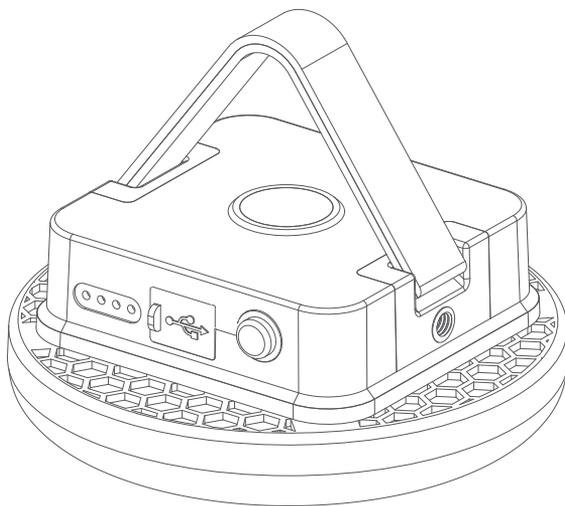




# LEDランタン

## <リモコン機能付タイプ>

### 取扱説明書



※この取扱説明書では、本製品の使用に関する注意事項、製品規制について記述しています。

よくお読みの上、正しく安全にお使いください。

※製品改良のため、仕様・外観は予告なしに変更になる場合があります。

※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。

#### 製品に関するお問い合わせ

**eccs@mitsukin.info**

※ご返信にはお時間をいただく場合がございます。

弊社休業日(土日祝日・年末年始・夏季休業・会社都合による休日など)は、**翌営業日より順次**ご対応いたします。  
ご不便をおかけいたしますが、何卒ご理解とご協力をお願い申し上げます。

※お問い合わせの際は、**購入履歴より注文番号をご確認の上、ご連絡**いただけますようお願い致します。

ここをタップ



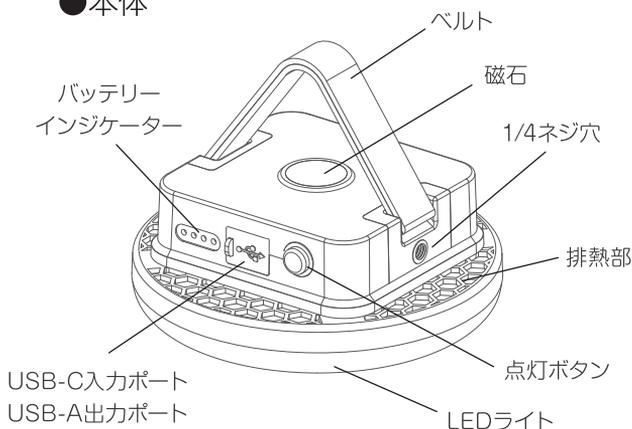
LINEで  
マニュアルを  
チェック

## 目 次

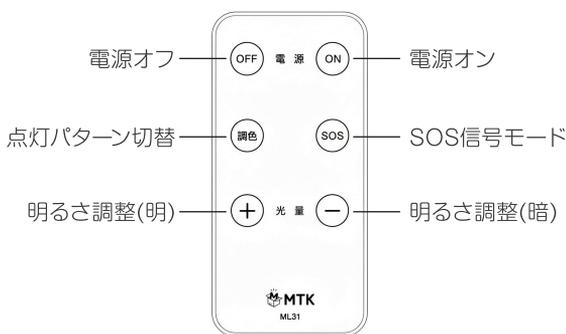
セット内容／各部名称	2P
製品仕様	2P
本製品の廃棄について	2P
安全にご使用いただくために	3P
使用方法:充電	4P
使用方法:本体操作	4P
使用方法:リモコン操作	5P
リモコンの電池交換	5P
使用方法:金属製固定プレート	6P
お困りのときは	7P
保証について	8P

