

## 保証とアフターサービス

保証書は必ず「お買い上げ日・お買い上げ店名」などの記入をご確認の上、販売店からお受け取りください。  
以下の内容をよくお読みいただいた後、大切に保管してください。

### 保証書

本商品が故障した場合は、下記に明示した期間、及び条件の下において無料修理あるいは交換をいたします。

商品名	ポータブル蓄電池【エナジープロS】専用ソーラーパネル	商品型番	LBP-21
保証期間	お買い上げ日から1年間(お買い上げ日 年 月 日)		
お買い上げ店			
お客様お名前			
ご住所			
お電話番号			
故障の症状			

### 無料保証規定

- 正常な状態(取扱説明書に従った状態)で故障した場合には、本体商品を無料で修理又は交換させていただきます。
- 保証期間はお買い上げ日より1年間となります。
- 故障の場合は本保証書に状況をご記入いただき、商品と一緒に送ってください。
- 使用上の誤り、および不当な修理や改造による故障、損傷は保証の対象外となります。
- お買い上げ後の輸送、落下などによる故障、損傷は保証の対象外となります。
- 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害、塩害、異常電圧、指定以外の電源(電圧、電流、周波数)による故障および損傷は保証の対象外となります。
- 保証書にお買い上げの年月日、お買い上げの販売店名の記入がない場合は保証の対象外となります。
- この保証書は日本国内においてのみ有効です。
- この保証書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
- ※ 本保証書は保証規定により、無償修理をお約束するもので、これによりお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
- ※ お客様の個人情報は、商品に関するご質問や故障の際、お客様と連絡を取るためにのみ使用するものです。
- ※ 商品の仕様および外観は、製品の性能改善等のため予告なく変更する場合がございますので、ご了承ください。
- ※ 本保証書はお客様のご購入の証明になりますので、販売店・日付が入った書類等、購入履歴が分かる控えと一緒に大切に保管してください。
- ※ 本製品は一般家庭用に設計されておりますので、業務用でご使用された際の不具合に関しては、保証の対象外となります。

輸入・総発売元 **株式会社 PIF**

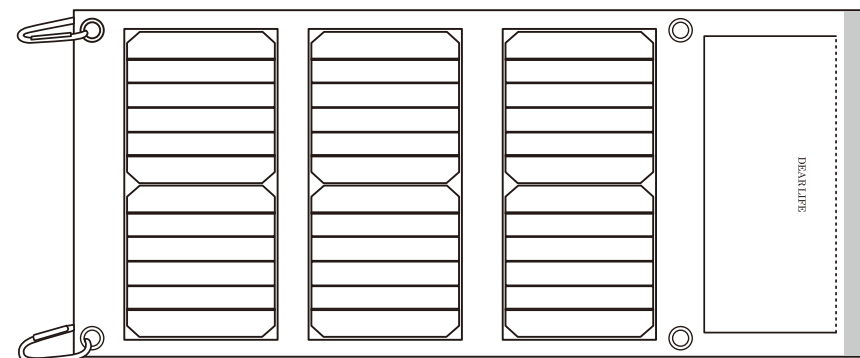
〒230-0051  
神奈川県横浜市鶴見区鶴見中央4丁目34-26 ニックハイム鶴見千代田ビル406  
TEL : 045-512-4410 / 平日 10:00~17:00 (土日祝は休み)  
FAX : 045-873-0304 E-Mail : info@pif.co.jp

## DEAR LIFE

ポータブル蓄電池【エナジープロS】  
専用ソーラーパネル

型番 **LBP-21**

### 取扱説明書



### 使用方法及び修理問い合わせ先

株式会社 **PIF**  
(ピーアイエフ)

〒230-0051 神奈川県横浜市鶴見区鶴見中央4丁目34-26  
ニックハイム鶴見千代田ビル406

TEL : 045-512-4410 / 平日 10:00~17:00 (土日祝は休み)  
FAX : 045-873-0304 E-mail : info@pif.co.jp

この度はDEAR LIFE製品をお買い上げいただき、誠に有難うございます。  
製品をご使用前に必ずこの説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。



お買い上げいただいたレシート、配達された日付のわかる受領書を保証書/取扱説明書とともに大切に保管してください。









## もくじ

安全上のご注意	2
使用上の注意／お願い	3
セット内容	3
各部の名称	4
本製品を使って LB-100 を充電する	4
本製品を使って外部機器を充電する (USB1,2)	6
お手入れの仕方	7
製品仕様	7

## 安全上のご注意

※電気製品は、正しく取り扱うことで安全にお使いいただけます。ご使用前に次の注意事項をよくお読みになり、必ずお守りください。  
※注意事項は、誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を『警告』『注意』に区分して、説明しています。

