

~Topics~

- ・太陽光発電と蓄電池を導入して「電気的不安」を解消しませんか？
- ・家庭向け省エネ、節約術
- ・施工事例「I様邸 太陽光発電設備設置工事」

今月の話題

太陽光発電と蓄電池を導入して

「電気的不安」を解消しませんか？



Point 1 電気代を大幅に削減



日中は太陽光発電で作った電力を自家消費し、余った電力は蓄電池に貯める。



夜は日中蓄電池に貯めた電力を使用し、割安な夜間電力を貯めて割高な時間帯の購入を抑える。

Point 2 余った分を売電



蓄電池に充電出来なかった電力は、電力会社に売ることが出来るため更にお得に。

2023年度の売電単価は

16円 / kWh です！



Point 3 停電時も安心



蓄電池を導入していれば…

日中は作った電力を、夜は蓄電池から電力供給を行うことが出来るため、万が一災害などで停電が起こったときでも接続機器は一定時間使用可能。

5kWhの蓄電池（満充電時）で下記の機器が**13時間**使用可能！

	+		+		+	
冷蔵庫		テレビ		LED照明 × 2		スマートフォン
< 65W >		< 150W >		< 50W >		< 10W >

太陽光発電未設置のお客様

※設置する条件やご契約の電気料金プランなどによって発電量や電気代の削減金額は異なります

4人家族 オール電化住宅の場合

毎月の電気代 平均 **15,000円**

何もしないと電気代は…



10年で

合計 **180万円**

20年で

合計 **360万円**

太陽光発電 と 蓄電池 を設置した場合

4.8kW

5kWh

約 **11,000円分** / 月



の電気を屋根で作ります！

10年で電気代を **1,320,000円** 削減！



check

ウラ面で実際に設置いただいたお客様の電気代の比較を記載しております！

「電気的不安」を解消するお手伝いをさせていただきます。

ご相談だけでもお気軽にお問い合わせください！

今すぐおうちで出来る！

家庭向け省エネ・節約術

温室効果ガスの大部分を占める二酸化炭素は、わたしたちの暮らしのエネルギー消費によって排出されています。生活の中のちょっとした工夫が省エネや節約に繋がります！

エアコン

- 夏の冷房時の室温は28℃を目安にする
- 冬の暖房時の室温は20℃を目安にする

年間削減エネルギー量

30.2 (kWh)

年間節約金額

700 (円)

照明・家電製品

- 白熱電球をLED電球に替える
- 長時間使用しない時はプラグを抜く

年間削減エネルギー量

90 (kWh)

年間節約金額

2,080 (円)

114 (kWh)

2,630 (円)

台所・お風呂

※ガス利用時

- 給湯器の設定温度を低温にする
- 間隔をあけずに入り、追い焚きをしない

年間削減エネルギー量

8.8 (m)

年間節約金額

2,580 (円)

38.2 (m)

11,190 (円)

トイレ

- 使用しない時はフタを閉める
- 便座暖房の設定は低めにする

年間削減エネルギー量

34.9 (kWh)

年間節約金額

800 (円)

26.4 (kWh)

610 (円)

施工事例

～ I 様邸太陽光発電設備設置工事～

I 様邸では、太陽光発電 7.2kW と蓄電池 4.9kWh

7.2kW の太陽光発電の年間発電量シミュレーション



電気代の比較

を設置いただきました！

3月分

設備導入

4月分

13,733 円



7,502 円

実際に電気代が 6,231 円削減されました！

さらに

4月分

売電分が 8,874 円 だったため…

電気代が実質 "0 円" になりました！

九州電力は、電気料金を 2023 年 4 月から値上げすると発表しました。

これにより、一般家庭ひと月あたりの負担は 250 円増える見込みです。

今後も電気代の値上がりが見込まれますが、太陽光発電により、自分たちで電気を「生産」し、きちんと「活用」することで、その影響を最小限に抑えることが可能になります。

また、蓄電システムの導入により、エネルギーの「作る」「ためる」「使う」の循環をしっかりと確保すれば、電気を自給自足することも出来ます。

--- お問い合わせは ---
小代築炉工業株式会社
〒879-2458 大分県津久見市入船西町 21-1
電話：0972-82-4155 ファックス：0972-82-5280
メール：home@koshiro.co.jp

公式 HP



LINE



facebook



Instagram

