



太陽光発電のさらなる普及に向けて
PV JAPAN 2014 にて新サービスの受付を開始
家庭向け新モニタリングサービスと発電事業の案件募集を開始

株式会社 NTT スマイルエナジー（本社：大阪市中央区、代表取締役社長 谷口裕昭、以下 NTT スマイルエナジー）は、7月30日より開催される PV JAPAN 2014 にて、家庭向けに太陽光発電遠隔モニタリングサービス「“エコめがね” 余剰 3G 回線セット」の受付を開始いたします。

また、2014年4月より事業開始した、NTT スマイルエナジーが発電事業者となり、未稼働の太陽光発電案件を稼働促進する「ご縁ソーラープロジェクト」についても、同日より2014年8月31日までを第II期（投資規模5億円予定）として、案件の募集を開始いたします。

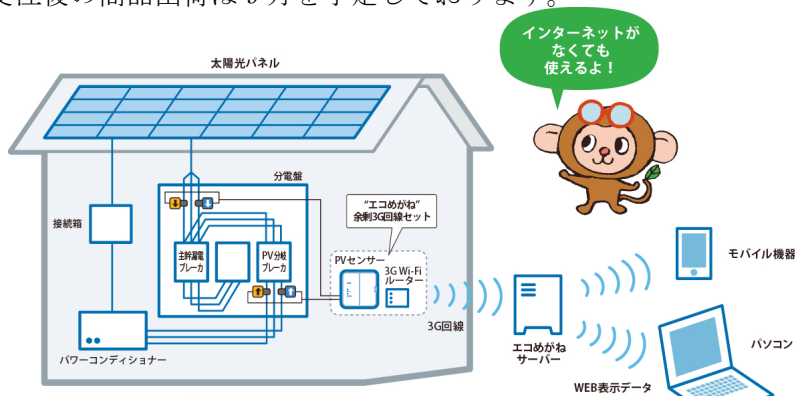
「“エコめがね” 余剰 3G 回線セット」について

NTT スマイルエナジーではご家庭のインターネット網を通じ、クラウドに蓄積された計測データを、スマートフォンやパソコンを用いていつでもどこからでも発電状況を確認できる新しい形の太陽光発電見える化サービス“エコめがね”を2011年11月より提供開始してまいりました。

従来、“エコめがね”のご利用には固定式のインターネット環境があることが条件となっていました。が、「“エコめがね” 余剰 3G 回線セット」は通信機能を内蔵したオールインワンパッケージとなっています。

パッケージには機器代のほか、10年分のサービス利用料と通信費が込みとなっているため、インターネット環境が整っていない新築の住宅や別荘等のほか、モバイルルータのみご利用のご家庭でも、通信回線の手続き無しに、すぐに“エコめがね”のご利用が可能となります。

なお、受注後の商品出荷は9月を予定しております。



※付帯する3G回線はエコめがねセンサー専用となります。
 施主様のご利用いただく各端末では別途インターネット契約が必要です。

『“エコめがね” 余剰 3G 回線セット』システム図



ご縁ソーラープロジェクト第 II 期の募集について

2014 年 4 月より事業開始した、未稼働の太陽光発電案件を稼働促進する事業「ご縁ソーラープロジェクト」について、2014 年 8 月 31 日までを第 II 期（投資規模 5 億円予定）として案件募集を行います。第 II 期においては、固定価格買取制度による 36 円（もしくは 32 円）以上の未稼働となっている太陽光発電設備で、かつ 1kW あたりのシステム・施工単価が 25～30 万円の案件について募集を行います。対象エリアは全国とし、NTT スマイルエナジーの「エコめがね」をお取り扱い頂いている太陽光発電システム販売事業者様等と連携して案件情報の募集を進めて参ります。

【ご縁ソーラープロジェクト 第 I 期の募集結果について】

2014 年 4 月 3 日より 4 月 30 日まで実施した「ご縁ソーラープロジェクト」第 I 期募集においては、合計 137 基分のエントリーを受け付けました。

