



千代田通信レポート

11月号
2012.11.1
発行

発行元:新潟市中央区下所島2-17-3
株式会社 千代田設備



第42号

今月のご挨拶

朝晩の寒さが身に染みるようになってきました。冬の足音が日に日に近づいてきているようですね。気が付けば、2012年もあともう少しで終わり。やり残したことがないように、残りの2ヶ月を過ごしていきたいものです。(という、あつという間に終わってしまいそうですが・・・)

今回の特集は前回から好評の太陽光発電についてのレポートです。今月も通信レポートをよろしくお願ひします。



★特集★ 今、注目!! 太陽光発電 5

◇産業用太陽光発電 全量買取制度をご存じですか??◇

9月号では、主に住宅用の余剰電力買取制度についてお話ししましたが、今回は産業用(事業者、工場、学校などの産業用途のシステム)の全量買取制度についてご説明させていただきます。

2012年7月1日より、『再生可能エネルギーの固定価格買取制度』が始まったのをご存じでしょうか?

これは、電力会社が発電した電気を全てを1kw42円(税込)で20年間買い取る制度です。発電した電力をすべて売電することにより、収入を得ることができ、投資回収期間もぐっと早まります。さらにグリーン投資減税など優遇措置が受けられるのも魅力となっています。(右図参照)

より多く発電すれば、より多くの収入を得ることができるこのシステム。それでは・・・

太陽光システムは、何を基準に選んだらよいのでしょうか?

全量買取制度とは

日本中の空きスペースが発電所になります。昨今の原発問題から、太陽光発電に対する政府の投資は非常に大きなものとなっています。そして今回、2012年7月1日より、ついに太陽光発電によって生み出された電力の全量を「固定価格で」買い取ることを義務付けることになりました。

2012年6月末までの 余剰電力買取

	10kw未満	10kw以上500kw未満	500kw以上
住宅用	余剰買取 (42円/kwh)	買取不可	買取不可
非住宅用	余剰買取 (40円/kwh)		
発電用	買取不可		

2012年7月1日からの 全量買取

	10kw未満	10kw以上500kw未満	500kw以上
住宅用	余剰買取 (42円/kwh)	買取不可	
非住宅用	全量買取に移行 (42円/kwh)		
発電用	全量買取に移行 (42円/kwh)		

そして、なんと、

太陽光発電によって生み出した電力は、電力会社が販売する電力価格よりも高く買い取ってもらえる可能性があります。

信頼できるメーカーを次ページでご紹介します!



★特集★ 今、注目!! 太陽光発電 5

太陽光システムは、現在、色々なメーカーが取り扱いをしています。有名メーカーの発電機だけが優秀だとは限りません。大切なのは、性能が高く安い発電機を選択することです。

当社がオススメするメーカー【伊藤組モテック】は、世界トップレベルの高出力、高効率素材を誇るメーカーで、モジュール(パネル)の長期25年出力保証とシステムの10年保証など、お客様が長く安心して、太陽エネルギーを有効に活用できる製品を提供しています。

また、設計からメンテナンスまで弊社にて行いますので、安心してお使いいただけます。

太陽光システムについて、くわしくお聞きになりたい方は、ぜひ下記までお問合せください。

(連絡先：千代田設備 ☎ 0120-509-992

担当：太陽光発電設置アドバイザー 大橋)

たっぷり発電
くんと大出力の
単結晶シリコン
太陽電池モジュール



★両川営業所社屋にも太陽光システムを設置しました

このたび、両川営業所社屋に、20.1kwの太陽光システムの設置工事を行いました。(写真右：社屋屋上に設置した【伊藤組モテック】の太陽光システム)

風力発電と併設して設置し、売電もスタートしています。売電結果等のシステム設置後の結果につきましては、後日、この通信レポートにてご報告させていただきます。



千代田ニュース

★建築物省エネ改修推進事業による空調機器入替工事を行いました

「国土交通省の建築物省エネ改修推進事業をご存知ですか？」

省エネルギーの推進を図るため、昨年度より国が公募で一般から募り、既設建物の改修整備費用の一部を補助する事業を始めています。当社は、これに応募して採択を受け、このたび両川営業所で空調機器の入替工事を行いました。色々な制度を有効に活用したいものですね。

省エネに関する改修事業について、興味がある方は、ぜひお問い合わせください。



(写真上) 設置工事の様子

★技能五輪 全国大会1・2・3位受賞!! 8年連続1位受賞!!

