

環境省の交付金に採択、太陽光住宅1000件、産業創出を目指す 雪国長岡で「再エネ導入促進プロジェクト」開始！

長岡市は、昨年度改定した長岡市地球温暖化対策実行計画^{※1}の目標達成を目指し、このたび、令和10年度までを太陽光発電設備などの普及強化期間として重点的に進める「雪国長岡での再生可能エネルギー導入促進プロジェクト」を開始します。

本プロジェクトは、これまで市が取り組んできた雪国対応の太陽光パネル実証実験^{※2}の成果や、脱炭素分野への新規参入を目指す長岡市省エネ・再エネ産業振興プラットフォーム^{※3}による産学官金の推進体制が評価され、環境省の地域脱炭素移行・再エネ推進交付金^{※4}に採択されました。

今後、雪国に対応した太陽光パネルの設置工事ができる事業者の育成状況に合わせて、太陽光発電設備の導入支援件数を増やしていくことで、環境と経済の好循環につなげてまいります。

1 事業計画等

- ・事業名：雪国長岡での再生可能エネルギー導入促進プロジェクト

市民一人ひとりの生活の質の向上を大切にした脱炭素社会を目指し、住宅などへの太陽光発電設備やZEH化を支援するプロジェクト

- ・実施期間：令和6年度～10年度
- ・事業総額：11億円（実施期間中の総額）

【年度別】

令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度
5千万円	1億7千万円	1億7千万円	3億1千万円	4億円

2 事業概要

市民・事業者を対象に再生可能エネルギー設備導入に対する、補助金を交付します。

	支援内容	予定件数	
		R6～10年度計	(R6)
市民向け	① 太陽光発電設備の導入支援 ・自家消費型の太陽光パネル7万円/kw（上限35万円）を補助 ・蓄電池を設置する場合は、設置費用の1/3、上限56万4千円を <u>上乗せ補助</u>	965件	(55)
	② ZEH(net Zero Energy House)住宅の導入支援 ・ZEH化に係る費用に対して定額55万円を補助 ・住宅性能がZEH+の場合は補助額を100万円に変更	110件	(14)
事業者向け	③ 太陽光発電設備の導入支援 ・自家消費型の太陽光パネル5万円/kw（上限100万円）を補助 ・事業者には、市内に事業所を有する個人事業主や医療法人、組合などを含む	100件	(5)
	④ 公共施設等を活用してPPA事業に取り組む事業者支援 ・市の施設や未利用地を活用したPPA整備費用の1/2を予算の範囲内で補助 ・R6年度に事業者への調査を行い、R7年度以降から本格実施	7件	—

※①と②は併用可能

3 今後のスケジュール

- 令和6年6月1日～ 事業①～③の補助金制度の申請受付開始（7月5日締切）
- ・募集要綱や申請書式は、市のホームページに掲載します。
 - ・申請者多数の場合は抽選。
 - ・予算に達しない場合は、随時受付に切り替え。
- 7月 事業④で実施する公共施設等の条件整理と7年度公募の準備
- 令和7年5月 事業①～③の補助金制度の申請受付開始（以降各年度5月に開始）

※1 長岡市地球温暖化対策実行計画（令和5年度改定）

「地球温暖化対策の推進に関する法律」および「気候変動適応法」に基づき、長岡市域や市役所の施設・事務事業から排出される温室効果ガスの削減対策と、気候変動の影響による被害の回避・軽減対策を推進するための計画。令和5年度に長岡市環境審議会での議論をふまえてとりまとめたもので、政府実行計画における2030年までの温室効果ガス削減計画（2013年比50%削減）に準じて取り組む具体的な行動計画。

脱炭素化に向けた長岡市のプロジェクトは、添付の「長岡市カーボンニュートラル チャレンジ戦略 2050 概要版」のとおり

※2 雪国対応の太陽光パネル実証実験

令和5年度エネルギー構造高度化・転換理解促進事業費補助金（経産省）を活用した「雪国対応の長岡産再エネ設備」の実証実験。長岡技大や長岡駅ペDESTリアンデッキ、中央図書館など13か所で実施。雪が積もらない首都圏と比較し、長岡においては8割以上の発電量を確保できることを確認



▲長岡駅ペDESTリアンデッキ



▲中央図書館

※3 省エネ・再エネ産業振興プラットフォーム

2050年のカーボンニュートラル実現に向け、市内産業界の省エネ・再エネを促進しサプライヤーとしての競争力強化と市内企業の脱炭素分野への新規参入の促進を目的とする。令和4年7月設立、市内32企業・団体が加盟している。

※4 環境省の地域脱炭素移行・再エネ推進交付金（重点対策加速化事業）

地域脱炭素ロードマップに基づく重点対策を先進的に取り組む自治体を対象に、国基準・目標を上回るレベルの対策や複数の重点対策を組み合わせた5年間の取組みに対し環境省が補助金を交付するもの。これまで重点対策加速化事業として110団体（29県、62市、18町、1村）が選定されている。

問い合わせ：長岡市環境政策課 里村
TEL 0258-24-0528



令和6年度

雪国長岡での再生可能エネルギー導入促進プロジェクト

住宅等の再エネ導入やZEH化を支援

市民向け: 太陽光発電設備・蓄電池設備等導入補助金

事業者向け: 太陽光発電設備導入補助金

再エネ設備(自家消費型)等の設置に係る経費の一部を補助します。

補助対象設備



① 太陽光発電設備

【個人】 1kWあたり7万円
(上限35万円)
【事業者】 1kWあたり5万円
(上限100万円)



② 蓄電池

※単独補助不可
【個人のみ】
本体価格(円/kWh)の1/3以内
(上限56.4万円)
①の太陽光発電設備の上乗せ補助
※設備には容量制限があります。



③ 【ZEH、ZEH+】

【個人のみ】
ZEH: 55万円(一律)
ZEH+: 100万円(一律)
※①、②と併用可能です。

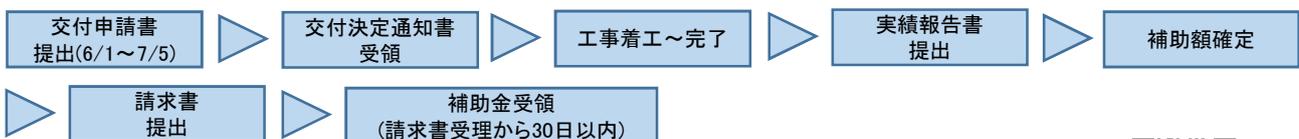
【申請期間】

令和6年6月1日(土)～7月5日(金)必着

【申請方法】
メールまたは
郵送

- ・ 設備導入の実施時期、場所、規模、事業費を確認させていただきます。
- ・ 原則、交付決定通知書受領後(7月中旬以降)に着手(契約・発注)してください。
- ・ 応募者多数の場合は抽選します。抽選方法は別途お知らせします。
- ・ 予算の範囲内で、二次募集受付(先着順)を行う場合があります。

補助金交付までの流れ



お問い合わせ
申込み先

長岡市環境部環境政策課(受付時間:8:30~17:15 ※平日のみ)
【電話】0258-24-0528 【Fax】0258-24-6553
【E-mail】kankyo@city.nagaoka.lg.jp



詳しくは長岡市ホームページから
申請様式もダウンロードできます