

小諸市脱炭素先行地域づくり事業補助金

住宅向け事業及び補助金制度

対象地域住民向け説明会



令和7年4月19日、25日、26日、5月10日

小諸市ゼロカーボン推進室

1 目的

住宅の脱炭素化による豊かな住環境の創出に向けて、
市民の皆さまが“**健康で快適な暮らし**”と“**災害時に安心できる暮らし**”を実現できるよう
「脱炭素先行地域づくり事業」として実施します。

「住宅の脱炭素化による豊かな住環境の創出」に向けて

健康で快適な暮らし

「高気密・高断熱」な住宅により室温を年中一定に保つことで快適に過ごせる

- 急な温度差によるヒートショックの軽減
- 少しの冷暖房で夏涼しく、冬暖かい家で健康の維持

災害時に安心できる暮らし

自然エネルギーを活用して
再エネ・省エネで災害に強い住宅へ

- 太陽光パネルで自家発電・自家消費
- 蓄電池で停電時・災害時でも安心

地球にも優しく(CO2排出量の削減)、家計にも優しい(光熱費の抑制・削減)住宅へ

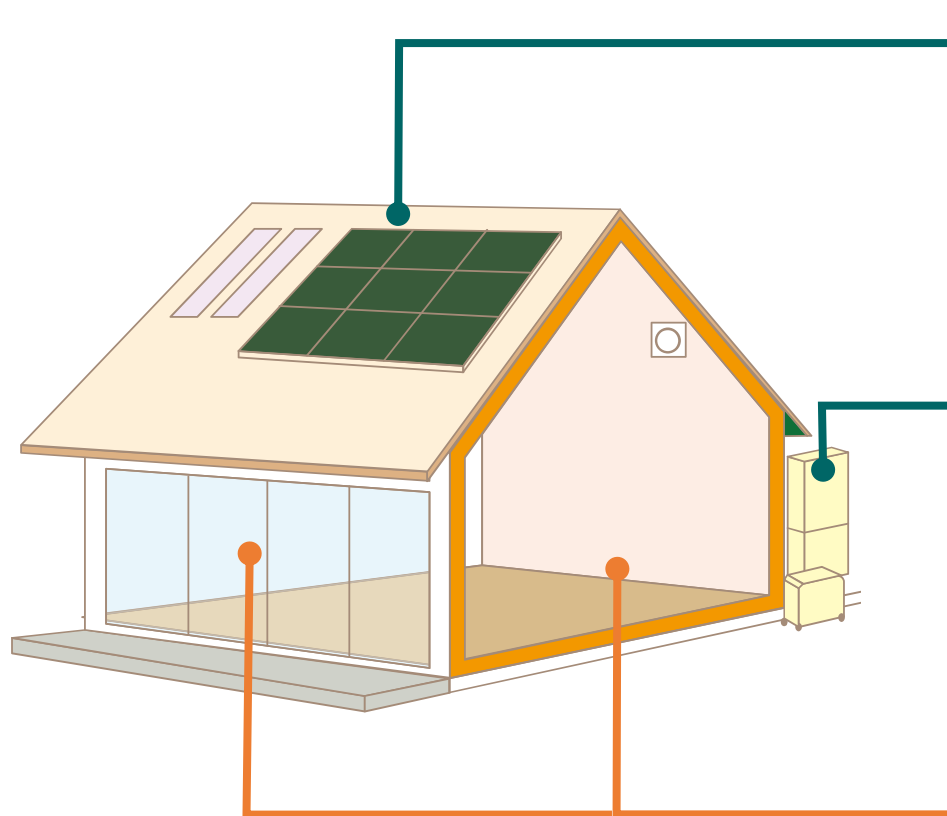
本事業の対象地域にお住いの皆さまを対象に令和7年度より行われる事業及び補助金をお知らせします。

2 事業全体概要

国の補助金(補助率:3分の2)を活用し、住宅で使われる電力の脱炭素化を図ります。

① 太陽光パネルの設置

② 住宅の省エネ(蓄電池・給湯器の導入/断熱改修)



太陽光パネルの設置

- 民間事業者が太陽光パネルを設置します。
- 国の補助金を活用するため、通常よりも安く導入ができます。
- 通常の電気小売価格よりも安価なため、自家消費するほど電気代が削減されます。

