

環境省による事業

令和5年度

二酸化炭素排出抑制対策事業費等補助金 (集合住宅の省CO2化促進事業)のうち

■ 高層ZEH-M(ゼッチ・マンション)支援事業

公募要領

令和5年4月



補助金を申請及び受給される皆様へ

一般社団法人 環境共創イニシアチブ(以下「SII」という。)が取り扱う補助金は、<u>公的な国庫補助金を財源としており、社会的にその適正な執行が強く求められます。</u>当然ながら、SIIとしても厳正に補助金の執行を行うとともに、虚偽や不正行為に対しては厳正に対処いたします。

本事業の補助金の交付を申請する方、採択されて補助金を受給される方は、「補助金等に係る予算の執行の適正化に関する法律(昭和30年法律第179号。以下「補助金適正化法」という。)」、及びSIIが定める「令和5年度 二酸化炭素排出抑制対策事業費等補助金(集合住宅の省CO2化促進事業)」交付規程(以下「交付規程」という。)をよくご理解の上、また、下記の点についても十分にご認識いただいた上で補助金受給に関する全ての手続きを適正に行っていただきますようお願いいたします。

- ① 補助金に関係する全ての提出書類において、いかなる理由があってもその内容に虚偽の記述を行わないでください。
- ② 偽りその他の不正な手段により、補助金を不正に受給した疑いがある場合には、SIIとして、補助金の受給者に対し必要に応じて現地調査等を実施します。 なお、事業に係る取引先(請負先、委託先以降も含む)に対して、不明瞭な点が確認された場合、補助金の受給者立ち会いのもとに必要に応じ現地調査等を実施します。その際、補助金の受給者から取引先に対して協力をお願いしていただきます。
- ③ ②の調査の結果、不正行為が認められたときは、当該補助金に係る交付決定の取消を行うとともに、 受領済の補助金のうち取消対象となった額に加算金(年10.95%の利率)を加えた額をSIIに返還 していただき、当該金額を国庫に返納します。また、SIIから新たな補助金等の交付を一定期間行 わないこと等の措置を執るとともに当該事業者の名称及び不正の内容を公表することがあります。
- ④ 補助金に係る不正行為に対しては、補助金適正化法第29条から第32条において、刑事罰等を科す旨規定されています。あらかじめ補助金に関するそれら規定を十分に理解した上で本事業の申請手続きを行うこととしてください。
- ⑤ SIIから補助金の交付決定を通知する前に、既に発注等を完了させた事業等については、補助金の交付対象とはなりません。
- ⑥ 補助事業を遂行するため、売買、請負その他の契約をする場合、若しくは補助事業の一部を第三者に委託し又は第三者と共同して実施しようとする場合の契約(契約金額100万円未満のものを除く)に当たっては、環境省から補助金交付等停止措置又は指名停止措置が講じられている事業者を契約の相手方とすることは原則できません(補助事業の実施体制が何重であっても同様)。
- ⑦ 補助金で取得又は効用の増加した財産(以下「取得財産等」という。)を、当該取得財産等の処分制限期間内に処分しようとするときは、事前に処分内容等についてSIIの承認を受けなければなりません。また、その際補助金の返還が発生する場合があります。なお、SIIは、必要に応じて取得財産等の管理状況等について調査することがあります。
 - ※ 処分制限期間とは、導入した機器等の法定耐用年数(減価償却資産の耐用年数等に関する省令(昭和40年3月31日大蔵省令第15号)に定める年数)の期間をいう(以下同じ)。
 - ※ 処分とは、補助金の交付目的に反して使用し、譲渡し、交換し、貸し付け、廃棄し又は担保に供することをいう。
- ⑧ 補助事業に係る資料(申請書類、SII発行文書、経理に係る帳簿及び全ての証拠書類)は、補助事業の完了(廃止の承認を受けた場合を含む)の日の属する年度の終了後5年間いつでも閲覧に供せるよう保存してください。
- ⑨ SIIは、交付決定後、交付決定した事業者名、エネマネ事業者名、補助事業概要等をSIIのホームページ等で公表することがあります(個人・個人事業主を除く)。

一般社団法人 環境共創イニシアチブ

INDEX

1章 事業概要

1 事業概要 1-1

1 - 2

(1)

(2)

(3)

趣旨

事業詳細

補助金名

事業規模

補助事業者

(4)補助事業 (5) 交付要件 **(6)** 事業スキーム **(7)** 申請の単位 (8)補助対象経費 (9) 補助率及び補助額の上限 (10) 他の補助金との調整 (11) 公募期間 (12) 事業期間 (13) 完了実績報告書提出期限 【補足】 複数年度事業について 14 (14) 本事業のスケジュール 2章 事業要件 2 事業要件 2 - 1補助事業の要件 住棟種別に係る留意事項 **(1)** リース事業者との共同申請について **(2)** (3) 補助対象経費と項目 (4)補助対象となる設備等の要件 (5)水害等災害時の電源確保に配慮し、 蓄電システムを導入する住戸への優遇について (6)追加補助設備等について **(7)** 補助対象とならない主な部分 2 - 2補助対象経費の計算方法 **(1)** 補助対象経費の算出手順 (2) 定額単価積み上げ方式により算出する補助対象経費 32 ZEHデベロッパーとは 2 - 32 - 4住棟のBELS取得 広告媒体へのBELS掲載について 2 - 52-6 「エネルギー使用状況」の計測・報告について **(1)** 分譲集合住宅 (2) 賃貸集合住宅 (3) 留意事項 2 - 7「定期報告(アンケート)」について (1)分譲集合住宅 **(2)** 賃貸集合住宅 (3)留意事項 補助事業に係るデータの取り扱い $^{2-8}$ 「集合住宅におけるZEHの設計ガイドライン作成」のための情報開示 2-10 個人情報の取得と利用について(申請者) 2-11 個人情報の取得と利用について(事業継承者) 2-12 個人情報の取得と利用について(賃貸契約居住者) 47

INDEX

3章 事業の実施

3 事業の実施 3 - 1事業フロー 3 - 2公募~交付決定 50 **(1)** 事業の公募 50 **(2)** 交付申請 (3) 審査 (4) 交付決定 (5) 採択事業の公表 3 - 3補助事業の開始 52 中間報告 3 - 43 - 5補助事業の注意事項 3 - 6補助事業の完了 3-8 交付額の確定及び補助金の支払い 3-9 取得財産の管理等 3-10 交付決定の取消、補助金の返還、罰則等 55 3-11 よくある質問について

4章 交付申請の方法

4 交付申請の方法 4 - 1申請について (1) 申請の流れ 公募期間 **(2)** (3) 事業期間 4-2 申請書類リスト ••••• 58 申請書類ファイル体裁 4 - 4申請書提出先 (1) 提出先 **(2)** 発送の注意事項 •••••• 61 (3) 申請書Excelデータ送付先

1章 事業概要

事業概要

1 -1 趣旨

「気候変動問題への対応」「エネルギー需給構造の抱える問題」という2つの視点を踏まえ、2020年10月、 我が国は、「2050年カーボンニュートラル、脱炭素社会の実現」を目指すことを宣言するとともに、 2021年4月、2050年カーボンニュートラルと整合的で野心的な目標として、2030年度温室効果ガスを 2013年から46%削減することを目指すこと、さらに50%の高みに向けた挑戦を続けるとの新たな方針が 示された。

これを受けて、2021年10月、「地球温暖化対策計画」及び「第6次エネルギー基本計画」が策定され、 住宅の省エネルギー性能の向上等を図るとともに、国民が地球温暖化問題を自らの問題として捉え、 ライフスタイルを不断に見直し、再生可能エネルギーの導入、省エネルギー対策、エネルギー管理の徹底に 努めることを促す脱炭素型ライフスタイルへの転換を図っている。

また、「地球温暖化対策計画」において「2030年度以降新築される住宅について、ZEH基準の水準の省エネルギー性能の確保を目指す」、「2030年において新築戸建住宅の6割に太陽光発電設備が設置されることを目指す」とする政策目標が設定されたことを受け、エネルギー消費の約3割を占める建築物分野での省エネ対策を加速するべく、2022年6月、「脱炭素社会の実現に資するための建築物のエネルギー消費性能の向上に関する法律等の一部を改正する法律(令和4年法律第69号)」が公布された。

これを受けて、令和5年度においては経済産業省、国土交通省、環境省が連携し、将来の更なる普及に向けて供給を促進すべきZEH(次世代ZEH+、超高層集合住宅)、中小工務店が連携して建築するZEH(ZEHの施工経験が乏しい事業者に対する優遇)、引き続き供給を促進すべきZEH(注文住宅、建売住宅、低層・中層・高層集合住宅)の促進支援を進めていくことになった。

本公募要領は、これら補助事業のうち、家庭内の大幅な低炭素化の実現を図ることを目的とした、環境省による高層ZEH-M支援事業の公募情報をとりまとめたものである。

- ◆「地球温暖化対策計画」については、環境省のホームページをご確認ください。 http://www.env.go.jp/earth/ondanka/keikaku/211022.html
- ◆「第6次エネルギー基本計画」については、経済産業省資源エネルギー庁のホームページをご確認ください。 https://www.enecho.meti.go.jp/category/others/basic_plan/
- ◆「更なるZEB・ZEH-Mの普及促進に向けたZEB・ZEH-M委員会の今後について」については、 経済産業省資源エネルギー庁のホームページをご確認ください。 https://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/housing/index03.html
- ◆集合住宅におけるZEHの設計ガイドライン https://sii.or.jp/zeh/zeh_guideline.html

<参考>集合住宅におけるZEHの定義と目指すべき水準(住棟単位)

		ゼッチ・マンション 『 Ζ Ε Η − Μ 』		ゼッチ・マンション Z E H – M Ready	ゼッチ・マンション Ζ Ε Η − M Oriented	特記事項
①住棟または 住宅用途部分 (複合建築物 の場合) ^{注2、} 3、4)	U _A 値が 全住戸で ZEH基準	・強化外皮基準 ・省エネのみ20%減 ・再エネ等含め 100%減	・強化外皮基準 ・省エネのみ20%減 ・再エネ等含め 75%減	・強化外皮基準 ・省エネのみ20%減 ・再エネ等含め 50%減		(住棟の評価方法) ・U _A 値:全ての住戸 ・省エネ率(BEI) 共用部含む住棟全体
	目指すべき 水準 ^{注5)}	・1~3階建において 目指すべき水準		・4~5 階建において 目指すべき水準	・6 階建以上において 目指すべき水準	(特記事項なし)

<参考>集合住宅におけるZEHの定義と目指すべき水準(住戸単位)

		杜鲁市			
	[ZEH]	Nearly ZEH	ZEH Ready	ZEH Oriented	特記事項
②住戸注2、3、4)	・省エネのみ20%減	・強化外皮基準 ・省エネのみ20%減 ・再エネ等含め 75%減	・強化外皮基準 ・省エネのみ20%減 ・再エネ等含め 50%減	・強化外皮基準 ・省エネのみ20%減	(特記事項なし)

- 注1) ①住棟または住宅用途部分と②住戸のZEH評価は、独立して行うものとする。
- 注2) 強化外皮基準は、 $1\sim8$ 地域の平成28年省エネルギー基準(η_{AC} 値、気密・防露性能の確保等の留意事項) を満たした上で、 U_{Δ} 値 $1\cdot2$ 地域:0.4W/㎡K以下、3地域:0.5W/㎡K以下、 $4\sim7$ 地域:0.6W/㎡K以下とする。
- 注3) 一次エネルギー消費量の計算は、住戸部分は住宅計算法(暖冷房、換気、給湯、照明(その他の一次 エネルギー消費量は除く))、共用部は非住宅計算法(暖冷房、換気、給湯、照明、昇降機(その他の一次 エネルギー消費量は除く))とする。
- 注4) 再生可能エネルギー等によるエネルギー供給量の対象は敷地内(オンサイト)に限定し、自家消費分に加え、 売電分も対象に含める。(ただし、余剰売電分に限る)
- 注5) ①住棟または住宅用途部分(複合建築物の場合)では、建物高さに応じて、目指すべきZEH-Mの水準を設定している。3階建以下については、同様の高さでの戸建住宅が実態上存在すること等を踏まえ、『ZEH-M』またはNearly ZEH-Mを目指すものとしている。また、4階建以上の集合住宅の中でも、特に高さ20mを超える集合住宅(6階建等)には、建築基準法第56条(隣地斜線制限)や避雷設備設置基準等の対応が求められ、屋上面での再生可能エネルギーの導入に影響する可能性があることから、4階以上5階建以下については、ZEH-M Ready、6階建以上についてはZEH-M Orientedを目指すものとしている。

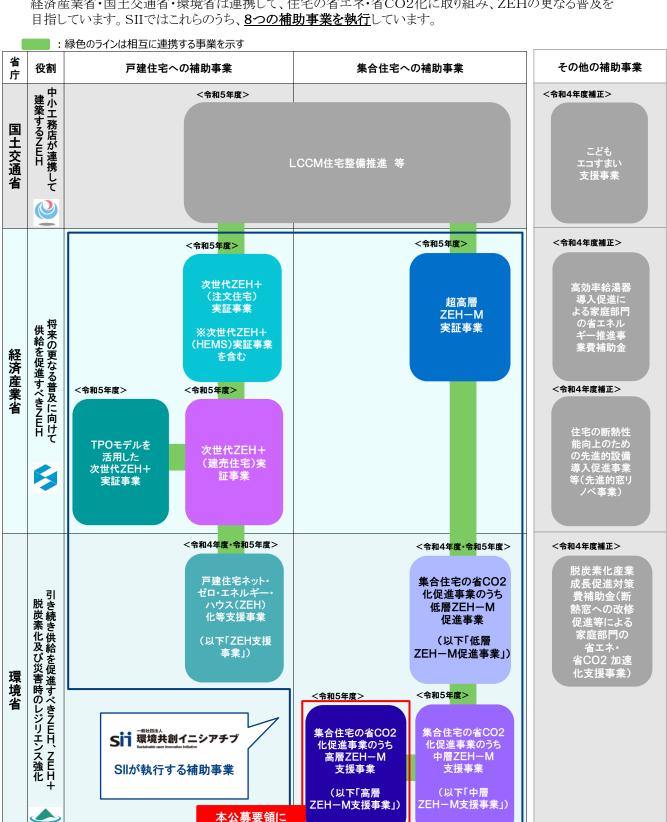
<注意> 上記は集合住宅におけるZEHの定義であり、本事業の補助要件とは異なる。

本事業では、住宅部分が6層以上20層以下の高層集合住宅で住棟の評価がZEH-M Oriented以上となる集合住宅を公募する。

令和5年度の経済産業省、国土交通省、環境省によるZEHに対する支援一覧

経済産業省、国土交通省、環境省によるZEHに対する支援一覧

経済産業省・国土交通省・環境省は連携して、住宅の省エネ・省CO2化に取り組み、ZEHの更なる普及を



掲載する事業

1 -2 事業詳細

(1)補助金名

令和5年度 二酸化炭素排出抑制対策事業費等補助金 (集合住宅の省CO2化促進事業)のうち高層ZEH-M(ゼッチ・マンション)支援事業 略称: 令和5年度 高層ZEH-M(ゼッチ・マンション)支援事業(以下「本事業」という。)

(2)事業規模

事業規模 約1億円(本事業及び令和5年度 中層ZEH-M(ゼッチ・マンション)支援事業分)(予定)

(3)補助事業者

補助事業者は、個人又は日本国内で事業を営んでいる個人事業主や法人等で補助対象となる 新築高層集合住宅の建築主、デベロッパー等(所有者)であり、以下①②のいずれかに該当し、③を満たすもの。 なお、個人事業主は、原則、青色申告者であり、税務代理権限証書の写し又は税理士・会計士等により 申告内容が事実と相違ないことの証明(任意書式)又は税務署の受領印が押印された確定申告書と 所得税青色申告決算書の写しを提出できること。

