

# Power Station News

当社で取扱いの商品をご購入いただいた方にお送りしております。

2017年 秋号(9月号) No.81

最近、台風以外にも大雨など異常気象が増えている気がします。そこで、今号では太陽光発電のバージョンアップやオフグリッド型の太陽光発電など、お客様に耳寄りな情報をたくさんご紹介いたします。

創った電気は蓄える時代へ

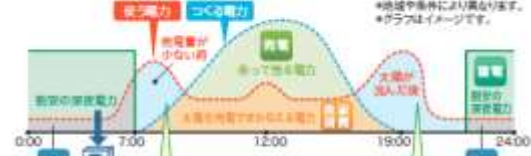
## 蓄電池でトリプルバージョンアップ!

シャープの太陽光発電システムをお使いのお客様にお得な情報です。蓄電池を導入することでお使いの太陽光発電をバージョンアップすることができます。創った電気を蓄える暮らしを考えてみませんか？

### 1 賢く電気を使う家にバージョンアップ ♪ 割安な深夜電力を蓄電

安い電気を割高な時間に活用できて平常時は家計を助けます!

●平常時・経済性モードの電力活用



蓄電池から供給 割高な電力の購入を減らせます  
余剰電力買取期間終了後は太陽光で発電した電気を蓄電! さらに省エネに!

### 2 災害に強い家にバージョンアップ ♪ 停電時の電源確保



雨の日や夜でも安心です!



しかも日中に太陽光で再充電が可能です!

### 3 一体型パワコンでバージョンアップ ♪

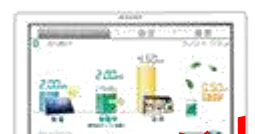
発電効率 UP

大型カラーモニター

蓄電池も安心の長期保証



お使いのパワコンが最新型に!



見やすい! 使いやすい!

太陽光	8年	2年
蓄電池		10年

保証が切れる前にパワコンもモニターも保証が延びる!



毎月説明会を開催しています! ご興味の方はお問い合わせください!



### お知り合いの方をご紹介ください。

お友達・ご親戚の方などで、太陽光発電に興味をお持ちの方をご存知でしたら是非ご紹介ください。ご紹介いただいた方がご契約された際には、ささやかですが御礼の品を進呈いたします。お見積を依頼された方には、記念品をプレゼントします。(担当営業、または弊社までご連絡ください。)



住所、連絡先、名義等に変更がございましたら、担当営業または弊社までご連絡ください。

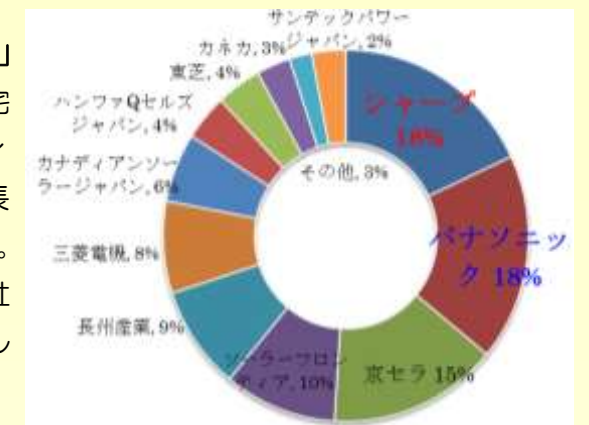
# 太陽光発電ニュース

最新の太陽光発電に関するニュースをお届けします。

## 2016年の太陽光パネルは「シャープ」と「パナソニック」が同率首位。

2016年度の住宅用太陽光パネル出荷量調査によると、「シャープ」と「パナソニック」が同率首位と言う結果でした(右図)。新築住宅に限ると、シャープ(27%)、京セラ(21%)、ソーラーフロンティア(16%)と言う順位。既築住宅では、パナソニック(27%)、長州産業(14%)、シャープ(12%)となり、順位が入れ替わります。新築ではハウスメーカーに強い会社が、既築では訪販などに強い会社がシェアを伸ばす傾向にあるようです。皆さまの住宅の太陽光パネルメーカーは何位だったでしょう?

