

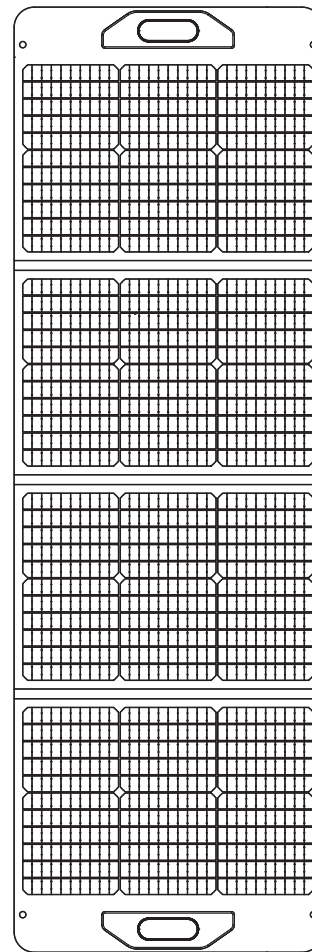


ソーラーパネル

PSP-100

取扱説明書

本製品をお買い上げいただきありがとうございます。
ご使用になる前にこの「取扱説明書」を必ずお読みいただき正しくお使いください。
また「安全上のご注意」を必ずお読みいただき安全にお使いください。
お読みになった後は大切に保管してください。



安全上のご注意

この「安全上のご注意」は製品を安全に正しくご使用いただく上で大変重要です。
お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、必ずお守りください。



誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

- 万一、次のような異常が発生した際には速やかに使用を中止し、本製品に接続されている機器をすべて取り外してください。そしてお買い求めの販売店に点検、修理をお申し付けください。
 - ・ 異常に発熱したり、発煙や異臭がしたりするとき
 - ・ 内部に水や異物が入ったとき
 - ・ 接続ケーブルに破損が生じたとき
- 医療用機器などの生命に関わるような機器、非常用設備などの社会的、公共的に重要な機器には使用しないでください。安定で正確な波形、周波数、電圧などの条件を必要とする機器には使用しないでください。これらの機器の使用により生じた損害については、当社は一切の責任を負いません。
- 本製品に金属などの異物を差し込んだり、端子部を金属などで短絡させないでください。
- プロパンガスなどの揮発性、引火性ガスや、ガソリンなどの石油類、シンナーなどの有機溶剤、粉じんなどが近くにある、引火、爆発のおそれがある場所では使用しないでください。火災や事故の原因となります。
- 濡れた手で操作や端子の抜き差しを行わないでください。感電や故障の原因となります。
- 端子部を素手や通電性異物で触れないでください。
- 修理や分解、改造は行わないでください。故障や事故の原因となります。
- 本製品は防水・防塵機能を備えていますが、雨中や常に濡れる環境下では使用、保管しないでください。発熱、発火、感電、故障などの原因となります。

注意

誤った取扱いをすると、人が障害を負う可能性が想定される内容または物的損害の発生が想定される内容を示しています。

- 濡れた状態、急激な温度変化により結露した状態、端子や内部にほこりが付着した状態では使用しないでください。
- 極端な低温、高温の場所や湿気やほこりの多いところでは使用、保管しないでください。
- 踏みつけるなど強い衝撃を与えたり、鋭利な物で傷つけたりしないでください。
- 本製品を移動させる際は、本製品を折りたたみ、ケーブル収納ポケットのファスナーをしっかりと閉じてください。
- 本製品を折り目以外の箇所では曲げないでください。
- 端子部へは無理な力を掛けないでください。
- 接続ケーブルは曲げたり引っ張ったり乱暴に扱わないでください。
- 出力電圧と電流に合った機器に使用してください。
- ポータブル電源を充電する際は、充電完了後、すみやかに本製品を取り外してください。
- 天候不順などにより出力電力が不足している場合には、接続している機器を取り外してください。出力電力が不足した状態で接続していると、ポータブル電源のバッテリー残量が減少する可能性があります。
- ソーラーパネルは定期的に清掃してください。
- お手入れの際は乾いた布で拭いてください。
- 使用しない場合は全ての接続箇所を外してから保管してください。
- 本製品を廃棄する際は、各自治体のルールに従って廃棄してください。