- ① SIIが公募・登録・公表を行うZEHデベロッパー(P39参照)に登録されている。
- ② 個人又は宅地建物取引業免許を有する不動産業以外の法人であり、ZEHデベロッパーに補助対象建築物の 建築を発注する計画を有する建築主。
- ③ 政府が推進する国民活動「COOL CHOICE」の趣旨に賛同し、「COOL CHOICE賛同登録」を行っていること。 COOL CHOICE特設サイト(https://ondankataisaku.env.go.jp/coolchoice/join.html) にて「賛同登録」を 行うこと。

(4)補助事業

ZEH-Mの定義を満たし、かつZEH-Mの構成要素となる高性能建材や高性能設備等を導入する高層集合住宅※を新築する事業。

なお、住宅の敷地が、「土砂災害警戒区域等における土砂災害防止対策の推進に関する法律」第9条第1項の 規定に基づく「土砂災害特別警戒区域」に掛かっていないこと。

※<u>住宅用途部分が6層以上20層以下で、かつZEH-M</u> Oriented以上を満たす集合住宅を指す。 ただし、住宅用途部分の占める面積が半分未満となる階層は階数に算入しない。 なお、申請は建築物全体とし原則、部分申請はできない。

(5) 交付要件

以下の要件を全て満たすこと

- ① 住棟を構成する複数の住戸のうち、1つ以上の住戸が分譲又は賃貸に供されること。 また、原則、広く一般の消費者を対象とした集合住宅であること。
- ② <u>SIIの登録を受けた「ZEHデベロッパー」による事業(又は係る事業)</u>であることを必須とする。 なお、令和4年度以前にSIIの登録を受けたZEHデベロッパーは、「令和4年度ZEHデベロッパー実績 報告書」をZEHデベロッパー実績報告期間内に提出していることが要件となる。
- ③ 補助対象建築物の住宅用途部分に関する住棟の評価として、交付申請時に示した性能値以上が記載された 建築物のエネルギー消費性能の向上に関する法律(平成27年法律第53号(以下「建築物省エネ法」という。)) 第7条に基づく省エネルギー性能表示(第三者認証を受けているものに限る。以下「BELS」という。)により、 補助対象建築物について、住棟の評価としてZEH-M Oriented以上のBELSを、本年度の事業完了日まで に取得すること。

(エネルギー計算は建築物エネルギー消費性能基準※による計算とする)

- ※建築物省エネ法に基づく建築物エネルギー消費性能基準等を定める省令(平成28年度経済産業省・ 国土交通省令第1号)のこと。
- ④ 分譲、賃貸を問わず、補助対象物件の入居者募集広告等においては、BELSラベルを明示し、一般消費者に対して入居者を募集すること。(P41参照)

- ⑤ 補助対象建築物の住宅用途にかかる部分(全住戸及び住宅用途にかかる共用部)全てのエネルギー使用 状況(エネルギー購入量・創エネルギー量・エネルギー消費量等)を<u>計測・記録・一括報告できる体制を有し、</u> SIIが定める期日までに必ず提出すること。
- ⑥ 分譲集合住宅においては、補助事業完了ののち「過半の住戸が入居を終えた後の4月1日又は10月1日の うち早い日から2年間、エネルギー使用状況の計測・記録・一括報告及び定期報告(アンケート)をSIIに提出 しなければならない旨」を、住宅専有部の不動産売買契約に付随する重要事項説明書類に明示すること。 住宅にかかる共用部については、「引渡しから2年間、共用部のエネルギー使用状況報告をSIIに提出しな ければならない旨」を管理組合等に所有権を譲渡する際に締結する不動産売買契約に付随する重要事項 説明書類に明示すること。(P42~P43参照)

賃貸集合住宅においては、<u>補助対象建築物の工事引渡し受領後</u>、補助対象建築物の住宅用途にかかる部分全てのエネルギー使用状況の計測・記録・一括報告及び定期報告(アンケート)を2年間、補助事業者がSIIに報告すること。(P42~P43参照)

また、「本事業のエネルギー使用状況の報告対象物件である旨」を<u>賃貸借契約に付随する重要事項説明</u> 書類に明示し、入居者の同意を得ること。

- ⑦ 8地域においては主に夏期の冷房負荷軽減のため、以下要件A)~C)のいずれか1つ以上を採用し、その技術の概要及び、定性・定量的効果を説明する資料を提出すること。 なお、以下要件A)~C)のうち複数の手法を導入した場合、組合せによっては個々の効果が軽減される可能性もあるので注意すること。また、植栽など外構計画(屋上緑化、壁面緑化)による冷房負荷軽減策を行う場合も以下要件A)~C)のいずれかを導入した上で行うこと。
 - A) 通風の積極利用 建設地の風の特性や設置高低差を考慮した開口部配置、通風勝手口、欄間付き建具、格子戸など 屋外の自然風を効果的に取り込み、住戸内の通風を促進する設計手法を取り入れること。
 - B) 効果的な日射遮蔽 庇や外付けルーバーによる日除け、日射反射、通気層の設置などによる日射遮蔽効果を促進する 設計手法を取り入れること。
 - C) 最上階の屋上断熱強化 屋根断熱又は最上階の天井断熱により、屋上面からの貫流熱の軽減を図る設計手法を取り入れること。
- ⑧ 建築物木材利用促進協定※に基づき木材を用いる事業への優遇。 補助事業者が締結した建築物木材利用促進協定に基づき木材を用い、かつ以下のA)~D)要件を全て 満たした高層ZEH-Mについては、優先採択枠を設ける。なお、この場合は協定締結が確認できる資料を 提出すること。

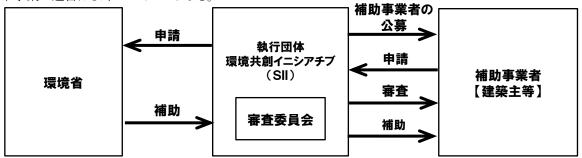
※建築物木材利用促進協定(林野庁)

https://www.rinya.maff.go.jp/j/riyou/kidukai/mokuri_kyoutei/index.html

- A) 補助事業者自身が協定を締結していること。
- B) 交付申請時までに協定が締結されていること。
- C) 補助対象建築物が協定対象区域内の所在であること。
- D) 協定の構想に沿った内容・条件の木材を補助対象建築物に使用すること。
- ⑨ 集合住宅におけるZEHの設計ガイドライン作成並びにZEH-Mの普及拡大のため、補助対象建築物となる ZEH-Mに資する設計情報を開示することについて承諾していること。
- ⑩ 申請者は、補助事業の遂行能力(社会的信用、資力、執行体制等が整い、事業の継続性が担保されている こと)を有すること。
- ① 環境省からの補助金等停止措置又は指名停止措置が講じられていない者の申請による事業であること。 また、補助事業を遂行するため、売買、請負その他の契約をする場合(契約金額100万円未満のものを除く) にあたっては、環境省からの補助金交付等停止措置又は指名停止措置が講じられている事業者を相手方と することはできないので注意すること。(https://www.env.go.jp/kanbo/chotatsu/post_26.html) その他、公的資金の交付先として社会通念上適切と認められない申請者からの申請は対象外とする。

(6) 事業スキーム

本事業の運営は以下のスキームによる。



(7)申請の単位

本事業の申請は住棟単位とし、かつBELSの評価における評価書ごととする。

(8)補助対象経費

補助事業に必要なZEH-Mに資する以下の費用の詳細は、2 -1(3)補助対象経費と項目を確認(P18参照)。

・設計費:BELS取得費用、エネルギー計算に要する費用

・設備費: 高性能断熱材や設備機器(空調、給湯、換気、照明、HEMS、MEMS、蓄電システム等)の費用

・工事費: 補助対象設備の導入に不可欠な工事費

(9)補助率及び補助額の上限

補 助 率 : 補助対象経費の1/3以内とする。

※ただし、算出された補助金の額に1,000円未満の端数が生じた場合には、 これを切捨てる。

※追加補助設備については、(F)追加補助対象の定額単価表を確認(P38参照)。

補助額の上限: 補助額の上限は以下のうち、いずれか最も低い額とする。

- ① 3億円/年
- ② 複数年度事業における事業全体の上限: 8億円
- ③ 追加補助を除く事業全体の補助金額: 50万円/戸
- ④ 補助対象事業の費用対効果に伴う補助額の上限 : 以下の計算式による。
- ■補助対象事業の費用対効果に伴う補助金の上限

補助金の額 ≦ 90.03 × 年間一次エネルギー消費削減量※

※補助対象事業の基準一次エネルギー消費量(MJ/年)から

年間設計一次エネルギー消費量(創エネルギー量を含む) (MJ/年)を差し引いた量。

エネルギー計算は、P11 **1 -2** (5) 交付要件 ③ 記載の計算方法によること。

(10)他の補助金との調整

- ① 補助対象経費には、国からの他の補助金(負担金、利子補給金並びに補助金適正化法第2条第4項第1号に 掲げる給付金及び同項第2号に掲げる資金を含む)と重複する補助対象費用が含まれていないこと。
- ② 他の補助事業に申請する予定又は既に他の補助金等の交付を受けている場合は、その補助事業名及び補助対象設備等について、申請時に必ず記入すること。
- ③ 国からの他の補助金を重複受給した場合は、不正行為とみなし、当該補助金に係る交付決定の取り消しを行うとともに、受領済の補助金のうち取り消し対象となった額に加算金(年10.95%の利率)を加えた額を返還することとなる。

(11)公募期間

2023年 5月 25日(木)~2023年 6月 23日(金) 17時SII必着

(12) 事業期間

原則単年度事業とするが、補助事業の工程上、単年度では事業完了が不可能な場合は複数年度事業を認める。

複数年度事業の事業年度は、最長4年度とする。(以下の事業期間内に事業を完了できること)

事業期間(単年度事業) : 交付決定日(2023年 8月上旬)~2024年 1月 19日(金)まで

事業期間(複数年度事業) : 交付決定日(2023年 8月上旬)~2024年 1月 26日(金)まで

※複数年度事業については本ページ下部【補足】を参照。

(13) 完了実績報告書提出期限

事業完了日から30日以内又は以下のいずれか早い日の17時までにSII必着。

<u>単年度事業</u> : 2024年1月26日(金) 複数年度事業 : 2024年2月2日(金)

なお上記提出期限は、書類に不備や不足が一切ない場合の到着期限であり、早めの提出を心がけること。

【補足】複数年度事業について

- <u>本年度の交付決定は、翌年度以降の交付決定を保証するものではない。</u>なお、各年度に補助金の交付申請を 行い、交付決定を受けた後に補助対象事業を実施すること。
- 翌年度以降の補助金額は、採択初年度の交付決定時に各年度、区分ごとに配分された金額を超えることはできない。
- <u>各年度において補助金が発生すること。</u>本事業では、初年度の補助対象経費の費目が設計費だけとなる 申請も可能とする。
- 翌年度以降において公募予算額を超える申請があった場合等には、補助金が減額される(状況によっては 交付決定されない)ことがある。その場合でも、原則、竣工まで事業を継続すること。途中で事業を中止した場合 には、原則として既に交付した補助金の返還が必要となることがあるので注意すること。
- 各年度の事業完了日から翌年度の交付決定までの期間は、原則、補助対象工事の継続、着手ができないので注意すること。この期間に補助対象工事を行った場合は補助対象経費に計上することができない。 なお、複数年度計画の補助事業のうち翌年度における補助事業について、翌年度の交付決定の日の前日までの間において当該補助対象事業を開始する必要がある場合は、SIIに報告し、その承認を受けること。
- 複数年度事業として本事業で採択された補助事業の本年度内事業期間は、 交付決定日~2024年1月26日(金)までとする。 また、複数年度事業の最終年度の事業期間は当該年度の1月19日までとする。
- 本年度(初年度)の事業完了までにBELSの取得を完了させること。 期日以内に取得完了しなかった場合は交付決定の取消しとなる場合があるので注意すること。

(14)本事業のスケジュール

			※スケジュールは変更となることがあるので必ずSIIのホームページを確認すること
		4月 5月 6月 7月	2023年 2024年 8月 9月 10月 11月 12月 1月 2月 3月
=	=	5/25(木)~6/公募	8月上旬 採択審查委員会 8月上旬 交付決定
	ョ 子 フ ニ		交付決定日~1/19(金) 1/26(金)
 - -	= - 		事業期間(単年度) 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一
N ラ ギ	高層7三二十—/√支爰事業		交付決定日~1/26(金) 2/2(金)
1 H 1 H	事業		事業期間(複数年度)
			提出期限
			全件補助金支払い完了(予定)
		4/10 (月) ~ 4/21 (金) 第1回	
ZEHデベ	新規登録	4/24(月)~5/19 第2回 第2回公表	(金)
ロッ		6/2 (金)	第3回以降 1/19(金)まで
パ 新			第3回以降 (公表スケジュールはSIIホームページをご確認ください) 登録申請書 最終提出期限
規登録		4/10 (月) ~6/23 (金)	
—新規登録/実績報告	ь	実績報告提出期間	
賴報告	実績報告	第1回公表	5月上旬
	告	○ 第2	2回公表 6月上旬
			第3回公表 7月上旬

2章 事業要件

2 事業要件

2-1 補助事業の要件

(1)住棟種別に係る留意事項

0.14	
住棟 種別	留意事項
分譲	 デベロッパーなどの事業主体が補助金の交付を受ける場合、管理組合が組織された後、共用部について速やかに補助事業を管理組合に承継する手続きを行うとともに、専有部については別途承継の手続きをSIIに対して行うこと。 その際、住宅用途にかかる共用部に付随する補助対象設備は原則共用設備として管理組合に譲渡し、エネルギー消費の実績報告や取得財産等の適正管理など、補助事業者と同様の義務を負うことを確認する書類(契約書等)の提示ができること。区分所有建物の場合、申請時に区分所有者及び議決権の各5分の4以上の賛成(建替え決議の成立)により、「建物の区分所有等に関する法律」に規定される管理者もしくは管理組合法人が代表して申請できるものとする。ただし、規約と事業に関する集会の決議を提出する。
賃貸	・ 建物と設備の所有者とする。所有者が複数の場合は原則、全員の共同申請とするが、 代表者を定めること。
共通	最終年度の確定検査時に登記を確認する。 複数の申請者にて共同申請を行う場合は、各申請者間の連携を図り補助事業が円滑に推進できること。 建築物が証券化されている場合は、受託者、受益者双方の共同申請とすること。 (事業スキームの事前確認が必要になるので、申請前にSIIへ相談すること。)

(2)リース事業者との共同申請について

- ① リース事業者との共同申請が可能な設備 補助対象設備のうち蓄電システム、PVTシステム、液体集熱式太陽熱利用システム、V2H充電設備(充放電設備)、EV充電設備については、リース契約を認める。ただし、リース契約内容等により対象とならない場合があるので、SIIに事前に相談すること。
- ② 申請方法について 補助対象建築物の建築主とリース事業者による共同申請とすること。
- ③ 注意事項
 - 1) リース料(元金)は、補助金相当分が減額されていること。
 - 2) リース期間は、原則法定耐用年数以上とすること。

(3)補助対象経費と項目

① 補助対象経費の区分は、以下のとおりとする。

区分	内容	対象	項目
設計費	省エネルギー性 能の表示に係る 経費	住棟全体	・BELS取得費用(住戸BELS取得費用を含む) ・交付決定後に行うエネルギー計算に係る費用
<u> </u>	ZEH-Mの構成 要素となる高性 能建材や高性能 設備等の購入に 要する費用	専有部	・高性能断熱材、高性能窓、高効率空調設備、高効率給湯設備、 高効率換気設備、高効率照明設備(人感センサー制御付きの ダウンライトに限る)、蓄電システム、HEMSの導入に要する 費用
設備費		設備等の購入に	共用部
工事費	補助対象事業に 不可欠な工事に 要する経費	専有部	
		共用部	・補助対象設備の導入に不可欠な工事に要する費用

