

# 小平市ごみ組成分析調査報告書

令和2年3月

小 平 市

## 【目 次】

第1章 調査概要 .....	1
第2章 調査結果 .....	8
1 燃やすごみ .....	8
2 燃やさないごみ .....	14
3 プラスチック製容器包装 .....	20
第3章 不適正な分別の割合 .....	26
1 燃やすごみ .....	26
2 燃やさないごみ .....	26
3 プラスチック製容器包装 .....	27
4 住居形態別 .....	27
第4章 過去の調査との比較 .....	28
第5章 その他の調査結果 .....	29
第6章 調査結果の分析 .....	33
1 ごみ量推計 .....	33
2 品目別のごみ量 .....	33
3 理想の分別がされた場合のごみ量 .....	35
4 家庭ごみ有料化前後のごみ減量率の他自治体との比較 .....	36
第7章 考察 .....	37
1 分別の課題 .....	37
2 品目別の課題 .....	39
3 家庭ごみ有料化の効果とごみ減量の余地 .....	40

# 第1章 調査概要

## 1 調査目的

本調査の目的は、家庭から排出される燃やすごみ、燃やさないごみ、プラスチック製容器包装について組成割合を調査し、家庭ごみに含まれる資源物や分別が不適正なものの割合を把握することである。また、分別区分変更前の調査結果と比較することで、分別区分変更による影響を検証することである。

## 2 調査対象地域と調査日程

調査対象集積所を選定するため、クラスター分析※により地域を4地域に分類した。クラスター分析に使用した変数は、平成27年度国勢調査における①戸建住宅の人口割合、②1・2階建集合住宅の人口割合（長屋建を含む）、③3～5階建集合住宅の人口割合、④6階建以上集合住宅の人口割合である。

※クラスターとは「集団」という意味である。クラスター分析とは、たくさんのデータを、データ同士がお互いに「似ているか」「似ていないか」で判断し、似たような特徴を持つデータをいくつかの集団（グループ）に分ける手法である。

本調査では、小平市の町丁を、住居形態（①戸建、②1・2階建集合住宅、③3～5階建集合住宅、④6階建以上集合住宅）というデータを用いて、それぞれ似たような特徴を持つ4つのグループに分けた。

表 1-1 クラスター分析結果

クラスター番号	戸建	集合住宅			地域説明	選定方針
		1・2階建(注)	3～5階建	6階建以上		
1	74.3%	12.6%	11.3%	1.8%	戸建中心の地域	戸建住宅から選定
2	51.6%	10.5%	26.9%	10.9%	小平市の平均的な住居形態分布に近い地域	1・2階建集合住宅が多い地域から選定
3	22.8%	5.0%	57.4%	14.8%	3～5階建集合住宅中心の地域	3～5階建集合住宅から選定
4	10.7%	3.6%	24.9%	60.7%	6階建以上集合住宅中心の地域	6階建以上集合住宅から選定
市の平均	52.5%	9.9%	24.8%	12.8%		

(注) 1・2階建集合住宅には長屋建を含む。

クラスター番号に該当する地域から市内全域均等になるよう2地域ずつ、合計8地域を抽出した。なお、平成31年4月1日から、ステーション方式の収集方法から、戸別収集となっている。

表 1-2 調査対象地域

クラスター番号	特徴	対象地域	集積所選定方針
1	戸建中心の地域	上水新町一丁目 花小金井三丁目	戸建から選定
2	小平市の平均的な住居形態分布に近い地域	たかの台 鈴木町一丁目	1・2階建集合住宅から選定
3	3～5階建集合住宅中心の地域	喜平町三丁目 小川東町三丁目	3～5階建集合住宅（社員住宅、UR都市機構住宅）から選定
4	6階建以上集合住宅中心の地域	美園町一丁目 上水本町五丁目	6階建以上集合住宅（分譲住宅、都営住宅）から選定

図 1-1 調査対象地域

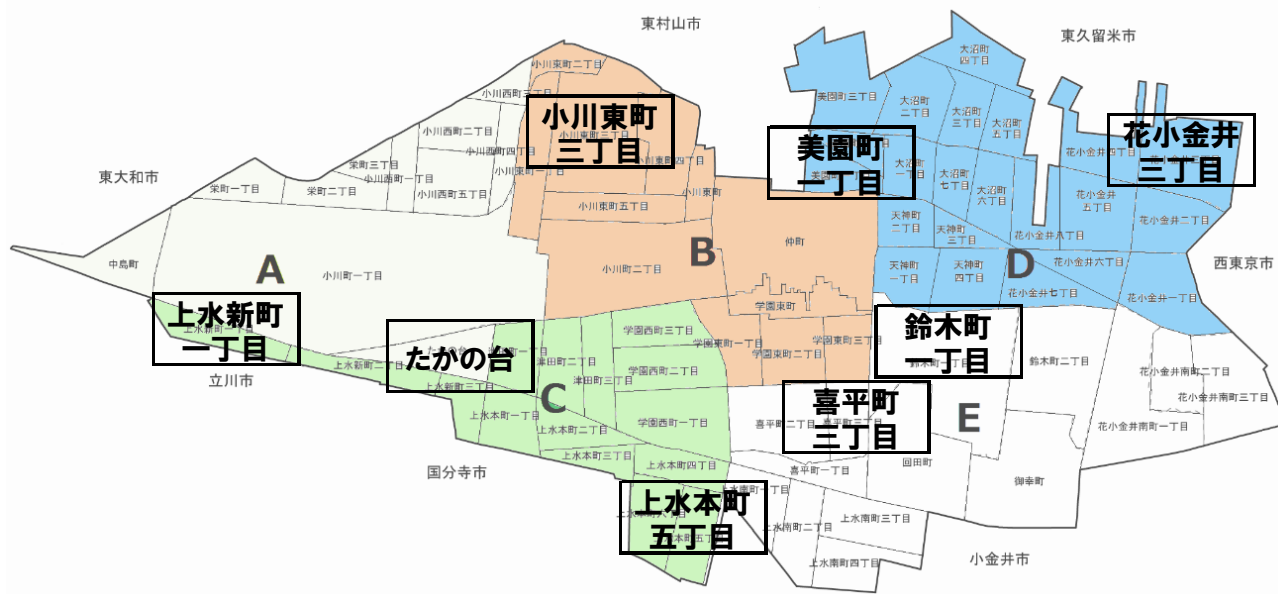


表 1-3 調査日程

分析日	分別区分	町丁名	収集日
2020年 1月20日(月) 晴/12.3℃	燃やすごみ	鈴木町1丁目	1月20日(月)
		喜平町3丁目	1月20日(月)
	燃やさないごみ	たかの台	1月 8日(水)
		小川東町3丁目	1月20日(月)
2020年 1月21日(火) 晴/11.2℃	燃やすごみ	上水新町1丁目	1月21日(火)
		上水本町5丁目	1月21日(火)
	燃やさないごみ	花小金井3丁目	1月17日(金)
		美園町1丁目	1月17日(金)
2020年 1月23日(木) 曇/5.6℃	燃やすごみ	花小金井3丁目	1月23日(木)
		美園町1丁目	1月23日(木)
	プラスチック 製容器包装	上水新町1丁目	1月23日(木)
		上水本町5丁目	1月23日(木)
2020年 1月28日(火) 雨/4.7℃	燃やさないごみ	鈴木町1丁目	1月28日(火)
		喜平町3丁目	1月28日(火)
	プラスチック 製容器包装	花小金井3丁目	1月28日(火)
		美園町1丁目	1月28日(火)
2020年 1月29日(水) 晴/16.6℃	燃やさないごみ	上水新町1丁目	1月22日(水)
		上水本町5丁目	1月22日(水)
	プラスチック 製容器包装	たかの台	1月27日(月)
		小川東町3丁目	1月29日(水)
2020年 1月31日(金) 晴/11.4℃	燃やすごみ	たかの台	1月31日(金)
		小川東町3丁目	1月31日(金)
	プラスチック 製容器包装	鈴木町1丁目	1月31日(金)
		喜平町3丁目	1月31日(金)

### 3 調査方法

排出場所から収集したごみを小平・村山・大和衛生組合に搬入し、表1-5に示す46品目に分類し、それぞれの重量を測定した。

写真1-1 ごみの搬入作業



写真1-2 分類作業



写真1-3 分類したごみの計量



#### 4 調査したごみ量

燃やすごみ1,219.18kg、燃やさないごみ639.47kg、プラスチック製容器包装175.77kgを調査した。

表 1-4 調査したごみ量

住居形態	対象地域	ごみ量(kg)		
		燃やすごみ	燃やさないごみ	プラスチック製容器包装
戸建から選定	上水新町一丁目	165.96	87.51	21.22
	花小金井三丁目	158.14	80.51	22.9
1・2階建集合住宅	たかの台	158.29	58.2	21.44
	鈴木町一丁目	117.23	83.96	21.4
3～5階建集合住宅	喜平町三丁目	136.58	80.79	22.17
	小川東町三丁目	159.58	78.14	21.28
6階建以上集合住宅	美園町一丁目	159.27	91.09	24.48
	上水本町五丁目	164.13	79.27	20.88
合計		1,219.18	639.47	175.77

#### 5 組成調査の分類と定義

可燃性資源（7品目）、不燃性資源（4品目）、有害性資源（5品目）、その他資源（3品目）、可燃物（11品目）、不燃物（9品目）、プラスチック製容器包装（4品目）収集不適物（1品目）、外袋・内袋（2品目）、合計46品目に分類した。

外袋とは、ごみを排出するために使用した袋、内袋とは外袋の中に入った小口まとめ用の袋である。

表1-5 組成調査の分類と定義

大分類	品目	注意点・含むもの	含まないもの
可燃性資源	新聞紙・折込広告	他用途に使ってない新聞紙・折込広告	生ごみを包むなどしたものの可燃物のその他紙類
	雑誌・書籍	パンフレット、カタログ（4P以上のもの）	
	段ボール	ボール紙製の緩衝芯のあるもの（断面が波打っているもの）	ボール紙→雑紙 宅配ピザなど汚れているもの、蟻引き、金銀の段ボール→可燃物のその他紙類
	雑紙	名刺以上の大きさの包装紙、紙箱、紙袋、紙容器、投げ込みのチラシ、OA用紙、ノート、ボール紙、封筒（窓付きも可）、はがき、ティッシュの箱、菓子箱、トイレトペーパー・ラップの芯、たばこの箱	セロハン、ビニール、ラミネート紙、圧縮はがき、コーティング、紙コップ、クッキングシート、カーボン紙、感熱紙（レシート）、捺染紙（アイロンプリント）、発泡紙（点字用紙）、写真、金・銀紙、汚れているもの→可燃物のその他紙類
	シュレッダー紙		
	古布（古着）・ふとん	衣類、革製の衣類、タオル、ハンカチ、シャツ、毛布、カーテン、布団（綿・羊毛・羽毛・化繊）	極端に汚れたもの、ウレタンマット、座布団、クッション、ストックング→可燃物のその他可燃物
不燃性資源	ぬいぐるみ等	ぬいぐるみ、かばん、帽子、ネクタイ、ベルト（リユース可の状態のもの）	壊れているもの、汚れているもの→可燃物のその他可燃物
	ガラスびん		割れたビン、耐熱ガラス、ガラス食器、ビン単体で販売しているもの（梅酒をつけるビン）
	缶類	一斗缶未満の飲料、お菓子、のり、缶詰め	汚れているもの、スプレー缶、ガスカートリッジ缶
	ペットボトル	「PET」表示あり、飲料、食用のみ	「PET」表示なし、飲料・食用以外→硬質プラスチック 外国製→可燃物のその他可燃物
有害性資源	金属製のなべ・やかん・フライパン・ポウル・ざる	金属製のもの（本体が金属であれば、柄や取っ手が木やプラスチック製でも可）	金属製でないもの（陶器、ガラス等）
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター（中身なし）	コンロ用ボンベ含む	
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター（中身あり）	振って音がするもの、ライターは目視でチェック	
	蛍光管		白熱電球、LED電球→不燃物
その他資源	乾電池	すべての乾電池	
	水銀体温計（血圧計）・温度計		電子体温計（血圧計）→小型家電または不燃物
可燃物	紙バック	牛乳・ジュースの紙バック・アルミ蒸着の紙バック	
	剪定枝		
	白色トレイ	スーパーなどで肉や魚、野菜がのっているトレイ	納豆パック→カップ・バック類
	生ごみ（厨芥類）	調理くず、野菜くず、食べ物の残り	
	生ごみ（未利用品）	未開封の食品、手つかずの食品	消費期限・賞味期限を記録し、収集日と比較する
	その他紙類	カップ麺の紙容器・フタ、紙トレイ、紙カップ、200mlなどの四角い紙バック、カーボン紙、紙くず、ちり紙、伝票・レシート、カーボン紙	
	剪定枝以外の草・木類	木箱、麻ひも、割り箸、竹串、コルク、生花、落ち葉	
	インクリボン・カートリッジ		
	紙おむつ	紙おむつ	布おむつ、おむつカバー、生理用品、ペット用のおむつ・シート→可燃物のその他可燃物
	汚れたプラスチック製容器包装	マヨネーズ、歯磨き粉	
	ゴム・皮革類・ビニール製品	ゴム手袋、グローブ、ビニールシート	革製の衣類→古布（古着） レジ袋→プラスチック製容器包装もしくは外袋、内袋
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	おもちゃ、CD、歯ブラシ、ボールペン	
	テープ類	ビデオテープ、カセットテープ	
その他可燃物	タバコの吸殻、油を固めたもの、掃除機のごみ、脱脂綿、ガーゼ、包帯、生理用品、猫砂、湿布、ぬいぐるみ、枕、カーテン、足拭きマット、乾燥剤、薬、クレヨン、湿布薬、キッチンマット、クッション、座布団、こたつ敷き、こたつ掛け、使い捨てカイロ		
不燃物	主として15cm以上のプラスチックでできている製品	おもちゃ、プランター、バケツ、ゴーグル、ジョウロ、洗面器、タッパ、まな板、米びつ、傘たて、歩行者、シュレッダー	
	紙及び木材が含まれる製品プラスチック	アルバム、額縁、照明器具	
	金属が含まれる製品プラスチック	はさみ、ホッチキス、カッター、カミソリ、空気ポンプ、ドライバー、バインダー、天体望遠鏡	
	電気・電池を用いる製品プラスチック	加湿器、空気清浄機、電気ポット、コーヒーメーカー、ラジカセ、除湿機、電気スタンド、ふとん乾燥機、ホットプレート、ジュース、ミキサー	
	ガラス類	ガラス、鏡	
	金属類	包丁、カッター、ナイフ、傘	
	陶磁器		
	小型家電製品（36品目）	ACアダプター、ETC車載ユニット、ICレコーダー、USBメモリ、イヤホン、カーオーディオ、カーナビ、懐中電灯、携帯音楽プレーヤー、携帯型ゲーム機、携帯電話、ケーブル、充電器、据置型ゲーム機、卓上計算機、デジタルカメラ、電気かみそり、電気バリカン、電子血圧計、電子体温計、電子体重計、電子手帳、電動歯ブラシ、電話機、時計、ハードディスク、フィルムカメラ、ヘアアイロン、ヘアドライヤー、ヘッドホン、ポータブルカーナビ、ポータブルビデオカメラ、補聴器、メモリーカード、ラジオ、リモコン	品目ごとに重量を記録
その他不燃物	飲用・食用以外のびん（薬や化粧品等）、電球、複合品		
プラスチック製容器包装	硬質プラスチック（キャップ類含む）	シャンプー、洗剤、弁当ガラ、苺のバック、乳酸飲料容器、ヨーグルト、プリン、カップ麺、豆腐容器、ペットボトルやインスタントコーヒーのふた、色付き発泡トレイ	汚れているもの、中身が残っているもの（マヨネーズなどのチューブ類、油のボトル）→可燃物の汚れたプラスチック製容器包装
	軟質プラスチック	菓子袋、包装袋、ラップ、野菜の袋、ペットボトルのフィルム、果物の緩衝材	汚れているもの、中身が残っているもの（レトルト食品のバック、調味料・スープの袋）→可燃物の汚れたプラスチック製容器包装
	発泡スチロール	発泡スチロール	
収集不適物	レジ袋・プラスチック袋（未使用）		
	収集不適物	石、れんが、土、ブロック、パソコン、家電リサイクル対象品、リチウムイオン電池など	
外袋・内袋	レジ袋（内袋）	外袋の中に入った小口まとめ用のレジ袋	
	指定収集袋（外袋）		



