### 小平市ごみ組成分析調査報告書(抜粋)

# 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えるごみ、燃えないごみについて 組成割合を調査し、家庭ごみの性状を把握するとともに、更なるごみ減量と リサイクル推進のための基礎資料とすることである。

#### 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パラメータは、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。

※クラスター分析とは、分類しようとする対象について、互いに似た特性のものを集めて「かたまり」に分ける統計的な手法であり、本調査では、分類の対象となる小平市の町丁を、住居形態という特性で4つの「かたまり」に分類した。

表1-1 クラスター分析結果

h= n h			集合住宅				
クラスター番号	戸建	1·2階 建(注)	3~5 階建	6階 以上建	地域説明	選定方針	
1	70.9%	14.1%	13.7%	1.3%	戸建中心の地域	戸建住宅から選定	
2	43.2%	12.1%	32.3%	12.3%	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	0.0%	0.3%	99.7%	0.0%	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	9.8%	4.6%	31.8%	53.8%	6階以上建集合住宅中 心の地域	6階以上建集合住宅か ら選定	
市の平均	50.5%	12.6%	24.7%	12.2%			

(注)1・2階建集合住宅には長屋建を含む。

東地区と西地区からそれぞれのクラスター番号に該当する地域を1地域ずつ、合計8地域を抽出した。なお、平成25年度に実施した調査(以下、「前回調査」という)と比較するため、原則として同じ集積所からサンプルを収集した。

表1-2 調査対象地域

地区	クラスタ 一番号	対象地域	地域の特徴	集積所選定方針
	1	学園東町3丁目	戸建	戸建
東地区	2	喜平町1丁目	様々な住居形態が混在	賃貸住宅
米地区	3	喜平町3丁目	3~5階建集合住宅	都営住宅等
	4	美園町1丁目	6階以上建集合住宅	分譲住宅
	1	上水新町3丁目	戸建	戸建
田州区	2	小川町2丁目	様々な住居形態が混在	賃貸住宅
西地区・	3	小川西町2丁目	3~5階建集合住宅	都営住宅等
	4	小川東町3丁目	6階以上建集合住宅	給与住宅

表1-3 調査日程と天候

月日	曜日	ごみ種	地区	天候(正午現在)
6月9日	火曜日	燃えるごみ	西地区	曇(21℃)
6月10日	水曜日	燃えないごみ	西地区	晴れ(26℃)
6月11日	木曜日	燃えるごみ	東地区	曇(27℃)
6月12日	金曜日	燃えないごみ	東地区	曇(22℃)

## 3 調査方法

ごみ集積所から収集したごみを小平市清掃事務所に搬入し、表1-3に示す 40種類に分類し、それぞれの重量を測定した。

#### 4 調査したごみ量

燃えるごみ857.83kg、燃えないごみ348.80kg、合計1,206.63kgを調査した。

#### 表1-4 調査したごみ量

単位(kg)

计色业社	ごみ量			
対象地域	燃えるごみ	燃えないごみ		
学園東町3丁目	79.03	38.52		
上水新町3丁目	163.29	52.87		
喜平町1丁目	80.40	41.75		
小川町2丁目	109.81	37.91		
喜平町3丁目	129.07	34.60		
小川西町2丁目	108.48	40.71		
美園町1丁目	66.17	58.00		
小川東町3丁目	121.58	44.44		
合計	857.83	348.80		

#### 5 組成調査の分類と定義

燃えるごみ、燃えないごみを、可燃性資源(7品目)、不燃性資源(8品目)、 有害性資源(3品目)、その他資源(4品目)、可燃物(7品目)、不燃物(9品目)、 収集不適物(1品目)、外袋・内袋(3品目)、合計42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レジ袋である。

