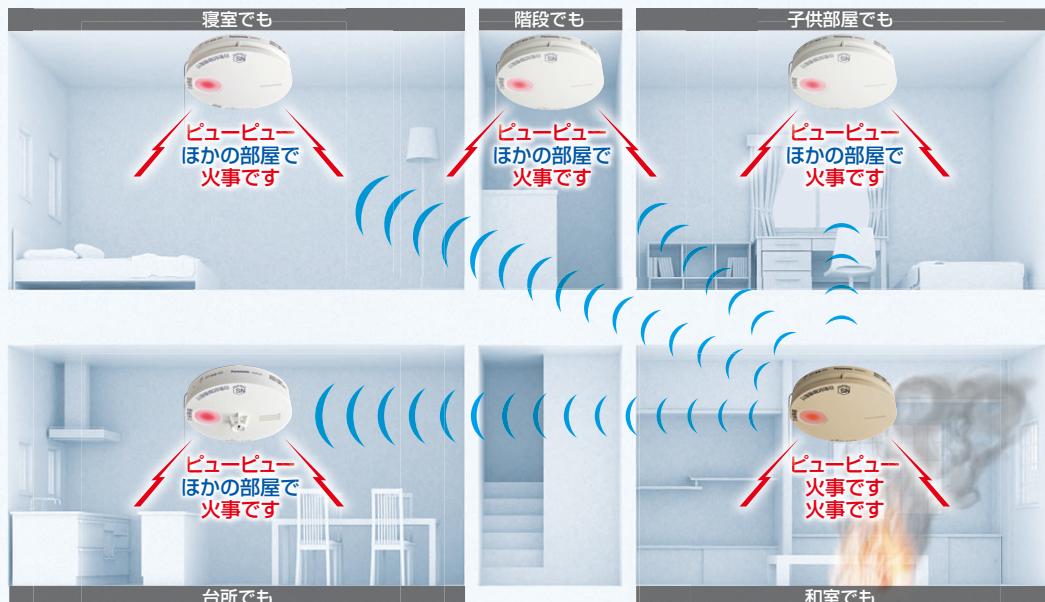




スッキリデザイン、パナソニックの住宅用火災警報器。

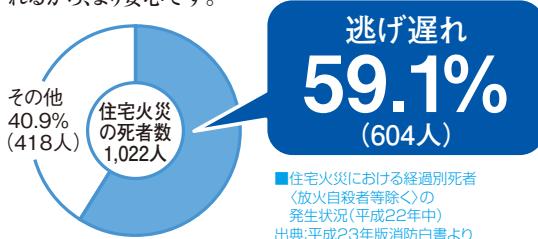
1カ所で検知すると、家中に すばやくお知らせする連動型。



※1)電池式 薄型ワイヤレス連動型の場合、約0.5~10秒。(周囲の環境によっては20秒程度かかる場合があります。) ●写真は電池式 薄型ワイヤレス連動型の場合

火災に気づかず、
逃げ遅れた犠牲者は多い。

火災の煙は、思いのほか早く家中に拡がり、気づいたときには逃げる方向を見失ってしまうおそれがあります。火災時、すべての警報器が鳴る連動型なら、緊急事態を家中にすばやく^{※1}お知らせ。どこかの部屋で火災が起きても、家族みんなに伝えられるから、より安心です。



住宅用火災警報器

連動型で+安心キャンペーン

パナソニックの連動型を設置された方には
万一の火災時の被害に **お見舞金 10万円** をお支払いいたします

- キャンペーン登録期間:平成24年4月1日~平成25年3月31日まで
- お見舞金補償期間:(登録ハガキにご記入頂いた)お買求め日またはご入居日より1年間
- 対象商品:「電池式 ワイヤレス連動型^{※2}」「AC100V式 連動型」

^{※2)SH32717, SH32427, SH32427Y, SH32127のみがキャンペーン対象品番です。}

<sup>注1)事前の登録が必要です。注2)お見舞金補償期間中の火災に限ります。ボヤ程度でも対象となります。
また、消防署発行の罹災証明書が必要です。注3)詳しくは専用チラシをご覧ください。</sup>

配線工事不要の電池式。 電池式 薄型ワイヤレス連動型

●詳しくは7~12頁をご覧ください。



けいりき
M SH32717
希望小売価格10,500円(税抜10,000円)



けいりき
M SH32427Y
希望小売価格10,185円(税抜9,700円)



なふ
M SH32127
希望小売価格9,870円(税抜9,400円)

薄型ボディに高機能をスッキリ凝縮。 薄型ワイヤレス連動型。

26mm



業界最薄^{※3} 26mm
(電池式無線式連動型において)



連動可能台数
最大15台

ワイヤレス連動電波到達距離
約100m

警報音量1mにて
約90dB

電池寿命
約10年

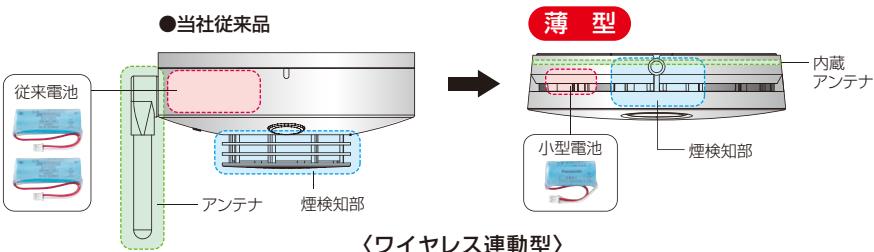
※3) 市販の住宅用火災警報器(電池式無線式連動型)日本消防検定協会鑑定合格品において。2012年4月1日現在、当社調べ、SH32717、SH32427、SH32427Yに限ります。

※4) 親器1台、子器14台まで。(住まいのサボ親機、移報接点アダプタは、それぞれ1台で子器1台分と数えます。) ※5) 障害物がない場合での水平見通し距離。

※6) ピーク値。鑑定基準にもとづく自社測定による。※7) 年2回の動作試験を実施した場合。電池寿命は使用条件などによって短くなる場合があります。

インテリアにマッチする
スッキリデザイン。

アンテナと煙検知部を本体内にスッキリ収納。
表面素材も上質なマット調を採用。



〈ワイヤレス連動型〉

移報接点アダプタと光る警報ブザーを使って
フラッシュ光で火災を知らせることもできます。



けむり親器
SH32717
希望小売価格
10,500円
(税抜10,000円)

けむり子器
SH3290
希望小売価格9,450円(税抜9,000円)
けむり当番・ねつ当番
ワイヤレス連動型用移報接点アダプタ

けむり親器
SH260
希望小売価格
11,550円(税抜11,000円)
光る警報ブザー

AC100V式連動型 ●詳しくは13~18頁をご覧ください。



けむり親器
SH28517
希望小売価格
8,505円(税抜8,100円)

けむり子器
SH28527Y 和室色
希望小売価格
5,985円(税抜5,700円)

在庫
区分

代理店様に在庫を
お預いする商品

メーカーに一定量
在庫している商品

受注後〇営業日以内に
工場出荷する商品

受注後〇日以内に
工場出荷する商品

※地区により積送期間が異なります。状況により
納期がかかる場合がございますのでご了承ください。

火災の早期発見におすすめ、パナソニックの連動型。

配線工事不要の《電池式ワイヤレス連動型》

1ヵ所で検知すると、家中にすばやくお知らせ。

火元で検知してから約0.5~10秒程度で、ほかの部屋にもすばやくお知らせします。
(周囲の環境によっては20秒程度かかる場合があります。)



15台まで連動可能

※1) 使用する親器によって連動可能台数が異なります。
●連動可能台数・登録方法などの詳細については
7~12頁をご覧ください。

火元がわかりやすい。

- 火元と連動先は異なるメッセージで火災をお知らせします。
- 連動している部屋の警報器を止めると、火元以外の警報音がストップするので、火元の特定がよりしやすくなります。
- 火元で警報停止操作をすると、すべての警報音が停止します。

ワンプッシュで「かんたん登録」。

親器と子器の登録がよりかんたんになりました。



●詳しくは10頁をご覧ください。親器と子器を近づけて登録ボタンを同時に押すだけ。



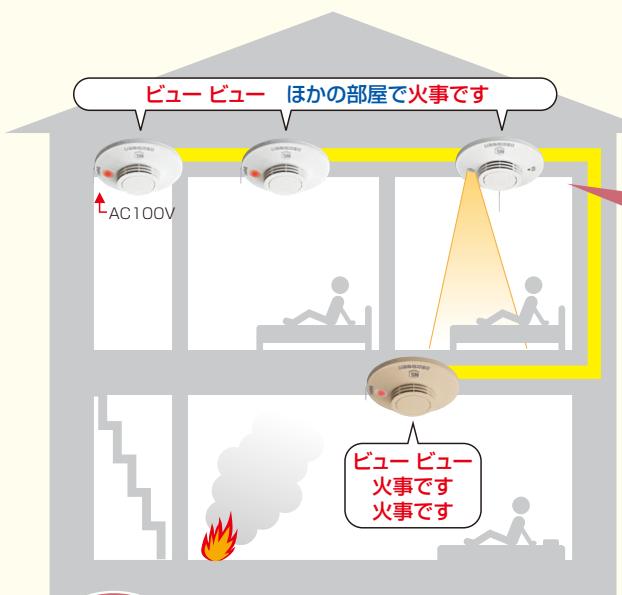
住まいのサポ E型・W型と接続可能。●詳しくは8頁をご覧ください。

火災検知時には住まいのサポでも音声警報が鳴ります。けむり(ねつ)当番の警報停止や動作試験※2も住まいのサポから行えます。

※2) 住まいのサポ[E型]では警報停止、動作試験はできません。
注1) けむり(ねつ)当番子器の連動可能台数は1台減ります。
注2) 住まいのサポ[E型] WQH700Wは[2012年12月21日発売予定]

電池交換不要の《AC100V式連動型》

1ヵ所で検知すると、家中にすばやくお知らせ。(信号線で連動)



15台まで連動可能

●接続台数・接続方法などの詳細については
13~18頁をご覧ください。

火元がわかりやすい。

- 火元と連動先は異なるメッセージで火災をお知らせします。
- 連動している部屋の警報器を止めると、火元以外の警報音がストップするので、火元の特定がよりしやすくなります。
- 火元で警報停止操作をすると、すべての警報音が停止します。

足元を照らして夜間の避難をサポートする「あかり付」。



施工性にもしっかり配慮。

AC100V電源供給は親器のみ。機器間の配線は無極性で分岐配線も可能です。



住まいのサポ W型・S型と連動して火災をお知らせ。動作試験もお手軽に。

火災検知時には住まいのサポでも音声警報。けむり(ねつ)当番の警報停止や動作試験も住まいのサポから行えます。

●移報接点アダプタなしで直接接続できます。
●詳しくは15頁をご覧ください。

ワイヤレス連動型・単独型 共通の機能

配線工事不要で、取り付けが簡単。



音声警報でも

電池は約10年間の長寿命。

眠りを妨げないよう、夜間に鳴りにくい
電池切れ警報遅延機能付。

壁掛け取り付け可能。



和室向けを
ラインアップ。



火元で知らせる《単独型》もあります。

火元で
しっかりとお知らせ。



連動型・単独型 共通の機能

スッキリデザインの埋込型をご用意。



天井埋込型
(天井専用)



壁埋込型
(壁面専用)
(連動型のみ)

露出型は壁面にも取り付け可能。



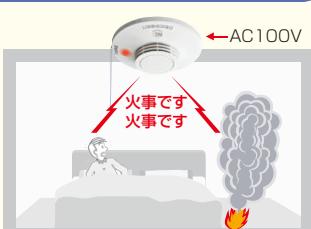
天井埋込型
露出型



和室向けをラインアップ。
(天井埋込型・露出型)

火元で知らせる《単独型》もあります。

火元で
しっかりとお知らせ。



全機種共通の機能

注)AC100V式 住宅用火災・ガス・CO警報器は除く。

火災発生や機器の異常を
わかりやすい「声」でお知らせ。

火災発生はもちろん、機器の異常、電池切れ(電池式のみ)、動作試験時の試験結果(故障か正常か)も音声で知らせます。

火災発生時

ピューピュー
火事です
火事です

機器異常時

ピッピッピッ
故障です
故障です

動作試験時

ピッ
正常です
正常です

電池切れ時

ピッ
電池切れ
です
です

(電池式のみ)

1mにて
約87dB
~90dB※3
(ピーク値)
(鑑定基準にもとづく
自社測定による)

さらに聞こえやすい音を実現。
(当社従来品くづり警報タイプ)比

警報音は、高齢者にも子供にも聞き取り
やすい0.3kHz~4kHzの幅広い周波
数帯を採用しています。

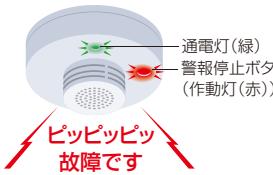
●警報音圧基準

(平成17年1月25日 総務省令第11号):70dB/m以上

※3)音量は品番によって異なります。

自動試験機能で機器異常をお知らせ。

煙・熱検知部の作動状態を約
1時間に1回、自動的に試験。
異常があれば音と光(作動灯
<赤>と通電灯<緑>)が交互に
点滅)で知らせます。



●機器異常発生時、引きひもを引くか
警報停止ボタンを押せば警報音は止まります。

注1)電池式には通電灯はありません。注2)異常がない場合は何も鳴りません。

感度を自動補正して検知性能を維持。(けむり当番のみ)
日常使用状態の汚れなどによる感度変化を自動補正します。

火災警報を赤いLEDでもお知らせ。

警報停止ボタンは作動灯を兼ねた照光スイッチ。大きく見や
すいLED表示で火災発生や機器の異常をわかりやすくお知ら
せし、操作を促します。

火災発生を光でお知らせ。

耳のご不自由な方に対しても、光る警報ブザーで光による火災警報
が行えます。



注1)電池式 薄型ワイヤレス連動型には移報接点アダプタ(SH3290)が、AC100V式
連動型には、移報接点アダプタ(SH2890)が別途必要です。

AC100V式単独型・電池式単独型は移報接点付タイプをご使用ください。

注2)移報接点付タイプのけむり(ねつ)当番どうしを複数台接続しても、連動して警報しません。

注3)けむり(ねつ)当番と光る警報ブザーの間は配線が必要です。

光る警報ブザーには別途AC100V電源が必要です。

●詳しくは30頁をご覧ください。

ひと目でわかるNSマーク付。

住宅用火災警報器の品質を保証するもの
の一つに、日本消防検定協会の鑑定基準合
格品に貼付されるNSマークがあります。

●当社製住宅用火災警報器は、
すべて日本消防検定協会鑑定基準合格品です。



連動型か単独型。パナソニックならぴったりの住宅用火災警報器が選べます。

煙式(光電式2種)

家中に知らせる連動型

配線工事不要
電池式
ワイヤレス
連動型

●7~12頁をご覧ください。



電池交換不要
AC100V式連動型^{※1}

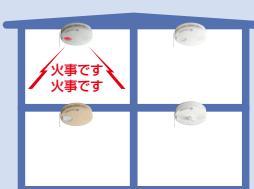
●13~18頁をご覧ください。



火元で知らせる単独型

配線工事不要
電池式
単独型

●19~22頁をご覧ください。



電池交換不要
AC100V式
単独型

●23~24頁をご覧ください。



AC100V式
住宅用火災・
ガス・CO警報器

熱式(定温式)



●29頁をご覧ください。

●SH13237 ヘッド
希望小売価格
14,175円
(税抜13,500円)
鑑定型式番号:鑑住第18~13号
●都市ガス(天然ガス)用です。(LPガス用はありません。)

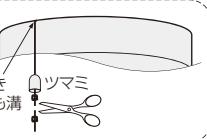
薄型		天井埋込型		壁埋込型		露出型		天井埋込型		あかり付		露出型	

薄型												
一般型												
天井埋込型												

AC100V式 住宅用火災・ ガス・CO警報器	熱式(定温式)		●SH13237 ヘッド 希望小売価格 14,175円 (税抜13,500円) 鑑定型式番号:鑑住第18~13号 ●都市ガス(天然ガス)用です。(LPガス用はありません。)	●SH5900 ベース 希望小売価格 735円(税抜700円)
-------------------------------	---------	--	---	---------------------------------------

引きひもは、長さの調節・取り外しができます。

- 引きひもが長すぎる場合は、調節することができます。
- 引きひもが不要な場合は、取り外して使用することもできます。



熱式(定温式)

電池型ワイヤレス連動型

AC100V式連動型

薄電池型単式独型

電池型単独型

AC100V式

住まいのサポートホンとG接続方法
性能表示制度

設置基準

関連商品

知つておきたい基礎知識
Q&A



子器

M SH32427Y 和室色
希望小売価格
10,185円(税抜9,700円)
鑑定型式番号:鑑住第22~14号

〈アンテナ内蔵〉



子器

M SH32127
希望小売価格
9,870円(税抜9,400円)
鑑定型式番号:鑑住第22~15号



親器

M SH28517Y 和室色
希望小売価格
8,505円(税抜8,100円)
鑑定型式番号:
鑑住第19~35号

子器

M SH28527Y 和室色
希望小売価格
5,985円(税抜5,700円)
鑑定型式番号:
鑑住第19~36号



子器

M SH28227
希望小売価格
8,190円(税抜7,800円)
鑑定型式番号:
鑑住第19~37号

AC100V式



対応プレート

ラウンド型

M WTF7500W

希望小売価格
231円(税抜220円)

スケア型

M WTF8500W

希望小売価格
231円(税抜220円)

※2)別途プレートが必要です。
注)左記プレート品番以外は使用できません。
(金属プレート<WTF9250>や
スイッチプレート<WTC7122W、
WT8122W>と化粧カバー
<WTF3122W>の組み合わせは
使用できません。)

注)左記プレート品番以外は使用できません。

(金属プレート<WTF9250>や
スイッチプレート<WTC7122W、
WT8122W>と化粧カバー
<WTF3122W>の組み合わせは
使用できません。)



