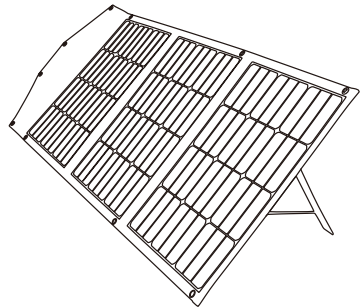


このたびはオウルテック製品をご購入いただき誠にありがとうございます。
本製品を正しくお使いいただくために本説明書を必ずお読みください。

本説明書には、保証書が含まれております。
ご購入された年月日が特定できるレシートなどとともに大切に保管してください。



■ 本製品の特長

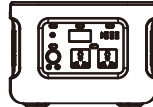
SLP120W はアンダーソンケーブル出力、DC(Φ5.5) 出力、USB Type-C x 1 出力、USB Type-A x 2 出力を備えたソーラーパネルです。大型パワーステーション、Power Delivery (PD) 対応ノート PC、スマートフォン、モバイルバッテリーなどの様々な機器を充電することが可能です。

■ 製品仕様

最大出力	Total 120W
DCΦ5.5 出力	19.8V/6A
アンダーソンケーブル出力	19.8V/6A
Type-C 出力	5V/3A, 9V/3A, 15V/3A, 20V/3.25A[PD65W]
Type-A (オレンジ) 出力	3.6-6.5V/3A, 6.5-9V/2A, 9-12V/1.5A[18W]
Type-A (黒) 出力	5V/2.4A
変換効率	≧20%
太陽光パネル	単結晶シリコン
展開時サイズ	約 1543(W)×29(D)×560(H)mm
折りたたみサイズ	約 560(W)×55(D)×(H)450mm
重量	約 3.8kg(本体)、約 4.8kg(本体+付属品)

■ 対応製品

■ 大型パワーステーション



■ PD対応ノートPC



■ iPhone/iPad/iPodシリーズ、各種スマートフォン、タブレット



■ Wi-Fiルーター、電子タバコ、その他ポータブルゲーム機、音楽プレーヤーなどUSBで充電できる機器



※機種によっては充電出来ないものがあります。
※Bluetoothイヤホンなどの微弱電流機器は充電出来ません。

■ はじめに

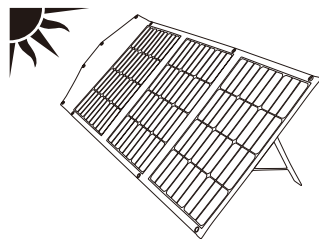
- 本製品および本説明書は予告なく外観または仕様の一部を変更することがあります。最新の情報は弊社 Web サイトを参照してください。
- 本説明書に記載している画面やイラスト・写真などは、実際の製品と異なる場合があります。
- 本説明書の内容については万全を期して作成しておりますが、万一ご不明な点や誤りなどお気付きのことがございましたら、弊社サポートセンターメールフォーム (<https://www.owltech.co.jp/contact-support>) に連絡ください。
- 万一本製品使用や故障により生じた損害、逸失利益または第三者からのいかなる請求について弊社ではその一切の責任を負いません。
- 本説明書の一部または全部を無断で使用・複製・転載することはしないでください。
- 本説明書に記載されている会社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。
- 本説明書では一部を除き TM 及び R マークを明記していません。
- ご使用前に「安全上の注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。

