

小平市ごみ組成分析調査報告書

令和6年3月

小 平 市

【目 次】

目次

第1章 調査概要.....	1
1 調査目的	1
2 調査対象地域と調査日程	1
3 調査方法	3
4 調査したごみ量	4
5 組成調査の分類と定義.....	4
6 集計方法	6
7 注意事項	6
第2章 調査結果.....	7
1 燃やすごみ.....	7
2 燃やさないごみ	13
3 プラスチック製容器包装	19
4 事業系の燃やすごみ	25
第3章 不適正な分別の割合.....	27
第4章 過去の調査との比較.....	29
第5章 食品ロスの調査結果.....	31
1 調査概要	31
2 調査結果	31
第6章 その他の調査結果	36
1 小型家電製品	36
2 紙おむつの無料袋の割合	37
3 指定収集袋.....	37
第7章 調査結果の分析.....	39
1 令和5年度のごみ量推計	39
2 品目別のごみ量	39
3 理想の分別がされた場合のごみ量	41
第8章 考察.....	43
1 分別の課題.....	43
2 品目別の課題	44
3 その他.....	46

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及び食品ロスの割合を把握することである。また、過去の調査結果と比較することで、経年変化を検証することである。

事業系少量排出事業者の燃やすごみについても同様の調査を行う。

2 調査対象地域と調査日程

調査対象地域は、過去の調査結果と比較するため、令和4年1月に実施した前回調査と同じ集積所を選定した。

表1-1 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
家庭ごみ	1	戸建中心の地域	上水新町一丁目	戸建から選定
			花小金井三丁目	
	2	小平市の平均的な住居形態分布に近い地域	たかの台	1・2階建集合住宅から選定
			鈴木町一丁目	
3	3～5階建集合住宅中心の地域	喜平町三丁目	3～5階建集合住宅（社員住宅、UR都市機構住宅）から選定	
		小川東町三丁目		
4	6階建以上集合住宅中心の地域	美園町一丁目	6階建以上集合住宅（分譲住宅、都営住宅）から選定	
		上水本町五丁目		
事業系ごみ	5	飲食店の多い地域	学園東町一丁目	飲食店を中心に選定
			花小金井一丁目	
6	事務所の多い地域	花小金井南町一丁目・二丁目	事務所を中心に選定	

図1-1 調査対象地域

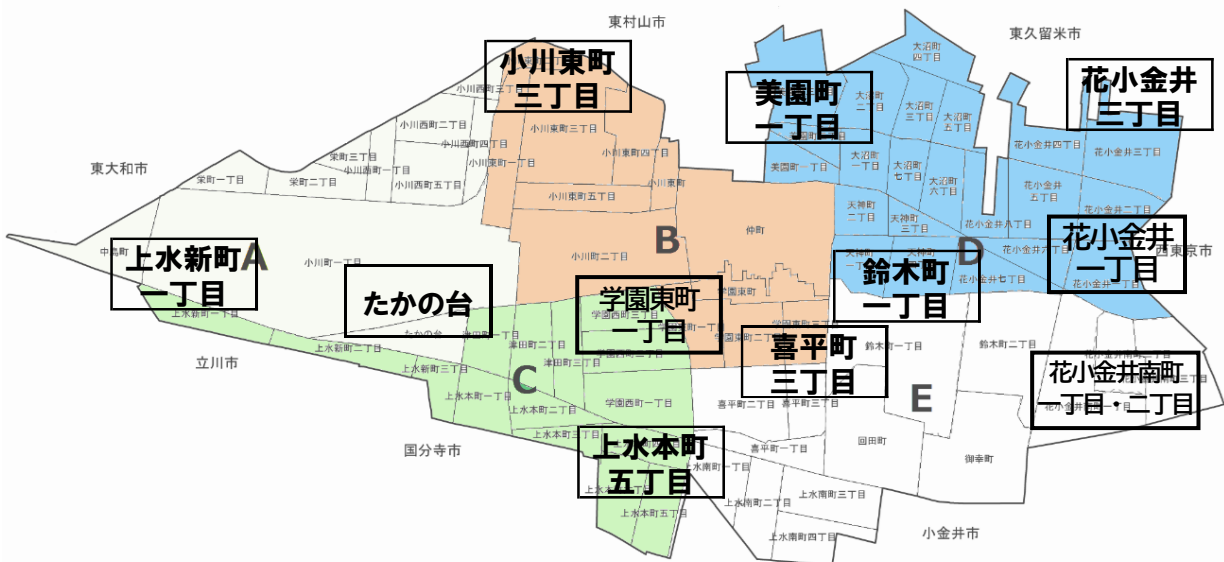


表1-2 調査日程

分析日	分別区分	町丁名	収集日
令和6年 1月9日(火) 晴/7.7℃	燃やすごみ	上水新町一丁目	令和6年1月9日(火)
		上水本町五丁目	令和6年1月9日(火)
令和6年 1月10日(水) 晴/10.5℃	燃やさないごみ	上水新町一丁目	令和5年12月27日(水)
		花小金井三丁目	令和5年12月29日(金)
		鈴木町一丁目	令和6年1月9日(火)
		喜平町三丁目	令和6年1月9日(火)
		小川東町三丁目	令和6年1月8日(月)
		美園町一丁目	令和5年12月29日(金)
		上水本町五丁目	令和5年12月27日(水)
令和6年 1月11日(木) 曇/5.3℃	燃やすごみ	鈴木町一丁目	令和6年1月11日(木)
		喜平町三丁目	令和6年1月11日(木)
令和6年 1月12日(金) 晴/9.5℃	燃やすごみ	たかの台	令和6年1月12日(金)
		小川東町三丁目	令和6年1月12日(金)
令和6年 1月15日(月) 晴/8.8℃	燃やすごみ	花小金井三丁目	令和6年1月15日(月)
		美園町一丁目	令和6年1月15日(月)
令和6年 1月16日(火) 晴/10.9℃	燃やすごみ(事業系)	学園東一丁目	令和6年1月16日(火)
令和6年 1月17日(水) 晴/5.9℃	燃やさないごみ	たかの台	令和6年1月17日(水)
	プラスチック製容器包装	花小金井三丁目	令和6年1月16日(火)
		たかの台	令和6年1月15日(月)
		小川東町三丁目	令和6年1月17日(水)
		美園町一丁目	令和6年1月16日(火)
令和6年 1月18日(木) 晴/9.1℃	燃やすごみ(事業系)	花小金井一丁目 花小金井南町一丁目・ 二丁目	令和6年1月18日(木)
		上水新町一丁目	令和6年1月18日(木)
令和6年 1月19日(金) 晴/12.9℃	プラスチック製容器包装	鈴木町一丁目	令和6年1月19日(金)
		喜平町三丁目	令和6年1月19日(金)
		上水本町五丁目	令和6年1月18日(木)

3 調査方法

排出場所から収集したごみのうち、可燃ごみは小平・村山・大和衛生組合において、不燃ごみとプラスチック製容器包装は小平市リサイクルセンターにおいて、表1-4に示す47品目に分類し、それぞれの重量を測定した。

写真1-1 搬入したごみ



写真1-2 分類作業



写真1-3 分類したごみ



4 調査したごみ量

家庭ごみについては、燃やすごみ1,364.66kg、燃やさないごみ614.41kg、プラスチック製容器包装184.28kgを調査した。燃やすごみの中には、無料袋で排出された落ち葉が含まれており、その量は上水新町で8.80kg、花小金井で4.92kg、喜平町で21.28kgである。これらは、家庭ごみとは言えないため、集計の対象外とした。無料袋で排出された紙おむつは、集計に加えた。

事業系ごみについては、燃やすごみ339.99kgを調査した。

表1-3 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
家庭ごみ	戸建から選定	上水新町一丁目	171.97	79.46	23.58
		花小金井三丁目	169.19	84.52	22.78
	1・2階建集合住宅	たかの台	136.21	63.76	23.21
		鈴木町一丁目	162.18	82.65	22.80
	3～5階建集合住宅	喜平町三丁目	207.04	76.79	23.30
		小川東町三丁目	218.58	79.33	23.85
	6階建以上集合住宅	美園町一丁目	135.15	78.91	21.09
		上水本町五丁目	164.34	68.99	23.67
	合計		1,364.66	614.41	184.28
事業系ごみ	特徴	対象地域	燃やすごみ量(kg)		
	飲食店の多い地域	学園東町一丁目	142.17		
	事務所の多い地域	花小金井一丁目、花小金井南町一丁目・二丁目	197.82		
	合計		339.99		

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（12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47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1-4 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	1 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
	2 雑誌・書籍	パンフレット、カタログ（4P以上のもの）	
	3 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
	4 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
	5 シュレッダー紙		
	6 古布（古着）・ふとん	衣類、革製の衣類、タオル、ハンカチ、シーツ、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、ストッキング→可燃物のその他可燃物
	7 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
不燃性資源	8 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）
	9 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
	10 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	11 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）
	12 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	
	13 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	
	14 蛍光管		白熱電球、LED電球→不燃物
	15 乾電池	すべての乾電池	
	16 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
その他資源	17 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	
	18 剪定枝		
	19 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
可燃物	20 生ごみ（直接廃棄）		
	21 生ごみ（食べ残し）		
	22 生ごみ（調理くず）		
	23 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	
	24 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	
	25 インクリボン・カートリッジ		
	26 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
	27 汚れたプラスチック製容器包装	マヨネーズ、歯磨き粉、洗って落ちない汚れ	
	28 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
	29 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	
	30 テープ類	ビデオテープ、カセットテープ	
不燃物	31 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	
	32 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、プリンター、バケツ、ゴーグル、ジョウロ、洗面器、タッパー、まな板、米びつ、傘たて、歩行者、シュレッダー	
	33 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	
	34 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	
	35 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、ジューサー、ミキサー	
	36 ガラス類	ガラス、鏡	
	37 金属類	包丁、カッター、ナイフ、傘	
	38 陶磁器		
	39 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、ヘアードライヤー、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	
	40 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	41 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
	42 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
	43 発泡スチロール	発泡スチロール	
	44 レジ袋・プラスチック袋（未使用）		
収集不適物	45 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	46 レジ袋（内袋）	外袋の中に入った小口まとめ用のレジ袋	
	47 指定収集袋（外袋）		

6 集計方法

調査結果を、戸建住宅、集合住宅（1・2階建）、集合住宅（3～5階建）、集合住宅（6階建以上）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1-5 住居形態別の人口割合

	戸建	集合住宅			合計
		1・2階建 (注2)	3～5階建	6階建以上	
人口(人) (注1)	101,928	21,386	40,672	28,239	192,225
割合	53.0%	11.1%	21.2%	14.7%	100.0%

(注1) 令和2年国勢調査

(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80.9%である。内訳は、可燃物が79.7%、外袋・内袋が1.2%である。

一方、分別が不適正なものは19.1%である。内訳は、可燃性資源が8.8%、プラスチック製容器包装が6.8%、不燃物が1.8%、その他資源が1.2%、不燃性資源が0.2%、収集不適物が0.1%である。

可燃物の品目の内訳は、生ごみ（調理くず）が24.2%で最も多く、次いで、その他紙類が13.7%、生ごみ（食品ロス）が11.7%、紙おむつが6.8%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、3～5階建集合住宅が84.3%で最も高く、次いで、戸建が81.7%、6階建以上集合住宅が78.2%、1・2階建集合住宅が74.7%の順である。

