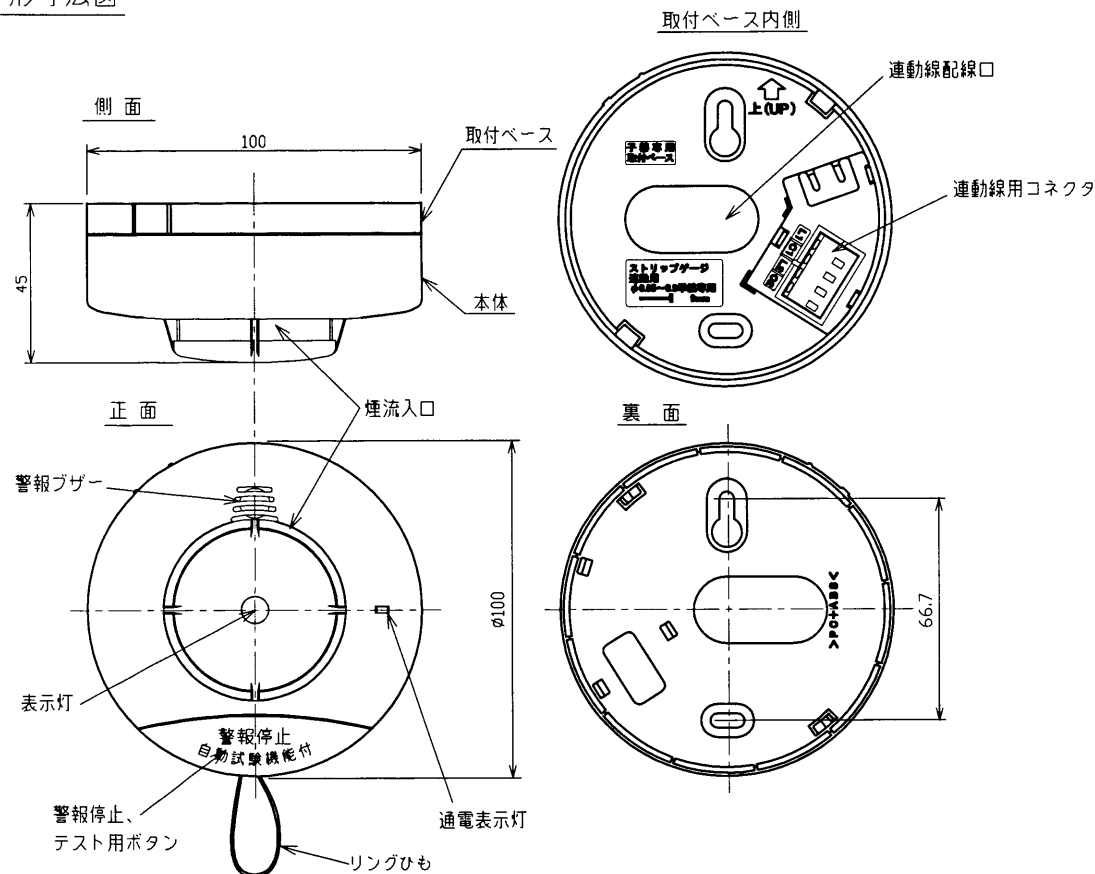


外形寸法図



仕様

1. 電源 親器より供給 (DC7V)
2. 確定型式番号 確住第18~87号
3. 種別 光電式住宅用防災警報器
4. 型式 外部電源方式、2種 (DC7V, 15mA)、自動試験機能付
5. 検知方式 散乱光式
6. 警報音 テスト時 : 「ピー！ピーッ！ピーッ！」音と表示灯点滅
警報時 : 「ピー！ピーッ！...」と断続音+表示灯点滅
故障警報時 : 「ピッピッピッ！」と単発音(8秒間隔)
7. 警報音圧 機器から1mの距離で70dB以上
8. 使用温度範囲 0℃~+40℃
9. 表示灯 通常時 : 無色 作動時 : 赤色 通電表示灯 : 緑色
音響停止 : 警報作動時に警報停止ボタンを押すと約5分間音響が停止。
自動試験 : センサの故障時に故障警報鳴動及び表示灯が点滅。
短絡検出 : 連動線の短絡を検出すると故障表示を行います。
断線検出 : 連動線が断線した場合は表示灯が消灯します。
10. その他の機能
11. 設置場所 屋内専用 (天井・壁兼用)
12. 外観色調 ホワイト (マンセル近似値 : 5Y 9/0.5)
13. 材質 本体 : UL-V2、取付ベース部 : UL-V0
14. 質量 125g
15. 寸法 φ100×高さ45(mm)
16. 構成 TKRG-1D 1台
タッピンネジ : ナナベ1種 4×25L 2本
取扱説明書 (保証書含む)、購入日シール 各1部
施工説明書 各1部
17. 包装 個装 : (段ボール梱包) 1台
外装 : (段ボール梱包) 個装10個詰

※日本消防検定協会認定合格品 (NSマーク付) 本体裏面に貼り付け。

警報器についての主な注意事項

△警告

- この警報器は火災で発生する煙を音で知らせるもので、消火装置や火災防止器ではありません。火災には十分ご注意ください。
- この警報器は煙をキャッチして警報を発しますが、次のような場合は火災を感じできないことがあります。
