

## 令和5年度版

### 第3次下諏訪町環境基本計画年次報告書

令和6年7月

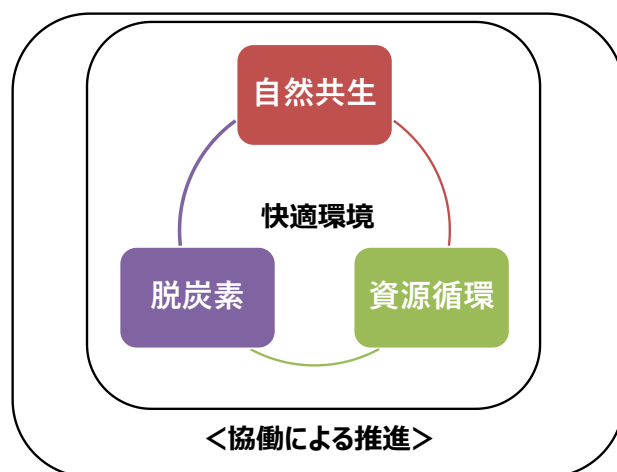
#### 目次

1. 第3次環境基本計画について
  - (1) 第3次環境基本計画の趣旨
  - (2) 計画期間
  - (3) 環境基本計画の基本目標
2. 年次報告書の作成について
3. 施策の推進について
4. 指標の推移と経過について
  - (1) 第3次下諏訪町環境基本計画における重点施策
  - (2) 町の事務事業におけるCO2削減目標の達成状況
  - (3) 地球温暖化対策の取組状況
5. 資料
  - (1) 循環型社会
    - ①ごみ排出量の推移
    - ②一人あたりの1日平均ごみ排出量の推移（資源物を除く）
    - ③再資源化率の推移
    - ④大型危険物の受付件数の推移
  - (2) 生活環境
    - ①大気汚染測定結果（県実施）
    - ②河川水質検査結果
    - ③地下水水質検査結果
  - (3) 騒音・振動
    - ①自動車騒音調査結果
    - ②自動車振動調査結果
  - (4) 地球温暖化対策
    - ①町の事務事業における温室効果ガス排出量
    - ②町全体の温室効果ガス排出量
    - ③下諏訪町ゼロカーボン補助金事業補助対象別内訳
    - ④下諏訪町における再生可能エネルギー等の取組状況

## 1. 第3次環境基本計画について

### (1) 第3次環境基本計画の趣旨

第3次計画では、目指す環境の姿を、環境基本計画で扱う領域であると同時に、望ましい環境像として位置づけ、「自然共」「資源循環」「脱炭素」「快適環境」及び「協働」の5つの領域が相互に機能する社会の実現を目指します。



目指す環境の姿

### (2) 計画期間

第3次計画の期間は、令和3年度（2021年度）から令和12年度（2030年度）までの10年間とし、5年後の令和7年度（2025年度）に見直しを行います。また、新たな国の施策の実施、国道20号バイパスの進捗等による社会情勢の変化、新たな環境問題の発生等、基本計画の見直しの必要性が生じた際にも適宜計画の見直しを行います。

### (3) 環境基本計画の基本目標

#### ●基本目標1 豊かな自然と人が共生するまち（自然共生）

人も、日光、大気、水、生物などによって構成される生態系の一部であることを理解し、自然に順応し、自然と共生する知恵や自然観を培い、将来にわたりその恵みを得られるよう、自然の仕組みを基礎とする真に豊かな社会を目指します。

#### ●基本目標2 資源を有効活用する、環境負荷の少ないまち（資源循環）

今後の50年、100年後を見据え、さらに環境負荷を少なくするため、私たち一人ひとりがライフスタイルを見直し、ごみの排出抑制（リデュース）、再使用（リユース）、再生利用（リサイクル）の3Rを進めることで、地球環境や自然環境に配慮した持続可能な社会を目指します。

#### ●基本目標3 エネルギーを大切に使うまち（脱炭素）

今のままでは地球温暖化を止めるためには不十分で、世界中の人が協力して、二酸化炭素を減らすだけでなく、実質的にはゼロの状態を目指す必要があります。気候変動を緩和するため、脱炭素社会を目指します。

#### ●基本目標4 古き歴史・文化が息づく、安全・安心で人にやさしいまち（快適環境）

まず私たち自身が下諏訪町の歴史、文化を見つめ愛着を感じ、そして取り巻く自然環境や日常生活を再認識する中で、調和のとれた町の発展を目指します。また、住民が健康で安全な暮らしが営めるように、災害や環境汚染を未然に防止する策を講じ、対策を常に考えていける態勢を整えることで、住民にも訪問者にもやさしいまちづくりを目指します。

