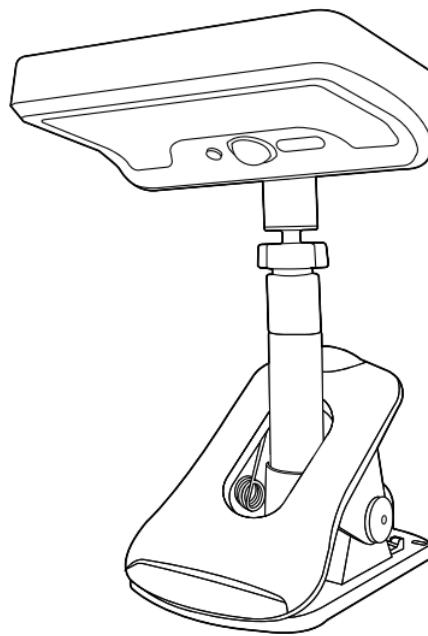


LEDセンサーライト (クリップ固定)

EEX-LEDSR17BK

取扱説明書 ver.1.0



この度は、LEDセンサーライト(クリップ固定)

「EEX-LEDSR17BK」(以下本製品)をお買い上げいただき誠にありがとうございます。

この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用の前によくご覧ください。

最初にご確認ください

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。

万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

セット内容

- | | |
|-------------------|-------------------|
| ① LEDセンサーライト ……1台 | ⑤ ネジ ………………2本 |
| ② アタッチメントプラグ ……1本 | ⑥ アンカー ………………2本 |
| ③ クランプ ………………1個 | ⑦ 充電用USBケーブル ……1本 |
| ④ 接続パイプ ………………1本 | |

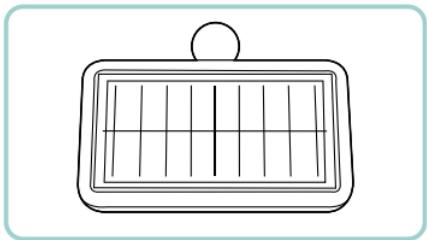
※欠品や破損があった場合は、**品番**(EEX-LEDSR17BKなど)と**上記の番号**(①～⑦)と**名称**(クランプなど)をお知らせください。

もくじ

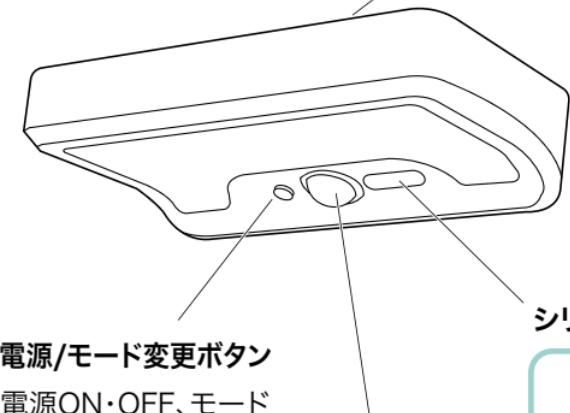
1.各部の名称とはたらき	P.3
2.ご使用前の準備	P.4
ソーラーパネルで充電をする	P.4
充電用USBケーブルで充電をする	P.4
設置場所の確認	P.5
3.組み立て方法	P.6
4.設置方法	P.7
クリップで固定する	P.7
壁に固定する	P.8
5.使用方法	P.10
電源のON・OFF、モード切替え	P.10
角度調整	P.14
6.仕様	P.15
7.お手入れ方法	P.15
8.故障かな…と思ったら	P.16
9.安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)…	P.17
10.保証規定	P.18