親器

M SH28417Y

和室色

希望小売価格
8,085円
(税抜7,700円)
鑑定型式番号:
鑑住第19~29号

子器

M SH28427Y

和室色

希望小売価格
5,565円
(税抜5,300円)
鑑定型式番号:
鑑住第19~30号



子器

M SH28127

希望小売価格
5,250円

(税抜5,000円)
鑑定型式番号:
鑑住第19~28号



子器
M SH285271Y 和室色
希望小売価格
7,560円(税抜7,200円)
鑑定型式番号:鑑住第19~36~1号



注)壁面取付不可
子器
M SH284271Y 和室色
希望小売価格
7,140円(税抜6,800円)
鑑定型式番号:鑑住第19~30~1号



新
M SH38455YK 和室色
オープン価格
鑑定型式番号:
鑑住第20~32号



移報接点付※4
新
M SH38153K
オープン価格
鑑定型式番号:
鑑住第20~30号



壁面取付OK
M SH28455YK 和室色
オープン価格
鑑定型式番号:
鑑住第20~23号

2013年3月生産終了予定



壁面取付OK
M SH28155K※5
オープン価格
鑑定型式番号:
鑑住第20~27号

移報接点付※4
M SH28153K※5
オープン価格
鑑定型式番号:鑑住第20~28号



M SH28515Y 和室色
希望小売価格
5,880円(税抜5,600円)
鑑定型式番号:鑑住第19~31号



M SH28215
希望小売価格
5,565円(税抜5,300円)
鑑定型式番号:鑑住第19~32号



壁面取付OK
M SH28415Y 和室色
希望小売価格
5,460円(税抜5,200円)
鑑定型式番号:
鑑住第19~22号



壁面取付OK
M SH28115
希望小売価格
5,145円
(税抜4,900円)
鑑定型式番号:
鑑住第19~20号

移報接点付※4
M SH28113
希望小売価格
5,565円(税抜5,300円)
鑑定型式番号:鑑住第19~20号

※1)AC100V式連動型の商品は品種(形状(天井埋込・壁埋込・露出)、検知方式(煙式・熱式)、機能(あかり付 あかりなし))違いでも混在して使用可能です。

※3)「あかり付」を接続する場合は、子器の接続可能台数が少くなります。●詳しくは15頁をご覧ください。

※4)移報接点付の使い方については、各商品紹介頁をご覧ください。※5)2013年3月生産終了予定

*日本火災報知機工業会シンボルマーク()に準拠し、パナソニックとして独自に定めたシンボルマークです。

在庫
区分

代理店様に在庫を
お預いする商品

メーカーに一定量
在庫している商品

受注後〇営業日以内に
工場出荷する商品

受注後〇営業日以内に
工場出荷する商品

受注後〇営業日以内に
工場出荷する商品

※地区により積送期間が異なります。状況により
納期がかかる場合がございますのでご了承ください。

電池式 薄型ワイヤレス連動型

住まいのサポート
E型・W型接続OK

電池式無線式連動型において業界最薄26mmを実現。^{※1}
さらに進化したワイヤレス連動型。

連動可能台数
最大15台^{※2}

ワイヤレス連動
電波到達距離
約100m^{※3}

警報音量
1mにて
約90dB^{※4}

電池寿命
約10年^{※5}

露出型

壁面取付OK

<アンテナ内蔵>

親器

GOOD DESIGN

親器 煙

SH32717
希望小売価格10,500円(税抜10,000円)
けむり当番 薄型 2種
(電池式・ワイヤレス連動親器)
鑑定型式番号:鑑住第22~13号

子器

GOOD DESIGN

子器 煙

SH32427
希望小売価格
10,185円
(税抜9,700円)
けむり当番 薄型 2種
(電池式・ワイヤレス連動子器)
鑑定型式番号:鑑住第22~14号

子器 煙

SH32427Y
希望小売価格
10,185円
(税抜9,700円)
けむり当番 薄型 2種
(電池式・ワイヤレス連動子器)
鑑定型式番号:鑑住第22~14号

子器 热

SH32127
希望小売価格
9,870円
(税抜9,400円)
ねつ当番 薄型 定温式
(電池式・ワイヤレス連動子器)
鑑定型式番号:鑑住第22~15号

※1)市販の住宅用火災警報器(電池式無線式連動型)日本消防検定協会鑑定合格品において。2012年10月現在、当社調べ。

※2)親器1台、子器14台まで。(住まいのサポート機種接続点アダプタは、それぞれ1台で子器1台分と数えます。)※3)障害物がない場所での水平見通し距離。

※4)ピーク値。鑑定基準にもとづく自社測定による。※5)年2回の動作試験を実施した場合。電池寿命は使用条件などによって、短くなる場合があります。

スッキリ薄型

インテリアにマッチするスッキリデザイン。

アンテナと煙検知部を本体内にスッキリ収納。
表面素材も上質なマット調を採用しています。



環境にも配慮した省電力設計。

省電力化により、電池本数を削減。さらに、電池体積も従来の約3/8にコンパクト化しました。

従来電池
使用電池は2本



かんたん

ワンプッシュで「かんたん登録」。

親器と子器の登録が
よりかんたんになりました。

詳しくは10頁をご覧ください。

位置合わせ不要の「かんたん取り付け」。^{※6}

本体と取付ベースの位置合わせが不要な
「かんたん取り付け」を採用しています。

※6)取付ベースは付属のネジで天井面もしくは壁面に固定してください。



動作試験が簡単。

親器もしくは子器のうち、1台を操作すると、すべての警報器が連動して動作試験ができます。試験時は大音量の火災警報音ではなく、ご近所のご迷惑にならない程度の音量で、「ピッ 正常です」と約1分間鳴り続けます。

すばやく

連動先は声をそろえて大音量で一斉鳴動。

火元で検知してから約0.5~10秒で、ほかの部屋でも声をそろえて一斉にお知らせします。



注)周囲の環境によっては20秒程度かかる場合があります。

すばやく火元の特定ができる。

- 火元では「火事です 火事です」、連動している他の部屋では「ほかの部屋で火事です」と警報メッセージを変えてお知らせします。
- 連動している部屋の警報器を止めると、火元以外の警報音がストップするので、火元の特定がよりしやすくなります。



- 火元で警報停止操作をすると、すべての警報音が停止します。

しっかり

設置後も約1日1回、自動的に電波チェック。

設置した後も約1日1回、自動的に親器～子器間で相互に電波が届くことを確認し、電波の信頼性を確保します。



親器は電波の中継機能付。

子器～子器間で電波が届きにくい場合、親器が電波を中継します。

見やすい作動灯と押しやすい警報停止ボタン。

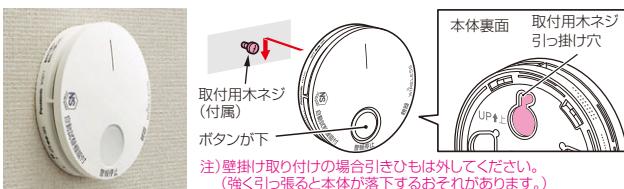
- どの位置からでも見やすい作動灯で、火災などの異常をハッキリ表示。
- 警報停止ボタンも大きく押しやすく進化しました。



夜間に鳴りにくい電池切れ警報音。

夜間の電池切れ警報音で眠りを妨げないよう、前回の点検時間を記憶し、その時間帯に警報音が鳴るように配慮しています。

フックなしで壁掛け取り付けも簡単。



移報接点アダプタをご用意

SH3290 希望小売価格9,450円(税抜9,000円)
けむり当番・ねつ当番
ワイヤレス連動型用移報接点アダプタ
鑑定型式番号:鑑定附第23~1号

警報停止ボタンで「動作試験」や「警報停止」ができます。

通常時 連動して動作試験ができます。

火災警報時 火元以外の警報音を停止できます。

●電池式 薄型ワイヤレス連動型と連動して、無電圧a接点出力を出します。光る警報ブザーなどに接続でき、火災発生をより確実に知らせることができます。

●光る警報ブザーとの接続例



■仕様

定格容量	無電圧a接点出力 DC30V 0.5A以下
電源	専用リチウム電池(同梱)
電池寿命	約10年 ※10
電池切れ警報期間	約1週間
警報停止機能	警報停止ボタンを押すと、火元以外の住宅用火災警報器が約5分警報停止します。
適用電線	Ø 0.65mm ² ～Ø 0.9mmまたは0.5mm ² ～0.75mm ²
最大配線長	接続する機器の仕様による
質量	約145g
使用温度範囲	0°C～+40°C
設置位置	壁面(屋内)
発信出力	10mW
使用周波数	CH1固定(426.6625MHz) (小電力セキュリティ)
電波の到達距離	障害物のない場所での水平見通し距離約100m(周囲環境により短くなります。)

警報ブザー

光る警報ブザー ※12 SH260	警報ランプ付ブザー ※13 EA5501
-----------------------------	--------------------------------

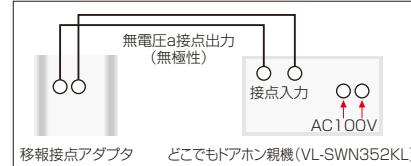
■接続方法(光る警報ブザーの場合)



テレビドアホン・情報モニター

どこでもドアホン ※12 VL-SWN352KLなど	住まいのサボ ※13 WQH500Wなど
--------------------------------------	--------------------------------

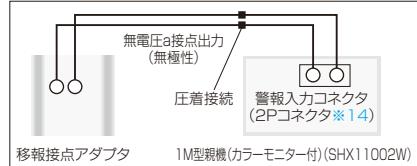
■接続方法(どこでもドアホンの場合)



共同住宅用インターホン(キュティオン) **※11**

カラー モニター付 ※13 SHX11002Wなど	カラー モニター無 ※13 SHX11006Wなど
-------------------------------------	-------------------------------------

■接続方法(1M型(カラー モニター付)の場合)



■全機種共通機能

- 火災発生や機器の異常をわかりやすい「声」でお知らせ。
- 自動試験機能で機器異常をお知らせ。
- 火災警報を赤いLEDでもお知らせ。
- さらに聞こえやすい音を実現。(当社從来品(ブザー警報タイプ)比)
- 感度を自動補正して検知性能を維持。(けむり当番のみ)

●親器・子器、煙式・熱式を問わず、1ヵ所で火災を検知すると全ての警報器が連動して警報します。(最大:親器1台・子器14台まで)

●隣家に設置していても混信することはありません。●詳しくは12頁「電池式 薄型ワイヤレス連動型のQ&A」をご覧ください。

●アパートなどの共同住宅で他住戸と連動させて使用することはできません。●詳しくは12頁「電池式 薄型ワイヤレス連動型のQ&A」をご覧ください。

●ご使用前に親器・子器で登録作業が必要です。●詳しくは10頁「登録&取扱方法」をご覧ください。

●電池式 ワイヤレス連動型の薄型(SH32□□□)と一般型(SH22□□□)は混在して使用することができます。●詳しくは12頁をご覧ください。

■仕様

形状	露出型 薄型		
品番	SH32717	SH32427/SH32427Y	SH32127
品名	けむり当番 薄型 2種 電池式・ワイヤレス連動親器	けむり当番 薄型 2種 電池式・ワイヤレス連動子器／(和室色)	ねつ当番 薄型 定温式 電池式・ワイヤレス連動子器
希望小売価格	10,500円(税抜10,000円)	10,185円(税抜9,700円)	9,870円(税抜9,400円)
鑑定式番号	鑑住第22~13号	鑑住第22~14号	鑑住第22~15号
作動方式	煙式(光電式2種)	煙式(光電式2種)	熱式(定温式)(特種65℃相当)
警報音・音声警報	ピーク値:1mにて約90dB(鑑定基準にもとづく自社測定による)(ピューピュー 火事です 火事です)		
連動警報開始時間	発報元の警報開始から10秒程度(周囲環境によっては20秒程度かかることがあります。)		
電源	専用リチウム電池(同梱)(交換用電池／品番:SH384552520×1本、希望小売価格:1,208円(税抜1,150円))		
電池寿命	約10年※1		
電池切れ警報期間		約1週間	
警報停止機能	引きひもを引くか警報停止ボタンを押すと、約5分警報が停止します。		
連動可能台数	1システム:親器は必ず1台、子器は14台(住まいのサボ親機、移報接点アダプタ含む)まで		
自動復旧機能	煙・熱がなくなると自動的に警報が停止します。		
使用温度範囲	0℃~+40℃		
推奨設置場所	寝室・居室・階段・廊下など		台所
設置位置	天井面・壁面		
質量	約120g(電池含む)	約105g(電池含む)	
発信出力	10mW		
使用周波数	CH1固定:(426.6625/426.7625)MHzの2波 (小電力セキュリティ)	CH1固定:(426.6625)MHzの1波 (小電力セキュリティ)	
IDの数		約1兆通り	
電波の到達距離(親器～子器間)	障害物のない場所での水平見通し距離約100m(周囲環境により短くなります。)		

※1) 年2回の動作試験を実施した場合。電池寿命は使用条件などによって、短くなる場合があります。

■動作

●発報元と連動先の動作

		監視時	煙(熱)検知時	連動停止時	警報停止時	自動試験 故障警報時	自動試験 故障警報停止時	電池切れ 警報時	電池切れ警報 停止時	動作試験時 (正常)	動作試験時 (異常)
発報元	作動灯(赤)	消灯	点滅	点滅	消灯	点滅	点滅	8秒に1回点滅	8秒に1回点滅	点滅	点滅
	警報音・音声警報	—	ピューピュー 火事です 火事です	ピューピュー 火事です 火事です	—	ピッピッピッピ 故障です※2※3	—	ピッ 電池切れです※3※4	—	ピッ正常です※5	ピッピッピ 故障です※2※3※5
連動先	作動灯(赤)	消灯	点滅	消灯	消灯	消灯	消灯	消灯	消灯	点滅	点滅
	警報音・音声警報	—	ピューピュー ほかの部屋で火事です	—	—	—	—	—	—	ピッ正常です※5	ピッ正常です※5

●電波チェック時の親器と子器の動作

		電波確認ボタンを押して行う手動電波チェックの場合	約1日に1回自動的に行う定期電波チェックの場合
		電波チェック正常時	電波チェック失敗時
親器	作動灯(赤)	点滅	約8秒に1回点滅
	警報音・音声警報	ピッ 電波チェック正常です※5	ピッピッピ 電波が受信できません※5
子器	作動灯(赤)	点滅	消灯(または約8秒に1回点滅)
	警報音・音声警報	ピッ 電波チェック正常です※5	無音 (またはピッピッピ 電波が受信できません※5※7)

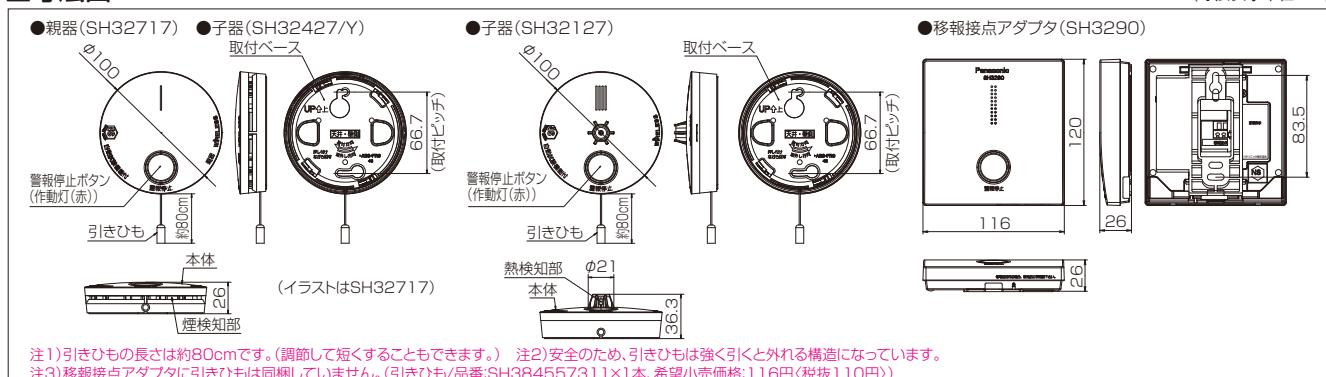
※2)「ピッピッピッピ 故障です(3回繰り返し)」の後、約40秒ごとに「ピッピッピ」と鳴ります。(約1時間ごとに同じメッセージが流れ、同じ動作を繰り返します。)

※3)故障警報、電池切れ警報は連動しません。※4)「ピッ 電池切れです(3回繰り返し)」の後、約40秒ごとに「ピッ」と鳴ります。この動作を約1時間ごとに繰り返し、約1週間鳴り続けます。

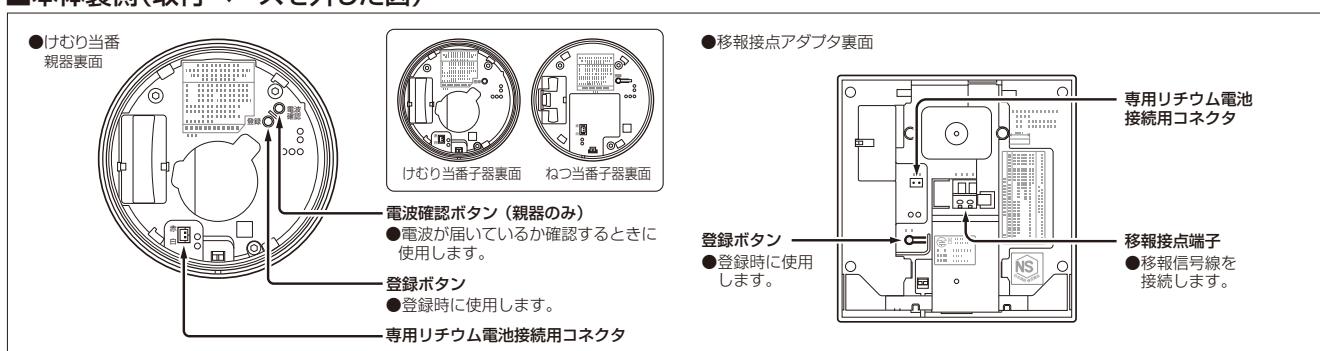
※5)約1分間、鳴動し続けます。※6)「ピッピッピ 電波が受信できません(3回繰り返し)」の後、約40秒ごとに「ピッピッピ」と鳴ります。(約1時間ごとに同じメッセージが流れ、同じ動作を繰り返します。)

※7)電波の届いていない子器のみ鳴動します。

■寸法図



■本体裏側(取付ベースを外した図)



登録&取付方法(詳細は、取扱説明書をご覧ください。)

