ごみ組成調査報告書

令和7年3月

寒川町

目 次

第 1 章 調査機	既要	1
1.1 調査目的	的	1
1.2 調査対象	象区域等	2
1.3 調査方法	去	3
第 2 章 ごみ質	質組成分析調査結果	6
2.1 調査1回	可目	6
2.2 調査2回	可目	22
2.3 調査全体	本(調査1回目・2回目の平均)	38
2.4 調査別物	勿理組成比較	53
2.5 資源物の	の混入状況	59
2.6 適正排出	出の状況	61
第 3 章 減量化	化・資源化の想定	62
3.1 排出抑制	制による減量化の想定	62
3.2 資源化量	量の想定	62
第 4 章 経年変	変化の状況	65
資料編		70
1. 寒川町の	のごみの出し方	71
2. 家庭系物	 勿理組成調査結果及び個別調査票(可燃ごみ)	78
3. 個別重量	量データ	86
4. 調查写直	直	90

※報告書に記載した数表は、小数点以下の端数により合計欄の値と内訳が一致しない場合があります。

第 1 章 調査概要

1.1 調査目的

寒川町は、令和6年度現在、可燃ごみ、可燃粗大ごみ、不燃ごみ、大型ごみ・特別大型ごみ、資源物としてプラスチック製容器包装、古紙、衣類布類、びん、かん、ペットボトル、廃食用油、金属類、蛍光灯・水銀式体温(血圧)計注)の計13分別で収集を実施している。

また、使用済小型家電のうち携帯電話や PHS などの特定対象品目については、町内の回収ボックスにて収集されている。

分別収集の取組みは、各家庭の協力により順調に推進されているものの、可燃ごみの中には、資源として分別されるべきものの混入が考えられることから、定期的に町内4収集地区のステーションにおける可燃ごみ中の資源の混入割合を確認し、期待できる資源化量を把握するとともに、更なる資源化の推進や、新たな分別品目の検討参考資料を得ることを目的とした調査を実施している。

また、平成30年度より従来の目的に加え、食品廃棄物の実態を把握することで、今後の食品ロスの削減に取り組むための基礎となる情報を収集することも目的としており、本年度もこれを継続するものである。

この背景には、平成27年9月に開催された国連サミットで採択された「持続可能な開発のための2030アジェンダ」において食料の損失、廃棄物の削減についての目標が設定されたことや平成28年1月に変更された「廃棄物の減量その他その適正な処理に関する施策の総合的かつ計画的な推進を図るための基本的な方針」において、食品廃棄物に関する目標が設定されたこと、さらに、令和元年5月に国、地方公共団体、事業者、消費者が連携し、食品ロス削減を総合的に推進することを目的とする「食品ロスの削減の推進に関する法律(食品ロス削減推進法)」が制定され、令和2年3月には同法第11条の規定に基づく「食品ロスの削減に関する基本的な方針」が閣議決定され、食品ロスの推進の意義及び基本的な方向、その他食品ロスの削減の推進に関する重要事項が定められた。

また、プラスチックごみ問題、気候変動問題、諸外国の廃棄物輸入規制強化等への対応を契機として、国内におけるプラスチック資源循環を促進する重要性が高まっていることから、令和元年5月に「プラスチック循環型戦略」を策定。さらに令和3年6月には「プラスチックに係る資源循環の促進等に関する法律」が公布され、令和4年4月より施行された。

神奈川県においては平成30年3月に「家庭から排出される食品廃棄物に占める食品ロス調査マニュアル」を発行。令和4年3月に「神奈川県食品ロス削減推進計画」、令和5年3月に「神奈川県プラスチック資源循環推進等計画」を策定しており、食品ロス、プラスチック問題に対する重要性が高まっている。

なお、令和2年から続く新型コロナウイルスは感染の拡大と縮小を繰り返してはいるものの、 コロナワクチンの接種率が向上し、行動制限や経済活動の制限も緩和されている。今後もウィズ コロナによる「新しい生活様式」や、SDGsの浸透による人々の意識の変化が排出ごみに及ぼす 影響についても注視していきたい。

1.2 調査対象区域等

1) 調査対象ごみ

調査対象ごみは、表 1.2-1 に示すとおりである。

表 1.2-1 調査対象ごみ

対象ごみ	区分	採取場所(荷降ろし場所)	
学成文 ごり	可燃ごみ	2 検体	茅ヶ崎市環境事業センター
家庭系ごみ	不燃ごみ	(計2回実施)	寒川町美化センター敷地内保管場所

(1) 調査対象区域及び調査期間

① 調査対象区域

調査対象区域は、図 1.2-1 に示すとおりである。

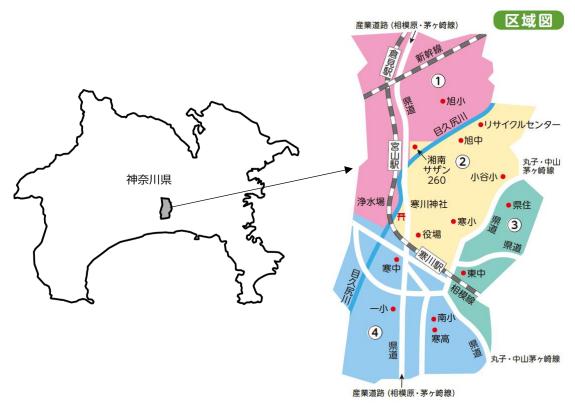


図 1.2-1 調査対象区域

(出典:寒川町ごみの分別収集日程表)

② 調査対象期間

1回目:令和6年10月29日(火) 2回目:令和7年1月21日(火)

1.3 調査方法

1) 試料採集

- ・①~④地区からそれぞれ5箇所、計20箇所の集積所から計60袋収集^{注)}、各袋の重量を測定し、 偏りがないよう無作為に袋の山を4つ作る。
 - 注) 60 袋以上のごみ袋が搬入された際は、その中から紙おむつ、剪定枝だけなど偏りがあると思われる袋を外し、サンプリング対象外として記録する。
- ・各山から平均に近い重さ^{注)}の袋を4袋抽出し、計16袋サンプリングする。
 - 注) 平均に近い重さ=平均±α (平均に対しての上下の差)

2) 調査項目

調査項目は以下のとおりである。

また、組成分類フローを図 1.3-1 に、組成分類項目を表 1.3-1 に示す。

- 排出状況調査
 - 収集対象としていない排出物が確認された場合、不適正排出物として写真で記録
- ・物理的組成調査(59項目) 湿ベース重量、湿ベース構成割合、見かけ容量、見かけ比重
- 食品廃棄物

未開封の食品、未加工の食材等を「直接廃棄(未利用食品)」、開封済みの食品、加工済みの食材等を「食べ残し」、その他に「調理くず等(内数として過剰除去)」が確認された場合、写真で記録しそれぞれ計量する。

組成調査の項目は、「ごみ処理施設整備の計画・設計要領 2017 改訂版」(社団法人 全国都市 清掃会議)に記載の50項目を基本とし、これに小型家電、食ロス関連項目、紙おむつを加える。

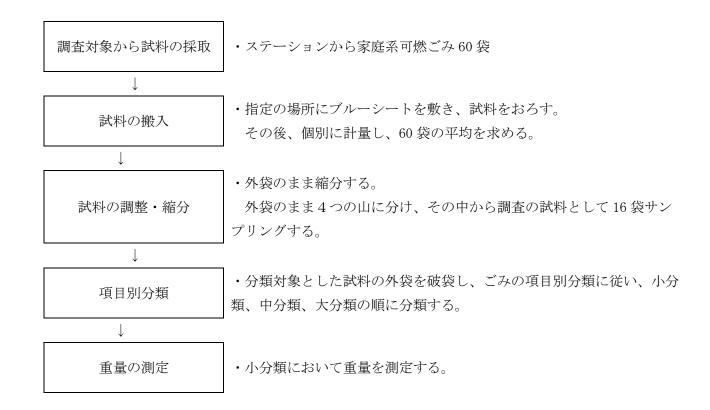


図 1.3-1 組成分類フロー

表 1.3-1 ごみの組成分類項目

番号 大分類 中分類 小分類 (形状別) 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 ウエス利用可能なもの				
2 3 4 5 6 7 8 9 10 かパック Pルミ付き 変器包装 紙容器 その他 新聞・折込 容器包装 機誌・パンフレット ざつ紙(再生利用可能紙類) その他(紙くず等) ウエス利用可能なもの				
3 4 5 6 7 8 9 10 11 ウエス利用可能なもの がンボール 包装紙 紙容器 その他 新聞・折込 容器包装 必需 は、バンフレット さつ他(紙くず等) ウエス利用可能なもの				
4 5 6 紙・布類 7 8 9 10 11 ウエス利用可能なもの				
4 5 6 紙・布類 7 8 9 10 11 ウエス利用可能なもの				
6 7 8 9 10 11 無数 その他 新聞・折込 容器包装 容器包装 対象 さつ紙(再生利用可能紙類) その他(紙くず等) ウエス利用可能なもの				
6 不 7 8 9 10 11 ウエス利用可能なもの				
7 8 新聞・折込 9 10 11 ウエス利用可能なもの				
8 容器包装 9 以外 10 さつ紙(再生利用可能紙類) たの他(紙くず等) ウエス利用可能なもの				
9 以外 ざつ紙 (再生利用可能紙類) 10 その他 (紙くず等) 11 ウエス利用可能なもの				
10 その他(紙くず等) 11 ウエス利用可能なもの				
11 ウエス利用可能なもの				
- 11 - 一 - 一 - 一 - 一 - 一 - 一 - 一 - 一 - 一				
10 AR + 6 M				
12 その他				
13 ペット 軟質 ボトル 海質				
17				
16 ボトル 硬質				
	白色			
18	褐色 (有色)			
19 容器包装 レジ袋 (未使用)				
20 ビニー				
ル、合成 ノフスナック類 パッカーカップ 京門 野				
19/11 \ 1				
	BP 수 #+			
23 汚れのあるプラスチック製容	希包装			
24 外袋として使用されている袋				
容器包装 硬質	硬質			
27 以外 その他(危険物、電池内蔵品、 はないもの等)	その他(危険物、電池内蔵品、プラ単一で はないもの等)			
28 ゴム・皮革				
29 木、竹、わ 剪定枝葉				
30 ^{ら類} その他				
31 直接廃棄				
32 食べ残し	食べ残し			
33 厨芥類 食品廃棄物 調理くず等				
過剰除去(上記内数)				
34 廃油類				
36 飲食料缶				
37 容器包装 2 プレーケ				
30				
39 その他				
40 容器包装以外				
41 飲食料缶				
42 栓・キャップ				
43 アルミ 容器包装 スプレー缶				
44 その他				
45 不燃物 容器包装以外				
47 小型家電				
48				
49 ガラス類 リターナブルビン				
50 容器包装以外				
51 蛍光管				
52 有害ごみ 乾電池、ボタン電池 (BR、CRのみ)				
53 水銀温度計				
54 その他不燃				
55				
56 その他				
	その他可燃			
<u> 58</u>				
59 処理困難物(自治体で収集・処理できないもの)				

第 2 章 ごみ質組成分析調査結果

2.1 調査1回目

1) 家庭系可燃ごみ

(1) 物理組成概要

中分類別でみた家庭系可燃ごみの物理組成概要は表 2.2-1 及び図 2.2-1 に示すとおりである。

食品廃棄物・廃油類(42.60%)が最も多く、次いで紙類(20.71%)、その他可燃(20.41%)、プラスチック類(8.70%)、剪定枝・その他(3.51%)、布類(2.92%)、ゴム・皮革(0.28%)であった。

不燃物では、アルミ^{注)}、その他不燃が認められた。

注)アルミホイルは「可燃ごみ」として排出可能である。

表 2.1-1 家庭系可燃ごみの物理組成

中分類	割合(%)
紙類	20. 71
布類	2. 92
プラスチック類	8. 70
ゴム・皮革	0. 28
剪定枝・その他	3. 51
食品廃棄物・廃油類	42. 60
陶磁器	0.00
鉄類	0.00
アルミ	0. 19
その他金属	0.00
小型家電	0.00
ガラス類	0.00
有害ごみ	0.00
その他不燃	0. 68
医療ごみ	0.00
その他可燃	20. 41
処理困難物	0.00
合計	100.00



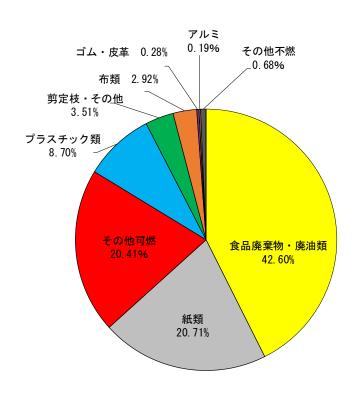


図 2.1-1 家庭系可燃ごみの物理組成

(2) 主な分別品目の排出割合

① 紙類

紙類の組成は表 2.1-2①に示すとおりである。

資源として回収可能な容器包装(飲料用紙パック(アルミ付きを除く)、ダンボール、包装紙、紙容器、その他)の混入割合は 6.56% であった。

次に、紙類全体に占める各種紙類の組成は、表 2.1-2②及び図 2.1-2 に示す。 紙類全体に占める資源として回収可能な紙類の混入割合は 44.21% であった。

表 2.1-2① 紙類の組成

	区分				
	飲料用紙	アルミ無し		0.84	
	パック	アルミ付き		0.84	
	ダンボール	L		0.01	
容器包装	包装紙			0.14	
	紙容器			4. 32	
	その他			1. 25	
				7. 39	
	新聞・折込			1. 11	
	雑誌・パンフレット			0.09	
容器包装以外	ざつ紙(再	(生利用可能紙類)		1.39	
3.71	その他(紙くず等)			10. 72	
				13. 32	
(資源化可能な紙類)				9. 16	
	合	計		20. 71	

表 2.1-2② 紙類の組成(紙類全体)

区分			割合(%)
	飲料用紙	アルミ無し	4.	03
	パック	アルミ付き	4.	03
	ダンボール		0.	07
容器包装	包装紙		0.	67
	紙容器		20.	84
	その他		6.	05
			35.	69
	新聞・折込		5.	38
	雑誌・パンフレット		0.	44
容器包装 以外	ざつ紙(再	生利用可能紙類)	6.	73
2/1	その他 (紙くず等)		51.	76
			64.	31
(資源化可能な紙類)			44.	21
	合計			00

: 資源化可能部分

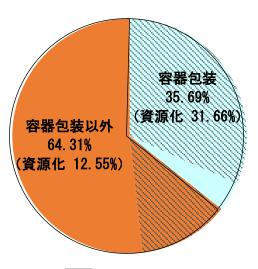
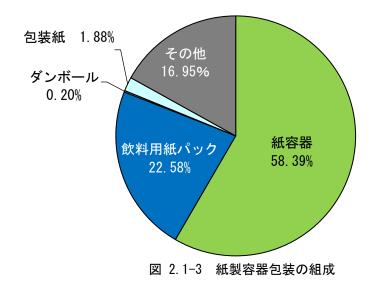


図 2.1-2 紙類の組成 (紙類全体)

紙製容器包装全体に占める各種紙類の組成は、図 2.1-3に示すとおりである。

食料品や日用品の紙箱などの「紙容器」が 58.39%で紙製容器包装の大部分を占めており、次いで、牛乳パックなどの「飲料用紙パック」が 22.58%、その他が 16.59%、包装紙が 1.88%、ダンボールが 0.20%であった。



② プラスチック類

排出量全体に占める各種プラスチック類の組成は表 2.1-3①に示すとおりである。 資源として回収可能な容器包装の混入割合は 2.17% であった。

なお、現在、プラスチック製容器包装以外のプラスチック類の軟質は可燃ごみ、硬質やその 他(危険物、電池内蔵品、プラ単一ではないもの等)は不燃ごみとして収集されている。

次に、プラスチック類全体に占める各種プラスチック類の組成を表 2.1-3②及び図 2.2-4 に示す。

プラスチック類全体に占める資源として回収可能なプラスチック類の混入割合は 24.90%であった。

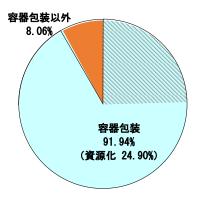
表 2.1-3① プラスチック類の組成

区分 割合(%) 0.00 軟質 ペット ボトル 硬質 0.00 軟質 0.12 その他 ボトル 硬質 0.39 発泡スチロ色 0.00 トレイ ロール 褐色 (有色) 0.00 容器包装 レジ袋 (未使用) 0.00 その他 (未使用) 1. 11 パック、カップ容器類 0.40 フィルム状の容器包装 0.14 3. 48 汚れのあるプラスチック製容器包装 外袋として使用されている袋 2. 35 8. 00 軟質 0. 28 0.30 容器包装以外 その他(危険物、電池内蔵品、プラ 0.13 単一ではないもの等) 0.70 (資源化可能なプラスチック類) 2. 17 8. 70

表 2.1-3② プラスチック類の組成(プラスチック類全体)

下の地 大の地 大の地 大の地 ボトル 一を報告を表します。 大の地 ボトル 一を報告を表します。 中の地 大の地 大の本 大の本						
ボトル 硬質 0.00 その他 ボトル 硬質 1.38 極質 4.48 長心 大 中 中 中 中 中 中 中 中 中 中 中 中 中 中 中 中 中 中	区分					(%)
ではないもの等) ではないもの等) (資源化可能なプラスチック類) 1.38 対質 1.38 表泡スチレイ 発泡スチロール 発泡 (表使用) 2.00 (表験物、電池内蔵品、プラ単一ではないもの等) 1.47 表別 (表別の) (資源化可能なプラスチック類) 24.90 (資源化可能なプラスチック類) 24.90			軟質	軟質		0.00
マ器包装		ボトル	硬質			0. 00
容器包装			軟質			1. 38
容器包装 ロール 褐色(有色) 0.00 20 20 20 20 20 20 20		ボトル	硬質			4. 48
容器包装 ロール 褐色(有色) 0.00 20 20 20 20 20 20 20		L 1 . Z	発泡スチ	白色		0.00
接 その他 (未使用) 12.80 パック、カッブ容器類 4.64 フィルム状の容器包装 1.60 汚れのあるプラスチック製容器包装 40.00 外袋として使用されている袋 27.04 91.94 軟質 3.17 硬質 3.42 その他 (危険物、電池内蔵品、プラ 単一ではないもの等) 1.47 8.06 (資源化可能なプラスチック類) 24.90		F D 1				0.00
その他(未使用) 12.80 パック、カップ容器類 4.64 フィルム状の容器包装 1.60 汚れのあるプラスチック製容器包装 40.00 外袋として使用されている袋 27.04	容器包装	代	レジ袋(:	未使用)		0.00
フィルム状の容器包装 1.60 汚れのあるプラスチック製容器包装 40.00 外袋として使用されている袋 27.04 91.94 軟質 3.17 硬質 3.42 その他(危険物、電池内蔵品、プラ 単一ではないもの等) 1.47		衣	その他(未使用)			12. 80
汚れのあるプラスチック製容器包装 40.00 外袋として使用されている袋 27.04 91.94 軟質 3.17 硬質 3.42 その他(危険物、電池内蔵品、プラ 単一ではないもの等) 1.47		パック、カップ容器類				4. 64
外袋として使用されている袋 27.04 91.94 軟質 3.17 硬質 3.42 その他(危険物、電池内蔵品、プラ 単一ではないもの等) 1.47 8.06 (資源化可能なプラスチック類) 24.90		フィルム状の容器包装				1. 60
91.94 軟質 3.17 硬質 3.42 その他(危険物、電池内蔵品、ブラ 単一ではないもの等) 1.47 8.06 (資源化可能なプラスチック類) 24.90		汚れのあ	るプラスチ	・ック製容器包装		40.00
軟質 3.17 硬質 3.42 その他(危険物、電池内蔵品、プラ 単一ではないもの等) 1.47 8.06 (資源化可能なプラスチック類) 24.90		外袋とし	外袋として使用されている袋			27. 04
容器包装以外 優質 3.42 その他(危険物、電池内蔵品、プラ 単一ではないもの等) 1.47 8.06 (資源化可能なプラスチック類) 24.90						91. 94
容器包装以外		軟質				3. 17
世一ではないもの等) 1.47 8.06 (資源化可能なプラスチック類) 24.90		硬質				3. 42
(資源化可能なプラスチック類) 24.90	容器包装以外					1. 47
						8. 06
合計 100.00	(資源化可能なプラスチック類)					24. 90
		合	計			100.00

:資源化可能部分



(1) : 資源化可能部分

図 2.1-4 プラスチック類の組成 (プラスチック類全体)

プラスチック製容器包装全体に占める各種プラスチック類の組成は、図 2.1-5 に示すとおりである。

汚れのあるプラスチック製容器包装が43.51%と最も多く、次いで、外袋として使用されている袋が29.41%であり資源化できないプラスチック製容器包装が全体の約70%以上を占めていた。

資源化可能なプラスチック製容器包装では、汚れていないレジ袋、食品の袋などを含む「袋」が13.92%、その他ボトルが6.37%、フィルム状の容器包装が1.74%であった。

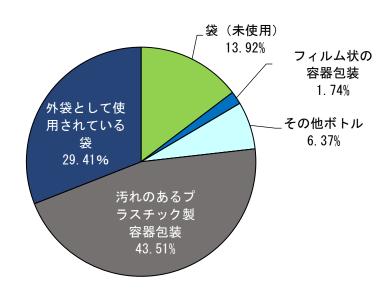


図 2.1-5 プラスチック製容器包装の組成

容器包装以外のプラスチックでは、軟質は、靴の中敷き、スポンジ、手袋、不織布マスク、硬質は、糸ようじ、プラスチック製のざる、スマホカバー、フック、その他(危険物、電池内蔵品、プラ単一ではないもの等)は、洗濯ばさみ、髪留め、アイブロー、糸ようじ、リボン(針金入り)の排出が認められた。

特定プラスチック使用製品は、スプーン、ストローの排出が認められた。

③ アルミ

排出量全体に占める各種アルミの組成は表 2.1-4①に示すとおりである。

資源として回収できない容器包装の混入割合は 0.15%であり、栓・キャップの排出が認められた。資源として回収できない容器包装以外の混入割合は 0.04%であり、排出物としてアルミホイル^{注)}の排出が認められた。

次に、アルミ全体に占める各種アルミの組成は表 2. 1-44②及び図 2. 1-6 に示すとおりである。

注) アルミホイルは「可燃ごみ」として排出可能である。 飲料用ボトルのふたは「不燃ごみ」として排出する。

表 2.1-4① アルミの組成

区分 割合(%) 飲食料缶 0.00 0.15 栓・キャップ^{注)} 容器包装スプレー缶 0.00 その他 0.00 0.15 容器包装以外 0.04 (資源化可能なアルミ) 0.00 合計 0.19

表 2.1-4② アルミの組成 (アルミ全体)

	区分		(%)
	飲食料缶		0.00
	栓・キャップ ^{注)}		80. 88
容器包装	スプレー缶		0.00
	その他		0.00
			80. 88
容器包装以外			19. 12
(資源化可能なアルミ)			0.00
	合計	10	00.00

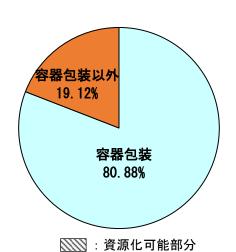


図 2.1-6 アルミの組成 (アルミ全体)

