

① ごみ排出量の推移

(単位：トン)

区 分		年 度																			
		H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	H31/R1	R2	R3	R4	R5	R6	
総人口		199,448	198,507	197,474	196,922	196,244	195,039	193,582	192,660	191,772	191,152	190,139	188,739	187,288	186,180	185,157	183,645	182,163	180,123	178,010	
総世帯		74,961	75,393	75,816	76,555	77,061	77,679	77,085	77,578	78,099	78,677	79,121	79,476	79,755	80,319	80,802	81,064	81,625	81,756	81,891	
可 燃 し み	委託収集 ※ 1	(家庭ごみ) ※ 2	36,813	34,026	30,910	29,607	28,374	28,806	28,377	28,005	27,658	27,492	26,511	26,444	25,799	26,076	26,045	25,591	25,715	24,878	23,691
	委託以外 ※ 1	排出者搬入ごみ (事業ごみ) ※ 3	23,074	22,826	21,241	20,694	20,181	20,426	20,398	20,517	20,547	20,905	20,703	21,095	21,349	21,151	18,809	18,736	17,793	17,169	17,051
		許可事業者搬入ごみ (事業ごみ) ※ 3	4,345	3,901	3,480	3,027	3,037	3,086	3,036	3,001	2,916	3,165	3,180	3,160	2,889	3,291	3,420	3,694	4,049	4,080	3,900
	(参考) 家庭ごみ比率		57.31%	56.01%	55.56%	55.52%	55.00%	55.06%	54.77%	54.35%	54.10%	53.32%	52.61%	52.16%	51.56%	51.62%	53.95%	53.29%	54.07%	53.93%	53.07%
合計		64,232	60,753	55,631	53,328	51,592	52,318	51,811	51,523	51,121	51,562	50,394	50,699	50,037	50,518	48,274	48,021	47,557	46,127	44,642	
資 源 し み	委託収集 ※ 1	古紙類 (家庭ごみ) ※ 2	2,790	3,116	3,016	2,804	2,255	1,894	1,627	1,477	1,178	1,099	971	871	759	639	657	621	566	502	475
		資源ごみ (家庭ごみ) ※ 2	2,190	2,165	2,017	2,013	1,984	1,895	1,807	1,760	1,704	1,653	1,560	1,483	1,410	1,351	1,388	1,358	1,314	1,247	1,216
		プラスチック (家庭ごみ) ※ 2	2,625	2,636	2,370	2,360	2,389	2,434	2,436	2,440	2,405	2,401	2,379	2,410	2,435	2,469	2,598	2,583	2,544	2,469	2,436
		食品トレイ (家庭ごみ) ※ 2	49	50	46	47	47	42	37	32	30	29	27	26	26	26	27	25	23		
		ペットボトル (家庭ごみ) ※ 2	330	336	328	321	332	314	310	311	300	298	309	321	346	347	359	374	382	434	441
		乾電池等 (家庭ごみ) ※ 2	112	95	78	73	69	69	69	63	64	63	60	62	63	60	65	61	56	52	60
		使用済小型家電 (家庭ごみ) ※ 2									7	22	33	50	53	69	43	39	18	18	19
	計		8,096	8,398	7,855	7,618	7,076	6,648	6,286	6,083	5,688	5,565	5,339	5,223	5,092	4,961	5,137	5,061	4,903	4,722	4,647
