

電池切れ警報音／機器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)と音声で電池切れまたは機器異常をお知らせし、約24時間警報音が停止します。

●警報音停止中は、表示灯が次のように点滅します。

- ・電池切れ：約10秒ごとに1回点滅
- ・機器異常：約10秒ごとに3回点滅

注意 本警報器は10年で交換
10年を越えて使用すると、感知器の汚れによる火災感知の遅れや、部品劣化などの影響により火災感知できない場合があります。
設置後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。

6. 故障かな？と思ったら

故障かな？と思ったときは、下表の対処をしてください。

下表のとおりに対処をしても異常がある場合、または下表以外の異常が起きた場合は、お買い上げの販売店にお問い合わせください。

症状	原因	対処
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、奥まで差し込まれていない状態ではありませんか？	コネクタを奥まで差し込んでください。
	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]が鳴っていませんでしたか？	新しい警報器または電池と交換してください。
	火災警報音停止操作をしませんでしたか？ 表示灯がゆっくり点滅していませんか？	火災警報音の停止操作後、約5分間は、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。
火災ではないのに火災警報動作をする。	調理の熱、ストーブやコンロの熱、直射日光など60℃以上の熱が警報器に当たっていますか？	警報器を停止し、換気をするなどして、警報器周辺の熱が下がるまでお待ちください。
	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、熱感知部の熱をうわなどであおぎ要因を取り除いてください。
「ピポッ」と約1分間隔で鳴り、表示灯が5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秒間隔で表示灯が1回点滅する。	[電池切れ警報]を停止中です。	
「ピッピッピッ」と約1分間でなり、表示灯が3回点滅する。	[機器異常警報] 警報器の感度が劣化し、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秒間隔で表示灯が3回点滅する。	[機器異常警報]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。 表示灯がゆっくり点滅していませんか？	約5分経過後、再度テストしてください。
テス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、奥まで差し込まれていない状態ではありませんか？	コネクタを奥まで差し込んでください。
	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]が鳴っていませんでしたか？	新しい警報器または電池と交換してください。

7. お手入れ方法

1ヶ月に1回程度、警報器の掃除を行ってください。

(1) 本体・電池を取りはずす

- ①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電池コネクタを機器裏面に対し垂直の方向に引き、取りはずしてください。
- ③壁に掛けている場合は、取付ベースごとはずしてください。



注意	熱流入口を強く持つてはいけない。 破損するおそれがあります。
必ずする	熱感知部に触れないでください。 故障して火災を感知できなくなるおそれがあります。

(2) お手入れをする

ホコリを吸い取る

本体、警報器内部および熱感知部にホコリがたまっている場合は、掃除機で吸い取ってください。
その際、熱流入口に掃除機の先を強く押しつけないようにしてください。
また、熱感知部に掃除機の先があたらないように注意してください。



汚れを拭き取る

本体が汚れた場合は、布を水または中性洗剤に浸し、充分に絞ってから拭き取ってください。
その後、熱流入口に強い力を加えないでください。
また、熱感知部に触れないよう注意してください。

分解禁止	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。
水洗い禁止	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。
禁止	薬品の使用禁止 ベンジン・シンナー・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。

(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。
⇒ 4. 定期点検(テスト)のしかた 参照

- 専用リチウム電池のコネクタを奥まで差し込んでください。
- 本体表面が乾いてから取り付けてください。
- 熱流入口、警報器内部および熱感知部にホコリやカモの巣などがないことを確認してください。
- 引きひもがある場合は、引きひもを本体切欠きに確実に通してください。

8. 仕様

型名	SA1051-1
種別	定温式住宅用防災警報器
型式	電池方式 (DC3V、350mA)、自動試験機能付
国家検定 型式番号	住警第2019～3号
電源	専用リチウム電池 〔公称電圧：DC3V〕 〔右記いずれか〕 ・CR17335E-N-CN3 ・CR-2/3AZC32P ・CR17335 WK210 ・CR17335EG-CN9
電池寿命	約10年※(機器交換の目安)
火災警報音量	1mにて70dB以上(検定規格)
外形寸法	Φ89mm×25mm(取付ベース含む)
質量	約80g(電池含む)
主材	PC系樹脂
色	ナチュラルホワイト
使用温度範囲	0～40℃(結露しないこと)
設置場所	天井・壁兼用

