



このたび、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）が提供する太陽光発電遠隔モニタリングサービス“エコめがね”が、50kW 以下の低圧太陽光発電設備向け遠隔モニタリング市場においてシェアナンバーワンとなりました。

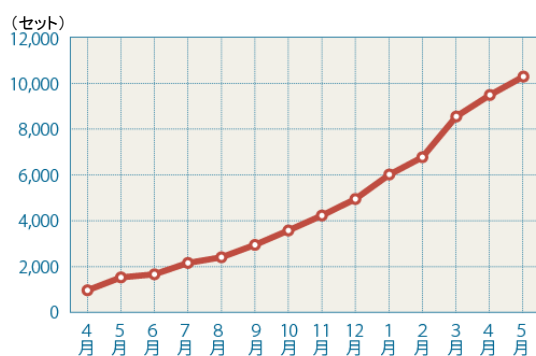
これを記念して、“エコめがね全量モバイルパック”を新たにご購入頂く方へ、表示端末として活用頂けるタブレット端末をプレゼントするキャンペーンを実施することをお知らせいたします。

低圧太陽光発電設備向け遠隔モニタリングシェアナンバーワンについて

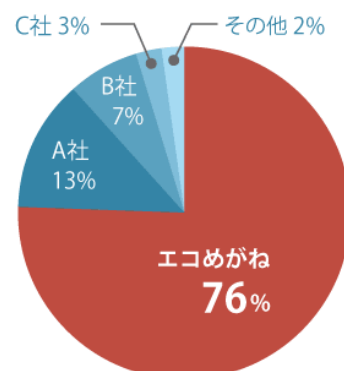
固定価格買取制度（以下 全量買取）向け太陽光発電設備は、遠隔地に設置される事が多く、従来の据え付け型のモニタリング装置では発電状況のこまめな確認や異常の早期発見が困難でした。

特に故障の際に、売電額が大きい全量買取設備は、故障の発見が遅れると経済的損失が大きくなるというリスクがありました。

このような課題から遠隔モニタリング需要が大きくなる中、クラウドを活用することにより、いつでもどこからでも発電状況を確認できる利便性や、発電停止等異常発生時のメール送信、販売店が発電状況を見守れる仕組み^①などが評価され、“エコめがね”の累計販売数は10,000セットを突破し、シェアは76%^②となりました。



【全量買取設備向け“エコめがね”出荷数】



【低圧太陽光発電設備向け遠隔モニタリングサービスシェア】

キャンペーン詳細について

対象：期間中“エコめがね全量モバイルパック”を新規にご購入いただいた方
 数量：先着3,000台
 期間：2014年9月末まで（数量に到達次第、キャンペーンを終了させていただきます。）
 その他：

- ・ タブレット端末は、太陽光発電設備オーナー様お1人様に1台のプレゼントとなり、同一オーナー様が同一拠点に複数パッケージをご設置いただいた場合も、1台のタブレット端末のプレゼントとなりますのでご了承ください。
- ・ タブレット端末は、携帯電話データネットワーク接続機能のないモデル本体のみのプレゼントとなります。ご使用に必要なインターネット回線の接続等、別途ご契約が必要になります。
- ・ “エコめがね全量モバイルパック”は販売店様よりお買い求めください。
- ・ タブレット端末は“エコめがね”販売店様経由でお渡しいたします。
- ・ “エコめがね全量モバイルパック”のご購入をキャンセルされますとキャンペーンは無効となります。

<参考資料>

1、“エコめがね全量モバイルパック”について



“エコめがね全量モバイルパック”は、主に 50kW 以下の低圧全量買取設備において、ビルの屋上や遊休地など、ネットワーク設備が整っていない環境に設置された太陽光発電システムでもサービスをご利用頂けるよう、3G WiFi ルーターによる通信機能を内蔵したオールインワンパッケージのサービスです。

パッケージに含まれる機器は専用のボックスに組み込まれた状態で提供しており、太陽光パネルやパワーコンディショナーのメーカーを問わず、設置後すぐにモニタリングを開始する事が可能です。