1.各部の名称とはたらき

①LEDセンサーライト



ソーラーパネル
太陽光で発電をおこないます。



電源/モード変更ボタン
電源ON・OFF、モード
変更ができます。

人感センサー
センサーで人の
感知をします。

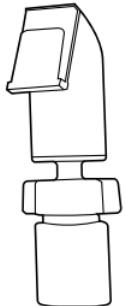
シリコンカバー

〈シリコンカバーのなか〉

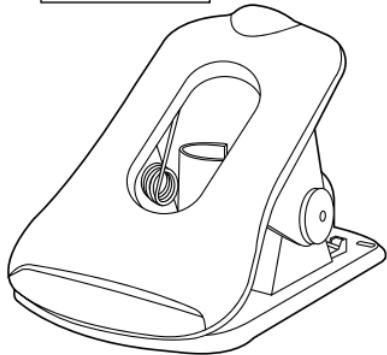


充電ポート

②アタッチメントプラグ



③クランプ



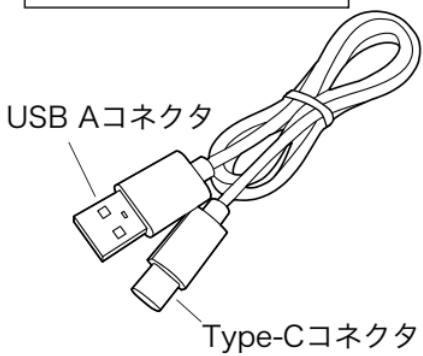
④接続パイプ



⑤ネジ



⑦充電用USBケーブル



⑥アンカー



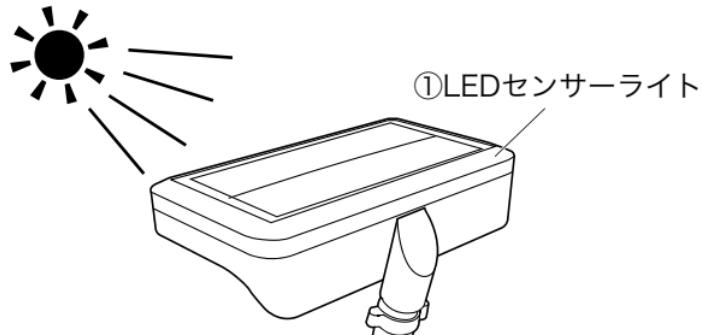
2.ご使用前の準備

下記のどちらかの方法で充電してからご使用ください。

ソーラーパネルで充電をする

ソーラーパネルが直接太陽光の当たる場所に置いて充電してください。

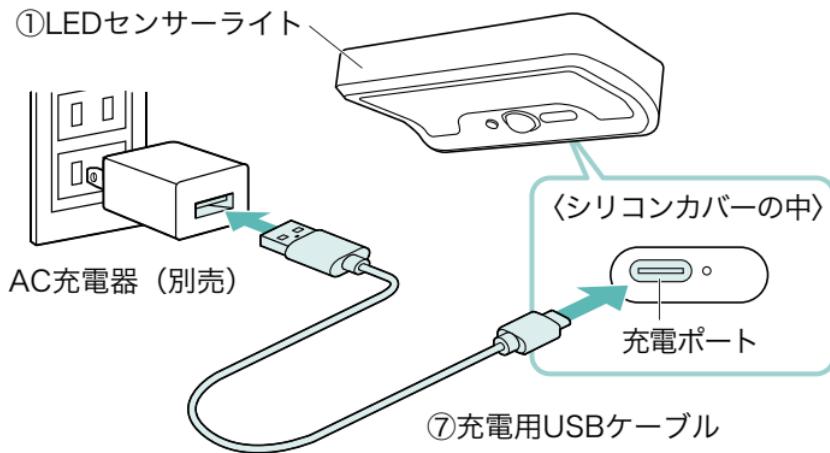
充電時間の目安/約6~8時間



!
冬場や曇りの日はフル充電まで時間がかかります。

充電用USBケーブルで充電をする

付属の充電用USBケーブルで本体の充電ポートとAC充電器(別売)を接続して充電します。(充電時間約3~4時間)



2.ご使用前の準備 の続き

設置場所の確認

設置場所の条件

- ソーラーパネルに直射日光が長時間当たる場所。

次のような場所に取付けないでください。

落下・センサーの誤作動の原因になります。

- 不安定なところ

- 夜間でも明るい街路灯の近辺

- 風などで揺れる植物の近く

- 洗濯物の近く



- ガラス越しのところ

- 電波の強いところ

- 強い振動を受けるところ

- エアコンの室外機などの送風を受けるところ

- 犬や猫などの動物が通るところ

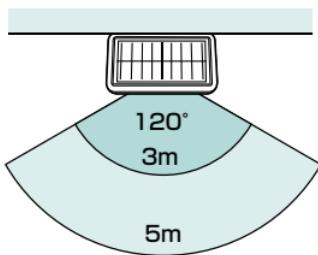
- 車の通る道路に面したところ

- 床や壁からの反射を強く受けるところ

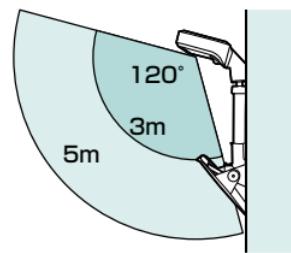
センサー感知エリア

- センサー感知角度/約120°
- センサー感知距離/約3~5m(目安)

