

第 5 章

卷末資料

(1) ごみ排出量のこれまでの実績と今後の見込み

ア) 新発田市

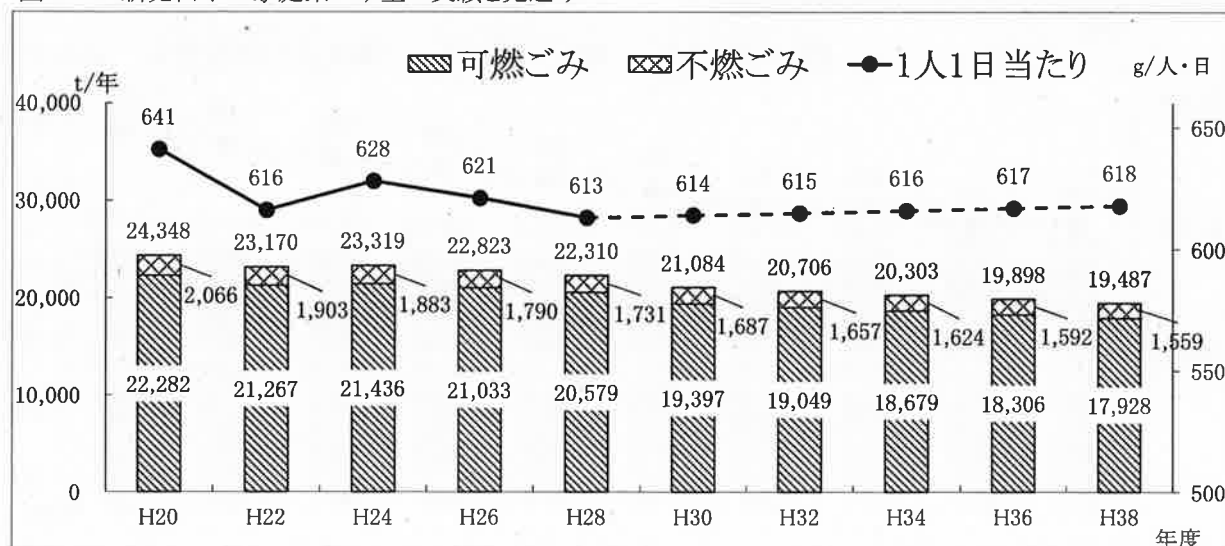
①新発田市の家庭系ごみ量の実績と見込み

表5-1 新発田市の家庭系ごみ量の実績と見込み

新発田市の家庭系ごみ											
年度	人口 (人)	1人1日当たり 排出量 (g/人日)	総排出量			(うち排出前資源化量)			資源化率		
			可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (%)	不燃 (%)	平均 (%)
H19*	104,611	662	23,159	2,204	25,363	5,231	1,215	6,446	22.6%	55.1%	25.4%
H20	103,991	641	22,282	2,066	24,348	4,809	1,149	5,958	21.6%	55.6%	24.5%
H21	103,521	625	21,627	1,971	23,598	4,196	1,108	5,304	19.4%	56.2%	22.5%
H22	103,065	616	21,267	1,903	23,170	4,131	1,117	5,248	19.4%	58.7%	22.6%
H23*	102,478	610	21,056	1,836	22,892	3,949	1,101	5,050	18.8%	60.0%	22.1%
H24	101,767	628	21,436	1,883	23,319	3,984	1,077	5,061	18.6%	57.2%	21.7%
H25	101,254	624	21,193	1,869	23,062	3,821	1,070	4,891	18.0%	57.2%	21.2%
H26	100,685	621	21,033	1,790	22,823	3,688	1,047	4,735	17.5%	58.5%	20.7%
H27*	99,868	618	20,819	1,771	22,590	3,580	1,029	4,609	17.2%	58.1%	20.4%
H28	99,700	613	20,579	1,731	22,310	3,580	1,029	4,609	17.4%	59.4%	20.7%
H29	94,995	614	19,586	1,703	21,289	3,534	979	4,513	18.0%	57.5%	21.2%
H30	94,078	614	19,397	1,687	21,084	3,500	970	4,470	18.0%	57.5%	21.2%
H31*	93,160	615	19,291	1,678	20,969	3,481	965	4,446	18.0%	57.5%	21.2%
H32	92,243	615	19,049	1,657	20,706	3,437	953	4,390	18.0%	57.5%	21.2%
H33	91,271	616	18,879	1,642	20,521	3,406	944	4,350	18.0%	57.5%	21.2%
H34	90,299	616	18,679	1,624	20,303	3,370	934	4,304	18.0%	57.5%	21.2%
H35*	89,326	617	18,558	1,614	20,172	3,348	928	4,276	18.0%	57.5%	21.2%
H36	88,354	617	18,306	1,592	19,898	3,303	915	4,218	18.0%	57.5%	21.2%
H37	87,382	618	18,134	1,577	19,711	3,272	907	4,179	18.0%	57.5%	21.2%
H38	86,388	618	17,928	1,559	19,487	3,235	896	4,131	18.0%	57.5%	21.2%

- 注 1) 29年度以降の人口は国立社会保障・人口問題研究所が平成25年に公表した数値を用いた。
- 2) 処理量が重複するため、可燃物排出量には不燃物処理場からの可燃物量は含まない。
- 3) 29年度以降の1人1日当たりの排出量は、H23～27年度の前年比増減率の平均を基に算出した。(＋0.08%/年)
- 4) 総排出量の内訳は、過去5年間の平均割合を基に算出した。
- 5) 28年度の排出量等は、見込み量とした。(平成28年4月～12月の実績＋前年度1月～3月)