表1-5 組成調査の分類

土八點			表: 0 和次嗣至00万及	
大分類		品目	注意点・含むもの	含まないもの
	_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→その他紙類
	2	雑誌・書籍	パンフレット、カタログ (4 P以上のもの)	
		本		
				ボール紙→雑紙
	3	段ボール	ボール紙製の緩衝芯のあるもの	宅配ピザなど汚れているもの→その他紙
				類
			名刺以上の大きさの包装紙、紙箱、紙	
可燃性資源			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	コーティング、感熱紙、金・銀紙、カー
	4	雑紙		コーティング、窓窓机、金・鉱机、ガーボン紙、汚れているもの→その他紙類
			箱、トイレットペーパー・ラップの芯、	The state of the s
			たばこの箱	
	5	シュレッダー紙		
	l _		衣類、革製の衣類、タオル、ハンカチ、	極端に汚れたもの、ウレタンマット、座
	6	古布(古着)・ふとん	シーツ、毛布、カーテン、布団(綿・羊	布団、クッション、ストッキング→その
	<u> </u>		毛・羽毛・化繊) ぬいぐるみ、かばん、帽子、ネクタイ、	他可燃物
	7	ぬいぐるみ等	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
	8	ガラスびん	77 ( ) — 7( ) JO ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( (	
		<b></b>	一斗缶未満の飲料、食用	
	10	ペットボトル	「PET」表示あり、飲料、醤油等のみ	「PET」表示なし、飲料・食用以外→
	10	ベットホトル		ボトル容器
	4.4		シャンプー、洗剤、弁当ガラ、苺のパッ	
	11	硬質プラスチック(資源)	ク、乳酸飲料容器、ヨーグルト、プリ  ン、カップ麺、豆腐容器	
不燃性資源	12	その他の発泡トレイ	フ、ガツフ麺、豆腐谷器  色・柄つき	
1 / 八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八	12	C - 15 - 7 - 7 - 7 - 1	ペットボトルやインスタントコーヒーの	
	13	キャップ類	ふた	
	14	スプレー缶・ガスカートリッ	コンロ用ボンベ含む	
	15	金属製のなべ・やかん・	金属製のもの	金属製でないもの(陶器、ガラス
	1.0	フライパン		等)
有害性資源		蛍光管 乾電池	すべての乾電池	
			りべての牝电池	
	18	水銀体温計 (血圧計) · 温度計		
		紙パック	500ml以上の牛乳・ジュースの紙パック	500ml未満のアルミ蒸着→その他紙類
	20	紙パック(アルミ付き)	500ml以上	
その他資源	21	剪定枝		
	22	白色トレイ	スーパーなどで肉や魚、野菜がのってい	  納豆パック→硬質プラスチック(資源)
			るトレー	
		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 カップ麺の紙容器・フタ、紙トレー、紙	
			カップ、200m などの四角い紙パック、	
	٥٦	7 0 14 47 47	500ml未満の山型紙パック、酒以外のアル	
	25	その他紙類	ミ蒸着の紙パック、カーボン紙、紙く	
			ず、ちり紙、伝票・レシート、カーボン	
	-			
	26	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	
짜뉴 4세 모금	27	レジ袋 (未使用)	<u>生化、滑り来</u> 使われずに捨てられているレジ袋	
可燃物		軟質プラスチック	菓子袋、包装袋、ラップ、野菜の袋、	
	28	***・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	ペットボトルのフィルム、果物の緩衝材	
			紙おむつ、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、枕、カーテ	
			帝、生埋用品、独砂、湿布、枕、カーナ  ン、足拭きマット、インクリボン・カー	
	29	その他可燃物	トリッジ、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	
	20	エーーゴ	フコネーブ 毎度キャ	
		チューブ 発泡スチロール	マヨネーズ、歯磨き粉	
			CD、歯ブラシ、プランター、バケツ	
		製品プラスチック(複合物)	<del>60、国ファク、ファファー、バケッ</del> ビデオテープ	
		ゴム・皮革類		革製の衣類→古布(古着)
不燃物		その他金属類		
*1 * <i>K</i> /K 19J		小型家電製品	アイロン、電気炊飯器、ポット、トース	最大辺50センチ以上→粗大ごみ
				品目ごとに重量を記録
	1 37	陶磁器	N	
	07	i	飲用・食用以外のびん(薬や化粧品	
		7 0 14 T 16 16		1
		その他不燃物	等)、ぴん以外のガラス、電球、かさ、 梅今早	
旧生不忘物	38		複合品	
収集不適物	38	収集不適物	複合品 石、れんが、土、ブロック	
	38 39 40	収集不適物 レジ袋 (内袋)	複合品	
収集不適物 外袋・内袋	38 39 40 41	収集不適物	複合品 石、れんが、土、ブロック	

