# 令和元年度 中野区ごみ排出実態調査 報告書

令和2(2020)年3月

# 中野区

次	目
---	---

第 1	章 調査全体の概要1
1	調査の目的1
2	調査の種類1
<i>6</i> <del>6</del> 6	
第 2	章 区民アンケート調査2
1	調査概要2
2	回答者の属性3
3	調査結果7
笛 3	章 事業所アンケート調査 55
1	調査概要
2	回答事業所の属性
3	調查結果
第 4	章 ごみ組成分析調査 82
第 4 1	章 ごみ組成分析調査 82 調査概要
1	調査概要
1	調査概要
1 2 3	調査概要
1 2 3 4 5	調査概要
1 2 3 4 5	調査概要
1 2 3 4 5 第 5	調査概要       82         燃やすごみの調査結果       85         陶器・ガラス・金属ごみの調査結果       91         事業系ごみの組成       96         過去の調査結果との比較       98         章 排出原単位調査       100
1 2 3 4 5 第 5 1 2	調査概要
1 2 3 4 5 第 5 1 2	調査概要       82         燃やすごみの調査結果       85         陶器・ガラス・金属ごみの調査結果       91         事業系ごみの組成       96         過去の調査結果との比較       98         章 排出原単位調査       100         調査の概要       100         調査結果       101

# 第1章 調査全体の概要

## 1 調査の目的

中野区では、平成28年3月に中野区一般廃棄物処理基本計画を改定した。第3次となる基本 計画は、平成28年度から平成37(令和7)年度を計画期間とし、概ね5年後、または社会情勢 等の変化を踏まえ、必要に応じて改定することとなっている。

本調査は、区民・事業者へのアンケート調査、ごみ組成分析調査、及び排出原単位調査により、 区民・事業者のごみ減量・リサイクルへの取組実態や意識・意向、家庭ごみの組成、区民1人1 日当たりの排出量等を把握し、一般廃棄物処理基本計画を改定するための基礎資料とすることを 目的とするものである。

3 調査の種類

上記の目的のため、以下の調査を実施した。

- (1) 家庭ごみアンケート調査
   無作為に抽出した 20 歳以上の区民 1,500 人を対象に、郵送によりアンケート調査を実施した。
- (2) 事業所ごみアンケート調査
   区に事業系ごみ区収集の届け出を行っている事業所の中から無作為に抽出した 1,000 事業所を対象に、郵送によりアンケート調査を実施した。
- (3) ごみ組成調査

ごみ集積所に排出された燃やすごみと陶器・ガラス・金属ごみの組成割合を調査した。

(4) 排出原単位調査区民1人1日当たりの燃やすごみの排出量(排出原単位)を調査した。

# 第2章 区民アンケート調査

## 1 調査概要

(1) 調查目的

本調査は、3R に関わる区民の意識・行動の現状を把握するとともに、区が実施している 各種施策の認知度、今後の方向性等の意識・意向を把握することにより、一般廃棄物処理 基本計画を改定するための基礎資料を得ることを目的とする。

(2) 調査対象

住民基本台帳から無作為に抽出した 20 歳以上の区民、1,500 人(1,500 世帯)を対象と した。

- (3) 調査方法 調査票の送付・回収は郵送により行った。未回答者への督促は行っていない。
- (4) 調査期間令和元年9月10日~9月30日
- (5) 回収状況

発送数は 1,500 通、宛先不明等で 2 通が返送されたため有効発送数は 1,498 通である。 有効回答数は 619 通で、回答率は 41.3%である。

(6) 集計結果の留意事項

回答者の属性別の集計表は、上段が回答者数、下段が構成比を示している。なお、構成 比の合計値は四捨五入の関係で100%にならない項目がある。

# 2 回答者の属性

回答者の属性は以下のとおりである。

(1) 性別

選択肢

合計

男性

女性

女性が 70.4%、男性が 29.6%であった。

回答数

183

436

619



図表 2-1 回答者の性別

(2) 年齢

70代以上が最も多く 22.3%、次いで 40代が 19.7%、50代が 19.5%などとなっている。

選択肢	回答数	割合
20~29歳	44	7.1%
30~39歳	103	16.6%
40~49歳	122	19.7%
50~59歳	121	19.5%
60~69歳	91	14.7%
70歳以上	138	22.3%
合計	619	100.0%

図表 2-2 回答者の年齢



なお、性別の回答者の年齢を図表 2-3 に示す。男性は 20 代の比率が 13.7%と女性の 4.4%を大きく上回っている。一方、女性は 40 代、50 代の比率が男性よりも高い。



図表 2-3 回答者の年齢(男女別クロス集計)

(3) 職業

会社員・公務員が最も多く 36.5%、次いで家事が 18.6%、無職(退職者を含む)が 18.3% などとなっている。

選択肢	回答数	割合
会社員·公務員	226	36.5%
自営業	44	7.1%
家事	115	18.6%
無職(退職者含む)	113	18.3%
パート・アルバイト	76	12.3%
大学生·専門学校生	4	0.6%
その他	39	6.3%
不明	2	0.3%
合計	619	100.0%

図表 2-4 回答者の職業



### (4) 居住年数

30年以上が最も多く 36.0%、次いで 5年未満が 16.5%、10年未満が 15.5%などとなっている。

選択肢	回答数	割合
1年未満	34	5.5%
1年以上 5年未満	102	16.5%
5年以上 10年未満	96	15.5%
10年以上20年未満	95	15.3%
20年以上30年未満	69	11.1%
30年以上	223	36.0%
合計	619	100.0%

図表 2-5 回答者の居住年数



(5) 世帯人数

2人世帯が最も多く 35.5%、次いで単身世帯が 22.0%、3人世帯が 20.4%などとなって いる。

選択肢	回答数	割合		
単身者	136	22.0%		
2人	220	35.5%		
3人	126	20.4%		
4人	91	14.7%		
5人	34	5.5%		
6人以上	9	1.5%		
不明	3	0.5%		
合計	619	100.0%		

## 図表 2-6 回答者の世帯人数



### (6) 住居形態

ー戸建て(持家)が最も多く35.7%、次いで集合住宅(持家以外)が35.2%、集合住宅 (持家)が25.0%などとなっている。

選択肢	回答数	割合
一戸建て(持家)	221	35.7%
一戸建て(持家以外)	13	2.1%
集合住宅(持家)	155	25.0%
集合住宅(持家以外)	218	35.2%
その他	10	1.6%
不明	2	0.3%
合計	619	100.0%

図表 2-7 回答者の住居形態



(7) 町会・自治会への加入

町会・自治会に加入しているとの回答は 57.2%、加入していないとの回答は 41.2%であった。



# 3 調査結果

(1) 普段の暮らしや関心事について

日常のごみ減量行動について

問2(1) 次のうち、あなたが普段心がけていることはどんなことですか。(複数回答)

「不要なものや必要量以上は買わない」については6割以上、「品質や素材を比較して購入」や「長く使えるものを選択」、「レジ袋を断る」、「買うときにじっくり考える」という 行動は5割以上が実施していると回答している。

項目	回答数	割合							
安売りしていても、必要なもの以外は買									
わない、または、必要な量以上は買わ	420	67.9%		0%	20%	40%	60%	80%	100%
ないようにしている			不要なものや必要						
値段だけでなく、商品をじっくりと見て、			イ安なものや必要量以上は買わない					67.9%	
品質や素材などを比較して買うようにし	369	59.6%		-					
ている			品質や素材を 比較して購入				59.6	5%	
多少高くても、お気に入りの品や長く使		50.0%		-					
えるものを選ぶようにしている	360	58.2%	多少高くても長く				58.2	%	
できるだけレジ袋を断り、マイバッグを			使えるものを選択	-					
使うようにしている	360	58.2%	レジ袋を断る		1		58.2	%	
使う回数が少なそうな物は、買うかどう				-					
かをじっくり考える	334	54.0%	買うときに				54.0%		
できるだけ繰り返し使える容器や詰め			じっくり考える	-			' I		
替え可能な商品を選ぶようにしている	267	43.1%	繰り返し使える容器や			43	8.1%		
壊れてもすぐに買い替えることはせず、			詰め替え製品の選択	-		_			
できるだけ修理するようにしている	194	31.3%	できるだけ			31.3%			
リサイクル店、フリーマーケット(ウェブ			修理して使う	-					
サイトを含む)を上手に使うようにしてい	109	17.6%	リサイクルショップや		17.6%				
3			フリーマーケットの活用	-	17.0%				
。 環境の取り組みについての情報をいろ			環境情報の収集		10.5%				
いろと集めるようにしている	65	10.5%	城境開報の収未	_	10.5%				
できるだけレンタルサービスを活用した			レンタル、	4.2	0/				
り、友人・知人に借りたりするようにして	26	4.2%	知人・友人に借りる	4.2	/0				
いる	20	۳.2/0	乙四件						
その他	10	1.6%	その他	1.6%					
上記のことについてはあまり心がけて	10	1.070	++0>+0++0++0++0++0++0++0++0++0++0++0++0+	6					
いない	13	2.1%	あまり心がけていない	2.1%	)		N=	619	
無回答	10	1.6%		<b>.</b>					
<u></u>	619	1.0%	無回答	1.6%					
土仲山石石奴	019			L		í.			

図表 2-8 普段心がけているごみ減量行動

【その他】の内容

- プラスチックは再利用できるものを選ぶ
- 賞味期限が過ぎた商品も食べている
- 人に譲る

など

本区が前回の一般廃棄物処理基本計画改定時に実施した区民アンケート調査(平成26年度)と比較しても、上位回答率の行動は同様の傾向となっている。なお、「リサイクルショップやフリーマーケットの活用」は平成26年度調査では11.0%であったものが今回の調査では17.6%と、6.6 ポイントほど増加している。インターネットを活用したフリマアプリの普及などが背景にあるものと考えられる。

0.0% 20.0% 40.0% 60.0% 80.0% 選択肢 票数 割合 必要なものや量 バーゲンやセールで安くても、必要 63.1% 以上は買わない なもの以外、必要な量以上は買わな 26363.1% いようにしている マイバッグの活用 56.8% できるだけマイバッグを使うように 237 56.8% している 買い物の量が少ないときは、できる レジ袋を断る 51.6% 21551.6%だけレジ袋を断るようにしている 品質や素材を 値段だけでなく、商品をじっくりと 50.4% 比較して購入 見て、品質や素材などを比較して買 210 50.4% うようにしている 買うときに 49.9% あまり使わない商品の場合は、すぐ じっくり考える 208 49.9% に買わずじっくり考える 多少高くても長く 47.7% 多少高くてもお気に入りの品や長く 使えるものを選択 199 47.7% 使えるものを選ぶようにしている 繰り返し使える容器や できるだけ繰り返し使える容器や詰 36.0% 詰め替え製品の選択 36.0% め替え容器入りの商品を選ぶように 150できるだけ している 33.6% 壊れてもすぐに買い替えることはせ 修理して使う ず、できるだけ修理するようにして 14033.6% リサイクルショップや 11.0% いる フリーマーケットの活用 リサイクルショップやフリーマー 46 11.0% ケットを上手に使うようにしている 環境情報の収集 7.0% 環境の取り組みについての情報をい 297.0% ろいろと集めるようにしている レンタル 5.0% 知人・友人に借りる できるだけレンタルを上手に使った り、友人・知人に借りるようにして 5.0% 21 その他 2.9% いる その他 122.9% あまり 上記のことについてはあまり心がけ 1.0% 4 1.0% 心がけていない ていない 無回答 1.0% 4 無回答 1.0% 全体 417 100.0%

図表 2-9 普段心がけているごみ減量行動(前回アンケート調査)

図表 2-10 は、今回調査における属性別のクロス集計結果である。

- 「レジ袋を断る」行動は、性別では女性の 64.2%が実施と回答しているのに対し、男性は 43.7%にとどまっている。世帯人数別に見ると、単身者の実施と回答する割合が低く、43.4%である。
- 年齢別に見ると、「レジ袋を断る」は 20 代、30 代が低くなっている。一方、「リサイクルショップやフリーマーケットの活用」は、20 代、40 代が高くなっている。(グラフ:図表 2-11)

などの特徴が見られる。

# 図表 2-10 普段心がけているごみ減量行動(属性別クロス集計)

			問2(1)	日常のごみ	▶減量行動	前について									
			必要な ものや量		品質や 素材を	リサイク ルショッ	レジ袋を 断る	繰り返し 使える	買うとき にじっくり	レンタ	できるだ け修理	環境情 報の収	その他	あまり心 がけてい	無回答
		合計	いたしていた。		系例を 比較し	ルショッ プやフ	<u>ଜ</u> ାର	使んる 容器や	さしり、り 考える	ルカ	しじぼう	戦の収 集		ない	
			買わな	ものを選		リーマー		詰め替		人に借				•	
			61	択		ケットの 活用		え製品 の選択		りる					
		619	420	360	369	лаля 109	360	の送式 267	334	26	194	65	10	13	3
全体		(100%)	(67.9%)	(58.2%)	(59.6%)	(17.6%)	(58.2%)	(43.1%)	(54.0%)	(4.2%)	(31.3%)		(1.6%)	(2.1%)	(0.5%)
	男性	183 (100%)	130 (71.0%)	103 (56.3%)	96 (52.5%)	32 (17.5%)	80 (43.7%)	67 (36.6%)	87 (47.5%)	12 (6.6%)	54 (29.5%)	19 (10.4%)	4 (2.2%)	8 (4.4%)	0 (0.0%)
性別	女性	436	290	257	273	77	280	200	247	14	140	46	6	5	3
		(100%) 44	(66.5%) 24	( <u>58.9%</u> ) 30	(62.6%) 21	( <u>17.7%</u> ) 10	(64.2%) 15	(45.9%) 16	(56.7%) 23	(3.2%)	(32.1%) 8	(10.6%)	(1.4%)	(1.1%)	(0.7%)
	20~29歳	(100%)	(54.5%)	(68.2%)	(47.7%)	(22.7%)	(34.1%)	(36.4%)	(52.3%)	(18.2%)	(18.2%)	(2.3%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)
	30~39歳	103 (100%)	66 (64.1%)	72 (69.9%)	58 (56.3%)	19 (18.4%)	46 (44.7%)	41 (39.8%)	57 (55.3%)	8 (7.8%)	29 (28.2%)	8 (7.8%)	1 (1.0%)	3 (2.9%)	0 (0.0%)
	40~49歳	122	84	75	80	31	61	53	76	2	35	8	2	5	0
年齢		(100%) 121	(68.9%) 86	(61.5%) 72	(65.6%) 76	(25.4%) 27	(50.0%) 91	(43.4%) 57	(62.3%)	(1.6%)	(28.7%) 48	(6.6%) 15	(1.6%)	(4.1%)	(0.0%)
	50~59歳	(100%)	(71.1%)	(59.5%)	(62.8%)	(22.3%)	(75.2%)	(47.1%)	(52.9%)	(5.0%)	(39.7%)	(12.4%)	(1.7%)	(0.0%)	(0.0%)
	60~69歳	91 (100%)	60 (65.9%)	46 (50.5%)	50 (54.9%)	13 (14.3%)	59 (64.8%)	40 (44.0%)	49 (53.8%)	2 (2.2%)	25 (27.5%)	8 (8.8%)	0 (0.0%)	2 (2.2%)	0 (0.0%)
	70歳以上	138	100	65	84	9	88	60	65	0	49	25	5	3	3
	会社員	(100%) 226	(72.5%) 149	(47.1%) 152	(60.9%) 134	(6.5%)	(63.8%) 107	(43.5%) 89	(47.1%) 127	(0.0%) 16	(35.5%) 57	( <u>18.1%</u> ) 15	(3.6%)	(2.2%)	(2.2%)
	公務員	(100%)	(65.9%)	(67.3%)	(59.3%)	(19.5%)	(47.3%)	(39.4%)	(56.2%)	(7.1%)	(25.2%)	(6.6%)	(0.0%)	(1.3%)	(0.0%)
	自営業	44 (100%)	27 (61.4%)	25 (56.8%)	16 (36.4%)	10 (22.7%)	26 (59.1%)	14 (31.8%)	19 (43.2%)	4 (9.1%)	13 (29.5%)	4 (9.1%)	0 (0.0%)	2 (4.5%)	1 (2.3%)
	家事	115	73	66	76	21	77	55	63	2	42	9	1	1	1
Tel Mr.	無職(退職	(100%) 113	(63.5%) 85	(57.4%) 54	(66.1%) 69	(18.3%)	(67.0%) 66	(47.8%) 51	(54.8%) 61	(1.7%)	(36.5%) 36	(7.8%) 20	(0.9%)	(0.9%)	(0.9%) 1
職業	者含む)	(100%)	(75.2%)	(47.8%)	(61.1%)	(9.7%)	(58.4%)	(45.1%)	(54.0%)	(1.8%)	(31.9%)	(17.7%)	(3.5%)	(3.5%)	(0.9%)
	パート・アル バイト	76 (100%)	54 (71.1%)	35 (46.1%)	44 (57.9%)	19 (25.0%)	54 (71.1%)	42 (55.3%)	40 (52.6%)	(2.6%)	25 (32.9%)	9 (11.8%)	4 (5.3%)	2 (2.6%)	0 (0.0%)
	大学生・	4	2	3	2	1	2	1	2	0	2	1	0	0	0
	<u>専門学校生</u> その他	(100%) 39	(50.0%) 28	(75.0%) 24	(50.0%) 26	(25.0%)	(50.0%) 27	(25.0%)	(50.0%) 21	(0.0%)	(50.0%) 17	(25.0%)	(0.0%)	(0.0%) 1	(0.0%) 0
	ての他	(100%) 34	(71.8%)	(61.5%)	(66.7%)	(7.7%)	(69.2%)	(35.9%)		(0.0%)	(43.6%)	(17.9%)	(2.6%)	(2.6%)	(0.0%)
	1年未満	34 (100%)	20 (58.8%)	23 (67.6%)	19 (55.9%)	4 (11.8%)	12 (35.3%)	13 (38.2%)	13 (38.2%)	3 (8.8%)	6 (17.6%)	(5.9%)	(0.0%)	(2.9%)	(0.0%)
	5年未満	102 (100%)	65 (63.7%)	70 (68.6%)	60 (58.8%)	23 (22.5%)	47 (46.1%)	40 (39.2%)	62 (60.8%)	6 (5.9%)	24 (23.5%)	5 (4.9%)	1 (1.0%)	2 (2.0%)	0 (0.0%)
	10年未満	96	69	61	63	22.3%)	53	(39.2%)	56	(3.3%)	26	(4.5%)	0	(2.0%)	(0.0%)
居住 年数		(100%) 95	(71.9%) 64	(63.5%) 56	(65.6%) 62	(22.9%) 25	(55.2%) 53	(42.7%)	(58.3%) 52	(8.3%)	(27.1%) 30	(7.3%)	(0.0%)	(2.1%)	(1.0%)
+ 2X	20年未満	(100%)	(67.4%)	(58.9%)	(65.3%)	(26.3%)	(55.8%)	(33.7%)	(54.7%)	(4.2%)	(31.6%)	(8.4%)	(3.2%)	(1.1%)	(0.0%)
	30年未満	69 (100%)	50 (72.5%)	34 (49.3%)	40 (58.0%)	13 (18.8%)	46 (66.7%)	40 (58.0%)	42 (60.9%)	2 (2.9%)	26 (37.7%)	4 (5.8%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	30年以上	223	152	116	125	22	149	101	109	3	82	39	6	7	2
		(100%) 136	(68.2%) 95	(52.0%) 75	(56.1%) 68	(9.9%) 20	(66.8%) 59	(45.3%) 53	(48.9%) 68	(1.3%)	( <u>36.8%</u> ) 39	(17.5%) 5	(2.7%)	(3.1%)	(0.9%)
	単身者	(100%)	(69.9%)	(55.1%)	(50.0%)	(14.7%)	(43.4%)	(39.0%)	(50.0%)	(5.1%)	(28.7%)	(3.7%)	(0.0%)	(5.1%)	(0.7%)
	2人	220 (100%)	146 (66.4%)	128 (58.2%)	143 (65.0%)	36 (16.4%)	144 (65.5%)	94 (42.7%)	115 (52.3%)	9 (4.1%)	65 (29.5%)	27 (12.3%)	5 (2.3%)	2 (0.9%)	1 (0.5%)
₩₩	3人	126	93	79	73	19	71	60	78	2	41	16	1	1	1
世帯 人数		<u>(100%)</u> 91	(73.8%) 54	(62.7%) 52	(57.9%) 55	(15.1%) 21	(56.3%) 56	(47.6%) 37	(61.9%) 46	(1.6%)	(32.5%) 30	(12.7%) 9	(0.8%)	(0.8%)	(0.8%)
	4人	(100%)	(59.3%)	(57.1%)	(60.4%)	(23.1%)	(61.5%)	(40.7%)	(50.5%)	(4.4%)	(33.0%)	(9.9%)	(2.2%)	(2.2%)	(0.0%)
	5人	34 (100%)	23 (67.6%)	18 (52.9%)	23 (67.6%)	9 (26.5%)	23 (67.6%)	14 (41.2%)	20 (58.8%)	2 (5.9%)	13 (38.2%)	6 (17.6%)	1 (2.9%)	1 (2.9%)	0 (0.0%)
	6人以上	9	7	6	5	3	5	7	5	1	5	2	1	0	0
	一戸建て	(100%) 221	(77.8%) 145	(66.7%) 127	(55.6%) 143	(33.3%) 38	(55.6%) 150	(77.8%)	(55.6%) 125	(11.1%) 8	(55.6%) 83		(11.1%)	(0.0%)	(0.0%)
	(持家)	(100%)	(65.6%)				(67.9%)	(52.5%)		(3.6%)	(37.6%)		(1.8%)		(0.5%)
	一戸建て (持家以外)	13 (100%)	9 (69.2%)	9 (69.2%)	12 (92.3%)	0 (0.0%)	10 (76.9%)	4 (30.8%)	6 (46.2%)	1 (7.7%)	4 (30.8%)	2 (15.4%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
住居 形態	集合住宅	155	115	94	96	24	88	65	84 (54.2%)	(3.2%)	52 (33.5%)	20	3	(1.3%)	1
心恐	<u>(持家)</u> 集合住宅	( <u>100%)</u> 218	(74.2%) 145	(60.6%) 125	<u>(61.9%)</u> 116	(15.5%) 47	( <u>56.8%)</u> 105	(41.9%) 75	(54.2%) 117	(3.2%)	<u>(33.5%)</u> 49	(12.9%) 12	(1.9%)	(1.3%)	(0.6%) 0
	(持家以外)	(100%) 10	(66.5%) 5	(57.3%)	(53.2%)	(21.6%)	(48.2%) 5	(34.4%)	(53.7%)	(5.5%)	(22.5%) 5	(5.5%)	(0.9%)	(3.2%)	(0.0%)
	その他	(100%)	5 (50.0%)	4 (40.0%)	(10.0%)	(0.0%)	5 (50.0%)	60.0%)		(0.0%)	5 (50.0%)		(10.0%)	(10.0%)	(10.0%)
町会	加入している	354 (100%)	235 (66.4%)	199 (56.2%)	217	53 (15.0%)	230	166	191 (54.0%)	6 (1.7%)	124 (35.0%)	48	7 (2.0%)	7 (2.0%)	2 (0.6%)
等への 加入	加入してい	255	(66.4%)	156	<u>(61.3%)</u> 147	(15.0%)	<u>(65.0%)</u> 125	(46.9%) 97	139	(1.7%) 20	65	17	2	6	0
까지	ない	(100%)	(70.2%)	(61.2%)	(57.6%)	(21.6%)	(49.0%)	(38.0%)	(54.5%)	(7.8%)	(25.5%)	(6.7%)	(0.8%)	(2.4%)	(0.0%)



図表 2-11 普段心がけているごみ減量行動(年齢別)

不用物の処分方法(区回収・集団回収以外)

問 2(2) ご家庭で不用になったものの処分について、区の回収や町会・自治会等の古紙回 収以外の方法で処分することはありますか。(複数回答)

「電池の店頭回収」は27.1%が実施していると回答しており最も多い。次いで、「ペット ボトルの店頭回収」22.6%、「新聞販売店回収」19.6%などとなっている。

項目	回答数	割合	
電池は家電量販店等の店頭回収に出 している	168	27.1%	
ペットボトルはスーパーなどの店頭回収 に出している	140	22.6%	0% 20% 40% 60% 80% 100% 電池の店頭回収 27.1%
読み終えた新聞は新聞販売店の回収 に出している	121	19.6%	ペットボトル の店頭回収 22.6%
食品トレイはスーパーなどの店頭回収 に出している	114	18.4%	新聞販売店 回収 19.6%
リサイクル店やフリーマーケット(ウェブ サイトを含む)を利用している	108	17.5%	食品トレイの 店頭回収 18.4%
飲料缶はスーパーなどの店頭回収に出 している	54	8.7%	リサイクル店等の利用 17.5%
ビールびんや一升びんは販売店に返し ている	32	5.2%	缶の店頭回収 生きびんの 5.2%
生ごみは自宅にあるディスポーザーで 処理をしている	18	2.9%	販売店返却 生ごみのディ スポーザー処理
生ごみは自宅で生ごみ処理機を使って 減量したり、コンポスト(たい肥)化をし	14	2.3%	生ごみの自家処理 2.3%
たりしている その他	55	8.9%	その他 8.9%
上記のどれも実行していない	167	27.0%	上記のどれも 実行していない N= 619
無回答	35	5.7%	無回答 5.7%
全体回答者数	619		

図表 2-12 不用物の処分方法(区回収・集団回収以外)

【その他】の内容

- プリンターのインクカートリッジは家電量販店の店頭にもっていっている
- 牛乳パックを店頭回収に出す
- ご自由にお持ち帰りくださいという札を出して家の前に出す
- 靴や服は販売店に返している(回収可能なもののみ)
- 不用品は友人、会社で譲る

など

参考として、平成26年度のアンケート調査結果を図表2-13に示す。今回の方が項目数 が増えているため単純な比較は出来ないが、ほぼ同様の傾向を示している。



## 図表 2-13 不用物の処分方法(前回アンケート調査)

図表 2-14 は、今回調査における属性別のクロス集計結果である。

新聞販売店回収の利用は、年代が高くなるほど高くなっている。若い世代の新聞の購 読率の低さが関係しているものと思われる。また、居住形態別では<br />
一戸建て(持家) 居住世帯の29.0%は、新聞販売店回収を利用していると回答している。

50.8%

- 「ペットボトルの店頭回収」の実施は、年齢別に見ると 50 代が 38.0%と突出して高 ι١.
- 「生ごみのディスポーザー処理」は、集合住宅(持家)居住世帯の10.3%が実施して いると回答している。
- 「上記のどれも実行していない」という回答の割合は、年齢別では20代、世帯人数 別では単身者が高くなっている。

などの傾向が見られる。

問2(2)不用物の処分方法(区回収·集団回収以外)														
			新聞販	生きびん	缶の店	ペットボ	食品ト	生ごみ	生ごみ	リサイク	電池の	その他	上記の	無回答
		合計	売店 回収	の 販売店	頭回収	トル の店頭	レイの 店頭回	の自家 処理	のディ スポー	ル店等 の利用	店頭回 収		どれも 実行し	
				返却		回収	47		ザー処				ていない	
									理					
		619	121	32	54	140	114	14	18	108	168	55	167	35
全体		(100%)	(19.5%)	(5.2%)	(8.7%)	(22.6%)	(18.4%)	(2.3%)	(2.9%)		(27.1%)	(8.9%)	(27.0%)	(5.7%)
	男性	183 (100%)	23 (12.6%)	9 (4.9%)	12 (6.6%)	25 (13.7%)	18 (9.8%)	0 (0.0%)	7 (3.8%)	25 (13.7%)	36 (19.7%)	11 (6.0%)	67 (36.6%)	15 (8.2%)
性別	女性	436	98	23	42	115	96	14	11	83	132	44	100	20
		(100%) 44	(22.5%)	(5.3%)	(9.6%)	(26.4%)	(22.0%)	(3.2%)	(2.5%)	( <u>19.0%)</u> 13	(30.3%) 3	(10.1%)	(22.9%) 24	(4.6%)
	20~29歳	(100%)	(2.3%)	(2.3%)	(4.5%)	(11.4%)	(6.8%)	(0.0%)	(0.0%)	(29.5%)	(6.8%)	(0.0%)	(54.5%)	(2.3%)
	30~39歳	103 (100%)	6 (5.8%)	8 (7.8%)	6 (5.8%)	18 (17.5%)	16 (15.5%)	0 (0.0%)	1 (1.0%)	29 (28.2%)	24 (23.3%)	5 (4.9%)	36 (35.0%)	7 (6.8%)
	40~49歳	122	14	1	10	20	13	2	10	34	37	8	30	5
年齢		(100%) 121	(11.5%) 29	(0.8%) 12	(8.2%) 10	(16.4%) 46	(10.7%) 37	(1.6%)	(8.2%)	(27.9%) 21	(30.3%) 41	(6.6%) 12	(24.6%) 22	(4.1%)
	50~59歳	(100%)	(24.0%)	(9.9%)	(8.3%)	(38.0%)	(30.6%)	(3.3%)	(2.5%)	(17.4%)	(33.9%)	(9.9%)	(18.2%)	(3.3%)
	60~69歳	91 (100%)	25 (27.5%)	3 (3.3%)	7 (7.7%)	21 (23.1%)	18 (19.8%)	1 (1.1%)	3 (3.3%)	5 (5.5%)	22 (24.2%)	7 (7.7%)	30 (33.0%)	2 (2.2%)
	70歳以上	138	46	7	19	30	27	7	1	6	41	23	25	16
	会社員	(100%) 226	(33.3%) 22	(5.1%) 7	<u>(13.8%)</u> 11	(21.7%) 38	(19.6%) 29	<u>(5.1%)</u> 3	(0.7%) 10	(4.3%) 53	(29.7%) 55	<u>(16.7%)</u> 11	( <u>18.1%)</u> 70	( <u>11.6%)</u> 11
	公務員	(100%)	(9.7%)	(3.1%)	(4.9%)	(16.8%)	(12.8%)	(1.3%)	(4.4%)	(23.5%)	(24.3%)	(4.9%)	(31.0%)	(4.9%)
	自営業	44 (100%)	12 (27.3%)	8 (18.2%)	5 (11.4%)	8 (18.2%)	7 (15.9%)	1 (2.3%)	1 (2.3%)	8 (18.2%)	10 (22.7%)	(6.8%)	10 (22.7%)	4 (9.1%)
	家事	115	32	5	12	34	27	5	3	19	39	11	21	10
Rub <del>VV</del>	無職(退職	(100%) 113	(27.8%) 28	(4.3%)	(10.4%) 18	(29.6%) 28	(23.5%) 21	(4.3%)	(2.6%)	(16.5%) 10	(33.9%) 29	(9.6%) 16	(18.3%) 32	(8.7%) 7
職業	者含む)	(100%)	(24.8%)	(5.3%)	(15.9%)	(24.8%)	(18.6%)	(2.7%)	(2.7%)	(8.8%)	(25.7%)	(14.2%)	(28.3%)	(6.2%)
	パート・アル バイト	76 (100%)	16 (21.1%)	3 (3.9%)	4 (5.3%)	25 (32.9%)	20 (26.3%)	1 (1.3%)	0 (0.0%)	14 (18.4%)	22 (28.9%)	6 (7.9%)	23 (30.3%)	1 (1.3%)
	大学生·	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1
	<u>専門学校生</u>	(100%) 39	(0.0%) 11	<u>(0.0%)</u> 3	(0.0%)	(0.0%) 5	(0.0%) 10	(0.0%) 1	(0.0%)	(25.0%)	<u>(0.0%)</u> 13	(0.0%) 8	(50.0%) 9	(25.0%)
	その他	(100%)	(28.2%)	(7.7%)	(5.1%)	(12.8%)	(25.6%)	(2.6%)	(2.6%)	(7.7%)	(33.3%)	(20.5%)	(23.1%)	(2.6%)
	1年未満	34 (100%)	2 (5.9%)	0 (0.0%)	4 (11.8%)	(20.6%)	4 (11.8%)	(2.9%)	(2.9%)	6 (17.6%)	5 (14.7%)	(2.9%)	12 (35.3%)	3 (8.8%)
	5年未満	102 (100%)	2 (2.0%)	4 (3.9%)	2 (2.0%)	11 (10.8%)	12 (11.8%)	0 (0.0%)	5 (4.9%)	24 (23.5%)	15 (14.7%)	4 (3.9%)	46 (45.1%)	4 (3.9%)
	10年未満	96	(2.0%)	(3.9%)	(2.0%)	(10.8%)	16	(0.0%)	(4.9%)	(23.5%)	(14.7%)	(3.9%)	(45.1%)	(3.9%)
居住 年数		(100%) 95	(11.5%)	(4.2%)	(11.5%)	(22.9%)	(16.7%) 18	(4.2%)	(4.2%)	(31.3%)	(31.3%) 29	(8.3%)	(30.2%)	(4.2%)
+ 2X	20年未満	(100%)	(14.7%)	(3.2%)	(7.4%)	(23.2%)	(18.9%)	(0.0%)	(5.3%)	(23.2%)	(30.5%)	(10.5%)	(28.4%)	(3.2%)
	30年未満	69 (100%)	22 (31.9%)	7 (10.1%)	7 (10.1%)	25 (36.2%)	17 (24.6%)	1 (1.4%)	2 (2.9%)	9 (13.0%)	19 (27.5%)	7 (10.1%)	14 (20.3%)	1 (1.4%)
	30年以上	223	70	14	23	53	47	8	1	17	70	25	39	20
		(100%) 136	<u>(31.4%)</u> 12	(6.3%) 3	(10.3%) 9		(21.1%) 16	(3.6%)	(0.4%)	(7.6%) 18	(31.4%) 22	(11.2%) 13		(9.0%)
	単身者	(100%)	(8.8%)	(2.2%)	(6.6%)	(13.2%)	(11.8%)	(2.9%)		(13.2%)	(16.2%)	(9.6%)	(38.2%)	(6.6%)
	2人	220 (100%)	52 (23.6%)	11 (5.0%)	15 (6.8%)	42 (19.1%)	37 (16.8%)	6 (2.7%)	5 (2.3%)	39 (17.7%)	53 (24.1%)	21 (9.5%)	64 (29.1%)	13 (5.9%)
	3人	126	29	6	10	33	27	2	4	19	37	12	28	8
世帯 人数		(100%) 91	(23.0%)	(4.8%)	(7.9%) 9	(26.2%) 29	(21.4%)	(1.6%)	(3.2%)	(15.1%) 19	(29.4%) 39	(9.5%)	(22.2%) 18	(6.3%)
	4人	(100%)	(14.3%)	(7.7%)	(9.9%)	(31.9%)	(19.8%)	(1.1%)	(3.3%)	(20.9%)	(42.9%)	(7.7%)	(19.8%)	(2.2%)
	5人	34 (100%)	9 (26.5%)	2 (5.9%)	7 (20.6%)	15 (44.1%)	12 (35.3%)	1 (2.9%)	0 (0.0%)	8 (23.5%)	12 (35.3%)	2 (5.9%)	4 (11.8%)	3 (8.8%)
	6人以上	9	4	3	4	3	3	0	0	4	3	0	1	0
	一戸建て	(100%) 221	(44.4%) 64	( <u>33.3%)</u> 18	(44.4%) 24	(33.3%) 65	(33.3%) 56	(0.0%) 6	(0.0%)	(44.4%) 33	(33.3%) 79	(0.0%) 20	(11.1%) 49	(0.0%) 13
	(持家)	(100%)		(8.1%)	(10.9%)	(29.4%)	(25.3%)	(2.7%)	(0.5%)	(14.9%)		(9.0%)		(5.9%)
	<ul><li>一戸建て (持家以外)</li></ul>	13 (100%)	2 (15.4%)	0 (0.0%)	2 (15.4%)	3 (23.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (7.7%)	6 (46.2%)	1 (7.7%)	2 (15.4%)	1 (7.7%)
住居	集合住宅	155	33	7	11	32	24	5	16	23	32	22	32	10
形態	<u>(持家)</u> 集合住宅	(100%) 218	(21.3%) 19	(4.5%) 5	<u>(7.1%)</u> 15	<u>(20.6%)</u> 38	(15.5%) 29	(3.2%)	(10.3%)	(14.8%) 50	(20.6%) 47	(14.2%)	(20.6%) 83	(6.5%) 8
	(持家以外)	(100%)	(8.7%)	(2.3%)	(6.9%)	(17.4%)	(13.3%)	(1.4%)	(0.5%)		(21.6%)	(5.0%)	(38.1%)	(3.7%)
	その他	10 (100%)	1 (10.0%)	(20.0%)	(20.0%)	2 (20.0%)	4 (40.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (10.0%)	3 (30.0%)	1 (10.0%)	1 (10.0%)	3 (30.0%)
町会	加入している	354 (100%)	93	26	35	94	78	(2.8%)	7 (2.0%)	49	116	31	78	19
等への	加入してい	(100%) 255	(26.3%) 27	<u>(7.3%)</u> 6	<u>(9.9%)</u> 18	(26.6%) 42	(22.0%) 34	(2.8%)	(2.0%)	(13.8%) 58	(32.8%) 48	(8.8%)	(22.0%) 88	(5.4%) 13
加入	ない	(100%)	(10.6%)	(2.4%)	(7.1%)	(16.5%)	(13.3%)	(1.6%)	(3.9%)		(18.8%)	(8.6%)	(34.5%)	(5.1%)

図表 2-14 不用物の処分方法 (属性別クロス集計)

#### ごみ関連用語の認知度・関心度

問 2(3) 以下のごみ問題に関連する用語や動向について、あなたの認識に最も近いものを お選びください。

「海洋プラスチックごみ問題」「国のレジ袋有料化の検討」「食品ロス問題」については、 6割以上が「関心がある」と回答している。一方、「SDGs」については69.5%、「3R」については23.1%が「知らなかった」と回答している。

