

みんなで行動しよう こしがやクールアクション2030

基本目標|脱炭素社会の構築

- 省エネルギーや温暖化対策に関する目標を定め、毎年進 捗管理を行います。
- 設備・機器を購入する際は省エネルギー型のものを選択 します。さらに、太陽光発電や太陽熱利用設備を事業所 に備えます。

取組状況	

「3:よく取り組めている」「2:取り組めてい る」「I:あまり取り組めていない」

- O_3 02 OI
- 03 02 01

基本目標2 気候変動影響への適応

- 気候変動影響による自社やサプライチェーン (製品の調 達~販売までの一連の流れ)のリスクや機会を把握し整 理します。
- 洪水や気象災害などの気候変動影響や長期的な気候の変 化を想定したBCP(事業継続計画)を策定します。

03	02	01

03 02 01

基本目標3 資源循環型の地域形成

基本目標4 生物多様性の保全と回復

- リユース・リサイクルしやすく環境負荷の少ない製品の 製造・販売を推進するとともに、自社製品の回収・適正 処理に努めます。
- 03 02 O_3 02 01

OI

● ワンウェイプラスチック製品をなるべく使用しません。

- 生きものの生育できる空間を保全するため、事業所の周りは 生け垣にし、オープンスペースには中高木(在来種など)など を植栽し、敷地内の緑化に努めます。
- 身近な緑を守り、育てるための自主的な活動を進めると ともに、地域の活動に参加します。

03	02	01
----	----	----

O.302 OI

基本目標5 安全で安心な生活環境の形成

- 事業活動によるインプットやアウトプットによる環境負 荷を低減するためにどのような事業活動の工夫や対策が 行えるか検討します。
- 環境項目ごとに自らの事業による状況を把握し、その情 報を公表します。

03	O 2	01
0.3	0.2	0.1

基本目標6 人づくり、参加・協働

- 環境配慮やSDGsの達成に繋がる商品やサービスの開 発・提供を行っています。
- O_3 02 01 03 02 OI
- 区域内の市民や行政の取組を支援し、協働で実施します。 また、これら地域社会に貢献する活動を公表します。

越谷市環境管理計画 (概要版) (令和3年4月発行·令和5年2月一部改定)

■発行 越谷市 環境経済部環境政策課 〒343-850 | 埼玉県越谷市越ヶ谷四丁目2-1 TEL:048-963-9183(直通) https://www.citv.koshigaya.saitama.ip/index.html



越谷市環境管理計画

(2021~2030年度)















越谷市

環境管理計画って何ですか?・



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するため の基本計画です。

また、「地球温暖化対策実行計画」、「気候変動適応計画」、「生物 多様性こしがやアクションプラン」の3つの計画を含んでいます。





市に属するすべての人(行政・市民・事業者)が、未来の越谷市民に とって「豊かな環境」を、保全し創造するため、責任を持って考え、行 動していることを望ましい環境像としました。

3つの 基本理念

環境面から社会・経済課題の同時解決

この計画は、SDGsの理念を反映し、17ゴールのうち環 境に関連の高い13ゴールを主な対象分野としています。 環境面からのゴールの達成などを通じ、社会や経済面の 課題解決も図ります。

行政·市民·

市民と事業者も、行政と一 進する主体として位置付け

事業者の協働

体となって環境政策を推 ます.

地域資源の持続的な活用

市が保有する環境・地域資源を活用しながら、自立・分 散型の社会を形成しつつ、広域連携などで資源を補完し 支え合うことにより、地域の活力が持続的に発揮される ことを目指します。

