

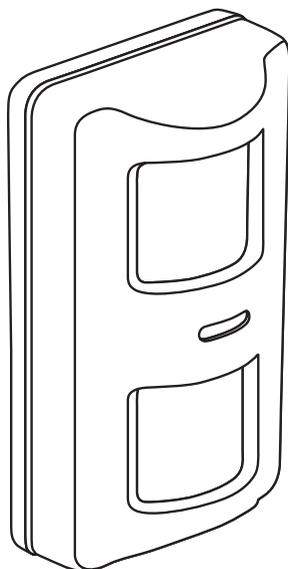
パッシブインフラレッド方式
人感センサー



SP-01

取扱説明書 (保証書付)

改訂版



特長

- ・ 電源を入れるだけの簡単センサー
- ・ 距離約12m水平方向110° で広範囲の検知が可能
- ・ 屋内だけでなく雨が直接かからない屋外軒下に設置可能
- ・ 窓の隙間を利用して配線可能な電源ケーブル付属

この度は、弊社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。電源を入れる前に、この説明書をよくお読みになってからご使用ください。この取扱説明書は大切に保管していただき、必要な時にお読みください。

安全上のご注意

この「安全上のご注意」は、製品を安全に正しくお使いいただき、お使いになる人や他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。内容をよく理解してから本文をお読みください。

絵表示について

 警告	この警告事項に反した取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性があることを示します。	 してはいけない内容です
 注意	この注意事項に反した取り扱いをすると、人が傷害または物的損害を負う可能性があることを示します。	 実行しなければならぬ内容です

 警告	
 ■ 水をかけたり、ぬらしたりしない 火災、感電、けがの原因になります。	 ■ 雷が鳴ったら本体や電源プラグ、ACアダプターに触れない 感電の原因になります。
 ■ 分解・改造・修理はしない 火災、感電の原因になります。	 ■ 異物が入ったときは使用を中止する そのまま使用すると火災、感電の原因になります。特にお客様のいるご家庭ではご注意ください。
 ■ 異常な状態で使用しない (発熱、発火、発煙、異臭、異音がするなど)火災、感電の原因になります。 すぐに電源プラグやACアダプターをコンセントから抜いて、販売店に修理をご依頼ください。	 ■ 落としたり、破損したときは使用を中止する そのまま使用すると火災、感電の原因になります。 すぐに電源プラグやACアダプターをコンセントから抜いて、販売店に修理をご依頼ください。
 ■ コンセントや配線器具の定格を超える使い方や、AC100V以外での使用はしない たこ足配線などで定格を超えると発熱による火災の原因になります。	 ■ 電源プラグやACアダプターは根元まで確実に差し込む 差込が不完全ですと、感電や発熱による火災の原因になります。
 ■ 電源プラグやACアダプター、コードなどに水をかけたりしない 感電の原因になります。 ぬれた場合は、すぐに電源プラグやACアダプターをコンセントから抜いて販売店にご相談ください。	 ■ 電源プラグやACアダプターのほこりは定期的にとる プラグにほこりがたまると、湿気などで絶縁不良となり火災、感電の原因になります。 プラグを抜き、乾いた布でふいてください。
 ■ 電源プラグやACアダプター、コードなどを破損しない (傷つける、加工する、無理やり曲げる、ねじる、引っ張る、重い物を乗せる、加熱するなど)傷んだまま使用すると火災、感電、けがの原因になります。 電源プラグやACアダプター、コードなどの修理は販売店にご依頼ください。	

