

# 住宅等における省エネ推進・ 再エネ導入拡大に向けた支援策

~ 令和5年度予算案と令和4年度12月補正予算事業の概要 ~

令和5 (2023) 年1月 東京都環境局 本資料は、令和5年度予算案と令和4年度12月補正予算に盛り込んだ"住宅等に おける省エネ推進・再エネ導入拡大に向けた支援策"の概要をとりまとめたものです。

各事業は、「**住宅供給事業者等への支援策**」、「**施主・購入者等への支援策**」、「**普及啓発等**」の大きく3つの分野に分かれています。

**令和4年度12月補正予算の取組については、順次事業が開始されております**ので、 各事業の積極的な活用を働きかけてまいります。

なお、令和5年度予算案の各事業は、本年2月から開催される**令和5年第一回都議会 定例会で予算案が可決・成立されたのちに確定**し、4月以降順次事業を開始していく こととなりますので、ご留意ください。

※ 各事業の予算額は、原則として表示単位未満を四捨五入しています。



## 支援策の具体的な内容(1)

## 住宅供給事業者等への支援策

## 建築物環境報告書制度推進事業

## 令和5年度予算案 33.8億円

建築物環境報告書制度に参加する特定供給事業者に対し、事業計画の提出を前提に太陽光発電設備等の一括補助 を実施し、事業者の計画的な取組を後押し

### **新規 【**補助対象設備】

- ・太陽光発電設備(機能性PV\*上乗せ補助、陸屋根のマンション等への架台設置上乗せ補助も含む)
- ・蓄電池
- · V2H

\*通常の太陽光発電設備(PV)を設置できない住宅にも設置可能な軽量・小型PVなど、東京の地域特性に対応した機能を有する製品の設置を支援

## 【参考】令和 4 年度12月補正予算

## 建築物環境報告書制度推進事業

163億円

建築物環境報告書制度の開始に伴い、新たな対応が必要となる事業者に対して、多様なビジネスモデルに適合 した創意工夫を促進するため、環境性能の高い住宅モデルの整備・拡充等に向けた事業計画を提出した場合、 設計・施工技術の向上等に係る取組を支援

	支援対象	規模	補助率	上限額/年	事業期間	補助対象
1	特定供給事業者※	50社	1/2	1億円		太陽光発電の設置、断熱・省エネ性能の強化、 EV充電設備を設置する商品開発に資する知
2	特定供給事業者※ (①を活用しない中小企業等)	95社	2/3	3,000万円	R 6 年度末 まで	見・技術蓄積等の取組
3	任意提出者等	250社	2/3	100万円		PV施工等の高環境性能住宅に関する設計、施工技術向上に資する研修等の取組

※ 年間都内供給延床面積が合計2万㎡以上のハウスメーカー等の事業者又は申請を行い知事から承認を受けた事業者

### 令和5年1月末事業開始



## 支援策の具体的な内容(2)

## 2 施主・購入者等への支援策

## 拡充

## 東京ゼロエミ住宅導入促進事業

## 令和5年度予算案 243.5億円

高い省エネ性能等を持つ住宅を普及するため、「東京ゼロエミ住宅」基準に適合する住宅を新築した建築主に対し補助を実施。令和5年度はV2Hへの補助、機能性PVへの上乗せ補助を新たに実施

## 【参考】令和 4 年度12月補正予算

## **拡充** 東京ゼロエミ住宅導入促進事業

## 27億円

東京ゼロエミ住宅の更なる導入促進に向け、蓄電池の補助率の引上げや陸屋根のマンション等への架台設置に 係る補助の上乗せ等を実施

- 蓄電池補助:補助率拡充(1/2⇒3/4)、6.34kWh未満の蓄電池に対する補助(上限4万円/kWh)
- 太陽光発電設置補助:陸屋根のマンション等への架台設置に対する補助上乗せ(上限20万円/kW)

補助内容	補助率・額				
	区分	水準1	水準 2	水準 3	
住宅	戸建住宅	30万円/戸	50万円/戸	210万円/戸	
	集合住宅等	20万円/戸	40万円/戸	170万円/戸	
太陽光発電設備	12万円/kW(上限36万円、3.6kW以下)				
TO THE RELEASE	10万円/kW(3.6kW超50kW未満)				

