。)

②壁に掛けて使用されている場合は、  
取付ベースごとはずしてください。

**必ず守る** 感知部を持ってはぶさない。  
故障して火災を感知できなくなる  
おそれがあります。



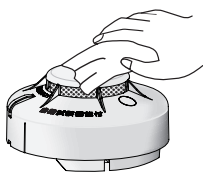
左に回す

### ②お手入れをする

**注意** 警報音が鳴ることがあります。  
『警報停止/テスト』ボタンに触れて、ボタンが短押しまたは長押しされると  
お手入れ中の機器や運動登録している機器の警報音が鳴りますので、なるべく  
『警報停止/テスト』ボタンに触れないよう注意して作業してください。

#### 汚れを拭き取るとき

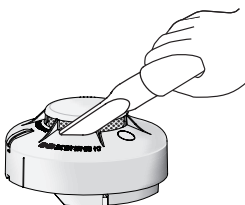
本体が汚れたら、布を水または中性洗剤に浸し、  
十分に絞ってから拭き取ってください。  
その際、煙および熱感知部に触れないよう注意  
してください。



<b>分解禁止</b>	<b>分解の禁止</b> 機器内部は精密に調整されていますので分解しないでください。 正常に火災を感知できなくなるおそれがあります。
<b>禁止</b>	<b>水洗いの禁止</b> 内部に水が入らないよう気をつけてください。正常に火災を感知 できなくなるおそれがあります。 <b>薬品の使用禁止</b> ベンジン・シンナーやアルコールなどの化学薬品で拭き取らない でください。樹脂が変形したり劣化して割れることがあります。

#### ホコリを取るとき

煙式の本体および感知部にホコリがたまり積して  
いたら、掃除機で吸い取ってください。  
その際、感知部に掃除機の先があたらないよう  
注意してください。  
また、掃除機が吸引しているときは、掃除機の  
吸込口を音響孔に近づけないでください。



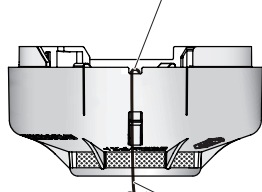
**注意** ホコリを吹き飛ばさない。  
ホコリを吹き飛ばしたり、払い飛ばすと煙感知部の内部にホコリ  
が入り、誤作動のほか、正常に火災を感知できなくなるおそれ  
があります。

### ③もとに戻す (お手入れ後)

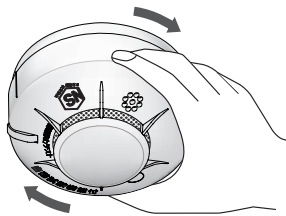
お手入れ後は、本体をもとに戻してテスト (機能確認) してください。  
⇒「5. 定期点検のしかた」参照

- 本体表面が乾いてから取り付けてください。
- 電池のコネクタがしっかり挿入されていることを確認してください。
- 煙または熱感知部にホコリやくモの巣がないことを確認してください。
- 本体は、もとの取り付け場所 (部屋) に取り付けてください。  
(異なる場所に取り付けた場合、運動動作ができないことがあります。)
- 引きひもがある場合は、ひもを本体切欠きに確実に通してください。

本体切欠きに通す



引きひも



右に回す

## 7. 故障かな?と思ったら

故障かな?と思ったら、下表の対処をしてください。

下表のとおりに対処しても異常がある場合は、お買い上げの販売店に連絡するか、  
「お客様相談ダイヤル」にお問い合わせください。

症状	原因	対処
火災ではないのに火災警報動作をする。	調理の煙や湯気、ホコリ、殺虫剤などが煙式警報器にかかっていますか?	警報音を停止し、室内を換気してください。
	調理の熱、ストーブやコンロの熱、直射日光などの熱が熱式警報器にあたっていますか?	警報音を停止し、警報器周辺の熱が下がるまでお待ちください。
	煙感知部に煙やホコリなどの要因が滞留していませんか?	警報音を停止し、煙感知部の煙をうちわなどであおぐか、ホコリを掃除機で吸って取り除いてください。
	熱感知部付近に熱が滞留していませんか?	警報音を停止し、熱感知部の熱をうちわなどであおぐ要因を取り除いてください。
火災警報動作をしない。	専用リチウム電池のコネクタがはずれていたり、しっかり挿入されていない状態ではありませんか?	コネクタをしっかりと挿入してください。
	専用リチウム電池の寿命ではありませんか? [電池切れ警報]が鳴っていませんか?	新しい警報器または電池と交換してください。
	火災警報音を停止していませんか?	火災警報音の停止操作後5分間は、煙または熱を感知しても警報音は鳴動しません。ボタンまたは引きひもを操作すると「ビビ」と鳴ります。
	煙感知部にホコリなどが付着し、目詰まりしていませんか?	ホコリなどの付着物を掃除機で吸い取ってください。
	上記以外の場合は故障しています。	販売店または「お客様相談ダイヤル」にご相談ください。

症状	原因	対処
約1分間隔で「ピッ」と鳴り、表示灯[赤]が1回点滅する。	[電池切れ警報] 電池電圧が低下して電池の寿命が近づいています。	新しい警報器または電池と交換してください。
約10秒間隔で表示灯[赤]が1回点滅する。	[電池切れ警報]の警報音を停止中です。	
約1分間隔で「ピッピッ」と鳴り、表示灯[赤]が3回点滅する。	[感度異常警報] 感度異常により火災を正常に感知できません。	新しい警報器と交換してください。
約10秒間隔で表示灯[赤]が3回点滅する。	[感度異常警報]の警報音を停止中です。	
約1分間隔で「ピッピッ」と鳴り、表示灯[橙]が3回点滅する。	[電波異常警報] 電波異常により通信が正常にできません。	単独テストしてください。 <親器の場合> 結果で鳴動した電波異常子器をテストしてください。 <子器の場合> 表示灯が[赤] or [橙] or [緑]で3回点滅しますので、状態にあわせて対処してください。 ⇒5項の <b>対処方法</b> 対処No.4参照
約10秒間隔で表示灯[橙]が3回点滅する。	[電波異常警報]の警報音を停止中です。	
テストすると「ビビ」としか鳴らない。	火災警報音を停止中です。	約5分経過後、再度テストしてください。
テストしても何も音が鳴らない。	専用リチウム電池のコネクタがはずれていたり、しっかり挿入されていない状態ではありませんか?	コネクタをしっかりと挿入してください。
	専用リチウム電池の寿命ではありませんか? [電池切れ警報]が鳴っていませんか?	新しい警報器または電池と交換してください。
	上記以外の場合は故障しています。	販売店または「お客様相談ダイヤル」にご相談ください。