〈上から見た図〉



〈横から見た図〉



ソーラーパネルに直接太陽光が当たる場所に設置してください。日陰になる時間が長い場所では充分に充電されないために、動作時間が短くなります。



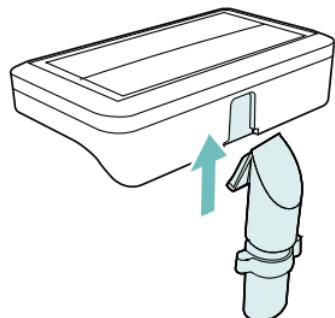
万一落下しても事故の起こらない場所に設置してください。本製品の設置により生じた建物等への損傷やその他の被害に関して弊社は一切責任を負いません。

3.組み立て方法

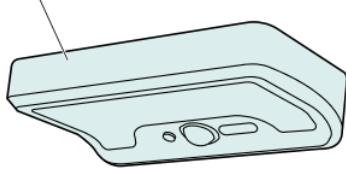
各パーツを下図を参考に組み立てます。

矢印の向きに取付けてください。

スライドして差し込みます。



①LEDセンサーライト



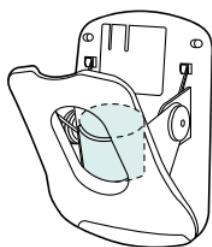
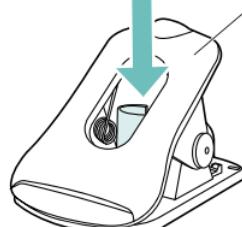
②アタッチメントプラグ