補助内容	補助率・額
陸屋根のマンション等 への架台設置上乗せ	上限20万円/kW(50kW未満)
蓄電池	3/4(上限19万円/kWh、6.34kWh未満の場合)
亩电心	3/4(上限15万円/kWh、6.34kWh以上の場合)
<b>д 167</b> 0	

## 拡充後の事業は令和5年1月末開始



## 支援策の具体的な内容(3)

## 2 施主・購入者等への支援策

拡充

## 災害にも強く健康にも資する断熱・太陽光住宅普及拡大事業 令和5年度予算案 496億円

都内住宅の断熱改修や太陽光発電設備等の設置を進め、省エネで、災害にも強く、健康にも資する断熱・太陽光住宅の普及拡大を促進。今和5年度は高断熱化・高効率機器の導入、太陽光発電設備の単独導入、機能性PVの上乗せ補助を実施

## 【参考】令和 4 年度12月補正予算

### 拡充

### 災害にも強く健康にも資する断熱・太陽光住宅普及拡大事業

72億円

住宅の断熱性向上や太陽光発電設備等の設置支援について、蓄電池の補助率の引上げやパワーコンディショナーの更新経費の補助、陸屋根のマンション等への架台設置等に係る補助の上乗せ等を実施

- 太陽光発電設置補助:既存住宅のパワーコンディショナーの更新経費を補助(1/2補助、上限10万円)
  - 陸屋根のマンション等への架台設置・陸屋根の既存マンション等への防水工事に対する補助上乗せ
- (架台設置:上限20万円/kW、防水工事:上限18万円/kW)
  ・ 省エネ設備補助:太陽熱・地中熱の補助対象拡大、地中熱の補助率拡充(1/2⇒3/5)
- 蓄電池補助:補助率拡充(1/2⇒3/4)、6.34kWh以下の蓄電池に対する補助(上限4万円/kWh)

補助内容		補助率・額	補助内容		補助率・額	
既存住宅 省エネ改修	窓/ドア	1/3(上限116万円/戸)	太陽光	新築	(東京ゼロエミ住宅と同様)	
蓄電	池	(東京ゼロエミ住宅と同様)	発電設備 既築		15万円/kW(上限45万円、3.75kW以下)	
熱と電気の	太陽熱	1/2(上限55万円)			12万円/kW(3.75kW超50kW未満)	
有効利用	地中熱	3/5(上限180万円)	陸屋根のマンション等 への架台設置上乗せ		上限20万円/kW(50kW未満)	
V2H		1/2(上限50万円)	陸屋根の既存マンション 等への防水工事上乗せ		上限18万円/kW(50kW未満)	
V2H(太陽光発電設備を設置し、 ZEVを所有する場合)		10/10(上限100万円)	パワーコンディショナー 更新		1/2(上限10万円)	

拡充後の事業は令和5年1月末開始



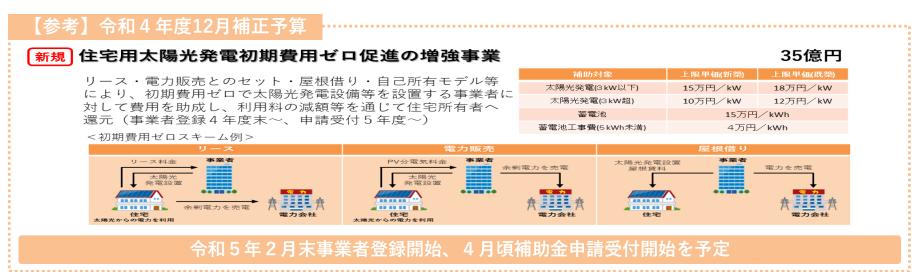
## 支援策の具体的な内容(4)

## 2 施主・購入者等への支援策

## 住宅用太陽光発電初期費用ゼロ促進の増強事業

## 令和5年度予算案 0.4億円(事務費)

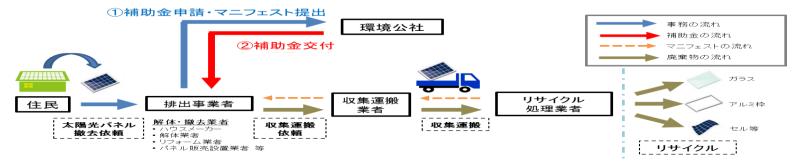
令和4年12月補正予算に基づき開始する同事業の令和5年度事務費を計上。事業概要等は以下のとおり



