

バイオレッタ ソーラーギア VS02

Ref. VS02-M10SF-RS-CHE-062 取扱説明書

このたびは、弊社製品をお買い上げいただきありがとうございます。ご使用前に、この取扱説明書をよくお読みのうえ、製品を安全にお使いください。また、お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保管してください。本製品と併用いただく当社別売品および他社製品についても、ご使用前に、取扱説明書をよくお読みのうえ、製品を安全にお使いください。

主な機能

- 付属の高容量リチウムイオン・バッテリーパックを太陽光で充電できます。
- バッテリーパックは、パソコンなどのUSBポートからも充電することができます。
- 携帯電話、スマートフォン、タブレット、携帯型AV機器などのモバイル機器に、機器付属または市販のUSB充電ケーブルで接続することにより、それらの機器の電池を充電できます。

主な特長

- 最薄部わずか1.6mmの、薄型軽量で割れない、日本製10Wフレキシブル型球形シリコン太陽電池パネルを搭載しています。太陽電池パネルは、強力なミルスベックの面ファスナーにて固定されていますので、脱落しにくいうえ、簡単に着脱可能です。
- 太陽電池パネルは、USBポート付き1m出力ケーブルを2本備えていますので、バッテリーパックを2台同時に充電できます。
- 航空機に搭載可能な72Whの高容量・高出力リチウムイオン・バッテリーパックは、3つの出力ポートを同時に3台(合計4.4A)までの機器に同時に給電することができます。
- 日本製バックパックは、外部左右にバッテリーパックやスマートフォン、水筒、ペットボトルなどを収納できるフラップポケットを備え、内部には、ノートパソコンなどを収納できるスリーブポケットを備えた、収納力が高くクラシカルなロールトップ・タイプです。
- バックパックには、堅牢性、耐久性、耐水性、紫外線耐性、赤外線遮蔽性に優れた、原系染色コヨーテカラーのミルスベック・500デニール・コーデュライロン生地を使用しています。ウェビングなどにも、長寿命のミルスベック素材を使用しています。

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。

注意 取扱いを誤った場合、傷害または物的損害の発生が想定される内容です。

⊙： 行為を禁止する記号です。 ①： 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、バッテリーパックの入出力口に接続しない。
- ⊙ 金属物をバッテリーパックに差し込んだり、入出力口に接触させたりしない。
- ⊙ バッテリーパックの分解や改造をしない。
- ⊙ 雨天のときは、バッテリーパックを屋外で使用しない。
- ⊙ バッテリーパックを水に入れたり、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。

- ① バッテリーパックから液がもれたときは、充電を中止する。
- ① バッテリーパックの異臭、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。
- ① 乳幼児の手の届かないところで使用、保管する。

注意 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、破裂の原因となる恐れがあります。

- ① バッテリーパックは、-10℃～40℃の温度範囲内で使用する。
- ⊙ 湿気やほこりの多い場所で使用、保管しない。
- ⊙ 炎天下の密閉車内、ストーブの近くなど、高温の場所で使用、保管しない。
- ⊙ 人ごみで使用しない。
- ① 給電完了後は、バッテリーパックから充電ケーブルをはずす。

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、あらかじめご了承ください。

主な仕様

太陽電池パネル Ref. VS02-M10SF

- パネル構造：フレキシブル型球形シリコン太陽電池パネル
- 最大出力*：9.6W(5.6V 1.70A)
- 外形寸法*：353X393X最薄部約1.6mm(最厚部約14.1mm)
- 取付穴*：Φ7X4
- 出力ケーブル：USBポート付き1mケーブルX2
- 重量*：約470g
- 使用周囲温度：-30℃～80℃

バッテリーパック Ref. CHE-062

- 蓄電容量*：72.36Wh(3.6V 20100mAh リチウムイオン電池)
- 最大入力*：DC5V 2A
- 最大出力*：DC5V 4.4A(3口合計)
- 充電時間*：約13時間**
- 外形寸法*：101X117X23mm(幅X奥行X高さ、突起部を含まず)
- 重量*：約375g(ケーブルを含まず)
- 付属品*：充電用micro USBケーブル
- 使用周囲温度：-10℃～40℃

