

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



GOODGOODS®
株式会社 グッド・グッツ
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

充電式 LEDメタリックランタン

(品番：DS-M5E)

取扱説明書



商品の詳細・最新情報については、
当該QRコードをスキャンし、
弊社HPよりご確認ください。

自社ブランド商品の確立により製品への責任を重く受け止め、
自社工場及び販売店では様々な情報と共有し連携を強化。
アフターサービスや健全な品質管理システムの運用で消費者
の期待に応えたいと考えています。

地球に優しく、明るい未来

ページ ①

【ご使用前に必ずお読みください】

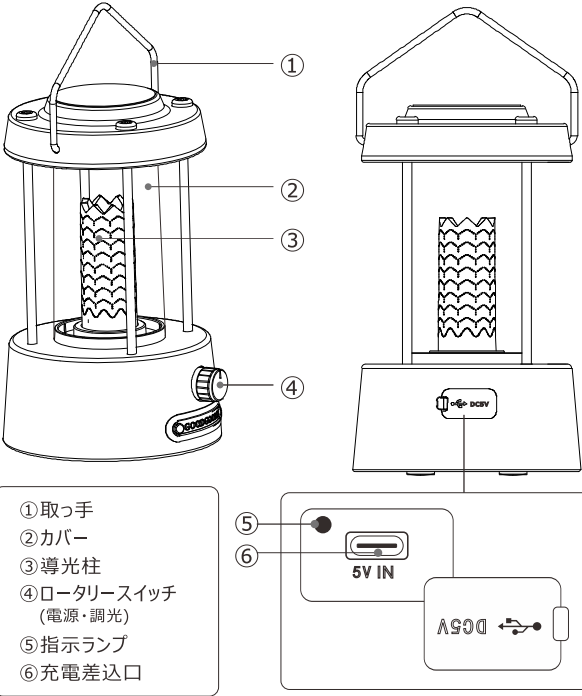
- 取扱説明書をよくお読みの上、正しく安全にお使い下さい。
- ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読み下さい。
- この取扱説明書は大切に保管して下さい。
- 初めてご使用の場合や長時間ご使用にならなかった場合は、必ず充電してからご使用ください。
- 過放電を防ぐため、充電量が少ない状態で保管しないようご注意ください。

仕様データ

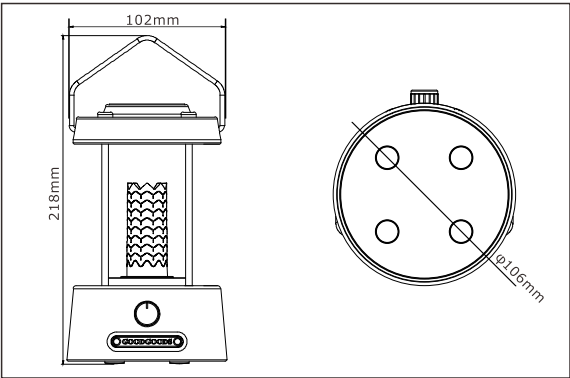
品番	DS-M5E
LEDパワー	5W
全光束	約400lm(最大)
発光色	2200K±5%
演色性	Ra>85
使用電池	3.7V 2200mAh (内蔵式)
充電電圧	DC5V/2A (最大対応可)
使用時間	約5.5~100h (明るさ100%~5%)
充電時間	約1.5h (5V/2A時)
電池寿命	充放電500回サイクル
調光機能	5%~100% 無段階調光
照射角度	360°
指示ランプ	充電中 (赤) / 満充電 (緑)
材質	PS、鉄、ABS
重さ	約430g
サイズ	H205×Φ112mm
作業温度	-20℃~50℃
防水等級	IP54
セット内容	本体、Type-C充電ケーブル、 取扱説明書、保証書

