



3 総事業費・指標等の実績推移と目標値、実績状況把握

|                    |                    | 単位      | 数値区分    | H28年度     | H29年度  | H30年度     | R1年度      | R2年度    | R3年度   | R4年度   | R5年度   | R9年度   |       |        |       |  |
|--------------------|--------------------|---------|---------|-----------|--|-----------|-----------|---------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|--|
| 対象指標               | ア                  | 人       | 見込み値    |           |  |           |           |         |        |        | 76,140 | 75,925 | 目標達成度 |        |       |  |
|                    |                    |         | 実績値     | 75,428    | 75,703                                       | 76,135    | 76,269    | 76,503  | 76,454 | 76,379 |        |        |       |        |       |  |
|                    | イ                  | 事業者     | 見込み値    |           |  |           |           |         |        |        |        | 2,100  | 2,100 | 達成・未達成 | 前年度比較 |  |
|                    |                    |         | 実績値     | 2,657     | 2,657  | 2,657     | 2,657     | 2,657   | 2,657  | 2,657  |        |        |       |        |       |  |
| ウ                  | t                  | 見込み値    |         |           |  |           |           |         |        |        | 21,630 | 21,630 |       |        |       |  |
|                    |                    | 実績値     | 21,187  | 20,674    | 19,557                                       | 19,654    | 19,484    | 19,045  | 18,726 |        |        |        |       |        |       |  |
| エ                  |                    | 見込み値    |         |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
|                    |                    | 実績値     |         |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
| 成果指標               | 展開方向1              | ア       | g       | 成り行き値     | 835.9  | 835.9     | 835.9     | 835.9   | 835.9  | 835.9  | 835.9  | 835.9  | 835.9 | 達成     | 向上    |  |
|                    |                    |         |         | 目標値       | 786.3  | 769.9     | 753.4     | 736.9   | 720.4  | 716.6  | 712.8  | 708.9  | 693.7 |        |       |  |
|                    |                    |         |         | 実績値       | 812.4  | 791.3     | 746.2     | 744.5   | 734.5  | 715.3  | 703.9  |        |       |        |       |  |
|                    | 基本計画における指標の説明又は出典元 |         |         |           | 年間の総ごみ排出量/人口/年間日数                            |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
|                    | イ                  | 成り行き値   |         |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
|                    |                    | 目標値     |         |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
|                    |                    | 実績値     |         |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
|                    | 基本計画における指標の説明又は出典元 |         |         |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
|                    | 展開方向2              | ア       | %       | 成り行き値     | 34.7   | 34.6      | 34.5      | 34.4    | 34.3   | 34.2   | 34.1   | 34.0   | 33.9  | 未達成    | 低下    |  |
|                    |                    |         |         | 目標値       | 37.7   | 38.4      | 39.1      | 39.8    | 40.5   | 40.9   | 41.2   | 42.2   | 44.2  |        |       |  |
|                    |                    |         |         | 実績値       | 36.4   | 36.3      | 36.9      | 36.4    | 37.7   | 38.0   | 36.8   |        |       |        |       |  |
|                    | 基本計画における指標の説明又は出典元 |         |         |           | (資源ごみからの資源化量+集団回収量+収集後資源化量)/(総ごみ量+集団回収量)×100 |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
|                    | イ                  | 成り行き値   |         |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
|                    |                    | 目標値     |         |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
|                    |                    | 実績値     |         |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
|                    | 基本計画における指標の説明又は出典元 |         |         |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
| 展開方向3              | ア                  | t       | 成り行き値   | 1,375     | 1,375  | 1,375     | 1,375     | 1,375   | 1,375  | 1,375  | 1,375  | 1,375  | 1,375 | 未達成    | 向上    |  |
|                    |                    |         | 目標値     | 1,375     | 1,330  | 1,285     | 1,240     | 1,195   | 1,179  | 1,163  | 1,148  | 1,084  |       |        |       |  |
|                    |                    |         | 実績値     | 1,498     | 1,718  | 1,616     | 1,630     | 1,624   | 1,589  | 1,505  |        |        |       |        |       |  |
| 基本計画における指標の説明又は出典元 |                    |         |         | 焼却残渣排出量   |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
| イ                  | 成り行き値              |         |         |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
|                    | 目標値                |         |         |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
|                    | 実績値                |         |         |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
| 基本計画における指標の説明又は出典元 |                    |         |         |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
| 展開方向4              | ア                  |         | 成り行き値   |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
|                    |                    |         | 目標値     |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
|                    |                    |         | 実績値     |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
| 基本計画における指標の説明又は出典元 |                    |         |         |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
| イ                  | 成り行き値              |         |         |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
|                    | 目標値                |         |         |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
|                    | 実績値                |         |         |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
| 基本計画における指標の説明又は出典元 |                    |         |         |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
| 事務事業数              |                    | 本数      |         | 5         | 5  | 3         | 4         | 1       |        |        |        |        |       |        |       |  |
| 施策コスト              | 財源内訳               | 国庫支出金   | 千円      |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
|                    |                    | 都道府県支出金 | 千円      | 8,600     | 87,020                                       | 80,000    | 73,000    |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
|                    |                    | 地方債     | 千円      |           |  |           |           |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
|                    |                    | その他     | 千円      | 370,666   | 444,520                                      | 432,976   | 416,771   | 377,591 |        |        |        |        |       |        |       |  |
|                    | 一般財源               | 千円      | 488,500 | 532,312   | 558,292                                      | 630,279   | 652,665   |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
|                    | 事業費計(A)            | 千円      | 867,766 | 1,063,852 | 1,071,268                                    | 1,120,050 | 1,030,256 | 0       | 0      | 0      | 0      |        |       |        |       |  |
|                    | 人件費                | 延べ業務時間  | 時間      | 6,049     | 26,609                                       | 25,949    | 23,177    | 23,693  |        |        |        |        |       |        |       |  |
|                    | 人件費計(B)            | 千円      | 23,910  | 122,244   | 115,154                                      | 103,508   | 78,931    |         |        |        |        |        |       |        |       |  |
| トータルコスト(A)+(B)     |                    | 千円      | 891,676 | 1,186,096 | 1,186,422                                    | 1,223,558 | 1,109,187 | 0       | 0      | 0      | 0      |        |       |        |       |  |

