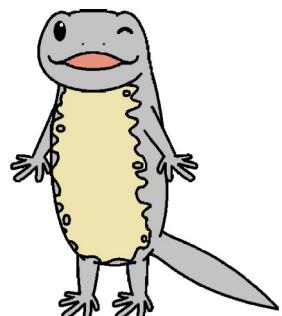


## 第2章 第3期環境基本計画の概要

計画の目標と進捗状況について、説明するモリン。



## 1 第3期環境基本計画とは

「会津若松市第3期環境基本計画」（計画期間：令和6年度から令和12年度の7年間）は、環境基本条例第3条の基本理念に基づき、環境施策を総合的かつ計画的に推し進めるため、令和6年3月に策定したもので、本市のまちづくりの指針である第7次総合計画を環境面から実現する、環境行政の最上位の計画です。

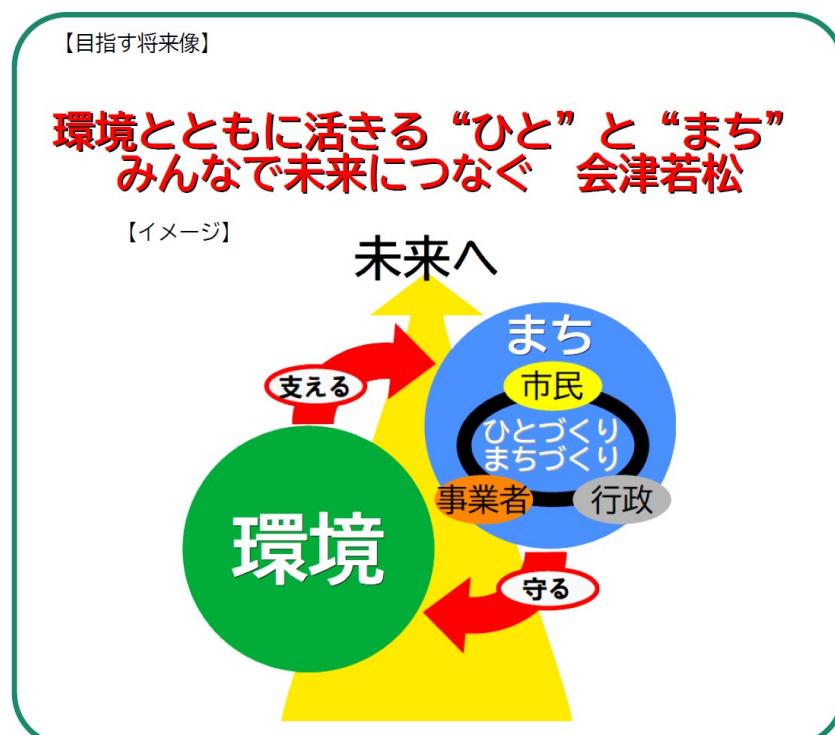
（参考資料：109ページ 資料1）

## 2 目指す将来像

これまでの環境にかかる課題は、大気汚染等の公害問題や都市化の進展、生活様式の変化による廃棄物の増大、騒音問題といった地域的な課題が中心にありました。しかし、第2期環境基本計画策定以降、地球温暖化問題等、地球規模の課題が顕在化し、人類の社会・経済・生活環境に影響を与えるのみならず、地球上のあらゆる動植物にも大きな被害を及ぼすことが懸念される等、全世界的な全ての人にとっての課題となっています。

このような現状から、地球温暖化問題をはじめ、様々な環境問題に対応するためには、市民をはじめ、事業者や行政等の様々な主体（=みんな）が、環境という確固たる基盤の上に社会、経済が成り立っているということを認識し、それぞれの立場で環境の保全及び創造に寄与する取組を実行し、環境を守る“ひとづくり”と“まちづくり”を同時にやっていくことが重要であると考えます。

私たちが愛する会津若松市は、城下町として、長きに渡って伝統や文化が受け継がれ、周囲には広大な山々や猪苗代湖があり、豊かな自然に溢れています。私たちは先人が守り続けた本市の豊かな環境を、よりよく未来に繋いでいくため、地域特性や市民意向、まちづくりの方向性、第2期環境基本計画の総括等も踏まえ、目指す将来像を以下のように設定します。