# セット内容 / 各部名称

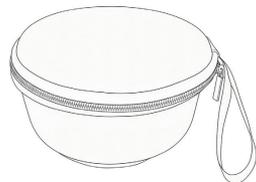
## ●本体



## ●リモコン※2



## ●ハードケース



## ●金属製固定プレート※1

約5×3.8cm  
裏面：両面テープ付



## ●三脚用延長ネジ



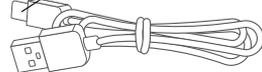
※スタンドネジの長さが足りない場合、延長ネジを使用してください。

## ●カラビナ



## ●USB充電ケーブル 約50cm

本体接続側 (USB-C)



※1：リニューアルに伴う商品入れ替えのため、「金属製固定プレート」は同梱されていない場合がございます。  
※2：リニューアルに伴う商品入れ替えのため、「リモコン」のデザインが異なる場合がございますが、ボタンの配置は変わりません。

# 製品仕様

商品名	LEDランタン<リモコン機能付タイプ>
型番	ML31
本体サイズ	約:直径120×52mm
本体重量	約:346g
点灯モード	昼光色／電球色／昼白色／(リモコン操作のみ)SOS信号
明るさ	最大約1600ルーメン
使用時間	約6～200時間 ※使用モードや使用環境などにより変動します
バッテリー容量	3.7V／8100mAh(リチウムイオン電池)
入力	USB-C 最大5V/2A(付属のUSB-A to USB-Cのケーブルをご使用ください)
出力	USB-A 最大5V/1A
充電時間	約5時間
リモコン	有効範囲最大:約10m/技適番号:219-229243

# 本製品の廃棄について



## 充電式電池リサイクルにご協力をお願いいたします。

本製品はリサイクル可能な充電電池を内蔵しています。  
本製品を廃棄するときは、各自治体の取り決めに従って廃棄してください。  
また、充電電池の取り外し等の分解をお客様自身では絶対に行わないでください。

## 安全にご使用いただくために

本製品を安全にご使用いただくため、こちらをよくお読みください。また、内容を十分にご理解いただいたうえで、ご使用を開始してください。お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られる場所に保管してください。

## 免責事項

- 火災、地震、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他異常な条件下での使用による損害に関して、弊社は一切責任を負いません。
- 接続機器との組み合わせによる誤作動などから生じた損害に関して、弊社は一切責任を負いません。
- 正しく使用されない場合に生じた事故等について、弊社での責任は負いかねます。
- ご使用中においてのお客様の過失による故障、破損、改造等はサポート保証の対象外となります。
- 本製品をご利用において生じる物品の破損は、保証の対象外となります。
- 本製品は日本販売向けの商品となります。海外でのご利用はサポート保証の対象外となりますのでご了承ください。
- 保証について、詳しくは8ページをご確認ください。
- 仕様は改善のため予告無く変更する場合があります。

## 注意事項

- 点灯状態のLEDを直視しないでください。目に強い刺激となります。
- 故意に濡らさないでください。火災や感電、故障の原因となります。
- 分解や改造をしないでください。火災や感電の原因となります。
- ペースメーカーなど体内に機器を装着されている方、ならびに装着されている方に対して磁石を近づけないでください。誤作動または正常な動作を損なうことがあります。医療器装置者へ重篤な危険を招く恐れがありますのでご注意ください。
- 磁石を磁気テープ、プリペイドカード、切符、電子時計、ブラウン管、クレジットカード、ATMカード等に近づけると、磁気記録が破壊されたり、磁化されるなど使用できなくなることがあります。近づけないでください。
- 破損や故障など、異常な状態のまま使用しないでください。発煙、異音、異臭などが発生した場合は直ちに使用を中止してください。火災や感電の原因となります。
- 異常に高温になる場所や水場の近くなど、高温、高湿度の場所で使用ならびに保管しないでください。ダッシュボードの上など直射日光の当たる場所や、熱器具の近くは特に高温になります。放置すると火災の原因となったり、変形や故障の原因となります。
- 本製品の充電時、他の機器への給電(充電)を同時に行わないでください。過負荷による発熱や故障の原因となります。
- 本製品は点灯時に熱を持ちます。熱がこもるような環境、布団などでおおった状態で使わないでください。熱によって変形したり、火災の原因となることがあります。
- 乳幼児の手の届かないところで使用、保管してください。思いもよらないけがの原因となることがあります。
- 付属の充電ケーブル以外で充電しないでください。故障の原因となることがあります。
- もれた液にさわらないでください。本製品内部からもれた液体が目に入ったときは、こすらずきれいな水で洗った後、直ちに医師の診察を受けてください。また、皮膚や衣類に付着したときは、すぐにきれいな水で洗い流してください。目や皮膚に障害を起こす原因となります。
- 吊り下げや磁石での設置時はしっかりと固定できているか確認してください。安定していない設置は不意な落下による破損やけがの原因となります。
- 定格数値を超えた電圧・電流で充電しないでください。
- **3か月に一度、点検および充電してください。完全放電すると充電ができなくなる場合があります。**

