― 資料編 ―

第1章　人口と事業所数

第1節　人口の推移

人口及び世帯数の推移を表 1-1 と図 1-1 に示します。

本市の人口は減少傾向にあり、平成 19 年（2007 年）から平成 28 年（2016 年）にかけて 288,878 人から 278,674 人へと 10,204 人（3.5%）減少しています。一方、世帯数は 113,331 世帯から 115,410 世帯へと 2,079 世帯（1.8%）増加し、1 世帯当たりの人員（世帯人員）は、2.41 人/世帯となっています。

表 1-1　人口及び世帯数の推移

項目 年	人口 （人）	世帯数 （世帯）	世帯人員 （人/世帯）	増加人員 （人）	増加率 （%）
H19（2007）	288,878	113,331	2.55	-	-
H20（2008）	288,888	114,721	2.52	10	0.0
H21（2009）	287,352	115,077	2.50	-1,536	-0.5
H22（2010）	285,746	113,092	2.53	-1,606	-0.6
H23（2011）	284,867	113,850	2.50	-879	-0.3
H24（2012）	282,904	113,955	2.48	-1,963	-0.7
H25（2013）	281,547	114,405	2.46	-1,357	-0.5
H26（2014）	280,647	115,233	2.44	-900	-0.3
H27（2015）	279,886	114,679	2.44	-761	-0.3
H28（2016）	278,674	115,410	2.41	-1,212	-0.4

［資料：みえ DataBox（三重の統計情報）（各年 10 月 1 日現在）］

※国勢調査の確定値を基に、市町から報告される住民基本台帳の動態結果を加減した推計値（平成 22 年（2010 年）は国勢調査結果、平成 27 年（2015 年）は平成 27 年（2015 年）度国勢調査人口等基本集計結果による数値）

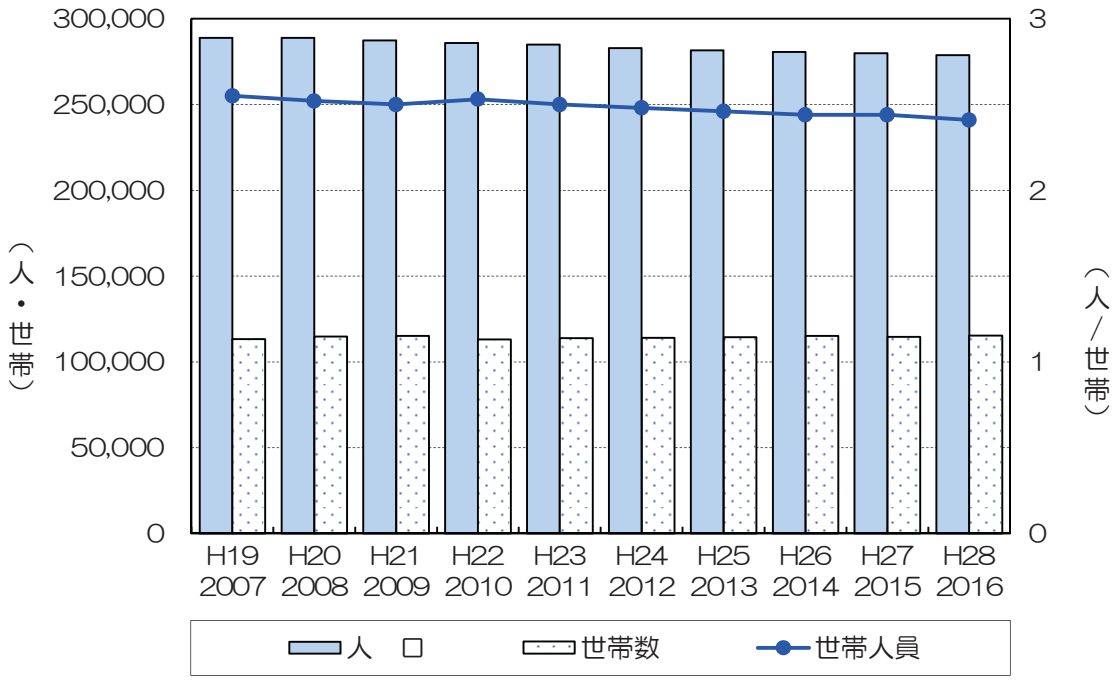


図 1-1　人口及び世帯数の推移

第2節　年齢別人口

年齢別の人口分布を表 1-2に示します。

高齢者人口（65 歳以上）は総人口の 28.3%（三重県 28.2%）を占めるのに対し、若年層（14 歳以下）は 12.7%（三重県 12.7%）となっており、高齢の世代が多いことがわかります。

表 1-2　年齢 5 歳階級別人口

［単位：人］

項目／年齢	津市			三重県		
	計	男	女	計	男	女
0～ 4 歳	10,714	5,548	5,166	69,835	35,661	34,174
5～ 9 歳	11,986	6,068	5,918	77,609	39,686	37,923
10～14 歳	12,579	6,475	6,104	82,422	42,166	40,256
15～19 歳	13,494	6,898	6,596	89,063	45,734	43,329
20～24 歳	13,792	7,024	6,768	76,636	39,032	37,604
25～29 歳	13,367	6,809	6,558	83,821	43,358	40,463
30～34 歳	14,507	7,368	7,139	94,766	48,593	46,173
35～39 歳	16,462	8,365	8,097	107,150	54,585	52,565
40～44 歳	20,556	10,351	10,205	134,130	68,104	66,026
45～49 歳	19,511	9,916	9,595	127,838	64,630	63,208
50～54 歳	17,002	8,384	8,618	111,865	55,681	56,184
55～59 歳	16,944	8,361	8,583	107,543	52,885	54,658
60～64 歳	17,440	8,588	8,852	115,884	56,261	59,623
65～69 歳	22,062	10,506	11,556	147,744	71,203	76,541
70～74 歳	16,448	7,658	8,790	107,931	50,918	57,013
75～79 歳	14,846	6,588	8,258	95,499	43,060	52,439
80～84 歳	12,414	5,173	7,241	78,180	32,070	46,110
85～89 歳	8,323	3,087	5,236	50,827	18,181	32,646
90～94 歳	3,576	936	2,640	22,502	5,812	16,690
95 歳以上	1,110	161	949	6,648	1,037	5,611
年齢不詳	1,541	949	592	19,718	11,393	8,325
総　数	278,674	135,213	143,461	1,807,611	880,050	927,561

［資料：みえ DataBox（三重の統計情報）（平成 28 年（2016 年）10 月 1 日現在）］

※国勢調査の確定値を基に、市町から報告される住民基本台帳の動態結果を加減した推計値

第3節　人口の将来予測

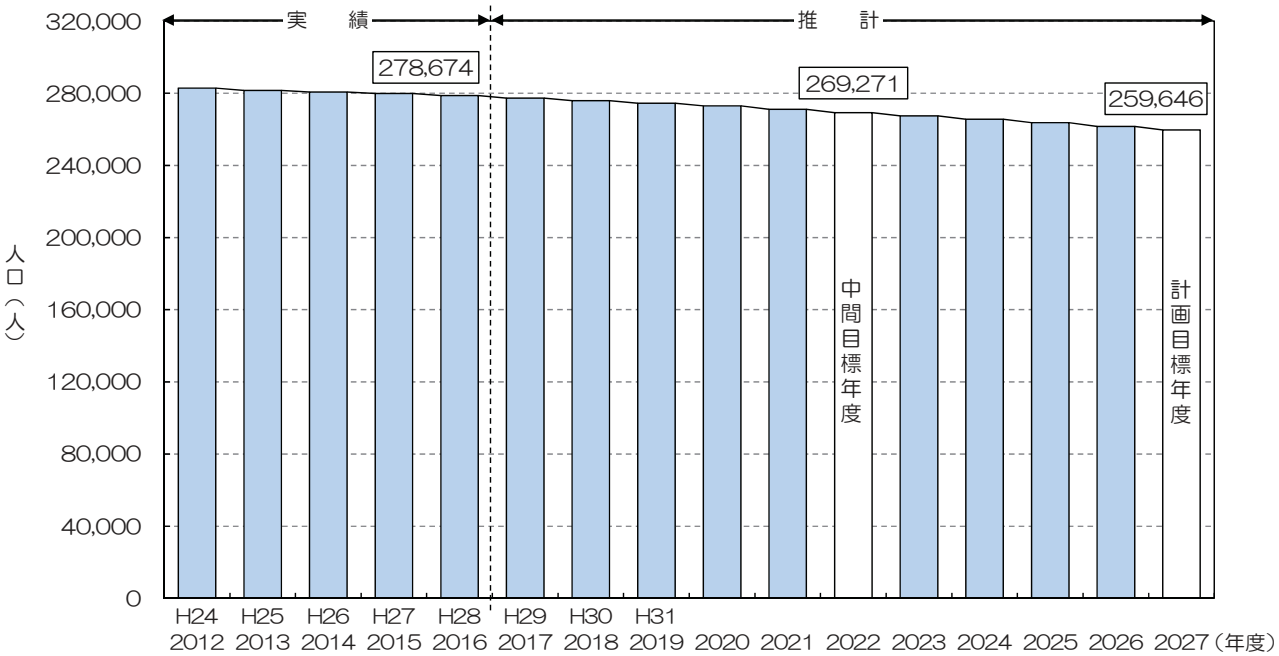
人口の将来予測を人口の将来予測及び図 1-2に示します。

平成 29 年（2017 年）度以降の人口は、上位計画である津市総合計画で示されている人口を採用します。

将来人口は 2022 年度には平成 28 年（2016 年）度比で 9,403 人（3.4%）減少して 269,271 人に、2027 年度には平成 28 年（2016 年）度比で 19,028 人（6.8%）減少して 259,646 人となる見込みです。

表 1-3　人口の将来予測

年		人口（人）	増加人員（人）	増加率（%）
実績	H24（2012）	282,904	—	—
	H25（2013）	281,547	-1,357	-0.5
	H26（2014）	280,647	-900	-0.3
	H27（2015）	279,886	-761	-0.3
	H28（2016）	278,674	-1,212	-0.4
推計	H29（2017）	277,247	-1,427	-0.5
	H30（2018）	275,820	-1,427	-0.5
	H31（2019）	274,393	-1,427	-0.5
	（2020）	272,965	-1,428	-0.5
	（2021）	271,118	-1,847	-0.7
	（2022）	269,271	-1,847	-0.7
	（2023）	267,424	-1,847	-0.7
	（2024）	265,577	-1,847	-0.7
	（2025）	263,731	-1,846	-0.7
	（2026）	261,689	-2,042	-0.8
	（2027）	259,646	-2,043	-0.8



※平成 29 年（2017 年）度から 31 年（2019 年）度、2021 年度から 2024 年度、2026 年度の人口は、「津市総合計画」記載の将来人口を用い、直線補間により算出しています。

図 1-2　人口の将来予測

第4節　事業所数と従業者数

全産業分野における事業所及び従業者数の推移を表 1-4に示します。

平成 21 年（2009 年）度から平成 28 年（2016 年）度にかけ、事業所数は 1,040 事業所（8.7%）、従業者数は 3,356 人（2.6%）減少しています。

表 1-4　全産業分野における事業者数及び従業者数の推移

項目 年	事業所数 （事業所）	従業者数 （人）
H21（2009）	12,016	128,875
H24（2012）	11,139	123,604
H26（2014）	11,755	132,310
H28（2016）	10,976	125,519

［資料：経済センサス］

※：平成 21 年（2009 年）度及び 26 年（2014 年）度の経済センサス基礎調査、平成 24 年（2012 年）度及び 28 年（2016 年）度の経済センサス活動調査の従業者数（産業大分類別、A～R（S 公務を除く））を使用。
平成 28 年（2016 年）度は速報値（平成 29 年（2017 年）5 月 31 日公表）。

第2章　数値目標の検討

1　各施策の減量・資源化効果

本計画で実施する施策のうち、減量化あるいは資源化を促進する効果が高い施策を表 2-1に示します。

表 2-1　減量化あるいは資源化を促進する効果が高い施策

項目	施策	見込まれる効果		
		見込まれる効果	減量化	資源化
家庭系ごみ	◆紙類の分別の徹底	・紙類の資源回収量の増	○（燃やせるごみ）	○
	◆布類の分別の徹底	・布類の資源回収量の増	○（燃やせるごみ）	○
	◆生ごみの減量化	・生ごみの水切りによる排出量の減	○（総排出量）	―
		・生ごみの堆肥化による排出量の減	○（総排出量）	―
	◆容器包装プラスチックの分別の徹底	・容器包装プラスチックの資源回収量の増	○（燃やせるごみ）	○
事業系ごみ	◆紙類の分別の徹底	・OA 用紙等の紙類の資源回収量の増（本市施設へ搬入される事業系ごみ量の減）	○（総排出量）	―
		・雑紙等の紙類の資源回収量の増（本市施設へ搬入される事業系ごみ量の減）	○（総排出量）	―
	◆生ごみの減量化	・生ごみの水切りによる排出量の減	○（総排出量）	―

