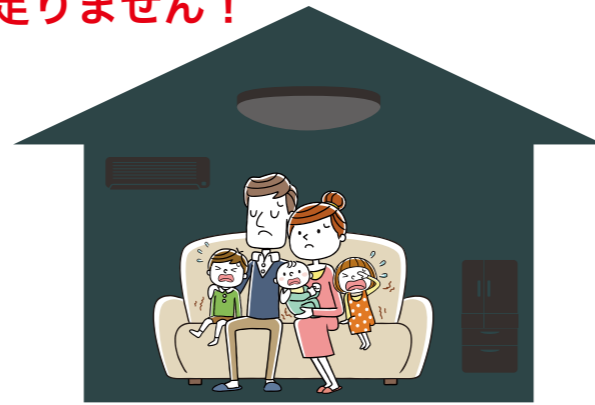


停電はもはや「万が一」の備えでは足りません！

近年発生する台風は大型化し、災害とともに大規模な停電を引き起こす原因となっています。また、2018年には地震によって北海道全域で約295万戸の停電が起きました。太陽光発電と蓄電池は、そんな停電時に必要な機器として、ニーズが高まっています。



昨今の自然災害による停電状況

自然災害	停電戸数	停電地域
平成30年 台風21号	約240万戸	近畿地方を中心とした関西電力管内
平成30年 北海道胆振東部地震	約295万戸	北海道全域
平成30年 台風24号	約180万戸	中部地方を中心としたエリア
令和元年 房総半島台風	約93万戸	千葉県を中心に東京電力管内エリア
令和元年 東日本台風	約52万戸	東北電力、東京電力管内エリアを中心とした全国

停電で困ったことに関するアンケート結果

下記は2019年の台風15号で、停電を経験した方へのアンケート結果です。テレビやスマートフォンによる災害情報の入手が困難になったことや、冷蔵庫の食材がダメになったり生鮮品の備蓄ができないといったことがわかります。また災害が夏や冬であった場合、空調が使えないことで体調を崩しやすくなることも心配です。



資料) 株式会社サベイリサーチセンター
SRC自主調査の調査結果について 2019年・台風15号に関する停電等に対するアンケート【千葉県八街市】

*継続的な開発および改善などにより、製品・サービスの仕様は予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。

