

## はじめに

今日の環境問題は、自動車や工場等からの排出ガスによる大気汚染、生活排水等に起因する水質汚濁、ごみの不法投棄、生活騒音、外来生物等の身近なものから、地球温暖化やPM2.5等地球規模まで複雑多様化しています。今後、持続可能な社会を形成するためには、これらに適切な対応が求められています。



本市では、市と企業が一致団結して公害防止のために最善の措置を講じるよう、昭和44年度の東レ株式会社を始めに、平成30年4月時点では、鉄鋼3社を含む32社との間で公害防止協定を締結しております。この間、協定に基づく企業の大気汚染や水質汚濁対策等の推進により、市内の大気や水質環境の改善が図られてきました。今後も引き続き企業と行政が協働して環境改善に向けた取り組みを推進してまいります。

また、東海市環境基本条例に基づき、平成29年度に「第2次東海市環境基本計画」を策定し、前計画の将来像である「未来につなぐ美しいふるさと東海」のビジョンを継承するとともに、市民、事業者、地域・団体、行政が協力して、環境保全に関する施策を推進しております。

さらに、環境学習の機会を提供する場として、エコスクールを開催しており、また、ごみ等の不法投棄対策としては、パトロール体制により、きれいなまちづくりに努めております。

今後とも、環境に配慮したまちづくりを推進してまいりますので、市民の皆様の一層の御理解、御協力をお願いいたします。

本書のとおり、平成29年度の本市の環境の現状と施策の概況をまとめましたので、環境問題に対する御理解を深めていただければ幸いです。

平成31年 1 月

東海市長 鈴木 淳 雄

# 目 次

## I 市の概況

1 地 勢	1
2 用途地域	2
3 人口及び世帯数	3

## II 環境行政の概況

1 行政機構	4
2 環境保全対策費	6
3 公害監視機器	6
4 公害防止協定	7
5 公害に係る工場等調査	11
6 法及び条例による届出	12
7 緩衝緑地（共同福利施設）等	14
8 生活排水対策	16
9 低公害車の導入	16
10 環境学習	17
11 環境美化	19
12 環境衛生	20
13 東海市環境モニター	22
14 苦 情	23
15 補助制度	25

## III 大気汚染の現況

1 概 況	26
2 二酸化硫黄	30
3 窒素酸化物	34
4 浮遊粒子状物質	41
5 光化学オキシダント	45
6 ダイオキシン類	49
7 降下ばいじん	50
8 重 金 属	57
9 気 象	59
10 大気汚染測定車による測定結果	61

## IV 水質汚濁の現況

1	概況	.....	62
2	河川	.....	64
3	池	.....	69

## V 騒音の現況

1	概況	.....	70
2	環境騒音	.....	71
3	自動車騒音	.....	73

## VI 悪臭及び振動の現況

1	概況	.....	76
2	悪臭	.....	77
3	振動	.....	79