(1)　家庭系ごみ

各施策の効果として、表 2-2に示す効果を見込んでいます。

表 2-2　各施策の効果

項目	施策	施策の効果		
		項目	H28 年度	H39 年度
家庭系ごみ	◆紙類の分別の徹底	燃やせるごみのうち分別して資源化する紙ごみの割合	0%	(家庭系収集・燃やせるごみ中) 16.5%
	◆布類の分別の徹底	燃やせるごみのうち分別して資源化する布類量	0%	(家庭系収集・燃やせるごみ中) 4.2%
	◆生ごみの減量化	水切りに取り組む世帯割合	0%	50%
		堆肥化に取り組む世帯割合	0%	2%
	◆容器包装プラスチックの分別の徹底	燃やせるごみのうち分別して資源化する容器包装プラスチック量	10 kg/人年	12 kg/人年（2 kg増）

① 紙類の分別の徹底

現在、家庭から出される燃やせるごみに雑紙等が多く含まれている状況にあります。

そのため、それら雑紙等が資源として排出されるよう啓発することにより、2027 年度までに収集する燃やせるごみのうち 16.45%（7,827 t /年）の紙ごみが資源ごみとして排出されることを目指します。

表 2-3　紙類の分別の徹底による資源化効果

	H29 2017	H30 2018	H31 2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
家庭系の収集・燃やせるごみ（t /年）	50,664	50,404	50,280	49,882	49,544	49,207	49,004	48,532	48,195	47,822	47,578
分別排出される紙類の割合（%）	0	0	1.8	3.6	5.4	7.2	9.0	10.8	12.6	14.4	16.45
資源化量（t /年）	0	0	905	1,796	2,675	3,543	4,410	5,241	6,073	6,886	7,827

＜平成 29 年（2017 年）度組成分析結果及び過去 5 年間の組成分析結果＞

平成 29 年（2017 年）度燃やせるごみの組成分析結果（湿重量）より

燃やせるごみの組成	割　合	組成の詳細	割　合	資源化の可能性
厨芥類等	75.3%			
紙類	24.7%	段ボール	10.1%	○
		新聞等	6.3%	○
		ちり紙等	8.3%	

平成 29 年（2017 年）度燃やせるごみの組成分析結果（湿重量）より、紙類が全体の 24.7%を占めています。24.7%のうち、資源化の可能性のある段ボール、新聞等がそれぞれ 10.1%、6.3%を占めており、残りの 8.3%は資源化が困難なちり紙等となっています。

10.1%（段ボール）＋6.3%（新聞等）＝16.4%

16.4%が資源化の可能性がある紙類の割合となります。

過去 5 年間の組成分析結果（湿重量）における紙類の平均割合は 35.4%となっており、そのうち資源化の可能性がある段ボール、新聞等の割合は、

紙類の平均割合		資源化の可能性ある紙類		燃やせるごみに含まれる紙類		
35.4%	×	（ 16.4%	÷	24.7% ）＝	23.5%	

23.5%のうち、70%の紙類が資源化できると考えると、

23.5%　×　70%　＝　16.45%

16.45%が資源化できる紙類となります。

② 布類の分別の徹底

現在、資源ごみとして排出される布類が減少している傾向にあり、家庭から出される燃やせるごみに布類が含まれている状況にあります。

そのため、それら布類が資源ごみとして排出されるよう啓発することにより、2027 年度までに収集する燃やせるごみのうち 4.2%（1,988 t /年）の布類が資源ごみとして排出されることを目指します。

表 2-4　布類の分別の徹底による資源化効果

	H29 2017	H30 2018	H31 2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
家庭系の収集・燃やせるごみ（t /年）	50,664	50,404	50,280	49,882	49,544	49,207	49,004	48,532	48,195	47,822	47,578
分別排出される布類の割合（%）	0	0	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.2
資源化量（t /年）	0	0	251	499	743	984	1,225	1,456	1,687	1,913	1,998

＜過去 5 年間の燃やせるごみの組成分析結果＞

過去 5 年間の組成分析結果（湿重量）にその布類の平均割合は 8.4%となっており、そのうち 50%の布類が資源化できると考えると、

布類の平均割合　　資源化できる割合

8.4%　×　50%　＝　4.2%

4.2%が資源化できる布類になります。

③　生ごみの減量化

・生ごみの水切り

現在、生ごみの水分が十分に切られない状態で燃やせるごみとして排出されている状況です。

そのため、生ごみの水切りを積極的に呼びかけ、2027 年度までに全世帯数の 50%（54,093 世帯）が生ごみの水切りに取り組むことで、649 ｔ/年の減量化を目指します。

表 2-5　生ごみ水切り促進による減量化効果

	H29 2017	H30 2018	H31 2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
津市の世帯数（2.4 人/世帯※1）	115,520	114,925	114,330	113,735	112,966	112,196	111,427	110,657	109,888	109,037	108,186
水切りに取り組む世帯割合（%）	0	0	5.6	11.2	16.8	22.4	28.0	33.6	39.2	44.8	50.0
水切りに取り組む世帯数（世帯）	0	0	6,402	12,738	18,978	25,132	31,200	37,181	43,076	48,849	54,093
水切りによる減量化量（ｔ/年）※2	0	0	77	153	228	302	374	446	517	586	649

※1：平成 28 年（2016 年）度における人口（278,674 人）÷世帯数（115,410 世帯）＝2.4 人/世帯
※2：1 世帯が水切りに取り組んだ場合、12 ㎏/世帯・年の減量効果が見込めるとしています。
（参考：大分県宇佐市（金屋地区）、青森県弘前市、福岡県大分市の水切りモニター事業の結果）

・生ごみの堆肥化

現在、生ごみ処理機及びコンポスト容器ともに導入基数が減少している状況です。

そのため、家庭用生ごみ処理機等の購入補助制度を継続し、幅広く世代に周知し、2027 年度までに全世帯の２%（2,164 世帯）が生ごみ処理機等を導入することで、115ｔ/年の減量化を目指します。

表 2-6　堆肥化の促進による資源化効果

	H29 2017	H30 2018	H31 2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
津市の世帯数（2.4 人/世帯※1）	115,520	114,925	114,330	113,735	112,966	112,196	111,427	110,657	109,888	109,037	108,186
堆肥化に取り組む世帯割合（%）	0	0	0.22	0.44	0.66	0.88	1.10	1.32	1.54	1.76	2.00
堆肥化に取り組む世帯数（世帯）	0	0	252	500	746	987	1,226	1,461	1,692	1,919	2,164
堆肥化による減量化量（ｔ/年）※2	0	0	13	27	40	52	65	77	90	102	115

※1：平成 28 年（2016 年）度における人口（278,674 人）÷世帯数（115,410 世帯）＝2.4 人/世帯
※2：世帯が堆肥化に取り組んだ場合、53 ㎏/世帯・年の減量効果が見込めるとしています。
（参考：平成 26 年（2014 年）度生ごみ減量モニター事業報告書（東京都江東区、平成 26 年（2014 年）12 月）

④　容器包装プラスチックの分別の徹底

平成 28 年（2016 年）度より、汚れの取れない容器包装プラスチックの分別区分が可燃ごみとなり、平成 27 年（2015 年）度に 3,876 t あった容器包装プラスチックの資源化量が平成 28 年（2016 年）度には 2,780 t（1 人当たり資源化量は約 10kg/人年）と 1,096 t 減少しており、汚れの取れるものも可燃ごみとして排出されている傾向が見られます。

そのため、容器包装プラスチックのリサイクルを促進するため、家庭での正しい分別を分かりやすく周知することにより、2027 年度までに 1 人当たり年間容器包装プラスチックの資源化量を平成 28 年（2016 年）度実績 10kg/人年から 12kg/人年に 2kg/人年を増やすことを目指します。

表 2-7　容器包装プラスチックの分別の徹底による資源化効果

	H29 2017	H30 2018	H31 2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
津市の人口（人）	277,249	275,820	274,393	272,965	271,118	269,271	267,424	265,577	263,731	261,689	259,646
1 人年間容プラ資源化量の増加量（kg/人年）	0	0	0.2	0.4	0.6	0.8	1	1.2	1.4	1.6	2
1 人年間容プラ分別排出量の増加量（kg/人年）※1	0	0	0.29	0.58	0.87	1.17	1.46	1.75	2.04	2.33	2.91
年間容プラ分別排出量の増加量（t/年）※2	0	0	80	158	236	315	390	465	538	610	756
年間容プラ資源化量の増加量（t/年）※3	0	0	55	108	162	216	268	319	369	419	519

※1：資源ごみとして分別排出される容器包装プラスチックには、資源化できない汚れたプラスチックも含まれているため、資源化量≠分別排出量となり、分別排出量の増加分を以下のとおり計算します。
1 人年間容プラ資源化量の増加量
＝1 人年間容プラ分別排出量の増加量×資源化等を行う施設での資源回収率　・・・①
資源化等を行う施設での資源回収率
＝平成 28 年（2016 年）度の資源化等を行う施設の資源化量（4,053 t）÷同施設への搬入量（5,905 t）
＝68.6%　・・・②
①、②より、
1 人年間容プラ分別排出量の増加量＝1 人年間容プラ資源化量の増加量÷68.6%
（例：2027 年度では、2kg/人年÷68.6%＝2.91 t/日）
※2：年間容プラ分別排出量の増加量＝1 人年間容プラ分別排出量の増加量×人口
（例：2027 年度では、2.91 kg/人年×259,646 人＝756 t/年）
※3：年間容プラ資源化量＝年間容プラ分別排出量の増加量×資源化等を行う施設での資源回収率
（例：2027 年度では、756 t/年×68.6%＝519 t/年）

＜燃やせるごみに含まれる容器包装プラスチックの資源化可能量＞

平成 23 年（2011 年）度から 27 年（2015 年）度までの 5 年間における容器包装プラスチックの年間平均資源化量は 3,502 t/年となっています。一方、平成 28 年（2016 年）度の資源化量は 2,780 t/年となっており、前述の年間平均資源化量と比較し、722 t/年少ない状況となっています。この 722 t/年の 8 割が燃やせるごみに含まれる容器包装プラスチックの資源化可能量（汚れが落とせる容器包装プラスチック）と考えると、1 人年間容器包装プラスチックの資源化可能量は、2kg/人・年と想定されます。

722 t/年×0.8÷278,674 人（平成 28 年（2016 年）度の本市人口）＝約 2kg/人・年

⑵　事業系ごみ

各施策の効果として、表 2-8に示す効果を見込んでいます。

表 2-8　各施策の効果

項目	施策	施策の効果		
		項目	H28 年度	H39 年度
	◆紙類の分別の徹底	燃やせるごみの紙ごみ（OA 用紙等）のうち分別して資源化する紙ごみの割合	0%	1.9%
		燃やせるごみの雑紙（紙くず等）のうち分別して資源化する紙ごみの割合	0%	16.5%
	◆生ごみの減量化	水切りによる減量化量	0 t	415 t

①　紙類の分別の徹底

・ＯＡ用紙等の分別の徹底

現在、事業所から排出される紙類（OA 用紙、機密書類）の大部分が資源化されていますが、一部が可燃ごみとして排出されていることから、循環型社会の形成のため、さらに資源化を促進する必要があります。

そのため、事業所から排出される資源化可能な紙類（OA 用紙、機密書類）の分別及び資源化を呼び掛け、2027 年度までに事業系の燃やせるごみのうちの 1.9%（612 t /年）の紙類（OA 用紙、機密書類）が資源として民間の資源化業者へ排出されることを目指します。

表 2-9　ＯＡ用紙等の分別の徹底の促進による資源化効果

	H29 2017	H30 2018	H31 2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
事業系の燃やせるごみ量（ t /年）	32,120	32,120	32,208	32,120	32,120	32,120	32,208	32,120	32,120	32,120	32,208
分別排出される紙類（ＯＡ用紙、機密書類）の割合（%）	0	0	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.9
資源化量（ t ）	0	0	64	128	193	257	322	385	450	514	612

＜燃やせるごみに含まれる紙類（OA 用紙、機密書類）の資源化可能量＞

本市内の大規模事業者より提出された「平成 28 年（2016 年）度　事業系一般廃棄物減量計画書」より、平成 27 年（2015 年）度の紙類（OA 用紙、機密書類）が本市に搬入される事業系の燃やせるごみに占める割合は 1.9%/年です。

OA 用紙や新聞・雑誌といった紙類は基本的に資源化可能であることから、事業系の燃やせるごみのうちの **1.9%程度**は資源化可能な紙類（OA 用紙、機密書類）であると想定されます。