④接続パイプ



③クランプ



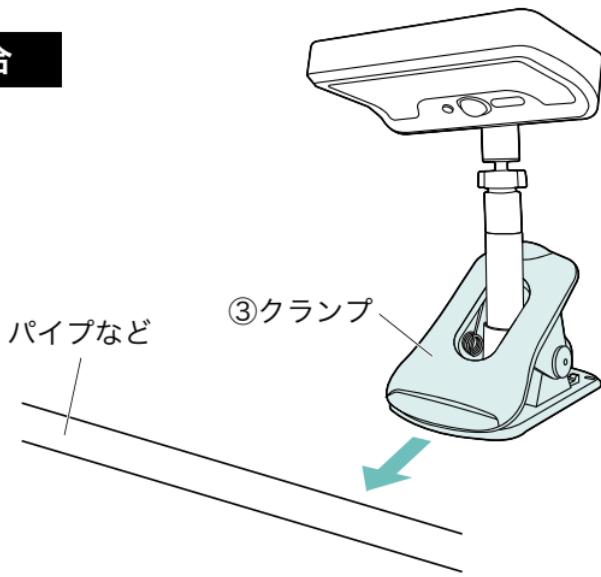
クランプを縦にして接続パイプ
を差し込むと縦型として使用で
きます。

4.設置方法

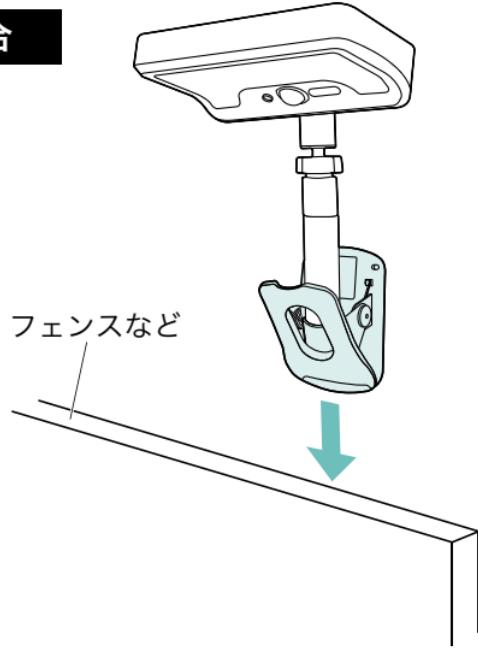
クリップで固定する

パイプやフェンスなどにクランプを挟んで、固定します。

横向きの場合



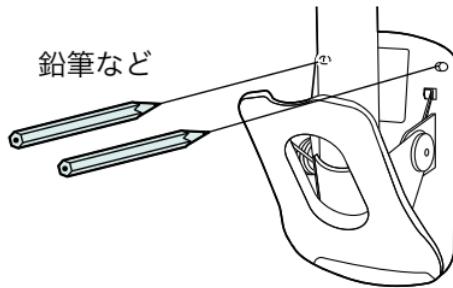
縦向きの場合



横向きと縦向きは「3.組み立て方法」を参考に、接続パイプをクランプに差す位置で変更できます。

壁に固定する

センサーライトを設置する壁に当ててテンプレートにし、取付け穴をあける位置に印をつけます。

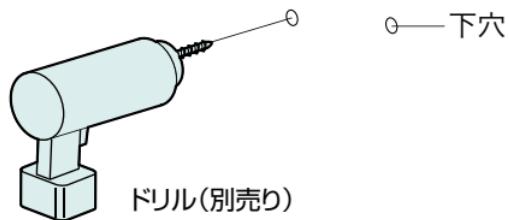


芯材のある壁に設置する場合

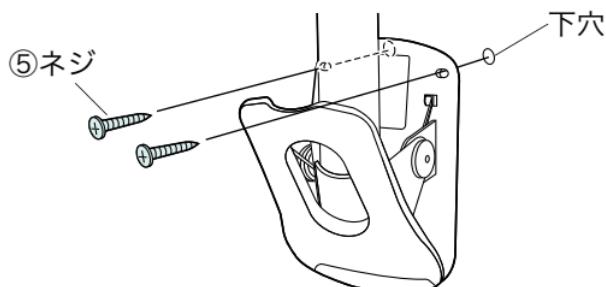
- 用意するもの/ドリル、プラスドライバー、手袋
(ケガ等を防ぐために着用することをおすすめします)

剛性の弱い壁に取付けた場合、本製品が脱落することがあります。壁の剛性を十分に考慮の上で取付ける場所を決めてください。(付属ネジの長さは20mmなので十分に留められるか確認してください)

- ①印をつけた箇所にドリルで下穴を開けます。
(直径3.5mm、深さ約20mm)



- ②付属のネジで、センサーライトを壁に取付けます。



- !
必ず内部に芯材がある部分に取付けてください。

4.設置方法 の続き

コンクリートの壁に設置する場合

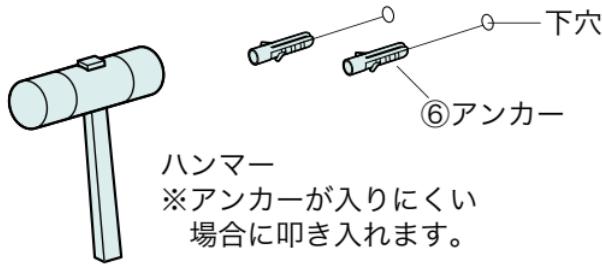
- 用意するもの/ドリル、ハンマー、プラスドライバー、手袋
(ケガ等を防ぐために着用することをおすすめします)

- ①印をつけた箇所にドリルで下穴を開けます。

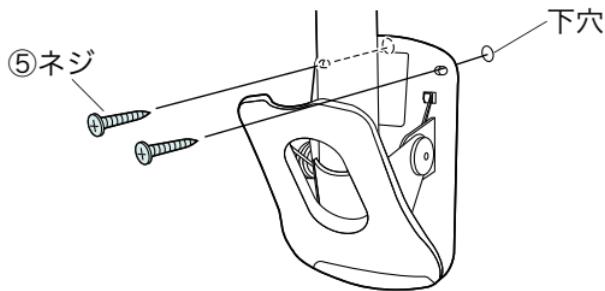
(直径8mm、深さ約20mm)



