

# 府中市エコ・レポート

(令和4年度報告)

～ 府中市職員による地球温暖化防止に向けた取組 ～

令和6年3月

府 中 市

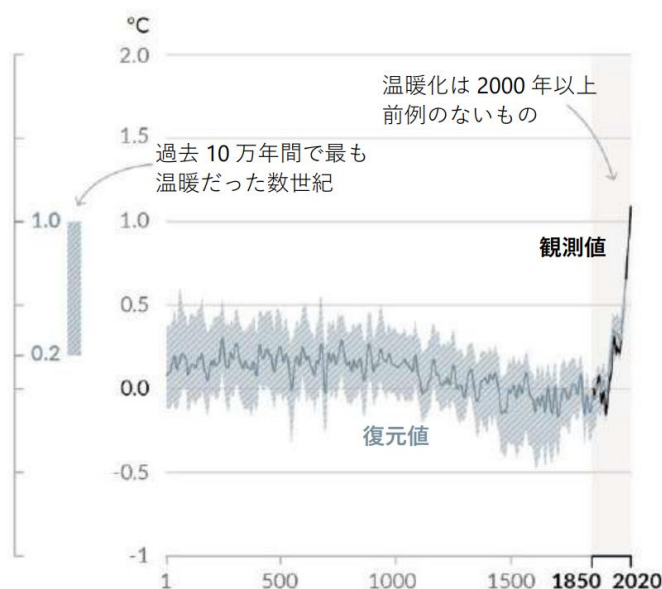
# 目次

ページ

|                              |       |    |
|------------------------------|-------|----|
| はじめに                         | ----- | 1  |
| 編集方針・報告書の対象範囲                | ----- | 3  |
| 組織の概要                        | ----- | 4  |
| 府中市の環境に対する考え                 | ----- | 5  |
| 環境方針の実現に向けた行動                | ----- | 6  |
| 環境目的・目標と実績                   | ----- | 8  |
| 「地球環境にやさしい生活」私たち職員はここに宣言します。 | ----- | 10 |
| 環境負荷低減行動                     | ----- | 11 |
| 公共工事に伴う環境負荷の低減               | ----- | 13 |
| 環境マネジメントシステム                 | ----- | 14 |
| 環境監査の結果                      | ----- | 16 |

# はじめに

近年、気候変動や食糧生産、生態系の破壊などのさまざまな影響をもたらす地球温暖化が深刻化しています。国連気候変動に関する政府間パネル（IPCC）<sup>1</sup>の公表によると、「人間の影響が大気、海洋及び陸域を温暖化させてきたことには疑う余地がない。大気、海洋、雪氷圏及び生物圏において、広範囲かつ急速な変化が現れている。」とされ、少なくとも過去 2000 年間に前例のない速度で気候を温暖化させてきたとしている。また、「世界の平均気温は、向こう数十年の間に二酸化炭素及びその他の温室効果ガスの排出が大幅に減少しない限り、21 世紀中に、地球温暖化は 1.5°C 及び 2°C を超える。」とされています。（資料：気候変動に関する政府間パネル〔IPCC〕第 6 次評価報告書 WG1 報告書）



図：世界平均気温（10 年平均）の変化

復元値（1～2000 年）及び 観測値（1850～2020 年）（出典：気象庁 IPCC AR6/WG1 報告書 SPM 暫定訳）

国際的な地球温暖化対策として、2015 年 12 月に開催された気候変動に関する国際連合枠組条約（気候変動枠組条約）<sup>2</sup>の第 21 回締約国会議（COP21）において、2020 年以降の枠組みを定めた「パリ協定」が採択され、平成 28 年 11 月に発効しました。「パリ協定」は、先進国、途上国を問わずすべての国が参加し、世界の平均気温の上昇を産業革命前から 2°C を十分に下回る水

<sup>1</sup> 国連気候変動に関する政府間パネル（IPCC）：人為起源による気候変化、影響、適応及び緩和方策に関し、科学的、技術的、社会経済学的な見地から包括的な評価を行うことを目的として、1988 年に国連環境計画（UNEP）と世界気象機関（WMO）により設立された組織。

<sup>2</sup> 気候変動枠組条約：1992 年にブラジルのリオデジャネイロで開催された国連環境開発会議（地球サミット、リオ・サミット）に向けて、地球温暖化対策を国際的に進めるために作られた条約。この気候変動枠組条約を締結した国（締約国）が毎年集まって「締約国会議（Conference of Parties; COP）」を開催し、温暖化対策を進めるための国際的なルールを交渉している。

準に抑制し、1.5℃以内に抑えるよう努力することを目標にしています。また、すべての国が5年ごとに削減目標を提出・更新する仕組みなどを規定しており、日本は令和3年10月に、2050年カーボンニュートラルと統合的で野心的な目標として、「2030年度までに2013年度比で46%削減、さらに50%の高みに向けて挑戦を続けていく」と定めた新たな「日本の約束草案」を国連に提出しています。

