

# 生活安心センサー

SA-750 (露出型)  
SA-750U (埋込型)

センサー  
+  
時間設定



## 人の動きセンサーに生活安心報知の時間機能を付加した生活安心報知システム専用のセンサーです！

### 生活安心センサー

「人の動きセンサー」に「生活安心報知機」の時間機能を付加し一体化した『生活安心報知システム』専用のセンサーです。人の動きを検知するパッシブセンサーにより、あらかじめ設定したタイマー時間内に人の動きを検知しないと生活リズム異変として報知します。時間は15通り(20秒、5分、1・6・8・9・10・11・12・13・15・16・18・22・24時間)設定できます。

### 天井露出型・埋込型の2タイプ

日常生活で使用する廊下や居室の天井面に設置します。天井露出型と埋込型でダウンライトを思わせる格調高いデザインですので建築美を損ないません。

### 人にやさしい設計

検知時のリレー動作音を無くするため、フォトモスリレーを採用しました。静かな室内でもセンサーの動作音を気にすることなく生活が送れます。検知表示灯も目にやさしいグリーン色を採用しています。

### 事前報知機能

設定時間内に人の動きを検知しない場合、5分前に事前報知出力が出ます。ブザーやライトを接続することでシステムの有効運用ができます。

### 検知エリア切替機能

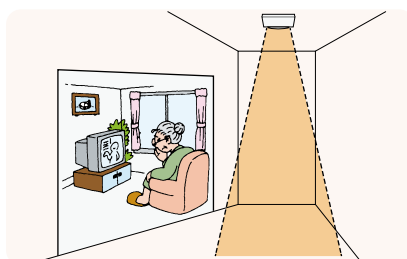
エリア幅は、設置場所に応じてワイド(広い)とナロー(狭い)の切り替えがワンタッチでできます。