	委託以外 ※ 1	古紙類 (事業ごみ) ※ 3	17	128	110	94	77	67	65	68	53	45	46	42	13	8	8	6	9	12	12
		資源ごみ (家庭ごみ) ※ 4	52	27	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0
		プラスチック (家庭ごみ) ※ 4	491	175	39	26	54	66	42	46	57	116	620	288	424	276	800	1,226	431	161	171
		乾電池等 (家庭ごみ) ※ 4	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	1	1	0
		木くず・生ごみ等 (事業ごみ) ※ 3	1,014	1,765	1,296	1,230	2,363	2,370	2,817	2,655	2,671	2,770	2,797	3,059	2,102	1,910	1,845	1,809	1,919	1,602	1,801
	計		1,584	2,097	1,454	1,350	2,494	2,503	2,924	2,769	2,781	2,931	3,463	3,389	2,539	2,204	2,654	3,042	2,360	1,776	1,984
	合計		9,680	10,495	9,309	8,968	9,570	9,151	9,210	8,852	8,469	8,496	8,802	8,612	7,631	7,165	7,791	8,103	7,263	6,498	6,631
不 燃 し み	委託収集 ※ 1	小型破砕ごみ (家庭ごみ) ※ 2	1,957	1,949	1,530	1,500	1,474	1,555	1,585	1,532	1,431	1,441	1,387	1,382	1,387	1,447	1,579	1,452	1,392	1,224	1,002
		有害ごみ (家庭ごみ) ※ 2																			47
		大型ごみ (家庭ごみ) ※ 2	466	478	119	105	86	80	71	86	76	70	77	77	93	100	135	126	146	135	127
	計		2,423	2,427	1,649	1,605	1,560	1,635	1,656	1,618	1,507	1,511	1,464	1,459	1,480	1,547	1,714	1,578	1,538	1,359	1,176
	委託以外 ※ 1	小型破砕ごみ (家庭ごみ) ※ 4	57	32	17	6	2	3	2	1	1	1	7	8	8	16	7	7	11	10	8
		大型ごみ (家庭ごみ) ※ 4	123	90	65	68	64	74	69	80	82	91	101	128	158	249	273	252	255	264	288
	計		180	122	82	74	66	77	71	81	83	92	108	136	166	265	280	259	266	274	296
合計		2,603	2,549	1,731	1,679	1,626	1,712	1,727	1,699	1,590	1,603	1,572	1,595	1,646	1,812	1,994	1,837	1,804	1,633	1,472	
家庭ごみ 計		48,065	45,177	40,544	38,930	37,130	37,232	36,432	35,833	34,993	34,776	34,042	33,550	32,961	33,135	33,977	33,716	32,854	31,395	29,981	
事業ごみ 計		28,450	28,620	26,127	25,045	25,658	25,949	26,316	26,241	26,187	26,885	26,726	27,356	26,353	26,360	24,082	24,245	23,770	22,863	22,764	
総計		76,515	73,797	66,671	63,975	62,788	63,181	62,748	62,074	61,180	61,661	60,768	60,906	59,314	59,495	58,059	57,961	56,624	54,258	52,745	
1人1日当たり (g)		1,051	1,019	925	890	877	888	888	883	874	884	876	884	868	875	859	865	852	825	812	