### 3 「持続可能な開発目標（SDGs）」との関連について

SDGsは、持続可能でよりよい世界を実現するための国際目標であり、SDGsの達成に向けて、世界各国や自治体、団体等様々な主体が取組を進めています。本市では、「会津若松市第3期環境基本計画」に基づき気候変動への対策や資源循環、生物多様性の保全等の取組を推進することによって、SDGsの達成に貢献していきます。

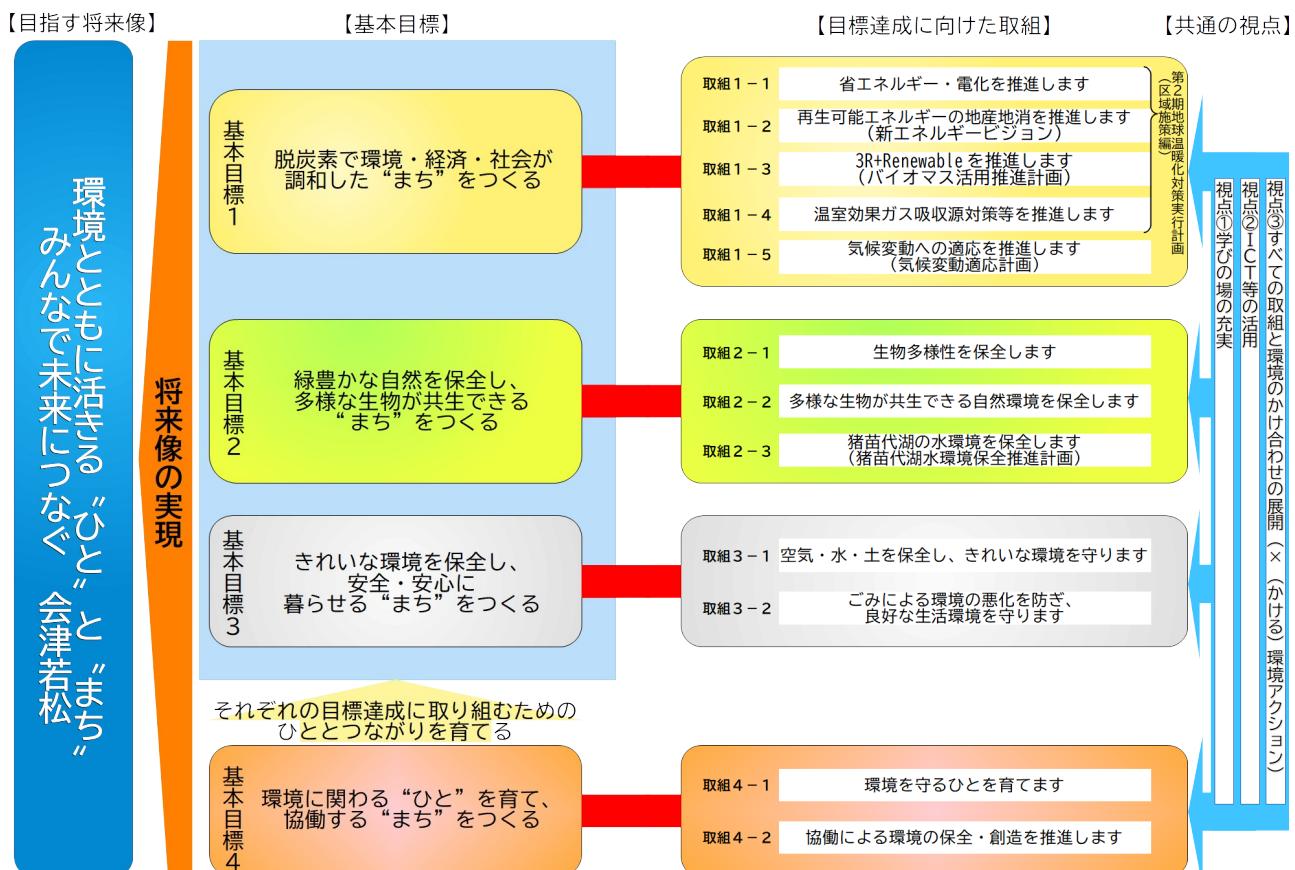
#### 【「第3期環境基本計画」に関連するSDGsゴール】



### 4 環境基本計画の基本目標と目標達成に向けた取組

「目指す将来像」を実現するため、以下の「基本目標」と「取組」を設定します。

#### ◆本計画の体系図



## 5 令和6年度 環境目標進捗状況一覧

|       | 取組  | 環境目標                                 | 目標値と実績値            |                    |            |            | R9に向けた目標達成率 |          |        |
|-------|-----|--------------------------------------|--------------------|--------------------|------------|------------|-------------|----------|--------|
|       |     |                                      | 現状値(R4)            | R6実績値              | 中間目標値(R9)  | 目標値(R12)   |             |          |        |
| 基本目標1 | 1-1 | 一次エネルギー需要量                           | 11,706.3TJ<br>(R元) | 11,428.4TJ<br>(R3) | 8,578.1TJ  | 7,745.4TJ  | 75.1%       |          |        |
|       |     | 省エネに関するイベントの参加人数                     | 117人               | 116人               | 2,200人     | 5,000人     | 5.3%        |          |        |
|       |     | 長期優良認定住宅数(累計)                        | 1,257件             | 1,462件             | 2,300件     | 2,900件     | 63.6%       |          |        |
|       |     | 電気自動車・プラグインハイブリッド車台数                 | 459台               | 550台               | 2,500台     | 5,800台     | 22.0%       |          |        |
|       |     | 燃料電池自動車台数                            | 3台                 | 4台                 | 16台        | 37台        | 25.0%       |          |        |
|       |     | 充電器設置数(一般家庭除く)                       | 45口                | 55口                | 189口       | 275口       | 29.1%       |          |        |
|       | 1-2 | 再生可能エネルギーの供給目標値                      | 7,387.3TJ<br>(R元)  | 7,481.8TJ          | 8,414.8TJ  | 8,472.1TJ  | 88.9%       |          |        |
|       |     | 使用電力のうち地産地消エネルギー(地域産再生可能エネルギーの使用)の割合 | 1.6%               | 0.6%<br>(R5)       | 7.9%       | 11.6%      | 7.6%        |          |        |