本市では平成31年4月に分別区分を変更したため、本調査での分類も平成28年度調査から変更した。表1-6に、平成28年度調査からの分類の変更点を示す。

表 1-6 平成 28 年度調査からの分類の変更点

前回調査(平成28年度)		今回調査(令和元年度)			
不燃性資源	硬質プラスチック(資源)※	硬質プラスチック(キャップ類含む)	プラスチック製容器包装		
	その他の発泡トレイ※			軟質プラスチック	
	キャップ類※				発泡スチロール
不燃物	チューブ※	レジ袋・プラスチック袋(未使用)		汚れたプラスチック製容器包装※	
	発泡スチロール※	ゴム・皮革類			可燃物
可燃物	軟質プラスチック※	テープ類		主として15cm未満のプラスチックでできている製品	
	レジ袋・プラスチック袋(未使用)	主として15cm以上のプラスチックでできている製品			
不燃物	ゴム・皮革類	金属類			ガラス類
	テープ類	その他不燃物			
	主としてプラスチックでできている製品プラスチック	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身なし)		指定収集袋	
	その他の金属類	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身あり)	削除		
その他不燃物	プラスチック袋	削除			
不燃性資源	レジ袋		削除		
不燃性資源	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身なし)	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身なし)	有害性資源		
不燃性資源	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身あり)	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身あり)			
外袋・内袋	プラスチック袋	指定収集袋	外袋・内袋		
	レジ袋	削除			

※汚れたものは「汚れたプラスチック製容器包装」として可燃物へ

## 6 集計方法

調査結果を、戸建住宅、集合住宅（賃貸）、集合住宅（都営等）、集合住宅（分譲）、集合住宅（社宅）の人口割合で加重平均をして組成割合を算定する。それぞれの人口割合は次の通りである。

表1-7 住居形態別の人口割合

	戸建	集合住宅			合計
		1・2階建	3～5階建	6階建以上	
人口(人) (注1)	96,713	20,259	41,243	24,140	182,355
割合	53.0%	11.1%	22.6%	13.2%	100.0%

(注1) 人口は平成27年国勢調査「第7表」の人口である。

(注2) 1・2階建は、「共同住宅(1・2階建)」と「長屋建」の合計である。

## 7 注意事項

割合については、原則として小数点第一位で四捨五入しているため、合計と内訳の計は一致しないものがある。

表やグラフ中で「0(ゼロ)」と表示されているところは、表示されている桁数より小さい値がある場合を表している。表中の空欄は全く排出されていなかったことを表している。

## 第2章 調査結果

### 1 燃やすごみ

燃やすごみのうち、分別が適正なものは80.3%である。内訳は、可燃物が78.6%、外袋・内袋が1.7%である。

一方、分別が不適正なものは19.7%である。内訳は、可燃性資源が12.8%、プラスチック製容器包装が3.4%、不燃物が2.5%、その他資源が0.9%、不燃性資源が0.1%、である。

可燃物の品目の内訳は、生ごみ（厨芥類）が37.7%で最も多く、次いで、その他紙類（使用済みのティッシュペーパー、リサイクルできない紙容器など）が14.3%、その他可燃物（キッチンマット、たばこの吸い殻など）が11.7%、紙おむつが8.1%などの順である。

住居形態別の分別が適正なものの割合は、戸建が82.6%で最も高く、次いで、3～5階建集合住宅が82.3%、6階建以上集合住宅が79.0%、1・2階建集合住宅が67.4%の順である。

図 2-1 燃やすごみの組成割合

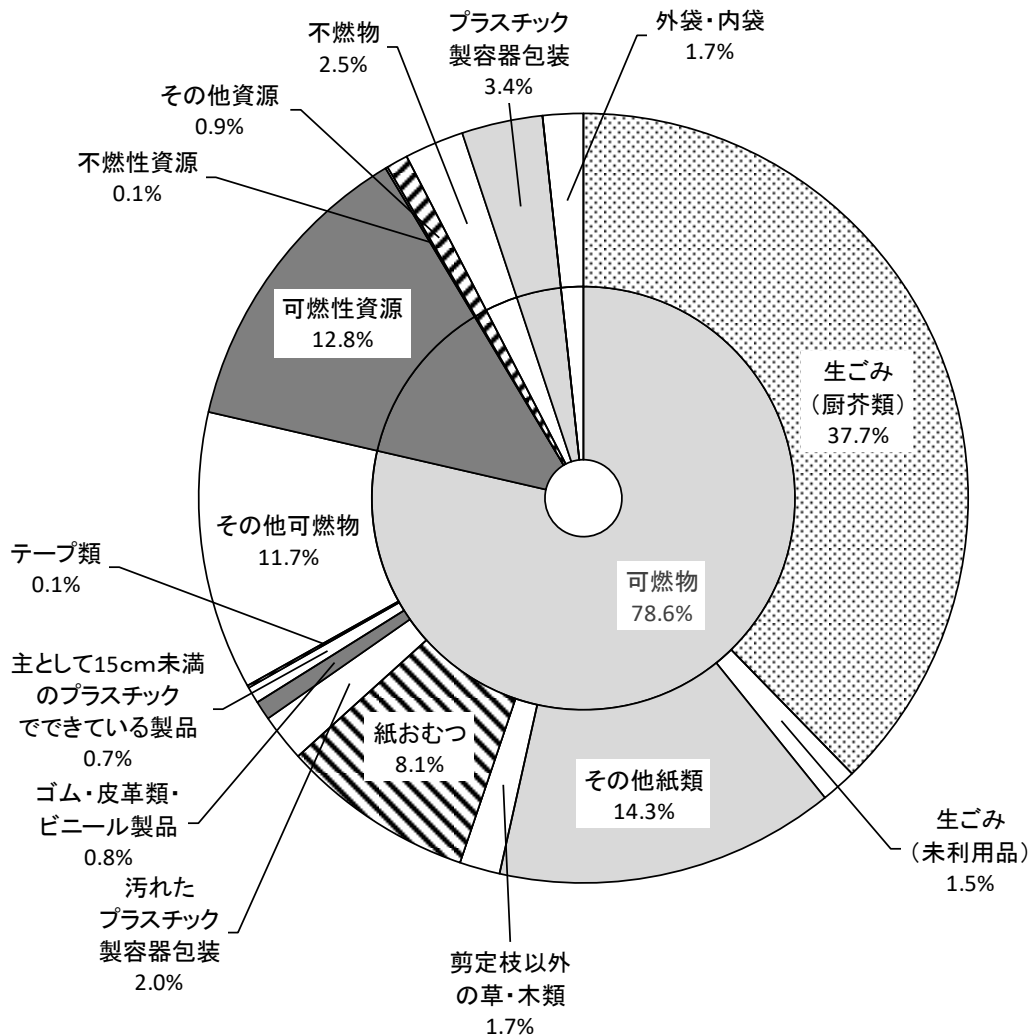


表 2-1 燃やすごみの組成割合（加重平均）

大分類	品目	住居形態別の割合				加重平均	
		戸建	1・2階建 集合住宅	3～5階建 集合住宅	6階建以上 集合住宅		
可燃性資源	新聞紙・折込広告	0.0%	1.6%	0.1%	0.1%	0.2%	
	雑誌・書籍	1.5%	3.2%	0.8%	0.8%	1.4%	
	段ボール	0.2%	0.6%	0.4%	0.0%	0.3%	
	雑紙	5.1%	10.8%	5.7%	10.7%	6.6%	
	シュレッダー紙	0.1%		0.1%	0.1%	0.1%	
	古布(古着)・ふとん	3.5%	3.1%	4.0%	5.8%	3.9%	
	ぬいぐるみ等	0.6%	0.0%	0.0%	0.2%	0.3%	
不燃性資源	ガラスびん		0.2%		0.1%	0.0%	
	缶類	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	
	ペットボトル	0.1%	0.4%	0.2%	0.1%	0.1%	
	金属製のなべ・やかん・フライパン・ボウル・ざる						
有害性資源	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身なし)						
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身あり)		0.0%			0.0%	
	蛍光管						
	乾電池		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
その他資源	水銀体温計(血圧計)・温度計						
	紙バック	0.3%	0.8%	0.6%	0.5%	0.5%	
	剪定枝	0.7%	0.1%		0.0%	0.4%	
可燃物	白色トレイ	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
	生ごみ(厨芥類)	37.3%	30.6%	38.8%	44.2%	37.7%	
	生ごみ(未利用品)	0.9%	3.2%	2.0%	1.4%	1.5%	
	その他紙類	12.8%	11.2%	18.0%	16.5%	14.3%	
	剪定枝以外の草・木類	2.0%	1.4%	1.8%	0.6%	1.7%	
	インクリボン・カートリッジ						
	紙おむつ	10.6%	3.8%	5.4%	6.1%	8.1%	
	汚れたプラスチック製容器包装	1.2%	3.8%	2.4%	2.7%	2.0%	
	ゴム・皮革類・ビニール製品	0.4%	2.1%	1.5%	0.3%	0.8%	
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	0.8%	1.1%	0.7%	0.2%	0.7%	
	テープ類			0.6%		0.1%	
	その他可燃物	15.0%	8.2%	9.2%	5.7%	11.7%	
	不燃物	主として15cm以上のプラスチックでできている製品	1.9%	4.9%	0.6%	0.2%	1.7%
		紙及び木材が含まれる製品プラスチック		0.0%			0.0%
金属が含まれる製品プラスチック		0.1%	0.2%	0.0%	0.0%	0.1%	
電気・電池を用いる製品プラスチック		0.3%				0.2%	
ガラス類			0.1%	0.3%		0.1%	
金属類		0.1%	0.4%	0.1%	0.1%	0.2%	
陶磁器				0.4%		0.1%	
小型家電製品(36品目)		0.1%	0.1%		0.0%	0.1%	
その他不燃物			0.0%			0.0%	
プラスチック製容器包装	硬質プラスチック(キャップ類含む)	0.6%	1.9%	0.9%	0.4%	0.8%	
	軟質プラスチック	2.1%	3.3%	3.2%	1.6%	2.4%	
	発泡スチロール	0.0%	0.0%	0.0%		0.0%	
	レジ袋・プラスチック袋(未使用)	0.1%	0.6%	0.3%	0.2%	0.2%	
収集不適物	収集不適物						
外袋・内袋	レジ袋(内袋)	0.8%	0.8%	0.9%	0.4%	0.8%	
	指定収集袋(外袋)	0.8%	1.2%	0.9%	0.8%	0.9%	
合計		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
可燃性資源		10.9%	19.4%	11.1%	17.6%	12.8%	
不燃性資源		0.1%	0.7%	0.2%	0.3%	0.1%	
有害性資源			0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
その他資源		1.1%	1.0%	0.6%	0.5%	0.9%	
可燃物		81.1%	65.4%	80.4%	77.7%	78.6%	
不燃物		2.5%	5.6%	1.4%	0.3%	2.5%	
プラスチック製容器包装		2.8%	5.9%	4.3%	2.3%	3.4%	
収集不適物							
外袋・内袋		1.6%	2.0%	1.9%	1.3%	1.7%	
適正分別		82.6%	67.4%	82.3%	79.0%	80.3%	
分別不適物		17.4%	32.6%	17.7%	21.0%	19.7%	

※小数点第一位で四捨五入しているため、合計と内訳の計は一致しないものがある。

表 2-2 燃やすごみの組成割合（戸建）

大分類	品目	戸建					
		上水新町一丁目		花小金井三丁目		合計	
		重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合
可燃性資源	新聞紙・折込広告	0.04	0.0%	0.10	0.1%	0.14	0.0%
	雑誌・書籍	4.02	2.4%	0.77	0.5%	4.79	1.5%
	段ボール	0.13	0.1%	0.58	0.4%	0.71	0.2%
	雑紙	7.48	4.5%	8.93	5.6%	16.41	5.1%
	シュレッダー紙	0.17	0.1%			0.17	0.1%
	古布(古着)・ふとん	8.05	4.9%	3.14	2.0%	11.19	3.5%
	ぬいぐるみ等	0.22	0.1%	1.67	1.1%	1.89	0.6%
不燃性資源	ガラスびん						
	缶類	0.02	0.0%			0.02	0.0%
	ペットボトル	0.01	0.0%	0.18	0.1%	0.19	0.1%
有害性資源	金属製のなべ・やかん・フライパン・ボウル・ざる						
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身なし)						
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身あり)						
	蛍光灯						
	乾電池						
	水銀体温計(血圧計)・温度計						
その他資源	紙パック	0.56	0.3%	0.56	0.4%	1.12	0.3%
	剪定枝	1.13	0.7%	1.29	0.8%	2.42	0.7%
	白色トレイ	0.02	0.0%	0.01	0.0%	0.03	0.0%
可燃物	生ごみ(厨芥類)	65.33	39.4%	55.72	35.2%	121.05	37.3%
	生ごみ(未利用品)	0.77	0.5%	2.26	1.4%	3.03	0.9%
	その他紙類	13.60	8.2%	27.83	17.6%	41.43	12.8%
	剪定枝以外の草・木類	3.18	1.9%	3.33	2.1%	6.51	2.0%
	インクリボン・カートリッジ						
	紙おむつ	12.82	7.7%	21.61	13.7%	34.43	10.6%
	汚れたプラスチック製容器包装	2.20	1.3%	1.71	1.1%	3.91	1.2%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	0.01	0.0%	1.29	0.8%	1.30	0.4%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	2.13	1.3%	0.41	0.3%	2.54	0.8%
	テープ類						
	その他可燃物	32.44	19.5%	16.08	10.2%	48.52	15.0%
不燃物	主として15cm以上のプラスチックでできている製品	3.88	2.3%	2.34	1.5%	6.22	1.9%
	紙及び木材が含まれる製品プラスチック						
	金属が含まれる製品プラスチック	0.18	0.1%	0.02	0.0%	0.20	0.1%
	電気・電池を用いる製品プラスチック			0.93	0.6%	0.93	0.3%
	ガラス類						
	金属類	0.18	0.1%	0.25	0.2%	0.43	0.1%
	陶磁器						
	小型家電製品(36品目)	0.46	0.3%			0.46	0.1%
	その他不燃物						
プラスチック製 容器包装	硬質プラスチック(キャップ類含む)	0.93	0.6%	0.92	0.6%	1.85	0.6%
	軟質プラスチック	3.35	2.0%	3.30	2.1%	6.65	2.1%
	発泡スチロール			0.09	0.1%	0.09	0.0%
	レジ袋・プラスチック袋(未使用)	0.25	0.2%	0.15	0.1%	0.40	0.1%
収集不適物	収集不適物						
外袋・内袋	レジ袋(内袋)	1.28	0.8%	1.21	0.8%	2.49	0.8%
	指定収集袋(外袋)	1.12	0.7%	1.46	0.9%	2.58	0.8%
合計		165.96	100.0%	158.14	100.0%	324.10	100.0%
可燃性資源		20.11	12.1%	15.19	9.6%	35.30	10.9%
不燃性資源		0.03	0.0%	0.18	0.1%	0.21	0.1%
有害性資源							
その他資源		1.71	1.0%	1.86	1.2%	3.57	1.1%
可燃物		132.48	79.8%	130.24	82.4%	262.72	81.1%
不燃物		4.70	2.8%	3.54	2.2%	8.24	2.5%
プラスチック製容器包装		4.53	2.7%	4.46	2.8%	8.99	2.8%
収集不適物							
外袋・内袋		2.40	1.4%	2.67	1.7%	5.07	1.6%
適正分別		134.88	81.3%	132.91	84.0%	267.79	82.6%
分別不適物		31.08	18.7%	25.23	16.0%	56.31	17.4%