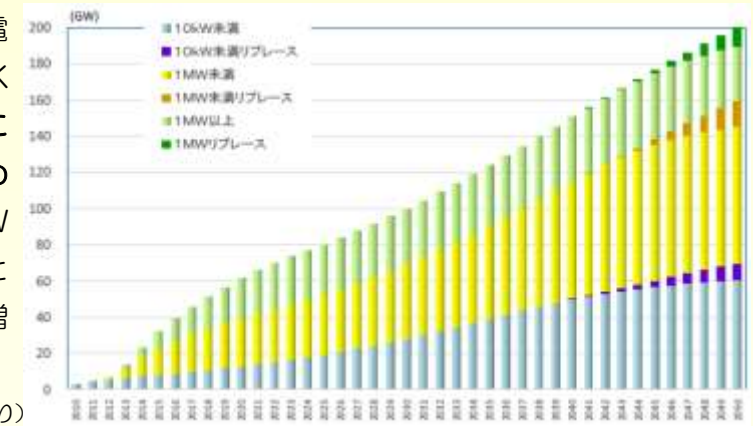
(「月刊 Smart House」より)



## JPEA「太陽光発電、2050年に200GWめざす」と発表

太陽光発電協会(JPEA)は2050年の太陽光発電産業の展望をまとめた「JPEA PV OUTLOOK 2050」を発表しました。それによると、2050年に国が掲げる温暖化ガス削減80%減の目標達成のため200GW(ギガワット)の導入を目指します。200GWは最終到達点ではなく、持続可能な社会への通過点と位置付けています。2017年の約40GWから5倍増ですから、まだまだ太陽光は増えていきそうです。

(「PV OUTLOOK2050」より)

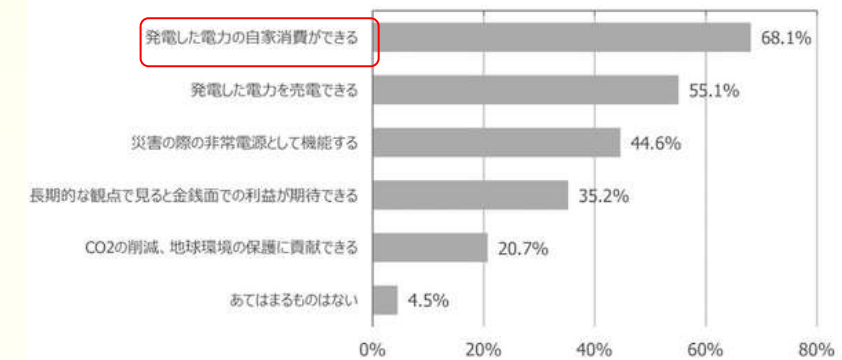


## 住宅用太陽光発電のメリットは“売電”よりも“自家消費”


太陽光パネルメーカーのソーラーフロンティアは、5年以内に新築住宅購入を検討している消費者を対象に、家庭のエネルギーに関する意識調査を実施しました。

住宅用太陽光発電に対する印象・導入意欲の中で、太陽光発電を設置するメリットを聞いたところ、「発電した電力の自家消費ができる」が68.1%で「発電した電力を売電できる」の55.1%を上回る結果となりました。

最近の消費者は、売電よりも自家消費(自分で発電した電気を使える)に太陽光発電の魅力を感じているようです。



(ソーラーフロンティア調査資料より)



Solar Assist

株式会社

## ソーラーアシスト

静岡本社 静岡市駿河区池田 243-2  
 沼津営業所 駿東郡清水町徳倉 1196-1  
 浜松営業所 浜松市南区三和町 295

TEL: 054-294-7101  
 TEL: 055-994-9703  
 TEL: 053-589-4430

販売 SALE

自社設置工事 Equipment Construction

自社メンテナンス Maintenance



# eco通信

太陽光発電や身近なエコ情報などをお伝えしていきます。

## 「オフグリッド生活」って知っていますか？

電力会社と契約せずに自家発電だけで電気を賄う「オフグリッド生活」。理想的ですが、現実的に不可能だと思いませんか？そこで、都会でも「オフグリッド生活」を実践している方を紹介します。

