

**新製品情報****株式会社オーエスは、LED ライトとバッテリーを組み合わせた****防水 LED チャージャーの単品 2 機種とソーラーセット GT-200 の販売を開始いたします。**

2017年8月25日防災週間日に向け新発売いたしましたコンパクトソーラーは、おかげさまでご好評をいただき、LED チャージャーのお問い合わせもいただいております。株式会社オーエス（本社：大阪、代表：奥村正之）では、お問い合わせにお答えし、LED チャージャー「G-L02」とバッテリー容量を倍にした「G-L03」、G-L03 とソーラーシートを組み合わせた「GT-200」を各々新発売いたします。

LED チャージャー（バッテリー+LED ライト）G-L02・G-L03 は、ともに IP68 という最高水準の防水・防塵規格に合致し、風雨や水没などに破損することなく使い続けることが出来ますので、屋外作業や野外レジャー、災害時の非常用ライトとしても役立つツールです。昼間ソーラーシートでバッテリーに充電し、夜間スマートフォンに充電する。それを繰り返すことで、自然エネルギーのエコ利用に貢献できます。また万が一の災害による停電時には、LED ライトが暗闇を照らしだして安全と安心を生み出します。災害時に役立ち、普段使いやレジャーにも使える、まさにパーソナルエコアイテムです。

■製品名：LED チャージャー（2 機種）、コンパクトソーラー

■型式：G-L02 (2600mAh)、G-L03(5200mAh)、GT-200 (G-L03+GSS-1004N)

■価格：オープン

市場想定価格（税抜）：G-L02/5,000 円前後、G-L03/8,000 円前後、GT-200/19,000 円前後

■発売日：10月4日出荷開始



G-L02

**新発売**

G-L03

**新発売**

GT-200

**新発売**

GT-100

**発売中**

## ■取扱店（50 音順）：

- ・あんしんの殿堂防災館 電話 0465-44-3517
- ・株式会社いわま黒板製作所 電話 0877-62-1631
- ・加賀谷産業株式会社 電話 03-3253-7723
- ・株式会社河本総合防災 電話 03-3456-8558
- ・キンパイ商事株式会社 電話 06-6396-6451
- ・株式会社篠田商会 電話 052-935-2601
- ・太陽工業株式会社 電話 03-3714-3344
- ・田中電気株式会社 電話 0120-900-709
- ・能美防災株式会社 <https://www.nohmi.co.jp/toiawase/contact.php>
- ・株式会社フジックス 電話 055-963-1562
- ・株式会社防災備蓄センター 電話 03-5651-1262
- ・Web ショップ「いいホームスタイル.com」 <https://www.e-homestyle.com>

## ■防水 LED チャージャーの主な仕様

型式	G-L02	G-L03
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	2600mAh／DC3.7V	5200mAh/DC3.7V
公称出力	最大 1.2A／DC5V	最大 2.1A/DC5V
充電時間 ※ 1	コンパクトソーラーシート(4.2W)：約 5 時間 USB (DC5V)：約 5 時間	コンパクトソーラーシート(4.2W)：約 8 時間 USB (DC5V2A)：約 4 時間 USB (DC5V 1 A)：約 6 時間
使用可能時間 ※ 2	白色 LED (LOW)：約 60 時間 白色 LED (High 100lm) 約 8 時間 赤色 LED：約 15 時間 赤色 LED(点滅)：約 31 時間 赤色 LED (SOS 信号)：約 31 時間	白色 LED (LOW)：約 72 時間 白色 LED (Medium ) 約 10 時間 白色 LED (High ) 約 5 時間 白色 LED (点滅) 約 20 時間
外形寸法(mm)	Φ37×L143	Φ37×L262
質量(kg)	約 0.2	約 0.2
使用温度 ※ 3	0°C～40°C	
防水性 ※4	IP68 ※5	
標準付属品	USB コード×1 (データの送受信はできません)、ストラップ×1	

※ 1 発電効率は日照条件によって変化するため、上記数値を保証するものではありません。※ 2 参考値であり保証値ではありません。※ 3 使用条件を超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。※ 4 防水キャップを閉めた状態での防水性となります。※ 5 電気機械器具の保護等級「IP68 は粉塵が内部に侵入せず、潜水しても内部に影響のない」最高等級です。