## お手入れ方法

- 汚れがついたときは、柔らかい布やティッシュペーパーなどで、きれいに拭き取ってください。
- アルコール、シンナー、ベンジンなどは使わないでください。変質したり、塗装をいためたりすることがあります。
- 殺虫剤のような揮発性のものをかけたり、ゴムやビニール製品に長時間接触させると、変質したり、塗装をいためたりすることがあります。

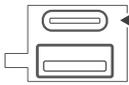
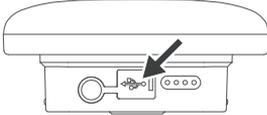
## 使用方法:充電



本製品がお手元に届いた時点でバッテリー残量は十分ではありません。最初に付属のUSB充電ケーブルを使用してフル充電してください。また充電中は充電のみとし、その他の機能(ランタン、出力)を同時に使用しないでください。

### ▶入力(本体充電)の仕方

①本体側面の充電ポートのふたを開きます。



②USB-C入力ポートに付属のUSB充電ケーブルを接続します。

③USB充電ケーブルの反対側を市販品のACアダプターなどに接続し充電します。



5V/2Aの  
アダプター



※充電したまま長く放置すると、思わぬ事故につながる可能性があります。

### ▶出力(外部給電)の仕方

本製品は最大5V / 1Aの出力が可能です。本体USB-Aポートに、接続したい機器のUSB-Aケーブルを使用して接続してください。

### ▶バッテリーインジケータについて



バッテリー減少: 1~3個消灯



ローバッテリー: 1個のみ点灯



充電中: 点滅



満充電: 全点灯

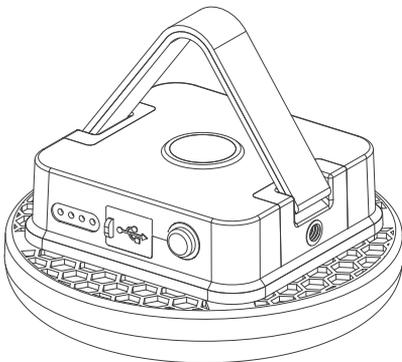


※満充電後、インジケータが4つ点灯したら充電を中止し電源から取り外してください。

## 使用方法:本体操作



ランタンを使用しながら、同時に充電を行わないでください。



### 明るさ自動記憶機能

電源オフする直前の点灯モードと調光(明るさ)を自動的に記憶します。

### ▶本体の点灯ボタンによる操作

#### ●点灯

本体側面の点灯ボタンを押すことで点灯します。

#### ●調色→消灯→点灯

点灯ボタンでLEDの色変更及び消灯を行います。



#### ●無段階調光

点灯ボタンの**長押し**で明るさを調整します。



※バッテリーの特性上、バッテリー残量が少なくなると出力が落ちます。最大の明るさで暗さを感じたら、充電を行ってください。

# 使用方法:リモコン操作

ご使用前に、リモコンのバッテリー保護シールを抜いてください。  
(※リモコン1つにつき、コントロールできるランタンは1台)

