

# 丹波市総合計画 令和6年度 施策評価シート

|          |        |                                    |
|----------|--------|------------------------------------|
| まちづくりの目標 | 4      | 美しい自然と環境を大切にする源流のまち                |
| 施策目標     | 3      | 【ごみ処理】ごみの分別を徹底し、環境に配慮した循環型社会を形成しよう |
| 施策の展開    | ①<br>② | ごみの発生抑制<br>再使用と再生利用の推進             |

|       |     |
|-------|-----|
| 施策担当課 | 環境課 |
| 関係課   | 環境課 |

## 1 施策の現状・推移

|          |                                                                                                                                                             |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5年後のまちの姿 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・市民、事業者、行政が協働することで、ごみの発生抑制・再利用・再生利用の意識が浸透しています。</li> <li>・源流のまちとして、里山の美しい自然環境が守られた環境負荷が少ない循環型社会が形成されています。</li> </ul> |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 2 成果指標・コストの推移

|      |                         | 単位  | 区分 | 令和元年度     | 令和2年度     | 令和3年度     | 令和4年度     | 令和5年度     | 令和6年度     | 備考 |
|------|-------------------------|-----|----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|
| 成果指標 | 一人一日当たりごみ発生量<br>(全ごみ量)  | g/日 | 目標 | 742.9     | 740.8     | 738.7     | 736.6     | 734.4     | 732.3     |    |
|      |                         |     | 実績 | 754.6     | 773.4     | 760.6     | 747.7     | 726.9     | 724.2     |    |
|      | ごみの資源化(リサイクル)率          | %   | 目標 | 16.6      | 17.4      | 18.2      | 18.4      | 18.5      | 18.7      |    |
|      |                         |     | 実績 | 15.0      | 13.1      | 12.8      | 14.8      | 15.3      | 17.3      |    |
|      | 一人一日当たりごみ発生量<br>(生活系ごみ) | g/日 | 目標 | 498.0     | 492.7     | 487.3     | 481.9     | 476.6     | 471.2     |    |
|      |                         |     | 実績 | 511.3     | 545.6     | 538.1     | 524.4     | 507.0     | 501.5     |    |
| コスト  |                         |     | 目標 |           |           |           |           |           |           |    |
|      |                         |     | 実績 |           |           |           |           |           |           |    |
|      | 人件費                     | 千円  | 実績 | 158,820   | 163,306   | 173,947   | 171,298   | 173,802   | 172,111   |    |
|      | 事業費                     | 千円  | 実績 | 1,108,443 | 934,046   | 977,817   | 1,088,628 | 1,124,167 | 1,195,374 |    |
|      | 計                       | 千円  | 実績 | 1,267,263 | 1,097,352 | 1,151,764 | 1,259,926 | 1,297,969 | 1,367,485 |    |
|      | うち一般財源                  | 千円  | 実績 | 894,803   | 891,040   | 889,004   | 993,279   | 1,091,023 | 1,185,521 |    |

## 3 環境変化

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 国・県の方針、関連法令の動向 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・廃棄物の処理及び清掃に関する法律に基づき、一般家庭等から排出される一般廃棄物の処理責任は市にあるため、市民の生活環境を維持する。</li> <li>・プラスチック使用製品の設計指針や市町村の分別収集・再資源化等を盛り込んだプラスチック資源循環促進法が令和4年4月1日に施行された。</li> <li>・県が令和6年1月に策定した「兵庫県資源循環推進計画」では、「発生抑制・再使用・再生利用(3R)の推進、カーボンニュートラルの促進」をテーマの一つとして掲げられている。</li> </ul> |
| 市民ニーズの動向       | <ul style="list-style-type: none"> <li>・新型コロナウイルス感染症の感染拡大の影響により、燃やすごみ量は大幅に増加していたが、令和3年度以降減少している。</li> <li>・市指定ごみ袋(プラスチック系ごみ)の減額やごみ分別品目の増加などにより、リサイクル率が上昇している。</li> </ul>                                                                                                                      |