図5-1 新発田市の家庭系ごみ量の実績と見込み



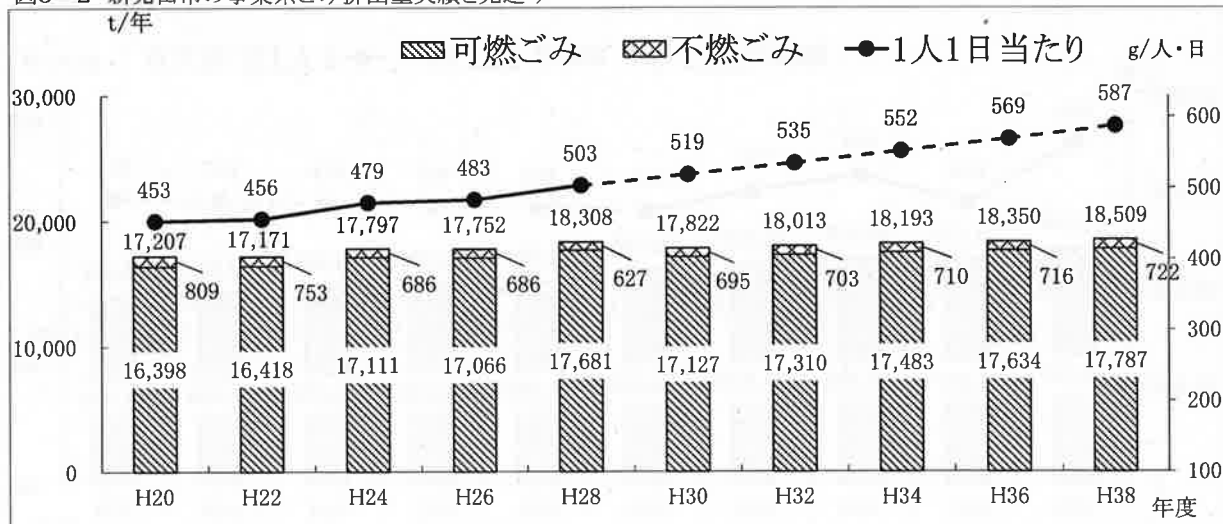
②新発田市の事業系ごみ量の実績と見込み

表5-2 新発田市の事業系ごみ排出量実績と見込み

新発田市の事業系ごみ(排出前資源化量含まない)						参考:排出前資源化量と率					
年度	人口 (人)	1人1日当たり 排出量 (g/人日)	総排出量			排出前資源化量			資源化率		
			可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (%)	不燃 (%)	平均 (%)
H19*	104,611	459	16,668	912	17,580	6,072	922	6,994	26.7%	50.3%	28.5%
H20	103,991	453	16,398	809	17,207	5,815	379	6,194	26.2%	31.9%	26.5%
H21	103,521	453	16,329	798	17,127	5,468	437	5,905	25.1%	35.4%	25.6%
H22	103,065	456	16,418	753	17,171	5,802	457	6,259	26.1%	37.8%	26.7%
H23*	102,478	455	16,363	692	17,055	5,966	472	6,438	26.7%	40.5%	27.4%
H24	101,767	479	17,111	686	17,797	6,105	520	6,625	26.3%	43.1%	27.1%
H25	101,254	491	17,466	686	18,152	6,618	778	7,396	27.5%	53.1%	28.9%
H26	100,685	483	17,066	686	17,752	6,877	795	7,672	28.7%	53.7%	30.2%
H27*	99,868	492	17,359	641	18,000	6,962	824	7,786	28.6%	56.2%	30.2%
H28	99,700	503	17,681	627	18,308	6,962	824	7,786	28.3%	56.8%	29.8%
H29	94,995	511	17,027	691	17,718	6,495	672	7,167	27.6%	49.3%	28.8%
H30	94,078	519	17,127	695	17,822	6,533	676	7,209	27.6%	49.3%	28.8%
H31*	93,160	527	17,268	701	17,969	6,587	681	7,268	27.6%	49.3%	28.8%
H32	92,243	535	17,310	703	18,013	6,603	683	7,286	27.6%	49.3%	28.8%
H33	91,271	543	17,384	705	18,089	6,631	686	7,317	27.6%	49.3%	28.8%
H34	90,299	552	17,483	710	18,193	6,669	690	7,359	27.6%	49.3%	28.8%
H35*	89,326	561	17,626	715	18,341	6,723	696	7,419	27.6%	49.3%	28.8%
H36	88,354	569	17,634	716	18,350	6,727	696	7,423	27.6%	49.3%	28.8%
H37	87,382	578	17,716	719	18,435	6,758	699	7,457	27.6%	49.3%	28.8%
H38	86,388	587	17,787	722	18,509	6,785	702	7,487	27.6%	49.3%	28.8%

- 注1) 29年度以降の人口は国立社会保障・人口問題研究所が平成25年に公表した数値を用いた。
- 2) 処理量が重複するため、可燃物排出量には不燃物処理場からの可燃物量は含まない。
- 3) 29年度以降の1人1日当たりの排出量は、H23～27年度の前年比増減率の平均を基に算出した。(＋1.56%/年)
- 4) 総排出量の内訳は、過去5年間の平均割合を基に算出した。
- 5) 28年度の排出量等は、見込み量とした。(平成28年4月～12月の実績＋前年度1月～3月)
- 6) 排出前資源化量は、ごみ収集事業者からの聞き取り数値であり、正確性に疑問があることから参考とした。