※小数点第一位で四捨五入しているため、合計と内訳の計は一致しないものがある。

表 2-3 燃やすごみの組成割合 (1.2 階建集合住宅)

大分類	品目	1・2階建集合住宅					
		たかの台		鈴木町一丁目		合計	
		重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合
可燃性資源	新聞紙・折込広告	0.59	0.4%	3.85	3.3%	4.44	1.6%
	雑誌・書籍	6.95	4.4%	2.00	1.7%	8.95	3.2%
	段ボール	1.33	0.8%	0.38	0.3%	1.71	0.6%
	雑紙	20.32	12.8%	9.50	8.1%	29.82	10.8%
	シュレッダー紙						
	古布(古着)・ふとん	7.27	4.6%	1.27	1.1%	8.54	3.1%
不燃性資源	ぬいぐるみ等			0.06	0.1%	0.06	0.0%
	ガラスびん	0.52	0.3%			0.52	0.2%
	缶類	0.23	0.1%	0.12	0.1%	0.35	0.1%
	ペットボトル	0.56	0.4%	0.41	0.3%	0.97	0.4%
有害性資源	金属製のなべ・やかん・フライパン・ボウル・ざる						
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身なし)						
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身あり)	0.03	0.0%			0.03	0.0%
	蛍光管						
	乾電池	0.08	0.1%			0.08	0.0%
その他資源	水銀体温計(血圧計)・温度計						
	紙パック	1.45	0.9%	0.78	0.7%	2.23	0.8%
	剪定枝	0.40	0.3%			0.40	0.1%
	白色トレイ	0.08	0.1%	0.03	0.0%	0.11	0.0%
可燃物	生ごみ(厨芥類)	44.83	28.3%	39.56	33.7%	84.39	30.6%
	生ごみ(未利用品)	2.02	1.3%	6.78	5.8%	8.80	3.2%
	その他紙類	18.03	11.4%	12.72	10.9%	30.75	11.2%
	剪定枝以外の草・木類	2.39	1.5%	1.58	1.3%	3.97	1.4%
	インクリボン・カートリッジ						
	紙おむつ	1.38	0.9%	9.01	7.7%	10.39	3.8%
	汚れたプラスチック製容器包装	5.91	3.7%	4.55	3.9%	10.46	3.8%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	4.88	3.1%	0.80	0.7%	5.68	2.1%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	1.82	1.1%	1.16	1.0%	2.98	1.1%
	テープ類						
	その他可燃物	9.98	6.3%	12.73	10.9%	22.71	8.2%
不燃物	主として15cm以上のプラスチックでできている製品	12.81	8.1%	0.69	0.6%	13.50	4.9%
	紙及び木材が含まれる製品プラスチック	0.05	0.0%			0.05	0.0%
	金属が含まれる製品プラスチック	0.29	0.2%	0.27	0.2%	0.56	0.2%
	電気・電池を用いる製品プラスチック						
	ガラス類			0.20	0.2%	0.20	0.1%
	金属類	0.58	0.4%	0.39	0.3%	0.97	0.4%
	陶磁器						
	小型家電製品(36品目)	0.18	0.1%			0.18	0.1%
その他不燃物	0.09	0.1%			0.09	0.0%	
プラスチック製容器包装	硬質プラスチック(キャップ類含む)	3.35	2.1%	2.00	1.7%	5.35	1.9%
	軟質プラスチック	5.51	3.5%	3.46	3.0%	8.97	3.3%
	発泡スチロール	0.01	0.0%	0.04	0.0%	0.05	0.0%
	レジ袋・プラスチック袋(未使用)	1.39	0.9%	0.38	0.3%	1.77	0.6%
収集不適物	収集不適物						
外袋・内袋	レジ袋(内袋)	0.84	0.5%	1.35	1.2%	2.19	0.8%
	指定収集袋(外袋)	2.14	1.4%	1.16	1.0%	3.30	1.2%
合計		158.29	100.0%	117.23	100.0%	275.52	100.0%
可燃性資源		36.46	23.0%	17.06	14.6%	53.52	19.4%
不燃性資源		1.31	0.8%	0.53	0.5%	1.84	0.7%
有害性資源		0.11	0.1%			0.11	0.0%
その他資源		1.93	1.2%	0.81	0.7%	2.74	1.0%
可燃物		91.24	57.6%	88.89	75.8%	180.13	65.4%
不燃物		14.00	8.8%	1.55	1.3%	15.55	5.6%
プラスチック製容器包装		10.26	6.5%	5.88	5.0%	16.14	5.9%
収集不適物							
外袋・内袋		2.98	1.9%	2.51	2.1%	5.49	2.0%
適正分別		94.22	59.5%	91.40	78.0%	185.62	67.4%
分別不適物		64.07	40.5%	25.83	22.0%	89.90	32.6%

※小数点第一位で四捨五入しているため、合計と内訳の計は一致しないものがある。

表 2-4 燃やすごみの組成割合 (3~5 階建集合住宅)

大分類	品目	3~5階建集合住宅					
		喜平町三丁目		小川東町三丁目		合計	
		重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合
可燃性資源	新聞紙・折込広告	0.16	0.1%			0.16	0.1%
	雑誌・書籍	0.41	0.3%	1.98	1.2%	2.39	0.8%
	段ボール	0.10	0.1%	1.03	0.6%	1.13	0.4%
	雑紙	6.16	4.5%	10.76	6.7%	16.92	5.7%
	シュレッダー紙	0.07	0.1%	0.26	0.2%	0.33	0.1%
	古布(古着)・ふとん	0.21	0.2%	11.77	7.4%	11.98	4.0%
	ぬいぐるみ等			0.10	0.1%	0.10	0.0%
不燃性資源	ガラスびん						
	缶類			0.02	0.0%	0.02	0.0%
	ペットボトル	0.02	0.0%	0.62	0.4%	0.64	0.2%
	金属製のなべ・やかん・フライパン・ボウル・ざる						
有害性資源	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身なし)						
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身あり)						
	蛍光管						
	乾電池	0.07	0.1%			0.07	0.0%
その他資源	水銀体温計(血圧計)・温度計						
	紙パック	0.76	0.6%	0.92	0.6%	1.68	0.6%
	剪定枝						
可燃物	白色トレイ	0.01	0.0%	0.08	0.1%	0.09	0.0%
	生ごみ(厨芥類)	58.37	42.7%	56.42	35.4%	114.79	38.8%
	生ごみ(未利用品)	2.54	1.9%	3.51	2.2%	6.05	2.0%
	その他紙類	21.80	16.0%	31.64	19.8%	53.44	18.0%
	剪定枝以外の草・木類	4.85	3.6%	0.62	0.4%	5.47	1.8%
	インクリボン・カートリッジ						
	紙おむつ	10.61	7.8%	5.26	3.3%	15.87	5.4%
	汚れたプラスチック製容器包装	3.19	2.3%	3.82	2.4%	7.01	2.4%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	0.34	0.2%	4.10	2.6%	4.44	1.5%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	0.65	0.5%	1.45	0.9%	2.10	0.7%
	テープ類	1.65	1.2%			1.65	0.6%
	その他可燃物	14.49	10.6%	12.82	8.0%	27.31	9.2%
不燃物	主として15cm以上のプラスチックでできている製品	0.08	0.1%	1.81	1.1%	1.89	0.6%
	紙及び木材が含まれる製品プラスチック						
	金属が含まれる製品プラスチック	0.01	0.0%			0.01	0.0%
	電気・電池を用いる製品プラスチック						
	ガラス類			0.78	0.5%	0.78	0.3%
	金属類	0.25	0.2%	0.16	0.1%	0.41	0.1%
	陶磁器			1.07	0.7%	1.07	0.4%
	小型家電製品(36品目)						
その他不燃物							
プラスチック製容器包装	硬質プラスチック(キャップ類含む)	1.37	1.0%	1.31	0.8%	2.68	0.9%
	軟質プラスチック	5.63	4.1%	3.73	2.3%	9.36	3.2%
	発泡スチロール			0.02	0.0%	0.02	0.0%
	レジ袋・プラスチック袋(未使用)	0.19	0.1%	0.63	0.4%	0.82	0.3%
収集不適物	収集不適物						
外袋・内袋	レジ袋(内袋)	1.38	1.0%	1.35	0.8%	2.73	0.9%
	指定収集袋(外袋)	1.21	0.9%	1.54	1.0%	2.75	0.9%
合計		136.58	100.0%	159.58	100.0%	296.16	100.0%
可燃性資源		7.11	5.2%	25.90	16.2%	33.01	11.1%
不燃性資源		0.02	0.0%	0.64	0.4%	0.66	0.2%
有害性資源		0.07	0.1%			0.07	0.0%
その他資源		0.77	0.6%	1.00	0.6%	1.77	0.6%
可燃物		118.49	86.8%	119.64	75.0%	238.13	80.4%
不燃物		0.34	0.2%	3.82	2.4%	4.16	1.4%
プラスチック製容器包装		7.19	5.3%	5.69	3.6%	12.88	4.3%
収集不適物							
外袋・内袋		2.59	1.9%	2.89	1.8%	5.48	1.9%
適正分別		121.08	88.7%	122.53	76.8%	243.61	82.3%
分別不適物		15.50	11.3%	37.05	23.2%	52.55	17.7%

※小数点第一位で四捨五入しているため、合計と内訳の計は一致しないものがある。

表 2-5 燃やすごみの組成割合（6階建以上集合住宅）

大分類	品目	6階建以上集合住宅					
		美園町一丁目		上水本町五丁目		合計	
		重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合
可燃性資源	新聞紙・折込広告	0.25	0.2%			0.25	0.1%
	雑誌・書籍	1.17	0.7%	1.39	0.8%	2.56	0.8%
	段ボール	0.10	0.1%	0.05	0.0%	0.15	0.0%
	雑紙	10.23	6.4%	24.31	14.8%	34.54	10.7%
	シュレッダー紙			0.17	0.1%	0.17	0.1%
	古布(古着)・ふとん	16.39	10.3%	2.23	1.4%	18.62	5.8%
不燃性資源	ぬいぐるみ等	0.74	0.5%			0.74	0.2%
	ガラスびん	0.46	0.3%			0.46	0.1%
	缶類	0.12	0.1%			0.12	0.0%
	ペットボトル	0.29	0.2%	0.06	0.0%	0.35	0.1%
有害性資源	金属製のなべ・やかん・フライパン・ボウル・ざる						
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身なし)						
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身あり)						
	蛍光管						
	乾電池	0.04	0.0%			0.04	0.0%
その他資源	水銀体温計(血圧計)・温度計						
	紙パック	0.76	0.5%	0.80	0.5%	1.56	0.5%
	剪定枝	0.09	0.1%			0.09	0.0%
	白色トレイ	0.02	0.0%	0.04	0.0%	0.06	0.0%
可燃物	生ごみ(厨芥類)	68.36	42.9%	74.71	45.5%	143.07	44.2%
	生ごみ(未利用品)	1.70	1.1%	2.68	1.6%	4.38	1.4%
	その他紙類	22.46	14.1%	30.74	18.7%	53.20	16.5%
	剪定枝以外の草・木類	1.23	0.8%	0.74	0.5%	1.97	0.6%
	インクリボン・カートリッジ						
	紙おむつ	10.66	6.7%	9.09	5.5%	19.75	6.1%
	汚れたプラスチック製容器包装	3.89	2.4%	4.87	3.0%	8.76	2.7%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	0.72	0.5%	0.36	0.2%	1.08	0.3%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	0.29	0.2%	0.26	0.2%	0.55	0.2%
	テープ類						
不燃物	その他可燃物	14.17	8.9%	4.27	2.6%	18.44	5.7%
	主として15cm以上のプラスチックでできている製品	0.34	0.2%	0.23	0.1%	0.57	0.2%
	紙及び木材が含まれる製品プラスチック						
	金属が含まれる製品プラスチック	0.02	0.0%			0.02	0.0%
	電気・電池を用いる製品プラスチック						
	ガラス類						
	金属類	0.11	0.1%	0.20	0.1%	0.31	0.1%
	陶磁器						
プラスチック製容器包装	小型家電製品(36品目)	0.04	0.0%			0.04	0.0%
	その他不燃物						
	硬質プラスチック(キャップ類含む)	0.69	0.4%	0.73	0.4%	1.42	0.4%
	軟質プラスチック	1.47	0.9%	3.86	2.4%	5.33	1.6%
収集不適物	発泡スチロール						
	レジ袋・プラスチック袋(未使用)	0.23	0.1%	0.43	0.3%	0.66	0.2%
外袋・内袋	収集不適物						
	レジ袋(内袋)	0.76	0.5%	0.68	0.4%	1.44	0.4%
	指定収集袋(外袋)	1.47	0.9%	1.23	0.7%	2.70	0.8%
	合計	159.27	100.0%	164.13	100.0%	323.40	100.0%
	可燃性資源	28.88	18.1%	28.15	17.2%	57.03	17.6%
	不燃性資源	0.87	0.5%	0.06	0.0%	0.93	0.3%
	有害性資源	0.04	0.0%			0.04	0.0%
	その他資源	0.87	0.5%	0.84	0.5%	1.71	0.5%
	可燃物	123.48	77.5%	127.72	77.8%	251.20	77.7%
	不燃物	0.51	0.3%	0.43	0.3%	0.94	0.3%
	プラスチック製容器包装	2.39	1.5%	5.02	3.1%	7.41	2.3%
	収集不適物						
	外袋・内袋	2.23	1.4%	1.91	1.2%	4.14	1.3%
	適正分別	125.71	78.9%	129.63	79.0%	255.34	79.0%
	分別不適物	33.56	21.1%	34.50	21.0%	68.06	21.0%

※小数点第一位で四捨五入しているため、合計と内訳の計は一致しないものがある。

## 2 燃やさないごみ

燃やさないごみのうち、分別が適正なものは73.5%である。内訳は、不燃物が72.4%、外袋・内袋が1.1%である。

一方、分別が不適正なものは26.5%である。内訳は、可燃物が19.0%、不燃性資源が4.1%、可燃性資源とプラスチック製容器包装が各1.4%、有害性資源が0.4%、収集不適物が0.2%である。

不燃物の品目の内訳は、金属類が16.4%で最も多く、次いで、電気・電池を用いる製品プラスチックが15.6%、主として15cm以上のプラスチックでできている製品が13.1%、陶磁器が12.5%などの順である。