### 冷蔵庫やエアコンを使いながら、横浜市内で「オフグリッド生活」

横浜市内に新築で家を建て、電力会社と契約せずに生活している方がいます。1.92kWの太陽光パネルと鉛バッテリー（約27kWh分）でオフグリッド生活をスタート。生活を始めて1週間経った頃、東京電力の検針員が来て、電力メーターがないことに驚かれたそうです。爪に火を点すような生活かと思いきや、冷蔵庫やエアコンも使いながら無理せず節電し、2年間以上経って1日も電力が底をつかずに暮らしているそうです。詳しくは知りたい方はブログをご覧ください。



『チカノミチ』 <https://ameblo.jp/green-note-page/>

### 「ソーラー女子は電気代0円で生活しています」(フジイチカコ/KADOKAWA 出版)

2011年の東日本大震災をきっかけに、東京の団地の一室でソーラー発電を始め、電力会社との契約を解約したフジイさん。ソーラーパネルやエアロバイクの人力発電機などの電気で購入、太陽熱を利用した調理器ソーラークッカーで調理するなど、工夫に満ち溢れている道具ばかりです。そんなフジイさんの生活がコミックエッセイとして紹介されています。ご興味の方は、書店やインターネット検索で探してみたいかがでしょうか？



## インフォメーション

イベント情報、社員ブログはホームページに随時掲載しています。

## LINE@はじめました

太陽光発電や弊社の情報をより早くお客様にお届けするため「LINE@」をはじめました。LINE@とは企業版のLINEのこと。スマートフォンでLINEをダウンロードしている方なら、誰でも無料で利用できます。

弊社のHP更新情報やイベント情報、太陽光発電に関する最新情報など、お客様に耳寄りな情報を毎週お届けします。



左のQRコードを読み取り、LINEの「友だち追加」から登録してください！



# 特集！ 我らの町の太陽光発電所

毎月地球環境に貢献されている皆様をご紹介しますこのコーナー。今号も6発電所をご紹介します。弊社HP等でもご紹介させていただいております。



沼津市 K 発電所 4.90kW



浜松市浜北区 K 発電所 4.92kW



浜松市北区 O 発電所 8.61kW



藤枝市 T 発電所 6.14kW



掛川市 (産業用) 工場 20.17kW



伊豆市 (産業用) 野立て 54kW

## お宅訪問

今回はご自宅に太陽光発電を設置された焼津市の K 様にお話を伺いました。

●設置する前に気になっていたことは何ですか？

海に近いので、強風と塩害が心配でした。ただ、太陽が昇る角度と沈む角度が自宅から見えるため、日当たりの良さはわかっていました。

●当社をどのように知りましたか？

インターネット検索で見つけました。見積比較サイトにも依頼していましたが、対応が遅く、地元の業者でなかったのをやめました。

●当社を選んでいただいた理由は？

口コミで良い評価がされていた『太陽光発電の専門業者』という点です。家電量販店など色々な業者の話を聞きましたが、専門でないため不安でした。その点ソーラーアシストさんは専門知識も高く、地元企業なので、何かあった時もすぐに対応してもらえそうだし、信頼できる会社だなと思いました。

●設置してよかったと思うことは？

電気代、とくにエアコン代の削減です。我が家は室内で犬を飼っていて、夏はエアコンをつけっぱなしにしているので、多いときは約18,000円/月も電気代がかかっていました。でも、太陽光発電を設置してからは、太陽光発電が昼間のエアコンの電気を賄ってくれるようになりました。さらに、多いときは約20,000円/月の売電があり、シミュレーション以上に発電しているので満足しています。

☆営業・小田巻よりコメント☆

弊社の専門性に高い評価をいただき、ありがとうございます。シミュレーションよりも発電しているようで、私も嬉しいです。



上：切妻屋根の南面に設置した5.94kWシステム  
下：重塩害対応のパワーコンディショナ

