

## ごみの排出等の状況

### 1. ごみの排出状況

#### 新ごみルール開始後10カ月のごみ量（速報）

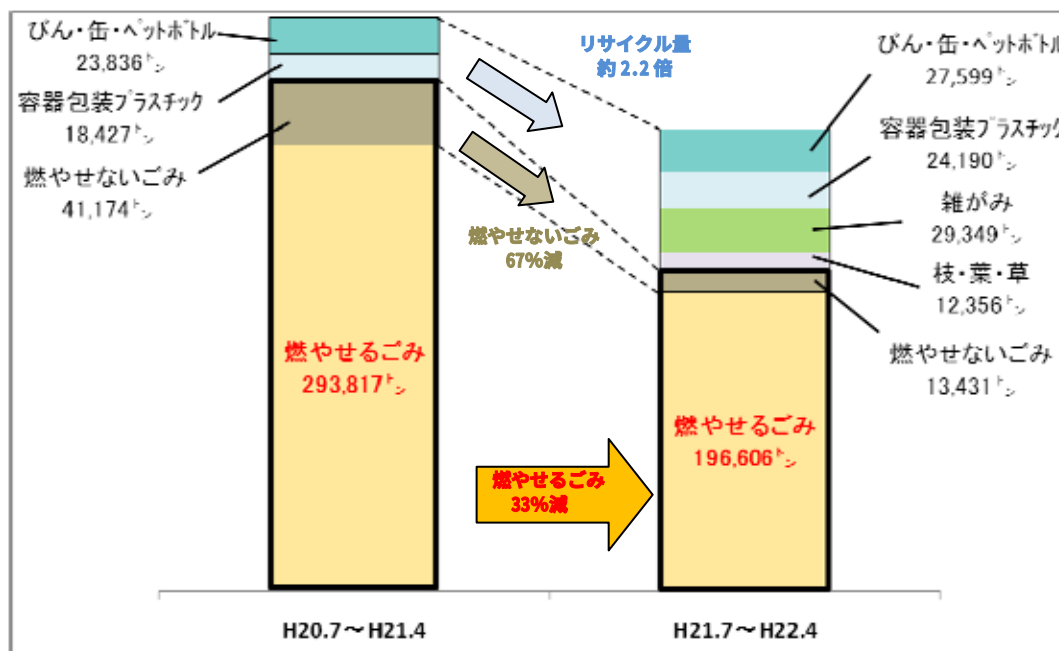
新ごみルールを開始した平成21年7月から平成22年4月までの家庭からのごみ量について、廃棄ごみ量全体としては、37%減と減量効果が継続しています。

表1 新ごみルール以降の収集ごみ量（平成21年7月～平成22年4月）

| ごみ種別             |             | H20.7～H21.4          | H21.7～H22.4          | 対前年同時期比      |
|------------------|-------------|----------------------|----------------------|--------------|
| 廃棄ごみ量            | 燃やせるごみ      | 293,817 <sup>ト</sup> | 196,606 <sup>ト</sup> | 67% (▲33%)   |
|                  | 燃やせないごみ     | 41,174 <sup>ト</sup>  | 13,431 <sup>ト</sup>  | 33% (▲67%)   |
|                  | 大型ごみ        | 8,835 <sup>ト</sup>   | 7,766 <sup>ト</sup>   | 88% (▲12%)   |
|                  | 廃棄ごみ計 (A)   | 343,826 <sup>ト</sup> | 217,803 <sup>ト</sup> | 63% (▲37%)   |
| 資源物              | びん・缶・ペットボトル | 23,836 <sup>ト</sup>  | 27,599 <sup>ト</sup>  | 116% (+16%)  |
|                  | 容器包装プラスチック  | 18,427 <sup>ト</sup>  | 24,190 <sup>ト</sup>  | 131% (+31%)  |
|                  | 枝・葉・草       | —                    | 12,356 <sup>ト</sup>  | —            |
|                  | 雑がみ         | —                    | 29,349 <sup>ト</sup>  | —            |
|                  | 資源物計 (B)    | 42,263 <sup>ト</sup>  | 93,494 <sup>ト</sup>  | 221% (+121%) |
| 収集ごみ量計 (A) + (B) |             | 386,089 <sup>ト</sup> | 311,297 <sup>ト</sup> | 81% (▲19%)   |