## 4 評価

|                           |                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 目標の達成状況は順調か。達成していない原因は何か。 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・一人一日当たりの全ごみ量(生活系・事業系・集団回収の合計)は、目標を達成できた。</li> <li>・生活系ごみ量は、目標達成に至っていないが、順調に減少が続いている。</li> <li>・リサイクル率は、剪定枝・刈草の資源化開始やプラスチック分別の徹底など令和4年度からの燃やすごみ減量施策により上昇傾向にある。</li> </ul> |
| 環境変化を踏まえた施策展開となっているか。     | 令和9年度から山南地域のごみを丹波市クリーンセンターで受け入れ、安定的に処理できるよう燃やすごみの減量及びごみの資源化に取り組むことで、3Rの推進、カーボンニュートラルの促進につながっている。                                                                                                                 |
| 事業の構成や役割分担で見直しの余地がないか。    | <ul style="list-style-type: none"> <li>・燃やすごみの減量及びごみの資源化を重点的に取組んだ結果が、成果の拡充につながっているため、今後も取組を継続していく。</li> <li>・今後も丹波市クリーンセンター、青垣リサイクルセンター等の既存施設を有効活用して、廃棄物を安定的に処理する。</li> </ul>                                    |

## 5 今後の改革方向

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 施策の今後の方向性、構成する事務事業の見直し案 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・令和9年度から山南地域のごみを丹波市クリーンセンターで受け入れ、安定的に処理できるようこれまで取組んできた燃やすごみの減量及びごみの資源化を今後も継続する。</li> <li>・燃やすごみ量の減量やリサイクル率の向上に向け、分別の周知徹底を図るとともに、新たな資源化物を検討する。</li> <li>・生活系ごみ発生量を減少させるため、ごみそのものを出さない「発生抑制」行動を促進するための事業に取り組む。</li> </ul> |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

4-3

丹波市総合計画 令和 6 年度事務事業評価

|       |                 |  |  |    |      |  |               |  |  |  |
|-------|-----------------|--|--|----|------|--|---------------|--|--|--|
| 事務事業名 | 廃棄物処理及び資源循環推進事業 |  |  |    |      |  |               |  |  |  |
| 事業担当課 | 生活環境部 環境課       |  |  |    | 事業期間 |  | 平成 16 ～ 無期 年度 |  |  |  |
|       | 所属長 山内 邦彦       |  |  | 担当 | 荻野 誠 |  | 担当            |  |  |  |

|            |           |                                                               |                                     |
|------------|-----------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 位置づけ       | 総合計画      | まちづくり目標                                                       | 【４】美しい自然と環境を大切にする源流のまち              |
|            |           | 施策目標                                                          | 3【ごみ処理】ごみの分別を徹底し、環境に配慮した循環型社会を形成しよう |
|            | 創生総合戦略    | 基本目標                                                          |                                     |
|            |           | 施策                                                            |                                     |
|            | まちづくりビジョン | 取組項目                                                          |                                     |
| 根拠法令・個別計画等 |           | 廃棄物の処理及び清掃に関する法律、資源の有効な利用の促進に関する法律、丹波市廃棄物の適正処理、減量及び再生利用に関する条例 |                                     |

|              |    |                                    |                                                                                                                                                                                            |
|--------------|----|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 計画<br>(PLAN) | 事業 | 対象（誰を、何を）                          | 市民・事業者、廃棄物・資源                                                                                                                                                                              |
|              |    | <p>目的<br/>ベストな状態<br/>（期待される効果）</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>・丹波市クリーンセンターと各種処理施設で適正にごみ処理がされている。</li> <li>・ごみの減量化やリサイクルの各種取組が進んでいる。</li> <li>・燃やすごみの焼却量を12,880トン以下とする。</li> </ul>                                 |
|              |    | <p>概要<br/>（具体的手段・全体計画）</p>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>・一般廃棄物処理基本計画、同実施計画及び分別収集計画の策定と進行管理</li> <li>・廃棄物処理施設（熱回収施設、リサイクル施設など）の管理運営</li> <li>・廃棄物の適正処理及びリサイクルの取組の推進、啓発活動</li> <li>・実施方法：直接実施、業務委託</li> </ul> |