 <b>警告</b> 誤った取り扱いをすると、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おります。	<b>記号の意味</b>
 <b>注意</b> 誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負ったり、物的損害の発生が想定される内容を示しております。	○の記号は「してはいけない」内容です。 ●の記号は「実行しなければならない」内容です。

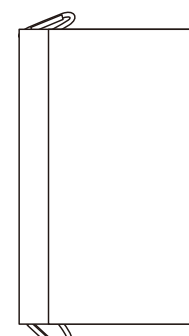
- |   |  |
|---|--|
|  <b>警告</b>   |  <b>注意</b>  |
|  <b>ケーブルを傷つけない</b><br>破損し発火・感電の原因となります。  |  <b>湿気やほこりの多いところ、また高温となるところには保管しない</b><br>故障の原因となります。 |
|  <b>分解禁止</b><br>本製品を絶対に分解、改造しないでください。発火や異常動作を起こし、けがをすることがあります。                   |  <b>ぐらついた台や傾いた所に置かない</b><br>落下し、ケガ・故障の原因となります。        |
|  <b>強い衝撃を与えたり、投げつけたりしない</b><br>火災ややけど、けがの原因となります。                                |  |
|  <b>水濡れ禁止</b><br>本製品のプラグ部分やケーブルに水のかかる様な仕様は行わないでください。水が本製品の中に入った場合、火災・感電の原因となります。 |  |

## 使用上の注意／お願い

- ①本製品の DC 出力 (18V1A) 端子は、ポータブル蓄電池【エナジープロ S】専用ソーラーパネルです。他の製品に接続して使用しないでください。
- ②太陽光で充電する際、充電時間は天候の条件により異なります。曇りや雨天時などの天候下、夕方などの太陽光が少ない場合、満充電になるまでに仕様で表記した以上の時間を要する場合がございます。

## セット内容

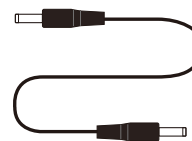
箱を開けたら以下のセット内容を必ずご確認ください。



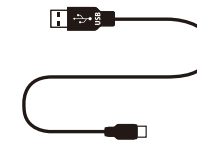
本体  
カラビナ×2



取扱説明書 (本紙)