	関心がある	聞いたことは ある	知らなかった	不明	合計
海洋プラスチックご	395	183	31	10	619
み問題	(63.8%)	(29.6%)	(5.0%)	(1.6%)	(100%)
国のレジ袋有料化	437	154	24	4	619
の検討	(70.6%)	(24.9%)	(3.9%)	(0.6%)	(100%)
食品ロス問題	455	130	28	6	619
良加口へ问題	(73.5%)	(21.0%)	(4.5%)	(1.0%)	(100%)
SDGs	62	90	430	37	619
3065	(10.0%)	(14.5%)	(69.5%)	(6.0%)	(100%)
3R	124	143	317	35	619
	(20.0%)	(23.1%)	(51.2%)	(5.7%)	(100%)

図表 2-15 ごみ関連用語の認知度・関心度



属性別のクロス集計結果を見ると、年齢別に顕著な傾向が見られる。

- 「海洋プラスチックごみ問題」「国のレジ袋有料化の検討」「食品ロス問題」は、年代 が高くなるほど関心度が高くなる傾向にある。(図表 2-16、図表 2-17、図表 2-18)
- ●「SDGs」「3R」については、年代別の大きい差異は見られないが、20代のみ、「3R」の関心度・認知度が高い。これは、小中学校での環境教育の充実等が影響しているものと考えられる。(図表 2-19、図表 2-20)



図表 2-16 ごみ関連用語の認知度・関心度「海洋プラスチックごみ問題」(年齢別)





図表 2-18 ごみ関連用語の認知度・関心度「食品ロス問題」(年齢別)





図表 2-19 ごみ関連用語の認知度・関心度「SDGs」(年齢別)

図表 2-20 ごみ関連用語の認知度・関心度「3R」(年齢別)



(2) 食品ロスについて

食品ロスを減らすための行動

問 3(1) 「食品ロス」を減らすために、あなたが実践していることはありますか。 (複数回答)

「使い切れる量を買う」「残さず食べる」がいずれも7割以上となっている。一方、「何もしていない」という回答は3.1%であった。

## 図表 2-21 食品ロスを減らすための行動



【その他】の内容

- 使わなかった分は冷凍する(12件)
- 賞味期限が過ぎても食べる
- 友人に分ける

など

「賞味期限」「消費期限」について

問3(2) 「消費期限」と「賞味期限」の違いをご存じでしたか。

「正しく知っていた」が74.3%に上り、「なんとなく知っていた」と合わせると、約98% が違いを認識しているとの結果となった。

選択肢	回答数	割合
正しく知っていた	460	74.3%
なんとなく知っていた	146	23.6%
全く知らなかった	8	1.3%
不明	5	0.8%
合計	619	100.0%

図表 2-22 「賞味期限」「消費期限」の違い



年齢別に見ると「正しく知っていた」という回答は、60代と70代以上でやや低い傾向 にある。(図表 2-23)



図表 2-23 「賞味期限」「消費期限」の違い(年齢別)

問 3(3) あなたの家庭では、賞味期限切れの食品や作りすぎてしまった食べ物などを捨て てしまうことはありますか。

「たまにある」という回答が最も多く、40.1%である。「あまりない」「ほとんどない」は 合計で 54.6%と半数強となった。

また、平成26年度のアンケート調査結果と比較すると、今回の結果は「よくある」が1.3 ポイント低下し、「たまにある」は3.5ポイント低下している。

選択肢	回答数	割合
よくある	28	4.5%
たまにある	248	40.1%
あまりない	193	31.2%
ほとんどない	145	23.4%
不明	5	0.8%
合計	619	100.0%

図表 2-24 賞味期限切れ等の廃棄



図表 2-25 賞味期限切れ等の廃棄(前回アンケート調査)

	選択肢名	票数	割合
1 よくある		24	5.8
2 たまにある		182	43.6
3 あまりない		82	19.7
4 ほとんどな	( )	122	29.3
無回答		7	1.7
	全体	417	100.0



今回調査における属性別に見ると、賞味期限切れ等の廃棄が「よくある」「たまにある」 の合計は、年齢別には 30 代が、世帯人数別には 3 人世帯・4 人世帯が、やや大きい傾向に ある(図表 2-26 グラフ)。

		0%	20%	40%	60	0%	80%	100%
		よくある	たまにある		あまりない	ほとんどない	<b>`</b>	不明
[4]	男性(N=183)	3.3 <mark>%</mark>	41.0%		30.1	1%	24.6	5% 1.19
性 別	女性(N=436)	5.0%	39.7%		31	.7%	22	.9% 0.7
Γ	20~29歳(N=44)	6.8%	29.5%		31.8%		29.5%	2.3
	30~39歳(N=103)	5.8%	45.6%			30.1%		18.4%
年齢別	40~49歳(N=122)	5.7%	39.3%			35.2%		19.7%
別	50~59歳(N=121)	4.1%	39.7%		29.8	%	25.6	0.8
	60~69歳(N=91)	4.4%	41.8%			34.1%	1	8.7%
	70歳以上(N=138)	2.2%	39.1%		27.5%		29.7%	1.4
Γ	単身者(N=136)	4.4%	34.6%		30.1%		30.9%	,
	2人(N=220)	3.6%	40.5%		34	1.1%	20	0.9%
世帯	3人(N=126)	7.9%	38.9%		3	0.2%	21.	.4% 1.6
世帯人数別	4人(N=91)	3.3%	48.4%			26.4%	20	0.9% 1.1
	5人(N=34)	2.9%	41.2%		32	.4%	23	.5%
	6人以上(N=9)	33	.3%		33.3%		33.3%	

図表 2-26 賞味期限切れ等の廃棄(性別・年齢別・世帯人数別)

問3(4) あなたは食品の賞味期限を気にする方ですか。

「少し気にする」が 51.4%、「かなり気にする」が 17.4%、合計で 7 割近くが「気にする」と回答している。

選択肢	回答数	割合
かなり気にする	111	17.9%
少し気にする	318	51.4%
あまり気にしない	169	27.3%
全く気にしない	18	2.9%
不明	3	0.5%
合計	619	100.0%

図表 2-27 賞味期限切れを気にするかどうか



属性別に見ると、「かなり気にする」という層は、年齢別では 50 代以上、世帯人数別で は単身者から 3 人世帯までの層に多い傾向にある。(図表 2-28)

図表 2-28 賞味期限切れを気にするかどうか(年齢別、世帯人数別)

	0	% 20%	6 40%	60	%	80%	100%
		かなり気にする	少し気にする	あまり気にしない	全く気にしない	不明	]
	20~29歳(N=44)	13.6%	47.7%		29.5	%	6.8% 2.3%
	30~39歳(N=103)	15.5%	53	3.4%		28.2%	2.9%
年齢別	40~49歳(N=122)	12.3%	52.5%	, ,		33.6%	1.6%
別	50~59歳(N=121)	20.7%	43	3.8%		31.4%	4.1%
	60~69歳(N=91)	18.7%		60.4%		18.7%	2.2%
	70歳以上(N=138)	23.2%		50.7%		22.5%	2.2% 1.4%
	単身者(N=136)	21.3%		46.3%		29.4%	2.9%
	2人(N=220)	19.5%	4	6.8%		30.0%	2.7% 0.9%
世帯人数別	3人(N=126)	19.8%		52.4%		24.6%	2.4% 0.8%
数	4人(N=91)	11.0%	6	3.7%		22.0%	3.3%
נינל	5人(N=34)	8.8%	61.8	%		26.5%	2.9%
	6人以上(N=9)	11.1%	44.4%		33.3%		11.1%

フードドライブへの協力

問3(5) あなたは、フードドライブの仕組みに協力したいですか。

「機会があれば協力したい」との回答が54.1%と半数強となった。次いで多いのが、「食品は余らせないので機会がない」の27.8%である。

選択肢	回答数	割合
ぜひ協力したい	43	6.9%
機会があれば協力した い	335	54.1%
協力したいと思わない	19	3.1%
食品は余らせないので 機会がない	172	27.8%
わからない	46	7.4%
不明	4	0.6%
合計	619	100.0%

図表 2-29 フードドライブへの協力



居住年数別では5年以上になると「ぜひ協力したい」という回答が多くなっている。世 帯人数別では、4人世帯が「ぜひ協力したい」という回答が多い。(図表 2-30)

図表 2-30 フードドライブへの協力(居住年数別、世帯人数別)

	0%	20%	40%	60%	80%	10	0%
		ぜひ協力したい 機会があれ 協力したい	1888	機会がない	わからない	不明	
	1年未満(N=34) 2.99	% 52	2.9%	5.9%	29.4%	5.9%	2.9%
居	5年未満(N=102) 4.9	9%	62.7%	3	.9% 24.5%	8.9%	
居住年数別	10年未満(N=96)	3.3%	57.3%	2.19	6 21.9%	10.4%	
別	20年未満(N=95) 7	.4%	50.5%	3.2%	29.5%	9.5%	
	30年未満(N=69)	8.7%	50.7%	2.9%	29.0%	8.7%	
	30年以上(N=223) 7	.2%	51.6%	2.7%	30.5%	6.7%	1.3%
	単身者(N=136) 4.4	45.6	% 2	1.2%	38.2%	9.6%	
	2人(N=220) 5.0	0%	52.3%	5.0%	29.5%	6.8%	1.4%
世帯	3人(N=126) 7	.1%	61.9%	1	.6% 22.2%	6.3%	0.8%
世帯人数別	4人(N=91)	13.2%	58.2%		2.2% 19.8%	6.6%	
別	5人(N=34) 5.	9%	61.8%	2	9% 17.6%	11.8%	
	6人以上(N=9)	11.1%	55.6%		33.3%		

「食べきり協力店」について

問3(6) あなたは、「食べきり協力店」についてどう思われますか。

「食べきり協力店」については、65.9%が「自分が利用するかどうかは分からないが、よい取り組みだと思う」と回答している。「協力したいと思わない」という回答は10.5%であった。

図表 2-31 「食べきり協力店」について



選択肢	回答数	割合
積極的に利用したい	108	17.4%
自分が利用するかは わからないが、よい取 り組みだと思う	408	65.9%
協力したいと思わない	65	10.5%
お店を選ぶ際には関係 ない	13	2.1%
わからない	20	3.2%
不明	5	0.8%
合計	619	100.0%

図表 2-32 は属性別クロス集計である。年齢別の 20 代の「積極的に利用したい」という 回答が 34.1%とやや高くなっている。ただし 20 代の回答は 44 件とやや少ないためサンプ ル誤差に留意する必要がある。

中学校         精極的に利         自分が利用         協力したいと         広路を読ぶ際         ひからない         不明           全体         619         1003         17.451         第次107         5.11         5.0523.01         7.091           登録         163         3.43         116         22         3         5           型力         4.83         3.44         116         22         3         5           支性         (1003)         (17.45)         (65.53)         (12.03)         (1.63)         (2.73)         (2.73)         (2.73)         (2.73)         (2.73)         (2.73)         (2.73)         (2.73)         (2.73)         (2.73)         (2.73)         (2.73)         (2.73)         (2.73)         (2.73)         (2.73)         (2.73)         (2.74)         (2.74)         (2.74)         (2.74)         (2.74)         (2.74)         (2.74)         (2.74)         (2.74)         (2.74)         (2.74)         (2.74)         (2.74)         (2.75)         (2.73)         (2.74)         (2.74)         (2.74)         (2.74)         (2.74)         (2.74)         (2.75)         (2.74)         (2.74)         (2.74)         (2.74)         (2.74)         (2.74)         (2.74)         (2.74)         (2.74)         (2.74)         (		I		問3(6)「食べ	きり協力店」につ	2117			
合計         用したい (1005)         なかはかえい 取り組みだと (1005)         には関係ない (1053)         には関係ない (2.13)         にない (2.23)           全体         619         108         408         655         13         20           作用         第性         1083         34         116         22         35         0           支柱         436         74         220         43         10         15         0         2         0           30-39歳         (1005)         17         70         14         1         1         0         0         0         0           40-49歳         (1025)         1(15,51)         (11,45)         0         0         1         4         1         1         0         0         0           60-69歳         011         12         25         77         12         6         2         2         2         1         0         1         4         0         1         1         0         1							お店を選ぶ際	わからない	不明
空体         619 (1003)         100 (1003)         100 (1003) <td></td> <td></td> <td>合計</td> <td>用したい</td> <td></td> <td>思わない</td> <td>には関係ない</td> <td></td> <td></td>			合計	用したい		思わない	には関係ない		
・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・									
全体         619         108         400         65         13         20           費性         (1003)         (17,43)         (65,53)         (10,53)         (2,15)         (3,25)         00           支性         (1003)         (16,63)         (12,03)         (16,85)         (2,75)         00           支性         (1003)         (16,85)         (12,03)         (16,85)         (2,35)         (3,45)         00           30 - 39.歳         (1003)         (14,15)         (2,13,13)         (11,43)         (0,05)         (16,65)         (16,80)         (10,55)         (16,80)         (10,55)         (10,55)         (10,55)         (10,55)         (10,55)         (10,55)         (10,55)         (11,15)         (10,55)         (10,55)         (10,55)         (11,15)         (10,55)         (11,15)         (10,55)         (11,15)									
中         (1005)         (17.45)         (10.55)         (2.15)         (2.35)         (2.35)         (2.34)         (0)           世別         第性         (1005)         (16.85)         (16.45)         (10.55)         (2.75)         (0)           女性         (436)         74         200         44         15         (1)	\$#		619	108		65	13	20	5
増加         (1003)         (116.63)         (12.53)         (12.53)         (12.73)         (0)           支性         (1003)         (17.03)         (66.53)         9.95)         (2.33)         (3.45)         (0)           30 - 39歳         (1003)         (16.53)         (17.73)         (11.43)         (0.05)         (1.45)         (2.73)         (3.45)         (0)           30 - 39歳         (1003)         (17.73)         (17.73)         (1.45)         (1.05)         (1.05)         (1.05)         (1.05)         (1.05)         (1.05)         (1.05)         (1.05)         (1.05)         (1.05)         (1.05)         (1.05)         (1.05)         (1.05)         (1.05)         (1.05)         (1.15) <t< td=""><td>土中</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>(0.8%)</td></t<>	土中								(0.8%)
(127)         女性         436         74         200         43         10         15           20 - 29歳         44         15         21         5         0         2         2           30 - 39歳         (1003)         13, 17         70         14         1         1         4           40 - 49歳         (1003)         (16, 153)         (66, 053)         (13, 53)         (10)         (10)           40 - 49歳         (1003)         (16, 453)         (72, 153)         (7, 453)         (0, 0, 253)         (3, 33)         (0)           60 - 69歳         101         12         50         77         12         5         2         (0)           70歳以上         (1003)         (12, 453)         (65, 253)         (1, 1, 13)         (0, 253)         (1, 13)	ut nu	男性		-			-	-	(0.5%)
1         (1005)         (17.05)         (165.53)         (0.95)         (3.43)         (0.95)           20 - 29歳         44         15         21         5         0.05)         (4.55)         (2           30 - 39歳         (1005)         (14.13)         (47.75)         (1.05) <td>性別</td> <td>女性</td> <td>436</td> <td>74</td> <td>290</td> <td>43</td> <td>10</td> <td>15</td> <td>4</td>	性別	女性	436	74	290	43	10	15	4
福祉         20 - 29歳         (1005)         (24.15)         (14.77)         (11.49)         (0.05)         (4.55)         (2           30 - 39歳         (1005)         (16.55)         (68.05)         (13.65)         (1.05)         (1.05)         (0.05)           40 - 49歳         (1005)         (16.45)         (72.15)         (7.45)         (0.85)         (3.33)         (0           50 - 59歳         121         25         77         12         5         2         (1.05)									(0.9%)
日本         10 - 93 成 40 - 49 成 40 - 69 (1 - 48 - 8) 40 - 60 (1 - 48 - 8) 40 - 60 (1 - 48 - 8) 40 - 60 (1 - 48 - 6) 40 - 6 - 1 40 - 2 - 2 - 2 - 4 - 1 40 - 2 - 2 - 2 - 1 40 - 1 40 - 2 - 2 - 2 - 1 40 - 2 - 2 - 1 40 - 2 - 2 - 2 - 1 40 - 2 - 2 - 2 - 1 40 - 2 - 2 - 4 - 1 40 - 2 - 4 - 1 40 - 2 - 0 - 0 - 1 40 - 2 - 0 - 0 - 1 40 - 2 - 0 - 0 - 1 40 - 4 - 1 40		20~29歳		-		-	-		(2.3%)
中静         1/10         1/2         20         88         9         1         4           50-59歳         (1005)         (16.4%)         (72.1%)         (7.4%)         (0.8%)         (3.33)         (0)           60-69歳         (1005)         (20.7%)         (63.6%)         (9.9%)         (4.1%)         (1.7%)         (0)           70歳以上         136         17         90         14         6         7           70歳以上         136         17         90         14         6         7           (1005)         (22.6%)         14         14         2         2         4           (1005)         (20.8%)         (65.5%)         (1.1%)         (0.9%)         (1.8%)         (0.1%)           (1005)         (12.3%)         (70.5%)         (4.4.5%)         (2.3%)         (2.3%)         (2.3%)           (1005)         (13.3%)         (61.9%)         (14.5%)         (2.3%)         (2.3%)         (2.3%)         (2.3%)         (2.3%)         (2.3%)         (2.5%)         (2.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)		30~39歳			-		1	1	0
中齢         40~43/m         (100%)         (16.4%)         (72.1%)         (7.4%)         (0.8%)         (3.3%)         (0           50~59/m         (100%)         (20.7%)         (63.6%)         (9.9%)         (4.1%)         (1.7%)         (0)           60~69/m         91         14         6.62         11         0         4         (0)           70mUL         138         17         90         14         6         7         (10%)         (4.4%)         (0)           70mUL         138         17         90         14         6         7         (10%)         (4.4%)         (10%)         (4.4%)         (11%)         (10%)         (4.4%)         (11%) <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>(1.0%)</td> <td></td> <td>(0.0%)</td>							(1.0%)		(0.0%)
ち0-59歳         121         225         121         225         122           60-69歳         91         14         62         11         0         4           70歳以上         138         17         90         14         62         11         0         4           70歳以上         138         17         90         14         6         7           70歳以上         100%)         (123)         (65.25)         (101)         (1.8)         (0.9)         (2.3)         (6.5.25)         (11.1)         0.9%)         (1.8)         (0.9%)         (2.3%)         (3.3%)         (3.3%)         (3.3%)         (3.3%)	午齡	40~49歳				-	(0.8%)	-	(0.0%)
		50~59歳				. –	-	2	0
		00 00 <del>15</del>				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		(1.7%)	(0.0%)
10歳 9.1         (100%)         (12.3%)         (65.2%)         (10.1%)         (4.3%)         (5.1%)         (2           会社員:         226         47         148         25         2         4           公務員         (100%)         (20.8%)         (65.5%)         (11.1%)         (0.9%)         (1.8%)         (0           自営業         115         17         77         12         4         4         4           第零         (100%)         (14.8%)         (67.0%)         (10.4%)         (3.5%)         (3.5%)         (2.5%)         (2.5%)         (2.5%)         (2.5%)         (2.5%)         (2.5%)         (2.5%)         (2.5%)         (2.5%)         (2.5%)         (2.5%)         (2.5%)         (2.5%)         (2.5%)         (2.5%)         (2.6%)         (0.0%)         (1.4.2%)         (2.7%)         (5.3%)         (2.6%)         (0.0%)         (1.4.2%)         (2.6%)         (0.5%)         (1.4.2%)         (2.6%)         (0.0%)         (1.4.2%)         (2.6%)         (0.0%)         (1.4.7%)         (2.9%)         (2.6%)         (0.6%)         (1.0%)         (1.6%)         (1.6%)         (1.6%)         (1.6%)         (1.6%)         (1.1%)         (2.1%)         (1.1%)         (2.1%)         (1.1%)<		60~69成			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			(4.4%)	(0.0%)
$ \begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $		70歳以上					-	7 (5.1%)	4 (2.9%)
$ = \frac{1}{2} = \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} = \frac{1}{1} + \frac{1}{1} + \frac{1}{4} + \frac$		会社員·	( • • • • ••)					(3.1%)	(2.3%)
$ \begin{split} \\ \mathbb{H}^{3}_{\mathcal{X}} & \begin{array}{c}   1 = 2 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\$		公務員			(2.2.2.1)		(0.9%)	(1.8%)	(0.0%)
$ \begin{split} & \\ & \\ & \\ & \\ & \\ & \\ & \\ & \\ & \\ &$		自営業		-		_	(2.3%)	(2.3%)	(2.3%)
$ \begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $		家事	115	17	77	12	4	4	1
$ \begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $					i				(0.9%)
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	職業			-	-	-	-	-	(2.7%)
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$			-			-	1	4	0
専門学校生         (100%)         (25.0%)         (50.0%)         (2.9%)         (2.9%)         (2.9%)         (2.9%)         (2.9%)         (2.0%)         (0.0%)           10年未満         100%         11         68         10         1         2         1         1         1         2         1         1         1         2         1         1         1         2         1         1         1         2         1         1         1         2         1         1         1         1         2         1         1         1         1         2         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>(0.0%)</td></td<>									(0.0%)
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$			-	-			-	-	(0.0%)
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$		その他		-		2 (F 1%)	2	(2.6%)	0
店住         (100%)         (20.6%)         (55.9%)         (14.7%)         (2.9%)         (2.9%)         (2.9%)         (2           5年未満         102         18         70         11         1         2           (100%)         (17.6%)         (68.6%)         (10.8%)         (1.0%)         (2.9%)         (0           10年未満         96         14         68         10         1         2           20年未満         95         21         60         10         0         4           30年未満         69         11         42         10         2         4           30年以上         223         37         149         19         8         7           30年以上         223         37         149         19         8         7           30年以上         100%)         (16.6%)         (66.9%)         (8.1%)         (2.9%)         (4.4%)         (1           2人         220         41         137         27         5         8            (100%)         (16.2%)         (66.9%)         (8.1%)         (2.9%)         (2.4%)         (0           3人         126         13         90		4 年 十 洪		(15.4%)			(5.1%)	(2.6%)	(0.0%)
店住 年数         (100%)         (17.6%)         (68.6%)         (10.8%)         (1.0%)         (2.0%)         (0           10年未満         96         14         68         10         1         2         1         1         1         2         1         1         1         2         1         1         1         1         2         1         1         1         1         2         1         1         1         1         2         1 <td< td=""><td></td><td>「午木両</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>(2.9%)</td><td></td><td>(2.9%)</td></td<>		「午木両					(2.9%)		(2.9%)
$ \begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $		5年未満					1 (1.0%)		0 (0.0%)
$ \begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $		10年未満					1	2	1
世帯 $20 \mp \pi$ 満         (100%)         (22.1%)         (63.2%)         (10.5%)         (0.0%)         (4.2%)         (0 $30 \mp \pi$ 満         69         11         42         10         2         4 $30 \mp \chi$ 満         (100%)         (15.9%)         (60.9%)         (14.5%)         (2.9%)         (5.8%)         (0 $30 \mp \chi L$ (223         37         149         19         8         7           (100%)         (16.6%)         (66.8%)         (8.5%)         (3.6%)         (3.1%)         (1           (100%)         (16.2%)         (66.9%)         (8.1%)         (2.9%)         (4.4%)         (1           (2 $\lambda$ 220         41         137         27         5         8         (100%)         (18.6%)         (62.3%)         (12.3%)         (2.3%)         (3.6%)         (0           3 $\lambda$ 126         13         90         15         4         3         0         1 $4 \lambda$ (100%)         (22.0%)         (67.0%)         (8.8%)         (0.0%)         (2.2%)         (0 $5 \lambda$ (100%)         (26.5%)         (61.8%)         (8.8%)         (0.0%)		10千水间							(1.0%)
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	₩\$X	20年未満				-	-		0(0.0%)
$\frac{1}{30 \oplus \text{U}} = \begin{array}{c cccc} (100\%) & (15.9\%) & (60.9\%) & (14.5\%) & (2.9\%) & (5.8\%) & (0 \\ \hline 30 \oplus \text{U}_{\perp} & 223 & 37 & 149 & 19 & 8 & 7 \\ \hline (100\%) & (16.6\%) & (66.8\%) & (8.5\%) & (3.6\%) & (3.1\%) & (1 \\ \hline 100\%) & (16.6\%) & (66.8\%) & (8.5\%) & (3.6\%) & (3.1\%) & (1 \\ \hline 2 \ 1 & 220 & 41 & 137 & 27 & 5 & 8 \\ \hline 2 \ 1 & (100\%) & (18.6\%) & (62.3\%) & (12.3\%) & (2.9\%) & (4.4\%) & (1 \\ \hline 2 \ 1 & (100\%) & (18.6\%) & (62.3\%) & (12.3\%) & (2.3\%) & (3.6\%) & (0 \\ \hline 3 \ 1 & 26 & 13 & 90 & 15 & 4 & 3 \\ \hline 4 \ 1 & (100\%) & (10.3\%) & (71.4\%) & (11.9\%) & (3.2\%) & (2.4\%) & (0 \\ \hline 4 \ 1 & (100\%) & (22.0\%) & (67.0\%) & (8.8\%) & (0.0\%) & (2.2\%) & (0 \\ \hline 5 \ 1 & 34 & 9 & 21 & 3 & 0 & 1 \\ \hline 6 \ 1 \ 1 & 0 & 2 & 6 & 1 & 0 & 0 \\ \hline 6 \ 1 \ 1 & 0 & 2 & 6 & 1 & 0 & 0 \\ \hline - \hline p \boxed{2} \ 1 & 3 & 1 & 10 & 2 & 0 & 0 \\ \hline - \hline - \hline p \boxed{2} \ 1 & 1 & 10 & 2 & 0 & 0 \\ \hline (16\%) & (100\%) & (22.2\%) & (66.7\%) & (11.1\%) & (2.3\%) & (3.2\%) & (0 \\ \hline - \hline p \boxed{2} \ 1 & 1 & 10 & 2 & 0 & 0 \\ \hline (16\%) & (100\%) & (7.7\%) & (76.9\%) & (15.4\%) & (0.0\%) & (0.0\%) & (0 \\ \hline \hline \hline \\ \hline \# \\ \hline \hline \hline m \\ \hline \\ \hline m \\ m \\$		30年未満			42		2	4	0
$ \begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $								(5.8%)	(0.0%)
世帯         (100%)         (16.2%)         (66.9%)         (8.1%)         (2.9%)         (4.4%)         (1           2人         20         41         137         27         5         8         (100%)         (18.6%)         (62.3%)         (12.3%)         (2.3%)         (3.6%)         (0)           3人         126         13         90         15         4         3         (100%)         (10.3%)         (71.4%)         (11.9%)         (3.2%)         (2.4%)         (0)           4人         91         20         61         8         0         2         (100%)         (22.0%)         (67.0%)         (8.8%)         (0.0%)         (2.2%)         (0)           5人         34         9         21         3         0         1         (10.0%)         (22.0%)         (67.0%)         (8.8%)         (0.0%)         (2.9%)         (0)           6人以上         9         2         6         1         0         0         (10.4%)         (2.2%)         (66.7%)         (11.1%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)		30年以上	-	-	-	-	-	(3.1%)	(1.3%)
$\mathbb{E}_{\text{F}} = \frac{1}{2} \begin{pmatrix} 100\% \\ 220 \\ 220 \\ 41 \\ 137 \\ 126 \\ 137 \\ 126 \\ 126 \\ 128 \\ 126 \\ 128 \\ 126 \\ 128 $		単身者					4	6	2
世帯 人数         2人         (100%)         (18.6%)         (62.3%)         (12.3%)         (2.3%)         (3.6%)         (0           3人         126         13         90         15         4         3         (100%)         (10.3%)         (71.4%)         (11.9%)         (3.2%)         (2.4%)         (0           4人         91         20         61         8         0         2         (100%)         (2.0%)         (67.0%)         (8.8%)         (0.0%)         (2.2%)         (0           5人         34         9         21         3         0         1         (100%)         (26.5%)         (61.8%)         (8.8%)         (0.0%)         (2.9%)         (0           6人以上         9         2         6         1         0         0         (10%)         (2.2%)         (66.7%)         (11.1%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0           (住居         -Fi建て         13         1         10         2         0         0         (18x)         (10.0%)         (7.7%)         (76.9%)         (15.4%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)         (0.0%)							(2.9%)		(1.5%)
世帯 人数         3人         (100%)         (10.3%)         (71.4%)         (11.9%)         (3.2%)         (2.4%)         (0           4人         91         20         61         8         0         2         (100%)         (22.0%)         (67.0%)         (8.8%)         (0.0%)         (2.2%)         (0           5人         34         9         21         3         0         1         (0.0%)         (2.2%)         (0           6人以上         9         2         6         1         0         0         1           6人以上         9         2         6         1         0         0         0           6人以上         100%)         (22.2%)         (66.7%)         (11.1%)         (0.0%)         (0.0%)         (0           (持家)         (100%)         (14.9%)         (67.4%)         (11.3%)         (2.3%)         (3.2%)         (0           (持家以外)         (100%)         (7.7%)         (76.9%)         (11.3%)         (2.3%)         (3.2%)         (0           (持家以外)         (100%)         (20.6%)         (63.9%)         (9.0%)         (3.2%)         (2.6%)         (0           (持家以外)         (100%)         (20.6%)		2人	(100%)	(18.6%)	(62.3%)		(2.3%)	(3.6%)	(0.9%)
人数         91         20         61         8         0         2           5人         (100%)         (22.0%)         (67.0%)         (8.8%)         (0.0%)         (2.2%)         (0           5人         34         9         21         3         0         1         (0.0%)         (2.2%)         (0           6人以上         9         2         6         1         0         0         (0.0%)         (2.9%)         (0           6人以上         9         2         6         1         0         0         (0.0%) <t< td=""><td>圭単</td><td>3人</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4 (3.2%)</td><td>-</td><td>1 (0.8%)</td></t<>	圭単	3人					4 (3.2%)	-	1 (0.8%)
4へ         (100%)         (22.0%)         (67.0%)         (8.8%)         (0.0%)         (2.2%)         (0           5人         34         9         21         3         0         1         (100%)         (26.5%)         (61.8%)         (8.8%)         (0.0%)         (2.9%)         (0           6人以上         9         2         6         1         0         0         0           6人以上         (100%)         (22.2%)         (66.7%)         (11.1%)         (0.0%)         (0.0%)         (0           -戸建て         221         33         149         25         5         7         (163%)         (11.3%)         (2.3%)         (3.2%)         (0           -戸建て         13         1         10         2         0         0         0         (143%)         (2.3%)         (3.2%)         (0         (145%)         (100%)         (7.7%)         (76.9%)         (15.4%)         (0.0%)         (0.0%)         (0           (指家)         (100%)         (20.6%)         (63.9%)         (9.0%)         (3.2%)         (2.6%)         (0           (14家)         (100%)         (20.6%)         (63.9%)         (9.0%)         (3.2%)         (2.6%)         (		4.1							(0.8%)
う人         (100%)         (26.5%)         (61.8%)         (8.8%)         (0.0%)         (2.9%)         (0           6人以上         9         2         6         1         0         0         0           6人以上         9         2         6         1         0         0         0           -戸建て         221         33         149         25         5         7           (持家)         (100%)         (14.9%)         (67.4%)         (11.3%)         (2.3%)         (3.2%)         (0           一戸建て         13         1         10         2         0         0         0           (持家以外)         (100%)         (7.7%)         (76.9%)         (15.4%)         (0.0%)         (0.0%)         (0           (持家以外)         (100%)         (20.6%)         (63.9%)         (9.0%)         (3.2%)         (2.6%)         (0           集合住宅         155         32         99         14         5         4           (持家)         (100%)         (20.6%)         (63.9%)         (9.0%)         (3.2%)         (2.6%)         (0           集合住宅         218         41         142         24         3         7		4 <b>人</b>					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(2.2%)	(0.0%)
6人以上         9         2         6         1         0         0           (100%)         (22.2%)         (66.7%)         (11.1%)         (0.0%)         (0.0%)         (0           -戸建て         221         33         149         25         5         7           (14家)         (100%)         (14.9%)         (67.4%)         (11.3%)         (2.3%)         (3.2%)         (0           一戸建て         13         1         10         2         0         0         0           (14家以外)         (100%)         (7.7%)         (76.9%)         (15.4%)         (0.0%)         (0.0%)         (0           集合住宅         155         32         99         14         5         4           (14家)         (100%)         (20.6%)         (63.9%)         (9.0%)         (3.2%)         (2.6%)         (0           集合住宅         218         41         142         24         3         7         (14家以外)         (100%)         (18.8%)         (65.1%)         (11.0%)         (1.4%)         (3.2%)         (0           その他         10         1         6         0         0         2		5人		-		-	-	(2 Q%)	0 (0.0%)
$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $		6 사망 트	9	2	6	1	0	0	0
(持家)         (100%)         (14.9%)         (67.4%)         (11.3%)         (2.3%)         (3.2%)         (0           一戸建て         13         1         10         2         0         0           (持家以外)         (100%)         (7.7%)         (76.9%)         (15.4%)         (0.0%)         (0.0%)         (0           (持家以外)         (100%)         (7.7%)         (76.9%)         (15.4%)         (0.0%)         (0.0%)         (0           (持家)         (100%)         (20.6%)         (63.9%)         (9.0%)         (3.2%)         (2.6%)         (0           集合住宅         218         41         142         24         3         7           (持家以外)         (100%)         (18.8%)         (65.1%)         (11.0%)         (1.4%)         (3.2%)         (0           その他         10         1         6         0         0         2         0           町会         加入している         354         53         239         39         9         11           第         (100%)         (15.0%)         (67.5%)         (11.0%)         (2.5%)         (3.1%)         (0								_	(0.0%)
中戸建て         13         1         10         2         0         0           (持家以外)         (100%)         (7.7%)         (76.9%)         (15.4%)         (0.0%)         (0.0%)         (0           集合住宅         155         32         99         14         5         4           (持家)         (100%)         (20.6%)         (63.9%)         (9.0%)         (3.2%)         (2.6%)         (0           集合住宅         218         41         142         24         3         7           (持家以外)         (100%)         (18.8%)         (65.1%)         (11.0%)         (1.4%)         (3.2%)         (0           その他         10         1         6         0         0         2         0           町会         加入している         354         53         239         39         9         11           第4.00%         (100%)         (15.0%)         (67.5%)         (11.0%)         (2.5%)         (3.1%)         (0						-	-	-	(0.9%)
住居 形態 <u>(持家)</u> <u>(100%)</u> <u>(20.6%)</u> <u>(63.9%)</u> <u>(9.0%)</u> <u>(3.2%)</u> <u>(2.6%)</u> <u>(0</u> 集合住宅 <u>218</u> <u>41</u> <u>142</u> <u>24</u> <u>3</u> <u>7</u> <u>(持家以外)</u> <u>(100%)</u> <u>(18.8%)</u> <u>(65.1%)</u> <u>(11.0%)</u> <u>(1.4%)</u> <u>(3.2%)</u> <u>(0</u> その他 <u>10</u> <u>1</u> <u>6</u> <u>0</u> <u>0</u> <u>2</u> <u>(100%)</u> <u>(10.0%)</u> <u>(60.0%)</u> <u>(0.0%)</u> <u>(20.0%)</u> <u>(100%)</u> <u>(10.0%)</u> <u>(20.0%)</u> <u>(100%)</u> <u>(10.0%)</u> <u>(11.0%)</u> <u>(2.5%)</u> <u>(3.1%)</u> <u>(0</u> <u>(3.1%)</u> <u>(0</u> <u>(3.1%)</u> <u>(11.0%)</u> <u>(3.1%)</u> <u>(11.0%)</u> <u>(2.5%)</u> <u>(3.1%)</u> <u>(11.0%)</u> <u>(11.0%)</u> <u>(3.1%)</u> <u>(11.0%)</u> <u>(3.1%)</u> <u>(11.0%)</u> <u>(11.</u>		一戸建て	13	1	10	2	0	0	0
形態(14家)(100%)(20.6%)(63.9%)(9.0%)(3.2%)(2.6%)(0集合住宅218411422437(15家以外)(100%)(18.8%)(65.1%)(11.0%)(1.4%)(3.2%)(0その他1016002その他(100%)(10.0%)(60.0%)(0.0%)(20.0%)(10町会3545323939911第合の(100%)(15.0%)(67.5%)(11.0%)(2.5%)(3.1%)	住屋							(0.0%)	(0.0%)
集合住宅         218         41         142         24         3         7           (持家以外)         (100%)         (18.8%)         (65.1%)         (11.0%)         (1.4%)         (3.2%)         (0           その他         10         1         6         0         0         2           (100%)         (10.0%)         (60.0%)         (0.0%)         (20.0%)         (10           町会         加入している         354         53         239         39         9         11           第合の         (100%)         (15.0%)         (67.5%)         (11.0%)         (2.5%)         (3.1%)         (0	形態	(持家)					-	(2.6%)	(0.6%)
その他         10 (100%)         1 (10.0%)         6 (60.0%)         0 (0.0%)         0 (0.0%)         2 (20.0%)         10 (10           町会 第0.0%         加入している (100%)         354 (100%)         53 (15.0%)         239 (67.5%)         39 (11.0%)         9 (2.5%)         11 (3.1%)         0		集合住宅	218	41	142	24	3	7	1
てい他 (100%) (10.0%) (60.0%) (0.0%) (0.0%) (20.0%) (10 町会 加入している 354 53 239 39 9 11 (100%) (15.0%) (67.5%) (11.0%) (2.5%) (3.1%) (0									(0.5%)
町会加入している 354 53 239 39 9 11 (100%) (15.0%) (67.5%) (11.0%) (2.5%) (3.1%) (0		その他	-		-	-	-		(10.0%)
(5.0%) $(100%)$ $(15.0%)$ $(67.5%)$ $(11.0%)$ $(2.5%)$ $(3.1%)$ $(0$	町会	加入している	354	53	239	39	9	11	3
	等への	加入してい	<u>(100%)</u> 255	<u>(15.0%)</u> 55		<u>(11.0%)</u> 21		(3.1%) 8	(0.8%)
	加入								(0.4%)