蓄電池・電気給湯器の設置

- 民間事業者が蓄電池・電気給湯器を設置します。
- 国の補助金を活用するため、通常よりも安く導入ができます。
- 太陽光パネルと併用することで自家消費が増え、電気代の削減効果が大きくなります。

窓・壁・天井・床の断熱改修

- 個人が行う断熱改修工事に補助金を交付します。
- 室内を温度を一定に保ちやすく、冷暖房の使用を抑え、光熱費の削減につながります。

3 事業及び補助金制度(概要)

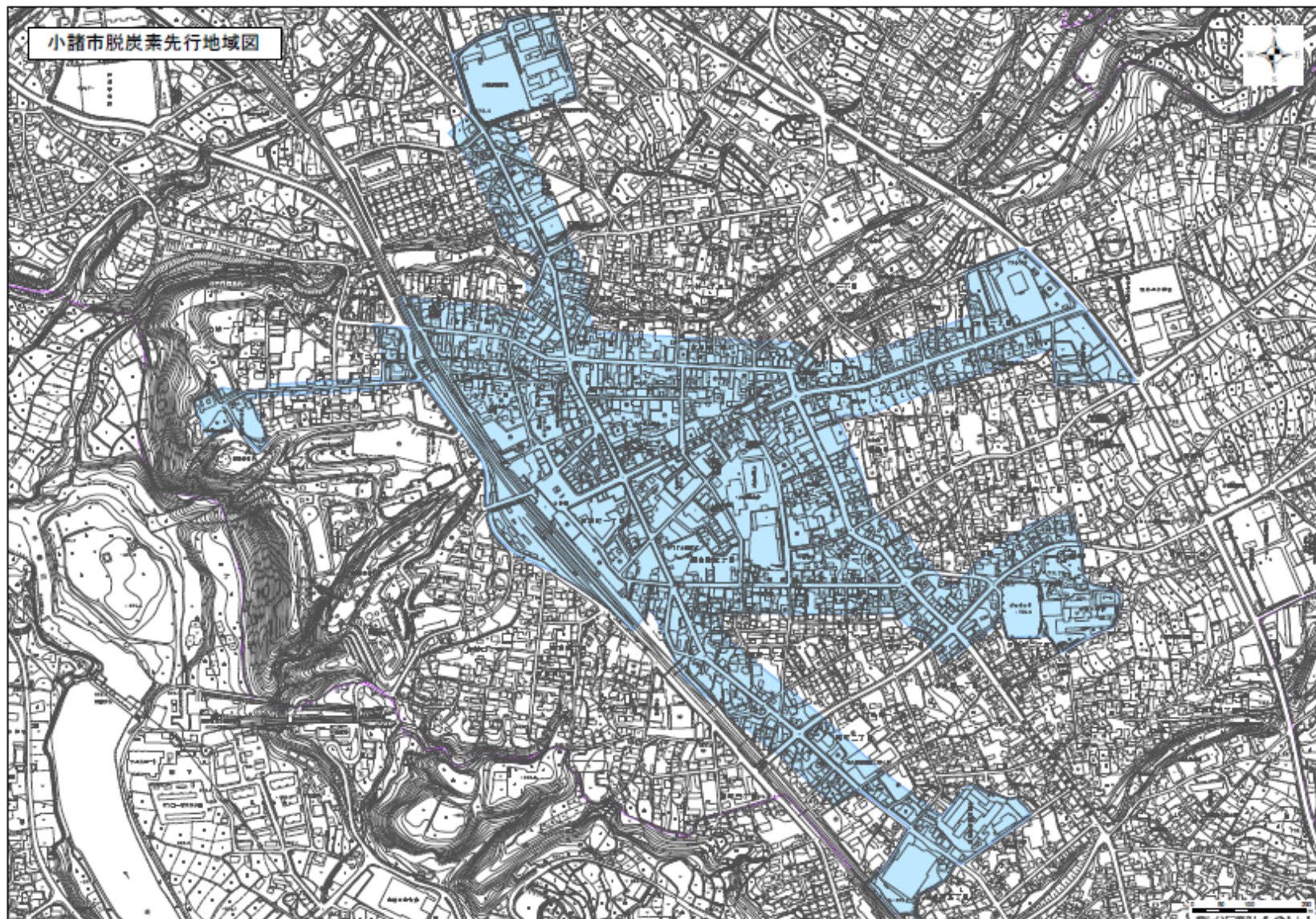
本事業及び補助金は、対象地域へお住いの市民、対象地域に住宅をお持ちの市民の方が利用できる事業です。

