



第 2 次阿蘇市環境基本計画

令和 5 年度～令和 14 年度



自然も人も豊かに暮らせる
持続可能な“新しい阿蘇”を目指して



令和 5 年 3 月

阿 蘇 市

はじめに

阿蘇市では平成 25（2013）年に環境基本計画を制定し、生活環境の保全、自然環境の保全と創造、循環型社会の構築、地球環境への貢献、市民の参加と協力による環境保全の 5 つの基本目標を柱として、環境保全に係る施策を総合的・計画的推進してきました。

この 10 年の間で、地球温暖化や気候変動をはじめ、海洋プラスチックの増加や生物多様性の損失等の地球規模での問題が深刻化し、「パリ協定」の採択や「持続可能な開発目標（SDGs）」の推進など、環境問題の解決に向けて国際間で協調して取り組む動きがますます活発になっています。

さらに近年、新型コロナウイルス感染症の流行も相まって、これまでの生活習慣や社会構造そのものの転換や、あらゆる分野で環境に配慮した取り組みが求められています。

本市におきましても、生活環境から自然環境まで様々な環境に関する問題が顕在化しており、今後、次世代へ引き継いでいくための持続可能な環境保全の取り組みが不可欠となっています。

こうした背景の中、今後 10 年間の本市の環境政策の基本的方向性を示した「第 2 次阿蘇市環境基本計画」を策定いたしました。

本計画では、「自然も人も豊かに暮らせる持続可能な“新しい阿蘇”を目指して」を望ましい環境像として掲げ、市民・事業者の皆様と市が一体となり「阿蘇市らしさを最大限に活用できるまちづくり」を推進することとして計画の見直しを行ったところです。今後もおなご一層の御理解と御協力をお願い申し上げます。

最後に、本計画の策定にあたり、ご審議、ご助言を賜りました阿蘇市環境審議会委員の皆様をはじめ、貴重なご意見をいただきました市民の皆様、関係各位に厚く御礼申し上げます。

令和 5 年 3 月

阿蘇市長 **佐藤 義興**



—目 次—

第1章 計画の基本的事項.....	1
1 計画策定の背景	2
2 計画の役割	4
3 計画の位置づけ	5
4 計画の期間	6
5 計画の対象	6
第2章 阿蘇市の環境の現況.....	7
1 阿蘇市の概況	8
(1) 地勢・沿革	8
(2) 人口・世帯	9
(3) 交通	11
(4) 都市計画	11
(5) 産業	13
2 生活環境に係る状況.....	16
(1) 公害苦情	16
(2) 大気質の状況	17
(3) 騒音の状況	18
(4) 水質の状況	19
3 自然環境に係る状況.....	21
(1) 土地利用	21
(2) 動植物の生息状況.....	22
(3) 植生・森林の状況.....	24
(4) 景観・文化の保全.....	26
4 資源循環に係る状況.....	27
(1) 廃棄物の状況	27
5 地球環境に係る状況.....	29
(1) 温室効果ガス排出量の状況（阿蘇市）	29
(2) 温室効果ガス排出量の状況（阿蘇市の事務事業からの排出）	31
6 協働による環境保全に係る状況.....	32
(1) 環境活動の状況.....	32
第3章 阿蘇市における環境課題.....	33
1 生活環境に係る課題.....	34
2 自然環境に係る課題.....	35
3 資源循環に係る課題.....	36
4 地球環境に係る課題.....	37
5 協働による環境保全の課題.....	38
6 阿蘇市環境意識アンケート調査結果.....	39





第4章 阿蘇市の望ましい環境像と施策体系	45
1 阿蘇市の望ましい環境像	46
2 基本目標	47
3 施策体系	48
4 SDGsに資する取り組み	50
第5章 望ましい環境像を実現するための取り組み	51
基本目標1 安全・安心な暮らしを守る	52
基本目標2 自然と共生し緑豊かなまちをめざす	58
基本目標3 ごみの減量と資源の有効活用をめざす	63
基本目標4 地球を守るために市民一人一人が行動する	68
基本目標5 環境問題への意欲的な取り組みの推進	72
第6章 阿蘇の自然を守り持続可能な社会を構築するためのリーディングプロジェクト	77
1 リーディングプロジェクト設定の考え方	78
【リーディングプロジェクト】「豊かで健全な生物多様性が息づくまち阿蘇」プロジェクト	80
（1）SDGsとの関連	80
（2）本プロジェクトの性格	80
（3）プロジェクトの目標	81
（4）先導的かつ強力に実施する取り組み	82
第7章 計画の推進方策	87
1 計画の進行管理	88
（1）進行管理の考え方	88
（2）進行管理の方法	89
2 計画の推進体制	92
（1）阿蘇市環境審議会	92
（2）庁内組織	92
（3）広域的な連携	92
資料編	93
1 阿蘇市環境基本条例	94
2 阿蘇市環境審議会運営要綱	98
3 阿蘇市環境審議会委員	100

