



よくあるご質問



**Q.太陽光発電の設置費用は発生しますか?**

A.新築物件における標準施工の範囲内であれば設置費用は無償となります。既築物件においては、足場代の設置費用を別途実費にて請求させていただきます。

ご契約前

**Q.太陽光パネルはどれくらい屋根に載せられますか?**

A.上限10kWとして、当社にてお客さま宅の図面を基に設計させていただき、当社の定める範囲内での最大の容量になります。

ご契約前

**Q.申し込みから利用開始まで、どのくらいの時間がかかりますか?**

A.ご利用開始は系統連系日(太陽光発電開始日)となります。ただし、発電開始までに認同等のお手続きが必要となるため、お申し込みからご利用開始まで数ヶ月かかる場合がございます。

ご契約前

**Q.追加費用はどのような場合にかかりますか?**

A.標準施工外の部材等を使用した場合(例:発電量モニターの設置等)に追加費用が発生いたします。また、送配電事業者より工事負担金等の費用を請求される場合は、お客さまのご負担となります。

ご契約前

**Q.契約期間中の途中解約はできますか?**

A.経過期間に応じた解約金をお支払いの上、途中解約いただくこととなります(解約後の太陽光発電はお客さま資産となります)。

ご契約中

**Q.太陽光での発電電力のうち、自家消費分についての請求はどうなりますか?**

A.自家消費分の電気料金については大阪ガスファイナンスへ口座振替でお支払いいただけます。

ご契約中

**Q.契約期間中の太陽光発電は誰が所有者となりますか?**

A.大阪ガスファイナンスの所有となります。契約期間終了後にお客さまへ無償譲渡されます。

ご契約中

**Q.物件売却等により太陽光発電を設置した住宅の居住者が変わる場合、契約者を変更することは可能ですか?**

A.第三者への契約継承は不可です。物件売却時に解約扱いとさせていただきます。(賃貸の場合も同様)

ご契約中

**Q.機器が故障した場合は、どこに連絡したらいいですか?**

A.大阪ガスまたは契約代行店にお問い合わせください。お客さま宅に設置されている太陽光発電にはメーカー保証が適用されますので、保証内容に準じて太陽光発電メーカーが修理対応いたします。

ご契約中



地球にやさしい電気がつくれて、まさかの時の備えができるサービスです。

初期費用0円で太陽光発電を設置

スマイルーフ



スマイルーフのご相談は

商品についてのお問い合わせは

スマイルーフ事務局

フリーダイヤル 0120-1-75656

[受付時間] 9:00~19:00

土・日・祝 12/30~1/3、5/1除く

■当パンフレットの一部の表現は、各太陽光発電・蓄電池メーカーのカタログから抜粋しております。■各太陽光発電・蓄電池メーカーの商品の価格、設置可否、設置容量、配送費、取付工事費等は販売店までお問い合わせください。■本パンフレット掲載の商品写真についてはラベル等実物とは異なる場合があります。■印刷色のため色調等は多少異なることがあります。■万一、品切れの際はご容赦ください。■商品によっては納品に時間がかかる場合があります。あらかじめ販売店にご確認ください。■本パンフレットの内容を許可なく転載することを禁じます。

'23.A

# 0円ではじめる、そなえる、太陽光発電。

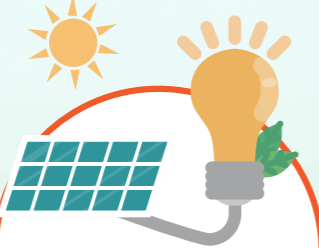
一人ひとりの  
選択が、素敵な  
ミライへの第一歩。

大阪ガスは、エネルギーも暮らしもトータルでサポート。


地球にやさしいエネルギーとして注目される太陽光発電が気軽に始められるサービス「スマイルーフ」が始まります。大阪ガスは、無料でお客様の屋根に太陽光発電パネルを設置し、運用・保守まで行います。導入したお客様は、電気代が節約でき、停電時にも電気が使えて安心、さらに15年後には太陽光パネルがもらえて、いいこといっぱいです。