また、NTT スマイルエナジーでは、太陽光発電システム販売会社様向けに、クラウドに蓄積されたユーザの発電データを分析し、保守点検サービスに活用頂けるサービスも提供しております。

これにより、施工件数に比例して増加する設置済み太陽光発電設備に対する、訪問による定期検査の負荷軽減に貢献しております。

「“エコめがね全量モバイルパック”の主な仕様」

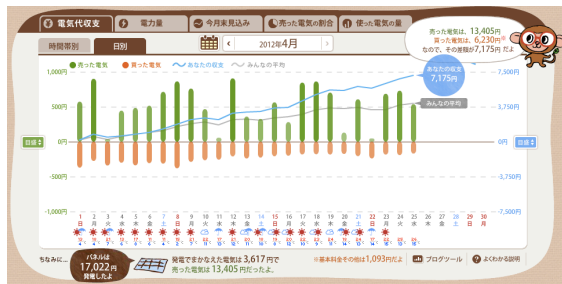
|  本体 |  本体(中) | PVセンサー CTケーブル(7m) 3GWi-Fiルーター | 屋外用ボックス（IP44相当品）にセンサーと3G WiFiルーターを収納した状態で納品致します。 収納されるセンサー数はパッケージ毎に異なります。 20k…1台 / 40k…2台 / 60k…3台 | | | | | | | | | | | |
|--|---|-------------------------------------|--|--|--|------|------|------------|----------------------------|-------|------------|----------------------------|-------|------------|
| | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>本体寸法</th> <th>消費電力</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>モバイルパック20k</td> <td>幅425mm × 高さ419mm × 奥行161mm</td> <td>約5.7W</td> </tr> <tr> <td>モバイルパック40k</td> <td>幅425mm × 高さ419mm × 奥行161mm</td> <td>約6.4W</td> </tr> <tr> <td>モバイルパック60k</td> <td>幅426mm × 高さ621mm × 奥行201mm</td> <td>約7.1W</td> </tr> </tbody> </table> | | 本体寸法 | 消費電力 | モバイルパック20k | 幅425mm × 高さ419mm × 奥行161mm | 約5.7W | モバイルパック40k | 幅425mm × 高さ419mm × 奥行161mm | 約6.4W | モバイルパック60k |
| | 本体寸法 | 消費電力 | | | | | | | | | | | | |
| モバイルパック20k | 幅425mm × 高さ419mm × 奥行161mm | 約5.7W | | | | | | | | | | | | |
| モバイルパック40k | 幅425mm × 高さ419mm × 奥行161mm | 約6.4W | | | | | | | | | | | | |
| モバイルパック60k | 幅426mm × 高さ621mm × 奥行201mm | 約7.1W | | | | | | | | | | | | |

2、“エコめがね”概要

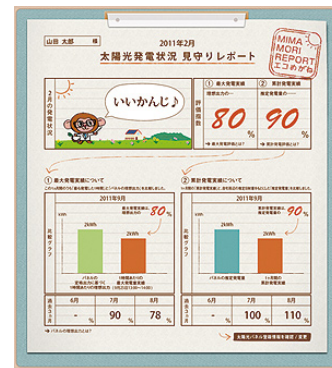
“エコめがね”は太陽光発電システム専用のモニター端末を必要としない代わりに、クラウドサーバーを利用する事により、いつでもどこでもスマートフォン・タブレット端末・携帯電話・パソコン等により他のユーザとの比較なども行いながら家庭の電力情報をわかりやすく確認できる太陽光発電モニターです。

「見える化」だけではなく、日射量情報等から太陽光発電システムの発電量が適切かを見守る「発電診断」サービスなども提供しております。

また、発電情報を施主様の同意の上、太陽光発電システム販売会社様に提供し、保守メンテナンスに活用頂けるサービス、エコめがね i も提供しております。



「エコめがね」表示画面例



「太陽光発電状況見守りレポート」

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

- ① 販売店への発電データの提供は施主様の同意が条件となります
- ② 月刊ソルビスト Vol.39 をもとに当社で算出

— 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