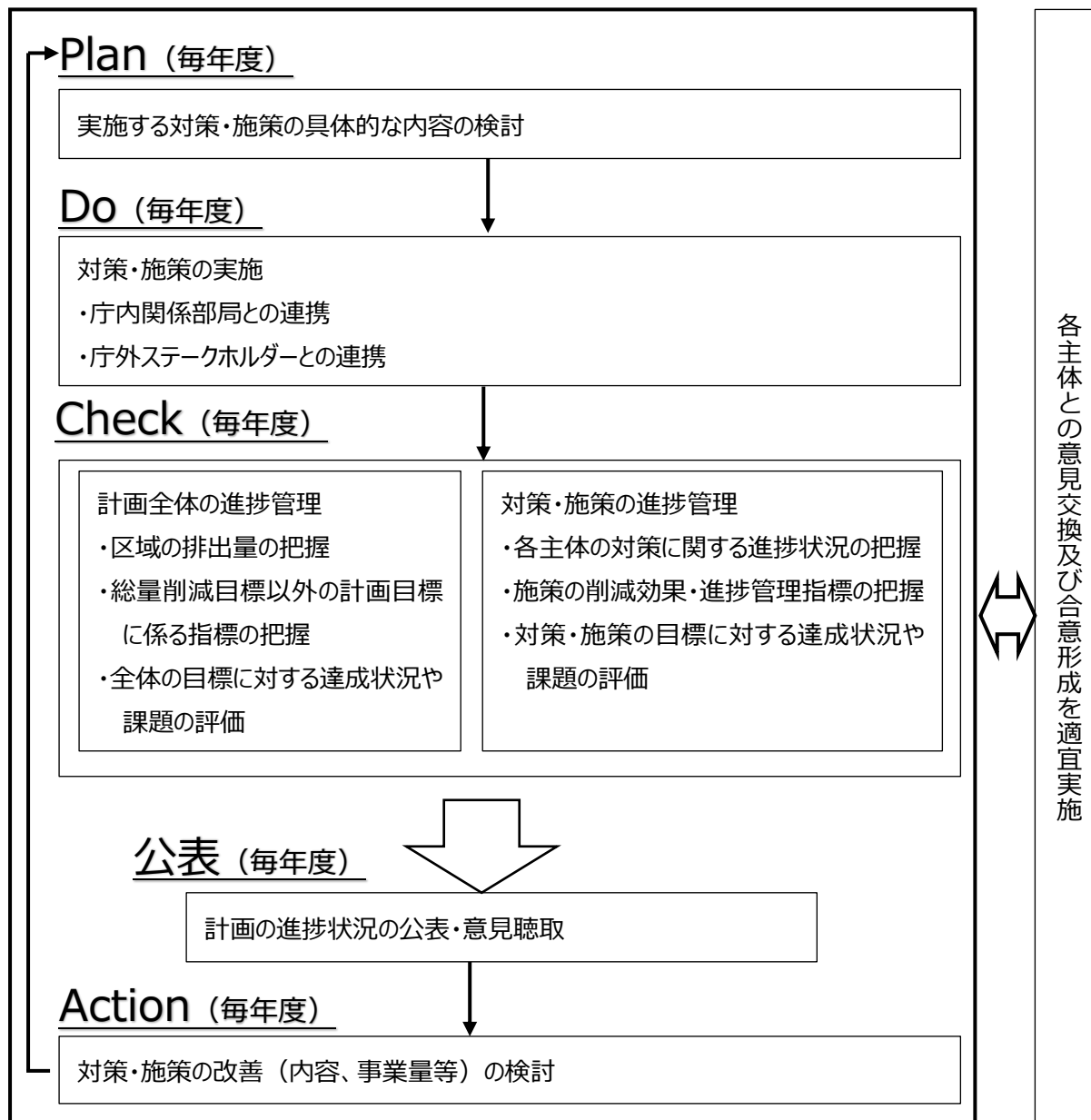
#### ●基本目標5 皆が連携して、優れた環境を次世代に伝えるまち（協働）

すべての人が環境に係わる当事者意識を持つことが重要です。様々な主体と一体となって行動していく文化を育て、受け継いでいけるまちづくりを目指します。

## 2. 年次報告書の作成について

住民・事業者・町の協働と連携により本計画の推進を図るとともに、本計画に基づく施策の進捗状況について、年次報告書により「下諏訪町環境審議会」に報告するとともに、一般に公表し広く意見を求め、それらの意見を翌年度以降の個別施策等の参考とします。この計画の達成指標の達成状況等について、毎年度、PDCA サイクル（Plan・Do・Check・Action という事業活動の「計画」「実施」「効果検証」「見直し」の循環）に基づく進行管理を行います。

