

## 令和5年度環境施策に係る実施事業

## 根拠となる計画等

## 【第2次丹波篠山市環境基本計画】

## ○目指すまちの姿

(人財づくり分野)

- ・ 環境をよくする人があふれ、活躍しているまち
- ・ 人財が人財をうむ好循環のあるまち

(自然・景観分野)

- ・ たくさんの生き物がいる自然の中で、子どもがいっぱい遊んでいるまち
- ・ 四季のうつろいと自然の恵みを感じるまち

(農業・林業分野)

- ・ 農林業にたくさんの人がかかわり、ささえているまち
- ・ 「環境は農業・林業にうまく活かせる」と思う人が活躍しているまち

(生活・暮らし分野)

- ・ 「まちがきれいになって、暮らしやすくなったね」とみんなが実感するまち
- ・ 省エネ行動を我慢せず、お得にカッコよく実践するまち

(気候変動対策分野)

- ・ 地球にもお財布にもやさしくCO<sub>2</sub>を減らすまち
- ・ 資源を大切に使う自然にやさしいエネルギーのまち

## 【個別計画・関連事業等】

- 森の学校復活大作戦～生物多様性ささやま戦略～ (生物戦略)
- ささやまの川・水路づくり指針 (川指針)
- 農村環境の生態系保全に配慮した水路整備指針 (水路指針)
- 教育大綱
- 農都創造計画
- 気候非常事態宣言
- 地球温暖化実行計画 (温暖化計画)
- ふるさとの森づくり構想 (森構想)
- 森林バイオマス活用推進計画 (バイオマス計画)
- 森林整備計画 (森計画)
- 鳥獣被害防止計画 (鳥獣計画)
- アライグマ・ヌートリア防除実施計画 (防除計画)
- 獣がい対策推進計画 (獣がい計画)

## 環境政策全般

## 環境審議会

## 【概要】

1 環境の保全と創造に関する事項全般を調査審議する。

## 生物多様性ネットワーク(仮称)

## 【概要】

2 市の自然環境の保全と再生を通じて健全な生物多様性を実現するため、生物多様性ささやま戦略を踏まえた活動の実践や普及促進、ネットワーク強化を進める。

## 環境委員の選任

## 【概要】

3 令和3年度に「衛生委員」から改称した「環境委員」と連携し、地域の快適な生活環境や豊かな自然環境の保全に取り組む。

## 農都環境政策官の任命

## 【概要】

4 専門的かつ学術的な見地を有する人材を農都環境政策官に任命し、環境創造型の農業・農村づくりを推進する。

## 農都環境アドバイザーの任命

## 【概要】

5 自然景観や生物多様性に配慮した魅力的なまちづくりを進めるため、専門的な知見を有する人材を農都環境アドバイザーとして任命し、助言を受ける。

## 環境市民行動「丹波篠山SDGs」

## 【概要】

6 ワクワク環境みらい都市の実現に向け、「環境市民行動『丹波篠山SDGs』」により具体的な行動を実践されることを目指して、市民が実践する環境にやさしい行動を紹介する冊子を作成。個人や家庭に留まらず、自治会や団体、事業所など、市内で広く「環境市民行動『丹波篠山SDGs』」を実践いただけるよう取り組む。

## 人財づくり分野

(目指すまちの姿) 環境をよくする人があふれ、活躍しているまち  
人財が人財をうむ好循環のあるまち

## 1-1) 協働プロジェクト創出のための場づくり

## 【事業及び概要】

## 7・協働プロジェクトの推進(農村環境課)

…「協働ではじめる環境・まち・未来づくり事業」として、複雑化する環境課題の解決に向けて、多様な主体による「環境からまちを良くする」プロジェクトを補助金等により支援する。また、活動報告会等により、活動や人財のネットワーク化を進める。

## 1-2) 環境課題解決に向けた取り組みの支援

## 【事業及び概要】

## 8・生物多様性促進活動補助金(農村環境課)

…市民や団体が行う、自然保護・再生活動や生きもの観察などの普及啓発活動に対して、必要な経費を補助金として交付し、支援する。

## 9・幼稚園における木製園児用イスの導入(保育教育課)

…市内産木材を使用した木製園児用イスを3か年計画(令和3年度～5年度)で全幼稚園に導入する。木の香りや温もりを感じることで園児の諸感覚の発達を促す。また、市内産木材を使用することにより、愛郷心の育成及び市内林業の発展に資することができる。

