

環境にやさしい 補助金制度 あります

新エネルギーシステム
の導入

次世代自動車の購入

生ごみ
処理容器などの購入

町には上記3つの補助金制度があります。
今回は、その内容についてご紹介します。

新エネルギーシステム
導入費補助金について

申請
条件

- ・自ら居住し、かつ町内に所有する住宅に
対象システムを設置しようとする人
- ・町税を滞納していないこと

新エネルギーシステム①

一体的導入（住宅用太陽光発電施設・HEMS・蓄電池）

NEW

対象システムの条件

未使用品であり、リース品でないこと

<住宅用太陽光発電施設>

- ・太陽電池の最大出力が10kW未満のもの
- ・一般財団法人 電気安全環境研究所（JET）
の認証または相当の認証を受けているもの

^{ヘムス}
<HEMS>

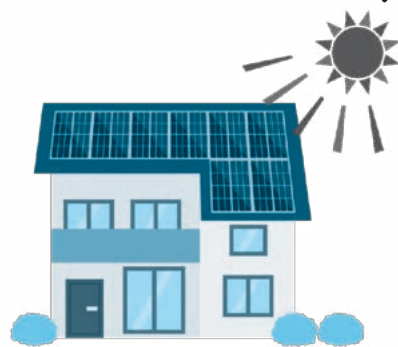
「ECHONET Lite」規格を標準インターフェイス
として搭載しているもの

<蓄電池>

一般社団法人 環境共創イニシアチブ（SII）
により登録されているシステムであること

補助金額

定額10万円



本年度から新エネルギーシステムの
一体的導入に対する補助金を開始したよ。
スマートハウスにかかせない太陽光・
HEMS・蓄電池の3システムを同時設置
することが条件だよ。



新エネルギーシステム②



一体的導入【ZEH】（ネット・ゼロ・エネルギーハウス）

対象システムの条件

- ・国のZEH支援事業の補助対象住宅であること
- ・未使用品であり、リース品でないこと

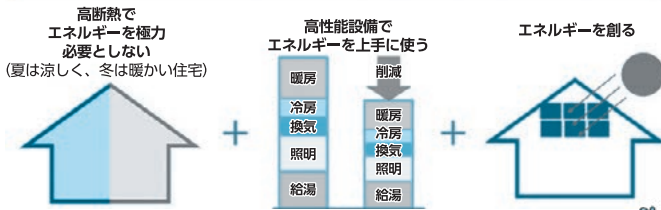


国のZEH支援事業の補助対象となるためには、年間を通して、家庭で創るエネルギーが家庭で消費するエネルギーを上回る必要があるんだ。

補助金額

定額10万円

ZEHとは、「快適な室内環境」と「年間で消費する住宅のエネルギー量が正味で概ねゼロ以下」を同時に実現する住宅



イラスト出典 資源エネルギー庁「ZEHに関する情報公開について」

ZEHは今後増えていくのかしら？



国は2030年までに一般的な新築住宅でZEHの実現を目指して支援事業を行っているんだ。町も、今後の需要増加を見込んで本年度から補助対象としたよ。

新エネルギーシステム③

家庭用エネルギー管理システム（HEMS）

対象システムの条件

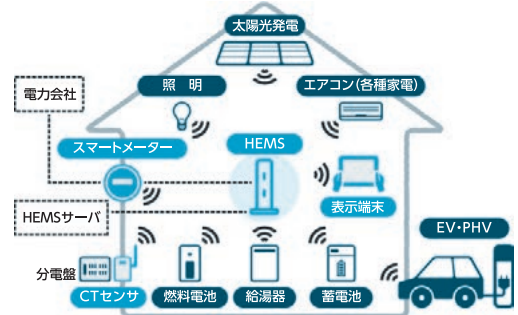
- ・「ECHONET Lite」規格を標準インターフェイスとして搭載しているもの
- ・未使用品であり、リース品でないこと

