

| 主要<br>部品材質                                                                                                                                                                                                                                                                   | 構成要素 | 材 料                                                   | 色 彩     | 処 理 | 備 考      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------|---------|-----|----------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                              | 本体   | ABS樹脂                                                 | クールホワイト |     |          |
| <div data-bbox="181 255 1498 1989"> <p>取付ベース</p> <p>UP↑上</p> <p>天井・壁側</p> <p>押し付け<br/>ながら回す</p> <p>取外し方向</p> <p>66.7mm<br/>(取付ピッチ)</p> <p>型式銘板<br/>※1</p> <p>定格表示部</p> <p>裏面図（取付ベースを外した状態）</p> <p>※1：型式銘板の「型式」欄に記載されている<br/>番号は、電波法で認証を受けた型式です。<br/>商品品番では、ありません。</p> </div> |      |                                                       |         |     |          |
| 商品仕様書図                                                                                                                                                                                                                                                                       | 品名   | ねつ当番薄型定温式<br>（電池式・ワイヤレス連動子器）<br>（警報音・音声警報・AiSEG連携機能付） |         |     | 品番       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                              | 作成   | 2020年 5月 28日                                          |         |     | SHK42128 |
| 単位：mm 第三角法                                                                                                                                                                                                                                                                   | 改    | パナソニック株式会社                                            |         |     | (1/5)    |

|                                                                              |                     |                          |                                    |                       |                                                       |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------|------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 検<br>定<br>型<br>番<br>号                                                        | 住 警 第 2 0 2 0 ～ 5 号 |                          | 種 別                                | 定 温 式 住 宅 用 防 災 警 報 器 |                                                       | 使用周波数       | 426.6625/426.6875MHz<br>の2波（小電力セキュリティ） |                                                                                                                                                                                                |
|                                                                              | 電 源                 |                          | 専用リチウム電池 1本<br>（SH384552520）（DC3V） |                       |                                                       |             | 発信出力                                   | 1 0 m W                                                                                                                                                                                        |
| 定<br>格                                                                       | 電池寿命                |                          | 約 1 0 年                            |                       |                                                       |             | IDの数                                   | 約 1 兆 通 り                                                                                                                                                                                      |
|                                                                              | 使用周囲温度              |                          | 0℃～＋4 0℃                           |                       |                                                       |             | 電波の到達距離                                | 親器～子器<br>：障害物のない場所での水平見通し<br>距離約 1 0 0 m<br>※使用場所の環境により短くなります                                                                                                                                  |
|                                                                              | 質 量                 |                          | 約 1 0 5 g（電池含む）                    |                       |                                                       |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
|                                                                              | 感知方式                |                          | 熱式（定温式）（特種65℃相当）                   |                       |                                                       |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
|                                                                              | 警報音量                |                          | 9 0 d B <sup>+10</sup> d B（1 m）    |                       |                                                       |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
|                                                                              | 警報音周波数              |                          | 0 . 3 k H z ～ 4 . 0 k H z          |                       |                                                       |             | 最大登録可能<br>台数                           | 親器（SHK42712またはSHK74102P）1台と<br>子器（SHK42422またはSHK42422Y<br>またはSHK42128またはSHK74202Pまたは<br>SHK74202YPまたはSHK76203P）<br>14台まで<br><br>※1：子器には親器が必ず必要です。<br>※2：従来の住宅用防災警報器と<br>組み合わせて使用することも<br>できます。 |
|                                                                              | 取付場所                |                          | 台所など                               |                       |                                                       |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
