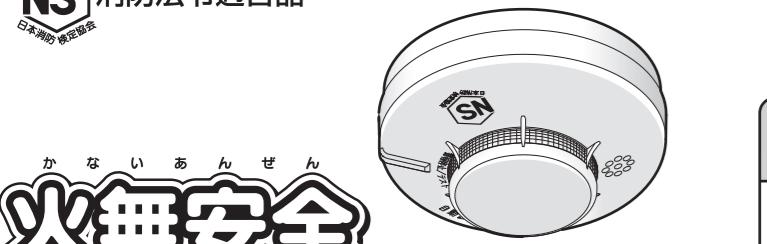


取扱説明書 [保証書付(保管用)]
住宅用火災警報器
NS 消防法適合品



火無安全

煙式 音声式
自動試験機能付
電池式（10年※タイプ）

※ 使用温度やホコリ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。

KK-DS23-10(J)

末尾に「J」が付くものはカラーがライトブラウン、付かないものはカラーがナチュラルホワイト。

お買い上げいただきありがとうございます。
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、火災の煙をキャッチして音声警報で知らせる住宅用火災警報器です。
消火装置や火災を防止する機器ではありません。

MAX®

保証書

型名	KK-DS23-10(J)
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)

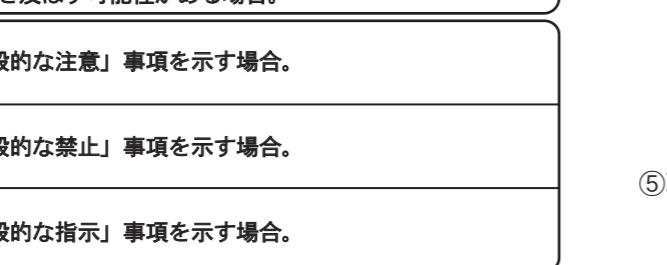
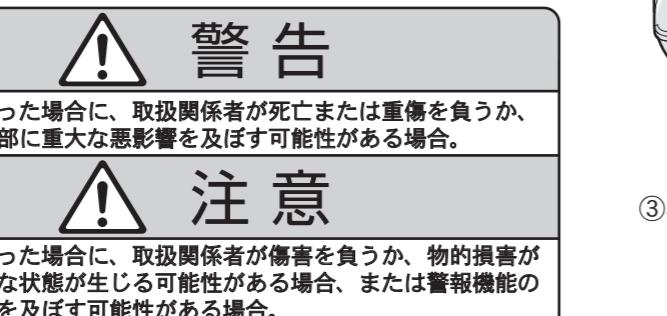
お客様ご相談ダイヤル ☎ 0120-228-481

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

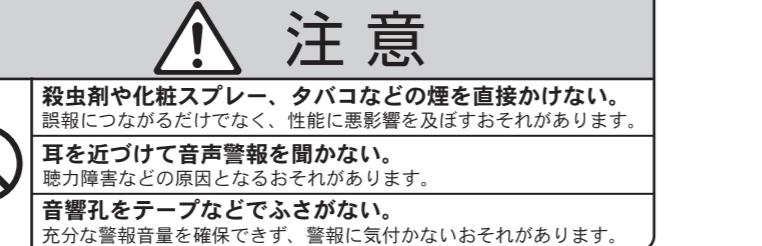
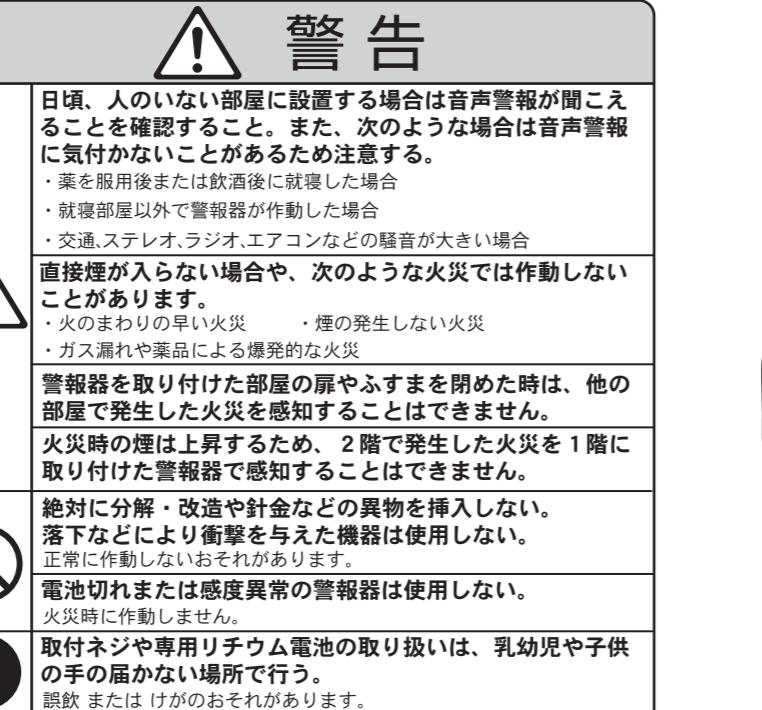
1. ご使用になる前に