図表 2-32 「食べきり協力店」について(属性別クロス集計)

(3) ごみ・資源の分別について

分け方・出し方の認知

問4(1) あなたは、以下のごみや資源について、分け方・出し方をご存じですか。

本問では、現在のごみ・資源の分別収集について、「分け方」「出し方」それぞれをどの 程度認知しているかを尋ねた。

【分け方に関する認知度】

単純集計結果を図表 2-33 に示す。

「よくわかっている」という回答が最も多かったのが「びん・缶・ペットボトル」75.3% であった。一方、「古着・古布」は「よくわかっている」の割合が最も低く(51.1%)、「よ くわからない」「全くわからない」を合わせた比率も 16.7%と最も多くなっている。

	よくわかっ ている	だいたいわ かっている	よくわから ない	全〈わから ない	不明	合計
燃やすごみ	414	198	3	0	4	619
	(66.9%)	(32.0%)	(0.5%)	(0.0%)	(0.6%)	(100%)
陶器・ガラス・	367	217	21	8	6	619
金属ごみ	(59.3%)	(35.1%)	(3.4%)	(1.3%)	(1.0%)	(100%)
粗大ごみ	375	206	29	2	7	619
直入して	(60.6%)	(33.3%)	(4.7%)	(0.3%)	(1.1%)	(100%)
古紙	408	179	20	5	7	619
ц "қ	(65.9%)	(28.9%)	(3.2%)	(0.8%)	(1.1%)	(100%)
古着·古布	316	190	87	16	10	619
	(51.1%)	(30.7%)	(14.1%)	(2.6%)	(1.6%)	(100%)
びん・缶・ペット	466	146	3	0	4	619
ボトル	(75.3%)	(23.6%)	(0.5%)	(0.0%)	(0.6%)	(100%)
プラスチック製容器	373	210	27	5	4	619
包装	(60.3%)	(33.9%)	(4.4%)	(0.8%)	(0.6%)	(100%)

図表 2-33 「分け方」に関する認知度



属性別のクロス集計結果は、品目ごとに図表 2-35~図表 2-41 にまとめた。

大きな傾向としては、「よくわかっている」という回答は、「年齢」は低いほど、職業別 では「会社員・公務員」、居住年数が短いほど、世帯人数では「単身者」、住居形態では「持 家以外の集合住宅」、町会への加入は「していない」層が、低くなっている。

「古紙」の分け方の認知度を例に、クロス集計結果のグラフを図表 2-34 に示す。



図表 2-34 「古紙」の分け方に関する認知度(属性別グラフ)

<u></u> धरर				5の認知度(燃			· ····································
		合計	よくわかってい	だいたいわかっ		全くわからない	不明
全体		619	3 414	<u>ている</u> 198	3	0	4
	男性	(100%) 183	(66.9%) 120	<u>(32.0%)</u> 59	(0.5%)	<u>(0.0%)</u> 0	(0.6%)
性別		(100%) 436	(65.6%) 294	<u>(32.2%)</u> 139	(1.1%)	(0.0%)	(1.1%)
	女性	(100%)	(67.4%)	(31.9%) 16	(0.2%)	(0.0%)	(0.5%)
	20~29歳	(100%)	(59.1%)	(36.4%)	(2.3%)	(0.0%)	(2.3%)
	30~39歳	(100%)	(40.8%)	(57.3%)	(1.0%)	(0.0%)	(1.0%)
年齢	40~49歳	122 (100%)	71 (58.2%)	51 (41.8%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	(0.0%)
ГЩX	50~59歳	121 (100%)	82 (67.8%)	39 (32.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	60~69歳	91 (100%)	72 (79.1%)	19 (20.9%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	70歳以上	138 (100%)	121 (87.7%)	14 (10.1%)	1 (0.7%)	0(0.0%)	2 (1.4%)
	会社員 <sup>,</sup>	226 (100%)	(56.2%)	98 (43.4%)	(0.0%) (0.0%)	0.0%)	(0.4%)
	<u>公務員</u> 自営業	44	30	13	1	0	0
	家事	(100%) 115	(68.2%)	(29.5%)	(2.3%)	(0.0%) 0	(0.0%)
職業	無職(退職	(100%) 113	(71.3%) 88	<u>(28.7%)</u> 21	<u>(0.0%)</u> 1	(0.0%)	(0.0%)
44674	<u>者含む)</u> パート・アル	(100%) 76	(77.9%) 56	<u>(18.6%)</u> 19	<u>(0.9%)</u> 1	(0.0%)	(2.7%)
	<u>バイト</u> 大学生・	(100%)	(73.7%)	(25.0%)	(1.3%)	(0.0%)	(0.0%)
	専門学校生	(100%)	(25.0%)	(75.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)
	その他	(100%)	(71.8%)	(28.2%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)
	1年未満	34 (100%)	17 (50.0%)	16 (47.1%)	(2.9%)	0 (0.0%)	(0.0%)
	5年未満	102 (100%)	49 (48.0%)	53 (52.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
居住	10年未満	96 (100%)	57 (59.4%)	38 (39.6%)	1 (1.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
年数	20年未満	95 (100%)	62 (65.3%)	31 (32.6%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (2.1%)
	30年未満	69 (100%)	56 (81.2%)	(18.8%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	30年以上	223	173	(21.1%)	(0.4%)	(0.0%) (0.0%)	(0.0%)
	単身者	(100%)		51	1	0	0
	2人	(100%)		(37.5%)	(0.7%)	(0.0%)	(0.0%)
	3人	(100%) 126	<u>(67.3%)</u> 83	<u>(30.9%)</u> 41	<u>(0.9%)</u> 0	<u>(0.0%)</u> 0	(0.9%)
世帯 人数	4人	(100%) 91	(65.9%) 64	(32.5%) 27	(0.0%)	(0.0%)	(1.6%)
		(100%)	(70.3%)	(29.7%) 9	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)
	5人	(100%)	(73.5%)	(26.5%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)
	6人以上 一戸建て	(100%)	(88.9%)	(11.1%) 47	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)
	(持家)	(100%)	(77.4%)	(21.3%)	(0.5%)	(0.0%)	(0.9%)
作民	ー戸建て (持家以外)		9 (69.2%)	4 (30.8%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	(0.0%)
住居 形態	集合住宅 ( <u>持家</u> )	155 (100%)	106 (68.4%)	48 (31.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.6%)
	集合住宅 (持家以外)	218 (100%)	119 (54.6%)	96 (44.0%)	2 (0.9%)	0 (0.0%)	1 (0.5%)
	その他	10 (100%)	7 (70.0%)	3 (30.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
町会	加入している	254	(76.8%)	79 (22.3%)	(0.3%)	0 (0.0%)	(0.6%)
等への 加入	MACCI	255	134	117	2	0	2
	ない	(100%)	(52.5%)	(45.9%)	(0.8%)	(0.0%)	(0.8%)

図表 2-35 「燃やすごみ」の分け方に関する認知度(属性別クロス集計)

		問4(1) 分け方の認知度(陶器・ガラス・金属ごみ)					
		合計	よくわかってい る	だいたいわかっ ている	よくわからない	全〈わからない	不明
全体		619 (100%)	367 (59.3%)	217 (35.1%)	21 (3.4%)	8 (1.3%)	(1.0
	男性	183	99	66	10	5	
性別	女性	<u>(100%)</u> 436	<u>(54.1%)</u> 268	<u>(36.1%)</u> 151	<u>(5.5%)</u> 11	(2.7%)	(1.6
		(100%)	<u>(61.5%)</u> 15	(34.6%)	(2.5%)	(0.7%)	(0.7
	20~29歳	(100%)	(34.1%)	(47.7%)	(9.1%)	(6.8%)	(2.3
	30~39歳	103 (100%)	31 (30.1%)	61 (59.2%)	(6.8%)	(3.9%)	(0.0
/ <del>~</del> #A	40~49歳	122 (100%)	56 (45.9%)	60 (49.2%)	6 (4.9%)	0 (0.0%)	(0.0
年齢	50~59歳	121 (100%)	77 (63.6%)	41 (33.9%)	2 (1.7%)	1 (0.8%)	(0.0
	60~69歳	91	73	17	0	0	
	70歳以上	<u>(100%)</u> 138	<u>(80.2%)</u> 115	( <u>18.7%)</u> 17	(0.0%)	(0.0%) 0	(1.1
	会社員	<u>(100%)</u> 226	(83.3%) 96	(12.3%) 112	(1.4%)	(0.0%)	(2.9
	公務員	(100%)	(42.5%)	(49.6%)	(4.4%)	(2.7%)	(0.9
	自営業	(100%)	(61.4%)	(31.8%)	(6.8%)	(0.0%)	(0.0
	家事	115 (100%)	75 (65.2%)	38 (33.0%)	1 (0.9%)	1 (0.9%)	(0.0)
職業	無職(退職 者含む)	113 (100%)	87 (77.0%)	17 (15.0%)	5 (4.4%)	0 (0.0%)	(3.5
	パート・アル バイト	76 (100%)	51 (67.1%)	22 (28.9%)	2 (2.6%)	(1.3%)	(0.0)
	大学生·	4	1	3	0	0	
	<u>専門学校生</u> その他	<u>(100%)</u> 39	<u>(25.0%)</u> 29	<u>(75.0%)</u> 10	(0.0%)	(0.0%) 0	(0.0)
		(100%) 34	(74.4%)	(25.6%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0)
	1年未満	(100%) 102	(35.3%) 40	(50.0%)	(11.8%)	(2.9%)	(0.0)
	5年未満	(100%)	(39.2%)	(52.0%)	(2.9%)	(5.9%)	(0.0
居住	10年未満	96 (100%)	43 (44.8%)	45 (46.9%)	(7.3%)	1 (1.0%)	(0.0)
年数	20年未満	95 (100%)	51 (53.7%)	41 (43.2%)	2 (2.1%)	0 (0.0%)	(1.1
	30年未満	69 (100%)	55 (79.7%)	14 (20.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	(0.0
	30年以上	223	166	47	5	0	
	単身者	<u>(100%)</u> 136	<u>(74.4%)</u> 68	(21.1%) 57	(2.2%)	(0.0%)	(2.2
		<u>(100%)</u> 220	<u>(50.0%)</u> 135	(41.9%) 72	(5.1%)	(2.2%)	(0.7
	2人	<u>(100%)</u> 126	(61.4%)	(32.7%)	(3.6%)	(1.4%)	(0.9
世帯	3人	(100%)	(61.1%)	(32.5%)	(4.0%)	(0.8%)	(1.6
人数	4人	91 (100%)	53 (58.2%)	35 (38.5%)	1 (1.1%)	1 (1.1%)	(1.1
	5人	34 (100%)	24 (70.6%)	10 (29.4%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	(0.0
	6人以上	9 (100%)	8 (88.9%)	1 (11.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	(0.0
	一戸建て	221	157	56	2	1	
	(持家) 一戸建て	<u>(100%)</u> 13	<u>(71.0%)</u> 8	(25.3%)	(0.9%)	(0.5%) 1	(2.3
住居 形態	(持家以外) 集合住宅	<u>(100%)</u> 155	<u>(61.5%)</u> 98	<u>(30.8%)</u> 53	(0.0%)	(7.7%)	(0.0
	(持家) 集合住宅	(100%) 218	(63.2%) 96	(34.2%)	(1.9%)	(0.0%)	(0.6
	東古住宅 (持家以外)	(100%)	(44.0%)	(46.3%)	(6.9%)	(2.8%)	(0.0
	その他	10 (100%)	6 (60.0%)	3 (30.0%)	1 (10.0%)	0 (0.0%)	(0.0
町会	加入している	354 (100%)	248 (70.1%)	93 (26.3%)	7 (2.0%)	1 (0.3%)	(1.4
等への 加入	加入してい ない	(100%) 255 (100%)	(70.1%) 112 (43.9%)	(20.3%) 121 (47.5%)	(2.0%) 14 (5.5%)	(0.3%) 7 (2.7%)	(0.4

図表 2-36 「陶器・ガラス・金属ごみ」の分け方に関する認知度(属性別クロス集計)

			問4(1) 分け方	5の認知度(粗)	大ごみ)		
		合計	よくわかってい		よくわからない	全〈わからない	不明
<u>م</u> ر+		619	<u>රි</u> 375	ている 206	29	2	7
全体		(100%)	(60.6%)	(33.3%)	(4.7%)	(0.3%)	(1.1%)
ᄽᅮ메	男性	183 (100%)	98 (53.6%)	66 (36.1%)	13 (7.1%)	(0.5%)	5 (2.7%)
性別	女性	436	277	140	16	(0.0%)	2
	20~29歳	(100%) 44	<u>(63.5%)</u> 15	<u>(32.1%)</u> 18	(3.7%) 9	(0.2%)	(0.5%)
		<u>(100%)</u> 103	(34.1%) 36	(40.9%) 58	(20.5%)	(0.0%)	(4.5%)
	30~39歳	(100%)	(35.0%)	(56.3%)	(6.8%)	(1.0%)	(1.0%)
	40~49歳	122 (100%)	60 (49.2%)	58 (47.5%)	4 (3.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
年齢	50~59歳	121	81	38	1	1	0
	co co墙	(100%) 91	(66.9%) 69	(31.4%) 17	(0.8%)	(0.8%)	(0.0%)
	60~69歳	(100%)	(75.8%)	(18.7%)	(5.5%)	(0.0%)	(0.0%)
	70歳以上	138 (100%)	114 (82.6%)	17 (12.3%)	3 (2.2%)	0 (0.0%)	4 (2.9%)
	会社員 <sup>,</sup> 公務員	226 (100%)	105 (46.5%)	101 (44.7%)	16 (7.1%)	1 (0.4%)	3 (1.3%)
	自営業	44	33	9	2	0	0
		<u>(100%)</u> 115	<u>(75.0%)</u> 79	(20.5%) 31	(4.5%)	(0.0%)	(0.0%)
	家事	(100%)	(68.7%)	(27.0%)	(3.5%)	(0.0%)	(0.9%)
職業	無職(退職 者含む)	113 (100%)	78 (69.0%)	27 (23.9%)	5 (4.4%)	0 (0.0%)	3 (2.7%)
	パート・アル	76	51	22	2	1	0
	<u>バイト</u> 大学生・	(100%)	<u>(67.1%)</u> 0	(28.9%)	(2.6%)	(1.3%)	(0.0%)
	専門学校生	<u>(100%)</u> 39	(0.0%)	(100.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)
	その他	(100%)	(71.8%)	(28.2%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)
	1年未満	34 (100%)	12 (35.3%)	16 (47.1%)	6 (17.6%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	5年未満	102	43	45	13	1	0
		<u>(100%)</u> 96	(42.2%) 46	(44.1%) 46	(12.7%)	(1.0%)	(0.0%)
居住 年数	10年未満	(100%)	(47.9%)	(47.9%)	(1.0%)	(1.0%)	(2.1%)
千致	20年未満	95 (100%)	53 (55.8%)	39 (41.1%)	2 (2.1%)	0 (0.0%)	(1.1%)
	30年未満	69 (100%)	54 (78.3%)	15 (21.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	30年以上	223	167	45	7	0	4
		(100%) 136	(74.9%) 70	(20.2%) 50	(3.1%)	(0.0%)	(1.8%)
	単身者	(100%)	(51.5%)	(36.8%)	(8.8%)	(0.7%)	(2.2%)
	2人	220 (100%)	138 (62.7%)	69 (31.4%)	10 (4.5%)	1 (0.5%)	2 (0.9%)
世帯	3人	126	77	43		0 (0.0%)	2
L 人数	4人	<u>(100%)</u> 91	<u>(61.1%)</u> 56	<u>(34.1%)</u> 33		0	<u>(1.6%)</u> 0
		(100%) 34	(61.5%) 23	(36.3%)	(2.2%)	(0.0%)	(0.0%)
	5人	(100%)	(67.6%)	(29.4%)	(2.9%)	(0.0%)	(0.0%)
	6人以上	9 (100%)	8 (88.9%)	1 (11.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	一戸建て	221	155	56	7	0	3
	<u>(持家)</u> 一戸建て	(100%) 13	(70.1%) 7	(25.3%) 5	(3.2%)	(0.0%)	(1.4%)
住居 形態	(持家以外)	(100%)	(53.8%)	(38.5%)	(0.0%)	(7.7%)	(0.0%)
	集合住宅 (持家)	155 (100%)	107 (69.0%)	44 (28.4%)	3 (1.9%)	0 (0.0%)	1 (0.6%)
	集合住宅 (共家以外)	218 (100%)	98 (45.0%)	99 (45.4%)	19 (8.7%)	1 (0.5%)	1 (0.5%)
	<u>(持家以外)</u> その他	10	6	2	0	0	2
		<u>(100%)</u> 354	(60.0%) 249	(20.0%) 92	(0.0%)	(0.0%)	(20.0%)
町会 等への	加入している	(100%)	(70.3%)	(26.0%)	(2.8%)	(0.0%)	(0.8%)
加入	加入してい ない	255 (100%)	121 (47.5%)	110 (43.1%)	19 (7.5%)	2 (0.8%)	3 (1.2%)
	141	(100%)	(47.5%)	(43.1%)	(%C.1)	(0.8%)	(1.2%)

# 図表 2-37 「粗大ごみ」の分け方に関する認知度(属性別クロス集計)

図衣 2-38 ・								
		合計		<u>」の認知度(西</u> ?	-F1 /	全〈わからない	不明	
			3	T113				
全体		619 (100%)	408 (65.9%)	179 (28.9%)	20 (3.2%)	5 (0.8%)	7 (1.1%)	
	男性	183 (100%)	108 (59.0%)	60 (32.8%)	10 (5.5%)	3 (1.6%)	2 (1.1%)	
性別		436	(59.0%) 300	(32.8%)	(5.5%)	(1.6%)	(1.1%)	
		(100%)	(68.8%)	(27.3%)	(2.3%)	(0.5%)	(1.1%)	
	20~29歳	(100%)	(40.9%)	(43.2%)	(11.4%)	(2.3%)	(2.3%)	
年齢	30~39歳	103 (100%)	45 (43.7%)	50 (48.5%)	7 (6.8%)	1 (1.0%)	0 (0.0%)	
	40~49歳	122	68 (FF 7%)	48	(2.2%)	2 (1.6%)	0 (0.0%)	
	50~59歳	<u>(100%)</u> 121	<u>(55.7%)</u> 86	<u>(39.3%)</u> 32	<u>(3.3%)</u> 1	(1.0%)	(0.0%)	
		<u>(100%)</u> 91	(71.1%) 72	(26.4%)	(0.8%)	(0.8%)	(0.8%)	
	60~69歳	(100%)	(79.1%)	(17.6%)	(2.2%)	(0.0%)	(1.1%)	
	70歳以上	138 (100%)	119 (86.2%)	14 (10.1%)	1 (0.7%)	0 (0.0%)	4 (2.9%)	
	会社員 <sup>,</sup> 公務員	226 (100%)	120 (53.1%)	91 (40.3%)	9 (4.0%)	4 (1.8%)	2 (0.9%)	
	<u>公務員</u> 自営業	44	32	11	1	0	0	
		<u>(100%)</u> 115	(72.7%) 84	(25.0%) 28	(2.3%)	(0.0%)	(0.0%)	
	家事	(100%)	(73.0%)	(24.3%)	(0.9%)	(0.0%)	(1.7%)	
職業	無職(退職 者含む)	113 (100%)	87 (77.0%)	19 (16.8%)	5 (4.4%)	0 (0.0%)	2 (1.8%)	
	パート・アル バイト	76 (100%)	53 (69.7%)	18 (23.7%)	3 (3.9%)	1 (1.3%)	1 (1.3%)	
	大学生	(100%)	(09.7%)	3	(3.9%)	(1.3%)	(1.3%)	
	専門学校生	(100%) 39	(0.0%)	(75.0%)	(25.0%)	(0.0%)	(0.0%)	
	その他	(100%)	(79.5%)	(20.5%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)	
	1年未満	34 (100%)	17 (50.0%)	15 (44.1%)	2 (5.9%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	
	5年未満	102 (100%)	43 (42.2%)	48 (47.1%)	6 (5.9%)	3 (2.9%)	2 (2.0%)	
	10年未満	96	56	31	6	1	2	
居住 年数		<u>(100%)</u> 95	(58.3%) 56	(32.3%) 34	(6.3%)	(1.0%)	(2.1%)	
1 200	20年未満	(100%)	(58.9%)	(35.8%)	(3.2%)	(1.1%)	(1.1%)	
	30年未満	69 (100%)	55 (79.7%)	14 (20.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	
	30年以上	223 (100%)	181 (81.2%)	37 (16.6%)	3 (1.3%)	0 (0.0%)	2 (0.9%)	
	単身者	136	77	48	9	1	1	
		<u>(100%)</u> 220	(56.6%) 150	(35.3%) 61	(6.6%)	(0.7%)	(0.7%)	
	2人	(100%)	(68.2%)	(27.7%)	(0.5%)	(1.8%)	(1.8%)	
世帯	3人	126 (100%)	79 (62.7%)	37 (29.4%)	8 (6.3%)	0 (0.0%)	2 (1.6%)	
人数	4人	91 (100%)	65 (71.4%)	24 (26.4%)	2 (2.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	
	5人	34	26	8	0	0	0	
		<u>(100%)</u> 9	(76.5%) 8	(23.5%)	(0.0%)	<u>(0.0%)</u> 0	<u>(0.0%)</u> 0	
	6人以上 一戸建て	(100%) 221	(88.9%)	(11.1%) 45	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)	
	(持家)	(100%)	(77.8%)	(20.4%)	(0.9%)	(0.0%)	(0.9%)	
	<ul><li>一戸建て</li><li>(持家以外)</li></ul>	13 (100%)	9 (69.2%)	3 (23.1%)	0 (0.0%)	1 (7.7%)	0 (0.0%)	
住居	集合住宅	155	106	45	2	0	2	
形態	<u>(持家)</u> 集合住宅	<u>(100%)</u> 218	(68.4%) 114	(29.0%) 82	<u>(1.3%)</u> 16	<u>(0.0%)</u> 4	(1.3%)	
	(持家以外)	<u>(100%)</u> 10	(52.3%)	(37.6%)	(7.3%)	(1.8%)	(0.9%)	
	その他	(100%)	(50.0%)	(40.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(10.0%)	
町会	加入している	354 (100%)	270 (76.3%)	77 (21.8%)	4 (1.1%)	0 (0.0%)	3 (0.8%)	
等への 加入	加入してい	255	130	102	16	5	2	
.JH7 X	ない	(100%)	(51.0%)	(40.0%)	(6.3%)	(2.0%)	(0.8%)	

# 図表 2-38 「古紙」の分け方に関する認知度(属性別クロス集計)

	£-39						,
		合計	<u>同4(1) 分りた</u> よくわかってい	1		全〈わからない	不明
			3	ている	5 (197) - 567 (	T (1)	1.43
全体		619	316	190	87	16	10
		(100%) 183	<u>(51.1%)</u> 86	(30.7%) 53	(14.1%) 30	(2.6%)	(1.6%)
性別	男性	(100%)	(47.0%)	(29.0%)	(16.4%)	(5.5%)	(2.2%)
江力	女性	436	230	137	57	6	6
		<u>(100%)</u> 44	(52.8%) 8	(31.4%) 18	(13.1%)	(1.4%)	(1.4%)
	20~29歳	(100%)	(18.2%)	(40.9%)	(31.8%)	(6.8%)	(2.3%)
	30~39歳	103	31	48	18	6	0
		(100%) 122	(30.1%) 53	(46.6%) 44	(17.5%) 23	(5.8%)	(0.0%)
年齢	40~49歳	(100%)	(43.4%)	(36.1%)	(18.9%)	(1.6%)	(0.0%)
十四7	50~59歳	121	69	36	14	2	0
		<u>(100%)</u> 91	<u>(57.0%)</u> 57	(29.8%) 19	(11.6%) 12	(1.7%)	(0.0%)
	60~69歳	(100%)	(62.6%)	(20.9%)	(13.2%)	(1.1%)	(2.2%)
	70歳以上	138	98	25	6	2	7
	会社員	(100%) 226	<u>(71.0%)</u> 88	(18.1%) 83	(4.3%)	(1.4%) 13	(5.1%)
	公務員	(100%)	(38.9%)	(36.7%)	(17.7%)	(5.8%)	(0.9%)
	自営業	44	27	9	8	0	0
		(100%) 115	(61.4%) 61	(20.5%) 36	(18.2%)	(0.0%)	(0.0%)
	家事	(100%)	(53.0%)	(31.3%)	(13.9%)	(0.0%)	(1.7%)
職業	無職(退職	113	68	27	12	1	5
	<u>者含む)</u> パート・アル	(100%) 76	(60.2%) 46	(23.9%) 20	(10.6%)	(0.9%)	(4.4%)
	バイト	(100%)	(60.5%)	(26.3%)	(10.5%)	(1.3%)	(1.3%)
	大学生·	4	0	2	2	0	0
	専門学校生	(100%) 39	(0.0%) 25	(50.0%) 13	(50.0%)	(0.0%)	(0.0%)
	その他	(100%)	(64.1%)	(33.3%)	(2.6%)	(0.0%)	(0.0%)
	1年未満	34	11	15	8	0	0
		(100%) 102	(32.4%)	(44.1%) 43	(23.5%)	(0.0%) 8	(0.0%)
	5年未満	(100%)	(27.5%)	(42.2%)	(21.6%)	(7.8%)	(1.0%)
中住	10年未満	96	45	34	13	3	1
居住 年数		(100%) 95	(46.9%)	(35.4%) 29	(13.5%) 18	(3.1%)	(1.0%)
1 20	20年未満	(100%)	(46.3%)	(30.5%)	(18.9%)	(2.1%)	(2.1%)
	30年未満	69 (4 0 0%)	45	20	4	0	0
	0.0 <b>(</b> 1)	(100%) 223	<u>(65.2%)</u> 143	(29.0%)	(5.8%)	(0.0%)	(0.0%)
	30年以上	(100%)	(64.1%)	(22.0%)	(9.9%)	(1.3%)	(2.7%)
	単身者	136 (100%)	52 (38.2%)		30 (22.1%)	6 (4.4%)	1 (0.7%)
	2.1	220	(30.2%)		(22.1%)	(4.4%)	(0.7%)
	2人	(100%)	(52.7%)	(30.5%)	(11.8%)	(2.7%)	(2.3%)
世帯	3人	126 (100%)	65 (51.6%)		15 (11.9%)	3 (2.4%)	3 (2.4%)
人数	4人	91	51		14	(2.4%)	(2.4%)
	4 <b>入</b>	(100%)	(56.0%)		(15.4%)	(1.1%)	(1.1%)
	5人	34 (100%)	24 (70.6%)	9 (26.5%)	1 (2.9%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
		(100%)	(70.6%)		(2.9%)	(0.0%)	(0.0%)
	6人以上	(100%)	(66.7%)	(33.3%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)
	ー戸建て (持家)	221 (100%)	141 (63.8%)	55 (24.9%)	17 (7.7%)	3 (1.4%)	5 (2.3%)
	一戸建て	13	(03.0%)		(7.7%)	(1.4%)	(2.3%)
住居 形態	(持家以外)	(100%)	(46.2%)	(30.8%)	(7.7%)	(7.7%)	(7.7%)
	集合住宅 (持家)	155 (100%)	84 (54.2%)	45 (29.0%)	20 (12.9%)	3 (1.9%)	3 (1.9%)
	集合住宅	218	(34.2%)		48	(1.9%)	1
	(持家以外)	(100%)	(35.8%)	(37.6%)	(22.0%)	(4.1%)	(0.5%)
	その他	10 (100%)	5 (50.0%)		1 (10.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
파스	加入していて	(100%) 354	(50.0%) 218		(10.0%)	(0.0%)	(0.0%)
町会 等への	加入している	(100%)	(61.6%)	(25.7%)	(9.9%)	(1.1%)	(1.7%)
加入	加入してい	255 (100%)	93 (36.5%)		(20.0%)	12 (4 7%)	3 (1.2%)
•	ない	(100%)	(36.5%)	(37.6%)	(20.0%)	(4.7%)	(1.2%)

# 図表 2-39 「古着・古布」の分け方に関する認知度(属性別クロス集計)

	Т			5の認知度(びh		,	
		合計	よくわかってい る	だいたいわかっ ている	よくわからない	全〈わからない	不明
全体		619 (100%)	466 (75.3%)	146 (23.6%)	3 (0.5%)	0 (0.0%)	4 (0.6%
	男性	183	132	47	2	0	2
性別	女性	<u>(100%)</u> 436	(72.1%) 334	(25.7%) 99	(1.1%)	(0.0%)	(1.1%
		(100%)	(76.6%) 26	(22.7%)	(0.2%)	(0.0%)	(0.5%
	20~29歳	(100%)	(59.1%)	(36.4%)	(2.3%)	(0.0%)	(2.3%
	30~39歳	103 (100%)	58 (56.3%)	43 (41.7%)	(1.9%)	0 (0.0%)	(0.0%
年齢	40~49歳	122 (100%)	84 (68.9%)	38 (31.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	(0.0%
<del>'+</del> 困₹	50~59歳	121 (100%)	93 (76.9%)	28 (23.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	(0.0%
	60~69歳	91 (100%)	79 (86.8%)	(12.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	(1.1%
	70歳以上	138	126	10	0	0	2
	会社員 <sup>,</sup>	<u>(100%)</u> 226	<u>(91.3%)</u> 148	(7.2%) 74	(0.0%)	(0.0%) 0	(1.4%
	<u>公務員</u> 自営業	<u>(100%)</u> 44	<u>(65.5%)</u> 36	(32.7%)	(0.9%)	(0.0%)	(0.9%
		<u>(100%)</u> 115	(81.8%) 92	(18.2%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%
	家事 無職(退職	(100%)	(80.0%)	(20.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%
職業	者含む)	113 (100%)	(81.4%)	(16.8%)	(0.0%)	(0.0%)	(1.8%
	パート・アル バイト	76 (100%)	64 (84.2%)	11 (14.5%)	1 (1.3%)	0 (0.0%)	( (0.0%
	大学生 専門学校生	4 (100%)	0 (0.0%)	4 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	) (0.0%
	その他	39 (100%)	32 (82.1%)	7 (17.9%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	(0.0%
	1年未満	34	20	14	0	0	(
	5年未満	<u>(100%)</u> 102	(58.8%) 60	(41.2%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%
	10年未満	<u>(100%)</u> 96	<u>(58.8%)</u> 67	(38.2%) 28	<u>(2.0%)</u> 1	<u>(0.0%)</u> 0	(1.0%
居住 年数		<u>(100%)</u> 95	(69.8%) 69	(29.2%) 25	(1.0%)	(0.0%)	(0.0%
	20年未満	(100%) 69	(72.6%) 59	(26.3%)	(0.0%)	(0.0%)	(1.1%
	30年未満	(100%)	(85.5%)	(14.5%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%
	30年以上	223 (100%)	191 (85.7%)	30 (13.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	(0.9%
	単身者	136 (100%)	91 (66.9%)	43 (31.6%)	2 (1.5%)	0 (0.0%)	( (0.0%
	2人	220 (100%)	172 (78.2%)	46 (20.9%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	(0.9%
世帯	3人	126 (100%)	94 (74.6%)	29 (23.0%)	1 (0.8%)	0 (0.0%)	(1.6%
人数	4人	91	70	21	0	0	(
	5人	<u>(100%)</u> 34	<u>(76.9%)</u> 28	(23.1%)	(0.0%) 0	(0.0%) 0	(0.0%)
	6人以上	<u>(100%)</u> 9	(82.4%) 8	<u>(17.6%)</u> 1	<u>(0.0%)</u> 0	<u>(0.0%)</u> 0	(0.0%)
	• 八以上 一戸建て	<u>(100%)</u> 221	<u>(88.9%)</u> 186	(11.1%) 33	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%
	( <u>持家)</u> 一戸建て	<u>(100%)</u> 13	(84.2%)	(14.9%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.9%
主居	(持家以外)	(100%)	(84.6%)	(15.4%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%
ヒ店 形態	集合住宅 (持家)	155 (100%)	114 (73.5%)	38 (24.5%)	1 (0.6%)	0 (0.0%)	(1.3%
	集合住宅 (持家以外)	218 (100%)	145 (66.5%)	71 (32.6%)	2 (0.9%)	0 (0.0%)	) (0.0%
	その他	10 (100%)	8 (80.0%)	2 (20.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	(0.0%
町会	加入している	354	294	58 (16.4%)	0.0%)	0.0%)	(0.6%
等への 加入	加入してい	<u>(100%)</u> 255	(83.1%) 164	87	3	0	
2.4HC	ない	(100%)	(64.3%)	(34.1%)	(1.2%)	(0.0%)	(0.4%

図表 2-40 「びん・缶・ペットボトル」の分け方に関する認知度(属性別クロス集計)

		<u>問4(1) 分け方の認知度(プラスチック製容器包装)</u> 合計 よくわかってい だいたいわかっよくわからない 全くわからない 不眠					
		合計	よくわかってい	だいたいわかっ ている	よくわからない	全〈わからない	不明
<b>6</b> / <del>*</del>		619	ອ 373	210	27	5	
全体		(100%)	(60.3%)	(33.9%)	(4.4%)	(0.8%)	(0.6
	男性	183 (100%)	104 (56.8%)	57 (31.1%)	15 (8.2%)	5 (2.7%)	(1.1
性別	女性	436	269	153	12	0	
		<u>(100%)</u> 44	<u>(61.7%)</u> 16	(35.1%) 19	(2.8%)	(0.0%)	(0.5
	20~29歳	(100%)	(36.4%)	(43.2%)	(15.9%)	(2.3%)	(2.3
	30~39歳	103	39	55	7	2	(0.0
		<u>(100%)</u> 122	(37.9%) 64	(53.4%) 51	(6.8%)	(1.9%)	(0.0
年齢	40~49歳	(100%)	(52.5%)	(41.8%)	(4.9%)	(0.8%)	(0.0
I PERK	50~59歳	121 (100%)	80 (66.1%)	39 (32.2%)	2 (1.7%)	0 (0.0%)	(0.0
	60~69歳	91	64	25	2	0.0%)	(0.0
	60~69成	(100%)	(70.3%)	(27.5%)	(2.2%)	(0.0%)	(0.0
	70歳以上	138 (100%)	110 (79.7%)	21 (15.2%)	3 (2.2%)	1 (0.7%)	(2.2
	会社員 <sup>,</sup>	226	113	93	16	3	
	公務員	<u>(100%)</u> 44	(50.0%) 29	(41.2%) 15	(7.1%)	(1.3%)	(0.4
	自営業	(100%)	(65.9%)	(34.1%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0
	家事	115	71	41	2	0	(0.0
TAB NIZ	無職(退職	<u>(100%)</u> 113	<u>(61.7%)</u> 78	(35.7%) 27	(1.7%)	(0.0%)	(0.9
職業	者含む)	(100%)	(69.0%)	(23.9%)	(4.4%)	(0.9%)	(1.8
	パート・アル バイト	76 (100%)	51 (67.1%)	(20.2%)	(1 2%)	1 (1.3%)	(0, 0
	ハ1 ト 大学生・	(100%)	(07.1%)	(30.3%)	(1.3%)	(1.3%)	(0.0
	専門学校生	(100%)	(0.0%)	(75.0%)	(25.0%)	(0.0%)	(0.0
	その他	39 (100%)	29 (74.4%)	8 (20.5%)	2 (5.1%)	0 (0.0%)	(0.0
	1年未満	34	16	17	1	0.0%	(0.0
	「千八洞	(100%)	(47.1%) 39	(50.0%)	(2.9%)	(0.0%)	(0.0
	5年未満	102 (100%)	(38.2%)	52 (51.0%)	10 (9.8%)	(1.0%)	(0.0
	10年未満	96	54	35	3	3	
居住 年数		<u>(100%)</u> 95	<u>(56.3%)</u> 53	(36.5%) 34	(3.1%)	(3.1%)	(1.0
xx	20年未満	(100%)	(55.8%)	(35.8%)	(6.3%)	(1.1%)	(1.1
	30年未満	69	54 (70.2%)	(24.7%)	0	0	(0, 0
		<u>(100%)</u> 223	<u>(78.3%)</u> 157	<u>(21.7%)</u> 57	(0.0%)	(0.0%)	(0.0
	30年以上	(100%)	(70.4%)	(25.6%)		(0.0%)	(0.9
	単身者	136 (100%)	67 (49.3%)			3 (2.2%)	(0.7
	2人	220	142			1	(0.7
	27	(100%)	(64.5%)	(31.4%)		(0.5%)	(0.5
世帯	3人	126 (100%)	76 (60.3%)	45 (35.7%)		0 (0.0%)	(1.6
人数	4人	91	56	31	3	1	
	├	<u>(100%)</u> 34	(61.5%) 22	(34.1%)	(3.3%)	(1.1%)	(0.0
	5人	(100%)	(64.7%)	(35.3%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0
	6人以上	9	8	1	0	0	(0.0
	一戸建て	<u>(100%)</u> 221	<u>(88.9%)</u> 157	<u>(11.1%)</u> 58	(0.0%)	(0.0%)	(0.0
	(持家)	(100%)	(71.0%)	(26.2%)	(1.8%)	(0.0%)	(0.9
	<ul><li>一戸建て</li><li>(持家以外)</li></ul>	13 (100%)	10 (76.9%)	3 (23.1%)		0 (0.0%)	(0.0
住居 形態	集合住宅	155	98			(0.0%)	(0.0
	(持家) 集合住宅	(100%)	(63.2%)	(33.5%)	(1.9%)	(0.6%)	(0.6
	集合住宅 (持家以外)	218 (100%)	99 (45.4%)	95 (43.6%)	20 (9.2%)	4 (1.8%)	(0.0
	その他	10	7	2	0	0	
		<u>(100%)</u> 354	(70.0%)	(20.0%) 98		(0.0%)	(10.0
町会 等への	加入している	(100%)	249 (70.3%)	98 (27.7%)		0 (0.0%)	(0.6
	加入してい	255	119			5	

図表 2-41 「プラスチック製容器包装」の分け方に関する認知度(属性別クロス集計)