# 第2章 調査結果

#### 1 燃えるごみ

燃えるごみでは、可燃物が86.4%、外袋・内袋が1.0%で、分別が適正なものは合計で87.5%である。

一方、可燃性資源が8.6%、不燃性資源が1.9%、その他資源が0.6%、不燃物が1.5%で、分別が不適正なものは合計で12.5%である。

可燃物の内訳は、生ごみ(厨芥類)が51.9%で最も多く、次いで、その他可燃物が11.4%、その他紙類が9.1%、軟質プラスチックが6.8%、生ごみ(未利用品)が3.5%、剪定枝以外の木・草類が3.4%、レジ袋(未使用)が0.2%の順である。

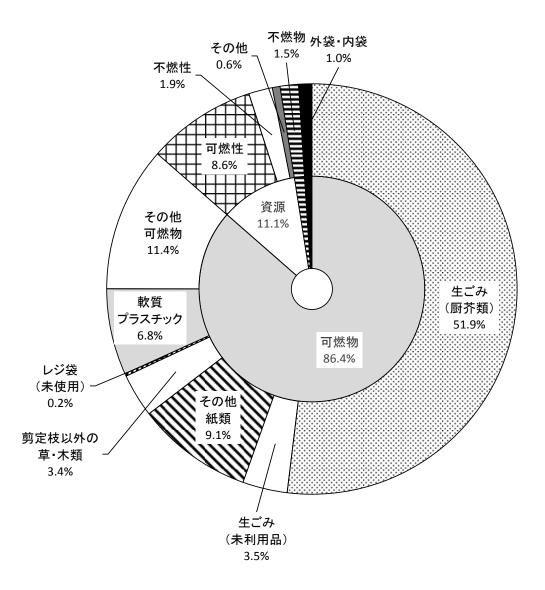


図2-1 燃えるごみの組成割合

表2-1 燃えるごみの組成割合(加重平均)

		戸建		集合	住宅		加重平均
		尸建	賃貸	都営等	分譲	社宅	割合
	割合	50.0%	25.6%	9.9%	9.8%	4.8%	100.0%
	新聞紙•折込広告	0.4%	0.5%	0.1%	0.0%	0.4%	0.3%
可燃性資源	雑誌•書籍	0.1%	2.3%	0.6%	0.5%	1.6%	0.8%
	段ボール	0.1%	0.4%	0.2%	0.3%	0.6%	0.2%
	雑紙	4.2%	9.3%	6.4%	5.7%	9.8%	6.1%
	シュレッダー紙	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	古布(古着)・ふとん	1.0%	0.8%	1.4%	0.9%	2.4%	1.0%
	ぬいぐるみ等	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%
	ガラスびん	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	<b></b>	0.1%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%
	ペットボトル	0.1%	0.4%	0.0%	0.0%	0.1%	0.2%
不燃性資源	硬質プラスチック(資源)	0.4%	3.3%	0.9%	3.0%	1.9%	1.5%
小於江貝伽	その他の発泡トレイ	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1 milgin	キャップ類	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	スプレー缶・カブスカートリッシ゛缶、ライター	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	金属製のなべ・やかん・フライパン	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%
有害性資源	乾電池	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1 日 L 貝 M	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%	0.8%	0.4%	1.1%	0.6%	0.5%
その他資源	紙パック(アルミ付き)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
ての他貢源	剪定枝	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	白色トレイ	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%	0.1%	0.0%
	生ごみ(厨芥類)	57.1%	45.6%	51.9%	46.4%	42.4%	51.9%
	生ごみ(未利用品)	2.8%	5.6%	2.3%	2.9%	3.9%	3.5%
	その他紙類	7.8%	9.0%	10.7%	15.9%	6.7%	9.1%
可燃物	剪定枝以外の草・木類	6.0%	0.6%	2.0%	0.4%	0.9%	3.4%
	レジ袋(未使用)	0.2%	0.4%	0.1%	0.1%	0.1%	0.2%
	軟質プラスチック	5.5%	7.5%	6.7%	11.7%	6.4%	6.8%
	その他可燃物	11.8%	9.4%	13.2%	8.8%	20.1%	11.4%
	チューブ	0.0%	0.1%	0.0%	0.2%	0.1%	0.1%
	発泡スチロール	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	製品プラスチック(プラのみ)	0.2%	0.8%	1.7%	0.8%	0.6%	0.5%
	製品プラスチック(複合物)	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%
不燃物	ゴム・皮革類	0.7%	0.8%	0.4%	0.1%	0.0%	0.6%
	その他金属類	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%
	小型家電製品	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%
	陶磁器	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	その他不燃物	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%	0.1%
収集不適物	収集不適物	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	レジ袋(内袋)	0.5%	0.5%	0.4%	0.4%	0.5%	0.5%
外袋·内袋	プラスチック袋	0.2%	0.5%	0.1%	0.4%	0.4%	0.3%
	レジ袋	0.3%	0.3%	0.2%	0.4%	0.2%	0.3%
	合計	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	可燃性資源	5.8%	13.3%	8.9%	7.3%	14.8%	8.6%
	不燃性資源	0.6%	4.2%	1.0%	3.0%	2.1%	1.9%
	有害性資源	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	その他資源	0.4%	0.9%	0.4%	1.2%	0.7%	0.6%
	可燃物	91.3%	78.1%	86.9%	86.2%	80.4%	86.4%
	不燃物	1.0%	2.3%	2.1%	1.1%	0.9%	1.5%
	工作。 収集不適物	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
		0.0%	1.2%	0.0%	1.2%	1.2%	1.0%
	アマ 竹衣	0.370	1.4/0	0.170	1.4/0	1,470	1.070

