

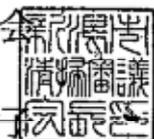


新 清 審 第 5 号

平成 2 9 年 2 月 1 日

新潟市長 篠田 昭 様

新潟市清掃審議会  
会長 山賀 昌子



新潟市一般廃棄物（ごみ）処理基本計画の中間見直しについて（答申）

平成 2 8 年 7 月 2 7 日付け、新廃政第 2 9 1 号により諮問のありました  
件について、慎重に審議した結果、別添のとおり答申いたします。



新潟市一般廃棄物（ごみ）処理基本計画の中間見直しについて

答 申 書

平成29年2月1日

新潟市清掃審議会

## はじめに

新潟市清掃審議会（以下「審議会」という。）は、平成28年7月27日に「新潟市一般廃棄物（ごみ）処理基本計画の中間見直しについて」新潟市長から諮問を受けた。

審議会では、平成24年度から実施している「一般廃棄物（ごみ）処理基本計画」に基づく施策の進捗状況や新たな課題の整理について、合計6回にわたる会議を開催し、最終目標年度である平成31年度までの見直しの方向性を審議した。

審議においては、資料に基づき有識者、関係団体、市民の立場で自由闊達な意見交換を行い、審議会として一定の結論を得た。

新潟市には、審議会の答申を踏まえ、田園と都市が織りなす、環境健康都市の実現に向けてさらなるごみ減量・リサイクルに取り組まれることを期待する。

平成29年2月1日

新潟市清掃審議会  
会長 山賀 昌子

## 1 新潟市一般廃棄物処理基本計画の見直しに係る基本的な考え方

新潟市では、平成20年6月から開始した新ごみ減量制度により、家庭系ごみ量が約3割減少し、リサイクル率も大幅に向上するなど、大きな成果を挙げてきた。

「新潟市一般廃棄物（ごみ）処理基本計画」（以下「計画」という。）では、新ごみ減量制度の成果を踏まえ、市民・事業者・市それぞれが循環型社会の構築に向けた取組みを加速させるという方針に沿って、3Rのうち特にリデュース（廃棄物の発生抑制）に力点を置きながら各種施策を展開しているところである。

昨今の廃棄物政策に係る情勢の変化をみると、東日本大震災からの復旧・復興に伴う災害廃棄物対策の推進、廃棄物の処理及び清掃に関する法律や食品循環資源の再生利用等の促進に関する法律（以下「食品リサイクル法」という。）に基づく基本方針の改定など、国や地方などで様々な変化が生じている。

また、本市は、平成25年度に「環境モデル都市」へ選定されたほか、平成27年度には「にいがた未来ビジョン」、「第3次新潟市環境基本計画」を策定するなど、廃棄物行政のみならず、環境行政、市全体の行政計画にも変化がみられたところである。

今回の中間見直しにおいては、基本理念「市民・事業者・市の協働のもと、ともにつくる環境先進都市」を踏まえ、平成24年2月に策定した現計画の施策実施状況を総点検するとともに、新たに顕在化した課題への対応や平成31年度の最終目標年度に向けた取組みの方向性を示すこととする。

## 2 数値目標について

現計画における数値目標と平成27年度までの実績は下表のとおりである。平成27年度実績において最終目標を達成するには至っていないため、現計画の数値をそのまま計画後期の目標値とする。

### 【ごみ量の実績・目標】

区分	H24年度 実績	H25年度 実績	H26年度 実績	H27年度 実績	H28年度 (中間目標)	H31年度 (最終目標)
(1)家庭系ごみ量 (1人1日あたり)	506g	501g	499g	500g	484g (△16g)	474g (△26g)
(2)事業系ごみ排出量	84,513t	84,960t	82,961t	78,224t	<u>79,300t</u>	74,500t (△3,724t)
(3)リサイクル率	26.9%	27.2%	27.9%	27.9%	29.8% (+1.9ポイント)	30.9% (+3.0ポイント)
(4)最終処分量	28,271t	29,213t	23,790t	22,350t	<u>22,500t</u>	21,800t (△550t)
(参考指標) (5)廃棄物分野のCO <sub>2</sub> 排出量	77,265t -CO <sub>2</sub> /年	75,649t -CO <sub>2</sub> /年	72,057t -CO <sub>2</sub> /年	77,039t -CO <sub>2</sub> /年	75,800t -CO <sub>2</sub> /年 (△1,239t-CO <sub>2</sub> )	73,100t -CO <sub>2</sub> /年 (△3,939t-CO <sub>2</sub> )

