

報道関係者 各位
PRESS RELEASE

2020年9月30日
丸紅ソーラートレーディング株式会社

～ウィズコロナ時代の安心できる災害時の在宅避難環境を目指して～
住宅用太陽光発電設備点検サービス「ソラミー」を開始
環境先進地 京都府で先行してサービス提供へ

固定価格買取制度（FIT 制度）適用期間満了後の住宅用太陽光発電設備（卒 FIT 太陽光）の余剰電力買取を行う丸紅ソーラートレーディング株式会社（東京都中央区、代表取締役：椎橋 航一郎、以下「当社」）は、住宅用太陽光発電設備を対象とする無料・定額点検サービス「ソラミー」（以下、「本サービス」）を開始いたします。まずは 2020 年 9 月 30 日より、先行会員登録を受け付けます。あわせて、同日から京都府からの受託事業として、ソラミーの無料点検サービス「フリープラン」を京都府限定で特別条件にて申込受付し、全国に先駆けて京都府にてサービス提供いたします。

<サービス概要>

- 対象は設置後 10 年経過した住宅用太陽光発電設備
- プランは無料点検の「フリープラン」と定額で何度でも点検できる「あんしんプラン」の 2 種類（事前会員登録受付中、サービス提供は年内予定）
- 全国に先駆け、京都府でフリープランを特別条件（設備対象を 2014 年 3 月末までに設置したものに拡大）で提供

太陽光設備点検サービス「ソラミー」/サービス実施の背景・当社が重要視する社会課題

- 再生可能エネルギー比率向上に向けた制度動向
 - 日本政府は、エネルギー基本計画に基づき、エネルギーの安定供給・環境負荷低減を目的に、全国の総発電量における再生可能エネルギーが占める比率を 2030 年までに 22%～24%に引き上げる（2019 年実績：18.5%¹）ことを目指しています。
 - また、再生可能エネルギー発電設備の保守・保安体制整備を目的として、2017 年 4 月の FIT 法²改正により、設置済のものを含む太陽光発電設備の保守点検・メンテナンスが義務化されました。
- 低調な点検実施率
 - しかし、住宅用太陽光発電設備のメンテナンスが義務化されたことに対する認知度は約 24%に留まり、設置後のメンテナンス（無償点検を含む）実施率も約 35%と低調に推移しています。³
 - 太陽光発電設備から生まれた電力の利用に必要なパワーコンディショナ（以下「PCS」）の一般的な機器寿命が

¹ 認定 NPO 法人環境エネルギー政策研究所発表（2020 年 4 月 10 日）

² 通称。正式名称は「電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法」

³ 出所：京都府住宅用太陽光発電保守点検調査（2020 年 2 月）：<http://www.pref.kyoto.jp/energy/documents/anke.pdf>

10～15年であること、設置から10年の間に風雨や鳥獣害などにより破損・劣化が生じている可能性があることなどから、太陽光発電設備の長期安全運転にはPCSの交換や発電状況の点検が重要です。

■ **新型コロナウイルス流行を受けて注目が高まる災害時の「在宅避難」への備え**

- また、新型コロナウイルスの流行等を背景に、「三密（密閉・密集・密接）」に近い避難所ではなく、安全が確保されている場合において自宅での避難生活を送る「在宅避難」が見直されています。
- 長期間にわたる停電が発生した場合には、住宅用太陽光発電設備が電力復旧までの間の貴重なライフラインとして、太陽光発電設備を設置済のご家庭の在宅避難生活をサポートします。

■ **再生可能エネルギーの長寿命化など社会課題解決に向けた当社の取り組み**

- 当社は「再生可能エネルギーのプラットフォーム」を目指し、太陽光パネルメーカー大手のシャープエネルギーソリューション株式会社、ふるさと納税総合サイト「ふるさとチョイス」を運営する株式会社トラストバンク等との提携による特色のある買取メニューを通じて、卒FIT太陽光オーナー様に、暮らしを彩る価値を提案しています。
- さらに、ノバルス株式会社による画期的な見守りサービス「MaBeee 見守り電池サービス」をご案内すること等により（サービス提供で業務連携）、お客様との関係を深めてまいりました。
- 当社は上記社会課題に向き合い、本サービス提供を通じて、売電価格が低下した卒FIT後においても太陽光発電設備の点検をご検討いただきやすい環境をご用意することにより、再生可能エネルギーの長寿命化に資する行動様式普及の一助となり、低炭素社会の実現に貢献してまいります。

■ **京都府先行展開について**

- 2020年9月30日より、全国展開に先立ち、京都府からの受託事業として、京都府限定「フリープラン」を特別条件（対象を2014年3月末までに設置した太陽光発電設備に拡大）で申込み受付し、無料にて点検サービスを提供します。

今後のスケジュール

- 年内をめどに無料点検プラン「フリープラン」および定額点検プラン「あんしんプラン」を日本全国（沖縄および離島除く）の卒FIT住宅用太陽光オーナー様向けにご提供いたします。
 - 9月30日 会員登録受付開始（どなたでも登録可能）
京都府限定「フリープラン」申込受付開始
 - 12月中めど 「フリープラン」「あんしんプラン」申込受付開始

会社概要

丸紅ソーラートレーディング株式会社 代表取締役 椎橋 航一郎

本社所在地 〒103-6060 東京都中央区日本橋二丁目7番1号 東京日本橋タワー

公式WEBサイト <https://marubeni-st.co.jp/>

【本件に関するお問い合わせ先】

広報担当 大森／福野 TEL：03-3282-7414 e-mail：pr@marubeni-st.co.jp

※丸紅新電力株式会社内（受付時間：月～金曜 10:00～17:00 土・日曜、祝日は休み）

(参考資料) 本サービス概要

サービス名称	太陽光点検サービス「ソラミー」		
会員登録期間	2020年9月30日より		
プラン名	フリープラン (京都府限定)	フリープラン (提供準備中)	あんしんプラン (提供準備中)
対象エリア	京都府全域	全国 (沖縄・一部離島除く)	全国 (沖縄・一部離島除く)
申込受付期間 (予定)	2020年9月30日 ～11月末日	年内めどに開始予定	同左
申込資格	2014年3月末までに設置した住宅用太陽光発電設備(出力10kW未満)を京都府内に所有している方	設置後10年以上経過した住宅用太陽光発電設備(出力10kW未満)を所有している方	同左
概要	設備点検とPCS交換見積を無償で実施する (応急処置以外の補修、機器交換、パネル洗浄等は対象外)	同左	発電状況に異変が生じたとお客様が判断された場合、追加費用なしで何度でも点検を実施する ただし、有料オプションサービスとしてパネル洗浄サービス(税抜30,000円/回)を提供予定
実施項目	・対象機器(PCS、接続箱、専用ブレーカー、システム部材)の目視点検(ただし足場設置を要しない範囲に限る) ・発電出力計測 ・絶縁抵抗値測定 ・PCS動作確認 ・PCS交換見積	同左	同左
負担額	無料	無料	年額12,000円+税
契約期間	申込から点検実施まで	申込から点検実施まで	契約開始から1年間
申込方法	当社専用ページ： https://solamie.marubeni-st.co.jp		