

資源・ごみ排出実態調査報告書  
(平成28年度版)

平成28年12月

新 宿 区



# 目 次

第1章 調査概要	1
1 調査目的	3
2 用語説明	3
(1) 見かけ比重	3
(2) 排出種別	3
(3) 資源混在物	3
3 調査内容	3
(1) 家庭ごみ組成分析調査	3
(2) 家庭ごみ排出原単位調査	3
(3) 事業系ごみ排出原単位調査	3
(4) 事業所アンケート調査	3
4 調査工程	4
5 調査作業場所	4
6 組成分類項目	4
7 報告書の注意事項	6
(1) 集計について	6
(2) 図表について	6
(3) 組成分析について	6
第2章 家庭ごみ組成分析調査	7
1 調査目的	9
2 調査対象	9
3 調査日程	9
4 調査項目	10
5 調査方法	10
6 調査結果	12
(1) 外袋の形状・重量調査	12
(2) 見かけ比重調査	12
(3) 組成分析調査	14
(4) 未利用食品排出状況調査	25
(5) 有害・危険物等排出状況調査	26
第3章 家庭ごみ排出原単位調査	27
1 調査目的	29
2 調査対象	29
3 調査日程	29
4 調査項目	30
5 調査方法	30
6 調査結果	32
(1) 見かけ比重調査	32
(2) 組成分析調査	34
(3) 排出原単位調査	36

(4) 未利用食品排出状況調査.....	39
(5) 有害・危険物等排出状況調査.....	40
第4章 事業系ごみ排出原単位調査.....	41
1 調査目的.....	43
2 調査対象.....	43
3 地域特性の解析等.....	43
(1) 地域特性の解析.....	43
(2) モニター事業所の選定.....	43
4 調査日程.....	45
5 調査項目.....	45
6 調査方法.....	45
7 調査結果.....	48
(1) 見かけ比重調査.....	48
(2) 組成分析調査.....	50
(3) 排出原単位調査.....	52
(4) 未利用食品排出状況調査.....	54
(5) 有害・危険物等排出状況調査.....	55
第5章 事業所アンケート調査.....	57
1 調査目的.....	59
2 調査対象.....	59
3 調査日程.....	59
4 調査項目.....	59
5 調査方法.....	59
6 回収状況.....	59
7 調査結果.....	60
第6章 解析・考察.....	79
1 排出原単位によるごみの発生量の推計.....	81
2 家庭ごみの発生量の推計.....	82
(1) 家庭ごみの排出原単位.....	82
(2) 世帯人数別人口の推計.....	83
(3) 家庭ごみの平成28年度発生量の推計.....	83
3 事業系ごみの発生量の推計.....	84
(1) 中・小規模事業所から発生するごみ量.....	85
(2) 大規模事業所から発生するごみ量.....	86
(3) 事業系ごみの平成28年度発生量の推計.....	88
4 新宿区のごみの発生量の推計.....	88
(1) 排出原単位等から求めたごみの発生量.....	88
(2) 可燃ごみ・不燃ごみ・粗大ごみの処理量の推計.....	89
(3) 新宿区の資源回収量.....	89
5 新宿区のごみの流れ.....	90
6 考察.....	92
(1) 家庭ごみ組成分析調査.....	92

(2) 家庭ごみ排出原単位調査.....	95
(3) 事業系ごみ排出原単位調査.....	96
(4) 事業所アンケート調査.....	97
資料編.....	99
1 家庭ごみ組成分析調査.....	101
(1) 燃やすごみ.....	101
(2) 金属・陶器・ガラスごみ.....	103
(3) 資源.....	105
2 家庭ごみ排出原単位調査.....	107
(1) 燃やすごみ.....	107
(2) 金属・陶器・ガラスごみ.....	109
(3) びん・缶類等.....	111
(4) 古紙・容器包装プラスチック.....	113
(5) 拠点回収に排出している資源.....	115
(6) 排出種別ごとの排出量.....	117
(7) 依頼文書・調査説明書.....	119
3 事業系ごみ排出原単位調査.....	122
(1) 燃やすごみ.....	122
(2) 金属・陶器・ガラスごみ.....	125
(3) びん・缶類等.....	128
(4) 古紙・容器包装プラスチック.....	131
(5) 排出種別ごとの排出量.....	134
(6) 依頼文書・調査説明書.....	135
4 事業所アンケート調査.....	138
(1) クロス集計結果.....	138
(2) アンケート調査票.....	154



---

## 第 1 章 調査概要

---

- 1 調査目的
- 2 用語説明
- 3 調査内容
- 4 調査工程
- 5 調査作業場所
- 6 組成分類項目
- 7 報告書の注意事項





## 1 調査目的

資源・ごみ集積所及びモニター世帯・事業所から回収した資源・ごみについて、資源・ごみの組成、資源の混入率、排出量等を調査・分析し、新宿区内から発生する資源・ごみの排出実態を把握することにより、「一般廃棄物処理基本計画」策定の基礎資料、「収集作業計画」の精度向上及び排出指導、普及啓発に活用することを目的とした。

## 2 用語説明

### (1) 見かけ比重

一定の容量あたりの重量（1ℓあたりのごみの重量）。

### (2) 排出種別

新宿区が定める資源・ごみ分別区分（平成28年4月現在）。

### (3) 資源混在物

新宿区が資源・ごみ集積所及び回収ボックスで資源として回収している品目（平成28年4月現在）のうち、資源として排出すべきもの（以下「資源物」という。）と汚れ等の状態によっては資源にならないものが混在しているもの。

## 3 調査内容

### (1) 家庭ごみ組成分析調査

家庭から資源・ごみ集積所に排出された資源・ごみを回収し、組成分析を行った。このデータを排出種別、調査対象地区別に集計し、外袋の形状・重量調査、見かけ比重調査、未利用食品排出状況調査、有害・危険物等排出状況調査を行った。

### (2) 家庭ごみ排出原単位調査

区内モニター世帯から発生する一定期間の資源・ごみを回収し、組成分析を行った。このデータを世帯人数別、住居形態別に集計し、区民一人1日あたりの排出量を算出した。あわせて、見かけ比重調査、組成分析調査、未利用食品排出状況調査、有害・危険物等排出状況調査を行った。

### (3) 事業系ごみ排出原単位調査

区内モニター事業所から発生する一定期間の資源・ごみを回収し、組成分析を行った。このデータを業種別に集計し、1事業所1日あたりの排出量及び従業員一人1日あたりの排出量を算出した。あわせて、見かけ比重調査、組成分析調査、未利用食品排出状況調査、有害・危険物等排出状況調査を行った。

### (4) 事業所アンケート調査

(3) 事業系ごみ排出原単位調査の補完を目的として、区内モニター事業所を対象に、資源・ごみの排出状況及びごみの減量・リサイクルの取り組み状況等のアンケート調査を行った。

# 第1章 調査概要

## 4 調査工程

本調査の調査工程を表 1-1 に示す。

表 1-1 調査工程

		7月			8月			9月		
		10	20	30	10	20	30	10	20	30
家庭ごみ 組成分析調査	調査対象地区の選定			■	■	■				
	調査実施							■	■	
家庭ごみ 排出原単位調査	調査対象地区の選定			■	■	■				
	町会長への事前説明				■	■				
	調査協力依頼				■	■	■			
	調査セットの配布							■	■	
	調査実施							■	■	■
事業系ごみ 排出原単位調査	地域特性の解析		■	■	■					
	調査対象地区の選定				■	■	■			
	調査協力依頼						■	■		
事業所 アンケート調査	アンケート票の作成				■	■	■			
	調査セットの配布							■	■	
	調査実施							■	■	■

## 5 調査作業場所

新宿清掃事務所地下2階（下落合2-1-1）

## 6 組成分類項目

回収サンプルは、71種類に分類した。内訳は、可燃物 39種類（No.1～39）不燃物 28種類（No.40～67）外袋 4種類（No.68～71）とした。

組成分類項目を表 1-2 に示す。

# 第1章 調査概要

## 表1-2 組成分類項目

No.	区分	大分類	中分類	小分類	資源物・資源混在物	詳細
1	可燃物	厨茶類	未利用食品		—	未開封の食品、開封後残りの食品、賞味期限切れの食品等
2			残飯、調理くず等		—	生ごみ、お茶殻等
3		紙類	容器包装	ダンボール	○	ボール紙製の緩衝芯のあるもの
4				飲料用紙容器	○	牛乳、ジュース等
5				飲料用紙容器(アルミ付)	—	
6				その他紙容器包装	○	菓子箱、紙袋、包装紙、飲料用マルチパック、トイレットペーパー芯等
7			容器包装以外	新聞(リサイクル可)	○	
8				新聞(リサイクル不可)	—	
9				チラシ(リサイクル可)	○	
10				チラシ(リサイクル不可)	—	
11				雑誌・書籍類	○	週刊誌、月刊誌、単行本、通販カタログ、ノート
12				OA用紙類	○	コピー用紙、プリンター用紙
13				雑紙(概ねB5以上)	○	パンフレット、封筒、手紙、ハガキ、レシート(感熱紙でないもの)、割り箸の袋、名刺以上のリサイクル可能な紙
14			雑紙(概ねB5未満)	○		
15			その他紙類	—	感熱紙、写真、カーボン紙、感熱紙のレシート、納豆等で汚れている紙製容器、ビニール加工・ラミネートコーティングしたもの、アルミが貼ってあるバック(お酒・ジュース)、プラスチックの蓋が付いているバック	
16	草木類			—	剪定枝、生け花	
17	繊維類	繊維(リサイクル可)		—	古着(化繊の服も含む)、きれいな端切れ	
18		繊維(リサイクル不可)		—	ぬれたり汚れている衣類等	
19	可燃物	ゴム・皮革類		—	かばん、靴、ベルト、輪ゴム等	
20		食用油		—		
21		その他可燃物	紙おむつ類		—	紙おむつ、生理用品、ペットシート
22			その他		—	たばこの吸殻、湿布、掃除機のごみ、バスマット、ストッキング、布製カバン、固めた油、サプリメント、錠剤、木箱、割り箸、麻ひも、コルク、猫砂、ちり紙等
23		プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)	—	飲料、酒、醤油のPET(1)
24				ペットボトル(内容物なし)	○	
25				食料・飲料用ボトル(内容物あり)	—	(1)以外のソース、ドレッシング、食用油の容器等のペットボトル
26				食料・飲料用ボトル(内容物なし)	○	
27				その他ボトル(内容物あり)	—	食料・飲料以外のシャンプー・リンス・化粧品・洗剤等のボトル容器
28				その他ボトル(内容物なし)	○	
29				チューブ類(内容物あり)	—	マヨネーズ、歯磨き粉等の容器
30				チューブ類(内容物なし)	○	
31				バック・カップ類	△	プリン・ゼリー等の容器
32				白色トレイ	△	発泡系トレイ(白色のみ)
33				その他トレイ	△	発泡系トレイ(色・柄付き)
34	レジ袋(内袋)			△	ごみ袋の中に更にごみ袋として使われているレジ袋	
35	レジ袋(ごみ)			△	ごみとして出されているレジ袋	
36	その他袋・フィルム・ラップ類	△	おにぎりの包装、菓子袋・ビニール袋、商品の外装フィルム類			
37	緩衝材・梱包材	○	発泡スチロール			
38	その他プラスチック製容器包装	△	キャップ、ネット、フタ等のプラスチック容器			
39	容器包装以外			—	ストロー、スプーン、プラスチック製品(おもちゃ・台所用品等)	
40	使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)		○	携帯電話	
41		携帯電話以外		○	デジタルカメラ、ボータブルビデオカメラ、携帯音楽プレーヤー、携帯ゲーム機、ボータブルカーナビ、電子辞書、電卓、付属品(リモコン、ACアダプター、ケーブル等)	
42		特定対象品目(区指定回収品目以外)		—	電話機、ラジオ、時計、電子体温計等	
43		政令指定品目(特定対象品目以外)		—		
44	金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶	△	飲料缶、缶詰缶	
45			スチール缶	△	飲料缶、缶詰缶、菓子缶、一斗缶(食用)、ペットフードの缶	
46		スプレー缶・カセットボンベ	残量あり	—		
47			残量なし	○		
48		乾電池	区資源回収		○	使い切りのマンガン乾電池、アルカリ乾電池、リチウム乾電池、コイン型リチウム電池(型番がCRあるいはBRのもの)
49			区資源回収以外		—	ボタン電池、小型充電式電池
50	その他			—	アルミホイール、金属製品、食料・飲料用以外の缶等	
51	ガラス	容器包装	リターナブルびん	○	一升びん、ビールびん、牛乳びん	
52			無色雑びん(食料・飲料用)	△		
53			無色雑びん(その他)	△		
54			茶色雑びん(食料・飲料用)	△		
55			茶色雑びん(その他)	△		
56			その他色雑びん(食料・飲料用)	△		
57	その他色雑びん(その他)	△	ガラス製品等			
58	容器包装以外			—		
59	陶磁器・石類			—	食器、レンガ、ブロック等	
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	—	蛍光灯、HIDランプ	
61			水銀を使用しないもの	—	白熱電球、ハロゲン電球、LEDランプ	
62		水銀体温計・水銀式血圧計		—		
63		ライター		—		
64	刃物		—			
65	医療系廃棄物			—		
66	適正処理困難物			—	土砂・残土・灰等	
67	その他不燃物			—	傘、携帯カイロ、乾燥剤	
68	外袋	紙袋		—		
69		レジ袋		—		
70		その他プラスチック袋		—	市販のごみ袋	
71		その他		—		

※「未利用食品」には、飲食品のボトル類・チューブ類(内容物あり)は含まない。  
 ※蛍光灯等水銀使用製品は、収集後に選別しているため、本調査においては資源物・資源混在物には含まない。  
 【資源物】リサイクル可能なもの(表中○)。  
 【資源混在物】状態により、リサイクルできないものを含む(表中△)。

7 報告書の注意事項

(1) 集計について

各集計方法については以下のとおりとする。

① 資源・ごみ1袋あたりの重量

$$\text{資源・ごみ1袋あたりの重量 (kg/袋)} = \frac{\text{資源・ごみの合計重量 (kg)}}{\text{排出袋数 (袋)}}$$

② 組成割合

$$\text{組成割合 (\%)} = \frac{\text{各組成分類項目の重量 (kg)}}{\text{全体の重量 (kg)}} \times 100$$

③ 資源・ごみ排出原単位

・家庭系

$$\text{区民一人1日あたりの排出量 (g/人日)} = \frac{\text{資源・ごみ排出重量 (g)}}{\{\text{人数 (人)} \times \text{蓄積日数 (日)}\}}$$

・事業系

$$\text{1事業所1日あたりの排出量 (g/事業所・日)} = \frac{\text{資源・ごみ排出重量 (g)}}{\{\text{事業所数 (件)} \times \text{蓄積日数 (日)}\}}$$

$$\text{従業員一人1日あたりの排出量 (g/人日)} = \frac{\text{資源・ごみ排出重量 (g)}}{\{\text{従業員数 (人)} \times \text{蓄積日数 (日)}\}}$$

④ 見かけ比重 (容積10あたりの重量)

$$\text{見かけ比重 (g/l)} = \frac{\text{重量 (g)}}{\text{容積 (l)}}$$

(2) 図表について

- ・ 図表中の合計値は端数処理により一致しない場合がある。
- ・ 図表中で「0 (ゼロ)」と表示されている箇所は、表示されている桁数よりも小さい値がある場合を示す。また、「-」で表示されている場合は、値がないことを示す。

(3) 組成分析について

組成分析結果を基に推計した数値は、紙類等の水分の吸収や、プラスチック類等の汚れの付着などにより、実績値に対して誤差を生じる可能性がある。

---

## 第2章 家庭ごみ組成分析調査

---

- 1 調査目的
- 2 調査対象
- 3 調査日程
- 4 調査項目
- 5 調査方法
- 6 調査結果



## 第2章 家庭ごみ組成分析調査

### 1 調査目的

本調査は、家庭から資源・ごみ集積所（一部「戸別収集」を含む）に排出された資源・ごみの組成分析を行い、資源・ごみの組成分類項目ごとの割合や資源物等の混入割合、未利用食品の排出状況等を把握することを目的とした。

### 2 調査対象

資源・ごみ集積所（一部「戸別収集」を含む）に排出された家庭ごみ（燃やすごみ、金属・陶器・ガラスごみ）及び資源を対象とし、事業系有料ごみ処理券が貼付されているものや明らかに事業系ごみと判断されるものは調査対象から除外した。

また、調査にあたっては区内から地区形態が異なる6地区を選定した。

調査対象地区の概要を表2-1に示す。

表2-1 調査対象地区の概要

No.	地区形態	地区名	調査サンプルの重量 (kg)		
			燃やすごみ	金属・陶器 ・ガラスごみ	資源
①	戸別収集地区	戸山3丁目	189.63	20.51	57.24
②	外国人の居住が多い地区	高田馬場1丁目	187.00	16.87	78.23
③	住商混合地区	西新宿7丁目	302.09	134.42	96.26
④	単身者集合住宅地区	北新宿1丁目	181.57	36.74	154.50
⑤	戸建住宅地区	富久町	222.21	75.71	27.75
⑥	集合住宅地区（管理人排出）	市谷仲之町	256.42	89.51	15.89
合計			1,338.92	373.76	429.87

### 3 調査日程

平成28年9月8日（木）～9月14日（水）の6日間（日曜日を除く）で調査を実施した。

調査日程を表2-2に示す。

表2-2 調査日程

	地区	9月						
		8 木	9 金	10 土	11 日	12 月	13 火	14 水
家庭 ごみ 組成 分析 調査	戸山3丁目		燃やすごみ	金属・陶器・ ガラスごみ			燃やすごみ	資源
	高田馬場1丁目	資源	燃やすごみ			金属・陶器・ ガラスごみ	燃やすごみ	
	西新宿7丁目	燃やすごみ				燃やすごみ	資源	金属・陶器・ ガラスごみ
	北新宿1丁目	燃やすごみ		金属・陶器・ ガラスごみ		燃やすごみ	資源	
	富久町	金属・陶器・ ガラスごみ	資源	燃やすごみ				燃やすごみ
	市谷仲之町		資源	燃やすごみ			金属・陶器・ ガラスごみ	燃やすごみ

4 調査項目

調査項目を以下に示す。

- (1) 外袋の形状・重量調査 (2) 見かけ比重調査 (3) 組成分析調査  
 (4) 未利用食品排出状況調査 (5) 有害・危険物等排出状況調査

5 調査方法

調査対象地区内の資源・ごみ集積所（一部「戸別収集」を含む）から資源・ごみを排出種別ごとにサンプルとして回収し、外袋の形状・重量、組成分類項目別の重量等を測定した。なお、分析は湿ベース（ごみが水分を含んだ状態での重量）で行った。

調査フローを図2-1、調査状況写真を図2-2に示す。

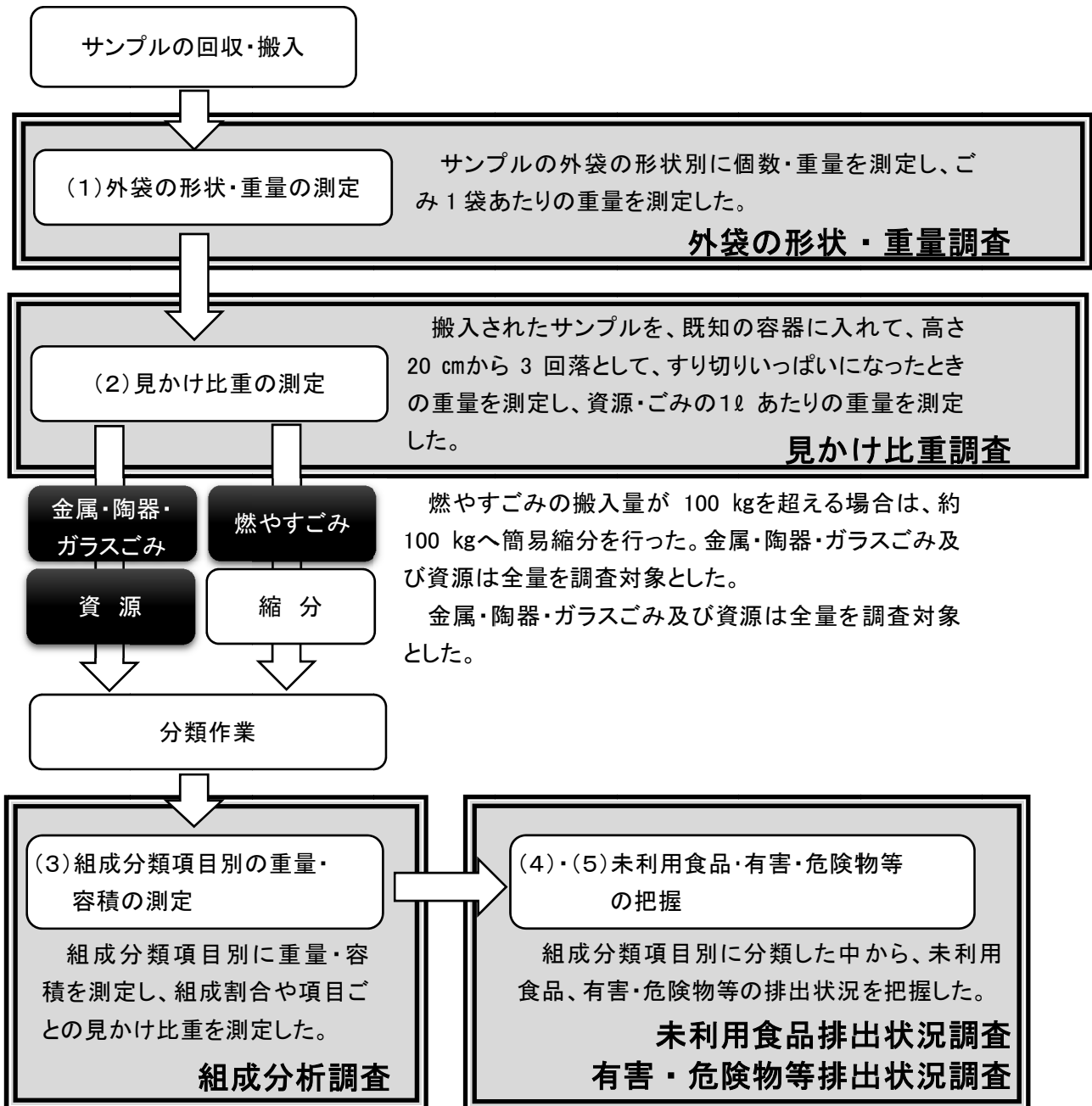


図2-1 調査フロー



## 第2章 家庭ごみ組成分析調査



サンプル状況



(1) 外袋の形状・重量調査(作業風景)



(2) 見かけ比重調査(作業風景)



(3) 組成分析調査(作業風景)



(4) 未利用食品排出状況調査



(5) 有害・危険物等排出状況調査

図2-2 調査状況写真

6 調査結果

(1) 外袋の形状・重量調査

外袋の形状・重量調査結果を表2-3に示す。

燃やすごみでは、レジ袋による排出が50.7%と最も多く、次いでプラスチック袋による排出が48.0%、その他による排出が0.9%、紙袋による排出が0.4%であった。1袋あたりの重量は、平均で1.94 kg/袋であった。

金属・陶器・ガラスごみでは、レジ袋による排出が68.6%と最も多く、次いでプラスチック袋による排出が23.7%、その他による排出が4.5%、紙袋による排出が3.2%であった。1袋あたりの重量は、平均で2.40 kg/袋であった。

資源では、レジ袋による排出が65.2%と最も多く、次いでプラスチック袋による排出が20.7%、その他による排出が10.1%、紙袋による排出が4.0%であった。1袋あたりの重量は、平均で1.14 kg/袋であった。

なお、その他による排出は、紐で結んだものや、排出袋がないものであった。

表2-3 外袋の形状・重量及び1袋あたりの重量

	燃やすごみ				金属・陶器・ガラスごみ				資源			
	袋数	割合	重量	平均	袋数	割合	重量	平均	袋数	割合	重量	平均
	(袋)	(%)	(kg)	(kg/袋)	(袋)	(%)	(kg)	(kg/袋)	(袋)	(%)	(kg)	(kg/袋)
プラスチック袋	331	48.0	1,065.65	3.22	37	23.7	155.81	4.21	78	20.7	88.09	1.13
10リットル未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10リットル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20リットル	13	1.9	15.28	1.18	13	8.3	31.54	2.43	2	0.5	3.00	1.50
30リットル	56	8.1	86.08	1.54	2	1.3	1.40	0.70	10	2.7	7.08	0.71
45リットル	208	30.1	574.41	2.76	20	12.8	102.91	5.15	54	14.4	48.59	0.90
70リットル	39	5.7	253.54	6.50	2	1.3	19.96	9.98	4	1.1	8.13	2.03
90リットル	15	2.2	136.34	9.09	-	-	-	-	8	2.1	21.29	2.66
レジ袋	350	50.7	257.58	0.74	107	68.6	123.40	1.15	245	65.2	124.64	0.51
紙袋	3	0.4	2.88	0.96	5	3.2	9.69	1.94	15	4.0	25.03	1.67
その他	6	0.9	12.81	2.14	7	4.5	84.86	12.12	38	10.1	192.11	5.06
合計	690	100.0	1,338.92	1.94	156	100.0	373.76	2.40	376	100.0	429.87	1.14

※「平均」は1袋あたりの重量とする。

(2) 見かけ比重調査

排出種別ごとの見かけ比重を表2-4に、組成分類項目別の見かけ比重を表2-5に示す。

表2-4 排出種別ごとの見かけ比重

	燃やすごみ	金属・陶器 ・ガラスごみ	資源
見かけ比重 (g/l)	76.08	173.30	60.35

第2章 家庭ごみ組成分析調査

表2-5 組成分類項目別の見かけ比重

No.	区分	大分類	中分類	細分類	見かけ比重
					(g/ℓ)
1	可燃物	厨芥類	未利用食品		298.98
2			残飯、調理くず等		241.42
3		紙類	容器包装	ダンボール	82.45
4				飲料用紙容器	30.38
5				飲料用紙容器(アルミ付)	37.09
6				その他紙容器包装	42.61
7			容器包装以外	新聞(リサイクル可)	202.65
8				新聞(リサイクル不可)	39.34
9				チラシ(リサイクル可)	181.62
10				チラシ(リサイクル不可)	92.24
11				雑誌・書籍類	385.03
12				OA用紙類	113.99
13		雑紙(概ねB5以上)	65.78		
14		雑紙(概ねB5未満)	119.34		
15		その他紙類	31.21		
16	草木類		92.90		
17	繊維類	繊維(リサイクル可)	116.85		
18		繊維(リサイクル不可)	99.14		
19	ゴム・皮革類		147.01		
20	廃食用油		-		
21	その他可燃物	紙おむつ類	153.94		
22		その他	81.17		
23	プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)	75.08	
24			ペットボトル(内容物なし)	28.49	
25			食料・飲料用ボトル(内容物あり)	127.27	
26			食料・飲料用ボトル(内容物なし)	50.48	
27			その他ボトル(内容物あり)	295.34	
28			その他ボトル(内容物なし)	64.05	
29			チューブ類(内容物あり)	107.46	
30			チューブ類(内容物なし)	81.64	
31			バック・カップ類	18.12	
32			白色トレイ	12.53	
33			その他トレイ	11.26	
34			レジ袋(内袋)	17.54	
35			レジ袋(ごみ)	11.95	
36			その他袋・フィルム・ラップ類	26.24	
37			緩衝材・梱包材	10.82	
38			その他プラスチック製容器包装	61.92	
39			容器包装以外	89.27	
40	使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話	1,075.00	
41			携帯電話以外	249.06	
42		特定対象品目(区指定回収品目以外)		294.80	
43		政令指定品目(特定対象品目以外)		330.94	
44	金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶	32.17	
45			スチール缶	74.07	
46		スプレー缶・カセットボンベ	残量あり	239.39	
47			残量なし	110.45	
48		乾電池	区資源回収	1,005.10	
49		区資源回収以外	-		
50	その他		179.29		
51	不燃物	ガラス	容器包装	リターナブルびん	482.50
52				無色雑びん(食料・飲料用)	301.89
53				無色雑びん(その他)	224.15
54				茶色雑びん(食料・飲料用)	321.25
55				茶色雑びん(その他)	315.25
56				その他色雑びん(食料・飲料用)	318.50
57		その他色雑びん(その他)	477.78		
58	容器包装以外	289.58			
59	陶磁器・石類		420.68		
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	75.03	
61			水銀を使用しないもの	73.47	
62		水銀式体温計・水銀式血圧計	-		
63		ライター	257.14		
64	刃物	-			
65	医療系廃棄物		-		
66	適正処理困難物		155.00		
67	その他不燃物		155.56		
68	外袋	外袋	紙袋	15.28	
69			レジ袋	16.49	
70			その他プラスチック袋	7.34	
71			その他	-	
合計					-

(3) 組成分析調査

1) 組成割合

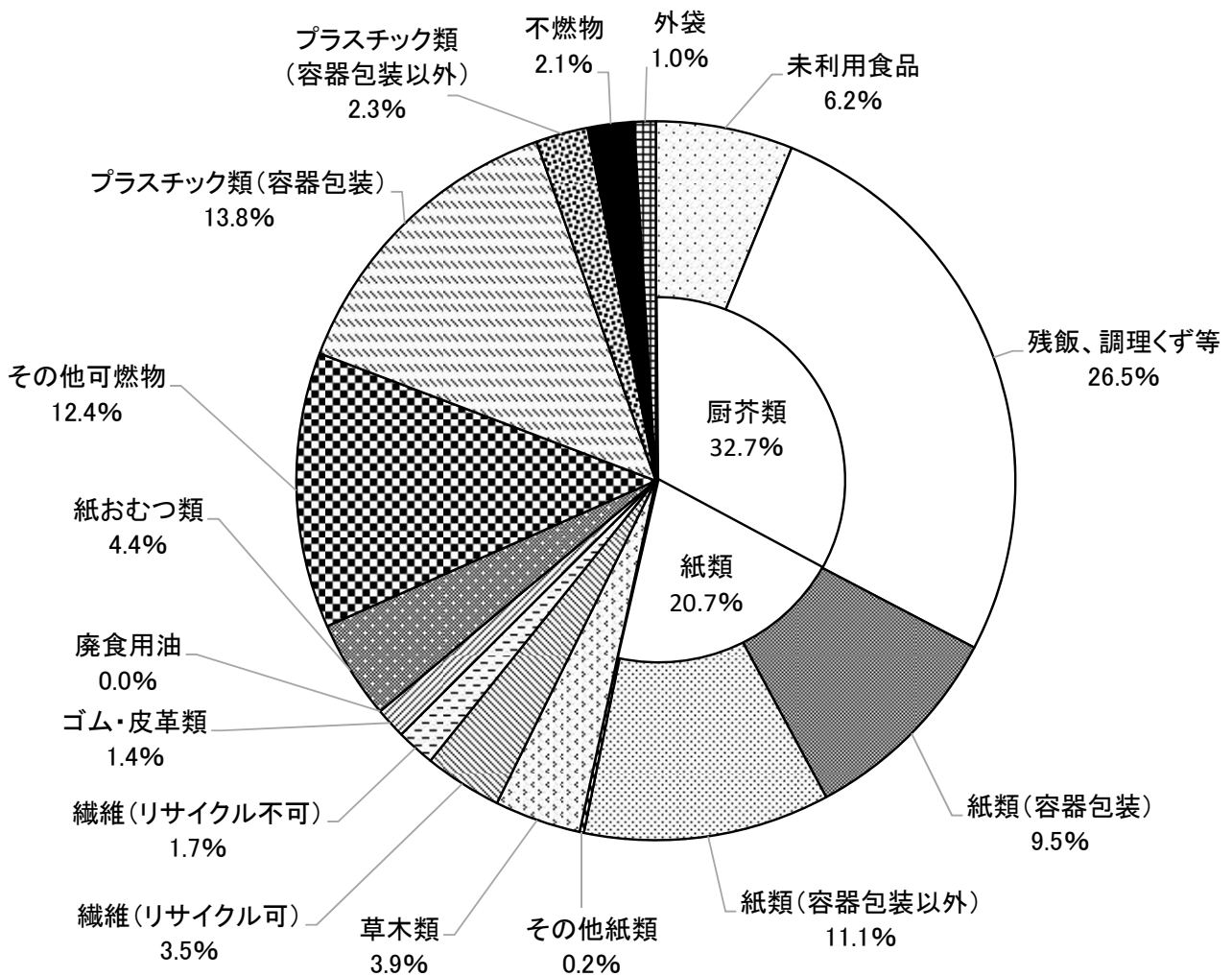
① 燃やすごみ

ア 全体

燃やすごみの組成分析結果（全体）を図2-3に示す。

燃やすごみの組成割合は、「残飯、調理くず等」が26.5%と最も多く、次いで、「プラスチック類（容器包装）」が13.8%、「その他可燃物」が12.4%、「紙類（容器包装以外）」が11.1%となっている。

燃やすごみ中の不燃物の割合は2.1%、外袋の割合は1.0%となっている。



※グラフ中の項目名は、「表1-2 組成分類項目」に示す可燃物を「中分類」ごとに示す。ただし、不燃物と外袋は、「区分」ごととする。

図2-3 燃やすごみの組成分析結果（全体）

## 第2章 家庭ごみ組成分析調査

### イ 地区別

燃やすごみの組成分析結果（地区別）を表2-6、図2-4に示す。

表2-6 燃やすごみの組成分析結果（地区別）

分類	戸山3丁目	高田馬場1丁目	西新宿7丁目	北新宿1丁目	富久町	市谷仲之町	全体
	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
可燃物	98.1	96.3	96.6	95.2	98.6	97.0	97.0
厨芥類	36.1	30.9	29.7	21.3	42.0	36.1	32.7
未利用食品	4.8	3.6	7.8	6.8	5.7	8.0	6.2
残飯、調理くず等	31.3	27.3	21.9	14.5	36.3	28.1	26.5
紙類	20.5	17.9	22.7	23.3	13.5	25.5	20.7
容器包装	6.9	9.4	9.5	14.6	6.8	9.6	9.5
容器包装以外	13.4	8.2	13.0	8.5	6.5	15.8	11.1
その他紙類	0.2	0.4	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2
草木類	8.0	1.8	1.5	0.0	12.5	0.4	3.9
繊維類	7.9	11.7	4.3	3.0	2.6	2.2	5.2
繊維(リサイクル可)	6.6	6.8	3.3	1.9	2.2	0.4	3.5
繊維(リサイクル不可)	1.3	4.9	1.0	1.0	0.4	1.8	1.7
ゴム・皮革類	1.5	1.2	1.6	3.5	0.8	0.0	1.4
廃食用油	-	-	-	-	-	-	-
その他可燃物	11.9	14.2	16.9	22.1	16.5	19.3	16.8
紙おむつ類	2.3	0.6	2.1	7.9	7.6	6.4	4.4
その他可燃物	9.6	13.6	14.8	14.2	8.9	12.9	12.4
プラスチック類	12.1	18.6	20.0	22.1	10.8	13.5	16.2
容器包装	10.9	15.8	17.7	19.4	8.1	11.1	13.8
容器包装以外	1.3	2.9	2.3	2.7	2.7	2.3	2.3
不燃物	1.2	2.4	2.6	3.8	0.6	1.8	2.1
外袋	0.8	1.3	0.8	1.0	0.8	1.1	1.0
合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

※「全体」は、各地区の合計重量から求めた重量比とする。

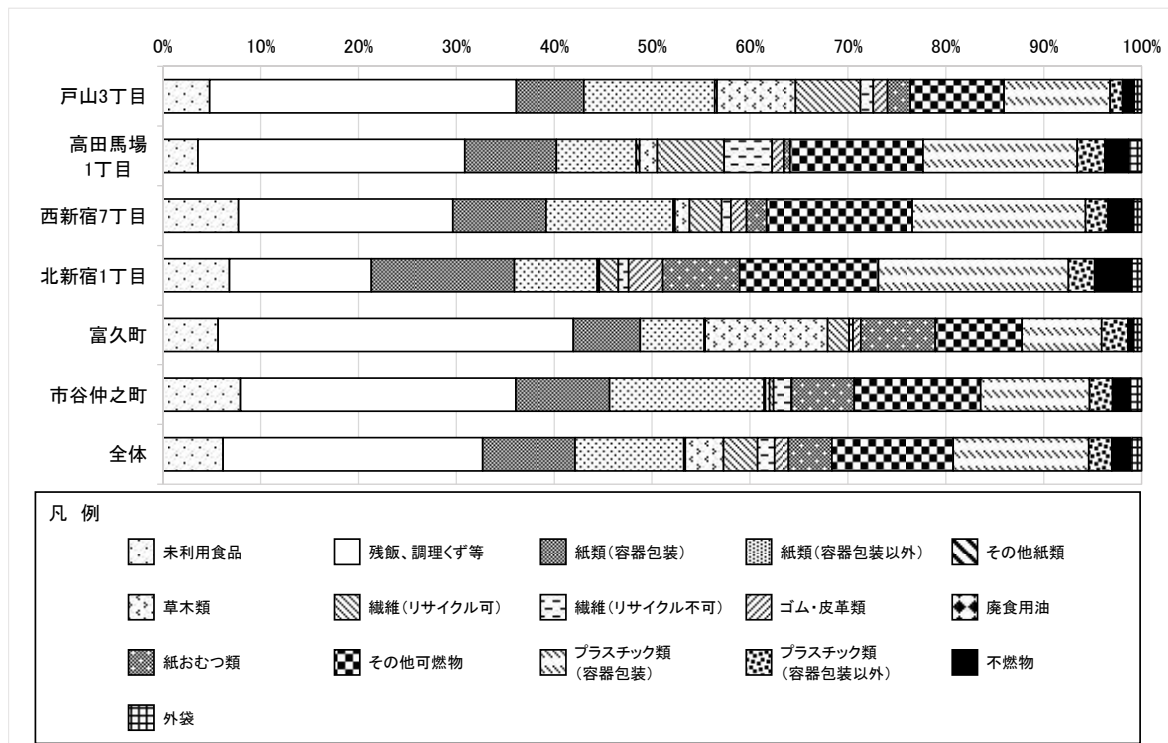


図2-4 燃やすごみの組成分析結果（地区別）

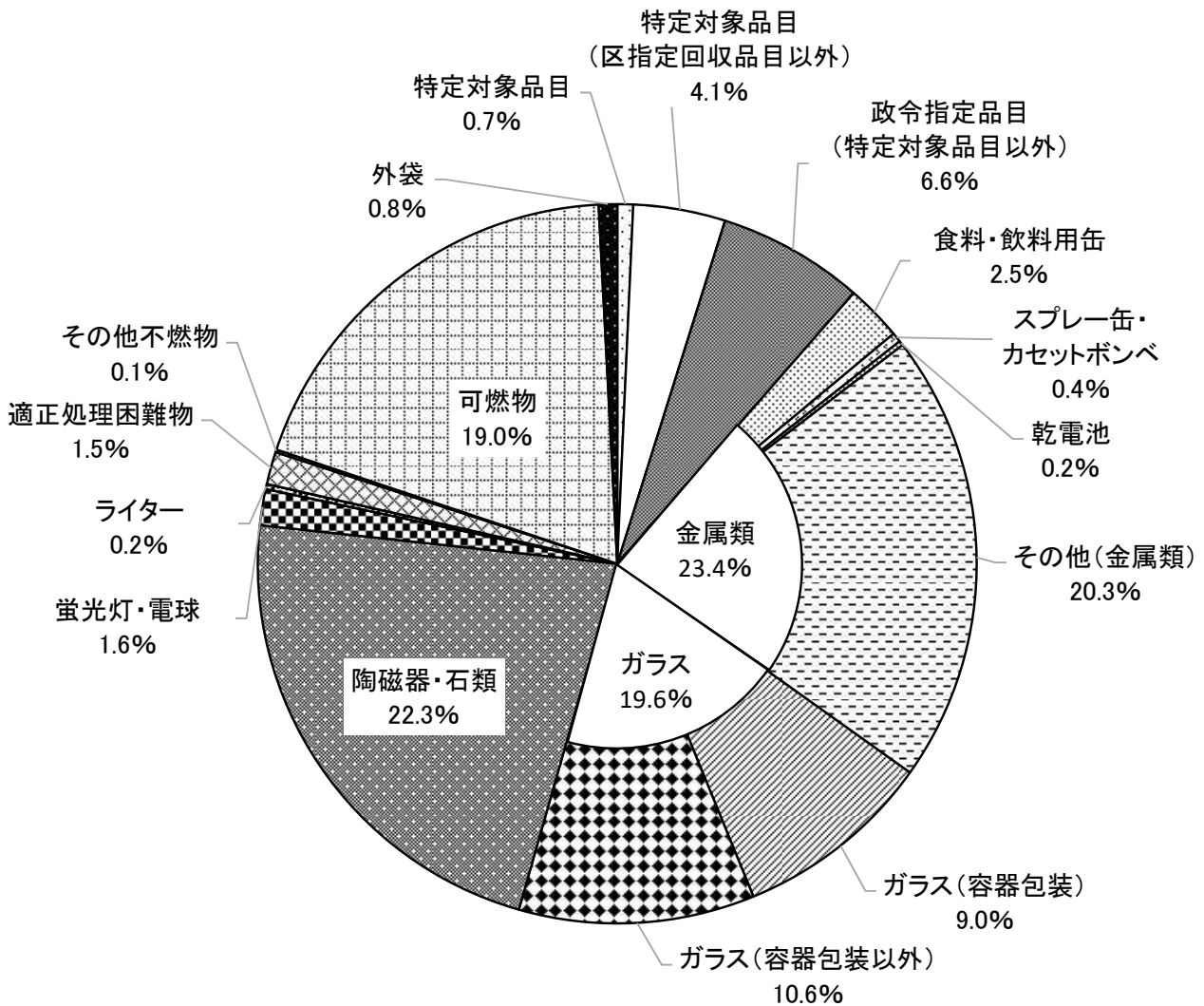
② 金属・陶器・ガラスごみ

ア 全体

金属・陶器・ガラスごみの組成分析結果（全体）を図2-5に示す。

金属・陶器・ガラスごみの組成割合は、「陶磁器・石類」が22.3%と最も多く、次いで、「その他（金属類）」が20.3%、「ガラス（容器包装以外）」が10.6%、「ガラス（容器包装）」が9.0%となっている。

金属・陶器・ガラスごみ中の可燃物の割合は19.0%、外袋の割合は0.8%となっている。



※グラフ中の項目名は、「表1-2 組成分類項目」に示す不燃物を「中分類」ごとに示す。ただし、不燃物と外袋は、「区分」ごととする。

図2-5 金属・陶器・ガラスごみの組成分析結果（全体）

## 第2章 家庭ごみ組成分析調査

### イ 地区別

金属・陶器・ガラスごみの組成分析結果（地区別）を表2-7、図2-6に示す。

表2-7 金属・陶器・ガラスごみの組成分析結果（地区別）

分類	戸山3丁目	高田馬場1丁目	西新宿7丁目	北新宿1丁目	富久町	市谷仲之町	全体
	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
不燃物	86.2	86.0	85.1	84.6	59.2	86.0	80.1
小型家電	18.4	4.1	8.9	13.5	9.9	15.5	11.4
特定対象品目	0.2	0.0	0.0	0.6	0.1	2.6	0.7
特定対象品目(区指定回収品目以外)	-	1.6	3.4	11.0	3.4	4.4	4.1
政令指定品目(特定対象品目以外)	18.2	2.5	5.5	1.9	6.4	8.5	6.6
金属類	14.9	21.1	29.3	1.4	20.6	28.5	23.4
食料・飲料用缶	0.7	5.4	2.9	1.1	5.1	0.3	2.5
スプレー缶・カセットボンベ	0.6	0.0	0.4	0.2	0.4	0.8	0.4
乾電池	0.2	0.0	0.4	0.1	0.0	0.1	0.2
その他(金属類)	13.5	15.7	25.6	0.0	15.1	27.2	20.3
ガラス	22.5	25.2	22.9	33.5	12.3	13.1	19.6
ガラス(容器包装)	6.1	11.8	14.4	6.6	5.3	4.9	9.0
ガラス(容器包装以外)	16.5	13.4	8.5	26.9	7.1	8.2	10.6
陶磁器・石類	27.7	34.8	22.5	35.1	9.6	23.9	22.3
有害・危険物	2.0	0.8	1.0	1.0	0.4	4.7	1.8
蛍光灯・電球	1.7	0.8	0.8	0.7	0.3	4.5	1.6
水銀式体温計・水銀式血圧計	-	-	-	-	-	-	-
ライター	0.3	-	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2
刃物	-	-	-	-	-	-	-
医療系廃棄物	-	-	-	-	-	-	-
適正処理困難物	-	-	0.5	-	6.4	-	1.5
その他不燃物	0.7	-	-	-	-	0.3	0.1
可燃物	11.4	13.0	14.4	13.1	40.3	13.4	19.0
外袋	2.4	1.0	0.5	2.3	0.5	0.6	0.8
合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

※「全体」は、各地区の合計重量から求めた重量比とする。

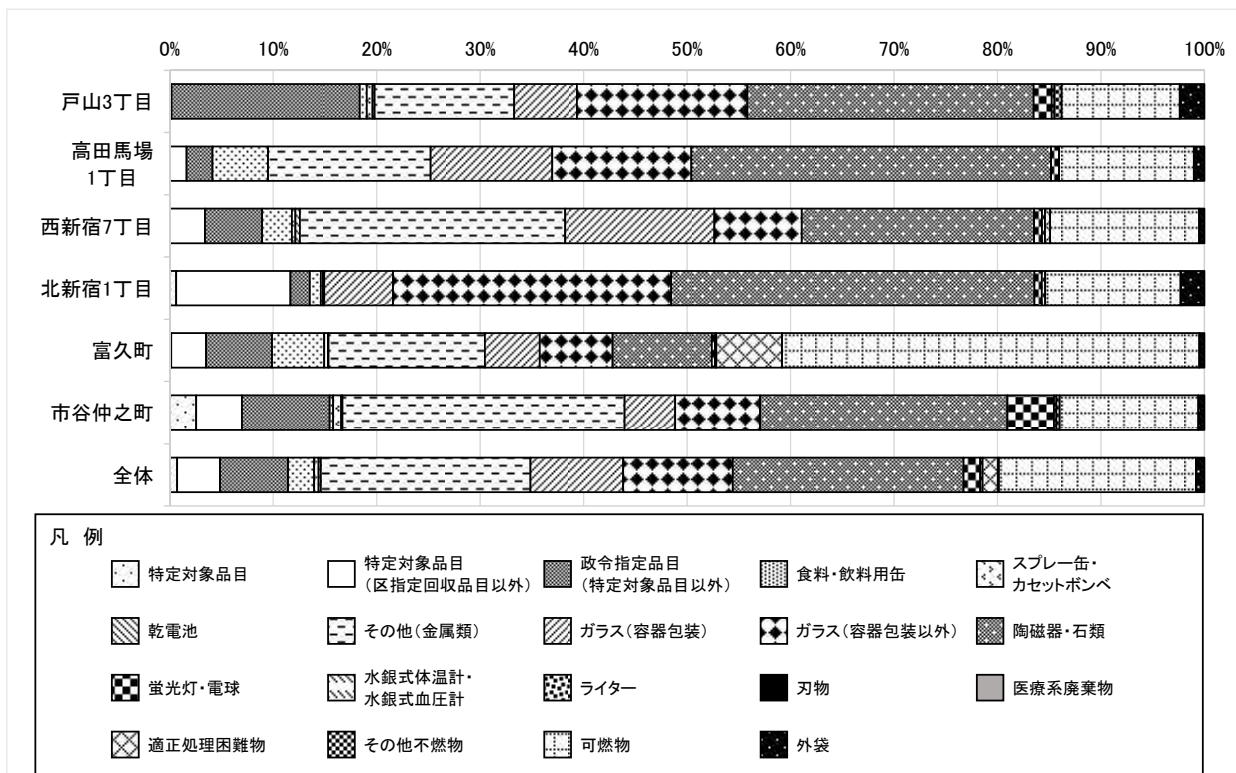


図2-6 金属・陶器・ガラスごみの組成分析結果（地区別）

③ 資源

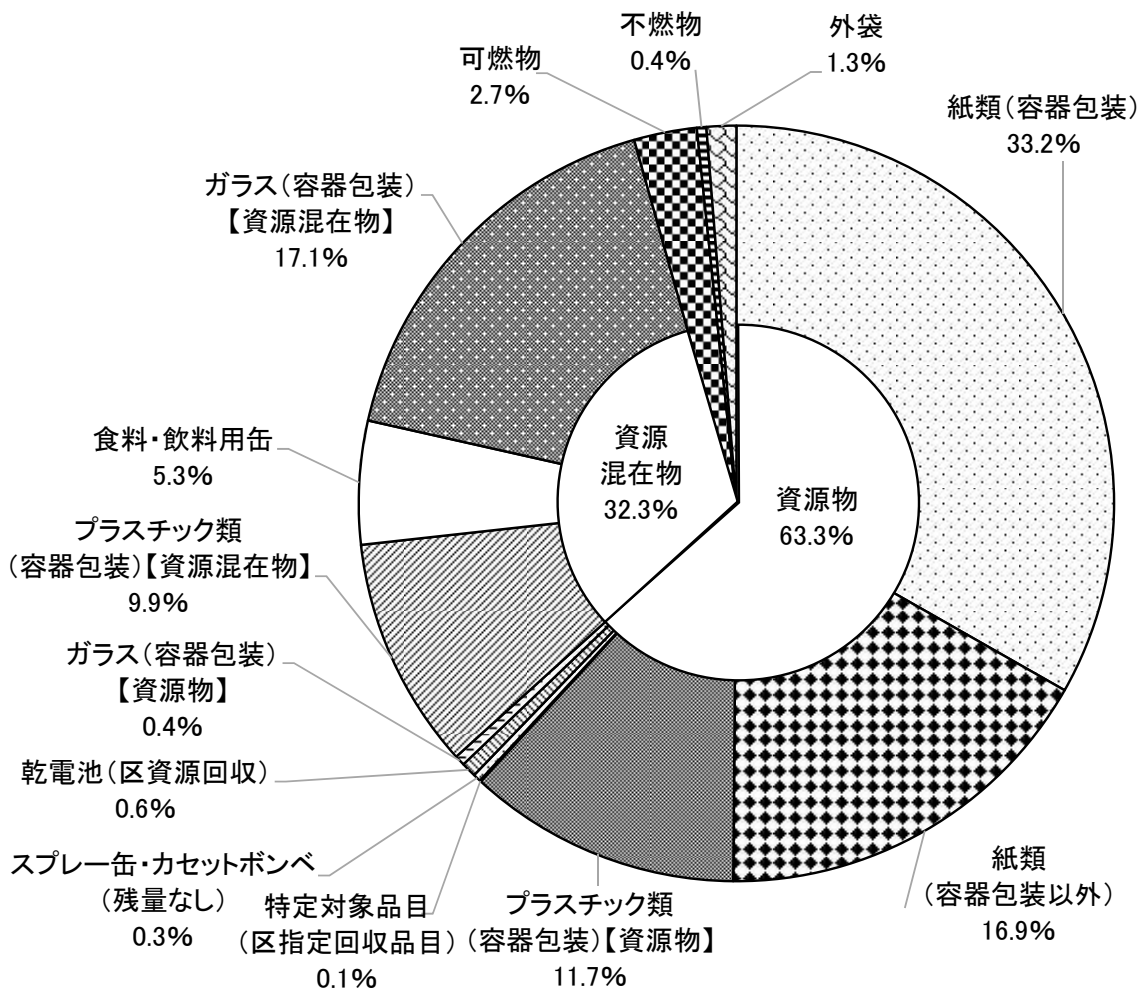
ア 全体

資源の組成分析結果（全体）を図2-7に示す。

資源の組成割合は、リサイクル可能な資源物では、「紙類（容器包装）」が33.2%と最も多く、次いで、「紙類（容器包装以外）」が16.9%、「プラスチック類（容器包装）【資源物】」が11.7%となっている。

汚れ等の状態により、リサイクルできないものを含む資源混在物では、「ガラス（容器包装）【資源混在物】」が17.1%と最も多く、次いで、「プラスチック類（容器包装）【資源混在物】」が9.9%、「食料・飲料用缶」が5.3%となっている。

資源中の可燃物の割合は2.7%、不燃物の割合は0.4%、外袋の割合は1.3%となっている。



※グラフ中の項目名は、「表1-2 組成分類項目」に示す「資源物・資源混在物」でリサイクル可能なもの（○）及び状態によりリサイクルできないものを含む（△）を「中分類」ごとに示す。ただし、可燃物と不燃物、外袋は、それぞれの「区分」から「資源物・資源混在物」を除く。

図2-7 資源の組成分析結果（全体）



## 第2章 家庭ごみ組成分析調査

### イ 地区別

資源の組成分析結果（地区別）を表2-8、図2-8に示す。

表2-8 資源の組成分析結果（地区別）

分類	戸山3丁目	高田馬場1丁目	西新宿7丁目	北新宿1丁目	富久町	市谷仲之町	全体
	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
資源物	43.4	48.8	59.0	87.5	36.5	43.6	63.3
紙類(容器包装)	8.3	22.2	28.9	58.1	11.0	0.8	33.2
紙類(容器包装以外)	31.1	5.8	10.8	21.9	16.9	7.8	16.9
プラスチック類(容器包装)【資源物】	1.3	18.5	16.6	7.3	8.6	34.4	11.7
特定対象品目(区指定回収品目)	-	-	0.1	0.1	-	-	0.1
スプレー缶・カセットボンベ(残量なし)	0.4	1.1	0.2	0.0	-	0.6	0.3
乾電池(区資源回収)	0.6	-	2.5	0.0	-	-	0.6
ガラス(容器包装)【資源物】	1.7	1.2	-	-	-	-	0.4
資源混在物	53.1	40.2	37.5	10.5	60.3	50.8	32.3
プラスチック類(容器包装)【資源混在物】	12.7	5.8	6.5	10.5	19.0	20.0	9.9
食料・飲料用缶	6.1	8.6	8.1	-	10.2	11.5	5.3
ガラス(容器包装)【資源混在物】	34.3	25.8	22.9	-	31.2	19.3	17.1
可燃物	1.8	8.0	1.4	1.4	1.3	2.5	2.7
不燃物	0.3	1.0	0.7	0.0	0.3	0.2	0.4
外袋	1.4	2.1	1.3	0.6	1.6	2.9	1.3
合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

※「全体」は、各地区の合計重量から求めた重量比とする。

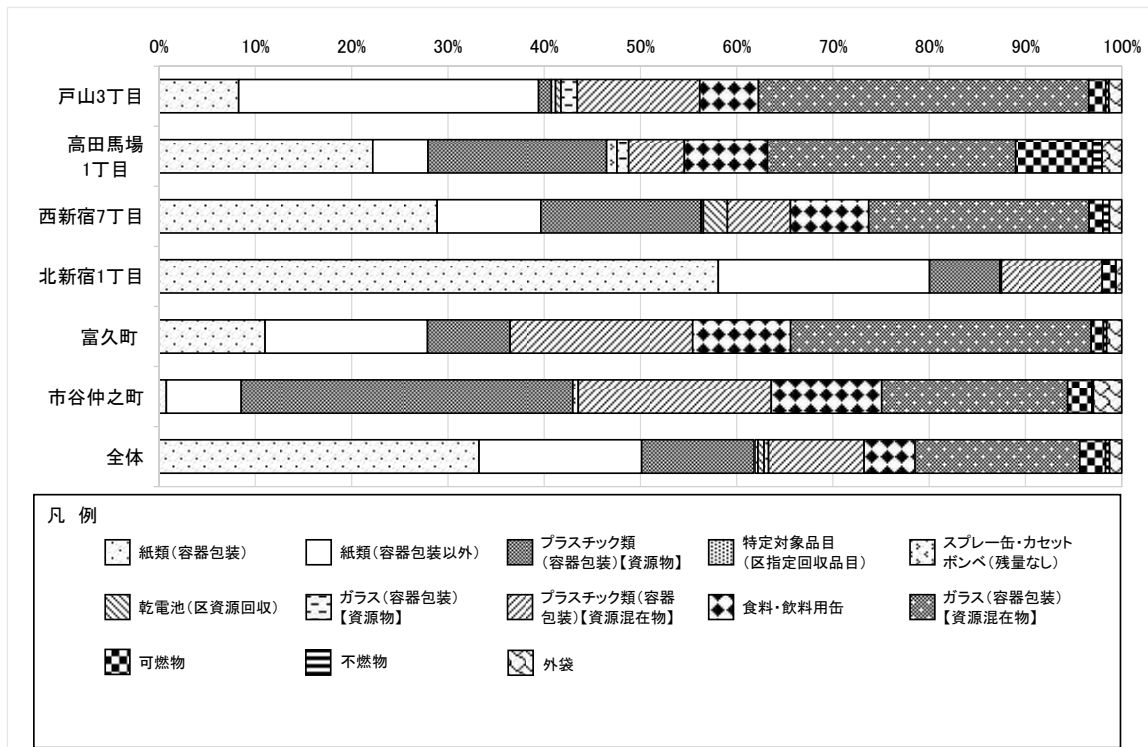


図2-8 資源の組成分析結果（地区別）

2) 資源物等の混入割合

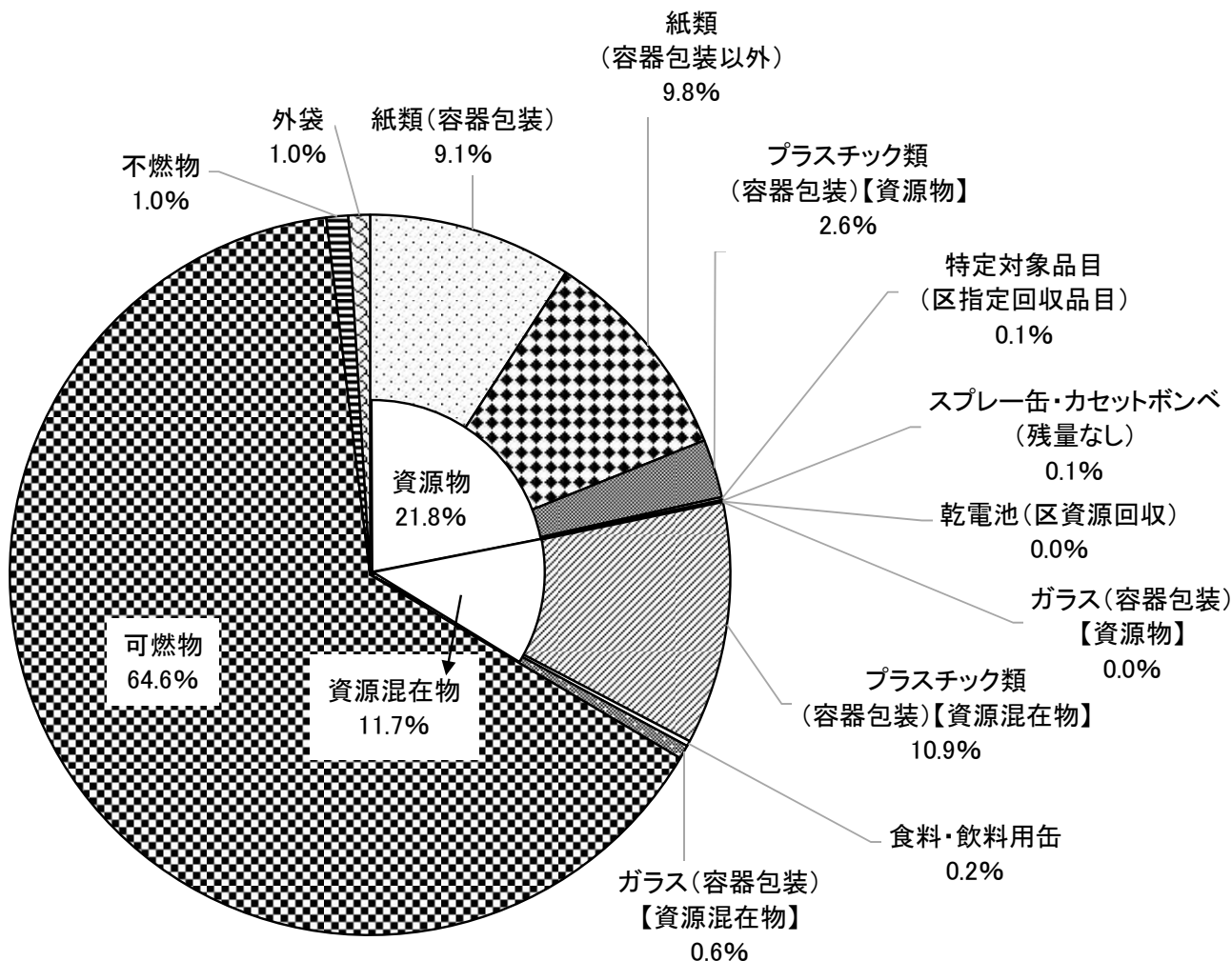
① 燃やすごみ

ア 全体

燃やすごみに含まれる資源物等の混入割合（全体）を図2-9に示す。

リサイクル可能な資源物は、「紙類（容器包装以外）」が9.8%と最も多く、次いで、「紙類（容器包装）」が9.1%、「プラスチック類（容器包装）【資源物】」が2.6%、「特定対象品目（区指定回収品目）」及び「スプレー缶・カセットボンベ」がそれぞれ0.1%含まれており、混入割合は21.8%となっている。