## 10・学校給食による食育の推進(学校給食センター)

…地元産食材を積極的に活用し、丹波篠山の豊かな農産物や伝統的な食文化の継承など、学校給食を「生きた教材」として「食育」に取り組む。主食の米飯には、自然環境に配慮して栽培された「農都のめぐみ米」を年間を通じて提供する。また、有機栽培野菜もできるだけ取り入れる。

## 11・森のようちえん(子育て企画課)

市内の屋外公園を中心に、自然の中で、概ね2歳6ヵ月から就学前(就園していても参加可)までの子どもが同年齢の子ども達と触れ合いながら社会性を育むことができる子育てプログラムを年間5回実施し、子どもたちにさまざまな体験を提供する。

## 12・SDGsの推進、啓発(創造都市課)

市内企業が取り組むSDGsを周知するため、企業紹介ガイドブックにその企業が取り組むSDGsのゴールを掲載するなど、企業イメージアップにつながる支援に取り組む。SDGsの重要性を市民が共有し、日常生活の中でできる取り組みを推進する。

## 【関連計画等】

生物戦略、教育大綱

## 自然・景観分野

(目指すまちの姿) たくさんの生き物がいる自然の中で、子どもがいっぱい遊んでいるまち  
四季のうつろいと自然の恵みを感じるまち

## 2-1) 地域の特徴を活かした環境教育・環境学習の推進

## 【事業及び概要】

- 13 ・ 学校にヒーローをつくろう(学校教育課(教育研究所))  
… 学校ごとに、オオムラサキ、オオサンショウウオ、丹波篠山茶など、地域の特徴ある動物や植物を「学校のヒーロー」として学ぶことで、命の大切さ、思いやりの心、生きる力を育むとともに、ふるさとを大切に作る取組を進める。
- 14 ・ エコ・ティーチャーのおもしろ環境講座(農村環境課)  
… 学校等の環境教育を支援するため、環境に詳しい講師を「エコ・ティーチャー」として派遣する。また、環境講座を利用する際に必要な資材等の購入補助を行う。
- 15 ・ 丹波篠山のいきものたち～ささっ子編～の配布(農村環境課)  
… 小学生を中心とした子どもたちが自然環境や生きものとふれ合うきっかけとして活用できる本「丹波篠山のいきものたち～ささっ子編～」を各学校園へ配布し、また市内公共施設で配架する。また、市内での生きもの調査や講座などで活用できるようHP等で周知をする。
- 16 ・ こども樹木博士(森づくり課)  
… 子どもや保護者が森林に対する理解と関心を深められるよう、親子で実際に森林に入り、樹木の特徴を学ぶイベントを開催する。

## 【関連計画等】

教育大綱、生物戦略、森構想

## 2-2) 市民・事業者等と連携した環境創造

## 【事業及び概要】

- ・ **協働プロジェクトの推進(農村環境課)(再掲)**
- 17 ・ 市内事業者と協力した環境創造(農村環境課)  
… 環境に配慮した水路整備などに協力して取り組む土木建設事業者(環境創造事業者)の研修を行い、取り組みへの理解を深め、協力体制を強化する。
- 18 ・ エコアップの取り組みの普及促進(農村環境課)  
… 比較的簡易な方法で生きものの保全や地域の魅力向上につながる「エコアップ」の取り組みをクリーングリーン作戦等、地域で率先して実施してもらえよう事例集及びその概要版を環境委員等に配布する。また、クリーングリーン作戦、エコアップ作戦に必要な資材を配布する。

## 【関連計画等】

生物戦略、川指針、水路指針

## 2-3) 自然・景観の魅力発信と観光の推進

## 【事業及び概要】

## 19 ・ 景観写真コンクール(地域計画課)

… 丹波篠山の素晴らしい景観を多くの人に伝え、大切な資産として残していきたい景観や魅力的な景観の写真を広く紹介することにより、景観意識の高揚を図るとともに、これからの良好な景観づくりを目指すため景観写真コンクールを開催する。令和5年度は、「丹波篠山の町並み」をテーマとして募集する。

