

An aerial photograph of a city, likely Oita, Japan. The foreground is dominated by a dense, lush green forest. In the middle ground, there are several residential and commercial buildings, some with red roofs, interspersed with green spaces and roads. The background shows a vast cityscape with numerous high-rise buildings and a large port area with several cranes. The sky is overcast with soft, grey clouds.

第4期 大分市地球温暖化対策実行計画 (区域施策編)

令和6年9月
大分市

はじめに

地球温暖化による気候変動の影響により、市民の生活や暮らしが脅かされる危機が懸念される中、2020（令和2）年10月、政府は2050年までに温室効果ガスの排出を全体としてゼロにする、カーボンニュートラルを目指すことを宣言しました。

本市においては、地球温暖化対策の推進に関する法律に基づき策定した「大分市地球温暖化対策実行計画

（区域施策編）」に沿って、市民・事業者の皆様と連携しながら地球温暖化対策の推進に努めた結果、2020（令和2）年時点で温室効果ガス排出量を、2013（平成25）年度比17.0%削減し、第3期計画の中期目標（2030年度）である14.5%を既に達成することができました。しかし、2021（令和3）年4月に「2050年ゼロカーボンシティ」を表明した本市においては、カーボンニュートラルの達成に向けて、より一層の取組が求められております。

このような状況の中、国の新たな方針と歩調を合わせ、脱炭素社会の実現を目指すことが不可欠であると捉え見直した第4期の実行計画では、温室効果ガス排出量について、本市の特性をふまえ、2030年度までに特定事業所を除く本市全体で50%以上削減（2013年度比）、2050年までに本市全体でカーボンニュートラルを達成という目標を設定いたしました。また、新たに再生可能エネルギーの導入目標を定めるとともに、「省エネルギー対策の推進」や「再生可能エネルギー等の利活用の促進」など、9つの基本方針を掲げ、多様な主体の皆様と互いに連携・共同し、取組を総合的に推進することといたしました。

次の世代にこの自然豊かな大分を引き継いで行くため、本計画に基づき、脱炭素社会の実現に向けて各主体の取組を加速させてまいりますので、皆様におかれましては、地球温暖化対策へのご理解とご協力を賜りますようお願い申し上げます。

最後に、本計画の改定に向けてご尽力いただきました「地球温暖化対策おおい市民会議」の委員の皆様をはじめ、貴重なご意見・ご提言をいただいた市民・事業者の皆様にご心からお礼申し上げます。



2024（令和6）年9月
大分市長 足立 信也

目 次

第1章 計画の基本的事項	1
1. 計画の目的	1
2. 計画改定の趣旨	1
3. 計画の位置付け	2
4. 計画期間	2
5. 計画の主体	3
6. 基準年度・目標年度.....	3
7. 対象とする温室効果ガス.....	3
8. 温室効果ガスの排出部門・分野.....	4
第2章 地球温暖化と国内外の動向	5
1. 地球温暖化と気候変動の影響.....	5
2. 地球温暖化・気候変動対策の動向.....	7
第3章 温室効果ガス排出量等の現状と将来推計	13
1. 温室効果ガス排出量等の算定方法.....	13
2. 温室効果ガス排出量等の現況推計.....	16
3. 温室効果ガス排出量の将来推計.....	26
4. 前計画（第3期）の目標の達成状況.....	32
第4章 温室効果ガス排出量の削減目標	33
1. 温室効果ガス削減目標設定の考え方.....	33
2. 大分市全体（特定事業所を除く）排出量の削減目標.....	34
3. 特定事業所における排出量の削減目標.....	44
4. 温室効果ガス排出量の削減目標.....	45
5. 将来ビジョンと脱炭素シナリオ.....	46
第5章 地球温暖化対策の推進	49
1. 目標達成に向けた施策の体系と基本方針.....	49
2. 地球温暖化対策（緩和策）の取組.....	53
3. 地球温暖化対策（適応策）の取組.....	67
第6章 計画の推進体制・進捗管理	77
1. 計画の推進体制	77
2. 計画の進捗管理	79
3. 公表	81

文章中などにおいて*が付く用語は、資料編の用語集に解説を掲載しています。

【資料編】

1. 大分市の地域特性
2. アンケート調査結果
3. 計画改定経緯
4. 地球温暖化対策おおいた市民会議 委員名簿
5. 市の推進体制
6. 用語集