汚れ等の状態により、リサイクルできないものを含む資源混在物は、「プラスチック類（容器包装）【資源混在物】」が10.9%と最も多く、次いで、「ガラス（容器包装）【資源混在物】」が0.6%、「食料・飲料用缶」が0.2%含まれており、混入割合は11.7%となっている。



※グラフ中の項目名は、「表1-2 組成分類項目」に示す「資源物・資源混在物」でリサイクル可能なもの（○）及び状態によりリサイクルできないものを含む（△）を「中分類」ごとに示す。ただし、可燃物と不燃物、外袋は、それぞれの「区分」から「資源物・資源混在物」を除く。

図2-9 燃やすごみに含まれる資源物等の混入割合（全体）

## 第2章 家庭ごみ組成分析調査

### イ 地区別

燃やすごみに含まれる資源物等の混入割合(地区別)を表2-9、図2-10に示す。  
 資源物の混入割合では、北新宿1丁目(単身者集合住宅地区)が26.5%と最も多く、次いで、市谷仲之町(集合住宅地区(管理人排出))が24.9%、西新宿7丁目(住商混合地区)が24.7%となっている。

表2-9 燃やすごみに含まれる資源物等の混入割合(地区別)

分類	戸山3丁目	高田馬場1丁目	西新宿7丁目	北新宿1丁目	富久町	市谷仲之町	全体
	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
資源物	20.4	19.8	24.7	26.5	13.5	24.9	21.8
紙類(容器包装)	6.6	9.3	9.1	14.2	6.4	9.3	9.1
紙類(容器包装以外)	11.3	7.4	11.7	8.2	5.7	13.3	9.8
プラスチック類(容器包装)【資源物】	2.4	2.9	3.5	3.9	1.4	1.7	2.6
特定対象品目(区指定回収品目)	-	0.1	0.1	-	-	0.5	0.1
スプレー缶・カセットボンベ(残量なし)	-	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1
乾電池(区資源回収)	0.0	0.0	0.1	0.0	-	-	0.0
ガラス(容器包装)【資源物】	-	-	-	-	-	-	-
資源混在物	8.7	14.3	15.0	16.4	6.2	9.7	11.7
プラスチック類(容器包装)【資源混在物】	8.2	12.8	13.5	15.4	6.1	9.2	10.9
食料・飲料用缶	0.2	0.5	0.4	0.2	0.0	0.1	0.2
ガラス(容器包装)【資源混在物】	0.2	1.1	1.1	0.7	0.1	0.5	0.6
可燃物	69.5	63.9	58.7	53.5	79.0	63.6	64.6
不燃物	0.7	0.7	0.8	2.7	0.4	0.7	1.0
外袋	0.8	1.3	0.8	1.0	0.8	1.1	1.0
合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

※「全体」は、各地区の合計重量から求めた重量比とする。

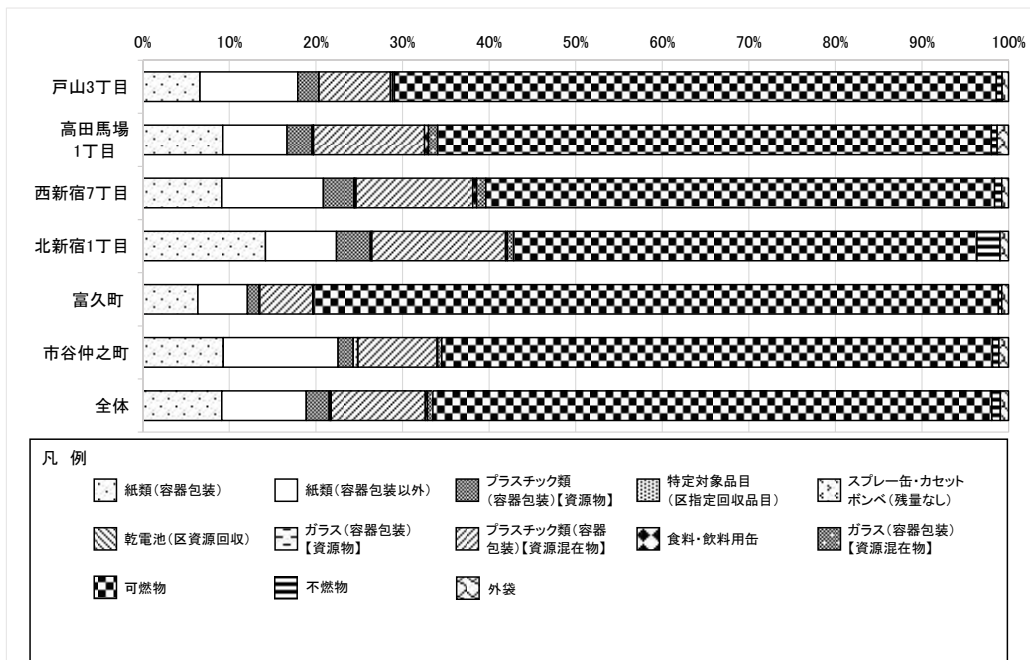


図2-10 燃やすごみに含まれる資源物等の混入割合(地区別)

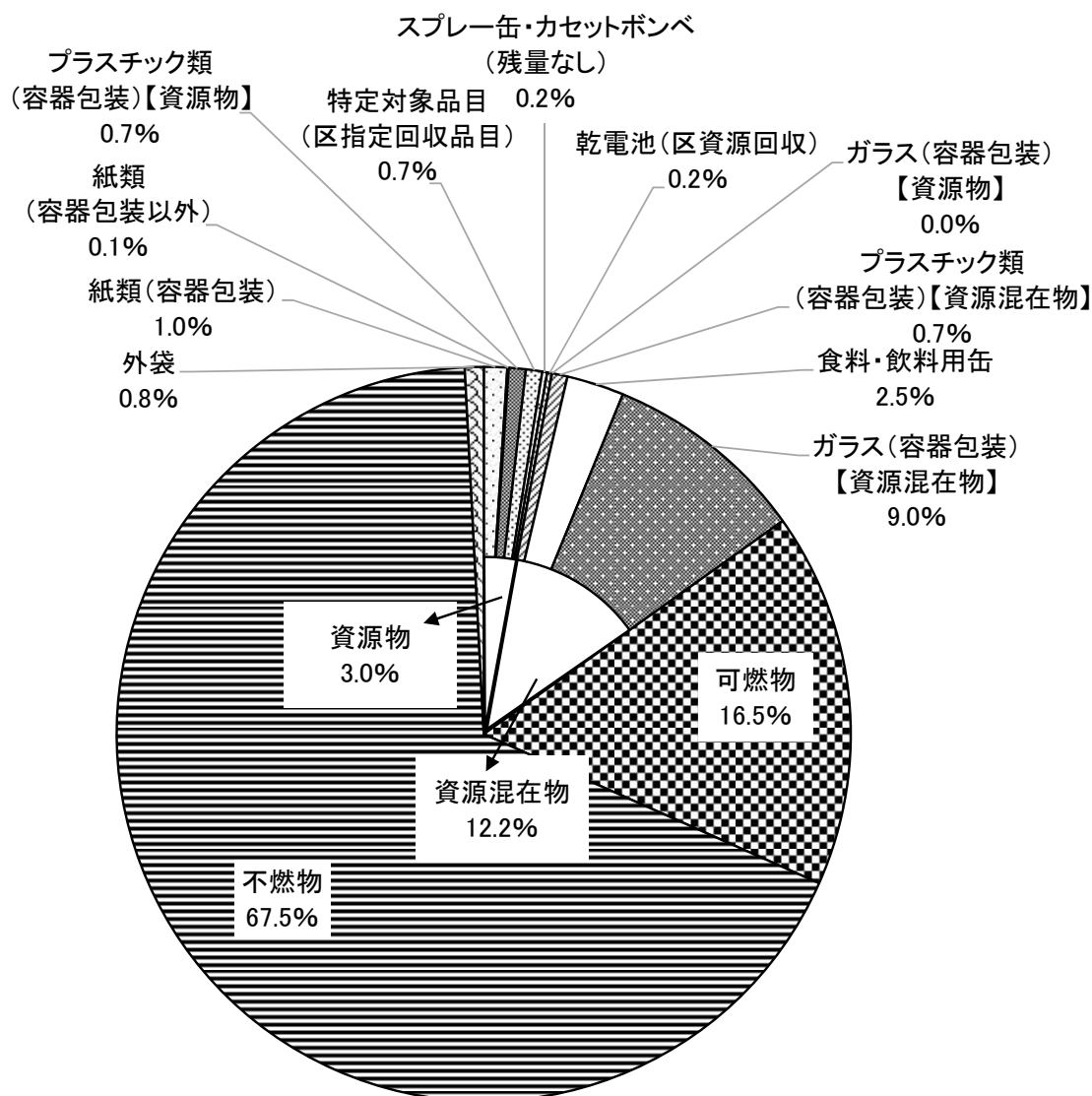
② 金属・陶器・ガラスごみ

ア 全体

金属・陶器・ガラスごみに含まれる資源物等の混入割合（全体）を図2-11に示す。

リサイクル可能な資源物は、「紙類（容器包装）」が1.0%と最も多く、次いで、「プラスチック類（容器包装）【資源物】」及び「特定対象品目（区指定回収品目）」が0.7%、「スプレー缶・カセットボンベ」及び「乾電池」がそれぞれ0.2%含まれており、混入割合は3.0%となっている。

汚れ等の状態により、リサイクルできないものを含む資源混在物は、「ガラス（容器包装）【資源混在物】」が9.0%と最も多く、次いで、「食料・飲料用缶」が2.5%、「プラスチック類（容器包装）【資源混在物】」が0.7%含まれており、混入割合は12.2%となっている。



※グラフ中の項目名は、「表1-2 組成分類項目」に示す「資源物・資源混在物」でリサイクル可能なもの（○）及び状態によりリサイクルできないものを含む（△）を「中分類」ごとに示す。ただし、可燃物と不燃物、外袋は、それぞれの「区分」から「資源物・資源混在物」を除く。

図2-11 金属・陶器・ガラスごみに含まれる資源物等の混入割合（全体）

イ 地区別

金属・陶器・ガラスごみに含まれる資源物等の混入割合（地区別）を表2-10、図2-12に示す。

資源物の混入割合では、市谷仲之町（集合住宅地区（管理人排出））が5.2%と最も多く、次いで、西新宿7丁目（住商混合地区）が2.9%、高田馬場1丁目（外国人の居住が多い地区）が2.3%となっている。

表2-10 金属・陶器・ガラスごみに含まれる資源物等の混入割合（地区別）

分類	戸山3丁目	高田馬場1丁目	西新宿7丁目	北新宿1丁目	富久町	市谷仲之町	全体
	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
資源物	1.3	2.3	2.9	1.3	2.0	5.2	3.0
紙類(容器包装)	0.3	0.4	1.0	0.3	0.8	1.9	1.0
紙類(容器包装以外)	-	-	0.2	-	0.0	-	0.1
プラスチック類(容器包装)【資源物】	0.2	2.0	1.1	0.0	0.6	0.6	0.7
特定対象品目(区指定回収品目)	0.2	-	-	0.6	0.1	2.6	0.7
スプレー缶・カセットボンベ(残量なし)	0.6	-	0.3	0.2	0.4	-	0.2
乾電池(区資源回収)	0.2	-	0.4	0.1	0.0	0.1	0.2
ガラス(容器包装)【資源物】	-	-	-	-	-	-	-
資源混在物	6.8	18.6	18.1	8.4	10.9	5.9	12.2
プラスチック類(容器包装)【資源混在物】	0.1	1.5	0.8	0.7	0.6	0.6	0.7
食料・飲料用缶	0.7	5.4	2.9	1.1	5.1	0.3	2.5
ガラス(容器包装)【資源混在物】	6.1	11.8	14.4	6.6	5.3	4.9	9.0
可燃物	10.9	9.2	11.4	12.1	38.4	10.3	16.5
不燃物	78.6	68.8	67.1	75.9	48.3	78.1	67.5
外袋	2.4	1.0	0.5	2.3	0.5	0.6	0.8
合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

※「全体」は、各地区の合計重量から求めた重量比とする。

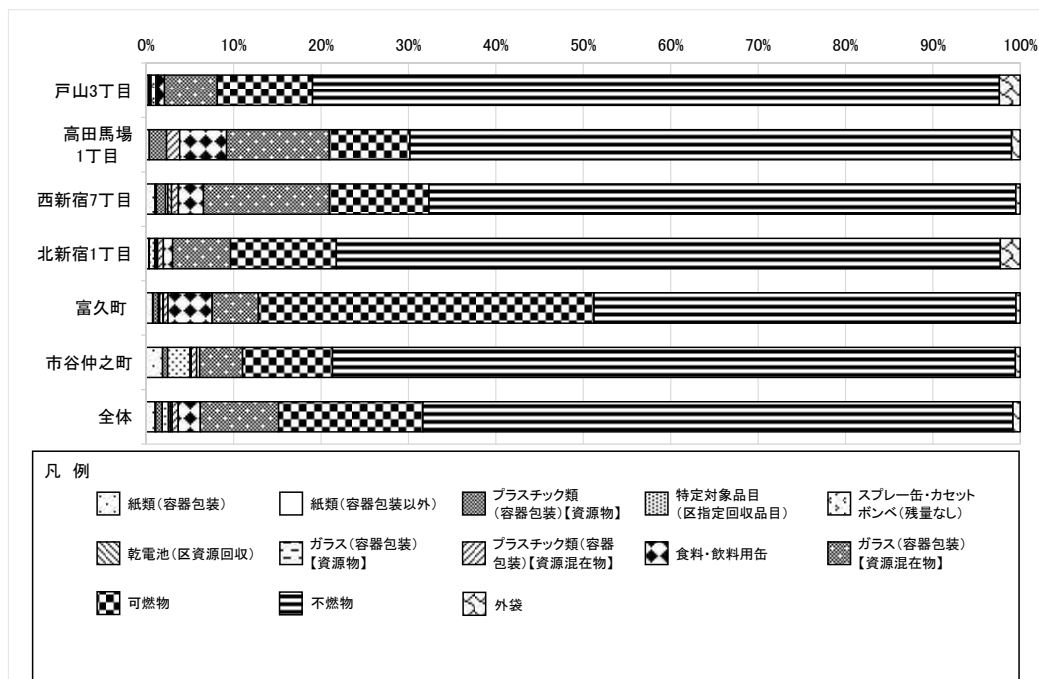


図2-12 金属・陶器・ガラスごみに含まれる資源物等の混入割合（地区別）

## 第2章 家庭ごみ組成分析調査

### 3) 平成23年度組成分析調査結果との比較

平成23年度組成分析調査結果との比較を表2-11に示す。

表2-11 平成23年度組成分析調査との比較

分類	燃やすごみ			金属・陶器・ガラスごみ		
	H28	H23	増減	H28	H23	増減
	%	%	ポイント	%	%	ポイント
可燃物	97.0	97.1	-0.1	19.0	11.6	7.4
厨芥類	32.7	35.5	-2.8	6.7	2.0	4.7
未利用食品	6.2	3.3	2.9	6.0	0.8	5.1
残飯、調理くず等	26.5	32.2	-5.7	0.8	1.2	-0.4
紙類	20.7	22.8	-2.1	1.2	0.5	0.7
容器包装	9.5	10.4	-0.9	1.0	0.3	0.8
容器包装以外	11.1	11.4	-0.4	0.2	0.2	0.0
その他紙類	0.2	0.9	-0.8	0.0	0.1	-0.1
草木類	3.9	2.0	1.9	0.0	0.0	0.0
繊維類	5.2	4.3	0.9	0.4	0.4	0.0
繊維(リサイクル可)	3.5	2.9	0.6	0.0	0.1	-0.1
繊維(リサイクル不可)	1.7	1.4	0.3	0.4	0.3	0.1
ゴム・皮革類	1.4	1.5	-0.1	0.8	0.8	0.0
その他可燃物	16.8	16.6	0.2	1.7	0.8	0.9
紙おむつ類	4.4	6.6	-2.2	0.0	0.0	0.0
その他	12.4	10.0	2.4	1.7	0.8	0.9
プラスチック類	16.2	14.3	1.9	8.2	7.1	1.1
容器包装	13.8	12.0	1.8	2.6	3.7	-1.2
容器包装以外	2.3	2.3	0.0	5.6	3.4	2.2
不燃物	2.1	2.0	0.1	80.1	87.5	-7.4
小型家電	0.2	0.3	-0.1	11.4	15.9	-4.5
金属類	0.6	0.5	0.1	23.4	16.6	6.8
食料・飲料用缶	0.2	0.2	0.0	2.5	3.3	-0.8
スプレー缶・カセットボンベ	0.1	0.0	0.1	0.4	0.8	-0.4
乾電池	0.0	0.0	0.0	0.2	1.6	-1.4
その他	0.2	0.2	0.0	20.3	10.8	9.4
ガラス	0.7	0.6	0.1	19.6	26.9	-7.3
容器包装	0.6	0.5	0.1	9.0	21.9	-12.9
容器包装以外	0.0	0.1	-0.1	10.6	5.0	5.6
陶磁器・石類	0.1	0.1	0.0	22.3	20.7	1.6
有害・危険物	0.0	0.0	0.0	1.8	2.9	-1.0
医療系廃棄物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
適正処理困難物	0.3	0.0	0.3	1.5	0.0	1.5
その他不燃物	0.1	0.5	-0.3	0.1	4.6	-4.5
外袋	1.0	1.0	0.0	0.8	0.9	0.0
合計	100.0	100.0	-	100.0	100.0	-

※表上の「0.0」については、表記桁数より低い値、または、排出がない場合とする。

※「小型家電」は、平成23年度調査時は「30cm未満の家電製品」を対象として分類したため、本調査の分類方法と差異が生じる。

※新宿区では、前回調査以降に資源・ごみの排出及び分別方法を変更したため、平成23年度排出原単位調査結果との比較では、以下の点に留意する必要がある。

- ・平成25年度：使用済み小型電子機器等の資源窓口回収を開始。（平成28年8月15日から特別出張所でのボックス回収を開始。）
- ・平成27年度：区内全域でびん、缶、ペットボトル、スプレー缶・カセットボンベ・乾電池の資源・ごみ集積所回収を開始。（平成26年10月から一部地域で先行実施。）

(4) 未利用食品排出状況調査

未利用食品の排出状況を表2-12に示す。

未利用食品の割合は、燃やすごみが6.2%、金属・陶器・ガラスごみが6.0%、資源が0.2%となっている。金属・陶器・ガラスごみに排出された未利用食品は、缶詰類、瓶詰類の割合が多かった。

表2-12 未利用食品の排出状況

	燃やすごみ		金属・陶器・ガラスごみ		資源	
	重量 (kg)	割合 (%)	重量 (kg)	割合 (%)	重量 (kg)	割合 (%)
未利用食品	71.32	6.2	22.05	6.0	0.81	0.2
残飯、調理くず等	306.72	26.5	2.79	0.8	0.95	0.2
排出量合計	1,156.70	100.0	369.19	100.0	429.85	100.0



未利用食品の主な排出物

- 生鮮食品（野菜、肉、魚、果物等）
  - 肉・魚・卵等の加工食品（冷凍食品、乾物等）
  - 豆類の加工食品（納豆、豆腐、油揚げ等）
  - 缶詰・瓶詰（カンパン、サラダ油等）
  - パン・ご飯（おにぎり）
  - 弁当・惣菜
  - 菓子類
  - 調味料（小袋調味料を含む）
- 等

## 第2章 家庭ごみ組成分析調査

### (5) 有害・危険物等排出状況調査

有害・危険物等の排出状況を表2-13に示す。

燃やすごみでは、「適正処理困難物」が0.3%、「その他不燃物」が0.1%となっている。金属・陶器・ガラスごみでは、「蛍光灯・電球（水銀を使用するもの）」が1.6%、「適正処理困難物」が1.5%となっている。資源では、「蛍光灯・電球（水銀を使用しないもの）」及び「その他不燃物」の排出がみられた。

なお、「適正処理困難物」には、土や粗大ごみ等の排出がみられた。

表2-13 有害・危険物等の排出状況

			燃やすごみ		金属・陶器・ガラスごみ		資源	
			重量 (kg)	割合 (%)	重量 (kg)	割合 (%)	重量 (kg)	割合 (%)
有害 ・ 危険 物	蛍光灯・ 電球	水銀を使用するもの	0.24	0.0	5.86	1.6	-	-
		水銀を使用しないもの	0.01	0.0	0.13	0.0	0.04	0.0
	水銀式体温計・水銀式血圧計		-	-	-	-	-	-
	ライター		0.25	0.0	0.83	0.2	-	-
	刃物		-	-	-	-	-	-
医療系廃棄物			-	-	-	-	-	-
適正処理困難物			3.59	0.3	5.4	1.5	-	-
その他不燃物			1.39	0.1	0.43	0.1	0.14	0.0
排出量合計			1,156.70	100.0	369.19	100.0	429.85	100.0



#### 有害・危険物等の主な排出物

○ 有害・危険物（ライター等） 等



---

## 第3章 家庭ごみ排出原単位調査

---

- 1 調査目的
- 2 調査対象
- 3 調査日程
- 4 調査項目
- 5 調査方法
- 6 調査結果



### 第3章 家庭ごみ排出原単位調査

#### 1 調査目的

本調査は、区内のモニター世帯から発生する一定期間のすべての資源・ごみを回収・分析し、区民一人1日あたりの資源・ごみの排出量（排出原単位）を算出することを目的とした。

#### 2 調査対象

戸別訪問により調査協力を得られたモニター世帯（115世帯）を対象とした。サンプルの対象はモニター世帯から排出されるすべての資源・ごみとした。排出種別を以下に示す。

- ・燃やすごみ
- ・金属・陶器・ガラスごみ
- ・資源「びん、缶、ペットボトル、スプレー缶・カセットボンベ・乾電池」（以下「びん・缶類等」という）
- ・資源「古紙・容器包装プラスチック」
- ・資源「拠点回収に排出している資源<sup>1</sup>」

また、調査にあたっては戸建住宅及び集合住宅の住居形態から4地区を選定した。調査対象地区の概要を表3-1に示す。

表3-1 調査対象地区の概要

No.	住居形態	地区名	モニター世帯数
①	戸建住宅地区	西落合1丁目	31世帯
②	戸建住宅地区	富久町	29世帯
③	戸建住宅地区	北新宿2丁目	30世帯
④	集合住宅地区	西五軒町	25世帯
合計			115世帯

#### 3 調査日程

平成28年9月5日（月）～9月10日（土）の6日間で調査を実施した。調査日程を表3-2に示す。

表3-2 調査日程

家庭ごみ排出原単位調査	地区	9月						
		5	6	7	8	9	10	11
		月	火	水	木	金	土	日
	西落合1丁目	燃やすごみ		金属・陶器・ガラスごみ	燃やすごみ		資源	
	富久町			燃やすごみ	金属・陶器・ガラスごみ	資源	燃やすごみ	
	北新宿2丁目	資源		燃やすごみ	金属・陶器・ガラスごみ		燃やすごみ	
	西五軒町	燃やすごみ	資源	金属・陶器・ガラスごみ	燃やすごみ			

<sup>1</sup>拠点回収に排出している資源：紙パック、白色トレイ、乾電池、インクカートリッジ、使用済小型電子機器等（9品目）等

4 調査項目

調査項目を以下に示す。

- (1) 見かけ比重調査 (2) 組成分析調査 (3) 排出原単位調査  
 (4) 未利用食品排出状況調査 (5) 有害・危険物等排出状況調査

5 調査方法

モニター世帯から資源・ごみを排出種別ごとにサンプルとして回収し、世帯別に組成分類項目ごとの重量等を測定した。なお、分析は湿ベース（ごみが水分を含んだ状態での重量）で行った。

調査フローを図3-1、調査状況写真を図3-2、調査セット内容を表3-3に示す。

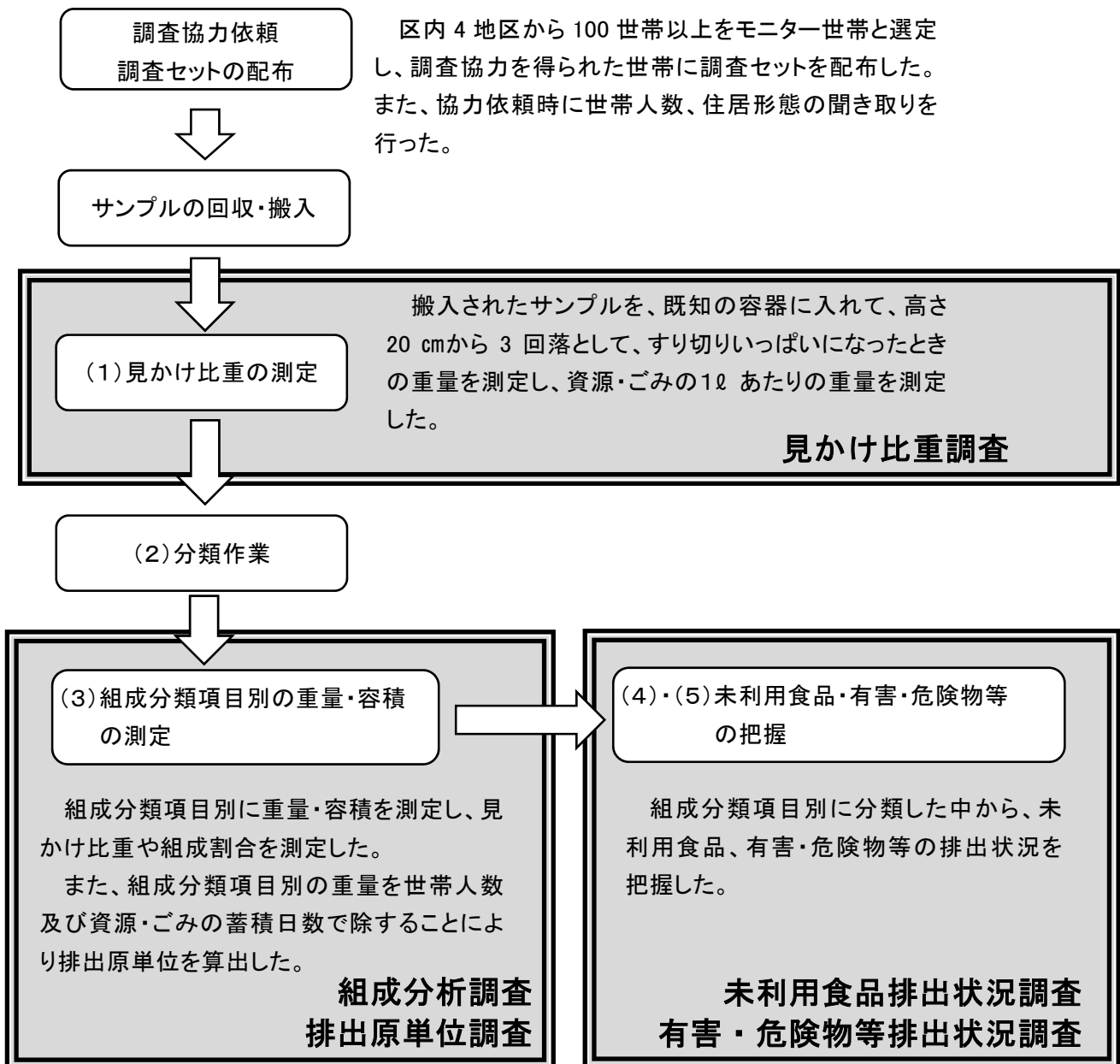


図3-1 調査フロー

### 第3章 家庭ごみ排出原単位調査



サンプル状況



(1) 見かけ比重調査 (作業風景)



(2) 分類作業 (作業風景)



(3) 計量作業 (作業風景)



(4) 未利用食品排出状況調査



(5) 有害・危険物等排出状況調査

図3-2 調査状況写真

表 3-3 調査セット内容

調査に必要な物一式			
1	協力依頼文		
2	調査説明書		
3	白色 450ビニール袋	燃やすごみ用	2枚
4	黄色 450ビニール袋	金属・陶器・ガラスごみ用	1枚
5	青色 450ビニール袋	びん、缶、ペットボトル、スプレー缶・カセットボンベ・乾電池用	1枚
6	赤色 450ビニール袋	古紙・容器包装プラスチック用	1枚
7	緑色 450ビニール袋	拠点回収に排出している資源用	1枚
8	透明の小袋	生ごみ用	7枚
9	回収ごみ識別用ラベル		1式

## 6 調査結果

### (1) 見かけ比重調査

排出種別ごとの見かけ比重を表 3-4、組成分類項目別の見かけ比重を表 3-5 に示す。

表 3-4 排出種別ごとの見かけ比重

	燃やすごみ	金属・陶器 ・ガラスごみ	びん・缶類等	古紙・容器包装 プラスチック	拠点回収に 排出している資源
見かけ比重 (g/l)	119.81	153.54	60.97	115.70	42.75

第3章 家庭ごみ排出原単位調査

表3-5 分類項目別の見かけ比重

No.	区分	大分類	中分類	細分類	見かけ比重	
					(g/l)	
1	可燃物	厨芥類	未利用食品		215.50	
2			残飯、調理くず等		339.27	
3		紙類	容器包装	ダンボール	63.24	
4				飲料用紙容器	56.57	
5				飲料用紙容器(アルミ付)	45.13	
6				その他紙容器包装	42.09	
7				容器包装以外	新聞(リサイクル可)	269.69
8					新聞(リサイクル不可)	34.04
9			チラシ(リサイクル可)		201.13	
10			チラシ(リサイクル不可)		46.24	
11			雑誌・書籍類		309.47	
12			OA用紙類		71.43	
13			雑紙(概ねB5以上)		84.14	
14			雑紙(概ねB5未満)	48.69		
15			その他紙類	52.32		
16	草木類		99.03			
17	繊維類	繊維(リサイクル可)	107.42			
18		繊維(リサイクル不可)	76.52			
19	ゴム・皮革類		132.67			
20	廃食用油		-			
21	その他可燃物	紙おむつ類	176.56			
22		その他	74.61			
23	プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)	54.40		
24			ペットボトル(内容物なし)	32.22		
25			食料・飲料用ボトル(内容物あり)	66.67		
26			食料・飲料用ボトル(内容物なし)	44.30		
27			その他ボトル(内容物あり)	84.62		
28			その他ボトル(内容物なし)	65.81		
29			チューブ類(内容物あり)	30.21		
30			チューブ類(内容物なし)	57.88		
31			バック・カップ類	18.85		
32			白色トレイ	10.14		
33			その他トレイ	9.32		
34			レジ袋(内袋)	9.82		
35			レジ袋(ごみ)	12.61		
36			その他袋・フィルム・ラップ類	18.54		
37			緩衝材・梱包材	15.07		
38			その他プラスチック製容器包装	53.33		
39			容器包装以外	235.14		
40			使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話	-
41		携帯電話以外		246.15		
42	特定対象品目(区指定回収品目以外)			202.44		
43	政令指定品目(特定対象品目以外)			212.12		
44	金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶	46.37		
45			スチール缶	88.31		
46		スプレー缶・カセットボンベ	残量あり	263.64		
47			残量なし	120.81		
48		乾電池	区資源回収	1,201.57		
49		区資源回収以外	751.63			
50	その他		193.80			
51	不燃物	ガラス	リターナブルびん	16.67		
52			無色雑びん(食料・飲料用)	323.32		
53			無色雑びん(その他)	293.79		
54			茶色雑びん(食料・飲料用)	361.85		
55			茶色雑びん(その他)	550.00		
56			その他色雑びん(食料・飲料用)	315.28		
57			その他色雑びん(その他)	728.57		
58	容器包装以外	187.13				
59	陶磁器・石類		287.12			
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	201.46		
61			水銀を使用しないもの	157.07		
62		水銀式体温計・水銀式血圧計	-			
63		ライター	127.27			
64	刃物	-				
65	医療系廃棄物		-			
66	適正処理困難物		-			
67	その他不燃物		195.36			
68	外袋	外袋	紙袋	-		
69			レジ袋	-		
70			その他プラスチック袋	-		
71			その他	-		

#### (2) 組成分析調査

排出種別ごとの組成割合を表3-6に示す。

燃やすごみでは、「残飯、調理くず等」が53.3%と最も多く、次いで「その他(その他可燃物)」が9.4%、「紙おむつ類」が7.0%となっている。

金属・陶器・ガラスごみでは、「陶磁器・石類」が26.5%と最も多く、次いで「その他(金属類)」が23.3%、「容器包装以外(ガラス)」が17.7%となっている。

びん・缶類等では、「無色雑びん(食料・飲料用)」が23.9%と最も多く、次いで、「ペットボトル(内容物なし)」が19.7%、「茶色雑びん(食料・飲料用)」が12.9%となっている。

古紙・容器包装プラスチックでは、「新聞(リサイクル可)」が36.3%と最も多く、次いで「チラシ(リサイクル可)」が17.6%、「雑誌・書籍類」が16.6%となっている。

拠点回収に排出している資源では、「区資源回収(乾電池)」が34.2%と最も多く、次いで、「飲料用紙容器」が23.4%、「ダンボール」が8.5%となっている。



### 第3章 家庭ごみ排出原単位調査

#### 表3-6 排出種別ごとの組成割合

No.	区分	大分類	中分類	細分類	燃やすごみ	金属・陶器・ガラスごみ	びん・缶類等	古紙・容器包装プラスチック	拠点回収に排出している資源
					(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	可燃物	厨芥類	未利用食品		1.6	-	-	-	-
2			残飯、調理くず等		53.3	0.2	-	0.2	-
3		紙類	容器包装	ダンボール	0.3	0.5	-	8.6	8.5
4				飲料用紙容器	0.4	-	0.1	0.7	23.4
5			飲料用紙容器(アルミ付)	0.2	-	-	0.0	0.1	
6			その他紙容器包装	3.9	0.1	0.2	2.8	0.2	
7			容器包装以外	新聞(リサイクル可)	0.3	-	1.7	36.3	-
8				新聞(リサイクル不可)	0.8	0.2	0.0	-	-
9				チラシ(リサイクル可)	0.4	-	1.3	17.6	-
10				チラシ(リサイクル不可)	0.6	0.3	-	-	-
11				雑誌・書籍類	0.8	-	6.4	16.6	-
12				OA用紙類	0.6	-	-	1.3	-
13		その他紙類	雑紙(概ねB5以上)	0.6	-	0.1	1.8	-	
14			雑紙(概ねB5未満)	1.2	-	-	0.2	-	
15			その他紙類	1.1	-	-	0.0	-	
16	草木類			5.4	-	-	-		
17	繊維類	繊維(リサイクル可)		0.9	-	-	-	-	
18		繊維(リサイクル不可)		0.4	-	-	-	-	
19	可燃物	ゴム・皮革類		0.4	-	-	-	-	
20		廃食用油		-	-	-	-	-	
21		その他可燃物	紙おむつ類		7.0	-	-	-	-
22			その他		9.4	0.2	-	0.0	-
23		プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)	0.1	-	-	-	-
24				ペットボトル(内容物なし)	0.1	0.3	19.7	0.1	-
25				食料・飲料用ボトル(内容物あり)	-	-	0.0	0.0	-
26				食料・飲料用ボトル(内容物なし)	0.1	0.1	0.1	0.4	0.1
27				その他ボトル(内容物あり)	0.0	-	0.1	0.0	-
28				その他ボトル(内容物なし)	0.3	0.3	0.4	0.8	0.5
29				チューブ類(内容物あり)	0.0	-	-	-	-
30				チューブ類(内容物なし)	0.1	0.0	0.0	0.0	-
31				バック・カップ類	1.4	0.0	0.4	5.3	6.0
32				白色トレイ	0.0	0.0	0.0	0.2	3.8
33				その他トレイ	0.1	-	0.0	0.2	1.0
34	レジ袋(内袋)			0.6	0.4	0.3	0.1	0.4	
35	レジ袋(ごみ)			0.3	0.1	0.0	0.3	0.1	
36	その他袋・フィルム・ラップ類	2.7	0.2	0.5	5.1	3.0			
37	緩衝材・梱包材	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1			
38	その他プラスチック製容器包装	0.6	0.1	0.1	0.3	1.0			
39	容器包装以外			3.5	6.5	0.2	0.6	3.6	
40	使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話	-	-	-	-	-	
41		特定対象品目(区指定回収品目以外)	携帯電話以外	-	0.3	-	-	0.2	
42		特定対象品目(区指定回収品目以外)		0.0	2.2	-	-	5.2	
43	政令指定品目(特定対象品目以外)		-	3.3	0.7	-	1.5		
44	金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶	0.0	0.4	6.1	0.0	-	
45			スチール缶	0.0	1.3	5.8	0.0	-	
46		スプレー缶・カセットボンベ	残量あり	-	-	0.3	-	-	
47			残量なし	0.0	0.7	2.8	-	-	
48		乾電池	区資源回収	0.0	0.2	5.5	0.1	34.2	
49			区資源回収以外	0.0	0.0	0.7	-	7.1	
50	その他		0.1	23.3	0.5	0.0	-		
51	不燃物	ガラス	リターナブルびん	-	-	0.0	-	-	
52			無色雑びん(食料・飲料用)	0.0	6.6	23.9	-	-	
53			無色雑びん(その他)	-	1.8	0.4	-	-	
54			茶色雑びん(食料・飲料用)	0.0	0.5	12.9	-	-	
55			茶色雑びん(その他)	-	0.2	0.2	-	-	
56			その他色雑びん(食料・飲料用)	-	1.5	7.5	-	-	
57	その他色雑びん(その他)	-	0.5	-	-	-			
58	容器包装以外		-	17.7	0.8	-	-		
59	陶磁器・石類			0.0	26.5	0.1	-	-	
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	-	2.9	-	-	-	
61			水銀を使用しないもの	0.0	0.3	0.0	-	-	
62		水銀式体温計・水銀式血圧計		-	-	-	-	-	
63		ライター		-	0.4	-	-	-	
64	刃物		-	-	-	-	-		
65	医療系廃棄物		-	-	-	-	-		
66	適正処理困難物		-	-	-	-	-		
67	その他不燃物			0.1	0.1	0.0	-	-	
68	外袋	外袋	紙袋	-	-	-	-	-	
69			レジ袋	-	-	-	-	-	
70			その他プラスチック袋	-	-	-	-	-	
71			その他	-	-	-	-	-	
合計					100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

(3) 排出原単位調査

1) 世帯人数別排出原単位

世帯人数別にみた家庭ごみの排出原単位を表3-7、図3-3に示す。

資源を含むごみでは、「1人世帯」が792.1g/人日と最も多く、次いで「2人世帯」が693.0g/人日、「3人世帯」が533.8g/人日、「4人以上世帯」が373.9g/人日となっている。

資源を除くごみでは、「1人世帯」が412.1g/人日と最も多く、次いで「2人世帯」が383.9g/人日、「3人世帯」が355.8g/人日、「4人以上世帯」が208.1g/人日となっている。

表3-7 世帯人数別排出原単位

単位：g/人日

	1人世帯	2人世帯	3人世帯	4人以上世帯	全体
件数	17	37	37	24	115
燃やすごみ(a)	396.7	358.7	331.6	202.0	296.3
金属・陶器・ガラスごみ(b)	15.4	25.2	24.2	6.1	17.3
びん・缶類等(c)	75.4	68.3	39.8	42.5	49.7
古紙・容器包装プラスチック(d)	287.8	230.5	126.2	117.8	156.8
拠点回収に排出している資源(e)	16.8	10.3	12.0	5.5	9.6
資源を含むごみ(a+b+c+d+e)	792.1	693.0	533.8	373.9	529.7
資源を除くごみ(a+b)	412.1	383.9	355.8	208.1	313.6

※「全体」は、各世帯の合計重量を合計人日で除した値とする。

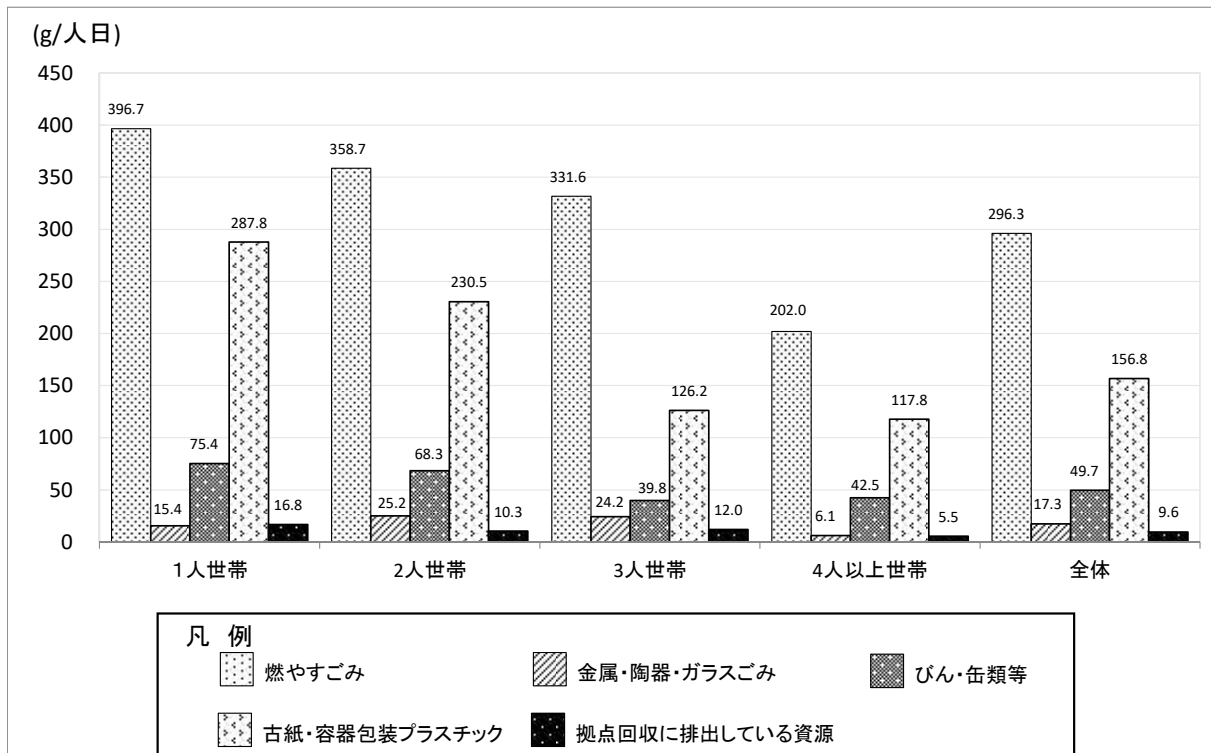


図3-3 世帯人数別排出原単位

2) 住居形態別排出原単位

住居形態別にみた家庭ごみの排出原単位を表3-8、図3-4に示す。

資源を含むごみでは、「集合住宅」が600.2g/人日と最も多く、次いで「戸建住宅」が534.5g/人日、「その他」が340.5g/人日となっている。

資源を除くごみでは、「戸建住宅」が324.1g/人日と最も多く、次いで「集合住宅」が200.3g/人日、「その他」が164.0g/人日となっている。

なお、「その他」は、事業所と併用している住宅やビル内の住宅を対象とした。

表3-8 住居形態別排出原単位

単位：g/人日

	戸建住宅	集合住宅	その他	全体
件数	105	7	3	115
燃やすごみ(a)	305.3	191.3	163.6	296.3
金属・陶器・ガラスごみ(b)	18.8	9.0	0.4	17.3
びん・缶類等(c)	49.7	54.2	37.1	49.7
古紙・容器包装プラスチック(d)	150.6	340.3	139.0	156.8
拠点回収に排出している資源(e)	10.1	5.4	0.4	9.6
資源を含むごみ(a+b+c+d+e)	534.5	600.2	340.5	529.7
資源を除くごみ(a+b)	324.1	200.3	164.0	313.6

※「全体」は、各住居形態の合計重量を合計人日で除した値とする。

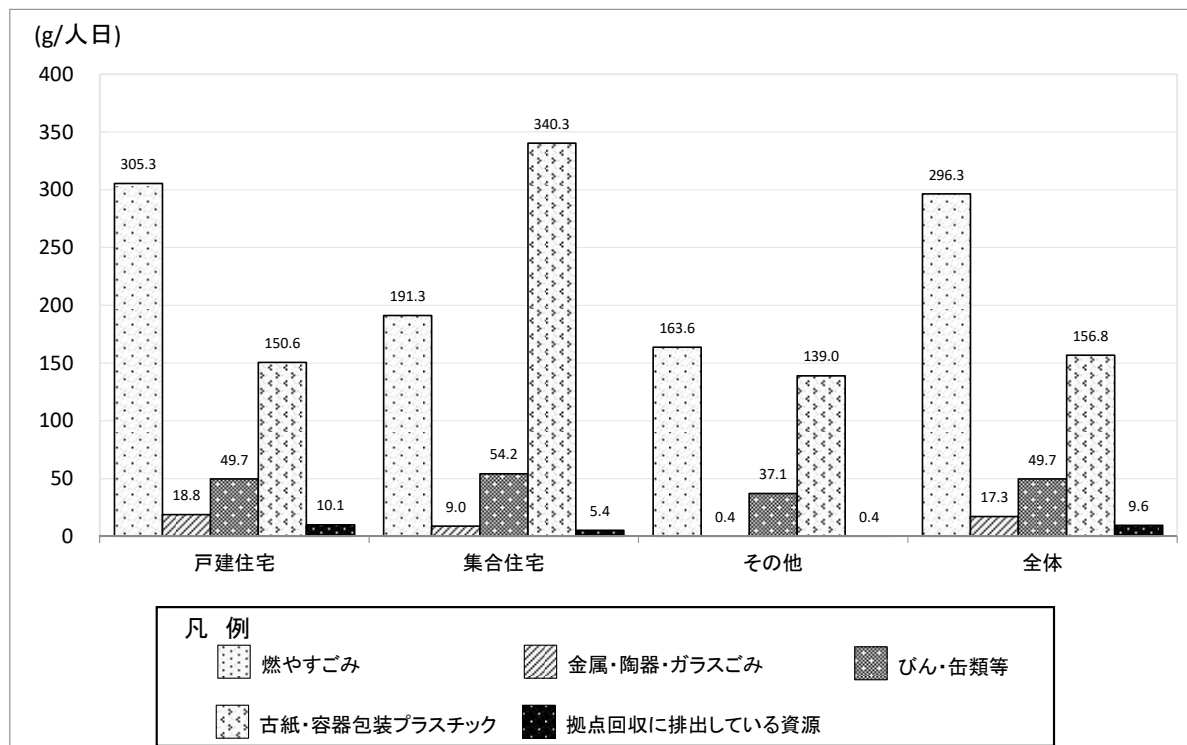


図3-4 住居形態別排出原単位

### 第3章 家庭ごみ排出原単位調査

#### 3) 平成23年度排出原単位調査との比較

平成23年度排出原単位調査結果との比較を表3-9に示す。

表3-9 平成23年度排出原単位調査との比較

分類	燃やすごみ			金属・陶器・ガラスごみ			びん・缶等			古紙・容器包装プラスチック			拠点回収に排出している資源		
	H28 g/人日	H23 g/人日	増減 g/人日	H28 g/人日	H23 g/人日	増減 g/人日	H28 g/人日	H23 g/人日	増減 g/人日	H28 g/人日	H23 g/人日	増減 g/人日	H28 g/人日	H23 g/人日	増減 g/人日
可燃物	295.5	293.9	1.6	1.4	1.7	-0.3	15.7	16.0	-0.3	156.6	103.5	53.1	5.0	9.3	-4.3
厨芥類	162.7	155.6	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0	0.1	-0.1
未利用食品	4.7	4.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
残飯、調理くず等	158.0	151.2	6.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0	0.1	-0.1
紙類	32.9	54.0	-21.1	0.1	0.0	0.1	4.9	0.0	4.9	134.8	81.6	53.2	3.1	5.6	-2.5
容器包装	14.2	22.1	-7.9	0.1	0.0	0.1	0.2	0.0	0.2	19.1	16.8	2.3	3.1	4.3	-1.2
容器包装以外	15.5	29.1	-13.6	0.0	0.0	0.0	4.7	0.0	4.7	115.7	64.7	51.0	0.0	1.3	-1.3
その他紙類	3.2	2.8	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	-0.1	0.0	0.0	0.0
草木類	16.0	13.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
繊維類	4.1	4.9	-0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
繊維(リサイクル可)	2.8	2.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
繊維(リサイクル不可)	1.3	2.2	-0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ゴム・皮革類	1.2	3.3	-2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	-0.1	0.0	0.0	0.0
その他可燃物	48.7	39.3	9.4	0.0	0.2	-0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	-0.3	0.0	0.0	0.0
紙おむつ類	20.7	13.3	7.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他	28.0	26.0	2.0	0.0	0.2	-0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	-0.3	0.0	0.0	0.0
プラスチック類	29.9	23.8	6.1	1.3	1.5	-0.2	10.8	16.0	-5.2	21.6	21.5	0.1	1.9	3.6	-1.7
容器包装	19.5	17.9	1.6	0.2	0.5	-0.3	10.7	15.9	-5.2	20.6	20.6	0.0	1.6	3.5	-1.9
容器包装以外	10.4	5.9	4.5	1.1	1.0	0.1	0.1	0.1	0.0	1.0	0.9	0.1	0.3	0.1	0.2
不燃物	0.8	2.3	-1.5	15.9	16.3	-0.4	34.0	42.0	-8.0	0.2	0.1	0.1	4.6	3.5	1.1
小型家電	0.1	0.0	0.1	1.0	1.1	-0.1	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.6
金属類	0.3	0.7	-0.4	4.5	3.5	1.0	10.9	11.0	-0.1	0.2	0.0	0.2	4.0	3.0	1.0
食料・飲料用缶	0.0	0.2	-0.2	0.3	0.4	-0.1	6.0	9.0	-3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
スプレー缶・カセットボンベ	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	-0.1	1.5	0.7	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	-0.1
乾電池	0.0	0.1	-0.1	0.0	0.2	-0.2	3.1	0.8	2.3	0.2	0.0	0.2	4.0	2.9	1.1
その他	0.2	0.3	-0.1	4.1	2.7	1.4	0.3	0.5	-0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ガラス	0.1	0.3	-0.2	5.1	5.0	0.1	22.7	30.5	-7.8	0.0	0.1	-0.1	0.0	0.5	-0.5
容器包装	0.1	0.3	-0.2	2.0	3.5	-1.5	22.3	30.5	-8.2	0.0	0.1	-0.1	0.0	0.5	-0.5
容器包装以外	0.0	0.0	0.0	3.1	1.5	1.6	0.4	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
陶磁器・石類	0.1	0.2	-0.1	4.7	4.9	-0.2	0.1	0.5	-0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
有害・危険物	0.0	0.0	0.0	0.6	0.8	-0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
医療系廃棄物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
適正処理困難物	0.0	0.8	-0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他不燃物	0.2	0.3	-0.1	0.0	1.0	-1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
外袋	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	296.3	296.2	0.1	17.3	18.0	-0.7	49.7	58.0	-8.3	156.8	103.6	53.2	9.6	12.8	-3.2

※表上の「0.0」については、表記桁数より低い値、または、排出がない場合とする。

※「小型家電」は、平成23年度調査時は「30cm未満の家電製品」を対象として分類したため、本調査の分類方法と差異が生じる。

※平成23年度の組成分類項目別原単位は、各排出種別ごとの原単位を組成割合により按分しているため、合計値が実際の値と一致しない場合がある。

※新宿区では、前回調査以降に資源・ごみの排出及び分別方法を変更したため、平成23年度排出原単位調査結果との比較では、以下の点に留意する必要がある。

- ・平成25年度：使用済み小型電子機器等の資源窓口回収を開始。(平成28年8月15日から特別出張所でのボックス回収を開始。)
- ・平成27年度：区内全域でびん、缶、ペットボトル、スプレー缶・カセットボンベ・乾電池の資源・ごみ集積所回収を開始。(平成26年10月から一部地域で先行実施。)

### 第3章 家庭ごみ排出原単位調査

#### (4) 未利用食品排出状況調査

未利用食品の排出状況を表3-10に示す。

未利用食品の割合は、燃やすごみが1.6%となっている。燃やすごみ以外の排出種別からは排出されなかった。

表3-10 未利用食品の排出状況

	燃やすごみ		金属・陶器 ・ガラスごみ		びん・缶類等		古紙・容器包装 プラスチック		拠点回収に 排出している資源	
	重量 (kg)	割合 (%)	重量 (kg)	割合 (%)	重量 (kg)	割合 (%)	重量 (kg)	割合 (%)	重量 (kg)	割合 (%)
未利用食品	10.15	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-
残飯、調理くず等	343.91	53.3	0.20	0.2	-	-	0.52	0.2	-	-
排出量合計	644.98	100.0	95.47	100.0	108.11	100.0	341.56	100.0	21.00	100.0



#### 未利用食品の主な排出物

- 生鮮食品（野菜、肉等）
- パン
- 惣菜
- 肉・魚・卵等の加工食品
- 調味料（小袋調味料を含む）

等

(5) 有害・危険物等排出状況調査

有害・危険物等の排出状況を表3-11に示す。

燃やすごみ、金属・陶器・ガラスごみ、びん・缶等では、「蛍光灯・電球（水銀を使用しない物）」、「その他不燃物」の排出がみられた。また、金属・陶器・ガラスごみでは、「蛍光灯・電球（水銀を使用するもの）」、「ライター」の排出がみられた。古紙・容器包装プラスチック及び拠点回収に排出している資源からは排出されなかった。

表3-11 有害・危険物等の排出状況調査

	燃やすごみ		金属・陶器・ガラスごみ		びん・缶類等		古紙・容器包装プラスチック		拠点回収に排出している資源		
	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	
有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	-	-	2.76	2.9	-	-	-	-	-
		水銀を使用しないもの	0.02	0.0	0.27	0.3	0.01	0.0	-	-	-
	水銀式体温計・水銀式血圧計		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ライター		-	-	0.35	0.4	-	-	-	-	-
	刃物		-	-	-	-	-	-	-	-	-
医療系廃棄物		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
適正処理困難物		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
その他不燃物		0.5	0.1	0.06	0.1	0.03	0.0	-	-	-	
排出量合計		644.98	100.0	95.47	100.0	108.11	100.0	341.56	100.0	21.00	100.0



有害・危険物等の主な排出物

○ 有害・危険物（蛍光灯・電球・ライター 等）

等

---

---

## 第4章 事業系ごみ排出原単位調査

---

---

- 1 調査目的
- 2 調査対象
- 3 地域特性の解析等
- 4 調査日程
- 5 調査項目
- 6 調査方法
- 7 調査結果





### 1 調査目的

本調査は、区内のモニター事業所から発生する一定期間のすべての資源・ごみを回収・分析し、1事業所1日あたり及び従業員一人1日あたりの資源・ごみの排出量（排出原単位）を算出することを目的とした。

### 2 調査対象

事業系有料ごみ処理券を貼付し、資源・ごみを区に排出している事業所のうち、戸別訪問により調査協力を得られたモニター事業所（103事業所）を対象とした。

サンプルの対象はモニター事業所から排出されるすべての資源・ごみとした。排出種別を以下に示す。

- ・燃やすごみ
- ・金属・陶器・ガラスごみ
- ・資源「びん・缶・ペットボトル・スプレー缶・カセットボンベ・乾電池」  
（以下「びん・缶類等」という）
- ・資源「古紙・容器包装プラスチック」

### 3 地域特性の解析等

#### (1) 地域特性の解析

平成26年経済センサス<sup>2</sup>（基礎調査）を基に、「主成分分析<sup>3</sup>」及び「クラスター分析<sup>4</sup>」により地域特性の解析を行い、区を6つのグループ（クラスター）に分類した。そして、地域の特徴を示す該当町丁目数が多い上位4つのクラスターから調査対象地区を選定した。

#### (2) モニター事業所の選定

(1)で分類した6つのクラスターのうち、地域の特徴を示す該当町丁目数が多い上位4つのクラスターから調査対象地区を選定した。調査対象地区内において、事業系有料ごみ処理券を貼付し、資源・ごみを区に排出している事業所の業種・従業員数等の属性を考慮して、戸別訪問により調査協力の依頼をした。

クラスター分析の結果及び調査対象地区の概要について表4-1、図4-1に示す。

<sup>2</sup>経済センサス：事業所及び企業の経済活動の状態を明らかにし、事業所・企業を対象とする各種統計調査の実施のための母集団情報を整備することを目的とする調査である。

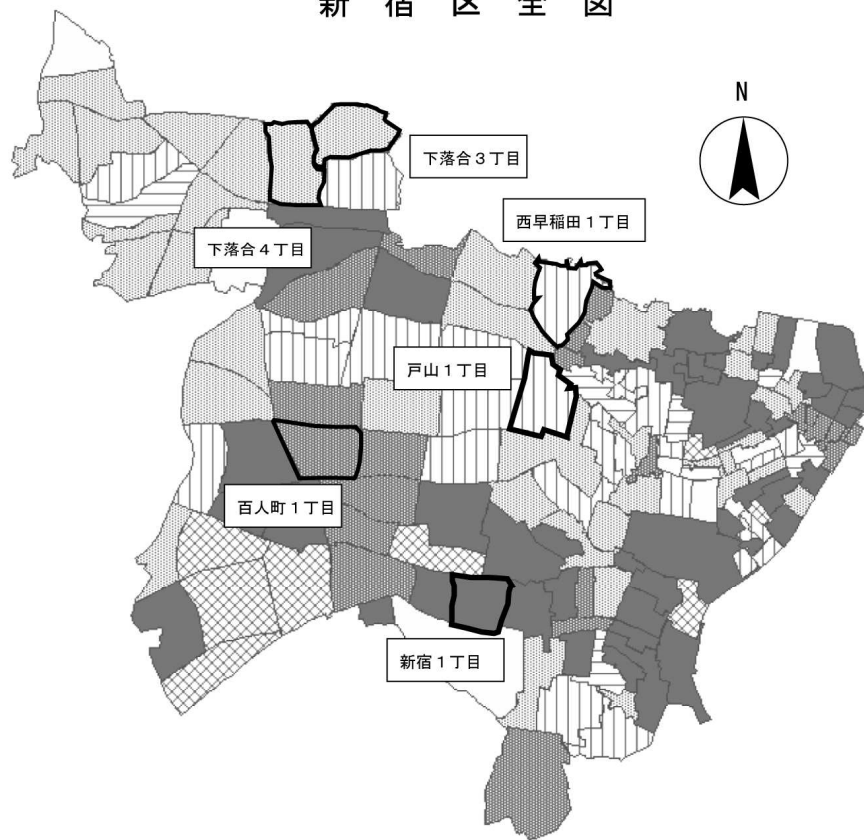
<sup>3</sup>主成分分析：多変量データを統合し、新たな総合指標を作り出すための手法のこと。本調査では、新宿区内の町丁目ごとの業種別の事業所数・従業員数の比率等の複数のデータを統合し、新たな指標を作り出した。

<sup>4</sup>クラスター分析：異なる性質のものが混ざりあっている集団（対象）の中から互いに似たものを集めて集落（クラスター）を作り、対象を分類する手法のこと。本調査では、主成分分析によって得られた新宿区内の町丁目ごとのデータをクラスター分析により、6クラスターに分類した。

表4-1 調査対象地区の概要

クラスターNo.	地区名	モニター事業所数
クラスター1	新宿1丁目	26件
クラスター2	西早稲田1丁目	25件
	戸山1丁目	
クラスター4	百人町1丁目	28件
クラスター5	下落合3丁目	24件
	下落合4丁目	
合計		103件

新宿区全図



凡例	クラスター番号	地区の特徴	該当町丁目例
	クラスター1	学術研究、専門・技術サービス業、情報通信業の事業所数割合が多い地区	新宿1・2丁目、四谷4丁目 等
	クラスター2	サービス業(他に分類されないもの)の事業所数割合が多い地区	西早稲田1丁目、戸山1～3丁目、原町2・3丁目 等
	クラスター3	製造業、建設業の事業所数割合が多い地区	喜久井町、若宮町、中井2丁目、南横町 等
	クラスター4	宿泊業、飲食業、生活関連サービス業の事業所数割合が多い地区	百人町1・2丁目、高田馬場2・4丁目、大久保1丁目 等
	クラスター5	事業所数、平均従業員数が多く、金融業、保険業の事業所数が多い地区	西新宿1～3丁目、新宿5丁目、北山伏町、本塩町 等
	クラスター6	電気・ガス・水道業、不動産業、物品賃貸業の事業所数割合が多く、少数事業所が多い地区	下落合3・4丁目、中落合1～3丁目、上落合2・3丁目 等
	事業系ごみ排出原単位調査対象地区		

