

9 ⚠️ 安全上のご注意

重要な内容の記載が、製品および取扱説明書にはあります。それは、お使いになる方や他の人への危害と財産への損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただくためです。次の内容(表示・図記号)をよく理解してから本文をお読みいただき、記載事項を必ずお守りください。

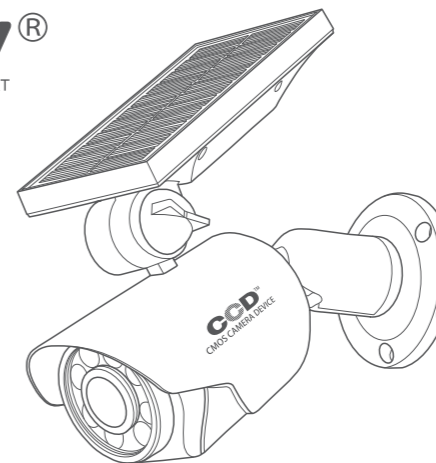
■図記号の説明		■表示の説明					
	警告		禁止の行為であることを告げるものです。				
	注意		行為を強制したり指示したりする内容を告げるものです。				
	警告		禁止	● 本体は水平に取り付けてください。 斜めや逆さまに取り付けると正しく検知が出来ない事があります。また雨水が入り故障の原因となります。		禁止	● 点灯中のライトを直視しないでください。 視力に悪影響を及ぼすおそれがあります。
				● 本体を大量の水がかかる場所に設置しないでください。 通常の雨や風には耐えますが、防水タイプではありません。			● 布や紙など燃えやすい物の近くに取り付けしないでください。 火災の原因となります。
				● 分解・改造をおこなうと保証の対象外となりますのでお止めください。			● 本体の取り付けはこの取扱説明書に従い、確実におこなってください。

- 注意**
- 本機は人を検知した時にライトを点灯させる機能を有しておりますが、侵入・盗難を確実に阻止するものではありません。万一発生した損害につきましては責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。
 - 気温・気圧等の気象変化によりセンサーがまれに誤動作することがありますが故障ではありません。
 - 曇りの日が続くと電池残量が少なくなりライトが暗くなったり、点灯しなくなったり、また点滅することがあります。その場合は太陽光による初期充電をおこなってください。
 - 電動シャッターなど電波を利用する機器の近くで使用しないでください。故障・誤動作の原因となります。
 - モーターなど磁場が発生する機器の近くで使用しないでください。故障・誤動作の原因となります。
 - ガス機器や排気口など、温度の高くなるものの上に取り付けをしないでください。
 - 落下・故障の原因になりますので必ず付属品を正しく使用してください。
 - 本体のお手入れは柔らかい布で乾拭きするか、薄めた中性洗剤を含ませ固く絞ってから拭いてください。
 - 本体の取付ネジや結束バンドは半年に1~2回を目処に、ゆるみやガタつきがないか点検してください。
 - 充電性能に影響しますのでソーラーパネル表面のほこり・汚れを定期的に清掃してください。また、積雪した場合は除雪してください。
 - 極度の低温下では充電能力が低下する場合があります。
 - LEDチップおよびリチウムイオン蓄電池の交換はできません。
 - 本機に使用されているリチウムイオン蓄電池は、万一、蓄電池内部の圧力が上昇した場合、発火・破裂防止の保護機能である安全弁(ガス抜き弁)が外れ、内部より電解質の液漏れを起こすことがございますが、本動作はリチウムイオン蓄電池の安全を考慮した設計となり、安全上、問題ございません。
 - ライトの明るさや光の色に違いが出ますが製品の特性上ご了承ください。
 - 仕様および外観は予告なく変更する場合があります。



防犯カメラ型 センサーライト

型番 : OL-334



製品取扱説明書

防水防塵性能 IP66

〈お客様へのお願い〉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。ご使用前に必ずこの「製品取扱説明書」をお読みになり、正しく安全にお使いください。お読みになったあとも大切に保管し、必要なときにお読みください。