※ 電池寿命は、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。

DAIKEN

TN52168 ◇

住宅用火災警報器 火の元監視番 N

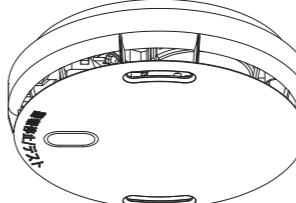
取扱説明書

保証書付 保管用

国家検定合格品 熱式

適用機種

熱01単独型
型名：SA1051-1



音声式

自動試験機能付

お施主様へ必ず本説明書をお渡しください。

お買い上げ、ありがとうございます。

ご使用前に必ず取扱説明書をお読みいただき、大切に保管してください。

製品に関するお問い合わせ

DAIKENお客様センター

0120-787-505
(フリーダイヤル)

メールで
写真も
送ることができます。



●受付時間・・・平日9:00～17:00
(土・日・祝日・年末年始・お盆はお休みをいただいている)

<http://www.daiken.jp/qr/form01/>

保証書

型名 SA1051-1

お買い上げ日から1年間
年 月 日

お客様

ご住所

お名前

電話

販売店

住所・店名

電話

保証規定

1. 保証期間は、お買い上げ日から1年間です。

2. 取扱説明書に記載している注意に従った正常なご使用状態において、保証期間内に故障した場合は、無償交換させていただきます。

3. 保証期間内においても、次のような場合には有償とさせていただきます。

- (イ) 取扱上および使用上の誤りによる故障および損傷
- (ロ) 不当な改造や修理による故障および損傷
- (ハ) 買い上げ後の輸送、移動、衝撃、落下などによる故障および損傷
- (ニ) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変および公害、塩害、ガス害や電磁波などによる故障および損傷
- (ホ) 車両、船舶などに搭載して使用された場合に生じた故障および損傷
- (ヘ) 業務用など一般家庭用以外に使用されて生じた故障および損傷
- (ト) 油汚れなどによる機器の機能劣化
- (チ) 取付場所が不適切で、調理の煙や熱・湯気・油煙・ストーブの熱など、住戸環境による警報により電池が消耗した場合
- (リ) 本書のご提示がない場合
- (ヌ) 本書にお買い上げ日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えた場合

4. 本保証書は日本国内においてのみ有効です。

(This warranty is valid only in Japan.)

5. 本保証書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。

○お客様にご記入いただいた個人情報は、保証期間内の無償交換対応の他、アフターサービスおよび各種サービスに関する連絡並びにお客様個人が特定されない形での統計上の目的のために使用させて頂く場合がございますのであらかじめご了承ください。

DAIKEN株式会社

DAIKEN株式会社のホームページアドレス <https://www.daiken.jp/>

ご使用前に

●本警報器は、住宅用の火災警報器です。「自動火災警報設備」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發揮させるためには、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。

●本警報器は、熱を感じて警報する機器で、火災を防止する機器や消火装置ではありません。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。

●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さまざま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傷を負うか、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。

!**一般的な注意** **!****一般的な禁止** **!****一般的な指示**

ご使用上の注意

警告

●日ごろ人のいない部屋に設置する場合は、警報が聞こえることを確認する。

●次のような場合は警報に気づかないことがあるため注意する。

- ・薬の服用後または飲酒後に就寝した場合
- ・就寝時などに、離れた部屋の警報器が作動した場合
- ・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・熱の発生しない火災
- ・ガス漏れや薬品による爆発的な火災

●警報器を取り付けた部屋の扉やふすまを閉めた時は、他の部屋で発生した火災を感知することはできません。

●絶対に分解・改造をしない。

落として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・機器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。