## 【出し方に関する認知度】

「出し方」(いつ、どこに出すか)については、ほぼ全ての品目で「わかっている」という回答が9割前後に達している。ただし、「古着・古布」については77.9%とやや低くなっている。

	わかっている	わからない	不明	合計
燃やすごみ	584	4	31	619
75m 1- 9 C 07	(94.3%)	(0.6%)	(5.0%)	(100%)
陶器・ガラス・	553	35	31	619
金属ごみ	(89.3%)	(5.7%)	(5.0%)	(100%)
粗大ごみ	552	34	33	619
祖八との	(89.2%)	(5.5%)	(5.3%)	(100%)
古紙	547	37	35	619
	(88.4%)	(6.0%)	(5.7%)	(100%)
  古着·古布	482	102	35	619
	(77.9%)	(16.5%)	(5.7%)	(100%)
びん・缶・	580	8	31	619
ペットボトル	(93.7%)	(1.3%)	(5.0%)	(100%)
プラスチック製容器	558	26	35	619
包装	(90.1%)	(4.2%)	(5.7%)	(100%)

図表 2-42 「出し方」に関する認知度


属性別に見ると、「分け方」ほど属性による大きな差は見られないが、例えば下の図表 2-43の「古紙」の例のように、年齢では「20代~30代」、居住年数は「1年未満」、世帯人 数では「単身者」、住居形態では「持家以外の集合住宅」、町会への加入は「していない」層 が、「よくわかっている」という回答割合が低くなっている。

	0%	20%	40%	60%	80%	100
		わかっている	わから	らない	不明	月
	20~29歳(N=44)		68.2%		20.5%	11.4%
	30~39歳(N=103)				12.6% 4.9%	
年齡	40~49歳(N=122)		89.3%			5.7% 4.9%
馰別	50~59歳(N=121)			7%5.8%		
	60~69歳(N=91)			.3863%		
	70歳以上(N=138)			2%6.5%		
	会社員·公務員(N=226)			9.7% 4.4%		
	自営業(N=44)			.3% 11.4%		
膱	家事(N=115)		93.0%			966.1%
職業別	無職(退職者含む)(N=113)		86.7%			6.2% 7.1%
	パート・アルバイト(N=76)		89.5%			5.3%5.3%
	大学生·専門学校生(N=4)		75.0%			25.0%
	その他(N=39)		94.9%	6		. 62/6 %
	1年未満(N=34)		73.5%		17.69	% 8.8%
居	5年未満(N=102)		84.3%			11.8% 3.9%
居住年数別	10年未満(N=96)		84.4%			8.3% 7.3%
数 別	20年未満(N=95)		90.5%			4.2%5.3%
	30年未満(N=69)		94.2%	5		44%3%
	30年以上(N=223)		91.5%			.7%5.8%
	単身者(N=136)		82.4%			11.8% 5.9%
₩	2人(N=220)		90.9%			5.0% <mark>4</mark> .1%
世帯人数別	3人(N=126)		84.1%			7.1% 8.7%
ス数型	4人(N=91)		92.3%			1%6.6%
נימ	5人(N=34)		97.1	%		.9%
	6人以上(N=9)		100	.0%		
<i>/</i>	ー戸建て(持家)(N=221)		93.2%			9269%
住居	ー戸建て(持家以外)(N=13)		84.6%			15.4%
居形態別	集合住宅(持家)(N=155)		89.7%			5.8% 4.5%
別	集合住宅(持家以外)(N=218)		83.5%			11.5% 5.0%
	その他(N=10)		70.0%		10.0%	20.0%
町会等	加入している(N=354)		92.9%			.54.5%
云等	加入していない(N=255)		82.0%			11.0% 7.1%

図表 2-43 古紙の「出し方」に関する認知度(属性別グラフ)

中野区ごみ分別アプリの認知

問4(2) あなたは「中野区ごみ分別アプリ」をご存じでしたか。

「中野区ごみ分別アプリ」を知っているという回答は23.3%であった。



図表 2-44 「中野区ごみ分別アプリ」の認知度

選択肢	回答数	割合
知っている	144	23.3%
知らなかった	469	75.8%
不明	6	1.0%
合計	619	100.0%

また、「知っている」との回答者限定で使用状況を尋ねたところ、「使っている」が 35.4%、 次いで多いのが「使う予定はない」 25.7%、「使っていないが今後使いたい」 が 21.5% であ った。

図表 2-45 「知っている」場合の使用状況

選択肢	回答数	割合
使っている	51	35.4%
使っていないが 今後使いたい	31	21.5%
使う予定はない	37	25.7%
使うかどうかわからな い	20	13.9%
不明	5	3.5%
合計	144	100.0%



なお、「知らなかった」との回答者に、今後の使用意思を訪ねたところ、「使うかどうかわからない」とする回答が40.3%と最も多く、次いで「今後使いたい」が29.4%、「使う予定はない」が24.7%であった。

29.4%
= • · · / •
24.7%
40.3%
5.5%
100.0%

図表 2-46 「知らなかった」場合の使用意思



年齢別では「20代~30代」の認知度が高く、居住年数別では「1年未満」の認知度が高くなっている。(図表 2-47)

図表 2-47 「中野区ごみ分別アプリ」の認知度(年齢別、居住年数別)

	0%	20%	40%	60%	80%	100%
		知っている	知らな	なかった	不明	
	20~29歳(N=44)	31.8%		68.2%		
	30~39歳(N=103)	28.2%		70.9%		1.p%
年	40~49歳(N=122)	22.1%		77.0%		0.8%
年 齢 別	50~59歳(N=121)	21.5%		78.5%		
	60~69歳(N=91)	19.8%		80.2%		
	70歳以上(N=138)	21.7%		75.4%		2.9%
	1年未満(N=34)	38.2%		61.8	%	
	5年未満(N=102)	24.5%		75.5%		
居住	10年未満(N=96)	25.0%		72.9%		21%
居住年数別	20年未満(N=95)	16.8%		83.2%		
וימ	30年未満(N=69)	15.9%		82.6%		1.4%
	30年以上(N=223)	24.7%		74.0%		1.3%

ごみの分け方・出し方の情報源

問 4(3) あなたは、ごみの分け方・出し方について、何から情報を得ていますか。以下の 中から上位2つをお選びください。(最も多いものに、次に多いものに を付けて ください)

ごみの分け方・出し方の情報源として最も多いのは、「資源とごみの分け方・出し方リー フレット」であり、「最も多く」(29.9%)、「次に多く」(37.5%)の合計で67.4%であった。 次いで多いのが、「集積所の看板」で「最も多く」「次に多く」の合計が41.7%、「区ホー ムページ」が計20.7%などとなっている。なお、""(次に多い)のみ2つ回答する例な どもあったため、「最も多い」の回答の合計と、「次に多い」の回答の合計は一致しない。

		回答数		割合				
	最も多い	次に多い	計	最も多い	次に多い	計		
「資源とごみの分け方・出 し方」リーフレット	185	232	417	29.9%	37.5%	67.4%		
集積所の看板	48	210	258	7.8%	33.9%	41.7%		
区ホームページ	23	105	128	3.7%	17.0%	20.7%		
なかの区報	8	78	86	1.3%	12.6%	13.9%		
中野区の「わたしの便利 帳」	13	57	70	2.1%	9.2%	11.3%		
町会・自治会からのお知ら せ(回覧板など)	12	45	57	1.9%	7.3%	9.2%		
スマートフォン用の「中野 区ごみ分別アプリ」	9	40	49	1.5%	6.5%	7.9%		
家族や近所の人などから の情報	2	27	29	0.3%	4.4%	4.7%		
その他	6	19	25	1.0%	3.1%	4.0%		
無回答			4			0.7%		

図表 2-48 ごみの分け方・出し方の情報源



属性別のクロス集計は、「最も多く」「次に多く」を合わせた回答数で行った。集計結果 を図表 2-50 に示す。

「資源とごみの分け方・出し方リーフレット」は、年齢別に見ると、20代、30代、及び 70代以上の割合が低く、世帯人数別では単身者の割合が低い、という傾向が見られる。一 方、居住年数別では、「1年未満」「30年未満」のリーフレット利用率が高くなっている。 居住年数1年未満の層は、「ごみ分別アプリ」の利用率も高い。(図表 2-49) なお、年齢別に見ると、「ごみ分別アプリ」の利用率は20~30代が高い。



図表 2-49 ごみの分け方・出し方の情報源(居住年数別)

		• • •									
					方・出して			<u></u>		中たち	7.0.14
			「資源と ごみの	集積所 の看板	中野区 の <sup>「</sup> わた	なかの 区報	町会· 白山石	区ホー ムページ	スマート	家族や	その他
		A +1	このの 分け方・	の自奴	しの便	LC ¥Q	自治会 からのお	<u> </u>	フォン用 の「中野	近所の 人などか	
		合計	ガリカ・ 出し方」		利帳」		からのあ 知らせ		の「中重」 区ごみ	うの情	
			リーフレッ		ጥባምር ነ		(回覧		公司の分別ア	報	
			5-505 F				(回夏 板など)		プリ」	ŦIX	
			-								
全体		619	417	258	70	86	57	128	49	29	25
		(100%) 183	<u>(67.4%)</u> 101	(41.7%) 89	(11.3%) 15	(13.9%) 24	(9.2%) 17	(20.7%)	(7.9%) 14	(4.7%)	(4.0%)
	男性	(100%)	(55.2%)	(48.6%)	(8.2%)	(13.1%)	(9.3%)	36 (19.7%)	(7.7%)	(6.6%)	6 (3.3%)
性別		436	316	169	55	62	40	92	35	17	19
	女性	(100%)	(72.5%)	(38.8%)	(12.6%)	(14.2%)	(9.2%)	(21.1%)	(8.0%)	(3.9%)	(4.4%)
	20~29歳	44	22	17	1	2	1	16	7	2	0
	20 20 195	(100%)	(50.0%)	(38.6%)	(2.3%)	(4.5%)	(2.3%)	(36.4%)	(15.9%)	(4.5%)	(0.0%)
	30~39歳	103	60	48	7	5	6	30		6	5
		(100%) 122	(58.3%) 85	(46.6%)	(6.8%)	(4.9%)	(5.8%)	(29.1%) 40	( <u>15.5%</u> ) 13	(5.8%)	(4.9%)
	40~49歳	(100%)	(69.7%)	(36.1%)	(9.0%)	(9.8%)	6 (4.9%)	(32.8%)	(10.7%)	5 (4.1%)	(3.3%)
年齢		121	94	57	(0.0%)	16	(4.5%)	23	7	6	(0.0%)
	50~59歳	(100%)	(77.7%)	(47.1%)	(7.4%)	(13.2%)	(5.0%)	(19.0%)	(5.8%)	(5.0%)	(5.8%)
	60~69歳	91	75	39	20	18	13	15	1	2	2
		(100%)	(82.4%)	(42.9%)	(22.0%)	(19.8%)	(14.3%)	(16.5%)	(1.1%)	(2.2%)	(2.2%)
	70歳以上	138	81	53	22	33	25	4	5	8	7
	会社員	(100%)	( <u>58.7%)</u> 149	<u>(38.4%)</u> 91	(15.9%)	(23.9%) 16	(18.1%)	(2.9%) 69	<u>(3.6%)</u> 31	(5.8%) 11	(5.1%)
		226 (100%)		-	15	(7.1%)	(3.1%)		(13.7%)	(4.9%)	5 (2.2%)
	公務員	(100%)	(65.9%) 28	(40.3%) 25	(6.6%)	(7.1%)	(3.1%)	(30.5%)	(13.7%)	(4.9%)	(2.2%)
	自営業	(100%)	(63.6%)	(56.8%)	(2.3%)	(6.8%)	(4.5%)	(15.9%)	(0.0%)	(2.3%)	(6.8%)
	家事	115	88	38	16	26	18	21	7	7	5
	<b>豕</b> 爭	(100%)	(76.5%)	(33.0%)	(13.9%)	(22.6%)	(15.7%)	(18.3%)	(6.1%)	(6.1%)	(4.3%)
職業	無職(退職	113	65	54	23	18	18	9	8	9	4
14021	者含む)	(100%)	(57.5%)	(47.8%)	(20.4%)	(15.9%)	(15.9%)	(8.0%)	(7.1%)	(8.0%)	(3.5%)
	パート・アル	76	58	29	8	15	7	15	2	0	5
	<u>バイト</u> 大学生・	(100%)	(76.3%)	(38.2%)	(10.5%)	(19.7%)	(9.2%)	(19.7%)	(2.6%)	(0.0%)	(6.6%)
	ハチェ 専門学校生	(100%)	(50.0%)	(75.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(25.0%)	(0.0%)	(25.0%)	(0.0%)
		39	26	18	(0.0%)	(0.0 %)	(0.0%)	(20.0%)	(0.070)	(20.0%)	3
	その他	(100%)	(66.7%)	(46.2%)	(17.9%)	(17.9%)	(12.8%)	(12.8%)	(2.6%)	(0.0%)	(7.7%)
	1年未満	34	24	10	1	1	0	6	11	1	1
	十十八间	(100%)	(70.6%)	(29.4%)	(2.9%)	(2.9%)	(0.0%)	(17.6%)	(32.4%)	(2.9%)	(2.9%)
	5年未満	102	66	44	11	2	1	38	13	5	3
		(100%)	(64.7%)	(43.1%) 43	(10.8%) 9	(2.0%)	(1.0%)	(37.3%)	(12.7%)	(4.9%)	(2.9%)
居住	10年未満	96 (100%)	55 (57.3%)	43 (44.8%)	(9.4%)	13 (13.5%)	2 (2.1%)	31 (32.3%)	(7.3%)	6 (6.3%)	(4.2%)
年数		95	63	45	(3.4%)	15	5	16	(7.5%)	(0.3/0)	3
1 ~~	20年未満	(100%)	(66.3%)	(47.4%)	(6.3%)	(15.8%)	(5.3%)	(16.8%)	(6.3%)	(1.1%)	(3.2%)
	30年未満	69	55	27	12	13	10	12	1	1	4
	30年木间	(100%)	(79.7%)	(39.1%)	(17.4%)	(18.8%)	(14.5%)	(17.4%)	(1.4%)	(1.4%)	(5.8%)
	30年以上	223	154	89	31	42	39	25	11	15	10
		(100%)					(17.5%)		(4.9%)		(4.5%)
	単身者	136 (100%)		63 (46.3%)		19 (14.0%)		35 (25.7%)	6 (4.4%)	5 (3.7%)	9 (6.6%)
		(100%)	(54.4%) 159	(46.3%) 86	24	(14.0%) 25	(6.6%)	(25.7%)	(4.4%)	(3.7%)	(6.6%)
	2人	(100%)		(39.1%)	(10.9%)	(11.4%)	(11.4%)	(18.2%)	(9.1%)	(4.5%)	(4.5%)
	2 1	126	85	51	20	22	10	25	9	6	4
世帯	3人	(100%)	(67.5%)	(40.5%)	(15.9%)	(17.5%)	(7.9%)	(19.8%)	(7.1%)	(4.8%)	(3.2%)
人数	4人	91	68	35	8	14	5	20	12	7	0
	~	(100%)	(74.7%)	(38.5%)	(8.8%)	(15.4%)		(22.0%)	(13.2%)	(7.7%)	(0.0%)
	5人	34 (100%)	23	17 (50.0%)	(2.0%)	2 (5.0%)	5 (14 7%)	(20.6%)	(5.0%)		
		<u>(100%)</u> 9	(67.6%) 7	(50.0%)	(2.9%)	(5.9%)	(14.7%)	(20.6%)	(5.9%)	(2.9%)	(2.9%)
	6人以上	(100%)	(77.8%)	(44.4%)	(0.0%)	(33.3%)	-	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(11.1%)
	一戸建て	221	163	76	32	45	33	34	13	14	3
	(持家)	(100%)		(34.4%)	(14.5%)	(20.4%)		(15.4%)	(5.9%)	(6.3%)	(1.4%)
	一戸建て	13	10	3	1	2	2	3	2	2	0
	(持家以外)	(100%)	(76.9%)	(23.1%)	(7.7%)	(15.4%)	(15.4%)	(23.1%)	(15.4%)	(15.4%)	(0.0%)
住居	集合住宅	155	100	67	14	21	13	30		3	12
形態	<u>(持家)</u> 集合住宅	(100%)	(64.5%)	(43.2%)	(9.0%)	(13.5%)		(19.4%)	(6.5%)	(1.9%)	(7.7%)
	集合住宅 (持家区外)	218 (100%)	140 (64 2%)	105 (48.2%)	21 (9.6%)	17 (7.8%)	8 (3.7%)	61 (28.0%)	23 (10.6%)	(3.7%)	(3.2%)
	(持家以外)	(100%) 10	(64.2%)	(40.2%) 5	(9.6%)	(7.0%)	(3.7%)	(28.0%)	(10.6%)	(3.7%)	(J.Z%) 3
	その他	(100%)	(30.0%)	(50.0%)	(10.0%)	(10.0%)	(10.0%)	(0.0%)	(10.0%)	(20.0%)	(30.0%)
			256	136	45	62	51	53	18	17	10
町ム	加入していて	354	230								
町会 等への	加入している	354 (100%)	(72.3%)	(38.4%)	(12.7%)	(17.5%)	(14.4%)	(15.0%)	(5.1%)	(4.8%)	(2.8%)
等への	加入している 加入してい ない		(72.3%) 153		-	(17.5%) 24 (9.4%)	6	74	(5.1%) 30 (11.8%)	12	14

図表 2-50 ごみの分け方・出し方の情報源(属性別のクロス集計結果)

雑がみの認知度

問 4(4) あなたは「雑がみ」のことをご存じでしたか。

「よく知っている」が 38.8%、「なんとなく知っていた」が 35.7%、「知らなかった」が 24.9%という結果となった。

選択肢	回答数	割合
よく知っている	240	38.8%
なんとなく知っていた	221	35.7%
知らなかった	154	24.9%
不明	4	0.6%
合計	619	100.0%

図表 2-51 雑がみの認知度



属性別のクロス集計結果を見ると(図表 2-53)「よく知っている」という回答が少ないのは、年齢では 20 代(13.6%) 職業別では「会社員・公務員」(25.7%) 世帯人数別では「単身者」(22.1%) 居住形態別では「集合住宅(持家以外)」(29.8%) 町会未加入世帯(26.3%)などとなっている。

下図は町会加入別の雑がみの認知度のグラフである。



図表 2-52 雑がみの認知度(町会加入別)

			問4(4) 雑がみ	の認知度		[
		合計	よく知っている	なんとなく知っ	知らなかった	不明
				ていた		1.1.3
全体		619	240	221	154	4
王仲		(100%)	(38.8%)	(35.7%)	(24.9%)	(0.6%)
	男性	183	45	67	70	1
性別		(100%)	(24.6%)	(36.6%)	(38.3%)	(0.5%)
性別	女性	436 (100%)	195 (44.7%)	154 (35.3%)	84 (19.3%)	3 (0.7%)
		(100%)	(44.7 %)	(35.3%)	(19.3%)	(0.7%)
	20~29歳	(100%)	(13.6%)	(36.4%)	(50.0%)	(0.0%)
	30~39歳	103	31	40	32	0
	30~39成	(100%)	(30.1%)	(38.8%)	(31.1%)	(0.0%)
	40~49歳	122	41	44	37	0
年齢		(100%)	(33.6%)	(36.1%)	(30.3%)	(0.0%)
	50~59歳	121 (100%)	57 (47.1%)	43 (25 5%)	21 (17.4%)	0
		91	47.1%)	<u>(35.5%)</u> 35	16	(0.0%)
	60~69歳	(100%)	(44.0%)	(38.5%)	(17.6%)	(0.0%)
	고아告니니니	138	65	43	26	4
	70歳以上	(100%)	(47.1%)	(31.2%)	(18.8%)	(2.9%)
	会社員	226	58	92	76	0
	公務員	(100%)	(25.7%)	(40.7%)	(33.6%)	(0.0%)
	自営業	44 (100%)	15 (34.1%)	10 (22.7%)	19 (43.2%)	0 (0.0%)
		115	(34.1%)	(22.7%)	(43.2%)	(0.0%)
	家事	(100%)	(53.0%)	(34.8%)	(12.2%)	(0.0%)
職業	無職(退職	113	46	38	27	2
啝耒	者含む)	(100%)	(40.7%)	(33.6%)	(23.9%)	(1.8%)
	パート・アル	76	40	23	12	1
		(100%)	(52.6%)	(30.3%)	(15.8%)	(1.3%)
	大学生,	4	(25.0%)	2 (50.0%)	(25.0%)	0
	専門学校生	<u>(100%)</u> 39	(25.0%)	(50.0%)	(25.0%)	(0.0%)
	その他	(100%)	(48.7%)	(35.9%)	(12.8%)	(2.6%)
	1年十进	34	13	13	8	0
	1年未満	(100%)	(38.2%)	(38.2%)	(23.5%)	(0.0%)
	5年未満	102	31	35	36	0
		(100%)	(30.4%)	(34.3%)	(35.3%)	(0.0%)
居住	10年未満	96 (100%)	32 (33.3%)	34 (35.4%)	30 (31.3%)	0 (0.0%)
<u></u> 年数	(	95	(33.3%)	(35.4%)	34	(0.0%)
1 20	20年未満	(100%)	(34.7%)	(28.4%)	(35.8%)	(1.1%)
	30年未満	69	30	27	12	0
	50千水涧	(100%)	(43.5%)	(39.1%)	(17.4%)	(0.0%)
	30年以上	223	101	85	34	3
		(100%)	(45.3%)	(38.1%)	(15.2%)	(1.3%)
	単身者	136 (100%)	30 (22,1%)	50 (36,8%)	55 (40,4%)	(0.7%)
	2.1	220	93	(30.3%)	46	2
	2人	(100%)	(42.3%)	(35.9%)	(20.9%)	(0.9%)
	3人	126	54	44	27	1
世帯		(100%)	(42.9%)	(34.9%)	(21.4%)	(0.8%)
人数	4人	91	41	31	(20.0%)	0
		(100%)	(45.1%) 16	(34.1%) 13	(20.9%) 5	(0.0%)
	5人	34 (100%)	(47.1%)	(38.2%)	5 (14.7%)	0 (0.0%)
	6 J N J	9	47.1%	(30.2%)	1	0.0%)
	6人以上	(100%)	(44.4%)	.(44.4%)	(11.1%)	(0.0%)
	一戸建て	221	108	77	32	4
	(持家)	(100%)	(48.9%)	(34.8%)	(14.5%)	(1.8%)
	一戸建て	13	5 (20 5%)	5 (29 5%)	3	0
住居	( <u>持家以外</u> ) 集合住宅	<u>(100%)</u> 155	(38.5%) 59	(38.5%) 52	(23.1%)	(0.0%) 0
正居形態	朱古住七 (持家)	(100%)	(38.1%)	52 (33.5%)	44 (28.4%)	(0.0%)
形態	集合住宅	218	(30.1%)	83	70	(0.0%)
	(持家以外)	(100%)	(29.8%)	(38.1%)	(32.1%)	(0.0%)
	その他	10	2	4	4	0
		(100%)	(20.0%)	(40.0%)	(40.0%)	(0.0%)
町会	加入している	354	169	120	62	3
等への	加入してい	<u>(100%)</u> 255	(47.7%) 67	<u>(33.9%)</u> 98	<u>(17.5%)</u> 89	(0.8%)
加入	加入していない	255 (100%)	(26.3%)	(38.4%)	(34.9%)	(0.4%)
ı	·o.v ·	(100%)	(20.0/0)	(00.7/0)	(07.0%)	(0.7/0)

図表 2-53 雑がみの認知度(属性別のクロス集計結果)

雑がみの出し方

選択肢

合計

న

3

113

L١

不明

問4(5) 中野区での、「雑がみ」回収は週1回の「古紙・古布」回収の日に、町会や自治会 等が実施する集団回収により行っています。あなたの家庭では「雑がみ」をどのよ うな方法で集団回収に出していますか。

「紙袋に入れて出している」が51.4%と最も多くなっている。他方、「出していない」と する回答は26.5%であった。

平成26年度のアンケート調査結果(図表2-55)では設問が異なっているものの、「知ら ない」「知っているが出していない」が合計 42.0%であったことと比較すると、「出してい ない」割合は減少していると考えられる。



図表 2-54 雑がみの出し方

図表 2-55 雑がみの認知(前回アンケート調査)



	選択肢名	票数	割合
1	知っていて回収に出している	176	42.2%
2	知っていて時々回収に出している	54	12.9%
3	雑がみは知っているが出していない 4	42	10.1%
4	雑がみを知らない	133	31.9%
	無回答	12	2.9%
	全体	417	100.0%

今回調査における「出していない」とする回答は、年齢別には「20代~40代」、世帯人 数別には「単身者」、居住年数別には「集合住宅(持家以外)」、及び町会の未加入者が、そ れぞれ高くなっている。(図表 2-56)

	0%	20%	40%	60%	80%	6	100
	彩	<b>総に入れて</b> 紐でしばっ	て 雑誌	にはさんで	出していない	不明	
生引	男性(N=183)	37.2%	13.1%	9.8%	37.2%	)	2.79
钊	女性(N=436)	57.3%		13.5	5% 5.3%	22.0%	1.89
	20~29歳(N=44)	<b>20.5%</b> 15.9%	6.8%		52.3%		4.5%
	30~39歳(N=103)	44.7%		14.6% 4.9%	35	.9%	
ŧ	40~49歳(N=122)	54.9%		7.4% 4.9	3	2.0%	0.8
手鈴引	50~59歳(N=121)	57.9%		13.2	2% 9.9%	19.0%	
	60~69歳(N=91)	54.9%		15.4%	6 11.0%	18.7%	
	70歳以上(N=138)	55.1%		15.99	% 3.6% 1	8.1%	7.2%
	会社員・公務員(N=226)	42.9%		12.8% 5.8%	37.6	%	0.9
	自営業(N=44)	47.7%		11.4% 6.8%	29.5	5%	4.5%
	家事(N=115)	66.	1%		13.0% 4.3	3% 14.8%	17
職業引	無職(退職者含む)(N=113)	48.7%		15.9%	8.0%	23.9%	3.5%
引	パート・アルバイト(N=76)	59.2%		10.5	5% 7.9%	19.7%	269
	大学生·専門学校生(N=4)	25.0%	25.0%	25.0%	6	25.0%	
	その他(N=39)	59.0%			17.9% 7.7	% 12.8%	2.69
	1年未満(N=34)	41.2%		23.5%	5.9%	29.4%	
	5年未満(N=102)	44.1%		10.8% 2.9%	42.2%	b	
居主手汝別	10年未満(N=96)	44.8%		10.4% 4.2%	38.5%	)	219
₹  汝	20年未満(N=95)	49.5%		12.6% 6.	3%	0.5%	1.1
别	30年未満(N=69)	58.0%		13.0	0% 11.6%	15.9%	1.4
	30年以上(N=223)	57.8%		14	.8% 8.1%	15.2%	4.0%
	単身者(N=136)	28.7%	16.9%	5.9%	44.9%		3.7%
	2人(N=220)	54.1%		14.5%	6.8%	23.2%	1,4
帯	3人(N=126)	59.5%		9.5	% 5.6%	21.4%	4.0%
世帯人数引	4人(N=91)	54.9%		11.0%	11.0%	23.1%	
引	5人(N=34)		82.4%			8.8% 8	.8%
	6人以上(N=9)	66.	7%		22.2%	11.	1%
ĺ	一戸建て(持家)(N=221)	62.0%	6		14.5% 7.29	6 13.1%	3.2%
È		46.2%		23.1%	7.7%	23.1%	
主居形態別	集合住宅(持家)(N=155)	53.5%		12.3%	6.5%	26.5%	1.3
悲	集合住宅(持家以外)(N=218)	41.3%	11	5% 6.0%	39.9%	)	1.4
	その他(N=10)	20.0% 3	0.0%	10.0%	30.0%	10	.0%
町会等	加入している(N=354)	58.5%		14	.4% 7.9%	17.2%	201
E I	加入していない(N=255)	42.0%			B		249

図表 2-56 雑がみの出し方(属性別グラフ)

プラスチック製容器包装の出し方

問4(6) あなたの家庭では、普段プラスチック製容器包装をどのように出していますか。

プラスチック製容器包装の出し方については、「汚れを落として出す」が66.6%と最も多 くなっている。「きれいなものも汚れたものもごみに出す」という回答は15.3%であり、平 成26年度のアンケート調査の「ごみに出している」7.5%よりも高い割合となっている。

回答数	割合
412	66.6%
107	17.3%
95	15.3%
5	0.8%
619	100.0%
	412 107 95 5

図表 2-57 プラスチック製容器包装の出し方



図表 2-58 プラスチック製容器包装の出し方(前回アンケート調査)

選択肢名	票数	割合
1 きれいなものだけリサイクルに出し 1 ている	119	37.0%
きれいなものだけでなく汚れたもの 2 も汚れを落としてリサイクルに出し ている	175	54.3%
3 きれいなものも汚れたものもごみに 3 出している	24	7.5%
無回答	4	1.2%
全体	322	100.0%



今回調査における属性別のクロス集計結果を見ると(図表 2-59)「ごみに出す」という 回答は、年齢別には「20代」、職業別には「会社員・公務員」、居住年数別には「5年未満」、 世帯人数別には「単身者」が高くなっている。

### 図表 2-59 プラスチック製容器包装の出し方(属性別のクロス集計結果)

			問4(6) プラス	チック容器包装	の出し方	
		合計	水ですすぐな	きれいなもの	きれいなものも	不明
			どして汚れを	だけリサイクル	汚れたものも	
		640	落とす 412	に出す 107	<u>ごみに出す</u>	
全体		619 (100%)	(66.6%)	107 (17.3%)	95 (15.3%)	(0.8%
	ER 1/1	183	106	33	42	(0.0/
性別	男性	(100%)	(57.9%)	(18.0%)	(23.0%)	(1.1%
壮力	女性	436	306	74	53	
	~~	(100%)	(70.2%)	(17.0%)	(12.2%)	(0.7%
	20~29歳	44	13		21	(0,0)
		<u>(100%)</u> 103	(29.5%)	(22.7%)	(47.7%) 24	(0.0%
	30~39歳	(100%)	(62.1%)	(14.6%)	(23.3%)	(0.0%
	40~49歳	122	77	18	26	(0.0)
年齢	40~49成	(100%)	(63.1%)	(14.8%)	(21.3%)	(0.8%
1 124	50~59歳	121	98	17	6	(0.00
		(100%)	(81.0%)	(14.0%)	(5.0%)	(0.0%
	60~69歳	91 (100%)	57 (62.6%)	27 (29.7%)	7 (7.7%)	(0.0%
		138	103	20	(7.7%)	(0.07
	70歳以上	(100%)	(74.6%)	(14.5%)	(8.0%)	(2.9%
	会社員·	226	133	39	53	
	公務員	(100%)	(58.8%)	(17.3%)	(23.5%)	(0.4%
	自営業	44 (100%)	28 (63.6%)	8 (18.2%)	8 (18.2%)	(0.0%
		115	(03.0%) 88	(10.2%)	(10.2%)	(0.0%
	家事	(100%)	(76.5%)	(17.4%)	(6.1%)	(0.0%
職業	無職(退職	113	77	20	13	
440,75	者含む)	(100%)	(68.1%)	(17.7%)	(11.5%)	(2.7%
	パート・アル	76	54	10	11	(4.00)
	<u>バイト</u> 大学生・	(100%)	(71.1%)	(13.2%)	(14.5%)	(1.3%
	専門学校生	(100%)	(25.0%)	(50.0%)	(25.0%)	(0.0%
	その他	39	30	7	2	
	COLE	(100%)	(76.9%)	(17.9%)	(5.1%)	(0.0%
	1年未満	34	23		4	(0.0)
		<u>(100%)</u> 102	(67.6%) 54	(20.6%)	<u>(11.8%)</u> 28	(0.0%
	5年未満	(100%)	(52.9%)	(18.6%)	(27.5%)	(1.0%
	10年未満	96	59	15	22	•
居住	10千木间	(100%)	(61.5%)	(15.6%)	(22.9%)	(0.0%
年数	20年未満	95	65	13	17	(0.0)
		<u>(100%)</u> 69	(68.4%) 48	(13.7%)	(17.9%)	(0.0%
	30年未満	(100%)	(69.6%)	(24.6%)	(5.8%)	(0.0%
	30年以上	223	163	36	20	
	30年以上	(100%)	(73.1%)	(16.1%)	(9.0%)	(1.8%
	単身者	136		24	35	(0.0)
		<u>(100%)</u> 220	(54.4%) 148	(17.6%) 43	(25.7%) 28	(2.2%
	2人	(100%)	(67.3%)	(19.5%)	(12.7%)	(0.5%
	3人	126	86	24	15	(0.0/
世帯	っ ノ	(100%)	(68.3%)	(19.0%)	(11.9%)	(0.8%
人数	4人	91	68	8	15	(0,0)
		(100%)	(74.7%)	(8.8%)	(16.5%)	(0.0%
	5人	34 (100%)	26 (76.5%)	7 (20.6%)	(2.9%)	(0.0%
		9	9	0	0	(0.0/
	6人以上	(100%)	(100.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%
	一戸建て	221	171	33	14	
	(持家)	(100%)	(77.4%)	(14.9%)	(6.3%)	(1.4%
	<ul><li>一戸建て</li><li>(持家以外)</li></ul>	13 (100%)	12 (92.3%)	1 (7.7%)	0 (0.0%)	(0.0%
住居 形態	集合住宅	155	(92.3%)	28	(0.0%)	(0.07
	(持家)	(100%)	(69.7%)	(18.1%)	(12.3%)	(0.0%
	集合住宅	218	111	45	60	
	(持家以外)	(100%)	(50.9%)	(20.6%)	(27.5%)	(0.9%
	その他	(100%)	8	0	(20.0%)	(0.00
:		<u>(100%)</u> 354	(80.0%)	(0.0%) 62	(20.0%) 26	(0.0%
町会	加入している	(100%)	263 (74.3%)	(17.5%)	(7.3%)	(0.8%
等への	加入してい	255	141	44	68	(0.07
加入	ない	(100%)	(55.3%)	(17.3%)	(26.7%)	(0.8%

プラスチック製容器包装をリサイクルに出さない理由

問4(7) 前問で「3」を選んだ方にお聞きします。

プラスチック製容器包装をリサイクルに出さない理由は何ですか。

前問でプラスチック製容器包装を「ごみに出す」と回答した 95 名を対象に、その理由を 尋ねたところ、「回収を知らなかった」が 31.6%、次いで「保管するスペースがない」18.9%、 「手間がかけられない」 15.8%などとなった。

参考に、前回平成26年度のアンケート調査結果を図表2-61に示す。ただし、前回は設 問が異なっており、「知らなかった」という選択肢が入っていないことに留意する必要がある。

選択肢	回答数	割合
手間がかけられない	15	15.8%
保管するスペースがな い	18	18.9%
分別する必要性を感じ ない	7	7.4%
水がもったいない	4	4.2%
回収を知らなかった	30	31.6%
その他	4	4.2%
不明	17	17.9%
合計	95	100.0%

図表 2-60 プラスチック製容器包装をリサイクルに出さない理由



#### 図表 2-61 プラスチック製容器包装をリサイクルに出さない理由(前回アンケート調査)

選択肢名	票数	割合
1 分別の手間がかけられない	12	22.2%
2 分別しても、保管するスペースがな い	17	31.5%
3 プラスチック製容器包装があまり出 ない	6	11.1%
4 分別する必要性を感じない	6	11.1%
5 その他	3	5.6%
無回答	10	18.5%
全体	54	100.0%



(4) ごみ減量・資源化の取り組みについて

ペットボトル破砕回収機の利用

問 5(1) あなたの家庭では、ペットボトル破砕回収機を利用していますか。

「利用している」が 12.6%、「たまに利用する」が 9.5%と、合計 22.1%は前回平成 26 年度のアンケート調査結果(合計 18.2%)よりも割合が増加している。

「まったく知らなかった」は28.8%であったが、これは前回アンケート調査結果の49.2% よりも減少している。

	不明 0.8%	利用している / 12.6%
まった〈知 らなかった 28.8%		たまに利 用する 9.5%
	知っているが利	
	ていない 48.3%	N= 6

図表 2-62 /	ペッ	トボト	・ル破砕回収機の	利用
-----------	----	-----	----------	----

選択肢	回答数	割合
利用している	78	12.6%
たまに利用する	59	9.5%
知っているが利用して いない	299	48.3%
まったく知らなかった	178	28.8%
不明	5	0.8%
合計	619	100.0%

図表 2-63 ペットボトル破砕回収機の利用(前回アンケート調査)



選択肢名	票数	割合
1 利用している	46	11.0%
2 たまに利用する	30	7.2%
3 知っているが利用していない	129	30.9%
4 まったく知らない	205	49.2%
無回答	7	1.7%
全体	417	100.0%

今回調査における属性別のクロス集計結果を見ると(図表 2-64)「知らなかった」という回答の割合は居住年数が多いほど、また、世帯人数が多いほど、低くなる傾向にある。

