



お客様へ

- このたびは、弊社器具をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
- 本器具のご使用に際しては、本書に記載された安全上のご注意および使用方法等を遵守願います。本書に記載の内容を逸脱した本器具の使用に起因する損害に関しては、弊社は一切その責を負いません。
- この取扱説明書の末尾に保証書がついています。請求書や納品書など、お求め先の販売店と、購入日がわかる資料と一緒に大切に保管してください。

安全上のご注意





ケガや故障、火災などを防ぐために、ここで説明している注意事項を必ずお読みください。

	警告	この表示の注意事項を守らないと、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。
	注意	この表示の注意事項を守らないと、人が軽傷を負う可能性が想定される内容、および、物的損害の発生が想定される内容を示します。








次のマークは守っていただきたい内容を説明しています。

	禁止（してはいけないこと）を示します。		実行していただくことを示します。
--	---------------------	---	------------------







警告

-  **光源を直視しない。**
目を傷める原因となります。
-  **推奨充電器または「製品仕様」に記載している充電条件を満足する充電器以外で充電しない。**
発熱、発火の原因となります。
-  **小さい子供の手の届く場所で使用しない。**
器具を落としてケガをしたり、光源を直視したりなど、思わぬ事態によりケガや事故の原因となります。
-  **発煙や異臭、異音、異常な発熱など、異常を感じた場合は、すぐに電源を切り、使用を中止する。**
そのまま使い続けると、ケガ、やけど、発火の原因となります。お求め先の販売店へご連絡ください。

注意

-  **以下に示す場所で使用や保管しない。**
・直射日光など紫外線が当たる場所
・腐食性ガス、可燃性ガスが発生する場所
・油分の多い場所、油分が器具にかかる可能性のある場所
・熱器具の近くなど、周囲温度が高くなる場所
破損・故障による火災、やけど、ケガの原因となります。
器具の保管温度範囲は -10℃ ~ +50℃、使用温度範囲は -10℃ ~ +40℃、充電温度範囲は 0℃ ~ 40℃です（ただし、どの場合も結露しないこと）。
-  **水がかかる場所、湿気が多い場所、加湿器の近くや極端に粉塵の多い場所で使用や保管しない。**
故障、発煙、発火、感電の原因となります。
器具はIP52の防塵・防水性能がありますが、故意に、水がかかる場所での使用・保管をしないでください。また、防塵性能を超える場所での使用や保管をしないでください。
-  **以下に示す場所に器具の持ち手の底面マグネットを取りつけない。**
・段差がある場所など正しく器具を取り付けることができない場所
・取り付けた器具が振動したり揺れたりする場所
- 簡易的な壁など振動する場所
- ドアや窓などの可動物もしくは可動するもの、あるいは動くものが近く振動が伝わりやすい場所
- 窓やエアコンの吹き出し口の近くなど風が器具に当たる場所
・子供の手が届く場所
・人やモノにぶつかる場所
落下や破損・故障による火災、やけど、ケガの原因となります。
-  **器具にモノを載せたり、必要以上に器具に力をかけたり、モノにぶついたり落下させたりなどの衝撃を与えない。**
器具が故障し、ケガ、やけど、発火の原因となります。特に光源部は持ち手に比べて薄いので、扱いに注意してください。
-  **二重リング取付穴は、本器具の落下防止のためのストラップの装着以外には使用しない。**
二重リング取付穴の破損により器具が落下し、故障、ケガ、やけどの原因となります。
-  **二重リング取付穴にストラップを取り付けた場合、ストラップを持って器具を振り回さない。**
二重リング取付穴の破損により器具が落下し、故障、ケガ、やけどの原因となります。また、器具がモノや人に当たりケガ、事故、故障などの原因となります。
-  **ぬれた手で触らない。**
故障、感電の原因となります。


注意（つづき）

-  **器具のすき間にモノを差し込んだり、器具を分解しない。**
故障、感電の原因となります。
-  **充電しながら点灯させない。**
発熱、やけどの原因となります。
-  **発光面にモノをぶついたり、手で強く押ししたりしない。**
光源が破損し、故障、ケガの原因となります。
-  **点灯中や消灯直後に発光面に触れない。**
点灯中や消灯直後は器具の温度が上昇していることがあり、やけどの原因となります。
-  **アルカリ性、酸性、塩素系の洗剤、およびベンジンやシンナーなどの有機溶剤は使用しない。研磨剤やたわしを使用しない。**
器具の表面や各部品が腐食、損耗し、故障、発火の原因となります。お手入れの方法は、「お手入れ」を確認してください。
-  **推奨充電器または「製品仕様」に記載している充電条件を満足する充電器で充電しても、充電しない（充電表示部が点滅する、または点灯しない）、器具が非常に熱くなる、異臭や異音がするなどの異常があったらすぐに充電器を器具から外す。**
発熱、発火の原因となります。
「故障かな？と思ったら」を確認し、処置に従ってください。