### リモート入力端子

システムのON/OFFが個別にできるリモート入力端子を装備しています。カードホルダースイッチや入室確認スイッチを接続できます。

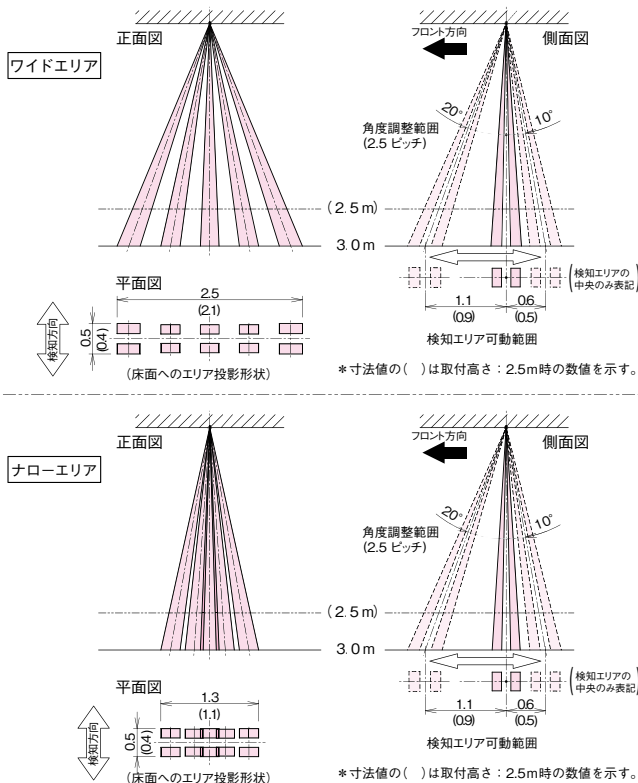
### 電源方式

電源はAC100VとDC12Vを装備しています。AC100V入力時には事前報知接続機器用のDC12V・100mAの電源出力ができます。



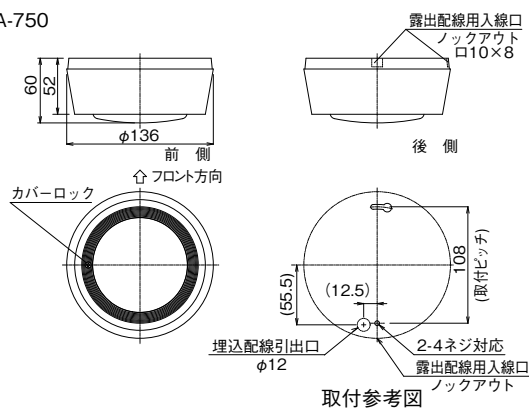
# ヘルスケア用〈生活安心機器〉

## 検知エリア図

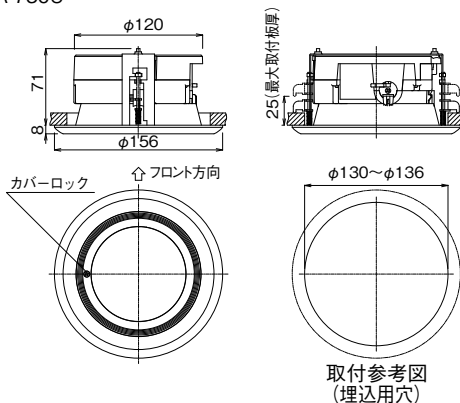


## 外形寸法図 (単位: mm)

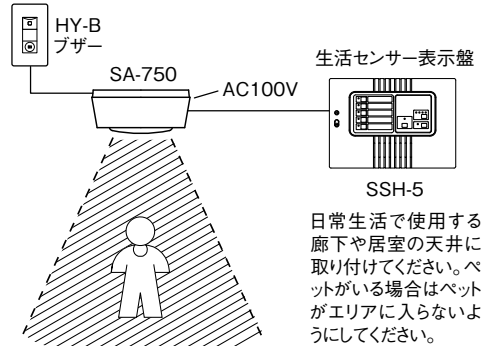
### ●SA-750



### ●SA-750U



## システム事例



## ■仕様

品番	SA-750(露出型)	SA-750U(埋込型)
検出方式	パッシブインフラレッド方式	
検知エリア	スポット検知(面検知型) エリア数: 10本(5対) ・ワイドエリア: 最大取付高4m時 幅3.3m×奥行0.6m ・ナローエリア: 最大取付高4m時 幅1.7m×奥行0.6m 上記いずれかを設定(レバー切替式)	
検知エリア調整	前後方向: 前方20°~後方10°	
電源	●AC100V(50/60Hz)・3W以下 または ●DC9~18V(極性あり)・50mA以下	
電源出力	DC12V・100mA以下(AC100V電源入力時のみ)	
リモート入力(セット/解除)	システム動作のセット/解除(報知タイマーの始動/停止)を制御 ・接点入力a/b切替式(設定スイッチにて) a: 短絡時 セット(報知タイマー始動) b: 開放時 セット(報知タイマー始動)	
報知タイマー	設定時間以上検知が無ければ報知を行うタイマー(エリア確認モードのぞく) ・リモート入力: セットによりタイマー始動 ・タイマー時間中に検知があればその時点より再度タイマー始動 ・設定可能時間: エリア確認モード+15通り(ロータリースイッチにて) (*エリア確認20秒5分1/6/8/9/10/11/12/13/15/16/18/22/24時間)	
報知出力	・リモート入力セット中に報知タイマー設定時間以上検知がなければタイマー満了時に出力 または ・リモート入力セット中に検知すれば検知時に出力(報知タイマー設定: エリア確認の場合のみ) 接点方式: 無電圧半導体接点(a接点) 接点容量: AC/DC24V・0.25A以下(抵抗負荷) 接点動作: ワンショット動作(約2秒)	
事前報知出力	接点方式: 無電圧半導体接点(a接点) 接点容量: AC/DC24V・0.25A以下(抵抗負荷) 接点動作: 報知タイマー満了5分前から満了時まで出力(以下例外) ・報知タイマー設定 5分 : 1分前から満了時まで出力 ・報知タイマー設定 20秒 : 5秒前から満了時まで出力 ・報知タイマー設定 エリア確認: 報知出力に同期した出力	
検知表示灯	リモート入力: セット時に以下の表示動作 ・表 示: 緑色LED ・ウォームアップ時: 点滅(約1分) ・検 知 時: ワンショット点灯(約2秒) 消灯設定が可能(設定スイッチにて)	
報知メモリー表示灯	・表 示: 黄色LED ・動 作: 報知出力時より連続点灯(リモート入力: 解除後再セットにて消灯)	
感度設定機能	100/120%の2段階切替(設定スイッチにて)	
配線接続	本体に搭載の端子台に配線	
使用可能周囲温度	-15℃~+55℃	
設置場所	屋内: 天井面取付	
質量	約230g	約270g
外観	樹脂	