

小田原市環境基本計画
小田原市地球温暖化対策推進計画
令和元年度 年次報告書
〈平成30年度実績〉



令和2年(2020年)3月
小田原市 環境部

はじめに

本市では、平成 7 年（1995 年）を環境元年と位置づけ、小田原市美しく住み良い環境づくり条例を施行し、平成 10 年（1998 年）に市の環境行政の基本となる小田原市環境基本計画を策定しました。平成 23 年（2011 年）には、地球温暖化対策を強化することや環境再生に市民の皆さんと一緒に取り組むこと等の新たな視点を加え、第 2 次小田原市環境基本計画を策定しました。

計画の中間年を迎えたことを踏まえ、国等の動向や社会情勢の変化により生じた新たな課題に対応することや、取組の進行状況や成果実績を反映すること、森里川海オールインワンという本市の豊かな自然や環境の更なる保全・充実を図ることを持ち込んだ改訂を行い、第 2 次小田原市環境基本計画を平成 29 年（2017 年）に改訂しました。

本書は、この計画に掲げた目標の達成状況や、目標達成のための取り組み状況を市民の皆様に報告するために作成したものです。

また、本報告書は、基本計画の個別計画である小田原市地球温暖化対策推進計画（平成 23 年度策定、平成 30 年度改訂）の年次報告を兼ねています。

市民の皆さんにおかれましては、この報告書をご一読いただき、本市の環境施策の取組に対してご理解とご協力をいただければ幸いです。

令和 2 年（2020 年）3 月

小田原市 環境部

目次

I	小田原市環境基本計画改訂版	1
1	概要	1
(1)	目的	1
(2)	期間	1
(3)	環境の範囲	1
(4)	望ましい環境像	1
(5)	計画の体系と重点プロジェクト	2
(6)	環境基本計画と他計画等との関係について	4
(7)	年次報告書の作成	5
2	進捗状況	6
(1)	基本目標の成果指標一覧（小田原市環境基本計画からの抜粋・和暦修正）	6
(2)	基本目標ごとの取組状況	7
	基本目標Ⅰ 参加と協働により多様な主体が環境を守り育てるまちを目指します	7
	基本目標Ⅱ 低炭素社会を構築し、地球温暖化問題に地域から取り組むまちを目指します	17
	基本目標Ⅲ 循環型社会を形成し、環境負荷が少ないまちを目指します	24
	基本目標Ⅳ 自然環境の保全と再生を進め、豊かな自然を身近に感じることができるまちを目指します	30
	基本目標Ⅴ 生活環境の保全を進め、快適で安心して暮らせるまちを目指します	41
II	小田原市地球温暖化対策推進計画改訂版	52
1	概要	52
(1)	目標	52
(2)	目標の実現に向けて実施する施策	52
(3)	進捗管理	53
2	重点プロジェクトの進捗状況	54

| 小田原市環境基本計画改訂版

1 概要

(1) 目的

本計画は、「小田原市美しく住み良い環境づくり基本条例」第2条に定められた環境の保全等に関する政策の理念の実現に向け、同条例第7条に基づき策定されています。

本計画は、本市の良好な環境を将来の世代に引き継ぐための環境行政を、総合的かつ計画的に推進することを目的としています。そのために、長期的な視野に立った目標を掲げ、本市で生活や活動を行う人々が環境保全のための行動を進める際の基本的な方向を示します。また、市民・事業者・市などがそれぞれの役割を果たし、協力しながら実行するための方策を示すものでもあります。

(2) 期間

本計画は21世紀半ばを展望した長期的な地域の環境づくりのための計画ですが、着実な計画の進展を図るために、具体的な計画の期間は、平成23年度（2011年度）から令和4年度（2022年度）までの12年間を計画期間として定めています。こうした中、計画期間の中間年である平成29年度（2017年度）に中間的な見直しを行い、平成30年度（2018年度）に改訂版を策定しました。

(3) 環境の範囲

分野の範囲 公害防止、自然保護などの範囲から、小田原市の風土、景観、歴史、文化など、小田原らしさを形成するものまでを含めます。

空間的な範囲 小田原市内の地域的な環境要素（ミクロスケール）から、周辺市町との広域連携、地球全体に広がる環境要素（マクロスケール）までを対象とします。

(4) 望ましい環境像

第5次小田原市総合計画「おだわらTRYプラン」の基本構想では、将来都市像を「市民の力で未来を拓く希望のまち」と定め、市民の力・地域の力を核とした新しい公共によって、小田原の豊かな地域資源を十分に生かしながら、持続可能なまちづくりを進めるとしています。こうしたまちづくりの基本方針と、小田原市美しく住み良い環境づくり基本条例の理念を踏まえ、望ましい環境像を次のように定めています。

望ましい環境像

『良好な環境を守り育て 豊かな水と縁あふれる
持続可能な環境共生都市 小田原』

(5) 計画の体系と重点プロジェクト

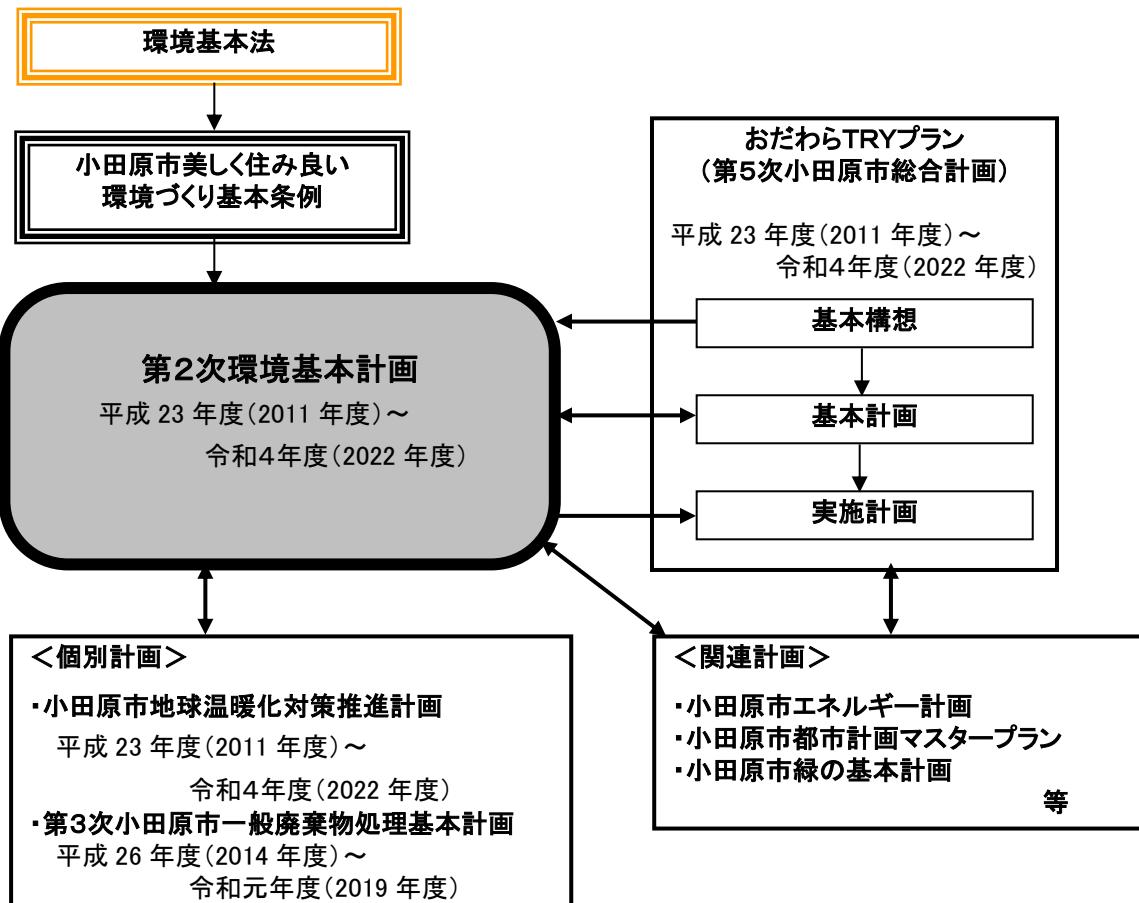
目指す環境像を実現するために、主要な分野ごとに5つの基本目標を定め、それに基づいた計画の柱・基本施策を設定しています。また、当初の5年間で重点的に取り組むシンボル的な事業として、重点プロジェクトを設定しています。

基本目標	計画の柱	基本施策
I 参加と協働により多様な主体が環境を守り育てるまちを目指します	I - 1 環境情報の共有と環境保全意識の向上	①環境教育の充実 ②環境配慮行動の推進
II 低炭素社会を構築し、地球温暖化に地域から取り組むまちを目指します	I - 2 環境の保全・再生活動の促進	③地域における環境の保全・再生活動の促進 ④広域連携における環境の保全・再生活動の促進
III 循環型社会を形成し、環境負荷が少ないまちを目指します	II - 1 地球温暖化対策の推進	⑤省エネルギー行動の促進 ⑥クリーンエネルギーの活用促進 ⑦交通における地球温暖化対策
IV 自然環境の保全と再生を進め、豊かな自然を身近に感じることができるまちを目指します	III - 1 物質循環と資源化の促進	⑧廃棄物の発生と排出抑制 ⑨リサイクルの推進と廃棄物の適正処理
V 生活環境の保全を進め、快適で安心して暮らせるまちを目指します	IV - 1 生態系の保全 IV - 2 緑の保全・創出と活用 IV - 3 自然とふれあう場の創出	⑩生物の生息環境の保全と再生 ⑪森林・里山の保全と再生 ⑫農地の保護 ⑬市街地の緑の保全と創出 ⑭水辺環境の保全と再生
	V - 1 快適な生活環境の保全 V - 2 環境汚染の防止	⑮まちの美化の促進 ⑯大気保全対策の推進 ⑰水質・土壤・地下水保全対策の推進 ⑱騒音・振動対策の推進 ⑲有害物質のリスク対策の推進

重点プロジェクト
I 参加と協働により多様な主体が環境を守り育てるまちを目指します
(1) 小田原森里川海インキュベーション（事業創出）事業 ア 「おだわら環境志民ネットワーク」の活動支援 イ 大学等との共同研究 ウ 自然環境等現況調査
(2) エコツーリズム事業
(3) 環境学習事業
II 低炭素社会を構築し、地球温暖化に地域から取り組むまちを目指します
(1) 地球温暖化対策推進事業
(2) 再生可能エネルギー導入促進事業
(3) 木質バイオマスエネルギーの導入に向けた仕組みづくり
(4) エコツーリズム事業（再掲）
III 循環型社会を形成し、環境負荷が少ないまちを目指します
(1) ごみ減量意識啓発事業
(2) 事業系ごみ減量強化事業
(3) 生ごみ堆肥化事業
(4) 家庭ごみ有料化の検討
IV 自然環境の保全と再生を進め、豊かな自然を身近に感じることができるまちを目指します
(1) 森林再生事業
(2) 里地里山再生事業
(3) 野猿等対策事業
(4) 野生動植物保護事業
(5) 酒匂川水系保全事業
V 生活環境の保全を進め、快適で安心して暮らせるまちを目指します
(1) 地域美化促進事業
(2) 海岸美化推進事業

(6) 環境基本計画と他計画等との関係について

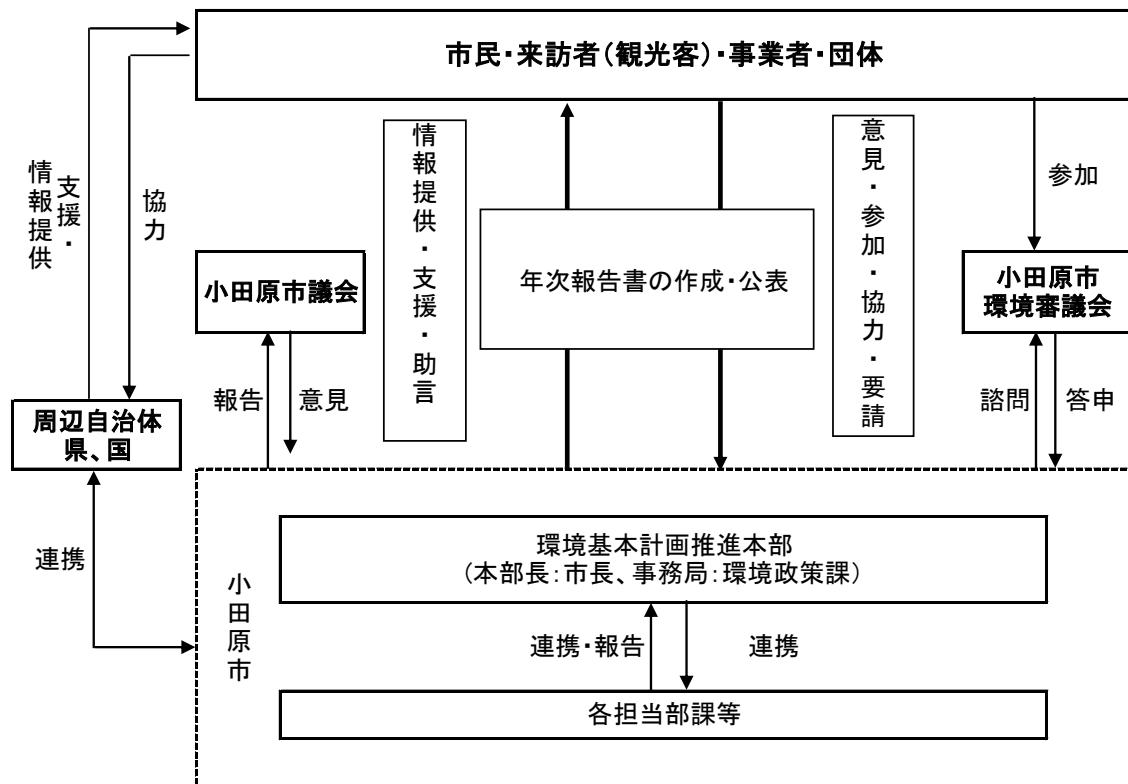
第2次小田原市環境基本計画と、第5次小田原市総合計画「おだわらTRYプラン」、小田原市地球温暖化対策推進計画、小田原市一般廃棄物処理基本計画のほか、関係法令等との関係は下図のとおりです。



(7) 年次報告書の作成

本計画では、5つの基本目標を定めています。それらの目標に向かって、成果指標や進行管理指標が着実に進行しているかどうかを評価・公表し、市民・事業者・団体等からご意見をいただきながら、その後の施策や進行管理に生かしていくことを目的として年次報告書を作成します。

環境基本計画推進体制図



年次報告書は、小田原市環境基本計画改訂版の構成に沿って、記載しています。

なお、「基本施策」ごとに記載している「市の取組事業」については、次のとおりです。

【市の取組事業】

- ・位置づけ事業…計画に位置付けられている事業を で表記しています。
- ・●重点プロジェクト…計画に位置付けられた重点プロジェクトに●を付しています。
- ・○その他の事業…計画に位置付けられてはいないものの、関連する事業に○を付しています。

2 進捗状況

(1) 基本目標の成果指標一覧 (小田原市環境基本計画からの抜粋・和暦修正)

基本目標	成果指標	基準値	目標
I 参加と協働により多様な主体が環境を守り育てるまちを目指します	各種環境啓発イベントへの参加団体数	(平成 21 年度) 27 団体	(令和 4 年度) 35 団体
	環境団体が主催する環境講座・イベントの実施回数	(平成 21 年度) 12 回	(令和 4 年度) 25 回
	環境団体が主催する活動数	(平成 21 年度) 610 回	(令和 4 年度) 730 回
	環境保全活動団体数	(平成 21 年度) 126 団体	(令和 4 年度) 150 団体
II 低炭素社会を構築し、地球温暖化問題に地域から取り組むまちを目指します。	市全体の二酸化炭素(CO ₂)排出量	(平成 2 年度) 1,159.0 千 t	(令和 2 年度) 869.2 千 t (対平成 2 年度比 25% 削減)
III 循環型社会を形成し、環境負荷が少ないまちを目指します。	ごみの総排出量	(平成 21 年度) 75,878 t	(令和 4 年度) 73,000 t
	ごみのリサイクル率(資源化率)	(平成 21 年度) 27.2%	(令和 4 年度) 33.0%
IV 自然環境の保全と再生を進め、豊かな自然を身近に感じることができるまちを目指します	コアジサシ飛来確認数	(平成 21 年度) 20 羽	(令和 4 年度) 100 羽
	有害鳥獣苦情件数	(平成 21 年度) 143 件	(令和 4 年度) 130 件
	緑地面積 ※1	(平成 21 年度) 4,250ha	(平成 27 年度) 4,494ha
	小田原市森林整備面積 ※2	(平成 23 年度から 25 年度の平均) 150ha	(令和 2 年度から 34 年度の平均) 150ha
	親水・環境護岸の整備延長の延伸	(平成 21 年度) 11,298.9m	(令和 4 年度) 11,700m
	海岸でのごみ収集量	(平成 21 年度) 78 t	基準値より減少
V 生活環境の保全を進め、快適で安心して暮らせるまちを目指します	不法投棄及び散乱ごみの撤去量	(平成 21 年度) 26.98 t	(令和 4 年度) 25 t
	大気に関する環境基準達成率(一般環境)	(平成 21 年度) 100.0%	維持
	河川 BOD 環境基準達成率	(平成 21 年度) 81.0%	基準値より増加
	自動車騒音環境基準達成率	(平成 21 年度) 99.1%	(令和 4 年度) 100.0%
	生活環境に対する苦情件数	(平成 21 年度) 107 件	基準値より減少

※1 緑地面積の目標は、小田原市みどりの基本計画(計画期間 平成 8 年度～27 年度)による。

なお、今後は小田原市緑の基本計画「おだわらみどりの創生プラン」(計画期間 平成 28 年度～令和 17 年度)へ移行します。

※2 小田原市森林整備面積については、市域で行われる伐採に関するもので、主伐を含んでいます。

(2) 基本目標ごとの取組状況

基本目標Ⅰ

参加と協働により多様な主体が環境を守り育てるまちを目指します

〔計画の柱〕

I-1 環境情報の共有と環境保全意識の向上

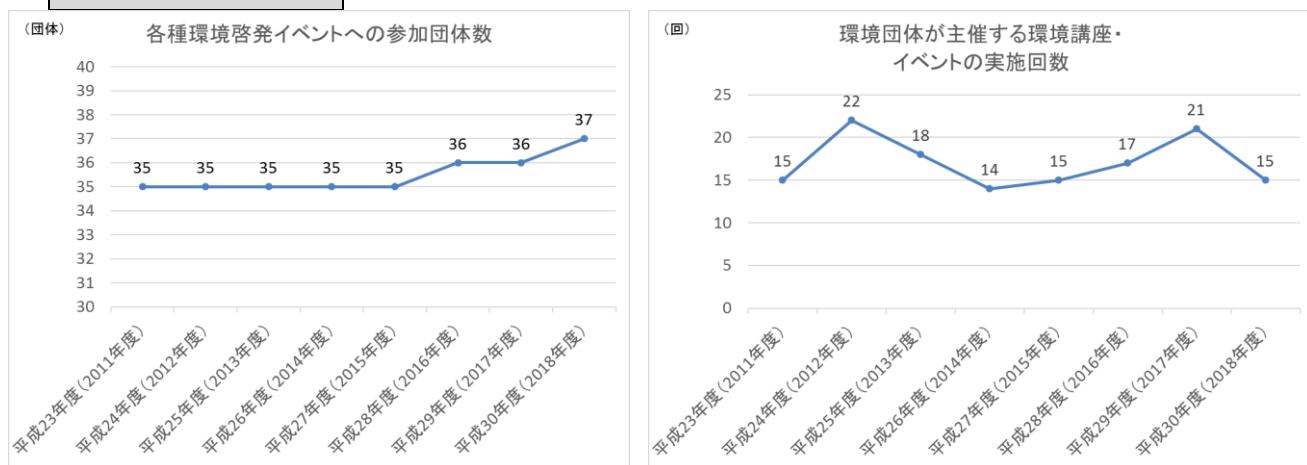
地域の環境保全と再生の取組を進めるためには、市民・事業者・市など様々な主体の連携と協働が必要です。そのためには、家庭や、地域、学校、職場などにおいて、現場で実践的に体験できる環境教育・環境学習を推進し、環境に対する関心や理解を深め、行動に結びつけていく必要があります。

また、小田原の環境の全体像としての認識を多くの市民が共有するためには、環境情報の収集及び発信が必要です。

【成果指標】

成果指標	基準値	目標値	平成29年度	平成30年度
各種環境啓発イベントへの参加団体数	(平成21年度) 27団体	(令和4年度) 35団体	36団体	37団体
環境団体が主催する環境講座・イベントの実施回数	(平成21年度) 12回	(令和4年度) 25回	21回	15回