■ お問い合わせ先

ひきだしたい、無限の太陽力。XSOL

株式会社エクソル

京都本社 〒604-8152
京都市中京区烏丸通錦小路上ル手洗水町659烏丸中央ビル

東京本社 〒105-0012
東京都港区芝大門2-4-8 JDBビル

お客様相談窓口

☎ 0120-33-1139 www.xsol.co.jp

ResiliencePack-202002-0001

レジリエンスバック 停電レスの家

必要な分だけ設置するコンパクトな創蓄電システム

太陽光発電で創る

蓄電池で蓄える

停電対策

停電が発生した場合でも

電気を使え

停電レスを実現するシステム



選べる3つのモデル

お客様のニーズや生活スタイル、屋根の広さなどに合わせてモデルをご提供いたします。

ライトモデル

停電時でも使える！

- 照明 ○レンジ
- テレビ ○スマホ
- 冷蔵庫 ○炊飯器

蓄電池：2kWh～

New スタンダードモデル

停電時でも使える！

ライトモデル

さらに +

- 冷暖房 ○洗濯機

蓄電池：5kWh～

New プレミアムモデル

停電時でも使える！

ライトモデル スタンダードモデル

さらに +

- 温水器
- IHクッキングヒーター

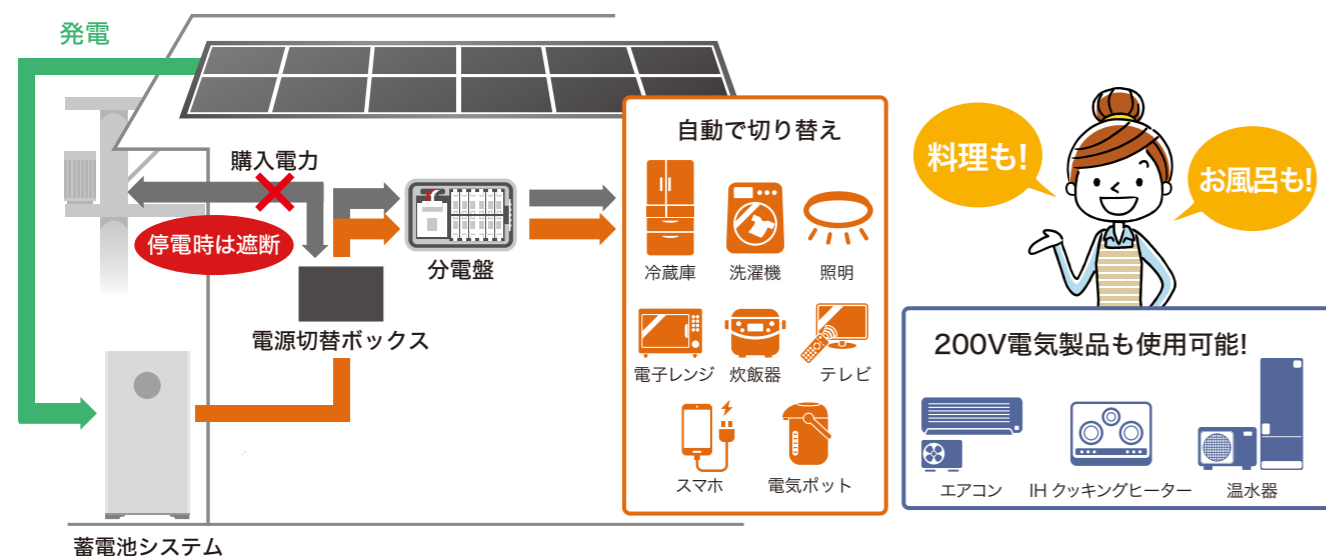
蓄電池：10kWh～

家の屋根の広さや停電時に必要な家電に合わせて、各容量をご選択いただけます。

※太陽光発電の枚数は増減可能です。

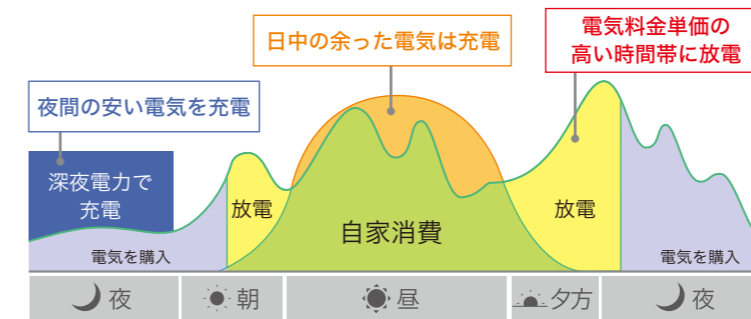
特長① 停電時でも電気を使える!!

レジリエンスパックは太陽光発電システムと蓄電池を必要な分だけ設置し、停電が発生した場合でも普通の生活を送ることが可能な、『停電レスの家を実現』するシステムです。災害などにより停電が発生した場合でも、家中の家電を蓄電池からの放電により使用し続けることができます。(使用量に上限があります)



※蓄電池の充電状況によっては、電力量が不足する場合があります。
 ※停電発生時には、宅内のどのコンセントからも家電製品へ給電することが可能になります。機器によっては稼働できない場合があります。また、記載時間を超過して使用する場合は蓄電池の電力量が不足する場合があります。
 ※記載の機器は、組み合わせにより同時に使用できない場合があります。また、各機器の仕様に応じて使用可能時間は異なる場合があります。
 ※ライトモデルは特定負荷に給電します。

特長② 平常時には太陽光発電の電気を賢く使ってお得に

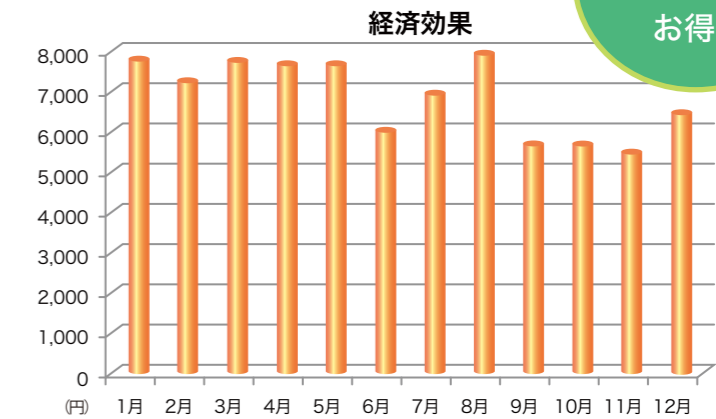


太陽光発電で発電した電気を蓄電。電気料金の高い夕方の時間帯等に放電するので、電気代の削減につながります。また、電気料金の安い夜間電力を蓄電し、日中に放電することも可能です。

年間で
約80,000円
お得に

スタンダードモデルでの試算例

地点：東京都
 パネル枚数：325W × 8枚
 設備容量：2.6kW
 P C S：3.0kW
 蓄電容量：5.8kWh
年間発電量：2,719kWh



※実際の発電電力量は、その年の気象状況、周辺環境などにより大きく変化する場合があり、本シミュレーションは発電量を保障するものではありません。あくまで目安としてお使いください。
 ※蓄電池の変換ロスとは考慮していません。
 ※自家消費分の電気価値は25円/kWhで試算しております。
 ※あくまでシミュレーション結果であり、経済効果を保証するものではありません。

特長③ 電気の自給自足で、環境に優しくエコな生活が送れます

購入電力量 (2,456kWh)

電気の自給率 48%

一年間のCO2排出量
1,372kg削減
ガソリン **548L**相当

夫婦と子ども2人の4人家族の場合(スタンダードモデル設置時)

- ・消費電力：4,768kWh/年
- ・太陽光発電量：2,719kWh/年
- ・売電量：407kWh/年

自給自足電力量 (2,312kWh)

ためた電気を使う

蓄電池にためる

購入電力を減らす