

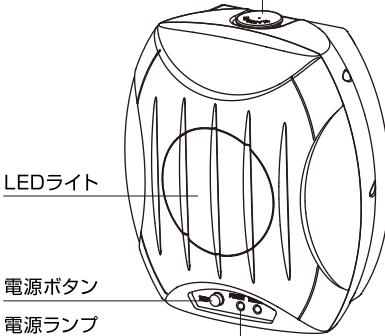
# 水と塩で 発電する LEDランタン

Power generation LED LAMP

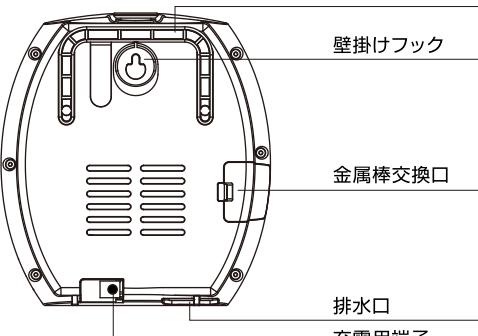
●この度は本製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。本製品を正しくご利用いただくため、本取扱説明書をよくお読みください。

## 各部名称

注入口



ハンドル



壁掛けフック

金属棒交換口

排水口

充電用端子

LEDライト  
電源ボタン  
電源ランプ

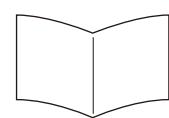
## 付属品



給水パック(350cc)



USB充電ケーブル(23cm)



取扱説明書/6ヶ月間保証書(本紙)

## 製品仕様

光源 白色LED 10灯

明るさ 55lm

発電時間 約120時間(金属棒の寿命)

※約8時間ごとに塩水を入れ替えてください。

出力電圧 発電 DC1.5V、LED DC3V、充電 DC4.5V

外形寸法 W210×D113×H228(mm)

重量 約680g

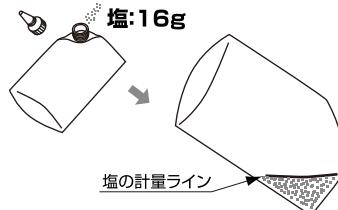
## GH-LED10WBシリーズ 取扱説明書 Ver.1.00



## 使用方法

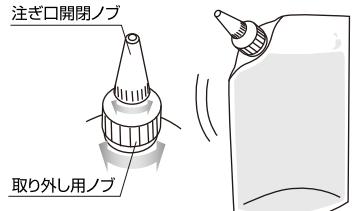
△ 使用中、金属棒が溶けてタンク内に沈殿し、固まることがありますので、8時間を超えて使用する場合は、8時間ごとに水を入れ替えてください。

- 付属の給水パックのキャップを外し、塩(16g)を計量ラインまで入れる。
- 塩を入れてから水(350cc)を計量ラインまで入れる。

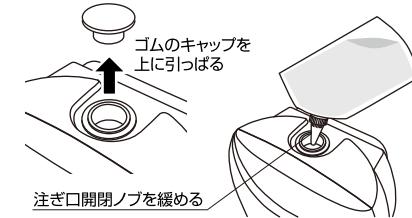


塩分濃度の目安  
3~5%

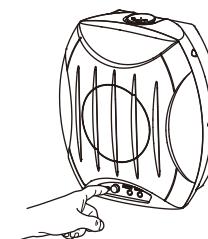
- 給水パックのキャップを締め(2つのノブをしっかりと締める)、数回振って水と塩を混ぜる。



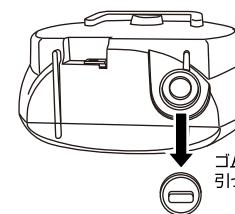
- 本体の注水口のキャップを外し、混ぜた塩水を注水口からすべて注入する。



- 注水口のキャップを締め、電源ボタンを押すとライトが光る。(電源ランプが点灯します)



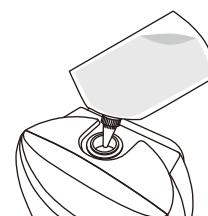
- タンク内の塩水を捨てるときは、底面の排水口のゴムキャップを外す。



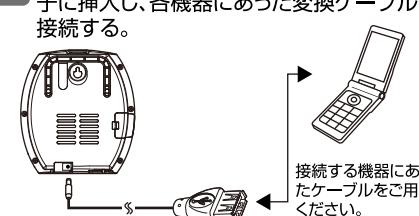
長期間(1週間以上)  
使用しない場合は、  
タンク内の塩水を捨て  
てください。

