

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「家庭系可燃ごみ、その他の紙・雑がみ」、事業所などから排出される事業系可燃ごみについて組成割合を調査し、ごみの排出状況を把握するとともに、更なるごみの減量化・資源化推進のための基礎資料とするものである。

(2) 調査実施内容

①家庭系可燃ごみ

年 月 日	気温	対象地域	集積所の形態	想定条件	採取量	時間
H29.8.25(金)	24.3℃	新和地区	ステーション方式	農村地域	201.8kg	11 分
H29.9.19(火)	20.3℃	高杉地区	ステーション方式	農村地域	201.5kg	10 分
H29.10.18(水)	8.3℃	三大地区	ステーション方式	住居地域	201.2kg	9 分
H29.11.24(金)	1.1℃	桔梗野地区	ステーション方式 毎戸方式	学生居住地域	201.8kg	12 分
H29.12.21(木)	-0.8℃	朝陽地区	ステーション方式 毎戸方式	住居地域	200.9kg	13 分
H30.1.18(木)	0.3℃	時敏地区	ステーション方式 毎戸方式	商業地域	200.3kg	15 分
H30.2.22(木)	-0.1℃	藤代地区	ステーション方式	住居地域	200.7kg	10 分

②家庭系その他の紙・雑がみ

年 月 日	気温	実施場所	実施区分	採取量
H29.8.28(月)	20.5℃	市内古紙再生業者	雑がみ	430.3kg
H29.9.28(木)	12.4℃	弘前地区環境整備センター	その他の紙	301.0kg
H29.11.28(火)	3.5℃	市内古紙再生業者	雑がみ	401.9kg

③事業系可燃ごみ

年 月 日	気温	対象地域	採取量	想定条件
H29.10.27(金)	10.8℃	南部清掃工場	401.5kg	任意の搬入車両 1 台を調査
H29.11.14(火)	12.1℃	南部清掃工場	200.4kg	
H29.12.14(木)	1.1℃	弘前地区環境整備センター	244.8kg	
H30.1.25(木)	-2.5℃	弘前地区環境整備センター	200.0kg	

(3) 調査対象地域 図 1-1、表 1-1

家庭系可燃ごみの調査対象地域は図 1-1、表 1-1 のとおり示した。

図 1-1 調査対象地域

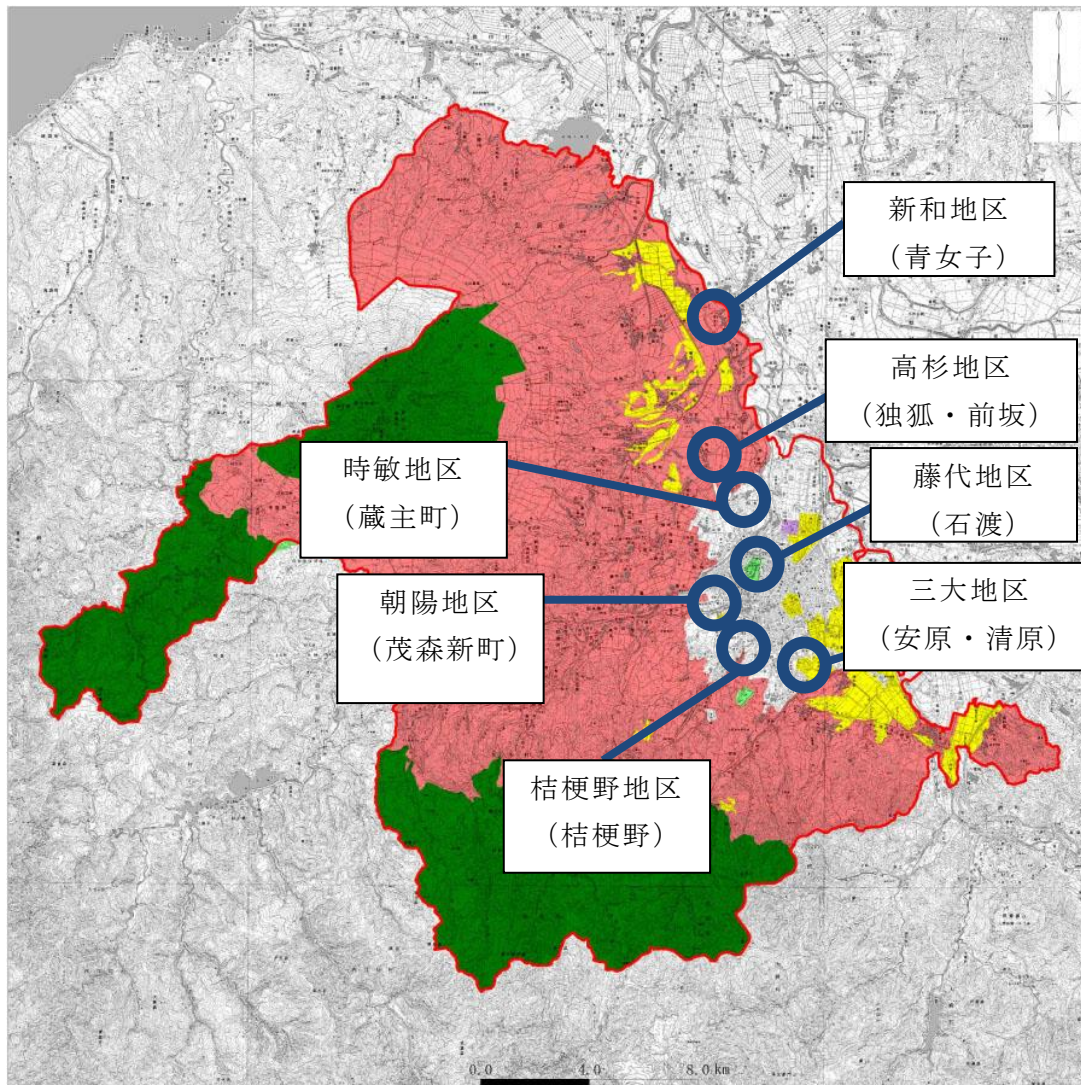


表 1-1 調査対象地域及び調査時期

調査対象地域	調査時期
新和地区	収集日時：平成 29 年 8 月 25 日 (金) 調査日時：同上日
高杉地区	収集日時：平成 29 年 9 月 19 日 (火) 調査日時：同上日
三大地区	収集日時：平成 29 年 10 月 18 日 (水) 調査日時：同上日
桔梗野地区	収集日時：平成 29 年 11 月 24 日 (金) 調査日時：同上日
朝陽地区	収集日時：平成 29 年 12 月 21 日 (木) 調査日時：同上日
時敏地区	収集日時：平成 30 年 1 月 18 日 (木) 調査日時：同上日
藤代地区	収集日時：平成 30 年 2 月 22 日 (木) 調査日時：同上日

(4) 調査手順

①試料の回収 表 1-2

I. 家庭系可燃ごみ

調査対象の集積所から市職員がごみを回収し、指定の場所に搬入する。

II. 家庭系その他の紙・雑がみ

古紙再生業者または、中間処理施設へ持ち込まれた資源物を施設担当職員の誘導のもと、指定の場所に搬入する。

III. 事業系可燃ごみ

中間処理施設へ持ち込まれたごみを施設担当職員の誘導のもと、指定の場所に搬入する。

②分類及び重量の記録 表 1-3

搬入された試料の分類を行い、組成区分ごとに重量を計量し、記録する。

《表 1-2 ごみ組成分析調査の流れ①》

	状況写真	概要
計量 (全体)		調査試料の計量
調査場所への搬入		調査場所への調査試料の荷卸し
試料分類前		調査試料 (分類前)

《表 1-3 ごみ組成分析調査の流れ②》

	状況写真	概要
分類作業段階		<p>調査試料を品目ごとに分類 (大分類・中分類・小分類)</p>
分類後段階		<p>全ての調査試料を分類するまでの間、分類した品目を一箇所に集約</p>
計量(個別)		<p>全ての分類が終了後、計量 (全 54 品目に対して実施)</p>
計量終了		<p>計量終了</p>

