

2021年8月26日

ネクストエナジー・アンド・リソース株式会社

## ネクストエナジー、住宅向け停電対策パッケージ 「セーフティプラス」を8月26日(木)に販売開始

～低価格で命を守る停電対策の実現～

自然エネルギー関連事業を展開するネクストエナジー・アンド・リソース株式会社（本社：長野県駒ヶ根市、代表取締役社長：伊藤 敦、以下「当社」）は、2021年8月26日(木)に住宅用太陽光発電システムまたは住宅用ソーラーカーポート Dulight に、重要負荷分電盤を加えたパッケージ商品「セーフティプラス」を販売開始いたします。

気候変動等により自然災害や停電が増加しており、停電対策が求められています。太陽光発電システムは、停電時に自立運転機能を利用することで、太陽光発電が生んだ最大1500Wの電力を使うことが出来ますが、自立運転機能は太陽光が発電している時間帯しか使うことが出来ません。

セーフティプラスは“低価格で命を守る停電対策の実現”をコンセプトに、太陽光発電システムに重要負荷分電盤を加えることで(プラス)、太陽光発電システムの自立運転機能に加え、屋外電源からの給電も可能とし、停電時に家の中の複数箇所への電力供給を可能にいたしました。複数箇所でも電気が使える安心感、安全性(セーフティ)を担保し、停電時自動切替えにより太陽光発電システムの利便性を向上させます。防災対策に多額なお金を掛けられないお客様にも、セーフティプラスはリーズナブルに安全性をご提供いたします。

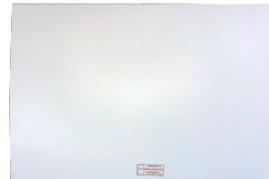
# セーフティプラス<sup>+</sup>



太陽電池モジュール



パワーコンディショナ



重要負荷分電盤

＜商品特徴＞ <https://pd.nextenergy.jp/special/safetyplus/>

- 1. 停電時、家の中に5系統分、最大1500W(100V※<sup>1</sup>)の電気を送電**  
太陽光発電システム自立運転では1口コンセントしか使えない物足りなさを解消します。  
接続例※<sup>2</sup>①冷蔵庫、②リビング照明、③情報系(TVコンセント、ルータ、非常用コンセント等)、  
④1階一部の照明(トイレ、廊下、脱衣所等)、⑤2階一部の照明(トイレ、廊下、寝室等)
- 2. 停電時、HV車、PHV車、EV車等※<sup>3</sup>のACコンセント(100V)と専用ケーブルを繋ぐことで、車から家の中に5系統分、最大1500W(100V)の電気を送電**  
太陽光発電システム自立運転使用時には使えなかった夜間の電力供給を実現します。また、車以外に、ポータブル蓄電池や発電機(100V)からも、専用ケーブル経由で上記同様に家の中に電気を送電します。
- 3. 停電時、屋外電源(上記車や発電機等)、太陽光発電システム自立運転の順で、自動で切替わり電気が使用可能**  
停電時の操作は不要。屋外電源使用時は専用ケーブルを繋ぐだけ、当社パワーコンディショナ※<sup>4</sup>ならば自立運転への切替えは自動です。
- 4. 15年の長期製品保証、10年の自然災害補償を付帯**

(※1)200V機器は接続不可となります。100V機器でも機器によって接続出来ないものがあります。

(※2)停電時に使用する5系統は設置時にあらかじめ決める必要があります。

(※3)ACコンセント(100V/1500W)が搭載されている車が条件となります。

(※4)型式により手動切替えの製品もあります。

ネクストエナジーは、太陽光発電および蓄電システムの活用を促進することで、エネルギーの効率的な利用を目指し、持続可能な社会に貢献してまいります。

以上

## ネクストエナジー・アンド・リソース株式会社について

ネクストエナジー・アンド・リソース株式会社は、「自然エネルギーを普及させ、永続できる社会の構築に貢献する」という志を胸に、自然エネルギーというフィールドで新しい事業を生み出してきました。リユース事業をはじめ、オフグリッド(独立蓄電型)事業、グリーン電力証書事業、O&M サービス事業、電力小売事業。これからも新しいエネルギー利用の選択肢を提案し、社会が自然エネルギーシフトに向けて前進するよう、たゆまぬ努力を続けてまいります。

本社 : 長野県駒ヶ根市赤穂 11465-6  
東京本社 : 東京都新宿区西新宿 1-23-7 新宿ファーストウエスト 14 階  
大阪営業所 : 大阪府大阪市淀川区西中島 3-10-13 物産ビル 6 階  
名古屋営業所 : 愛知県清須市西枇杷島町恵比須 20-1 丸中ビル 201  
福岡営業所 : 福岡県福岡市博多区博多駅東 2-4-17 第6岡部ビル 3 階  
ホーチミン事務所 : ベトナム社会主義共和国  
ホーチミン市 3 区 グエン・ティ・デュー 38A  
ウェブサイト : <https://www.nextenergy.jp/>

## 一般の方からのお問い合わせ先

インフォメーションセンター

TEL : 0120-338647 ※営業時間 10:00~17:00(土・日・祝日除く)

メール : ホームページの下記「お問い合わせページ」より送信ください。

(<https://www.nextenergy.jp/contact/>)