



太陽光発電 及び 蓄電池システム 共同購入事業について

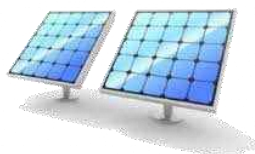
北海道 環境生活部 ゼロカーボン推進局 ゼロカーボン戦略課

● 事業目的

道では、令和2年3月に「2050年までに温室効果ガス排出量の実質ゼロを目指す旨」を表明しており、この目標の達成を図るためには、道民が使用するエネルギーのうち、**温室効果ガスを排出しない再生可能エネルギーの割合を飛躍的に高めていくことが不可欠である。**

そこで、「太陽光発電及び蓄電池システム共同購入事業」は、**道民に対し、太陽光発電等の購入希望者を募り、スケールメリットを活かした価格低減を促し、太陽光発電等の設置を後押しする**ことで、再生可能エネルギーの普及拡大を図ることを目的としています。

■ 本道の再エネポテンシャル



太陽光発電
導入ポテンシャル

全国1位

**「ゼロカーボン北海道」の実現には、
本道の特性を踏まえた効果的な取組が必要**

● 事業概要

(1) 実施内容

道は、**令和3年3月15日にアイチューザー共同事業体（以下「事務局」という）と協定を締結し**、本事業の事務局が太陽光発電及び蓄電池の購入希望者を募り、一括で発注することによりスケールメリットを働かせ、設備導入時の初期費用の低減を図る取組。

道は、事業統括及び広報を役割とし、設置対象地域の市町村と協議の上、連携しながら事業の展開を図る。

(2) 対象製品

太陽光パネル（住宅用・事業所用（10Kw未満））、蓄電池、太陽光パネル及び蓄電池の両方

(3) 設置対象地域

さっぽろ連携中枢都市圏（札幌市、小樽市、岩見沢市、江別市、千歳市、恵庭市、北広島市、石狩市、当別町、新篠津村、南幌町、長沼町）

● 事業体制

対象地域:

さっぽろ連携中枢都市圏
(札幌市含む12市町村)

小樽市
岩見沢市
江別市
千歳市
恵庭市
南幌町

札幌市
北広島市 石狩市 当別町
長沼町 新篠津村

広報

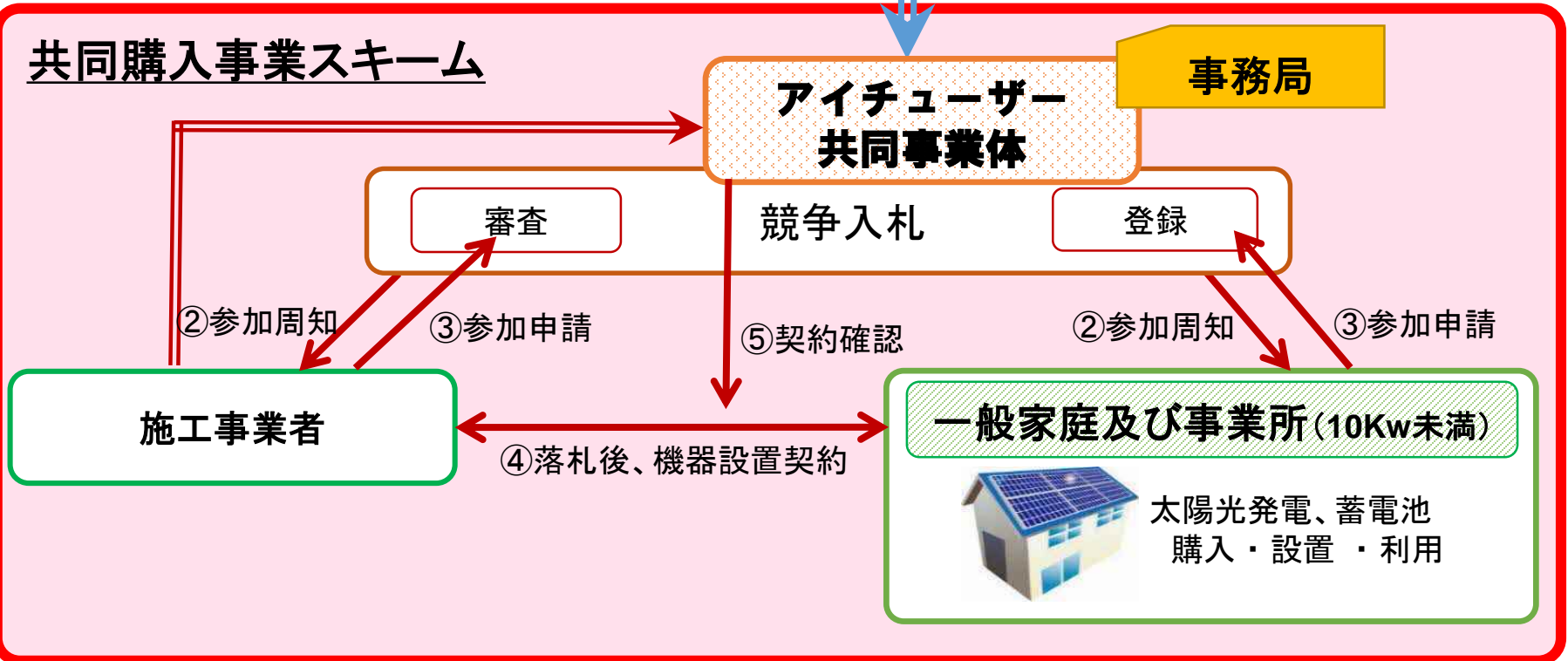
共催

統括・広報

北海道

① 協定締結

共同購入事業スキーム



● スケジュール

(1) 購入希望者募集期間

令和3年5月12日～令和3年9月7日

参加登録

(2) 事前見積り

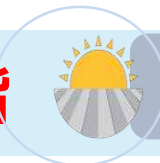
令和3年7月中旬～



事前見積り

(3) 順次現地調査、施工、施工検査

現在は現地調査及び最終見積り前の段階



契約

最終参加登録件数 400件 現地調査申込み件数105件

● アイチューザー（事務局）の共同購入の実績

年	太陽光・蓄電池
2019	神奈川県
2020	神奈川県 大阪府 京都府京都市
2021	神奈川県 大阪府 京都市 群馬県 岩手県・北海道・長野県 神戸市・伊丹市

● 購入プラン

北海道共同購入プラン（2021年度）



※北海道の一般的な無落雪屋根のサイズ（6.75kW）設置の場合

太陽光発電システム

想定市場価格より

19,8% off



1,526,800円

（税込）（施工費込）



太陽光発電システム+蓄電池

想定市場価格より

22,1% off



2,637,800円

（税込）（施工費込）



ハイブリッド型蓄電池

市場価格より

11,0% off



1,416,807円

（税込）（施工費込）

本日は、ありがとうございました

北海道 環境生活部 ゼロカーボン推進局 ゼロカーボン戦略課
〒060-8588 札幌市中央区北3条西6丁目
TEL : 011-231-4111 内線 : 24-234
e-mail : kikou.zerocarbon@pref.hokkaido.lg.jp



**ZERO CARBON
HOKKAIDO**