

脱炭素先行地域 島根県松江市

環境エネルギー課

## 松江市は、環境省が実施した

# 「第3回脱炭素先行地域」の公募に

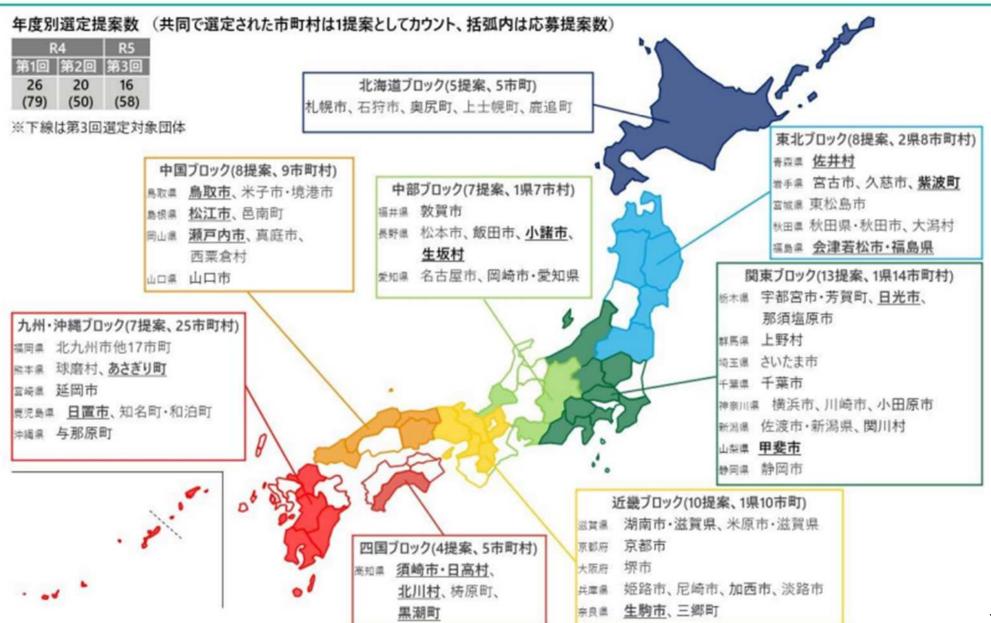
12の共同提案者とともに応募し、

令和5年4月28日に選定されました。

58件の提案のうち、16件が選定。

島根県内では本市が2例目となります。

■ 第3回までに、全国32道府県83市町村の62提案が選定された。



## 松江市の脱炭素先行地域の提案(タイトル)

#### 「国際文化観光都市・松江」の脱炭素化による魅力的なまちづくり ~ カーボンニュートラル観光 ~

#### 共同提案者





🥻 ごうぎんエナジー



(主たる提案者)

株式会社山陰合同銀行

ごうぎんエナジー株式会社

中国電力株式会社



日鉄エンジニアリング 株式会社



日鉄環境エネルギー ソリューション株式会社



株式会社インターネット イニシアティブ



東京海上日動

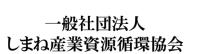
東京海上日動 火災保険株式会社



西日本旅客 鉄道株式会社



株式会社日本旅行





アースサポート株式会社



一般社団法人 松江観光協会

### 脱炭素先行地域とは

- ◆国は、2030年度までに、民生部門(家庭・宿泊施設・飲食店・事業所・公共施設など)の電力消費に伴うCO2排出「実質ゼロ」を目指す
- ◆ そのために、少なくとも100ヶ所の「脱炭素先行地域」を選定
- ◆ 各地域において、地方公共団体や民間事業者・ 金融機関が中心となり、脱炭素のための事業を実施



- → 環境省をはじめ国が積極的に支援
- ◆農村・漁村・山村・離島・都市部の街区など<u>多様な地域</u>における<u>地域課題を、脱炭素に向けた取組みによって解決</u>し、住民の暮らしの質の向上を実現

