

さんだゼロカーボンシティ推進計画(計画期間:R5(2023)~R12(2030)年度)進捗状況報告

1. ゼロカーボンシティ推進計画の取組に係る所見

令和 7 年度は、公共施設への太陽光発電の導入率(成果指標 2)が 1 施設導入のほか、公用車にハイブリッド車 3 台導入や、里山林整備等により発生する伐採木を薪等として資源循環する木と駅のプロジェクの実施に向けた協議などを行い、市域の一事業所として率先してゼロカーボンシティの実現に向けて取り組んだ。

市民向けには、事業者等と協力し、ゼロカーボン&熱中症ゼロワークショップイベントを開催したほか、職員研修会ではワークショップを開催し、環境問題を自分事ととらえて日頃からの行動に生かせるように働きかけることで、一人ひとりの意識・行動変容を促すきっかけを提供することができた。

一方で、市域の排出量 CO₂排出量(成果指標 4)の削減や、EV・PHEV の市内保有台数(成果指標 5)の 2030 年目標達成は難しい状況にあり、改善、検討の必要がある。

2. 基本目標(CO₂実質排出量※森林吸収量含む)

【目標】 2030 年度までに、2013 年度比で 49%削減(さらに 50%以上削減に挑戦)

〔実質排出量:2013 年度 888,220t-CO₂ → 2030 年度 454,346t-CO₂ 〕

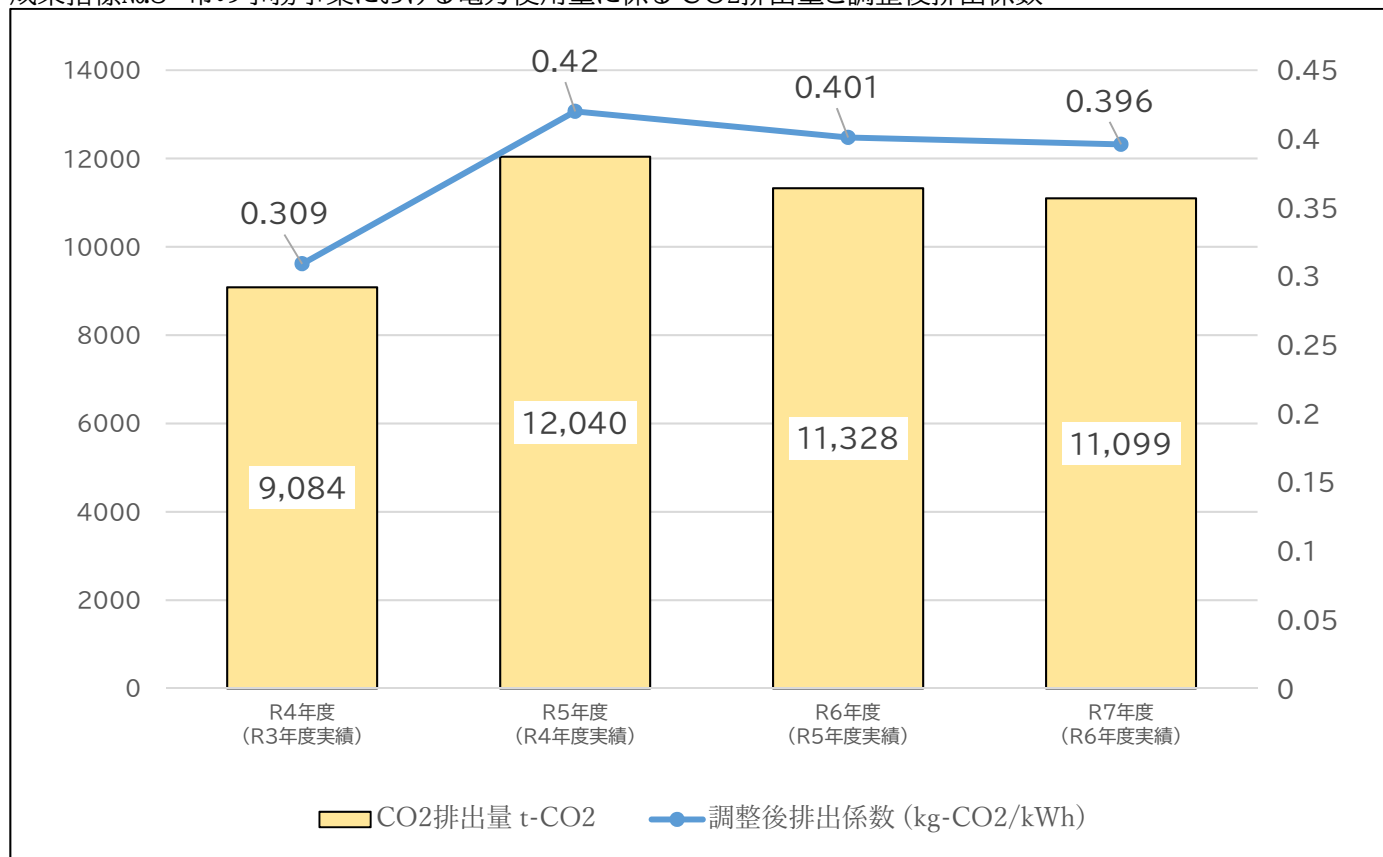
【実績】 2013 年度比 17.4%削減

〔実質排出量:2022 年度(直近値) 733,691t-CO₂ 〕

3. 成果指標

No	成果指標	基準値	目標 2030(R12)年度	現状値 2025(R7)年度 2023(R5)年度	説明
1	太陽光発電エネルギー導入比	10.8% 2020(R2)年度	16.0%	27.6% 2023(R5)年度	市内の電力使用量に占める太陽光発電による発電量の割合(大規模太陽光発電所の設置により大幅上昇)
2	公共施設への太陽光発電の導入率	41.3% 2021(R3)年度	50%	50.7%	R7:三田幼稚園設置(75施設中38 施設設置)
3	市の事務事業における電力使用量	29,397Mwh/年 2021(R3)年度	▲20%	▲7.9% 28,027Mwh/年 2023(R6)年度	対象:124施設(市庁舎、病院、学校園等)
