

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

■ 商品概要（住宅用ポータブル電源 EP シリーズ「E Stocker」）

品番	EP-1000	EP-2500
概寸 (mm)	330 (D) × 280 (W) × 160 (H) mm	500 (D) × 390 (W) × 160 (H) mm
質量 (kg)	11 kg	30 kg
電池容量	1000Wh	2500Wh
内蔵電池	40Ah × 25.9V	100Ah × 25.9V
インバータ容量	500Wh	1000Wh
出力電圧	AC100V サイン波	AC100V サイン波
出力ポート	AC100V2 チャンネル	AC100V2 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)

以上

【本件に関するお問合せ】

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