⚠ 注意

- ⊘ ■ **不安定な場所や振動の多い場所には設置しない**
(ぐらつき、傾きのある場所)落下などにより破損やけがの原因となります。
- ⊘ ■ **埃の多い場所に設置しない**
火災、感電の原因となります。
- ⊘ ■ **機器に重いものを置いたり引っ掛けたりしない**
落下などにより破損やけがの原因となります。
- ⊘ ■ **湿気の多い場所、結露が発生しやすい場所に設置しない**
(風呂場、台所や水まわりなど)
結露しますと電子部品の誤作動、故障、劣化などの原因となります。温度差により結露(水滴)が発生しやすくなります。
- ⊘ ■ **コードを引っ張らない**
電源プラグやACアダプターを抜くときはコードを引っ張らないでください。コードが傷つき、火災・感電の原因となります。
- ⊘ ■ **高温になる場所に設置しない**
(直射日光の当たる場所、車のトランク、ダッシュボードなど)機器の変形、電子部品の誤作動、故障、劣化などの原因となります。
- ⊘ ■ **機器の重量などを満たす強度で設置する**
落下などにより破損やけがの原因となります。
- ⊘ ■ **ヒーターなどの熱器具の近くに設置しない**
コードが溶けて火災、感電の原因となります。
- ⊘ ■ **取り付けや配線を行う場合は必ず電源を切る**
感電の原因となります。

使用上のお願い

ご利用の際、下記の影響を複合的に受けた場合、機器の仕様(耐久性)の限度を超える場合がございます。設置の際に配慮をお願いします。

- ・直射日光などによる影響
- ・夏の高温などによる影響
- ・降雨、強風、突風、台風などによる影響
- ・冬の低温、湿気、結露などによる凍結、積雪などによる影響
- ・塵、ホコリ、土、砂などによる影響
- ・海風などによる塩害の影響
- ・虫や動物、またそれらが出す有機物(糸、毛、抜け殻、糞、尿、体液、かじりかす、死骸その他)による影響
- ・熱源などによる影響
- ・特殊環境による液体や気体などによる影響
- ・その他機器に有害な影響を及ぼすもの

プライバシー、肖像権について

防犯機器の設置や利用は、ご利用になるお客様の責任で被写体のプライバシー、肖像権などを考慮のうえ、行ってください。

※「プライバシーは、私生活をみだりに公開されない」という法的保障ないし権利、もしくは自己に関する情報をコントロールする権利。また、肖像権

は、みだりに他人から自らの容貌、姿態を撮影されたり、公開されない権利」と一般的に言われています。

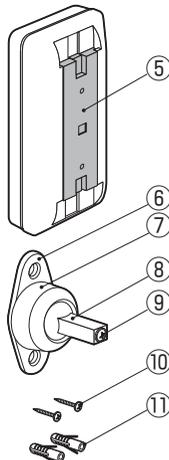
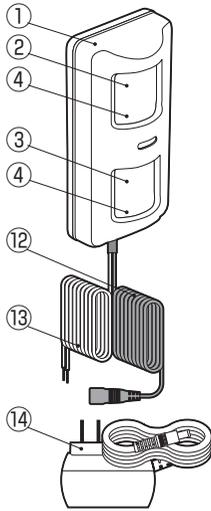
免責事項

- 本製品は、盗難防止器具・災害防止器具ではありません。本製品の動作の正常・異常にかかわらず、犯罪・事故が発生した場合の損害については、当社は一切責任を負いません。
- 製品の設置(取り付け・取り外しなど)により生じた建物などへの損傷やその他の損害について、当社は一切責任を負いません。
- 地震・雷・風水害および当社の責任以外の火災、

第三者による行為、その他の事故・お客様の故意または過失、誤用、その他の異常な条件下での使用により生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。

- 本製品の使用または使用不能から生ずる付随的な損害(事業利益の損失・事業の中断・記憶内容の変化・消失など)に関して、当社は一切責任を負いません。

各部の名称

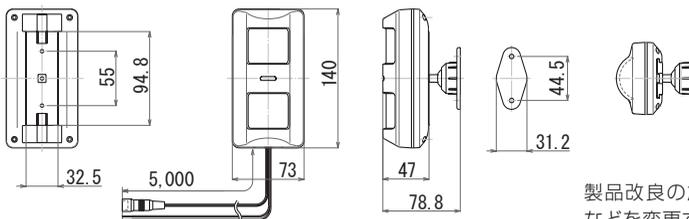


- ① 本体
- ② センサー 上
- ③ センサー 下
- ④ レンズ
- ⑤ 本体アタッチメント
- ⑥ ブラケット
- ⑦ ブラケット固定グリップ
- ⑧ ブラケット雲台
- ⑨ ブラケットネジ
- ⑩ 取り付け木ネジ
- ⑪ コンクリートアンカー
(コンクリート壁用)
- ⑫ 電源ケーブル(5m)
- ⑬ 発報出力ケーブル(5m)
- ⑭ ACアダプター

