

一般家庭用 ソーラー充電式 分離型マルチセンサーライト950Lm 取扱説明書

RL-SMCS950

ウォール&据え置き型

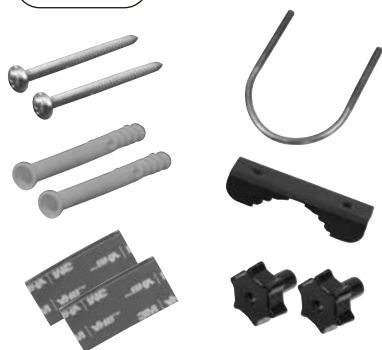


もくじ

安全上のご注意	1～2
製品の使用上のご注意	2～3
各部のなまえとはたらき・付属品	4
ご使用方法	5～14
仕様	15
お手入れ・保管	16
故障かな?と思ったときに	17～18

- このたびはRETZ製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
- この取扱説明書をよくお読みの上、十分ご理解いただいて正しく安全にお使いください。
- ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。
- 保証書は、「お買い上げ日・販売店名及び購買シール」などの記入を確かめ、この取扱説明書とともに大切に保管してください。

付属品






ステンレスネジ×2本
プラスチックプラグ×2本
両面シール×2枚

単管用U型ボルト×1本
単管用固定台座×1個
単管用ナット×2個

安全上のご注意 必ずお守りください。

●いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。



※表示内容を無視して、誤った使い方をしたときに生じる危害や傷害の程度を次の表示で区分し説明しています。

 危険	「人が死亡または重傷を負う危険が切迫して生じることが想定される内容」です。
 警告	「人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容」です。
 注意	「人が重傷を負う可能性及び物質・財産の損害が発生する内容」です。


※なお、「△注意」に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結びつく可能性があります。

いずれも安全に関する重大な内容を記載しているので、必ず守ってください。


※お守りいただく内容を下記の図記号で表しています。

 禁止	してはいけない内容です。
 実行	しなければならない内容です。


危険

 禁止	●本機を目的以外の使用や、分解改造はしないでください。 ※発火や感電、事故の原因になります。
--	---

警告

 実行	●付属のネジ・フック・マグネット等の取付け後、本機が万が一落下しないように取付けをしてください。 ※落下して事故やけがのおそれがあります。
---	--

注意

 実行	●本機を取付ける場合は南向きで、直射日光の長く当たる場所を選んでください。 また季節によって直射日光の角度、位置が変化しますので、ソーラーパネルの向きを調整してください。 ※充電不足で点灯が出来なくなる原因になります。故障ではありません。
	●通常の雨や風にはIP65規格（電気機械器具の保護等級）に適合していますが、近年のゲリラ豪雨や台風などには完全防水ではありませんので、耐えられません。 ※雨水や風の浸入の影響で故障の原因になります。
	●家電製品テレビ・ラジオ・電子レンジ・蛍光灯・電話・ファックス・OA機器・無線機器などから2m以上離れた場所で南向きで日当たりのよい場所に取付をしてください。 ※正常に作動しない、及び誤作動になる場合があります。

安全上のご注意 必ずお守りください。

⚠ 注意

❗ 実行

- 本機のソーラーパネル、センサーレンズ清掃は引火性溶剤は使用しないでください。
※火災、故障のおそれがあります。
- 取付け場所や環境にセンサー感知感度が左右されますので、この取扱説明書をよく読んでから、設置場所をお決めください。
※守らないと誤作動、無感知などの原因になります。
- 本機は重いので取付けの材質・場所を選んで落下しないように取付けてください。
- 本機はソーラーパネル部分とセンサーライト部分が分離しマルチな使用が可能です。またLEDライト部分も180度回転しますので、設置方法も多様化しますが、ソーラーパネルやLEDライト部分が落下しないように設置してください。設置する固定部分もしっかりとした壁面・柱・裏地等を考慮して設置してください。
※落下しての器物の損傷や人が負傷するおそれがあります。
- 季節によっては、通常通り点灯しなくなったら、ソーラーパネルの位置を日中の太陽光が直角に当たるように調整をおこなってください。
※点灯しなくなっても故障ではありません。充電が消費電力に間に合わない現象です。

製品の使用上のご注意

- 先に一般的共通の警告及び注意事項を述べましたが、センサーライトとして、さらに次に述べる警告、注意事項を必ず守ってください。

⚠ 警告

🚫 禁止

- 本機の分解、改造をして別の用途に使用しないでください。
※火災、感電、故障の原因になります。
- 本機のソーラーパネル部分に強い衝撃や傷を付けないでください。
※感電、事故、故障のおそれがあります。