## 20 ・ 丹波篠山の家普及推進事業(地域計画課)

… 地域の気候風土、伝統・文化により形成された瓦葺の美しい屋根並みや軒の連なる歴史情緒あふれる町並み、田園景観と調和した農村集落など、地域ごとに特色ある景観を生み出す丹波篠山の気候風土・文化に根差した健康的で住みよい住宅を「丹波篠山の家」とし、令和3年度に完成したモデルハウスを活用した内覧や移住ツアー、セミナーなどのPRイベントの開催により「丹波篠山の家」の普及啓発を進めるとともに、認定基準に適合した住宅の建築工事等の補助を行う。

## 21 ・ サイクルツーリズムの推進(商工観光課)

… 兵庫県自転車活用推進計画に基づき設定された「兵庫丹波チャレンジ200」をモデルルートとして、関係団体等と自転車活用推進のための整備を進める。令和5年度はサイクリングイベントの開催やサイクリングスタンドの更新・新設を予定している。

## 22 ・ 【新規】市木の桜を守る将来ビジョンの検討(商工観光課)

… 市内各所に植樹されている「ソメイヨシノ」などの桜の木を、将来にわたって引き継いでいけるよう、ささやま桜協会、商工会、市など管理者の参画により、将来ビジョンを検討する。

## 2-4) 多様な主体による生き物の生息状況調査の推進

## 【事業及び概要】

## ・ 生物多様性促進活動補助金(農村環境課)(再掲)

## 23 ・ 農業者による田んぼの生き物調査(農村環境課・農都政策課)

… 農業者が農業と生き物の関わりについて意識できるよう、多面的機能支払交付金による活動や「自然環境や生きものにやさしい米づくり(農都のめぐみ米)」などにおいて生き物調査を推奨する。

## 【関連計画等】

生物戦略、教育大綱

2-5) 生物多様性の保全  
2-6) 外来生物対策の推進

## 【事業及び概要】

- ・ 生物多様性促進活動補助金(農村環境課)(再掲)
  - ・ エコアップの取り組みの普及促進(農村環境課)(再掲)
- 24 ・ 【新規】外来生物対策員の雇用(農村環境課)  
… 外来生物による農業・生態系等への被害を防止するため、市内の外来生物対策を行う会計年度任用職員を雇用し、市管理地等での防除や市民による防除の支援を行う。
- 25 ・ 篠山城跡堀の外来種駆除(農村環境課)  
… 市民、大学、市で組織する農都ささやま外来生物対策協議会会員として、篠山城跡堀におけるアカミガメ等の外来種の駆除活動等を行う。
- 26 ・ 南堀のハスの復活(農村環境課)  
… ハスが人為的な介入なしに自生し、南堀一面に咲き誇っていた姿を取り戻せるよう、生育状況のモニタリング等に取り組む。
- 27 ・ 特定外来生物オオキンケイギクの駆除の促進(農村環境課)  
… 啓発チラシの配布、市ホームページでの周知啓発により、地域や個人での自発的な駆除活動を促進する。環境委員等、地域や個人で駆除する際に必要な資材を配布する。
- 28 ・ アライグマ・ヌートリア被害対策(森づくり課)  
… 特定外来生物アライグマ・ヌートリアの地域からの根絶を目指し、駆除活動を促進する。令和5年度は市民の有害捕獲従事者が増加するよう働きかけを強化する。

## 【関連計画等】

生物戦略、農都創造計画、鳥獣計画、防除計画

## 2-7) 生き物の生息に配慮した環境整備

## 【事業及び概要】

- ・ 市内事業者と協力した環境創造(農村環境課)(再掲)
  - ・ エコアップの取り組みの普及促進(農村環境課)(再掲)
- 29 ・ ふるさとの川づくり事業(地域整備課)  
… 「ささやまの川・水路づくり指針」に基づき、丹波篠山の美しい自然と生きものに配慮した工法による、ふるさとの川づくりを進める。意向調査により事業に意欲的な地域などにおいて、河川環境調査、測量、魚道の設置工事等を行う。
- 30 ・ 多面的機能支払交付金事業における水路の生態系配慮の推進(農都整備課・農村環境課)  
… 環境創造事業者と連携し、多面的機能支払交付金を活用して水路を改修する活動組織(地域)に対して、「農村環境の生態系保全に配慮した水路整備指針」に基づいた生態系に配慮した工法を推奨し、場合によって助言・提案を行う。令和3年度に西本荘地内で整備したモデル水路について、その工事事例を紹介し、生態系に配慮した水路整備を推進する。多面的機能交付金説明会などの機会に紹介し、生態系に配慮した水路整備の理解を深める。令和5年度には、市内5か所で「農都のまほろば水路」の整備が予定されている。
- 31 ・ サギとの共生対策事業(森づくり課・農村環境課)  
… 人と生きもの(サギ)が共生できるまちを目指し、サギコロニー問題の解消に取り組む。人との軋轢が生じない場所での営巣に適した樹木整備等を行う。