基本目標 |

脱炭素社会の構築

地球温暖化、省エネル ギー、再生可能エネル ギー、交诵など

市域からの温室効果ガス排出量 令和12年度の目標値

平成25年度比 46%以上削減

基本目標2

気候変動影響への適応

気候変動影響、ヒートアイ ランド現象※1、防災など



基本目標3

資源循環型の地域形成

ごみ減量、廃棄物処理、 資源リサイクル、地産地消 など

|人|日当たりごみ排出量 令和12年度の目標値

690a/人·日

基本目標4

生物多様性※3の保全と 回復

緑、生態系、生物多様性、 公園緑地、環境保全型農 業など

基本目標6

安全で安心な生活環境の形成 人づくり、参加・協働

環境教育、環境活動、環 境配慮行動など



取組の方向性

I - Iエネルギーの効率的な 利用

1-2再生可能エネルギーの 導入拡大

1 - 3再生可能エネルギー 電力への転換

1 - 4二酸化炭素吸収源の 拡大

1 - 5都市基盤と交通ネット ワークの形成

1 - 6ごみの発生抑制の推進

1 - 7革新的な取組の探求

取組の方向性

2 - 1気候変動適応※2の理解 促進

2 - 2気候変動適応の推進に 係る庁内連携の構築

2 - 3気候変動に対する適応 カの向上

取組の方向性

3 - 1

市民・事業者との協働に よる資源循環の推進

3 - 2

排出事業者等による主 体的なごみ減量・資源 化の促進

3 - 3

新たなごみ収集・処理 システムの構築

3 - 4産業廃棄物対策の推進

3 - 5

農産物や食品等の地域 内循環の推進

取組の方向性

4 - 1生きものの減少防止と

4 - 2牛息環境の維持と回復

生きものが暮らす環境の 保全

 $\Delta - \Delta$ グリーンインフラの 整備と活用

4 - 5生物多様性の普及の 推進

取組の方向性

基本目標5

大気、水質、騒音·振動、

悪臭・土壌等、景観、美化

5 - 1生活環境の保全

活動など

5 - 2都市景観の形成と歴史 ある景観の保全

5 - 3災害に柔軟に対応できる まちづくりの推進

取組の方向性

6 - 1

環境・SDGs教育の推進

6 - 2

環境・SDGs活動の推進

6 - 3

環境・SDGsに配慮した 消費行動の喚起

■SDGsとは

SDGs (持続可能な開発目標)とは、2015年9月の国連サミットで 採択された「持続可能な開発のための2030アジェンダ」にて記載さ れた2030年までに持続可能でよりよい世界を目指す国際目標です。





















都市部において、アスファルト舗装、ビルの輻射熱や排気熱、車の排気熱などの影響により、気温が周りの地域に比べ て高くなる現象。

※ 2 気候変動適応 気候変動に対して自然生態系や社会・経済システムを調整することにより温暖化の悪影響を軽減すること。 ※3 生物多様性

自然生態系を構成する動物、植物、微生物など地球上の豊かな生物種の多様性とその遺伝子の多様性、地域毎のさまざ まな生態系の多様性をも意味する包括的な概念。

基本目標 | 脱炭素社会の構築 温室効果ガスの大幅削減を実現します。

【取組が貢献するSDGsの該当ゴール】









そのため、行政は他の関係者と協働し、緊急時のエネルギー確保の仕組みや、エネルギー効 率を高めた都市基盤の整備を進めます。市民や事業者は温室効果ガスを排出しない生活や事業 活動を心がけ行動します。

行政の主な取組

● エネルギーの効率的な利用

地球温暖化の理解促進のため、学習教材の充実や学習会の実施を進めるとともに、「COOL CHOICE」^{※1}の普及により、温暖化対策に資する「賢い選択」の実践を推進します。

長期優良住宅や、省エネルギー住宅の普及、公共施設への省エネルギー設備導入を進め、建築物 や機器・設備等の省エネルギー化を促進します。

● 再生可能エネルギーの導入拡大

住宅用太陽光発電設備の補助に加え、事業所への補助も検討し ます。また、公共施設での導入を拡大します。

災害時におけるエネルギーの確保を図るため、住宅用蓄電池へ の補助を行うほか、公共施設への蓄電池の設置や、公用車への電 動車導入などを進めます。



■保健所太陽光発電パネル

【取組が貢献するSDGsの該当ゴール】

● 再生可能エネルギー電力への転換

電力使用に伴う温室効果ガスを削減するため、再生可能エネルギー割合の高い電力への転換を促 進する仕組みをつくります。

基本目標2 気候変動影響への適応

気候変動の影響に対し、命や財産を守ります。

そのため、行政は他の関係者と協働し、気候変動によるリスクや影響を最小限にするため の先手を打った対策を進めます。市民や事業者は、気候変動による影響への正しい理解を深 め、適切に行動します。

行政の主な取組

● 気候変動適応の理解促進

気候変動の影響に対し、被害を回避・軽減する「適応」は、新しい概念であるため、講演・勉強 会の開催、広報・ホームページへの情報の掲載の他、SNSなどの新たな ツールにより、周知啓発を行います。

● 気候変動に対する適応力の向上

暑熱対策として、熱中症予防や、緑のカーテンの推進・緑化の促進な どを推進します。また、水害対策として、ハザードマップ**2・総合防災 ガイドブック等による水害情報の普及啓発、農地や宅地などの保水・遊 水機能を活用の検討を進めます。