国内においては、令和2年10月に政府が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。令和3年10月には、「パリ協定」や「日本の約束草案」を踏まえた「地球温暖化対策計画」が改訂されました。この計画は、日本の約束草案で示した目標達成のために、二酸化炭素以外も含む温室効果ガスの全てを網羅し、新たな2030年度目標の裏付けとなる対策・施策を記載して新目標実現への道筋を描いています。

府中市においても、行政サービスの提供や庁舎での事務・事業活動を通じ、また、市民生活や事業活動におけるエネルギー・燃料の消費・使用、廃棄物の排出・焼却などを通じて、地球温暖化の原因となる二酸化炭素(CO<sub>2</sub>)が排出されています。地球温暖化は、対岸の火事ではなく、私たちの生活が原因となっていることを改めて認識しなければなりません。行政としては、環境施策を積極的に促進し、環境負荷低減活動を広げていく必要があります。

市では、府中市役所における事務事業に係る温室効果ガス排出量削減等のための措置に関する計画として、平成28年3月に第4次府中市職員エコ・アクションプランを策定し、計画期間である平成28年度から令和4年度までの7年間に排出する温室効果ガスの総排出量を基準年度(平成26年度)比で28%以上削減することを新たな目標としました。また、令和3年11月には、脱炭素社会に向けた取組をさらに推進するために、2050年CO<sub>2</sub>(二酸化炭素)実質排出ゼロを目指す「ゼロカーボンシティ」を表明しました。

直近では、令和5年3月に第5次府中市職員エコ・アクションプランを策定し、平成25年度(2013年度)比で令和12年度(2030年度)までに50%の温室効果ガス削減を目標に掲げています。計画期間である令和5年度から令和12年度の8年間を通して、環境負荷低減行動を実践していきます。

なお、平成14年2月から、環境マネジメントシステムの国際規格であるISO14001の認証を取得して運用してきましたが、自主的に運用できる水準に達していると判断したことから、平成30年1月16日付けで、ISO14001の規格に適合していることを自らの責任で決定する「自己適合宣言」を行いました。今後はこの宣言のもと、環境負荷低減行動に取り組みます。

この「府中市エコ・レポート」は、市職員による取組結果を広く市民の皆様にご覧いただくため、平成14年度から発行しています。

本レポートをお読みいただき、ご意見をお寄せいただければ幸いです。

令和6年3月

## 編集方針

府中市では、平成 14 年度から府中市エコ・レポートを発行し、環境負荷低減行動について報告をしています。平成 28 年度から令和 4 年度までの 7 年間は、第 4 次府中市職員エコ・アクションプランに基づき取組を推進しています。今号では令和 4 年度の活動の報告をします。

## 報告書の対象範囲

### ■対象期間

令和 4 年度（令和 4 年 4 月 1 日～令和 5 年 3 月 31 日）

### ■データの集計範囲

市役所本庁舎・第 2 庁舎のほか、学校や指定管理者制度導入施設、無人施設、市外施設を含む、府中市の全事業拠点を対象としています。（給食センターについては、平成 29 年度に新施設へ移転することが決定していたことから、第 4 次府中市職員エコ・アクションプランにおいて個別の目標を設定しているところです。）

### ■発行時期

令和 6 年 3 月

### ■府中市エコ・レポート（Web 版）について

府中市ホームページでは、「くらし・手続き＞生活環境＞環境＞府中市エコ・レポート」のページで、府中市エコ・レポートを、PDF ファイルによりダウンロードできるようにしています。

<http://www.city.fuchu.tokyo.jp/>

## 組織の概要

(令和5年4月現在)

### ■組織

| 部             | 課  |
|---------------|--|
| 政策経営部         | 政策課、財政課、秘書広報課、行政経営課、情報戦略課                        |
| 総務管理部         | 財産活用課、新庁舎建設推進室、建築施設課、契約課、職員課、法制文書課、防災危機管理課       |
| 市民協働推進部       | 協働共創推進課、広聴相談課、地域コミュニティ課、多様性社会推進課                 |
| 市民部           | 総合窓口課、保険年金課、市民税課、資産税課、納税課                        |
| 生活環境部         | 産業振興課（農業委員会事務局）、観光プロモーション課、環境政策課、地域安全対策課、資源循環推進課 |
| 文化スポーツ部       | 文化生涯学習課、ふるさと文化財課、スポーツタウン推進課、図書館、美術館              |
| 福祉保健部         | 地域福祉推進課、生活福祉課、高齢者支援課、介護保険課、障害者福祉課、健康推進課          |
| 子ども家庭部        | 子育て応援課、子ども家庭支援課、保育支援課、児童青少年課                     |
| 都市整備部         | 道路課、計画課、公園緑地課、下水道課、建築指導課、住宅課                     |
| まちづくり拠点整備推進本部 |  |
| ポータル企業局       | 総務課、経営企画課、開催運営課                                  |
|               | 会計課  |
| 教育部           | 教育総務課、学校施設課、学務保健課、指導室                            |
|               | 選挙管理委員会事務局                                       |
|               | 監査事務局  |
| 議会事務局         | 庶務課、議事課  |

