

2020年5月26日  
丸紅新電力株式会社

## 丸紅新電力とQセルズ「ソーラーメイト」、電力事業の協業開始のお知らせ

丸紅新電力株式会社（本社：東京都中央区、代表取締役社長：山本 毅嗣、以下「丸紅新電力」）は、ハンファ Q セルズジャパン株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長：キム・ジョンソ、以下「Qセルズ」）と、協業を開始いたします。

**丸紅新電力の電気料金プラン「プランS」と、Qセルズの「ソーラーメイト」をセットでご提供します。**



**東京電力パワーグリッド管内のお客様が対象です。順次サービス適用エリアを拡大していく予定となっております。**

### 【協業のポイント】

- 丸紅新電力へ電力契約を切り替えのお客様は、Qセルズが提供する初期費用ゼロ円（※1）太陽光発電システム設置・利用サービス「ソーラーメイト」のご契約が可能になります（※2）。
- 日中は太陽光発電システムが発電した電力を固定単価（※3）でご利用いただき、その他の時間帯は丸紅新電力から供給される電力（※4）を使用いただけます。
- 10年3か月のソーラーメイト契約満了後、設置した太陽光発電システムをQセルズが無償譲渡いたします。
- ソーラーメイト契約期間中はもちろん、契約満了後もQセルズの長期保証（出力保証、システム保証）を引き続き適用いたします。
- 丸紅新電力の電気料金プラン「プランS」と、Qセルズの「ソーラーメイト」の導入により従来の電力契約と比較して電気料金の削減が可能になるメリットがあります。

※1 お客様は、初期費用を負担することなくご自宅の屋根を無償にてお貸しいただくだけで、その屋根に太陽光発電システムを設置し利用することができます。

※2 ソーラーメイトのご契約には別途審査があります。

※3 新築住宅の場合、単価は27.39円/kWh(税込)（プレスリリースの税込表記は消費税率10%を適用しています（以下同））。既築住宅の場合は別途お問い合わせください。

※4 日中の使用電力量が太陽光発電システムの発電量を上回る場合や太陽光発電しない時間帯は、丸紅新電力から供給される電力を使用します。

### 【協業に至った背景】

現在の日本においては、FIT制度を基にした売電ビジネスから、自家消費を推進するビジネスへと大きく変化してきています。また、太陽光発電システムの所有形態も多様化しており、「所有せずに利用する」方式も浸透し始めています。Qセルズと協業することにより、当社は適正価格で電気を提供することはもちろん、お客様の多彩なニーズにお応えしていきます。

【料金プラン】 <税込金額での表示>

	プラン名	料金単価	
東京電力パワーグリッド管内在住 ※その他エリアは順次サービス拡大を 予定しております。 ※「オール電化住宅」へのサービス 提供は行っておりません。	ソーラーメイト (支払い先はレネックス電力) (太陽光発電利用分)	27.39 円/kWh (新築住宅の場合)※5	
	プラン S (従量電灯 B) ※6 (支払先は丸紅新電力) (通常の電気料金)		
	基本料金	30A 以下	803.00 円
		40A	1,089.00 円
		50A	1,375.00 円
		60A	1,661.00 円
	第1段階 (120kWh まで)		19.78 円/kWh
	第2段階 (120kWh 超 300kWh まで)		26.38 円/kWh
第3段階 (300kWh 超過分)		26.38 円/kWh	

※5 既設住宅でのプランについてはお問い合わせください。

※6 プラン S(従量電灯 C)の料金単価は丸紅新電力のホームページ (<https://denki.marubeni.co.jp/home/>) をご覧ください。

## ハンファ Q セルズジャパン株式会社

代表取締役社長 キム・ジョンソ

本社所在地 〒108-0014 東京都港区芝 4 丁目 10-1 ハンファビル

事業内容 太陽光発電関連事業 (太陽光モジュール輸入販売、IPP 事業、PPA 事業)、化学品、鉄工、機械・設備、自動車部品、IT 関連機器等、多部門にわたる基幹産業のアジア諸国間での輸出入業務と日本市場での販売事業

「Qセルズ」ホームページ <http://www.q-cells.jp> / PPA「ソーラーメイト」ホームページ <https://solar-mate.jp/>

## 丸紅新電力株式会社

代表取締役社長 山本 毅嗣

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

事業内容 電気の売買事業およびその代理、代行、仲介、発電所の建設、発電事業およびその代理、代行、仲介

公式WEBサイト <https://denki.marubeni.co.jp/>

### 【丸紅新電力に関するお問い合わせ】

丸紅新電力株式会社 企画担当 鈴木 TEL: 03-3282-7988 (月-金 10:00~17:30、土日祝・休)

e-mail: [info@denki.marubeni.co.jp](mailto:info@denki.marubeni.co.jp)