グラフで見る成果指標



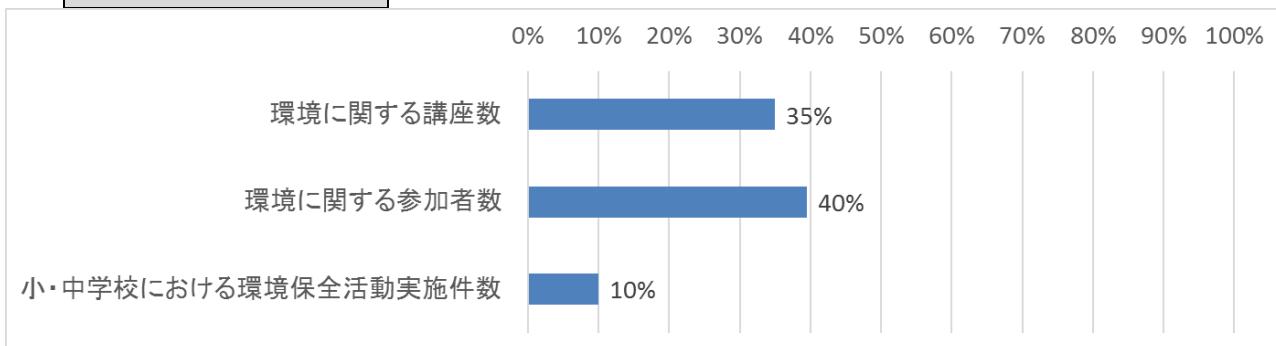
基本施策① 環境教育の充実

地域、学校、団体、職場など様々な場において講座や自然体験などの環境教育・環境学習の機会を提供します。その際、市民活動団体や事業者など様々な主体と連携して実施します。

【進行管理指標】

進行管理指標	基準値	目指す方向	平成 29 年度	平成 30 年度
環境に関する講座数と参加者数	(平成 21 年度) 11 件 501 人	(令和 4 年度) 20 件 1,000 人	18 件 484 人	7 件 395 人
小・中学校における環境保全活動実施件数	(平成 21 年度) 25 件	(令和 4 年度) 50 件	7 件	5 件

進行管理指標の達成状況



【市の取組事業】 □：位置づけ事業 ●：重点プロジェクトに該当する事業 ○：他の事業

●環境学習の実施

小学生を対象とした環境教育については、子どものうちから自然環境に触れ合うことで、豊かな水を育む森林をはじめ、川や海の役割や意義を学ぶ重要な機会と位置づけ、市内の環境団体や森林所有者などと連携し、森林や河川、海浜などの環境活動のフィールドを環境学習の場として捉え、講座や自然体験などの環境教育・環境学習の機会を提供します。

平成 30 年度は、市立小学校 2 校を対象に、森林教室を開催し、森林の公益的機能や森林が人々の暮らしどのように役立っているかを学ぶとともに、間伐材で箸等を製作し、木に触れあう場を提供しました。

○ごみに関する授業の実施

ごみの減量意識啓発を進めるため、「小田原市のごみの現状」について市内 8 校の小学校で授業を実施しました。ごみを自分の事と捉えた児童たちは、授業後に地域向けの減量や分別を呼びかけるポスターを作成したり、段ボールコンポストによる生ごみみたい肥化に取り組んだりし、それぞれの活動を発表しました。

○農業体験講座等の実施

各地域の農業関係の団体が、田植え、稲刈り等の水稻栽培の体験をはじめとした各種農業体験を実施しました。

○出前講座の実施

環境部の所管する分野について、市の施策に沿って市職員の有する知見を広く市民や事業者、学校等に知っていただくための出前講座や環境学習を開設し、環境基本計画、資源循環などのほか、環境美化、ごみの減量化などのプログラムを用意しました。

○環境教育への取組支援

生ごみ処理機を設置している学校では、学校給食の食材残さなどの生ごみを堆肥化し、その堆肥を学校農園等で活用する資源循環を学ぶ取組を実施しています。

○環境メールニュースの配信

市が実施する環境に関する施策やイベントのお知らせツールとして、環境メールニュースを配信しています。現在、読者数は3,729名におよび、イベント情報や旬な話題などさまざまな環境情報を伝えています。

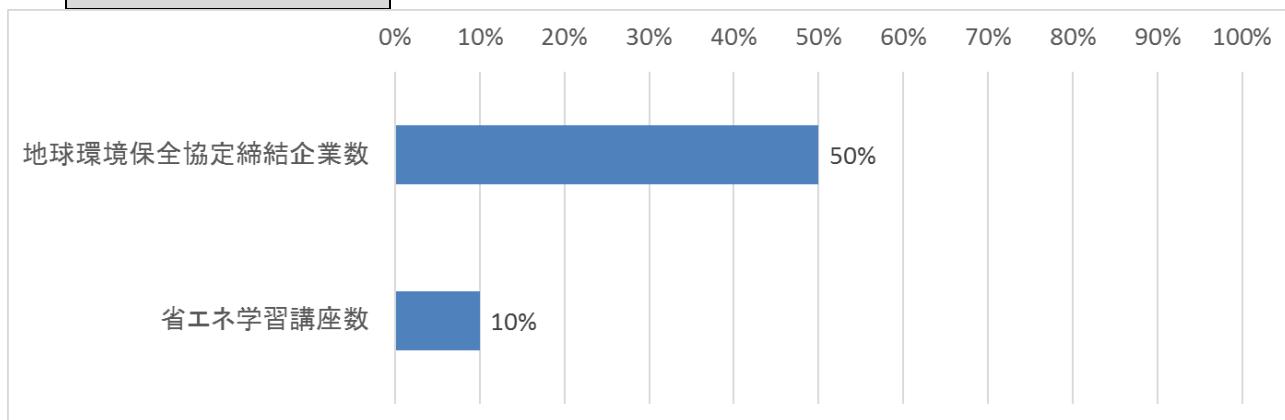
基本施策② 環境配慮行動の推進

市民や事業者が、ライフスタイルや事業活動を見直すための具体的なガイドラインを定め、全市にわたって環境配慮行動が増えていく仕組みを作ります。

【進行管理指標】

進行管理指標	基準値	目指す方向	平成29年度	平成30年度
地球環境保全協定締結企業数	(平成21年度) 8社	(令和4年度) 16社	8社	8社
省エネ学習講座数	(平成21年度) 10回	(令和4年度) 20回	2回	2回

進行管理指標の達成状況



【市の取組事業】 □：位置づけ事業 ●：重点プロジェクトに該当する事業 ○：他の事業

・地域環境認証事業

環境に優しいさまざまな取組の中から、誰でも取り組めるものを選び、その優れた事例を収集し、周知を図る制度を設けています。

○地球環境保全協定

市内で事業を営む大手事業者と行政とが、地球温暖化防止と循環型社会の構築に向けて協働して取り組むため、地球環境保全協定を締結し、事業から排出される温室効果ガスの削減はもとより、廃棄物の削減、環境改善活動などを進めています。

○環境配慮行動に関する情報発信

環境に関するイベント情報などを環境メールニュースで配信したほか、広報紙で国民運動「COOL CHOICE」の特集を掲載するなど、ふだんの生活における環境に配慮した行動を促しました。

〔計画の柱〕

I - 2 環境の保全・再生活動の促進

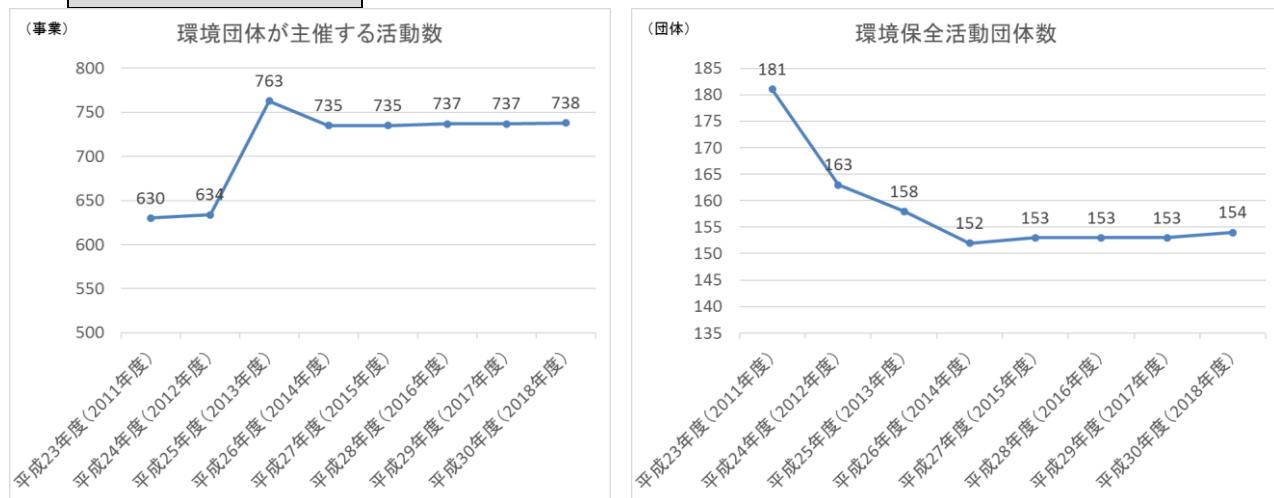
現在の環境問題は、様々な要因が重なり合って発生しており、市民・事業者・行政がそれぞれ単独で取り組むよりも、互いに役割を分担し、協力することで大きな効果が得られる場合が少なくありません。市民・事業者・市のパートナーシップによる取組を進めるため、市は、市民や事業者の自発的な活動を支援します。

また、ライフスタイルの変化や高齢化により、地域コミュニティの機能が変化していますが、様々な地域課題に対応していくためには、地域コミュニティの活性化が不可欠です。環境の保全と再生という一番身近で目に見える活動を促すことを通して、地域コミュニティの再構築を目指します。

【成果指標】

成果指標	基準値	目標値	平成 29 年度	平成 30 年度
環境団体が主催する活動数	(平成 21 年度) 610 回	(令和 4 年度) 730 回	737 回	738 回
環境保全活動団体数	(平成 21 年度) 126 団体	(令和 4 年度) 150 団体	153 団体	154 団体

グラフで見る成果指標



基本施策③ 地域における環境保全・再生活動の促進

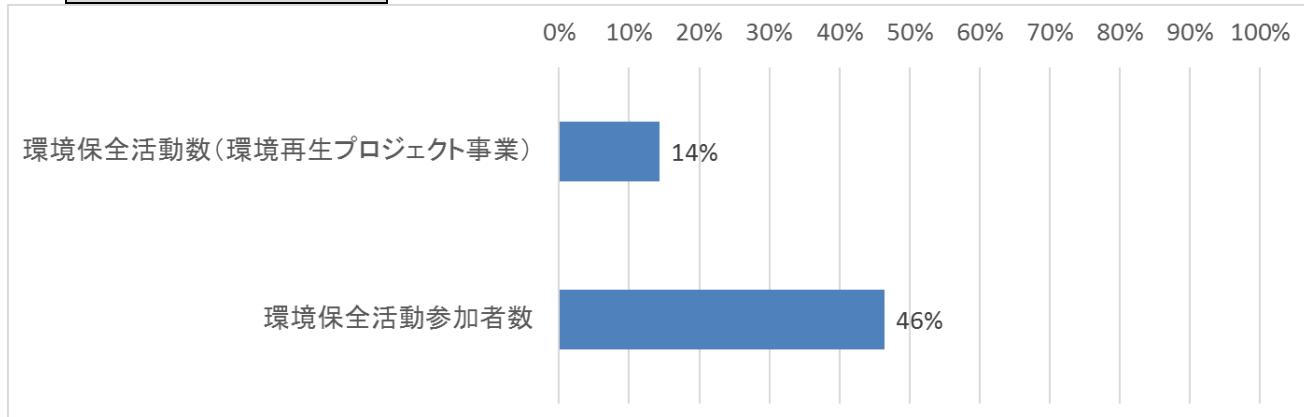
これまで、地域の活動は、自治会などの地縁組織が担ってきました。しかし、ライフスタイルの変化や高齢化により、地域における活動の担い手不足が懸念されています。一方、市民全体の環境への意識は高まり、居住地に関係なく、各人が関心をもつ環境課題の解決を目指すボランティア団体が結成されるようになってきています。しかし、こうしたボランティア団体が、担い手不足に直面する地域コミュニティと手を携えて、協働で課題解決に取り組んでいる事例はまだ多くありません。

市は、ボランティア団体の活動支援とともに、これらの団体の協力を得ながら、地域の身近な環境を、地域の住民が守り育てる仕組みを作ります。

【進行管理指標】

進行管理指標	基準値	目指す方向	平成 29 年度	平成 30 年度
環境保全活動数（環境再生プロジェクト事業）	(平成 21 年度) 4 件	(令和 4 年度) 35 件	6 件	5 件
環境保全活動参加者数	(平成 21 年度) 5,808 人	(令和 4 年度) 8,000 人	4,041 人	3,713 人

【進行管理指標の達成状況】



【市の取組事業】 □：位置づけ事業 ●：重点プロジェクトに該当する事業 ○：その他の事業

・市民による環境再生プロジェクト推進事業

市民の身近な環境（環境の美化、緑化、里地里山や生態系の保存など）を市民の力で守り育てるために、平成 21 年度から環境再生プロジェクトに取り組んでいます。平成 30 年度の実施状況は次のとおりです。

○酒匂川植栽事業

市内中心部を流れる酒匂川では、20 年以上にわたって流域の自治会と事業者、行政が協働し、ごみのない川を目指した河川美化活動「クリーンさかわ」が行われてきました。こうした“ごみを拾う活動”から、“ごみを捨てられない環境づくり”への転換と、地域資源としての酒匂川がより市民に親しまれることを目的に、酒匂川植栽事業を、市民、事業者、行政が協働して取り組んでいます。

また、植栽のオーナー制「小田原市夢が咲くマイ花壇」を設け、市民・事業者・自治会等のオーナーで草むしり等の管理を行っています。その結果、ごみの不法投棄も減り、地域住民が誇りに思えるような環境が形成されつつあります。

平成 26 年度からは植栽面積の拡張はないものの、平成 30 年 11 月にはシバザクラ 700 株を補植しました。

○和留沢プロジェクト

耕作放棄地の再生を通じて地域コミュニティの活性化を目指した和留沢プロジェクトは、地元自治会の有志や農業 N P O などと協働し、長らく耕作を放棄されていた農地を再開墾し、農地として復元するところから事業が始まりました。

平成 30 年度は、市民参加型のジャガイモ栽培体験の開催や、農地の整備、他団体との交流事業として竹炭づくりを行うなど、活動の定着と農地の維持を図りました。

○菜の花栽培プロジェクト

中村原の埋立処分場のイメージアップを図るとともに、下中小学校や地元住民との協働で、菜の花を栽培し、菜種の採取を行ない、廃棄された油を回収してディーゼル自動車の燃料（B D F）として再活用する、菜の花栽培プロジェクトに取り組んでいますが、長年の実施により発育不良となつたことから、地力回復を図るため、平成 30 年度は事業を休止いたしました。

・地域コミュニティ推進事業

環境を地域課題として取り組んでいる地域コミュニティ組織に対し、平成 30 年度は 14 地区を支援しました。

○小田原市環境ボランティア協会の活動支援

平成 8 年に設立された「小田原市環境ボランティア協会」は、市内でさまざまな分野の環境改善活動を推進する個人や団体など約 80 会員が加盟し、情報誌「エコポスト」の発行や、協会主催のボランティア活動の実施、市主催イベントへの参加などを行いました。

○市民によるごみ資源化の活動支援

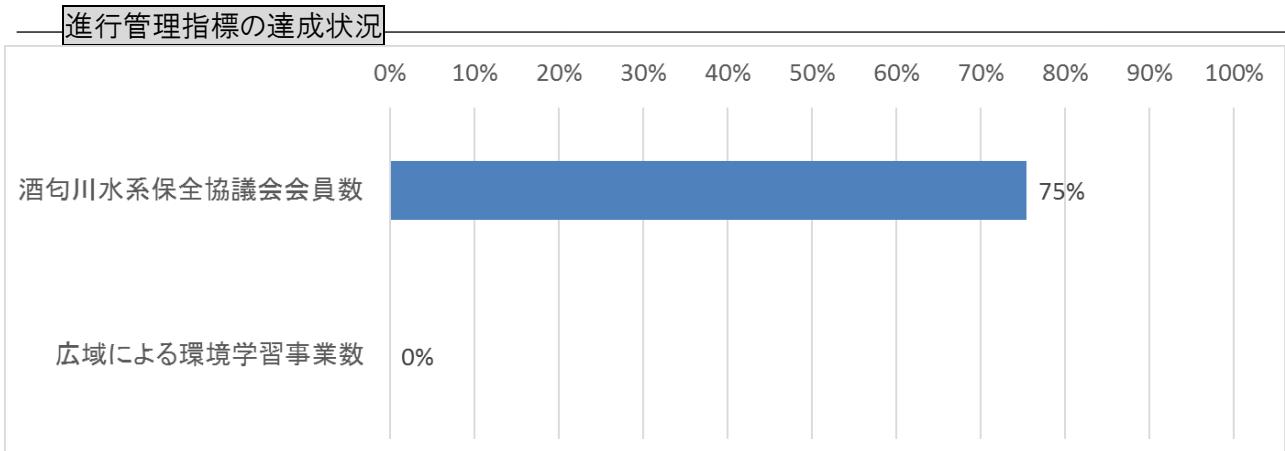
平成 22 年度から開始した生ごみ堆肥化推進事業「生(いき)ごみ小田原プロジェクト」を支える市民組織「生(いき)ごみクラブ」により、生ごみ堆肥化に関心のある市民を対象とした「生(いき)ごみサロン」を開催し、情報紙「生(いき)ごみ通信」を発行しました。

【基本施策④ 広域連携による環境の保全・再生活動の推進】

環境は行政区域によって区別されるものではなく、環境資源の活用や環境問題の解決を図っていくうえで、周辺自治体や神奈川県との情報の共有や協働による取組が必要です。環境課題の解決に向け、広域的な環境保全行動の連携を進めます。

【進行管理指標】

進行管理指標	基準値	目指す方向	平成 29 年度	平成 30 年度
酒匂川水系保全協議会会員数	(平成 21 年度) 97 会員	(令和 4 年度) 110 会員	83 会員	83 会員
広域による環境学習事業数	(平成 22 年度) 1 件	(令和 4 年度) 5 件	0 件	0 件



【市の取組事業】 ：位置づけ事業 ：重点プロジェクトに該当する事業 ：その他の事業

・**酒匂川水系保全事業**

酒匂川水系は、県西地域の水源であると同時に、横浜市・川崎市及び横須賀市の工業用水・飲料水としても利用されています。

昭和 35 年に設立された酒匂川水系保全協議会は、酒匂川水系流域の自治体や事業所等で構成され、川の水質保全啓発を目的とし、写真展などを開催して河川保護の意識醸成を図るとともに、酒匂川水系流域や利水水域の住民に向けた啓発を行っています。

平成 30 年度には、アユの放流体験、フォトコンテストなど、参加型のイベントなど 9 事業を開催し、酒匂川と親しむ機会を数多く提供しました。

・**県西地域環境学習事業**

神奈川県西部地域の 2 市 8 町で組織している神奈川県西部広域行政協議会環境部会では、県西地域を代表する酒匂川などの河川を連携軸として、森・里・海とのつながり・人との関わりを学ぶ機会を設けています。平成 30 年度は、令和元年度に体験事業を開催するための検討を行うとともに、各市町と意見交換会等を開催しました。

○**広域的な大気汚染対策**

神奈川県県市環境保全事務連絡協議会や西湘地区公害行政研究会に参加し、広域的な大気汚染対策のための情報交換や事例研究を行いました。

【その他重点プロジェクト】

●**小田原森里川海インキュベーション（事業創出）事業**

ア 「おだわら環境志民ネットワーク」の活動支援

環境活動団体や地域などの連携・協働を支援する組織として設立された「おだわら環境志民ネットワーク」の活動を支援し、法人化に向けた体制づくりを進め、市民や関係団体と連携しながら本市の環境各分野の課題解決や市民の環境活動の活性化を目指します。

平成 30 年度は、意見交換会やきめ細やかな環境保全業務を行いました。

イ 大学等との共同研究

市、おだわら環境志民ネットワーク、大学が連携し、経済性を伴った環境活動の仕組みづくりについて共同研究を行いました。研究成果は、地域企業や関係団体、機関等との連携により具現化を進めます。

平成 30 年度も、前年度に引き続き、6 つの大学（慶應義塾大学、星槎大学、東京工業大学、東京都市大学、東京農工大学、文教大学）と共同研究を行い、経済的自立の仕組みづくりを目指しました。実際に試験的に資金を集めて事業を実施するような事例も生まれました。