| コスト (単位: 千円)                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                      |          | 令和元年度        | 令和2年度            | 令和3年度            | 令和4年度            | 令和5年度            | 令和6年度            | 備考                         |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|----------|--------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------------|----|
| (評価年度は実績、計画年度は予算)                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                      |          |              |                  |                  |                  |                  |                  |                            |    |
| 歳出                                                                                                                                                                                                                                                           | 総事業費 A + B           |                      |          | 1,114,319    | 1,093,934        | 1,146,609        | 1,258,262        | 1,296,308        | 1,365,429        |                            |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                              | 直接事業費 A              |                      |          | 957,053      | 932,717          | 974,796          | 1,087,707        | 1,123,335        | 1,194,333        |                            |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                              | 総人件費計 (E + H)・B      |                      |          | 157,266      | 161,217          | 171,813          | 170,555          | 172,973          | 171,096          |                            |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                              | 職員従事者数 (人・年) C       |                      |          | 19.09        | 19.08            | 20.07            | 19.72            | 19.32            | 16.76            |                            |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                              | 【平均人件費】 D            |                      |          | 7,400        | 7,460            | 7,620            | 7,430            | 7,540            | 7,810            |                            |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                              | 人件費 E = C × D        |                      |          | 141,266      | 142,337          | 152,933          | 146,520          | 145,673          | 130,896          |                            |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                              | 会計年度任用職員従事者数 (人・年) F |                      |          | 8.00         | 8.00             | 8.00             | 9.50             | 10.00            | 12.00            |                            |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                              | 【平均人件費】 G            |                      |          | 2,000        | 2,360            | 2,360            | 2,530            | 2,730            | 3,350            |                            |    |
| 人件費 H = F × G                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                      | 16,000   | 18,880       | 18,880           | 24,035           | 27,300           | 40,200           |                  |                            |    |
| 歳入                                                                                                                                                                                                                                                           | 特定財源                 |                      |          | 225,557      | 206,312          | 262,760          | 266,647          | 206,931          | 181,950          | 受益者負担については、令和3年度よりその他特財へ変更 |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                              | 国・県支出金               |                      |          | 3,838        | 3,936            | 1,500            | 3,385            | 3,020            | 3,985            |                            |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                              | 借入金 (地方債)            |                      |          | 0            | 0                | 0                | 0                | 0                | 0                |                            |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                              | 受益者負担金               |                      |          | 206,748      | 193,073          | 0                | 0                | 0                | 0                |                            |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                              | その他特財                |                      |          | 14,971       | 9,303            | 261,260          | 263,262          | 203,911          | 177,965          |                            |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                              | 一般財源                 |                      |          | 888,762      | 887,622          | 883,849          | 991,615          | 1,089,377        | 1,183,479        |                            |    |
| 実施 (DO)                                                                                                                                                                                                                                                      | 指標名                  |                      | 単位       | 目標<br>実績     | 令和元年度            | 令和2年度            | 令和3年度            | 令和4年度            | 令和5年度            | 令和6年度                      | 備考 |
|                                                                                                                                                                                                                                                              | 成果                   | 一人一日当たりごみ発生量 (全ごみ量)  | g/日      | 目標<br>実績     | 742.90<br>754.60 | 740.80<br>773.40 | 738.70<br>760.62 | 736.60<br>747.65 | 734.40<br>726.91 | 732.30<br>724.20           |    |
| 成果                                                                                                                                                                                                                                                           | ごみのリサイクル (資源化) 率     | %                    | 目標<br>実績 | 16.6<br>15.0 | 17.4<br>13.1     | 18.2<br>12.8     | 18.4<br>14.8     | 18.5<br>15.3     | 18.7<br>17.3     |                            |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                              | 成果                   | 一人一日当たりごみ発生量 (生活系ごみ) | g/日      | 目標<br>実績     | 498.00<br>511.26 | 492.70<br>545.60 | 487.30<br>538.12 | 481.90<br>524.35 | 476.60<br>507.02 | 471.20<br>501.52           |    |
| 成果                                                                                                                                                                                                                                                           | 収集や処理に関する事故件数        | 件                    | 目標<br>実績 | 0<br>1       | 0<br>2           | 0<br>1           | 0<br>2           | 0<br>1           | 0<br>0           |                            |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                              | コスト                  |                      | 目標<br>実績 |              |                  |                  |                  |                  |                  |                            |    |
| コスト                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                      | 目標<br>実績 |              |                  |                  |                  |                  |                  |                            |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                              | 指標の推移等の背景・分析         |                      |          |              |                  |                  |                  |                  |                  |                            |    |
| <p>・生活系・事業系・資源ごみ集団回収を含めた全ごみ量の一人一日当たり発生量は約2.7g減少した。内訳は生活系ごみが約5.5g減少、資源ごみ集団回収が約3.2g減少したが、事業系ごみは約6.0g増加となった。また、リサイクル率は約2%上昇した。</p> <p>・事業系ごみ増加の主な要因は、剪定枝・刈草の搬入量が約200トン増加。</p> <p>・リサイクル率上昇の主な要因は、剪定枝・刈草のリサイクル量増加及び製品プラスチックと容器包装プラスチックの一体回収・資源化によりリサイクル量が増加。</p> |                      |                      |          |              |                  |                  |                  |                  |                  |                            |    |