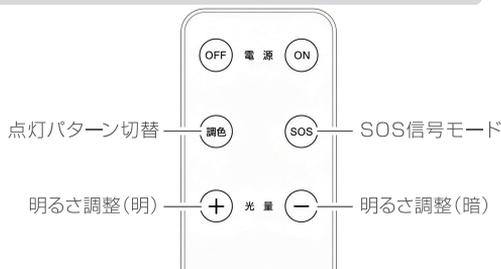
## ▶点灯/消灯させる



### ●電源ボタンで点灯/消灯させる

リモコンの電源オンボタンを押すことでライトを点灯させることができます。消灯する際は、オフボタンを押してください。

## ▶調色/調光する



### ●調色(昼光色、電球色、昼白色)

調色ボタンを押すことで、点灯パターンを変更することができます。

### ●SOS信号モード

SOSボタンを押すことで、SOS信号パターンの点灯を行います。

### ●光量

明るさ調整ボタンを押すことで明るさの調整を行うことができます。

## ▶本体とリモコンのペアリング操作手順



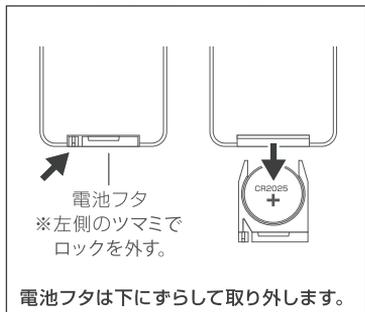
- ①ランタンの点灯ボタンを押したまま、リモコンのOFFボタンを1回押してください。
- ②本体のインジケータが一瞬点滅したら、ペアリング完了です。

※「SOS信号モード」は、リモコン操作でのみ利用できます。本体を直接操作する方法では、「SOS信号モード」に切り替えることはできません。

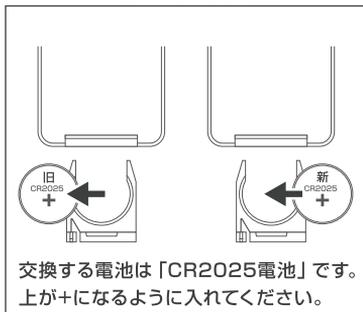
※リニューアルに伴う商品入れ替えのため、「リモコン」のデザインが異なる場合がございますが、ボタンの配置は変わっておりません。安心してご使用ください。

# リモコンの電池交換

## ①リモコン裏面の電池フタを開ける



## ②古いボタン電池を取り出し交換する



## ③フタを閉めて完了

フタは必ず閉めて使用してください。

### ⚠ 注意

- 電池の種類を間違えないよう気を付けてください。
- 電池がきつくはまっている場合がありますが仕様です。
- 出荷時にテスト用の電池を内蔵しています。

# 使用方法:金属製固定プレート

※リニューアルに伴う商品入れ替えのため、  
「金属製固定プレート」は同梱されていない場合がございます。



使用例:木製テーブルの裏側に使用することで足元を照らせます!

## ■ 貼り付け前の注意

- 貼り付けできる場所は、平らで硬い面(フラット面)に限ります。
- 貼り付け面のホコリ・水分・油分をしっかりと拭き取り、よく乾かしてください。
- ※布・凹凸面・油汚れが残る面・特殊コーティング材などは、十分に接着できない場合があります。

## ■ 貼り付け手順

- 1.貼り付け位置を決める。(貼り直しはできません)
- 2.プレート裏面の両面テープの剥離紙をはがす。
- 3.位置を合わせて貼り付け、手で強く押さえて30秒以上圧着してください。
- 4.その後、できれば24時間は強い荷重をかけずに固定してください。(接着が安定します)
- 5.固定できたのを確認後、プレート表面の青い保護フィルムをはがし、ランタンを設置してください。

## ■ 落下防止についてのお願い(重要)

- 長期間貼り付けたまま使用すると、環境(温度・湿気・直射日光等)により両面テープが劣化し、脱落する可能性があります。
  - 長期間貼り付けたままご使用になる際は、お客様ご自身で別途セーフティコードなどの補助具をご用意いただき、併用することをおすすめします。
- これは、万が一の落下による事故や破損を防ぐための重要な対策です。ご協力をお願いいたします。