# ■ 府中市の環境に対する考え

府中市は、地球温暖化をはじめとする地球環境問題への対応のため、職員自らが行う事務事業に伴う環境への負荷を低減するために、行動の基本となる「府中市環境方針」を策定しています。令和5年4月には、第5次府中市職員エコ・アクションプランの策定に伴い、改定を行いました。

## ●府中市環境方針

### <基本理念>

私たち人類は、これまで自らの生活を豊かにするために活動を拡大し続けてきました。その結果、地球の資源を消費し、排気ガスや廃棄物など、環境に対して大きな負荷を与えてきました。

このまま環境への負荷を減らすことなく活動を続ければ、地球の環境は破壊され、生命の生存すら危ぶまれる状態となることは想像に難くありません。環境を守ることは、私たちに与えられた使命であると言えます。

地球環境問題は多くの複雑な問題を抱えています。いくつかの対策を実施したことで簡単に結果が出て解決されるというものではありません。問題の解決のためには、市、市民、市民団体、事業者、教育機関等がそれぞれの立場で、また、お互いに協力しながら、できるところから地道な努力を積み重ね、大量生産、大量消費、大量廃棄に裏付けられた社会経済活動や生活様式を見直し、社会全体を環境への負荷が少ない持続的発展が可能なものに変えて行くことが必要です。

府中市は、これまでも施策の中で環境にやさしいまちの創出を進めてきました。また、職員自らも環境負荷が少ない事務事業の実施を目指して、庁舎や各施設で省資源、省エネルギー、ごみ減量、リサイクル、緑化などに努めてきました。

一方、環境を取り巻く世界の動向に目を向けると、平成27年に合意されたパリ協定以降、脱炭素社会に向けた動きが活発化しています。本市も令和3年11月に、2050年二酸化炭素排出実質ゼロを目指すゼロカーボンシティを表明し、市内に所在する事業者や教育機関とゼロカーボンシティ実現に向けた地域連携協定を締結するなど、脱炭素に向けた取組を進めています。

このような状況を踏まえ、府中市職員は、市が事業者でありかつ消費者であることをここでもう一度認識し直し、自ら環境負荷低減のための行動をこれまで以上に推進することにより、先導的な役割を担うことが環境問題解決のためにきわめて重要であると考えます。