❗ 実行

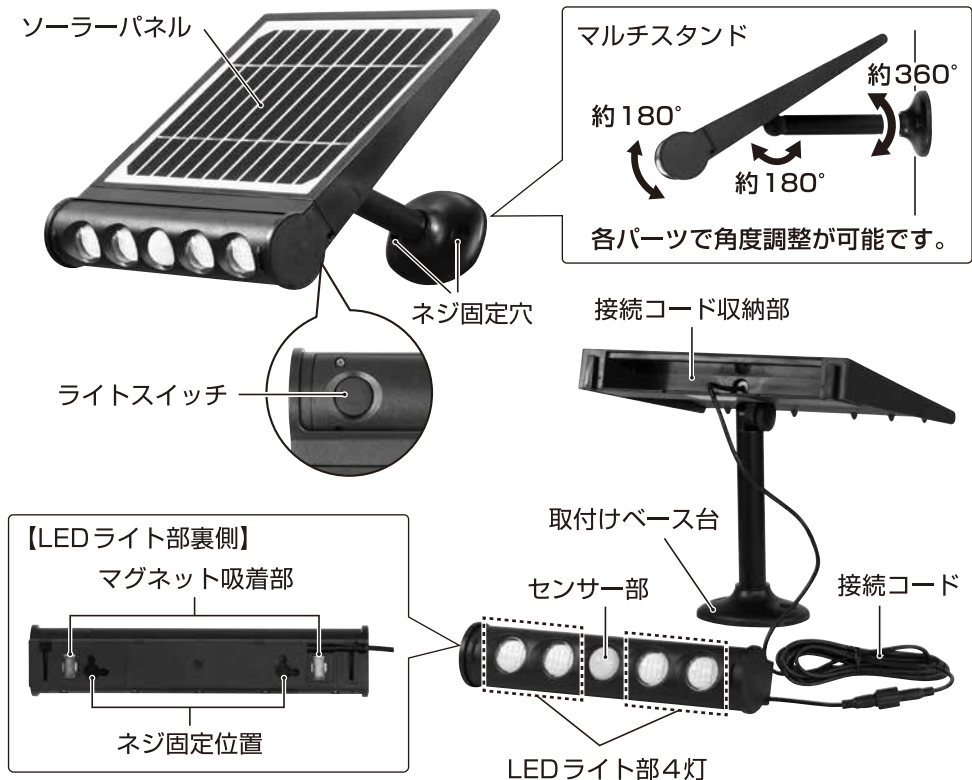
- ガソリン・シンナー・その他引火性のある場所や、爆発性のある場所では設置しないでください。
※火災の原因になります。
- ご購入後は必ず2～3日間位、本機を日当たりのよい場所で充電をおこなってください。
※スイッチをOFF状態にして充電をおこなってください。
- ご購入後は夏場で必ず2～3日間位、本機のソーラーパネルとLEDライト部を接続したうえで、ソーラーパネル部分を日当たりのよい場所で充電をおこなってください。また夏場以外ではそれ以上の期間充電をおこなってください。
※充電を十分行わないと、正規の点灯作動をしない、また(微灯点灯)しか点かない場合があります。故障ではありません。

製品の使用上のご注意

⚠ 注意

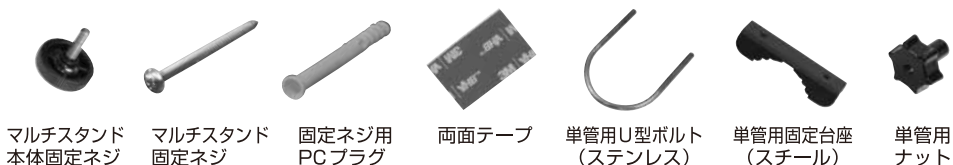
🚫 禁止	●本機を直射日光の当たらない場所に設置しないでください。 ※充電不足で点灯しなくなります。
	●電波を発する場所の近くに設置しないでください。 ※本機センサーが誤作動する場合があります。
	●本機点灯は明暗を自動で感知し消灯・微点灯・全点灯しますので、センサー部やソーラーパネルの汚れ等は綺麗に保って物で覆わないでください。
! 実行	●本機は防水構造ではありません。電気機械器具の保護等級でのIP65構造です。よって近年の万が一ゲリラ豪雨や、台風など大雨には耐えられませんので、取付場所を考慮し、取外し作業ができる場所を選んでご使用ください。 ※雨水等の浸入で故障の原因になります。
	●本機取付は必ず南向きで日当たり時間が長い場所を選んで設置してください。 ※充電より感知LED点灯放電が多いと自然に充電不足で点灯しなくなります。
	●エアコン室外機近くや、風で揺れる木・枝・植物の近くにも設置しないでください。
	●本機感知部分が道路に面していると、車や人が通過時点で都度点灯しますので、設置場所を考えてください。
	●本機取付は地面より2～3mですが、3m以上は誤作動が起きる場合があります。
	●取付けの場所自体が揺れたり、振動する場所には取付けしないでください。
	●まれに取付け位置が地面の光反射を強く受けたり、壁やガラスの反射を受ける場所はさけてください。 ※誤作動で作動しない場合があります。

