

## 令和4年度における主な地球温暖化対策関連事業

### ○住宅用設備等脱炭素化促進事業【一部新規】（温暖化対策推進課）

338,000千円（R3 300,000千円）

家庭における地球温暖化対策の推進や災害時における電源の確保を図るため、家庭用の燃料電池（エネファーム）や蓄電池の設置経費に対し助成します。令和4年度から、CO<sub>2</sub>排出量削減に効果がある電気自動車やV2H充放電設備※の導入に対し、新たに助成します。

※V2H充放電設備…電気自動車等に蓄えた電力を家庭で使用するための設備

[補助先] 市町村（県補助は市町村を通じて実施）

[補助対象]

- ・家庭用燃料電池（エネファーム） 90,000千円
- ・家庭用蓄電池 196,000千円
- ・太陽熱利用システム 1,000千円
- ・窓の断熱改修 16,000千円
- ・電気自動車【新規】 20,000千円
- ・V2H充放電設備【新規】 15,000千円

### ○循環型社会推進事業（温暖化対策推進課・循環型社会推進課）

40,000千円（R3 19,633千円）

地球温暖化対策の推進や環境学習の推進など、循環型社会の推進に向けて、県民や事業者の取組を促進するための普及啓発等を実施します。

また、国の地球温暖化対策計画の改定により、新たな温室効果ガスの削減目標が示されたことを受け、「千葉県地球温暖化対策実行計画」の改定を行います。

[主な事業]

- ・地球温暖化対策推進事業 30,000千円
- 〔 太陽光発電設備・蓄電池の共同購入支援事業【新規】198  
地球温暖化対策実行計画の改定等 20,483（③5,700） 〕を含む
- ・環境学習等行動計画推進事業 8,000千円

### ○公用車における電動車等の導入

186,024千円

脱炭素社会の実現のため、令和4年度の公用車の更新にあたって、環境負荷の少ないハイブリッド自動車を導入します。また、電気自動車やプラグインハイブリッド自動車を一部所属に率先導入し、県民や事業者等への普及啓発に活用します。

[事業内容]

- ・ハイブリッド自動車の導入（142台） 182,483千円
- ・電気自動車及びプラグインハイブリッド自動車の導入（各1台） 3,541千円

○**県庁舎照明のLED化事業【新規】**（管財課）（債務負担行為 539,000 千円）

省電力化により脱炭素社会の実現に貢献するとともに、財政負担の軽減を図るため、県庁舎（本庁舎、中庁舎、南庁舎、議会棟）の照明をリース方式により一括してLED化します。

[照明灯数] 26,587 個（うちLED化済み 595 個）

[削減効果（見込）] 二酸化炭素排出量 約 764 トン/年（約 1,164 トン→約 400 トン）

費用削減効果 約 37,000 千円/年

○**千葉の特徴を活かした水素需給モデル調査事業【新規】**（産業振興課） 10,000 千円

ゼロカーボンの実現に向けて、今後、利活用の拡大が期待される水素について、需要と供給の両面でポテンシャルを持つ本県の特徴を活かした需給モデルを創出していくため、必要な調査を実施します。

[調査内容]

- ・本県における水素の潜在的な需給量の見える化
- ・水素供給網の可能性の探索・検討と需給モデルの提示
- ・供給網構築に向けた技術的課題の整理 等

○**海洋再生可能エネルギー導入・産業創出研究事業【一部新規】**（産業振興課）

6,000 千円（R3 4,500 千円）

洋上風力発電について、地元の合意形成を図りながら導入の検討を進めるとともに、県内企業の洋上風力発電関連事業への参入を促進するため、セミナーやビジネスマッチング商談会を開催します。

[主な事業]

- ・導入可能性検討会議等の実施 4,520 千円
- ・セミナー・ビジネスマッチング商談会の開催【新規】 1,370 千円

【対象】住宅用・事業用  
10kW未満

太陽光パネル

蓄電池

みんなでおトクに購入しませんか？

グループパワーで、かしこくチョイス。未来へつなぐおトクな一歩。



電気代節約はもちろん、災害時の停電対策にも！是非この機会をお見逃しなく。

購入プランは3パターン 割引率は他自治体の実績(令和3年度)

1 太陽光パネル



発電した電気を自家消費  
電気代を節約！

2 太陽光パネル + 蓄電池  
(ハイブリッド型)



昼間発電した電気を  
夜間に使えて、災害対策にも！

3 蓄電池  
(ハイブリッド型/単機能型)



太陽光パネル既設  
卒FITにオススメ！

他自治体令和3年度の実績では市場価格から約 **18%~28%** の割引が実施されました！

※1 株式会社資源総合システムの市場調査結果をもとに算出しています。 ※2 太陽光パネルの設置枚数によって価格・割引率が変動します。

太陽光パネル・蓄電池を県民みんなでおトクに購入する共同購入の参加者の募集を開始します。日々の生活に使う電気を自宅で発電できる太陽光パネル、そして発電した電気を夜間も有効に活用でき、災害にも安心な蓄電池。おうちの電気代の節約にもつながります。おうちでできるSDGs！この機会におトクに購入しませんか！？



チーバくん

無料の参加登録をすると、ご自宅に導入した場合の見積もりが確認できます。

参加募集期間

4.26 ▶ 8.31  
2022.スタート まで

参加登録しても太陽光パネルや蓄電池の導入契約義務はありません。

千葉県 みんなのおうちに太陽光

検索

参加登録・詳しい情報は専用WEBサイトからご確認を

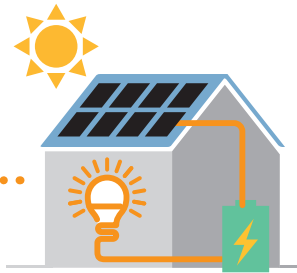
<https://group-buy.jp/solar/chiba/home>

いますぐ登録



## 太陽光パネル・蓄電池を共同購入で買うメリット

グループパワーで  
ベストチョイスを  
みんなで  
まとめて  
買うから  
おトク

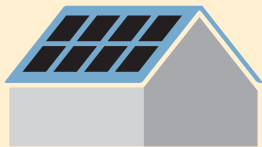


確かな実績の  
販売施工事業者  
による安心施工



登録・購入・  
施工までしっかり  
安心サポート

### 暮らしに節約と災害に安心を!太陽光・蓄電池のメリット



- 昼間発電した電気はリアルタイムで使用可能!
- 電気代を節約しながら、売電収入で購入費用を回収できます。
- 停電時は、自立運転機能に切り替えると停電用コンセントから1,500W相当の電気製品が使えます。  
※製品により使用できる合計消費電力は異なります。



- 昼間発電した電気を蓄電池に貯めて夜間も使用可能!
- 停電時は、簡単な切替で貯めた電気を使えます。  
例)7.04kWh容量フル充電されていた場合、テレビや携帯の充電、照明、冷蔵庫などの機器(約435W)を約12時間、連続使用可能。

お住まいの市町村等の助成金を利用できる場合があります。詳しくは専用WEBで

### 登録から購入までの流れ

—かんたん手続き—

まずは  
無料登録!



参加登録・詳しい情報は専用WEBサイトからご確認を

千葉県 みんなのおうちに太陽光

検索

いますぐ登録



<https://group-buy.jp/solar/chiba/home>