仕様

型番	PSP-100
商品コード	850438
展開時サイズ (mm)	1630×534
折りたたみ時 (mm)	445×534
質量 (kg)	5.3
最大出力	100W
使用温度範囲	-10 ~ 65℃
出力ポート	DC7909 コネクタケーブル (2m)×1 口
IP 性能	IP66 (DC7909 コネクタ部を除く)
付属品	取扱説明書

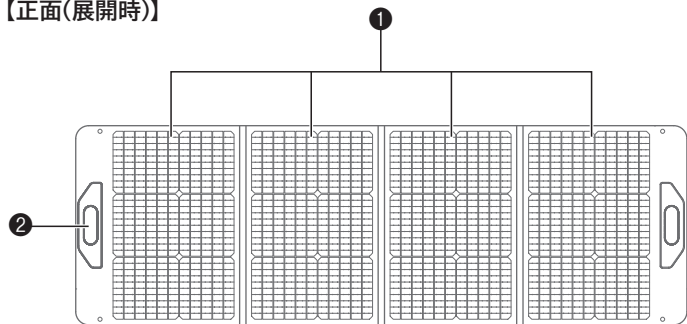
※日照条件や設置角度など、ご使用環境によって発電量が異なるため、十分に電力を供給できない場合があります。

※仕様および外観は、製品改良のため予告なく変更することがあります。

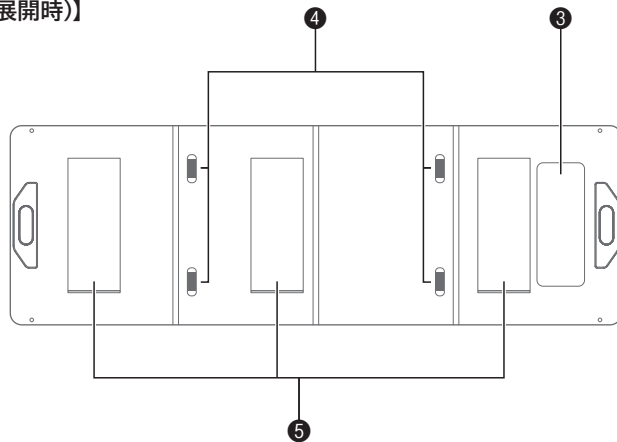
各部名称

①ソーラーパネル ②ハンドル ③ケーブル収納ポケット ④面ファスナー ⑤スタンド ⑥コネクタケーブル(DC7909)