⚠️ 「ご使用前に」必ず初期充電をおこなってください。

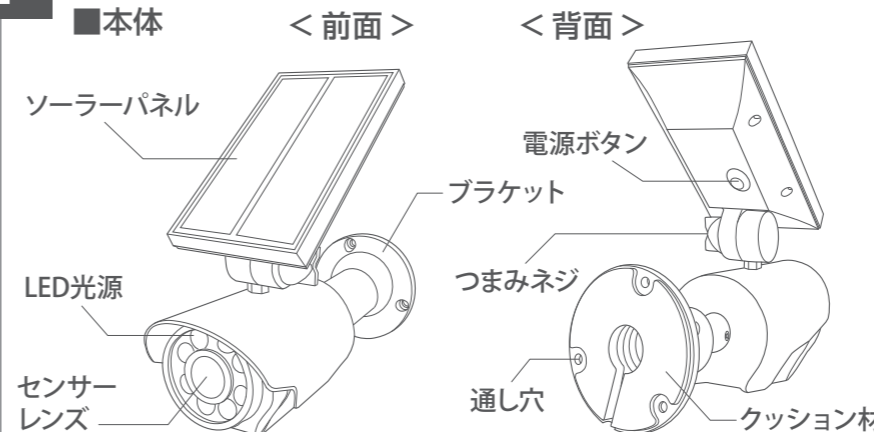
ご購入頂いた状態は充電が不十分です。電源OFFの状態です晴天の日に約2日間充電したあとにご使用ください。

※ソーラーパネルに直射日光が長時間当たる場所を選び充電してください。満充電までの時間は季節・日照時間・天候により異なります。

※ソーラーパネル部分に直射日光があたらない場所では使用できません。

1 各部の説明

■本体



■付属品

ネジ×3本



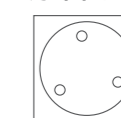
コンクリートプラグ×3本



六角レンチ



ガイドシール×1枚



2 ⚠️ 取り付け上のご注意

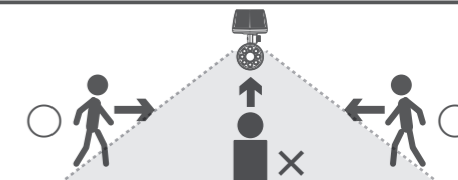
センサーは周囲の明るさと温度変化を検知するため、下図のような場所に取り付けると誤動作や動作しないことがあります。



- ・風などで揺れるモノの近く
- ・エアコンなどの送風を受けるような場所
- ・大理石など光の反射を強く受ける場所
- ・夜間でも明るい街路灯などの近く
- ・強い電波や振動を受ける場所
- ・車の通りの近く
- ・狭い場所でセンサーに向かって直進したとき
- ・取付位置が検知エリア外の場所