図2-1 燃やすごみの組成割合

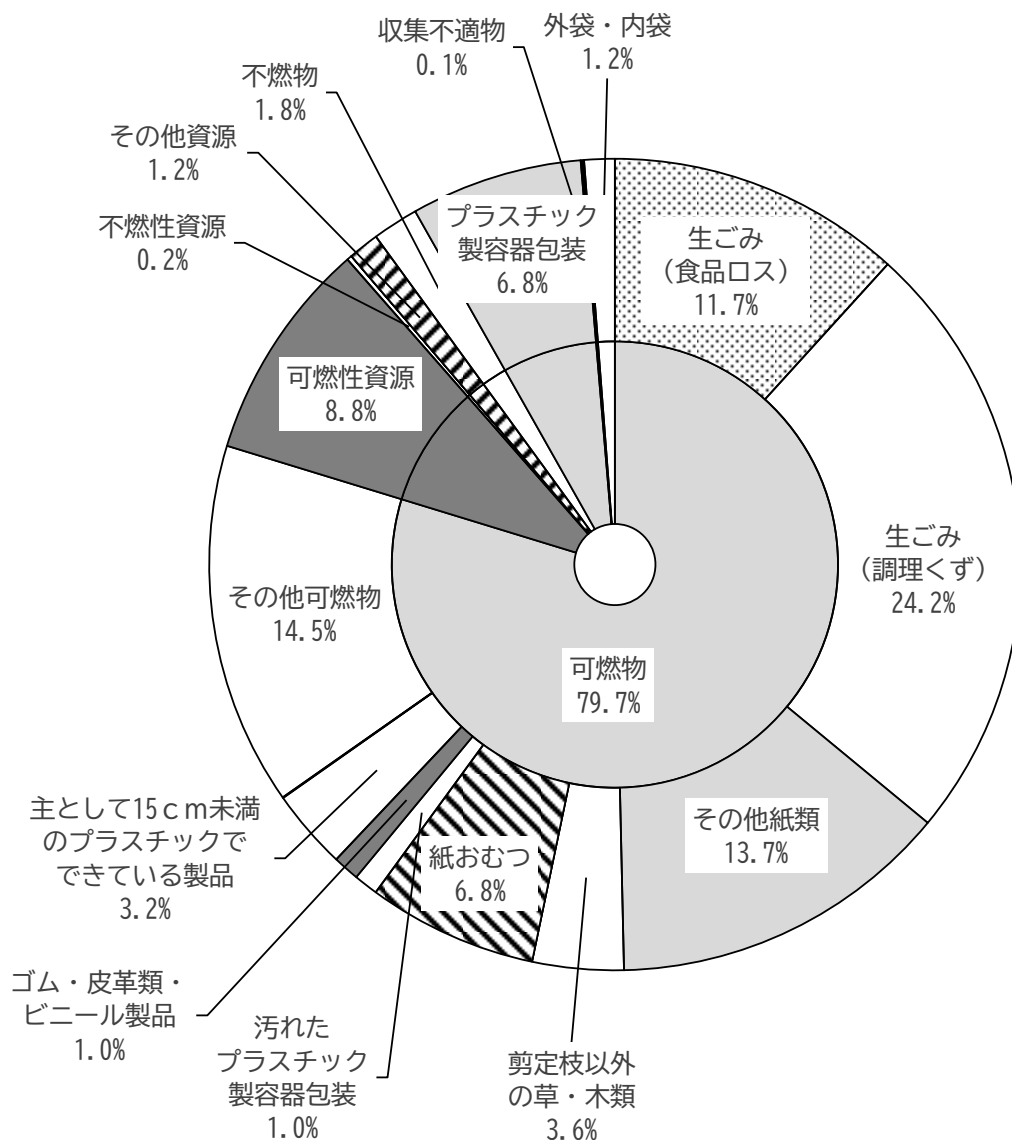


表2-1 燃やすごみの組成割合（加重平均）

大分類	品目	住居形態別の割合				加重平均
		53.0% 戸建	11.1% 1・2階 建集合住 宅	21.2% 3～5階 建集合住 宅	14.7% 6階建以 上集合住 宅	
可燃性資源	新聞紙・折込広告		0.2%	0.0%	0.0%	0.0%
	雑誌・書籍	0.3%	2.1%	0.5%	0.7%	0.6%
	段ボール	0.1%	0.8%	0.4%	0.5%	0.3%
	雑紙	5.1%	8.2%	5.3%	7.5%	5.9%
	シュレッダー紙			0.0%	0.0%	0.0%
	古布（古着）・ふとん	2.1%	2.8%	1.0%	2.7%	2.0%
	ぬいぐるみ等					
不燃性資源	ガラスびん	0.0%	0.3%	0.2%	0.0%	0.1%
	缶類	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%
	ペットボトル	0.0%	0.3%	0.0%	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）		0.0%			0.0%
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター（中身あり）					
	蛍光管					
	乾電池		0.0%			0.0%
その他資源	水銀体温計（血圧計）・温度計					
	紙パック	0.3%	0.4%	0.4%	0.3%	0.3%
	剪定枝	1.3%		0.9%		0.9%
可燃物	白色トレイ	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%
	生ごみ（直接廃棄）	8.0%	10.0%	6.1%	10.0%	8.1%
	生ごみ（食べ残し）	4.1%	2.6%	4.0%	2.3%	3.6%
	生ごみ（調理くず）	25.8%	23.5%	21.3%	23.3%	24.2%
	その他紙類	13.5%	14.7%	11.6%	16.4%	13.7%
	剪定枝以外の草・木類	3.5%	1.1%	5.5%	3.3%	3.6%
	インクリボン・カートリッジ					
	紙おむつ	1.6%	3.6%	23.4%	3.6%	6.8%
	汚れたプラスチック製容器包装	1.1%	1.3%	0.7%	0.8%	1.0%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	1.1%	1.4%	0.9%	1.0%	1.0%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	3.2%	3.4%	2.8%	3.4%	3.2%
	テープ類				0.2%	0.0%
	その他可燃物	18.8%	11.2%	6.6%	12.6%	14.5%
	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	1.1%	0.2%	0.4%	0.8%
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		0.2%	0.6%	0.5%	0.5%	0.4%
電気・電池を用いる製品プラスチック		0.1%	0.1%	0.1%	0.2%	0.1%
ガラス類		0.1%				0.0%
金属類		0.3%	0.3%	0.2%	0.4%	0.3%
陶磁器			0.0%			0.0%
小型家電製品（36品目）		0.1%	0.2%	0.0%	0.1%	0.1%
プラスチック製容器包装	その他不燃物	0.2%		0.2%	0.0%	0.1%
	硬質プラスチック（キャップ類含む）	1.1%	3.0%	1.6%	2.1%	1.6%
	軟質プラスチック	5.2%	5.4%	3.8%	5.5%	5.0%
	発泡スチロール	0.0%	0.0%	0.1%		0.0%
収集不適物	レジ袋・プラスチック袋（未使用）	0.4%	0.1%	0.0%	0.1%	0.3%
外袋・内袋	収集不適物	0.2%				0.1%
	レジ袋（内袋）	0.4%	0.9%	0.6%	0.5%	0.5%
	指定収集袋（外袋）	0.6%	1.0%	0.7%	0.8%	0.7%
合計		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
可燃性資源		7.6%	14.1%	7.2%	11.5%	8.8%
不燃性資源		0.1%	0.8%	0.3%	0.2%	0.2%
有害性資源			0.0%			0.0%
その他資源		1.6%	0.4%	1.4%	0.4%	1.2%
可燃物		80.7%	72.8%	83.0%	76.9%	79.7%
不燃物		2.1%	1.3%	1.4%	2.0%	1.8%
プラスチック製容器包装		6.8%	8.6%	5.5%	7.8%	6.8%
収集不適物		0.2%				0.1%
外袋・内袋		1.0%	1.9%	1.4%	1.3%	1.2%
適正分別		81.7%	74.7%	84.3%	78.2%	80.9%
分別不適物		18.3%	25.3%	15.7%	21.8%	19.1%

※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							
	雑誌・書籍	0.76	0.5%	0.22	0.1%	0.98	0.3%	
	段ボール	0.32	0.2%	0.03	0.0%	0.35	0.1%	
	雑紙	7.50	4.6%	9.36	5.7%	16.86	5.1%	
	シュレッダー紙							
	古布（古着）・ふとん ぬいぐるみ等	3.96	2.4%	2.78	1.7%	6.74	2.1%	
不燃性資源	ガラスびん			0.10	0.1%	0.10	0.0%	
	缶類	0.03	0.0%			0.03	0.0%	
	ペットボトル	0.02	0.0%	0.08	0.0%	0.10	0.0%	
	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							
その他資源	水銀体温計（血圧計）・温度計							
	紙バック	0.52	0.3%	0.43	0.3%	0.95	0.3%	
	剪定枝	2.20	1.3%	2.00	1.2%	4.20	1.3%	
可燃物	白色トレイ	0.02	0.0%	0.02	0.0%	0.04	0.0%	
	生ごみ（直接廃棄）	14.82	9.1%	11.38	6.9%	26.20	8.0%	
	生ごみ（食べ残し）	9.05	5.5%	4.26	2.6%	13.31	4.1%	
	生ごみ（調理くず）	37.64	23.1%	46.94	28.6%	84.58	25.8%	
	その他紙類	22.21	13.6%	21.99	13.4%	44.20	13.5%	
	剪定枝以外の草・木類	7.54	4.6%	4.00	2.4%	11.54	3.5%	
	インクリボン・カートリッジ							
	紙おむつ	2.63	1.6%	2.68	1.6%	5.31	1.6%	
	汚れたプラスチック製容器包装	1.83	1.1%	1.61	1.0%	3.44	1.1%	
	ゴム・皮革類・ビニール製品	1.60	1.0%	1.91	1.2%	3.51	1.1%	
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	5.67	3.5%	4.94	3.0%	10.61	3.2%	
	テープ類							
	その他可燃物	27.03	16.6%	34.40	20.9%	61.43	18.8%	
	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	3.09	1.9%	0.35	0.2%	3.44	1.1%
		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		0.37	0.2%	0.26	0.2%	0.63	0.2%	
電気・電池を用いる製品プラスチック		0.42	0.3%			0.42	0.1%	
ガラス類				0.22	0.1%	0.22	0.1%	
金属類		0.26	0.2%	0.87	0.5%	1.13	0.3%	
陶磁器								
小型家電製品（36品目） その他不燃物		0.33 0.61	0.2% 0.4%			0.33 0.61	0.1% 0.2%	
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）	1.94	1.2%	1.60	1.0%	3.54	1.1%	
	軟質プラスチック	8.32	5.1%	8.84	5.4%	17.16	5.2%	
	発泡スチロール	0.01	0.0%			0.01	0.0%	
	レジ袋・プラスチック袋（未使用）	1.35	0.8%	0.06	0.0%	1.41	0.4%	
収集不適物	収集不適物			0.81	0.5%	0.81	0.2%	
外袋・内袋	レジ袋（内袋）	0.11	0.1%	1.23	0.7%	1.34	0.4%	
	指定収集袋（外袋）	1.01	0.6%	0.90	0.5%	1.91	0.6%	
合計		163.17	100.0%	164.27	100.0%	327.44	100.0%	
可燃性資源		12.54	7.7%	12.39	7.5%	24.93	7.6%	
不燃性資源		0.05	0.0%	0.18	0.1%	0.23	0.1%	
有害性資源								
その他資源		2.74	1.7%	2.45	1.5%	5.19	1.6%	
可燃物		130.02	79.7%	134.11	81.6%	264.13	80.7%	
不燃物		5.08	3.1%	1.70	1.0%	6.78	2.1%	
プラスチック製容器包装		11.62	7.1%	10.50	6.4%	22.12	6.8%	
収集不適物				0.81	0.5%	0.81	0.2%	
外袋・内袋		1.12	0.7%	2.13	1.3%	3.25	1.0%	
適正分別		131.14	80.4%	136.24	82.9%	267.38	81.7%	
分別不適物		32.03	19.6%	28.03	17.1%	60.06	18.3%	

※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	0.39	0.3%	0.11	0.1%	0.50	0.2%	
	雑誌・書籍	4.98	3.7%	1.39	0.9%	6.37	2.1%	
	段ボール	1.74	1.3%	0.59	0.4%	2.33	0.8%	
	雑紙	12.68	9.3%	11.80	7.3%	24.48	8.2%	
	シュレッダー紙							
	古布(古着)・ふとん	3.81	2.8%	4.68	2.9%	8.49	2.8%	
	ぬいぐるみ等							
不燃性資源	ガラスびん	0.36	0.3%	0.60	0.4%	0.96	0.3%	
	缶類	0.28	0.2%	0.18	0.1%	0.46	0.2%	
	ペットボトル	0.46	0.3%	0.40	0.2%	0.86	0.3%	
	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)	0.01	0.0%			0.01	0.0%	
	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							
	紙バック	0.89	0.7%	0.26	0.2%	1.15	0.4%	
	剪定枝							
可燃物	白色トレイ	0.13	0.1%	0.04	0.0%	0.17	0.1%	
	生ごみ(直接廃棄)	17.76	13.0%	12.22	7.5%	29.98	10.0%	
	生ごみ(食べ残し)	3.04	2.2%	4.71	2.9%	7.75	2.6%	
	生ごみ(調理くず)	24.45	18.0%	45.68	28.2%	70.13	23.5%	
	その他紙類	21.06	15.5%	22.71	14.0%	43.77	14.7%	
	剪定枝以外の草・木類	2.08	1.5%	1.07	0.7%	3.15	1.1%	
	インクリボン・カートリッジ							
	紙おむつ	5.21	3.8%	5.67	3.5%	10.88	3.6%	
	汚れたプラスチック製容器包装	1.43	1.0%	2.46	1.5%	3.89	1.3%	
	ゴム・皮革類・ビニール製品	1.34	1.0%	2.80	1.7%	4.14	1.4%	
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	5.34	3.9%	4.75	2.9%	10.09	3.4%	
	テープ類							
	その他可燃物	10.60	7.8%	22.90	14.1%	33.50	11.2%	
	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	0.66	0.5%			0.66	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		1.23	0.9%	0.55	0.3%	1.78	0.6%	
電気・電池を用いる製品プラスチック		0.12	0.1%	0.05	0.0%	0.17	0.1%	
ガラス類								
金属類		0.37	0.3%	0.41	0.3%	0.78	0.3%	
陶磁器				0.08	0.0%	0.08	0.0%	
小型家電製品(36品目)		0.08	0.1%	0.43	0.3%	0.51	0.2%	
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)	5.58	4.1%	3.52	2.2%	9.10	3.0%	
	軟質プラスチック	6.91	5.1%	9.29	5.7%	16.20	5.4%	
	発泡スチロール			0.03	0.0%	0.03	0.0%	
	レジ袋・プラスチック袋(未使用)	0.27	0.2%	0.01	0.0%	0.28	0.1%	
収集不適物	収集不適物							
外袋・内袋	レジ袋(内袋)	1.18	0.9%	1.41	0.9%	2.59	0.9%	
	指定収集袋(外袋)	1.73	1.3%	1.38	0.9%	3.11	1.0%	
合計		136.21	100.0%	162.18	100.0%	298.39	100.0%	
可燃性資源		23.60	17.3%	18.57	11.5%	42.17	14.1%	
不燃性資源		1.10	0.8%	1.18	0.7%	2.28	0.8%	
有害性資源		0.05	0.0%			0.05	0.0%	
その他資源		1.02	0.7%	0.30	0.2%	1.32	0.4%	
可燃物		92.31	67.8%	124.97	77.1%	217.28	72.8%	
不燃物		2.46	1.8%	1.52	0.9%	3.98	1.3%	
プラスチック製容器包装		12.76	9.4%	12.85	7.9%	25.61	8.6%	
収集不適物								
外袋・内袋		2.91	2.1%	2.79	1.7%	5.70	1.9%	
適正分別		95.22	69.9%	127.76	78.8%	222.98	74.7%	
分別不適物		40.99	30.1%	34.42	21.2%	75.41	25.3%	

※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	0.03	0.0%	0.03	0.0%	0.06	0.0%
	雑誌・書籍	0.44	0.2%	1.68	0.8%	2.12	0.5%
	段ボール	0.99	0.5%	0.59	0.3%	1.58	0.4%
	雑紙	7.10	3.8%	14.19	6.5%	21.29	5.3%
	シュレッター紙	0.04	0.0%			0.04	0.0%
	古布(古着)・ふとん	1.85	1.0%	2.09	1.0%	3.94	1.0%
	ぬいぐるみ等						
不燃性資源	ガラスびん	0.86	0.5%			0.86	0.2%
	缶類	0.06	0.0%	0.01	0.0%	0.07	0.0%
	ペットボトル	0.10	0.1%			0.10	0.0%
	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	紙バック	0.94	0.5%	0.85	0.4%	1.79	0.4%
	剪定枝	3.56	1.9%			3.56	0.9%
	白色トレイ	0.06	0.0%	0.05	0.0%	0.11	0.0%
可燃物	生ごみ(直接廃棄)	12.95	7.0%	11.86	5.4%	24.81	6.1%
	生ごみ(食べ残し)	11.48	6.2%	4.55	2.1%	16.03	4.0%
	生ごみ(調理くず)	42.08	22.7%	44.05	20.2%	86.13	21.3%
	その他紙類	22.15	11.9%	24.76	11.3%	46.91	11.6%
	剪定枝以外の草・木類	20.48	11.0%	1.65	0.8%	22.13	5.5%
	インクリボン・カートリッジ						
	紙おむつ	16.73	9.0%	78.02	35.7%	94.75	23.4%
	汚れたプラスチック製容器包装	1.22	0.7%	1.72	0.8%	2.94	0.7%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	2.37	1.3%	1.15	0.5%	3.52	0.9%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	5.67	3.1%	5.71	2.6%	11.38	2.8%
	テープ類						
	その他可燃物	17.66	9.5%	9.16	4.2%	26.82	6.6%
	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	0.04	0.0%	1.44	0.7%	1.48
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		1.24	0.7%	0.90	0.4%	2.14	0.5%
電気・電池を用いる製品プラスチック				0.30	0.1%	0.30	0.1%
ガラス類							
金属類		0.36	0.2%	0.56	0.3%	0.92	0.2%
陶磁器							
小型家電製品(36品目)				0.19	0.1%	0.19	0.0%
その他不燃物	0.22	0.1%	0.41	0.2%	0.63	0.2%	
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)	3.15	1.7%	3.46	1.6%	6.61	1.6%
	軟質プラスチック	8.54	4.6%	6.64	3.0%	15.18	3.8%
	発泡スチロール	0.18	0.1%	0.13	0.1%	0.31	0.1%
	レジ袋・プラスチック袋(未使用)	0.12	0.1%	0.05	0.0%	0.17	0.0%
収集不適物	収集不適物						
外袋・内袋	レジ袋(内袋)	1.71	0.9%	0.81	0.4%	2.52	0.6%
	指定収集袋(外袋)	1.38	0.7%	1.57	0.7%	2.95	0.7%
合計		185.76	100.0%	218.58	100.0%	404.34	100.0%
可燃性資源		10.45	5.6%	18.58	8.5%	29.03	7.2%
不燃性資源		1.02	0.5%	0.01	0.0%	1.03	0.3%
有害性資源							
その他資源		4.56	2.5%	0.90	0.4%	5.46	1.4%
可燃物		152.79	82.3%	182.63	83.6%	335.42	83.0%
不燃物		1.86	1.0%	3.80	1.7%	5.66	1.4%
プラスチック製容器包装		11.99	6.5%	10.28	4.7%	22.27	5.5%
収集不適物							
外袋・内袋		3.09	1.7%	2.38	1.1%	5.47	1.4%
適正分別		155.88	83.9%	185.01	84.6%	340.89	84.3%
分別不適物		29.88	16.1%	33.57	15.4%	63.45	15.7%