4 施策の成果指標実績値に対する評価

(1) 施策全体の成果実績目標達成度 A(高度に達成)~E(ほぼ未達成)

(2) 時系列比較(過去3ヶ年の比較) A(かなり向上)~E(かなり低下)

(3) 上記(1)(2)の理由・背景として考えられること(数値で表せない定性的評価もあれば記載する)

・令和2年度から3年度にかけ、前半第1期基本計画の進捗状況を検証し、後半第2期計画の見直しを行った。目標達成には至っていないが、家庭ごみ有料化(平成29年9月)及び令和2年事業系ごみの手数料改定を実施してきていることから、その成果や実績も出てきており、更なる向上が期待されている。  
 ・また、令和3年度は、令和2年度と同様、新型コロナウイルス感染拡大に伴う事業活動の制限があり、廃棄物の排出量の減少が継続していたものと推察しています。

**5 施策の現状 ※必要に応じて展開方向ごとに記載**

**(1) 施策を取り巻く状況(対象者や根拠法令等)はどう変化しているか？**

① 廃棄物の発生量は、平成22年度が最少で、以後、平成28年度まで横ばい若しくは微増の状況にあった。また、平成29年度の家庭ごみ有料化実施以降はごみ量は減少に転じた。新型コロナウイルスの感染拡大については、徐々にではあるが従来の生活に戻りつつある。また、ウクライナ情勢や物価高騰などの社会情勢が続いている。  
 ② 市は平成29年9月に家庭ごみの有料化、令和2年度に事業系ごみ手数料改定を行った。  
 ③ 循環型社会に向けた、民間と行政の連携が強まりつつあるが、EPRはまだ十分とは言えない。  
 ④ 第2次循環型社会形成推進基本計画の後半の第2期計画の見直しを行い、SDGsとの関連性の明確化や食品ロス対策などを新たに追加した。