図5-2 新発田市の事業系ごみ排出量実績と見込み



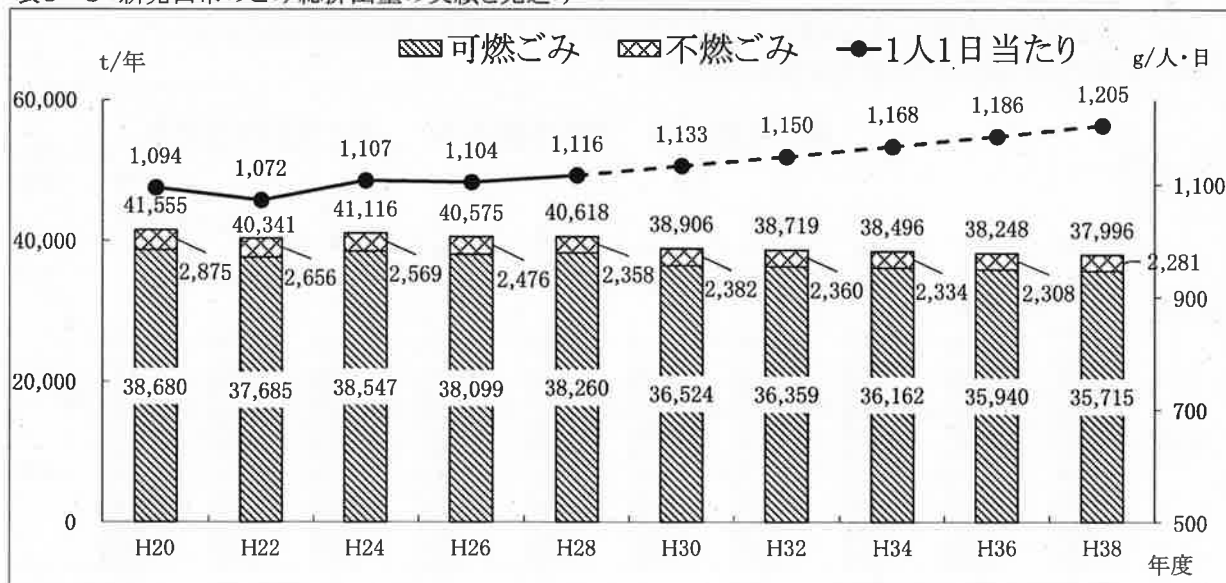
③新発田市のごみ総排出量の実績と見込み

表5-3 新発田市のごみ総排出量の実績と見込み

新発田市のごみ(家庭系+事業系)											
年度	人口 (人)	1人1日当たり 排出量 (g/人日)	総排出量			（うち排出前資源化量）			資源化率		
			可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (%)	不燃 (%)	平均 (%)
H19*	104,611	1,121	39,827	3,116	42,943	5,231	1,215	6,446	13.1%	39.0%	15.0%
H20	103,991	1,094	38,680	2,875	41,555	4,809	1,149	5,958	12.4%	40.0%	14.3%
H21	103,521	1,078	37,956	2,769	40,725	4,196	1,108	5,304	11.1%	40.0%	13.0%
H22	103,065	1,072	37,685	2,656	40,341	4,131	1,117	5,248	11.0%	42.1%	13.0%
H23*	102,478	1,065	37,419	2,528	39,947	3,949	1,101	5,050	10.6%	43.6%	12.6%
H24	101,767	1,107	38,547	2,569	41,116	3,984	1,077	5,061	10.3%	41.9%	12.3%
H25	101,254	1,115	38,659	2,555	41,214	3,821	1,070	4,891	9.9%	41.9%	11.9%
H26	100,685	1,104	38,099	2,476	40,575	3,688	1,047	4,735	9.7%	42.3%	11.7%
H27*	99,868	1,110	38,178	2,412	40,590	3,580	1,029	4,609	9.4%	42.7%	11.4%
H28	99,700	1,116	38,260	2,358	40,618	3,580	1,029	4,609	9.4%	43.6%	11.3%
H29	94,995	1,125	36,613	2,394	39,007	3,534	979	4,513	9.7%	40.9%	11.6%
H30	94,078	1,133	36,524	2,382	38,906	3,500	970	4,470	9.6%	40.7%	11.5%
H31*	93,160	1,142	36,559	2,379	38,938	3,481	965	4,446	9.5%	40.6%	11.4%
H32	92,243	1,150	36,359	2,360	38,719	3,437	953	4,390	9.5%	40.4%	11.3%
H33	91,271	1,159	36,263	2,347	38,610	3,406	944	4,350	9.4%	40.2%	11.3%
H34	90,299	1,168	36,162	2,334	38,496	3,370	934	4,304	9.3%	40.0%	11.2%
H35*	89,326	1,178	36,184	2,329	38,513	3,348	928	4,276	9.3%	39.8%	11.1%
H36	88,354	1,186	35,940	2,308	38,248	3,303	915	4,218	9.2%	39.6%	11.0%
H37	87,382	1,196	35,850	2,296	38,146	3,272	907	4,179	9.1%	39.5%	11.0%
H38	86,388	1,205	35,715	2,281	37,996	3,235	896	4,131	9.1%	39.3%	10.9%

- 注 1) 29年度以降の人口は国立社会保障・人口問題研究所が平成25年に公表した数値を用いた。
 2) 処理量が重複するため、可燃物排出量には不燃物処理場からの可燃物量は含まない。
 3) それぞれの排出量は、家庭系に事業系の排出量を加えた数値。

表5-3 新発田市のごみ総排出量の実績と見込み



イ) 胎内市

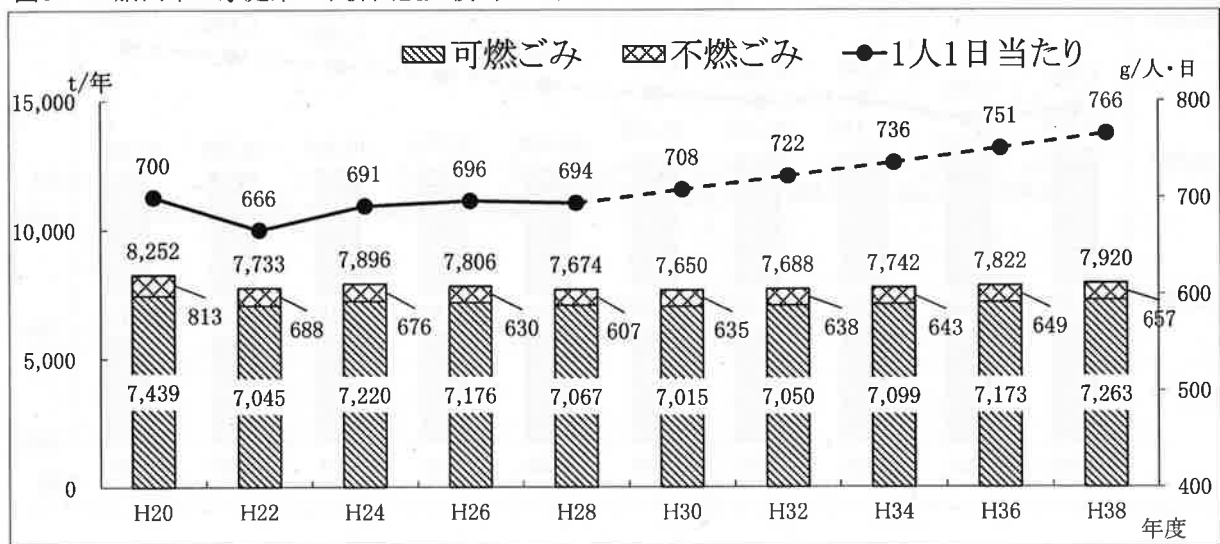
①胎内市の家庭系ごみ排出量実績と見込み

表5-4 胎内市の家庭系ごみ排出量実績と見込み

胎内市の家庭系ごみ											
年度	人口 (人)	1人1日当たり 排出量 (g/人日)	総排出量			(うち排出前資源化量)			資源化率		
			可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (%)	不燃 (%)	平均 (%)
H19*	32,639	712	7,657	853	8,510	1,727	502	2,229	22.6%	58.9%	26.2%
H20	32,320	700	7,439	813	8,252	1,656	471	2,127	22.3%	57.9%	25.8%
H21	32,040	691	7,233	853	8,086	1,528	527	2,055	21.1%	61.8%	25.4%
H22	31,814	666	7,045	688	7,733	1,436	405	1,841	20.4%	58.9%	23.8%
H23*	31,510	692	7,315	673	7,988	1,555	383	1,938	21.3%	56.9%	24.3%
H24	31,307	691	7,220	676	7,896	1,375	380	1,755	19.0%	56.2%	22.2%
H25	30,931	686	7,100	649	7,749	1,359	357	1,716	19.1%	55.0%	22.1%
H26	30,708	696	7,176	630	7,806	1,350	351	1,701	18.8%	55.7%	21.8%
H27*	30,421	699	7,160	622	7,782	1,325	345	1,670	18.5%	55.5%	21.5%
H28	30,274	694	7,067	607	7,674	1,325	345	1,670	18.7%	56.8%	21.8%
H29	29,848	701	7,003	634	7,637	1,352	351	1,703	19.3%	55.4%	22.3%
H30	29,604	708	7,015	635	7,650	1,354	352	1,706	19.3%	55.4%	22.3%
H31*	29,379	715	7,050	638	7,688	1,361	354	1,715	19.3%	55.4%	22.3%
H32	29,174	722	7,050	638	7,688	1,361	354	1,715	19.3%	55.4%	22.3%
H33	28,987	729	7,073	640	7,713	1,365	355	1,720	19.3%	55.4%	22.3%
H34	28,819	736	7,099	643	7,742	1,370	356	1,726	19.3%	55.4%	22.3%
H35*	28,669	744	7,159	648	7,807	1,382	359	1,741	19.3%	55.4%	22.3%
H36	28,537	751	7,173	649	7,822	1,385	360	1,745	19.3%	55.4%	22.3%
H37	28,423	758	7,211	653	7,864	1,392	362	1,754	19.3%	55.4%	22.3%
H38	28,326	766	7,263	657	7,920	1,402	364	1,766	19.3%	55.4%	22.3%