以上の作業を、家庭系ごみ・その他の紙・雑がみ及び事業系ごみに対して実施した。

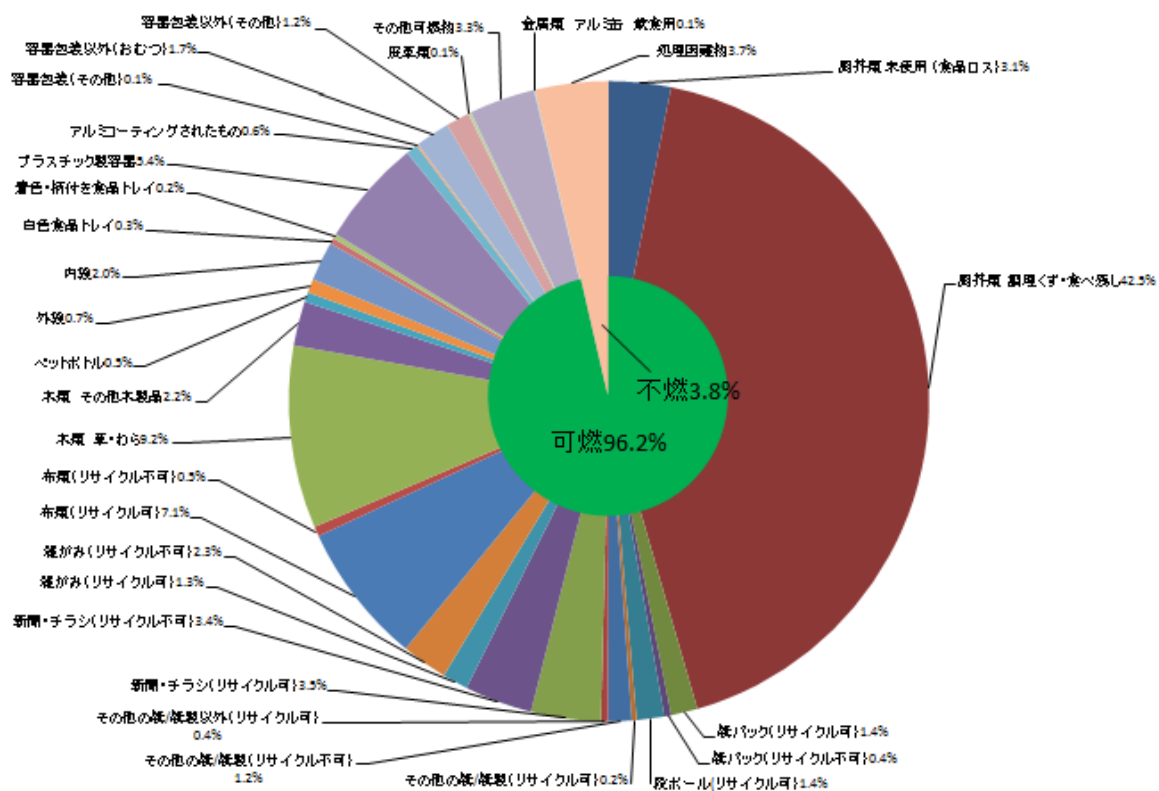
第2章 調査結果

(1) 家庭系可燃ごみ

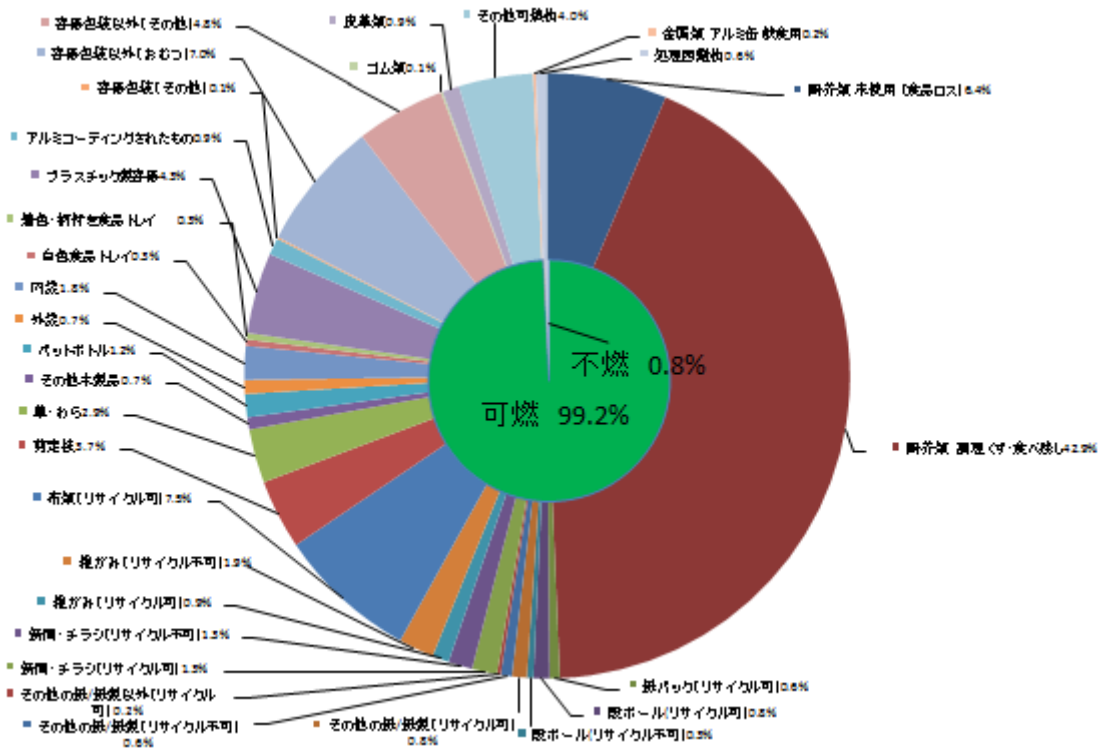
① 組成分析調査結果割合 図 2-1～7

今年度の組成分析調査結果の割合を別図 2-1～7 のとおり示した。

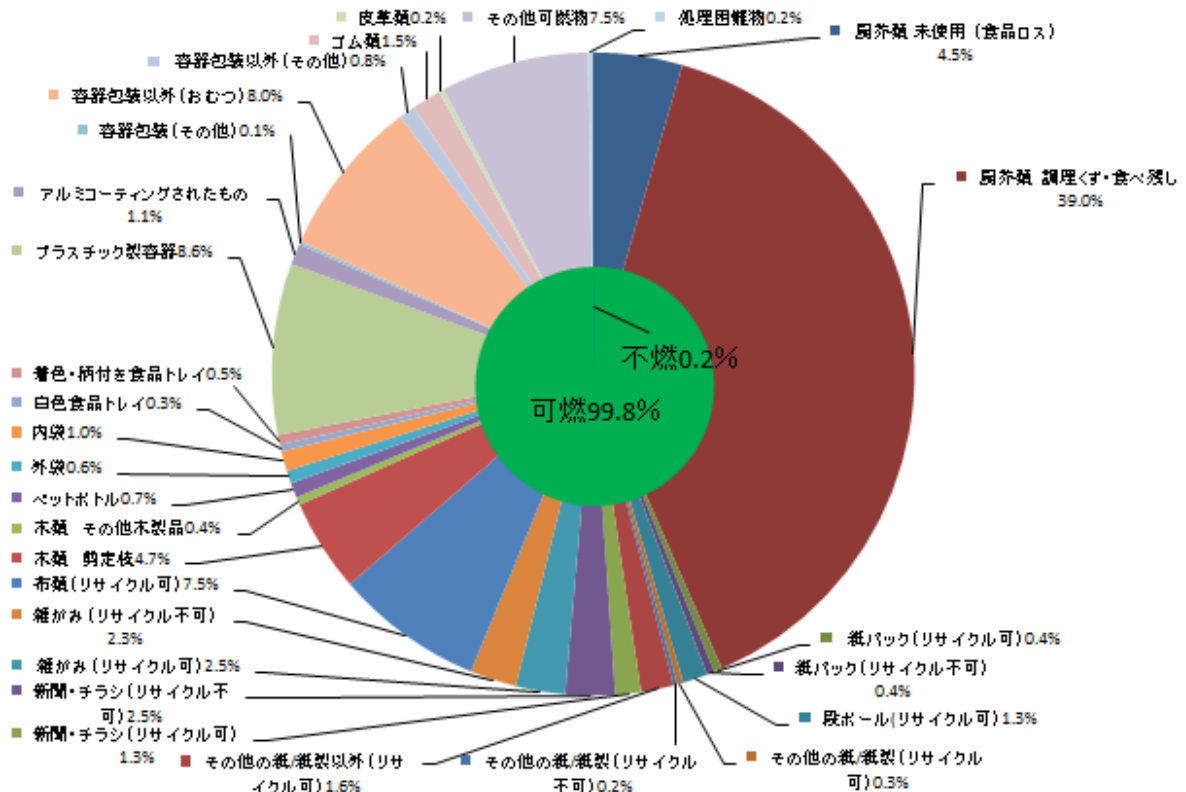
《図 2-1 平成 29 年 8 月 組成分析調査結果割合》



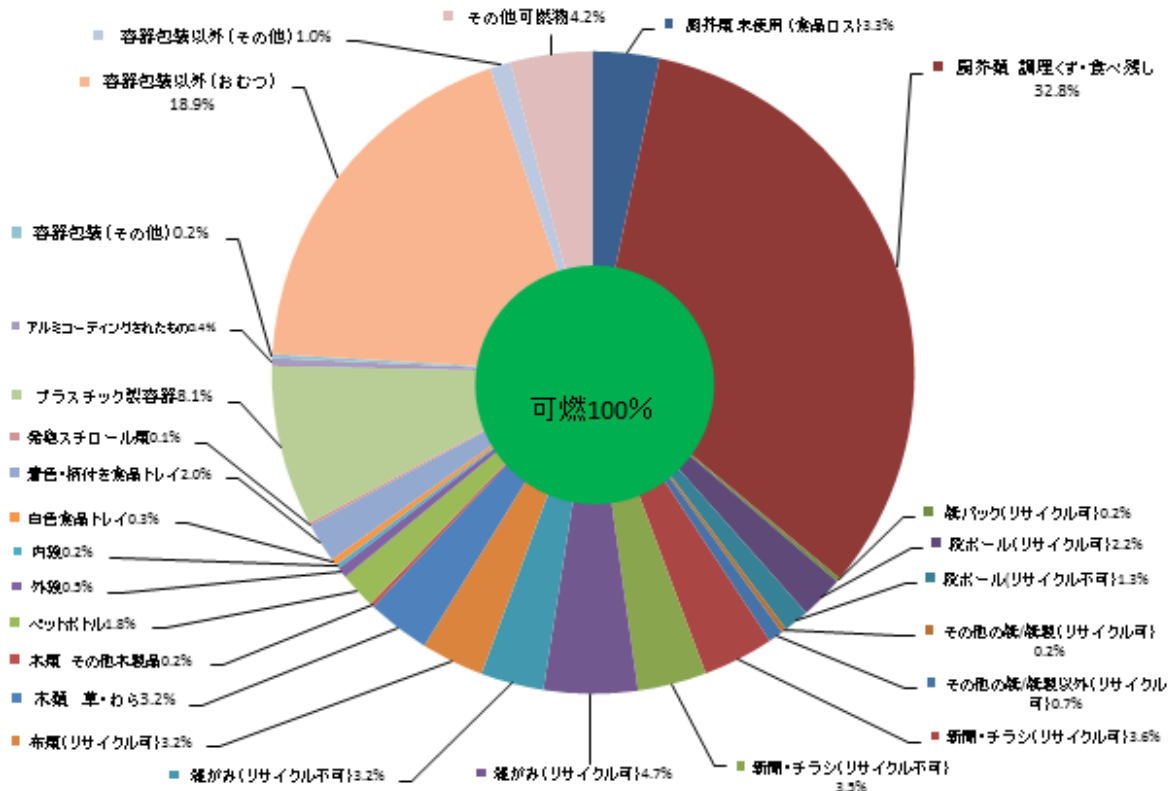
《図 2-2 平成 29 年 9 月 組成分析調査結果割合》



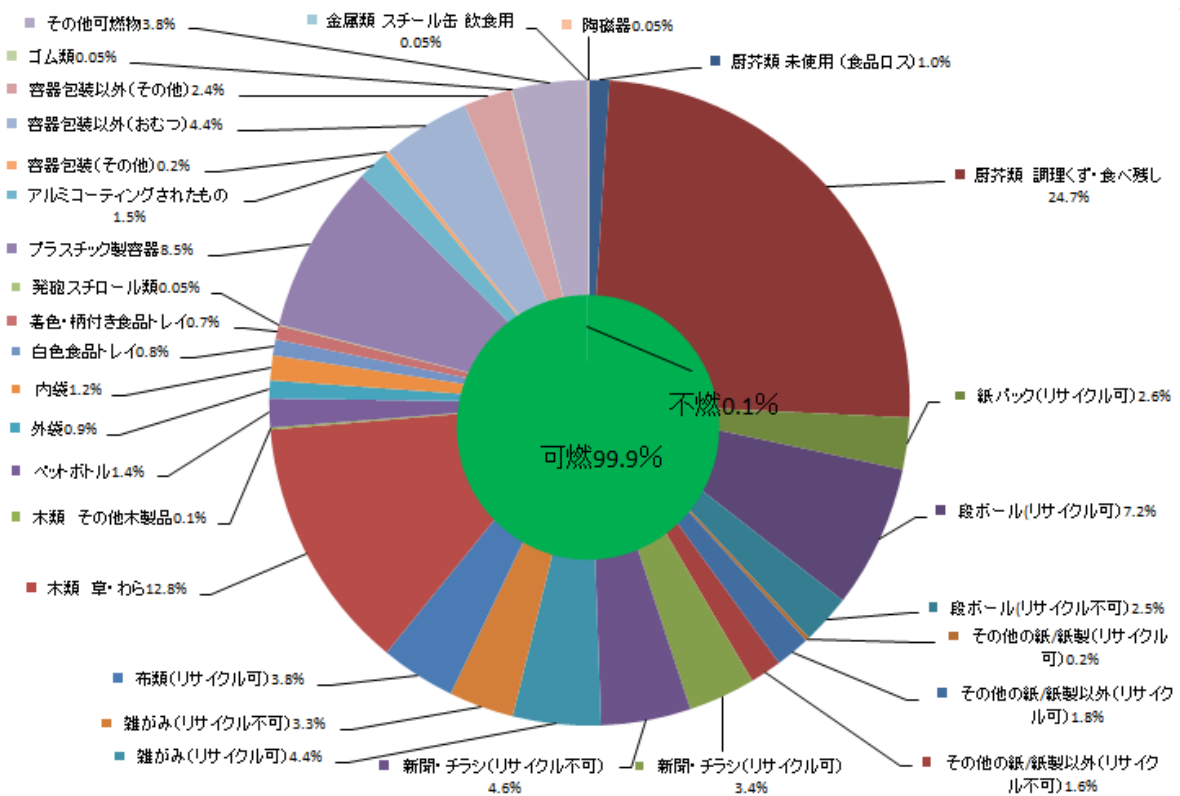
《図 2-3 平成 29 年 10 月 組成分析調査結果割合》



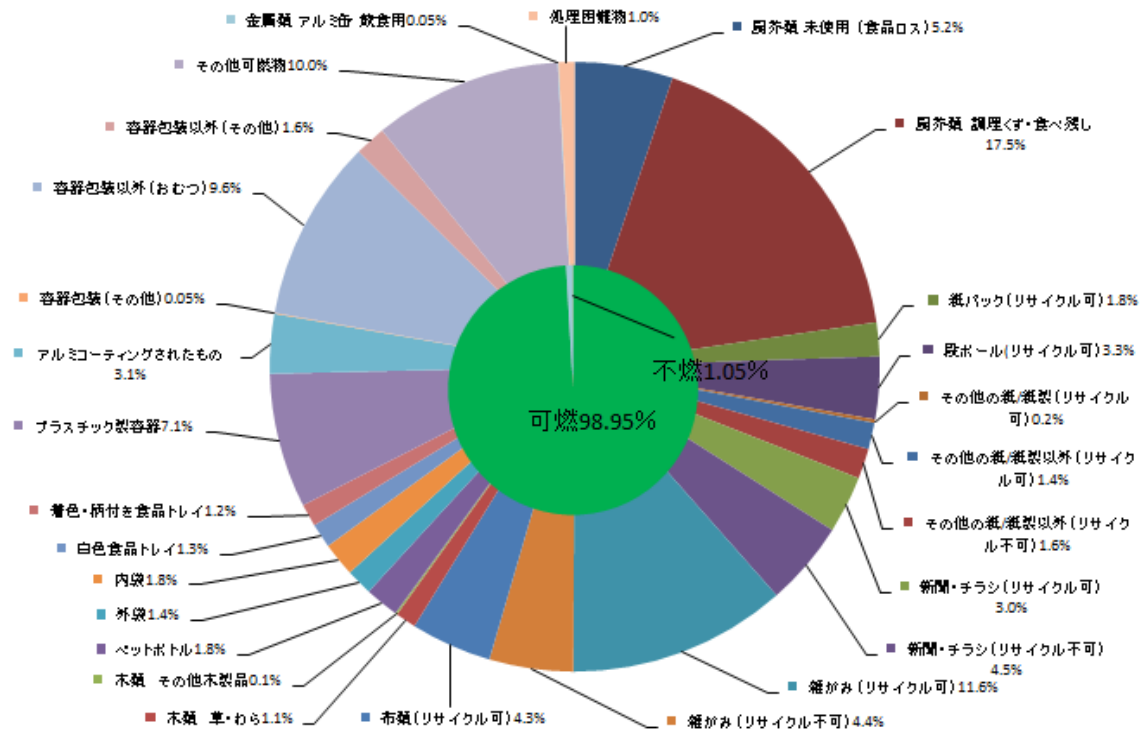
《図 2-4 平成 29 年 11 月 組成分析調査結果割合》



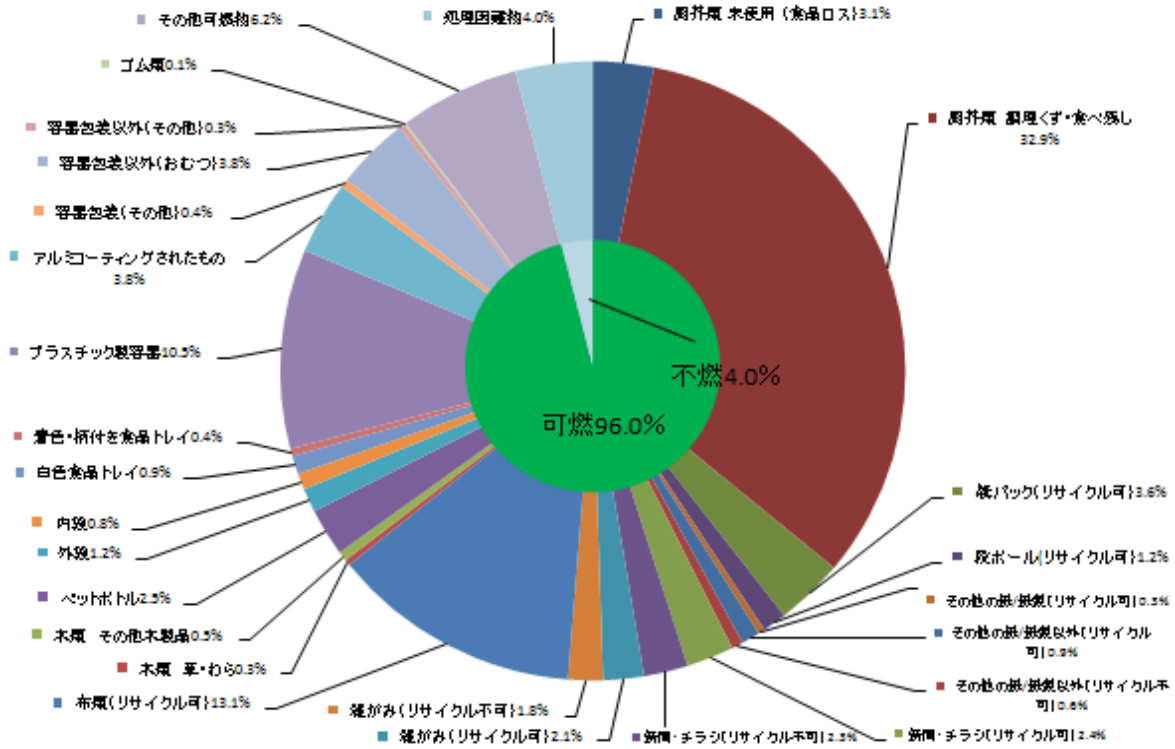
《図 2-5 平成 29 年 12 月 組成分析調査結果割合》



《図 2-6 平成 30 年 1 月 組成分析調査結果割合》



《図 2-7 平成 30 年 2 月 組成分析調査結果割合》



②組成分析調査結果一覧表 表 2-1～7

今年度実施した組成分析調査結果の一覧表を別表 2-1～7 のとおり示した。

《表 2-1 平成 29 年 8 月 組成分析調査結果一覧表》

業務名：平成29年度一般廃棄物組成分析調査業務 結果一覧表

採取日：平成29年8月25日(金) 家庭系可燃ごみ							
No.	種別	大分類	中分類	小分類	重量(kg)	割合(%)	
1	可燃	厨芥類(生ごみ)		未使用(食品ロス)	6.3	3.1	
2				調理くず・食べ残し	85.6	42.5	
3				紙パック(リサイクル可)	2.7	1.4	
4		紙類	容器包装	紙パック(リサイクル不可)	0.7	0.4	
5				段ボール(リサイクル可)	2.8	1.4	
6				段ボール(リサイクル不可)			
6				その他の紙/紙製(リサイクル可)	0.5	0.2	
7				その他の紙/紙製(リサイクル不可)	2.4	1.2	
8				その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	0.7	0.4	
9				その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)			
10				新聞・チラシ	(リサイクル可)	7.1	3.5
11				新聞・チラシ	(リサイクル不可)	6.9	3.4
12				雑誌	(リサイクル可)	2.6	1.3
13		雑誌	(リサイクル不可)	4.7	2.3		
15		布類		(リサイクル可)	14.4	7.1	
16				(リサイクル不可)	1.0	0.5	
17		木類		剪定枝			
18				草・わら	18.6	9.2	
19				その他木製品	4.5	2.2	
20		プラスチック	容器包装	ペットボトル	1.0	0.5	
21				外袋	1.4	0.7	
22				内袋	4.0	2.0	
23				白色食品トレイ	0.6	0.3	
24				着色・柄付き食品トレイ	0.5	0.2	
25				発砲スチロール類			
26				プラスチック製容器	10.9	5.4	
27				アルミコーティングされたもの	1.2	0.6	
28				その他	0.2	0.1	
29				容器包装以外	おむつ	3.5	1.7
30				容器包装以外	その他	2.4	1.2
31				ゴム類			
32				皮革類	0.3	0.1	
33				その他可燃物	6.7	3.3	
34	不燃	ガラス類	リターナブルびん	無色			
35				茶色			
36				その他			
37			ワンウェイびん	無色			
38				茶色			
39				その他			
40				割れびん			
41				その他ガラス			
42		金属類	アルミ缶	飲食用	0.1	0.1	
43				その他			
44			スチール缶	飲食用			
45		その他					
46			その他金属類				
47	その他不燃物		乾電池(アルカリ・マンガン)				
48			乾電池(アルカリ・マンガン以外)				
49			陶磁器				
50			小型家電				
51			傘				
52			蛍光管				
53			電球				
54			その他				
55			処理困難物	7.5	3.7		
合計					201.8	100%	

※内袋⇒176枚・外袋⇒75枚

※重量/合計重量*100(端数調整あり)

《表 2-2 平成 29 年 9 月 組成分析調査結果一覧表》

業務名：平成29年度一般廃棄物組成分析調査業務 結果一覧表

採取日：平成29年9月19日(火) 家庭系可燃ごみ								
No.	種別	大分類	中分類	小分類	重量(kg)	割合(%)		
1	可燃	厨芥類(生ごみ)		未使用(食品ロス)	12.9	6.4		
2				調理くず・食べ残し	86.5	42.9		
3		紙類	容器包装		紙バック(リサイクル可)	1.1	0.6	
4					紙バック(リサイクル不可)			
5					段ボール(リサイクル可)	1.7	0.8	
6					段ボール(リサイクル不可)	0.7	0.3	
6					その他の紙/紙製(リサイクル可)	1.6	0.8	
7					その他の紙/紙製(リサイクル不可)	1.2	0.6	
8					その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	0.4	0.2	
9					その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)			
10					新聞・チラシ	(リサイクル可)	2.7	1.3
11					新聞・チラシ	(リサイクル不可)	2.6	1.3
12			雑がみ	(リサイクル可)	1.8	0.9		
13			雑がみ	(リサイクル不可)	3.8	1.9		
15			布類		(リサイクル可)	15.1	7.5	
16				(リサイクル不可)				
17			木類		剪定枝	7.5	3.7	
18				草・わら	5.8	2.9		
19				その他木製品	1.3	0.7		
20			プラスチック	容器包装	ペットボトル	2.5	1.2	
21					外袋	1.5	0.7	
22					内袋	3.6	1.8	
23					白色食品トレイ	0.7	0.3	
24					着色・柄付き食品トレイ	0.7	0.3	
25					発砲スチロール類			
26					プラスチック製容器	8.7	4.3	
27					アルミコーティングされたもの	1.8	0.9	
28					その他	0.2	0.1	
29					容器包装以外	おもむつ	14.0	7.0
30				その他	9.6	4.8		
31				ゴム類	0.2	0.1		
32				皮革類	1.8	0.9		
33				その他可燃物	8.0	4.0		
34	不燃	ガラス類	リターナブルびん	無色				
35					茶色			
36					その他			
37				ワンウェイびん	無色			
38					茶色			
39					その他			
40				割れびん				
41				その他ガラス				
42			金属類	アルミ缶	飲食用			
43					その他	0.3	0.2	
44				スチール缶	飲食用			
45			その他					
46				その他金属類				
47			その他不燃物		乾電池(アルカリ・マンガン)			
48				乾電池(アルカリ・マンガン以外)				
49				陶磁器				
50				小型家電				
51				傘				
52		蛍光管						
53		電球						
54		その他						
55			処理困難物	1.2	0.6			
			合計	201.5kg	100%			

※内袋⇒188枚・外袋⇒80枚

※重量/合計重量*100(端数調整あり)

《表 2-3 平成 29 年 10 月 組成分析調査結果一覧表》

業務名：平成29年度一般廃棄物組成分析調査業務 結果一覧表

採取日：平成29年10月18日(水) 家庭系可燃ごみ								
No.	種別	大分類	中分類	小分類	重量(kg)	割合(%)		
1	可燃	厨芥類(生ごみ)		未使用(食品ロス)	9.0	4.5		
2				調理くず・食べ残し	78.4	39.0		
3		紙類	容器包装		紙パック(リサイクル可)	0.8	0.4	
4					紙パック(リサイクル不可)	0.8	0.4	
5					段ボール(リサイクル可)	2.5	1.3	
6					段ボール(リサイクル不可)			
6					その他の紙/紙製(リサイクル可)	0.6	0.3	
7					その他の紙/紙製(リサイクル不可)	0.4	0.2	
8					その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	3.3	1.6	
9					その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)			
10					新聞・チラシ	(リサイクル可)	2.6	1.3
11					新聞・チラシ	(リサイクル不可)	5.0	2.5
12			雑がみ	(リサイクル可)	5.0	2.5		
13			雑がみ	(リサイクル不可)	4.7	2.3		
15			布類		(リサイクル可)	15.0	7.5	
16				(リサイクル不可)				
17		木類	木類		剪定枝	9.4	4.7	
18					草・わら			
19					その他木製品	0.8	0.4	
20			プラスチック	容器包装		ペットボトル	1.5	0.7
21						外袋	1.3	0.6
22						内袋	2.0	1.0
23						白色食品トレイ	0.7	0.3
24						着色・柄付き食品トレイ	1.0	0.5
25						発砲スチロール類		
26						プラスチック製容器	17.3	8.6
27					アルミコーティングされたもの	2.1	1.1	
28					その他	0.3	0.1	
29					容器包装以外	おむつ	16.1	8.0
30				その他	1.6	0.8		
31				ゴム類	3.0	1.5		
32				皮革類	0.5	0.2		
33				その他可燃物	15.0	7.5		
34	不燃	ガラス類	リターナブルびん	無色				
35					茶色			
36					その他			
37				ワンウェイびん	無色			
38					茶色			
39					その他			
40					割れびん			
41					その他ガラス			
42			金属類	アルミ缶	飲食用			
43						その他		
44		スチール缶		飲食用				
45					その他			
46					その他金属類			
47		その他不燃物			乾電池(アルカリ・マンガン)			
48				乾電池(アルカリ・マンガン以外)				
49				陶磁器				
50				小型家電				
51				傘				
52				蛍光管				
53				電球				
54			その他					
55			処理困難物	0.5	0.2			
合計					201.2kg	100%		

※内袋⇒167枚・外袋⇒72枚

※重量/合計重量*100(端数調整あり)

《表 2-4 平成 29 年 11 月 組成分析調査結果一覧表》

業務名：平成29年度一般廃棄物組成分析調査業務 結果一覧表

採取日：平成29年11月24日(金) 家庭系可燃ごみ								
No.	種別	大分類	中分類	小分類	重量(kg)	割合(%)		
1	可燃	厨芥類(生ごみ)		未使用(食品ロス)	6.7	3.3		
2				調理くず・食べ残し	66.1	32.8		
3		紙類	容器包装		紙パック(リサイクル可)	0.4	0.2	
4					紙パック(リサイクル不可)			
5					段ボール(リサイクル可)	4.4	2.2	
6					段ボール(リサイクル不可)	2.6	1.3	
6					その他の紙/紙製(リサイクル可)	0.5	0.2	
7					その他の紙/紙製(リサイクル不可)			
8					その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	1.5	0.7	
9					その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)			
10					新聞・チラシ	(リサイクル可)	7.2	3.6
11					新聞・チラシ	(リサイクル不可)	7.0	3.5
12			雑誌がみ	(リサイクル可)	9.5	4.7		
13			雑誌がみ	(リサイクル不可)	6.4	3.2		
15			布類		(リサイクル可)	6.4	3.2	
16					(リサイクル不可)			
17			木類		剪定枝			
18					草・わら	6.4	3.2	
19					その他木製品	0.4	0.2	
20			プラスチック	容器包装	ペットボトル	3.7	1.8	
21						外袋	1.1	0.5
22						内袋	0.4	0.2
23						白色食品トレイ	0.7	0.3
24						着色・柄付き食品トレイ	4.0	2.0
25						発砲スチロール類	0.3	0.1
26						プラスチック製容器	16.3	8.1
27						アルミコーティングされたもの	0.8	0.4
28						その他	0.4	0.2
29					容器包装以外	おむつ	38.1	18.9
30				その他	2.1	1.0		
31				ゴム類				
32				皮革類				
33				その他可燃物	8.4	4.2		
34	不燃	ガラス類	リターナブルびん	無色				
35					茶色			
36					その他			
37				ワンウェイびん	無色			
38					茶色			
39					その他			
40				割れびん				
41				その他ガラス				
42			金属類	アルミ缶	飲食用			
43						その他		
44				スチール缶	飲食用			
45					その他			
46				その他金属類				
47			その他不燃物		乾電池(アルカリ・マンガン)			
48					乾電池(アルカリ・マンガン以外)			
49					陶磁器			
50					小型家電			
51					傘			
52				蛍光管				
53				電球				
54				その他				
55			処理困難物					
			合計		201.8kg	100%		

※内袋⇒147枚・外袋⇒64枚

※重量/合計重量*100(端数調整あり)

《表 2-5 平成 29 年 12 月 組成分析調査結果一覧表》

業務名：平成29年度一般廃棄物組成分析調査業務 結果一覧表

採取日：平成29年12月21日(木) 家庭系可燃ごみ								
No.	種別	大分類	中分類	小分類	重量(kg)	割合(%)		
1	可燃	厨芥類(生ごみ)		未使用(食品ロス)	2.0	1.0		
2				調理くず・食べ残し	49.7	24.7		
3		紙類	容器包装		紙パック(リサイクル可)	5.2	2.6	
4					紙パック(リサイクル不可)			
5					段ボール(リサイクル可)	14.4	7.2	
6					段ボール(リサイクル不可)	5.0	2.5	
6					その他の紙/紙製(リサイクル可)	0.4	0.2	
7					その他の紙/紙製(リサイクル不可)			
8					その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	3.5	1.8	
9					その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)	3.2	1.6	
10					新聞・チラシ	(リサイクル可)	6.8	3.4
11					新聞・チラシ	(リサイクル不可)	9.1	4.6
12				雑がみ	(リサイクル可)	8.9	4.4	
13				雑がみ	(リサイクル不可)	6.6	3.3	
15				布類		(リサイクル可)	7.6	3.8
16					(リサイクル不可)			
17			木類		剪定枝			
18					草・わら	25.6	12.8	
19					その他木製品	0.2	0.1	
20			プラスチック	容器包装	ペットボトル	2.9	1.4	
21						外袋	1.8	0.9
22						内袋	2.5	1.2
23						白色食品トレイ	1.6	0.8
24						着色・柄付き食品トレイ	1.4	0.7
25						発砲スチロール類	0.1	0.05
26						プラスチック製容器	17.1	8.5
27						アルミコーティングされたもの	3.1	1.5
28						その他	0.5	0.2
29					容器包装以外	おむつ	8.9	4.4
30				その他	4.9	2.4		
31				ゴム類	0.1	0.05		
32				皮革類				
33				その他可燃物	7.6	3.8		
34	不燃	ガラス類	リターナブルびん	無色				
35					茶色			
36					その他			
37				ワンウェイびん	無色			
38					茶色			
39					その他			
40				割れびん				
41				その他ガラス				
42			金属類	アルミ缶	飲食用			
43						その他		
44				スチール缶	飲食用	0.1	0.05	
45						その他		
46				その他金属類				
47			その他不燃物		乾電池(アルカリ・マンガン)			
48					乾電池(アルカリ・マンガン以外)			
49					陶磁器	0.1	0.05	
50					小型家電			
51					傘			
52				蛍光管				
53				電球				
54				その他				
55			処理困難物					
合計					200.9kg	100%		

※内袋⇒148枚・外袋⇒62枚

※重量/合計重量*100(端数調整あり)

《表 2-6 平成 30 年 1 月 組成分析調査結果一覧表》

業務名：平成29年度一般廃棄物組成分析調査業務 結果一覧表

採取日：平成30年1月18日(木) 家庭系可燃ごみ								
No.	種別	大分類	中分類	小分類	重量(kg)	割合(%)		
1	可燃	厨芥類(生ごみ)		未使用(食品ロス)	10.4	5.2		
2				調理くず・食べ残し	35.0	17.5		
3				紙バック(リサイクル可)	3.6	1.8		
4		紙類	容器包装		紙バック(リサイクル不可)			
5					段ボール(リサイクル可)	6.6	3.3	
6					段ボール(リサイクル不可)			
6					その他の紙/紙製(リサイクル可)	0.4	0.2	
7					その他の紙/紙製(リサイクル不可)			
8					その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	2.8	1.4	
9					その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)	3.2	1.6	
10					新聞・チラシ	(リサイクル可)	6.1	3.0
11					新聞・チラシ	(リサイクル不可)	9.0	4.5
12					雑誌がみ	(リサイクル可)	23.2	11.6
13			雑誌がみ	(リサイクル不可)	8.9	4.4		
15			布類		(リサイクル可)	8.6	4.3	
16				(リサイクル不可)				
17		木類	木類		剪定枝			
18					草・わら	2.2	1.1	
19					その他木製品	0.2	0.1	
20			プラスチック	容器包装		ペットボトル	3.6	1.8
21						外袋	2.8	1.4
22						内袋	3.6	1.8
23						白色食品トレイ	2.6	1.3
24						着色・柄付き食品トレイ	2.4	1.2
25						発砲スチロール類		
26						プラスチック製容器	14.3	7.1
27					アルミコーティングされたもの	6.3	3.1	
28					その他	0.1	0.05	
29					容器包装以外	おむつ	19.3	9.6
30				その他	3.3	1.6		
31				ゴム類				
32				皮革類				
33				その他可燃物	20.0	10.0		
34	不燃	ガラス類	リターナブルびん	無色				
35					茶色			
36					その他			
37				ワンウェイびん	無色			
38					茶色			
39					その他			
40					割れびん			
41				その他ガラス				
42		金属類	アルミ缶	飲食用	0.1	0.05		
43					その他			
44			スチール缶	飲食用				
45					その他			
46					その他金属類			
47		その他不燃物		乾電池(アルカリ・マンガン)				
48				乾電池(アルカリ・マンガン以外)				
49				陶磁器				
50				小型家電				
51			傘					
52			蛍光管					
53			電球					
54			その他					
55			処理困難物	1.7	1.0			
合計					200.3kg	100%		

※内袋⇒188枚・外袋⇒52枚

※重量/合計重量*100(端数調整あり)