- 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。(消防法に規定された「自動火災報知設備」には代用できません。)
- お取り付けいただいた部屋や廊下などの部分的な警戒になりますので、万一の火災に対してより効果を発揮させるためには、必要に応じて複数の場所にお取り付けいただくことをおすすめします。
- 正しくお使いいただくために、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。注意事項の表示は以下のようになっていますので、内容をよく理解してから本文をお読みください。



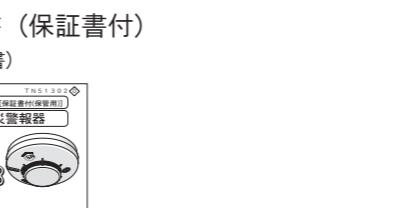
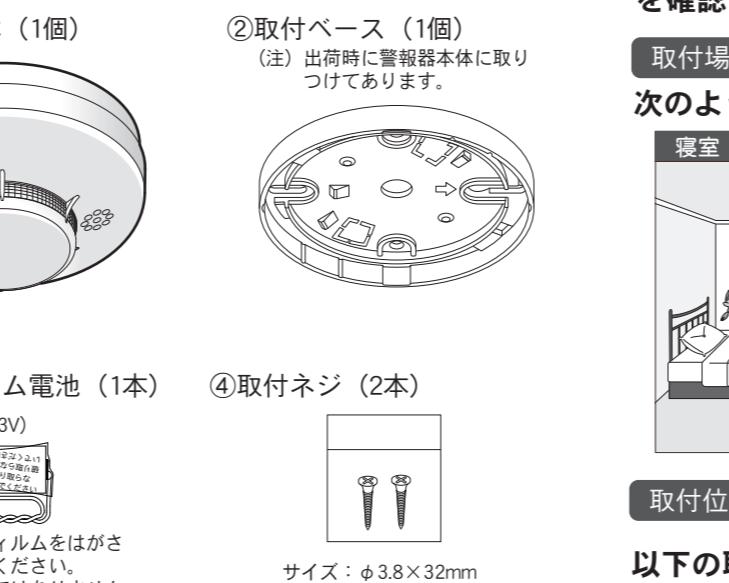
2. ご使用上の注意

本警報器は火災で発生する煙をキャッチして音声警報で知らせるもので、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。

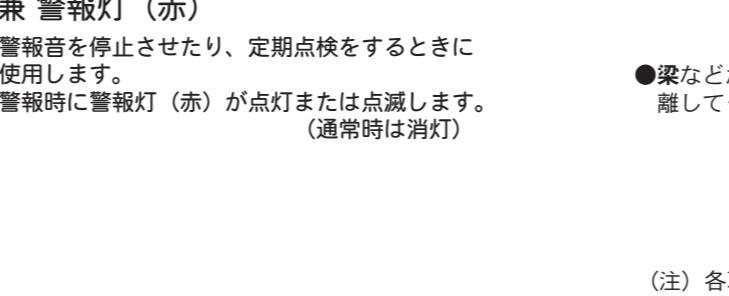
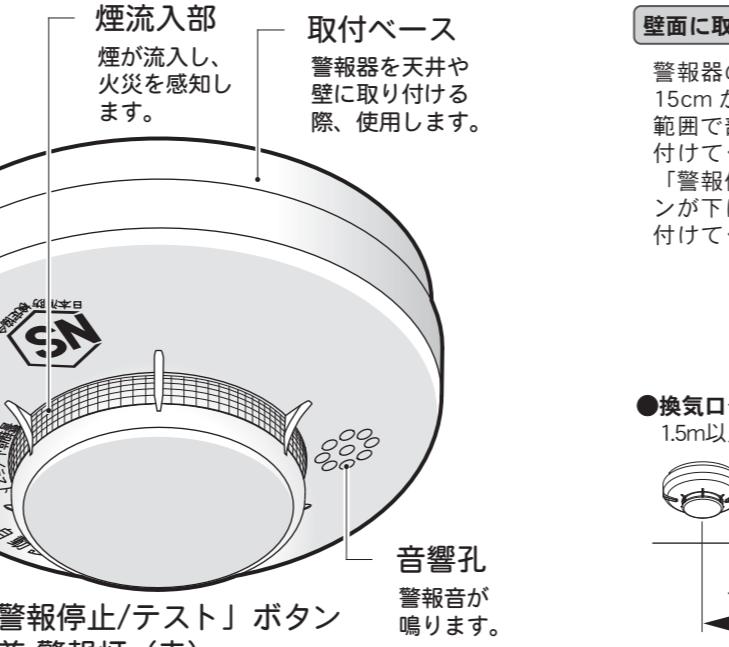


