

# 住宅を低炭素化するための補助金があります!

名古屋市では、太陽光発電設備や省エネルギー機器等を導入して、二酸化炭素(CO<sub>2</sub>)の排出を少なくした住宅の普及をめざしています。以下の対象機器等に対して補助制度があります。

## ●対象となる機器及び住宅

大区分	区分	主な要件	件数	補助金額
太陽光発電設備・蓄電システムの一体的導入システム	太陽光発電設備	市内の既存住宅に、太陽光発電設備・蓄電システム・HEMSを同時に導入	500件程度	築10年超の戸建住宅 <sup>※1</sup> 30,000円/kW (上限6.5kW)
	蓄電システム			築10年以下の戸建住宅 <sup>※1</sup> 20,000円/kW (上限6.5kW)
	HEMS			集合住宅 <sup>※1</sup> 25,000円/kW (上限9.99kW)
ZEH	ZEH	国のZEH補助 <sup>※2</sup> を受ける新築住宅	150件程度	100,000円/件
	ZEH+	国のZEH+補助 <sup>※2</sup> を受ける新築住宅		200,000円/件
	ZEH+R	国のZEH+補助を受ける新築住宅に蓄電システムを同時に導入		290,000円/件
	V2H充放電設備	新たに設置または設置された新築住宅等 <sup>※3</sup> の購入	20件	50,000円/件
	エネファーム <sup>※4</sup>	新たに設置または設置された新築住宅の購入	500件	30,000円/件

※1 それぞれの住宅の要件については、要綱や申請の手引きで確認してください。 ※2 経済産業省、国土交通省または環境省が実施するZEH及びZEH+への補助事業 ※3 事業所への設置も補助対象となります。 ※4 停電時自立運転機能の付いた機器が補助対象となります。 ※5 手続きの流れについては裏面をご覧ください。

例えば、以下のように補助金を申請することができます。

**新築住宅で 最大37万円**

ZEH+R  
( + ) + +   
29万円 5万円 3万円

**築10年超の住宅で 最大37.5万円**

一体的導入  
( + + ) + +   
19.5万円 9万円 1万円 5万円 3万円  
(6.5kWの場合) (6kWの場合)

詳しくは、要綱、要領及び申請の手引きをご覧ください。  
また、申請書類や申請の手引き等は名古屋市公式ウェブサイトからダウンロードすることができます。

## ●手続きの流れ

交付申請書の提出から交付決定までは約2週間、実績報告書の提出から補助金の支払までは約2か月かかります。審査期間短縮のご要望には応じかねますので、期間に余裕をもってお申込みください。



※ZEHを除く補助金は工事完了後30日以内に提出し、ZEHについては書類が揃い次第速やかに提出してください。

■書類提出先 及び「補助金の制度概要、書類の記入方法等」に関するお問い合わせ先

〒460-0011 名古屋市中区大須四丁目12番3号ADビル  
株式会社東海アドエージェンシー内  
「住宅等の低炭素化促進補助金 受付窓口」  
TEL 052-241-3785 FAX 052-263-3367