※ごみ量の端数は四捨五入としたため、合計数値とその内訳の計とが一致しない場合があります。

図1 新ごみルール以降の収集ごみ量の推移（平成21年7月～平成22年4月）



※大型ごみ、地域清掃ごみ、管路ごみを除く。

## ごみ種別ごとの不適正排出の割合（平成21年7月～平成22年2月）

|             | 7月    | 8月    | 9月    | 11月  | 2月   |
|-------------|-------|-------|-------|------|------|
| 燃やせるごみ      | 4.9%  | 5.0%  | 4.8%  | 3.1% | 2.5% |
| 燃やせないごみ     | 31.4% | 25.8% | 17.5% | 7.0% | 5.9% |
| びん・缶・ペットボトル | 11.3% | 10.2% | 9.2%  | 7.6% | 5.5% |
| 容器包装プラスチック  | 7.9%  | 8.8%  | 6.1%  | 6.2% | 5.4% |
| 雑がみ         | 11.9% | 9.8%  | 9.5%  | 6.2% | 5.7% |
| 枝・葉・草       | 11.8% | 9.1%  | 4.9%  | 4.6% | -    |
| 全ごみ種        | 8.8%  | 8.7%  | 7.1%  | 5.5% | 4.6% |

図1：全ごみ種の不適正排出の割合

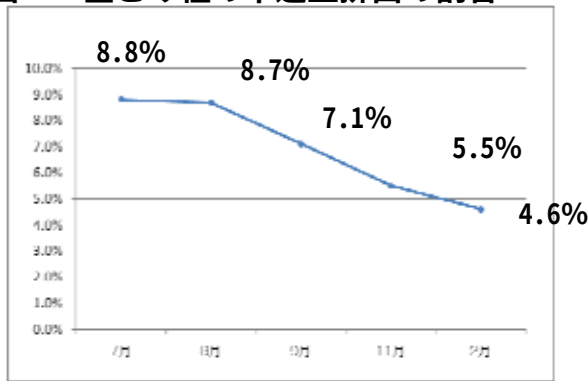
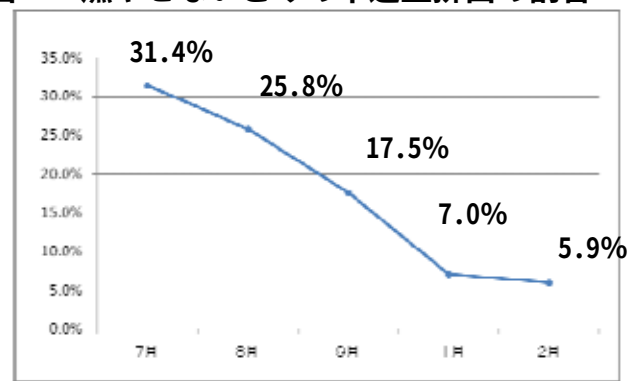


図2：燃やせないごみの不適正排出の割合



### （参考）ごみステーションへの残置物調査（平成21年8/24～27実施）

| ごみSTの利用形態     | ST数<br>(a) | 残置物のあった<br>ST数<br>(b) | 残置物のあった<br>STの割合<br>(b) / (a) | 残置STにおける<br>残置ごみ袋数<br>(c) | 残置ST1か所当り<br>の残置ごみ袋数<br>(c) / (b) |
|---------------|------------|-----------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|
| ① 戸建住宅で利用     | 14,523     | 3,716                 | 25.6%                         | 14,125                    | 3.8                               |
| ② 戸建と共同住宅との共用 | 9,930      | 4,555                 | 45.9%                         | 34,419                    | 7.6                               |
| ③ 共同住宅の専用     | 11,314     | 6,167                 | 54.5%                         | 63,927                    | 10.4                              |
| 計または平均        | 35,767     | 14,438                | 40.4%                         | 112,471                   | 7.8                               |

