

取扱説明書



充電式LEDワークライト 18V (本体のみ)

注文コード:46616728

MOKWL-18.0Li

このたびは、充電式 LED ワークライト 18V (本体のみ) MOKWL-18.0Li をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。使用をされる前に必ずこの取扱説明書をよくお読みいただき、本製品の性能を充分にご理解をされたうえで、適切な取扱いと保守をして頂きますようお願い申し上げます。



※充電器、バッテリーパックは別売りです。

身の安全を守るため、使用前に必ず本取扱説明書をよく読み、充分にご理解されたうえで使用してください。
今後の参照のため、本取扱説明書はお手元に大切に保管してください。

お使いになる前に

【安全にお使いいただくために】

- 本取扱説明書を最後までお読みいただき、本製品の性能を充分にご理解してください。また、本取扱説明書の指示に従い適切な取扱いと保守をしていただきますようお願い申し上げます。本取扱説明書に記載する指示に従わない場合、感電・火災または人身事故につながる可能性があります。
- 本製品は、安全に責任を負う人の監視又は指示がない限り、補助を必要とする人（子供を含む）の単独での使用、及び取扱いに不慣れな人や、正しい操作のできない人の使用はしないでください。今後の参照のため、本取扱説明書はお手元に大切に保管してください。
- 本製品を正しく安全にお使いいただき、ご自身や周囲に危険が及ぶ可能性を防止するために、下記の安全に関する重要な内容を必ずお守りください。



危険

この表示を無視して誤った取扱いをすると、死亡または重症を負う可能性が切迫して想定される内容をしめています。

- 指定のバッテリーパック（別売り）以外は使用しないでください。改造したバッテリーパック（別売り）は、製品の性能と安全性を損なうおそれがあり、けがや故障、発煙、発火などの危険があります。
- バッテリーパック（別売り）は加熱しないでください。
- バッテリーパック（別売り）に穴をあける、衝撃を与える、分解・改造するなどの行為はおやめください。
- バッテリーパック（別売り）の端子部を金属などと接触させないでください。
- バッテリーパック（別売り）を高温（炎天下や火のそば）の場所で充電、使用、および保管しないでください。
- バッテリーパック（別売り）は指定以外の充電器（別売り）で充電しないでください。電池の液漏れ、発熱、破裂のおそれがあります。



警告

この表示内容を見逃して誤った使い方をした場合は、
死亡や重症などの重大な障害に結びつく可能性があります。

A. 作業環境に関する安全事項

1. 高温になる場所やホコリの多いところでは使用しないでください。感電や火災のおそれがあります。
2. 燃えやすい物や引火しやすい物、可燃性ガスなどがある場所には絶対に設置、および付近で使用しないでください。思わぬ事故につながるおそれがあります。
3. 周囲の温度が 5℃以下、または 40℃以上の場所では充電しないでください。
バッテリーパック（別売り）は、換気の良い場所で充電してください。段ボールなどの紙類、ソファなどの布類、カーペット、ビニール、畳などの上、ほこりの多い場所では充電しないでください。また、充電中に布などで覆う行為もおやめください。
破損や火災のおそれがあります。

B. 電気に関する安全事項

1. 充電器（別売り）は定格表示してある電源で使用してください。直流電源やエンジン発電機での使用は、火災のおそれがありますので、絶対におやめください。
2. 雨の中や湿気の多い場所にさらさないでください。また、感電のおそれがありますので、濡れた手で電源プラグに触れないでください。
3. 充電器（別売り）のコードを乱暴に扱わないでください。コードを持って充電器（別売り）を運んだり、コードを引っ張ってコンセントから抜かないでください。
コードを熱、油、角のついたところ、または動くものから離してください。コードが損傷することがないように注意してください。
損傷したコード、絡まったコードの使用は、感電の危険が増大します。
4. 屋外で充電する場合は、屋外の使用に適したキャブタイヤコード、またはキャブタイヤケーブルの延長コードを使用してください。

