

地球に優しく・明るい未来

もっとお得に！

当社直営オンラインショップ

アクセスはこちら⇒⇒

www.goodtoku.com



株式会社 グッド・グッズ

www. goodgoods. co. jp

〒597-0081 大阪府貝塚市麻生中1010-8

TEL:072-447-8536

FAX:072-447-8537

E-mail:info@goodgoods.co.jp

ソーラー充電式LED作業灯

(商品番号YC-N7B)

取扱説明書

ページ①

【ご使用前に必ずお読みください】

■取扱説明書をよくお読みの上、正しく安全にお使い下さい。

■ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読み下さい。

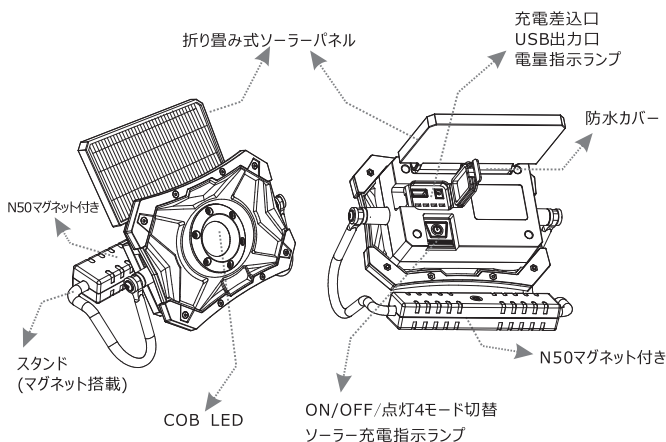
■この取扱説明書は大切に保管して下さい。

■仕様

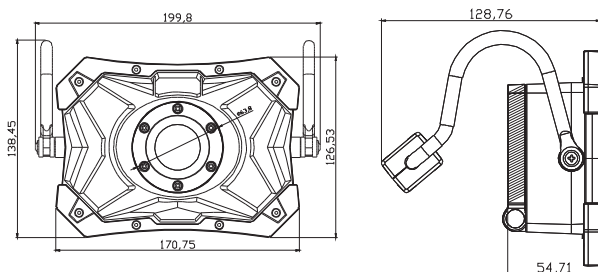
品名	LED 作業灯 ソーラー充電式
型番	YC-N7B
知的財産権	意匠登録1622179号 意匠登録1624665号 実登3217369号 実登3212657号
JANコード	4571461861845
LED パワー	20W
全光束	2500lm
照射角度	120°
発光色	昼光色(6000K)
調光機能	Hi-Mid-Lo-SOS(4モード)
点灯時間	Hi:約3時間 Mid:約6時間 Lo:12時間
使用電池	リチウムイオン電池 3.7V 4400mAh
バッテリー寿命	充放電繰り返し数約500回
点灯時間	AC電源:約4-5時間 ソーラー充電:約23時間(太陽光の光量によって異なる)
入力規格	AC充電器: AC-DC 5V 1.2A ソーラーパネル: 5V 200mA
USB出力	5V 1A
防水等級	IP65
作業温度	-20℃～50℃
質量	約0.8kg
サイズ	W200xH140xD55mm
材質	ABS+PC+アルミ
セット内容	ライト本体、AC充電器、保証書、取扱説明書

ページ②

各部の名称と使い方



■サイズ図面(mm)

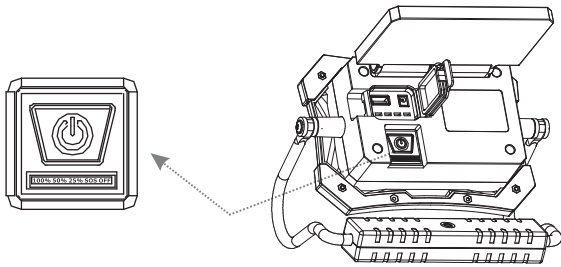


■使用方法

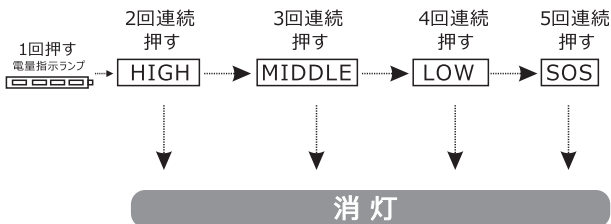
<1> スwitchの操作方法

4種類の点灯パターン切替:

HIGHモード⇒MIDDLEモード⇒LOWモード⇒SOSモード
Switchを押すと、点灯・消灯・点灯パターンを切り替えます。
※段階的に点灯パターンを選択します。