[※]専有部に導入する蓄電システムは設備費のみ補助対象とする。

② 追加補助設備等の区分は、以下のとおりとする。

区分	内容	対象	項目
設備費	補助対象建築物の低炭素化に資する素材、電気自動車の充電電設備等又は先進的再エネ熱利用設備の購入費用及び工事に要する経費	専有部	・地中熱ヒートポンプ・システム、PVTシステム、液体集熱式太陽 熱利用システム、V2H充電設備(充放電設備)等の導入に要 する費用
工事費		共用部	・直交集成板(以下「CLT」という。)、V2H充電設備(充放電設備)、EV充電設備等の導入に要する費用

[※]専有部に導入するV2H充電設備(充放電設備)は設備費のみ補助対象とする。

(4)補助対象となる設備等の要件

補助対象となる設備等の要件は以下の表1、表2のとおりとする。補助対象設備を複数台導入する場合は、全ての 設備において要件・仕様を満たすこと。

(注)補助対象設備等は新品を導入すること。

住宅の元請会社以外に補助事業者が分離発注する場合は、交付決定後に購入したものに限る。

■表1

凡例: 専有部・共用部共通の補助対象

専有部の補助対象

共用部の補助対象

区分	共用/専有		設備等の種類	対象範囲		要位	件となる基準・	仕様	
設	ata	- 公工之性的の表示に係る寿田 -		BELS取得 ※1	・取得する住棟Bl	ELSIt, <u>ZEH—</u> I	M Oriented以	<u>.上</u> であること。	
設 計 費	省エネ性能の表示に係る費用			エネルギー 計算に要する 設計費用	・交付決定後に行うエネルギー計算に要する設計費				
		高性能 断熱材			 ・断熱材λ値0.0	41以下			
		高性能 窓	開口部	_	・開口部材の熱 ・玄関ドア、勝手				
			高効率個別エアコン		・主たる居室に設置する場合、補助対象は区分(い)の高効率個別エアコンに限る。 ・主たる居室は導入必須とし、その他の居室に区分(い)を設置する場合も補助対象とする。				
			その他のエアコン (上記に該当しない 暖房(冷房)設備機器)	・ 居室に限る	・主たる居室は導入必須する。 ・エネルギー消費性能計算プログラム(Webプログラム)において「その他の暖房(冷房)設備機器」を選択するエアコンも補助対象とするが、補助対象経費は冷房時の定格能力が区分(い)と同等か区分(い)未満かにより定額単価が異なる(詳細はP35参照)				
	專有部	高効率 空調 設備 ※2	エアコン付き 温水床暖房		・性能値によらず補助対象とするが、冷房時の定格冷房能力が区分(い)と同等か区分(い)未満かにより定額単価が異なる(詳細はP35参照)				
設備費			温水パネル ラジエーター		・以下で示すいずれかを満たすこと。 ①熱源設備がガス温水式であって潜熱回収型 (暖房部熱効率が87%以上)のもの ②熱源設備が電気ヒートポンプ式熱源機であって暖房時COP3. 3以上のもの				
			温水床暖房		③「要件となる基準」を満たす給湯設備に接続して空調するもの				
					地域区分	1~3	4	5~7	8
			ヒートポンプ式 セントラル		暖房COP	3. 0以上	3. 3以上	3. 7以上	基準値 なし
			空調システム		冷房COP	基準値なし		3. 3以上	
			電気ヒートポンプ給湯機 (エコキュート等)	-	・貯湯缶が一缶のものに係るJIS基準(JIS C 9220)給湯機に基づく年間 給湯保温効率・年間給湯効率が3.3以上であること。貯湯缶が多缶の 場合は3.0以上であること。 ・上記に関わらず寒冷地(1・2・3地域)の場合は寒冷地年間給湯保温効率・ 年間給湯効率が2.7以上であること。				多缶の
		高効率 給湯 設備	ガス潜熱回収型給湯機 (エコジョーズ等)		・エネルギー消費効率が94%以上(暖房機能を導入する場合の暖房給湯兼用機にあっては93%以上)であること。				
		※ 3	電気ヒートポンプ・ガス 瞬間式併用型給湯機 (ハイブリッド給湯機)		71111111111111111111111111111111111111			源機を併用するシス A705-2016)が1	
			燃料電池 (エネファーム等)		・エネルギー消費	慢性能計算プログ	グラムにおいて	入力可能な機種で	あること。

区分	共用/専有	設備等の種類	対象範囲	要件となる基準・仕様			
				換気方法	式	要件	
		高効率換気設備 (24時間換気に 係るもの)		ダクト式熱交換型	型換気設備	・温度(顕熱)交換効率65%以上	
		DIC O OV)		熱交換型以外の 換気設備	ダクト式換気	·比消費電力が0. 4W/(m³/h)以下	
		高効率照明設備		・人感センサー制御	l付きのLEDダウ	ンライト(センサー単体も補助対象とする)	
	声左如	HEMS		・一般社団法人エコーネットコンソーシアムが定める「ECHONET Lite」規格の 認証登録番号を取得しているコントローラーであること。 ・1台で住戸の全エネルギーを計測できるよう設置すること。 ・計測されたデータの表示ができること。			
設備費	· 專有部 (蓄電システム	_	・以下の全てを満たすこと。 ・本年度、SIIIに製品登録された蓄電システムであること。 https://sii.or.jp/zeh/battery/search(詳細はSIIホームページの登録製品を参照) なお「R4年度ZEH補助事業」に製品登録された蓄電システムも補助対象とする。 ・蓄電システムの導入価格(機器費+据付設置工事費)が、蓄電容量1kWh あたり14.1万円以下の蓄電システムであること。※4 ・太陽光発電の送電が配分されている住宅に限る。 ・蓄電システムの「導入目的」と「接続及び運用の要件」を満たすものであること。 〈導入目的〉 再生可能エネルギー・システムにより発電された電力の自家消費量を増加させる 目的で導入される機器であること。 〈接続及び運用の要件〉 再生可能エネルギーの自家消費量を増加させるために、当該再生可能エネルギーを効果的に蓄電できるもの。(非常用の電力確保を目的として限定的に再生可能 エネルギーを蓄電するものは対象外)			
		高効率空調設備	エントランス、 ロビー、廊下等の 設置に限る。	・高効率設備に限る。エネルギー消費性能計算プログラム(Webプログラム)において 計算できる機器に限る。			
		高効率換気設備	管理人室等、	・省エネ機器及び器具に限る。			
	共用部	高効率照明設備	共用部の付帯 設備等は補助 対象外	・昼光センサー又は人感センサーで制御付きのLED照明 (センサー単体も補助対象とする)			
	大川印	蓄電システム	創蓄連携に限る	・蓄電システム、創	蓄連携に必要な	機器	
		MEMS	共用部設備	・計測機器、電力量センサ、計測タップ、計測機能付分電盤など			
工事	専有部	工事費	補助対象設備の 導入に不可欠な	·据付設置工事			
費	共用部		工事費用				

- ※1 交付決定日以降に取得したものであること。(住戸のBELS取得は任意)
- ※2 1・2地域の「冷房」、8地域の「暖房」に限り、「設置しない」という申請を認める。
- ※3 いずれかの設備を導入すること。
- ※4 太陽光発電等の電力変換装置が蓄電システムの電力変換装置と一体型の蓄電システム(以下「ハイブリッド」という。)の場合、 目標価格との比較においてハイブリッド部分に係る経費分を控除することができる。 ハイブリッド部分に係る経費を切り分けられない場合、当該電力変換装置の定格出力(系統側)1kWあたり2万円を控除することができる。 (定格出力の小数点第二位以下は切り捨てる)

8地域における交付要件に示す要素を導入する際の補助対象となる設備等

- ① 通風の積極利用に資するもの(開口部、欄間付建具、格子戸、通風制御システムなど)
- ② 効果的な日射遮蔽に資するもの(外付けルーバー等。なお庇、オーニング、テント、屋内ブラインド、カーテン類は補助対象外)

■表2		凡例:	専有部·共用部:	共通の補助対象	専有部の補助対象	共用部の補助対象
区分	共用/専有	設備等の種類	対象範囲		要件となる基準・仕様	
		地中熱 ヒートポンプ・システム	クローズドループ オープンループ によらずー律	·P25~P27参照		
		PVTシステム		·P28参照		
		液体集熱式太陽熱 利用システム		·P29参照		
追加補助対象	專有部	V2H充電設備 (充放電設備)	設備本体	・再生可能エネルギー を効果的に電気自動 集合住宅に供給する ・一般社団法人 次世代 ギー自動車導入促進 ルギー自動車導入促進 ※一般社団法人 次世代 (http://www.cev- 並びにエコーネットコ	合住宅に導入される充電設備であるの自家消費量を増加させるために、当車(プラグインハイブリッド車を含む)にことが可能であること。 大自動車振興センターが執行する「令 は補助金」に登録されている機器又は、 登補助金」で今後、登録を予定してしるの認証登録番号を取得しているもの は代自動車振興センターのWebページ pc.or.jp/)に記載されている補助対象 コンソーシアムのWebページ p/product/echonet-lite/)の最新情	接下生可能エネルギー 一充電し、かつ、補助対象 和4年度 クリーンエネル 「令和5年度 クリーンエネ いる機器のうち、)。 ジ 東充電設備一覧

区分	共用/専有	設備等の種類	対象範囲	要件となる基準・仕様
		CLT		·P24参照
追加補助対象	共用部	V2H充電設備 (充放電設備)	設備本体	・以下の全てを満たすこと。 ・本事業の補助対象集合住宅に導入される充電設備であること。 ・再生可能エネルギーの自家消費量を増加させるために、当該再生可能エネルギーを効果的に電気自動車(プラグインハイブリッド車を含む)に充電し、かつ、補助対象集合住宅に供給することが可能であること。 ・一般社団法人 次世代自動車振興センターが執行する「令和4年度 クリーンエネルギー自動車導入促進補助金」に登録されている機器又は「令和5年度 クリーンエネルギー自動車導入促進補助金」で今後、登録さ予定している機器のうち、ECHONET Lite 規格の認証登録番号を取得しているもの。 ※一般社団法人 次世代自動車振興センターのWebページ (http://www.cev-pc.or.jp/)に記載されている補助対象充電設備一覧並びにエコーネットコンソーシアムのWebページ (https://echonet.jp/product/echonet-lite/)の最新情報を参照すること。 ・据付け設置できる機器であること。
**************************************		EV充電設備	設備本体	・以下の全てを満たすこと。 ・本事業の補助対象集合住宅に導入される充電設備であること。 ・再生可能エネルギーの自家消費量を増加させるために、当該再生可能エネルギーを 効果的に電気自動車(ブラグインハイブリッド車を含む)に充電することが可能であること。 ・一般社団法人 次世代自動車振興センターが執行する「令和3年度補正 クリーンエネルギー自動車・インフラ導入促進補助金」に登録されている機器、「令和4年度補正 クリーンエネルギー自動車の普及促進に向けた充電・充てんインフラ等導入促進補助」又は 「令和5年度 クリーンエネルギー自動車の普及促進に向けた充電・充てんインフラ等導入促進補助金」で今後、登録を予定している機器であること。 ※一般社団法人 次世代自動車振興センターのWebページ (http://www.cev-pc.or.jp/)に記載されている補助対象充電設備一覧の最新情報を参照すること。 ・据付け設置できる機器であること。

(5)水害等災害時の電源確保に配慮し、蓄電システムを導入する住戸への優遇について

冠水・浸水などの水害リスク(以下「水害リスク」という。)の恐れがある位置に電気設備や機械設備を設置すると、 災害時に電力確保ができない恐れがある。

本事業では、蓄電システムの据付設置場所について、<u>「水害等の災害時における電力確保に一定の配慮がなされた</u>計画」とみなすことができるものについて、蓄電システムの補助金を4万円/戸を加算する。

- ① 1住戸に複数の蓄電システムを導入する事業であっても本優遇による補助金の加算は1住戸4万円なので注意すること。
- ② 屋外(屋側を含む)に設置する蓄電システムの水害リスク回避のための架台(転倒防止策がとられたものに限る)の措置に、地上2階以上の階層の住戸用蓄電システムの水害リスク回避が含まれる場合は、地上2階以上の階層の住戸用蓄電システムも本優遇措置の対象とする。
- ③ 水害リスクのない階層に導入する蓄電システムは本優遇の対象外なので注意すること。
- ④ 対象となる蓄電システムを本優遇の対象とする場合は、地方公共団体等が公表する水害ハザードマップや過去の水害事例の記録など(客観的にその必要性を示すことができるものに限る)補足資料を添付すること。 SIIは、添付された資料を基に優遇措置の対象であるか審査する。

<水害等の災害時における電力確保に一定の配慮がなされた蓄電システム導入計画の例>

- ① 水害リスクのある階層の住戸用蓄電システムを、水害リスクの低い上層階や屋上等に設置する計画
- ② 架台を設置し、蓄電システムのかさ上げを図る計画

(6)追加補助設備等について

本事業では、補助対象住宅に以下の追加補助設備等を導入する場合、補助対象住宅の補助金に加算する。なお、追加補助対象設備等を複数台導入する場合は全ての設備において以下の設備要件を満たすこと。また、補助対象設備等は新品を導入すること。

番号	追加設備等の種類	要件となる基準
1	CLT	・構造耐久力上主要な部分のうち、壁、床版、屋根版に面的に使用されていること。 ・CLTの総使用量は、延べ面積で除した単位面積あたりの当該CLTの使用量が0.1㎡/㎡以上であること。 ・工法は問わない。ただし、枠組壁工法を用いて工事を行う場合は、「枠組工法又は木質プレハブ法を用いた 建築物又は建築物の構造部分の構造方法に関する安全上必要な技術的基準を定める件(国土交通省 告示第1540号、平成29年9月26日公布・施行)」に準拠すること。
2	地中熱ヒートポンプ・ システム	・補助対象となる設備項目ごとの機器要件を満たしていること。(P25表1参照) ・地中熱ヒートポンプ熱源機の補助要件を満たしていることを定量的に示せること。 ・原則、日本国内で市場流通されている製品であること。 ・ボーリング着工写真を提出できること。
3	PVTシステム (太陽光発電パネルと 太陽熱集熱器が 一体となったもの)	・補助対象となる設備項目ごとの機器要件を満たしていること。(P28表2参照) ・原則、日本国内で市場流通されている製品であること。
4	液体集熱式太陽熱 利用システム	・循環方式は、強制循環に限る。 ・補助対象となる設備項目ごとの機器要件を満たしていること。(P29表3参照) ・原則、日本国内で市場流通されている製品であること。

① CLT

補助対象となるCLTは、以下の要件を満たすこと。 国内製品においては、JAS認定工場で製造された JAS製品であること。

補助対象住宅への 導入箇所	補助対象住宅における 使用量	施工方法
構造耐久力上主要な部分のうち、壁、床版 又は屋根版に面的に使用されていること。	・CLT総使用量は、延べ面積で除した 単位面積あたりの当該CLTの使用量が O.1m ³ /m ³ 以上であること。 なお、CLTの導入に際しては、仕上材の 一部又は化粧材や柱等への使用の場合 は、補助対象とならないので注意する こと。	・工法は問わない。 ただし、枠組壁工法を用いて工事を行う場合は、「枠組壁工法又は木質プレハブ工法を用いた建築物又は建築物の構造部分の構造方法に関する安全上必要な技術的基準を定める件(国土交通省告示第1540号、平成29年9月26日公布・施行)」に準拠すること。