住居形態別の分別が適正なものの割合は、1・2階建集合住宅が76.8%で最も高く、次いで、3～5階建集合住宅が76.6%、戸建が72.2%、6階建以上集合住宅が68.2%の順である。

図 2-2 燃やさないごみの組成割合

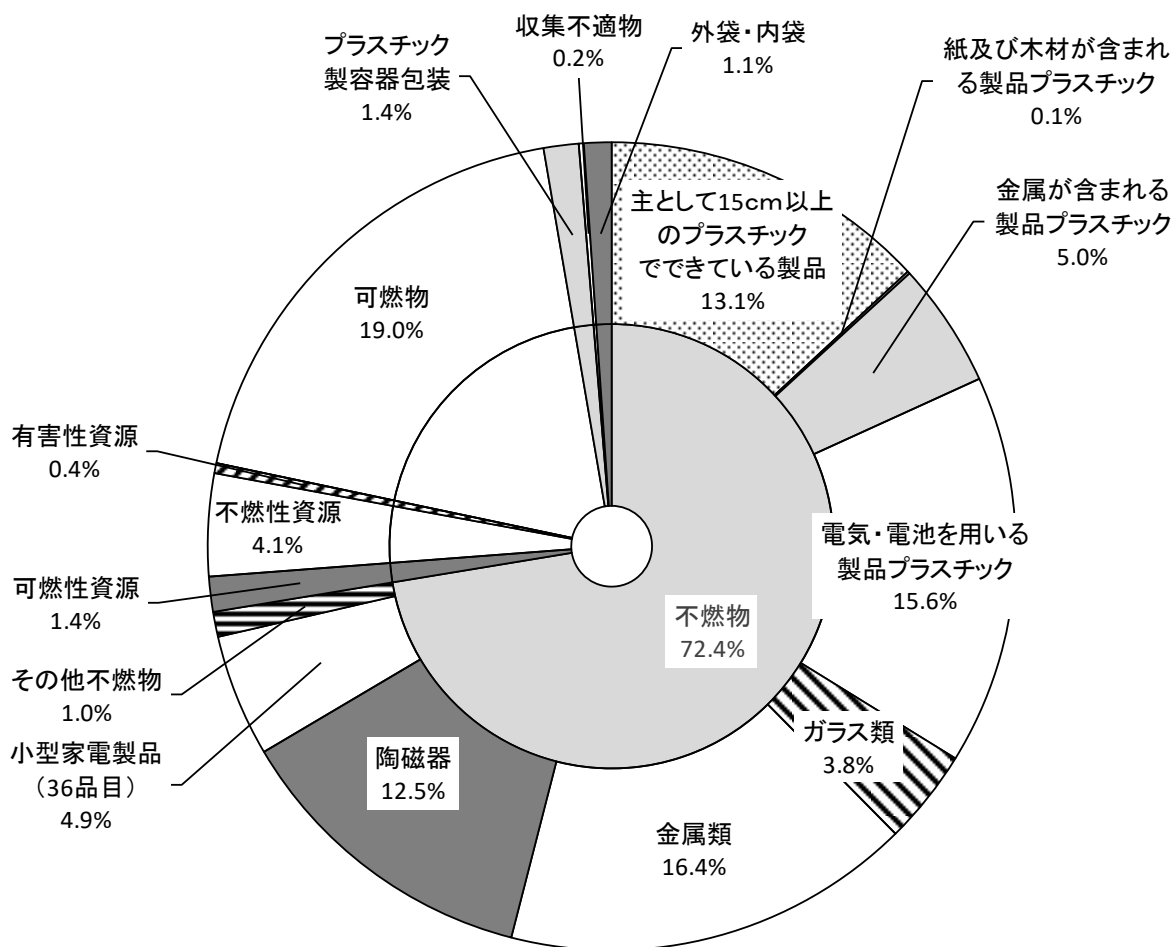




表 2-6 燃やさないごみの組成割合（加重平均）

大分類	品目	住居形態別の割合				加重平均
		戸建	1・2階建 集合住宅	3～5階建 集合住宅	6階建以上 集合住宅	
可燃性資源	新聞紙・折込広告	0.2%	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%
	雑誌・書籍			0.8%		0.2%
	段ボール	0.0%	0.1%	0.3%	0.0%	0.1%
	雑紙	0.4%	0.1%	0.2%	0.2%	0.3%
	シュレッダー紙					
	古布(古着)・ふとん ぬいぐるみ等	0.7%		0.5%	1.4%	0.7%
不燃性資源	ガラスびん	2.1%	5.3%	0.7%	5.0%	2.5%
	缶類	0.6%	0.5%	0.5%	1.0%	0.6%
	ペットボトル	0.1%	0.1%		0.3%	0.1%
	金属製のなべ・やかん・フライパン・ボウル・ざる	1.0%	0.6%	0.2%	1.8%	0.9%
有害性資源	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身なし)	0.3%	0.2%	0.2%	0.4%	0.3%
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身あり)	0.0%			0.1%	0.0%
	蛍光管					
	乾電池	0.0%		0.1%	0.2%	0.1%
その他資源	水銀体温計(血圧計)・温度計			0.0%	0.0%	0.0%
	紙パック					
	剪定枝 白色トレイ	0.0%		0.0%	0.1%	0.0%
可燃物	生ごみ(厨芥類)	0.0%	0.4%	1.9%	0.3%	0.5%
	生ごみ(未利用品)			0.6%		0.1%
	その他紙類	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.1%
	剪定枝以外の草・木類	1.1%	1.6%	2.3%	1.2%	1.4%
	インクリボン・カートリッジ	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%
	紙おむつ					
	汚れたプラスチック製容器包装	3.6%	3.2%	0.6%	4.9%	3.1%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	3.5%	6.1%	7.0%	5.1%	4.8%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	2.5%	2.1%	2.3%	2.5%	2.4%
	テープ類	5.1%		0.0%	1.0%	2.9%
不燃物	その他可燃物	4.6%	1.5%	3.9%	1.8%	3.7%
	主として15cm以上のプラスチックでできている製品	8.3%	21.5%	17.4%	17.9%	13.1%
	紙及び木材が含まれる製品プラスチック		0.3%		0.2%	0.1%
	金属が含まれる製品プラスチック	4.9%	2.2%	5.0%	7.9%	5.0%
	電気・電池を用いる製品プラスチック	20.6%	7.9%	10.8%	8.9%	15.6%
	ガラス類	3.2%	4.6%	3.9%	5.5%	3.8%
	金属類	15.7%	20.0%	18.9%	11.4%	16.4%
	陶磁器	12.7%	13.8%	12.4%	10.7%	12.5%
	小型家電製品(36品目)	5.0%	4.5%	5.9%	2.8%	4.9%
その他不燃物	0.9%	0.5%	1.0%	1.5%	1.0%	
プラスチック製容器包装	硬質プラスチック(キャップ類含む)	0.6%	0.7%	0.1%	2.7%	0.8%
	軟質プラスチック	0.5%	0.2%	0.1%	0.9%	0.4%
	発泡スチロール	0.2%	0.0%	0.1%	0.1%	0.1%
	レジ袋・プラスチック袋(未使用)	0.1%	0.0%	0.0%	0.7%	0.1%
収集不適物	収集不適物	0.1%		0.7%		0.2%
外袋・内袋	レジ袋(内袋)	0.3%	0.2%	0.3%	0.4%	0.3%
	指定収集袋(外袋)	0.7%	1.3%	0.8%	0.9%	0.8%
合計		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
可燃性資源		1.3%	0.3%	1.8%	1.6%	1.4%
不燃性資源		4.0%	6.5%	1.4%	8.0%	4.1%
有害性資源		0.4%	0.2%	0.4%	0.7%	0.4%
その他資源		0.0%		0.0%	0.1%	0.0%
可燃物		20.7%	15.1%	18.8%	17.0%	19.0%
不燃物		71.3%	75.4%	75.4%	66.9%	72.4%
プラスチック製容器包装		1.3%	1.0%	0.3%	4.4%	1.4%
収集不適物		0.1%		0.7%		0.2%
外袋・内袋		1.0%	1.5%	1.2%	1.3%	1.1%
適正分別		72.2%	76.8%	76.6%	68.2%	73.5%
分別不適物		27.8%	23.2%	23.4%	31.8%	26.5%

※小数点第一位で四捨五入しているため、合計と内訳の計は一致しないものがある。

表 2-7 燃やさないごみの組成割合（戸建）

大分類	品目	戸建					
		上水新町一丁目		花小金井三丁目		合計	
		重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合
可燃性資源	新聞紙・折込広告	0.12	0.1%	0.22	0.3%	0.34	0.2%
	雑誌・書籍						
	段ボール			0.03	0.0%	0.03	0.0%
	雑紙	0.46	0.5%	0.21	0.3%	0.67	0.4%
	シュレッダー紙						
	古布(古着)・ふとん ぬいぐるみ等	0.82	0.9%	0.39	0.5%	1.21	0.7%
不燃性資源	ガラスびん	1.07	1.2%	2.53	3.1%	3.60	2.1%
	缶類	0.17	0.2%	0.92	1.1%	1.09	0.6%
	ペットボトル	0.07	0.1%	0.15	0.2%	0.22	0.1%
	金属製のなべ・やかん・フライパン・ボウル・ざる	0.97	1.1%	0.77	1.0%	1.74	1.0%
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身なし)	0.18	0.2%	0.36	0.4%	0.54	0.3%
有害性資源	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身あり)	0.03	0.0%	0.02	0.0%	0.05	0.0%
	蛍光管						
	乾電池			0.05	0.1%	0.05	0.0%
	水銀体温計(血圧計)・温度計						
その他資源	紙パック						
	剪定枝 白色トレイ			0.01	0.0%	0.01	0.0%
可燃物	生ごみ(厨芥類)	0.06	0.1%			0.06	0.0%
	生ごみ(未利用品)						
	その他紙類	0.18	0.2%	0.01	0.0%	0.19	0.1%
	剪定枝以外の草・木類	1.85	2.1%	0.01	0.0%	1.86	1.1%
	インクリボン・カートリッジ	0.05	0.1%			0.05	0.0%
	紙おむつ						
	汚れたプラスチック製容器包装	3.39	3.9%	2.73	3.4%	6.12	3.6%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	2.10	2.4%	3.79	4.7%	5.89	3.5%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	1.31	1.5%	2.92	3.6%	4.23	2.5%
	テープ類	8.64	9.9%			8.64	5.1%
不燃物	その他可燃物	1.79	2.0%	5.88	7.3%	7.67	4.6%
	主として15cm以上のプラスチックでできている製品	8.64	9.9%	5.33	6.6%	13.97	8.3%
	紙及び木材が含まれる製品プラスチック						
	金属が含まれる製品プラスチック	2.72	3.1%	5.45	6.8%	8.17	4.9%
	電気・電池を用いる製品プラスチック	18.56	21.2%	16.11	20.0%	34.67	20.6%
	ガラス類	4.56	5.2%	0.74	0.9%	5.30	3.2%
	金属類	18.08	20.7%	8.29	10.3%	26.37	15.7%
	陶磁器	5.91	6.8%	15.45	19.2%	21.36	12.7%
プラスチック製容器包装	小型家電製品(36品目)	4.44	5.1%	3.92	4.9%	8.36	5.0%
	その他不燃物	0.14	0.2%	1.41	1.8%	1.55	0.9%
	硬質プラスチック(キャップ類含む)	0.21	0.2%	0.80	1.0%	1.01	0.6%
	軟質プラスチック	0.25	0.3%	0.54	0.7%	0.79	0.5%
収集不適物	発泡スチロール	0.01	0.0%	0.30	0.4%	0.31	0.2%
	レジ袋・プラスチック袋(未使用)	0.01	0.0%	0.08	0.1%	0.09	0.1%
外袋・内袋	収集不適物			0.18	0.2%	0.18	0.1%
	レジ袋(内袋)	0.17	0.2%	0.30	0.4%	0.47	0.3%
	指定収集袋(外袋)	0.55	0.6%	0.61	0.8%	1.16	0.7%
	合計	87.51	100.0%	80.51	100.0%	168.02	100.0%
	可燃性資源	1.40	1.6%	0.85	1.1%	2.25	1.3%
	不燃性資源	2.28	2.6%	4.37	5.4%	6.65	4.0%
	有害性資源	0.21	0.2%	0.43	0.5%	0.64	0.4%
	その他資源			0.01	0.0%	0.01	0.0%
	可燃物	19.37	22.1%	15.34	19.1%	34.71	20.7%
	不燃物	63.05	72.0%	56.70	70.4%	119.75	71.3%
	プラスチック製容器包装	0.48	0.5%	1.72	2.1%	2.20	1.3%
	収集不適物			0.18	0.2%	0.18	0.1%
	外袋・内袋	0.72	0.8%	0.91	1.1%	1.63	1.0%
	適正分別	63.77	72.9%	57.61	71.6%	121.38	72.2%
	分別不適物	23.74	27.1%	22.90	28.4%	46.64	27.8%

※小数点第一位で四捨五入しているため、合計と内訳の計は一致しないものがある。

表 2-8 燃やさないごみの組成割合 (1.2 階建集合住宅)

大分類	品目	1・2階建集合住宅					
		たかの台		鈴木町一丁目		合計	
		重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合
可燃性資源	新聞紙・折込広告	0.07	0.1%	0.10	0.1%	0.17	0.1%
	雑誌・書籍						
	段ボール			0.14	0.2%	0.14	0.1%
	雑紙	0.10	0.2%	0.05	0.1%	0.15	0.1%
	シュレッダー紙						
	古布(古着)・ふとん ぬいぐるみ等						
不燃性資源	ガラスびん	1.61	2.8%	5.98	7.1%	7.59	5.3%
	缶類	0.30	0.5%	0.45	0.5%	0.75	0.5%
	ペットボトル			0.11	0.1%	0.11	0.1%
	金属製のなべ・やかん・フライパン・ボウル・ざる	0.81	1.4%			0.81	0.6%
有害性資源	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身なし)	0.16	0.3%	0.14	0.2%	0.30	0.2%
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身あり)						
	蛍光管						
	乾電池						
その他資源	水銀体温計(血圧計)・温度計						
	紙パック						
	剪定枝 白色トレイ						
可燃物	生ごみ(厨芥類)	0.61	1.0%			0.61	0.4%
	生ごみ(未利用品)						
	その他紙類	0.01	0.0%			0.01	0.0%
	剪定枝以外の草・木類	0.26	0.4%	1.99	2.4%	2.25	1.6%
	インクリボン・カートリッジ	0.19	0.3%	0.10	0.1%	0.29	0.2%
	紙おむつ						
	汚れたプラスチック製容器包装	1.21	2.1%	3.31	3.9%	4.52	3.2%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	6.43	11.0%	2.25	2.7%	8.68	6.1%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	1.00	1.7%	2.05	2.4%	3.05	2.1%
	テープ類 その他可燃物	1.59	2.7%	0.50	0.6%	2.09	1.5%
不燃物	主として15cm以上のプラスチックでできている製品	12.07	20.7%	18.49	22.0%	30.56	21.5%
	紙及び木材が含まれる製品プラスチック	0.41	0.7%			0.41	0.3%
	金属が含まれる製品プラスチック	0.70	1.2%	2.39	2.8%	3.09	2.2%
	電気・電池を用いる製品プラスチック	5.52	9.5%	5.76	6.9%	11.28	7.9%
	ガラス類	3.20	5.5%	3.33	4.0%	6.53	4.6%
	金属類	5.22	9.0%	23.28	27.7%	28.50	20.0%
	陶磁器	13.02	22.4%	6.53	7.8%	19.55	13.8%
	小型家電製品(36品目)	1.39	2.4%	5.07	6.0%	6.46	4.5%
	その他不燃物	0.27	0.5%	0.48	0.6%	0.75	0.5%
プラスチック製 容器包装	硬質プラスチック(キャップ類含む)	0.91	1.6%	0.13	0.2%	1.04	0.7%
	軟質プラスチック	0.23	0.4%	0.04	0.0%	0.27	0.2%
	発泡スチロール	0.07	0.1%			0.07	0.0%
	レジ袋・プラスチック袋(未使用)	0.03	0.1%	0.01	0.0%	0.04	0.0%
収集不適物	収集不適物						
外袋・内袋	レジ袋(内袋)	0.20	0.3%	0.10	0.1%	0.30	0.2%
	指定収集袋(外袋)	0.61	1.0%	1.18	1.4%	1.79	1.3%
合計		58.20	100.0%	83.96	100.0%	142.16	100.0%
可燃性資源		0.17	0.3%	0.29	0.3%	0.46	0.3%
不燃性資源		2.72	4.7%	6.54	7.8%	9.26	6.5%
有害性資源		0.16	0.3%	0.14	0.2%	0.30	0.2%
その他資源							
可燃物		11.30	19.4%	10.20	12.1%	21.50	15.1%
不燃物		41.80	71.8%	65.33	77.8%	107.13	75.4%
プラスチック製容器包装		1.24	2.1%	0.18	0.2%	1.42	1.0%
収集不適物							
外袋・内袋		0.81	1.4%	1.28	1.5%	2.09	1.5%
適正分別		42.61	73.2%	66.61	79.3%	109.22	76.8%
分別不適物		15.59	26.8%	17.35	20.7%	32.94	23.2%

