

## コンパクトで スタイリッシュな 蓄電池

最大出力  
**80W**

蓄電容量  
**103Wh**

災害時はもちろん、外出先でも使用ができるコンパクトでスタイリッシュなポータブル電源です。ボタン一つで AC 出力、USB 出力が使える簡単仕様で、つなぎっぱなし充電も可能な為手軽に保管できます。普段使いも、いざという時も頼りになる本格タイプです。

### 家庭用コンセントと USB 出力端子に対応

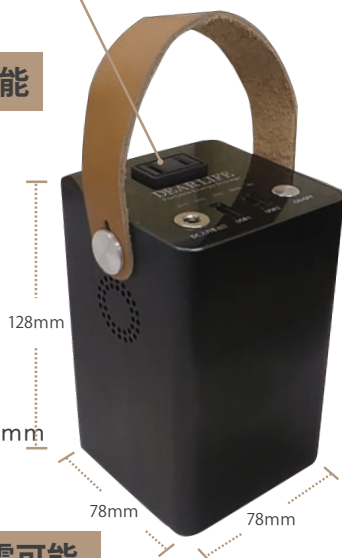
ご家庭や職場の電気製品やレジャーやイベントに利用できます。スマートフォン等の USB 充電が出来ます。

### 安心の保護回路機能

短絡保護、過充電保護、過電流保護、過放電保護、過負荷保護機能、過温度保護機能を装備。

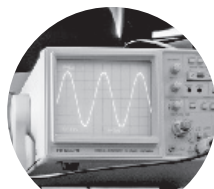
### コンパクトで 軽量ボディ

持ち運びラクラクサイズ  
幅 78×高さ 128×奥 78mm  
重さ：1.2kg



### 安心の純正弦波

本製品の出力は一般家庭で供給されている商用電源波形と同じ正弦波（サイン波）で出力します。



出力波形計測の様子

### 正弦波の波形



※80W以上の外部機器にはご使用になれません

### つなぎっぱなし充電可能

満充電後自動的に充電を停止します。自然放電をしても、約 90%前後を目安に自動的に再充電を行います。（年 3～4 回程度）そのため、つなげっぱなしでもバッテリーに負荷をかけることなく安心して使えます。

## 使用時間の目安

### 情報発信ツール

		
スマートフォン 5W 約 10 台分相当	タブレット 15W 約 6 時間	PC 25W 約 3.5 時間

### 情報入力ツール

	
ラジカセ 12W 約 6.5 時間	液晶テレビ 50W 約 1.8 時間

### 生活ツール

		
卓上 LED 照明 10W 約 7.9 時間	扇風機 13W 約 6.4 時間	電気毛布 80W 約 1 時間

※それぞれの電気製品の消費電力・起動電力を確認してからご使用ください。※各製品の動作時間表記は、あくまで理論値です。実際の製品で異なる場合があります。

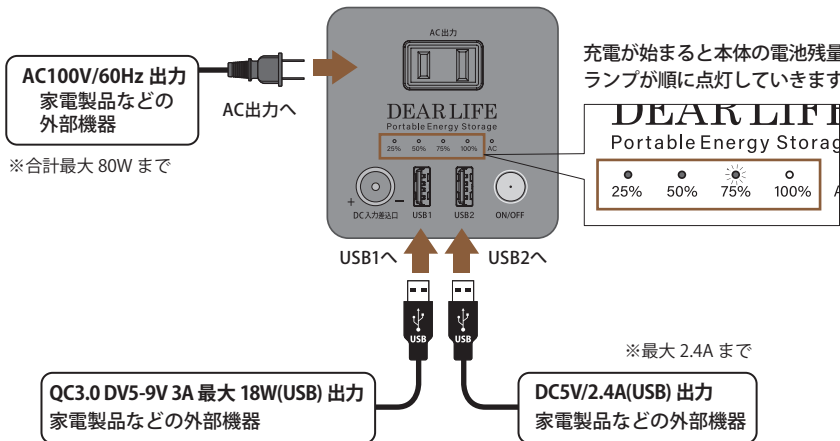
## 防災対策に



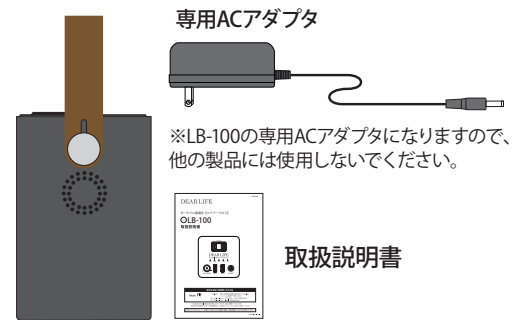
## オフィスのバックアップ電源として



## アウトドアシーンでも



## LB-100 セット内容



## ポータブル蓄電池【エナジープロS】 LB-100専用ソーラーパネル LBP-21 (別売り)

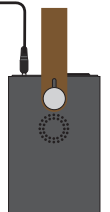
折りたたみ式のコンパクトなソーラーパネルです。ソーラーパネル部分を太陽光に向け、LB-100 や携帯電話やタブレットなどの充電が可能です。災害時はもちろん、アウトドアにも大活躍。ポケット内部には USB が2つと LB-100 専用の DC 出力がついています。

充電時間  
約 8 時間

最大出力  
21W



LB-100 専用  
充電用ケーブル  
(LBP-21 付属品)



## ポータブル蓄電池【エナジープロS】 LB-100

商品名	ポータブル蓄電池【エナジープロS】	個装箱質量 (約)	1.5Kg
商品型番	LB-100	カートン寸法 (約)	幅: 360 x 高: 220 x 奥: 245mm
JANコード	4573195400307	カートン質量 (約)	9.5Kg
最大外形寸法 (約)	幅: 78 x 高: 128 x 奥: 78mm	カートン入数	6個
質量 (約)	1.2Kg	セット内容	LB-100本体、専用ACアダプタ、取扱説明書
個装箱寸法 (約)	幅: 115 x 高: 200 x 奥: 115mm	生産国	中国

電源	方式	充電式	出力波形	正弦波
	充電電池	リチウムイオン充電電池 : 3.6V/28.8Ah		充電時間
定格入力	専用アダプタ充電電池: AC100V 50/60Hz、DC18.5V 1A		使用周囲温度 (約)	0~40℃
定格出力	AC	AC 100V 60Hz	材質	アルミニウム、ABS樹脂
	USB	USB1: QC3.0 5-9V 最大18W USB2: DC5V/2.4A	色	ブラック×ダークグレー
出力容量	80W			

企画・製造元 株式会社 PIF

〒230-0051 神奈川県横浜市鶴見区鶴見中央 4 丁目 34-26-406  
TEL: 045-717-6553 FAX: 045-873-0304  
E-Mail: info@pif.co.jp

<http://www.pif.co.jp/>