

無印良品
ソーラー充電器・LEDライト付

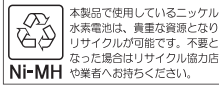
取扱説明書

- お買い上げありがとうございました。
- ご使用の前に、この取扱説明書を必ずお読みのうえ正しくお使いください。
- この取扱説明書は必ず保管してください。

【この製品について】

- ・内蔵の充電電池へソーラーパネルでの充電、USB端子から充電することができます。
- ・やさしい電球色の面発光で光ります。
- ・内蔵の充電電池から携帯電話（スマートフォン含む）へ充電することができます。
- ・屋外専用のソーラーパネルです。

〈付属品〉	
・取扱説明書(本書)*保証書付	1枚
・USBコード(USB micro B型プラグ)	1本
・USBアダプター	
(USB micro B型ソケットとUSB A型プラグ)	1個
・携帯電話充電用コネクター	2個
・ au, FOMA/Softbank 3G用	
・ iPhone用	



保証書付

説明書番号 FOC-226A

保証書

製品名	ソーラー充電器・LEDライト付
お買上年月日	
お客様 お名前	
お客様 ご住所	
TEL	
販売店印	

上記項目が未記入の場合は無効です。〔保証期間〕お買い上げ日より1年以内

- 保証について
- 通常のお取扱いで万が一機械故障が生じた場合、保証期間中にお買い上げいただいた販売店までこの保証書を添えてお申し出下されば無償にて修理・調整いたします。
- ただし、次の場合は保証期間中でも有償修理となりますのでご了承下さい。（ご使用の際はこの説明書を必ずお読み下さい。）
- 1) 誤ったご使用による故障、またはお取扱いの不注意による故障
 - 2) 不適当な修理や改造による故障
 - 3) 火災または天災による故障
 - 4) ご使用中に生じる外観上の変化(本体、ガラスの傷など)
 - 5) 本保証書のご提示がない場合(電池は保証の対象外です。)
- また修理の際、外観の違う代替品を使用させていただくこともありますのでご了承ください。
- この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。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。

株式会社 良品計画
〒170-8424 東京都豊島区東池袋4-26-3
お客様室電話：フリーダイヤル ☎ 0120-14-6404
平日 10:00～21:00
土・日・祝 10:00～18:00 製造元 セイコクロック株式会社

注意

- ❗ 強い衝撃を与えたり、投げつけたりしないでください。故障の原因になります。
- ⚠ 障害物の周囲や不安定な場所では使用しないでください。水平で安定した場所でご使用ください。倒れたり落ちたりすると、破損し、ケガをする恐れがあります。
- ⚠ 屋外で使用する場合には雨や水にかからないように注意してください。防水構造ではありません。故障の原因になります。
- ⚠ LEDライトをラジオやテレビなどの音響および映像機器の近くで点灯しますと、雑音が入ることがありますので、ご注意ください。雑音が入る時は、1m以上離してご使用ください。
- ⚠ LEDライトを赤外線リモコンを採用した機器（テレビやエアコンなど）の近くで点灯しますと、リモコンが誤作動することがあります。

製品の特徴

- 明るさ調整が可能なLEDライト（High/Low 2段階切替）
- USB micro B型入力/出力端子つき
 - ・USB端子に付属の「USBコード」を接続することで、内蔵の充電電池への充電が可能です。
 - ・USB端子から他のUSB端子を持った機器に接続した状態でLEDライトを使用することが可能です。
- ソーラー充電機能つき
 - ・本体のソーラーパネルを使い、太陽光で内蔵の充電電池へ充電することができます。
- ※本製品に使用されているソーラーパネルは屋外用です。屋内での光、一般の照明器具の光では充電できません。
- 携帯電話（スマートフォン含む）充電機能つき（USB micro B型端子）
 - ・本体のUSB micro B型端子に、付属の「USBコード」と「携帯電話充電用コネクター」を接続することで、内蔵の充電電池から携帯電話（スマートフォン含む）への充電が可能です。
- ※防水対応ではありません。屋外等でご使用の際には雨、水等がかからないようご注意ください。

製品仕様

- 【電源】
 - ①内蔵充電電池（ニッケル水素電池）、②USB充電、③ソーラーパネルでの充電
- 【電池寿命】
 - ライトの持続時間 High：約4時間 / Low：約30時間（内蔵の充電電池がフル充電の場合）
- 【入・出力端子】
 - USB micro B型入力／出力端子：内蔵充電電池の充電、携帯電話充電用
- 【定格出力】
 - DC5V 400mA
- 【定格入力】
 - DC5V 最大6V
- 【製品重量】
 - 約330g（付属品含む）
- 【使用温度範囲】
 - －10℃～＋50℃

ご使用前に付属品をご確認ください。

- ・取扱説明書(本書)*保証書付 1枚
- ・USBコード(USB micro B型プラグ) 1本
- ・USBアダプター
- (USB micro B型ソケットとUSB A型プラグ) 1個
- ・携帯電話充電用コネクター 2個
 - ・ au, FOMA/Softbank 3G用
 - ・ iPhone用
- ・ USBコード (USB micro B型プラグ)
- ・ USBアダプター (USB micro B型ソケットとUSB A型プラグ)
- ・ 充電コネクター(iPhone用)
- ・ 充電コネクター (au, FOMA/Softbank 3G用)