■ 設置方法

本製品を広げ、ソーラーパネル面が直接太陽に当たるように広げてください。

その際スタンドを利用することで最適な角度に調節可能です。

出力が正常な場合、コントロール BOX 上部の LED が青色点灯します。



■ 操作方法

充電したい機器とソーラーパネルの対応する出力を接続してください。

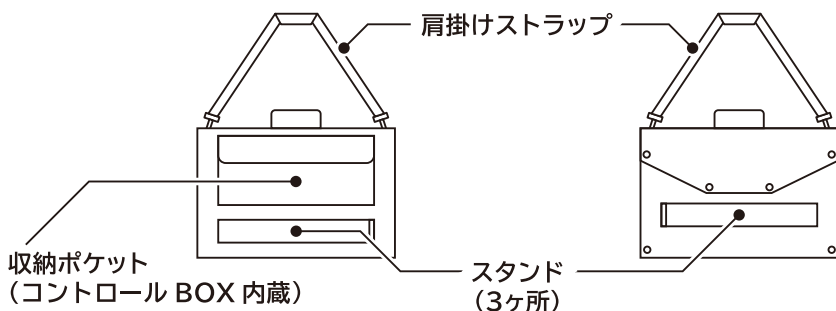
(※USB ケーブルなどの充電に必要なケーブルは別途ご用意ください)

■ 付属品

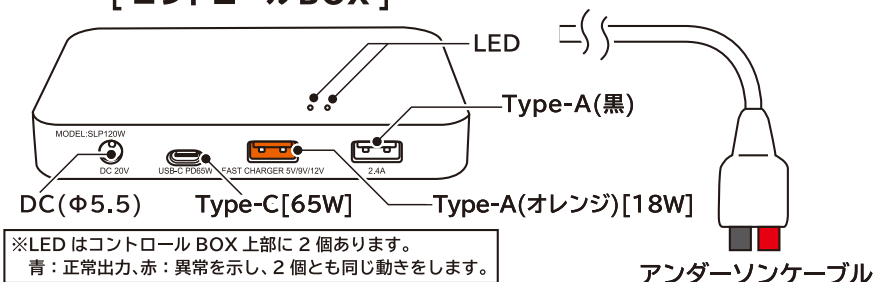
- ・ Φ5.5 プラグ to Φ5.5 プラグDCケーブル (約2m)
- ・ アンダーソンケーブル (本体直結)
- ・ DCプラグ変換コネクタ (×10種 ※対応機器に合わせてご使用ください)
- ・ 肩掛けストラップ (約75~135cm)
- ・ 取扱説明書兼保証書 (本書)

■ 製品仕様

【 本体 】



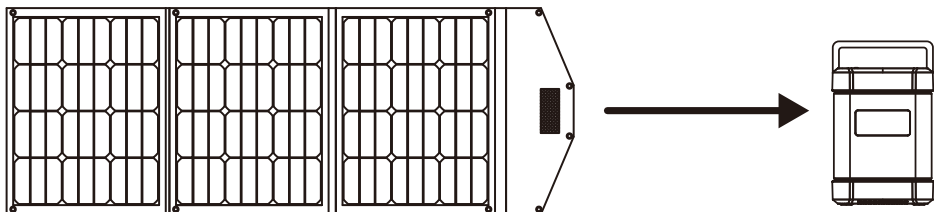
【 コントロール BOX 】



■Φ5.5 プラグ to Φ5.5 プラグ DC ケーブルでの接続方法

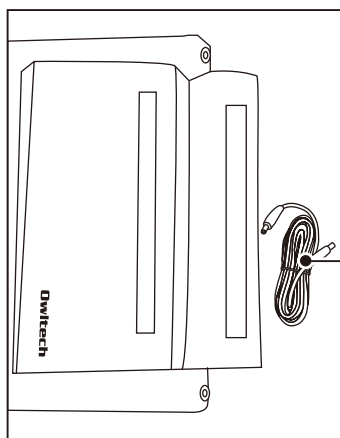
本製品は大型パワーステーションとΦ5.5 プラグ to Φ5.5 プラグ DC ケーブルを接続して使用することが可能です。

※本製品に大型パワーステーションは付属しておりません。別途お買い求めください。



Step 1

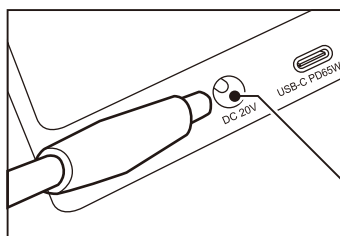
収納ポケットを開けて、
Φ5.5 プラグ to Φ5.5 プラグ DC ケーブル
を取り出してください。