仕様

型式	SP-01
検知方式	パッシブインフラレッド方式
検知エリア	水平方向110°、距離約12m
動作表示灯	発報時に点灯
警報保持時間	約5秒
警報出力	a接点 (N.O.) 接点容量 DC30V 0.1A
ウォームアップ時間	約30秒 : 起動時 動作表示灯 点灯
電源電圧	DC12V
消費電流	35mA (待機時) 92mA (最大)
使用温度範囲	0℃~40℃
取付場所	屋内用・屋外軒下用 (雨や水滴が直接かからない場所)
取付高さ	1.5~2.5m
質量	約210g
外観寸法 (mm)	幅73×高さ140×奥47 (ブラケット使用時78.8)
付属品	ACアダプター×1、ブラケット×1、ブラケットネジ×1、木ネジ×2、コンクリートアンカー×2

外観寸法



製品改良のために、予告なく外観/仕様などを変更することがあります。

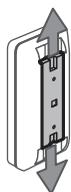
設置方法

壁に直接固定する方法と、ブラケットを使う方法(方向を調整可能)があります。
設置する高さは地面より約1.5m~2.5mが適しています。

※設置する高さは高すぎても低すぎても対象物をとらえにくくなり、検知精度が下がります。
※本体の傾きに検知距離や検知範囲は影響を受けます。

準備

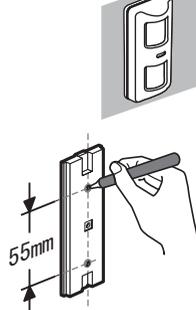
本体の裏のアタッチメントをどちらかにスライドしてはずします。



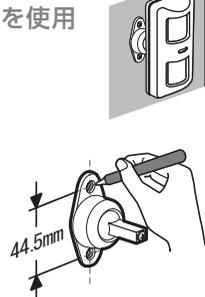
1. 取付け位置の確認

設置する壁に下穴の印をつけます。

直接固定



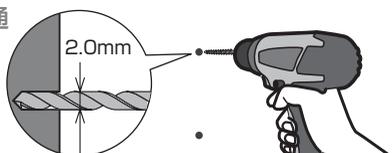
ブラケットを使用



2. 下穴を開ける

キリやドリルなどで下穴(φ2mm前後)を開けます。

共通



3. アタッチメント/ブラケットの固定

① 直接固定

アタッチメントを木ネジで固定します。

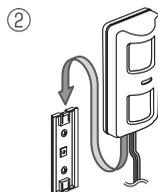
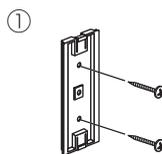
① ブラケットを使用

ブラケットを木ネジで固定します。
アタッチメントをブラケットネジで固定します。

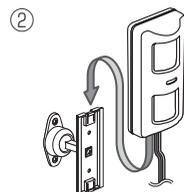
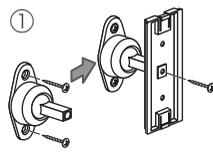
② カチッと音がするまでスライドする