C. ご使用に関する安全事項

1. 小さなお子様の手が届かない場所に収納し、必ず大人の方が常に管理できる状況で使用してください。
2. 充電式 LED ワークライトおよび充電器（別売り）を、誤って落としたりぶつけた場合は、破損や亀裂、変形がないことを必ず確認してください。
3. 使用中に機械の調子が悪かったり、異常音がする場合は、直ちに使用を中止してください。
4. 使用中または使用直後のライトおよびその周辺は非常に高温ですので、触れないでください。
5. 点灯中のライトを直視しないでください。思わぬ事故につながるおそれがあります。
6. 充電式 LED ワークライトを移動や保管する際は、本体からバッテリーパック（別売り）を取り外してください。
7. 充電器（別売り）は充電以外の用途に使用しないでください。
また、充電中に異常発熱などの異常に気が付いた場合は、直ちに電源プラグを抜いて充電を中止してください。
8. バッテリーパック（別売り）の液は目に入った場合、直ちにきれいな水で十分洗い、医師の治療を受けてください。
9. 使用時間が極端に短くなったバッテリーパック（別売り）は使用しないでください。
10. 使用済みのバッテリーパック（別売り）は一般家庭ごみとして棄てないでください。発火や発煙のおそれがあります。

D. 手入れに関する安全事項

1. LED ライトを個別に交換することはできません。
2. プラスチックレンズ部が汚れたときは、乾いた柔らかい布で拭き取ってください。洗剤や薬品は絶対に使用しないでください。
3. 充電器（別売り）のコードは定期的に点検し、損傷している場合は、お問合せください。
4. 延長コードを使用する際は定期的に点検し、損傷している場合は交換してください。

E. 整備に関する安全事項

1. 使用前に損傷した箇所がないか十分に点検し、正常に作動するか、また本来の機能を発揮するか確認してください。
2. 電源プラグやコードが損傷した充電器（別売り）や、何らかの損傷を受けた充電器（別売り）は使用しないでください。
3. 本製品の分解や改造、修理は、絶対に行わないでください。

【各部の名称】



※充電器、バッテリーパックは別売りです。

【仕様・付属品】

■仕様

● 本体

- ・ 電圧：DC18V
- ・ 光束：ヘッド部ライト 200 ルーメン、側面ライト 200 ルーメン、点滅ライト 30 ルーメン
- ・ 光源：ヘッド部ライト SMD2.5W × 1 個
側面ライト SMD0.3W × 10 個
点滅ライト SMD0.2W × 12 個
- ・ 色温度：ヘッド部：5500~6500K
側面部：5500~6500K、点滅：3000K
- ・ 配光角度：ヘッド部：80°、側面部：170°
- ・ 演色指数：ヘッド部：80Ra、
側面部：80Ra、点滅：60Ra
- ・ 本体寸法（長さ×高さ×幅）：
81 × 98 × 89（ベルトバックル装着時）
- ・ 質量：0.26kg

● バッテリーパック：MOKBP-2.0Li（別売り）

- ・ 電圧：DC18V
- ・ 電池：リチウムイオン電池
- ・ 容量：2,000mAh
- ・ 質量：371g

● 充電器：MOKBC-18.0Li（別売り）

- ・ 電源：AC100V 50/60Hz
- ・ 定格出力電圧：DC20V、2.3A
- ・ 標準充電時間：約 60 分
- ・ 質量：384g

※ 気温が 0℃未満の場合、機能が低下する可能性があります。

※ 照射対象によっては、実物と色味が異なって見える場合があります。

【バッテリーパック・充電器について】※別売り



危険

この表示を無視して誤った取扱いをすると、死亡または重症を負う可能性が切迫して想定される内容をしめています。

- 指定のバッテリーパック（別売り）以外は使用しないでください。改造したバッテリーパック（別売り）は、製品の性能と安全性を損なうおそれがあり、けがや、故障、発煙、発火などの危険があります。
- バッテリーパック（別売り）は指定以外の充電器（別売り）で充電しないでください。電池の液漏れ、発熱、破裂のおそれがあります。