|                                                                              | 設置位置                |                          | 天井面・壁面                             |                       |                                                       |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
|                                                                              |                     |                          |                                    |                       |                                                       |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
|                                                                              | 機<br>能              |                          | 警報器の状態                             |                       | 警報音・音声警報                                              |             | 作動灯（赤）                                 |                                                                                                                                                                                                |
| 監視時                                                                          |                     |                          | 発報元                                | －                     |                                                       | 消灯          |                                        |                                                                                                                                                                                                |
|                                                                              |                     | 連動先                      | －                                  |                       | 消灯                                                    |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
| 熱検知時                                                                         |                     | 発報元                      | ビュ、ビュ、<br>火事です。火事です。               |                       | 点滅                                                    |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
|                                                                              |                     | 連動先<br>※1                | ビュ、ビュ、00秒待機。<br>(00:連続検知)に続く       |                       | 点滅                                                    |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
| 連動停止時                                                                        |                     | 発報元                      | ビュ、ビュ、<br>火事です。火事です。               |                       | 点滅                                                    |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
|                                                                              |                     | 連動先                      | －                                  |                       | 消灯                                                    |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
| 警報停止時                                                                        |                     | 発報元                      | －                                  |                       | 消灯                                                    |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
|                                                                              |                     | 連動先                      | －                                  |                       | 消灯                                                    |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
| 自動試験<br>故障警報時<br>※2                                                          |                     | 発報元                      | ピッピッピッ、<br>故障です。                   |                       | 点滅                                                    |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
|                                                                              |                     | 連動先                      | －                                  |                       | －                                                     |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
| 自動試験<br>故障警報停止時                                                              |                     | 発報元                      | －                                  |                       | 点滅                                                    |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
|                                                                              |                     | 連動先                      | －                                  |                       | －                                                     |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
| 電池切れ警報時<br>※3                                                                |                     | 発報元                      | ピッ、<br>電池切れです。                     |                       | 8秒に1回点滅                                               |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
|                                                                              |                     | 連動先                      | －                                  |                       | －                                                     |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
| 電池切れ警報<br>停止時                                                                |                     | 発報元                      | －                                  |                       | 8秒に1回点滅                                               |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
|                                                                              |                     | 連動先                      | －                                  |                       | －                                                     |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