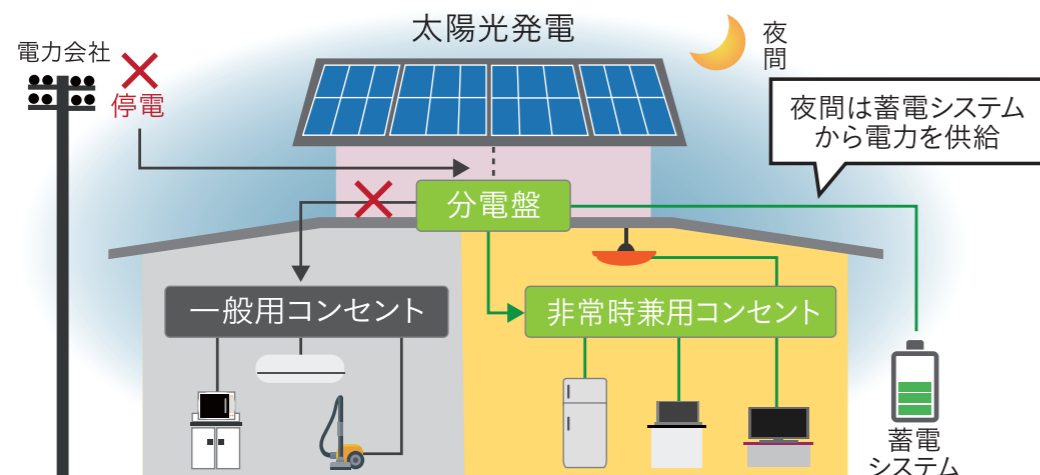
未来のために、いま選ぼう。

■申請書類・申請の手引き等の入手先

名古屋市公式ウェブサイト「住宅等の低炭素化促進補助」  
<https://www.city.nagoya.jp/kankyo/page/0000138396.html>

## ●停電等の非常時にも

日中に太陽光発電設備で発電した電力を、蓄電システムに充電することにより、夜間や停電時にも生活に必要な電化製品を動かすことができます。本市補助金を是非ご活用ください。



# 住宅を低炭素化しよう!

「低炭素化」とは、太陽光発電設備などの再生可能エネルギー設備や、高効率エアコン、LED照明などの省エネルギー機器を導入することで、地球温暖化の原因となるCO<sub>2</sub>の発生を少なくすることです。

## 補助対象 太陽光発電設備

太陽エネルギーを電気に変換して使用します。

- メリット
  - 発電時のCO<sub>2</sub>排出量ゼロ
  - 余った電気は売ることができる

## 補助対象 エネファーム (家庭用燃料電池システム)

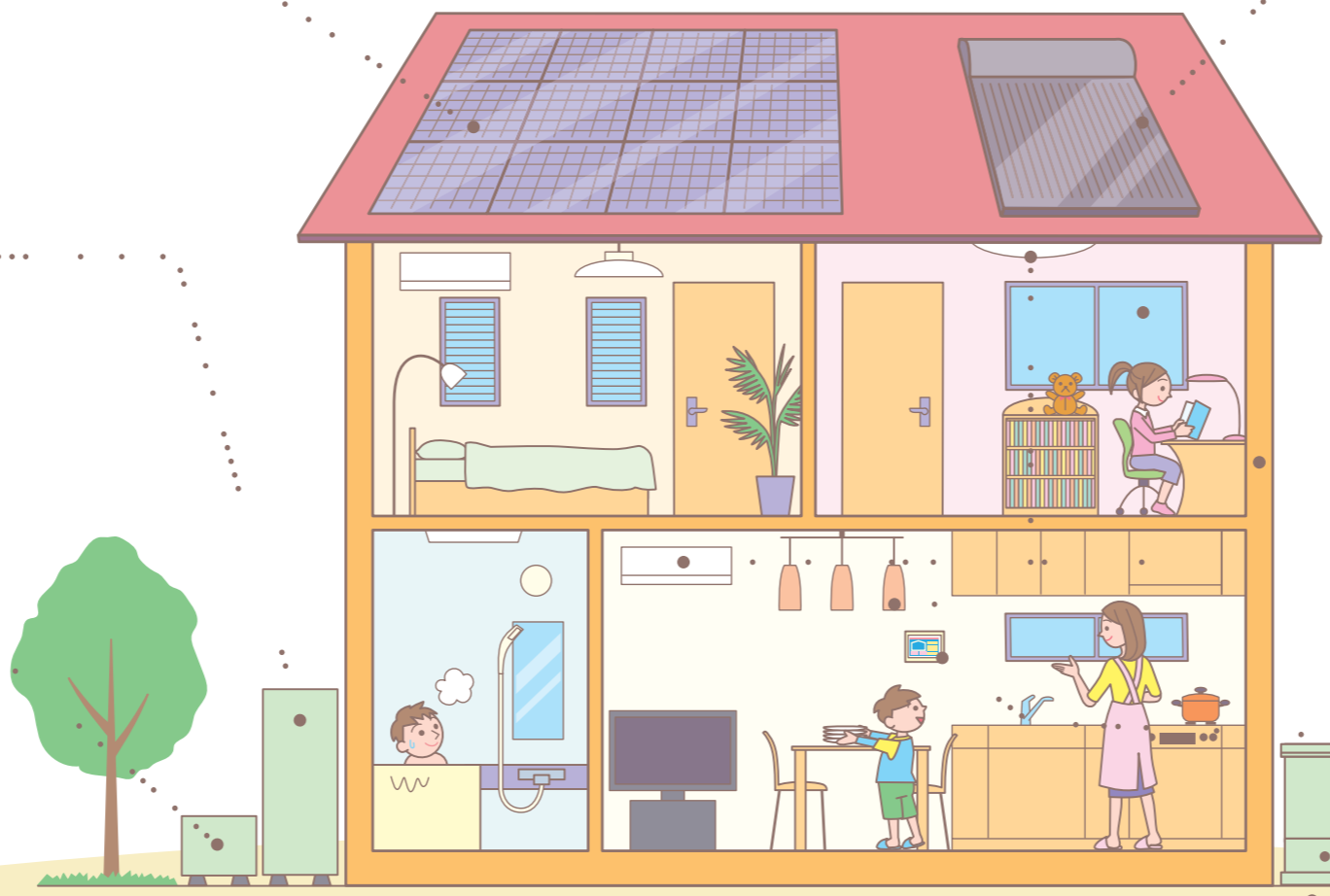
都市ガスなどから取り出した水素を利用して発電し、その時に発生する熱を給湯等に使用します。