### 脱炭素に向けた松江市の取組み

### 「国際文化観光都市・松江」を象徴する存在である



国宝松江城



玉造温泉エリア 美保関町エリア

において



玉造温泉

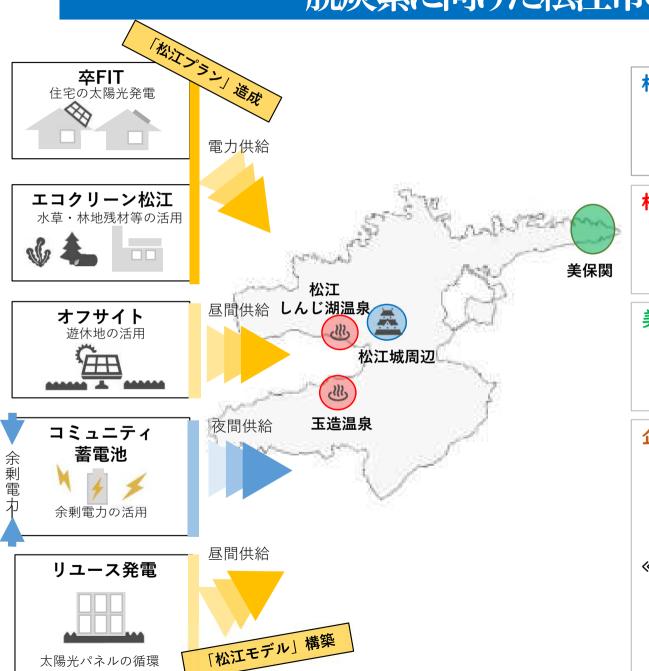
松江しんじ湖温泉

美保関町・青石畳通り

- ■<u>再生可能エネルギー</u>100%<u>由来の電力</u>を供給し、脱炭素化を推進
- ■温泉宿泊施設の給湯機器を省エネ仕様へ転換
- ■<u>温泉排熱</u>から熱を回収し、暖房や給湯の<u>熱源</u>として<u>活用</u>
- ■「世界中から人が集まる」<u>持続可能な観光</u>の実現
- ■世界から選ばれる「<u>カーボンニュートラルツアー</u>」を企画し、他の観光都市と差別化

### 「住んでよし・訪れてよし」の観光都市を目指す!

#### 脱炭素に向けた松江市の取組み



#### 松江城周辺

【市内観光モビリティの脱炭素化】

- ・電動キックボードの活用
- ・堀川遊覧船の電動化



#### 松江しんじ湖温泉・玉造温泉

【温泉配湯機器の脱炭素化】 【再エネ導入、省エネ機器への転換】

【サーイ等人、省ーイ版品、の転換】 【V2Hによる公民館の防災力強化(観光客の避難所)】

\_\_\_\_\_

#### 美保関 国の重要文化財

【再エネ導入、省エネ機器への転換】 【グリーンスローモビリティの導入】 【V2Hによる防災力強化(観光客の避難所)】

#### 企業連携

市内外の企業との連携の下、 | ::|:| ※ ::: ブルーカーボンの活用、カーボンニュートラルの 観光プラン造成などにより、「観光の脱炭素化」を 推進

#### 《連携企業》

- ・中国電力 ・山陰合同銀行 ・ごうぎんエナジー ・IIJ
- ・日鉄エンジニアリング・日鉄環境エネルギーソリューション
- ·東京海上日動火災保険 ·西日本旅客鉄道 ·日本旅行
- ・しまね産業資源循環協会 ・アースサポート
- ·松江観光協会 ·BIPROGY

### 主な取組みにかかるスケジュール

2023 (令和5)~2027(令和9)年度の5ヶ年で、「カーボンニュートラル観光」を目指す。

主な取組み	2023 (R5) 年度	2024 (R6) <sub>年度</sub>	2025 (R7) 年度	2026 (R8) <sub>年度</sub>	2027 (R9) 年度
家庭・法人向け電力メニュー提供				0	0
公共施設・温泉・宿泊施設への太陽光発電・ソーラーカーポート導入	0	0	0	0	0
コミュニティ蓄電池導入			0	0	0
太陽光パネルのリユースパネル太陽光発電所建設	0	0	0	0	0
堀川遊覧船の電動化	0	0	0	0	0
電動小型モビリティ導入				0	0
高効率ヒートポンプ給油システム導入	0	0	0	0	0
温泉排水熱利用システム導入	0	0	0	0	0
ブルーカーボンの推進・水草や林地残材等の利活用	0	0	0	0	0