補助金額

定額1万円



HEMSはエネルギーの見える化を目的とするシステムなんだ。電力使用量などを制御する機能もあるんだよ。



イラスト出典 iエネコンソーシアム「HEMSとは？」

新エネルギーシステム④

家庭用燃料電池システム（エネファーム）

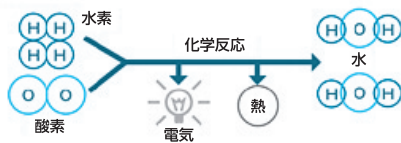
対象システムの条件

- ・一般社団法人 燃料電池普及促進協会（FCA）により登録されているシステムであること
- ・未使用品であり、リース品でないこと

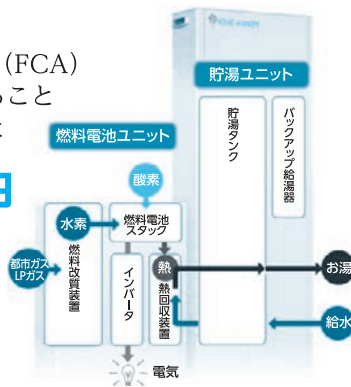
補助金額

定額5万円

●発電の原理



イラスト出典 一般社団法人 燃料電池普及促進協会



燃料電池システムってな～に？



ガスから水素を取り出して電気を作るんだよ。排熱は給湯に利用されるからとってもエコなんだ。一般的には「エネファーム」と呼ばれているね。



新エネルギーシステム⑤

定置用リチウムイオン蓄電システム（蓄電池）

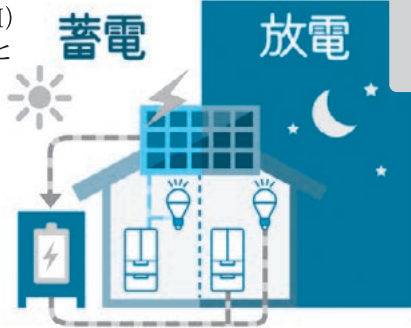
対象システムの条件

- ・一般社団法人 環境共創イニシアチブ（SII）により登録されているシステムであること
- ・未使用品であり、リース品でないこと

補助金額

定額5万円

蓄電池をつけると
どんなことができるの？



太陽光発電設備と
一緒に設置することで、
発電した電力を有効に
使うことができるんだ。
また、災害時・停電時も
活用できるよ！



新エネルギーシステム⑥

太陽熱利用システム

対象システムの条件

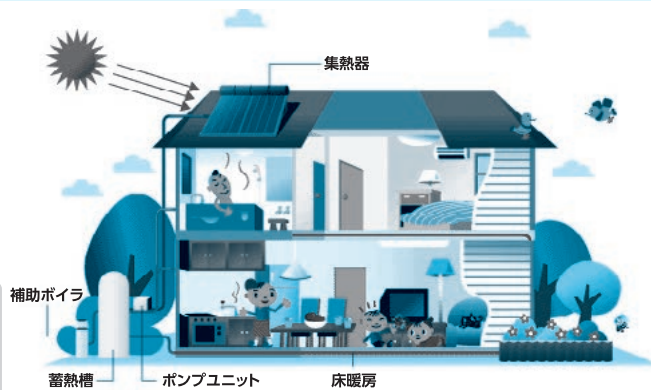
未使用品であり、リース品でないこと

補助金額

(自然循環型) **定額1万5千円**

(強制循環型) **定額3万円**

太陽熱利用システムの申請には、
給湯タンクを兼ねた集熱器を屋根上に
設ける自然循環型と、貯湯タンクを
地上に設置し屋根の上に集熱器を
設置する強制循環型があるよ！



イラスト出典 一般財団法人 新エネルギー財団

次世代自動車購入費 補助金について

申請 条件

- ・次世代自動車を自ら使用する目的で
新車購入する人または事業所
- ・町税を滞納していないこと

次世代自動車①

燃料電池自動車（FCV）

対象自動車の条件

新規購入自動車であること

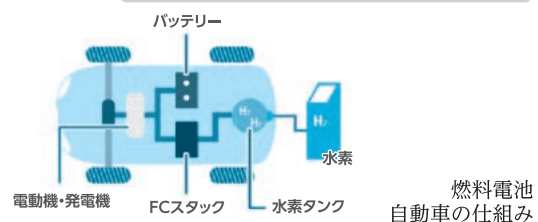
補助金額

(個人) 車両本体価格の10% **上限額30万円**

(事業所) 車両本体価格の10% **上限額15万円**



燃料電池自動車は水素と酸素の
化学反応によって発電した
電気エネルギーを使って走行するんだよ。



次世代自動車②

電気自動車 (EV)

対象自動車の条件

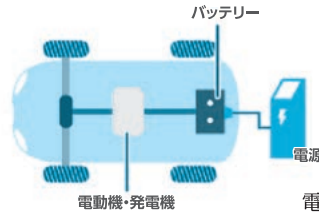
新規購入自動車であること

補助金額

(個人) 車両本体価格の10% **上限額10万円**
 (事業所) 車両本体価格の10% **上限額 5万円**



電気自動車はバッテリーに蓄えられた電気で走行するんだ。エンジンは搭載されていないので、電気でモーターを動かして走行するんだよ。



電気自動車の仕組み

次世代自動車③

プラグインハイブリッド自動車(PHV)

対象自動車の条件

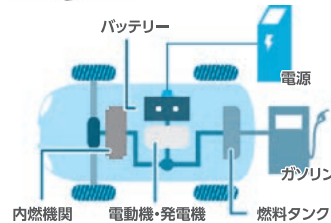
新規購入自動車であること

補助金額

(個人) 車両本体価格の10% **上限額10万円**
 (事業所) 車両本体価格の10% **上限額 5万円**



プラグインハイブリッド自動車はハイブリッド自動車より容量の大きい蓄電池を搭載しているものが多く、より電気自動車に近い特性を持つんだ。



プラグインハイブリッド自動車の仕組み

生ごみ処理容器など購入費補助金について

申請条件

- ・生ごみ処理容器などを町内に設置する人
- ・町税を滞納していないこと

生ごみ処理容器など (コンポスト、ばかし容器、電気式処理機)

対象機器の条件

新規で購入し、町内に設置するもの

補助金額

(コンポスト) 購入価格の1/2 **上限額6千円**
 (ばかし容器) 購入価格の1/2 **上限額6千円**
 (電気式処理機) 購入価格の1/2 **上限額3万円**



コンポスト



電気式処理機



生ごみ処理を行うと何がいの？

生ごみは家庭から排出される燃やすごみの約半数を占めるんだ。その生ごみを指定袋に入れることなく処理容器などに入れることは、ごみの減量化や資源化につながり、燃やすごみを減らすことに大きく貢献することになるよ。



申請の受付は、予算の範囲内で先着順となります。申請条件がほかにもありますので、詳しくは町ホームページをご覧ください。

問合せ

【新エネルギーシステム、次世代自動車について】環境課 環境保全グループ (内線272)

【生ごみ処理容器などについて】環境課 ごみ対策グループ (内線273)

☎ (0564) 62-1111 FAX (0564) 63-5169 (共通)

町ホームページのQRコードはこちら