《表 2-7 平成 30 年 2 月 組成分析調査結果一覧表》

業務名：平成29年度一般廃棄物組成分析調査業務 結果一覧表

採取日：平成30年2月22日(木) 家庭系可燃ごみ								
No.	種別	大分類	中分類	小分類	重量(kg)	割合(%)		
1	可燃	厨芥類(生ごみ)		未使用(食品ロス)	6.3	3.1		
2				調理くず・食べ残し	65.9	32.9		
3		紙類	容器包装		紙パック(リサイクル可)	7.1	3.6	
4					紙パック(リサイクル不可)			
5					段ボール(リサイクル可)	2.5	1.2	
6					段ボール(リサイクル不可)			
6					その他の紙/紙製(リサイクル可)	0.7	0.3	
7					その他の紙/紙製(リサイクル不可)			
8					その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	1.9	0.9	
9					その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)	1.2	0.6	
10					新聞・チラシ	(リサイクル可)	4.9	2.4
11					新聞・チラシ	(リサイクル不可)	4.6	2.3
12			雑がみ	(リサイクル可)	4.2	2.1		
13			雑がみ	(リサイクル不可)	3.6	1.8		
15			布類		(リサイクル可)	26.0	13.1	
16					(リサイクル不可)			
17			木類		剪定枝			
18					草・わら	0.6	0.3	
19					その他木製品	1.0	0.5	
20			プラスチック	容器包装	ペットボトル	5.0	2.5	
21						外袋	2.5	1.2
22						内袋	1.7	0.8
23						白色食品トレイ	1.9	0.9
24						着色・柄付き食品トレイ	0.8	0.4
25						発砲スチロール類		
26						プラスチック製容器	20.9	10.5
27						アルミコーティングされたもの	7.6	3.8
28						その他	0.9	0.4
29					容器包装以外	おむつ	7.6	3.8
30				その他	0.6	0.3		
31				ゴム類	0.2	0.1		
32				皮革類				
33				その他可燃物	12.5	6.2		
34	不燃	ガラス類	リターナブルびん	無色				
35					茶色			
36					その他			
37				ワンウェイびん	無色			
38					茶色			
39					その他			
40				割れびん				
41				その他ガラス				
42			金属類	アルミ缶	飲食用			
43						その他		
44				スチール缶	飲食用			
45						その他		
46				その他金属類				
47			その他不燃物		乾電池(アルカリ・マンガン)			
48					乾電池(アルカリ・マンガン以外)			
49					陶磁器			
50					小型家電			
51					傘			
52				蛍光管				
53				電球				
54				その他				
55			処理困難物	8.0	4.0			
			合計	200.7	100%			

※内袋⇒188枚・外袋⇒52枚

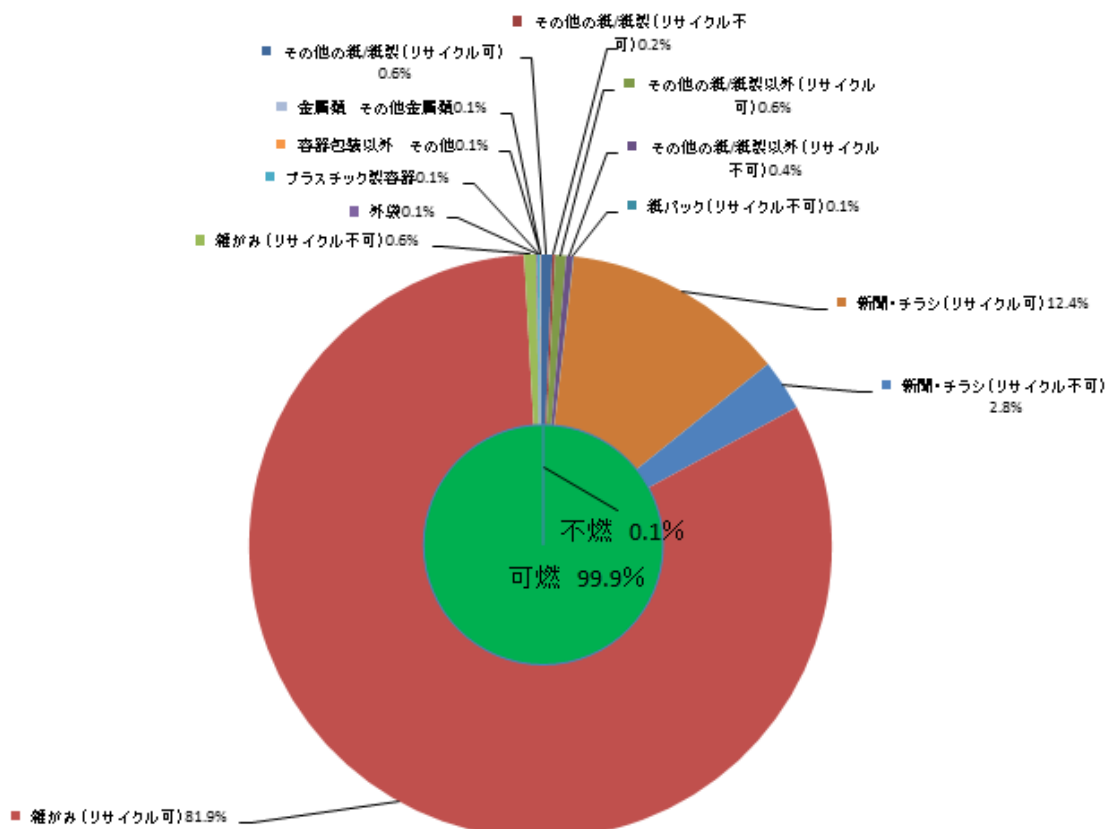
※重量/合計重量*100(端数調整あり)

(2) 家庭系その他の紙・雑がみ

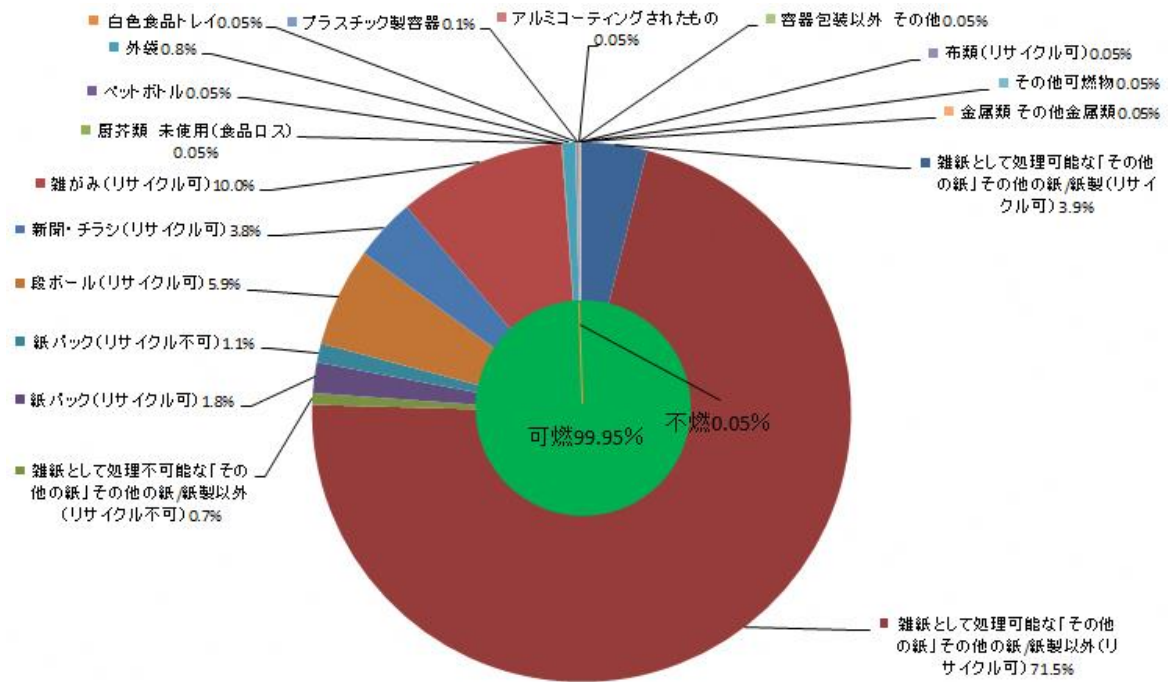
①組成分析調査結果割合 図 3-1～3

今年度実施した組成分析調査結果の割合を別図 3-1～3 のとおり示した。

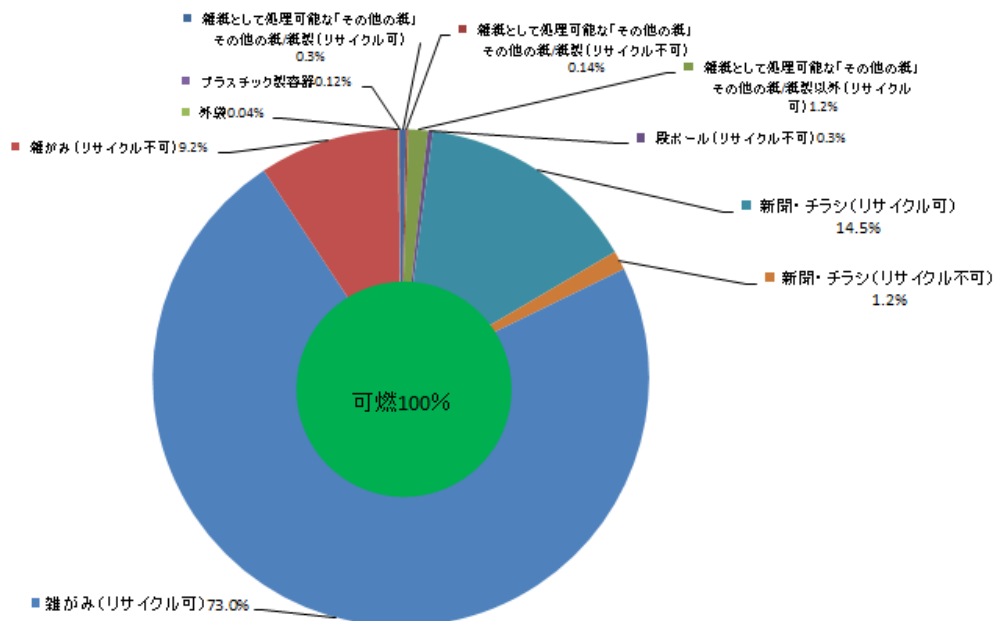
《図 3-1 平成 29 年 8 月 組成分析調査結果割合（家庭系雑がみ）》



《図 3-2 平成 29 年 9 月 組成分析調査結果割合（家庭系その他の紙）》



《図 3-3 平成 29 年 11 月 組成分析調査結果割合（家庭系雑がみ）》



②組成分析調査結果一覧表 表 3-1～3

今年度実施した組成分析調査結果の一覧表を別表 3-1～3 のとおり示した。

《表 3-1 平成 29 年 8 月 組成分析調査結果一覧表》

業務名：平成29年度一般廃棄物組成分析調査業務 結果一覧表

採取日：平成29年8月28日(月) 家庭系雑がみ							
No.	種別	大分類	中分類	小分類	重量(kg)	割合(%)	
1	可燃	容器包装	雑紙として処理可能な「その他の紙」	その他の紙/紙製(リサイクル可)	2.8	0.6	
2				その他の紙/紙製(リサイクル不可)	0.7	0.2	
3				その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	2.6	0.6	
4				その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)	1.7	0.4	
5			雑紙として処理不可能な「その他の紙」	その他の紙/紙製(リサイクル可)			
6				その他の紙/紙製(リサイクル不可)			
7				その他の紙/紙製以外(リサイクル可)			
8				その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)			
9			容器包装	紙パック(リサイクル可)			
10				紙パック(リサイクル不可)	0.1	0.1	
11				段ボール(リサイクル可)			
12				段ボール(リサイクル不可)			
13			古紙類	新聞・チラシ	(リサイクル可)	53.5	12.4
14					(リサイクル不可)	12.2	2.8
15				雑がみ	(リサイクル可)	352.8	81.9
16				雑がみ	(リサイクル不可)	2.9	0.6
17			厨芥類(生ごみ)	未使用(食品ロス)			
18		プラスチック	容器包装	ペットボトル			
19				外袋	0.3	0.1	
20				内袋			
21				白色食品トレイ			
22				着色・柄付き食品トレイ			
23				発砲スチロール類			
24				プラスチック製容器	0.5	0.1	
25				アルミコーティングされたもの			
26				その他			
27				容器包装以外	おむつ		
28				その他	0.1	0.1	
29		布類	(リサイクル可)				
30			(リサイクル不可)				
31		木類	剪定枝				
32			草・わら				
33			その他木製品				
34	ゴム類						
35	皮革類						
36	その他可燃物						
37	不燃	金属類	その他金属類		0.1	0.1	
38	処理困難物						
合計					430.3kg	100%	

※内袋⇒0枚・外袋⇒22枚

※重量/合計重量*100(端数調整あり)

《表 3-2 平成 29 年 9 月 組成分析調査結果一覧表》

業務名：平成29年度一般廃棄物組成分析調査業務 結果一覧表

採取日：平成29年9月28日(木) 家庭系その他の紙							
No.	種別	大分類	中分類	小分類	重量(kg)	割合(%)	
1	可燃	容器包装	雑紙として処理可能な「その他の紙」	その他の紙/紙製(リサイクル可)	11.8	3.9	
2				その他の紙/紙製(リサイクル不可)			
3				その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	215.2	71.5	
4				その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)			
5			雑紙として処理不可能な「その他の紙」	その他の紙/紙製(リサイクル可)			
6				その他の紙/紙製(リサイクル不可)			
7				その他の紙/紙製以外(リサイクル可)			
8				その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)	2.1	0.7	
9			容器包装	紙パック(リサイクル可)	5.5	1.8	
10				紙パック(リサイクル不可)	3.4	1.1	
11				段ボール(リサイクル可)	17.9	5.9	
12				段ボール(リサイクル不可)			
13			古紙類	新聞・チラシ	(リサイクル可)	11.2	3.8
14				新聞・チラシ	(リサイクル不可)		
15				雑がみ	(リサイクル可)	30.2	10.0
16				雑がみ	(リサイクル不可)		
17		厨芥類(生ごみ)	未使用(食品ロス)	0.1	0.05		
18		プラスチック	容器包装	ペットボトル	0.1	0.05	
19				外袋	2.3	0.8	
20				内袋			
21				白色食品トレイ	0.1	0.05	
22				着色・柄付き食品トレイ			
23				発砲スチロール類			
24				プラスチック製容器	0.4	0.1	
25				アルミコーティングされたもの	0.2	0.05	
26				その他			
27				容器包装以外	おむつ		
28			その他	0.1	0.05		
29		布類	(リサイクル可)	0.1	0.05		
30			(リサイクル不可)				
31		木類	剪定枝				
32			草・わら				
33			その他木製品				
34			ゴム類				
35			皮革類				
36			その他可燃物	0.1	0.05		
37	不燃	金属類	その他金属類	0.1	0.05		
38			処理困難物				
合計					301.0kg	100%	

※内袋⇒0枚・外袋⇒190枚

※重量/合計重量*100(端数調整あり)

《表 3-3 平成 29 年 11 月 組成分析調査結果一覧表》

業務名：平成29年度一般廃棄物組成分析調査業務 結果一覧表

採取日：平成29年11月28日（火） 家庭系雑がみ						
No.	種別	大分類	中分類	小分類	重量(kg)	割合(%)
1	可燃	容器包装	雑紙として処理可能な「その他の紙」	その他の紙/紙製(リサイクル可)	1.3	0.3
2				その他の紙/紙製(リサイクル不可)	0.6	0.14
3				その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	5.1	1.2
4				その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)		
5			雑紙として処理不可能な「その他の紙」	その他の紙/紙製(リサイクル可)		
6				その他の紙/紙製(リサイクル不可)		
7				その他の紙/紙製以外(リサイクル可)		
8				その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)		
9			容器包装	紙パック(リサイクル可)		
10				紙パック(リサイクル不可)		
11				段ボール(リサイクル可)		
12				段ボール(リサイクル不可)	1.3	0.3
13		古紙類	新聞・チラシ	(リサイクル可)	58.2	14.5
14				(リサイクル不可)	5.0	1.2
15			雑がみ	(リサイクル可)	293.0	73.0
16				(リサイクル不可)	36.7	9.2
17		厨芥類(生ごみ)	未使用(食品ロス)			
18	プラスチック	容器包装	ペットボトル			
19			外袋	0.2	0.04	
20			内袋			
21			白色食品トレイ			
22			着色・柄付き食品トレイ			
23			発砲スチロール類			
24		プラスチック製容器	0.5	0.12		
25		アルミコーティングされたもの				
26		その他				
27		容器包装以外	おむつ			
28	その他					
29	布類	(リサイクル可)				
30		(リサイクル不可)				
31	木類	剪定枝				
32		草・わら				
33		その他木製品				
34	ゴム類					
35	皮革類					
36	その他可燃物					
37	不燃	金属類	その他金属類			
38			処理困難物			
合計					401.9kg	100%

※内袋⇒0枚・外袋⇒190枚

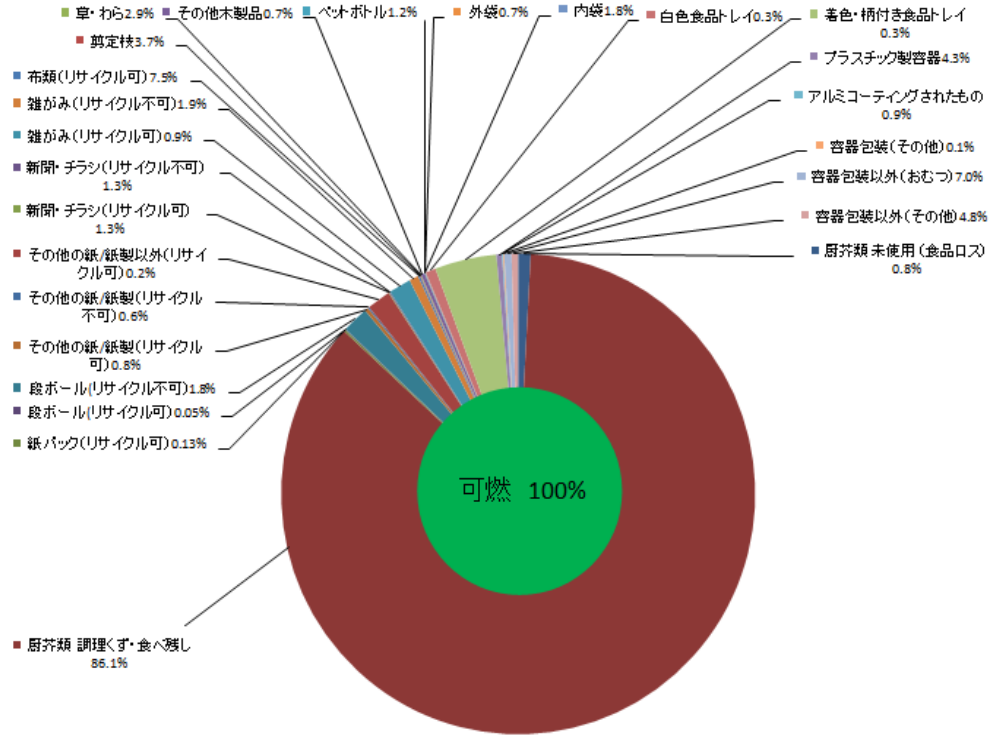
※重量/合計重量*100(端数調整あり)