## 【関連計画等】

生物戦略、水路指針、農都創造計画

## 農業・林業分野

(目指すまちの姿) 農林業にたくさんの人がかかわり、ささえているまち

「環境は農業・林業にうまく活かせる」と思う人が活躍しているまち

## 3-1) 農林業の担い手づくり

## 【事業及び概要】

- ・ 森のたんけん手帳の作成・配布(農村環境課)(再掲)
- ・ こども樹木博士(森づくり課)(再掲)
- 32 ・ 新規就農者の支援(農都政策課)  
… 担い手の育成及び確保に向け、農業を職業として希望する新規就農者に対して、就農相談業務や農業機械購入費等の助成など、総合的な支援を行う。
- 33 ・ 農業の担い手の育成(農都政策課)  
… 集落農業の将来の担い手や農地の利用を検討する地域計画の作成を推進する。
- 34 ・ 集落営農の推進(農都政策課)  
… 地域計画の作成を推進し、集落営農が地域の持続的な担い手となるよう経営や組織の充実を支援することで、「集落の農業、農地は集落で守る」取り組みを進展させる。
- 35 ・ 「草刈り隊」の設立支援(農都政策課)  
… 高齢化や担い手農家への農地の集約化により負担が増加している農地の草刈りについて、土地持ち非農家らを含む地域全体で作業に取り組む「草刈り隊」の設立を補助金により支援する。組織的な草刈りの取り組みを拡大していくため、自走式草刈機やトラクターに装着する大型草刈り機の導入を助成し、地域の共同活動を後押しする。
- 36 ・ 日本農業遺産を生かしたまちづくり(農都政策課)  
… 日本農業遺産に関する市民活動を推進するため「日本農業遺産を生かしたまちづくり事業助成金」を創設し、黒大豆栽培に関する技術の継承や、歴史調査、農業生物多様性、灰小屋の修復などの市民活動に対して10万円を上限に助成する。日本農業遺産の取り組みを通じて、黒大豆のみならず、丹波篠山の伝統的な農業・特産物への市民の理解を広げる。
- 37 ・ 里山スクールの開催(森づくり課)  
… チェーンソー講習により、安全な伐木の講習を行い、森林活動の安全性向上を図る。小多田特定用地内の森林において、伐採の実践活動を行う。
- 38 ・ 木育の推進(森づくり課)  
… 将来森づくりを担う子どもたちが、森林に対する理解と関心を幼いころから深められるよう、木育の取り組みを動画にして、森からいろいろな恵みを受ける丹波篠山を発信する。※「地域の里山発見事業」と関連
- 39 ・ 里山の日イベントの開催(森づくり課)  
… 市が独自に定める5月5日里山の日、子どもたちが里山と親しむ活動を行うイベントを開催する。

## 【関連計画等】

農都創造計画、森構想

## 3-2) 遊休農地の活用促進

## 【事業及び概要】

- 40 ・ 耕作放棄地発生の未然防止(農都政策課)  
… 担い手農家への支援や集落営農組織の育成、農地の貸し借りや集約化により、耕作放棄地の発生を未然に防止する。