その他、渇水・自然生態系・農業への対策の推進とともに、気候変動 適応策の活用を検討します。

● 気候変動適応の推進に係る庁内連携の構築

■越谷市洪水ハザードマップ 庁内において、関連計画への反映や連携体制の構築を進め、気候変動適応の推進を図ります。

脱炭素社会づくりに貢献する製品への買換え・サービスの利用・ライフスタイルの選択など、地球温暖化対策に資する「賢い 選択」をしていこうという取組のこと。

※2 ハザードマップ

自然災害による被害の軽減や防災対策に使用する目的で、被災想定区域や避難場所・避難経路などの防災関係施設の位置など を表示した地図。

基本目標3 資源循環型の地域形成

資源が適切に循環する社会を構築します。



そのため、行政は他の関係者と協働し、ごみの適正処理の推進や地域内での資源循環を進め ます。市民や事業者は、資源を大切にした生活や事業活動を心がけ、行動します。

行政の主な取組

● 市民・事業者との協働による資源循環の推進

これまで以上のごみの減量と分別の徹底を図るため、ごみ減量・リサイクル等の情報を発信する とともに、プラスチックごみの発生抑制や、食品ロスの削減に向けた取組を推進します。 集団資源回収の活性化や分別ルール徹底など地域一体となった資源化の取組を促進します。

- 排出事業者等による主体的なごみの減量・資源化の促進 事業系ごみの減量・資源化に向け、事業者によるごみ減量・ リサイクル活動の促進、過剰包装の自粛要請を行います。 また、適正処理に向けた指導の徹底、減量・資源化マニュア ル作成など事業者への支援を行います。
- 新たなごみ収集・処理システムの構築

今後の少子高齢化の進行など長期展望に基づく収集・処理シ ステムの検討や、超高齢社会に対応した「ふれあい収集制度」 の強化、使用済み紙おむつ対策の検討を進めます。



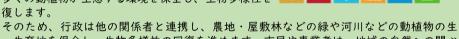
■フードドライブ※1のための 食品回収ボックス

基本目標4 生物多様性の保全と回復

多くの動植物が生息する環境を保全し、生物多様性を



回復します。



息・生育地を保全し、生物多様性の回復を進めます。市民や事業者は、地域の自然への関心 を高め、重要性を認識します。

行政の主な取組

● 生きものの減少防止と回復

種の多様性を維持するため、生物多様性に配慮した開発・ 整備の推奨や検討を行います。

希少動植物をはじめとした地域の生きものの生息・生育 環境の保全や、回復に向けた活動を行います。

● 生息環境の維持と回復

生物多様性を育む農業の振興や、地域の環境保全活動への 支援、生きものに配慮した施設管理、ビオトープ※2など生物 多様性に配慮した緑の保全・管理・整備を図ります。また、 侵略的外来生物対策、水質の改善、薬剤の使用抑制等により 在来生物の生息環境の維持・回復に努めます。

● 生きものが暮らす環境の保全

生きものが暮らす場所となる、農地や樹林地・樹木の保全 のための取組を進めます。



■コシガヤホシクサ



■越谷ふるさと米※3 圃場

※1 フードドライブ

家庭で余っている食品を地域のイベントや学校、職場などに持ち寄り、必要としている福祉団体・施設などに寄付する活動。

生物空間、生物生息空間とされ、転じて生物が住みやすいように環境を整備した場(沼沢地など)。

農薬の使用を抑えるとともに除草剤を使わず畦の緑を保つことで、様々な生きものが暮らせる豊かな田園環境を目指す自然 にやさしいお米。

基本目標5 安全で安心な生活 環境の形成

【取組が貢献するSDGsの該当ゴール】

私たちを取り巻く生活環境を適切に保全します。







そのため、行政は他の関係者と恊働し、測定・監視・指導などを行い、安全で安心な生活環境の形成を進めます。市民や事業者は、暮らしや産業活動によって生活環境を汚染しないよう心がけ、行動します。

行政の主な取組

● 生活環境の保全

大気、水質、騒音・振動、化学物質、悪臭・土壌などの さまざまな観点から、環境基準項目の測定・情報提供や、 規制基準等に基づく事業所の監視・指導を行うとともに、 生活排水対策として合併処理浄化槽への転換などを進めます。