- メリット
  - 高いエネルギー効率で、消費エネルギーを大幅削減

## 補助対象 蓄電システム

太陽光発電設備で発電した電気を使いながら余った電気を蓄電し、夜間に給電することができます。

- メリット
  - 再生可能エネルギーの有効利用
  - 災害等による停電への備え



## ● 太陽熱利用設備

太陽エネルギーを利用して水や空気を温め、給湯や暖房に使用します。

- メリット
  - 太陽の熱を直接利用するため高効率で、CO<sub>2</sub>排出量ゼロ
  - 光熱費の削減

## ● 開口部・外皮の断熱

窓、天井、壁、床の断熱性を高めます。

- メリット
  - 光熱費の削減
  - 家じゅうが「夏涼しく」「冬暖かい」快適空間に

## ● 高効率エアコン・LED照明

- メリット
  - 光熱費の削減

## 補助対象 HEMS (ホーム・エネルギー・マネジメント・システム)

エネルギーを“見える化”し、電力の使用状況を管理します。

- メリット
  - 節電意識の向上
  - 家電の自動制御による節電



## 補助対象 ZEH (ゼッチ ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス)

快適な室内環境を保ちながら、住宅の高断熱化と高効率設備により、できる限りの省エネルギーに努め、さらに、太陽光発電等によりエネルギーを創り出すことで、家庭で消費する年間のエネルギー量が正味(ネット)でゼロ以下になる住宅のことをいいます。

## 補助対象 ZEH+ (ゼッチプラス ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス・プラス)

ZEHに加えて、より高断熱な外壁や、高度エネルギーマネジメントシステムの導入等により、更なる省エネルギーに努めた住宅で、太陽光発電設備等で創ったエネルギーの自家消費率を向上させた住宅のことをいいます。

## 補助対象 V2H充放電設備 (ビークル・トゥ・ホーム)

電気自動車等に太陽光発電設備で創った電気等を充電するとともに、夜間や停電時には電気自動車等から住宅に電気を供給することができます。

- メリット
  - 再生可能エネルギーの有効利用
  - 災害などによる停電への備え

### ZEHに暮らす人の声

以前住んでいた家よりも暖かく暮らしやすい  
約**85%**

(ZEHを)薦めたいと思う  
約**90%**

推奨のポイントは光熱費の安さ  
約**78%**

$$\text{消費エネルギー} - (\text{省エネルギー} + \text{創エネルギー}) \leq 0$$

- メリット
  - 光熱費の削減 ... 省エネルギーと創エネルギーで光熱費を大幅に削減
  - 快適性、健康性の向上 ... 家じゅうが「夏涼しく」「冬暖かい」快適空間に
  - 防災、減災性能の向上 ... 太陽光発電設備や蓄電システムの導入により、停電時でも電力供給が可能

(一社)環境共創イニシアチブ「ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス支援事業 調査発表会2020」より抜粋