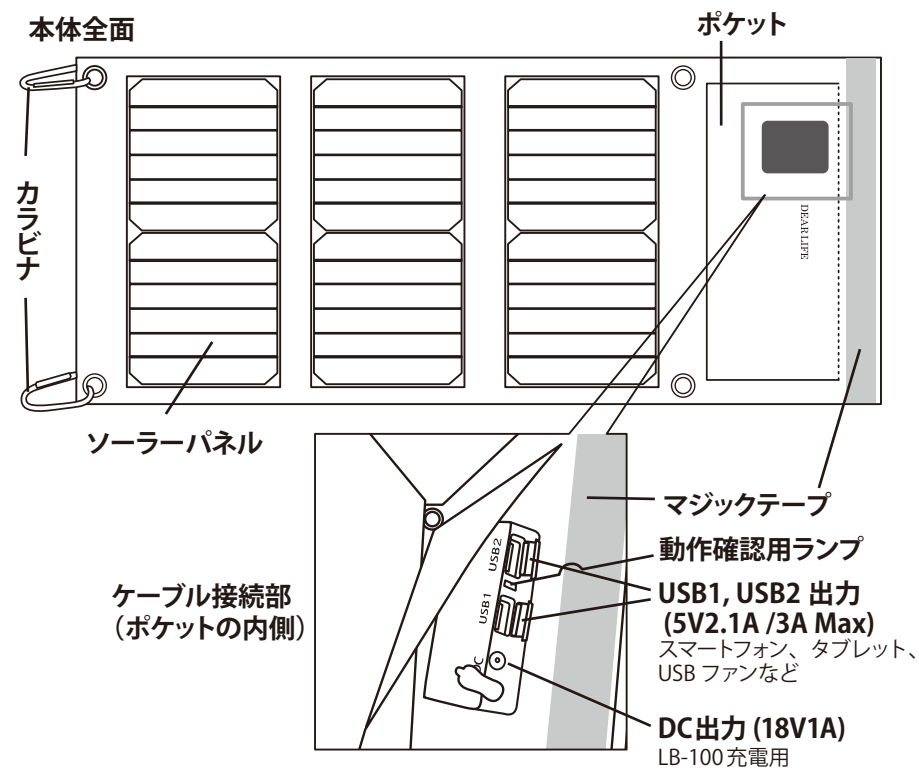


LB-100専用 充電用ケーブル×1



マイクロUSBケーブル×1

## 各部の名称

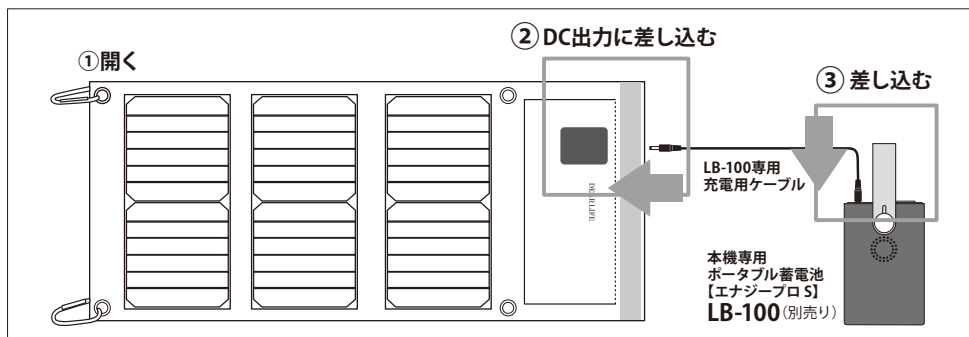


## 本製品を使って LB-100 を充電する

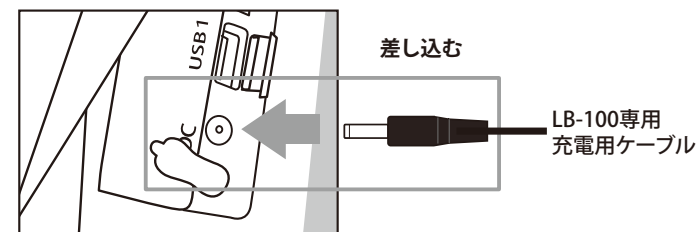
※充電時間は天候の条件によって異なります。太陽光が少ない条件下では、記載の充電時間よりも長くなる場合がございます。

※充電中は電源を入れても LB-100 の AC 電源と USB を使用しないでください。

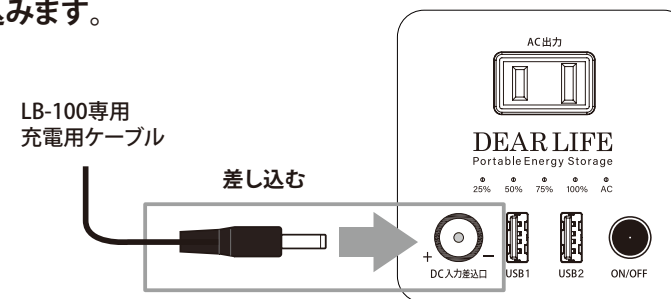
※窓の内側では十分な発電効率を得られない為充電できません。必ず外で充電してください。



