

日本製可搬型蓄電システム

標準モデルプラス

特徴

- 電池容量 **1,560Wh**
- 実効容量 **1,400Wh(90%)**
※25℃ 1,000VA出力時 新品電池 満充電時 の場合
- 定格出力 **1,000W**
最大 **2,500W**
- 充電時間 約 **5.5 時間**
- **UPS 機能** 標準搭載 (常時商用方式)
- **キャリングケースタイプ**で持ち運び楽々
- **太陽光発電機能付きモデル**もラインアップ

蓄電容量・実効容量が
従来モデルの**1.4倍**



使用例

持ち運んで…

**DIYや
非常時、
BCP対策等に！**



【電気ポット】
約**13L** 給湯可能



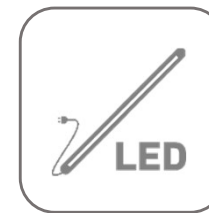
【充電式マルノコ】
約**12回** 充電可能
※2×10材 約**2,880本**切断可能



【スマートフォン】
約**180台** 充電可能



【電子レンジ(500W)】
約**90回** 温め可能
※1分/回の場合



【LED直管2本】
約**38時間** 点灯可能



【デスクトップPC】
約**35時間**
バックアップ可能

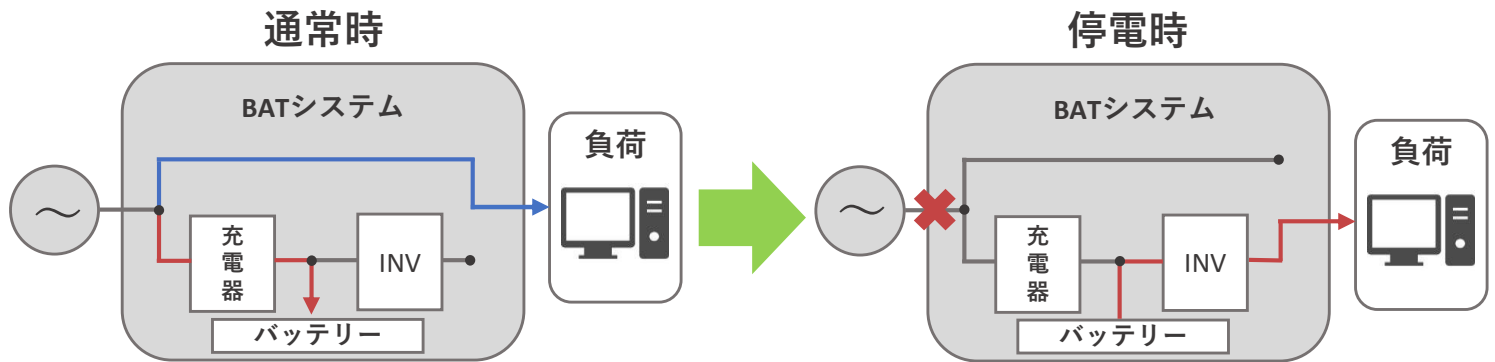
※機器の消費電力・使用時間・回数は参考値です
周囲温度や、バッテリーの使用回数・経年により変動します

UPS機能(標準搭載)

●充電中にAC出力スイッチONでUPS機能が起動

※通常時は最大で1,500W程度の電源が必要です。(負荷:1,100W+充電器:400W)

●停電を感知し、10msec以内にバッテリーから給電を開始



太陽光充電機能モデル

●太陽電池パネルによる充電

※太陽光パネル別売り

●充電時間 約7時間

※300W発電時

※日射・温度条件により変動します



※画像はイメージです

仕様

		MEB-1600-Y/B 太陽光充電機能モデル末尾：－BPV
BAT容量		1,560Wh
搭載BAT		リチウムイオンバッテリー
INV出力電圧とポート数		AC100V(50Hz/60Hz)× 2
INV出力電力(typ)		1,000W(力率1)
INV最大出力電力		2,500W(25℃ 3秒間 力率1)
充電部入力電圧		AC100V(50Hz/60Hz)
充電時間		約5.5時間※
UPS切換時間		10msec
使用温度範囲		－10℃ ～＋40℃
充放電サイクル		2,000cyc(25℃ DOD100%)
防水・防塵性能		IPX2相当
サイズ(W×D×H)		356mm×229mm×559mm (キャスター含む)
重量		25kg
太陽光 充電機能 モデル	動作電圧範囲	DC16V～50V
	最大入力電流	8.3A
	電力制御方式	MPPT方式
	付属品	中継ケーブル(2m)※パネル別売り



※充電時間はバッテリー残量を使い切った状態から満充電までの目安です。
周囲温度やバッテリー残量によって変化します。

※当資料に記載の仕様、外観など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。



MEIWA

明和工業株式会社

〒950-1348 新潟県新潟市西蒲区打越135-1

取扱事業部：レンタル製品販売事業部

TEL 025-375-1070

Mail sales@meiwajp.com