## 「ごみの分け方、出し方」についての広報普及

- 大学を通じた学生への周知、共同住宅の管理・所有者を対象とした説明会の実施
- 市民向け出前講座（平成21年度清掃事務所実施分）  
149回実施、参加者6,372人（うち小中学生対象：9回、参加者751人）
- ごみカレンダー（平成22年9月～平成23年9月分）の配布
  - ・町内会などを通じて9月に順次配布する予定
  - ・前回に比べ配布エリアをきめ細かく区分（各地域に該当するカレンダーのみ配布）

## 2. ごみステーションの設置状況

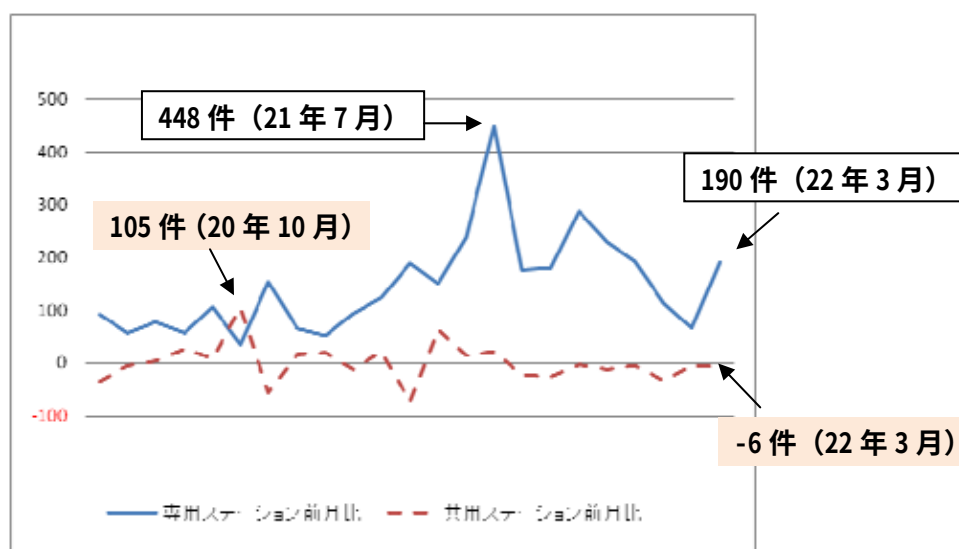
### ごみステーション数の推移(平成 21 年度)

| 平成21年度      | 4月     | 5月     | 6月     | 7月     | 8月     | 9月     | 10月    | 11月    | 12月    | 1月     | 2月     | 3月     |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ステーション数(合計) | 34,863 | 35,077 | 35,330 | 35,800 | 35,954 | 36,109 | 36,394 | 36,613 | 36,801 | 36,881 | 36,941 | 37,125 |
| 専用ステーション数   | 11,004 | 11,153 | 11,391 | 11,839 | 12,015 | 12,195 | 12,482 | 12,712 | 12,904 | 13,016 | 13,081 | 13,271 |
| 前月比         | 189    | 149    | 238    | 448    | 176    | 180    | 287    | 230    | 192    | 112    | 65     | 190    |
| 共用ステーション数   | 23,859 | 23,924 | 23,939 | 23,961 | 23,939 | 23,914 | 23,912 | 23,901 | 23,897 | 23,865 | 23,860 | 23,854 |
| 前月比         | -73    | 65     | 15     | 22     | -22    | -25    | -2     | -11    | -4     | -32    | -5     | -6     |

#### ○占有率

- ・専用ステーション：31.6%から 35.7%へ増加（設置数：年間で 2,267 件増）
- ・共用ステーション：68.4%から 64.2%へ減少（設置数：年間で 5 件減）