図4-1 クラスター分析の結果及び調査対象地区

## 第4章 事業系ごみ排出原単位調査

### 4 調査日程

平成28年9月10日（土）～9月17日（土）の7日間（日曜日を除く）で実施した。調査日程を表4-2に示す。

表4-2 調査日程

事業系ごみ排出原単位調査	クラスターNo.	地区	9月							
			10	11	12	13	14	15	16	17
			土	日	月	火	水	木	金	土
クラスター1	新宿1丁目				燃やすごみ	資源		燃やすごみ	金属・陶器・ガラスごみ	
	西早稲田1丁目				燃やすごみ	資源		燃やすごみ	金属・陶器・ガラスごみ	
クラスター2	戸山1丁目	金属・陶器・ガラスごみ			燃やすごみ	資源		燃やすごみ		
	百人町1丁目			燃やすごみ			燃やすごみ	資源	金属・陶器・ガラスごみ	
クラスター5	下落合3丁目			燃やすごみ	資源	金属・陶器・ガラスごみ	燃やすごみ			
	下落合4丁目			燃やすごみ	資源	金属・陶器・ガラスごみ	燃やすごみ			

### 5 調査項目

調査項目を以下に示す。

- (1) 見かけ比重調査                      (2) 組成分析調査                      (3) 排出原単位調査  
 (4) 未利用食品排出状況調査      (5) 有害・危険物等排出状況調査

### 6 調査方法

モニター事業所から資源・ごみを排出種別ごとにサンプルとして回収し、事業所別に組成分類項目ごとの重量等を測定した。なお、分析は湿ベース（ごみが水分を含んだ状態での重量）で行った。

調査フローを図4-2、調査状況写真を図4-3、調査セットの内容を表4-3に示す。

## 第4章 事業系ごみ排出原単位調査

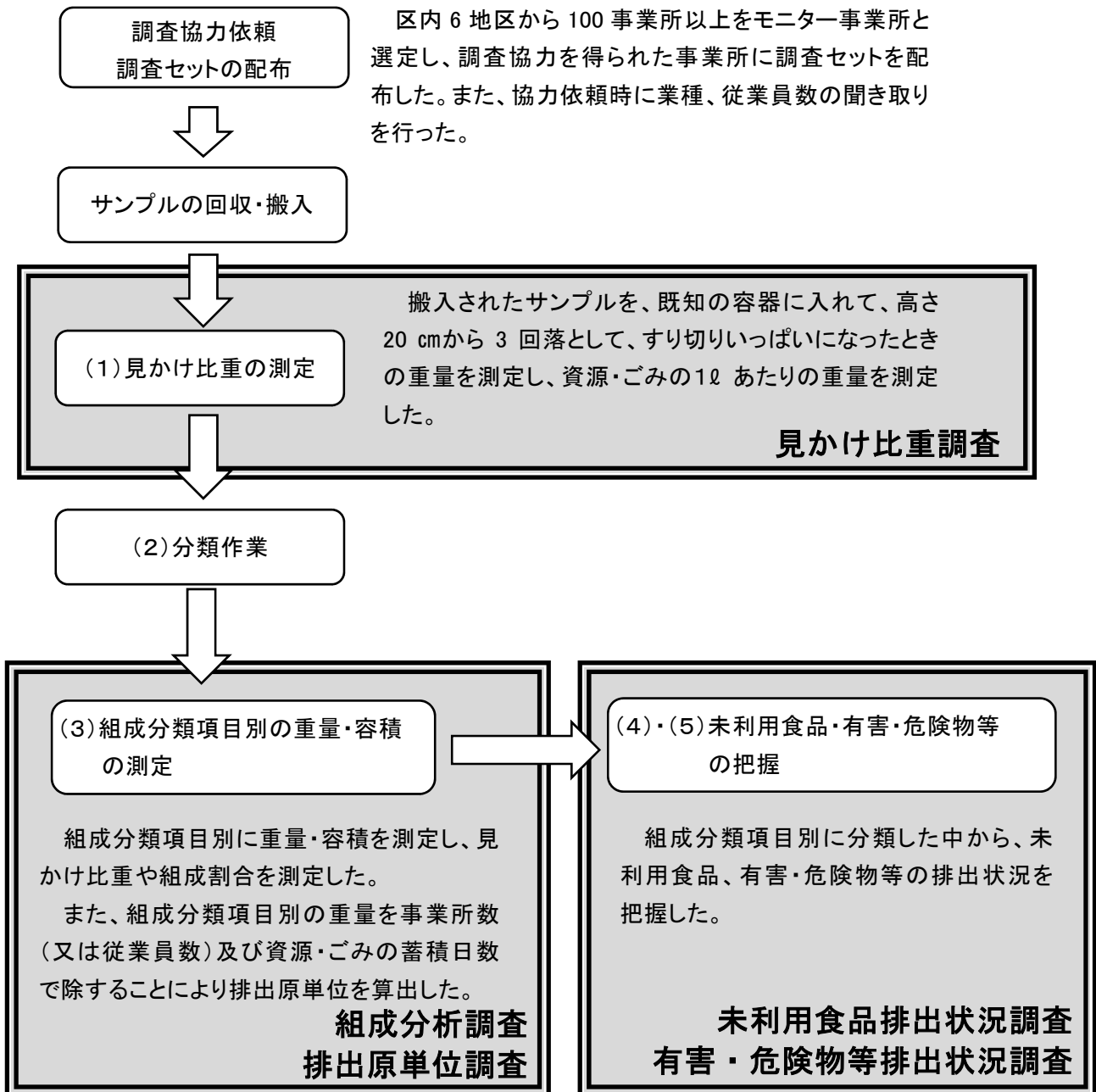


図4-2 調査フロー

## 第4章 事業系ごみ排出原単位調査



サンプル状況



(1) 見かけ比重調査 (作業風景)



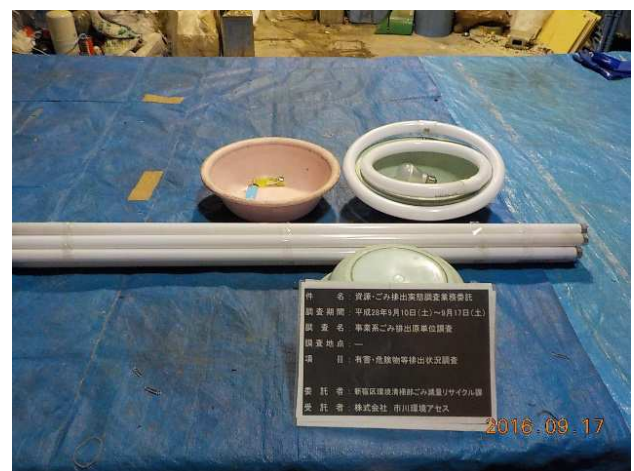
(2) 分類作業 (作業風景)



(3) 計量作業 (作業風景)



(4) 未利用食品排出状況調査



(5) 有害・危険物等排出状況調査

図4-3 調査状況写真

表4-3 調査セット内容

調査に必要な物一式			
1	協力依頼文		
2	調査説明書		
3	白色 450ビニール袋	燃やすごみ用	10 枚
4	黄色 450ビニール袋	金属・陶器・ガラスごみ用	5 枚
5	青色 450ビニール袋	びん、缶、ペットボトル、スプレー缶・カセットボンベ・乾電池用	5 枚
6	赤色 450ビニール袋	古紙・容器包装プラスチック用	5 枚
8	透明の小袋	生ごみ用	5 枚
9	回収ごみ識別用ラベル		1 式
10	アンケート調査票	事業所アンケート調査票（※第5章参照）	1 式

## 7 調査結果

### (1) 見かけ比重調査

排出種別ごとの見かけ比重を表4-4に、組成分類項目別の見かけ比重を表4-6に示す。

表4-4 排出種別ごとの見かけ比重

	燃やすごみ	金属・陶器 ・ガラスごみ	びん・缶類等	古紙・容器包装 プラスチック
見かけ比重 (g/l)	90.12	129.48	40.70	34.11

第4章 事業系ごみ排出原単位調査

表4-5 組成分類項目別の見かけ比重

No.	区分	大分類	中分類	細分類	見かけ比重	
					(g/ℓ)	
1	可燃物	厨芥類	未利用食品		205.13	
2			残飯、調理くず等		385.74	
3		紙類	容器包装	ダンボール	54.56	
4				飲料用紙容器	48.65	
5				飲料用紙容器(アルミ付)	43.37	
6				その他紙容器包装	39.64	
7				容器包装以外	新聞(リサイクル可)	174.88
8					新聞(リサイクル不可)	67.84
9			チラシ(リサイクル可)		103.55	
10			チラシ(リサイクル不可)		121.96	
11			雑誌・書籍類		536.70	
12			OA用紙類		436.17	
13			雑紙(概ねB5以上)		169.76	
14			雑紙(概ねB5未満)		63.65	
15			その他紙類	74.51		
16	草木類			213.11		
17	繊維類	繊維(リサイクル可)	126.67			
18		繊維(リサイクル不可)	116.13			
19	ゴム・皮革類		210.33			
20	廃食用油		-			
21	その他可燃物	紙おむつ類	122.53			
22		その他	70.34			
23	プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)	125.00		
24			ペットボトル(内容物なし)	33.39		
25			食料・飲料用ボトル(内容物あり)	-		
26			食料・飲料用ボトル(内容物なし)	38.55		
27			その他ボトル(内容物あり)	-		
28			その他ボトル(内容物なし)	71.56		
29			チューブ類(内容物あり)	-		
30			チューブ類(内容物なし)	90.91		
31			バック・カップ類	19.38		
32			白色トレイ	11.88		
33			その他トレイ	14.89		
34			レジ袋(内袋)	11.52		
35			レジ袋(ごみ)	12.93		
36			その他袋・フィルム・ラップ類	27.11		
37			緩衝材・梱包材	15.11		
38			その他プラスチック製容器包装	44.85		
39			容器包装以外	148.11		
40			使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話	-
41					携帯電話以外	143.33
42	特定対象品目(区指定回収品目以外)			507.32		
43	政令指定品目(特定対象品目以外)			259.52		
44	金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶	44.85		
45			スチール缶	77.73		
46		スプレー缶・カセットボンベ	残量あり	130.00		
47			残量なし	117.39		
48		乾電池	区資源回収	861.29		
49			区資源回収以外	257.14		
50	その他		152.66			
51	不燃物	ガラス	容器包装	リターナブルびん	517.50	
52				無色雑びん(食料・飲料用)	473.88	
53				無色雑びん(その他)	-	
54				茶色雑びん(食料・飲料用)	487.71	
55				茶色雑びん(その他)	348.21	
56				その他色雑びん(食料・飲料用)	370.00	
57		その他色雑びん(その他)	-			
58		容器包装以外	432.11			
59	陶磁器・石類		560.67			
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	68.01		
61			水銀を使用しないもの	175.00		
62		水銀式体温計・水銀式血圧計		-		
63		ライター		375.00		
64	刃物		-			
65	医療系廃棄物		-			
66	適正処理困難物		2,516.67			
67	その他不燃物		570.51			
68	外袋	外袋	紙袋	-		
69			レジ袋	-		
70			その他プラスチック袋	-		
71			その他	-		
合計						

### (2) 組成分析調査

排出種別ごとの組成割合を表4-6に示す。

燃やすごみでは、「残飯、調理くず等」が27.0%と最も多く、次いで「草木類」が21.7%、「OA用紙類」が19.3%となっている。

金属・陶器・ガラスごみでは、「その他（金属類）」が29.8%と最も多く、次いで「陶磁器・石類」が15.4%、「政令指定品目（特定対象品目以外）」が13.7%、「スチール缶」が12.9%となっている。

びん・缶類等では、「ペットボトル（内容物なし）」が22.5%と最も多く、次いで、「茶色雑びん（食料・飲料用）」が19.8%、「無色雑びん（食料・飲料用）」が19.3%となっている。

古紙・容器包装プラスチックでは、「雑誌・書籍類」が39.4%と最も多く、次いで「ダンボール」が22.0%、「雑紙（概ねB5以上）」が10.6%となっている。



第4章 事業系ごみ排出原単位調査

表4-6 排出種別ごとの組成割合

No.	区分	大分類	中分類	細分類	燃やすごみ	金属・陶器 ・ガラスごみ	びん・缶類等	古紙・容器包装 プラスチック
					(%)	(%)	(%)	(%)
1	可燃物	厨芥類	未利用食品		0.3	-	-	-
2			残飯、調理くず等		27.0	0.2	0.3	-
3		紙類	容器包装	ダンボール	1.1	0.6	-	22.0
4				飲料用紙容器	0.1	-	-	0.3
5				飲料用紙容器(アルミ付)	0.1	-	-	-
6				その他紙容器包装	2.5	0.1	-	0.2
7			容器包装以外	新聞(リサイクル可)	0.3	-	-	5.3
8				新聞(リサイクル不可)	0.6	0.1	-	0.1
9				チラシ(リサイクル可)	0.3	-	-	2.1
10				チラシ(リサイクル不可)	0.1	0.1	-	1.8
11				雑誌・書籍類	1.7	2.5	-	39.4
12				OA用紙類	19.3	-	-	1.5
13		雑紙(概ねB5以上)	1.4	-	-	10.6		
14		雑紙(概ねB5未満)	1.3	0.0	-	0.1		
15		その他紙類		6.1	0.0	0.1	1.1	
16	草木類			21.7	-	-	-	
17	繊維類	繊維(リサイクル可)		0.1	-	-	-	
18		繊維(リサイクル不可)		0.2	-	-	-	
19	ゴム・皮革類			0.2	0.0	0.6	0.5	
20	廃食用油			-	-	-	-	
21	可燃物	その他可燃物	紙おむつ類	0.4	-	-	-	
22			その他		7.6	0.2	0.1	0.1
23		プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)	0.0	-	-	-
24				ペットボトル(内容物なし)	0.1	0.2	22.5	0.1
25				食料・飲料用ボトル(内容物あり)	-	-	-	-
26				食料・飲料用ボトル(内容物なし)	0.0	0.1	-	-
27				その他ボトル(内容物あり)	-	-	-	-
28				その他ボトル(内容物なし)	0.1	0.1	0.1	0.1
29				チューブ類(内容物あり)	-	-	-	-
30				チューブ類(内容物なし)	0.0	-	-	0.0
31				バック・カップ類	1.1	0.4	0.2	1.4
32				白色トレイ	0.0	-	0.1	0.5
33				その他トレイ	0.0	-	0.0	0.4
34				レジ袋(内袋)	0.3	0.1	0.2	0.1
35				レジ袋(ごみ)	0.1	0.0	0.1	0.0
36				その他袋・フィルム・ラップ類	2.3	1.0	0.1	5.4
37				緩衝材・梱包材	0.1	0.0	-	0.5
38				その他プラスチック製容器包装	0.3	0.2	0.7	0.6
39				容器包装以外		1.9	2.6	0.1
40	使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話	-	-	-	-	
41		指定回収品目	携帯電話以外	0.0	0.2	-	-	
42		特定対象品目(区指定回収品目以外)		0.2	0.3	-	-	
43		政令指定品目(特定対象品目以外)		-	13.7	-	-	
44	金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶	0.0	0.3	5.6	-	
45			スチール缶	0.0	12.9	14.5	-	
46		スプレー缶・カセットボンベ	残量あり	-	-	0.2	-	
47			残量なし	-	0.3	1.9	-	
48		乾電池	区資源回収	0.0	0.4	3.2	-	
49			区資源回収以外	-	0.1	0.4	-	
50	その他		0.1	29.8	0.2	0.1		
51	不燃物	ガラス	容器包装	リターナブルびん	0.0	-	2.8	-
52				無色雑びん(食料・飲料用)	-	5.8	19.3	-
53				無色雑びん(その他)	-	-	-	-
54				茶色雑びん(食料・飲料用)	0.0	0.5	19.8	-
55				茶色雑びん(その他)	-	0.0	0.6	-
56				その他色雑びん(食料・飲料用)	-	3.0	5.8	-
57		その他色雑びん(その他)	-	-	-	-		
58	容器包装以外		-	3.7	-	-		
59	陶磁器・石類			-	15.4	0.5	-	
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	-	4.1	-	-	
61			水銀を使用しないもの	-	0.1	-	-	
62		水銀式体温計・水銀式血圧計	-	-	-	-		
63		ライター	0.0	0.1	-	-		
64	刃物	-	-	-	-			
65	医療系廃棄物			-	-	-		
66	適正処理困難物			-	1.2	-	-	
67	その他不燃物			0.6	0.0	-	-	
68	外袋	外袋	紙袋	-	-	-	-	
69			レジ袋	-	-	-	-	
70			その他プラスチック袋	-	-	-	-	
71			その他	-	-	-	-	
合計					100.0	100.0	100.0	100.0

## 第4章 事業系ごみ排出原単位調査

### (3) 排出原単位調査

#### 1) 業種別事業所排出原単位

業種別にみた事業所排出原単位を表4-7、図4-4に示す。

燃やすごみは、「飲食業」が最も多く5,047.5g/事業所・日、金属・陶器・ガラスごみは、「飲食業」が最も多く314.2g/事業所・日、びん・缶類等は、「情報通信業」が最も多く354.2g/事業所・日、古紙・容器包装プラスチックは、「その他サービス業」が448.0g/事業所・日と最も多くなっている。

表4-7 業種別事業所排出原単位<sup>5</sup>

単位：g/事業所・日

	建設業	製造業	情報通信業	卸売・小売業	金融・保険・不動産業	飲食業	その他サービス業	その他	全体
件数	4	1	6	35	9	8	31	9	103
燃やすごみ(a)	1,419.1	705.2	164.4	1,341.1	343.9	5,047.5	1,353.1	525.3	873.2
金属・陶器・ガラスごみ(b)	101.2	85.7	57.2	64.2	0.0	314.2	73.1	43.5	50.6
びん・缶類等(c)	0.0	0.0	354.2	58.0	94.6	82.4	115.0	49.7	61.2
古紙・容器包装プラスチック(d)	0.0	0.0	42.5	331.0	234.7	179.5	448.0	142.7	190.8
資源を含むごみ(a+b+c+d)	1,520.3	790.9	618.3	1,794.3	673.2	5,623.6	1,989.2	761.2	1,175.8
資源を除くごみ(a+b)	1,520.3	790.9	221.6	1,405.3	343.9	5,361.7	1,426.2	568.8	923.8

※「全体」は、各業種の合計重量を合計事業所・日で除した値とする。

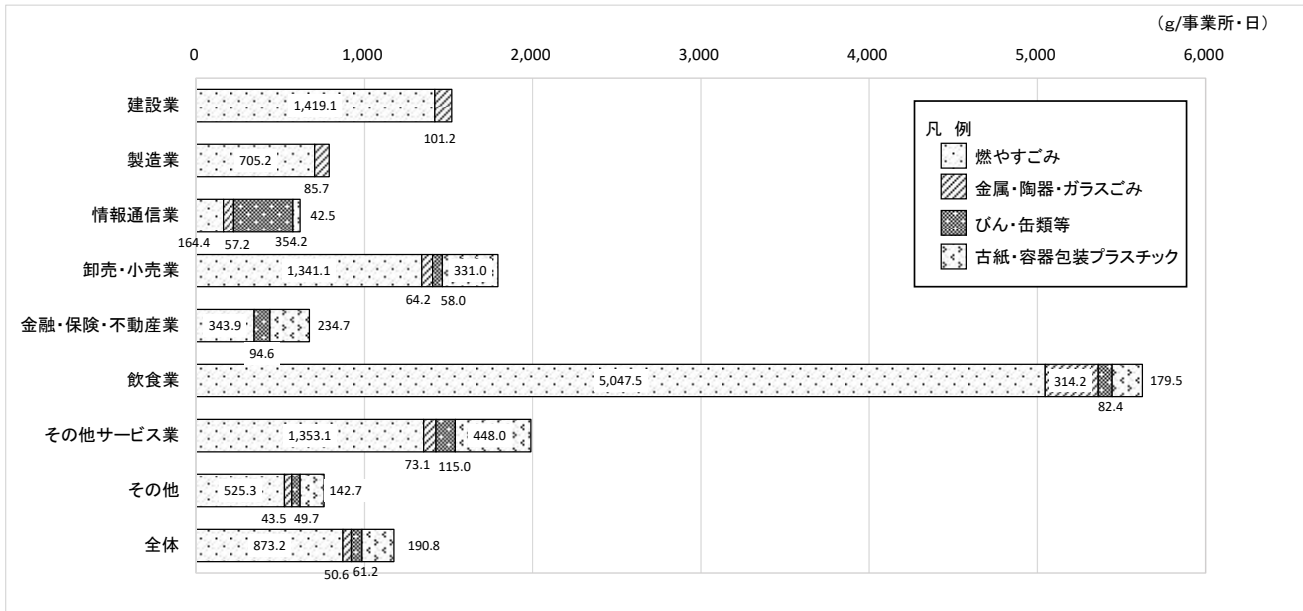


図4-4 業種別事業所排出原単位

<sup>5</sup> その他サービス業：法律事務所、税理士事務所、理容業、遊技場 等  
 その他：医療業、福祉事務所、老人福祉介護事業、学習塾 等

## 第4章 事業系ごみ排出原単位調査

### 2) 業種別従業員排出原単位

業種別にみた従業員排出原単位を表4-8、図4-5に示す。

燃やすごみは、「飲食業」が最も多く1,305.4g/人日、金属・陶器・ガラスごみは、「飲食業」が最も多く80.9g/人日、びん・缶類等は、「情報通信業」が最も多く39.4g/人日、古紙・容器包装プラスチックは、「卸売・小売業」が117.2g/人日と最も多くなっている。

表4-8 業種別従業員排出原単位

単位：g/人日

	建設業	製造業	情報通信業	卸売・小売業	金融・保険・不動産業	飲食業	その他サービス業	その他	全体
件数	4	1	6	35	9	8	31	9	103
燃やすごみ(a)	354.9	117.4	18.4	472.2	79.5	1,305.4	253.7	98.8	305.9
金属・陶器・ガラスごみ(b)	24.6	14.4	6.3	22.3	0.0	80.9	13.8	8.0	17.6
びん・缶類等(c)	0.0	0.0	39.4	20.5	21.9	21.3	21.5	9.5	21.2
古紙・容器包装プラスチック(d)	0.0	0.0	4.6	117.2	54.2	46.2	84.1	27.4	67.0
資源を含むごみ(a+b+c+d)	379.5	131.8	68.7	632.2	155.6	1,453.8	373.1	143.7	411.7
資源を除くごみ(a+b)	379.5	131.8	24.7	494.5	79.5	1,386.3	267.5	106.8	323.5

※「全体」は、各業種の合計重量を合計人日で除した値とする。

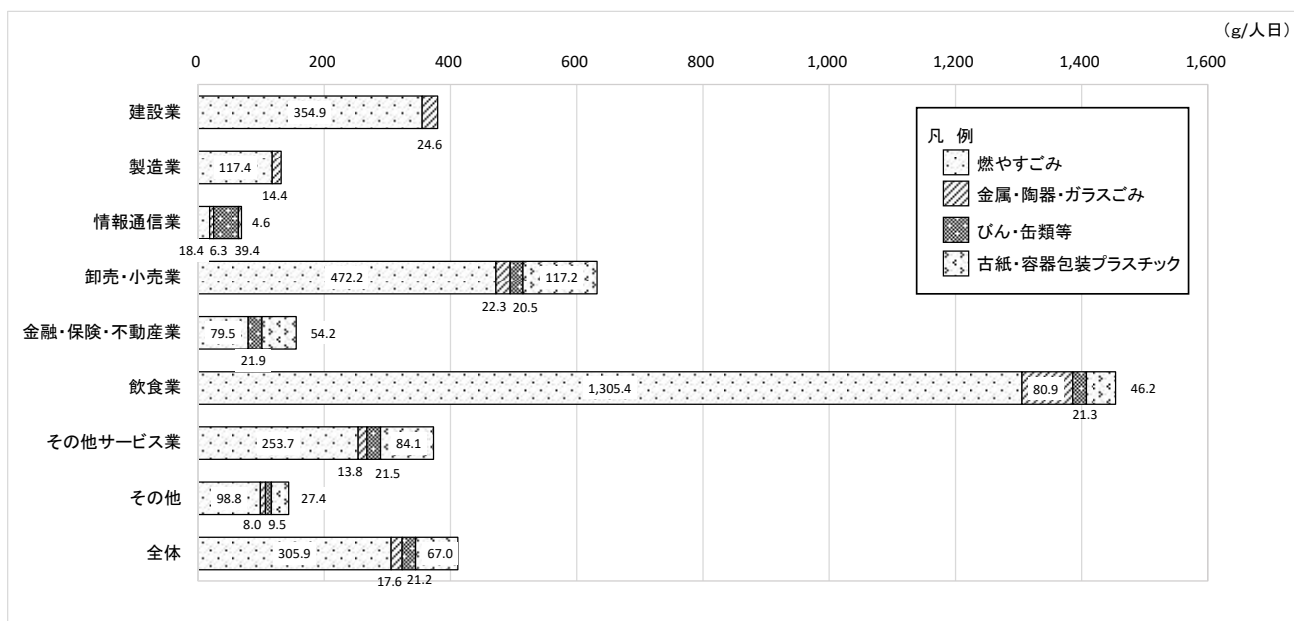


図4-5 業種別従業員排出原単位

(4) 未利用食品排出状況調査

未利用食品の排出状況を表4-9に示す。

未利用食品の割合は、燃やすごみでは0.3%となっている。燃やすごみ以外の排出種別からは排出されなかった。

表4-9 未利用食品の排出状況

	燃やすごみ		金属・陶器 ・ガラスごみ		びん・缶類等		古紙・容器包装 プラスチック	
	重量 (kg)	割合 (%)	重量 (kg)	割合 (%)	重量 (kg)	割合 (%)	重量 (kg)	割合 (%)
未利用食品	3.20	0.3	-	-	-	-	-	-
残飯、調理くず等	263.89	27.0	0.20	0.2	0.22	0.3	-	-
排出量合計	978.13	100.0	127.70	100.0	68.66	100.0	213.98	100.0



未利用食品の主な排出物

- 生鮮食品（野菜等）
- パン
- 肉・魚・卵等の加工食品（冷凍食品等）

等

## 第4章 事業系ごみ排出原単位調査

### (5) 有害・危険物等排出状況調査

有害・危険物等の排出状況を表4-10に示す。

燃やすごみでは、「ライター」、「その他不燃物」の排出がみられた。金属・陶器・ガラスごみでは、「蛍光灯・電球（水銀を使用するもの）」、「蛍光灯・電球（水銀を使用しないもの）」、「ライター」、「適正処理困難物」、「その他不燃物」の排出がみられた。びん・缶類等及び古紙・容器包装プラスチックからは排出されなかった。

表4-10 有害・危険物等の排出状況調査

			燃やすごみ		金属・陶器・ガラスごみ		びん・缶類等		古紙・容器包装プラスチック	
			重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)
有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	-	-	5.25	4.1	-	-	-	-
		水銀を使用しないもの	-	-	0.07	0.1	-	-	-	-
	水銀式体温計・水銀式血圧計		-	-	-	-	-	-	-	-
	ライター		0.13	0.0	0.14	0.1	-	-	-	-
	刃物		-	-	-	-	-	-	-	-
医療系廃棄物			-	-	-	-	-	-	-	-
適正処理困難物			-	-	1.51	1.2	-	-	-	-
その他不燃物			6.17	0.6	0.02	0.0	-	-	-	-
排出量合計			978.13	100.0	127.70	100.0	68.66	100.0	213.98	100.0



#### 有害・危険物等の主な排出物

- 有害・危険物（蛍光灯・電球、ライター等）  
等



---

## 第5章 事業所アンケート調査

---

- 1 調査目的
- 2 調査対象
- 3 調査日程
- 4 調査項目
- 5 調査方法
- 6 回収状況
- 7 調査結果





## 第5章 事業所アンケート調査

### 1 調査目的

本調査は、区内のモニター事業所の資源・ごみの排出状況及びごみの減量やリサイクルの取り組み状況等の実態を把握することを目的とした。

### 2 調査対象

「第4章 事業系ごみ排出原単位調査」を実施したモニター事業所（103事業所）を対象とした。

### 3 調査日程

事業系ごみ排出原単位調査にあわせ、平成28年9月10日（土）～9月17日（土）の7日間で実施した。

### 4 調査項目

調査項目を以下に示す。また、アンケート調査票については、資料編に示す。

- I 回答事業所の属性
- II 資源・ごみの排出状況
- III ごみの減量やリサイクルの取り組み状況

### 5 調査方法

事業系ごみ排出原単位調査の調査セット配布時に、あわせてアンケート調査票の配布を行い、当該調査期間中にアンケート調査票の回収を行った。

### 6 回収状況

アンケート票の回収状況を表5-1に示す。

調査を実施した103票のうち、81票を回収した。全103票に対して、有効回答率は、78.6%である。

表5-1 アンケート票の回収状況

① 配布数	② 回収数	③ 有効票数	④ 有効回収率 (③/①×100)
103件	81件	81件	78.6%

7 調査結果

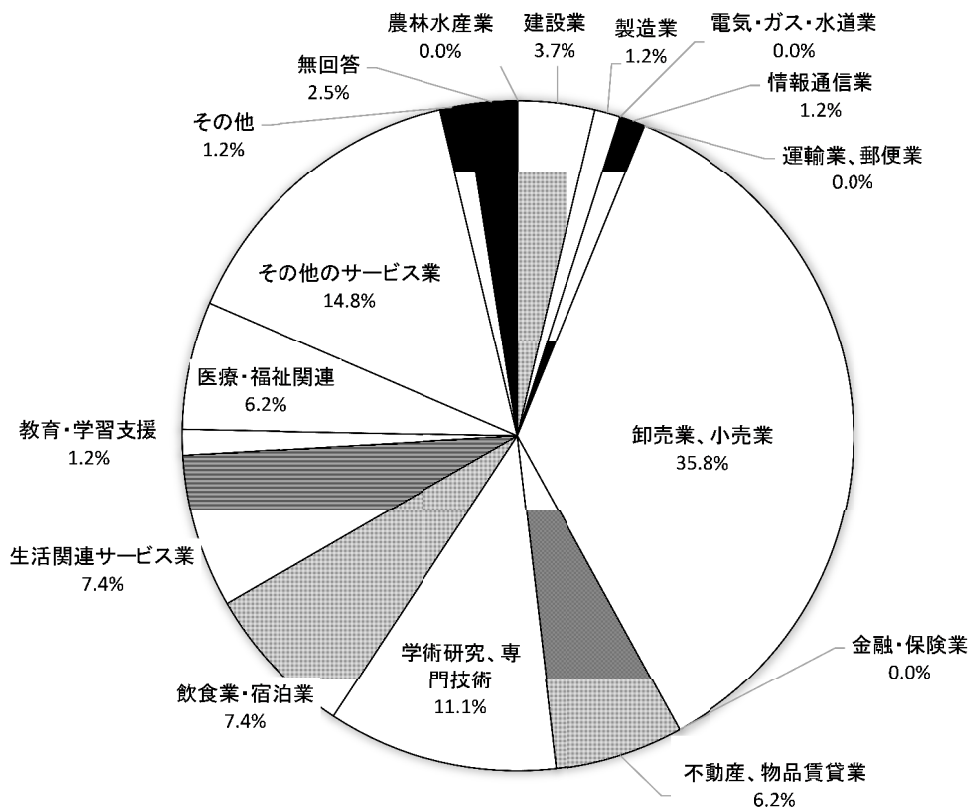
本調査結果を設問ごとに示す。

I あなたの事業所の状況について

問1 あなたの事業所の業種をお答えください。[○はひとつ]

「卸売業、小売業」が 35.8%で最も多く、次いで「その他のサービス業」が 14.8%、「学術研究、専門技術」が 11.1%となっている。

選択肢		件数	割合(%)
1	農林水産業	0	0.0
2	建設業	3	3.7
3	製造業	1	1.2
4	電気・ガス・水道業	0	0.0
5	情報通信業	1	1.2
6	運輸業、郵便業	0	0.0
7	卸売業、小売業	29	35.8
8	金融・保険業	0	0.0
9	不動産、物品賃貸業	5	6.2
10	学術研究、専門技術	9	11.1
11	飲食業・宿泊業	6	7.4
12	生活関連サービス業	6	7.4
13	教育・学習支援	1	1.2
14	医療・福祉関連	5	6.2
15	その他のサービス業	12	14.8
16	その他	1	1.2
	無回答	2	2.5
全体		81	100.0



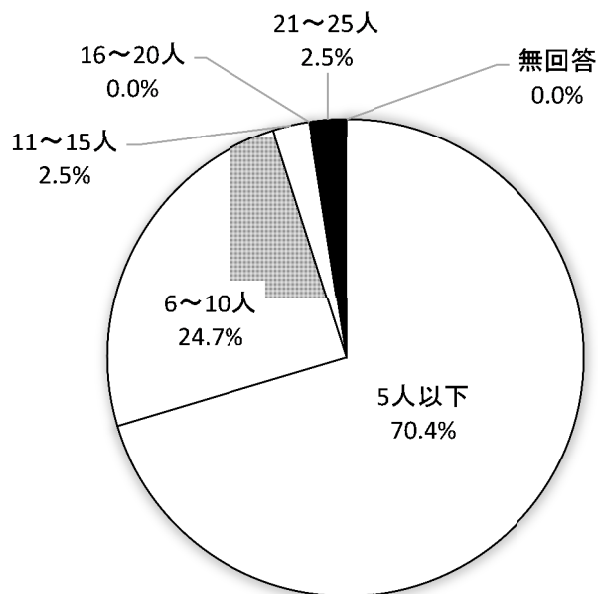
問2 あなたの事業所の従業員数をお答えください。[実数を記入]

従業員数とは、正規の社員のほか、臨時職員、パート・アルバイトなども含みます。

※支店ならば支店、営業所ならば営業所内の従業員数をお答えください。

「5人以下」の事業所が70.4%で最も多く、次いで「6～10人」が24.7%、「11～15人」及び「21～25人」が2.5%となっている。

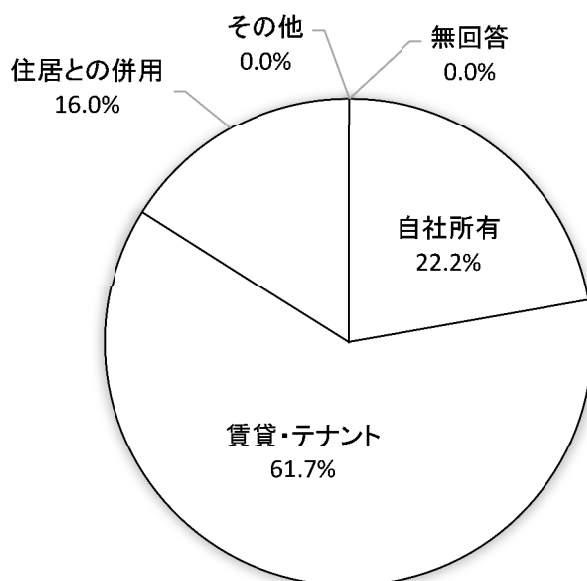
選択肢		件数	割合(%)
1	5人以下	57	70.4
2	6～10人	20	24.7
3	11～15人	2	2.5
4	16～20人	0	0.0
5	21～25人	2	2.5
	無回答	0	0.0
全体		81	100.0



問3 あなたの事業所の建物形態をお答えください。[○はひとつ]

「賃貸・テナント」が61.7%と最も多く、次いで「自社所有」が22.2%、「住居との併用」が16.0%となっている。

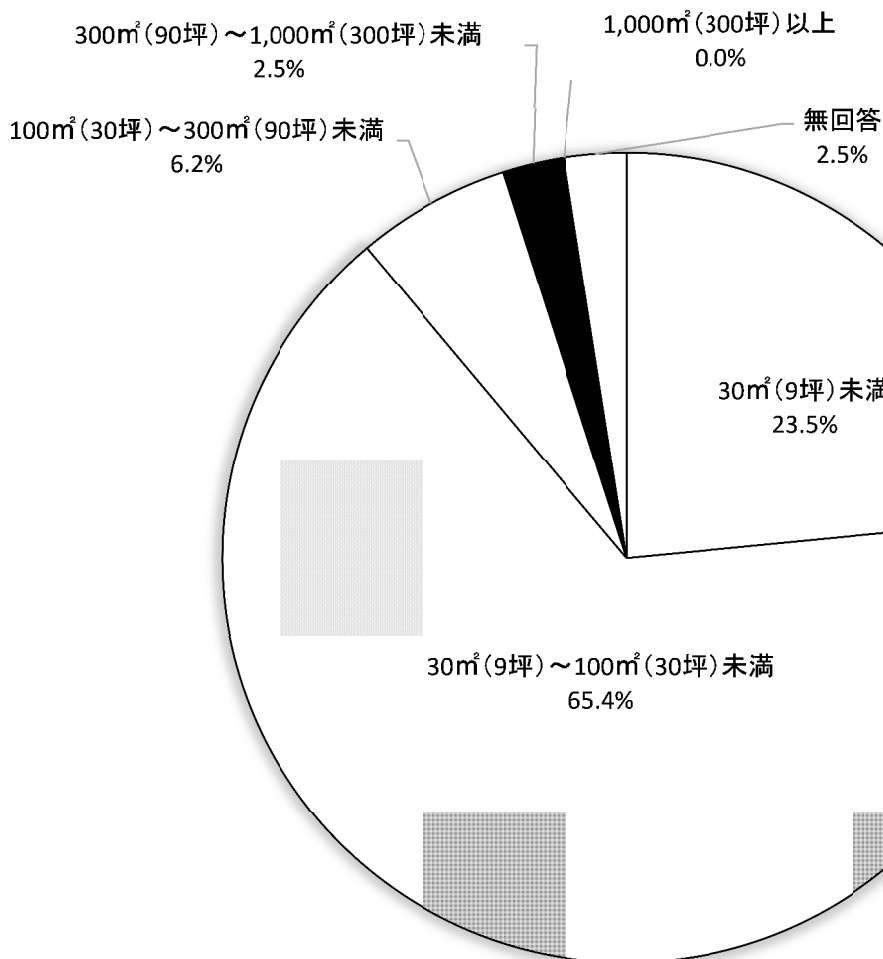
選択肢		件数	割合(%)
1	自社所有	18	22.2
2	賃貸・テナント	50	61.7
3	住居との併用	13	16.0
4	その他	0	0.0
	無回答	0	0.0
全体		81	100.0



問4 あなたの事業所の延べ床面積をお答えください。[〇はひとつ]

「30 m<sup>2</sup>(9 坪)～100 m<sup>2</sup>(30 坪)未満」の事業所が 65.4%と最も多く、次いで「30 m<sup>2</sup>(9 坪)未満」が 23.5%、「100 m<sup>2</sup>(30 坪)～300 m<sup>2</sup>(90 坪)未満」が 6.2%となっている。

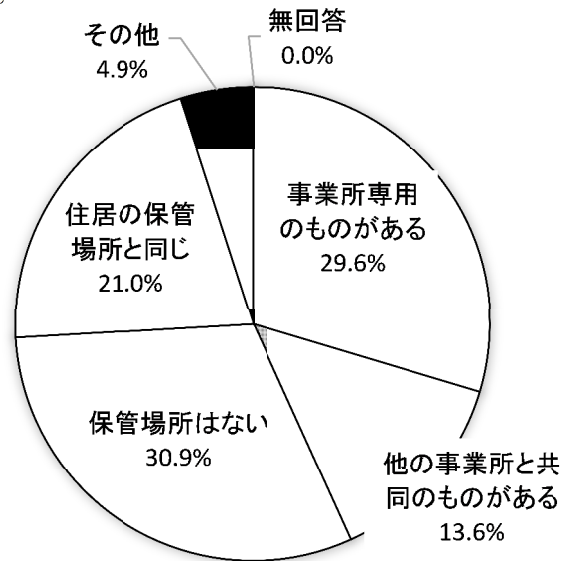
選択肢		件数	割合(%)
1	30 m <sup>2</sup> (9坪)未満	19	23.5
2	30 m <sup>2</sup> (9坪)～100 m <sup>2</sup> (30坪)未満	53	65.4
3	100 m <sup>2</sup> (30坪)～300 m <sup>2</sup> (90坪)未満	5	6.2
4	300 m <sup>2</sup> (90坪)～1,000 m <sup>2</sup> (300坪)未満	2	2.5
5	1,000 m <sup>2</sup> (300坪)以上	0	0.0
	無回答	2	2.5
全体		81	100.0



問5 あなたの事業所の資源・ごみの保管場所についてお答えください。[○はひとつ]

「保管場所はない」が30.9%で最も多く、次いで「事業所専用のものがある」が29.6%、「住居の保管場所と同じ」が21.0%となっている。

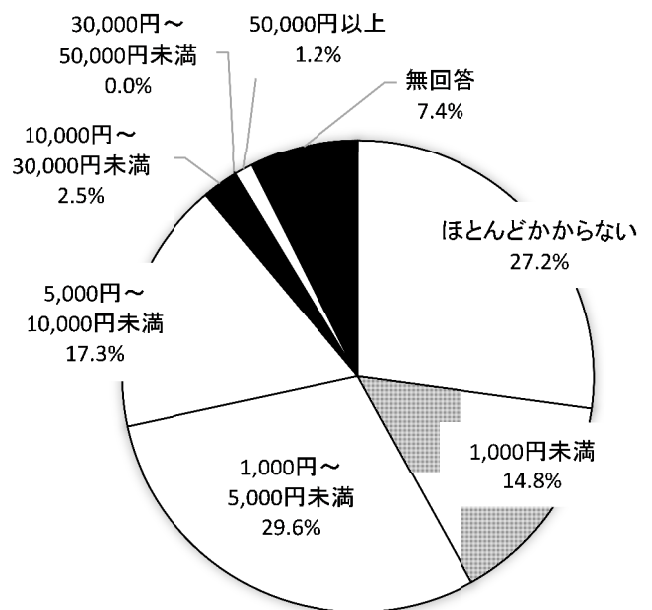
選択肢		件数	割合(%)
1	事業所専用のものがある	24	29.6
2	他の事業所と共同のものがある	11	13.6
3	保管場所はない	25	30.9
4	住居の保管場所と同じ	17	21.0
5	その他	4	4.9
	無回答	0	0.0
全体		81	100.0



問6 あなたの事業所の1ヶ月あたりのごみ処理費用をお答えください。[○はひとつ]

「1,000円～5,000円未満」が29.6%で最も多く、次いで「ほとんどかからない」が27.2%、「5,000円～10,000円未満」が17.3%、「1,000円未満」が14.8%となっている。

選択肢		件数	割合(%)
1	ほとんどかからない	22	27.2
2	1,000円未満	12	14.8
3	1,000円～5,000円未満	24	29.6
4	5,000円～10,000円未満	14	17.3
5	10,000円～30,000円未満	2	2.5
6	30,000円～50,000円未満	0	0.0
7	50,000円以上	1	1.2
	無回答	6	7.4
全体		81	100.0



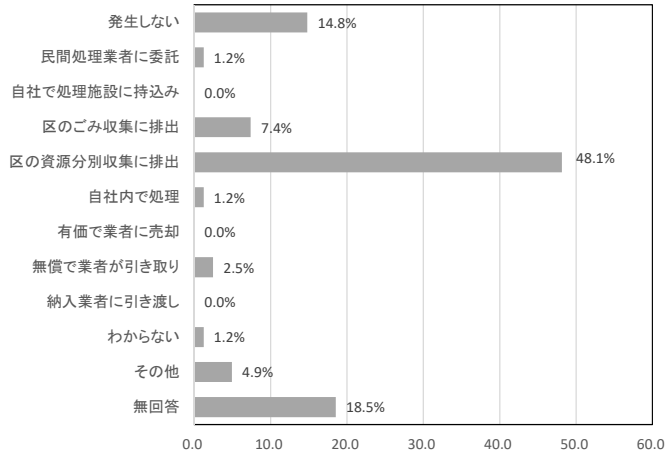
Ⅱ あなたの事業所の資源・ごみの排出状況について

問7 資源とごみの処理方法についてお答えください。[○は項目ごとにひとつ]

ア 新聞・チラシ

「区の資源分別収集に排出」が48.1%で最も多く、次いで「発生しない」が14.8%、「区のごみ収集に排出」が7.4%となっている。なお、「その他」として町会又は自治会の回収に出すという回答が4件あった。

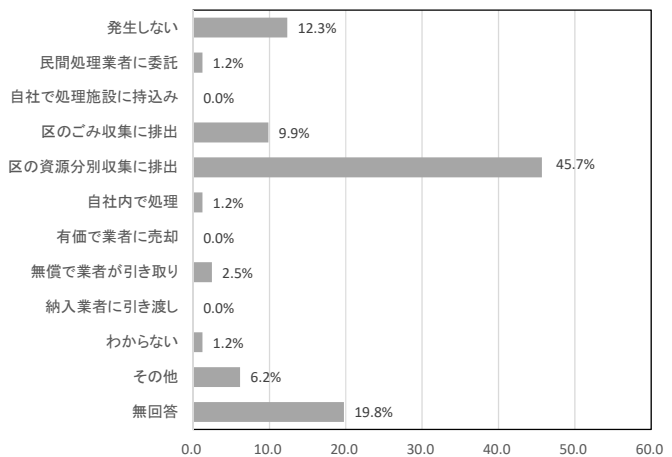
選択肢	件数	割合(%)
1 発生しない	12	14.8
2 民間処理業者に委託	1	1.2
3 自社で処理施設に持込み	0	0.0
4 区のごみ収集に排出	6	7.4
5 区の資源分別収集に排出	39	48.1
6 自社内で処理	1	1.2
7 有価で業者に売却	0	0.0
8 無償で業者が引き取り	2	2.5
9 納入業者に引き渡し	0	0.0
10 わからない	1	1.2
11 その他	4	4.9
無回答	15	18.5
全体	81	100.0



イ 雑誌・本・雑紙

「区の資源分別収集に排出」が45.7%で最も多く、次いで「発生しない」が12.3%、「区のごみ収集に排出」が9.9%となっている。なお、「その他」として町会又は自治会の回収に出すという回答が3件あった。

選択肢	件数	割合(%)
1 発生しない	10	12.3
2 民間処理業者に委託	1	1.2
3 自社で処理施設に持込み	0	0.0
4 区のごみ収集に排出	8	9.9
5 区の資源分別収集に排出	37	45.7
6 自社内で処理	1	1.2
7 有価で業者に売却	0	0.0
8 無償で業者が引き取り	2	2.5
9 納入業者に引き渡し	0	0.0
10 わからない	1	1.2
11 その他	5	6.2
無回答	16	19.8
全体	81	100.0

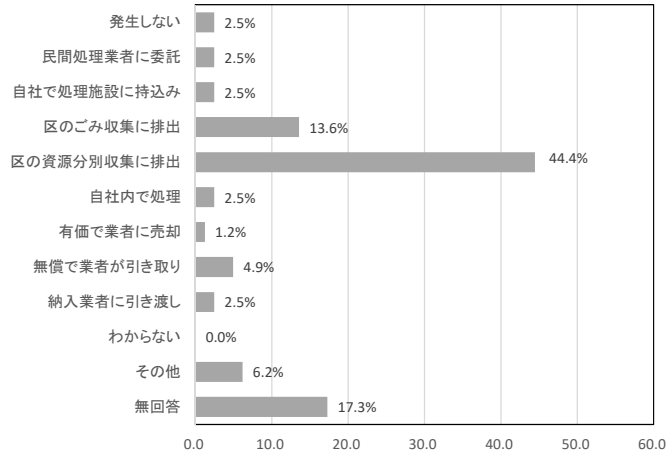


## 第5章 事業所アンケート調査

### ウ 段ボール

「区の資源分別収集に排出」が44.4%で最も多く、次いで「区のごみ収集に排出」が13.6%、「無償で業者が引き取り」が4.9%となっている。なお、「その他」として町会又は自治会の回収に出すという回答が2件あった。

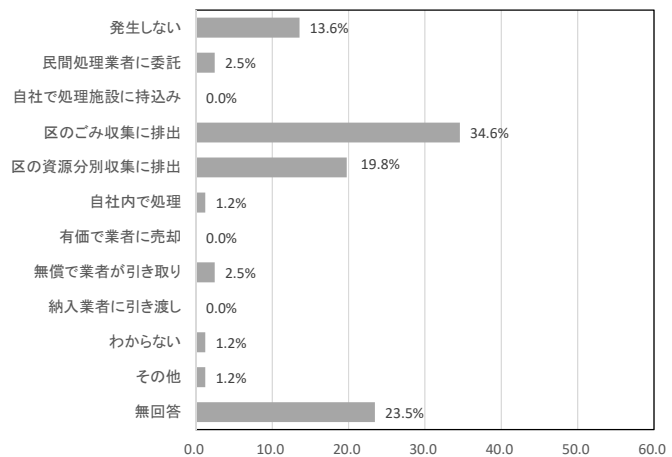
選択肢	件数	割合(%)
1 発生しない	2	2.5
2 民間処理業者に委託	2	2.5
3 自社で処理施設に持込み	2	2.5
4 区のごみ収集に排出	11	13.6
5 区の資源分別収集に排出	36	44.4
6 自社内で処理	2	2.5
7 有償で業者に売却	1	1.2
8 無償で業者が引き取り	4	4.9
9 納入業者に引き渡し	2	2.5
10 わからない	0	0.0
11 その他	5	6.2
無回答	14	17.3
全体	81	100.0



### エ コピー・OA用紙

「区のごみ収集に排出」が34.6%で最も多く、次いで「区の資源分別収集に排出」が19.8%、「発生しない」が13.6%となっている。

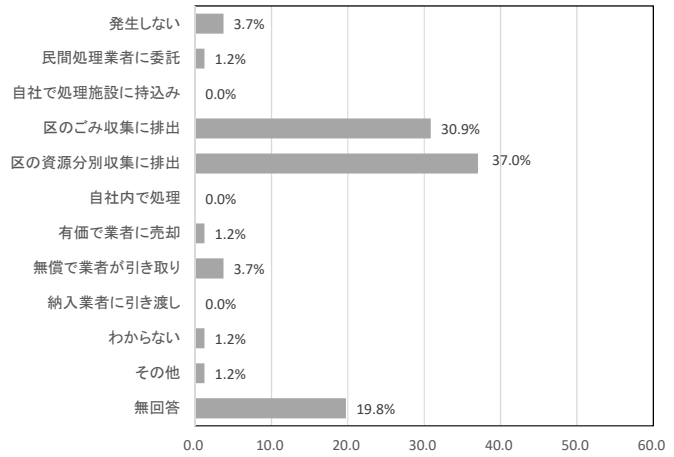
選択肢	件数	割合(%)
1 発生しない	11	13.6
2 民間処理業者に委託	2	2.5
3 自社で処理施設に持込み	0	0.0
4 区のごみ収集に排出	28	34.6
5 区の資源分別収集に排出	16	19.8
6 自社内で処理	1	1.2
7 有償で業者に売却	0	0.0
8 無償で業者が引き取り	2	2.5
9 納入業者に引き渡し	0	0.0
10 わからない	1	1.2
11 その他	1	1.2
無回答	19	23.5
全体	81	100.0



オ 容器包装プラスチック

「区の資源分別収集に排出」が37.0%で最も多く、次いで「区のごみ収集に排出」が30.9%、「発生しない」及び「無償で業者が引き取り」が3.7%となっている。

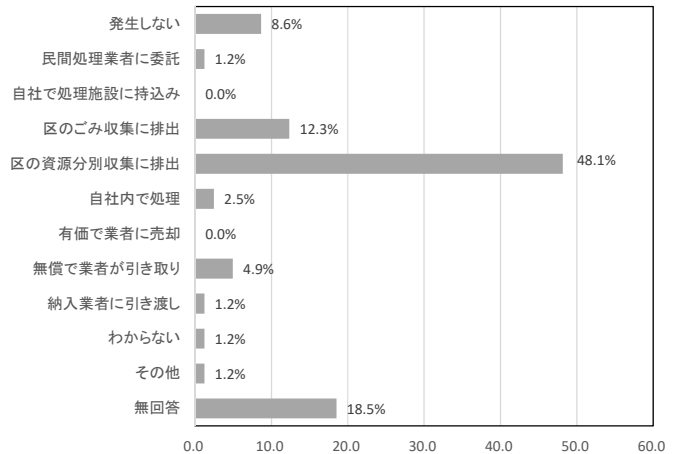
選択肢		件数	割合(%)
1	発生しない	3	3.7
2	民間処理業者に委託	1	1.2
3	自社で処理施設に持込み	0	0.0
4	区のごみ収集に排出	25	30.9
5	区の資源分別収集に排出	30	37.0
6	自社内で処理	0	0.0
7	有償で業者に売却	1	1.2
8	無償で業者が引き取り	3	3.7
9	納入業者に引き渡し	0	0.0
10	わからない	1	1.2
11	その他	1	1.2
	無回答	16	19.8
全体		81	80.2



カ びん

「区の資源分別収集に排出」が48.1%で最も多く、次いで「区のごみ収集に排出」が12.3%、「発生しない」が8.6%となっている。

選択肢		件数	割合(%)
1	発生しない	7	8.6
2	民間処理業者に委託	1	1.2
3	自社で処理施設に持込み	0	0.0
4	区のごみ収集に排出	10	12.3
5	区の資源分別収集に排出	39	48.1
6	自社内で処理	2	2.5
7	有償で業者に売却	0	0.0
8	無償で業者が引き取り	4	4.9
9	納入業者に引き渡し	1	1.2
10	わからない	1	1.2
11	その他	1	1.2
	無回答	15	18.5
全体		81	100.0



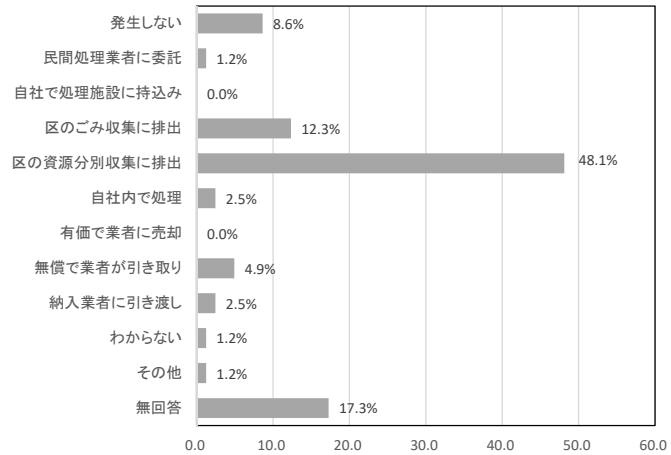


## 第5章 事業所アンケート調査

### キ 缶

「区の資源分別収集に排出」が48.1%で最も多く、次いで「区のごみ収集に排出」が12.3%、「発生しない」が8.6%となっている。

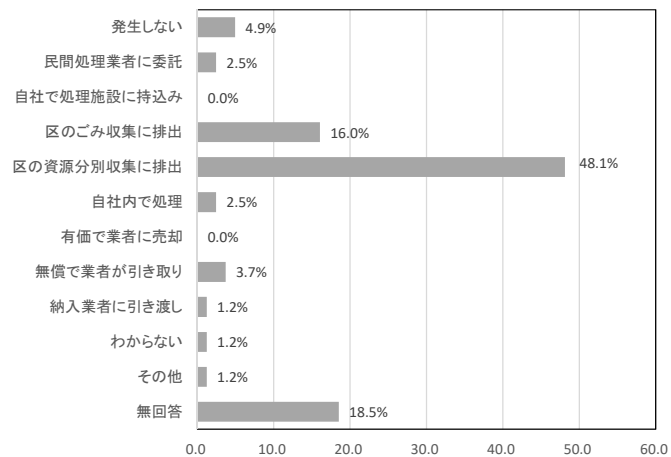
選択肢	件数	割合(%)
1 発生しない	7	8.6
2 民間処理業者に委託	1	1.2
3 自社で処理施設に持込み	0	0.0
4 区のごみ収集に排出	10	12.3
5 区の資源分別収集に排出	39	48.1
6 自社内で処理	2	2.5
7 有価で業者に売却	0	0.0
8 無償で業者が引き取り	4	4.9
9 納入業者に引き渡し	2	2.5
10 わからない	1	1.2
11 その他	1	1.2
無回答	14	17.3
全体	81	100.0



### ク ペットボトル

「区の資源分別収集に排出」が48.1%で最も多く、次いで「区のごみ収集に排出」が16.0%、「発生しない」が4.9%となっている。

選択肢	件数	割合(%)
1 発生しない	4	4.9
2 民間処理業者に委託	2	2.5
3 自社で処理施設に持込み	0	0.0
4 区のごみ収集に排出	13	16.0
5 区の資源分別収集に排出	39	48.1
6 自社内で処理	2	2.5
7 有価で業者に売却	0	0.0
8 無償で業者が引き取り	3	3.7
9 納入業者に引き渡し	1	1.2
10 わからない	1	1.2
11 その他	1	1.2
無回答	15	18.5
全体	81	100.0

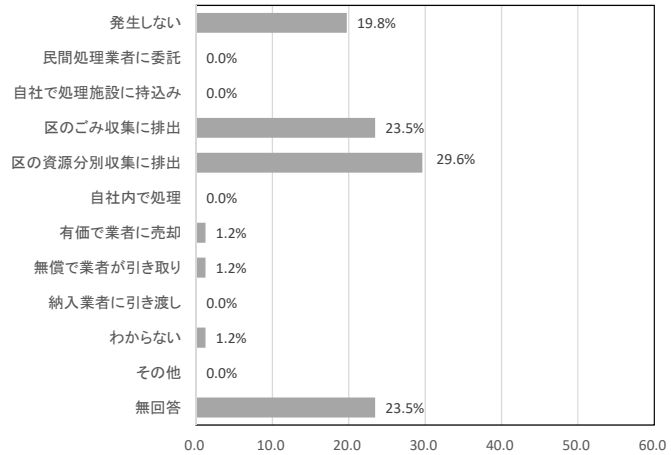


## 第5章 事業所アンケート調査

### ケ スプレー缶・カセットボンベ

「区の資源分別収集に排出」が 29.6%で最も多く、次いで「区のごみ収集に排出」が 23.5%、「発生しない」が 19.8%となっている。

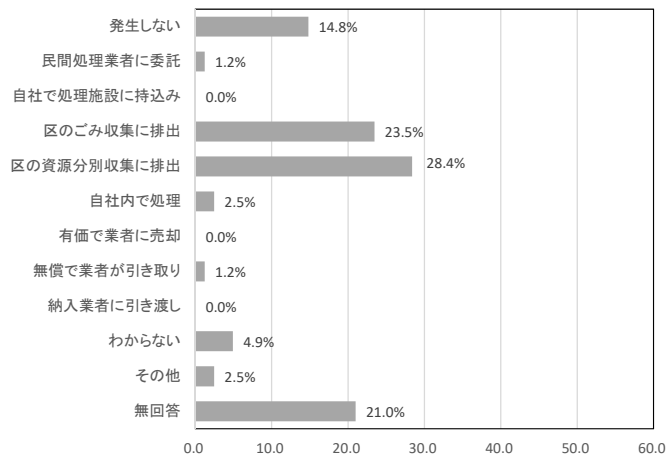
選択肢		件数	割合(%)
1	発生しない	16	19.8
2	民間処理業者に委託	0	0.0
3	自社で処理施設に持込み	0	0.0
4	区のごみ収集に排出	19	23.5
5	区の資源分別収集に排出	24	29.6
6	自社内で処理	0	0.0
7	有償で業者に売却	1	1.2
8	無償で業者が引き取り	1	1.2
9	納入業者に引き渡し	0	0.0
10	わからない	1	1.2
11	その他	0	0.0
	無回答	19	23.5
全体		81	100.0



### コ 乾電池

「区の資源分別収集に排出」が 28.4%で最も多く、次いで「区のごみ収集に排出」が 23.5%、「発生しない」が 14.8%となっている。

選択肢		件数	割合(%)
1	発生しない	12	14.8
2	民間処理業者に委託	1	1.2
3	自社で処理施設に持込み	0	0.0
4	区のごみ収集に排出	19	23.5
5	区の資源分別収集に排出	23	28.4
6	自社内で処理	2	2.5
7	有償で業者に売却	0	0.0
8	無償で業者が引き取り	1	1.2
9	納入業者に引き渡し	0	0.0
10	わからない	4	4.9
11	その他	2	2.5
	無回答	17	21.0
全体		81	100.0

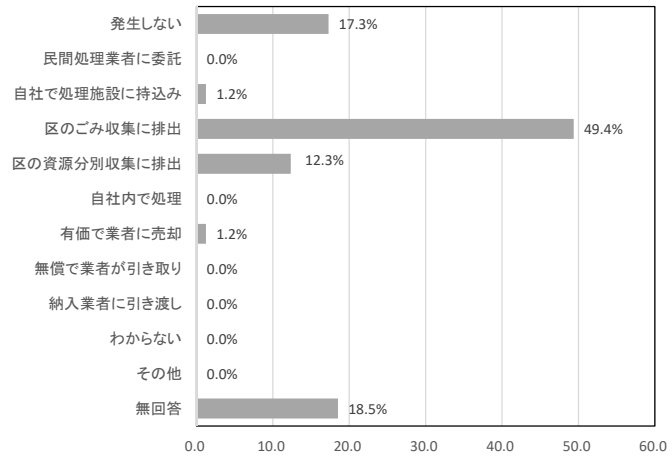


## 第5章 事業所アンケート調査

### サ 生ごみ

「区のごみ収集に排出」が49.4%で最も多く、次いで「発生しない」が17.3%、「区の資源分別収集に排出」が12.3%となっている。

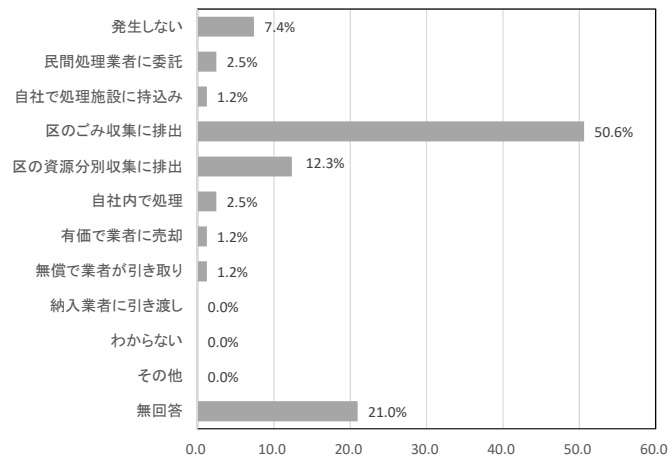
選択肢		件数	割合(%)
1	発生しない	14	17.3
2	民間処理業者に委託	0	0.0
3	自社で処理施設に持込み	1	1.2
4	区のごみ収集に排出	40	49.4
5	区の資源分別収集に排出	10	12.3
6	自社内で処理	0	0.0
7	有価で業者に売却	1	1.2
8	無償で業者が引き取り	0	0.0
9	納入業者に引き渡し	0	0.0
10	わからない	0	0.0
11	その他	0	0.0
	無回答	15	18.5
全体		81	100.0