- ②下穴にアンカーを打ち込みます。



- ③付属のネジで、センサーライトを壁に取付けます。

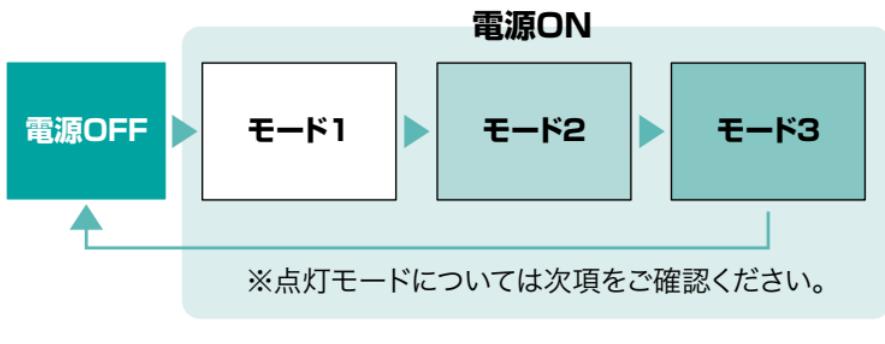
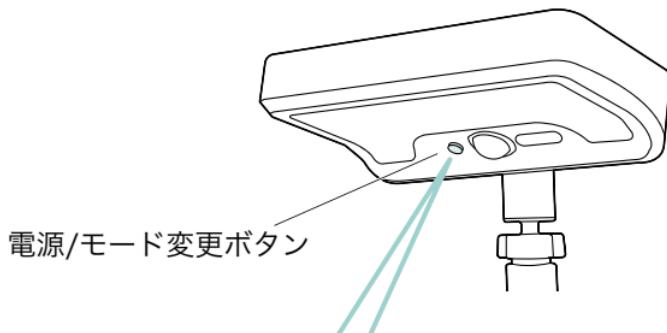


5. 使用方法

電源のON・OFF、モード切替え

電源/モード変更ボタンを押すたびに、下記の図のようにモードを変更できます。

- !
ソーラーパネルを手で隠しながら電源/モード変更ボタンを押すと、どのモードかがわかりやすいです。消灯状態を基準にお好きなモードに設定してください。



電源OFF→モード1→モード2→モード3→電源OFF
を繰り返します。

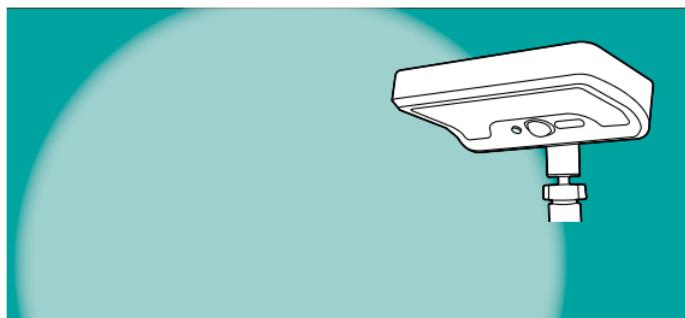
- !
日中や明るい場所ではセンサーは反応しません。周囲
が約30ルクス以下で点灯します。

5. 使用方法 の続き

モード1

(電源ボタンを1回押した場合)

夜間は常時微光で点灯し、人を感知すると強光に切替わります。
(15秒間継続)

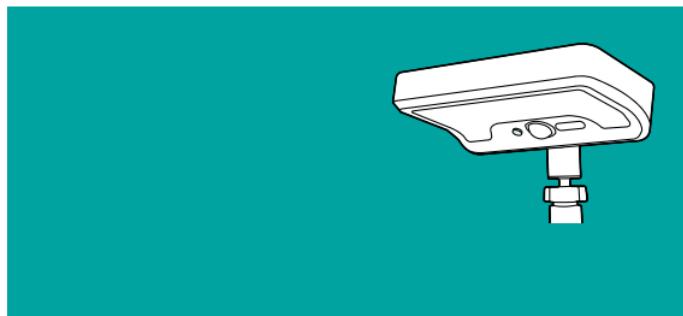
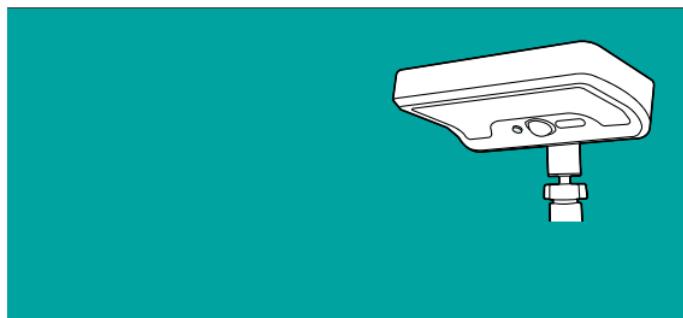