② 地中熱ヒートポンプ・システム

補助対象となる地中熱ヒートポンプ・システムは、以下の全ての要件を満たすこと。

- 1. 表1に記載する要件を全て満たすこと。
- 2. 地中熱ヒートポンプ熱源機の補助要件を満たしていることを定量的に示せること。
- 3. 原則、日本国内で市場流通されている製品であること。
- 4. 中間報告時にボーリング着工写真を提出できること。

■表1

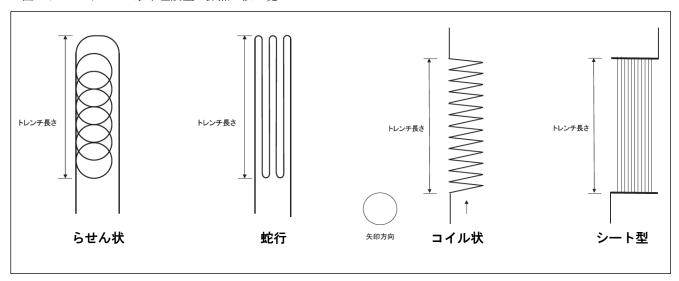
区分	対象範囲			補助要件	
	クローズド ループ 垂直埋設型		・「クローズドループ垂直埋設型の採熱工法一覧」(P26、図1参照)のいずにかの工法であること。 ・地中熱交換器の総長が30m以上であること。 (Uチューブの場合は行き帰りを一体で測定)		
	クローズド ループ	が30m 以浅であ スコーズド スコーズド スコーズド スコーズド スコーズド スコーズド スコーズド スコーズド スコーズド スコーズト スコーズ スコーズ スコーズ スコーズ スコーズ スコーズ スコーズ スコーズ	・「クローズドループ水平埋設型の採熱工法一覧」 (P26、図2参照)で示す「らせん状」、「蛇行」、「コイル状」の採熱工法を採用する場合、地中熱交換器に用いるパイプの総長は150m以上であること。		
エ	水平埋設型		(P26、図2参照) のいずれかのエ 法であること。	・「クローズドループ水平埋設型の採熱工法一覧」 (P26、図2参照)で示す「シート型」の採熱工法を 採用する場合、施設面積は30㎡以上であること。	
工 法	オープン ループ 放流型			_	
	オープン ループ 還元井型	揚水深度 が50m 以浅であ ること。	「オープンループ の採熱工法一覧」 (P27、図3参照) のいずれかの工 法であること。	・還元深度が50m以浅であること。	
	オープン ループ 浸透枡型		A (0)0-C.	_	
载	地中熱ヒート ポンプ熱源機	·暖房時C	OP3.7以上であること。		
設備機器	附随設備		・システムを構成するタンク及びポンプ類、熱交換器、井水槽 等。 (オープンループの採熱工法一覧(P27、図3参照)により必要な場合)		
	放熱機器等	・システムを	を構成する床暖房、パ	ネルラジエーター、ファンコイルユニット等。	
工事費	工事費	・システムロ	に係る機器全ての設置	費用及び、配管、断熱等の工事費用。	

■図1 クローズドループ垂直埋設型の採熱工法一覧

工法	ボアホール工法			杭工法			
名称	シングルUチューブ	ダブルUチューブ	スパイラルチューブ	杭シングルUチューブ	杭ダブルUチューブ	二重管	既成コンクリートH杭
水平断面 (例)	00		00	00	000	0	0 0
垂直断面図 (例)			LAVAVAVAVAVAVAVA				
口径(mm)	•100以上	·110以上	-500以上	-100以上	-100以上	-60以上	·200×200以上
杭材種(例)	_	_	_	・既成コンクリート杭 ・鋼管	・既成コンクリート杭・鋼管	・既成コンクリート杭 ・鋼管 ・ステンレス管	・H型既成コンクリート杭
熱交換器(例)	・高密度ポリエチレン管	・高密度ポリエチレン管・架橋ポリエチレン管	・高密度ポリエチレン管	・高密度ポリエチレン管・ステンレス管・銅管	・高密度ポリエチレン管・ステンレス管・銅管	・杭本体 (高密度ポリエチレン管、 鋼管、ステンレス管)	・高密度ポリエチレン管
充填材(例)	・珪砂 ・豆砂利 ・コンクリート ・セメントミルク	・珪砂 ・豆砂利 ・コンクリート ・セメントミルク	・珪砂 ・豆砂利 ・セメントミルク	・珪砂 ・豆砂利 ・不凍液 ・水	·珪砂 ·豆砂利 ·不凍液 ·水	·不凍液 ·水	・セメントミルク
熱媒(例)	· 水 · 不凍液	·水 ·不凍液	·水 ·不凍液	· 水 · 不凍液 · 冷媒	·水 ·不凍液 ·冷媒	·水 ·不凍液	·水 ·不凍液
備考		・複数(ダブル以上)の Uチューブを挿入した ものを含む。			・複数(ダブル以上)の Uチューブを挿入した ものを含む。		

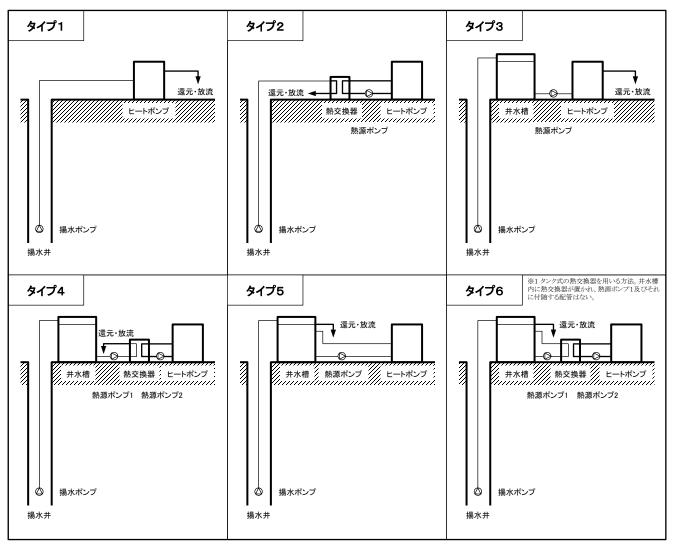
出典: 特定非営利法人 地中熱利用促進協会作成の「垂直埋設型の採熱工法の一覧」より抜粋

■図2 クローズドループ水平埋設型の採熱工法一覧



出典: 国土交通省国土技術政策総合研究所 国立研究開発法人建築研究所 「平成28年度 省エネルギー基準 (非住宅建築物) 地中熱ヒートポンプ・システムの熱源水温度計算方法」 P4 「図3 クローズドループ 水平埋設型の4方式」より抜粋

■図3 オープンループの採熱工法一覧



出典: 特定非営利法人 地中熱利用促進協会作成の「オープンループ採熱工法の一覧」より抜粋

③ PVTシステム(太陽光発電パネルと太陽熱集熱器が一体となったもの)

補助対象となるPVTシステムは、以下の要件を満たすこと。

- 1. 表2に示す「補助対象となる設備項目」ごとの補助要件を全て満たすこと。 (PVTシステムに当該設備が含まれない項目は、この限りでない)
- 2. 原則、日本国内で市場流通されている製品であること。

■表2 PVTシステムの機器要件

	/	「Aの機器安件 	
区分		補助対象となる設備項目	補助要件
	太陨	易光発電機能付き集熱器(PVT)※1	・日集熱効率10%以上であること。※2 ・設置するPVTパネル面積が22㎡以上あること。
		エアーハンドリングユニット (集熱用送風機、ダンバー、熱交換器等)	·集熱空気を搬送し、集熱空気を活用するための風路 切り替えダンパーを備えたもの。
		集熱空気用ダクト・配管	_
空気集熱	│ │ 付帯設備・ │ 部材費 ^{※3}	蓄熱槽 (貯湯タンク、ポンプ、集熱制御機器、 計測・表示機器等)	・JIS A 4113に規定する太陽蓄熱漕と同等以上の性能を有することが確認できること。
烈式		システムを構成する室内側の放熱器	_
		システムと一体の補助熱源設備	_
		その他PVTシステムに必要な付属部材	_
		工事費	・補助対象となるPVT、付帯設備、部材の設置に係る 工事費用。
	太陽	易光発電機能付き集熱器(PVT) ^{※1}	・日集熱効率10%以上であること。 ^{※2} ・設置するPVTパネル面積が5㎡以上あること。
		熱媒配管(配管、継手、バルブ等)	_
液体	᠘᠊ᢡ ᠍ᡕ/ಱ	蓄熱槽 (貯湯タンク、ポンプ、集熱制御機器、 計測・表示機器等)	・JIS A 4113に規定する太陽蓄熱漕と同等以上の性能を有することが確認できること。
集 熱 **	付帯設備· 部材費 ^{※3}	システムを構成する室内側の放熱器	_
式		システムと一体の補助熱源設備	_
		その他PVTシステムに必要な付属部材	
		工事費	·補助対象となるPVT、付帯設備、部材の設置に係る 工事費用。

- ※1 PVTパネルの集熱に係る部分のみを補助対象とする(発電部分、PVT以外の集熱器は補助対象外)。
- ※2 JIS A 4112に準拠した試験方法であること。
- ※3 補助対象となるPVTシステムの集熱システムに付帯するものに限る。

④ 液体集熱式太陽熱利用システム

補助対象となる液体集熱式太陽熱利用システムは、以下の要件を満たすこと。

- 1. 循環方式は、強制循環に限る。
- 2. 表3に示す「補助対象となる設備項目」ごとの補助要件を全て満たすこと。
- 3. 原則、日本国内で市場流通されている製品であること。
- 4. 補助対象設備を複数台導入する場合は全ての設備において設備要件を満たすこと。

■表3 液体集熱式太陽熱利用システムの機器要件

	補助対象となる設備項目	補助要件
	高効率集熱器	・屋根面等に太陽光発電パネルと併設された太陽熱 集熱器であること。 ・設置する集熱器の面積が4㎡以上あること。 ・日集熱効率について下記要件を満たすこと。 平板形 60%以上 真空ガラス管形 50%以上
付帯設備· 部材費	蓄熱槽 (貯湯タンク、ポンプ、集熱制御機器、 計測・表示機器等)	・JIS A 4113に規定する太陽蓄熱漕と同等以上の性能を有することが確認できること。
(補助対象 となる集熱	集熱配管	_
システムに付帯するも	その他付属部材	_
のに限る)	補助熱源給湯器	_
	工事費	・補助対象となる集熱器、付帯設備、部材の設置に 係る工事費用。

(7)補助対象とならない主な部分

P19~P22に記載の断熱工事、設備工事が補助対象となるが、補助対象とならない項目を以下に列記する。 不明点がある場合はSIIに問合せすること。

- 実施設計
- 現場調査費、各種届出経費等
- 仮設費等
- 施工図作成費
- 建築工事のうち基礎工事、躯体工事
- 外部仕上げ工事
- 遮熱シート、遮熱塗料、断熱塗料
- 開口部材のうちシャッター、面格子窓手摺、玄関ドア等
- 内装、家具類(カーテン、ブラインド等を含む)
- 防災設備、防犯設備、昇降機設備
- 給排水衛生機器・工事、ガス配管工事
- 屋外設置の照明、非常時のみ点灯する非常灯、誘導灯等
- 資産計上できない設備
- ・ 家電に類するもの(移動式の設備機器も補助対象外とする)
- 消耗品等
- 一般管理費、現場管理費、場內搬送費、法定福利費、諸経費等
- 再生可能エネルギーによる発電設備(太陽光発電・風力発電等、電気事業者による再生可能エネルギー電気 の調達に関する特別措置法(平成23年法律第108号)に基づく再生可能エネルギー発電設備)
- 運用にかかる経費(電力、通信費、分析費、ソフトウェアライセンス維持費等)
- 住宅外用途に係る経費
- その他、本事業の実施に必要不可欠と認められない経費等

2-2 補助対象経費の計算方法

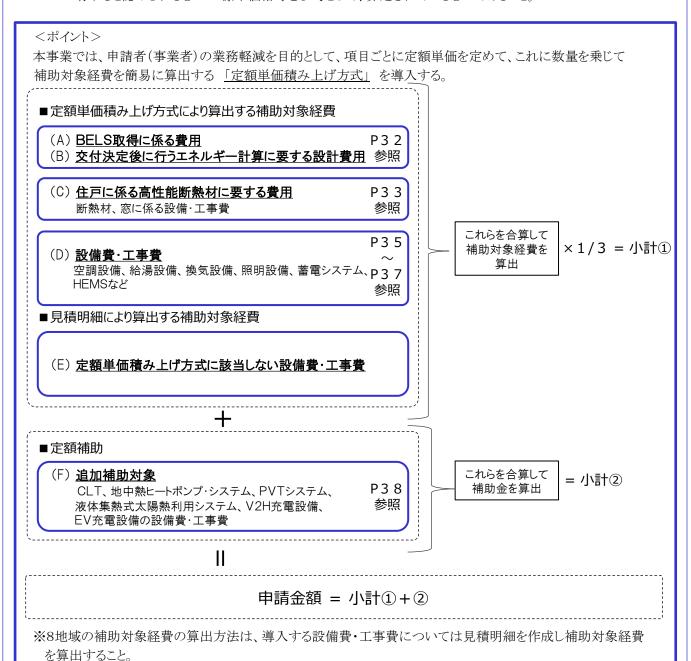
(1)補助対象経費の算出手順

補助対象経費の算出手順は、以下のとおりとし、導入年度ごとに算出する。

- 【1】高断熱外皮(高性能断熱材、高性能窓)
 - ・ 専有部について:住戸に係る高性能断熱材に要する費用(P33参照)に沿って住戸ごとに算出 ※共用部の断熱外皮は補助対象外

【2】設備費·工事費

- ・ 定額単価表により算出 (P35~P38参照) ※定額単価において工事費は設備費に含む
- ・ 定額単価表にない設備費・工事費は見積明細を基に補助対象経費を算出
- 追加補助対象は、追加補助対象の定額単価表により算出
- ・ 見積明細により算出する補助対象経費は、当該補助事業と類似の事業において同程度の規模、性能等を 有すると認められるものの 標準価格等を参考として、算定されているものであること。



(2) 定額単価積み上げ方式により算出する補助対象経費

(A) BELS取得に係る費用(住戸BELS取得費用を含む)

補助対象経費の計算式

200,000円+(2,000円×住戸数)

【例】住戸数50戸の場合 200,000円+(2,000円×50戸)=300,000円

(B) 交付決定後に行うエネルギー計算に要する設計費用(上限)

補助対象経費の計算式

200,000円+(6,000円×住戸数)

【例】住戸数50戸の場合 200,000円+(6,000円×50戸)=500,000円

(C)住戸に係る高性能断熱材に要する費用(開口部材を含む)

算出方法

基準単価に、下表に示す3つのモデル区分ごとにそれぞれ該当する係数を乗じて<u>住戸ごとに</u>補助対象経費を算出。 住戸ごとに算出された補助対象経費の合計値が補助対象となる住棟の高性能断熱材に係る費用とする。

基準単価	700,000 円
	·

1住戸あたりの高性能断熱材補助対象経費

700,000 円×住戸の床面積の係数×住戸の外皮性能の係数×住戸の位置属性の係数

住戸モデル区分

【住戸の床面積】

【住戸の外皮性能(Uム値)】

【住戸の位置属性】

住戸の床面積	係数
0㎡以上~35㎡未満	0.40
35㎡以上~50㎡未満	0.60
50㎡以上~65㎡未満	0.80
65㎡以上~80㎡未満	1.00
80㎡以上	1.15

