

第3章 ごみ量の予測

第1節 将来人口の予測

1. 行政区域内人口の予測

行政区域内人口の予測にあたっては、国立社会保障人口問題研究所の推計（平成30年3月推計、以下「新社会人研推計」という。）を本町の人口推計ベースとして採用し、令和7年度の人口を41,789人、令和12年度の人口を39,803人として将来のまちづくりの総合指標との整合を図るものとする。

新社会人研推計に基づく行政区域内人口の予測結果を表3-1-1に示す。

表3-1-1 行政区域内人口（計画収集人口）の予測結果

単位：人

年度	人口
H30	43,685
R 1	43,589
R 2	43,277
R 3	43,018
R 4	42,903
R 5	42,404
R 6	42,097
R 7	41,789
R 8	41,392
R 9	40,995
R 10	40,598
R 11	40,201
R 12	39,803
R 13	39,363
R 14	38,923
R 15	38,483

注）実績は年度末の人口（平成30～令和4年度は実績）

新社会人研推計は10月1日時点の人口

2. 計画収集人口の予測

本町では、計画収集区域が行政区域全域となっていることから、
計画収集人口＝行政区域内人口
とする。

第2節 ごみ排出量の予測

1. 予測方法

ごみ量の将来予測は原則として過去5年間（平成30年度～令和4年度）の実績値を用いることとしていたが、新ごみ処理施設建設に向けた協議（泉佐野市、田尻町、泉佐野市田尻町清掃施設組合）では、過去9年間の実績値を用いているため、この値を用いる。実績値の変動が激しいものは、実状を勘案して将来値を設定するものとする。

2. 家庭ごみ排出原単位の予測

(1) 予測項目

排出原単位（1人1日あたりの平均排出量：g/人・日）の実績値を用いて、以下の9項目について予測を行う。

- 可燃ごみ
- かん類
- びん類
- 紙・衣類
- ペットボトル
- プラスチック製容器包装
- 小型家電
- 粗大・不燃ごみ
- 集団回収量

なお、集団回収量実績値については、廃棄物減量等推進員（ごみゼロ推進員）集団回収量報告（アンケート結果）を採用する。

(2) 予測手順

新ごみ処理施設建設に係る協議により、ごみの区分ごとに、過去9年の実績を勘案し、排出原単位に置き換えた上で予測を行う。

3. 事業系ごみ量の予測

(1) 予測項目

排出原単位（1人1日あたりの平均排出量：g/人・日）の実績値を用いて、家庭ごみ同様、小型家電等を除く6項目について予測を行う。

(2) 予測手順

新ごみ処理施設建設に係る協議により、家庭ごみ同様、ごみの区分ごとに、過去9年の実績を勘案し、排出原単位に置き換えた上で予測を行う。

4. ごみ排出量の比較

以上で予測したごみ排出原単位に計画収集人口を乗じた家庭系ごみ排出量、事業系ごみ排出量について、現行体制を踏襲した場合の予測結果を表3-2-1に、減量化・再資源化施策を展開した場合の予測結果を表3-2-2に示す。

なお、考慮した減量化・再資源化施策は以下のとおり。

○ 家庭系ごみの減量化

ごみの発生抑制・分別排出の徹底

○ 資源ごみの分別拡大

プラスチック使用製品廃棄物の資源ごみ分別は、安定的・効率的にできるよう広域化関係市町と実施に向けて協議する。また、その他紙製容器包装の資源ごみ分別については、安定的・効率的な処理ルート確保を前提として、適切な時期に実施できるよう検討する。

○ 事業系ごみの減量化

発生源における排出抑制の徹底

多量排出事業者の取り組み

※多量排出事業者：前年度におけるごみの排出量が1月あたり平均3,000キログラムまたは45リットル袋500個以上の事業者
多量排出事業者は、町にごみの減量化計画書を提出している。