事業名称	既存戸建住宅の断熱改修 支援事業	住宅の太陽光パネルや蓄電池等設備 設置支援事業
事業内容	個人の方が行おうとする既存戸建住宅の断熱改修工事にあたり補助金を交付	民間事業者((株)シーエナジー ^{※1})が、住宅へ太陽光パネル、蓄電池等を設置するにあたり補助金によりその事業を支援
補助内容	高性能建材を用いた既存戸建住宅の断熱改修工事	太陽光パネル、蓄電池、電気給湯器の設置
補助対象となる設備、製品等	断熱材、窓、ガラス、玄関ドア	太陽光パネル、蓄電池、HEMS ^{※2} 、高効率給湯機(電気式)
補助率	補助対象経費の2/3以内 ※上限120万円まで	

※1: 株式会社シーエナジーは、中部電力の100%子会社です。

※2: 「Home Energy Management System」の略で家庭向けエネルギー管理・制御システムを指します。

4 対象地域



- 上記図は、今後ホームページ等に公開しますが、対象内外の確認について、ご不明な場合は、市ゼロカーボン推進室に事前にご連絡のうえ、ご確認ください。

5 事業実施による効果1 光熱費の削減①

現在の省エネ水準に基づいた住宅とZEH水準^{※3}の住宅とでは、最大で年間10万円の光熱費の削減につながる試算

※3 ZEH水準の住宅とは、高断熱・高効率設備により、断熱等性能等級と、住まいの消費エネルギー量を削減できる断熱性と省エネ性が一定の基準を満たした住宅のことを指します。

	北海道札幌市等	東京都23区等
 今の省エネ住宅 (省エネ基準)	年 396,000円	年 277,000円
	年 ▲107,000円	年 ▲53,000円
 ZEH水準の 省エネ住宅	年 289,000円	年 224,000円