地域区分	住戸の 外皮 性能 (U _A 値)	係数
寒冷地	_	
1.2	0.4以下	1.50
寒冷地	0.4以下	1.50
3	0.4超~ 0.5以下	1.15
温暖地	0.5以下	1.15
4.5.6.7	0.5超~ 0.6以下	1.00

	=の 属性		係数	ţ
		床面積	床面	積50㎡以上
平面	断面	50㎡ 未満	通常	妻側住戸の妻 面の開口率が 25%以上の 場合
	中間階	1.00	1.00	_
中住戸	最下階	1.20	1.10	-
	最上階	1.50	1.40	_
	中間階	1.70	1.55	1.80
角住戸	最下階	1.80	1.65	1.90
	最上階	2.10	1.95	2.20

(注)妻側外壁に開口のない角住戸は 「中住戸」として選択すること (判断がつかない場合はSIIへ相談すること)

【例】 住戸の床面積は62㎡、地域区分は6、住戸の外皮性能 (U_A 値)は0.53、住戸位置属性は中住戸、中間階の場合

700,000円 \times 0.80 \times 1.00 \times 1.00 =560,000円

【補足】専有部における住戸の位置属性は以下の図のとおり

最上階	最上階	最上階	
601	602	603	
角住戸	中住戸	角住戸	
中間階	中間階	中間階	最上階
501	502	503	504
角住戸	中住戸	中住戸	角住戸
中間階	中間階	中間階	中間階
401	402	403	404
角住戸	中住戸	中住戸	角住戸
中間階	中間階	中間階	中間階
301	302	303	304
角住戸	中住戸	中住戸	角住戸
中間階	中間階	最下階	最下階
201	202	203	204
角住戸	中住戸	中住戸	角住戸
最下階 101 角住戸 GL	最下階 102 中住戸※	共月	月部

[※]妻側外壁に開口の無い角住戸は中住戸とする

(D)補助対象設備費·工事費の定額単価表

<u>専有部における</u>設備機器ごとの補助対象経費は、以下の表に記載のとおり。(本体・付属品・工事費を含む)

71.13	前におりる 一部におりる 一部の 	定格冷房能力		区分(い)		区分(い)未満	
		2.2 kW		1台あたり 150,000 円			1台あたり 120,000 円
空調設備	・エネルギー計算にて個別 エアコンを選択の場合は区分(い)に限る	2.5 kW		160,000 円			130,000 円
	・その他のエアコン(Webプログラムにおいて その他の暖房(冷房)設備機器を選択)の場合は、 熱源機の定格冷房能力にて区分(い)同等か	2.8 kW		170,000 円			140,000 円
		3.6 kW		180,000円			150,000 円
	区分(い)未満かにより単価が異なる	4.0 kW		190,000 円			160,000円
	・主たる居室は導入必須とする ・設置方法に依らず同額とする	5.6 kW		200,000 円			170,000円
	・マルチェアコンの場合は室内機の定格冷房能力に	6.3 kW		220,000円			190,000円
	応じ、複数を選択する	7.1 kW以上		240,000円			200,000円
	エアコン付き温水床暖房			区分(い)			区分(い)未満
	・熱源機の定格冷房能力にて区分(い)同等か 区分(い)未満かによりセット単価が異なる	5.6 kW未満		1セットあたり 460,000 円			1セットあたり 430,000 円
		5.6 kW以上		530,000円			500,000 円
	ヒートポンプ式セントラル空調システム	定格冷房能力		総額			
	・熱源機の定格冷房能力に応じ総額を定める	2.8 kW					340,000 円
		3.6 kW		430,000 F			430,000 円
		4.0 kW		480,000円			480,000 円
		5.6 kW以上		670,000 円			670,000 円
	温水床暖房	対象範囲		1戸あたり			
	・給湯機と熱源が兼用の場合	パネル一式					100,000 円
	・専用熱源機設置の場合	熱源機を含むパネル一式		380,000 円			
	ファンコンベクター	暖房能力		1台あたり			
	・固定式に限る	2.6 kW未満		65,000 円			
		2.6 kW以上		80,000 円			
	温水パネルラジエーター	①1枚あたりの金額		②係数 本体奥行			
		本体の 見付面積	1枚あたり (㎡単価)	75mm	75~ 150	150	高さ200mm以下 奥行125mm以上
		(高さ×幅)	(III ‡ IIII)	未満	mm 未満	mm 以上	契1] [23] [[] 以上
	・①「1枚あたりの金額」× ②「係数」にて算出 ・工事費はパネル1台あたり一律定額25,000円を 加算	0.2 ㎡未満	220,000円	1.0	1.6		
		0.2~0.4㎡ <u>未満</u>	130,000円				3.4
		0.4~0.7㎡ <u>未満</u> 0.7~1.0㎡	90,000円			2.9	。 ※ローボーイ (床置)
		未満	70,000円				
		1.0㎡以上	60,000円				

	電気ヒートポンプ式給湯機(エコキュート)					
	・種別を問わず一律	1台あたり				
		300,000 円				
	ガス潜熱回収型給湯機(エコジョーズ)	総額				
		能力 20号以下	140,000 円			
	・給湯専用、温水暖房兼用を問わずー律	∠∪亏以下	140,000 円			
		24号	160,000 円			
給湯設備	ヒートポンプ・ガス瞬間式併用型給湯機(ハイブリット給湯機)		1 // + 1			
横	 ·種別を問わず一律		1台あたり			
	Block Tarter and the second se		400,000 円			
	燃料電池(エネファーム) 種別	定格出力	1台あたり			
	·PEFC(固体高分子形)	700W以上	1,000,000円			
	0000/84****	700W以上	1,230,000 円			
	·SOFC(固体酸化物形)	400W以上	990,000 円			
	換気設備					
1/7		種別	1台あたり			
換気設備	 ・ダクト工事費含む	ダクト式第三種換気	80,000 円			
備	 ·補助的設置の第三種換気設備は補助対象外 	ダクト式第一種換気	120,000円			
		ダクト式第一種換気 (熱交換有り)	160,000 円			
照	LEDダウンライト ・補助対象は人感センサー制御付きのLEDダウンライト 種別 1台あたり					
照明設備	に限る	種別 センサー付き照明設備	1台あたり			
偏	・センサー機器も補助対象とする	(又は単体のセンサー)	8,000円			
	エネルギー計測表示装置(HEMS)	種別	1台あたり			
H E M S	・コントローラーとしてエコーネットライト規格を取得している	電気のみ計測	100,000円			
S	製品であること					
		電気・ガス共に計測	115,000 円			
蓄	蓄電システム					
蓄電システム		以下①~③のうち、いずれか低い額 ①初期実効容量1kWhあたり6万円 ②蓄電システムの導入価格(工事費を ③補助対象経費の上限 60万円/戸				

共用部における設備機器ごとの補助対象経費は、以下の表に記載のとおり。(本体・付属品・工事費を含む)

■共用部定額単価表

	パッケージエアコン・ビル用マルチエアコン	パッケージエアコン・ビル用マルチエアコン					
	①「8. 共用部空調設備費用算出シート」にて導入タイプごと	種	別	1式			
空	に室外機と室内機の組合せが同じものを定める ②室外機の定格冷房能力、室内機の台数を入力する	 室外機		100,000 円 +			
空調設備	③室内機がダクトによる吹き出し方式の場合には	三 主 ア 1成		定格冷房能力(kW)×25,000円			
備	その数を入力する ①~③の手順で組合せごとに金額を算出する	室内機1台あたり		180,000 円			
	※個別エアコンは専有部と同額とする	ダクト加算室内機	1台あたり	100,000円			
	換気設備						
		種	別	1台あたり			
		天井換気扇		60,000 円			
換気設備	・種別ごとの定額とする	天井換気扇(熱交換有り)		90,000 円			
備		キャビネットファン		60,000 円			
		ダ小式第一種換気(熱交換有り)		210,000 円			
		屋上設置シロッコファン		240,000 円			
	LED照明						
		種別		1台あたり			
照明設備	・補助対象は昼光センサー、人感センサー制御付きの LED照明に限る ※タイマー制御のみの照明は補助対象外	屋内仕様	センサー付き 照明設備 (又は単体の センサー)	8,000 円			
thu thu	・器具形状に係わらず設置場所により定額 ※非常灯、誘導灯は補助対象外	屋外防滴仕様 (階段·廊下設置)	センサー付き 照明設備 (又は単体の センサー)	10,000 円			

	MEMS	1セットあたり	
その他		以下①~②のうち、いずれか低い額 ①MEMSの導入価格 ②補助対象経費の上限 90万円/セット	
他の設備	蓄電システム	蓄電容量1kWhあたり	
強備		以下①~②のうち、いずれか低い額 ①蓄電システムの導入価格 ②補助対象経費の上限 蓄電容量1kWhあたり160,000円/台	

(F)追加補助対象の定額単価表

追加補助対象については、下表に示す補助金を加算する。

■追加補助対象定額単価表

	補助対象設備等	補助金の算出方法
	CLT	・1m ³ あたり10万円(地域区分・建物規模によらず全国一律) (補助額上限:1棟あたり1,500万円)
	地中熱ヒートポンプ・システム	・定額90万円/戸(クローズドループ・オープンループによらずー律)
	PVTシステム	 ・液体式 パネル面積5㎡以上8㎡未満:定額65万円 パネル面積8㎡以上:定額80万円 ・空気式 パネル面積22㎡以上:定額90万円
追加捕	液体集熱式 太陽熱利用システム	・パネル面積4㎡以上6㎡未満:定額12万円 ・パネル面積6㎡以上:定額15万円
追加補助対象	V2H充電設備 (充放電設備)	以下①~③のうち、いずれか低い補助金を加算する。 ①見積明細により算出する補助対象経費(設備費*)の1/3 ※V2H充電設備(充放電設備)の本体、付属機器の費用。なお、工事費は補助対象外。 ②一般社団法人 次世代自動車振興センターが執行する「令和4年度 クリーンエネルギー自動車導入促進補助金」又は「令和5年度 クリーンエネルギー自動車導入促進補助金」において公表・登録されているV2H充電設備(充放電設備)の「センター承認本体価格」の1/3。なお、センター承認本体価格は各メーカーが定める販売価格とは異なるため注意すること。 ③補助額上限80万円/台
	EV充電設備	以下①~③のうち、いずれか低い補助金を加算する。 ①見積明細により算出する補助対象経費(設備費 [※])の1/3 ※EV充電設備の本体、付属機器の費用。なお、工事費は補助対象外。 ②一般社団法人 次世代自動車振興センターが執行する「令和3年度補正 クリーンエネルギー自動車・インフラ導入促進補助金」、「令和4年度補正 クリーンエネルギー自動車の普及促進に向けた充電・充てんインフラ等導入促進補助」又は「令和5年度 クリーンエネルギー自動車の普及促進に向けた充電・充てんインフラ等導入促進補助金」において公表・登録されているEV充電設備の「センター承認本体価格」の1/3。なお、センター承認本体価格は各メーカーが定める販売価格とは異なるため注意すること。ただし、センター承認本体価格が公表されていない場合は、同事業の補助金交付上限金額(基礎)を②)の額とする。 ③補助額上限80万円/台

2 -3 ZEHデベロッパーとは

本事業の趣旨に基づき、「ZEH-M普及に向けた取り組み計画」「その進捗状況」「ZEH-M導入計画」「ZEH-M 導入実績」を一般に公表し、ZEH-Mの案件形成の中心的な役割を担う建築主(マンションデベロッパー、所有者など)や建築請負会社(ゼネコン、ハウスメーカーなど建設会社)をSIIは「ZEHデベロッパー」と定め、公募する。SIIは、登録されたZEHデベロッパーをホームページで公表する。

また、本事業への申請には、SIIの登録を受けた「ZEHデベロッパー」による事業又は係る事業であること。 なお令和4年度以前にSIIの登録を受けたZEHデベロッパーは、「令和4年度ZEHデベロッパー実績報告書」を ZEHデベロッパー実績報告期間内に提出していることが要件となる。

● ZEHデベロッパー登録

・ 公募期間 : 2023年4月10日(月)~2024年1月19日(金)17時まで

初回公表日 : <u>5月2日(火)</u>第2回公表日 : <u>6月2日(金)</u>

なお、初回公表日にZEHデベロッパーの登録を希望する場合は、4月21日(金)17時までに登録申請を行うこと。 第2回公表日以降は、随時公表予定である。

- 注1 書類に不備がある場合には、上記期日までに申請された場合でも当該公表日に公表できないことがあるので注意すること。
- 注2 本事業へ申請する者がZEHデベロッパー登録申請中の場合でも、本事業の公募申請を認める。ただし、本事業の交付決定までにZEHデベロッパー登録が完了しない場合は不採択となるので注意すること。
- ZEHデベロッパー実績報告
 - 実績報告提出期間 2023年4月10日(月)~2023年6月23日(金)17時まで
- ●「ZEHデベロッパー」の公募についてはSIIホームページ並びに「ZEHデベロッパー登録公募要領」を参照すること。 SIIホームページ https://sii.or.jp/meti_zeh_m05/zeh_dev/

ZEHデベロッパーの役割と補助事業者との関係 **ZEHデベロッパー** SII ZEH **ZEHデベロッパー** ZEH-Mの取組み計画を有している 登録申請 実績報告審査 デベロッパー登録 ZEH-Mの設計や開発を行う ZEHデベロッパー · 実績報告審査 ZEH-Mの取組み計画及びその進捗 令和4年度実績 · 登録公墓 状況及び導入実績を公表している (建築件数・建物 · 登録申請確認 規模、普及に向け 登録 登録 マンション て行った取組内容 建築請負会社 デベロッパー 及びその進捗状 況) の公開 ZEH-M発注 建築請負 (間接補助事業) 交付申請書 交付申請 · 交付申請書審查 申請者(補助事業者) • 交付決定 交付決定 ・ΖΕΗデベロッパー登録者 (ただし個人又は宅地建物取引業免許を 実績報告 (間接補助事業)実績報告書 審査 有する不動産業以外の法人は除く) · 完了実績報告書審査 交付額の確定 ・ 交付額の確定

-4 住棟のBELS耳		
東のBELSを取得した結 事業の要件に不適合とな	をはませます。 日本のでは、一次エネルギー消費削減率が本事業の交付決定時の値よりも下回ったなった場合は、補助金の交付を受けることができない場合があるので注意す時と同じ計算方法を用いること。	

2-5 広告媒体へのBELS掲載について

広告媒体へのBELSラベル掲載方法は以下参照のこと。

ZEH-Mマークの掲載媒体	①又は②のBELSラベルを掲載すること		
		住棟BELSラベル (掲載必須)	住戸BELSラベル
◆ 不動産情報媒体への掲載 (Webサイト・住宅情報誌等)◆ 店舗掲示物やモデルルーム内 及び工事現場の仮囲い等への 掲示	1)	この住棟の エネルギー消費量 55 % 削減 	この住宅の エネルギー消費量 55 % 削減 ZEH 日本
◆ その他評価すべき媒体への 掲示(新聞折込、交通広告等) ◆ 全住戸BELSの取得とその 掲載	2	BELS ZEH-M ZEH-M ZO仕様のエネルギー消費量 55 %削減 20×4の月0日交付 国土交通省資前に基づく第三者庭庭	BELS ZEH この住宅のエネルギー消費量 55 %削減 200×年 0月0日交付 国土交通等表示に基づく第三者認証