| 動作試験<br>（正常時）                                                                |                     | 発報元                      | ピッ、正常です。                           |                       | 点滅                                                    |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
|                                                                              |                     | 連動先                      | ピッ、正常です。                           |                       | 点滅                                                    |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
| 動作試験<br>（異常時）                                                                |                     | 発報元                      | ピッピッピッ、<br>故障です。                   |                       | 点滅                                                    |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
|                                                                              | 連動先                 | ピッ、正常です。                 |                                    | 点滅                    |                                                       |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
| 電波異常警報時                                                                      | 発報元                 | ピッピッ、<br>電波が受信<br>できません。 |                                    | 8秒に1回点滅               |                                                       |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
|                                                                              | 連動先                 | ピッピッ、<br>電波が受信<br>できません。 |                                    | 8秒に1回点滅               |                                                       |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
| 機器交換<br>お知らせ時<br>※4                                                          | 発報元                 | －                        |                                    | 5分に4回点滅               |                                                       |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
|                                                                              | 連動先                 | －                        |                                    | －                     |                                                       |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
| 機器交換<br>お知らせ停止時                                                              | 発報元                 | －                        |                                    | 消灯                    |                                                       |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
|                                                                              | 連動先                 | －                        |                                    | －                     |                                                       |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
| ※1：「火元お知らせ機能」を参照<br>※2：「自動試験機能」を参照<br>※3：「電池切れ検出機能」を参照<br>※4：「機器交換お知らせ機能」を参照 |                     |                          |                                    |                       |                                                       | そ<br>の<br>他 | 取付方法                                   | 本体を天井面又は壁面にネジ止め<br>取付ピッチ 66.7mm                                                                                                                                                                |
|                                                                              |                     |                          |                                    |                       |                                                       |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
|                                                                              |                     |                          |                                    |                       |                                                       |             |                                        |                                                                                                                                                                                                |
| 商品仕様書図                                                                       |                     |                          |                                    | 品 名                   | ねつ当番薄型定温式<br>（電池式・ワイヤレス連動子器）<br>（警報音・音声警報・AiSEG連携機能付） |             | 品 番                                    | (2/5)<br>SHK42128                                                                                                                                                                              |
| 単位：mm 第三角法                                                                   |                     |                          |                                    | 作成                    | 2020年 5月 28日                                          |             | 改                                      | パナソニック株式会社                                                                                                                                                                                     |

|             |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                       |  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |  |
|-------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--|
| そ<br>の<br>他 | 警報音停止方法 | 警報停止ボタンを押すと、約5分間、警報音が一斉に停止し、作動灯（赤）とあかり（白）が消灯します。<br>・火元以外の警報器で操作した場合<br>火元の警報器の警報音は停止しません。<br>この場合、全ての警報器のあかり（白）は点灯し続けます。<br>・約5分後にも煙あるいは熱を検知すると、再び警報動作が始まります。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                       |  | 電池切れ検出機能   | 電池寿命が近づくと「ピッ、電池切れです。」が3回鳴り、その後、約40秒おきに「ピッ」が鳴ります。<br>これを約1時間ごとに繰り返します。<br>作動灯（赤）が8秒に1回点滅します。                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |  |