	問5(1) ペットボトル破砕回収機の利用						-
		合計	利用している	たまに利用す る	知っているが 利用していな	まったく知らな かった	不明
全体		619 (100%)	78 (12 6%)	59	299	178	5 (0.8%)
	男性	(100%) 183	(12.6%) 13	(9.5%) 10	(48.3%) 94	(28.8%) 64	2
性別	女性	(100%) 436	<u>(7.1%)</u> 65	(5.5%) 49	(51.4%) 205	(35.0%) 114	(1.1%)
		(100%)	(14.9%)	(11.2%)	(47.0%)	(26.1%)	(0.7%)
	20~29歳	(100%)	(9.1%)	(2.3%)	(43.2%)	(45.5%)	(0.0%)
	30~39歳	103 (100%)	(6.8%)	11 (10.7%)	50 (48.5%)	35 (34.0%)	0 (0.0%)
年齢	40~49歳	122 (100%)	8 (6.6%)	9 (7.4%)	73 (59.8%)	32 (26.2%)	0 (0.0%)
104	50~59歳	121 (100%)	26 (21.5%)	21 (17.4%)	46 (38.0%)	28 (23.1%)	0 (0.0%)
	60~69歳	91 (100%)	14 (15.4%)	10 (11.0%)	42 (46.2%)	24 (26.4%)	1 (1.1%)
	70歳以上	138 (100%)	(13.8%)	(5.1%)	(50.0%)	(28.3%)	(2.9%)
	会社員	226	18	19	109	80	0
	<u>公務員</u> 自営業	<u>(100%)</u> 44	<u>(8.0%)</u> 5	(8.4%)	(48.2%)	<u>(35.4%)</u> 13	(0.0%) 0
		(100%) 115	(11.4%) 23	(9.1%)	(50.0%) 60	(29.5%) 23	(0.0%)
	家事 無職(退職	(100%)	(20.0%)	(7.8%)	(52.2%)	(20.0%)	(0.0%)
職業	者含む)	(100%)	(11.5%)	(8.8%)	(51.3%)	(24.8%)	(3.5%)
	パート・アル バイト	76 (100%)	15 (19.7%)	11 (14.5%)	27 (35.5%)	22 (28.9%)	1 (1.3%)
	大学生 専門学校生	4 (100%)	1 (25.0%)	1 (25.0%)	0 (0.0%)	2 (50.0%)	0 (0.0%)
	その他	39 (100%)	3 (7.7%)	5 (12.8%)	23 (59.0%)	8 (20.5%)	0 (0.0%)
	1年未満	(100%) 34 (100%)	(8.8%)	(12.0%) 2 (5.9%)	(38.2%)	(47.1%)	0.0%)
	5年未満	102	6	6	45	45	0
中住	10年未満	<u>(100%)</u> 96	<u>(5.9%)</u> 11	(5.9%) 7 (7 0%)	(44.1%) 50	(44.1%) 28	(0.0%) 0
居住 年数	20年未満	<u>(100%)</u> 95	<u>(11.5%)</u> 10	(7.3%) 13	(52.1%) 50	(29.2%) 22	<u>(0.0%)</u> 0
	30年未満	<u>(100%)</u> 69	<u>(10.5%)</u> 17	(13.7%) 8	(52.6%) 35	(23.2%) 9	<u>(0.0%)</u> 0
		(100%) 223	(24.6%) 31	(11.6%) 23	(50.7%) 106	(13.0%) 58	<u>(0.0%)</u> 5
	30年以上	<u>(100%)</u> 136	(13.9%)	(10.3%)	(47.5%) 66	(26.0%) 56	(2.2%)
	単身者	(100%)	(5.1%)	(2.9%)	(48.5%)	(41.2%)	-
	2人	220 (100%)	27 (12.3%)	17 (7.7%)	(47.7%)	70 (31.8%)	1 (0.5%)
世帯	3人	126 (100%)	17 (13.5%)	13 (10.3%)	65 (51.6%)	30 (23.8%)	1 (0.8%)
人数	4人	91 (100%)	17 (18.7%)	14 (15.4%)	42 (46.2%)	18 (19.8%)	0 (0.0%)
	5人	34 (100%)	9 (26.5%)	(20.6%)	(47.1%)	(5.9%)	0 (0.0%)
	6人以上	9 (100%)	1	2	5	(0.0%) 1 (11.1%)	0
	一戸建て	221	(11.1%) 37	(22.2%)	(55.6%) 113	42	(0.0%)
	<u>(持家)</u> 一戸建て	<u>(100%)</u> 13	<u>(16.7%)</u> 0	(11.8%) 0	(51.1%) 8	<u>(19.0%)</u> 5	(1.4%)
住居 形態	(持家以外) 集合住宅	<u>(100%)</u> 155	<u>(0.0%)</u> 19	<u>(0.0%)</u> 15	(61.5%) 77	(38.5%) 44	(0.0%) 0
	<u>(持家)</u> 集合住宅	(100%) 218	(12.3%)	(9.7%)	(49.7%) 98	(28.4%) 81	(0.0%)
	<u>*日日</u> (持家以外)	(100%)	(9.2%)	(7.8%)	(45.0%)	(37.2%)	(0.9%)
	その他	10 (100%)	2 (20.0%)	0 (0.0%)	3 (30.0%)	5 (50.0%)	0 (0.0%)
町会	加入している	354 (100%)	55 (15.5%)	40 (11.3%)	180 (50.8%)	76 (21.5%)	3 (0.8%)
等への 加入	加入してい ない	255 (100%)	21 (8.2%)	19 (7.5%)	116	98 (38.4%)	(0.4%)
	121	(100%)	(ð.∠%)	(%C.1)	(43.3%)	(38.4%)	(0.4%)

図表 2-64 ペットボトル破砕回収機の利用(属性別のクロス集計結果)

レジ袋の有料化について

問 5(2) あなたは、スーパーやコンビニエンスストアのレジ袋を有料化することについて どう思われますか。

国が令和2年7月にレジ袋の有料化(無償配布禁止)制度を導入する予定であることを 踏まえ、レジ袋の有料化について質問をした。

「導入もやむを得ない」が 56.1%と最も多く、次いで「導入すべき」が 30.0% であった。 「どちらかと言えば反対」「導入すべきでない」は合計で 13.6% である。

選択肢	回答数	割合
導入すべき	186	30.0%
導入もやむを得ない	347	56.1%
どちらかと言えば反対	61	9.9%
導入すべきでない	23	3.7%
不明	2	0.3%
合計	619	100.0%

図表 2-65 レジ袋の有料化について



家庭ごみ有料化について

問 5(3) あなたは、ごみ減量やリサイクル推進のために、「燃やすごみ」や「陶器・ガラス・ 金属ごみ」を対象とした「家庭ごみの有料化」を導入することについてどう思われ ますか。

家庭ごみの有料化については、「導入すべき」(4.4%)と「導入もやむを得ない」(32.6%) の合計は 37.0%であった。他方、「どちらかと言えば反対」(40.5%)と「導入すべきでな い」(21.6%)の合計は、62.1%であった。

選択肢	回答数	割合
導入すべき	27	4.4%
導入もやむを得ない	202	32.6%
どちらかと言えば反対	251	40.5%
導入すべきでない	134	21.6%
不明	5	0.8%
合計	619	100.0%

図表 2-66 家庭ごみ有料化について



問 5(4) ごみ減量・リサイクルをさらに進めるために、区にどのような取り組みを行って ほしいですか。

区に行ってほしい取り組みを複数回答で尋ねたところ、「企業への働きかけ」が38.9%と 最も多く、次いで「ごみ・資源の分け方・出し方の情報発信の充実」30.2%、「不法投棄対 策の徹底」26.3%などとなった。

平成 26 年度のアンケート調査結果(図表 2-68)と比較すると、「リサイクルの拡充」は 前回の 33.6%から今回の 20.8%に、「不法投棄対策」は 33.1%から 26.3%に減少している。 一方、「企業への働きかけ」は前回の 29.3%から 38.9%に増加している。

項目	回答数	割合
ごみにならない製品づくり、商品販売を するよう、企業に働きかける	241	38.9%
ごみ・資源の分け方・出し方の情報発 信をもっと充実させる	187	30.2%
不法投棄対策を徹底する	163	26.3%
出しやすい集積所など、もっと便利な仕 組みに改善する	157	25.4%
資源の回収品目を増やすなどリサイク ルを拡充し、ごみ量を減らせる仕組みを 充実させる	129	20.8%
一人ひとりが取り組めるごみ減量の取 り組みをもっと紹介する	89	14.4%
家庭だけでな〈事業所へのごみ減量や リサイクルを働きかける	81	13.1%
ごみ・資源の分別排出ルールを徹底 し、厳しい指導を行う	70	11.3%
集団回収を行う町会・自治会等への支援・協力体制をもっと充実させる	46	7.4%
古紙やアルミ缶などの資源の持ち去り 対策を徹底する	43	7.0%
その他	22	3.6%
無回答	15	2.4%
全体回者答数	619	

図表 2-67 区に行ってほしい取り組み



【その他の内容】

- 容器やストローを自然に戻るものに
- 毎日自分で持ち込める施設があると嬉しい
- 焼却設備を充実させ、ごみ発電を利用する
- 管理人不在アパートのごみ出しに力を入れる

など

			0.0	% 10.0% 20	.0% 30.0% 40.0%
選択肢	票数	割合	リサイクルの	I	
リサイクルを拡充し、ごみ量を減ら せるしくみを充実させること	140	33.6%	拡充 .		33.6%
十分な不法投棄対策を講じること	138	33.1%	不法投棄対策		33.1%
ごみを多く出す人ほど多く負担する ような公平なしくみを検討すること	127	30.5%	公平な		30.5%
ごみにならない製品づくり、商品販 売をするよう、企業に働きかけるこ と	122	29.3%	しくみに 企業への 働きかけ		29.3%
_ 集めた手数料の使い道を明らかにす ること	120	28.8%	手数料の使い道 を明確に		28.8%
出しやすい集積所など、もっと便利 なしくみに改善すること	98	23.5%	出しやすくする など便利に		23.5%
有料化による減量効果や費用対効果 をきちんと説明すること	98	23.5%	減量効果や費用 対効果の説明		23.5%
23区が同様に行うようにすること	95	22.8%	7.17917K ** (D.C.71		
家庭だけでなく事業所へのごみ減量 やリサイクルを働きかけること	72	17.3%	23区が同様に行う		22.8%
どんな課題が検討されても有料化に は反対である	56	13.4%	事業所へのごみ 減量の働きかけ		I 17.3%
一人ひとりが取り組めるごみ減量の メニューを示すこと	35	8.4%	有料化には反対	13.	4%
その他	13	3.1%	ごみ減量の	8.4%	
特にない	2	0.5%	メニューを示す	8.4%	
わからない	9	2.2%	7.0.1		
無回答	12	2.9%	その他	3.1%	
全体	417	100.0%	<b>地共1ーナン1</b> 入	0.5%	



I 33.1% 30.5% 29.3% 28.8% 23.5% 23.5% 22.8% 17.3% 13.4% 8.4% 3.1% 特にない 0.5% わからない 2.2% 無回答 2.9%

今回調査における属性別のクロス集計結果を図表 2-69 に示す。

性別では、「出しやすくするなど便利に」「不法投棄対策」という回答は、男性が女性よ り高くなっている。一方、「リサイクルの拡充」「情報発信の充実」「企業への働きかけ」「ご み減量の取り組みの紹介」といった回答は、男性よりも女性の方が高い。

年齢別に見ると、「出しやすくするなど便利に」という回答は、20代~30代が高くなっ ている。また、「企業への働きかけ」は40代~50代に多い。

			問5(4) [	区に行って	ほしい取り	〕組み	-						
			出しやす		情報発	分別排	持ち去り	不法投	企業へ	ごみ減	事業所	集団回	その他
			〈する	ルの拡	信の充	出ルー	対策の	棄対策	の 働き	量の	へのごみ	収実施	
		合計	など便	充	実	ルの徹	徹底		かけ	取り組	減量の	団体	
			利に			底				みの紹	働きかけ	への支	
										介		援充実	
全体		619	157	129	187	70	43	163	241	89	81	46	22
± m		(100%)	(25.4%)	(20.8%)	(30.2%)	(11.3%)	(6.9%)		(38.9%)	(14.4%)	(13.1%)	(7.4%)	(3.6%)
	男性	183 (100%)	59 (32.2%)	34 (18.6%)	46 (25.1%)	28 (15.3%)	18 (9.8%)	60 (32.8%)	61 (33.3%)	15 (8.2%)	24 (13.1%)	19 (10.4%)	10 (5.5%)
性別	女性	436	98	95	141	42	25	103	180	74	57	27	12
	XII	(100%)	(22.5%)	(21.8%)	(32.3%)	(9.6%)	(5.7%)	(23.6%)	(41.3%)	(17.0%)	(13.1%)	(6.2%)	(2.8%)
	20~29歳	44	19 (43.2%)	9	12	5	(2.0%)	10	10	5	6	3	3
		<u>(100%)</u> 103	(43.2%)	(20.5%) 21	(27.3%) 31	(11.4%)	(2.3%)	(22.7%) 28	(22.7%) 33	<u>(11.4%)</u> 14	( <u>13.6%</u> ) 15	(6.8%)	(6.8%)
	30~39歳	(100%)	(40.8%)	(20.4%)	(30.1%)	(11.7%)	(7.8%)		(32.0%)	(13.6%)	(14.6%)	(6.8%)	(1.0%)
	40~49歳	122	32	24	41	10	7	33	53	24	12	7	9
年齢	10 10/32	(100%)	(26.2%)	(19.7%)	(33.6%)	(8.2%)	(5.7%)		(43.4%)	(19.7%)	(9.8%)	(5.7%)	(7.4%)
	50~59歳	121 (100%)	24 (19.8%)	20 (16.5%)	39 (32.2%)	10 (8.3%)	9 (7.4%)	25 (20.7%)	62 (51.2%)	18 (14.9%)	19 (15.7%)	5 (4.1%)	5 (4.1%)
	co co墙	91	15	24	24	17	8	22	33	12	10	6	2
	60~69歳	(100%)	(16.5%)	(26.4%)	(26.4%)	(18.7%)	(8.8%)	(24.2%)	(36.3%)	(13.2%)	(11.0%)	(6.6%)	(2.2%)
	70歳以上	138	25	31	40	16	10	45	50	16	19	18	2
	会社員	<u>(100%)</u> 226	( <u>18.1%)</u> 72	(22.5%) 45	(29.0%) 65	(11.6%) 21	<u>(7.2%)</u> 16	(32.6%) 53	(36.2%) 88	( <u>11.6%</u> ) 30	(13.8%) 28	( <u>13.0%</u> ) 19	(1.4%) 13
	公務員	(100%)	(31.9%)	(19.9%)	(28.8%)	(9.3%)	(7.1%)		(38.9%)	(13.3%)	(12.4%)	(8.4%)	(5.8%)
	自営業	44	9	9	13	5	4	14	17	2	2	2	3
		(100%)	(20.5%)	(20.5%)	(29.5%)	(11.4%)	(9.1%)		(38.6%)	(4.5%)	(4.5%)	(4.5%)	(6.8%)
	家事	115 (100%)	21 (18.3%)	26 (22.6%)	39 (33.9%)	12 (10.4%)	5 (4.3%)	31 (27.0%)	50 (43.5%)	24 (20.9%)	13 (11.3%)	6 (5.2%)	1 (0.9%)
마카 귀도	無職(退職	113	26	26	29	23	(4.5%)	36	35	13	15	13	(0.5%)
職業	者含む)	(100%)	(23.0%)	(23.0%)	(25.7%)	(20.4%)	(7.1%)	(31.9%)	(31.0%)	(11.5%)	(13.3%)	(11.5%)	(2.7%)
	パート・アル	76	18	16	28	4	5	12	34	14	12	4	1
	<u>バイト</u> 大学生・	(100%)	(23.7%)	(21.1%)	(36.8%)	(5.3%)	(6.6%)	(15.8%)	(44.7%)	(18.4%)	(15.8%)	(5.3%)	(1.3%)
	ハチェ 専門学校生	(100%)	(0.0%)	(25.0%)	(50.0%)	(0.0%)	(25.0%)	(25.0%)	(25.0%)	(25.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)
	その他	39	11	6	10	5	4	15	15	5	11	2	1
	COLE	(100%)	(28.2%)	(15.4%)	(25.6%)	(12.8%)	(10.3%)	(38.5%)	(38.5%)	(12.8%)	(28.2%)	(5.1%)	(2.6%)
	1年未満	34 (100%)	17 (50.0%)	9 (26.5%)	10 (29.4%)	1 (2.9%)	0 (0.0%)	8 (23.5%)	10 (29.4%)	(8.8%)	5 (14.7%)	4 (11.8%)	(5.9%)
	· /= + `#	102	33	(20.3%)	(29.4%)	(2.9%)	(0.0%)	(23.5%)	38	(0.0%)	15	5	(3.5%)
	5年未満	(100%)	(32.4%)	(21.6%)		(11.8%)	(7.8%)	(22.5%)	(37.3%)	(14.7%)	(14.7%)	(4.9%)	(2.9%)
	10年未満	96	28	13	23	13	4	29	40	22	13	6	2
居住 年数		<u>(100%)</u> 95	(29.2%) 23	(13.5%) 16	(24.0%) 36	(13.5%)	(4.2%)	(30.2%)	(41.7%) 36	(22.9%)	(13.5%)	(6.3%)	(2.1%) 8
+ \$X	20年未満	(100%)	(24.2%)	(16.8%)	(37.9%)	(7.4%)	(8.4%)		(37.9%)	(16.8%)	(7.4%)	(2.1%)	(8.4%)
	30年未満	69	12	17	23	11	3	20	28	8	7	3	3
	30 中木间	(100%)	(17.4%)	(24.6%)	(33.3%)	(15.9%)	(4.3%)	(29.0%)	(40.6%)	(11.6%)	(10.1%)	(4.3%)	(4.3%)
	30年以上	223 (100%)	44 (19.7%)	52 (23.3%)	66 (29.6%)	26 (11.7%)	20 (9.0%)	61 (27.4%)	(30.0%)	25 (11.2%)	34 (15.2%)	26 (11.7%)	4 (1.8%)
		(100%) 136	(19.7%) 47	(23.3%) 24	(29.6%) 36	(11.7%)	(9.0%)	(27.4%)	(39.9%) 54	(11.2%)	(15.2%)	(11.7%)	(1.8%)
	単身者	(100%)	(34.6%)	(17.6%)	(26.5%)	(12.5%)	(3.7%)	(23.5%)	(39.7%)	(8.1%)	(11.8%)	(5.1%)	(8.8%)
	2人	220	44	44	73	25	17	57	88	40	34	19	
		(100%)	(20.0%)	(20.0%)	(33.2%)	(11.4%)	(7.7%) 8	(25.9%) 40	(40.0%) 45	(18.2%)	(15.5%)	(8.6%)	(1.8%)
世帯	3人	126 (100%)	33 (26.2%)	25 (19.8%)	38 (30.2%)	14 (11.1%)	8 (6.3%)	-	45 (35.7%)	17 (13.5%)	16 (12.7%)	(8.7%)	3 (2.4%)
人数	4人	91	24	27	31	12	6	21	33	14	9	4	0
	<u>ッ</u> へ	(100%)	(26.4%)				(6.6%)		(36.3%)	(15.4%)	(9.9%)	(4.4%)	(0.0%)
	5人	34 (100%)	8 (23.5%)	8 (23.5%)	5 (14.7%)	(2.0%)	(8 00/)	(20.4%)	16 (47 1%)	4 (11 00)	4 (11 00/)	(8 00/)	2 (F 0%)
	C	<u>(100%)</u> 9	(23.5%)	(23.5%)	(14.7%)	(2.9%)	(8.8%) 3	(29.4%)	(47.1%)	( <u>11.8%)</u> 1	(11.8%) 2	(8.8%)	(5.9%)
	6人以上	(100%)	(11.1%)	(11.1%)	(44.4%)	(0.0%)	(33.3%)	(22.2%)	(33.3%)	(11.1%)	(22.2%)	(22.2%)	(11.1%)
	一戸建て	221	51	50	62	22	19	69	86	23	26	18	5
	(持家) 一百建て	(100%)	(23.1%)	(22.6%)	(28.1%)	(10.0%)	(8.6%)		(38.9%)	(10.4%)	(11.8%)	(8.1%)	(2.3%)
	一戸建て (持家以外)	13 (100%)	3 (23.1%)	4 (30.8%)	5 (38.5%)	3 (23.1%)	0 (0.0%)	3 (23.1%)	5 (38.5%)	1 (7.7%)	1 (7.7%)	2 (15.4%)	(0.0%)
住居	集合住宅	155	32	34	45	18	14	35	64	29	22	16	7
形態	(持家)	(100%)	(20.6%)	(21.9%)	(29.0%)	(11.6%)	(9.0%)		(41.3%)	(18.7%)	(14.2%)	(10.3%)	(4.5%)
	集合住宅	218	69	40	73	25	8	52	80	35	32	9	-
	(持家以外)	<u>(100%)</u> 10	(31.7%) 2	(18.3%)	(33.5%)	(11.5%)	(3.7%)	(23.9%)	(36.7%)	(16.1%) 0	(14.7%)	(4.1%)	(4.1%)
	その他	(100%)	(20.0%)	(10.0%)	(10.0%)		(10.0%)	-	(60.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(10.0%)	(10.0%)
町会	加入している	354	77	79	106	42	31	99	134	50	43	30	10
当去 等への		(100%)	(21.8%)	(22.3%)	(29.9%)		(8.8%)		(37.9%)	(14.1%)	(12.1%)	(8.5%)	(2.8%)
加入	加入してい	255	(30.2%)	47 (18.4%)	79 (31.0%)	28	12 (4 7%)	63 (24 7%)	102	38	36	16 (6.3%)	
	ない	(100%)	(30.2%)	(18.4%)	(31.0%)	(11.0%)	(4.7%)	(24.7%)	(40.0%)	(14.9%)	(14.1%)	(6.3%)	(4.3%)

図表 2-69 区に行ってほしい取り組み(属性別のクロス集計結果)

# 第3章 事業所アンケート調査

### 1 調査概要

(1) 調査目的

本調査は、事業者のごみ・資源の処理方法やごみ減量・リサイクルへの取り組み実態等 を把握することにより、一般廃棄物処理基本計画を改定するための基礎資料を得ることを 目的とする。

(2) 調查対象

区に事業系ごみの集積所収集の届け出を行っている事業所から無作為に 1,000 事業所を 抽出した。

- (3) 調査方法 調査票の送付・回収は郵送により行った。未回答者への督促は行っていない。
- (4) 調査期間令和元年8月26日~9月6日
- (5) 回収状況

発送数は 1,000 通、宛先不明等で 58 通が返送されたため有効発送数は 942 通である。 有効回答数は 344 通で、回答率は 36.5%である。

(6) 集計結果の留意事項

回答者の属性別のクロス集計は、有効回答数が極端に少なくなることを避けるため、集 計表は、業種、建物形態、従業者数の各カテゴリーをある程度統合した上で行った。

上段が回答者数、下段が構成比を示している。なお、構成比の合計値は四捨五入の関係 で100%にならない項目がある。

## 2 回答事業所の属性

(1) 業種

「サービス業」が最も多く 23.3%、次いで「卸売・小売業」が 15.4%、建設業が 12.5% などの順となっている。



図表 3-1 業種

(2) 建物の形態

「住居との併用」が最も多く 34.4%、次いで「共同ビル」20.4%、「一社専有建物」15.4% などとなっている。

選択肢	回答数	割合	
一社占有建物	53	15.4%	
共同ビル	101	29.4%	
集合住宅	54	15.7%	
住居との併用	118	34.3%	
その他	7	2.0%	
不明	11	3.2%	
合計	344	100.0%	

図表 3-2 建物の形態



### (3) 従業者数

「1~4人」が最も多く 64.5%、「5~9人」が 17.4%、「10~19人」が 9.0%などとなっている。

選択肢	回答数	割合	
1~4人	222	64.5%	
5~9人	60	17.4%	
10~19人	31	9.0%	
20~29人	10	2.9%	
30~49人	3	0.9%	
50人以上	6	1.7%	
不明	12	3.5%	
合計	344	100.0%	

図表 3-3 従業者数



### 3 調査結果

(1) 事業者責任について

問1 廃棄物処理法では、「事業者の排出者責任」について定められています。貴事業所で はそのことをご存じでしたか。

「法規制は知らないが認識」が最も多く 56.7%、次いで「法規制を含めて十分認識」が 36.0%、「知らなかった」が 5.2%の順である。

選択肢	回答数	割合
法の規定を含め十分 認識している	124	36.0%
法の規定は知らないが 排出者責任は知ってい る	195	56.7%
排出者に処理責任が あることを知らなかった	18	5.2%
不明	7	2.0%
合計	344	100.0%

図表 3-4 事業者責任について



前回の一般廃棄物処理基本計画改定時に実施した平成26年度のアンケート調査結果を 図表3-5に示す。前回アンケート調査対象事業所は、経済センサス活動調査名簿からの無 作為抽出であるため単純な比較は出来ないが、今回のアンケート調査とほぼ同様の傾向と なっている。



選択肢名	票数	割合
1 法律の規定を含め、十分に認識して いる	39	34.5%
法律の規定については知らないが、 2 排出者に処理責任があることは知っ ている	53	46.9%
3 排出者に処理責任があることを知ら なかった	5	4.4%
4 よくわからない	4	3.5%
無回答	12	10.6%
全体	113	100.0%



今回調査における属性別に見ると、「十分に認識している」という回答は、業種では「建 設・製造業」に、建物形態別では「住居との併用」にて高くなっている。従業員規模別では 5人未満の規模の事業所における「十分に認識している」という回答が低くなっている。

			問1 事業者責任について					
		合計	十分認識	排出者責任	知らなかった	不明		
				は認識				
全体		344	124	195	18	7		
土中		(100%)	(36.0%)	(56.7%)	(5.2%)	(2.0%)		
	建設·製造	62	28	30	2	2		
	業	(100%)	(45.2%)	(48.4%)	(3.2%)	(3.2%)		
	卸·小売業	53	17	31	1	4		
業種	即门记来	(100%)	(32.1%)	(58.5%)	(1.9%)	(7.5%)		
	飲食店	32	12	19	1	0		
	мкл	(100%)	(37.5%)	(59.4%)	(3.1%)	(0.0%)		
	サービス業等	190	64	112	13	1		
		(100%)	(33.7%)	(58.9%)	(6.8%)	(0.5%)		
	一社占有	53	18	30	4	1		
7 = 1 + 6m	171113	(100%)	(34.0%)	(56.6%)	(7.5%)	(1.9%)		
建物	共同ビル等	162	51	101	7	3		
形態	7(1)277(3	(100%)	(31.5%)	(62.3%)	(4.3%)	(1.9%)		
	住居併用	118	47	61	7	3		
<u> </u>		(100%)	(39.8%)	(51.7%)	(5.9%)	(2.5%)		
	1~4人	222	69	136	11	6		
<u>/// 4//</u>		(100%)	(31.1%)	(61.3%)	(5.0%)	(2.7%)		
従業	5~9人	60	26	31	3			
者数		(100%)	(43.3%)	(51.7%)	(5.0%)	(0.0%)		
	10人以上	50	21	24	(0, 0)()			
L		(100%)	(42.0%)	(48.0%)	(8.0%)	(2.0%)		

図表 3-6 事業者責任について(属性別のクロス集計結果)

	0'	% 20%	40%	60%	80% 10	0%
		十分認識	排出者責任は認識	知らなかった	不明	
	建設·製造業(N=62)	45.2%	D	48.4%	3.2%	3.2%
業種	卸・小売業(N=53)	32.1%		58.5%	1.9%7.5%	
1里	飲食店(N=32)	37.5%		59.4%	3.1	5 %
	サービス業等(N=190)	33.7%		58.9%	6.8%	0.5%
建	一社占有(N=53)	34.0%		56.6%	7.5%	1.9%
建物形態	共同ビル等(N=162)	31.5%		62.3%	4.3%	1.9%
悲	住居併用(N=118)	39.8%		51.7%	5.9%	2.5%
従	1~4人(N=222)	31.1%		61.3%	5.0%	2.7%
従業者数	5~9人(N=60)	43.3%		51.7%	5.0%	8 6 8
	10人以上(N=50)	42.0%		48.0%	8.0%	2.0%

区収集への排出

問 2(1) 「 燃やすごみ」や「 陶器・ガラス・金属ごみ 」、または「 びん・缶・ペットボトル 」
といった資源を、区のごみ収集・資源回収に出していますか。

「全てのごみ・資源を出している」が45.6%、「一部のごみ・資源を出している」が37.5%、 「一切出していない」が14.5%となっている。

選択肢	回答数	割合	
全てのごみ・資源を出 している	157	45.6%	
一部のごみ・資源を出 している	129	37.5%	
一切出していない	50	14.5%	
不明	8	2.3%	
合計	344	100.0%	

図表 3-7 区収集への排出



属性別に見ると(図表 3-8)業種別では建設業・製造業は「全てのごみ・資源を出して いる」割合が32.3%と低く、飲食店は56.3%と高い。

建物形態別では、「住居併用」が「一切出していない」という回答が多くなっているが、 これは事業系ごみそのものの排出量がゼロであるものが含まれている。

一方、従業者数別では、10人以上の規模の事業者が「全てのごみ・資源を出している」 割合が低く、「一切出していない」割合が高くなっているが、これは民間委託に全て出して いる事業所が多いものと思われる。

			問2(1) 区収集への排出					
		合計	全て出してい	一部出してい	一切出してい	不明		
			3	3	ない			
全体		344	157	129	50	8		
土仲		(100%)	(45.6%)	(37.5%)	(14.5%)	(2.3%)		
	建設·製造	62	20	30	10	2		
	業	(100%)	(32.3%)	(48.4%)	(16.1%)	(3.2%)		
	卸·小売業	53	21	23	6	3		
業種	即小元来	(100%)	(39.6%)	(43.4%)	(11.3%)	(5.7%)		
未住	飲食店	32	18	9	5	0		
	いたら	(100%)	(56.3%)	(28.1%)	(15.6%)	(0.0%)		
	サービス業等	190	95	65	27	3		
	、 こ、米 子	(100%)	(50.0%)	(34.2%)	(14.2%)	(1.6%)		
	一社占有	53	27	19	5	2		
		(100%)	(50.9%)	(35.8%)	(9.4%)	(3.8%)		
建物	共同ビル等	162	76	65	19	2		
形態		(100%)	(46.9%)	(40.1%)	(11.7%)	(1.2%)		
	住居併用	118	51	39	24	4		
		(100%)	(43.2%)	(33.1%)	(20.3%)	(3.4%)		
	1~4人	222	105	82	29	6		
	,,	(100%)	(47.3%)	(36.9%)	(13.1%)	(2.7%)		
従業	5~9人	60	30	22	7	1		
者数		(100%)	(50.0%)	(36.7%)	(11.7%)	(1.7%)		
	10人以上	50	17	21	11	1		
		(100%)	(34.0%)	(42.0%)	(22.0%)	(2.0%)		

図表 3-8 区収集への排出(属性別のクロス集計結果)

	0'	% 20%	40%		60%	80%	100%
		全て出している	一部出してい	るー切	出していない	不明	
	建設・製造業(N=62)	32.3%		48.49	%	16.1%	3.2%
業種	卸・小売業(N=53)	39.6%			43.4%	11.3%	5.7%
作里	飲食店(N=32)		56.3%		28.1%	15	.6%
	サービス業等(N=190)	50	.0%		34.2%	14.:	2% 1.6%
建	一社占有(N=53)	50	.9%		35.8%	9.4	4% 3.8%
建物形態	共同ビル等(N=162)	46.9	%	ļ	40.1%	11	1.7% 1.2%
悲	住居併用(N=118)	43.2%		33	3.1%	20.3%	3.4%
従	1~4人(N=222)	47.3	%		36.9%	13.1	% 2.7%
従業者数	5~9人(N=60)	50	0%		36.7%	11	.7% 17%
	10人以上(N=50)	34.0%		42.0%		22.0%	2.0%

事業系有料ごみ処理券の貼付(ごみ)

問 2(2) 「燃やすごみ」や「陶器・ガラス・金属ごみ」を区の収集に排出する際、事業系 有料ごみ処理券を貼付していますか。

前問で事業系ごみの全てまたは一部を区収集に排出している事業所を対象に、事業系有料ごみ処理券の貼付について尋ねたところ、「常に貼付している」70.6%である一方、「貼付していない」が10.5%あった。

選択肢	回答数	割合
常に貼付している	202	70.6%
時々貼付している	36	12.6%
貼付していない	30	10.5%
区の回収には出してい ない	13	4.5%
不明	5	1.7%
合計	286	100.0%

図表 3-9 事業系有料ごみ処理券の貼付(ごみ)



属性別のクロス集計結果(図表 3-10)を見ると、業種別で飲食店の「常に貼付している」 の割合が 59.3%とやや低くなっている。ただし、飲食店のサンプル数は 27 と少ないこと に留意する必要がある。

また、建物形態別では「住居併用」が、従業者数では「1~4人」が、それぞれ「常に貼 付している」の割合が低くなっている。

			問2(2) 事業系	系有料ごみ処理	2券の貼付(ごみ	r)	
		合計	常に貼付して	時々貼付して	貼付していな	出していない	不明
			113	いる	11		
全体		286	202	36	30	13	5
土中		(100%)	(70.6%)	(12.6%)	(10.5%)	(4.5%)	(1.7%)
	建設·製造	50	38	4	5	2	1
	業	(100%)	(76.0%)	(8.0%)	(10.0%)	(4.0%)	(2.0%)
	卸·小売業	44	31	3	5	5	0
業種	此马兄来	(100%)	(70.5%)	(6.8%)	(11.4%)	(11.4%)	(0.0%)
<b>*</b> 1±	飲食店	27	16	5	4	2	0
		(100%)	(59.3%)	(18.5%)	(14.8%)	(7.4%)	(0.0%)
	サービス業等	160	113	24	15	4	4
		(100%)	(70.6%)	(15.0%)	(9.4%)	(2.5%)	(2.5%)
	一社占有	46	35	5	4	1	1
		(100%)	(76.1%)	(10.9%)	(8.7%)	(2.2%)	(2.2%)
建物	共同ビル等	141	106	17	13	4	1
形態	70月277日	(100%)	(75.2%)	(12.1%)	(9.2%)	(2.8%)	(0.7%)
	住居併用	90	55	13	12	7	3
		(100%)	(61.1%)	(14.4%)	(13.3%)	(7.8%)	(3.3%)
	1~4人	187	118	31	24	10	4
		(100%)	(63.1%)	(16.6%)	(12.8%)	(5.3%)	(2.1%)
従業	5~9人	52	43	2	4	2	1
者数	0 V/	(100%)	(82.7%)	(3.8%)	(7.7%)	(3.8%)	(1.9%)
	10人以上	38	35	2	1	0	0
	10//WT	(100%)	(92.1%)	(5.3%)	(2.6%)	(0.0%)	(0.0%)

図表 3-10 事業系有料ごみ処理券の貼付 (ごみ)(属性別のクロス集計結果)



事業系有料ごみ処理券の貼付(資源)

問 2(3) びん・缶、ペットボトルといった資源を区の回収に排出する際、事業系有料ごみ 処理券を貼付していますか。

前問と同様、事業系ごみの全てまたは一部を区収集に排出している事業所を対象に、資源を区回収に出す際の事業系有料ごみ処理券の貼付を尋ねたところ、「貼付していない」が44.4%と最も多く、次いで「常に貼付している」24.1%、「区の回収には出していない」22.4%であった。

選択肢	回答数	割合
常に貼付している	69	24.1%
時々貼付している	17	5.9%
貼付していない	127	44.4%
区の回収には出してい ない	64	22.4%
不明	9	3.1%
合計	286	100.0%

図表 3-11 事業系有料ごみ処理券の貼付(資源)



属性別のクロス集計結果(図表 3-12)を見ると、業種別では飲食店の「常に貼付している」の割合が11.1%と、卸・小売業においては18.2%と低くなっている。

また、従業者数では「1~4人」が22.5%低くなっている。

			問2(3) 事業系	系有料ごみ処理	券の貼付(資源)	<b>亰</b> )	
		合計	常に貼付して	時々貼付して	貼付していな	出していない	不明
			113	いる	11		
全体		286	69	17	127	64	9
土平		(100%)	(24.1%)	(5.9%)	(44.4%)	(22.4%)	(3.1%)
	建設·製造	50	13	2	24	8	3
	業	(100%)	(26.0%)	(4.0%)	(48.0%)	(16.0%)	(6.0%)
業種	卸·小売業	44	8	3	22	9	2
	助小儿未	(100%)	(18.2%)	(6.8%)	(50.0%)	(20.5%)	(4.5%)
	飲食店	27	3	2	16	6	0
	мал	(100%)	(11.1%)	(7.4%)		(22.2%)	(0.0%)
	サービス業等	160	44	9	63	41	3
		(100%)	(27.5%)	(5.6%)	(39.4%)	(25.6%)	(1.9%)
	一社占有	46	11	1	23	10	1
7 + 4 (-	17 11 13	(100%)	(23.9%)	(2.2%)	(50.0%)	(21.7%)	(2.2%)
建物	共同ビル等	141	32	10	62	35	2
形態		(100%)	(22.7%)	(7.1%)	(44.0%)	(24.8%)	(1.4%)
	住居併用	90	25	5	38	16	6
		(100%)	(27.8%)	(5.6%)	(42.2%)	(17.8%)	(6.7%)
	1~4人	187	42	13	80	45	7
	,,	(100%)	(22.5%)	(7.0%)	(42.8%)	(24.1%)	(3.7%)
従業	5~9人	52	14	0	28	9	1
者数		(100%)	(26.9%)	(0.0%)	(53.8%)	(17.3%)	(1.9%)
	10人以上	38	12	3	16	6	1
		(100%)	(31.6%)	(7.9%)	(42.1%)	(15.8%)	(2.6%)

図表 3-12 事業系有料ごみ処理券の貼付(資源)(属性別のクロス集計結果)

	0	% 20	% 4	0% 60	9% 80	%	100%
		常に貼付している	時々貼付している	貼付していない	出していない	不明	
	建設・製造業(N=50)	26.0%	4.0%	48.0%		16.0% 6.0	%
業 種	卸・小売業(N=44)	18.2% 6	.8%	50.0%		20.5% 4.5	5%
悝	飲食店(N=27)	11.1% 7.4%		59.3%		22.2%	
	サービス業等(N=160)	27.5%	5.6%	25.6%	1.9%		
3津	一社占有(N=46)	23.9%	2.2%	50.0%		21.7%	2.2%
建物形態	共同ビル等(N=141)	22.7%	7.1%	44.0%		24.8%	1.4%
態	住居併用(N=90)	27.8%	5.6%	42.2%		17.8% 6.79	%
従	1~4人(N=187)	22.5%	7.0%	42.8%		24.1%	3.7%
従業者数	5~9人(N=52)	26.9%		53.8%		17.3%	1.9%
<i>y</i>	10人以上(N=38)	31.6%	7.9%		42.1%	15.8% 2	6%