## ■ソーラーシート GSS-1004N の特長

- ・曲げや衝撃に強く、安全なアモルファスソーラーシート。
- ・温度の影響を受けにくく、砂漠のような過酷な環境でも発電可能なソーラーシート。
- ・6点ハト目加工済み。リュックなどに取り付けて太陽光を受ける等様々な設置が可能。
- ・海や山へ手軽に持ち運べる収納袋付き。

## ■ソーラーシート GSS-1004N の主な仕様

商品名称	コンパクトソーラーシート
型式	GSS-1004N
主材質	アモルファスシリコン、ETFE
公称出力 ※1	最大 4.2W／DC5V (マイクロ USB)
外形寸法(mm)	L454×W228、t=1 (突起部除く)
質量(kg)	約 0.1
使用温度 ※2	-20°C～60°C
使用湿度 ※2	85%RH 以下 (結露しないこと)
防水性	IP13 (コネクターを除く)



※1 発電効率は日照条件によって変化するため、上記数値を保証するものではありません。

※2 使用条件を超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。

P68 の最高クラスの防水性能（赤色 SOS 発光時）写真は G-L02



巻取り可能なソーラーシートと LED チャージャー



«製品に関するお問合せ先»

株式会社オーエス コンタクトセンター 東京都足立区綾瀬 3-25-18

TEL.0120-380-495 FAX.0120-380-496 E-mail info@os-worldwide.com

※接続できない場合には、次の番号をご利用ください。TEL.03-3629-5211 FAX.03-3629-5214

«本ニュースに関するお問合せ先・ニュース発信者»

株式会社オーエス マーケティング課 藤枝 昭 東京都足立区綾瀬 3-25-18

TEL.03-3629-5356 FAX.03-3629-5187 E-mail a.fujieda@os-worldwide.com

**株式会社オーエス 会社概要**

名 称：株式会社オーエス <https://jp.os-worldwide.com>

本 社：大阪市西成区南津守 6-5-53 オーエス大阪ビル

本 部：東京都足立区綾瀬 3-25-18 オーエス東京ビル

創 業：1953 年 4 月

資本金：4608 万円

代表者：代表取締役 奥村正之

事業内容：オーエススクリーンのブランドで文教・企業向けに数多くの製品を提供。スクリーンばかりでなく、プロジェクト、薄型ディスプレイハンガー等を活用したコミュニケーションシステムの構築。ウォールバック開閉や、ハンガー・バトン昇降・カーテン開閉などをはじめとした装置類の開発・設計・施工からトータルコントロールシステムまで、一貫したソリューションを提供する。

営業所：仙台、北関東・新潟、首都圏、横浜・中部、北陸、近畿、広島、福岡

北海道地区販売代理店：東和 E&C 株式会社

沖縄地区販売代理店：株式会社オーエスビー沖縄

**«関連企業»**

株式会社オーエスエム 本社：兵庫県宍粟市 <https://jp.os-worldwide.com/osm/>

株式会社オーエスプラス e 本社：東京都足立区 [https://jp.os-worldwide.com/os\\_plus\\_e/](https://jp.os-worldwide.com/os_plus_e/)

株式会社次世代商品開発研究所 本社：兵庫県宍粟市 <https://jp.os-worldwide.com/njmc/>

会社オーエスビー沖縄 本社：沖縄県中頭郡 <https://jp.os-worldwide.com/osbee/>

OSI CO., LTD. :香港 <https://hk.os-worldwide.com>

奥愛斯商貿(北京)有限公司 :中華人民共和国 <http://www.os-worldwide.com.cn>

**«日本総販売代理店»**

Optoma(台湾) / 世界トップクラスの DLP プロジェクターメーカー

Vogel's (オランダ) / フラットディスプレイなどのスタイリッシュハンガーメーカー

SCREEN RESEARCH (イタリア) / THX、ISF 公認のサウンドスクリーン

AV Stumpfl (オーストリア) / 画像処理技術で世界的に定評あるメーカー