各部のなまえとはたらき



付属品

品番	品名	数量	仕様
MS-1	マルチスタンド本体固定ネジ	1本	取付済：PCツマミ×M4×15mm
MS-2	マルチスタンド固定ネジ	4本	付属品：タッピングネジM4×50ステンレス
MS-3	固定ネジ用PCプラグ	4本	付属品：外径6×長さ60mm
MS-4	両面テープ	2枚	付属品：(約)縦25×横40×厚さ1.5mm
MS-5	単管用U型ボルト(ステンレス製)	1本	付属品：(約)縦88×横63×径5mm
MS-6	単管用固定台座(スチール製)	1個	付属品：(約)縦88.5×横18.3×厚さ23.5mm
MS-7	単管用ナット	2個	付属品：(約)縦25×横25×長さ28.5mm



ご使用方法

- ◎本機のマルチスタンドは垂直面で360°回転します。設置後パネル部分も約180°角度調整が可能です。LEDライト+センサー一部も設置のまま約180°回転できますので、多種角度を利用して有意義な場所・点灯状態をお選びください。(P.6参照)
- ◎本機はソーラーパネル部分から、LEDライト&センサー一部が取外せますので、この取扱説明書をよく読んで、壊さないように分離設置場所に取付けください。
- 本機ご購入に際し、開封後破損・損傷、部品有無を確認してから設置してください。
- ◎本機取付けの前に**ソーラーパネルとライト部を接続**して約2~3日間充電をしてください。
- ◎本品は南向きで昼間直射日光のよく当たる場所を選んで設置してください。

⚠ 警告

- 本機は検知範囲に侵入する物や、人、動物、車、木の枝、屋外のすだれ等揺れに対して、注意反応を促しますが、盗難防犯が発生しても一切の責任は負いません。
※製品改良のため、仕様及び外観は予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

1. 使用前の準備・付属品の使用確認

- 1) 使用前に本機自体の損傷、割れ等が無いが、また付属品に不足がないか確認してください。
※問題があれば接続、使用前に販売店にお持ちください。
- 2) 本機付属品については【P.4参照】してください。
※問題があれば、販売店にご相談ください。



2. 本体を充電する

- 本機の充電電圧は、ご購入時期によっては点灯できない低電圧状態になっていることもありますので、必ず1~2日以上晴天下で充電をおこなってください。

◇確認すること

- ①本機をソーラーパネル部分とLEDライト部分が接続されていることを確認する。
※接続コードが接続されていないと充電できません。
- ②ライトスイッチをOFFにしてください。(P.10参照)

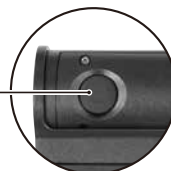


1~2日以上
充電をおこなう



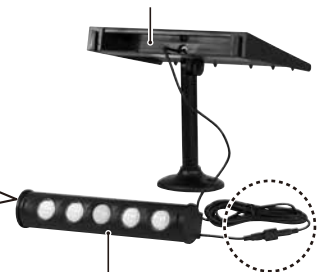
ソーラーパネル

ライトスイッチ



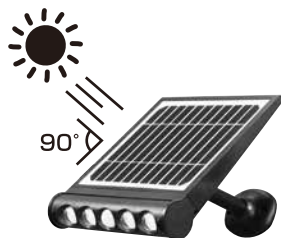
LEDライト部

接続されて
いるか確認



ご使用方法

- ◎充電の際は日中太陽が一番高く上がる時にソーラーパネルの向きを太陽が90°になるようにソーラーパネルの向きを調整してください。

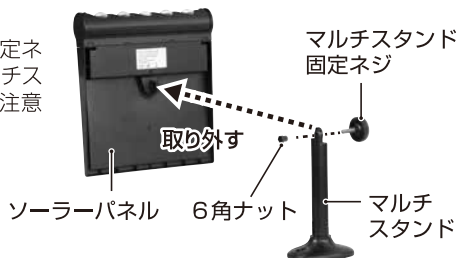


3. ソーラーパネルを設置する

- 本機の取付けは、取付け途中での落下等で本機の破損・損傷・センサー誤作動など発生しますので、パネル部分とセンサーライト部を分離して取付けられることをお勧めいたします。
※事故やけがのおそれがあります。
- 本機を高い箇所を取付けるときは、安全な三脚台で地面が平らで硬い場所で作業をおこなって安全であることを確認してください。
※事故やけがの原因になります。
- 本機取付け壁面がしっかり安定していること、取付け後しっかりと固定できる面を選んで取付けてください。取付け面が硬くても中が空洞ですと後に台風や大雨などにより落下の恐れがありますので、定期的に設置点検をおこなってください。
※事故やけがのおそれがあります。
- 取付位置は人の通る真上の動線を避けて取付けてください。
※事故やけがのおそれがあります。