※小数点第一位で四捨五入しているため、合計と内訳の計は一致しないものがある。

表 2-9 燃やさないごみの組成割合 (3~5階建集合住宅)

大分類	品目	3~5階建集合住宅					
		喜平町三丁目		小川東町三丁目		合計	
		重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合
可燃性資源	新聞紙・折込広告	0.02	0.0%			0.02	0.0%
	雑誌・書籍	1.23	1.5%			1.23	0.8%
	段ボール	0.47	0.6%	0.02	0.0%	0.49	0.3%
	雑紙	0.23	0.3%	0.11	0.1%	0.34	0.2%
	シュレッダー紙						
	古布(古着)・ふとん ぬいぐるみ等	0.79	1.0%			0.79	0.5%
不燃性資源	ガラスびん	0.23	0.3%	0.84	1.1%	1.07	0.7%
	缶類	0.79	1.0%	0.04	0.1%	0.83	0.5%
	ペットボトル						
	金属製のなべ・やかん・フライパン・ボウル・ざる	0.37	0.5%			0.37	0.2%
有害性資源	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身なし)	0.15	0.2%	0.18	0.2%	0.33	0.2%
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身あり)						
	蛍光管						
	乾電池	0.14	0.2%	0.07	0.1%	0.21	0.1%
その他資源	水銀体温計(血圧計)・温度計	0.02	0.0%			0.02	0.0%
	紙パック						
	剪定枝						
可燃物	白色トレイ	0.01	0.0%			0.01	0.0%
	生ごみ(厨芥類)	3.03	3.8%			3.03	1.9%
	生ごみ(未利用品)	0.48	0.6%	0.54	0.7%	1.02	0.6%
	その他紙類	0.06	0.1%			0.06	0.0%
	剪定枝以外の草・木類	3.62	4.5%			3.62	2.3%
	インクリボン・カートリッジ			0.05	0.1%	0.05	0.0%
	紙おむつ						
	汚れたプラスチック製容器包装	0.60	0.7%	0.41	0.5%	1.01	0.6%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	3.06	3.8%	8.04	10.3%	11.10	7.0%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	1.17	1.4%	2.54	3.3%	3.71	2.3%
	テープ類	0.04	0.0%			0.04	0.0%
その他可燃物	3.56	4.4%	2.63	3.4%	6.19	3.9%	
不燃物	主として15cm以上のプラスチックでできている製品	12.49	15.5%	15.19	19.4%	27.68	17.4%
	紙及び木材が含まれる製品プラスチック						
	金属が含まれる製品プラスチック	2.16	2.7%	5.81	7.4%	7.97	5.0%
	電気・電池を用いる製品プラスチック	0.61	0.8%	16.62	21.3%	17.23	10.8%
	ガラス類	3.31	4.1%	2.90	3.7%	6.21	3.9%
	金属類	18.53	22.9%	11.51	14.7%	30.04	18.9%
	陶磁器	14.08	17.4%	5.57	7.1%	19.65	12.4%
	小型家電製品(36品目)	6.92	8.6%	2.51	3.2%	9.43	5.9%
その他不燃物	0.26	0.3%	1.37	1.8%	1.63	1.0%	
プラスチック製 容器包装	硬質プラスチック(キャップ類含む)	0.08	0.1%	0.07	0.1%	0.15	0.1%
	軟質プラスチック	0.13	0.2%	0.01	0.0%	0.14	0.1%
	発泡スチロール	0.02	0.0%	0.16	0.2%	0.18	0.1%
	レジ袋・プラスチック袋(未使用)	0.05	0.1%	0.01	0.0%	0.06	0.0%
収集不適物	収集不適物	0.98	1.2%	0.20	0.3%	1.18	0.7%
外袋・内袋	レジ袋(内袋)	0.28	0.3%	0.21	0.3%	0.49	0.3%
	指定収集袋(外袋)	0.82	1.0%	0.53	0.7%	1.35	0.8%
合計		80.79	100.0%	78.14	100.0%	158.93	100.0%
可燃性資源		2.74	3.4%	0.13	0.2%	2.87	1.8%
不燃性資源		1.39	1.7%	0.88	1.1%	2.27	1.4%
有害性資源		0.31	0.4%	0.25	0.3%	0.56	0.4%
その他資源		0.01	0.0%			0.01	0.0%
可燃物		15.62	19.3%	14.21	18.2%	29.83	18.8%
不燃物		58.36	72.2%	61.48	78.7%	119.84	75.4%
プラスチック製容器包装		0.28	0.3%	0.25	0.3%	0.53	0.3%
収集不適物		0.98	1.2%	0.20	0.3%	1.18	0.7%
外袋・内袋		1.10	1.4%	0.74	0.9%	1.84	1.2%
適正分別		59.46	73.6%	62.22	79.6%	121.68	76.6%
分別不適物		21.33	26.4%	15.92	20.4%	37.25	23.4%

※小数点第一位で四捨五入しているため、合計と内訳の計は一致しないものがある。

表 2-10 燃やさないごみの組成割合（6階建以上集合住宅）

大分類	品目	6階建以上集合住宅					
		美園町一丁目		上水本町五丁目		合計	
		重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合
可燃性資源	新聞紙・折込広告			0.03	0.0%	0.03	0.0%
	雑誌・書籍						
	段ボール	0.08	0.1%			0.08	0.0%
	雑紙	0.21	0.2%	0.14	0.2%	0.35	0.2%
	シュレッダー紙						
	古布(古着)・ふとん ぬいぐるみ等	2.18	2.4%	0.14	0.2%	2.32	1.4%
不燃性資源	ガラスびん	4.58	5.0%	3.95	5.0%	8.53	5.0%
	缶類	1.62	1.8%			1.62	1.0%
	ペットボトル	0.49	0.5%			0.49	0.3%
	金属製のなべ・やかん・フライパン・ボウル・ざる	1.58	1.7%	1.44	1.8%	3.02	1.8%
有害性資源	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身なし)	0.60	0.7%	0.04	0.1%	0.64	0.4%
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身あり)			0.15	0.2%	0.15	0.1%
	蛍光管						
	乾電池	0.35	0.4%			0.35	0.2%
その他資源	水銀体温計(血圧計)・温度計	0.02	0.0%			0.02	0.0%
	紙バック						
	剪定枝 白色トレイ	0.10	0.1%			0.10	0.1%
可燃物	生ごみ(厨芥類)	0.39	0.4%	0.19	0.2%	0.58	0.3%
	生ごみ(未利用品)						
	その他紙類	0.36	0.4%	0.05	0.1%	0.41	0.2%
	剪定枝以外の草・木類	0.10	0.1%	1.91	2.4%	2.01	1.2%
	インクリボン・カートリッジ			0.02	0.0%	0.02	0.0%
	紙おむつ						
	汚れたプラスチック製容器包装	6.57	7.2%	1.75	2.2%	8.32	4.9%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	7.95	8.7%	0.72	0.9%	8.67	5.1%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	2.67	2.9%	1.56	2.0%	4.23	2.5%
	テープ類 その他可燃物	1.68 1.98	1.8% 2.2%	 1.10	 1.4%	 3.08	 1.8%
不燃物	主として15cm以上のプラスチックでできている製品	11.34	12.4%	19.19	24.2%	30.53	17.9%
	紙及び木材が含まれる製品プラスチック			0.42	0.5%	0.42	0.2%
	金属が含まれる製品プラスチック	1.97	2.2%	11.43	14.4%	13.40	7.9%
	電気・電池を用いる製品プラスチック	8.16	9.0%	7.05	8.9%	15.21	8.9%
	ガラス類	7.89	8.7%	1.55	2.0%	9.44	5.5%
	金属類	7.97	8.7%	11.52	14.5%	19.49	11.4%
	陶磁器	9.42	10.3%	8.83	11.1%	18.25	10.7%
	小型家電製品(36品目) その他不燃物	2.07 0.69	2.3% 0.8%	2.70 1.84	3.4% 2.3%	4.77 2.53	2.8% 1.5%
プラスチック製 容器包装	硬質プラスチック(キャップ類含む)	4.17	4.6%	0.43	0.5%	4.60	2.7%
	軟質プラスチック	1.42	1.6%	0.16	0.2%	1.58	0.9%
	発泡スチロール	0.14	0.2%			0.14	0.1%
	レジ袋・プラスチック袋(未使用)	1.07	1.2%	0.04	0.1%	1.11	0.7%
収集不適物	収集不適物						
外袋・内袋	レジ袋(内袋)	0.46	0.5%	0.27	0.3%	0.73	0.4%
	指定収集袋(外袋)	0.81	0.9%	0.65	0.8%	1.46	0.9%
合計		91.09	100.0%	79.27	100.0%	170.36	100.0%
可燃性資源		2.47	2.7%	0.31	0.4%	2.78	1.6%
不燃性資源		8.27	9.1%	5.39	6.8%	13.66	8.0%
有害性資源		0.97	1.1%	0.19	0.2%	1.16	0.7%
その他資源		0.10	0.1%			0.10	0.1%
可燃物		21.70	23.8%	7.30	9.2%	29.00	17.0%
不燃物		49.51	54.4%	64.53	81.4%	114.04	66.9%
プラスチック製容器包装		6.80	7.5%	0.63	0.8%	7.43	4.4%
収集不適物							
外袋・内袋		1.27	1.4%	0.92	1.2%	2.19	1.3%
適正分別		50.78	55.7%	65.45	82.6%	116.23	68.2%
分別不適物		40.31	44.3%	13.82	17.4%	54.13	31.8%

※小数点第一位で四捨五入しているため、合計と内訳の計は一致しないものがある。

### 3 プラスチック製容器包装

プラスチック製容器包装のうち、分別が適正なものは78.4%である。内訳は、プラスチック製容器包装が73.3%、外袋・内袋が5.1%である。

一方、分別が不適正なものは21.6%である。可燃物が14.1%、不燃物が4.9%、不燃性資源が1.1%、その他資源が1.0%、可燃性資源が0.3%、有害性資源が0.2%である。

プラスチック製容器包装の品目の内訳は、硬質プラスチック（キャップを含む）が42.2%で最も多く、次いで、軟質プラスチックが27.6%、レジ袋・プラスチック袋（未使用）が1.8%、発泡スチロールが1.7%の順である。

住居形態別の分別が適正なものの割合は、戸建が82.6%で最も高く、次いで、3～5階建集合住宅が80.5%、1・2階建集合住宅が68.2%、6階建以上集合住宅が66.1%の順である。