## 【関連計画等】

農都創造計画、生物戦略

## 3-3) 未利用バイオマスの利活用の促進

## 【事業及び概要】

- 41 ・ 木の駅プロジェクトによる間伐材の買取事業(森づくり課)  
 … 間伐等で発生した森林バイオマスを集積し、有効に利用する「木の駅プロジェクト」を支援し、間伐の促進と、放置材(林地残材)の活用を促す。森林所有者に木の搬入を呼びかけ、また、搬入できない森林所有者には森林ボランティアが整備する仕組みづくりを進める。令和5年度は、より多くの市民が参加できる制度となるよう検討する。
- 42 ・ 麒麟の森づくり事業(森づくり課)  
 … 小多田特定用地をフィールドに、モデル的な森の活用を展開する。具体的には、広葉樹林育成のモデル林の整備、広葉樹林化を進める事業者「ふるさとの森づくり士(仮称)」の研修及び認定、薪ストーブオーナーらと木の駅プロジェクトのマッチング等を行う。
- 43 ・ 竹林整備と竹資源の有効活用(農村環境課)  
 … 竹粉碎機を市内の団体に無償で貸し出すことにより、竹林整備を促進する。竹炭を作成する無煙炭化器の試行運用等、地域の竹資源の有効活用を促す。また、地域おこし協力隊員と連携し、竹に関する座談会を開催する。
- 44 ・ バイオマスストーブの購入助成(農村環境課)  
 … 市内の木質バイオマス資源の有効利用と里山整備の促進を目的として、木質バイオマスストーブ(薪ストーブ・ペレットストーブ)を導入する市民、自治会、事業者に対し、設備導入補助金を交付し、支援する。

## 【関連計画等】

森構想、バイオマス計画

## 3-4) 森の恵みの有効活用

## 【事業及び概要】

- ・ 木の駅プロジェクトによる間伐材の買取事業(森づくり課)(再掲)
- ・ 麒麟の森づくり事業(森づくり課)(再掲)
- 45 ・ マツタケ復活事業(森づくり課)  
 … マツタケ山復活に向けた講習会を開催するとともに、マツ林の復活・再生に取り組む事業に対し、補助金を交付する。
- 46 ・ 丹波篠山産材供給体制の構築(森づくり課)  
 … 市内産木材の利活用を推進するため、素材業者(伐採者)、製材業者及び木材加工業者が連携し、丹波篠山産材の安定供給体制を構築するとともに、丹波篠山産材の認証制度の構築を行う。

## 【関連計画等】

森構想、バイオマス計画、森計画

## 3-5) 鳥獣被害防止対策とジビエ利活用の推進

## 【事業及び概要】

- 47 ・ 野生鳥獣の個体数管理(森づくり課)  
 … シカ、イノシシ及びサルなどの個体数が増えすぎることにより、農作物の被害が甚大にならないよう、鳥獣被害対策実施隊員等により獣種毎の個体数管理を行う。
- 48 ・ 「獣がい対策」の推進(森づくり課)  
 … 獣害軽減のための確実な技術や方法論を普及して、集落の自立的な獣害対策を支援しながら、地域内外の多様な人材(関係人口)が互いに支え合い、地域を元気にする「獣がい対策」を推進することで、獣害対策をきっかけに地域住民の生きがい・やりがい・笑顔を生み、活気ある集落を増やして、人が集まる魅力ある丹波篠山にすることを旨とする。
- 49 ・ 獣害金網柵、サル用電気柵による鳥獣の農地への侵入防止(森づくり課)  
 … 金網柵及び電気柵を設置し、その効果を維持発揮することにより、農作物への被害を防ぐ。とりわけサル用電気柵については、設置推進普及集落の調査及び支援を実施する。

## 【関連計画等】

鳥獣計画、獣がい計画

## 3-6) 環境に配慮した農業の推進

## 【事業及び概要】

- ・ 学校給食による食育の推進(学校給食センター)(再掲)
  - ・ 農業者による田んぼの生き物調査(農村環境課・農都政策課)(再掲)
- 50 ・ 有機農業の推進(農都政策課)  
 … 国では地域ぐるみで有機農業に取り組むオーガニックビレッジを2025年(R7年)までに100地区創出しようとするなか、丹波篠山市ではR5年に宣言し、栽培技術確立、学校給食への活用、消費者等に向けたPRなど、環境や生きものに配慮した農業を推進する。
- 51 ・ 有機JAS水準に合致する栽培技術・講習会等の実施にかかる助成(農都政策課)  
 … 篠山自然派が行う、有機農業や自然農法などを実践するための技術研修や、普及啓発活動に対して必要な経費に補助金を交付し支援する。学校給食に有機野菜や有機資材を使用した野菜を提供し、学校給食を通じて子供たちの自然環境や農業、食べ物への関心を高める。
- 52 ・ 殺虫剤低減のための誘引剤(フェロモントラップ剤)の購入助成(農都政策課)  
 … 害虫の発生状況を的確に把握し、適期の防除を行うことにより、農薬の使用回数を減らすことができるよう誘引剤(フェロモントラップ)の購入に係る費用の一部を助成する。
- 53 ・ 自然環境や生きものに配慮した米づくり「農都のめぐみ米」事業(農都政策課)  
 … 自然環境や生きものに配慮した「農都のめぐみ米」を生産する農家へ補助金を交付し普及を図る。学校給食への使用や生産農家による児童への食育授業などをおして、自然環境や生きものを大切にすることを育む。
- 54 ・ 環境保全型直接支払交付金の支給(国庫補助)(農都政策課)  
 … 化学肥料・化学合成農薬を5割以上低減する取組と併せて行う、堆肥の施用や有機農業の取組などに対し、交付金を支給する。