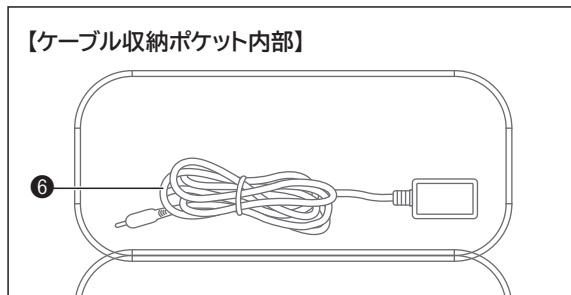
【正面(展開時)】



【背面(展開時)】



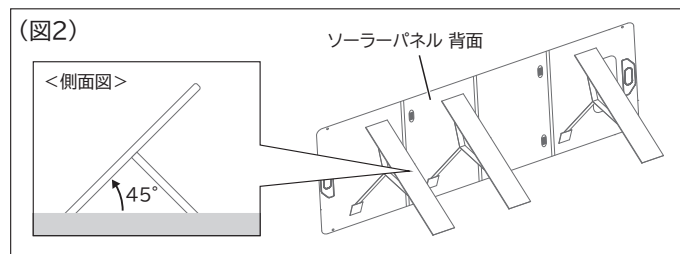
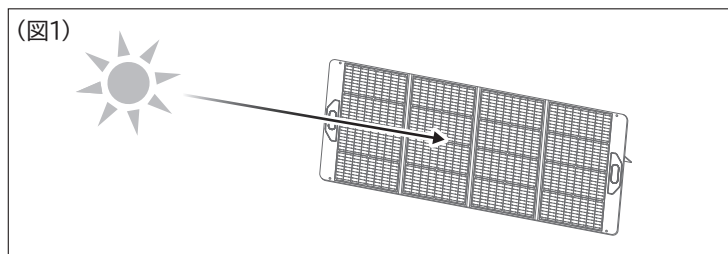
【ケーブル収納ポケット内部】



使用方法

●設置方法

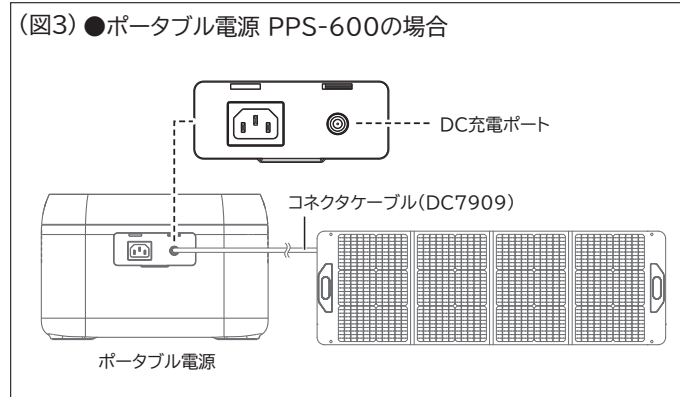
- ①折りたたまれているソーラーパネルを全て広げます。
- ②ソーラーパネル全体に太陽光が当たるように角度を調整し、本製品を設置してください。(図1)
※必要に応じてスタンドを使用してください。 ※ソーラーパネルは地平線に対して約45°で立てかけるようにしてください。(図2)



●ポータブル電源への給電方法

- ①ポータブル電源のメイン電源がOFFになっていることを確認してください。
- ②本製品のケーブル収納ポケット内からコネクタケーブル(DC7909)を取り出し、ポータブル電源のDC充電入力端子に接続してください。(図3)

※ポータブル電源の取扱説明書もあわせてご覧ください。



使用方法

●収納方法

- ①本製品に接続されている機器を全て取り外してください。
- ②コネクタケーブル（DC7909）をケーブル収納ポケット内に収納し、ポケットのファスナーをしっかりと閉じてください。
- ③開いているスタンドがあれば閉じてください。
- ④折り目にそってソーラーパネルを折りたたんでください。

使用上のご注意

- 本製品はポータブル電源 PPS-600 などの DC7909 コネクタ入力がある製品にご使用いただけます。
- 本製品を効率良くご使用いただくために下記の点にご注意ください。
 - ・ご使用の際は折りたたまれているソーラーパネルを全て広げ、ソーラーパネル全体に太陽光が垂直に当たるようにしてください。
 - ・ご使用の際はソーラーパネルに部分的に日陰が入っていたり、ものを置いていたり、汚れたりしていないか確認してください。
発電効率の低下や発電が停止する恐れがあります。
 - ・発電効率が最も良い温度は 20 ～ 30℃です。
 - ・真夏の炎天下など気温が高すぎる場合や、真冬の寒冷地などでは発電効率が落ちる恐れがあります。
- ポータブル電源を充電する際は、充電完了後、すみやかに本製品を取り外してください。
- 天候不順などにより出力電力が不足している場合には、接続している機器を取り外してください。出力電力が不足した状態で接続していると、ポータブル電源のバッテリー残量が減少する可能性があります。

株式会社パオック

〒955-0061 新潟県三条市林町2-5-21
TEL:(0256)33-5574 FAX:(0256)33-5559
URL <https://www.paock.co.jp>