### ■計画期間内のPDCA



### 3. 施策の推進について

目指す環境の姿の実現に向けて、5つの基本目標に基づく第3次計画の施策の体系を以下に示します。



## 4. 指標の推移と経過について

### (1) 第3次下諏訪町環境基本計画における重点施策

| 第3次下諏訪町環境基本計画における重点施策                                                                  |                     |                              |                  |     |                                                                                       |                        |                        |                        |                        |    |                                                                            |    |     |     |     |     | R6.3.31現在 |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------|------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|----|----------------------------------------------------------------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----------|--|--|
| No.                                                                                    | 施策                  | 指標                           | 担当課・係            | ページ | 実績値                                                                                   |                        |                        |                        |                        |    | 目標値                                                                        |    | 実績値 |     |     |     |           |  |  |
|                                                                                        |                     |                              |                  |     | R元                                                                                    | R2                     | R3                     | R4                     | R5                     | R6 | R7                                                                         | R8 | R9  | R10 | R11 | R12 |           |  |  |
|                                                                                        |                     |                              |                  |     | 数値の把握方法                                                                               |                        |                        |                        |                        |    | 目標値の設定基準                                                                   |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 1                                                                                      | 八島高原のヒメジョオンの除去      | ヒメジョオン駆除参加者数                 | 産業振興課<br>観光係     | 27  | 51人<br>参加者名簿から                                                                        | 8人<br>(役員のみのみ)         | 0人<br>(雨天中止)           | 5人<br>(事務局)            | 34人                    |    | 100人<br>これまでの参加者数を基に設定 (約2倍)                                               |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 2                                                                                      | 諏訪湖のブラックバス、ブルーギルの駆除 | ブラックバス、ブルーギル駆除参加者数           | 産業振興課<br>農林係     | 27  | 382人<br>諏訪湖漁業組合への聞き取り                                                                 | 359人                   | 440人                   | 431人                   | 386人                   |    | 400人<br>これまでの参加者数を基に設定 (現状維持)                                              |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 3                                                                                      | 諏訪湖湖岸のアレチワリの除去      | アレチワリ駆除参加者数                  | 住民環境課<br>生活環境係   | 27  | 82人<br>県「ワケガレ駆除活動実績」への報告数値                                                            | 36人                    | 25人                    | 44人                    | 62人                    |    | 120人<br>これまでの参加者数を基に設定 (約45%増加)                                            |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 4                                                                                      | 諏訪湖のカワウ、カワアイサの追い払い  | カワウ、カワアイサの追い払い参加者数           | 産業振興課<br>農林係     | 27  | 363人<br>県農業農村支援センターへの聞き取り                                                             | 324人                   | 132人                   | 359人                   | 200人                   |    | 400人<br>これまでの参加者数を基に設定 (若干増加)                                              |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 5                                                                                      | 土砂災害防止と水源涵養機能の強化    | 森林整備施工面積                     | 産業振興課<br>農林係     | 29  | 30ha<br>事業体及び町により実施した施工面積                                                             | 9ha                    | 29.2ha                 | 25.7ha                 | 9.62ha                 |    | 30ha<br>現状の数値を基に設定 (現状維持)                                                  |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 6                                                                                      | 遊休農地の解消及び有効活用       | 遊休農地面積                       | 産業振興課<br>農林係     | 31  | 15ha<br>農業パトロール調査結果リストから                                                              | 10ha                   | 12.6ha                 | 8.6ha                  | 8.4ha                  |    | 15ha<br>現状の数値を基に設定 (現状維持)                                                  |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 7                                                                                      | 町民菜園稼働率             | 町民菜園稼働率                      | 産業振興課<br>農林係     | 31  | 93%<br>町民菜園リストから ※総合計画数値                                                              | 92%                    | 96%                    | 96%                    | 96%                    |    | 95%<br>現状の数値を基に設定 (2%増加)                                                   |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 8                                                                                      | 燃やすごみ総量             | 燃やすごみ総量                      | 住民環境課<br>生活環境係   | 34  | 4,914.6t<br>湖周行政事務組合の集計数値(全員協議会資料)から                                                  | 4,817.5t               | 4,698.4t               | 4,605.3t               | 4,468.0t               |    | 4,545t<br>ごみ処理基本計画の目標数値を設定                                                 |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 9                                                                                      | ごみ発生抑制の推進           | 家庭から出る燃やすごみ1人1日当たり排出量        | 住民環境課<br>生活環境係   | 34  | 474.7g/人/日<br>湖周行政事務組合の集計数値(全員協議会資料)から                                                | 481.3g                 | 478.6g                 | 473.1g                 | 461.5g                 |    | 461g/人/日<br>ごみ処理基本計画の目標数値を設定                                               |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 10                                                                                     | 事業系可燃ごみ排出量          | 事業系可燃ごみ排出量                   | 住民環境課<br>生活環境係   | 34  | 1,451.3t<br>湖周行政事務組合の集計数値                                                             | 1,345.3t               | 1,313t                 | 1,291.2t               | 1,282.0t               |    | 1,424t<br>ごみ処理基本計画の目標数値を設定                                                 |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 11                                                                                     | 生ごみリサイクル事業の推進       | 生ごみリサイクル事業参加率                | 住民環境課<br>生活環境係   | 34  | 18.0%<br>事業参加グループ登録者、個人参加世帯/町全世帯数                                                     | 18.0%                  | 18.3%                  | 18.1%                  | 18.4%                  |    | 20%<br>現状 (R1) の数値を基に設定 (約2% (約170世帯) 増加)<br>※R1.4月: 参加世帯1592世帯/全世帯8,933世帯 |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 12                                                                                     | 美化運動の推進             | 年間清掃活動参加者数                   | 住民環境課<br>生活環境係   | 36  | 1,360人<br>年間清掃活動参加者<br>※年間清掃活動: 諏訪湖岸清掃、環境の日一斉清掃、秋葉一斉清掃ほか                              | 1,170人                 | 535人                   | 1,475人                 | 1,127人                 |    | 1,500人<br>現状の数値を基に設定 (参加者10%増加)                                            |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 13                                                                                     | 再生可能エネルギーの利用促進      | 啓発活動数                        | 住民環境課<br>生活環境係   | 39  | 未集計<br>庁内各課からの聞き取り                                                                    | 未集計                    | 4                      | 30                     | 42                     |    | 10件<br>(新規) 「加ミ」ケアしむすび、各種チラシ、町ホームページにて啓発した件数                               |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 14                                                                                     | 省エネルギー製品の利用促進       | 普及啓発活動数                      | 住民環境課<br>生活環境係   | 41  | 未集計<br>庁内各課からの聞き取り                                                                    | 未集計                    | 1                      | 30                     | 42                     |    | 10件<br>(新規) 「加ミ」ケアしむすび、各種チラシ、町ホームページにて啓発した件数                               |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 15                                                                                     | リフォームの補助            | リフォームの補助                     | 産業振興課<br>商工係     | 41  | 83件<br>リフォーム補助リストから                                                                   | (補助中止)                 | (補助中止)                 | (補助中止)                 | 22件                    |    | 80件<br>現状の数値を基に設定 (現状維持)                                                   |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 16                                                                                     | COD(科学的酸素要求量)       | COD(科学的酸素要求量)                | 住民環境課<br>生活環境係   | 45  | 75%値<br>5.6mg/L<br>年平均                                                                | 75%値<br>5.3mg/L<br>年平均 | 75%値<br>5.5mg/L<br>年平均 | 75%値<br>4.9mg/L<br>年平均 | 75%値<br>4.9mg/L<br>年平均 |    | 75%値<br>4.8mg/L<br>年平均                                                     |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 17                                                                                     | 諏訪湖の水質浄化            | T-N(全窒素)                     | 住民環境課<br>生活環境係   | 45  | 0.88mg/L                                                                              | 0.51mg/L               | 0.62mg/L               | 0.57mg/L               | 0.66mg/L               |    | 0.65mg/L                                                                   |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 18                                                                                     | TP(全りん)             | TP(全りん)                      | 住民環境課<br>生活環境係   | 45  | 0.05mg/L                                                                              | 0.044mg/L              | 0.041mg/L              | 0.038mg/L              | 0.047mg/L              |    | 0.05mg/L                                                                   |    |     |     |     |     |           |  |  |
|                                                                                        |                     |                              |                  |     | ※R元はH28年度の数値。<br>例年諏訪地域振興局が調査、長野日報に掲載される。                                             |                        |                        |                        |                        |    | 「諏訪湖に係る第7期湖沼水質保全計画(H29～R3)」の目標値を基に設定                                       |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 19                                                                                     | 地域防災リーダー人数          | 地域防災リーダー人数                   | 総務課<br>情報防災係     | 49  | 139人<br>防災士取得者名簿から                                                                    | 139人                   | 139人                   | 134人                   | 125人                   |    | 179人<br>現状の人数のほか防災士のいない町内会各1人増加 (計40人)                                     |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 20                                                                                     | 地域防災力の向上            | 防災訓練参加者数                     | 総務課<br>情報防災係     | 49  | 5,884人<br>本部、各区報告者数                                                                   | 4,310人                 | 0人<br>(未開催)            | 4,454人                 | 6,517人                 |    | 6,000人<br>これまでの参加者数を基に設定 (現状維持)                                            |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 21                                                                                     | 水防訓練参加者数            | 水防訓練参加者数                     | 消防課              | 49  | 224人<br>各組織からの報告 ※総合計画数値<br>※各組織: 県、町、区自主防災会、防災協力員、日赤奉仕団、消防団                          | 0人<br>(未開催)            | 0人<br>(未開催)            | 0人<br>(未開催)            | 213人                   |    | 220人以上<br>これまでの参加者数を基に設定 (現状維持)                                            |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 22                                                                                     | 文化遺産の保存および活用に関する取組み | 伏見屋跡入館者数                     | 産業振興課<br>文化遺産活用係 | 51  | 9,873人<br>入館者数 ※総合計画数値                                                                | 3,952人                 | 5,404人                 | 7,424人                 | 8,217人                 |    | 15,000人<br>これまでの入館者数を基に設定 (1.5倍増加)                                         |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 23                                                                                     | 良好な景観の保全と創出         | 観光振興助成金                      | 産業振興課<br>観光係     | 55  | 2件<br>助成金支給件数                                                                         | 2件                     | 2件                     | 0件                     | 0件                     |    | 2件<br>これまでの支給件数を基に設定 (現状維持)                                                |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 24                                                                                     | 空き家などの利活用の促進        | 空き家情報/バンクへの物件登録数及び利用者登録人数    | 産業振興課<br>商工係     | 55  | 13件<br>21人<br>登録件数、登録人数                                                               | 25件<br>17人             | 12件<br>12人             | 15件<br>3人              | 39件<br>3人              |    | 10件<br>20人<br>これまでの実績を基に設定 (現状維持)                                          |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 25                                                                                     | 空き家情報/バンクによる成約件数    | 空き家情報/バンクによる成約件数             | 産業振興課<br>商工係     | 55  | 15件<br>成約件数 ※総合計画数値                                                                   | 18件                    | 11件                    | 11件                    | 20件                    |    | 10件以上<br>これまでの成約件数を基に設定 (現状維持)                                             |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 26                                                                                     | 円滑な交通体系の整備          | 町内循環バスあざみ号利用者数               | 住民環境課<br>生活環境係   | 55  | 42,816人<br>あざみ号利用者数 ※総合計画数値、年度別運転実績から                                                 | 34,350人                | 35,621人                | 39,451人                | 42,806人                |    | 49,000人<br>これまでの利用者数を基に設定 (約15%増加)                                         |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 27                                                                                     | 湖周/バスワンプ/ス利用者数      | 湖周/バスワンプ/ス利用者数               | 住民環境課<br>生活環境係   | 55  | 85,182人<br>スワンプ/ス利用者数 ※利用実績表から                                                        | 58,646人                | 61,581人                | 64,842人                | 65,484人                |    | 86,000人<br>これまでの利用者数を基に設定 (若干増加)                                           |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 28                                                                                     | 保健事業の充実強化           | 国保特定健康診査受診率                  | 住民環境課<br>国保年金係   | 56  | 44.2%<br>受診者数/健診対象者 (法定報告数値)                                                          | 30.7%                  | 39.6%                  | 44.6%                  | 41.5%                  |    | 60.0%<br>特定健診等実施計画の目標数値を参考に設定                                              |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 29                                                                                     | 環境教育の充実             | 諏訪湖グリーン祭等で実施する環境学習プログラムの参加者数 | 住民環境課<br>生活環境係   | 60  | 250人<br>環境学習プログラム参加者数<br>※環境学習プログラム: 諏訪湖グリーン祭の環境ブース利用者、町お出かけトーク参加者、水辺イベントでの環境ブース利用者ほか | 未開催                    | 未開催                    | 300人                   | 250人                   |    | 300人<br>現状の数値から25%程度の増加を設定                                                 |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 30                                                                                     | 環境学習等の出前講座の開催数      | 環境学習等の出前講座の開催数               | 住民環境課<br>生活環境係   | 60  | 3件<br>出前講座開催数<br>※環境学習等: 町お出かけトーク、小学生のecoばっ見学、衛生連研修会ほか                                | 1件                     | 未開催                    | 5件                     | 6件                     |    | 5件<br>現状の数値から2件の増加を設定                                                      |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 31                                                                                     | ごみ分別の情報提供           | ごみ分別アプリ/さんあ〜るの登録者数           | 住民環境課<br>生活環境係   | 62  | 907人<br>さんあ〜る登録者数(清掃(一般廃棄物) >さんあ〜る 登録者数)                                              | 1,613人                 | 1,849人                 | 2,406人                 | 2,805人                 |    | 2,000人<br>これまでの登録者を基に設定 (約2倍増加)                                            |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 32                                                                                     | 地球温暖化防止実行計画の推進      | グリーン購入法適合公用車割合               | 総務課<br>管財係       | 63  | 30.1%<br>法適用車両/全車両 ※総合計画数値                                                            | 37.1%                  | 37.1%                  | 35.5%                  | 40.3%                  |    | 42.3%<br>現状の数値から12.2%の増加を設定                                                |    |     |     |     |     |           |  |  |
| 33                                                                                     | 「進めていくべき施策」の進捗管理    | 「進めていくべき施策」の着手率              | 住民環境課<br>生活環境係   | 63  | 未集計<br>施策着手/全110施策                                                                    | 未集計                    | 68.2%                  | 72.7%                  | 83.6%                  |    | 100%<br>(新規) 全施策の着手率を実施                                                    |    |     |     |     |     |           |  |  |
| ※1 R2～R4は新型コロナウイルス感染症の影響により事業が開催中止になるなどの影響があった。<br>※2 R6.4の係再編により、「生活環境係」は「環境衛生係」に変更中。 |                     |                              |                  |     |                                                                                       |                        |                        |                        |                        |    |                                                                            |    |     |     |     |     |           |  |  |