●取扱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行う。

誤飲またはケガのおそれがあります。

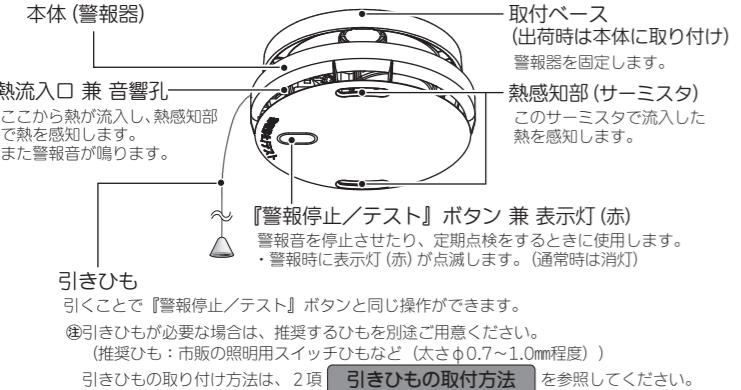
●高所の操作および作業は、安定した台に乗って行う。

転倒してケガをするおそれがあります。

1. 商品のご確認 (各部の名称とはたらき)

以下の商品内容物が揃っていることを確認してください。

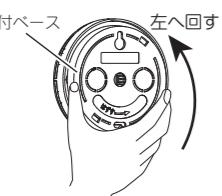
- 本体+取付ベース
数量: 1セット
- 専用リチウム電池
(公称電圧 DC3V)
数量: 1個
- 取扱説明書 (保証書付)
(本体)
数量: 1枚



2. 取り付ける前に

(1) 取付ベースをはずす

本体を押さえ、指または手のひらで押さえながら取付ベースを左に回し、取りはずしてください。



注意	熱流入口を強く持つてはいけない。 破損するおそれがあります。
必ずする	熱感知部に触れないでください。 故障して火災を感知できなくなるおそれがあります。

(2) 設置年月を記入

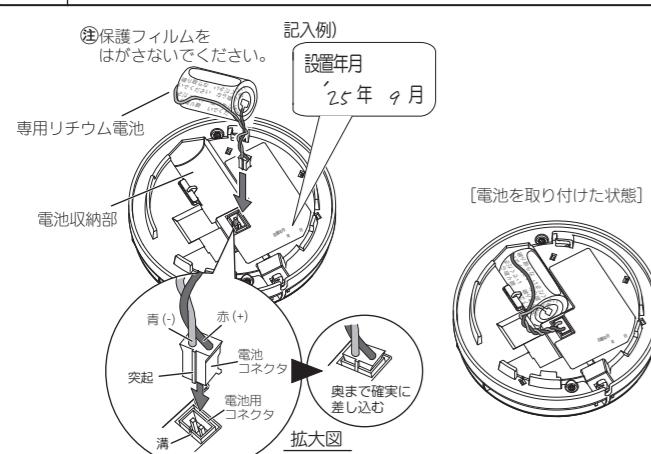
本体裏面に、油性ペンで設置年月を記入してください。

(3) 専用リチウム電池取り付ける

①電池コネクタの突起と本体側の電池用コネクタの溝をあわせて奥まで差し込んでください。

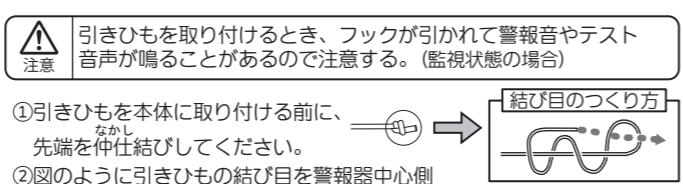
②本体の裏面にある電池収納部に電池を納めてください。
このとき、電線と電池と収納部の間に挟まないでください。

必ずする	専用リチウム電池のコネクタは奥まで差し込む。 コネクタの差し込みが不充分な場合、発熱や正常に動作しないおそれがあります。
-------------	---

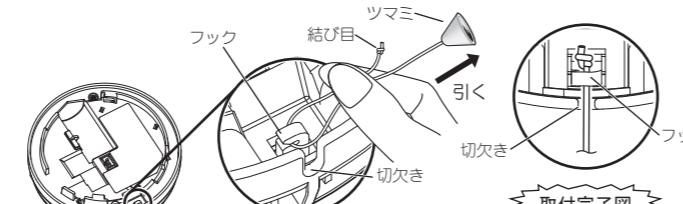


引きひもの取付方法

- 推奨ひも 市販の照明用スイッチひもなど(太さ0.7~1.0mm程度)