## 新規 太陽光パネルの高度循環利用の推進

## 令和5年度予算案 1.1億円

住宅用太陽光パネルのリサイクルルート確立に向け、埋立処分と比べ割高になる<u>リサイクル費用の一部を</u> パネル排出事業者へ補助





## 支援策の具体的な内容(5)

## 2 施主・購入者等への支援策

## 集合住宅における再エネ電気導入先行実装事業

令和5年度予算案 0.3億円(事務費)

令和4年12月補正予算に基づき開始する同事業の令和5年度事務費を計上。事業概要等は以下のとおり

### 【参考】令和 4 年度12月補正予算

### 新規 集合住宅における再エネ電気導入先行実装事業

2 億円

集合住宅への太陽光発電設置や再エネ100%電力導入を促進するため、再エネ高圧一括受電への切替における、 受変電設備の設置等に係る経費を支援

補助内容	補助上限単価
受変電設備	1,000万円/棟
PV設置(既築)	24万円/kW
PV設置(新築)	10万円/kW
防水・架台工事(既築)	38万円/kW
架台工事(新築)	20万円/kW



令和5年1月末事業者登録開始、4月頃補助金申請受付開始を予定

## 太陽光発電及び蓄電池グループ購入促進事業

令和5年度予算案 0.1億円(事務費)

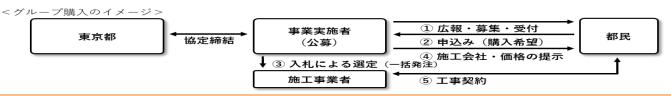
令和4年12月補正予算に基づき開始する同事業の令和5年度事務費を計上。事業概要等は以下のとおり

### 【参考】令和 4 年度12月補正予算

### 新規 太陽光発電及び蓄電池グループ購入促進事業

0.1億円

太陽光発電設備や蓄電池の導入に係る負担を軽減するため、都と協定を締結する事業者が購入希望者を募集し、一括発注を行うことによって、購入価格の低減を可能とする仕組みを構築



令和5年2月事業実施者決定、4月頃申込開始を予定



## 支援策の具体的な内容(6)

## 2 施主・購入者等への支援策

## 拡充

## 家庭のゼロエミッション行動推進事業

## 令和5年度予算案 48.3億円

より省エネ性能の高いエアコン等に買い替えた都民に対し、商品券等に交換できる東京ゼロエミポイントを付与する事業を実施。<u>令和5年度は、より一層の買替促進を図るため、付与ポイントを</u>アップするための予算を計上

## 【参考】令和 4 年度12月補正予算



## 家庭のゼロエミッション行動推進事業

51億円

より省エネ性能の高い家電等への買替えに対して東京ゼロエミポイントを付与する事業について、 家庭における買替えを後押しするため、補助期間を延長

メニュー	現ポイント
LED照明器具	3,000~5,000
冷蔵庫	11,000~21,000
エアコン	7,000~19,000
給湯器	10,000



## 支援策の具体的な内容(7)

## 2 施主・購入者等への支援策

## **拡充** 充電設備普及促進事業

## 令和5年度予算案 40.2億円

都内の集合住宅及び既存戸建住宅に電気自動車・プラグインハイブリッド自動車用充電設備を設置する際の経費等 を補助。令和5年度は、機械式駐車場へ設置する際の工事費上限額を拡充

	助成対象設備	設備購入費	設置工事費	受変電設備改修費	
	超急速充電設備 (出力90kW以上)	全額	上限500万円		
15 A 15 -1-	急速充電設備(出力10kW以上)	(機種ごとの上限あり)	上限6万円/kW or 上限309万円/基 (いずれか低い方)	上限435万円	
集合住宅	普通充電設備 V2H充放電設備 充電用コンセントスタンド	半額(燃産でよの上四キリ)	上限81万円(1基目) 上限40万円(2基目以降)	機械式駐車場	
	充電用コンセント	(機種ごとの上限あり)	上限60万円(1基目) 上限30万円(2基目以降)	の場合の <b>上限額を拡充</b>	
	助成対象設備	設備購入費	設置工事費	要件	
既存戸建 住宅	普通充電設備 充電用コンセント 充電用コンセントスタンド	25,000円/基		太陽光発電の設置または 再エネ100%の電力契約	

## 充 マンション充電設備普及促進に向けた連携協議会の運営

## 令和5年度予算案 0.6億円

令和4年度に創設した充電サービス事業者等で構成する連携協議会を活用し、マンション充電設備の普及促進に向けた事業者等の取組を支援。令和5年度はマンション充電設備の導入調査やランニング経費の補助を新たに実施

