

坂東市環境基本計画

はじめに

私たちのまち坂東市は、坂東太郎の愛称で親しまれている利根川をはじめ、飯沼川や西仁連川などの河川からの流れを受ける菅生沼などの豊かな水と緑あふれる肥沃な台地が、人々に潤いと恵みを与えてきました。その豊かな環境を生かした農業を基幹産業として、商工業と調和の取れた近郊都市として今日まで発展を続けています。



しかしながら、私たちが快適で豊かな生活を送るために、資源やエネルギーの大量消費や廃棄物の大量発生が環境に多大な負荷を与え続けてきた結果、地球温暖化やオゾン層の破壊、野生生物の種の減少など、生活に身近な問題だけでなく、地球規模まで多岐にわたるような状況になりました。

地球環境問題をすべての市民が日常生活の身近な問題として受け止め、エネルギーの消費量やゴミの排出量の削減など、環境保全に対する意識を高めることが大切です。

そのため、本市では平成 20 年 6 月に「坂東市環境基本条例」を制定し、この条例に定める理念を実現するため「坂東市環境基本計画」を策定しました。

計画の推進にあたり、市民・事業者・市の各主体が一体となって、公平な役割分担のもと、それぞれの立場で目標に向かって環境保全に取り組み、坂東市の豊かな環境をよりよい形で将来へ引き継いでいくことが求められています。

この計画における本市の望ましい環境将来像「豊かな水と緑の恵みを未来へつなぐまち 坂東」の実現に向け、積極的に計画の推進に努めてまいります。

計画の推進にあたりましては、市民、事業者、各種団体や行政機関が連携を図り環境保全活動に取り組むことが不可欠なことであり、皆様のご理解とご協力、さらに積極的な参画をお願い申し上げます。

最後になりましたが、本計画の作成にあたりご尽力を頂きました環境基本計画策定委員会の皆様、及び環境審議会の皆様、並びにアンケート調査等にご協力頂きました皆様に厚くお礼申し上げます。

平成 25 年 3 月

坂東市長 吉原 英一

目 次

第1章 坂東市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 坂東市の環境のいま	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
2 自然環境	9
2-1 地勢・地質	9
2-2 河川・湖沼・農業用幹線排水路	10
2-3 植物	11
2-4 動物	14
2-5 緑と水辺	16
2-6 自然とのふれあい	19
2-7 歴史的・文化的環境	21
3 生活環境	24
3-1 大気環境	24
3-2 水環境	25
3-3 騒音・振動・悪臭	29
3-4 土壌・地下水・地盤沈下	30
3-5 有害化学物質	31
3-6 放射能汚染問題	32
4 地球環境	33
4-1 地球温暖化	33
4-2 新エネルギー	35
4-3 その他の地球環境問題	35

5 循環型社会	36
5-1 廃棄物	36
5-2 リサイクル	37
6 環境保全活動	43
6-1 環境教育及び環境学習	43
6-2 環境保全活動	48
7 環境に対する市民・事業者の意識(アンケート調査結果)	54
7-1 市民の環境意識	54
7-2 子供たちの環境意識	59
7-3 事業者の環境意識	61
第3章 計画の目標と施策体系	63
1 本市の望ましい環境将来像	63
2 基本目標	64
3 環境施策の体系	66
第4章 環境施策と市・市民・事業者の取組	68
1 自然・文化環境	68
1-1 動植物の生息環境を守り、豊かな生態系を保持します	68
1-2 里山・農地・水辺を保全し、有効活用します	70
1-3 心地よい緑を感じられるまちにします	72
1-4 自然とふれあう場を整備し、豊かな自然に親しめる機会を確保します	73
1-5 歴史的・文化的環境を保全します	74
2 生活環境	75
2-1 大気環境を保全します	75
2-2 水環境を保全します	76
2-3 騒音や振動を防止します	78
2-4 土壌・地盤環境を保全します	79
2-5 有害化学物質等による環境汚染を防止します	80
2-6 放射能による環境汚染対策を進めます	81
3 地球環境	82
3-1 地球温暖化対策を推進します	82
4 循環型社会	85
4-1 ごみの発生を抑制し、減量化を進めます	85
4-2 ごみの散乱や不法投棄がないきれいなまちにします	86
4-3 資源の再利用・再資源化を進めます	88

5	パートナーシップ	90
5-1	環境保全に向けて、子どもも大人も環境について学んでいきます	90
5-2	パートナーシップによる環境保全活動を推進します	92
第5章 リーディングプロジェクト		94
1	自然再生プロジェクト	95
2	いつもきれいなまちプロジェクト	97
3	ごみ減量化・資源循環プロジェクト	100
4	STOP温暖化プロジェクト	102
5	環境パートナーシップの形成プロジェクト	104
第6章 計画の推進体制及び進行管理		106
1	計画の推進体制	106
2	計画の進行管理	108
資料編		
1	坂東市環境基本条例	
2	坂東市環境審議会条例	
3	計画策定の経過	
4	坂東市環境審議会委員名簿	
5	坂東市環境基本計画策定委員会委員名簿	
6	用語解説	