1週間当たりの排出量

問2(4) 1週間当たりのごみや資源の量は、どの程度ですか。ごみや資源の種類ごとに、 下表に概算の数字でお答えください。(出ない種類は「0」と記入してください。)

区収集に全部または一部の事業系ごみを排出している事業所の、1週間当たりの排出量の平均値は、図表 3-13 に示すとおりである。

図表 3-13 数值回答单純平均

品目	週平均排出量(kg/週)
燃やすごみ	11.9
陶器・ガラス・金属ごみ	0.45
びん・缶・ペットボトル	1.22
プラスチック製容器包装	0.78

燃やすごみの排出量分布を見ると、1~5kg / 週が26.2%と最も多くなっている。

1 kg / 週未満の排出量の事業所も 12.6%ある。また、50 kg / 週以上排出する事業所は 4.2%あった。

	火	Xやすごみ	<i>۲</i>
排出量 ㎏/週	回答数	割合	割合の 累計
1kg未満	36	12.6%	12.6%
1 ~ 5kg	75	26.2%	38.8%
5 ~ 10kg	57	19.9%	58.7%
10 ~ 20kg	45	15.7%	74.5%
20 ~ 50kg	41	14.3%	88.8%
50kg以上	12	4.2%	93.0%
不明	20	7.0%	100.0%
合計	286	100.0%	

図表 3-14 排出量分布 (燃やすごみ)



一方、「陶器・ガラス・金属ごみ」「びん・缶・ペットボトル」「プラスチック製容器包装」 の週当たり排出量の分布を見ると、「0 kg / 週」(排出しない)が最も多くなっている。

これは、事業所内での発生量がゼロである場合のほか、「びん・缶・ペットボトル」など では、資源回収業者等に排出している場合も含まれると思われる。

	陶器・カ	陶器・ガラス・金属ごみ			缶・ペット	ボトル	プラスチック製容器包装		
排出量 kg/週	回答数	割合	割合の 累計	回答数	割合	割合の 累計	回答数	割合	割合の 累計
0kg	187	65.4%	65.4%	120	42.0%	42.0%	142	49.7%	49.7%
0.5kg未満	22	7.7%	73.1%	28	9.8%	51.8%	26	9.1%	58.7%
0.5 ~ 1kg	14	4.9%	78.0%	35	12.2%	64.0%	26	9.1%	67.8%
1 ~ 5kg	35	12.2%	90.2%	73	25.5%	89.5%	62	21.7%	89.5%
5kg以上	8	2.8%	93.0%	10	3.5%	93.0%	10	3.5%	93.0%
不明	20	7.0%	100.0%	20	7.0%	100.0%	20	7.0%	100.0%
合計	286	100.0%		286	100.0%		286	100.0%	

図表 3-15 排出量分布 (燃やすごみ以外)



燃やすごみの属性別の排出量分布を図表 3-16 に示す。

業種別に見た場合、「飲食店」は 50 kg / 週が 18.5%と他業種に比較して突出している。 同様に、「陶器・ガラス・金属ごみ」(図表 3-17)、「びん・缶・ペットボトル」(図表 3-18)、 及び「プラスチック製容器包装」(図表 3-19)においても、飲食店の排出量分布が多い方 に偏っていることが分る。

	0	%	20%	40%	60	0%	80%	100%
		1kg未満	1~5kg	5~10kg	10~20kg	20~50kg	50kg以上	不明
	建設・製造業(N=50)	16.0%	18.0%	16.0%	22	2.0%	16.0%	.0% 8.0%
業種	卸・小売業(N=44)	9.1%	27.3%		22.7%	15.9%	18.2%	4.5% 2.3%
作里	飲食店(N=27)	7.4% 7.4%	14.8%		25.9%		18.5%	11.1%
	サービス業等(N=160)	13.8%	30.6%	6	21.3%		% 10.6%	.9° 7.5%
建	一社占有(N=46)	6.5% 13.0%	2	6.1%	23.9%	6	15.2% 4.3%	10.9%
建物形態	共同ビル等(N=141)	13.5%	27.0%		18.4% 14.9%		14.9%	5.7% <mark>5.7%</mark>
悲	住居併用(N=90)	15.6%	30.0%		16.7% 14.4%		14.4%	.2° 6.7%
従	1~4人(N=187)	17.1%	31.0%		18.2%	10.7%	12.3%	B.7% 7.0%
従業者数	5~9人(N=52)	5.8% 19.2	%	23.1%	23.	1%	19.2%	.9 7.7%
~	10人以上(N=38)	.6% 7.9%	21.1%		34.2%	2	1.1%	7.9% 5.3%

図表 3-16 排出量分布 (燃やすごみ)(属性別のクロス集計結果)

図表 3-17 排出量分布(陶器・ガラス・金属ごみ)(属性別のクロス集計結果)

	0	% 2	20%	40%	60%	80%	10	0%
		0kg	0_5kg未満	0_5~1kg	1~5kg	5kg以上	不明	
	建設・製造業(N=50)		60.0%		8.0% 2	.0% 14.0%	8.0% 8.0%	
業種	卸・小売業(N=44)		68	8.2%		4.5% 4.5%	18.2% 2.3%	2.3%
俚	飲食店(N=27)		44.4%	7.4%	7.4%	29.6%	11.1%	
	サービス業等(N=160)		7	0.0%		8.1% 5.0%	7.5%1 9%7.5%	
建	一社占有(N=46)		60.9%	)	4.3 2.29	6 17.4%	4.3% 10.9%	
建物形態	共同ビル等(N=141)		65.2	2%	7	.1% 7.1%	12.8% 2.195.7%	
悲	住居併用(N=90)		66.	7%		11.1% 2.2% 1	10.0% <mark>3.3%</mark> 6.7%	
従	1~4人(N=187)		64.2	%	7.5	5% 5.3% 13	3.9% 2 1%7.0%	
従業者数	5~9人(N=52)		65	9.2%		13.5% 1	.9%5.8%1 9%7.7%	
33	10人以上(N=38)		65.	8%	.6	5.3% 13.2%	6 7.9% 5.3%	

		0%	20%	40%	60%	80%	5 10	0%
		Okg	0_5kg未満	0_5~1kg	1~5kg	5kg以上	不明	
	建設・製造業(N=50)		42.0%	8.0%	10.0%	26.0%	6.0% 8.0%	
業種	卸・小売業(N=44)		45.5%	11.	4% 9.1%	31.	8%	2.3%
悝	飲食店(N=27)	25.9%	7.4% 3	.7%	44.4%		<b>7.4%</b> 11.1%	
	サービス業等(N=160)		44.4%	10.0%	6 14.4%	20.6%	3 <mark>.1%</mark> 7.5%	
3聿	一社占有(N=46)		41.3%	13.0%	8.7%	21.7%	<mark>4.3%</mark> 10.9%	
建物形態	共同ビル等(N=141)	3	5.5%	10.6%	15.6%	29.1%	<mark>3.5</mark> %5.7%	
悲	住居併用(N=90)		51.1%		6.7% 8.9%	23.3%	<mark>3.3%</mark> 6.7%	
従	1~4人(N=187)		45.5%	10.2	% 11.2%	24.1%	2.1%7.0%	
従業者数	5~9人(N=52)	32.	.7%	13.5%	15.4%	28.8%	1.9%7.7%	
<i>3</i> 0	10人以上(N=38)	34	1.2%	5.3% 13.2%	28.	9%	13.2% 5.3%	

### 図表 3-18 排出量分布 (びん・缶・ペットボトル)(属性別のクロス集計結果)

図表 3-19 排出量分布 (プラスチック製容器包装)(属性別のクロス集計結果)

	0'	% 20	%	40%	60%		80%		100%
		0kg	0_5kg未満	0_5~1kg	1~5kg	5kg以	LE	不明	
	建設・製造業(N=50)	4	4.0%	8.0%	4.0%	28.0%		8.0% 8.0%	%
業種	卸・小売業(N=44)		59.1%		.3%	9.1%	25.0	% 2.3	% 2.3%
作里	飲食店(N=27)	37.0	%	11.1% 3.79	%	33.3%		3.7% 11.1%	,
	サービス業等(N=160)		51.3%		10.6%	11.9%	16.3%	6 2 <mark>.5</mark> %7.5	%
建	一社占有(N=46)	41	3%	6.5% 1	0.9%	23.9%	6	5. <b>5</b> % 10.9%	5
建物形態	共同ビル等(N=141)		50.4%		9.9% 8	.5%	23.4%	2.1 <sup>9</sup> 5.	7%
悲	住居併用(N=90)		51.1%		8.9% 1	0.0%	18.9%	<b>4.4%</b> 6.7	%
従	1~4人(N=187)		50.8%		11.8%	10.7%	17.6%	6 2. <mark>1%</mark> 7.0	%
従業者数	5~9人(N=52)		46.2%	.9% 9	9.6%	32.7%	6	1.9%7.7	%
	10人以上(N=38)		47.4%	5.3%	2.6%	26.3%		13.2% 5.	3%

廃棄物処理業者に委託しない理由

問 2(5) 廃棄物処理業者に委託せずに区の収集を利用する理由をお答えください。 (複数回答)

「ごみ量が少ない」が 79.4%と最も多くなっている。「その他」9.1%の記述も「休業しているようなものであるから」等、ごみ量が非常に少ない旨の記述がほとんどであった。

前回平成26年度のアンケート調査結果と比較すると同様の傾向であるが、「家庭ごみを 分離できない」という回答は、前回10.9%に対し、今回4.6%と6.3 ポイント減少してい る。

図表 3-20 廃棄物処理業者に委託しない理由



#### 図表 3-21 廃棄物処理業者に委託しない理由(前回アンケート調査)

白

選択肢	票数	割合	
処理を委託するには、ごみの量が少 ない	51	79.7%	家
混入する家庭ごみを分離できず、処 理業者に委託するには抵抗がある	7	10.9%	分離
委託できる処理業者の情報がないた め	6	9.4%	帽
委託料金が高く、経済的な負担が大 きくなりすぎる	6	9.4%	
契約等の手続きが大変そうだから	3	4.7%	
その他	5	7.8%	
無回答	6	9.4%	
全体	64	100.0%	


廃棄物処理業者への委託条件

問2(6) 仮に、処理業者に委託をする場合、サービス面でどのようなことを期待しますか。 (複数回答)

廃棄物処理業者への委託条件としては、「ごみ量が少なくても気軽に収集」が45.5%と最 も多く、次いで「排出量に応じた料金設定」40.2%、「指定場所や指定時間に取りに来る」 25.2%などとなっており、前回平成26年度調査と同様の傾向となっている。



無回答

12.6%

N= 286

図表 3-22 廃棄物処理業者への委託条件

など

図表 3-23 廃棄物処理業者への委託条件(前回アンケート調査)

選択肢	票数	割合
ごみの量が少なくても気軽に収集に 応じてくれること	31	48.4%
排出する量に応じて処理料金が設定 されること	21	32.8%
こちらの指定場所や指定時間に収集 に来てくれること	14	21.9%
資源物も含めて処理してくれること	11	17.2%
分別条件が厳しくないこと	9	14.1%
その他	2	3.1%
無回答	13	20.3%
全体	64	100.0%

【その他の主な意見】

安全確実に処理をしてくれること



選択肢

合計

減らせると思う

わからない

不明

減らせないと思う

ごみ減量の余地の有無

回答数

105

118

94

27

344

問3(1) 貴事業所から排出するごみの量について、今後減らす余地があると思いますか。

問3からは、再び全事業所を対象とした質問となる。

割合

ごみ減量の余地については、「減らせないと思う」34.3%が、「減らせると思う」30.5%を わずかに上回っており、前回平成26年度調査と同様の傾向となっている。

<u>割合</u> 30.5% 34.3% 27.3% 7.8% 100.0%	わからな し1 27.3%	不明 7.8% 減5世な	減らせると 思う 30.5%
		でいた思う 34.3%	N= 344

図表 3-24 ごみ減量の余地の有無

図表 3-25 ごみ減量の余地の有無(前回アンケート調査)

	選択肢名	票数	割合
1	減らせる	33	29.2%
2	減らせない	38	33.6%
3	わからない	30	26.5%
	無回答	12	10.6%
	全体	113	100.0%



リサイクル可能な資源

問 3(2) 貴事業所がごみとして捨てているものの中で、リサイクルルートがあればリサイ クルできると考えられるものはありますか。(複数回答)

「段ボール」が 37.8%、「雑誌」24.1%、「新聞」21.2%など、前回平成 26 年度調査と概 ね同様の傾向となっている。

ただし、前回調査と異なり、今回は区収集にごみを出している比較的小規模な事業者が 対象となっているため、全体的な比率は前回調査よりも低くなっている。

				0%	20%	40%	60%	80	0% 100%
項 目	回答数	割合	段ボール			37.8	20/		
段ボール	130	37.8%		- F			0/ر		
雑誌	83	24.1%	※ 能読	F		4.1%			
新聞	73	21.2%	新聞	H	21				
ペットボトル	72	20.9%	ペットボトル	H	20.				
缶類	53	15.4%	缶類		15.4%	,			
雑がみ	52	15.1%	雑がみ		15.1%				
OA紙	47	13.7%	OA紙		13.7%				
プラスチック類	43	12.5%	プラスチック類		12.5%				
びん類	40	11.6%	びん類		11.6%				
発泡スチロール	35	10.2%	発泡スチロール		10.2%				
トナーカートリッジ	34	9.9%	トナーカートリッジ		9.9%				
機密書類	30	8.7%	機密書類	-	8.7%				
飲料パック	27	7.9%	飲料パック	-	7.9%				
蛍光管	24	7.0%		E -	7.0%				
古布類	23	6.7%	古布類	- F	6.7%				
生ごみ	14	4.1%	生ごみ	F	4.1%				
木片類	12	3.5%	大片類	F	3.5%				
剪定枝	10	2.9%	小 万類 剪定枝	E E	5.5% 2.9%				
その他	6	1.7%		F				N=	344
特にない	83	24.1%	その他	-	.7%				
無回答	33	9.6%	特にない	F	_	4.1%			
全体回答者数	344		無回答 		9.6%				

図表 3-26 リサイクル可能な資源

# 図表 3-27 リサイクル可能な資源(前回アンケート調査)

票数

選択肢

全体

段ボール

新聞

雑誌

缶類

びん類

蛍光管

雑がみ

生ごみ

古布類

木片類

剪定枝

その他

無回答

特にない

ペットボトル

コピー用紙

トナーカートリッジ

帳簿など機密書類

プラスチック類

発泡スチロール

飲料パック

		段ボール	40.7%
数	割合		
46	40.7%	ペットボトル	31.0%
35	31.0%	新聞	26.5%
30	26.5%	雑誌	23.9%
27	23.9%		
26	23.0%	コピー用紙	23.0%
21	18.6%	缶類	18.6%
17	15.0%	トナーカートリッシ゛	15.0%
16	14.2%		
16	14.2%	機密書類	14.2%
16	14.2%	びん類	14.2%
14	12.4%	蛍光管	14.29/
13	11.5%	鱼儿官	14.2%
12 9	10.6% 8.0%	プラスチック類	12.4%
9	8.0%	飲料パック	11.5%
8	7.1%	雑がみ	10.6%
6	5.3%		10.6%
6	5.3%	発泡スチロール	8.0%
4	3.5%	生ごみ	8.0%
20	17.7%	古布類	7.1%
13	11.5%		
113	100.0%	木片類	5.3%
		剪定枝	5.3%
		その他	3.5%
		特にない	17.7%
		無回答	11.5%

0.0% 10.0% 20.0% 30.0% 40.0% 50.0%

今回調査における属性別のクロス集計結果を図表 3-28 に示す。

業種別に見ると、「建設・製造業」が新聞、雑誌、段ボール、OA 紙といった古紙類を挙 げる比率が高くなっている。

また、飲食店で「生ごみ」を挙げている比率は32件中5件(15.6%)である。

			問3(2) !	リサイクルマ	可能な資源	亰						
		스늭	新聞	雑誌	段ボー	OA紙	機密書	雑がみ	飲料パッ	古布類	プラス	ペットボ
		合計			ル		類		ク		チック類	トル
全体		344	73	83	130	47	30	52	27	23	43	72
ᆂᄴ		(100%)	(21.2%)	(24.1%)	(37.8%)	(13.7%)	(8.7%)	(15.1%)	(7.8%)	(6.7%)	(12.5%)	(20.9%)
	建設·製造	62	19	20	31	14	9	13	7	5	8	19
	業	(100%)	(30.6%)	(32.3%)	(50.0%)	(22.6%)	(14.5%)	(21.0%)	(11.3%)	(8.1%)	(12.9%)	(30.6%)
	卸·小売業	53	12	13	19	5	2	7	5	4	7	8
業種	即小元未	(100%)	(22.6%)	(24.5%)	(35.8%)	(9.4%)	(3.8%)	(13.2%)	(9.4%)	(7.5%)	(13.2%)	(15.1%)
未催	飲食店	32	8	6	15	1	0	4	6	2	7	12
	臥艮伯	(100%)	(25.0%)	(18.8%)	(46.9%)	(3.1%)	(0.0%)	(12.5%)	(18.8%)	(6.3%)	(21.9%)	(37.5%)
	サービス業等	190	32	42	63	24	19	25	8	10	19	31
		(100%)	(16.8%)	(22.1%)	(33.2%)	(12.6%)	(10.0%)	(13.2%)	(4.2%)	(5.3%)	(10.0%)	(16.3%)
	一社占有	53	12	14	18	7	4	11	5	3	7	7
	11 D B	(100%)	(22.6%)	(26.4%)	(34.0%)	(13.2%)	(7.5%)	(20.8%)	(9.4%)	(5.7%)	(13.2%)	(13.2%)
建物	共同ビル等	162	29	37	64	18	14	21	15	8	17	40
形態	거미디까국	(100%)	(17.9%)	(22.8%)	(39.5%)	(11.1%)	(8.6%)	(13.0%)	(9.3%)	(4.9%)	(10.5%)	(24.7%)
	住居併用	118	30	29	44	20	11	17	7	10	16	21
	正冶川市	(100%)	(25.4%)	(24.6%)	(37.3%)	(16.9%)	(9.3%)	(14.4%)	(5.9%)	(8.5%)	(13.6%)	(17.8%)
	1~4人	222	48	52	79	27	20	29	15	14	27	33
	1 77	(100%)	(21.6%)	(23.4%)	(35.6%)	(12.2%)	(9.0%)	(13.1%)	(6.8%)	(6.3%)	(12.2%)	(14.9%)
従業	5~9人	60	11	15	26	7	6	8	7	5	5	19
者数	5 JX	(100%)	(18.3%)	(25.0%)	(43.3%)	(11.7%)	(10.0%)	(13.3%)	(11.7%)	(8.3%)	(8.3%)	(31.7%)
	10人以上	50	11	14	23	11	4	13	5	3	9	18
	10/UKL	(100%)	(22.0%)	(28.0%)	(46.0%)	(22.0%)	(8.0%)	(26.0%)	(10.0%)	(6.0%)	(18.0%)	(36.0%)

図表 3-28 リサイクル可能な資源(属性別のクロス集計結果)

		発泡スチ	びん類	缶類	木片類	生ごみ	剪定枝	トナー	蛍光管	その他	特にない
		ロール						カートリッ			
								ジ			
全体		35	40	53	12	14	10	34	24	6	83
土冲		(10.2%)	(11.6%)	(15.4%)	(3.5%)	(4.1%)	(2.9%)	(9.9%)	(7.0%)	(1.7%)	(24.1%)
	建設 製造	8	10	14	5	3	2	11	6	1	13
	業	(12.9%)	(16.1%)	(22.6%)	(8.1%)	(4.8%)	(3.2%)	(17.7%)	(9.7%)	(1.6%)	(21.0%)
	卸·小売業	5	5	8	2	1	2	3	6	2	13
業種	即小元未	(9.4%)	(9.4%)	(15.1%)	(3.8%)	(1.9%)	(3.8%)	(5.7%)	(11.3%)	(3.8%)	(24.5%)
禾馆	飲食店	6	8	11	2	5	1	1	0	0	8
	いたら	(18.8%)	(25.0%)	(34.4%)	(6.3%)	(15.6%)	(3.1%)	(3.1%)	(0.0%)	(0.0%)	(25.0%)
	サービス業	14	15	18	2	5	4	19	12	2	49
	等	(7.4%)	(7.9%)	(9.5%)	(1.1%)	(2.6%)	(2.1%)	(10.0%)	(6.3%)	(1.1%)	(25.8%)
	一社占有	7	5	8	1	4	4	4	5	1	8
	тцн	(13.2%)	(9.4%)	(15.1%)	(1.9%)	(7.5%)	(7.5%)	(7.5%)	(9.4%)	(1.9%)	(15.1%)
建物形	共同ビル等	11	22	28	3	5	4	16	10	5	39
態	저희대	(6.8%)	(13.6%)	(17.3%)	(1.9%)	(3.1%)	(2.5%)	(9.9%)	(6.2%)	(3.1%)	(24.1%)
	住居併用	16	11	15	8	5	2	13	9	0	34
		(13.6%)	(9.3%)	(12.7%)	(6.8%)	(4.2%)	(1.7%)	(11.0%)	(7.6%)	(0.0%)	(28.8%)
	1~4人	20	20	26	7	9	5	20	15	3	56
	1 17	(9.0%)	(9.0%)	(11.7%)	(3.2%)	(4.1%)	(2.3%)	(9.0%)	(6.8%)	(1.4%)	(25.2%)
従業者	5~9人	7	11	12	2	0	2	7	4	2	16
数	0 0/	(11.7%)	(18.3%)	(20.0%)	(3.3%)	(0.0%)	(3.3%)	(11.7%)	(6.7%)	(3.3%)	(26.7%)
	10人以上	6	8	14	3	5	3	7	5	1	9
		(12.0%)	(16.0%)	(28.0%)	(6.0%)	(10.0%)	(6.0%)	(14.0%)	(10.0%)	(2.0%)	(18.0%)

٦

Т

(4) 食品リサイクルについて

問4 令和元年5月に「食品ロス削減推進法」が公布され、食品廃棄物について関心が高まっています。現在、中野区内にも飲食店や小売店などから出される食品廃棄物についていくつかの民間ルートがあります。貴社ではどのような条件が整えばこうしたルートを活用することを考えますか。

本問は業種を限定せずに質問したため、「生ごみは発生しない」が最も多くなっているが、 その他の項目では、「少量でも参加できること」11.9%、「現状の処理方法と同額」9.9%な どとなっている。

図表 3-29 食品リサイクルの民間ルート活用の条件



図表 3-30 食品リサイクルの民間ルート活用の条件(前回アンケート調査)



今回調査における業種別クロス集計結果を図表 3-31 に示す。

飲食店は 32 件とサンプルが少ないため参考値となるが、「現在の処理方法と同額」が 37.5%、「少量でも参加可能」28.1%、「希望の頻度で回収」18.8%などとなっている。

			問4 食	品リサイクノ	レの民間ル	/ト活用	の条件	
			現在の	少量で	希望の	その他	生ごみ	無回答
			処理	も参加	頻度で		は発生	
			方法と		回収		しない	
			同額					
全体		344	34	41	19	1	237	41
土仲	_	(100%)	(9.9%)	(11.9%)	(5.5%)	(0.3%)	(68.9%)	(11.9%)
	建設·製造	62	5	5	4	0	45	7
	業	(100%)	(8.1%)	(8.1%)	(6.5%)	(0.0%)	(72.6%)	(11.3%)
	卸·小売業	53	2	9	3	1	34	10
業種	- J-76*	(100%)	(3.8%)	(17.0%)	(5.7%)	(1.9%)	(64.2%)	(18.9%)
	飲食店	32	12	9	6	0	8	6
	МКЛ	(100%)	(37.5%)	(28.1%)	(18.8%)	(0.0%)	(25.0%)	(18.8%)
	サービス業等	190	14	18	5	0	146	16
		(100%)	(7.4%)	(9.5%)	(2.6%)	(0.0%)	(76.8%)	(8.4%)
	一社占有	53	3	6	2		37	8
7+1-1/1/2		(100%)	(5.7%)	(11.3%)	(3.8%)	(0.0%)	(69.8%)	(15.1%)
建物	共同ビル等	162	22	23	12	1	111	13
形態		(100%)	(13.6%)	(14.2%) 11	(7.4%)	(0.6%)	(68.5%)	(8.0%)
	住居併用	118 (100%)	7 (5.9%)	(9.3%)	3 (2.5%)	0 (0.0%)	82 (69.5%)	19 (16 1%)
		222	(5.9%)	(9.3%)	(2.5%)	(0.0%)	151	(16.1%) 32
	1~4人	(100%)	(8.1%)	(12.2%)	(5.9%)	(0.0%)	(68.0%)	(14.4%)
従業		60	6	5	(3.9%)	(0.0%)	43	6
者数	5~9人	(100%)	(10.0%)	(8.3%)	(3.3%)	(0.0%)	(71.7%)	(10.0%)
		50	7	(0.5%)	2	1	36	2
	10人以上	(100%)	(14.0%)	(12.0%)	(4.0%)	(2.0%)	(72.0%)	(4.0%)

図表 3-31 食品リサイクルの民間ルート活用の条件(属性別のクロス集計結果)

図表 3-32 食品リサイクルの民間ルート活用の条件(業種別)



### 古紙類の処分方法

問 5(1) 古紙類はどのように処分していますか。

古紙類の処分方法で最も多いのは、「集団回収」で38.4%、次いで「古紙回収業者等」が23.8%となっている。「燃やすごみに出す」は13.1%であった。

選択肢	回答数	割合
古紙回収業者·古紙問 屋持込	82	23.8%
燃やすごみ	45	13.1%
集団回収	132	38.4%
その他	10	2.9%
発生しない	59	17.2%
不明	16	4.7%
合計	344	100.0%

図表 3-33 古紙類の処分方法



属性別のクロス集計結果(図表 3-34)を見ると、業種別では飲食店、サービス業が「燃やすごみに出す」という回答が多くなっている。建物形態では「共同ビル」が「燃やすごみに出す」という回答の割合が19.8%と多くなっている。

	C	9% 2	:0%	40%	60%	80	)%	100%
		古紙回収業者等	燃やすごみ	集団回収	その他	発生しない	不明	明
	建設・製造業(N=62)	27.4%	11.3%		40.3%	1 6	% 16.1%	8.2%
業 種	卸・小売業(N=53)	24.5%	8.8%	41.5%		7.5%	17.0%	5.7%
作里	飲食店(N=32)	21.9%	12.5%	34.4	1%	3.1%	21.9%	6.3%
	サービス業等(N=190)	22.6%	16.8%		37.4%	1 6%	16.8%	4.7%
7史	-社占有(N=53)	37.	7%	5.7%	35.8%	3	.8% 9.4%	7.5%
建物形態	共同ビル等(N=162)	21.0%	19.8%		34.6%	3.7%	17.9%	8.1%
態	住居併用(N=118)	19.5%	8.5%	44.99	%	0 8%	20.3%	5.9%
従	1~4人(N=222)	19.8%	13.5%	38.	3%	0.9%	21.6%	5.9%
従業者数	5~9人(N=60)	21.7%	10.0%	43	3.3%	8.3	% 13.3%	6 3.3%
яX	10人以上(N=50)	40	0.0%	16.0%		34.0%	4.0	9%4.0% 2.0%

図表 3-34 古紙類の処分方法(属性別のクロス集計結果)

古紙リサイクル上の課題

問5(2) 古紙のリサイクルを進める上で困っていることはありますか。(複数回答)

古紙リサイクルを進める上での課題を聞いたところ、「特に課題はない」が 62.5%と最も 多く、次いで「リサイクルするほど量が出ない」15.1%、「機密文書・書類がある」12.2% などとなっている。

図表 3-35 古紙リサイクル上の課題

項 目	回答数	割合
リサイクルするほど量が出ない	52	15.1%
機密文書・書類があり取り扱いに くい	42	12.2%
回収業者がいない・回収業者を知らない	14	4.1%
売却できない・処理費がかかる	9	2.6%
その他	2	0.6%
特に課題はない	215	62.5%
無回答	33	9.6%
全体回答者数	344	



			. 1
選択肢	票数	割合	(3
リサイクルするほど量が出ない	38	33.6%	
機密文書・書類があり取り扱いにく い	23	20.4%	枋
回収業者がいない・回収業者を知ら ない	4	3.5%	
売却できない・処理費がかかる	2	1.8%	
その他	9	8.0%	
特に課題はない	36	31.9%	ŝ
無回答	17	15.0%	奴
全体	113	100.0%	

【その他の主な意見】

● 溜めておく場所がない



(6) 必要な情報や支援

問6 ごみの減量を進めるためにどのような情報や支援が必要だと思いますか。 (複数回答)

「少量でも回収可能なリサイクルルートの確立」が37.8%と最も多く、次いで「業種別のごみ減量マニュアル」29.7%、「収集業者や処理業者の情報」24.4%などとなっている。

項目	回答数	割合	0% 20% 40% 60% 80% 100%
少量でも回収可能な事業者向け のリサイクルルートの確立	130	37.8%	少量でも可能なリサ イクルルートの確立
業種別のごみ減量マニュアルの 提供	102	29.7%	業種別のごみ減量 マニュアル 29.7%
収集業者や処理業者に関する情 報提供	84	24.4%	収集業者や処理 業者の情報 
法律や条例等の規制に関する情 報提供	47	13.7%	法律や条例等の規 制に関する情報 13.7%
事業所の特性に合わせたごみ減 量相談の実施	42	12.2%	事業所の特性に合われた減量相談 12.2% 12.2%
先進的取り組み事業所の事例紹 介	27	7.9%	先進的な事例紹介 7.9%
その他	12	3.5%	その他 3.5% 他の事業所と意見 1.2%
他の事業所と意見交換ができる場 の設置	4	1.2%	交換できる場
情報や支援は特に必要ない	61	17.7%	N= 344
無回答	42	12.2%	無回答 12.2%
全体回答者数	344		

図表 3-37 必要な情報や支援

図表 3-38 必要な情報や支援(前回アンケート調査)

			. 1
選択肢	票数	割合	
業種別のごみ減量マニュアルの提供	51	45.1%	
収集業者や処理業者に関する情報提 供	31	27.4%	
法律や条例等の規制に関する情報提 供	19	16.8%	17.
事業所の特性に合わせた減量相談の 実施	17	15.0%	lint
先進的取り組み事業所の事例紹介	17	15.0%	
他の事業所と意見交換ができる場の 設置	0	0.0%	4
その他	2	1.8%	
情報や支援は特に必要ない	20	17.7%	6
無回答	17	15.0%	
全体	113	100.0%	



今回調査における属性別のクロス集計結果は下表のとおりである。

「少量でも回収可能なリサイクルルートの確立」は、「共同ビル」や「従業者 10 人以上の事業所」で要望が高くなっている。

また、「業種別のごみ減量マニュアル」は、業種では「飲食店」、建物形態では「一社占 有」、従業者規模では「10人以上の事業所」で要望が高くなっている。

			問5(2)	古紙リサイ	クル上の記	果題						
			業種別 のごみ	法律や 条例等	収集業 者や処	事業所 の特性	先進的 な事例	他の事 業所と	少量で も可能	特に必 要ない	その他	無回答
		合計	減量マ	の規制	理業者	に合わ	紹介	意見交	なリサイ			
			ニュアル	に関する	の情報	せた減		換できる	クルルー			
				情報		量相談		場	トの確			
									立			
全体		344	102	47	84	42	27	4	130	61	12	42
ᆂᅏ		(100%)	(29.7%)	(13.7%)	(24.4%)	(12.2%)	(7.8%)	(1.2%)	(37.8%)	(17.7%)	(3.5%)	(12.2%)
	建設·製造	62	17	7	15	6	5	0	26	7	2	14
	業	(100%)	(27.4%)	(11.3%)		(9.7%)	(8.1%)	(0.0%)	(41.9%)	(11.3%)	(3.2%)	(22.6%)
	卸·小売業	53	10	6	11	6	6	0	20	12	3	8
業種	業種飲食店	(100%)	(18.9%)		(20.8%)		(11.3%)	(0.0%)	(37.7%)	(22.6%)	(5.7%)	(15.1%)
		32	12	6	6	3	2	0	12	3	2	4
		(100%)	(37.5%)			(9.4%)	(6.3%)	(0.0%)	(37.5%)		(6.3%)	
	サービス業等	190	63	28	52	27	14	4	71	38	4	12
		(100%)	(33.2%)	(14.7%)	(27.4%)	(14.2%)	(7.4%)	(2.1%)	(37.4%)	(20.0%)	(2.1%)	(6.3%)
	一社占有	53	22	(10.0%)	13	6	6	0	20	10	(2.01/)	5
建物		(100%) 162	(41.5%) 53	(13.2%) 26	(24.5%) 43	(11.3%) 20	(11.3%) 16	(0.0%)	<u>(37.7%)</u> 73	(18.9%) 28	(3.8%)	(9.4%)
<u></u> 王初 形態	共同ビル等	(100%)				-	(9.9%)	(1.9%)		20 (17.3%)	(3.7%)	9 (5.6%)
小>認		118	25	14	27	15	(9.9%)	(1.9%)	35	22	(3.7%)	(3.0%)
	住居併用	(100%)	(21.2%)		(22.9%)		(4.2%)	(0.8%)	(29.7%)	(18.6%)	(3.4%)	
		222	58	28	45	26	15	3	84	44	8	32
	1~4人	(100%)	(26.1%)			-	(6.8%)	(1.4%)			(3.6%)	~ =
従業	5 0 1	60	19	10	22	6	5	0	22	9	1	3
者数	5~9人	(100%)	(31.7%)	(16.7%)	(36.7%)	(10.0%)	(8.3%)	(0.0%)	(36.7%)	(15.0%)	(1.7%)	(5.0%)
		50	22	9	16	8	7	1	22	6	3	2
	10人以上	(100%)	(44.0%)	(18.0%)	(32.0%)	(16.0%)	(14.0%)	(2.0%)	(44.0%)	(12.0%)	(6.0%)	(4.0%)

図表 3-39 必要な情報や支援(属性別のクロス集計結果)

# 第4章 ごみ組成分析調査

## 1 調査概要

(1) 調查目的

本調査は区内の家庭から排出された燃やすごみと陶器・ガラス・金属ごみの組成を調査 することにより、分別状況や排出割合を分析し、一般廃棄物処理基本計画の改定及び今後 の排出指導や新たなごみ減量施策を検討する基礎資料とすることを目的に実施した。

(2) 調査の対象地域及び期間

調査対象には、住居形態の特性に基づいて、 家族向け集合住宅の多い地域、 単身者 向け集合住宅の多い地域、 戸建住宅の多い地域、 戸建住宅の多い地域の戸別収集、 商業地域の5つに区分して、それぞれの区分から2地域ずつ合計10地域を選定し、各集 積所に排出される燃やすごみ、陶器・ガラス・金属ごみを対象とした。なお、事業系有料 ごみ処理券が貼付されているもの及び明らかに事業系と判断できるごみについては、家庭 ごみとは分けて分析を行った。

調査期間は、令和元年12月2日(月)から14日(土)までのうち、12月8日(日)を除く12 日間とした。

収集区分	地域特性	町丁名	В	時
	家族向け集合住宅	中野6丁目	12月2日(月)	12月5日(木)
	の多い地域	新井2丁目	12月3日(火)	12月6日(金)
	単身者向け住宅の	東中野2丁目	12月2日(月)	12月5日(木)
	多い地域	本町2丁目	12月9日(月)	12月12日(木)
燃やすごみ	戸建住宅の多い地	鷺宮5丁目	12月3日(火)	12月6日(金)
XXX 12 9 207	域	弥生町5丁目	12月4日(水)	12月7日(土)
	戸建住宅の多い地	鷺宮6丁目	12月10日(火)	12月13日(金)
	域の戸別収集	沼袋4丁目	12月7日(土)	12月11日(水)
	商業地域	鷺宮3丁目	12月10日(火)	12月13日(金)
	向未地域	本町4丁目	12月9日(月)	12月12日(木)
	家族向け集合住宅	中野6丁目	12月13	3日(金)
	の多い地域	新井2丁目	12月14	4日(土)
	単身者向け住宅の	東中野2丁目	12月3	日(火)
	多い地域	本町2丁目	12月10	)日(火)
陶器 · ガラ	戸建住宅の多い地	<u>鷺宮5丁目</u>	12月11	日(水)
ス・金属ごみ	域	弥生町5丁目	12月5	日(木)
	戸建住宅の多い地	鷺宮6丁目	12月11	日(水)
	域の戸別収集	沼袋4丁目	12月9	日(月)
	商業地域	鷺宮3丁目	12月4	日(水)
	回禾心汤	本町4丁目	12月6	日(金)

図表 4-1 調査対象地域及び調査日程

### (3) 調査内容

調査地域から、燃やすごみ 100kg、陶器・ガラス・金属ごみ 50kg を目安に回収した。回 収したごみは、組成分類項目に従い 60 種に分別した。分析したサンプル量は、燃やすごみ が家庭ごみ 2,180.60kg、事業系ごみ 224.65kg、小計 2,405.25kg、陶器・ガラス・金属ご みが家庭ごみ 762.24kg、事業系ごみ 62.44kg、小計 824.68kg、合計 3,229.93kg を分析し た。なお、事業系ごみについては、サンプル量が少ないため、参考値として調査結果のみ を掲載した。