### シ 紙くず（シュレッター紙等）

「区のごみ収集に排出」が50.6%で最も多く、次いで「区の資源分別収集に排出」が12.3%、「発生しない」が7.4%となっている。

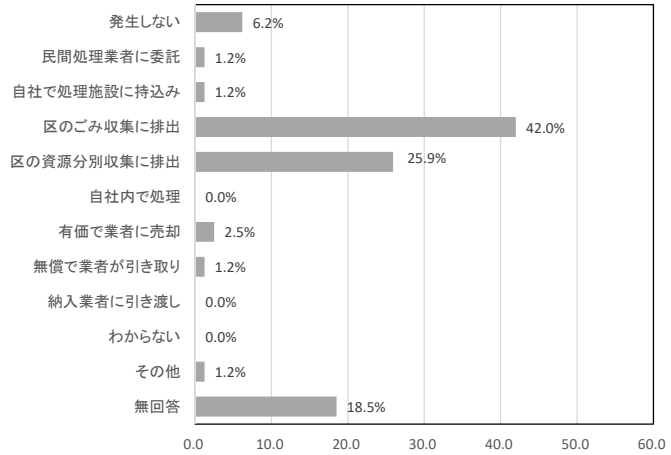
選択肢		件数	割合(%)
1	発生しない	6	7.4
2	民間処理業者に委託	2	2.5
3	自社で処理施設に持込み	1	1.2
4	区のごみ収集に排出	41	50.6
5	区の資源分別収集に排出	10	12.3
6	自社内で処理	2	2.5
7	有価で業者に売却	1	1.2
8	無償で業者が引き取り	1	1.2
9	納入業者に引き渡し	0	0.0
10	わからない	0	0.0
11	その他	0	0.0
	無回答	17	21.0
全体		81	100.0



ス プラスチック類

「区のごみ収集に排出」が 42.0%で最も多く、次いで「区の資源分別収集に排出」が 25.9%、「発生しない」が 6.2%となっている。

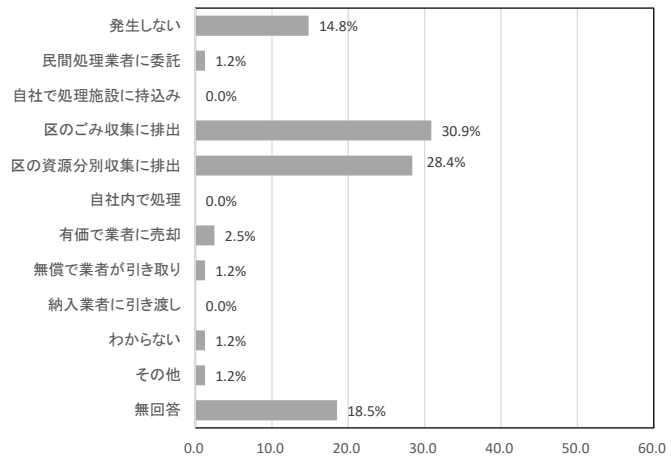
選択肢		件数	割合(%)
1	発生しない	5	6.2
2	民間処理業者に委託	1	1.2
3	自社で処理施設に持込み	1	1.2
4	区のごみ収集に排出	34	42.0
5	区の資源分別収集に排出	21	25.9
6	自社内で処理	0	0.0
7	有価で業者に売却	2	2.5
8	無償で業者が引き取り	1	1.2
9	納入業者に引き渡し	0	0.0
10	わからない	0	0.0
11	その他	1	1.2
	無回答	15	18.5
全体		81	100.0



セ 金属・陶器・ガラスなど

「区のごみ収集に排出」が 30.9%で最も多く、次いで「区の資源分別収集に排出」が 28.4%、「発生しない」が 14.8%となっている。

選択肢		件数	割合(%)
1	発生しない	12	14.8
2	民間処理業者に委託	1	1.2
3	自社で処理施設に持込み	0	0.0
4	区のごみ収集に排出	25	30.9
5	区の資源分別収集に排出	23	28.4
6	自社内で処理	0	0.0
7	有価で業者に売却	2	2.5
8	無償で業者が引き取り	1	1.2
9	納入業者に引き渡し	0	0.0
10	わからない	1	1.2
11	その他	1	1.2
	無回答	15	18.5
全体		81	100.0

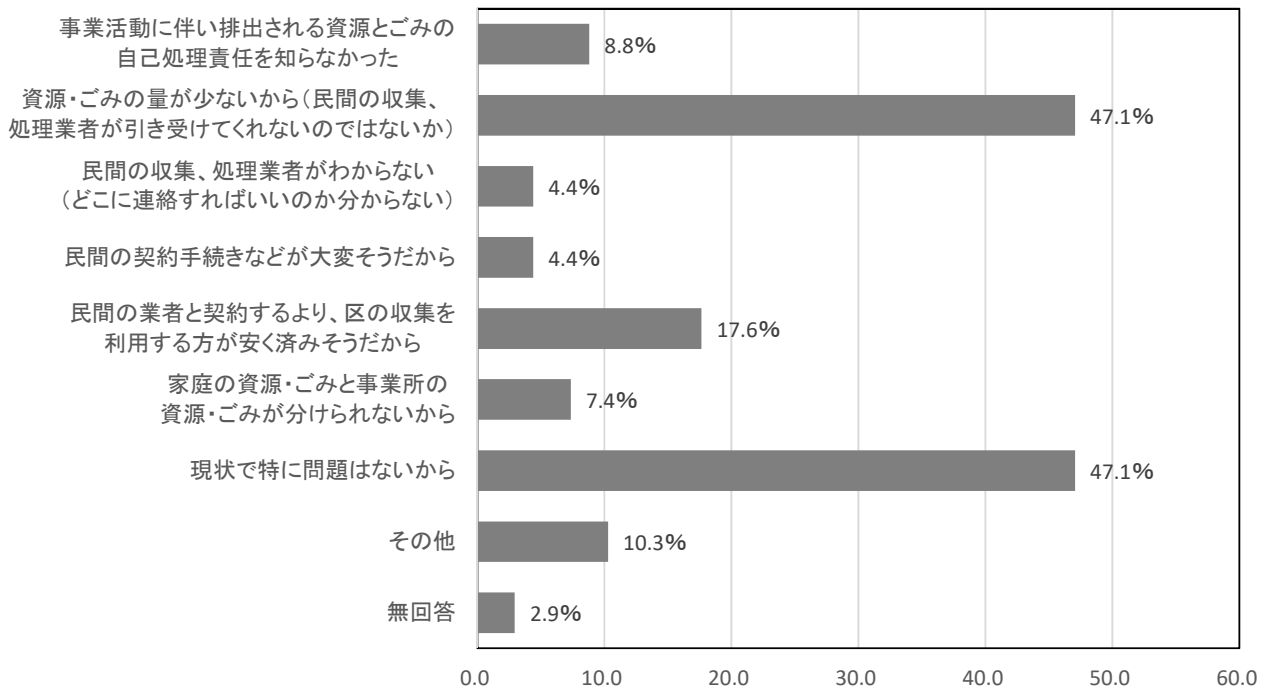


(問7で「④区のごみ収集に排出」及び「区の資源分別収集に排出」に○をつけた方にうかがいます。)

問8 区の収集に出している理由をお答えください。(○はいくつでも)

「資源・ごみ量が少ないから」及び「現状で特に問題ないから」が47.1%で最も多く、次いで、「民間の業者と契約するより、区の収集を利用する方が安く済みそうだから」が17.6%、「事業活動に伴い排出される資源とごみの自己処理責任を知らなかった」が8.8%となっている。

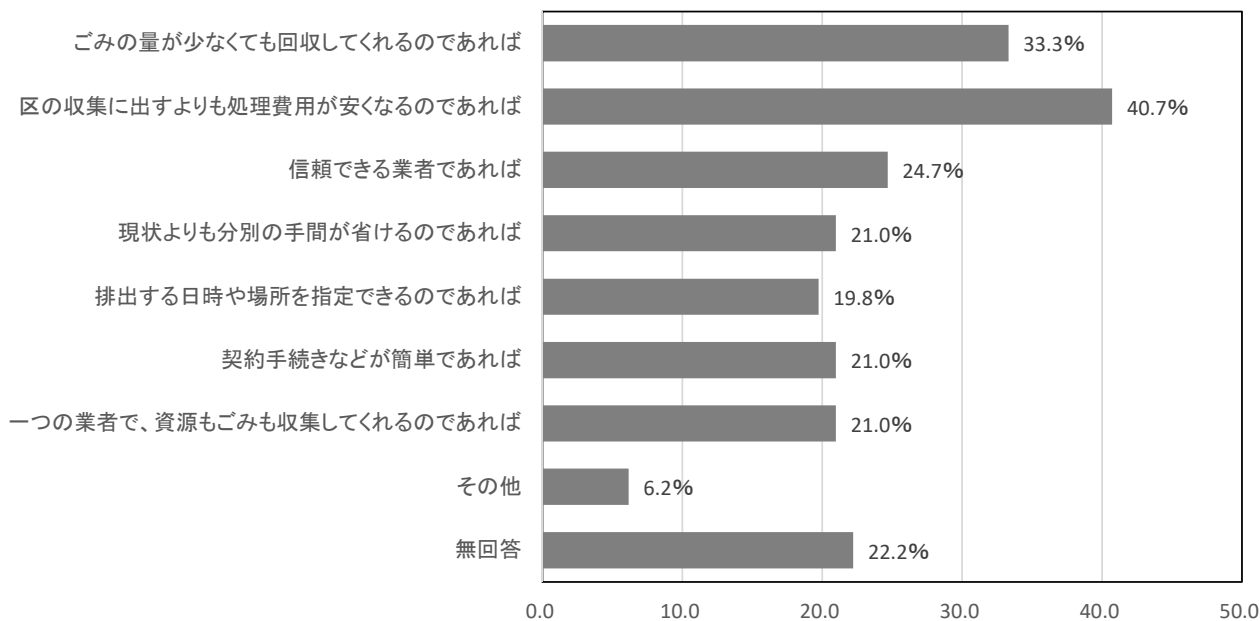
選択肢		件数	割合(%)
1	事業活動に伴い排出される資源とごみの自己処理責任を知らなかった	6	8.8
2	資源・ごみの量が少ないから(民間の収集、処理業者が引き受けてくれないのではないか)	32	47.1
3	民間の収集、処理業者がわからない(どこに連絡すればいいのか分からない)	3	4.4
4	民間の契約手続きなどが大変そうだから	3	4.4
5	民間の業者と契約するより、区の収集を利用する方が安く済みそうだから	12	17.6
6	家庭の資源・ごみと事業所の資源・ごみが分けられないから	5	7.4
7	現状で特に問題はないから	32	47.1
8	その他	7	10.3
	無回答	2	2.9
全体		68	-



問9 どのような条件であれば、民間処理業者に委託しますか。  
(〇はいくつでも)

「区の収集に出すよりも処理費用が安くなるのであれば」が40.7%で最も多く、次いで「ごみの量が少なくても回収してくれるのであれば」が33.3%、「信頼できる業者であれば」が24.7%となっている。

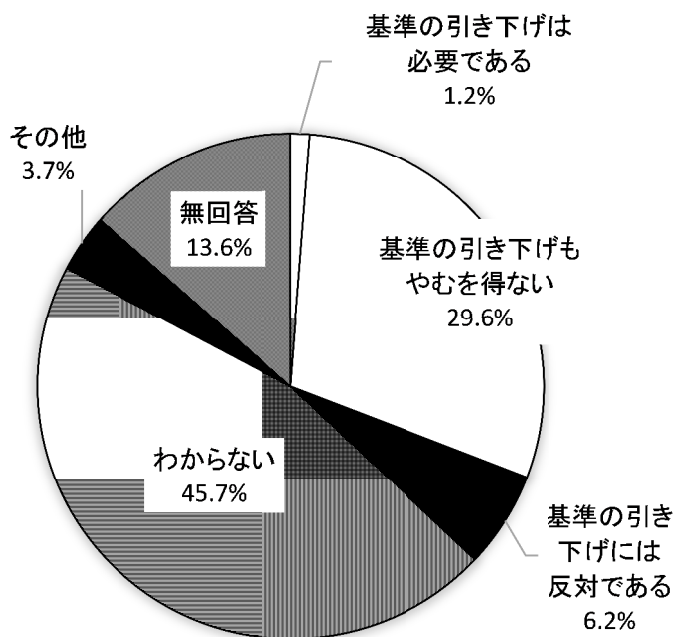
選択肢		件数	割合(%)
1	ごみの量が少なくても回収してくれるのであれば	27	33.3
2	区の収集に出すよりも処理費用が安くなるのであれば	33	40.7
3	信頼できる業者であれば	20	24.7
4	現状よりも分別の手間が省けるのであれば	17	21.0
5	排出する日時や場所を指定できるのであれば	16	19.8
6	契約手続きなどが簡単であれば	17	21.0
7	一つの業者で、資源もごみも回収してくれるのであれば	17	21.0
8	その他	5	6.2
	無回答	18	22.2
全体		81	-



問10 事業系ごみの自己処理負担に基づき、行政による収集を廃止したり、受け入れ基準を見直す自治体があります。今後、区が受け入れ基準（一日平均 50 kg未満）を見直す場合、基準を引き下げていくことについて、あなたの事業所ではどのように考えますか。[○はひとつ]

「わからない」が 45.7%で最も多く、次いで「基準の引き下げもやむを得ない」が 29.6%、「基準の引き下げには反対である」が 6.2%となっている。

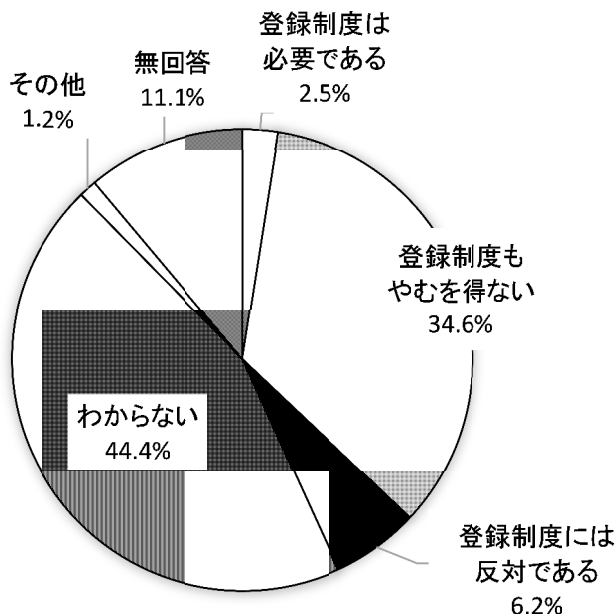
選択肢	件数	割合(%)
1 基準の引き下げは必要である	1	1.2
2 基準の引き下げもやむを得ない	24	29.6
3 基準の引き下げには反対である	5	6.2
4 わからない	37	45.7
5 その他	3	3.7
無回答	11	13.6
全体	81	100.0



問11 行政が収集する事業系ごみについて、適切な費用負担と適正排出を明確にするため、排出事業者の登録制度を導入している自治体があります。今後、区が登録制度を導入することについて、あなたの事業所ではどのように考えますか。[○はひとつ]

「わからない」が 44.4%で最も多く、次いで「登録制度もやむを得ない」が 34.6%、「登録制度には反対である」が 6.2%となっている。

選択肢	件数	割合(%)
1 登録制度は必要である	2	2.5
2 登録制度もやむを得ない	28	34.6
3 登録制度には反対である	5	6.2
4 わからない	36	44.4
5 その他	1	1.2
無回答	9	11.1
全体	81	100.0

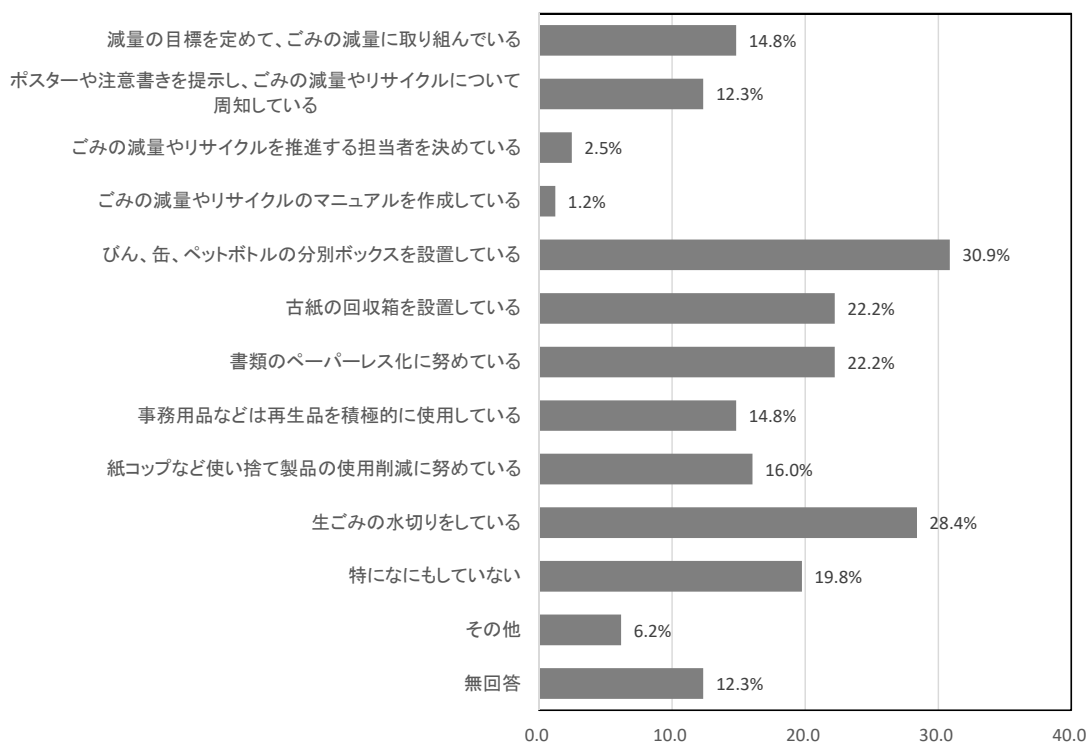


Ⅲ ごみ減量やリサイクルの取り組みについて

問12 あなたの事業所では、ごみの減量やリサイクルについて現在どのような取り組みを行っていますか[○はいくつでも]

「びん、缶、ペットボトルの分別ボックスを設置している」が30.9%で最も多く、次いで「生ごみの水切りをしている」が28.4%、「古紙の回収箱を設置している」及び「書類のペーパーレス化に努めている」が22.2%となっている。

	選択肢	件数	割合(%)
1	減量の目標を定めて、ごみの減量に取り組んでいる	12	14.8
2	ポスターや注意書きを提示し、ごみの減量やリサイクルについて周知している	10	12.3
3	ごみの減量やリサイクルを推進する担当者を決めている	2	2.5
4	ごみの減量やリサイクルのマニュアルを作成している	1	1.2
5	びん、缶、ペットボトルの分別ボックスを設置している	25	30.9
6	古紙の回収箱を設置している	18	22.2
7	書類のペーパーレス化に努めている	18	22.2
8	事務用品などは再生品を積極的に使用している	12	14.8
9	紙コップなど使い捨て製品の使用削減に努めている	13	16.0
10	生ごみの水切りをしている	23	28.4
11	特になにもしていない	16	19.8
12	その他	5	6.2
	無回答	10	12.3
	全体	81	-

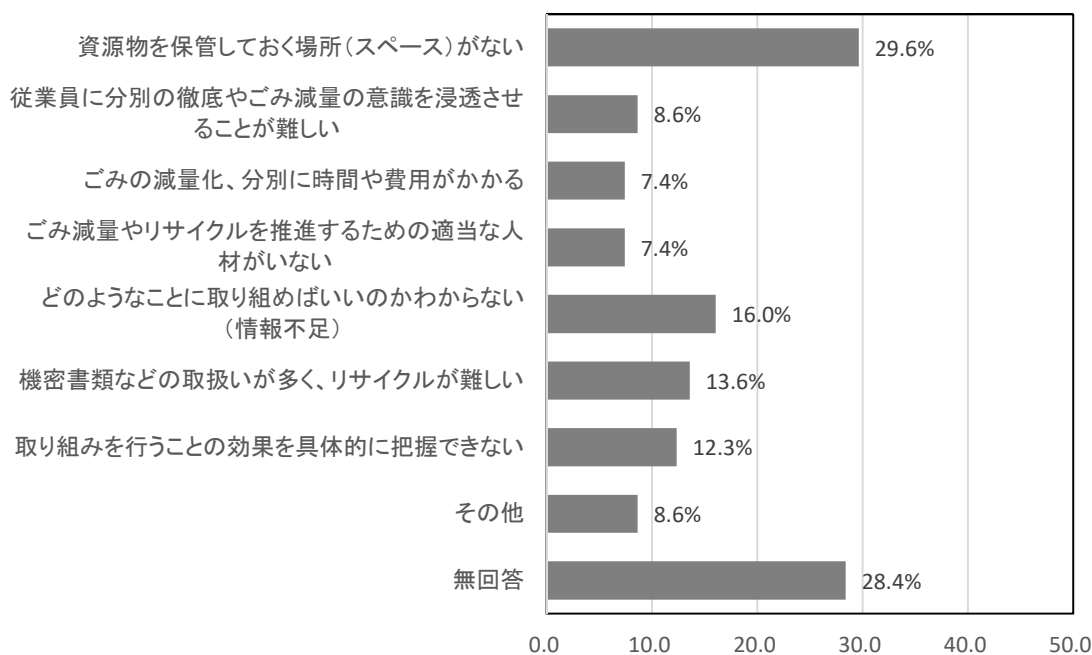




問13 あなたの事業所で、ごみの減量やリサイクルの取り組みを行う上での課題は何ですか。[〇はいくつでも]

「資源物を保管しておく場所(スペース)がない」が29.6%で最も多く、次いで「どのようなことに取り組みばいいのかわからない(情報不足)」が16.0%、「機密書類などの取扱いが多く、リサイクルが難しい」が13.6%となっている。

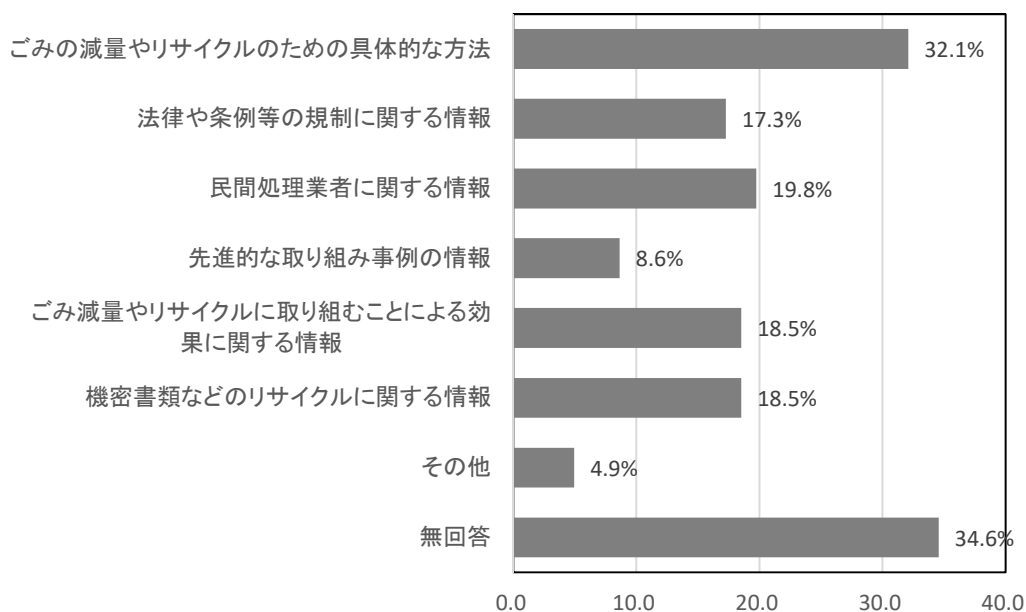
選択肢		件数	割合(%)
1	資源物を保管しておく場所(スペース)がない	24	29.6
2	従業員に分別の徹底やごみ減量の意識を浸透させることが難しい	7	8.6
3	ごみの減量化、分別に時間や費用がかかる	6	7.4
4	ごみ減量やリサイクルを推進するための適当な人材がいない	6	7.4
5	どのようなことに取り組みばいいのかわからない(情報不足)	13	16.0
6	機密書類などの取扱いが多く、リサイクルが難しい	11	13.6
7	取り組みを行うことの効果を具体的に把握できない	10	12.3
8	その他	7	8.6
	無回答	23	28.4
全体		81	-



問14 あなたの事業所で、ごみの減量やリサイクルを進める上で、必要な情報は何か。[〇はいくつでも]

「ごみ減量やリサイクルのための具体的な方法」が32.1%で最も多く、次いで「民間処理業者に関する情報」が19.8%、「ごみの減量やリサイクルに取り組むことによる効果に関する情報」及び「機密書類などのリサイクルに関する情報」が18.5%となっている。

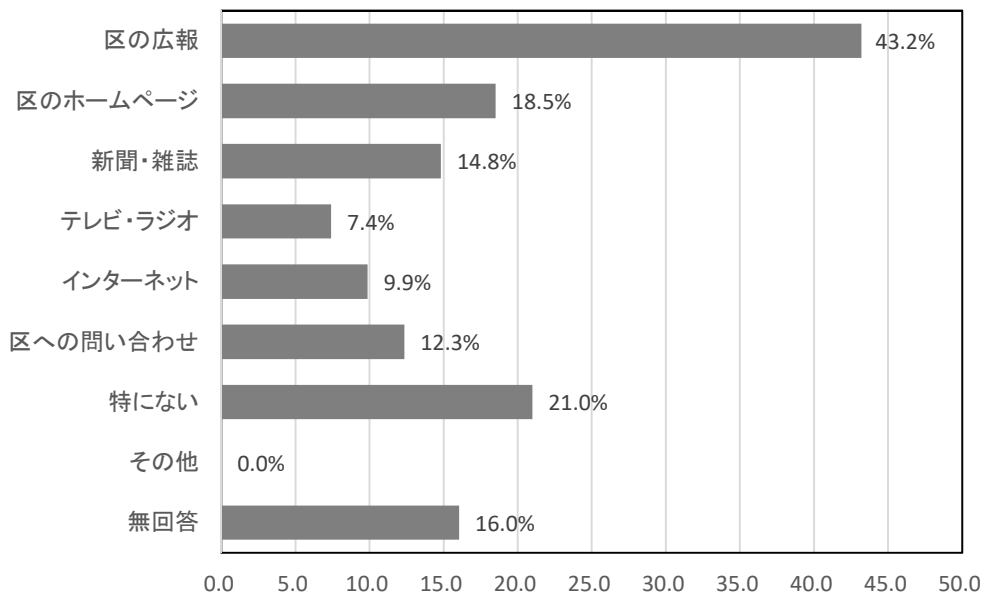
選択肢		件数	割合(%)
1	ごみの減量やリサイクルのための具体的な方法	26	32.1
2	法律や条例等の規制に関する情報	14	17.3
3	民間処理業者に関する情報	16	19.8
4	先進的な取り組み事例の情報	7	8.6
5	ごみ減量やリサイクルに取り組むことによる効果に関する情報	15	18.5
6	機密書類などのリサイクルに関する情報	15	18.5
7	その他	4	4.9
	無回答	28	34.6
全体		81	-



問15 あなたの事業所では、ごみの減量やリサイクルに関する情報をどのように入手していますか。〔〇はいくつでも〕

「区の広報」が43.2%で最も多く、次いで「特にない」が21.0%、「区のホームページ」が18.5%となっている。

選択肢		件数	割合(%)
1	区の広報	35	43.2
2	区のホームページ	15	18.5
3	新聞・雑誌	12	14.8
4	テレビ・ラジオ	6	7.4
5	インターネット	8	9.9
6	区への問い合わせ	10	12.3
7	特にない	17	21.0
8	その他	0	0.0
	無回答	13	16.0
全体		81	-



問16 区の清掃・リサイクル事業について、ご意見・ご要望をお書きください。

自由回答に寄せられた意見は全部で11件となっている。その内、意見・要望について要約した内容を以下に示す。

意見No.	意見・要望
意見1	事業系ごみの排出方法について教えて欲しい。
意見2	民間処理業者を利用すると、店の前に排出することになるため、店の前がごみ捨て場と勘違いされてしまう。
意見3	区民のごみ出しのマナーが悪いため、周知徹底をして欲しい。
意見4	資源物とごみの区別がわかりにくいいため、外国人学生などの排出のマナーが悪い。
意見5	集積所を増やしてごみの排出できる場所を多くして欲しい。
意見6	排出日を守るように指導して欲しい。毎日、不法投棄があり困っている。
意見7	排出量の少ない事業所に対しては従来通りごみ処理券で対応してもらいたい。

---

## 第6章 解析・考察

---

- 1 排出原単位によるごみの発生量の推計
- 2 家庭ごみの発生量の推計
- 3 事業系ごみの発生量の推計
- 4 新宿区のごみの発生量の推計
- 5 新宿区のごみの流れ
- 6 考察



1 排出原単位によるごみの発生量の推計

本調査によって得られた家庭ごみ及び事業系ごみの排出原単位や国勢調査、経済センサス等の既存資料から新宿区のごみの発生量の推計を行った。

さらに、区の資源・ごみの収集・処理実績等から資源・ごみの処理量を求め、双方の推計結果を基に、新宿区における平成28年度の家庭ごみ及び事業系ごみの排出割合やごみ処理の流れを求めた。ごみ量推計のフローを図6-1に示す。

なお、発生するごみについては資源も含むものとする。

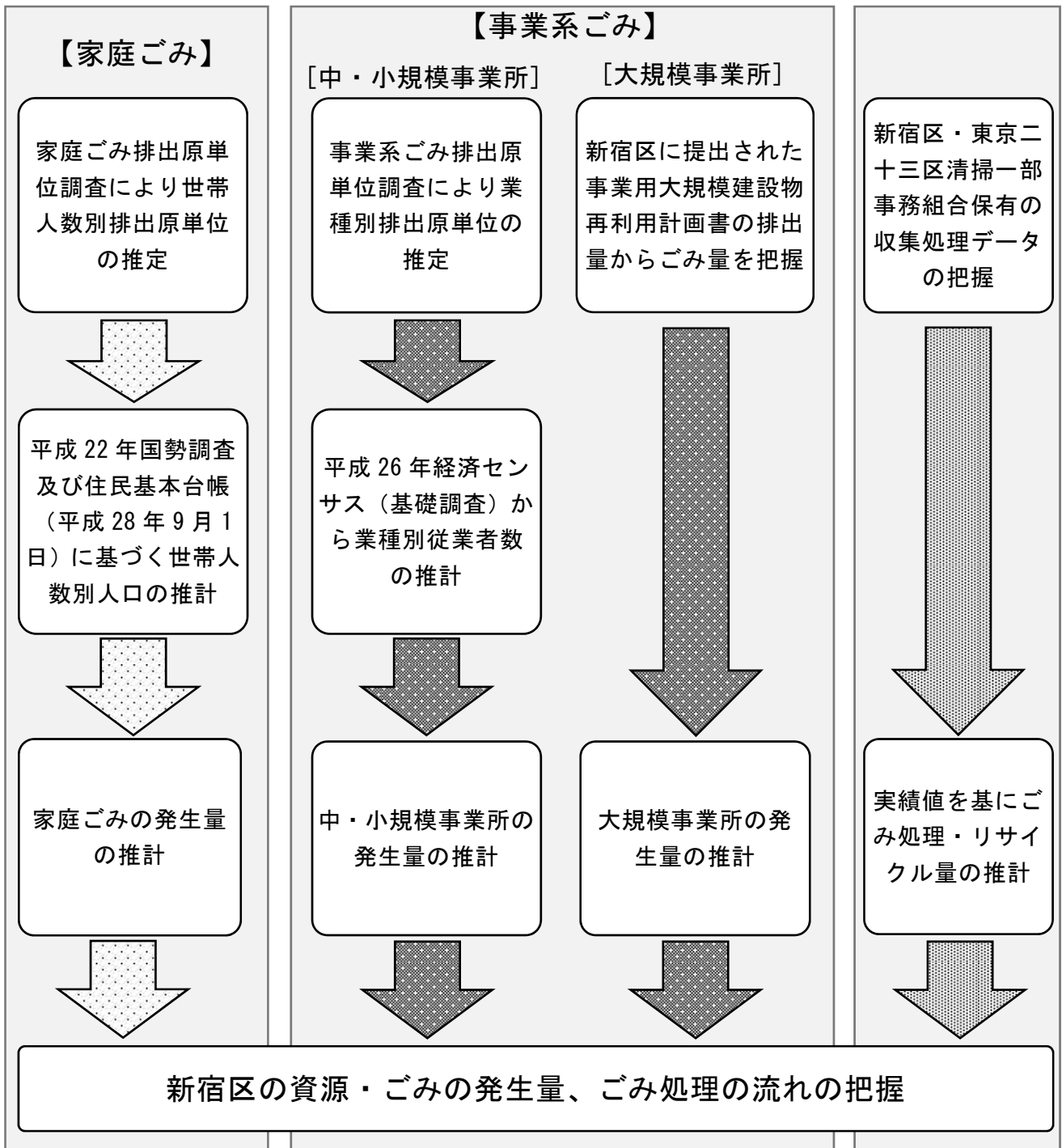


図6-1 ごみ量推計のフロー

2 家庭ごみの発生量の推計

新宿区の家庭から発生する平成 28 年度ごみ量（粗大ごみを除く）を「家庭ごみ排出原単位調査」の結果と新宿区の世帯人数別人口の推計値を用いて算出した。

推計は以下の式を用い、世帯人数別に分けて推計を行った。

家庭ごみの発生量＝

$$\Sigma \text{世帯人数別排出原単位 (g/人日)} \times \text{世帯人数別人口 (人)} \times 365 \text{日}$$

(1) 家庭ごみの排出原単位

家庭ごみ排出原単位調査から得られた世帯人数別排出原単位を表 6-1 に示す。  
(再掲載)

表 6-1 世帯人数別排出原単位 (P36 参照)

単位：g/人日

	1人世帯	2人世帯	3人世帯	4人以上世帯	全体
件数	17	37	37	24	115
燃やすごみ(a)	396.7	358.7	331.6	202.0	296.3
金属・陶器・ガラスごみ(b)	15.4	25.2	24.2	6.1	17.3
びん・缶類等(c)	75.4	68.3	39.8	42.5	49.7
古紙・容器包装プラスチック(d)	287.8	230.5	126.2	117.8	156.8
拠点回収に排出している資源(e)	16.8	10.3	12.0	5.5	9.6
資源を含むごみ(a+b+c+d+e)	792.1	693.0	533.8	373.9	529.7
資源を除くごみ(a+b)	412.1	383.9	355.8	208.1	313.6

※「全体」は、各世帯の合計重量を合計人日で除した値とする。



(2) 世帯人数別人口の推計

新宿区の平成28年度世帯人数別人口は、「平成22年国勢調査」の世帯人数別人口の構成比と「新宿区の住民基本台帳（平成28年9月1日）」の人口から推計した。

平成22年国勢調査による世帯人数別人口を表6-2に、新宿区の平成28年度世帯人数別人口を表6-3に示す。

表6-2 平成22年国勢調査による世帯人数別人口

	1人世帯	2人世帯	3人世帯	4人以上世帯	総数
新宿区人口(人)	121,861	76,214	57,120	66,661	321,856
構成比(%)	37.9	23.7	17.7	20.7	100.0

※人口は一般世帯を対象とした。

出典：平成22年国勢調査人口

表6-3 新宿区の平成28年度世帯人数別人口（推計値）

	1人世帯	2人世帯	3人世帯	4人以上世帯	総数
新宿区人口(人)	127,767	79,908	59,888	69,892	337,455
構成比(%)	37.9	23.7	17.7	20.7	100.0

出典：総数のみ住民基本台帳（平成28年9月1日）

(3) 家庭ごみの平成28年度発生量の推計

家庭ごみの排出原単位（表6-1）に、新宿区の平成28年度世帯人数別推計人口（表6-3）と365日を乗じ、家庭ごみの平成28年度発生量を推計した。

家庭ごみの平成28年度発生量を表6-4に示す。

表6-4 家庭ごみの平成28年度発生量（推計値）

単位：t/年

	1人世帯	2人世帯	3人世帯	4人以上世帯	全体
人口(人)	127,767	79,908	59,888	69,892	337,455
燃やすごみ(a)	18,500	10,462	7,248	5,153	41,363
金属・陶器・ガラスごみ(b)	718	735	529	156	2,138
びん・缶類等(c)	3,516	1,992	870	1,084	7,462
古紙・容器包装プラスチック(d)	13,422	6,723	2,759	3,005	25,909
拠点回収に排出している資源(e)	783	300	262	140	1,485
資源を含むごみ(a+b+c+d+e)	36,939	20,212	11,668	9,538	78,357
資源を除くごみ(a+b)	19,218	11,197	7,777	5,309	43,501

※「全体」の発生量の算出は、各世帯を加算したものとする。

### 3 事業系ごみの発生量の推計

新宿区の事業所から発生する平成 28 年度ごみ量（産業廃棄物を除く）は、主な排出形態が、事業系有料ごみ処理券を貼付し、区に排出をしている中・小規模事業所と、業者委託により持込処理を行っている大規模事業所の 2 つに分離して推計した。

中・小規模事業所は事業系ごみ排出原単位調査の結果と新宿区の事業所の業種別従業員数の推計値から推計し、大規模事業所は、事業用大規模建築物再利用計画書の実績値及び持込ごみ量の伸び率から推計した。

事業系ごみの推計方法を以下に示す。

#### ◎新宿区の事業系ごみの発生量

$$= \textcircled{1} \text{中・小規模事業所から発生するごみ} + \textcircled{2} \text{大規模事業所から発生するごみ}$$

#### ①中・小規模事業所から発生するごみ

新宿区の中・小規模事業所から発生する平成 28 年度ごみ量（粗大ごみを除く）を「事業系ごみ排出原単位調査」の結果と新宿区の業種別従業員数の推計値を用いて算出した。推計は以下の式を用い、業種別に分けて推計を行った。

中・小規模事業所から発生するごみ

$$= \sum \text{業種別事業系ごみの排出原単位 (g/人日)} \\ \times \text{業種別従業員数 (人)} \times 365 \text{ 日}$$

#### ②大規模事業所から発生するごみ

「事業用大規模建築物再利用計画書」の平成 26 年度実績値に未回答事業所分の見込み量を加え、平成 26 年度の推計値としたうえで、平成 26 年度から平成 28 年度の持込ごみ（推計値）の伸び率を乗じて推計した。

大規模事業所から発生するごみ

$$= \text{「事業用大規模建築物再利用計画書」(平成 26 年度推計値)} \\ \times [\text{持込ごみ量の伸び率}]$$

(1) 中・小規模事業所から発生するごみ量

1) 事業系ごみ排出原単位調査

事業系ごみ排出原単位調査から得られた業種別従業員排出原単位を表 6-5 に示す。(再掲載)

表 6-5 業種別従業員排出原単位 (P53 参照)

単位：g/人日

	建設業	製造業	情報通信業	卸売・小売業	金融・保険・不動産業	飲食業	その他サービス業	その他	全体
件数	4	1	6	35	9	8	31	9	103
燃やすごみ(a)	354.9	117.4	18.4	472.2	79.5	1,305.4	253.7	98.8	305.9
金属・陶器・ガラスごみ(b)	24.6	14.4	6.3	22.3	17.6	80.9	13.8	8.0	17.6
びん・缶類等(c)	21.2	21.2	39.4	20.5	21.9	21.3	21.5	9.5	21.2
古紙・容器包装プラスチック(d)	67.0	67.0	4.6	117.2	54.2	46.2	84.1	27.4	67.0
資源を含むごみ(a+b+c+d)	467.7	220.0	68.7	632.2	173.2	1,453.8	373.1	143.7	411.7
資源を除くごみ(a+b)	379.5	131.8	24.7	494.5	97.1	1,386.3	267.5	106.8	323.5

※「全体」は、各業種の合計重量を合計人日で除した値とする。  
 ※網掛け箇所は、排出が無かったため全体の原単位を使用した。

2) 従業員数の推計

新宿区の平成 28 年度業種別従業員数は、平成 26 年経済センサス（基礎調査）の従業員数を採用した。

新宿区の平成 28 年度業種別従業員数を表 6-6 に示す。

なお、経済センサスにおける従業員数については、大規模事業所の従業員数を含むため、従業員数が 99 人以下の事業所を中・小規模事業所と設定した。

表 6-6 新宿区における平成 28 年度業種別従業員数

	建設業	製造業	情報通信業	卸売・小売業	金融・保険・不動産業	飲食業	その他サービス業	その他	全体
従業員数数(人)	13,708	12,526	28,756	61,817	32,244	61,765	73,747	39,476	324,039
構成比(%)	4.2	3.9	8.9	19.1	10.0	19.1	22.8	12.2	100.0

※従業員数は、従業員数が99人以下の事業所を対象とした。

3) 中・小規模事業所における事業系ごみの平成 28 年度発生量

事業系ごみの業種別従業員原単位（表 6-5）に、新宿区の平成 28 年度業種別従業員数（表 6-6）と 365 日を乗じ、中・小規模事業所の事業系ごみの平成 28 年度発生量を推計した。

中・小規模事業所における事業系ごみの平成 28 年度発生量を表 6-7 に示す。

表6-7 中・小規模事業所における事業系ごみの平成28年度発生量（推計値）

単位：t/年

	建設業	製造業	情報通信業	卸売・小売業	金融・保険・不動産業	飲食業	その他サービス業	その他	全体
従業員数数（人）	13,708	12,526	28,756	61,817	32,244	61,765	73,747	39,476	324,039
燃やすごみ(a)	1,776	537	193	10,654	936	29,429	6,829	1,424	51,778
金属・陶器・ガラスごみ(b)	123	66	66	503	207	1,824	371	115	3,275
びん・缶類等(c)	106	97	414	463	258	480	579	137	2,534
古紙・容器包装プラスチック(d)	335	306	48	2,644	638	1,042	2,264	395	7,672
資源を含むごみ(a+b+c+d)	2,340	1,006	721	14,264	2,039	32,775	10,043	2,071	65,259
資源を除くごみ(a+b)	1,899	603	259	11,157	1,143	31,253	7,200	1,539	55,053

※全体の発生量の算出は、各業種を加算したものとする。  
 ※従業員数は、従業員数が99人以下の事業所を対象とした。

(2) 大規模事業所から発生するごみ量

大規模事業所における事業系ごみの発生は「事業用大規模建築物再利用計画書」の平成26年度ごみ発生量に、平成26年度持込ごみ量（実績値）と平成28年度持込ごみ量（推計値）の伸び率を乗じて、推計した。

1) 持込ごみ量の推計

持込ごみ量の推計は、社会情勢の変化等の影響が考えられるため、過去5年間に  
 における実績値からトレンド推計<sup>6</sup>により推計した。  
 平成28年度持込ごみの推計値及び伸び率を表6-8に示す。

表6-8 平成28年度持込ごみ量及び伸び率（推計値）

		持込ごみ(t)	伸び率
実績値	平成23年度	75,109	-
	平成24年度	76,487	-
	平成25年度	77,608	-
	平成26年度	77,963	1.000
	平成27年度	81,140	1.041
推計値	平成28年度	81,526	1.046

※伸び率については、平成26年度を基準とする。

2) 大規模事業所における事業系ごみ平成26年度発生量

平成26年度における「事業用大規模建築物再利用計画書」の対象事業所676事業所のうち614の事業所より回答があった。残り62事業所の排出量については、回答のあった事業所の実績値から1事業所あたりの排出量を算出し、残り62事業所分の排出量を加算した。

大規模事業所における事業系ごみの平成26年度発生量内訳を表6-9に示す。

<sup>6</sup> トrend推計：過去の実績値のトレンド（傾向）に該当する近似式から推計値を予測する手法である。本調査の持込ごみ量の推計では対数式を採用した。

表6-9 大規模事業所における事業系ごみの平成26年度発生量内訳（推計値）

ごみの種類		発生量(t)	再利用量(t)	処分量(t)	再利用率(%)	
可燃物	紙類	①コピー・OA用紙	2,402	2,169	233	90.3%
		②機密文書	2,606	2,549	57	97.8%
		③雑誌・パンフレット	10,308	10,292	16	99.8%
		④新聞紙・折込チラシ	2,180	2,170	10	99.5%
		⑤段ボール	15,964	15,260	704	95.6%
		⑥ミックスペーパー	12,791	11,889	902	92.9%
		⑦再生に適さない紙類	17,397	304	17,093	1.7%
	⑧生ごみ	21,678	6,017	15,661	27.8%	
	⑨木・草・繊維・吸殻等	5,497	635	4,862	11.6%	
不燃・焼却不適物	再生利用物	⑩飲料用びん類	3,076	3,009	67	97.8%
		⑪飲料用缶類	4,098	4,080	18	99.6%
		⑫ペットボトル	3,729	3,689	40	98.9%
		⑬食用油	674	656	18	97.3%
	⑭弁当ガラ	1,561	288	1,273	18.4%	
	⑮その他	16,268	11,757	4,511	72.3%	
⑯特定の事業活動に伴う可燃物		8,319	7,526	793	90.5%	
可燃物合計(①～⑯)		99,142	58,811	40,331	59.3%	
不燃・焼却不適物(⑩～⑮)		29,406	23,479	5,927	79.8%	
総合計(①～⑯)		128,548	82,290	46,258	64.0%	

3) 大規模事業所における事業系ごみの平成28年度発生量

大規模事業所における事業系ごみの平成26年度発生量（推計値）（表6-9）に、持込ごみの伸び率「1.046」（表6-8）を乗じて、大規模事業所における平成28年度発生量を推計した。

大規模事業所における事業系ごみの平成28年度発生量内訳を表6-10に、大規模事業所における平成28年度発生量を表6-11に示す。

表6-10 大規模事業所における事業系ごみの平成28年度発生量内訳（推計値）

ごみの種類		発生量(t)	再利用量(t)	処分量(t)	再利用率(%)	
可燃物	紙類	①コピー・OA用紙	2,512	2,269	243	90.3%
		②機密文書	2,726	2,666	60	97.8%
		③雑誌・パンフレット	10,782	10,765	17	99.8%
		④新聞紙・折込チラシ	2,280	2,270	10	99.6%
		⑤段ボール	16,698	15,962	736	95.6%
		⑥ミックスペーパー	13,379	12,436	943	93.0%
		⑦再生に適さない紙類	18,197	318	17,879	1.7%
	⑧生ごみ	22,675	6,294	16,381	27.8%	
	⑨木・草・繊維・吸殻等	5,750	664	5,086	11.5%	
不燃・焼却不適物	再生利用物	⑩飲料用びん類	3,217	3,147	70	97.8%
		⑪飲料用缶類	4,287	4,268	19	99.6%
		⑫ペットボトル	3,901	3,859	42	98.9%
		⑬食用油	705	686	19	97.3%
	⑭弁当ガラ	1,633	301	1,332	18.4%	
	⑮その他	17,016	12,298	4,718	72.3%	
⑯特定の事業活動に伴う可燃物		8,702	7,872	830	90.5%	
可燃物合計(①～⑯)		103,701	61,516	<b>42,185</b>	59.3%	
不燃・焼却不適物(⑩～⑮)		30,759	24,559	<b>6,200</b>	79.8%	
総合計(①～⑯)		134,460	<b>86,075</b>	48,385	64.0%	

表 6-11 大規模事業所における資源・ごみの平成 28 年度発生量（推計値）

単位:t/年

	可燃ごみ (処分量)	不燃ごみ (処分量)	資源 (再生利用量)
平成28年度 (推計値)	42,185	6,200	86,075

(3) 事業系ごみの平成 28 年度発生量の推計

中・小規模事業所及び大規模事業所を合わせて、事業系ごみとする。  
事業系ごみの平成 28 年度発生量（推計値）を表 6-12 に示す。

表 6-12 事業系ごみの平成 28 年度発生量（推計値）

単位：t/年

	中・小規模事業所	大規模事業所	事業系ごみ 合計
可燃ごみ (a)	51,778	42,185	93,963
不燃ごみ (b)	3,275	6,200	9,475
資源 (c)	10,206	86,075	96,281
資源を含むごみ (a+b+c)	65,259	134,460	199,719
資源を除くごみ (a+b)	55,053	48,385	103,438

4 新宿区のごみの発生量の推計

(1) 排出原単位等から求めたごみの発生量

本調査の排出原単位等から求めた新宿区における家庭ごみ及び事業系ごみの発生量を合わせたごみの発生量（粗大ごみ及び産業廃棄物を除く）を表 6-13 に示す。

排出原単位等から求めたごみの平成 28 年度発生量（推計値）は、資源を含む場合で 278,076 t、資源を除いた場合で 146,939 t と推計された。

また、家庭ごみと事業系ごみとの比率をみると、資源を含んだ場合で家庭ごみ 28.2%、事業系ごみで 71.8%であった。

表 6-13 排出原単位等から求めたごみの平成 28 年度発生量（推計値）

単位：t/年

	家庭ごみ		事業系ごみ		合計	
	t/年	%	t/年	%	t/年	%
可燃ごみ (a)	41,363	30.6	93,963	69.4	135,326	100.0
不燃ごみ (b)	2,138	18.4	9,475	81.6	11,613	100.0
資源 (c)	34,856	26.6	96,281	73.4	131,137	100.0
資源を含むごみ (a+b+c)	78,357	28.2	199,719	71.8	278,076	100.0
資源を除くごみ (a+b)	43,501	29.6	103,438	70.4	146,939	100.0

(2) 可燃ごみ・不燃ごみ・粗大ごみの処理量の推計

平成27年度及び平成28年度の4月から9月までの「ごみ処理量」の実績値の伸び率を、平成27年度の年間量に乗じて、平成28年度の「ごみ処理量」の推計値を算出した。

可燃ごみ・不燃ごみ・粗大ごみの平成28年度処理量の推計値を表6-14に示す。

表6-14 可燃ごみ・不燃ごみ・粗大ごみの平成28年度処理量（推計値）

単位：t/年

	可燃ごみ	不燃ごみ	粗大ごみ	合計
平成27年度 (実績値)	67,870	2,253	2,335	72,458
平成28年度 (推計値)	68,277	2,217	2,431	72,925
伸び率	1.006	0.984	1.041	-

(3) 新宿区の資源回収量

平成27年度及び平成28年度の4月から9月までの「資源回収量」の実績値の伸び率を、平成27年度の年間量に乗じて、平成28年度の「資源回収量」の推計値を算出した。

新宿区が関与（公共関与）している平成28年度資源回収量は、分別回収量が約14,383t、回収ボックスでの回収量が約20t、集団回収が約6,519tの合計約20,922tと推計された。

新宿区の平成28年度資源回収量を表6-15に示す。

表6-15 新宿区の平成28年度資源回収量（推計値）

単位：t/年

	分別回収量	回収ボックス 回収量	集団回収量	合計
平成27年度 (実績値)	14,032	30	6,150	20,212
平成28年度 (推計値)	14,383	20	6,519	20,922
伸び率	1.025	0.657	1.060	-

5 新宿区のごみの流れ

ここまでに求めた「排出原単位から推計した資源・ごみの発生量」と「実績値から推計した資源・ごみの収集量等から新宿区における平成28年度の資源・ごみの流れの推計を行った。(産業廃棄物を除く。)

資源・ごみの算出方法を表6-16、新宿区における平成28年度の資源・ごみの発生・処理フローを図6-2に示す。

新宿区から発生する平成28年度の資源・ごみ量は、全体で約280,507tと推計し、家庭系が約80,788tで28.8%、事業系が約199,719tで71.2%と推計する。

表6-16 資源・ごみの算出方法

単位:t/年				
区分	記号	算出方法	推計値	参照図表
新宿区資源・ごみ	①	②+⑫	280,507	-
家庭系資源・ごみ	②	③+⑦	80,788	-
区収集ごみ(家庭系)	③	④+⑤+⑥	45,932	-
区収集可燃ごみ(家庭系)	④	(原単位から拡大推計)	41,363	表6-4
区収集不燃ごみ(家庭系)	⑤	(原単位から拡大推計)	2,138	表6-4
区収集粗大ごみ(家庭系)	⑥	(実績値から見込み値を算出)	2,431	表6-14
資源(家庭系)	⑦	(原単位から拡大推計)	34,856	表6-4
区収集資源(家庭系)	⑧	D×E	8,874	-
区収集回収ボックス	⑨	(実績値から見込み値を算出)	20	表6-15
集団回収	⑩	(実績値から見込み値を算出)	6,519	表6-15
民間ルート(資源)	⑪	⑦-⑧-⑨-⑩	19,443	-
事業系資源・ごみ	⑫	(原単位から拡大推計)	199,719	表6-12
区収集資源・ごみ(事業系)	⑬	⑭+⑮+⑯	32,502	-
区収集可燃ごみ(事業系)	⑭	B-④	26,914	-
区収集不燃ごみ(事業系)	⑮	C-⑤	79	-
区収集資源(事業系)	⑯	E-⑧	5,509	-
持込ごみ	⑰	(実績値からトレンド推計により算出)	81,526	表6-8
民間ルート(資源)	⑱	⑫-⑬-⑰	85,691	-

区分	記号	算出方法	推計値	参照図表
区収集ごみ量(可燃ごみ+不燃ごみ)	A	B+C	70,494	-
可燃ごみ	B	(実績値から見込み値を算出)	68,277	表6-14
不燃ごみ	C	(実績値から見込み値を算出)	2,217	表6-14
区収集ごみのうちの家庭ごみ比率(%)	D	(④+⑤)/A	0.617	-
区収集資源量(分別回収量)	E	(実績値から見込み値を算出)	14,383	表6-15



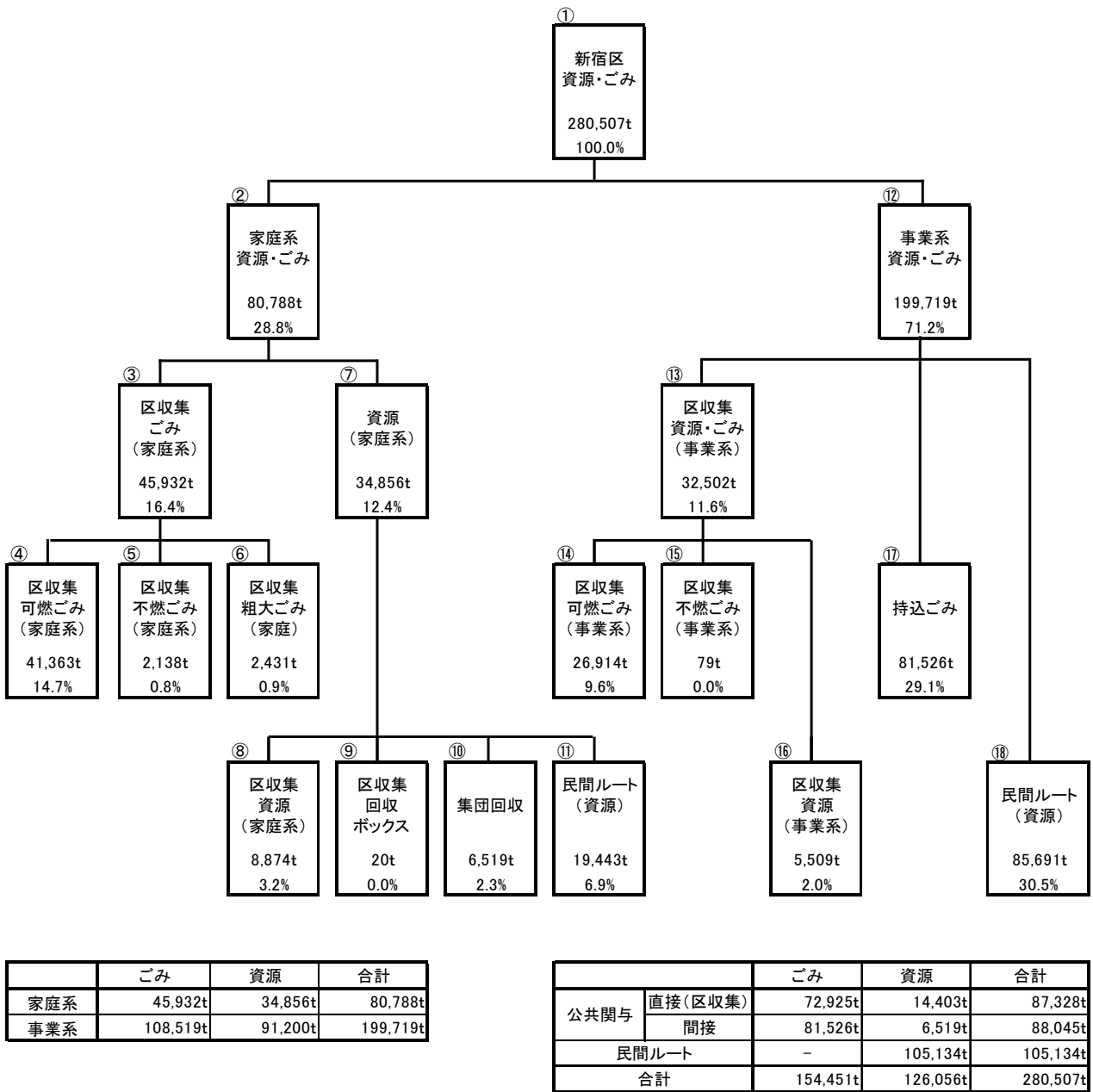


図 6-2 新宿区における平成 28 年度の資源・ごみの発生・処理フロー

6 考察

(1) 家庭ごみ組成分析調査

燃やすごみの組成分析調査の結果を図6-3に示す。

「厨芥類（未利用食品及び残飯、調理くず等）」（以下「厨芥類」とする。）の割合が32.7%と最も多く、次いで「紙類（容器包装、容器包装以外）」（以下「紙類」とする。）の割合が20.7%となっている。「厨芥類」のうち「未利用食品」が6.2%となっており、「残飯、調理くず等」が26.5%となっている。

燃やすごみの約半分を「厨芥類」と「紙類」が占めることから、排出者が未利用食品の削減や残飯、調理くず等の減量など食品ロスの削減と紙類の分別の徹底に取り組むことにより、燃やすごみの削減を推進することができると考えられる。