**(2) この施策に対して関係者(住民、議会、事業対象者、利害関係者等)からどんな意見や要望が寄せられているか？**

① 市民及び議会の中で施策推進のためにさらなる周知啓発を求められている。  
 ② 収集場所について集積所か戸別かで相反する意見が寄せられており、戸別収集にするケースが増加傾向にある。  
 ③ 家庭ごみ有料化に伴うごみの分別や収集頻度についての意見、今後のEPRの進め方に関する意見が寄せられている。  
 ④ コロナ禍の中で安定したごみ処理運営が求められている。

**(3) この施策に関して他自治体の取組状況と比較して国立市の取組状況はどうか？**

多摩地区との比較においては、安定した運営ができています。  
 一例として、家庭ごみの有料化や事業系ごみ処理手数料の見直しを実施し、5年間でごみの量は減ったが、多摩地域におけるごみ排出量(1日1人あたり)は下位に位置していたのが、現在、中位に位置するようになった。しかし、上位の市と比べるとまだ差がある。

**(4) 施策の具体的な取組状況**

| 4年度の取組状況   | 5年度の取組予定  |
|--|---|
| <p>① 啓発活動として、フードドライブ(3回)では、健康福祉部、子ども家庭部と連携を強化し実施した。また、コロナ禍において規模を縮小し実施するイベントもあったが、駅周辺での広報キャンペーン(17回)、コンビニ店舗前でのマイバッグキャンペーン(2回)、学校関係の施設見学会(9回)を実施した。また、戸建在住者49世帯が参加し、生ごみ1,310kgを焼却処理でなく資源化(堆肥化)し、20kgの堆肥を市民へ配布した。<br/>                 ② 事業系廃棄物手数料改定(令和2年4月)に伴い、排出事業者への分別指導、適正排出、再資源化に引き続き努めた。<br/>                 ③ 新型コロナウイルス感染拡大が懸念される中において、ごみ収集・運搬・処理等について安定的な運営に努めた。<br/>                 ④ HOYA株式会社と使用済みコンタクトレンズ空ケースの回収をスタートさせた。また、他の民間事業者の協力について調整した。<br/>                 ⑤ 食品ロス削減推進計画を策定した。<br/>                 ⑤ 災害ごみ市民ワークショップを開催した。<br/>                 ⑥ 下水道未接続世帯への水洗化を依頼した。(未接続率0.1%)</p> | <p>① 第2次循環型社会形成推進計画第2期計画の推進。5R推進の観点でごみ減量に取り組む。また、環境負荷低減を図るための施策を推進する。特に、食品ロス削減推進計画の推進や、前年度実施したものに加え、「生ごみ資源化事業」の対象世帯を50世帯から集合住宅2か所程度を対象と市で増やし実施を予定。<br/>                 ② EPRを推進する。また、販売事業者の店頭資源回収を強化拡大するとともに、エコショップへの登録範囲を拡大できるようにエコショップ制度の取組を一步進める。<br/>                 ③ サントリーグループと国立市の間で、ペットボトルの水平リサイクル事業を円滑に推進する。<br/>                 ④ ユニリーバ株式会社を窓口とする、シャンプーボトル等の水平リサイクル事業(実証実験)に参加し、円滑に進める。<br/>                 ⑤ 下水道未接続世帯への水洗化を依頼する。<br/>                 ⑥ 路上喫煙等禁止区域内に公衆喫煙所を設置する市民・事業者に対し、設置及び管理に係る費用を補助する。</p> |

## 6 4年度の評価結果 ※必要に応じて展開方向ごとに記載

(1) 施策の全体総括(成果実績やコスト、見直しを要する事務事業等) ※基本的に展開方向ごとに記載

総合基本計画に照らして評価する(目的達成のための事務事業が適切か、事務事業の実施方法は適切か)