ウ 自然環境等現況調査

小田原の自然環境等の現状を調査し、環境課題を把握することにより、今後の環境政策（官民）の方向性や目標、指標の設定に繋げます。

平成 30 年度は、前年度に作成した計画書をもとに、動植物の生育・生息状況等について四季を通して現地調査を実施しました。

●エコツーリズム事業

森・里・川・海が「ひとつらなり」の小田原の自然環境等を生かしたエコツーリズムを構築し、住民等の環境意識の向上と環境保全活動への誘因を図るとともに、地域固有の自然環境や生活文化の魅力を見直し、新たな観光振興のツールとします。さらに、経済的に成り立つ仕組みを作ることにより、持続的な環境保全活動の展開につなげるとともに、森・里・川・海が「ひとつらなり」の特徴を生かしたエコシティ・小田原を広く P R していきます。

平成 30 年度は、上記の（1）イ 大学等との共同事業のうち文教大学と連携しながら、本市内における既存のまち歩き実施団体や地域資源に詳しい方へのヒアリング、観光客への聞き取り調査等を行い、それを踏まえて実施したモニターツアーへ関係者を招き、小田原ならではのエコツーリズムの共有を図りました。

まとめ

【成果指標の状況】

身近な環境の保全に対する市民全体の意識の高まりから、環境啓発イベントへの参加団体数が増加しました。一方、環境団体などが開催する環境講座等の実施回数は減少したため、市民向けの参加機会の増加に努める必要があります。

また、新たに団体が設立されるなど、環境団体等に活動のノウハウや経験が蓄積され、新たな課題へ対応する土台も醸成されていると言えます。

【現状と課題】

さまざまな主体が自発的・自主的に身近な環境保全に取り組むきっかけをつくるため、家庭や地域、学校、職場などにおいて、実践的に体験できる環境教育、環境学習の機会を提供し、環境に関する関心や理解を深め、行動に結び付けていく必要があります。その際、すでに環境保全に取り組んでいる環境活動団体や個人などと連携して、継続した活動が可能になるように工夫する必要があります。

平成 30 年度は、農地や森林の荒廃を招くイノシシやシカによる獣害への対策を目的とした団体が新たに立ち上がるなど、身近に迫った課題解決のために団体同士が力を合わせて対応する土台ができていたと考えられます。

小学生を対象に行う間伐体験等の環境に関する講座数及び参加者数は前年度に比べると減少しているものの、フィールドワークを取り入れた講座は、実体験を通して自然の役割や大切さ、厳しさ等を学ぶ機会になっており、一定数の実施が継続できています。間伐材を使ったクラフト工作や箸作りは子どもたちの貴重な思い出として地域への愛着につながり、さらには、市民団体等が持つ豊富な知見や実践経験を次世代に伝える場としても機能します。

一方、地球環境保全協定締結企業数や酒匂川水系保全協議会会員数の実績によると、事業者等に働きかけて輪を広げる活動の伸び悩みが見て取れます。行政や市民・市民活動団体だけでなく、事業者との連携方法を工夫して、官民が一体となって取組を進めていく必要があります。

基本目標Ⅱ

低炭素社会を構築し、地球温暖化問題に地域から取り組むまちを目指します

〔計画の柱〕

II-1 地球温暖化対策の推進

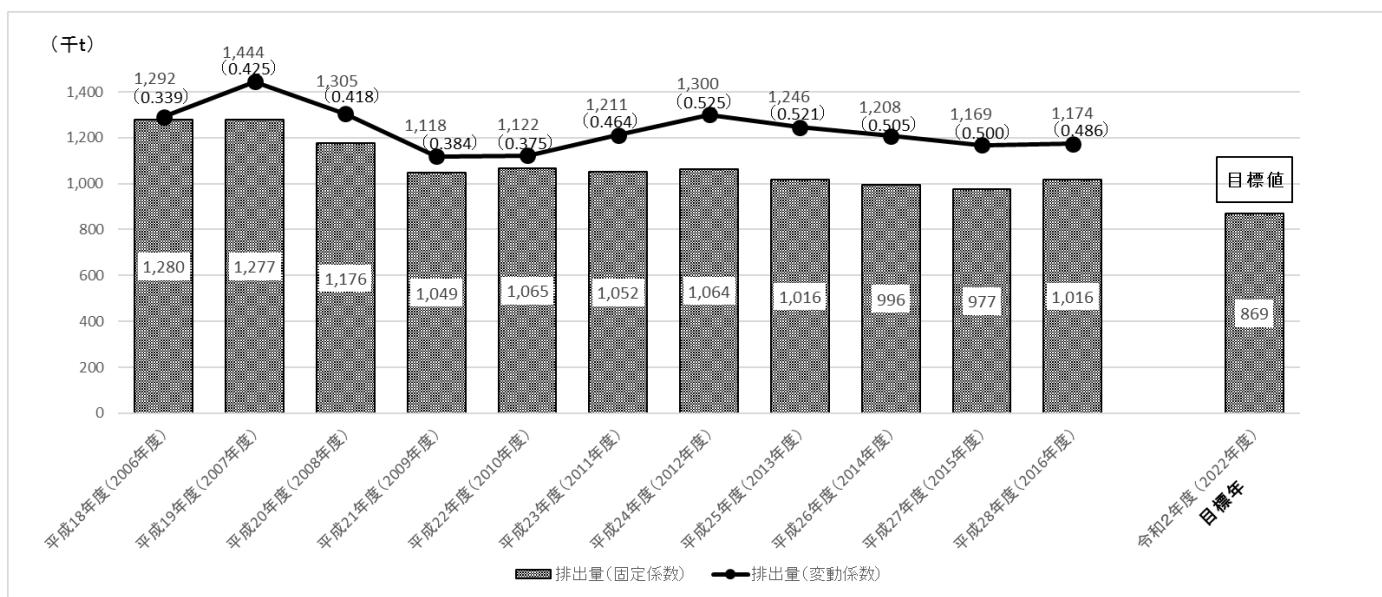
温室効果ガスを大幅に削減するためには、市民・事業者・行政が一体となり、あらゆる施策を講じる必要があります。また施策間の結びつきも必要です。西暦2050年に80%削減というわが国の長期的目標を念頭に、地域認証制の導入やインセンティブの付与など、様々な手法を取り入れながら、クリーンエネルギーの導入促進、建築物のエネルギー効率向上、二酸化炭素の吸収源である森林の保全など、横断的な施策を推進していきます。

特に、二酸化炭素排出量の増加が著しい民生部門については、市民・事業者との連携を推し進め、排出量削減を実効性あるものとしていきます。

【成果指標】

成果指標	基準値	目標値	平成26年度	平成27年度	平成28年度
市全体の二酸化炭素(CO ₂)排出量	(平成2年度) 1,159.0千t	(令和2年度) 869.2千t (対平成2年度比 25%削減)	996千t	977千t	1,016千t

グラフで見る成果指標



* 固定係数は $0.332 \text{ k g -CO}_2/\text{k Wh}$ を指し、変動係数は毎年度変動するため、排出量の下側に（）で示した（単位は $\text{k g -CO}_2/\text{k Wh}$ ）。

基本施策⑤ 省エネルギー行動の促進

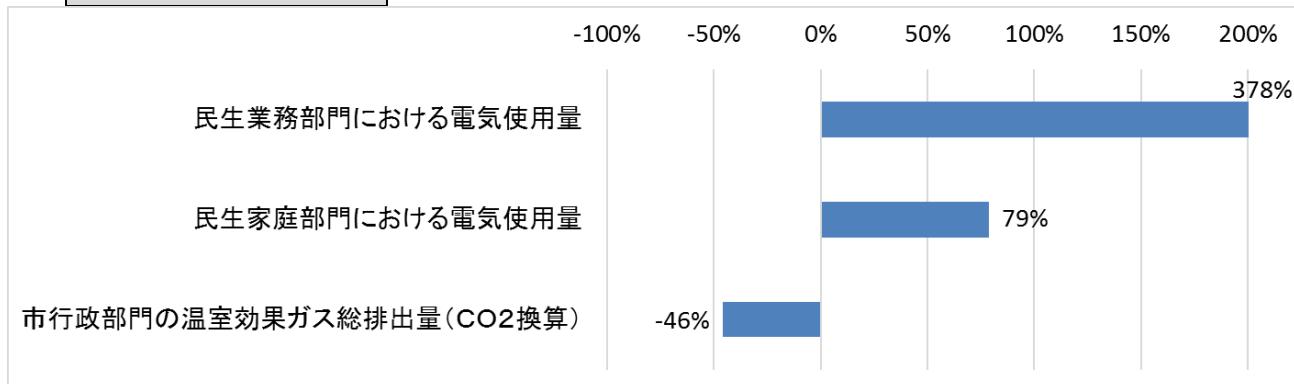
市域における二酸化炭素（CO₂）排出量は、前計画の基準年である平成12年に比べ平成19年まで上昇傾向にありました。特に、業務部門と家庭部門においては、高い割合で上昇しています。これは、人口は平成17年以降、減少傾向にあるものの、サービスの多角化とともに業務部門の床面積の増加や、世帯数の増加などによるエネルギー消費機器等の導入量の増加などによるものと思われます。

そこで、効率的なエネルギー利用に関する情報を提供するとともに、市民や事業者が積極的に省エネルギー行動をとれるよう、家庭向けの行動目標の提示や企業が取り組みやすい環境マネジメントシステムの普及などに取り組みます。

【進行管理指標】

成果指標	基準値	目標値	平成26年度	平成27年度	平成28年度
民生業務部門における電気使用量	(平成21年度) 463千MWh	(平成26年度) 417千MWh	306 千MWh	299 千MWh	292 千MWh
民生家庭部門における電気使用量	(平成21年度) 419千MWh	(平成26年度) 377千MWh	387 千MWh	388 千MWh	386 千MWh
行政部門の温室効果ガス総排出量(CO ₂ 換算)	(平成21年度) 34,339t	(令和4年度) 29,292t	39,809t	41,631t	36,655t

【進行管理指標の達成状況】



【市の取組事業】

□：位置づけ事業 ●：重点プロジェクトに該当する事業 ○：他の事業

・市民・家庭における環境配慮行動推進事業

市民や事業者の省エネ行動を支援するため、小学校の放課後子ども教室において「省エネおじさんの環境マジックショー」を開催しました。地球温暖化防止や省エネをキーワードに、手品を織り交ぜながら、身近な問題として楽しく分かりやすく学びました。

また、夏季の節電対策の一環として、節電や省エネに一定の効果があるグリーンカーテンの取組を進めるため、50世帯に対してゴーヤの苗の無料配布を行ないました。

・企業における環境配慮行動推進事業

地球環境保全協定による、企業の対策活動促進と事業者との情報共有に努めました。

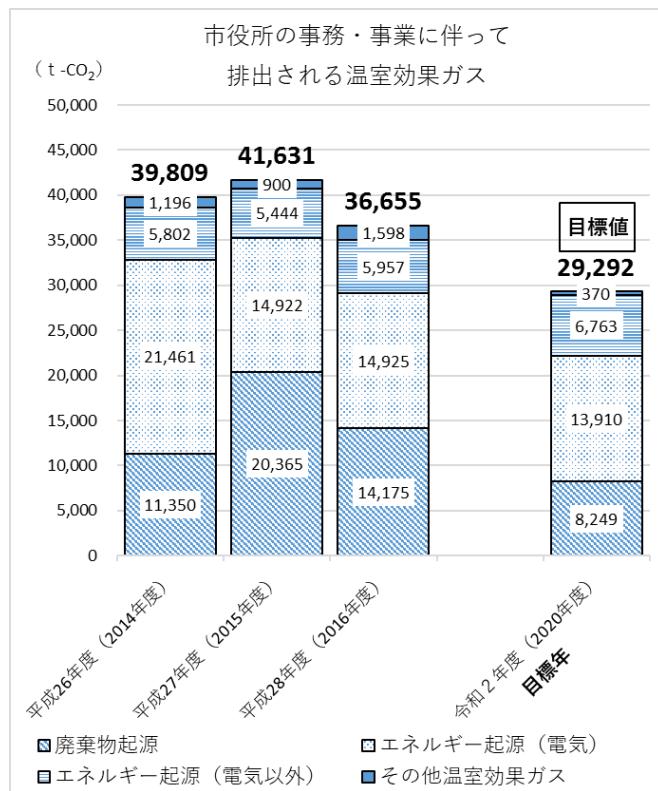
・行政における環境配慮行動推進事業

市役所（公共施設）での節電に取り組みました。市民サービスの低下につながらないよう注意しながら、設備の運転時間を変更したり運転方法を工夫するなどしたほか、5～10月のクールビズの期間における室内の適正温度の維持、毎週水曜日及び毎月の給料日のノー残業デーの実施、支障のない範囲での照明の削減など、ワークスタイルの転換に努めました。

また、業務における省エネルギーを推進する国民運動「COOL CHOICE」の庁内への呼びかけなど、率先的な省エネルギーへの取組に努めました。

市役所の事務事業に伴って排出される温室効果ガスの排出量は、近年の計画的な高効率機器への改修等により、平成27年度に大幅に減った水準を平成28年度も維持しています。

ただし、少子高齢化の影響で在り方を検討している施設については、機器の更新をすることができず、老朽化によってエネルギーの使用効率が悪くなっている実態もあります。



基本施策⑥ クリーンエネルギーの活用促進

地球温暖化の主な原因是石油や石炭などの化石燃料をエネルギーとして使用してきたことにあります。地球温暖化対策を推進するためには、化石燃料にできる限り頼らず、二酸化炭素排出量の少ない「クリーン」なエネルギーの利活用を推進することが大切です。

石油に代わるエネルギーとしては、原子力や天然ガスなどのほか、再生可能エネルギーである太陽光、太陽熱、風力、水力、バイオマス、大気や地中の熱などのエネルギーがあります。

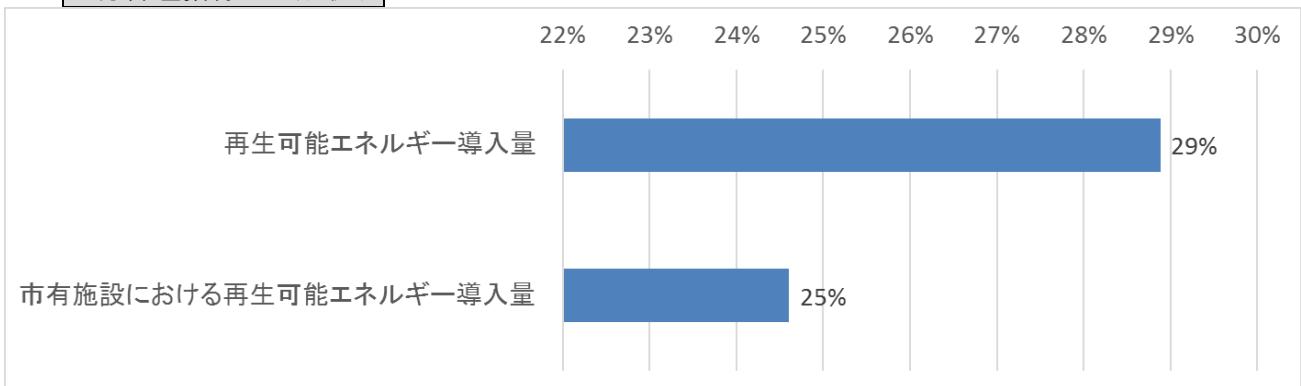
したがって、本計画では、地球温暖化対策に貢献するエネルギーである再生可能エネルギーのうち、技術的には実用化段階にあり一定規模の投資で導入可能なエネルギーに加えて、石油代替エネルギーの高度利用技術である天然ガスコージェネレーションや燃料電池などを「クリーンエネルギー」と総称し、その利活用を積極的に推進します（再生可能エネルギーには、新エネルギーが含まれます。）。

太陽光発電設備の導入など、クリーンエネルギーの導入拡大を進めるほか、バイオディーゼル燃料の導入実験など、エネルギーと資源の循環のシステムを検討します。

【進行管理指標】

進行管理指標	基準値	目指す方向	平成29年度	平成30年度
再生可能エネルギー導入量	(平成21年度) 3,567kW	(令和4年度) 109,695kW	29,353 kW	31,684kW
市有施設における再生可能エネルギー導入量	(平成21年度) 3.9 kW	(令和4年度) 1400.0 kW	344.464 kW	344.464kW

進行管理指標の達成状況



【市の取組事業】 □：位置づけ事業 ●：重点プロジェクトに該当する事業 ○：他の事業

- ・地球温暖化防止機器設置等事業

民生家庭部門の温室効果ガスを削減するため、各家庭の省エネ化や効率的なエネルギー利用を促進するさまざまな取組に努めました。

- ・クリーンエネルギー導入推進事業

市施設におけるクリーンエネルギーの導入の推進に努めました。

○再生可能エネルギー事業奨励金の交付

事業の用として行う太陽光発電などの再生可能エネルギー事業 (888kW) に対し奨励金を交付しました。

○市民参加型再生可能エネルギー事業

市民参加、地域への防災対策の推進や経済活性化に資する事業について、市民参加型再生可能エネルギー事業として認定し、奨励金を交付しました。

○市有施設における太陽光発電設備

平成30年2月「小田原市エネルギーの地域自給の促進に係るモデル事業」により、自家消費型の太陽光発電設備 (10 kW) を小学校7校に設置しました。また、市庁舎の車庫棟屋根に設置した太陽光発電システム (合計 100 kW) のモニタリングや市ホームページにおいて発電量の公表を行いました。

○廃食用油を原材料とした燃料の製造・活用の推進

CO₂の削減を図り、クリーンエネルギーへの取り組みを推進するため、家庭から排出された廃食用油を使い、代替燃料 (BDF) として活用した。また、啓発のため11月に開催の「おだわらスマートシティフェア」にBDF車を展示しました。

基本施策⑦ 交通における地球温暖化対策

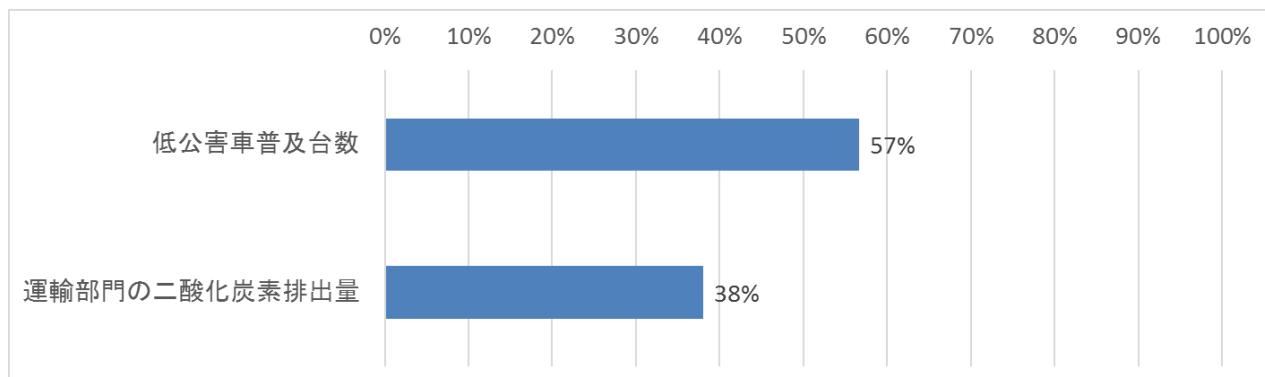
小田原市はこれまで、公用車に低公害車を率先導入してきました。今後は、多数の車両を運用する事業者であることを自覚し、環境配慮型次世代自動車の導入に努めるとともに、急速充電器の設置等への協力のほか、交通の円滑化、公共交通や自転車の利用促進、低炭素型次世代自動車の普及促進など、低炭素型の交通体系づくりに努めます。

【進行管理指標】

進行管理指標	基準値	目指す方向	平成 29 年度	平成 30 年度
低公害車普及台数	(平成 21 年度) 1,570 台	(令和 4 年度) 20,900 台	10,620 台	11,829 台
運輸部門の二酸化炭素排出量 (CO ₂ 換算 ※)	(平成 20 年度) 271.7 t	(令和 4 年度) 196.3 t	(平成 27 年度) 258 t	(平成 28 年度) 243 t

※本書では、小田原市地球温暖化対策推進計画改訂版に則り、電力の排出係数は固定係数として 0.332 kg – CO₂/kWh を用いています。

進行管理指標の達成状況



【市の取組事業】 : 位置づけ事業 ● : 重点プロジェクトに該当する事業 ○ : 他の事業

・公共交通環境改善・利便性向上促進事業

神奈川県鉄道輸送力増強促進会議等を通じて鉄道事業者に公共交通環境改善に向けた要望活動を行いました。

・交通行動転換推進事業

自家用車から公共交通利用への転換を目指し、酒匂川流域地域公共交通活性化検討会の事業として、バスマップを更新・配布したほか、小学生を対象としたバスの乗り方教室を開催しました。