今、私たち府中市職員は、できるところから、自主的、積極的、継続的に環境負荷低減のための活動を進めます。

### <基本方針>

府中市は、自らが行う事務事業が環境に及ぼす影響を継続的に改善していくため、全職員が一体となって、環境保全活動に取り組みます。

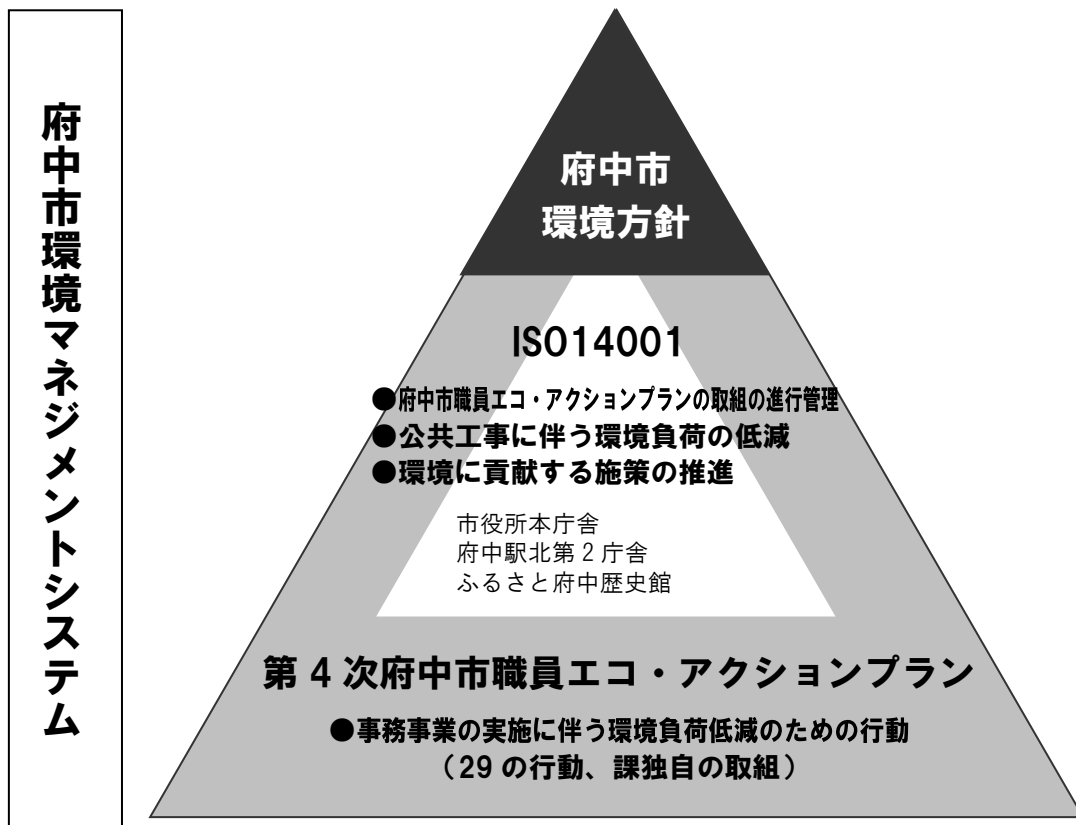
- 1 府中市職員エコ・アクションプランに基づき、事務事業に伴う温室効果ガスの排出を始めとする環境負荷の低減に努めます。
- 2 府中市環境基本計画に基づき、府中市環境行動指針に示す環境保全の取組を積極的に推進します。
- 3 市の公共工事及び公共建築物の新築・増改築工事等に当たっては、計画の段階から環境への影響に配慮し、環境負荷低減に努めます。
- 4 環境目的及び目標を設定し定期的な見直しを行い、環境負荷低減施策の継続的改善を進めます。
- 5 環境関連法令等を遵守し、環境汚染の予防に努めます。

府中市長 高野 律雄

# ■ 環境方針の実現に向けた行動

府中市では、府中市職員エコ・アクションプランを中心とした環境マネジメントシステムに基づいた環境負荷低減対策を、より積極的に推進するため、国際標準化機構（ISO）※<sup>1</sup>が定めた環境管理に関する国際規格 ISO14001※<sup>2</sup>を平成14年2月に取得し、平成29年1月に5度目の認証を更新しました。そして、認証取得から15年が経過し、外部認証によらず、自主的に運用できる水準に達していると判断したことなどから、平成30年1月16日付けで、ISO14001の自己適合宣言を行いました。

府中市環境マネジメントシステムは、ISO14001の対象範囲のほか、府中市職員エコ・アクションプランのみが適用になる取組も含めた、府中市全体での取組を対象範囲としています。



## ※1 国際標準化機構（ISO）

ISOは、「国際標準化機構（International Organization for Standardization）」の呼称です。スイスのジュネーブに本部を置く非政府組織（NGO）で、工業製品やサービスなどの国際的な規格の制定や標準化を目的として設立された国際機関です。

## ※2 国際規格 ISO14001

ISOが定めた環境に配慮するための仕組みを定めたシステムの規格です。PDCAサイクル（計画→支援・運用→パフォーマンス評価→改善）を回すことで活動の進行管理を行い、継続的な改善を進めます。ISO14001を認証取得したということは、環境に配慮した仕組みが国際規格に適合し、運用・維持されていることの証明になります。日本では、JIS Q 14001として発効されています。



## ■実践行動のための計画・仕組み

府中市職員エコ・アクションプランと ISO14001 に適合した取組は、計画を立て（Plan）、計画に基づいた取組を実施・運用し（Do）、その結果を点検・評価し（Check）、さらに取組結果をもとに計画を見直す（Act）という、PDCA サイクルによって、継続的な改善を図ります。

令和4年度は平成28年度から令和4年度までの7年間の計画期間とする第4次府中市職員エコ・アクションプランに基づき、環境負荷低減行動の取組を推進しています。

### ●（第4次）府中市職員エコ・アクションプラン

|      |  |
|------|--|
| 目 的  | 府中市の職員が、事務事業の実施に伴う環境への負荷を低減するための行動を自ら率先して実行することにより、地球温暖化対策をはじめとする地球環境保全施策の推進を図る。 |
| 位置づけ | ・地球温暖化対策の推進に関する法律第21条の「地方公共団体実行計画等」（事務事業）<br>・府中市環境基本条例第12条「環境管理及び環境監査」の実施       |
| 計画期間 | 平成28年度～令和4年度（7年間）<br>基準年度：平成26年度   |
| 対象範囲 | 府中市の全事業拠点の事務及び事業   |
| 取組内容 | ・事務事業の実施に伴う環境負荷低減のための行動  |