図 1：月別ごみステーション増加数の推移（平成 20 年 5 月～平成 22 年 3 月）



- ・専用ステーションは、月に 100～200 件程度のペースで増加している
- ・共用ステーションは、ほぼ増減なし

### 箱型ごみステーションの敷地内設置費の助成件数

| 形状    | 12月 | 1月  | 2月 | 3月 | 4月  | 5月 | 合計  |
|-------|-----|-----|----|----|-----|----|-----|
| 箱型    | 98  | 149 | 33 | 33 | 97  | 85 | 495 |
| 物置型   | 4   | 0   | 4  | 0  | 6   | 0  | 14  |
| 一部開放型 | 1   | 2   | 0  | 0  | 2   | 1  | 6   |
| 合計    | 103 | 151 | 37 | 33 | 105 | 86 | 515 |

(助成決定件数)

### 3. 家庭ごみ収集方法等に関する検討の状況

#### 調査研究委員会の設置（22.6.17 付報道機関向け説明資料）

## 報道機関の皆様へ

### 家庭ごみ収集方法等に関する調査研究委員会について

ごみ収集やごみステーションなどに関する課題に対応していくために、札幌市と財団法人地方自治研究機構が共同で「家庭ごみ収集方法等に関する調査研究委員会」を設置して、収集方法の改善による方策及びその他の方策について、他都市の事例などを踏まえて調査研究を行います。調査結果は、今後のごみ収集等のあり方についての判断材料となる基礎資料として活用します。

このたび、下記のとおり「第1回委員会」を開催しますので、その概要等についてお知らせします。

#### 記

#### 1 第1回委員会開催日時・会場

- ・平成22年6月22日（火）13：00～15：00（開場：12：30（予定））
- ・札幌市民ホール2階「第1会議室」（中央区北1条西1丁目）

#### 2 調査研究の概要

- （1）札幌市におけるごみ行政と課題の整理
- （2）他都市へのアンケート調査及び現地調査
- （3）ごみ収集やごみステーションに関する市民意識調査
- （4）各種収集方式（ステーション方式、小規模ステーション方式、戸別収集方式）の比較調査（シミュレーション調査）
- （5）ごみ収集等に関する課題についての方策の整理

#### 3 スケジュール（予定）

- 6月22日（火） 第1回委員会（調査研究事業の全体像について）
  - 9月下旬 第2回委員会（各種調査の中間報告、中間報告書のまとめについて）
  - 1月下旬 第3回委員会（最終報告書について）
  - 3月下旬 報告書公表
- ※ 委員会開催の間に各種調査（他都市の事例調査、市民意識調査、シミュレーション調査）を実施

#### 4 委員（11名）

| 氏 名     | 所 属 ・ 肩 書               |
|---------|-------------------------|
| ◎ 吉田 文和 | 北海道大学大学院経済学研究科経済学部経済学科長 |
| 松藤 敏彦   | 北海道大学大学院工学研究科教授         |
| 樺澤 信夫   | 西区西町連合町内会会長             |
| 杉浦 幸一   | クリーンさっぽろ衛生推進連絡協議会会長     |
| 湧井 準    | 札幌市廃棄物減量等推進審議会委員        |
| 奥谷 直子   | 社団法人札幌消費者協会副会長          |
| 佐川 俊樹   | 社団法人札幌市身体障害者福祉協会副会長     |
| 朝野 邦夫   | 社団法人北海道宅地建物取引業協会副会長     |
| 大友 和雄   | 札幌環境維持管理協会事務局長          |
| 藤田 萬豊   | 財団法人地方自治研究機構事務局長        |
| 石井 和夫   | 札幌市環境局環境事業部清掃事業担当部長     |