|       |     | ゼロカーボンシティ会津若松推進ネットワークのパートナー団体数       | 0団体                | 0団体                | 100団体      | 270団体      | 0%          |          |        |
|       | 1-3 | 1人1日あたりのごみ排出量                        | 1,229g             | 1,149g             | 970g       | 970g       | 84.4%       |          |        |
|       |     | 1日あたりの燃やせるごみ排出量                      | 104.2t             | 93.6t              | 82.1t      | 82.1t      | 87.7%       |          |        |
|       |     | ごみの総リサイクル量                           | 11,469t            | 10,807t            | 13,000t以上  | 13,000t以上  | 83.1%       |          |        |
|       |     | バイオマスの活用目標                           | 生ごみ利用率             | 21%                | 18%        | 50%        | 63%         | 36.0%    |        |
|       |     |                                      | 下水汚泥利用率            | 66%                | 71%        | 75%        | 85%         | 94.7%    |        |
|       |     |                                      | 廃食用油利用率            | 39%                | 0.5%       | 60%        | 63%         | 0.8%     |        |
|       |     |                                      | 間伐材利用率             | 24%                | 38%        | 33%        | 50%         | 115.2%   |        |
|       |     | 食べ残しぜロ協力店・事業所数                       | 61件                | 69件                | 150件       | 200件       | 46.0%       |          |        |
|       |     | 市内事業者のうつくしまエコリサイクル製品認定数(累計)          | 0件                 | 0件                 | 4件         | 7件         | 0%          |          |        |
|       | 1-4 | 森林施業面積                               | 2,126ha            | 2,154ha            | 2,417ha    | 2,417ha    | 89.1%       |          |        |
|       |     | 公共交通機関の利用                            | 1,128,567人         | 1,251,834人         | 1,780,000人 | 1,780,000人 | 70.3%       |          |        |
| 基本目標2 | 2-1 | 野生生物保全事業への参加人数                       | 70人                | 230人               | 70人        | 100人       | 328.6%      |          |        |
|       |     | 「生き物マップ」登録件数                         | 0件                 | 10件                | 400件       | 700件       | 2.5%        |          |        |
