

2012年3月9日

各位

株式会社小林洋行コミュニケーションズ

### 蓄電池(独立電源)製品販売のお知らせ

#### ～ 安全安心、電力コスト、環境を配慮した[蓄電式太陽光発電システム] ～

株式会社小林洋行コミュニケーションズ(本社：東京都中央区、代表取締役社長：細金成光)は、蓄電式ポータブル太陽光発電機「ecotricity (エコトリシティ)」と蓄電式太陽光発電独立電源システム「RESB0 (レスボ)」の2商品を販売いたします。

昨年3月の東日本大震災以降、わが国は電力供給への不安等により、安全安心、電力コスト、環境への配慮などをキーワードとした蓄電用、非常用電源の関心が急速に高まっております。弊社としましては、高性能で耐久性のある製品を安く市場へ提供することにより、国民経済に貢献すべく、販売を促進して参ります。

#### ◎製品写真

##### 【蓄電式ポータブル太陽光発電機「ecotricity (エコトリシティ)」】



##### 持ち運び自由自在!!画期的な太陽光発電機。

コンパクトながらこれまでの常識を超えた容量の1800W(安定供給1440W)を発生し、抜群のコストパフォーマンス。誰にでも取り扱い可能なシンプルな稼働など、本当の実用モデルです。さらに、悪天候の際には、家庭電源からチャージも可能ですので、停電、キャンプなどのレジャーの他、電気があつたらいいのと感じるあらゆる場所で利用可能です。もちろん、太陽光発電なのでクリーンにエネルギーを作り出せます。

##### 【蓄電式太陽光発電独立電源システム「RESB0 (レスボ)」】



##### もしもの時の電力を常備する。

緊急時に備えて24時間、電力供給をスタンバイ。天候や時間帯に関わらず、「充電満タン」のバッテリーから十分な電力をすぐに確保できます。天候や時間帯にかかわらず、「充電満タン」のバッテリーから十分な電力をすぐに確保できます。緊急時には6枚の高性能太陽電池モジュールがパワフルに発電、「使う」「作る」を繰り返して電力の安定供給を続けます。

■蓄電式ポータブル太陽光発電機「ecotricity (エコトリシティ)」

◎価格:メーカー希望小売価格 312,900円(税・送料込)

◎販売開始:2012年4月1日より発売開始!ただ今、予約販売受付中です。

◎ワンポイント:

- ・持ち運び自由自在!いざという時の電気を常備する。
- ・停電時やキャンプ、レジャーに最適な小型ポータブルタイプの蓄電式太陽光発電機。

◎商品の特長

- ・折りたたんで持ち運べるポータブル太陽光発電機
- ・太陽光発電なので、クリーンかつエコロジーにエネルギーを蓄電
- ・最大出力1,800W(定格出力1,440W)、抜群のパフォーマンスを発揮
- ・スイッチひとつですぐに電気を使えるシンプル操作
- ・節電、停電対策のほかアウトドアでも利用可能
- ・ガソリンタイプとは違い、音や排気もなく充電が可能
- ・UPS機能により停電時にPCバックアップが可能

◎仕様

太陽光 モジュール	出力	90W
	サイズ	1086×622.3mm
	重量	15kg
バッテリー搭載 インバータ	最大出力	1800W
	定格出力	1440W
	サイズ	489×210×286mm
	重量	27.2kg
コンセント	AC100V 5口	
シガーソケット	DC12V 1口	
コード	10m	
充電時間	累計日照:12-15時間	
	AC電源:6-8時間	

※仕様は、一部変更になる場合があります。

<仕様イメージ>



◎各商品の使用時間

機器名	消費電力(W)	時間(h)/台
携帯電話	15	24.0
デスクトップパソコン	300	1.2
ノートパソコン	120	3.0
液晶テレビ	150	2.4
ラジカセ	30	12.0
扇風機	60	6.0
白熱電球(40W型)	40	9.0
LED電球(40W型)	5	72.0
直管蛍光灯(40W型)	40	9.0
直管LED蛍光灯(40W型)	20	18.0
電気スタンド(蛍光灯)	24	15.0

※放電深度を50%で計算しています。

※一般的な運用条件のもとで実施された負荷試験で得られた平均的な電力消費量です。平均的な電力消費と異なることもあります。

■蓄電式太陽光発電独立電源システム「RESBO（レスボ）」

- ◎価格：メーカー希望小売価格 3,129,000円(税・送料込)
- ◎販売開始：2012年4月1日より発売開始！本製品は受注生産です。
- ◎ワンポイント：

- ・いざというとき、スイッチ操作だけで太陽光発電モジュールが3倍の面積に自動展開。
- ・緊急時に要する電力を「安心」「簡単」に確保することができます。

◎商品の特長

- ・RESBO(レスボ)は、緊急用に特化した蓄電式太陽光発電の独立電源システムです。
- ・コンテナの内部は防災倉庫として利用。非常食や防災グッズの一括保管庫として最適。
- ・基礎工事や配管工事不要。設置のための基礎工事や煩雑な配管工事は必要ありません。
- ・通常時には2枚、緊急時は6枚の太陽光モジュールが電力を作り続けます。
- ・蓄電された電力は、昼夜問わず使用が可能です。
- ・大容量の蓄電池なので、緊急時のパソコン電源や携帯電話の電力確保に強みを発揮。
- ・電力が供給されていないエリアや計画停電時等の際、予備電源として、レスボは活躍。

◎仕様

モジュール出力	1890W
サイズ[通常時]	DC12V 1口
サイズ[緊急時]	10m
電源	4口(内部:2口、外部:2口)
重量	800kg
その他	換気扇(放熱用)

※仕様は、一部変更になる場合があります。

<通常時と緊急時イメージ>



◎レスボ1台でまかなえる家電製品の使用時間

機器名	時間(h)/台
携帯電話	252.0
デスクトップパソコン	12.6
ノートパソコン	31.5
液晶テレビ	25.2
ラジカセ	126.0
炊飯器	3.2
扇風機	63.0
洗濯機	4.2
ハロゲンヒーター	3.8
白熱電球(40W型)	94.5
LED電球(40W型)	756.0
直管蛍光灯(40W型)	94.5
直管LED蛍光灯(40W型)	1889.0
電気スタンド(蛍光灯)	157.5

【会社概要／商品に関するお問い合わせ先】

社 名：株式会社小林洋行コミュニケーションズ  
 本 社 所 在 地：〒103-0014 東京都中央区日本橋蛸殻町1-15-7 小林洋行ビル2号館  
 代表取締役社長：細金成光  
 ホームページ：http://www.kobayashiyoko-com.jp/sg/  
 TEL：03-3669-4331 FAX：03-3669-4338 E-mail：info-sg@kobayashiyoko-com.jp  
 (受付時間 / 平日9：00 ～ 17：00)