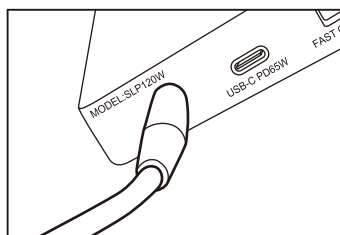
Φ5.5 プラグ to Φ5.5 プラグ DC ケーブル

Step 2

コントロール BOX の "DC20V" と記載された
DC(Φ5.5) 出力にΦ5.5 プラグ to Φ5.5
プラグ DC ケーブルの片方を押し込んでください。

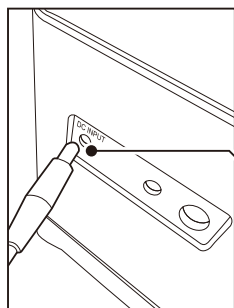


DC(Φ5.5) 出力

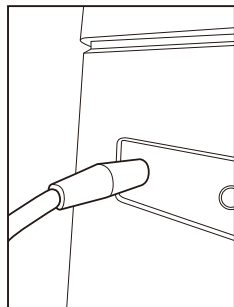


Step3

ソーラーパネルを広げた後、
大型パワーステーションの DC 入力に
Φ5.5 プラグ to Φ5.5 プラグ DC ケーブル
の片方を挿し込んでください。



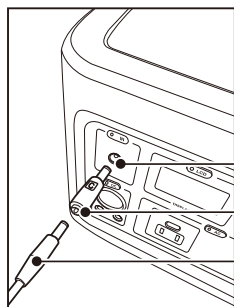
DC 入力



※天候や太陽光の強さによって充電時間は変化します。
予めご了承ください。

DCプラグ変換コネクタを使用しての接続方法

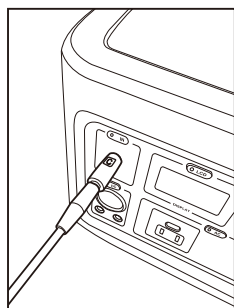
大型パワーステーションの DC 入力にΦ5.5 プラグ to Φ
5.5 プラグ DC ケーブルに、DC プラグ変換コネクタ(適応す
るサイズのもの)を装着し挿し込んでください。



DC 入力

DC プラグ変換コネクタ(適応するサイズのもの)

Φ5.5 プラグ to Φ5.5 プラグ DC ケーブル



※天候や太陽光の強さによって充電時間は変化します。
予めご了承ください。



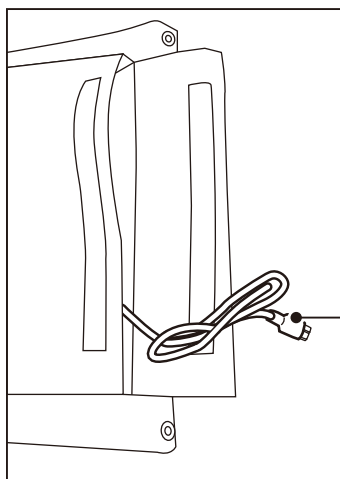
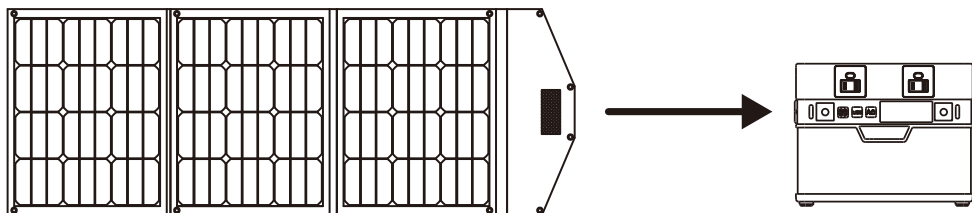
注意