### 【Qセルズ レネックスに関するお問い合わせ】

導入相談窓口: 0120-103-110 取扱店募集窓口: 03-5441-5916 (受付 9:00~17:30/土日祝、指定休日を除く)

e-mail: [info@solar-mate.jp](mailto:info@solar-mate.jp)

【参考資料】

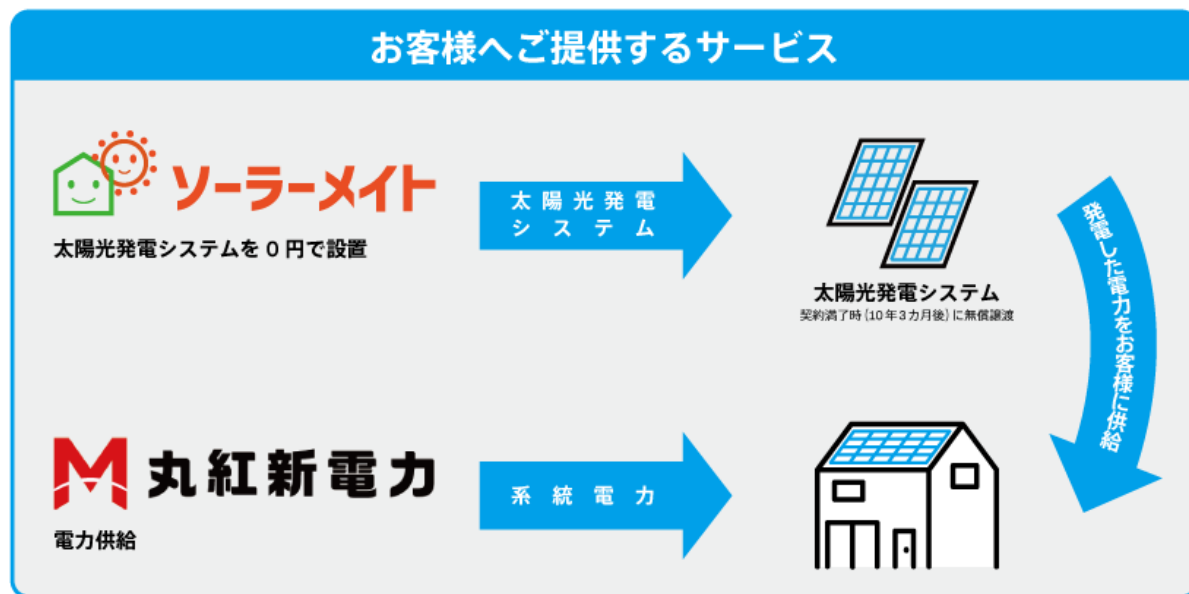
ー Qセルズが展開する「ソーラーメイト」とは

Qセルズが展開する「ソーラーメイト」(運営会社：レネックス電力合同会社、以下「レネックス電力」)は、既存の「太陽光発電は代金を払って設置するもの」という常識を覆し、初期費用ゼロ円※1 で太陽光発電システムが設置できる、次世代の太陽光発電システム設置・利用サービスです。

ソーラーメイトのサービス開始時から10年3ヵ月の契約期間中は、太陽光発電システムはQセルズの所有となり、日中に太陽光発電システムが発電した電力を固定単価※3 でご利用いただけます。また、停電時は発電した電力を一時的に無償で利用できるため、万が一の時も安心です。

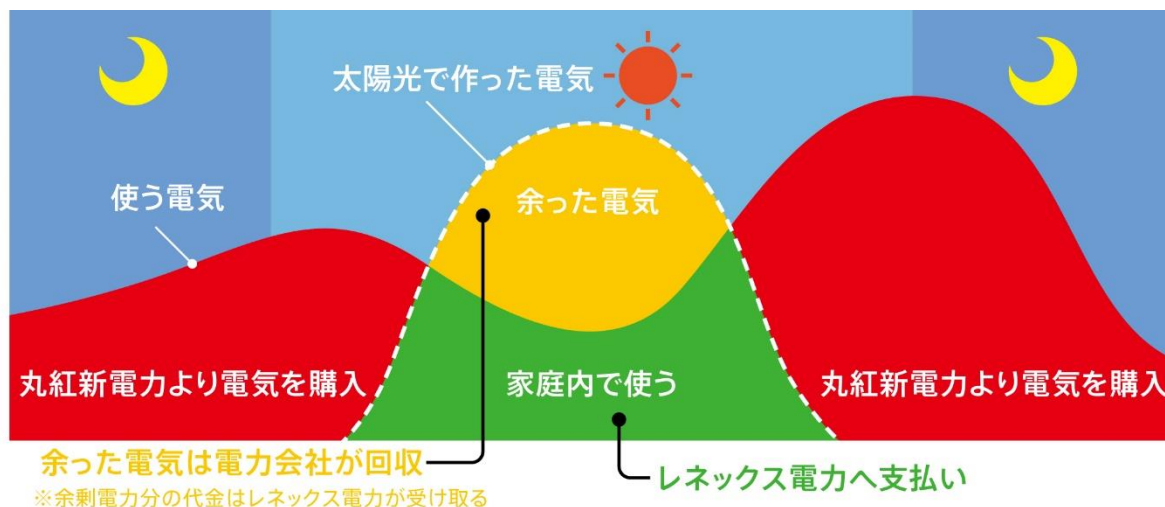
契約満了後は、お客様に無償で太陽光発電システムを譲渡しますので、譲渡後は発電した電力を無償でご利用いただき、余った電力についても自由に運用することができます。また、契約期間中はもちろん、満了後もQセルズの15年間の長期保証(出力保証、システム保証)が引き続き適用されるため、安心して太陽光発電システムをご利用いただけます。