① まず 親器 子器 を確認します。



《電池を入れる》

② 取付ベース(底面)を外す。

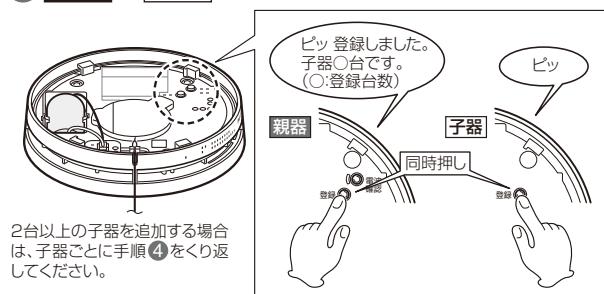


③ 専用リチウム電池(付属)を入れる。



《親器に子器を登録する》

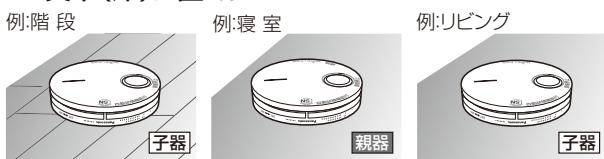
④ 親器 と 子器 の登録ボタンを同時に押す。



《電波確認をする》

⑤ 親器 子器 を実際に設置する場所の

真下(床)に置く。



追加登録方法(詳細は、取扱説明書をご覧ください。)

① まず 親器 を取り外す。

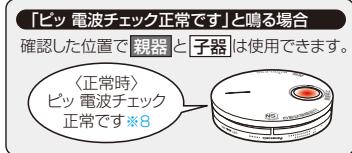


《電池を入れる》

② 増設する子器に専用リチウム電池(付属)を入れる。

上記「登録&取付方法」の②③をご参考ください。

⑥ 親器 の電波確認ボタンを押す。



「ビック ビック 電波が受信できません」と鳴る場合



- ② 家庭用電気製品やOA機器(パソコン)など電波ノイズの影響を与える可能性のある機器を移動する。
- ③ 親器と子器の設置場所を近づける。

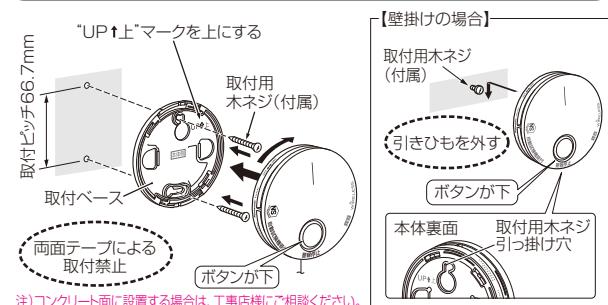
《取り付ける》

⑦ 親器 すべての 子器 を取り付ける。

天井面に取り付ける場合

- ① 取付ベースを取り付用木ネジで取り付ける。
- ② 引きひもがミソに収まっていることを確認する。
- ③ 本体を取付ベースにはめる。
- ④ 「カチン」と音がする位置まで右に回す。

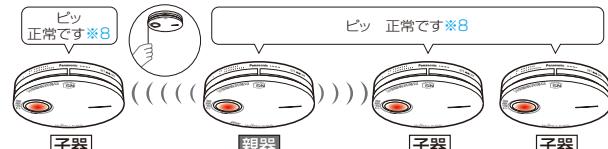
壁面に取り付ける場合



《動作確認をする》

⑧ 動作試験を行う。

親器または子器のいずれか1台の引きひもを約1秒間引くか、警報停止ボタンを約1秒間押します。



火災警報音が鳴らす場合は、引きひもを約3秒以上引くか、警報停止ボタンを約3秒以上押してください。

※8)メッセージは約1分間鳴り続けます。

《親器に子器を登録する》

③ 親器 と 増設する 子器 の登録ボタンを同時に押す。

上記「登録&取付方法」の④をご参考ください。

《電波確認をする》

④ 親器 増設する 子器 を実際に設置する場所の真下(床)に置く。

上記「登録&取付方法」の⑤をご参考ください。

以降、上記「登録&取付方法」の⑥～⑧をご参考ください。

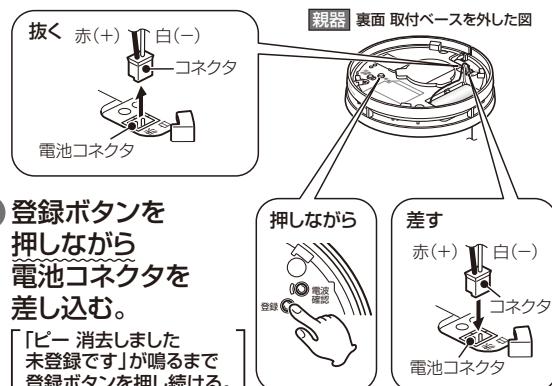
登録消去方法

使用していない子器がある場合や、故障などで親器や子器を交換する場合は、下記の手順で必ず登録を消去してください。消去した後は、使用する親器または子器を再登録してください。

全消去(親器で操作)

① 親器を取り外す。

② 電池コネクタからコネクタを抜く。



③ 登録ボタンを押しながら電池コネクタを差し込む。

「ピー 消去しました
未登録です」が鳴るまで
登録ボタンを押し続ける。

④ 電池コネクタからコネクタを抜き、電池を抜く。

注)全消去しても子器側の登録は消去されません。

個別消去(使わなくなった子器で操作)

① 使わなくなった子器を取り外す。

② 電池コネクタからコネクタを抜く。



③ 登録ボタンを押しながら電池コネクタを差し込む。

「ピッ音が鳴るまで
登録ボタンを押す。」

④ 電池コネクタからコネクタを抜き、電池を抜く。

⑤ 使用する警報器の動作確認する。

注1)個別消去を行う場合は、必ず親器の専用リチウム電池が差し込まれていることを確認してください。

注2)「ピー 消去しました」と鳴るまでにしばらく(最大約25秒)時間がかかる場合があります。

注3)全く動作しない子器では「個別消去」できませんので、親器で「全消去」を行ってください。

「ピッピッ 電波が受信できません」と鳴る場合(電波確認時または使用中)

警報停止ボタンを押す。

警報が停止します。下図にしたがって対処してください。原因が解消されないと、再び電波異常警報メッセージが鳴ります。



Q 1 以前は使用していたが、現在、電池をはずして使っていない子器はありますか？

はい → A 1 親器で登録を全消去した後、使用する子器のみ再登録してください。
●詳しくは上記「登録消去方法」および10頁「登録&取付方法」をご覧ください。

いいえ

Q 2 故障などで子器を交換しましたか？

はい → A 2 親器で登録を全消去した後、使用する子器のみ再登録してください。
●詳しくは上記「登録消去方法」および10頁「登録&取付方法」をご覧ください。

いいえ

Q 3 子器のみで使用していませんか？
(親器を使用していない。)

はい → A 3 親器は必ず1台必要です。
●親器を使用していないと、すべての子器から「ピッピッ 電波が受信できません」と鳴ります。
●詳しくは上記「登録消去方法」および10頁「登録&取付方法」をご覧ください。

いいえ

Q 4 家電商品やOA機器が近く(1m以内)にありませんか？

はい → A 4 使用環境を確認して影響している機器を移動させてください。
●周辺ノイズを受けて、電波が受信できません。

いいえ

Q 5 親器と子器が離れすぎていませんか？

はい → A 5 親器と子器を近づけてください。
●電波到達距離は障害物のない場所での水平見通し距離で約100mです。

いいえ

親器で登録を全消去した後、使用する子器のみ再登録してください。 ●詳しくは上記「登録消去方法」および10頁「登録&取付方法」をご覧ください。

電池式 ワイヤレス連動型の【薄型】・【一般型】を混在して使用する場合の登録方法

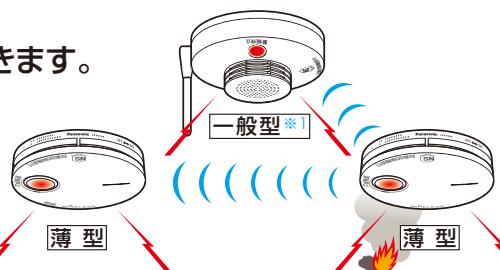
電池式 ワイヤレス連動型は、薄型(SH32□□□)と一般型(SH22□□□)^{※1}を混在して使用することができます。

ご注意

- 薄型と一般型を混在して使用した場合でも、すべて電池寿命は10年となります。
- 混在して使用する場合でも、親器は1システムに1台しか使用できません。
- 混在して使用する場合、一般型の周波数をチャンネル1に設定してください。
- 混在して使用する場合の登録方法は、ホームページをご覧ください。

www2.panasonic.biz/es/densetsu/ha/jukeiki/

*1)2012年9月生産終了



電池式 薄型ワイヤレス連動型のQ&A

Q. けむり当番、ねつ当番は混在させて使用できますか?

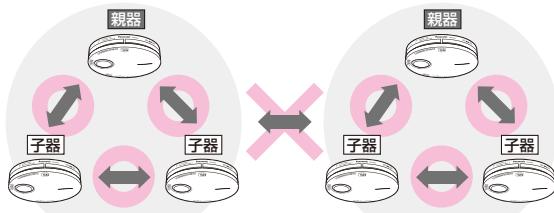
A. できます。

Q. 子器が火災を検知しても連動して警報しますか?

A. 親器・子器に関わらず、火災を検知すると全ての警報器が連動して警報します。

Q. 親器を2台使用して連動させることはできますか?

A. できません。1システムに親器1台、子器7台または14台までです。^{※2}
親器を2台以上使用しても連動しません。^{※2}使用する親器により異なります。



Q. 設置した後に子器を追加(増設)できますか?

A. できます。設置可能台数(子器は14台まで)の範囲内であれば追加可能です。ご使用前に追加する子器の電波を親器に登録し、電波が届くことを確認してください。

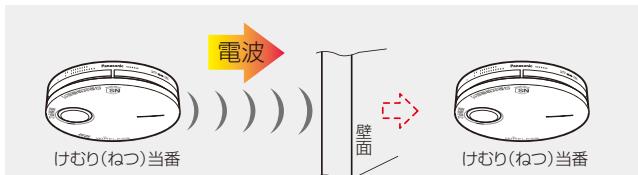
Q. ワイヤレス中継器は使用できますか?

A. 使用できません。電池式 ワイヤレス連動型用の中継器はありませんので、電波が届きにくい場合、親器を全ての警報器の中央になるように配置してください。

●親器には電波を中継する機能があります。

小電力型ワイヤレス商品の使用上のご注意

- 電波の到達距離は次のような使用場所の環境によって短くなったり、電波が届かなくなることがあります。
- けむり(ねつ)当番とけむり(ねつ)当番の間に、金属や鉄筋コンクリートなどの電波を通しにくい障壁がある場合。
- 壁面内の断熱材にアルミ箔を貼り付けたグラスウールを使用している場合。
- 周辺が金属物で囲まれるような場所に置いた場合。
- (スチールキャビネットの間など)
- テレビ、ラジオの送信所近辺の強電界地域または各種無線局が近くにある場合。
- 近くで携帯電話やPHS電話を使用している場合。
- 近くで直流電圧で駆動するベルやモーターなどの機器が動作している場合。



- 到達範囲内でも電波が弱くなる場所がありますので注意してください。
- マイクロ波治療器の近く(約10m以内)では動作しません。
- 住まいのサポートけむり(ねつ)当番が近接される場合、住まいのサポート起動時に電波到達距離が短くなる場合があります。住まいのサポートが起動した状態(画面が映っている状態)にしてけむり(ねつ)当番の電波到達確認モードで電波到達確認を行ってください。(1m以上離して設置してください。)
- けむり(ねつ)当番とAC100V機器およびその電源線とは20cm以上離して設置してください。近すぎると正常に動作しない場合があります。
- ワイヤレスセキュリティ受信器、発信器、送信器とは、50cm以上離して設置してください。近すぎると正常に動作しません。

Q. 隣家にも設置してある場合、混信しませんか?

A. 混信しません。使用前に親器・子器間で固有のID登録(連動の登録)をするので、隣家と混信することはありません。(IDは約1兆通りあります。)

Q. 「母屋」と「離れ」や別棟の2世帯住宅で連動させたいのですが使用できますか?

A. 使用できますが、以下の2点にご注意ください。

- 電波チェックを実施し、母屋～離れで電波が届くことを確認してください。
- 警報発生時は必ず母屋と離れ双方の安全を確認した後、警報停止操作をしてください。

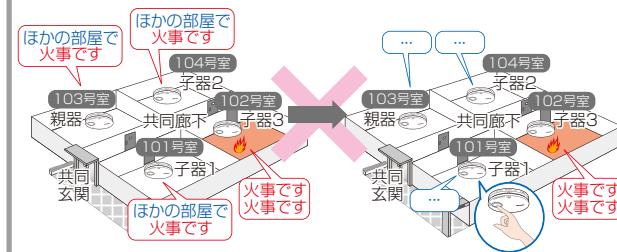
Q. アパートなどの共同住宅で、他住戸と連動させて使用できますか?

A. 使用しないでください。理由は以下の通りです。

アパートなどの共同住宅の例

複数の住戸を1システムで連動させると、火災発生時、連動先の住戸で警報を止めたときに、連動先の全ての住戸の警報が止まってしまいます。

(個々の住戸内で連動するようにしてお使いいただく場合は問題ありません。)



●電波(ノイズ)を受けると誤動作や動作しない原因となることがあります。

- 照明器具、冷蔵庫、コードレス電話機、DVDプレーヤー、パソコン、プリンタ、ルーター、電子レンジなどの電波(ノイズ)を受けています。電波(ノイズ)を出している家電製品やOA機器からけむり(ねつ)当番を1m以上離してください。

- 電波(ノイズ)を頻繁に受けると、電池の消耗が早くなる場合があります。
- 落したり過度の衝撃が加わると故障の原因となります。
- 送信電波が医用電気機器に与える影響はきわめて少ないのですが、安全管理のためけむり(ねつ)当番は医用電気機器から20cm以上離して使用してください。
- けむり(ねつ)当番は、総務省が示す電波の技術基準に適合しています。製品に貼り付けられている表示(マーク)は、その証明マークです。表示マークの貼り付けられている製品は総務大臣の許可無しに改造して使用することはできません。

改造すると法律により罰せられることがあります。

ご注意

- 本システムは人命保持や火災事故を未然および完全に防ぐものではありません。あくまでも補助的なシステムです。万一、本システムの稼動中に人命、財産などに対し損害が生じても弊社は一切の責任は負いかねます。

AC100V式 連動型

住宅用火災警報器 けむり当番・ねつ当番



家中に火災をお知らせ。親器1台で子器14台まで連動できます。
夜間の避難をサポートする「あかり付」をラインアップ。

*1*2

連動可能
台数
15台
※1*2

警報音量
1mにて
約87dB
※3

天井埋込型



親器 煙

SH28517
希望小売価格**8,505円**
(税抜8,100円)
けむり当番 2種 埋込型
(AC100V端子式・連動親器)
鑑定型式番号:鑑住第19~35号

親器 煙

SH28517Y 和室色
希望小売価格**8,505円**
(税抜8,100円)
けむり当番 2種 埋込型
(AC100V端子式・連動親器)
鑑定型式番号:鑑住第19~35号

親器 熱

SH28217
希望小売価格**8,190円**
(税抜7,800円)
ねつ当番 定温式 埋込型
(AC100V端子式・連動親器)
鑑定型式番号:鑑住第19~37号

子器 煙

SH28527
希望小売価格**5,985円**
(税抜5,700円)
けむり当番 2種 埋込型
(端子式・連動子器)
鑑定型式番号:鑑住第19~36号

子器 煙

SH28527Y 和室色
希望小売価格**5,985円**
(税抜5,700円)
けむり当番 2種 埋込型
(端子式・連動子器)
鑑定型式番号:鑑住第19~36号

子器 熱

SH28227
希望小売価格**5,670円**
(税抜5,400円)
ねつ当番 定温式 埋込型
(端子式・連動子器)
鑑定型式番号:鑑住第19~38号

あかり付

通常時



子器 煙

SH28527
希望小売価格**7,560円**
(税抜7,200円)
けむり当番 2種 埋込型
(端子式・連動子器・あかり付)
鑑定型式番号:鑑住第19~36~1号

子器 煙

SH28527Y 和室色
希望小売価格**7,560円**
(税抜7,200円)
けむり当番 2種 埋込型
(端子式・連動子器・あかり付)
鑑定型式番号:鑑住第19~36~1号

注)「あかり付」の親器はありません。

準耐火構造対応用のボックスもご用意。
準耐火構造に設置の場合は必要です。

SH8880 希望小売価格**3,150円**(税抜3,000円) けむり当番・ねつ当番埋込型用準耐火ボックス

壁埋込型



親器 煙

SH28617
希望小売価格**8,295円**
(税抜7,900円)
けむり当番 2種 壁埋込型
(AC100V端子式・連動親器)
鑑定型式番号:鑑住第19~33号
2コ用スイッチボックス(深型)適合

子器 煙

SH28627
希望小売価格**5,775円**
(税抜5,500円)
けむり当番 2種 壁埋込型
(端子式・連動子器)
鑑定型式番号:鑑住第19~34号
2コ用スイッチボックス(深型)適合

●別途プレートが必要です。

対応プレート

ラウンド型: WTF7500W 希望小売価格**231円**(税抜220円)
スクエア型: WTF8500W 希望小売価格**231円**(税抜220円)

注)金属プレート(WTF9250)やスイッチプレート(WTC7122W, WT8122W)と化粧カバー(WTF3122W)の組み合わせは使用できません。

*1)親器1台、子器14台まで。(住まいのサボ親機・移報接点アダプタは、それぞれ1台で子器1台分と数えます。)

*2)「あかりなし」の連動子器のみ接続した場合、「あかり付」の連動子器は1台で「あかりなし」2台分と数えますので接続可能台数が少くなります。●詳しくは15頁をご覧ください。

*3)ピーク値。鑑定基準にもとづく自社測定による。

当社從来品のAC100V式連動型(ブザー警報タイプ(SH18□□□/Y/K/YK, SH8890))とは接続できません。また、從来品のベースに現行品のヘッドを取り付けることはできません。