**設置!**  
太陽光設置費用0円!  
※追加費用が発生する場合があります。詳細は裏面をご確認ください。



**使う!**  
毎月お手頃な電気料金!  
長期保証で安心!

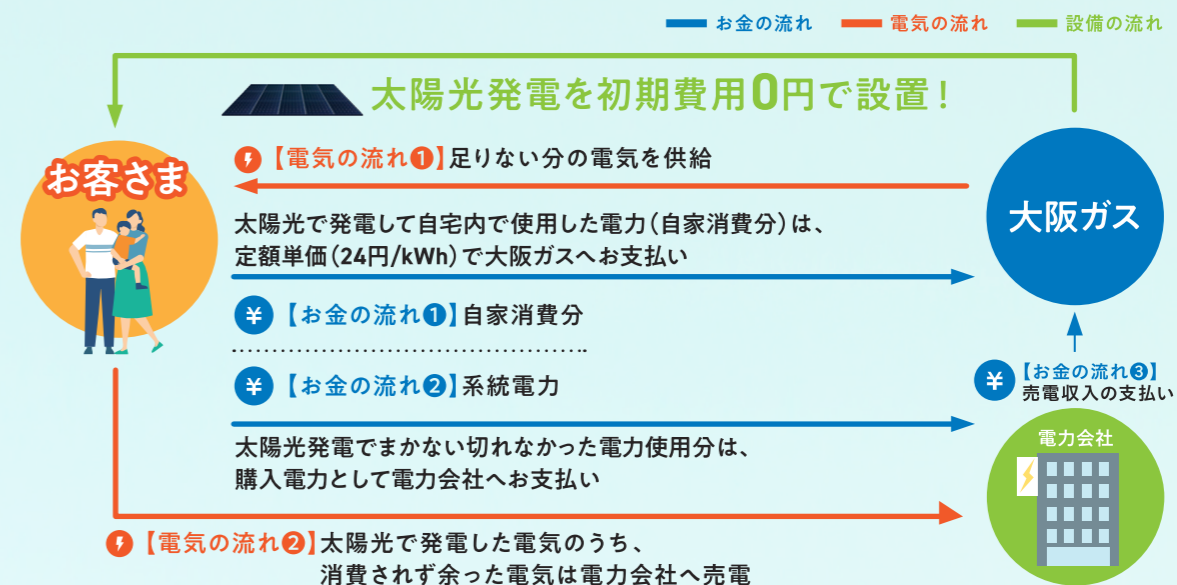


**備えます!**  
いざという時の強い味方!  
停電時も安心!

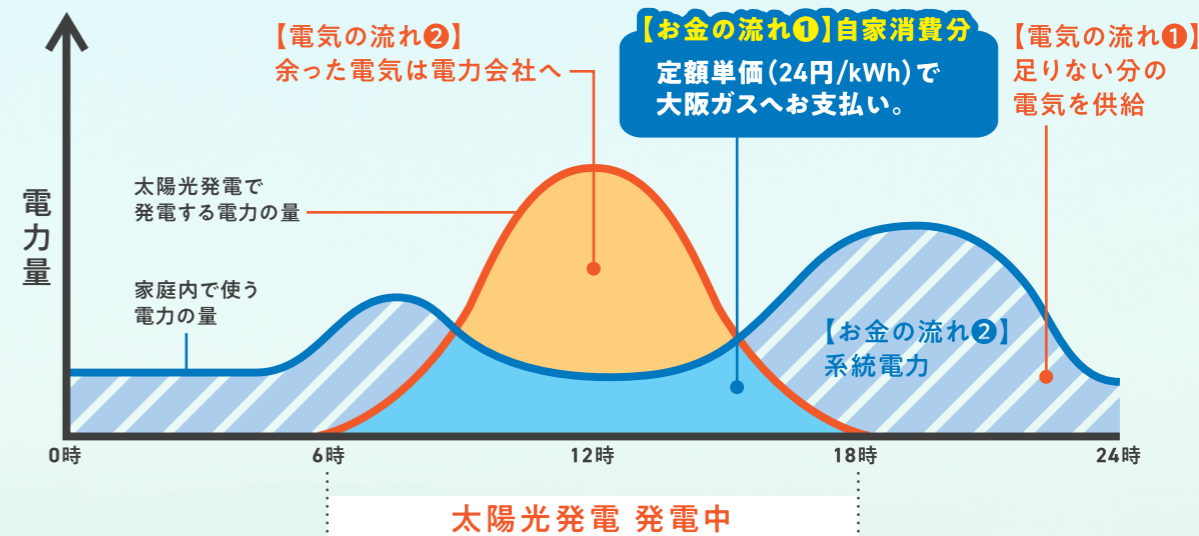
「スマイルーフ」は、地球にやさしい電気がつくれて、まさかの時への備えができるサービスです。

## 0円で設置できる「理由」と「しくみ」

ご契約から15年間は、お客様の屋根に設置した太陽光発電は大阪ガスファイナンスが所有し、発電した電気の売電収入は大阪ガスに入ります。また、発電した電気のうち、お客様が使った電気料金の支払いをシステム設備費に充てます。



■1日の電力量と発電イメージ



なんと15年後は!