3. 商品のご確認

次のものが揃っていることを確認してください。



4. 各部の名称とたらき



5. 取付場所

取付場所については、各市町村が定める火災予防条例を確認してください。

取付場所

次のような場所への取り付けをおすすめします。

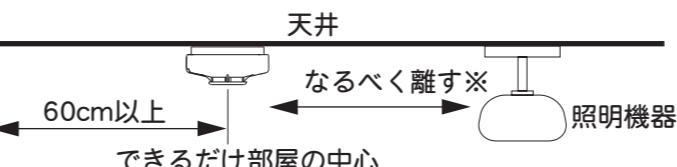


取付位置

以下の取付位置を守り、「警報停止/テスト」ボタンが操作しやすい位置に取り付けてください。

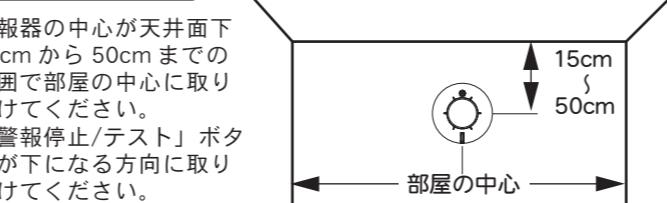
天井面に取り付ける場合

壁や角から警報器の中心まで、水平距離60cm以上離してください。

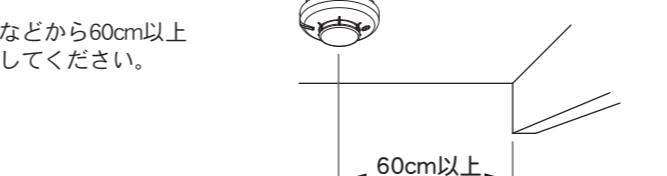
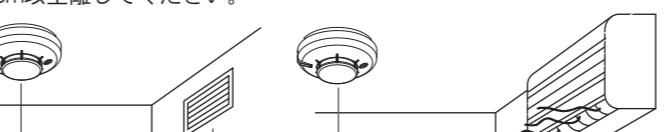