- 注 1) 29年度以降の人口は胎内市市民生活課で28年度に推計した数値を用いた。
- 2) 処理量が重複するため、可燃物排出量には不燃物処理場からの可燃物量は含まない。
- 3) 29年度以降の1人1日当たりの排出量は、H23～27年度の前年比増減率の平均を基に算出した。(＋0.99%/年)
- 4) 総排出量の内訳は、過去5年間の平均割合を基に算出した。
- 5) 28年度の排出量等は、見込み量とした。(平成28年4月～12月の実績＋前年度1月～3月)

図5-4 胎内市の家庭系ごみ排出量実績と見込み



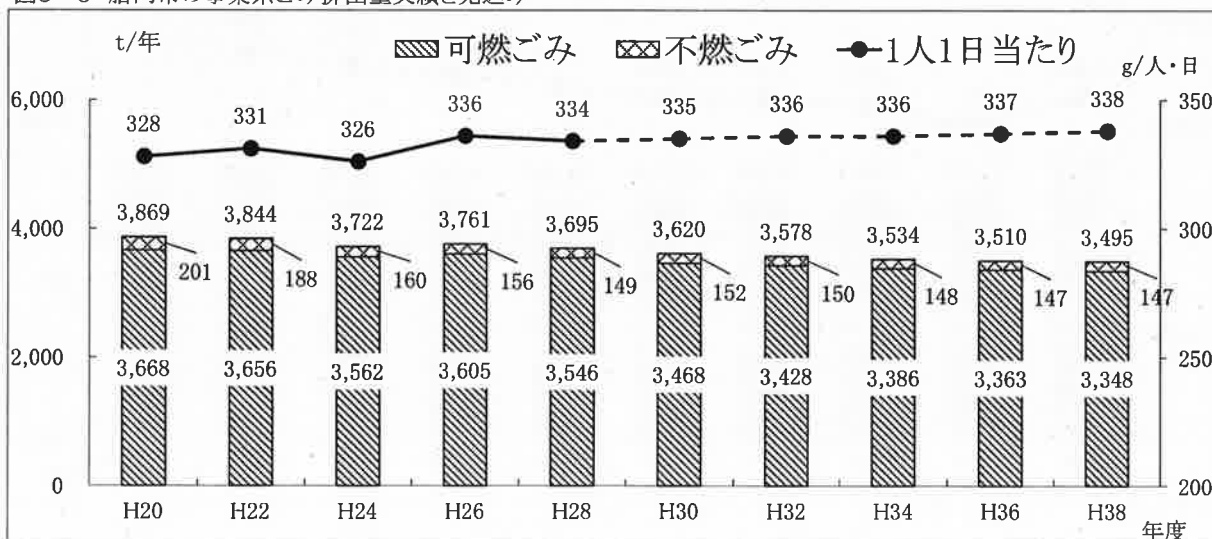
②胎内市の事業系ごみ排出量実績と見込み

表5-5 胎内市の事業系ごみ排出量実績と見込み

胎内市の事業系ごみ(排出前資源化量含まない)						参考:排出前資源化量と率					
年度	人口 (人)	1人1日当たり 排出量 (g/人日)	総排出量			排出前資源化量			資源化率		
			可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (%)	不燃 (%)	平均 (%)
H19*	32,639	355	4,018	227	4,245	1,462	229	1,691	26.7%	50.2%	28.5%
H20	32,320	328	3,668	201	3,869	1,302	94	1,396	26.2%	31.9%	26.5%
H21	32,040	330	3,675	189	3,864	1,231	104	1,335	25.1%	35.5%	25.7%
H22	31,814	331	3,656	188	3,844	1,265	112	1,377	25.7%	37.3%	26.4%
H23*	31,510	324	3,565	169	3,734	1,301	116	1,417	26.7%	40.7%	27.5%
H24	31,307	326	3,562	160	3,722	1,272	122	1,394	26.3%	43.3%	27.2%
H25	30,931	333	3,599	158	3,757	1,364	179	1,543	27.5%	53.1%	29.1%
H26	30,708	336	3,605	156	3,761	1,454	180	1,634	28.7%	53.6%	30.3%
H27*	30,421	333	3,559	148	3,707	1,428	190	1,618	28.6%	56.2%	30.4%
H28	30,274	334	3,546	149	3,695	1,428	190	1,618	28.7%	56.0%	30.5%
H29	29,848	334	3,486	153	3,639	1,326	154	1,480	27.5%	50.2%	28.9%
H30	29,604	335	3,468	152	3,620	1,317	153	1,470	27.5%	50.2%	28.9%
H31*	29,379	335	3,451	151	3,602	1,312	152	1,464	27.5%	50.2%	28.9%
H32	29,174	336	3,428	150	3,578	1,303	151	1,454	27.5%	50.2%	28.9%
H33	28,987	336	3,406	149	3,555	1,295	150	1,445	27.5%	50.2%	28.9%
H34	28,819	336	3,386	148	3,534	1,287	150	1,437	27.5%	50.2%	28.9%
H35*	28,669	337	3,387	149	3,536	1,288	149	1,437	27.5%	50.2%	28.9%
H36	28,537	337	3,363	147	3,510	1,279	149	1,428	27.5%	50.2%	28.9%
H37	28,423	338	3,360	147	3,507	1,275	148	1,423	27.5%	50.2%	28.9%
H38	28,326	338	3,348	147	3,495	1,273	148	1,421	27.5%	50.2%	28.9%

- 注1) 29年度以降の人口は胎内市市民生活課で28年度に推計した数値を用いた。
- 2) 処理量が重複するため、可燃物排出量には不燃物処理場からの可燃物量は含まない。
- 3) 29年度以降の1人1日当たりの排出量は、H23～27年度の前年比増減率の平均を基に算出した。(＋0.13%/年)
- 4) 総排出量の内訳は、過去5年間の平均割合を基に算出した。
- 5) 28年度の排出量等は、見込み量とした。(平成28年4月～12月の実績＋前年度1月～3月)
- 6) 排出前資源化量は、ごみ収集事業者からの聞き取り数値であり、正確性に疑問があることから参考とした。