また、橋地域において路線バス利用に係る啓発活動を 6 回実施しました。

・幹線道路整備事業

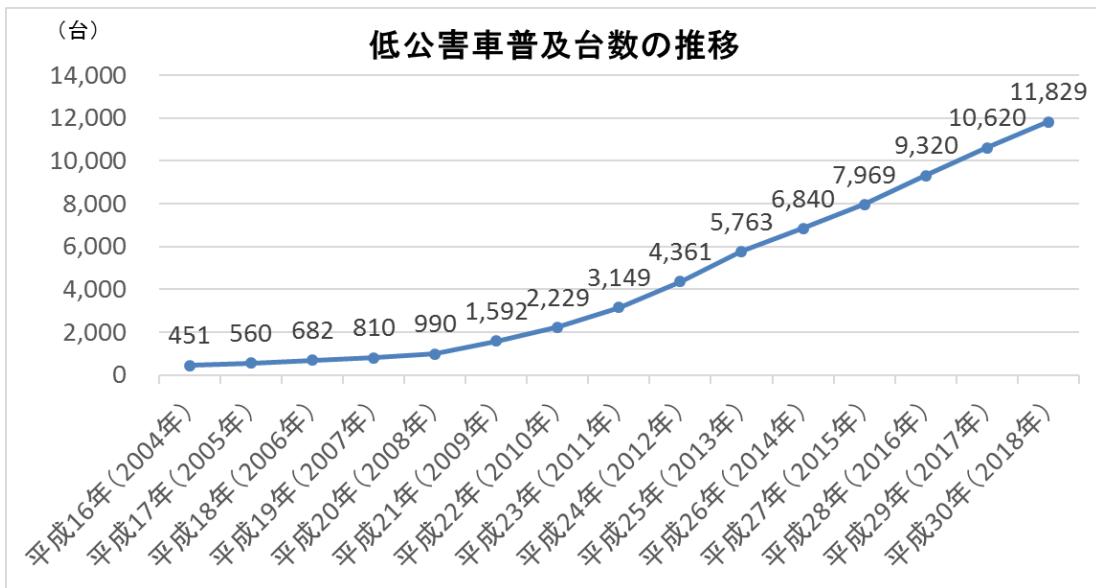
交通需要に対する円滑な交通処理に努めるとともに、歩行者の安全確保や都市機能の充実を図るため、幹線道路整備を実施しました。

・交差点改良事業促進事業

交通渋滞の解消や、安全な歩行者・自転車利用者空間確保のための交差点改良を実施。

・低公害車普及事業

おだわらスマートシティプロジェクトとの協働により、おだわらスマートシティフェアを開催し、低公害車の展示や試乗を実施し、最新の低公害車等について知ってもらう機会としました。



○市役所におけるノーカーデーの実施

公用車の使用台数についてノーカーデーを設け、削減を図りました。

○おだわらスマートシティプロジェクトの活動支援

再生可能エネルギー・エコカー・省エネルギーの普及促進を目的に、市民、事業者、行政が協働で活動し、“青く澄んだ空をこどもたちにバトンタッチしよう”を合言葉に、小田原市を全国屈指の“スマートシティ”とすることを目指しています。

平成30年度は、小学生への出前講座や親子向けのエコ・クッキング体験教室を開催し、次世代の育成に努めました。11月には、「おだわらスマートシティフェア」を開催し、電気自動車、バイオディーゼル車、最新の超小型モビリティの展示や試乗体験のほか、うちエコ診断の実施、国民運動「COOL CHOICE」を学べるクイズラリーなどを行いました。

また、会員向けの市外視察や勉強会を開催し、積極的に先進事例を学ぶ機会を設けました。

【その他重点プロジェクト】

●地球温暖化対策推進事業

家庭部門の温室効果ガス排出量の削減に寄与する機器等の導入に対して、支援を実施した。加えて、市民一人ひとりの自発的な取組を促すため、国民運動「COOL CHOICE」に賛同し、同運動の啓発運動を展開しました。

●再生可能エネルギー導入促進事業

固定価格買取制度による買取価格の下落に伴い、同制度による発電設備の導入量が鈍化していることを踏まえて、高度なエネルギーマネジメントにより自家消費型の再生可能エネルギー発電設備を効率的に活用する「小田原市エネルギーの地域自給の促進に係るモデル事業」を実施しました。

●木質バイオマスエネルギーの導入に向けた仕組みづくり

地域資源である木質バイオマス資源の持続的活用による地域のエネルギー循環、経済循環の創出を目指し、木質バイオマスエネルギーの導入に向けた仕組みづくりに努めます。

●エコツーリズム事業（再掲）

【成果指標の状況】

平成 28 年度における市全体の二酸化炭素（CO₂）排出量は、基準値である平成 2 年度の 1,159 千 t と比較して約 12.3% 減の、1,016 千 t でした。

市全体の二酸化炭素（CO₂）排出量の直近の傾向は、あらゆる部門での節電行動の定着などから、業務部門、運輸部門、廃棄物分野において減少傾向ですが、平成 28 年度においては産業部門、家庭部門が増加に転じました。

増加の主な要因は、産業部門の製造業において、化学製品の製品出荷額が増加したことによるものと想定されます。化学製品の製造は他の業種に比べて二酸化炭素（CO₂）排出係数が高いため、増加の影響が特に大きく表れていると考えられます。

【現状と課題】

地球温暖化対策を進めるためには、個人や事業者などさまざまな主体による自主的なライフスタイルやワークスタイルの転換が必要であり、本市も賛同登録している国民運動「COOL CHOICE」をはじめとする普及・啓発、適切な情報提供や自発的な行動を促す施策の展開が必要です。東日本大震災をきっかけとして広まった省エネルギーの意識向上や再生可能エネルギーの導入促進といった流れは現在も継続していると言えます。

また、今世紀後半に温室効果ガスの排出を実質ゼロにする脱炭素化を目指すパリ協定の枠組みが平成 28 年度に発効し、国の地球温暖化対策計画が策定されたことなどを受け、平成 30 年度に小田原市地球温暖化対策推進計画の改訂を行っており、地球温暖化対策に一層の力を入れて取り組みます。

低炭素社会の構築に向けては、幅広い分野への対策が必要であり、多くの課題等が見て取れます。例えば、市行政部門の温室効果ガス総排出量は、基準値と比較すると減少しているものの、目標の達成率は低くなっています。業務の多様化に伴い、効率化と同時に省エネルギー化の工夫も必要であると言えます。再生可能エネルギーの導入拡大、省エネルギー化の促進とともに、これらを効果的に制御するエネルギー・マネジメントも含め、取組の一層の推進を図ります。

低公害車普及台数は順調に増加しており、運輸部門の二酸化炭素（CO₂）は減少傾向が続いているが、目標達成のためには、おだわらスマートシティプロジェクトなどの官民が連携した取組に一層力を入れ、更なる普及活動を行う必要があります。

基本目標III

循環型社会を形成し、環境負荷が少ないまちを目指します

〔計画の柱〕

III-1 物質循環と資源化の促進

ごみの収集運搬や処理・処分の過程で、大気汚染物質や温室効果ガスの発生など大きな環境負荷がかかると同時に、多額のごみ処理経費を要します。

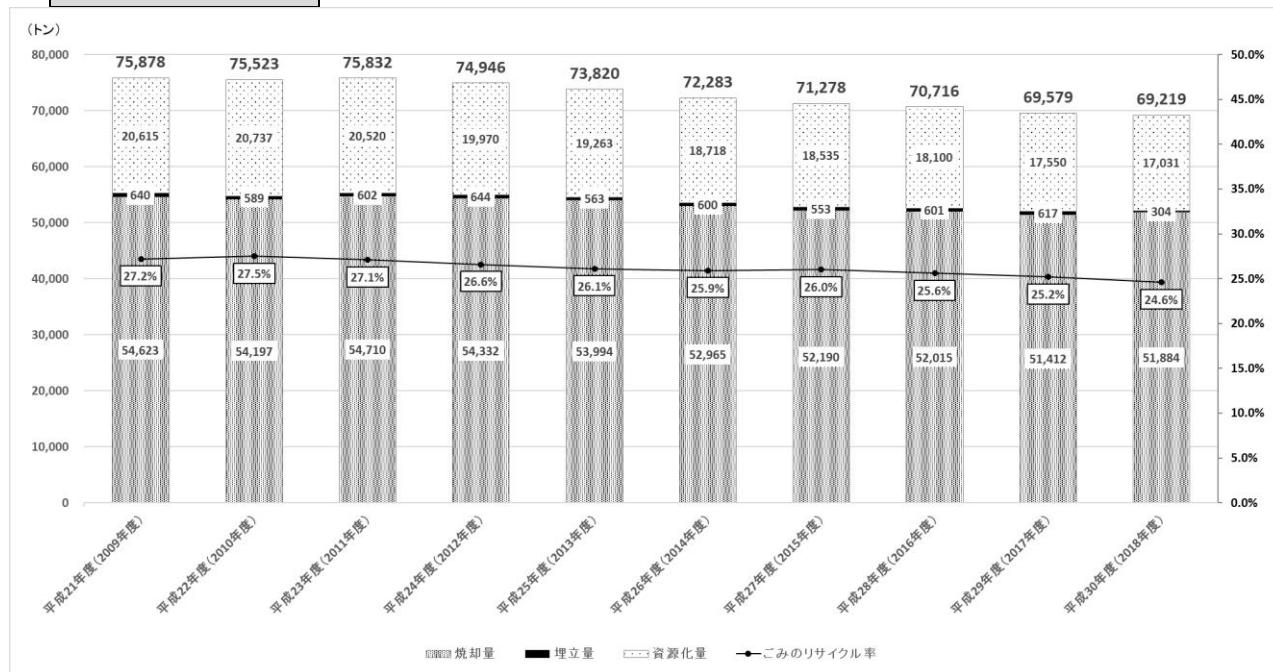
一般廃棄物の総排出量及び市民1人1日あたりの排出量は減少傾向にあります。最終処分場の残余容量に限度があることから、ごみの発生・排出抑制に向け、更に取組を推進する必要があります。

このため、市民、事業者、市の協働のもと、商品の生産、流通・販売、使用、廃棄などの各段階において、ごみの発生抑制に向けた配慮がなされ、環境負荷の低減につながる5R（リフューズ「発生抑制」、リデュース「排出抑制」、リユース「再使用」、リペア「修理」、リサイクル「再生利用」）の取組や、排出された廃棄物の適正な処理・処分が進み、資源消費が抑制されるとともに、廃棄されていた生ごみを堆肥として活用され、資源循環させるなど循環型のまちを目指します。

【成果指標】

成果指標	基準値	目標値	平成29年度	平成30年度
ごみの総排出量	(平成21年度) 75,878t	(令和4年度) 73,000t	69,579t	69,219t
ごみのリサイクル率 (資源化率)	(平成21年度) 27.2%	(令和4年度) 33.0%	25.2%	24.6%

グラフで見る成果指標

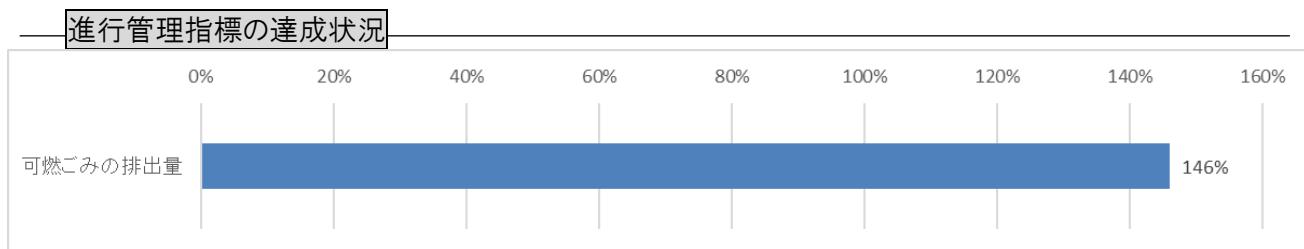


基本施策⑧ 廃棄物の発生と排出抑制

ごみの発生抑制のため、市民が日常生活の中で、ごみを発生させない製品を選んだり、事業者が事業活動に伴うごみを減量するよう、意識啓発を行うとともに、剪定枝の資源化や家庭ごみの有料化などによる、可燃ごみの削減方法を検討します。

【進行管理指標】

進行管理指標	基準値	目指す方向	平成29年度	平成30年度
可燃ごみの排出量	(平成21年度) 54,109 t	(令和4年度) 52,000 t	51,204 t	51,030 t



【市の取組事業】 □：位置づけ事業 ●：重点プロジェクトに該当する事業 ○：他の事業

・一般廃棄物処理基本計画策定事業

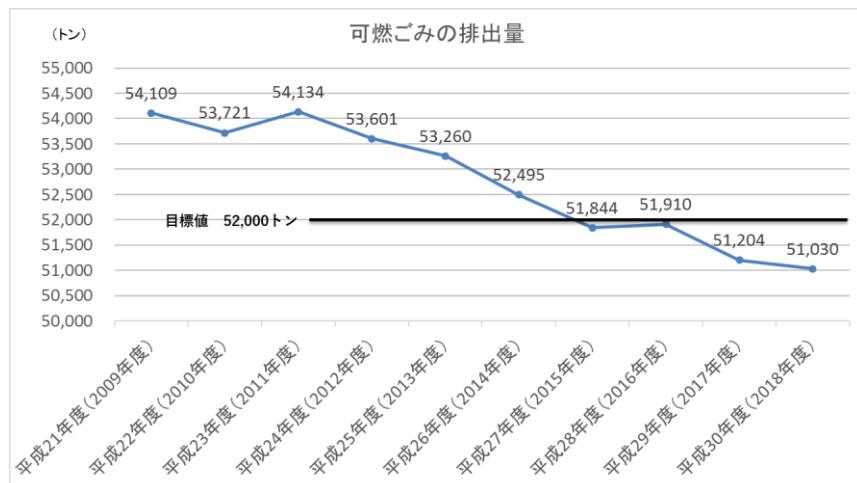
令和元年度で、現行計画である第3次小田原市一般廃棄物処理基本計画の計画期間が終了するところから、第4次小田原市一般廃棄物処理基本計画の策定に向けた検討を行っています。

●ごみ減量意識啓発事業

廃棄物の発生と排出の抑制のため、広報紙での特集記事の掲載、自治会を通した回覧の配布、出前講座などにより市民の意識啓発に努めました。

特に、ごみの減量意識の啓発を進めるため、小学生を対象とした「ごみを減らすための取組～小田原のごみの現状と生ごみ堆肥化～」という授業を8校の小学校で実施しました。今後は、市内全小学校での授業実施に向け働きかけていきます。

また、外国人には、分別ルールを理解いただくために5種類（英語、繁体字中国語、簡体字中国語、韓国語、ポルトガル語）のごみ分別一覧表を作成し、転入時などに配布しています。自治会加入世帯には、ごみの情報誌ゴミダスを配布し、啓発に努めています。



・剪定枝の資源化推進事業

剪定枝の資源化等により可燃ごみの排出を抑制できる方法を検討しました。

・菜の花プロジェクト推進事業（再掲）

基本施策⑨ リサイクルの推進と廃棄物の適正処理

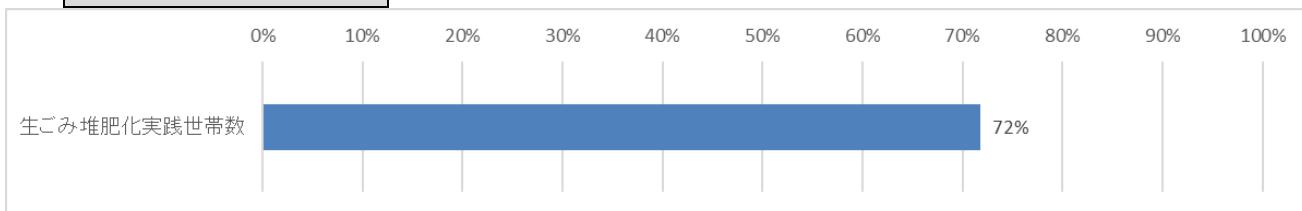
やむを得ず排出されたごみは、可能な限り資源として有効利用し、天然資源の消費を抑制し、環境負荷の低減を図ります。また、生ごみ堆肥化など、従来はごみとして廃棄されていたものを資源へと循環させる仕組みをつくります。

また、資源物とならずに焼却処理するものについては、環境への負荷の低減に努めながら適正な処理を行います。

【進行管理指標】

進行管理指標	基準値	目指す方向	平成 29 年度	平成 30 年度
生ごみ堆肥化実践世帯数	(平成 22 年度) 1,040 世帯	(平成 30 年度) 8,000 世帯	5,532 世帯	5,742 世帯

進行管理指標の達成状況



【市の取組事業】 □：位置づけ事業 ●：重点プロジェクトに該当する事業 ○：その他の事業

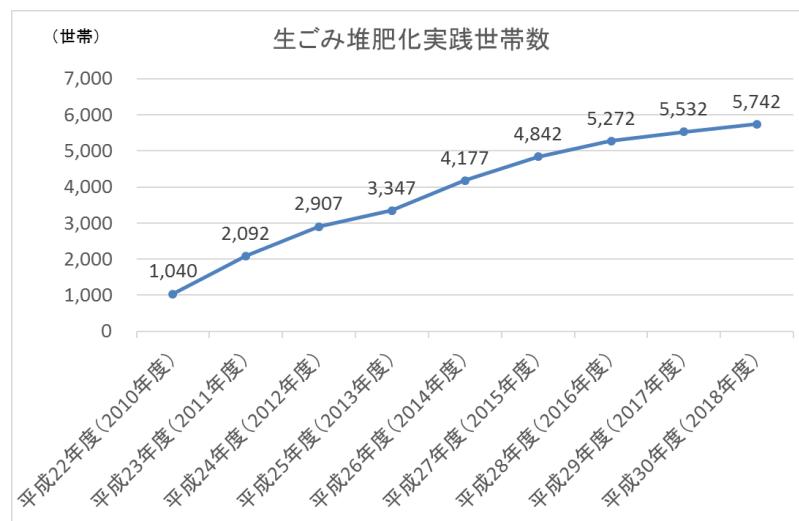
・分別排出奨励事業

ごみの分別や減量化、資源化を進めるため、ごみ集積場所の管理をしている自治会（251 自治会）等に管理謝礼を支払いました。

● 生ごみ堆肥化プロジェクト

従来はごみとして廃棄されていた生ごみを資源として循環するため、平成 22 年度から生ごみの堆肥化に取り組んでいます。平成 30 年度には、参加世帯が 210 件増え、5,742 件となりました。全世帯数からするとまだ少数ですが、引き続き参加件数を増やし循環の仕組みを確立していくことが、リサイクルの推進、ごみの減量化に直結します。

特に、段ボールコンポストによる堆肥化の推進については、市民グループの小田原生（いき）ごみクラブとともに、参加者の集いの場である生ごみサロン、参加者向け



の情報紙である生ごみ通信の発行（年3回発行）、新規参加者の確保とPR活動として、大型店などの店頭における段ボールコンポストの実演等、地域に根付いた取組を50回以上行うなど、市民と行政との協働を実現しています。

・トレー・プラスチック容器再資源化事業

「容器包装に係る分別収集及び再商品化の促進等に関する法律」（容器包装リサイクル法）では、家庭から排出される容器包装廃棄物のリサイクルシステムを確立するため、「消費者が分別排出」し、「市町村が分別収集」し、「事業者が再商品化（リサイクル）」するという各々の役割分担を規定しています。このリサイクルシステムに係る処理経費については、特定事業者（特定容器利用事業者、特定容器製造等事業者及び特定包装利用事業者）と市町村が負担することになっており、毎年度その負担比率が定められ、市町村は日本容器包装リサイクル協会が定める分別基準を満たして再商品化事業者へ引き渡す必要があります。

本市では、容器包装リサイクル協会の分別基準を満たすため、平成26年度から回収後のトレー・プラスチック容器包装類を破袋し、異物除去を確実に行うようにしました。

・古紙リサイクル事業

本市の古紙回収システムは、自治会、小田原市古紙リサイクル事業組合、行政の三者の協力により平成6年度から実施しています。

「住民はごみ集積場所に紙布類を排出する。組合は確実に収集する。行政は紙布類の収集量と相場に応じて協力金を支払う。」というもので、本市独自のシステムとして紙布類の相場に左右されないリサイクルを実現しています。

しかし、古紙の回収量は年々減少傾向にあり、このシステムを維持するためには、回収量の減少に歯止めをかける方策が必要となっています。今後は更に資源化量を増やすために、収集体制の見直しを含め検討を行います。

