

モバイル太陽電池 ソーラーギア Ref. SG0521MNE

取扱説明書

主な機能

- スマートフォン、タブレットなどのモバイル機器やモバイルバッテリーを太陽光で充電できます。

⚠注意 充電できない機器もあります。予めご了承ください。

主な特長

- 電池やAC電源が不要なので、世界中で安全に充電でき、航空機にも搭載できます。
- エネルギー変換効率24%の高性能単結晶シリコン太陽電池セルを光透過率が高く長寿命なETFE樹脂にてラミネートした、薄型軽量で割れにくい、収納時A4サイズの三つ折り太陽電池パネルです。
- 保護等級IP67防水・防塵パネルです。USBポートにも不使用時の保護プラグを備えています。
- 最大出力5V/2.4AのUSBポートを備えていますので、大容量のモバイル機器やモバイルバッテリーを充電することができます。
- 不安定な日射でも安定した充電ができるオートレギュレーション機能を備えています。
- 太陽電池パネルの発電状態を表示する赤色LEDを備えています。

安全上のご注意

⚠危険 取扱いを誤った場合、人が死亡または重傷を負う危険が切迫して生じることが想定される内容です。

⚠警告 取扱いを誤った場合、人が死亡または重傷を負う可能性が想定され、軽傷または物的損害が発生する可能性が高い内容です。

Ⓞ：行為を禁止する記号です。Ⓜ：行為を強制する記号です。

⚠危険 以下のことを必ずお守りください。ケガ、やけど、本機の発熱、発火、破損、電池の液もれ、発熱、発火、破裂の原因となります。

- Ⓞ指定のケーブル以外は、モバイル機器やモバイルバッテリーの入出力口に接続しない。
- Ⓞ金属物をモバイル機器やモバイルバッテリーに差し込んだり、入出力口に接触させたりしない。
- Ⓞモバイル機器やモバイルバッテリーの分解や改造をしない。
- Ⓞ雨天のときは、モバイル機器やモバイルバッテリーを屋外で使用しない。
- Ⓞモバイル機器やモバイルバッテリーを水に入れたり、濡らしたり、濡れた手でさわったりしない。
- Ⓞ火気に近づけない。
- Ⓞビルの屋上やバルコニーなど、高所の落下しやすい位置で使用しない。

⚠警告 以下のことを必ずお守りください。ケガ、やけど、本機の発熱、発火、破損、電池の液もれ、発熱、発火、破裂の原因となります。

- Ⓜモバイル機器やモバイルバッテリーから液がもれたときは、充電を中止する。
- Ⓜモバイル機器やモバイルバッテリーの臭気、発熱、ひずみ、変色に気づいたときは、充電を中止する。
- Ⓞ断線したケーブルを使用しない。
- Ⓜ乳幼児の手の届かないところで使用、保管する。

使用上のご注意

- 本製品との併用によるご使用機器の破損、データ内容の消失、事業の中断、事業機会の逸失等により生じた損害に関して、当社では一切その責任を負いかねますので、あらかじめご了承のうえ、ご使用ください。

お手入れについて

- 太陽電池パネルの汚れは、乾いた布または水に濡らした布で拭き取ってください。洗剤、ベンジン、シンナーなどでお手入れしないでください。

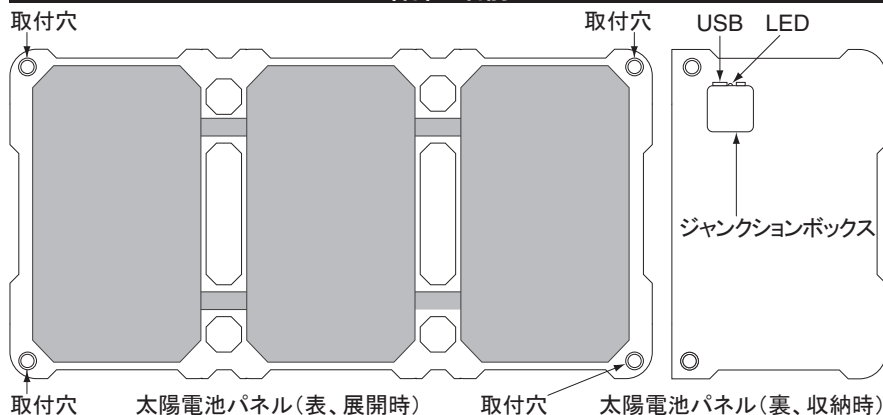
保証期間

- お買い上げ日より1年

主な仕様

- パネル材質： ETFE+EVA+単結晶シリコンセル+EVA+TPT+ETFE
- セル変換効率： 24%
- 最大出力*： USB: 5V/2.4A
*パネル温度 25℃ AM1.5 放射照度1kW/m²
- 外形寸法： 580X293X最薄部約3mm(展開時) 293X192X最厚部約32mm(収納時)
- 重量： 約680g(付属品を含まず)
- 取付穴： Φ8ハットメスX4
- 出力端子： 保護プラグ付きUSBポートX1
- 保護回路： オートレギュレーション機能付きDC-DCコンバータ
- 発電表示： 赤色LED
- 保護等級： IP67
- 使用周囲温度： -10℃～60℃

各部の名前



ご使用方法

- 1 USBポートの保護プラグを取り外し、モバイル機器やモバイルバッテリーの充電用ケーブルを接続します。
- 2 太陽電池パネルに太陽光を当て、モバイル機器やモバイルバッテリーを充電します。太陽電池パネルを太陽の方位に向け、パネル面の角度を入射光と垂直に近くなるように固定すると、効率よく充電できます。
- 3 太陽電池パネルが発電しているときは、ジャンクションボックス側面の赤色LEDが点灯します。
- 4 充電完了後は、モバイル機器やモバイルバッテリーの充電用ケーブルを本製品のUSBポートから取り外し、保護プラグを閉めます。

株式会社 太陽工房

〒141-0021 東京都品川区上大崎2-10-34-1-101

Tel: 03-5423-6801 Fax: 03-5423-6802 E-mail: support@violetta.com

www.solargear.jp

本製品の仕様および外観は、改良のため予告なしに変更することがあります。 Made in China 25-08-01