はじめに

刈谷市は、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おして、市民の皆様が健康的で快適な生活を楽しみ、刈谷市が将来にわたって持続的に発展できるよう、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関する施策を総合的かつ計画的に推進してまいりました。

昨今においては、平成２３年３月１１日に発生した東日本大震災、及びこれに続く福島第一原子力発電所の事故が発端となり、全国的に電力不足の懸念が生じました。刈谷市においても、浜岡原子力発電所の停止に伴い、各企業及び各家庭に節電の取組みが求められています。このような状況の中で、刈谷市としても、エコアクションをはじめとする庁舎内の節電徹底のほか、市民への節電啓発機器の貸出しなど、節電に関する意識啓発及び情報発信に努めてまいりました。このほか、「刈谷市環境都市アクションプラン」を平成２３年３月に策定し、低炭素型かつ持続可能で快適な「環境都市」を目指す取組みを始めております。

輝ける未来のために、今を、そして将来を担う市民のために、今後とも刈谷市が持続的成長を続けていくには、本市としても、地球温暖化対策をはじめとし、環境に関する様々な課題に積極的に取り組み、改善していかなければなりません。そのためには、市民、事業者、行政それぞれが協働し、環境への負荷に配慮した行動を実践することが大切であると考えています。

本書は、平成２２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み状況についてまとめたものです。本書を通じて、多くの市民、事業者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配慮の取組を実践していただく一助になれば幸いです。

刈谷市長　**竹　中　良　則**

環境宣言に関する決議

清らかな空気、きれいな水、豊かな緑など自然環境は、人間をはじめ地球上に生きるものすべての生命の基盤である。

私たちは、豊かな環境の恵みに支えられて生活を営んできた。

しかし、近年、生活様式の変化や事業活動の拡大による資源・エネルギーの大量消費に伴い、大気汚染、水の汚濁、緑や野生生物の減少、地球の温暖化など地球規模で環境が損なわれ、私たちと私たちの子どもたちの生活が不安なものとなり、すべての生物の生存基盤が危ぶまれている。

私たちの住む愛知でも、都市化の進展や産業の集積に伴い、恵み豊かな環境を将来にわたって維持することが次第に難しくなってきている。

それだけに今、私たちには、自然がもたらす恵みと資源を守り育てるとともに、調和のとれた都市環境、地球環境をつくりあげていく責務がある。

そのためには、潤いと安らぎのある快適な環境の創造に向けて、これまでの資源・エネルギー多消費型の生活や事業活動を見直し、事業者、市民、自治体が協力しあい、省資源に努めるとともに、リサイクルを推進する環境にやさしい地域にしていくことが必要である。

よって刈谷市議会は、環境と共存することのできる「ふるさと愛知」を実現するためにここに「環境宣言」を行い、かけがえのない地球環境を保全する取り組みを積極的に推し進めることを期するものである。

以上、決議する。

平成７年９月２２日

刈 谷 市 議 会

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　計画策定の目的 …… 5
2　計画の位置づけ …… 5
3　計画の期間 …… 5
4　計画策定の流れ …… 5
5　環境将来像 …… 5
6　環境指標と目標 …… 5
7　環境施策とパートナーシップ・プロジェクト …… 6
8　推進体制と進行管理 …… 6

第3章　目標の達成状況と施策の実施状況 …… **7**
1　環境指標及び目標の達成状況 …… 7
2　環境施策の実施状況 …… 10
3　用語解説 …… 48

第4章　環境行政 …… **51**
1　環境行政のあゆみ …… 51
2　環境行政機構 …… 53
3　環境対策費決算の推移 …… 53
4　平成 22 年度事業実績 …… 54
5　環境保全協定の締結状況 …… 55
6　特定施設等届出状況 …… 56
7　公害苦情 …… 58

第5章　大気環境 …… **61**
1　大気汚染の概要 …… 61
2　大気測定結果 …… 62

第6章　水環境 …… **73**
1　水質汚濁の概要 …… 73
2　河川水質測定結果 …… 75
3　洲原池水質測定結果 …… 90
4　生活排水対策としての下水道整備 …… 91
5　水生生物による水質調査の概要 …… 92

第7章　騒音・振動 ····· **97**
1　騒音・振動の概要 ····· 97
2　騒音に係る環境基準 ····· 98
3　騒音・振動測定結果 ····· 100

第8章　地盤沈下・悪臭 ····· **109**
1　地盤沈下 ····· 109
2　悪　　臭 ····· 111

第9章　ダイオキシン類調査 ····· **113**
1　ダイオキシン類の概要 ····· 113
2　ダイオキシン類環境調査結果について ····· 113

第10章　補助金交付事業 ····· **117**
1　合併処理浄化槽設置整備補助事業 ····· 117
2　低公害車購入費補助事業 ····· 118
3　住宅用太陽光発電システム設置費補助事業 ····· 119
4　高効率エネルギーシステム設置費補助事業 ····· 120
5　住宅用太陽熱高度利用システム設置費補助事業 ····· 121

第11章　エコアクション刈谷 ····· **123**
1　刈谷市職員環境行動計画「エコアクション刈谷」 ····· 123
2　刈谷市グリーン購入 ····· 128

その他 ····· **133**
1　ISO14001 ····· 133
2　循環型社会の構築のための環境実践事業（エコファミリー） ····· 135
3　環境教育実践事業 ····· 138

資料 ····· **141**
1　環境関係補助金交付要綱 ····· 141
2　環境関係の用語 ····· 151