

どこでも発電®

OS

# Solar sheet charger

ソーラーシートチャージャーセット



充電式 LED ランタン  
GB-06L-DC01

電池容量：1800mAh/DC3.7V

IP66の防水・防塵性能

ソーラーシートチャージャー  
GN-050

最大発電能力：5.4W

IP×6S※USBボックス除く

## GSB-0500-DC

ソーラーシートと充電式 LED ランタンのセット

(GN-050)

(GB-06L-DC01)

### 発電から蓄電まで、いざという時の緊急電源として



付属USBケーブル(Type-B)で、ソーラーシートから直接充電式LEDランタンに充電が可能です。

**充電式LEDランタンの充電時間**

ソーラーシート (GN-050) : 約6時間

USB (DC5V/1A) : 約4時間

特長

- ソーラーシートからスマートフォン・バッテリー等へUSBケーブルで直接充電可能。
- 充電式LEDランタン(直径約6.5cm 高さ5cm)、ソーラーシート(50×25cm)でコンパクトな備蓄に最適。
- PSE適合品(充電式LEDランタン)。(PSE)



充電式LEDランタン背面のフックやマグネットを使用すれば、様々な場所に取り付けられます。



**照明時間**

照明(High) : 約7時間、

照明(Low) : 約30時間の点灯が可能です。



受賞

スマートフォン関連  
アクセサリ部門

※どこでも発電はオーエスの登録商標です。

ソーラーシートチャージャーGN-050、GN-100はVGPを獲得しました。

## コンパクトな自助用防災セット

- ・総重量 250g 以下。
- ・携帯性に優れ、避難からアウトドアの日常利用まで広く使用できます。



ソーラーシートは曲げや衝撃に強く、丸めて収納保管ができます。



**防水** IP65:ソーラーシート\*1  
IP66:充電式LEDランタン  
\*1 USB ボックス除く

- ・水の直接噴流に影響を受けない。
- ・完全な防塵構造。

機器の防塵・防水性の保護構造について IP65、IP66 の試験を通過しており、水と粉塵の侵入に対して保護構造を持っています。

## ■外形寸法図

(mm)

GN-050	GB-06L-DC01

## ■ GSB-0500-DC の主な仕様

ソーラーシートチャージャーセット	
JAN コード	4942465024312
ソーラーシートチャージャー	
型式	GN-050
主材質	アモルファスシリコン
最大発電能力 (W) ※1	5.4
最大出力電力 (W) ※2	4.75
最大出力電圧 (V) ※2	5.0
最大出力電流 (A) ※2	0.95
外形寸法 (mm)	L500×W250 t=1 (突起部除く)
質量 (kg)	約 0.14
使用時製品温度 ※3	0℃～+60℃
使用湿度 ※4	85%RH 以下 (結露しないこと)
保管温度 ※4	-20℃～+60℃
防水性能 ※5	IP65 (USB ボックス部を除く)
充電式 LED ランタン	
型式	GB-06L-DC01 (PSE 適合品)
主材質	樹脂
バッテリー種類	リチウムイオンバッテリー
電池容量	1800mAh/DC3.7V
公称出力	最大 1.0A/DC5V
充電時間	ソーラーシートチャージャー (GN-050): 約 6 時間 ※2 USB (DC5V/1A): 約 4 時間
使用可能時間 ※6	LED 照明 (High): 約 7 時間 LED 照明 (Low): 約 30 時間 LED 照明 (点滅): 約 28 時間
外形寸法 (mm)	φ65×H50
質量 (kg)	約 0.1
使用温度 ※4	0℃～+40℃
防水性能 ※7	IP66

※1 最大発電能力は、USB ボックス内の回路を介さないソーラーシート単体の値です。※2 日照条件によって発電能力は変化するため、上記数値を保証するものではありません。※3 使用条件を外れた環境で使用された場合、USB ボックス内の回路機能が低下し、製品本来の出力が得られないことがあります。※4 使用湿度、保管条件を越える環境では本体が著しく劣化し、故障に至る可能性があります。※5 USB ボックスに防水機能はありません。特に USB コネクターには水分がからないようにご注意ください。万一ボックス内に水分が浸入した場合には、十分に乾燥させてからご使用ください。※6 参考値であり、保証値ではありません。※7 防水キャップを密閉した状態での防水性となります。

製造元

株式会社 オーエスエム

■ 本社・兵庫工場 〒671-2513 兵庫県宍粟市山崎町梯 278-3

〈お問い合わせはコンタクトセンターへ〉 受付時間: 平日 9:00~17:50 ※土日祝祭日を除く

☎ 0120-380-495 Fax 0120-380-496

※フリーダイヤルに接続できないお客様は、ご面倒ですが次の番号におかけください。TEL 03-3629-5211 FAX 03-3629-5214

https://jp.os-worldwide.com/osm/ m.info@os-worldwide.com

企画開発

株式会社 次世代商品開発研究所

■ 本社・研究センター 〒671-2513 兵庫県宍粟市山崎町梯 278-3

https://jp.os-worldwide.com/njmc/ njmc.info@os-worldwide.com

OS