	名称	補助概要	補助対象者
新規	マンション充電設備 導入調査経費補助	都内マンション管理組合がEV充電設備の設置を検討する際に充電 サービス事業者に依頼する調査・提案書作成に係る経費を支援	都内マンション 管理組合
新規	マンション充電設備 ランニング経費補助	充電設備を先行的に多数導入し、別途電気の引込工事を行う都内 マンションに対し、上記の導入調査の活用を条件に、新たに契約した 電気料金(基本料金)を支援	都内マンション 管理組合



## 支援策の具体的な内容(8)\*住宅政策本部

## 2 施主・購入者等への支援策

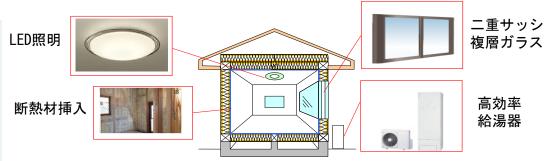
## 既存住宅省エネ改修促進事業 【住宅政策本部】

## 令和5年度予算案 11億円

都内の既存の集合住宅及び戸建住宅において、省エネ診断、省エネ設計、省エネ改修(開口部、躯体等の断熱化工事、設備の効率化に係る工事)に要する費用の一部を補助(診断、設計、改修工事は独立して申請可)

	415 1 = 4 100 415 1 = 4 = 1	
省エネ診断・省エネ設計		
全ての住宅	対象経費の3分の2(上限額の設定なし)	
省工ネ改修		
戸建住宅等	対象経費の23% 省エネ基準に適合する場合:上限額 76万円 ZEH水準に適合する場合:上限額 102万円	
一定規模以上の マンション*	対象経費の3分の1 省エネ基準に適合する場合:上限額 5.6千円/㎡ ZEH水準に適合する場合:上限額 7.4千円/㎡	
※井同住室のうち耐火建築物以上港耐火建築物であって、延べ直積が1,000歳以上		

※共同住宅のうち耐火建築物又は準耐火建築物であって、延べ面積が1,000㎡以上であり、かつ、地階を除く階数が原則として3階以上のもの(分譲・賃貸を含む)注)補助率等その他の詳細は、下記HPにてご確認ください。



【既存住宅の省エネ改修のイメージ】

### 規 既存マンション省エネ再エネ促進事業 【住宅政策本部】

令和5年度予算案 2億円

<u>既存マンションへの省エネ再エネに向け、補助金を活用した初期費用や節約できる電気料金・効果を記載した検討計画</u> 書の作成に係る費用を補助



## 支援策の具体的な内容(9)

## 3 普及啓発等

## 拡充

## 制度の円滑な施行に向けた普及啓発等

## 令和5年度予算案 4.3億円

令和4年12月補正予算に基づき開始する各事業の令和5年度通年分の事業費を計上するとともに、新たにアドバイザリー支援事業において太陽光発電設備に関する電話専門相談を実施

## 【参考】令和 4 年度12月補正予算

## 新規<br /> 建築物環境報告書制度等に係る総合相談窓口の設置・運営

0.1億円

建築物環境報告書制度の開始に先立ち、都民 ・事業者等に対する丁寧かつ効果的な相談体制を早期に構築するため、建築物環境報告書制度等に係る相談を受け付けるワンストップ相談窓口を設置・運営

• 相談内容:制度概要等の説明、各種補助制度の案内、太陽光発電に関する一般相談等

## 新規 建築物環境報告書制度に係る普及啓発事業

0.6億円

建築物環境報告書制度に係る都民・事業者の理解促進と建築物脱炭素化に向けた意識醸成を図るため、専用ポータルサイトやSNS等を活用した多面的な広報活動を展開

・ 取組内容:専用ポータルサイトの充実、広報動画・啓発資材作成 等

## 新規 太陽光発電設備アドバイザリー支援事業

0.2億円

太陽光発電設備のライフサイクルに応じたきめ細かな支援を行うため、都民・事業者に対し、導入検討から設置、 運用までの各段階を網羅したセミナー等による総合アドバイザリー支援を展開

• 支援内容:太陽光発電セミナーの開催、地域団体等への太陽光発電に関する講師派遣

総合相談窓口は令和5年1月開設済み、セミナー等の各種普及啓発も順次実施予定