### ○成果実績

- ①家庭ごみ有料化を平成29年9月に実施してからごみ排出量は減少傾向にあるが、令和4年度と令和3年度を比較すると総ごみ量は減少(1日1人あたりのごみ排出量も減少)した。一方、事業系ごみはコロナ感染拡大の懸念が薄れ、通常の生活が戻ってきたこともあり、前年度比較では増加した。ごみの分別、減量について推進した。
  - ②啓発活動としては、フードドライブ(3回実施、計888点、約434kgの食品の提供あり)では、関係部署と連携し、子ども食堂や市内の児童福祉施設等に届けた。また、コロナ禍において実施規模を縮小し実施したイベントもあったが、駅周辺での広報キャンペーン(17回)、コンビニ店舗前でのマイバッグキャンペーン(2回)、学校関係の施設見学会(9回)を実施した。その他にも生ごみ処理容器ミニ・キューロのモニター講習会(6回)を実施し、47世帯のモニター参加があった。なお、駅頭での市民へのPRやホームページ、市報等を通して市民への啓発を行い、持続可能なまちづくりを目指し推進した。
  - ③EPR推進や資源化という観点では、新たに民間企業と連携し、使い捨てコンタクトレンズ空ケースの回収のスタートや、使用済みシャンプーボトル等を回収し、水平リサイクル事業の協定締結する協議を整えた。また、ペットボトルの水平リサイクル事業についても協定締結した。
  - ④事業者への排出指導については、多量廃棄事業者について訪問調査を実施し、排出削減や資源化の推進を働きかけた。また、小規模事業者についても、コロナ禍であったが、適宜、必要に応じ対応を行い、適正排出、ごみ減量等に努めた。
  - ⑤新型コロナウイルス感染拡大に注意し、ごみ収集・運搬・処理等について安定的な運営を行い、市民の公衆衛生維持に努めた。
  - ⑥食品ロス削減推進計画を策定した。
  - ⑦災害ごみワークショップを開催した。
  - ⑧焼却灰の減少は焼却量に比例するものであるが、平成30年度には減少に転じ、以降、令和元年度に微増したものの、令和2年度以降減少している。
- 引き続き、循環型社会を形成する必要がある。

### ○改善余地のある事項・課題等

- ・廃棄物収集・処理委託については、人材の確保、環境対策、コロナ対策、燃料高騰など大変厳しい状況にある。
- ・家庭系ごみ量の削減については、持続可能な住環境を引き継ぐため、環境負荷を低減するなどの取り組みについて、積極的に取り組むべき課題となっている。
- ・環境センター等老朽化に対応する必要がある。

## (2) 施策の4年度における総合評価

**B**

成果実績数値の評価(A~E)に、4(3)及び6(1)の定性的要素を加味した評価  
A:目標とする成果を挙げており、社会的要請にも十分応えられている。  
B:一定の成果を挙げているが、向上・改善の余地がある。  
C:成果向上のため、一層の努力が求められる。  
D:成果に乏しく、改善が急務である。事業の一部に見直しが必要である。  
E:現状の事業では施策の目的を達成することが困難であるため、抜本的な見直しを要する。

## 7 施策の課題・今後の方向性 ※必要に応じて展開方向ごとに記載

### (1) 6年度の取組方針

- ・第2次国立市資源循環基本計画の振替りと、第3次計画の策定に向け着手する。EPRを柱とした5R(3R)を推進することにより、ごみの発生抑制・責任主体による資源化を推進し、国立市を環境負荷の少ない循環型社会に近づけていく。
- ・環境センター等の施設の全に向け検討を進める。
- ・EPRを促進する。
- ・民間企業における循環型社会に向けた資源物処理技術が向上しているため、自治体と積極的にSDGsを追求する企業も増えているため、その対応を積極的に推進する。
- ・生ごみを堆肥化事業を整理したものを反映した事業を展開する。
- ・路上喫煙等禁止区域内に公衆喫煙所を設置する市民・事業者に対し、設置及び管理に係る費用を補助する。

### (2) 中期的な取組方針(概ね実施計画期間を想定)

中長期的な方針として「EPRを柱とした5Rを推進することにより、ごみの発生抑制・責任主体による資源化を推進し、国立市を環境負荷の少ない循環型社会に近づけていく。」  
また、環境センター等の施設更新や長寿命化を進める。