●表中の下段(括弧あり): 対比(平成27年度)

●表中の下線有: 平成27年度実績において目標値達成済

(1) 家庭系ごみ量 (1人1日あたりごみ排出量)

最終目標年度 (平成31年度) までに、家庭系ごみ量を平成22年度に比して20g以上の削減を目指します **H22実績: 494g**

⇒ 10,520tの削減 (減量施策効果△5,800t+人口減少分△4,720t)

(2) 事業系ごみ量

最終目標年度 (平成31年度) までに、事業系ごみ排出量を平成22年度に比して約10,000t以上の削減を目指します **H22実績: 84,393t**

⇒ 9,893tの削減 (減量施策効果△7,200t+人口減少分△2,693t)

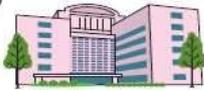
(3) リサイクル率

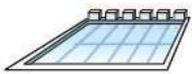
最終目標年度 (平成31年度) までに、リサイクル率を30%以上に引き上げることを目指します **H22実績: 27.0%**

(4) 最終処分量

最終目標年度 (平成31年度) までに、最終処分量を平成22年度に比して約10,000t以上の削減を目指します **H22実績: 32,092t**

⇒ 10,292tの削減 (減量施策効果△7,800t+人口減少分△2,492t)

**【ごみ全体の排出量】**  
事業系で約1万ト、家庭系で約1万ト、計約2万ト (約97,680m<sup>3</sup>) をH31年度までに削減  
●市役所本庁舎(1~7F) (容積: 約74,000m<sup>3</sup>)   
**1.3杯分**に相当

**【最終処分量】**  
ごみの減量と新しい焼却施設 (新田清掃センター) の稼動により1万ト (約9,180m<sup>3</sup>) をH31年度までに削減  
●小学校用25mプール (容積: 約300m<sup>3</sup>)   
**30.6杯分**に相当

**【家庭系ごみ量 (1人1日あたり)】**  
1人1日あたり20gをH31年度までに削減  
●お菓子の空き箱 (重量: 約20g)   
**1個分**に相当

**【廃棄物分野のCO<sub>2</sub>排出量】**  
ごみの排出量を約2万ト削減することによりCO<sub>2</sub>排出量約9千ト-CO<sub>2</sub> (育成林CO<sub>2</sub>吸収面積約13.8km<sup>2</sup>) をH31年度までに削減  
●新潟島 (面積: 約10km<sup>2</sup>)   
**1.4倍**に相当