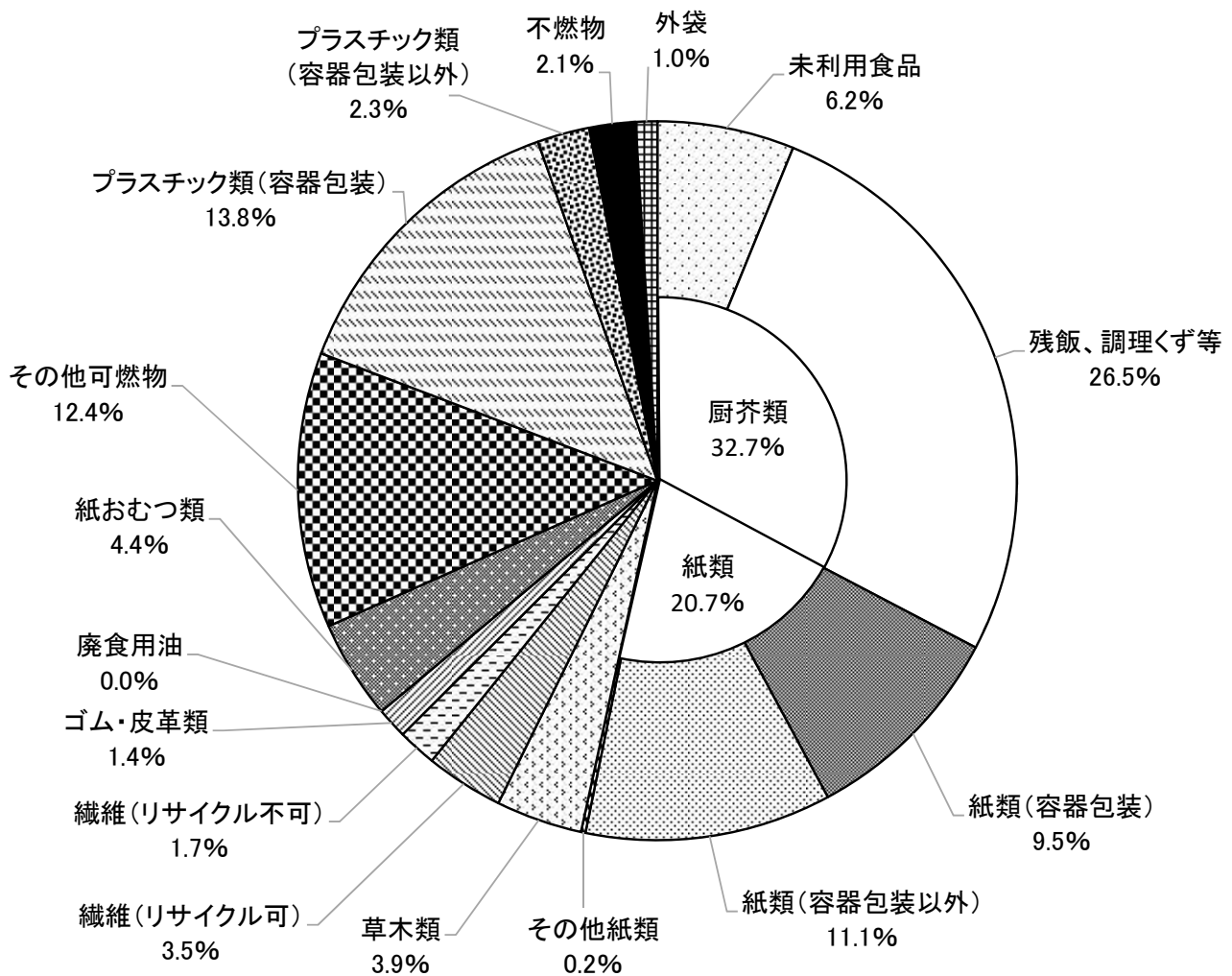


図6-3 燃やすごみの組成分析結果（全体）

次に、燃やすごみに含まれる資源物等の混入割合を図6-4に示す。

リサイクル可能な「資源物」では「紙類（容器包装以外）」が9.8%と最も多く、「紙類（容器包装）」が9.1%となっており、「資源混在物」では「プラスチック類（容器包装）【資源混在物】」が10.9%となっている。

「資源物」に着目すると、「紙類」を資源として分別することで燃やすごみの削減と資源化率の向上につながると考えられる。

なお、「資源混在物」は、汚れ等の状態によりリサイクルできるものとリサイクルできないものが含まれている。今回の調査では、汚れの度合い等の区分は行っていないが、汚れのないものは資源として排出されることが望ましい。

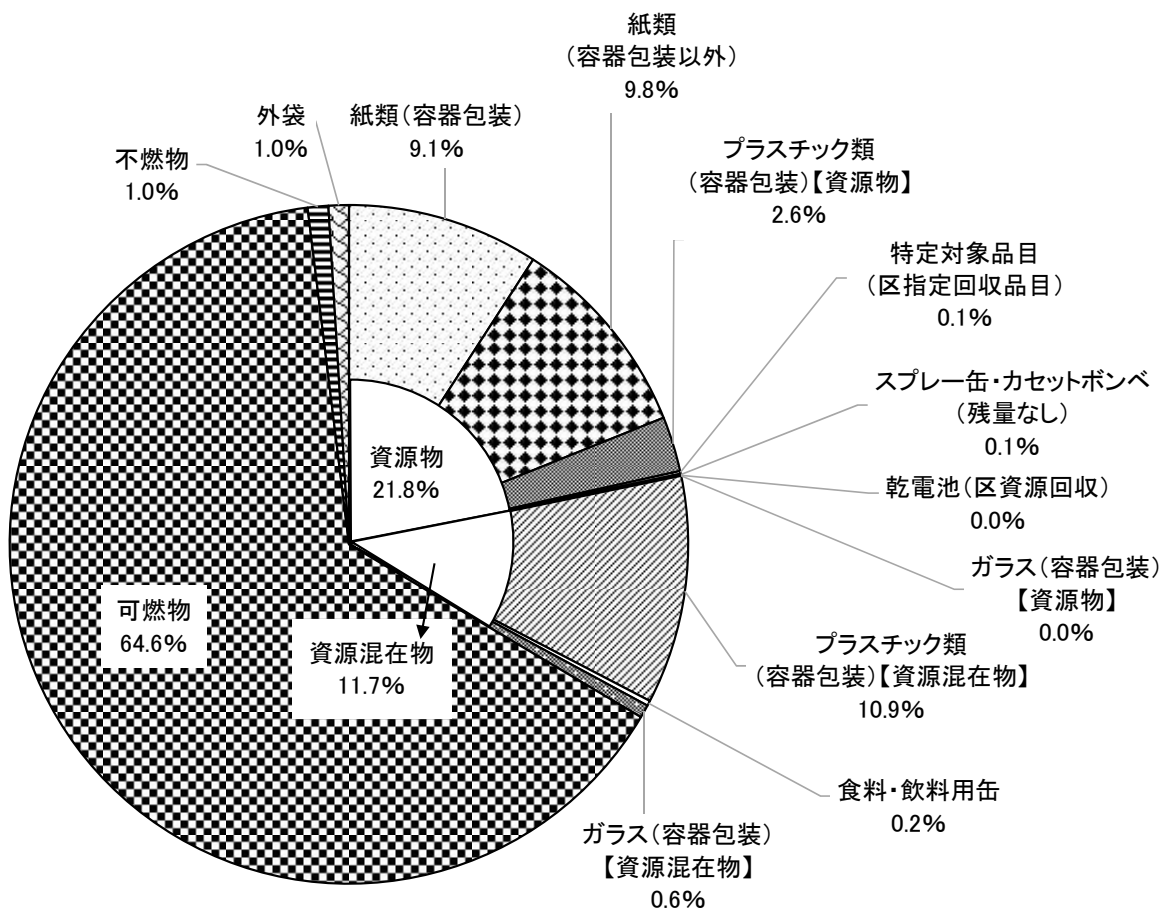


図6-4 燃やすごみに含まれる資源物等の混入割合（全体）

## 第6章 解析・考察

次に、燃やすごみに含まれる資源物等の混入割合（地区別）を表6-17に示す。

表中の「資源物」に着目すると、北新宿1丁目（単身者集合住宅地区）が26.5%と最も多く、次いで市谷仲之町（集合住宅地区）が24.9%、西新宿7丁目（住商混合地区）が24.7%となっている。単身者集合住宅での混入割合が多いことから、単身世帯に対して分別の周知徹底の必要があると考えられる。

表6-17 燃やすごみに含まれる資源物等の混入割合（地区別）

分類	戸山3丁目	高田馬場 1丁目	西新宿7丁目	北新宿1丁目	富久町	市谷仲之町	全体
	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
資源物	20.4	19.8	24.7	26.5	13.5	24.9	21.8
紙類(容器包装)	6.6	9.3	9.1	14.2	6.4	9.3	9.1
紙類(容器包装以外)	11.3	7.4	11.7	8.2	5.7	13.3	9.8
プラスチック類 (容器包装)【資源物】	2.4	2.9	3.5	3.9	1.4	1.7	2.6
特定対象品目 (区指定回収品目)	-	0.1	0.1	-	-	0.5	0.1
スプレー缶・カセットボンベ (残量なし)	-	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1
乾電池(区資源回収)	0.0	0.0	0.1	0.0	-	-	0.0
ガラス(容器包装)【資源物】	-	-	-	-	-	-	-
資源混在物	8.7	14.3	15.0	16.4	6.2	9.7	11.7
プラスチック類 (容器包装)【資源混在物】	8.2	12.8	13.5	15.4	6.1	9.2	10.9
食料・飲料用缶	0.2	0.5	0.4	0.2	0.0	0.1	0.2
ガラス(容器包装)【資源混在物】	0.2	1.1	1.1	0.7	0.1	0.5	0.6
可燃物	69.5	63.9	58.7	53.5	79.0	63.6	64.6
不燃物	0.7	0.7	0.8	2.7	0.4	0.7	1.0
外袋	0.8	1.3	0.8	1.0	0.8	1.1	1.0
合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

※「全体」は、各地区の合計重量から求めた重量比とする。

金属・陶器・ガラスごみの組成分析結果では、「可燃物」が19.0%含まれている。(P16 参照)

また、資源の組成分析結果では、「資源物」と「資源混在物」で95.6%になるが、「可燃物」と「不燃物」を合わせて3.1%が含まれている。(P18 参照)

これらのことから、適正な分別の更なる徹底を周知していく必要があると考えられる。

(2) 家庭ごみ排出原単位調査

排出種別ごとの排出原単位について平成23年度調査結果との比較を表6-18に示す。

燃やすごみの排出量の合計は0.1g/人日の増加となっている。また、拠点回収に排出している資源の排出量は、3.2g/人日減少しているが、これは平成27年度から区内全域でびん、缶、ペットボトル、スプレー缶・カセットボンベ・乾電池を資源・ごみ集積所での回収を開始した影響と考えられる。

古紙・容器包装プラスチックの排出量は、53.2g/人日増加しているが、世帯人数別排出原単位を比較すると、1人及び2人世帯の古紙・容器包装プラスチックの排出原単位が大きく増加している。

表6-18 平成23年度調査との比較

	H28	H23	増減
	g/人日	g/人日	g/人日
燃やすごみ	296.3	296.2	0.1
金属・陶器・ガラスごみ	17.3	18.0	-0.7
びん・缶等	49.7	58.0	-8.3
古紙・容器包装プラスチック	156.8	103.6	53.2
拠点回収に排出しているもの	9.6	12.8	-3.2

世帯人数別排出原単位を表6-19に示す。

世帯人数が少ないほど資源を含むごみが多くなる傾向がみられる。特に、1人世帯は、金属・陶器・ガラスごみを除く全ての項目で最も多く排出していることから、少人数世帯に対してごみ減量の働きかけを強化していく必要があると考えられる。

表6-19 世帯人数別排出原単位（平成28年度調査）

単位：g/人日

	1人世帯	2人世帯	3人世帯	4人以上世帯	全体
件数	17	37	37	24	115
燃やすごみ(a)	396.7	358.7	331.6	202.0	296.3
金属・陶器・ガラスごみ(b)	15.4	25.2	24.2	6.1	17.3
びん・缶類等(c)	75.4	68.3	39.8	42.5	49.7
古紙・容器包装プラスチック(d)	287.8	230.5	126.2	117.8	156.8
拠点回収に排出している資源(e)	16.8	10.3	12.0	5.5	9.6
資源を含むごみ(a+b+c+d+e)	792.1	693.0	533.8	373.9	529.7
資源を除くごみ(a+b)	412.1	383.9	355.8	208.1	313.6

※「全体」は、各世帯の合計重量を合計人日で除した値とする。

(3) 事業系ごみ排出原単位調査

従業員一人1日あたりの資源・ごみの排出量において、資源を含むごみの排出が最も多かったのは、「飲食業」の1,453.8g/人日であり、そのうち燃やすごみが1,305.4g/人日であり、89.8%を占めている。

一方、資源を含むごみの排出が最も少なかったのは、「情報通信業」の68.7g/人日であり、そのうち資源(びん・缶類等及び古紙・容器包装プラスチック)が44.0g/人日であり、64.0%を占めている。

排出種別ごとの組成割合において、燃やすごみでは「厨芥類」が27.3%、次いで「草木類」が21.7%、「OA用紙類」が19.3%と多く含まれているのが特徴である。(P51 参照)

「厨芥類」については、燃やすごみに含まれる「厨芥類」の総排出量267.09kgのうち、業種別で「飲食業」が240.30kgと最も多く排出しており、その割合は90.0%となっている。

厨芥類の排出重量及び排出割合を表6-20に示す。

なお、従業員一人1日あたり排出量においても、業種別で「飲食業」が最も多い1,195.2g/人日となっている。(P122 参照)

表6-20 厨芥類の排出重量及び排出割合

分類	建設業		製造業		情報通信業		卸売・小売業		金融・保険・不動産業		飲食業		その他サービス業		その他		全体	
	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)
厨芥類	0.19	0.1	0.97	0.4	0.60	0.2	18.78	7.0	0.68	0.3	<b>240.30</b>	<b>90.0</b>	4.08	1.5	1.62	0.6	<b>267.09</b>	<b>100.0</b>
未使用食品	0.14	4.4	0.00	0.0	0.15	4.7	0.28	8.8	0.00	0.0	0.86	26.9	1.77	55.3	0.00	0.0	3.20	100.0
残飯、調理くず等	0.05	0.0	0.97	0.4	0.39	0.1	18.50	7.0	0.68	0.3	239.37	90.7	2.31	0.9	1.62	0.6	263.89	100.0
排出量合計	39.74	4.1	4.94	0.5	6.91	0.7	317.79	32.5	21.66	2.2	262.47	26.8	293.63	30.0	30.99	3.2	978.13	100.0

また、「OA用紙類」については、燃やすごみに含まれる「OA用紙類」の総排出量188.68kgのうち、業種別で「その他サービス業」が180.33kgと最も多く排出しており、その割合は95.6%となっている。OA用紙類の排出重量及び排出割合を表6-21に示す。

なお、従業員一人1日あたり排出量においても、業種別で「その他サービス業」が最も多い156.1g/人日となっている。(P122 参照)

表6-21 OA用紙類の排出重量及び排出割合

	建設業		製造業		情報通信業		卸売・小売業		金融・保険・不動産業		飲食業		その他サービス業		その他		全体	
	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)
OA用紙類	0.68	0.4	0.00	0.0	0.51	0.3	4.38	2.3	1.57	0.8	0.52	0.3	<b>180.33</b>	<b>95.6</b>	0.69	0.4	<b>188.68</b>	<b>100.0</b>
排出量合計	39.74	4.1	4.94	0.5	6.91	0.7	317.79	32.5	21.66	2.2	262.47	26.8	<b>293.63</b>	<b>30.0</b>	30.99	3.2	978.13	100.0

これらの結果から、事業系ごみの減量にあたっては、「飲食業」における「厨芥類」や「その他サービス業」における「OA用紙類」など業種別に排出量が多い品目の発生抑制等について、普及啓発を行っていく必要があると考えられる。

### (4) 事業所アンケート調査

回答事業所の属性は、従業員数が「5人以下」が70.4%、延べ床面積が「30㎡(9坪)～100㎡(30坪)未満」が65.4%、建物形態が「賃貸・テナント」が61.7%と最も多く、モニター事業所の特徴として賃貸・テナントの建物形態をとっている、従業員数の少ない事業所や延べ床面積の小さい事業所が多いことが考えられる。

(P61～62 参照)

アンケート調査の結果では、問8の資源・ごみを区の収集に排出している理由(複数回答可能)として、「資源・ごみ量が少ないから」及び「現状で特に問題ないから」が47.1%と最も多く、従業員数が少ないほど「資源・ごみ量が少ないから」及び「現状で特に問題ないから」の割合が高い傾向がみられる。(P71 参照)

問9の民間処理業者への移行条件(複数回答可能)としては、「区の収集に出すよりも処理費用が少なくなるのであれば」が40.7%と最も多く、次いで「ごみの量が少なくても回収してくれるのであれば」が33.3%となっており、民間収集業者の移行に対して許容する事業所が相当数あると考えられる。(P72 参照)

問10の「日量50kg未満」の基準の引き下げ及び問11の排出事業者登録制度の導入としては、「わからない」がそれぞれ45.7%、44.4%と最も多く、次いで「基準の引き下げもやむを得ない」が29.6%、「登録制度もやむを得ない」が34.6%、「反対である」がいずれも6.2%となっている。(P73 参照)

このことから事業系ごみの自己処理原則や適切な費用負担について、区が十分な説明と情報提供を行うことにより、事業所に対して一定の理解が得られると考えられる。

問14のごみの減量やリサイクルに関する情報の入手方法(複数回答可能)としては、「区の広報」が43.2%と最も多く、「特にない」の回答を除くと「区のホームページ」が18.5%となっており、従業員数が少ないほど区の広報やホームページを通じて情報を入手している傾向がみられる。(P76 参照)

これらの結果から、区の広報やホームページを通じて事業系ごみの自己処理原則や民間収集業者に関する適切な情報の提供を行うとともに、区が事業者に対して十分な説明を行うことにより、事業系ごみの適正排出や民間収集業者への移行についての理解を促進することが可能になると考えられる。





---

---

資 料 編

---

---

- 1 家庭ごみ組成分析調査
- 2 家庭ごみ排出原単位調査
- 3 事業系ごみ排出原単位調査
- 4 事業所アンケート調査



資料編

1 家庭ごみ組成分析調査

(1) 燃やすごみ

資料1-1 燃やすごみ(地区別重量一覧)

No.	区分	大分類	中分類	細分類	戸山3丁目	高田馬場1丁目	西新宿7丁目	北新宿1丁目	富久町	市谷仲之町	全体		
					(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)		
1		厨芥類	未利用食品		9.06	6.71	16.06	12.43	10.19	16.87	71.32		
2			残飯、調理くず等		59.14	50.96	45.26	26.47	65.22	59.67	306.72		
3		紙類	容器包装	ダンボール	1.39	2.69	3.80	4.22	2.76	1.76	16.62		
4					飲料用紙容器	3.08	2.13	1.79	2.08	0.98	0.97	11.03	
5					飲料用紙容器(アルミ付)	0.50	0.21	0.74	0.77	0.82	0.59	3.63	
6					その他紙容器包装	8.02	12.47	13.32	19.57	7.72	16.98	78.08	
7					容器包装以外	新聞(リサイクル可)	0.86	0.25	3.19	1.00	1.79	1.10	8.19
8						新聞(リサイクル不可)	1.65	1.35	1.88	0.45	1.35	3.06	9.74
9				チラシ(リサイクル可)		1.17	0.06	-	1.32	1.64	1.91	6.10	
10				チラシ(リサイクル不可)		2.26	-	0.72	-	0.09	2.27	5.34	
11				雑誌・書籍類		2.87	8.18	9.90	5.07	2.93	8.31	37.26	
12				OA用紙類		9.71	0.99	2.05	1.59	0.28	4.74	19.36	
13				雑紙(概ねB5以上)		1.48	1.82	3.10	2.94	1.53	6.77	17.64	
14				雑紙(概ねB5未満)		5.26	2.61	6.05	3.05	2.12	5.36	24.45	
15				その他紙類		0.40	0.67	0.36	0.38	0.17	0.28	2.26	
16			草木類			15.17	3.36	3.04	0.03	22.49	0.88	44.97	
17			繊維類	繊維(リサイクル可)		12.51	12.74	6.82	3.55	3.94	0.88	40.44	
18		繊維(リサイクル不可)			2.48	9.18	2.01	1.90	0.73	3.82	20.12		
19	可燃物	ゴム・皮革類			2.76	2.24	3.27	6.30	1.44	0.09	16.10		
20			廃食用油		-	-	-	-	-	-	-		
21			その他可燃物	紙おむつ類		4.35	1.14	4.29	14.41	13.67	13.58	51.44	
22				その他		18.10	25.42	30.69	25.83	15.92	27.42	143.38	
23			プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)	0.40	-	0.48	0.18	0.62	-	1.68	
24						ペットボトル(内容物なし)	2.20	2.72	3.55	2.64	1.66	1.12	13.89
25						食料・飲料用ボトル(内容物あり)	-	0.01	0.13	-	-	-	0.14
26						食料・飲料用ボトル(内容物なし)	0.53	0.27	0.90	0.78	0.34	0.61	3.43
27						その他ボトル(内容物あり)	-	-	0.87	-	0.33	0.38	1.58
28						その他ボトル(内容物なし)	1.42	1.26	2.10	2.32	0.25	1.35	8.70
29						チューブ類(内容物あり)	-	0.17	0.08	-	0.27	0.10	0.62
30					チューブ類(内容物なし)	0.28	0.63	0.56	0.72	0.10	0.26	2.55	
31					バック・カップ類	5.10	7.28	11.16	10.00	2.75	4.70	40.99	
32					白色トレイ	0.20	0.34	0.30	0.38	0.05	0.11	1.38	
33					その他トレイ	0.17	0.38	0.06	0.43	0.19	0.45	1.68	
34					レジ袋(内袋)	2.35	3.20	2.56	2.51	1.20	3.19	15.01	
35					レジ袋(ごみ)	0.17	0.77	1.83	1.77	0.38	0.47	5.39	
36					その他袋・フィルム・ラップ類	6.89	10.48	11.41	12.04	5.92	9.91	56.65	
37					緩衝材・梱包材	0.11	0.46	0.11	0.66	0.08	0.34	1.76	
38					その他プラスチック製容器包装	0.67	1.47	0.52	0.99	0.50	0.59	4.74	
39					容器包装以外	2.40	5.35	4.79	4.87	4.78	4.98	27.17	
40		使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)		-	-	-	-	-	-	-		
41				携帯用小型電子機器		-	0.24	0.18	-	-	1.11	1.53	
42				特定対象品目(区指定回収品目以外)		-	-	-	0.30	-	0.28	0.58	
43				政令指定品目(特定対象品目以外)		0.04	0.19	0.31	-	0.03	0.08	0.65	
44		金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶	0.17	0.65	0.17	0.23	0.03	0.13	1.38		
45					スチール缶	0.28	0.20	0.75	0.17	-	-	1.40	
46					スプレー缶・カセットボンベ	-	-	-	-	-	-	-	
47					残量あり	-	-	-	-	-	-	-	
48					残量なし	-	0.10	0.10	0.31	0.15	0.05	0.71	
49					区資源回収	0.07	0.04	0.28	0.02	-	-	0.41	
50					区資源回収以外	-	-	-	-	-	-	-	
51		不燃物	ガラス	リターナブルびん	-	-	0.74	0.15	0.58	0.31	2.87		
52					無色雑びん(食料・飲料用)	-	1.33	1.23	0.67	-	0.63	3.86	
53					無色雑びん(その他)	0.41	-	0.18	0.22	0.08	-	0.89	
54					茶色雑びん(食料・飲料用)	-	0.49	0.64	0.09	-	-	1.22	
55					茶色雑びん(その他)	-	-	-	0.29	-	-	0.29	
56					その他色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	0.38	0.38	
57					その他色雑びん(その他)	-	0.17	0.17	0.09	0.12	-	0.55	
58			容器包装以外	0.23	-	-	0.28	-	-	0.51			
59		陶磁器・石類			-	0.29	0.40	-	-	0.59	1.28		
60		有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	-	0.24	-	-	-	-	0.24		
61					水銀を使用しないもの	-	-	-	-	-	0.01	0.01	
62					水銀式体温計・水銀式血圧計	-	-	-	-	-	-	-	
63					ライター	0.02	0.14	0.07	0.02	-	-	0.25	
64			刃物	-	-	-	-	-	-	-			
65		医療系廃棄物			-	-	-	-	-	-	-		
66		適正処理困難物			-	-	0.09	3.50	-	-	3.59		
67		その他不燃物			0.15	0.13	0.10	0.62	0.08	0.31	1.39		
68	外袋	外袋	紙袋	0.07	0.21	-	-	-	-	-	0.28		
69				レジ袋	0.61	1.04	0.32	0.35	0.32	1.12	2.38	8.24	
70				その他プラスチック袋	0.74	1.23	1.33	1.44	-	-	-	-	
71				その他	-	-	-	-	-	-	-	-	
			合計	188.74	186.91	206.81	182.40	179.71	212.13	1,156.70			

資料編

資料1-2 燃やすごみ（地区別組成割合一覧）

No.	区分	大分類	中分類	細分類	戸山3丁目	高田馬場1丁目	西新宿7丁目	北新宿1丁目	富久町	市谷仲之町	全体
					(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	厨芥類			未利用食品	4.8	3.6	7.8	6.8	5.7	8.0	6.2
2				残飯、調理くず等	31.3	27.3	21.9	14.5	36.3	28.1	26.5
3	紙類	容器包装		ダンボール	0.7	1.4	1.8	2.3	1.5	0.8	1.4
4				飲料用紙容器	1.6	1.1	0.9	1.1	0.5	0.5	1.0
5				飲料用紙容器(アルミ付)	0.3	0.1	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3
6				その他紙容器包装	4.2	6.7	6.4	10.7	4.3	8.0	6.8
7				新聞(リサイクル可)	0.5	0.1	1.5	0.5	1.0	0.5	0.7
8		新聞(リサイクル不可)	0.9	0.7	0.9	0.2	0.8	1.4	0.8		
9		チラシ(リサイクル可)	0.6	0.0	-	0.7	0.9	0.9	0.5		
10		チラシ(リサイクル不可)	1.2	-	0.3	-	0.1	1.1	0.5		
11		雑誌・書籍類	1.5	4.4	4.8	2.8	1.6	3.9	3.2		
12		OA用紙類	5.1	0.5	1.0	0.9	0.2	2.2	1.7		
13		雑紙(概ねB5以上)	0.8	1.0	1.5	1.6	0.9	3.2	1.5		
14		雑紙(概ねB5未満)	2.8	1.4	2.9	1.7	1.2	2.5	2.1		
15		その他紙類	0.2	0.4	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2		
16		草木類	8.0	1.8	1.5	0.0	12.5	0.4	3.9		
17		繊維類	繊維(リサイクル可)	6.6	6.8	3.3	1.9	2.2	0.4	3.5	
18	繊維(リサイクル不可)			1.3	4.9	1.0	1.0	0.4	1.8	1.7	
19	可燃物	ゴム・皮革類	1.5	1.2	1.6	3.5	0.8	0.0	1.4		
20		廃食用油	-	-	-	-	-	-	-		
21	その他可燃物	紙おむつ類	2.3	0.6	2.1	7.9	7.6	6.4	4.4		
22		その他	9.6	13.6	14.8	14.2	8.9	12.9	12.4		
23	プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)	0.2	-	0.2	0.1	0.3	-	0.1	
24			ペットボトル(内容物なし)	1.2	1.5	1.7	1.4	0.9	0.5	1.2	
25			食料・飲料用ボトル(内容物あり)	-	0.0	0.1	-	-	-	0.0	
26			食料・飲料用ボトル(内容物なし)	0.3	0.1	0.4	0.4	0.2	0.3	0.3	
27			その他ボトル(内容物あり)	-	-	0.4	-	0.2	0.2	0.1	
28			その他ボトル(内容物なし)	0.8	0.7	1.0	1.3	0.1	0.6	0.8	
29			チューブ類(内容物あり)	-	0.1	0.0	-	0.2	0.0	0.1	
30			チューブ類(内容物なし)	0.1	0.3	0.3	0.4	0.1	0.1	0.2	
31			バック・カップ類	2.7	3.9	5.4	5.5	1.5	2.2	3.5	
32			白色トレイ	0.1	0.2	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	
33			その他トレイ	0.1	0.2	0.0	0.2	0.1	0.2	0.1	
34			レジ袋(内袋)	1.2	1.7	1.2	1.4	0.7	1.5	1.3	
35			レジ袋(ごみ)	0.1	0.4	0.9	1.0	0.2	0.2	0.5	
36			その他袋・フィルム・ラップ類	3.7	5.6	5.5	6.6	3.3	4.7	4.9	
37			緩衝材・梱包材	0.1	0.2	0.1	0.4	0.0	0.2	0.2	
38	その他プラスチック製容器包装	0.4	0.8	0.3	0.5	0.3	0.3	0.4			
39	容器包装以外	1.3	2.9	2.3	2.7	2.7	2.3	2.3			
40	使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話	-	-	-	-	-	-	-	
41		指定回収品目	携帯電話以外	-	0.1	0.1	-	-	0.5	0.1	
42		特定対象品目(区指定回収品目以外)	-	-	-	0.2	-	0.1	0.1		
43		政令指定品目(特定対象品目以外)	0.0	0.1	0.1	-	0.0	0.0	0.1		
44	金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶	0.1	0.3	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	
45			スチール缶	0.1	0.1	0.4	0.1	-	-	0.1	
46		スプレー缶・カセットボンベ	残量あり	-	-	-	-	-	-	-	
47			残量なし	-	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	
48		乾電池	区資源回収	0.0	0.0	0.1	0.0	-	-	0.0	
49		区資源回収以外	-	-	-	-	-	-	-		
50	その他	0.4	0.1	0.4	0.1	0.3	0.1	0.2			
51	不燃物	ガラス	リターナブルびん	-	-	-	-	-	-	-	
52			無色雑びん(食料・飲料用)	-	0.7	0.6	0.4	-	0.3	0.3	
53			無色雑びん(その他)	0.2	-	0.1	0.1	0.0	-	0.1	
54			茶色雑びん(食料・飲料用)	-	0.3	0.3	0.0	-	-	0.1	
55			茶色雑びん(その他)	-	-	-	0.2	-	-	0.0	
56			その他色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	0.2	0.0	
57	その他色雑びん(その他)	-	0.1	0.1	0.0	0.1	-	0.0			
58	容器包装以外	0.1	-	-	0.2	-	-	0.0			
59	陶磁器・石類	-	0.2	0.2	-	-	0.3	0.1			
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	-	0.1	-	-	-	0.0		
61			水銀を使用しないもの	-	-	-	-	-	0.0		
62		水銀式体温計・水銀式血圧計	-	-	-	-	-	-			
63		ライター	0.0	0.1	0.0	0.0	-	0.0			
64	刃物	-	-	-	-	-	-				
65	医療系廃棄物	-	-	-	-	-	-				
66	適正処理困難物	-	-	0.0	1.9	-	-	0.3			
67	その他不燃物	0.1	0.1	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1			
68	外袋	外袋	紙袋	0.0	0.1	-	-	-	0.0		
69			レジ袋	0.3	0.6	0.2	0.2	0.2	0.2		
70			その他プラスチック袋	0.4	0.7	0.6	0.8	0.6	1.1		
71			その他	-	-	-	-	-	-		
合計					100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

※「全体」は、各地区の合計重量から求めた重量比とする。

資料編

(2) 金属・陶器・ガラスごみ

資料1-3 金属・陶器・ガラスごみ (地区別重量一覧)

No.	区分	大分類	中分類	細分類	戸山3丁目	高田馬場1丁目	西新宿7丁目	北新宿1丁目	富久町	市谷仲之町	全体
					(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
1		厨芥類	未利用食品		-	-	-	-	20.79	1.26	22.05
2			残飯、調理くず等		-	-	1.14	0.04	0.95	0.66	2.79
3	紙類	容器包装	ダンボール		0.01	-	0.03	-	0.44	0.48	0.96
4			飲料用紙容器		-	-	0.03	-	-	-	0.03
5			飲料用紙容器(アルミ付)		-	-	-	-	-	-	-
6			その他紙容器包装		0.04	0.06	1.29	0.12	0.12	1.18	2.81
7			新聞(リサイクル可)		-	-	-	-	-	-	-
8			新聞(リサイクル不可)		-	0.14	0.03	0.11	-	0.09	0.37
9		チラシ(リサイクル可)		-	-	-	-	-	-	-	
10		チラシ(リサイクル不可)		0.01	-	-	-	-	-	-	
11		容器包装以外	雑誌・書籍類		-	-	-	-	-	-	-
12			OA用紙類		-	-	-	-	-	-	-
13			雑紙(概ねB5以上)		-	-	-	-	-	-	-
14			雑紙(概ねB5未満)		-	-	0.20	-	0.03	-	0.23
15		その他紙類		-	-	-	-	-	-	-	
16		草木類		-	-	-	-	-	-	-	
17		繊維類		繊維(リサイクル可)		-	-	-	-	-	-
18			繊維(リサイクル不可)		0.16	-	0.16	-	0.02	1.22	1.56
19	可燃物	ゴム・皮革類		-	1.22	0.47	-	1.33	-	3.02	
20		廃食用油		-	-	-	-	-	-	-	
21		その他可燃物	紙おむつ類		-	-	0.04	-	-	-	0.04
22			その他		0.07	-	3.82	0.70	0.20	1.46	6.25
23	プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)		0.19	-	-	-	-	-	0.19
24			ペットボトル(内容物なし)		0.03	0.17	0.33	-	0.41	-	0.94
25			食料・飲料用ボトル(内容物あり)		-	-	-	-	-	-	-
26			食料・飲料用ボトル(内容物なし)		-	-	-	-	-	-	-
27			その他ボトル(内容物あり)		-	0.02	1.63	-	1.13	1.17	3.95
28			その他ボトル(内容物なし)		-	0.15	0.98	-	0.05	-	1.18
29			チューブ類(内容物あり)		-	-	-	-	0.01	-	0.01
30			チューブ類(内容物なし)		-	-	-	-	-	0.23	0.23
31			バック・カップ類		-	0.04	-	0.04	-	-	0.08
32			白色トレイ		-	-	-	-	-	-	-
33			その他トレイ		-	-	-	-	-	-	-
34			レジ袋(内袋)		0.01	0.04	0.54	0.10	0.12	0.24	1.05
35			レジ袋(ごみ)		-	-	0.04	-	-	0.12	0.16
36			その他袋・フィルム・ラップ類		0.01	0.16	0.38	0.09	0.28	0.10	1.02
37	緩衝材・梱包材		-	0.01	0.09	0.01	-	0.30	0.41		
38	その他プラスチック製容器包装		-	0.01	0.08	0.01	0.01	0.09	0.20		
39	容器包装以外		1.71	0.16	7.87	3.59	4.13	3.27	20.73		
40	使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)		-	-	-	0.23	-	0.20	0.43	
41		指定回収品目以外		0.03	-	-	-	0.11	2.06	2.20	
42		特定対象品目(区指定回収品目以外)		-	0.27	4.53	4.05	2.51	3.92	15.28	
43		政令指定品目(特定対象品目以外)		3.58	0.42	7.34	0.69	4.73	7.51	24.27	
44	金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶		0.11	0.78	2.29	0.02	0.20	0.05	3.45
45			スチール缶		0.02	0.12	1.54	0.37	3.56	0.26	5.87
46		スプレー缶・カセットボンベ	残量あり		-	-	0.12	-	-	0.67	0.79
47			残量なし		0.11	-	0.35	0.07	0.28	-	0.81
48		乾電池	区資源回収		0.04	-	0.57	0.05	0.02	0.12	0.80
49			区資源回収以外		-	-	-	-	-	-	-
50	その他		2.65	2.63	34.11	-	11.26	24.14	74.79		
51	不燃物	ガラス	リターナブルびん		-	-	-	-	-	-	-
52			無色雑びん(食料・飲料用)		0.10	0.97	5.85	0.40	2.13	0.49	9.94
53			無色雑びん(その他)		-	-	0.98	0.06	-	2.71	3.75
54			茶色雑びん(食料・飲料用)		0.28	0.45	-	0.14	0.01	-	0.88
55			茶色雑びん(その他)		-	-	2.92	-	-	0.03	2.95
56			その他色雑びん(食料・飲料用)		0.81	0.55	8.39	-	1.50	-	11.25
57		その他色雑びん(その他)		-	-	1.04	1.84	0.30	1.11	4.29	
58	容器包装以外		3.24	2.25	11.26	9.87	5.25	7.28	39.15		
59	陶磁器・石類		5.44	5.82	29.88	12.89	7.13	21.17	82.33		
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの		0.34	-	1.03	0.26	0.23	4.00	5.86
61			水銀を使用しないもの		-	0.13	-	-	-	-	0.13
62		水銀式体温計・水銀式血圧計		-	-	-	-	-	-	-	
63		ライター		0.05	-	0.36	0.12	0.10	0.20	0.83	
64	刃物		-	-	-	-	-	-	-		
65	医療系廃棄物		-	-	-	-	-	-	-		
66	適正処理困難物		-	-	0.67	-	4.73	-	5.40		
67	その他不燃物		0.14	-	-	-	-	0.29	0.43		
68	外袋	外袋	紙袋		0.37	-	-	0.19	-	0.56	
69			レジ袋		0.10	0.17	0.27	0.24	0.15	0.32	1.25
70			その他プラスチック袋		-	-	0.42	0.41	0.21	0.19	1.23
71			その他		-	-	-	-	-	-	-
合計					19.65	16.74	133.07	36.71	74.43	88.59	369.19

資料編

資料1-4 金属・陶器・ガラスごみ（地区別組成割合一覧）

No.	区分	大分類	中分類	細分類	戸山3丁目	高田馬場1丁目	西新宿7丁目	北新宿1丁目	富久町	市谷仲之町	全体	
					(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	
1	厨芥類		未利用食品		-	-	-	-	27.9	1.4	6.0	
2			残飯、調理くず等		-	-	0.9	0.1	1.3	0.7	0.8	
3	紙類	容器包装	ダンボール		0.1	-	0.0	-	0.6	0.5	0.3	
4			飲料用紙容器		-	-	0.0	-	-	-	0.0	
5			飲料用紙容器(アルミ付)		-	-	-	-	-	-	-	
6			その他紙容器包装		0.2	0.4	1.0	0.3	0.2	1.3	0.8	
7			新聞(リサイクル可)		-	-	-	-	-	-	-	
8			新聞(リサイクル不可)		-	0.8	0.0	0.3	-	0.1	0.1	
9		容器包装以外	チラシ(リサイクル可)		-	-	-	-	-	-	-	
10			チラシ(リサイクル不可)		0.1	-	-	-	-	-	0.0	
11			雑誌・書籍類		-	-	-	-	-	-	-	
12			OA用紙類		-	-	-	-	-	-	-	
13			雑紙(概ねB5以上)		-	-	-	-	-	-	-	
14			雑紙(概ねB5未満)		-	-	0.2	-	-	0.0	-	0.1
15			その他紙類		-	-	-	-	-	-	-	
16		草木類		-	-	-	-	-	-	-		
17		繊維類	繊維(リサイクル可)		-	-	-	-	-	-	-	
18	繊維(リサイクル不可)			0.8	-	0.1	-	0.0	1.4	0.4		
19	可燃物	ゴム・皮革類		-	7.3	0.4	-	1.8	-	0.8		
20		廃食用油		-	-	-	-	-	-	-		
21	その他可燃物	紙おむつ類		-	-	0.0	-	-	-	0.0		
22		その他		0.4	-	2.9	1.9	0.3	1.6	1.7		
23	プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)		1.0	-	-	-	-	-	0.1	
24			ペットボトル(内容物なし)		0.2	1.0	0.2	-	0.6	-	0.3	
25			食料・飲料用ボトル(内容物あり)		-	-	-	-	-	-	-	
26			食料・飲料用ボトル(内容物なし)		-	-	-	-	-	-	-	
27			その他ボトル(内容物あり)		-	0.1	1.2	-	1.5	1.3	1.1	
28			その他ボトル(内容物なし)		-	0.9	0.7	-	0.1	-	0.3	
29			チューブ類(内容物あり)		-	-	-	-	0.0	-	0.0	
30			チューブ類(内容物なし)		-	-	-	-	-	-	0.3	
31			バック・カップ類		-	0.2	-	0.1	-	-	0.0	
32			白色トレイ		-	-	-	-	-	-	-	
33			その他トレイ		-	-	-	-	-	-	-	
34			レジ袋(内袋)		0.1	0.2	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	
35			レジ袋(ごみ)		-	-	0.0	-	-	-	0.1	
36			その他袋・フィルム・ラップ類		0.1	1.0	0.3	0.2	0.4	0.1	0.3	
37			緩衝材・梱包材		-	0.1	0.1	0.0	-	-	0.3	
38			その他プラスチック製容器包装		-	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	
39			容器包装以外		8.7	1.0	5.9	9.8	5.5	3.7	5.6	
40	使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話		-	-	-	0.6	-	0.2	0.1	
41		特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話以外		0.2	-	-	-	0.1	2.3	0.6	
42		特定対象品目(区指定回収品目以外)		-	1.6	3.4	11.0	3.4	4.4	4.1		
43		政令指定品目(特定対象品目以外)		18.2	2.5	5.5	1.9	6.4	8.5	6.6		
44	金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶		0.6	4.7	1.7	0.1	0.3	0.1	0.9	
45			スチール缶		0.1	0.7	1.2	1.0	4.8	0.3	1.6	
46		スプレー缶・カセットボンベ	残量あり		-	-	0.1	-	-	0.8	0.2	
47			残量なし		0.6	-	0.3	0.2	0.4	-	0.2	
48		乾電池	区資源回収		0.2	-	0.4	0.1	0.0	0.1	0.2	
49			区資源回収以外		-	-	-	-	-	-	-	
50		その他		13.5	15.7	25.6	-	15.1	27.2	20.3		
51	不燃物	ガラス	リターナブルびん		-	-	-	-	-	-	-	
52			無色雑びん(食料・飲料用)		0.5	5.8	4.4	1.1	2.9	0.6	2.7	
53			無色雑びん(その他)		-	-	0.7	0.2	-	3.1	1.0	
54			茶色雑びん(食料・飲料用)		1.4	2.7	-	0.4	0.0	-	0.2	
55			茶色雑びん(その他)		-	-	2.2	-	-	0.0	0.8	
56			その他色雑びん(食料・飲料用)		4.1	3.3	6.3	-	2.0	-	3.0	
57			その他色雑びん(その他)		-	-	0.8	5.0	0.4	1.3	1.2	
58	容器包装以外		16.5	13.4	8.5	26.9	7.1	8.2	10.6			
59	陶磁器・石類		27.7	34.8	22.5	35.1	9.6	23.9	22.3			
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの		1.7	-	0.8	0.7	0.3	4.5	1.6	
61			水銀を使用しないもの		-	0.8	-	-	-	-	0.0	
62		水銀式体温計・水銀式血圧計		-	-	-	-	-	-	-		
63		ライター		0.3	-	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2		
64	刃物		-	-	-	-	-	-	-			
65	医療系廃棄物		-	-	-	-	-	-	-			
66	適正処理困難物		-	-	0.5	-	6.4	-	1.5			
67	その他不燃物		0.7	-	-	-	-	-	0.3	0.1		
68	外袋	外袋	紙袋		1.9	-	-	0.5	-	-	0.2	
69			レジ袋		0.5	1.0	0.2	0.7	0.2	0.4	0.3	
70			その他プラスチック袋		-	-	0.3	1.1	0.3	0.2	0.3	
71			その他		-	-	-	-	-	-	-	
合計					100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	

※「全体」は、各地区の合計重量から求めた重量比とする。

資料編

(3) 資源

資料1-5 資源(地区別重量一覧)

No.	区分	大分類	中分類	細分類	戸山3丁目	高田馬場1丁目	西新宿7丁目	北新宿1丁目	富久町	市谷仲之町	全体	
					(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	
1	厨芥類			未利用食品	0.61	-	-	-	-	0.20	0.81	
2				残飯、調理くず等	0.16	-	0.58	0.17	-	-	0.04	0.95
3	紙類	容器包装		ダンボール	2.96	17.06	27.09	78.84	1.68	-	127.63	
4				飲料用紙容器	0.54	0.13	0.03	0.64	0.74	-	-	2.08
5				飲料用紙容器(アルミ付)	0.04	-	-	-	0.05	-	-	0.09
6				その他紙容器包装	1.26	0.14	0.58	10.40	0.66	0.12	-	13.16
7				新聞(リサイクル可)	7.37	0.06	4.72	12.61	0.58	0.11	-	25.45
8				新聞(リサイクル不可)	-	-	-	-	-	-	-	-
9		容器包装以外		チラシ(リサイクル可)	1.42	0.70	3.86	-	-	0.27	6.25	
10				チラシ(リサイクル不可)	-	-	-	-	-	-	-	
11				雑誌・書籍類	8.42	2.62	1.30	21.31	4.10	0.84	-	38.59
12				OA用紙類	0.46	1.04	-	-	-	-	-	1.50
13				雑紙(概ねB5以上)	0.22	-	0.34	-	0.02	-	-	0.58
14				雑紙(概ねB5未満)	0.01	0.07	0.12	0.04	0.01	-	-	0.25
15			その他紙類	0.01	-	-	0.01	0.02	-	-	0.04	
16		草木類	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01	
17		繊維類	繊維(リサイクル可)	-	-	0.34	-	-	-	-	0.34	
18		繊維(リサイクル不可)	-	-	0.15	-	-	-	-	0.15		
19	可燃物			ゴム・皮革類	-	2.49	-	-	-	-	2.49	
20				廃食用油	-	-	-	-	-	-	-	
21	その他可燃物			紙おむつ類	-	0.06	-	-	0.06	-	0.12	
22				その他	0.03	2.36	0.07	0.24	0.02	-	-	2.72
23	プラスチック類	容器包装		ペットボトル(内容物あり)	-	0.26	0.28	-	0.03	-	0.57	
24				ペットボトル(内容物なし)	0.08	13.57	11.51	7.44	1.82	4.59	-	39.01
25				食料・飲料用ボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-
26				食料・飲料用ボトル(内容物なし)	0.21	0.55	0.50	0.55	0.24	0.30	-	2.35
27				その他ボトル(内容物あり)	-	-	0.17	-	-	-	-	0.17
28				その他ボトル(内容物なし)	0.26	0.25	0.55	2.41	0.18	0.40	-	4.05
29				チューブ類(内容物あり)	-	0.09	-	-	-	-	-	0.09
30				チューブ類(内容物なし)	0.05	0.07	-	0.21	0.07	0.11	-	0.51
31				バック・カップ類	3.71	1.78	2.05	5.31	2.34	1.22	-	16.41
32				白色トレイ	0.14	0.07	0.10	-	0.06	0.07	-	0.44
33				その他トレイ	0.23	0.08	0.05	0.35	0.05	0.03	-	0.79
34				レジ袋(内袋)	0.04	0.31	0.29	1.11	0.19	0.01	-	1.95
35				レジ袋(ごみ)	0.14	0.32	0.17	1.32	0.05	0.23	-	2.23
36				その他袋・フィルム・ラップ類	2.67	1.94	1.75	5.38	2.28	1.57	-	15.59
37				緩衝材・梱包材	0.17	0.02	3.39	0.71	0.09	-	-	4.38
38	その他プラスチック製容器包装	0.38	-	1.87	2.73	0.33	0.01	-	5.32			
39		容器包装以外	0.17	0.49	0.29	1.74	0.18	0.15	-	3.02		
40	使用済小型電子機器等(小型家電)			特定対象品目(区指定回収品目)	-	-	-	-	-	-	-	
41				携帯電話	-	-	-	-	-	-	-	
42				指定回収品目(区指定回収品目以外)	-	-	0.06	0.17	-	-	-	0.23
43				特定対象品目(区指定回収品目以外)	-	-	-	-	-	-	-	-
44				政令指定品目(特定対象品目以外)	-	-	-	-	-	-	-	-
45	金属類			食料・飲料用缶	アルミ缶	2.56	4.97	5.69	-	1.58	0.98	15.78
46				スチール缶	0.95	1.77	2.10	-	1.26	0.82	-	6.90
47				スプレー缶・カセットトボンベ	残量あり	-	-	-	-	-	-	-
48				残量なし	0.25	0.86	0.20	0.04	-	-	0.09	1.44
49				乾電池	区資源回収	0.32	-	2.39	0.02	-	-	2.73
50				区資源回収以外	-	-	-	-	-	-	-	-
51	不燃物	ガラス	容器包装	リターナブルびん	0.98	0.95	-	-	-	-	1.93	
52				無色雑びん(食料・飲料用)	5.78	8.27	8.60	-	5.49	1.11	-	29.25
53				無色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-
54				茶色雑びん(食料・飲料用)	6.01	6.30	7.75	-	0.32	1.10	-	21.48
55				茶色雑びん(その他)	-	0.18	-	-	0.19	0.11	-	0.48
56				その他色雑びん(食料・飲料用)	7.94	5.19	5.10	-	2.72	0.64	-	21.59
57				その他色雑びん(その他)	-	0.18	0.50	-	-	0.07	-	0.75
58		容器包装以外	-	0.15	0.50	-	-	-	-	0.65		
59	陶磁器・石類	-	-	0.40	-	-	-	-	-	0.40		
60	有害・危険物			蛍光灯・電球	-	-	-	-	-	-	-	
61				水銀を使用するもの	0.01	-	0.03	-	-	-	-	0.04
62				水銀を使用しないもの	-	-	-	-	-	-	-	-
63				水銀式体温計・水銀式血圧計	-	-	-	-	-	-	-	-
64		ライター	-	-	-	-	-	-	-			
65		刃物	-	-	-	-	-	-	-			
66	医療系廃棄物	-	-	-	-	-	-	-	-			
67	適正処理困難物	-	-	-	-	-	-	-	-			
68	外袋	外袋		その他不燃物	-	0.14	-	-	-	-	0.14	
69				紙袋	0.11	0.22	0.26	-	0.09	0.10	-	0.78
70				レジ袋	0.47	0.75	0.67	0.17	0.31	0.17	-	2.54
71				その他プラスチック袋	0.20	0.64	0.32	0.75	0.04	0.19	-	2.14
		その他	-	-	-	-	-	-	-	-		
		合計		57.50	78.06	95.93	154.74	27.94	15.68	429.85		

資料編

資料1-6 資源（地区別組成割合一覧）

No.	区分	大分類	中分類	細分類	戸山3丁目	高田馬場1丁目	西新宿7丁目	北新宿1丁目	富久町	市谷仲之町	全体
					(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	厨芥類		未利用食品		1.1	-	-	-	-	1.3	0.2
2			残飯、調理くず等		0.3	-	0.6	0.1	-	0.3	0.2
3	紙類	容器包装	ダンボール		5.1	21.9	28.2	50.9	6.0	-	29.7
4			飲料用紙容器		0.9	0.2	0.0	0.4	2.6	-	0.5
5			飲料用紙容器(アルミ付)		0.1	-	-	-	0.2	-	0.0
6			その他紙容器包装		2.2	0.2	0.6	6.7	2.4	0.8	3.1
7			新聞(リサイクル可)		12.8	0.1	4.9	8.1	2.1	0.7	5.9
8		新聞(リサイクル不可)		-	-	-	-	-	-	-	-
9		チラシ(リサイクル可)		2.5	0.9	4.0	-	-	1.7	1.5	
10		チラシ(リサイクル不可)		-	-	-	-	-	-	-	-
11		雑誌・書籍類		14.6	3.4	1.4	13.8	14.7	5.4	9.0	
12		OA用紙類		0.8	1.3	-	-	-	-	0.3	
13		雑紙(概ねB5以上)		0.4	-	0.4	-	-	0.1	0.1	
14		雑紙(概ねB5未満)		0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	-	0.1	
15		その他紙類		0.0	-	-	0.0	0.1	-	0.0	
16		草本類		-	0.0	-	-	-	-	-	0.0
17		繊維類	繊維(リサイクル可)		-	0.4	-	-	-	-	0.1
18	繊維(リサイクル不可)			-	0.2	-	-	-	-	0.0	
19	可燃物	ゴム・皮革類		-	-	3.2	-	-	-	0.6	
20		廃食用油		-	-	-	-	-	-	-	
21	その他可燃物	紙おむつ類		-	0.1	-	-	0.2	-	0.0	
22		その他		0.1	3.0	0.1	0.2	0.1	-	0.6	
23	プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)		-	0.3	0.3	-	0.1	-	0.1
24			ペットボトル(内容物なし)		0.1	17.4	12.0	4.8	6.5	29.3	9.1
25			食料・飲料用ボトル(内容物あり)		-	-	-	-	-	-	-
26			食料・飲料用ボトル(内容物なし)		0.4	0.7	0.5	0.4	0.9	1.9	0.5
27			その他ボトル(内容物あり)		-	-	0.2	-	-	-	0.0
28			その他ボトル(内容物なし)		0.5	0.3	0.6	1.6	0.6	2.6	0.9
29			チューブ類(内容物あり)		-	0.1	-	-	-	-	0.0
30			チューブ類(内容物なし)		0.1	0.1	-	0.1	0.3	0.7	0.1
31			バック・カップ類		6.5	2.3	2.1	3.4	8.4	7.8	3.8
32			白色トレイ		0.2	0.1	0.1	-	0.2	0.4	0.1
33			その他トレイ		0.4	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2
34			レジ袋(内袋)		0.1	0.4	0.3	0.7	0.7	0.1	0.5
35			レジ袋(ごみ)		0.2	0.4	0.2	0.9	0.2	1.5	0.5
36			その他袋・フィルム・ラップ類		4.6	2.5	1.8	3.5	8.2	10.0	3.6
37			緩衝材・梱包材		0.3	0.0	3.5	0.5	0.3	-	1.0
38	その他プラスチック製容器包装		0.7	-	1.9	1.8	1.2	0.1	1.2		
39	容器包装以外		0.3	0.6	0.3	1.1	0.6	1.0	0.7		
40	使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話		-	-	-	-	-	-	-
41		特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話以外		-	-	0.1	0.1	-	-	0.1
42		特定対象品目(区指定回収品目以外)		-	-	-	-	-	-	-	-
43		政令指定品目(特定対象品目以外)		-	-	-	-	-	-	-	-
44	金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶		4.5	6.4	5.9	-	5.7	6.3	3.7
45			スチール缶		1.7	2.3	2.2	-	4.5	5.2	1.6
46		スプレー缶・カセットボンベ	残量あり		-	-	-	-	-	-	-
47		残量なし		0.4	1.1	0.2	0.0	-	0.6	0.3	
48		乾電池	区資源回収		0.6	-	2.5	0.0	-	-	0.6
49		区資源回収以外		-	-	-	-	-	-	-	-
50		その他		0.3	0.1	0.1	0.0	0.3	0.2	0.1	
51	不燃物	ガラス	リターナブルびん		1.7	1.2	-	-	-	-	0.4
52			無色雑びん(食料・飲料用)		10.1	10.6	9.0	-	19.6	7.1	6.8
53			無色雑びん(その他)		-	-	-	-	-	-	-
54			茶色雑びん(食料・飲料用)		10.5	8.1	8.1	-	1.1	7.0	5.0
55			茶色雑びん(その他)		-	0.2	-	-	0.7	0.7	0.1
56			その他色雑びん(食料・飲料用)		13.8	6.6	5.3	-	9.7	4.1	5.0
57	その他色雑びん(その他)		-	0.2	0.5	-	-	0.4	0.2		
58	容器包装以外		-	0.2	0.5	-	-	-	-	0.2	
59	陶磁器・石類		-	0.5	-	-	-	-	-	0.1	
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの		-	-	-	-	-	-	-
61			水銀を使用しないもの		0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
62		水銀式体温計・水銀式血圧計		-	-	-	-	-	-	-	-
63		ライター		-	-	-	-	-	-	-	-
64	刃物		-	-	-	-	-	-	-	-	
65	医療系廃棄物		-	-	-	-	-	-	-	-	
66	適正処理困難物		-	-	-	-	-	-	-	-	
67	その他不燃物		-	0.2	-	-	-	-	-	0.0	
68	外袋	外袋	紙袋		0.2	0.3	0.3	-	0.3	0.6	0.2
69			レジ袋		0.8	1.0	0.7	0.1	1.1	1.1	0.6
70			その他プラスチック袋		0.3	0.8	0.3	0.5	0.1	1.2	0.5
71			その他		-	-	-	-	-	-	-
合計					100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

※「全体」は、各地区の合計重量から求めた重量比とする。



2 家庭ごみ排出原単位調査

(1) 燃やすごみ

資料2-1 燃やすごみ（世帯人数別排出原単位一覧）

No.	区分	大分類	中分類	細分類	1人世帯 (g/人日)	2人世帯 (g/人日)	3人世帯 (g/人日)	4人以上世帯 (g/人日)	全体 (g/人日)	
1	可燃物	厨芥類	未利用食品		16.6	4.1	5.9	1.9	4.7	
2			残飯、調理くず等		195.8	199.2	169.8	112.1	158.0	
3		紙類	容器包装	ダンボール		0.8	0.3	1.2	1.0	0.9
4				飲料用紙容器		2.3	1.4	0.9	1.5	1.3
5				飲料用紙容器(アルミ付)		-	0.6	0.5	0.6	0.5
6			その他紙容器包装		21.8	15.2	10.7	8.3	11.5	
7			容器包装以外	新聞(リサイクル可)		0.2	0.5	1.8	0.5	0.9
8				新聞(リサイクル不可)		1.4	3.6	2.3	1.5	2.3
9				チラシ(リサイクル可)		2.4	0.7	0.8	2.1	1.3
10				チラシ(リサイクル不可)		10.8	2.6	0.6	0.6	1.6
11				雑誌・書籍類		3.3	3.7	1.7	2.0	2.4
12				OA用紙類		2.4	1.1	2.7	1.2	1.8
13				雑紙(概ねB5以上)		2.2	2.6	1.7	0.8	1.7
14				雑紙(概ねB5未満)		7.6	6.8	2.0	2.1	3.5
15			その他紙類		0.7	3.9	4.6	1.5	3.2	
16	草木類				17.5	28.6	18.3	4.8	16.0	
17	繊維類	繊維(リサイクル可)		9.6	6.5	1.1	0.9	2.8		
18		繊維(リサイクル不可)		0.7	2.0	0.8	1.3	1.3		
19	可燃物	ゴム・皮革類		-	3.5	1.1	-	1.2		
20		廃食用油		-	-	-	-	-		
21		その他可燃物	紙おむつ類		8.7	14.5	27.8	19.7	20.7	
22			その他		28.7	34.8	32.3	18.9	28.0	
23		プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)		0.1	0.5	0.5	0.0	0.3
24				ペットボトル(内容物なし)		0.3	0.2	0.4	0.4	0.3
25				食料・飲料用ボトル(内容物あり)		-	-	-	-	-
26				食料・飲料用ボトル(内容物なし)		0.8	0.2	0.4	0.3	0.3
27				その他ボトル(内容物あり)		-	-	0.0	0.0	0.0
28				その他ボトル(内容物なし)		2.1	0.7	1.4	0.7	1.0
29				チューブ類(内容物あり)		-	0.1	0.2	0.1	0.1
30				チューブ類(内容物なし)		0.6	0.8	0.4	0.2	0.4
31				パック・カップ類		4.6	4.2	4.0	4.0	4.1
32				白色トレイ		-	0.2	0.1	0.1	0.1
33	その他トレイ				0.4	0.4	0.1	0.1	0.2	
34	レジ袋(内袋)				2.9	1.8	1.3	1.8	1.7	
35	レジ袋(ごみ)				1.2	0.8	0.7	0.8	0.8	
36	その他袋・フィルム・ラップ類				10.0	8.1	8.6	7.2	8.1	
37	緩衝材・梱包材		0.1	0.2	0.4	0.1	0.3			
38	その他プラスチック製容器包装		0.3	0.8	4.1	0.4	1.8			
39	容器包装以外		37.5	2.4	20.2	1.6	10.4			
40	使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話		-	-	-	-	-	
41		指定回収品目	携帯電話以外		-	-	-	-	-	
42		特定対象品目(区指定回収品目以外)			-	0.2	-	-	0.1	
43		政令指定品目(特定対象品目以外)			-	-	-	-	-	
44	金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶		-	0.0	-	-	0.0	
45			スチール缶		-	-	-	0.0	0.0	
46		スプレー缶・カセットボンベ	残量あり		-	-	-	-	-	
47			残量なし		-	0.2	-	0.2	0.1	
48		乾電池	区資源回収		-	0.0	0.0	-	0.0	
49			区資源回収以外		-	-	0.0	-	0.0	
50	その他		0.3	0.3	0.1	0.1	0.2			
51	不燃物	ガラス	容器包装	リターナブルびん		-	-	-	-	
52				無色雑びん(食料・飲料用)		-	0.3	-	-	0.1
53				無色雑びん(その他)		-	-	-	-	-
54				茶色雑びん(食料・飲料用)		-	0.1	-	-	0.0
55				茶色雑びん(その他)		-	-	-	-	-
56				その他色雑びん(食料・飲料用)		-	-	-	-	-
57				その他色雑びん(その他)		-	-	-	-	-
58	容器包装以外		-	-	-	-	-			
59	陶磁器・石類			1.9	-	-	-	0.1		
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの		-	-	-	-	-	
61			水銀を使用しないもの		-	0.0	-	-	0.0	
62		水銀式体温計・水銀式血圧計		-	-	-	-	-	-	
63		ライター		-	-	-	-	-	-	
64	刃物		-	-	-	-	-	-		
65	医療系廃棄物			-	-	-	-	-		
66	適正処理困難物			-	-	-	-	-		
67	その他不燃物			0.1	0.0	0.1	0.6	0.2		
68	外袋	外袋	紙袋		-	-	-	-	-	
69			レジ袋		-	-	-	-	-	
70			その他プラスチック袋		-	-	-	-	-	
71			その他		-	-	-	-	-	
合計					396.7	358.7	331.6	202.0	296.3	