高齢者や障がい者等を対象とした登録制の紙布類戸別収集について、平成30年12月から、対象年齢を70歳以上から65歳以上へ引き下げました。

○ごみ処理広域化の検討

小田原市・箱根町・真鶴町・湯河原町の1市3町で構成する「小田原市・足柄下地区ごみ処理広域化協議会」（事務局：小田原市）が主体となり、広域化実施計画の策定に向け、定期的に会議を開催して検討を進めました。

○焼却灰の資源化推進

ごみを焼却する際に発生する焼却灰を溶融スラグ化、焼成処理により、焼却灰発生量の6.2%の量を資源化しました。

東日本大震災以降、多くの自治体が焼却灰の処理先の確保に苦慮しており、本市でも、灰の資源化にとらわれず、まず「処分すること」を考えてきましたが、状況が改善されてきていることから、今後は資源化率を高めていく必要があります。

○小型家電リサイクル事業

平成25年4月の「使用済小型電子機器等の再資源化の促進に関する法律」（通称「小型家電リサイクル法」）の施行に伴い、平成25年12月1日から、使用済み小型家電製品の回収・リサイクルを始めました。市内5か所の公共施設に専用の回収ボックスを設置し、携帯電話、デジタルカメラなどの指定8品目を回収しています。また、燃せないごみとして収集されたものの中からも対象となる小型家電製品をピックアップしています。

【その他重点プロジェクト】

●事業系ごみの減量強化事業

事業系ごみの減量化、資源化を図るため、清掃工場に搬入される事業系一般廃棄物について搬入検査を実施し、排出事業者、収集運搬業者への指導を実施しました。

●家庭ごみ有料化の検討

ごみの分別マナーの徹底や十分なごみ減量施策を実施したうえで、なお、ごみの減量効果が見られない場合は、国の方針に基づき排出量に応じた負担の公平化や排出抑制・再利用等の市民の意識改革を進めるため、可燃ごみの有料化などを検討する必要があります。

【成果指標の状況】

ごみの総排出量は、平成 26 年度に目標値である 73,000 t を達成し、それ以降も減少傾向が続いています。ごみのリサイクル率（資源化率）については、インターネットやスマートフォン等の普及により、新聞や雑誌などが紙媒体から電子媒体へ移行している影響などで、資源ごみの多くを占める紙類の回収量の減少が進んだことにより、低下している状況です。今後は、いまだ燃せるごみに多く混入している紙類の更なる分別の徹底や、新たな資源化品目としての剪定枝類の資源化の検討・実施等により、リサイクル率（資源化率）の向上を目指します。

また、東日本大震災の影響で焼却灰の受入先（資源化先・処分先）の確保が難しくなっていた焼却灰処理の状況が改善されつつあることから、受入先を引き続き確保するとともに、焼却灰を含むリサイクル率（資源化率）の向上を目指します。

【現状と課題】

可燃ごみの排出量は、平成 27 年度に目標値である 52,000 t を達成し、平成 30 年度は、前年度と比較して 174 t 減少しました。基準年である平成 21 年度と比較すると 94.3% の排出量となっています。目標を達成してはいますが、ごみ処理の過程で発生する処理費用や環境負荷を一層低減するため、また、最終処分場のひっ迫により焼却灰の処理を県外に頼らざるを得ない状況が続いていることから、今後も継続してごみの減量に取り組む必要性があります。

本市のごみの現状と減量化、資源化の取組について、自治会等への出前講座を行うほか、小学 4 年生を対象に市職員が学校を訪問し、ごみに関する授業を実施し、ごみの分別や出し方のルールを守ることの大切さを伝えていきます。さまざまな世代に対する意識啓発を今後も継続していくことが重要です。

家庭における生ごみの堆肥化（段ボールコンポスト）は、参加世帯数は増加しているものの、目標年度である平成 30 年度の達成率は 71.8% となっています。市民活動団体「小田原生（いき）ごみクラブ」とともに、参加者の集いの場である生ごみサロンや新規世帯の確保と P R 活動として行っている大型店などの店頭における段ボールコンポストの実演等、地域に根付いた取組を年間 50 回以上実施するとともに、参加者向けの情報紙である生ごみ通信の発行（年 3 回）も行っていますが、更なる新規世帯の確保や継続して取り組んでいただくための環境づくりなど、市民と行政との協働により、今後も取り組んでいく必要があります。

基本目標IV

自然環境の保全と再生を進め、豊かな自然を身近に感じることができるまちを目指します

〔計画の柱〕

IV-1 生態系の保全

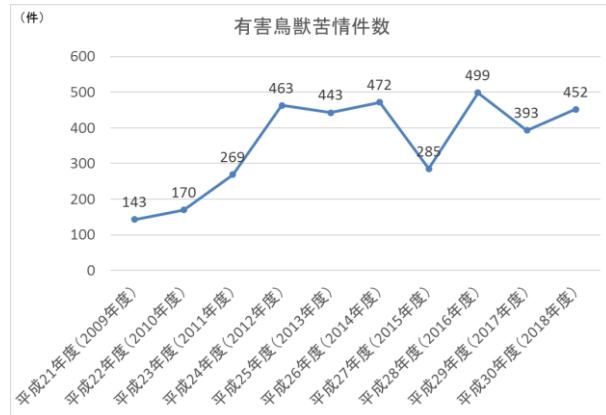
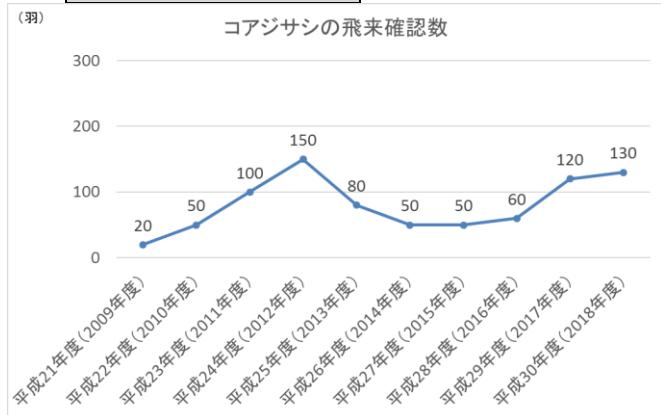
本市には、多種多様な動植物が生息しており、固有種のメダカも生息しています。しかし、森林や樹林地、里山、農地、水辺環境など、多様な生態系を育む生息・生育環境が、開発や、生息・生育環境保全の担い手不足による荒廃などにより脅かされています。生物多様性を守っていくためには、これらの生息・生育環境の保全・再生策を進めるとともに、貴重な生物を守るためのモニタリングや、生態系搅乱要因となる外来生物への対策、鳥獣被害対策等幅広い施策の展開が必要です。

また、多様な生態系に支えられた豊かな自然からの恵みを享受・継承していくため、自然とふれあい、理解するための学習の機会をつくります。

【成果指標】

成果指標	基準値	目標値	平成29年度	平成30年度
コアジサシ飛来確認数	(平成21年度) 20羽	(令和4年度) 100羽	120羽	130羽
有害鳥獣苦情件数	(平成21年度) 143件	(令和4年度) 21年度水準を維持	393件	452件

グラフで見る成果指標



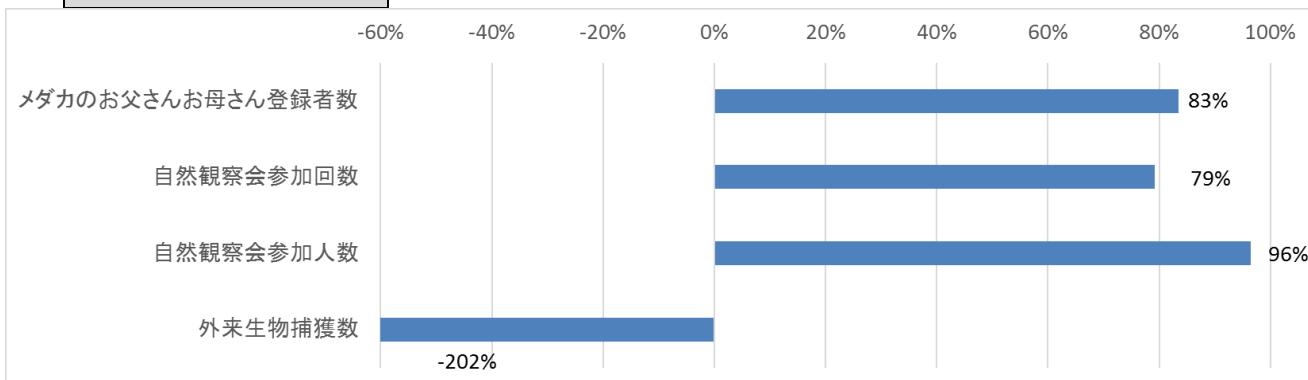
基本施策⑩ 生物の生息環境の保全と再生

飛来数が減少しているコアジサシの巣地整備や、固有種の酒匂川水系メダカの繁殖支援や生息地の整備、外来生物や有害鳥獣対策、ビオトープづくりなど、動植物の生息環境の整備を行います。また、自然観察会を開催し、人々の野生生物の保護に対する理解や認識を深めます。

【進行管理指標】

進行管理指標	基準値	目指す方向	平成 29 年度	平成 30 年度
メダカのお父さんお母さん登録者数	(平成 21 年度) 1,187 人	(令和 4 年度) 2,400 人	1,945 人	2,003 人
自然観察会開催回数及び参加人数	(平成 21 年度) 11 回・508 人	(令和 4 年度) 24 回・900 人	17 回 736 人	19 回 868 人
外来生物捕獲数	(平成 21 年度) 270 件	(令和 4 年度) 150 件	487 件	512 件

【進行管理指標の達成状況】



【市の取組事業】 □：位置づけ事業 ●：重点プロジェクトに該当する事業 ○：他の事業

● 野猿対策事業

本市では、早川・大窪・荻窪・久野・富水地区を活動域とする S 群（約 4 頭）と、早川・片浦地区を活動域とする H 群（約 30 頭）の野猿が生息しています。野猿は、人家への侵入や農作物を食べるなど、さまざまな生活被害や農業被害を引き起こしています。そこで、神奈川県猟友会小田原支部に監視と追い払いを委託して通年実施したほか、小田原市鳥獣被害防止対策協議会による追払いを実施しました。

また、H 群においては、J A 片浦支店にて地域住民に対し研修会を開催し、追払い方法の他、課題検討、情報共有等を行いました。

・ 外来生物対策事業

近年、ハクビシンやアライグマなどの野生動物が建物の天井裏や床下、物置といった場所に侵入し、糞尿の排泄などの被害が発生し、有害鳥獣に関する相談も多く寄せられています。

対策の必需品となる小動物用の箱わなについては、貸し出しのピークや古いわなの入れ替えに対応するため、今後も継続的に購入していきます。

また、小動物が捕獲された場合、捕獲許可を受けた方による処分が原則となります。希望者に対しては委託業者による回収と二酸化炭素（CO₂）による安楽殺処分を行っています。

特定外来生物であるアライグマについては、県のアライグマ防除計画に基づき、被害防除・捕獲を実施しました。

ハクビシン等の小動物の捕獲数については減少したものの、イノシシの捕獲数が急増したため、総数は増加しています。

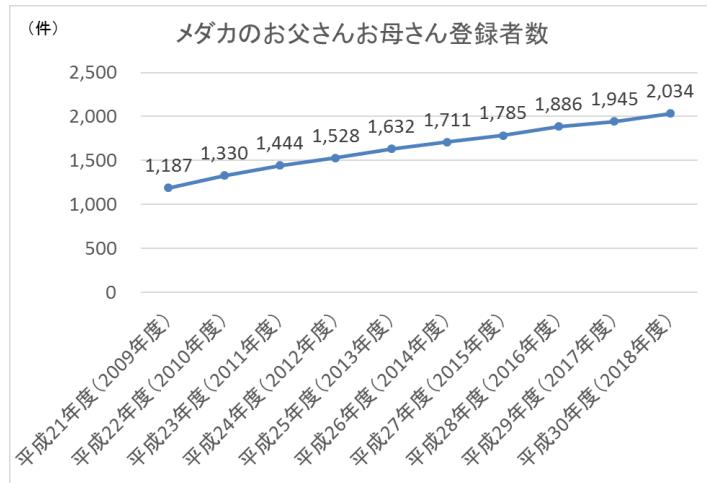
●酒匂川水系保全事業（再掲）

・コアジサシの郷づくり事業

市の鳥であるコアジサシの探鳥会を実施し、6名が参加しました。当日は飛来したコアジサシを確認することができました。

・メダカの保護事業

メダカのお父さんお母さん制度では、58人の方から新規登録がありました。また、メダカの配布に合わせ、メダカの置かれている自然環境や固有種保護の大切さをテーマとするメダカミニセミナーを開催しました。また、幼稚園・小学校・中学校を対象としたメダカのお兄さんお姉さん制度では、30年度は、国府津小に再配布を行いました。市内桑原地区にある、代替ビオトープや野生の生き物保護区の維持管理作業を、環境保護団体が月に4回程度のペースで実施しました。



・自然観察会開催事業

植物観察会や、野鳥観察、水中生物調べ等さまざまな分野のイベントを開催し、自然の豊かさや自然保護の大切さについて体感していただきました。

○有害鳥獣の対策

有害鳥獣の苦情は、前年度と比べ増加傾向にあります。イノシシ・シカ等の有害鳥獣の捕獲頭数は増加している一方、耕作放棄地による里山の荒廃や、人慣れしたイノシシやサルの人家への出没等が影響していると考えられます。引き続き、有害鳥獣対策を実施し、軽減に努めます。

〔計画の柱〕

IV-2 緑の保全・創出と活用

市外周部に広がる森林や里山、酒匂川沿いに広がる田園といった緑は、小田原市を特徴づける風景や景観を形成しており、同時に、様々な環境保全機能を持っています。しかし、開発や相続時における土地利用形態の転換による緑地の減少、後継者不足による森林や農地などの緑地の荒廃が進んでいます。このため、今ある緑を保全するとともに、新たな緑を創出、育成していく取組が必要です。

そのためには、市による取組のほか、市民・事業者などの様々な主体が一体となって進めていくことが大切です。

また、緑地の整備だけではなく、従事者が減りつつある農業や林業という経済活動が支えられることで、持続的な緑の保全、創出・育成を目指します。

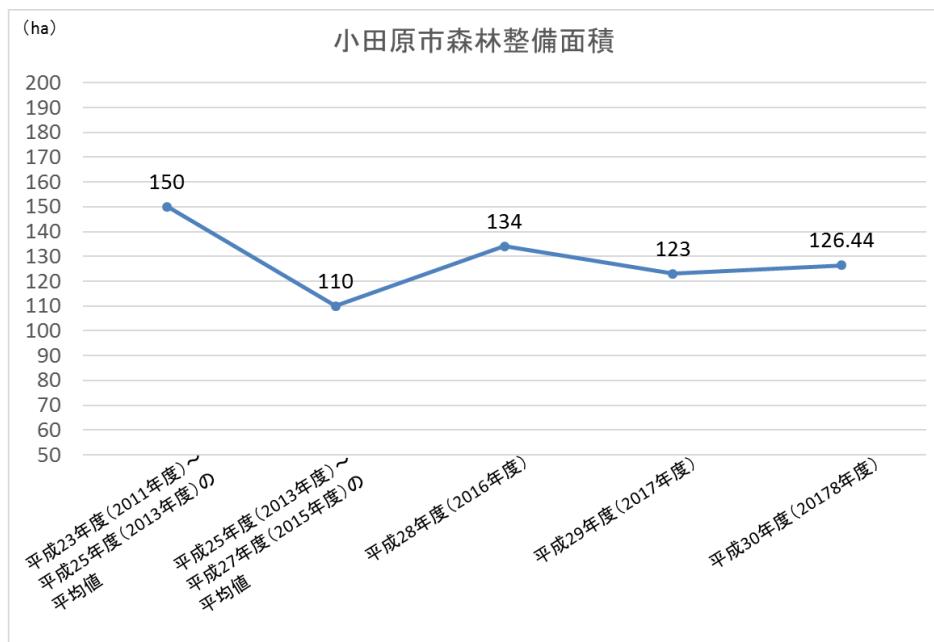
【成果指標】

成果指標	基準値	目標値	平成 29 年度	平成 30 年度
緑地面積 ※1	(平成 21 年度) 4,250 ha	(平成 27 年度) 4,494 ha	(平成 27 年度) 4250.4 ha	
小田原市森林整備面積 ※2	(平成 23 年度から 25 年度の平均) 150ha	(令和 2 年度から 34 年度の平均) 150ha	123ha	126.44ha

※1 緑地面積の目標は、小田原市みどりの基本計画（計画期間 平成 8 年度～27 年度）によるため、平成 27 年度の計画期間終了に伴って実績の把握を終了します。

※2 実績値は、県から依頼される「森林資源調査」の事業面積を用いています。

グラフで見る成果指標



基本施策⑪ 森林・里山の保全と再生

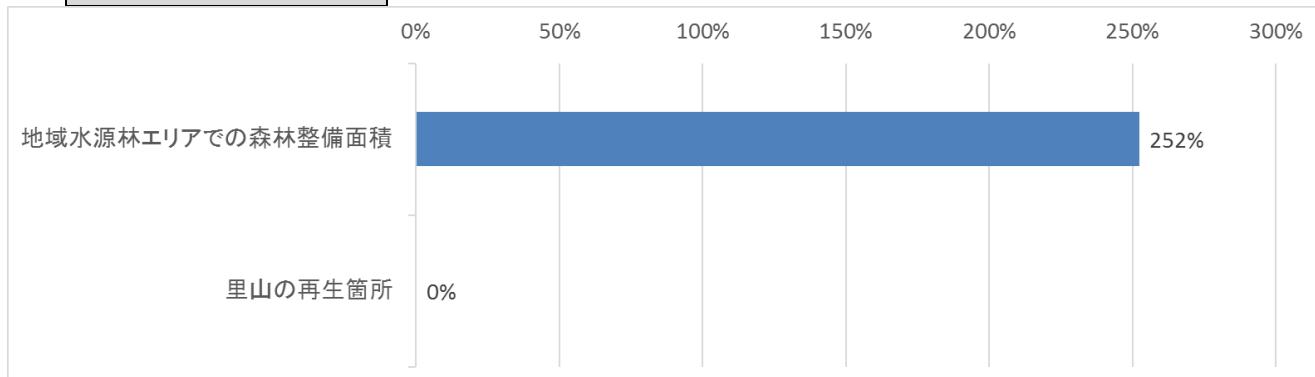
市域に残る森林や里山を保全するため、地権者の理解や協力を得ながら、様々な制度を活用するとともに、緑を支える多様な主体との協働による新たな保全方策の検討を進め、良質な緑を守り育てます。

【進行管理指標】

進行管理指標	基準値	目指す方向	平成 29 年度	平成 30 年度
地域水源林エリアでの森林整備面積 ※	(平成 21 年度) 132.47 ha	増加	309.40ha	334.08ha
里山の再生箇所	(平成 21 年度) 3 箇所	増加	3 箇所	3 箇所

※ 地域水源林エリアでの森林整備面積は、市が主体的に水源林の確保・整備に取り組む地域水源林エリアでの森林整備面積に関するものです。

【進行管理指標の達成状況】



【市の取組事業】 □：位置づけ事業 ●：重点プロジェクトに該当する事業 ○：他の事業

・水源の森林づくり事業

県補助金（水源環境保全・再生市町村補助金）を活用した森林整備（協力協約推進事業）を行いました。

・地域水源林整備事業

県補助金（水源環境保全・再生市町村補助金）を活用した森林整備を行いました。

●里地里山再生事業

県条例の指定を受けた次の地域での再生事業への支援を行いました。

久野地域 （平成 20 年 12 月 2 日選定） 田畠の保全に係る取組

東栢山地域 （平成 23 年 2 月 1 日選定） 田畠の保全に係る取組

上曾我地区 （平成 25 年 3 月 1 日選定） 樹園地の保全に係る取組

○和留沢プロジェクト

※市民による環境再生プロジェクト推進事業（再掲）

基本施策⑫ 農地の保護

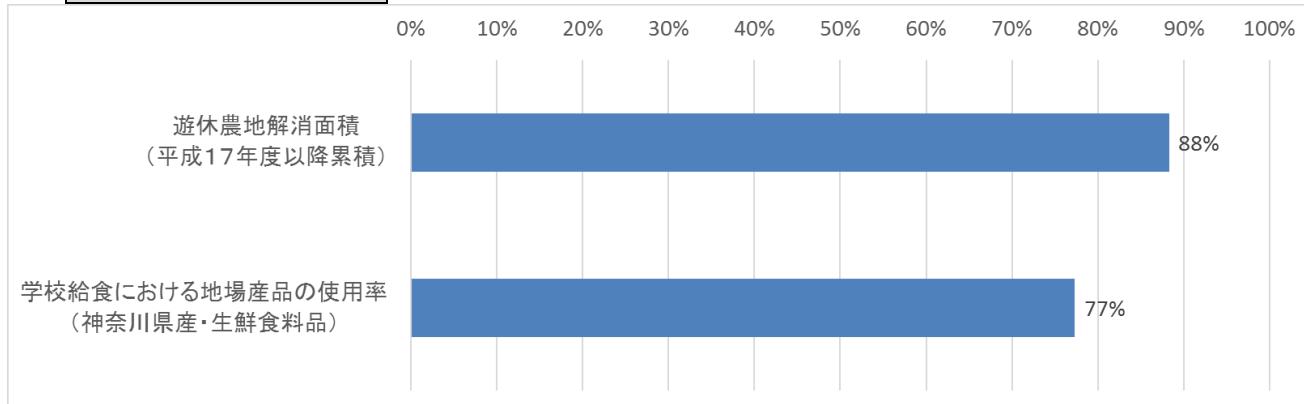
農地には、農産物の供給だけでなく、緑、水循環、生物多様性、景観など多面的な機能があることから、持続的に農地が保全され、その機能が十分発揮されるよう、市民が「農」に触れる機会を提供し市民の農地や農業に対する理解を深めるほか、地産地消の推進、市民農園や体験農園の開設支援、援農ボランティアの育成など農業を支える仕組みをつくります。