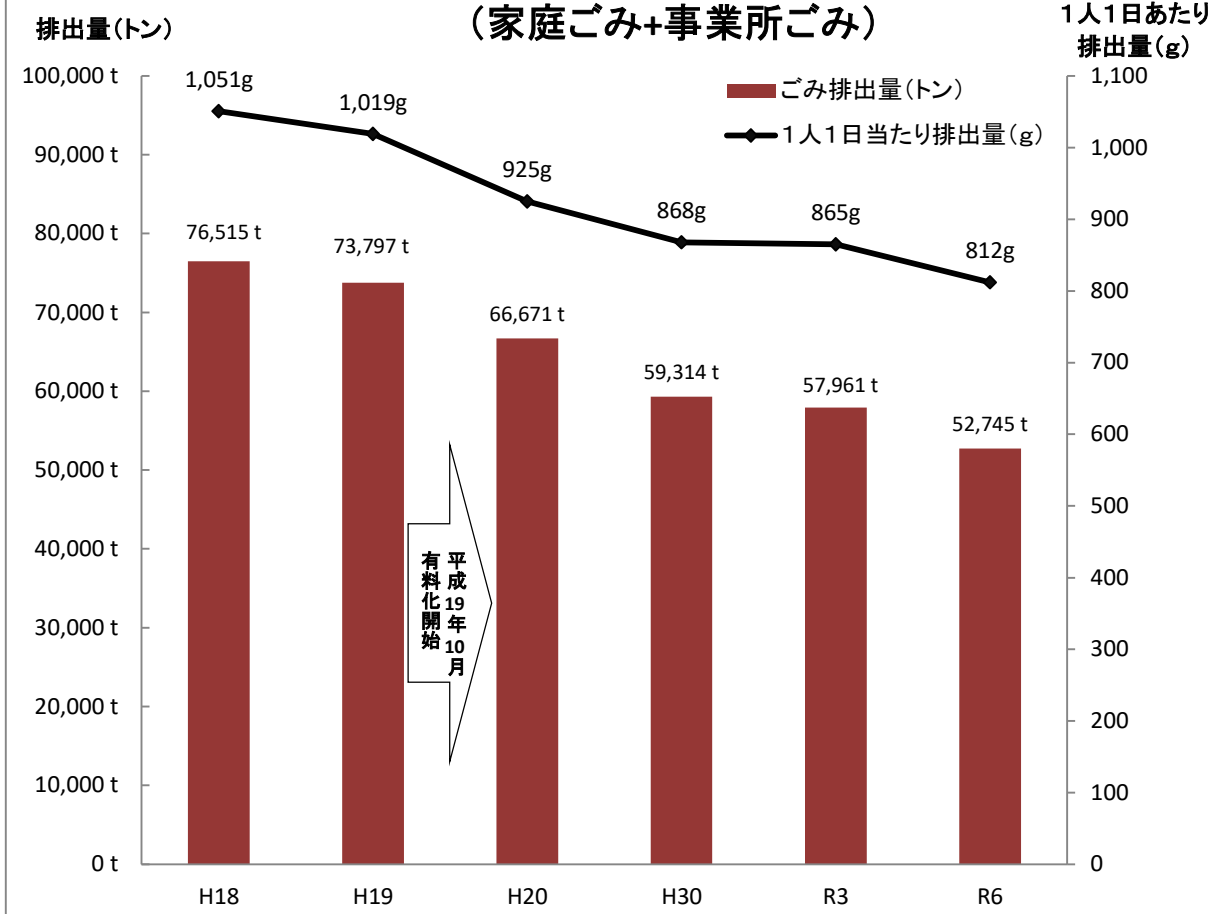
※ 1 委託収集はステーション収集・ふれあい収集・大型ごみ戸別収集を指す。委託以外は、排出者又は許可事業者が直接持ち込んだ場合を指す。