#### 2 燃えないごみ

燃えないごみでは、不燃物が66.5%、外袋・内袋が1.6%で、分別が適正な ものは合計で68.1%である。

一方、可燃性資源が0.9%、不燃性資源が20.3%、有害性資源が0.1%、その 他資源が0.2%、可燃物が10.3%で、分別が不適正なものは合計で31.9%である。 不燃性資源のうち13.8%は硬質プラスチックである。

不燃物の内訳は、製品プラスチック(プラのみ)が24.1%で最も多く、次いで、ゴム・皮革類が13.0%、その他不燃物が7.1%、その他金属類が5.9%、小型家電製品が5.4%、陶磁器が4.3%、製品プラスチック(複合物)が4.0%などの順である。

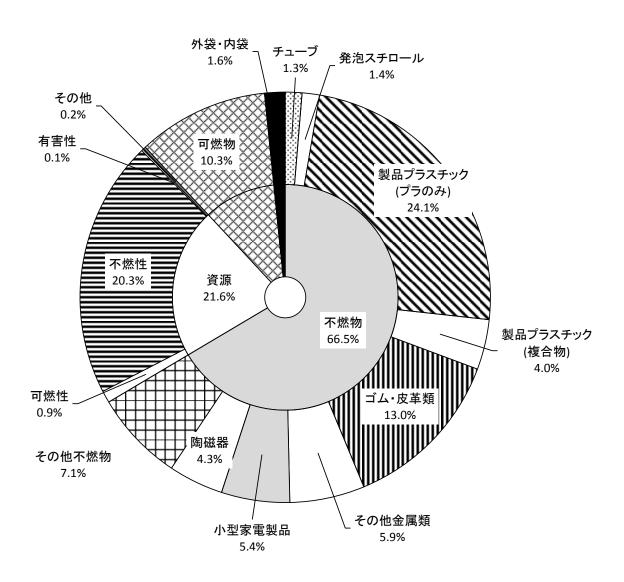


図2-2 燃えないごみの組成割合

表2-6 燃えないごみの組成重量(加重平均)

