

「光・風・水」をテーマに私達がお提案できること。

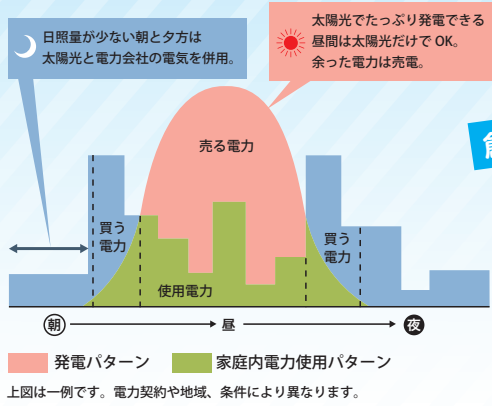
わが家の暮らし方に合わせた「スマート電化」のご案内。

太陽のエネルギーを活かす。

■ 昼間の電気が太陽光でまかなえておトク。

昼間は、太陽光で創った電気で、照明やエアコンなどのさまざまな電気設備をまかない、電力会社の電気をあまり使わずにすみます。

■ 1日の電力使用量／電気料金（イメージ）



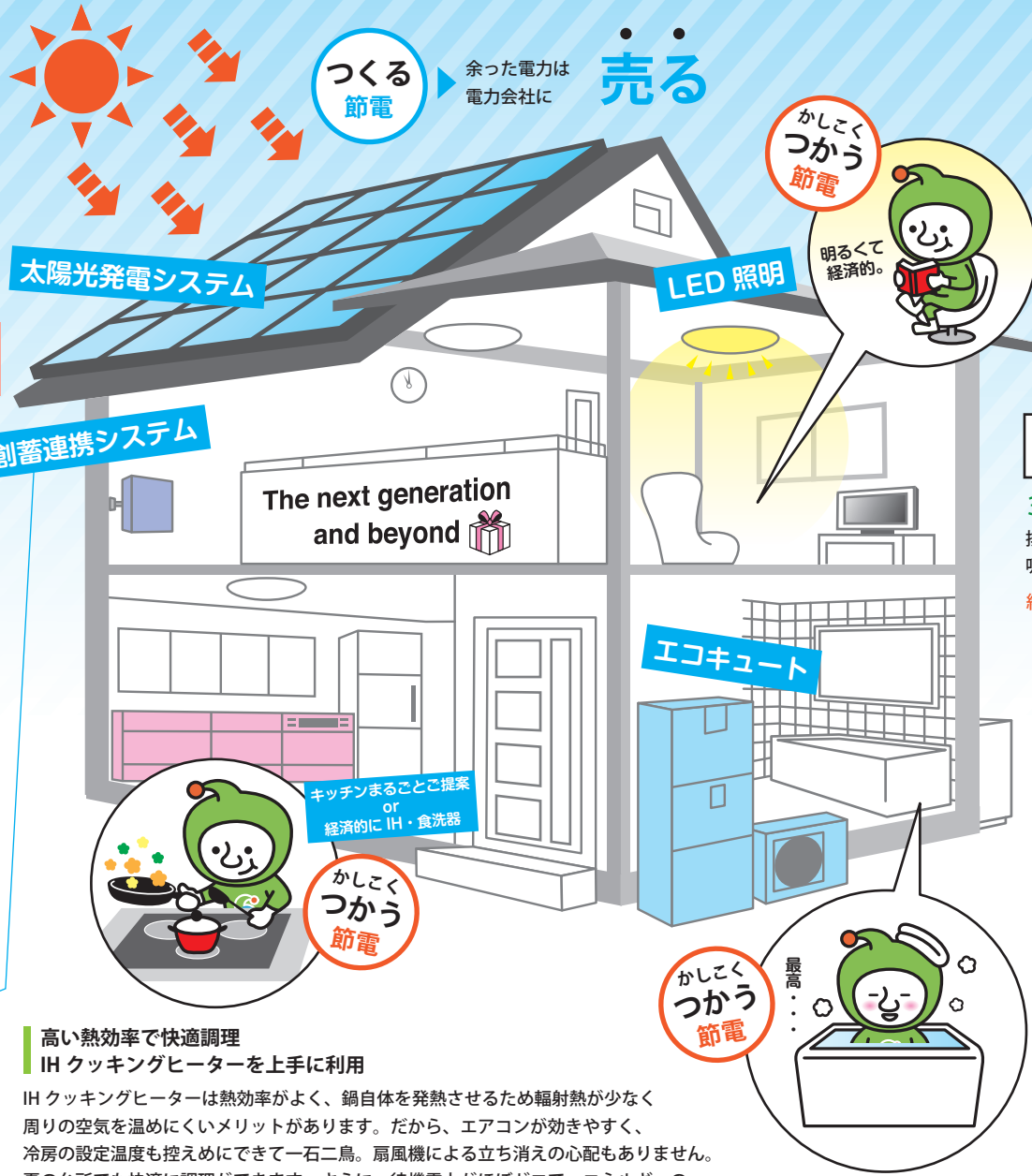
- 朝は買電**：まだ発電量が少ないので、朝の準備に必要な電力には足りません。
- よく晴れた昼間は売電**：発電量がアップ。消費量は少ないので余った電力は売ります。
- たくさん使うと買電**：雨や曇り、またはたくさん電力を使って足りない時は買います。
- 夜間はおやすみ**：太陽が沈むと発電は終了。電力を買って使います。

ためる節電

割安な夜間電力を蓄電池へ蓄えます。

■ 創蓄連携システムを利用して電気を貯める

昼間のピーク時に使えば、エネルギーの節約になります。もしもの停電時にも、貯められた電気を 사용할ことがので安心です。



Promote LED

■ 省電力

例えば同じ明るさのミニクリプトン球と比べると85%以上も消費電力をカット。優れた省電力性により、CO₂排出量の削減に貢献します。



ミニクリプトン球
60W8灯を1年間使用すると

347kgのCO₂を排出
排出されたCO₂は杉の木が吸収するには
約25本必要です。

LED8W8灯を1年間使用すると

51kgのCO₂を排出
排出されたCO₂はLEDダウンライトの場合、約4本ですみます。

■ エコキュート

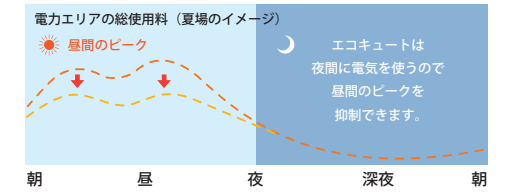
大気の熱を利用してお湯を沸かす、地球環境への負荷をおさえた自然冷媒（CO₂）ヒートポンプ給湯機です。大気熱を利用するので電気エネルギーのみの場合に比べて（電気温水器）

電気消費量が約 $\frac{1}{3}$

エコキュートは夜行性なのです。



昼間のピーク電力を抑制！



高い熱効率で快適調理 IH キッキングヒーターを上手に利用

IH キッキングヒーターは熱効率がよく、鍋自体を発熱させるため放射熱が少なく周りの空気を温めにくいメリットがあります。だから、エアコンが効きやすく、冷房の設定温度も控えめにできて一石二鳥。扇風機による立ち消えの心配もありません。夏の台所でも快適に調理ができます。さらに、待機電力がほぼゼロで、エネルギーのムダが少ないのも魅力です。