### ●ISO14001 に適合した取組

|      |  |
|------|--|
| 目 的  | 府中市の職員が、事務事業の実施に伴う環境への負荷を、自ら低減する   |
| 対象範囲 | 対象施設：市役所本庁舎、府中駅北第2庁舎、ふるさと府中歴史館<br>対 象 者：対象範囲に勤務する職員（正規職員及び会計年度任用職員）並びに常駐する委託業者 |
| 取組内容 | ・府中市職員エコ・アクションプランの取組<br>・公共工事に伴う環境負荷の低減<br>・環境に貢献する施策の推進                       |

# ■ 環境目的・目標と実績

## ■ 温室効果ガス排出量に関する環境目的・目標

第4次府中市職員エコ・アクションプランでは、地球温暖化防止へ貢献するため、平成28年度から令和4年度までの7年間の計画期間とし、計画期間7年間の温室効果ガス総排出量を基準年度（平成26年度）比で28%以上削減すること、また、令和4年度は単年度で7%の削減を目標としました。

この目標の達成に向けて、省エネルギー・省資源といった取組を推進し、令和4年度の温室効果ガス排出量は、基準年度値22,035CO<sub>2</sub>換算tから約8.2%減少し、20,239CO<sub>2</sub>換算tとなり、目標を達成できました。

また、平成28年度から令和4年度までの8年間の削減量の合計は14,245CO<sub>2</sub>換算tで、基準年度の64.6%にあたり、計画期間中に温室効果ガス総排出量を28%削減するとした全体目標を達成しています。

### ● 温室効果ガス排出量に関する環境目的・目標の達成状況

| 環境目的            | 環境目標<br>(平成26年度比) |                    | 基準年度値<br>(平成26年度)             | 目標値<br>(令和4年度)                | 令和4年度<br>実績値                  | 評価    |
|-----------------|-------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------|
| 地球温暖化<br>防止への貢献 | 温室効果<br>ガス<br>排出量 | 総量で<br>28%以上<br>削減 | 22,035<br>CO <sub>2</sub> 換算t | 20,712<br>CO <sub>2</sub> 換算t | 20,239<br>CO <sub>2</sub> 換算t | (^o^) |

#### 【評価凡例】

(^o^): 令和4年度目標レベルを達成

(> <): 令和4年度目標レベルを未達成

## ■ 個別目標

平成29年9月から本格稼働した給食センターにおいては、給食センターから排出される温室効果ガス排出量を、(旧)給食センターを含む該当施設の原単位比で2割以上削減を個別目標として設定していましたが、削減率は19%となり、目標の達成には至りませんでした。

| 燃料種類                  | 基準値     |            |                           |                  | 目標値<br>(計画<br>期間通<br>して) | 実績値       |            |                           |                  |                   |
|-----------------------|---------|------------|---------------------------|------------------|--------------------------|-----------|------------|---------------------------|------------------|-------------------|
|                       | 平成26年度  |            |                           |                  |                          | 令和4年度     |            |                           |                  |                   |
|                       | 使用量     | 原油換<br>算合計 | 延床面<br>積(m <sup>2</sup> ) | エネル<br>ギー原<br>単位 |                          | 使用量       | 原油換算<br>合計 | 延床面積<br>(m <sup>2</sup> ) | エネル<br>ギー原<br>単位 | 削減率<br>及び達<br>成状況 |
| ガソリン(L)               | -       | 698,534    | 5779.38                   | 0.1209           | 0.0967                   | -         | 1,399,744  | 14,305.29                 | 0.0978           | 19.0%             |
| 灯油(L)                 | -       |            |                           |                  |                          | -         |            |                           |                  |                   |
| 軽油(L)                 | -       |            |                           |                  |                          | -         |            |                           |                  |                   |
| LPガス(m <sup>3</sup> ) | 274     |            |                           |                  |                          | -         |            |                           |                  |                   |
| 都市ガス(m <sup>3</sup> ) | 386,054 |            |                           |                  |                          | 648,794   |            |                           |                  |                   |
| 電気(kWh)               | 977,874 |            |                           |                  |                          | 2,526,347 |            |                           |                  |                   |
| 水道(m <sup>3</sup> )   | 67,141  | /          | /                         | /                | 53,713                   | 92,436    | /          | /                         | -37.67%          |                   |
|                       |         |            |                           |                  |                          |           |            |                           | > <              |                   |

## ■環境負荷低減行動に関する環境目的・目標

第4次府中市職員エコ・アクションプランに基づき、電気使用量や各種燃料の削減低減【省エネルギー】、紙・水道等の削減【省資源】、庁有車の走行距離の削減、環境にやさしい車の使用【省エネルギー・省資源・公害防止】といった環境負荷低減行動について環境目的・目標を設定し、取り組んでいます。