ー 丸紅新電力&ソーラーメイトの仕組み  
(提供サービスイメージ)



お客様は、丸紅新電力と電力の契約をしていただき、併せてソーラーメイトを契約・利用していただくことで、日中は太陽光発電システムで発電した電力をリーズナブルな料金で利用することができ、その他の時間帯は丸紅新電力から供給される電力をお使いいただけます。

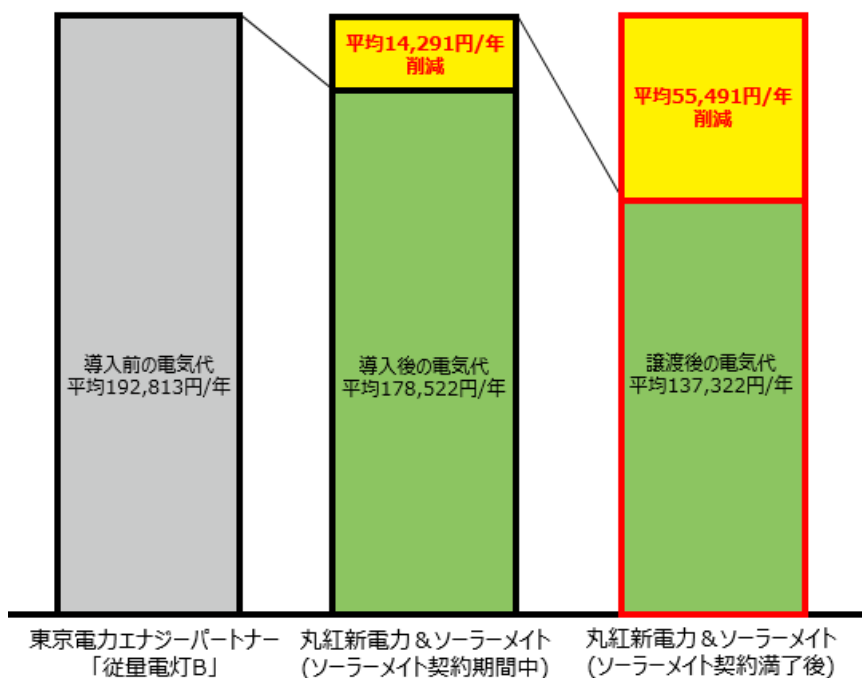
(太陽光発電で発電された電力の使用イメージ)



ソーラーメイトの契約期間中は、太陽光で作った電気は家庭内でお使いいただき、使用料金としてレネックス電力に電気料金をお支払いいただきます。家庭内で使いきれなかった余剰分は、レネックス電力が電力会社へ引き渡します。日中の使用電力量が太陽光発電システムの発電量を上回る場合や太陽光発電しない時間帯は、丸紅新電力から電力を購入し、普段通り電気を使った生活を送ることができます。

#### 一 丸紅新電力&ソーラーメイトによる、電気料金の変化

(東京電力エナジーパートナー「従量電灯B」と、丸紅新電力プランS(従量電灯B)&ソーラーメイトの料金比較)



<試算条件>

- ・太陽光発電システム容量 4.36kW ・年間推定発電量 5,014kWh、年間発電量 1,150kWh
- ・1か月の電気使用量 505kWh(レネックス電力案件の平均より算出)、自家消費率 30% ・自家消費単価 27.39円(税込)/kWh
- ・金額には再エネ賦課金(20年4月時点)は含み、燃料調整額は含んでおりません
- ・太陽光発電の譲渡後、丸紅新電力を継続してお使いいただいた場合です
- ・設置環境により年間発電量は異なります ・上図グラフは一例であり、20年4月時点でのメニュー料金単価を元に電気代を算出しています