



太陽光発電のO&Mに最適！初期費無料の遠隔監視サービス “エコめがね” for O&M サービス開始

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、このたび “エコめがね” 全量モバイルパックに、初期費用が無料の “エコめがね” for O&Mを、3月2日から3月4日まで東京ビッグサイトにて開催されるスマートグリッドEXP02016に出展するとともに、同日よりサービス開始することをご案内いたします。

1. 背景

NTTスマイルエナジーでは、住宅及び50kW未満の低圧全量買取設備向けに、いつでもどこからでも、発電状況の確認が可能な太陽光発電遠隔監視サービス “エコめがね” を販売してきました。

“エコめがね” は、施主様だけではなく、販売会社様もメンテナンスのための発電状況を確認できることで導入が進み、全体では800メガワット以上の太陽光発電設備に導入され低圧全量買取設備においては、シェアナンバーワンのサービスとなりました。

施主様においては、固定価格買取制度導入以降、遠隔監視サービスを付帯した設備の提案を受ける機会が徐々に増え、その導入量が増えてまいりました。

しかしながら、発電設備設置時に導入検討の機会が無かった設備も多く、追加で遠隔監視サービスを導入する際には、初期導入費を一括で支払わなければならないことが課題となっています。

このこともあり、市場全体では7割の発電設備に遠隔監視サービスが未導入と言われており、設備の安定稼働における大きな課題となっています。

2. 遠隔監視サービス未導入のリスク

太陽光発電システムでは、天候要因など故障に至らなくとも発電が停止する事態は多く発生します。

遠隔監視サービスが未導入の設備では、後日送付される明細や定期点検により異常を検知することになり、発電機会損失の長期化を招く恐れがあります。



販売会社様にとっては、施主様よりも先に異常を検知することによる能動的対応がしづらいため、対応にかかった費用を無償とせざるをえない状況につながっています。

このような対応が将来にわたり発生し続けることは、O&Mサービスを継続するためのリスクとなっております。

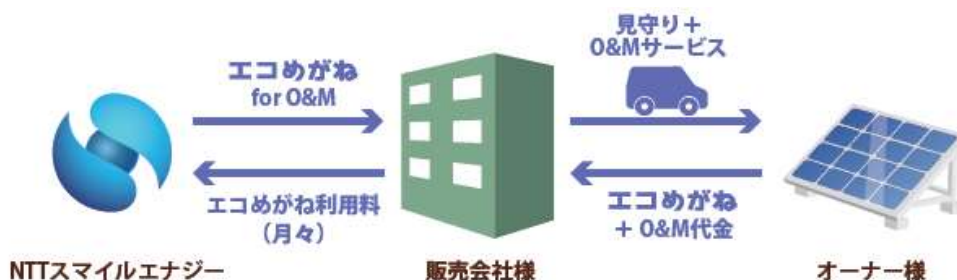


3. サービス概要

“エコめがね” for O&Mは、既に運転を開始している発電設備に対しても初期導入コストを抑えながらメンテナンスサービスの提供を容易にする新しいサービスです。

“エコめがね” for O&Mは、NTTスマイルエナジーから販売会社様に“エコめがね”をレンタルで提供させていただくことにより、“エコめがね”を販売会社様の様々なO&Mサービスに組み込んで、有償O&Mサービスとして長期間提供することを支援します。

施主様においては、発電設備故障等による発電ロスを最小限に抑えることが可能となり、結果的には投資回収期間短縮につなげることが可能になります。



“エコめがね” for O&M サービススキーム



4. 商品ラインナップ・費用・ご利用期間

【ラインナップ】

“エコめがね for O&M” のレンタルラインナップは下記のとおりです。

- ◎エコめがね全量モバイルパック 20k（出力 20kW 未満の設備向け）
- ◎エコめがね全量モバイルパック 40k（出力 40kW 未満の設備向け）
- ◎エコめがね全量モバイルパック 60k（出力 60kW 未満の設備向け）
- ◎エコめがね全量モバイルパック RS（パソコン接続タイプ）

【費用・ご利用期間】

- ・月額のリENTAL費用を“エコめがね”販売会社様にお支払い頂きます。
- ・ご利用期間 1 カ月ごとの更新で最大 10 年間ご利用いただけます。
- ・最低利用期間が 1 カ月の Aプランと、2 年の Bプランをご用意しております。

5. 出荷時期

“エコめがね for O&M” のレンタルラインナップは、4 月からの出荷を予定しております。

—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