※本体の向きは必ずケーブルが下側になるようにします。

直接固定



ブラケットを使用



4. ACアダプターをコンセントにさす

ウォームアップを開始します。

起動時間は約30秒です。

※設置場所で検知範囲や検知感度を確認します。

共通



起動時間
約30秒

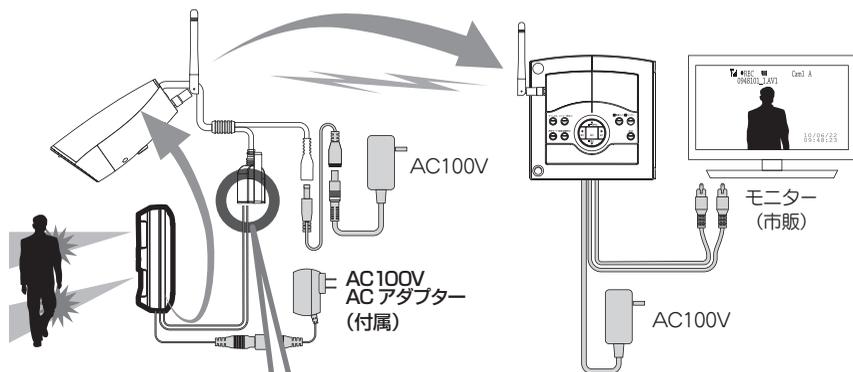


センサーが検知すると赤いLEDが点灯

他の機器との接続について

センサー入力端子を備えた機器と連携し、システムが構築できます。

例)テルスター TR-X50シリーズ「見守り隊」と接続



センサー端子台の配線

※配線はどちらでも可

外部センサーへ

ココを細いもので押しながらかケーブルを差し込みます。

端子は奥までしっかりと

接触は誤動作を起こします

センサー端子台の防水処理方法

自己融着テープ(市販)

端子台

下から巻いていぎます。

下向きに固定します。

設置のヒント

○

カメラから1m以上離して設置する

※カメラの熱に反応しない場所に設置します。

×

カメラの隣に設置する

検知範囲を変更する機能はありません。センサーの一部を断熱素材(厚手のビニールテープなど)で覆い調整可能です。

保証書

お客様へ

この度は弊社製品をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。本保証書は右記の条件に従い、下記製品に対する保証サービスをご提供申し上げるものです。記入事項に記載のない保証書は無効となりますので、記入の有無をご確認の上、記入漏れの事項がありましたら、直ちにお買い上げの販売店にお申し付けください。本保証書は、再発行いたしませんので、紛失しないように大切に保管してください。

販売店様へ

本保証書は、所定事項を記入して効力を発揮するものです。必ず、お買上日・貴販売店名・ご注文所・電話番号をご記入、ご捺印していただく、販売証明書などをお客様にお渡しください。



- 本製品は日本国内での使用を前提とするもので海外ではご使用になれません。
- 本製品は緊急事態などを未然に防ぐ装置ではありません。
- 本製品の故障、通信の不具合などによって発生した損害について当社は一切の責任を負いませんのでご了承ください。

保証規定

正常なご使用状態のもとで保証期間内に万が一故障した場合は、保証規定にしたがって無料で故障の修理をさせていただきます。保証期間はお買い求めになった日より1年間です。次のような場合には、保証期間内でも有償修理となります。

- 本製品の説明書に記載された使用方法および注意事項に反するお取り扱いによって生じた故障・損傷の場合。
- お買い上げ後の輸送や振動、落下、衝撃などお取扱いが不適当なため生じた故障・損傷の場合。
- 火災、地震、風水害、落雷、その他天災地変、公害、塩害、ガス害、異常電圧や指定外の電源使用などにより生じた故障・損傷の場合。
- 接続している他の機器、その他外部要因に起因して生じた故障・損傷の場合。
- 不適当な改造、調整、部品交換などをされたことにより生じた故障・損傷の場合。
- 本保証書のご提示がない場合。
- 本保証書の所定事項に未記入、あるいは字句を書き換えられている場合。
- 本保証書に販売店印または販売証明書などが不在の場合。

本製品の故障・損傷、またはその使用中に生じた直接または間接の損害につきましては、弊社は一切の責任を負いかねますのでご了承ください。

この保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありません。

弊社では出張修理は対応しておりません。保証期間経過後の修理、アフターサービスなどについてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはサービス実施店へお問合せください。

1年間保証

お買い求めの販売店でご購入の年月日と販売店名を記入いただくか、販売証明書などをごらってください。

お客様

ご住所

お名前

電話番号 ()

販売店

住所

お買い上げ年月日 年 月 日

店名

電話番号 ()

印

機種名 **SP-01** パッシブインフラレッド方式 人感センサー



コロナ電業株式会社 <http://www.corona-dengyo.co.jp>