※ 2 委託収集は家庭ごみのみが対象である。

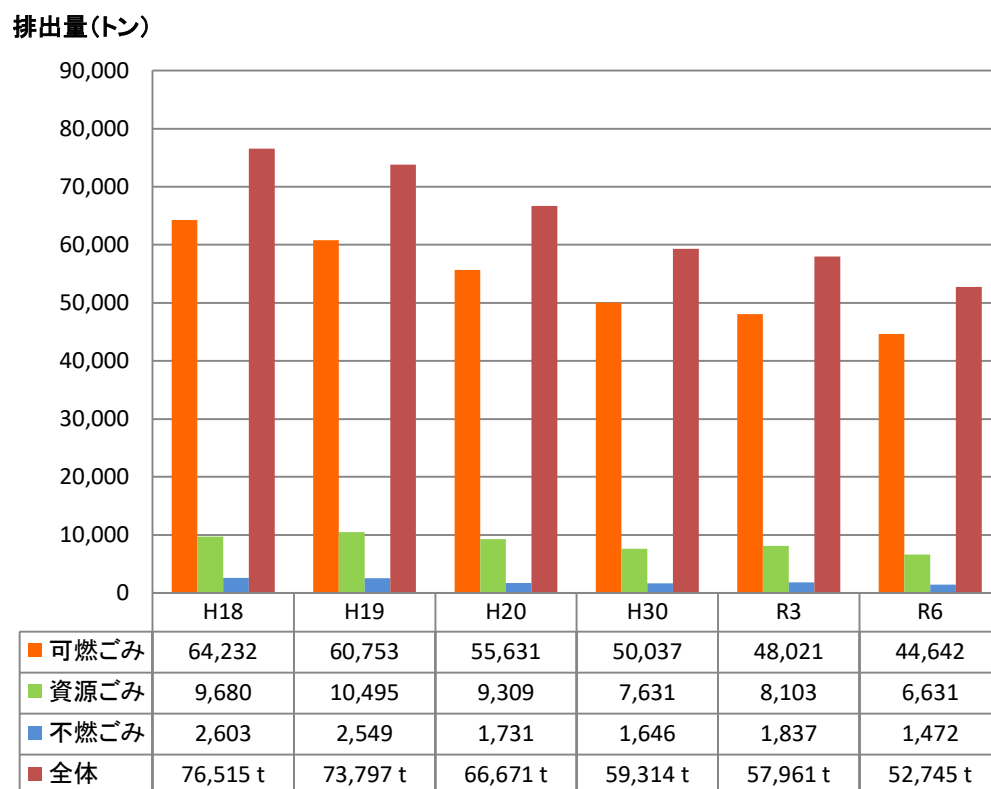
※ 3 家庭ごみと事業ごみとで分けた集計は行っていないが、大半が事業ごみであると思われることから事業ごみとして取り扱う。