## 【関連計画等】

農都創造計画、生物戦略

## 3-7) 里地・里山や人工林等の適切な管理

## 【事業及び概要】

- ・ 麒麟の森づくり事業(森づくり課)(再掲)
  - ・ 丹波篠山産材供給体制の構築(森づくり課)(再掲)
- 55 ・ 森づくり支援員の雇用(森づくり課)  
 … 丹波篠山らしい山づくりを進めるため、森づくりの専門知識と経験を有した人材を雇用し、市が進める森林施策の効果検証を行う。
- 56 ・ 間伐の実施と間伐材の有効利用(搬出間伐の促進)(森づくり課)  
 … ふるさとの元気な森づくり事業等により間伐事業を実施した認定事業者に対して、木材市場に間伐材を出荷する際に必要な経費を助成することで、丹波篠山産材の流通を促進するとともに森林所有者への還元を図る。また、作業の効率化と持続的な木材生産に寄与することを目的とし、林業経営者に対し林業機械のレンタル費を支援する。
- 57 ・ 広葉樹林化の推進(森づくり課)  
 … 森林所有者等が行う人工林(スギ・ヒノキ)の広葉樹林化を作業の段階に応じて支援する。また、里山彩園事業として、手入れの行き届いてない森林の整備を行う団体に対し、事務費、整備費、技術指導費などの経費を支援する。令和5年度は、野生鳥獣との共生のためのバッファゾーンとなるよう林辺の整備についての支援を拡充する。
- 58 ・ 地域の里山再発見事業(森づくり課)  
 … 関わるのが少なくなった里山に登り、山に入る機会を増やすことで、里山の価値を再発見しようとする自治会等の取り組みを支援する。 ※木育の推進と関連
- 59 ・ 松くい虫等森林病害虫等防除(森づくり課)  
 … 松くい虫被害により枯れた松の伐倒し、害虫の駆除と被害の拡大を防止する。

## 【関連計画等】

森構想、森計画

## 3-8) 野生鳥獣の適切な保護・管理

## 【事業及び概要】

- ・ 野生鳥獣の個体数管理(森づくり課)(再掲)
- ・ 「獣がい対策」の推進(森づくり課)(再掲)
- ・ 獣害金網柵、サル用電気柵による鳥獣の農地への侵入防止(森づくり課)(再掲)