警告

この表示内容を無視して誤った使い方をした場合は、死亡や重症などの重大な障害に結びつく可能性があります。

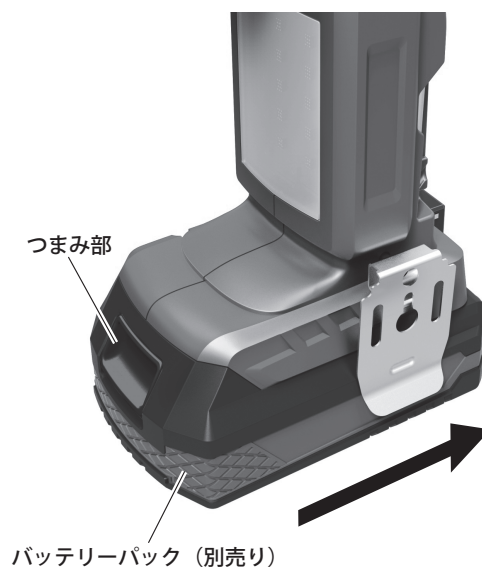
1. 周囲の温度が 5℃以下、または 40℃以上の場所では充電しないでください。
バッテリーパック（別売り）は、換気の良い場所で充電してください。段ボールなどの紙類、ソファなどの布類、カーペット、ビニール、畳などの上、ほこりの多い場所では充電しないでください。また、充電中に布などで覆う行為もおやめください。
破損や火災のおそれがあります。
2. 充電器（別売り）のコードを乱暴に扱わないでください。コード持って充電器（別売り）を運んだり、コードを引っ張ってコンセントから抜かないでください。
コードを熱、油、角のとがったところ、または動くものから離してください。コードが損傷することがないように注意してください。
損傷したコード、絡まったコードの使用は、感電の危険が増大します。
3. 屋外で充電する場合は、屋外の使用に適したキャブタイヤコード、またはキャブタイヤケーブルの延長コードを使用してください。
4. 充電器（別売り）は充電以外の用途に使用しないでください。
また、充電中に異常発熱などの異常に気が付いた場合は、直ちに電源プラグを抜いて充電を中止してください。
5. バッテリーパック（別売り）の液が目に入った場合、直ちにきれいな水で十分洗い、医師の治療を受けてください。
6. 使用時間が極端に短くなったバッテリーパック（別売り）は使用しないでください。
7. 使用済みのバッテリーパック（別売り）は一般家庭ごみとして棄てないでください。発火や発煙のおそれがあります。
8. 本製品に使用する蓄電池はリサイクル可能な貴重な資源ですので廃棄の際は、下記の当社商品問合わせ窓口までご連絡ください。

(株) MonotaRO 商品問合わせ窓口：0120-443-509

■ バッテリーパック（別売り）の取り付け・取り外し

● 取り付け

1. バッテリーパック（別売り）上部の突出部と、本体下部の溝とを合わせて、平行にスライドします。
2. バッテリーパック（別売り）のつまみ部を下に引きます。
3. つまみ部を下に引いたまま、本体をクランプが見えなくなるまでスライドします。



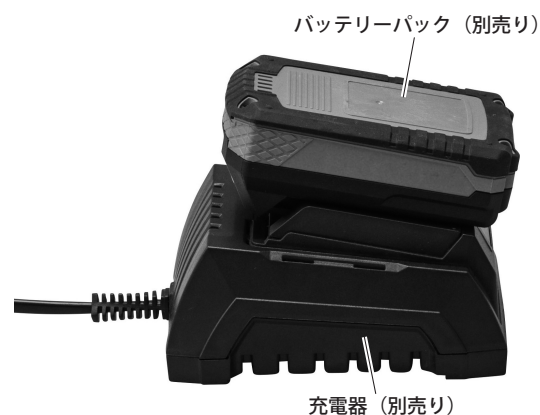
● 取り外し

バッテリーパック（別売り）のつまみ部を下に引いたまま、本体を取り付け方向と逆方向にスライドします。

- ※ バッテリーパック（別売り）を取り付け、取り外す際は、取り付け本体とバッテリーパック（別売り）をしっかりと保持してください。
- ※ バッテリーパック（別売り）を取り付ける際は、クランプが見えなくなるまで、しっかりと取り付けてください。
- ※ バッテリーパック（別売り）を取り付ける際は、無理に取り付けしないでください。