図5-5 胎内市の事業系ごみ排出量実績と見込み



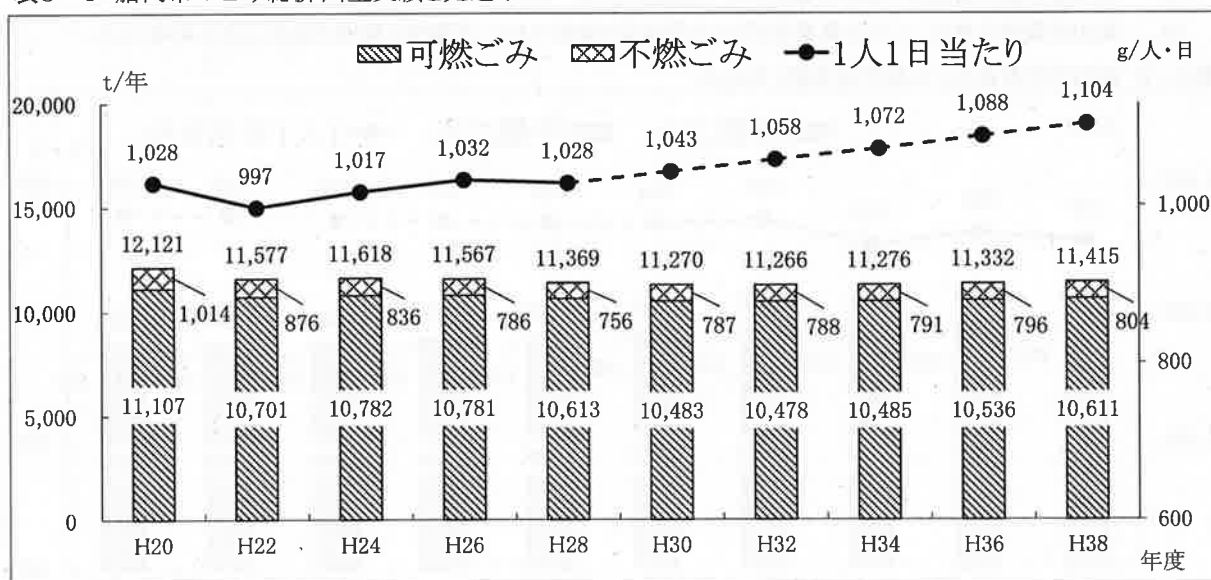
③胎内市のごみ総排出量実績と見込み

表5-6 胎内市のごみ総排出量実績と見込み

胎内市全体(家庭系+事業系)											
年度	人口 (人)	1人1日当たり 排出量 (g/人日)	総排出量			(うち排出前資源化量)			資源化率		
			可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (%)	不燃 (%)	平均 (%)
H19*	32,639	1,067	11,675	1,080	12,755	1,727	502	2,229	14.8%	46.5%	17.5%
H20	32,320	1,028	11,107	1,014	12,121	1,656	471	2,127	14.9%	46.4%	17.5%
H21	32,040	1,021	10,908	1,042	11,950	1,528	527	2,055	14.0%	50.6%	17.2%
H22	31,814	997	10,701	876	11,577	1,436	405	1,841	13.4%	46.2%	15.9%
H23*	31,510	1,016	10,880	842	11,722	1,555	383	1,938	14.3%	45.5%	16.5%
H24	31,307	1,017	10,782	836	11,618	1,375	380	1,755	12.8%	45.5%	15.1%
H25	30,931	1,019	10,699	807	11,506	1,359	357	1,716	12.7%	44.2%	14.9%
H26	30,708	1,032	10,781	786	11,567	1,350	351	1,701	12.5%	44.7%	14.7%
H27*	30,421	1,032	10,719	770	11,489	1,325	345	1,670	12.4%	44.8%	14.5%
H28	30,274	1,028	10,613	756	11,369	1,325	345	1,670	12.5%	45.6%	14.7%
H29	29,848	1,035	10,489	787	11,276	1,352	351	1,703	12.9%	44.6%	15.1%
H30	29,604	1,043	10,483	787	11,270	1,354	352	1,706	12.9%	44.7%	15.1%
H31*	29,379	1,050	10,501	789	11,290	1,361	354	1,715	13.0%	44.9%	15.2%
H32	29,174	1,058	10,478	788	11,266	1,361	354	1,715	13.0%	44.9%	15.2%
H33	28,987	1,065	10,479	789	11,268	1,365	355	1,720	13.0%	45.0%	15.3%
H34	28,819	1,072	10,485	791	11,276	1,370	356	1,726	13.1%	45.0%	15.3%
H35*	28,669	1,081	10,546	797	11,343	1,382	359	1,741	13.1%	45.0%	15.3%
H36	28,537	1,088	10,536	796	11,332	1,385	360	1,745	13.1%	45.2%	15.4%
H37	28,423	1,096	10,571	800	11,371	1,392	362	1,754	13.2%	45.3%	15.4%
H38	28,326	1,104	10,611	804	11,415	1,402	364	1,766	13.2%	45.3%	15.5%

- 注 1) 29年度以降の人口は胎内市市民生活課で28年度に推計した数値を用いた。
 2) 処理量が重複するため、可燃物排出量には不燃物処理場からの可燃物量は含まない。
 3) それぞれの排出量は、家庭系に事業系の排出量を加えた数値。

