

# 令和5年度 環境基本計画取組指標達成状況報告

## 三条市

環境基本計画取組指標達成状況

■ 重点的取組

① 脱炭素社会の推進

| 小項目             | 主要施策                  | 主な取組                    | 指標                 | 現状値<br>(策定時)         | 実績値<br>(R5年度) | 目標値<br>(R6年度) | 目標値<br>(最終年度) | 評価・今後に向けた取組                                                                                                                                                        |
|-----------------|-----------------------|-------------------------|--------------------|----------------------|---------------|---------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 環境配慮型の消費行動の推進 | (1) 市民の行動変容につながる取組の推進 | 公共施設における再生可能エネルギーの利用の拡大 | 再生可能エネルギー利用施設数     | 16件                  | 16件           | 17件           | 22件           | 電気事業者（株式会社UPDATER）に電気料金の算出及び現状との比較資料の作成を依頼したが、R5年度中に再生可能エネルギーの導入に至るまでの精査ができなかった。電気事業者からの電気料金の算定等に関する回答を受け、比較資料などの精査を行うとともに、公共施設の電気使用状況等を把握し、新たに導入候補となりうる施設の選定を進める。 |
|                 | (2) 企業の脱炭素に向けた取組の支援   | 企業向け説明会の開催及び情報提供        | 企業向け脱炭素セミナーへの参加企業数 | －                    | 18社           | －             | 160社          | 企業向け説明会について、セミナー内容に対する企業の関心度の低さや事前の周知不足が要因となり、参加企業数が目標値を大きく下回った。R6年度からは企業における取組を強化するため、中小企業版SBT認証取得にかかる制度を創設し、同制度の活用を促していく。これに伴い、事業の評価を適切に行うために指標の見直しを行う。          |
|                 | (2) 企業の脱炭素に向けた取組の支援   | 企業向け説明会の開催及び情報提供        | 中小企業版SBT認証取得企業数    | －                    | －             | 10社           |               | 事業者から脱炭素に興味を持ってもらい、事業所における取組を強化するため、中小企業版SBT認証取得に係る補助制度を新たに創設し、同制度の活用を促していく。これに伴い、事業の評価を適切に行うために成果指標の見直しを行う。                                                       |
| 2 既存資源の有効活用     | (2) 森林資源の有効活用         | 木質バイオマスの利活用の推進          | 間伐材、林地残材等の利用量      | 6,389t/年<br>5,922t/年 | 6,045t/年      | 10,000t/年     | 10,000t/年     | 森林経営計画による森林の整備を進める中で、未利用材の活用が図られるよう、新たな森林経営計画の作成を支援する。                                                                                                             |

② 住み続け選びたいまちの実現

| 小項目             | 主要施策             | 主な取組         | 指標                            | 現状値<br>(策定時) | 実績値<br>(R5年度) | 目標値<br>(R6年度) | 目標値<br>(最終年度) | 評価・今後に向けた取組                                                                                                              |
|-----------------|------------------|--------------|-------------------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 持続可能な社会の基盤づくり | (1) 農地・里山環境の保全   | 環境に配慮した農業の推進 | 農業・化学肥料5割低減特別栽培取組面積及び有機農業取組面積 | 390ha        | 390ha         | 410ha         | 510ha         | R4年度と比較し、環境に配慮した有機栽培米・県認証特別栽培農産物の取組面積の拡大が図られた。引き続き、環境に配慮した有機栽培米・県認証特別栽培農産物の取組面積の拡大を図る。                                   |
|                 | (2) 総合的な空き家対策の推進 | 空き家バンク制度の運用  | 売却、賃貸借がなされたものの件数及び市による整備件数    | 42件/7年       | 41件/年         | 10件/年         | 70件/6年        | R5単年度で目標値である6年間累計70件の過半数を達成できた。R6年度以降も空き家・空き地バンクの制度周知及び所有者、利用希望者間のマッチングを進めることで成約を増やしていくほか、令和10年度までに移住促進住宅の整備を7棟進める予定である。 |

③ 環境啓発・環境教育の充実

| 小項目             | 主要施策                 | 主な取組                       | 指標                      | 現状値<br>(策定時) | 実績値<br>(R5年度) | 目標値<br>(R6年度) | 目標値<br>(最終年度) | 評価・今後に向けた取組                                                                                                                                   |
|-----------------|----------------------|----------------------------|-------------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 裾野を広げる環境啓発の推進 | (1) 市民、事業者への環境啓発     | かんきょう庵における環境学習及び体験型イベントの開催 | かんきょう庵における講座及びイベントの参加者数 | 2,049人/年     | 1,873人/年      | 2,000人/年      | 2,500人/年      | イベント開催数の減少に伴い参加者数が減少したが、講座参加者数が増加傾向にある。新たなイベントや講座を企画するとともに、効果的な情報発信を行う。                                                                       |
| 2 未来を創る環境教育の推進  | (1) 小学校などにおける環境学習の推進 | エコクラス認定制度の継続               | エコクラス認定数                | 37クラス/年      | 28クラス/年       | 30クラス/年       | 40クラス/年       | 「環境教育研修会」で市立小学校にエコクラスを活用した環境学習の取組事例を紹介するなど、周知回数を増やしたものの、カリキュラムの変更等により取組を見送った学校があった。市立小中学校への周知時期や回数を見直すとともに、出前環境教室のメニュー増加やクラス単位に限らない申込みを呼びかける。 |
|                 | (2) 体験型環境教育の推進       | 体験型環境教育の充実                 | 体験型講座への参加者数             | 216人/年       | 216人/年        | 300人/年        | 300人/年        | NPO主催の体験型イベントでは参加者が増加したが、市主催の体験型講座エコキッズ探検隊は、熊の出没や天候により、予定とおり開催することができなかった。また、予備日が学校行事と重なり参加者が減った講座があった。講座内容や開催場所を見直すとともに、学校行事を考慮した日程調整を行う。    |