## USB機器の充電方法

- 使用方法に記載の通り、塩水を注入する。



- 付属のUSB充電ケーブルを本体背面の端子に挿入し、各機器にあった変換ケーブルを接続する。

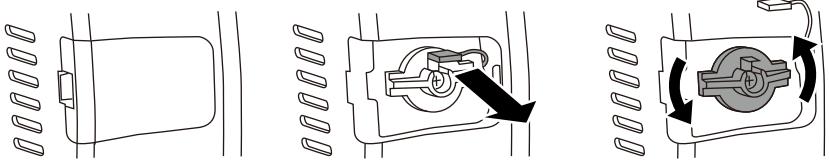


※電流値により、充電できないUSB機器があります。

接続する機器にあつたケーブルをご用意ください。

## 金属棒の取り換え方

- 1 側面の「金属棒交換口」のカバーを外す。  
2 プラグ部を持って接続ケーブルを引き抜く。  
3 反時計回りにロックをして、金属棒を引き出す。



- 4 新しい金属棒GH-MGWR17(別売)を入れ、ロックをしっかりと締めて、接続ケーブルを取り付けてください。

## 故障かなと思ったら

### 1.点灯しない

- ・電源ボタンを押す。(電源ランプが点灯)
- ・塩水の量を確認する。
- ・使用方法に記載の通り、塩水を注入する。
- ・金属棒を確認する。

金属棒の発電寿命は、最大120時間です。金属棒の発電寿命により点灯しなくなった場合は、弊社製品取扱店にて金属棒(型番:GH-MFWR17)をお買い求めください。

### 2.消灯しない

- ・電源ボタンを押す。(電源ランプが消灯)
- ・タンク内の塩水を捨てる。

### 3.塩水が漏れる

- ・注水口、排水口のキャップを確認する。
- ・金属棒交換口の金属棒がロックされているか確認する。

### 災害に備えた準備

- ・付属の給水パックに塩を16g入れておいてください。災害時に水を用意するだけで発電ができるようになります。(塩16gの目安は大スプーン1杯またはペットボトルのキャップ2杯分です。)

## 安全に正しくお使いいただくために

### △警告 下記事項を守らないと、死亡したり、重症を負うおそれがあります

●発煙、発熱、異臭、異音が発生したら、すぐにUSB充電ケーブルを取り外し、使用をやめしてください。●USB充電ケーブルは、傷つけないでください。●ふんだり、のつたり、投げたり、落としたりしないでください。●分解や改造をしないでください。●子供や乳幼児の手の届くところで使用しないでください。

### △注意 下記事項を守らないと、ケガをしたり、ものに損害を与えるおそれがあります

●注水は、製品が転倒しないように平らなところで行ってください。●注入した塩水を飲まないでください。●金属棒接続ケーブルに塩水が付着しないようにしてください。●お手入れは、乾いた布でふいてください。●使用中、金属棒が溶けてタンク内に沈殿し、固まることがありますので、8時間を超えて使用する場合は、8時間ごとに塩水を入れ替えてください。●長期間(1週間以上)使用しない場合は、タンク内の塩水を捨ててください。●USB機器の充電が完了した場合、USB充電ケーブルを速やかにUSB機器から取り外してください。

### 制限事項

●電流値により、充電できないUSB機器があります。●充電時間は、USB機器によって異なります。●USB機器によっては、完全に充電できない場合があります。●USB機器のバッテリ残量が少ない場合、充電が開始されない場合があります。●周囲温度が氷点下の場合は、凍結を防ぐために3グラムの塩を追加してください。

### 免責事項

●本製品が供給可能な電流値によっては、充電できないUSB機器があります。●充電時間は、USB機器によって異なります。●USB機器によっては、完全に充電できない場合があります。●USB機器のバッテリ残量が少ない場合、充電が開始されない場合があります。●周囲温度が氷点下の場合は、凍結を防ぐために3グラムの塩を追加してください。