- ①引きひもを本体に取り付ける前に、先端を伸ばしてください。
- ②図のように引きひもの結び目を警報器中心側になるようリング状に持ちます。
- ③引きひもを斜めに引いて、フックに引っ掛けください。
- ④ツマミを引き、結び目をフックに固定します。
- ⑤引きひもを本体の切欠きに通してください。



- 引きひもを取り付けた後は、数回引きひもを引き、正常に操作できることを必ず確認してください。

3. 取付方法

取付場所

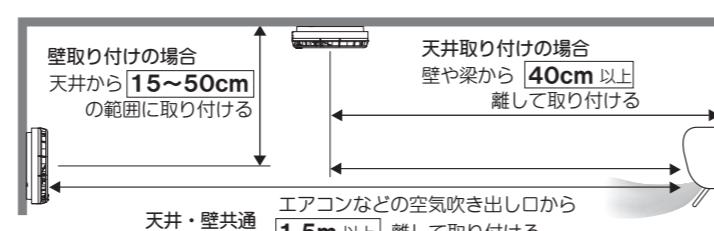
取付場所については、各市町村が定める火災予防条例を確認してください。

取付場所

台所など

取付位置

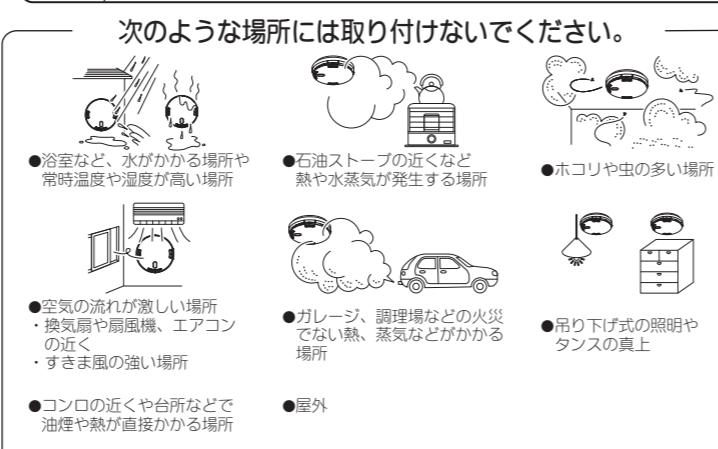
下図の取付位置を守り、『警報停止/テスト』ボタンおよび引きひもが操作しやすい位置に取り付けてください。



- 上記を守ったうえで、照明器具から50cm程度離してください。



必ずする	0~40℃の温度範囲内で結露しない場所に取り付ける。 警報器は必ず正しい取付場所に取り付ける。 次のような場所に取り付けた場合、誤作動の原因および正常に火災を感知できないおそれがあります。
-------------	--

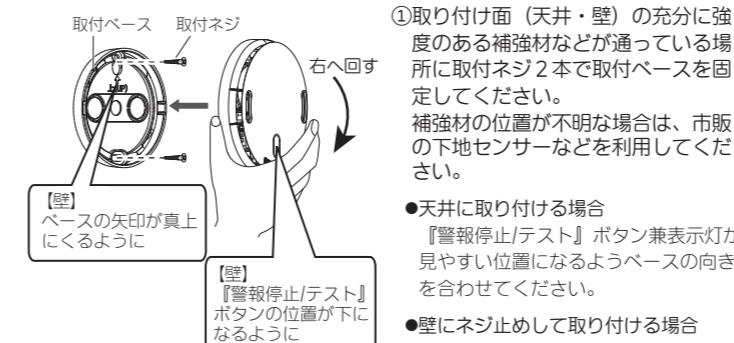


取り付けかた

警報器は、下記の要領で天井または壁に取り付けます。

禁止	付属の取付ネジ以外で取り付けない。 本体が落下して破損したり、ケガをするおそれがあります。
必ずする	引きひもを取り付けている場合は、引きひもを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。