(3) 事業系可燃ごみ

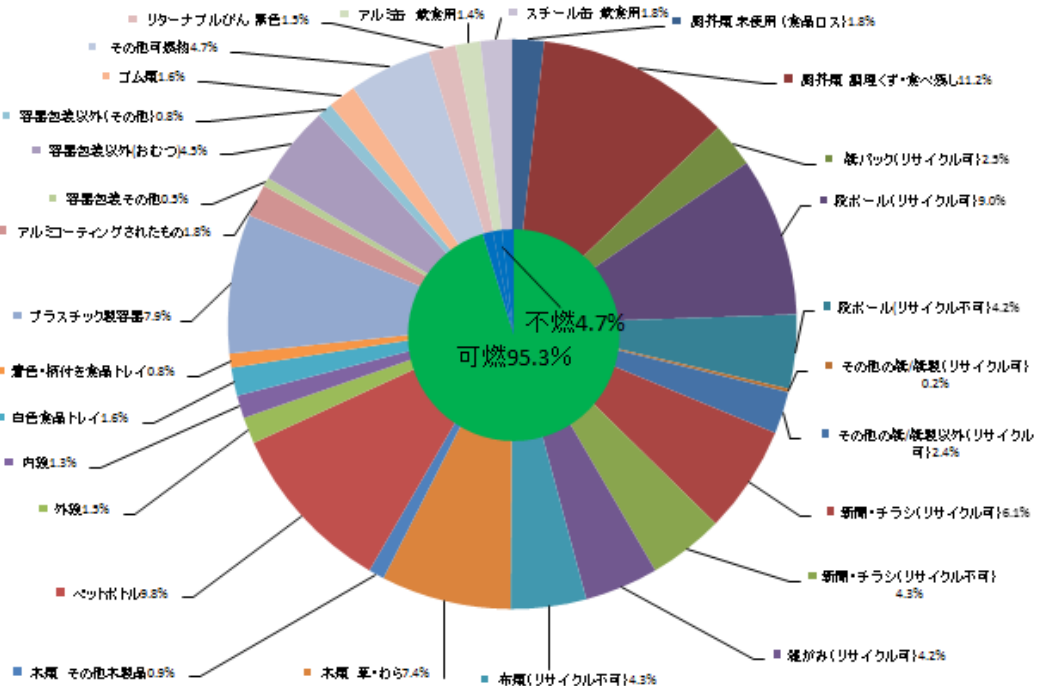
①組成分析調査結果割合 図 4-1～4

今年度実施した組成分析調査結果の割合を別図 4-1～4 のとおり示した。

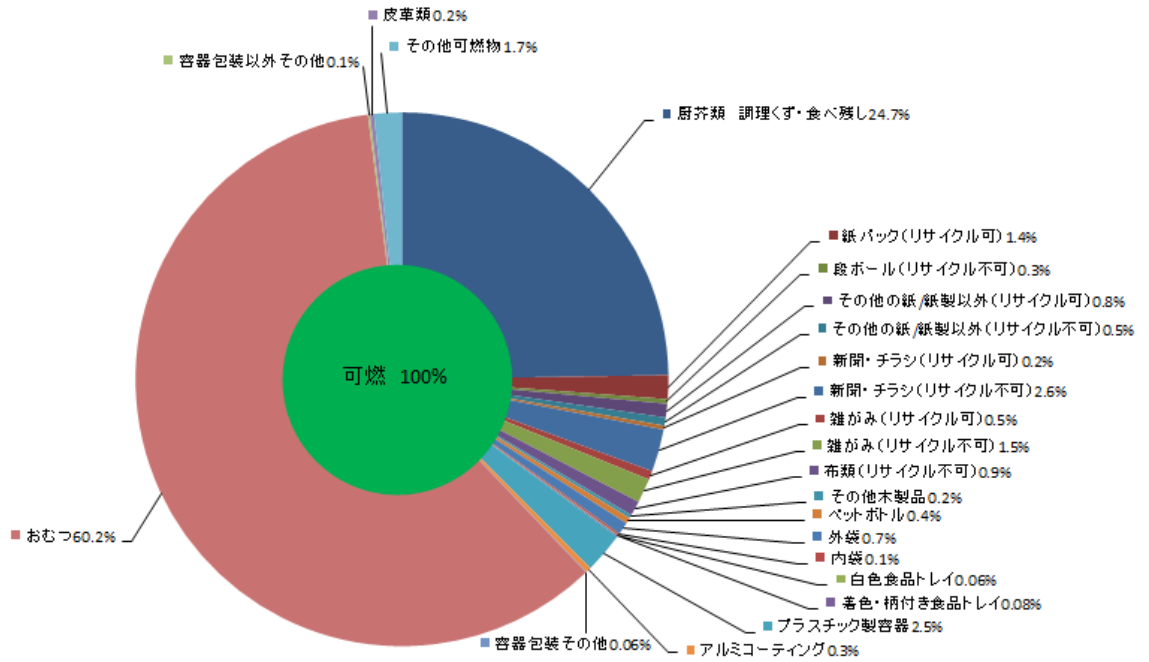
《図 4-1 平成 29 年 10 月 組成分析調査結果一覧表》



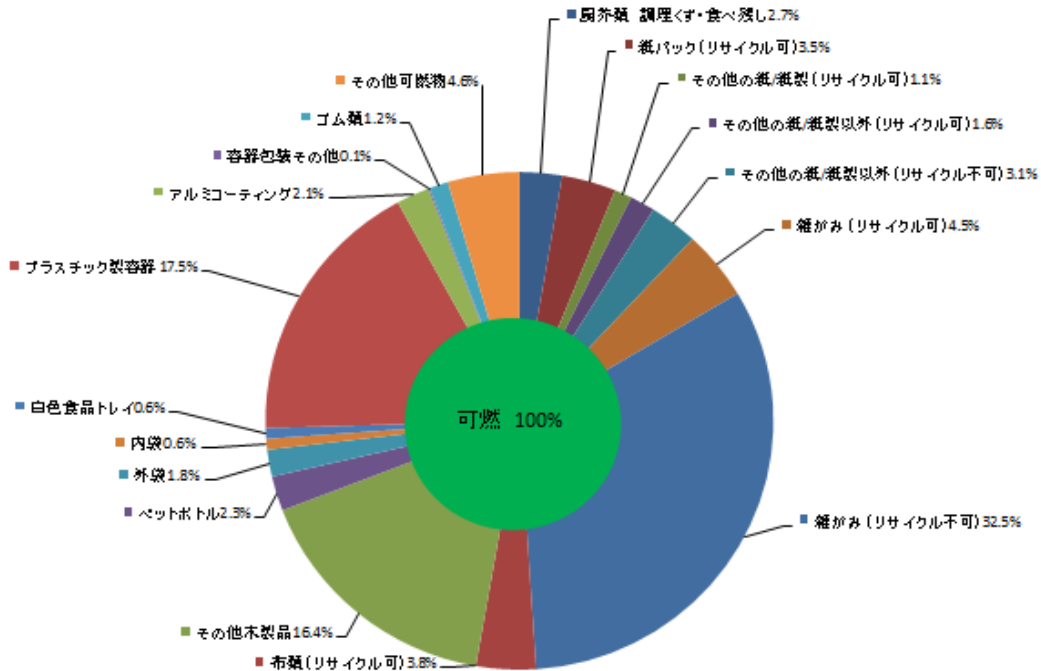
《図 4-2 平成 29 年 11 月 組成分析調査結果割合》



《図 4-3 平成 29 年 12 月 組成分析調査結果割合》



《図 4-4 平成 30 年 1 月 組成分析調査結果割合》



②組成分析調査結果一覧表 図 4-1～4

今年度実施した組成分析調査結果の一覧表を別表 4-1～4 のとおり示した。

《表 4-1 平成 29 年 10 月 組成分析調査一覧表》

業務名：平成29年度一般廃棄物組成分析調査業務 結果一覧表

採取日：平成29年10月27日(金) 事業系可燃ごみ								
No.	種別	大分類	中分類	小分類	重量(kg)	割合(%)		
1	可燃	厨芥類(生ごみ)		未使用(食品ロス)	3.4	0.8		
2				調理くず・食べ残し	345.3	86.1		
3		紙類	容器包装		紙パック(リサイクル可)	0.5	0.13	
4					紙パック(リサイクル不可)	0.2	0.05	
5					段ボール(リサイクル可)	7.2	1.8	
6					段ボール(リサイクル不可)	1.0	0.25	
6					その他の紙/紙製(リサイクル可)	0.4	0.1	
7					その他の紙/紙製(リサイクル不可)			
8					その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	6.5	1.6	
9					その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)			
10					新聞・チラシ	(リサイクル可)	0.2	0.05
11					新聞・チラシ	(リサイクル不可)	0.3	0.07
12			雑がみ	(リサイクル可)	6.1	1.5		
13			雑がみ	(リサイクル不可)	2.5	0.6		
15			布類		(リサイクル可)	0.5	0.13	
16				(リサイクル不可)				
17			木類		剪定枝			
18				草・わら	0.2	0.05		
19				その他木製品	0.2	0.05		
20			プラスチック	容器包装	ペットボトル			
21					外袋	1.0	0.25	
22					内袋	0.2	0.05	
23					白色食品トレイ	0.1	0.04	
24					着色・柄付き食品トレイ	0.1	0.04	
25					発砲スチロール類	2.8	0.7	
26					プラスチック製容器	16.9	4.2	
27					アルミコーティングされたもの	1.5	0.4	
28					その他	0.3	0.07	
29					容器包装以外	おむつ	0.3	0.07
30				その他	2.0	0.5		
31				ゴム類				
32				皮革類				
33				その他可燃物	1.8	0.4		
34	不燃	ガラス類	リターナブルびん	無色				
35					茶色			
36					その他			
37				ワンウェイびん	無色			
38					茶色			
39					その他			
40				割れびん				
41				その他ガラス				
42			金属類	アルミ缶	飲食用			
43					その他			
44				スチール缶	飲食用			
45			その他					
46				その他金属類				
47			その他不燃物		乾電池(アルカリ・マンガン)			
48					乾電池(アルカリ・マンガン以外)			
49					陶磁器			
50					小型家電			
51				傘				
52				蛍光管				
53				電球				
54				その他				
55			処理困難物					
			合計		401.5kg	100%		

※内袋⇒52枚・外袋⇒99枚

※重量/合計重量*100(端数調整あり)

《表 4-2 平成 29 年 11 月 組成分析調査結果一覧表》

業務名：平成29年度一般廃棄物組成分析調査業務 結果一覧表

採取日：平成29年11月14日(火) 事業系可燃ごみ							
No.	種別	大分類	中分類	小分類	重量(kg)	割合(%)	
1	可燃	厨芥類(生ごみ)		未使用(食品ロス)	3.6	1.8	
2				調理くず・食べ残し	22.2	11.2	
3				紙/パック(リサイクル可)	5.1	2.5	
4		紙類	容器包装	紙/パック(リサイクル不可)			
5				段ボール(リサイクル可)	18.1	9.0	
6				段ボール(リサイクル不可)	8.4	4.2	
6				その他の紙/紙製(リサイクル可)	0.4	0.2	
7				その他の紙/紙製(リサイクル不可)			
8				その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	4.8	2.4	
9				その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)			
10				新聞・チラシ	(リサイクル可)	12.2	6.1
11				新聞・チラシ	(リサイクル不可)	8.6	4.3
12				雑がみ	(リサイクル可)	8.4	4.2
13		雑がみ	(リサイクル不可)				
15		布類		(リサイクル可)			
16				(リサイクル不可)	8.6	4.3	
17		木類		剪定枝			
18				草・わら	14.8	7.4	
19				その他木製品	1.8	0.9	
20		プラスチック	容器包装	ペットボトル	19.6	9.8	
21				外袋	3.0	1.5	
22				内袋	2.6	1.3	
23				白色食品トレイ	3.2	1.6	
24				着色・柄付き食品トレイ	1.6	0.8	
25				発砲スチロール類			
26				プラスチック製容器	15.8	7.9	
27				アルミコーティングされたもの	3.7	1.8	
28				その他	1.0	0.5	
29				容器包装以外	おむつ	9.1	4.5
30			その他	1.7	0.8		
31			ゴム類	3.2	1.6		
32			皮革類				
33			その他可燃物	9.4	4.7		
34	ガラス類	リターナブルびん	無色	3.1	1.5		
35			茶色				
36			その他				
37		ワンウェイびん	無色				
38			茶色				
39			その他				
40			割れびん				
41			その他ガラス				
42	金属類	アルミ缶	飲食用	2.8	1.4		
43			その他				
44		スチール缶	飲食用	3.6	1.8		
45			その他				
46		その他金属類					
47	その他不燃物		乾電池(アルカリ・マンガン)				
48			乾電池(アルカリ・マンガン以外)				
49			陶磁器				
50			小型家電				
51			傘				
52			蛍光管				
53			電球				
54			その他				
55		処理困難物					
合計					200.4	100%	

※内袋⇒52枚・外袋⇒99枚

※重量/合計重量*100(端数調整あり)

《表 4-3 平成 29 年 12 月 組成分析調査結果一覧表》

業務名：平成29年度一般廃棄物組成分析調査業務 結果一覧表

採取日：平成29年12月14日(木) 事業系可燃ごみ								
No.	種別	大分類	中分類	小分類	重量(kg)	割合(%)		
1	可燃	厨芥類(生ごみ)		未使用(食品ロス)				
2				調理くず・食べ残し	60.6	24.7		
3		紙類	容器包装		紙パック(リサイクル可)	3.5	1.4	
4					紙パック(リサイクル不可)			
5					段ボール(リサイクル可)			
6					段ボール(リサイクル不可)	0.7	0.3	
6					その他の紙/紙製(リサイクル可)			
7					その他の紙/紙製(リサイクル不可)			
8					その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	2.0	0.8	
9					その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)	1.2	0.5	
10					新聞・チラシ	(リサイクル可)	0.6	0.2
11					新聞・チラシ	(リサイクル不可)	6.3	2.6
12			雑がみ	(リサイクル可)	1.3	0.5		
13			雑がみ	(リサイクル不可)	3.6	1.5		
15			布類		(リサイクル可)			
16				(リサイクル不可)	2.2	0.9		
17			木類		剪定枝			
18					草・わら			
19					その他木製品	0.5	0.2	
20			プラスチック	容器包装	ペットボトル	0.9	0.4	
21						外袋	1.8	0.7
22						内袋	0.3	0.1
23						白色食品トレイ	0.1	0.06
24						着色・柄付き食品トレイ	0.2	0.08
25						発砲スチロール類		
26						プラスチック製容器	6.0	2.5
27						アルミコーティングされたもの	0.8	0.3
28						その他	0.1	0.06
29					容器包装以外	おむつ	147.1	60.2
30				その他	0.3	0.1		
31				ゴム類				
32				皮革類	0.6	0.2		
33				その他可燃物	4.1	1.7		
34	不燃	ガラス類	リターナブルびん	無色				
35					茶色			
36					その他			
37				ワンウェイびん	無色			
38					茶色			
39					その他			
40				割れびん				
41				その他ガラス				
42			金属類	アルミ缶	飲食用			
43					その他			
44				スチール缶	飲食用			
45					その他			
46				その他金属類				
47			その他不燃物		乾電池(アルカリ・マンガン)			
48					乾電池(アルカリ・マンガン以外)			
49					陶磁器			
50					小型家電			
51					傘			
52				蛍光管				
53				電球				
54				その他				
55			処理困難物					
合計					244.8	100%		

※内袋⇒52枚・外袋⇒99枚

※重量/合計重量*100(端数調整あり)

《表 4-4 平成 30 年 1 月 組成分析調査結果一覧表》

業務名：平成29年度一般廃棄物組成分析調査業務 結果一覧表

採取日：平成30年1月25日(木) 事業系可燃ごみ								
No.	種別	大分類	中分類	小分類	重量(kg)	割合(%)		
1	可燃	厨芥類(生ごみ)		未使用(食品ロス)				
2				調理くず・食べ残し	5.4	2.7		
3		紙類	容器包装		紙パック(リサイクル可)	6.9	3.5	
4					紙パック(リサイクル不可)			
5					段ボール(リサイクル可)			
6					段ボール(リサイクル不可)			
6					その他の紙/紙製(リサイクル可)	2.2	1.1	
7					その他の紙/紙製(リサイクル不可)			
8					その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	3.2	1.6	
9					その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)	6.2	3.1	
10					新聞・チラシ	(リサイクル可)		
11					新聞・チラシ	(リサイクル不可)		
12			雑がみ	(リサイクル可)	9.0	4.5		
13			雑がみ	(リサイクル不可)	65.0	32.5		
15			布類		(リサイクル可)	7.6	3.8	
16				(リサイクル不可)				
17			木類		剪定枝			
18					草・わら			
19					その他木製品	32.8	16.4	
20			プラスチック	容器包装	ペットボトル	4.5	2.3	
21						外袋	3.5	1.8
22						内袋	1.4	0.6
23						白色食品トレイ	1.4	0.6
24						着色・柄付き食品トレイ		
25						発砲スチロール類		
26						プラスチック製容器	35.0	17.5
27						アルミコーティングされたもの	4.2	2.1
28						その他	0.2	0.1
29					容器包装以外	おむつ		
30				その他				
31				ゴム類	2.4	1.2		
32				皮革類				
33				その他可燃物	9.1	4.6		
34	不燃	ガラス類	リターナブルびん	無色				
35					茶色			
36					その他			
37				ワンウェイびん	無色			
38					茶色			
39					その他			
40				割れびん				
41				その他ガラス				
42			金属類	アルミ缶	飲食用			
43					その他			
44				スチール缶	飲食用			
45					その他			
46				その他金属類				
47			その他不燃物		乾電池(アルカリ・マンガン)			
48					乾電池(アルカリ・マンガン以外)			
49					陶磁器			
50					小型家電			
51					傘			
52				蛍光管				
53				電球				
54				その他				
55			処理困難物					
			合計	200.0	100%			

※内袋⇒52枚・外袋⇒99枚

※重量/合計重量*100(端数調整あり)

(4) 集積所の形態ごと（家庭系可燃ごみ）

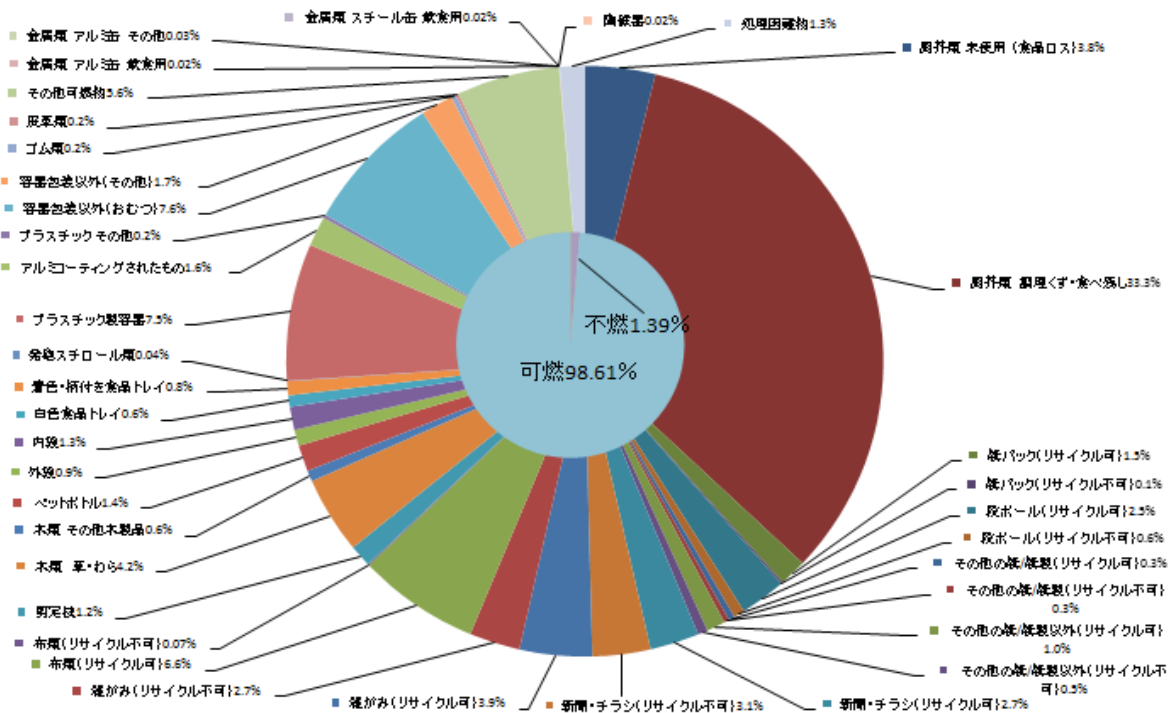
①ステーション方式（8月～2月）図 5-1、表 5-1ab

ステーション方式での調査結果を図 5-1 表 5-1ab に示した。

重量比で 10%以上の大分類の組成項目は「厨芥類 37.1%」、「プラスチック類 23.64%」、「紙類 19.2%」の 3 種であり、全体の約 79.94%を占めていた。

個別に見ると、厨芥類「調理くず・食べ残し」（33.3%）、容器包装以外「おむつ」（7.6%）、容器包装「プラスチック製容器」（7.5%）の割合が高かった。

《図 5-1 ステーション方式 組成分析調査結果割合》



《表 5-1a ステーション方式 組成分析調査結果一覧表》

家庭系可燃ごみ					ステーション方式									
					8月		9月		10月		11月			
No.	種別	大分類	中分類	小分類	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)		
1	可燃	厨芥類(生ごみ)		未使用(食品ロス)	6.3	3.1	12.9	6.4	9.0	4.5	6.7	3.3		
2				調理くず・食べ残し	85.6	42.5	86.5	42.9	78.4	39.0	66.1	32.8		
3		紙類	容器包装	紙パック(リサイクル可)	2.7	1.4	1.1	0.6	0.8	0.4	0.4	0.2		
4					紙パック(リサイクル不可)	0.7	0.4			0.8	0.4			
5					段ボール(リサイクル可)	2.8	1.4	1.7	0.8	2.5	1.3	4.4	2.2	
6					段ボール(リサイクル不可)			0.7	0.3			2.6	1.3	
7					その他の紙/紙製(リサイクル可)	0.5	0.2	1.6	0.8	0.6	0.3	0.5	0.2	
8					その他の紙/紙製(リサイクル不可)	2.4	1.2	1.2	0.6	0.4	0.2			
9					その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	0.7	0.4	0.4	0.2	3.3	1.6	1.5	0.7	
10					その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)									
11					新聞・チラシ	(リサイクル可)	7.1	3.5	2.7	1.3	2.6	1.3	7.2	3.6
12					新聞・チラシ	(リサイクル不可)	6.9	3.4	2.6	1.3	5.0	2.5	7.0	3.5
13			雑がみ	(リサイクル可)	2.6	1.3	1.8	0.9	5.0	2.5	9.5	4.7		
14			雑がみ	(リサイクル不可)	4.7	2.3	3.8	1.9	4.7	2.3	6.4	3.2		
15			布類		(リサイクル可)	14.4	7.1	15.1	7.5	15.0	7.5	6.4	3.2	
16					(リサイクル不可)	1.0	0.5							
17			木類		剪定枝			7.5	3.7	9.4	4.7			
18					草・わら	18.6	9.2	5.8	2.9			6.4	3.2	
19					その他木製品	4.5	2.2	1.3	0.7	0.8	0.4	0.4	0.2	
20			プラスチック	容器包装	ペットボトル	1.0	0.5	2.5	1.2	1.5	0.7	3.7	1.8	
21						外袋	1.4	0.7	1.5	0.7	1.3	0.6	1.1	0.5
22						内袋	4.0	2.0	3.6	1.8	2.0	1.0	0.4	0.2
23						白色食品トレイ	0.6	0.3	0.7	0.3	0.7	0.3	0.7	0.3
24						着色・柄付き食品トレイ	0.5	0.2	0.7	0.3	1.0	0.5	4.0	2.0
25						発砲スチロール類							0.3	0.1
26						プラスチック製容器	10.9	5.4	8.7	4.3	17.3	8.6	16.3	8.1
27						アルミコーティングされたもの	1.2	0.6	1.8	0.9	2.1	1.1	0.8	0.4
28						その他	0.2	0.1	0.2	0.1	0.3	0.1	0.4	0.2
29					容器包装以外	おむつ	3.5	1.7	14.0	7.0	16.1	8.0	38.1	18.9
30				その他	2.4	1.2	9.6	4.8	1.6	0.8	2.1	1.0		
31				ゴム類			0.2	0.1	3.0	1.5				
32				皮革類	0.3	0.1	1.8	0.9	0.5	0.2				
33				その他可燃物	6.7	3.3	8.0	4.0	15.0	7.5	8.4	4.2		
34	不燃	ガラス類	リターナブルびん	無色(一升びん等)										
35					茶色(ビールびん等)									
36					その他									
37				ワンウェイびん	無色(ジュース、びん詰等)									
38					茶色(酢・栄養ドリンク等)									
39					その他									
40					割れびん									
41				その他ガラス(コップ・化粧品等)										
42			金属類	アルミ缶	飲食用	0.1	0.1							
43					その他(スプレー缶・塗料缶等)			0.3	0.2					
44				スチール缶	飲食用									
45			その他(スプレー缶・塗料缶等)											
46				その他金属類(ライター・ハンガー・釘等)										
47			その他不燃物		乾電池(アルカリ・マンガン)									
48					乾電池(アルカリ・マンガン以外)									
49					陶磁器									
50					小型家電									
51				傘										
52				蛍光管										
53				電球										
54				その他(上記以外)										
55		処理困難物(石・土砂・ブロック・レンガ・廃油・塗料等)			7.5	3.7	1.2	0.6	0.5	0.2				