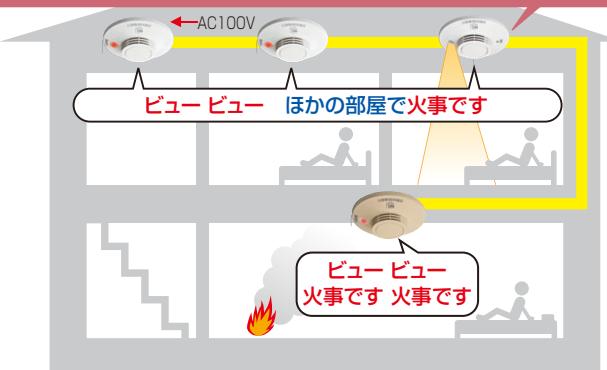
親器 煙 M SH28417 希望小売価格8,085円 〈税抜7,700円〉 けむり当番 2種 露出型 (AC100V端子式・連動親器) 鑑定型式番号:鑑住第19~29号	子器 煙 M SH28427 希望小売価格5,565円 〈税抜5,300円〉 けむり当番 2種 露出型 (端子式・連動子器) 鑑定型式番号:鑑住第19~30号
親器 煙 M SH28417Y 和室色 希望小売価格8,085円 〈税抜7,700円〉 けむり当番 2種 露出型 (AC100V端子式・連動親器) 鑑定型式番号:鑑住第19~29号	子器 煙 M SH28427Y 和室色 希望小売価格5,565円 〈税抜5,300円〉 けむり当番 2種 露出型 (端子式・連動子器) 鑑定型式番号:鑑住第19~30号
親器 熱 M SH28117 希望小売価格7,770円 〈税抜7,400円〉 ねつ当番 定温式 露出型 (AC100V端子式・連動親器) 鑑定型式番号:鑑住第19~27号	子器 熱 M SH28127 希望小売価格5,250円 〈税抜5,000円〉 ねつ当番 定温式 露出型 (端子式・連動子器) 鑑定型式番号:鑑住第19~28号
子器 煙 M SH284271 希望小売価格7,140円 〈税抜6,800円〉 けむり当番 2種 露出型 (端子式・連動子器・あかり付) 鑑定型式番号:鑑住第19~30~1号	子器 煙 M SH284271Y 和室色 希望小売価格7,140円 〈税抜6,800円〉 けむり当番 2種 露出型 (端子式・連動子器・あかり付) 鑑定型式番号:鑑住第19~30~1号

1か所で検知すると、家中にすばやくお知らせ。(信号線で連動)

火災発生をキャッチすると、その部屋だけでなく、他の部屋の警報器も連動して鳴り始めます。

足元を照らして夜間の避難をサポートする「あかり付」。

・写真はイメージです



火元がわかりやすい。

- 火元と連動先は異なるメッセージで火災をお知らせします。
- 連動している部屋の警報器を止めると、火元以外の警報音がストップするので、火元の特定がよりしやすくなります。
- 火元で警報停止操作をすると、すべての警報音が停止します。

※4※5

親器1台に子器14台接続可能。

※4)親器1台、子器14台まで。(住まいのサポ機・移報接点アダプタは、それぞれ1台で子器1台分と数えます。)
 ※5)「あかりなし」の連動子器のみ接続した場合。「あかり付」の連動子器は1台で「あかりなし」2台分と数えますので接続可能台数が少くなります。●詳しくは15頁をご覧ください。

■全機種共通機能

●詳しくは4頁をご覧ください。

- 火災発生や機器の異常をわかりやすい「声」でお知らせ。
- 自動試験機能で機器異常をお知らせ。
- 火災警報を赤いLEDでもお知らせ。
- さらに聞こえやすい音を実現。(当社従来品(ブザー警報タイプ)比)
- 感度を自動補正して検知性能を維持。(けむり当番のみ)

●親器・子器、煙式・熱式、天井埋込型・壁埋込型・露出型、あかり付・なし問わず、1か所で火災を検知すると全ての警報器が連動して警報します。

●親器は必ず1台必要です。2台以上は使用できません。

●アパートなどの共同住宅で他住戸と連動させて使用することはできません。●詳しくは12頁「電池式 薄型ワイヤレス連動型のQ&A」をご覧ください。

住まいのサポ W型・S型と連動して火災をお知らせ。動作試験もお手軽に。

火災検知時には住まいのサポでも音声警報。

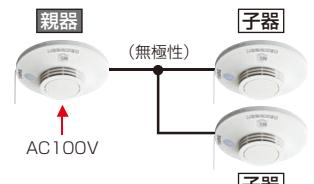
けむり(ねつ)当番の警報停止や動作試験も住まいのサポから行えます。

●移報接点アダプタなしで直接接続できます。●詳しくは15頁をご覧ください。

移報接点アダプタをご用意。

連動出力を無電圧a接点出力に変換します。インターホン、光る警報ブザーなどに接続でき、火災発生をより確実に知らせることができます。

●詳しくは15頁をご覧ください。



施工性にもしっかり配慮。

AC100V電源供給は親器のみ。
 機器間の配線は無極性で
 分岐配線も可能です。

信号線短絡時には「ピッピッピッ」と警報音でお知らせ。

注)断線は検知できません。

動作試験が簡単。

引きひもを引くか警報停止ボタンを押すと、接続したすべての警報器が、1分間の動作試験状態になり、動作試験が簡単に行えます。

- 1分以内に再度引きひもを引くか警報停止ボタンを押すと、鳴動停止します。
- 4秒以上引きひもを引くか警報停止ボタンを押し続けると、連動して火災警報します。

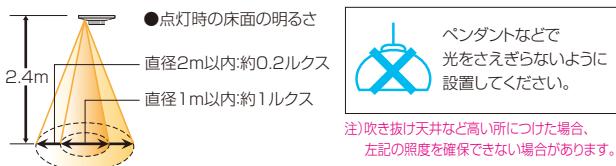


●「あかり付」は動作試験中、あかり(白色LED)が点灯します。

「あかり付」連動子器のご紹介

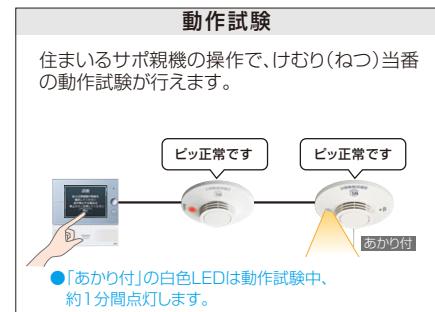
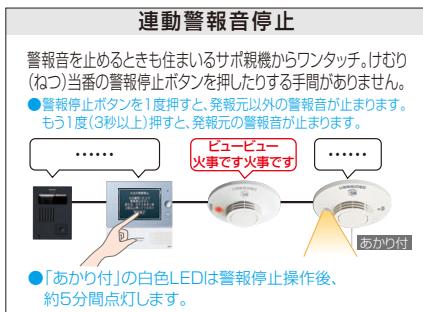
足元を照らして、夜間の避難をサポート。

火災発生を感知すると音と声とともに、あかり(白色LED)が点灯。夜間の避難をサポートします。



住まいのサボ[W型]・[S型]※2との接続

住まいのサボ(鑑定合格品)だからできる、この機能。



●システム図



※3)「あかりなし」の連動子器のみ接続した場合。
「あかり付」の連動子器は1台で「あかりなし」
2台分と数えますので接続可能台数が少なく
なります。(詳しくは上記の表をご覧ください。)

●接続可能な品番

住まいのサボ [W型]	WQH510W
住まいのサボ [S型]	WQH500W

注)住まいのサボ [E型] (WQH700W)は接続できません。

配線長	Φ0.65mm	75m以下
	Φ0.9mm	150m以下

「あかり付」、「あかりなし」は混在して使用可能。

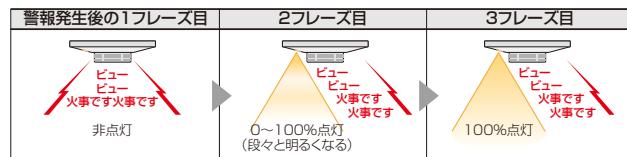
注)「あかり付」が混在の場合、接続台数は変動します。

●あかり付連動子器を接続した場合の接続可能台数

連動器 接続可能台数	あかり付連動子器 接続可能台数	あかりなし連動子器 接続可能台数※1	合計接続可能台数
1	1	12台以下	14台以下
1	2	10台以下	13台以下
1	3	8台以下	12台以下
1	4	6台以下	11台以下
1	5	4台以下	10台以下
1	6	2台以下	9台以下
1	7	0	8台以下

※1)住まいのサボ親機、移報接点アダプタ接続台数分含む。

目に与える刺激に配慮し、段階的に点灯。



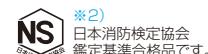
配線方式は「あかりなし」連動子器と同じ。

無極性の2線配線(分岐配線可能)。住まいのサボとも接続可能。

取付ベースは「あかりなし」連動子器と共通。

●ご注意

- 壁面取付はできません。
- 「あかり付」連動器はありません。
- 接続台数は「あかり付」1台で「あかりなし」2台分として数えます。
- 停電時は動作しません。



※2) 日本消防検定協会
鑑定基準合格品です。



移報接点アダプタをご用意

連動出力を無電圧a接点出力に変換します。光る警報ブザーなどに接続でき、火災発生をより確実に知らせることができます。けむり(ねつ)当番では警報停止操作をすると、光る警報ブザーも警報停止します。

注1)移報接点アダプタと光る警報ブザーの間は配線が必要です。

光る警報ブザーには別途AC100V電源が必要です。

注2)移報接点アダプタは連動子器1台分として数えます。



日本消防検定協会
鑑定基準合格品です。

■仕様(親器)

形状	天井埋込型		壁埋込型	露出型	
品番	SH28517/SH28517Y	SH28217	SH28617	SH28417/SH28417Y	SH28117
品名	けむり当番 2種 埋込型 AC100V端子式・連動親器/(和室色)	ねつ当番 定温式 埋込型 AC100V端子式・連動親器	けむり当番 2種 壁埋込型 AC100V端子式・連動親器	けむり当番 2種 露出型 AC100V端子式・連動親器/(和室色)	ねつ当番 定温式 露出型 AC100V端子式・連動親器
希望小売価格	8,505円(税抜8,100円)	8,190円(税抜7,800円)	8,295円(税抜7,900円)	8,085円(税抜7,700円)	7,770円(税抜7,400円)
鑑定型式番号	鑑住第19~35号	鑑住第19~37号	鑑住第19~33号	鑑住第19~29号	鑑住第19~27号
作動方式	煙式(光電式2種)	熱式(定温式)(特種65°C相当)		煙式(光電式2種)	熱式(定温式)(特種65°C相当)
警報音・音声警報	ピーク値:1mにて約87dB(鑑定基準にもとづく自社測定による)(ビュービュー 火事です 火事です)				
電源	AC100V 50/60Hz(100V用電源線にはφ1.6mmを使用してください。)※4				
連動可能台数	1システム:親器は必ず1台、子器は14台(移報接点アダプタ含む)まで※5				
警報停止機能	引きひもを引くか警報停止ボタンを押すと、警報が停止します。(火災警報時に操作を行った場合は約5分間警報が停止します。)				
自動復旧機能	煙・熱がなくなると自動的に警報が停止します。				
使用温度範囲	0°C~+40°C				
プローフィング工法	○		○	-	
推奨設置場所	寝室・居室・階段・廊下など	台所		寝室・居室・階段・廊下など	台所
設置位置	天井面のみ		壁面のみ	天井面・壁面	
適合スイッチボックス	-		2コ用スイッチボックス 深型タイプ(DM8421)	-	
適合プレート	-		ラウンド型(WTF7500W) スクエア型(WTF8500W)※6	-	
適合準耐火ボックス	SH8880		DS4912	-	

■仕様(子器)

形状	天井埋込型			壁埋込型	露出型		
品番	SH28527/SH28527Y	SH285271/SH285271Y	SH28227	SH28627	SH28427/SH28427Y	SH284271/SH284271Y	SH28127
品名	けむり当番 2種 埋込型 端子式・連動子器/(和室色)	けむり当番 2種 埋込型 端子式・連動子器	ねつ当番 定温式 埋込型 端子式・連動子器	けむり当番 2種 壁埋込型 端子式・連動子器	けむり当番 2種 露出型 端子式・連動子器/(和室色)	けむり当番 2種 露出型 端子式・連動子器	ねつ当番 定温式 露出型 端子式・連動子器
希望小売価格	5,985円(税抜5,700円)	7,560円(税抜7,200円)	5,670円(税抜5,400円)	5,775円(税抜5,500円)	5,565円(税抜5,300円)	7,140円(税抜6,800円)	5,250円(税抜5,000円)
鑑定型式番号	鑑住第19~36号	鑑住第19~36~1号	鑑住第19~38号	鑑住第19~34号	鑑住第19~30号	鑑住第19~30~1号	鑑住第19~28号
作動方式	煙式(光電式2種)		熱式(定温式)(特種65°C相当)		煙式(光電式2種)		熱式(定温式)(特種65°C相当)
警報音・音声警報	ピーク値:1mにて約87dB(鑑定基準にもとづく自社測定による)(ビュービュー 火事です 火事です)						
電源	小勢力配線(親器より供給)※4						
連動可能台数	1システム:親器は必ず1台、子器は14台(移報接点アダプタ含む)まで※5						
警報停止機能	引きひもを引くか警報停止ボタンを押すと、警報が停止します。(火災警報時に操作を行った場合は約5分間警報が停止します。)						
自動復旧機能	煙・熱がなくなると自動的に警報が停止します。						
あかりの光源	-	白色LED		-	白色LED	-	
使用温度範囲	0°C~+40°C						
プローフィング工法	○		○	-			
推奨設置場所	寝室・居室・階段・廊下など	台所		寝室・居室・階段・廊下など			台所
設置位置	天井面のみ		壁面のみ	天井面・壁面	天井面のみ	天井面・壁面	
適合スイッチボックス	-		2コ用スイッチボックス 深型タイプ(DM8421)	-			
適合プレート	-		ラウンド型(WTF7500W) スクエア型(WTF8500W)※6	-			
適合準耐火ボックス	SH8880		DS4912	-			

■消費電流(電力)

状態	接続台数	2台	3台	4台	5台	6台	7台	8台	9台	10台	11台	12台	13台	14台	15台
監視時	約34mA (約1.3W)	約38mA (約1.5W)	約42mA (約1.7W)	約46mA (約1.9W)	約50mA (約2.1W)	約54mA (約2.3W)	約58mA (約2.5W)	約62mA (約2.7W)	約66mA (約2.9W)	約70mA (約3.1W)	約74mA (約3.3W)	約78mA (約3.5W)	約82mA (約3.7W)	約86mA (約3.9W)	
火災報知時	約57mA (約2.3W)	約68mA (約2.9W)	約79mA (約3.5W)	約90mA (約4.1W)	約101mA (約4.7W)	約112mA (約5.3W)	約123mA (約5.9W)	約134mA (約6.5W)	約145mA (約7.1W)	約156mA (約7.7W)	約167mA (約8.3W)	約178mA (約8.9W)	約189mA (約9.5W)	約200mA (約10.1W)	

●接続台数には親器1台分を含んでおります。

■動作

	監視時	煙(熱)検知時	連動警報停止時	火災警報停止時※7	自動復旧時※8	自動試験故障警報時	自動試験故障警報停止時	動作試験時(正常時)
発報元	通電灯(緑)	点灯	点滅	点滅	点滅	点灯	点滅	点滅
	作動灯(赤)	消灯	点滅	点滅	消灯	点滅	点滅	点滅
	警報音・音声警報	-	ビュービュー 火事です 火事です	ビュービュー 火事です 火事です	-	ピッピッピッ 故障です※9	-	ピッ 正常です
	あかり※10	消灯	点灯	点灯	点灯	消灯	消灯	点灯
連動先	通電灯(緑)	点灯	点灯	点灯	点灯	点灯	点灯	点滅
	作動灯(赤)	消灯	点滅	消灯	消灯	消灯	消灯	点滅
	警報音・音声警報	-	ビュービュー ほかの部屋で火事です	-	-	-	-	ピッ 正常です
	あかり※10	消灯	点灯	点灯	点灯	消灯	消灯	点灯

●警報連動時、いずれか1台の警報音を止めると、発報元以外の警報音は止まります。●発報元の警報音は、発報元の警報停止ボタンを押すと止まります。

※4)停電時は動作しません。※5)「あかりなし」の連動子器のみ接続した場合。「あかり付」の連動子器は1台で「あかりなし」2台分と数えますので接続可能台数が少なくなります。●詳しくは15頁をご覧ください。

※6)金属プレート(WTF9250)やスイッチプレート(WTC7122W,WT8122W)と化粧カバー(WTF3122W)の組み合わせは使用できません。

※7)警報中に警報停止操作(警報停止ボタンを押すもしくは引きひもを引く)をしてから5分間。※8)煙もしくは熱がなくなり、警報音が自動的に停止した状態。

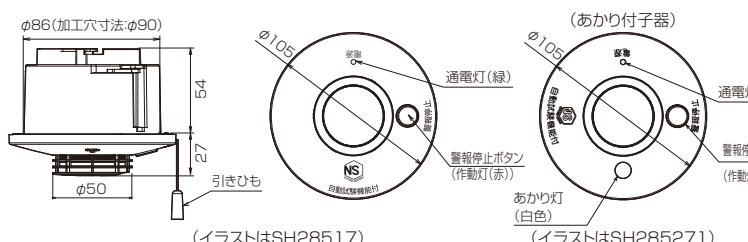
※9)「ピッピッピッ 故障です(3回繰り返し)」の後、約40秒ごとに「ピッピッピッ」と鳴ります。(約1時間ごとに音声メッセージが流れ、同じ動作を繰り返します。)※10)あかり付タイプのみ。

寸法図

(寸法表示単位:mm)

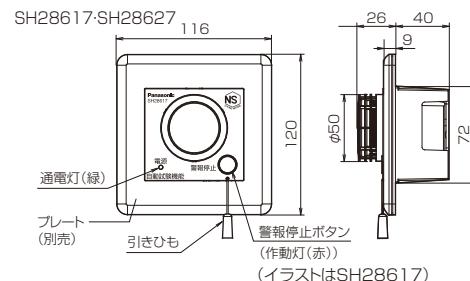
天井埋込型

SH28517-SH28517Y-SH28527-SH28527Y-SH285271-SH285271Y-SH28217-SH28227



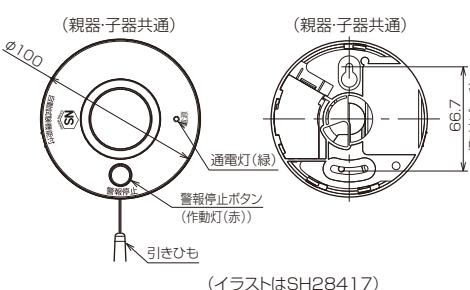
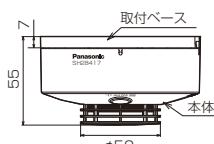
壁埋込型(プレート別売)