大型パワーステーションは日光に長時間あてると内部温度が
上昇し、発熱発火の危険があります。
長時間日光に当てないように日陰に配置してください。

■アンダーソンケーブルでの接続方法

本製品は大型パワーステーションとアンダーソンケーブルを接続して使用することが可能です。

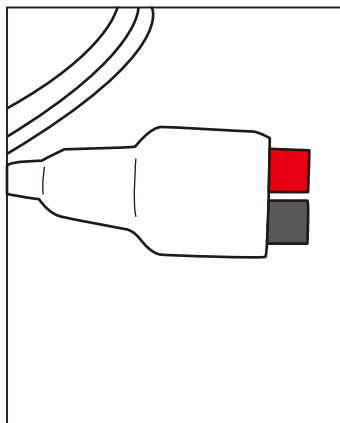
※本製品に大型パワーステーションは付属しておりません。別途お買い求めください。



Step1

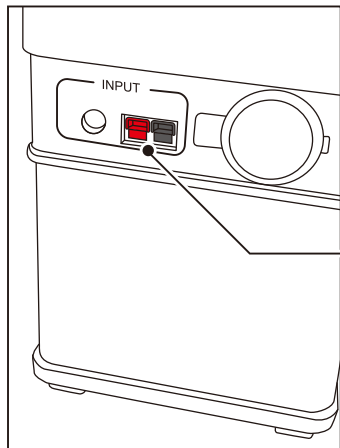
収納ポケットを開けて、アンダーソンケーブルを取り出してください。

アンダーソンケーブル



Step2

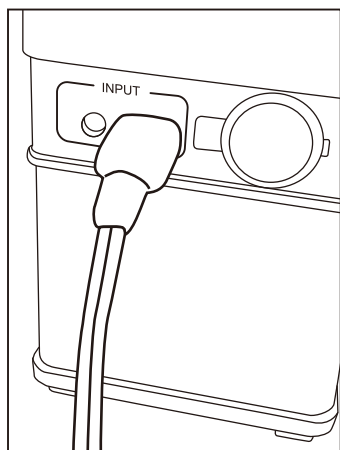
アンダーソンケーブルの先端は左図のように赤と黒のコネクタになっております。



Step3

大型パワーステーションのアンダーソン入力をご確認ください。
こちら赤と黒のコネクタになっております。

アンダーソン入力



Step4

ソーラーパネルを広げた後、
大型パワーステーションのアンダーソン入力に
アンダーソンケーブルを挿し込んでください。
(赤と赤、黒と黒を合わせて挿し込んでください。)

※天候や太陽光の強さによって充電時間は変化します。予めご了承ください。



注意

大型パワーステーションは日光に長時間あてると内部温度が
上昇し、発熱発火の危険があります。
長時間日光に当てないように日陰に配置してください。

■安全上のご注意（必ずお守りください）



警告

誤った使い方をすると「人が死亡するまたは重傷を負うなどの可能性が想定される内容」を示しています。

- 落下させたりパネルに傷を付けないよう慎重に取り扱ってください。故障の原因になります。
- 濡れた手で本製品およびコネクタに触れないでください。
- 本製品を使用中に発火、過剰な発熱、発煙、異臭などの異常が発生した場合、直ちに使用を中止しお買い求めの販売店もしくは、弊社サポートセンターに点検・修理を依頼してください。
- 本製品を使用中に水や液体がかかった場合は、使用を中止してください。
- 分解や改造は絶対に行わないでください。ショートして火災や感電、故障や事故の原因になることがあります。
- 乳幼児の手の届く場所での使用や保管はしないでください。
- ケーブルは根元まで確実に差し込んでください。差し込みが不完全な場合、発火や感電の原因になります。