図2-3 プラスチック製容器包装の組成割合

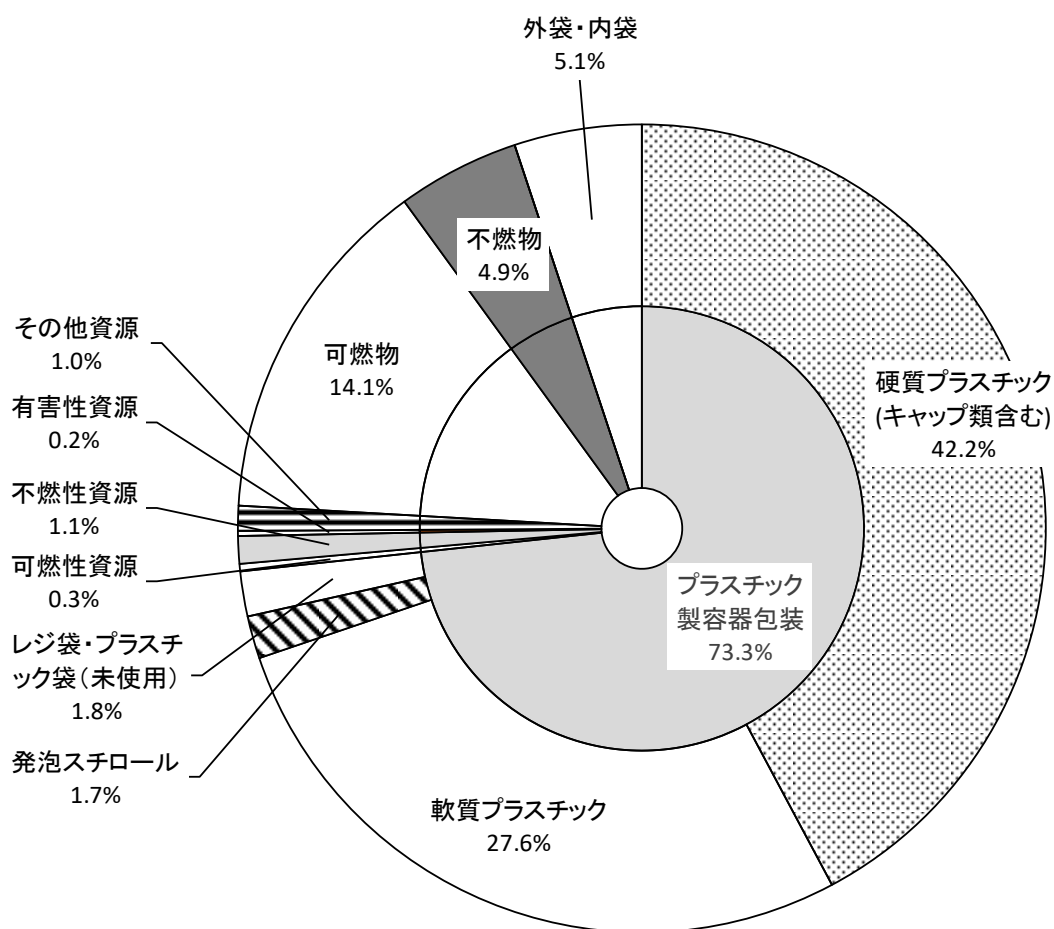


表 2-11 プラスチック製容器包装の組成割合（加重平均）

		住居形態別の割合				
大分類	品目	戸建	1・2階建 集合住宅	3～5階建 集合住宅	6階建以 上集合住 宅	加重平均
可燃性資源	新聞紙・折込広告					
	雑誌・書籍				0.1%	0.0%
	段ボール					
	雑紙	0.1%	0.2%	0.3%	0.2%	0.2%
	シュレッダー紙					
	古布(古着)・ふとん ぬいぐるみ等		0.0%	0.3%	0.1%	0.1%
不燃性資源	ガラスびん				1.2%	0.2%
	缶類	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%
	ペットボトル	0.8%	1.4%	0.5%	0.9%	0.8%
	金属製のなべ・やかん・フライパン・ボウル・ざる					
有害性資源	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身なし)					
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身あり)		1.4%		0.5%	0.2%
	蛍光管					
	乾電池		0.0%			0.0%
	水銀体温計(血圧計)・温度計					
その他資源	紙パック	0.1%	0.1%			0.0%
	剪定枝					
	白色トレイ	1.0%	0.7%	1.2%	0.6%	1.0%
可燃物	生ごみ(厨芥類)		1.4%	0.5%	0.4%	0.3%
	生ごみ(未利用品)		0.4%		1.0%	0.2%
	その他紙類	0.3%	0.2%	0.6%	1.2%	0.5%
	剪定枝以外の草・木類	0.1%	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%
	インクリボン・カートリッジ					
	紙おむつ					
	汚れたプラスチック製容器包装	7.1%	10.1%	9.0%	13.8%	8.7%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	0.4%		0.0%	0.4%	0.2%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	3.8%	3.4%	1.3%	1.7%	2.9%
	テープ類					
不燃物	その他可燃物	0.1%	3.1%	1.5%	3.3%	1.2%
	主として15cm以上のプラスチックでできている製品	3.1%	8.7%	3.9%	3.5%	3.9%
	紙及び木材が含まれる製品プラスチック					
	金属が含まれる製品プラスチック	0.4%	0.0%		1.2%	0.4%
	電気・電池を用いる製品プラスチック		0.1%		1.6%	0.2%
	ガラス類					
	金属類	0.1%	0.2%	0.2%	1.7%	0.4%
	陶磁器					
プラスチック製容器包装	小型家電製品(36品目)				0.3%	0.0%
	その他不燃物				0.1%	0.0%
	硬質プラスチック(キャップ類含む)	45.1%	35.0%	41.3%	38.0%	42.2%
	軟質プラスチック	28.7%	23.2%	30.5%	21.9%	27.6%
収集不適物	発泡スチロール	1.8%	2.3%	1.7%	0.4%	1.7%
	レジ袋・プラスチック袋(未使用)	1.4%	2.9%	2.3%	1.8%	1.8%
外袋・内袋	収集不適物					
	レジ袋(内袋)	1.3%	1.4%	1.2%	1.1%	1.3%
	指定収集袋(外袋)	4.2%	3.3%	3.4%	3.0%	3.8%
合計		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
可燃性資源		0.1%	0.2%	0.6%	0.4%	0.3%
不燃性資源		0.9%	1.5%	0.6%	2.1%	1.1%
有害性資源			1.5%		0.5%	0.2%
その他資源		1.1%	0.8%	1.2%	0.6%	1.0%
可燃物		11.7%	18.8%	13.0%	21.8%	14.1%
不燃物		3.6%	9.0%	4.1%	8.4%	4.9%
プラスチック製容器包装		77.0%	63.4%	75.8%	62.1%	73.3%
収集不適物						
外袋・内袋		5.6%	4.7%	4.7%	4.1%	5.1%
適正分別		82.6%	68.2%	80.5%	66.1%	78.4%
分別不適物		17.4%	31.8%	19.5%	33.9%	21.6%

※小数点第一位で四捨五入しているため、合計と内訳の計は一致しないものがある。

表 2-12 プラスチック製容器包装の組成割合（戸建）

大分類	品目	戸建					
		上水新町一丁目		花小金井三丁目		合計	
		重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合
可燃性資源	新聞紙・折込広告						
	雑誌・書籍						
	段ボール						
	雑紙	0.01	0.0%	0.04	0.2%	0.05	0.1%
	シュレッダー紙						
	古布(古着)・ふとん						
	ぬいぐるみ等						
不燃性資源	ガラスびん						
	缶類	0.03	0.1%			0.03	0.1%
	ペットボトル	0.23	1.1%	0.12	0.5%	0.35	0.8%
	金属製のなべ・やかん・フライパン・ボウル・ざる						
有害性資源	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身なし)						
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身あり)						
	蛍光管						
	乾電池						
	水銀体温計(血圧計)・温度計						
その他資源	紙パック	0.03	0.1%			0.03	0.1%
	剪定枝						
	白色トレイ	0.20	0.9%	0.26	1.1%	0.46	1.0%
可燃物	生ごみ(厨芥類)						
	生ごみ(未利用品)						
	その他紙類	0.12	0.6%	0.03	0.1%	0.15	0.3%
	剪定枝以外の草・木類	0.01	0.0%	0.02	0.1%	0.03	0.1%
	インクリボン・カートリッジ						
	紙おむつ						
	汚れたプラスチック製容器包装	1.78	8.4%	1.34	5.9%	3.12	7.1%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	0.07	0.3%	0.09	0.4%	0.16	0.4%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	1.29	6.1%	0.37	1.6%	1.66	3.8%
	テープ類						
不燃物	その他可燃物			0.04	0.2%	0.04	0.1%
	主として15cm以上のプラスチックでできている製品	0.95	4.5%	0.40	1.7%	1.35	3.1%
	紙及び木材が含まれる製品プラスチック						
	金属が含まれる製品プラスチック	0.04	0.2%	0.14	0.6%	0.18	0.4%
	電気・電池を用いる製品プラスチック						
	ガラス類						
	金属類	0.02	0.1%	0.04	0.2%	0.06	0.1%
	陶磁器						
プラスチック製容器包装	硬質プラスチック(キャップ類含む)	8.69	41.0%	11.22	49.0%	19.91	45.1%
	軟質プラスチック	6.20	29.2%	6.47	28.3%	12.67	28.7%
	発泡スチロール	0.26	1.2%	0.55	2.4%	0.81	1.8%
	レジ袋・プラスチック袋(未使用)	0.36	1.7%	0.24	1.0%	0.60	1.4%
収集不適物	収集不適物						
外袋・内袋	レジ袋(内袋)	0.30	1.4%	0.29	1.3%	0.59	1.3%
	指定収集袋(外袋)	0.63	3.0%	1.24	5.4%	1.87	4.2%
合計		21.22	100.0%	22.90	100.0%	44.12	100.0%
	可燃性資源	0.01	0.0%	0.04	0.2%	0.05	0.1%
	不燃性資源	0.26	1.2%	0.12	0.5%	0.38	0.9%
	有害性資源						
	その他資源	0.23	1.1%	0.26	1.1%	0.49	1.1%
	可燃物	3.27	15.4%	1.89	8.3%	5.16	11.7%
	不燃物	1.01	4.8%	0.58	2.5%	1.59	3.6%
	プラスチック製容器包装	15.51	73.1%	18.48	80.7%	33.99	77.0%
	収集不適物						
	外袋・内袋	0.93	4.4%	1.53	6.7%	2.46	5.6%
	適正分別	16.44	77.5%	20.01	87.4%	36.45	82.6%
	分別不適物	4.78	22.5%	2.89	12.6%	7.67	17.4%

※小数点第一位で四捨五入しているため、合計と内訳の計は一致しないものがある。



表 2-13 プラスチック製容器包装の組成割合 (1.2 階建集合住宅)

大分類	品目	1・2階建集合住宅					
		たかの台		鈴木町一丁目		合計	
		重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合
可燃性資源	新聞紙・折込広告						
	雑誌・書籍						
	段ボール						
	雑紙	0.07	0.3%	0.02	0.1%	0.09	0.2%
	シュレッダー紙						
	古布(古着)・ふとん	0.01	0.0%			0.01	0.0%
	ぬいぐるみ等						
不燃性資源	ガラスびん						
	缶類			0.03	0.1%	0.03	0.1%
	ペットボトル	0.55	2.6%	0.07	0.3%	0.62	1.4%
	金属製のなべ・やかん・フライパン・ボウル・ざる						
有害性資源	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身なし)						
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身あり)			0.62	2.9%	0.62	1.4%
	蛍光管						
	乾電池			0.02	0.1%	0.02	0.0%
	水銀体温計(血圧計)・温度計						
その他資源	紙パック	0.04	0.2%			0.04	0.1%
	剪定枝						
	白色トレイ	0.12	0.6%	0.18	0.8%	0.30	0.7%
可燃物	生ごみ(厨芥類)	0.62	2.9%			0.62	1.4%
	生ごみ(未利用品)	0.17	0.8%			0.17	0.4%
	その他紙類	0.08	0.4%			0.08	0.2%
	剪定枝以外の草・木類	0.03	0.1%	0.03	0.1%	0.06	0.1%
	インクリボン・カートリッジ						
	紙おむつ						
	汚れたプラスチック製容器包装	2.17	10.1%	2.17	10.1%	4.34	10.1%
	ゴム・皮革類・ビニール製品						
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	0.18	0.8%	1.28	6.0%	1.46	3.4%
	テープ類						
不燃物	その他可燃物			1.32	6.2%	1.32	3.1%
	主として15cm以上のプラスチックでできている製品	2.47	11.5%	1.24	5.8%	3.71	8.7%
	紙及び木材が含まれる製品プラスチック						
	金属が含まれる製品プラスチック	0.01	0.0%			0.01	0.0%
	電気・電池を用いる製品プラスチック			0.03	0.1%	0.03	0.1%
	ガラス類						
	金属類	0.06	0.3%	0.04	0.2%	0.10	0.2%
	陶磁器						
プラスチック製容器包装	硬質プラスチック(キャップ類含む)	7.21	33.6%	7.80	36.4%	15.01	35.0%
	軟質プラスチック	4.94	23.0%	5.02	23.5%	9.96	23.2%
	発泡スチロール	0.63	2.9%	0.35	1.6%	0.98	2.3%
	レジ袋・プラスチック袋(未使用)	0.75	3.5%	0.48	2.2%	1.23	2.9%
	収集不適物						
外袋・内袋	レジ袋(内袋)	0.46	2.1%	0.14	0.7%	0.60	1.4%
	指定収集袋(外袋)	0.87	4.1%	0.56	2.6%	1.43	3.3%
合計		21.44	100.0%	21.40	100.0%	42.84	100.0%
可燃性資源		0.08	0.4%	0.02	0.1%	0.10	0.2%
不燃性資源		0.55	2.6%	0.10	0.5%	0.65	1.5%
有害性資源				0.64	3.0%	0.64	1.5%
その他資源		0.16	0.7%	0.18	0.8%	0.34	0.8%
可燃物		3.25	15.2%	4.80	22.4%	8.05	18.8%
不燃物		2.54	11.8%	1.31	6.1%	3.85	9.0%
プラスチック製容器包装		13.53	63.1%	13.65	63.8%	27.18	63.4%
収集不適物							
外袋・内袋		1.33	6.2%	0.70	3.3%	2.03	4.7%
適正分別		14.86	69.3%	14.35	67.1%	29.21	68.2%
分別不適物		6.58	30.7%	7.05	32.9%	13.63	31.8%

※小数点第一位で四捨五入しているため、合計と内訳の計は一致しないものがある。

表 2-14 プラスチック製容器包装の組成割合 (3~5 階建集合住宅)

大分類	品目	3~5階建集合住宅					
		喜平町三丁目		小川東町三丁目		合計	
		重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合
可燃性資源	新聞紙・折込広告						
	雑誌・書籍						
	段ボール						
	雑紙	0.06	0.3%	0.07	0.3%	0.13	0.3%
	シュレッダー紙						
	古布(古着)・ふとん	0.10	0.5%	0.03	0.1%	0.13	0.3%
不燃性資源	ぬいぐるみ等						
	ガラスびん						
	缶類	0.06	0.3%			0.06	0.1%
	ペットボトル	0.12	0.5%	0.08	0.4%	0.20	0.5%
有害性資源	金属製のなべ・やかん・フライパン・ボウル・ざる						
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身なし)						
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身あり)						
	蛍光管						
その他資源	乾電池						
	水銀体温計(血圧計)・温度計						
	紙バック						
可燃物	剪定枝						
	白色トレイ	0.21	0.9%	0.32	1.5%	0.53	1.2%
	生ごみ(厨芥類)	0.08	0.4%	0.13	0.6%	0.21	0.5%
	生ごみ(未利用品)						
	その他紙類	0.10	0.5%	0.16	0.8%	0.26	0.6%
	剪定枝以外の草・木類	0.01	0.0%	0.01	0.0%	0.02	0.0%
	インクリボン・カートリッジ						
	紙おむつ						
	汚れたプラスチック製容器包装	2.77	12.5%	1.14	5.4%	3.91	9.0%
	ゴム・皮革類・ビニール製品			0.01	0.0%	0.01	0.0%
不燃物	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	0.41	1.8%	0.17	0.8%	0.58	1.3%
	テープ類						
	その他可燃物	0.29	1.3%	0.36	1.7%	0.65	1.5%
	主として15cm以上のプラスチックでできている製品	0.34	1.5%	1.37	6.4%	1.71	3.9%
	紙及び木材が含まれる製品プラスチック						
	金属が含まれる製品プラスチック						
	電気・電池を用いる製品プラスチック						
プラスチック製容器包装	ガラス類						
	金属類	0.07	0.3%	0.02	0.1%	0.09	0.2%
	陶磁器						
	小型家電製品(36品目)						
プラスチック製容器包装	その他不燃物						
	硬質プラスチック(キャップ類含む)	10.06	45.4%	7.87	37.0%	17.93	41.3%
	軟質プラスチック	5.60	25.3%	7.64	35.9%	13.24	30.5%
	発泡スチロール	0.30	1.4%	0.44	2.1%	0.74	1.7%
収集不適物	レジ袋・プラスチック袋(未使用)	0.55	2.5%	0.47	2.2%	1.02	2.3%
	外袋・内袋						
外袋・内袋	レジ袋(内袋)	0.26	1.2%	0.28	1.3%	0.54	1.2%
	指定収集袋(外袋)	0.78	3.5%	0.71	3.3%	1.49	3.4%
合計		22.17	100.0%	21.28	100.0%	43.45	100.0%
可燃性資源		0.16	0.7%	0.10	0.5%	0.26	0.6%
不燃性資源		0.18	0.8%	0.08	0.4%	0.26	0.6%
有害性資源							
その他資源		0.21	0.9%	0.32	1.5%	0.53	1.2%
可燃物		3.66	16.5%	1.98	9.3%	5.64	13.0%
不燃物		0.41	1.8%	1.39	6.5%	1.80	4.1%
プラスチック製容器包装		16.51	74.5%	16.42	77.2%	32.93	75.8%
収集不適物							
外袋・内袋		1.04	4.7%	0.99	4.7%	2.03	4.7%
適正分別		17.55	79.2%	17.41	81.8%	34.96	80.5%
分別不適物		4.62	20.8%	3.87	18.2%	8.49	19.5%