SH28617-SH28627



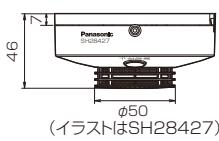
露出型 連動型親器

SH28417-SH28417Y-SH28117



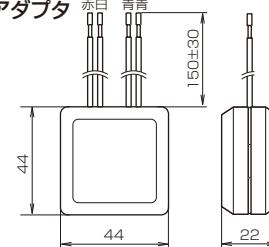
露出型 連動型子器

SH28427-SH28427Y-SH284271-SH284271Y-SH28127



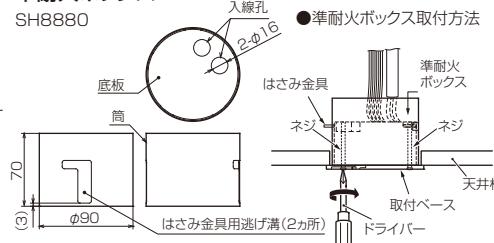
移報接点アダプタ

SH2890



準耐火ボックス

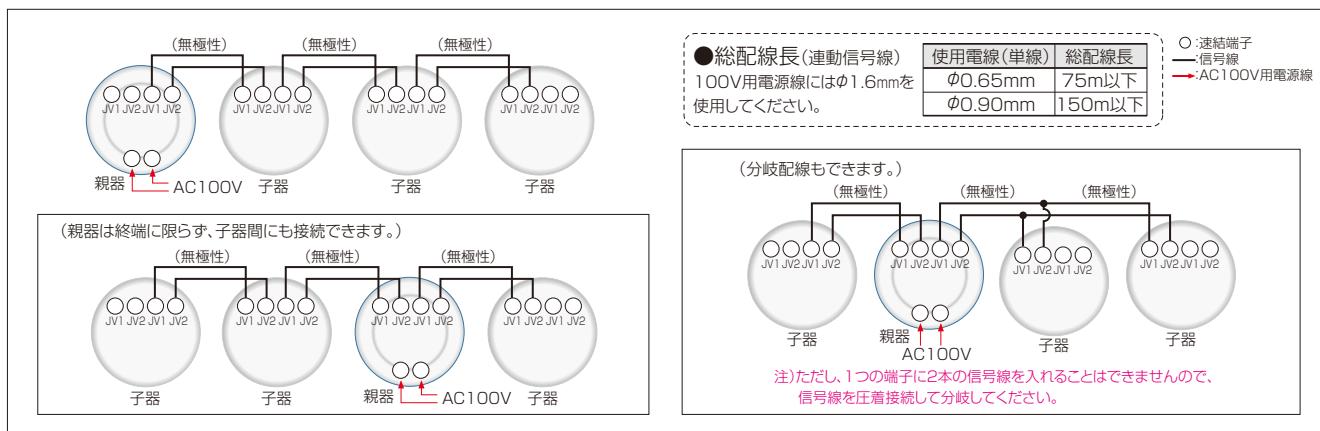
SH8880



注1) イラストはけむり当番の場合ですが、サイズはねつ当番も同様です。引きひもの長さは約80cmです。(調節して短くすることもできます。)

注2) 安全のため、引きひもは強く引くと外れる構造になっています。

接続方法



〈接続上のご注意〉 注1) システムにつき、連動親器は「1台」しか接続できません。

従来品のブザー警報タイプとは異なりますのでご注意ください。

親器を複数台接続すると、連動動作しません。親器を複数台接続して使用すると、
数日後、子器から故障警報音が鳴ったり、警報音が鳴らない場合があります。

注2) 共同住宅で他戸と連動させて使用することはできません。

● 12頁「電池式 滑型ワイヤレス連動型のQ&A」をご覧ください。

注3) 従来品(ブザー警報タイプ)とは接続できません。●13頁をご覧ください。

注4) 形状(天井埋込型、壁埋込型、露出型)違いでも接続可能です。

注5) けむり当番・ねつ当番は混在して使用可能です。

注6) 「あかり付」「あかりなし」は混在して使用可能です。

注7) 「あかり付」を接続する場合は、子器の接続可能台数が少くなります。

● 詳しくは15頁をご覧ください。



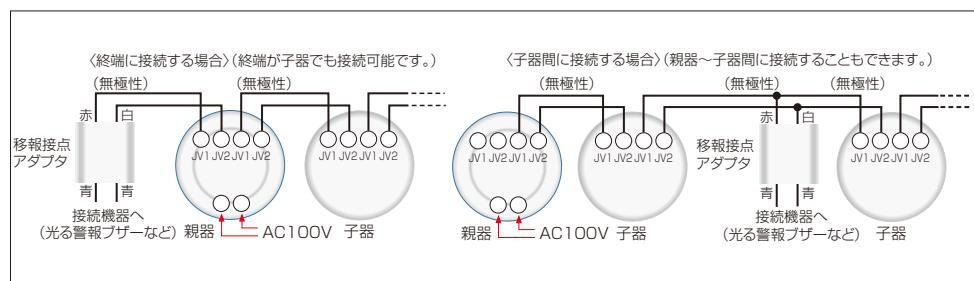
仕様

定格容量	無電圧移報接点 DC30V 0.5A以下
付 属 品	本体固定バンド×1本

注1) 従来品(SH8880)とは互換性がありません。

注2) 移報接点アダプタを接続した場合、移報接点アダプタの接続台数分、子器の接続可能台数が少くなります。

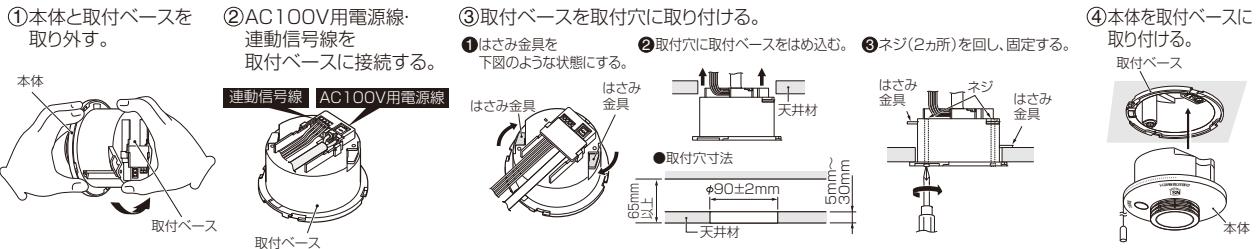
接続方法



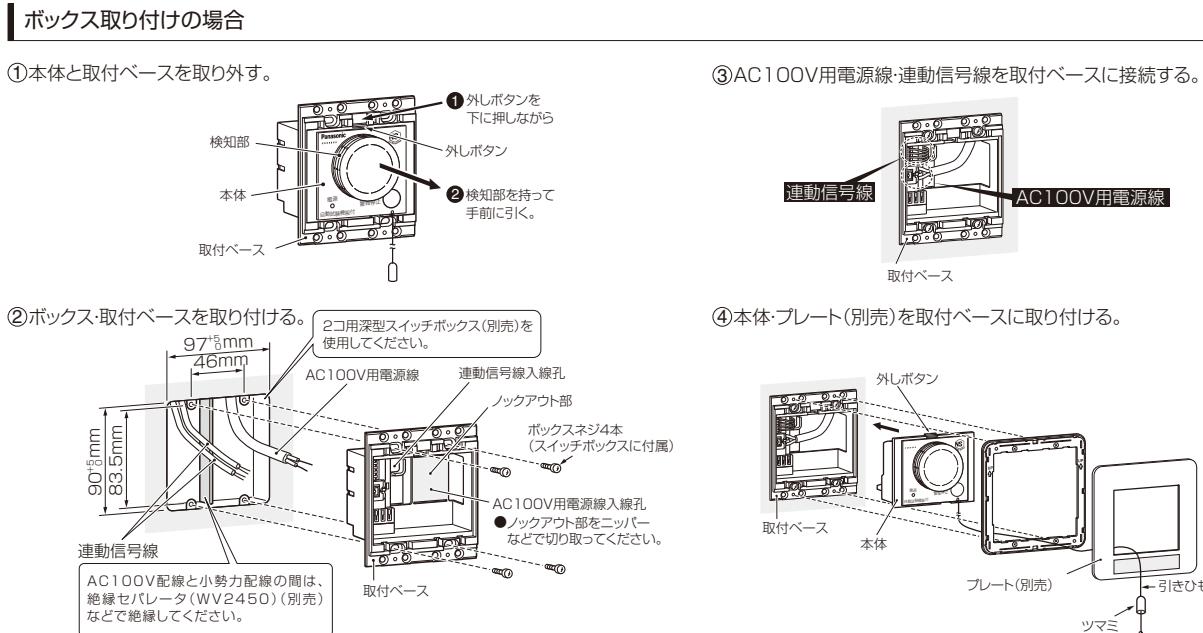
取付方法(AC100V式 連動型・AC100V式 単独型共通)

注1)AC100V式 単独型には壁埋込型はありません。また、AC100V式 単独型には連動信号線はありません。
注2)AC100V式 連動型子器には、AC100V用電源線はありません。

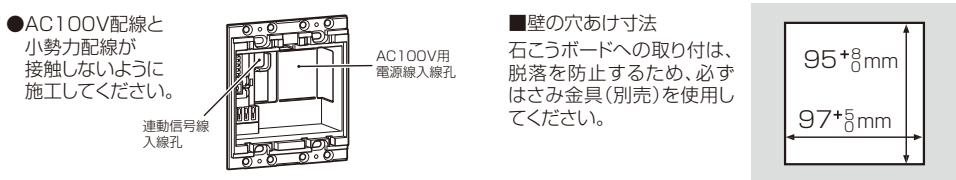
天井埋込型



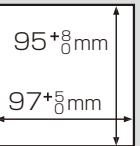
壁埋込型



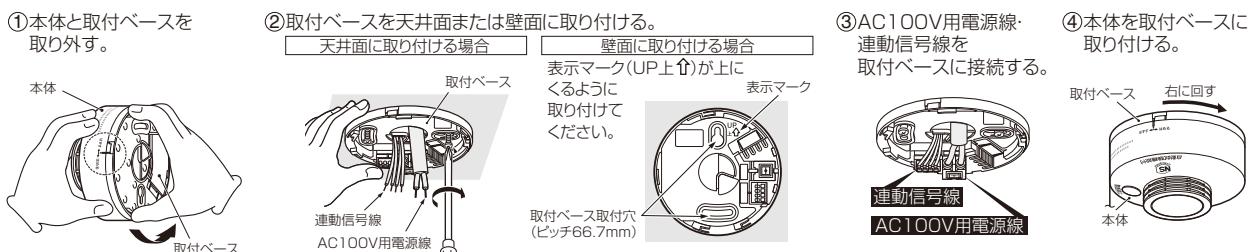
ボックスなし取り付けの場合



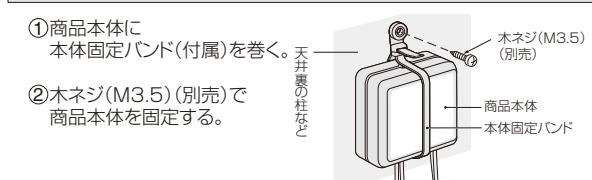
■壁の穴あけ寸法
石こうボードへの取り付けは、脱落を防止するため、必ずはさみ金具(別売)を使用してください。



露出型



移報接点アダプタ



電池式 薄型単独型

配線不要の電池式。
薄型でお部屋にスッキリと設置できます。

警報音量
1mにて
約90dB^{※1}

電池寿命
約10年^{※2}

露出型

壁面取付OK



GOOD DESIGN



新 M SH38455K 煙

オープン価格
けむり当番 薄型 2種(電池式・移報接点なし)
鑑定型式番号:鑑住第20~32号



新 M SH38455YK 和室色 煙

オープン価格
けむり当番 薄型 2種(電池式・移報接点なし)
鑑定型式番号:鑑住第20~32号



新 M SH38155K 熱

オープン価格
ねつ当番 薄型 定温式(電池式・移報接点なし)
鑑定型式番号:鑑住第20~29号

露出型(移報接点付)

壁面取付OK



新 M SH38453K 煙

オープン価格
けむり当番 薄型 2種(電池式・移報接点付)
鑑定型式番号:鑑住第20~33号

新 M SH38153K 熱

オープン価格
ねつ当番 薄型 定温式(電池式・移報接点付)
鑑定型式番号:鑑住第20~30号

火災を光でお知らせする「光る警報ブザー」。(移報接点付のみ)

日本消防検定協会
鑑定基準合格品です。

耳のご不自由な方に対しても、光る警報ブザーで光による火災警報が行えます。けむり(ねつ)当番で警報停止操作をすると、光る警報ブザーも警報停止します。

注1)移報接点付タイプのけむり(ねつ)当番どうしを複数台接続しても、連動して警報しません。

注2)けむり(ねつ)当番と光る警報ブザーの間は配線が必要です。光る警報ブザーには別途AC100V電源が必要です。

ご使用例



※1)ピーク値。鑑定基準にもとづく自社測定による。※2)年2回の動作試験を実施した場合。電池寿命は使用条件などによって、短くなる場合があります。

右記品番(SH18□□□/Y/K/YK, SH28□□□/Y)のベースに、薄型のヘッドを取り付けることはできません。また、従来品の電池(SH284552520, SH184552520)を使用することはできません。

品番	品名	希望小売価格
M SH38455	けむり当番 薄型 2種(電池式・移報接点なし)	5,670円(税抜5,400円)
M SH38455Y	けむり当番 薄型 2種(電池式・移報接点なし) 和室色	5,670円(税抜5,400円)
M SH38155	ねつ当番 薄型 定温式(電池式・移報接点なし)	5,355円(税抜5,100円)
M SH38453	けむり当番 薄型 2種(電池式・移報接点付)	6,090円(税抜5,800円)
M SH38153	ねつ当番 薄型 定温式(電池式・移報接点付)	5,775円(税抜5,500円)

先端テクノロジーが実現した薄型26mm。^{※3}

住宅用火災警報器としての性能はそのままに、薄さ26mmを実現しました。



※3)SH38455/SH38455K/SH38455Y/SH38455YKの場合。

もしもの時はハッキリお知らせ。

- 約90dB^{※1}(従来品は約87dB)の警報音で聞き取りやすさがアップしました。
- 警報音は、高齢者や子供にも聞き取りやすい0.3kHz~4kHzの幅広い周波数帯を採用しています。



見やすい作動灯と押しやすい警報停止ボタン。

- どの位置からでも見やすい作動灯で、もしもの時もハッキリ異常を表示します。
- 警報停止ボタンも大きく押しやすく進化しました。作動灯・警報停止ボタン



眠りを妨げないよう、夜間に鳴りにくい電池切れ警報遅延機能付。

電池電圧は気温が低くなる夜間に低下するため、電池切れは夜間に検出されやすくなっていますが、電池切れ警報遅延機能により電池切れメッセージの鳴動開始を遅らせ、眠りを妨げないように配慮しています。

電池式 一般型単独型

住宅用火災警報器 けむり当番・ねつ当番

2013年3月生産終了予定

配線不要で手軽に設置できます。

警報音量
1mにて
約87dB^{※1}

電池寿命
約10年^{※2}

露出型

壁面取付OK



SH28455K 煙^{※3}

オープン価格
けむり当番 2種 (電池式・移報接点なし)
鑑定型式番号:鑑住第20~23号



SH28455YK 和室色 煙^{※3}

オープン価格
けむり当番 2種 (電池式・移報接点なし)
鑑定型式番号:鑑住第20~23号



SH28155K 熱^{※3}

オープン価格
ねつ当番 定温式 (電池式・移報接点なし)
鑑定型式番号:鑑住第20~27号

露出型(移報接点付)

壁面取付OK



SH28453K 煙^{※3}

オープン価格
けむり当番 2種 (電池式・移報接点付)
鑑定型式番号:鑑住第20~24号



SH28153K 熱^{※3}

オープン価格
ねつ当番 定温式 (電池式・移報接点付)
鑑定型式番号:鑑住第20~28号

火災を光でお知らせする「光る警報ブザー」。(移報接点付のみ)

NS 日本消防検定協会
鑑定基準合格品です。

耳の不自由な方に対しても、
光る警報ブザーで光による
火災警報が行えます。
けむり(ねつ)当番で警報停止
操作をすると、光る警報ブザー
も警報停止します。



注1)移報接点付タイプのけむり(ねつ)当番どうしを
複数台接続しても、連動して警報しません。
注2)けむり(ねつ)当番と光る警報ブザーの間は
配線が必要です。光る警報ブザーには
別途AC100V電源が必要です。

※1)ピーク値。鑑定基準にもとづく自社測定による。※2)年2回の動作試験を実施した場合。電池寿命は使用条件などによって、短くなる場合があります。※3)2013年3月生産終了予定。

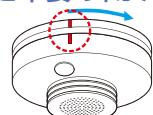
右記品番(SH18□□□/Y/K/YK, SH38□□□/Y, SH28455/Y, SH28453/BL, SH28155, SH28153/BL)のベースに、一般型のヘッドを取り付けることはできません。また、従来品の電池(SH284552520, SH184552520)を現行品に使用することはできません。

眠りを妨げないよう、夜間に鳴りにくい 電池切れ警報延長機能付。

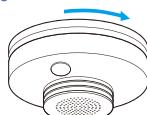
電池電圧は気温が低くなる夜間に低下するため、電池切れは夜間に検出されやすくなっていますが、電池切れ警報延長機能により電池切れメッセージの鳴動開始を遅らせ、眠りを妨げないように配慮しています。

位置合わせ不要の「かんたん取り付け」^{※4}

●当社従来品
位置を
合わせてから回す



●一般型
位置合わせ不要で
はめてクリッと
回すだけ



※4)取付ベースは付属のネジで天井面もしくは壁面に固定してください。

全機種共通機能 ●詳しくは4頁をご覧ください。

- 火災発生や機器の異常をわかりやすい「声」でお知らせ。
- 自動試験機能で機器異常をお知らせ。
- 火災警報を赤いLEDでもお知らせ。
- さらに聞こえやすい音を実現。(当社従来品(ブザー警報タイプ)比)
- 感度を自動補正して検知性能を維持。(けむり当番のみ)