【進行管理指標】

進行管理指標	基準値	目指す方向	平成 29 年度	平成 30 年度
遊休農地解消面積 (平成 17 年度以降累積)	(平成 21 年度) 22.3 ha	(令和 4 年度) 44.4 ha	39.1ha	39.2ha
学校給食における地場産品の使用率 (神奈川県産・生鮮食料品) ※	(平成 21 年度) 30.3%	(令和 4 年度) 35.0%	24%	23.20%

※ 平成 28 年より、第二次神奈川食育推進計画による目標値と合わせたため、基準値及び目標値を修正した。

進行管理指標の達成状況



【市の取組事業】 □：位置づけ事業 ●：重点プロジェクトに該当する事業 ○：他の事業

・「小田原市地域耕作放棄地対策協議会」参画事業

当該協議会は終了しており、事業は小田原市地域農業再生協議会が継続しています。

○小田原市地域農業再生協議会への参画

地域農業に関わりの深い関係機関で構成される「小田原市地域農業再生協議会」において、地域農業の振興について幅広い観点から協議を行いました。

・農産物地産地消の促進

各地域の市民団体が、農業体験や加工体験を実施しました。

また、昨年度に引き続き、運送事業者と協力して、下中たまねぎの周知の促進を図りました。

○農業経営改善支援事業

農業経営基盤の強化を支援するため、農業経営改善計画の認定や経営改善を支援するため、経営セミナー等の事業案内などを行いました。

○特産品開発・販売促進事業

安心・安全な農・水産物の生産と地産地消を進めるため、特産品として定着している「小田原わいんシリーズ（梅、レモン、みかん、湘南ゴールド）」を継続的に生産しています。

オリーブを新たな特産品とするため、「小田原オリーブ研究会」を発足するとともに、栽培拡大のための支援を行なっています。

○食育実践地域活動支援事業

旬の地魚と小田原いちばやさいを使った料理教室を開催しました。

○水産物安定供給促進事業

漁港に設置した魚体選別機や魚類移送機、海水殺菌冷却装置を使って、定置網で漁獲された鮮魚の迅速かつ衛生的な水揚げを行い、安定した供給とブランド化へ向け推進を図りました。

基本施策⑬ 市街地の緑の保全と創出

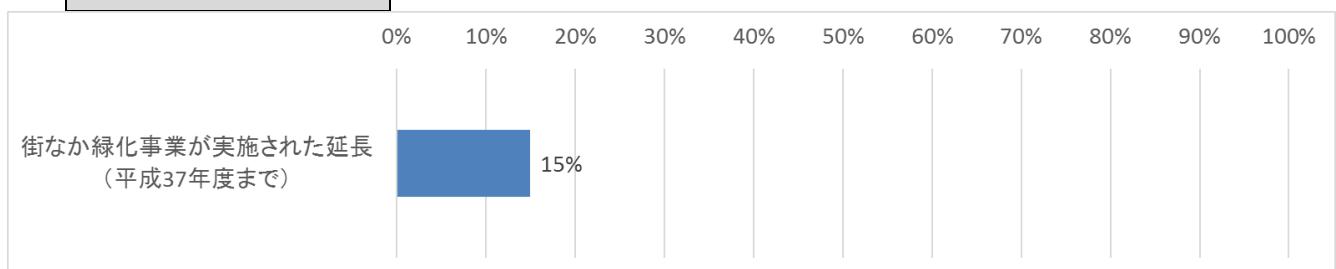
本市の緑は周縁部の山林が中心で、都市公園など市街地の緑は十分とは言えません。市街地においても、緑にあふれ、潤いのある快適な生活環境を実現するため、街路樹などの公共空間の緑を適正に管理するほか、沿道や民有地における市民の主体的な緑化に対して支援します。

【進行管理指標】

進行管理指標	基準値	目指す方向	平成 29 年度	平成 30 年度
支援策に住宅等の沿道部が緑化された件数 ※1	(平成 26 年度) 0 件	(平成 47 年度) 150 件		
街なか緑化事業が実施された延長 ※2	(平成 26 年度) 0.2km	(平成 37 年度) 1.8km (平成 47 年度) 3.0km	0.75km (33 件)	0.27km (29 件)

※1、2 小田原市緑の基本計画「おだわらみどりの創生プラン」（計画期間 平成 28 年度～47 年度）により、進行管理指標を「公園緑地面積（市民 1 人あたり）」から変更した指標です。また、※1 の住宅等の沿道部緑化の支援については、小田原駅周辺において「街なか緑化事業」に引き続き「まちなか緑化助成事業」を実施予定のため、指標を「街なか緑化事業が実施された延長（件数）」と統合し、実績の把握を終了します。

進行管理指標の達成状況



【市の取組事業】 ：位置づけ事業 ●：重点プロジェクトに該当する事業 ○：その他の事業

・まちなか緑化事業

- ・公共空間緑化支援 …小田原駅周辺の公共空間を花と緑で彩り、良好な都市景観と賑わいを創出しました。
- ・みどりの担い手育成…保育所等で花育（種まき等講習、球根等配布）を実施しました。
- ・民有地緑化支援 …民有地の緑化をする方に対し経費の一部を助成しました。（経費の 1/2 かつ 15 万円が限度）

○街区公園整備事業

平成 30 年度中に、身近な公園プロデュース事業で 9 公園が追加され、合計 34 公園の清掃等の管理が、地元住民で行われています。

○街路樹等整備事業

既存の街路樹等の整枝・剪定を行い、適正な管理に努めました。街路樹の管理目標樹形を路線ごとに設定するため、現地調査や資料整理を行いました。

・保存樹・保存樹林の指定

健全で美観上優れる樹木・樹林を保存樹・保存樹林に指定登録し、奨励金を交付しました。

〔計画の柱〕

IV-3 自然とふれあう場の創出

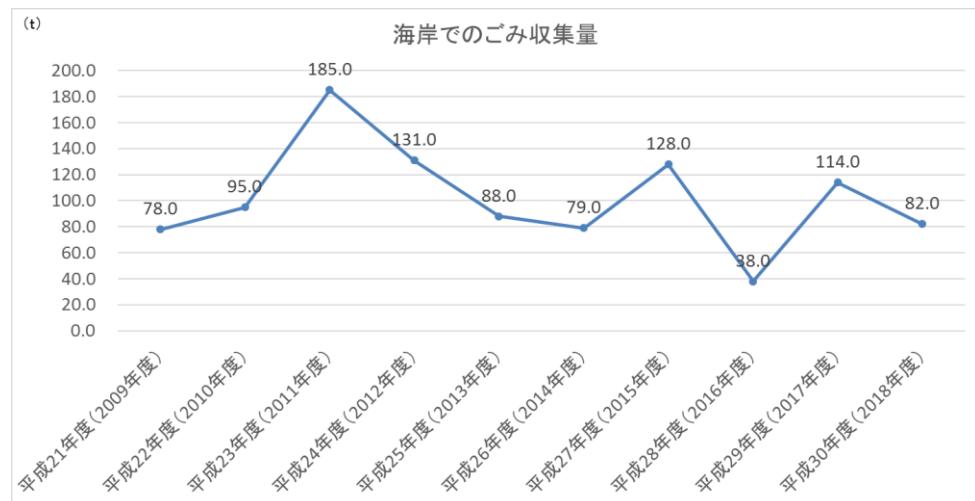
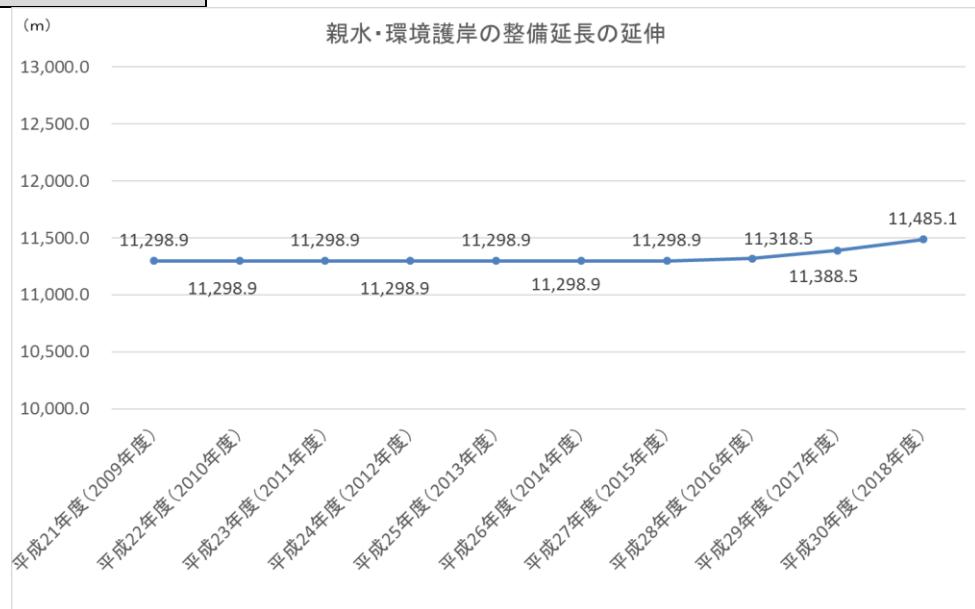
基本施策⑭ 水辺環境の保存と再生

小田原市は身近な河川、海浜などの水辺環境に恵まれていますが、メダカやホタルが生息する清らかな水辺が少なくなり、コンクリート張りの護岸や、ごみの散乱が目立つようになりました。自然と親しめる水辺を取り戻すために、水質や水量を保全するとともに、水辺の自然の保全と再生を進めます。

【成果指標】

成果指標	基準値	目標値	平成29年度	平成30年度
親水・環境護岸の整備延長の延伸	(平成21年度) 11,298.9m	(令和4年度) 11,700m	11,388.5m (平成29年度 70.0m)	11,485.1m (平成30年度 96.6m)
海岸でのごみ収集量	(平成21年度) 78t	基準値より減少	114t	82t

グラフで見る成果指標



【市の取組事業】 ：位置づけ事業 ●：重点プロジェクトに該当する事業 ○：その他の事業

・**酒匂川サイクリングロード整備事業**

平成 29 年度で舗装整備は完了したため、平成 30 年度については舗装整備はしていませんが、舗装整備区間のうち見通しが悪い箇所の安全対策として、注意喚起の路面標示を設置しました。（目標値等の数値については、富士道橋より下流の、既存道路の活用部分及び神奈川県整備部分は含めない。）

・**河川環境整備事業**

環境に配慮した素材の活用や親水機能を有する多自然水路の整備

・**河川環境保全事業**

小田原市自治会総連合が実施する酒匂川の美化活動である「クリーンさかわ」は、環境に関心の高い自治会、学校、企業、県市職員など、天候にも恵まれ 3,700 人を超える参加者がありました。

・**酒匂川植栽事業の推進**

※市民による環境再生プロジェクト推進事業（酒匂川植栽事業）（再掲）

【その他重点プロジェクト】

●森林再生事業

平成 28 年度までは、類似事業である「ふるさとの森づくり事業」を実施していました。平成 29 年度は当該事業の実施はありませんでしたが、今後、植林や交流体験など森にふれあう機会づくりや枝打ちや間伐の支援、水源かん養機能が高く多様な生物を育むことのできる落葉広葉樹を中心とした森林の再生を促し、さらに、豊かな海づくりに向けた森林づくりを進めています。

●野生動植物保護事業

「市の鳥のコアジサシ」の保護や啓発を行いました。また、メダカのお父さんお母さん制度によるメダカの保全策を推進するとともに、生息地の保全管理活動や、啓発を行いました。

●酒匂川水系保全事業（再掲）

まとめ

【成果指標の状況】

市の鳥であるコアジサシの探鳥会では、平成 29 年度に引き続き目標を上回る 130 羽を確認することができます、営巣環境の改善が見て取れます。

有害鳥獣の苦情については、前年度と比べ増加傾向にあります。有害鳥獣の捕獲頭数は増加している一方、耕作放棄地による里山の荒廃や、人慣れしたイノシシやサルの人家への出没等が影響していると考えられます。引き続き、有害鳥獣対策を実施し、基準年の水準に戻るよう努める必要があります。

水源地域の森林を健全な状態にするため、間伐等、枝打による整備を行い、森林の保全に努めています。市民一人あたりの公園面積は、「小田原こどもの森公園わんぱくらんど」や「おだわら諏訪の原公園」の整備が進んだため、第 1 次基本計画の目標値を達成しました。しかし、公園を含めた緑地面積では、生産緑地や農振農用地等の減少による影響が将来的に考えられます。

親水・環境護岸の整備延長の延伸について、整備の終わった水路等は、評価をするため継続した水質測定などを実施しながら、良好な水環境や水辺の原風景を保全するため、整備計画に基づき順次整備を実施します。

海岸でのごみ収集量は、自然災害による影響が大きく、平成29年度に来襲した大型台風などの大きな天候不順等がある年度は増加します。そういった影響があった場合でも漂着するごみ自体をなくしていくため、目標はほぼ達成していますが、日頃からの努力を継続することが重要です。

【現状と課題】

県内で唯一、野生の状態で生息する固有種であるメダカについては、流域全体での保護活動を図るため、平成21年6月に「小田原メダカ」から「酒匂川水系のメダカ」に名称を変更したのに伴い、お父さんお母さん制度の登録対象者を南足柄市・大井町・開成町に拡大し、登録者は順調に増加しています。さらに、幼稚園・小学校・中学校を対象としたメダカのお兄さんお姉さん制度などにより、子ども向けにもメダカ保護について知り、自ら育てる機会を設けています。自然観察会の開催回数は前年比で増加し、多くの方に森里川海がそろう本市の自然の豊かさや自然保护の大切さについて体感する機会を提供できています。

有害鳥獣対策には、生活被害や農業被害があった場合、捕獲許可を行い、希望者に対して小動物用の箱わなを貸し出しています。近年、ハクビシンやアライグマなどの野生動物が建物の天井裏や床下、物置といった場所に侵入し、糞尿の排泄などの被害が発生するといった相談も多く寄せられています。ハクビシン等の小動物の捕獲数については減少したものの、イノシシの捕獲数が急増したため、総数は増加している状況です。野猿については、神奈川県猟友会小田原支部や小田原市鳥獣被害防止対策協議会による追払いを継続実施したほか、JA片浦支店にて地域住民に対し研修会を開催し、追払い方法の他、課題検討、情報共有等を行いました。

遊休農地解消面積については、近年、微増してはいるものの、依然として農業の担い手不足や農産物価格の低迷等により遊休農地の増加が懸念されており、農業分野における重要な課題となっています。地元の農産物や水産物を積極的に献立に盛りこみ、農産物の地産地消や「農」に触れる機会を広げるため、学校給食での「かながわ産品学校給食デー」に「小田原献立」や「かまぼこ献立」を実施しています。

基本目標 V

生活環境の保全を進め、快適で安心して暮らせるまちを目指します

〔計画の柱〕

V-1 快適な生活環境の保全

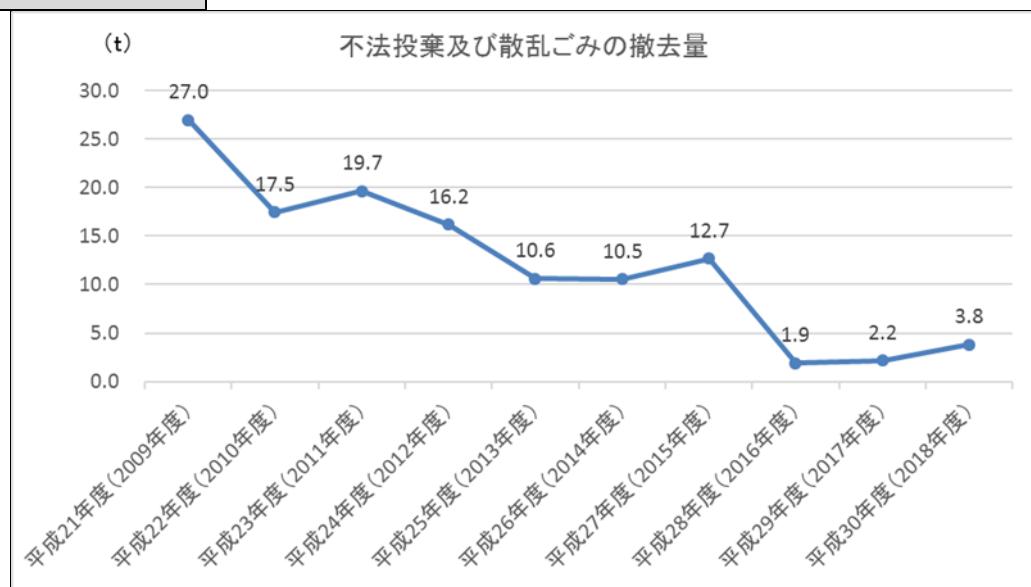
本市の周縁部には、山林や里山、田園景観など豊かな自然が広がっています。その一方で、市街地においては、都市公園などの身近な緑が不足しているほか、ポイ捨てや不法投棄、犬・猫の糞の放置によりまちの美観が損なわれています。

そこで、身近な緑を保全・創出し、まちの美観を改善させ、都市アメニティを向上させるために、市民とともに快適な生活環境の保全を進めます。

【成果指標】

成果指標	基準値	目標値	平成 29 年度	平成 30 年度
不法投棄及び散乱ごみの撤去量	(平成 21 年度) 26.98 t	(令和 4 年度) 25.00 t	2.17 t	3.83 t

グラフで見る成果指標



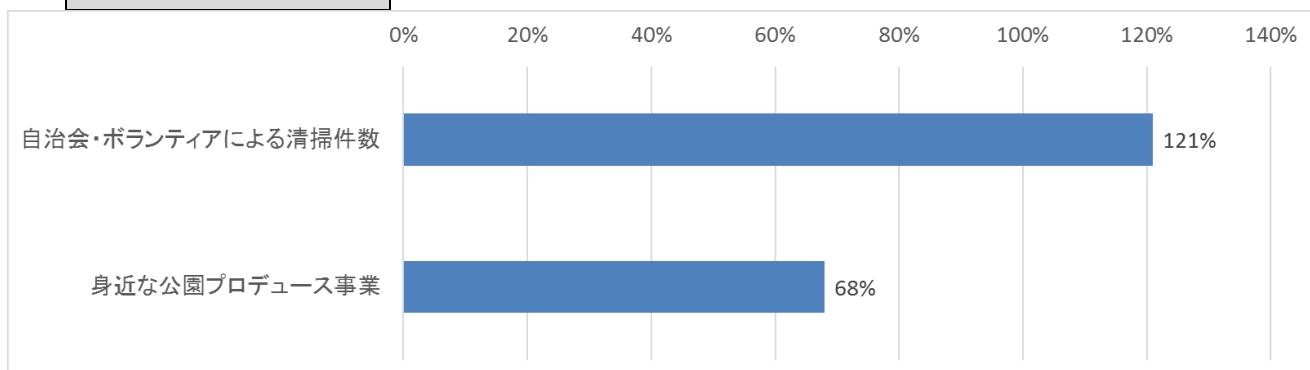
基本施策⑯ まちの美化の促進

本市では、「小田原市きれいなまちと良好な生活環境をつくる条例」において、たばこの吸殻や空き缶などのポイ捨てや、歩きたばこなどを禁止しています。今後も、このようなポイ捨てや、不法投棄、犬・猫の糞の放置など、まちの美化を損なう行為をなくすため、市民や観光客などの来訪者の意識啓発を進めるとともに、地域住民の協力を得ながら、美化を進めています。

