

将来にわたって安心・お得!!

太陽光発電 と 光熱費 の家

Ecology & Economy

設置費用は
約7.2年で回収!

将来への投資効果も
期待できます!



固定価格期間が
終了した後も
「おトク」が続きます!

オプション無しで
“ZEH住宅”に!



設置費用は約7.2年で回収できます！

■ 約4.5kWの太陽光発電を導入した場合※1



※1 【売電単価】2020年度の単価、【買電単価】現行のまま推移した場合でのシミュレーション
 ※2 太陽光で発電した電力を自家消費することにより節約できる電気代
 ※3 買取価格は、21円/kWで算出 ※4 太陽光発電モジュールは単結晶製品

将来への投資効果にも期待！

エネルギーを自分で作るという生活は、将来の電気・水道料金などの上昇に備えた、効果的な選択肢の一つと言えます。

電気自動車への充電

- 発電した電気で自動車を利用
- 自動車を蓄電池として活用する

災害時の電力確保

インフラ値上げへの備え

トヨタ自動車は、2025年を目処にエンジン専用車を廃止することを発表しています。

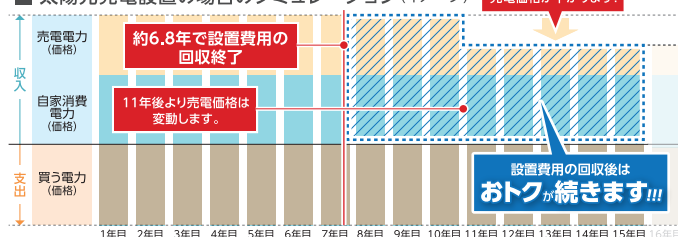
※2017年12月18日 記者会見にて



固定価格での売電が終了した後も「おトク」が続きます！

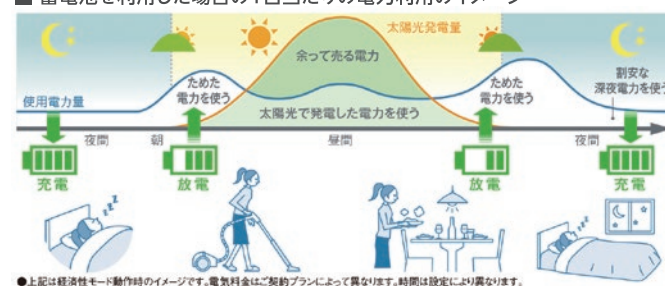
設置費用回収後は電力を自家消費することで、暮らしのランニングコストを抑えられて、おトクが続きます。さらに蓄電池を使えば、電気の自給自足も可能となります！

■ 太陽光発電設置の場合のシミュレーション(イメージ)



※太陽光発電モジュール・パワーコンディショナーは、15年保証となります。

■ 蓄電池を利用した場合の1日当たりの電力利用のイメージ



トヨタウッドユーホームの家なら、オプション無しでZEH住宅=“光熱費ゼロの家”になります！

トヨタウッドユーホームの住まいなら、

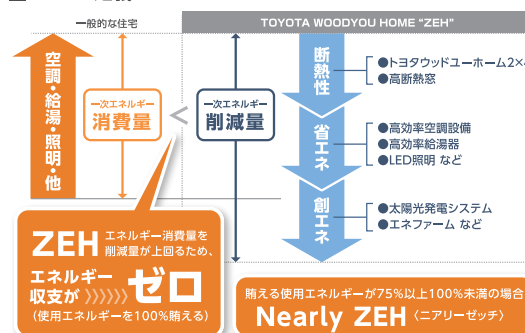
太陽光発電を乗せるだけでZEH住宅の基準を満たします。※1

オプションなど追加費用をかけることなく、お得でエコな暮らしを始めませんか？

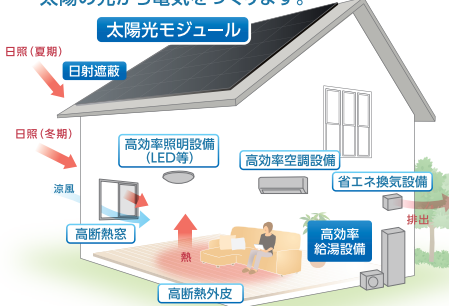
30~40坪の家をZEH化する場合、発電量が4kW台の太陽光パネルを設置すればZEH住宅(Nearly ZEH含む)となります。※2

※1 Nearly ZEHを含みます。
 ※2 地域や日照条件、構造などにより異なります。
 ※3 「ZEH住宅」の定義は国等の補助金制度とは異なります。

■ ZEHの定義



太陽の光から電気をつくります。



先進の設備で光熱費ゼロの暮らし

※「基準一次エネルギー消費量」は、平成28年度省エネルギー基準に準拠するものとする。(一次エネルギー消費量とは、発電するために必要なエネルギーのうち、化石燃料や水力など自然界に存在する物から得られるエネルギーのことです。)

■ 1年間の光熱費のシミュレーション [5地域]

	光熱費の概算	-50,000	0	50,000	100,000	150,000	200,000	250,000	300,000/円
平成4年基準	283,334円								
平成25年基準	101,137円								
TWH 204	-4,225円								

■ 延床面積:111.8㎡ ■ 太陽光発電設置量:4.5kW ■ 外皮平均熱貫流率(Ua値):0.51W/mK

※建設地:栃木県宇都宮市 204壁仕様 地域区分:5地域(IVa)A3 ※光熱費シミュレーションのプランは弊社商品

※本シミュレーション光熱費は、別途仕様比較シミュレーションの一次エネルギー消費量を元に計算しています。一次エネルギー消費量は、省エネルギー基準に基づくWEBプログラム(独立行政法人建築研究所)の計算結果を利用し、電気・ガス・灯油の光熱費(上下水道は除く)に換算しています。「その他の設備」は含まれておりません。

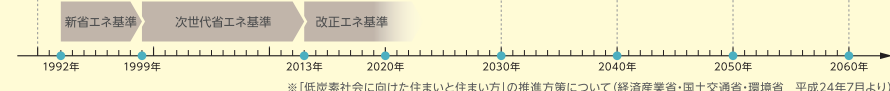
※「その他の設備」とは、暖房・冷房・換気・給湯・照明を除く、一般家電の電気代を指します。 ※あくまでシミュレーションであり、光熱費を保証するものではありません。

ZEH⇨これからの住まいのスタンダード

政府は、将来的に標準的な新築住宅でZEHを実現することを目指しています。すなわち、これからはほぼすべての新築住宅がZEH仕様になるということです。

新築住宅の平均でゼロエネルギー住宅の実現

エネ基準適合住宅の義務化



火やガスを使わず、発電した電力で生活のコストを抑える。そんな住まいがこれからのスタンダードです。

エコキュート



IHクッキングヒーター