(※) 照明機器が煙の流入の妨げとなるため。

壁面に取り付ける場合



●換気口やエアコンなどの空気吹き出しがから警報器の中心まで、1.5m以上離してください。



次のような場所には取り付けないでください。



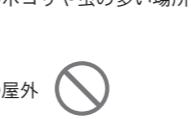
●石油ストーブの近くなど
ススや水蒸気が発生する
場所



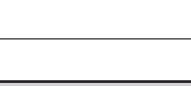
●ガレージ、調理場などの
火災でない煙、蒸気などが
かかる場所



●ホコリや虫の多い場所
●吊り下げ式の照明やタンスの真上



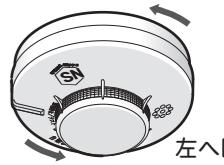
●コンロの近くなど、台所や
居室で油煙が直接かかる場所



6. 取り付ける前に

(1) 取付ベースをはずす

- 取付ベースを押さえ、本体を左に回して取りはずしてください。

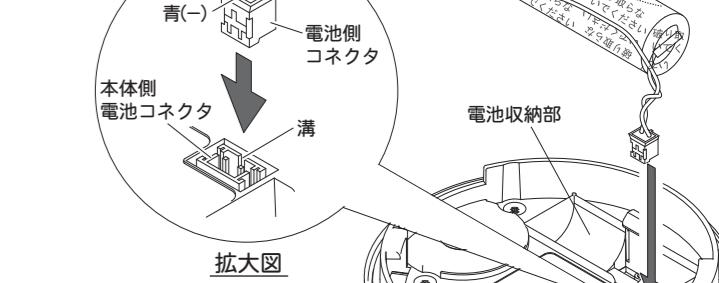


左へ回す

(2) 専用リチウム電池を取り付ける

- ①電池側コネクタと本体側の電池コネクタを接続します。
このとき拡大図のように、電池側コネクタの突起と本体側の溝をあわせて、奥までしっかりと接続してください。

(注) 保護フィルムをはがさないでください。

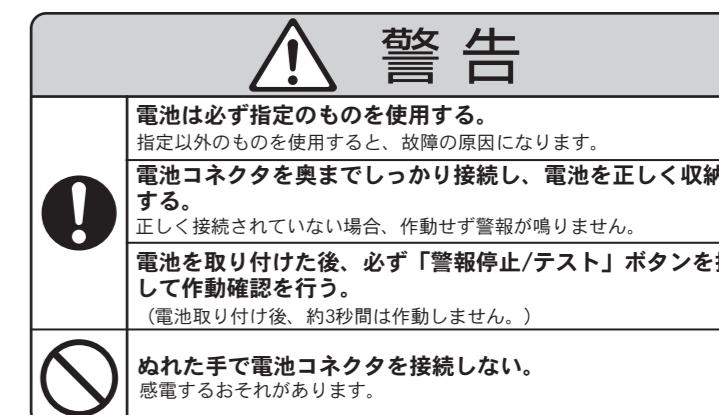


記入例) 設置年月
09年 1月

②本体の裏面にある電池収納部に電池を納めてください。このとき、電線を電池と収納部の間に挟まないでください。本体が取付ベースに取り付けられなくなります。

(3) 設置年月を記入する

- 本体の側面に、油性ペンで設置年月を記入してください。



7. 取り付けかた

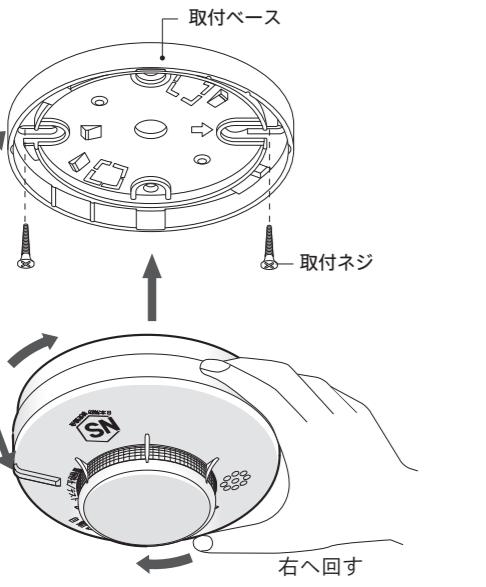
注意

取り付け作業は安定した台に乗って行う。
転倒しきがをするおそれがあります。

天井に取り付けるとき

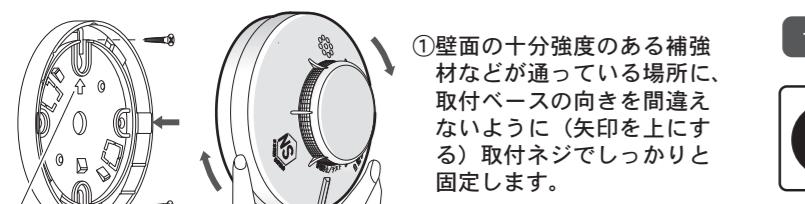
①天井面の十分強度のある補強材などが通っている場所に、取付ネジで取付ベースを固定します。