※小数点第一位で四捨五入しているため、合計と内訳の計は一致しないものがある。

表 2-15 プラスチック製容器包装の組成割合（6階建以上集合住宅）

大分類	品目	6階建以上集合住宅					
		美園町一丁目		上水本町五丁目		合計	
		重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合	重量 (kg)	割合
可燃性資源	新聞紙・折込広告						
	雑誌・書籍	0.03	0.1%			0.03	0.1%
	段ボール						
	雑紙	0.02	0.1%	0.08	0.4%	0.10	0.2%
	シュレッター紙						
	古布(古着)・ふとん ぬいぐるみ等	0.06	0.2%			0.06	0.1%
不燃性資源	ガラスびん	0.54	2.2%			0.54	1.2%
	缶類	0.03	0.1%			0.03	0.1%
	ペットボトル	0.13	0.5%	0.26	1.2%	0.39	0.9%
	金属製のなべ・やかん・フライパン・ボウル・ざる						
有害性資源	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身なし)						
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身あり)	0.22	0.9%			0.22	0.5%
	蛍光管						
	乾電池						
その他資源	水銀体温計(血圧計)・温度計						
	紙バック						
	剪定枝						
可燃物	白色トレイ	0.10	0.4%	0.16	0.8%	0.26	0.6%
	生ごみ(厨芥類)	0.18	0.7%	0.02	0.1%	0.20	0.4%
	生ごみ(未利用品)	0.22	0.9%	0.25	1.2%	0.47	1.0%
	その他紙類	0.39	1.6%	0.14	0.7%	0.53	1.2%
	剪定枝以外の草・木類	0.01	0.0%	0.01	0.0%	0.02	0.0%
	インクリボン・カートリッジ						
	紙おむつ						
	汚れたプラスチック製容器包装	3.89	15.9%	2.38	11.4%	6.27	13.8%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	0.16	0.7%	0.01	0.0%	0.17	0.4%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	0.55	2.2%	0.22	1.1%	0.77	1.7%
	テープ類						
不燃物	その他可燃物	1.32	5.4%	0.16	0.8%	1.48	3.3%
	主として15cm以上のプラスチックでできている製品	1.34	5.5%	0.25	1.2%	1.59	3.5%
	紙及び木材が含まれる製品プラスチック						
	金属が含まれる製品プラスチック	0.53	2.2%	0.01	0.0%	0.54	1.2%
	電気・電池を用いる製品プラスチック	0.72	2.9%			0.72	1.6%
	ガラス類						
	金属類	0.77	3.1%	0.02	0.1%	0.79	1.7%
	陶磁器						
プラスチック製容器包装	小型家電製品(36品目)	0.14	0.6%			0.14	0.3%
	その他不燃物	0.04	0.2%			0.04	0.1%
	硬質プラスチック(キャップ類含む)	7.11	29.0%	10.14	48.6%	17.25	38.0%
	軟質プラスチック	4.45	18.2%	5.48	26.2%	9.93	21.9%
収集不適物	発泡スチロール	0.15	0.6%	0.02	0.1%	0.17	0.4%
	レジ袋・プラスチック袋(未使用)	0.33	1.3%	0.47	2.3%	0.80	1.8%
外袋・内袋	収集不適物						
	レジ袋(内袋)	0.31	1.3%	0.18	0.9%	0.49	1.1%
	指定収集袋(外袋)	0.74	3.0%	0.62	3.0%	1.36	3.0%
	合計	24.48	100.0%	20.88	100.0%	45.36	100.0%
	可燃性資源	0.11	0.4%	0.08	0.4%	0.19	0.4%
	不燃性資源	0.70	2.9%	0.26	1.2%	0.96	2.1%
	有害性資源	0.22	0.9%			0.22	0.5%
	その他資源	0.10	0.4%	0.16	0.8%	0.26	0.6%
	可燃物	6.72	27.5%	3.19	15.3%	9.91	21.8%
	不燃物	3.54	14.5%	0.28	1.3%	3.82	8.4%
	プラスチック製容器包装	12.04	49.2%	16.11	77.2%	28.15	62.1%
	収集不適物						
	外袋・内袋	1.05	4.3%	0.80	3.8%	1.85	4.1%
	適正分別	13.09	53.5%	16.91	81.0%	30.00	66.1%
	分別不適物	11.39	46.5%	3.97	19.0%	15.36	33.9%

※小数点第一位で四捨五入しているため、合計と内訳の計は一致しないものがある。

## 第3章 不適正な分別の割合

### 1 燃やすごみ

燃やすごみには、分別が不適正なものが19.7%含まれており、12.8%は可燃性資源である。可燃性資源の内訳は、雑紙が6.6%、古布（古着）・ふとんが3.9%などが多い。

表 3-1 燃やすごみの不適正な分別の割合

可燃性資源	12.8%	新聞紙・折込広告	0.2%
不燃性資源	0.1%	雑誌・書籍	1.4%
有害性資源	0.0%	段ボール	0.3%
その他資源	0.9%	雑紙	6.6%
不燃物	2.5%	シュレッダー紙	0.1%
プラスチック製容器包装	3.4%	古布(古着)・ふとん	3.9%
収集不適物	0.0%	ぬいぐるみ等	0.3%
合計	19.7%		

### 2 燃やさないごみ

燃やさないごみには、分別が不適正なものが26.5%含まれており、19.0%は可燃物である。可燃物の内訳は、ゴム・皮革類・ビニール製品が4.8%、汚れたプラスチック製容器包装が3.1%、テープ類が2.9%、主として15cm未満のプラスチックでできている製品が2.4%で、平成31年4月1日から燃やさないごみから燃やすごみに分別変更したものが13.2%である。

表 3-2 燃やさないごみの不適正な分別の割合

可燃性資源	1.4%	生ごみ(厨芥類)	0.5%
不燃性資源	4.1%	生ごみ(未利用品)	0.1%
有害性資源	0.4%	その他紙類	0.1%
その他資源	0.0%	剪定枝以外の草・木類	1.4%
可燃物	19.0%	インクリボン・カートリッジ	0.0%
プラスチック製容器包装	1.4%	紙おむつ	0.0%
収集不適物	0.2%	汚れたプラスチック製容器包装	3.1%
合計	26.5%	ゴム・皮革類・ビニール製品	4.8%
		主として15cm未満のプラスチックでできている製品	2.4%
		テープ類	2.9%
		その他可燃物	3.7%
		分別を変更した品目	13.2%

※網掛けは、燃やさないごみから燃やすごみに分別を変更した品目



## 第4章 過去の調査との比較

小平市では、燃やすごみについては平成25・27・28年度に、燃やさないごみについては平成25・27年度に今回と同様の調査を行っている。平成31年4月の家庭ごみ有料化実施に伴って分別区分の変更をしたため単純な比較はできないが、過去の調査との比較を行う。

燃やすごみの分別が不適正なものの割合は、平成28年度の13.0%から今回調査では19.7%へと6.7ポイント増加している。品目別では、可燃性資源が3.0ポイント増加している。新たに分別が不適となったプラスチック製容器包装が3.4%である。

燃やさないごみの分別が不適正なものの割合は、平成27年度の31.9%から今回調査では26.5%へと5.4ポイント減少している。品目別では、不燃性資源が16.2ポイント減少している。一方で、可燃物は8.7ポイント増加している。

表4-1 燃やすごみの過去の調査との比較

		H25	H27	H28	R1(今回)	増減(H28比)
分別が適正	可燃物	84.9%	86.4%	85.6%	78.6%	-7.0ポイント
	外袋・内袋	0.9%	1.0%	1.5%	1.7%	0.2ポイント
	小計	85.7%	87.5%	87.0%	80.3%	-6.7ポイント
分別が不適正	可燃性資源	11.0%	8.6%	9.8%	12.8%	3.0ポイント
	不燃性資源	1.0%	1.9%	1.3%	0.1%	-1.2ポイント
	有害性資源	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0ポイント
	その他資源	0.8%	0.6%	0.7%	0.9%	0.2ポイント
	不燃物	0.6%	1.5%	0.9%	2.5%	1.6ポイント
	プラスチック製容器包装	—	—	—	3.4%	3.4ポイント
	収集不適物	0.9%	0.0%	0.3%	0.0%	-0.3ポイント
	小計	14.3%	12.5%	13.0%	19.7%	6.7ポイント

表4-2 燃やさないごみの過去の調査との比較

		H25	H27	R1(今回)	増減(H27比)
分別が適正	不燃物	61.5%	66.5%	72.4%	5.9ポイント
	外袋・内袋	1.6%	1.6%	1.1%	-0.5ポイント
	小計	63.2%	68.1%	73.5%	5.4ポイント
分別が不適正	可燃性資源	0.5%	0.9%	1.4%	0.5ポイント
	不燃性資源	24.9%	20.3%	4.1%	-16.2ポイント
	有害性資源	0.1%	0.1%	0.4%	0.3ポイント
	その他資源	0.5%	0.2%	0.0%	-0.2ポイント
	可燃物	10.6%	10.3%	19.0%	8.7ポイント
	プラスチック製容器包装			1.4%	1.4ポイント
	収集不適物	0.2%	0.0%	0.2%	0.2ポイント
小計	36.8%	31.9%	26.5%	-5.4ポイント	

## 第5章 その他の調査結果

### 1 未利用食品

#### (1) 調査目的

燃やすごみの中には、利用せずに廃棄した未利用食品が含まれており、今回調査でも燃やすごみの1.5%を占めている。今後、ごみ減量を推進していくためには、ごみとして出さない発生抑制が重要であることから、未利用食品の廃棄実態について調査した。

#### (2) 品目別の量と割合

未利用食品の品目別の重量は、主食（米・麺類・パンなど）が22.1%と最も多く、野菜が11.5%、果物が10.2%、菓子が9.6%、肉・魚・卵が9.5%などの順である。

表 5-1 未利用食品の品目

品目	個数	重量(kg)	割合
主食	31	5.28	22.1%
菓子	34	2.30	9.6%
飲料等	2	1.16	4.8%
肉・魚・卵	14	2.28	9.5%
大豆製品	10	1.17	4.9%
野菜	22	2.74	11.5%
果物	15	2.44	10.2%
その他	47	6.55	27.4%
合計	175	23.92	100.0%

#### (3) 過去の調査との比較

未利用食品の割合は、平成28年度の1.4%から今回調査では1.5%へと0.1ポイント増加している。

表 5-2 未利用食品の割合の過去の調査との比較

	H25	H27	H28	R1(今回)	増減(H28比)
未利用食品の割合	5.4%	3.5%	1.4%	1.5%	0.1ポイント

写真 4-1 ごみとして廃棄された未利用食品



#### (4) 消費期限・賞味期限

消費期限とは、期限を過ぎたら食べない方がよい期限であり、比較の日持ちのしない製品（パン、弁当・惣菜、牛乳など）に付けられている。

賞味期限とは、おいしく食べることができる期限であり、比較の日持ちの長い製品に付けられている。この期限を過ぎても、食べられないということではない。

ただし、消費期限・賞味期限とも開封される前の期限である。

表 5-3 消費期限・賞味期限の定義

期限の種類	定義
消費期限	定められた方法により保存した場合において、腐敗、変敗その他の品質の劣化に伴い安全性を欠くこととなるおそれがないと認められる期限を示す年月日をいう。
賞味期限	定められた方法により保存した場合において、期待されるすべての品質の保持が十分に可能であると認められる期限を示す年月日をいう。ただし、当該期限を超えた場合であっても、これらの品質が保持されていることがあるものとする。

(出典：農林水産省)



未利用食品のうち、消費期限が設定されているのは19.6%である。このうち、期限前のものは1.3%、期限後のものは18.3%、期限後のうち1週間以内のものは1.1%、1週間以上～1か月未満のものは14.4%である。

賞味期限が設定されているのは38.5%である。このうち、期限前のものは10.8%、期限後のものは27.7%、期限後のうち期限切れ1週間以内のものはなく、1週間以上～1か月未満のものは8.9%である。

なお、野菜・果物には消費期限・賞味期限が設定されておらず、消費期限・賞味期限がわからなかったものを含めた記載なし・不明は41.9%である。

表 5-4 消費期限・賞味期限と廃棄日

期限の種類	廃棄日		重量(kg)	割合
消費期限	期限後	1年以上		
		半年以上	0.47	2.0%
		1か月以上	0.20	0.8%
		1週間以上	3.44	14.4%
		1週間以内	0.27	1.1%
	小計	4.38	18.3%	
	期限前		0.30	1.3%
小計		4.68	19.6%	
賞味期限	期限後	1年以上	1.31	5.5%
		半年以上	1.26	5.3%
		1か月以上	1.92	8.0%
		1週間以上	2.14	8.9%
		1週間以内		
	小計	6.63	27.7%	
	期限前		2.59	10.8%
小計		9.22	38.5%	
記載なし・不明			10.02	41.9%
合計			23.92	100.0%

## 2 小型家電製品

### (1) 燃やすごみ

燃やすごみには、6個、0.68kgの小型家電製品が含まれている。

表 5-5 燃やすごみの小型家電製品

品目	燃やすごみ			
	個数	重量(kg)	重量比	平均重量(kg/個)
ケーブル	1	0.18	26.5%	0.18
充電器	1	0.04	5.9%	0.04
電気バリカン	1	0.21	30.9%	0.21
電子体温計	2	0.02	2.9%	0.01
ヘアードライヤー	1	0.23	33.8%	0.23
合計	6	0.68	100.0%	0.11

## (2) 燃やさないごみ

燃やさないごみには、155個、29.02kgの小型家電製品が含まれている。

表 5-5 燃やさないごみの小型家電製品

品目	燃やさないごみ			
	個数	重量(kg)	重量比	平均重量(kg/個)
ACアダプター	19	3.09	10.6%	0.16
イヤホン	14	0.28	1.0%	0.02
懐中電灯	9	0.77	2.7%	0.09
携帯音楽プレーヤー	4	0.43	1.5%	0.11
携帯型ゲーム機	2	0.54	1.9%	0.27
携帯電話	2	0.17	0.6%	0.09
ケーブル	49	4.87	16.8%	0.10
充電器	3	0.33	1.1%	0.11
据置型ゲーム機	2	1.37	4.7%	0.69
電気バリカン	1	0.20	0.7%	0.20
電子血圧機	1	0.35	1.2%	0.35
電子体温計	3	0.06	0.2%	0.02
電子体重計	2	2.58	8.9%	1.29
電話機	1	3.91	13.5%	3.91
時計	17	5.17	17.8%	0.30
ヘアードライヤー	7	3.00	10.3%	0.43
フィルムカメラ	1	0.09	0.3%	0.09
ヘッドホン	2	0.16	0.6%	0.08
ラジオ	1	0.24	0.8%	0.24
リモコン	15	1.41	4.9%	0.09
合計	155	29.02	100.0%	0.19

※小数点第一位で四捨五入しているため、合計と内訳の計は一致しないものがある。

## (3) プラスチック製容器包装

プラスチック製容器包装には、2個、0.14kgの小型家電製品が含まれている。

表 5-6 プラスチック製容器包装の小型家電製品

品目	プラスチック製容器包装			
	個数	重量(kg)	重量比	平均重量(kg/個)
電子体温計	1	0.04	28.6%	0.04
時計	1	0.10	71.4%	0.10
合計	2	0.14	100.0%	0.07

## 第6章 調査結果の分析

### 1 ごみ量推計

平成30年度のごみ量と、令和元年度の第3四半期（4月～12月）までのごみ量を元に、令和元年度のごみ量を推計した。燃やすごみが30,318t、燃やさないごみが1,675t、プラスチック製容器包装が1,770tである。

令和元年度は平成30年度と比較して、燃やすごみが10.0%の減少、燃やさないごみが70.1%の減少で、燃やすごみと燃やさないごみの合計では18.6%の減少である。一方、プラスチック製容器包装は137.6%の増加である。