フック(別売)で壁掛け取り付けも簡単。

SH2891Kオープン価格

けむり当番・ねつ当番(電池式)壁掛け用フック(10個入)
●和室色(SH2891YK)もあります。

注1)フック使用時は引ひもを外してください。(強く引っ張ると本体が落下するおそれがあります。)

注2)SH2891/Yは使用できません。



公営住宅・賃貸住宅に おすすめの「取り外し防止ネジ(□オーダー)」。

設置された住宅用火災警報器を容易に取り外せないように固定します。

□SH2892(移報接点なしタイプ用(10個入り)) □SH2893(移報接点付タイプ用(10個入り))

●□:□オーダー品です。

■ 仕様

形状	露出型		露出型(移報接点付)※5			
品番	SH28455K/SH28455YK	SH28155K	SH28453K/SH28453KBL	SH28153K/SH28153KBL		
品名	けむり当番 2種 電池式・移報接点なし/(和室色)	ねつ当番 定温式 電池式・移報接点なし	けむり当番 2種 電池式・移報接点付	ねつ当番 定温式 電池式・移報接点付		
希望小売価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格		
鑑定式番号	鑑住第20~23号	鑑住第20~27号	鑑住第20~24号	鑑住第20~28号		
作動方式	煙式(光電式2種)	熱式(定温式)(特種65℃相当)	煙式(光電式2種)	熱式(定温式)(特種65℃相当)		
警報音・音声警報	ピーク値:1mにて約87dB(鑑定基準にもとづく自社測定による)(ビュービュー 火事です 火事です)					
移報接点	なし		DC30V 0.5A以下			
電源	専用リチウム電池(同梱)※6(交換用電池／品番:SH384552520.希望小売価格1,208円(税抜1,150円))					
電池寿命	約10年※7					
電池切れ警報期間	約1週間					
警報停止機能	引きひもを引くか警報停止ボタンを押すと警報が停止します。(火災警報時に操作を行った場合は約5分間警報が停止します。)					
自動復旧機能	煙・熱がなくなると自動的に警報が停止します。					
使用温度範囲	0℃~+40℃					
推奨設置場所	寝室・居室・階段・廊下など	台所	寝室・居室・階段・廊下など	台所		
設置位置	天井面・壁面					
質量	約120g(電池含む)	約110g(電池含む)	約125g(電池含む)	約115g(電池含む)		

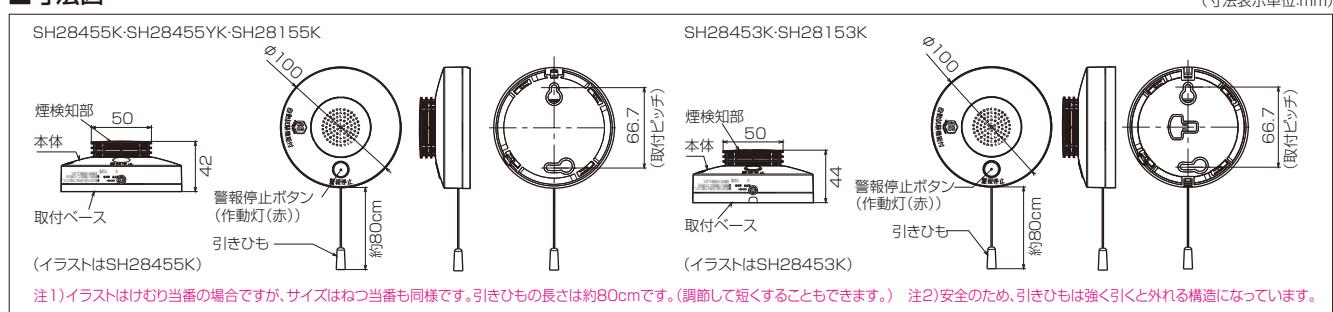
■動作

	監視時	煙(熱)検知時	警報停止時	自動試験故障警報時	自動試験故障警報停止時	電池切れ警報時	電池切れ警報停止時	動作試験時(正常)
作動灯(赤)	消灯	点滅	消灯	点滅	点滅	8秒に1回点滅	8秒に1回点滅	点滅
警報音・音声警報	一	ピュピュピュ 火事です 火事です	一	ピッピッピッピッ 故障です※8	一	ピッ 電池切れです※9	一	ピッ 正常です

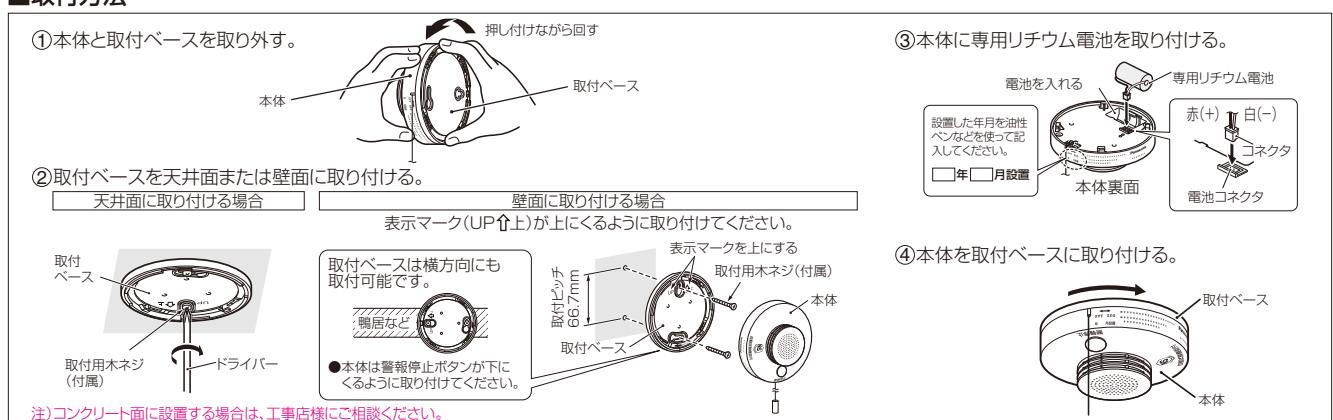
※5)移報接点付の使い方は30頁をご覧ください。※6)從来品の電池(SH284552520 SH184552520)は使用できません。※7)年2回の動作試験を実施した場合。電池寿命は使用条件などによって、短くなる場合があります。※8)「ピッピッピッピ」故障で(3回繰り返し)の後、約40秒ごとに「ピッピッピ」と鳴ります。(約)暗闇ごとに音声メッセージが流れ、回転動作を繰り返します。)

※9)「ピッ!
電池切れです(3回繰り返し)」の後、約40秒ごとに「ピッ!」と約1時間鳴ります。この動作を約1時間ごとに繰り返し、約1週間鳴り続けます。

寸法図



■取付方法



■電池式 単独型 音声警報タイプ(BI(ベターリビング)認定品)



AC100V式 単独型

住宅用火災警報器 けむり当番・ねつ当番

新築住宅に。
電池交換不要のAC100V式。

警報音量
1mにて
約87dB^{※1}

天井埋込型



準耐火構造対応用のボックスもご用意。
準耐火構造に設置の場合は必要です。
SH8880 希望小売価格3,150円(税抜3,000円)
けむり当番・ねつ当番埋込型用準耐火ボックス



SH28515 煙

希望小売価格5,880円(税抜5,600円)
けむり当番 2種 埋込型(AC100V端子式・移報接点なし)
鑑定型式番号:鑑住第19~31号



SH28515Y 和室色 煙

希望小売価格5,880円(税抜5,600円)
けむり当番 2種 埋込型(AC100V端子式・移報接点なし)
鑑定型式番号:鑑住第19~31号



SH28215 熱

希望小売価格5,565円(税抜5,300円)
ねつ当番 定温式 埋込型(AC100V端子式・移報接点なし)
鑑定型式番号:鑑住第19~32号

露出型



壁面取付OK



SH28415 煙

希望小売価格5,460円(税抜5,200円)
けむり当番 2種 露出型(AC100V端子式・移報接点なし)
鑑定型式番号:鑑住第19~22号



SH28415Y 和室色 煙

希望小売価格5,460円(税抜5,200円)
けむり当番 2種 露出型(AC100V端子式・移報接点なし)
鑑定型式番号:鑑住第19~22号



SH28115 熱

希望小売価格5,145円(税抜4,900円)
ねつ当番 定温式 露出型(AC100V端子式・移報接点なし)
鑑定型式番号:鑑住第19~20号

露出型(移報接点付)



壁面取付OK



SH28413 煙

希望小売価格5,880円(税抜5,600円)
けむり当番 2種 露出型(AC100V端子式・移報接点付)
鑑定型式番号:鑑住第19~22号



SH28113 熱

希望小売価格5,565円(税抜5,300円)
ねつ当番 定温式 露出型(AC100V端子式・移報接点付)
鑑定型式番号:鑑住第19~20号

火災を光でお知らせする「光る警報ブザー」。(移報接点付のみ)

NS 日本消防検定協会
鑑定基準合格品です。

耳のご不自由な方に対しても、光による火災警報が行えます。けむり(ねつ)当番で警報停止操作をすると、光る警報ブザーも警報停止します。



注1)移報接点付タイプのけむり(ねつ)当番どうしを複数台接続しても、連動して警報しません。
注2)けむり(ねつ)当番と光る警報ブザーの間は配線が必要です。光る警報ブザーには別途AC100V電源が必要です。

※1)ピーク値。鑑定基準にもとづく自社測定による。

当社從来品のAC100V式単独型(ブザータイプ・下記品番)のベースに現行品のヘッドの取り付けも可能です。
SH18515・SH18515K・SH18515Y・SH18515YK・SH18215・SH18215K・SH18415・SH18415K・SH18415YK・SH18413・SH18413K・SH18115・SH18115K・SH18113・SH18113K

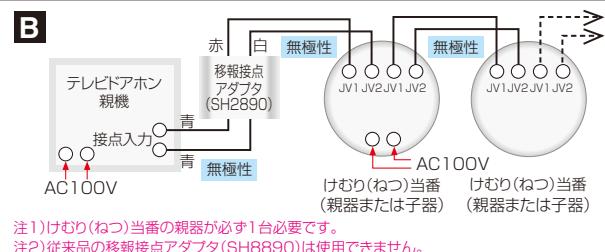
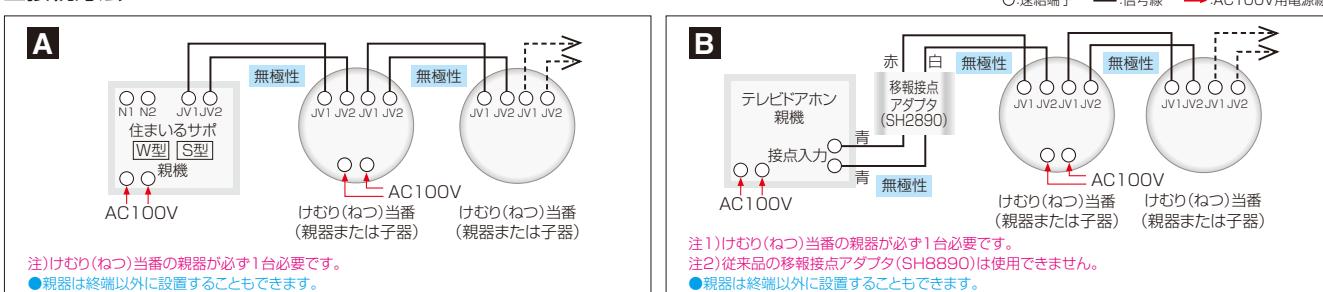
住まいのサポ・テレビドアホンとの接続方法

けむり(ねつ) 当番	AC100V式 連動型						電池式 単独型(移報接点付) AC100V式 単独型(移報接点付)						電池式 ワイヤレス連動型								
	SH28517/Y, SH28527/Y, SH285271/Y, SH28217, SH28227, SH28617, SH28627, SH28417/Y, SH28427/Y, SH284271/Y, SH28117, SH28127						SH38453K, SH38153K, SH38453※1, SH38153※1, SH28453K※2, SH28153K※2, SH28413, SH28113						SH32717, SH32427/Y, SH32127								
情報モニター・ インターホン接続	移報接点 アダプタ (SH2890)	けむり(ねつ) 当番 警報音停止/ 動作試験	情報モニター・ インターホン 警報音	けむり(ねつ) 当番 接続台数	配線長	接続 方法	移報接点 アダプタ	けむり(ねつ) 当番 警報音停止/ 動作試験	情報モニター・ インターホン 警報音	けむり(ねつ) 当番 接続台数	配線長	接続 方法	ワイヤレス 連動型接点 アダプタ (SH3290)	けむり(ねつ) 当番 警報音停止/ 動作試験	情報モニター・ インターホン 警報音	電波到達 距離	けむり(ねつ) 当番 接続台数	配線長	接続 方法		
住まいのサポ [E型] WQH700W	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	不要	—	ピーポーピーポー ¹ ピーポーピーポー ² ピーポーピーポー ³ 火災警報器が 作動しました。 確認してください。	約80m (障害物がない 場所での水平 見通し距離)	最大 14台まで	—	D			
鑑定合格品	住まいのサポ [W型] WQH510W	不要	○	ピーポーピーポー ¹ ピーポーピーポー ² ピーポーピーポー ³ 火災警報器が 作動しました。 確認してください。	最大 14台まで	φ0.65mm: 75m以下	A	不要	—	ピーポー ¹ ピーポー ² ピーポー ³	最大 15台まで	0.65~ 0.9mm: 100m以下	C	不要	○	ピーポーピーポー ¹ ピーポーピーポー ² ピーポーピーポー ³ 火災警報器が 作動しました。 確認してください。	約80m (障害物がない 場所での水平 見通し距離)	最大 14台まで	—	D	
	住まいのサポ [S型] WQH500W	不要	○	ピーポーピーポー ¹ ピーポーピーポー ² ピーポーピーポー ³ 火災警報器が 作動しました。 確認してください。	最大 14台まで	φ0.65mm: 75m以下	A	不要	—	ピーポー ¹ ピーポー ² ピーポー ³	最大 15台まで	0.65~ 0.9mm: 100m以下	C	要	—	ピーポーピーポー ¹ ピーポーピーポー ² ピーポーピーポー ³ 火災警報器が 作動しました。 確認してください。	—	最大 14台まで	φ0.65~ 0.9mm: 100m以下 ※3	E	
テレビドアホン VL-SW230X VL-SV230X VL-SV250K VL-SW230KD VL-SV230KD	要	—	ピロピロ ピロピロン	最大 14台まで (別途 移報接点 アダプタが 1台必要)	φ0.65~ 0.8mm: 50m以下 ※3	B	不要	—	ピロピロ ピロピロン	最大 8台まで	φ0.65~ 0.8mm: 50m以下	C	要	—	ピロピロ ピロピロン	—	最大 14台まで (別途 移報接点 アダプタが 1台必要)	φ0.65~ 0.8mm: 50m以下 ※3	E		
テレビドアホン VL-SWD301KL VL-SWD301KL VL-SWD300KL VL-SWD300KL VL-SWD700KL VL-SWD700KL VL-SW231KL VL-SW500KL VL-SV500KL VL-SWN352KL VL-SV25X/K VL-SV20X VL-SV37KL	要	—	ピロピロ ピロピロン	最大 14台まで (別途 移報接点 アダプタが 1台必要)	φ0.65~ 0.8mm: 50m以下 ※3	B	不要	—	ピロピロ ピロピロン	最大 15台まで	φ0.65~ 0.8mm: 50m以下	C	要	—	ピロピロ ピロピロン	—	最大 14台まで (別途 移報接点 アダプタが 1台必要)	φ0.65~ 0.8mm: 50m以下 ※3	E		
テレビドアホン VL-SV35X VL-SV36KL	要	—	ピロピロ ピロピロン	最大 14台まで (別途 移報接点 アダプタが 1台必要)	φ0.65~ 0.8mm: 50m以下 ※3	B	不要	—	ピロピロ ピロピロン	最大 5台まで	φ0.65~ 0.8mm: 50m以下	C	要	—	ピロピロ ピロピロン	—	最大 14台まで (別途 移報接点 アダプタが 1台必要)	φ0.65~ 0.8mm: 50m以下 ※3	E		

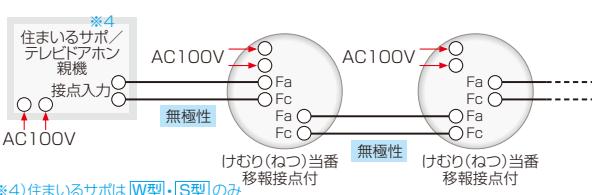
※1)2012年12月生産終了予定 ※2)2013年3月生産終了予定 ※3)移報接点アダプタ～テレビドアホン親機・情報モニター間の距離。

●接続する端子の詳細は施工説明書をご参照ください。

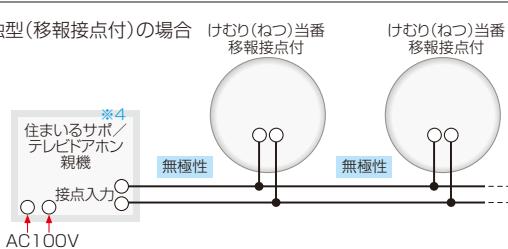
■接続方法



C AC100V式 単独型(移報接点付)の場合



電池式 単独型(移報接点付)の場合



D



E



住宅性能表示制度について

住宅用火災警報器の設置義務化に伴い、住宅性能表示制度が改正され、平成18年6月1日より運用されています。当社住宅用火災警報器の設置により、感知警報装置設置等級(自住戸火災時)「4」「3」「2」「1」のすべてが取得できます。