出典:一般社団法人 住宅性能評価・表示協会

(参考) パンフレットのBELSラベル使用例

〇〇マンション

2050年カーボンニュートラルに向けて新しい暮らしの提案

高断熱、高性能設備導入により ZEH-M Orientedを実現

快適な室内環境を保ちつつ 大幅な省エネ性を確保

地球にやさしく、未来の子供たちのために 新しい住まいの提案

> 事業主[売主] ○○不動産株式会社



〇〇駅直通〇分



2 -6「エネルギー使用状況」の計測・報告について

高層ZEH-M支援事業における、エネルギー使用状況の計測・報告について、基本的な考え方を以下に示す。

(1) 分譲集合住宅

◆ 開始日

過半の住戸が入居後、4月1日又は10月1日のうち早い日

- 例:過半の住戸が入居したのが2024年5月1日の場合は、2024年10月1日から2年間(24ヶ月間)
- ◆ 計測期間

前記、開始日から2年間(24ヶ月間)

◆ 提出データ

- ① 「専有部(各戸)と共用部の月次集計値」
 - SIIが公開する定型様式(Excel)に、各月のエネルギー流量を入力して、1年分(12ヶ月分)をまとめて 提出すること。
- ② 「HEMSやMEMSから書き出されたデータ(CSVデータやExcelデータなど)」
 - HEMSやMEMSデータ報告を実施する事業として交付決定を受けた事業のみ提出すること。 データは自由書式でよい。

(2)賃貸集合住宅

◆ 開始日

補助対象建築物の工事引渡し後、4月1日又は10月1日のうち早い日

- 例:補助対象建築物の工事引渡しが2024年3月10日の場合は、2024年4月1日から2年間(24ヶ月間)
- ◆ 計測期間

前記、開始日から2年間(24ヶ月間)

- ◆ 提出データ
 - ① 「専有部(各戸)と共用部の月次集計値」
 - SIIが公開する定型様式(Excel)に、各月のエネルギー流量を入力して、1年分(12ヶ月分)をまとめて 提出すること。
 - ② 「HEMSやMEMSから書き出されたデータ(CSVデータやExcelデータなど)」
 - HEMSやMEMSデータ報告を実施する事業として交付決定を受けた事業のみ提出すること。 データは自由書式でよい。

(3) 留意事項

- 上記によらないケースについてはSIIに相談すること。
- 計測・記録開始日に未入居の専有部については、その旨を記載し入居日以降、都度計測・記録を開始 すること。
- 補助事業者の責任において、「エネルギー使用状況の計測・報告、定期報告(アンケート)の回答を行うこと」を重要事項説明書類に明記し、期間内に回答すること。(P12、交付要件⑥参照)
- 報告がなかった場合には、補助金の交付決定の取消し又は返還を求める場合があるので注意すること。

2 -7 「定期報告(アンケート)」について

高層ZEH-M支援事業における、定期報告(アンケート)について、基本的な考え方を以下に示す。

(1)分譲集合住宅

◆ 開始日

新築入居後、4月1日又は10月1日のうち早い日

- 例:新築入居が2024年5月1日の場合は、2024年10月1日から2年間(24ヶ月間)
- ◆ 対象期間

前記、開始日から2年間(24ヶ月間)

◆ 実施方法

SIIは事業継承者(居住者)あてにWEBアンケートの案内メールを半年ごとに計4回送付するので、事業継承者は、パソコン、タブレット、スマートフォンなどを使い期日内に必ず回答すること。

(2) 賃貸集合住宅

◆ 開始日

補助対象建築物の工事引渡し後、4月1日又は10月1日のうち早い日

- 例:補助対象建築物の工事引渡しが2024年3月10日の場合は、2024年4月1日から2年間(24ヶ月間)
- ◆ 対象期間

前記、開始日から2年間(24ヶ月間)

◆ 実施方法

SIIは完了実績報告提出書類である「エネルギー計測報告実施体制図」に基づき、補助事業者又は報告担当者宛てに、WEBアンケートの案内メールを半年ごとに(計4回)アンケートの回答方法を送付するので、回答方法を確認し実施すること。

(3) 留意事項

報告がなかった場合には、補助金の交付決定の取消し又は返還を求める場合があるので注意すること。

2-8 補助事業に係るデータの取り扱い

本事業で得られた情報は、調査・分析の対象となり、その分析結果はZEH-Mの実現と普及を目的として広く公開することについて、あらかじめ了承すること。

【参考】「ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス実証事業調査結果(2022年版)」 https://sii.or.jp/opendata/#prj6

2-9「集合住宅におけるZEHの設計ガイドライン作成」のための情報開示

本事業は、集合住宅におけるZEHの設計ガイドライン策定業務に必要な情報提供が可能な事業に対し、補助を行うものである。したがって、集合住宅におけるZEHの設計ガイドライン作成のため、補助事業者から提出される以下のデータについて、使用及び公表を行うことがある。そのため正当な理由なく、これらの情報の提出がなかった場合には、交付決定の修正、取消又は補助金の返還を求めることもあるので注意すること。

なお、集合住宅におけるZEHの設計ガイドライン作成に際しては、個人情報等に配慮して、提供された情報を取り扱う予定である。

- 全景写真(又はパース図等)
- 設計一次エネルギー消費量の計算に用いた外皮・設備仕様入力シート<Excelシート>及び、 計算結果(外皮性能、一次エネルギー消費量・削減率・原単位)
- 設計一次エネルギー消費量の計算結果の根拠となる建築物概要(地域区分、構造、階数、建築面積、延床面積等)
- 設計一次エネルギー消費量の計算結果の根拠となる設備概要(採用省エネルギーシステム概念図、仕様等)

※別途、省エネルギー効果検証のための取材等の協力依頼が行われることがある。

2-10個人情報の取得と利用について(申請者)

以下に示す個人情報の取得及び提供に関する内容について同意の上、申請すること。

	項目	内容
1	個人情報の取得について	Sllは本事業の実施のため、以下「②」に記載する情報を本事業の実施期間にわたり取得する。これらの取得した情報を、「③」に記載する範囲・目的で提供することに、申請者は同意するものとする。Sllの個人情報保護方針は以下を確認すること。 $\underline{\text{https://sii.or.jp/privacy/}}$
2	取得する情報	Sllは、本事業の実施期間に以下の情報を取得する。 (ア) 氏名、生年月日、住所、電話番号、メールアドレス、財務資料、口座情報等の補助事業者情報 (イ) 建設所在地、地域区分、建築区分、工法種別、延床面積等の建築地情報 (ウ) ZEH-M種別、外皮平均熱貫流率、導入設備種別等の性能情報 (エ) 一次エネルギー消費量(基準値、設計値、実績値)、発電量、売電量、買電量等のエネルギー使用情報 (オ) その他、本事業に必要な情報
3	利用目的	Sllは「②」で取得した情報を以下の目的で利用する。 (ア) 本事業の審査、管理、事業進捗状況の把握等 (イ) Sllの各種情報案内、アンケート・調査等の実施 (ウ) その他、本事業の運営に必要な業務
4	第三者への提供について	取得した個人情報は、以下の場合及び「⑤」へ記載する提供先を除き、第三者への提供を行わない。提供が必要となる場合は、事前に提供先と提供目的、提供する項目等を明示し、補助事業者に同意いただいたものに限る。 (ア) 法令により提供を求められた場合 (イ) 人の生命・身体又は財産の保護のために必要がある場合であって、同意を得ることが困難である場合 (ウ) 国の機関又は地方公共団体又はその委託先を受けたものが法令の定める事務を遂行することに対して協力する必要がある場合
(5)	本事業における提 供先及び利用目的、 提供情報について	本事業では、別表に示す提供先、利用目的で取得情報を提供する。各提供先に本事業で取得した情報を提供する場合は、提供元と 提供先で利用目的等を明示した適切な契約締結を行うか、利用規約等への同意を求める。
6	匿名加工情報の 提供について	本事業では、SIIから直接又はSIIのホームページ等で外部の研究機関等に対して、内外の経済的社会的環境に応じた安定的かつ 適切なエネルギー需給構造の構築を図ること、及び住宅・建築物における脱炭素化を支援し、もって2050年までのカーボンニュートラ ル達成に向けて脱炭素社会の構築を推進することを目的として、「②」に記載する情報を、個人が特定できないよう匿名加工を行った 上で、提供する場合がある。提供時には、利用目的を確認し、個人を特定するような行為を行わないことに対して同意を取得する。SII の匿名加工情報に関するポリシーに関しては、以下を確認すること。 https://sii.or.jp/anonymous processing/index.html
7	個人情報提供の 任意性	個人情報の提出がされない場合、利用目的を遂行できないことがある。
8	外部委託	提供された個人情報を、個人情報に関する機密保持契約を締結している業務委託会社へ、利用目的の達成に必要な範囲で委託することがある。委託会社に対しては、適切な取扱い及び保護を行う。
9	開示請求等について	SIIに保有している個人データ、個人情報の利用目的の通知、個人情報の開示、内容の訂正、追加又は削除、利用の停止、消去及び第三者への提供の停止等に誠実に対応する。手続きは下記の相談窓口まで連絡すること。請求内容を確認のうえ、対応する。 〈相談窓口〉 一般社団法人 環境共創イニシアチブ 個人情報取扱管理担当 p-support@sii.or.jp

(別表)個人情報の本事業における提供先(No. ⑧に示す外部委託先を除く)、利用目的、提供情報は以下のとおり。

	提供元	提供先	利用目的	提供情報	備考
1	SII	围	本事業の申請状況・効果分析、外皮性能・省エネ・省CO2効果等の分析、製品・サービス等の研究開発、その他省エネ・省CO2に資する調査・研究等	②(ア)の内、住所、 (イ)(ウ)(エ)(オ)	SIIから国への提供 時に匿名加工は行 いません。
2	SII	学校法人、行政機関、研究開発を業とする法人・研究者の内、学術・研究・調査・開発目的のみに使用することに同意したもの。 SIIのホームページで情報提供前に提供先の会社名、連絡先を取得した上で、利用目的を明示し、同意を取得した方のみに提供する。	・内外の経済的社会的環境に応じた安定的かつ 適切なエネルギー需給構造の構築に対する学 術・研究・調査・商品/サービス開発等 ・住宅・建築物における省エネルギー化、脱炭素化 を支援し、2050年カーボンニュートラル達成に向 けた学術・研究・調査、商品・サービス開発等	②(ア)の内、市区 町村までの住所、 (イ)(ウ)(エ)(オ)	_

2-11 個人情報の取得と利用について(事業継承者)

以下に示す個人情報の取得及び提供に係る内容について事業継承者より同意を得ること。

	項目	内容
1	個人情報の取得について	Sllは本事業の実施のため、以下「②」に記載する情報を本事業の事業承継するものから取得する。これらの取得した情報を、「③」に記載する範囲・目的で提供することに、事業継承者は同意するものとする。Sllの個人情報保護方針は以下を確認すること。 https://sii.or.jp/privacy/
2	取得する情報	SIIは、本事業の事業承継するものからに以下の情報を取得する。 (ア) 氏名、生年月日、住所、電話番号、メールアドレス、世帯人数、世帯年齢構成の事業継承者情報 (イ) 発電量、売電量、買電量等のエネルギー使用情報 (ウ) その他、本事業に必要な情報
3	利用目的	Sllは「②」で取得した情報を以下の目的で利用する。 (ア) 本事業の審査、管理、事業承継進捗状況の把握等 (イ) Sllの各種情報案内、アンケート・調査等の実施 (ウ) その他、本事業の運営に必要な業務
4	第三者への提供について	取得した個人情報は、以下の場合及び「⑤」へ記載する提供先を除き、第三者への提供を行わない。提供が必要となる場合は、事前に提供先と提供目的、提供する項目等を明示し、補助事業者に同意いただいたものに限る。 (ア) 法令により提供を求められた場合 (イ) 人の生命・身体又は財産の保護のために必要がある場合であって、同意を得ることが困難である場合 (ウ) 国の機関又は地方公共団体又はその委託先を受けたものが法令の定める事務を遂行することに対して協力する必要がある場合
5	本事業における提 供先及び利用目的、 提供情報について	本事業では、別表に示す提供先、利用目的で取得情報を提供する。各提供先に本事業で取得した情報を提供する場合は、提供元と 提供先で利用目的等を明示した適切な契約締結を行うか、利用規約等への同意を求める。
6	匿名加工情報の 提供について	本事業では、SIIから直接又はSIIのホームページ等で外部の研究機関等に対して、内外の経済的社会的環境に応じた安定的かつ 適切なエネルギー需給構造の構築を図ること、及び住宅・建築物における脱炭素化を支援し、もって2050年までのカーボンニュートラ ル達成に向けて脱炭素社会の構築を推進することを目的として、「②」に記載する情報を、個人が特定できないよう匿名加工を行った 上で、提供する場合がある。提供時には、利用目的を確認し、個人を特定するような行為を行わないことに対して同意を取得する。SII の匿名加工情報に関するポリシーに関しては、以下を確認すること。 https://sii.or.jp/anonymous processing/index.html
7	個人情報提供の 任意性	個人情報の提出がされない場合、利用目的を遂行できないことがある。
8	外部委託	提供された個人情報を、個人情報に関する機密保持契約を締結している業務委託会社へ、利用目的の達成に必要な範囲で委託することがある。委託会社に対しては、適切な取扱い及び保護を行う。
9	開示請求等につい て	SIIに保有している個人データ、個人情報の利用目的の通知、個人情報の開示、内容の訂正、追加又は削除、利用の停止、消去及び第三者への提供の停止等に誠実に対応する。手続きは下記の相談窓口まで連絡すること。請求内容を確認のうえ、対応する。 <相談窓口> 一般社団法人 環境共創イニシアチブ 個人情報取扱管理担当 p-support@sii.or.ip

(別表)個人情報の本事業における提供先(No. ⑧に示す外部委託先を除く)、利用目的、提供情報は以下のとおり。

	提供元	提供先	利用目的	提供情報	備考
1	SII	围	本事業の申請状況・効果分析、外皮性能・省エネ・省CO2効果等の分析、製品・サービス等の研究開発、その他省エネ・省CO2に資する調査・研究等	②(ア)の内、住所、 (イ)(ウ)	SIIから国への提供 時に匿名加工は行 いません。
2	SII	学校法人、行政機関、研究開発を業とする法人・研究者の内、学術・研究・調査・開発目的のみに使用することに同意したもの。 SIIのホームページで情報提供前に提供先の会社名、連絡先を取得した上で、利用目的を明示し、同意を取得した方のみに提供する。	・内外の経済的社会的環境に応じた安定的かつ 適切なエネルギー需給構造の構築に対する学 術・研究・調査・商品/サービス開発等 ・住宅・建築物における省エネルギー化、脱炭素化 を支援し、2050年カーボンニュートラル達成に向 けた学術・研究・調査、商品・サービス開発等	②(ア)の内、市区 町村までの住所、 (イ)(ウ)	-

2-12個人情報の取得と利用について(賃貸契約居住者)

