

# 茨城町環境基本計画

自然を愛し 人も生きものも  
安らげるまち いばらき



平成 25 年 3 月





## はじめに

我が郷土、茨城町は、茨城県のほぼ中央に位置し、町の中心を西から東に向かって涸沼にそぐ涸沼川とその支流である涸沼前川が流れ、これを挟む平坦な台地上に広大な農地と平地林が拡がり、水と緑と温暖な気候が織りなす、豊かな自然の恵みを受けた田園都市です。

特に、本町のシンボルとなっている汽水湖の涸沼は、ヒヌマイトトンボやミズアオイといった貴重な動植物が生息しており、多くの水鳥が訪れる野鳥の宝庫にもなっています。

この恵まれた自然の中で、私たちの祖先は、農業や漁業を営み独自の文化を築いて、その伝統を守ってきました。しかし近年、急激に経済が発展し、その成果として便利で快適な生活を手に入れた反面、産業廃棄物や生活雑排水の排出に伴う水・大気・土壌の汚染、更に地球温暖化やエネルギー問題など環境をめぐる深刻な問題に直面しており、その対応が喫緊の課題となっています。

「環境の世紀」とも言われる21世紀に生きる私たちが、この豊かな自然を守り、公害のない安全で快適な暮らしを維持発展させていくためには、限りある資源を適切かつ効率的に利用できる社会を確立して子孫に引き継いでいかなければなりません。

そのため、本町は平成21年度に制定した茨城町環境基本条例に基づき、今後の本町における環境の保全に関する長期的目標及び施策の総合的かつ計画的な推進に必要な事項をまとめた、茨城町環境基本計画を策定することといたしました。

本計画では、本町の望ましい環境将来像として「自然を愛し 人も生きものも 安らげるまち いばらき」を掲げています。

この環境将来像を実現するためには、行政はもとより、町民や団体、事業者が相互に協力、連携する協働の取り組みが必要となります。

今後、本町は、本計画の実現に向けて、積極的に取り組んでまいりますので、町民、事業者の皆様の一層のご理解とご協力をお願い申し上げます。

最後になりましたが、本計画の策定にあたり、審議にご協力いただきました町環境審議会及び計画素案策定のためのワークショップにご参加いただいた委員、各団体の皆様には、貴重なご意見・ご提案をいただきましたことに深く感謝を申し上げます。

平成25年3月

茨城町長 小林 宣夫



# 目次

第1章 茨城町環境基本計画の基本的事項	1
1 計画策定の背景	1
2 計画の位置づけと役割	3
3 計画の対象範囲と分野構成	4
4 計画の期間	4
5 計画の構成	5
6 計画の推進主体	6
第2章 茨城町の環境のいま	7
1 地域概況	7
1-1 人口と世帯	7
1-2 土地利用	7
1-3 産業	8
1-4 交通	8
1-5 地勢・地質	10
2 自然・やすらぎ	11
2-1 生物多様性	11
2-1-1 植物	11
2-1-2 動物	13
2-1-3 湖沼における生物多様性	17
2-2 人と自然	21
2-2-1 水利用・漁業	21
2-2-2 里山農地	26
2-2-3 自然とのふれあい	29
2-3 歴史的・文化的環境	34
2-3-1 自然の中の文化財	35
3 快適・安全	38
3-1 空気と静けさ	38
3-1-1 大気環境	38
3-1-2 騒音・振動	39
3-2 水の清らかさ	40
3-2-1 河川・湖沼の水環境	40
3-2-2 暮らしの中の水	54

3-3 安全・安心なくらし	56
3-3-1 土壌汚染・地盤沈下	56
3-3-2 有害化学物質	56
3-3-3 放射能汚染	57
4 資源・エネルギー	58
4-1 廃棄物とリサイクル	58
4-1-1 廃棄物	58
4-1-2 リサイクル	59
4-2 廃棄物の適正処理	62
4-2-1 不法投棄	62
4-2-2 環境美化	63
4-3 地球温暖化	65
4-3-1 地球温暖化対策	65
4-3-2 再生可能エネルギー・省エネルギー	66
5 環境に対する町民・事業者の意識(アンケート調査結果)	67
5-1 町民の環境意識	67
5-2 子どもたちの環境意識	71
5-3 事業者の環境意識	73
第3章 計画の目標と施策体系	75
1 本町の望ましい環境将来像	75
2 基本目標	76
3 環境施策の体系	78
第4章 環境施策と町・町民・事業者の取組	80
1 自然・やすらぎ	81
1-1 生物多様性の保全	81
1-2 人と自然との共生	85
1-3 歴史と文化の保全	87
1-4 協働	89
2 快適・安全	92
2-1 きれいな空気と静かな環境の確保	94
2-2 清らかな水の確保	97
2-3 安全・安心な暮らしの確保	100
2-4 協働	102

3 資源・エネルギー	105
3-1 3Rの推進	107
3-2 環境美化の推進	110
3-3 地球温暖化対策の推進	112
3-4 協働	113
<b>第5章 茨城町地球温暖化対策実行計画</b>	<b>115</b>
1 茨城町地球温暖化対策実行計画策定の背景	115
2 実行計画の基本的事項	115
2-1 計画の目的と位置付け	115
2-2 基準年及び目標年度	115
2-3 対象ガス	116
3 茨城町の地球温暖化問題の現況	117
3-1 二酸化炭素排出量	117
3-2 部門別排出元の現況	117
4 二酸化炭素の削減目標	118
4-1 二酸化炭素排出量削減目標	118
4-2 二酸化炭素排出量 2020年現状 <sup>すうせい</sup> 趨勢	119
5 施策体系	121
6 町・町民・事業者の取組の推進	122
<b>第6章 計画の推進体制及び進行管理</b>	<b>138</b>
1 計画の推進体制	138
2 計画の進行管理	140

## 資料編

1 茨城町環境基本条例
2 茨城町環境審議会条例
3 環境保全茨城町民会議規約
4 計画策定の経過
5 茨城町環境審議会委員名簿
6 茨城町環境基本計画策定のためのワークショップ参加者名簿
7 用語解説