10月26日(金)から10月29日(月)にかけて、長野県松本市において第50回技能五輪全国大会が行われ、配管部門において、新潟県代表として出場した当社の中谷尚平選手が優勝、土田育海選手が準優勝、井野元貴大選手が3位入賞を果たし、出場選手3名共入賞することができました。これにより、当社としては8年連続で1位を受賞、来年ドイツで行われる技能五輪国際大会への出場が決まりました。(写真右：五輪大会の様子)

これも皆様の応援のおかげであると感謝しております。これからも技術の向上に向けて日々努力精進してまいります。大変有難うございました。



(写真上) 左から土田、中谷、井野元3選手



5歳若返るヒケツ

～若返り遺伝子を活性化させよう～

「健康のためには規則正しく1日3食」と教え込まれてきたせいか、時間になるとおなかが空いていなくてもごはんを食べる習慣があります。ところが、空腹になると若返り遺伝子のスイッチがオンになるという話があります。

通称「若返り遺伝子」と呼ばれるのは「サーチュイン遺伝子」という生命力遺

伝子。体内の遺伝子をすべて調べて、壊れたり傷ついたりした遺伝子を修復する働きをします。簡単に言えば老化や病気を食い止める遺伝子で、空腹になると働き始めるのが特徴だそうです。

「20歳も若く見える57歳の医師」で有名になった南雲吉則さんの健康法も「一日一食」。理由はやはり若返り遺伝子の活性化だとか。無理して一日一食にしなくても、普段の食事量を30%減らすだけで効果が出るそうです。効果に個人差があるとしても、満腹になるまで食べないように気をつけるだけで体のためには良さそうです。



今月の処方箋
少し食べ 少し飲み 早くから休むことだ
これは世界的な万能薬だ

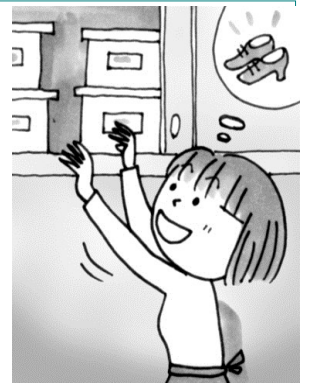
— (ドラクロア / 十九世紀の画家)



暮らしのリフォーム Q&A

【Q】 玄関を広くしたいのですが十分なスペースがありません。広く見せる工夫を教えてください。

【A】 たとえば、玄関上部のデッドスペースを収納にリフォームして、使用頻度の少ない靴などをしまっておけば見た目がすっきりします。また、玄関を入った正面に大き目の鏡を取りつけ、目の錯覚で奥行きを感じさせる方法もあります。さらに、玄関が暗いとよけいに狭く感じます。照明を工夫したり、玄関ドアを明り取りのあるタイプや袖がガラスになったタイプなどに取り替えるのもひとつでしょう。大掛かりな工事なしに取り替えられるリフォーム専用ドアもあるので、ぜひ、ご相談ください。ご連絡いただければ、ご説明させていただきます。



編集後記

言葉が増えてきた2歳半の我が娘。ただ言い間違い（覚え間違い？）も多く、思わず笑ってしまうような場面もあります。

「ママ～ みつきしよう！」（○⇒つみき ×⇒みつき）

「あのね、おつみさまがあるの～」（○⇒お月様 ×⇒おつみさま）

あまりにもおもしろいので、あえて訂正せずには聞いているのですが（ヒドイ親！？）思えば私自身、高校生になるくらいまで「月極駐車場」を「げっきよく駐車場」と覚えていたことを思い出します…。そのうち直さなければ、と思いつつ、今限定のちょっとかわいい？言い間違いを楽しんでいるところです。

（編集者 馬場真理子）



11月は28日が満月になる予定とのことです。たまにはゆっくり夜空を眺めてみませんか？