

2014.9.3 プレスリリース

セイショップ、PowerFilm ロールアップセット《ソーラーパネル (R-28) ×2 枚、ポータブル蓄電池 (Yeti150) のセット》発売

防災のセレクトショップ【セイショップ】は、好きなときに好きなところで電気を使う、をコンセプトに、PowerFilm (パワーフィルム) 社のソーラーパネル (R-28:28 ワット発電) 2 枚と GOALZERO 社のポータブル蓄電池 (Yeti150 : 150 ワット蓄電) をセットにした《PowerFilm ロールアップセット》の販売を開始いたします。

株式会社セイエンタプライズ



防災のセレクトショップ「Seishop (セイショップ)」<<http://www.seishop.jp/>> (運営; 株式会社セイエンタプライズ (本社: 東京都千代田区、代表取締役社長: 平井雅也)) では、好きなときに好きなところで電気を使う、をコンセプトに、アウトドア・レジャーから災害時まで本気で太陽光を利用する方におすすめな、PowerFilm (パワーフィルム) 社のソーラーパネル (R-28 : 28 ワット発電) 2 枚と GOALZERO (ゴールゼロ) 社のポータブル蓄電池 (Yeti150 : 150 ワット蓄電) をセットにした《PowerFilm ロールアップセット》の販売を開始いたします。

《PowerFilm ロールアップセット》

「よりよい備え、よりよい暮らし」を掲げる防災のセレクトショップ、セイショップが提案するのは、

米国ミリタリー向け、NASA・JAXA など宇宙開発に多数の実績がある PowerFilm 社のソーラーパネル (R-28 : 28 ワット) 2 枚と GOALZERO 社のポータブル蓄電池 (Yeti150 : 150 ワット蓄電) をセットにした《PowerFilm ロールアップセット》です。

軽量・防水・丈夫でどこにでも運べる大容量 PowerFilm 社製ソーラーパネル (R-28) で発電した電気を、同じく携帯性に優れた GOALZERO 社製ポータブル蓄電池 (Yeti150) で蓄電することができます。

本来ならば別々に購入が必要な、太陽光パネルと配線ケーブル類を全てまとめてセットにしているので届いてすぐに太陽光蓄電が可能です。

晴天下でソーラーパネル (R-28) 2 枚を使用し、蓄電池 (Yeti150) を蓄電すると約 6 時間で満充電できます。

アウトドア・レジャーから災害時まで本気で太陽光を利用する方におすすめなセットです。

【PowerFilm 社製ソーラーパネル (R-28)】

R-28 の一番の特徴は、米国ミリタリー向け、NASA・JAXA など宇宙開発に多数の実績がある PowerFilm 社が独自開発したソーラーパネルにあります。プラスチックに薄膜のアモルファスシリコンを重ねたソーラーパネルは、軽量かつ耐久性に優れ、柔軟性があるため、物干し竿にも、テントにも簡単に取り付けることができます。また、曇り空でも蛍光灯でも発電できるように設計されていますので、従来の太陽光パネルに比べ1日を通しての発電時間が長いことが特徴です。

くるくる巻いて運べるので収納は簡単、ハトメが四隅にそれぞれ付いているので紐を通してテントや軒先等で使うことができます。

よく眼にする固定型液晶パネルの大きなソーラーシステムは基本的に移動ができませんが、R-28 は薄くて、しなやか、そして丈夫な、最も優れた携帯型大容量太陽光発電パネルといえます。付属のポータブル蓄電池 (GOALZERO 社製 Yeti150) とセットでお使いください。

★PowerFilm 社製ソーラーパネル (R-28) の特徴★

- ① くるくる巻いて運べる携帯性
- ② 重さわずか 800 グラム
- ③ フッ素ポリマー加工フィルムで完全防水。10 年以上の耐久性。
- ④ 曇りでも室内でも、フィルムに傷がついても発電できる丈夫なアモルファスシリコン。