④ 食品廃棄物

ア. 食品廃棄物の排出状況

食品廃棄物は、図 2.1-7 に示すとおり、直接廃棄、食べ残し、調理くず等(過剰除去含む)に大別される。

食品廃棄物の排出状況は表 2.1-5①に示すとおりであり、排出量全体に占める食品廃棄物の排出割合は 42.60%であった。

また、食品廃棄物中では過剰除去を含む調理くず等が最も排出割合が多く 26.37%、次いで直接 廃棄が 8.54%、食べ残しが 7.69%であった。

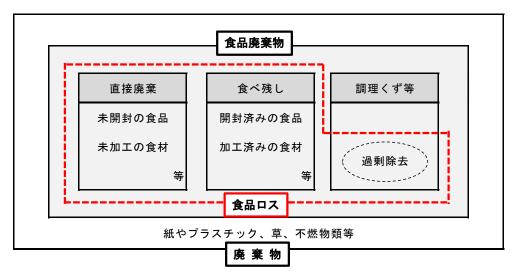


図 2.1-7 食品廃棄物の分類

- 注1) 食品廃棄物:食品循環資源の再生利用等の促進に関する法律で定める、食品が食用に供された後、又は食用に供されずに廃棄されたものや食品の製造、加工又は調理の過程において副次的に得られた物品のうち食用に供することができないもので有価以外のものをさす。
- 注2) 直接廃棄:消費期限・賞味期限切れ等により食卓にあがらずに廃棄されたものをさす。 (未利用食品)
- 注3) 食 べ 残 し:食べきれずに廃棄されたものをさす。(例:開封状態のお菓子や加工された野菜など)
- 注4) 過 剰 除 去:調理過程等により、本来食べられる部分まで過剰に取り除いてしまったものをさす。

(出典:「家庭から排出される食品廃棄物に占める食品ロスの調査マニュアル」 神奈川県)

<u> </u>			及の焼果物の	<u>协山司口</u>
	2	区分	排出量(kg)	割合(%)
家庭	系至	可燃ごみ	35. 91	
食品	哈 勇	棄物	15. 30	42. 60
	直接	接廃棄	3. 07	8. 54
食べ残し		・残し	2. 76	7. 69
調理くず等		■くず等	9. 47	26. 37
		過剰除去	0. 50	1. 39
(可食部分)		部分)	6. 33	17. 62

表 2.1-5① 食品廃棄物の排出割合

:可食部分

食品廃棄物全体に占める排出割合は、表 2.1-5②及び図 2.1-8 に示すとおりである。

調理くず等 (内過剰除去:18.12%) が 61.91%、直接廃棄が 20.05%、食べ残しが 18.04%であった。

以上のことから、食品廃棄物中の可食部分は 56.21% (直接廃棄: 20.05%、過剰除去: 18.12%、 食べ残し: 18.04%) を占めていた。

表 2.1-5② 食品廃棄物の排出割合(食品廃棄物全体)

区分		区分	排出量(kg)	割合(%)
食品廃棄物		棄物	15. 30	
	直接	接廃棄	3. 07	20. 05
	食べ残し		2. 76	18. 04
	調理くず等		9. 47	61. 91
	過剰除去		0. 50	18. 12
(可食部分)		部分)	6. 33	56. 21

:可食部分

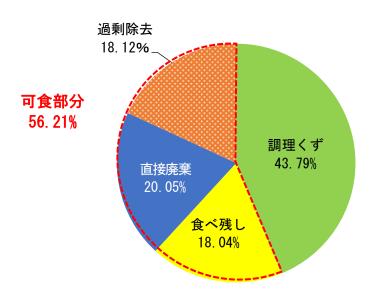


図 2.1-8 食品廃棄物の排出割合(食品廃棄物全体)

イ. 過剰除去

調理くず等に含まれる過剰除去については過剰除去自体の基準が曖昧であり、調査主体により 数値が大きく変動する可能性がある。

参考値として環境省が公表している「食品廃棄物等の発生抑制及び再生利用の促進の取組に係る実態調査報告書」で公表している割合に基づき算定した過剰除去の割合は 1.65%であった。 推計式)

家庭系ごみに占める過剰除去の割合(%)

- =環境省公表割合×家庭系ごみに占める食品廃棄物の割合/100
- $=4.6 \times 35.91/100$

≒1.65

(出典:「家庭から排出される食品廃棄物に占める食品ロスの調査マニュアル」 神奈川県)

ウ. 直接廃棄

日付の確認できる食品の多くは消費期限、賞味期限外であったが、中には賞味期限内にも関わらず廃棄されていた食品の排出も認められた。なお、野菜や果物の消費期限は「記載なし」と表記している。



油揚げ	消費期限	24.10.20	つゆ	賞味期限	25.04.19
クラムチャウダ	消費期限	24.10.22			22.07.19
切り干し大根	賞味期限	22.12.22	そうめん(乾麺)	賞味期限	20.09
お麩	賞味期限	17.08.10			19.09
ゼリー	賞味期限	24.10.10	椎茸	賞味期限	19.04.23
ガムシロップ	_	_	昆布	賞味期限	15.11.17
たれ	_	_	柚子胡椒	賞味期限	24.01.30
マスタード	賞味期限	24.10.12	海苔	_	_
ケチャップ	賞味期限	24.05.13	しょうゆ	_	_
マスタード	賞味期限	24.09.08	ぶなしめじ	_	_
バーベキューソース	賞味期限	24.10.15	イチジク	_	_
マヨネーズ	賞味期限	24.07.22	卯	_	_
ソース	賞味期限	24.07.13	ミニトマト	_	_
七味唐辛子	賞味期限	24.05.24	ピーマン	_	_
	具"外别似	24.10.23	さつまいも	_	_
紅ショウガ	賞味期限	24.08.07	瓜	_	_
たれ	賞味期限	24.04.10	オクラ	_	_

2) 家庭系不燃ごみ

(1) 物理組成概要

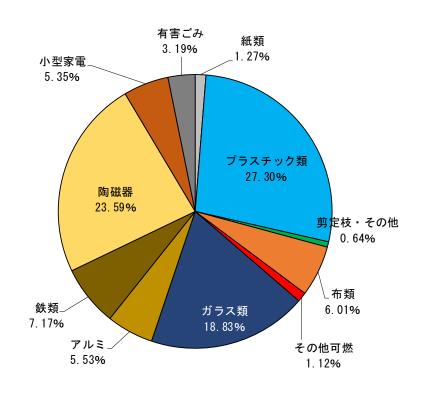
中分類別でみた家庭系不燃ごみの物理組成概要は表 2.1-6 及び図 2.1-9 に示すとおりである。

プラスチック類 (27.30%) が最も多く、次いで陶磁器 (23.59%)、ガラス類 (18.83%)、鉄類 (7.17%)、アルミ (5.53%)、小型家電 (5.35%) であった。

可燃物では、布類、紙類、剪定枝・その他が認められた。

表 2.1-6 家庭系不燃ごみの物理組成

中分類	割合(%)
紙類	1. 27
布類	6. 01
プラスチック類	27. 30
ゴム・皮革	0.00
剪定枝・その他	0. 64
食品廃棄物・廃油類	0.00
陶磁器	23. 59
鉄類	7. 17
アルミ	5. 53
その他金属	0.00
小型家電	5. 35
ガラス類	18. 83
有害ごみ	3. 19
その他不燃	0.00
医療ごみ	0.00
その他可燃	1. 12
処理困難物	0.00
合計	100.00



※湿ベース重量

図 2.1-9 家庭系不燃ごみの物理組成

(2) 主な分別品目の排出割合

① 紙類

紙類の組成は表 2.1-7①に示すとおりである。

資源として回収可能な容器包装(飲料用紙パック(アルミ付きを除く)、ダンボール、包装紙、紙容器、その他)の混入割合は 0.89% であった。

次に、紙類全体に占める各種紙類の組成は、表 2.1-7②及び図 2.1-10 に示す。 紙類全体に占める資源として回収可能な紙類の混入割合は 84.31%であった。

表 2.1-7① 紙類の組成

	区分			(%)
	飲料用紙	アルミ無し		0.00
	パック	アルミ付き		0.00
	ダンボール			0. 27
容器包装	包装紙			0.00
	紙容器			0.04
	その他			0. 58
				0.89
	新聞・折込			0. 18
	雑誌・パンフレット			0.00
容器包装 以外	ざつ紙(再生利用可能紙類)			0.00
2011	その他 (紙くず等)			0. 20
				0. 38
(資源化可能な紙類)				1. 07
	合計			1. 27

表 2.1-7② 紙類の組成(紙類全体)

	区分		
	飲料用紙	アルミ無し	0.00
	パック	アルミ付き	0.00
	ダンボール		21. 40
容器包装	包装紙		0. 00
	紙容器		3. 00
	その他		45. 65
			70. 04
	新聞・折込		14. 27
	雑誌・パンフレット		0.00
容器包装 以外	ざつ紙(再生利用可能紙類)		0.00
200	その他(紙・	くず等)	15. 69
			29. 96
(資源化可能な紙類)			84. 31
	合計		

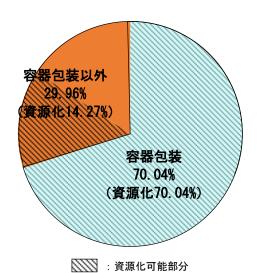


図 2.1-10 紙類の組成(紙類全体)

② プラスチック類

排出量全体に占める各種プラスチック類の組成は表 2.1-8①に示すとおりである。 資源として回収可能な容器包装の混入割合は 5.75% であった。

なお、現在、プラスチック製容器包装以外のプラスチック類の軟質は可燃ごみ、硬質やその 他(危険物、電池内蔵品、プラ単一ではないもの等)は不燃ごみとして収集されている。

次に、プラスチック類全体に占める各種プラスチック類の組成を表 2. 1-8②及び図 2. 1-11 に示す。

プラスチック類全体に占める資源として回収可能なプラスチック類の混入割合は 21.06%であった。

表 2.1-8① プラスチック類の組成 表 2.1-8② プラスチック類の組成(プラスチック類全体)

	区分	}		割合 (%)
	ペット	軟質		0. 00
	ボトル	硬質		0. 00
	その他	軟質		0. 46
	ボトル	硬質		3. 12
	トレイ	発泡スチ	白色	0. 00
	L D 1	ロール	褐色 (有色)	0. 00
容器包装	袋	レジ袋(:	未使用)	0. 00
		その他(:	未使用)	2. 03
	パック、カップ容器類		0. 09	
	フィルム状の容器包装		0. 05	
	汚れのあるプラスチック製容器包装		0. 54	
	外袋として使用されている袋		0. 91	
			7. 20	
	軟質			1. 03
	硬質		12. 02	
容器包装以外	その他(危険物、電池内蔵品、プラ単一ではないもの等)		7. 05	
		20. 10		
(資源化可能なフ	プラスチッ	<u></u> ク類)		5. 75
	合訂	†	-	27. 30

	区分	}		割合	(%)
	ペット	軟質			0. 00
	ボトル	硬質			0. 00
	その他	軟質			1. 67
	ボトル	硬質			11. 42
	トレイ	発泡スチ	白色		0. 00
	r D1	ロール	褐色(有色)		0. 00
容器包装	袋	レジ袋(き	未使用)		0. 00
	衣	その他(き	その他(未使用)		7. 44
	パック、カップ容器類			0. 33	
	フィルム状の容器包装				0. 20
	汚れのあるプラスチック製容器包装			1. 99	
	外袋として使用されている袋				3. 32
	,			26. 39	
	軟質				3. 77
	硬質			44. 02	
容器包装以外	その他(危険物、電池内蔵品、プラ単一ではないもの等)			25. 83	
			73. 61		
(資源化可能なプラスチック類)					21. 06
	合訂	t			100. 00

:資源化可能部分

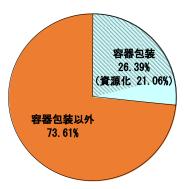


図 2.1-11 プラスチック類の組成 (プラスチック類全体)

プラスチック製容器包装全体に占める各種プラスチック類の組成は、図 2.1-12 に示すとおりである。

その他ボトルが 49.64%と最も多く、次いで汚れていないレジ袋、食品の袋などを含む「袋」が 28.21%、資源化できない外袋として使用されている袋が 12.59%、資源化できない汚れのあるプラスチック製容器包装が 7.55%、パック、カップ容器類が 1.25%、フィルム状の容器包装が 0.76%であった。

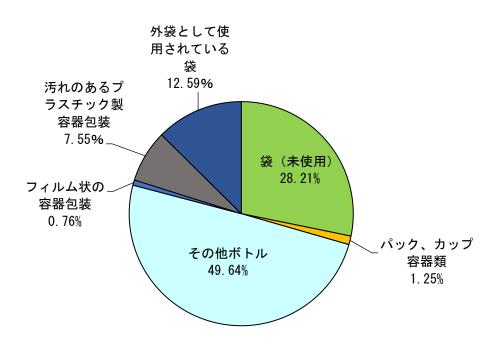


図 2.1-12 プラスチック製容器包装の組成

容器包装以外のプラスチックでは、軟質は、ビニール紐付き袋、靴の中敷き、硬質は、手桶、ペン立て、水槽用の置物、文房具、マジックペン、CD (ケース)、歯ブラシ、食器類、保存容器類、ブラシ、玩具、髪染めブラシ、その他(危険物、電池内蔵品、プラ単一ではないもの等)は、角型ハンガー、ばね秤、髭剃りの替え刃、壁スイッチ、眼鏡、ハンガー、眼鏡ケース、使い捨てライター、クリップ、玩具、蛇口のハンドル、放水銃の先端、髪留め、洗濯ばさみ、化粧道具、剃刀、ペンの排出が認められた。

特定プラスチック類の排出は認められなかった。

③ 鉄類

排出量全体に占める各種鉄類の組成は表 2.1-9①に示すとおりである。

資源として回収可能な鉄類は認められなかった。

次に、鉄類全体に占める各種鉄類の組成は表 2.1-9②及び図 2.1-13 に示す通りである。

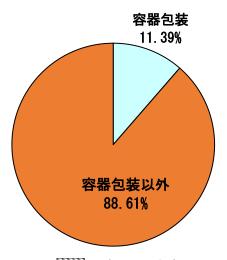
注) 飲料用ボトルのふたは不燃ごみとして排出する。

表 2.1-9① 鉄類の組成

区分 割合(%) 飲食料缶 0.00 0.82 栓・キャップ^{注)} 容器包装スプレー缶 0.00 その他 0.00 0.82 容器包装以外 6.35 (資源化可能な鉄類) 0.00 合計 7.17

表 2.1-9② 鉄類の組成(鉄類全体)

	区分	
	飲食料缶	0.00
	栓・キャップ ^{注)}	11. 39
容器包装	スプレー缶	0.00
	その他	0.00
		11. 39
容器包装以外		88. 61
(資源化可能な鉄類)		0.00
	合計	100.00



: 資源化可能部分

図 2.1-13 鉄類の組成 (鉄類全体)

④ アルミ

排出量全体に占める各種アルミの組成は表 2.1-10①に示すとおりである。 資源として回収可能な容器包装の混入割合は 0.82%であった。 次に、アルミ全体に占める各種アルミの組成は表 2.1-10②及び図 2.1-14に示すとおりである。

注) アルミホイルは「可燃ごみ」として排出可能である。 飲料用ボトルのふたは「不燃ごみ」として排出する。

表 2.1-10① アルミの組成

	区分	割合	(%)
	飲食料缶		0.00
	栓・キャップ ^{注)}		0. 45
容器包装	スプレー缶		0. 82
	その他		0.00
			1. 27
容器包装以外			4. 26
(資源化可能なアルミ)			0. 82
合計			5. 53

表 2.1-10② アルミの組成(アルミ全体)

	区分	
	飲食料缶	0.00
	栓・キャップ ^{注)}	8. 20
容器包装	スプレー缶	14. 75
	その他	0.00
		22. 95
容器包装以外		77. 05
(資源化可能なアルミ)		14. 75
_	合計	100.00

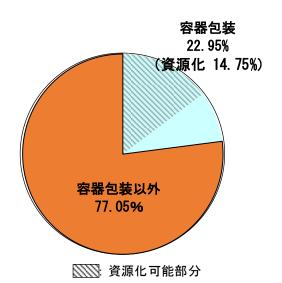


図 2.1-14 アルミの組成 (アルミ全体)

2.2 調査2回目

1) 家庭系可燃ごみ

(1) 物理組成概要

中分類別でみた家庭系可燃ごみの物理組成概要は表 2.2-1及び図 2.2-1に示すとおりである。

食品廃棄物・廃油類(44.68%)が最も多く、次いで紙類(24.57%)、プラスチック類(14.34%)、布類(8.57%)、その他可燃(6.70%)、剪定枝・その他(0.51%)、ゴム・皮革(0.04%)であった。

不燃物では、アルミ $^{(\pm)}$ 、その他不燃、鉄類が、排出できないものとして医療系ごみが認められた。

注)アルミホイルは「可燃ごみ」として排出可能である。

表 2.2-1 家庭系可燃ごみの物理組成

我 Z. Z. I	1 MW C 0 1 0 2 1 20 2
中分類	割合(%)
紙類	24. 57
布類	8. 57
プラスチック類	14. 34
ゴム・皮革	0. 04
剪定枝・その他	0. 51
食品廃棄物・廃油類	44. 68
陶磁器	0.00
鉄類	0. 01
アルミ	0. 15
その他金属	0.00
小型家電	0.00
ガラス類	0.00
有害ごみ	0.00
その他不燃	0. 34
医療ごみ	0.09
その他可燃	6. 70
処理困難物	0.00
合計	100.00

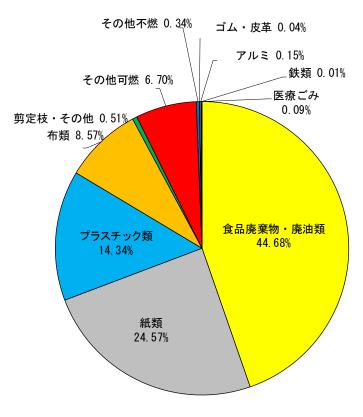


図 2.2-1 家庭系可燃ごみの物理組成

(2) 主な分別品目の排出割合

① 紙類

紙類の組成は表 2.2-2①に示すとおりである。

資源として回収可能な容器包装(飲料用紙パック(アルミ付きを除く)、ダンボール、包装紙、紙容器、その他)の混入割合は5.66%であった。

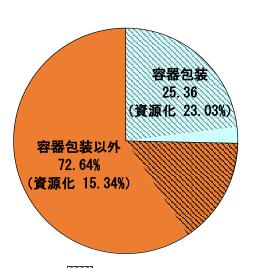
次に、紙類全体に占める各種紙類の組成は、表 2.2-2②及び図 2.2-2に示す。 紙類全体に占める資源として回収可能な紙類の混入割合は 38.37%であった。

表 2.2-2① 紙類の組成

X 2. 2 ℃ 机积07吨以				
	区分			
	飲料用紙	アルミ無し	1.00	
	パック	アルミ付き	0. 57	
	ダンボール	,	0. 37	
容器包装	包装紙		0. 14	
	紙容器	·	3. 29	
	その他	0.86		
	·	·	6. 23	
	新聞・折込		0. 43	
 00 - 14	雑誌・パンフレット		0. 91	
容器包装 以外	ざつ紙(再生利用可能紙類)		2. 43	
Д /Г	その他(約	14. 57		
	·	·	18. 34	
(資源化可能な紙類)		9. 43		
	合計			
			·	

表 2.2-2② 紙類の組成(紙類全体)

区分			割合(%)
	飲料用紙	アルミ無し	4. 07
	パック	アルミ付き	2. 33
	ダンボール		1. 51
容器包装	包装紙		0. 56
	紙容器		13. 40
	その他		3. 49
			25. 36
	新聞・折込		1. 74
± 55 (41	雑誌・パンフレット		3. 72
容器包装 以外	ざつ紙 (再生利用可能紙類)		9. 88
20.71	その他 (紙くず等)		59. 30
	74. 64		
(資源化可能な紙類)			38. 37
	合言	Ħ	100.00



: 資源化可能部分

図 2.2-2 紙類の組成 (紙類全体)

紙製容器包装全体に占める各種紙類の組成は、図 2.2-3に示すとおりである。

食料品や日用品の紙箱などの「紙容器」が 52.84%で紙製容器包装の大部分を占めており、 次いで、牛乳パックなどの「飲料用紙パック」が 25.24%、その他が 13.76%、ダンボールが 5.95%、包装紙が 2.21%であった。

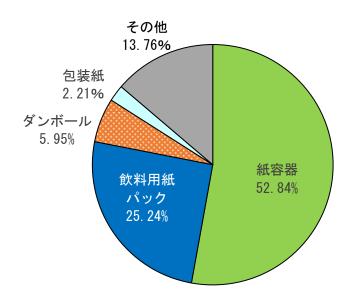


図 2.2-3 紙製容器包装の組成

② プラスチック類

排出量全体に占める各種プラスチック類の組成は表 2.2-3①に示すとおりである。 資源として回収可能な容器包装の混入割合は 8.14% であった。

なお、現在、プラスチック製容器包装以外のプラスチック類の軟質は可燃ごみ、硬質やその 他(危険物、電池内蔵品、プラ単一ではないもの等)は不燃ごみとして収集されている。

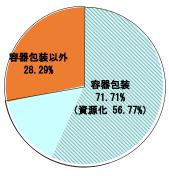
次に、プラスチック類全体に占める各種プラスチック類の組成を表 2.2-3②及び図 2.2-4 に示す。

プラスチック類全体に占める資源として回収可能なプラスチック類の混入割合は 56.77%であった。

表 2.2-3① プラスチック類の組成 表 2.2-3② プラスチック類の組成(プラスチック類全体)

名 2.2 00 フラバアラブ 類の 個次 私				
区分			割合(%)	
	ペット	軟質		0. 00
	ボトル	硬質	硬質	
	その他	軟質		0. 34
	ボトル	硬質		0. 34
	トレイ	発泡スチ	白色	0. 23
	r D1	ロール	褐色 (有色)	0. 43
容器包装	袋	レジ袋		0. 71
	衣	その他	その他	
	パック、カップ容器類		1. 57	
	フィルム状の容器包装		1. 43	
	汚れのあるプラスチック製容器包装		1. 28	
	外袋として使用されている袋		0. 86	
			10. 28	
	軟質		2. 09	
容器包装以外	硬質			0. 50
	その他(危険物、電池内蔵品、プラ 単一ではないもの等)		1. 47	
				4. 06
(資源化可能なプラスチック類)			8. 14	
合計			14. 34	

00 7 77	<u> </u>	人只マン小山	及(ノフハ)		双工
区分			割合	(%)	
	ペット	軟質			0.00
	ボトル	硬質			1. 59
	その他	軟質			2. 39
	ボトル	硬質			2. 39
	トレイ	発泡スチ	白色		1. 59
	F D 1	ロール	褐色 (有色)		2. 99
容器包装	件	レジ袋			4. 98
	袋	その他			19. 92
	パック、カップ容器類			10. 96	
	フィルム状の容器包装				9. 96
	汚れのあるプラスチック製容器包装				8. 92
	外袋として使用されている袋				6. 02
					71. 71
軟質					14. 54
	硬質				3. 49
容器包装以外	その他(危険物、電池内蔵品、プラ 単一ではないもの等)				10. 26
				28. 29	
(資源化可能なプラスチック類)				56. 77	
合計				100.00	



: 資源化可能部分

図 2.2-4 プラスチック類の組成 (プラスチック類全体)

プラスチック製容器包装全体に占める各種プラスチック類の組成は、図 2.2-5 に示すとおりである。

汚れていないレジ袋、食品の袋などを含む「袋」が最も多く 34.72%、次いでパック、カップ容器類 15.28%、フィルム状の容器包装が 13.83%、汚れのある資源化できないプラスチック製容器包装が 12.44%、外袋として使用されている袋が 8.39%、その他ボトルが 6.67%、トレイが 6.39%、ペットボトルが 2.22%であった。