・雑紙（OA 用紙、機密書類を除く）等の分別の徹底

現在、事業所から排出される可燃ごみの中には OA 用紙、機密書類以外にも資源として利用可能な雑紙等が含まれていると考えられます。

それら雑紙等（OA 用紙、機密書類を除く）を資源として排出してもらうよう啓発することにより、家庭系ごみと同様に 2027 年度までに事業系の燃やせるごみのうち 16.45%（5,198 t /年）の紙ごみが資源ごみとして民間の資源化業者へ排出されることを目指します。

表 2-１０　雑紙（OA 用紙、機密書類を除く）等の分別の徹底の促進による資源化効果

	H29 2017	H30 2018	H31 2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
事業系の燃やせるごみ量(OA 用紙等除く)（t /年）※	31,510	31,510	31,596	31,510	31,510	31,510	31,596	31,510	31,510	31,510	31,596
分別排出される雑紙等の割合（%）	0	0	1.8	3.6	5.4	7.2	9.0	10.8	12.6	14.4	16.45
資源化量（t）	0	0	569	1,134	1,702	2,269	2,844	3,403	3,970	4,537	5,198

※事業系の燃やせるごみ量（OA 用紙、機密書類を除く）
＝事業系燃やせるごみ量（t /年）×（100%－1.9%（資源化可能な紙類の割合（OA 用紙、機密書類））

② 生ごみの減量化

現在、生ごみの水分が十分に切られない状態で燃やせるごみとして排出されている状況があります。

そのため、生ごみの水切りを積極的に呼びかけ、2027 年度までに生ごみ中の水分が家庭ごみと同程度（4.4%※）削減されることを目指します。

（※2027 年度における家庭系ごみの水切りによる削減量（649 t /年）÷家庭系もやせるごみのうちの厨芥類量（14,736 t /年）×100＝4.4%）

表 2-１１　生ごみの減量化の促進（生ごみの水切り促進）による減量化効果

	H29 2017	H30 2018	H31 2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
事業系の燃やせるごみ量（t /年）	32,120	32,120	32,208	32,120	32,120	32,120	32,208	32,120	32,120	32,120	32,208
うち事業系ごみの生ごみ排出量（t /年）※	9,411	9,411	9,437	9,411	9,411	9,411	9,437	9,411	9,411	9,411	9,437
水切りによる減量化割合（%）	0	0	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.4
水切りによる減量化量（t /年）	0	0	47	94	141	188	236	282	329	376	415

※過去５年間の組成分析結果（湿重量）における燃やせるごみ中の厨芥類の割合 29.3%より算出しています。

2　将来推計結果の概要

各施策の実施により、表 2-１２に示す減量・資源化効果が見込まれます。

これら施策の効果を見込んだ将来推計を表 2-１３に示します。施策を実施することにより、2027 年度の１人１日当たりごみ排出量（集団回収量除く）は 954ｇ/人日となり、平成 28 年（2016 年）度と比較して 49ｇ/人日の減量が見込まれます。また、リサイクル率は 2027 年度に 33.7%となり、平成 28（2016 年）年度と比較して 10.4%の上昇が見込まれます。

表 2-１２　各施策の実施による減量・資源化効果

	平成29年度 2017年度	平成30年度 2018年度	平成31年度 2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	2026年度	2027年度	備考
家庭ごみ（ｔ）												
資源化可能な紙類の分別促進（ｔ）	0	0	905	1,796	2,675	3,543	4,410	5,241	6,073	6,886	7,827	燃やせるごみより減じ、資源ごみに加える
資源化可能な容プラの分別促進（ｔ）	0	0	80	158	236	315	390	465	538	610	756	燃やせるごみより減じ、資源ごみに加える
資源化可能な布類の分別促進（ｔ）	0	0	251	499	743	984	1,225	1,456	1,687	1,913	1,998	燃やせるごみより減じ、資源ごみに加える
水切り促進（ｔ）	0	0	77	153	228	302	374	446	517	586	649	燃やせるごみより減ずる
堆肥化促進（ｔ）	0	0	13	27	40	52	65	77	90	102	115	燃やせるごみより減ずる
事業系ごみ（ｔ）												
OA用紙等の分別促進（ｔ）	0	0	64	128	193	257	322	385	450	514	612	燃やせるごみより減ずる
雑紙等の分別促進（ｔ）	0	0	569	1,134	1,702	2,269	2,844	3,403	3,970	4,537	5,198	燃やせるごみより減ずる
水切り促進（ｔ）	0	0	47	94	141	188	236	282	329	376	415	燃やせるごみより減ずる
ごみ総排出量減量化量（ｔ）	0	0	770	1,536	2,304	3,068	3,841	4,593	5,356	6,115	6,989	
家庭系資源ごみ増加量（ｔ）	0	0	1,236	2,453	3,654	4,842	6,025	7,162	8,298	9,409	10,581	

表 2-１３　現状推移時及び施策実施時の将来推計

		平成29年度 2017年度	平成30年度 2018年度	平成31年度 2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	2026年度	2027年度	平成28年度比 2016年度比	
現状推移時	ごみ総排出量（ｔ）	104,778	104,404	104,315	103,656	103,172	102,688	102,484	101,720	101,236	100,701	100,440	-4,581.0	t
	家庭ごみ排出量（ｔ）	72,658	72,284	72,107	71,536	71,052	70,568	70,276	69,600	69,116	68,581	68,232	-4,849.0	t
	事業系ごみ排出量（ｔ）	32,120	32,120	32,208	32,120	32,120	32,120	32,208	32,120	32,120	32,120	32,208	268.0	t
	焼却処理量（ｔ）	90,456	90,157	90,103	89,555	89,166	88,779	88,631	88,002	87,613	87,184	86,991	-3,403.0	t
	資源化量（ｔ）	24,736	24,630	24,592	24,420	24,284	24,147	24,076	23,874	23,738	23,588	23,501	-932.0	t
	最終処分量（ｔ）	1,418	1,410	1,407	1,396	1,387	1,377	1,372	1,358	1,349	1,338	1,331	-95.0	t
	1人1日当たりごみ排出量（ｇ/人日）	1,006	1,008	1,009	1,011	1,013	1,015	1,018	1,020	1,022	1,025	1,027	-5.0	ｇ/人日
	1人1日当たり家庭系ごみ排出量（ｇ/人日）	718	718	718	718	718	718	718	718	718	718	718	0.0	ｇ/人日
	1日当たり事業系ごみ排出量（ｔ/日）	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	0.0	ｔ/日
	1人1日当たりごみ排出量（集団回収量除く）（ｇ/人日）	1,006	1,008	1,009	1,011	1,013	1,015	1,018	1,020	1,022	1,025	1,027	24.0	
	リサイクル率（%）	23.6	23.6	23.6	23.6	23.5	23.5	23.5	23.5	23.4	23.4	23.4	0.1	%
施策実施時	ごみ総排出量（ｔ）	104,778	104,404	103,545	102,120	100,868	99,620	98,643	97,127	95,880	94,586	93,451	-11,570.0	t
	家庭ごみ排出量（ｔ）	72,658	72,284	72,017	71,356	70,784	70,214	69,837	69,077	68,509	67,893	67,468	-5,613.0	t
	事業系ごみ排出量（ｔ）	32,120	32,120	31,528	30,764	30,084	29,406	28,806	28,050	27,371	26,693	25,983	-5,957.0	t
	焼却処理量（ｔ）	90,456	90,157	88,122	85,616	83,282	80,968	78,888	76,393	74,127	71,851	69,658	-20,736.0	t
	資源化量（ｔ）	24,736	24,628	25,538	26,297	27,080	27,849	28,681	29,344	30,072	30,764	31,537	7,104.0	t
	最終処分量（ｔ）	1,418	1,410	1,407	1,396	1,387	1,377	1,372	1,358	1,349	1,338	1,331	-95.0	t
	1人1日当たりごみ排出量（ｇ/人日）	1,035	1,037	1,031	1,025	1,019	1,014	1,008	1,002	996	990	983	-49.0	ｇ/人日
	1人1日当たり家庭系ごみ排出量（ｇ/人日）	718	718	717	716	715	714	714	713	712	711	710	-8.0	ｇ/人日
	1日当たり事業系ごみ排出量（ｔ/日）	88	88	86	84	82	81	79	77	75	73	71	-17.0	ｔ/日
	1人1日当たりごみ排出量（集団回収量除く）（ｇ/人日）	1,006	1,008	1,002	995	990	984	978	972	967	961	954	-49.0	
	リサイクル率（%）	23.6	23.6	24.7	25.8	26.8	28.0	29.1	30.2	31.4	32.5	33.7	10.4	%

3　目標値の設定

各施策の減量・資源化効果を踏まえ、本計画では 2027 年度の目標値を１人１日当たりごみ排出量 950ｇ/人日、リサイクル率 34%と設定します。

4　目標値の検討に関する参考データ

(1)　組成分析データ

平成 29 年（2017 年）度及び過去 5 年間における燃やせるごみの組成分析結果を表 2-１４に示します。

表 2-１４　燃やせるごみの組成分析結果（湿重量）

（単位：%）

組成項目	平成 29 年度※1 2017 年度	過去５年間※2
紙類	24.7	35.4
布類	7.2	8.4
ビニール・ゴム類	8.1	11.9
木、竹、わら類	17.4	13.1
厨芥類	41.9	29.3
不燃物類	0.0	0.8
その他	0.6	1.2

※1：平成 29 年（2017 年）度の西部クリーンセンター分析結果より算出
※2：平成 24 年（2012 年）度～平成 28 年（2016 年）度の西部クリーンセンター1 号炉、２号炉及びクリーンセンターおおたかの分析結果より算出

(2)　事業系ごみの組成データ

事業系一般廃棄物の事業所における資源化率を表 2-１５に、本市施設への搬入割合を表 2-１６に示します。

表 2-１５　事業系一般廃棄物の事業所における資源化率

（単位：%）

年度	OA 用紙	新聞・雑誌 ダンボール	機密書類	厨芥類 紙くず等	全体平均
平成 27（2015）	95.0	94.6	96.5	15.7	75.5

表 2-１６　本市施設への搬入割合

項目	OA 用紙	新聞・雑誌 ダンボール	機密書類	厨芥類 紙くず等	合計
従業員 1 人当たり年間発生量（kg/人年）※1	41.5	178.3	43.5	203.6	466.8
資源化率（%）※1	95.0	94.6	96.5	15.7	—
市施設への搬入率（%）※2	5.0	5.4	3.5	84.3	—
市施設への 1 人当たり年間搬入量（kg/人年）※3	2.1	9.6	1.5	171.6	184.8
市施設への搬入割合（%）※4	1.1	5.2	0.8	92.9	100

※1：「平成 28 年（2016 年）度　事業系一般廃棄物減量計画書のまとめ」より
※2：市施設への搬入率（%）＝1－資源化率（%）
※3：市施設への 1 人当たり年間搬入量（kg/人年）＝従業員 1 人当たり年間発生量（kg/人年）×市施設への搬入率（%）
※4：市施設への搬入割合（%）＝市施設への 1 人当たり年間搬入量（kg/人年）÷市施設への 1 人当たり年間搬入量の合計（184.8 kg/人年）