5. 使用方法 の続き

モード2

(電源ボタンを2回押した場合)

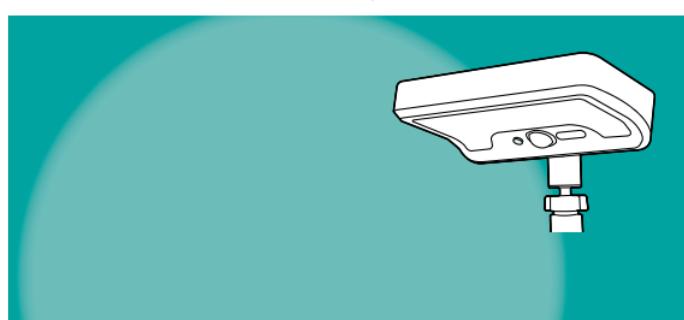
人を感知した時に強光で15秒間点灯後、自動で消灯します。



5. 使用方法 の続き

モード3 (電源ボタンを3回押した場合)

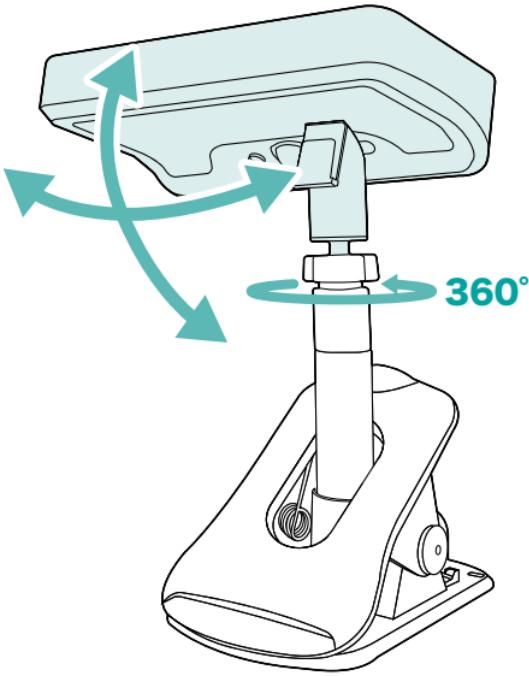
夜間は常時点灯(微光)します。人感機能なしで一晩中点灯します。



5. 使用方法 の続き

角度調整

上下左右に自由に角度の調整が可能です。



6.仕様

色温度	7000~7500K
光束	最大約500ルーメン 人感センサー:約500ルーメン、 弱光+人感センサー:約20+500ルーメン、 常時点灯:約50ルーメン
定格出力	約3.7V/1.5A
電源	リチウムイオン電池
L E D 寿命	約30,000時間
連続使用時間	約6~8時間(常時点灯時)
バッテリー容量	1500mAh
充電時間	約6~8時間(ソーラー充電)、約3~4時間(USB充電)
照度範囲	約20m
材質	ABS+PS樹脂
センサー感知角度	約120°
センサー感知距離	約3~5m
センサー感知時間	約15秒
サイズ・重量	W160xD90xH370mm・約330g

※充電時間は日射条件、周囲温度、季節によって大きく変動します。

※充電時間は目安であり、保証するものではありません。

※弊社試験基準により、実施した結果です。

※設置前にソーラーパネルが直接太陽光に当たる場所においてフル充電してください。充電時間は、約6~8時間となります。

(天候具合、季節、ソーラーの照射角度・設置場所等により充電時間が長くなります)