※1 R2～R4は新型コロナウイルス感染症の影響により事業が開催中止になるなどの影響があった。

※2 R6.4の係再編により、「生活環境係」は「環境衛生係」に変更になる。

(2) 町の事務事業における CO2 削減目標の達成状況

CO<sub>2</sub>削減チェックシート

令和5年度

・このチェックシートは、Plan(計画を立てる)、Do(行動する)、Check(結果を確認する)、Action(全体を評価し計画を見直す)から構成されており、この4つのサイクルを継続的に実施して、さらなる環境保全活動を進めていくためのシートです。

Plan

削減目標

CO<sub>2</sub>(二酸化炭素)排出量の削減について、削減目標を決めましょう！

| 削減目標 | CO <sub>2</sub> 排出量(kg) | 基準年度比 | 60% | %削減 | (参考)基準年度CO <sub>2</sub> 排出量 | kg | 目標値 | 1,589,572.4 | kg |
|------|-------------------------|-------|-----|-----|-----------------------------|----|-----|-------------|----|
|------|-------------------------|-------|-----|-----|-----------------------------|----|-----|-------------|----|

Do

行動する

毎月のエネルギー使用量を記入しましょう！

|                       | 前年度       | 今年度       | 4月        | 5月        | 6月        | 7月        | 8月        | 9月        | 10月       | 11月       | 12月       | 1月        | 2月          | 3月    | 合計          | 排出係数<br>kg-CO <sub>2</sub> | CO <sub>2</sub> 排出量<br>(kg) |                            |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|-------|-------------|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| 電気(kwh)               | 451,361.0 | 349,487.0 | 327,907.0 | 377,998.0 | 403,906.0 | 372,296.0 | 349,357.0 | 356,935.0 | 424,401.0 | 545,403.0 | 576,027.0 | 495,601.0 | 503,679.0   | 0.39  | 1,961,964.8 |                            |                             |                            |
|                       | 404,356.0 | 339,375.0 | 324,989.0 | 354,048.0 | 396,274.0 | 401,341.0 | 367,822.0 | 349,610.0 | 420,634.0 | 532,821.0 | 574,571.0 | 521,877.0 | 4,987,718.0 | 0.388 | 1,935,234.6 |                            |                             |                            |
| 都市ガス(m <sup>3</sup> ) | 3,506.0   | 3,565.0   | 3,760.0   | 4,511.0   | 3,399.0   | 4,098.0   | 3,755.0   | 4,957.0   | 4,532.0   | 4,270.0   | 5,367.0   | 2,876.0   | 48,596.0    | 2.1   | 102,051.6   |                            |                             |                            |
|                       | 3,859.0   | 4,184.0   | 4,074.0   | 4,848.0   | 3,797.0   | 5,194.0   | 3,889.0   | 4,878.0   | 7,036.0   | 7,244.0   | 8,205.0   | 7,125.0   | 64,333.0    | 2.16  | 138,959.3   |                            |                             |                            |
| LPガス(m <sup>3</sup> ) | 496.9     | 620.5     | 696.8     | 574.9     | 600.4     | 482.4     | 586.2     | 695.9     | 704.5     | 599.6     | 731.8     | 606.9     | 7,396.8     | 6.5   | 48,079.2    |                            |                             |                            |
|                       | 829.2     | 1,809.8   | 2,700.9   | 4,280.0   | 2,755.9   | 689.2     | 488.0     | 1,719.0   | 1,339.1   | 1,259.5   | 1,348.9   | 867.4     | 20,086.9    | 6.6   | 132,573.5   |                            |                             |                            |
| 灯油(ℓ)                 | 5,314.0   | 1,078.0   | 1,414.0   | 839.0     | 598.0     | 1,572.0   | 4,362.0   | 4,033.0   | 7,114.0   | 11,079.4  | 14,920.0  | 5,293.0   | 57,616.4    | 2.5   | 144,041.0   |                            |                             |                            |
|                       | 4,425.0   | 1,161.0   | 1,446.0   | 2,053.0   | 2,375.0   | 3,090.0   | 1,260.0   | 2,894.0   | 7,665.0   | 7,365.0   | 9,034.0   | 11,581.0  | 54,349.0    | 2.49  | 135,329.0   |                            |                             |                            |
| 重油(ℓ)                 | 1,500.0   | 2,800.0   | 0.0       | 0.0       | 0.0       | 0.0       | 0.0       | 0.0       | 0.0       | 1,900.0   | 6,000.0   | 5,400.0   | 30,800.0    | 2.7   | 83,160.0    |                            |                             |                            |
|                       | 3,100.0   | 700.0     | 0.0       | 0.0       | 0.0       | 0.0       | 2,100.0   | 3,400.0   | 7,880.0   | 6,300.0   | 6,400.0   | 11,700.0  | 41,580.0    | 2.71  | 112,881.8   |                            |                             |                            |
| ガソリン(ℓ)               | 1,368.0   | 1,358.5   | 1,658.2   | 1,390.0   | 1,645.5   | 1,556.5   | 1,543.4   | 1,290.2   | 1,581.1   | 1,128.7   | 1,088.4   | 1,236.7   | 16,845.1    | 2.3   | 38,743.6    |                            |                             |                            |
|                       | 1,396.0   | 1,346.7   | 1,738.3   | 1,750.4   | 1,995.7   | 974.3     | 1,741.2   | 1,578.7   | 1,388.6   | 998.9     | 1,245.5   | 1,162.7   | 17,317.0    | 2.32  | 40,175.3    |                            |                             |                            |
| 軽油(ℓ)                 | 404.0     | 418.7     | 493.0     | 656.4     | 482.6     | 478.0     | 560.7     | 572.0     | 448.5     | 409.9     | 356.5     | 416.2     | 5,696.5     | 2.6   | 14,810.8    |                            |                             |                            |
|                       | 462.4     | 713.7     | 381.8     | 560.5     | 673.9     | 451.5     | 325.5     | 700.2     | 474.9     | 671.0     | 456.0     | 858.5     | 6,729.8     | 2.58  | 17,363.0    |                            |                             |                            |
| 合計                    |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |             |       |             |                            | 前年度<br>今年度                  | 2,392,851.0<br>2,512,316.5 |

