

平成29年度

越谷市環境白書

越谷市環境管理計画年次報告書



(仮称) 平方自然観察公園

はじめに

越谷市は、多くの河川や用水路が流れ、古くから自然に恵まれていたことから、「水郷こしがや」と呼ばれてきました。江戸時代には日光道中第三の宿場町としてにぎわいをみせ、今もその名残をとどめるなど、豊かな自然と歴史が融合したまちです。

この環境を未来に残すため、平成23年12月に「越谷市環境管理計画」を改定し、本市の望ましい環境像を「未来へつなげよう、地球と人にやさしいまち こしがや」といたしました。現在、市では本計画に基づき、市民・事業者の皆様との協働により、環境像の実現に向け、生活環境、温暖化防止、資源循環、緑、生物多様性など多くの分野で取り組みを進めております。

「越谷市環境白書」は、このような環境分野全般の取り組みについて、平成28年度の実績をまとめたものです。また、越谷市環境管理計画の年次報告書として、本市の環境施策の進捗状況を併せて掲載しております。

本書が、多くの皆様に広く活用され、身近な環境に対してさらに関心を深めていただくとともに、環境に配慮した行動を实践する一助となれば幸いです。



平成29年11月

越谷市長 高橋 努

目 次

第1章 越谷市の環境の概況	
第1節 越谷市の概要	2
1. 位置・面積・地勢	2
2. 人口	2
3. 土地利用	3
4. 産業	3
5. 気候	3
第2節 環境行政のあらまし	4
1. 環境行政の体制	4
2. 環境関連計画	6
第2章 環境の現状と対策	
第1節 環境関連計画の進捗状況	10
1. 越谷市環境管理計画	10
2. 越谷市地球温暖化対策実行計画	11
3. 一般廃棄物処理基本計画	11
第2節 基本目標別の現状と対策	12
(基本目標1)安全で安心して暮らせる生活環境を守るまち	
1. 大気	12
2. 水質	20
3. 音・振動	26
4. 化学物質	30
5. 悪臭・地盤沈下・土壌	33
6. その他	35
(基本目標2)資源やエネルギーを大切に、エコな暮らしを実現するまち	
1. 地球温暖化対策	39
2. 再生可能エネルギー	42
3. 省エネルギー	47
4. 廃棄物処理	48
5. 資源循環	53
(基本目標3)多様で豊かな自然の恵みを次世代へつなげるまち	
1. 生物多様性の保全・向上	66
2. 緑の保全・創造	70
(基本目標4)潤いと安らぎがある、住み続けたいまち	
1. 環境保全区域	72
2. 鳥獣保護区	73
3. 文化財・市の天然記念物等	73
4. 景観	74
(基本目標5)市民みんなの協働で、だれもが環境保全に参加するまち	
1. 環境教育	75
2. 環境保全活動	81
資料編	
第1節 関連条例・規則	84
第2節 越谷市環境年表	85
1. 環境保全行政のあゆみ	85
2. 廃棄物行政のあゆみ	86
第3節 生活環境基準等	87
1. 大気	87
2. 水質	89
3. 音・振動	92
4. 化学物質	97
5. 悪臭	98
6. その他	101
第4節 用語解説	105