### 図表 4-2 サンプル量

								kg
		家庭	<b></b> 毛ごみ	事業系			陶器・ガラ	合計
			陶器・ガラ		陶器・ガラ	ごみ	ス・金属	
		ごみ	ス・金属	ごみ	ス・金属	小計	ごみ	
			ごみ		ごみ		小計	
家族向け集合住	中野6丁目	221.83	87.01	8.06		229.89	87.01	316.90
宅の多い地域	新井2丁目	222.89	85.44			222.89	85.44	308.33
単身者向け住宅	東中野2丁目	220.27	57.96	24.02	35.96	244.29	93.92	338.21
の多い地域	本町2丁目	191.49	48.55			191.49	48.55	240.04
	鷺宮5丁目	215.62	102.21			215.62	102.21	317.83
地域	弥生町5丁目	201.55	75.27			201.55	75.27	276.82
戸建住宅の多い	鷺宮6丁目	229.67	79.96			229.67	79.96	309.63
地域の戸別収集	沼袋4丁目	239.32	85.04			239.32	85.04	324.36
商業地域	鷺宮3丁目	203.64	39.03	98.11	15.39	301.75	54.42	356.17
	本町4丁目	234.32	101.77	94.46	11.09	328.78	112.86	441.64
合言	†	2,180.60	762.24	224.65	62.44	2,405.25	824.68	3,229.93

(4) 分析場所

中野区清掃事務所南中野事業所

(5) 調查方法

調査は下記の手順で行った。調査結果を基に組成割合、分別適合割合を算定した。 ごみの受け入れ:集積所で採取したごみの受入 事業系ごみの抽出:事業系有料ごみ処理券が貼付されているもしくは事業系と判断で きるごみを抽出 簡易縮分:燃やすごみ100kg、陶器・ガラス・金属ごみ50kgを目安に縮分 組成分析:破袋して全量を分類項目(図表 4-3)に従って分類 組成ごとの重量測定:分類項目ごとに重量測定 サンプルの廃棄:区の分別区分に従い分別後に処分

外袋とは、ごみを排出するために使用したレジ袋やポリ袋のことである。外袋について は、袋回収を実施しているために必然的に使用されるものであることから「ごみ排出時 外装」として区分した。

図表 4-3 分類項目

Νo	大	中分	う類	細分類	代表品目	資源化
1	分類				未開封の食品、賞味期限切れの食品等	可能物
2		厨	忭類	調理〈ず、残飯等	生ごみ、コーヒーかす等	
3			容	段ボール	ボール紙製の緩衝芯のあるもの	
4				紙パック	牛乳、ジュースなどのパックで内側にアルミが貼っていないもの	
5				紙製容器	菓子箱、ボール箱等	
6				紙製包装	紙袋、包装紙等	
7		紙		新聞紙・チラシ	きれいなもの	
8		類		雑誌·書籍類	週刊誌、月刊誌、パンフレット、ノート等	
9	LED			雑がみ	ダイレクトメール、はがきなど名刺以上のリサイクル可能紙類	
10	燃		装	オフィス系紙類	コピー用紙、伝票などの事業所から出された紙類のみ	
	やす				ティッシュペーパー、写真、感熱紙、汚れがあるもの、臭いのついた	
11	す ご		その他	記紙類	ものなど	
12	とみ	#	上 **5	剪定枝・落ち葉		
13	05	早/	木類	その他草木類	木箱、割りばし、麻ひも、コルク等	
14		繊維類	<u>ā</u>	•	古着、シーツ、セーター、タオル等	
15		紙おす	うつ類		紙おむつ、生理用品	
16		プラス	チック	製品	プラスチックのおもちゃ、CDケース、歯ブラシ、プランターなど	
					プラスチック製容器包装のうち、油などの汚れがあるもの(容器包装	
17		汚れの	りあるプ	ラスチック製容器包装	が中身の付着でべくついている、強い異臭がある、複数の容器包装	
					が中身により固まっている状態	
18		ゴム・ノ	支革類		かばん、靴、ベルト等(合成樹脂は除く)	
19			可燃物		たばこの吸殻、湿布、乾燥剤、紙製のペットの砂等	
20				ペットボトル	飲料・酒、醤油等のペットボトル	
21	プ			その他ボトル	シャンプー、洗剤、調味料などのボトル等	
22	5			チューブ	マヨネーズ、歯磨き粉などの容器	
23	え	プ		<u>・</u> 発泡トレイ(白)	発泡系トレイ(白色のみ)	
24	チ	ラ		その他発泡トレイ(色·柄)	発泡系トレイ(色・柄付き)	
25	y y	え	容	発泡スチロール		
26	5	チ	品	カップ	カップめんの容器等	
27	製	ý	包	レジ袋(内袋)	ごみを入れる内袋として利用されるレジ袋等	
28	容	5	装	レジ袋(バ&) レジ袋(ごみ)	ごみとして出されたレジ袋等	
	器	類			弁当、卵パック、惣菜等を入れる透明ビニール袋、ペットボトルの	
29	包			その他容器	キャップ等	
30	装			 その他包装	包装袋、ラップ、フィルム、ペットボトルのラベル等	
31				半透明・不透明の袋	洋服店でもらう袋などレジ袋以外の袋	
32		陶磁器	Ę			
33		1- WJ HAA H		アルミ缶	アルミ製の飲食缶	
34		金	立 奖 器	スチール缶	スチール製の飲食缶	
35		属	包	その他の金属容器	塗料の缶、自動車オイルの缶、一斗缶等の大きな缶等	
36				2.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	なべ、やかん類	
37				金属製品	ハンガー、アルミ箔等	
38				リターナブルびん	一升びん、ビールびん等	
39				無色雑びん		
40		び		茶色雑びん		
40	陶	ю. М		その他色雑びん		
41 42	器	10		薬品等のびん		
42	•			※ 品等のびん 化粧品等のびん		
43	ガ	+ 1/1		<u> 1044m等ののの</u> 灰·石類		
44 45	ラ	エ1ジ'	7%上'/	<u>火・石頬   蛍光管</u>		
45	ス	.	<b>-</b>	国元官 乾電池(筒型)		
47 48	金	Ē	Ē.	乾電池(ボタン電池・二次電池)		
	属	4	<b>2</b>	体温計・温度計 スプレー缶(中身あり)		
49 50	ご		亡 矣			
50	み		央 勿	スプレー缶(中身なし) 使い捨てライター(中身あり)		
51			~			
52		1.1	<b></b> L II	使い捨てライター(中身なし)		
<b>F</b> O		1 27	カートリ	ッン	携帯電話、携帯音楽プレーヤー、携帯ゲーム機器、デジタルカメ	
53			家雷製品	品(9品目)	弦帝電品、弦帝自采フレーヤー、弦帝リーム機器、テンタルカメ ラ、ポータブルビデオカメラ、ポータブルカーナビ、電子辞書、卓上 計算機、ACアダプター・コード類	
53 54		小型				
54				品(9品目以外)		
54 55		小型	家電製品	品(9品目以外) 勿		
54 55 56		小型家 医療系	家電製語 系廃棄物	勿		
54 55 56 57		小型家 医療系	家電製品	勿	かさ、携帯用カイロ、ガラス製品、植木鉢、ペット砂等	
54 55 56 57 58		小型 医療 その他	家電製品 系廃棄物 の不燃物	勿 勿 レジ袋		
54 55 56 57	ごみ	小型 医療 その他	家電製品 系廃棄物 の不燃物	勿		

## 2 燃やすごみの調査結果

(1) 組成割合

全体

大分類では「燃やすごみ」が 91.3%、「プラスチック製容器包装」が 6.0%、「陶器・ガラ ス・金属ごみ」が 1.8%、「外装」が 0.9%である。

「燃やすごみ」の内訳では、「厨芥類」が最も多く 39.9%、次いで、「紙類(容器包装以 外)」(16.2%)、「紙おむつ類」(6.9%)、「プラスチック製容器包装」(6.0%)、「汚れのあるプ ラスチック製容器包装」(4.9%)の順で多かった。



図表 4-4 燃やすごみの組成(中分類)

N 0	大 分類	中乡	分類	細分類	家族向け 集合住宅 の多い地 域	け集合住 宅の多い 地域	戸建住宅 の多い地 域	戸建住宅 の多い地 域の戸別 収集	商業地域	全体
1		厨才	卞類	未使用食品	3.2%	4.3%	3.4%	5.1%	2.7%	3.7%
2				調理〈ず、残飯等	41.7%	32.4%	35.4%	37.4%	33.7%	36.2%
3				段ボール	0.6%	2.4%	1.5%	0.6%	1.5%	1.3%
4			器 包	紙パック 	0.5%	0.9%	0.9%	0.8%	0.7%	0.7%
5 6			也装	紙製容器 紙製包装	3.5%	<u> </u>	3.2% 1.0%	2.5% 1.1%	4.0%	3.4% 1.3%
7		紙		新聞紙・チラシ	1.2%	3.8%	3.2%	2.4%	2.1%	2.5%
8	燃	類		雑誌・書籍類	2.4%	4.5%	3.2%	2.9%	4.6%	3.5%
9	ち		外包	雑がみ	2.7%	3.0%	2.7%	2.8%	2.8%	2.8%
10	े के		装	オフィス系紙類	0.6%	0.7%	0.5%	0.7%	0.8%	0.7%
11	้า		その他		6.6%	7.6%	4.4%	7.5%	7.5%	6.7%
12	み	Ť	- 米石	剪定枝・落ち葉	0.6%	1.1%	6.6%	2.7%	0.5%	2.3%
13		早/	ト類	その他草木類	1.6%	0.8%	0.7%	0.6%	0.8%	0.9%
14		繊維類	<u></u>		5.2%	4.6%	2.1%	3.6%	7.3%	4.6%
15			いつ類		7.9%	3.0%	9.9%	8.5%	4.8%	6.9%
16			チック		4.0%	3.0%	2.0%	3.7%	4.2%	3.4%
17				プラスチック製容器包装	4.4%	5.3%	4.9%	4.5%	5.2%	4.9%
18			支革類		0.7%	0.7%	0.5%	0.4%	0.8%	0.6%
19		その他	也可燃物		4.2%	4.9%	5.6%	5.5%	4.5%	4.9%
20				ペットボトル	0.2%	0.8%	0.2%	0.1%	0.7%	0.4%
21	プ			その他ボトル	0.2%	0.2%	0.2%	0.0%	0.1%	0.2%
22 23	ラス	プ		チューブ	0.0%	0.0%	0.10/	0.0%	0.0%	0.0% 0.1%
23 24	チ	ラ		発泡トレイ(白)	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	
24 25	้ฃ	, z	容	その他発泡トレイ(色・柄)					0.0%	0.1%
25 26	2	チ	器	発泡スチロール	0.1%	0.2%	0.2%	0.1%	0.2%	0.1%
20	製	ッ	包 装	カップ レンボ ( 古	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0% 1.4%
27	容	ク	<del>Z</del> X	レジ袋(内袋)	0.2%	0.3%	0.1%	0.1%	0.3%	
20	器	類		レジ袋(ごみ) その他容器	0.2%	1.4%	1.1%	0.1%	0.3%	0.2% 1.0%
30	包装			その他包装	2.0%	2.7%	2.5%	2.1%	2.8%	2.4%
31	₹₹			半透明・不透明の袋	0.2%	0.1%	0.1%	0.2%	0.2%	0.2%
32		陶磁器	몬		0.270	0.170	0.170	0.270	0.0%	0.2%
33				アルミ缶		0.3%	0.1%	0.0%	0.1%	0.1%
34		金		スチール缶	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%	0.0%
35		属		その他の金属容器	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%	0.1%	0.1%
36		類		製調理用品		0.0%	0.0%			0.0%
37			その他	金属製品	0.3%	0.4%	0.2%	0.1%	0.3%	0.2%
38				リターナブルびん						
39	<b>1</b> /2		容	無色雑びん	0.1%	0.8%	0.1%	0.2%	0.2%	0.3%
40	陶哭	び		茶色雑びん		0.1%	0.2%	0.0%		0.1%
41	器	ю		その他色雑びん	0.0%	0.1%			0.1%	0.0%
42	ガ		装	薬品等のびん	0.000	0.001	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
43	ラ	+7/h	形上	化粧品等のびん	0.0%	0.0%	0.0%		0.1%	0.0%
44 45	ス		<u> 残土</u> 蛍光管	灰·石類		0.3%	0.7%		0.2%	0.2%
45 46				<u>゠゙</u> 也(筒型)	0.0%	0.0%	0.0%		0.0%	0.0%
40	金屋			8(周空) 也(ボタン電池・二次電池)	0.070	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
48	属ご			<u>。(ホノン電池 二次電池)</u> 十·温度計		0.070	0.070	0.070	0.070	0.070
49	しみ	危		- 缶(中身あり)						
50	,	険		·一缶(中身なし)		0.0%	0.1%		0.1%	0.0%
51		物		まてライター(中身あり)		0.0%				0.0%
52				含てライター(中身なし)	0.0%	0.0%	0.0%			0.0%
53			カート!			0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
54				品(9品目)		0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%
55				品(9品目以外)	0.2%	0.3%	0.0%	0.1%	0.1%	0.1%
56			系廃棄							
57		その他	也不燃物		0.4%	0.5%	0.2%	0.5%	0.3%	0.4%
58		4611174	<i>ы</i> э+	レジ袋	0.1%	0.5%	0.6%	0.3%	0.3%	0.3%
59 60	ርማት	非出時	小衣	プラスチック製の袋(レジ袋以外)	0.6%	0.5%	0.5%	0.5%	0.7%	0.6%
60				その他	100.001	0.1%	100.000	100.00/	100.00/	0.0%
<u> </u>				合計	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

図表 4-5 地域特性別の燃やすごみの組成(細分類)

地域特性別

「燃やすごみ」は、「戸建住宅の多い地域の戸別収集」(93.2%)が最も多く、「単身者向け 集合住宅の多い地域」(88.3%)が最も少なかった。

「燃やすごみ」の中で最も割合の高い「厨芥類」を見ると、「家族向け集合住宅の多い地域」(44.9%)が多く、「商業地域」(36.4%)が少なかった。

次いで割合の高かった「紙類(容器包装以外)」では、「単身者向け集合住宅の多い地域」 (19.6%)が多く、「家族向け集合住宅の多い地域」(13.6%)が少なかった。

「紙おむつ」は、「戸建住宅の多い地域」(9.9%)が多く、「単身者向け集合住宅の多い地域」(3.0%)が少なかった。

「プラスチック製容器包装」は、「単身者向け集合住宅の多い地域」(7.5%)が多く、「戸建 住宅の多い地域の戸別収集」(4.9%)が少なかった。

「汚れのあるプラスチック製容器包装」は、「単身者向け集合住宅の多い地域」(5.3%)が 多く、「家族向け集合住宅の多い地域」(4.4%)が少なかった。

大 分類	中分類	家族向け 集合住宅 の多い地 域	単身者向 け集合住 宅の多い 地域	戸建住宅 の多い地 域	戸建住宅 の多い地 域の戸別 収集	商業地域	全体
	厨芥類	44.9%	36.7%	38.8%	42.4%	36.4%	39.9%
	紙類(容器包装)	5.8%	8.5%	6.6%	5.1%	7.8%	6.7%
	紙類(容器包装以外)	13.6%	19.6%	14.0%	16.3%	17.8%	16.2%
燃	草木類	2.1%	1.9%	7.3%	3.3%	1.2%	3.2%
やす	繊維類	5.2%	4.6%	2.1%	3.6%	7.3%	4.6%
すご	紙おむつ類	7.9%	3.0%	9.9%	8.5%	4.8%	6.9%
しみ	プラスチック製品	4.0%	3.0%	2.0%	3.7%	4.2%	3.4%
or	汚れのあるプラスチック製容器包装	4.4%	5.3%	4.9%	4.5%	5.2%	4.9%
	ゴム・皮革類	0.7%	0.7%	0.5%	0.4%	0.8%	0.6%
	その他可燃物	4.2%	4.9%	5.6%	5.5%	4.5%	4.9%
プラス	チック製容器包装	5.4%	7.5%	5.7%	4.9%	6.7%	6.0%
	陶磁器					0.0%	0.0%
陶	金属類(容器包装)	0.0%	0.4%	0.1%	0.1%	0.2%	0.2%
器	金属製調理用品		0.0%	0.0%			0.0%
مب	その他金属製品	0.3%	0.4%	0.2%	0.1%	0.3%	0.2%
ガ	びん(容器包装)	0.1%	1.0%	0.4%	0.2%	0.8%	0.5%
ラ	土砂·残土·灰·石類		0.3%	0.7%		0.2%	0.2%
ス	有害·危険物	0.0%	0.1%	0.1%	0.0%	0.1%	0.1%
金	インクカートリッジ		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
五属	小型家電製品(9品目)		0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%
周ご	小型家電製品(9品目以外)	0.2%	0.3%	0.0%	0.1%	0.1%	0.1%
み	医療系廃棄物						
0,	その他不燃物	0.4%	0.5%	0.2%	0.5%	0.3%	0.4%
ごみ打	非出時外装	0.7%	1.0%	1.1%	0.8%	1.0%	0.9%
	合計	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
				•			
燃やる	すごみ	92.9%	88.3%	91.5%	93.2%	90.2%	91.3%
プラン	スチック製容器包装	5.4%	7.5%	5.7%	4.9%	6.7%	6.0%
陶器	・ガラス・金属ごみ	1.1%	3.2%	1.7%	1.1%	2.1%	1.8%
ごみ打	非出時外装	0.7%	1.0%	1.1%	0.8%	1.0%	0.9%
合計		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

図表 4-6 地域特性別の燃やすごみの組成(大分類・中分類)

(2) 資源化可能物・対象外品目の混入率

燃やすごみへの資源化可能物の混入率は27.5%、陶器・ガラス・金属ごみ(資源化可能物以 外)の混入率は1.1%であった。資源化可能物の内訳は、「可燃系資源化可能物」が20.8%、 「プラスチック製容器包装」が6.0%、「不燃系資源化可能物」が0.7%であった。

「可燃系資源化可能物」の内訳を見ると、「繊維類」(4.6%)が最も高く、次いで「雑誌」 (3.5%)、「紙製容器」(3.4%)、「雑がみ」(2.8%)、「新聞紙・チラシ」(2.5%)となっている。

地域特性別を見ると、資源化可能物の混入率が最も高かったのは「単身者向け集合住宅の多い地域」(34.2%)、最も低かったのは「戸建住宅の多い地域の戸別収集」(22.7%)であった。



図表 4-7 燃やすごみの資源化可能物・対象外品目の混入率

			家族向け	畄自去向	戸建住宅	百建住空	岛柴生症		
			家族同门集合住宅	半夕有向け集合住	ア建住七の多い地	ア建住七の多い地	间未地域		
			泉田住宅の多い地	宅の多い	域	域の戸別		全	体
			域	ものシロ	-36	収集			
燃や	すご	み(資源化可能物以外)	75.0%	63.1%	73.3%	 75.8%	64.6%	70.	5%
		ラス・金属ごみ(資源化可能物以外)	0.9%	1.7%	1.2%	0.8%	1.0%		1%
		段ボール	0.6%	2.4%	1.5%		1.5%		3%
		紙パック	0.5%	0.9%	0.9%		0.7%		7%
		紙製容器	3.5%	3.7%	3.2%	2.5%	4.0%		4%
	可	紙製包装	1.2%	1.6%	1.0%		1.6%		3%
		新聞紙・チラシ	1.3%	3.8%	3.2%	2.4%	2.1%		5%
		雑誌·書籍類	2.4%	4.5%	3.2%	2.9%	4.6%		5%
		雑がみ	2.7%	3.0%	2.7%		2.8%		8%
		オフィス系紙類	0.6%	0.7%	0.5%		0.8%		7%
		繊維類	5.2%	4.6%	2.1%				6%
		ペットボトル	0.2%	0.8%	0.2%				4%
	プ	その他ボトル	0.2%	0.2%	0.2%	0.0%			2%
	ラ	チューブ	0.0%	0.0%		0.0%			0%
	ス	 発泡トレイ(白)	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%		1%
資	チ	その他発泡トレイ(色·柄)	0.1%	0.1%	0.1%		0.0%		1%
源	ッ	発泡スチロール	0.1%	0.2%	0.2%	0.1%	0.2%		1%
化	ク	カップ	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%		0%
可	製容	レジ袋(内袋)	1.5%	1.5%	1.2%	1.4%	1.2%		4%
能	谷器	レジ袋(ごみ)	0.2%	0.3%	0.1%	0.1%	0.3%		2%
物	留包	その他容器	0.8%	1.4%	1.1%	0.7%	1.1%		0%
	已装	その他包装	2.0%	2.7%	2.5%	2.1%	2.8%		4%
	τx	半透明・不透明の袋	0.2%	0.1%	0.1%		0.2%		2%
		アルミ缶		0.3%	0.1%	0.0%	0.1%		1%
		スチール缶	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%		0%
		リターナブルびん							
		無色雑びん	0.1%	0.8%	0.1%	0.2%	0.2%	0.:	3%
	不	茶色雑びん		0.1%	0.2%	0.0%	0.4%		1%
	燃	その他色雑びん	0.0%	0.1%			0.1%		0%
	系								
		乾電池(筒型)	0.0%	0.0%	0.0%		0.0%	0.0	0%
		スプレー缶(中身なし)		0.0%	0.1%		0.1%		0%
		インクカートリッジ		0.0%	0.0%		0.0%		0%
		小型家電製品(9品目)		0.2%	0.0%				1%
ごみ	排出		0.7%	1.0%	1.1%				9%
		合計	100.0%	100.0%	100.0%		100.0%		
燃や	すご	。 み + ごみ排出時外装(対象品目)	75.7%	64.1%	74.4%	76.6%	65.7%	71.4	4%
		5ス・金属ごみ(資源化可能物以外)	0.9%	1.7%	1.2%	0.8%	1.0%		1%
		「能物	23.4%	34.2%	24.4%	22.7%	33.3%	27.	
		紧資源化可能物	17.9%	25.1%	18.2%	17.4%	25.5%	20.8	
		スチック製容器包装	5.4%	7.5%	5.7%	4.9%	6.7%		0%
		紧資源化可能物	0.2%	1.5%	0.5%	0.3%	1.1%		<u>7%</u>
		合計	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		

# 図表 4-8 地域特性別の燃やすごみの資源化可能物・対象外品目の混入率(詳細)

## 図表 4-9 地域特性別の燃やすごみの資源化可能物・対象外品目の混入率



# 3 陶器・ガラス・金属ごみの調査結果

(1) 組成割合

全体

大分類では「陶器・ガラス・金属ごみ」が 89.2%、「燃やすごみ」が 9.2%、「プラスチック製容器包装」が 0.8%、「外装」が 0.7%であった。

「陶器・ガラス・金属ごみ」の内訳は、「その他不燃物」が18.3%で最も多く、次いで「陶磁器」(17.6%)、「小型家電製品(9品目以外)」(12.6%)、「金属製調理用品」(10.2%)、「その他金属製品」(9.5%)の順で多かった。



図表 4-10 陶器・ガラス・金属ごみの組成(中分類)

$ \begin{array}{r}   1 \\   2 \\   3 \\   4 \\   5 \\   6 \\   7 \\   2 \\   7 \\   2 \\   4 \\   5 \\   7 \\   2 \\   7 \\ $		厨才			の多い地 域	け集合住 宅の多い 地域	域	の多い地 域の戸別 収集		全体
3 4 5 6 7			「類	未使用食品		2.5%				0.3%
4 5 6 7				調理〈ず、 残飯等 段ボール	0.3%		0.7%	1.1%	0.1%	0.5%
5 6 7				<u>#5</u> がール 紙パック	0.370		0.7%	1.1/0	0.170	0.5%
6 7				紙製容器		0.0%	0.070	0.2%		0.0%
		417	装	紙製包装	0.0%	01010				0.0%
<u> </u>		紙 類	容	新聞紙・チラシ	0.1%	0.2%	0.8%	0.2%	0.2%	0.3%
8	燃	大只	以器	雑誌·書籍類		0.2%				0.0%
9	さ		外包	雑がみ	0.0%	1.2%				0.2%
10	すご			オフィス系紙類	0.0%	0.00/		0.00/	0.00/	0.0%
11 12	しみ		その他		0.6%	0.0%		0.0%	0.0%	0.1%
12	0,-	草オ	「類	<u>剪定枝・落ち葉</u> その他草木類	0.1%		1.2%	1.3%		0.6%
14		繊維类	百	この他手不須	0.1%		0.2%	0.7%		0.0%
15		紙おす			0.070		0.270	0.170		0.270
16			チック	製品	4.3%	7.0%	6.5%	7.2%	4.0%	5.8%
17		汚れの	)あるフ	プラスチック製容器包装						
18			支革類			1.1%		1.2%	0.0%	0.4%
19		その他	可燃物		1.1%	0.7%	0.2%	1.0%	0.1%	0.6%
20	_			ペットボトル	0.001	0.0%	0.0%	0.10/	0.00/	0.0%
21 22	プラ			その他ボトル チュープ	0.8%	0.1%	0.2% 0.1%	0.1%	0.3%	0.3% 0.1%
23	ス	プ		デューフ 発泡トレイ(白)		0.270	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%
24	チ	Ę	-	<u>その</u> 他発泡トレイ(色・柄)						
25	ッ	ス	容器	発泡スチロール	0.0%			0.0%		0.0%
26	ク	チ	包	カップ						
27	製容器	ック	装	レジ袋(内袋)	0.2%	0.5%	0.3%	0.4%	0.2%	0.3%
28	台哭	り類		レジ袋(ごみ)	0.0%			0.0%		0.0%
29	包	75		その他容器	0.1%				0.0%	0.0%
30	装			その他包装	0.2%	0.0%		0.0%		0.1%
31				半透明・不透明の袋						
32		陶磁者			15.5%	15.0%	27.9%	15.5%	11.9%	17.6%
33		~	巴谷	アルミ缶	0.00/	0.6%	0.3%	0.2%	0.6%	0.3%
34 35		金属	装 器	スチール缶 その他の金属容器	0.9%	4.6% 3.1%	0.7% 0.2%	1.1% 0.4%	1.8% 1.2%	1.6% 0.9%
35		周類	全届制	ての他の並属谷裔 製調理用品	0.5%	3.1%	0.2% 13.7%	0.4%	7.4%	0.9% 10.2%
37		77			12.2%	6.2%	6.4%	11.8%	10.0%	9.5%
38				リターナブルびん	1212/0	012/0	011/0	1110/0	1010/0	0.070
39			容	無色雑びん	1.0%	4.9%	0.7%	3.3%	3.7%	2.5%
40	陶	び	器	茶色雑びん	0.1%	0.5%	0.1%	0.5%	0.5%	0.3%
41	器	ю		その他色雑びん	0.7%	0.6%	0.3%	0.5%	1.4%	0.7%
42	・ ガ			薬品等のびん	0.6%	0.1%	0.3%	0.6%	0.2%	0.4%
43	5	上 <i>7</i> 小		化粧品等のびん	2.0%	0.6%	0.3%	2.0%	0.9%	1.2%
44 45	ス	工切・	<u>残土</u> 蛍光管	灰·石類	1.4% 6.7%	2.8%	0.9% 1.7%	3.7% 1.3%	4.0%	2.1% 2.8%
45	•	≠		<u>゠゙</u> し(筒型)	6.7% 4.0%	2.8%	1.7% 0.7%	1.3%	1.4%	2.8%
40	金 属			<u>8(周空)</u> 也(ボタン電池・二次電池)	4.0%	۵.J/0	0.770	0.0%	2.4 /0	0.0%
48	馬 ご	-		1·温度計	0.1%		0.0%	2.070		0.0%
49	とみ	危		・一缶(中身あり)	0.6%	0.9%	0.1%	2.0%	1.0%	0.9%
50		険	スプレ	-缶(中身なし)	3.6%	5.9%	2.3%	2.1%	3.0%	3.2%
51		物		きてライター(中身あり)				0.1%	0.1%	0.0%
52				<u> きてライター(中身なし)</u>	0.3%	0.0%		0.1%	0.1%	0.1%
53			カートリ		0.00/	4 70/	1 40/	1.00/	0.50/	1.00/
54				品(9品目)	2.0% 11.7%	4.7%	1.4%	1.3%	0.5%	1.8%
55 56			K電製 系廃棄	品(9品目以外) 物	11.7%	7.4%	8.9%	11.9%	23.1%	12.6%
57			の完果する。		22.4%	13.0%	22.1%	12.6%	19.1%	18.3%
58			- 1 '/iiii'1	ッ レジ袋	0.4%	0.8%	0.3%	0.6%	0.7%	0.5%
	ごみキ	非出時	外装	レンママン プラスチック製の袋(レジ袋以外)	0.2%	0.4%	0.2%	0.1%	0.0%	0.2%
60				その他	0.1%	0.2%		0.1%		0.0%
· ·				合計	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

図表 4-11 地域特性別の陶器・ガラス・金属ごみの組成(細分類)

地域特性別

大分類の「陶器・ガラス・金属ごみ」は、「商業地域」(94.2%)が最も多く、「単身者向け 集合住宅の多い地域」(84.8%)が最も少なかった。

「陶器・ガラス・金属ごみ」の中で最も割合の高い「その他不燃物」を見ると、「家族向 け集合住宅の多い地域」(22.4%)が高く、「戸建住宅の多い地域の戸別収集」(12.6%)が低か った。

次いで高かった「陶磁器」では、「戸建住宅の多い地域」(27.9%)が多く、「商業地域」(11.9%) が少なかった。

「小型家電製品(9品目以外)」は、「商業地域」(23.1%)が多く、「単身者向け集合住宅の 多い地域」(7.4%)が少なかった。

「金属製調理用品」は、「戸建住宅の多い地域」(13.7%)が多く、「家族向け集合住宅の多い地域」(5.1%)が少なかった。

「その他金属製品」は、「家族向け集合住宅の多い地域」(12.2%)が多く、「単身者向け集 合住宅の多い地域」(6.2%)が少なかった。

大 分類	中分類	家族向け 集合住宅 の多い地 域	単身者向 け集合住 宅の多い 地域	戸建住宅 の多い地 域	戸建住宅 の多い地 域の戸別 収集	商業地域	全体
	厨芥類		2.5%				0.3%
	紙類(容器包装)	0.3%	0.0%	0.7%	1.3%		0.6%
燃	紙類(容器包装以外)	0.8%	1.6%	0.8%	0.2%	0.2%	0.7%
せ	草木類	0.1%		1.2%	1.3%		0.6%
す	繊維類	0.0%		0.2%	0.7%		0.2%
ź	紙おむつ類						
み	プラスチック製品	4.3%	7.0%	6.5%	7.2%	4.0%	<b>5.8%</b>
	汚れのあるプラスチック製容器包装						
	ゴム・皮革類		1.1%		1.2%	0.0%	0.4%
	その他可燃物	1.1%	0.7%	0.2%	1.0%	0.1%	0.6%
プラス	チック製容器包装	1.3%	0.9%	0.6%	0.7%	0.6%	0.8%
	陶磁器	15.5%	15.0%	27.9%	15.5%	11.9%	17.6%
陶	金属類(容器包装)	1.4%	8.3%	1.1%	1.6%	3.6%	2.8%
器	金属製調理用品	5.1%	11.0%	13.7%	13.4%	7.4%	10.2%
مب	その他金属製品	12.2%	6.2%	6.4%	11.8%	10.0%	9.5%
ガ	びん(容器包装)	4.4%	6.7%	1.8%	7.0%	6.7%	5.1%
ラ	土砂·残土·灰·石類	1.4%		0.9%	3.7%	4.0%	2.1%
ス	有害·危険	15.4%	12.5%	4.9%	6.7%	8.0%	9.3%
· 金	インクカートリッジ						
立属	小型家電製品(9品目)	2.0%	4.7%	1.4%	1.3%	0.5%	1.8%
声ご	小型家電製品(9品目以外)	11.7%	7.4%	8.9%	11.9%	23.1%	12.6%
み	医療系廃棄物						
07	その他不燃物	22.4%	13.0%	22.1%	12.6%	19.1%	18.3%
ごみ打	[出時外装	0.6%	1.3%	0.5%	0.7%	0.7%	0.7%
	合計	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
		1001070	1001070	1001070	1001070	1001070	1001070
燃やす	すごみ	6.5%	12.9%	9.7%	13.0%	4.4%	9.2%
	スチック製容器包装	1.3%	0.9%	0.6%	0.7%		0.8%
	・ガラス・金属ごみ	91.5%		89.1%	85.5%		89.2%
		0.6%	1.3%	0.5%	0.7%		0.7%
合計		100.0%			100.0%		100.0%
		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

図表 4-12 地域特性別の陶器・ガラス・金属ごみの組成(大分類・中分類)

(2) 資源化可能物・対象外品目の混入率

陶器・ガラス・金属ごみへの資源化可能物の混入率は17.5%、燃やすごみ(資源化可能物 以外)の混入率は7.9%であった。資源化可能物の内訳は、「可燃系資源化可能物」が1.3%、 「プラスチック製容器包装」が0.8%、「不燃系資源化可能物」が15.4%であった。

「不燃系資源化可能物」の内訳を見ると、「スプレー缶(中身なし)」(3.2%)が最も多く、 次いで「蛍光管」(2.8%)、「無色雑びん」(2.5%)、「乾電池(筒型)」(2.2%)、「小型家電製品(9 品目)」(1.8%)となっている。

地域特性別を見ると、資源化可能物の混入率が最も多かったのは、「単身者向け集合住宅の多い地域」(27.4%)、最も少なかったのは「戸建住宅の多い地域」(8.3%)であった。



図表 4-13 陶器・ガラス・金属ごみの資源化可能物・対象外品目の混入率

		家族向け 集合住宅 の多い地 域	単身者向 け集合住 宅の多い 地域	戸建住宅 の多い地 域	戸建住宅 の多い地 域の戸別 収集	商業地域	全位
然やすこ	ごみ(資源化可能物以外)	6.0%	11.4%	8.0%	10.8%	4.2%	7.9
甸器·ガ	ラス・金属ごみ(資源化可能物以外)	72.3%	57.4%	80.8%	74.3%	78.9%	73.9
	段ボール	0.3%		0.7%	1.1%	0.1%	0.5
	紙パック			0.0%			0.0
			0.0%		0.2%		0.0
न		0.0%					0.0
燃		0.1%	0.2%	0.8%	0.2%	0.2%	0.3
系			0.2%				0.0
	 雑がみ	0.0%	1.2%				0.2
	オフィス系紙類	0.0%					0.0
	繊維類	0.0%		0.2%	0.7%		0.2
	ペットボトル		0.0%	0.0%			0.0
	その他ボトル	0.8%	0.1%	0.2%	0.1%	0.3%	0.3
プ	チューブ		0.2%	0.1%	0.0%	0.0%	0.1
2	<u>メローン</u> 発泡トレイ(白)		012/0	011/0	0.070	01070	
スチ	その他発泡トレイ(色・柄)						
資   ッ	発泡スチロール	0.0%			0.0%		0.0
原ク	光泡(パロール)	0.070			0.070		0.0
化 製 可 容	レジ袋(内袋)	0.2%	0.5%	0.3%	0.4%	0.2%	0.3
北 器	レジ袋(バス)	0.2%	0.370	0.370	0.4%	0.270	0.0
物包		0.0%			0.070	0.0%	0.0
装	その他容器	0.1%	0.0%		0.0%	0.078	0.0
	その他包装	0.270	0.070		0.070		0.1
	半透明・不透明の袋		0.6%	0.3%	0.2%	0.6%	0.3
		0.9%		0.3%			
	スチール缶	0.9%	4.6%	0.7%	1.1%	1.8%	1.6
	リターナブルびん	1.00/	4.00/	0.70/	0.00/	0.70/	0 5
	無色雑びん	1.0%		0.7%	3.3%	3.7%	2.5
不		0.1%		0.1%	0.5%	0.5%	0.3
燃系	その他色雑びん	0.7%		0.3%	0.5%	1.4%	0.7
	蛍光管 	6.7%		1.7%	1.3%	1.4%	2.8
	乾電池(筒型)	4.0%		0.7%	1.1%	2.4%	2.2
	スプレー缶(中身なし)	3.6%	5.9%	2.3%	2.1%	3.0%	3.2
	インクカートリッジ						
	小型家電製品(9品目)	2.0%		1.4%	1.3%	0.5%	1.8
み排出	出時外装	0.6%		0.5%	0.7%	0.7%	0.7
	合計	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0
111日	(陶器・ガラス・金属ごみ + ごみ排出時外装)	72.9%	58.8%	81.3%	75.0%	79.6%	74.6
	〔岡福・ガラス・金属とみ + との排出時外表〕  ごみ(資源化可能物以外)	6.0%		81.3%	10.8%	4.2%	74.0
。 で で で で で で で で で の で で の で の で の の で の		21.0%		10.7%	10.8%	4.2%	17.5
	<sup>小能初</sup> 然系資源化可能物	21.0%	29.9%	10.7%	2.2%	0.3%	17.5
	シスチック製容器包装	1.3%		0.6%	0.7%	0.6%	0.8
个烷	然系資源化可能物	19.2%		8.3%	11.2%	15.3%	15.4
	合計	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0

図表 4-14 地域特性別の陶器・ガラス・金属ごみの資源化可能物・対象外品目の混入率(詳細)

### 図表 4-15 地域特性別の陶器・ガラス・金属ごみの資源化可能物・対象外品目の混入率



# 4 事業系ごみの組成

事業系有料ごみ処理券が貼付されているもの及び明らかに事業系と判断できるごみについて は、家庭ごみと分けて分析を行った。なお、分析した量が少ないため、本データは区全体の事業 系ごみの排出実態を反映したものではないことに留意する必要がある。