【進行管理指標】

進行管理指標	基準値	目指す方向	平成 29 年度	平成 30 年度
自治会・ボランティアによる清掃件数	(平成 21 年度) 579 件	(令和 4 年度) 650 件	733 件	786 件
身近な公園プロデュース事業の実施公園数	(平成 27 年度) 13 公園	(令和 7 年度) 50 公園	25 公園	34 公園

【進行管理指標の達成状況】



【市の取組事業】 □：位置づけ事業 ●：重点プロジェクトに該当する事業 ○：その他の事業

● 地域美化促進事業

清掃活動を行う自治会やボランティア団体に対して、ボランティア清掃用ごみ袋を提供するほか、ごみ回収を迅速に行い、活動を支援しました。

・ 環境美化促進重点地区美化事業

小田原駅周辺の環境美化促進重点地区において、ポイ捨て防止キャンペーンを実施し、地域の環境美化意識の高揚を図りました。

・ 不法投棄防止対策事業

関係機関との連携を図り、パトロールの実施、啓発看板の貸出し等の対策を行いました。

● 海岸美化推進事業

神奈川県の自然海岸の一体的な清掃を行うために設立された（公財）かながわ海岸美化財団に負担金を支出し、海岸清掃を推進しました。また、（公財）かながわ海岸美化財団と連携し、地域の海岸ボランティア等の活動の支援を行いました。

・ 犬・猫の飼い方マナーの啓発

小田原市役所において、犬のしつけ教室を開催しました。また、ふん放置禁止看板の貸出しや、広報紙を利用して犬・猫の飼い主に対するマナー遵守の啓発活動を行いました。

また、ボランティア等と協働で、野良猫対策としてTNR活動（野良猫を捕獲し、去勢・不妊手術をしたのちに、元に居た場所に戻す活動）を実施したほか、野良猫を保護し、自身の飼い猫とする市民に対する当該猫の去勢・不妊手術費用の一部を補助する事業も実施しました。

〔計画の柱〕

V-2 環境汚染の防止

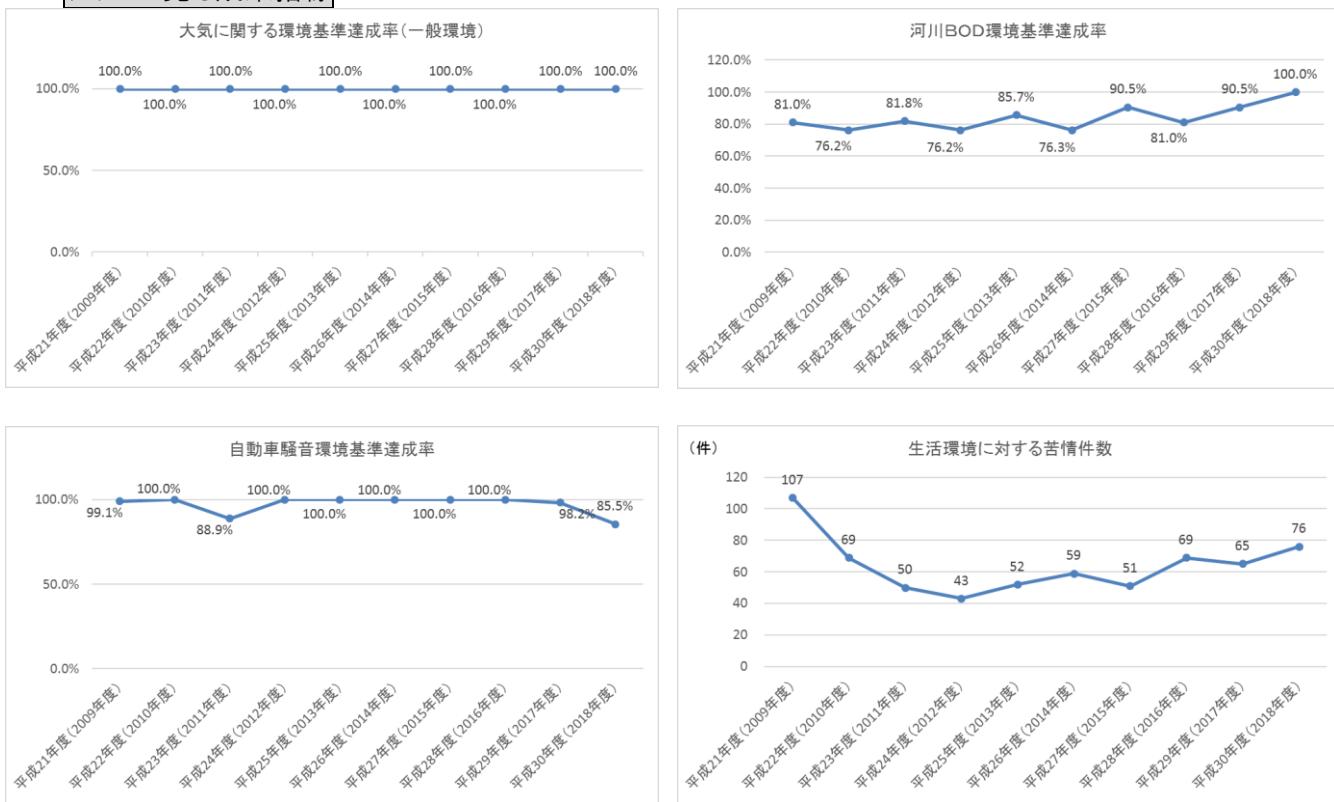
すべての市民が、良好な生活環境を享受するため、大気・水質・土壌・騒音などの環境監視や発生源対策等の強化により、環境基準を達成、維持するとともに、更なる質の向上を目指し、環境負荷の低減を進めます。また、人の健康や生態系に悪影響を及ぼすおそれのある化学物質については、排出抑制や適正管理等を促進し、環境汚染の未然防止に努めます。

また、身近な問題である悪臭についても対策を進めます。

【成果指標】

成果指標	基準値	目標値	平成 29 年度	平成 30 年度
大気に関する環境基準達成率（一般環境）	(平成 21 年度) 100.0%	維持	100. 0%	100.0%
河川BOD環境基準達成率	(平成 21 年度) 81.0%	基準値より増加	90.5%	100.0%
自動車騒音環境基準達成率	(平成 21 年度) 99.1%	(令和 4 年度) 100.0%	98.2%	85.5%
生活環境に対する苦情件数	(平成 21 年度) 107 件	基準値より減少	65 件	76 件

グラフで見る成果指標



基本施策⑯ 大気保全対策の推進

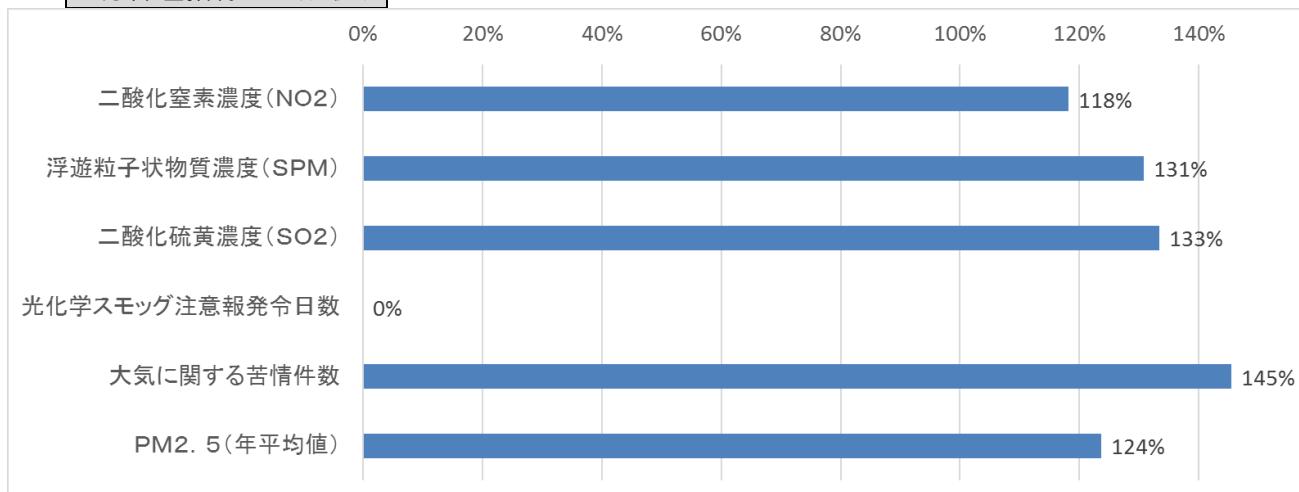
大気への負荷の主な原因是、自動車や工場からの排出ガスです。本市では、大気汚染に係る環境基準は、光化学オキシダント以外では達成し、改善傾向にあります。

今後も良好な大気環境を維持するため、定期監視を継続するとともに、発生源対策を進めます。

【進行管理指標】

進行管理指標	基準値	目指す方向	平成 29 年度	平成 30 年度
二酸化窒素濃度 (N O ₂)	(平成 21 年度) 0.011 ppm	維持	0.009 ppm	0.009 ppm
浮遊粒子状物質濃度 (S P M)	(平成 21 年度) 0.026 mg/m ³	維持	0.017 mg/m ³	0.018 mg/m ³
二酸化硫黄濃度 (S O ₂)	(平成 21 年度) 0.003 ppm	維持	0.002 ppm	0.002 ppm
光化学スモッグ注意報発令日数	(平成 21 年度) 1 日	減少	1 日	2 日
大気に関する苦情件数	(平成 21 年度) 55 件	減少	38 件	30 件
P M 2. 5 (年平均値)	(平成 25 年度) 13.1 μg/m ³	維持	8.6 μg/m ³	10.0 μg/m ³

【進行管理指標の達成状況】



【市の取組事業】 □：位置づけ事業 ●：重点プロジェクトに該当する事業 ○：その他の事業

・大気保全事業

大気環境調査は、県による市庁舎における常時監視調査と、市による補助調査を実施しています。補助調査は、移動測定器を用い川東タウンセンター マロニエで調査した他、簡易測定法による市内 12 地点の主要交差点等の調査、市内 25 地点の環境調査を実施しました。また、微小粒子状物質 (P M 2. 5) については、県が市庁舎に測定器を設置し常時監視を行い、毎日の高濃度予報

を提供しています。市では、この予報に基づき、必要に応じて、防災無線等を使用し、注意喚起を行っています。

・悪臭対策事業

悪臭の発生源は、事業場であることが多いため、苦情等があった場合には、事業場に対し改善指導などを行っています。また、畜産業に対しては、県と市農政課と連携を図り、年に1度畜舎環境の巡回指導を実施し、啓発を行いました。

○屋外焼却について

屋外焼却は、毎年多くの苦情が寄せられています。市では、現地調査を行い、必要に応じ、焼却の中止と適正な処分を行うことを指導しました。

・交通行動転換推進事業（再掲）

・低公害車普及事業（再掲）

・自転車ネットワーク整備事業

鴨宮駅周辺や小田原駅周辺を重点整備区域とした、自転車通行空間の整備を行いました。

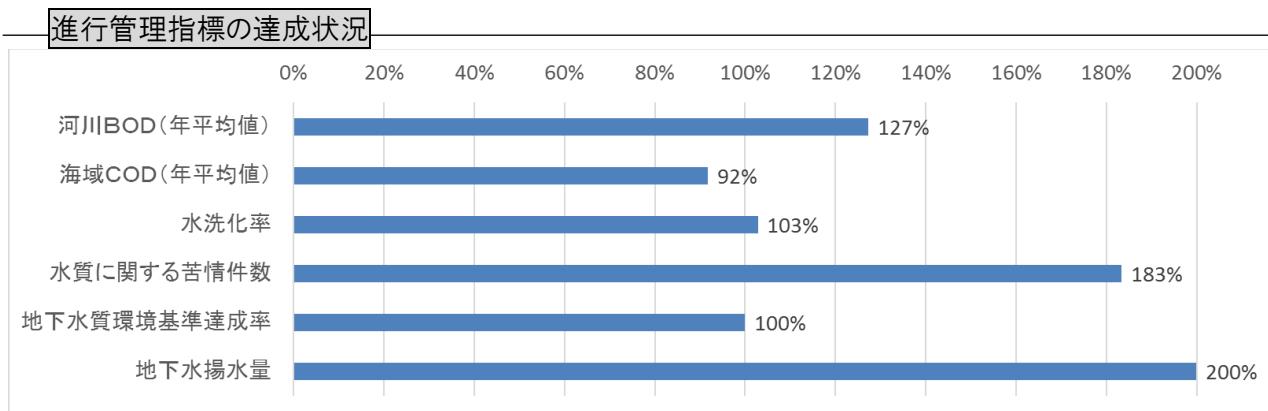
基本施策⑯ 水質・土壤・地下水保全対策の推進

市内の河川水質は、下水道の整備や工場・事業場排水の規制、市民の協力等により、概ね良好な状況が続いている。しかし、依然として、河川においてBODが基準値を超える地点があり、また、工事や事故等が原因と考えられる水質汚濁事故が年数回発生しているため、定期監視とともに、水質改善に向けた取組を進めています。

また、本市は、自噴井戸がみられるほど地下水が豊富で、その水質は環境基準を満たし、良好な状態が続いている。しかし、土壤や地下水は、一度汚染されてしまうと回復に長い年月と莫大な費用がかかります。土壤汚染や地下水汚染を防ぎ、地下水の水量を保全するため、定期的な監視と地下水の利用量の適正化を進めます。

【進行管理指標】

進行管理指標	基準値	目指す方向	平成29年度	平成30年度
河川BOD（年平均値） (飯泉取水堰(上))	(平成21年度) 1.1mg/ℓ	維持	0.8mg/ℓ	0.8mg/ℓ
海域COD（年平均値） (根府川沖)	(平成21年度) 1.2mg/ℓ	維持	1.4mg/ℓ	1.3mg/ℓ
水洗化率	(平成21年度) 91.1%	増加	93.3%	93.6%
水質に関する苦情件数	(平成21年度) 12件	減少	1件	2件
地下水質環境基準達成率	(平成21年度) 100.0%	維持	100.0%	100.0%
地下水揚水量	(平成21年度) 20,751千m³/年	減少	16,883千m³/年	16,393千m³/年



【市の取組事業】 □：位置づけ事業 ●：重点プロジェクトに該当する事業 ○：その他の事業

・**水質保全事業**

水質環境調査については、水質汚濁防止法第16条の規定に基づき神奈川県が策定した「公共用水域の水質測定計画」のうち、本市に係る部分について、河川及び海域の常時監視調査を引き続き実施しました。

○河川水質の調査

河川水質調査については、更に補助調査地点を設けて、市独自の調査を毎月実施することにより、よりきめ細かい水質の監視を行っています。

○地下水の保全対策

地下水保全対策としては、水質汚濁防止法第16条の規定に基づき地下水の常時監視調査を実施し、良好な環境の保全に努めています。また、過去に地下水汚染が見られた地域の地下水については監視を継続しています。

また、「小田原市豊かな地下水を守る条例」に基づき、工場・事業場における地下水の採取量等の報告を求めるほか、水位調査や塩水化調査を行うなど、良好な地下水環境の保全に努めています。

・**下水道整備事業**

人口の動向も踏まえた計画的かつ効率的な下水道の整備、及び老朽化した施設や管渠の適切な維持管理を行いました。

・**合併処理浄化槽普及事業**

下水道が整備されていない区域での合併処理浄化槽普及のための意識啓発及び設置費補助を行いました。

・**土壤・地下水保全事業**

土壤・地下水汚染防止、地下水量維持のための監視と指導、意識啓発を行いました。

・**雨水浸透施設の整備促進**

歩道を新設する場合は、原則として透水性舗装を使用し、雨水浸透を促進しています。

○事業系排水への対策

事業所に対する立入調査を積極的に行い、工場排水に対する監視体制を強化しています。また、農業従事者に対しては、農業協同組合が農薬の適正散布等の指導をするとともに、不要となった農薬の回収を行っています。

○生活排水への対策

生活排水対策については、公共下水道の計画が予定されていない市街化調整区域等において家庭から排出される生活系排水による公共用水域の水質汚濁を防止するため、合併処理浄化槽に転換する方に対しその設置費用の一部を助成し、普及の促進を図っています。

あわせて公共下水道の整備を進め、市内における面積普及率は86.0%、人口普及率は82.8%となりました。

また、水洗化の推進に取り組み、未接続世帯に対するPRを行ったほか、補助制度の周知に努め、水洗化しやすい環境づくりを進めました。なお、進行管理指標の水洗化率とは、公共下水道接続率のことであり、下水道接続戸数÷下水道処理区域内戸数で表されます。

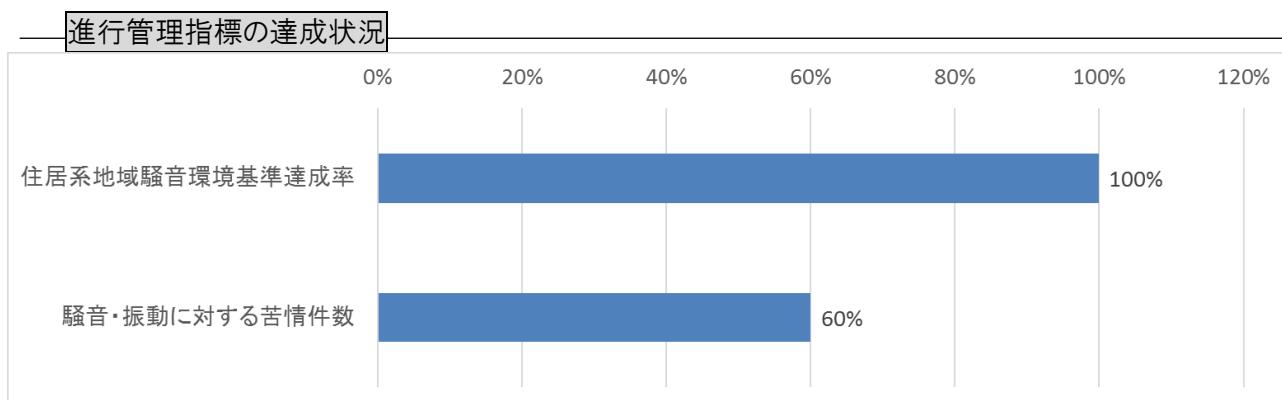
基本施策⑯ 騒音・振動対策の推進

騒音・振動は、公害の中でも日常生活との関係が深く、自動車や在来線、新幹線などの交通騒音・振動、工場の操業や建設工事、楽器やカラオケ、家庭での機器使用から発するものなど様々で、短期的な解決が難しい問題です。

これらの騒音・振動を防止するために、定期観測とともに、適切な指導を行います。また、交通騒音については、国や県、鉄道会社、道路管理者に対策の推進を申し入れていきます。

【進行管理指標】

進行管理指標	基準値	目指す方向	平成29年度	平成30年度
住居系地域騒音環境基準達成率	(平成21年度) 100.0%	維持	100.0%	100.0%
騒音・振動に対する苦情件数	(平成21年度) 25件	減少	17件	35件



【市の取組事業】

□：位置づけ事業 ●：重点プロジェクトに該当する事業 ○：その他の事業
・騒音・振動対策事業

市内の現状把握のため、騒音規制法第18条の規定に基づき主要幹線道路における自動車騒音常時監視調査を実施するほか、新幹線鉄道、事業所及び住環境等の騒音や振動の測定を随時実施しました。

規制が難しい建設現場や屋外作業場における騒音苦情には、近隣に配慮し作業するよう適宜指導しました。

・路面の適正管理

市内を8ブロックに分け、1日におおむね1ブロックのパトロールを実施し、路面の適正管理を推進しました。

○花火騒音への対策

夏場の夜間における花火騒音の苦情が多いことから、広報おだわらへの記事掲載、立看板の掲出、海岸に隣接する自治会へのポスターの配布、及び希望自治体への立看板の貸し出しを行いました。