※「全体」は、各世帯の合計重量を合計人日で除した値とする。

資料編

資料2-2 燃やすごみ（世帯人数別重量一覧）

No.	区分	大分類	中分類	細分類	1人世帯	2人世帯	3人世帯	4人以上世帯	全体			
					(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)			
1	可燃物	厨芥類	未利用食品		1.98	2.13	4.61	1.43	10.15			
2			残飯、調理くず等		23.30	103.16	131.92	85.53	343.91			
3		容器包装	ダンボール	飲料用紙容器		0.09	0.16	0.93	0.77	1.95		
4				飲料用紙容器(アルミ付)		0.27	0.70	0.72	1.16	2.85		
5				その他紙容器包装		-	0.33	0.38	0.46	1.17		
6						2.59	7.87	8.30	6.37	25.13		
7				紙類	新聞(リサイクル可)	新聞(リサイクル不可)		0.02	0.25	1.38	0.35	2.00
8						チラシ(リサイクル可)		0.17	1.87	1.75	1.14	4.93
9		チラシ(リサイクル不可)				0.28	0.37	0.59	1.59	2.83		
10		雑誌・書籍類				1.28	1.33	0.45	0.49	3.55		
11		OA用紙類				0.39	1.93	1.30	1.54	5.16		
12		雑紙(概ねB5以上)				0.29	0.56	2.10	0.89	3.84		
13		その他紙類	雑紙(概ねB5未満)	雑紙(概ねB5未満)		0.26	1.37	1.35	0.62	3.60		
14						0.90	3.51	1.55	1.58	7.54		
15						0.08	2.04	3.59	1.15	6.86		
16	草木類			2.08	14.81	14.23	3.69	34.81				
17	繊維類	繊維(リサイクル可)		1.14	3.37	0.87	0.70	6.08				
18		繊維(リサイクル不可)		0.08	1.03	0.65	1.01	2.77				
19	可燃物	ゴム・皮革類		-	1.81	0.87	-	2.68				
20		廃食用油		-	-	-	-	-				
21		その他可燃物	紙おむつ類		1.04	7.49	21.60	15.04	45.17			
22			その他		3.41	18.04	25.06	14.39	60.90			
23		プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)		0.01	0.27	0.38	0.02	0.68		
24				ペットボトル(内容物なし)		0.03	0.11	0.28	0.30	0.72		
25				食料・飲料用ボトル(内容物あり)		-	-	-	-	-		
26				食料・飲料用ボトル(内容物なし)		0.09	0.10	0.30	0.24	0.73		
27				その他ボトル(内容物あり)		-	-	0.01	0.03	0.04		
28				その他ボトル(内容物なし)		0.25	0.38	1.05	0.53	2.21		
29				チューブ類(内容物あり)		-	0.04	0.15	0.10	0.29		
30				チューブ類(内容物なし)		0.07	0.40	0.34	0.14	0.95		
31				パック・カップ類		0.55	2.18	3.12	3.02	8.87		
32				白色トレイ		-	0.10	0.10	0.04	0.24		
33				その他トレイ		0.05	0.19	0.06	0.04	0.34		
34	レジ袋(内袋)				0.35	0.94	1.03	1.40	3.72			
35	レジ袋(ごみ)				0.14	0.44	0.56	0.59	1.73			
36	その他袋・フィルム・ラップ類		1.19	4.22	6.71	5.49	17.61					
37	緩衝材・梱包材		0.01	0.12	0.34	0.08	0.55					
38	その他プラスチック製容器包装		0.04	0.42	3.18	0.34	3.98					
39	容器包装以外		4.46	1.25	15.72	1.22	22.65					
40	使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話		-	-	-	-				
41		指定回収品目	携帯電話以外		-	-	-	-				
42		特定対象品目(区指定回収品目以外)		-	0.12	-	-	0.12				
43		政令指定品目(特定対象品目以外)		-	-	-	-	-				
44		金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶		-	0.02	-	0.02			
45	スチール缶				-	-	-	0.02	0.02			
46	スプレー缶・カセットボンベ			残量あり		-	-	-	-			
47	残量なし				-	0.09	-	0.15	0.24			
48	乾電池			区資源回収		-	0.01	0.02	-	0.03		
49				区資源回収以外		-	-	0.01	-	0.01		
50	その他		0.03	0.15	0.07	0.11	0.36					
51	不燃物	ガラス	容器包装	リターナブルびん		-	-	-	-			
52				無色雑びん(食料・飲料用)		-	0.17	-	-	0.17		
53				無色雑びん(その他)		-	-	-	-	-		
54				茶色雑びん(食料・飲料用)		-	0.07	-	-	0.07		
55				茶色雑びん(その他)		-	-	-	-	-		
56				その他色雑びん(食料・飲料用)		-	-	-	-	-		
57				その他色雑びん(その他)		-	-	-	-	-		
58	容器包装以外		-	-	-	-	-					
59	陶磁器・石類		0.23	-	-	-	0.23					
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの		-	-	-	-				
61			水銀を使用しないもの		-	0.02	-	-	0.02			
62			水銀式体温計・水銀式血圧計		-	-	-	-	-			
63			ライター		-	-	-	-	-			
64	刃物		-	-	-	-	-					
65	医療系廃棄物		-	-	-	-	-					
66	適正処理困難物		-	-	-	-	-					
67	その他不燃物		0.01	0.01	0.04	0.44	0.50					
68	外袋	外袋	紙袋		-	-	-	-				
69			レジ袋		-	-	-	-				
70			その他プラスチック袋		-	-	-	-				
71			その他		-	-	-	-				
合計					47.16	185.95	257.67	154.20	644.98			

資料編

(2) 金属・陶器・ガラスごみ

資料2-3 金属・陶器・ガラスごみ（世帯人数別排出原単位一覧）

No.	区分	大分類	中分類	細分類	1人世帯	2人世帯	3人世帯	4人以上世帯	全体	
					(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	
1	可燃物	厨芥類	未利用食品		-	-	-	-	-	
2			残飯、調理くず等		-	0.2	0.0	-	0.0	
3		紙類	容器包装	ダンボール		-	0.1	0.2	-	0.1
4				飲料用紙容器		-	-	-	-	-
5				飲料用紙容器(アルミ付)		-	-	-	-	-
6			その他紙容器包装		-	0.0	0.0	0.0	0.0	
7			容器包装以外	新聞(リサイクル可)		0.1	-	-	-	-
8				新聞(リサイクル不可)		-	0.0	0.0	0.0	0.0
9				チラシ(リサイクル可)		-	-	-	-	-
10				チラシ(リサイクル不可)		-	-	0.1	-	0.0
11				雑誌・書籍類		-	-	-	-	-
12				OA用紙類		-	-	-	-	-
13		雑紙(概ねB5以上)			-	-	-	-	-	
14		雑紙(概ねB5未満)		-	-	-	-	-		
15		その他紙類		-	-	-	-	-		
16	草木類			-	-	-	-	-		
17	繊維類	繊維(リサイクル可)		-	-	-	-	-		
18		繊維(リサイクル不可)		-	-	-	-	-		
19	可燃物	ゴム・皮革類		-	-	-	-	-		
20		廃食用油		-	-	-	-	-		
21		その他可燃物	紙おむつ類		-	-	-	-	-	
22			その他		-	0.1	0.0	-	0.0	
23		プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)		-	-	-	-	
24				ペットボトル(内容物なし)		-	-	0.1	0.0	0.0
25				食料・飲料用ボトル(内容物あり)		-	-	-	-	-
26				食料・飲料用ボトル(内容物なし)		-	-	0.0	-	0.0
27				その他ボトル(内容物あり)		-	-	-	-	-
28				その他ボトル(内容物なし)		-	0.0	0.1	-	0.1
29	チューブ類(内容物あり)				-	-	-	-	-	
30	チューブ類(内容物なし)				-	0.0	-	-	0.0	
31	パック・カップ類				-	-	0.0	-	0.0	
32	白色トレイ				-	-	0.0	-	0.0	
33	その他トレイ				-	-	-	-	-	
34	レジ袋(内袋)				0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	
35	レジ袋(ごみ)				0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	
36	その他袋・フィルム・ラップ類				0.1	0.0	0.1	-	0.0	
37	緩衝材・梱包材				-	0.0	-	-	0.0	
38	その他プラスチック製容器包装				-	0.0	0.0	0.0	0.0	
39	容器包装以外				1.3	0.1	2.9	0.0	1.1	
40	使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話		-	-	-	-		
41		指定回収品目以外	携帯電話以外		-	0.1	0.1	0.0		
42		特定対象品目(区指定回収品目以外)		1.7	-	0.5	0.3	0.4		
43		政令指定品目(特定対象品目以外)		-	1.2	0.9	-	0.6		
44	金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶		0.0	0.0	0.1	0.1		
45			スチール缶		0.2	0.1	0.4	0.1	0.2	
46		スプレー缶・カセットボンベ	残量あり		-	-	-	-		
47			残量なし		-	0.1	0.2	0.1	0.1	
48		乾電池	区資源回収		-	0.1	0.1	-	0.0	
49			区資源回収以外		-	0.0	-	-	0.0	
50	その他		0.7	5.8	7.2	0.4	4.1			
51	不燃物	ガラス	リターナブルびん		-	-	-	-		
52			容器包装	無色雑びん(食料・飲料用)		1.3	1.2	1.0	1.3	1.2
53				無色雑びん(その他)		-	0.6	0.4	0.2	0.3
54				茶色雑びん(食料・飲料用)		-	-	-	0.2	0.1
55				茶色雑びん(その他)		-	-	0.0	0.1	0.0
56				その他色雑びん(食料・飲料用)		-	0.2	0.5	0.1	0.3
57				その他色雑びん(その他)		1.3	-	0.1	-	0.1
58			容器包装以外		2.2	3.9	5.6	0.2	3.1	
59	陶磁器・石類		6.1	10.3	2.6	2.9	4.7			
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの		-	0.9	0.8	-	0.5	
61			水銀を使用しないもの		-	0.0	0.0	0.1	0.0	
62		水銀式体温計・水銀式血圧計		-	-	-	-	-		
63			ライター		0.2	0.1	0.1	-	0.1	
64	刃物		-	-	-	-	-			
65	医療系廃棄物		-	-	-	-	-			
66	適正処理困難物		-	-	-	-	-			
67	その他不燃物		-	-	0.0	-	0.0			
68	外袋	外袋	紙袋		-	-	-	-		
69			レジ袋		-	-	-	-	-	
70			その他プラスチック袋		-	-	-	-	-	
71			その他		-	-	-	-	-	
合計					15.4	25.2	24.2	6.1	17.3	

※「全体」は、各世帯の合計重量を合計人日で除した値とする。

資料編

資料2-4 金属・陶器・ガラスごみ（世帯人数別重量一覧）

No.	区分	大分類	中分類	細分類	1人世帯	2人世帯	3人世帯	4人以上世帯	全体	
					(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	
1	可燃物	厨芥類	未利用食品		-	-	-	-	-	
2			残飯、調理くず等		-	0.19	0.01	-	0.20	
3		紙類	容器包装	ダンボール		-	0.09	0.37	-	0.46
4				飲料用紙容器		-	-	-	-	-
5				飲料用紙容器(アルミ付)		-	-	-	-	-
6			その他紙容器包装		-	0.05	0.07	0.02	0.14	
7			容器包装以外	新聞(リサイクル可)		-	-	-	-	-
8				新聞(リサイクル不可)		0.02	0.04	0.08	0.03	0.17
9				チラシ(リサイクル可)		-	-	-	-	-
10				チラシ(リサイクル不可)		-	-	0.26	-	0.26
11				雑誌・書籍類		-	-	-	-	-
12				OA用紙類		-	-	-	-	-
13				雑紙(概ねB5以上)		-	-	-	-	-
14				雑紙(概ねB5未満)		-	-	-	-	-
15			その他紙類		-	-	-	-	-	
16	草木類			-	-	-	-	-		
17	繊維類	繊維(リサイクル可)		-	-	-	-	-		
18		繊維(リサイクル不可)		-	-	-	-	-		
19	可燃物	ゴム・皮革類		-	-	-	-	-		
20		廃食用油		-	-	-	-	-		
21		その他可燃物	紙おむつ類		-	-	-	-	-	
22			その他		-	0.18	0.01	-	0.19	
23		プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)		-	-	-	-	
24				ペットボトル(内容物なし)		-	-	0.24	0.02	0.26
25				食料・飲料用ボトル(内容物あり)		-	-	-	-	-
26				食料・飲料用ボトル(内容物なし)		-	-	0.05	-	0.05
27				その他ボトル(内容物あり)		-	-	-	-	-
28				その他ボトル(内容物なし)		-	0.06	0.25	-	0.31
29	チューブ類(内容物あり)				-	-	-	-	-	
30	チューブ類(内容物なし)				-	0.03	-	-	0.03	
31	パック・カップ類				-	-	0.02	-	0.02	
32	白色トレイ				-	-	0.01	-	0.01	
33	その他トレイ				-	-	-	-	-	
34	レジ袋(内袋)				0.03	0.14	0.15	0.08	0.40	
35	レジ袋(ごみ)				0.02	0.02	0.04	0.03	0.11	
36	その他袋・フィルム・ラップ類		0.03	0.04	0.11	-	0.18			
37	緩衝材・梱包材		-	0.02	-	-	0.02			
38	その他プラスチック製容器包装		-	0.04	0.02	0.02	0.08			
39	容器包装以外			0.42	0.18	5.60	0.01	6.21		
40	使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話		-	-	-	-		
41		指定回収品目以外	携帯電話以外		-	0.08	0.19	-	0.27	
42		特定対象品目(区指定回収品目以外)			0.55	-	0.97	0.59	2.11	
43		政令指定品目(特定対象品目以外)			-	1.47	1.67	-	3.14	
44		金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶		0.01	0.01	0.19	0.13	0.34
45	スチール缶				0.06	0.18	0.71	0.28	1.23	
46	スプレー缶・カセットボンベ		残量あり		-	-	-	-	-	
47			残量なし		-	0.17	0.30	0.18	0.65	
48	乾電池		区資源回収		-	0.07	0.11	-	0.18	
49			区資源回収以外		-	0.01	-	-	0.01	
50	その他			0.22	7.11	14.10	0.78	22.21		
51	不燃物	ガラス	容器包装	リターナブルびん		-	-	-	-	
52				無色雑びん(食料・飲料用)		0.41	1.51	1.88	2.53	6.33
53				無色雑びん(その他)		-	0.70	0.73	0.32	1.75
54				茶色雑びん(食料・飲料用)		-	-	-	0.45	0.45
55				茶色雑びん(その他)		-	-	0.04	0.13	0.17
56				その他色雑びん(食料・飲料用)		-	0.25	0.98	0.18	1.41
57		その他色雑びん(その他)		0.41	-	0.10	-	0.51		
58	容器包装以外			0.70	4.80	11.03	0.38	16.91		
59	陶磁器・石類			1.93	12.68	5.10	5.55	25.26		
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの		-	1.17	1.59	-	2.76	
61			水銀を使用しないもの		-	0.03	0.07	0.17	0.27	
62		水銀式体温計・水銀式血圧計		-	-	-	-	-		
63		ライター		0.07	0.12	0.16	-	0.35		
64	刃物		-	-	-	-	-			
65	医療系廃棄物			-	-	-	-	-		
66	適正処理困難物			-	-	-	-	-		
67	その他不燃物			-	-	0.06	-	0.06		
68	外袋	外袋	紙袋		-	-	-	-	-	
69			レジ袋		-	-	-	-	-	
70			その他プラスチック袋		-	-	-	-	-	
71			その他		-	-	-	-	-	
合計					4.88	31.44	47.27	11.88	95.47	

資料編

(3) びん・缶類等

資料2-5 びん・缶類等 (世帯人数別排出原単位一覧)

No.	区分	大分類	中分類	細分類	1人世帯	2人世帯	3人世帯	4人以上世帯	全体	
					(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	
1	可燃物	厨芥類	未利用食品		-	-	-	-	-	
2			残飯、調理くず等		-	-	-	-	-	
3		紙類	容器包装	ダンボール		-	-	-	-	
4				飲料用紙容器		-	0.3	-	-	0.1
5				飲料用紙容器(アルミ付)		-	-	-	-	-
6			その他紙容器包装		-	0.4	-	0.0	0.1	
7			容器包装以外	新聞(リサイクル可)		-	3.6	-	-	0.9
8				新聞(リサイクル不可)		-	-	0.0	-	0.0
9				チラシ(リサイクル可)		-	2.7	-	-	0.6
10				チラシ(リサイクル不可)		-	-	-	-	-
11				雑誌・書籍類		-	13.3	-	-	3.2
12				OA用紙類		-	-	-	-	-
13		雑紙(概ねB5以上)			-	0.2	-	-	0.0	
14		雑紙(概ねB5未満)		-	-	-	-	-		
15		その他紙類		-	-	-	-	-		
16	草木類			-	-	-	-	-		
17	繊維類	繊維(リサイクル可)		-	-	-	-	-		
18		繊維(リサイクル不可)		-	-	-	-	-		
19	可燃物	ゴム・皮革類		-	-	-	-	-		
20		廃食用油		-	-	-	-	-		
21		その他可燃物	紙おむつ類		-	-	-	-	-	
22			その他		-	-	-	-	-	
23		プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)		-	-	-	-	
24				ペットボトル(内容物なし)		7.6	9.7	9.8	10.1	9.8
25				食料・飲料用ボトル(内容物あり)		0.3	-	-	-	0.0
26				食料・飲料用ボトル(内容物なし)		-	-	0.1	0.1	0.1
27				その他ボトル(内容物あり)		-	-	-	0.1	0.0
28				その他ボトル(内容物なし)		1.4	0.2	-	0.2	0.2
29	チューブ類(内容物あり)				-	-	-	-	-	
30	チューブ類(内容物なし)				-	-	-	0.0	0.0	
31	パック・カップ類				0.1	0.7	-	-	0.2	
32	白色トレイ				-	0.1	-	-	0.0	
33	その他トレイ				-	0.0	-	-	0.0	
34	レジ袋(内袋)				0.7	0.1	0.1	0.1	0.2	
35	レジ袋(ごみ)				-	0.1	0.0	-	0.0	
36	その他袋・フィルム・ラップ類				0.2	0.6	0.1	0.0	0.2	
37	緩衝材・梱包材				-	0.0	-	-	0.0	
38	その他プラスチック製容器包装				0.3	0.1	-	-	0.0	
39	容器包装以外				1.8	-	-	0.0	0.1	
40	使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話		-	-	-	-		
41		指定回収品目以外	携帯電話以外		-	-	-	-		
42		特定対象品目(区指定回収品目以外)		-	-	-	-	-		
43		政令指定品目(特定対象品目以外)		2.4	-	-	0.6	0.3		
44	金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶		2.6	2.9	2.1	4.2	3.1	
45			スチール缶		4.5	3.2	2.5	2.7	2.9	
46		スプレー缶・カセットボンベ	残量あり		-	-	0.4	-	0.1	
47			残量なし		0.8	0.6	2.0	1.3	1.4	
48		乾電池	区資源回収		9.5	4.2	1.1	2.4	2.7	
49			区資源回収以外		-	1.4	-	0.0	0.4	
50	その他		0.1	0.5	0.4	0.0	0.3			
51	不燃物	ガラス	リターナブルびん		-	0.1	-	-	0.0	
52			容器包装	無色雑びん(食料・飲料用)		33.1	10.1	10.5	11.1	11.9
53				無色雑びん(その他)		-	0.2	0.2	0.1	0.2
54				茶色雑びん(食料・飲料用)		4.3	7.8	6.6	5.6	6.4
55				茶色雑びん(その他)		0.9	0.3	-	-	0.1
56				その他色雑びん(食料・飲料用)		4.8	4.1	3.9	3.1	3.7
57				その他色雑びん(その他)		-	-	-	-	-
58	容器包装以外		-	0.8	-	0.6	0.4			
59	陶磁器・石類			-	-	-	0.2	0.1		
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの		-	-	-	-	-	
61			水銀を使用しないもの		-	-	0.0	-	0.0	
62		水銀式体温計・水銀式血圧計			-	-	-	-	-	
63			ライター		-	-	-	-	-	
64	刃物		-	-	-	-	-			
65	医療系廃棄物			-	-	-	-	-		
66	適正処理困難物			-	-	-	-	-		
67	その他不燃物			-	-	-	0.0	0.0		
68	外袋	外袋	紙袋		-	-	-	-	-	
69			レジ袋		-	-	-	-	-	
70			その他プラスチック袋		-	-	-	-	-	
71			その他		-	-	-	-	-	
合計					75.4	68.3	39.8	42.5	49.7	

※「全体」は、各世帯の合計重量を合計人日で除した値とする。

資料編

資料2-6 びん・缶類等（世帯人数別重量一覧）

No.	区分	大分類	中分類	細分類	1人世帯	2人世帯	3人世帯	4人以上世帯	全体
					(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
1	可燃物	厨芥類	未利用食品		-	-	-	-	-
2			残飯、調理くず等		-	-	-	-	-
3		紙類	容器包装	ダンボール	-	-	-	-	-
4				飲料用紙容器	-	0.16	-	-	0.16
5				飲料用紙容器(アルミ付)	-	-	-	-	-
6			その他紙容器包装	-	0.23	-	0.03	0.26	
7			容器包装以外	新聞(リサイクル可)	-	1.88	-	-	1.88
8				新聞(リサイクル不可)	-	-	0.02	-	0.02
9				チラシ(リサイクル可)	-	1.40	-	-	1.40
10				チラシ(リサイクル不可)	-	-	-	-	-
11				雑誌・書籍類	-	6.91	-	-	6.91
12				OA用紙類	-	-	-	-	-
13				雑紙(概ねB5以上)	-	0.08	-	-	0.08
14			雑紙(概ねB5未満)	-	-	-	-	-	
15			その他紙類	-	-	-	-	-	
16	草木類	-	-	-	-	-			
17	繊維類	繊維(リサイクル可)	-	-	-	-	-		
18		繊維(リサイクル不可)	-	-	-	-	-		
19	可燃物	ゴム・皮革類	-	-	-	-	-		
20		廃食用油	-	-	-	-	-		
21		その他可燃物	紙おむつ類	-	-	-	-	-	
22			その他	-	-	-	-	-	
23		プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-
24				ペットボトル(内容物なし)	0.91	5.02	7.65	7.74	21.32
25				食料・飲料用ボトル(内容物あり)	0.03	-	-	-	0.03
26				食料・飲料用ボトル(内容物なし)	-	-	0.09	0.06	0.15
27				その他ボトル(内容物あり)	-	-	-	0.06	0.06
28				その他ボトル(内容物なし)	0.17	0.09	-	0.16	0.42
29	チューブ類(内容物あり)			-	-	-	-	-	
30	チューブ類(内容物なし)			-	-	-	0.01	0.01	
31	パック・カップ類			0.01	0.37	-	-	0.38	
32	白色トレイ			-	0.04	-	-	0.04	
33	その他トレイ			-	0.02	-	-	0.02	
34	レジ袋(内袋)			0.08	0.06	0.11	0.08	0.33	
35	レジ袋(ごみ)			-	0.03	0.01	-	0.04	
36	その他袋・フィルム・ラップ類			0.02	0.33	0.11	0.03	0.49	
37	緩衝材・梱包材			-	0.02	-	-	0.02	
38	その他プラスチック製容器包装			0.03	0.03	-	-	0.06	
39	容器包装以外			-	0.21	-	0.01	0.22	
40	使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話	-	-	-	-	-	
41		指定回収品目)	携帯電話以外	-	-	-	-	-	
42		特定対象品目(区指定回収品目以外)	-	-	-	-	-	-	
43		政令指定品目(特定対象品目以外)	0.29	-	-	0.45	0.74		
44		金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶	0.31	1.51	1.63	3.19	6.64
45	スチール缶			0.54	1.68	1.91	2.09	6.22	
46	スプレー缶・カセットボンベ		残量あり	-	-	0.29	-	0.29	
47			残量なし	0.09	0.29	1.59	1.03	3.00	
48	乾電池		区資源回収	1.13	2.19	0.86	1.80	5.98	
49			区資源回収以外	-	0.75	-	0.03	0.78	
50	その他		0.01	0.27	0.28	0.01	0.57		
51	不燃物	ガラス	容器包装	リターナブルびん	-	0.05	-	-	0.05
52				無色雑びん(食料・飲料用)	3.94	5.22	8.19	8.45	25.80
53				無色雑びん(その他)	-	0.12	0.17	0.09	0.38
54				茶色雑びん(食料・飲料用)	0.51	4.06	5.15	4.27	13.99
55				茶色雑びん(その他)	0.11	0.16	-	-	0.27
56				その他色雑びん(食料・飲料用)	0.57	2.11	3.05	2.35	8.08
57				その他色雑びん(その他)	-	-	-	-	-
58				容器包装以外	-	0.39	-	0.44	0.83
59	陶磁器・石類	-	-	-	0.15	0.15			
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	-	-	-	-	-	
61			水銀を使用しないもの	-	-	0.01	-	0.01	
62		水銀式体温計・水銀式血圧計	-	-	-	-	-		
63		ライター	-	-	-	-	-		
64	刃物	-	-	-	-	-			
65	医療系廃棄物	-	-	-	-	-			
66	適正処理困難物	-	-	-	-	-			
67	その他不燃物	-	-	-	0.03	0.03			
68	外袋	外袋	紙袋	-	-	-	-	-	
69			レジ袋	-	-	-	-	-	
70			その他プラスチック袋	-	-	-	-	-	
71			その他	-	-	-	-	-	
合計					8.96	35.47	31.12	32.56	108.11

資料編

(4) 古紙・容器包装プラスチック

資料2-7 古紙・容器包装プラスチック (世帯人数別排出原単位一覧)

No.	区分	大分類	中分類	細分類	1人世帯	2人世帯	3人世帯	4人以上世帯	全体	
					(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	
1	可燃物	厨芥類	未利用食品		-	-	-	-	-	
2			残飯、調理くず等		-	-	-	0.7	0.2	
3		紙類	容器包装	ダンボール	23.4	23.0	11.2	7.9	13.5	
4				飲料用紙容器	-	3.2	1.0	-	1.1	
5				飲料用紙容器(アルミ付)	-	0.1	-	-	0.0	
6				その他紙容器包装	15.9	7.7	2.8	2.2	4.5	
7			容器包装以外	新聞(リサイクル可)	73.7	93.1	41.3	45.6	56.9	
8				新聞(リサイクル不可)	-	-	-	-	-	
9				チラシ(リサイクル可)	27.6	41.2	22.7	23.4	27.6	
10				チラシ(リサイクル不可)	-	-	-	-	-	
11				雑誌・書籍類	111.5	33.5	15.1	19.0	26.1	
12				OA用紙類	4.9	3.4	2.6	0.0	2.0	
13		雑紙(概ねB5以上)	2.9	1.7	4.9	1.4	2.8			
14		雑紙(概ねB5未満)	0.6	0.1	0.2	0.4	0.3			
15		その他紙類	-	-	0.1	0.0	0.0			
16	草木類	-	-	-	-	-				
17	繊維類	繊維(リサイクル可)		-	-	-	-	-		
18		繊維(リサイクル不可)		-	-	-	-	-		
19	可燃物	ゴム・皮革類		-	-	-	-	-		
20		廃食用油		-	-	-	-	-		
21		その他可燃物	紙おむつ類		-	-	-	-	-	
22			その他		-	0.1	0.1	-	0.0	
23		プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	
24				ペットボトル(内容物なし)	0.3	0.0	0.3	0.1	0.2	
25				食料・飲料用ボトル(内容物あり)	-	0.0	-	-	0.0	
26				食料・飲料用ボトル(内容物なし)	0.2	0.8	0.9	0.3	0.6	
27				その他ボトル(内容物あり)	-	-	0.0	-	0.0	
28				その他ボトル(内容物なし)	0.6	1.8	1.1	1.0	1.2	
29	チューブ類(内容物あり)			-	-	-	-	-		
30	チューブ類(内容物なし)			0.3	0.1	0.0	0.1	0.1		
31	パック・カップ類			13.3	8.0	8.9	7.0	8.3		
32	白色トレイ			0.3	0.2	0.2	0.2	0.2		
33	その他トレイ			0.3	0.5	0.4	0.2	0.3		
34	レジ袋(内袋)			0.3	0.3	0.2	0.2	0.2		
35	レジ袋(ごみ)			0.2	0.6	0.7	0.2	0.5		
36	その他袋・フィルム・ラップ類			8.5	9.2	8.4	6.9	8.1		
37	緩衝材・梱包材			0.5	0.4	0.5	0.2	0.4		
38	その他プラスチック製容器包装			0.7	0.3	0.5	0.5	0.5		
39	容器包装以外			-	-	1.8	1.2	1.5	0.3	1.0
40	使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)		携帯電話	-	-	-	-		
41		指定回収品目以外		携帯電話以外	-	-	-	-	-	
42		特定対象品目(区指定回収品目以外)		-	-	-	-	-	-	
43		政令指定品目(特定対象品目以外)		-	-	-	-	-	-	
44	金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶	-	-	-	0.0	0.0		
45			スチール缶	-	-	0.1	-	0.0		
46		スプレー缶・カセットボンベ	残量あり	-	-	-	-	-		
47			残量なし	-	-	-	-	-		
48		乾電池	区資源回収	-	-	0.5	-	0.2		
49			区資源回収以外	-	-	-	-	-		
50	その他	-	-	-	-	0.0	0.0			
51	不燃物	ガラス	容器包装	リターナブルびん	-	-	-	-	-	
52				無色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	-
53				無色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-
54				茶色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	-
55				茶色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-
56				その他色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	-
57				その他色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-
58	容器包装以外	-	-	-	-	-	-	-		
59	陶磁器・石類	-	-	-	-	-	-	-		
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	-	-	-	-	-		
61			水銀を使用しないもの	-	-	-	-	-		
62		水銀式体温計・水銀式血圧計		-	-	-	-	-		
63		ライター		-	-	-	-	-		
64	刃物		-	-	-	-	-			
65	医療系廃棄物	-	-	-	-	-	-	-		
66	適正処理困難物	-	-	-	-	-	-	-		
67	その他不燃物	-	-	-	-	-	-	-		
68	外袋	外袋	紙袋	-	-	-	-	-		
69			レジ袋	-	-	-	-	-		
70			その他プラスチック袋	-	-	-	-	-		
71			その他	-	-	-	-	-		
合計					287.8	230.5	126.2	117.8	156.8	

※「全体」は、各世帯の合計重量を合計人日で除した値とする。

資料編

資料2-8 古紙・容器包装プラスチック（世帯人数別重量一覧）

No.	区分	大分類	中分類	細分類	1人世帯	2人世帯	3人世帯	4人以上世帯	全体	
					(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	
1	可燃物	厨芥類	未利用食品		-	-	-	-	-	
2			残飯、調理くず等		-	-	-	0.52	0.52	
3		容器包装	ダンボール		2.79	11.91	8.73	6.01	29.44	
4			飲料用紙容器		-	1.67	0.79	-	2.46	
5			飲料用紙容器(アルミ付)		-	0.05	-	-	0.05	
6			その他紙容器包装		1.89	3.99	2.17	1.65	9.70	
7			紙類	新聞(リサイクル可)		8.77	48.23	32.10	34.77	123.87
8				新聞(リサイクル不可)		-	-	-	-	-
9		チラシ(リサイクル可)			3.29	21.34	17.60	17.84	60.07	
10		チラシ(リサイクル不可)			-	-	-	-	-	
11		容器包装以外		雑誌・書籍類		13.27	17.35	11.71	14.52	56.85
12				OA用紙類		0.58	1.74	2.03	0.01	4.36
13				雑紙(概ねB5以上)		0.35	0.86	3.82	1.05	6.08
14			雑紙(概ねB5未満)		0.07	0.03	0.17	0.29	0.56	
15		その他紙類		-	-	0.06	0.02	0.08		
16	草木類		-	-	-	-	-			
17	繊維類	繊維(リサイクル可)		-	-	-	-	-		
18		繊維(リサイクル不可)		-	-	-	-	-		
19	可燃物	ゴム・皮革類		-	-	-	-	-		
20		廃食用油		-	-	-	-	-		
21		その他可燃物	紙おむつ類		-	-	-	-	-	
22			その他		-	0.05	0.05	-	0.10	
23		プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)		-	-	-	-	
24				ペットボトル(内容物なし)		0.04	0.02	0.25	0.04	0.35
25				食料・飲料用ボトル(内容物あり)		-	0.01	-	-	0.01
26				食料・飲料用ボトル(内容物なし)		0.02	0.42	0.70	0.23	1.37
27				その他ボトル(内容物あり)		-	-	0.01	-	0.01
28				その他ボトル(内容物なし)		0.07	0.92	0.83	0.79	2.61
29	チューブ類(内容物あり)				-	-	-	-	-	
30	チューブ類(内容物なし)				0.03	0.04	0.02	0.04	0.13	
31	パック・カップ類				1.58	4.16	6.92	5.35	18.01	
32	白色トレイ				0.04	0.11	0.18	0.19	0.52	
33	その他トレイ				0.04	0.28	0.29	0.15	0.76	
34	レジ袋(内袋)				0.03	0.17	0.16	0.15	0.51	
35	レジ袋(ごみ)				0.02	0.33	0.57	0.17	1.09	
36	その他袋・フィルム・ラップ類				1.01	4.76	6.55	5.25	17.57	
37	緩衝材・梱包材		0.06	0.19	0.37	0.15	0.77			
38	その他プラスチック製容器包装		0.08	0.15	0.40	0.38	1.01			
39	容器包装以外		0.21	0.60	1.20	0.20	2.21			
40	使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話		-	-	-	-		
41		指定回収品目	携帯電話以外		-	-	-	-		
42		特定対象品目(区指定回収品目以外)		-	-	-	-	-		
43		政令指定品目(特定対象品目以外)		-	-	-	-	-		
44		金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶		-	-	0.03	0.03	
45	スチール缶				-	-	0.05	-	0.05	
46	スプレー缶・カセットボンベ		残量あり		-	-	-	-	-	
47			残量なし		-	-	-	-	-	
48	乾電池		区資源回収		-	-	0.40	-	0.40	
49			区資源回収以外		-	-	-	-	-	
50	その他		-	-	-	0.01	0.01			
51	不燃物	ガラス	リターナブルびん		-	-	-	-		
52			無色雑びん(食料・飲料用)		-	-	-	-	-	
53			無色雑びん(その他)		-	-	-	-	-	
54			茶色雑びん(食料・飲料用)		-	-	-	-	-	
55			茶色雑びん(その他)		-	-	-	-	-	
56			その他色雑びん(食料・飲料用)		-	-	-	-	-	
57		その他色雑びん(その他)		-	-	-	-	-		
58	容器包装以外		-	-	-	-	-			
59	陶磁器・石類		-	-	-	-	-			
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの		-	-	-	-		
61			水銀を使用しないもの		-	-	-	-	-	
62		水銀式体温計・水銀式血圧計		-	-	-	-	-		
63		ライター		-	-	-	-	-		
64	刃物		-	-	-	-	-			
65	医療系廃棄物		-	-	-	-	-			
66	適正処理困難物		-	-	-	-	-			
67	その他不燃物		-	-	-	-	-			
68	外袋	外袋	紙袋		-	-	-	-		
69			レジ袋		-	-	-	-	-	
70			その他プラスチック袋		-	-	-	-	-	
71			その他		-	-	-	-	-	
合計					34.24	119.38	98.13	89.81	341.56	



(5) 拠点回収に排出している資源

資料2-9 拠点回収に排出している資源（世帯人数別排出原単位一覧）

No.	区分	大分類	中分類	細分類	1人世帯	2人世帯	3人世帯	4人以上世帯	全体		
					(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)		
1	可燃物	厨芥類	未利用食品		-	-	-	-	-		
2			残飯、調理くず等		-	-	-	-	-		
3		紙類	容器包装	ダンボール		-	-	-	2.3	0.8	
4				飲料用紙容器	4.6	2.6	3.6	0.3	2.3		
5				飲料用紙容器(アルミ付)		-	-	-	0.0	0.0	
6				その他紙容器包装		-	-	0.0	0.0	0.0	
7			容器包装以外	新聞(リサイクル可)		-	-	-	-	-	
8				新聞(リサイクル不可)		-	-	-	-	-	
9				チラシ(リサイクル可)		-	-	-	-	-	
10				チラシ(リサイクル不可)		-	-	-	-	-	
11				雑誌・書籍類		-	-	-	-	-	
12				OA用紙類		-	-	-	-	-	
13		雑紙(概ねB5以上)		-	-	-	-	-			
14		雑紙(概ねB5未満)		-	-	-	-	-			
15		その他紙類		-	-	-	-	-			
16	草木類			-	-	-	-	-			
17	繊維類	繊維(リサイクル可)		-	-	-	-	-			
18		繊維(リサイクル不可)		-	-	-	-	-			
19	可燃物	ゴム・皮革類		-	-	-	-	-			
20		廃食用油		-	-	-	-	-			
21		その他可燃物	紙おむつ類		-	-	-	-	-		
22			その他		-	-	-	-	-		
23		プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)		-	-	-	-	-	
24				ペットボトル(内容物なし)		-	-	-	-	-	
25				食料・飲料用ボトル(内容物あり)		-	-	-	-	-	
26				食料・飲料用ボトル(内容物なし)		-	0.1	-	-	-	0.0
27				その他ボトル(内容物あり)		-	-	-	-	-	
28				その他ボトル(内容物なし)		-	0.2	-	-	-	0.1
29	チューブ類(内容物あり)				-	-	-	-	-		
30	チューブ類(内容物なし)				-	-	-	-	-		
31	パック・カップ類			1.2	0.8	0.8	0.1	0.6			
32	白色トレイ			0.3	0.5	0.4	0.3	0.4			
33	その他トレイ			-	0.1	0.1	0.1	0.1			
34	レジ袋(内袋)			0.1	0.1	0.0	0.0	0.0			
35	レジ袋(ごみ)			-	0.0	-	-	0.0			
36	その他袋・フィルム・ラップ類			0.8	0.6	0.3	0.0	0.3			
37	緩衝材・梱包材			-	0.0	-	-	0.0			
38	その他プラスチック製容器包装			0.3	-	0.2	0.0	0.1			
39	容器包装以外			0.7	0.4	-	0.6	0.3			
40	使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話		-	-	-	-			
41		指定回収品目以外	携帯電話以外	0.4	-	-	-	0.0			
42		特定対象品目(区指定回収品目以外)		-	2.1	-	-	0.5			
43		政令指定品目(特定対象品目以外)		-	0.6	-	-	0.1			
44	金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶		-	-	-	-			
45			スチール缶		-	-	-	-			
46		スプレー缶・カセットボンベ	残量あり		-	-	-	-			
47			残量なし		-	-	-	-			
48		乾電池	8.4	1.9	4.9	1.8	3.3				
49		その他	-	0.3	1.7	-	0.7				
50	不燃物	ガラス	容器包装	リターナブルびん		-	-	-	-		
51				無色雑びん(食料・飲料用)		-	-	-	-	-	
52				無色雑びん(その他)		-	-	-	-	-	
53				茶色雑びん(食料・飲料用)		-	-	-	-	-	
54				茶色雑びん(その他)		-	-	-	-	-	
55				その他色雑びん(食料・飲料用)		-	-	-	-	-	
56				その他色雑びん(その他)		-	-	-	-	-	
57				容器包装以外		-	-	-	-	-	
58	陶磁器・石類			-	-	-	-	-			
59	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの		-	-	-	-			
60			水銀を使用しないもの		-	-	-	-			
61		水銀式体温計・水銀式血圧計	ライター		-	-	-	-			
62			刃物		-	-	-	-			
63			その他		-	-	-	-			
64	医療系廃棄物			-	-	-	-				
65	適正処理困難物			-	-	-	-				
66	その他不燃物			-	-	-	-				
67	外袋	外袋	紙袋		-	-	-	-			
68			レジ袋		-	-	-	-			
69			その他プラスチック袋		-	-	-	-			
70			その他		-	-	-	-			
71											
合計					16.8	10.3	12.0	5.5	9.6		

※「全体」は、各世帯の合計重量を合計人日で除した値とする。

資料編

資料2-10 拠点回収に排出している資源（世帯人数別重量一覧）

No.	区分	大分類	中分類	細分類	1人世帯	2人世帯	3人世帯	4人以上世帯	全体	
					(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	
1	可燃物	厨芥類	未利用食品		-	-	-	-	-	
2			残飯、調理くず等		-	-	-	-	-	
3		紙類	容器包装	ダンボール		-	-	1.78	1.78	
4				飲料用紙容器	0.55	1.35	2.79	0.22	4.91	
5				飲料用紙容器(アルミ付)	-	-	-	0.03	0.03	
6				その他紙容器包装	-	-	0.03	0.01	0.04	
7				容器包装以外	新聞(リサイクル可)	-	-	-	-	-
8					新聞(リサイクル不可)	-	-	-	-	-
9			チラシ(リサイクル可)		-	-	-	-	-	
10			チラシ(リサイクル不可)		-	-	-	-	-	
11			雑誌・書籍類		-	-	-	-	-	
12			OA用紙類		-	-	-	-	-	
13			雑紙(概ねB5以上)		-	-	-	-	-	
14			雑紙(概ねB5未満)		-	-	-	-	-	
15			その他紙類	-	-	-	-	-		
16	草木類				-	-	-	-		
17	繊維類	繊維(リサイクル可)		-	-	-	-			
18		繊維(リサイクル不可)		-	-	-	-			
19	可燃物	ゴム・皮革類		-	-	-	-			
20		廃食用油		-	-	-	-			
21		その他可燃物	紙おむつ類		-	-	-	-		
22			その他		-	-	-	-		
23		プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	
24				ペットボトル(内容物なし)	-	-	-	-	-	
25				食料・飲料用ボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	
26				食料・飲料用ボトル(内容物なし)	-	0.03	-	-	0.03	
27				その他ボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	
28				その他ボトル(内容物なし)	-	0.11	-	-	0.11	
29				チューブ類(内容物あり)	-	-	-	-	-	
30				チューブ類(内容物なし)	-	-	-	-	-	
31				パック・カップ類	0.14	0.43	0.61	0.07	1.25	
32				白色トレイ	0.04	0.24	0.29	0.23	0.80	
33	その他トレイ			-	0.05	0.09	0.07	0.21		
34	レジ袋(内袋)			0.01	0.04	0.01	0.02	0.08		
35	レジ袋(ごみ)			-	0.02	-	-	0.02		
36	その他袋・フィルム・ラップ類			0.09	0.29	0.24	0.01	0.63		
37	緩衝材・梱包材	-	0.02	-	-	0.02				
38	その他プラスチック製容器包装	0.03	-	0.15	0.02	0.20				
39	容器包装以外	-	0.08	0.22	-	0.45	0.75			
40	使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話	-	-	-	-	-		
41		指定回収品目)	携帯電話以外	0.05	-	-	-	0.05		
42		特定対象品目(区指定回収品目以外)	-	-	1.09	-	-	1.09		
43		政令指定品目(特定対象品目以外)	-	-	0.32	-	-	0.32		
44	金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶	-	-	-	-	-		
45			スチール缶	-	-	-	-	-		
46		スプレー缶・カセットボンベ	残量あり	-	-	-	-	-		
47			残量なし	-	-	-	-	-		
48		乾電池	区資源回収	1.00	0.99	3.79	1.40	7.18		
49			区資源回収以外	-	0.18	1.32	-	1.50		
50	その他	-	-	-	-	-				
51	不燃物	ガラス	容器包装	リターナブルびん	-	-	-	-		
52				無色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	
53				無色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	
54				茶色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	
55				茶色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	
56				その他色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	
57				その他色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	
58	容器包装以外	-	-	-	-	-				
59	陶磁器・石類			-	-	-	-			
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	-	-	-	-	-		
61			水銀を使用しないもの	-	-	-	-	-		
62		水銀式体温計・水銀式血圧計	-	-	-	-	-			
63		ライター	-	-	-	-	-			
64	刃物	-	-	-	-	-				
65	医療系廃棄物			-	-	-	-			
66	適正処理困難物			-	-	-	-			
67	その他不燃物			-	-	-	-			
68	外袋	外袋	紙袋	-	-	-	-	-		
69			レジ袋	-	-	-	-	-		
70			その他プラスチック袋	-	-	-	-	-		
71			その他	-	-	-	-	-		
		合計		1.99	5.38	9.32	4.31	21.00		

(6) 排出種別ごとの排出量

資料 2-11 排出種別ごとの排出量

資料編

No.	区分	大分類	中分類	細分類	燃やすごみ	金属・陶器 ・ガラスごみ	びん・缶類等	古紙・容器包装 プラスチック	拠点回収に 排出している資源
					(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
1	可燃物	厨芥類	未利用食品		10.15	-	-	-	-
2			残飯、調理くず等		343.91	0.20	-	0.52	-
3		紙類	容器包装	ダンボール	1.95	0.46	-	29.44	1.78
4				飲料用紙容器	2.85	-	0.16	2.46	4.91
5				飲料用紙容器(アルミ付)	1.17	-	-	0.05	0.03
6				その他紙容器包装	25.13	0.14	0.26	9.70	0.04
7			容器包装以外	新聞(リサイクル可)	2.00	-	1.88	123.87	-
8				新聞(リサイクル不可)	4.93	0.17	0.02	-	-
9				チラシ(リサイクル可)	2.83	-	1.40	60.07	-
10				チラシ(リサイクル不可)	3.55	0.26	-	-	-
11				雑誌・書籍類	5.16	-	6.91	56.85	-
12				OA用紙類	3.84	-	-	4.36	-
13				雑紙(概ねB5以上)	3.60	-	0.08	6.08	-
14				雑紙(概ねB5未満)	7.54	-	-	0.56	-
15			その他紙類	6.86	-	-	0.08	-	
16	草木類			34.81	-	-	-	-	
17	繊維類	繊維(リサイクル可)		6.08	-	-	-	-	
18		繊維(リサイクル不可)		2.77	-	-	-	-	
19	可燃物	ゴム・皮革類		2.68	-	-	-	-	
20		廃食用油		-	-	-	-	-	
21	可燃物	その他可燃物	紙おむつ類		45.17	-	-	-	-
22			その他		60.90	0.19	-	0.10	-
23		プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)	0.68	-	-	-	-
24				ペットボトル(内容物なし)	0.72	0.26	21.32	0.35	-
25				食料・飲料用ボトル(内容物あり)	-	-	0.03	0.01	-
26				食料・飲料用ボトル(内容物なし)	0.73	0.05	0.15	1.37	0.03
27				その他ボトル(内容物あり)	0.04	-	0.06	0.01	-
28				その他ボトル(内容物なし)	2.21	0.31	0.42	2.61	0.11
29				チューブ類(内容物あり)	0.29	-	-	-	-
30				チューブ類(内容物なし)	0.95	0.03	0.01	0.13	-
31				バック・カップ類	8.87	0.02	0.38	18.01	1.25
32				白色トレイ	0.24	0.01	0.04	0.52	0.80
33				その他トレイ	0.34	-	0.02	0.76	0.21
34				レジ袋(内袋)	3.72	0.40	0.33	0.51	0.08
35				レジ袋(ごみ)	1.73	0.11	0.04	1.09	0.02
36	その他袋・フィルム・ラップ類	17.61	0.18	0.49	17.57	0.63			
37	緩衝材・梱包材	0.55	0.02	0.02	0.77	0.02			
38	その他プラスチック製容器包装	3.98	0.08	0.06	1.01	0.20			
39	容器包装以外			22.65	6.21	0.22	2.21	0.75	
40	使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)		-	-	-	-	-	
41		携帯電話		-	-	-	-	-	
42		携帯電話以外		-	0.27	-	-	0.05	
43		特定対象品目(区指定回収品目以外)		0.12	2.11	-	-	1.09	
44	金属類	政令指定品目(特定対象品目以外)		-	3.14	0.74	-	0.32	
45		食料・飲料用缶	アルミ缶	0.02	0.34	6.64	0.03	-	
46			スチール缶	0.02	1.23	6.22	0.05	-	
47		スプレー缶・カセットボンベ	残量あり	-	-	0.29	-	-	
48			残量なし	0.24	0.65	3.00	-	-	
49		乾電池	区資源回収		0.03	0.18	5.98	0.40	7.18
50			区資源回収以外		0.01	0.01	0.78	-	1.50
51	その他			0.36	22.21	0.57	0.01	-	
52	不燃物	ガラス	容器包装	リターナブルびん	-	-	0.05	-	-
53				無色雑びん(食料・飲料用)	0.17	6.33	25.80	-	-
54				無色雑びん(その他)	-	1.75	0.38	-	-
55				茶色雑びん(食料・飲料用)	0.07	0.45	13.99	-	-
56				茶色雑びん(その他)	-	0.17	0.27	-	-
57		その他色雑びん(食料・飲料用)	-	1.41	8.08	-	-		
58	その他色雑びん(その他)	-	0.51	-	-	-			
59	容器包装以外			-	16.91	0.83	-	-	
60	有害・危険物	陶磁器・石類		0.23	25.26	0.15	-	-	
61		蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	-	2.76	-	-	-	
62			水銀を使用しないもの	0.02	0.27	0.01	-	-	
63		水銀式体温計・水銀式血圧計			-	-	-	-	
64	ライター			-	0.35	-	-		
65	刃物			-	-	-	-		
66	医療系廃棄物			-	-	-	-		
67	適正処理困難物			-	-	-	-		
68	外袋	その他不燃物		0.50	0.06	0.03	-	-	
69		紙袋	紙袋	-	-	-	-	-	
70			レジ袋	-	-	-	-	-	
71			その他プラスチック袋	-	-	-	-	-	
71	その他			-	-	-	-		
合計					644.98	95.47	108.11	341.56	21.00

(7) 依頼文書・調査説明書

資料 2-12 依頼文書

平成28年8月22日

新宿区の皆様へ

新宿区環境清掃部  
ごみ減量リサイクル課長 組澤 勝

家庭ごみ排出実態調査に関するご協力をお願い

日頃より新宿区の清掃・リサイクル事業にご理解ご協力いただき、誠にありがとうございます。

このたび、新宿区では、清掃事業及びごみ減量・リサイクルの推進の基礎資料とするために、区内における家庭ごみの排出実態調査を行うことにいたしました。

この調査は、ご協力いただけるご家庭の燃やすごみ、金属・陶器・ガラスごみ、資源を実際に回収させていただき、それぞれの量や割合を調査・分析して集計します。調査結果はコンピュータを使って統計的に処理し、個人のプライバシーに関する内容は一切把握いたしません。

なお、本調査は新宿区が、調査会社「株式会社市川環境アセス」に委託して実施します。調査に当たりまして、新宿区が発行した身分証を携帯した調査員が調査方法等について具体的にご説明させていただきます。

つきましては、調査の主旨をご理解いただきますとともに、ご家庭から排出されます資源・ごみについて、調査にご協力いただきますようお願いいたします。

※ご不明な点につきましては、下記の問い合わせ先までご連絡ください。

○ 問い合わせ先（調査委託会社）

調査内容についてご不明な点がございましたら、下記までお問い合わせください。

株式会社 市川環境アセス 担当：鈴木、吉田、山崎  
TEL：0120-069-610（フリーダイヤル）  
月曜～土曜 午前8時～午後5時  
※ 通話中の場合など、時間帯によってはつながりにくい場合がございます。

○ 担当

新宿区環境清掃部ごみ減量リサイクル課ごみ減量計画係  
担 当：岡崎、中村、清水  
TEL：03-5273-3318（ダイヤルイン）  
月曜～金曜 午前9時～午後5時

資料 2-13 調査説明書（表面）

平成 28 年 8・9 月

新宿区家庭ごみ排出実態調査について

このたびは、ごみ排出実態調査にご協力いただき、誠にありがとうございます。  
調査期間中はお手数をおかけいたしますが、以下の要領で調査にご協力下さい。

◆ 調査の方法

あらかじめ配布する袋（指定袋）へ調査期間中に「燃やすごみ」、「金属・陶器・ガラスごみ」、「びん・缶・ペットボトル・スプレー缶・カセットボンベ・乾電池」、「古紙類・容器包装プラスチック」、「拠点回収」に出しているものをそれぞれ入れていただき、それを区の腕章を付けた調査員が回収する方法で行います。資源・ごみの分別は普段行っているとおりで結構です。

なお、回収する資源・ごみは、すべて調査のサンプルとして回収します。通常のごみとしては出さないで下さい。

※回収した資源・ごみは、区職員立会いのもと区の施設内で調査・分析を行い、区が責任をもって処分しますので、個人に関する情報が外部に流出することはありません。

◆ 調査日

平成 28 年 9 月 5 日（月）から 9 月 10 日（土）の 6 日間です。

	9月5日	9月6日	9月7日	9月8日	9月9日	9月10日	9月11日
	月	火	水	木	金	土	日
西五軒町	燃やすごみ	資源 (びん、缶、ペット等) 資源 (古紙、容器包装プラ) 資源 (拠点回収)	金属・陶器・ ガラスごみ	燃やすごみ			

※「資源(びん、缶、ペット等)」は、「資源(びん、缶、ペットボトル、スプレー缶・カセットボンベ・乾電池)」とする。

◆ 配布物（調査の始まる前にお届けします。）

- |                         |     |
|-------------------------|-----|
| ① 白色の袋（燃やすごみ用）          | 2 枚 |
| ② 黄色の袋（金属・陶器・ガラスごみ用）    | 1 枚 |
| ③ 青色の袋（びん・缶・ペットボトル用）    | 1 枚 |
| ④ 赤色の袋（古紙類・容器包装プラスチック用） | 1 枚 |
| ⑤ 緑色の袋（拠点回収に出しているもの用）   | 1 枚 |
| ⑥ 生ごみ用の小袋               | 7 枚 |
| ⑦ ラベル（回収ごみ識別用）          | 1 式 |

※通常の区の資源・ごみ収集と混ざらないよう、指定袋の使用とラベルの貼付をお願いします。

◆ 回収方法

- 調査期間中の資源・ごみは、種別ごと（燃やすごみ、金属・陶器・ガラスごみ、びん・缶・ペットボトル類、古紙・容器包装プラスチック類、拠点回収用）に指定の袋に入れてください。  
（裏面をご参照ください）
- 調査期間中の資源・ごみの回収は、原則として玄関先に出していただく方式としますので、指定袋の置き場所（回収場所）を調査員へご指定ください。  
なお、普段の資源・ごみ集積所には出さないでください。
- 調査期間中の資源・ごみは、調査員が朝 8 時～12 時頃までに回収いたします。午後 1 時を過ぎても回収されていない場合は、お手数ですが下記の問い合わせ先までご連絡ください。
- 粗大ごみ又は区で回収できないものは、今回の調査の対象外となりますので、お手数ですが、通常の方法で処理してください。また、有害性・危険性・引火性のあるもの、処理作業の支障となるもの（医療系廃棄物、ガスボンベ類、石油類、薬品等）は入れないでください。

◆ お問い合わせ先（調査委託会社）

調査内容についてご不明な点がございましたら、下記までお問い合わせください。

株式会社 市川環境アセス 調査担当：吉田、鈴木、山崎

TEL：0120-069-610（フリーダイヤル） 月曜～土曜 午前 8 時～午後 5 時

※ 通話中の場合など、時間帯によってはつながりにくい場合がございます。

**裏面もご覧ください。**

資料 2-14 調査説明書（裏面）

平成 28 年 8 ・ 9 月

◆ 調査期間中の資源・ごみの分け方・出し方

- 普段の資源・ごみの分別にしたがって、下表を参考にお出してください。
- 事前にご指定いただいた、ごみ回収場所（玄関先等）に朝 8 時までにお出してください。
- ※普段の資源・ごみ集積所には出さないてください。

燃 や す ご み	<p>● 普段、<u>燃やすごみ</u>として出しているものを入れてください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・生ごみ</li> <li>・紙くず</li> <li>・衣類、紙おむつ、衛生製品</li> <li>・ゴム製品</li> <li>・皮革製品</li> <li>・少量の植木の枝、葉</li> <li>・容器包装プラスチック以外のプラスチック製品、汚れた容器包装プラスチック</li> </ul> <p style="text-align: right;">など</p>	<p>● <u>白色の袋</u>に入れてください。</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>・ごみ袋の口は、必ず結んでください。</li> <li>・生ごみは小袋に入れ、白色の袋の中に入れて出してください。</li> <li>・「回収ごみ識別用」のラベルを貼ってください。</li> </ul>
ガ ラ ス ・ 陶 器 ご み	<p>● 普段、<u>金属・陶器・ガラスごみ</u>として出しているものを入れてください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・アルミホイル、金属類</li> <li>・陶器、ガラス、割れたびん</li> <li>・小型家電製品</li> <li>・蛍光灯、電球</li> </ul> <p style="text-align: right;">など</p>	<p>● <u>黄色の袋</u>に入れてください。</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>・ごみ袋の口は、必ず結んでください。</li> <li>・「回収ごみ識別用」のラベルを貼ってください。</li> </ul>
資 源	<p>● 普段、<u>資源</u>として出している下記のものを入れてください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・びん</li> <li>・缶</li> <li>・ペットボトル</li> <li>・スプレー缶、カセットボンベ、乾電池</li> </ul> <p style="text-align: right;">など</p>	<p>● <u>青色の袋</u>に入れてください。</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>・ごみ袋の口は、必ず結んでください。</li> <li>・「回収ごみ識別用」のラベルを貼ってください。</li> </ul>
資 源	<p>● 普段、<u>資源</u>として出している下記のものを入れてください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・古紙 (新聞、雑誌、本、段ボール、紙パックなど)</li> <li>・容器包装プラスチック (きれいなパック、カップ等)</li> </ul> <p style="text-align: right;">など</p>	<p>● <u>赤色の袋</u>に入れてください。</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>・ごみ袋の口は、必ず結んでください。</li> <li>・段ボールなどが袋に入りきらない場合は、ひもで縛ってお出してください。</li> <li>・「回収ごみ識別用」のラ</li> </ul>
拠 点 回 収	<p>● 普段、<u>店舗や区の施設に出しているもの</u>を入れてください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・紙パック</li> <li>・白色トレイ</li> <li>・乾電池</li> <li>・インクカートリッジ</li> <li>・使用済小型電子機器等</li> </ul> <p style="text-align: right;">など</p>	<p>● <u>緑色の袋</u>に入れてください。</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>・ごみ袋の口は、必ず結んでください。</li> <li>・「回収ごみ識別用」のラベルを貼ってください。</li> </ul>

資料編

3 事業系ごみ排出原単位調査

(1) 燃やすごみ

資料3-1 燃やすごみ（業種別事業所排出原単位一覧）

単位:g/事業所・日

No.	区分	大分類	中分類	細分類	建設業	製造業	情報 通信業	卸売・ 小売業	金融・保険 不動産業	飲食業	その他 サービス業	その他	全体		
1	燃 や す ご み	厨芥類	未使用食品		5.0	-	3.6	1.2	-	16.5	8.2	-	2.9		
2			残飯・調理くず等		1.8	138.6	9.3	78.1	10.8	4603.3	10.6	27.5	235.6		
3		紙類	容器包装	ダンボール		13.6	17.1	-	37.5	5.7	3.3	2.4	0.7	9.4	
4				飲料用紙容器		-	10.0	1.4	0.7	0.8	6.9	2.3	1.2	1.1	
5				飲料用紙容器(アルミ付)		3.2	7.1	1.4	0.1	0.6	-	2.0	2.4	0.8	
6				その他紙容器包装		54.6	15.3	17.9	33.0	35.1	32.1	43.2	13.4	21.6	
7				新聞(リサイクル可)		4.3	-	-	-	0.9	7.1	5.0	10.6	1.0	3.0
8			新聞(リサイクル不可)		24.6	-	-	-	3.2	1.1	22.5	1.2	46.1	5.1	
9			チラシ(リサイクル可)		10.0	-	-	0.5	9.8	5.9	-	1.8	-	3.0	
10			チラシ(リサイクル不可)		0.7	-	-	4.3	1.2	-	2.9	1.7	4.2	1.1	
11			容器包装以外	雑誌・書籍類		323.9	-	-	8.3	13.5	34.8	17.3	0.5	5.9	14.4
12				OA用紙類		24.3	-	-	12.1	18.5	24.9	10.0	831.0	11.7	168.5
13				雑紙(概ねB5以上)		6.4	5.7	-	4.3	20.7	18.6	4.6	29.7	3.4	11.9
14				雑紙(概ねB5未満)		14.6	2.9	-	7.1	18.6	25.9	6.3	19.9	24.6	11.5
15				その他紙類		65.7	61.4	1.9	20.4	89.4	-	157.7	218.3	53.5	
16	草木類			84.3	-	-	-	859.9	0.6	41.3	18.1	-	189.5		
17	繊維類	繊維(リサイクル可)		-	-	-	-	0.5	12.9	1.2	-	0.8			
18		繊維(リサイクル不可)		-	25.7	-	-	3.6	-	14.8	1.7	-	1.9		
19	ゴム・皮革類		8.6	1.4	-	-	0.3	-	-	7.1	7.6	2.1			
20	廃食用油		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
21	可 燃 物	その他可燃物	紙おむつ類		-	-	-	-	9.4	8.5	0.5	41.5	3.2		
22			その他		296.4	280.0	65.7	106.5	46.7	102.9	108.1	71.2	66.3		
23		プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)		-	-	-	-	-	4.8	-	-	0.2	
24				ペットボトル(内容物なし)		2.9	4.3	3.3	0.8	-	-	1.7	3.7	-	1.2
25				食料・飲料用ボトル(内容物あり)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26				食料・飲料用ボトル(内容物なし)		-	-	-	0.1	0.3	2.5	0.2	-	-	0.2
27				その他ボトル(内容物あり)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28				その他ボトル(内容物なし)		3.2	8.6	-	0.6	-	-	-	2.6	2.4	0.9
29				チューブ類(内容物あり)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30				チューブ類(内容物なし)		-	-	0.5	-	-	-	-	0.1	0.2	0.1
31	バック・カップ類				30.4	31.4	12.1	6.9	8.9	21.3	24.1	16.8	9.9	9.9	
32	白色トレイ				-	-	-	0.1	-	0.8	0.1	-	-	0.1	
33	その他トレイ				-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.0	
34	レジ袋(内袋)				10.0	4.3	2.6	3.1	2.2	9.8	6.0	1.4	2.8	2.8	
35	レジ袋(ごみ)				2.1	1.4	0.7	1.6	-	0.8	3.5	1.0	1.2	1.2	
36	その他袋・フィルム・ラップ類				22.9	72.9	6.0	57.3	6.3	45.6	18.6	12.7	20.1	20.1	
37	緩衝材・梱包材		6.1	-	-	0.7	1.3	1.9	2.9	3.9	1.2	1.2			
38	その他プラスチック製容器包装		2.1	8.6	1.2	2.4	1.0	45.8	0.8	0.5	3.0	3.0			
39	容器包装以外		304.6	7.1	0.2	13.6	4.4	1.2	28.0	5.4	16.6	16.6			
40	使用済小型電子機 器等(小型家電)	特定対象品目(区 指定回収品目)	携帯電話		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
41		携帯電話以外		-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.2		
42		特定対象品目(区指定回収品目以外)		62.5	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6		
43	政令指定品目(特定対象品目以外)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
44	金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶		-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.0		
45			スチール缶		-	-	-	-	1.1	-	0.1	-	0.1		
46		スプレー缶・カセッ トボンベ	残量あり		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
47			残量なし		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
48		乾電池	区資源回収		1.4	-	-	-	-	-	-	-	0.0		
49			区資源回収以外		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
50	その他		25.7	-	-	0.5	0.5	0.2	0.1	0.3	0.8	0.8			
51	不 燃 物	ガラス	リターナブルびん		-	-	-	-	-	-	0.7	-	0.1		
52			無色雑びん(食料・飲料用)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
53			無色雑びん(その他)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
54			茶色雑びん(食料・飲料用)		-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	0.1	
55			茶色雑びん(その他)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
56			その他色雑びん(食料・飲料用)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
57	その他色雑びん(その他)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
58	容器包装以外		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
59	陶磁器・石類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
61			水銀を使用しないもの		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
62		水銀式体温計・水銀式血圧計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
63		ライター		3.2	-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.1		
64	刃物		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
65	医療系廃棄物		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
66	適正処理困難物		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
67	その他不燃物		-	1.4	-	25.6	-	-	-	0.5	-	5.5			
68	外 袋	外袋	紙袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
69			レジ袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
70			その他プラスチック袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
71			その他		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
合計					1419.1	705.2	164.4	1341.1	343.9	5047.5	1353.1	525.3	873.2		