※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	0.06	0.0%			0.06	0.0%
	雑誌・書籍	1.29	1.0%	0.81	0.5%	2.10	0.7%
	段ボール	0.36	0.3%	1.12	0.7%	1.48	0.5%
	雑紙	11.06	8.2%	11.53	7.0%	22.59	7.5%
	シュレツダー紙	0.04	0.0%			0.04	0.0%
	古布（古着）・ふとん	1.30	1.0%	6.78	4.1%	8.08	2.7%
	ぬいぐるみ等						
不燃性資源	ガラスびん	0.14	0.1%			0.14	0.0%
	缶類	0.03	0.0%			0.03	0.0%
	ペットボトル	0.32	0.2%	0.06	0.0%	0.38	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）						
	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	0.63	0.5%	0.39	0.2%	1.02	0.3%
	剪定枝						
可燃物	白色トレイ	0.02	0.0%	0.01	0.0%	0.03	0.0%
	生ごみ（直接廃棄）	19.38	14.3%	10.42	6.3%	29.80	10.0%
	生ごみ（食べ残し）	3.63	2.7%	3.22	2.0%	6.85	2.3%
	生ごみ（調理くず）	39.37	29.1%	30.45	18.5%	69.82	23.3%
	その他紙類	18.44	13.6%	30.78	18.7%	49.22	16.4%
	剪定枝以外の草・木類	4.72	3.5%	5.26	3.2%	9.98	3.3%
	インクリボン・カートリッジ						
	紙おむつ			10.92	6.6%	10.92	3.6%
	汚れたプラスチック製容器包装	0.96	0.7%	1.35	0.8%	2.31	0.8%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	0.28	0.2%	2.58	1.6%	2.86	1.0%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	3.27	2.4%	6.99	4.3%	10.26	3.4%
	テープ類	0.52	0.4%			0.52	0.2%
	その他可燃物	13.52	10.0%	24.35	14.8%	37.87	12.6%
	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	1.03	0.8%	1.22	0.7%	2.25
紙及び木材が含まれる製品プラスチック				0.03	0.0%	0.03	0.0%
金属が含まれる製品プラスチック		1.55	1.1%	0.01	0.0%	1.56	0.5%
電気・電池を用いる製品プラスチック				0.51	0.3%	0.51	0.2%
ガラス類							
金属類		0.36	0.3%	0.71	0.4%	1.07	0.4%
陶磁器							
小型家電製品（36品目）		0.19	0.1%	0.23	0.1%	0.42	0.1%
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）			0.14	0.1%	0.14	0.0%
	軟質プラスチック	3.00	2.2%	3.29	2.0%	6.29	2.1%
	発泡スチロール	7.75	5.7%	8.82	5.4%	16.57	5.5%
	レジ袋・プラスチック袋（未使用）	0.08	0.1%	0.35	0.2%	0.43	0.1%
収集不適物	収集不適物						
外袋・内袋	レジ袋（内袋）	0.74	0.5%	0.81	0.5%	1.55	0.5%
	指定収集袋（外袋）	1.11	0.8%	1.20	0.7%	2.31	0.8%
合計		135.15	100.0%	164.34	100.0%	299.49	100.0%
可燃性資源		14.11	10.4%	20.24	12.3%	34.35	11.5%
不燃性資源		0.49	0.4%	0.06	0.0%	0.55	0.2%
有害性資源							
その他資源		0.65	0.5%	0.40	0.2%	1.05	0.4%
可燃物		104.09	77.0%	126.32	76.9%	230.41	76.9%
不燃物		3.13	2.3%	2.85	1.7%	5.98	2.0%
プラスチック製容器包装		10.83	8.0%	12.46	7.6%	23.29	7.8%
収集不適物							
外袋・内袋		1.85	1.4%	2.01	1.2%	3.86	1.3%
適正分別		105.94	78.4%	128.33	78.1%	234.27	78.2%
分別不適物		29.21	21.6%	36.01	21.9%	65.22	21.8%

※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。

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69.6%である。内訳は、不燃物が68.6%、外袋・内袋が1.0%である。

一方、分別が不適正なものは30.4%である。内訳は、可燃物20.7%、不燃性資源が4.3%、プラスチック製容器包装が3.2%、収集不適物が1.4%、可燃性資源が0.6%、有害性資源が0.2%である。

不燃物の品目の内訳は、電気・電池を用いる製品プラスチックが16.2%で最も多く、次いで、主として15cm以上のプラスチックでできている製品が14.9%、金属類が12.2%、陶磁器が10.7%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81.0%で最も高く、次いで、6階建以上集合住宅が72.3%、3～5階建集合住宅が69.3%、戸建が66.6%の順である。

図2-2 燃やさないごみの組成割合

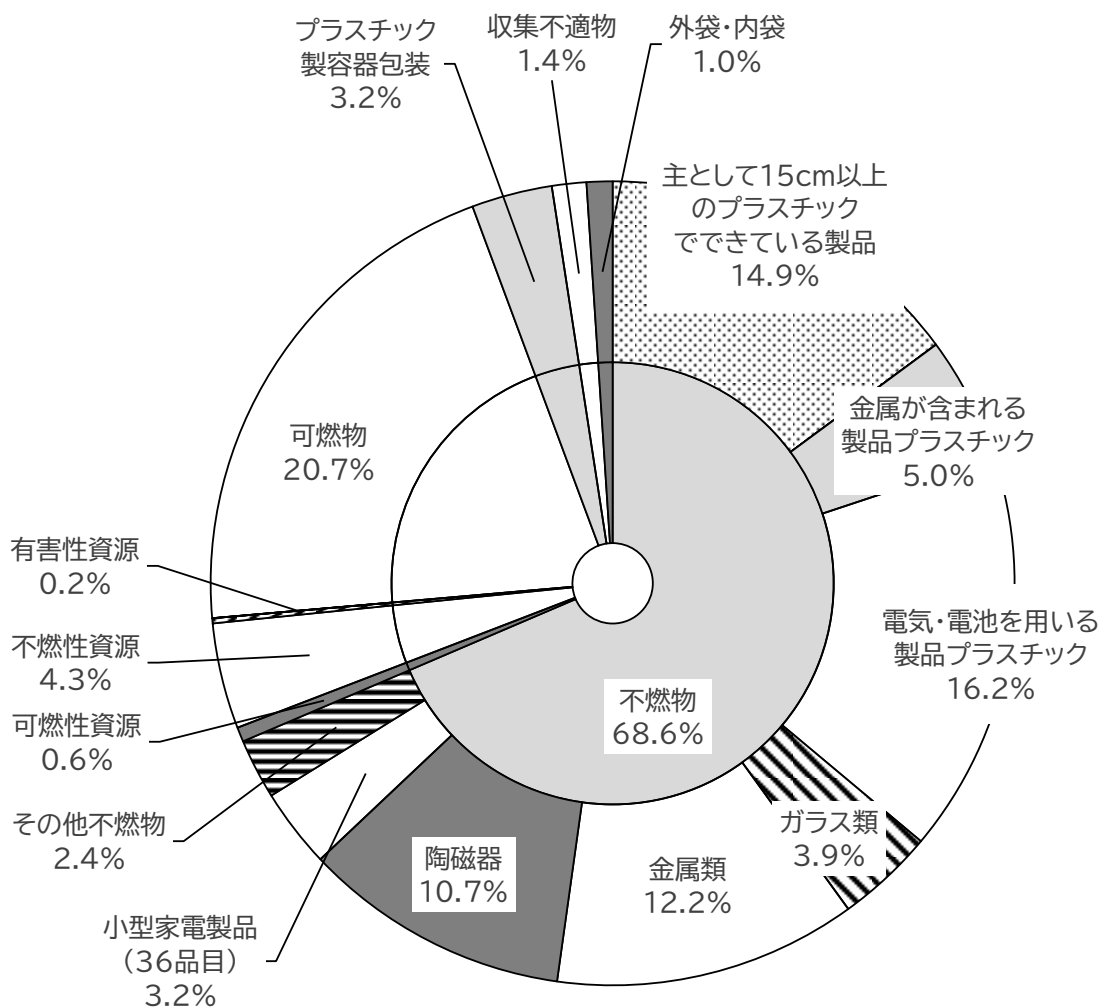


表2-6 燃やさないごみの組成割合（加重平均）

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		0.0%			0.0%
	雑誌・書籍			0.0%	0.1%	0.0%
	段ボール	0.0%	0.1%	0.1%	0.1%	0.0%
	雑紙	0.4%	0.4%	0.3%	0.1%	0.3%
	シュレッダー紙					
	古布（古着）・ふとん ぬいぐるみ等	0.1%		0.2%	0.7%	0.2%
不燃性資源	ガラスびん	3.1%	2.0%	3.0%	4.0%	3.1%
	缶類	0.1%	1.4%	0.8%	0.8%	0.5%
	ペットボトル	0.1%	0.4%	0.1%		0.1%
	金属製のなべ・やかん・フライパン・ボウル・ざる	0.5%	2.0%	0.5%		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）	0.1%	0.2%	0.4%	0.1%	0.2%
	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%	0.1%	0.1%	0.0%	0.0%
その他資源	水銀体温計（血圧計）・温度計		0.0%			0.0%
	紙パック					
	剪定枝 白色トレイ			0.0%		0.0%
可燃物	生ごみ（直接廃棄）	0.1%	0.4%		0.2%	0.1%
	生ごみ（食べ残し）		0.1%			0.0%
	生ごみ（調理くず）				0.1%	0.0%
	その他紙類	0.2%	0.0%	0.3%	0.4%	0.2%
	剪定枝以外の草・木類	7.0%	2.5%	3.9%	4.0%	5.4%
	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	1.1%	0.9%	0.4%	0.8%	0.9%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	5.5%	4.5%	5.1%	3.0%	5.0%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	6.4%	1.8%	4.2%	8.9%	5.8%
	テープ類	0.2%		0.0%		0.1%
その他可燃物	1.8%	0.9%	8.1%	3.2%	3.2%	
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	14.7%	12.6%	15.2%	16.7%	14.9%
	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	4.1%	6.6%	6.2%	5.4%	5.0%
	電気・電池を用いる製品プラスチック	16.1%	20.1%	13.3%	17.6%	16.2%
	ガラス類	3.0%	5.8%	3.1%	7.1%	3.9%
	金属類	11.0%	14.0%	16.4%	9.1%	12.2%
	陶磁器	10.8%	12.6%	8.4%	12.4%	10.7%
	小型家電製品（36品目） その他不燃物	4.2% 1.7%	3.7% 4.5%	1.6% 3.8%	1.4% 1.5%	3.2% 2.4%
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）	3.8%	1.1%	2.8%	0.6%	2.9%
	軟質プラスチック	0.4%	0.0%	0.2%	0.1%	0.2%
	発泡スチロール	0.2%		0.0%	0.2%	0.1%
	レジ袋・プラスチック袋（未使用）					
収集不適物	収集不適物	2.4%		0.2%	0.3%	1.4%
外袋・内袋	レジ袋（内袋）	0.2%	0.1%	0.3%	0.2%	0.2%
	指定収集袋（外袋）	0.8%	0.9%	0.8%	0.8%	0.8%
合計		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
可燃性資源		0.5%	0.5%	0.6%	1.0%	0.6%
不燃性資源		3.7%	5.8%	4.4%	4.8%	4.3%
有害性資源		0.1%	0.4%	0.5%	0.1%	0.2%
その他資源				0.0%		0.0%
可燃物		22.3%	11.1%	21.9%	20.6%	20.7%
不燃物		65.6%	80.0%	68.2%	71.3%	68.6%
プラスチック製容器包装		4.4%	1.2%	3.0%	0.9%	3.2%
収集不適物		2.4%		0.2%	0.3%	1.4%
外袋・内袋		1.0%	1.0%	1.1%	1.0%	1.0%
適正分別		66.6%	81.0%	69.3%	72.3%	69.6%
分別不適物		33.4%	19.0%	30.7%	27.7%	30.4%

