

# ゼロカーボンシティ推進戦略

## ゼロカーボンシティ推進戦略って何？

ゼロカーボンシティ実現を目指す諏訪市が、取組を加速させるための戦略です。市内の再生可能エネルギーポテンシャル分析結果、現状の取組、期待される取組等を踏まえて検討したものです。

## ゼロカーボンシティ 推進戦略

**基本目標** 脱炭素社会を実現しよう

### 推進思考

- I ポテンシャルの地域内有効活用
- II 民間活力活用と協働
- III 地方創生の実現



### 重点検討戦略 (優先検討手法)

#### 創エネ

#### 省エネ

#### 蓄エネ

#### 基礎構築

- ① PPA方式による太陽光発電
- ② 持続可能な営農型太陽光発電
- ③ 地域共生型風力・バイオマス発電
- ④ LCCを踏まえたZEB・ZEH等高性能建築普及
- ⑤ ゼロカーボンドライブによる地域振興
- ⑥ 熱資源の多段階活用
- ⑦ レジリエンス強化とポテンシャル有効利用実現
- ⑧ 関係者の脱炭素への入口整備

## 基本目標

第三次諏訪市環境基本計画において、望ましい環境像を実現するために基本目標が設定されており、地球温暖化対策に関連する目標として「脱炭素社会を実現しよう」が設定されています。ゼロカーボンシティ推進戦略においてもこの目標を軸に置き取組を進めることとします。

## 推進思考

戦略を考える上で基本とする考え方です。これらは第六次諏訪市総合計画に含まれる地方創生及びSDGsの考えを踏まえたものです。脱炭素社会は環境分野への効果だけでは実現できません。環境への取組により持続可能な社会を構築するためには、これら3点を考える必要があります。

## 重点検討戦略 (優先検討手法)

「創エネ」「省エネ」「蓄エネ」「基礎構築」という4分野に分けた「重点検討戦略」を想定します。この戦略を基に、地域ポテンシャルの分析等から、有効であると想定される手法を「優先検討手法」とし、優先的に検討、取組を進めていきます。

※推進思考と重点検討戦略の概要については2ページ目を確認してください。

# 推進思考

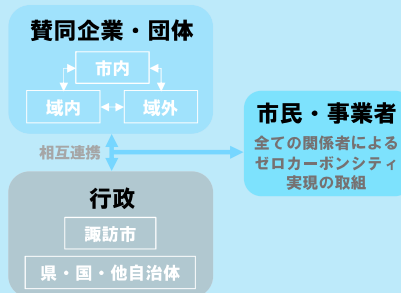
この考えを基本に  
具体的な検討と実行

## I ポテンシャルの地域内有効活用



太陽光を中心とする高い再生可能エネルギーポテンシャルを有する諏訪市。このポテンシャルを最大限活用してエネルギーを創り出すとともに、エネルギーを地産地消していくことが理想です。

## II 民間活力活用と協働



地域の脱炭素化は関係者一丸となつての取組が必要不可欠。地元、域外、様々な企業が同じ目標に向かい取組を進めていくことは、ゼロカーボンシティ実現に向けて理想的な形です。行政としても民間の得意とする分野については、民間活力を導入していきます。

## III 地方創生の実現



脱炭素社会は環境が保全されるだけでは不十分。関係者の生活や経済活動へ寄与することが必要です。脱炭素社会実現に向けた取組により、安心できる生活環境や充実したしごと創出という「地方創生」が実現します。

# 重点検討戦略 (優先検討手法)

◆創エネ戦略 地域のポテンシャルを最大限活用し、再エネを地域内で活用。エネルギーの地域内循環を目指します。

### ①PPA方式による太陽光発電

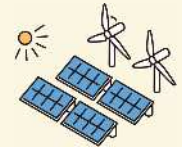
再エネ確保推進+地元事業者の参入期待→**経済活性化**

### ②持続可能な営農型太陽光発電

荒廃農地化抑制・耕作放棄地解消→**持続可能な営農実現**

### ③地域共生型風力・バイオマス発電

実証による先進事例構築→**社会課題同時解決**



◆省エネ戦略 寒冷地で有効な建物の断熱化や省エネ化、移動手段の脱炭素化によりCO2排出量減少と快適性向上等を目指します。

### ④LCCを踏まえたZEB・ZEH等高性能建築普及

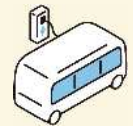
ランニングコスト削減と快適な空間実現→**満足度向上**

### ⑤ゼロカーボンドライブによる地域振興

移動の脱炭素化・二次交通課題解決→**利便性向上による地域活性化**

### ⑥熱資源の多段階活用

温泉等地域資源の新たな活用と発信→**地域文化の有効利用**



◆蓄エネ戦略 エネルギーを蓄えることで様々な時間、場所での利用が可能となり、災害に対する備えも同時実現します。

### ⑦レジリエンス強化とポテンシャル有効利用実現

太陽光ポテンシャルの弱点補完  
・再エネ使用フィールド拡大→**災害に対する強靱な地域**



◆基礎構築 脱炭素への取組には関係者の意識情勢、行動変容、行動の社会実装が必要。脱炭素社会を目指す関係者を増加させます。

### ⑧関係者の脱炭素への入口整備

意識醸成から始まる関係者の土台構築→**関係者の自発的取組へ**



※ゼロカーボンシティ推進戦略の詳細については諏訪市公式HP掲載の第三次諏訪市環境基本計画計画書をご確認ください。