*パネル温度 25℃ AM1.5 放射照度1kW/m²

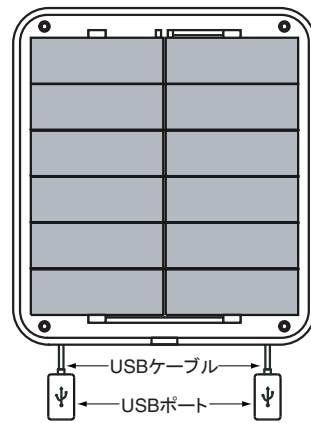
**バッテリーパックは、給電する機器に合わせて適度に充電すれば使用できます。内蔵リチウムイオン電池は高容量のため、満充電する必要はありません。

バックパック Ref. RS01

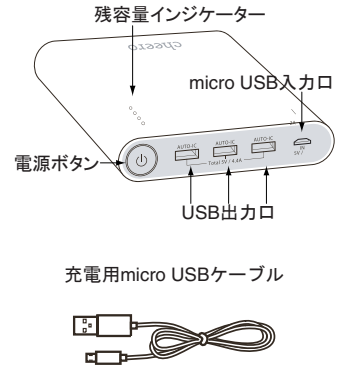
- 生地*：MIL-C-43734D Class 3 500デニール・コーデュライロン
- カラー*：コヨーテ・ブラウン
- 容量*：20L
- 外形寸法*：353X460X140mm(幅X奥行X高さ)
- 重量*：約550g

各部の名前

太陽電池パネル



バッテリーパック



ご使用方法

バックパックへの装着方法

- 1 左右および中央上部の面ファスナーをバックパックの面ファスナーと合わせて押し当てます。

バッテリーパックの充電方法

- 1 付属の充電用ケーブルのmicro USB側をバッテリーパックの「micro USB入力口」に接続します。
- 2 付属の充電用ケーブルのUSB側を太陽電池パネルまたはパソコンなどのUSBポートに接続します。充電を開始すると、「残容量インジケーター」のLEDがバッテリーパックの残容量に応じて以下のとおり順番に点滅します。



注意 直射日光下でバッテリーパックを太陽電池パネルと接続すると、保護回路が働き充電を開始しません。一度、太陽電池パネルを日陰に向けると充電を開始します。

注意 バッテリーパックを充電しながらモバイル機器に給電することはできません。

注意 バッテリーパックは、給電する機器に合わせて適度に充電すれば使用できます。内蔵リチウムイオン電池は高容量のため、満充電する必要はありません。

注意 内蔵リチウムイオン電池の自然放電による劣化を避けるため、3ヶ月に一度以上はバッテリーパックを充電してください。

- 3 充電完了後は、充電用ケーブルを太陽電池パネル、パソコン、バッテリーパックから取りはずします。

バッテリー残容量の確認方法

- 1 電源ボタンを押して、「残容量インジケーター」を確認します。4つのLEDの点灯数によって以下のとおり残容量を表示します。



注意 LEDが1つも点灯しないときは、残容量がありません。速やかにバッテリーパックを充電してください。

注意 LEDが1つだけ点滅しているときは、残容量がわずかです。この状態での機器への給電は、1分程度で終了する場合があります。速やかにバッテリーパックを充電してください。

モバイル機器への給電方法

- 1 モバイル機器のUSB充電ケーブルを給電する機器に接続します。
- 2 適度に充電されたバッテリーパックのいずれかの出力口に、モバイル機器のUSB充電ケーブルを接続します。

注意 3台までの機器を接続して、同時に給電することもできます。最大出力は、1口あたり3A、3口合計4.4Aです。

- 3 バッテリーパックの電源ボタンを押すと、接続した機器への給電を開始します。

注意 バッテリーパックのLEDは数秒で消灯しますが、給電はされています。

注意 電源ボタンを押してから給電を開始するまでに、1分程度かかる機器もあります。

- 4 充電完了後は、USB充電ケーブルをバッテリーパックとモバイル機器から取りはずします。

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。バッテリーパックの汚れは、乾いた布で拭き取ってください。本機は、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

- 太陽電池パネル：お買い上げ日より1年
- バッテリーパック：お買い上げ日より6ヶ月

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.violetta.com

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。

Assembled in Japan 20-09-01