「警報停止/テスト」ボタン兼警報灯が見やすい位置になるようにベースの向きを合わせてください。



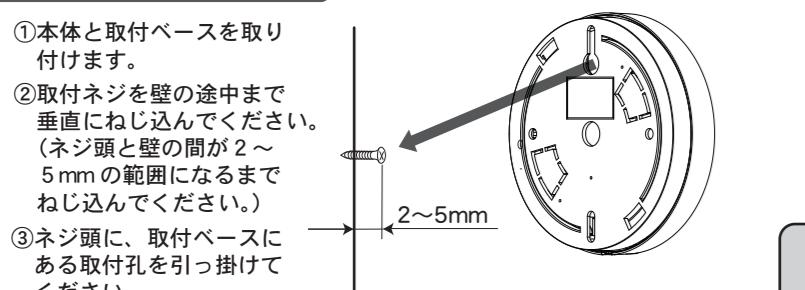
②本体の底部面を取付ベースに当て、止まるまで右に回してください。

壁に取り付けるとき



②「警報停止/テスト」ボタンが下になるように取付ベースと合わせ、止まるまで右に回してください。

壁にかけて取り付けるとき



注意

取り付けるとき、軍手など織維状のホコリが発生する手袋は使用しない。
誤作動の原因になります。

両面テープなどで設置しない。
本体が落して破損したり、けがをするおそれがあります。
付属の取付ネジで設置してください。

取り付け時に発生するホコリなどが、煙流入部から警報器内部に入らないよう注意する。
煙流入部にホコリが入った場合、掃除機でホコリを吸い取ってください。

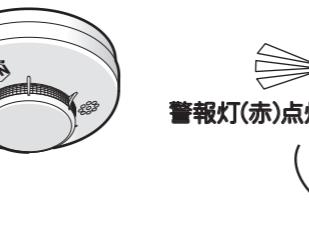
8. 取り付けたあと(テスト)

テスト（作動確認）のお願い

取り付けたあと、警報器が正常に作動するかテスト（作動確認）を行ってください。

テスト方法

①「警報停止/テスト」ボタンを押します。



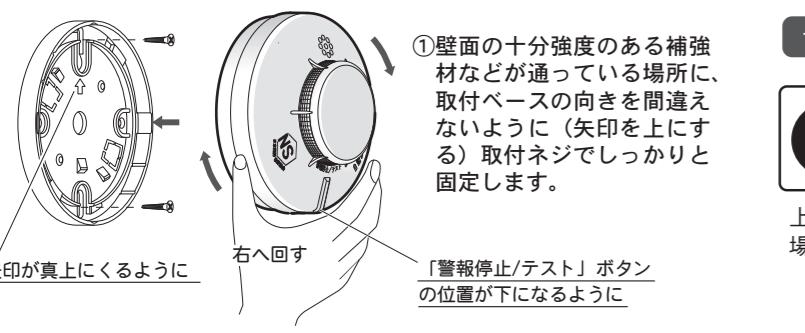
②テストの結果は、警報音と警報灯（赤）により判断します。

結果	警報音	警報灯(赤)
正常	ビビ、ビー、ヒュー、ヒュー 火事です。火事です。	点灯
電池切れ	ビビ、ビ、電池切れです。	1回点滅
感度異常※	ビビ、ビビビ、異常です。	3回点滅

(注) 「ビビ」としか鳴らない場合は、火災警報停止中です。
約5分経過後、再度テストしてください。
(※) 警報器が煙をキャッチする感度に異常が生じた場合。

テスト（定期点検）のお願い

①壁面の十分強度のある補強材などが通っている場所に、取付ベースの向きを間違えないように（矢印を上にする）取付ネジでしっかりと固定します。



上記テスト方法によりテストした結果、次のような異常が発生した場合は、すみやかに以下の処置をしてください。

電池切れの場合

電池の残量がありません。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。

(注1) 電池は専用電池で、市販品ではありません。

(注2) 設置後10年を経過している場合や著しく汚れている場合は、警報器を交換してください。

感度異常の場合

警報器の感度が劣化しています。すみやかに新しい警報器と交換してください。
(注) 感度異常警報が発生すると、正常に火災を感知できません。

警告

テストのとき、決してライターなどの炎を使用しない。
警報器を壊すばかりでなく、火災の原因になります。

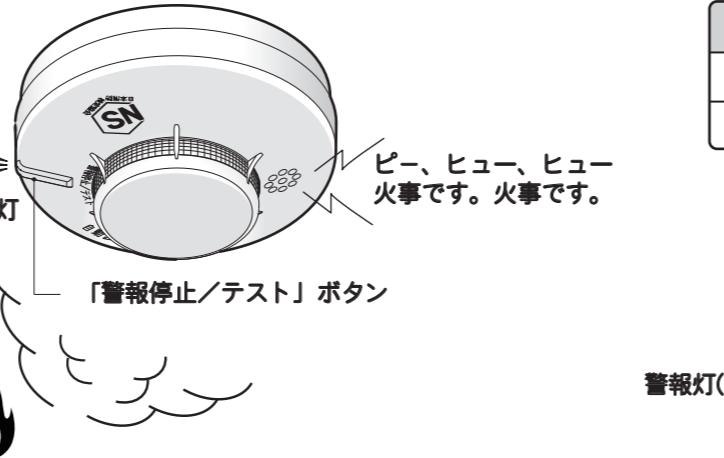
「警報停止/テスト」ボタンを押すときは、安定した台に乗って行う。
転倒しきがをするおそれがあります。