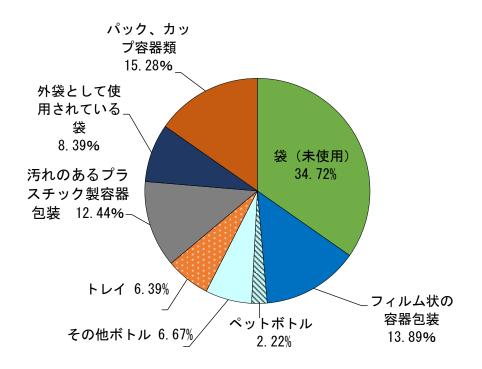


図 2.2-5 プラスチック製容器包装の組成

容器包装以外のプラスチックでは、軟質は、PP バンド、養生テープ、スポンジ、袋、不織布マスク、硬質は、ボトル、部品の一部、止め具、歯ブラシ (特定プラでないもの)、ストロー (特定プラではないもの)、糸ようじ、カード、その他 (危険物、電池内蔵品、プラ単一ではないもの等) は、バインダー、シリコンの排出が認められた。

特定プラスチック使用製品は、スプーン、ストローの排出が認められた。

③ 鉄類

排出量全体に占める各種鉄類の組成は表 2.2-4①に示すとおりである。

資源として回収可能な容器包装の排出は認められなかった。

次に、鉄類全体に占める各種鉄類の組成は表 2.2-4②及び図 2.2-6に示す通りである。

注) 飲料用ボトルのふたは不燃ごみとして排出する。

表 2.2-4① 鉄類の組成

区分 割合(%) 飲食料缶 0.00 栓・キャップ^{注)} 0.00 容器包装スプレー缶 0.00 0.00 その他 0.00 容器包装以外 0.01 (資源化可能な鉄類) 0.00 0.01 合計

表 2.2-4② 鉄類の組成(鉄類全体)

区分		割合(%)
容器包装	飲食料缶	0. 00
	栓・キャップ ^{注)}	0. 00
	スプレー缶	0. 00
	その他	0. 00
		0. 00
容器包装以外		100.00
(資源化可能な鉄類)		0.00
合計		100.00



:資源化可能部分

図 2.2-6 鉄類の組成 (鉄類全体)

④ アルミ

排出量全体に占める各種アルミの組成は表 2.2-5①に示すとおりである。

資源として回収可能な容器包装の混入割合は 0.01%であり、その他の排出が認められた。資源として回収できない容器包装以外の混入割合は 0.14%であり、排出物としてアルミホイル の排出が認められた。

次に、アルミ全体に占める各種アルミの組成は表 2.2-5②及び図 2.2-7 に示すとおりである。

注)アルミホイルは「可燃ごみ」として排出可能である。 飲料用ボトルのふたは「不燃ごみ」として排出する。

表 2.2-5① アルミの組成

区分	割合	(%)
飲食料缶		0. 00
栓・キャップ		0.00
スプレー缶		0.00
その他		0. 01
		0. 01
容器包装以外		0. 14
(資源化可能なアルミ)		0. 01
合計		0. 15
	飲食料缶 栓・キャップ スプレー缶 その他 以外 可能なアルミ)	飲食料缶 栓・キャップ スプレー缶 その他 以外 可能なアルミ)

表 2.2-5② アルミの組成 (アルミ全体)

区分		割合	(%)
	飲食料缶		0.00
容器包装	栓・キャップ		0.00
	スプレー缶		0.00
	その他		3. 92
			3. 92
容器包装以外		,	96. 08
(資源化可能なアルミ)			3. 92
合計		10	00.00

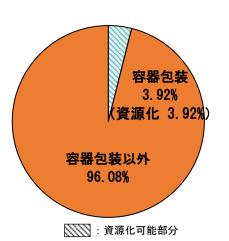


図 2.2-7 アルミの組成 (アルミ全体)

⑤ 食品廃棄物

ア. 食品廃棄物の排出状況

食品廃棄物の排出状況は表 2.2-6①に示すとおりであり、排出量全体に占める食品廃棄物の排出割合は 44.68%であった。

また、食品廃棄物中では調理くず等(過剰除去含む)が35.85%で最も排出割合が多く、次いで直接廃棄が5.40%で、食べ残しが3.43%であった。

表 2.2-6① 食品廃棄物の排出割合

区分		≅分	排出量(kg)	割合(%)
家庭系可燃ごみ		可燃ごみ	35. 01	
食品廃棄物		棄物	15. 64	44. 68
	直接廃棄		1. 89	5. 40
	食べ残し		1. 20	3. 43
調理くず等		₫くず等	12. 55	35. 85
		過剰除去	0. 35	1.00
(可食部分)		部分)	3. 44	9. 83

:可食部分

食品廃棄物全体に占める排出割合は、表 2.2-6②及び図 2.2-8 に示すとおりである。 調理くず等(内過剰除去: 2.24%)が 80.23%、直接廃棄が 12.10%、食べ残しが 7.67%であった。

以上のことから、食品廃棄物中の可食部分は22.01%(直接廃棄:12.10%、食べ残し:7.67%、過剰除去:2.24%)を占めていた。

表 2.2-6② 食品廃棄物の排出割合(食品廃棄物全体)

区分		区分	排出量(kg)	割合(%)
食品廃棄物		美物	15. 64	
	直接廃棄		1. 89	12. 10
	食べ残し		1. 20	7. 67
	調理くず等		12. 55	80. 23
		過剰除去	0. 35	2. 24
(可食部分)		部分)	3. 44	22. 01

: 可食部分

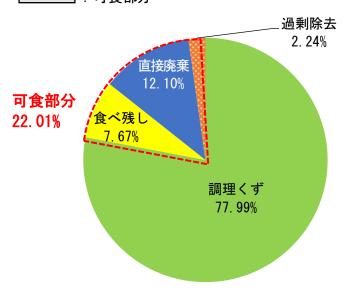


図 2.2-8 食品廃棄物の排出割合 (食品廃棄物全体)

イ. 過剰除去

調理くず等に含まれる過剰除去については過剰除去自体の基準が曖昧であり、調査主体により 数値が大きく変動する可能性がある。

参考値として環境省が公表している「食品廃棄物等の発生抑制及び再生利用の促進の取組に係る実態調査報告書」で公表している割合に基づき算定した過剰除去の割合は 2.05%であった。 推計式)

家庭系ごみに占める過剰除去の割合(%)

- =環境省公表割合×家庭系ごみに占める食品廃棄物の割合/100
- $=4.6 \times 44.68/100$

≒2. 05

(出典:「家庭から排出される食品廃棄物に占める食品ロスの調査マニュアル」 神奈川県)

ウ. 直接廃棄

日付の確認できる食品の多くは消費期限、賞味期限外であったが、中には賞味期限内にも関わらず廃棄されていた食品の排出も認められた。なお、野菜や果物の消費期限は「記載なし」と表記している。



ごはんパック	賞味期限	24.05
煎茶パック	賞味期限	24.06.30
煎茶パック	賞味期限	24.10.30
納豆(3パック)	賞味期限	24.12.17
納豆(3パック)	賞味期限	24.12.24
コーヒーパック	賞味期限	25.11.14
コーヒーパック	賞味期限	25.11.17
ほうれん草	_	_
みかん	_	_
肉団子	_	_
ソース	_	_
緑茶パック	_	_
梅こぶ茶	_	_
コーヒーシュガー	_	_
コーヒーフレッシュ	_	_
生わさび	賞味期限	23.07.02
あめ(大袋)	賞味期限	25.10
薄焼きいわし(大袋)	賞味期限	25.04.14

2) 家庭系不燃ごみ

(1) 物理組成概要

中分類別でみた家庭系不燃ごみの物理組成概要は表 2. 2-7 及び図 2. 2-9 に示すとおりである。

プラスチック類(42.33%)が最も多く、次いで陶磁器(18.61%)、ゴム・皮革(11.30%)、ガラス類(10.81%)、鉄類(3.91%)、アルミ(0.77%)であった。

可燃物では、紙類、その他可燃が認められた。

表 2.2-7 家庭系不燃ごみの物理組成

中分類	割合(%)
紙類	0. 21
布類	0.00
プラスチック類	42. 33
ゴム・皮革	11. 30
剪定枝・その他	0.00
食品廃棄物・廃油類	0.00
陶磁器	18. 61
鉄類	3. 91
アルミ	0.77
その他金属	0.00
小型家電	4. 67
ガラス類	10. 81
有害ごみ	0.40
その他不燃	5. 98
医療ごみ	0.00
その他可燃	1.01
処理困難物	0.00
合計	100.00

※湿ベース重量

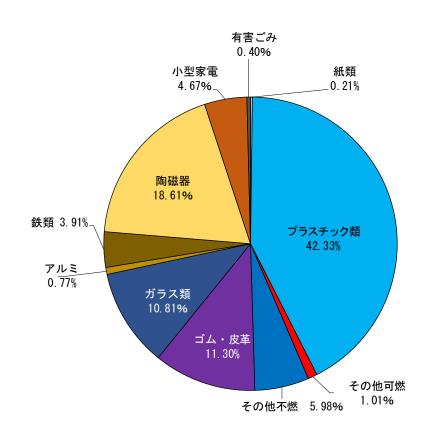


図 2.2-9 家庭系不燃ごみの物理組成

(2) 主な分別品目の排出割合

① 紙類

紙類の組成は表 2.2-8①に示すとおりである。

資源として回収可能な容器包装(飲料用紙パック(アルミ付きを除く)、ダンボール、包装 紙、紙容器、その他)の排出は認められなかった。

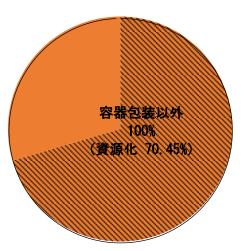
次に、紙類全体に占める各種紙類の組成は、表 2.2-8②及び図 2.2-10 に示す。 紙類全体に占める資源として回収可能な紙類の混入割合は 70.45%であった。

表 2.2-8① 紙類の組成

衣 2. 2⁻0① 私類の祖戏				
	区分			
	飲料用紙	アルミ無し	0.00	
	パック	アルミ付き	0.00	
	ダンボール	V	0.00	
容器包装	包装紙		0.00	
	紙容器		0.00	
	その他	0.00		
			0.00	
	新聞・折込		0.00	
	雑誌・パンフレット		0.00	
容器包装 以外	ざつ紙(再生利用可能紙類)		0. 15	
<i>W</i> /F	その他 (紙くず等)		0.06	
	0. 21			
(資源化可能な紙類)			0. 15	
	合	計	0. 21	

表 2.2-8② 紙類の組成(紙類全体)

区分			割合	(%)
	飲料用紙	アルミ無し		0.00
	パック	アルミ付き		0. 00
	ダンボール			0.00
容器包装	包装紙			0.00
	紙容器			0.00
	その他			0.00
	•			0. 00
	新聞・折込			0.00
_ === - 41	雑誌・パンフレット			0.00
容器包装以外	ざつ紙(再生利用可能紙類)			70. 45
20.71	その他(紙・	くず等)		29. 55
				00. 00
(資源化可能な紙類)				70. 45
	合詞	i t	1	00. 00



: 資源化可能部分

図 2.2-10 紙類の組成(紙類全体)

② プラスチック類

排出量全体に占める各種プラスチック類の組成は表 2.2-9①に示すとおりである。

資源として回収可能な容器包装の混入割合は1.81%であった。

なお、現在、プラスチック製容器包装以外のプラスチック類の軟質は可燃ごみ、硬質やその 他(危険物、電池内蔵品、プラ単一ではないもの等)は不燃ごみとして収集されている。

次に、プラスチック類全体に占める各種プラスチック類の組成を表 2. 2-8②及び図 2. 2-11 に示す。

プラスチック類全体に占める資源として回収可能なプラスチック類の混入割合は 4.27%であった。

表 2.2-9① プラスチック類の組成 表 2.2-9② プラスチック類の組成(プラスチック類全体)

区分			割合(%)	
	ペット	軟質	軟質	
	ボトル	硬質		0. 29
	その他	軟質		1. 42
	ボトル	硬質		0.00
	トレイ	発泡スチ	白色	0.00
	r D1	ロール	褐色(有色)	0.00
容器包装	袋	レジ袋(き	未使用)	0.00
	衣	その他(未使用)		0.00
	パック、カップ容器類		0. 09	
	フィルム状の容器包装			0. 01
	汚れのあるプラスチック製容器包装			2. 23
	外袋として使用されている袋			1. 02
				5. 06
	軟質			2. 40
	硬質	硬質		
容器包装以外		その他(危険物、電池内蔵品、プラ 単一ではないもの等)		
	37. 27			
(資源化可能なプラスチック類)			1. 81	
	合	計		42. 33

区分			割合 (%)	
	ペット	軟質	軟質	
	ボトル	硬質		0. 68
	その他	軟質		3. 36
	ボトル	硬質		0. 00
	トレイ	発泡スチ	白色	0. 00
	F D 1	ロール	褐色 (有色)	0. 00
容器包装	袋	レジ袋(未使用)	0. 00
	衣	その他(その他(未使用)	
	パック、カップ容器類			0. 20
	フィルム状の容器包装			0. 02
	汚れのあるプラスチック製容器包装			5. 27
	外袋として使用されている袋			2. 41
				11. 94
	軟質			5. 67
	硬質	硬質		
容器包装以外		その他(危険物、電池内蔵品、プラ 単一ではないもの等)		
				88. 06
(資源化可能なプラスチック類)			4. 27	
	台	計		100. 00

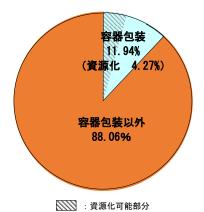


図 2.2-11 プラスチック類の組成 (プラスチック類全体)

プラスチック製容器包装全体に占める各種プラスチック類の組成は、図 2.2-12 に示すとおりである。

汚れのある資源化できないプラスチック製容器包装が 44.09%と最も多く、次いでその他ボトルが 28.14%、外袋として使用されている袋が 20.17%、ペットボトルが 5.72%、パック、カップ容器類が 1.69%、フィルム状の容器包装が 0.19%であった。

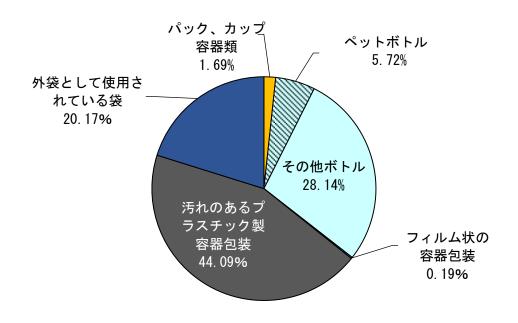


図 2.2-12 プラスチック製容器包装の組成

容器包装以外のプラスチックでは、クリアファイル、シャワー用キャップ(特定プラでないないもの)、コーナークッション、物入、PPバンド、カード入れ、ファイル入れ、硬質は、食器・カップ類、ざる、かご、くし、ブラシ、毛抜き、歯ブラシ(特定プラでないもの)、ボトル、クリップ、ペン、壁フック、フック、スポンジ、掃除ブラシ、タオル掛け、おぼん、平ケース、まな板、水槽セット、哺乳瓶洗浄セット、タオル掛け、スマホカバー、玩具、こりほぐし、健康足ふみ、その他(危険物、電池内蔵品、プラ単一ではないもの等)は、空気入れ、家具の足、家具の足ローラー、洗濯ばさみ、玩具、クリスマスツリー、スプリングメジャー、ペン、コンパス、インクカートリッジ、ライター、包丁研ぎ、サングラス、ボトル、キーホルダー、ハンドライト、剃刀(替え刃)の排出が認められた。

特定プラスチック類はハンガーの排出が認められた。

③ 鉄類

排出量全体に占める各種鉄類の組成は表 2.2-10①に示すとおりである。 資源として回収可能な容器包装の混入割合は 0.40%であった。 次に、鉄類全体に占める各種鉄類の組成は表 2.2-10②及び図 2.2-13に示す通りである。 注)飲料用ボトルのふたは不燃ごみとして排出する。

3. 91

表 2.2-10① 鉄類の組成

	区分		(%)
	飲食料缶		0. 10
	栓・キャップ ^{注)}		0. 38
容器包装	スプレー缶		0.00
	その他		0. 30
			0. 78
容器包装以外			3. 13
(資源化)	可能な鉄類)		0. 40

表 2.2-10② 鉄類の組成(鉄類全体)

	区分	割合 (%)
	飲食料缶	2. 55
	栓・キャップ ^{注)}	9. 71
容器包装	スプレー缶	0. 00
	その他	7. 65
		19. 90
容器包装」	以外	80. 10
(資源化可能な鉄類)		10. 19
_	合計	100.00

: 資源化可能部分

合計

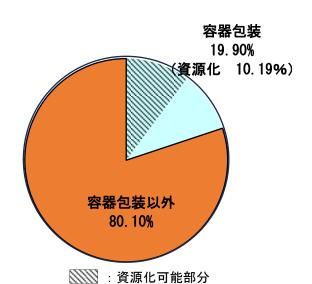


図 2.2-13 鉄類の組成 (鉄類全体)

④ アルミ

排出量全体に占める各種アルミの組成は表 2.2-11①に示すとおりである。 資源として回収可能な容器包装の混入割合は 0.24%であった。 次に、アルミ全体に占める各種アルミの組成は表 2.2-10②及び図 2.2-13 に示すとおりである。

注)アルミホイルは「可燃ごみ」として排出可能である。 飲料用ボトルのふたは不燃ごみとして排出する。

表 2.2-11① アルミの組成

	区分	割合	(%)
	飲食料缶		0. 00
	栓・キャップ		0. 24
容器包装	スプレー缶		0. 24
	その他		0. 00
			0. 47
容器包装以外			0. 29
(資源化可能なアルミ)			0. 24
	合計		0. 77

表 2.2-11② アルミの組成(アルミ全体)

	区分	割合(%)
_	飲食料缶	0. 00
	栓・キャップ	30. 86
容器包装	スプレー缶	30. 86
	その他	0. 00
		61. 73
容器包装」	容器包装以外	
(資源化可能なアルミ)		30. 86
_	合計	100.00

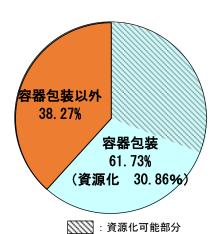


図 2.2-14 アルミの組成 (アルミ全体)

2.3 調査全体(調査1回目・2回目の平均)

1) 家庭系可燃ごみ

(1) 物理組成概要

中分類別でみた家庭系可燃ごみの物理組成概要は表 2.3-1 及び図 2.3-1 に示すとおりである。 食品廃棄物・廃油類 (43.64%) が最も多く、次いで紙類 (22.64%)、その他可燃 (13.55%)、プラスチック類 (11.52%)、布類 (5.75%)、剪定枝・その他 (2.01%)、ゴム・皮革 (0.16%)、であり、また、不燃物は、その他不燃 (0.51%)、アルミ 注 (0.17%) 鉄類 (0.01%) が、排出できないごみとして医療ごみ (0.04%) が認められた。

注)アルミホイルは「可燃ごみ」として排出可能である。

表 2.3-1 家庭系可燃ごみの物理組成

中分類	割合(%)
紙類	22. 64
布類	5. 75
プラスチック類	11. 52
ゴム・皮革	0. 16
剪定枝・その他	2. 01
食品廃棄物・廃油類	43. 64
陶磁器	0.00
鉄類	0. 01
アルミ	0.17
その他金属	0.00
小型家電	0.00
ガラス類	0.00
有害ごみ	0.00
その他不燃	0. 51
医療ごみ	0.04
その他可燃	13. 55
処理困難物	0.00
合計	100.00



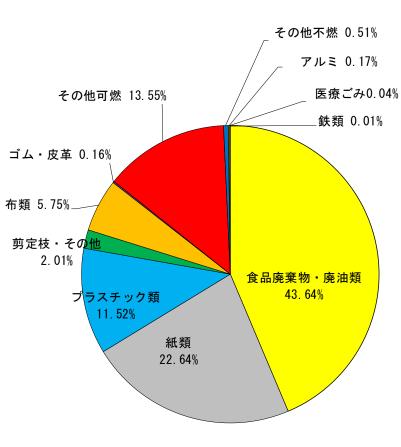


図 2.3-1 家庭系可燃ごみの物理組成

(2) 主な分別品目の排出割合

① 紙類

紙類の組成は表 2.3-2①に示すとおりである。

資源として回収可能な容器包装(飲料用紙パック(アルミ付きを除く)、ダンボール、包装紙、紙容器)の混入割合は 6.11% であった。

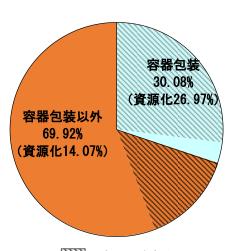
次に、紙類全体に占める各種紙類の組成は、表 2.3-2②及び図 2.3-2 に示す。 紙類全体に占める資源として回収可能な紙類の混入割合は 41.04% であった。

表 2.3-2① 紙類の組成

	五 2.0	20 和政员等7和75		
	区分			
	飲料用紙	アルミ無し	0. 92	
	パック	アルミ付き	0. 70	
	ダンボール	,	0.19	
容器包装	包装紙		0.14	
	紙容器		3. 80	
	その他		1.05	
			6. 81	
	新聞・折込		0.77	
± 85 € 61	雑誌・パンフレット		0. 50	
容器包装 以外	ざつ紙(再生利用可能紙類)		1.91	
2.71	その他(約	ほくず等)	12. 64	
			15. 83	
(資源化可能な紙類)			9. 29	
	合	計	22. 64	

表 2.3-2② 紙類の組成 (紙類全体)

	区分			(%)
	飲料用紙	アルミ無し		4. 05
	パック	アルミ付き		3. 11
	ダンボール			0.85
容器包装	包装紙			0.61
	紙容器			16.80
	その他			4. 66
				30. 08
	新聞・折込			3. 41
	雑誌・パンフレット			2. 22
容器包装 以外	ざつ紙 (再生利用可能紙類)			8. 44
271	その他(紙	くず等)		55. 85
				69. 92
(資源化可能な紙類)				41. 04
合計			1	00.00



: 資源化可能部分

図 2.3-2 紙類の組成(紙類全体)

紙製容器包装全体に占める各種紙類の組成は、図 2.3-3に示すとおりである。

食料品や日用品の紙箱などの「紙容器」55.85%が紙製容器包装と最も多く、次いで牛乳パックなどの「飲料用紙パック」が23.80%、その他が15.49%、ダンボールが2.83%、包装紙が2.03%であった。

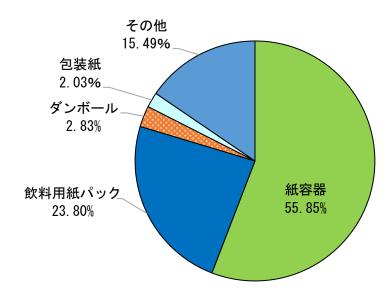


図 2.3-3 紙製容器包装の組成

② プラスチック類

排出量全体に占める各種プラスチック類の組成は表 2.3-3①に示すとおりである。 資源として回収可能な容器包装の混入割合は 5.15%であった。

なお、現在、プラスチック製容器包装以外のプラスチック類の軟質は可燃ごみ、硬質やその 他(危険物、電池内蔵品、プラ単一ではないもの等)は不燃ごみとして収集されている。

次に、プラスチック類全体に占める各種プラスチック類の組成を表 2.3-3②及び図 2.3-4 に示す。

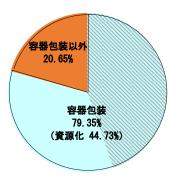
プラスチック類全体に占める資源として回収可能なプラスチック類の混入割合は 44.73%であった。

表 2.3-3① プラスチック類の組成

表 2.3-3① フラスナック類の組成				
	区分			割合(%)
	ペット	軟質	軟質	
	ボトル	硬質		0. 11
	その他	軟質		0. 23
	ボトル	硬質		0. 37
	トレイ	発泡スチ	白色	0. 11
	F D 1	ロール	褐色 (有色)	0. 21
容器包装	袋	レジ袋		0. 36
		その他	その他	
	パック、カップ容器類		0. 99	
	フィルム状の容器包装			0. 78
	汚れのあるプラスチック製容器包装			2. 38
	外袋として使用されている袋			1. 61
				9. 14
	軟質			1. 18
	硬質	硬質		
容器包装以外		その他(危険物、電池内蔵品、プラ 単一ではないもの等)		0. 80
				2. 38
(資源化可能なプラスチック類)			5. 15	
	슫	計		11. 52