５　将来推計結果の詳細

現状推移時の将来推計を表 2-１７に、施策実施時の将来推計を表 2-１８に示します。

表 2-17　現状推移時の将来推計（1）

年度				年度	平成19年度 2007年度	平成20年度 2008年度	平成21年度 2009年度	平成22年度 2010年度	平成23年度 2011年度	平成24年度 2012年度	平成25年度 2013年度	平成26年度 2014年度	平成27年度 2015年度	平成28年度 2016年度
年間日数				日	366	365	365	365	366	365	365	365	366	365
人口				人	288,878	288,888	287,352	285,746	284,867	282,904	281,547	280,647	279,886	278,674
総排出量（家庭系＋事業系＋集団回収）				t／年	125,429	113,905	108,400	103,709	103,998	105,682	109,627	110,220	107,389	105,021
総排出量（家庭系＋事業系）				t／年	121,021	109,660	104,510	99,754	100,080	101,803	105,797	106,600	104,103	102,017
	家庭系ごみ	収集ごみ・直接搬入ごみ・集団回収量		t／年	84,536	85,197	79,657	76,216	75,340	75,753	76,403	76,080	73,199	73,081
		収集ごみ・直接搬入ごみ		t／年	80,128	80,952	75,767	72,261	71,422	71,874	72,573	72,460	69,913	70,077
			燃やせるごみ	t／年	55,032	54,227	52,393	51,647	51,780	51,978	51,125	52,983	51,395	53,867
			燃やせないごみ	t／年	3,038	7,263	6,749	7,733	5,695	6,261	7,112	5,938	4,883	3,182
			粗大ごみ	t／年	531	500	0	0	0	0	0	0	0	0
			資源ごみ	t／年	21,500	18,933	16,529	12,766	13,829	13,517	14,228	13,434	13,528	12,882
			その他ごみ（H28年度は混合ごみ含む）	t／年	27	29	96	115	118	118	108	105	107	146
			集団回収量	t／年	4,408	4,245	3,890	3,955	3,918	3,879	3,830	3,620	3,286	3,004
		収集ごみ		t／年	80,087	76,831	71,036	66,475	67,900	67,565	67,756	68,703	66,891	66,072
			燃やせるごみ	t／年	54,991	53,882	51,856	51,042	51,279	51,304	50,707	52,490	50,603	50,959
			燃やせないごみ	t／年	3,038	3,554	2,694	2,628	2,730	2,676	2,776	2,708	2,711	2,758
			粗大ごみ	t／年	531	500	0	0	0	0	0	0	0	0
			資源ごみ	t／年	21,500	18,866	16,390	12,690	13,773	13,467	14,165	13,400	13,470	12,211
			その他のごみ（H28年度は混合ごみ含む）	t／年	27	29	96	115	118	118	108	105	107	144
		直接搬入ごみ		t／年	41	4,121	4,731	5,786	3,522	4,309	4,817	3,757	3,022	4,005
			燃やせるごみ	t／年	41	345	537	605	501	674	418	493	792	2,908
			燃やせないごみ	t／年	0	3,709	4,055	5,105	2,965	3,585	4,336	3,230	2,172	424
			粗大ごみ	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			資源ごみ	t／年	0	67	139	76	56	50	63	34	58	671
			その他のごみ（H28年度は混合ごみ含む）	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
		集団回収量		t／年	4,408	4,245	3,890	3,955	3,918	3,879	3,830	3,620	3,286	3,004
			紙類(02、03を除く)	t／年	4,239	4,065	3,700	3,761	3,747	3,725	3,684	3,478	3,148	2,869
			紙パック	t／年	0	6	7	8	9	6	8	6	6	4
			紙製容器包装	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			金属類	t／年	44	60	102	60	52	36	37	37	38	39
			ガラス類	t／年	12	10	9	9	8	6	5	4	3	2
			ﾍｯﾄﾎﾞﾄﾙ	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			白色トレイ	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			布類	t／年	113	104	72	117	102	106	96	95	91	90
			廃食用油(BDF)	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			溶融スラグ	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			セメント原料化	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			山元還元	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			その他	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	事業系ごみ	収集ごみ・直接搬入ごみ		t／年	40,893	28,708	28,743	27,493	28,658	29,929	33,224	34,140	34,190	31,940
			燃やせるごみ	t／年	31,956	28,708	28,743	27,493	28,658	29,929	33,224	34,140	34,190	31,940
			燃やせないごみ	t／年	8,744	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			資源ごみ	t／年	40	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			その他ごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			粗大ごみ	t／年	153	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		収集ごみ		t／年	26,892	26,575	26,687	25,904	26,610	28,014	30,080	30,819	31,216	30,947
			燃やせるごみ	t／年	26,892	26,575	26,687	25,904	26,610	28,014	30,080	30,819	31,216	30,947
			燃やせないごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			資源ごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			その他のごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			粗大ごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		直接搬入ごみ		t／年	14,001	2,133	2,056	1,589	2,048	1,915	3,144	3,321	2,974	993
			燃やせるごみ	t／年	5,064	2,133	2,056	1,589	2,048	1,915	3,144	3,321	2,974	993
			燃やせないごみ	t／年	8,744	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			資源ごみ	t／年	40	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			その他のごみ	t／年	0	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			粗大ごみ	t／年	153	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	原単位	総排出量（家庭系＋事業系＋集団回収量）		g/人・日	1,186	1,080	1,034	994	997	1,023	1,067	1,076	1,048	1,032
		家庭系ごみ（収集＋直搬＋集団回収量）		g/人・日	800	808	759	731	723	734	743	743	715	718
		事業系ごみ		t／日	112	79	79	75	78	82	91	94	93	88
		総排出量（家庭系＋事業系）		g/人・日	1,145	1,040	996	956	960	986	1,030	1,041	1,016	1,003

表 2-17　現状推移時の将来推計（2）

年度								年度	平成19年度 2007年度	平成20年度 2008年度	平成21年度 2009年度	平成22年度 2010年度	平成23年度 2011年度	平成24年度 2012年度	平成25年度 2013年度	平成26年度 2014年度	平成27年度 2015年度	平成28年度 2016年度
中間処理量	焼却以外の中間処理施設	搬入量						t／年	12,361	11,636	11,232	10,685	11,152	10,939	11,253	11,093	11,254	12,812
			粗大ごみ処理施設					t／年	3,813	4,022	4,235	3,709	4,116	3,870	3,926	3,844	4,100	5,956
				家庭系&事業系ごみ	収集	燃やせるごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						燃やせないごみ		t／年	493	1,179	1,255	1,240	1,357	1,320	1,390	1,365	1,322	2,699
						資源ごみ		t／年	2,636	2,264	2,709	2,292	2,606	2,412	2,386	2,363	2,635	2,647
						その他のごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	59
						粗大ごみ		t／年	531	500	–	–	–	–	–	–	–	–
					直搬	燃やせるごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						燃やせないごみ		t／年	–	24	145	110	103	92	88	86	96	402
						資源ごみ		t／年	–	55	126	67	50	46	62	30	47	148
						その他のごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
						粗大ごみ		t／年	153	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			ごみ堆肥化施設						–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
				事業系	収集	燃やせるごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
			セメント等への直接投入						–	–	–	–	–	–	–	–	–	81
				家庭系	収集	燃やせないごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	59
					直接	燃やせないごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
			資源化等を行う施設					t／年	8,548	7,614	6,997	6,976	7,036	7,069	7,327	7,249	7,154	6,769
				家庭系&事業系ごみ	収集	燃やせるごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						燃やせないごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						資源ごみ		t／年	8,508	7,602	6,984	6,967	7,030	7,065	7,326	7,245	7,143	6,594
						その他のごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	85
						粗大ごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					直搬	燃やせるごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						燃やせないごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						資源ごみ		t／年	40	12	13	9	6	4	1	4	11	89
						その他のごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
						粗大ごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		搬出量						t／年	12,361	11,636	11,232	10,685	11,152	10,939	11,253	11,093	11,254	12,018
			粗大ごみ処理施設					t／年	3,813	4,022	4,235	3,709	4,116	3,870	3,926	3,844	4,100	6,026
				処理残渣の焼却				t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,299
				処理残渣の埋立				t／年	2,216	2,784	2,850	2,807	3,052	2,408	3,228	2,774	1,893	868
				資源化量				t／年	1,597	1,238	1,385	902	1,064	1,462	698	1,070	2,207	1,859
					紙類(02、03を除く)			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					紙パック			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					紙製容器包装			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					金属類			t／年	1,597	1,238	1,385	902	1,064	1,462	698	1,070	2,207	1,752
					ガラス類			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					ﾍﾟｯﾄﾎﾞﾄﾙ			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					白色トレイ			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					布類			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					廃食用油(BDF)			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					肥料			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					溶融スラグ			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					セメント原料化			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					山元還元			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					その他			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	107
			ごみ堆肥化施設					t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
				資源化量				t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
					肥料			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
			セメント等への直接投入					t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	81
				資源化量				t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	81
					その他			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	81

表 2-17　現状推移時の将来推計（3）

年度							年度	平成19年度 2007年度	平成20年度 2008年度	平成21年度 2009年度	平成22年度 2010年度	平成23年度 2011年度	平成24年度 2012年度	平成25年度 2013年度	平成26年度 2014年度	平成27年度 2015年度	平成28年度 2016年度
中間処理量	焼却以外の中間処理施設		資源化等を行う施設				t／年	8,548	7,614	6,997	6,976	7,036	7,069	7,327	7,249	7,154	5,905
			処理残渣の焼却				t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,294
			処理残渣の埋立				t／年	2,378	1,886	2,126	2,084	2,217	2,257	2,727	2,907	2,052	558
			資源化量				t／年	6,170	5,728	4,871	4,892	4,819	4,812	4,600	4,342	5,102	4,053
				紙類(02、03を除く)			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				紙パック			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				紙製容器包装			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				金属類			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				ガラス類			t／年	814	810	698	641	631	628	624	603	642	672
				ﾍﾟｯﾄﾎﾞﾄﾙ			t／年	788	747	668	687	646	624	616	567	584	516
				白色トレイ			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)			t／年	4,568	4,171	3,505	3,564	3,542	3,560	3,360	3,172	3,876	2,780
				布類			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				廃食用油(BDF)			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				肥料			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				溶融スラグ			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				セメント原料化			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				山元還元			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				その他			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	85
焼却処理	焼却施設	搬入量					t／年	86,988	82,935	81,136	79,140	80,438	81,907	84,349	87,123	85,585	90,394
			家庭系&事業系ごみ	収集	燃やせるごみ		t／年	81,883	80,457	78,543	76,946	77,889	79,318	80,787	83,309	81,819	81,900
					燃やせないごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					資源ごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					その他のごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					粗大ごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				直搬	燃やせるごみ		t／年	5,105	2,478	2,593	2,194	2,549	2,589	3,562	3,814	3,766	3,901
					燃やせないごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					資源ごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					その他のごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					粗大ごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			処理残渣の焼却				t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,593
		搬出量（資源化量）					t／年	12,295	12,729	12,244	11,510	3,769	3,993	11,599	11,723	10,400	12,026
			溶融スラグ				t／年	12,295	12,729	12,244	11,510	–	–	–	–	–	0
			セメント原料化				t／年	–	–	–	–	2,508	2,640	2,532	2,462	2,331	2,773
			山元還元				t／年	–	–	–	–	1,261	1,353	1,358	1,187	1,142	1,013
			その他				t／年	–	–	–	–	–	–	7,709	8,074	6,927	8,240
資源化	資源化量						t／年	34,853	32,969	29,183	24,805	25,215	25,781	25,288	24,652	24,794	24,433
		直接資源化量					t／年	10,383	9,029	6,793	3,546	4,255	4,108	4,561	3,897	3,799	3,598
			紙類(02、03を除く)				t／年	9,536	8,204	5,806	2,535	3,177	3,150	3,626	3,105	3,044	2,822
			紙パック				t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
			金属類				t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17
			布類				t／年	820	796	891	896	960	840	827	687	648	536
			その他				t／年	27	29	96	115	118	118	108	105	107	194
		中間処理後資源化量					t／年	20,062	19,695	18,500	17,304	17,042	17,794	16,897	17,135	17,709	17,831
			金属類				t／年	1,597	1,238	1,385	902	1,064	1,462	698	1,070	2,207	1,752
			ガラス類				t／年	814	810	698	641	631	628	624	603	642	672
			ﾍﾟｯﾄﾎﾞﾄﾙ				t／年	788	747	668	687	646	624	616	567	584	516
			白色トレイ				t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)				t／年	4,568	4,171	3,505	3,564	3,542	3,560	3,360	3,172	3,876	2,780
			肥料				t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0
			溶融スラグ				t／年	12,295	12,729	12,244	11,510	0	0	0	0	0	0
			セメント原料化				t／年	0	0	0	0	2,508	2,640	2,532	2,462	2,331	2,773
			山元還元				t／年	0	0	0	0	1,261	1,353	1,358	1,187	1,142	1,013
			その他				t／年	0	0	0	0	7,390	7,527	7,709	8,074	6,927	8,325