Check

結果を確認する

1年間の取り組み結果を確認しましょう

CO<sub>2</sub>排出量削減率

36.8%

Action

全体を評価し計画を見直す

取組結果を踏まえ、次年度のPlanを見直しましょう！

削減目標の達成状況

CO<sub>2</sub>排出量

1.達成

2.未達成

6

(3) 地球温暖化対策の取組状況

| 指標項目                          | 実績値                               |                       | 目標値                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                               | R3<br>(2021)                      | R5<br>(2023)          | R12<br>(2030)         |
| 公共施設の太陽光発電設備、蓄電設備の設置施設数       | 2 施設※ <sup>1</sup>                | 2 施設                  | 10 施設                 |
| 住宅の太陽光発電設備、蓄電設備の補助件数          | 328 件※ <sup>2</sup><br>H27 (2015) | 342 件                 | 400 件                 |
| 環境学習を取り入れた行事の開催回数             | 未実施                               | 年間 4 回                | 年間 10 回               |
| 長野県SDGs推進企業登録制度の登録事業所数        | 14 事業所                            | 24 事業所                | 50 事業所                |
| 温暖化対策情報の町広報誌やホームページによる広報件数    | 未実施                               | 年間 13 件               | 年間 10 件               |
| シェアサイクル利用箇所数（町内のレンタサイクル貸出し場所） | 2 か所                              | 3 か所                  | 5 か所                  |
| 遊休農地を活用した農地面積（町の幹旋による農地分）     | 7,818 m <sup>2</sup>              | 10,459 m <sup>2</sup> | 15,000 m <sup>2</sup> |
| 生ごみ処理機器の補助金支給台数               | 累計<br>3,717 台                     | 累計<br>3,760 台         | 累計<br>4,000 台         |
| 容器包装プラスチックの資源化量               | 9.8t※ <sup>3</sup>                | 8.6t                  | 380.0t※ <sup>4</sup>  |

※1：町庁舎、南小学校      ※2：エコエネルギー導入補助事業（H16～H27 累計）

※3：年間資源化量（発泡スチロール、トレイのみ）

※4：年間資源化量（容器包装プラスチック）※分別収集計画より試算

## 5. 令和5年度 数値データ一覧

### (1) 循環型社会

#### ①ごみ排出量の推移

(t)

| 区分     | H29     | H30     | R1      | R2      | R3      | R4      | R5      |
|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 総ごみ排出量 | 4,817.9 | 4,835.2 | 4,914.5 | 4,817.4 | 4,698.4 | 4,605.3 | 4,468.0 |
| 家庭系ごみ  | 3,406.8 | 3,422.1 | 3,463.2 | 3,472.0 | 3,385.4 | 3,314.0 | 3,186.0 |
| 事業系ごみ  | 1,411.0 | 1,413.1 | 1,451.3 | 1,345.4 | 1,313.1 | 1,291.2 | 1,282.0 |

#### ②一人あたりの1日平均ごみ排出量の推移(資源物を除く)

(g/人・日)

| 区分     | H29 | H30 | R1  | R2  | R3  | R4  | R5  |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 総ごみ排出量 | 642 | 651 | 676 | 672 | 664 | 657 | 647 |
| 家庭系ごみ  | 454 | 461 | 476 | 484 | 479 | 473 | 462 |
| 事業系ごみ  | 188 | 190 | 199 | 188 | 186 | 184 | 185 |

#### ③再資源化率の推移

(%)

| 区分    | H29  | H30  | R1   | R2   | R3   | R4   | R5   |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|
| 再資源化率 | 22.4 | 21.2 | 20.9 | 21.9 | 21.6 | 20.9 | 20.7 |

#### ④大型危険物の受付件数の推移

| 区分      | R3      |         | R4      |         | R5      |         |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 天気      | 春<br>晴れ | 秋<br>雨  | 春<br>晴れ | 秋<br>曇り | 春<br>晴れ | 秋<br>曇り |
| 各 区 収集数 | 903 点   | 620 点   | 953 点   | 966 点   | 645 点   | 818 点   |
| 連合会 収集数 | 111 点   | 98 点    | 89 点    | 124 点   | 59 点    | 84 点    |
| 収 集 重 量 | 5,900kg | 4,880kg | 5,600kg | 6,700kg | 4,300 点 | 5,400 点 |
| ふとん類重量  | 1,360kg | 490kg   | 1,730kg | 1,100kg | 720 点   | 890 点   |

### (2) 生活環境

#### ①大気汚染測定結果

(ダイオキシン類調査(産業廃棄物焼却炉等周辺調査)・県実施)

(pg-TEQ/m<sup>3</sup>)

| 調査地点   | 基準値    | R1    | R2    | R3     | R4     | R5 |
|--------|--------|-------|-------|--------|--------|----|
| 樋橋公会所  | 0.6 以下 | 0.017 | 0.005 | 0.0110 | 0.0043 | —※ |
| 町屋敷公会所 |        | 0.012 | 0.005 | 0.0084 | —※     | —※ |

※測定対象施設が閉鎖したため、未測定。

#### ②河川水質検査結果

| 調査地点        | 計量対象      | 単位        | 基準      | 5 月    | 8 月    | 12 月   | 2 月     |
|-------------|-----------|-----------|---------|--------|--------|--------|---------|
| 砥川<br>(浮島上) | pH        |           | 6.5-8.5 | 6.9    | 7.5    | 7.8    | 7.7     |
|             | 溶存酸素      | mg/ℓ      | 7.5 以上  | 9.3    | 9.0    | 11     | 10      |
|             | BOD       | mg/ℓ      | 2 以下    | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満  |
|             | COD Mn    | mg/ℓ      | -       | 0.5 未満 | 0.8    | 0.8    | 1.6     |
|             | SS        | mg/ℓ      | 25 以下   | 1      | 4      | 1 未満   | 4       |
|             | 大腸菌群      | MPN/100ml | 1000 以下 | 10     | 80     | 200    | 37      |
|             | 全窒素       | mg/ℓ      | -       | 0.40   | 0.45   | 0.27   | 0.48    |
|             | 全燐        | mg/ℓ      | -       | 0.012  | 0.021  | 0.007  | 0.009   |
|             | 透視度       | 度         | -       | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上  |
|             | 臭気        |           | -       | 無臭     | 無臭     | 無臭     | 無臭      |
|             | 外観        |           | -       | 無色     | 無色     | 無色     | 無色      |
|             | 陰イオン界面活性剤 | mg/ℓ      | -       | 0.025  | 0.025  | 0.02   | 0.02 未満 |
|             | 糞便性大腸菌群数  | 個/100ml   | -       | 11     | 170    | -      | -       |