				全地域	燃やす	「ごみ	陶器・ガラス	・金属ごみ
N o	大 分類	中分	う類	細分類	ごみ量(kg)	割合	ごみ量(kg)	割合
1		厨疗	「類	未使用食品	12.69	5.6%		
2		1227		調理〈ず、残飯等	88.02	39.2%		
3				段ボール	2.33	1.0%		
4				紙パック	2.36	1.1%	0.05	0.10/
5 6			包 装	紙製容器 紙製包装	2.52 2.04	1.1%	0.05	0.1%
7		紙		紙表日本 新聞紙・チラシ	2.04	0.9% 0.0%	0.02	0.0%
8	燃	類		新闻紙・デフシー 雑誌・書籍類	2.18	0.0%	0.03	0.170
9	を			雑がみ	7.32	3.3%	0.01	0.0%
10	す		装	オフィス系紙類	10.55	4.7%	0101	010/0
11	Ĵ		その他	也紙類	13.63	6.1%	1.03	1.6%
12	み	±-		剪定枝・落ち葉	0.24	0.1%		
13		早/	ト類	その他草木類	3.46	1.5%	0.01	0.0%
14		繊維类	<b>頁</b>		3.92	1.7%		
15		紙おす	つ類		10.81	4.8%		
16			チック		13.38	6.0%	0.59	0.9%
17				プラスチック製容器包装	9.75	4.3%		
18			支革類		0.84	0.4%	0.38	0.6%
19		その他	可燃物		30.16	13.4%	0.49	0.8%
20	-1			ペットボトル	0.38	0.2%		
21	プラ			その他ボトル	0.97	0.4%		
22	え	プ		チューブ				
23	チ	プ ラ	<u> </u>	発泡トレイ(白)				
24	ッ	ス	容器	その他発泡トレイ(色・柄)	0.95	0.10/		
25 26	ク	チ	品 包	発泡スチロール カップ	0.25	0.1% 0.0%		
27	製	ッ	込装	ルジ袋(内袋)	0.02	0.0%		
28	容	ク	23	レジ袋(ごみ)	0.33	0.4%		
29	器	類		その他容器	1.01	0.1%		
30	包 装			その他包装	1.75	0.8%		
31	20			半透明・不透明の袋	0.05	0.0%		
32		陶磁器	몸					
33			包容	アルミ缶				
34		金	已谷 装哭	スチール缶				
35		周		その他の金属谷器	0.16	0.1%		
36		類		製調理用品			0.88	1.4%
37			その他	也金属製品	0.18	0.1%	38.15	61.1%
38				リターナブルびん				
39	陶	71		無色雑びん				
40	岡器	びん		茶色雑びん				
41 42	•	10		その他色雑びん 薬品等のびん				
42	ガ			楽品寺のびん 化粧品等のびん	0.08	0.0%		
43	ラ	十砂・		<u>1044日寺の070</u> 灰·石類	0.00	0.070	<del> </del>	
45	ス	<u> </u>	<u>送上</u> 蛍光管					
46	- 4	有		也(筒型)	0.09	0.0%	0.38	0.6%
47	金属			也(ボタン電池・二次電池)				
48	周ご							
49	み	危	スプレ	缶(中身あり)	0.08	0.0%		
50		険		-缶(中身なし)			0.26	0.4%
51		物		含てライター(中身あり)				
52				きてライター(中身なし)				
53			カートリ		0.04	0.0%		
54								
55				品(9品目以外)				
56			系廃棄				10.70	01.00/
57 58		ての性	也不燃物	ッ レジ袋	0.05	0.0%	19.76 0.21	<u>31.6%</u> 0.3%
58 59		± ± ± ± ±	세 壮	レン袋 プラスチック製の袋(レジ袋以外)	0.05	0.0%	0.21	0.3%
	ርማ	中山時	小衣		1.97	0.9%	0.17	0.3%
60				その他				
60				合計	224.65	100.0%	62.44	100.0%

図表 4-16 事業系ごみの組成(詳細)

# 5 過去の調査結果との比較

(1) 燃やすごみ

### 中分類による比較

燃やすごみの過去調査と中分類で比較した。平成 30 年度と本年度を比較すると、草木類 が 4.1 ポイント減少しているが、その他はおよそ同じような傾向である。

	平成26年度 調査	平成27年度 調査	平成28年度 調査	平成29年度 調査	平成30年度 調査	本年度 調査
厨芥類	43.4%	42.1%	37.7%	37.0%	39.1%	39.9%
紙類(容器包装)	3.5%	6.3%	6.0%	7.2%	6.5%	6.7%
紙類(容器包装以外)	15.4%	18.4%	20.5%	19.5%	17.0%	16.2%
草木類	9.3%	4.0%	3.9%	5.6%	7.3%	3.2%
繊維類	3.4%	5.2%	5.7%	5.7%	5.7%	4.6%
紙おむつ類	8.7%	7.1%	7.2%	6.1%	6.7%	6.9%
プラスチック製品	4.3%	2.3%	2.5%	2.7%	2.3%	3.4%
汚れのあるプラスチック製容器包装	0.6%	1.8%	0.6%	1.6%	4.5%	4.9%
ゴム・皮革類	1.3%	2.6%	1.1%	1.1%	1.0%	0.6%
その他可燃物	4.2%	3.2%	3.0%	3.6%	3.9%	4.9%
プラスチック製容器包装	4.9%	5.5%	8.9%	8.0%	3.8%	6.0%
陶器・ガラス・金属ごみ	0.6%	0.7%	2.2%	1.4%	1.8%	1.8%
外装	0.4%	0.8%	0.7%	0.6%	0.4%	0.9%
合計	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

図表 4-17 燃やすごみの中分類による組成比較

資源化可能物・対象外品目の混入率による比較

燃やすごみの過去調査と資源化可能物・対象外品目の混入率で比較した。

平成 30 年度調査と本年度調査を比べると、「プラスチック製容器包装」が 2.2 ポイント 増加し、「可燃系資源化可能物」が 2.3 ポイント減少した。

図表 4-18 燃やすごみの資源化可能物・対象外品目の混入率比較

	平成26年度 調査	平成27年度 調査	平成28年度 調査	平成29年度 調査	平成30年度 調査	本年度 調査
燃やすごみ + ごみ排 出時外装(対象品目)	79.9%	71.7%	65.5%	66.0%	71.3%	71.4%
陶器・ガラス・金属ごみ (資源化可能物以外)	0.3%	0.6%	1.9%	1.1%	1.5%	1.1%
可燃系資源化可能物	14.6%	22.1%	23.4%	24.6%	23.1%	20.8%
プラスチック製容器包 装	4.9%	5.5%	8.9%	8.0%	3.8%	6.0%
不燃系資源化可能物	0.3%	0.1%	0.3%	0.3%	0.3%	0.7%
合計	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

## (2) 陶器・ガラス・金属ごみ

中分類による比較

陶器・ガラス・金属ごみの過去調査と中分類で比較した。平成 30 年度と本年度を比較す ると、金属製調理用品が 5.0 ポイント、有害・危険物が 3.2 ポイント増加し、その他金属製 品が 6.8 ポイント減少しているが、その他はおよそ同じような傾向である。

	平成26年度 調査	平成27年度 調査	平成28年度 調査	平成29年度 調査	平成30年度 調査	本年度 調査
陶磁器	13.6%	19.3%	18.1%	16.0%	19.0%	17.6%
金属類(容器包装)	9.7%	4.0%	2.2%	3.6%	5.0%	2.8%
金属製調理用品	3.0%	4.5%	4.5%	4.5%	5.2%	10.2%
その他金属製品	12.5%	13.6%	14.4%	12.7%	16.3%	9.5%
びん(容器包装)	7.8%	7.4%	7.3%	7.7%	6.7%	5.1%
土砂·残土·灰·石類		1.2%	0.4%	2.4%	2.6%	2.1%
有害·危険物	7.7%	8.7%	10.0%	8.5%	6.1%	9.3%
インクカートリッジ	0.0%	0.1%		0.7%	0.0%	
小型家電製品(9品目)	0.5%	2.2%	1.8%	3.1%	2.3%	1.8%
小型家電製品(9品目以外)	15.6%	10.3%	11.0%	11.0%	10.2%	12.6%
医療系廃棄物		0.1%				
その他不燃物	18.7%	12.2%	20.6%	16.8%	15.4%	18.3%
燃やすごみ	9.8%	12.5%	7.7%	10.5%	10.1%	9.2%
プラスチック製容器包装	0.8%	3.0%	1.1%	2.3%	0.7%	0.8%
外装	0.4%	0.9%	0.8%	0.3%	0.5%	0.7%
合計	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

図表 4-19 陶器・ガラス・金属ごみの中分類による組成比較

資源化可能物・対象外品目の混入率による比較

陶器・ガラス・金属ごみの過去調査と資源化可能物・対象外品目の混入率で比較した。 平成 30 年度調査と本年度調査を比べると、「燃やすごみ(資源化可能物以外)」が 1.7 ポ イント減少しているが、その他はおよそ同じような傾向である。

図表 4-20 陶器・ガラス・金属ごみの資源化可能物・対象外品目の混入率比較

	平成26年度 調査	平成27年度 調査	平成28年度 調査	平成29年度 調査	平成30年度 調査	本年度 調査	
陶器・ガラス・金属ごみ + ご み排出時外装(対象品目)	74.4%	66.3%	73.7%	68.0%	74.6%	74.6%	
燃やすごみ(資源化可 能物以外)	9.0%	11.9%	6.8%	9.1%	9.6%	7.9%	
可燃系資源化可能物	0.8%	0.6%	0.9%	1.4%	0.5%	1.3%	
プラスチック製容器包 装	0.8%	3.0%	1.1%	2.3%	0.7%	0.8%	
不燃系資源化可能物	15.0%	18.2%	17.5%	19.3%	14.6%	15.4%	
合計	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	

# 第5章 排出原単位調查

## 1 調査の概要

(1) 調査目的

本調査は、区内の家庭から排出されたごみの重量を調査し、1人1日当たりのごみ量(排 出原単位)を把握し、一般廃棄物処理基本計画の改定及び今後の排出指導や新たなごみ減 量施策を検討する基礎資料とすることを目的に実施した。

(2) 対象地域及び調査日程

対象地域は燃やすごみの収集曜日別に、月曜・木曜地域から3か所、火曜・金曜地域及 び水曜・土曜地域から各2か所を選んだ。また、住居形態に偏りがないように戸建住宅の 多い地域から3か所、家族向け集合住宅、単身者向けアパート混在地域から各2か所を選 定した。調査は9月7日~9月30日の間に行った。

_								
	月日	曜日	調査地点	地域特性				
	9月7日	土曜日	丸山1丁目	戸建住宅の多い地域				
	9月10日	火曜日	新井2丁目	家族向け集合住宅				
	9月11日	水曜日	弥生町2丁目	単身者向けアパート混在地域				
	9月12日	木曜日	上高田1丁目	単身者向けアパート混在地域				
	9月13日	金曜日	白鷺3丁目	戸建住宅の多い地域				
	9月14日	土曜日	弥生町 5 丁目	戸建住宅の多い地域				
	9月30日	月曜日	中央2丁目	家族向け集合住宅				

図表 5-1 調査対象地域及び調査日程

(3) 調查方法

調査員をごみ集積所に配置し、燃やすごみを排出する区民の世帯人数と何日分のごみか を聞き取り、そのごみの重量を測定した。

(4) 分析方法

調査結果を家族人数等別に、1人世帯、2人世帯、3人世帯、4人以上世帯に分けて集計 し、区の属性別の人口を加味して加重平均することで、燃やすごみの平均的な排出原単位 を推計した。

## 2 調査結果

### (1) サンプル数

図表 5-2 に示すとおり、サンプル数は合計で 711 世帯である。

世帯属性	戸建住宅の 多い地域	家族向け集合 住宅	単身者向け アパート混在地域	全体
1人世帯	43	63	76	182
2人世帯	55	92	44	191
3人世帯	42	110	15	167
4人以上世帯	28	130	13	171
全体	168	395	148	711

図表 5-2 家族人数別、地域種別のサンプル数

(2) 調査結果

燃やすごみの排出原単位は平均で 316.4g/人日であった。地域特性別に見ると、戸建て住 宅の多い地域では 335.9g/人日、家族向け集合住宅地域では 300.9g/人日、単身者向けアパ ート混在地域は 335.6g/人日となっている。

参考として、平成26年度に実施した排出原単位調査結果を図表5-4に示す。

図表 5-3 属性別の燃やすごみの排出原単位

世帯属性	戸建住宅の多 い地域	家族向け集合 住宅	単身者向け アパート混在地域	全体
1人世帯	354.1	343.0	334.9	342.2
2人世帯	345.6	293.8	370.2	326.3
3人世帯	342.9	337.2	290.4	334.4
4人以上世帯	278.3	254.7	274.9	260.1
全体	335.9	300.9	335.6	316.4

図表 5-4 (参考)前回排出原単位調査

	戸建住宅の多 い地域	家族向け集合 住宅	単身者向けア パート混在地 域	全体
1人世帯(~30歳)	299	-	195	215
1人世帯(30歳~)	417	175	412	394
2人世帯	429	336	309	367
3人世帯	341	356	329	345
4人以上世帯	300	298	301	300
全体	369	321	304	333



図表 5-5 属性別の燃やすごみの排出原単位(グラフ)

(3) 排出原単位の推計

調査で得られた家族人数等の燃やすごみの排出原単位と、平成 27 年国勢調査で得られ た世帯人数別の人口割合から、家庭系の燃やすごみの排出原単位を推計した。

下表のとおり、全区拡大推計した燃やすごみ排出原単位は 319.8g/人日となった。前回平 成 26 年度の排出原単位調査では 343g/人日であったため、燃やすごみの排出原単位は減少 しているものと考えられる。

世帯属性	人口割合	排出原単位 (g/人日)
1人世帯	37.0%	342.2
2人世帯	23.7%	326.3
3人世帯	18.4%	334.4
4人以上世帯	20.9%	260.1
加重平均		319.8

図表 5-6 家庭系の燃やすごみの排出原単位の推計

平成27年国勢調査

# 第6章 考察

# 1 家庭ごみと事業系ごみの推計

排出原単位調査で得た燃やすごみの排出原単位より、純家庭ごみ排出量(燃やすごみ、 陶器・ガラス・金属ごみ)を推計した。さらに、ごみ組成分析調査から得た組成割合を乗 じ、家庭ごみの品目別の量と割合を推計した。

また、平成 30 年度の区収集ごみ量から純家庭ごみ排出量を差し引き、区収集に排出され ている事業系ごみ量を推計した。

(1) 令和元年度の収集ごみ量の推計

平成 30 年度前半、通年、及び令和元年度前半のごみ量実績により、令和元年度の通年の 燃やすごみ量と陶器・ガラス・金属ごみ量を推計した。

### 計算式

令和元年度通年ごみ量 =

令和元年度前半ごみ量÷平成30年度前半ごみ量×平成30年度通年ごみ量

				t/年
	令和元年度	平成30年度		令和元年度
	前半	前半	通年	通年(推計)
	А	В	С	D=A÷B×C
燃やすごみ	27,193	26,974	53,764	54,201
陶器・ガラス・金属ごみ	107	702	1,412	216
合計	27,300	27,676	55,176	54,417

#### 図表 6-1 令和元年度の通年収集ごみ量推計

t/年

(2) 家庭ごみと事業系ごみの量推計

排出原単位調査で推計した燃やすごみの排出原単位(319.8g/人日)に、令和元年 10 月 1 日の中野区の人口 334,923 人を乗じて、家庭から排出される燃やすごみの量を 39,202t と推計した。

計算式

319.8 (g/人日) × 334,923 人 × 366 日/年÷1,000,000 (g/t) = 39,202t/年

次いで、令和元年度の燃やすごみ推計量(54,201t)から純家庭系の燃やすごみ推計量(39,202t)を差し引くことにより、事業系の燃やすごみ量は14,999 tと推計された。

陶器・ガラス・金属ごみについては、家庭ごみと事業系ごみの割合が燃やすごみと同じ と仮定し、令和元年度の陶器・ガラス・金属ごみ推計量(216t)に 72.3%を乗じて純家庭 系の金属・陶器・ガラスごみ量(156t)を推計し、全体から家庭ごみ量を差し引いて事業 系ごみ量(60t)を推計した。

図表 6-2 令和元年度の家庭・事業系収集ごみ量推計

t/年

	令和元年度 収集ごみ量 (注)	家庭 ごみ量	事業系 ごみ量	家庭ごみ 割合	事業系ごみ 割合
	А	В	C=A-B	D=B÷A	E=C÷A
燃やすごみ	54,201	39,202	14,999		
陶器・ガラス・金属ごみ	216	156	60	72.3%	27.7%
合 計	54,417	39,358	15,059		

(注)平成30年度および令和元年度4月~9月のごみ量からの令和元年度の推計値

(3) 品目別の家庭収集ごみ量

図表 6-2 で推計した家庭収集ごみ量に、組成分析調査で得られた細分類組成割合(図表 4-5、図表 4-11)を乗じ、家庭ごみの品目別ごみ量を推計した。同様に、図表 4-8 図表 4-14 を用いて、資源・対象外品目の量を推計した。推計結果を図表 6-3、図表 6-4 に示す。

図表 6-3 に見るように、品目別では生ごみが最も多く、未使用食品 1,463t、調理くず、 残飯等 14,196t の合計で 15,658t が排出されていると推定される。一方、図表 6-4 の下段 に見るように、資源化可能物は合計で 10,797t がごみとして排出されていると推定される。

				燃やす			∇・金属ごみ	合計	
品目				, <u>こ</u> の 割合	<sub>岡岛</sub> · カリノ 量(t/年)	割合	 量(t/年)	<u>리</u> 割合	
		H- * -	未使用食品	<u>重(1,462</u>	3.7%	<u>里(い干)</u> 1	0.3%	<u>重(1,463</u>	3.7%
燃やすご	回引	<b></b>	調理〈ず、残飯等	14,196	36.2%			14,196	36.1%
		容	段ボール	515	1.3%	1	0.5%	516	1.3%
		器	紙パック	288	0.7%	0	0.0%	288	0.7%
		包	紙製容器	1,316	3.4%	0	0.0%	1,316	3.3%
	紙	装	紙製包装	507	1.3%	0	0.0%	507	1.3%
	類		新聞紙・チラシ	990	2.5%	0	0.3%	991	2.5%
		外 包 装	雑誌・書籍類	1,376	3.5%	0	0.0%	1,376	3.5%
			雅がみ	1,093	2.8%	0	0.2%	1,093	2.8%
			オフィス系紙類	262 2.642	0.7%	0	0.0%	262	0.7%
み	<u> </u>	その他	乳紙類 剪定枝・落ち葉	2,042	6.7% 2.3%	0	0.1%	2,642 889	<u>6.7%</u> 2.3%
•,	草木類 一男足校 '落ち呆   その他草木類   繊維類			349	2.3%	1	0.6%	350	2.3%
			1,793	4.6%	0	0.0%	1,793	4.6%	
	紙おむつ類		2,691	6.9%	0	0.270	2,691	6.8%	
	1 プラスチック製品 汚れのあるプラスチック製容器包装 ゴム・皮革類		1,339	3.4%	9	5.8%	1,348	3.4%	
			1,907	4.9%		0.0/0	1,907	4.8%	
			238	0.6%	1	0.4%	238	0.6%	
		可燃物	0	1,933	4.9%	1	0.6%	1,934	4.9%
			ペットボトル	147	0.4%	0	0.0%	147	0.4%
プ			その他ボトル	62	0.2%	1	0.3%	62	0.2%
ラ	_		チューブ	5	0.0%	0	0.1%	5	0.0%
スチ	プ   ラ		発泡トレイ(白)	27	0.1%			27	0.1%
テッ		容	その他発泡トレイ(色・柄)	24	0.1%			24	0.1%
5	ヘチ	器	発泡スチロール	58	0.1%	0	0.0%	58	0.1%
製	י ש	包	カップ	16	0.0%			16	0.0%
容	ク	装	レジ袋(内袋)	534	1.4%	0	0.3%	535	1.4%
器	類		レジ袋(ごみ)	75	0.2%	0	0.0%	75	0.2%
包			その他容器	401	1.0%	0	0.0%	401	1.0%
装			その他包装 半透明·不透明の袋	939	2.4% 0.2%	0	0.1%	939	2.4%
			63 3	0.2%	28	17.6%	63 30	0.2%	
	1-11/2/2/161		アルミ缶	36	0.0%	20	0.3%	36	0.1%
	金		スチール缶	19	0.1%	2	1.6%	21	0.1%
	一属		その他の金属容器	20	0.1%	1	0.9%	22	0.1%
	類		金属製調理用品 その他金属製品		0.0%	16	10.2%	21	0.1%
					0.2%	15	9.5%	108	0.3%
			リターナブルびん	93					
	びん	容器包装	無色雑びん	104	0.3%	4	2.5%	108	0.3%
陶			茶色雑びん	56		0		57	0.1%
器			その他色雑びん	20	0.0%	1	0.7%	21	0.1%
・ガ			薬品等のびん	3	0.0%	1	0.4%	3	0.0%
ラ			化粧品等のびん	12	0.0%	2	1.2%	14	0.0%
ス	土砂	土砂·残土·灰·石類		83	0.2%	3	2.1%	87	0.2%
•	有害	蛍光管			0.01	4	2.8%	4	0.0%
金			2(筒型)	4	0.0%	3	2.2%	8	0.0%
属			<u>b(ボタン電池・二次電池)</u> †・温度計	2	0.0%	0	0.0%	2	0.0%
ご	· 危険物					0	0.0%	0	0.0%
み			スプレー缶(中身あり) スプレー缶(中身なし) 使い捨てライター(中身あり)		0.0%	5	0.9% 3.2%	19	0.0%
1					0.0%	5 0	3.2% 0.0%	19	0.0%
1		使い捨てライター(中身なし)		1	0.0%	0	0.0%	2	0.0%
1	インクカートリッジ			5	0.0%	0	0.170	5	0.0%
				21	0.1%	3	1.8%	24	0.0%
	小型家電製品(9品目以外)			52	0.1%	20	12.6%	72	0.2%
		医療系廃棄物							
	区凉刀	その他不燃物			0.4%	28	18.3%	177	0.5%
		<u>也不燃物</u>	<u> </u>	149	0.1/0				
		也不燃物	」 レジ袋	143	0.3%	1	0.5%	131	0.3%
ごみ			レジ袋 プラスチック製の袋(レジ袋以外)				0.5% 0.2%	131 226	0.3% 0.6%
ごみ	その他		レジ袋	131	0.3%	1			

図表 6-3 家庭ごみの品目別の量(推計)

品目			燃やすごみ		陶器・ガラス	、金属ごみ	合	計
			量(t/年)	割合	量(t/年)	割合	量(t/年)	割合
燃や	すごみ	(資源化可能物以外)	27,646	70.5%	12	7.9%	27,658	70.3%
陶器	陶器・ガラス・金属ごみ(資源化可能物以外)			1.1%	115	73.9%	540	1.4%
		古紙類	6,347	16.2%	2	1.1%	6,348	16.1%
		段ボール	515	1.3%	1	0.5%	516	1.3%
	可燃系	紙パック	288	0.7%	0	0.0%	288	0.7%
		紙製容器	1,316	3.4%	0	0.0%	1,316	3.3%
		紙製包装	507	1.3%	0	0.0%	507	1.3%
		新聞紙・チラシ	990	2.5%	0	0.3%	991	2.5%
		雑誌·書籍類	1,376	3.5%	0	0.0%	1,376	3.5%
		雑がみ	1,093	2.8%	0	0.2%	1,093	2.8%
		オフィス系紙類	262	0.7%	0	0.0%	262	0.7%
		繊維類	1,793	4.6%	0	0.2%	1,793	4.6%
	プラスチッ	ペットボトル	147	0.4%	0	0.0%	147	0.4%
		その他プラスチック製容器包装	2,204	5.6%	1	0.8%	2,206	5.6%
		その他ボトル	62	0.2%	1	0.3%	62	0.2%
		チューブ	5	0.0%	0	0.1%	5	0.0%
		発泡トレイ(白)	27	0.1%			27	0.1%
資		その他発泡トレイ(色・柄)	24	0.1%			24	0.1%
源	ク	発泡スチロール	58	0.1%	0	0.0%	58	0.1%
化	製	カップ	16	0.0%			16	0.0%
可	容器	レジ袋(内袋)	534	1.4%	0	0.3%	535	1.4%
能物	奋 包 装	レジ袋(ごみ)	75	0.2%	0	0.0%	75	0.2%
170		その他容器	401	1.0%	0	0.0%	401	1.0%
		その他包装	939	2.4%	0	0.1%	939	2.4%
		半透明・不透明の袋	63	0.2%			63	0.2%
		缶	54	0.1%	3	1.9%	57	0.1%
		アルミ缶	36	0.1%	0	0.3%	36	0.1%
		スチール缶	19	0.0%	2	1.6%	21	0.1%
		びん	180	0.5%	5	3.5%	186	0.5%
	不燃系	リターナブルびん						
		無色雑びん	104	0.3%	4	2.5%	108	0.3%
		茶色雑びん	56	0.1%	0	0.3%	57	0.1%
		その他色雑びん	20	0.0%	1	0.7%	21	0.1%
		蛍光管 茶電池(管理)		0.001	4	2.8%	4	0.0%
		乾電池(筒型)	4	0.0%	3	2.2%	8	0.0%
		スプレー缶(中身なし)	14	0.0%	5	3.2%	19	0.0%
		インクカートリッジ	5 21	0.0%	0	4 00/	5	0.0%
<u>,</u> , , ,	- 小型家電製品(9品目)			0.1% 0.9%	3	1.8% 0.7%	24 362	0.1% 0.9%
<u></u>	<u>ごみ排出時外装</u> 合計			100.0%	156	0.7% 100.0%	302 39,358	100.0%
<u> </u>			39,202	100.0%	100	100.0%	33,300	100.0%
対象品目			28,007	71.4%	116	74.6%	28,123	71.5%
	燃やすごみ + 外装 陶器・ガラス・金属ごみ + 外装			71.4%	-	-	28,007	71.2%
				-	116	74.6%	116	0.3%
資源	資源 対象外品目			28.6%	40	25.4%	11,235	28.5%
		すごみ(資源化可能物以外)	-	-	12	7.9%	12	0.0%
		・ガラス・金属ごみ(資源化可能物以外)	425	1.1%	-	-	425	1.1%
	資源	<u>(小計)</u>	10,770	27.5%	27	17.5%	10,797	27.4%
		可燃系資源化可能物	8,140	20.8%	2	1.3%	8,142	20.7%
		プラスチック製容器包装	2,351	6.0%	1	0.8%	2,352	6.0%
		不燃系資源化可能物	280 39,202	0.7%	24	15.4%	304	0.8%
	合 計			100.0%	156	100.0%	39,358	100.0%

図表 6-4 家庭ごみの資源・対象外品目の量(推計)

(4) ごみ排出構造推計のまとめ

前項(1)~(3)までの家庭ごみ量・事業系ごみ量の推計結果、及び家庭ごみの品目別内訳の 推計結果の概要を、図表 6-5 にまとめた。

ごみの中の資源物の品目別推定量については、参考として、平成30年度の品目別資源回 収実績(ステーション回収、拠点回収、集団回収)を付している。資源品目別の主な排出 特性は以下のとおりである。

ごみの中の古紙類の量は推定 6,348t である。平成 30 年度の集団回収・拠点回収実 績は 12,158t であるため、古紙全体の1/3程度がごみに排出されていると推定さ れる(販売店回収など把握されていない古紙リサイクル量は除く)。

繊維類は、ごみの中に排出される量 1,793t に対し、平成 30 年度の集団回収・拠点回 収実績は 446t であり、リサイクル促進の余地が大きい。

びん・缶・ペットボトルは、いずれも資源回収実績に対し、ごみとして排出される量 は少量であり、分別の徹底がなされていると考えられる。

プラスチック製容器包装は、ごみに排出される量と資源として排出される量が半々 程度と推定される。



図表 6-5 令和元年度のごみ排出構造の推定(概要)

区民アンケート調査では、回答者の19.6%が新聞の販売店回収を利用していると回答している。(図表 2-12)

## 2 排出実態調査から得られた知見

(1) 家庭ごみの課題

### 生ごみの排出抑制

品目別にごみの中で最も大きな割合を占める生ごみは、それだけ排出抑制効果が大きい 品目である。組成分析調査からの推定では生ごみの年間排出量は 15,658t であり、そのう ち未使用食品が 1,462t と推定される(図表 6-5)。

区民アンケート調査では、「食品ロス問題」に関心があるという回答が73.5%に上り(図 表 2-15)、「使い切れる量を食べる」「残さず食べる」といった食品ロスを減らすための行 動も、7割以上が「行っている」と回答している(図表 2-21)。一方で、「賞味期限切れ等 の食品を捨ててしまうことがあるか」という質問に対しては、44.6%が「よくある」「たま にある」と回答している(図表 2-24)。

したがって、食品ロス削減の行動を促すための PR 啓発は、調理くず等の水切りの徹底 と合わせ、引き続き必要と考えられる。また、フードドライブに対しては 54.1%が「機会 があれば協力したい」と回答している(図表 2-29)ので、フードドライブを体験する機会 を増やす取り組みも有効と考えられる。

レジ袋等の削減

区民アンケート調査では、国が令和2年7月にもレジ袋有料化を制度化することに対し、 区民の約7割が「関心がある」と回答しており(図表 2-15)、制度化の是非については「導 入もやむを得ない」が56.1%、「導入すべき」が30.0%となっている(図表 2-65)。

昨今、地球温暖化や海洋プラスチックごみ問題などの環境問題を受け、企業の側でも CSR(企業の社会的責任)の一環として、無駄なプラスチック容器包装を止めたり、紙製 品に代替したりするなどの動きが盛んになりつつある。区民の関心も高いことから、レジ 袋有料化制度の導入を一つのきっかけにしつつ、環境に配慮した取り組みを行っている店 を選ぶなど、区民に対し使い捨てプラスチック等の削減を引き続き訴えていく必要がある。

販売店回収の促進

区民アンケート調査では、スーパーマーケットに設置しているペットボトル破砕回収機 を22.1%が「利用している」「たまに利用している」と回答しており(図表 2-62) 平成 26 年度アンケート調査と比較して 3.9 ポイント上昇している。ペットボトル破砕回収機の利 用は一定程度定着したといえるが、「まったく知らなかった」という回答も 28.8%あった。

また、電池の販売店回収は27.1%が、食品トレイの店頭回収は18.4%が実施していると 回答しているが、「どれも実施していない」という回答も27.0%あった(図表 2-12)。この ような一種の「無関心層」に、今後どのようにしてアプローチしていくかが課題である。 古紙の分別・リサイクル

組成分析調査によると、資源化可能な古紙類は燃やすごみの中の16.2%を占め、年間で 6,348t がごみとして排出されていると推定される。中でも多いのが「紙製容器」(推定 1,316t)「紙製包装」(同、507t)「雑がみ」(同、1,093t)といったいわゆる雑がみ類であ る(図表 6-4)。

雑がみについて区民アンケートで質問したところ、その種類について 24.9%が「知らなかった」と回答しており(図表 2-51) 結果として雑がみを「集団回収に出していない」とする回答が 26.5%に上っている(図表 2-54)。

また、古紙全体で見ても、古紙の分け方を「よくわかっている」とする回答は、「年齢」 は低いほど、職業別では「会社員・公務員」、居住年数が短いほど、世帯人数では「単身者」、 住居形態では「持家以外の集合住宅」、町会への加入は「していない」層が、低くなってい る。

こうした層に向け、雑がみを中心とする分け方・出し方の認知をいかに高めていくかが 課題である。

プラスチック製容器包装の分別・リサイクル

区民アンケート調査によると、プラスチック製容器包装を「汚れを落として出す」とす る回答が 66.6%となっており、プラスチック製容器包装の分別排出は一定程度定着してい るものと考えられる(図表 2-57)。

他方、「きれいなものも汚れたものもごみに出す」とする回答も15.3%あった。組成分析 調査に基づくプラスチック製容器包装の排出構造分析でも、ごみに出されるものが2,200t と推定され、平成30年度のプラスチック製容器包装分別収集量(2,056t)とほぼ拮抗して いる(図表 6-5)。

アンケートでは、プラスチック製容器包装の分け方が「よく分からない」「まったく分か らない」とする回答は合計で 5.2%(図表 2-33) 出し方が「分からない」とする回答は 4.2%(図表 2-42)にとどまっていることから、プラスチック製容器包装の分別排出が徹底 されないのは、「雑がみ」のように認知されていないためではなく、出し方の「面倒さ」が 一因と考えられる。

したがって、分別等の一手間がなぜ必要なのか、前項 で述べたプラスチックごみの排 出抑制の取り組みの意義とあわせて区民に分りやすく伝えていく必要がある。その際、地 球規模の環境負荷削減という大局的な観点から訴えるだけではなく、区民の身近な環境行 動に結びつきやすい具体的なアドバイス等を両輪として示し、一人ひとりの実践をいかに 促進できるかが課題である。

区民への情報発信について

区民アンケート調査によると、ごみの分け方・出し方の情報源として最も多いのは、「資源とごみの出し方・分け方リーフレット」であり、67.4%が何らかの形で利用している(図表 2-48)。同様の情報は、区ホームページや中野区ごみ分別アプリからも得られるが、そ

れぞれ20.7%、7.9%が何らかの形で利用していると回答している。

前項までの課題、例えば生ごみの削減や雑がみ・プラスチック製容器包装の分別徹底な ど、多様な情報を区民に発信するには、引き続き「資源とごみの出し方・分け方リーフレ ット」を中心的な媒体としつつ、情報を要望する区民、または知らない区民に着実に届け ていくことが必要である。

「資源とごみの出し方・分け方リーフレット」の利用率が低いのは、年齢別では 20 代 (利用率 50.0%) 30 代(利用率 58.3%) 世帯人数別では単身者(利用率 54.4%)であ る(図表 2-50)。他方、ごみ分別アプリの利用率は、20 代(利用率 15.9%) 30 代(利用 率 15.5%)が他の年代と比較して高くなっている。例えば、ごみ分別アプリの通知機能を 用いて「フードドライブ」や「雑がみの分け方」の案内をするなど、情報が行き届きにく い層に対するアプローチ方法についてさらなる検討が必要である。

なお、今回の区民アンケート調査では、ごみ関連用語のうち「3R」の関心度・認知度が 20代で突出して高く(図表 2-20) 環境教育の充実等が及ぼす影響側面について改めて認 識を促される結果となった。情報発信先の一つとして学校等における環境学習の場をさら に効果的に活用するなど、子ども達の関心を育てる取り組みを拡大し、次代を担う世代へ の意識啓発を行っていく必要がある。

(2) 事業系ごみの課題

事業系有料ごみ処理券の適正貼付

今回の事業所アンケート調査は、区に事業系ごみの集積所収集の届け出を行っている事 業所を対象としているが、区の収集にごみを出す際、事業系有料ごみ処理券を「常に貼付 している」という回答は70.6%にとどまり、「時々貼付している」は12.6%、「貼付してい ない」は10.5%であった(図表 3-9)。

びん・缶・ペットボトルといった資源物についてはさらに貼付率は低く、「常に貼付している」24.1%に対し、「貼付していない」は44.4%である(図表 3-11)。

貼付しない理由のひとつとして、特に小規模事業所ではごみや資源の排出量そのものが 少量であることが考えられるが、比較的ごみ量が多い飲食店でもごみを出す際に「貼付し ていない」とする回答が14.8%ある(図表 3-10)。

これらを踏まえ、事業系ごみの自己処理原則に基づき、引き続き現場できめ細かな排出 指導を行うなど、事業系有料ごみ処理券の貼付を促進する必要がある。

廃棄物処理業者への委託の促進について

組成分析調査、排出原単位調査に基づく排出構造分析によると、区収集ごみに排出され る事業系ごみは区収集ごみ量の 27.9%、年間 15,166t が排出されていると推定される(図 表 6-2)。

事業所アンケート調査によるごみ排出量の分布を見ると、燃やすごみの週当たり排出量 は「1~5 kg」が最も多く 26.2%であり、88.8%の事業所が、週当たり排出量 50 kg未満の

#### 範囲にある(図表 3-14)。

区では小規模事業所が区収集にごみを排出できる条件を、

- ・ 常時使用する従業者数の数が 20 人以下の事業者
- 1日の平均ごみ排出量が50kg未満の事業者

のいずれかとしている。日平均排出量 50 kg未満という条件は、週当たりに換算すると 350 kgとなるが、事業所アンケート調査からは、この枠いっぱいにごみを排出する事業所は極めて少数と推察される。廃棄物処理業者への委託を促進する観点から、区収集に排出できる条件の見直しも検討課題となるものと考えられる。

#### 事業系ごみの削減

事業所アンケート調査によると、燃やすごみの週当たり排出量分布を見ると、業種では「飲食店」が、建物形態では「一社占有」の事業所の排出量が多い(図表 3-16)。また、従業者数が多くなると、当然ごみ排出量は多くなる。比較的排出量の多い事業所を中心に、 ごみ減量の方法を情報発信したり、事業所に直接指導したりするなど、引き続きごみ減量 促進の取り組みが必要である。

なお、事業系ごみの減量の余地があるかどうかという質問に対し、30.5%の事業所が「減らせると思う」と回答している(図表 3-24)。

資源のリサイクルルートづくり

事業所アンケート調査によると、リサイクルルートがあればリサイクルできる資源としては、20%を越える事業所が段ボール、雑誌、新聞、ペットボトルを挙げている(図表 3-26)。 また、事業系ごみ減量のため必要な支援として、37.8%の事業所が「少量でも回収可能な リサイクルルートの確立」を挙げている(図表 3-37)

ただし、昨今では中国の古紙や廃プラスチックの輸入規制強化の影響で、再生資源市場 が非常に不安定な状況となっており、これまで民間ルートで引き取られていた事業系段ボ ール等が「ごみ化」することまで懸念されている。

こうした状況を鑑みて、古紙を始めとする事業系資源の安定的なリサイクルルートづく りについては、他区や都とも連携を取りながら検討していく必要があるものと考えられる。

また、食品廃棄物リサイクルの民間ルート活用条件については、飲食店においては「現 在の処理方法と同額」が37.5%、次いで「少量でも参加可能」28.1%、「希望の頻度で回収」 18.8%などとなっている(図表 3-31)。これらはすぐに実現できる条件ではないため、前 項 や で述べたような事業系有料ごみ処理券の貼付指導や、廃棄物処理業者への委託促 進方策とあわせ、食品廃棄物の減量・リサイクル促進策を検討していく必要がある。

# 令和元年度 中野区ごみ排出実態調査 報告書

発行 令和2(2020)年3月

中野区

編 集 中野区環境部ごみゼロ推進課 〒165-0024 中野区松が丘一丁目 6 番 3 号 リサイクル展示室内 電話 03-3228-5563