次の表では、各環境目標の令和4年度実績値について、目標値に向けた取組が進んできたかどうかを2段階で評価しました。

### 【評価凡例】

(^o^): 令和4年度目標レベルを達成

(> <): 令和4年度目標レベルを未達成

日常的な施設・設備の稼動において、省エネルギーの推進を徹底、工夫をしていく必要があるといえます。

## ●環境負荷低減行動に関する環境目的・目標の達成状況

| 環境目的            | 環境目標<br>(平成26年度比) | 基準年度値<br>(平成26年度)         | 目標値<br>(令和4年度)            | 令和4年度<br>実績値            | 評価                    |                         |
|-----------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| 省エネルギーの推進       | 電気使用量の削減          |                           | 34,497MWh                 | 31,096MWh               | -                     |                         |
|                 | 燃料使用量の削減          | ※エネルギー消費量の目標は、総合して原油換算で設定 | ※エネルギー消費量の目標は、総合して原油換算で設定 |                         |                       |                         |
|                 | ガソリン              |                           |                           | 43,448L                 |                       | 30,663L                 |
|                 | 軽油                |                           |                           | 30,484L                 |                       | 9,278L                  |
|                 | 灯油                |                           |                           | 989,992L                |                       | 744,392L                |
|                 | 都市ガス              |                           |                           | 1,206,598m <sup>3</sup> |                       | 1,473,841m <sup>3</sup> |
|                 | LPガス              | 92,231kg                  | 251,901kg                 |                         |                       |                         |
|                 | 電気及び燃料使用量の原油換算    | 総量で28%以上削減                | 11,215,958L               | 10,430,841L             | 10,724,233L           | (> <)                   |
| 省資源の推進          | 紙使用量の削減           | 総量で28%以上削減                | 67,193kg                  | 62,489kg                | 57,293kg              | (^o^)                   |
|                 | 水道使用量の削減          | 総量で28%以上削減                | 503,139m <sup>3</sup>     | 467,919m <sup>3</sup>   | 381,152m <sup>3</sup> | (^o^)                   |
| 省エネルギー・省資源・公害防止 | 車の走行距離の削減         | 総量で28%以上削減                | 499.6千km                  | 464.6千km                | 291.0千km              | (^o^)                   |
|                 | 環境にやさしい車の使用       | 構成比全体の65%以上               | 52.0%                     | 65.0%                   | 72.8%                 | (^o^)                   |



# 「地球環境にやさしい生活」 私たち職員はここに宣言します。

## 府中市職員環境宣言

私たち職員は、地球温暖化防止を始めとする地球環境の保全に寄与できるように、職場から家庭に至るまで、職員一人ひとりが自主的、積極的に取り組みます。

職員一同は、この宣言を心にとめて、事務事業の実施に伴う環境への負荷を低減するための行動（環境負荷低減行動）を、自ら率先して実行していきます。

### 行動に当たっての基本的視点

- ① 事務事業における無駄をなくすことにより環境負荷を低減します。
- ② できるところから自主的、継続的に進めます。
- ③ 環境負荷低減行動が習慣となることを目指します。