平成13年4月 住宅防火基本方針

- 今後10年間で住宅火災による死者の半減を図る。
- 具体的な方策のひとつとして、住宅用火災警報器の設置を促進する。

平成15年2月 住宅防火対策の新たな推進方策

最近の住宅火災による死者急増を踏まえた緊急提言

- 法制度化による住宅用火災警報器等の普及促進は緊急課題。

平成12年4月 住宅品質確保促進法

良質な住宅を安心して取得できるよう、住宅市場をサポートする制度としてスタート。

義務

瑕疵担保保証責任10年間

- 10年間の瑕疵担保を義務づけ

任意 平成12年7月告示 住宅性能表示制度

●お施主様が住宅を客観的に比較できるよう性能の表示基準をルール化

任意 紛争処理機関の創設

●住宅にかかるトラブルの紛争処理体制を整備

平成18年6月1日 消防法により住宅用火災警報器の設置義務化スタート

義務 平成16年6月2日公布法律第65号による

消防法によって必ず設置が必要なのは、**寝室**、**階段**、**台所**、**居室**に設置が必要な場合もある。

市町村条例によっては、設置基準の詳細は、市町村条例によって定められていますので、必ず各市町村の所轄消防署にご確認ください。

任意 平成18年6月1日 改正住宅性能表示制度の運用開始

消防法との整合を図り、感知警報装置設置等級(自住戸火災時)を一部改正。

改正部分 (自住戸火災時)

等級4・3・2・1 の内容が変わりました。

等級1 の基準が設けられました。

他住戸等火災時については変更ありません。

ご参考

戸建住宅には (自住戸火災時)が適用されます。

共同住宅には (自住戸火災時)と (他住戸等火災時)が適用されます。

(自住戸火災時)とは: 評価対象住戸において発生した火災を、その住戸の居住者に警報する場合に適用します。

(他住戸等火災時)とは: 評価対象住戸と同じ階または直下階などの他住戸で発生した火災を、評価対象住戸の居住者に警報する場合に適用します。

市消防条例および 市町村条例	設置基準	住宅用火災警報器		消防法による全国一律の設置基準に加え、市町村条例により「台所」や「居室」への設置が必要となる場合があります。	
		【設置場所】(◆は消防法により設置が必要 ◇は市町村条例により設置が必要) 【種別】		●寝室・階段・廊下は「煙」 ●台所は「煙」または「熱(定温式)」 ●居室は「煙」	
		◆寝室 ◆寝室がある階の階段(1階の階段、屋外に設置された階段を除く) ◆寝室以外の居室(床面積7m ² 以上)が5以上ある階の廊下 ◇台所 ◇居室		【注】設置基準の詳細は、市町村条例によって定められていますので、必ず各市町村の所轄消防署にご確認ください。	
任意 住宅性能表示	設置基準	住宅用火災警報器	住宅用火災警報器	住宅用火災警報器	住宅用火災警報器
	設置基準	【設置場所】 寝室、階段、台所、居室 【住宅用火災警報器の種別】 ●寝室は「煙式」 ●階段は「煙式」 ●台所は「熱式(定温式)」 または「煙式」 ●居室は「煙式」または「熱式」 【警報の範囲】 住戸内の全域 等級3とは警報の範囲が異なります。	【設置場所】 寝室、階段、台所、居室 【住宅用火災警報器の種別】 ●寝室は「煙式」 ●階段は「煙式」 ●台所は「熱式(定温式)」 または「煙式」 ●居室は「煙式」または「熱式」 【警報の範囲】 火災が発生した部屋の付近	【設置場所】 寝室、階段、台所 【住宅用火災警報器の種別】 ●寝室は「煙式」 ●階段は「煙式」 ●台所は「熱式(定温式)」 または「煙式」 【警報の範囲】 火災が発生した部屋の付近	【設置場所】 寝室、階段 【住宅用火災警報器の種別】 ●寝室は「煙式」 ●階段は「煙式」 【警報の範囲】 火災が発生した部屋の付近
設置基準 感知警報装置 (自住戸火災時)	等級 4	等級 3	等級 2	等級 1 (消防法が定める最低限の設置基準によつて住宅用火災警報器を設置した場合)	
	 <p>住戸内全域への警報が必要なため、AC100V式 連動型または電池式 ワイヤレス連動型を設置。 ●台所には「熱式」を設置した例にしています。</p>	 <p>寝室、階段、居室に「けむり当番」、台所に「ねつ当番」を設置。 ●台所には「熱式」を設置した例にしています。</p>	 <p>寝室、階段に「けむり当番」、台所に「ねつ当番」を設置。 ●台所には「熱式」を設置した例にしています。</p>	 <p>寝室、階段に「けむり当番」を設置。 ●台所には「熱式」を設置した例にしています。</p>	

住宅用火災警報器の設置時期・設置基準

住宅用火災警報器の設置が法律によって義務づけられています。

住宅火災による犠牲者を減らすために、消防法が改正され、全国一律に住宅用火災警報器の設置が義務づけられています。

(平成16年6月2日公布・法律第65号、平成16年10月27日公布・政令第324号・第325号、平成16年11月26日公布・総務省令第138号)
(東京都では全国に先駆けて、平成16年10月1日から火災予防条例により、住宅用火災警報器の設置が義務化されました。)

設置時期

すでに設置期限が過ぎています! まだの方は設置をお急ぎください!

新築住宅

平成18年6月1日(施行)

既存住宅

各市町村条例により、原則として平成20年5月31日、
遅くとも平成23年5月31日^{※1}までを期限として、設置の
完了期日が定められています。

※1) 地域によっては、平成23年6月1日の場合があります。

設置義務化施行

平成18年6月1日(施行) 平成20年5月31日 平成23年5月31日^{※1}

新築住宅への設置

既築住宅への設置

設置基準の詳細は市町村条例に
よって定められています。

必ず各市町村の所轄消防署でご確認ください。

施行から
2年～5年以内に設置完了

住宅用火災警報器の設置基準

以下の設置基準は平成16年10月27日公布・政令第324号・政令第325号、平成16年11月26日公布・総務省令第138号で示された基準です。

設置基準の詳細は市町村条例によって定められていますので、住宅用火災警報器を設置の際は、必ず各市町村の所轄消防署でご確認ください。

対象となる住宅

戸建住宅・店舗併用住宅(住宅部分)



共同住宅

消防法令や特例基準により自動火災報知設備が
設置されていない建物



設置義務が適用されない住宅

(総務省消防庁通知:平成16年12月15日・消防安第228号)

①市町村の助成事業等により、既に住宅用火災警報器と概ね同等の性能を有する警報器等又はこれに類する機器が設置されている場合(寝室に設置されている場合に限る。)

②消防法施行令21条、平成17年総務省令第40号および特例基準により、「自動火災報知設備」「共同住宅用スプリンクラー設備」が設置されている場合

注)住宅用火災警報器等の設置を適用除外とする場合は、事前に所轄消防署にご確認ください。

設置する警報器の種類

住宅用火災警報器には「煙」を感知するものと「熱」を感知するものがあり、「煙」を感知するものの設置が義務づけられています。



住宅の部分	警報器の種別
寝室	光電式(煙感知器)
階段	光電式(煙感知器)
廊下	光電式またはイオン化式(煙感知器)

●光電式は光の反応を利用して煙を感知します。
イオン化式は放射性物質を使い空気をイオン化して煙を感知します。(光電式をおすすめします。)

注)当社製住宅用火災警報器にイオン化式はありません。

台所などへの警報器の設置も推奨されています。

(総務省消防庁通知:平成16年12月15日・消防安第227号より)
住宅における火災の予防を推進するため、寝室のほか、台所その他の火災発生のおそれがある場合に設置するものとする。

注)一部の市町村では、台所への設置が義務づけられていますので、所轄消防署にご確認ください。

設置する部屋

① 寝室

普段の就寝に使われる部屋に設置します。
子供部屋や高齢者の居室なども、就寝に使われている場合は対象となります。

② 階段

寝室がある階(屋外に避難できる出口がある階を除く)の階段最上部に設置します。

③ 3階建て以上の場合

上記①②の他に

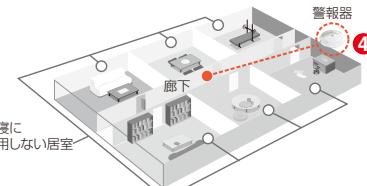
① 寝室がある階から、2つ下の階の階段(屋外に設置された階段を除く)に設置します。
(当該階段の上階の間に住宅用火災警報器が設置されている場合を除く)

② 寝室が避難階(1F)のみにある場合は、居室がある最上階の階段に設置します。

④ その他

①②③で警報器を設置する必要がなかった階で、

就寝に使用しない居室(床面積が7m²以上)が5以上ある階の廊下に設置します。

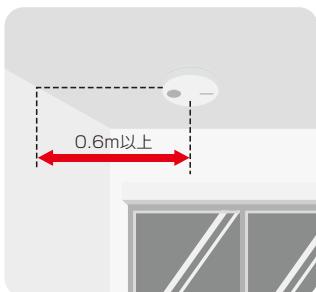


注)「住宅用火災警報器」を「住宅用防災警報器」の代替用語とし、また「住宅用自動火災報知設備」を「住宅用防災報知設備」の代替用語として用いることが認められています。

(総務省消防庁通知:平成16年11月26日・消防安第221号より)

取付位置

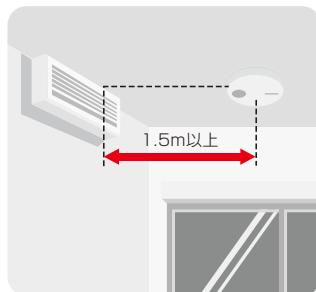
●天井に設置する場合



警報器の中心を壁から0.6m※2以上離して取り付けます。

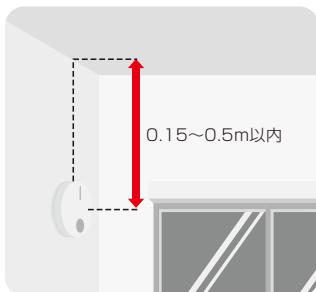


梁などがある場合は、梁から0.6m※2以上離して取り付けます。



エアコンなどの吹き出し口がある場合は、吹き出し口から1.5m以上離して取り付けます。

●壁に設置する場合



警報器の中心が天井から0.15~0.5m以内の位置に取り付けます。

●傾斜天井に設置する場合

消防法令による規定はありません。ただし、当社製住宅用火災警報器には以下の制限があります。

・埋込型は傾斜45°以内まで。・露出型(あかり付タイプを除く)は傾斜角度の制限はありません。

警報器設置場所早見表

●消防法により、住宅用火災警報器の設置が義務づけられている最低限の箇所は下図の通りです。ただし、台所や他の居室など

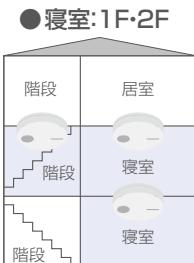
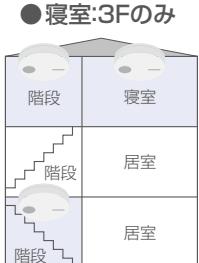
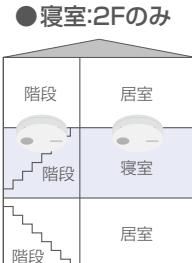
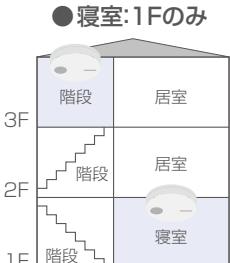
詳細な設置場所は市町村条例で定められておりますのでご注意ください。

(平成16年10月27日公布・政令第325号、平成16年11月26日公布・総務省令第138号)

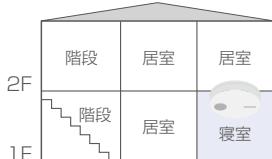
1階建て



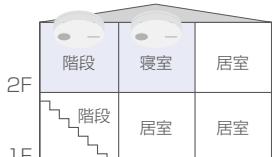
3階建て



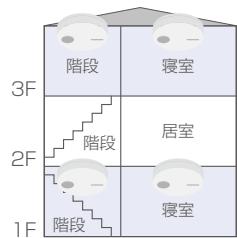
●寝室:1Fのみ



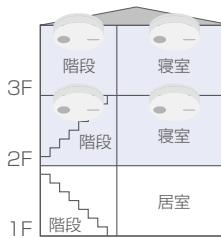
●寝室:2Fのみ



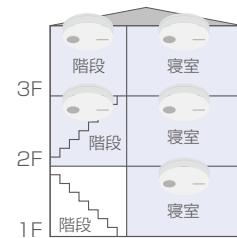
●寝室:1F・3F



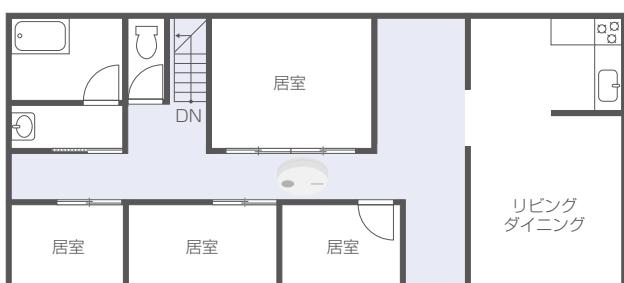
●寝室:2F・3F



●寝室:1F・2F・3F



警報器を設置する必要がなかった部屋で居室(7m²以上)が5以上ある場合



設置基準の詳細は、市町村条例によって定められていますので、住宅用火災警報器を設置の際は、必ず各市町村の所轄消防署でご確認ください。

ガス漏れや火災(熱)を知らせる、台所の見張り番。わかりやすい音声警報。



高齢者や子供にも わかりやすい音声警報。

■ 非ガス報対策を充実。

フィルター付素子の採用で、料理酒(みりん・ワイン・日本酒・醤油)などの水蒸気や、殺虫剤スプレー、ヘアースプレーによる非ガス報を低減します。

■ 火災検知は熱式。

■ 電池交換不要のAC100V式。

■ 仕様

品番	SH13237			
鑑定型式番号	鑑住第18~13号			
日本ガス機器検査協会型式番号	CTV-341			
電源	AC100V 50/60Hz			
消費電力	監視時:約1.2W/警報時:約1.5W			
有効期限	5年(お求め後)※1			
警報濃度	ガス:爆発下限界の1/4以下	火災:定温式 特種65℃相当	CO:低濃度:25~300ppm 高濃度:550ppm以下	
作動方式	熱式(定温式)(特種65℃相当)			
表示灯 (発光ダイオード)	通常時	火災発生時	ガス漏れ警報時	不完全燃焼時
	電源ランプ (緑)点灯	火災警報ランプ (赤)点灯	ガス警報ランプ (赤)点灯	低濃度:不完全燃焼警報ランプ(黄)点滅 高濃度:不完全燃焼警報ランプ(黄)点灯
音響装置	音声警報(70dB/m以上)			
使用周囲温度	0°C~+40°C			
移報出力	有電圧出力	監視時	都市ガス(天然ガス)警報時	CO警報時
		DC6V	DC12V	DC18V
	DCOV			
	火災警報出力 a接点出力(DC30V 0.5A)※2			
適合ガス	天然ガス(12A-13A)			
設置位置	天井面のみ			
質量	約185g			

※1)有効期限を超えているものは必ずお取り替えください。

※2) 住まいのサボや光る警報ブザー、ランプ付警報ブザーと接続した場合、接続機器から異常をお知らせするのは火災発生時のみです

注1)熱検知部分の自動試験機能はありません。注2)自火報設備の受信機(消防検定品)には接続できません。

■ 設置基準

都市ガス(天然ガス)で空気より軽いガスの場合は、ガスは上方(天井)へ昇ってたまりますので、検知したいガス器具の真上を避け、ガス器具の中心から8m以内にお取り付けください。(消防法施行規則第24条の2の3およびガス事業法における告示による。)



〈ご注意〉壁面や梁、エアコンなどの吹き出し口の近くに設置する場合は、下記の距離を離してお取り付けください。



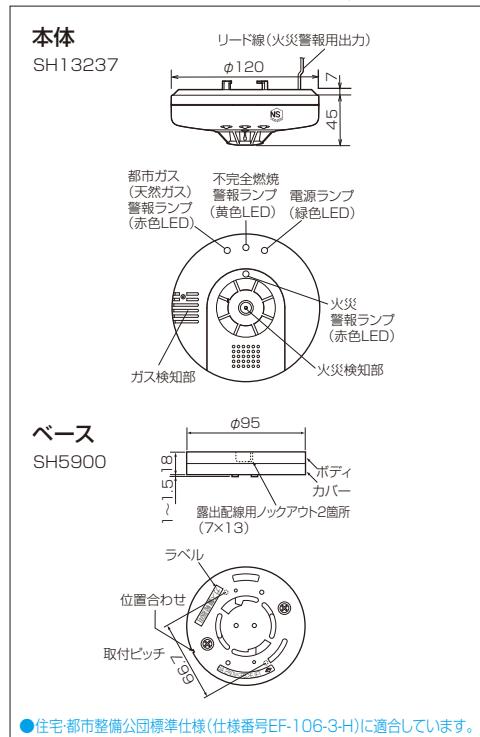
警報器の中心を壁から0.4m以上離して取り付けます。 梁などがある場合は、梁から0.4m以上離して取り付けます。

エアコンなどの吹き出し口がある場合は、吹き出し口から1.5m以上離して取り付けます。

CO(一酸化炭素)もお知らせ。

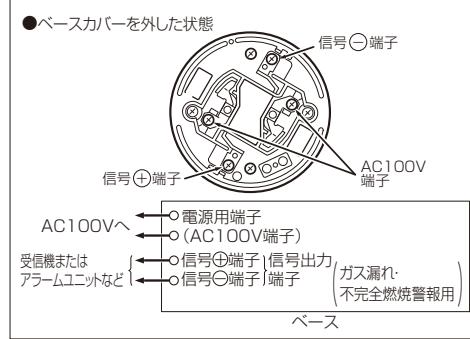
不完全燃焼などによるCO(一酸化炭素)も声でお知らせします。

寸法図



- 住宅・都市整備公団標準仕様(仕様番号EF-106-3-H)に適合しています。

■接続方法



住宅用火災警報器と連動して、フラッシュ光と音で火災をお知らせします。



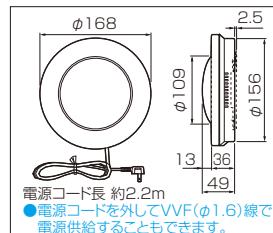
■仕様	
品番	SH260
鑑定型式番号	鑑住部第21～5号
定格電圧	AC100V 50-60Hz※3
消費電力	待機時:約1W/鳴動時:約13.3W
警報音	1mにて70dB以上(鑑定基準)/ビュービュー
鳴動時間	住宅用火災警報器の警報音鳴動時間と連動
フラッシュランプ仕様	キセノンランプのフラッシュ光
適用電線	住宅用火災警報器との接続線: φ0.65～φ0.9mmまたは0.5mm ² ～0.75mm ²
最大配線長	50mまで (移報接点付住宅用火災警報器または 移報接点アダプタ～光る警報ブザー間)
寿命	フラッシュ光の点滅動作 100時間(累計)
適合ポックス	1コ用スイッチポックス
質量	約500g(電源コード含む)