4	市域の排出量 CO ₂ 排出量(森林吸収量含まない)	921,113t-CO ₂ 2013(H25)年度	487,239t-CO ₂	760,923 t-CO ₂	国の地方公共団体実行計画マニュアル(算定手法編)に例示のある算定方法で算出
5	EV・PHEV の市内保有台数	395 台 2021(R3)年度	3,000 台	612 台	(R7 累計台数) EV 292 台、PHEV 320 台
6	新たな地域内交通導入箇所数	2 箇所 2021(R3)年度	5 箇所以上	4 箇所	移動困難地域等において既存の公共交通を補完し、地域内の移動等を支える交通手段
7	資源化量を除くごみ排出量	29,148t 2021(R3)年度	27,576t以下	25,588t	家庭系燃やすごみ 17,209t、事業系燃やすごみ 7,303t 等
8	ごみの再生利用率	17.0% 2021(R3)年度	18.4%以上	18.7%	資源化量 5,889t÷ごみ排出量 31,477t
9	育成プログラム体験者受入可能な保全ボランティア団体数	—	10 団体以上	4 団体	市主催の育成プログラム含めたマッチングで、ありまふじ里守の会、ブイブイの森クラブ、皿池湿原の守り人、緑の環境クラブの 4 団体が受入
10	里山ボランティア延べ活動日数	250 日 2020(R2)年度	310 日以上	296 日	活動団体数:10 団体
11	地域の緑化団体による緑化箇所数	108 箇所 2020(R2)年度	125 箇所以上	124 箇所	活動団体数:57 団体
12	街区公園等でのボランティア活動箇所数	68 箇所 2021(R3)年度	98 箇所以上	75 箇所	活動団体数:37 団体
13	環境学習プログラム数	23 講座 2021(R3)年度	30 講座以上	45 講座	有馬富士学習センタープログラム、環境セミナー、皿池見学会、小学校出張授業(クリーンセンター)など
14	クール CHOICE ネットワーク会議の参加事業者数	8 事業所 2021(R3)年度	15 事業所	8 事業所	ゼロカーボンシティ推進パートナー(企業向け)に移行。事業所以外も、企業と連携してワークショップイベントに協力依頼等行っている。

成果指標№3 市の事務事業における電力使用量に係る CO₂排出量と調整後排出係数



成果指標№4 市域の排出量 CO₂ 排出量(森林吸収量含まない)

