

令和元年版

刈谷市の環境

「平成30年度 環境基本計画年次報告書」



刈 谷 市

は じ め に



本市では、きれいな水や空気、身近な自然など、環境の保全及び創造をととして、市民の皆様が健康的で快適な生活を楽しみ、本市が将来にわたって持続的に発展できるように、平成17年3月に「刈谷市環境基本計画」を策定し、環境の保全及び創造に取り組んできました。平成27年3月には、さらなる取組の推進を図るため、「第2次刈谷市環境基本計画」を策定し、市民、事業者等の皆様とともに、持続可能な住み良い環境づくりを推進しています。

今年度の本市の取組としては、新たに住宅用リチウムイオン蓄電システム及び住宅用電気自動車等充給電システムへの補助事業を開始し、再生可能エネルギー等の利用による地球温暖化防止に貢献する施策を積極的に進めています。

地球温暖化や野生生物の種の減少といった地球規模の環境問題から、大気汚染やごみ問題などの身近な環境問題まで、多様化する様々な環境問題に対応するため、今後も引き続き環境基本計画に基づいた各施策を着実に実施してまいります。

本書は、平成30年度における本市の環境の現状、そして環境基本計画に基づく施策の取組状況についてまとめたものです。多くの皆様に刈谷市の環境についての関心と理解を深めていただくとともに、日常生活や事業活動において環境に配慮した取組を実践していただく一助になれば幸いです。

令和元年11月

刈谷市長 稲垣 武

目 次

第1章 刈谷市の概要	1
1 位置・面積	1
2 人 口	2
3 産 業	3
4 土 地 利 用	4
第2章 環境基本計画の概要	5
1 計画策定の趣旨	5
2 計画の位置づけ	5
3 計画の期間	5
4 計画の理念	5
5 施策と取組	6
6 計画の推進	7
第3章 目標の達成状況と施策の実施状況	9
1 環境指標及び目標の達成状況	9
2 環境施策の実施状況	12
第4章 環境行政	35
1 環境行政のあゆみ	35
2 環境行政機構	37
3 決算及び予算額の推移	37
4 平成 30 年度事業実績	39
5 環境保全協定の締結状況	40
6 特定施設等届出状況	41
7 公害苦情の状況	43
第5章 大気環境	45
1 大気汚染の概要	45
2 大気測定結果	46
第6章 水環境	53
1 水質汚濁の概要	53
2 水質測定結果	56
3 生活排水対策としての下水道整備	70
4 水生生物による水質調査の概要	71

第7章 騒音・振動	73
1 騒音・振動の概要	73
2 騒音・振動に係る環境基準・要請限度	74
3 騒音・振動測定結果	76
第8章 地盤沈下・悪臭	81
1 地盤沈下	81
2 悪臭	82
第9章 ダイオキシン類調査	83
1 ダイオキシン類の概要	83
2 ダイオキシン類環境調査結果	83
第10章 補助金等交付事業	85
1 合併処理浄化槽設置整備補助事業	85
2 次世代自動車購入費補助事業	86
3 住宅用地球温暖化対策設備設置費補助事業	88
4 生ごみ処理機器購入費補助事業	92
5 資源回収奨励報償事業	93
6 資源回収所設置費補助事業	94
第11章 エコアクション刈谷	95
1 刈谷市職員環境行動計画「エコアクション刈谷」	95
2 刈谷市グリーン購入	100
第12章 環境教育・環境学習	105
1 環境教育実践事業	105
2 環境学習・参加の機会の提供	106
第13章 環境都市アクションプランの概要	109
1 計画の目的と改定の趣旨	109
2 計画の位置づけ	109
3 計画の期間	109
4 CO ₂ 削減目標	109
5 各主体の役割	110
6 推進体制	110
第14章 CO₂排出量と施策の実施状況	111
1 CO ₂ 排出量	111
2 施策の実施状況	121

その他	127
1 環境関係の用語	127