

みどりを友とし
地球にやさしい都市
さやま

第3次 狭山市 環境基本計画



2022(令和4)年3月

狭山市

はじめに

本市では、環境行政の基盤をなす「環境基本法」の目的を達成するため、1997(平成9)年9月に「狭山市環境基本条例」を定め、翌1998(平成10)年3月に「狭山市環境基本計画」を策定し、緑地の保全、地球温暖化対策、河川の水質改善、ごみの減量など、環境保全に関するさまざまな施策に取り組んでまいりました。

2012(平成24)年3月には、これらの施策のさらなる推進を図るため、「ごみ問題」や「CO2削減」など、特に戦略的・優先的に取り組む5つのテーマを「重点プロジェクト」に掲げた、「第2次狭山市環境基本計画」を策定し、2017(平成29)年3月には、環境情勢の変化への対応として、当該計画の中間見直しを行いました。

近年では、特に世界的な異常気象等、地球温暖化による自然環境への影響・人間社会への影響が顕著となってきたことから、自動車業界におけるEV(電気自動車)シフトに見られるように、温室効果ガス、特に二酸化炭素の排出抑制の動き、カーボンニュートラルの実現に向けた動きが活発化するとともに、海洋プラスチックや食品ロスなどの問題も国際社会でクローズアップされております。

このような状況の中、本市においても、本市を含む近隣4市(所沢市・飯能市・入間市・日高市)で構成される「埼玉県西部地域まちづくり協議会(ダイアプラン)」において、2021(令和3)年2月に「ゼロカーボンシティ共同宣言」を表明し、2050(令和32)年までに二酸化炭素の排出量を実質ゼロにすることを目指すことといたしました。

この宣言を踏まえ、2021(令和3)年度からは、「狭山市クリーンエネルギー推進補助制度」において、EV(電気自動車)・FCV(燃料電池自動車)の購入補助を新たなメニューに加えるとともに、さらなる再生可能エネルギーの導入促進のため、2022(令和4)年度からは、一般家庭に限定していた太陽光パネルの設置の補助を事業者も対象とするなど制度の拡充を図っております。

このたび策定いたしました「第3次狭山市環境基本計画」では、「ゼロカーボンシティの実現」と共に、「人と自然との共生」・「循環型社会の形成」・「住みよいまちづくり」・「環境保全への主体的参加」の5つの基本目標を掲げ、「みどりを友とし地球にやさしい都市(まち)・さやま」の実現を目指すこととしております。そのためには、「地球規模で考え、足元から行動を」という気持ちで、市民・市民団体・事業者・行政が連携・協働し、自分たちにできることを実践し続けることが重要であり、次世代を担う子どもたちに、このすばらしい地球環境を継承していくことは、今を生きる私たちの責務であります。引き続き、環境保全のための取り組みについて、皆様のご理解とご協力をいただきますようお願い申し上げます。

結びに、本計画の策定にあたり、狭山市環境審議会の委員をはじめ、貴重なご意見やご提言をお寄せいただきました皆様に心から感謝申し上げます。

令和4年3月



狭山市長 小谷野 剛

目次

1. 計画の基本的事項	1
(1)計画策定の背景.....	2
(2)計画の位置づけ.....	3
(3)計画の期間.....	3
(4)計画の対象範囲	3
2. 環境の現状と課題	5
(1)環境を取り巻く動向	6
(2)市の環境の現状	11
(3)環境の現状を踏まえた課題と今後の方向性	14
3. 計画の目標と施策の展開	15
(1)狭山市の望ましい環境イメージ.....	16
(2)基本目標.....	17
(3)目標の実現に向けた施策の展開.....	18
基本目標1 ゼロカーボンシティの実現.....	22
基本目標2 人と自然との共生.....	26
基本目標3 循環型社会の形成	32
基本目標4 住みよいまちづくり	37
基本目標5 環境保全への主体的参加.....	41
4. 狭山市地球温暖化対策実行計画(区域施策編)及び地域気候変動適応計画	47
(1)計画策定の背景.....	48
(2)温室効果ガス排出量の現状.....	57
(3)温室効果ガス排出量の削減目標.....	59
(4)緩和策及び適応策の展開.....	64
施策1 緩和策(温室効果ガスの排出を削減するための対策)の展開.....	66
施策2 適応策(地球温暖化の影響による被害を回避・軽減するための対策)の展開.....	72

5. 計画の推進	77
(1)計画推進の基本的考え方	78
(2)計画の推進体制	79
(3)計画の進行管理	80
資料編	81
1.用語集.....	82
2.家庭における省エネ行動及び効果	91
3. 狭山市の地域特性.....	95
4. 市民・事業者等におけるアンケート調査結果の概要.....	98
5. 気候変動影響の現状・将来予測	150
6. 「第2次狭山市環境基本計画 改定版」の主な取り組み成果及び指標進捗状況評価 ...	154
7. 計画の策定体制及び過程	166
8. 計画についての諮問及び答申	168
9. 埼玉県西部地域まちづくり協議会「ゼロカーボンシティ」共同宣言	170
10. 狭山市環境基本条例	171
11. 施策と関連のある SDGs のターゲット	174

文章中などにおいて*が付く用語は、資料編の用語集に解説を掲載しています。