《表 5-1b ステーション方式 組成分析調査結果一覧表》

家庭系可燃ごみ				ステーション方式									
				12月		1月		2月		合計			
No.	種別	大分類	中分類	小分類	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	
1	可燃	厨芥類(生ごみ)		未使用(食品ロス)	2.0	1.0	10.4	5.2	6.3	3.1	53.6	3.8	
2				調理くず・食べ残し	49.7	24.7	35.0	17.5	65.9	32.9	467.2	33.3	
3		紙類	容器包装	紙パック(リサイクル可)	5.2	2.6	3.6	1.8	7.1	3.6	20.9	1.5	
4				紙パック(リサイクル不可)								1.5	0.1
5				段ボール(リサイクル可)	14.4	7.2	6.6	3.3	2.5	1.2	34.9	2.5	
6				段ボール(リサイクル不可)	5.0	2.5						8.3	0.6
7				その他の紙/紙製(リサイクル可)	0.4	0.2	0.4	0.2	0.7	0.3	4.7	0.3	
8				その他の紙/紙製(リサイクル不可)								4.0	0.3
9				その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	3.5	1.8	2.8	1.4	1.9	0.9	14.1	1.0	
10				その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)	3.2	1.6	3.2	1.6	1.2	0.6	7.6	0.5	
11				新聞・チラシ	(リサイクル可)	6.8	3.4	6.1	3.0	4.9	2.4	37.4	2.7
12				新聞・チラシ	(リサイクル不可)	9.1	4.6	9.0	4.5	4.6	2.3	44.2	3.1
13		雑がみ	(リサイクル可)	8.9	4.4	23.2	11.6	4.2	2.1	55.2	3.9		
14		雑がみ	(リサイクル不可)	6.6	3.3	8.9	4.4	3.6	1.8	38.7	2.7		
15		布類		(リサイクル可)	7.6	3.8	8.6	4.3	26.0	13.1	93.1	6.6	
16				(リサイクル不可)							1.0	0.07	
17		木類		剪定枝							16.9	1.2	
18				草・わら	25.6	12.8	2.2	1.1	0.6	0.3	59.2	4.2	
19				その他木製品	0.2	0.1	0.2	0.1	1.0	0.5	8.4	0.6	
20		プラスチック	容器包装	ペットボトル	2.9	1.4	3.6	1.8	5.0	2.5	20.2	1.4	
21				外袋	1.8	0.9	2.8	1.4	2.5	1.2	12.4	0.9	
22				内袋	2.5	1.2	3.6	1.8	1.7	0.8	17.8	1.3	
23				白色食品トレイ	1.6	0.8	2.6	1.3	1.9	0.9	8.8	0.6	
24				着色・柄付き食品トレイ	1.4	0.7	2.4	1.2	0.8	0.4	10.8	0.8	
25				発砲スチロール類	0.1	0.05						0.4	0.04
26				プラスチック製容器	17.1	8.5	14.3	7.1	20.9	10.5	105.5	7.5	
27				アルミコーティングされたもの	3.1	1.5	6.3	3.1	7.6	3.8	22.9	1.6	
28				その他	0.5	0.2	0.1	0.05	0.9	0.4	2.6	0.2	
29				容器包装以外	おむつ	8.9	4.4	19.3	9.6	7.6	3.8	107.5	7.6
30			その他	4.9	2.4	3.3	1.6	0.6	0.3	24.5	1.7		
31			ゴム類	0.1	0.05			0.2	0.1	3.5	0.2		
32			皮革類							2.6	0.2		
33			その他可燃物	7.6	3.8	20.0	10.0	12.5	6.2	78.2	5.6		
34	ガラス類	リターナブルびん		無色(一升びん等)									
35				茶色(ビールびん等)									
36				その他									
37		ワンウェイびん		無色(ジュース、びん詰等)									
38				茶色(酢・栄養ドリンク等)									
39				その他									
40			割れびん										
41			その他ガラス(コップ・化粧品等)			0.1	0.05						
42		金属類	アルミ缶		飲食用							0.2	0.04
43					その他(スプレー缶・塗料缶等)							0.3	0.03
44	スチール缶			飲食用	0.1	0.05					0.1	0.02	
45				その他(スプレー缶・塗料缶等)									
46				その他金属類(ライター・ハンガー・釘等)									
47	その他不燃物		乾電池(アルカリ・マンガン)										
48			乾電池(アルカリ・マンガン以外)										
49			陶磁器	0.1	0.05						0.1	0.02	
50			小型家電										
51			傘										
52			蛍光管										
53			電球										
54			その他(上記以外)										
55		処理困難物(石・土砂・ブロック・レンガ・廃油・塗料等)					1.7	1.0	8.0	4.0	18.9	1.3	
合計					200.9	100	200.3	100	200.7	100	1408.2	100.0	

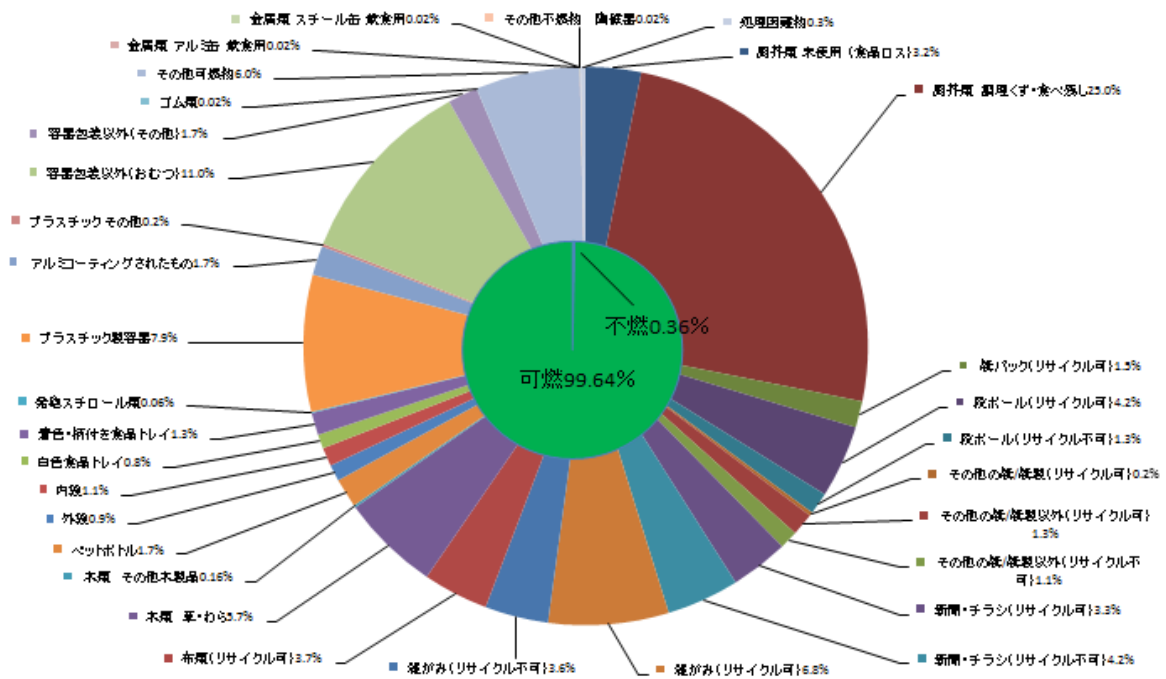
②毎戸方式（11月～1月） 図 5-2、表 5-2

毎戸方式での調査結果を図 5-2 表 5-2 に示した。

重量比で 10%以上の大分類の組成項目は「プラスチック類 28.36%」、「厨芥類 28.2%」、「紙類 27.5%」、の 3 種であり、全体の約 84.06%を占めていた。

個別に見ると、厨芥類「調理くず・食べ残し」（25.0%）、容器包装以外「おむつ」（11.0%）、容器包装「プラスチック製容器」（7.9%）の割合が高かった。

《図 5-2 毎戸方式 組成分析調査結果割合》



《表 5-2 毎戸方式 組成分析調査結果一覧表》

家庭系可燃ごみ					毎戸方式									
					11月		12月		1月		合計			
No.	種別	大分類	中分類	小分類	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)		
1	可燃	厨芥類(生ごみ)		未使用(食品ロス)	6.7	3.3	2.0	1.0	10.4	5.2	19.1	3.2		
2				調理くず・食べ残し	66.1	32.8	49.7	24.7	35.0	17.5	150.8	25.0		
3		紙類	容器包装	紙パック(リサイクル可)	0.4	0.2	5.2	2.6	3.6	1.8	9.2	1.5		
4					紙パック(リサイクル不可)									
5					段ボール(リサイクル可)	4.4	2.2	14.4	7.2	6.6	3.3	25.4	4.2	
6					段ボール(リサイクル不可)	2.6	1.3	5.0	2.5			7.6	1.3	
7					その他の紙/紙製(リサイクル可)	0.5	0.2	0.4	0.2	0.4	0.2	1.3	0.2	
8					その他の紙/紙製(リサイクル不可)									
9					その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	1.5	0.7	3.5	1.8	2.8	1.4	7.8	1.3	
10					その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)			3.2	1.6	3.2	1.6	6.4	1.1	
11					新聞・チラシ	(リサイクル可)	7.2	3.6	6.8	3.4	6.1	3.0	20.1	3.3
12					新聞・チラシ	(リサイクル不可)	7.0	3.5	9.1	4.6	9.0	4.5	25.1	4.2
13			雑がみ	(リサイクル可)	9.5	4.7	8.9	4.4	23.2	11.6	41.6	6.8		
14			雑がみ	(リサイクル不可)	6.4	3.2	6.6	3.3	8.9	4.4	21.9	3.6		
15			布類		(リサイクル可)	6.4	3.2	7.6	3.8	8.6	4.3	22.6	3.7	
16					(リサイクル不可)									
17			木類		剪定枝									
18					草・わら	6.4	3.2	25.6	12.8	2.2	1.1	34.2	5.7	
19					その他木製品	0.4	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.8	0.16	
20			プラスチック	容器包装	ペットボトル	3.7	1.8	2.9	1.4	3.6	1.8	10.2	1.7	
21						外袋	1.1	0.5	1.8	0.9	2.8	1.4	5.7	0.9
22						内袋	0.4	0.2	2.5	1.2	3.6	1.8	6.5	1.1
23						白色食品トレイ	0.7	0.3	1.6	0.8	2.6	1.3	4.9	0.8
24						着色・柄付き食品トレイ	4.0	2.0	1.4	0.7	2.4	1.2	7.8	1.3
25						発砲スチロール類	0.3	0.1	0.1	0.05			0.4	0.06
26						プラスチック製容器	16.3	8.1	17.1	8.5	14.3	7.1	47.7	7.9
27						アルミコーティングされたもの	0.8	0.4	3.1	1.5	6.3	3.1	10.2	1.7
28						その他	0.4	0.2	0.5	0.2	0.1	0.05	1.0	0.2
29					容器包装以外		おむつ	38.1	18.9	8.9	4.4	19.3	9.6	66.3
30					その他	2.1	1.0	4.9	2.4	3.3	1.6	10.3	1.7	
31				ゴム類			0.1	0.05			0.1	0.02		
32				皮革類										
33				その他可燃物	8.4	4.2	7.6	3.8	20.0	10.0	36.0	6.0		
34	不燃	ガラス類	リターナブルびん	無色(一升びん等)										
35					茶色(ビールびん等)									
36					その他									
37				ワンウェイびん	無色(ジュース、びん詰等)									
38					茶色(酢・栄養ドリンク等)									
39					その他									
40				割れびん										
41				その他ガラス(コップ・化粧品等)										
42			金属類	アルミ缶	飲食用				0.1	0.05	0.1	0.02		
43					その他(スプレー缶・塗料缶等)									
44				スチール缶	飲食用			0.1	0.05			0.1	0.02	
45			その他(スプレー缶・塗料缶等)											
46				その他金属類(ライター・ハンガー・釘等)										
47			その他不燃物		乾電池(アルカリ・マンガン)									
48					乾電池(アルカリ・マンガン以外)									
49					陶磁器			0.1	0.05			0.1	0.02	
50					小型家電									
51				傘										
52				蛍光管										
53				電球										
54				その他(上記以外)										
55		処理困難物(石・土砂・ブロック・レンガ・廃油・塗料等)							1.7	1.0	1.7	0.3		
合計					201.8	100	200.9	100	200.3	100	603.0	100.0		

(5) 想定条件ごと家庭系可燃ごみ合計(平成 27 年度～平成 29 年度)

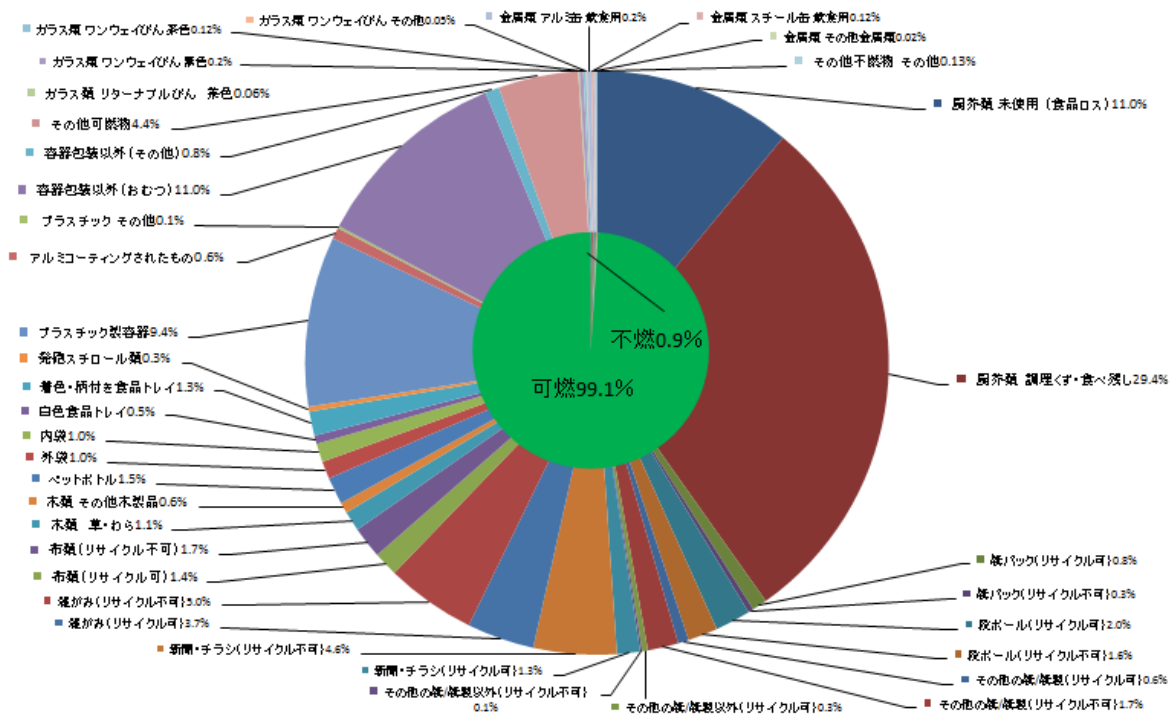
① 学生居住地域 図 5-3、表 5-3

学生居住地域での調査結果を図 5-3 表 5-3 に示した。

重量比で 10%以上の大分類の組成項目は「厨芥類 40.4%」、「紙類 22.0%」、「プラスチック類 27.5%」の 3 種であり、全体の 89.9%を示していた。

個別に見ると、厨芥類「調理くず・食べ残し」(29.4%)、プラスチック容器包装以外「おむつ」(11.0%)、プラスチック容器包装「プラスチック製容器」(9.4%)の割合が高かった。

《図 5-3 学生居住地域 組成分析調査結果割合》



《表 5-3 学生居住地域 組成分析調査結果一覧表》

学生居住地域 平成27年度～平成29年度														
No.	種別	大分類	中分類	小分類	H27		H28		H29		合計			
					重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)		
1	可燃	厨芥類(生ごみ)		未使用(食品ロス)	12.4	6.1	47.6	23.7	6.7	3.3	66.7	11.0		
2				調理くず・食べ残し	62.1	30.6	48.6	24.2	66.1	32.8	176.8	29.4		
3		紙類	容器包装		紙バック(リサイクル可)	2.9	1.4	1.7	0.8	0.4	0.2	5.0	0.8	
4					紙バック(リサイクル不可)	1.6	0.8	0.2	0.1			1.8	0.3	
5					段ボール(リサイクル可)	6.9	3.4	0.6	0.3	4.4	2.2	11.9	2.0	
6					段ボール(リサイクル不可)			7.4	3.7	2.6	1.3	10.0	1.6	
7					その他の紙/紙製(リサイクル可)	2.1	1.0	1.0	0.5	0.5	0.2	3.6	0.6	
8					その他の紙/紙製(リサイクル不可)	3.8	1.9	6.5	3.3			10.3	1.7	
9					その他の紙/紙製以外(リサイクル可)			0.4	0.2	1.5	0.7	1.9	0.3	
10					その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)	0.2	0.1	0.5	0.2			0.7	0.1	
11					新聞・チラシ	(リサイクル可)			0.5	0.2	7.2	3.6	7.7	1.3
12					新聞・チラシ	(リサイクル不可)	15.7	7.7	5.2	2.6	7.0	3.5	27.9	4.6
13			雑がみ	(リサイクル可)	1.4	0.7	11.7	5.8	9.5	4.7	22.6	3.7		
14			雑がみ	(リサイクル不可)	19.8	9.7	4.0	2.0	6.4	3.2	30.2	5.0		
15			布類		(リサイクル可)			1.8	0.9	6.4	3.2	8.2	1.4	
16				(リサイクル不可)	8.2	4.0	2.4	1.2			10.6	1.7		
17			木類		剪定枝									
18				草・わら	0.2	0.1	0.1	0.05	6.4	3.2	6.7	1.1		
19				その他木製品	1.4	0.7	1.8	0.9	0.4	0.2	3.6	0.6		
20			プラスチック	容器包装		ペットボトル	1.0	0.5	4.4	2.2	3.7	1.8	9.1	1.5
21					外袋	3.0	1.5	1.8	0.9	1.1	0.5	5.9	1.0	
22					内袋	4.2	2.1	1.6	0.8	0.4	0.2	6.2	1.0	
23					白色食品トレイ	1.5	0.7	0.6	0.3	0.7	0.3	2.8	0.5	
24					着色・柄付き食品トレイ	3.8	1.9	0.3	0.2	4.0	2.0	8.1	1.3	
25					発砲スチロール類	0.8	0.4	0.6	0.3	0.3	0.1	1.7	0.3	
26					プラスチック製容器	18.4	9.1	22.3	11.1	16.3	8.1	57.0	9.4	
27					アルミコーティングされたもの	1.9	0.9	1.1	0.5	0.8	0.4	3.8	0.6	
28					その他			0.3	0.2	0.4	0.2	0.7	0.1	
29					容器包装以外	おむつ	18.9	9.3	9.8	4.9	38.1	18.9	66.8	11.0
30				その他	2.6	1.3			2.1	1.0	4.7	0.8		
31				ゴム類										
32				皮革類										
33				その他可燃物	7.0	3.4	11.5	5.7	8.4	4.2	26.9	4.4		
34	不燃	ガラス類	リターナブルびん		無色(一升びん等)									
35					茶色(ビールびん等)			0.4	0.2			0.4	0.06	
36					その他									
37				ワンウェイびん		無色(ジュース、びん詰等)	0.4	0.2	0.9	0.4		1.3	0.2	
38					茶色(酢・栄養ドリンク等)			0.9	0.4			0.9	0.12	
39					その他				0.3	0.2		0.3	0.05	
40					割れびん									
41					その他ガラス(コップ・化粧品等)									
42			金属類	アルミ缶		飲食用	0.2	0.1	1.3	0.6		1.5	0.2	
43					その他(スプレー缶・塗料缶等)									
44				スチール缶		飲食用			0.9	0.4		0.9	0.12	
45			その他(スプレー缶・塗料缶等)											
46				その他金属類(ライター・ハンガー・釘等)			0.1	0.05		0.1	0.02			
47		その他不燃物		乾電池(アルカリ・マンガン)										
48			乾電池(アルカリ・マンガン以外)											
49			陶磁器											
50			小型家電											
51			傘											
52			蛍光管											
53			電球											
54					その他(上記以外)	0.8	0.4				0.8	0.13		
55				処理困難物(石・土砂・ブロック・レンガ・廃油・塗料等)										
合計					203.2	100	201.1	100	201.8	100	606.1	100.0		

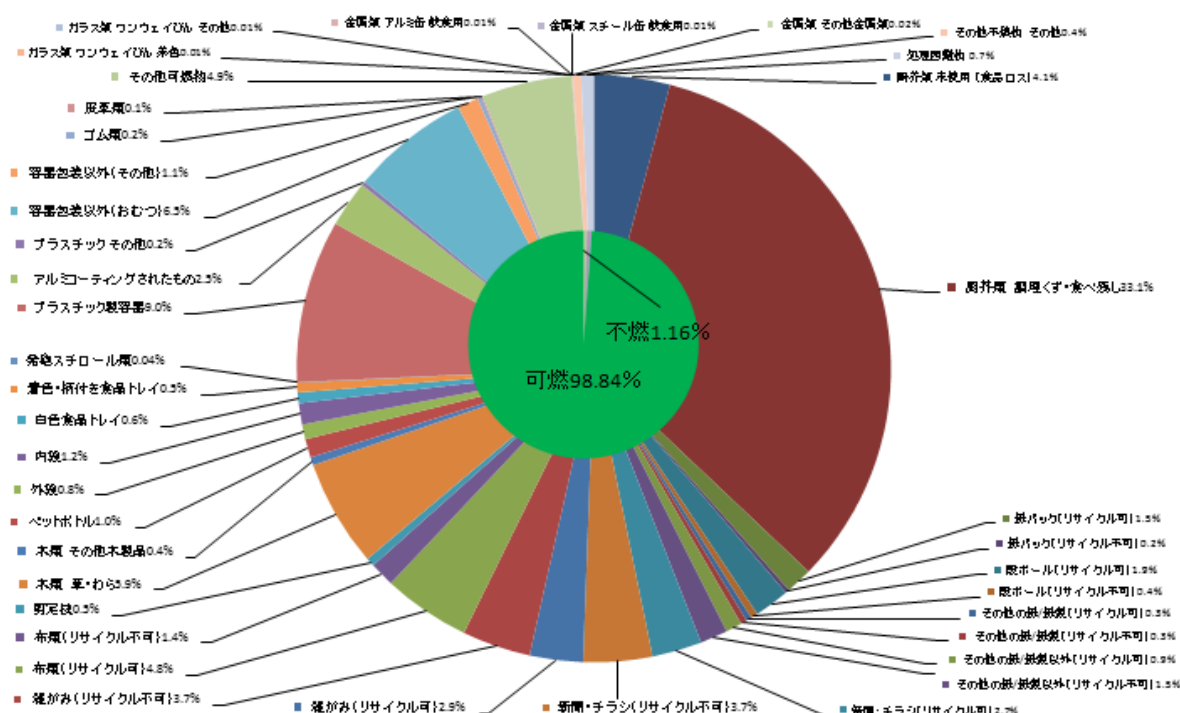
②住居地域 図 5-4、表 5-4

住居地域での調査結果を図 5-4 表 5-4 に示した。

重量比で 10%以上の大分類の組成項目は「厨芥類 37.2%」、「紙類 20.0%」、「プラスチック類 23.44%」の 3 種であり、全体の約 80.64%を占めていた。

個別に見ると、厨芥類「調理くず・食べ残し」(33.1%)、プラスチック容器包装「プラスチック製容器」(9.0%)、プラスチック容器包装以外「おむつ」(6.5%)の割合が高かった。