# ■ 環境負荷低減行動

## ■ 第4次府中市職員エコ・アクションプランにおける取組み

第4次府中市職員エコ・アクションプランでは、「府中市 エコ・アクションプラン 10か条」として、次の取組みを重点的に行っています。

### 府中市 エコ・アクションプラン 10か条（各課共通）

#### 1 自転車利用の促進

水曜日のノーカーデーを徹底し、水曜日以外の日も雨の日や荷物の運搬がある時以外はなるべく車に乗らず、燃料使用量の削減と排出ガスの削減に努めます。

#### 2 O A機器等の節電の徹底

長時間の離席時にはPCの電源を切る、短時間の離席時にはスリープモードを活用する、昼休み・退庁時にはプリンターの電源を切るなど、O A機器等の節電に努めます。

#### 3 階段利用の推進

やむを得ない理由がある場合を除き、階数の差が3階までは上りのエレベーターに乗らず、下りのエレベーターには乗らないことにより、電気使用量の削減に努めます。

#### 4 照明等の管理の推進

昼休み、就業前後、残業時の不必要な照明の消灯により、電気使用量の削減に努めます。

#### 5 事務改善による業務効率化

日常的な業務を効率化することにより、残業時間の削減による電気使用量の削減や紙使用量の削減、残業代の削減に努めます。

#### 6 裏紙利用、両面・集約印刷の推進

裏紙利用、両面・集約印刷を推進することにより、紙使用量の削減に努めます。

#### 7 エコドライブの推進

ふんわりアクセルやアイドリングストップ等を徹底し、燃料使用量の削減と排出ガスの削減に努めます。

#### 8 紙の廃棄方法の徹底

個人情報等の機密情報が含まれていない紙を廃棄する際に、細断せずに排出することで、シュレッダーの電気使用量の削減と回収費用の削減に努めます。

#### 9 ごみ減量の推進

3Rの取組を推進することにより、ごみの排出量の削減に努めます。

#### 10 その他独自の取組

その他、各課でできる環境負荷低減行動を実施します。

## 府中市 エコ・アクションプラン 10か条（施設用）

- 1 電気やガス等のエネルギー使用量の見える化及び情報発信**  
エネルギー使用量をグラフ等で見える化し、職員及び利用者等に情報発信することで、省エネの意識を高めます。
- 2 電気やガス等のエネルギーの適正使用**  
電気やガス等は、必要な時に必要な場所で使うことを心がけ、省エネに努めます。
- 3 水道の適正使用**  
水道を使用する際は、必要最低限の使用にとどめ、省資源に努めます。
- 4 空調機器への負荷低減**  
空調機器を使用する際は、ドアの開閉等に留意し、空調機器への負荷を低減させ、エネルギー使用量を削減します。（室温の目安として、夏は28℃、冬は19℃とします。）
- 5 空調機器のフィルターの定期的な清掃**  
空調機器のフィルターを定期的に清掃することで、空調機器への負担を低減させ、エネルギー使用量を削減します。
- 6 給湯設備の適正利用**  
必要な時以外の給湯の利用を控え、省エネルギーに努めます。
- 7 照明等の管理の推進**  
職員だけでなく、利用者等への協力依頼により、不必要な照明の消灯を徹底し、電気使用量の削減に努めます。
- 8 設備更新に合わせた高効率機器の導入**  
設備更新や施設改修時に、LED照明やコージェネレーションシステム等の高効率機器の導入を進めます。
- 9 再生可能エネルギーの導入**  
施設改修時等に、太陽光発電システムや太陽熱利用システム等の再生可能エネルギーの導入を進めます。
- 10 その他独自の取組**  
その他、各施設でできる環境負荷低減行動を実施します。

# 公共工事に伴う環境負荷の低減

ISO14001 に基づく環境マネジメントシステムでは、市が実施する発注金額 500 万円以上の公共工事について、計画の段階から取り組むべき指針として「府中市公共工事に係る環境配慮指針」を定めています。

令和 4 年度は、該当工事において、この指針に基づく環境配慮を実施しました。

## ●府中市公共工事に係る環境配慮指針の概要

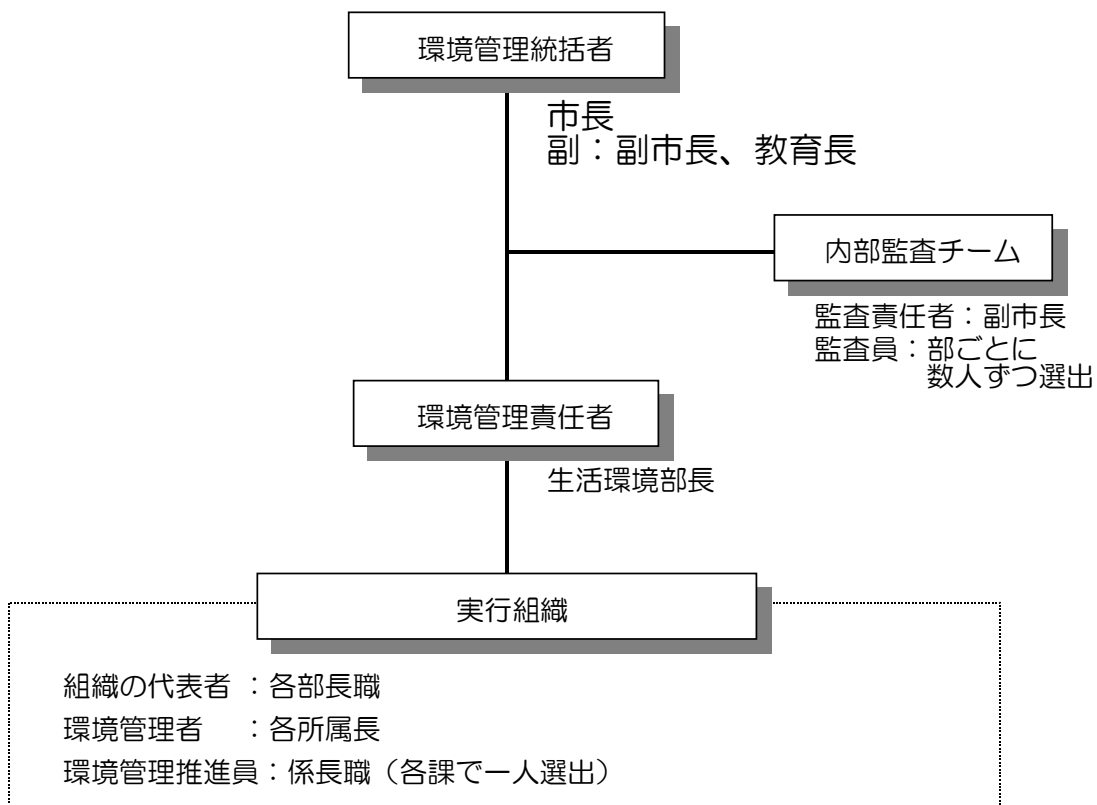
| 目的                      | 目標                 |  | 手順   |  |
|-------------------------|--------------------|--|--|--|
| 府中市の発注する公共工事の環境配慮を推進する。 | 重機等建設機械の低公害型機械の使用率 | 100%   | <ul style="list-style-type: none"> <li>仕様書に低公害型機械の使用を記入する。</li> <li>工事中に仕様書の内容が実施されているかを確認する。</li> </ul> |  |
|                         | リサイクル目標            | 建設廃棄物全体  | 90%  | <ul style="list-style-type: none"> <li>仕様書にリサイクルの推進を記入する。</li> <li>東京都建設リサイクル推進行動計画等の手法を採用して、工事を実施する。</li> </ul> |
|                         |                    | アスファルト塊  | 100%   |  |
|                         |                    | コンクリート塊  | 100%   |  |
|                         |                    | 建設泥土   | 60%  |  |
|                         |                    | 建設混合廃棄物  | 60%  |  |
|                         | 建設発生木材             | 100%   |  |  |
| 建設発生残土の有効利用等            | 90%                | <ul style="list-style-type: none"> <li>有効利用</li> <li>現場での埋め戻し</li> </ul> |  |  |