表 3-2-1 ごみ排出量の予測結果（現行体制を踏襲した場合）

住民基本台帳令和5年3月末人口 実績 ← → 推計

			H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	
人口		(人)	44,284	44,063	43,948	43,917	43,685	43,589	43,277	43,018	42,903	42,404	42,097	41,789	41,392	40,995	40,598	40,201	39,803	39,363	38,923	38,483	
排出量	可燃ごみ	(t/年)	6,905	6,872	6,761	6,833	6,776	6,576	6,545	6,466	6,237	6,169	6,044	5,937	5,819	5,717	5,585	5,470	5,356	5,252	5,121	5,005	
		(g/人・日)	427.2	427.3	421.5	426.3	425.0	413.3	414.3	411.8	398.3	397.5	393.4	389.3	385.1	381.0	376.9	372.8	368.7	364.6	360.4	356.3	
	資源ごみ	かん類	(t/年)	73	74	69	68	64	62	69	69	64	65	64	64	63	63	62	61	61	60	59	59
			(g/人・日)	4.5	4.6	4.3	4.2	4.0	3.9	4.4	4.4	4.1	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2
		びん類	(t/年)	290	292	284	276	265	252	257	251	239	251	249	247	244	243	240	237	235	233	230	227
			(g/人・日)	17.9	18.1	17.7	17.2	16.6	15.8	16.3	16.0	15.3	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2
		紙類・衣類	(t/年)	253	277	270	258	303	313	379	404	372	411	430	450	470	491	510	531	551	573	591	612
			(g/人・日)	15.6	17.1	16.8	16.1	19.0	19.6	24.0	25.7	23.7	26.5	28.0	29.5	31.1	32.8	34.4	36.2	38.0	39.8	41.6	43.5
		ペットボトル	(t/年)	108	117	121	122	128	130	138	144	142	135	134	133	132	131	129	128	127	126	124	122
			(g/人・日)	6.7	7.3	7.5	7.6	8.0	8.1	8.7	9.2	9.1	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7
	プラスチック製 容器包装	(t/年)	391	400	387	380	391	394	418	422	413	410	406	403	399	396	391	388	384	380	375	371	
		(g/人・日)	24.2	24.8	24.1	23.7	24.5	24.7	26.5	26.9	26.3	26.4	26.4	26.4	26.4	26.4	26.4	26.4	26.4	26.4	26.4	26.4	
	小型家電	(t/年)	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		(g/人・日)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	資源ごみ小計		(t/年)	1,115	1,160	1,132	1,105	1,152	1,153	1,263	1,292	1,231	1,273	1,284	1,298	1,309	1,325	1,333	1,346	1,359	1,373	1,380	
			(g/人・日)	69.0	71.9	70.6	68.9	72.2	72.3	80.0	82.3	78.6	82.0	83.6	85.1	86.6	88.3	90.0	91.7	93.5	95.3	97.1	
	粗大・不燃ごみ		(t/年)	973	1,050	1,034	960	1,694	1,355	1,591	1,447	1,270	1,162	1,151	1,142	1,131	1,124	1,110	1,099	1,088	1,079	1,064	
			(g/人・日)	60.2	65.1	64.5	59.9	106.2	84.9	100.7	92.2	81.1	74.9	74.9	74.9	74.9	74.9	74.9	74.9	74.9	74.9	74.9	
	計		(t/年)	8,993	9,082	8,927	8,898	9,622	9,084	9,399	9,205	8,738	8,604	8,479	8,377	8,259	8,166	8,028	7,915	7,803	7,704	7,565	
			(g/人・日)	556.4	563.2	556.5	555.1	603.4	569.4	595.0	586.3	558.0	554.4	551.8	549.2	546.6	544.2	541.8	539.4	537.1	534.7	532.5	
資源ごみ除く計		(t/年)	7,878	7,922	7,795	7,793	8,470	7,931	8,136	7,913	7,507	7,331	7,195	7,079	6,950	6,841	6,695	6,569	6,444	6,331	6,185		