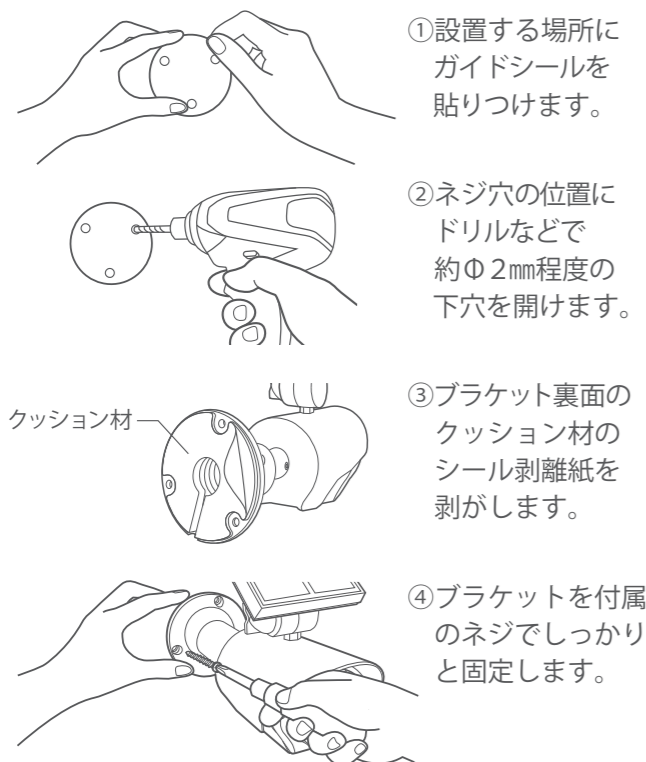
⚠️ 本体に対し人が横切るような場所に取り付けてください。

センサーの特性上、「手前から奥」のような、本体正面に対して直進する動きを検知しないことがあります。設置の際には誤動作や特性に配慮し、取り付けてください。



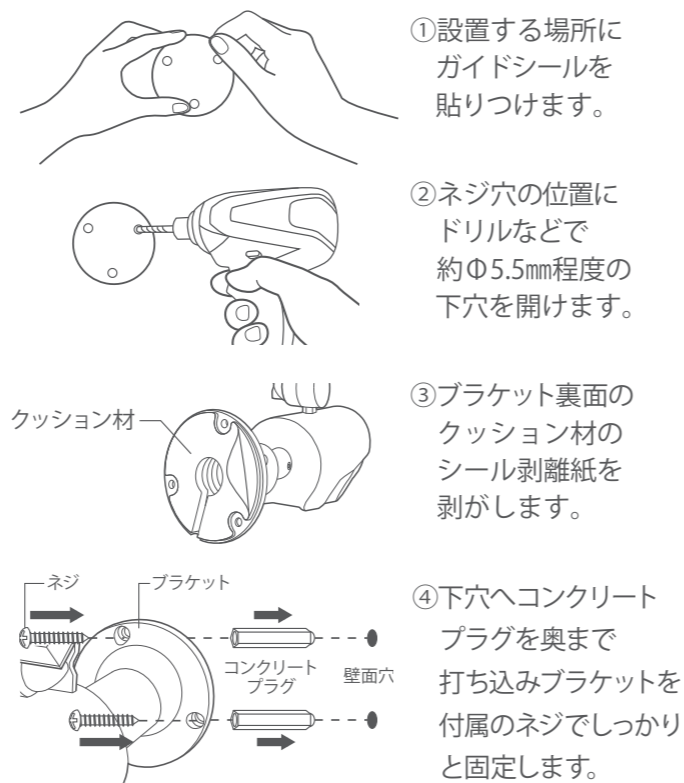
3 本体の取り付け方法

A. 木の壁やネジ穴のあく壁への取り付け



- ①設置する場所にガイドシールを貼りつけます。
- ②ネジ穴の位置にドリルなどで約Φ2mm程度の下穴を開けます。
- ③ブラケット裏面のクッション材のシール剥離紙を剥がします。
- ④ブラケットを付属のネジでしっかりと固定します。

B. コンクリート壁への取り付け



- ①設置する場所にガイドシールを貼りつけます。
- ②ネジ穴の位置にドリルなどで約Φ5.5mm程度の下穴を開けます。
- ③ブラケット裏面のクッション材のシール剥離紙を剥がします。
- ④下穴へコンクリートプラグを奥まで打ち込みブラケットを付属のネジでしっかりと固定します。

4 本体の取り付け場所

⚠ 万一落下しても事故が起こらない場所を選んでください。

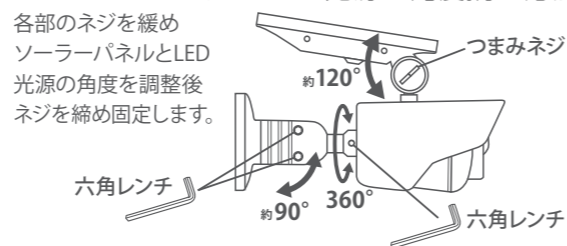
⚠ 本体を動作させる前に初期充電を必ずおこなってください。

ご購入頂いた状態は充電が不十分です。電源OFFの状態です晴天の日に約2日間充電したあとにご使用ください。

本体は以下のように取り付けてください。

- ・直射日光が長時間あたる南向きの場所
- ・建物等の陰にならない場所

ソーラーパネルとLED光源の角度調整方法



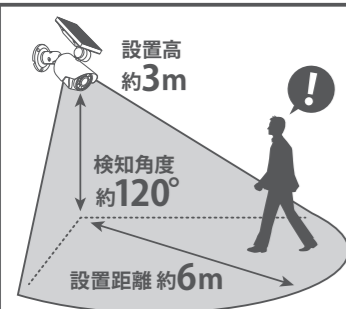
5 センサーの動作テスト



明るい環境では発光しません。

※ソーラー部を手や紙などで覆うことで暗い環境にすることができます。

約30秒
※LEDが100%の明るさで発光し、約30秒後に約5%の明るさになります。



検知エリア

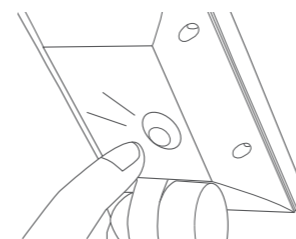
- ・設置高：約3m
- ・検知距離：約6m (中央)
- ・検知角度：約120°