※「全体」は、各業種の合計重量を合計事業所・日で除した値とする。



資料編

資料3-2 燃やすごみ（業種別従業員排出原単位一覧）

No.	区分	大分類	中分類	細分類	建設業	製造業	情報 通信業	卸売・ 小売業	金融・保険 不動産業	飲食業	その他 サービス業	その他	全体		
					(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)		
1		厨芥類	未使用食品		1.3	-	0.4	-	4.3	1.5	-	-	1.0		
2			残飯、調理くず等		0.4	23.1	1.0	27.5	2.5	1190.9	2.0	5.2	82.5		
3		紙類	容器包装	ダンボール	3.4	2.9	-	13.2	1.3	0.8	0.5	0.1	3.3		
4				飲料用紙容器	-	1.7	0.2	0.3	0.2	1.8	0.4	0.2	0.4	0.4	
5				飲料用紙容器(アルミ付)	0.8	1.2	0.2	0.0	0.1	-	0.4	0.4	0.3	0.3	
6				その他紙容器包装	13.7	2.5	2.0	11.6	8.1	8.3	8.1	2.5	7.6	7.6	
7				容器包装以外	新聞(リサイクル可)	1.1	-	-	0.3	1.6	1.3	2.0	0.2	1.1	1.1
8					新聞(リサイクル不可)	6.2	-	-	1.1	0.3	5.8	0.2	8.7	1.8	1.8
9			チラシ(リサイクル可)		2.5	-	0.1	3.5	1.4	-	0.3	-	1.1	1.1	
10			チラシ(リサイクル不可)		0.2	-	0.5	0.4	-	0.7	0.3	0.8	0.4	0.4	
11			雑誌・書籍類		81.0	-	0.9	4.7	8.0	4.5	0.1	1.1	5.1	5.1	
12			OA用紙類		6.1	-	1.3	6.5	5.8	2.6	156.1	2.2	59.0	59.0	
13			雑紙(概ねB5以上)		1.6	1.0	0.5	7.3	4.3	1.2	5.6	0.6	4.2	4.2	
14			雑紙(概ねB5未満)		3.7	0.5	0.8	6.6	6.0	1.6	3.7	4.6	4.0	4.0	
15			その他紙類		16.4	10.2	0.2	7.2	20.6	-	29.6	41.2	18.7	18.7	
16			草木類		21.1	-	-	302.8	0.1	10.7	3.4	-	66.4	66.4	
17			繊維類	繊維(リサイクル可)	-	-	-	-	0.1	3.3	0.2	-	0.3	0.3	
18		繊維(リサイクル不可)		-	4.3	-	1.3	-	3.8	0.3	-	-	0.7		
19	可燃物	ゴム・皮革類		2.1	0.2	-	0.1	-	-	1.3	1.4	0.7	0.7		
20			廃食用油	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
21			その他可燃物	紙おむつ類	-	-	-	-	2.2	2.2	0.1	7.8	1.1	1.1	
22				その他	74.1	46.7	7.3	37.5	10.8	26.6	20.3	13.4	23.2	23.2	
23			プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)	-	-	-	-	1.2	-	-	0.1	0.1	
24					ペットボトル(内容物なし)	0.7	0.7	0.4	0.3	-	0.4	0.7	-	0.4	0.4
25					食料・飲料用ボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26					食料・飲料用ボトル(内容物なし)	-	-	-	0.0	0.1	0.6	0.0	-	0.1	0.1
27					その他ボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28					その他ボトル(内容物なし)	0.8	1.4	-	0.2	-	-	0.5	0.4	0.3	0.3
29		チューブ類(内容物あり)			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30		チューブ類(内容物なし)			-	-	0.1	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	
31		バック・カップ類			7.6	5.2	1.3	2.4	2.1	5.5	4.5	3.2	3.5	3.5	
32		白色トレイ			-	-	-	0.0	-	0.2	0.0	-	0.0	0.0	
33		その他トレイ			-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	
34		レジ袋(内袋)			2.5	0.7	0.3	1.1	0.5	2.5	1.1	0.3	1.0	1.0	
35		レジ袋(ごみ)			0.5	0.2	0.1	0.6	-	0.2	0.6	0.2	0.4	0.4	
36		その他袋・フィルム・ラップ類			5.7	12.1	0.7	20.2	1.5	11.8	3.5	2.4	7.0	7.0	
37		緩衝材・梱包材			1.5	-	-	0.3	0.3	0.5	0.5	0.7	0.4	0.4	
38		その他プラスチック製容器包装			0.5	1.4	0.1	0.8	0.2	11.8	0.1	0.1	1.1	1.1	
39		容器包装以外		76.2	1.2	0.0	4.8	1.0	0.3	5.3	1.0	5.8	5.8		
40	使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
41			指定回収品目以外	携帯電話以外	-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.1		
42			特定対象品目(区指定回収品目以外)		15.6	-	-	-	-	-	-	-	0.5		
43			政令指定品目(特定対象品目以外)		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
44					-	-	-	-	-	-	-	-	-		
45	金属類		食料・飲料用缶	アルミ缶	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0		
46				スチール缶	-	-	-	-	0.3	-	0.0	-	0.0	0.0	
47				スプレー缶・カセットボンベ	残量あり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
48				残量なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
49				乾電池	区資源回収	0.4	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
50				区資源回収以外	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
51	不燃物	ガラス	容器包装	リターナブルびん	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.1		
52					無色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
53					無色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
54					茶色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.0	
55					茶色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
56					その他色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
57					その他色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
58					容器包装以外	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
59					陶磁器・石類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60				有害・危険物		蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	-	-	-	-	-	-	-	-
61		水銀を使用しないもの	-			-	-	-	-	-	-	-	-		
62		水銀式体温計・水銀式血圧計	-			-	-	-	-	-	-	-	-		
63		ライター	0.8			-	-	-	-	-	0.0	-	0.0		
64		刃物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
65		医療系廃棄物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
66		適正処理困難物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
67		その他不燃物	-	0.2	-	9.0	-	-	-	0.1	-	1.9			
68	外袋	外袋	紙袋	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
69				レジ袋	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
70				その他プラスチック袋	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
71				その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		合計		354.9	117.4	18.4	472.2	79.5	1305.4	253.7	98.8	305.9			

※「全体」は、各業種の合計重量を合計人日で除した値とする。

資料編

資料3-3 燃やすごみ（業種別重量一覧）

単位: kg

No.	区分	大分類	中分類	細分類	建設業	製造業	情報 通信業	卸売・ 小売業	金融・保険 ・不動産業	飲食業	その他 サービス業	その他	全体		
1		厨芥類	未使用食品		0.14	-	0.15	0.28	-	0.86	1.77	-	3.20		
2			残飯、調理くず等		0.05	0.97	0.39	18.50	0.68	239.37	2.31	1.62	263.89		
3		紙類	容器包装	ダンボール	0.38	0.12	-	8.88	0.36	0.17	0.53	0.04	10.48		
4				飲料用紙容器	-	0.07	0.06	0.17	0.05	0.36	0.49	0.07	1.27		
5				飲料用紙容器(アルミ付)	0.09	0.05	0.06	0.03	0.04	-	0.44	0.14	0.85		
6				その他紙容器包装	1.53	0.11	0.75	7.81	2.21	1.67	9.37	0.79	24.24		
7				容器包装以外	新聞(リサイクル可)	0.12	-	-	0.21	0.45	0.26	2.29	0.06	3.39	
8					新聞(リサイクル不可)	0.69	-	-	0.76	0.07	1.17	0.25	2.72	5.66	
9			チラシ(リサイクル可)		0.28	-	0.02	2.33	0.37	-	0.39	-	3.39		
10			チラシ(リサイクル不可)		0.02	-	0.18	0.28	-	0.15	0.36	0.25	1.24		
11			雑誌・書籍類		9.07	-	0.35	3.19	2.19	0.90	0.11	0.35	16.16		
12			OA用紙類		0.68	-	0.51	4.38	1.57	0.52	180.33	0.69	188.68		
13			雑紙(概ねB5以上)		0.18	0.04	0.18	4.91	1.17	0.24	6.45	0.20	13.37		
14			雑紙(概ねB5未満)		0.41	0.02	0.30	4.42	1.63	0.33	4.31	1.45	12.87		
15			その他紙類		1.84	0.43	0.08	4.84	5.63	-	34.22	12.88	59.92		
16			草木類		2.36	-	-	203.79	0.04	2.15	3.92	-	212.26		
17			繊維類	繊維(リサイクル可)	-	-	-	-	0.03	0.67	0.25	-	0.95		
18		繊維(リサイクル不可)		-	0.18	-	0.85	-	0.77	0.36	-	2.16			
19	可燃物	ゴム・皮革類		0.24	0.01	-	0.06	-	-	1.55	0.45	2.31			
20			廃食用油	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
21			その他可燃物	紙おむつ類	-	-	-	-	0.59	0.44	0.11	2.45	3.59		
22				その他	8.30	1.96	2.76	25.23	2.94	5.35	23.46	4.20	74.20		
23			プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	0.25	-	-	0.25	
24					ペットボトル(内容物なし)	0.08	0.03	0.14	0.18	-	0.09	0.80	-	-	1.32
25					食料・飲料用ボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26					食料・飲料用ボトル(内容物なし)	-	-	-	0.03	0.02	0.13	0.05	-	-	0.23
27					その他ボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28					その他ボトル(内容物なし)	0.09	0.06	-	0.14	-	-	0.57	0.14	-	1.00
29		チューブ類(内容物あり)			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30		チューブ類(内容物なし)			-	-	0.02	-	-	-	0.03	0.01	-	0.06	
31		バック・カップ類			0.85	0.22	0.51	1.64	0.56	1.11	5.24	0.99	-	11.12	
32		白色トレイ			-	-	-	0.02	-	0.04	0.02	-	-	0.08	
33		その他トレイ			-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	0.02	
34		レジ袋(内袋)			0.28	0.03	0.11	0.73	0.14	0.51	1.31	0.08	-	3.19	
35		レジ袋(ごみ)			0.06	0.01	0.03	0.39	-	0.04	0.75	0.06	-	1.34	
36		その他袋・フィルム・ラップ類			0.64	0.51	0.25	13.57	0.40	2.37	4.04	0.75	-	22.53	
37		緩衝材・梱包材			0.17	-	-	0.17	0.08	0.10	0.63	0.23	-	1.38	
38		その他プラスチック製容器包装			0.06	0.06	0.05	0.56	0.06	2.38	0.17	0.03	-	3.37	
39		容器包装以外	8.53	0.05	0.01	3.23	0.28	0.06	6.08	0.32	-	18.56			
40		使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)												
41			携帯電話	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
42			携帯電話以外	-	-	-	-	-	-	-	0.22	-	0.22		
43		特定対象品目(区指定回収品目以外)	1.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.75		
44		金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02		
45				スチール缶	-	-	-	-	0.07	-	0.03	-	-	0.10	
46				スプレー缶・カセットボンベ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
47				残量あり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
48				残量なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
49				乾電池	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	
50		その他	0.72	-	-	0.13	0.03	0.01	0.03	0.02	-	0.94			
51	不燃物	ガラス	容器包装	リターナブルびん	-	-	-	-	-	-	0.16	-	0.16		
52					無色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53					無色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54					茶色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	0.07
55					茶色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56					その他色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57					その他色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
58		容器包装以外	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
59		陶磁器・石類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
61				水銀を使用しないもの	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
62			水銀式体温計・水銀式血圧計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
63			ライター	0.09	-	-	-	-	-	-	0.04	-	0.13		
64		刃物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
65		医療系廃棄物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
66		適正処理困難物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
67		その他不燃物	-	0.01	-	6.06	-	-	0.10	-	-	6.17			
68	外袋	外袋	紙袋	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
69				レジ袋	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
70				その他プラスチック袋	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
71				その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		合計		39.74	4.94	6.91	317.79	21.66	262.47	293.63	30.99	978.13			

資料編

(2) 金属・陶器・ガラスごみ

資料3-4 金属・陶器・ガラスごみ（業種別事業所排出原単位一覧）

単位:g/事業所・日

No.	区分	大分類	中分類	細分類	建設業	製造業	情報 通信業	卸売・ 小売業	金融・保険 ・不動産業	飲食業	その他 サービス業	その他	全体
1			未使用食品		-	-	-	-	-	-	-	-	-
2		厨芥類	残飯、調理くず等		-	-	-	-	-	-	-	1.3	0.1
3				ダンボール	-	-	2.7	0.1	-	0.8	0.7	-	0.3
4			容器包装	飲料用紙容器	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5				飲料用紙容器(アルミ付)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6				その他紙容器包装	-	-	-	0.0	-	0.1	0.3	-	0.1
7				新聞(リサイクル可)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8				新聞(リサイクル不可)	-	-	-	0.0	-	1.1	-	0.1	0.1
9				チラシ(リサイクル可)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10				チラシ(リサイクル不可)	-	-	1.2	-	-	-	-	-	0.0
11				雑誌・書籍類	-	-	-	-	-	-	6.9	-	1.3
12				OA用紙類	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13				雑紙(概ねB5以上)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14				雑紙(概ねB5未満)	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.0
15			その他紙類		-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.0
16		草木類			-	-	-	-	-	-	-	-	-
17		繊維類	繊維(リサイクル可)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
18			繊維(リサイクル不可)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	可燃物	ゴム・皮革類			-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0
20		廃食用油			-	-	-	-	-	-	-	-	-
21		その他可燃物	紙おむつ類		-	-	-	-	-	-	-	-	-
22			その他		-	-	-	0.0	-	-	0.4	0.1	0.1
23				ペットボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24				ペットボトル(内容物なし)	3.2	-	-	-	-	-	-	-	0.1
25				食料・飲料用ボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26				食料・飲料用ボトル(内容物なし)	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.0
27				その他ボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28				その他ボトル(内容物なし)	-	-	-	0.0	-	-	-	1.2	0.1
29				チューブ類(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30				チューブ類(内容物なし)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31		プラスチック類	容器包装	バック・カップ類	-	5.7	-	-	-	-	0.0	2.6	0.2
32				白色トレイ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33				その他トレイ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34				レジ袋(内袋)	-	0.5	-	0.0	-	0.3	0.2	0.1	0.1
35				レジ袋(ごみ)	-	-	-	-	-	0.1	-	0.3	0.0
36				その他袋・フィルム・ラップ類	-	2.4	0.6	0.1	-	-	0.1	6.7	0.5
37				緩衝材・梱包材	-	0.5	-	-	-	-	-	0.1	0.0
38				その他プラスチック製容器包装	-	1.9	-	0.0	-	-	0.2	0.5	0.1
39			容器包装以外		-	-	-	1.0	-	-	1.6	13.6	1.3
40			特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41				携帯電話以外	-	-	-	-	-	-	-	1.4	0.1
42			特定対象品目(区指定回収品目以外)		-	-	-	-	-	-	0.7	0.2	0.1
43			政令指定品目(特定対象品目以外)		-	3.3	-	0.6	-	71.7	17.5	3.4	6.9
44			食料・飲料用缶	アルミ缶	4.4	-	-	-	-	0.2	-	0.3	0.1
45				スチール缶	1.4	4.3	-	0.8	-	128.2	1.2	-	6.5
46			スプレー缶・カセットボンベ	残量あり	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47				残量なし	-	-	-	0.5	-	-	-	0.4	0.1
48				乾電池	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.2
49				区資源回収	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.0
50			その他		92.2	47.1	0.1	32.1	-	10.4	23.5	4.7	15.1
51				リターナブルびん	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52				無色雑びん(食料・飲料用)	-	2.4	-	6.8	-	23.2	1.3	-	2.9
53				無色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54				茶色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	0.9	1.1	-	0.2
55				茶色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.0
56				その他色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	31.9	-	-	1.5
57				その他色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
58			容器包装以外		-	17.6	5.6	-	-	7.1	5.2	4.2	1.9
59		陶磁器・石類			-	-	47.0	15.7	-	31.8	6.1	-	7.8
60			蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	-	-	-	6.4	-	6.1	1.6	0.5	2.1
61				水銀を使用しないもの	-	-	-	0.1	-	0.3	-	-	0.0
62		有害・危険物	水銀式体温計・水銀式血圧計		-	-	-	-	-	-	-	-	-
63			ライター		-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	0.1
64			刃物		-	-	-	-	-	-	-	-	-
65		医療系廃棄物			-	-	-	-	-	-	-	-	-
66		適正処理困難物			-	-	-	-	-	-	3.3	-	0.6
67		その他不燃物			-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.0
68	外袋		紙袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-
69			レジ袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-
70			その他プラスチック袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-
71			その他		-	-	-	-	-	-	-	-	-
			合計		101.2	85.7	57.2	64.2	0.0	314.2	73.1	43.5	50.6

※「全体」は、各業種の合計重量を合計事業所・日で除した値とする。

資料編

資料3-5 金属・陶器・ガラスごみ（業種別従業員排出原単位一覧）

No.	区分	大分類	中分類	細分類	建設業	製造業	情報 通信業	卸売・ 小売業	金融・保険 不動産業	飲食業	その他 サービス業	その他	全体
					(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)
1			未使用食品		-	-	-	-	-	-	-	-	-
2		厨芥類	残飯、調理くず等		-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.0
3					-	-	0.3	0.0	-	0.2	0.1	-	0.1
4			容器包装	ダンボール	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5				飲料用紙容器	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6				飲料用紙容器(アルミ付)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7				その他紙容器包装	-	-	-	0.0	-	0.0	0.1	-	0.0
8			紙類	新聞(リサイクル可)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9				新聞(リサイクル不可)	-	-	-	0.0	-	0.3	-	0.0	0.0
10				チラシ(リサイクル可)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11				チラシ(リサイクル不可)	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.0
12			容器包装以外	雑誌・書籍類	-	-	-	-	-	-	1.3	-	0.4
13				OA用紙類	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14				雑紙(概ねB5以上)	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
15				雑紙(概ねB5未満)	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0
16			その他紙類		-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0
17		草木類			-	-	-	-	-	-	-	-	-
18		繊維類	繊維(リサイクル可)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
19			繊維(リサイクル不可)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	可燃物	ゴム・皮革類			-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0
21		廃食用油			-	-	-	-	-	-	-	-	-
22		その他可燃物	紙おむつ類		-	-	-	-	-	-	-	-	-
23			その他		-	-	-	0.0	-	-	0.1	0.0	0.0
24			プラスチック類	ペットボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25				ペットボトル(内容物なし)	0.8	-	-	-	-	-	-	-	0.0
26				食料・飲料用ボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27				食料・飲料用ボトル(内容物なし)	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.0
28				その他ボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29				その他ボトル(内容物なし)	-	-	-	0.0	-	-	-	0.2	0.0
30			容器包装	チューブ類(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31				チューブ類(内容物なし)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32				バック・カップ類	-	1.0	-	-	-	-	0.0	0.5	0.1
33			容器包装以外	白色トレイ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34				その他トレイ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35				レジ袋(内袋)	-	0.1	-	0.0	-	0.1	0.0	0.0	0.0
36				レジ袋(ごみ)	-	-	-	-	-	0.0	-	0.1	0.0
37				その他袋・フィルム・ラップ類	-	0.4	0.1	0.0	-	-	0.0	1.3	0.2
38				緩衝材・梱包材	-	0.1	-	-	-	-	-	0.0	0.0
39				その他プラスチック製容器包装	-	0.3	-	0.0	-	-	0.0	0.1	0.0
40			容器包装以外		-	-	-	0.3	-	-	0.3	2.6	0.5
41		使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42				携帯電話以外	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.0
43			特定対象品目(区指定回収品目以外)		-	-	-	-	-	-	0.1	0.0	0.0
44			政令指定品目(特定対象品目以外)		-	0.6	-	0.2	-	18.5	3.4	0.6	2.5
45			金属類	食料・飲料用缶	1.1	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0
46				アルミ缶	0.3	0.7	-	0.3	-	33.0	0.2	-	2.3
47				スプレー缶・カセットボンベ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48				残量あり	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49				残量なし	-	-	-	0.2	-	-	-	0.1	0.0
50				乾電池	-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.1
51				区資源回収	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.0
52				区資源回収以外	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53			その他		22.4	7.9	0.0	11.2	-	2.7	4.5	0.9	5.4
54	不燃物	ガラス	容器包装	リターナブルびん	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55				無色雑びん(食料・飲料用)	-	0.4	-	2.4	-	6.0	0.2	-	1.0
56				無色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57				茶色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	0.2	0.2	-	0.1
58				茶色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0
59				その他色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	8.2	-	-	0.5
60				その他色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61			容器包装以外		-	2.9	0.6	-	-	1.8	1.0	0.8	0.7
62		陶磁器・石類			-	-	5.2	5.5	-	8.2	1.2	-	2.8
63		有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	-	-	-	2.2	-	1.6	0.3	0.1	0.7
64				水銀を使用しないもの	-	-	-	0.0	-	0.1	-	-	0.0
65				水銀式体温計・水銀式血圧計	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66				ライター	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0
67				刃物	-	-	-	-	-	-	-	-	-
68			医療系廃棄物		-	-	-	-	-	-	-	-	-
69			適正処理困難物		-	-	-	-	-	-	0.6	-	0.2
70			その他不燃物		-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0
71	外袋	外袋	紙袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-
			レジ袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-
			その他プラスチック袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-
			その他		-	-	-	-	-	-	-	-	-
			合計		24.6	14.4	6.3	22.3	0.0	80.9	13.8	8.0	17.6

※「全体」は、各業種の合計重量を合計人日で除した値とする。

資料編

資料3-6 金属・陶器・ガラスごみ（業種別重量一覧）

単位: kg

No.	区分	大分類	中分類	細分類	建設業	製造業	情報 通信業	卸売・ 小売業	金融・保険 ・不動産業	飲食業	その他 サービス業	その他	全体		
1		厨芥類	未使用食品		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
2			残飯、調理くず等		-	-	-	-	-	-	-	0.20	0.20		
3		紙類	容器包装	ダンボール	-	-	0.23	0.08	-	0.10	0.31	-	0.72		
4				飲料用紙容器	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5				飲料用紙容器(アルミ付)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6			その他紙容器包装	-	-	-	-	0.02	-	0.01	0.13	-	0.16		
7			容器包装以外	新聞(リサイクル可)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8				新聞(リサイクル不可)	-	-	-	0.01	-	0.13	-	-	0.02	0.16	
9				チラシ(リサイクル可)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10				チラシ(リサイクル不可)	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	0.10	
11				雑誌・書籍類	-	-	-	-	-	-	-	3.16	-	3.16	
12				OA用紙類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
13				雑紙(概ねB5以上)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14			雑紙(概ねB5未満)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	
15			その他紙類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	
16			草木類			-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17			繊維類	繊維(リサイクル可)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18		繊維(リサイクル不可)			-	-	-	-	-	-	-	-	-		
19	可燃物	ゴム・皮革類			-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01		
20		廃食用油			-	-	-	-	-	-	-	-	-		
21		その他可燃物	紙おむつ類			-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22			その他			-	-	-	0.01	-	-	0.18	0.01	0.20	
23		プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24				ペットボトル(内容物なし)	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
25				食料・飲料用ボトル(内容物あり)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26				食料・飲料用ボトル(内容物なし)		-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.09
27				その他ボトル(内容物あり)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28				その他ボトル(内容物なし)		-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.18	0.19
29	チューブ類(内容物あり)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30	チューブ類(内容物なし)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
31	バック・カップ類				-	0.12	-	-	-	-	-	0.01	0.40	0.53	
32	白色トレイ				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
33	その他トレイ				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
34	レジ袋(内袋)				-	0.01	-	-	0.01	-	0.03	0.11	0.01	0.17	
35	レジ袋(ごみ)				-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.05	0.06	
36	その他袋・フィルム・ラップ類				-	0.05	0.05	0.05	0.06	-	-	0.03	1.03	1.22	
37	緩衝材・梱包材				-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.02	0.03	
38	その他プラスチック製容器包装		-	0.04	-	-	0.01	-	-	0.11	0.08	0.24			
39	容器包装以外		-	-	-	-	0.56	-	-	-	0.71	2.10	3.37		
40	使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
41		指定回収品目	携帯電話以外		-	-	-	-	-	-	-	0.21	0.21		
42		特定対象品目(区指定回収品目以外)		-	-	-	-	-	-	-	-	0.30	0.33		
43	政令指定品目(特定対象品目以外)		-	0.07	-	-	0.35	-	8.53	7.97	0.52	17.44			
44	金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶	0.28	-	-	-	-	0.02	-	0.04	0.34			
45		スチール缶	0.09	0.09	-	-	0.46	-	15.26	0.56	-	16.46			
46		スプレー缶・カセットボンベ	残量あり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
47		残量なし	-	-	-	-	0.27	-	-	-	-	0.06	0.33		
48		乾電池	区資源回収	-	-	-	-	-	-	-	0.45	-	0.45		
49		区資源回収以外	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.09		
50	その他		-	5.81	0.99	0.01	18.64	-	1.24	10.68	0.73	38.10			
51	不燃物	ガラス	容器包装	リターナブルびん		-	-	-	-	-	-	-	-		
52				無色雑びん(食料・飲料用)	0.05	-	3.97	-	2.76	-	0.57	-	-	7.35	
53				無色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
54				茶色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	0.11	0.51	-	-	0.62	
55				茶色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	
56				その他色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	-	3.80	-	-	3.80	
57	その他色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
58	容器包装以外		-	0.37	0.47	-	-	-	0.85	2.38	0.64	4.71			
59	陶磁器・石類				-	-	3.95	9.11	-	3.79	2.78	-	19.63		
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの		-	-	-	3.70	-	0.73	0.75	0.07	5.25		
61			水銀を使用しないもの		-	-	-	0.03	-	0.04	-	-	0.07		
62		水銀式体温計・水銀式血圧計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
63		ライター		-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.03	0.14		
64	刃物		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
65	医療系廃棄物				-	-	-	-	-	-	-	-	-		
66	適正処理困難物				-	-	-	-	-	1.51	-	-	1.51		
67	その他不燃物				-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02		
68	外袋	外袋	紙袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
69			レジ袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
70			その他プラスチック袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
71			その他		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		合計			6.38	1.80	4.81	37.30	-	37.41	33.33	6.67	127.70		

資料編

(3) びん・缶類等

資料3-7 びん・缶類等（業種別事業所排出原単位一覧）

単位：g/事業所・日

No.	区分	大分類	中分類	細分類	建設業	製造業	情報 通信業	卸売・ 小売業	金融・保険 ・不動産業	飲食業	その他 サービス業	その他	全体
1			未使用食品		-	-	-	-	-	-	-	-	-
2		厨芥類	残飯・調理くず等		-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.2
3				ダンボール	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4			容器包装	飲料用紙容器	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5				飲料用紙容器(アルミ付)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6				その他紙容器包装	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7				新聞(リサイクル可)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8				新聞(リサイクル不可)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9				チラシ(リサイクル可)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10				チラシ(リサイクル不可)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11			容器包装以外	雑誌・書籍類	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12				OA用紙類	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13				雑紙(概ねB5以上)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14				雑紙(概ねB5未満)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15			その他紙類		-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.0
16		草木類			-	-	-	-	-	-	-	-	-
17		繊維類	繊維(リサイクル可)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
18			繊維(リサイクル不可)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	可燃物	ゴム・皮革類			-	-	-	-	6.0	-	-	-	0.3
20		廃食用油			-	-	-	-	-	-	-	-	-
21		その他可燃物	紙おむつ類		-	-	-	-	-	-	-	-	-
22			その他		-	-	-	-	1.1	-	-	-	0.1
23				ペットボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24				ペットボトル(内容物なし)	-	-	46.7	7.4	31.6	23.2	28.9	19.7	13.8
25				食料・飲料用ボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26				食料・飲料用ボトル(内容物なし)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27				その他ボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28				その他ボトル(内容物なし)	-	-	-	-	-	-	-	1.6	0.1
29				チューブ類(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30				チューブ類(内容物なし)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31		プラスチック類	容器包装	バック・カップ類	-	-	-	0.2	-	2.1	-	-	0.2
32				白色トレイ	-	-	-	-	-	1.3	-	-	0.1
33				その他トレイ	-	-	-	-	-	0.2	-	-	0.0
34				レジ袋(内袋)	-	-	-	0.1	-	-	0.5	0.3	0.1
35				レジ袋(ごみ)	-	-	-	-	1.0	0.4	-	-	0.1
36				その他袋・フィルム・ラップ類	-	-	-	0.1	1.0	-	-	-	0.1
37				緩衝材・梱包材	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38				その他プラスチック製容器包装	-	-	7.1	-	0.2	2.7	0.2	-	0.5
39			容器包装以外		-	-	-	-	1.3	-	0.0	-	0.1
40			特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41				携帯電話以外	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42		使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目以外)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
43			政令指定品目(特定対象品目以外)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
44				食料・飲料用缶	-	-	3.1	6.1	3.3	1.1	8.2	2.2	3.4
45				スチール缶	-	-	2.6	8.0	32.9	41.8	14.5	5.1	8.9
46				スプレー缶・カセットボンベ	-	-	-	-	-	-	0.6	-	0.1
47				残量あり	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48				残量なし	-	-	-	0.3	2.1	7.5	3.0	-	1.2
49				区資源回収	-	-	-	4.7	-	-	4.7	-	1.9
50				区資源回収以外	-	-	-	-	2.9	-	0.4	-	0.2
51				その他	-	-	-	0.6	-	-	0.0	-	0.1
52	不燃物			リターナブルびん	-	-	22.6	3.9	-	-	-	-	1.7
53				無色雑びん(食料・飲料用)	-	-	117.1	11.3	-	-	22.1	12.2	11.8
54				無色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55				茶色雑びん(食料・飲料用)	-	-	98.6	15.3	-	2.1	23.3	8.6	12.1
56				茶色雑びん(その他)	-	-	-	-	6.0	-	-	-	0.3
57				その他色雑びん(食料・飲料用)	-	-	56.4	-	-	-	7.4	-	3.5
58				その他色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
59			容器包装以外		-	-	-	-	-	-	-	-	-
60		陶磁器・石類			-	-	-	-	5.2	-	-	-	0.3
61			蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	-	-	-	-	-	-	-	-	-
62				水銀を使用しないもの	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63		有害・危険物	水銀式体温計・水銀式血圧計		-	-	-	-	-	-	-	-	-
64			ライター		-	-	-	-	-	-	-	-	-
65			刃物		-	-	-	-	-	-	-	-	-
66		医療系廃棄物			-	-	-	-	-	-	-	-	-
67		適正処理困難物			-	-	-	-	-	-	-	-	-
68		その他不燃物			-	-	-	-	-	-	-	-	-
69	外袋		紙袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-
70			レジ袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-
71			その他プラスチック袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-
71			その他		-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計					0.0	0.0	354.2	58.0	94.6	82.4	115.0	49.7	61.2

※「全体」は、各業種の合計重量を合計事業所・日で除した値とする。

資料編

資料3-8 びん・缶類等（業種別従業員排出原単位一覧）

No.	区分	大分類	中分類	細分類	建設業	製造業	情報 通信業	卸売・ 小売業	金融・保険 ・不動産業	飲食業	その他 サービス業	その他	全体
					(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)
1			未使用食品		-	-	-	-	-	-	-	-	-
2		厨芥類	残飯、調理くず等		-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.1
3					-	-	-	-	-	-	-	-	-
4			容器包装	ダンボール	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5				飲料用紙容器	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6				飲料用紙容器(アルミ付)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7				その他紙容器包装	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8				新聞(リサイクル可)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9				新聞(リサイクル不可)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10				チラシ(リサイクル可)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11				チラシ(リサイクル不可)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12				雑誌・書籍類	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13				OA用紙類	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14				雑紙(概ねB5以上)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15				雑紙(概ねB5未満)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16			その他紙類		-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0
17		草木類			-	-	-	-	-	-	-	-	-
18		繊維類	繊維(リサイクル可)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
19			繊維(リサイクル不可)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	可燃物	ゴム・皮革類			-	-	-	-	1.4	-	-	-	0.1
21		廃食用油			-	-	-	-	-	-	-	-	-
22		その他可燃物	紙おむつ類		-	-	-	-	-	-	-	-	-
23			その他		-	-	-	-	0.3	-	-	-	0.0
24			容器包装	ペットボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25				ペットボトル(内容物なし)	-	-	5.2	2.6	7.3	6.0	5.4	3.8	4.8
26				食料・飲料用ボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27				食料・飲料用ボトル(内容物なし)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28				その他ボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29				その他ボトル(内容物なし)	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.0
30				チューブ類(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31				チューブ類(内容物なし)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32				バック・カップ類	-	-	-	0.1	-	0.6	-	-	0.1
33				白色トレイ	-	-	-	-	-	0.3	-	-	0.0
34				その他トレイ	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0
35				レジ袋(内袋)	-	-	-	0.0	-	-	0.1	0.1	0.0
36				レジ袋(ごみ)	-	-	-	-	0.2	0.1	-	-	0.0
37				その他袋・フィルム・ラップ類	-	-	-	0.0	0.2	-	-	-	0.0
38				緩衝材・梱包材	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39				その他プラスチック製容器包装	-	-	0.8	-	0.0	0.7	0.0	-	0.2
40			容器包装以外		-	-	-	-	0.3	-	0.0	-	0.0
41		使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42				携帯電話以外	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43			特定対象品目(区指定回収品目以外)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
44				政令指定品目(特定対象品目以外)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45				食料・飲料用缶	-	-	0.3	2.2	0.8	0.3	1.5	0.4	1.2
46				アルミ缶	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47				スプレー缶・カセットボンベ	-	-	0.3	2.8	7.6	10.8	2.7	1.0	3.1
48				残量あり	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.0
49				残量なし	-	-	-	-	-	-	0.6	-	0.4
50				区資源回収	-	-	-	1.7	-	-	0.9	-	0.7
51				区資源回収以外	-	-	-	-	0.7	-	0.1	-	0.1
52				その他	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0
53				リターナブルびん	-	-	2.5	1.4	-	-	-	-	0.6
54				無色雑びん(食料・飲料用)	-	-	13.0	4.0	-	-	4.1	2.3	4.1
55				無色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56				茶色雑びん(食料・飲料用)	-	-	11.0	5.4	-	0.6	4.4	1.6	4.3
57				茶色雑びん(その他)	-	-	-	-	1.4	-	-	-	0.1
58				その他色雑びん(食料・飲料用)	-	-	6.3	-	-	-	1.4	-	1.2
59				その他色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60			容器包装以外		-	-	-	-	-	-	-	-	-
61		有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	-	-	-	-	1.2	-	-	-	0.1
62				水銀を使用しないもの	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63			水銀式体温計・水銀式血圧計		-	-	-	-	-	-	-	-	-
64			ライター		-	-	-	-	-	-	-	-	-
65			刃物		-	-	-	-	-	-	-	-	-
66		医療系廃棄物			-	-	-	-	-	-	-	-	-
67		適正処理困難物			-	-	-	-	-	-	-	-	-
68		その他不燃物			-	-	-	-	-	-	-	-	-
69	外袋	外袋	紙袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-
70			レジ袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-
71			その他プラスチック袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-
72			その他		-	-	-	-	-	-	-	-	-
73			合計		0.0	0.0	39.4	20.5	21.9	21.3	21.5	9.5	21.2

※「全体」は、各業種の合計重量を合計人日で除した値とする。

資料編

資料3-9 びん・缶類等（業種別重量一覧）

単位: kg

No.	区分	大分類	中分類	細分類	建設業	製造業	情報 通信業	卸売・ 小売業	金融・保険 ・不動産業	飲食業	その他 サービス業	その他	全体		
1		厨芥類	未使用食品		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
2			残飯、調理くず等		-	-	-	-	-	-	0.22	-	0.22		
3		紙類	容器包装	ダンボール	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
4				飲料用紙容器	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5				飲料用紙容器(アルミ付)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6			その他紙容器包装	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
7			容器包装以外	新聞(リサイクル可)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8				新聞(リサイクル不可)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9				チラシ(リサイクル可)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10				チラシ(リサイクル不可)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
11				雑誌・書籍類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12				OA用紙類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13				雑紙(概ねB5以上)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14			雑紙(概ねB5未満)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15			その他紙類			-	-	-	-	-	-	0.04	-	0.04	
16			草木類			-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17			繊維類	繊維(リサイクル可)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18		繊維(リサイクル不可)			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19	可燃物	ゴム・皮革類			-	-	-	-	0.38	-	-	-	0.38		
20		廃食用油			-	-	-	-	-	-	-	-	-		
21		その他可燃物	紙おむつ類			-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22			その他			-	-	-	-	0.07	-	-	-	0.07	
23	プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
24			ペットボトル(内容物なし)		-	-	1.96	1.82	1.99	1.30	6.27	1.24	15.45		
25			食料・飲料用ボトル(内容物あり)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
26			食料・飲料用ボトル(内容物なし)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
27			その他ボトル(内容物あり)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28			その他ボトル(内容物なし)		-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.10	
29			チューブ類(内容物あり)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30			チューブ類(内容物なし)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31			バック・カップ類		-	-	-	0.05	-	-	0.12	-	-	-	0.17
32			白色トレイ		-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	0.07
33			その他トレイ		-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01
34			レジ袋(内袋)		-	-	-	0.03	-	-	-	0.10	0.02	0.15	
35			レジ袋(ごみ)		-	-	-	-	-	0.06	0.02	-	-	-	0.08
36			その他袋・フィルム・ラップ類		-	-	-	0.03	-	0.06	-	-	-	-	0.09
37			緩衝材・梱包材		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38			その他プラスチック製容器包装		-	-	-	0.30	-	0.01	0.15	0.05	-	-	0.51
39			容器包装以外				-	-	-	-	0.08	-	0.01	-	0.09
40	使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
41		指定回収品目以外	携帯電話以外		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
42		特定対象品目(区指定回収品目以外)			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
43		政令指定品目(特定対象品目以外)			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
44	金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶		-	-	0.13	1.49	0.21	0.06	1.79	0.14	3.82		
45			スチール缶		-	-	0.11	1.97	2.07	2.34	3.15	0.32	9.96		
46		スプレー缶・カセットボンベ	残量あり		-	-	-	-	-	-	0.13	-	0.13		
47			残量なし		-	-	-	-	0.08	0.13	0.42	0.66	-	1.29	
48		乾電池	区資源回収		-	-	-	-	1.15	-	1.03	-	2.18		
49			区資源回収以外		-	-	-	-	-	0.18	-	0.09	-	0.27	
50	その他			-	-	-	0.14	-	-	0.01	-	0.15			
51	不燃物	ガラス	容器包装	リターナブルびん		-	0.95	0.96	-	-	-	-	1.91		
52				無色雑びん(食料・飲料用)		-	4.92	2.76	-	-	-	4.79	0.77	13.24	
53				無色雑びん(その他)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54				茶色雑びん(食料・飲料用)		-	-	4.14	3.74	-	0.12	5.06	0.54	13.60	
55				茶色雑びん(その他)		-	-	-	-	0.38	-	-	-	-	0.38
56				その他色雑びん(食料・飲料用)		-	-	2.37	-	-	-	1.60	-	-	3.97
57	その他色雑びん(その他)				-	-	-	-	-	-	-	-	-		
58	容器包装以外				-	-	-	-	-	-	-	-	-		
59	陶磁器・石類				-	-	-	-	0.33	-	-	-	0.33		
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
61			水銀を使用しないもの		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
62		ライター	水銀式体温計・水銀式血圧計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
63			刃物		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
64	刃物				-	-	-	-	-	-	-	-	-		
65	医療系廃棄物				-	-	-	-	-	-	-	-	-		
66	適正処理困難物				-	-	-	-	-	-	-	-	-		
67	その他不燃物				-	-	-	-	-	-	-	-	-		
68	外袋	外袋	紙袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
69			レジ袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
70			その他プラスチック袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
71			その他				-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計					-	-	14.88	14.22	5.95	4.61	25.00	3.13	68.66		



資料編

(4) 古紙・容器包装プラスチック

資料3-10 古紙・容器包装プラスチック（業種別事業所排出原単位一覧）

単位：g/事業所・日

No.	区分	大分類	中分類	細分類	建設業	製造業	情報 通信業	卸売・ 小売業	金融・保険 ・不動産業	飲食業	その他 サービス業	その他	全体
1			未使用食品		-	-	-	-	-	-	-	-	-
2		厨芥類	残飯、調理くず等		-	-	-	-	-	-	-	-	-
3				ダンボール	-	-	-	41.0	196.7	87.9	60.4	103.5	41.9
4			容器包装	飲料用紙容器	-	-	16.9	-	-	-	-	-	0.6
5				飲料用紙容器(アルミ付)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6				その他紙容器包装	-	-	2.6	1.0	-	0.2	0.6	-	0.4
7				新聞(リサイクル可)	-	-	-	14.1	-	-	31.1	17.5	10.1
8				新聞(リサイクル不可)	-	-	-	0.6	-	-	-	-	0.1
9				チラシ(リサイクル可)	-	-	-	6.8	-	-	11.2	6.2	4.0
10				チラシ(リサイクル不可)	-	-	-	-	-	-	17.9	-	3.5
11				雑誌・書籍類	-	-	-	148.4	-	70.9	202.9	-	75.3
12				OA用紙類	-	-	-	0.0	-	0.2	15.0	-	2.9
13				雑紙(概ねB5以上)	-	-	-	7.2	-	-	96.1	-	20.2
14				雑紙(概ねB5未満)	-	-	-	0.2	-	2.5	0.3	-	0.2
15			その他紙類		-	-	-	-	35.9	-	0.1	-	2.0
16		草木類			-	-	-	-	-	-	-	-	-
17		繊維類	繊維(リサイクル可)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
18			繊維(リサイクル不可)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	可燃物	ゴム・皮革類			-	-	-	-	-	-	5.4	-	1.0
20		廃食用油			-	-	-	-	-	-	-	-	-
21		その他可燃物	紙おむつ類		-	-	-	-	-	-	-	-	-
22			その他		-	-	-	0.7	-	-	-	-	0.2
23				ペットボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24				ペットボトル(内容物なし)	-	-	-	0.2	-	0.9	0.3	-	0.1
25				食料・飲料用ボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26				食料・飲料用ボトル(内容物なし)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27				その他ボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28				その他ボトル(内容物なし)	-	-	-	0.9	-	-	-	0.3	0.2
29				チューブ類(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30				チューブ類(内容物なし)	-	-	-	-	-	0.7	-	-	0.0
31		プラスチック類	容器包装	バック・カップ類	-	-	4.8	5.9	1.3	2.1	4.4	4.4	2.8
32				白色トレイ	-	-	12.1	2.3	-	0.2	-	-	1.0
33				その他トレイ	-	-	3.6	2.4	-	-	-	-	0.7
34				レジ袋(内袋)	-	-	0.7	0.2	-	0.7	-	0.3	0.1
35				レジ袋(ごみ)	-	-	0.2	0.1	-	-	-	-	0.0
36				その他袋・フィルム・ラップ類	-	-	1.2	42.7	0.8	7.3	-	10.0	10.3
37				緩衝材・梱包材	-	-	-	3.1	-	2.0	0.6	-	0.9
38				その他プラスチック製容器包装	-	-	-	4.7	-	-	0.0	0.2	1.1
39			容器包装以外		-	-	0.2	48.5	-	0.9	1.7	0.3	11.0
40			特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41			指定回収品目)	携帯電話以外	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42		使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目以外)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
43			政令指定品目(特定対象品目以外)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
44				食料・飲料用缶	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45				アルミ缶	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46				スプレー缶・カセットボンベ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47				残量あり	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48				残量なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49				乾電池	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50				区資源回収	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51				区資源回収以外	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52			その他		-	-	0.2	-	-	3.0	-	-	0.2
53	不燃物	ガラス	容器包装	リターナブルびん	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54				無色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55				無色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56				茶色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57				茶色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
58				その他色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
59				その他色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60			容器包装以外		-	-	-	-	-	-	-	-	-
61		有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	-	-	-	-	-	-	-	-	-
62				水銀を使用しないもの	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63			水銀式体温計・水銀式血圧計		-	-	-	-	-	-	-	-	-
64			ライター		-	-	-	-	-	-	-	-	-
65			刃物		-	-	-	-	-	-	-	-	-
66			医療系廃棄物		-	-	-	-	-	-	-	-	-
67			適正処理困難物		-	-	-	-	-	-	-	-	-
68			その他不燃物		-	-	-	-	-	-	-	-	-
69	外袋	外袋	紙袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-
70			レジ袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-
71			その他プラスチック袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-
			その他		-	-	-	-	-	-	-	-	-
			合計		0.0	0.0	42.5	331.0	234.7	179.5	448.0	142.7	190.8

※「全体」は、各業種の合計重量を合計事業所・日で除した値とする。

資料編

資料3-11 古紙・容器包装プラスチック（業種別従業員排出原単位一覧）

No.	区分	大分類	中分類	細分類	建設業	製造業	情報 通信業	卸売・ 小売業	金融・保険 不動産業	飲食業	その他 サービス業	その他	全体
					(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)
1			未使用食品		-	-	-	-	-	-	-	-	-
2		厨芥類	残飯、調理くず等		-	-	-	-	-	-	-	-	-
3					-	-	-	-	-	-	-	-	-
4			容器包装	ダンボール	-	-	-	14.5	45.4	22.7	11.3	19.8	14.7
5				飲料用紙容器	-	-	1.9	-	-	-	-	-	0.2
6				飲料用紙容器(アルミ付)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7				その他紙容器包装	-	-	0.3	-	-	0.0	-	-	0.2
8			紙類	新聞(リサイクル可)	-	-	-	5.0	-	-	5.8	3.3	3.5
9				新聞(リサイクル不可)	-	-	-	0.2	-	-	-	-	0.0
10				チラシ(リサイクル可)	-	-	-	2.4	-	-	2.1	1.2	1.4
11				チラシ(リサイクル不可)	-	-	-	-	-	-	3.4	-	1.2
12			容器包装以外	雑誌・書籍類	-	-	-	52.5	-	18.3	38.1	-	26.4
13				OA用紙類	-	-	-	0.0	-	0.0	2.8	-	1.0
14				雑紙(概ねB5以上)	-	-	-	2.5	-	-	18.1	-	7.1
15				雑紙(概ねB5未満)	-	-	-	0.1	-	0.6	0.1	-	0.1
16			その他紙類		-	-	-	-	8.3	-	0.0	-	0.7
17		草木類			-	-	-	-	-	-	-	-	-
18		繊維類	繊維(リサイクル可)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
19			繊維(リサイクル不可)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	可燃物	ゴム・皮革類			-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.4
21		廃食用油			-	-	-	-	-	-	-	-	-
22		その他可燃物	紙おむつ類		-	-	-	-	-	-	-	-	-
23			その他		-	-	-	0.3	-	-	-	-	0.1
24			容器包装	ペットボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25				ペットボトル(内容物なし)	-	-	-	0.1	-	0.2	0.1	-	0.1
26				食料・飲料用ボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27				食料・飲料用ボトル(内容物なし)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28				その他ボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29				その他ボトル(内容物なし)	-	-	-	0.3	-	-	-	0.1	0.1
30				チューブ類(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31				チューブ類(内容物なし)	-	-	-	-	-	0.2	-	-	0.0
32				バック・カップ類	-	-	0.5	2.1	0.3	0.6	0.8	0.9	1.0
33				白色トレイ	-	-	1.3	0.8	-	0.0	-	-	0.3
34				その他トレイ	-	-	0.4	0.9	-	-	-	-	0.2
35				レジ袋(内袋)	-	-	0.1	0.1	-	0.2	-	0.1	0.0
36				レジ袋(ごみ)	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
37				その他袋・フィルム・ラップ類	-	-	0.1	15.1	0.2	1.9	-	1.9	3.6
38				緩衝材・梱包材	-	-	-	1.1	-	0.5	0.1	-	0.3
39				その他プラスチック製容器包装	-	-	-	1.7	-	-	0.0	0.0	0.4
40			容器包装以外		-	-	0.0	17.1	-	0.2	0.3	0.1	3.9
41		使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42				携帯電話以外	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43			特定対象品目(区指定回収品目以外)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
44			政令指定品目(特定対象品目以外)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
45			金属類	食料・飲料用缶									
46				アルミ缶	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47				スプレー缶・カセットボンベ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48				残量あり	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49				残量なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50				区資源回収	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51				区資源回収以外	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52			その他		-	-	0.0	-	-	0.8	-	-	0.1
53		不燃物	ガラス	リターナブルびん	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54				無色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55				無色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56				茶色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57				茶色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
58				その他色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
59				その他色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60			容器包装以外		-	-	-	-	-	-	-	-	-
61		有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	-	-	-	-	-	-	-	-	-
62				水銀を使用しないもの	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63			水銀式体温計・水銀式血圧計		-	-	-	-	-	-	-	-	-
64			ライター		-	-	-	-	-	-	-	-	-
65			刃物		-	-	-	-	-	-	-	-	-
66			医療系廃棄物		-	-	-	-	-	-	-	-	-
67			適正処理困難物		-	-	-	-	-	-	-	-	-
68			その他不燃物		-	-	-	-	-	-	-	-	-
69	外袋	外袋	紙袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-
70			レジ袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-
71			その他プラスチック袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-
			その他		-	-	-	-	-	-	-	-	-
			合計		0.0	0.0	4.6	117.2	54.2	46.2	84.1	27.4	67.0

※「全体」は、各業種の合計重量を合計人日で除した値とする。

資料編

資料3-12 古紙・容器包装プラスチック（業種別重量一覧）

単位: kg

No.	区分	大分類	中分類	細分類	建設業	製造業	情報 通信業	卸売・ 小売業	金融・保険 ・不動産業	飲食業	その他 サービス業	その他	全体		
1		厨芥類	未使用食品		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
2			残飯、調理くず等		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3		紙類	容器包装	ダンボール	-	-	-	10.05	12.39	4.92	13.10	6.52	46.98		
4				飲料用紙容器	-	-	-	0.71	-	-	-	-	-	0.71	
5				飲料用紙容器(アルミ付)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6			その他紙容器包装	-	-	-	0.11	0.25	-	0.01	0.13	-	0.50		
7			容器包装以外	新聞(リサイクル可)	-	-	-	-	3.46	-	-	6.74	1.10	11.30	
8				新聞(リサイクル不可)	-	-	-	-	-	0.15	-	-	-	0.15	
9				チラシ(リサイクル可)	-	-	-	-	-	1.67	-	-	2.43	0.39	4.49
10				チラシ(リサイクル不可)	-	-	-	-	-	-	-	-	3.88	-	3.88
11				雑誌・書籍類	-	-	-	-	-	36.36	-	3.97	44.04	-	84.37
12				OA用紙類	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	3.26	-	3.28
13				雑紙(概ねB5以上)	-	-	-	-	-	1.76	-	-	20.86	-	22.62
14			雑紙(概ねB5未満)	-	-	-	-	-	0.04	-	0.14	0.07	-	0.25	
15			その他紙類	-	-	-	-	-	-	2.26	-	0.02	-	2.28	
16			草木類			-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17			繊維類	繊維(リサイクル可)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18		繊維(リサイクル不可)			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19	可燃物	ゴム・皮革類			-	-	-	-	-	-	1.17	-	1.17		
20		廃食用油			-	-	-	-	-	-	-	-	-		
21		その他可燃物	紙おむつ類		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
22			その他		-	-	-	0.18	-	-	-	-	-	0.18	
23		プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
24				ペットボトル(内容物なし)	-	-	-	-	0.04	-	0.05	0.07	-	0.16	
25				食料・飲料用ボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
26				食料・飲料用ボトル(内容物なし)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
27				その他ボトル(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28				その他ボトル(内容物なし)	-	-	-	-	0.23	-	-	-	-	0.02	0.25
29				チューブ類(内容物あり)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30				チューブ類(内容物なし)	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	0.04
31				バック・カップ類	-	-	0.20	1.45	-	0.08	0.12	0.95	0.28	3.08	
32				白色トレイ	-	-	0.51	0.57	-	-	0.01	-	-	1.09	
33				その他トレイ	-	-	0.15	0.60	-	-	-	-	-	0.75	
34				レジ袋(内袋)	-	-	0.03	0.05	-	-	0.04	-	-	0.02	0.14
35				レジ袋(ごみ)	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	0.03
36				その他袋・フィルム・ラップ類	-	-	0.05	10.45	-	0.05	0.41	-	-	0.63	11.59
37				緩衝材・梱包材	-	-	-	0.75	-	-	0.11	0.14	-	1.00	
38		その他プラスチック製容器包装	-	-	-	1.16	-	-	-	0.01	0.01	1.18			
39		容器包装以外			-	-	0.01	11.88	-	0.05	0.37	0.02	12.33		
40		特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
41		指定回収品目	携帯電話以外		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
42		特定対象品目(区指定回収品目以外)			-	-	-	-	-	-	-	-	-		
43		政令指定品目(特定対象品目以外)			-	-	-	-	-	-	-	-	-		
44		金属類		食料・飲料用缶	アルミ缶	-	-	-	-	-	-	-	-		
45				スチール缶	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
46				スプレー缶・カセットボンベ	残量あり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
47				残量なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
48				乾電池	区資源回収	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
49		区資源回収以外	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
50		その他			-	-	0.01	-	-	0.17	-	-	0.18		
51		ガラス	容器包装	リターナブルびん	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
52				無色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
53				無色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
54				茶色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
55				茶色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
56		その他色雑びん(食料・飲料用)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
57		その他色雑びん(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
58		容器包装以外			-	-	-	-	-	-	-	-	-		
59		陶磁器・石類			-	-	-	-	-	-	-	-	-		
60		有害・危険物		蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	-	-	-	-	-	-	-	-		
61				水銀を使用しないもの	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
62				水銀式体温計・水銀式血圧計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
63				ライター	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
64		刃物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
65		医療系廃棄物			-	-	-	-	-	-	-	-	-		
66		適正処理困難物			-	-	-	-	-	-	-	-	-		
67		その他不燃物			-	-	-	-	-	-	-	-	-		
68	外袋	外袋	紙袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
69			レジ袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
70			その他プラスチック袋		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
71			その他		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		合計			-	-	1.79	81.13	14.78	10.05	97.24	8.99	213.98		

資料編

(5) 排出種別ごとの排出量

資料 3-13 排出種別ごとの排出量

No.	区分	大分類	中分類	細分類	燃やすごみ	金属・陶器 ・ガラスごみ	びん・缶類等	古紙・容器包装 プラスチック
					(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
1	可燃物	厨芥類	未利用食品		3.20	-	-	-
2			残飯、調理くず等	263.89	0.20	0.22	-	
3		紙類	容器包装	ダンボール	10.48	0.72	-	46.98
4				飲料用紙容器	1.27	-	-	0.71
5				飲料用紙容器(アルミ付)	0.85	-	-	-
6				その他紙容器包装	24.24	0.16	-	0.50
7			容器包装以外	新聞(リサイクル可)	3.39	-	-	11.30
8				新聞(リサイクル不可)	5.66	0.16	-	0.15
9				チラシ(リサイクル可)	3.39	-	-	4.49
10				チラシ(リサイクル不可)	1.24	0.10	-	3.88
11				雑誌・書籍類	16.16	3.16	-	84.37
12				OA用紙類	188.68	-	-	3.28
13		雑紙(概ねB5以上)	13.37	-	-	22.62		
14		雑紙(概ねB5未満)	12.87	0.01	-	0.25		
15		その他紙類	59.92	0.02	0.04	2.28		
16	草木類			212.26	-	-	-	
17	繊維類	繊維(リサイクル可)		0.95	-	-	-	
18		繊維(リサイクル不可)		2.16	-	-	-	
19	ゴム・皮革類			2.31	0.01	0.38	1.17	
20	廃食用油			-	-	-	-	
21	その他可燃物	紙おむつ類		3.59	-	-	-	
22		その他		74.20	0.20	0.07	0.18	
23	プラスチック類	容器包装	ペットボトル(内容物あり)	0.25	-	-	-	
24			ペットボトル(内容物なし)	1.32	0.20	15.45	0.16	
25			食料・飲料用ボトル(内容物あり)	-	-	-	-	
26			食料・飲料用ボトル(内容物なし)	0.23	0.09	-	-	
27			その他ボトル(内容物あり)	-	-	-	-	
28			その他ボトル(内容物なし)	1.00	0.19	0.10	0.25	
29			チューブ類(内容物あり)	-	-	-	-	
30			チューブ類(内容物なし)	0.06	-	-	0.04	
31			バック・カップ類	11.12	0.53	0.17	3.08	
32			白色トレイ	0.08	-	0.07	1.09	
33			その他トレイ	0.02	-	0.01	0.75	
34			レジ袋(内袋)	3.19	0.17	0.15	0.14	
35			レジ袋(ごみ)	1.34	0.06	0.08	0.03	
36			その他袋・フィルム・ラップ類	22.53	1.22	0.09	11.59	
37	緩衝材・梱包材	1.38	0.03	-	1.00			
38	その他プラスチック製容器包装	3.37	0.24	0.51	1.18			
39	容器包装以外			18.56	3.37	0.09	12.33	
40	使用済小型電子機器等(小型家電)	特定対象品目(区指定回収品目)	携帯電話	-	-	-	-	
41		指定回収品目)	携帯電話以外	0.22	0.21	-	-	
42		特定対象品目(区指定回収品目以外)		1.75	0.33	-	-	
43		政令指定品目(特定対象品目以外)		-	17.44	-	-	
44	金属類	食料・飲料用缶	アルミ缶	0.02	0.34	3.82	-	
45			スチール缶	0.10	16.46	9.96	-	
46		スプレー缶・カセットボンベ	残量あり	-	-	0.13	-	
47			残量なし	-	0.33	1.29	-	
48		乾電池	区資源回収	0.04	0.45	2.18	-	
49			区資源回収以外	-	0.09	0.27	-	
50	その他		0.94	38.10	0.15	0.18		
51	不燃物	ガラス	リターナブルびん	0.16	-	1.91	-	
52			無色雑びん(食料・飲料用)	-	7.35	13.24	-	
53			無色雑びん(その他)	-	-	-	-	
54			茶色雑びん(食料・飲料用)	0.07	0.62	13.60	-	
55			茶色雑びん(その他)	-	0.01	0.38	-	
56			その他色雑びん(食料・飲料用)	-	3.80	3.97	-	
57		その他色雑びん(その他)	-	-	-	-		
58	容器包装以外			4.71	-	-		
59	陶磁器・石類			19.63	0.33	-		
60	有害・危険物	蛍光灯・電球	水銀を使用するもの	-	5.25	-	-	
61			水銀を使用しないもの	-	0.07	-	-	
62		水銀式体温計・水銀式血圧計		-	-	-	-	
63		ライター		0.13	0.14	-	-	
64	刃物		-	-	-	-		
65	医療系廃棄物		-	-	-	-		
66	適正処理困難物		-	1.51	-	-		
67	その他不燃物		6.17	0.02	-	-		
68	外袋	外袋	紙袋	-	-	-	-	
69			レジ袋	-	-	-	-	
70			その他プラスチック袋	-	-	-	-	
71			その他	-	-	-	-	
合計					978.13	127.70	68.66	213.98