		(g/人・日)	487.4	491.2	485.9	486.2	531.2	497.1	515.1	504.0	479.4	472.4	468.3	464.1	460.0	455.9	451.8	447.7	443.6	439.4	435.4		
事業系ごみ	可燃ごみ	(t/年)	3,351	3,428	3,495	3,397	3,381	3,401	3,242	3,289	3,256	3,139	3,108	3,085	3,056	3,035	2,997	2,968	2,938	2,914	2,873		
		(g/人・日)	207.3	212.5	217.9	211.9	212.1	213.2	205.3	209.4	208.0	202.3	202.3	202.3	202.3	202.3	202.3	202.3	202.3	202.3			
	かん類	(t/年)	20	20	17	16	15	11	11	11	11	15	15	15	15	15	14	14	14	14	14		
		(g/人・日)	1.2	1.2	1.1	1.0	0.9	0.7	0.7	0.7	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0			
	びん類	(t/年)	24	24	22	19	19	18	15	15	14	21	20	20	20	20	20	20	19	19	19		
		(g/人・日)	1.5	1.5	1.4	1.2	1.2	1.1	0.9	1.0	0.9	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3			
	紙類・衣類	(t/年)	45	44	36	30	29	37	27	31	29	28	27	27	27	27	26	26	26	26	25		
		(g/人・日)	2.8	2.7	2.2	1.9	1.8	2.3	1.7	2.0	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8			
	ペットボトル	(t/年)	16	21	22	17	12	6	4	5	6	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
		(g/人・日)	1.0	1.3	1.4	1.1	0.8	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
資源ごみ計		(t/年)	105	109	97	82	75	72	57	62	60	72	71	70	70	68	68	67	67	65			
		(g/人・日)	6.5	6.8	6.0	5.1	4.7	4.5	3.6	3.9	3.8	4.6	4.6	4.6	4.6	4.7	4.6	4.6	4.6				
粗大・不燃ごみ		(t/年)	212	201	189	206	453	193	194	202	185	199	197	196	194	193	190	188	186	185			
		(g/人・日)	13.1	12.5	11.8	12.9	28.4	12.1	12.3	12.9	11.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8				
計		(t/年)	3,667	3,738	3,781	3,685	3,909	3,666	3,493	3,553	3,501	3,410	3,376	3,351	3,320	3,298	3,255	3,224	3,191	3,166			
		(g/人・日)	226.9	231.8	235.7	229.9	245.2	229.8	221.1	226.3	223.6	219.7	219.7	219.7	219.7	219.8	219.7	219.7	219.6				
環境センター搬入量		(t/年)	12,659	12,819	12,707	12,582	13,530	12,748	12,890	12,756	12,238	12,013	11,854	11,727	11,578	11,463	11,282	11,138	10,993	10,869			
		(g/人・日)	783.2	794.9	792.2	784.9	848.5	799.1	816.0	812.4	781.5	774.1	771.5	768.8	766.3	764.0	761.4	759.1	756.7				
集団回収量		(t/年)	725	772	742	697	634	521	375	394	303	316	313	310	307	305	302	299	296	293			
		(g/人・日)	44.9	47.9	46.3	43.5	39.8	32.7	23.7	25.1	19.3	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4				
ごみ総排出量		(t/年)	13,385	13,592	13,450	13,280	14,165	13,271	13,267	13,152	12,542	12,330	12,168	12,038	11,886	11,769	11,585	11,438	11,290	11,163			
		(g/人・日)	828.1	842.8	838.5	828.5	888.3	831.8	839.9	837.6	800.9	794.5	791.9	789.2	786.7	784.4	781.8	779.5	777.1				