**0円で設置した太陽光パネルがもらえる!**  
だから**15年後以降は**  
発電した電気は自宅内で無料で使用可能!



## 光熱費が節約できる

スマイルーフ契約中は、太陽光発電分を燃料費調整単価に左右されずに、定額単価で使用できるのでとっても経済的です。設置した太陽光パネルは、契約が終了する15年後に無料でもらえるので、そのまま自宅で見えます。

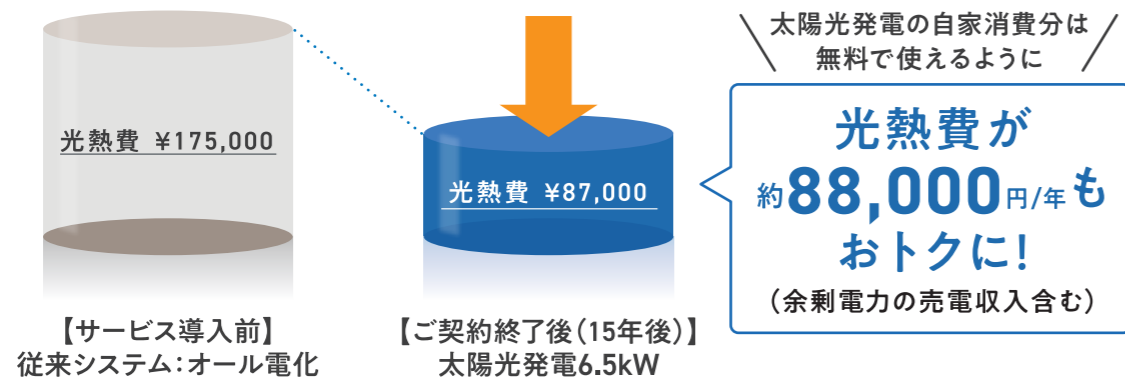
# 経済性

### サービスご契約中の経済性

料金メニュー	単価(円/kWh)		再エネ賦課金(円/kWh)	スマイルーフ	
電化でナイト セレクト	平日 昼間	夏・冬	27.57	+ 1.4※	 24円/kWh
		春・秋	24.68		
	休日 昼間	夏・冬	21.95		
		春・秋	18.55		

上記に加え、加算される燃料費調整単価にも左右されずに定額で安心して利用可能 ※再生可能エネルギー発電促進賦課金は1年に1度更新されます。

### サービスご契約終了後の光熱費メリット



※電気料金は消費税等相当額を含み燃料費調整単価を除きます。  
※試算結果は住宅設備の機種や使用状況、ご利用されるガス・電気料金の単価や燃料・原料費調整額等により異なります。