注意

誤った取扱いをすると「人が傷害を負う可能性や物的損害が発生する可能性が想定される内容」を示しています。

- 火気の近く、炎天下の車内や高温多湿の環境での使用、保管はしないでください。変形、故障、火災の原因になります。
- コネクタに汚れやほこりが付いている場合は、乾いた布でよく拭きとってから使用してください。火災や故障の原因になります。
- 湿気やほこり、油煙の多い場所や直射日光のあたる場所には保管しないでください。
- 強い衝撃などで本体が変形した際は、直ちに使用を中止してください。
- 本製品は日本国内での使用を目的として販売しており日本国外でのご使用は保証対象外となります。

■おかしい？と思ったら

接続した機器が 充電されていない

ソーラーパネルを太陽に真っ直ぐに向けて設置してください。
青色 LED が点灯中ご利用いただけます。
曇りの日など十分な出力が得られない場合は、赤色 LED が点灯します。

十分な出力が 得られない

ソーラーパネルは太陽光を受ける角度、強さ、天候、気温など様々な要因で出力が変化します。
天候の良い日を選んで再度お試しください。

赤色LEDが点灯した

曇りの日などで十分な出力が得られない場合や出力異常になった際、赤色 LED が点灯します。
一度、接続機器を外して、パネルを閉じた後天候をご確認後に再度ご利用ください。



保証サポート・製品についてのご質問など
<https://www.owltech.co.jp/contact-support>

上記 WEB 内メールフォームよりお問い合わせください。

保証適用の際は購入履歴が必要となります。

保証書

■保証について

本書は、本記載内容で無償修理させていただくことをお約束するものです。

万が一、保証期間内に故障が発生した場合は、本書を御提示の上お買い上げの販売店に修理をご依頼下さい。

また、本保証書にご購入店の捺印が無い場合は購入レシート等で代用可能ですので必ずレシートは本保証書と一緒に大切に保管して下さい。本保証書は、日本国内においてのみ有効です。

■無償修理規定

正しい使用方法に従った上で装置が正常に動作しなかった場合、保証期間内と認められた場合に限り無償修理が適用されます。

また、適用範囲は本体までとなります。

肩掛けストラップ、スタンド、収納カバー、固定部分などの物理的な破損に関しては保証の対象外となります。

修理不可能の場合で同じ製品が既に弊社に無い場合、同等品での代替で対応する場合があります。

保証期間内であっても次の各項に該当する場合は保証対象外または有償修理となります。

- 使用上の誤り及び当社以外での修理、分解、調整、改造による故障及び損傷。
 - お買い上げの後の落下、不適当な取付けなど、不当な取り扱いによる故障及び損傷。
 - 火災・地震・落雷・水害・その他の天災事変、公害や異常電圧による故障及び損傷。
 - 故障の原因が本製品以外（ユーザーシステムなど）にあつて、それを点検修理した場合。
 - 本保証書のご提示が無い場合。
 - 本保証書に記入された事項を許可無く書き換えた場合。
 - 機能上差し支えない小傷・退色、及び私的感覚など。
 - 製品を使用できなかった事の対価、販売店への搬送など直接或いは間接的に発生する手間等の対価。
 - 高温・高湿度環境下での使用及び、ほこりやごみの付着・虫などの浸入を原因とする故障など。
 - オークション・中古販売および譲渡等により本製品を入手した場合など。
- 本製品の故障や使用によるデータの変化や消失などによる、直接損害・二次的な損害（データ製作費用・期待利益の喪失等）については一切その責任を負いません。

品名	SLP120W	販売店印・レシート添付欄
ご購入日	年 月 日	※弊社が運営するWEBショップにてお買い上げいただいた場合は、販売店印・レシートはございません。注文いただいた際の注文番号にて対応させていただきます。
保証期間	お買い上げ日より1年間	保証書無効
お名前		
ご住所		
電話番号		
メールアドレス		

Owltech

株式会社オウルテック

〒243-0422 神奈川県海老名市新田5-24-1

webサイト <https://www.owltech.co.jp>

web内のメールフォームよりお問い合わせください。
保証適用の際は購入履歴が必要となります。

☎046-236-3522 平日10時～12時 / 13時～18時