表5-6 胎内市のごみ総排出量実績と見込み



ウ) 圏域全体

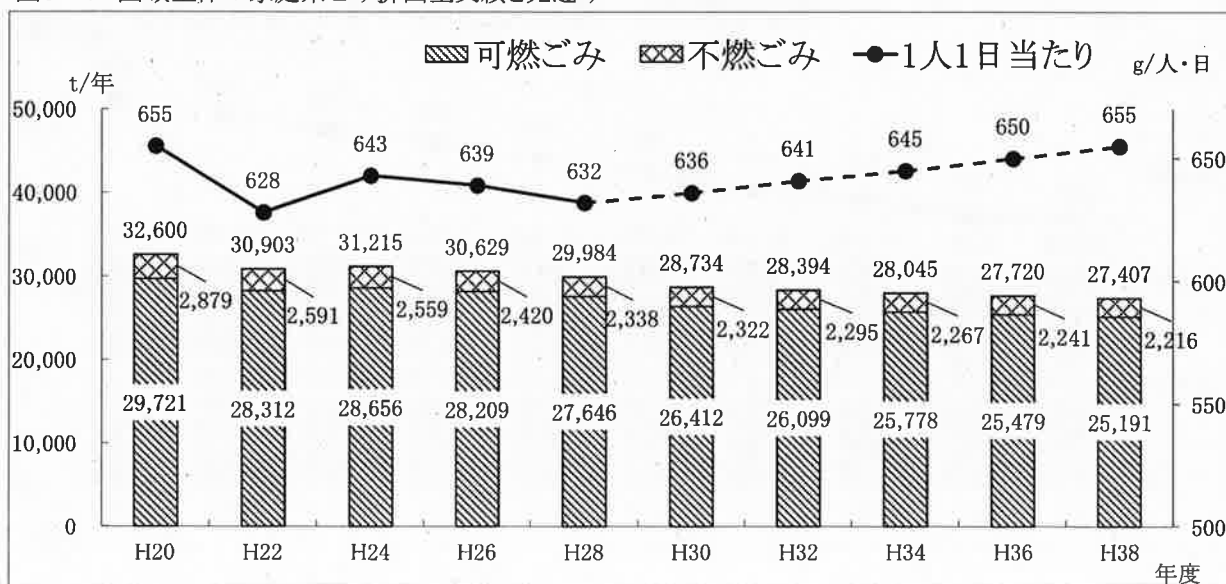
①圏域全体の家庭系ごみ排出量実績と見込み

表5-7 圏域全体の家庭系ごみ排出量の実績と見込み

圏域全体の家庭系ごみ											
年度	人口 (人)	1人1日当たり 排出量 (g/人日)	総排出量			(うち排出前資源化量)			資源化率		
			可燃	不燃	計	可燃	不燃	計	可燃	不燃	平均
			(t/年)	(t/年)	(t/年)	(t/年)	(t/年)	(t/年)	(%)	(%)	(%)
H19*	137,250	674	30,816	3,057	33,873	6,958	1,717	8,675	22.6%	56.2%	25.6%
H20	136,311	655	29,721	2,879	32,600	6,465	1,620	8,085	21.8%	56.3%	24.8%
H21	135,561	640	28,860	2,824	31,684	5,724	1,635	7,359	19.8%	57.9%	23.2%
H22	134,879	628	28,312	2,591	30,903	5,567	1,522	7,089	19.7%	58.7%	22.9%
H23*	133,988	630	28,371	2,509	30,880	5,504	1,484	6,988	19.4%	59.1%	22.6%
H24	133,074	643	28,656	2,559	31,215	5,359	1,457	6,816	18.7%	56.9%	21.8%
H25	132,185	639	28,293	2,518	30,811	5,180	1,427	6,607	18.3%	56.7%	21.4%
H26	131,393	639	28,209	2,420	30,629	5,038	1,398	6,436	17.9%	57.8%	21.0%
H27*	130,289	637	27,979	2,393	30,372	4,905	1,374	6,279	17.5%	57.4%	20.7%
H28	129,974	632	27,646	2,338	29,984	4,905	1,374	6,279	17.7%	58.8%	20.9%
H29	124,843	635	26,589	2,337	28,926	4,886	1,330	6,216	18.4%	56.9%	21.5%
H30	123,682	636	26,412	2,322	28,734	4,854	1,322	6,176	18.4%	56.9%	21.5%
H31*	122,539	639	26,341	2,316	28,657	4,842	1,319	6,161	18.4%	56.9%	21.5%
H32	121,417	641	26,099	2,295	28,394	4,798	1,307	6,105	18.4%	56.9%	21.5%
H33	120,258	643	25,952	2,282	28,234	4,771	1,299	6,070	18.4%	56.9%	21.5%
H34	119,118	645	25,778	2,267	28,045	4,740	1,290	6,030	18.4%	56.9%	21.5%
H35*	117,995	648	25,717	2,262	27,979	4,730	1,287	6,017	18.4%	56.9%	21.5%
H36	116,891	650	25,479	2,241	27,720	4,688	1,275	5,963	18.4%	56.9%	21.5%
H37	115,805	652	25,345	2,230	27,575	4,664	1,269	5,933	18.4%	56.9%	21.5%
H38	114,714	655	25,191	2,216	27,407	4,637	1,260	5,897	18.4%	56.9%	21.5%

- 注 1) 処理量が重複するため、可燃物排出量には不燃物処理場からの可燃物量は含まない。
 2) 人口及び総排出量は、それぞれ新発田市に胎内市を加えた数値。

図5-7 圏域全体の家庭系ごみ排出量実績と見込み



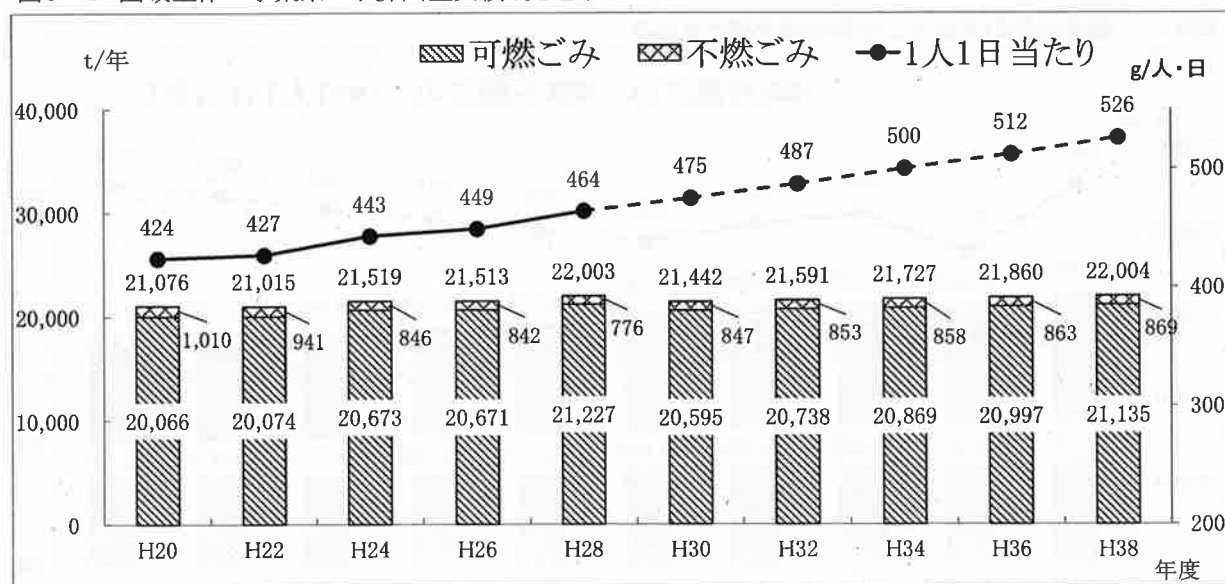
②圏域全体の事業系ごみ排出量実績と見込み

表5-8 圏域全体の事業系ごみ排出量実績と見込み

圏域全体の事業系ごみ(排出前資源化量含まない)						参考:排出前資源化量と率					
年度	人口 (人)	1人1日当たり 排出量 (g/人日)	総排出量			排出前資源化量			資源化率		
			可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (%)	不燃 (%)	平均 (%)
H19*	137,250	434	20,686	1,139	21,825	7,534	1,151	8,685	26.7%	50.3%	28.5%
H20	136,311	424	20,066	1,010	21,076	7,117	473	7,590	26.2%	31.9%	26.5%
H21	135,561	424	20,004	987	20,991	6,699	541	7,240	25.1%	35.4%	25.6%
H22	134,879	427	20,074	941	21,015	7,067	569	7,636	26.0%	37.7%	26.7%
H23*	133,988	424	19,928	861	20,789	7,267	588	7,855	26.7%	40.6%	27.4%
H24	133,074	443	20,673	846	21,519	7,377	642	8,019	26.3%	43.1%	27.1%
H25	132,185	454	21,065	844	21,909	7,982	957	8,939	27.5%	53.1%	29.0%
H26	131,393	449	20,671	842	21,513	8,331	975	9,306	28.7%	53.7%	30.2%
H27*	130,289	455	20,918	789	21,707	8,390	1,014	9,404	28.6%	56.2%	30.2%
H28	129,974	464	21,227	776	22,003	8,390	1,014	9,404	28.3%	56.6%	29.9%
H29	124,843	469	20,513	844	21,357	7,821	825	8,646	27.6%	49.4%	28.8%
H30	123,682	475	20,595	847	21,442	7,850	828	8,678	27.6%	49.4%	28.8%
H31*	122,539	481	20,719	852	21,571	7,899	833	8,732	27.6%	49.4%	28.8%
H32	121,417	487	20,738	853	21,591	7,906	834	8,740	27.6%	49.4%	28.8%
H33	120,258	493	20,790	854	21,644	7,926	836	8,762	27.6%	49.5%	28.8%
H34	119,118	500	20,869	858	21,727	7,956	839	8,795	27.6%	49.4%	28.8%
H35*	117,995	507	21,013	864	21,877	8,011	845	8,856	27.6%	49.4%	28.8%
H36	116,891	512	20,997	863	21,860	8,006	845	8,851	27.6%	49.4%	28.8%
H37	115,805	519	21,076	866	21,942	8,033	847	8,880	27.6%	49.4%	28.8%
H38	114,714	526	21,135	869	22,004	8,058	850	8,908	27.6%	49.4%	28.8%