表 3-2-2 ごみ排出量の予測結果（減量化・再資源化施策を考慮した場合）

		住民基本台帳令和5年3月末人口										実績 ← → 推計													
		H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15				
人口		(人)	44,284	44,063	43,948	43,917	43,685	43,589	43,277	43,018	42,903	42,404	42,097	41,789	41,392	40,995	40,598	40,201	39,803	39,363	38,923	38,483			
排出量	家庭系ごみ	可燃ごみ	(t/年)	6,905	6,872	6,761	6,833	6,776	6,576	6,545	6,466	6,237	5,860	5,469	5,345	5,211	5,094	4,951	4,824	4,699	4,584	4,446	4,323		
			(g/人・日)	427.2	426.1	421.5	426.3	425.0	412.2	414.3	411.8	398.3	377.6	355.9	350.4	344.9	339.5	334.1	328.8	323.5	318.2	313.0	307.7		
		資源ごみ	かん類	(t/年)	73	74	69	68	64	62	69	69	64	65	64	64	63	63	62	61	61	61	60	59	59
				(g/人・日)	4.5	4.6	4.3	4.2	4.0	3.9	4.4	4.4	4.1	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2
			びん類	(t/年)	290	292	284	276	265	252	257	251	239	251	249	247	244	243	240	237	235	233	230	227	227
				(g/人・日)	17.9	18.1	17.7	17.2	16.6	15.8	16.3	16.0	15.3	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2
			紙類・衣類	(t/年)	253	277	270	258	303	313	379	404	372	411	675	692	707	724	737	753	769	787	800	815	815
				(g/人・日)	15.6	17.1	16.8	16.1	19.0	19.6	24.0	25.7	23.7	26.5	44.0	45.3	46.8	48.2	49.8	51.3	52.9	54.6	56.3	58.0	58.0
			ペットボトル	(t/年)	108	117	121	122	128	130	138	144	142	135	135	134	133	133	132	131	130	129	128	127	127
				(g/人・日)	6.7	7.3	7.5	7.6	8.0	8.1	8.7	9.2	9.1	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	8.9	9.0	9.0	9.0	9.0
	プラスチック製 容器包装	(t/年)	391	400	387	380	391	394	418	422	413	410	433	456	477	499	516	534	551	569	581	595	595		
		(g/人・日)	24.2	24.8	24.1	23.7	24.5	24.7	26.5	26.9	26.3	26.4	28.2	29.9	31.6	33.3	34.8	36.4	37.9	39.5	40.9	42.4	42.4		
	小型家電	(t/年)	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		(g/人・日)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		
	資源ごみ小計		(t/年)	1,115	1,160	1,132	1,105	1,152	1,153	1,263	1,292	1,231	1,273	1,557	1,594	1,625	1,663	1,688	1,717	1,747	1,779	1,799	1,824		
			(g/人・日)	69.0	71.9	70.6	68.9	72.2	72.3	80.0	82.3	78.6	82.0	101.3	104.5	107.6	110.8	113.9	117.0	120.2	123.5	126.6	129.9		
	粗大・不燃ごみ		(t/年)	973	1,050	1,034	960	1,694	1,355	1,591	1,447	1,270	1,162	1,151	1,142	1,131	1,124	1,110	1,099	1,088	1,079	1,064	1,052		
			(g/人・日)	60.2	65.1	64.5	59.9	106.2	84.9	100.7	92.2	81.1	74.9	74.9	74.9	74.9	74.9	74.9	74.9	74.9	74.9	74.9	74.9		
	計		(t/年)	8,993	9,082	8,927	8,898	9,622	9,084	9,399	9,205	8,738	8,295	8,177	8,081	7,967	7,881	7,749	7,640	7,534	7,442	7,309	7,199		
			(g/人・日)	556.4	563.2	556.5	555.1	603.4	569.4	595.0	586.2	558.0	534.5	532.2	529.8	527.3	525.3	522.9	520.7	518.6	516.6	514.5	512.5		
資源ごみ除く計		(t/年)	7,878	7,922	7,795	7,793	8,470	7,931	8,136	7,913	7,507	7,022	6,620	6,487	6,342	6,218	6,061	5,923	5,787	5,663	5,510	5,375			