※ 4 一般廃棄物処理施設に持ち込むことができる不燃ごみは家庭ごみのみ。(不燃の事業ごみは産業廃棄物)

①ー1 ごみ排出量全体の推移 (家庭ごみ+事業所ごみ)

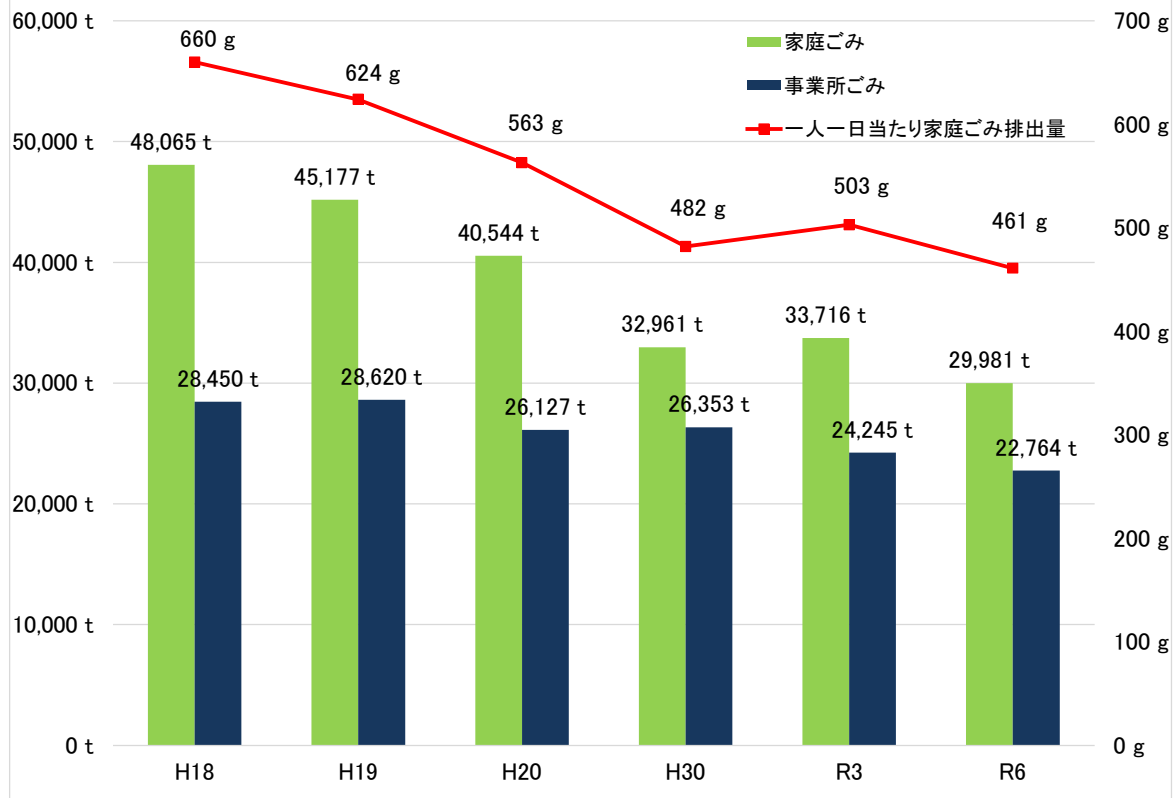


①ー2 ごみ排出量全体(ごみ種類別)の推移 (家庭ごみ+事業所ごみ)

