

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

LED懐中電灯 (商品番号ED-8FZ)

取 扱 説 明 書

ページ①

このたびは、グッド・グッズ製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- 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」は、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。

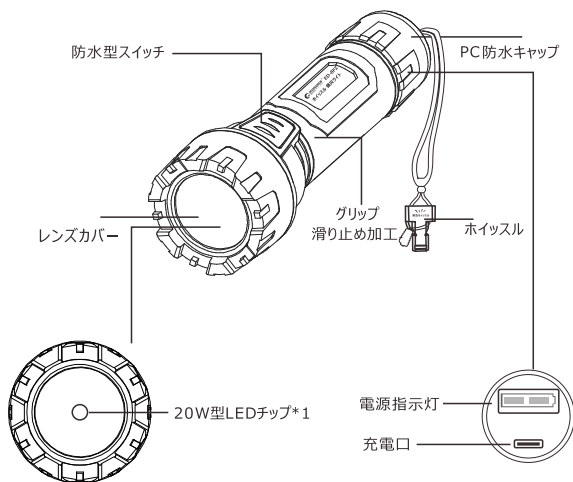
■仕様データ

ホイッスル 備災ライト	
品番	ED-8FZ
全光束	HIGH:約2000lm LOW:約1000lm
照射角度	約15°
照射距離	最大約500m
光源数	OSRAM社製20W型LED×1粒
点灯モード	HIGH・LOW・SOS (3段階)
使用時間	HIGH:約8時間 LOW:約16時間
充電時間	約4~5時間
内蔵電池	3.6V 5.0Ah*1本
電池寿命	充放電サイクル回数:約500回
充電器規格	入力:AC100V-240V 50/60Hz 出力:5V 1A
防水等級	IP66級防水(生活防水)
作業環境温度	-20℃~50℃
材質	PC+ABS
サイズ	約180.4*Φ56.3mm
重さ	約269g
セット内容	ライト本体、専用充電器、ホイッスル、取扱説明書、保証書、化粧箱

※電池残量が少なくなると、発光が徐々に暗くなっていきます。

ページ②

■各部の名前



電池残量指示ランプ:

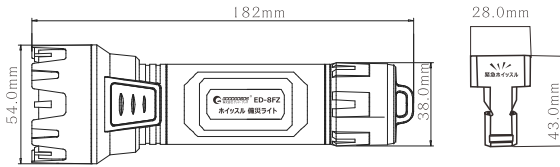
電池残量5%以下:赤点滅

電池残量6%-49%:赤点灯+緑点滅

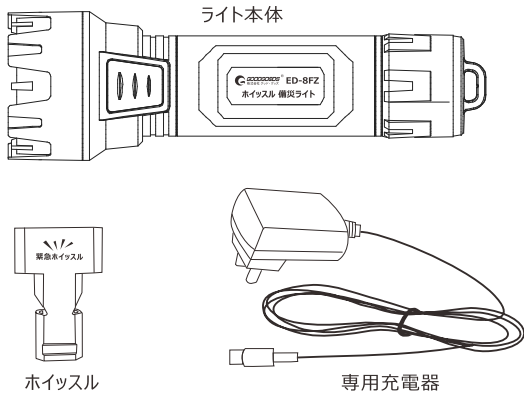
電池残量50-100%:赤点灯+緑点灯

※点灯中に指示ランプが赤色点滅になる場合、速やかに充電を行ってください。

■ 寸法図面



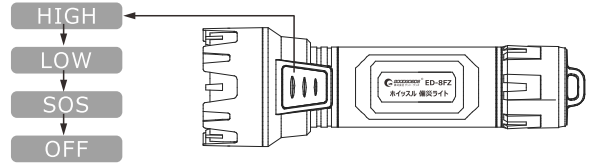
■ セット内容



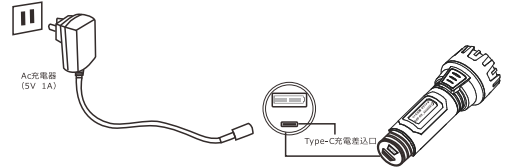
■ 使い方

●点灯方法

スイッチを押すと、点灯モードを切替えます。



●充電方法



- ① 防水キャップを外す。
- ② 充電器のType-C端子を懐中電灯の充電差込口に接続する。
- ③ ACアダプターを家庭用コンセントに差し込む。

※充電時指示ランプ:

充電中:赤色に点滅(充電量が50%以下)→赤色に点灯・緑色に点滅(充電量が50%以上)
充電完了:緑色に点灯
充電指示ランプが正確な電池残量を表していない場合もございます。ランプではなく、充電時間(約2〜3時間)を目安としてください。

- LEDを覗きこんだり、光を直接目に当てないでください。視力低下や目を痛める原因となります。
- 電池・寿命の関係上、絶対に過電圧充電・大電流充電・大電流放電・過充電・過放電を行わないでください。

■ 故障かな？

症状	原因・対策
スイッチを入れても点灯しない	●電量不足になる ⇒充電を行う
スイッチを入れた瞬間にハイモード点灯してから自動的にローモードに切り替える	●電量不足になる ⇒充電を行う
充電する時、ライトの指示ランプが不点灯	●電源スイッチのON/OFFを確認する。 ●ACアダプターが不具合になる ⇒新しいアダプターを交換する

ご購入後、初めてご使用になる時は必ず「初期充電」をおこなってください。

⚠ 安全上のご注意/使用上のご注意

ライトについて

- 専用充電器以外では充電しないでください。発熱・火災・感電・故障などの原因になります。
- 充電が完了後は速やかにACアダプターをコンセントから抜いてください。
- 充電中、そばを離れないでください。
- 本製品は火気の近くや炎天下に駐車の内車など、高温になる場所では、充電・使用・保管はしないでください。発火・破裂・火災などの原因になります。
- 本製品を改造しないでください。火災・感電・故障などの原因になります。
- オイルミスト・油煙など腐食性ガスや可燃性ガスの発生する雰囲気、可燃材が隣接する場所、粉塵の多い場所、塩害地域では使用しないでください。
- 本体やレンズなどの部品類が破損した状態で使用しないでください。火災・感電・故障などの原因になります。
- 発煙や異臭がするなど異常を感じたらすぐに使用を停止し、当社にご相談ください。異常のまま使用すると、火災・感電などの恐れがあります。
- 濡れた手で電源プラグに触れないでください。感電・故障などの原因になります。

- 電源プラグやコネクターは必ず確実に接続してください。差込浅かったりグラついているとショート・火災・感電・故障などの原因になります。
- 落下や強い衝撃などで損傷の恐れのある状態では使用しないでください。ショート・火災・感電・故障などの原因になります。
- 一般防水型です。絶対に水中で使用しないでください。
- 点灯した状態で、布や紙などの燃えやすいものをかぶせないでください。発火の恐れがあります。
- 充電しながらの点灯はしないでください。本製品や充電器の故障・発火の原因になります。
- LEDにはばらつきがあるため、同一型式製品でも発光色や明るさが異なる場合があります。
- 光源を直視しないでください。目に悪影響(失明、視力低下)をおよぼす可能性があります。

バッテリーについて

- 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となりバッテリーが劣化して充電ができなくなります。
- バッテリーは使用しない状態でも少しずつ放電しています。お使いいただく前にあらかじめ充電することをお勧めします。
 - 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がありません。
 - 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十分に充電ができなかったり、バッテリーの劣化につながる場合があります。
 - 長期間使用しない場合は、過放電を避けるため、定期的(約3ヶ月毎)に満充電にして保管してください。

お手入れ

- お手入れの際は、安全のためライトを消灯させ、充電器をコンセントから抜いてください。
- ・明るく安全に使用していただくため、定期的に清掃してください。
 - ・汚れを落とす場合は、中性の洗剤を浸した柔らかい布をよくほって拭取り、洗剤が器具に残らないように乾いた布で仕上げ、十分に乾燥させてから使用を開始してください。
- 保存
- ・お手入れの後十分に乾燥させてください。
 - ・長期保管するときはポリ袋などをかけ、直射日光を避けて、湿気の少ない涼しいところへ保存してください。