 - ・火のまわりの早い火災・爆発的な火災・ガス漏れ、薬品火災、電気火災など・煙の発生しない火災
- この警報器は屋内型であり、屋外でのご使用はおやめください。
- 停電時やブレーカが「切」になっている場合は警報器は作動しません。
- 多量のガスが発生する殺虫剤などを使用する場合は、誤報を防ぐため警報器を取りはずしてください。
- 殺虫スプレーなどを警報器に直接かけないでください。
- この警報器のすき間に針金を差し込まないでください。
- 雨水のかかる場所、お風呂などのように高湿度環境または水蒸気や結露の発生する場所には取付ないでください。
- 警報器は精密に調整されています。分解などはしないでください。機器の故障ばかりでなく、感電するおそれがあります。

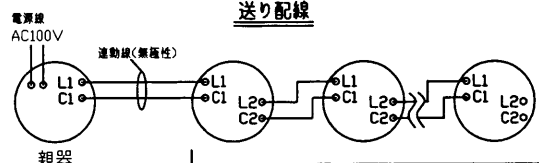
配線方法

最大接続台数は親器1台につき、子器7台までです。
親器同士の接続はできません。
電源線および連動線は無極性です。
接続は送り配線および分岐配線が可能です。
連動線の配線抵抗は全体で10Ω以下です。

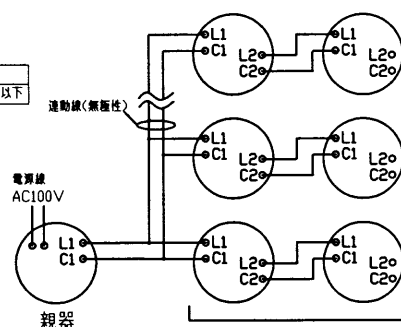
適合電線 (単線)

連動線	線径	φ0.65	φ0.9
距離		75m以下	150m以下

送り配線

子器最大7台まで接続可能
(煙式/熱式複合)

分岐配線 (例)

子器最大7台まで接続可能
(煙式/熱式複合)

承認 APPROVED BY 松田	担当 CHARGE BY 志水	名称 TITLE 東芝住宅用火災警報器 AC100V連動形子機(煙式)	形名 MODEL NO. TKRG-1D
TOSHIBA 東芝ライテック株式会社 TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORP.		図面番号 DRAWING NO. AA2006-04871-02	第三角法 3RD ANGLE PROJECTION
		尺度 SCALE 1/2	単位 UNITS mm