		(g/人・日)	487.4	491.2	485.9	486.2	531.2	497.1	515.1	504.0	479.4	452.5	430.8	425.3	419.8	414.4	409.0	403.7	398.3	393.1	387.8	382.7			
事業系ごみ	可燃ごみ	(t/年)	3,351	3,428	3,495	3,397	3,381	3,401	3,242	3,289	3,256	3,139	2,797	2,776	2,750	2,731	2,697	2,671	2,644	2,622	2,586	2,557			
		(g/人・日)	207.3	212.5	217.9	211.9	212.1	213.2	205.3	209.4	208.0	202.3	182.0	182.0	182.0	182.0	182.0	182.0	182.0	182.0	182.0	182.0			
	資源ごみ	かん類	(t/年)	20	20	17	16	15	11	11	11	11	15	15	15	15	15	14	14	14	14	14	14		
			(g/人・日)	1.2	1.2	1.1	1.0	0.9	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0		
		びん類	(t/年)	24	24	22	19	19	18	15	15	14	21	20	20	20	20	20	20	19	19	19	19		
			(g/人・日)	1.5	1.5	1.4	1.2	1.2	1.1	0.9	1.0	0.9	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3		
		紙類・衣類	(t/年)	45	44	36	30	29	37	27	31	29	28	27	27	27	27	26	26	26	26	25	25		
	(g/人・日)		2.8	2.7	2.2	1.9	1.8	2.3	1.7	2.0	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8			
	ペットボトル	(t/年)	16	21	22	17	12	6	4	5	6	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8			
		(g/人・日)	1.0	1.3	1.4	1.1	0.8	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
資源ごみ計		(t/年)	105	109	97	82	75	72	57	62	60	72	71	70	70	68	68	67	67	65	65				
		(g/人・日)	6.5	6.8	6.0	5.1	4.7	4.5	3.6	3.9	3.8	4.6	4.6	4.6	4.6	4.7	4.6	4.6	4.6	4.7	4.6	4.6			
粗大・不燃ごみ		(t/年)	212	201	189	206	453	193	194	202	185	199	197	196	194	193	190	188	186	185	182	180			
		(g/人・日)	13.1	12.5	11.8	12.9	28.4	12.1	12.3	12.9	11.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8			
計		(t/年)	3,667	3,738	3,781	3,685	3,909	3,666	3,493	3,553	3,501	3,410	3,065	3,042	3,014	2,994	2,955	2,927	2,897	2,874	2,833	2,802			
		(g/人・日)	226.9	231.8	235.7	229.9	245.2	229.8	221.2	226.3	223.6	219.7	199.5	199.4	199.5	199.5	199.4	199.5	199.4	199.5	199.4	199.5			
環境センター搬入量		(t/年)	12,659	12,819	12,707	12,582	13,530	12,748	12,890	12,756	12,238	11,704	11,241	11,122	10,980	10,874	10,703	10,566	10,430	10,315	10,141	10,000			
		(g/人・日)	783.2	794.8	792.2	784.9	848.6	799.1	816.0	812.4	781.5	754.1	731.6	729.2	726.8	724.7	722.3	720.1	717.9	716.0	713.8	711.9			
集団回収量		(t/年)	725	772	742	697	634	521	375	394	303	316	313	310	307	305	302	299	296	293	289	286			
		(g/人・日)	44.9	47.9	46.3	43.5	39.8	32.7	23.7	25.1	19.3	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4			
ごみ総排出量		(t/年)	13,385	13,592	13,450	13,280	14,165	13,271	13,267	13,152	12,542	12,021	11,555	11,433	11,288	11,180	11,006	10,866	10,727	10,609	10,431	10,287			
		(g/人・日)	828.1	842.8	838.5	828.5	888.3	831.8	839.9	837.6	800.9	774.6	752.0	749.6	747.1	745.1	742.7	740.5	738.4	736.4	734.2	732.4			