必ずお守りください。安全上のご注意

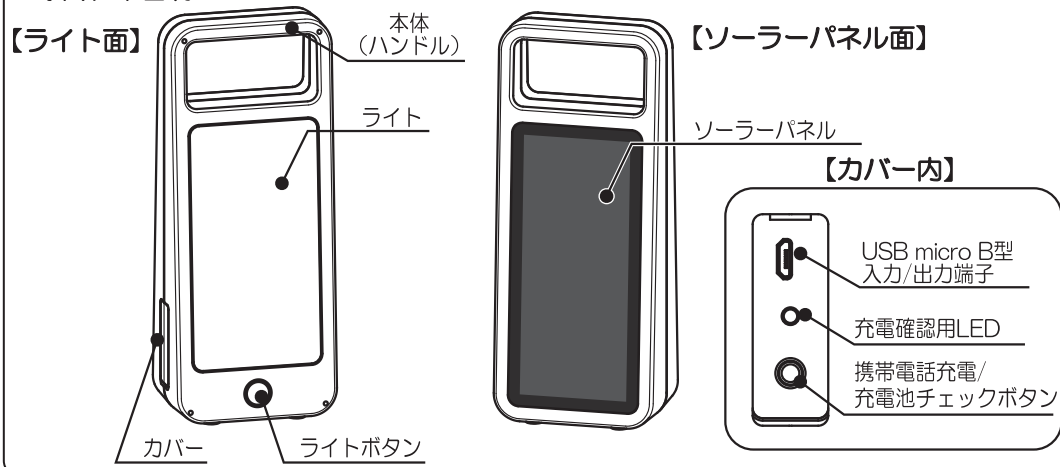
- 表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を次の表示で区分し説明しています。
- ⚠ 警告：取り扱いを誤った場合に重症を負うなどの重大な結果になる可能性が想定されることを示しています。
- ⚠ 注意：取り扱いを誤った場合に軽症を負う可能性や物的損害をこうむることが想定されることを示しています。
- ⚡ 禁止：禁止の行為であることを告げるものです。
- ❗ 強制：必ず守るべきこと(強制)を告げるものです。

警告

- ❗ 発煙、こげくさい臭いなどが発生した場合には、直ちにライトボタンを押して消灯してください。USBコードを使用してパソコン等の機器に接続している場合はUSBコードを抜いてください。そのまま使用を続けると火災や感電の原因となります。速やかに使用を中止し、お買い上げの販売店までご連絡ください。
- ⚡ 水につけたり水をかけたりしないでください。濡れた手でUSBコードを抜き差ししないでください。また、風呂場やシャワー室など、湿度が高い場所でのご使用はお止めください。ショート、感電の恐れがあります。
- ⚡ 修理や改造は行わないでください。発火したり、異常動作してケガをする恐れがあります。
- ⚡ 器具のすき間にピンや針などの金属等や、異物を差しこまないでください。本体が変形したり、故障の原因となります。また火災・感電の原因となります。
- ⚡ 防虫剤を直接つけたり、防虫剤のすぐそばで使用しないでください。防虫剤の種類によっては、変形、故障の原因になります。
- ⚡ 包装に使われているポリ袋は絶対にかぶらないでください。
- ⚡ 自動車内や暖房器具のそばなど、高温になる場所に放置しないでください。機器の変形・故障や内蔵充電電池の液漏れ・発熱・破裂の原因となります。また、ソーラーパネルが熱くなり、やけどの原因となることがあります。

各部の名称 ▶

■操作部名称



ご使用方法 ▶

■LEDライトを使う。

●ライトボタンを押すと点灯／消灯します。

ボタンを押すごとに点灯モードが切り替わります。
消灯時に1回ライトボタンを押す：Highモードで点灯 ▶ もう1回押す：Lowモードで点灯 ▶ さらに押す：消灯

※初めての使用や長時間使用しなかった場合には、必ず充電してからお使いください。
※充電池がなくなり、ライトが消灯するとカバー内の[充電確認用LED]が赤く点滅(6回)します。
充電池の残量が無くなっています。速やかに充電してください。

■内蔵の充電池をUSBで充電する。

- ① 「カバー」を開け、付属の「USBコード」のプラグを、カバー内のUSB端子に接続してください。もう一方のプラグを、お使いのUSB端子のついた機器に接続してください。
自動的に充電が開始されます。
・充電が開始されると、カバー内の[充電確認用LED]が赤く点灯します。
- ※ 接続する機器に合わせて付属の「USBアダプター」他、適切なアダプターをご使用ください。
- ② 充電が完了します。
・[充電確認用LED]が緑色で点灯すると、充電完了です。
- ③ 充電終了後は「USBコード」をはずして下さい。[充電確認用LED]が消灯します。
※USB経由で充電時間は約4～5時間です。(ライトを消した状態)
※ご使用の機器によってはUSBから充電できない場合があります。
※USBでライトを使用することができます。