|       |     | 市街地における鳥害の発生件数                       | 15件                | 18件                | 5件         | 3件         | 27.8%       |          |        |
|       |     | 環境保全型農業直接支払事業の取組面積                   | 9,829a             | 9,477a             | 10,724a    | 13,493a    | 88.4%       |          |        |
|       |     | 自然環境や動植物の保護を行う市民の割合                  | 10.5%<br>(H30)     | —                  | 60%        | 60%        | —           |          |        |
|       | 2-2 | 緑化・自然交流事業への参加人数                      | 3,025人             | 3,334人             | 8,020人     | 8,020人     | 41.6%       |          |        |
|       |     | 森林施業面積                               | 2,126ha            | 2,154ha            | 2,417ha    | 2,417ha    | 89.1%       |          |        |
|       |     | 多面的機能支払事業の対象農用地面積                    | 4,481ha            | 4,284ha            | 5,000ha    | 5,000ha    | 85.7%       |          |        |
|       |     | 全農地における遊休農地の割合                       | 0.45%              | 0.57%              | 0.42%      | 0.42%      | 73.7%       |          |        |
|       | 2-3 | 猪苗代湖及び流入河川の水質                        | 中田浜                | COD                | 1.3mg/l    | 1.4mg/l    | 0.7mg/l     | 0.7mg/l  | 50.0%  |
|       |     |                                      |                    | 全窒素                | 0.22mg/l   | 0.16mg/l   | 0.2mg/l     | 0.2mg/l  | 125.0% |
|       |     |                                      |                    | 全リン                | 0.005mg/l  | 0.006mg/l  | 0.01mg/l    | 0.01mg/l | 166.7% |
|       |     |                                      | 赤井川                | BOD                | 1.1mg/l    | 1.6mg/l    | 1.1mg/l     | 1.1mg/l  | 68.8%  |
|       |     |                                      |                    | 全窒素                | 1.17mg/l   | 1.52mg/l   | 1.1mg/l     | 1.1mg/l  | 72.4%  |
|       |     |                                      |                    | 全リン                | 0.121mg/l  | 0.138mg/l  | 0.08mg/l    | 0.08mg/l | 58.0%  |