※検知エリアは目安のため設置前に動作をよく確認してから取り付けてください。

⚠ 検知エリアに関するご注意

- 検知エリアは目安です。気温・服装・移動速度・侵入方向・体温・器具の取り付け高さなどにより大きく変動します。
- センサーは検知エリア内の温度変化を検知しますので人以外の動物や車などが移動した場合も検知します。
- 夏場の周囲の温度が高く、人の体温との差が小さいとき探知しない場合があります。
- 検知エリア外でも人より大きい熱源(車など)が移動したとき検知する場合があります。
- センサーライトの真下は検知できない場合があります。
- 製品本体のソーラーパネル部分に陽があたらない場所では使用できません。

6 電源操作および光り方



■電源操作

- ・電源ボタンを押すと電源がONになります。再度、電源ボタンを押すと電源がOFFになります。

■光り方

- ・周囲が暗くなると100%の明るさで発光し、約30秒後に約5%の明るさになります。
- ・人を検知すると100%で発光し、約15秒後に約5%の明るさに戻ります。
- ※人を検知している間は100%で発光し続けます。周囲が明るい時は発光しません。

7 故障かな?と思ったら

現象	考えられる原因	処置
ライトが点灯しない	・電源がOFFになっている。	・電源ボタンを押してONにしてください。
	・充電の充電不足。 ・ソーラーパネルが汚れていて充電が不足している。	・「ご使用前に」をご参照に、充電を行ってください。 ・ソーラーパネル部を清掃してください。
	・周囲が明るい。	・ライトは点灯しません。
	・検知エリアの設定が適切でない。 ・センサー部に向かって直進している。 ・センサーレンズが汚れている。	・取り付け位置を変更するか、検知エリアの調整をやり直してください。 ・「5.センサーの動作テスト」をご参照ください。
	・センサーレンズに蒸気や雨などの水滴が付いている。 ・人がマフラーや傘などで覆われている。 ・夏場で周囲の温度が高く、人の体温との差が小さい。 ・非常にゆっくりした速度で検知エリアを移動した。	・センサーは検知エリア内の温度変化を検知しますので、左記の場合は検知しにくくなる場合があります。
	・検知エリアが遮られている。	・センサーの前に壁やガラスがあると検知できません。 ・取り付け位置を変更するか、検知エリアの調整をやり直してください。
人がいないのに点灯する	・検知エリア内または周囲に誤動作の要因がある。 (例)他の照明の明かり、風で揺れる洗濯物や植物、犬や猫などの動物、温風が出るエアコン室外機、ガス給湯器からの熱、強い無線ノイズ、車の熱やヘッドライト等 ・検知エリアが道路にかかり、通行する車や人に反応している。	・誤動作の要因を取り除くか取り付け位置を変更、および検知エリアの調整をやり直してください。
屋なのにライトが点灯する	・周囲が暗い。	・周囲が暗い場合ライトが点灯してしまうことがあります。 ・周囲が明るく陽のあたる場所に設置してください。
点灯回数が少なくなった	・雨や曇りの日が続く充電が不足している。 ・ソーラーパネル表面が汚れていて充電が不足している。	・充電を行ってください。 ・「4.本体の取り付け場所」をご参照ください。 ・ソーラーパネル部を清掃してください。

8 製品仕様

型番	OL-334
材質	アルミ合金、ABS
外形寸法・重量	約125×215×85×215mm (高さ×幅×奥行) 約600g
検知方式	赤外線受動式
使用電源	リチウムイオン充電電池 3.7V2600mAh
ソーラーパネル	多結晶シリコン

防水・防塵性能	IP66
点灯回数	約250回(満充電時)※1 夏：約200回 春秋：約150回 冬：約100回(平均)
光源	LED(8灯) 8.0W / 全光束約700ルーメン※2
色温度	6500K
使用推奨温度範囲	-10℃~40℃
付属品	ネジ(3本)、コンクリートプラグ(3本)、六角レンチ、ガイドシール(1枚)

※1：点灯回数は、天候や充電可能時間によって変動いたします。 ※2：全光束表記は、生産工場の測定基準に基づき、弊社の責任で表示しています。