■内蔵充電池の電池残量を確認する。

- ・「カバー」を開け、「携帯電話充電/充電池チェックボタン」を押してください。
- ・[充電確認用LED]が[赤]⇒[オレンジ]⇒[緑]の点灯を繰り返した後、電池残量によって下の図のように点灯(約3秒)もしくは点滅(赤 6回)します。



※ [充電確認用LED]が赤色で点滅(6回)した場合にはすみやかに充電をしてください。

※内蔵の充電池は性質上、長期間ご使用にならないと寿命が短くなったり、使用できなくなることがあります。
半年に1回程度充電してお使いください。
※内蔵の充電池は交換することはできません。

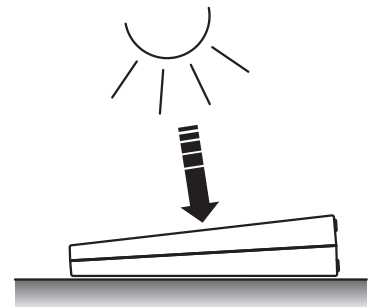
その他の機能について▶

■内蔵の充電池をソーラーパネルで充電する。

- ① ソーラーパネルを太陽の方向に向け、太陽光を当てます。
 - ・充電が開始されると[充電確認用LED]が初め3秒間は緑色に点灯し、その後、3秒間隔で点滅します。
 - ② 充電が完了します。
 - ・[充電確認用LED]が緑色に点灯します。
 - ・充電時間の目安：約6～12時間(晴天時の屋外、ライトを消した状態)
- ※充電時間は夏の晴天時の日中の明るさ(約100,000ルクス)を基準に算定しています。
ご使用の環境、日射量によって充電時間は長くなることがあります。

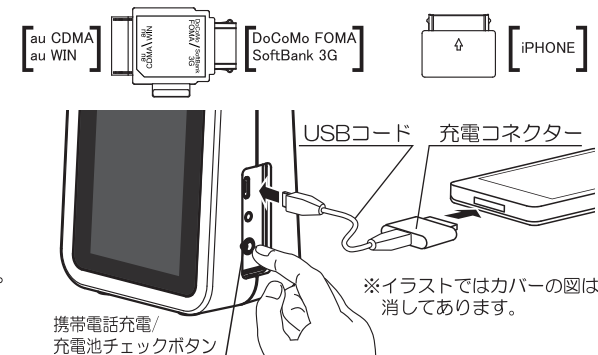
●効率よく充電するために。

- ・本製品に使用されるソーラーパネルは屋外用です。室内の光、一般的な照明器具では充電できません。晴天時の屋外、十分太陽光の当たる窓際等でご使用ください。
 - ・充電する際にはできるだけ太陽光に向けて直角になるよう設置してください。
- ※ソーラーパネルの一部分でも陰にかかった場合、充電できない場合があります。パネル全面が光にあたるよう、位置、角度を調整してください。
- ※すりガラスやUVカットガラス、フィルムを貼ったガラスなどを通した光では充電できない、充電に長時間かかる場合があります。
- ※長時間にわたって直射日光に当たると製品本体内部の温度が高くなり、正常に充電できなくなる場合があります。



■携帯電話(スマートフォン含む)へ充電する。

- ① お使いの携帯電話(スマートフォン含む)に適合する充電コネクターを選んでください。
- ② 携帯電話(スマートフォン含む)の電源を「OFF」にしてください。
- ③ 「カバー」を開け、付属の「USBコード」をUSB端子に接続し、「USBコード」のもう一端に「充電コネクター」を接続してください。
- ④ 携帯電話(スマートフォン含む)に「充電コネクター」を接続し、「携帯電話充電/充電池チェックボタン」を押してください。
 - ・[充電確認用LED]が[赤]⇒[オレンジ]⇒[緑]の点灯を繰り返し、充電を開始します。
 - ・充電中は[充電確認用LED]が電池残量によって[緑]、[オレンジ]、[赤]の点灯をします。
- ⑤ 充電が終了します。
 - ・内蔵の充電池の残量がなくなり、[充電確認用LED]が赤色で点滅(6回)した後消灯します。
- ⑥ 充電が終了しましたら「USBコード」をはずしてください。
 - ・内蔵の充電池がフル充電の場合、一般的なスマートフォンで約30%の充電が可能です。



<携帯電話(スマートフォン含む)への充電についてのご注意>

- ※ 携帯電話(スマートフォン含む)の電池が完全に放電しきった状態では充電が出来ない場合があります。
- ※ 携帯電話(スマートフォン含む)の電池残量が半分以上残っている場合、80%程度までしか充電できない場合があります。携帯電話(スマートフォン含む)の電池残量が50%以下になってから充電してください。
- ※ 携帯電話(スマートフォン含む)の充電池の状態によっては充電できない場合があります。
- ※ 万一、本製品の使用により、お使いの携帯電話(スマートフォン含む)の故障またはデータの破損、消失などの障害が生じた場合、当社では責任を負いかねます。