5. ごみ処理量の予測

排出されたごみは、環境センターへ搬入し、現行体制どおり処理・処分を行うこととする。なお、焼却、破碎選別、選別等の中間処理後の処理内訳は、過去の処理内訳割合の実績を基にして算定するものとする。

以上により算定したごみ処理量の予測結果を表 3-2-3 に示す。

表 3-2-3 ごみ処理量の予測結果

単位：t/年

区分		年度	予測										
			R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15
焼却施設	焼却対象量		10,321	9,577	9,427	9,257	9,116	8,925	8,762	8,597	8,452	8,265	8,102
	可燃ごみ		8,999	8,266	8,121	7,961	7,825	7,648	7,495	7,343	7,206	7,032	6,880
	破碎残渣		1,189	1,177	1,169	1,158	1,151	1,136	1,125	1,113	1,104	1,090	1,078
	選別残渣		133	134	137	138	140	141	142	141	142	143	144
	焼却残渣		891	877	865	852	841	825	812	799	787	772	758
	不燃物残渣		526	518	511	503	497	487	480	472	465	456	448
	鉄類		15	15	15	14	14	14	14	14	14	14	14
粗大施設	破碎選別対象量		1,361	1,348	1,338	1,325	1,316	1,300	1,287	1,274	1,264	1,246	1,232
	粗大・不燃ごみ												
	鉄類・アルミ類・廃電線		142	141	140	139	138	136	134	133	132	129	128
	破碎残渣		1,204	1,192	1,183	1,172	1,164	1,150	1,139	1,127	1,118	1,103	1,091
資源化施設	ストックヤード保管		520	782	799	813	830	840	855	871	888	899	914
	紙類・衣類		439	702	719	734	751	763	779	795	813	825	840
	かん類		80	79	79	78	78	76	75	75	74	73	73
	小型家電		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	選別対象量		553	576	598	618	640	656	673	689	706	717	730
	ペットボトル		143	143	142	141	141	140	139	138	137	136	135
	プラスチック製容器包装		410	433	456	477	499	516	534	551	569	581	595
	資源物		500	521	540	558	578	592	607	623	638	648	659
	ペットボトル		132	132	131	130	130	129	128	128	127	126	125
	プラスチック製容器包装		368	389	409	428	448	463	479	495	511	522	534
	選別残渣		53	55	58	60	62	64	66	66	68	69	71
	ペットボトル		11	11	11	11	11	11	11	10	10	10	10
	プラスチック製容器包装		42	44	47	49	51	53	55	56	58	59	61
	選別対象量		272	269	267	264	263	260	257	254	252	249	246
	びん類		272	269	267	264	263	260	257	254	252	249	246
	資源物		192	190	188	186	185	183	181	179	178	175	173
資源化不適合物		80	79	79	78	78	77	76	75	74	74	73	
埋立	埋立対象量		1,497	1,474	1,455	1,433	1,416	1,389	1,368	1,346	1,326	1,302	1,279
	焼却残渣		891	877	865	852	841	825	812	799	787	772	758
	不燃物残渣		526	518	511	503	497	487	480	472	465	456	448
	資源化不適合物		80	79	79	78	78	77	76	75	74	74	73
環境センター搬入量			11,704	11,241	11,122	10,980	10,874	10,703	10,566	10,430	10,315	10,141	10,000
資源化量			1,369	1,649	1,682	1,710	1,745	1,765	1,791	1,820	1,850	1,865	1,887
集団回収量			316	313	310	307	305	302	299	296	293	289	286
再生利用率（資源化率）（%）			14.0%	17.0%	17.4%	17.9%	18.3%	18.8%	19.2%	19.7%	20.2%	20.7%	21.1%