

くさつの環境

令和5年度版

(令和2・3・4年度報告)



草 津 市

草津市民憲章

私たち草津市民は

- 古い歴史にとけあつた新しい文化をつくり、住みよいまちをきずくためにあたたかい心を持ちあつて、ともにあすへの歩みを進めましょう。
- 豊かな生産に努めましょう。
- 高い教養を伸ばしましょう。
- 明るい環境を整えましょう。
- 良い風習を育てましょう。

市の花（アオバナ）



市の木（キンモクセイ）



はじめに



今般、令和2年度から令和4年度までの、草津市の環境の現状と施策の実施状況などについてとりまとめた、令和5年度版「くさつの環境」第16号を発刊する運びとなりました。

私たちのまち草津市は、県内でも急速に都市化が進む一方で、琵琶湖に面し、湖辺一帯にはのどかな田園風景が広がり、東部の丘陵地は、五百呂（いおろ）山や牟礼（むれ）山へとつながるなど、多様な自然環境に恵まれています。

本市では、平成12（2000）年に「草津市環境基本計画」を策定以降、「人とひと人と自然が織りなす琵琶湖に開かれた環境文化都市くさつ」の実現に向け取り組んでまいりましたが、この間、地球温暖化による影響がより深刻化し、東日本大震災以降の「エネルギー政策の転換」、「生物多様性の損失」、「マイクロプラスチック問題」など、多くの環境課題に直面しています。

このような情勢の中、令和3年3月に第3次草津市環境基本計画を策定し、常に環境への興味・関心を持ち、その大切さを知り、環境と自分の行動との関わりを理解するとともに、身の回りの小さなことから取り組む姿勢と行動力を持つ「環境文化」を市内に広げ、次の世代に良好な環境を継承しなければならないと考えております。

さらに、令和3年12月には、地球温暖化による気候変動に対する危機意識を市民の方々と共有することで、市をあげて脱炭素社会の実現に向けた行動目標を示すため、議会と共同で「草津市気候非常事態宣言」を行い、ゼロカーボンシティを表明しました。今後、この実現にあたっては、市民や事業者・団体の皆様と共に協力し合いながら、一步一步着実な取組を進めていく所存です。

この「くさつの環境」が、環境問題に対する皆様の理解と関心を、さらに深めていただくための一助となり、環境保全活動に取り組む際の参考となれば幸いです。

令和6年3月

草津市長 橋川 渉

も く じ

第1章 総論

第1節 草津市のあらまし

1. 位置および地勢	1
2. 歴史	2
3. 人口	2
4. 工業	3
5. 自然	4
6. 将来構想	5

第2節 草津市環境行政の機構

1. 機構	6
2. 事務分掌〈抜粋〉（環境行政担当主管課）	7

第3節 環境保全に関する条例・計画

1. 草津市環境基本条例	10
(1) 環境にやさしい配慮指針	11
(2) 環境にやさしいアドバイザー制度	11
(3) 環境にやさしい週間	12
(4) 草津市環境審議会	13
2. 愛する地球のために約束する草津市条例	16
3. 第3次草津市環境基本計画	16
(1) 計画の策定根拠と位置づけ	16
(2) 計画の対象範囲	17
(3) 計画の期間	18
(4) 環境づくりの行動主体	18
(5) 計画の進捗管理と評価	18
(6) 「環境文化」について	18
(7) めざす環境像と基本方針	19
4. 「草津市の自然」総合学術調査研究報告書の取りまとめ	21

第2章 各 論

第1節 環境について学び行動できる地域社会づくり

1. 草津市子ども環境会議	22
2. 環境学習教材貸出・講師派遣事業を通じた環境教育（学習）の支援	24
3. ワークショップ	25
4. 子どもエコクラブ	26
5. その他	27
(1) エコ・スクール	27
(2) ESDに向けた取組	28

第2節 気候変動への対策(緩和と適応)