※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2-7 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						
	雑誌・書籍						
	段ボール	0.01	0.0%			0.01	0.0%
	雑紙	0.03	0.0%	0.61	0.7%	0.64	0.4%
	シュレッダー紙						
	古布（古着）・ふとん ぬいぐるみ等			0.17	0.2%	0.17	0.1%
不燃性資源	ガラスびん	1.35	1.7%	3.66	4.3%	5.01	3.1%
	缶類			0.24	0.3%	0.24	0.1%
	ペットボトル			0.09	0.1%	0.09	0.1%
	金属製のなべ・やかん・フライパン・ボウル・ざる	0.04	0.1%	0.70	0.8%	0.74	0.5%
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）	0.11	0.1%			0.11	0.1%
	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			0.02	0.0%	0.02	0.0%
その他資源	水銀体温計（血圧計）・温度計						
	紙バック						
	剪定枝 白色トレイ						
可燃物	生ごみ（直接廃棄）	0.06	0.1%	0.13	0.2%	0.19	0.1%
	生ごみ（食べ残し）						
	生ごみ（調理くず）						
	その他紙類	0.14	0.2%	0.11	0.1%	0.25	0.2%
	剪定枝以外の草・木類	6.66	8.4%	4.88	5.8%	11.54	7.0%
	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	0.32	0.4%	1.53	1.8%	1.85	1.1%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	4.59	5.8%	4.46	5.3%	9.05	5.5%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	5.18	6.5%	5.33	6.3%	10.51	6.4%
	テープ類			0.25	0.3%	0.25	0.2%
	その他可燃物	0.92	1.2%	1.96	2.3%	2.88	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	13.47	17.0%	10.65	12.6%	24.12	14.7%
	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	2.43	3.1%	4.29	5.1%	6.72	4.1%
	電気・電池を用いる製品プラスチック	12.40	15.6%	14.03	16.6%	26.43	16.1%
	ガラス類	3.10	3.9%	1.80	2.1%	4.90	3.0%
	金属類	7.48	9.4%	10.49	12.4%	17.97	11.0%
	陶磁器	11.87	14.9%	5.89	7.0%	17.76	10.8%
	小型家電製品（36品目） その他不燃物	3.91 1.83	4.9% 2.3%	2.99 0.89	3.5% 1.1%	6.90 2.72	4.2% 1.7%
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）	1.47	1.8%	4.84	5.7%	6.31	3.8%
	軟質プラスチック	0.08	0.1%	0.53	0.6%	0.61	0.4%
	発泡スチロール	0.27	0.3%	0.09	0.1%	0.36	0.2%
	レジ袋・プラスチック袋（未使用）						
収集不適物	収集不適物	0.98	1.2%	2.99	3.5%	3.97	2.4%
外袋・内袋	レジ袋（内袋）	0.18	0.2%	0.12	0.1%	0.30	0.2%
	指定収集袋（外袋）	0.58	0.7%	0.78	0.9%	1.36	0.8%
合計		79.46	100.0%	84.52	100.0%	163.98	100.0%
可燃性資源		0.04	0.1%	0.78	0.9%	0.82	0.5%
不燃性資源		1.39	1.7%	4.69	5.5%	6.08	3.7%
有害性資源		0.11	0.1%	0.02	0.0%	0.13	0.1%
その他資源							
可燃物		17.87	22.5%	18.65	22.1%	36.52	22.3%
不燃物		56.49	71.1%	51.03	60.4%	107.52	65.6%
プラスチック製容器包装		1.82	2.3%	5.46	6.5%	7.28	4.4%
収集不適物		0.98	1.2%	2.99	3.5%	3.97	2.4%
外袋・内袋		0.76	1.0%	0.90	1.1%	1.66	1.0%
適正分別		57.25	72.0%	51.93	61.4%	109.18	66.6%
分別不適物		22.21	28.0%	32.59	38.6%	54.80	33.4%

※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2-8 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					
		たかの合		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			0.01	0.0%	0.01	0.0%
	雑誌・書籍						
	段ボール			0.12	0.1%	0.12	0.1%
	雑紙	0.22	0.3%	0.34	0.4%	0.56	0.4%
	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	1.71	2.7%	1.25	1.5%	2.96	2.0%
	缶類	1.70	2.7%	0.29	0.4%	1.99	1.4%
	ペットボトル	0.59	0.9%			0.59	0.4%
	金属製のなべ・やかん・フライパン・ボウル・ざる	1.61	2.5%	1.37	1.7%	2.98	2.0%
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)	0.27	0.4%	0.09	0.1%	0.36	0.2%
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター(中身あり)			0.07	0.1%	0.07	0.0%
	蛍光管						
	乾電池	0.10	0.2%			0.10	0.1%
その他資源	水銀体温計(血圧計)・温度計			0.01	0.0%	0.01	0.0%
	紙バック						
	剪定枝						
可燃物	白色トレイ						
	生ごみ(直接廃棄)	0.54	0.8%			0.54	0.4%
	生ごみ(食べ残し)	0.08	0.1%			0.08	0.1%
	生ごみ(調理くず)						
	その他紙類	0.05	0.1%			0.05	0.0%
	剪定枝以外の草・木類	2.41	3.8%	1.30	1.6%	3.71	2.5%
	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	1.33	2.1%			1.33	0.9%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	2.56	4.0%	4.10	5.0%	6.66	4.5%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品			2.59	3.1%	2.59	1.8%
	テープ類						
	その他可燃物	0.18	0.3%	1.16	1.4%	1.34	0.9%
	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	3.79	5.9%	14.69	17.8%	18.48
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		2.99	4.7%	6.63	8.0%	9.62	6.6%
電気・電池を用いる製品プラスチック		16.25	25.5%	13.20	16.0%	29.45	20.1%
ガラス類		1.29	2.0%	7.19	8.7%	8.48	5.8%
金属類		12.44	19.5%	8.05	9.7%	20.49	14.0%
陶磁器		6.81	10.7%	11.71	14.2%	18.52	12.6%
小型家電製品(36品目)		2.43	3.8%	3.05	3.7%	5.48	3.7%
プラスチック製容器包装	その他不燃物	2.88	4.5%	3.76	4.5%	6.64	4.5%
	硬質プラスチック(キャップ類含む)	0.78	1.2%	0.89	1.1%	1.67	1.1%
	軟質プラスチック	0.03	0.0%	0.03	0.0%	0.06	0.0%
	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						
外袋・内袋	レジ袋(内袋)	0.10	0.2%	0.08	0.1%	0.18	0.1%
	指定収集袋(外袋)	0.62	1.0%	0.67	0.8%	1.29	0.9%
合計		63.76	100.0%	82.65	100.0%	146.41	100.0%
可燃性資源		0.22	0.3%	0.47	0.6%	0.69	0.5%
不燃性資源		5.61	8.8%	2.91	3.5%	8.52	5.8%
有害性資源		0.37	0.6%	0.17	0.2%	0.54	0.4%
その他資源							
可燃物		7.15	11.2%	9.15	11.1%	16.30	11.1%
不燃物		48.88	76.7%	68.28	82.6%	117.16	80.0%
プラスチック製容器包装		0.81	1.3%	0.92	1.1%	1.73	1.2%
収集不適物							
外袋・内袋		0.72	1.1%	0.75	0.9%	1.47	1.0%
適正分別		49.60	77.8%	69.03	83.5%	118.63	81.0%
分別不適物		14.16	22.2%	13.62	16.5%	27.78	19.0%

※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。

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						
	雑誌・書籍	0.03	0.0%			0.03	0.0%
	段ボール	0.06	0.1%	0.03	0.0%	0.09	0.1%
	雑紙	0.20	0.3%	0.26	0.3%	0.46	0.3%
	シュレッダー紙						
	古布（古着）・ふとん ぬいぐるみ等	0.01	0.0%	0.32	0.4%	0.33	0.2%
不燃性資源	ガラスびん	2.65	3.5%	2.00	2.5%	4.65	3.0%
	缶類	1.08	1.4%	0.13	0.2%	1.21	0.8%
	ペットボトル	0.20	0.3%	0.01	0.0%	0.21	0.1%
	金属製のなべ・やかん・フライパン・ボウル・ざる	0.84	1.1%			0.84	0.5%
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）	0.65	0.8%			0.65	0.4%
	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	0.06	0.1%	0.06	0.1%	0.12	0.1%
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	0.01	0.0%			0.01	0.0%
	生ごみ（直接廃棄）						
	生ごみ（食べ残し）						
	生ごみ（調理くず）						
	その他紙類	0.23	0.3%	0.17	0.2%	0.40	0.3%
	剪定枝以外の草・木類	0.10	0.1%	6.00	7.6%	6.10	3.9%
	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	0.62	0.8%			0.62	0.4%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	4.86	6.3%	3.12	3.9%	7.98	5.1%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	2.70	3.5%	3.78	4.8%	6.48	4.2%
	テープ類	0.04	0.1%			0.04	0.0%
	その他可燃物	5.34	7.0%	7.28	9.2%	12.62	8.1%
	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	10.98	14.3%	12.80	16.1%	23.78
紙及び木材が含まれる製品プラスチック				0.03	0.0%	0.03	0.0%
金属が含まれる製品プラスチック		3.13	4.1%	6.61	8.3%	9.74	6.2%
電気・電池を用いる製品プラスチック		9.85	12.8%	10.95	13.8%	20.80	13.3%
ガラス類		2.18	2.8%	2.71	3.4%	4.89	3.1%
金属類		15.74	20.5%	9.87	12.4%	25.61	16.4%
陶磁器		6.86	8.9%	6.25	7.9%	13.11	8.4%
小型家電製品（36品目） その他不燃物		1.71 1.81	2.2% 2.4%	0.81 4.20	1.0% 5.3%	2.52 6.01	1.6% 3.8%
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）	3.37	4.4%	0.97	1.2%	4.34	2.8%
	軟質プラスチック	0.16	0.2%	0.08	0.1%	0.24	0.2%
	発泡スチロール	0.01	0.0%	0.06	0.1%	0.07	0.0%
	レジ袋・プラスチック袋（未使用）						
収集不適物	収集不適物	0.39	0.5%			0.39	0.2%
外袋・内袋	レジ袋（内袋）	0.26	0.3%	0.20	0.3%	0.46	0.3%
	指定収集袋（外袋）	0.66	0.9%	0.63	0.8%	1.29	0.8%
合計		76.79	100.0%	79.33	100.0%	156.12	100.0%
可燃性資源		0.30	0.4%	0.61	0.8%	0.91	0.6%
不燃性資源		4.77	6.2%	2.14	2.7%	6.91	4.4%
有害性資源		0.71	0.9%	0.06	0.1%	0.77	0.5%
その他資源		0.01	0.0%			0.01	0.0%
可燃物		13.89	18.1%	20.35	25.7%	34.24	21.9%
不燃物		52.26	68.1%	54.23	68.4%	106.49	68.2%
プラスチック製容器包装		3.54	4.6%	1.11	1.4%	4.65	3.0%
収集不適物		0.39	0.5%			0.39	0.2%
外袋・内袋		0.92	1.2%	0.83	1.0%	1.75	1.1%
適正分別		53.18	69.3%	55.06	69.4%	108.24	69.3%
分別不適物		23.61	30.7%	24.27	30.6%	47.88	30.7%

※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2-10 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						
	雑誌・書籍	0.11	0.1%			0.11	0.1%
	段ボール	0.09	0.1%			0.09	0.1%
	雑紙	0.09	0.1%	0.05	0.1%	0.14	0.1%
	シュレッダー紙						
不燃性資源	古布（古着）・ふとん	1.09	1.4%			1.09	0.7%
	ぬいぐるみ等						
	ガラスびん	3.53	4.5%	2.34	3.4%	5.87	4.0%
	缶類	1.05	1.3%	0.19	0.3%	1.24	0.8%
有害性資源	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						
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター（中身なし）	0.08	0.1%	0.04	0.1%	0.12	0.1%
	スプレー缶・ガスカートリッジ缶、ライター（中身あり）						
その他資源	蛍光管						
	乾電池	0.06	0.1%			0.06	0.0%
可燃物	水銀体温計（血圧計）・温度計						
	紙バック						
	剪定枝						
不燃物	白色トレイ						
	生ごみ（直接廃棄）			0.34	0.5%	0.34	0.2%
	生ごみ（食べ残し）						
	生ごみ（調理くず）			0.09	0.1%	0.09	0.1%
	その他紙類	0.07	0.1%	0.55	0.8%	0.62	0.4%
	剪定枝以外の草・木類	2.62	3.3%	3.24	4.7%	5.86	4.0%
	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	0.83	1.1%	0.42	0.6%	1.25	0.8%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	1.70	2.2%	2.80	4.1%	4.50	3.0%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	2.06	2.6%	11.07	16.0%	13.13	8.9%
	テープ類						
	その他可燃物	4.42	5.6%	0.30	0.4%	4.72	3.2%
	プラスチック製容器包装	主として15cm以上のプラスチックでできている製品	21.12	26.8%	3.59	5.2%	24.71
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		4.54	5.8%	3.38	4.9%	7.92	5.4%
電気・電池を用いる製品プラスチック		10.92	13.8%	15.13	21.9%	26.05	17.6%
ガラス類		7.45	9.4%	3.12	4.5%	10.57	7.1%
金属類		6.55	8.3%	6.97	10.1%	13.52	9.1%
陶磁器		7.06	8.9%	11.27	16.3%	18.33	12.4%
小型家電製品（36品目）		0.61	0.8%	1.41	2.0%	2.02	1.4%
収集不適物	その他不燃物	1.57	2.0%	0.69	1.0%	2.26	1.5%
	硬質プラスチック（キャップ類含む）			0.96	1.4%	0.96	0.6%
	軟質プラスチック	0.06	0.1%	0.02	0.0%	0.08	0.1%
	発泡スチロール	0.24	0.3%			0.24	0.2%
外袋・内袋	レジ袋・プラスチック袋（未使用）						
	収集不適物			0.48	0.7%	0.48	0.3%
合計	レジ袋（内袋）	0.25	0.3%	0.08	0.1%	0.33	0.2%
	指定収集袋（外袋）	0.74	0.9%	0.46	0.7%	1.20	0.8%
合計		78.91	100.0%	68.99	100.0%	147.90	100.0%
可燃性資源		1.38	1.7%	0.05	0.1%	1.43	1.0%
不燃性資源		4.58	5.8%	2.53	3.7%	7.11	4.8%
有害性資源		0.14	0.2%	0.04	0.1%	0.18	0.1%
その他資源							
可燃物		11.70	14.8%	18.81	27.3%	30.51	20.6%
不燃物		59.82	75.8%	45.56	66.0%	105.38	71.3%
プラスチック製容器包装		0.30	0.4%	0.98	1.4%	1.28	0.9%
収集不適物				0.48	0.7%	0.48	0.3%
外袋・内袋		0.99	1.3%	0.54	0.8%	1.53	1.0%
適正分別		60.81	77.1%	46.10	66.8%	106.91	72.3%
分別不適物		18.10	22.9%	22.89	33.2%	40.99	27.7%

※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。

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84.1%である。内訳は、プラスチック製容器包装が80.3%、外袋・内袋が3.8%である。

一方、分別が不適正なものは15.9%である。可燃物が9.7%、不燃物が4.0%、その他資源が1.1%、不燃性資源が0.9%、可燃性資源が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（キャップ類含む）が46.6%で最も多く、次いで、軟質プラスチックが32.4%、発泡スチロールが0.8%、レジ袋・プラスチック袋（未使用）が0.6%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85.6%で最も高く、次いで、6階建以上集合住宅が85.0%、3～5階建集合住宅が83.9%、1・2階建集合住宅が76.6%の順である。