【GOALZERO 社製ポータブル蓄電池 (Yeti150)】

GOALZERO 社製「Yeti 150 Solar Generator (イエティ 150)」は、電池容量 150Wh、AGM 鉛蓄電池を搭載したポータブル電源です。重さ 5.4kg、大きさ 19.7cm×17.2cm とコンパクトサイズで災害時などでも持ち運びが可能です。

蓄電は、家庭のコンセントや太陽光パネル等から可能。豊富な接続ポート (AC コンセント×1、USB ポート×1、DC ポート×2) を搭載しています。

★GOALZERO 社製ポータブル蓄電池 (Yeti150) の特徴★

- ① 重さ 5.4kg と日常はもちろん災害時なども持ち運びに便利。
- ② 豊富な接続ポートを搭載。(AC コンセント×1、USB ポート×1、DC ポート×2)
- ③ 約 1000 回のリチャージが可能



◎PowerFilm ロールアップセット

【価格】 118,000 円+税

◎R-28 商品情報

- 【定格出力】 28W
 - 【動作電圧】 15.4V
 - 【動作電流】 1.8A
 - 【重量】 816g
 - 【外形寸法(cm)】 展開時：36.8×202.6、収納時：36.8×10.2
 - 【フィルム加工】 ETFE (フッ素ポリマー)
 - 【付属品】 R-28 (PowerFilm ソーラーパネル本体) ×2
 - RA-2 (シガーソケット (メス)) ×2
 - RA-6 (PowerFilm2 枚を1つに収束するための変換ケーブル) ×1
 - RA-11 (延長ケーブルターミナル (4.5m)) ×2
 - RA-16 (PowerFilm (R-28) ⇔GOALZERO (Yeti150) 用変換ケーブル) ×1
- ※RA-6、RA-16はセイショップのみの付属品です。

◎Yeti150 商品情報

- 【バッテリー容量】 168Wh (12V,14Ah)
 - 鉛蓄電池 (AGM) ※密閉構造のため給水/液量チェック不要
 - 耐用回数目安：数百回～1000回
 - ※使用条件により変化します
- 【出力 (内臓ポート)】
 - ・ AC コンセント×1 (AC インバーター内臓/疑似正弦波/最大出力 (80W) 最大瞬間出力 (160W))
 - ・ DC12V 車シガーソケット×1
 - ・ DC12V バレル端子 (6mmポート) ×1
 - ・ USB ポート×1 (5V 2.0A/最大 10W)
- 【重量】 5.4kg
- 【サイズ】 17.2cm (縦) ×19.7cm (横) ×14.6cm (高さ)
- 【使用温度】 0～40℃ ※推奨値/最適保管温度 25℃
- 【充電時間の目安】
 - ・ 家庭用コンセント (付属の充電用 AC アダプタを使用) から 6 時間
 - ・ ソーラーパネル (付属の PowerFilm (R-28) を使用) から約 6 時間～12 時間
- 【付属品】 Yeti150 (本体) ×1
 - LEAGACY-NOMAD ADAPTER 4.7mm to 8mm ×1 (PowerFilm との接続ケーブル)
 - AC 電源アダプタ×1 (家庭用コンセントからの充電用)

◎商品ページ⇒ <http://www.seishop.jp/shopdetail/000000000645/>

～お求めは、「Seishop (セイショップ)」 (<http://www.seishop.jp/>) にて～

【Seishop (セイショップ)】

セイショップは、災害時でも普段と変わらない豊かな生活を送れるように皆様の備えをお手伝いする防災のセレクトショップです。

2001年のオープンより、多くの法人、自治体、個人のお客様にご愛顧頂いております。

(<http://www.seishop.jp/>)

『本プレスリリースに関する問い合わせ先』
株式会社セイエンタプライズ セイショップ事業部
広報室担当：布山夕紀
TEL.0120-108-565
メールアドレス；order@sei-inc.co.jp