天井・壁(ネジ止め)に取り付けるとき



- ①取り付け面(天井・壁)の充分に強度のある補強材などが通っている場所に取付ネジ2本で取付ベースを固定してください。
補強材の位置が不明な場合は、市販の下地センターなどを利用してください。
- 天井に取り付ける場合
『警報停止/テスト』ボタン兼表示灯が見やすい位置になるようベースの向きを合わせてください。
- 壁にネジ止めして取り付ける場合
ベースの矢印が真上にくるようベースの向きを合わせてください。
- ②本体を取付ベースに合わせ、止まるまで右に回してください。

壁に掛けて取り付けるとき

- ①本体に取付ベースを取り付けてください。
- ②取り付け面の充分に強度のある補強材などが通っている場所に取付ネジ1本を壁の途中まで垂直にねじ込んでください。
補強材の位置が不明な場合は、市販の下地センターなどを利用してください。
(ネジ頭と壁の間が3~5mmの範囲になるまでねじ込んでください。)
- ③ネジ頭に、取付ベースにある取付孔を引っ掛けしてください。

警報器を取り付けた後は、必ず正常に動作することを確認してください。
4. 定期点検(テスト)のしかたを参照ください。

4. 定期点検(テスト)のしかた

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: 1ヶ月に1回以上)

熱感知部および警報器内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。

●ホコリやクモの巣などの異物が熱感知部および警報器内部に付着している場合は、掃除機で取り除いてください。⇒ 7. お手入れ方法 参照
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ります。

機能を確認する

(推奨点検頻度: 1ヶ月に1回、または、3日以上留守にしたとき)

警報器を以下の要領でテストしてください。

- ①『警報停止/テスト』ボタンを短押しする。(3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。)
- ②操作音が「ピピ」と鳴り、テスト結果を鳴動します。

- テスト結果が正常以外の場合は、「電池切れ警報/機器異常警報」の対処方法にしたがって対処してください。

結果	警報音(音声)	表示灯
正常	正常です	点灯(「正常です」鳴動中)
電池切れ	ピポッ警報器の電池切れです	1回点滅(ピボッに同期)
機器異常	ピッピッピッピッ警報器の異常です	3回点滅(ピッピッピッピに同期)

禁止	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。または本体が落下するおそれがあります。
-----------	--

火災警報音の確認

火災警報音を確認したいときは、次の操作をしてください。

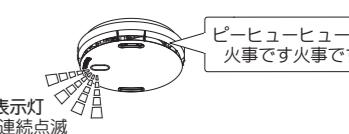
- 『警報停止/テスト』ボタンを押すと、操作音が「ピピ」と鳴り、そのまま3秒以上長押しを続けると火災警報音を鳴動します。(引きひもがある場合は、引きひもを引き続けても操作できます。)
- 電池切れ・機器異常時は火災警報音の確認はできません。



5. 警報について

火災警報

熱を感じると、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、火災の状況に応じて避難や119番へ通報するなど適切な対処をしてください。温度が下がると自動的に警報は停止します。

火災でないとき

火災以外で警報動作をする場合、6. 故障かな?と思ったらを参照し、警報の要因を取り除いてください。

火災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)と約5分間、警報器の警報音が停止します。
- 警報音停止中は、表示灯がゆっくり点滅し続けます。

注意	熱感知部に熱が残っている場合は、約5分後に再び火災警報音が鳴動します。うちで風を送るなどして警報器を冷ますことにより火災警報は自動的に止まります。
禁止	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、火災を感じてお知らせすることができません。

電池切れ警報/機器異常警報

専用リチウム電池の寿命が近づいた場合(電池切れ)、警報器の感度が劣化し正常に火災を感知できない場合(機器異常)は、図のように警報音と表示灯でお知らせします。

【電池切れ】	・ピボッ警報器の電池切れです (約30分ごとに2回)
【機器異常】	・ピッピッピッピッ警報器の異常です (約30分ごとに2回)
表示灯	【電池切れ】5回点滅(約1分ごと) 【機器異常】3回点滅(約1分ごと)
【電池切れ】	・ピボッ警報器の電池切れです (約1分ごと)

対処方法

- 【電池切れ】の場合
電池電圧が低下しています。
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。
専用リチウム電池は市販ではありません。
- 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。
- 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。

- 【機器異常】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。
機器異常が発生すると、正常に火災を感じできません。