図2-3 プラスチック製容器包装の組成割合

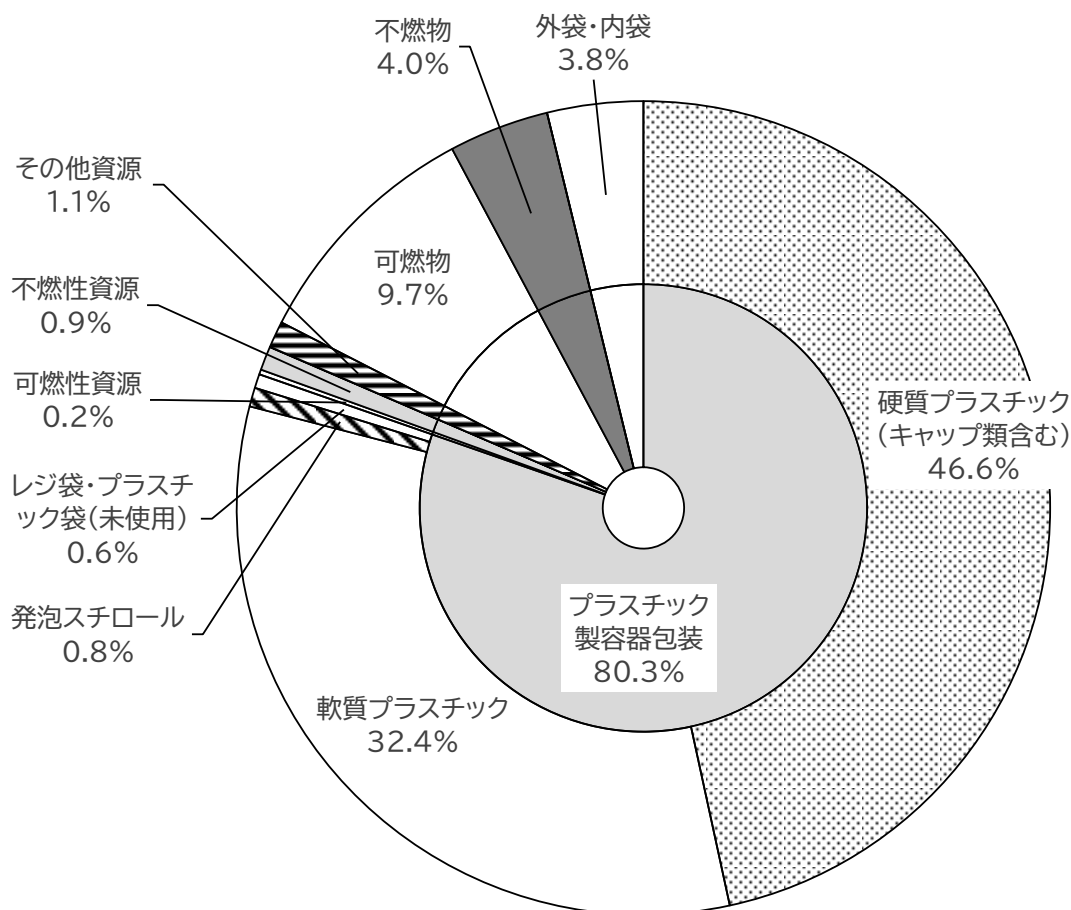


表2-11 プラスチック製容器包装の組成割合（加重平均）

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	
		53.0%	11.1%	21.2%	14.7%	
可燃性資源	新聞紙・折込広告					
	雑誌・書籍					
	段ボール					
	雑紙	0.2%	0.2%	0.2%	0.1%	0.2%
	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		0.5%			0.1%
	缶類		0.0%		0.0%	0.0%
	ペットボトル	0.8%	0.7%	1.5%	0.7%	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）				0.1%	0.0%
	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	1.2%	0.6%	0.8%	1.2%	1.1%
可燃物	生ごみ（直接廃棄）	0.6%	3.2%	0.0%	0.9%	0.8%
	生ごみ（食べ残し）		0.5%	0.1%		0.1%
	生ごみ（調理くず）		0.5%	0.8%		0.2%
	その他紙類	0.6%	0.8%	1.2%	0.8%	0.7%
	剪定枝以外の草・木類	0.0%	0.2%	0.1%	0.1%	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	0.7%	4.6%	1.7%	3.1%	1.7%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	0.0%	0.5%	0.3%		0.1%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	5.6%	6.4%	5.0%	4.0%	5.3%
	テープ類					
	その他可燃物	0.1%	1.3%	0.7%	1.6%	0.6%
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	4.6%	2.2%	3.4%	2.0%	3.7%
	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	0.1%	0.4%	0.0%	0.0%	0.1%
	電気・電池を用いる製品プラスチック					
	ガラス類					
	金属類	0.0%	0.2%	0.2%	0.4%	0.1%
	陶磁器					
	小型家電製品（36品目） その他不燃物			0.0%		0.0%
		0.6%			0.1%	
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）	46.6%	42.3%	47.8%	47.9%	46.6%
	軟質プラスチック	34.3%	28.1%	30.3%	32.0%	32.4%
	発泡スチロール	0.6%	0.7%	1.0%	1.1%	0.8%
	レジ袋・プラスチック袋（未使用）	0.4%	1.1%	0.8%	0.4%	0.6%
収集不適物	収集不適物					
外袋・内袋	レジ袋（内袋）	0.6%	1.1%	0.5%	0.6%	0.6%
	指定収集袋（外袋）	3.0%	3.3%	3.5%	3.1%	3.2%
合計		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
可燃性資源		0.2%	0.2%	0.2%	0.1%	0.2%
不燃性資源		0.8%	1.2%	1.5%	0.7%	0.9%
有害性資源					0.1%	0.0%
その他資源		1.2%	0.6%	0.8%	1.2%	1.1%
可燃物		7.6%	18.0%	9.9%	10.5%	9.7%
不燃物		4.7%	3.3%	3.7%	2.4%	4.0%
プラスチック製容器包装		81.9%	72.2%	79.9%	81.3%	80.3%
収集不適物						
外袋・内袋		3.6%	4.4%	4.1%	3.6%	3.8%
適正分別		85.6%	76.6%	83.9%	85.0%	84.1%
分別不適物		14.4%	23.4%	16.1%	15.0%	15.9%

※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。

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	0.03	0.1%	0.06	0.3%	0.09	0.2%
	シュレッダー紙						
	古布（古着）・ふとん						
不燃性資源	ぬいぐるみ等						
	ガラスびん						
	缶類						
	ペットボトル	0.23	1.0%	0.12	0.5%	0.35	0.8%
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						
	紙パック						
可燃物	剪定枝						
	白色トレイ	0.35	1.5%	0.20	0.9%	0.55	1.2%
	生ごみ（直接廃棄）	0.17	0.7%	0.10	0.4%	0.27	0.6%
	生ごみ（食べ残し）						
	生ごみ（調理くず）						
	その他紙類	0.10	0.4%	0.16	0.7%	0.26	0.6%
	剪定枝以外の草・木類			0.01	0.0%	0.01	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	0.14	0.6%	0.17	0.7%	0.31	0.7%
	ゴム・皮革類・ビニール製品			0.01	0.0%	0.01	0.0%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	1.31	5.6%	1.30	5.7%	2.61	5.6%
	テープ類						
	その他可燃物	0.01	0.0%	0.05	0.2%	0.06	0.1%
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	0.33	1.4%	1.78	7.8%	2.11	4.6%
	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	0.03	0.1%	0.01	0.0%	0.04	0.1%
	電気・電池を用いる製品プラスチック						
	ガラス類						
	金属類	0.01	0.0%	0.01	0.0%	0.02	0.0%
	陶磁器						
プラスチック製容器包装	小型家電製品（36品目）						
	その他不燃物						
	硬質プラスチック（キャップ類含む）	10.14	43.0%	11.48	50.4%	21.62	46.6%
	軟質プラスチック	9.52	40.4%	6.39	28.1%	15.91	34.3%
収集不適物	発泡スチロール	0.24	1.0%	0.02	0.1%	0.26	0.6%
	レジ袋・プラスチック袋（未使用）	0.03	0.1%	0.16	0.7%	0.19	0.4%
外袋・内袋	収集不適物						
	レジ袋（内袋）	0.20	0.8%	0.08	0.4%	0.28	0.6%
	指定収集袋（外袋）	0.74	3.1%	0.67	2.9%	1.41	3.0%
	合計	23.58	100.0%	22.78	100.0%	46.36	100.0%
	可燃性資源	0.03	0.1%	0.06	0.3%	0.09	0.2%
	不燃性資源	0.23	1.0%	0.12	0.5%	0.35	0.8%
	有害性資源						
	その他資源	0.35	1.5%	0.20	0.9%	0.55	1.2%
	可燃物	1.73	7.3%	1.80	7.9%	3.53	7.6%
	不燃物	0.37	1.6%	1.80	7.9%	2.17	4.7%
	プラスチック製容器包装	19.93	84.5%	18.05	79.2%	37.98	81.9%
	収集不適物						
	外袋・内袋	0.94	4.0%	0.75	3.3%	1.69	3.6%
	適正分別	20.87	88.5%	18.80	82.5%	39.67	85.6%
	分別不適物	2.71	11.5%	3.98	17.5%	6.69	14.4%

※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					
		たかの合		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	0.10	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						
不燃性資源	ガラスびん	0.21	0.9%			0.21	0.5%
	缶類			0.01	0.0%	0.01	0.0%
	ペットボトル	0.29	1.2%	0.05	0.2%	0.34	0.7%
	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						
その他資源	水銀体温計(血圧計)・温度計						
	紙パック						
	剪定枝						
可燃物	白色トレイ	0.13	0.6%	0.15	0.7%	0.28	0.6%
	生ごみ(直接廃棄)	0.60	2.6%	0.89	3.9%	1.49	3.2%
	生ごみ(食べ残し)	0.09	0.4%	0.14	0.6%	0.23	0.5%
	生ごみ(調理くず)	0.12	0.5%	0.10	0.4%	0.22	0.5%
	その他紙類	0.22	0.9%	0.13	0.6%	0.35	0.8%
	剪定枝以外の草・木類	0.08	0.3%	0.01	0.0%	0.09	0.2%
	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	1.50	6.5%	0.62	2.7%	2.12	4.6%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	0.19	0.8%	0.05	0.2%	0.24	0.5%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	2.05	8.8%	0.89	3.9%	2.94	6.4%
	テープ類						
	その他可燃物	0.16	0.7%	0.45	2.0%	0.61	1.3%
	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	0.60	2.6%	0.42	1.8%	1.02
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	0.1%	0.15	0.7%	0.17	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		0.04	0.2%	0.03	0.1%	0.07	0.2%
陶磁器							
小型家電製品(36品目) その他不燃物		0.28	1.2%			0.28	0.6%
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)	8.61	37.1%	10.87	47.7%	19.48	42.3%
	軟質プラスチック	6.41	27.6%	6.50	28.5%	12.91	28.1%
	発泡スチロール	0.14	0.6%	0.20	0.9%	0.34	0.7%
	レジ袋・プラスチック袋(未使用)	0.30	1.3%	0.20	0.9%	0.50	1.1%
収集不適物	収集不適物						
外袋・内袋	レジ袋(内袋)	0.30	1.3%	0.19	0.8%	0.49	1.1%
	指定収集袋(外袋)	0.77	3.3%	0.75	3.3%	1.52	3.3%
合計		23.21	100.0%	22.80	100.0%	46.01	100.0%
可燃性資源		0.10	0.4%			0.10	0.2%
不燃性資源		0.50	2.2%	0.06	0.3%	0.56	1.2%
有害性資源							
その他資源		0.13	0.6%	0.15	0.7%	0.28	0.6%
可燃物		5.01	21.6%	3.28	14.4%	8.29	18.0%
不燃物		0.94	4.0%	0.60	2.6%	1.54	3.3%
プラスチック製容器包装		15.46	66.6%	17.77	77.9%	33.23	72.2%
収集不適物							
外袋・内袋		1.07	4.6%	0.94	4.1%	2.01	4.4%
適正分別		16.53	71.2%	18.71	82.1%	35.24	76.6%
分別不適物		6.68	28.8%	4.09	17.9%	10.77	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2-14 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	0.09	0.4%	0.02	0.1%	0.11	0.2%
	シュレッダー紙						
	古布（古着）・ふとん						
不燃性資源	ぬいぐるみ等						
	ガラスびん						
	缶類						
	ペットボトル	0.61	2.6%	0.08	0.3%	0.69	1.5%
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	0.16	0.7%	0.23	1.0%	0.39	0.8%
	生ごみ（直接廃棄）	0.01	0.0%			0.01	0.0%
	生ごみ（食べ残し）	0.04	0.2%			0.04	0.1%
	生ごみ（調理くず）	0.20	0.9%	0.17	0.7%	0.37	0.8%
	その他紙類	0.23	1.0%	0.32	1.3%	0.55	1.2%
	剪定枝以外の草・木類	0.03	0.1%	0.01	0.0%	0.04	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	0.46	2.0%	0.33	1.4%	0.79	1.7%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	0.14	0.6%			0.14	0.3%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	0.74	3.2%	1.63	6.8%	2.37	5.0%
	テープ類						
	その他可燃物	0.33	1.4%	0.01	0.0%	0.34	0.7%
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			1.61	6.8%	1.61	3.4%
	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	0.01	0.0%	0.01	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	0.01	0.0%	0.07	0.3%	0.08	0.2%
	陶磁器						
	小型家電製品（36品目）			0.02	0.1%	0.02	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）	11.95	51.3%	10.61	44.5%	22.56	47.8%
	軟質プラスチック	7.12	30.6%	7.16	30.0%	14.28	30.3%
	発泡スチロール	0.08	0.3%	0.38	1.6%	0.46	1.0%
	レジ袋・プラスチック袋（未使用）	0.04	0.2%	0.33	1.4%	0.37	0.8%
収集不適物	収集不適物						
外袋・内袋	レジ袋（内袋）	0.16	0.7%	0.08	0.3%	0.24	0.5%
	指定収集袋（外袋）	0.89	3.8%	0.78	3.3%	1.67	3.5%
合計		23.30	100.0%	23.85	100.0%	47.15	100.0%
可燃性資源		0.09	0.4%	0.02	0.1%	0.11	0.2%
不燃性資源		0.61	2.6%	0.08	0.3%	0.69	1.5%
有害性資源							
その他資源		0.16	0.7%	0.23	1.0%	0.39	0.8%
可燃物		2.18	9.4%	2.47	10.4%	4.65	9.9%
不燃物		0.02	0.1%	1.71	7.2%	1.73	3.7%
プラスチック製容器包装		19.19	82.4%	18.48	77.5%	37.67	79.9%
収集不適物							
外袋・内袋		1.05	4.5%	0.86	3.6%	1.91	4.1%
適正分別		20.24	86.9%	19.34	81.1%	39.58	83.9%
分別不適物		3.06	13.1%	4.51	18.9%	7.57	16.1%