注 1) 処理量が重複するため、可燃物排出量には不燃物処理場からの可燃物量は含まない。
 2) 人口及び総排出量は、それぞれ新発田市に胎内市を加えた数値。

図5-8 圏域全体の事業系ごみ排出量実績と見込み



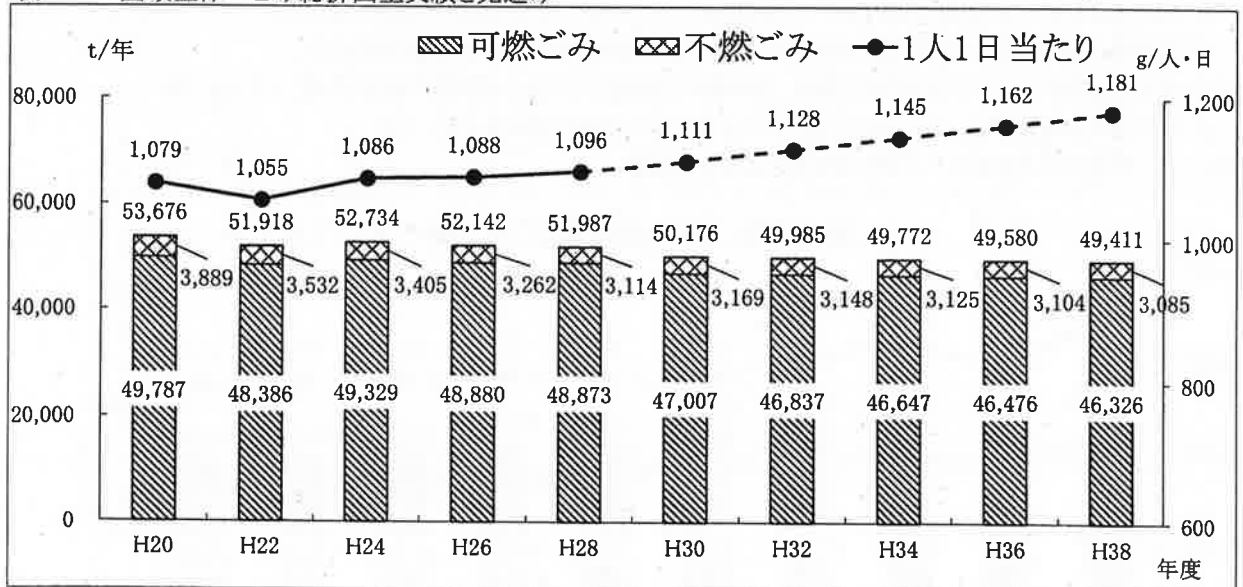
③ 圏域全体のごみ総排出量実績と見込み

表5-9 圏域全体のごみ総排出量実績と見込み

圏域全体のごみ(家庭系+事業系)											
年度	人口 (人)	1人1日当たり 排出量 (g/人日)	総排出量			(うち排出前資源化量)			資源化率		
			可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (%)	不燃 (%)	平均 (%)
H19*	137,250	1,108	51,502	4,196	55,698	6,958	1,717	8,675	13.5%	40.9%	15.6%
H20	136,311	1,079	49,787	3,889	53,676	6,465	1,620	8,085	13.0%	41.7%	15.1%
H21	135,561	1,064	48,864	3,811	52,675	5,724	1,635	7,359	11.7%	42.9%	14.0%
H22	134,879	1,055	48,386	3,532	51,918	5,567	1,522	7,089	11.5%	43.1%	13.7%
H23*	133,988	1,054	48,299	3,370	51,669	5,504	1,484	6,988	11.4%	44.0%	13.5%
H24	133,074	1,086	49,329	3,405	52,734	5,359	1,457	6,816	10.9%	42.8%	12.9%
H25	132,185	1,093	49,358	3,362	52,720	5,180	1,427	6,607	10.5%	42.4%	12.5%
H26	131,393	1,088	48,880	3,262	52,142	5,038	1,398	6,436	10.3%	42.9%	12.3%
H27*	130,289	1,092	48,897	3,182	52,079	4,905	1,374	6,279	10.0%	43.2%	12.1%
H28	129,974	1,096	48,873	3,114	51,987	4,905	1,374	6,279	10.0%	44.1%	12.1%
H29	124,843	1,104	47,102	3,181	50,283	4,886	1,330	6,216	10.4%	41.8%	12.4%
H30	123,682	1,111	47,007	3,169	50,176	4,854	1,322	6,176	10.3%	41.7%	12.3%
H31*	122,539	1,120	47,060	3,168	50,228	4,842	1,319	6,161	10.3%	41.6%	12.3%
H32	121,417	1,128	46,837	3,148	49,985	4,798	1,307	6,105	10.2%	41.5%	12.2%
H33	120,258	1,136	46,742	3,136	49,878	4,771	1,299	6,070	10.2%	41.4%	12.2%
H34	119,118	1,145	46,647	3,125	49,772	4,740	1,290	6,030	10.2%	41.3%	12.1%
H35*	117,995	1,155	46,730	3,126	49,856	4,730	1,287	6,017	10.1%	41.2%	12.1%
H36	116,891	1,162	46,476	3,104	49,580	4,688	1,275	5,963	10.1%	41.1%	12.0%
H37	115,805	1,171	46,421	3,096	49,517	4,664	1,269	5,933	10.0%	41.0%	12.0%
H38	114,714	1,181	46,326	3,085	49,411	4,637	1,260	5,897	10.0%	40.8%	11.9%

- 注 1) 処理量が重複するため、可燃物排出量には不燃物処理場からの可燃物量は含まない。
 2) 人口及び総排出量は、それぞれ新発田市に胎内市を加えた数値。
 3) 事業系の排出前資源化量は含まない。