## 【貼り付け時のご注意】

「金属製固定プレート」の固定には強力な両面テープを使用しております。  
そのため、剥がす際に貼り付け跡が残る、あるいは貼り付け箇所(塗装など)が剥がれる恐れがございます。  
ご使用の際は、貼り付ける場所(素材や塗装)に十分ご注意ください。

## お困りのときは

誤った使用方法などにより下記のような症状が起こり、故障と思われることがあります。解決しない場合は、サポートセンターへお問い合わせください。

**⚠️ お客様で自身で修理、改造することは絶対にしないでください。**

こんなとき	ご確認いただきたいこと／処置
ランタンが暗く感じる	本体のバッテリー残量が少ない可能性があります。バッテリーの特性上、残量が少ない時や寒い場合に出力が低下することがあります。充電、または消灯し点灯し直してください。
ランタンが突然消灯した	本体のバッテリー残量がなくなった可能性があります。本体を充電してください。または、ランタンが高温になったことによりバッテリー保護が作動した可能性があります。消灯して本体の温度が下がるまで放置し、風通しの良い場所でご使用ください。
リモコンが反応しない	まず電池が正常にセットされているかご確認ください。それでも反応が悪い場合は、5ページの「 <b>本体とリモコンのペアリング操作手順</b> 」または「 <b>リモコンの電池交換</b> 」をお試しください。
充電が出来ない (付属の充電ケーブルを使用している)	<b>1. ケーブルと電源について</b> ・使用ケーブル: 付属のUSB-A to USB-Cケーブルをご使用ください。 ・電源アダプター: ACアダプター(充電器)は付属していません。入力5V/2Aに対応した市販のUSBアダプターを別途ご用意ください。 <b>2. ご利用いただけないケーブル</b> USB-C to USB-Cケーブルはご利用いただけません。(必ず付属のUSB-A to USB-Cケーブルをご使用ください。) <b>3. 充電が開始されない場合</b> 充電ができない、またはランプが点灯しない場合は、ご使用のアダプターと製品との相性が原因である可能性がございます。恐れ入りますが、別の5V/2A対応アダプターに替えて再度充電をお試しください。
雨の日でも使えますか?	本製品は防水・防塵仕様で、小雨程度であれば短時間のご使用が可能です。ただし、強い雨の中での長時間のご使用や、水がかかり続ける環境、浸水するおそれのある場所では使用しないでください。また、充電ポートのキャップなどは、必ずしっかりと閉めた状態でご使用ください。

## 保証の対象

- 製品の不具合・出荷・輸送中の製品破損
- 不適切な取り扱いがない事(お客様の誤った操作・破損がない)

## ご対応の流れ

- ① 購入履歴より、注文番号を確認の上、販売店舗までご相談ください。
- ② ご相談内容に合わせ、使用状態の確認をいたします。
- ③ ②で製品不具合の判断ができない場合、返送(着払い)をお願いする場合がございます。
- ④ 状態に合わせ、製品一式または付属品の交換をいたします。



保証の対象外

### <製品不具合と断定できない場合>

- 取扱説明書以外の使用方法で、不具合が生じた場合
- 事前に相談がなく、製品が返送された場合
- 譲渡、転売、中古品により購入し、不具合が生じた場合  
※オークション・フリマアプリの購入等を含む

上記理由による、保証は対応いたしかねます。

## お問い合わせはこちら

メールでお問い合わせ



お問い合わせの際は、  
**必ず注文番号をご記入**ください。

QRコードが読み取れない場合はこちら

[eccs@mitsukin.info](mailto:eccs@mitsukin.info)

※返信にお時間をいただく場合がございます。あらかじめご了承ください。

販売元

三金商事株式会社

〒870-0048

大分県大分市碩田町3-1-35

<https://www.mitsukin.info/>



取扱説明書は  
MTKブランド公式LINEから  
いつでも確認できます



ここをタップで  
簡単お友だち登録!

さらに!

新規お友だち登録で  
次回お買い物に使える

**クーポン**  
**プレゼント実施中!!**