|             | 動作機能の確認 | <<テスト機能を使って確認する場合>><br>警報停止ボタンを押す（約1秒間）<br>■「ピッ、テスト中です。」が数回鳴り、その後約1分間テスト結果を報知します。<br>動作確認中は、各警報器の作動灯（赤）が点滅、あかり（白）が点灯します。<br>・正常の場合（親器）：<br>「子器○台です。<br>ピッ、正常です。」<br>（○：登録台数）<br>・正常の場合（子器）：<br>「ピッ、正常です。」<br>・電池切れの場合：<br>「ピッ、電池切れです。」<br>・故障の場合：<br>「ピッピッピッ、故障です。」<br><br><<火災警報音を鳴らして確認する場合>><br>警報停止ボタンを押し続ける（約3秒以上）<br>■「ピッ、テスト中です。」が1回鳴った後、火災警報音「ピュー、ピュー、火事です。火事です。」が鳴り、作動灯（赤）が点滅します。<br>2回目の火災警報音と同時にあかり（白）が点灯すれば正常です。<br>■連動警報音「ピュー、ピュー、○○で火事です。」が鳴り、作動灯（赤）が点滅します。<br>（○○：火元の設置場所名称）<br>2回目の連動警報音と同時にあかり（白）が点灯すれば正常です。<br>※ねつ当番（SHK42128，SHK76203P）には、あかり（白）がついていません。 |                                                       |  | 電波確認機能     | 親器の電波確認ボタンを押す<br>・電波が受信できると親器と子器から「ピッ、電波チェック正常です。」と約1分間鳴ります。<br>（いずれかの機器の警報停止ボタンを押すとメッセージは停止します。）<br>・電波が届きにくい子器があると、親器・子器から「ピッピッ、電波が受信できません。」と鳴るか、全く電波が届かない場合は、メッセージが鳴りません。                                                                                                                                                                  |                   |  |
|             |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                       |  | 連動警報停止機能   | 連動警報状態のときに警報停止ボタンを押すと、約5分間連動警報停止状態になり発報元以外の連動警報状態の警報器は警報音が停止します。<br>連動警報停止状態においても、火災を検知することができます。<br>連動警報停止状態において他の警報器が新たに火災警報状態になれば、再び警報音が鳴動し、連動警報状態になります。                                                                                                                                                                                   |                   |  |
|             |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                       |  | 機器交換お知らせ機能 | 設置後約10年を経過すると作動灯（赤）が約5分ごとに4回点滅を繰り返します。<br>警報停止ボタンを押すと「ピッ、テスト中です。」が鳴動し、作動灯（赤）が点滅します。<br>その後、交換時期の警報器は「ピッピッピッピッ、警報器の交換時期です。」と鳴動し、正常な親器は、「子器○台です。ピッ、正常です。（○：登録台数）」、正常な子器は「ピッ、正常です。」と鳴動、作動灯（赤）が点滅し、あかり（白）が点灯します。<br>警報停止ボタンを押す、もしくは約1分経過すると、メッセージは止まり、消灯します。<br>警報器を交換しない場合は、約1ヶ月後に再度作動灯（赤）が点滅します。<br>※ねつ当番（SHK42128，SHK76203P）には、あかり（白）がついていません。 |                   |  |
|             | 自動試験機能  | 熱が正常に検知できなくなった場合、「ピッピッピッ、故障です。」が3回鳴り、その後、約40秒おきに「ピッピッピッ」が鳴ります。<br>これを約1時間ごとに繰り返します。<br>作動灯（赤）が点滅します。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                       |  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |  |
| 商品仕様書図      |         | 品名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ねつ当番薄型定温式<br>（電池式・ワイヤレス連動子器）<br>（警報音・音声警報・AiSEG連携機能付） |  |            | 品番                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | (3/5)<br>SHK42128 |  |
| 単位：mm 第三角法  |         | 作成                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2020年 5月 28日                                          |  | 改          | パナソニック株式会社                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |

|            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |
|------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| その<br>他    | 火元お知らせ機能 | 選択ボタンを押しながら3秒以内に登録ボタンを押すことで、18パターンの場所名称を機器に登録することができます。場所名称を登録することで火災警報時のメッセージで火元をお知らせすることができます。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                       | ご 注 意 | 9. 食器洗い乾燥機や炊飯器などの蒸気のかかる場所<br>• 火災などによる損害については責任を負い兼ねますのでご了承ください。<br>• この商品は検定品です。<br>住宅用防災警報器として設置できます。<br>• この商品は消防法で定められた自動火災報知設備には該当致しませんので、それらの用途には使用できません。<br>• その他詳細は取扱説明書に従ってください。<br>• 設置および維持基準については、政省令で定める基準に従い、市町村条例で定められます。<br>各市町村によって設置場所が異なる場合がありますので、各市町村が定める火災予防条例を確認してください。<br>• 警報停止ボタンを押す代わりに別売の引きひもを取り付けて操作することができます。<br>(引きひも品番：SH8894) |                   |
|            | ご 注 意    | • この商品は、電池交換が必要です。電池交換が可能な足場が確保できる場所に取付けてください。<br>• 電池切れの場合は、お買い上げの販売店へお問い合わせください。電池の交換後は、「動作機能の確認」を実施してください。<br>• 電池の寿命は約10年ですが、お客様の使用環境によって短くなる場合があります。<br>• ねつ当番にキズをついたり、ペンキなどで塗装しないでください。<br>• 事前に親器と子器の登録作業が必要です。<br>• 本機はAiSEG2には接続できません。AiSEG2に接続するには親器が必要です。<br>• 事前に設置場所名称の設定が必要です。<br>(火元お知らせ機能を使用する場合)<br>• 次のような場所には設置しないでください。<br>1. レンジ、ストーブなどの真上や近く<br>2. 暖房の吹き出し口や煙突の近く<br>3. 階段・廊下<br>4. 倉庫など直射日光により温度上昇のはげしい場所<br>5. 照明器具の真上および近く<br>6. 取付場所の温度が0℃を下まわる、あるいは40℃をこえる場所<br>7. 屋外・屋側（軒先など）<br>8. 浴室内・水がかかる場所・水滴のつく場所 |                                                       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |
| 商品仕様書図     |          | 品名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ねつ当番薄型定温式<br>(電池式・ワイヤレス連動子器)<br>(警報音・音声警報・AiSEG連携機能付) |       | 品番                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | (4/5)<br>SHK42128 |
| 単位：mm 第三角法 |          | 作成                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2020年 5月 28日                                          |       | 改                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | パナソニック株式会社        |

|             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                       |  |    |                   |
|-------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--|----|-------------------|
| そ<br>の<br>他 | ご 注 意 | <p>●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。</p> <p>・蛍光灯，冷蔵庫，コードレス電話機，パソコン，電子レンジなどの家電商品やOA機器は、電波（ノイズ）を出している場合があります。</p> <p>電波（ノイズ）を出している家電商品やOA機器から機器を1 m以上離してください。</p> <p>●マイクロ波治療器の近く（約10 m以内）では動作しません。</p> <p>●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ものですが、安全管理のため親器・子器は医用電気機器から20 cm以上離して使用してください。</p> <p>●親器と子器は総務省の技術基準に適合しています。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <div>改造すると法律により罰せられることがあります。</div> |                                                       |  |    |                   |
|             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                       |  |    |                   |
| 商品仕様書図      |       | 品名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ねつ当番薄型定温式<br>（電池式・ワイヤレス連動子器）<br>（警報音・音声警報・AiSEG連携機能付） |  | 品番 | (5/5)<br>SHK42128 |
| 単位：mm 第三角法  |       | 作成                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2020年 5月 28日                                          |  | 改  | パナソニック株式会社        |