| 調査地点               | 計量対象      | 単位        | 基準      | 5 月     | 8 月     | 12 月    | 2 月     |
|--------------------|-----------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 砥川<br>(落合)         | pH        |           | 6.5-8.5 | 6.7     | 7.5     | 7.8     | 7.6     |
|                    | 溶存酸素      | mg/ℓ      | 7.5 以上  | 9.2     | 8.9     | 10      | 10      |
|                    | BOD       | mg/ℓ      | 2 以下    | 0.5 未満  | 0.5 未満  | 0.5 未満  | 0.5 未満  |
|                    | COD Mn    | mg/ℓ      | -       | 0.5     | 1.6     | 0.7     | 1.2     |
|                    | SS        | mg/ℓ      | 25 以下   | 1       | 2       | 1 未満    | 3       |
|                    | 大腸菌群      | MPN/100mℓ | 1000 以下 | 16      | 100     | 25      | 31      |
|                    | 全窒素       | mg/ℓ      | -       | 0.47    | 0.49    | 0.30    | 0.57    |
|                    | 全磷        | mg/ℓ      | -       | 0.006   | 0.015   | 0.005   | 0.017   |
|                    | 透視度       | 度         | -       | 100 以上  | 100 以上  | 100 以上  | 100 以上  |
|                    | 臭気        |           | -       | 無臭      | 無臭      | 無臭      | 無臭      |
|                    | 外観        |           | -       | 無色      | 無色      | 無色      | 無色      |
|                    | 陰イオン界面活性剤 | mg/ℓ      | -       | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 砥川<br>(下屋敷<br>団地上) | pH        |           | 6.5-8.5 | 6.7     | 7.7     | 7.3     | 7.5     |
|                    | 溶存酸素      | mg/ℓ      | 7.5 以上  | 9.2     | 9.0     | 10      | 10      |
|                    | BOD       | mg/ℓ      | 2 以下    | 0.5 未満  | 0.5 未満  | 0.5 未満  | 0.5 未満  |
|                    | COD Mn    | mg/ℓ      | -       | 0.5     | 0.6     | 0.8     | 1.2     |
|                    | SS        | mg/ℓ      | 25 以下   | 1 未満    | 2       | 1 未満    | 3       |
|                    | 大腸菌群      | MPN/100mℓ | 1000 以下 | 16      | 100     | 24      | 22      |
|                    | 全窒素       | mg/ℓ      | -       | 0.48    | 0.54    | 0.30    | 0.58    |
|                    | 全磷        | mg/ℓ      | -       | 0.014   | 0.014   | 0.006   | 0.006   |
|                    | 透視度       | 度         | -       | 100 以上  | 100 以上  | 100 以上  | 100 以上  |
|                    | 臭気        |           | -       | 無臭      | 無臭      | 無臭      | 無臭      |
|                    | 外観        |           | -       | 無色      | 無色      | 無色      | 無色      |
|                    | 陰イオン界面活性剤 | mg/ℓ      | -       | 0.025   | 0.028   | 0.02    | 0.02 未満 |
| 承知川<br>(上)         | pH        |           | 6.5-8.5 | 7.2     |         | 8.1     |         |
|                    | 溶存酸素      | mg/ℓ      | 7.5 以上  | 8.7     |         | 10      |         |
|                    | BOD       | mg/ℓ      | 2 以下    | 0.5 未満  |         | 0.5 未満  |         |
|                    | COD Mn    | mg/ℓ      | -       | 1.1     |         | 1.2     |         |
|                    | SS        | mg/ℓ      | 25 以下   | 7       |         | 1       |         |
|                    | 大腸菌群      | MPN/100mℓ | 1000 以下 | 98      |         | 34      |         |
|                    | 全窒素       | mg/ℓ      | -       | 0.49    |         | 0.28    |         |
|                    | 全磷        | mg/ℓ      | -       | 0.027   |         | 0.018   |         |
|                    | 透視度       | 度         | -       | 100 以上  |         | 100 以上  |         |
|                    | 臭気        |           | -       | 無臭      |         | 無臭      |         |
|                    | 外観        |           | -       | 無色      |         | 無色      |         |
|                    | 陰イオン界面活性剤 | mg/ℓ      | -       | 0.02 未満 |         | 0.02 未満 |         |
| 承知川<br>(下)         | pH        |           | 6.5-8.5 | 7.4     | 7.7     | 7.9     | 7.8     |
|                    | 溶存酸素      | mg/ℓ      | 7.5 以上  | 8.6     | 8.7     | 10      | 10      |
|                    | BOD       | mg/ℓ      | 2 以下    | 0.5 未満  | 0.5 未満  | 0.5 未満  | 0.5 未満  |
|                    | COD Mn    | mg/ℓ      | -       | 1.3     | 1.7     | 1.3     | 1.1     |
|                    | SS        | mg/ℓ      | 25 以下   | 7       | 10      | 1       | 2       |
|                    | 大腸菌群      | MPN/100mℓ | 1000 以下 | 110     | 390     | 41      | 10      |
|                    | 全窒素       | mg/ℓ      | -       | 0.51    | 1.0     | 0.30    | 0.41    |
|                    | 全磷        | mg/ℓ      | -       | 0.027   | 0.039   | 0.020   | 0.017   |
|                    | 透視度       | 度         | -       | 100 以上  | 100 以上  | 100 以上  | 100 以上  |
|                    | 臭気        |           | -       | 無臭      | 無臭      | 無臭      | 無臭      |
|                    | 外観        |           | -       | 無色      | 無色      | 無色      | 無色      |
|                    | 陰イオン界面活性剤 | mg/ℓ      | -       | -       | 0.036   | 0.02 未満 | 0.02 未満 |