注意

煙を直接入れて試験を行い、警報を停止した場合、約5分間テストができなくなります。

9. 火災警報機能

本警報器は煙を感知すると、次のように警報音と警報灯（赤）でお知らせします。



火災の場合

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。
煙がなくなると、自動的に警報は停止します。

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あります。
警報音を停止し、警報の要因を取り除いてください。

- くん煙式または加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とき。
- タバコの煙を警報器に吹きかけたとき。
- 調理の煙や水蒸気などが警報器にかかったとき。
- 線香や蚊取り線香などの煙を大量に発生させたとき。

警報音の止めかた

「警報停止/テスト」ボタンを押すと、状態を音声でお知らせし、約24時間警報音を停止します。
警報音停止中は警報灯が約10秒間隔で1回点滅します。

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。

(注) 設置後10年を経過している場合や著しく汚れている場合は、警報器を交換してください。

感度異常

警報器の感度が劣化して正常に煙を監視できなくなった場合、自動的に異常をお知らせします。

感度異常を検出すると、約1分間隔で「ビビビ」と鳴り、警報灯が3回点滅します。

また、約30分に1回「ビビビ、異常です。」という警報音が鳴ります。

警報音の止めかた

「警報停止/テスト」ボタンを押すと、状態を音声でお知らせし、約24時間警報音を停止します。
警報音停止中は警報灯が約10秒間隔で3回点滅する。

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。

注意

警報器は10年で交換

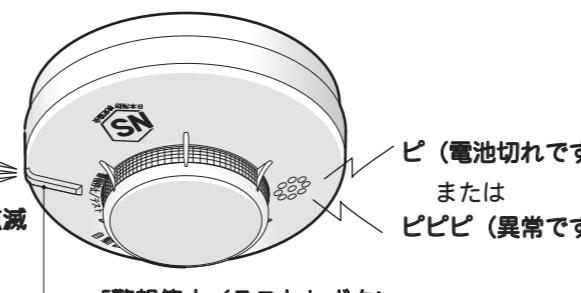
機器交換の目安を越えて使用すると、汚れなどにより内部に煙が流入しにくくなり、火災の感知が遅れるおそれがあります。10年を経過したら、すみやかに新しい警報器と交換してください。

※取りはずしかたは、「11. お手入れ方法」参照
異常警報停止中にテストをすると、テストの結果（電池切れまたは感度異常）をお知らせするとともに、警報停止時間を約24時間延長します。

10. 自動試験機能

本警報器は、常にセンサの感度と電池電圧を監視し、異常の場合、次のように警報音と警報灯（赤）でお知らせします。

異常の種類	警報音	警報灯(赤)
電池切れ	ビ、（電池切れです。）	1回点滅
感度異常	ビビビ、（異常です。）	3回点滅



電池切れ

電池寿命が近づくと、自動的に電池切れをお知らせします。電池切れを検出すると、約1分間隔で「ビ」と鳴り、警報灯が1回点滅します。また、約30分に1回「ビ、電池切れです。」という警報音が鳴ります。

警報音の止めかた

「警報停止/テスト」ボタンを押すと、状態を音声でお知らせし、約24時間警報音を停止します。
警報音停止中は警報灯が約10秒間隔で1回点滅します。

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。

(注) 設置後10年を経過している場合や著しく汚れている場合は、警報器を交換してください。

感度異常

火災でないのに火災警報動作をする。

火災以外の要因（調理の煙、湯気ホコリ、殺虫剤など）がありませんか？

⇒ 9. 火災警報機能 参照

火災でないのに火災警報動作をする。

火災以外の要因（調理の煙、湯気ホコリ、殺虫剤など）がありませんか？

⇒ 9. 火災警報機能 参照

火災でないのに火災警報動作をする。

火災以外の要因（調理の煙、湯気ホコリ、殺虫剤など）がありませんか？

⇒ 10. 自動試験機能 参照

火災でないのに火災警報動作をする。

火災以外の要因（調理の煙、湯気ホコリ、