《図 5-4 住居地域 組成分析調査結果割合》



《表 5-4 住居地域 組成分析調査結果一覧表》

住居地域 平成27年度～平成29年度														
					H27		H28		H29		合計			
No.	種別	大分類	中分類	小分類	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)		
1	可燃	厨芥類(生ごみ)		未使用(食品ロス)	29.8	4.9	36.2	4.5	17.3	2.9	83.3	4.1		
2				調理くず・食べ残し	238.5	39.1	233.1	29.0	194.0	32.2	665.6	33.1		
3		紙類	容器包装		紙パック(リサイクル可)	5.6	0.9	10.6	1.3	13.1	2.2	29.3	1.5	
4					紙パック(リサイクル不可)	0.6	0.1	3.1	0.4	0.8	0.13	4.5	0.2	
5					段ボール(リサイクル可)	6.3	1.0	12.9	1.6	19.4	3.2	38.6	1.9	
6					段ボール(リサイクル不可)			2.7	0.3	5.0	0.8	7.7	0.4	
7					その他の紙/紙製(リサイクル可)	3.8	0.6	0.5	0.1	1.7	0.3	6.0	0.3	
8					その他の紙/紙製(リサイクル不可)	5.2	0.9	1.3	0.2	0.4	0.06	6.9	0.3	
9					その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	5.4	0.9	3.5	0.4	8.7	1.4	17.6	0.9	
10					その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)	5.1	0.8	20.7	2.6	4.4	0.7	30.2	1.5	
11					新聞・チラシ	(リサイクル可)	10.2	1.7	30.1	3.7	14.3	2.4	54.6	2.7
12					新聞・チラシ	(リサイクル不可)	14.3	2.3	42.5	5.3	18.7	3.1	75.5	3.7
13			雑がみ	(リサイクル可)	9.7	1.6	30.7	3.8	18.1	3.0	58.5	2.9		
14			雑がみ	(リサイクル不可)	28.3	4.6	31.9	4.0	14.9	2.5	75.1	3.7		
15			布類		(リサイクル可)	20.9	3.4	26.6	3.3	48.6	8.1	96.1	4.8	
16				(リサイクル不可)	3.2	0.5	24.1	3.0			27.3	1.4		
17			木類		剪定枝				9.4	1.6	9.4	0.5		
18				草・わら	31.5	5.2	61.0	7.6	26.2	4.3	118.7	5.9		
19				その他木製品	4.2	0.7	2.7	0.3	2.0	0.3	8.9	0.4		
20			プラスチック	容器包装		ペットボトル	5.7	0.9	5.5	0.7	9.4	1.6	20.6	1.0
21					外袋	4.8	0.8	6.1	0.8	5.6	0.9	16.5	0.8	
22					内袋	7.4	1.2	9.9	1.2	6.2	1.0	23.5	1.2	
23					白色食品トレイ	4.1	0.7	3.6	0.4	4.2	0.7	11.9	0.6	
24					着色・柄付き食品トレイ	4.0	0.7	3.4	0.4	3.2	0.5	10.6	0.5	
25					発砲スチロール類	0.4	0.1	0.3	0.05	0.1	0.02	0.8	0.04	
26					プラスチック製容器	49.4	8.1	76.0	9.5	55.3	9.2	180.7	9.0	
27					アルミコーティングされたもの	29.9	4.9	8.3	1.1	12.8	2.1	51.0	2.5	
28					その他	1.9	0.3	1.0	0.1	1.7	0.3	4.6	0.2	
29					容器包装以外	おむつ	44.5	7.3	53.6	6.7	32.6	5.4	130.7	6.5
30				その他	2.3	0.4	13.4	1.7	7.1	1.2	22.8	1.1		
31				ゴム類			1.4	0.2	3.3	0.5	4.7	0.2		
32				皮革類			1.0	0.1	0.5	0.15	1.5	0.1		
33				その他可燃物	32.0	5.3	31.8	4.0	35.1	5.8	98.9	4.9		
34	不燃	ガラス類	リターナブルびん		無色(一升びん等)									
35					茶色(ビールびん等)									
36					その他									
37				ワンウェイびん		無色(ジュース、びん詰等)								
38					茶色(酢・栄養ドリンク等)			0.3	0.05			0.3	0.01	
39					その他			0.1	0.05			0.1	0.01	
40					割れびん									
41					その他ガラス(コップ・化粧品等)									
42			金属類	アルミ缶		飲食用		0.3	0.05			0.3	0.01	
43					その他(スプレー缶・塗料缶等)									
44				スチール缶		飲食用				0.1	0.02	0.1	0.01	
45					その他(スプレー缶・塗料缶等)									
46					その他金属類(ライター・ハンガー・釘等)	0.5	0.1				0.5	0.02		
47			その他不燃物		乾電池(アルカリ・マンガン)									
48				乾電池(アルカリ・マンガン以外)										
49		陶磁器												
50		小型家電												
51		傘												
52		蛍光管												
53		電球												
54					その他(上記以外)			8.8	1.1	0.1	0.02	8.9	0.4	
55					処理困難物(石・土砂・ブロック・レンガ・廃油・塗料等)			5.2	0.6	8.5	1.4	13.7	0.7	
合計					609.5	100	804.2	100	602.8	100	2016.5	100.0		

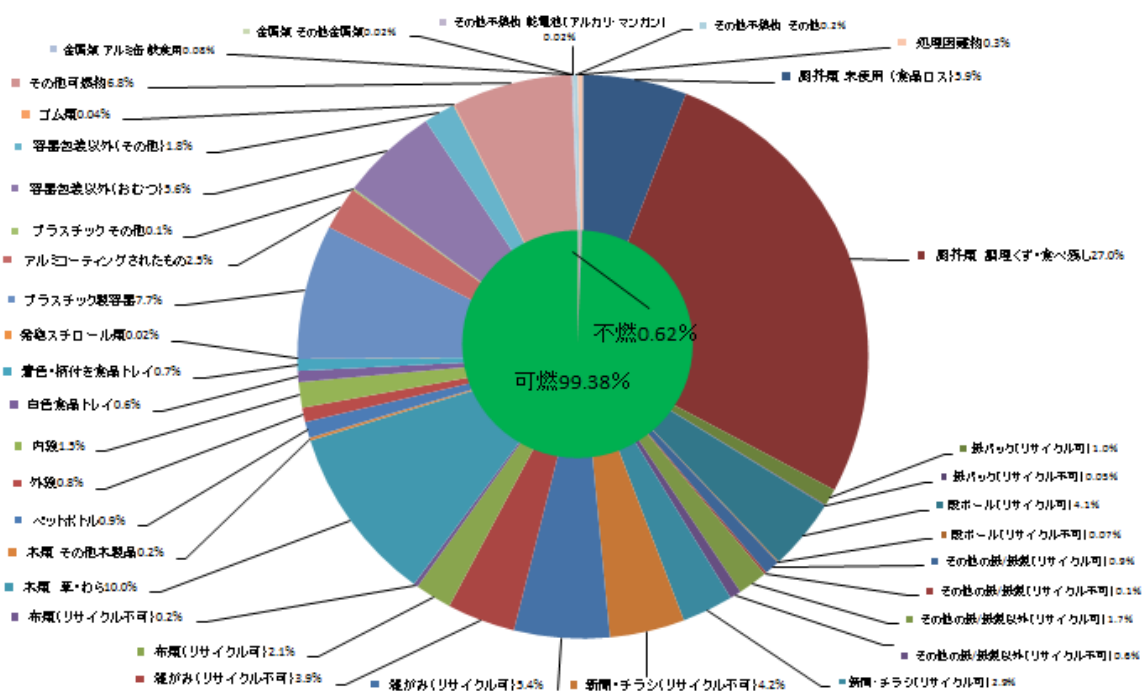
③商業地域 図 5-5、表 5-5

商業地域での調査結果を図 5-5 表 5-5 に示した。

重量比で 10%以上の大分類の組成項目は「厨芥類 32.9%」、「紙類 24.92%」、「プラスチック類 22.22%」、「木類 10.2%」の 4 種であり、全体の約 90.24%を占めていた。

個別に見ると、厨芥類「調理くず・食べ残し」(27.0%)、木類「草・わら」(10.0%)、プラスチック容器包装「プラスチック製容器」(7.7%)の割合が高かった。

《図 5-5 商業地域 組成分析調査結果割合》



《表 5-5 商業地域 組成分析調査結果一覧表》

商業地域 平成27年度～平成29年度														
					H27		H28		H29		合計			
No.	種別	大分類	中分類	小分類	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)		
1	可燃	厨芥類(生ごみ)		未使用(食品ロス)	15.6	7.9	9.7	4.8	10.4	5.2	35.7	5.9		
2				調理くず・食べ残し	75.7	37.6	52.4	25.7	35.0	17.5	163.1	27.0		
3		紙類	容器包装		紙パック(リサイクル可)	1.3	0.6	1.0	0.5	3.6	1.8	5.9	1.0	
4					紙パック(リサイクル不可)	0.3	0.1					0.3	0.05	
5					段ボール(リサイクル可)	3.6	1.8	14.6	7.2	6.6	3.3	24.8	4.1	
6					段ボール(リサイクル不可)			0.4	0.2			0.4	0.07	
7					その他の紙/紙製(リサイクル可)	4.6	2.3	0.2	0.1	0.4	0.2	5.2	0.9	
8					その他の紙/紙製(リサイクル不可)	0.8	0.4					0.8	0.1	
9					その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	2.7	1.3	4.6	2.3	2.8	1.4	10.1	1.7	
10					その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)	0.5	0.2	0.2	0.1	3.2	1.6	3.9	0.6	
11					新聞・チラシ	(リサイクル可)	7.4	3.8	4.1	2.0	6.1	3.0	17.6	2.9
12					新聞・チラシ	(リサイクル不可)	9.5	4.8	7.2	3.5	9.0	4.5	25.7	4.2
13			雑がみ	(リサイクル可)	5.3	2.6	4.2	2.1	23.2	11.6	32.7	5.4		
14			雑がみ	(リサイクル不可)	12.4	6.2	2.1	1.0	8.9	4.4	23.4	3.9		
15			布類		(リサイクル可)	3.8	1.9	0.2	0.1	8.6	4.3	12.6	2.1	
16				(リサイクル不可)			1.5	0.7			1.5	0.2		
17			木類		剪定枝									
18					草・わら	7.6	3.8	51.4	25.2	2.2	1.1	61.2	10.0	
19					その他木製品	0.6	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	1.0	0.2	
20			プラスチック	容器包装		ペットボトル	1.0	0.5	1.0	0.5	3.6	1.8	5.6	0.9
21						外袋	1.1	0.5	1.1	0.5	2.8	1.4	5.0	0.8
22						内袋	2.3	1.1	2.9	1.4	3.6	1.8	8.8	1.5
23						白色食品トレイ	0.8	0.4	0.5	0.2	2.6	1.3	3.9	0.6
24						着色・柄付き食品トレイ	1.3	0.6	0.3	0.1	2.4	1.2	4.0	0.7
25						発砲スチロール類			0.1	0.05			0.1	0.02
26						プラスチック製容器	16.1	8.0	16.3	8.0	14.3	7.1	46.7	7.7
27						アルミコーティングされたもの	7.6	3.8	1.2	0.6	6.3	3.1	15.1	2.5
28						その他	0.4	0.2	0.1	0.05	0.1	0.05	0.6	0.1
29					容器包装以外		おむつ	6.5	3.2	7.8	3.8	19.3	9.6	33.6
30					その他	1.4	0.7	6.1	3.0	3.3	1.6	10.8	1.8	
31				ゴム類	0.3	0.1					0.3	0.04		
32				皮革類										
33				その他可燃物	8.8	4.4	12.4	6.1	20.0	10.0	41.2	6.8		
34	不燃	ガラス類	リターナブルびん		無色(一升びん等)									
35					茶色(ビールびん等)									
36					その他									
37				ワンウェイびん		無色(ジュース、びん詰等)								
38					茶色(酢・栄養ドリンク等)									
39					その他									
40					割れびん									
41					その他ガラス(コップ・化粧品等)									
42			金属類	アルミ缶		飲食用	0.4	0.2		0.1	0.05	0.5	0.08	
43					その他(スプレー缶・塗料缶等)									
44				スチール缶		飲食用			0.1	0.05		0.1	0.02	
45					その他(スプレー缶・塗料缶等)									
46					その他金属類(ライター・ハンガー・釘等)									
47			その他不燃物		乾電池(アルカリ・マンガン)			0.1	0.05			0.1	0.02	
48				乾電池(アルカリ・マンガン以外)										
49				陶磁器										
50				小型家電										
51				傘										
52				蛍光管										
53				電球										
54					その他(上記以外)	1.4	0.7				1.4	0.2		
55				処理困難物(石・土砂・ブロック・レンガ・廃油・塗料等)					1.7	1.0	1.7	0.3		
合計					201.1	100	204.0	100	200.3	100	605.4	100.0		

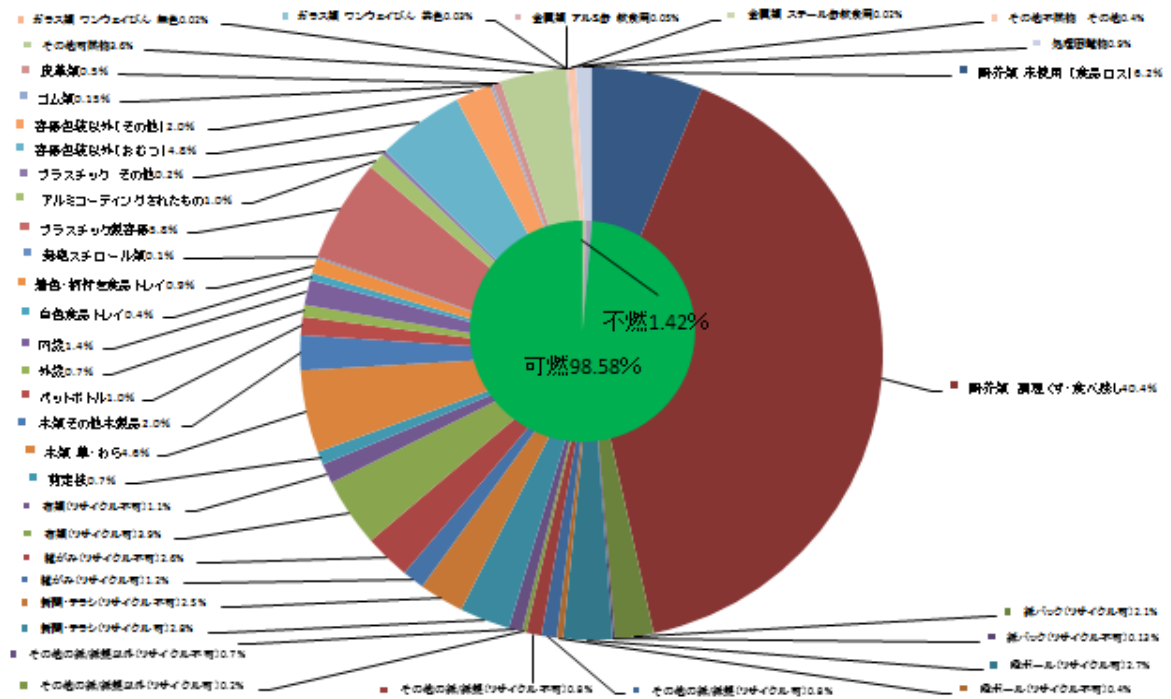
④農村地域 図 5-6、表 5-6

農村地域での調査結果を図 5-6 表 5-6 に示した。

重量比で 10%以上の大分類の組成項目は「厨芥類 46.8%」、「プラスチック類 18.3%」、「紙類 16.93%」の 3 種であり、全体の約 82.03%を占めていた。

個別に見ると、厨芥類「調理くず・食べ残し」(40.6%)、プラスチック容器包装「プラスチック製容器」(5.8%)の割合が高かった。

《図 5-6 農村地域 組成分析調査結果割合》

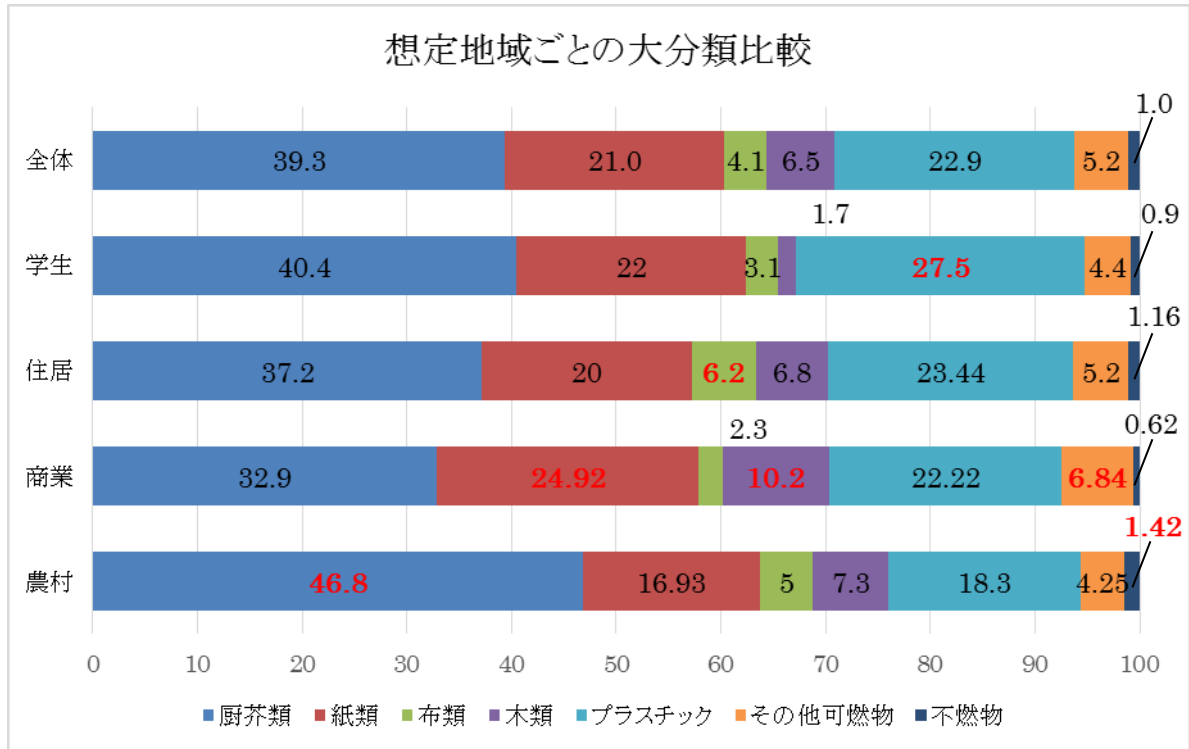


《表 5-6 農村地域 組成分析調査結果一覧表》

農村地域 平成27年度～平成29年度														
					H27		H28		H29		合計			
No.	種別	大分類	中分類	小分類	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)		
1	可燃	厨芥類(生ごみ)		未使用(食品ロス)	31.1	7.6	12.6	6.1	19.2	4.8	62.9	6.2		
2				調理くず・食べ残し	177.0	43.5	60.6	29.7	172.1	42.6	409.7	40.6		
3		紙類	容器包装		紙パック(リサイクル可)	15.1	3.7	2.8	1.4	3.8	0.9	21.7	2.1	
4					紙パック(リサイクル不可)	0.7	0.2			0.7	0.2	1.4	0.13	
5					段ボール(リサイクル可)	19.8	4.9	3.1	1.5	4.5	1.1	27.4	2.7	
6					段ボール(リサイクル不可)			2.9	1.4	0.7	0.2	3.6	0.4	
7					その他の紙/紙製(リサイクル可)	4.5	1.1	2.0	1.0	2.1	0.5	8.6	0.8	
8					その他の紙/紙製(リサイクル不可)	5.0	1.2			3.6	0.9	8.6	0.8	
9					その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	0.9	0.2	0.4	0.2	1.1	0.3	2.4	0.2	
10					その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)	3.0	0.7	4.6	2.3			7.6	0.7	
11					新聞・チラシ	(リサイクル可)	10.0	2.5	8.6	4.2	9.8	2.4	28.4	2.8
12					新聞・チラシ	(リサイクル不可)	11.8	2.9	4.0	2.0	9.5	2.4	25.3	2.5
13			雑がみ	(リサイクル可)	1.6	0.4	6.5	3.2	4.4	1.1	12.5	1.2		
14			雑がみ	(リサイクル不可)	9.1	2.2	8.4	4.1	8.5	2.1	26.0	2.6		
15			布類		(リサイクル可)			9.8	4.8	29.5	7.3	39.3	3.9	
16				(リサイクル不可)	8.1	2.0	2.4	1.2	1.0	0.2	11.5	1.1		
17			木類		剪定枝				7.5	1.9	7.5	0.7		
18				草・わら	0.1	0.1	22.6	11.1	24.4	6.1	47.1	4.6		
19				その他木製品	7.4	1.8	6.8	3.3	5.8	1.4	20.0	2.0		
20			プラスチック	容器包装		ペットボトル	4.8	1.2	2.1	1.0	3.5	0.9	10.4	1.0
21					外袋	2.4	0.6	1.5	0.7	2.9	0.7	6.8	0.7	
22					内袋	4.4	1.1	2.3	1.1	7.6	1.9	14.3	1.4	
23					白色食品トレイ	2.3	0.6	0.6	0.3	1.3	0.3	4.2	0.4	
24					着色・柄付き食品トレイ	6.9	1.7	0.7	0.3	1.2	0.3	8.8	0.9	
25					発砲スチロール類	0.5	0.1	0.5	0.2			1.0	0.1	
26					プラスチック製容器	25.9	6.4	13.2	6.5	19.6	4.9	58.7	5.8	
27					アルミコーティングされたもの	5.1	1.3	1.8	0.9	3.0	0.7	9.9	1.0	
28					その他	0.9	0.2	1.1	0.5	0.4	0.1	2.4	0.2	
29					容器包装以外	おむつ	25.3	6.2	6.3	3.1	17.5	4.3	49.1	4.8
30				その他	0.4	0.1	7.9	3.9	12.0	3.0	20.3	2.0		
31				ゴム類	1.0	0.2	0.3	0.1	0.2	0.1	1.5	0.15		
32				皮革類			2.5	1.2	2.1	0.5	4.6	0.5		
33				その他可燃物	17.2	4.2	5.1	2.5	14.7	3.6	37.0	3.6		
34	不燃	ガラス類	リターナブルびん		無色(一升びん等)									
35					茶色(ビールびん等)									
36					その他									
37				ワンウェイびん		無色(ジュース、びん詰等)	0.2	0.1					0.2	0.02
38					茶色(酢・栄養ドリンク等)	0.1	0.1	0.2	0.1				0.3	0.03
39					その他									
40					割れびん									
41					その他ガラス(コップ・化粧品等)									
42			金属類	アルミ缶		飲食用	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	0.1	0.6	0.05
43					その他(スプレー缶・塗料缶等)									
44				スチール缶		飲食用	0.2	0.1					0.2	0.02
45			その他(スプレー缶・塗料缶等)											
46					その他金属類(ライター・ハンガー・釘等)									
47			その他不燃物		乾電池(アルカリ・マンガン)									
48		乾電池(アルカリ・マンガン以外)												
49		陶磁器												
50		小型家電												
51		傘												
52		蛍光管												
53		電球												
54					その他(上記以外)	4.2	1.0					4.2	0.4	
55				処理困難物(石・土砂・ブロック・レンガ・廃油・塗料等)					8.7	2.2	8.7	0.9		
合計					407.1	100	204.3	100	403.3	100	1014.7	100.0		