① マルチスタンドを取り外す

- ソーラーパネルの裏面にあるマルチスタンド固定ネジを外してください。マルチスタンド部分のマルチスタンド固定ネジと6角ナットが紛失しないように注意してください。



② マルチスタンド足部を取付ける

- マルチスタンドの足部は360°回転しますので縦横どちらでも設置できます。強度の出る向きで確実に設置してください。

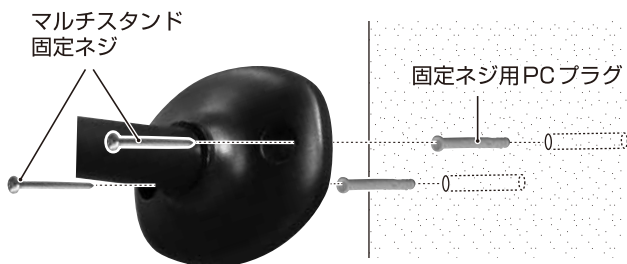
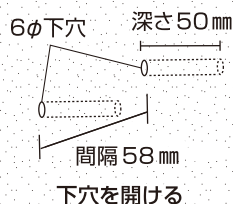


ご使用方法

【PCプラグを使用する場合】

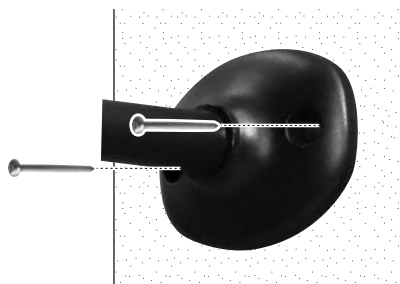
- 設置場所に直径6mm深さ50mmの下穴を間隔58mmで市販のドリル等であけてください。
- 下穴に付属のPCプラグを差し込みます。
- PCプラグの穴と、マルチスタンドの足部の穴の位置を合わせて、付属の固定ネジで固定します。

コンクリートや石膏ボードなど



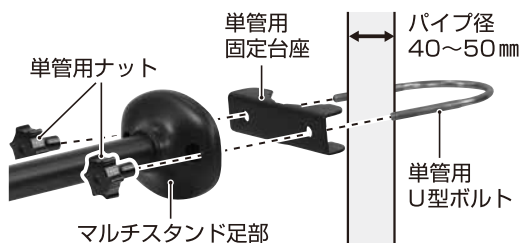
【固定ネジのみで設置する場合】

- 付属の固定ネジや市販のネジをマルチスタンド足部に一か所仮止めをし、もう一方のネジを止め、最後に二か所共に締め込んで確実に固定してください。



【単管用U型ボルトで単管パイプ等に設置する場合(パイプ径40~50mmまで)】

- ①パイプ等を単管用U型ボルトと単管用固定台座で挟みます。
※単管用固定台座の向きに注意してください。
- ②単管用U型ボルトにマルチスタンド足部を通し、単管用ナットで確実に固定してください。



ご使用方法

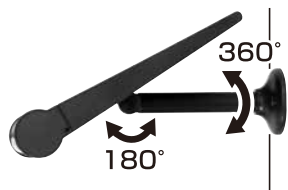
4. マルチスタンド足部にソーラーパネルを取付ける

- 固定したマルチスタンド足部にソーラーパネルをマルチスタンド固定ネジと六角ナットで固定します。

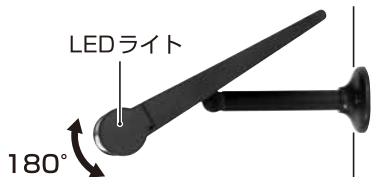
※ソーラーパネルの角度を調整しながら(180°)マルチスタンド固定ネジで固定してください。

⚠ 必ずおこなう

設定後は確実に固定されているか、必ず確認してください。
ガタつき等がある場合は再度設置し直してください。



ソーラーパネルの角度を調整する



LEDライトの向きを調整する

- LEDライトの向きを調整してください。
※必ず満充電してから調整してください。

ご使用方法

5. ソーラーパネルとライトを分離して設置する

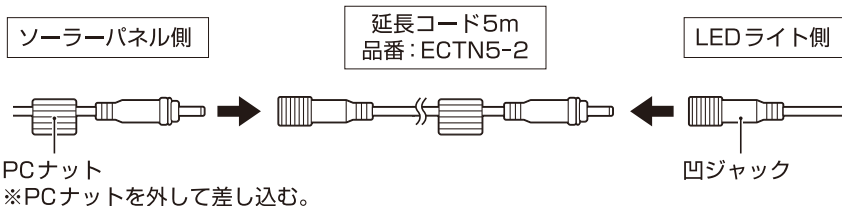
別売品 延長コードのご案内

こんなときに

- 設置したい所に位置決めをしたら、パネルとライト部が離れてコードが届かない!
- 設置場所を移動したら、コードが不足になった。
- 季節によって太陽光の位置が違うので、設置位置を変更する事によりコード長さが足りない。
※別売の延長コード5mがありますので、別途販売店にお申し出ください。品番：ECTN5-2