	住居形態	☆雰		集合	住宅		加重平均
, , , , , , ,		戸建	賃貸	都営等	分譲	社宅	割合
	割合	50.0%	25.6%	9.9%	9.8%	4.8%	100.0%
	新聞紙•折込広告	0.1%	0.0%	0.0%	0.6%	0.1%	0.1%
可燃性資源	雑誌•書籍	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	段ボール	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	雑紙	0.2%	0.3%	0.3%	0.5%	0.0%	0.2%
	シュレッダー紙	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	古布(古着)・ふとん	0.8%	0.1%	0.0%	1.5%	0.0%	0.6%
	ぬいぐるみ等	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	ガラスびん	1.2%	3.6%	2.7%	2.9%	0.5%	2.1%
不燃性資源	<b></b>	1.6%	1.2%	0.9%	2.2%	0.6%	1.4%
	ペットボトル	0.8%	0.8%	0.9%	0.9%	0.0%	0.8%
	硬質プラスチック(資源)	12.9%	16.3%	18.7%	10.3%	5.5%	13.8%
小然性真佛	その他の発泡トレイ	0.1%	0.5%	0.4%	0.3%	0.0%	0.3%
	キャップ類	0.5%	0.4%	0.4%	0.2%	0.2%	0.4%
	スプレー缶・カブスカートリッシ゛缶、ライター	0.1%	0.4%	0.0%	0.0%	0.2%	0.2%
	金属製のなべ・やかん・フライパン	0.9%	2.3%	0.0%	2.9%	0.0%	1.3%
	蛍光管	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有害性資源	乾電池	0.1%	0.2%	0.0%	0.6%	0.0%	0.1%
有古性貝伽	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	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
スの仙次酒	紙パック(アルミ付き)	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%
その他資源	剪定枝	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	白色トレイ	0.2%	0.3%	0.3%	0.2%	0.0%	0.2%
	生ごみ(厨芥類)	1.0%	0.5%	0.5%	0.9%	0.0%	0.7%
	生ごみ(未利用品)	1.0%	0.1%	0.0%	0.2%	0.0%	0.5%
	その他紙類	0.5%	0.8%	0.6%	0.9%	0.0%	0.6%
可燃物	剪定枝以外の草・木類	0.3%	0.7%	0.8%	0.2%	2.4%	0.5%
	レジ袋(未使用)	0.4%	0.3%	0.1%	0.1%	0.1%	0.3%
	軟質プラスチック	6.7%	6.9%	4.0%	3.8%	0.9%	5.9%
	その他可燃物	2.7%	1.2%	0.4%	1.1%	0.1%	1.8%
	チューブ	1.5%	1.5%	1.0%	0.3%	0.9%	1.3%
	発泡スチロール	1.6%	1.0%	1.9%	0.7%	1.1%	1.4%
	製品プラスチック(プラのみ)	27.8%	16.8%	29.3%	18.1%	25.1%	24.1%
	製品プラスチック(複合物)	3.3%	2.4%	2.9%	7.8%	13.3%	4.0%
不燃物	ゴム・皮革類	13.5%	9.1%	13.0%	17.1%	21.3%	13.0%
	その他金属類	6.6%	3.2%	9.6%	8.1%	0.8%	5.9%
	小型家電製品	2.3%	10.5%	3.5%	4.1%	16.7%	5.4%
	陶磁器	3.5%	8.6%	0.7%	0.8%	4.4%	4.3%
	その他不燃物	6.3%	8.6%	5.3%	10.5%	4.7%	7.1%
収集不適物	収集不適物	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%
	レジ袋(内袋)	0.5%	0.4%	0.5%	0.4%	0.2%	0.5%
外袋·内袋	プラスチック袋	0.7%	0.5%	0.7%	0.4%	0.3%	0.6%
	レジ袋	0.5%	0.4%	0.7%	1.0%	0.3%	0.5%
	合計	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	可燃性資源	1.0%	0.6%	0.3%	2.6%	0.1%	0.9%
	不燃性資源	18.2%	25.5%	24.0%	19.6%	7.1%	20.3%
	有害性資源	0.1%	0.2%	0.0%	0.6%	0.0%	0.1%
	その他資源	0.2%	0.3%	0.3%	0.5%	0.0%	0.2%
	可燃物	12.4%	10.3%	6.5%	7.1%	3.5%	
	不燃物	66.5%	61.8%	67.0%	67.5%	88.4%	66.5%
	収集不適物	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%
	外袋•内袋	1.7%	1.3%	1.8%	1.8%	0.8%	1.6%
	7173X 1173X	1.170	1.070	1.070	1.070	0.070	1.070

# 第3章 前回調査との比較

小平市では、平成25年度に今回と同様の調査を行っているため、平成25年度調査(以下、「前回調査」という)との比較を行う。なお、今回調査は、分別区分の変更に伴い「資源」の定義を次のように変更した。

表3-1 資源の定義の変更

品目	具体的な内容	変更点		
ぬいぐるみ等		前回は「可燃物」として集計した が、今回は「可燃性資源」として 集計した。		
スプレー缶・ガスカート リッジ缶、ライター	中身ないスプレー缶・ガスカート リッジ缶、着火しないライター	前回は「不燃物」として集計した が、今回は「不燃性資源」として 集計した。		
金属製のなべ・やか ん・フライパン	なべ・やかん・フライパン・おた ま・網	前回はアルミ製のもののみを対象 としたが、今回は金属製のものす べてを対象とした。		