(6) 想定地域比較 組成分析調査結果割合、分別適正率 図 5-7~8

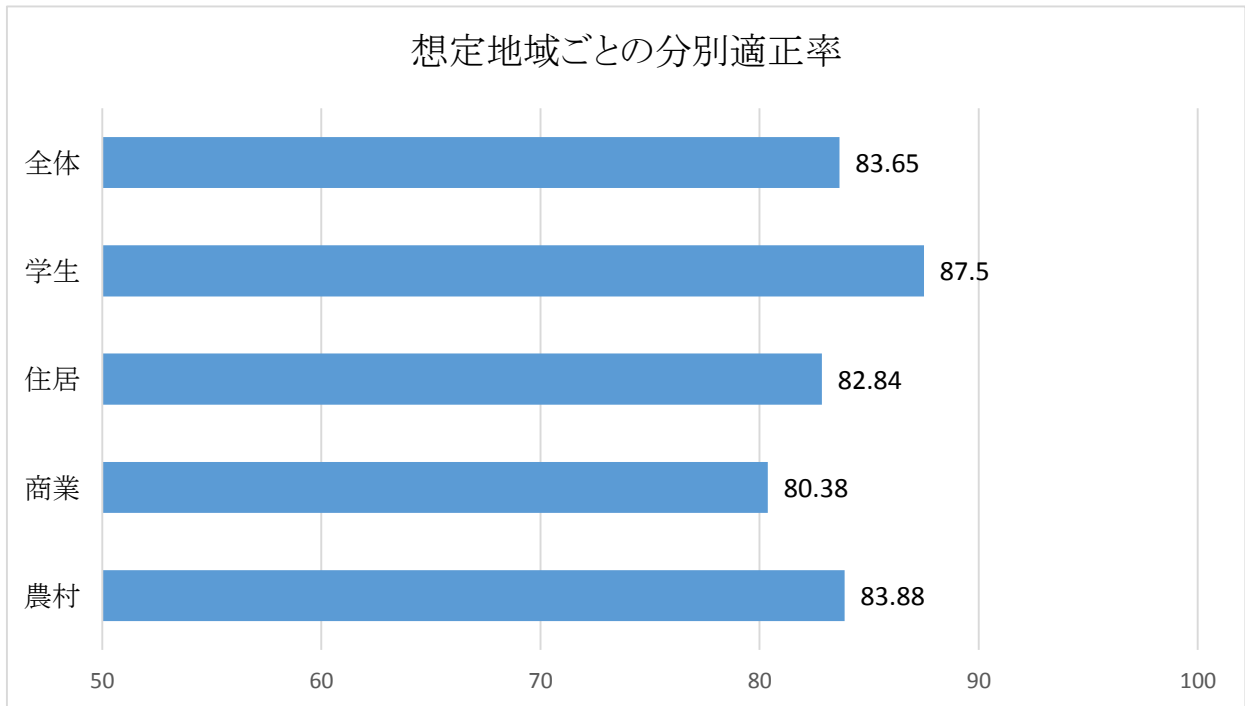
《図 5-7 想定地域比較 組成分析調査結果割合》



※各分類で一番割合が高いものを赤字で表示。

ゴム類、皮革類はその他可燃物で集計。処理困難物は不燃物で集計。

《図 5-8 想定地域比較 分別適正率》



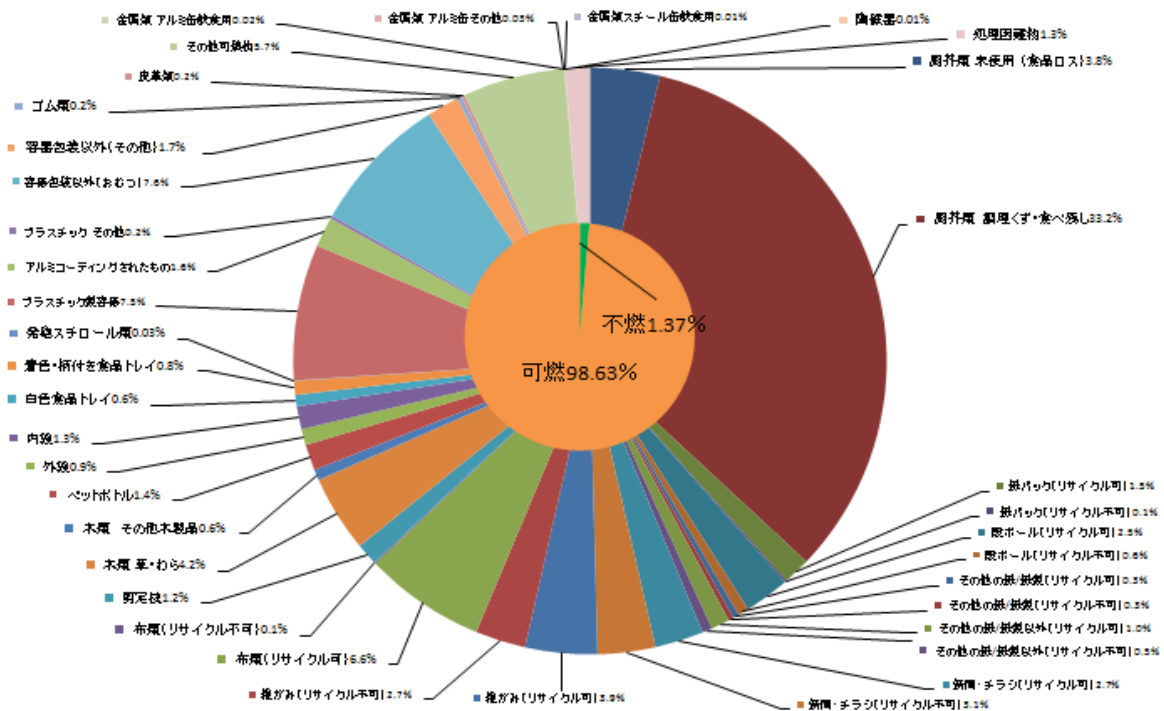
※分別適正率 = 総量 - 【紙類 (リサイクル可) + 布類 (リサイクル可) + ペットボトル + 不燃物 + 処理困難物】

第3章 調査結果の総括

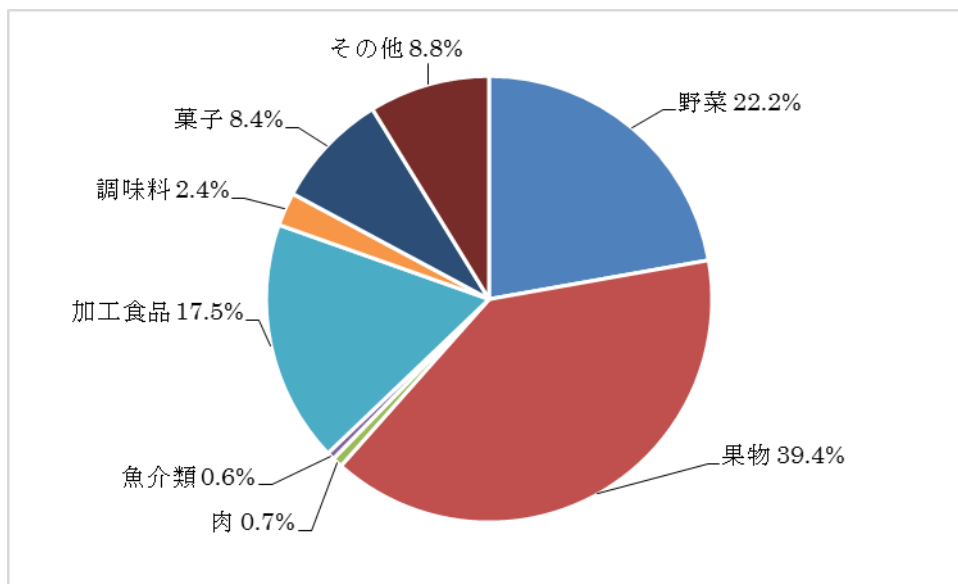
(1) 家庭系可燃ごみの合計（8月～2月） 図6-1～3、表6-1～2

- ・今年度、大分類での割合として高かったものは「厨芥類 37.0%」、「紙類 19.2%」、「プラスチック 23.63%」となった。
- ・厨芥類（H27・28、40.3%）は 3.3%減少となった。
- ・紙類（H27・28、20.9%）は 1.7%減少となった。しかし、段ボールや紙パック、新聞・チラシ、雑がみ等のリサイクル可能な紙類の混入が多く見られ、リサイクル可能な紙類の割合は 11.9%（H27・28、10.2%）と増加した。
- ・プラスチック（H27・28、22.1%）は 2.73%の増加となった。
- ・今年度は厨芥類「未使用（食品ロス）」についてさらに細分化し調査を行い、割合として高かったものは果物（39.4%）、野菜（22.2%）、加工食品（17.5%）となった。

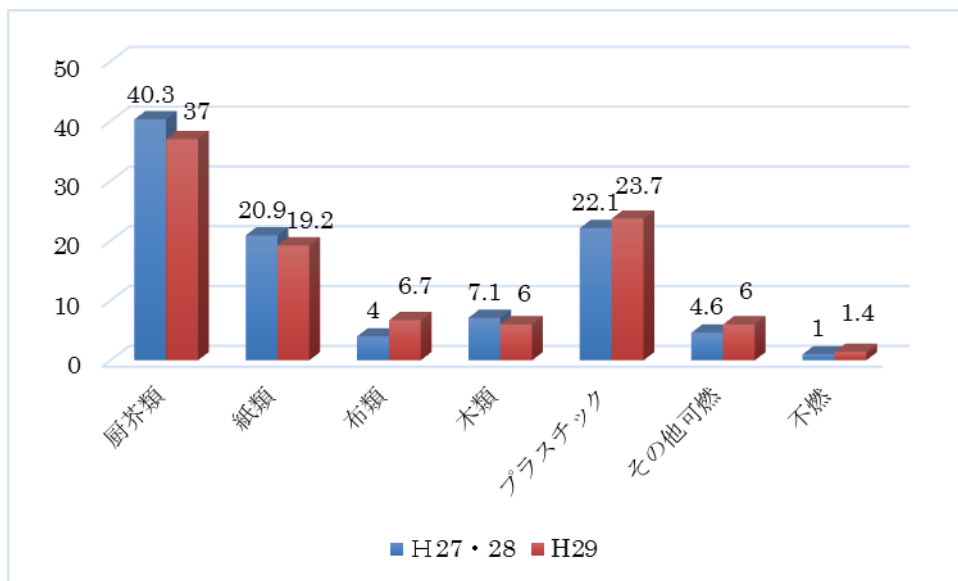
《図6-1 家庭系可燃ごみの合計 組成分析調査結果割合》



《図 6-2 家庭系可燃ごみの未使用（食品ロス）合計 組成分析調査結果割合》



《図 6-3 家庭系可燃ごみの過年度との比較 組成分析調査結果割合》



※ゴム類、皮革類はその他の可燃に含めている。
 処理困難物は不燃に含めている。

《表 6-1 家庭系可燃ごみの合計 組成分析調査結果一覧表》

家庭系可燃ごみ																
					8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	合計				
No.	種別	大分類	中分類	小分類	重量(kg)	重量(kg)	重量(kg)	重量(kg)	重量(kg)	重量(kg)	重量(kg)	重量(kg)	割合(%)			
1	可燃	厨芥類(生ごみ)		未使用(食品ロス)	6.3	12.9	9.0	6.7	2.0	10.4	6.3	53.6	3.8			
2				調理くず・食べ残し	85.6	86.5	78.4	66.1	49.7	35.0	65.9	467.2	33.2			
3		紙類	容器包装		紙パック(リサイクル可)	2.7	1.1	0.8	0.4	5.2	3.6	7.1	20.9	1.5		
4					紙パック(リサイクル不可)	0.7		0.8						1.5	0.1	
5					段ボール(リサイクル可)	2.8	1.7	2.5	4.4	14.4	6.6	2.5		34.9	2.5	
6					段ボール(リサイクル不可)		0.7		2.6	5.0				8.3	0.6	
7					その他の紙/紙製(リサイクル可)	0.5	1.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.7		4.7	0.3	
8					その他の紙/紙製(リサイクル不可)	2.4	1.2	0.4						4.0	0.3	
9					その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	0.7	0.4	3.3	1.5	3.5	2.8	1.9		14.1	1.0	
10					その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)					3.2	3.2	1.2		7.6	0.5	
11					新聞・チラシ	(リサイクル可)	7.1	2.7	2.6	7.2	6.8	6.1	4.9		37.4	2.7
12					新聞・チラシ	(リサイクル不可)	6.9	2.6	5.0	7.0	9.1	9.0	4.6		44.2	3.1
13			雑がみ	(リサイクル可)	2.6	1.8	5.0	9.5	8.9	23.2	4.2		55.2	3.9		
14			雑がみ	(リサイクル不可)	4.7	3.8	4.7	6.4	6.6	8.9	3.6		38.7	2.7		
15			布類		(リサイクル可)	14.4	15.1	15.0	6.4	7.6	8.6	26.0	93.1	6.6		
16				(リサイクル不可)	1.0								1.0	0.1		
17			木類		剪定枝		7.5	9.4					16.9	1.2		
18				草・わら	18.6	5.8		6.4	25.6	2.2	0.6		59.2	4.2		
19				その他木製品	4.5	1.3	0.8	0.4	0.2	0.2	1.0		8.4	0.6		
20			プラスチック	容器包装	ペットボトル	1.0	2.5	1.5	3.7	2.9	3.6	5.0	20.2	1.4		
21					外袋	1.4	1.5	1.3	1.1	1.8	2.8	2.5		12.4	0.9	
22					内袋	4.0	3.6	2.0	0.4	2.5	3.6	1.7		17.8	1.3	
23					白色食品トレイ	0.6	0.7	0.7	0.7	1.6	2.6	1.9		8.8	0.6	
24					着色・柄付き食品トレイ	0.5	0.7	1.0	4.0	1.4	2.4	0.8		10.8	0.8	
25					発砲スチロール類				0.3	0.1				0.4	0.03	
26					プラスチック製容器	10.9	8.7	17.3	16.3	17.1	14.3	20.9		105.5	7.5	
27					アルミコーティングされたもの	1.2	1.8	2.1	0.8	3.1	6.3	7.6		22.9	1.6	
28					その他	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.1	0.9		2.6	0.2	
29					容器包装以外	おむつ	3.5	14.0	16.1	38.1	8.9	19.3	7.6		107.5	7.6
30				その他	2.4	9.6	1.6	2.1	4.9	3.3	0.6		24.5	1.7		
31				ゴム類		0.2	3.0		0.1		0.2		3.5	0.2		
32			皮革類	0.3	1.8	0.5						2.6	0.2			
33			その他可燃物	6.7	8.0	15.0	8.4	7.6	20.0	12.5		78.2	5.7			
34	不燃	ガラス類	リターナブルびん	無色(一升びん等)												
35					茶色(ビールびん等)											
36					その他											
37				ワンウェイびん	無色(ジュース、びん詰等)											
38					茶色(酢・栄養ドリンク等)											
39					その他											
40				割れびん												
41				その他ガラス(コップ・化粧品等)												
42			金属類	アルミ缶	飲食用	0.1				0.1			0.2	0.02		
43					その他(スプレー缶・塗料缶等)		0.3							0.3	0.03	
44				スチール缶	飲食用					0.1				0.1	0.01	
45			その他(スプレー缶・塗料缶等)													
46			その他金属類(ライター・ハンガー・釘等)													
47		その他不燃物		乾電池(アルカリ・マンガン)												
48				乾電池(アルカリ・マンガン以外)												
49				陶磁器					0.1			0.1	0.01			
50				小型家電												
51				傘												
52				蛍光管												
53				電球												
54				その他(上記以外)												
55		処理困難物(石・土砂・ブロック・レンガ・廃油・塗料等)			7.5	1.2	0.5			1.7	8.0	18.9	1.3			
合計					201.8	201.5	201.2	201.8	200.9	200.3	200.7	1408.2	100.0			

《表 6-2 家庭系ごみの未使用（食品ロス）合計 組成分析調査結果一覧表》

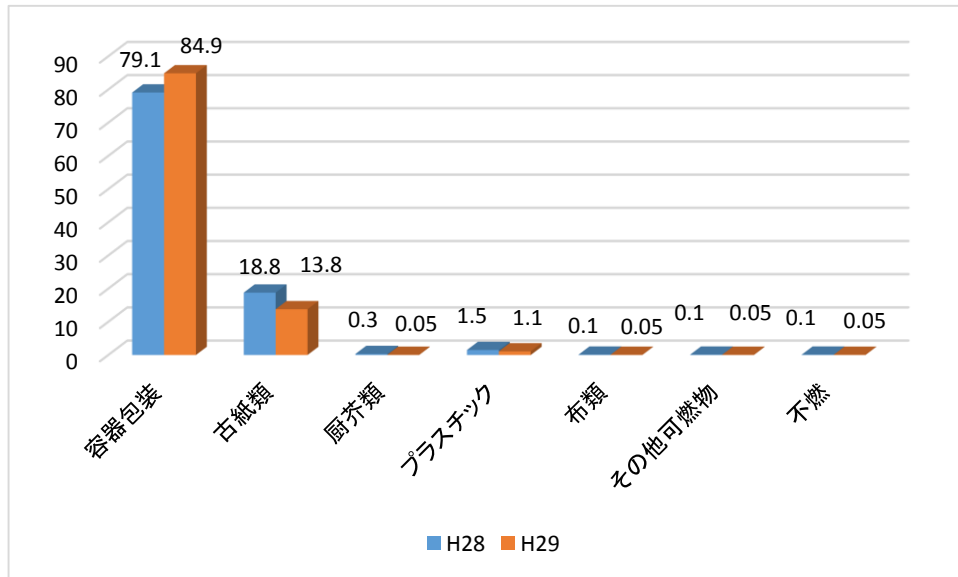
家庭系可燃ごみ（厨芥類 未使用・食品ロス）													
No.	種別	大分類	中分類	小分類	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	合計	
					重量(kg)	重量(kg)	重量(kg)	重量(kg)	重量(kg)	重量(kg)	重量(kg)		
1	可燃	厨芥類 (生ごみ)	未使用食品	野菜	0.5	2.3	3.1	0.7	0.9	3.1	1.3	11.9	
2				果物	1.8	9.5		4.1	0.6	0.4	4.7	21.1	
3				肉				0.4				0.4	
4				魚介類		0.3						0.3	
5				加工食品	2.0	0.3	3.9	0.4			2.6	0.2	9.4
6				調味料	1.0						0.2	0.1	1.3
7				菓子	1.0	0.5	2.0	0.1	0.1	0.8			4.5
8				その他				1.0	0.4	3.3			4.7
9				調理くず・食べ残し									
合計					6.3	12.9	9.0	6.7	2.0	10.4	6.3	53.6	

※重量/合計重量*100(端数調整あり)

(2) 家庭系その他の紙の合計 (9月) 図 6-4

- ・大分類で割合が高かったのは容器包装 (84.9%)、古紙類 (13.8%) だった。
- ・リサイクル可能な資源物の割合は 96.9% となった。

《図 6-4 家庭系その他の紙の過年度との比較 組成分析調査結果割合》



《表 6-3 家庭系雑がみの合計 組成分析調査結果一覧表》

家庭系雑がみ									
					8月	11月	合計		
No.	種別	大分類	中分類	小分類	重量(kg)	重量(kg)	重量(kg)	割合(%)	
1	可燃	容器包装	雑紙として処理可能な「その他の紙」	その他の紙/紙製(リサイクル可)	2.8	1.3	4.1	0.5	
2				その他の紙/紙製(リサイクル不可)	0.7	0.6	1.3	0.2	
3				その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	2.6	5.1	7.7	0.9	
4				その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)	1.7		1.7	0.2	
5			雑紙として処理不可能な「その他の紙」	その他の紙/紙製(リサイクル可)					
6				その他の紙/紙製(リサイクル不可)					
7				その他の紙/紙製以外(リサイクル可)					
8				その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)					
9			容器包装	紙パック(リサイクル可)					
10				紙パック(リサイクル不可)	0.1		0.1	0.02	
11				段ボール(リサイクル可)					
12				段ボール(リサイクル不可)			1.3	1.3	0.16
13		古紙類	新聞・チラシ	(リサイクル可)	53.5	58.2	111.7	13.4	
14				(リサイクル不可)	12.2	5.0	17.2	2.1	
15			雑がみ	(リサイクル可)	352.8	293.0	645.8	77.5	
16			雑がみ	(リサイクル不可)	2.9	36.7	39.6	4.8	
17			厨芥類(生ごみ)	未使用(食品ロス)					
18		プラスチック	容器包装	ペットボトル					
19				外袋	0.3	0.2	0.5	0.06	
20				内袋					
21				白色食品トレイ					
22				着色・柄付き食品トレイ					
23				発砲スチロール類					
24				プラスチック製容器			0.5	0.5	0.06
25				アルミコーティングされたもの	0.5		0.5	0.06	
26			その他						
27			容器包装以外	おむつ					
28			その他	0.1		0.1	0.02		
29		布類	(リサイクル可)						
30			(リサイクル不可)						
31		木類	剪定枝						
32			草・わら						
33			その他木製品						
34			ゴム類						
35			皮革類						
36			その他可燃物						
37	不燃	金属類	スチール缶	飲食用					
38		金属類	その他金属類		0.1		0.1	0.02	
39			処理困難物						
			合計		430.3	401.9	832.2	100.0	

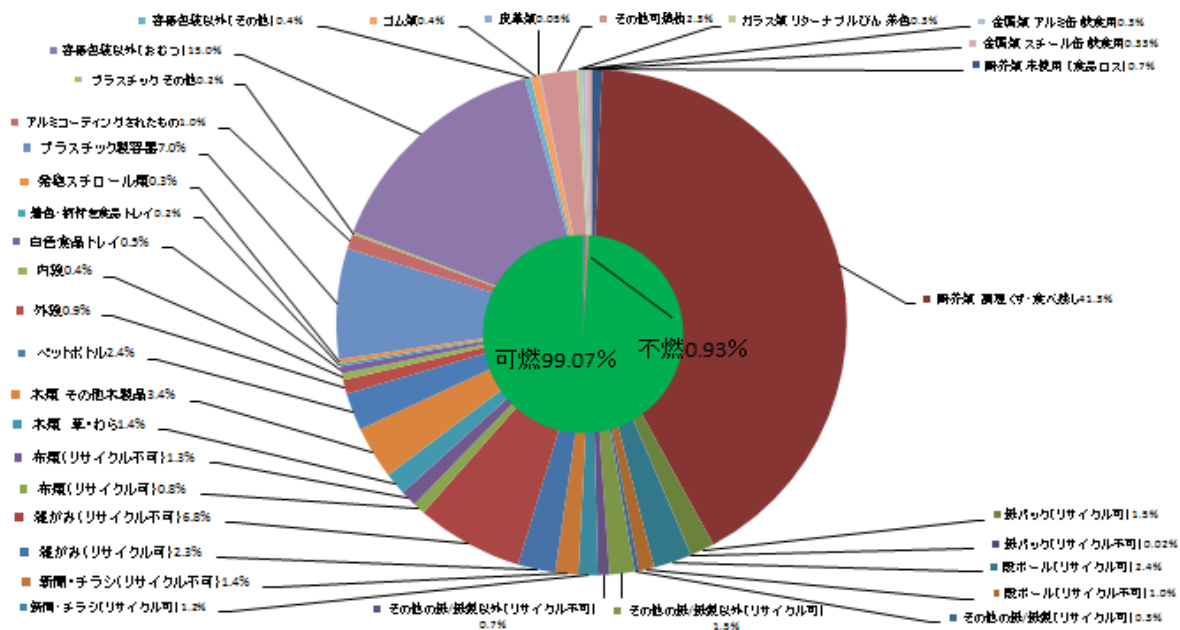
※内袋⇒0枚・外袋⇒246枚

※重量/合計重量*100(端数調整あり)