※3) 停電時は動作しません。※4) フラッシュ光の影響による体調不良を避けるため、2台以上同時に見える位置に設置しないでください。

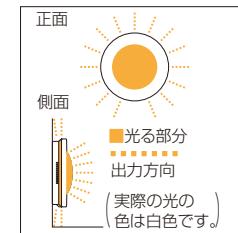
注1)光量・音量の調整はできません。

注2)光る警報ブザーは火災警報用の商品のため、住宅用火災警報器と住宅用火災・ガス・CO警報器以外は接続できません。

■寸法図 (寸法表示単位:mm)



■ フラッシュ光出力方向



■フラッシュ光・警報音出力仕様

住宅用
火災警報器
の接点出力

ON
OFF

音出力

約0.5秒

ピュー

ピュー

ピュー

約0.5秒

光る警報ブザー

光出力

点灯

点灯

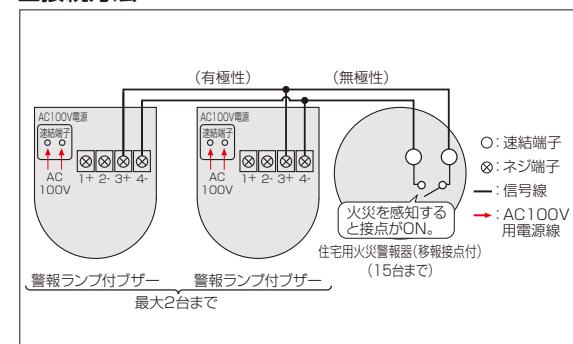
注)AC100V式 連動型と接続した場合、火元
もしくは火元以外の警報器で警報停止操作を
すると、光・音出力は止まります。

警報ランプ付ブザー（屋側用）

住宅用火災警報器と連動して火災発生を戸外にお知らせします。



■接続方法



■接続可能な住宅用火災警報器(光る警報ブザー・警報ランプ付ブザー共通)

接続可能な住宅用火災警報器						
品種		品番	品種		品番	
電池式 ワイヤレス連動型	移報接点アダプタ※6	SH3290	AC100V式 連動型	移報接点アダプタ※6	SH2890	
電池式 単独型(移報接点付)	薄型	煙式	AC100V式 単独型(移報接点付)	煙式	SH28413	
		SH38453K			SH28413	
	一般型	熱式		熱式	SH28113	
		SH38153K			SH28113	
		煙式			SH13237※8	
		SH28453K※9	AC100V式 住宅用火災・ガス・CO警報器※7		SH13237※8	
		SH28453KBL				
	熱式	SH28153K※9				
		SH28153KBL				

※6)煙式・熱式の住宅用火災警報器と組み合わせてご使用ください。(移報接点アダプタのみでは動作しません。)

※7)ガス遮断・CO警報時に光る警報ブザー、警報ランプ付ブザーは動作しません。※8)別途ペース(SH5900)が必要です。※9)2013年3月生産終了予定。

※ハリマ内蔵の「U言報時に元る言報ノリ、言報ノフ付ノリ」は動作にござん。※ヨリヨリ別途ヘア(URH500U)が必要です。※ヨリヨリU-3月主座了了す。

必見!

知っておきたい基礎知識!!

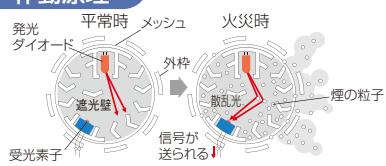
警報器の種類と検知方式

けむりを感じる「煙式(けむり当番)」と、熱を感じる「熱式(ねつ当番)」とがあります。

煙式(けむり当番)

火災の多くは、まずははじめに煙が立ち昇るため、早期発見に適した方式です。

作動原理



警報器内部に煙(減光率15%程度の濃度)が入ると、発光ダイオードの光が煙の粒子に反射して受光部に届き、警報を発します。



熱式(ねつ当番)

調理による煙や水蒸気などを、誤って火災として感知しにくい方式です。



台所

などに設置
(注)台所に煙式の設置を義務付けている市町村もあります。詳しくは所轄消防署にご確認ください。



住宅用火災警報器が火災以外で鳴る場合

住宅用火災警報器は火災以外でも、下記のような場合に鳴ることがあります。(煙式の場合)



煙式の場合、火災の煙以外の物質が、火災警報器内部へ入ることで警報することがあります。

煙式(けむり当番)が煙で動作する様子を動画で公開しています。 www2.panasonic.biz/es/densetsu/ha/jukeiki/

ご注意 次のような場所には取り付けできません。誤作動や故障、または検知が遅れる原因となります。

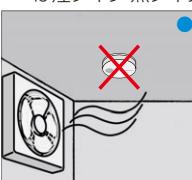
●は煙タイプ(けむり当番) ■は熱タイプ(ねつ当番) ▲は煙タイプ・熱タイプ共通



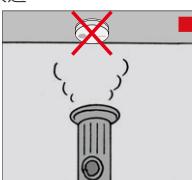
●タンスなどの真上。タンスから0.6m以上離して取り付けます。



●火災でない煙、蒸気などのかかるところ。(ダイニング、調理場、ガレージなど)



●換気扇(給気用)・エアコンの近く。煙が流れてしまうため、検知しないことがあります。換気扇エアコンから1.5m以上離してください。



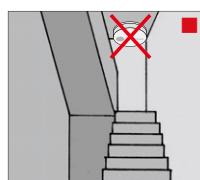
●レンジ、ストーブなどの真上や近く。使用周囲温度が40℃以下のところに取り付けてください。



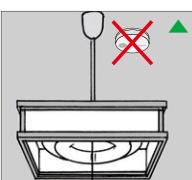
●暖房や煙突の近く。使用周囲温度が40℃以下のところに取り付けてください。



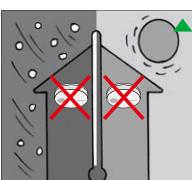
●倉庫など直射日光により温度上昇の激しいところ。使用周囲温度が40℃以下のところに取り付けてください。



●台所以外の階段、廊下。



▲照明器具の真上や近く。照明器具にさえぎられて、煙や熱を検知しないことがあります。0.5m程度離してください。



▲取付場所の温度が0℃を下まわるところ、あるいは40℃を超えるところ。



▲屋外や屋側。



●検知部にほこりがたまつた時
(薄型) (一般型)
検知部のほこりを掃除機で吸い込んで取り除いてください。

住宅用火災警報器Q&A

Q1:既存住宅の場合でも、設置届けを出す必要があるの?

市町村によっては必要な場合がありますので、各市町村の所轄消防署にご確認ください。(新築の場合は、建築確認申請時に必ずチェックが行われます。)



Q2:アパート・マンションにも設置が必要?

「自動火災報知設備」「共同住宅用スプリンクラー設備」などが設置されていないアパート・マンションであれば、住宅用火災警報器を設置しなければなりません。●詳しくは27頁の「対象となる住宅」をご覧ください。

Q3:設置するのに何か資格が必要?

配線工事が必要なAC100V式の場合は、電気工事士の資格が必要です。電池式のものについては、資格は必要ありません。



Q4:台所には何を設置すればいいの?

調理の煙や蒸気など煙式が適さないおそれがある場合は、熱式を設置することもできます。ただし、法令では、設置場所などについては、市町村条例で定めることとされており、台所については地区によって設置を義務づけている場合とそうでない場合、また設置する警報器の種類を限定している場合がありますので所轄消防署にご確認ください。

〈解説〉

- 台所に警報器を設置する場合にあたっては技術ガイドライン(平成17年1月25日・消防安第17号)により次のように定められています。
- 煙式住宅用火災警報器等を設置・維持する場合は、通常の調理時に煙又は蒸気がかかるおそれのない場所とすること。
- 定温式住宅用火災警報器(熱式)については、通常の調理時に高温になるおそれのある場所以外の場所でコンロ火災を有效地に感知できる場所に設置及び維持すること。

Q5:点検についての規定はあるの?

ビルの火災報知設備のように点検報告書を提出する必要はありませんが、警報器を維持する義務がありますので、6ヵ月に1回以上の自主点検をお願いします。



〈点検方法〉

引きひもを引くか警報停止ボタンを押すと、正常(ピッ 正常です)か故障(ピッピッピッ 故障です)かを声でお知らせします。

Q6:自動試験機能とはどんな機能?

約1時間に1回、警報器自ら火災感知部や電池などの内部回路をチェックし、異常があればお知らせする機能です。異常がある場合は、商品の交換が必要になります。(電池切れの場合は電池交換だけで、商品を交換する必要はありません。)当社住宅用火災警報器にはすべて自動試験機能が付いています。なお、自動試験機能付の警報器でも、Q5の自主点検は必要です。

Q7:電池式の電池切れはわかるの?

電池寿命が近づくと、警報音・音声警報タイプは「ピッ 電池切れです」と3回繰り返した後、約40秒に1回「ピッ」と鳴ります。この動作を約1時間ごとに繰り返し、約1週間鳴り続けます。

Q8:AC100V式の場合、停電時はどうなるの?

停電時は動作しません。(通電灯が消えます。)

Q9:引きひもは何のために付いているの?

引きひもを引くことで、警報停止や点検を行うことができます。警報停止ボタンを押しても、同じように警報停止や点検を行うことができますので、警報停止ボタンを指で押せる位置に警報器が取り付けられる場合は、引きひもを取り外しても問題ありません。また、安全のため、引きひもは強く引くと外れる構造になっています。

Q10:殺虫剤^{※1}を使っても誤動作しない?

火災警報動作をするおそれがありますので、殺虫剤を使用する前にけむり当番をポリ袋などで覆ってください。使用後は換気をし、必ずポリ袋などを外してください。

※1)くん煙殺虫剤・加熱蒸散殺虫剤などを含む。



Q11:たばこや線香の煙で動作してしまうことはありませんか?

けむり当番は煙の粒子が反射する光により動作する仕組み(31頁参照)になっていますので、密閉された空間で大量の煙が滞留すると動作する可能性があります。ただし、少量のたばこや線香の煙で動作する可能性はほとんどありません。(検知感度は平成17年1月25日公布、総務省令第138号において定められた基準に適合しています。)

■ご注意 ●けむり当番は大量の煙や水蒸気、またはホコリで誤作動する場合があります。

適合電池一覧表

けむり当番・ねつ当番(電池式)の電池を交換する場合、適合電池を以下の表からお選びください。

本体 電池	プザー警報式(SH18□□□) ^{※2} SH18345を除く		音声警報式(SH18345、SH28□□□、SH22□□□、SH38□□□、SH32□□□)		
	5年寿命タイプ SH18435(K)、 SH18135K	10年寿命タイプ SH18455(K)、SH18455Y(K)、 SH18453(K)、SH18453KBL、 SH18155(K)、SH18153(K)、 SH18153KBL	5年寿命タイプ SH18345	10年寿命タイプ	
アルカリ乾電池 単3形 (パナソニック製)	○ (2本)		従来品	現行品	
			SH28455、SH28455Y、 SH28453、SH28453KBL、 SH28155、SH28153、 SH28153BL	SH22□□□	SH28455K、SH28455YK、 SH28453K、SH28453KBL、 SH28155K、SH28153K、 SH28153KBL、 SH38□□□(K)、SH32□□□
専用リチウム電池	SH184552520(-K)	○ (1本)	○ (1本)		
	SH284552520			○ (1本)	○ (2本)
	SH384552520				○ (1本)

電池式
薄型
リヤレス
連動型

AC100V式
連動型

薄電池
單独型

一般電池
單独型

AC100V式
單独型

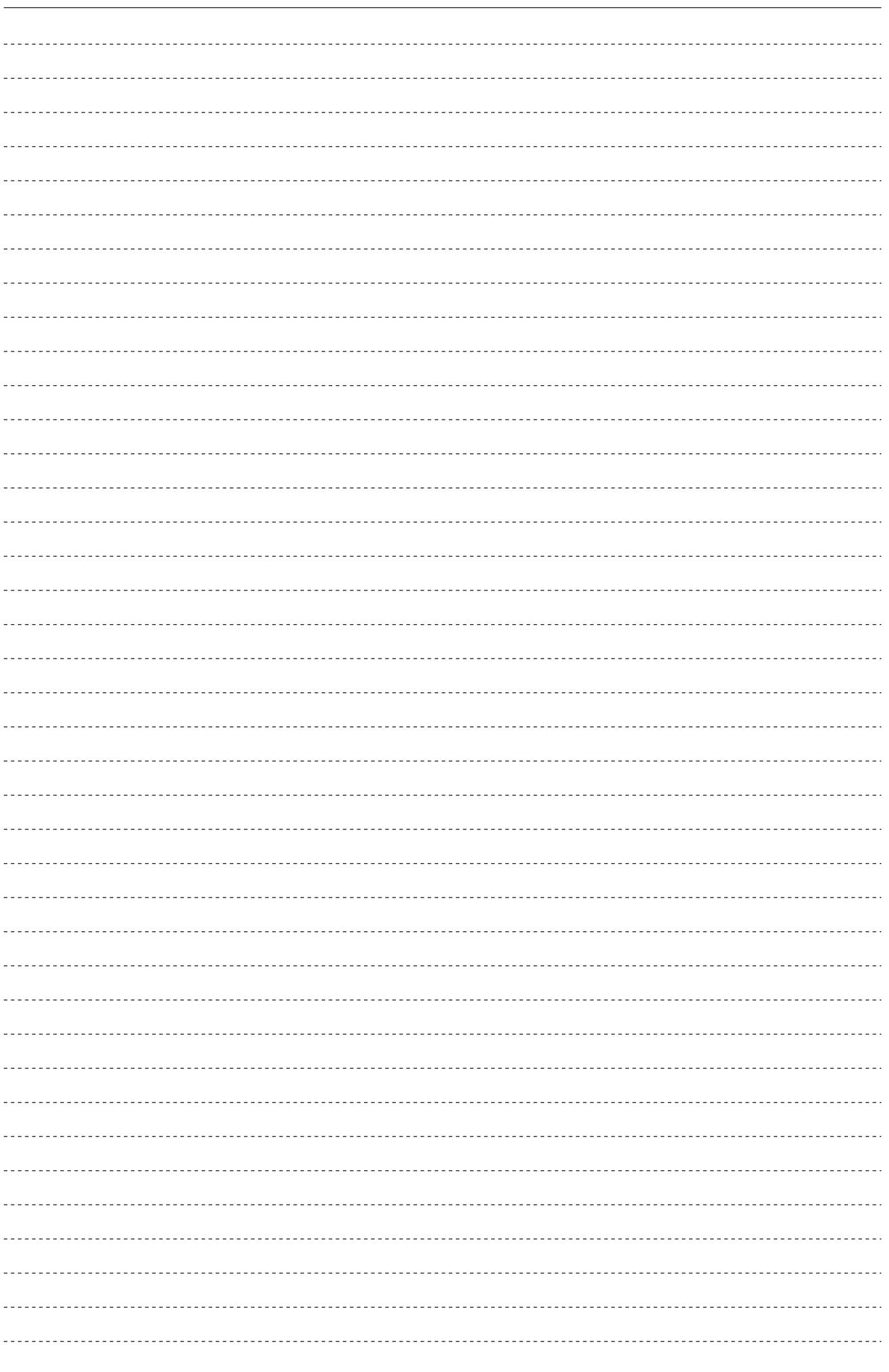
住まい&ボトルの燃焼方法
性能表示制度

設置基準

関連商品

Q&A
知つておきたい基礎知識





ホームページのご案内

法令や商品特長などの情報が、わかりやすくご覧いただけます。

※画面デザインは変わることがあります。

住宅用火災警報器 けむり当番・ねつ当番ホームページ

www2.panasonic.biz/es/densetsu/ha/jukeiki/

使い方、お手入れなどのご相談は
パナソニック
お客様ご相談センター(受付9時~20時)

フリーダイヤル
 0120-878-365
携帯電話・PHSからでもご利用いただけます。

左記番号がご利用いただけない場合
06-6907-1187

パナは 3 6 5 日

ご相談窓口における
個人情報のお取り扱いについて

パナソニック株式会社およびパナソニックグループ関係会社(以下「当社」)は、お客様の個人情報をパナソニック製品に関するご相談対応や修理サービスなどに利用させていただきます。併せて、お問合せ内容を正確に把握するため、ご相談内容を録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくときのために発信番号を通知させていただいているのですので、ご了承願います。当社は、お客様の個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に個人情報を開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、「ご相談」(お問い合わせした窓口)に連絡ください。

安全に関する ご注意

- ご使用の前に、「取扱説明書」をよくお読みいただくか、お買い上げの販売店または専門施工店にご相談の上、正しくお使いください。
 - この商品は煙や熱を検知して警報する機能をもっていますが、火災の防止器ではありません。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。
 - この商品は消防法で定める住宅用防災機器の規格に適合した住宅専用の機器(日本消防検定協会鑑定合格品)です。(消防法で定める自動火災報知設備ではありませんので非住宅建築物、一定規模以上の共同住宅には使用できません。)
 - このカタログに掲載の商品は、使用用途・場所などを限定するもの、定期点検および機器のメンテナンスを必要とするものがあります。お買い上げの販売店または専門施工店にご確認ください。

ご購入の前に

- 本カタログ掲載商品の希望小売価格(税込)には、配送・設置調整費・工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。
 - 商品改良のため、仕様・外観は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。
 - 印刷物と実物では多少色味が異なる場合があります。あらかじめご了承ください。
 - このカタログの掲載商品の詳細については、販売店・専門施工店または当社に
おたずねください。

パナソニックグループは環境に配慮した
製品づくりに取り組んでいます。

詳しくは
panasonic.co.jp/ccc

The logo for eco ideas, featuring the word "eco" above "ideas" in a white, lowercase, sans-serif font, all contained within a green speech bubble shape.

赞成达拉维庄子

パナソニック株式会社 エコソリューションズ社
マーケティング本部 都市環境商品営業企画部

〒105-8301
東京都港区東新橋1丁目5番1号

©Panasonic Corporation 2012

本書からの無断の複製はかたくお断りします。
このカタログの記載内容は

2012年10月現在のも