

平成 23 年 4 月 14 日

報道関係各位



家庭用リチウム蓄電池の販売開始に関するお知らせ

株式会社ヤマダ電機（本社：群馬県高崎市・代表取締役社長兼代表執行役員 COO 一宮忠男、以下ヤマダ電機）と株式会社ウエストホールディングス（本社：広島市西区楠木町 1-15-24 代表取締役会長・吉川隆、以下ウエスト HD）は、スマートハウス提案の一環として家庭用リチウム蓄電池の販売を 4 月 15 日より開始いたします。

今回、販売を開始する家庭用リチウム蓄電池は、株式会社エジソンパワーが製造したモデルで、1000Wh と 2500Wh の 2 種類になります。家庭用コンセントから充電可能で、1000Wh の場合は 3 時間で充電、500Wh の出力が可能です。

例えば、一般的な家庭用省エネタイプ 500 リットル（約 200Wh）の冷蔵庫であれば、約 5 時間までの冷却が可能となります（注：ご使用の機種・条件によって異なります）。

本商品は、ポータブルタイプですが、今後は大容量の商品開発を行ってまいります。

ヤマダ電機とウエスト HD は、太陽光発電システム・オール電化の販売に関し、業務提携をしております。

これまでの太陽光発電システム、電気自動車（※）、エコキュート、オール電化を始めとする環境・省エネ対策商品に加え、家庭用リチウム蓄電池販売に取り組むことにより、スマートハウスビジネスにおけるトータルソリューションの提案を積極的に推進し、地球環境問題に積極的に取り組んでまいります。

（※）ヤマダ電機のみ取り扱い

以上

【お客様専用お問い合わせ窓口（受付時間 AM10:00~PM7:00）】

フリーダイヤル : 0120-107-282

【報道機関様用お問合せ窓口】

株式会社ヤマダ電機 広報部 TEL : 027-345-8947

株式会社ウエストホールディングス

専務取締役 永島歳久 TEL : 03-5358-5757

もしもに備えて「電源」と「安心」をこの1台で。

住宅用
ポータブル
電源

これからのスタンダード E⁺Stocker

さまざまなシーンでご利用いただけます。

テレビを
見たいときに



(32型液晶テレビ)
6.5時間まで視聴OK!

携帯電話を
充電したいときに



(携帯電話)
家族全員分の
充電OK!

パソコンを
使いたいときに



(パソコン50W)
20時間使用OK!

食べ物の
鮮度を
保ちたいときに



(冷蔵庫500ℓ(常時))
5時間まで冷却OK!

介護や
医療の器具を
動かしたいときに



(電動リクライニングベッド)
背上げや膝上げもOK!

これから
やってくる
夏の暑さに備えて



(扇風機)
20時間まで使用OK!

その他、
アウトドアやレジャーなど、
AC電源のない場所でも
役立ちます。

※使用時間は各消費電力によって異なります。
また、場合によってはご利用いただけない場合がございます。
消費電力をお確かめのうえ、ご使用ください。

電池容量2500Wh
さらに大容量で
たっぷり使えます。

初心者でも簡単!
たくさん使えるから停電時も安心。

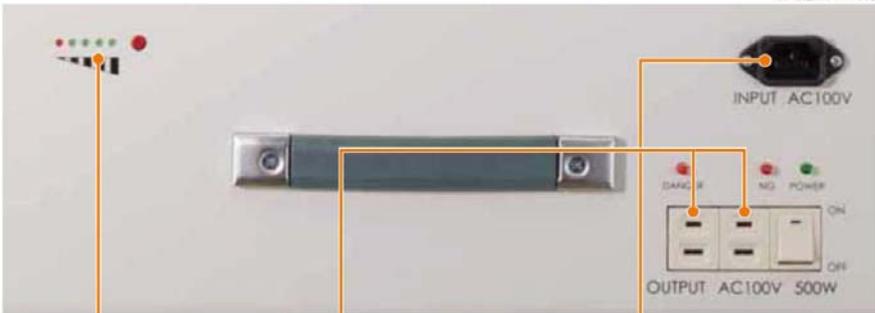
ご自宅のコンセントから充電しておくだけで、いつでもAC100Vの電源を確保できます。使い方は簡単。充電した蓄電池に電化製品の電源コードを押しこむだけ。安全装置も内蔵しており、500Whまでの電力を使えるので、停電時でも生活に必要なさまざまな電気をご利用いただけます。

特徴

- **重さ11kg**なので女性でも持ち運べる
- **1000Whの大容量リチウム電池**を搭載しているのでさまざまな電化製品が使える
- ご自宅のコンセントから**約3時間で充電完了**
※付属の標準充電器を使用
- 気になる電池残量も**簡単に確認できる**

※上記の内容はEP-1000の場合です。 ※画像はイメージです。

各種機能説明



残量計 AC100V出力コンセント(2口) 電源
 2口あわせて、消費電力500Whまで使用できます。 電源を入れるとランプが点灯します。

■ご使用方法

充電

約3時間で充電完了！
 付属の標準充電器を使うと、
 ご自宅のコンセントから充電できます。

使用

テーブルタップの使用も可能！
 テーブルタップを使うと、差し込み口を
 増やすことができます。

製品仕様

品名	住宅用ポータブル電源EPシリーズ	
	EP-1000	EP-2500
品番	EP-1000	EP-2500
寸法(mm)	438(W)×299(D)×168(H)mm	203(W)×477(D)×560(H)mm
質量(kg)	11kg	30kg
電池容量	1000Wh	2500Wh
内蔵電池	40Ah×25.9V	100Ah×25.9V
インバータ容量	500W	1000W
出力電圧	AC100V サイン波	AC100V サイン波
出力ポート	AC100V 2チャンネル	AC100V 2チャンネル
充電時間	約3時間	約8時間
使用温度範囲	0℃～45℃	0℃～45℃
メーカー希望小売価格	870,030円(税込)	1,890,000円(税込)

販売元

株式会社ヤマダ電機
 〒370-0841 群馬県高崎市栄町1-1
<http://www.yamada-denki.jp>
 フリーダイヤル受付時間 AM10:00～PM7:00 ☎0120-107-282

お問い合わせは

1104.1.TDS.2000