- 「脱炭素移行・再エネ推進交付金」は、「地域脱炭素ロードマップ」及び「地球 温暖化対策計画」に基づき、脱炭素事業に意欲的に取り組む地方公共団体等を複 数年度にわたり継続的かつ包括的に支援するため、令和4年度に環境省が創設
- 少なくとも全国100か所の「脱炭素先行地域」で、脱炭素に向かう地域特性等に応 じた先行的な取組を実施する(=脱炭素先行地域づくり)とともに、脱炭素の基 盤となる「重点対策」を全国で実施(=重点対策加速化事業)し、横展開するこ とを目的とするもの
- 札幌市は産学官による積雪寒冷地モデルの構築を目指し、北海道ガス、北海道熱 供給公社、北海道電力、北海道大学及びノーステック財団を共同提案者として脱 炭素先行地域に選定(令和4年11月)されたほか、重点対策加速化事業計画も採 択(令和4年7月)された。

○ 現在までに、全6回の公募が行われ、全国40道府県115市町村の88提案が選定され ている。

地域社会を全国で実現脱炭素で強靭な活力ある 全国で多く 5年間の集中期間に 政策の 実行集中期間 政策総動員 ・少なくとも 100 か所の脱炭素先行地域 0 重点対策を全国津々浦々で実施 ・地域脱炭素の基盤(地域金融機関・地域中核企業・ 都道府県等を巻き込んだ横展開の取組)を構築 ・見えてきた課題や新しい技術への対応 図1 地域脱炭素ロードマップ概念図 出典:環境省ホームページ

## 重点対策加速化事業

## 表1 札幌市の重点対策加速化事業計画概要と実績

計画概要(~令和9年度)	実績(令和6年度)
庁舎等への自家消費型太陽光発電設備の導入 (2か所、699kW)	・円山動物園カバ・ライオン館 への太陽光発電設備の設置完 了(49kW)
企業等への自家消費型太陽光発電設備・蓄電池補助 (太陽光:91件、蓄電池86件)	・ 太陽光:16件(238kW) ・ 蓄電池:16件(247kWh)
市民への省エネ設備補助 (高効率空調機器:189件、高効率給湯機器:18 件、コージェネレーション:1,200件)	<ul><li>空調機器:35件</li><li>・給湯設備:1件</li><li>・コージェネレーション:一 (令和7年度より実施)</li></ul>

## 脱炭素先行地域

## 表2 札幌市の脱炭素先行地域計画概要と実績

i	対象施設	計画概要(~令和12年度)	実績(令和6年度)	
	①札幌都心 民間施設群 (30施設)	・「札幌都心E!まち開発推進制度」による建築物省エネ化や創エネ技術の導入誘導 ・コージェネレーションシステム等を活用したエネルギーネットワークの整備拡充や地域熱供給の熱源をカーボン・オフセット都市ガスへ切り替えることによる電力・熱の脱炭素化	・計21件の再工ネ電力導入の 合意を得ている。うち4件 は再工ネ電力へ切替え済	
	②水素モデ ル街区(2 施設)	<ul> <li>都心部に水素エネルギーを活用した 「災害に強く環境にやさしいモデル街 区」として、バスやトラックなどの大 型車にも対応した定置式水素ステー ションを整備</li> <li>純水素型燃料電池のほか、先進的取組 を複合的に導入した集客交流施設を公 募により整備</li> </ul>	<ul><li>・水素ステーションの竣工</li><li>・集客交流施設整備事業のプロポーザルを実施</li></ul>	
	③北大北 キャンパス (1施設)	・太陽光発電設備・蓄電池導入によるBCP 機能を備えたカーボンフリーなエネル ギーシステムの構築、構内循環EVバス 導入	・太陽光発電設備の設置や照 明のLED化に向けた準備等 を実施	
	④公共施設 群	・ ZEB化、民間活力の導入など様々な手法 による太陽光発電設備の設置、再エネ 100%電力の導入 ・下水熱を利用した市有施設へのロード ヒーティング導入	・中央区複合庁舎の竣工 (ZEB Ready認証) ・中央区複合庁舎敷地内及び 歩道で下水熱ロードヒー ティングの供用開始	
1	11 18 4 6 4 4	****		

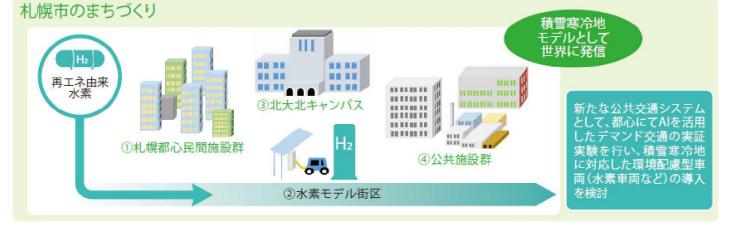


図2 札幌市の脱炭素先行地域計画概念図

出典:さっぽろ気候変動対策ハンドブック 2025年度版