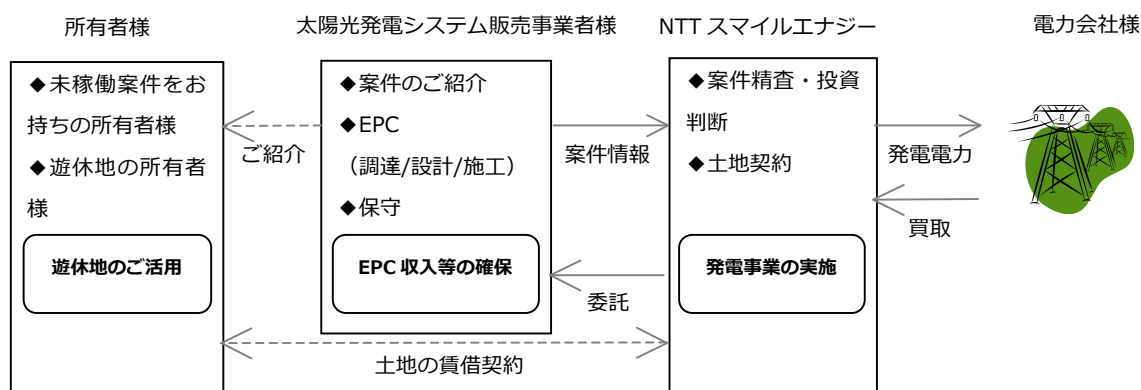
このうち事業性判断を行った結果、2014 年 6 月末までに約 20 基について設備投資を行い、事業開始することを決定いたしました。エリアは茨城県、愛知県などで、発電設備の稼働開始は 2014 年 11 月頃を予定しております。

第 I 期募集においては、NTT スマイルエナジーの「エコめがね」をお取り扱い頂いている約 700 社の太陽光発電システム販売事業者様のうち、約 4 割の事業者様において未稼働案件が存在することが判明いたしました。未稼働となった主な理由は、融資不調、事業主体の未決定、農地転用などに伴う土地の利用制限等によるもので、これらは今後も太陽光発電市場において課題となることが想定されます。

【連携スキームについて】

NTT スマイルエナジーでは、「エコめがね」をお取り扱い頂いている太陽光発電システム販売事業者様と連携して、融資不調や事業主体未決定等の理由から未稼働となっている太陽光発電案件等の情報を募集いたします。募集した案件は、NTT スマイルエナジーにて精査を行ったのち、実施可能なものについて設備投資を行い、NTT スマイルエナジーから太陽光発電システム販売事業者様へ調達・設計・施工（以下 EPC）等を依頼します。太陽光発電システム販売事業者様においてもシステムの販売や施工および保守サービスの利用を通じ、長期にわたる連携が期待できます。

また、土地の所有者様においては、遊休地の活用（土地の賃貸等）をしていただくことや再生可能エネルギーの普及拡大に貢献いただくことが可能となります。



『ご縁ソーラープロジェクト』スキーム図

**【今後の発電事業運営方針と展開】**

NTTスマイルエナジーでは、「ご縁ソーラープロジェクト」にて設備投資を行う発電設備について、環境負荷の少ない材質や工法、運用手法を積極的に採用して参ります。

その一例として、間伐材を使用したソーラーパネル架台の採用や産業廃棄物の削減を考慮した基礎工法、ヤギによる除草など、地域の自然との共生や調和を目指した発電設備づくりに取り組んで参ります。

また、万一の自然災害時に備え、地域の皆様にご利用いただける非常用電源の設置を全発電設備へすすめて参ります。

<参考>PV JAPAN 2014 出展概要

【開催場所】 東京ビッグサイト

【出展ブース位置】 西1・2ホール P2-032

【開催期間】 7月30日（水）～8月1日（金） 10:00～17:00

展示会入場券のダウンロードは下記より可能です

https://www.npr-event.jp/pvj2014/mypage/entry_form.php

展示会ホームページ

<http://www.jpea.gr.jp/pvj2014/>

◆ “エコめがね” サービスサイト <http://eco-megane.jp>

－報道関係からのお問い合わせ先－

株式会社NTTスマイルエナジー 事業企画部 担当：飯田

TEL：06-6221-1234 MAIL：info@nttse.com