丹波市総合計画 令和 6 年度事務事業評価

|       |                |    |      |      |                 |
|-------|----------------|----|------|------|-----------------|
| 事務事業名 | 廃棄物処理施設整備・整理事業 |    |      |      |                 |
| 事業担当課 | 生活環境部 環境課      |    |      | 事業期間 | 平成 19 ～ 令和 6 年度 |
|       | 所属長 山内 邦彦      | 担当 | 荻野 誠 | 担当   |                 |

|            |           |                                                               |                                     |
|------------|-----------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 位置づけ       | 総合計画      | まちづくり目標                                                       | 【４】美しい自然と環境を大切にする源流のまち              |
|            |           | 施策目標                                                          | 3【ごみ処理】ごみの分別を徹底し、環境に配慮した循環型社会を形成しよう |
|            | 創生総合戦略    | 基本目標                                                          |                                     |
|            |           | 施策                                                            |                                     |
|            | まちづくりビジョン | 取組項目                                                          |                                     |
| 根拠法令・個別計画等 |           | 廃棄物の処理及び清掃に関する法律/資源の有効な利用の促進に関する法律/丹波市廃棄物の適正処理、減量及び再生利用に関する条例 |                                     |

|              |    |                           |                                                                                                                                                                                                                |
|--------------|----|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 計画<br>(PLAN) | 事業 | 対象（誰を、何を）                 | 丹波市クリーンセンター附帯施設、既存廃棄物処理施設                                                                                                                                                                                      |
|              |    | 目的<br>ベストな状態<br>(期待される効果) | <ul style="list-style-type: none"> <li>・丹波市クリーンセンターの整備に関連する附帯施設の整備を早期に完了し、整備した施設を活かし資源循環型社会の形成に向けての取組が進んでいる。</li> <li>・廃止した施設の跡地利用が計画的に進んでいる。</li> </ul>                                                       |
|              |    | 概要<br>(具体的手段・全体計画)        | <ul style="list-style-type: none"> <li>・丹波市クリーンセンター附帯施設の整備<br/>計画施設：市民広場、生ごみ・剪定枝リサイクル実証施設、管理道路、周辺道路等</li> <li>・既存廃棄物処理施設の解体（一部活用を含む）及び跡地整備<br/>対象施設：クリーンセンター（ひかみ・春日・市島の3施設）、リサイクルセンター（氷上・柏原・青垣の3施設）</li> </ul> |