1. 草津市地球冷やしたいプロジェクト	29
2. 草津市地球冷やしたい推進協議会	35
3. 草津市地球温暖化対策実行計画(事務事業編)	36
4. 草津市役所環境行動マネジメントシステム—KEMS(ケイムス)—	39
5. 地球冷やしたい推進フェア	41
6. ゴーヤーカーテン普及啓発事業	42
7. 草津市スマート・エコハウス普及促進事業補助金	42
8. 草津市気候非常事態(ゼロカーボンシティ)宣言	43
9. くさつゼロカーボンアクション	45
10. くさつ夢風車	46
11. 各種イベントでの啓発(宿場まつり、水産まつり、エコライフフェア、イナズマロックフェス、緑化フェアなど)	47

第3節 資源循環型社会の構築

1. ごみゼロを目指す資源循環型のまちづくり	48
(1) ごみ処理の歴史	48
(2) 草津市のごみ処理実績の推移	51
(3) ごみの減量に向けて	52
(4) ごみ処理関連施設	55
(5) その他	56
2. ごみ問題を考える草津市民会議との協働	56
3. 美しい湖国をつくる会草津支部	57

第4節 自然とともに生活する環境づくり

1. 自然環境保全地区	58
2. 保護樹木	61
3. ヨシ群落保全区域	64
4. 自然公園	68
5. ラムサール条約登録湿地	68
6. 高病原性鳥インフルエンザ	69
7. 野生鳥獣の保護	70
8. 外来生物	70
9. 生物多様性に向けた取組～「湖南企業いきもの応援団」との連携～	73

第5節 健全な生活環境の保全

1. 水質汚濁	74
(1) 水質汚濁とは	74
(2) 草津市独自の河川調査	77
(3) 工場・事業場排水	84
(4) 地下水汚染	84
(5) 生活排水対策	88
(6) 面源汚濁負荷対策事業(伯母川バイオ・パーク)	91
(7) 水質保全対策施設(浮舟地区)	94
2. 大気汚染	97
(1) 大気汚染とは	97
(2) 硫黄酸化物	98
(3) 窒素酸化物	99
(4) 浮遊粒子状物質(SPM)	100
(5) 光化学スモッグ(光化学オキシダント)	101
(6) 酸性雨	102
(7) 微小粒子状物質(PM2.5)	103
3. 悪臭	104
(1) 市条例に基づく規制	104
(2) 悪臭防止法	104
4. 騒音・振動	106
(1) 騒音・振動とは	106
(2) 環境騒音	107

(3) 自動車騒音・道路交通振動	108
(4) 工場・事業場による騒音・振動	110
(5) 特定建設作業による騒音・振動	111
(6) 生活騒音	116
5. 土壌汚染	117
6. ダイオキシン調査	117
7. 公害苦情	118
(1) 公害苦情件数とその状況	118
(2) 空地の管理	119
8. 工場等指導	120
9. 環境影響評価	121
10. 開発行為	123
11. 環境協定	123

第6節 うるおい豊かな快適環境づくり

1. 景観形成	124
(1) 景観を守り育てる	124
(2) 草津市景観計画	124
(3) 近隣景観形成協定	126
2. 環境美化の推進	126
(1) 散乱ごみ対策	126
(2) 不法投棄ごみ対策	127

第7節 第3次草津市環境基本計画 重点事業

1. 重点事業とは	128
(1) いきもの自然学校	128
(2) 地域資源健幸ラリー	130
(3) 環境イノベーション	131

資料編

1. 草津市内の主な環境関連施設	132
2. 定期河川水質調査結果(令和2年度～4年度)	133
3. 自動車騒音調査結果(令和2年度～4年度)	141
4. 環境基本計画進捗状況(令和2年度～4年度)	144
5. 赤野井湾におけるハス群落再生の可能性に関する基礎調査業務の結果概要	163
6. 赤野井湾におけるハス群落再生の実証実験の結果概要(平成29～30年度)	168
7. 令和4年度 愛する地球のために約束する協定者数	171
8. 令和4年度 草津市地球冷やしたい推進協議会会員数	172
9. 草津市環境年表(令和2年度～4年度)	173