### 3 基本方針に基づく施策の進捗状況及び新たな課題と方向性

#### (1) 基本方針1：家庭系ごみを減らす3R運動の推進と三者協働

- ① ごみ減量・リサイクルに関する情報提供については、資源とごみに関する最新の情報を提供するサイチョプレスをはじめ、多様な広報媒体を活用した周知について評価する。その一方で、多種多様なパンフレットが作成されたことで、情報が溢れかえる状況にあるため、今後は、真に必要な情報を選択してパンフレットの内容を簡素化することも必要とされる。また、サイチョプレスについては、ごみ減量・リサイクル意識の向上や行動を促進するような紙面づくりに努められたい。さらに、ICT技術の進展に伴い、様々な媒体を活用した広報が可能となっていることに鑑み、多方面からの周知を試みることでより多くの市民へ情報提供の一助とすべきである。
- ② 高齢者や単身世帯、転入者などにとって、本市のごみ分別は分かりにくいといった意見もある。大学や専門学校などの新入学生を対象としたごみの説明会を拡充するとともに、環境教育の一環として、外国人や幅広い年齢層へのさまざまなアプローチにより、本市の分別制度を分かりやすく伝える努力を継続し、適正なごみ分別に繋げるべきである。
- ③ ごみ減量・リサイクルの取組み効果により、「燃やすごみ」に含まれる資源物（紙類）の割合は減少している。今後は、さらなるごみ減量を目指すため、不要なレジ袋の削減や資源化できる雑がみの種類と出し方について周知徹底に努められたい。
- ④ マイボトルキャンペーン効果により、マイボトルの利用は定着し、リデュースに対する意識の向上が図られている。今後は、さらなる普及を目指し、事業の見直しを検討するとともに、マイ箸やリユース食器の利用などごみの発生抑制に繋がるライフスタイルへの転換を促す施策の展開に期待する。
- ⑤ 古布・古着の拠点回収は現在市内8か所で行われており、安定的な回収量を維持していることは評価できる。今後は、各拠点での回収状況を精査し、拠点の増設や回収日時を見直すとともに、自治会・町内会が行う集団資源回収の促進に努められたい。
- ⑥ 「燃やすごみ」の約4割を占める生ごみの減量・リサイクルについて、様々な取組みを進めてきたことは評価できる。各制度の事業内容について十分な検証を行いながら課題の把握に努め、事業の改善に取り組まれたい。さらに、「食品ロス」については、食品リサイクル法の基本方針においても市町村での取組みが求められていることから、他都市の先進的な取組み状況を参考に、本市の実情にあった対応を検討されたい。
- ⑦ 新ごみ減量制度を円滑に実施することを目的に設置されたクリーンにいがた推進員は、地域のリーダーとして活動し、適正な分別排出への指導及び普及啓発に努めているが、活動内容が見えてこない地域もある。引き続き、研修会や施設見学を通じて推進員の知識の向上を図り、地域における活動を見える化するなど周知に努められたい。また、巻広域地区においては、平成30年度に目指している分別統一を見

据えた活動の強化が必要である。

- ⑧ 生ごみ減量講座や地域における生ごみ堆肥化事業では、市民・事業者・市の三者協働による施策を展開してきたが、さらなるごみ減量への取組みを推進するため、あらたな推進体制の整備の検討に努められたい。
- ⑨ 地域独自の環境に関する活動を促進するため、例えば地域活動補助金など支援の充実を図られたい。

## (2) 基本方針2：事業系ごみの排出抑制と資源化の推進

- ① 平成25年度から開始した3R優良事業者認定制度において、これまで多くの事業者が3Rに関し積極的に取り組み、認定を受けている。近年認定件数が伸び悩むなか、認定を受けた事業者の多くが大規模な事業者であることから、中小企業にも制度を浸透させ、事業者の3R意識向上の裾野を広げる努力が必要である。また、認定事業者がより積極的に3Rに取り組む後押しとなるよう、市民への制度の周知など一層の改善が望まれる。
- ② 平成25年度全面改訂した事業系廃棄物処理ガイドライン（以下「ガイドライン」という。）が平成27年度に本格実施されたことにより、事業系一般廃棄物の大幅な減量という成果を得たことを評価する。引き続き、排出事業者への訪問指導や展開検査の実施、ガイドラインの周知徹底を図ることで、事業者のごみ減量に対するなお一層の意識の向上に繋がられたい。
- ③ ガイドラインの改訂や廃棄物処理施設への資源物の搬入規制により、再生可能な古紙などの資源化が促進されてきているが、今後も事業者への働きかけを工夫し、未だ可燃ごみに多く含まれる食品廃棄物や古紙のさらなる資源化を促進していく必要がある。なお、食品廃棄物については、排出する者が積極的に食品リサイクル法の基本方針に基づく資源化に取り組むよう、市の働きかけに期待する。