表 6-1 令和元年度のごみ量推計

	年度	数式	燃やすごみ	燃やさないごみ	プラスチック製 容器包装
第3四半期 (4月～12月) までの量 (t)	H30	A	22,328	3,476	546
	R1	B	20,096	1,040	1,297
H30年度年間量 (t/年)		C	33,685	5,598	745
R1年度年間推計量 (t/年)		$D=C*(B/A)$	30,318	1,675	1,770

表 6-2 平成30年度と比較した令和元年度のごみ量の増減

	燃やす ごみ	燃やさない ごみ	ごみ小計	プラスチ ック製 容器包装	合計
H30年度年間量 (t/年)	33,685	5,598	39,283	745	40,028
R1年度年間推計量 (t/年)	30,318	1,675	31,993	1,770	33,763
増減	10.0%減	70.1%減	18.6%減	137.6%増	15.7%減

### 2 品目別のごみ量

表6-1で推計したごみ量に、組成割合を乗じて品目別のごみ量を、表6-3のように推計した。

表 6-3 品目別のごみ量推計

大分類	品目	燃やすごみ		燃やさないごみ		ごみ小計		プラスチック製容器包装	
		割合	量 (t/年)	割合	量 (t/年)	割合	量 (t/年)	割合	量 (t/年)
可燃性資源	新聞紙・折込広告	0.2%	61	0.1%	2	0.2%	63	0.0%	0
	雑誌・書籍	1.4%	424	0.2%	3	1.3%	427	0.0%	0
	段ボール	0.3%	91	0.1%	2	0.3%	93	0.0%	0
	雑紙	6.6%	2,001	0.3%	5	6.3%	2,006	0.2%	4
	シュレッダー紙	0.1%	30	0.0%	0	0.1%	30	0.0%	0
	古布(古着)・ふとん	3.9%	1,182	0.7%	12	3.7%	1,194	0.1%	2
	ぬいぐるみ等	0.3%	91	0.0%	0	0.3%	91	0.0%	0
不燃性資源	ガラスびん	0.0%	0	2.5%	42	0.1%	42	0.2%	4
	缶類	0.0%	0	0.6%	10	0.0%	10	0.1%	2
	ペットボトル	0.1%	30	0.1%	2	0.1%	32	0.8%	14
	金属製のなべ・やかん・フライパン・ボウル・ざる	0.0%	0	0.9%	15	0.0%	15	0.0%	0
有害性資源	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身なし)	0.0%	0	0.3%	5	0.0%	5	0.0%	0
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身あり)	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.2%	4
	蛍光管	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
	乾電池	0.0%	0	0.1%	2	0.0%	2	0.0%	0
その他資源	水銀体温計(血圧計)・温度計	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
	紙パック	0.5%	152	0.0%	0	0.5%	152	0.0%	0
	剪定枝	0.4%	121	0.0%	0	0.4%	121	0.0%	0
可燃物	白色トレイ	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	1.0%	18
	生ごみ(厨芥類)	37.7%	11,431	0.5%	8	35.7%	11,439	0.3%	5
	生ごみ(未利用品)	1.5%	455	0.1%	2	1.4%	457	0.2%	4
	その他紙類	14.3%	4,335	0.1%	2	13.6%	4,337	0.5%	9
	剪定枝以外の草・木類	1.7%	515	1.4%	23	1.7%	538	0.1%	2
	インクリボン・カートリッジ	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
	紙おむつ	8.1%	2,456	0.0%	0	7.7%	2,456	0.0%	0
	汚れたプラスチック製容器包装	2.0%	606	3.1%	52	2.1%	658	8.7%	154
	ゴム・皮革類・ビニール製品	0.8%	243	4.8%	80	1.0%	323	0.2%	4
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	0.7%	212	2.4%	40	0.8%	252	2.9%	51
不燃物	テープ類	0.1%	30	2.9%	49	0.2%	79	0.0%	0
	その他可燃物	11.7%	3,547	3.7%	62	11.3%	3,609	1.2%	21
	主として15cm以上のプラスチックでできている製品	1.7%	515	13.1%	219	2.3%	734	3.9%	69
	紙及び木材が含まれる製品プラスチック	0.0%	0	0.1%	2	0.0%	2	0.0%	0
	金属が含まれる製品プラスチック	0.1%	30	5.0%	84	0.4%	114	0.4%	7
	電気・電池を用いる製品プラスチック	0.2%	61	15.6%	261	1.0%	322	0.2%	4
	ガラス類	0.1%	30	3.8%	64	0.3%	94	0.0%	0
	金属類	0.2%	61	16.4%	274	1.0%	335	0.4%	7
プラスチック製容器包装	陶磁器	0.1%	30	12.5%	209	0.7%	239	0.0%	0
	小型家電製品(36品目)	0.1%	30	4.9%	82	0.4%	112	0.0%	0
	その他不燃物	0.0%	0	1.0%	17	0.1%	17	0.0%	0
	硬質プラスチック(キャップ類含む)	0.8%	243	0.8%	13	0.8%	256	42.2%	744
収集不適物	軟質プラスチック	2.4%	728	0.4%	7	2.3%	735	27.6%	489
	発泡スチロール	0.0%	0	0.1%	2	0.0%	2	1.7%	30
	レジ袋・プラスチック袋(未使用)	0.2%	61	0.1%	2	0.2%	63	1.8%	32
外袋・内袋	収集不適物	0.0%	0	0.2%	3	0.0%	3	0.0%	0
	レジ袋(内袋)	0.8%	243	0.3%	5	0.8%	248	1.3%	23
	指定収集袋(外袋)	0.9%	273	0.8%	13	0.9%	286	3.8%	67
	合計	100.0%	30,318	100.0%	1,675	100.0%	31,993	100.0%	1,770
	可燃性資源	12.8%	3,880	1.4%	24	12.2%	3,904	0.3%	6
	不燃性資源	0.1%	30	4.1%	69	0.2%	99	1.1%	20
	有害性資源	0.0%	0	0.4%	7	0.0%	7	0.2%	4
	その他資源	0.9%	273	0.0%	0	0.9%	273	1.0%	18
	可燃物	78.6%	23,830	19.0%	318	75.5%	24,148	14.1%	250
	不燃物	2.5%	757	72.4%	1,212	6.2%	1,969	4.9%	87
	プラスチック製容器包装	3.4%	1,032	1.4%	24	3.3%	1,056	73.3%	1,295
	収集不適物	0.0%	0	0.2%	3	0.0%	3	0.0%	0
	外袋・内袋	1.7%	516	1.1%	18	1.7%	534	5.1%	90
	適正分別	80.3%	24,346	73.5%	1,230	79.9%	25,576	78.4%	1,385
	分別不適物	19.7%	5,972	26.5%	445	20.1%	6,417	21.6%	385

### 3 理想の分別がされた場合のごみ量

#### (1) 燃やすごみ

燃やすごみの可燃物は23,830t、外袋・内袋は516tである。また、燃やさないごみの可燃物は318t、プラスチック製容器包装の可燃物は250tで、可燃物は合計で24,914tである。令和元年度のごみ量30,318tと比較して5,404tのごみ減量の余地がある。

表 6-4 燃やすごみの理想の分別された場合のごみ量

単位 (t/年)

理想の分別	燃やすごみの可燃物	23,830
	燃やすごみの外袋・内袋	516
	燃やさないごみの可燃物	318
	プラスチック製容器包装の可燃物	250
	合計	24,914
令和元年度推計量		30,318
理想の分別がされた場合のごみ減量の余地		5,404

#### (2) 燃やさないごみ

燃やさないごみの不燃物は1,212t、外袋・内袋は18tである。また、燃やすごみの不燃物は757t、プラスチック製容器包装の不燃物は87tで、不燃物は合計で2,074tである。令和元年度のごみ量1,675tと比較して、理想分別がされた場合には399tごみ量が増加することになる。

表 6-5 燃やさないごみの理想の分別された場合のごみ量

単位 (t/年)

理想の分別	燃やさないごみの不燃物	1,212
	燃やさないごみの外袋・内袋	18
	燃やすごみの不燃物	757
	プラスチック製容器包装の不燃物	87
	合計	2,074
令和元年度推計値		1,675
理想の分別がされた場合のごみの増加量		399

#### (3) ごみ量合計

理想の分別がされた場合には、燃やすごみが5,404t減少し、燃やさないごみが399t増加するため、合計で5,005t減少することになり、15.6%のごみ減量の余地がある。

表 6-6 理想の分別がされた場合のごみ量

	ごみ量 推計値 (t/年)	理想の分別が された場合の ごみ量(t/年)	増減(t/年)	減量率※
燃やすごみ	30,318	24,914	5,404	17.8%減量
燃やさないごみ	1,675	2,074	-399	—
ごみ合計	31,993	26,988	5,005	15.6%減量

※燃やさないごみのごみ量は、理想の分別がされた場合には増加するため、減量率は算定していない。

#### (4) プラスチック製容器包装

プラスチック製容器包装（分別区分）のプラスチック製容器包装（品目）は1,295t、外袋・内袋は90tである。また、燃やすごみのプラスチック製容器包装（品目）は1,032t、燃やさないごみのプラスチック製容器包装（品目）は24tで、プラスチック製容器包装（分別区分）は合計で2,441tである。令和元年度の量1,770tと比較して、理想分別がされた場合には671t増加することになる。

表 6-7 プラスチック製容器包装の理想の分別がされた場合の量

		単位 (t/年)
理想の分別	プラスチック製容器包装のプラスチック製容器包装（品目）	1,295
	プラスチック製容器包装の外袋・内袋	90
	燃やすごみのプラスチック製容器包装	1,032
	燃やさないごみのプラスチック製容器包装	24
	合計	2,441
令和元年度推計値		1,770
プラスチック製容器包装増加の余地		671

#### 4 家庭ごみ有料化前後のごみ減量率の他自治体との比較

家庭ごみ有料化前後の市民1人1日当たりのごみ量の減量率を、多摩地域で直近で導入した5自治体と比較した。小平市のごみ減量率は19.1%で、5自治体の平均17.6%を1.5ポイント上回っている。

表 6-8 家庭ごみ有料化前後のごみ減量率の他自治体との比較

自治体名	年度		市民1人1日あたりのごみ量(g/人日)			減量率
			可燃	不燃	合計	
小平市	実施前	H30年度	478	79	557	19.1%
	実施後(推計値)	R1年度	427	24	450	
立川市	実施前	H24年度	390	41	431	18.9%
	実施後	H26年度	328	22	349	
国分寺市	実施前	H24年度	389	63	453	20.5%
	実施後	H26年度	321	39	360	
東大和市	実施前	H25年度	452	30	482	15.6%
	実施後	H27年度	390	17	407	
東久留米市	実施前	H28年度	384	52	435	16.3%
	実施後	H30年度	325	39	364	
国立市	実施前	H28年度	396	45	442	16.7%
	実施後	H30年度	346	22	368	
5自治体の平均						17.6%

※人口は各年度10月1日現在。

## 第7章 考察

### 1 分別の課題

#### (1) 燃やすごみ

燃やすごみの分別が不適正なものの割合は19.7%である。平成25年度⇒平成27年度⇒平成28年度⇒令和元年度では、14.3%⇒12.5%⇒13.0%⇒19.7%となっている。過去の調査では、12%～14%台で推移していたが、今回の調査では前回調査と比較して6.7ポイント増えている。

品目別に見ると、可燃性資源が12.8%を占めており、前回調査と比較して3.0ポイント増加している。品目別に見ると、雑紙が6.6%、古布（古着）・ふとんが3.9%を占めている。また、プラスチック製容器包装が3.4%となっている。可燃性資源については分別変更の影響とは考えられないことから、雑紙、古布、プラスチック製容器包装などの適正分別が求められている。

#### (2) 燃やさないごみ

燃やさないごみの分別が不適正なものの割合は26.5%である。平成25年度⇒平成27年度⇒令和元年度では、36.8%⇒31.9%⇒26.5%となっている。過去の調査では、30%を超えていたが、今回の調査では前回調査と比較して5.4ポイント減少している。

品目別に見ると、可燃物が19.0%を占めており、中でも平成31年4月1日から燃やさないごみから燃やすごみに分別変更したものが13.2%を占めている。

#### (3) プラスチック製容器包装

プラスチック製容器包装の分別が不適正なものの割合は21.6%で、燃やすごみよりも多くなっている。

品目別に見ると、可燃物が14.1%、不燃物が4.9%を占めている。中でも汚れたプラスチック製容器包装が8.7%と多いほか、製品プラスチックが7.4%など、分別の不適正なもののお大半がプラスチックである。

#### (4) 危険物の適正分別

今回の調査では、収集不適物や有害性資源の混入が見られた。これらのごみやプラスチック製容器包装に混入すると、適正な処理やリサイクルの妨げとなることから、特にライターや乾電池が混入しないような普及啓発が必要である。

写真 7-1 プラスチック製容器包装に混入していたライターと乾電池





## 2 品目別の課題

### (1) 生ごみ

燃やすごみには、利用せずに廃棄した未利用食品が1.5%含まれており、廃棄されたものの大半は消費期限・賞味期限切れのものである。未利用食品がごみとして排出されないよう、食品が余らないような計画的な買い物や、消費期限・賞味期限についての正しい理解が深まるような普及啓発が必要である。

また、生ごみは燃やすごみの約4割を占めていることから、水切りなどによるごみ減量についての普及啓発が必要である。

燃やすごみに含まれている未利用食品は455 t と推計される。小平市の人口194,571人（令和元年10月1日現在）で除すと、市民1人あたりの未利用食品は、年間で2.3kgと推計できる。食品ロスについては、食品ロス削減推進法が施行され、SDGsにおいて国際的な目標となっていることから、削減に向けた取り組みについて検討する必要がある。

### (2) 雑紙

燃やすごみには、可燃性資源が12.8%含まれており、このうち6.6%が雑紙である。新聞、段ボールなどはほとんどがリサイクルされていると考えられるが、雑紙は多くがごみとして捨てられていると考えられるため、雑紙をリサイクルするための仕組みや普及啓発について検討する必要がある。

### (3) プラスチック

燃やすごみには、プラスチック製容器包装が3.4%含まれている。燃やさないごみには、汚れたプラスチック製容器包装が3.1%、テープ類が2.9%、主として15cm未満のプラスチックでできている製品が2.4%含まれている。プラスチック製容器包装には、汚れたプラスチック製容器包装が8.7%、製品プラスチックが7.4%含まれている。

平成31年4月の分別変更により、プラスチックの分別ルールが大幅に変更になったことから、プラスチックの分別ルールについての普及啓発が必要である。

### 3 家庭ごみ有料化の効果とごみ減量の余地

#### (1) 家庭ごみ有料化の効果

市民1人1日あたりのごみ量は、家庭ごみ有料化実施前と比較して19.1%の減量見込みであり、多摩地域において、直近で有料化を導入した5自治体の平均減量率17.6%を上回っており、ごみ減量に成果があったと考えられる。

#### (2) ごみ減量の余地

理想の分別がされた場合には、燃やすごみと燃やさないごみの合計で5,005t（15.6%）のごみ減量の余地がある。また、プラスチック製容器包装については、671tの増加が見込まれる。より一層のごみ減量と資源化の推進のため、正しい分別についての普及啓発が必要である。



小平市ごみ組成分析調査報告書

令和2年3月発行

小平市環境部資源循環課  
〒187-0031 小平市小川東町5-19-10  
小平市リサイクルセンター1階  
TEL042-346-9535