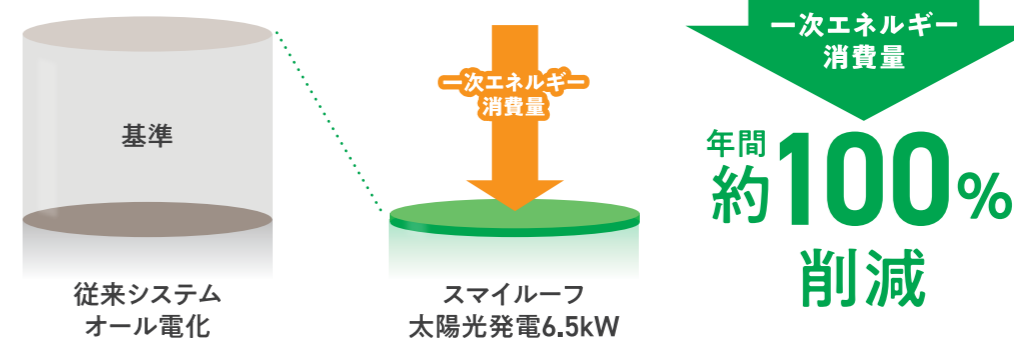


## 地球にやさしい暮らし

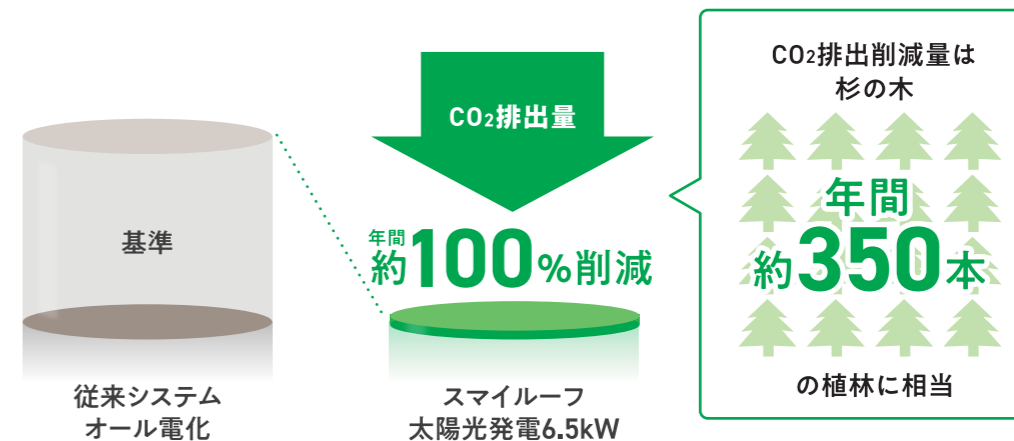
自宅の屋根で発電した電気を、そのまま自分の家で使えるので一次エネルギー消費量を削減できます。また、太陽光発電は化石燃料を使わないクリーンなエネルギー。地球温暖化の原因であるCO<sub>2</sub>削減効果もあります。

# 環境性

### 一次エネルギー消費量比較



### CO<sub>2</sub>排出量比較



※試算結果は条件により異なります。詳しくはP.6をご覧ください。



# 防災性

## いざという時も安心

災害時は、被害状況や避難に関する情報などを得ることもとても重要。晴れた日の日中であれば、テレビやパソコンの利用に必要な電力を太陽光発電でまかなえるので、停電になっても安心です。







万一の停電時でも電気を供給

スマイルーフなら  
最大**1,500W**使用できます！



太陽光発電システムには自立運転という機能があり、万一の停電時でも最大1,500Wの電気を確保できます。

### 〈使用電力の目安〉

 液晶テレビ 32型 約150W	 携帯電話 充電 約15W	 パソコン 約50W	 照明 約50W	 掃除機 約1,200W	 洗濯機 約1,000W
--	---	---	---	--	---

晴れた日の日中には災害時に必要な電源を確保！

※各製品の数値は定格消費電力の一例です。実際の消費電力は製品の種類・使用方法により異なります。  
※発電量は天候や時間帯による日射量等により異なります。



### 〈試算条件〉

当カタログに記載されているデータは、以下の想定条件を基に算出しております。

#### 〈試算条件〉

【想定条件】 戸建住宅 4人家族 使用機器：エコキュート(JIS3.3)、電気エアコン、IHクッキングヒーター

【従来システム/オール電化】 年間購入電力量：7,320kWh/年 (平日昼間[夏冬]:1,262kWh、平日昼間[春秋]:876kWh/年、休日昼間[夏冬]:992kWh/年、休日昼間[春秋]:688kWh/年、夜間:3,502kWh/年)、適用電気料金：九州電力・電化でナイト・セレクト22、合計ランニングコスト：約175,000円/年

【スマイルーフ/太陽光発電6.5kW】 年間消費電力量：7,320kWh/年 (平日昼間[夏冬]:728kWh/年、平日昼間[春秋]:480kWh/年、休日昼間[夏冬]:572kWh/年、休日昼間[春秋]:377kWh/年、夜間:2,864kWh/年) 年間購入電力量：5,022kWh/年、適用電気料金：九州電力・電化でナイト・セレクト22)、太陽光発電自家消費量：2,297 kWh/年、売電量5,208kWh/年、合計ランニングコスト約87,000円/年

(注) 電気料金は九州電力の2023年5月時点単価。電気料金は消費税等相当額を含み燃料費等調整単価を除きます。

再生可能エネルギー発電促進賦課金(2023年度：1.40円/kWh)

※上記は試算例のため条件により数値は異なります。

※一次エネルギー換算値は、電気：9.76 MJ/kWh

※CO<sub>2</sub>排出係数は、電気：0.65 kg-CO<sub>2</sub>/kWh(地球温暖化対策計画[2021年10月閣議決定]の2013年度火力電源平均係数より) 樹木のCO<sub>2</sub>吸収量/杉の木のCO<sub>2</sub>吸収量原単位=13.9 kg-CO<sub>2</sub>/年・本(林業白書平成9年より50年杉直径26cm 樹高22m)

#### ご注意事項

- ①太陽光発電の設置容量は、10kW未満となります。
- ②契約期間内に住宅を売却される場合途中解約となります。(契約期間に応じて解約金が発生いたします。)