## 6ヶ月間保証書

品名	LEDライト
型番	GH-LED10WBシリーズ
保証期間	ご購入より6ヶ月間
お客様ご氏名	
お客様ご住所	
ご購入店、ご購入日 (販売店様捺印)	
販売店様へ お客様へお渡しの際には、ご購入年月日、販売店名、ご住所、お電話番号をご記入の上、ご捺印くださいますよう、お願ひいたします。	

## 故障について

●故障やご使用上のご質問は、テクニカルサポートダイヤルへお電話いただとか、弊社ホームページにあるサポート「各種お問い合わせ」やFAXでお問い合わせください。●弊社ホームページにあるサポート「各種お問い合わせ」からお問い合わせの場合、ユーザー登録が必要になります。●お問い合わせ前に、取扱説明書や弊社ホームページにあるサポート「よくあるご質問」をご活用ください。●テクニカルサポートダイヤルの受付時間は、予告なしに変更する場合があります。

## 保証規定

●本保証規定は、保証期間内の本製品に適用されます。●保証期間は、ご購入年月日から起算した保証期間内に限ります。●保証期間中に取扱説明書、パッケージ等の記載に従った使用で故障した場合、弊社にて無償修理いたします。●本保証書により、本製品の使用に伴う事業利益の逸失、記憶媒体内データの損失、関連装置の故障、損傷等に対して弊社が責任を負うものではありません。●保証期間内であっても、次の場合は保証の対象外となります。  
1.保証書がない場合。2.保証書にご購入年月日、ご購入店による記入捺印がない場合。3.取扱説明書、パッケージ等の記載に従た使用でない場合。4.譲り受けた場合。5.落下、衝撃、圧力、負荷といった外的要因による故障、損傷の場合。6.火災、地震、落雷、風水害といった自然災害による故障、損傷の場合。7.消耗、劣化の場合。8.記憶媒体内データ損失の場合。9.本製品が組み込まれた関連装置等の互換性による場合。●本保証書は、日本国内においてのみ有効です。The warranty is valid only in JAPAN.●本保証書により、お客様の法律上の権利を制限するものではありません。●修理、輸送についての注意1.修理のご依頼は、ご購入店、あるいは、弊社テクニカルサポートへご依頼の上、弊社指定住所へお送りください。出張修理は行っておりません。2.記憶媒体内データは、一切の保証をいたしかねます。3.本製品と一緒にお送りいただいたものは返却いたしかねますので、お客様がご購入後に取り付けた物品、装飾等は取り外してからお送りください。4.輸送により製品が破損した場合、弊社は責任を負いかねますので、梱包には十分に注意し、運送方法に配慮があり、運送記録が管理されている宅便等をご利用ください。5.修理後も、保証期間はご購入年月日からの起算となります。6.弊社の判断により同品と交換せざるを得ない場合があります。なお、お送りいただいた旧製品はお返しいたしません。●次の場合は修理を行いたしかねます。1.修理用部材が調達できない場合。2.分解、改造が行われている場合。3.原型をとどめない損傷等、修理による回復が困難な場合。●本保証書は再発行いたしませんので、紛失しないようご注意ください。

- ・本製品は、日本国内専用に製造および販売されています。
- ・本製品は、日本国外では使用できません。
- ・本製品を日本国外で使用することによるいかなる問題に対しても、責任を負いかねます。
- ・本製品は、日本国外での技術サポートおよびサービスは行っておりません。
- ・This product is manufactured and sold for Japanese domestic market only.
- ・This product can not be used outside Japan.
- ・We have not responsibility for any issues caused by the use of this product outside Japan.
- ・We also do not have any technical support and service for this product in other countries.

サポート窓口	グリーンハウス テクニカルサポート
テクニカルサポートダイヤル	03-5421-0580
受付時間	10:00～12:00/13:00～17:00(土日祝日をのぞく弊社営業日)
FAX	03-5421-2266 (24時間受付)
ホームページ	<a href="http://www.green-house.co.jp/">http://www.green-house.co.jp/</a>

※本書の著作権は弊社に帰属し、内容の一部または全部を無断に転載することを禁じます。※製品のデザイン、仕様は改良などにより、予告なしに変更する場合があります。※本書の内容は、予告なしに変更することがありますので、あらかじめご了承ください。※本書に記載の会社名や製品名は、各社の商標または登録商標です。※本書について、お気づきの点がありましたら、弊社サポート窓口へお問い合わせください。