(6) 依頼文書・調査説明書

資料 3-14 依頼文書

平成28年8月22日

区内事業者の皆様へ

新宿区環境清掃部  
ごみ減量リサイクル課長 組澤 勝

事業系ごみ排出実態調査に関するご協力をお願い

日頃より新宿区の清掃・リサイクル事業にご理解ご協力いただき、誠にありがとうございます。

このたび、新宿区では、清掃事業及びごみ減量・リサイクルの推進の基礎資料とするために、区内における事業系ごみの排出実態調査を行うことにいたしました。

この調査は、ご協力いただける事業所の燃やすごみ、金属・陶器・ガラスごみ、資源を実際に回収させていただき、それぞれの量や割合を調査・分析して集計します。調査結果はコンピュータを使って統計的に処理し、個人のプライバシーに関する内容は一切把握いたしません。

なお、本調査は新宿区が、調査会社「株式会社市川環境アセス」に委託して実施します。調査に当たりまして、新宿区が発行した身分証を携帯した調査員が調査方法等について具体的にご説明させていただきます。

つきましては、調査の主旨をご理解いただきますとともに、事業所から排出されます資源・ごみについて、調査にご協力いただきますようお願いいたします。

※ご不明な点につきましては、下記の問い合わせ先までご連絡ください。

○ 問い合わせ先（調査委託会社）

調査内容についてご不明な点がございましたら、下記までお問い合わせください。

株式会社 市川環境アセス 担当：鈴木、吉田、山崎  
TEL：0120-069-610（フリーダイヤル）  
月曜～土曜 午前8時～午後5時  
※ 通話中の場合など、時間帯によってはつながりにくい場合がございます。

○ 担当

新宿区環境清掃部ごみ減量リサイクル課ごみ減量計画係  
担当：岡崎、中村、清水  
TEL：03-5273-3318（ダイヤルイン）  
月曜～金曜 午前9時～午後5時

## 資料 3-15 調査説明書（表面）

平成 28 年 8 ・ 9 月

## 新宿区事業系ごみ排出実態調査について

このたびは、ごみ排出実態調査にご協力いただき、誠にありがとうございます。  
調査期間中はお手数をおかけいたしますが、以下の要領で調査にご協力下さい。

## ◆ 調査の方法

あらかじめ配布する袋（指定袋）へ調査期間中に「燃やすごみ」、「金属・陶器・ガラスごみ」、「びん・缶・ペットボトル・スプレー缶・カセットボンベ・乾電池」、「古紙類・容器包装プラスチック」、に出しているものをそれぞれ入れていただき、それを区の施章を付けた調査員が回収する方法で行います。資源・ごみの分別は普段行っているとおりで結構です。なお、回収する資源・ごみは、すべて調査のサンプルとして回収しますので、今回の調査に限り有料ごみ処理券の貼付は必要ありません。また、アンケート調査もあわせてご協力をお願いします。  
※回収した資源・ごみは、区職員立会いのもと区の施設内で調査・分析を行い、区が責任をもって処分しますので、個人に関する情報が外部に流出することはありません。

## ◆ 調査日

平成 28 年 9 月 12 日（月）から 9 月 17 日（土）の 6 日間です。

	9月12日	9月13日	9月14日	9月15日	9月16日	9月17日	9月18日
	月	火	水	木	金	土	日
新宿1丁目		燃やすごみ	資源 (びん、缶、ペット等)		燃やすごみ	金属・陶器・ ガラスごみ	
			資源 (古紙、容器包装プラ)				

※「資源(びん、缶、ペット等)」は、「資源(びん、缶、ペットボトル、スプレー缶・カセットボンベ・乾電池)」とする。

## ◆ 配布物（調査の始まる前にお届けします。）

- |                         |      |
|-------------------------|------|
| ① 白色の袋（燃やすごみ用）          | 10 枚 |
| ② 黄色の袋（金属・陶器・ガラスごみ用）    | 5 枚  |
| ③ 青色の袋（びん・缶・ペットボトル用）    | 5 枚  |
| ④ 赤色の袋（古紙類・容器包装プラスチック用） | 5 枚  |
| ⑤ 生ごみ用の小袋               | 5 枚  |
| ⑥ ラベル（回収ごみ識別用）          | 1 式  |
| ⑦ アンケート調査票              | 1 枚  |

※通常の区の資源・ごみ収集と混ざらないよう、指定袋の使用とラベルの貼付をお願いします。

## ◆ 回収方法

- 調査期間中の資源・ごみは、種別ごと（燃やすごみ、金属・陶器・ガラスごみ、びん・缶・ペットボトル類、古紙・容器包装プラスチック類）に指定の袋に入れてください。  
（裏面をご参照ください。）
- 調査期間中の資源・ごみの回収は、原則として店舗前等に出していただく方式としますので、袋の置き場所（回収場所）を調査員へご指定ください。  
なお、普段の資源・ごみ集積所には出さないでください。
- 調査期間中の資源・ごみは、調査員が朝 8 時～12 時頃までに回収いたします。午後 1 時を過ぎても回収されていない場合は、お手数ですが下記の問い合わせ先までご連絡ください。
- 粗大ごみ又は産業廃棄物として普段出しているものは、今回の調査の対象外となりますので、お手数ですが、通常の方法で処理してください。また、有害性・危険性・引火性のあるもの、処理作業の支障となるもの（医療系廃棄物、ガスボンベ類、石油類、薬品等）は入れないでください。

## ◆ お問い合わせ先（調査委託会社）

調査内容についてご不明な点がございましたら、下記までお問い合わせください。

株式会社 市川環境アセス 調査担当：吉田、鈴木、山崎

TEL：0120-069-610（フリーダイヤル） 月曜～土曜 午前8時～午後5時

※ 通話中の場合など、時間帯によってはつながりにくい場合がございます。

裏面もご覧ください。

資料 3-16 調査説明書（裏面）

平成 28 年 8・9 月

調査期間中の資源・ごみの分け方・出し方

- 普段の資源・ごみの分別にしたがって、以下を参考にお出しください。
  - 事前にご指定いただいた、ごみ回収場所（店舗前等）にお出しください。
- ※普段の資源・ごみ集積所には出さないでください。

燃 や す ご み	<p>●普段、<u>燃やすごみ</u>として出しているものを入れてください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・生ごみ</li> <li>・紙くず</li> <li>・衣類、紙おむつ、衛生製品</li> <li>・ゴム製品</li> <li>・皮革製品</li> <li>・少量の植木の枝、葉</li> <li>・容器包装プラスチック以外のプラスチック製品、汚れた容器包装プラスチック</li> </ul> <p style="text-align: right;">など</p>	<p>●<u>白色の袋</u>に入れてください。</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>・ごみ袋の口は、必ず結んでください。</li> <li>・生ごみは小袋に入れ、<u>白色の袋の中に入れて</u>出してください。</li> <li>・「回収ごみ識別用」のラベルを貼ってください。</li> </ul>
ガ ラ ス ・ 陶 器 ・ 金 属 ・ 器 具	<p>●普段、<u>金属・陶器・ガラスごみ</u>として出しているものを入れてください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・アルミホイル、金属類</li> <li>・陶器、ガラス、割れたびん</li> <li>・小型家電製品</li> <li>・蛍光灯、電球</li> </ul> <p style="text-align: right;">など</p>	<p>●<u>黄色の袋</u>に入れてください。</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>・ごみ袋の口は、必ず結んでください。</li> <li>・「回収ごみ識別用」のラベルを貼ってください。</li> </ul>
資 源	<p>●普段、<u>資源</u>として出している下記のものを入れてください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・びん</li> <li>・缶</li> <li>・ペットボトル</li> <li>・スプレー缶、カセットボンベ、乾電池</li> </ul> <p style="text-align: right;">など</p>	<p>●<u>青色の袋</u>に入れてください。</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>・ごみ袋の口は、必ず結んでください。</li> <li>・「回収ごみ識別用」のラベルを貼ってください。</li> </ul>
資 源	<p>●普段、<u>資源</u>として出している下記のものを入れてください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・古紙（新聞、雑誌、本、段ボール、紙パックなど）</li> <li>・容器包装プラスチック（きれいなパック、カップ等）</li> </ul> <p style="text-align: right;">など</p>	<p>●<u>赤色の袋</u>に入れてください。</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>・ごみ袋の口は、必ず結んでください。</li> <li>・段ボールなどが袋に入りきらない場合は、ひもで縛ってお出しください。</li> <li>・「回収ごみ識別用」のラベルを貼ってください。</li> </ul>

# 資料編

## 4 事業所アンケート調査

### (1) クロス集計結果

#### 資料4-1 クロス集計結果（問1×問8）

問8 区の収集に出している理由をお答えください。(〇はいくつでも)

上段:実数  
下段:%

	全 体	自 己 処 理 活 動 に 伴 い 排 出 さ れ る 資 源 と ご み の 責 任 を 知 ら な か っ た	資 源 ・ ご み の 量 が 少 な い か ら ( 民 間 の 収 集 、 処 理 業 者 が 引 き 受 け て く れ な い の で は な い か )	( ど こ に 連 絡 す れ ば い い の か 分 か ら な い )	民 間 の 契 約 手 続 き な ど が 大 変 そ う だ か ら	民 間 の 業 者 と 契 約 す る よ り 、 区 の 収 集 を 利 用 す る 方 が 安 く 済 み そ う だ か ら	家 庭 の 資 源 ・ ご み と 事 業 所 の 資 源 ・ ご み が 分 け ら れ な い か ら	現 状 で 特 に 問 題 は な い か ら	そ の 他	無 回 答
全 体	68 100.0	6 8.8	32 47.1	3 4.4	3 4.4	12 17.6	5 7.4	32 47.1	7 10.3	2 2.9

#### 問1 業種

農林水産業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
建設業	1 100.0	-	1 100.0	-	-	-	1 100.0	-	-	-
製造業	1 100.0	-	1 100.0	-	-	-	-	1 100.0	-	-
電気・ガス・水道業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
情報通信業	1 100.0	-	1 100.0	-	-	-	-	-	-	-
運輸業、郵便業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
卸売業、小売業	24 100.0	1 4.2	13 54.2	-	-	3 12.5	3 12.5	7 29.2	1 4.2	2 8.3
金融・保険業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不動産、物品賃貸業	3 100.0	-	1 33.3	-	1 33.3	-	-	2 66.7	-	-
学術研究、専門技術	7 100.0	-	2 28.6	-	-	1 14.3	-	7 100.0	1 14.3	-
飲食業・宿泊業	5 100.0	-	-	1 20.0	-	2 40.0	1 20.0	3 60.0	-	-
生活関連サービス業	5 100.0	-	2 40.0	-	-	1 20.0	-	2 40.0	3 60.0	-
教育・学習支援	1 100.0	1 100.0	1 100.0	-	1 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-
医療・福祉関連	5 100.0	1 20.0	1 20.0	-	-	-	-	2 40.0	1 20.0	-
その他のサービス業	12 100.0	3 25.0	9 75.0	1 8.3	1 8.3	2 16.7	-	6 50.0	1 8.3	-
その他	1 100.0	-	-	1 100.0	-	1 100.0	-	-	-	-
無回答	2 100.0	-	-	-	-	1 50.0	-	1 50.0	-	-



# 資料編

## 資料4-2 クロス集計結果（問2～4×問8）

問8 区の収集に出している理由をお答えください。（〇はいくつでも）

上段:実数  
下段:%

	全 体	自 事 業 活 動 に 伴 い 排 出 さ れ る 資 源 と ご み の	処 理 業 者 が 引 き 受 け て く れ な い か ら （ 民 間 の 収 集 、 ）	（ 民 間 の 収 集 、 処 理 業 者 が わ か ら な い か ら ） （ ど こ に 連 絡 す れ ば い い の か 分 か ら な い ）	民 間 の 契 約 手 続 き な ど が 大 変 そ う だ か ら	民 間 の 業 者 と 契 約 す る よ り 、 区 の 収 集 を 利 用 す る 方 が 安 く 済 み そ う だ か ら	家 庭 の 資 源 ・ ご み が 分 け ら れ な い か ら 資 源 ・ ご み と 事 業 所 の か ら	現 状 で 特 に 問 題 は な い か ら	そ の 他	無 回 答
全 体	68 100.0	6 8.8	32 47.1	3 4.4	3 4.4	12 17.6	5 7.4	32 47.1	7 10.3	2 2.9

### 問2 従業員規模

5人以下	48 100.0	3 6.3	23 47.9	3 6.3	2 4.2	9 18.8	5 10.4	22 45.8	5 10.4	2 4.2
6～10人	17 100.0	3 17.6	6 35.3	-	1 5.9	3 17.6	-	9 52.9	2 11.8	-
11～15人	1 100.0	-	1 100.0	-	-	-	-	1 100.0	-	-
16～20人	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21～25人	2 100.0	-	2 100.0	-	-	-	-	-	-	-
無回答	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### 問3 建物形態

自社所有	14 100.0	-	4 28.6	1 7.1	-	3 21.4	1 7.1	8 57.1	1 7.1	1 7.1
賃貸・テナント	42 100.0	5 11.9	21 50.0	2 4.8	3 7.1	7 16.7	1 2.4	21 50.0	3 7.1	1 2.4
住居との併用	12 100.0	1 8.3	7 58.3	-	-	2 16.7	3 25.0	3 25.0	3 25.0	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無回答	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### 問4 延べ床面積

30㎡(9坪)未満	15 100.0	1 6.7	5 33.3	-	-	2 13.3	1 6.7	6 40.0	3 20.0	1 6.7
30㎡(9坪)～100㎡(30坪)未満	46 100.0	5 10.9	22 47.8	3 6.5	3 6.5	10 21.7	4 8.7	21 45.7	4 8.7	1 2.2
100㎡(30坪)～300㎡(90坪)未満	4 100.0	-	3 75.0	-	-	-	-	2 50.0	-	-
300㎡(90坪)～1,000㎡(300坪)未満	2 100.0	-	1 50.0	-	-	-	-	2 100.0	-	-
1,000㎡(300坪)以上	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無回答	1 100.0	-	1 100.0	-	-	-	-	1 100.0	-	-

# 資料編

## 資料4-3 クロス集計結果（問1×問9）

問9 どのような条件であれば、民間処理業者に委託しますか。(〇はいくつでも)

上段:実数  
下段:%

	全 体	ば ご み の 量 が 少 な く て も 回 収 し て く れ る の で あ れ ば	区 の 収 集 に 出 す よ り も 処 理 費 用 が 安 く な る の で あ れ ば	信 頼 で き る 業 者 で あ れ ば	現 状 よ り も 分 別 の 手 間 が 省 け る の で あ れ ば	排 出 す る 日 時 や 場 所 を 指 定 で き る の で あ れ ば	契 約 手 続 き な ど が 簡 単 で あ れ ば	一 つ の 業 者 で 、 資 源 も ご み も 収 集 し て く れ る の で あ れ ば	そ の 他	無 回 答
全 体	81 100.0	27 33.3	33 40.7	20 24.7	17 21.0	16 19.8	17 21.0	17 21.0	5 6.2	18 22.2

### 問1 業種

農林水産業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
建設業	3 100.0	-	1 33.3	-	-	1 33.3	1 33.3	1 33.3	-	1 33.3
製造業	1 100.0	1 100.0	1 100.0	1 100.0	1 100.0	1 100.0	1 100.0	1 100.0	-	-
電気・ガス・水道業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
情報通信業	1 100.0	-	1 100.0	-	-	-	-	-	-	-
運輸業、郵便業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
卸売業、小売業	29 100.0	8 27.6	9 31.0	5 17.2	4 13.8	4 13.8	4 13.8	5 17.2	2 6.9	10 34.5
金融・保険業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不動産、物品賃貸業	5 100.0	2 40.0	2 40.0	-	1 20.0	2 40.0	-	-	-	1 20.0
学術研究、専門技術	9 100.0	1 11.1	4 44.4	1 11.1	2 22.2	-	-	2 22.2	-	3 33.3
飲食業・宿泊業	6 100.0	-	4 66.7	3 50.0	4 66.7	1 16.7	3 50.0	1 16.7	-	-
生活関連サービス業	6 100.0	2 33.3	2 33.3	1 16.7	-	1 16.7	-	-	1 16.7	1 16.7
教育・学習支援	1 100.0	1 100.0	1 100.0	1 100.0	1 100.0	1 100.0	1 100.0	1 100.0	-	-
医療・福祉関連	5 100.0	4 80.0	1 20.0	2 40.0	2 40.0	3 60.0	2 40.0	1 20.0	-	-
その他のサービス業	12 100.0	7 58.3	5 41.7	6 50.0	2 16.7	2 16.7	5 41.7	5 41.7	2 16.7	1 8.3
その他	1 100.0	1 100.0	1 100.0	-	-	-	-	-	-	-
無回答	2 100.0	-	1 50.0	-	-	-	-	-	-	1 50.0

# 資料編

## 資料4-4 クロス集計結果（問2～4×問9）

問9 どのような条件であれば、民間処理業者に委託しますか。(〇はいくつでも)

上段:実数  
下段:%

	全 体	ば ご み の 量 が 少 な く て も 回 収 し て く れ る の で あ れ	あ 区 の 収 集 に 出 す よ り も 処 理 費 用 が 安 く な る の で あ れ ば	信 頼 で き る 業 者 で あ れ ば	現 状 よ り も 分 別 の 手 間 が 省 け る の で あ れ ば	排 出 す る 日 時 や 場 所 を 指 定 で き る の で あ れ ば	契 約 手 続 き な ど が 簡 単 で あ れ ば	一 つ の 業 者 で 、 資 源 も ご み も 収 集 し て く れ る の で あ れ ば	そ の 他	無 回 答
全 体	81 100.0	27 33.3	33 40.7	20 24.7	17 21.0	16 19.8	17 21.0	17 21.0	5 6.2	18 22.2

### 問2 従業員規模

	5人以下	6～10人	11～15人	16～20人	21～25人	無回答				
5人以下	57 100.0	17 29.8	21 36.8	13 22.8	11 19.3	9 15.8	10 17.5	10 17.5	5 8.8	15 26.3
6～10人	20 100.0	9 45.0	9 45.0	6 30.0	6 30.0	7 35.0	7 35.0	7 35.0	-	3 15.0
11～15人	2 100.0	1 50.0	1 50.0	1 50.0	-	-	-	-	-	-
16～20人	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21～25人	2 100.0	-	2 100.0	-	-	-	-	-	-	-
無回答	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### 問3 建物形態

	自社所有	賃貸・テナント	住居との併用	その他	無回答					
自社所有	18 100.0	7 38.9	6 33.3	4 22.2	3 16.7	1 5.6	3 16.7	2 11.1	-	5 27.8
賃貸・テナント	50 100.0	16 32.0	21 42.0	15 30.0	12 24.0	14 28.0	12 24.0	12 24.0	5 10.0	11 22.0
住居との併用	13 100.0	4 30.8	6 46.2	1 7.7	2 15.4	2 7.7	1 15.4	2 23.1	3 -	2 15.4
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無回答	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### 問4 延べ床面積

	30㎡(9坪)未満	30㎡(9坪)～100㎡(30坪)未満	100㎡(30坪)～300㎡(90坪)未満	300㎡(90坪)～1,000㎡(300坪)未満	1,000㎡(300坪)以上	無回答				
30㎡(9坪)未満	19 100.0	4 21.1	6 31.6	1 5.3	1 5.3	2 10.5	-	1 5.3	1 5.3	6 31.6
30㎡(9坪)～100㎡(30坪)未満	53 100.0	19 35.8	24 45.3	16 30.2	13 24.5	13 24.5	15 28.3	14 26.4	3 5.7	11 20.8
100㎡(30坪)～300㎡(90坪)未満	5 100.0	3 60.0	3 60.0	2 40.0	2 40.0	1 20.0	2 40.0	2 40.0	-	-
300㎡(90坪)～1,000㎡(300坪)未満	2 100.0	1 50.0	-	-	1 50.0	-	-	-	-	-
1,000㎡(300坪)以上	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無回答	2 100.0	-	-	1 50.0	-	-	-	-	1 50.0	1 50.0

# 資料編

## 資料4-5 クロス集計結果（問1×問10）

上段:実数  
下段:%

問10 事業系ごみの自己処理負担に基づき、行政による収集を廃止したり、受け入れ基準を見直す自治体があります。今後、区が受け入れ基準（一日平均50kg未満）を見直す場合、基準を引き下げていくことについて、あなたの事業所ではどのように考えますか。（〇はひとつ）

	全 体	基 準 の 引 き 下 げ は 必 要 で あ る	基 準 の 引 き 下 げ も や む を 得 な い	基 準 の 引 き 下 げ に は 反 対 で あ る	わ か ら な い	そ の 他	無 回 答
全 体	81 100.0	1 1.2	24 29.6	5 6.2	37 45.7	3 3.7	11 13.6

問1 業種

農林水産業	-	-	-	-	-	-	-
建設業	3 100.0	-	1 33.3	-	2 66.7	-	-
製造業	1 100.0	-	-	-	-	-	1 100.0
電気・ガス・水道業	-	-	-	-	-	-	-
情報通信業	1 100.0	-	1 100.0	-	-	-	-
運輸業、郵便業	-	-	-	-	-	-	-
卸売業、小売業	29 100.0	-	6 20.7	1 3.4	17 58.6	1 3.4	4 13.8
金融・保険業	-	-	-	-	-	-	-
不動産、物品賃貸業	5 100.0	-	3 60.0	-	1 20.0	-	1 20.0
学術研究、専門技術	9 100.0	-	1 11.1	2 22.2	5 55.6	-	1 11.1
飲食業・宿泊業	6 100.0	1 16.7	2 33.3	-	3 50.0	-	-
生活関連サービス業	6 100.0	-	2 33.3	-	-	1 16.7	3 50.0
教育・学習支援	1 100.0	-	-	1 100.0	-	-	-
医療・福祉関連	5 100.0	-	3 60.0	1 20.0	1 20.0	-	-
その他のサービス業	12 100.0	-	4 33.3	-	7 58.3	-	1 8.3
その他	1 100.0	-	-	-	-	1 100.0	-
無回答	2 100.0	-	1 50.0	-	1 50.0	-	-

# 資料編

## 資料4-6 クロス集計結果（問2~4×問10）

問10 事業系ごみの自己処理負担に基づき、行政による収集を廃止したり、受け入れ基準を見直す自治体があります。今後、区が受け入れ基準（一日平均50kg未満）を見直す場合、基準を引き下げていくことについて、あなたの事業所ではどのように考えますか。（○はひとつ）

上段：実数  
下段：%

	全 体	基 準 の 引 き 下 げ は 必 要 で あ る	基 準 の 引 き 下 げ も や む を 得 な い	基 準 の 引 き 下 げ に は 反 対 で あ る	わ か ら な い	そ の 他	無 回 答
全 体	81 100.0	1 1.2	24 29.6	5 6.2	37 45.7	3 3.7	11 13.6

### 問2 従業員規模

	5人以下	6~10人	11~15人	16~20人	21~25人	無回答
	57 100.0	1 1.8	15 26.3	3 5.3	26 45.6	3 5.3
	20 100.0	-	8 40.0	2 10.0	8 40.0	- 10.0
	2 100.0	-	-	-	2 100.0	-
	-	-	-	-	-	-
	2 100.0	-	1 50.0	-	1 50.0	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-

### 問3 建物形態

	自社所有	賃貸・テナント	住居との併用	その他	無回答
	18 100.0	-	4 22.2	-	11 61.1
	50 100.0	1 2.0	17 34.0	4 8.0	21 42.0
	13 100.0	-	3 23.1	1 7.7	5 38.5
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

### 問4 延べ床面積

	30㎡(9坪)未満	30㎡(9坪)~100㎡(30坪)未満	100㎡(30坪)~300㎡(90坪)未満	300㎡(90坪)~1,000㎡(300坪)未満	1,000㎡(300坪)以上	無回答
	19 100.0	-	2 10.5	1 5.3	8 42.1	1 5.3
	53 100.0	1 1.9	20 37.7	4 7.5	23 43.4	2 3.8
	5 100.0	-	2 40.0	-	3 60.0	-
	2 100.0	-	-	-	2 100.0	-
	-	-	-	-	-	-
	2 100.0	-	-	-	1 50.0	1 50.0

# 資料編

## 資料4-7 クロス集計結果（問1×問11）

上段:実数  
下段:%

問11 行政が収集する事業系ごみについて、適切な費用負担と適正排出を明確にするため、排出事業者の登録制度を導入している自治体があります。今後、区が登録制度を導入することについて、あなたの事業所ではどのように考えますか。  
(○はひとつ)

	全 体	登 録 制 度 は 必 要 で あ る	登 録 制 度 も や む を 得 な い	登 録 制 度 に は 反 対 で あ る	わ か ら な い	そ の 他	無 回 答
全 体	81 100.0	2 2.5	28 34.6	5 6.2	36 44.4	1 1.2	9 11.1

問1 業種

農林水産業	-	-	-	-	-	-	-
建設業	3 100.0	-	1 33.3	1 33.3	1 33.3	-	-
製造業	1 100.0	-	-	1 100.0	-	-	-
電気・ガス・水道業	-	-	-	-	-	-	-
情報通信業	1 100.0	-	1 100.0	-	-	-	-
運輸業、郵便業	-	-	-	-	-	-	-
卸売業、小売業	29 100.0	-	12 41.4	1 3.4	12 41.4	-	4 13.8
金融・保険業	-	-	-	-	-	-	-
不動産、物品賃貸業	5 100.0	-	3 60.0	-	1 20.0	-	1 20.0
学術研究、専門技術	9 100.0	-	2 22.2	-	6 66.7	-	1 11.1
飲食業・宿泊業	6 100.0	-	1 16.7	-	5 83.3	-	-
生活関連サービス業	6 100.0	1 16.7	1 16.7	-	-	1 16.7	3 50.0
教育・学習支援	1 100.0	-	-	-	1 100.0	-	-
医療・福祉関連	5 100.0	-	3 60.0	-	2 40.0	-	-
その他のサービス業	12 100.0	1 8.3	2 16.7	2 16.7	7 58.3	-	-
その他	1 100.0	-	1 100.0	-	-	-	-
無回答	2 100.0	-	1 50.0	-	1 50.0	-	-

# 資料編

## 資料4-8 クロス集計結果（問2~4×問11）

上段:実数  
下段:%

問11 行政が収集する事業系ごみについて、適切な費用負担と適正排出を明確にするため、排出事業者の登録制度を導入している自治体があります。今後、区が登録制度を導入することについて、あなたの事業所ではどのように考えますか。  
(〇はひとつ)

	全 体	登 録 制 度 は 必 要 で あ る	登 録 制 度 も や む を 得 な い	登 録 制 度 に は 反 対 で あ る	わ か ら な い	そ の 他	無 回 答
全 体	81 100.0	2 2.5	28 34.6	5 6.2	36 44.4	1 1.2	9 11.1

### 問2 従業員規模

5人以下	57 100.0	2 3.5	20 35.1	3 5.3	23 40.4	1 1.8	8 14.0
6~10人	20 100.0	-	7 35.0	2 10.0	10 50.0	-	1 5.0
11~15人	2 100.0	-	-	-	2 100.0	-	-
16~20人	-	-	-	-	-	-	-
21~25人	2 100.0	-	1 50.0	-	1 50.0	-	-
無回答	-	-	-	-	-	-	-

### 問3 建物形態

自社所有	18 100.0	2 11.1	5 27.8	-	10 55.6	-	1 5.6
賃貸・テナント	50 100.0	-	18 36.0	5 10.0	22 44.0	1 2.0	4 8.0
住居との併用	13 100.0	-	5 38.5	-	4 30.8	-	4 30.8
その他	-	-	-	-	-	-	-
無回答	-	-	-	-	-	-	-

### 問4 延べ床面積

30㎡(9坪)未満	19 100.0	1 5.3	5 26.3	-	6 31.6	1 5.3	6 31.6
30㎡(9坪)~100㎡(30坪)未満	53 100.0	1 1.9	21 39.6	4 7.5	25 47.2	-	2 3.8
100㎡(30坪)~300㎡(90坪)未満	5 100.0	-	2 40.0	1 20.0	2 40.0	-	-
300㎡(90坪)~1,000㎡(300坪)未満	2 100.0	-	-	-	2 100.0	-	-
1,000㎡(300坪)以上	-	-	-	-	-	-	-
無回答	2 100.0	-	-	-	1 50.0	-	1 50.0

# 資料編

## 資料 4-9 クロス集計結果（問1×問12）

問12 あなたの事業所では、ごみの減量やリサイクルについて現在どのような取り組みを行っていますか(○はい/×いいえ)

上段:実数  
下段:%

	全 体	減 量 の 目 標 を 定 め て 、 ご み の 減 量 に 取 り 組 ん で い る	ポ ス タ ー や 注 意 書 き を 提 示 し 、 ご み の 減 量 や リ サ イ ク ル に つ い て 周 知 し て い る	ご み の 減 量 や リ サ イ ク ル を 推 進 す る 担 当 者 を 決 め て い る	ご み の 減 量 や リ サ イ ク ル の マ ニ ュ ア ル を 作 成 し て い る	び ん 、 缶 、 ベ ッ ト ボ ト ル の 分 別 ボ ッ ク ス を 設 置 し て い る	古 紙 の 回 収 箱 を 設 置 し て い る	書 類 の ペ ー パ ー レ ス 化 に 努 め て い る	事 務 用 品 な ど は 再 生 品 を 積 極 的 に 使 用 し て い る	紙 コ ッ プ な ど 使 い 捨 て 製 品 の 使 用 削 減 に 努 め て い る	生 ご み の 水 切 り を し て い る	特 に な に も し て い な い	そ の 他	無 回 答
全 体	81	12	10	2	1	25	18	18	12	13	23	16	5	10
	100.0	14.8	12.3	2.5	1.2	30.9	22.2	22.2	14.8	16.0	28.4	19.8	6.2	12.3

### 問1 業種

農林水産業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
建設業	3	1	1	-	-	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-
	100.0	33.3	33.3	-	-	66.7	-	33.3	33.3	-	-	-	-	-	-
製造業	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	100.0	-	-	-	-	100.0	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
電気・ガス・水道業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
情報通信業	1	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-
	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	-	-	-	-	-
運輸業、郵便業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
卸売業、小売業	29	1	4	1	-	4	2	3	4	2	7	10	1	6	
	100.0	3.4	13.8	3.4	-	13.8	6.9	10.3	13.8	6.9	24.1	34.5	3.4	20.7	
金融・保険業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不動産、物品賃貸業	5	1	-	-	-	1	1	1	-	1	-	1	-	1	
	100.0	20.0	-	-	-	20.0	20.0	20.0	-	20.0	-	20.0	-	20.0	
学術研究、専門技術	9	1	1	-	-	2	1	3	1	1	1	2	1	1	
	100.0	11.1	11.1	-	-	22.2	11.1	33.3	11.1	11.1	11.1	22.2	11.1	11.1	
飲食業・宿泊業	6	2	2	-	-	3	2	-	-	1	3	1	-	-	
	100.0	33.3	33.3	-	-	50.0	33.3	-	-	16.7	50.0	16.7	-	-	
生活関連サービス業	6	1	-	-	-	3	1	-	-	-	1	-	1	2	
	100.0	16.7	-	-	-	50.0	16.7	-	-	-	16.7	-	16.7	33.3	
教育・学習支援	1	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	
	100.0	-	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	-	-	-	-	
医療・福祉関連	5	2	-	-	-	2	2	1	2	1	2	1	-	-	
	100.0	40.0	-	-	-	40.0	40.0	20.0	40.0	20.0	40.0	20.0	-	-	
その他のサービス業	12	3	2	1	1	5	6	7	2	4	7	-	1	-	
	100.0	25.0	16.7	8.3	8.3	41.7	50.0	58.3	16.7	33.3	58.3	-	8.3	-	
その他	1	-	-	-	-	-	1	-	1	1	1	-	1	-	
	100.0	-	-	-	-	-	100.0	-	100.0	100.0	100.0	-	100.0	-	
無回答	2	-	-	-	-	1	-	1	-	1	1	1	-	-	
	100.0	-	-	-	-	50.0	-	50.0	-	50.0	50.0	50.0	-	-	



# 資料編

## 資料4-10 クロス集計結果（問2～4×問12）

問12 あなたの事業所では、ごみの減量やリサイクルについて現在どのような取り組みを行っていますか（○はいくつでも）

上段:実数  
下段:%

	全 体	い 減 量 の 目 標 を 定 め て 、 ご み の 減 量 に 取 り 組 ん で	サ イ ク ル に つ い て 周 知 し て い る	め ご み の 減 量 や リ サ イ ク ル を 推 進 す る 担 当 者 を 決 め て い る	ご み の 減 量 や リ サ イ ク ル の マ ニ ユ ア ル を 作 成 し て い る	び ん 、 缶 、 ペ ット ボ ト ル の 分 別 ボ ッ ク ス を 設 置 し て い る	古 紙 の 回 収 箱 を 設 置 し て い る	書 類 の ペ ー パ ー レ ス 化 に 努 め て い る	事 務 用 品 な ど は 再 生 品 を 積 極 的 に 使 用 し て い る	い 紙 コ ッ プ な ど 使 い 捨 て 製 品 の 使 用 削 減 に 努 め て い る	生 ご み の 水 切 り を し て い る	特 に な に も し て い な い	そ の 他	無 回 答
全 体	81	12	10	2	1	25	18	18	12	13	23	16	5	10
	100.0	14.8	12.3	2.5	1.2	30.9	22.2	22.2	14.8	16.0	28.4	19.8	6.2	12.3

### 問2 従業員規模

5人以下	57	7	7	1	-	15	12	7	7	7	13	11	5	9
	100.0	12.3	12.3	1.8	-	26.3	21.1	12.3	12.3	12.3	22.8	19.3	8.8	15.8
6～10人	20	3	1	-	-	6	5	9	4	4	8	5	-	1
	100.0	15.0	5.0	-	-	30.0	25.0	45.0	20.0	20.0	40.0	25.0	-	5.0
11～15人	2	1	1	-	-	2	-	-	-	1	1	-	-	-
	100.0	50.0	50.0	-	-	100.0	-	-	-	50.0	50.0	-	-	-
16～20人	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21～25人	2	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	-	-	-
	100.0	50.0	50.0	50.0	50.0	100.0	50.0	100.0	50.0	50.0	50.0	-	-	-
無回答	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### 問3 建物形態

自社所有	18	3	2	-	-	6	5	2	2	2	6	5	2	2
	100.0	16.7	11.1	-	-	33.3	27.8	11.1	11.1	11.1	33.3	27.8	11.1	11.1
賃貸・テナント	50	9	7	1	1	17	13	16	9	11	12	8	3	4
	100.0	18.0	14.0	2.0	2.0	34.0	26.0	32.0	18.0	22.0	24.0	16.0	6.0	8.0
住居との併用	13	-	1	1	-	2	-	-	1	-	5	3	-	4
	100.0	-	7.7	7.7	-	15.4	-	-	7.7	-	38.5	23.1	-	30.8
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無回答	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### 問4 延べ床面積

30㎡(9坪)未満	19	1	1	-	-	5	3	1	1	-	4	5	2	5
	100.0	5.3	5.3	-	-	26.3	15.8	5.3	5.3	-	21.1	26.3	10.5	26.3
30㎡(9坪)～100㎡(30坪)未満	53	10	8	1	-	16	12	14	9	12	15	10	3	4
	100.0	18.9	15.1	1.9	-	30.2	22.6	26.4	17.0	22.6	28.3	18.9	5.7	7.5
100㎡(30坪)～300㎡(90坪)未満	5	1	1	1	1	3	2	2	2	1	2	1	-	-
	100.0	20.0	20.0	20.0	20.0	60.0	40.0	40.0	40.0	20.0	40.0	20.0	-	-
300㎡(90坪)～1,000㎡(300坪)未満	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-
	100.0	-	-	-	-	50.0	-	-	-	-	50.0	-	-	-
1,000㎡(300坪)以上	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無回答	2	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	-	-	1
	100.0	-	-	-	-	-	50.0	50.0	-	-	50.0	-	-	50.0

# 資料編

## 資料4-11 クロス集計結果（問1×問13）

問13 あなたの事業所で、ごみの減量やリサイクルの取り組みを行う上での課題は何ですか。（〇はいくつでも）

上段:実数  
下段:%

	全 体	資源物を保管しておく場所（スペース）がない	従業員に分別の徹底やごみ減量の意識を浸透させることが難しい	ごみの減量化、分別に時間や費用がかかる	ごみ減量やリサイクルを推進するための適当な人材がいない	どのようなことに取り組みればいいのかわからない（情報不足）	機密書類などの取扱いが多く、リサイクルが難しい	取り組みを行うことの効果を具体的に把握できない	その他	無回答
全体	81 100.0	24 29.6	7 8.6	6 7.4	6 7.4	13 16.0	11 13.6	10 12.3	7 8.6	23 28.4

問1 業種

農林水産業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
建設業	3 100.0	2 66.7	-	-	-	-	-	1 33.3	-	-
製造業	1 100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1 100.0
電気・ガス・水道業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
情報通信業	1 100.0	-	1 100.0	-	-	1 100.0	-	-	-	-
運輸業、郵便業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
卸売業、小売業	29 100.0	7 24.1	1 3.4	1 3.4	2 6.9	5 17.2	3 10.3	4 13.8	4 13.8	11 37.9
金融・保険業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不動産、物品賃貸業	5 100.0	2 40.0	-	-	-	-	-	1 20.0	-	2 40.0
学術研究、専門技術	9 100.0	3 33.3	-	1 11.1	1 11.1	1 11.1	3 33.3	-	1 11.1	2 22.2
飲食業・宿泊業	6 100.0	4 66.7	-	2 33.3	1 16.7	-	1 16.7	-	-	-
生活関連サービス業	6 100.0	2 33.3	-	1 16.7	-	-	-	-	1 16.7	2 33.3
教育・学習支援	1 100.0	1 100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
医療・福祉関連	5 100.0	2 40.0	1 20.0	-	-	1 20.0	1 20.0	-	-	1 20.0
その他のサービス業	12 100.0	1 8.3	3 25.0	-	2 16.7	3 25.0	3 25.0	3 25.0	1 8.3	3 25.0
その他	1 100.0	-	-	1 100.0	-	1 100.0	-	1 100.0	-	-
無回答	2 100.0	-	1 50.0	-	-	1 50.0	-	-	-	1 50.0

# 資料編

## 資料4-12 クロス集計結果（問2～4×問13）

問13 あなたの事業所で、ごみの減量やリサイクルの取り組みを行う上での課題は何ですか。（〇はいくつでも）

上段:実数  
下段:%

	全 体	資 源 物 を 保 管 し て お く 場 所 （ ス ペ ー ス ） が な い	従 業 員 に 分 別 の 徹 底 や ご み 減 量 の 意 識 を 浸 透 さ せ る こ と が 難 し い	ご み の 減 量 化 、 分 別 に 時 間 や 費 用 が か か る	ご み 減 量 や リ サ イ ク ル を 推 進 す る た め の 適 当 な 人 材 が い な い	い ど の よ う な こ と に 取 り 組 め ば い い の か わ か ら な い （ 情 報 不 足 ）	機 密 書 類 な ど の 取 扱 い が 多 く 、 リ サ イ ク ル が 難 し い	取 り 組 み を 行 う こ と の 効 果 を 具 体 的 に 把 握 で き な い	そ の 他	無 回 答
全 体	81 100.0	24 29.6	7 8.6	6 7.4	6 7.4	13 16.0	11 13.6	10 12.3	7 8.6	23 28.4

### 問2 従業員規模

5人以下	57 100.0	17 29.8	3 5.3	4 7.0	4 7.0	7 12.3	6 10.5	7 12.3	7 12.3	17 29.8
6～10人	20 100.0	6 30.0	3 15.0	2 10.0	2 10.0	5 25.0	5 25.0	2 10.0	-	5 25.0
11～15人	2 100.0	1 50.0	-	-	-	-	-	1 50.0	-	-
16～20人	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21～25人	2 100.0	-	1 50.0	-	-	1 50.0	-	-	-	1 50.0
無回答	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### 問3 建物形態

自社所有	18 100.0	6 33.3	2 11.1	2 11.1	1 5.6	3 16.7	2 11.1	4 22.2	-	6 33.3
賃貸・テナント	50 100.0	15 30.0	5 10.0	4 8.0	5 10.0	8 16.0	9 18.0	4 8.0	6 12.0	12 24.0
住居との併用	13 100.0	3 23.1	-	-	-	2 15.4	-	2 15.4	1 7.7	5 38.5
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無回答	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### 問4 延べ床面積

30㎡(9坪)未満	19 100.0	4 21.1	-	-	-	2 10.5	-	-	2 10.5	11 57.9
30㎡(9坪)～100㎡(30坪)未満	53 100.0	18 34.0	5 9.4	5 9.4	3 5.7	8 15.1	8 15.1	6 11.3	5 9.4	10 18.9
100㎡(30坪)～300㎡(90坪)未満	5 100.0	1 20.0	2 40.0	1 20.0	2 40.0	2 40.0	2 40.0	3 60.0	-	1 20.0
300㎡(90坪)～1,000㎡(300坪)未満	2 100.0	-	-	-	-	-	1 50.0	1 50.0	-	-
1,000㎡(300坪)以上	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無回答	2 100.0	1 50.0	-	-	1 50.0	1 50.0	-	-	-	1 50.0

# 資料編

## 資料4-13 クロス集計結果（問1×問14）

問14 あなたの事業所で、ごみの減量やリサイクルを進める上で、必要な情報は何か。（〇はいくつでも）

上段:実数  
下段:%

	全 体	ご み の 減 量 や リ サ イ ク ル の た め の 具 体 的 な 方 法	法 律 や 条 例 等 の 規 制 に 関 す る 情 報	民 間 処 理 業 者 に 関 す る 情 報	先 進 的 な 取 り 組 み 事 例 の 情 報	ご み 減 量 や リ サ イ ク ル に 取 り 組 む こ と に よ る 効 果 に 関 す る 情 報	機 密 書 類 な ど の リ サ イ ク ル に 関 す る 情 報	そ の 他	無 回 答
全 体	81 100.0	26 32.1	14 17.3	16 19.8	7 8.6	15 18.5	15 18.5	4 4.9	28 34.6

問1 業種

農林水産業	-	-	-	-	-	-	-	-	-
建設業	3 100.0	1 33.3	2 66.7	-	-	-	-	-	-
製造業	1 100.0	-	-	1 100.0	-	-	-	-	-
電気・ガス・水道業	-	-	-	-	-	-	-	-	-
情報通信業	1 100.0	-	1 100.0	-	-	1 100.0	-	-	-
運輸業、郵便業	-	-	-	-	-	-	-	-	-
卸売業、小売業	29 100.0	5 17.2	2 6.9	4 13.8	1 3.4	5 17.2	4 13.8	2 6.9	15 51.7
金融・保険業	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不動産、物品賃貸業	5 100.0	-	-	1 20.0	-	1 20.0	-	-	3 60.0
学術研究、専門技術	9 100.0	4 44.4	2 22.2	2 22.2	1 11.1	-	3 33.3	1 11.1	3 33.3
飲食業・宿泊業	6 100.0	4 66.7	2 33.3	1 16.7	-	-	-	-	1 16.7
生活関連サービス業	6 100.0	2 33.3	-	2 33.3	-	-	1 16.7	-	2 33.3
教育・学習支援	1 100.0	1 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	1 100.0	-	-
医療・福祉関連	5 100.0	4 80.0	1 20.0	2 40.0	-	1 20.0	1 20.0	-	-
その他のサービス業	12 100.0	3 25.0	2 16.7	2 16.7	3 25.0	4 33.3	4 33.3	1 8.3	3 25.0
その他	1 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	1 100.0	-	-	-
無回答	2 100.0	1 50.0	1 50.0	1 50.0	1 50.0	1 50.0	1 50.0	-	1 50.0

# 資料編

## 資料4-14 クロス集計結果（問2～4×問14）

問14 あなたの事業所で、ごみの減量やリサイクルを進める上で、必要な情報は何か。（○はいくつでも）

上段：実数  
下段：%

	全 体	ご み の 減 量 や リ サ イ ク ル の た め の 具 体 的 な 方 法	法 律 や 条 例 等 の 規 制 に 関 す る 情 報	民 間 処 理 業 者 に 関 す る 情 報	先 進 的 な 取 り 組 み 事 例 の 情 報	ご み 減 量 や リ サ イ ク ル に 取 り 組 む こ と に よ る 効 果 に 関 す る 情 報	機 密 書 類 な ど の リ サ イ ク ル に 関 す る 情 報	そ の 他	無 回 答
全 体	81 100.0	26 32.1	14 17.3	16 19.8	7 8.6	15 18.5	15 18.5	4 4.9	28 34.6

### 問2 従業員規模

5人以下	57 100.0	17 29.8	6 10.5	7 12.3	4 7.0	9 15.8	8 14.0	4 7.0	21 36.8
6～10人	20 100.0	8 40.0	7 35.0	9 45.0	2 10.0	5 25.0	7 35.0	-	6 30.0
11～15人	2 100.0	1 50.0	-	-	1 50.0	-	-	-	-
16～20人	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21～25人	2 100.0	-	1 50.0	-	-	1 50.0	-	-	1 50.0
無回答	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### 問3 建物形態

自社所有	18 100.0	5 27.8	2 11.1	3 16.7	2 11.1	3 16.7	3 16.7	-	9 50.0
賃貸・テナント	50 100.0	20 40.0	11 22.0	12 24.0	5 10.0	9 18.0	10 20.0	3 6.0	13 26.0
住居との併用	13 100.0	1 7.7	1 7.7	1 7.7	-	3 23.1	2 15.4	1 7.7	6 46.2
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無回答	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### 問4 延べ床面積

30㎡(9坪)未満	19 100.0	2 10.5	-	1 5.3	-	1 5.3	2 10.5	1 5.3	12 63.2
30㎡(9坪)～100㎡(30坪)未満	53 100.0	23 43.4	13 24.5	13 24.5	5 9.4	11 20.8	10 18.9	3 5.7	13 24.5
100㎡(30坪)～300㎡(90坪)未満	5 100.0	1 20.0	1 20.0	2 40.0	1 20.0	3 60.0	2 40.0	-	1 20.0
300㎡(90坪)～1,000㎡(300坪)未満	2 100.0	-	-	-	1 50.0	-	-	-	1 50.0
1,000㎡(300坪)以上	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	1 50.0	-	1 50.0

# 資料編

## 資料4-15 クロス集計結果（問1×問15）

問15 あなたの事業所では、ごみの減量やリサイクルに関する情報をどのように入手していますか。（〇はいくつでも）

上段:実数  
下段:%

	全 体	区 の 広 報	区 の ホ ー ム ペ ー ジ	新 聞 ・ 雑 誌	テ レ ビ ・ ラ ジ オ	イ ン タ ー ネ ッ ト	区 へ の 問 い 合 わ せ	特 に な い	そ の 他	無 回 答
全 体	81 100.0	35 43.2	15 18.5	12 14.8	6 7.4	8 9.9	10 12.3	17 21.0	-	13 16.0

問1 業種

農林水産業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
建設業	3 100.0	1 33.3	1 33.3	-	-	-	-	1 33.3	-	-
製造業	1 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	-	-	-	-
電気・ガス・水道業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
情報通信業	1 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	1 100.0	-	-	-	-
運輸業、郵便業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
卸売業、小売業	29 100.0	11 37.9	4 13.8	5 17.2	1 3.4	2 6.9	3 10.3	5 17.2	-	6 20.7
金融・保険業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不動産、物品賃貸業	5 100.0	1 20.0	1 20.0	1 20.0	1 20.0	-	-	1 20.0	-	2 40.0
学術研究、専門技術	9 100.0	2 22.2	2 22.2	-	-	1 11.1	2 22.2	5 55.6	-	1 11.1
飲食業・宿泊業	6 100.0	3 50.0	1 16.7	1 16.7	-	1 16.7	-	3 50.0	-	-
生活関連サービス業	6 100.0	4 66.7	1 16.7	-	-	-	-	-	-	2 33.3
教育・学習支援	1 100.0	-	1 100.0	-	-	1 100.0	1 100.0	-	-	-
医療・福祉関連	5 100.0	4 80.0	-	2 40.0	-	-	1 20.0	-	-	-
その他のサービス業	12 100.0	6 50.0	4 33.3	1 8.3	1 8.3	1 8.3	2 16.7	2 16.7	-	1 8.3
その他	1 100.0	1 100.0	-	1 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	-
無回答	2 100.0	-	-	-	1 50.0	1 50.0	-	-	-	1 50.0

# 資料編

## 資料4-16 クロス集計結果（問2～4×問15）

問15 あなたの事業所では、ごみの減量やリサイクルに関する情報をどのように入手していますか。（〇はいくつでも）

上段：実数  
下段：%

	全 体	区 の 広 報	区 の ホ ー ム ペ ー ジ	新 聞 ・ 雑 誌	テ レ ビ ・ ラ ジ オ	イ ン タ ー ネ ッ ト	区 へ の 問 い 合 わ せ	特 に な い	そ の 他	無 回 答
全 体	81 100.0	35 43.2	15 18.5	12 14.8	6 7.4	8 9.9	10 12.3	17 21.0	-	13 16.0

### 問2 従業員規模

5人以下	57 100.0	27 47.4	10 17.5	9 15.8	3 5.3	3 5.3	5 8.8	11 19.3	-	10 17.5
6～10人	20 100.0	6 30.0	5 25.0	1 5.0	2 10.0	3 15.0	5 25.0	6 30.0	-	2 10.0
11～15人	2 100.0	1 50.0	-	1 50.0	1 50.0	1 50.0	-	-	-	-
16～20人	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21～25人	2 100.0	1 50.0	-	1 50.0	-	1 50.0	-	-	-	1 50.0
無回答	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### 問3 建物形態

自社所有	18 100.0	7 38.9	1 5.6	3 16.7	2 11.1	2 11.1	4 22.2	5 27.8	-	3 16.7
賃貸・テナント	50 100.0	19 38.0	13 26.0	5 10.0	4 8.0	6 12.0	5 10.0	12 24.0	-	7 14.0
住居との併用	13 100.0	9 69.2	1 7.7	4 30.8	-	-	1 7.7	-	-	3 23.1
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無回答	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### 問4 延べ床面積

30㎡(9坪)未満	19 100.0	12 63.2	-	3 15.8	-	-	-	1 5.3	-	6 31.6
30㎡(9坪)～100㎡(30坪)未満	53 100.0	22 41.5	15 28.3	7 13.2	5 9.4	7 13.2	9 17.0	13 24.5	-	5 9.4
100㎡(30坪)～300㎡(90坪)未満	5 100.0	1 20.0	-	1 20.0	-	1 20.0	1 20.0	1 20.0	-	1 20.0
300㎡(90坪)～1,000㎡(300坪)未満	2 100.0	-	-	1 50.0	1 50.0	-	-	1 50.0	-	-
1,000㎡(300坪)以上	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	-	1 50.0	-	1 50.0

## (2) アンケート調査票

## 資料 4-17 アンケート調査票 (1 ページ目)

## 新宿区 事業所アンケート調査

○ 調査にご協力ありがとうございます。アンケート調査へのご協力を宜しくお願い致します。

## I あなたの事業所の状況について

問1 あなたの事業所の業種をお答えください。[Oはひとつ]

1 農林水産業	2 建設業	3 製造業
4 電気・ガス・水道業	5 情報通信業	6 運輸業、郵便業
7 卸売業、小売業	8 金融・保険業	9 不動産、物品賃貸業
10 学術研究、専門技術	11 飲食業・宿泊業	12 生活関連サービス業
13 教育・学習支援	14 医療・福祉関連	15 その他のサービス業
16 その他【具体的に		】

問2 あなたの事業所の従業員数をお答えください。[実数を記入]

従業員数とは、正規の社員のほか、臨時職員、パート・アルバイトなども含みます。

※支店ならば支店、営業所ならば営業所内の従業員数をお答えください。

人
---

問3 あなたの事業所の建物形態をお答えください。[Oはひとつ]

1 自社所有	2 賃貸・テナント	3 住居との併用
4 その他【具体的に		】

問4 あなたの事業所の延べ床面積をお答えください。[Oはひとつ]

1 30㎡(9坪)未満	2 30㎡(9坪)以上100㎡(30坪)未満
3 100(30坪)㎡以上300㎡(90坪)未満	4 300㎡(90坪)以上1,000㎡(300坪)未満
5 1,000㎡(300坪)以上	

問5 あなたの事業所の資源・ごみの保管場所についてお答えください。[Oはひとつ]

1 事業所専用のものがある	2 他の事業所と共同のものがある
3 保管場所はない	4 住居の保管場所と同じ
5 その他【具体的に	】



資料 4-18 アンケート調査票（2 ページ目）

問 6 あなたの事業所の1ヶ月あたりのごみ処理費用をお答えください。〔〇はひとつ〕

1	ほとんどかからない	2	1,000 円未満
3	1,000 円以上 5,000 千円未満	4	5,000 千円以上 10,000 円未満
5	10,000 円以上 30,000 円未満	6	30,000 円以上 50,000 円未満
7	50,000 円以上		

II あなたの事業所の資源・ごみの排出状況について

問 7 資源とごみの処理方法についてお答えください。（〇は項目ごとにひとつ）

品目ごとに該当する処理方法に〇をつけてください。処理方法が2つ以上ある場合は、主な処理方法に〇をつけて下さい。

項 目	処理方法										
	①発生しない	②民間処理業者に委託	③自社で処理施設に持込み	④区のごみ収集に排出	⑤区の資源分別収集に排出	⑥自社内で処理	⑦青箱で業者に売却	⑧無償で業者が引き取り	⑨納入業者に引き渡し	⑩わからない	⑪その他（具体的に）
例 新聞・チラシ					○						
ア 新聞・チラシ											
イ 雑誌・本・雑紙											
ウ 段ボール											
エ コピー・OA用紙											
オ 容器包装プラスチック											
カ びん											
キ 缶											
ク ペットボトル											
ケ スプレー缶・洗剤缶等											
コ 乾電池											
サ 生ごみ											
シ 紙くず（シュレッター紙等）											
ス プラスチック類											
セ 金属・陶器・ガラスなど											

※ ④または⑤に〇を付けた方は、問8にお答えください。

資料 4-19 アンケート調査票（3 ページ目）

（問7で「④区のごみ収集に排出」及び「⑤区の資源分別収集に排出」に〇をつけた方にうかがいます。）

問8 区の収集に出している理由をお答えください。（〇はいくつでも）

- |  |   |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1 事業活動に伴い排出される資源とごみの自己処理責任を知らなかった</li> <li>2 資源・ごみの量が少ないから（民間の収集、処理業者が引き受けてくれないのではないかと）</li> <li>3 民間の収集、処理業者が分からない（どこに連絡すればいいのか分からない）</li> <li>4 民間の契約手続きなどが大変そうだから</li> <li>5 民間の業者と契約するより、区の収集を利用する方が安く済みそうだから</li> <li>6 家庭の資源・ごみと事業所の資源・ごみが分けられないから</li> <li>7 現状で特に問題はないから</li> <li>8 その他【具体的に</li> </ol> | ] |
|--|---|

法律<sup>(※1)</sup>により、事業活動に伴い排出される資源とごみは、自己処理が原則です。区の条例<sup>(※2)</sup>では、家庭ごみの処理に支障のない範囲において、事業者（排出量が一日平均 50 kg未満）が有料シールを貼って排出した資源とごみの収集を行うものとしています。区が定める有料シールの料金は、10 リットル当たり 69 円です。

なお、民間処理業者の処理料金が、区の料金を越えることはできません。

(※1)廃棄物の処理及び清掃に関する法律 (※2)新宿区リサイクル及び一般廃棄物の処理に関する条例

問9 どのような条件であれば、民間処理業者に委託しますか。（〇はいくつでも）

- |   |   |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1 ごみの量が少なくても回収してくれるのであれば</li> <li>2 区の収集に出すよりも処理費用が安くなるのであれば</li> <li>3 信頼できる業者であれば</li> <li>4 現状よりも分別の手間が省けるのであれば</li> <li>5 排出する日時や場所を指定できるのであれば</li> <li>6 契約手続きなどが簡単であれば</li> <li>7 一つの業者で、資源もごみも収集してくれるのであれば</li> <li>8 その他【具体的に</li> </ol> | ] |
|---|---|

資料 4-20 アンケート調査票（4 ページ目）

問 1 0 事業系ごみの自己処理責任に基づき、行政による収集を廃止したり、受け入れ基準を見直す自治体があります。今後、区が受け入れ基準（一日平均 50 kg未満）を見直す場合、基準を引き下げていくことについて、あなたの事業所ではどのように考えますか。【〇はひとつ】

1 基準の引き下げは必要である	2 基準の引き下げもやむを得ない
3 基準の引き下げには反対である	4 わからない
5 その他【具体的に	】

問 1 1 行政が収集する事業系ごみについて、適切な費用負担と適正排出を明確にするため、排出事業者の登録制度を導入している自治体があります。今後、区が登録制度を導入することについて、あなたの事業所ではどのように考えますか。【〇はひとつ】

1 登録制度は必要である	2 登録制度もやむを得ない
3 登録制度には反対である	4 わからない
5 その他【具体的に	】

Ⅲ ごみ減量やリサイクルの取り組みについて

問 1 2 あなたの事業所では、ごみの減量やリサイクルについて現在どのような取り組みをおこなっていますか【〇はいくつでも】

1 減量の目標を定めて、ごみの減量に取り組んでいる	
2 ポスターや注意書きを掲示し、ごみの減量やリサイクルについて周知している	
3 ごみの減量やリサイクルを推進する担当者を決めている	
4 ごみの減量やリサイクルのマニュアルを作成している	
5 びん、缶、ペットボトルの分別ボックスを設置している	
6 古紙の回収箱を設置している	
7 書類のペーパーレス化に努めている	
8 事務用品などは再生品を積極的に使用している	
9 紙コップなど使い捨て製品の使用削減に努めている	
10 生ごみの水切りをしている	
11 特になにもしていない	
12 その他【具体的に	】

資料4-21 アンケート調査票（5ページ目）

問13 あなたの事業所で、ごみの減量やリサイクルの取り組みを行う上での課題は何ですか。

【Oはいくつでも】

<ol style="list-style-type: none"> <li>1 資源物を保管しておく場所（スペース）がない</li> <li>2 従業員に分別の徹底やごみ減量の意識を浸透させることが難しい</li> <li>3 ごみの減量化、分別に時間や費用がかかる</li> <li>4 ごみ減量やリサイクルを推進するための適当な人材がない</li> <li>5 どのようなことに取り組めばいいのかわからない（情報不足）</li> <li>6 機密書類などの取扱いが多く、リサイクルが難しい</li> <li>7 取り組みを行うことの効果を具体的に把握できない</li> <li>8 その他【具体的に</li> </ol>	】
---	---

問14 あなたの事業所で、ごみの減量やリサイクルを進める上で、必要な情報は何か。

【Oはいくつでも】

<ol style="list-style-type: none"> <li>1 ごみの減量やリサイクルのための具体的な方法</li> <li>2 法律や条例等の規制に関する情報</li> <li>3 民間処理業者に関する情報</li> <li>4 先進的な取り組み事例の情報</li> <li>5 ごみ減量やリサイクルに取り組むことによる効果に関する情報</li> <li>6 機密書類などのリサイクルに関する情報</li> <li>7 その他【具体的に</li> </ol>	】
---	---

問15 あなたの事業所では、ごみの減量やリサイクルに関する情報をどのように入手していますか。【Oはいくつでも】

<ol style="list-style-type: none"> <li>1 区の広報</li> <li>2 区のホームページ</li> <li>3 新聞・雑誌</li> <li>4 テレビ・ラジオ</li> <li>5 インターネット</li> <li>6 区への問い合わせ</li> <li>7 特になし</li> <li>8 その他【具体的に</li> </ol>	】
---	---

資料 4-22 アンケート調査票（6 ページ目）

問 16 区の清掃・リサイクル事業について、ご意見・ご要望をお書きください。

設問は以上となります。ご協力ありがとうございました。

○ 問い合わせ先（調査委託会社）

調査内容についてご不明な点がございましたら、下記までお問い合わせください。

株式会社 市川環境アセス 担当：鈴木、吉田、山崎  
TEL：0120-069-610（フリーダイヤル）  
月曜～土曜 午前8時～午後5時

※ 通話中の場合など、時間帯によってはつながりにくい場合がございます。

○ 担当

新宿区環境清掃部ごみ減量リサイクル課ごみ減量計画係

担 当：岡崎、中村、清水

TEL：03-5273-3318（ダイヤルイン）

月曜～金曜 午前9時～午後5時



資源・ごみ排出実態調査報告書  
(平成 28 年度)

発行年日 : 平成 28 年 12 月 発行

印刷物作成番号
---------

2016-8-3915
-------------

編集・発行 : 新宿区環境清掃部ごみ減量リサイクル課  
東京都新宿区歌舞伎町 1-4-1  
電話 : 03-5273-3318

調査機関 : 株式会社市川環境アセス 東京支社  
東京都葛飾区西水元 6-1-12  
電話 : 03-6672-4956 (代表)

※ この印刷物は古紙を配合した再生紙を使用しています。