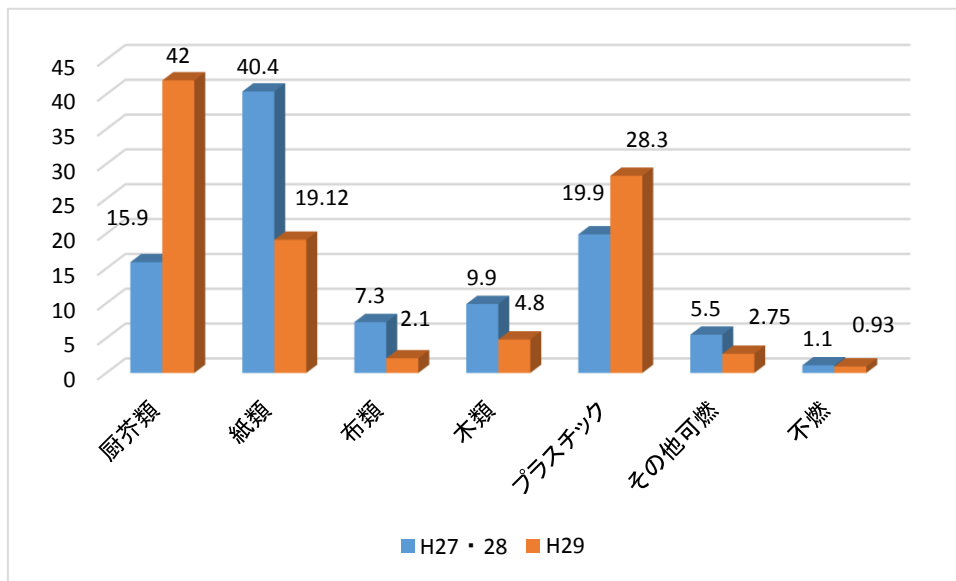
(4) 事業系可燃ごみの合計 (10月～1月) 図 6-6～7、表 6-4

- ・大分類での割合として高かったものは「厨芥類 42.0%」、「紙類 19.12%」、「プラスチック 28.3%」となった。
- ・厨芥類 (H27・28、15.9%) は 26.1%増加となった。
- ・紙類 (H27・28、19.12%) は 21.28%減少となった。
- ・プラスチック (H27・28、19.9%) は 8.4%増加となった。

《図 6-6 事業系可燃ごみの合計 組成分析調査結果割合》



《図 6-7 事業系可燃ごみの過年度との比較 組成分析調査結果割合》

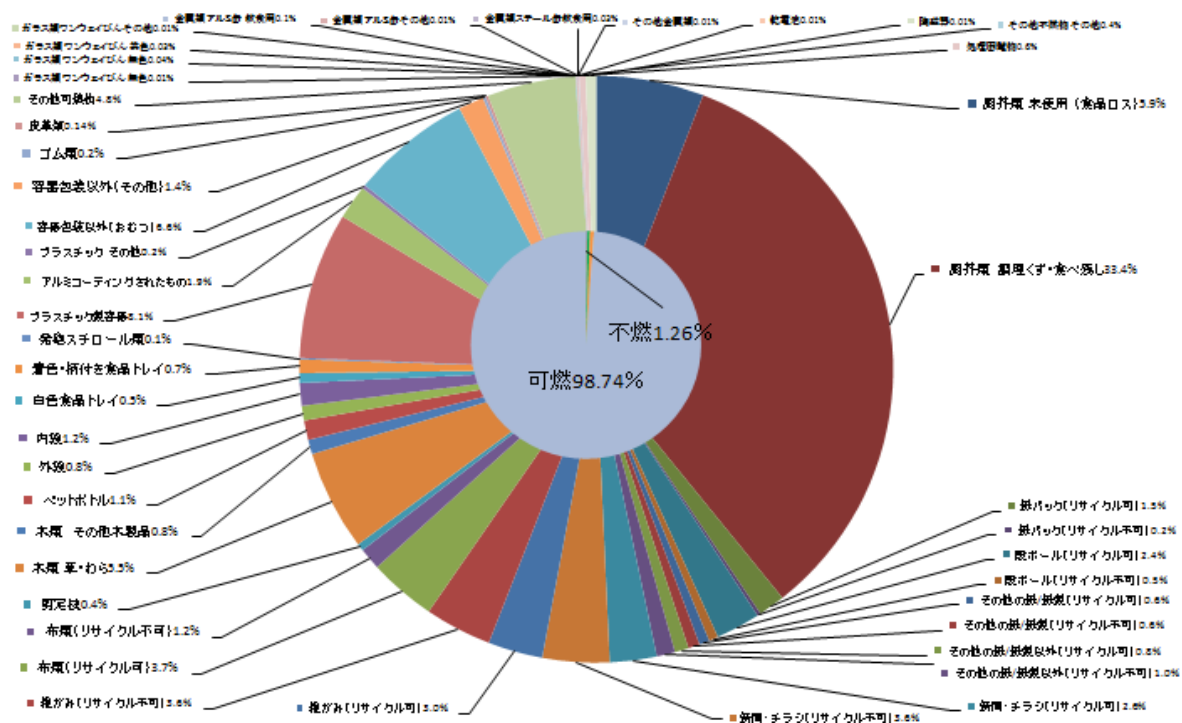


《表 6-4 事業系可燃ごみの合計 組成分析調査結果一覧表》

事業系可燃ごみ												
					10月	11月	12月	1月	合計			
No.	種別	大分類	中分類	小分類	重量(kg)	重量(kg)	重量(kg)	重量(kg)	重量(kg)	割合(%)		
1	可燃	厨芥類(生ごみ)		未使用(食品ロス)	3.4	3.6			7.0	0.7		
2				調理くず・食べ残し	345.3	22.2	60.6	5.4	433.5	41.3		
3		紙類	容器包装		紙パック(リサイクル可)	0.5	5.1	3.5	6.9	16.0	1.5	
4					紙パック(リサイクル不可)	0.2				0.2	0.02	
5					段ボール(リサイクル可)	7.2	18.1			25.3	2.4	
6					段ボール(リサイクル不可)	1.0	8.4	0.7		10.1	1.0	
7					その他の紙/紙製(リサイクル可)	0.4	0.4		2.2	3.0	0.3	
8					その他の紙/紙製(リサイクル不可)							
9					その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	6.5	4.8	2.0	3.2	16.5	1.5	
10					その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)			1.2	6.2	7.4	0.7	
11					新聞・チラシ	(リサイクル可)	0.2	12.2	0.6		13.0	1.2
12					新聞・チラシ	(リサイクル不可)	0.3	8.6	6.3		15.2	1.4
13			雑がみ	(リサイクル可)	6.1	8.4	1.3	9.0	24.8	2.3		
14			雑がみ	(リサイクル不可)	2.5		3.6	65.0	71.1	6.8		
15			布類		(リサイクル可)	0.5			7.6	8.1	0.8	
16				(リサイクル不可)			8.6	2.2		10.8	1.3	
17			木類		剪定枝							
18					草・わら	0.2	14.8			15.0	1.4	
19					その他木製品	0.2	1.8	0.5	32.8	35.3	3.4	
20			プラスチック	容器包装		ペットボトル		19.6	0.9	4.5	25.0	2.4
21						外袋	1.0	3.0	1.8	3.5	9.3	0.9
22						内袋	0.2	2.6	0.3	1.4	4.5	0.4
23						白色食品トレイ	0.1	3.2	0.1	1.4	4.8	0.5
24						着色・柄付き食品トレイ	0.1	1.6	0.2		1.9	0.2
25						発砲スチロール類	2.8				2.8	0.3
26						プラスチック製容器	16.9	15.8	6.0	35.0	73.7	7.0
27						アルミコーティングされたもの	1.5	3.7	0.8	4.2	10.2	1.0
28						その他	0.3	1.0	0.1	0.2	1.6	0.2
29					容器包装以外		おむつ	0.3	9.1	147.1		156.5
30					その他	2.0	1.7	0.3		4.0	0.4	
31					ゴム類		3.2		2.4	5.6	0.4	
32					皮革類			0.6		0.6	0.05	
33					その他可燃物	1.8	9.4	4.1	9.1	24.4	2.3	
34	不燃	ガラス類	リターナブルびん		無色(一升びん等)		3.1		3.1	0.3		
35					茶色(ビールびん等)							
36					その他							
37			ワンウェイびん		無色(ジュース、びん詰等)							
38				茶色(酢・栄養ドリンク等)								
39				その他								
40					割れびん							
41					その他ガラス(コップ・化粧品等)							
42			金属類	アルミ缶		飲食用		2.8		2.8	0.3	
43					その他(スプレー缶・塗料缶等)							
44				スチール缶		飲食用		3.6		3.6	0.33	
45			その他(スプレー缶・塗料缶等)									
46					その他金属類(ライター・ハンガー・釘等)							
47			その他不燃物		乾電池(アルカリ・マンガン)							
48					乾電池(アルカリ・マンガン以外)							
49					陶磁器							
50					小型家電							
51				傘								
52				蛍光管								
53				電球								
54				その他(上記以外)								
55		処理困難物(石・土砂・ブロック・レンガ・廃油・塗料等)										
合計					401.5	200.4	244.8	200.0	1046.7	100.0		

(5) 家庭系可燃ごみの合計(平成 27 年度～平成 29 年度) 図 6-8、表 6-5

《図 6-8 家庭系可燃ごみの合計 組成分析調査結果割合》

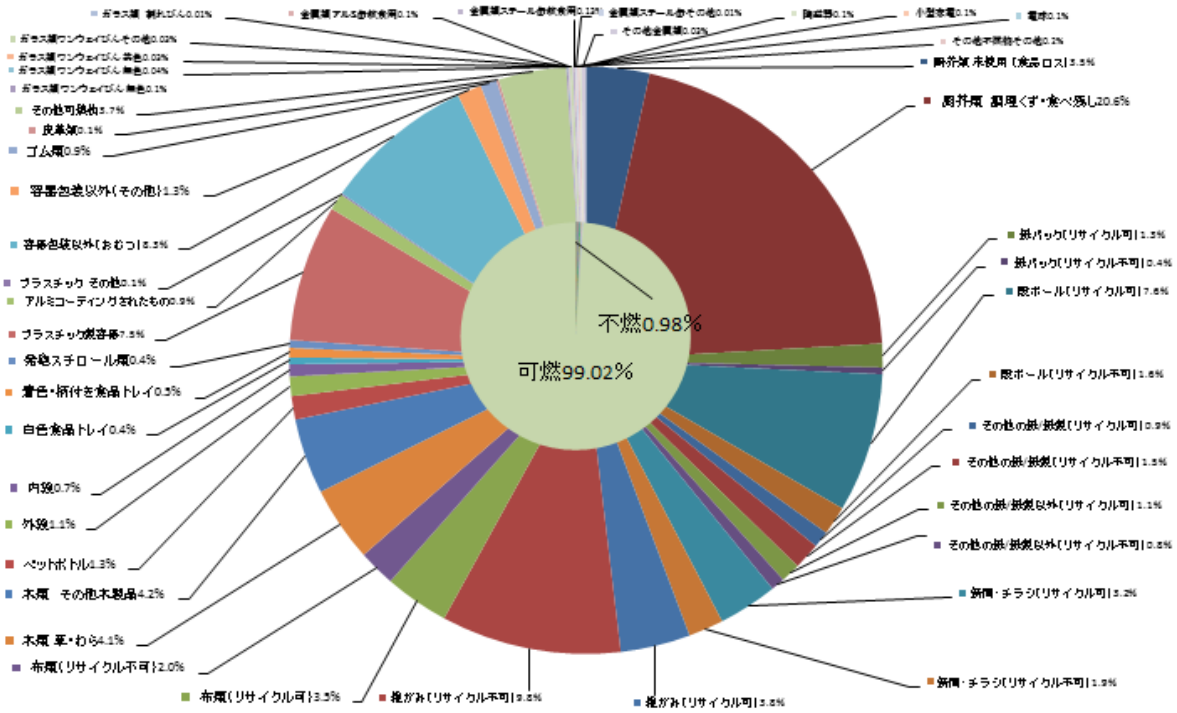


《表 6-5 家庭系可燃ごみの合計 組成分析調査結果一覧表》

家庭系可燃ごみ 平成27年度～平成29年度														
No.	種別	大分類	中分類	小分類	H27		H28		H29		合計			
					重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)		
1	可燃	厨芥類(生ごみ)		未使用(食品ロス)	88.9	6.3	106.1	7.5	53.6	3.8	248.6	5.9		
2				調理くず・食べ残し	553.3	38.9	394.7	27.9	467.2	33.2	1415.2	33.4		
3		紙類	容器包装		紙パック(リサイクル可)	24.9	1.8	16.1	1.1	20.9	1.5	61.9	1.5	
4					紙パック(リサイクル不可)	3.2	0.2	3.3	0.2	1.5	0.1	8.0	0.2	
5					段ボール(リサイクル可)	36.6	2.6	31.2	2.2	34.9	2.5	102.7	2.4	
6					段ボール(リサイクル不可)			13.4	1.0	8.3	0.6	21.7	0.5	
7					その他の紙/紙製(リサイクル可)	15.0	1.1	3.7	0.3	4.7	0.3	23.4	0.6	
8					その他の紙/紙製(リサイクル不可)	14.8	1.0	7.8	0.6	4.0	0.3	26.6	0.6	
9					その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	9.0	0.6	8.9	0.6	14.1	1.0	32.0	0.8	
10					その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)	8.8	0.6	26.0	1.8	7.6	0.5	42.4	1.0	
11					新聞・チラシ	(リサイクル可)	27.6	1.9	43.3	3.1	37.4	2.7	108.3	2.6
12					新聞・チラシ	(リサイクル不可)	51.3	3.6	58.9	4.2	44.2	3.1	154.4	3.6
13			雑誌	(リサイクル可)	18.0	1.3	53.1	3.8	55.2	3.9	126.3	3.0		
14			雑誌	(リサイクル不可)	69.6	4.9	46.4	3.3	38.7	2.7	154.7	3.6		
15			布類		(リサイクル可)	24.7	1.7	38.4	2.7	93.1	6.6	156.2	3.7	
16				(リサイクル不可)	19.5	1.4	30.4	2.2	1.0	0.1	50.9	1.2		
17			木類		剪定枝				16.9	1.2	16.9	0.4		
18				草・わら	39.4	2.8	135.1	9.6	59.2	4.2	233.7	5.5		
19				その他木製品	13.6	1.0	11.5	0.8	8.4	0.6	33.5	0.8		
20			プラスチック	容器包装		ペットボトル	12.5	0.9	13.0	0.9	20.2	1.4	45.7	1.1
21					外袋	11.3	0.8	10.5	0.7	12.4	0.9	34.2	0.8	
22					内袋	18.3	1.3	16.7	1.2	17.8	1.3	52.8	1.2	
23					白色食品トレイ	8.7	0.6	5.3	0.4	8.8	0.6	22.8	0.5	
24					着色・柄付き食品トレイ	16.0	1.1	4.7	0.3	10.8	0.8	31.5	0.7	
25					発砲スチロール類	1.7	0.1	1.5	0.1	0.4	0.03	3.6	0.1	
26					プラスチック製容器	109.8	7.7	127.8	9.0	105.5	7.5	343.1	8.1	
27					アルミコーティングされたもの	44.5	3.1	12.4	0.9	22.9	1.6	79.8	1.9	
28					その他	3.2	0.2	2.5	0.2	2.6	0.2	8.3	0.2	
29					容器包装以外	おむつ	95.2	6.7	77.5	5.5	107.5	7.6	280.2	6.6
30				その他	6.7	0.5	27.4	1.9	24.5	1.7	58.6	1.4		
31					ゴム類	1.3	0.1	1.7	0.1	3.5	0.2	6.5	0.2	
32					皮革類			3.5	0.2	2.6	0.2	6.1	0.14	
33					その他可燃物	65.0	4.5	60.8	4.3	78.2	5.7	204.0	4.8	
34		不燃	ガラス類	リターナブルびん		無色(一升びん等)								
35					茶色(ビールびん等)			0.4	0.02			0.4	0.01	
36					その他									
37				ワンウェイびん		無色(ジュース、びん詰等)	0.6	0.05	1.1	0.07			1.7	0.04
38					茶色(酢・栄養ドリンク等)	0.1	0.01	1.2	0.08			1.3	0.03	
39					その他				0.4	0.02			0.4	0.01
40					割れびん									
41					その他ガラス(コップ・化粧品等)									
42			金属類	アルミ缶		飲食用	0.8	0.08	1.5	0.1	0.2	0.02	2.5	0.1
43					その他(スプレー缶・塗料缶等)					0.3	0.03	0.3	0.01	
44				スチール缶		飲食用	0.1	0.01	1.2	0.08	0.1	0.01	1.4	0.03
45			その他(スプレー缶・塗料缶等)											
46				その他金属類(ライター・ハンガー・釘等)	0.5	0.05	0.1	0.01			0.6	0.01		
47		その他不燃物		乾電池(アルカリ・マンガン)			0.1	0.01			0.1	0.01		
48			乾電池(アルカリ・マンガン以外)											
49			陶磁器						0.1	0.01	0.1	0.01		
50			小型家電											
51			傘											
52			蛍光管											
53			電球											
54					その他(上記以外)	6.4	0.5	8.8	0.6			15.2	0.4	
55		処理困難物(石・土砂・ブロック・レンガ・廃油・塗料等)					5.1	0.4	18.9	1.3	24.0	0.6		
合計					1420.9	100	1413.5	100	1408.2	100	4242.6	100.0		

(6) 事業系可燃ごみの合計(平成 27 年度～平成 29 年度) 図 6-9、表 6-6

《図 6-9 事業系可燃ごみの合計 組成分析調査結果割合》



《表 6-6 事業系可燃ごみの合計 組成分析調査結果一覧表》

事業系可燃ごみ 平成27年度～平成29年度														
No.	種別	大分類	中分類	小分類	H27		H28		H29		合計			
					重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)	重量(kg)	割合(%)		
1	可燃	厨芥類(生ごみ)		未使用(食品ロス)	73.7	5.0	35.2	4.2	7.0	0.7	115.9	3.5		
2				調理くず・食べ残し	125.4	8.5	132.9	16.0	433.5	41.3	691.8	20.6		
3				紙パック(リサイクル可)	12.0	0.8	15.7	1.9	16.0	1.5	43.7	1.3		
4		紙類	容器包装		紙パック(リサイクル不可)	1.8	0.1	10.4	1.2	0.2	0.02	12.4	0.4	
5					段ボール(リサイクル可)	189.8	12.9	41.4	5.0	25.3	2.4	256.5	7.6	
6					段ボール(リサイクル不可)			43.0	5.1	10.1	1.0	53.1	1.6	
7					その他の紙/紙製(リサイクル可)	19.1	1.3	8.1	1.0	3.0	0.3	30.2	0.9	
8					その他の紙/紙製(リサイクル不可)	44.1	3.0	5.1	0.6			49.2	1.5	
9					その他の紙/紙製以外(リサイクル可)	3.9	0.3	15.6	1.9	16.5	1.5	36.0	1.1	
10					その他の紙/紙製以外(リサイクル不可)	4.6	0.3	13.2	1.6	7.4	0.7	25.2	0.8	
11					新聞・チラシ	(リサイクル可)	73.5	5.0	21.9	2.6	13.0	1.2	108.4	3.2
12					新聞・チラシ	(リサイクル不可)	37.7	2.5	11.1	1.3	15.2	1.4	64.0	1.9
13					雑がみ	(リサイクル可)	57.7	3.9	45.0	5.4	24.8	2.3	127.5	3.8
14			雑がみ	(リサイクル不可)	175.5	11.9	82.2	9.8	71.1	6.8	328.8	9.8		
15		布類		(リサイクル可)	89.8	6.1	20.2	2.4	8.1	0.8	118.1	3.5		
16				(リサイクル不可)	40.5	2.7	16.6	2.0	10.8	1.3	67.9	2.0		
17		木類		剪定枝										
18				草・わら	59.7	4.1	63.9	7.7	15.0	1.4	138.6	4.1		
19				その他木製品	80.3	5.5	23.6	2.8	35.3	3.4	139.2	4.2		
20				ペットボトル	13.3	0.9	5.0	0.6	25.0	2.4	43.3	1.3		
21		プラスチック	容器包装		外袋	14.0	1.0	12.5	1.5	9.3	0.9	35.8	1.1	
22					内袋	7.9	0.5	9.9	1.2	4.5	0.4	22.3	0.7	
23					白色食品トレイ	5.8	0.4	1.9	0.2	4.8	0.5	12.5	0.4	
24					着色・柄付き食品トレイ	13.0	0.9	2.8	0.3	1.9	0.2	17.7	0.5	
25					発砲スチロール類	7.0	0.5	4.3	0.5	2.8	0.3	14.1	0.4	
26					プラスチック製容器	112.2	7.6	66.2	8.0	73.7	7.0	252.1	7.5	
27					アルミコーティングされたもの	16.2	1.1	4.4	0.5	10.2	1.0	30.8	0.9	
28					その他	1.3	0.08	0.2	0.02	1.6	0.2	3.1	0.1	
29				容器包装以外		おむつ	91.3	6.2	29.6	3.5	156.5	15.0	277.4	8.3
30						その他	24.4	1.7	16.0	2.0	4.0	0.4	44.4	1.3
31				ゴム類	23.4	1.6	0.8	0.1	5.6	0.4	29.8	0.9		
32				皮革類	1.1	0.07	2.8	0.3	0.6	0.05	4.5	0.1		
33				その他可燃物	35.3	2.4	63.9	7.7	24.4	2.3	123.6	3.7		
34	ガラス類	リターナブルびん		無色(一升びん等)					3.1	0.3	3.1	0.1		
35				茶色(ビールびん等)	1.2	0.08					1.2	0.04		
36				その他										
37		ワンウェイびん		無色(ジュース、びん詰等)	0.8	0.05	0.1	0.01			0.9	0.03		
38				茶色(酢・栄養ドリンク等)	0.1	0.01	1.0	0.1			1.1	0.03		
39				その他										
40				割れびん			0.5	0.06			0.5	0.01		
41				その他ガラス(コップ・化粧品等)										
42		金属類	アルミ缶		飲食用	1.4	0.1	0.6	0.07	2.8	0.3	4.8	0.1	
43					その他(スプレー缶・塗料缶等)									
44	スチール缶			飲食用			0.6	0.07	3.6	0.33	4.2	0.13		
45				その他(スプレー缶・塗料缶等)			0.1	0.01			0.10	0.01		
46			その他金属類(ライター・ハンガー・釘等)	0.1	0.01	0.9	0.1			1.0	0.03			
47	その他不燃物		乾電池(アルカリ・マンガン)											
48			乾電池(アルカリ・マンガン以外)											
49			陶磁器	3.3	0.2						3.3	0.1		
50			小型家電	4.1	0.3						4.1	0.1		
51			傘											
52			蛍光管											
53			電球			3.4	0.4				3.4	0.1		
54			その他(上記以外)	5.5	0.4	2.4	0.3				7.9	0.2		
55			処理困難物(石・土砂・ブロック・レンガ・廃油・塗料等)											
合計					1472.4	100	835.0	100	1046.7	100	3353.5	100.0		