## 【関連計画等】

鳥獣計画、獣がい計画

## 生活・暮らし分野

(目指すまちの姿) 「まちがきれいになって、暮らしやすくなったね」とみんなが実感するまち  
省エネ行動を我慢せず、お得にカッコよく実践するまち

## 4-1) 循環型社会の担い手づくり

## 【事業及び概要】

- 60 ・ 生ごみ処理機の購入助成(市民衛生課)  
… 焼却ごみの約5分の1を占める生ごみの減量化を促進するため、生ごみ処理機購入費の一部を助成する。

## 4-2) きれいで暮らしやすいまちづくりの推進

## 【事業及び概要】

- 61 ・ 河川における水質調査(市民衛生課)  
… 市内河川の水質の状況を監視するため、年4回(3・6・9・12月)、7つの河川(篠山川、四斗谷川、東条川、武庫川、羽東川、宮田川、友渕川)で水質検査を実施する。
- 62 ・ 環境パトロールの実施、路上喫煙禁止区域での環境推進委員による啓発指導(市民衛生課)  
… 市環境推進協議会の事業として、市内の環境美化パトロール、路上喫煙防止パトロールなど実施し、環境美化を啓発する。
- 63 ・ クリーングリーン作戦の推進(市民衛生課・農村環境課)  
… 環境美化や自然環境保全に関する市民行動の日として、毎年7月及び11月の第1日曜日を「クリーングリーン作戦」の日と定め、取り組みを推進する。夏の河川草刈りについては、ホテルの繁殖に配慮した形での実施を依頼する。自然に優しいひと工夫「丹波篠山エコアップ12」の実施を呼びかけ、ごみ拾い、草刈り以外の環境保全活動を促進する。
- 64 ・ 悪臭防止規制の検討(市民衛生課)  
… 令和4年度では、悪臭防止法に基づく規制基準の見直しに係る影響調査業務を実施した。現在悪臭防止法に基づく規制地域の順応地域(一部を除く旧丹南町地域及び旧今田町地域)で操業されている比較的大規模な製造業や畜産業など悪臭を発生させる可能性のある事業所26社を対象に臭気測定を実施。各社とも1項目に絞って測定。より厳しい基準である一般地域の規制基準を26社すべて下回っていた結果を受けて、令和6年4月1日に順応地域を一般地域に変更する予定。
- 65 ・ 地域猫活動の推進(市民衛生課)  
… 飼い主が判明しない猫の増加を抑制し、良好な生活環境を保全するため、自治会等が野良猫及び地域猫の不妊手術又は去勢手術を行う際、その費用の一部を補助する。

## 4-3) 質の高いリサイクル(再生利用)の推進

## 【事業及び概要】

- 66 ・ 集団回収の奨励、資源ごみの拠点回収、雑がみ回収の推進(市民衛生課)  
… 資源ごみ集団回収の促進(補助金)や行政による月1回の拠点回収、市役所及び各支所に常設の雑がみ回収BOX設置を引き続き行う。
- 67 ・ 再生利用の促進(清掃センター)  
… ごみの減量化、再生利用促進のため、清掃センター内に開設しているリサイクルプラザにおいて、ごみとしてだされたもののうち、再利用可能と思われるものを再生品として市民に引き渡し、再利用してもらうことでごみの減量化と物を大切にする取組を進める。
- 68 ・ プラスチック資源の一括回収に向けた検討(清掃センター・市民衛生課)  
… プラスチック使用製品廃棄物の削減とリサイクルの促進を目的とした「プラスチックに係る資源循環の促進等に関する法律」の施行を受け、令和6年度からの製品プラスチック一括回収に向けた既存施設の改修計画の策定に取り組む。

## 4-4) ごみの減量化

## 【事業及び概要】

- ・ 生ごみ処理機の購入助成(市民衛生課)(再掲)
  - ・ 集団回収の奨励、資源ごみの拠点回収、雑がみ回収の推進(市民衛生課)(再掲)
  - ・ 再生利用の促進(清掃センター)(再掲)
- 69 ・ ごみ袋への外国語注意書きの記載、外国語版ごみ分別カレンダーの配布(市民衛生課)  
 … 新しく転入された外国人の方に正しいごみ分別方法の周知するため、すべてのごみ袋の注意書き等を5か国語で記載する。
- 70 ・ マイバッグ運動・30・10運動の推進(市民衛生課)  
 … 令和2年7月のレジ袋有料化により、定着しつつあるマイバッグについて、引き続き啓発を続ける。「3010運動」については、新型コロナウイルスによる飲食店の営業状況も考慮しつつ、周知啓発に努める。
- 71 ・ ごみ減量化に関する学習推進(市民衛生課)  
 … ごみ減量化啓発DVDを活用した住民学習会や出前講座に清掃センター・市民衛生課の職員が「ゴミ博士」として出向き、ごみ分別の詳しい説明をする中で、家庭、事業所から出るごみの減量化を推進する。
- 72 ・ 市役所から発生するごみを減らす「ゴミゼロ市役所」(市民衛生課)  
 … 市役所の全職員が協力してごみの分別、資源化に取り組む。
- 73 ・ 市指定ごみ袋の価格見直し(市民衛生課)  
 … 燃えるごみ袋(小)について、袋の容量に応じた価格体系に変更した。  
 1枚当たり 40円→30円
- 74 ・ 給水器の設置によるマイボトル利用の促進(農村環境課)  
 … 給水器設置事業者との協定締結により、市関連施設に無償で給水器を設置し、マイボトルの利用促進によるペットボトルの削減に取り組む。

## 気候変動対策分野

(目指すまちの姿) 地球にもお財布にもやさしくCO<sub>2</sub>を減らすまち  
資源を大切に使う自然にやさしいエネルギーのまち

## 5-1) 低炭素社会実現に向けた人財づくり

## 【事業及び概要】

## ・ 木育の推進(森づくり課)(再掲)

75 ・ 家庭部門からのCO<sub>2</sub>削減(農村環境課)