- ① 本製品を開きます
- ② DC出力のカバーを外し、LB-100専用充電用ケーブルをDC出力に差し込みます。

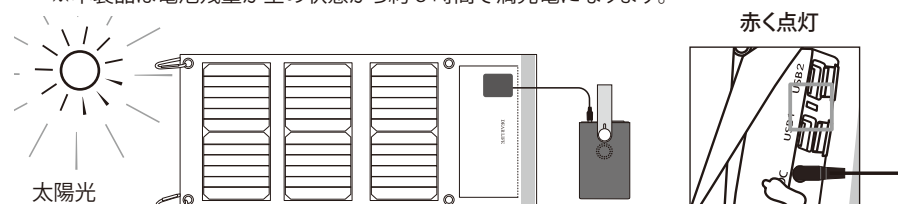


- ③ LB-100専用充電用ケーブルの反対側をLB-100のDC入力差込口に差し込みます。



- ④ 本製品のソーラーパネル部分を太陽に当ててください。動作確認用ランプが赤く点灯します。

※本製品は電池残量が空の状態から約8時間で満充電になります。

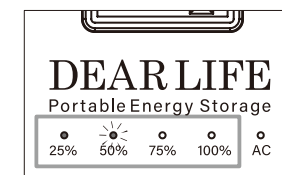


**動作確認ランプが赤く点滅する場合**  
発電効率が足りない為、発電できません。天候・向き・外に置いているかなどをご確認ください。

**動作確認ランプが点灯も点滅しない場合**  
発電していません。天候・向き・外に置いているかなどをご確認ください。

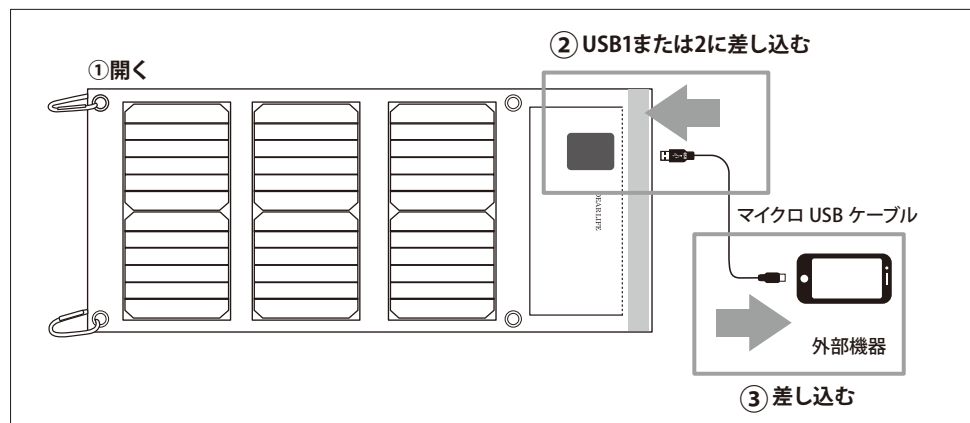
- ⑤ LB-100の充電ランプが点灯/点滅始めますと、充電が始まります。

※LB-100の充電ランプの見方は、LB-100の取扱説明書をご確認ください。



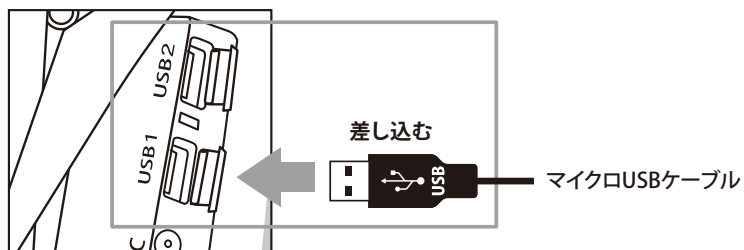
## 本製品を使って外部機器を充電する(USB1,2)

※充電時間は天候の条件によって異なります。太陽光が少ない条件下では、記載の充電時間よりも長くなる場合がございます。  
 ※窓の内側では十分な発電効率を得られない為充電できません。必ず外で充電してください。



①本製品を開きます

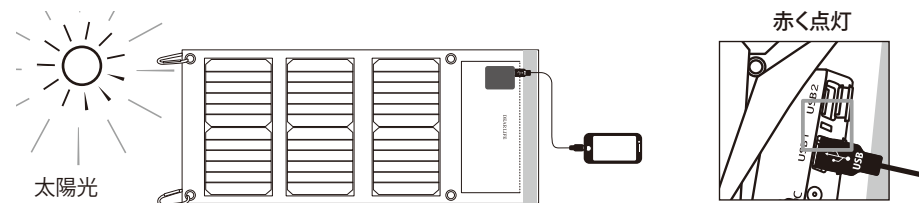
② USBのカバーを外し、マイクロUSBケーブルをUSB1または2 (5V2.1A) に差し込みます。



③ マイクロUSBケーブルを外部機器に差し込みます。



④ 本製品のソーラーパネル部分を太陽に当ててください。  
 動作確認用ランプが赤く点灯します。



動作確認ランプが赤く点滅する場合  
 発電効率が足りない為、発電できません。  
 天候・向き・外に置いているかなどをご確認ください。

動作確認ランプが点灯も点滅しない場合  
 発電していません。天候・向き・外に置いているかなどをご確認ください。

⑤ 外部機器の使用状態／充電状態をご確認ください。



## お手入れの仕方

本製品のお手入れをする際は、下記事項に注意してください。

- ①製品本体の汚れは中性洗剤や水を軽く含ませた布で落とし、乾いた布でふき取ってください。
- ②充電用ケーブルは乾いた柔らかい布で汚れをふき取ってください。
- ③水などに浸したり、流水などで洗わないでください。
- ④アルコール、シンナー、ペンジンなどで拭かないようにしてください。

## 製品仕様

セット内容	本体、LB-100 専用 充電用ケーブルx1、マイクロ USB ケーブルx1、カラビナx2 (本体に付属)、取扱説明書
ソーラーパネル容量	21W
DC 出力	18V1A (充電時間約 8 時間)
USB1, USB2	5V2.1A Total 3A Max
最小外形寸法 (約)	幅 163 × 高さ 285 × 奥行き 37mm
最大外形寸法 (約)	幅 673 × 高さ 285 × 奥行き 20mm
本体質量 (約)	521g