消灯状態からSwitchを押す度に、下図のようにモードが切り替わります。

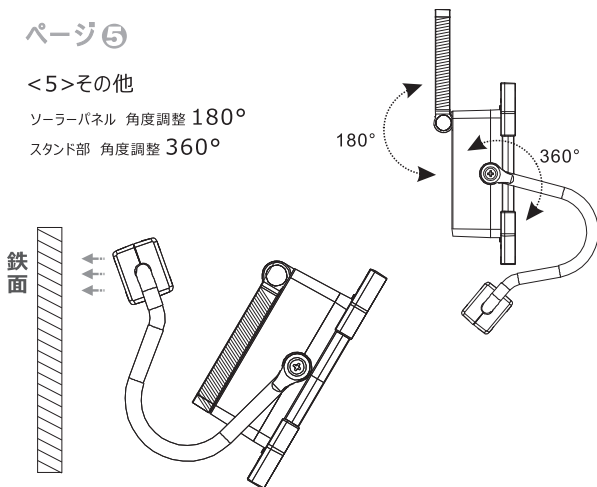


点灯後、5秒以上経過後にSwitchを押すと、どのモードからでも消灯できます。

<5>その他

ソーラーパネル 角度調整 180°

スタンド部 角度調整 360°



N50マグネット×2個搭載しているため、
鉄骨やスチール棚や机の鉄足などに貼り付けられます。

■故障かな？

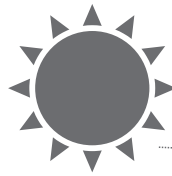
症 状	原因・処置
点灯しない	・SwitchのON-OFFの状態を確認ください。 →SwitchをONにしてください。 ・充電不足 →バッテリーを満充電にしてください。 ・ACアダプターが電源に接続されていない。 →電源コンセントに、接続してください。
充電できない (充電する時、本体にある指 示ランプが点かない)	・コンセント/スイッチのON-OFFの状態を確認する。 →電源プラグを入れてください。 ・ライト、充電器、電源コンセントの間がしっかりと接続されているか確認する。別のコンセントを試してみる。 ・充電器の不具合 →太陽光で充電するか、新しい充電器で試してください。 ・バッテリーの寿命・劣化

<2> 充電方法

本体への充電方法

AC充電

1. 防水カバーを開ける。
2. AC充電器の接続コネクターを、
投光器の充電口に差し込む。
3. AC充電器のプラグを家庭用コンセントに差し込む。



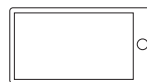
ソーラー充電(補助充電)

ソーラーパネルを広げ、光が当たる場所
に置いて充電してください。
※太陽光で充電中、ソーラー充電指示
ランプが赤色で点滅します。

<3> 残量確認方法

バッテリー残量は、LEDの点灯具合で確認できます。

- 全てのランプが点 → 75%~100%
- 赤①、黄②、緑③ランプ点灯 → 50%~75%
- 赤①、黄②ランプ点灯 → 25%~50%
- 赤①ランプ点灯 → 5%~25%
- 赤①ランプ点滅 → ほとんど空の状態を表しています。



<4> USB出力方法

USB出力規格: 5V 1A

安全上のご注意 必ずお守りください

■ライトについて

- ・商品には多少の個体差があります。
- ・充電時間や点灯時には、商品毎に差が出る場合もございますので、予めご了承ください。
- ・LEDライトの光を、直射しないでください。
- ・目を痛めたり、目に悪影響をおよぼす恐れがあります。
- ・本体の分解・修理・改造は、しないでください。
- ・異常作動、発熱、発火、感電など、事故の原因となります。
- ・本体が異常に熱い、異音・異臭がある、その他異常を感じた場合は、速やかに使用を中止してください。
- ・本製品は、大切に取り扱いください。
- ・落下、強い衝撃が加わった場合は、必ず各部に異常がないか点検して下さい。
- ・点灯中に、布やカバーなどで覆わないでください。
- ・発熱、発火、破裂の恐れがあり、非常に危険です。
- ・使用後は必ず消灯してください。
- ・本製品は、完全防水仕様ではありません。水中や豪雨の中では、使用しないで下さい。
- ・汚れは水または適量に薄めた台所用洗剤(中性)を布に含ませて拭き取ってください。
- ・本製品は仮設用途には使用しないで下さい。

■バッテリーについて

- ・本製品には、リチウムイオンバッテリーが搭載されています。
- ・リチウムイオンバッテリーの使用寿命は、使用方法や環境が大きく影響します。
- ・頻繁な充電や、過充電・過放電を繰り返さないようご注意ください。
- ・バッテリーは使用しない状態でも少しずつ放電していきます。ご使用前・ご使用後は、必ず充電してください。
- ※放電状態で放置していると過放電になり、バッテリーが劣化して充電がでなくなります。一ヶ月に一回、バッテリーの状態を確認し、半分ほど充電した状態を保ちながら保管してください。
- ・バッテリーは特性上、充電された状態でも、低温状況では使用時間が短くなります。
- ・バッテリーを充電する時は、事前に放電したり使い切る必要はありません。
- ・充電中や使用中は、バッテリーが温かくなることがありますが、異常ではありません。
- ・低温または高温の場所で充電すると充電できなかつたり、満充電ができなかつたりすることがあります。
- ・規定の電源で充電してください。他の電圧での充電は止めてください。
- ・他の電圧での充電は、重大な事故の原因となり、非常に危険です。
- ・付属の充電アダプター以外では、充電しないでください。
- ・充電不良や、バッテリーの発熱、発火、破裂の恐れがあり、非常に危険です。
- ・充電中は、絶対に点灯させないでください。
- ・バッテリーへの負担が大きくなり、発熱、発火、破裂の恐れがあり、非常に危険です。
- ・充電中は、そばを離れないでください。必ず、近くで充電し、可燃性のあるものを避け、安全な場所で充電してください。
- ・充電完了後、速やかに充電器を外してください。
- ・過充電となり、バッテリーの劣化、発熱、発火、破裂の恐れがあり、非常に危険です。
- ・充電中に次のような異常が見られる場合は、すぐに使用を中止し充電器をコンセントとライト本体から抜き、燃えやすいものが無いところに安置してください。(利用中にすぐに利用を中止してください。)
- ・所定の時間が経っても充電が終わらない
- ・バッテリーまたは器具本体(全体または一部)が触っていないほど熱い
- ・バッテリーが膨らんだ
- ・異臭がする
- ・煙が出ている
- ・充電に適した温度は0~45℃です。
- ・0℃以下、45℃以上になると、バッテリーが充電されない場合があります。
- ・一ヶ月以上は、長期保管となります。定期的に、点灯確認してください。
- ・長期保管の際は、バッテリーを半分ほど充電した状態で保管してください。
- ・リチウムイオンバッテリーは、高温多湿の場所を避けて保管してください。バッテリーの劣化に繋がります。