■ 底面マグネットについて

本器具の持ち手の底面マグネットには磁力の強いマグネットが使用されています。以下の注意事項に留意してご使用ください。

警告

-  **心臓ペースメーカーなど、体内植込型電子機器を装着しているかたは、一定の距離をとって使用する。**
体内植込型電子機器の誤動作を誘発する可能性があります。詳細は体内植込型電子機器の説明書や医師へご確認ください。

注意

-  **携帯電話、パソコン、時計、キャッシュカードなどの磁気カード、磁気テープ等、磁力に影響されるものを近づけない。**
記憶内容の破壊や故障の原因になります。
-  **底面マグネット部分に他のマグネットを近づけない。**
マグネットが引き合い、外れなくなる可能性があります。

器具の廃棄について



Li-ion20

器具に内蔵されているリチウムイオン電池はリサイクル可能です。リサイクルへのご協力をお願いします。器具を廃棄する際は、お住まいの市町村のルールに従うか、処理が可能な廃棄業者に依頼してください。不明点がありましたら、お求め先の販売店または本書末尾に記載のお問い合わせ先へご連絡ください。器具のリチウムイオン電池は安全のため本体から取り外さず、そのまま廃棄してください。

ご使用前に

本体に破損がないことをご確認ください。破損があった場合は、お求め先の販売店へご連絡ください。必ず充電してから使用開始してください。充電の方法は「操作方法」をご確認ください。

■ リチウムイオン電池について

本器具にはリチウムイオン電池を内蔵しています。なお、リチウムイオン電池は交換できません。本器具は以下に示す推奨充電器で、充電確認をしています。

推奨充電器	メーカー	型番
	エレコム株式会社	MPA-ACC20BK
	株式会社オーム電機	MAV-AC12W-W

注意

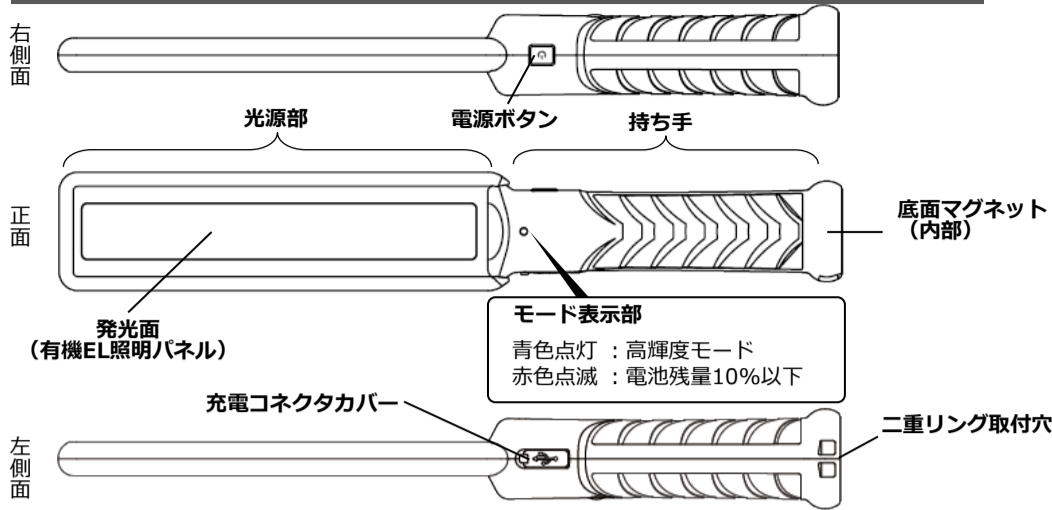
 **充電器の使用方法は、充電器の取扱説明書に従う。**

充電しても点灯時間が短い場合は、リチウムイオン電池の寿命と考えてください。リチウムイオン電池は、使用せず保管している場合も徐々に放電しています。保管が長期にわたる場合は、リチウムイオン電池の残存量がなくなり、電池の劣化が早まります。電池の劣化を防ぐため、器具を長期間使用しない場合は、満充電にしてから保管し、保管中は6か月ごとに満充電にしてください。