（◎：委員長、氏名：敬称略）

#### 5 会議

合計３回の会議を公開で開催します（傍聴の事前申込は不要）。また、会議録等についてもホームページにより公表します。

【問い合わせ先：環境局環境事業部業務課調査担当 TEL211-2916】

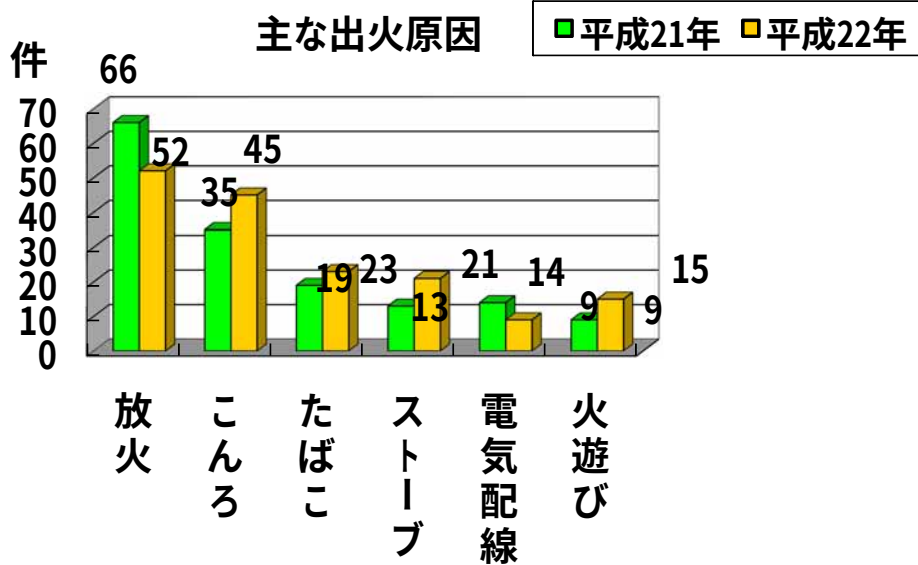
#### 4. 火災発生状況

平成21年、22年火災発生状況（各年1月1日～5月31日の件数）

##### 1 市内の火災件数

|       | 総<br>数 | 火 災 種 別 |        |        |                       |             |
|-------|--------|---------|--------|--------|-----------------------|-------------|
|       |        | 建<br>物  | 林<br>野 | 車<br>両 | ご<br>み<br>収<br>集<br>車 | そ<br>の<br>他 |
| 平成21年 | 273    | 161     | -      | 64     | 47                    | 48          |
| 平成22年 | 276    | 173     | -      | 62     | 41                    | 41          |
| 増△減   | 3      | 12      | -      | △ 2    | △ 6                   | △ 7         |

##### 2 主な出火原因



### 3 放火火災における出火箇所

|       | 敷<br>地<br>内 | 共<br>用<br>階<br>段 | 居<br>室 | 車<br>両 | ごみ<br>ステ<br>ーシ<br>ョン | ごみ<br>置き<br>場 | 玄<br>関<br>ホー<br>ル・<br>玄<br>関 | 河<br>川<br>敷 | 車<br>庫・<br>物置・<br>駐輪場 | そ<br>の<br>他 |
|-------|-------------|------------------|--------|--------|----------------------|---------------|------------------------------|-------------|-----------------------|-------------|
| 平成21年 | 7           | 9                | 6      | 4      | 6                    | 7             | 4                            | 4           | 19                    |             |
| 平成22年 | 4           | 1                | 6      | 3      | 3                    | 10            | -                            | 3           | 22                    |             |

### 4 ごみ収集車月別火災件数

|       | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 |
|-------|----|----|----|----|----|
| 平成21年 | 2  | 3  | 9  | 19 | 14 |
| 平成22年 | 5  | 8  | 9  | 15 | 4  |

※消防に通報があったもので、火災と判定した件数

### 5 ごみ収集車区別火災件数

|       | 中央 | 北  | 東 | 白石 | 厚別 | 豊平 | 清田 | 南 | 西 | 手稲 |
|-------|----|----|---|----|----|----|----|---|---|----|
| 平成21年 | 4  | 2  | 9 | 7  | 4  | 5  | -  | 5 | 3 | 8  |
| 平成22年 | 2  | 10 | 1 | 4  | 4  | 5  | 3  | 4 | 4 | 4  |

※消防に通報があったもので、火災と判定した件数