

家は、断熱性能U A値と気密性能C値で家族の健康を買う時代。



電気の自給自足を可能にする

地球にやさしい住宅



新発売

G2 グレードの断熱性能・
太陽光発電システム 13.32kW

エネージュZERO

U A値
0.42

C 値
0.5 以下

建物本体価格

31.3坪 **2,750万円**

(税込・付帯工事別)

停電や災害時にも安心! / お得! /

毎月電気代 約 12,500 円が **0** 円!

毎月 約 **14,000** 円の売電収入!

⇒ 合計 約 **26,500** 円の経済効果!

(約1,000万円相当のローン支払いと同じ)

蓄電池とV2Hを連携したトライブリッド
蓄電システム

トライブリッド蓄電システム
V2H + 蓄電池14.9kWh



クリーンなエネルギーで
環境にも家計にもやさしい!

太陽光発電システム

太陽光モジュール13.32kW搭載
(設備認定9.6kW)

※数値は目安であり、それを保証するものではありません。実際の気象条件や設置条件・プラン・敷地環境等により、発電量・売電収入額は異なります。

屋根 (内張り)

吹付硬質ウレタンフォーム
200mm

外壁 (外張り)

硬質ウレタンフォーム (Q1 ボード)
30mm

外壁 (内側)

ビーズ法ポリスチレンフォーム
50mm

床

ビーズ法ポリスチレンフォーム
105mm

気密工事 : 全ての目地部を気密テープなどで目地処理することで、熱損失を抑えます。

標準搭載

制振ダンパー



地震
対策

CHIHIRO

BILSTEIN

Innovative collaboration with a global part maker

地震の揺れ幅を大きく低減!

標準搭載

樹脂サッシ
ペアガラス

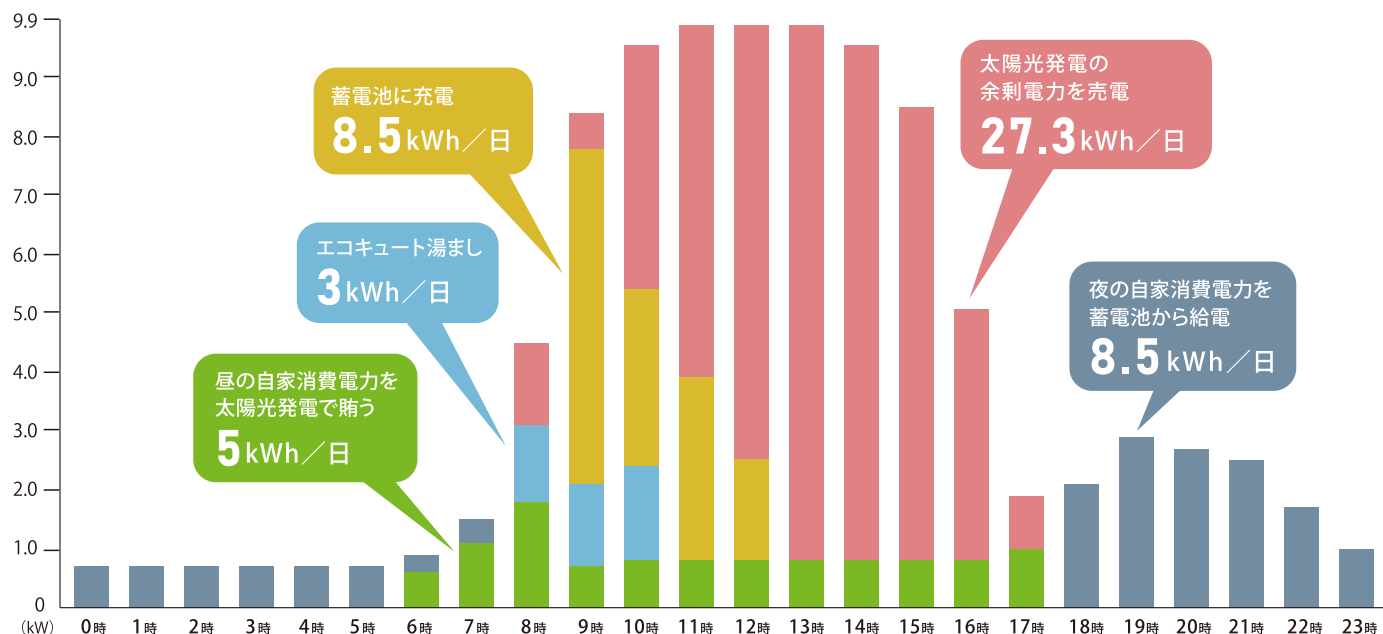
アルミサッシの
約4倍の
断熱効果

結露
防止

防音性能に優れ、結露も起きにくい!



蓄電システムと太陽光発電システムで売電収入+電気を自給自足



$$\begin{array}{|c|c|c|c|c|c|}
 \hline
 \text{1日の発電量} & - & \text{昼の自家消費電力} & \text{エコキュート} & \text{蓄電池} & \text{1日の売電量} \\
 \hline
 43.8 \text{ kWh/日} & - & 5 \text{ kWh/日} & 3 \text{ kWh/日} & 8.5 \text{ kWh/日} & = 27.3 \text{ kWh/日} \\
 \hline
 \end{array}$$

※370Wの太陽光パネルを36枚使用し、太陽光kWあたりの年間発電電量が1,200kWhとすると(地域によって異なる)年間15,984kWhを発電し、365日で割ると1日あたりの発電量は約43.8kWh。

売電量



1日の売電量

27.3 kWh/日

× 365日 ÷ 12ヵ月 =

1ヵ月の売電量

830 kWh/月

1ヵ月の売電量

830 kWh/月

×

売電単価(2022年)

17 円/kWh

=

1ヵ月の売電額

約14,000 円/月 ①

電気料金



1年間の電気使用量

6,000 kWh/年

÷ 12ヵ月 =

1ヵ月の電気使用量

500 kWh/月

毎月電気代

0 円

1ヵ月の電気使用量

500 kWh/月

×

電気単価

25 円/kWh

=

1ヵ月の電気料金

約12,500 円/月 ②

毎月約14,000円の売電収入

① + ② = 約26,500 円の経済効果 ⇒ 約1,000万円相当のローン支払いと同じ

毎月約12,500円電気代の自給自足

※このシミュレーション値はあくまでも目安であり、実際の家庭の生活様式、および地域によって自家消費電力や発電量が異なるため、売電額や経済効果を保証するものではありません。