表 2.3-3② プラスチック類の組成 (プラスチック類全体)

区分				割合 (%)
	ペット	軟質		0. 00
	ボトル	硬質		0. 99
	その他	軟質		2. 01
	ボトル	硬質		3. 18
	トレイ	発泡スチ	白色	0. 99
	1.04	ロール	褐色 (有色)	1. 86
容器包装	袋	レジ袋		3. 10
	40	その他	その他	
	パック、カップ容器類			8. 57
	フィルム状の容器包装			6. 80
	汚れのあるプラスチック製容器包装			20. 66
	外袋として使用されている袋			13. 96
				79. 35
	軟質			10. 25
	硬質			3. 46
容器包装以外	その他(危険物、電池内蔵品、プラ 単一ではないもの等)			6. 94
				20. 65
(資源化可能なプラスチック類)				44. 73
	合	計		100.00



: 資源化可能部分

図 2.3-4 プラスチック類の組成 (プラスチック類全体)

プラスチック製容器包装全体に占める各種プラスチック類の組成は、図 2.3-5 に示すとおりである。

汚れのある資源化できないプラスチック製容器包装が最も多く 26.04%、次いで汚れていないレジ袋、食品の袋などを含む「袋」25.62%、外袋として使用されている袋が 17.59%、パック、カップ容器類 10.80%、フィルム状の容器包装が 8.57%、その他ボトルが 6.54%、トレイが 3.59%、ペットボトルが 1.25%であった。

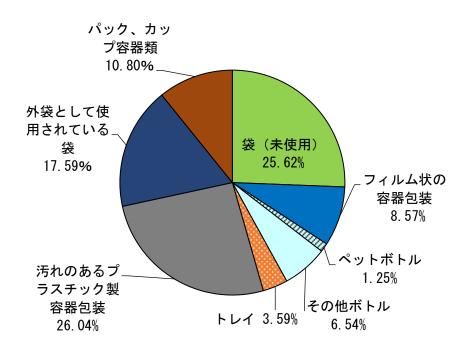


図 2.3-5 プラスチック製容器包装の組成

③ 鉄類

排出量全体に占める各種鉄類の組成は表 2.3-4①に示すとおりである。

資源として回収可能な容器包装の排出は認められなかった。

次に、鉄類全体に占める各種鉄類の組成は表 2.3-4②及び図 2.3-6に示すとおりである。

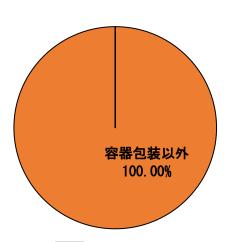
注) 飲料用ボトルのふたは不燃ごみとして排出する。

表 2.3-4① 鉄類の組成

区分 割合(%) 飲食料缶 0.00 栓・キャップ^{注)} 0.00 容器包装スプレー缶 0.00 その他 0.00 0.00 容器包装以外 0.01 (資源化可能な鉄類) 0.00 0. 01 合計

表 2.3-4② 鉄類の組成(鉄類全体)

	区分	割合	(%)
	飲食料缶		0.00
	栓・キャップ ^{注)}		0. 00
容器包装	スプレー缶		0.00
	その他		0.00
			0. 00
容器包装以外		10	00.00
(資源化可能な鉄類)			0.00
	合計	10	00.00



: 資源化可能部分

図 2.3-6 鉄類の組成 (鉄類全体)

④ アルミ

排出量全体に占める各種アルミの組成は表 2.3-5①に示すとおりである。

資源として回収可能な容器包装の排出は認められなかった。

次に、アルミ全体に占める各種アルミの組成は表 2.3-5②及び図 2.3-7に示すとおりである。

注)アルミホイルは「可燃ごみ」として排出可能である。

飲料用ボトルのふたは不燃ごみとして排出する。

	区分	割合	(%)
	飲食料缶		0.00
	栓・キャップ ^{注)}		0. 08
容器包装	スプレー缶		0.00
	その他		0.00
			0.08
容器包装以外			0. 09
(資源化可能なアルミ)			0.00
-	合計		0. 16

表 2.3-5① アルミの組成 表 2.3-5② アルミの組成 (アルミ全体)

	区分	割合(%)
	飲食料缶	0.00
	栓・キャップ ^{注)}	46. 50
容器包装	スプレー缶	0.00
	その他	0.00
		46. 50
容器包装」	以外	53. 50
(資源化可能なアルミ)		0.00
	合計	100. 00

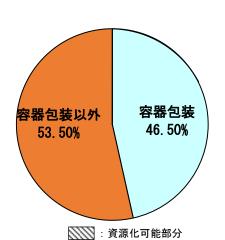


図 2.3-7 アルミの組成 (アルミ全体)

⑤ 食品廃棄物

ア. 食品廃棄物の排出状況

食品廃棄物の排出状況は表 2.3-6①に示すとおりであり、排出量全体に占める食品廃棄物の排出割合は43.64%であった。

食品廃棄物中では過剰除去を含む調理くず等が 31.11%で最も排出割合が多く、次いで直接廃棄 が 6.97%、食べ残しが 5.56%であった。

この結果に基づき、寒川町の1人1日当たりの食品廃棄物の排出量を推計した。

寒川町の令和 4 年度の家庭系可燃ごみ排出量は 6,483 t $^{(\pm)}$ 、令和 4 年 10 月 1 日現在の人口は 49,133 人であり、1 人 1 日当たりの家庭系可燃ごみ排出量は 361.5 g となる。従って、1 人 1 日当たりの食品廃棄物の排出量は図 2.3-8 に示すとおり 157.8 g であり、内訳は調理くず 104.6 g、直接廃棄 25.4 g、食べ残し 20.8 g、過剰除去 4.3 g であった(可食部分 50.5 g)。

食べ残しや調理の仕方の工夫により1人1日当たり50.5gの排出抑制が期待できる。

注) 家庭系可燃ごみ: 令和4年度一般廃棄物処理実態調査結果(環境省)に基づく生活系可燃ごみ収集分

	衣 2.3-00 良品廃業物の排出制合				
	2	区分	排出量(kg)	割合 (%)	
家庭	系至	可燃ごみ	35. 46		
食品	哈 勇	棄物	15. 47	43. 64	
	直接	接廃棄	2. 47	6. 97	
	食^	・残し	1. 97	5. 56	
	調理	星くず等	11.03	31. 11	
		過剰除去	0. 42	1. 20	
(🗖]食部	部分)	4. 86	13. 73	

表 2.3-6① 食品廃棄物の排出割合



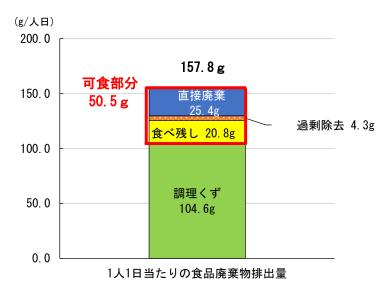


図 2.3-8 1人1日当たりの食品廃棄物排出量

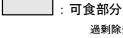
食品廃棄物全体に占める排出割合は、表 2.3-6②及び図 2.3-9に示すとおりである。

調理くず等 (内過剰除去: 2.71%) が 71.30%、直接廃棄が 15.97%、食べ残しが 12.73%であった。

以上のことから、食品廃棄物中の可食部分は 31.41% (直接廃棄: 15.97%、食べ残し: 12.73%、 過剰除去: 2.71%) を占めていた。

区分 排出量(kg) 割合(%) 15.47 食品廃棄物 15.97 直接廃棄 2.47 1.97 12.73 食べ残し 調理くず等 11.03 71.30 過剰除去 0.42 2.71 (可食部分) 4.86 31.41

表 2.3-6② 食品廃棄物の排出割合(食品廃棄物全体)



可食部分 31.41%

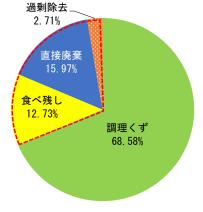


図 2.3-9 食品廃棄物の排出割合(食品廃棄物全体)

イ. 過剰除去

調理くず等に含まれる過剰除去については過剰除去自体の基準が曖昧であり、調査主体により 数値が大きく変動する可能性がある。

参考値として環境省が公表している「食品廃棄物等の発生抑制及び再生利用の促進の取組に係る実態調査報告書」で公表している割合に基づき算定した過剰除去の割合は 2.15%であった。 推計式)

家庭系ごみに占める過剰除去の割合(%)

- =環境省公表割合×家庭系ごみに占める食品廃棄物の割合/100
- $=4.6\times43.64/100$

≒2. 15

(出典:「家庭から排出される食品廃棄物に占める食品ロスの調査マニュアル」 神奈川県)

2) 家庭系不燃ごみ

(1) 物理組成概要

中分類別でみた家庭系不燃ごみの物理組成概要は表 2.3-7 及び図 2.3-10 に示すとおりである。

プラスチック類 (34.81%) が最も多く、次いで陶磁器 (21.10%)、ガラス類 (14.82%)、ゴム・皮革 (5.65%)、鉄類 (5.54%)、小型家電 (5.01%)、アルミ (3.15%)、その他不燃 (2.99%)、有害ごみ (1.79%) であった。

可燃物では、紙類、布類、剪定枝・その他、その他可燃が認められた。

表 2.3-7 家庭系不燃ごみの物理組成

中分類	割合(%)
紙類	0. 74
布類	3.00
プラスチック類	34. 81
ゴム・皮革	5. 65
剪定枝・その他	0. 32
食品廃棄物・廃油類	0.00
陶磁器	21. 10
鉄類	5. 54
アルミ	3. 15
その他金属	0.00
小型家電	5. 01
ガラス類	14. 82
有害ごみ	1.79
その他不燃	2. 99
医療ごみ	0.00
その他可燃	1.07
処理困難物	0.00
合計	100.00



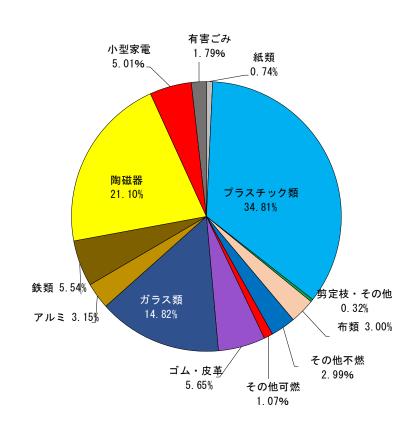


図 2.3-10 家庭系不燃ごみの物理組成

(2) 主な分別品目の排出割合

① 紙類

紙類の組成は表 2.3-8①に示すとおりである。

資源として回収可能な容器包装(飲料用紙パック(アルミ付き除く)、ダンボール、包装紙、紙容器、その他)の混入割合は 0.45% であった。

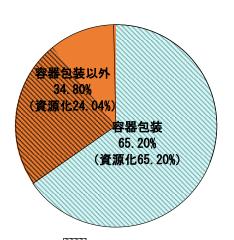
次に、紙類全体に占める各種紙類の組成は、表 2.3-8②及び図 2.3-11 に示す。 紙類全体に占める資源として回収可能な紙類の混入割合は 89.24%であった。

表 2.3-8① 紙類の組成

文 2.0 01 机泵O7和及				
	区分			(%)
	飲料用紙	アルミ無し		0.00
	パック	アルミ付き		0.00
	ダンボール	,		0.14
容器包装	包装紙			0.00
	紙容器			0. 02
	その他			0. 29
				0. 45
	新聞・折込			0.09
<u>+ nn + 21</u>	雑誌・パンフレット			0.00
容器包装 以外	ざつ紙(再生利用可能紙類)			0.07
	その他 (紙くず等)			0.07
				0. 24
(資源化可能な紙類)				0.61
	合計			0.68

表 2.3-8② 紙類の組成(紙類全体)

区分			割合	(%)
	飲料用紙	アルミ無し		0. 00
	パック	アルミ付き		0. 00
	ダンボール			19. 92
容器包装	包装紙			0. 00
	紙容器			2. 79
	その他			42. 49
	•			65. 20
	新聞・折込			13. 28
	雑誌・パンフレット			0. 00
容器包装以外	ざつ紙(再生利用可能紙類)			10. 76
5.71	その他 (紙くず等)			10. 76
				34. 80
(資源化可能な紙類)				89. 24
	合詞	i t	1	00. 00



: 資源化可能部分

図 2.3-11 紙類の組成 (紙類全体)

② プラスチック類

排出量全体に占める各種プラスチック類の組成は表 2.2-9①に示すとおりである。 資源として回収可能な容器包装プラスチック類の混入割合は 3.78%であった。

なお、現在、プラスチック製容器包装以外のプラスチック類の軟質は可燃ごみ、硬質やその 他(危険物、電池内蔵品、プラ単一ではないもの等)は不燃ごみとして収集されている。

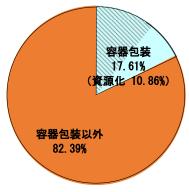
次に、プラスチック類全体に占める各種プラスチック類の組成を表 2. 3-9②及び図 2. 3-12 に示す。

プラスチック類全体に占める資源として回収可能なプラスチック製容器包装の混入割合は 10.86%であった。

表 2.3-9① プラスチック類の組成 表 2.3-9② プラスチック類の組成(プラスチック類全体)

	区分			割合(%)	
	ペット	軟質	軟質		
	ボトル	硬質		0. 14	
	その他	軟質		0. 94	
	ボトル	硬質		1. 56	
	トレイ	発泡スチ	白色	0.00	
	r 1/1	ロール	褐色 (有色)	0. 00	
容器包装	袋	レジ袋(き	未使用)	0. 00	
	表	その他(き	その他(未使用)		
	パック、カップ容器類			0. 09	
	フィルム状の容器包装			0. 03	
	汚れのあるプラスチック製容器包装			1. 39	
	外袋として使用されている袋			0. 96	
				6. 13	
	軟質			1. 72	
	硬質			19. 41	
容器包装以外	その他(危険物、電池内蔵品、プラ 単一ではないもの等)			7. 56	
			28. 68		
(資源化可能なプラスチック類)			3. 78		
	合	計		34. 81	

	区分				
	ペット	軟質	軟質		0. 00
	ボトル	硬質			0. 42
	その他	軟質			2. 70
	ボトル	硬質			4. 48
	トレイ	発泡スチ	白色		0. 00
	F D 1	ロール	褐色(有色)		0. 00
容器包装	袋	レジ袋(:	未使用)		0. 00
	衣	その他(未使用)			2. 92
	パック、カップ容器類				0. 25
	フィルム状の容器包装				0. 09
	汚れのあるプラスチック製容器包装				3. 98
	外袋として使用されている袋				2. 77
					17. 61
	軟質		4. 9		
	硬質				55. 75
容器包装以外	その他(危険物、電池内蔵品、プラ 単一ではないもの等)				21. 72
<u> </u>			82. 39		
(資源化可能なプラスチック類)					10. 86
	合	計			100.00



: 資源化可能部分

図 2.3-12 プラスチック類の組成 (プラスチック類全体)

プラスチック製容器包装全体に占める各種プラスチック類の組成は、図 2.3-13 に示すとおりである。

その他ボトルが 40.76%と最も多く、次いで汚れのある資源化できないプラスチック製容器 包装が 22.62%、汚れていないレジ袋、食品の袋などを含む「袋」が 16.58%、外袋として使用されている袋が 15.72%、ペットボトルが 2.36%、パック、カップ容器類が 1.44%、フィルム状の容器包装が 0.52%であった。

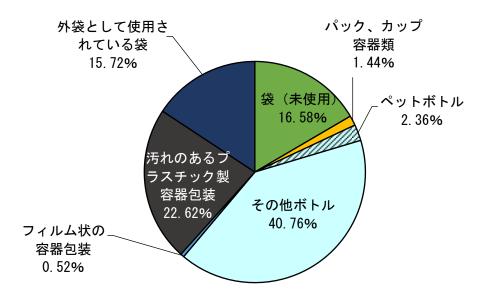


図 2.3-13 プラスチック製容器包装の組成

③ 鉄類

排出量全体に占める各種鉄類の組成は表 2.3-10①に示すとおりである。 資源として回収可能な容器包装の混入割合は 0.20%であった。 次に、鉄類全体に占める各種鉄類の組成は表 2.3-10②及び図 2.3-14に示す通りである。 注)飲料用ボトルのふたは不燃ごみとして排出する。

表 2.3-10① 鉄類の組成

	区分		(%)
	飲食料缶		0. 05
	栓・キャップ ^{注)}		0. 60
容器包装	スプレー缶		0. 00
	その他		0. 15
			0. 80
容器包装以外			4. 74
(資源化可能な鉄類)			0. 20
	合計		5. 54

表 2.3-10② 鉄類の組成(鉄類全体)

	区分	
	飲食料缶	0. 90
	栓・キャップ ^{注)}	10. 80
容器包装	スプレー缶	0. 00
	その他	2. 70
		14. 40
容器包装以外		85. 60
(資源化可能な鉄類)		3. 60
	合計	100.00

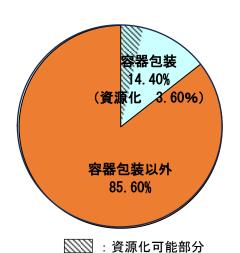


図 2.3-14 鉄類の組成(鉄類全体)

④ アルミ

排出量全体に占める各種アルミの組成は表 2.3-11①に示すとおりである。 資源として回収可能なアルミ製容器包装の混入割合は 0.53%であった。 次に、アルミ全体に占める各種アルミの組成は表 2.3-11②及び図 2.3-15 に示すとおりである。

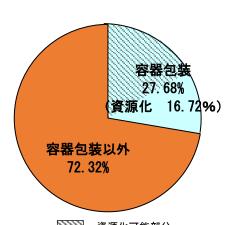
注) アルミホイルは「可燃ごみ」として排出可能である。 飲料用ボトルのふたは不燃ごみとして排出する。

表 2.3-11① アルミの組成

	区分					
	飲食料缶		0.00			
	栓・キャップ ^{注)}		0. 35			
容器包装	スプレー缶		0. 53			
	その他		0.00			
			0. 87			
容器包装	容器包装以外					
(資源化		0. 53				
_		3. 15				

表 2.3-11② アルミの組成 (アルミ全体)

	区分	割合(%)
容器包装	飲食料缶	0.00
	栓・キャップ ^{注)}	10. 96
	スプレー缶	16. 72
	その他	0.00
		27. 68
容器包装」	72. 32	
(資源化ī	16. 72	
	100.00	



:資源化可能部分

図 2.3-15 アルミの組成 (アルミ全体)

2.4 調査別物理組成比較

1) 家庭系可燃ごみ

(1) 紙類

本年度における調査別の紙類の物理組成の比較は図 2.4-1に示すとおりである。

排出量全体に占める紙類の排出割合は、調査1回目では20.71%、調査2回目では24.857であり、調査全体では22.64%であった。

また、資源として回収可能な紙類の混入割合は調査 1 回目では 9.16% (紙類全体: 44.21%)、調査 2 回目では 9.43% (紙類全体: 38.37%) であり、調査全体では 9.29% (紙類全体: 41.04%) であった。

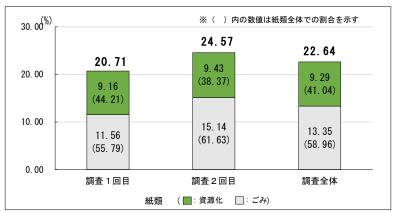


図 2.4-1 物理組成の比較(紙類)

(2) プラスチック類

本年度における調査別のプラスチック類の物理組成の比較は図 2.4-2 に示すとおりである。 排出量全体に占めるプラスチック類の排出割合は、調査 1 回目では 8.70%、調査 2 回目では 14.34%であり、調査全体では 11.52%であった。

また、資源として回収可能なプラスチック類の混入割合は調査 1 回目では 2.17%(プラスチック類全体: 24.90%)、調査 2 回目では 8.14%(プラスチック類全体: 56.77%)であり、調査全体では 5.15%(プラスチック類全体: 44.73%)であった。

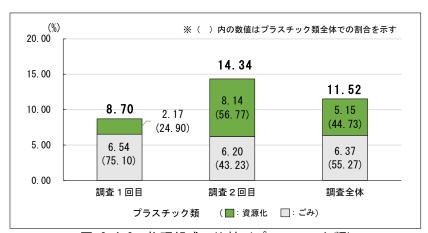


図 2.4-2 物理組成の比較 (プラスチック類)

(3) 鉄類

本年度における調査別の鉄類の物理組成の比較は図 2.4-3に示すとおりである。

排出量全体に占める鉄類の排出割合は調査 2 回目では 0.01%であり、調査全体では 0.01%であった。なお、調査 1 回目では鉄類の混入は認められなかった。

また、資源として回収可能な鉄類の混入は認められなかった。

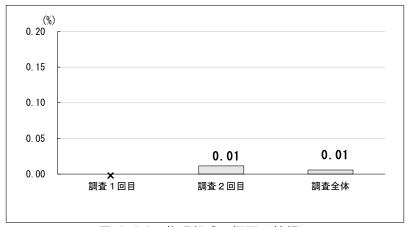


図 2.4-3 物理組成の概要(鉄類)

(4) アルミ

本年度における調査別のアルミの物理組成の比較は図 2.4-4に示すとおりである。

排出量全体に占めるアルミの排出割合は、調査1回目では0.19%、調査2回目では0.15%であり、調査全体では0.16%であった。

また、資源として回収可能なアルミの混入割合は調査 1 回目では認められず、調査第 2 回目では 0.01% (アルミ全体: 3.92%)、調査全体では、0.01%以下であった。

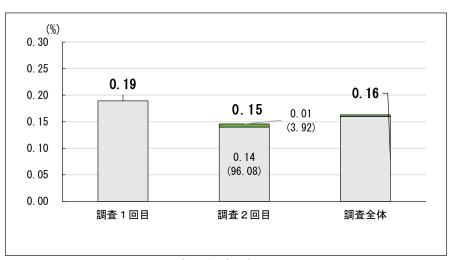


図 2.4-4 物理組成の概要 (アルミ)

(5) 食品廃棄物

本年度における調査別の食品廃棄物の物理組成の比較は、図 2.4-5①に示すとおりである。 排出量全体に占める食品廃棄物の排出割合は、調査1回目では42.60%、調査2回目では44.68%、 調査全体では43.64%であった。

排出割合は調査1回目、調査2回目ともに調理くずが最も多かった。

また、食品廃棄物全体に占める排出割合は、図 2.4-5②に示すとおりである。

調査全体では、調理くず 68.58%、直接廃棄 15.97%、食べ残し 12.73%、過剰除去 2.71%であり、可食部分は 31.41%であった。

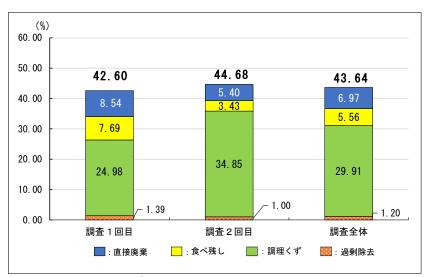


図 2.4-5① 物理組成の概要(食品廃棄物)

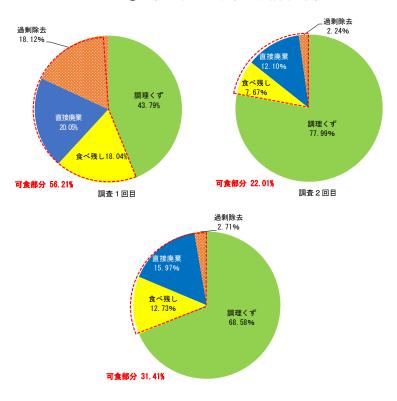


図 2.4-5② 物理組成の比較(食品廃棄物全体)