#### 1 燃えるごみ

分別が適正なものは、85.7%から87.5%へと1.7ポイント増加し、不適正な ものは14.3%から12.5%へと1.7ポイント減少している。

表3-2 燃えるごみの前回調査との比較

		前回(H25)	今回(H27)	増減
	可燃物	84.9%	86.4%	1.6 ポイント
分別が適正	外袋・内袋	0.9%	1.0%	0.2 ポイント
	小計	85. 7%	87.5%	1.7 ポイント
	可燃性資源	11.0%	8.6%	-2.4 ポイント
	不燃性資源	1.0%	1.9%	0.8 ポイント
	有害性資源	0.0%	0.0%	0.0 ポイント
分別が不適正	その他資源	0.8%	0.6%	-0.1 ポイント
	不燃物	0.6%	1.5%	0.8 ポイント
	収集不適物	0.9%	0.0%	-0.9 ポイント
	小計	14. 3%	12. 5%	-1.7 ポイント

可燃物のうち、生ごみは42.6%から51.9%へと9.3ポイント増加し、剪定枝以外の木・草類が10.1%から3.4%へと6.6ポイント減少している。今回調査では前回調査と比べて集積所に排出された木・草類が少なかったため、生ごみの割合が相対的に増加し、木・草類の割合が減少している。

表3-3 燃えるごみの可燃物の前回調査との比較

	前回(H25)	今回(H27)	増減
生ごみ (厨芥類)	42.6%	51.9%	9.3 ポイント
生ごみ (未利用品)	5.4%	3.5%	-1.9 ポイント
その他紙類	7.9%	9.1%	1.2 ポイント
剪定枝以外の草・木類	10. 1%	3.4%	-6.6 ポイント
レジ袋(未使用)	0.1%	0. 2%	0.1 ポイント
軟質プラスチック	4. 2%	6.8%	2.6 ポイント
その他可燃物	14. 5%	11.4%	-3.0 ポイント

#### 2 燃えないごみ

分別が適正なものは、63.2%から68.1%へと4.9ポイント増加し、不適正なものは36.8%から31.9%へと4.9ポイント減少している。

表3-4 燃えないごみの前回調査との比較

		前回(H25)	今回(H27)	増減
	不燃物	61.5%	66. 5%	4.9 ポイント
分別が適正	外袋・内袋	1.6%	1.6%	-0.1 ポイント
	小計	63. 2%	68. 1%	4.9 ポイント
	可燃性資源	0. 5%	0.9%	0.4 ポイント
	不燃性資源	24.9%	20.3%	-4.6 ポイント
	有害性資源	0.1%	0.1%	0.0 ポイント
分別が不適正	その他資源	0.5%	0. 2%	-0.3 ポイント
	可燃物	10.6%	10.3%	-0.3 ポイント
	収集不適物	0. 2%	0.0%	-0.2 ポイント
	小計	36. 8%	31. 9%	-4.9 ポイント

# 第6章 考察

#### 分別が適正なものが増加している。

前回調査と比較して、分別が適正なものの割合は、燃えるごみは85.7%から87.5%へと1.7ポイント、燃えないごみは63.2%から68.1%へと4.9ポイント増加しており、分別が適正なものが増加している。

#### 燃えるごみに含まれる雑がみのリサイクルが課題である。

燃えるごみには、可燃性資源が8.6%含まれており、雑紙が6.1%である。雑紙は、リサイクルができるかどうかがわかりにくいため、普及啓発や排出方法の工夫が必要である。

#### 燃えないごみに含まれる容器包装プラスチックの適正分別が課題である。

燃えないごみには、可燃物が10.3%含まれており、軟質プラスチックが5.9%である。また、不燃性資源が20.3%含まれており、硬質プラスチック(資源)が13.8%である。軟質プラスチックは燃えるごみに、硬質プラスチックは資源として排出するよう普及啓発が必要である。

#### 資源回収対象の小型家電の回収率を高める必要がある。

小型家電の61%は資源回収対象品目である。小型家電についてはボックス 回収やイベント回収等を行っているが、出し方の利便性を高める工夫や普及 啓発が必要である。

## 未利用食品の発生抑制が課題である。

燃えるごみには、未利用食品が3.5%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。