表 2-17　現状推移時の将来推計（4）

年度					年度	平成19年度 2007年度	平成20年度 2008年度	平成21年度 2009年度	平成22年度 2010年度	平成23年度 2011年度	平成24年度 2012年度	平成25年度 2013年度	平成26年度 2014年度	平成27年度 2015年度	平成28年度 2016年度
資源化	資源化量		粗大ごみ処理施設		t／年	1,597	1,238	1,385	902	1,064	1,462	698	1,070	2,207	1,752
				金属類	t／年	1,597	1,238	1,385	902	1,064	1,462	698	1,070	2,207	1,752
			肥料化施設		t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0
				肥料	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0
			資源化等を行う施設		t／年	6,170	5,728	4,871	4,892	4,819	4,812	4,600	4,342	5,102	3,968
				ガラス類	t／年	814	810	698	641	631	628	624	603	642	672
				ﾍﾟｯﾄﾎﾞﾄﾙ	t／年	788	747	668	687	646	624	616	567	584	516
				白色トレイ	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)	t／年	4,568	4,171	3,505	3,564	3,542	3,560	3,360	3,172	3,876	2,780
			焼却施設		t／年	12,295	12,729	12,244	11,510	11,159	11,520	11,599	11,723	10,400	12,111
				溶融スラグ	t／年	12,295	12,729	12,244	11,510	0	0	0	0	0	0
				セメント原料化	t／年	0	0	0	0	2,508	2,640	2,532	2,462	2,331	2,773
				山元還元	t／年	0	0	0	0	1,261	1,353	1,358	1,187	1,142	1,013
				その他	t／年	0	0	0	0	7,390	7,527	7,709	8,074	6,927	8,325
			セメント等への直接投入		t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	81
				その他	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	81
		集団回収量			t／年	4,408	4,245	3,890	3,955	3,918	3,879	3,830	3,620	3,286	3,004
			紙類(02、03を除く)		t／年	4239	4065	3700	3761	3747	3725	3684	3478	3148	2,869
			紙パック		t／年	0	6	7	8	9	6	8	6	6	4
			紙製容器包装		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			金属類		t／年	44	60	102	60	52	36	37	37	38	39
			ガラス類		t／年	12	10	9	9	8	6	5	4	3	2
			ﾍﾟｯﾄﾎﾞﾄﾙ		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			白色トレイ		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			布類		t／年	113	104	72	117	102	106	96	95	91	90
			廃食用油（BDF）		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			溶融スラグ		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			セメント原料化		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			山元還元		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			その他		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		リサイクル率			%	27.8	28.9	26.9	23.9	24.2	24.4	23.1	22.4	23.1	23.3
最終処分	最終処分量				t／年	15,883	10,730	10,325	11,274	9,504	9,514	11,589	10,168	7,410	1,426
		直接最終処分量			t／年	11,289	6,060	5,349	6,383	4,235	4,849	5,634	4,487	3,465	0
		粗大ごみ施設不燃残渣(t)			t／年	2,216	2,784	2,850	2,807	3,052	2,408	3,228	2,774	1,893	868
		資源化等を行う施設不燃残渣(t)			t／年	2,378	1,886	2,126	2,084	2,217	2,257	2,727	2,907	2,052	558
		最終処分率			%	12.7	9.4	9.5	10.9	9.1	9.0	10.6	9.2	6.9	1.4

表 2-17　現状推移時の将来推計（5）

年度				年度	平成29年度 2017年度	平成30年度 2018年度	平成31年度 2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	2026年度	2027年度
年間日数				日	365	365	366	365	365	365	366	365	365	365	366
人口				人	277, 247	275, 820	274, 393	272, 965	271, 118	269, 271	267, 424	265, 577	263, 731	261, 689	259, 646
総排出量（家庭系＋事業系＋集団回収）				t／年	104,778	104,404	104,315	103,656	103,172	102,688	102,484	101,720	101,236	100,701	100,440
総排出量（家庭系＋事業系）				t／年	101, 791	101,433	101,351	100,716	100,251	99,787	99,595	98,859	98,395	97,882	97,635
	家庭系ごみ	収集ごみ・直接搬入ごみ・集団回収量		t／年	72,658	72,284	72,107	71,536	71,052	70,568	70,276	69,600	69,116	68,581	68,232
		収集ごみ・直接搬入ごみ		t／年	69, 671	69,313	69,143	68,596	68,131	67,667	67,387	66,739	66,275	65,762	65,427
			燃やせるごみ	t／年	53,555	53,280	53,150	52,728	52,371	52,015	51,800	51,301	50,945	50,551	50,293
			燃やせないごみ	t／年	3,164	3,147	3,139	3,115	3,094	3,072	3,060	3,031	3,009	2,985	2,971
			粗大ごみ	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			資源ごみ	t／年	12,807	12,742	12,710	12,610	12,524	12,439	12,387	12,268	12,183	12,089	12,027
			その他ごみ（H28年度は混合ごみ含む）	t／年	145	144	144	143	142	141	140	139	138	137	136
			集団回収量	t／年	2,987	2,971	2,964	2,940	2,921	2,901	2,889	2,861	2,841	2,819	2,805
		収集ごみ		t／年	65, 689	65, 352	65, 191	64, 676	64, 237	63, 800	63, 536	62, 925	62, 487	62, 004	61, 688
			燃やせるごみ	t／年	50,664	50,404	50,280	49,882	49,544	49,207	49,004	48,532	48,195	47,822	47,578
			燃やせないごみ	t／年	2,742	2,728	2,721	2,700	2,681	2,663	2,652	2,627	2,608	2,588	2,575
			粗大ごみ	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			資源ごみ	t／年	12,140	12,078	12,048	11,953	11,872	11,791	11,742	11,629	11,548	11,459	11,401
			その他のごみ（H28年度は混合ごみ含む）	t／年	143	142	142	141	140	139	138	137	136	135	134
		直接搬入ごみ		t／年	3, 982	3, 961	3, 952	3, 920	3, 894	3, 867	3, 851	3, 814	3, 788	3, 758	3, 739
			燃やせるごみ	t／年	2,891	2,876	2,870	2,846	2,827	2,808	2,796	2,769	2,750	2,729	2,715
			燃やせないごみ	t／年	422	419	418	415	413	409	408	404	401	397	396
			粗大ごみ	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			資源ごみ	t／年	667	664	662	657	652	648	645	639	635	630	626
			その他のごみ（H28年度は混合ごみ含む）	t／年	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		集団回収量		t／年	2,987	2,971	2,964	2,940	2,921	2,901	2,889	2,861	2,841	2,819	2,805
			紙類(02、03を除く)	t／年	2,853	2,837	2,831	2,808	2,789	2,770	2,758	2,732	2,713	2,692	2,679
			紙パック	t／年	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
			紙製容器包装	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			金属類	t／年	39	39	38	38	38	38	38	37	37	37	36
			ガラス類	t／年	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			ﾍﾟｯﾄﾎﾞﾄﾙ	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			白色トレイ	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			布類	t／年	89	89	89	88	88	87	87	86	85	84	84
			廃食用油（BDF）	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			溶融スラグ	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			セメント原料化	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			山元還元	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			その他	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	事業系ごみ	収集ごみ・直接搬入ごみ		t／年	32, 120	32, 120	32, 208	32, 120	32, 120	32, 120	32, 208	32, 120	32, 120	32, 120	32, 208
			燃やせるごみ	t／年	32,120	32,120	32,208	32,120	32,120	32,120	32,208	32,120	32,120	32,120	32,208
			燃やせないごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			資源ごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			その他ごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			粗大ごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		収集ごみ		t／年	31, 121	31, 121	31, 207	31, 121	31, 121	31, 121	31, 207	31, 121	31, 121	31, 121	31, 207
			燃やせるごみ	t／年	31,121	31,121	31,207	31,121	31,121	31,121	31,207	31,121	31,121	31,121	31,207
			燃やせないごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			資源ごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			その他のごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			粗大ごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		直接搬入ごみ		t／年	999	999	1, 001	999	999	999	1, 001	999	999	999	1, 001
			燃やせるごみ	t／年	999	999	1,001	999	999	999	1,001	999	999	999	1,001
			燃やせないごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			資源ごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			その他のごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			粗大ごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	原単位	総排出量（家庭系＋事業系＋集団回収量）		g/人・日	1, 035	1, 037	1, 039	1, 040	1, 043	1, 045	1, 047	1, 049	1, 052	1, 054	1, 057
		家庭系ごみ（収集＋直搬＋集団回収量）		g/人・日	718	718	718	718	718	718	718	718	718	718	718
		事業系ごみ		t／日	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88
		総排出量（家庭系＋事業系）		g/人・日	1, 006	1, 008	1, 009	1, 011	1, 013	1, 015	1, 018	1, 020	1, 022	1, 025	1, 027

表 2-17　現状推移時の将来推計（6）

年度							年度	平成29年度 2017年度	平成30年度 2018年度	平成31年度 2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	2026年度	2027年度
中間処理量	焼却以外の中間処理施設	搬入量					t／年	12, 738	12,671	12,641	12,542	12,457	12,371	12,320	12,203	12,116	12,023	11,961
			粗大ごみ処理施設				t／年	5,922	5,890	5,876	5,830	5,791	5,751	5,727	5,673	5,632	5,588	5,560
				家庭系&事業系ごみ	収集	燃やせるごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						燃やせないごみ	t／年	2,683	2,670	2,663	2,642	2,624	2,606	2,595	2,571	2,552	2,533	2,520
						資源ごみ	t／年	2,632	2,618	2,612	2,591	2,573	2,556	2,545	2,521	2,503	2,484	2,471
						その他のごみ	t／年	59	58	58	58	57	57	57	56	56	55	55
						粗大ごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					直搬	燃やせるごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						燃やせないごみ	t／年	400	397	396	393	392	388	387	383	380	376	375
						資源ごみ	t／年	147	146	146	145	144	143	142	141	140	139	138
						その他のごみ	t／年	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
						粗大ごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			ごみ堆肥化施設					6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
				事業系	収集	燃やせるごみ	t／年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
			セメント等への直接投入					81	80	80	80	78	78	78	77	77	76	76
				家庭系	収集	燃やせないごみ	t／年	59	58	58	58	57	57	57	56	56	55	55
					直接	燃やせないごみ	t／年	22	22	22	22	21	21	21	21	21	21	21
			資源化等を行う施設				t／年	6,729	6,695	6,679	6,626	6,582	6,536	6,509	6,447	6,401	6,353	6,319
				家庭系&事業系ごみ	収集	燃やせるごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						燃やせないごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						資源ごみ	t／年	6,556	6,522	6,506	6,455	6,411	6,367	6,341	6,280	6,236	6,188	6,156
						その他のごみ	t／年	84	84	84	83	83	82	81	81	80	80	79
						粗大ごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					直搬	燃やせるごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						燃やせないごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						資源ごみ	t／年	88	88	88	87	87	86	86	85	84	84	83
						その他のごみ	t／年	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
						粗大ごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		搬出量					t／年	12, 738	12,671	12,641	12,542	12,457	12,371	12,320	12,203	12,116	12,023	11,961
			粗大ごみ処理施設				t／年	5, 922	5, 890	5, 876	5, 830	5, 791	5, 751	5, 727	5, 673	5, 632	5, 588	5, 560
				処理残渣の焼却			t／年	3,232	3,215	3,207	3,181	3,160	3,139	3,125	3,096	3,074	3,050	3,035
				処理残渣の埋立			t／年	863	858	856	850	844	838	835	827	821	814	810
				資源化量			t／年	1,827	1,817	1,813	1,799	1,787	1,774	1,767	1,750	1,737	1,724	1,715
					紙類(02、03を除く)		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					紙パック		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					紙製容器包装		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					金属類		t／年	1,722	1,712	1,709	1,695	1,684	1,672	1,665	1,649	1,637	1,625	1,616
					ガラス類		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					ﾍﾟｯﾄﾎﾞﾄﾙ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					白色トレイ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					布類		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					廃食用油（BDF）		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					肥料		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					溶融スラグ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					セメント原料化		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					山元還元		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					その他		t／年	105	105	104	104	103	102	102	101	100	99	99
			ごみ堆肥化施設				t／年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
				資源化量			t／年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
					肥料		t／年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
			セメント等への直接投入				t／年	81	80	80	80	78	78	78	77	77	76	76
				資源化量			t／年	81	80	80	80	78	78	78	77	77	76	76
					その他		t／年	81	80	80	80	78	78	78	77	77	76	76