2) 家庭系不燃ごみ

(1) 紙類

本年度における調査別の紙類の物理組成の比較は図2.4-6に示すとおりである。

排出量全体に占める紙類の排出割合は、調査 1 回目では 1.27%、調査 2 回目では 0.21%であり、調査全体では 0.68%であった。

また、資源として回収可能な紙類の混入割合は調査1回目では1.07%(紙類全体:84.31%)、調査2回目では0.15%(紙類全体:70.45%)であり、調査全体では0.61%(紙類全体:89.24%)であった。

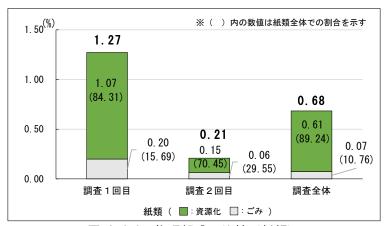


図 2.4-6 物理組成の比較(紙類)

(2) プラスチック類

本年度における調査別のプラスチック類の物理組成の比較は図 2.4-7 に示すとおりである。 排出量全体に占めるプラスチック類の排出割合は、調査 1 回目では 27.30%、調査 2 回目では 42.33%であり、調査全体では 34.81%であった。

また、資源として回収可能なプラスチック類の混入割合は調査 1 回目では 5.75%(プラスチック類全体: 21.08%)、調査 2 回目では 1.81%(プラスチック類全体: 4.27%)であり、調査全体では 3.78%(プラスチック類全体: 10.86%)であった。

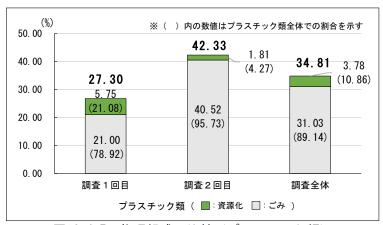


図 2.4-7 物理組成の比較 (プラスチック類)

(3) 鉄類

本年度における調査別の鉄類の物理組成の比較は図2.4-8に示すとおりである。

排出量全体に占める鉄類の排出割合は調査 1 回目では 7.17%、調査 2 回目では 3.91%であり、調査全体では 5.54%であった。

また、資源として回収可能な鉄類の混入割合は調査1回目では認められず、第2回目では0.40% (鉄類全体:3.60%)、調査全体では0.20% (鉄類全体:3.60%) であった。

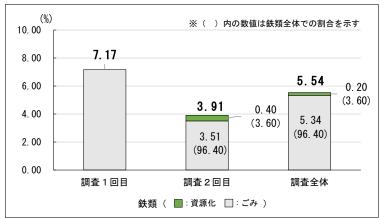


図 2.4-8 物理組成の概要 (鉄類)

(4) アルミ

本年度における調査別のアルミの物理組成の比較は図2.4-9に示すとおりである。

排出量全体に占めるアルミの排出割合は、調査1回目では5.53%、調査2回目では0.77%であり、調査全体では3.15%であった。

また、資源として回収可能なアルミの混入割合は調査1回目では0.82%(アルミ全体:14.75%)、第2回目では0.24%(アルミ全体:30.86%)、調査全体では0.53%(アルミ全体:16.72%)であった。

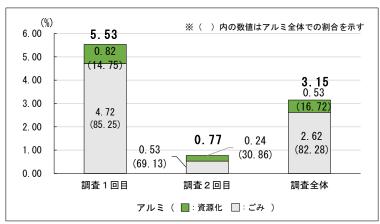


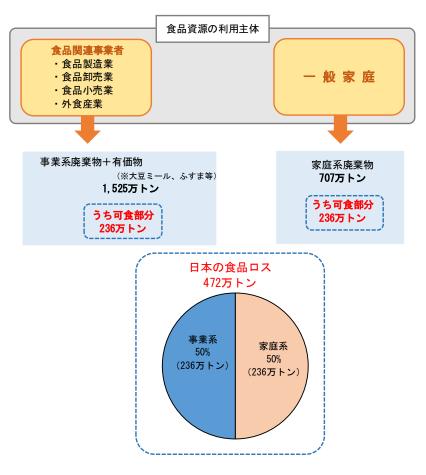
図 2.4-9 物理組成の概要(アルミ)

(参考1) 令和4年度の日本の食品ロス推計

農林水産省及び環境省では、食品ロスの発生状況を把握し、食品ロス削減の取り組みの進展を 活かすため、平成24年度以降、食品ロス量の推計を行っている。

令和 4 年度における日本の食品ロス量は 472 万トン (家庭系: 236 万トン、事業系 236 万トン) と推計され、前年度 (523 万トン) よりも 51 万トン減少した。

これを国民 1 人当たりに換算すると、1 日当たり約 103 g (おにぎり 1 個のご飯の量(約 110 g)に近い量)、年間では約 38 kg となる。



国民1人当たりに換算すると…



(出典:食品ロス及びリサイクルをめぐる情勢(令和6年11月時点版)農林水産省)

2.5 資源物の混入状況

調査時の分別に従い、紙類、プラスチック類、布類、食品廃棄物・廃油類、鉄類、アルミ、その 他金属、小型家電、ガラス類、有害ごみを資源物とごみに分け、資源物の混入状況を確認した。

結果は表 2.5-1 に示すとおりであり、資源物の混入割合は家庭系可燃ごみ 18.88% (調査1回目:13.91% 調査2回目:23.86%)、家庭系不燃ごみ 17.72% (調査1回目:25.81% 調査2回目:9.63%) であった。

表 2.5-1① 資源物の混入状況 (家庭系可燃ごみ)

分類		割合 (%)				
刀 類		調査1回目	調査2回目	調査全体		
 紙類	資源物	9. 16	9. 43	9. 29		
小以 大只	ごみ	11. 56	15. 14	13. 35		
 布類	資源物	2. 59	6. 28	4. 44		
7月 天兵	ごみ	0. 33	2. 29	1. 31		
 プラスチック類	資源物	2. 17	8. 14	5. 15		
フ	ごみ	6. 54	6. 20	6. 37		
ゴム・皮革	ごみ	0. 28	0. 04	0. 16		
剪定枝・その他	ごみ	3. 51	0. 51	2. 01		
食品廃棄物	資源物	0.00	0.00	0.00		
廃油類	ごみ	42. 60	44. 68	43. 64		
陶磁器	ごみ	0.00	0.00	0. 00		
 鉄類	資源物	0.00	0.00	0.00		
BA AR	ごみ	0.00	0. 01	0. 01		
アルミ	資源物	0.00	0. 01	0.00		
7 70 2	ごみ	0. 19	0. 14	0. 16		
その他金属	資源物	0.00	0.00	0.00		
小型家電	資源物	0.00	0.00	0.00		
 ガラス類	資源物	0.00	0.00	0.00		
ガラハ類	ごみ	0.00	0.00	0. 00		
 有害ごみ	資源物	0.00	0.00	0. 00		
H B C 0/	ごみ	0.00	0.00	0. 00		
その他不燃	ごみ	0. 68	0. 34	0. 51		
医療ごみ	ごみ	0.00	0. 09	0. 04		
その他可燃	ごみ	20. 41	6. 70	13. 55		
処理困難物	ごみ	0.00	0.00	0. 00		
調査時の分別による 資源物混入割合		13. 91	23. 86	18. 88		

表 2.5-2② 資源物の混入状況 (家庭系不燃ごみ)

分類		割合 (%)				
刀短		調査1回目	調査2回目	調査全体		
紙類	資源物	1. 07	0. 15	0. 61		
小以 大只	ごみ	0. 20	0.06	0. 13		
 布類	資源物	6. 01	0.00	3. 00		
717 大尺	ごみ	0. 00	0. 00	0. 00		
 プラスチック類	資源物	5. 75	1. 81	3. 78		
	ごみ	21. 55	40. 52	31.03		
ゴム・皮革	ごみ	0.00	11. 30	5. 65		
剪定枝・その他	ごみ	0. 64	0.00	0. 32		
食品廃棄物 •	資源物	0.00	0.00	0. 00		
廃油類	ごみ	0.00	0.00	0.00		
陶磁器	ごみ	23. 59	18. 61	21. 10		
 鉄類	資源物	0.00	0. 40	0. 20		
10.7 AR	ごみ	7. 17	3. 51	5. 34		
アルミ	資源物	0. 82	0. 24	0. 53		
7 70 2	ごみ	4. 72	0. 53	2. 62		
その他金属	資源物	0.00	0.00	0. 00		
小型家電	資源物	5. 35	4. 67	5. 01		
 ガラス類	資源物	4. 64	2. 37	3. 51		
77 7 7 A	ごみ	14. 19	8. 44	11. 31		
 有害ごみ	資源物	2. 17	0.00	1. 09		
H L C 07	ごみ	1. 02	0. 40	0. 71		
その他不燃	ごみ	0.00	5. 98	2. 99		
医療ごみ	ごみ	0.00	0.00	0.00		
その他可燃	ごみ	1. 12	1. 01	1. 07		
処理困難物	ごみ	0.00	0. 00	0. 00		
調査時の分別による 資源物混入割合		25. 81	9. 63	17. 72		

2.6 適正排出の状況

可燃ごみ中の不燃ごみなど適正排出の遵守状況を確認した結果は表 2.6-1 に示すとおりである。 家庭系可燃ごみの分別による資源物の混入割合は18.88%(調査1回目:13.91%、調査2回 目:23.86%)であった。可燃ごみ中の不燃ごみ(資源物を除く)の混入割合は1.95%(調査 1回目:1.54%、調査2回目:2.36%)、収集することができないごみ(石、医療ごみ)の混入 は0.04%(調査1回目:排出なし、調査2回目:0.09%)であった。

以上から家庭系可燃ごみの資源物を除く不適正排出の割合は 1.99% (調査 1 回目: 1.54%、調査 2 回目: 2.45%) であった。

分類	割合 (%)				
刀規	調査1回目	調査2回目	調査全体		
調査時の分別による資源物混入割合	13. 91	23. 86	18. 88		
可燃ごみ中の不燃ごみ(資源物を除く)	1. 54	2. 36	1. 95		
収集できないごみ (石、医療ごみ)	0.00	0.09	0. 04		
不適正排出の割合	1. 54	2. 45	1. 99		

表 2.6-1① 適正排出の状況 (家庭系可燃ごみ)

家庭系不燃ごみの分別による資源物の混入割合は 17.72% (調査 1 回目: 25.81%、調査 2 回目: 9.63%) であった。不燃ごみ中の可燃ごみ(資源物を除く)の混入割合は 7.86% (調査 1 回目: 8.70%、調査 2 回目: 7.02%)、収集することができないごみ (石、医療ごみ)の混入は見られなかった。

以上から家庭系不燃ごみの資源物を除く不適正排出の割合は 7.86% (調査 1 回目: 8.70%、調査 2 回目: 7.02%) であった。

分類	割合 (%)				
力與	調査1回目	調査2回目	調査全体		
調査時の分別による資源物混入割合	25. 81	9. 63	17. 72		
不燃ごみ中の可燃ごみ(資源物を除く)	8. 70	7. 02	7. 86		
収集できないごみ (石、医療ごみ)	0.00	0.00	0.00		
不適正排出の割合	8. 70	7. 02	7. 86		

表 2.6-2② 適正排出の状況 (家庭系不燃ごみ)

第 3 章 減量化・資源化の想定

3.1 排出抑制による減量化の想定

排出抑制による減量は、本調査においては、家庭系可燃ごみの食品廃棄物の可食部分の排出削減 による効果から想定する。

本調査における家庭系可燃ごみの食品廃棄物中の可食部分(直接廃棄、食べ残し、過剰除去)が 排出量全体に占める割合は、前述したとおり、調査1回目では56.21%、調査2回目では22.01%、 調査全体では31.41%であった。

3.2 資源化量の想定

家庭系ごみ59区分による組成分類結果の一覧は、表3.2-1に示すとおりである。

現行区分に基づく資源物の混入割合から資源化可能割合を想定すると、以下のとおりであり、大きな資源化が期待される。

【家庭系ごみ推定量】

可燃ごみ:18.88% (調査1回目:13.91%、調査2回目:23.86%)

不燃ごみ:17.72% (調査1回目:25.81%、調査2回目:9.63%)

表 3.2-1① 組成分類結果一覧(家庭系可燃ごみ)

:資源物

(単位:%)

番号	大分類	山 公 粨	中分類 小分類 (形状別) 分別区分	区分	調査1回目	調査2回目	調査全体			
	八刀泵	十刀泵								
1	4				アルミ無し		紙	0. 84	1. 00	0. 92
2					アルミ付き	可	燃	0.84	0. 57	0. 70
3			容器包装	ダンボー	ル			0.01	0. 37	0. 19
4	i			包装紙				0. 14	0. 14	0. 14
5		紙類		紙容器			Art.	4. 32	3. 29	3. 80
6	紙・布類			その他	27	古	紙	1. 25	0. 86	1. 05
7				新聞・折				1. 11	0. 43	0. 77
8			容器包装以外		ンフレット			0.09	0. 91	0. 50
9			20.71		再生利用可能紙類)	-	16te	1. 39	2. 43	1. 91
10			스 ㅜ 그 된다		紙くず等)	可		10. 72	14. 57	12. 64
11		布類	クエス利)	用可能なも	50)	衣類 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		2. 59 0. 33	6. 28 2. 29	4. 44
13			ての他		軟質	r)	XM	0. 33	0. 00	1. 31 0. 00
14				ペット ボトル	硬質	ペット	ボトル	0.00	0. 00	0. 00
15					軟質			0. 00	0. 23	0. 11
16				その他 ボトル	硬質			0. 12	0. 34	0. 23
17					1			0. 39	0. 34	0. 37
18				トレイ	発泡白色スチロール褐色 (有色)			0.00	0. 23	0. 11
19			容器包装		レジ袋(未使用)	プラスチック	7製容器包装	0.00	0. 43	0. 21
	<u>ت</u>			袋	その他(未使用)			1. 11	2. 86	1. 99
21	ヒニール、 合成樹脂、	プラスチック類		パック	カップ容器類			0. 40	1. 57	0. 99
	ゴム、皮革				状の容器包装			0. 40	1. 43	0. 78
23					るプラスチック製容器包装	可	帙	3. 48	1. 43	2. 38
24					て使用されている袋	可	-	2. 35	0. 86	1. 61
25				軟質	CEMENTO OF	可		0. 28	2. 09	1. 18
26			容器包装					0. 30	0. 50	0. 40
			121 84		危険物、電池内蔵品、プラ					
27				単一ではないもの等)		不	燃	0. 13	1. 47	0. 80
28		ゴム・皮革				可燃	不燃	0. 28	0.04	0. 16
29	木、竹、わ	剪定枝葉				可燃		2. 51	0.00	1. 25
30	ら類	その他				可燃		1.00	0. 51	0. 76
31			直接廃棄			可燃		8. 54	5. 40	6. 97
32		食品廃棄物	食べ残し					7. 69	3. 43	5. 56
33	厨芥類	及吅先来初	調理くず	等		-3	Am.	26. 37	35. 85	31. 11
				過剰除去	(上記内数)			1. 39	1. 00	1. 20
34		廃油類				廃食	用油	0.00	0. 00	0.00
35		陶磁器	1	1		不燃		0.00	0. 00	0. 00
36				飲食料缶		かん 不燃		0.00	0. 00	0.00
37			容器包装	栓・キャ				0.00	0. 00	0. 00
38		鉄類		スプレー	缶	か		0.00	0. 00	0. 00
39				その他		金		0.00	0.00	0. 00
40			容器包装	1		不燃		0.00	0. 01	0. 01
41				飲食料缶		か		0.00		0.00
42			容器包装	栓・キャ		不		0. 15	0.00	0.08
43		アルミ		スプレー	世	か		0.00	0.00	0.00
44	不燃物		m m - +-	その他		金		0.00	0. 01	0.00
45	175	7 0 M 4 0	容器包装厂	以外		可燃	不燃	0.04	0.14	0.09
46		その他金属				金		0.00	0.00	0.00
47		小型家電	l			小型家電		0.00	0.00	0.00
48		+i = → **	容器包装	ワンウェ		び	h	0.00	0.00	0.00
49	ガラス類		****	リターナ	ノルビジ			0.00	0.00	0.00
50			容器包装以外 蛍光管		不		0.00	0.00	0.00	
51					蛍光灯・水銀式体温(血圧)計		0.00	0.00	0.00	
52		有害ごみ	水銀温度計		不燃 蛍光灯・水銀式体温(血圧)計		0.00	0.00	0.00	
53							0.00	0. 00	0. 00	
54		その他不燃	燃			不	燃	0. 68	0. 34	0. 51
55		医療ごみ		一般廃棄物	by the state of th	排出で	きない	0.00	0.00	0.00
56			その他			排出できない		0.00	0. 09	0. 04
57	その他	その他可燃	紙おむつ					17. 49	3. 27	10. 38
58		2 -> ID -3 MM	その他					2. 92	3. 43	3. 18
59		処理困難物(自	治体で収算	集・処理で	きないもの)	排出で	きない	0.00	0.00	0.00

表 3.2-2② 組成分類結果一覧(家庭系不燃ごみ)

:資源物

(単位:%)

										(単位:%)		
番号	大分類	中分類	小分類(形状別)			分別	区分	調査1回目	調査2回目	調査全体		
1				飲料用紙	アルミ無し	古	ī紙	0.00	0.00	0.00		
2	1			アルミ付き	可	「燃	0.00	0.00	0.00			
3			<u> </u>	ダンボー	IL			0. 27	0.00	0.14		
4			容器包装	包装紙				0.00	0.00	0.00		
5				紙容器				0.04	0.00	0. 02		
6		紙類		その他		古	ī紙	0. 58	0.00	0. 29		
7	紙・布類			新聞・折:	<u>Z</u>			0. 18	0.00	0.09		
8			灾哭匀生		ンフレット			0.00	0.00	0, 00		
9			以外		再生利用可能紙類)			0.00	0. 15	0. 07		
10				その他(お		可	「燃	0. 20	0.06	0. 13		
11			ウエス利	用可能なも		衣類	・布類	6. 01	0.00	3.00		
12		布類	その他				[燃	0.00	0.00	0.00		
13				ペット	軟質			0.00	0.00	0.00		
14				ボトル	硬質	ペット	・ボトル	0.00	0. 29	0.14		
15				その他	軟質			0.46	1. 42	0. 94		
16				ボトル	硬質			3. 12	0.00	1. 56		
17					1			0.00	0.00	0.00		
18				トレイ	発泡日色スチロール褐色 (有色)			0.00	0.00	0.00		
19			容器包装		レジ袋(未使用)	プラスチック	ク製容器包装	0.00	0.00	0.00		
_	ا _ ا			袋	その他(未使用)			2. 03	0.00	1. 02		
21	ヒニール、 合成樹脂、	プラスチック類		パック・	カップ容器類			0.09	0.00	0.09		
22	ゴム、皮革				状の容器包装			0.05	0. 01	0.03		
23					の分析已表 るプラスチック製容器包装	ក	「燃	0. 54	2. 23	1. 39		
24					るファステック製谷品已表 て使用されている袋		「燃	0. 54	1. 02	0. 96		
25				軟質	C KW C 10 C 0 . O S		「燃	1. 03	2. 40	1. 72		
26			容器包装				· 燃	12. 02	26. 80	19, 41		
			以外		 危険物、電池内蔵品、プラ	-1:	· <i>K</i> ff					
27					心候物、电心内蔵品、ファ ないもの等)	不	燃	7. 05	8. 07	7. 56		
28		ゴム・皮革				可燃	不燃	0.00	11. 30	5. 65		
29	木、竹、わ	剪定枝葉				_	1.64	0.00	0.00	0.00		
30	ら類	その他				可	「燃	0.64	0.00	0. 32		
31			直接廃棄					0.00	0.00	0.00		
32		<u> </u>	食べ残し			_	r 164	0.00	0.00	0.00		
33	厨芥類	食品廃棄物	調理くず	等		n n	「燃	0.00	0.00	0.00		
				過剰除去	(上記内数)			0.00	0.00	0.00		
34		廃油類				廃食	用油	0.00	0.00	0.00		
35		陶磁器				不燃		23. 59	18. 61	21. 10		
36				飲食料缶		ħ	ん	0.00	0.10	0.05		
37			~~ 무수 #	栓・キャ	ップ	不燃		0.82	0. 38	0.60		
38		鉄類	容器包装	スプレー	<u></u>	þ	、 ん	0.00	0.00	0.00		
39				その他		金	属	0.00	0. 30	0. 15		
40		容		容器包		以外		不燃		6. 35	3. 13	4. 74
41				飲食料缶		ħ	ん	0.00	0.00	0.00		
42		アルミ	容器包装	アルミ 容器	ᅲᄱᄼᄔ	栓・キャ	ップ	不	燃	0.45	0. 24	0.35
43					谷器包装	スプレー		þ	<i>ا</i> لم	0. 82	0. 24	0. 53
44	- 160 AL			その他		金	属	0.00	0.00	0.00		
45	不燃物		容器包装	以外		可燃	不燃	4. 26	0. 29	2. 28		
46		その他金属	•			金	属	0.00	0.00	0.00		
47		小型家電				小型家電		5. 35	4. 67	5. 01		
48			m m + +	ワンウェ・	イビン等	びん		4. 64	2. 37	3. 51		
49	ガ <u>ー</u>	ガラス類	容器包装	リターナ				0.00		0.00		
50			容器包装」				14. 19		11. 31			
51			蛍光管		蛍光灯・水銀式体温(血圧		体温(血圧)計	2. 17	0.00	1.09		
52	有害ごみ				! (BR、CRのみ)	サイス ・		1. 02	0. 40	0. 71		
53				(銀温度計				0.00	0.00	0.00		
54		その他不燃		, н і			、燃	0.00		2. 99		
55			特別管理・	一般廃棄物]			0.00	0.00	0.00		
56		医療ごみ	その他			排出で	きない	0.00		0.00		
57	その他		紙おむつ					0.00		0.00		
58		その他可燃	D他可燃 その他		可	「燃	1. 12	1. 01	1. 07			
59		処理困難物(自:		・処理で	きないもの)	排出できない		0.00		0.00		
55		, M X M \ D		. ~	- 34 54/	17 ГШ С		0.00	0.00	0.00		

第 4 章 経年変化の状況

家庭系可燃ごみの中分類別における令和 4 年度、令和 5 年度及び本年度の調査の比較は図 4.1-1 に示すとおりである。

• 紙類

紙類の排出割合は、令和 4 年度以降減少傾向に推移しており、紙類全体に占める資源として回収可能な紙類の混入割合も同様に推移している。

• 布類

布類の排出割合は、令和 4 年度以降増加傾向で推移しており、布類全体に占める資源として回収可能な布類の混入割合も同様に推移している。

プラスチック類

プラスチック類の排出割合は、令和 5 年度で大きく増加したが、本年度で減少した。 また、プラスチック類全体に占める資源として回収可能なプラスチック類の混入割合について も同様であった。