⚠ 注意

別売の延長コード(5m)を使用した接続コードの延長は5m(1本)までです。
※延長コードを2本以上つないでも充電はできません。
※返品は受け取れません。



①ソーラーパネル部とLEDライト部を分離する

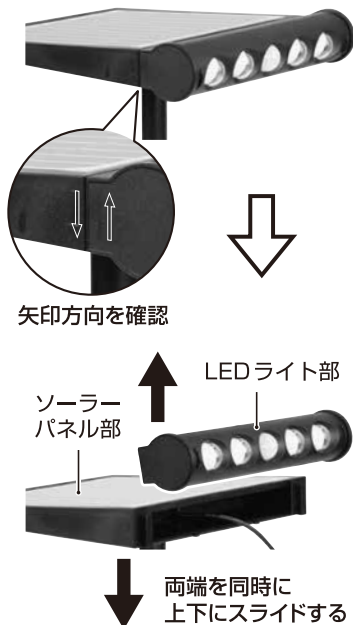
- 本体とLEDセンサーライト部の結合部の片面に上下↑↓印があります。矢印に合わせてソーラーパネルとライトをスライドさせて両端同じように押して分離してください。
※片側だけを外そうとしないで両端を同時に押して外す。

②ソーラーパネルを設置する

- P.6参照

ご注意

- ソーラーパネルとLEDライト部の接続コードは約3mです。設置前にコードが無理なく接続できるか必ず確認してください。



ご使用方法





6. ライトモードの切り替え

⚠ 必ずおこなう

- ソーラーパネル部とLEDライト部は接続コードで必ず接続してください。(P.11 参照) 接続されていない場合はすぐに低電圧となり、作動しなくなります。

ご注意

充電が不十分の場合LEDライトは点灯しません。

ライトスイッチ  を押す度に  →  → OFF →  … とモードが切り替わります。

ライトスイッチ



LEDライト部を設置する

⚠ 必ずおこなう

LEDライト部の接続コードは必ず背面の溝に入れてください。

※配線の厚みが隙間を作りますので、設置が安定しません。

※断線の原因になります。

- ソーラーパネルとLEDライト取付位置の間隔を紐などで、予め間隔を図ってから設置場所を決めてください。

※設置後コードが届かなくて設置出来ない場合があります。

- ソーラーパネルは春夏秋冬太陽光の向きが変化しますので、それらを考慮して位置決めをおこなってください。

※昼間の2～3時間直射日光の当たる場所を選んでソーラーパネルとLEDライトの間隔を設定してください。

充電不足になり点灯しなくなるおそれがあります。



溝部にLED配線
を入れ込む



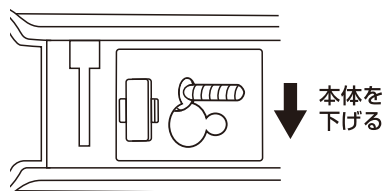
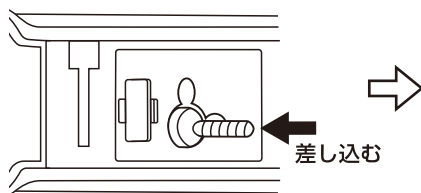
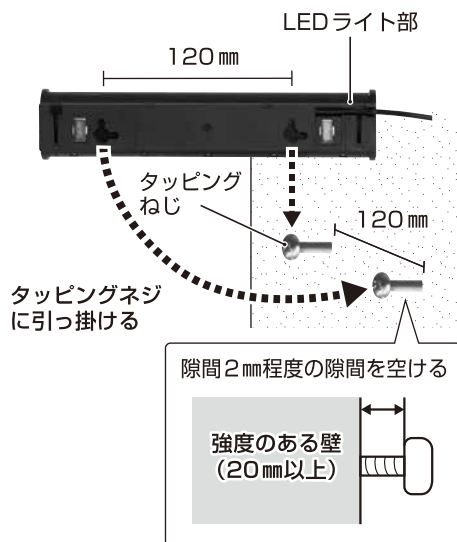
ご使用方法

【タッピングネジで固定する場合】

ご注意

- ソーラーパネルとLEDライト部の接続コードは約3mです。設置前にコードが無理なく接続できるか必ず確認してください。
 - LEDライト部を固定するタッピングネジは付属していません。市販のタッピングネジを用意してください。
 - タッピングネジを壁などに打ち込む前にLEDライト部が固定できるかネジを引っ掛けてみてください。
- 120mm間隔で2本のタッピングネジを壁などに打ち込んでください。LEDライトを引っ掛けるため2mm程度の間隔を空けてください。