■ 防塵・防水性能について

本器具はIP52の防塵・防水性能を満たしています。この性能は、充電コネクタカバーが確実に装着されているときの性能です。「操作方法」の記載をよく読み、充電コネクタカバーを正しく装着して使用してください。防塵・防水性能に関わらず、器具に粉塵、水滴が付着した場合は、「お手入れ」の記載に従い、粉塵、水滴を取り除いて保管してください。充電コネクタカバーが外れた状態で粉塵や水滴が付着した場合は、使用を中止してください。器具内部でショートなどが発生し、発煙、発火の原因となります。

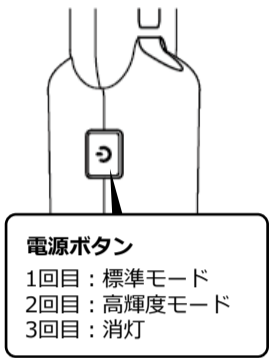
各部の名称



操作方法

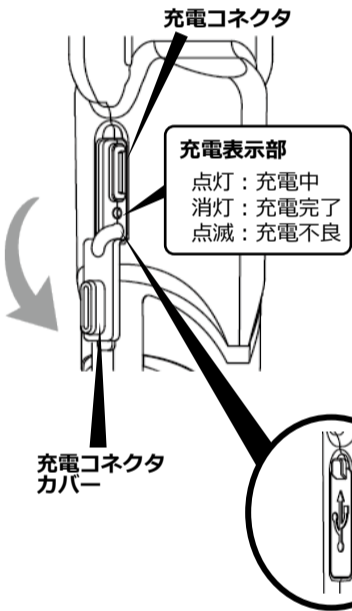
● 点灯/モード切替/消灯

- 電源ボタンを押すことにより、点灯、モード切替、消灯することができます。
 - 1回目: 標準モードで点灯
 - ⇒ 2回目: 高輝度モードで点灯 ⇒ 3回目: 消灯
- 高輝度モードは、標準モードに比べ1.6倍の明るさとなり、モード表示部が青色に点灯します。
- 高輝度モード点灯では電池の使用時間が標準モード点灯時より短くなります。
- 電池残量が10%以下になるとモード表示部が赤色に点滅します。



● 充電

- 充電コネクタカバーを外すと、内側に充電コネクタと充電表示部があります。充電コネクタに充電器を接続して充電します。充電器は、「リチウムイオン電池について」に示す推奨充電器か、「製品仕様」に示す充電条件を満足する充電器を使用してください。
- 充電中は充電表示部が緑色に点灯します。
- 充電が完了すると消灯します。
- 充電が完了したら、充電ケーブルを充電コネクタから外し、充電コネクタカバーを正しく取り付けてください。
- 充電不良の場合は「故障かな?と思ったら」の内容を確認してください。



⚠ 注意

- ❗ 充電コネクタカバーを取り付けたとき、充電コネクタカバーが浮いておらず、確実に取り付けてあることを確認する。コネクタカバーを確実に取り付けていないと、防塵・防水性能を保つことができません。

ピッタリ閉める

● 底面マグネットによる器具の固定

- 持ち手の底面マグネットに鉄板などに取りつけて使用することができます。

⚠ 注意

- ❗ 器具が鉄板などにしっかり固定され、落下・転倒しないことを確認してから手を離す。
- ❌ 器具やストラップにモノを引っかけない。器具が落下し、故障、破損、ケガの原因となります。

製品仕様

項目	仕様
製品名	カネカOLEDハンディライトmini
型番	KP40A-HN1
光源	カネカ有機EL照明パネル (色温度: 4000K/白色)
点灯モード	標準モード、高輝度モード(標準モード比輝度160%)
全光束(輝度)	標準モード: 46lm (7000cd/m ²)
連続使用時間	標準モード: 8時間、高輝度モード: 5時間
充電時間/充電可能回数	3時間/800回
充電条件	DC 5V / 2A / USB-Cコネクタ
使用温度/湿度範囲	-10℃ ~ +40℃/0~90%RH (結露なきこと)
充電温度範囲	0℃ ~ +40℃
保管温度/湿度範囲	-10℃ ~ +50℃/0~95%RH (結露なきこと)
保護等級	IP52
外形寸法	280×39×φ36mm
重量	175g

お手入れ

- ・お手入れは、電源を切り、器具全体が冷めてから行ってください。
- ・乾いた柔らかい布で拭いてください。それでも汚れが取れない場合は、水を含ませて硬く絞った柔らかい布で拭いてください。