基本施策⑯ 有害物質のリスク対策の推進

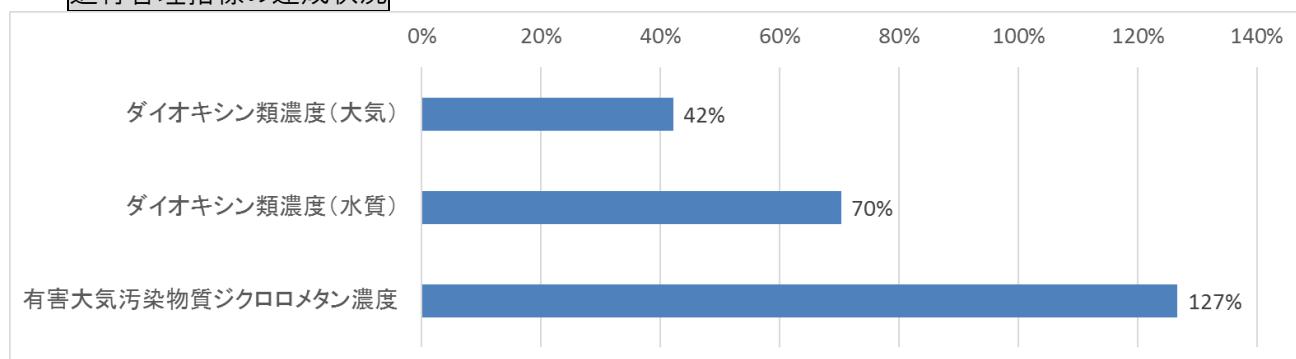
私たちの日常生活や事業活動において、化学物質は必要不可欠なものとなっています。

化学物質の中には、人の健康や野生生物の生息・生育に影響を及ぼす恐れがあるものもあります。市民や事業者による化学物質の適正な使用・管理を確保するためには、規制だけではなく、化学物質の正確な情報を提供していく必要があります。

【進行管理指標】

進行管理指標	基準値	目指す方向	平成29年度	平成30年度
ダイオキシン類濃度 (大気) (市庁舎)	(平成21年度) 0.019 pg-TEQ/m ³	維持	0.020 pg-TEQ/m ³	0.030 pg-TEQ/m ³
ダイオキシン類濃度 (水質) (飯泉取水堰)	(平成21年度) 0.054 pg-TEQ/l	維持	0.030 pg-TEQ/l	0.070 pg-TEQ/l
有害大気汚染物質ジクロロメタン濃度	(平成21年度) 1.5 μg/m ³	維持	1.6 μg/m ³	1.1 μg/m ³

進行管理指標の達成状況



【市の取組事業】

□：位置づけ事業　●：重点プロジェクトに該当する事業　○：その他の事業

・公害防止対策事業

ダイオキシン類については、県が年2回（8月・2月）、市庁舎屋上で実施する調査に合わせて市では川東地区の消防本部庁舎屋上において同様の調査を実施しました。県と連携し、継続して監視していきます。

○放射性物質への対策

放射性物質対策については、市民への簡易放射線測定器の貸し出しを引き続き実施しました（貸し出し件数3件）。

また、国が行っているモニタリング結果（モニタリングポスト、河川の水質及び底質、土壤）についても継続して監視していきます。

【成果指標の状況】

不法投棄については、職員による市内の不法投棄物回収等に迅速に対応しており、発生量が少ないほど回収量も少なくて済み、目標値に対してかなり少ない回収量で推移しています。この水準を保つため、警察や県等との連携を強化し、パトロールの実施、防止用看板の貸し出し等の啓発を行い、ごみ集積場所への不法投棄があった場合は排出者の特定・指導を行うとともに、悪質なものは警察へ通報するなどの対応を引き続き行っていく必要があります。

大気汚染、水質・土壤汚染、騒音・振動、悪臭などの環境問題に関して、市民が安心して健康に暮らすことができるよう、関係法令に基づき、大気・水質等の測定や排出者への指導を進めることにより、おおむね良好な数値で推移しています。

【現状と課題】

自治会・ボランティアによる清掃件数は平成27年度に目標を達成しましたが、継続的に広報紙等でボランティア活動を紹介し意識啓発を図り、平成30年度まで継続して増えています。

また、身近な公園や緑地を地域の皆さんで手入れしプロデュースする身近な公園プロデュース事業の件数も順調に増加しており、まちの美化に対する意識が高まっていると考えられます。引き続き、市民一人ひとりが環境美化を心がけ、地域の公園や水辺の清掃、植栽管理等に積極的に取り組むことで、より快適で質の高い住環境を守り育てる仕組みづくりを進めます。

本市の大気や河川、地下水の環境調査の数値は、ここ数年良好な状態が続いています。光化学スモッグの発生には地球温暖化等の地球規模の要因が考えられますが、引き続き良好な状態を保つためには、事業者等との連携によって水質汚濁の原因を未然に防ぐよう努めることが必要です。

市街化区域における下水道の整備については、毎年度、着実に進んでおり、未接続世帯に対して地道にPRとともに、補助金や融資あっせん制度の周知を図りながら、水洗化しやすい環境整備に努めています。

騒音については、良好な環境を保持しました。平成30年度の苦情件数は増加しましたが、騒音苦情は事業場や工事現場が発生源となるものだけでなく、生活騒音を始めとする個人から発生する音が苦情の原因となるケースが増加しており、近隣騒音に対する啓発等にも力をいれていく必要があります。

大気の状態については、目標値を達成し、より良好な濃度を示していますが、大気環境の状況は様々な要因によって変化するため、測定を行っている神奈川県と連携し、継続して監視することが重要です。

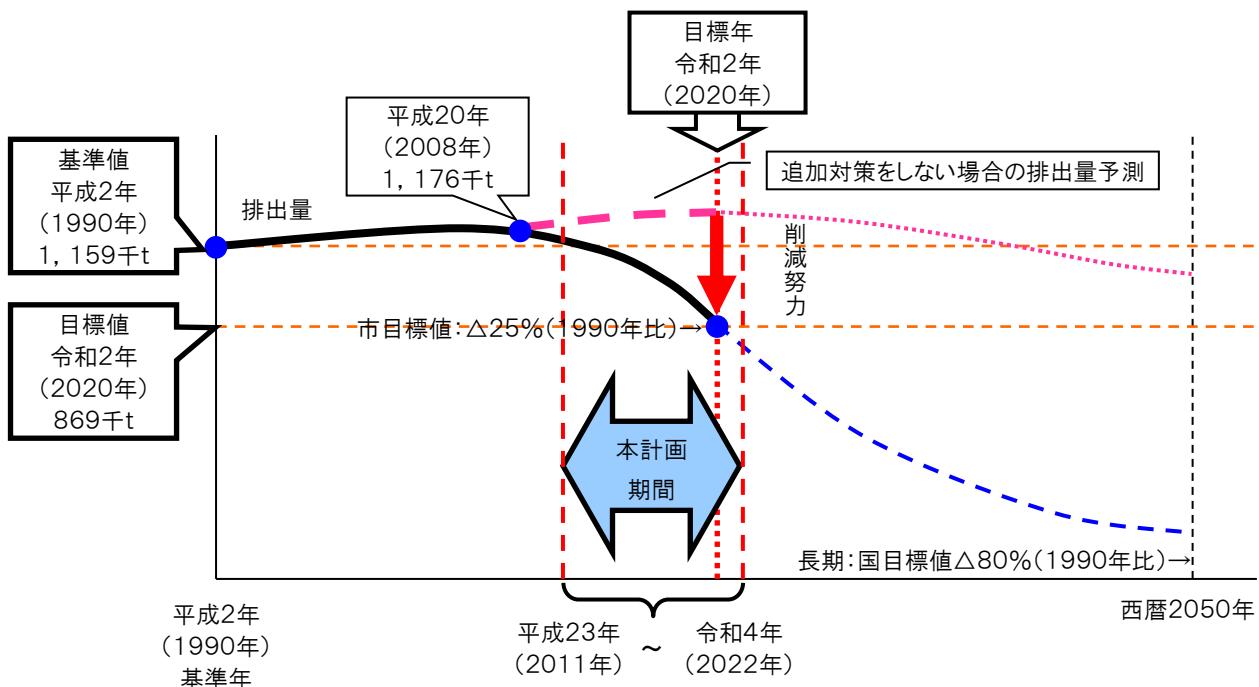
II 小田原市地球温暖化対策推進計画改訂版

1 概要

(1) 目標

本市では、令和4年（2022年）までに、温室効果ガスの総排出量を平成2年（1990年）比で25%削減することを目指しています。目標達成に向けた温室効果ガス削減のイメージは下図のとおりです。

目標達成に向けた温室効果ガス削減イメージ



(2) 目標の実現に向けて実施する施策

市域における温室効果ガスの削減の実現に向けた施策を、次のとおり排出部門別の対策と、部門横断的な施策に大別して体系づけます。

排出部門別の対策は、国の統計等にもとづいた、温室効果ガスの主要な排出主体ごとに講じていきます。

【排出部門別の対策】

排出部門別の対策	産業部門	製造業などの産業活動における省エネルギー等を目指した施策
	業務部門	オフィスビルなどの建築物やサービス業における省エネルギー等を目指した施策
	家庭部門	ライフスタイルの転換やエネルギー消費の少ない機器の普及等を目指した施策
	運輸部門	公共交通機関の利用促進や電気自動車の普及等を目指した施策
	廃棄物部門	廃棄物等の発生抑制やリサイクルの促進等を目指した施策
	行政部門	行政の事務事業に伴って発生するCO ₂ の排出削減を目指した施策

また、温室効果ガスを排出するすべての主体が実施すべき対策を、部門横断的な施策として体系づけます。

【部門横断的な施策】

部門横断的な施策	クリーンエネルギー等の普及拡大	太陽光・風力発電や大気熱・地中熱などのクリーンエネルギーを用いた機器等の普及を目指した施策
	低炭素型まちづくりの推進	低炭素型の都市づくりの推進等を目指した施策
	消費行動の低炭素化の推進	CO ₂ の排出量が少ない製品やサービスの普及拡大を目指した施策
	森林・緑地等の整備・保全の推進	CO ₂ の吸収源としての森林の整備・保全やまちなかの緑地の整備等を目指した施策
	地球温暖化対策を含む環境教育の推進	学校教育や社会教育を通じて地球温暖化問題についての理解を深め、行動への転化を促すことをを目指した施策
	広域連携への取り組み	県や近隣の自治体との協力などを通じて温暖化対策の推進を目指した施策
	適応策への取り組み	気温の上昇、動植物の生態系の変化、異常気象の増加などの、今後予測される变化に適応するための施策

(3) 進捗管理

進捗管理は、計画全体の目標である、市内の温室効果ガス総排出量の推計値をもって行います。

しかし、温室効果ガス排出量の推計は、各種統計資料を用いて計算する必要があることから、把握できる排出量の情報は約2年遅れのものとなります。そのため、計画の進行管理は、計画に位置づけた主要な施策の進捗状況を把握することにより行います。

そこで、目標を達成する上で高い効果が期待できる各種施策を横断する取組として7つの重点プロジェクトを設定し、重点的に取り組むことにより、市域全体の温室効果ガス排出量の削減に努めます。

2 重点プロジェクトの進捗状況

計画を推進し、目標を達成する上で高い効果が期待できる各種施策を横断する取組を「重点プロジェクト」として位置づけ、中長期的な視野に立って積極的に進めていきます。また、それぞれの分野における象徴的な取組について、その目標値を定めます。

なお、平成 29 年度（2017 年度）及び平成 30 年度（2018 年度）に行った中間見直しの結果、本計画の目標である「CO₂総排出量を令和 2 年（2020 年）に平成 2 年（1990 年）比で 25% 削減」に向けて順調に進捗しており、現状の対策に継続的に取り組むことで、西暦 2030 年には国の削減目標に遜色ない水準の削減が見込めるなどを踏まえた上で、この目標の達成に資する、かつ、特に力を入れるべき取組を新たに重点プロジェクトとしました。

プロジェクト 1 産業部門への取組				担当課
CO ₂ 排出量の割合が全体の 3 割強と最も大きな割合を占める産業部門において重点的に対策を図るため、市内の事業者と連携して地球温暖化対策に取り組みます。				
小田原市地球環境保全協定の強化 多くの事業者の皆さん方が、事業活動に伴い排出される温室効果ガスの削減に積極的に取り組んでいます。市では、小田原市美しく住み良い環境づくり基本条例に定められた環境政策の理念に則り、こうした皆さんの活動を紹介するとともに、情報や交流の場の提供・研修会の開催などの支援を通じてより一層地球温暖化防止活動を実施していただくために、事業者の皆さんと市とが連携を図る「地球環境保全協定」を強化します。 また、より一層の CO ₂ 排出量の削減と各主体が相互に連携する仕組みづくりを実現するため、より多くの事業者との協定締結を目指すとともに、取組状況等を把握します。				環境政策課
指標	現状値	目標値	平成 30 年度実績値	
協定事業者数	平成 29 年度（2017 年度） 8 社	令和 2 年度（2020 年度） 14 社	8 社	

プロジェクト 2 家庭部門への取組				担当課
市民の日常生活での地球温暖化対策が直結する家庭部門について、環境に対する意識や取組を着実に根付かせるため、一層の力を入れて取り組みます。				
本市が賛同する国民運動「COOL CHOICE」運動に係るさまざまな情報発信や実践機会の提供を行い、一人でも多くの方が日常生活や身近なことから地球温暖化対策に取り組むよう促します。				
また、意識啓発や情報提供と併せて設備導入のための補助制度を運用し、家庭部門の低炭素化を推進します。				
指標	現状値	目標値	平成 30 年度実績値	
配信回数	平成 28 年度（2016 年度） 17 回	令和 2 年度（2020 年度） 24 回	10 回	環境政策課
配信内容	お知らせ等のみ	活動や取組等の紹介 12 回	お知らせ等のみ	エネルギー政策推進課
				環境保護課
				環境事業センター

	ワットアワーメーターの貸出、グリーンカーテンの普及					
家庭での消費電力の見える化ができるワットアワーメーターの貸出や、グリーンカーテンの設置により、エアコンなどのエネルギーをできるだけ使わない生活の実践機会を提供し、生活の中で取り組める省エネ対策を促進します。						
2	指標	現状値	目標値	平成 30 年度実績値	環境政策課	
	ワットアワーメーター貸出件数 グリーンカーテン配布数	平成 28 年度（2016 年度） 3 件 500 株	令和 2 年度（2020 年度） 20 件 500 株	2 件 500 株		
住宅の低炭素化に向けた補助制度						
3	ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス（高断熱化と高効率設備による省エネルギー化を図り、太陽光発電等によりエネルギーを創ることで、1 年間の住宅のエネルギー消費量が正味でゼロとなる住宅）の新築・購入に対する補助等を実施します。					
	指標	現状値	目標値	平成 30 年度実績値	エネルギー政策推進課	
地球温暖化対策推進事業費補助金 補助件数		平成 29 年度（2017 年度）時点 累計 73 件	令和 2 年度（2020 年度） 累計 150 件	累計 102 件		

プロジェクト 3 次世代を担う子どもに向けた取組				担当課	
地球温暖化対策を将来にわたって継続的に推進するためには、環境保全等への関心の醸成や知識の向上が不可欠です。次世代を担う子どもや市民に向けた講座等を実施し、部門や分野を越えた全体的な環境意識の底上げと高い知見を有する人材の育成を図ります。					
また、各主体が自主的かつ積極的に自らの役割を果たし、連携して取り組む機会を提供します。					
1	出前講座等の実施				
	小中学校における環境学習に係る教材等の提供や、講師やフィールドを提供する出前講座を実施します。				
2	指標	現状値	目標値	平成 30 年度実績値	環境政策課 エネルギー政策推進課
	環境に関する講座数 省エネ研修会の開催件数	平成 28 年度（2016 年度） 17 件 2 件	令和 2 年度（2020 年度） 20 件 10 件	7 件 2 件	
おだわらスマートシティプロジェクトとの連携					
「青く澄んだ空を子どもたちにバトンタッチしよう」を合言葉に活動するおだわらスマートシティプロジェクトと連携し、次世代環境配慮自動車の普及、うちエコ診断の実施、省エネ機器等の買い替え促進等ライフスタイルの転換促進を官民共同で実施し、賢くエネルギーが使われる地球環境にやさしいまち=スマートシティを目指します。					
	指標①	現状値	目標値	平成 30 年度実績値	環境政策課 エネルギー政策推進課
	市内の低公害車普及台数 ※ 1	平成 28 年度（2016 年度） 9,320 台	令和 2 年度（2022 年度） 20,900 台	11,829 台	

	指標②	現状値	目標値	平成 30 年度実績値	
うちエコ診断の実施件数	平成 29 年度（2017 年度） 2 件	令和 2 年度（2020 年度） 10 件	8 件		

※1 低公害車普及台数は、電気、天然ガス、ハイブリッド自動車の合計値です。

プロジェクト 4 広域的な連携による取組				担当課
地球温暖化は行政区域にかかわらず影響を及ぼすため、自然環境や社会的条件が共通する近隣市町と連携し、広域的な地球温暖化対策に取り組みます。				
1	県西地域 2 市 8 町における意見交換会等の実施 県西地域 2 市 8 町において、地球温暖化対策に関する意見交換会等を実施します。これにより、各市町の取組について情報共有を行うとともに、共同で取り組むことが可能な地球温暖化対策を検討します。			
指標	現状値	目標値	平成 30 年度実績値	
意見交換会等実施件数	平成 28 年度（2016 年度） 未実施	令和 2 年度（2020 年度） 年間 2 回実施	2 回	環境政策課
共同事業件数	未実施	1 件	未実施	

プロジェクト 5 廃棄物部門への取組				担当課
一般廃棄物の焼却により排出される CO ₂ の削減を図るため、ごみをできるだけ出さない生活への転換を図り、資源循環型社会の構築を目指します。				
1	※小田原市一般廃棄物処理基本計画に位置付けられた取組を推進します。			
指標①	現状値	目標値	平成 30 年度実績値	
燃せるごみ排出量 (総量)	平成 28 年度（2016 年度） 51,910 t	令和元年度（2019 年度） 50,167 t	51,030 t	環境政策課
指標②	現状値	目標値	平成 30 年度実績値	環境事業センター
資源化率 ※2	平成 28 年度（2016 年度） 25.6%	令和 4 年度（2022 年度） 33.0%	24.6%	
指標③	現状値	目標値	平成 30 年度実績値	
段ボールコンポスト取組件数	平成 28 年度（2016 年度） 5,272 件	令和 2 年度（2020 年度） 8,000 件	5,742 件	

※2 資源化率 (%) = 資源化量（焼却灰の資源化を含まない） ÷ ごみの総排出量 × 100

プロジェクト6 エネルギー利用に関する取組				担当課
電力を使うことで排出される CO ₂ の削減を図るため、再生可能エネルギーの使用や省エネルギーを心がけた暮らしへの転換に取り組みます。				
公共施設では、蓄電池の遠隔制御により地域のエネルギー需給バランスの調整に資するエネルギー・マネジメントなどが実施されています。引き続き先端技術を取り入れつつ、エネルギーの効率的な利用の視点からも地球温暖化対策に取り組みます。				
1	※小田原市エネルギー計画に位置付けられた取組を推進します。			
	指標①	現状値	目標値	平成30年度実績値
	市内の再生可能エネルギー発電量	平成22年度（2010年度） 5,112千kWh	令和4年度（2022年度） 123,359千kWh	34,054千kWh
	指標②	現状値	目標値	平成30年度実績値
1	市内の電力消費量	平成22年度（2010年度） 1,370,904千kWh	令和4年度（2022年度） 1,233,814千kWh	1,171,004千kWh
	指標③	現状値	目標値	平成30年度実績値
1	市内電力消費量に占める再生可能エネルギー発電量の割合	平成22年度（2010年度） 0.4%	令和4年度（2022年度） 10%	2.5%

プロジェクト7 多様な主体に対する取組（適応策に資する横断的取組）				担当課
市内の環境団体・企業・個人といった多様な主体による環境保全活動等が活性化することにより、本市の有する森里川海がひとつになりとなった自然環境の機能維持につながることから、環境保全活動等が持続可能性を持って実施できるような仕組みづくりや支援を行います。				
具体的には、獣害対策や地域資源の保全といった地域の環境課題の解決に資する取組が地域に根付き、経済性を伴って継続的に実施される仕組みを構築します。また、市内の環境団体・企業・個人の連携・協働を支援する中間支援組織「おだわら環境志民ネットワーク」を核として行う活動支援や助言等により、環境保全活動等のより一層の活性化を図ります。				
1	指標①	基準値	目標値	平成30年度実績値
	経済性を伴った環境活動等の仕組みづくり	平成29年度（2017年度） 共同研究事業数6件	令和2年度（2020年度） 事業化件数2件	共同研究事業6件
1	指標②	現状値	目標値	平成30年度実績値
	おだわら環境志民ネットワークが核となって行う環境保全活動の支援件数	平成30年度（2018年度） 8件	令和2年度（2020年度） 16件	8件



令和2年(2020年)3月発行

小田原市環境部環境政策課
〒250-8555
神奈川県小田原市荻窪 300 番地
電話 0465(33)1473 FAX0465(33)1487
Eメール:kansei@city.odawara.kanagawa.jp
小田原市公式サイトアドレス:
<http://www.city.odawara.kanagawa.jp/>
*この印刷物は再生紙を使用しています。