■ 充電方法

1. 充電器（別売り）の電源プラグを AC100V の電源にしっかりとさし込みます。
緑色の充電ライトが点灯します。
2. 充電器（別売り）のガイドに合わせてバッテリーパック（別売り）を充電器（別売り）にさし込み、緑色から赤色へと充電ライトの色が変わります。
3. 充電が完了すると、充電ライトが緑色に変わります。
4. 充電後、バッテリーパック（別売り）を充電器（別売り）から取り外し、充電器（別売り）の電源プラグを抜きます。



- ※ 充電時間は、充電時の温度や、バッテリーパック（別売り）の状態などにより異なることがあります。
- ※ 充電完了後は、必ず充電器（別売り）からバッテリーパック（別売り）を取り外してください。

■バッテリーパック（別売り）について

●電池残量の表示

- ・バッテリーパックの残量確認ボタンを押すと、表示ランプが点灯し、残量確認ができます。



表示ランプ		残量
点灯	消灯	
■ ■ ■ ■ ■		70%~100%
■ ■ ■	■	35%~70%
■	■ ■	0%~35%

※ 使用状況や周囲の温度により、表示が実際の残量と異なる場合があります。

●バッテリー保護システム

- ・本製品は、安全にお使いいただくために、電池保護システムを搭載しています。このシステムは、電池が長持ちするように、自動でモーターへの出力を遮断するもので、作業中に以下のいずれかの状態になった際に自動的に停止します。

名称	状態	対処
過負荷保護	異常に高い電流が、本体または電池に流れるとき	作業を一時停止する。
加熱保護	異常な過熱状態のとき	本体・バッテリーパック（別売り）を冷ます。
過放電保護	電池残量が十分でないとき	バッテリーパック（別売り）を本体から取り外す。

【操作方法】

■LED ライトを点灯 / 消灯する

1. 電源ボタンを押して、LED ライトを点灯する
2. 角度アジャスターで照射角度を調節する
3. もう一度電源ボタンを押して、LED ライトを消灯する

■モード（明るさ）を切り替える

1. 電源ボタンを押して、LED ライトを点灯する
2. 電源ボタンを長く押して、モード（明るさ）を切り替える

※ ヘッド部ライト、側面ライト、点滅ライトの3段階です。

【保守と点検】



危険

この表示を無視して誤った取扱いをすると、死亡または重症を負う可能性が切迫して想定される内容をしめています。

- 保守、点検などのお手入れの前には、必ずバッテリーパック（別売り）を取り外してから作業してください。
けがや事故につながるおそれがあります。
- 各部取付ネジの点検
 - ・ 本体各部に取り付けられているネジなどがゆるんでいないか確認し、ゆるんでいた場合は締め直してください。
- 使用後の手入れ
 - ・ 乾いた布などで、汚れをふき取ってください。
 - ・ ガソリン、シンナー、石油類での清掃は本体を傷めますので、絶対にしないでください。
 - ・ 水洗いは絶対にしないでください。
- 作業後の保管
 - ・ 高温にならない乾燥した場所で保管してください。
 - ・ 子供の手の届く範囲や落下する可能性がある場所では保管しないでください。
 - ・ バッテリーパック（別売り）を保管する際は、金属物に接触させないようにしてください。
 - ・ バッテリーパック（別売り）を長時間保管する際は、下記のことに注意してください。
 - ①高温な場所で長期保管はしないこと
 - ②熱源の近くや直射日光の当たる場所で保管しないこと
 - ③結露するような温度変化が大きい場所で保管しないこと
 - ④湿度が高い場所で保管しないこと
 - ⑤液体を付着させないこと
 - ⑥低湿度の乾燥した場所で保管すること
 - ⑦落下や大きな振動を与えないこと
 - ⑧金属物に接触させないこと
 - ⑨必ず本体、または充電器（別売り）から取り外して保管すること