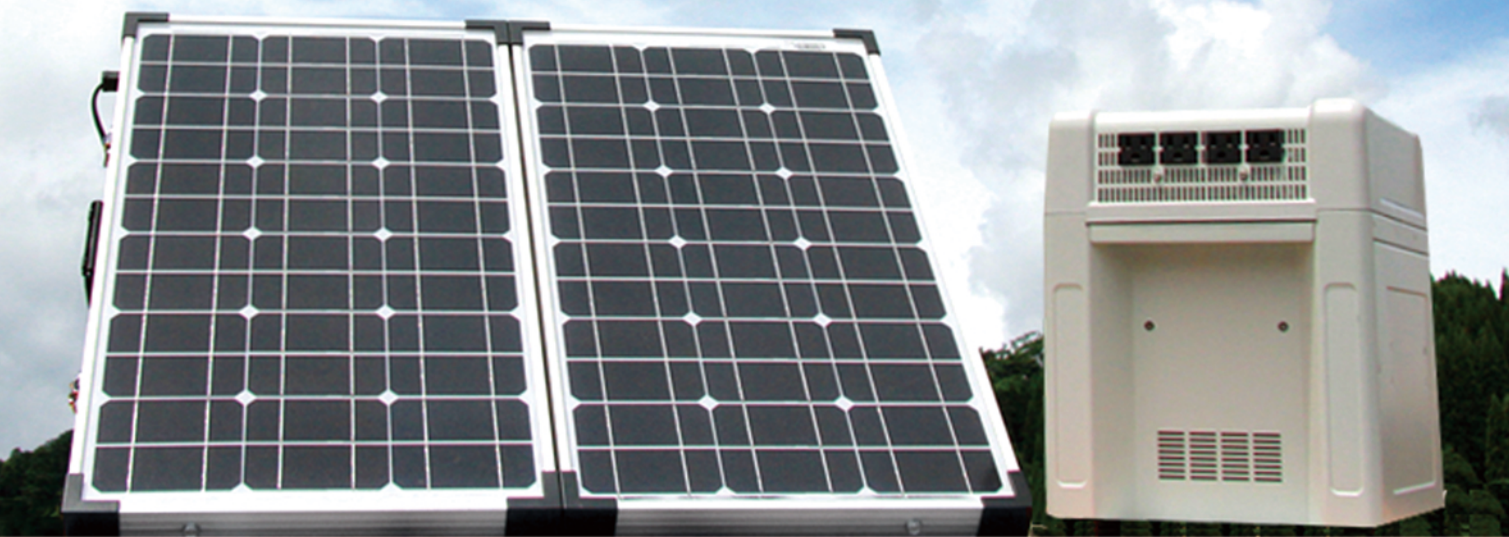


Portable freely.
Storage system of easy operation.

備えて安心、いつでも簡単電源確保。

ソーラー蓄電システム
Home Solar Kit 1800



持ち運び自由自在。いつでもどこでも簡単に電源確保！

停電時、災害時、キャンプ、レジャーなどで簡単に電源が確保できる持ち運び自由自在のソーラー発電システム。



※キャリアは別売りです。



お家で節電対策

キャンプ・レジャー

災害などの緊急時

折りたたみ式ソーラーパネル

付属のソーラーパネルは、折りたたんでコンパクトに収納可能。持ち運びも設置も簡単です。



コンパクトで持ち運び楽々

組立ても簡単

設置完了！

オールインワンソーラー蓄電システム

ソーラーパネルからの発電で、家庭用電源を使用するために必要な、チャージャーコントローラー、インバーター、バッテリーなど1つのパッケージになっているので、ソーラーパネルを電源ボックスにつないで充電するだけのオールインワンシステムです。



誰でも簡単！

大掛かりな工事不要で、電源ボックスとソーラーパネルをつなぐだけの簡単接続。マンションのベランダや、お庭などにも誰でも簡単に設置が可能です。



いつでも簡単に電源を確保！



ソーラーパネル

蓄電ボックス

100Vコンセント4口装備

100Vコンセントが4口付いておりますので、複数の機器を同時に使用・充電することが可能です。



同時に4台まで接続可能

※消費電力合計1440W以内

最大出力
1800W

100V
コンセント4口

80W
ソーラーパネル

コンセント
充電可能

容量たっぷりの蓄電バッテリー

最大出力1800W(定格出力1440W)の高出力で、バッテリーも12V/60Ahのディープサイクルバッテリーを搭載しています。

使用可能時間目安

機器名	携帯電話	白熱電球	20インチ液晶TV	冷蔵庫
消費電力	5W	60W	100W	120W
使用可能時間	90時間	6時間	4時間	3.5時間

※満充電からLOWカットで電源OFFになるまでの、あくまで目安の使用時間になります。

外でも室内でもチャージ可能



晴れた日はソーラーパネルで充電

天気の悪い日は、家庭用コンセントから充電も可能です。

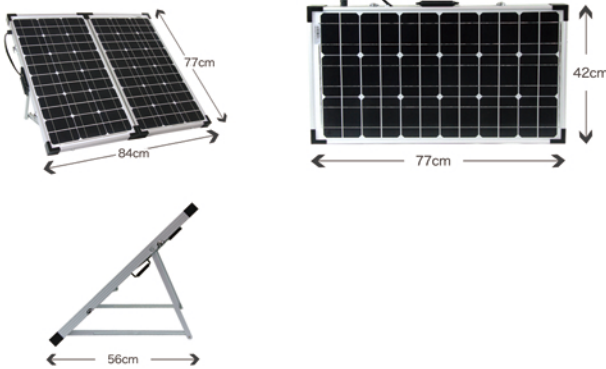
キャリアで持ち運び楽々。

専用キャリア（別売り）を使えば持ち運びもラク。折りたためばこんなにコンパクトに！



商品サイズ

ソーラーパネル



蓄電ボックス



スペック

ソーラーパネル

最大出力 40W×2
出力電圧 17.5V
開放電圧 21V
最大出力電流 229A×2
短絡電流 247A×2
素子 単結晶
サイズ 770×840×35mm(open)
770×420×70mm(folded)
重量 15.3kg

インバーター

出力電流/電力 7.8A/1800W
定格電力 1440W
サージ電力 3600W
出力電圧 AC100V(50Hz)
出力波形 擬似正弦波
変換効率 約90%
消費電力 <3W(スタンバイ時)
DC入力電圧範囲 10.5～15.5VDC
AC充電器
出力電流 5A
出力電圧 13.5～14.8VDC
リチャージ電圧 12.6VDC
充電方式 バルク充電/吸収充電/フロート充電

ソーラーチャージャーコントローラー

出力電流 8A
出力電圧 13.5～14.8VDC
リチャージ電圧 12.6VDC
入力電圧 9～26VDC
効率 >95%
充電方式 PWMコントロール

バッテリー

容量 12V/60A
種類 密閉型鉛蓄電池(ディープサイクル)
蓄電器本体
サイズ 36×27×36.5cm
重量 34.5kg

商品内容：ソーラーパネル、蓄電ボックス

商品名	型番	希望小売価格(税込)
ソーラー蓄電システム Home Solar Kit 1800	S01800	188,000円