| 調査地点 | 計量対象      | 単位        | 基準      | 5 月     | 8 月     | 12 月    | 2 月     |
|------|-----------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 十四瀬川 | pH        |           | 6.5-8.5 | 7.3     | 7.6     | 7.8     | 7.3     |
|      | 溶存酸素      | mg/ℓ      | 7.5 以上  | 8.7     | 8.6     | 10      | 11      |
|      | BOD       | mg/ℓ      | 2 以下    | 0.5 未満  | 0.5 未満  | 0.5 未満  | 0.5 未満  |
|      | COD Mn    | mg/ℓ      | -       | 0.9     | 1.2     | 1.0     | 0.9     |
|      | SS        | mg/ℓ      | 25 以下   | 3       | 3       | 1 未満    | 2       |
|      | 大腸菌群      | MPN/100mℓ | 1000 以下 | 32      | 240     | 120     | 15      |
|      | 全窒素       | mg/ℓ      | -       | 0.56    | 0.47    | 0.36    | 0.57    |
|      | 全燐        | mg/ℓ      | -       | 0.037   | 0.015   | 0.026   | 0.039   |
|      | 透視度       | 度         | -       | 100 以上  | 100 以上  | 100 以上  | 100 以上  |
|      | 臭気        |           | -       | 無臭      | 無臭      | 無臭      | 無臭      |
|      | 外観        |           | -       | 無色      | 無色      | 無色      | 無色      |
|      | 陰イオン界面活性剤 | mg/ℓ      | -       | 0.028   | 0.042   | 0.02 未満 | 0.030   |
| 古川   | pH        |           | 6.5-8.5 | 7.1     | 7.2     | 7.5     | 7.6     |
|      | 溶存酸素      | mg/ℓ      | 7.5 以上  | 8.4     | 8.6     | 8.9     | 9.2     |
|      | BOD       | mg/ℓ      | 2 以下    | 0.5 未満  | 0.5 未満  | 0.5 未満  | 0.5 未満  |
|      | COD Mn    | mg/ℓ      | -       | 1.1     | 0.5 未満  | 0.5 未満  | 0.6     |
|      | SS        | mg/ℓ      | 25 以下   | 8       | 1 未満    | 1 未満    | 1 未満    |
|      | 大腸菌群      | MPN/100mℓ | 1000 以下 | 540     | 44      | 19      | 14      |
|      | 全窒素       | mg/ℓ      | -       | 2.3     | 2.5     | 2.4     | 2.1     |
|      | 全燐        | mg/ℓ      | -       | 0.059   | 0.053   | 0.049   | 0.048   |
|      | 透視度       | 度         | -       | 100 以上  | 100 以上  | 100 以上  | 100 以上  |
|      | 臭気        |           | -       | 無臭      | 無臭      | 無臭      | 無臭      |
|      | 外観        |           | -       | 無色      | 無色      | 無色      | 無色      |
|      | 陰イオン界面活性剤 | mg/ℓ      | -       | 0.046   | 0.054   | 0.04    | 0.03    |
| 東俣川  | pH        |           | 6.5-8.5 | 6.8     | 7.7     | 7.9     | 7.6     |
|      | 溶存酸素      | mg/ℓ      | 7.5 以上  | 9.4     | 9.4     | 10      | 10      |
|      | BOD       | mg/ℓ      | 2 以下    | 0.5 未満  | 0.5 未満  | 0.5 未満  | 0.5 未満  |
|      | COD Mn    | mg/ℓ      | -       | 1.3     | 0.5     | 0.8     | 1.9     |
|      | SS        | mg/ℓ      | 25 以下   | 2       | 1       | 1 未満    | 1       |
|      | 大腸菌群      | MPN/100mℓ | 1000 以下 | 8       | 18      | 11      | 18      |
|      | 全窒素       | mg/ℓ      | -       | 0.44    | 0.29    | 0.23    | 0.34    |
|      | 全燐        | mg/ℓ      | -       | 0.015   | 0.016   | 0.012   | 0.017   |
|      | 透視度       | 度         | -       | 100 以上  | 100 以上  | 100 以上  | 100 以上  |
|      | 臭気        |           | -       | 無臭      | 無臭      | 無臭      | 無臭      |
|      | 外観        |           | -       | 無色      | 無色      | 無色      | 無色      |
|      | 陰イオン界面活性剤 | mg/ℓ      | -       | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 強清水沢 | pH        |           | 6.5-8.5 | 6.9     | 7.2     |         |         |
|      | 溶存酸素      | mg/ℓ      | 7.5 以上  | 9.6     | 8.9     |         |         |
|      | BOD       | mg/ℓ      | 2 以下    | 0.5 未満  | 0.5 未満  |         |         |
|      | COD Mn    | mg/ℓ      | -       | 0.5     | 2.2     |         |         |
|      | SS        | mg/ℓ      | 25 以下   | 1 未満    | 1 未満    |         |         |
|      | 大腸菌群      | MPN/100mℓ | 1000 以下 | 1       | 38      |         |         |
|      | 全窒素       | mg/ℓ      | -       | 0.16    | 0.19    |         |         |
|      | 全燐        | mg/ℓ      | -       | 0.005   | 0.009   |         |         |
|      | 透視度       | 度         | -       | 100 以上  | 100 以上  |         |         |
|      | 臭気        |           | -       | 無臭      | 無臭      |         |         |
|      | 外観        |           | -       | 無色      | 無色      |         |         |
|      | 陰イオン界面活性剤 | mg/ℓ      | -       | 0.022   | 0.024   |         |         |

③地下水水質検査結果

(mg/ℓ)

| 計量対象       | 東山田          | 矢木西          | 東町下          | 西弥生町         | 北四王          | 基準値     |
|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------|
| トリクロロエタン   | 0.0002<br>未満 | 0.0002<br>未満 | 0.0002<br>未満 | 0.0002<br>未満 | 0.0002<br>未満 | 1.0 以下  |
| トリクロロエチレン  | 0.0005<br>未満 | 0.0005<br>未満 | 0.0005<br>未満 | 0.0005<br>未満 | 0.0005<br>未満 | 0.01 以下 |
| テトラクロロエチレン | 0.0002<br>未満 | 0.0002<br>未満 | 0.0002<br>未満 | 0.0002<br>未満 | 0.0017       | 0.01 以下 |

(3) 騒音・振動

①自動車騒音調査結果

(dB (A))

| 調査場所     | 区分 | 規制法の<br>の限度 | R1 | R2 | R3 | R4 | R5 |
|----------|----|-------------|----|----|----|----|----|
| 国道20号    | 昼間 | 75          | 70 | 70 | 70 | 70 | 69 |
|          | 夜間 | 70          | 63 | 65 | 64 | 64 | 64 |
| 国道142号   | 昼間 | 75          | 63 | 64 | 59 | 63 | 65 |
|          | 夜間 | 70          | 54 | 53 | 49 | 52 | 53 |
| 県道岡谷下諏訪線 | 昼間 | 75          | 66 | 69 | 65 | 64 | 64 |
|          | 夜間 | 70          | 61 | 56 | 58 | 59 | 58 |

②自動車振動調査結果

(dB)

| 調査場所     | 区分 | 規制法の<br>の限度 | R1 | R2 | R3 | R4 | R5 |
|----------|----|-------------|----|----|----|----|----|
| 国道20号    | 昼間 | 70          | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
|          | 夜間 | 65          | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| 国道142号   | 昼間 | 70          | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
|          | 夜間 | 65          | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| 県道岡谷下諏訪線 | 昼間 | 70          | 41 | 41 | 40 | 40 | 40 |
|          | 夜間 | 65          | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |

(4) 地球温暖化対策

①町の事務事業における温室効果ガス排出量

(kg-CO2)

| エネルギー | 基準値<br>(H25 年度) | 目標値<br>(R12 年度) | 令和4年度       | 令和5年度       |
|-------|-----------------|-----------------|-------------|-------------|
| 電気    | 3,328,377.0     | 1,331,351.0     | 1,961,964.8 | 1,935,234.6 |
| 都市ガス  | 56,946.0        | 22,778.0        | 102,051.6   | 138,959.3   |
| LP ガス | 25,980.0        | 10,392.0        | 48,079.2    | 132,573.5   |
| 灯油    | 329,801.0       | 131,920.0       | 144,041.0   | 135,329.0   |
| 重油    | 138,535.0       | 55,414.0        | 83,160.0    | 112,681.8   |
| ガソリン  | 63,538.0        | 25,415.0        | 38,743.6    | 40,175.3    |
| 軽油    | 30,754.0        | 12,302.0        | 14,810.8    | 17,363.0    |
| 合計    | 3,973,931.0     | 1,589,572.0     | 2,392,851.0 | 2,512,316.5 |