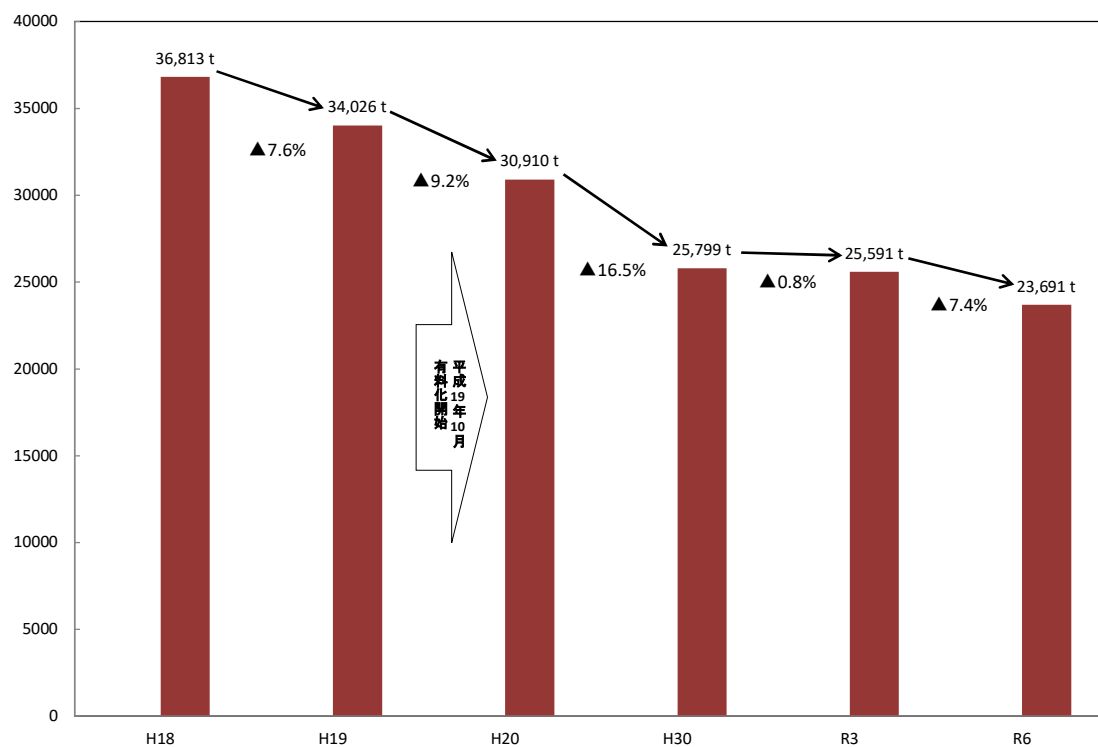


資源ごみ…ビン・缶、プラスチック、古紙類、食品トレイ、ペットボトル、乾電池等、木くず・生ごみ等、使用済小型家電

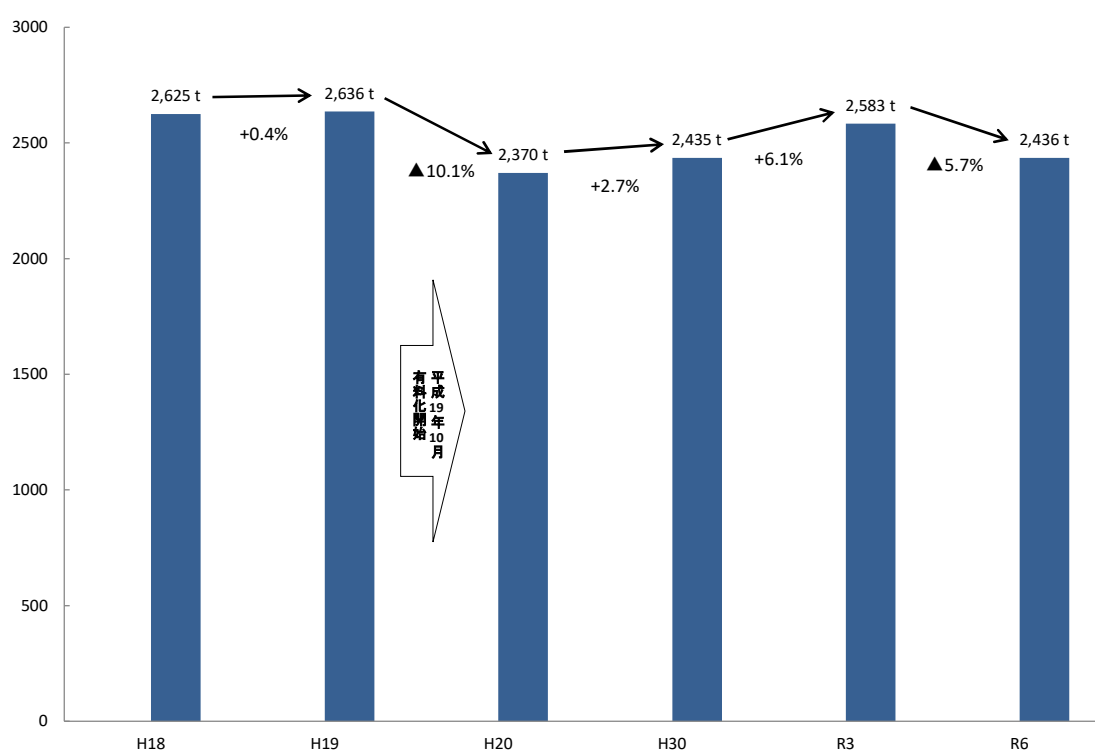
①－３ 家庭ごみと事業所ごみの排出量の推移



①ー４ 家庭ごみ排出量(可燃ごみ収集分)