## (3) 基本方針3：違反ごみときれいなまちづくりの推進

- ① 分別呼称の見直しやクリーンにいがた推進員と連携したごみ集積場の適正管理により、年々違反ごみが減少していることは評価できる。今後は、一部の共同住宅などで見られる違反ごみ対策として、地域との連携を強化し、幅広い年齢層に対して、引き続き制度の周知・啓発を行うことで、分別の徹底とさらなるごみの減量を図られたい。
- ② 一斉清掃など自主的な美化活動に対し、用具の支給など支援をしてきたが、地域における環境美化意識の向上を図るため、若年層も含めた幅広い年齢層への啓発を行うことや、ボランティア清掃の情報を提供することで、効果的かつ誰もが参加しやすい体制を整備していく必要がある。
- ③ 新潟市ぼい捨て等及び路上喫煙の防止に関する条例（以下「条例」という。）の施行により、地域の生活環境が保全されてきたことを評価する。引き続き条例の周知を図り、ぼい捨て等防止活動を継続することが必要である。とりわけ、交流人口の拡

大を目指している本市においては、市外、県外、国外からの旅行者や帰省者、転入者に向けた理解の促進が重要となる。

#### (4) 基本方針4：収集・処理体制の整備

- ① 今後、ごみ減量・リサイクルに向けた各種施策の推進及び人口減などによるごみ量の減少が想定されるなか、効率的な収集運搬体制及び総合的・中長期的な施設のあり方について、引き続き検討していく必要がある。
- ② 収集運搬体制については、これまで業務の委託化を行うとともに、委託業者としっかり連携をとることで、安定性と効率性を両立させた運営を推進してきた。今後も市の統括的な処理責任を果たすため、委託業者との連携をさらに強固なものとし、市民サービスの低下を招くことのない、収集運搬体制の維持が望まれる。
- ③ 廃棄物処理施設は、焼却施設の更新や運転停止による中継施設化により、施設の稼働率の上昇が図られてきた。今後は、ごみ量の推移や最新のリサイクル技術を注視するとともに、災害発生時にも可能な限り対応できる処理体制となるよう、本市の実情にあった廃棄物処理施設のあり方を検討していくことが望まれる。
- ④ 廃棄物処理施設の運営のあり方や効率性を検討する際には、コスト面だけでなく、CO<sub>2</sub>削減といった環境面など、多方面からの影響も考慮した上で進めるべきである。
- ⑤ 平成27年度に策定した「新潟市災害廃棄物処理計画」(以下「災害廃棄物処理計画」という。)では、国や県、他都市、関係団体との連携体制を強化することが重要とされている。関係機関・関係団体との協定の締結や災害対応訓練の実施などで、災害廃棄物処理計画の実行性を高め、連携体制の強化に努められたい。また、市民・事業者への分かりやすい周知方法を検討し、具体化していくことも必要である。

#### おわりに

審議会は、市長からの諮問に基づき、現計画の中間目標年度である平成28年度において、短期計画期間における施策の実施状況などを包括的に審議し、以上のとおり答申をまとめた。

新潟市には、この答申の内容を十分に踏まえ、市民や事業者からの意見を求めながら、最終目標年度である平成31年度に向けて、さらに有効なごみ減量・リサイクルに資する施策を計画に反映し、推進されることを期待する。

また、他都市の先進的事例や最新の技術等も取り入れながら、本市の実情に応じた取組みを積極的に検討していくことで、資源循環型社会の実現に向けた取組みを一層進めていくことを強く希望する。

資料

(1) 諮問文



新 廃 政 第 2 9 1 号  
平成28年7月27日

新潟市清掃審議会  
会長 松原 幸夫 様

新潟市長 篠 田



新潟市一般廃棄物（ごみ）処理基本計画の中間見直し及び  
ごみを処理施設に搬入した場合の処理手数料の見直しについて（諮問）

このことについて、下記のとおり諮問いたしますので、ご審議の上、答申賜りますようお願いいたします。

記

1 諮問事項

(1) 新潟市一般廃棄物（ごみ）処理基本計画の中間見直しについて

<諮問理由>

市では、平成24年2月に策定した一般廃棄物（ごみ）処理基本計画に基づき、ごみの減量・リサイクル対策を行っており、近年はごみ排出量が減るとともに、リサイクル率が向上しています。

現計画は、平成24年度から平成31年度までを計画期間とし、また、平成28年度までを短期計画期間とし、中間目標年度である平成28年度において、短期計画期間の実施状況を踏まえ施策の見直しを行うことにしています。

