

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 夏号(6月号) No.80

皆様のご愛顧のおかげで、パワーステーションニュースも第80号を迎えることができました。さて、今号は改正FIT法や発電量チェック、イベント情報等、お客様に耳寄りな情報をたくさんご紹介いたします。

改正FIT法によって何が変わる？

改正FIT法とは？

2017年4月1日から、改正FIT法が施行されました。

大きな変更点は、「太陽光発電という設備に対する認定」から「事業計画の認定」へと考え方が変わった点です。

既に太陽光を設置している方も、**新しい法律に合わせるための移行手続き**が必要となります。対象の方のお手元には、5月下旬頃、案内文書が届いているかと思います。

ここでは、改正FIT法のポイントについてご説明いたします。

改正FIT法のポイント；誰が対象で、いつまでに、何をすればいい？

対象：FIT法開始後（平成24年7月以降）、太陽光発電の認定を受けた人

区分	提出の要否	
太陽光	固定価格買取制度の開始後（平成24年7月1日以降）に認定を受けたもの	必要
	特例太陽光	不要



※平成24年6月30日までに太陽光の余剰電力買取を行った人は対象外

期限：平成29年9月30日

※期限を過ぎた場合、聴聞の機会を得た上で「認定の取り消し」となることも。

手続き方法：「再生可能エネルギー電子申請ホームページ」から必要情報を入力（紙申請も可）

（参考：経済産業省「改正FIT法」ホームページ

http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saiene/kaitori/kaisei.html)

対象の方の手続きは、**弊社が無料で代行させていただきます**ので、お客様のお手をわずらわせることはありません。

太陽光発電を設置した時期が不確かで不安な場合は、弊社までお気軽に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。

発電量チェックしていますか？

何事もなく発電するのが当たり前になってくると、太陽光発電の発電量や消費電力量をモニタでチェックすることも少なくなっているのでは？しかし、何らかのトラブルで発電が止まってしまうと、売電が止まってしまうことも…。そこで、**発電量が低下する要因と発電量チェックのポイント**を紹介します。

発電量が低下する要因

●ソーラーパネルの汚れ

屋根の上に設置するソーラーパネルは汚れが蓄積します。ほとんどの汚れは雨で流されますが、周りの環境によっては汚れが蓄積することで、発電量が低下することもあります。



●パワーコンディショナの故障

ソーラーパネルで発電した電気を家庭で利用できるよう直流から交流に変換します。パワーコンディショナでは熱が発生しやすく、システムの中で最も故障が起きやすい機器です。故障が起きた場合、モニタにエラーコードが表示されます。



太陽光発電システムの故障に気づく方法

●暴風雨の翌日にソーラーパネルの外観を確認する

近年頻発する異常気象による暴風雨で、モノが飛んできてパネルが傷つく恐れがあります。暴風雨の翌日にはパネルに傷がないか、外観を確認しましょう。ただし、屋根に上ることは危険ですので、必ず地上から外観を確認してください。



●モニタで発電量を見る

モニタを見ると、太陽光発電システムの発電量を確認できます（右図）。一般的に設置容量の約70%が実際の発電量と言われているので、晴天時に表示される数値がこれより低い場合、システムの故障も考えられます。



電気の検針票の売電金額チェックもおススメです。

パネルや発電量におかしな点がありましたら、弊社までご連絡ください。太陽光発電システムの点検に伺わせていただきます。



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



新しく2015年春より取扱いを始めた健康・美容に「いい水」に関する商品情報をお伝えしていきます。

トクホと機能性表示食品の違いは？

最近トクホや機能性表示食品の飲み物を見かけませんか？なんとなく健康には良さそうだけど、それぞれどう違うのかわからないという方も多いのでは。そこで、知っているようで知らないトクホと機能性表示食品の違いを紹介します。

	特定保健用食品(通称:トクホ)	機能性表示食品
マーク		
国の審査	あり 消費者庁が許可	なし 事業者が消費者庁に届出
有効性の評価	事業者自ら試験を実施する	文献や論文を引用する

どちらも特定の健康効果が期待できるという点は同じですが、根拠の示し方に違いがあります。トクホは、事業者が評価した有効性に対し国が許可したもので、機能性表示食品は、事業者が有効性を自らの責任で表示しているものです。国の審査があり、事業者が自ら試験で根拠を示す必要があるため、トクホの方がより厳格な基準です。

ただし、機能性表示食品が必ずしも劣っているわけではありません。有効性を示す試験には、莫大な時間と費用がかかるため中小企業では難しく、トクホを取得できない場合があるからです。水素水にも同様のことがいえます。今後、研究者と事業者が協力し、トクホや機能性表示食品を取得した水素水の製品開発が期待されます。

インフォメーション

HP会社案内をリニューアルしました



HPの会社案内をリニューアルしました。TOPには、静岡市街と富士山を掲載しています。一人一人がつくるエネルギーで街を照らしていけるよう、今後も皆様の太陽光発電ライフをアシストしていきます。

QRコードからご覧ください。



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。

太陽光発電バージョンアップ説明会大好評!

『太陽光発電バージョンアップ説明会』を実施しました。お客様とより添ったお話をしたいということで、弊社の事務所で一部の方をお招きして開催しました。

皆様、シャープ担当者の話に大きく頷き、感心しながら熱心に耳を傾けていらっしゃいました。



太陽光発電や蓄電池、今後の電気料金のことなど、ご興味の方はお気軽にお問い合わせください。

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。



浜松市東区
S 発電所 15.37kW



焼津市
I 発電所 11.7kW



浜松市西区
K 発電所 6.15kW



浜松市中区
B 発電所 10.50kW



裾野市 (産業用)
アパート 17.16kW



裾野市 (産業用)
倉庫 10.25kW

お宅訪問

今回はご自宅に太陽光発電とエコキュートを設置された三島市の S 様にお話を伺いました。



上：切妻屋根の西面(右上)と東面(左下)の2面設置の5.14kWシステム
下：営業吉澤とS様ご夫婦

●設置のきっかけはなんでしたか？

ガス代や電気代などの光熱費の高さが気になっていました。特に給湯に使うガス代を抑えるためにエコキュートの導入を考え始めていました。

そんな時、吉澤さんに声をかけていただきました。当初、太陽光発電までは考えていなかったのですが、光熱費シミュレーションを見てメリットがありそうなので導入してみようかなと思いました。

●設置前に太陽光発電に期待していたことはありますか？

やはり発電量ですね。実際設置してみると、シミュレーション通りに発電しており、期待通りです。我が家は切妻屋根の東西設置なので、朝早く(7時頃)から夕方(16時頃)まで長い時間発電していて、得した気分です。朝夕の発電を考えると、南向きよりも良かったかなと思っています。

●設置したことで変化はありましたか？

エコキュートも導入してオール電化に変えたことで、光熱費も大きく抑えられるようになってきました。夏は良く発電するので電気代はほとんどかからないし、以前はガス代と電気代で月平均27,000円以上かかっていたのが、今では多くても電気代のみで15,000円くらいです。

☆営業・吉澤よりコメント☆
クリスマスイブにご契約いただきました。いつも明るいご家族で、商談している時も、明るい雰囲気だったことを思い出します。