⚠ 注意

- ❌ 水洗いをしない。
- ❌ アルカリ性、酸性、塩素系の洗剤、およびベンジンやシンナーなどの有機溶剤は使用しない。
- ❌ 研磨剤やたわしを使用しない。



故障かな?と思ったら

症状	原因	処置
暗くなった 色が変わった	有機EL照明は一般のLEDと同様、使用期間が長くなると徐々に輝度が低下します。また、発光色が変わることがあります。	・お買い換えを検討してください。
電源を入れても 点灯しない	電池残量がなくなっています。	・充電してください。
充電しない	正しい充電器を使用していません。	・正しい充電器を使用しているか確認してください。
	充電器が故障しています。充電ケーブルが破損しています。	・充電器の故障や充電ケーブルの破損がないか確認してください。
発光面に黒点(発光しないエリア)が発生した	黒点は有機EL照明の使用期間が長くなった場合に生じる変化の一つです。そのままご使用を続けても、問題ありません。	・黒点が大きくなり気になる場合は、お買い換えを検討してください。
充電表示部が 点滅する	正しい充電器を使用していません。または、充電器が故障しています。	・正しい充電器を使用してください。 ・「充電しない」の処置内容を確認してください。
	本器具が故障しています。	・お買い換えを検討してください。

保証とアフターサービス

- ・本器具の保証期間は、保証書に記載しています。
- ・本器具の保証の詳細、使い方、お手入れ、などのアフターサービスについては、お求め先の販売店へお問い合わせください。お求め先の販売店がわからない場合は、下に示すお問い合わせ先へお問い合わせください。
- ・本器具は、修理対応品ではありません。保証期間経過後に故障した時は、お買い換えをお願いいたします。

【お問い合わせ先】 カネカOLEDコールセンター フリーダイヤル 0120-887-224
営業時間 10時~18時(土日、祝日、当社休業日を除く)

保証書

弊社は、お求めいただいたカネカOLEDハンディライトmini(以下「本製品」といいます)について、以下のとおり製品保証いたします。保証期間内に本製品が故障した場合は、お求め先の販売店へご連絡ください。保証を受ける際は、本保証書と、販売店がお客様にお渡しするご購入日または納品日、および、お求め先が確認できる領収書、請求書または納品書が必要です。本保証書と一緒に大切に保管してください。

【保証内容】

以下に示す保証期間内に本製品が故障した場合は、保証規定にしたがって無料で本製品を交換いたします。

【保証期間】

ご購入日から1年間。ご購入日は、領収書、請求書または納品書で確認させていただきます。ただし、24時間連続点灯など一日20時間以上点灯させて使用する場合は、保証期間はご購入日から半年となります。

【保証規定】

- 取扱説明書の記載にしたがった正しいご使用状態で、弊社が定める保証期間内に故障した場合に限り、無料で本製品を交換いたします。
- 本製品は、改良のため、事前の通知なく仕様変更される場合がありますので、保証期間内でも、同等品との交換により対応となる場合があります。
- 交換対象品に貼り付けられたシール等の装飾品などにつきましては、弊社では一切の責任を負いかねます。必要な装飾品類は取り外した後に交換をご依頼ください。
- 次のような場合には、保証期間内であっても無料で交換は致しかねます。
 - お客様の使用上の誤り又は取り扱いが適正でないことによる故障、破損の場合。

- いことによる故障、破損の場合。
- 有機EL照明のご使用により生じる経時変化(輝度の低下や色の変化、黒点の発生など)。
- お客様による輸送、移動時の落下、衝撃による故障、破損の場合。
- 弊社の承認なく施された装飾、修理や改造による故障、破損の場合。
- 故障した製品をご提出いただけない場合。
- 火災、塩害、ガス害、地震、落雷、および風水害、その他天災地変、あるいは異常電圧などの外的要因に起因する故障、破損の場合。
- 日本国外で使用された場合。

This warranty is valid only in Japan.

【保証責任者および保証履行者】

株式会社カネカ OLED事業開発プロジェクト
〒107-6028 東京都港区赤坂1-12-32 (アーク森ビル)
URL : <https://www.kanekoled.jp/>
e-mail : oled-market@kaneka.co.jp

※本保証書による保証の他に、販売者はお客様に対して法律上及び契約上の責任を負っており、本保証書の発行は、こうした代理店の責任を軽減、または免除するものではありません。

*お買上げ年月日	年 月 日
保証期間	お買上げ日より1年間
*販売店	

*印欄への記入と販売店名印のない場合は無効となります。なお、お買上げ日または納品日、および、販売店が確認できる領収書、請求書または納品書を、*印欄への記入の代わりとして扱うことができます。領収書、請求書または納品書は本保証書と一緒に大切に保管してください。

株式会社カネカ

OLED事業開発プロジェクト カネカ有機EL照明 カネカOLEDハンディライトmini
〒107-6028 東京都港区赤坂1-12-32 (アーク森ビル) Document No. OBL-4500-002/001
URL : <https://www.kanekoled.jp> 2025年3月 第1版