# ■ 環境マネジメントシステム

## ■ 推進体制と役割、責任

府中市職員エコ・アクションプランの効果的な実施・運用のために、府中市環境マネジメントシステムを準用し、管理及び内部監査のための推進体制と役割・責任を定め、各職員に周知徹底を図っています。

### ● 推進体制





## ■環境研修の実施状況

全職員一丸となった取組を推進するため、役職に応じた、研修を実施しています。

### ●環境研修一覧

| 研修種類           | 対象者   | 内容・目的   | 講師   |
|----------------|---|---|------|
| 環境マネジメントシステム研修 | 部課長職相当以上の職員、環境管理推進員                         | 環境マネジメントシステムの重要性の理解、幹部職員及び環境リーダーとしての能力・自覚の向上。 | 外部   |
| 環境法令研修         | 施設所管部署の担当職員等（「指定管理推進員研修」として、指定管理施設職員対象にも実施） | 市有施設・設備等に適用される環境法令等の要点等を理解する。                 | 外部   |
| 新任職員研修         | 新規採用職員                                      | 環境に関する知識の習得、市の環境方針、目的及び目標の理解。                 | 事務局  |
| 職場内研修          | 所属職員  | 日々、職場の業務を通じて理解を深める。                           | 所属職員 |
| 環境監査員研修        | 環境監査員候補者                                    | 環境監査に必要な専門知識・技能の習得。                           | 外部   |

## ■環境コミュニケーションの状況

### 他機関への依頼等の実績

事務事業の実施にあたり、委託業者や指定管理者などに委託発注を行う都度、所属から環境負荷低減に対する協力を依頼しています。

# ■ 環境監査の結果

## ■ 令和4年度内部環境監査

環境監査は、環境マネジメントシステム、府中市職員エコ・アクションプランが、適切に実施・維持されているかどうかを、職員同士、チェックし合うものです。府中市役所では、毎年度、環境監査員を養成する研修を実施し、監査を実施しました。

今回の監査では、監査員から文書の作成及び管理について、指導・助言を推進事務局及び監査対象課に対し行った結果、優良事項が18件、改善事項が8件、不適合が1件となりました。

また、平成22年度から内部環境監査において協力関係のある昭島市職員のほか、平成24年度から調布市、日野市の職員にも監査に参加していただき、相互監査の体制を構築しています。令和4年度は、昭島市、調布市、日野市の職員の方々に、内部環境監査に参加していただきました。

### 環境管理責任者から

平成28年度から第4次府中市職員エコ・アクションプランの計画期間に入り、対象施設を全施設に拡大しました。職員一人ひとりの環境負荷低減行動の取組みにより、基準年度である平成26年度と比べて温室効果ガス排出量を約8.2%減少させることができ、令和4年度の目標である基準年度比7%の削減を達成することができました。しかし、個別目標である給食センターの原単位比2割以上削減にはいたりませんでした。今後も設備の改修や運用改善を進めるほか、さらなる環境負荷低減行動を実施し、地球温暖化対策を推進します。

### 府中市エコ・レポート（令和4年度報告）

発行日／令和6年3月  
編集・発行／生活環境部環境政策課  
〒183-8703 東京都府中市宮西町2-24  
電話（042）364-4111（代表）  
（042）335-4472（直通）  
ホームページ <http://www.city.fuchu.tokyo.jp/>