・ゴム・皮革

ゴム・皮革の排出割合は、令和5年度まで増加していたが、大きく本年度で減少した。

剪定枝・その他

剪定枝・その他の排出割合は、令和5年度で大きく減少し、本年度も横ばいで推移している。

·食品廃棄物 · 廃油類

食品廃棄物・廃油類の排出割合は、令和4年度以降増加傾向に推移している。

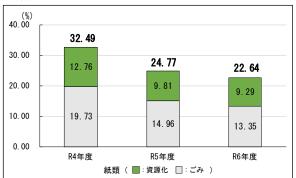
• 陶磁器

令和4年度に陶磁器の混入が認められた。

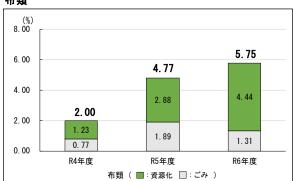
• 鉄類

鉄類の排出割合は、、令和4年度以降増加傾向で推移していたが、本年度で減少している。 令和5年度では資源として回収可能な鉄類の混入割合が認められた。

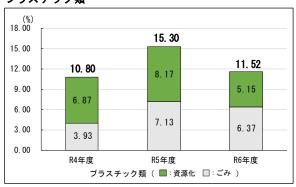
紙類



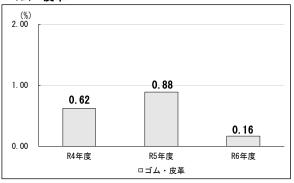
布類



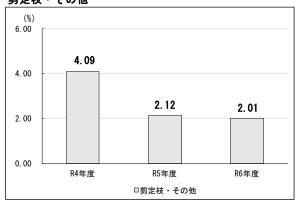
プラスチック類



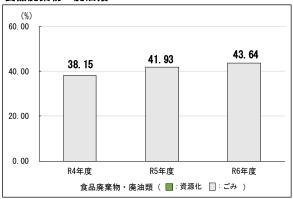
ゴム・皮革



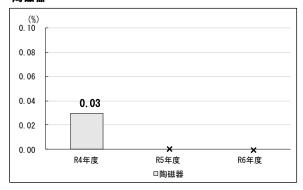
剪定枝・その他



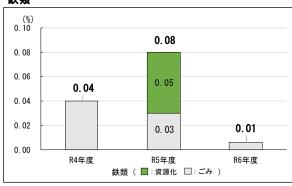
食品廃棄物・廃油類



陶磁器



鉄類



×:排出なし

図 4.1-1① 中分類別の経年変化(1)

・アルミ

アルミの排出割合は、令和5年度で大きく減少し、以降減少傾向に推移している。 令和5年度では資源として回収可能なアルミの混入割合が認められた。

・その他金属

令和4年度以降、その他金属の混入は認められていない。

• 小型家電

令和5年度で小型家電の混入が認められた。

・ ガラス類

令和4年度以降増加傾向に推移していたが、本年度では排出が認められなかった。

有害ごみ

令和4年度以降、有害ごみの混入は認められていない。

・その他不燃

その他不燃の排出割合は、令和5年度で減少したが、本年度で大きく増加した。

医療ごみ

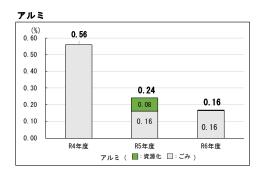
本年度で医療ごみの混入が認められた。

・その他可燃

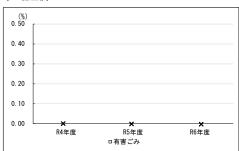
その他可燃の排出割合は、令和5年度で減少したが、本年度で増加に転じた。

• 処理困難物

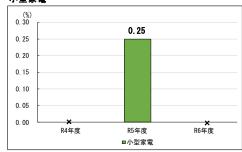
令和4年度以降、処理困難物の混入は認められていない。



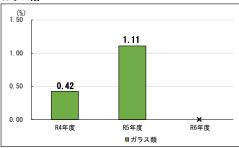
その他金属



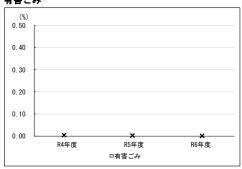




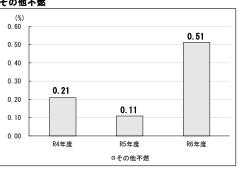
ガラス類



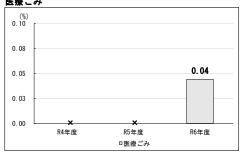
有害ごみ



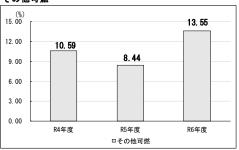
その他不燃



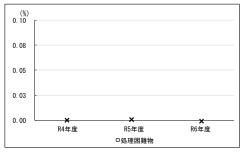
医療ごみ



その他可燃



処理困難物



×:排出なし

図 4.1-1② 中分類別の経年変化(2)

食品廃棄物の内訳

食品廃棄物の内訳についての令和 4 年度、令和 5 年度及び本年度の調査の比較は図 4.1-2 に示すとおりである。

可食部分(直接廃棄、食べ残し、過剰除去)は令和3年度以降増加傾向に推移していたが、本 年度で減少している。

本年度は過去3年間の内で食品廃棄物量の割合が最も多く、可食部分の割合は最も少なかった。

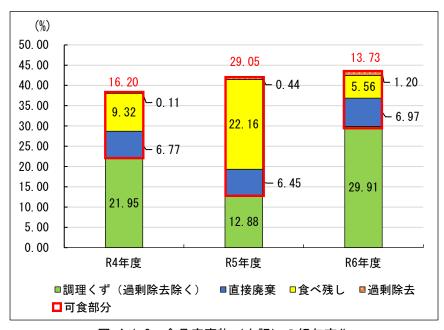


図 4.1-2 食品廃棄物(内訳)の経年変化

資料編

- 1. 寒川町のごみの出し方
- 2. 家庭系物理組成調査結果及び個別調査票(可燃ごみ)
- 3. 個別重量データ
- 4. 調査写真

1. 寒川町のごみの出し方

可燃ごみ

37m — - 7	
収集できるもの	注意すること
・生ごみ:調理くず、残飯など	・生ごみは水分をよく切ってから出す
・資源に出せない紙類:写真、感熱紙など	・ライター類は必ず使い切ってから出す
・CD・DVD・ビデオテープ (ケースも含む)	・プラスチック製容器包装で、汚れがひどい物
・資源に出せない衣類・布類:	は可燃ごみで出す
穴が空いているなど再利用できない衣類、台	・在宅医療用廃棄物は、紙などに包んだ上、透
所用マットなど	明・半透明な袋に入れて出す
・ビニール製品:	
クリアファイル、レジャーシートなど	
・ライター類(金属製ライターは除く)	
・在宅医療用廃棄物で感染症の疑いがないもの	

可燃粗大ごみ

収集できるもの	注意すること
 ・ホース ・枝木・幹(長さ50cm以下、直径10cm以下) ・クッション ・布団・じゅうたんなど 	・50 cm×50 cm×50 cm以下、20kg までのものが 集積所へ出せる →上記の大きさを超える場合は、大型ごみ・特別大型ごみ、もしくは直接搬入で出す ・剪定した枝木は、泥や土を落として、小さく 東ねる ・袋を使用する場合は、透明・半透明の袋を使用する ・布団やじゅうたんは丸めず折りたたみ、十文字に縛って出す

不燃ごみ

収集できるもの

· 小型家電製品:

指定品目を除くドライヤー、電子レンジ、FAX、 プリンターなど

- ・陶磁器:皿・茶碗など
- ・ガラス製品:

鏡、破損した蛍光灯、電球(白熱・LED)、ガラス 製品、板ガラスなど

- ・包丁などの刃物類
- ・乾電池、ボタン電池(BR、CRのみ)
- ・プラスチック製品:

カミソリ、おもちゃ、バケツ、洗面器など

注意すること

- ・ガラス製品、包丁などの刃物類は、紙などに 包み「危険」「注意」等の表示をして出す
- ・小型家電製品などに入っている電池は、取り 出す
- ・乾電池、ボタン電池(BR、CRのみ)は、他の不 燃ごみと別にして透明・半透明の袋に入れて 出す
- ・充電式電池や、BR、CRを除くボタン電池は、 回収協力店へ戻す
- プラマークの表示があるものは、プラスチッ ク製容器包装へ出す
- ・80 cm×50 cm×50 cm以下、20kg までのものが 集積所に出せる
- →上記の大きさを超える場合は、大型ごみ・特 別大型ごみ、もしくは直接搬入で出す
- ・袋を使用する場合は、透明・半透明の袋を使 用する

大型ごみ・特別大型ごみ

収集できる	£ (

大型ごみ:

廃棄自転車(令和4年4月1日より) 集積所に出せる基準を超えたもので2m未満 のもの

特別大型ごみ:

指定品目であって、一辺の長さが1mを超え、2 m未満のもの

※指定品目

タンス、ベッド、ソファー、食器棚、机、サイド ボード、書棚、テーブル、ドレッサー(鏡台)、 チェスト

注意すること

・幼児用自転車(ホイールが金属でないもの) は大きさが80cm×50cm×50cm以下、20 kg以下までであれば不燃ごみとして出すこと ができる

プラスチック製容器包装

収集できるもの

・ポリ袋、ラップ類、トレイ類、パック類、菓子などの個別包装類、ボトル類、チューブ類、 発泡スチロール、緩衝材、ネット類、ペット ボトル等のキャップ、ふた類

収集できないもの

プラスチック製でプラマークの表示のないもの

→ 可燃ごみで出す

- ・ビニールシート、ビデオテープ、カセットテ ープなど
- ・プラマークの表示はあるが汚れが落ちないも の、在宅医療用品(使用済点滴袋・チューブ、 針が露出していない注射器)

→ 不燃ごみで出す

・プラスチック製のおもちゃ、バケツ、洗面器、 植木鉢、ハンガーなど、カミソリなど刃がつ いたもの

→**ペットボトル**で出す

・ペットボトル

注意すること

- ・容器包装類の中身は使い切り、洗うなど汚れ を取り除く
- →汚れの落ちないものは可燃ごみで出す
- ・飛散を防ぐため、ひとつの袋になるべくつぶして詰め込む
- ・必ず町指定収集袋に入れて出す
- ・指定収集袋の中に口を縛った小袋をいれない (選別処理が困難となるため、二重袋にしない)

古 紙

収集できるもの

- ・新聞(折込チラシ含む)
- ・本・雑誌・雑紙(ポスター、ノート、封筒、ダ イレクトメール、紙袋など)
- ・段ボール
- ・飲料用紙パック

収集できないもの

→ 可燃ごみで出す

・紙コップ、写真、感熱紙、圧着はがき、写真付 きはがき、ビニールコーティングされた紙、 汚れた紙類、半紙、和紙、内側が茶色の紙パ ック、内側がアルミ箔の紙パックなど

注意すること

- ・ひもで十字にしばって出す
- ・古紙を出す際は種類ごとに分けて出す 新聞:
- ・雨天時でも袋には入れないで、そのまま出す 本·雑誌·雑紙:
- ・雨天時でも袋には入れないで、そのまま出す
- ・シュレッダーで裁断した紙はできる限り空気 を抜き、つぶして透明・半透明の袋に入れて 出す
- ・細かなものは紙袋に入れて、飛散しないよう テープなどで口を閉じて出す

段ボール:

・段ボールのほか、ボール紙、菓子箱、ラップ の芯などの厚紙も一緒に出す

飲料紙パック:

・洗って切り開き、乾かしてから出す

衣類布類

収集できるもの

・不要になった衣類(くつ、バック、ベルト、ぬ|・汚れているものはきれいにして(洗濯して) いぐるみなども含む)衣類(カーテン、毛布、 タオルなど)

収集できないもの

- →**可燃ごみ**で出す
- 壊れたぬいぐるみやバックなど、そのままの 状態で再利用できないもの
- ・金具のないもの、長ぐつ

→**可燃粗大ごみ**で出す

・布団、カーペット、じゅうたんなど

→**不燃ごみ**で出す

・金具のあるもの、スーツケース、キャリーバ ック、スキーぐつ、スケートぐつ

注意すること

- から、透明・半透明な袋に入れて口を縛って 出す
- ・なるべく天気の良い日に出す

びん

収集できるもの	注意すること
・飲料・食料用のガラスびん、果実を漬ける広口びん、医薬品・化粧品用のびん収集できないもの → 不燃ごみ で出す ・鏡、コップ、農薬のびん、劇薬のびん、花びん、ガラス、耐熱ガラス、乳白色で中身のみえないびん、食器類、電球、灰皿、陶磁器など	 ・すすいできれいにしてから出す →袋には入れずコンテナに直接ねかせて入れる ・ふたやつり手は取り除いて出す リングは取り除ける場合取り除く →金属製のふた・つり手は不燃ごみへ出す →広口びんのつり手が取り除けない場合はびんごと不燃ごみへ出す →プラスチック製のふたはプラスチック製容器包装へ出す ・ラベルは簡単にはがせるものははがす・コンテナの内側の線より上には入れない・割れたびんも一緒に出す・置場では静かに出す

かん

収集できるもの	注意すること
・飲料、酒類、菓子類、その他の食料用のかん、	・かんはすすいできれいにしてからつぶさずに
スプレーかん(ヘアスプレー、カセットボン	出す
べ、殺虫剤など)	→袋には入れずにネットへ直接入れる
収集できないもの	・スプレーかんは中身を使い切り、穴を空けて
→ 不燃ごみ で出す	から出す
・ ・ 塗料用(ペンキ)かん、テニスボールのかん	→かんと一緒に出す
など、飲料用ボトルのふた	・缶詰のふたは本体と一緒に「かん」に出す
	ラベルは簡単にはがせるものははがす
	・置場では静かに出す

ペットボトル

<u> </u>					
収集できるもの	注意すること				
・飲料、酒類、しょうゆ、みりんなどの飲食用	キャップとラベルを外し、すすいできれいに				
のものに限る	して、つぶしてネットに入れる				
ペットマークの表示があるもの	→キャップとラベルはプラスチック製容器包装				
収集できないもの	へ出す				
→ 可燃ごみ で出す	・リングは取り除ける場合は取り除く				
・飲食用以外のもの、汚れが落ちないもの	・置場では静かに出す				

廃食用油

DC 207137A						
収集できるもの	注意すること					
・食用油(サラダ油、オリーブオイル、菜種油	・揚げカス等は取り除き、冷ましてからペット					
などの植物性油)	ボトルなどの透明・半透明のふたのできる容					
収集できないもの	器に入れて、ふたをしてコンテナに入れる					
→ 可燃ごみ で出す						
・動物性油(ラードなど)						
※自転車用エンジンオイル、工業用油などは販						
売店や専門業者に相談する						

金属類

収集できるもの	注意すること
なべ、フライパン、細かな金属類	・80 cm×50 cm×50 cm以下までのものが集積所
※なべなどは取っ手が金属以外でも出せる	に出せる
収集できないもの	→これを超える場合は、大型ごみもしくは直接
→ 大型ごみ で出す	搬入で出す
・自転車	→例外として、金属製のトタンは 180 cm×90 cm
	以下のものを出すことができる
→ 不燃ごみ で出す	・コンテナに入らないものは資源物置場に直接
・ガラス製のなべぶた、幼児用自転車(ホイー	置く
ルで金属でないもの、80 cm×50 cm×50 cm以	
下、20 kgまで)	

蛍光灯・水銀式体温(血圧)計

収集できるもの	注意すること				
•棒状蛍光灯、環状蛍光灯、電球蛍光灯、水銀	・蛍光灯は割れないように購入時の箱や新聞紙				
式体温計、水銀式血圧計	に包む				
収集できないもの	・長さが 140 cm以上の蛍光灯は大型ごみで出す				
→不燃ごみへ出す	・直接搬入する場合は茅ヶ崎市環境事業センタ				
・割れてしまっている蛍光灯、水銀を使用して	ーへ持ち込む				
いない電子式体温(血圧)計					

使用済み小型家電

収集できるもの

・回収ボックスの投入口(30 cm×15 cm)に入る もの

従来型携帯電話、PHS 端末、USB メモリ、メモ リーカード、スマートフォン、ノートパソコ ン、タブレット型情報通信端末、デジタルカ メラ、デジタルビデオカメラ、HDD ドライブ、 モデム、ルーター、チューナー、STB、携帯型 デジタル音響機器、IC レコーダー、電子書籍 端末(電子辞書含む)、デジタルゲーム機、ゲ ームソフト、電源テーブル、液晶モニタ(自動 車用を含む)、デスクトップパソコン、レコー ダー (DVD、HDD、BD)、プレイヤー (DVD、HDD、 BD)、据置型デジタル音響機器、イヤホン、補 聴器、電卓、電子血圧計、電子体温計、腕時 計、カーステレオ、カーアンプ、VICS ユニッ ト、ETC 車載ユニット、リモコン、AC アダプ タ、プラグ・ジャック、キーボード、マウス (コード有)、電動工具、計量用または測定用 の電気機械器具、トースター、ホットプレー ト、アイロン、理容用機器類(コード付きに限 る)、シェーバー(内歯/外歯を除く)、電動歯 ブラシ (ブラシ部分を除く)、LED ランプ、電 話機及び子機、ラジオ、アナログ音響器具、フ ィルムカメラ、リチウムイオン電池、ニッケ ル水素電池の55品目

収集できないもの

→ 不燃ごみへ出す

- ・乾電池(アルカリ、マンガンなどの一次電池)、ボタン電池(BR、CR)、アダプター、リモコンなど
- →回収協力店へ出す
- ・ボタン電池 (BR、CR 除く)、充電式電池

注意すること

- ・個人情報は初期化するなど必ず消去しておく
- は不燃ごみ
- ・電池は取り外す

(資料:寒川町ごみと資源物の正しい分け方・出し方(寒川ホームページ))

2. 家庭系ごみ物理組成調査結果及び個別調査票

① 調査1回目(家庭系可燃ごみ、家庭系不燃ごみ)

大分類	収集地区: 中分類	美川田		収集日: 10月29E 分類(形状別)	湿べ-ス	湿ペース	見掛け	見掛け	備考
人力規	平万規		41.	7月幾(形仏別)	重量(kg)	百分率(%)	容量(L)	比重(kg/L)	(主な排出物)
			飲料用	アルミ無し	0.300	0.84	10.0	0.030	
				アルミ付き	0.300	0.84	8.0	0.038	
		容器	ダンボー	ル	0.005	0.01	0.1	0.050	
		包装	包装紙		0.050	0.14	2.0	0.025	
			紙容器		1.550	4.32	25.0	0.062	
	①紙類		その他		0.450	1.25	15.0	0.030	
			新聞·折	ž.	0.400	1.11	25.0	0.016	
・布麺		容器包装	雑誌・パ	ンフレット	0.033	0.09	1.5	0.022	
		以外	ざつ紙(剤	再利用可能紙麵)	0.500	1.39	15.0	0.033	
			その他(組	紙(ず等)	3.850	10.72	65.0	0.059	
		小計			7.438	20.71	166.6	0.045	
			ウエス利	用可なもの	0.930	2.59	8.0	0.116	
	②布類		その他		0.120	0.33	1.0	0.120	
		小計			1.050	2.92	9.0	0.117	
	中計				8.488	23.63	175.6	0.048	
			ベット	軟質					
	1		ボトル	硬質					
			その他ポ	軟質	0.043	0.12	0.1	0.430	
			トル	硬質	0.140	0.39	0.3	0.467	
				発泡スチ 白色					
		容器	トレイ	ロール 褐色(有色)					
	1	包装		レジ袋(未使用)					
			袋	その他(未使用)	0.400	1.11	20.0	0.020	
	③プラスチッ		パック. ナ	ツブ容器麺	0.145	0.40	2.0	0.020	
ニール、 成樹脂、	ク麺		ļ	大の容器包装	0.050	0.14	2.0	0.075	
灰樹脂、 ム、皮革								0.023	
	1			るブラスチック製容器包装	1.250	3.48	25.0		
		l	T	て使用されている袋	0.845	2.35	45.0	0.019	
	1	容器	軟質		0.099	0.28	5.0	0.020	
		包装	硬質		0.107	0.30	1.0	0.107	
		以外		政験物、電池内蔵品、ブラ単一	0.046	0.13	0.8	0.058	
	1		ではないも	5の等)					
	L .	小計			3.125	8.70	101.2	0.031	
	④ゴム・皮革				0.100	0.28	1.0	0.100	
	中計				3.225	8.98	102.2	0.032	
ht to:	⑤剪定枝葉				0.900	2.51	25.0	0.036	
、竹、わら !	めての地				0.360	1.00	7.0	0.051	
•	中計				1.260	3.51	32.0	0.039	
	⑦廃油類								
			直接廃棄		3.068	8.54	30.0	0.102	
			食べ残し		2.760	7.69	8.0	0.345	
芥類	③食品廃棄 物		調理くず	\$	9.470	26.37	25.0	0.379	
	199			過剰除去(上記内数)	0.500	1.39	2.0	0.250	
		小計			15.298	42.60	63.0	0.243	
	中計				15.298	42.60	63.0	0.243	
	9 陶磁器								
		飲食料缶							
	1	容器	栓・キャッ	プ					
	0.44		スプレー						
	⑪鉄麵		その他		1				
		容器名	见装以外						
	1	小計			0.000	0.00	0.0		
			飲食料缶	;					
		容器	栓・キャッ		0.055	0.15	0.3	0.183	
	L	包装	スプレー						
	⑪アルミ		その他	-	-				
	1	宏 里4			0.040	0.04	0.4	0.100	
	1		包装以外		0.013	0.04	0.1	0.130	
燃物	のスクルクラ	小計			0.068	0.19	0.4	0.170	
	②その他金属	4							
	13小型家電		le.	a 2 b Arter					
	1		ワンウェ						
	④ガラス類		リターナ	フルビン					
	1		已装以外						
		小計			0.000	0.00	0.0		
	1		蛍光管						
	1	ļ	乾電池						
	⑤有害ごみ		水銀温度	i åt					
		ļ	その他						
		小計			0.000	0.00	0.0		
	値その他不能	節その他不燃				0.68	1.0	0.245	乾燥剤
	中計				0.245 0.313	0.87	1.4	0.224	
			特別管理	一般廃棄物					
	①医療ごみ		その他						
		小計			0.000	0.00	0.0		
		7 81	紙おむつ					0.200	
	1		5400 J		6.280 17.49 30.0 0.209		ļ		
の他	個その他可		その神		1 050	202	5.0	0.040	なべつの吸む カニか
・の他	⑬その他可 燃	41-51	その他		1.050	2.92	5.0		タバコの吸殻、ねこ砂
の他	燃	小計			1.050 7.330	2.92 20.41	5.0 35.0	0.210 0.209	タバコの吸殻、ねこ砂
の他	燃 19 処理困難物			・処理できないもの)	7.330	20.41	35.0	0.209	タバコの吸殻、ねこ砂
の他	燃								タバコの吸殻、ねこ砂

■プラスチック使用製品廃棄物・特定プラスチック使用製品プラスチック使用製品廃棄物はプラスチック類詳細項目を基に記載すること

番号	中分類	小分類(形状別)	湿べ一ス	湿ベース	見掛け	見掛け	備考
щЭ	177	11-71 XR (112-10-7)17	重量(kg)	百分率(%)	容量(L)	比重(kg/L)	(主な排出物)
1		フォーク					
2	1	スプーン	0.0040		0.1	0.040	2本
3		ナイフ					
4		マドラー					
5		ストロー	0.0040		0.1	0.040	6本
6	1770	ヘアブラシ					
7	プラスチック類	くし					
8		かみそり					
9		シャワー用キャップ					
10		歯ブラシ					
11		ハンガー					
12		衣類用カバー					
		25. 容器包装以外-軟質					0.099
11		靴の中敷き	0.0060		0.3	0.020	
2		スポンジ	0.0160		0.2	0.080	
3		手袋	0.0080		0.5	0.016	
4		不織布マスク	0.0690		3.0	0.023	多数
		26. 容器包装以外-硬質				•••••	0.038
1		糸ようじ	0.0020		0.1	0.020	
2	プラスチック	プラスチック製のざる	0.0250		0.5	0.050	
3	使用製品廃棄物	スマホカバー	0.0100		0.2	0.050	
4		フック	0.0010		0.1	0.010	
		27. 容器包装以外-その他(危険物、電池	!内蔵品、プラ	単一ではない	いもの等)		0.046
1		洗濯ばさみ	0.0110		0.1	0.110	
2		髪留め	0.0250		0.2	0.125	
3		アイブロー	0.0080		0.1	0.080	
4		糸ようじ	0.0010		0.1	0.020	
5		リボン (針金入り)	0.0010		0.1	0.020	

 天候
 割日:
 気温:

 天候
 当日:
 雨

 全体見掛比重:
 0.092kg/L 試料総重量:
 家庭系不燃ごみ 17.0°C 55.117kg

	収集地区:	寒川町	I	収集日: 10月29E	全体見掛比重: 3	0.092kg/L į		55.117kg				
大分類	中分類			分類(形状別)	湿ベース 重量(kg)	湿ベース 百分率(%)	見掛け 容量(L)	見掛け 比重(kg/L)	備考 (主な排出物)			
				アルミ無し								
			·	アルミ付き								
			ダンボー.	JV	0.150	0.27	0.8	0.019				
		E-800	包装紙		0.004	0.04	0.3	0.070				
	①紙類		紙容器 その他		0.021	0.04	30.0	0.070				
	T) MICHE		新聞・折け	7X	0.100	0.18	5.0	0.020				
紙·布類		容器	雑誌・パ		0.100	0.10	0.0	0.020				
		213¢		再利用可能紙麵)								
		8X/I	その他(新		0.110	0.20	3.0	0.037				
		小計			0.701	1.27	46.3	0.015				
			ウエス利	用可なもの	3.310	6.01	40.0	0.083	ほとんどが靴			
	②布類	その他										
		小計			3.310	6.01	40.0	0.083				
	中計			1	4.011	7.28	86.3	0.046				
			ペット ボトル	軟質								
			ļ	硬貨	0.050			0.400				
			その他ポ トル	:	0.252	0.46	1.5	0.168				
				硬質	1.718	3.12	30.0	0.057				
		容器	トレイ	発泡スチ 白色 ロール 褐色(有色)	1							
		谷帝 包装		レジ袋(未使用)								
			袋	その他(未使用)	1.120	2.03	20.0	0.056				
ピニール、	③プラスチッ		パック、ナ	カップ容器類	0.050	0.09	2.0	0.025				
合成樹脂、	ク麺		ļ	大の容器包装	0.030	0.05	1.0	0.030				
ゴム、皮革				るプラスチック製容器包装	0.300	0.54	5.0	0.060				
			:	て使用されている袋	0.500	0.91	60.0	0.008				
			軟質		0.567	1.03	35.0	0.016				
		容器包装	硬質		6.623	12.02	90.0	0.074				
		以外	その他(危	対験物、電池内蔵品、ブラ単一				* * *				
			ではないも		3.886	7.05	60.0	0.065				
		小計			15.046	27.30	304.5	0.049				
	④ゴム・皮革											
	中計				15.046	27.30	304.5	0.049				
木、竹、わら	⑤剪定枝葉											
麵	めての地				0.350	0.64	2.5	0.140				
	中計				0.350	0.64	2.5	0.140				
	②廃油類 直接廃棄											
			食べ残し		1							
厨芥類	③食品廃棄		調理くず									
	物			過剰除去(上記内数)								
	小計				0.000	0.00	0.0					
	中計				0.000	0.00	0.0					
	9 陶磁器				13.000	23.59	30.0	0.433				
			飲食料缶									
			栓・キャッ		0.450	0.82	1.5	0.300				
	⑪鉄類	包装	スプレーイ	<u> </u>	-							
		જ무수	その他		3.500	6.35	35.0	0.100				
		小計	包装以外		3.500	7.17	35.0	0.100				
		3 81	飲食料缶	ī	3.030	7.17	30.3	0.100				
		容器	栓・キャッ		0.250	0.45	1.0	0.250				
	80:-		スプレー		0.450	0.82	7.0	0.064				
	⑪アルミ	⑪アルミ	山アルミ	山アルミ		その他						
			容器包	1. 装以外		2.350	4.26	40.0	0.059			
不燃物		小計			3.050	5.53	48.0	0.064				
· Am DO	⑫その他金属	Ę										
	③小型家電				2.950	5.35	50.0		ドライヤー、湯沸かし器、掃除機など			
			ワンウェ		2.560	4.64	5.0	0.512				
	値ガラス類		リターナン	フルビン								
	1		已装以外		7.820	14.19	25.0	0.313				
		小計	665 AV 600		10.380	18.83	30.0	0.346				
			蛍光管		1.197 0.563	1.02	10.0	0.120 0.804				
	15有害ごみ		乾電池 水銀温度	F\$+	0.563	1.02	U./	0.804				
			水銀温度計 その他		-							
		小計			1.760	3.19	10.7	0.164				
	小計 1動その他不燃											
	中計				35.090	63.66	205.2	0.171				
			特別管理	I一般廃棄物								
	①医療ごみ		その他									
		小計			0.000	0.00	0.0					
その他	個その他可		紙おむつ)								
~ ** ID	歴せの他引		その他		0.620	1.12	1.5		保冷剤			
		小計			0.620	1.12	1.5	0.413				
		⑩処理困難物(自治体で収集・処理できないもの)										
A =1	中計				0.620	1.12	1.5	0.413				
습計					55.117	100.00	600.0	0.092	I			

■プラスチック使用製品廃棄物・特定プラスチック使用製品

プラスチック使用製品廃棄物はプラスチック類詳細項目を基に記載すること

		物はブラスチック類詳細項目を基に記載	湿べース	湿ベース	見掛け	見掛け	備考
番号	中分類	小分類 (形状別)	重量(kg)	百分率(%)	容量(L)	比重(kg/L)	(主な排出物)
1		フォーク					
2		スプーン					
3		ナイフ					
4		マドラー					
5		ストロー					
6	特定	ヘアブラシ					
7	プラスチック類	くし					
8		かみそり					
9		シャワー用キャップ	••••••				
10		歯ブラシ					
11		ハンガー					
12		衣類用カバー					
		25. 容器包装以外-軟質					0.567
1		袋	0.2640		30.0	0.009	
2		ビニール紐+袋	0.2680		10.0	0.027	
3		靴の中敷き	0.0350		2.0	0.018	
		手ルグーを入て	0.0000		2.0	0.010	
		26. 容器包装以外-硬質					6.623
1		手桶	0.1790		2.0	0.090	0.023
2		ペン立て	0.0690		0.5	0.138	
3		水槽用の置物	0.1950			0.135	
4					1.0		
5		文房具 マジックペン	0.1560 0.0210		2.0	0.078	
6					0.2		
7		CD+ケース	0.0710		0.5	0.142	
		歯ブラシ	0.0560		0.5	0.112	
8		食器類	0.9300		9.0	0.103	
9		保存容器類	4.5000	······	80.0	0.056	
10		ブラシ	0.3300		3.0	0.110	
11	· I	玩具	0.0760		1.0	0.076	
12	プラスチック	髪染めブラシ	0.0400		0.5	0.080	
	使用製品廃棄物		=				
		27. 容器包装以外-その他(危険物、電	······································	単一ではない	1		3.886
1		角型ハンガー	2.4500		30.0	0.082	
2		ばね秤	0.5000		2.0	0.250	
3		髭剃りの替え刃	0.0140		0.1	0.140	
4		壁スイッチ	0.0880		0.2	0.440	
5		眼鏡	0.0390		0.3	0.130	
6		ハンガー	0.0540		1.0	0.054	
7		眼鏡ケース	0.0780		0.3	0.260	
8		使い捨てライター	0.1610		0.8	0.201	
9		クリップ	0.0280		0.1	0.280	
10		玩具 	0.0130		0.1	0.130	
11		蛇口のハンドル	0.0580		0.3	0.193	
12		放水銃の先端	0.0930		0.2	0.465	
13		髪留め	0.0100		0.1	0.100	
14		洗濯ばさみ	0.1010		1.0	0.101	
15		化粧道具	0.1440		0.5	0.288	
16		剃刀	0.0110		0.1	0.110	
17		ペン	0.0440		0.3	0.147	

② 調査2回目(家庭系可燃ごみ、家庭系不燃ごみ)

家庭系可燃ごみ 天候 前日: 気温: 9.5℃ 天候 当日: 時れ 全体見掛比車: 0.077%g/L談料設重量: 25.000kg

	収集地区:	ooka li IRh	「 収集日: 1月21	全体見掛比重:	0.073kg/L	試料総重量:	35,008kg	
大分類	中分類	2011 III	小分類(形状別)	□ 湿ベース 重量(kg)	湿ベース 百分率(%)	見掛け 容量(L)	見掛け 比重(kg/L)	備考 (主な排出物)
			飲料用 アルミ無し	0.350	1.00	10.0	0.035	
			紙パック アルミ付き	0.200	0.57	5.0	0.040	
			ダンボール	0.130	0.37	5.0	0.026	
		包装	包装紙	0.048	0.14	3.0	0.016	
	T on an		紙容器	1.152	3.29	40.0	0.029	
đ	①紙類		その他 新聞・折込	0.300 0.150	0.86 0.43	10.0	0.030 0.050	
紙・布麺		容器	雑誌・パンフレット	0.320	0.91	8.0	0.040	
IN THAT		包装 以外	ざつ紙(再利用可能紙類)	0.850	2.43	20.0	0.043	
		15A.71°	その他(紙ぐず等)	5.100	14.57	80.0	0.064	
		小計		8.600	24.57	184.0	0.047	
			ウエス利用可なもの	2.200	6.28	12.0	0.183	
	2)布類		その他	0.800	2.29	5.0	0.160	
		小計		3.000	8.57	17.0	0.176	
	中計			11.600	33.14	201.0	0.058	
			ベット 軟質					
			ボトル 硬質	0.080	0.23	0.5	0.160	
			その他ポー教賞	0.120	0.34	0.5	0.240	
			トル 硬質	0.120	0.34	1.0	0.120	<u> </u>
			キレイ 発泡スチ 白色 ロール 褐色(有色)	0.080 0.150	0.23 0.43	5.0 8.0	0.016	
		容器包装	□□ル (橋巴(有巴) … レジ袋(未使用)	0.150	0.43	20.0	0.019	
		ex	袋 その他(未使用)	1.000	2.86	35.0	0.013	
z	③ブラスチッ		パック、カップ容器類	0.550	1.57	25.0	0.023	
ビニール、 合成樹脂、	ク類		フィルム状の容器包装	0.500	1.43	30.0	0.017	
ゴム、皮革			汚れのあるプラスチック製容器包装		1.28	20.0	0.022	
			外袋として使用されている袋	0.302	0.86	30.0	0.010	
			軟賃	0.730	2.09	20.0	0.037	
		容器包装	硬質	0.175	0.50	3.3	0.053	
		以外	その他(危険物、電池内蔵品、ブラ単- ではないもの等)	0.515	1.47	1.5	0.343	
		小計		5.020	14.34	199.8	0.025	
	④ゴム・皮革		0.015	0.04	0.5		輪ゴムなど	
	中計			5.035	14.38	200.3	0.025	
木、竹、わら	⑤剪定枝葉							
麺	しての他			0.180	0.51	1.5	0.120	
	中計			0.180	0.51	1.5	0.120	
厨芥麵	②廃油類 直接廃棄		1.892	5.40	12.0	0.158		
			食べ残し	1.200	3.43	3.0	0.400	
	③食品廃棄 物		調理くず等	12.550	35.85	41.0	0.306	
DI 71 AE			過剰除去(上記内数)	0.350	1.00	1.0	0.350	
		小計		15.642	44.68	56.0	0.279	
	中計			15.642	44.68	56.0	0.279	
	③ 陶磁器							
	⑪鉄類	飲食料缶						
			栓・キャップ					
		包装	スプレー缶					
			その他					
]装以外	0.004	0.01	0.1	0.040	
	\vdash	小計 飲食料缶		0.004	0.01	0.1	0.040	
			栓・キャップ スプレー缶					
	⑪アルミ	ex	その他	0.002	0.01	0.5	0.004	
		容器与	要以外	0.002	0.14	2.0	0.004	
		小計		0.043	0.15	2.5	0.020	
不燃物	②その他金属			2.301			1.520	
	③小型家電							
			ワンウェイビン等					
	①ガラス類		リターナブルビン					
	ピハフ人短		- 装以外					
		小計		0.000	0.00	0.0		
			蛍光管					
			乾電池					
	⅓有害ごみ		水銀温度計					
			その他					
	小計		0.000	0.00	0.0		***************************************	
	値その他不然	ž.		0.120	0.34	0.5		乾燥剤
	中計		妹则等理一郎 离产结	0.175	0.50	3.1	0.056	
	①医療ごみ		特別管理一般廃棄物 その他	0.031	0.09	0.2	0455	インスリン自己注射器(針なし)
		小計	(WIE	0.031	0.09	0.2	0.155	
		-u*BT	紙おむつ	1.145	3.27	10.0	0.155	
その他	個その他可		その他	1.200	3.43	5.0		タバコの吸殻、保冷剤、髪の毛など
	燃	小計	C15	2.345	6.70	15.0	0.156	
	19 処理困難約		r体で収集・処理できないもの)	2.040	0.70	10.0	0.130	
		/ >		0.076	6.79	15.2	0.156	
	中計			2.376				

■プラスチック使用製品廃棄物・特定プラスチック使用製品

プラスチック使用製品廃棄物はプラスチック類詳細項目を基に記載すること

番号	中分類	小分類(形状別)	湿ベース	湿ベース	見掛け	見掛け	備考
н 7	1772	41-73 AR (112-12-7347)	重量(kg)	百分率(%)	容量(L)	比重(kg/L)	(主な排出物)
1		フォーク					
2		スプーン	0.0050		0.2	0.025	
3		ナイフ					
4		マドラー					
5		ストロー	0.0030		0.1	0.030	2本
6	14 YC	ヘアプラシ					
7	プラスチック類	くし					
8		かみそり					
9		シャワー用キャップ					
10		歯ブラシ					
11		ハンガー					
12		衣類用カバー					
		25. 容器包装以外-軟質					0.730
1		PPバンド	0.0060		3.0	0.002	
2		養生テープ	0.0160		2.0	0.008	
3		スポンジ	0.0080		0.2	0.040	
4		袋	0.3300	······································	5.0	0.066	
5		不織布マスク	0.3700		10.0	0.037	多数
		26. 容器包装以外-硬質					0.167
1		ボトル	0.0400		1.0	0.040	
2	プラスチック	何かの部品	0.0700		0.5	0.140	
3	使用製品廃棄物	止め具	0.0120		0.2	0.060	
4		歯ブラシ(特定プラでないもの)	0.0280		0.5	0.056	
5		ストロー(特定プラでないもの)	0.0030		0.2	0.015	
6		糸ようじ	0.0030		0.2	0.015	
7		カード	0.0060		0.1	0.060	
8		何かの部品(カバー?)	0.0050		0.2	0.025	
		27. 容器包装以外-その他(危険物、電池	内蔵品、プラ	単一ではなし	\もの等)		0.515
1		バインダー	0.1670		1.0	0.167	
2		シリコン?	0.3480		0.5	0.696	

 天候 約日:
 鉄温:

 天候 当日:
 晴れ

 全体見掛比重:
 0.038%æ/L 試料総重量:
 12.1°C 家庭系不燃ごみ 気温: 42.174kg

	収集地区:	寒川町	ī	収集日: 1月21日	全体見掛比重:	0.098kg/L		42.174kg	
大分類	中分類		小	分類(形状別)	湿ベース 重量(kg)	湿ベース 百分率(%)	見掛け 容量(L)	見掛け 比重(kg/L)	備考 (主な排出物)
				アルミ無し					
				アルミ付き					
			ダンボー	ال					
		巴装	包装紙						
	①紙類		紙容器						
	T SIN		その他 新聞・折込	λ					
紙·布類		容器	雑誌・パン						
104 11 AE		인종		写利用可能紙類)	0.062	0.15	0.2	0.310	
		<i>9</i> 2.71°	その他(*		0.026	0.06	0.5	0.052	
		小計			0.088	0.21	0.7	0.126	
			ウエス利	用可なもの					
	②布類		その他						
		小計			0.000	0.00	0.0		
	中計	_	1	lar an	0.088	0.21	0.7	0.126	
			ペット ボトル	軟質					
				硬質	0.122	0.29	0.5	0.244	
			その他ポ トル	収 責	0.600	1.42	10.0	0.060	
				γγ					
	1	容器	トレイ	発泡スチ 白色 ロール 褐色(有色)					
	l	包装		レジ袋(未使用)					
	l		袋	その他(未使用)					
ピニール、	③プラスチッ ク類		パック、カ	ップ容器類	0.036	0.09	0.5	0.072	
合成樹脂、	/ XE			犬の容器包装	0.004	0.01	0.3	0.013	
ゴム、皮革	l		汚れのあ	るプラスチック製容器包装	0.940	2.23	12.0	0.078	
	1		外袋として	て使用されている袋	0.430	1.02	60.0	0.007	
	l	**	軟質		1.013	2.40	23.0	0.044	
	1	容器包装	硬質		11.302	26.80	151.8	0.074	
	l			険物、電池内蔵品、ブラ単一	3.405	8.07	42.6	0.080	
		als #L	ではないも	50)等)					
	Ø1 = 1 . m =	小計 ④ゴム・皮革			17.852	42.33 11.30	300.7 40.0	0.059	溶! ごお ゴルサンが!! ガロ ゴッへ シンギノ
	<u>倒コム・皮革</u> 中計			4.766 22.618	53.63	340.7	0.119	消しごむ、ゴムサンダル、グローブ3つ、かばん	
	~~~~				22.018	33.03	340./	0.000	
木、竹、わら 類	⑥その他								
類	中計	_		0.000	0.00	0.0			
	⑦廃油類								
			直接廃棄						
	③食品廃棄		食べ残し						
厨芥類	物		調理くず						
	1	4-21		過剰除去(上記内数)		***			
	中計	小計			0.000	0.00	0.0		
	9 陶磁器				7.850	18.61	20.0	0.393	
	₩ PHI MAN DE	飲食料缶			0.042	0.10	20.0	0.002	
		容器	栓・キャッ		0.160	0.38	0.2	0.800	
	r and the second		スプレー						
	① 鉄類		その他		0.126	0.30	0.3	0.420	
		容器包	製以外		1.320	3.13	3.0	0.440	
		小計			1.648	3.91	23.5	0.070	
	1		飲食料缶						
	1		栓・キャッ		0.100	0.24	1.5	0.067	
	⑪アルミ		スプレーケ	<u> </u>	0.100	0.24	0.2	0.500	未使用
	l		その他		0.404	0.00		0.40	<u> </u>
	1	容器2 小計	以表以外		0.124 0.324	0.29	1.0	0.124 0.120	
不燃物	12 その他金属	•			0.324	0.77	2.1	0.120	
	①小型家電	-			1.970	4.67	10.0	0.197	腕時計、リモコン、スライサーなど
		容器	ワンウェイ	ピン等	1.000	2.37	2.0	0.500	
	⊕+ <del>-</del>		リターナン						
	① ガラス類		· 巴装以外		3.560	8.44	8.0	0.445	
		小計			4.560	10.81	10.0	0.456	
	I		蛍光管						
	L	ļ	乾電池		0.167	0.40	0.5	0.334	
	⅓有害ごみ	ļ	水銀温度	ă†					
	1	al- 21	その他						
	多その他不知	小計			0.167 2.521	0.40 5.98	0.5 20.3	0.334	パラパラの扇風機、乾燥剤
	助その他不知 中計	ESE.			19.040	45.15	87.0	0.124	/ 、
	1-01		特別管理	一般廃棄物	15.040	40.10	67.0	0.213	
	①医療ごみ	ļ	その他						
		小計			0.000	0.00	0.0		
7.00			紙おむつ						
その他	個その他可 燃		その他		0.428	1.01	0.5	0.856	保冷剤
		小計			0.428	1.01	0.5	0.856	
		物(自治	体で収集	・処理できないもの)					
	中計				0.428	1.01	0.5	0.856	
合計					42.174	100.00	428.9	0.098	<u> </u>

# ■プラスチック使用製品廃棄物・特定プラスチック使用製品 プラスチック使用製品廃棄物はプラスチック類詳細項目を基に記載すること

- , ,	// IX/1148 HII/IX 34	『物はプラスチック類詳細項目を基に記載する 「					
番号	中分類	小分類 (形状別)	湿ベース	湿ベース	見掛け	見掛け	備考
			重量 (kg)	百分率(%)	容量(L)	比重 (kg/L)	(主な排出物)
1		フォーク					
2		スプーン					
3		ナイフ					
4		マドラー					
5		ストロー					
6 7	特定 プラスチック類	ヘアプラシ くし					
8		かみそり					
9		シャワー用キャップ					
10		歯ブラシ					
11		ハンガー	0.0800		2.0	0.040	
12		<u> </u>	0.0600		2.0	0.040	
12		25. 容器包装以外-軟質					1.013
1		クリアファイル	0.2640		5.0	0.053	1.010
2		シャワー用キャップ (特定プラでないもの)	0.0110		1.0	0.011	
3		コーナークッション	0.5000		10.0	0.050	
4		物入れ	0.0600		1.0	0.060	
5		PPパンド	0.0180		2.0	0.009	
6		カード入れ	0.0820		2.0	0.041	
7		ファイル入れ	0.0780		2.0	0.039	
-			2.07.00		2.0	0.000	
		26. 容器包装以外-硬質					11.222
1		食器・カップ類	1.5500		25.0	0.062	
2		ਦੱਠ	0.0380		1.5	0.025	
3		かご	0.4400		5.0	0.088	
4		 くし	0.0160		0.2	0.080	
5		ブラシ	0.0460		0.5	0.092	
6		毛抜き	0.0080		0.1	0.080	
7		歯ブラシ (特定プラでないもの)	0.0250		0.3	0.083	
8		ボトル	0.0690		0.5	0.138	
9		クリップ	0.0080		0.1	0.080	
10		ペン	0.0060		0.1	0.060	
11		壁フック	0.0120		0.1	0.120	
12		フック	0.0130		0.1	0.130	
13		スポンジ	0.0060		0.2	0.030	
14		掃除ブラシ	0.0370		0.3	0.123	
15		タオル掛け	0.3500		10.0	0.035	
16		おぼん	0.4200		3.0	0.140	
17		平ケース	0.2000		2.0	0.100	
18		まな板	0.8600		5.0	0.172	
19	プラスチック 使用製品廃棄物	水槽セット	1.7800		10.0	0.178	
20	医用表明疣条物	哺乳瓶洗浄セット	0.6000		5.0	0.120	
21		タオル掛け	0.0630		2.0	0.032	
22		ハンガー (特定プラでないもの)	0.1400		2.0	0.070	
23		スマホカバー	0.0350		0.3	0.117	
24		玩具 1	0.3100		3.0	0.103	
25		こりほぐし	0.2400		3.0	0.080	
26		玩具 2	3.5800		70.0	0.051	
27		健康足ふみ	0.1700		2.0	0.085	
28		その他不明	0.2000		0.5	0.400	
		27. 容器包装以外-その他(危険物、電池	内蔵品、ブラ	単一ではない	もの等)		3.405
1		空気入れ	0.0890		1.0	0.089	
2		家具の足	0.0960		0.5	0.192	
3		家具の足ローラー	0.0980		0.5	0.196	
4		洗濯ばさみ	0.0340		0.2	0.170	
5		玩具	2.0000		25.0	0.080	
6		クリスマスツリー	0.3700		10.0	0.037	
7		スプリングメジャー	0.0290		0.1	0.290	
8		ペン	0.0650		0.2	0.325	
9		コンパス	0.0320		0.1	0.320	
10		インクカートリッジ	0.0370		0.2	0.185	
11		ライター	0.0310		0.1	0.310	
12		包丁研ぎ	0.0750		0.3	0.250	
13		サングラス	0.0290		0.2	0.145	
14		ボトル	0.0500		0.5	0.100	
					1.0	0.157	/////
15		キーホルダー	0.1570		1.0	0.107	
		キーホルダー ハンドライト	0.1570 0.0680		0.2	0.340	

# 3. 個別重量データ

# ① 調査1回目(家庭系可燃ごみ、家庭系不燃ごみ)

調査地区: 寒川町 天候前日:曇り 調査期日: 2024.10.29(火) 当日:雨 気温:17.0℃

				気温:	7.0
Νο	重量 (kg)	備考	Νο	重量 (kg)	備考
1	2. 00		31	2. 70	
2	2. 00		32	1. 48	
3	3. 94		33	2. 22	
4	2. 18		34	1. 90	
5	3. 50		35	2. 21	
6	2. 40		36	3. 09	
7	1. 05		37	0. 70	
8	2. 10		38	2. 41	
9	4. 31		39	2. 03	
10	2. 50		40	4. 29	
11	2. 32		41	1. 30	
12	2. 20		42	0. 55	
13	2. 12		43	2. 80	
14	1. 40		44	0. 96	
15	2. 98		45	2. 32	
16	3. 77		46	0. 82	
17	4. 65		47	3. 41	
18	2. 58		48	1. 75	
19	1. 66		49	1. 50	
20	3. 20		50	2. 52	
21	4. 17		51	0. 76	
22	1. 95		52	2. 00	
23	1. 50		53	2. 29	
24	1. 40		54	3. 40	
25	3. 00		55	1. 28	
26	3. 30		56	1. 10	
27	3. 61		57	0. 98	
28	2. 96		58	2. 44	
29	0. 82		59	1. 96	
30	0. 68		60	2. 2	

合計 135.62 平均 2.34 調査地区: 寒川町 天候前日: 曇り 調査期日: 2024.10.29(火) 当日: 雨

気温: 17.0℃

				火皿 .	17.00
Νο	重量 (kg)	備考	Νο	重量 (kg)	備考
1	1.00		31	2. 61	
2	0. 26		32	0. 56	
3	0. 67		33		
4	0. 52		34		
5	0. 90		35		
6	0. 26		36		
7	1. 25		37		
8	1. 06		38		
9	2. 07		39		
10	0. 85		40		
11	0. 27		41		
12	0. 10		42		
13	0. 10		43		
14	1. 12		44		
15	0. 19		45		
16	0. 66		46		
17	5. 11		47		
18	1. 15		48		
19	1. 20		49		
20	2. 00		50		
21	2. 46		51		
22	1. 71		52		
23	2. 10		53		
24	5. 31		54		
25	1.96		55		
26	8. 18		56		
27	0. 72		57		
28	8. 10		58		
29	0. 33		59		
30	0. 52		60		

合計	55. 30
平均	0. 95

# ② 調査2回目(家庭系可燃ごみ、家庭系不燃ごみ)

調査地区: 寒川町天候前日: 晴れ調査期日: 2025.01.21(火)当日: 晴れ

気温: 12.1℃

No     重量 (kg)     備考     No     重量 (kg)     備考       1     2.84     31     0.58       2     0.95     32     1.25       3     8.20     33     2.79       4     2.06     34     0.45       5     5.60     35     0.40       6     1.85     36     2.67       7     4.04     37     3.30       8     2.23     38     0.46       9     4.82     39     1.16       10     1.27     40     1.31       11     2.48     41     0.72	
2     0.95       3     8.20       4     2.06       5     5.60       6     1.85       7     4.04       9     4.82       10     1.27       1.25       32     1.25       32     1.25       33     2.79       34     0.45       35     0.40       36     2.67       37     3.30       38     0.46       9     4.82       39     1.16       10     1.27       40     1.31	
3     8. 20       4     2. 06       5     5. 60       6     1. 85       7     4. 04       8     2. 23       9     4. 82       10     1. 27       33     2. 79       34     0. 45       35     0. 40       36     2. 67       37     3. 30       38     0. 46       9     4. 82       10     1. 31	
4     2.06       5     5.60       6     1.85       7     4.04       8     2.23       9     4.82       10     1.27       40     1.31	
5     5.60       6     1.85       7     4.04       8     2.23       9     4.82       10     1.27       40     1.31	
6     1.85       7     4.04       8     2.23       9     4.82       10     1.27       40     1.31	
7     4.04     37     3.30       8     2.23     38     0.46       9     4.82     39     1.16       10     1.27     40     1.31	
8     2. 23       9     4. 82       10     1. 27       40     1. 31	
9 4. 82 39 1. 16 10 1. 27 40 1. 31	
10 1.27 40 1.31	
11 2 49 41 0 72	
11 2.48 41 0.72	
12 2. 71 42 3. 90	
13 4. 78 2. 96	
14 3. 35 44 1. 05	
15 0. 90 45 2. 53	
16 0. 85 46 3. 26	
17 2. 71 47 0. 95	
18 1.84 2.70	
19 1. 22 49 3. 71	
20 1. 68 50 1. 37	
21 1. 32 51 1. 22	
22 0. 96 52 2. 90	
23 1. 45 53 2. 62	
24 6. 16 54 2. 14	
25 2. 84 55 0. 72	
26 2. 37 56 1. 33	
27 0. 99 57 1. 52	
28 1.72 58 1.50	
29 0. 60 59 0. 90	
30 0. 62 60 1. 65	

合計 平均

129. 43 2. 23 
 調査地区: 寒川町
 天候前日: 晴れ

 調査期日: 2025. 1. 21(火)
 当日: 晴れ

気温: 12.1℃

				ννш .	12. 1 0
Νο	重量 (kg)	備考	Νο	重量 (kg)	備考
1	2. 80		31	1. 02	
2	1. 36		32	1. 03	
3	1. 20		33	1. 21	
4	4. 47		34	0. 71	
5	3. 45		35	4. 32	
6	1.86		36	3. 41	
7	1. 27		37	1. 50	
8	3. 10		38	4. 79	
9	2. 26		39	5. 28	
10	2. 75		40	3. 60	
11	2. 50		41	8. 47	
12	1. 60		42	3. 10	
13	1. 74		43	0.80	
14	3. 70		44	1. 38	
15	0. 85		45	4. 24	
16	2. 93		46	0. 20	
17	2. 60		47	0. 40	
18	1. 25		48	2. 04	
19	1. 81		49	3. 43	
20	1. 76		50	1. 42	
21	2. 30		51	2. 20	
22	1. 65		52	2. 13	
23	3. 45		53	0. 98	
24	3. 54		54	1. 50	
25	4. 95		55	4. 97	
26	3. 00		56	4. 35	
27	3. 48		57	3. 95	
28	4. 20		58	4. 20	
29	2. 16		59	2. 15	
30	5. 50		60	3. 20	

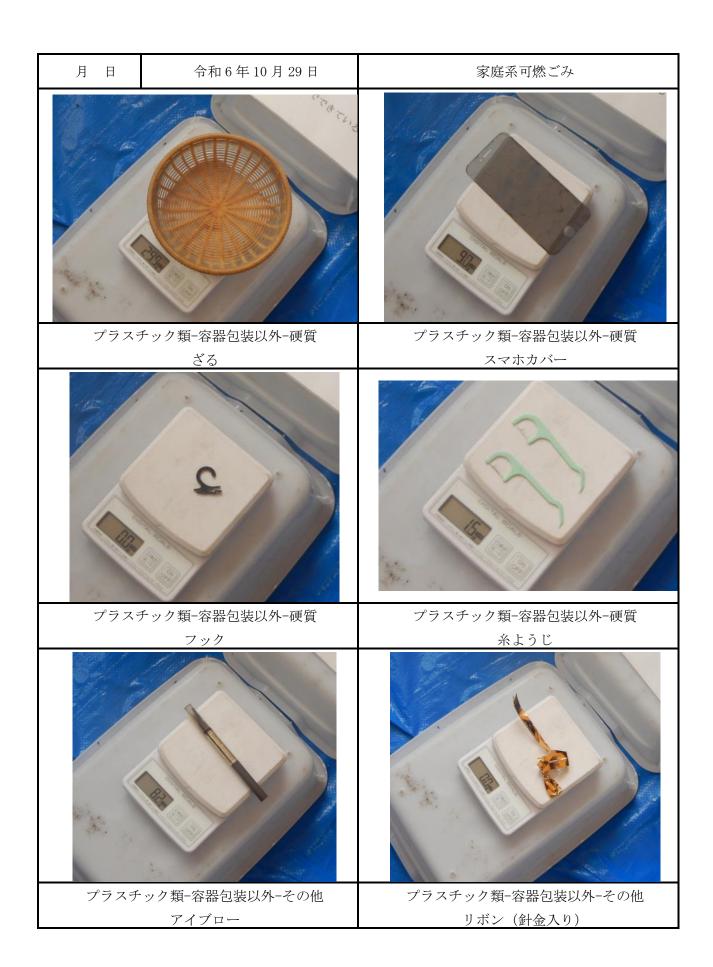
合計 161.47 平均 2.78

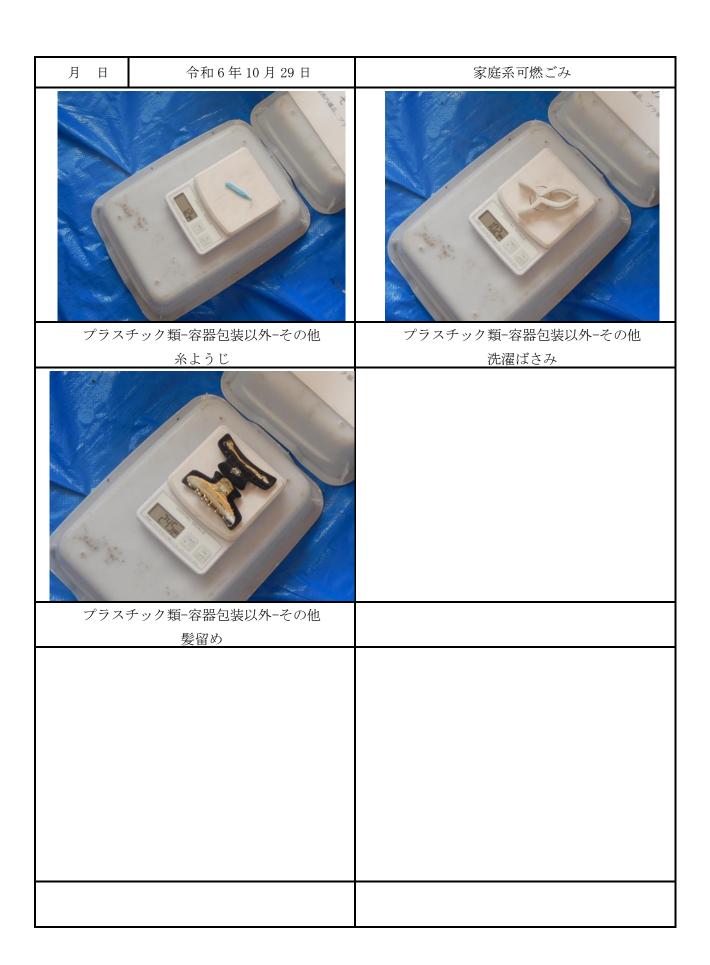
# 4. 調査写真

# ① (家庭系可燃ごみ、家庭系不燃ごみ、)

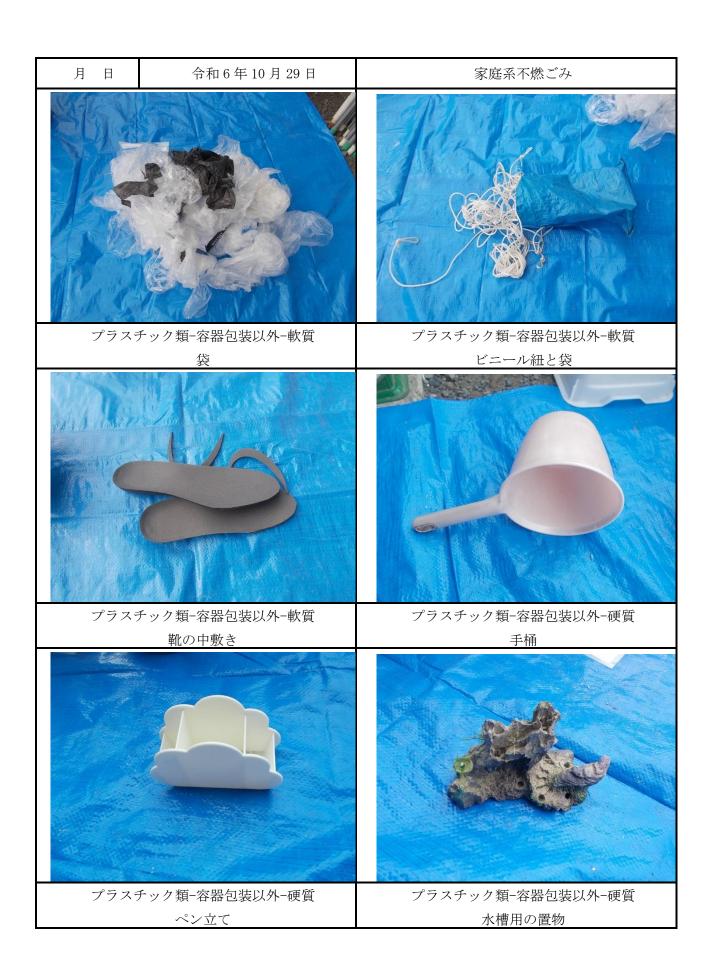


# 月 日 家庭系可燃ごみ 令和6年10月29日 食品廃棄物 調理くず等 特定プラスチック使用製品 食べ残し、調理くず等 プラスチック類-容器包装以外-軟質 直接廃棄 スポンジ プラスチック類-容器包装以外-軟質 プラスチック類-容器包装以外-軟質 靴の中敷き 不織布マスク











# 月 日 令和6年10月29日 家庭系不燃ごみ プラスチック類-容器包装以外-硬質 プラスチック類-容器包装以外-硬質 ブラシ 玩具 プラスチック類-容器包装以外-硬質 プラスチック類-容器包装以外-その他 毛染めブラシ 角型ハンガー プラスチック類-容器包装以外-その他 プラスチック類-容器包装以外-その他 髭剃りの替え刃 ばね秤

# 月 日 令和6年10月29日 家庭系不燃ごみ プラスチック類-容器包装以外-その他 プラスチック類-容器包装以外-その他 壁スイッチ プラスチック類-容器包装以外-その他 プラスチック類-容器包装以外-その他 ハンガー 眼鏡ケース プラスチック類-容器包装以外-その他 プラスチック類-容器包装以外-その他 使い捨てライター クリップ

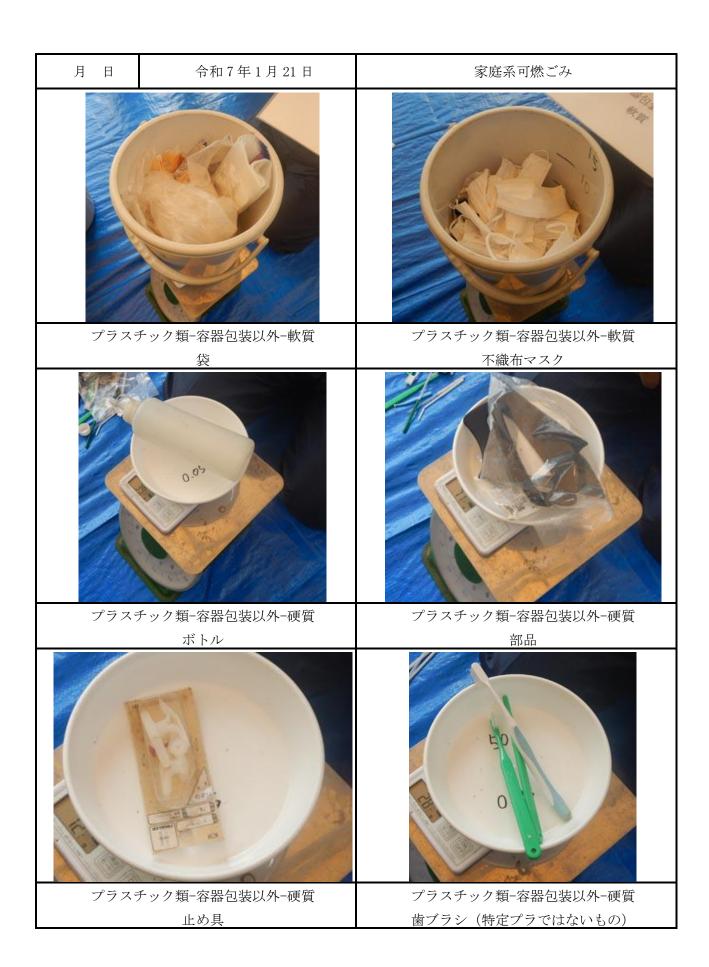


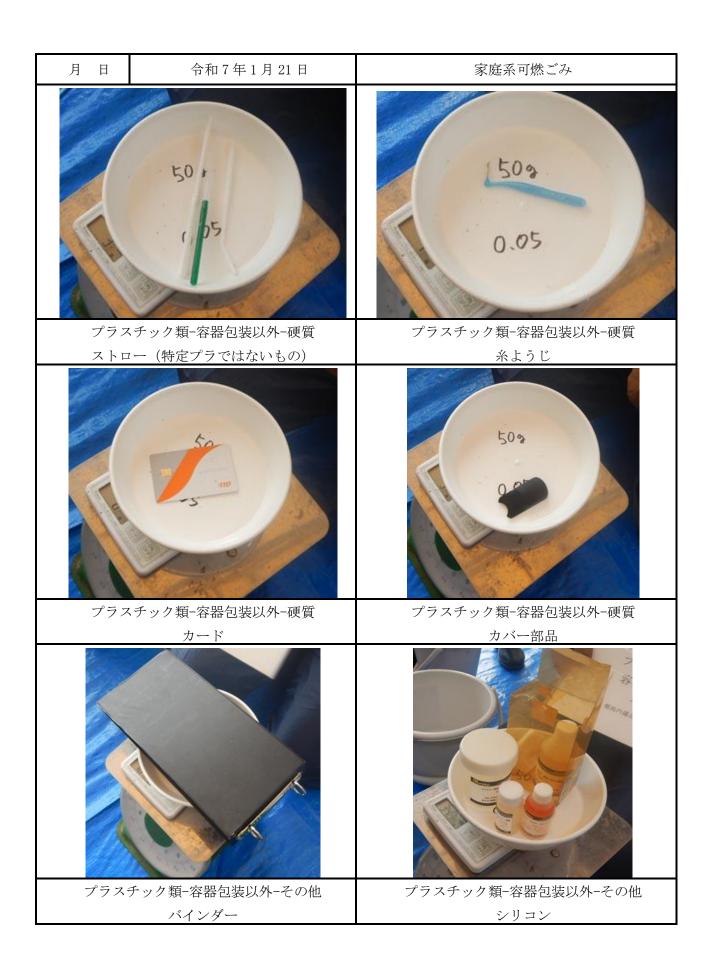
月日	令和 6 年 10 月 29 日	家庭系不燃ごみ
プラスチッ	ック類-容器包装以外-その他 剃刀	プラスチック類-容器包装以外-その他 ペン

# ② 調査2回目(家庭系可燃ごみ、家庭系不燃ごみ)

月 日 令和7年1月21日 家庭系可燃ごみ 収集状況 分析試料 (簡易縮分後) 分類状況① 分類状況② 500 0.05 計量状況 特定プラスチック使用製品

# 月 日 令和7年1月21日 家庭系可燃ごみ 食品施棄物 週班くず時 00 0.05 特定プラスチック使用製品 食べ残し、調理くず等 プラスチック類-容器包装以外-軟質 直接廃棄 PPバンド プラスチック類-容器包装以外-軟質 プラスチック類-容器包装以外-軟質 養生テープ スポンジ





# 月 日 令和7年1月21日 家庭系不燃ごみ 収集状況 分析試料(縮分後) 分類状況① 分類状況② 計量状況 特定プラスチック使用製品(ハンガー)





# 月 日 令和7年1月21日 家庭系不燃ごみ プラスチック類-容器包装以外-硬質 プラスチック類-容器包装以外-硬質 毛抜き 歯ブラシ (特定プラでないもの) プラスチック類-容器包装以外-硬質 プラスチック類-容器包装以外-硬質 ボトル プラスチック類-容器包装以外-硬質 プラスチック類-容器包装以外-硬質 壁フック

# 月 日 令和7年1月21日 家庭系不燃ごみ プラスチック類-容器包装以外-硬質 プラスチック類-容器包装以外-硬質 スポンジ フック プラスチック類-容器包装以外-硬質 プラスチック類-容器包装以外-硬質 <u>掃除ブ</u>ラシ タオル掛け プラスチック類-容器包装以外-硬質 プラスチック類-容器包装以外-硬質 おぼん

# 月 日 令和7年1月21日 家庭系不燃ごみ プラスチック類-容器包装以外-硬質 プラスチック類-容器包装以外-硬質 まな板 水槽セット Millon プラスチック類-容器包装以外-硬質 プラスチック類-容器包装以外-硬質 哺乳瓶洗浄セット タオル掛け プラスチック類-容器包装以外-硬質 プラスチック類-容器包装以外-硬質 ハンガー (特定プラでないもの) スマホケース

# 月 日 家庭系不燃ごみ 令和7年1月21日 プラスチック類-容器包装以外-硬質 プラスチック類-容器包装以外-硬質 玩具1 こりほぐし プラスチック類-容器包装以外-硬質 プラスチック類-容器包装以外-硬質 玩具2 健康足ふみマット プラスチック類-容器包装以外-硬質 プラスチック類-容器包装以外-その他 その他不明 空気入れ

# 月 日 令和6年10月29日 プラスチック類-容器包装以外-その他 家具の足 プラスチック類-容器包装以外-その他

洗濯ばさみ



プラスチック類-容器包装以外-その他 クリスマスツリー

# 家庭系不燃ごみ



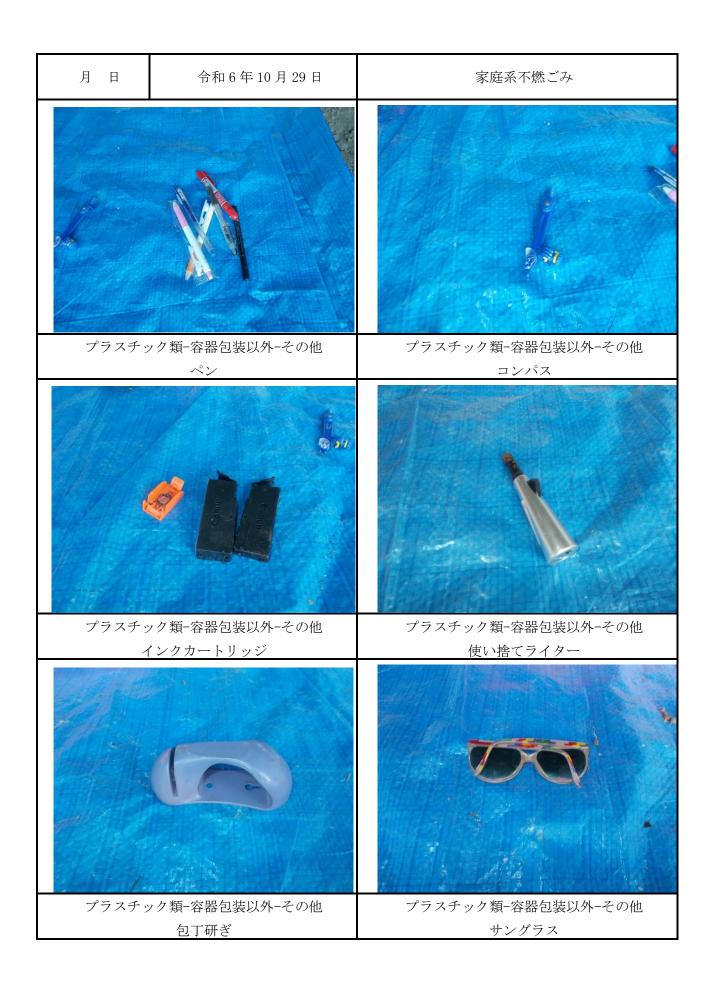
プラスチック類-容器包装以外-その他 家具の足ローラー



プラスチック類-容器包装以外-その他 玩具



プラスチック類-容器包装以外-その他 スプリングメジャー



# 月 日 令和7年1月21日 プラスチック類-容器包装以外-その他 ボトル (底に金属板) プラスチック類-容器包装以外-その他 ハンドライト





プラスチック類-容器包装以外-その他