ページ ②

■ 各部の名称



■サイズ図面

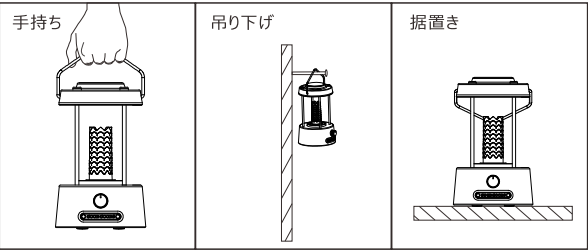


■点灯・調光方法

スイッチを「カチッ」と音がするまで右に回すと点灯します。
点灯後、スイッチを右に回すにつれて明るくなります。
※5%～100%の範囲で明るさの調整が可能です。

	調光	明るさ	点灯時間
	5% ↑ 100%	20lm ↑ 400lm	100h ↑ 5.5h

■使用場面イメージ

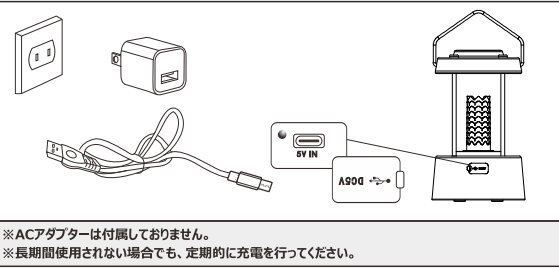


■故障かな？と思ったら

症状	原因	処置
ライトが点灯しない	充電不足／スイッチOFF	充電し、スイッチをONにしてください。
充電できない	高速充電器（9V／12V）使用	DC5V出力のアダプターでお試ください。
点灯するが充電しない	充電IC・端子不良	他のケーブルで確認し、改善しない場合は販売店へ。
短時間で消灯	バッテリー劣化	販売店へお問い合わせください。
満充電でも点灯しない	LED・基板不良	販売店へ点検をご依頼ください。
充電ランプが点かない	ケーブル／アダプター不良	他のケーブル・アダプターでお試ください。
長期間未使用後に点灯・充電しない	端子の汚れ・接触不良	清掃し、しっかり差し込んでください。
	電池の過放電	約12時間充電し、復旧しない場合は販売店へ。

■充電方法

本体後部の防水カバーを開け、Type-C充電ケーブルを差し込んでください。

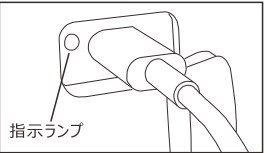


※ACアダプターは付属しておりません。
※長期間使用されない場合でも、定期的に充電を行ってください。

■充電指示ランプについて

充電中は指示ランプが赤に点灯し、充電完了時には緑に点灯します。

充電時	
状態	充電量
緑点灯	満充電
赤点灯	充電中



◇電池保護機能搭載

過充電保護：4.20V±0.05V以上で充電停止。
過放電保護：3.00V±0.05V以下で放電停止。
過電流保護：出力端子短絡時放電停止。

使用上のご注意 必ずお守りください

■ライトについて

- ・本製品には多少の個体差があります。充電時間や点灯時間には差が出る場合がございますので、あらかじめご了承ください。
- ・本体の分解・修理・改造は行わないでください。
- ・動作異常、発熱、発火、感電など、事故の原因となります。
- ・使用中に異常な熱、異音、異臭、またはその他の異常を感じた場合は、ただちに使用を中止してください。
- ・本製品は丁寧に扱ってください。
- ・落下や強い衝撃を受けた場合は、各部に異常がないか確認してください。
- ・点灯中に布やカバーなどをかけないでください。
- ・発熱・発火・破裂の恐れがあり、大変危険です。
- ・使用後は必ずスイッチを切ってください。
- ・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ください。
- ・汚れや水滴は、中性の台所用洗剤を薄めて布に含ませ、軽く拭き取ってください。

■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。
- ・使用方法や環境によって、バッテリーの寿命は大きく異なります。
- ・長期間使用しない場合でも、自然放電が発生します。ご使用前・ご使用後には必ず充電を行ってください。
- ・放電したまま長期間放置すると、過放電状態となり、充電ができなくなる場合があります。1か月に1回程度、充電状態を確認し、半分程度の充電状態を保つようにしてください。
- ・充電された状態でも、極端な高温・低温環境では使用時間が短くなる場合があります。
- ・充電時は過剰な時間充電を続ける必要はありません。
- ・充電中や使用中に本体が温かくなることがありますが、異常ではありません。
- ・極端な高温・低温の環境（約20～50℃を超える場合）では、充電が正常に行われないことがあります。
- ・充電は必ず指定の電源で行ってください。
- ・他の電圧で充電すると重大な事故の原因となります。
- ・充電中は絶対に点灯させないでください。
- ・過熱・発火・破裂の恐れがあり、非常に危険です。
- ・充電中は目を離さず、可燃物の近くでは行わないでください。
- ・必ず安全な場所で充電してください。
- ・高温多湿の場所を避けて保管してください。