※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						
	段ボール						
	雑紙	0.05	0.2%	0.01	0.0%	0.06	0.1%
	シュレッダー紙						
	古布（古着）・ふとん						
不燃性資源	ぬいぐるみ等						
	ガラスびん						
	缶類	0.01	0.0%			0.01	0.0%
	ペットボトル	0.16	0.8%	0.14	0.6%	0.30	0.7%
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）	0.04	0.2%			0.04	0.1%
	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	0.19	0.9%	0.36	1.5%	0.55	1.2%
	生ごみ（直接廃棄）	0.42	2.0%			0.42	0.9%
	生ごみ（食べ残し）						
	生ごみ（調理くず）						
	その他紙類	0.31	1.5%	0.05	0.2%	0.36	0.8%
	剪定枝以外の草・木類	0.03	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	0.74	3.5%	0.66	2.8%	1.40	3.1%
	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	0.80	3.8%	0.97	4.1%	1.77	4.0%	
テープ類							
その他可燃物	0.61	2.9%	0.11	0.5%	0.72	1.6%	
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	0.10	0.5%	0.80	3.4%	0.90	2.0%
	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						
	金属類	0.13	0.6%	0.03	0.1%	0.16	0.4%
	陶磁器						
	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）	10.29	48.8%	11.13	47.0%	21.42	47.9%
	軟質プラスチック	6.02	28.5%	8.30	35.1%	14.32	32.0%
	発泡スチロール	0.29	1.4%	0.21	0.9%	0.50	1.1%
	レジ袋・プラスチック袋（未使用）	0.13	0.6%	0.03	0.1%	0.16	0.4%
収集不適物	収集不適物						
外袋・内袋	レジ袋（内袋）	0.08	0.4%	0.17	0.7%	0.25	0.6%
	指定収集袋（外袋）	0.68	3.2%	0.70	3.0%	1.38	3.1%
合計		21.09	100.0%	23.67	100.0%	44.76	100.0%
可燃性資源		0.05	0.2%	0.01	0.0%	0.06	0.1%
不燃性資源		0.17	0.8%	0.14	0.6%	0.31	0.7%
有害性資源		0.04	0.2%			0.04	0.1%
その他資源		0.19	0.9%	0.36	1.5%	0.55	1.2%
可燃物		2.91	13.8%	1.79	7.6%	4.70	10.5%
不燃物		0.24	1.1%	0.83	3.5%	1.07	2.4%
プラスチック製容器包装		16.73	79.3%	19.67	83.1%	36.40	81.3%
収集不適物							
外袋・内袋		0.76	3.6%	0.87	3.7%	1.63	3.6%
適正分別		17.49	82.9%	20.54	86.8%	38.03	85.0%
分別不適物		3.60	17.1%	3.13	13.2%	6.73	15.0%

※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。

4 事業系の燃やすごみ

事業系の燃やすごみのうち、分別が適正なものは74.3%である。内訳は、可燃物が73.2%、外袋・内袋が1.1%である。

一方、分別が不適正なものは25.7%である。内訳は、可燃性資源が17.3%、プラスチック製容器包装が6.0%、不燃物が1.3%、収集不適物が0.5%、その他資源が0.4%、不燃性資源が0.1%である。

可燃物の品目の内訳は、その他紙類が21.4%で最も多く、次いで、生ごみ（調理くず）が18.8%、剪定枝以外の草・木類が11.9%などの順である。

図2-4 事業系の燃やすごみの組成割合

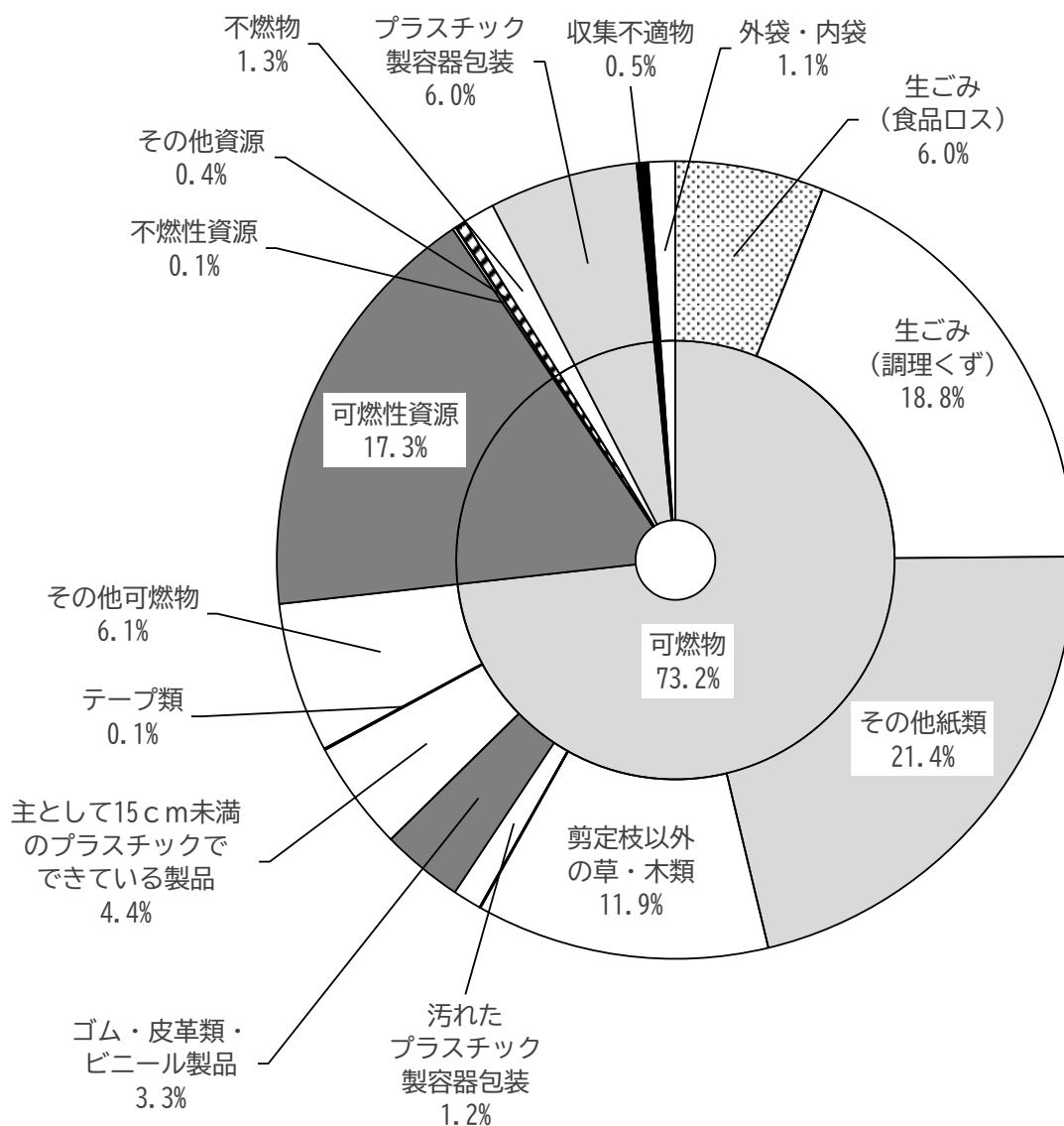


表2-16 事業系の燃やすごみの組成割合

大分類	品目	事業系					
		学園東町一丁目		花小金井一丁目・ 花小金井南町一丁目・ 二丁目		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	0.27	0.1%	0.29	0.2%	0.56	0.2%
	雑誌・書籍	0.16	0.1%	1.23	0.9%	1.39	0.4%
	段ボール	1.39	0.7%	0.87	0.6%	2.26	0.7%
	雑紙	9.14	4.6%	40.13	28.2%	49.27	14.5%
	シュレッダー紙			0.42	0.3%	0.42	0.1%
	古布(古着)・ふとん	3.92	2.0%	1.09	0.8%	5.01	1.5%
	ぬいぐるみ等						
不燃性資源	ガラスびん	0.06	0.0%			0.06	0.0%
	缶類	0.06	0.0%			0.06	0.0%
	ペットボトル	0.01	0.0%	0.31	0.2%	0.32	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)	0.12	0.1%			0.12	0.0%
	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	0.87	0.4%	0.17	0.1%	1.04	0.3%
	剪定枝	0.30	0.2%			0.30	0.1%
可燃物	白色トレイ	0.03	0.0%			0.03	0.0%
	生ごみ(直接廃棄)	18.73	9.5%	1.00	0.7%	19.73	5.8%
	生ごみ(食べ残し)	0.20	0.1%	0.56	0.4%	0.76	0.2%
	生ごみ(調理くず)	61.82	31.3%	2.23	1.6%	64.05	18.8%
	その他紙類	25.16	12.7%	47.55	33.4%	72.71	21.4%
	剪定枝以外の草・木類	38.83	19.6%	1.56	1.1%	40.39	11.9%
	インクリボン・カートリッジ	0.07	0.0%	0.04	0.0%	0.11	0.0%
	紙おむつ			0.05	0.0%	0.05	0.0%
	汚れたプラスチック製容器包装	2.99	1.5%	0.94	0.7%	3.93	1.2%
	ゴム・皮革類・ビニール製品	0.52	0.3%	10.76	7.6%	11.28	3.3%
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	10.66	5.4%	4.45	3.1%	15.11	4.4%
	テープ類	0.21	0.1%			0.21	0.1%
	その他可燃物	9.34	4.7%	11.34	8.0%	20.68	6.1%
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	0.12	0.1%			0.12	0.0%
	紙及び木材が含まれる製品プラスチック	0.04	0.0%			0.04	0.0%
	金属が含まれる製品プラスチック	0.86	0.4%	0.34	0.2%	1.20	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	0.62	0.3%	0.50	0.4%	1.12	0.3%
	陶磁器	0.21	0.1%			0.21	0.1%
	小型家電製品(36品目)	0.09	0.0%			0.09	0.0%
プラスチック製容器包装	その他不燃物			1.59	1.1%	1.59	0.5%
	硬質プラスチック(キャップ類含む)	1.72	0.9%	4.66	3.3%	6.38	1.9%
	軟質プラスチック	7.24	3.7%	6.52	4.6%	13.76	4.0%
	発泡スチロール			0.15	0.1%	0.15	0.0%
収集不適物	レジ袋・プラスチック袋(未使用)	0.16	0.1%	0.03	0.0%	0.19	0.1%
外袋・内袋	収集不適物			1.59	1.1%	1.59	0.5%
	レジ袋(内袋)	0.92	0.5%	0.64	0.5%	1.56	0.5%
	指定収集袋(外袋)	0.98	0.5%	1.16	0.8%	2.14	0.6%
合計		197.82	100.0%	142.17	100.0%	339.99	100.0%
可燃性資源		14.88	7.5%	44.03	31.0%	58.91	17.3%
不燃性資源		0.13	0.1%	0.31	0.2%	0.44	0.1%
有害性資源		0.12	0.1%			0.12	0.0%
その他資源		1.20	0.6%	0.17	0.1%	1.37	0.4%
可燃物		168.53	85.2%	80.48	56.6%	249.01	73.2%
不燃物		1.94	1.0%	2.43	1.7%	4.37	1.3%
プラスチック製容器包装		9.12	4.6%	11.36	8.0%	20.48	6.0%
収集不適物				1.59	1.1%	1.59	0.5%
外袋・内袋		1.90	1.0%	1.80	1.3%	3.70	1.1%
適正分別		170.43	86.2%	82.28	57.9%	252.71	74.3%
分別不適物		27.39	13.8%	59.89	42.1%	87.28	25.7%

※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。

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19.1%含まれており、8.8%は可燃性資源、6.8%はプラスチック製容器包装である。可燃性資源の内訳は、雑紙が5.9%、古布（古着）・ふとんが2.0%などである。プラスチック製容器包装の内訳は、軟質プラスチックが5.0%、硬質プラスチック(キャップ類含む)が1.6%などである。

表3-1 燃やすごみの不適正な分別の割合

可燃性資源	8.8%	新聞紙・折込広告	0.0%
不燃性資源	0.2%	雑誌・書籍	0.6%
有害性資源	0.0%	段ボール	0.3%
その他資源	1.2%	雑紙	5.9%
不燃物	1.8%	シュレッダー紙	0.0%
プラスチック製容器包装	6.8%	古布（古着）・ふとん	2.0%
収集不適物	0.1%	ぬいぐるみ等	0.0%
合計	19.1%	硬質プラスチック(キャップ類含む)	1.6%
		軟質プラスチック	5.0%
		発泡スチロール	0.0%
		レジ袋・プラスチック袋（未使用）	0.3%

(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30.4%含まれており、20.7%は可燃物である。可燃物の内訳は、主として15cm未満のプラスチックでできている製品が5.8%、剪定枝以外の草・木類が5.4%、ゴム・皮革類・ビニール製品が5.0%、汚れたプラスチック製容器包装が0.9%などである。

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	0.6%	生ごみ（直接廃棄）	0.1%
不燃性資源	4.3%	生ごみ（食べ残し）	0.0%
有害性資源	0.2%	生ごみ（調理くず）	0.0%
その他資源	0.0%	その他紙類	0.2%
可燃物	20.7%	剪定枝以外の草・木類	5.4%
プラスチック製容器包装	3.2%	インクリボン・カートリッジ	0.0%
収集不適物	1.4%	紙おむつ	0.0%
合計	30.4%	汚れたプラスチック製容器包装	0.9%
		ゴム・皮革類・ビニール製品	5.0%
		主として15cm未満のプラスチックでできている製品	5.8%
		テープ類	0.1%
		その他可燃物	3.2%

(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、分別が不適正なものが15.9%含まれており、9.7%は可燃物、4.0%は不燃物である。細分類では、主として15cm未満のプラスチックでできている製品が5.3%など、製品プラスチックは合計で9.1%である。その他、汚れたプラスチック製容器包装が1.7%、生ごみ（直接廃棄）が0.8%などである。

表3-3 プラスチック製容器包装の不適正な分別の割合

可燃性資源	0.2%	生ごみ（直接廃棄）	0.8%
不燃性資源	0.9%	生ごみ（食べ残し）	0.1%
有害性資源	0.0%	生ごみ（調理くず）	0.2%
その他資源	1.1%	その他紙類	0.7%
可燃物	9.7%	剪定枝以外の草・木類	0.1%
不燃物	4.0%	インクリボン・カートリッジ	0.0%
収集不適物	0.0%	紙おむつ	0.0%
合計	15.9%	汚れたプラスチック製容器包装	1.7%
		ゴム・皮革類・ビニール製品	0.1%
		主として15cm未満のプラスチックでできている製品	5.3%
		テープ類	0.0%
		その他可燃物	0.6%
		主として15cm以上のプラスチックでできている製品	3.7%
		紙及び木材が含まれる製品プラスチック	0.0%
		金属が含まれる製品プラスチック	0.1%
		電気・電池を用いる製品プラスチック	0.0%
		ガラス類	0.0%
		金属類	0.1%
		陶磁器	0.0%
		小型家電製品（36品目）	0.0%
		その他不燃物	0.1%
		製品プラスチック合計	9.1%

(4) 住居形態別

住居形態別の不適正な分別の割合が最も高いのは、燃やすごみとプラスチック製容器包装では1・2階建集合住宅、燃やさないごみでは戸建住宅である。

表3-4 住居形態別の不適正な分別の割合

	戸建住宅	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
燃やすごみ	18.3%	25.3%	15.7%	21.8%	19.1%
燃やさないごみ	33.4%	19.0%	30.7%	27.7%	30.4%
プラスチック製容器包装	14.4%	23.4%	16.1%	15.0%	15.9%