● 都市景観の形成と歴史ある景観の保全

都市と自然が共存した都市景観の形成のため、建築物等の景観配慮への誘導、「こしがや景観資源」の登録や、水辺や歴史に関わる景観の保全・活用を行うとともに、不法投棄防止や美化活動により、きれいなまちづくりを推進します。

● 災害に柔軟に対応できるまちづくりの推進

災害に対して強くしなやかな市民生活を実現するため、 エネルギーレジリエンスの強化、災害廃棄物など処理体 制の強化、グリーンインフラ※1の活用を図ります。



■水質検査





■こしがや景観資源

【取組が貢献するSDGsの該当ゴール】

基本目標6 人づくり、参加・協働

市内の全ての関係者の参加と協働を促し、一丸となって取り組みます。

そのため、行政は他の関係者が行政事業に積極的に参加・協働できる場・仕組み作りを進めます。市民や事業者は環境やSDGs に対する正しい理解を深め、行政事業に積極的に参加・協働します。

行政の主な取組

● 環境・SDGs教育の推進

学校教育において、環境教育資料「しらこばと」などの学習プログラム・教材の充実を図るとともに、ビオトープを活用した指標生物調査、出前授業など環境教育支援を実施します。また、市民や事業者に向けた情報発信・環境イベントの開催や、行政職員の研修、環境サポーターの育成などの人材育成を行います。

● 環境・SDGs活動の推進

行政による観察会・勉強会などの実施のほか、市民や事業者による 取組を支援するための制度や、市民・事業者・行政の連携・パートナ ーシップを推進する会議体の設立、連携活動を検討します。

● 環境・SDGsに配慮した消費行動の喚起

市民の消費行動の変化によりSDGs達成を加速させるため、環境や 社会に配慮された製品やサービスを購入する「エシカル消費*2」の普及



■環境大会

啓発を行います。また、プラスチックごみ発生抑制や食品ロス削減、地産地消推進などの活動を推進します。さらに、SDGsに係る金融商品・サービスの取組事例の普及啓発などを進めます。

※1 グリーンインフラ

自然が有する多様な機能や仕組みを活用したインフラストラクチャー(社会基盤施設)や土地利用計画。

消費者それぞれが各自にとっての社会的課題の解決を考慮したり、そうした課題に取組む事業者を応援したりしながら消費活動を行うこと。

10/20 10/20

みんなで行動しよう こしがやクールアクション2030 市民編

※こしがやクールアクション2030とは 環境にやさしい「賢い (クール) +行動 (アクション)」の取組例です。 リストを参考に日ごろの生活様式をチェックしてみましょう。

 \bigcirc 3

取組状況

「3:よく取り組めている」「2:取り組めている」「1:あまり取り組めていない」

● 国民運動「COOL CHOICE」に賛同し、環境に優しいライフスタイルを実践します。

電気やガスの契約を見直し、再生可能エネルギーを多く 使った電力プランを選択します。

03	02	01

 Ω_2

 \cap I

基本目標2 気候変動影響への適応

基本日標|脱炭素社会の構築

● 気候変動に対して、温室効果ガスの排出量を減らす努力 に加えて、既に起こりつつある気候変動影響へ「適応」 していくことも重要だと知っています。

◆ 大雨や台風の際には天気予報を確認しハザードマップで 避難経路を確認します。

03	02	01

03 02 01

基本目標3 資源循環型の地域形成

● ごみ減量・資源化のための分別を実施し、資源物の分別 を行いリサイクルを徹底します。 03 02 01

● ワンウェイ(使い捨て)プラスチック製品をなるべく使用しません。

03 02 01

基本目標4 生物多様性の保全と回復

● 地域本来の生物多様性を向上させるため、在来種を積極的に 植栽します。 O3 O2 OI

● 地域の農地を守るため、地元産の農作物を積極的に購入 します。 03 02 01

基本目標5 安全で安心な生活環境の形成

● 市域の大気や水質などの生活環境の状態について、市のホームページや環境白書などを見て知っています。

03 02 01

● 公共交通機関を利用し自転車や徒歩での移動を行います。

03 02 01

基本目標6 人づくり、参加・協働

● 商品を購入するときやサービスを利用するときはエシカ ルな視点で選択します。 O3 O2 OI

● 貯金の預け先はSDGsやESG(環境、社会、ガバナンス)に関する取組を実施している金融機関を選びます。

03 02 01

● 自らの環境にやさしい取組を家族や友達に紹介し、取組 の輪を広げます。SNSなどで情報発信します。 O3 O2 OI