ライト部背面の穴は縦・横両対応です。
使用環境に合わせてLEDライト部の設置向きを決めてください。



ご使用方法

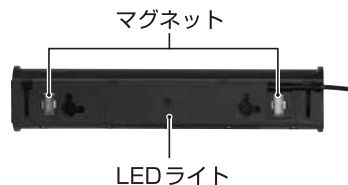
【マグネットで固定する場合】

- LEDセンサーライトの背面には両端にマグネットが埋め込まれていますので、設置場所が鉄製であれば自由に吸着し固定できます。

⚠ 必ずおこなう

マグネットで吸着する鉄が薄い場合は吸着力が弱くLEDライト部が落下する場合があります。確実に固定されているか、定期的に確認してください。

※事故やけがの原因になります。

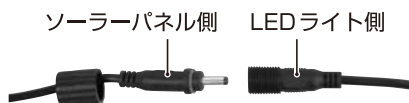


【接続コードを接続する】

- ソーラーパネル部内部に収納されている接続コードを取出します。

- ソーラーパネルの接続コードとLEDライト部の接続コードを差し込みます。

- ソーラーパネル側の接続コードに付いているPCナットでしっかりと固定します。



⚠ 注意

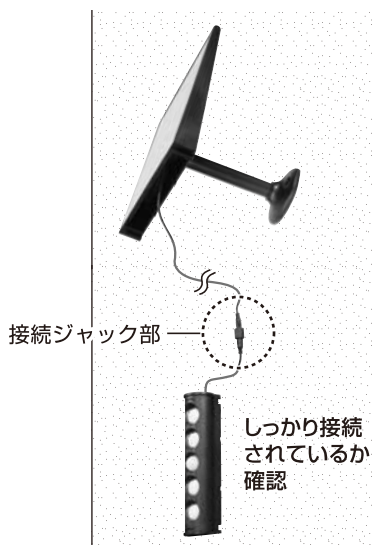
接続コードのPCナットには雨水の浸入を防ぐ役割があります。

※必ず締め込んでください。

- 取外すときは、逆の手順でおこなってください。

⚠ 必ずおこなう

- ソーラーパネル部とLEDライト部を接続し一体型として使用する際は接続コードをソーラーパネル部にきれいに収納してください。接続コードを挟んで傷を付けたり、無理な折り曲げ、切断しないように気を付けてください。
- 一体型に戻す際は接続コードを接続した状態で収納してください。