以下に示す個人情報の取得及び提供に係る内容について賃貸契約居住者(事業継承者が賃貸物件として貸し出している場合は借主も含む)より同意を得ること。

	項目	内容
1	個人情報の取得について	Sllは本事業の実施のため、以下「②」に記載する情報を本事業の事業承継するものから取得する。これらの取得した情報を、「③」に記載する範囲・目的で提供することに、賃貸契約居住者は同意するものとする。Sllの個人情報保護方針は以下を確認すること。 https://sii.or.jp/privacy/
2	取得する情報	Sllは、本事業の賃貸契約居住者から以下の情報を取得する。 (ア) 世帯人数、世帯年齢構成の居住者情報 (イ) 発電量、売電量、買電量等のエネルギー使用情報 (ウ) その他、本事業に必要な情報
3	利用目的	Sllは「②」で取得した情報を以下の目的で利用する。 (ア) アンケート・調査等の実施 (イ) その他、本事業の運営に必要な業務
4	第三者への提供について	取得した個人情報は、以下の場合及び「⑤」へ記載する提供先を除き、第三者への提供を行わない。提供が必要となる場合は、事前に提供先と提供目的、提供する項目等を明示し、補助事業者に同意いただいたものに限る。 (ア) 法令により提供を求められた場合 (イ) 人の生命・身体又は財産の保護のために必要がある場合であって、同意を得ることが困難である場合 (ウ) 国の機関又は地方公共団体又はその委託先を受けたものが法令の定める事務を遂行することに対して協力する必要がある場合
5	本事業における提 供先及び利用目的、 提供情報について	本事業では、別表に示す提供先、利用目的で取得情報を提供する。各提供先に本事業で取得した情報を提供する場合は、提供元と 提供先で利用目的等を明示した適切な契約締結を行うか、利用規約等への同意を求める。
6	匿名加工情報の提供について	本事業では、SIIから直接又はSIIのホームページ等で外部の研究機関等に対して、内外の経済的社会的環境に応じた安定的かつ適切なエネルギー需給構造の構築を図ること、及び住宅・建築物における脱炭素化を支援し、もって2050年までのカーボンニュートラル達成に向けて脱炭素社会の構築を推進することを目的として、「②」に記載する情報を、個人が特定できないよう匿名加工を行った上で、提供する場合がある。提供時には、利用目的を確認し、個人を特定するような行為を行わないことに対して同意を取得する。SIIの匿名加工情報に関するポリシーに関しては、以下を確認すること。 https://sii.or.jp/anonymous processing/index.html
7	個人情報提供の 任意性	個人情報の提出がされない場合、利用目的を遂行できないことがある。
8	外部委託	提供された個人情報を、個人情報に関する機密保持契約を締結している業務委託会社へ、利用目的の達成に必要な範囲で委託することがある。委託会社に対しては、適切な取扱い及び保護を行う。
9	開示請求等につい て	SIIに保有している個人データ、個人情報の利用目的の通知、個人情報の開示、内容の訂正、追加又は削除、利用の停止、消去及び第三者への提供の停止等に誠実に対応する。手続きは下記の相談窓口まで連絡すること。請求内容を確認のうえ、対応する。 <相談窓口> 一般社団法人 環境共創イニシアチブ 個人情報取扱管理担当 p-support@sii.or.ip

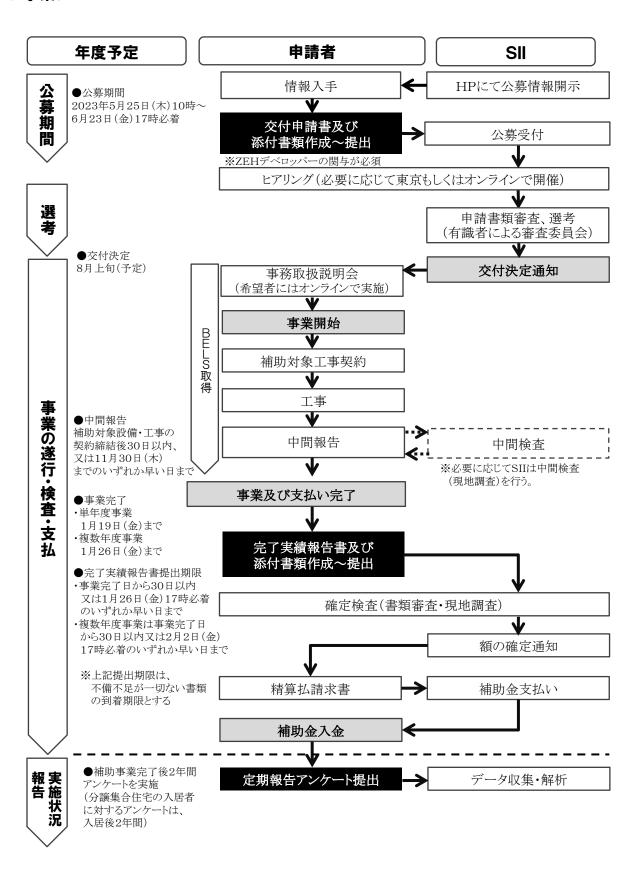
(別表)個人情報の本事業における提供先(No. ⑧に示す外部委託先を除く)、利用目的、提供情報は以下のとおり。

	提供元	提供先	利用目的	提供情報	備考
1	SII	围	本事業の申請状況・効果分析、外皮性能・省エネ・省CO2効果等の分析、製品・サービス等の研究開発、その他省エネ・省CO2に資する調査・研究等	②(ア)(イ)(ウ)	SIIから国への提供時に匿名加工は行いません。
2	SII	学校法人、行政機関、研究開発を業とする法人・研究者の内、学術・研究・調査・開発目的のみに使用することに同意したもの。 SIIのホームページで情報提供前に提供先の会社名、連絡先を取得した上で、利用目的を明示し、同意を取得した方のみに提供する。	・内外の経済的社会的環境に応じた安定的かつ 適切なエネルギー需給構造の構築に対する学 術・研究、調査・商品/サービス開発等 ・住宅・建築物における省エネルギー化、脱炭素化 を支援し、2050年カーボンニュートラル達成に向 けた学術・研究・調査、商品・サービス開発等	②(ア)(イ)(ウ)	-

3章 事業の実施

3 事業の実施

3 -1 事業フロー



3-2 公募~交付決定

(1)事業の公募

SIIは、補助事業を行おうとする者に対し公募を行う。 SIIホームページ(https://sii.or.jp/moe_zeh_m05/zeh_mh/public.html)に公募情報を掲載する。

(2)交付申請

申請者は公募要領を熟読の上、「交付申請の方法」及び「交付申請書及び添付書類の入力例」に従い、申請に必要な書類を「正」「副」2冊作成し、「正」を公募期間中にSIIへ提出すること。 (「副」は手元に必ず保管すること)

なお、個人の建築主による補助事業の申請を行う場合は、事前にSIIへ相談すること。 申請書類に不備・不足がある場合は原則、申請を受理しないため、注意すること。

(3)審査

① 審査方針

SIIは提出された申請書類の審査を行う一貫として、事業内容等について<u>申請者にヒアリングを実施する場合がある。</u> (東京もしくはオンラインで実施)

<審査項目>

- 補助事業の内容が、交付要件を満たしている。
- 申請者の資金調達計画が適切であり、事業の確実性、継続性が十分である(直近の決算において、 少なくとも債務超過でない)と見込まれる。
- 補助対象経費には、国からの他の補助金(負担金、利子補給金、並びに補助金適正化法第2条第4項 第1号に掲げる給付金及び同項第2号に掲げる資金を含む)が含まれない。
- 申請書類の不備、不足、偽り等で、審査の継続が不可能であるとSIIが判断した場合は不採択とする。

② 評価項目

評価項目は以下のとおりとする。

評価項目	内 容
省工ネ性能 (住棟評価)	・再生可能エネルギーを除いた一次エネルギー消費削減率
外皮性能	・住戸平均値(1~7地域:U _A 値、8地域:8地域における要件の採用数) ・外皮総面積に対する開口比率
再生可能エネルギー	・太陽光発電による再生可能エネルギーの供給容量 再生可能エネルギーによる削減率 ・居住者が使用可能なV2H(太陽光発電の創エネを活用することを目的としたものに限る)の導入有無
エネルギー計測報告	・ 住棟全体のエネルギー使用状況をエネルギー区分ごとに計測したデータの提出が可能
広報計画の ZEH普及促進に かかる積極度	BELS簡易表示マーク等の広告掲載計画の媒体数 取得した住戸BELSの表示有無
レジリエンス強化	• 連携を前提とした電源確保に配慮されているか
審査委員による加点等	・補助金の上限適用後の事業全体の補助金に対する一次エネルギー消費削減量の費用対効果 ・その他審査委員による評価

③ 審査方法

学識経験者を含む関係分野の専門家で構成された審査委員会に諮り、審査項目にしたがって審査を実施する。

④ 補助事業の選定

以下の地域区分ごとに採択枠を設け、補助事業の多様性等を確保するため、以下の方法により補助事業を 選定する。

【高層集合住宅】採択枠一覧表

住棟の	地域区分						
種別	寒冷地 1•2•3	温暖地 4·5	温暖地 6•7	蒸暑地 8			
分譲							
賃貸							
建築物木材利用 促進協定にかかわる 優先採択枠							

- 1) 申請を受けた事業について、評価項目ごとに審査基準(省エネ性能、外皮性能、再生可能エネルギーを重視) に定めた配点で総合点を算出する。 なお、補助事業の交付要件に適合しない申請については審査を行わない。
- 2) 建築物木材利用促進協定に基づき木材を用いる事業について<u>優先採択枠を設け、事業規模の範囲内で</u> 採択候補事業を選出する。
- 3) 採択枠一覧表の採択枠ごとに、総合点が最も高い事業から順に採択候補事業を選出する。
 - ※補助事業の多様性(立地、建物形状、建築構造など)の確保を目的として、1つの採択枠を複数に 分割する場合がある。
- 4) 上記3)の採択候補を選出しても<u>事業規模に満たない場合</u>は、3)の方法を再度繰り返し、 事業規模の範囲内で順次採択候補事業を選出する。それでも事業規模に満たない場合は、採択枠に関係なく 総合点が高い順に採択候補事業を選出する。
- 5) 以上により選出された採択候補事業を審査委員会に諮り、事業規模の範囲内で採択事業を決定する。この際、複数年度事業においては2年度目以降の申請内容も総合的に考慮する。

(4) 交付決定

SIIは、採択事業について交付決定を行う。

交付決定とは、申請書を受付けた後、その内容が適正であると認めた旨を通知するもので、

<u>補助金の交付並びに交付額を確定するものではない。</u>交付決定後、申請内容どおりに事業が実施されない等、 適正な事業の実施・遂行が認められない場合には交付決定の取消しとなる場合がある。

審査の結果については、交付規程にしたがって採択、不採択に係らず申請者に通知する。

なお、希望者にはオンラインで事務取扱説明会を行うので、希望する場合はSIIに連絡をすること。

- 注1 審査に関する個別の問合せについては、一切、応じられないことを了承すること。
- 注2 国の他の補助事業等と本事業に重複して補助対象が申請されている場合は、他の事業での申請を 取下げることを条件に交付決定する。

(5)採択事業の公表

- ① SIIに提出された申請や報告の情報(事業者名、事業概要、補助金交付決定額等)は、国又はSIIから公表される場合がある。
 - なお、交付決定等に関する情報はジービズインフォにおいてオープンデータとして原則公表される (個人申請を除く)。
- ② SIIホームページでは、当該補助事業者の財産上の利益、競争上の地位等を不当に害するおそれのある 部分について当該事業者が申し出た場合は、原則公開しない。
- ③ 個人事業主による申請の場合は、補助金交付決定額は原則公表しない。

ジービズインフォWebサイト: https://info.gbiz.go.jp/

3-3 補助事業の開始

補助事業者は、SIIから交付決定通知を受けた後に、補助対象とする設計及び補助対象工事の開始(工事等の契約、発注、着手)が可能となる。

なお、交付決定日前に契約・発注等を行っていた場合は、交付決定の取消しとなる。 したがって、補助対象となる工事等の契約・発注・着手等を行うにあたっては、以下の点に留意すること。

- ① <u>補助対象経費に係る設計・工事等の発注日、契約日は、SIIの交付決定日以降とする。</u>なお、複数年度に渡る事業であって、2年度目以降の場合は、この限りではない。
- ② 定額により算出した補助対象費用以外の工事項目については、以下の要領にて費用の妥当性を示すこと。
 - ・ 原則として交付決定日以降に3社以上の見積り又は競争入札によって発注先を決定する。
 - ・ 事業期間を考慮し、公募開始後から交付決定日前に行った3社以上の見積り依頼及び見積り・入札結果を 認めるが、加えて事業の進め方に関してSIIに事前に相談し、交付決定がされた場合に備え、事業完了後の 確定検査時に必要な書類を整備しておくこと。その場合においても工事の契約・着手の開始は必ずSIIの 交付決定日以降に行うこと。
 - ・競争入札によりがたい場合は、その理由を明確にすると共に、価格の妥当性についても根拠を明確にする。
- ③ 契約・発注形態は建築躯体と設備の一括発注、設備一括発注、設備区分ごとの分離発注のいずれも可とする。
- ④ 補助事業全体の内容・金額が把握できるように、関連する補助対象外部分も含む契約とする。工事区分は適宜 細分し各設備の導入費用を明確にする。
- ⑤ 複数年度に渡る事業を一括で契約・発注する場合は、年度ごとの実施内容及び金額等が確認できるようにする。 ただし、各年度の工事開始は当該年度の交付決定日以降とする。

3 -4 中間報告

補助事業者は当該年度の設計、補助対象設備・工事の契約締結を行った後、中間報告を行うこと。 原則、中間報告は<u>補助対象設備・工事の契約締結後30日以内又は11月30日のいずれか早い日まで</u>に SIIへ提出すること。

なお、SIIは必要に応じて中間検査(現地調査)を行うことがある。

3-5 補助事業の注意事項

交付決定からの事業内容の変更は原則認められない。やむを得ず事業内容の変更の可能性が生じた場合は速やかにSIIに連絡し指示に従うものとする。また、変更により本事業の要件に不適合となった場合は補助金の交付を受けることができないので注意すること。

3-6 補助事業の完了

以下の全てが完了した時点をもって補助事業の完了とする。

なお、期日以内に以上のいずれかひとつでも完了しなかった場合は、減額及び交付決定の取消しとなる場合が あるので注意すること。

① BELSの取得

する。

- ② 当該年度に予定された補助対象工事の完了
- ③ 工事請負会社等からの補助対象工事の引渡し
- ④ 当該年度の補助対象工事等に関する全ての支払いの完了 支払いは現金払い(金融機関による振込)で行うこととし、原則、金融機関が発行する入出金明細照会に限る。 また、当該年度に実施された補助対象費用の支払いは、当該年度の交付決定日から事業完了日までの間と

3 - 7 実績報告及び確定検査(書類審査・現地調査)

- ① 補助事業者は、補助事業が完了した日から30日以内又はSIIが定める期日のいずれか早い日までに、「完了実績報告書」をSIIに提出する。
- ② SIIは「完了実績報告書」を受理した後、書類の審査及び必要に応じて現地調査等を行う。
- ③ 確定検査は、補助事業がその目的に適して公正に行われているかを判断する検査であり、補助金の額を確定するためのものである。確定検査に合格しない場合は補助金の交付ができないだけでなく、交付決定の取消しの対象となり、さらに不正行為等が認められた場合は、処罰の対象となるので、事業遂行にあたっては細心の注意を払うこと。
- ④ 申請どおりの省エネルギー効果が得られないと見込まれる場合、あるいは申請どおりの設備が設置されていない場合は、補助金の支払いが行われないことがある。
- ⑤ 補助対象経費の中に補助事業者の自社製品の調達分(工事等を含む)がある場合は、補助対象経費から 補助事業者の利益相当分を排除した額を補助対象経費の実績額とすることがある。

3 -8 交付額の確定及び補助金の支払い

SIIは「本事業の交付要件」と「その補助事業の交付決定の内容」に適合すると認めたときは、交付すべき補助金の額を確定し、補助事業者に速やかに通知する。

補助事業者は、補助金の額の確定後、「精算払請求書」をSIIに提出し、SIIは「精算払請求書」の受領後、補助事業者に補助金を支払う。共同申請の場合は、SIIに相談すること。

3-9 取得財産の管理等

補助事業者は、補助事業により取得し又は効用の増加した財産(取得財産等)については、<u>補助事業の完了後においても善良なる管理者の注意をもって管理し(善管注意義務)、補助金の交付の目的にしたがって、その効率的</u>運用を図らなければならない。