表 2-17　現状推移時の将来推計（7）

年度						年度	平成29年度 2017年度	平成30年度 2018年度	平成31年度 2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	2026年度	2027年度
中間処理量	焼却以外の中間処理施設	資源化等を行う施設				t／年	6,729	6,695	6,679	6,626	6,582	6,536	6,509	6,447	6,401	6,353	6,319
		処理残渣の焼却				t／年	1,555	1,548	1,544	1,532	1,521	1,511	1,504	1,491	1,480	1,469	1,461
		処理残渣の埋立				t／年	555	552	551	546	543	539	537	531	528	524	521
		資源化量				t／年	4,619	4,595	4,584	4,548	4,518	4,486	4,468	4,425	4,393	4,360	4,337
			紙類(02、03を除く)			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			紙パック			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			紙製容器包装			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			金属類			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			ガラス類			t／年	766	762	760	754	749	744	741	734	728	723	719
			ﾍﾟｯﾄﾎﾞﾄﾙ			t／年	588	585	584	579	575	571	569	563	559	555	552
			白色トレイ			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)			t／年	3,168	3,152	3,144	3,120	3,099	3,077	3,064	3,035	3,014	2,991	2,975
			布類			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			廃食用油(BDF)			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			肥料			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			溶融スラグ			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			セメント原料化			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			山元還元			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			その他			t／年	97	96	96	95	95	94	94	93	92	91	91
焼却処理	焼却施設	搬入量				t／年	90,456	90,157	90,103	89,555	89,166	88,779	88,631	88,002	87,613	87,184	86,991
		家庭系&事業系ごみ	収集	燃やせるごみ		t／年	81,779	81,519	81,481	80,997	80,659	80,322	80,205	79,647	79,310	78,937	78,779
				燃やせないごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				資源ごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				その他のごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				粗大ごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			直搬	燃やせるごみ		t／年	3,890	3,875	3,871	3,845	3,826	3,807	3,797	3,768	3,749	3,728	3,716
				燃やせないごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				資源ごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				その他のごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				粗大ごみ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		処理残渣の焼却				t／年	4,787	4,763	4,751	4,713	4,681	4,650	4,629	4,587	4,554	4,519	4,496
		搬出量（資源化量）				t／年	12,034	11,994	11,987	11,914	11,863	11,811	11,791	11,708	11,656	11,599	11,573
		溶融スラグ				t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		セメント原料化				t／年	2,775	2,766	2,764	2,747	2,735	2,723	2,719	2,700	2,688	2,675	2,669
		山元還元				t／年	1,014	1,010	1,010	1,004	999	995	993	986	982	977	975
		その他				t／年	8,245	8,218	8,213	8,163	8,129	8,093	8,079	8,022	7,986	7,947	7,929
資源化	資源化量					t／年	24,736	24,630	24,592	24,420	24,284	24,147	24,076	23,874	23,738	23,588	23,501
		直接資源化量				t／年	3,384	3,368	3,358	3,332	3,309	3,287	3,273	3,241	3,220	3,194	3,179
			紙類(02、03を除く)			t／年	2,655	2,641	2,634	2,613	2,595	2,578	2,568	2,542	2,525	2,505	2,493
			紙パック			t／年	27	27	27	27	27	26	26	26	26	26	26
			金属類			t／年	16	16	16	16	16	16	15	15	15	15	15
			布類			t／年	504	502	500	496	493	490	488	483	480	476	474
			その他			t／年	182	182	181	180	178	177	176	175	174	172	171
		中間処理後資源化量				t／年	18,365	18,291	18,270	18,148	18,054	17,959	17,914	17,772	17,677	17,575	17,517
			金属類			t／年	1,722	1,712	1,709	1,695	1,684	1,672	1,665	1,649	1,637	1,625	1,616
			ガラス類			t／年	766	762	760	754	749	744	741	734	728	723	719
			ﾍﾟｯﾄﾎﾞﾄﾙ			t／年	588	585	584	579	575	571	569	563	559	555	552
			白色トレイ			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)			t／年	3,168	3,152	3,144	3,120	3,099	3,077	3,064	3,035	3,014	2,991	2,975
			肥料			t／年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
			溶融スラグ			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			セメント原料化			t／年	2,775	2,766	2,764	2,747	2,735	2,723	2,719	2,700	2,688	2,675	2,669
			山元還元			t／年	1,014	1,010	1,010	1,004	999	995	993	986	982	977	975
			その他			t／年	8,326	8,298	8,293	8,243	8,207	8,171	8,157	8,099	8,063	8,023	8,005

表 2-17　現状推移時の将来推計（8）

年度					年度	平成29年度 2017年度	平成30年度 2018年度	平成31年度 2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	2026年度	2027年度
資源化	資源化量		粗大ごみ処理施設		t／年	1,722	1,712	1,709	1,695	1,684	1,672	1,665	1,649	1,637	1,625	1,616
				金属類	t／年	1,722	1,712	1,709	1,695	1,684	1,672	1,665	1,649	1,637	1,625	1,616
			肥料化施設		t／年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
				肥料	t／年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
			資源化等を行う施設		t／年	4,522	4,499	4,488	4,453	4,423	4,392	4,374	4,332	4,301	4,269	4,246
				ガラス類	t／年	766	762	760	754	749	744	741	734	728	723	719
				ﾍﾟｯﾄﾎﾞﾄﾙ	t／年	588	585	584	579	575	571	569	563	559	555	552
				白色トレイ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)	t／年	3,168	3,152	3,144	3,120	3,099	3,077	3,064	3,035	3,014	2,991	2,975
			焼却施設		t／年	12,034	11,994	11,987	11,914	11,863	11,811	11,791	11,708	11,656	11,599	11,573
				溶融スラグ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				セメント原料化	t／年	2,775	2,766	2,764	2,747	2,735	2,723	2,719	2,700	2,688	2,675	2,669
				山元還元	t／年	1,014	1,010	1,010	1,004	999	995	993	986	982	977	975
				その他	t／年	8,245	8,218	8,213	8,163	8,129	8,093	8,079	8,022	7,986	7,947	7,929
			セメント等への直接投入		t／年	81	80	80	80	78	78	78	77	77	76	76
				その他	t／年	81	80	80	80	78	78	78	77	77	76	76
		集団回収量			t／年	2,987	2,971	2,964	2,940	2,921	2,901	2,889	2,861	2,841	2,819	2,805
			紙類(02、03を除く)		t／年	2,853	2,837	2,831	2,808	2,789	2,770	2,758	2,732	2,713	2,692	2,679
			紙パック		t／年	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
			紙製容器包装		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			金属類		t／年	39	39	38	38	38	38	38	37	37	37	36
			ガラス類		t／年	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			ﾍﾟｯﾄﾎﾞﾄﾙ		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			白色トレイ		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			布類		t／年	89	89	89	88	88	87	87	86	85	84	84
			廃食用油（BDF）		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			溶融スラグ		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			セメント原料化		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			山元還元		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			その他		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		リサイクル率			%	23.6	23.6	23.6	23.6	23.5	23.5	23.5	23.5	23.4	23.4	23.4
最終処分	最終処分量				t／年	1,418	1,410	1,407	1,396	1,387	1,377	1,372	1,358	1,349	1,338	1,331
		直接最終処分量			t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		粗大ごみ施設不燃残渣(t)			t／年	863	858	856	850	844	838	835	827	821	814	810
		資源化等を行う施設不燃残渣(t)			t／年	555	552	551	546	543	539	537	531	528	524	521
		最終処分率			%	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3

表 2-18　施策実施時の将来推計（1）

年度				年度	平成19年度 2007年度	平成20年度 2008年度	平成21年度 2009年度	平成22年度 2010年度	平成23年度 2011年度	平成24年度 2012年度	平成25年度 2013年度	平成26年度 2014年度	平成27年度 2015年度	平成28年度 2016年度
年間日数				日	366	365	365	365	366	365	365	365	366	365
人口				人	288,878	288,888	287,352	285,746	284,867	282,904	281,547	280,647	279,886	278,674
総排出量（家庭系＋事業系＋集団回収）				t／年	125,429	113,905	108,400	103,709	103,998	105,682	109,627	110,220	107,389	105,021
総排出量（家庭系＋事業系）				t／年	121,021	109,660	104,510	99,754	100,080	101,803	105,797	106,600	104,103	102,017
	家庭系ごみ	収集ごみ・直接搬入ごみ・集団回収量		t／年	84,536	85,197	79,657	76,216	75,340	75,753	76,403	76,080	73,199	73,081
		収集ごみ・直接搬入ごみ		t／年	80,128	80,952	75,767	72,261	71,422	71,874	72,573	72,460	69,913	70,077
			燃やせるごみ	t／年	55,032	54,227	52,393	51,647	51,780	51,978	51,125	52,983	51,395	53,867
			燃やせないごみ	t／年	3,038	7,263	6,749	7,733	5,695	6,261	7,112	5,938	4,883	3,182
			粗大ごみ	t／年	531	500	0	0	0	0	0	0	0	0
			資源ごみ	t／年	21,500	18,933	16,529	12,766	13,829	13,517	14,228	13,434	13,528	12,882
			その他ごみ（H28年度は混合ごみ含む）	t／年	27	29	96	115	118	118	108	105	107	146
			集団回収量	t／年	4,408	4,245	3,890	3,955	3,918	3,879	3,830	3,620	3,286	3,004
		収集ごみ		t／年	80,087	76,831	71,036	66,475	67,900	67,565	67,756	68,703	66,891	66,072
			燃やせるごみ	t／年	54,991	53,882	51,856	51,042	51,279	51,304	50,707	52,490	50,603	50,959
			燃やせないごみ	t／年	3,038	3,554	2,694	2,628	2,730	2,676	2,776	2,708	2,711	2,758
			粗大ごみ	t／年	531	500	0	0	0	0	0	0	0	0
			資源ごみ	t／年	21,500	18,866	16,390	12,690	13,773	13,467	14,165	13,400	13,470	12,211
			その他のごみ（H28年度は混合ごみ含む）	t／年	27	29	96	115	118	118	108	105	107	144
		直接搬入ごみ		t／年	41	4,121	4,731	5,786	3,522	4,309	4,817	3,757	3,022	4,005
			燃やせるごみ	t／年	41	345	537	605	501	674	418	493	792	2,908
			燃やせないごみ	t／年	0	3,709	4,055	5,105	2,965	3,585	4,336	3,230	2,172	424
			粗大ごみ	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			資源ごみ	t／年	0	67	139	76	56	50	63	34	58	671
			その他のごみ（H28年度は混合ごみ含む）	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
		集団回収量		t／年	4,408	4,245	3,890	3,955	3,918	3,879	3,830	3,620	3,286	3,004
			紙類(02、03を除く)	t／年	4,239	4,065	3,700	3,761	3,747	3,725	3,684	3,478	3,148	2,869
			紙パック	t／年	0	6	7	8	9	6	8	6	6	4
			紙製容器包装	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			金属類	t／年	44	60	102	60	52	36	37	37	38	39
			ガラス類	t／年	12	10	9	9	8	6	5	4	3	2
			ﾍｯﾄﾎﾞﾄﾙ	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			白色トレイ	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			布類	t／年	113	104	72	117	102	106	96	95	91	90
			廃食用油(BDF)	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			溶融スラグ	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			セメント原料化	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			山元還元	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			その他	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	事業系ごみ	収集ごみ・直接搬入ごみ		t／年	40,893	28,708	28,743	27,493	28,658	29,929	33,224	34,140	34,190	31,940
			燃やせるごみ	t／年	31,956	28,708	28,743	27,493	28,658	29,929	33,224	34,140	34,190	31,940
			燃やせないごみ	t／年	8,744	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			資源ごみ	t／年	40	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			その他ごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			粗大ごみ	t／年	153	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		収集ごみ		t／年	26,892	26,575	26,687	25,904	26,610	28,014	30,080	30,819	31,216	30,947
			燃やせるごみ	t／年	26,892	26,575	26,687	25,904	26,610	28,014	30,080	30,819	31,216	30,947
			燃やせないごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			資源ごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			その他のごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			粗大ごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		直接搬入ごみ		t／年	14,001	2,133	2,056	1,589	2,048	1,915	3,144	3,321	2,974	993
			燃やせるごみ	t／年	5,064	2,133	2,056	1,589	2,048	1,915	3,144	3,321	2,974	993
			燃やせないごみ	t／年	8,744	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			資源ごみ	t／年	40	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			その他のごみ	t／年	0	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			粗大ごみ	t／年	153	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	原単位	総排出量（家庭系＋事業系＋集団回収量）		g/人・日	1,186	1,080	1,034	994	997	1,023	1,067	1,076	1,048	1,032
		家庭系ごみ（収集＋直搬＋集団回収量）		g/人・日	800	808	759	731	723	734	743	743	715	718
		事業系ごみ		t／日	112	79	79	75	78	82	91	94	93	88
		総排出量（家庭系＋事業系）		g/人・日	1,145	1,040	996	956	960	986	1,030	1,041	1,016	1,003

表 2-18　施策実施時の将来推計（2）

年度							年度	平成19年度 2007年度	平成20年度 2008年度	平成21年度 2009年度	平成22年度 2010年度	平成23年度 2011年度	平成24年度 2012年度	平成25年度 2013年度	平成26年度 2014年度	平成27年度 2015年度	平成28年度 2016年度
中間処理量	焼却以外の中間処理施設	搬入量					t／年	12, 361	11, 636	11, 232	10, 685	11, 152	10, 939	11, 253	11, 093	11, 254	12, 812
			粗大ごみ処理施設				t／年	3,813	4,022	4,235	3,709	4,116	3,870	3,926	3,844	4,100	5,956
				家庭系&事業系ごみ	収集	燃やせるごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						燃やせないごみ	t／年	493	1,179	1,255	1,240	1,357	1,320	1,390	1,365	1,322	2,699
						資源ごみ	t／年	2,636	2,264	2,709	2,292	2,606	2,412	2,386	2,363	2,635	2,647
						その他のごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	59
						粗大ごみ	t／年	531	500	–	–	–	–	–	–	–	–
					直搬	燃やせるごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						燃やせないごみ	t／年	–	24	145	110	103	92	88	86	96	402
						資源ごみ	t／年	–	55	126	67	50	46	62	30	47	148
						その他のごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
						粗大ごみ	t／年	153	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			ごみ堆肥化施設					–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
				事業系	収集	燃やせるごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
			セメント等への直接投入					–	–	–	–	–	–	–	–	–	81
				家庭系	収集	燃やせないごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	59
					直接	燃やせないごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
			資源化等を行う施設				t／年	8,548	7,614	6,997	6,976	7,036	7,069	7,327	7,249	7,154	6,769
				家庭系&事業系ごみ	収集	燃やせるごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						燃やせないごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						資源ごみ	t／年	8,508	7,602	6,984	6,967	7,030	7,065	7,326	7,245	7,143	6,594
						その他のごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	85
						粗大ごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					直搬	燃やせるごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						燃やせないごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						資源ごみ	t／年	40	12	13	9	6	4	1	4	11	89
						その他のごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
						粗大ごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		搬出量					t／年	12, 361	11, 636	11, 232	10, 685	11, 152	10, 939	11, 253	11, 093	11, 254	12, 018
			粗大ごみ処理施設				t／年	3, 813	4, 022	4, 235	3, 709	4, 116	3, 870	3, 926	3, 844	4, 100	6, 026
				処理残渣の焼却			t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,299
				処理残渣の埋立			t／年	2,216	2,784	2,850	2,807	3,052	2,408	3,228	2,774	1,893	868
				資源化量			t／年	1,597	1,238	1,385	902	1,064	1,462	698	1,070	2,207	1,859
					紙類(02、03を除く)		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					紙パック		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					紙製容器包装		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					金属類		t／年	1,597	1,238	1,385	902	1,064	1,462	698	1,070	2,207	1,752
					ガラス類		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					ﾍﾟｯﾄﾎﾞﾄﾙ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					白色トレイ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					布類		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					廃食用油(BDF)		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					肥料		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					溶融スラグ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					セメント原料化		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					山元還元		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					その他		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	107
			ごみ堆肥化施設				t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
				資源化量			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
					肥料		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
			セメント等への直接投入				t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	81
				資源化量			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	81
					その他		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	81