… 家庭で取り組めるCO<sub>2</sub>削減策を「丹波篠山気候変動12アクション」として市民に周知し、一人ひとりの積極的な取り組みを促進する。

## 【関連計画等】

気候非常事態宣言、森構想

5-2) CO<sub>2</sub>排出量の少ないライフスタイルへの転換

## 【事業及び概要】

## ・ サイクルツーリズムの推進(商工観光課)(再掲)

## 76 ・ 地球温暖化実行計画による市関連施設排出量の削減(農村環境課)

… 令和3年度に策定した新しい実行計画に基づき、市関連施設からの温室効果ガス排出量の削減について2030年度の排出量を2021年度比43%以上削減する目標を掲げ計画的に取り組んでいく。

## 77 ・ 公共交通の利用促進(創造都市課)

… 自家用車から公共交通機関へのモーダルシフトにより、移動に伴い発生する温室効果ガスを削減する。令和3年4月より路線バス・コミュニティバスに上限運賃制を本格導入するとともに、制度の促進のため、ダイヤの見直し等を実施している。

## 78 ・ 観光地をつなぐモビリティの整備(商工観光課)

… 令和4年度から城下町と河原町を巡るルートでグリーンスローモビリティ(小型電気自動車で時速20km未満で公道を走るもの)を週末に運行している。令和5年度も引き続き運行し、ゆっくりと景色や景観を楽しむ新しい観光を推進するとともに、運輸部門での地域脱炭素に取り組む。

## 79 ・ 【新規】環境みらいパートナー事業者登録制度(農村環境課)

… 「ワクワク環境みらい都市宣言」で目指すまちの実現や気候変動対策など、環境分野のSDGsの目標達成に向けて、市内事業者が取り組む制度。登録事業者への研修会や意見交換会の開催などにより、事業者間の連携を深め実践行動を促す。また、他の事業者の模範となる実践行動について、表彰を行う。

## 【関連計画等】

気候非常事態宣言、温暖化計画

## 5-3) 再生可能エネルギーの導入拡大

## 【事業及び概要】

- 80 ・ スマートエネルギー機器の導入促進(農村環境課)  
 … 温暖化の「緩和」に加え「適応」面での効果を期待し、太陽光発電システム、蓄電池、電気自動車・燃料電池車を導入する市民、自治会、事業者に対し、設備導入補助金を交付し、支援する。
- 81 ・ 電気自動車急速充電器(3基)の運用、管理(農村環境課)  
 … 電気自動車急速充電器3基(市役所前、こんだ薬師温泉ぬくもりの郷、ハートピアセンター)の運用により、電気自動車の利便性向上と普及拡大を図る。
- 82 ・ 【新規】地球温暖化対策実行計画(区域施策編)の策定(農村環境課)  
 … 令和4年度に取り組んだ「再生可能エネルギー導入計画策定業務」の把握結果をもとに、温室効果ガス排出削減に向けた「地球温暖化対策実行計画(区域施策編)」を策定し、「丹波篠山市気候非常事態宣言」をより具体化するとともに、2050年ゼロカーボンの実現を目指した施策を計画的に推進する。

## 【関連計画等】

気候非常事態宣言

## 5-4) 未利用木質系バイオマスの利活用の促進

## 【事業及び概要】

- ・ 木の駅プロジェクトによる間伐材の買取事業(森づくり課)(再掲)
- 83 ・ ぬくもりの郷木質ペレットボイラの運用(農村環境課)  
 … 平成27年度に木質バイオマス資源の有効利用、地域内循環のモデルとしてこんだ薬師温泉ぬくもりの郷に設置したペレットボイラを適切に運用することにより、CO2の削減と山林の整備を促進する。

## 【関連計画等】

気候非常事態宣言、温暖化計画、森構想、バイオマス計画

5-5) CO<sub>2</sub>吸収源としての森林の機能強化

## 【事業及び概要】

- ・ 広葉樹林化の推進(森づくり課)(再掲)
- 84 ・ 人工林の間伐(森づくり課)  
 … 国や県の補助金、森林環境譲与税、県民みどり税を活用し、年間325haを目標として人工林の間伐を実施している。令和5年度は補助金等の財源を最大限活用し、115haの間伐を実施する。

## 【関連計画等】

気候非常事態宣言、森構想、森計画