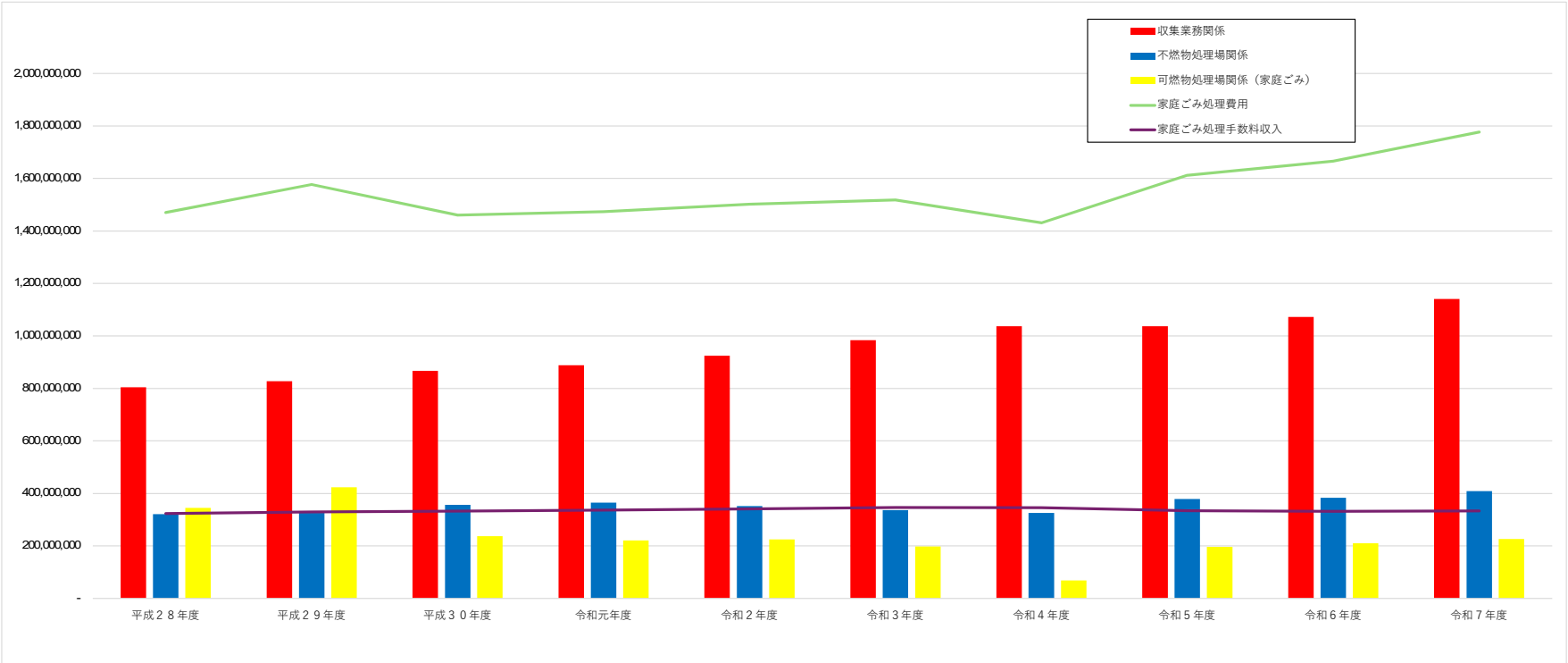


①ー５ 家庭ごみ排出量(プラスチックごみ収集分)



② 家庭ごみの処理にかかる経費の推移

区分		決算額								予算額	概要	
		平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度		令和7年度
収集・運搬業務関係		804,416,636	827,716,817	867,300,549	888,172,649	924,937,826	984,188,150	1,037,520,920	1,036,493,570	1,072,552,821	1,141,269,000	ステーション収集・ふれあい収集（委託）
不燃物処理場関係		321,055,000	325,829,000	356,454,000	364,581,000	352,306,000	336,416,000	325,255,000	379,038,000	383,093,000	408,720,000	東部広域行政管理組合負担金
可燃物 処理場 関係	施設運営費（神谷清掃工場）	663,559,941	814,389,463	455,555,391	424,968,672	432,469,787	380,208,876	21,082,528				業務委託料、水質検査料、施設修繕費など
	施設運営費（リンピアいなば）								267,760,000	294,637,000	316,799,000	東部広域行政管理組合負担金
	建設費償還金（リンピアいなば）							110,239,000	110,239,000	110,239,000	110,239,000	実負担額合計 3,307,184千円÷30年
	合計	663,559,941	814,389,463	455,555,391	424,968,672	432,469,787	380,208,876	131,321,528	377,999,000	404,876,000	427,038,000	
	家庭ごみ比率	52.00%	52.00%	52.00%	52.00%	52.00%	52.00%	52.00%	52.00%	52.00%	53.12%	R6以前は固定値（52%）を用いていたが、R7以降は実態に合わせて可燃ごみ中の家庭ごみ比率を用いる
家庭ごみ部分合計		345,051,169	423,482,520	236,888,803	220,983,709	224,884,289	197,708,615	68,287,194	196,559,480	210,535,520	226,845,301	
家庭ごみ処理経費		1,470,522,805	1,577,028,337	1,460,643,352	1,473,737,358	1,502,128,115	1,518,312,765	1,431,063,114	1,612,091,050	1,666,181,341	1,776,834,301	
家庭ごみ処理手数料収入		323,548,141	329,759,700	332,267,500	336,713,408	340,910,800	346,080,000	346,082,500	334,002,389	331,705,000	333,465,000	