7.お手入れ方法

●日常のお手入れは、柔らかい布で乾拭きしてください。

※アルコール、シンナー系の溶剤や、化学ぞうきんをご使用になると変形、変色する場合があります。

●汚れが著しい場合は、薄めた中性洗剤につけた布をかたく絞って拭いてください。

※洗剤は残らないように、水につけた布をよく絞って拭いてください。

その後乾いた柔らかい布で水分を残さないように拭き取ってください。

8.故障かな...と思ったら

状況	調べるところ	直し方
感知エリアに人が入ったのに点灯しない	充電されていますか?	ソーラーパネルの角度を調節するか、太陽光が当たる場所に変更してください。
	感知エリアの設定は適切ですか?	取付け場所を変更するか、感知エリアの再調節をしてください。
	センサーに向かって移動していませんか?	人が感知エリアを横切るように取付け場所を変更してください。
	冬で衣類を着込んでいませんか? 雨降りで傘をさしていませんか? 夏で周囲の温度が上がっていないませんか?	センサーは人の動きによる温度変化を感知するため、周囲の温度と体温の温度差が小さいと感知しにくいことがあります。
	感知エリアが遮られていませんか?	センサーの前に壁があると人の動きを感知できません。取付け場所を変更するか、感知範囲を再調節してください。
	センサーに汚れや水滴が付着していませんか?	センサーを柔らかい布などで拭いてください。
感知エリアに人がいないのに点灯する	感知エリアや周囲に誤作動をする原因はありませんか? 照明、洗濯物、動物、車、電波ノイズなど	誤作動の原因を除去とか、感知エリアを調節し直してください。
	モード3になつていませんか?	電源/モード変更ボタンでモード3に変更してください。
感知エリアに人がいるのに消灯する	人が静止していませんか?	感知エリア内でも静止している人は感知しません。
	感知エリアに人が入っていますか?	感知エリアを調節してください。
消灯しない	感知エリアに人がいませんか?	感知エリアから離れるか、静止してください。
	モード3になつていませんか?	電源/モード変更ボタンでモード3に変更してください。

9.安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)

⚠ 警告 下記の事項を守らないと火災・感電により、死亡や大けがの原因となります。

- 幼児、お子様には絶対に触れさせない。
〈ケガなどの事故につながる恐れがあります〉
- 分解・修理・改造は絶対にしない。
〈火災や感電の原因となります〉
- 高温になる場所や湿気、ホコリが多い場所に設置しない。
〈火災や感電の原因となります〉
- 高い場所や不安定な場所には設置しない。
〈落下して、故障やケガなどの事故につながる恐れがあります〉
- 大量の水がかかる場所、浸水の恐れのある場所に設置しない。
〈本製品はIP65に適合しておりますが、完全防水ではありませんので、水が入ると火災や故障の原因となります〉
- 振動や衝撃の多い場所には設置しない。
〈落下して、故障やケガなどの事故につながる恐れがあります〉
- 点灯中のライトを直接見ない。
〈目の痛みや視力障害の原因になる恐れがあります〉
- 本体が落下などにより破損した場合は使用を中止する。
〈火災や感電の原因となります。販売店または弊社営業所まで修理をご依頼ください〉
- 取付けはこの取扱説明書に従って確実に行う。
〈取付けに不備があると、火災や落下、故障の原因となります〉
- 火気、暖房器具、室外機など、高温になる物の近くに取付けない。
〈火災や変形、故障の原因となります〉

⚠ 注意 下記の事項を守らないと事故や他の機器に損害を与えることがあります。

- 強い電波を発する機器の近くに取付けない。
〈誤作動や故障の原因となります〉
- 粉塵・油煙・引火性ガス・虫が発生する場所に取付けない。
〈発熱や火災の原因となります〉

10.保証規定

- 1)保証期間内(本製品のご購入日から起算されます)に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理または交換いたしますので、保証書(ご購入が証明できるもの)と製品を確認しお買い上げの店舗に連絡してください。
- 2)次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
- (1)保証書(ご購入が証明できるもの)をご提示いただけない場合。
 - (2)所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えた場合。
 - (3)故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
 - (4)故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
 - (5)天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷の場合。
 - (6)譲渡や中古販売、オークション、転売などでご購入された場合。
- 3)お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
- 4)本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害についてでは弊社はその責を負わないものとします。
- 5)本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての補償はいたしかねます。
- 6)本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 7)修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
- 8)保証書(ご購入が証明できるもの)は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 9)保証書(ご購入が証明できるもの)は日本国内においてのみ有効です。

保証期間 6ヶ月

※保証書は添付されていません。

※製品保証を受けるためにはレシートまたは領収書などが必要になります。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。

イーサプライ <https://www.esupply.co.jp>
運営会社：山陽トランスポーツ有限会社
岡山県倉敷市児島稗田町1861 TEL: 086-473-9152
CF/BA/KI