補助事業者は耐用年数の期間内に取得財産等を処分しようとするときは、あらかじめ財産処分承認申請書をSIIに提出し、その承認を受けなければならない。万一、未承認のまま財産処分が行われた場合、SIIは交付決定を取消し、加算金(年利10.95%)とともに補助金全額の返還を求めることがある。

SIIは、補助事業者が取得財産等を処分することにより、収入があり又は収入があると認められるときは、その収入の全部又は一部をSIIに納付させることができるものとする。

<分譲集合住宅における重要事項>

ZEHデベロッパーなどの事業主体が補助金の交付を受ける場合、住宅専有部については、不動産売買契約時に入居者へ、住宅共用部については、管理組合が組織された後、管理組合へ、速やかに補助事業を承継する手続きをSIIに対して行うこと。

その際、事業継承者に対し、「定期報告アンケートの提出」、「取得財産の適正管理」、「エネルギー管理支援サービスの加入(ある場合のみ必須とする)」など、補助事業者と同様の義務を負うことを確認する書類(契約書等)の提示ができること。

<財産処分について>

交付規程に則り、財産処分を行いSIIの承認後、返金が発生する場合は、下記の方法で返金額を計算する。

- ・処分制限財産の取得日(支払日)を起算日とする。
- ・処分制限財産に対し、転用、譲渡、交換、貸付け、担保に供する処分、取壊し、廃棄を行った日を処分日とする。
- ・処分制限期間は補助対象住宅の財産取得日(引渡受領日)から6年とする。
- ・計算用の決算日を3月31日とする。
- ・減価償却方法は、原則「定額法」を採用する。
- ・上記の条件で補助対象経費の残存簿価を計算し、残存簿価の補助金相当額を返金額とする。
- ※その他、平成20年5月15日(令和2年12月18日改正)大臣官房会計課の「環境省所管の補助金等で取得した 財産の処分承認基準について」に該当する場合(転用・譲渡・交換・貸付け・担保・廃棄・取り壊しの財産処分) においても同様とする。

3-10 交付決定の取消、補助金の返還、罰則等

交付決定後に交付申請内容が本事業の交付要件を満たさないことが発覚等した場合は、審査の結果に係らず 交付決定の修正又は取消の措置を講じることがある。

また、万一、交付規程に違反する行為がなされた場合、次の措置が講じられ得ることに留意すること。

- ① 補助金適正化法第17条の規定による交付決定の取消、 第18条の規定による補助金等の返還及び第19条第1項の規定に準拠した加算金の納付。
- ② 補助金適正化法第29条から第32条までの規定による罰則。
- ③ 相当の期間補助金等の全部又は一部の交付決定を行わない。
- ④ SIIの所管する契約について、一定期間指名等の対象外とする。
- ⑤ 補助事業者等の名称及び不正の内容の公表。

【注意事項】

- ① 本事業で導入した設備等については、SIIが補助事業の対象となり得るものとして指定したものであり、 補助対象設備導入に係る補助事業者と設計者及び施工者等との契約、施工、設備等の品質・性能、 燃料等の調達、導入完了後の保守や保証、知的財産権等をSIIが保証するものではない。 万一、上記に関する紛争が起きてもSIIは関与しない。
- ② 申請者及びZEHデベロッパーは、虚偽の内容を含む提案・申請をしてはならない。 その内容に偽りがあることが補助事業完了後に判明した場合、民事上及び刑事上の法的責任が生ずる可能性 があることを認識し、誠実かつ的確な提案・申請をすること。 不正をしたことが明らかになった場合は補助金の支払いを行わない。また、不正な行為により補助金を受給した 場合は、民事上及び刑事上の法的責任が生ずる可能性があることを十分に認識した上で、適正に手続きを 行うこと。

(注)表紙裏面 "補助金を申請及び受給される皆様へ" を確認すること。

3-11 よくある質問について

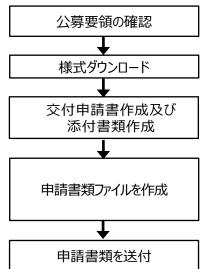
SIIホームページに「よくある質問」を掲載しているので、確認すること。 https://sii.or.jp/moe_zeh_m05/zeh_mh/faq.html

4章 交付申請の方法

4 交付申請の方法

4-1 申請について

(1)申請の流れ 申請については以下の方法で行う。



- 公募要領の内容をよく確認する。 ※書類不備は不採択の要因と成り得るので注意すること。
- SIIホームページ内の「公募情報」ページより、様式をダウンロードする。
- Excel様式へ入力し、書類を作成・出力する。
- 添付書類を作成する。
- 「 **4** −2 申請書類リスト インデックス名」を参考に、ファイル及びインデックスを作成する。
- 以下の書類を、申請書類ファイルに綴じる。
 - Excel様式で作成し出力した書類、自由書式の書類
- ●「申請書類リスト」に則り、必要書類をファイリングし、申請書類を 公募期間内にSIIへ送付する。 入力したExcel様式のデータを指定のメールアドレスへ送付する。
- 副本は申請者にて保管すること。(誤ってSIIへ副本を提出した場合、 SIIは申請者へ着払いにて返送するので注意すること

(2)公募期間

• 公募期間: 2023年5月25日(木)~2023年6月23日(金)17時SII必着

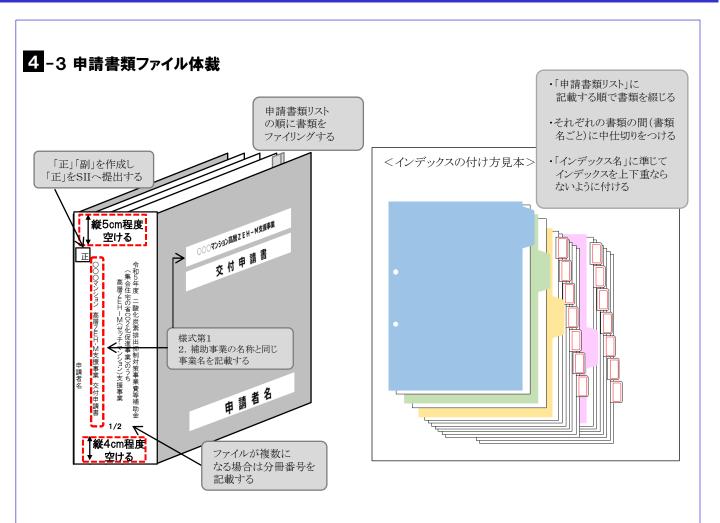
(3)事業期間

- 事業期間(単年度事業) : 交付決定日(2023年8月上旬)~2024年1月19日(金)
- 事業期間(複数年度事業): 交付決定日(2023年8月上旬)~2024年1月26日(金)

4 -2 申請書類リスト

インデックス名	書類名	作成 形式	提出 区分	データ 提出	特記事項	
①交付申請書	様式第1 交付申請書	指定	必須	•	申請者の押印不要	
	別紙1 補助事業に要する経費、補助対象経費及び 補助金の額並びに区分ごとの配分	指定	必須	•		
	別紙 2 暴力団排除に関する誓約事項	指定	必須	•		
	別紙 3 役員名簿	指定	該当	•	・共同申請の場合は、全申請者分提出すること ・個人申請の場合は不要	
②誓約書	誓約書	指定	必須	•	・地へ中間の場合は、全申請者分記載すること ・共同申請の場合は、全申請者分記載すること ・申請者の押印不要	
	1. 申請者の詳細	指定	必須	•	不明日の月中十安	
	2. 全体概要	指定	必須	•	A 3 サイズでカラー印刷	
	3. 補助事業概要図	指定	必須	•	A 3 サイズでカラー印刷	
	4. 住戸情報入力	指定	必須	•	A 3 サイズでカラー印刷	
	5. 補助対象経費総括表 (まとめ)	指定	必須	•		
	6-1~4,補助対象経費総括表 (1年目)(2年目)(3年目)(4年目)	指定	必須	•		
	7-1~4. 共用部定額単価算出シート	指定	該当	•		
	8. 共用部空調設備費用算出シート	指定	該当	•		
	9-1~4. 費用明細書(共用部)	指定	該当	•		
	参考見積書	写し	該当		・定額単価積み上げ方式を用いない設備を導入する場合 「9. 費用明細書(共用部)」と併せて必ず提出するこ	
多実施計画書	10-1~2. 家庭用蓄電システム明細(専有部、共用部)	指定	該当	•	専有部又は共用部に導入する場合は提出すること 共用部に導入する場合は見積明細書も提出すること	
少天心可凹音	11. MEMS補助対象経費算出シート	指定	該当	•	MEMSを導入する場合は見積明細書と併せて提出すると	
	12. パネルラジエーター設備費用算出シート	指定	該当	•		
	13. 水害等の災害時の電源確保に配慮した蓄電システム導入計画	指定	該当	•	水害等の災害対策に対する補助額の加算を受ける場合は 提出すること	
	14. 追加補助対象となる設備等の補助金額集計表	指定	該当	•	追加補助対象となる設備等を導入する場合は提出すること	
	15. 直交集成板(CLT)明細	指定	該当	•	直交集成板(CLT)を導入する場合は提出すること	
	16. 地中熱ヒートポンプ・システム明細	指定	該当	•	地中熱ヒートポンプ・システムを導入する場合は提出すること	
	前 17. PVTシステム明細	指定	該当	•	PVT (太陽光発電パネルと太陽熱集熱器が一体となっ もの)システムを導入する場合は提出すること	
	設	指定	該当	•	液体集熱式太陽熱利用システムを導入する場合は 提出すること	
	19. V2H充電設備(充放電設備)補助金算出シート	指定	該当	•	V 2 H 充電設備 (充放電設備) を導入する場合は 提出すること	
	20. EV充電設備補助金算出シート	指定	該当	•	E V 充電設備を共用部に導入する場合は提出すること	
	2 1. 工程表	指定	必須	•	A 3 サイズでカラー印刷	
4)財務資料	直近1期分の財務諸表・決算短信表(単独決算)等の写し	写し	該当		直近1期分を提出すること ※共同申請の場合は全申請者分 (個人事業主の場合は確定申告書類の写し)	
⑤土地登記簿等	土地登記簿謄本(登記情報提供サービスの出カ可)	写し	必須		未取得の場合はその旨と取得時期を説明した紙面を添付ること	
	土地賃貸契約書	写し	該当		土地が賃貸の場合は提出必須	
⑥建物図面	建物案内図	自由	必須			
	建物配置図	自由	必須			
	建物概要	自由	必須		複数年度事業は、各階平面図および断面図または矩音 住戸毎で補助対象設備等の導入年別(1年目は赤、 目は青、3年目は緑、4年目はオレンジ)に 色分けしてマーキングすること	
	各階平面図	自由	必須			
	建物立面図	自由	必須			
	断面図または矩計図	自由	必須			

インデックス名	書類名	作成 形式	提出 区分	データ 提出	特記事項
⑦設計図	断熱/空調/給湯/換気/照明/太陽光発電設備/蓄電システム/ HEMS/MEMS/その他	自由	必須		・定額単価表を用いない設備を導入する場合は 設備ごとに機器表/仕様書またはカタログ等を添付すること ・設備工事ごとに編集しカラー印刷すること (例) 空調設備・機器表・設備設置図
⑧追加補助設備に 係る書類	平面図(兼設備設置図)	自由	該当		・直交集成板(CLT)、地中熱とートボンブ・システム、 PVTシステム、又は液体集熱式太陽熱利用システムを 導入する場合は提出すること ・補助対象となる建材又は設備について設置場所を記入 すること
	システム構成部材一覧	自由	該当		・直交集成板(CLT)、地中熱ヒートポンプ・システム、 PVTシステム、又は液体集熱式太陽熱利用システムを 導入する場合は提出すること ・導入する場合は現出すること ・導入する建材又は設備の部材名、メーカー、数量、単位を 記入すること
	システム構成図	自由	該当		・直交集成板(CLT)、地中熱とートポンプ・システム、 PVTシステム、又は液体集熱式太陽熱利用システムを 導入する場合は提出すること ・イラストや構成図等を用いて、システム全体を表現すること
	V2H充電設備(充放電設備)・EV充電設備カタログ	自由	該当		・V2 H充電設備(充放電設備)又はEV充電設備 を導入する場合、提出すること ・補助対象となる設備のカタログ又はWebカタログの表紙と 該当設備が記載されているページ ・カタログには、該当設備が記載されたページに付箋を貼り、 型番に蛍光ベン等でマークを入れること
	V 2 H 充電設備(充放電設備)・E V 充電設備見積明細	自由	該当		・V 2 H 充電設備 (充放電設備) 又は E V 充電設備 を導入する場合は提出すること ・充電設備本体の価格が確認できること ・見積書は宛先、発行元、発行日が確認できること
	リース契約書(案)	自由	該当		・蓄電システム、太陽熱利用温水システム、V2H充電設備 (充放電設備)・EV充電設備をリース契約する場合は 提出すること ・リースの期間は原則法定耐用年数以上とすること
⑨商業登記簿等	現在事項全部証明書(登記情報提供サービスの出力可)	写し	必須		・発行から3ヶ月以内のもの ・個人等の場合は公的機関発行の本人確認ができる書類 (運転免許証の写し等)を提出すること ・共同申請の場合は全申請者分提出すること
⑩個人情報の取得と利用について		指定	必須	•	・井同申請の場合は、全申請者分記載すること
①その他		自由	該当		その他申請に必要な書類がある場合
②データ提出		-	必須		提出「●」のデータをSII宛てにメールで提出すること



4-4申請書提出先

(1)提出先

以下の「申請書提出先シート」を切り取り、必ず枠内の会社名・担当者氏名・電話番号を明記し、内容物欄に チェックをした上で梱包等に貼り付けて提出すること。

複数の申請書をまとめて一口で提出する場合は、申請書数も明記すること。複数の個口に分けて提出する場合は、「申請書提出先シート」を複製して利用すること。

なお、申請書の提出先は、事業によって異なるため、他の事業には絶対に使いまわさないこと。



(2)発送の注意事項

- ① 他の事業の「申請書提出先シート」使いまわし等により、提出先に間違いがある場合は申請書を受理できないので注意すること。
- ② SIIからZEHデベロッパーに対して申請書を受け取った旨の連絡はしない。
- ③ 必ず配送状況が確認できる手段(簡易書留等)で送付すること。
- ④ 申請者がSIIに送付する申請書は「信書」に該当するものが含まれることから、郵便物・信書便物以外の荷物扱いで発送できないので、注意すること。
- ⑤ 申請書の持ち込みは受理しないので注意すること。

(3)申請書Excelデータ送付先

- 一般社団法人 環境共創イニシアチブ 高層ZEH-M担当宛
- メールアドレス: zeh-m_datapost@sii.or.jp
- ・交付申請書様式のExcelデータをメール添付しSIIに送付すること。 なお、P50「(2)交付申請」に記載の交付申請書類(正)の受理をもって申請受付とするため注意すること。
- ①メール件名 「【R5高層ZEH-M】交付申請書Excelデータ提出」とすること。
- ② メール本文 本文中に申請者氏名等の個人情報を記載しないこと。
- ③ 複数の事業を申請する場合 申請する事業ごとにメール作成すること。
- ④ データサイズ データサイズが大きい場合は、メールを分けて送信しても構わないが、その際はメール件名に通し番号を振ること。 ※申請者情報等の重要データであるため、パスワードの設定や誤送信等に注意すること。

補助事業の詳細は、SIIホームページをご覧ください

「高層ZEH-M支援事業」

https://sii.or.jp/moe_zeh_m05/zeh_mh/public.html

問合せ先 **TEL** 03-5565-4533

【受付時間】平日 10:00~12:00、13:00~17:00

上記以外の電話番号に問い合わせても、一切回答はいたしかねるため、必ず上記の問合せ先に連絡すること。