③ 1袋あたりのごみ処理経費の推移・推計

年度 区 分	実績										見込（比重0.3の場合）			見込（比重0.25の場合）		
	H18	H28	H29	H30	H31/R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R7	R8	R9
家庭ごみ（ｔ） ※１	48,065	34,042	33,550	32,961	33,135	33,977	33,716	32,854	31,395	29,981	29,536	29,099	28,668	29,536	29,099	28,668
事業ごみ（ｔ） ※１	28,450	26,726	27,356	26,353	26,360	24,082	24,245	23,770	22,863	22,764	22,360	21,965	21,579	22,360	21,965	21,579
総計（ｔ）	76,515	60,768	60,906	59,314	59,495	58,059	57,961	56,624	54,258	52,745	51,897	51,064	50,247	51,897	51,064	50,247
家庭ごみ比率	62.82%	52.00%	52.00%	52.00%	52.00%	52.00%	52.00%	52.00%	52.00%	52.00%	53.12%	53.17%	53.22%	53.12%	53.17%	53.22%
ごみ処理経費（千円） ※２	2,184,268	1,470,523	1,577,028	1,460,643	1,473,737	1,502,128	1,518,313	1,431,063	1,612,091	1,666,181	1,776,834	1,777,055	1,777,276	1,776,834	1,777,055	1,777,276
１ｔあたりの処理経費【A】（円／ｔ）	45,444	43,197	47,005	44,314	44,477	44,210	45,032	43,558	51,349	55,575	60,157	61,070	61,996	60,157	61,070	61,996
１kgあたりの処理経費（円／kg）	45.444	43.197	47.005	44.314	44.477	44.210	45.032	43.558	51.349	55.575	60.157	61.070	61.996	60.157	61.070	61.996
ごみ比重（kg／ℓ）	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.25	0.25	0.25
１ℓあたりのごみ処理経費【B】（円／ℓ）	13.63	12.96	14.10	13.29	13.34	13.26	13.51	13.07	15.40	16.67	18.05	18.32	18.60	15.04	15.27	15.50
１袋あたりの処理経費【C】（円） ＜可燃　大：45ℓ＞	613.49	583.16	634.57	598.24	600.44	596.84	607.94	588.04	693.21	750.26	812.12	824.44	836.94	676.77	687.04	697.45
１袋の代金（円） ＜可燃　大：45ℓ＞	61.35	58.32	63.46	59.82	60.04	59.68	60.79	58.80	69.32	75.03	81.21	82.44	83.69	67.68	68.70	69.75
３か年平均		60.53			60.17			67.72			82.45			68.71		

※1 R7以降のごみ排出量はH28～R6までの増減率を踏まえて算定

※2 R7以降についてはR7予算額を用いて算定

④ 周辺自治体における指定袋の料金

	市町名		使用区分	種類		容量	税込価格 (円/枚)	備考	
県内東部1市4町	鳥取市	単純従量制	可燃ごみ	指定袋	大	45L	60円	平成19年10月から有料化開始	
					中	30L	40円		
					小	20L	30円		
					極小	10L	15円		
			プラスチック	指定袋	大	45L	30円		
					中	30L	20円		
					小	20L	15円		
			岩美町	単純従量制	可燃	指定袋	大	45L	25円
	中	30L					23円		
	小	20L					20円		
	八頭町	単純従量制	可燃 プラスチック	指定袋	大	48L	35円	平成9年から有料化開始	
					中	37L	30円		
					小	24L	25円		
	若桜町	単純従量制	可燃	指定袋	大	48L	42円	平成9年4月から有料化開始	
					中	37L	36円		
					小	24L	24円		
		智頭町	単純従量制	可燃	指定袋	大	45L	60円	平成9年4月から有料化開始
						中	35L	40円	
						小	20L	25円	
					ペットボトル	指定袋		45L	30円
県中部都市	倉吉市	単純従量制	可燃	指定袋	大	650×830	31円	平成7年10月から有料化開始	
					小	500×680	21円		
県西部都市	米子市	単純従量制	可燃	指定袋	大	40L	63円	平成19年4月から有料化開始	
					中	30L	47円		
					小	20L	31円		
					極小	10L	16円		
	境港市	単純従量制	可燃	指定袋	家庭用 大	40L	41円	平成16年10月から有料化開始	
					家庭用 中	30L	31円		
					家庭用 小	20L	20円		
					家庭用極小	10L	10円		
					事業所用	40L	62円		
					プラスチック	指定袋	大	50L	20円
			小	10L	10円				
島根県主要都市	松江市	単純従量制	もやせるごみ	指定袋	大	45L	61円	平成17年4月から有料化開始	
					中	30L	40円		
					小	20L	27円		
					極小	10L	13円		
			金属	指定袋	大	45L	19円		
					中	30L	16円		
					小	20L	14円		
			紙製・プラ製容器包装	指定袋	大	45L	19円		
					中	30L	16円		
					小	20L	14円		
	出雲市	単純従量制	燃えるゴミ 破砕ごみ 埋立ごみ	指定袋	大	40L	52円		
					小	20L	31円		
					特小	10L	15円		
			缶・ビン・ペットボトル	指定袋	大	40L	10円		
					小	20L	5円		