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、令和元年度・3年度に、燃やさないごみについては平成25・27年度、令和元年度・3年度に、プラスチック製容器包装については令和元年度・3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。

(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、令和3年度の21.6%から今回調査では19.1%へと2.5ポイント減少している。品目別では、可燃性資源が2.3ポイント減少している。

表4-1 燃やすごみの過去の調査との比較

		H25	H27	H28	R1	R3	R5(今回)	増減(R3比)
分別が 適正	可燃物	84.9%	86.4%	85.6%	78.6%	76.8%	79.7%	2.9ポイント
	外袋・内袋	0.9%	1.0%	1.5%	1.7%	1.6%	1.2%	-0.4ポイント
	小計	85.7%	87.5%	87.0%	80.3%	78.4%	80.9%	2.5ポイント
分別が 不適正	可燃性資源	11.0%	8.6%	9.8%	12.8%	11.1%	8.8%	-2.3ポイント
	不燃性資源	1.0%	1.9%	1.3%	0.1%	0.2%	0.2%	0.0ポイント
	有害性資源	0.0%	0.0%	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%	0.9%	1.2%	0.3ポイント
	不燃物	0.6%	1.5%	0.9%	2.5%	0.7%	1.8%	1.1ポイント
	プラスチック製容器包装	—	—	—	3.4%	8.4%	6.8%	-1.6ポイント
	収集不適物	0.9%	0.0%	0.3%	0.0%	0.3%	0.1%	-0.2ポイント
小計	14.3%	12.5%	13.0%	19.7%	21.6%	19.1%	-2.5ポイント	

(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、令和3年度の15.9%から今回調査では30.4%へと14.5ポイント増加している。品目別では、可燃物が10.3ポイント増加している。

表4-2 燃やさないごみの過去の調査との比較

		H25	H27	R1	R3	R5(今回)	増減(R3比)
分別が 適正	不燃物	61.5%	66.5%	72.4%	83.2%	68.6%	-14.6ポイント
	外袋・内袋	1.6%	1.6%	1.1%	1.0%	1.0%	0.1ポイント
	小計	63.2%	68.1%	73.5%	84.1%	69.6%	-14.5ポイント
分別が 不適正	可燃性資源	0.5%	0.9%	1.4%	1.0%	0.6%	-0.4ポイント
	不燃性資源	24.9%	20.3%	4.1%	2.9%	4.3%	1.3ポイント
	有害性資源	0.1%	0.1%	0.4%	0.4%	0.2%	-0.2ポイント
	その他資源	0.5%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0ポイント
	可燃物	10.6%	10.3%	19.0%	10.4%	20.7%	10.3ポイント
	プラスチック製容器包装	—	—	1.4%	1.1%	3.2%	2.1ポイント
	収集不適物	0.2%	0.0%	0.2%	0.1%	1.4%	1.3ポイント
小計	36.8%	31.9%	26.5%	15.9%	30.4%	14.5ポイント	

(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、令和3年度の21.2%から今回調査では15.9%へと5.3ポイント減少している。品目別では、可燃物が3.1ポイント減少している。

表4-3 プラスチック製容器包装の過去の調査との比較

		R1	R3	R5(今回)	増減(R3比)
分別が適正	プラスチック製容器包装	73.3%	75.1%	80.3%	5.3ポイント
	外袋・内袋	5.1%	3.7%	3.8%	0.1ポイント
	小計	78.4%	78.8%	84.1%	5.3ポイント
分別が不適正	可燃性資源	0.3%	0.8%	0.2%	-0.6ポイント
	不燃性資源	1.1%	1.4%	0.9%	-0.4ポイント
	有害性資源	0.2%	0.0%	0.0%	0.0ポイント
	その他資源	1.0%	1.0%	1.1%	0.1ポイント
	可燃物	14.1%	12.7%	9.7%	-3.1ポイント
	不燃物	4.9%	5.2%	4.0%	-1.2ポイント
	収集不適物	0.0%	0.0%	0.0%	0.0ポイント
小計	21.6%	21.2%	15.9%	-5.3ポイント	

第5章 食品ロスの調査結果

1 調査概要

(1) 調査目的

燃やすごみの中には、本来は食べることができたはずの食品が廃棄された「食品ロス」が含まれており、今回調査では直接廃棄が8.1%、食べ残しが3.6%、合わせて11.7%が食品ロスである。今後、ごみ減量を推進していくためには、食品ロスを出さない取り組みが重要であることから、食品ロスの廃棄実態について調査した。

(2) 調査方法

環境省の「家庭系食品ロスの発生状況の把握のためのごみ袋開袋調査手順書」（以下、「環境省手順書」という。）に基づいて調査を行った。

2 調査結果

(1)食品ロスの割合

燃やすごみの食品ロスの割合は11.7%である。内訳は、直接廃棄が8.1%、食べ残しが3.6%である。

生ごみに占める食品ロスの割合は32.6%、内訳は、直接廃棄が22.6%、食べ残しが10.1%である。

表5-1 食品ロスの割合

			燃やすごみに 占める割合	生ごみに 占める割合
生ごみ	食品ロス	直接廃棄	8.1%	22.6%
		食べ残し	3.6%	10.1%
		食品ロス小計	11.7%	32.6%
	調理くず	24.2%	67.4%	
生ごみ小計			36.0%	100.0%
生ごみ以外			64.0%	
合計			100.0%	

(2) 品目

生鮮品が40.0%、主食が17.6%、その他が42.4%である。

表5-2 直接廃棄の品目別の重量

		重量(g)				割合
		賞味期限	消費期限	記載なし	合計	
生鮮品	肉	492	396	1,692	2,580	2.3%
	魚	90		422	512	0.5%
	たまご	354		190	544	0.5%
	野菜	416	2,776	22,169	25,361	22.9%
	果物			15,301	15,301	13.8%
	小計	1,352	3,172	39,774	44,298	40.0%
主食	ごはん・米	630		2,396	3,026	2.7%
	パン	77	3,098	2,690	5,865	5.3%
	麺類	5,981	833	1,876	8,690	7.8%
	弁当・おにぎり	471	790	625	1,886	1.7%
	小計	7,159	4,721	7,587	19,467	17.6%
その他	粉物	792	63	180	1,035	0.9%
	大豆加工品	2,828	373	955	4,156	3.8%
	野菜・果物加工品	2,133	959	2,475	5,567	5.0%
	肉・魚介・海産物加工品	1,798	50	929	2,777	2.5%
	乳製品	1,672		44	1,716	1.5%
	惣菜	1,078	324	2,866	4,268	3.9%
	乾物	221		30	251	0.2%
	レトルト・インスタント食品	5,757		339	6,096	5.5%
	缶・びん食品					
	飲料品	1,089			1,089	1.0%
	調味料	3,043		455	3,498	3.2%
	菓子	4,208	473	3,450	8,131	7.3%
	飲料品の素	2,742		725	3,467	3.1%
	付属の調味料等の小袋			1,629	1,629	1.5%
	その他	2,374	295	675	3,344	3.0%
小計	29,735	2,537	14,752	47,024	42.4%	
合計	38,246	10,430	62,113	110,789	100.0%	

(3) 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。

直接廃棄のうち、賞味期限が設定されているのは重量比で34.5%である。このうち、期限前廃棄は3.9%、期限切れは30.6%、期限切れのうち期限切れ1週間以内が2.8%、1か月以内が8.6%、半年以内が6.2%、1年以内が4.2%、1年以上が8.8%である。

消費期限が設定されているのは重量比で9.4%である。このうち、期限前廃棄は0.9%、期限切れは8.5%、期限切れのうち期限切れ1週間以内が3.5%、1か月以内が4.1%、半年以内が0.5%、1年以内が0.1%、1年以上が0.3%である。

表5-4 消費期限・賞味期限と廃棄日

		賞味期限	消費期限	記載なし	合計
重量(g)	期限前廃棄	4,331	1,003		5,334
	期限切れ1週間以内	3,082	3,880		6,962
	期限切れ1か月以内	9,502	4,530		14,032
	期限切れ半年以内	6,909	597		7,506
	期限切れ1年以内	4,665	123		4,788
	期限切れ1年以上	9,757	297		10,054
	期限切れ小計	33,915	9,427		43,342
	合計	38,246	10,430	62,113	110,789
重量割合	期限前廃棄	3.9%	0.9%		4.8%
	期限切れ1週間以内	2.8%	3.5%		6.3%
	期限切れ1か月以内	8.6%	4.1%		12.7%
	期限切れ半年以内	6.2%	0.5%		6.8%
	期限切れ1年以内	4.2%	0.1%		4.3%
	期限切れ1年以上	8.8%	0.3%		9.1%
	期限切れ小計	30.6%	8.5%		39.1%
	合計	34.5%	9.4%	56.1%	100.0%
個数(個)	期限前廃棄	49	8		57
	期限切れ1週間以内	21	34		55
	期限切れ1か月以内	66	34		100
	期限切れ半年以内	48	3		51
	期限切れ1年以内	28	1		29
	期限切れ1年以上	73	2		75
	期限切れ小計	236	74		310
	合計	285	82	900	1,267
個数割合	期限前廃棄	3.9%	0.6%		4.5%
	期限切れ1週間以内	1.7%	2.7%		4.3%
	期限切れ1か月以内	5.2%	2.7%		7.9%
	期限切れ半年以内	3.8%	0.2%		4.0%
	期限切れ1年以内	2.2%	0.1%		2.3%
	期限切れ1年以上	5.8%	0.2%		5.9%
	期限切れ小計	18.6%	5.8%		24.5%
	合計	22.5%	6.5%	71.0%	100.0%

(4) 残存率

残存率は、重量比で100%残存が80.2%、100%残存以外が19.8%である。

表5-5 残存率

		賞味期限	消費期限	記載なし	合計
重量(g)	100%残存	29,921	9,464	49,425	88,810
	100%残存以外	8,325	966	12,688	21,979
	合計	38,246	10,430	62,113	110,789
重量割合	100%残存	27.0%	8.5%	44.6%	80.2%
	100%残存以外	7.5%	0.9%	11.5%	19.8%
	合計	34.5%	9.4%	56.1%	100.0%
個数(個)	100%残存	232	67	799	1,098
	100%残存以外	53	15	101	169
	合計	285	82	900	1,267
個数割合	100%残存	18.3%	5.3%	63.1%	86.7%
	100%残存以外	4.2%	1.2%	8.0%	13.3%
	合計	22.5%	6.5%	71.0%	100.0%

写真5-1 直接廃棄



(5) 過去の調査との比較

本市では、令和3年2月に、三菱UFJリサーチ&コンサルティング株式会社が環境省より請け負っている「令和2年度食品循環資源の再生利用等の促進に関する実施状況調査等業務」における食品ロス組成分析調査を実施している。また、令和4年1月に、本調査と同様の組成分析調査を実施している。これらの調査結果と比較する。

表5-6 燃やすごみにおける食品ロスの割合の過去の調査との比較

	令和2年度	令和3年度	本調査	増減
直接廃棄	6.6%	7.7%	8.1%	0.4%
食べ残し	3.1%	3.2%	3.6%	0.4%
食品ロス小計	9.7%	10.9%	11.7%	0.9%
調理くず	23.8%	27.7%	24.2%	-3.4%
厨芥類小計	33.5%	38.6%	35.9%	-2.7%
厨芥類以外	66.5%	61.4%	64.1%	2.7%
合計	100.0%	100.0%	100.0%	

第6章 その他の調査結果

1 小型家電製品

(1) 燃やすごみ

燃やすごみには、20個、1.45kgの小型家電製品が含まれている。

表6-1 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)
ACアダプター	6	0.54	37.2%	0.09
懐中電灯	2	0.19	13.1%	0.10
携帯音楽プレーヤー	2	0.15	10.3%	0.08
卓上計算機	1	0.15	10.3%	0.15
携帯型ゲーム機	1	0.13	9.0%	0.13
ヘッドホン	1	0.11	7.6%	0.11
時計	2	0.08	5.5%	0.04
ケーブル	4	0.07	4.8%	0.02
電子体温計	1	0.03	2.1%	0.03
合計	20	1.45	100.0%	0.07

(2) 燃やさないごみ

燃やさないごみには、99個、16.92kgの小型家電製品が含まれている。

表6-2 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)
ヘアードライヤー	8	3.09	18.3%	0.39
ハードディスク	1	1.66	9.8%	1.66
携帯電話	11	1.40	8.3%	0.13
電話機	3	1.31	7.7%	0.44
電気かみそり	10	1.14	6.7%	0.11
ヘアアイロン	3	0.89	5.3%	0.30
リモコン	11	0.86	5.1%	0.08
電子体重計	1	0.84	5.0%	0.84
携帯型ゲーム機	3	0.80	4.7%	0.27
フィルムカメラ	2	0.79	4.7%	0.40
ヘッドホン	4	0.79	4.7%	0.20
ラジオ	1	0.73	4.3%	0.73
懐中電灯	8	0.63	3.7%	0.08
デジタルカメラ	1	0.46	2.7%	0.46
ACアダプター	4	0.34	2.0%	0.09
カーナビ	1	0.34	2.0%	0.34
電動歯ブラシ	4	0.23	1.4%	0.06
イヤホン	12	0.15	0.9%	0.01
卓上計算機	3	0.14	0.8%	0.05
電子血圧計	1	0.12	0.7%	0.12
携帯音楽プレーヤー	3	0.08	0.5%	0.03
電気バリカン	1	0.08	0.5%	0.08
電子体温計	2	0.03	0.2%	0.02
ケーブル	1	0.02	0.1%	0.02
合計	99	16.92	100.0%	0.17

(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、1個、0.02kgの小型家電製品が含まれている。

表6-3 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)
ケーブル	1	0.02	100.0%	0.02
合計	1	0.02	100.0%	0.02

(4) 事業系の燃やすごみ

事業系の燃やすごみには、1個、0.09kgの小型家電製品が含まれている。

表6-4 事業系の燃やすごみの小型家電製品

品目	事業系の燃やすごみ			
	個数	重量(kg)	重量比	平均重量(kg/個)
充電器	1	0.09	100.0%	0.09
合計	1	0.09	100.0%	0.09

2 紙おむつの無料袋の割合

燃やすごみの紙おむつの排出袋は、指定収集袋がなく、無料袋が100.0%である。

表6-5 燃やすごみの紙おむつの指定収集袋と無料袋の割合

	重量(kg)	割合
指定収集袋	0.00	0.0%
無料袋	97.72	100.0%
合計	97.72	100.0%

3 指定収集袋

(1) 燃やすごみ

燃やすごみの指定収集袋1個あたりの重量は、5リットルが1.02kg、10リットルが1.62kg、20リットルが2.08kg、40リットルが3.52kgである。

表6-6 家庭系燃やすごみの指定収集袋の1個あたり重量

	重量(kg)	個数(個)	1個あたり重量(kg/個)
5リットル	53.82	53	1.02
10リットル	173.73	107	1.62
20リットル	537.67	259	2.08
40リットル	426.36	121	3.52
合計	1,191.58	540	2.21