つきましては、計画の中間見直しにあたって、幅広い御見識と市民の視点からご審議いただきたく、諮問いたします。

(2) ごみを処理施設に搬入した場合の処理手数料の見直しについて

- ・事業系廃棄物：10キログラムまでごとに 130円【据え置き】
- ・家庭系廃棄物：10キログラムまでごとに 60円【据え置き】

<諮問理由>

市では、平成19年2月16日における「政令市移行後のごみ減量施策のあり方について」の答申書に基づき、「手数料は3年を基本として見直しを行う」こととしております。

つきましては、前回の審議から3年目となるため、この度の処理手数料の見直しにあたって、幅広い御見識と市民の視点からご審議いただきたく、諮問いたします。

2 答申希望時期

諮問事項（1）について 平成29年1月末

諮問事項（2）について 平成28年9月末

## (2) 審議経過

回数	期日	主な内容
第1回	7.27	諮問「新潟市一般廃棄物（ごみ）処理基本計画の中間見直しについて」
第2回	10.5	新潟市一般廃棄物（ごみ）処理基本計画の概要、達成状況等について 施策の実施結果に対する評価と課題の整理
第3回	11.2	基本方針1「家庭系ごみを減らす3R運動の推進と三者協働」について
第4回	11.22	基本方針2「事業系ごみの排出抑制と資源化の推進」について 基本方針3「違反ごみ対策ときれいなまちづくりの推進」について 基本方針4「収集・処理体制の整備」について
第5回	12.20	答申書（案）について
第6回	2.1	答申書（案）について

### (3) 審議会委員名簿

#### 第1回清掃審議会開催時

◎会長 ○副会長

#### 1号委員 学識経験者（5名）

氏名	役職
菊野 麻子	フリーアナウンサー
柴田 透	新潟大学教育学部 教授
高橋 若菜	宇都宮大学国際学部国際社会学科 准教授
◎松原 幸夫	新潟大学地域創生推進機構教授
渡邊 理絵	新潟県立大学国際地域学部 准教授

#### 2号委員 市民（10名）

氏名	役職
石井 敏子	潟東地域コミュニティ協議会 環境・福祉・保健部 部会長
掛川 洋規	公募委員
片粕 美砂	イオンリテール株式会社 北関東・新潟カンパニー 新潟事業部 イオン新潟青山店 人事総務課 課長
斎藤 和子	公募委員
高橋 まゆみ	新潟市食生活改善推進委員協議会 北支部 顧問
中澤 幸子	新潟商工会議所 女性会 委員
星島 聡	亀田製菓株式会社 設備開発部 部長
松原 将	亀田郷土地改良区 事務局長
八子 迪子	新潟市消費者協会 新潟支部 理事
○山賀 昌子	NPO法人まちづくり学校 理事・事務局長

敬称略・各号毎に50音順

第3回清掃審議会～

◎会長 ○副会長

1号委員 学識経験者（5名）

氏名	役職
○菊野 麻子	フリーアナウンサー
柴田 透	新潟大学教育学部 教授
住吉 智子	新潟大学大学院保健学研究科 教授
高橋 若菜	宇都宮大学国際学部国際社会学科 准教授
渡邊 理絵	新潟県立大学国際地域学部 准教授

2号委員 市民（10名）

氏名	役職
石井 敏子	潟東地域コミュニティ協議会 環境・福祉・保健部 部会長
掛川 洋規	公募委員
片粕 美砂	イオンリテール株式会社 北関東・新潟カンパニー 新潟事業部 イオン新潟青山店 人事総務課 課長
斎藤 和子	公募委員
高橋 まゆみ	新潟市食生活改善推進委員協議会 北支部 顧問
中澤 幸子	新潟商工会議所 女性会 委員
星島 聡	亀田製菓株式会社 設備開発部 部長
松原 将	亀田郷土地改良区 事務局長
八子 迪子	新潟市消費者協会 新潟支部 理事
◎山賀 昌子	NPO法人まちづくり学校 理事・事務局長

敬称略・各号毎に50音順