| コスト（単位：千円）<br>（評価年度は実績、計画年度は予算） |                     |         |    | 令和元年度                                                                                                          | 令和２年度 | 令和３年度 | 令和４年度 | 令和５年度 | 令和６年度 | 備考    |    |
|---------------------------------|---------------------|---------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|
| 歳出                              | 総事業費 A + B          |         |    | 152,944                                                                                                        | 3,418 | 5,155 | 1,664 | 1,661 | 2,056 |       |    |
|                                 | 直接事業費A              |         |    | 151,390                                                                                                        | 1,329 | 3,021 | 921   | 832   | 1,041 |       |    |
|                                 | 総人件費計（E + H） B      |         |    | 1,554                                                                                                          | 2,089 | 2,134 | 743   | 829   | 1,015 |       |    |
|                                 | 職員従事者数（人・年） C       |         |    | 0.21                                                                                                           | 0.28  | 0.28  | 0.10  | 0.11  | 0.13  |       |    |
|                                 | 【平均人件費】 D           |         |    | 7,400                                                                                                          | 7,460 | 7,620 | 7,430 | 7,540 | 7,810 |       |    |
|                                 | 人件費 E = C × D       |         |    | 1,554                                                                                                          | 2,089 | 2,134 | 743   | 829   | 1,015 |       |    |
|                                 | 会計年度任用職員従事者数（人・年） F |         |    | 0.00                                                                                                           | 0.00  | 0.00  | 0.00  | 0.00  | 0.00  |       |    |
|                                 | 【平均人件費】 G           |         |    | 2,000                                                                                                          | 2,360 | 2,360 | 2,530 | 2,730 | 3,350 |       |    |
| 人件費 H = F × G                   |                     |         | 0  | 0                                                                                                              | 0     | 0     | 0     | 0     |       |       |    |
| 歳入                              | 特定財源                |         |    | 146,903                                                                                                        | 0     | 0     | 0     | 15    | 14    |       |    |
|                                 | 国・県支出金              |         |    | 0                                                                                                              | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |       |    |
|                                 | 借入金（地方債）            |         |    | 23,700                                                                                                         | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |       |    |
|                                 | 受益者負担金              |         |    | 0                                                                                                              | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |       |    |
|                                 | その他特財               |         |    | 123,203                                                                                                        | 0     | 0     | 0     | 15    | 14    |       |    |
|                                 | 一般財源                |         |    | 6,041                                                                                                          | 3,418 | 5,155 | 1,664 | 1,646 | 2,042 |       |    |
| 実施（DO）                          | 指標名                 |         | 単位 | 目標<br>実績                                                                                                       | 令和元年度 | 令和２年度 | 令和３年度 | 令和４年度 | 令和５年度 | 令和６年度 | 備考 |
|                                 | 成果                  | 付帯施設整備率 | %  | 目標                                                                                                             | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 |    |
|                                 |                     |         |    | 実績                                                                                                             | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 |    |
|                                 | 成果                  | 既存施設整理率 | %  | 目標                                                                                                             | 82.4  | 82.8  | 91.2  | 91.2  | -     | -     |    |
|                                 |                     |         |    | 実績                                                                                                             | 65.9  | 65.9  | 65.9  | 65.9  | -     | -     |    |
|                                 |                     |         |    | 目標                                                                                                             |       |       |       |       |       |       |    |
|                                 |                     |         |    | 実績                                                                                                             |       |       |       |       |       |       |    |
|                                 |                     |         |    | 目標                                                                                                             |       |       |       |       |       |       |    |
|                                 |                     |         |    | 実績                                                                                                             |       |       |       |       |       |       |    |
|                                 | コスト                 |         |    | 目標                                                                                                             |       |       |       |       |       |       |    |
|                                 |                     |         |    | 実績                                                                                                             |       |       |       |       |       |       |    |
|                                 | コスト                 |         |    | 目標                                                                                                             |       |       |       |       |       |       |    |
| 実績                              |                     |         |    |                                                                                                                |       |       |       |       |       |       |    |
| 指標の推移等の背景・分析                    |                     |         |    | ・丹波市クリーンセンター他、最終処分場等の施設を適正に維持管理し、処理施設の機器類を順次更新、修繕を行う必要がある。<br>・旧最終処分場については、水質管理を行い、廃止手続きが可能な施設については、廃止手続きを進める。 |       |       |       |       |       |       |    |