|       | 取組              | 環境目標                           |     |          | 目標値と実績値                      |           |           |          | R9に向けた目標達成率 |
|-------|-----------------|--------------------------------|-----|----------|------------------------------|-----------|-----------|----------|-------------|
|       |                 |                                |     |          | 現状値(R4)                      | R6実績値     | 中間目標値(R9) | 目標値(R12) |             |
| 基本目標2 | 2-3             | 猪苗代湖及び流入河川の水質                  | 原川  | BOD      | 0.5mg/ℓ                      | 0.9mg/ℓ   | 0.5mg/ℓ   | 0.5mg/ℓ  | 55.6%       |
|       |                 |                                |     | 全窒素      | 0.45mg/ℓ                     | 0.58mg/ℓ  | 0.4mg/ℓ   | 0.4mg/ℓ  | 69.0%       |
|       |                 |                                |     | 全リン      | 0.024mg/ℓ                    | 0.054mg/ℓ | 0.02mg/ℓ  | 0.02mg/ℓ | 37.0%       |
|       |                 | 農業集落施設水洗化率                     | 赤井  | 98.8%    | 99.4%                        | 99.6%     | 99.9%     | 99.8%    |             |
|       |                 |                                | 共和  | 95.0%    | 95.6%                        | 94.7%     | 95.0%     | 101.0%   |             |
|       |                 | 高度処理型浄化槽の普及率(湊地区)              |     |          | 35.9%                        | 27.7%     | 40.6%     | 42.4%    | 68.2%       |
|       |                 | 猪苗代湖・流域清掃活動参加者数                |     |          | 未実施                          | 383人      | 530人      | 500人     | 72.3%       |
|       |                 |                                |     |          |                              |           |           |          |             |
| 基本目標3 | 3-1             | 河川水質の基準値達成率                    |     |          | 100%                         | 100%      | 100%      | 100%     | 100.0%      |
|       |                 | 汚水処理人口普及率                      |     |          | 88.4%                        | 80.0%     | 90.7%     | 92.8%    | 88.2%       |
|       |                 | 水質事故発生件数                       |     |          | 33件                          | 6件        | 15件       | 10件      | 250.0%      |
|       |                 | 地下水における有機塩素化合物非検出率             | 非飲用 | 78%      | 89%                          | 100%      | 100%      | 89.0%    |             |
|       |                 |                                | 飲用  | 100%     | 100%                         | 100%      | 100%      | 100.0%   |             |
|       |                 | 自動車騒音に係る環境基準の達成率               |     |          | 83%                          | 100%      | 100%      | 100%     | 100.0%      |
|       |                 | 公害苦情相談件数                       |     |          | 33件                          | 35件       | 15件       | 10件      | 42.9%       |
|       |                 | 放射線の影響に不安を感じる市民の割合             |     |          | 市民:18.3%<br>児童:42.7%<br>(R4) | —         | 0%        | 0%       | —           |
| 基本目標4 | 3-2             | 清掃事業への参加人数                     |     |          | 701人                         | 2,745人    | 1,500人    | 1,500人   | 183.0%      |
|       |                 | 野焼き相談件数                        |     |          | 14件                          | 3件        | 0件        | 0件       | 0%          |
|       | 農業用使用済プラスチック回収量 |                                |     | 88,738kg | 81,743kg                     | 75,000kg  | 70,000kg  | 91.8%    |             |
|       | 4-1             | 環境学習・セミナー等への参加人数               |     |          | 379人                         | 1,259人    | 1,185人    | 1,440人   | 106.2%      |
|       |                 | 環境関連の出前講座の実施回数                 |     |          | 23回                          | 61回       | 38回       | 59回      | 160.5%      |
|       | 4-2             | 環境啓発事業参加者数                     |     |          | 102人                         | 2,364人    | 2,000人    | 5,000人   | 118.2%      |
|       |                 | ゼロカーボンシティ会津若松推進ネットワークのパートナー団体数 |     |          | 0団体                          | 0団体       | 100団体     | 270団体    | 0%          |
|       |                 | 公園等緑化愛護会数                      |     |          | 72団体                         | 68団体      | 90団体      | 95団体     | 75.6%       |

## 6 市域全体の温室効果ガス排出量(推計値) 状況一覧

|       | 部門       | 目標値と実績値 |       |                |          | (R12までの削減量<br>(直近値-目標値)) |
|-------|----------|---------|-------|----------------|----------|--------------------------|
|       |          | 現状値(R元) | R2実績値 | R3実績値<br>(直近値) | 目標値(R12) |                          |
| 基本目標3 | 産業部門     | 205.5   | 189.9 | 199.6          | 159.8    | 39.8                     |
|       | 民生業務部門   | 231.3   | 192.3 | 211.8          | 140.0    | 71.8                     |
|       | 民生家庭部門   | 202.8   | 179.8 | 203.2          | 79.2     | 124.0                    |
|       | 運輸部門     | 202.0   | 186.9 | 190.3          | 117.2    | 73.1                     |
|       | その他      | 163.8   | 160.1 | 159.0          | 123.1    | 35.9                     |
|       | 森林等による吸収 | —       | —     | ▲ 33.2         | ▲ 34.3   | 1.1                      |
|       | 計        | 1,005.4 | 909.0 | 930.7          | 585.0    | 345.7                    |