(2) 燃やさないごみ

燃やさないごみの指定収集袋1個あたりの重量は、5リットルが0.83kg、10リットルが1.41kg、20リットルが2.11kg、40リットルが3.61kgである。

表6-7 家庭系燃やさないごみの指定収集袋の1個あたり重量

	重量(kg)	個数(個)	1個あたり重量(kg/個)
5リットル	28.95	35	0.83
10リットル	78.87	56	1.41
20リットル	174.88	83	2.11
40リットル	331.97	92	3.61
合計	614.67	266	2.31

(3) プラスチック製容器包装

プラスチック製容器包装の指定収集袋1個あたりの重量は、10リットルが0.35kg、20リットルが0.53kg、40リットルが0.80kgである。

表6-8 家庭系プラスチック製容器包装の指定収集袋の1個あたり重量

	重量(kg)	個数(個)	1個あたり重量(kg/個)
10リットル	30.54	88	0.35
20リットル	81.57	155	0.53
40リットル	68.42	85	0.80
合計	180.53	328	0.55

(4) 事業系の燃やすごみ

事業系の燃やすごみの指定収集袋1個あたりの重量は、20リットルが3.04kg、40リットルが5.21kgである。

表6-9 事業系燃やすごみの指定収集袋の1個あたり重量

	重量(kg)	個数(個)	1個あたり重量(kg/個)
20リットル	45.57	15	3.04
40リットル	276.20	53	5.21
合計	321.77	68	4.73

第7章 調査結果の分析

1 令和5年度のごみ量推計

令和4年度のごみ量と、令和5年度の第3四半期（4月～12月）までのごみ量を元に、令和5年度のごみ量を推計した。燃やすごみが29,924t、燃やさないごみが1,430t、プラスチック製容器包装が1,795tである。

令和5年度は令和4年度と比較して、燃やすごみが3.9%の減少、燃やさないごみが9.2%の減少で、燃やすごみと燃やさないごみの合計では4.2%の減少である。プラスチック製容器包装は3.8%の減少である。

表7-1 令和5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)	R4	A	24,050	1,221	1,398
	R5	B	23,105	1,108	1,345
R4年度年間量(t/年)		C	31,147	1,576	1,866
R5年度年間推計量(t/年)		$D=C*(B/A)$	29,924	1,430	1,795

表7-2 令和4年度と比較した令和5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
令和4年度年間量(t/年)	31,147	1,576	32,723	1,866	34,589
令和5年度年間推計量(t/年)	29,924	1,430	31,354	1,795	33,149
増減	3.9%減	9.2%減	4.2%減	3.8%減	4.2%減

2 品目別のごみ量

表7-1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7-3のように推計した。

表7-3 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	0.0%	7	0.0%	0	0.0%	7	0.0%	0
	雑誌・書籍	0.6%	183	0.0%	0	0.6%	183	0.0%	0
	段ボール	0.3%	89	0.0%	0	0.3%	89	0.0%	0
	雑紙	5.9%	1,755	0.3%	5	5.6%	1,760	0.2%	4
	シュレッダー紙	0.0%	1	0.0%	0	0.0%	1	0.0%	0
	古布(古着)・ふとん	2.0%	602	0.2%	3	1.9%	605	0.0%	0
	ぬいぐるみ等	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
不燃性資源	ガラスびん	0.1%	31	3.1%	44	0.2%	75	0.1%	1
	缶類	0.0%	8	0.5%	7	0.0%	15	0.0%	0
	ペットボトル	0.1%	22	0.1%	1	0.1%	23	0.9%	16
	金属製のなべ・やかん・フライパン・ボウル・ざる	0.0%	0	0.6%	8	0.0%	8	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	0.2%	2	0.0%	2	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	0.0%	0
	蛍光管	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
	乾電池	0.0%	0	0.0%	1	0.0%	1	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	0.3%	102	0.0%	0	0.3%	102	0.0%	0
	剪定枝	0.9%	259	0.0%	0	0.8%	259	0.0%	0
可燃物	白色トレイ	0.0%	6	0.0%	0	0.0%	6	1.1%	19
	生ごみ(直接廃棄)	8.1%	2,430	0.1%	2	7.8%	2,432	0.8%	15
	生ごみ(食べ残し)	3.6%	1,083	0.0%	0	3.5%	1,083	0.1%	1
	生ごみ(調理くず)	24.2%	7,257	0.0%	0	23.1%	7,257	0.2%	4
	その他紙類	13.7%	4,087	0.2%	3	13.0%	4,090	0.7%	13
	剪定枝以外の草・木類	3.6%	1,087	5.4%	78	3.7%	1,165	0.1%	1
	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	6.8%	2,023	0.0%	0	6.5%	2,023	0.0%	0
	汚れたプラスチック製容器包装	1.0%	290	0.9%	13	1.0%	303	1.7%	30
	ゴム・皮革類・ビニール製品	1.0%	313	5.0%	71	1.2%	384	0.1%	2
	主として15cm未満のプラスチックでできている製品	3.2%	956	5.8%	83	3.3%	1,039	5.3%	96
	テープ類	0.0%	8	0.1%	1	0.0%	9	0.0%	0
その他可燃物	14.5%	4,326	3.2%	46	13.9%	4,372	0.6%	11	
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	0.8%	230	14.9%	213	1.4%	443	3.7%	66
	紙及び木材が含まれる製品プラスチック	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
	金属が含まれる製品プラスチック	0.4%	107	5.0%	72	0.6%	179	0.1%	2
	電気・電池を用いる製品プラスチック	0.1%	34	16.2%	231	0.8%	265	0.0%	0
	ガラス類	0.0%	11	3.9%	56	0.2%	67	0.0%	0
	金属類	0.3%	94	12.2%	174	0.9%	268	0.1%	2
	陶磁器	0.0%	1	10.7%	154	0.5%	155	0.0%	0
	小型家電製品(36品目)	0.1%	31	3.2%	46	0.2%	77	0.0%	0
その他不燃物	0.1%	41	2.4%	35	0.2%	76	0.1%	1	
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)	1.6%	469	2.9%	41	1.6%	510	46.6%	838
	軟質プラスチック	5.0%	1,493	0.2%	3	4.8%	1,496	32.4%	582
	発泡スチロール	0.0%	6	0.1%	2	0.0%	8	0.8%	13
	レジ袋・プラスチック袋(未使用)	0.3%	80	0.0%	0	0.3%	80	0.6%	10
収集不適物	収集不適物	0.1%	39	1.4%	20	0.2%	59	0.0%	0
外袋・内袋	レジ袋(内袋)	0.5%	156	0.2%	3	0.5%	159	0.6%	11
	指定収集袋(外袋)	0.7%	207	0.8%	12	0.7%	219	3.2%	57
合計		100.0%	29,924	100.0%	1,430	100.0%	31,354	100.0%	1,795
可燃性資源		8.8%	2,637	0.6%	8	8.4%	2,645	0.2%	4
不燃性資源		0.2%	61	4.3%	60	0.4%	121	0.9%	17
有害性資源		0.0%	0	0.2%	3	0.0%	3	0.0%	0
その他資源		1.2%	367	0.0%	0	1.2%	367	1.1%	19
可燃物		79.7%	23,860	20.7%	297	77.0%	24,157	9.7%	173
不燃物		1.8%	549	68.6%	981	4.9%	1,530	4.0%	71
プラスチック製容器包装		6.8%	2,048	3.2%	46	6.7%	2,094	80.3%	1,443
収集不適物		0.1%	39	1.4%	20	0.2%	59	0.0%	0
外袋・内袋		1.2%	363	1.0%	15	1.2%	378	3.8%	68
適正分別		80.9%	24,223	69.6%	996	80.4%	25,219	84.1%	1,511
分別不適物		19.1%	5,701	30.4%	434	19.6%	6,135	15.9%	284

3 理想の分別がされた場合のごみ量

(1) 燃やすごみ

理想の分別がされた場合、燃やすごみの可燃物は23,860t、外袋・内袋は363tである。また、燃やさないごみの可燃物は297t、プラスチック製容器包装の可燃物は173tで、可燃物は合計で24,693tである。令和5年度のごみ量29,924tと比較して5,231tのごみ減量の余地がある。

表7-4 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	23,860
	燃やすごみの外袋・内袋	363
	燃やさないごみの可燃物	297
	プラスチック製容器包装の可燃物	173
	合計	24,693
令和5年度推計量		29,924
理想の分別がされた場合のごみ減量の余地		5,231

(2) 燃やさないごみ

理想の分別がされた場合、燃やさないごみの不燃物は981t、外袋・内袋は15tである。また、燃やすごみの不燃物は549t、プラスチック製容器包装の不燃物は71tで、不燃物は合計で1,616tである。令和3年度のごみ量1,430tと比較して、理想分別がされた場合には186tごみ量が増加することになる。

表7-5 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	981
	燃やさないごみの外袋・内袋	15
	燃やすごみの不燃物	549
	プラスチック製容器包装の不燃物	71
	合計	1,616
令和5年度推計値		1,430
理想の分別がされた場合のごみの増加量		186

(3) ごみ量合計

理想の分別がされた場合、燃やすごみが5,231t減少し、燃やさないごみが186t増加するため、合計で5,045t減少することになり、16.1%のごみ減量の余地がある。

表7-6 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	29,924	24,693	5,231	17.5%減量
燃やさないごみ	1,430	1,616	-186	—
ごみ合計	31,354	26,309	5,045	16.1%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

理想の分別がされた場合、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1,443t、外袋・内袋は68t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2,048t、燃やさないごみのプラスチック製容器包装（品目）は46tで、プラスチック製容器包装（分別区分）は合計で3,605tである。令和5年度の量1,795tと比較して、理想分別がされた場合には1,810t増加することになる。

表7-7 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）	1,443
	プラスチック製容器包装の外袋・内袋	68
	燃やすごみのプラスチック製容器包装	2,048
	燃やさないごみのプラスチック製容器包装	46
	合計	3,605
令和5年度推計値		1,795
プラスチック製容器包装増加の余地		1,810

第8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19.1%である。平成25年度⇒平成27年度⇒平成28年度⇒令和元年度⇒令和3年度⇒令和5年度では、14.3%⇒12.5%⇒13.0%⇒19.7%⇒21.6%⇒19.1%となっている。分別変更前の平成28年度までは、12%～14%台で推移していたが、分別変更後の令和元年度では19.7%、前回調査では21.6%、今回調査は19.1%となっている。分別変更によってプラスチック製容器包装の分別区分が追加されたことが、分別が不適正なものが増加した要因と考えられる。

品目別では、可燃性資源が8.8%と多く、プラスチック製容器包装が6.8%である。可燃性資源の品目別では、雑紙が5.9%、古布（古着）・ふとんが2.0%を占めている。プラスチック製容器包装の分別区分について普及啓発し、分別協力率を高める取り組みが必要である。また、雑紙や古布（古着）のリサイクルについて普及啓発する必要がある。

(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30.4%である。平成25年度⇒平成27年度⇒令和元年度⇒令和3年度⇒令和5年度では、36.8%⇒31.9%⇒26.5%⇒15.9%⇒30.4%となっている。分別変更後の令和元年度では26.5%、前回調査では15.9%と減少傾向であったが、今回調査は30.4%と増加に転じた。

品目別では、可燃物が20.7%と多く、主として15cm未満のプラスチックでできている製品、ゴム・皮革・ビニール製品、汚れたプラスチック製容器包装が合計で16.2%を占めている。プラスチックの分別区分についての普及啓発が必要である。

また、今回の調査では木製の家具が燃やさないごみに混入していたため、剪定枝以外の草・木類が5.4%と多くなっている。

(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15.9%である。令和元年度⇒令和3年度⇒令和5年度では、21.6%⇒21.2%⇒15.9%となっている。

品目別では、可燃物が9.7%と多く、不燃物が4.0%である。可燃物の品目別では、主として15cm未満のプラスチックでできている製品が5.3%、汚れたプラスチック製容器包装（品目）が1.7%とプラスチックが多く、また、不燃物の品目別では、主として15cm以上のプラスチックでできている製品が3.7%を占めている。これらはプラスチック製容器包装（分別区分）として排出できないことを普及啓発する必要がある。

2 品目別の課題

(1) 食品ロス

燃やすごみには、食品ロスが11.7%含まれており、内訳は、直接廃棄が8.1%、食べ残しが3.6%である。この割合を、令和5年度の小平市のごみ量（推計値）に乗じると、食品ロスは3,513t、内訳は、直接廃棄が2,430t、食べ残しが1,083tとなる。

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、本調査で撮影した食品ロスの写真等を活用した普及啓発など、削減に向けた取り組みについて検討する必要がある。

直接廃棄のうち賞味期限切れのものが30.6%を占めている。賞味期限は「品質が変わらずにおいしく食べられる期限」であり、この期限を過ぎても、ただちに食べられなくなるわけではない。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。

(2) 生ごみ

生ごみは燃やすごみの36.0%を占めている。堆肥化などの食物資源循環事業を推進する必要がある。

(3) 雑紙

燃やすごみには、雑紙が5.9%含まれており、この割合を、令和5年度の小平市のごみ量（推計値）に乗じると、1,755tとなる。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、雑紙はごみとして捨てられる割合が比較的高いと考えられるため、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。

(4) プラスチック

燃やすごみには、プラスチック製容器包装（品目）が6.8%含まれている。この割合を、令和5年度の小平市のごみ量（推計値）に乗じると、2,048tとなり、プラスチック製容器包装（分別区分）の1,795tを上回る量が燃やすごみとして捨てられていることになる。分別協力率を高めることで、プラスチック製容器包装（分別区分）の量は大幅に増加する余地を残している。

プラスチック製容器包装（分別区分）には、製品プラスチックが9.1%、汚れたプラスチック製容器包装（品目）が1.7%含まれている。不適正な分別は、リサイクルを阻害する要因となることから、プラスチック製容器包装（分別区分）の適正排出について、普及啓発や分別の悪いものの取り残し等の対応策を検討する必要がある。

3 その他

(1) 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5,045tのごみ減量の余地がある。プラスチック製容器包装については、1,810t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。

(2) 事業系ごみの分別

排出事業者は、事業系ごみを自ら適正に処理することが原則である。市では、1日平均10kg未満のごみを排出する小規模な事業者に対して、市の指定袋での排出を認めている。

事業系の燃やすごみの分別が不適正なものの割合は25.7%であり、家庭系の燃やすごみの割合より多い。事業系ごみについては、収集時の点検を強化するとともに改善指導を行うなど、分別を徹底するための対策について検討する必要がある。

小平市ごみ組成分析調査報告書

令和6（2024）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

Tel 042-346-9535

Fax 042-346-9555

E-mail shigenjunkan@city.kodaira.lg.jp