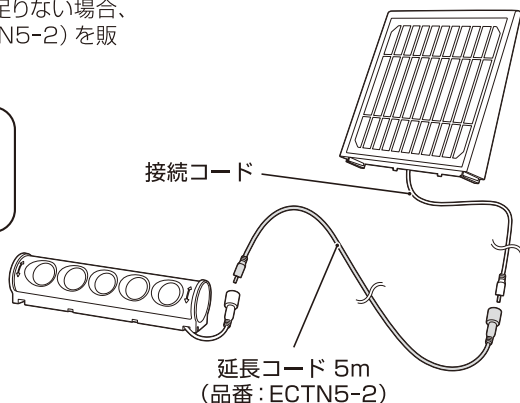
ご使用方法


【延長コードで接続する】

- 付属の接続コードの長さ（約3m）が足りない場合、別売品の延長コード5m（品番：ECTN5-2）を販売店にてお求め下さい。

⚠ 注意

別売延長コードは1本が限界です。
※2本以上接続すると充電ができません。返品は受けられません。



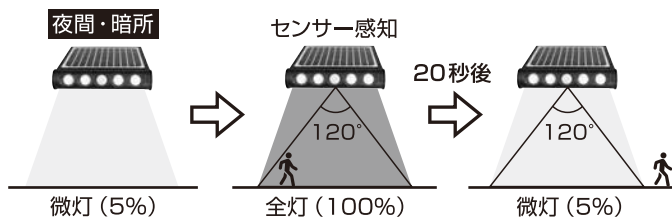
ライトスイッチ  が押せる位置にない場合はLEDライトを回転させてください。



【Aモード】

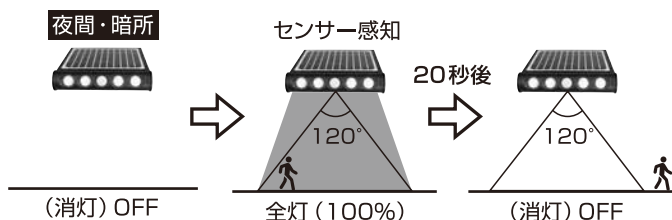
充電30%以上の場合

夜間、暗い場所では常に微灯（5%）点灯。センサー感知で全灯（100%）。センサー感知から20秒後に微灯（5%）になります。



充電30%未満の場合（エコモード）

夜間、暗い場所ではセンサー感知で全灯（100%）。センサー感知から20秒後に消灯（OFF）になります。

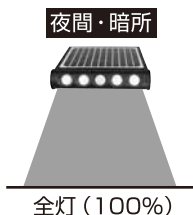


ご使用方法

【目モード】

充電30%以上の場合

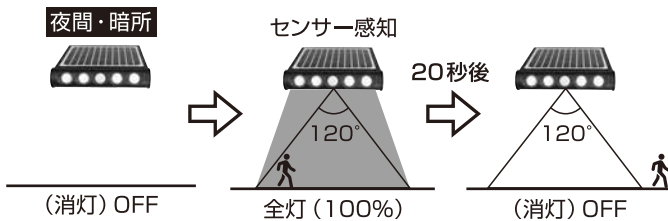
夜間、暗い場所では常に全灯(100%)点灯。



※夜間・暗所で全灯し続けます。センサー感知による明るさの変更はありません。

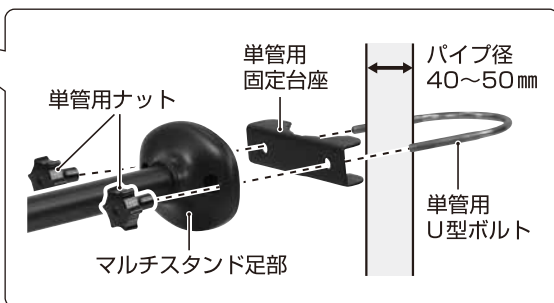
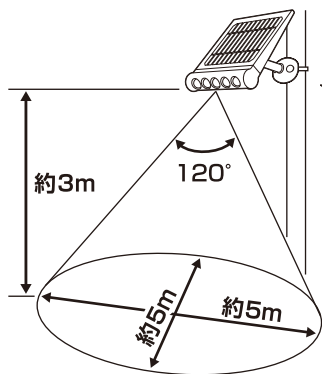
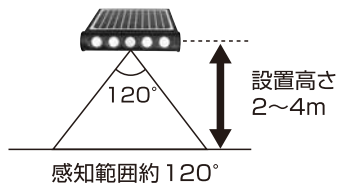
充電30%未満の場合(エコモード)

夜間、暗い場所ではセンサー感知で全灯(100%)。20秒間センサー感知が無いと消灯(OFF)になります。



6. センサー感知範囲について

- ◎本機センサー感知距離約5m範囲約120°
- ◎本機の推奨する地上高さは、約2~4mです。
- ◎本機はPIRセンサー検出角度120°検出エリア: ≤5Mです。



仕様

項目	能力・サイズ	備考
光源LED	高輝度白色LED	8W 950Lm
点灯回数	モードA	春夏秋冬 平均約3~4日
	モードB	” 平均約2~3日
センサー感知方式	PIRセンサー / 取付高さ2~4m	光線角度120° 検出エリア≦5M
満充電後スイッチON	暗くなると自動点灯	明るい時は点灯しない
ソーラーパネル出力	5.5V 4.5W シリコン単結晶	強化ガラス
接続コード長さ	(約) 3m	
使用温度範囲	-10~40度	
防水防塵	IP65	
サイズ	(約) 幅214×高さ268×奥行76 mm	
蓄電池	リチウムイオン電池	電池寿命約2年(環境によって変わります)
取付け方法	ソーラーパネル1体式/分離式	いずれも配線接続すること
質量	(約) 850g	取付け付属品含まない

◎本機の取付けは南向きで、直射日光が長く当たる場所に設置してください。

A) 本機は右図のように稼働範囲が広く、様々な角度にソーラーパネル部・ライト部が稼働します。また、分離型取付け・ポータブル取付け・吊り下げ取付け・貼り付け取付け・磁石取付け・スタンディング設置が可能です。



各パーツで角度調整が可能です。

●設置後の落下、外壁等の傷、凹みには一切の責任は負いませんので、ご了承ください。

B) 本機はソーラー充電によるセンサーライトです。直射日光の当たる場所にソーラーパネル部を設置してください。

※春夏秋冬により日光を受ける場所・角度を調整してください。

C) 点灯時間は、日照時間と動作モード(点灯すること)によって異なりますのでご注意ください。

※冬期間は日照時間が低いため充電不足で点灯しなくなる場合がありますが、故障ではありません。

D) 充電はライト部分とソーラーパネル配線をつないで充電をしてください。

※配線をつながないと充電はされません。

E) ライト部の内部機能は、過充電・過放電・過電圧保護を備え安全で耐久性があります。

F) 内蔵電池は交換可能な電池パックが内蔵されています。

※必要に応じて正しい新しい電池パックを販売店に問い合わせください。

●内蔵電池交換はライト部分を取外し修理で販売店にお渡しください。

G) 個人にてライト部を分解、改造は絶対にしないでください。

●内蔵電池の爆発を防ぐため、内蔵電池は家庭ごみとして破棄しないでください。修理時に当社にてリサイクル致します。

H) 当社純正内蔵電池以外での事故やけが、故障、発熱、破裂、発火等は、一切の責任は負いかねますのでご了承ください。

I) 非常時に本機のライト部を取外して、ライトとして使用が可能です。スイッチ部分を長押ししてライトを点灯させ、充電が無くなるまで使用が可能です。

お手入れ・保管

9. お手入れのしかた

- ①本機ソーラー部及びセンサー部の汚れ、ゴミ等が付着すると充電・感知しにくくなりますので、やわらかい、きれいな布でふきとってください。
- ②台風やゲリラ豪雨などの、雨水等には耐えられない場合がありますので、本機を取り外して保管してください。
- ③冬期間の日照時間が少なく、充電しにくい時期に点灯しなくなった場合は、スイッチを切り、初期動作の3～4日間充電をおこなってください。



10. 保証について

- 本品はご購入直後の開封時のみ、破損、損傷があった場合は、販売店にてご相談ください。以外の本機保証は致しておりませんので、ご了承ください。
※ゲリラ豪雨・台風・落雷・地震等による故障等も保証はしませんのでご了承ください。
- 本機は使用環境にもよりますが、湿気・温度差などにより内部部品、内部蓄電池など劣化いたします。本体内部部品は修理交換できませんのでご了承ください。内部蓄電池の正常な（水漏れ・落下）設置使用での電池寿命交換は有料にて新品交換ができますので、販売店舗にライト部のみお持ちになり、ご相談ください。
- 本体内部の蓄電池は保証はしていませんが、万が一充電しても充電されない、新品の頃と違い直ぐに消灯するなどの劣化、寿命もありますので、販売店に相談してください。内部乾電池の交換は可能です。
※修理として販売店にお持ちください。