表 2-18　施策実施時の将来推計（3）

年度						年度	平成19年度 2007年度	平成20年度 2008年度	平成21年度 2009年度	平成22年度 2010年度	平成23年度 2011年度	平成24年度 2012年度	平成25年度 2013年度	平成26年度 2014年度	平成27年度 2015年度	平成28年度 2016年度
中間処理量	焼却以外の中間処理施設		資源化等を行う施設			t／年	8,548	7,614	6,997	6,976	7,036	7,069	7,327	7,249	7,154	5,905
			処理残渣の焼却			t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,294
			処理残渣の埋立			t／年	2,378	1,886	2,126	2,084	2,217	2,257	2,727	2,907	2,052	558
			資源化量			t／年	6,170	5,728	4,871	4,892	4,819	4,812	4,600	4,342	5,102	4,053
				紙類(02、03を除く)		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				紙パック		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				紙製容器包装		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				金属類		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				ガラス類		t／年	814	810	698	641	631	628	624	603	642	672
				ﾍﾟｯﾄﾎﾞﾄﾙ		t／年	788	747	668	687	646	624	616	567	584	516
				白色トレイ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)		t／年	4,568	4,171	3,505	3,564	3,542	3,560	3,360	3,172	3,876	2,780
				布類		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				廃食用油(BDF)		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				肥料		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				溶融スラグ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				セメント原料化		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				山元還元		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				その他		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	85
焼却処理	焼却施設	搬入量（直接焼却量）				t／年	86,988	82,935	81,136	79,140	80,438	81,907	84,349	87,123	85,585	90,394
			家庭系＆事業系ごみ	収集	燃やせるごみ	t／年	81,883	80,457	78,543	76,946	77,889	79,318	80,787	83,309	81,819	81,900
					燃やせないごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					資源ごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					その他のごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					粗大ごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				直搬	燃やせるごみ	t／年	5,105	2,478	2,593	2,194	2,549	2,589	3,562	3,814	3,766	3,901
					燃やせないごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					資源ごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					その他のごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					粗大ごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			処理残渣の焼却			t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,593
		搬出量（資源化量）				t／年	12,295	12,729	12,244	11,510	3,769	3,993	11,599	11,723	10,400	12,026
			溶融スラグ			t／年	12,295	12,729	12,244	11,510	–	–	–	–	–	0
			セメント原料化			t／年	–	–	–	–	2,508	2,640	2,532	2,462	2,331	2,773
			山元還元			t／年	–	–	–	–	1,261	1,353	1,358	1,187	1,142	1,013
			その他			t／年	–	–	–	–	–	–	7,709	8,074	6,927	8,240
資源化	資源化量					t／年	34,853	32,969	29,183	24,805	25,215	25,781	25,288	24,652	24,794	24,433
		直接資源化量				t／年	10,383	9,029	6,793	3,546	4,255	4,108	4,561	3,897	3,799	3,598
			紙類(02、03を除く)			t／年	9,536	8,204	5,806	2,535	3,177	3,150	3,626	3,105	3,044	2,822
			紙パック			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
			金属類			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17
			布類			t／年	820	796	891	896	960	840	827	687	648	536
			その他			t／年	27	29	96	115	118	118	108	105	107	194
		中間処理後資源化量				t／年	20,062	19,695	18,500	17,304	17,042	17,794	16,897	17,135	17,709	17,831
			金属類			t／年	1,597	1,238	1,385	902	1,064	1,462	698	1,070	2,207	1,752
			ガラス類			t／年	814	810	698	641	631	628	624	603	642	672
			ﾍﾟｯﾄﾎﾞﾄﾙ			t／年	788	747	668	687	646	624	616	567	584	516
			白色トレイ			t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)			t／年	4,568	4,171	3,505	3,564	3,542	3,560	3,360	3,172	3,876	2,780
			肥料			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0
			溶融スラグ			t／年	12,295	12,729	12,244	11,510	0	0	0	0	0	0
			セメント原料化			t／年	0	0	0	0	2,508	2,640	2,532	2,462	2,331	2,773
			山元還元			t／年	0	0	0	0	1,261	1,353	1,358	1,187	1,142	1,013
			その他			t／年	0	0	0	0	7,390	7,527	7,709	8,074	6,927	8,325

表 2-18　施策実施時の将来推計（4）

年度					年度	平成19年度 2007年度	平成20年度 2008年度	平成21年度 2009年度	平成22年度 2010年度	平成23年度 2011年度	平成24年度 2012年度	平成25年度 2013年度	平成26年度 2014年度	平成27年度 2015年度	平成28年度 2016年度
資源化	資源化量		粗大ごみ処理施設		t／年	1,597	1,238	1,385	902	1,064	1,462	698	1,070	2,207	1,752
				金属類	t／年	1,597	1,238	1,385	902	1,064	1,462	698	1,070	2,207	1,752
			肥料化施設		t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0
				肥料	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0
			資源化等を行う施設		t／年	6,170	5,728	4,871	4,892	4,819	4,812	4,600	4,342	5,102	3,968
				ガラス類	t／年	814	810	698	641	631	628	624	603	642	672
				ﾍﾟｯﾄﾎﾞﾄﾙ	t／年	788	747	668	687	646	624	616	567	584	516
				白色トレイ	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)	t／年	4,568	4,171	3,505	3,564	3,542	3,560	3,360	3,172	3,876	2,780
			焼却施設		t／年	12,295	12,729	12,244	11,510	11,159	11,520	11,599	11,723	10,400	12,111
				溶融スラグ	t／年	12,295	12,729	12,244	11,510	0	0	0	0	0	0
				セメント原料化	t／年	0	0	0	0	2,508	2,640	2,532	2,462	2,331	2,773
				山元還元	t／年	0	0	0	0	1,261	1,353	1,358	1,187	1,142	1,013
				その他	t／年	0	0	0	0	7,390	7,527	7,709	8,074	6,927	8,325
			セメント等への直接投入		t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	81
				その他	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	81
		集団回収量			t／年	4,408	4,245	3,890	3,955	3,918	3,879	3,830	3,620	3,286	3,004
			紙類(02、03を除く)		t／年	4239	4065	3700	3761	3747	3725	3684	3478	3148	2,869
			紙パック		t／年	0	6	7	8	9	6	8	6	6	4
			紙製容器包装		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			金属類		t／年	44	60	102	60	52	36	37	37	38	39
			ガラス類		t／年	12	10	9	9	8	6	5	4	3	2
			ﾍﾟｯﾄﾎﾞﾄﾙ		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			白色トレイ		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			布類		t／年	113	104	72	117	102	106	96	95	91	90
			廃食用油（BDF）		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			溶融スラグ		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			セメント原料化		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			山元還元		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			その他		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	リサイクル率				%	27.8	28.9	26.9	23.9	24.2	24.4	23.1	22.4	23.1	23.3
最終処分	最終処分量				t／年	15,883	10,730	10,325	11,274	9,504	9,514	11,589	10,168	7,410	1,426
		直接最終処分量			t／年	11,289	6,060	5,349	6,383	4,235	4,849	5,634	4,487	3,465	0
		粗大ごみ施設不燃残渣(t)			t／年	2,216	2,784	2,850	2,807	3,052	2,408	3,228	2,774	1,893	868
		資源化等を行う施設不燃残渣(t)			t／年	2,378	1,886	2,126	2,084	2,217	2,257	2,727	2,907	2,052	558
	最終処分率				%	12.7	9.4	9.5	10.9	9.1	9.0	10.6	9.2	6.9	1.4

表 2-18　施策実施時の将来推計（5）

年度				年度	平成29年度 2017年度	平成30年度 2018年度	平成31年度 2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	2026年度	2027年度
年間日数				日	365	365	366	365	365	365	366	365	365	365	366
人口				人	277, 247	275, 820	274, 393	272, 965	271, 118	269, 271	267, 424	265, 577	263, 731	261, 689	259, 646
総排出量（家庭系＋事業系＋集団回収）				t／年	104,778	104,404	103,545	102,120	100,868	99,620	98,643	97,127	95,880	94,586	93,451
総排出量（家庭系＋事業系）				t／年	101,791	101,433	100,581	99,180	97,947	96,719	95,754	94,266	93,039	91,767	90,646
	家庭系ごみ	収集ごみ・直接搬入ごみ・集団回収量		t／年	72,658	72,284	72,017	71,356	70,784	70,214	69,837	69,077	68,509	67,893	67,468
		収集ごみ・直接搬入ごみ		t／年	69,671	69,313	69,053	68,416	67,863	67,313	66,948	66,216	65,668	65,074	64,663
			燃やせるごみ	t／年	53,555	53,280	51,824	50,095	48,449	46,819	45,336	43,616	42,040	40,454	38,948
			燃やせないごみ	t／年	3,164	3,147	3,139	3,115	3,094	3,072	3,060	3,031	3,009	2,985	2,971
			粗大ごみ	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			資源ごみ	t／年	12,807	12,742	13,946	15,063	16,178	17,281	18,412	19,430	20,481	21,498	22,608
			その他ごみ（H28年度は混合ごみ含む）	t／年	145	144	144	143	142	141	140	139	138	137	136
			集団回収量	t／年	2,987	2,971	2,964	2,940	2,921	2,901	2,889	2,861	2,841	2,819	2,805
		収集ごみ		t／年	65, 689	65, 352	65, 106	64, 505	63, 983	63, 465	63, 121	62, 430	61, 913	61, 354	60, 965
			燃やせるごみ	t／年	50,664	50,404	49,023	47,386	45,826	44,282	42,878	41,248	39,755	38,254	36,825
			燃やせないごみ	t／年	2,742	2,728	2,721	2,700	2,681	2,663	2,652	2,627	2,608	2,588	2,575
			粗大ごみ	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			資源ごみ	t／年	12,140	12,078	13,220	14,278	15,336	16,381	17,453	18,418	19,414	20,377	21,431
			その他のごみ（H28年度は混合ごみ含む）	t／年	143	142	142	141	140	139	138	137	136	135	134
		直接搬入ごみ		t／年	3, 982	3, 961	3, 947	3, 911	3, 880	3, 848	3, 827	3, 786	3, 755	3, 720	3, 698
			燃やせるごみ	t／年	2,891	2,876	2,801	2,709	2,623	2,537	2,458	2,368	2,285	2,200	2,123
			燃やせないごみ	t／年	422	419	418	415	413	409	408	404	401	397	396
			粗大ごみ	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			資源ごみ	t／年	667	664	726	785	842	900	959	1,012	1,067	1,121	1,177
			その他のごみ（H28年度は混合ごみ含む）	t／年	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		集団回収量		t／年	2,987	2,971	2,964	2,940	2,921	2,901	2,889	2,861	2,841	2,819	2,805
			紙類(02、03を除く)	t／年	2,853	2,837	2,831	2,808	2,789	2,770	2,758	2,732	2,713	2,692	2,679
			紙パック	t／年	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
			紙製容器包装	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			金属類	t／年	39	39	38	38	38	38	38	37	37	37	36
			ガラス類	t／年	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			ﾍﾟｯﾄﾎﾞﾄﾙ	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			白色トレイ	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			布類	t／年	89	89	89	88	88	87	87	86	85	84	84
			廃食用油（BDF）	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			溶融スラグ	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			セメント原料化	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			山元還元	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			その他	t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	事業系ごみ	収集ごみ・直接搬入ごみ		t／年	32, 120	32, 120	31, 528	30, 764	30, 084	29, 406	28, 806	28, 050	27, 371	26, 693	25, 983
			燃やせるごみ	t／年	32,120	32,120	31,528	30,764	30,084	29,406	28,806	28,050	27,371	26,693	25,983
			燃やせないごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			資源ごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			その他ごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			粗大ごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		収集ごみ		t／年	31, 121	31, 121	30, 548	29, 807	29, 148	28, 492	27, 910	27, 178	26, 519	25, 863	25, 176
			燃やせるごみ	t／年	31,121	31,121	30,548	29,807	29,148	28,492	27,910	27,178	26,519	25,863	25,176
			燃やせないごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			資源ごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			その他のごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			粗大ごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		直接搬入ごみ		t／年	999	999	980	957	936	914	896	872	852	830	807
			燃やせるごみ	t／年	999	999	980	957	936	914	896	872	852	830	807
			燃やせないごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			資源ごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			その他のごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			粗大ごみ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	原単位	総排出量（家庭系＋事業系＋集団回収量）		g/人・日	1, 035	1, 037	1, 031	1, 025	1, 019	1, 014	1, 008	1, 002	996	990	983
		家庭系ごみ（収集＋直搬＋集団回収量）		g/人・日	718	718	717	716	715	714	714	713	712	711	710
		事業系ごみ		t／日	88	88	86	84	82	81	79	77	75	73	71
		総排出量（家庭系＋事業系）		g/人・日	1, 006	1, 008	1, 002	995	990	984	978	972	967	961	954