②町全体の温室効果ガス排出量

|                  | ①<br>基準年度<br>(H25 年度)<br>排出量<br>(t-CO2) | 短期目標年 (令和 1 2 年) |                 |                | 直近年度<br>(令和 3 年度)<br>排出量※<br>(t-CO2) |
|------------------|-----------------------------------------|------------------|-----------------|----------------|--------------------------------------|
|                  |                                         | ②<br>目標排出量       | 必要な削減量<br>(①-②) | 削減率<br>(基準年度比) |                                      |
| 合計 (A)           | 134,605                                 | 62,106           | 72,500          | 54%            | 101,000                              |
| 産業部門             | 17,710                                  | 5,411            | 12,299          | 69%            | 11,000                               |
| 業務その他部門          | 33,884                                  | 16,603           | 17,281          | 51%            | 24,000                               |
| 家庭部門             | 40,018                                  | 16,190           | 23,828          | 60%            | 33,000                               |
| 運輸部門             | 39,795                                  | 21,878           | 17,917          | 45%            | 30,000                               |
| 廃棄物分野<br>(一般廃棄物) | 3,198                                   | 2,023            | 1,175           | 37%            | 3,000                                |
| 森林吸収量 (B)        | 13,929                                  | 13,929           |                 |                | 13,929                               |
| 賞味排出量<br>(A)-(B) | 120,676                                 | 48,177           |                 | 60%            | 87,071<br>(72.1%)                    |

※環境省「自治体排出量カルテ（下諏訪町）」から抜粋

③下諏訪町家庭用ゼロカーボン補助金事業補助対象別内訳

| 補助対象                    | 補助内容                       | 交付実績   |           |
|-------------------------|----------------------------|--------|-----------|
|                         |                            | 実績 (件) | 交付金額 (円)  |
| 太陽光発電システム               | 1 件 10 万円                  | 10     | 1,000,000 |
| 蓄電池システム                 |                            |        |           |
| 家庭用蓄電池                  | 蓄電容量 1 kWh2 万円<br>上限 10 万円 | 3      | 300,000   |
| 太陽光発電システム<br>+家庭用蓄電池    | 1 件 20 万円                  | 0      | 0         |
| ポータブル蓄電池                | 購入費用の 1/3<br>上限 2 万円       | 1      | 20,000    |
| 高効率給湯器                  |                            |        |           |
| ヒートポンプ給湯器<br>(エコキュート)   | 設置費用 1/10<br>上限 5 万円       | 14     | 742,000   |
| 家庭用燃料電池システム<br>(エネファーム) | 〃                          | 0      | 0         |
| ハイブリッド給湯器               | 〃                          | 3      | 150,000   |
| L E D電気照明設備             | 経費 1/2 上限 5 万円             | 11     | 430,000   |
| 計                       |                            | 42     | 2,642,000 |

④下諏訪町における再生可能エネルギー等の取組状況

R6.4.1現在

| 年度          | ①太陽光                                                            | ②風力                           | ③水力                                          | ④地熱                                                       | ⑤太陽熱 | ⑥自然界の熱 | ⑦バイオマス                          | ⑧その他                                                     |
|-------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------|--------|---------------------------------|----------------------------------------------------------|
| H20<br>以前   | H11、12<br>艇庫～高浜 街灯50基（町）                                        |                               |                                              |                                                           |      |        |                                 | ・H18.2 町地域新エネルギービジョン<br>策定<br>・H20 下諏訪町地球温暖化防止実行計<br>画策定 |
| H21         | 事業組合<br>LLPエコ・ネットしもすわ設立                                         |                               |                                              |                                                           |      |        |                                 |                                                          |
| H22<br>2010 | 艇庫～高浜 LED街灯7基<br>（LLPエコ・ネットしもすわ）                                | 艇庫～高浜 街灯7基<br>（LLPエコ・ネットしもすわ） |                                              | プロジェクトX－ONE活動開始                                           |      |        |                                 |                                                          |
| H23         | 太陽光発電蓄電システム 町内設置<br>（ものづくり支援センター）                               |                               |                                              |                                                           |      |        | ペレットストーブ補助<br>（H23～産業振興課）       |                                                          |
| H24         | 南小学校発電システム設置                                                    |                               | 河川の水量を利用した発電装置の開発<br>（エコ・ネットしもすわ）            |                                                           |      |        |                                 |                                                          |
| H25         | 赤砂崎公園 照明灯24基<br>（ものづくり支援センター）<br>北高木メガソーラー発電開始                  |                               | ものづくり支援センター小水力発電研究会設立<br>南北小学校での小水力発電機キットの実演 | 老人福祉センター 温泉ヒーターテスト<br>（プロジェクトX－ONE）<br>ヤマネコクオリティ オーバーフロー分 |      |        |                                 |                                                          |
| H26         | 赤砂崎公園 照明灯9基<br>（ものづくり支援センター）                                    |                               |                                              | 温泉ヒーター20台販売<br>（プロジェクトX－ONE）                              |      |        |                                 | 下諏訪町地球温暖化防止実行計画（第2<br>次改訂版）策定                            |
| H27         | 赤砂崎公園 街灯9基（町）<br>太陽光発電システム補助終了<br>（H22～H27産業振興課）<br>町庁舎発電システム設置 |                               |                                              | 温泉ヒータープロジェクト休止<br>㈱イースリー設立                                |      |        |                                 |                                                          |
| H28         | 赤砂崎公園 街灯6基（町）                                                   |                               |                                              |                                                           |      |        | 湖周クリーンセンター焼却熱発電開始<br>（湖周行政事務組合） |                                                          |
| H29         |                                                                 |                               |                                              |                                                           |      |        |                                 | 町再エネガイドライン策定                                             |
| H30         | 赤砂崎公園 街灯7基（町）<br>高浜～諏訪市境 街灯35基（町）                               |                               |                                              |                                                           |      |        |                                 |                                                          |
| R1          | エコ・ネットしもすわ解散                                                    |                               |                                              |                                                           |      |        |                                 |                                                          |
| R2<br>2020  |                                                                 |                               |                                              |                                                           |      |        |                                 |                                                          |
| R3          |                                                                 |                               |                                              |                                                           |      |        |                                 | ・第3次下諏訪町地球温暖化防止実行計<br>画【事務事業編】策定                         |
| R4          |                                                                 |                               |                                              |                                                           |      |        |                                 | 下諏訪町地球温暖化対策実行計画【区<br>域施策編】策定                             |
| R5          | 家庭用ゼロカーボン補助制度を開始<br>太陽光発電設備補助 10件                               |                               |                                              | 環境省「脱炭素地域づくりアドバイザー」制<br>度を活用した温泉利用検討会を実施                  |      |        |                                 | ・下諏訪町ゼロカーボンシティ宣言<br>・第3次下諏訪町地球温暖化防止実行計<br>画【事務事業編】改定     |
| R6          |                                                                 |                               |                                              |                                                           |      |        |                                 |                                                          |
| R7          |                                                                 |                               |                                              |                                                           |      |        |                                 |                                                          |
| R8          |                                                                 |                               |                                              |                                                           |      |        |                                 |                                                          |
| R9          |                                                                 |                               |                                              |                                                           |      |        |                                 |                                                          |
| R10         |                                                                 |                               |                                              |                                                           |      |        |                                 |                                                          |
| R11         |                                                                 |                               |                                              |                                                           |      |        |                                 |                                                          |
| R12<br>2030 |                                                                 |                               |                                              |                                                           |      |        |                                 |                                                          |