11. 電池リサイクルについて

- ◎この製品に使用しているリチウムイオン電池は（専用蓄電池）リサイクル可能な貴重な資源です。本機の蓄電池は個人で分解し粗大ごみとして廃棄しないでください。お買い求めの販売店にお持ちください。



故障かな?と思ったときに

状態	原因	処理
●点灯しない	<ul style="list-style-type: none"> ●充電がされていない。 ●電源ボタンがOFF状態にある。 ●パネルとライト配線が接続されていない。 ●点灯後に消灯する。 	<ul style="list-style-type: none"> ●ライトスイッチをOFFにして、晴天時昼間2～3日充電をおこなってください。 ●ライトスイッチを押してください。点灯しない場合は充電をしてから再度ライトスイッチを押してください。 ●パネルとライト部の配線を接続してください。 ●夜になると自動点灯するので、明るい時は消灯で正常です。
●感知センサーが稼働しない	<ul style="list-style-type: none"> ●環境温度が高く、人の温度差と近いため。 ●センサー感知エリア内を非常にゆっくりと移動している。 ●人の体温がわからない傘、マフラーなどで肌がおおわれている。 ●センサーのレンズが汚れている。 ●探知エリアに遮られている。 	<ul style="list-style-type: none"> ●本機約38℃以上の気温では誤作動、感知しにくくなります。 ●センサーの仕様が探知入以内の温度差を感知できません。感知しにくくなることがあります。 ●綺麗な柔らかい布で拭いてください。 ●探知内に壁やガラスなどがあると探知できません。本機を移動するか、取り除くかをしてください。
●誰もいないのに点灯する	<ul style="list-style-type: none"> ●人以外の動物が探知内を移動している。 ●エアコンの室外機等、ガス給湯器などの温風が探知されている。 ●風などで、探知範囲内の木の枝、葉、のれん、日除けなどが揺れて探知範囲にある為。 ●設置状況によって、道路に通る車・人・夜間の車ライト・通行人に感知している。 	<ul style="list-style-type: none"> ●人以外の動物も感知します。 ●ものを取り除くか、本機の設置位置を変更する。
●昼なのに点灯する	<ul style="list-style-type: none"> ●設置場所が非常に暗い場所にある為。 	<ul style="list-style-type: none"> ●本機の設置を明るい場所に変更する。 ●明るく日の当たる場所に変更する。

故障かな?と思ったときに

状態	原因	処理
●点灯回数が少なくなった。	<ul style="list-style-type: none"> ●冬期間の日照不足による充電効率の低下。 ●曇りや雨のが連続し、充電量が少ないのに探知する回数は同じだと電力低下になります。 ●ソーラーパネルの表面が汚れている。 ●ソーラーパネルの太陽との位置がずれている。 	<ul style="list-style-type: none"> ●故障ではありません。晴天時の一番日が高い時間に4~5日充電をおこなってください。 ●故障ではありません。十分な充電をおこなってください。 ●本機のライト部分だけを販売店にお持ち頂いて充電依頼をおこなってください。 ※1) 返却分運賃請求になります。 ●柔らかい布で拭いてください。 ●春夏秋冬昼間の太陽位置が違うので、晴天時昼間に合わせて調整をしてください。

※1) 電池の交換は約2年に一度おこなってください。寿命があります。また使用環境にもよりますが内部の電子基板の寿命も約2~3年位ですので、ご了承ください。ゲリラ豪雨・台風は別。

※2) 電池の充電もおこなっておりますので、本機のLEDライト部分のみ配線間を取外して、販売店にお持ちになり、電池充電依頼をお願い致します。その際は、弊社から店舗までの返送の為に 基本料+輸送費が発生しますので、ご了承ください。 (地域により異なる)



ソーラー充電式分離型マルチセンサーライト950Lm RL-SMCS950

品名	ソーラー充電式 分離型マルチセンサーライト950Lm RL-SMCS950	JAN	4920501516663	お買い上げ 年月日	年 月 日
----	---	-----	---------------	--------------	-------

お客様	ご住所 _____
	お名前 _____ 様 電話 _____
販売店 販売店レシート 証明書など添付	ご住所 _____
	社名・店舗 _____ 印
	電話 _____

の欄に記入のない場合は無効となりますので必ずご確認ください。

株式会社 RETZ

〒959-1156 新潟県三条市福島新田1347-4

お客様お問い合わせ窓口：TEL 0256-45-3701

受付時間 月～金曜日 AM9:00～PM12:00・PM13:00～PM17:00
(土・日・祝祭日・当社指定休日を除く)

●商品の仕様・外観は改良の為、変更することがあります。