図1 年間光熱費の試算結果

出典：国土交通省 部分断熱等改修実証委員会「部分断熱改修の進め方と効果～実証事業で得られた知見～」令和6年6月

5 事業実施による効果2 光熱費の削減②

太陽光発電設備の設置により電気の自家消費が増え、電気料金が**最大で約24%削減**
更に蓄電池と合わせて使用していくことで、電気料金を**最大約48%削減**

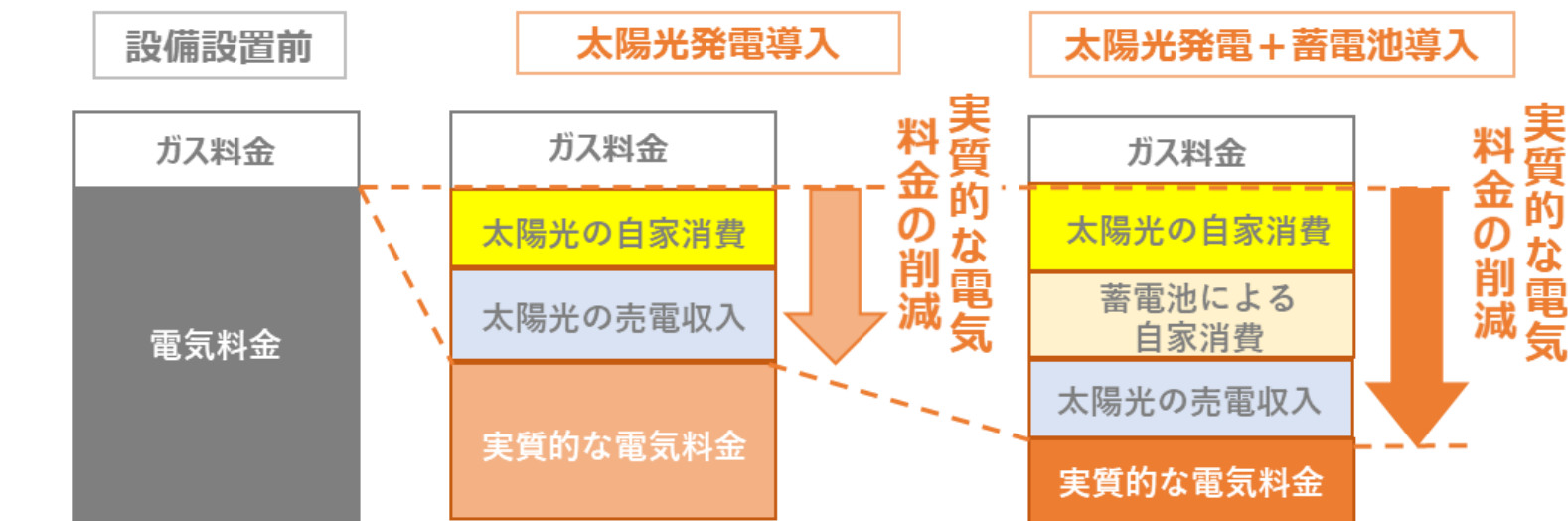


図2 電気料金の削減イメージ

6 補助金の利用、申し込みの流れ

本事業及び補助金はそれぞれ利用、申込方法が異なりますので、下記をご確認ください。

既存戸建住宅の断熱改修支援事業 を申請される方

申請者は **ご本人様** です。

申請者(又は代理業者)が交付金の申請を行ってください。

事前相談

市内事業者へご相談後、
仕様等を検討し、交付申
請に向けた準備

交付申請

書類等整理後、申請者が
小諸市へ交付申請

交付決定後、着工

交付決定通知を受領後、
工事契約を締結し、着工へ

住宅の太陽光パネルや蓄電池等設備 設置支援事業をお申込の方

申込を希望される方は、**(株)シーエナジー** へ
連絡、申込を行ってください。

事前相談

希望される方が、(株)シーエナ
ジー、又は市へご連絡いただく

現地確認・試算

施工事業者と建物現況や
試算を行い、見積りの中
容等を確認

本申込

**見積もり、試算等を確認し、
申込へ**
その後、契約を締結し、
工事着工へ

※この時点で料金や契約等は
発生しません

※この時点で料金や契約等は
発生しません

7 スケジュール

既存戸建住宅の断熱改修支援事業

住宅の太陽光パネルや蓄電池等設備 設置支援事業

対象住民向け説明会(本日)

R7年4月

対象住民向け説明会(本日)

公募要領の公開

公募の開始(5/12~12/12)
個別相談会の実施(2日間/月)

5月

対象住民・住宅への戸別訪問開始

個別相談会の実施(2日間/月)

6月

対象住民向け説明会

個別相談会の実施(2日間/月)

7月

申込の受付(随時)
工事着手

公募の締切(12/12)

12月

完了実績報告書の提出(2/20まで)

R8年2月

工事の完了(2月まで)

補助金の支払い(完了報告後随時)

R8年3月

8 相談会のお知らせ

本事業及び補助金に関する個別での相談会を下記の日時で実施します。ご希望の方は事前にお電話でお申込のうえ、お気軽にご相談ください。

月日	時間	場所
5月16日(金曜)	12:00～17:00	小諸市 市民交流センター 会議室1
5月17日(土曜)	10:00～15:00	
6月20日(金曜)	12:00～17:00	
6月21日(土曜)	10:00～15:00	
7月18日(金曜)	12:00～17:00	小諸市 市民交流センター 会議室2
7月19日(土曜)	10:00～15:00	小諸市 市民交流センター 会議室1

- ・ 相談時間50分以内
- ・ 金曜日は12:00、13:00、14:00、15:00、16:00の5回、各回原則1組
- ・ 土曜日は10:00、11:00、13:00、14:00の4回、各回原則1組

9 お問い合わせ先

本事業及び補助金、または相談会の事前申し込みは、下記の問合せ先へご連絡お願いいたします。

小諸市市民生活部ゼロカーボン推進室
TEL: 0267-22-1700
メール: zeroc@city.komoro.nagano.jp