



太陽光発電システムを0円で導入！

ソラエネスマート

「ソラエネスマート」は、
 ガスで発電する「エネファーム」の導入費用だけで、太陽光発電システムを無償でご提供。
 発電した電気は無料でご利用いただける大阪ガスならではの画期的な新サービスです。
 イニシャルコストを減らして、経済性・環境性・防災性に優れた
 新築住宅をお考えのお客さまにおすすめのサービスです。

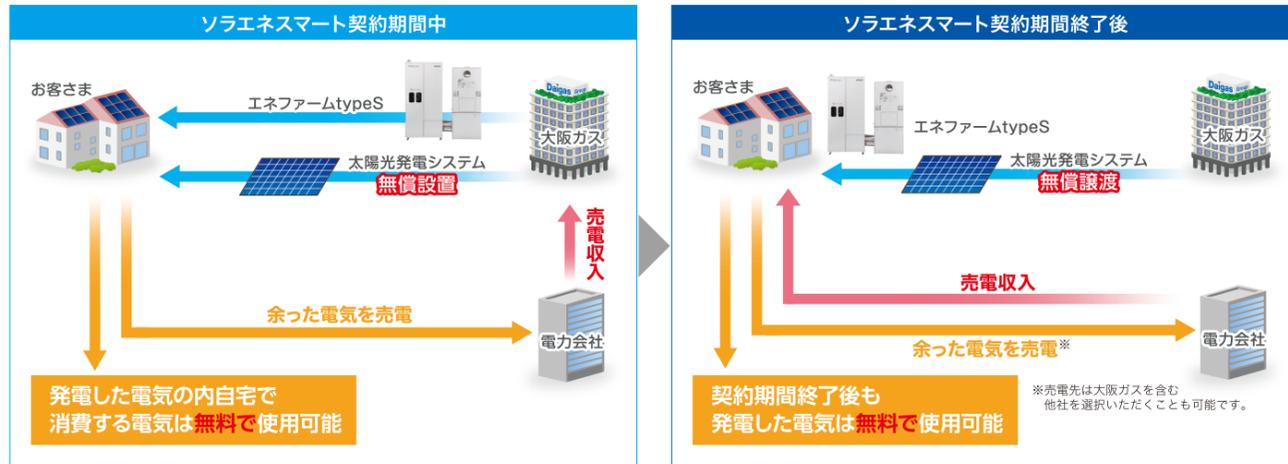


イメージ写真

太陽光発電を無償設置

〈ソラエネスマートのフロー図〉

■ 電気の流れ ■ お金の流れ ■ 設備の流れ



契約期間終了後はお施主さまに無償譲渡！



「経済性」+「環境性」+「防災性」に優れた住まいを実現



経済性
 年間の光熱費がおトク

環境性
 省エネ・創エネ
 “スマートな住宅”

防災性
 停電時でも
 電気が使えて安心



3.6kW以上からの設置となります

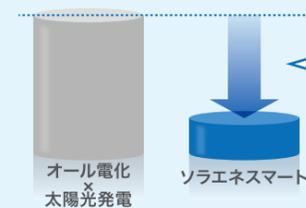


左/燃料電池発電ユニット
 右/バックアップ熱源機

環境性 環境にやさしい住宅

■ CO₂排出量を大幅に削減

〈CO₂排出削減量比較〉



約2.6t-CO₂/年(約80%)削減
 年間 杉の木約190本の植林に相当



■CO₂排出係数 都市ガス:2.29kg-CO₂/m³(大阪ガスデータ) ガソリン:2.322kg-CO₂/L 電気:0.65kg-CO₂/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CO₂吸収量/杉の木1本のCO₂吸収量原単位=13.9kg-CO₂/年・本(林業白書平成9年より50年杉直径26cm 樹高22m)

防災性 万一の停電時でも電気が使えて安心！

■ 太陽光発電とエネファームを組み合わせることで防災性が向上



最大
1,500w
発電



晴れた日の日中であれば、災害時に必要な情報を取得するための電源を確保できます。

〈停電時使用電力の目安〉

- 液晶テレビ 32型 約150w
- 携帯電話 充電 約15w
- パソコン 約50w
- 扇風機 約40w



最大
700w
発電



エネファームの発電は、天候や時間帯に左右されないため、夜間の照明や冷蔵庫^{※2}の継続運転、お湯の使用が可能です。

〈停電時使用電力の目安〉

- 照明 約50w
- 冷蔵庫 約200w
- シャワー お風呂 約100w
- 床暖房 12畳 約130w

※1:192-AS15型(自立運転機能付)のみの機能です。
 ※2:冷蔵庫の種類によっては使用できないことがあります。