環境基本計画取組指標達成状況

■ 従来からの継続した取組

① 自然環境の保全と創造

| 小項目              | 主要施策              | 主な取組                                | 指標                                     | 現状値<br>(策定時) | 実績値<br>(R5年度) | 目標値<br>(R6年度) | 目標値<br>(最終年度) | 評価・今後に向けた取組                                                                                               |
|------------------|-------------------|-------------------------------------|----------------------------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 誰もが親しめる水辺空間の確保 | (1) 親水性のある水辺空間の活用 | 水辺に生息する動植物の保全活動及び各種レクリエーション・イベントの検討 | 水辺に生息する動植物の保全活動及び各種レクリエーション・イベントへの参加者数 | 90人/年        | 15人/年         | 100人/年        | 240人/年        | 例年とおりのイベントで参加者が少なかったことに加え、熊の出没や水量の影響等で開催できないイベントがあったため、参加者数が大幅に減少した。<br>天候の影響を受けやすいことから、開催時期や開催場所の見直しを行う。 |

② 生活環境の保全

| 小項目                   | 主要施策         | 主な取組                      | 指標               | 現状値<br>(策定時) | 実績値<br>(R5年度) | 目標値<br>(R6年度) | 目標値<br>(最終年度) | 評価・今後に向けた取組                                                                                                                  |
|-----------------------|--------------|---------------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6 ごみの減量及び再利用・リサイクルの推進 | (2) ごみ減量化の推進 | ごみの発生抑制・再利用・リサイクルに関する意識啓発 | ごみの排出量           | 38,555t/年    | 36,264t/年     | 36,257t/年     | 34,344t/年     | 人口減少により市全体のごみ排出量は年々減少しており、市民1人当たりのごみの排出量も減少傾向であることから、より一層の減量化を進めるため、ごみの分別と3Rの更なる広報活動を行う。<br>【参考】市民1人あたりごみ排出量 1,070g/日 (R5実績) |
|                       |              |                           | 一般廃棄物（ごみ）のリサイクル率 | 13.3%        | 13.7%         | 14.1%         | 14.1%         | 一般廃棄物のリサイクル率は増加傾向であるが、リサイクル促進のため、更なる広報活動を行う。                                                                                 |

③ 快適環境の保全と創造

| 小項目                 | 主要施策          | 主な取組                                  | 指標             | 現状値<br>(策定時) | 実績値<br>(R5年度) | 目標値<br>(R6年度) | 目標値<br>(最終年度) | 評価・今後に向けた取組                                                                                   |
|---------------------|---------------|---------------------------------------|----------------|--------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 誰もが気持ちよく暮らせるまちの形成 | (2) 環境美化活動の推進 | まち美化ボランティア制度の普及促進及び市民との協働によるまち美化事業の推進 | まち美化ボランティア登録者数 | 2,232人       | 2,179人        | 2,250人        | 2,500人        | 登録者の高齢化や企業の登録辞退があり、登録者数が減少した。<br>新たな活動団体が増加するよう普及促進のため、スポーツごみ拾い大会参加者に周知チラシを配布するなど、更なる広報活動を行う。 |

④ 地球環境への貢献

| 小項目               | 主要施策                    | 主な取組              | 指標                                                                                     | 現状値<br>(策定時)                     | 実績値<br>(R5年度)       | 目標値<br>(R6年度) | 目標値<br>(最終年度)                                                 | 評価・今後に向けた取組                                                                                                                                               |
|-------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------|---------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 地域から地球環境の保全への貢献 | (1) 地球温暖化防止に向けた市の率先的な取組 | 地球温暖化防止実行計画に基づく取組 | 公共施設関係の二酸化炭素削減率<br>※基準年2013年<br><del>15,637</del> t-CO2との比較<br><del>15,800</del> t-CO2 | <del>32%</del><br><del>24%</del> | 省エネ法<br>算定数値<br>集計中 | 32%           | <del>46%</del><br><del>50%</del><br><small>※目標年度2030年</small> | エネルギー使用量の削減に向け、施設内の不要な照明の消灯など、日常における取組を実施する。<br>また、電気使用量における二酸化炭素排出量の算定で使用する電気事業者別排出係数が比較的低い再生可能エネルギーを公共施設で使用することにより、二酸化炭素排出量の削減が見込まれることから、導入施設の拡大を図っていく。 |

※ 現況値は令和3年度末における実績値、目標値（最終年度）は令和10年度における目標値

※ 個別計画の改定や事業変更などにより、修正した箇所については赤字表記としております。