表 2-18　施策実施時の将来推計（6）

年度							年度	平成29年度 2017年度	平成30年度 2018年度	平成31年度 2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	2026年度	2027年度
中間処理量	焼却以外の中間処理施設	搬入量					t／年	12, 738	12,671	12,721	12,700	12,693	12,686	12,710	12,668	12,654	12,633	12,717
			粗大ごみ処理施設				t／年	5,922	5,890	5,876	5,830	5,791	5,751	5,727	5,673	5,632	5,588	5,560
				家庭系&事業系ごみ	収集	燃やせるごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						燃やせないごみ	t／年	2,683	2,670	2,663	2,642	2,624	2,606	2,595	2,571	2,552	2,533	2,520
						資源ごみ	t／年	2,632	2,618	2,612	2,591	2,573	2,556	2,545	2,521	2,503	2,484	2,471
						その他のごみ	t／年	59	58	58	58	57	57	57	56	56	55	55
						粗大ごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					直搬	燃やせるごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						燃やせないごみ	t／年	400	397	396	393	392	388	387	383	380	376	375
						資源ごみ	t／年	147	146	146	145	144	143	142	141	140	139	138
						その他のごみ	t／年	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
						粗大ごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			ごみ堆肥化施設					6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
				事業系	収集	燃やせるごみ	t／年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
			セメント等への直接投入					81	80	80	80	78	78	78	77	77	76	76
				家庭系	収集	燃やせないごみ	t／年	59	58	58	58	57	57	57	56	56	55	55
					直接	燃やせないごみ	t／年	22	22	22	22	21	21	21	21	21	21	21
			資源化等を行う施設				t／年	6,729	6,695	6,759	6,784	6,818	6,851	6,899	6,912	6,939	6,963	7,075
				家庭系&事業系ごみ	収集	燃やせるごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						燃やせないごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						資源ごみ	t／年	6,556	6,522	6,582	6,605	6,635	6,666	6,711	6,721	6,746	6,766	6,873
						その他のごみ	t／年	84	84	84	83	83	82	81	81	80	80	79
						粗大ごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					直搬	燃やせるごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						燃やせないごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						資源ごみ	t／年	88	88	92	95	99	102	106	109	112	116	122
						その他のごみ	t／年	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
						粗大ごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		搬出量					t／年	12, 738	12,671	12,721	12,700	12,693	12,686	12,710	12,668	12,654	12,633	12,717
			粗大ごみ処理施設				t／年	5, 922	5, 890	5, 876	5, 830	5, 791	5, 751	5, 727	5, 673	5, 632	5, 588	5, 560
				処理残渣の焼却			t／年	3,232	3,215	3,207	3,181	3,160	3,139	3,125	3,096	3,074	3,050	3,035
				処理残渣の埋立			t／年	863	858	856	850	844	838	835	827	821	814	810
				資源化量			t／年	1,827	1,817	1,813	1,799	1,787	1,774	1,767	1,750	1,737	1,724	1,715
					紙類(02、03を除く)		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					紙パック		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					紙製容器包装		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					金属類		t／年	1,722	1,712	1,709	1,695	1,684	1,672	1,665	1,649	1,637	1,625	1,616
					ガラス類		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					ﾍﾟｯﾄﾎﾞﾄﾙ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					白色トレイ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					布類		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					廃食用油(BDF)		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					肥料		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					溶融スラグ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					セメント原料化		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					山元還元		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					その他		t／年	105	105	104	104	103	102	102	101	100	99	99
			ごみ堆肥化施設				t／年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
				資源化量			t／年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
					肥料		t／年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
			セメント等への直接投入				t／年	81	80	80	80	78	78	78	77	77	76	76
				資源化量			t／年	81	80	80	80	78	78	78	77	77	76	76
					その他		t／年	81	80	80	80	78	78	78	77	77	76	76

表 2-18　施策実施時の将来推計（7）

年度						年度	平成29年度 2017年度	平成30年度 2018年度	平成31年度 2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	2026年度	2027年度
中間処理量	焼却以外の中間処理施設		資源化等を行う施設			t／年	6,729	6,695	6,759	6,784	6,818	6,851	6,899	6,912	6,939	6,963	7,075
			処理残渣の焼却			t／年	1,555	1,548	1,569	1,582	1,595	1,610	1,627	1,637	1,648	1,660	1,698
			処理残渣の埋立			t／年	555	552	551	546	543	539	537	531	528	524	521
			資源化量			t／年	4,619	4,595	4,639	4,656	4,680	4,702	4,735	4,744	4,763	4,779	4,856
				紙類(02、03を除く)		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				紙パック		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				紙製容器包装		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				金属類		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				ガラス類		t／年	766	775	773	767	762	757	754	747	741	736	732
				ﾍﾟｯﾄﾎﾞﾄﾙ		t／年	588	595	594	589	585	581	579	573	569	565	562
				白色トレイ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)		t／年	3,168	3,127	3,174	3,203	3,237	3,268	3,307	3,330	3,359	3,385	3,469
				布類		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				廃食用油(BDF)		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				肥料		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				溶融スラグ		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				セメント原料化		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				山元還元		t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				その他		t／年	97	98	98	97	96	96	95	94	94	93	93
焼却処理	焼却施設	搬入量（直接焼却量）				t／年	90,456	90,157	88,122	85,616	83,282	80,968	78,888	76,393	74,127	71,851	69,658
			家庭系＆事業系ごみ	収集	燃やせるごみ	t／年	81,779	81,519	79,565	77,187	74,968	72,768	70,782	68,420	66,268	64,111	61,995
					燃やせないごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					資源ごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					その他のごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					粗大ごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
				直搬	燃やせるごみ	t／年	3,890	3,875	3,781	3,666	3,559	3,451	3,354	3,240	3,137	3,030	2,930
					燃やせないごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					資源ごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					その他のごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					粗大ごみ	t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			処理残渣の焼却			t／年	4,787	4,763	4,776	4,763	4,755	4,749	4,752	4,733	4,722	4,710	4,733
		搬出量（資源化量）				t／年	12,034	11,994	11,724	11,390	11,080	10,772	10,495	10,163	9,862	9,559	9,267
			溶融スラグ			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			セメント原料化			t／年	2,775	2,766	2,703	2,626	2,555	2,484	2,420	2,343	2,274	2,204	2,137
			山元還元			t／年	1,014	1,010	988	959	933	907	884	856	831	805	781
			その他			t／年	8,245	8,218	8,033	7,805	7,592	7,381	7,191	6,964	6,757	6,550	6,349
資源化	資源化量					t／年	24,736	24,628	25,538	26,297	27,080	27,849	28,681	29,344	30,072	30,764	31,537
		直接資源化量				t／年	3,384	3,368	4,514	5,627	6,727	7,814	8,908	9,938	10,980	11,993	13,004
			紙類(02、03を除く)			t／年	2,655	2,641	3,539	4,409	5,270	6,121	6,978	7,783	8,598	9,391	10,320
			紙パック			t／年	27	27	27	27	27	26	26	26	26	26	26
			金属類			t／年	16	16	16	16	16	16	15	15	15	15	15
			布類			t／年	504	502	751	995	1,236	1,474	1,713	1,939	2,167	2,389	2,472
			その他			t／年	182	182	181	180	178	177	176	175	174	172	171
		中間処理後資源化量				t／年	18,365	18,289	18,060	17,730	17,432	17,134	16,884	16,545	16,251	15,952	15,728
			金属類			t／年	1,722	1,712	1,709	1,695	1,684	1,672	1,665	1,649	1,637	1,625	1,616
			ガラス類			t／年	766	775	773	767	762	757	754	747	741	736	732
			ﾍﾟｯﾄﾎﾞﾄﾙ			t／年	588	595	594	589	585	581	579	573	569	565	562
			白色トレイ			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)			t／年	3,168	3,127	3,174	3,203	3,237	3,268	3,307	3,330	3,359	3,385	3,469
			肥料			t／年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
			溶融スラグ			t／年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			セメント原料化			t／年	2,775	2,766	2,703	2,626	2,555	2,484	2,420	2,343	2,274	2,204	2,137
			山元還元			t／年	1,014	1,010	988	959	933	907	884	856	831	805	781
			その他			t／年	8,326	8,298	8,113	7,885	7,670	7,459	7,269	7,041	6,834	6,626	6,425

表 2-18　施策実施時の将来推計（8）

年度					年度	平成29年度 2017年度	平成30年度 2018年度	平成31年度 2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	2026年度	2027年度
資源化	資源化量		粗大ごみ処理施設		t／年	1,722	1,712	1,709	1,695	1,684	1,672	1,665	1,649	1,637	1,625	1,616
				金属類	t／年	1,722	1,712	1,709	1,695	1,684	1,672	1,665	1,649	1,637	1,625	1,616
			肥料化施設		t／年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
				肥料	t／年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
			資源化等を行う施設		t／年	4,522	4,497	4,541	4,559	4,584	4,606	4,640	4,650	4,669	4,686	4,763
				ガラス類	t／年	766	775	773	767	762	757	754	747	741	736	732
				ﾍﾟｯﾄﾎﾞﾄﾙ	t／年	588	595	594	589	585	581	579	573	569	565	562
				白色トレイ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
				ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)	t／年	3,168	3,127	3,174	3,203	3,237	3,268	3,307	3,330	3,359	3,385	3,469
			焼却施設		t／年	12,034	11,994	11,724	11,390	11,080	10,772	10,495	10,163	9,862	9,559	9,267
				溶融スラグ	t／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
				セメント原料化	t／年	2,775	2,766	2,703	2,626	2,555	2,484	2,420	2,343	2,274	2,204	2,137
				山元還元	t／年	1,014	1,010	988	959	933	907	884	856	831	805	781
				その他	t／年	8,245	8,218	8,033	7,805	7,592	7,381	7,191	6,964	6,757	6,550	6,349
			セメント等への直接投入		t／年	81	80	80	80	78	78	78	77	77	76	76
				その他	t／年	81	80	80	80	78	78	78	77	77	76	76
		集団回収量			t／年	2,987	2,971	2,964	2,940	2,921	2,901	2,889	2,861	2,841	2,819	2,805
			紙類(02、03を除く)		t／年	2,853	2,837	2,831	2,808	2,789	2,770	2,758	2,732	2,713	2,692	2,679
			紙パック		t／年	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
			紙製容器包装		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			金属類		t／年	39	39	38	38	38	38	38	37	37	37	36
			ガラス類		t／年	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			ﾍﾟｯﾄﾎﾞﾄﾙ		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			白色トレイ		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類(07を除く)		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			布類		t／年	89	89	89	88	88	87	87	86	85	84	84
			廃食用油(BDF)		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			溶融スラグ		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			セメント原料化		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			山元還元		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			その他		t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	リサイクル率				%	23.6	23.6	24.7	25.8	26.8	28.0	29.1	30.2	31.4	32.5	33.7
最終処分	最終処分量				t／年	1,418	1,410	1,407	1,396	1,387	1,377	1,372	1,358	1,349	1,338	1,331
		直接最終処分量			t／年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		粗大ごみ施設不燃残渣(t)			t／年	863	858	856	850	844	838	835	827	821	814	810
		資源化等を行う施設不燃残渣(t)			t／年	555	552	551	546	543	539	537	531	528	524	521
	最終処分率				%	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4