

# 生駒市の環境

《平成26年度版》

生駒市

## はじめに

生駒市は、緑豊かな生駒山と矢田・西の京丘陵に囲まれ、自然に恵まれた大阪近郊都市として発展してきました。私たちは、このような自然を守り、人と自然が共生するまちづくりを推進しております。

しかしながら、異常気象をはじめ地球温暖化に起因すると思われる様々な環境問題が顕著になっております。また、私たちが享受している快適で便利な生活は、物質的には豊かではありますが、多くの環境問題の要因となり、その影響は様々な形で私たち自身の暮らしに及んでいます。

このような喫緊の課題に適切に対応するためには、行政だけではなく、市民、事業者の方々など、地域社会で生活する者全員が課題を共有し、行動することが重要です。本市といたしましても、積極的に環境施策を推進して参りますので、今後ともご支援、ご協力をお願い申し上げます。

この「生駒市の環境」は、生駒市環境基本条例に基づき、平成25年度の本市の環境の状況と施策の実施状況等を年次報告としてとりまとめたものです。環境活動のご参考として本書をご活用いただければ幸いに存じます。

平成26年9月

生駒市長 山下 真

# 目次

<b>第1章 総説</b> .....	<b>1</b>
1 生駒市の概要.....	1
(1) 生駒市の位置.....	1
(2) 土地利用.....	2
(3) 人口.....	3
(4) 気象.....	4
(5) エネルギー等使用.....	5
2 環境行政の概要.....	8
(1) 環境行政の体制.....	8
(2) 環境行政の沿革.....	11
(3) 生駒市環境基本条例.....	13
(4) 生駒市まちをきれいにする条例.....	14
(5) 生駒市環境基本計画.....	15
(6) 環境モデル都市.....	19
(7) 緑の基本計画.....	20
(8) ごみ半減プラン（一般廃棄物（ごみ）処理基本計画）.....	24
(9) 生駒市エネルギービジョン.....	25
<b>第2章 生駒市の環境施策</b> .....	<b>27</b>
1 環境目標の進捗状況.....	27
(1) 指標1 二酸化炭素排出量.....	27
(2) 指標2 ごみ排出量.....	27
(3) 指標3 公共交通.....	28
(4) 指標4 河川水質.....	28
(5) 指標5 参加人数.....	28
2 生駒市環境基本計画推進会議の取組.....	29
(1) 共通分野.....	29
(2) 自然環境分野.....	31
(3) せいかつ環境分野.....	33
(4) まち・みち環境分野.....	34
(5) エネルギー環境分野.....	35
(6) 運営等に係る取組.....	35
3 生駒市行政の取組.....	36
(1) 生駒市環境マネジメントシステムの運用.....	36
(2) 省エネルギー対策.....	40
(3) 再生可能エネルギーの導入.....	42
(4) スマートコミュニティ推進事業.....	44
(5) バイオディーゼル燃料精製事業.....	45
(6) 廃棄物対策.....	46
(7) 公共交通対策.....	52

(8) 生活排水対策 .....	55
(9) 環境教育・環境啓発 .....	61
(10) 環境美化の推進 .....	65
<b>第3章 生駒市の環境の状況 .....</b>	<b>68</b>
1 大気汚染・悪臭 .....	68
(1) 大気汚染に係る環境基準 .....	68
(2) 大気質調査 .....	69
(3) 光化学スモッグ .....	80
(4) 酸性雨 .....	81
(5) 悪臭に係る規制 .....	82
2 水質汚濁 .....	84
(1) 水質汚濁に係る環境基準 .....	84
(2) 河川の水質 .....	86
(3) 地下水及び河川の水銀調査 .....	98
3 騒音・振動 .....	100
(1) 騒音等 .....	101
(2) 特定工場等・特定建設作業 .....	112
(3) その他の騒音規制 .....	118
4 苦情受理件数 .....	119
5 有害化学物質対策 .....	120
(1) 有害大気汚染物質 .....	120
(2) ダイオキシン類 .....	120
(3) アスベスト .....	123
6 自然とのふれあい .....	125
(1) 地域・地区の指定 .....	125
(2) 保護樹林の指定 .....	126
(3) 森林の保全 .....	126
(4) 矢田丘陵遊歩道 .....	126
(5) 生駒山麓公園野外活動センター .....	126
(6) 自然環境調査 .....	127
7 身近な緑、憩いの場の創出 .....	137
(1) 公園の整備 .....	137
(2) 市民農園の整備 .....	137
(3) 遊休農地の活用 .....	138
(4) 生駒フィールドミュージアム .....	138
8 安全・安心な環境づくり .....	139
(1) 道路反射鏡等安全施設の整備状況 .....	139
(2) 街路灯・防犯灯の整備状況 .....	139

<b>第4章 資料編</b> .....	<b>140</b>
1 用語の解説.....	140
2 平成25年度測定データ .....	150
(1) 大気質 .....	150
(2) 河川水質.....	154
(3) 清掃センター .....	165
(4) エコパーク21 .....	167
3 施設概要 .....	171
(1) 清掃センター .....	171
(2) エコパーク21 .....	172
(3) 火葬場 .....	173
4 生駒市環境基本条例 .....	175