表5-9 圏域全体のごみ総排出量実績と見込み



(2)ごみ減量化目標値

ア)新発田市

①新発田市の家庭系ごみ

過去10年間に於いて、1人1日当たりの排出量が最も少なかった平成23年度の610g/人・日为目标値とする。

(資源化率も同年度の率まで引き上げる)。

表5-15 新発田市の家庭系ごみ排出量目標値

年度	新発田市家庭系ごみ										
	人口 (人)	1人1日当たり ごみ排出量 (g/人日)	総排出量			うち排出前資源化量			資源化率		
			可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (%)	不燃 (%)	平均 (%)
H19*	104,611	662	23,159	2,204	25,363	5,231	1,215	6,446	22.6%	55.1%	25.4%
H20	103,991	641	22,282	2,066	24,348	4,809	1,149	5,958	21.6%	55.6%	24.5%
H21	103,521	625	21,627	1,971	23,598	4,196	1,108	5,304	19.4%	56.2%	22.5%
H22	103,065	616	21,267	1,903	23,170	4,131	1,117	5,248	19.4%	58.7%	22.6%
H23*	102,478	610	21,056	1,836	22,892	3,949	1,101	5,050	18.8%	60.0%	22.1%
H24	101,767	628	21,436	1,883	23,319	3,984	1,077	5,061	18.6%	57.2%	21.7%
H25	101,254	624	21,193	1,869	23,062	3,821	1,070	4,891	18.0%	57.2%	21.2%
H26	100,685	621	21,033	1,790	22,823	3,688	1,047	4,735	17.5%	58.5%	20.7%
H27*	99,868	618	20,819	1,771	22,590	3,580	1,029	4,609	17.2%	58.1%	20.4%
H28	99,700	613	20,579	1,731	22,310	3,580	1,029	4,609	17.4%	59.4%	20.7%
H29	94,995	613	19,601	1,654	21,255	3,437	984	4,421	17.5%	59.5%	20.8%
H30	94,078	612	19,374	1,641	21,015	3,425	977	4,402	17.7%	59.5%	20.9%
H31*	93,160	612	19,233	1,634	20,867	3,427	974	4,401	17.8%	59.6%	21.1%
H32	92,243	612	18,987	1,618	20,605	3,410	965	4,375	18.0%	59.6%	21.2%
H33	91,271	612	18,781	1,607	20,388	3,399	960	4,359	18.1%	59.7%	21.4%
H34	90,299	611	18,546	1,592	20,138	3,383	952	4,335	18.2%	59.8%	21.5%
H35*	89,326	611	18,393	1,583	19,976	3,381	947	4,328	18.4%	59.8%	21.7%
H36	88,354	611	18,137	1,567	19,704	3,359	938	4,297	18.5%	59.9%	21.8%
H37	87,382	610	17,904	1,552	19,456	3,341	930	4,271	18.7%	59.9%	22.0%
H38	86,388	610	17,695	1,539	19,234	3,327	923	4,250	18.8%	60.0%	22.1%

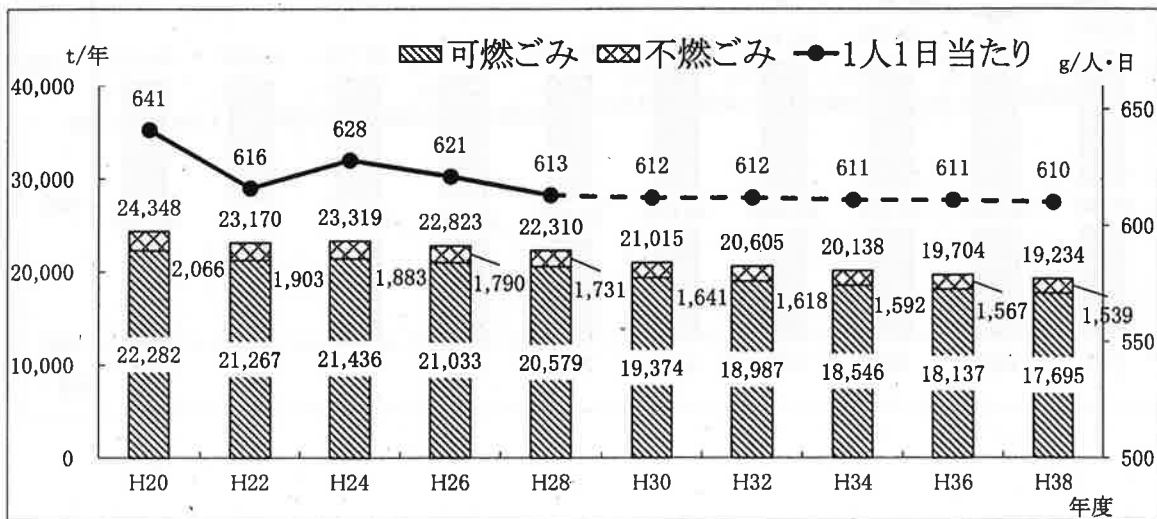
注1) 29年度以降の人口は国立社会保障・人口問題研究所が平成25年に公表した数値を用いた。

2) 処理量が重複するため、可燃物の排出量には、不燃物処理場からの可燃物量は含まない。

3) 29年度以降の1人1日当たりの排出量は、38年度の目標値までの差を10年間で按分した値。(−0.3g/年)

4) 28年度の排出量等は、見込み量(平成28年4月~12月の実績+前年度1月~3月)

図5-13 新発田市の家庭系ごみ排出量実績と減量化目標値



② 新発田市の事業系ごみ

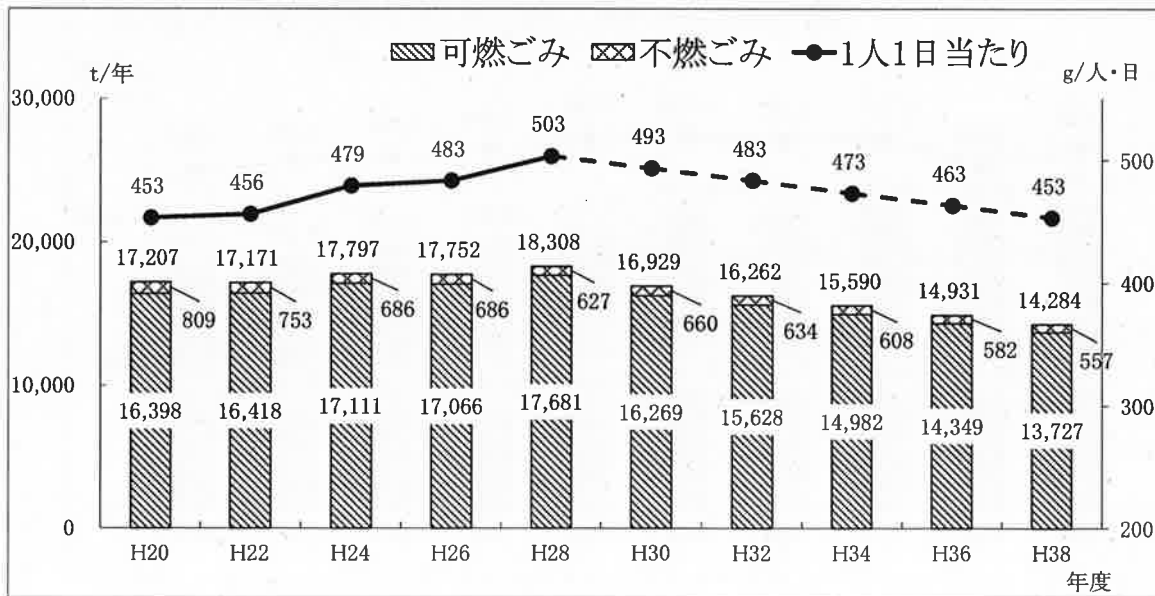
過去10年間に於いて、1人1日当たりの排出量が最も少なかった平成21年度の453g/人・日を目標値とする。

表5-16 新発田市の事業系ごみ排出量実績と減量化目標値

新発田市の事業系ごみ(排出前資源化量は含まない)						参考:排出前資源化量と率					
年度	人口 (人)	1人1日当 り排出量 (g/人日)	排出量			排出前資源化量			資源化率		
			可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (%)	不燃 (%)	平均 (%)
H19*	104,611	459	16,668	912	17,580	6,072	922	6,994	26.7%	50.3%	28.5%
H20	103,991	453	16,398	809	17,207	5,815	379	6,194	26.2%	31.9%	26.5%
H21	103,521	453	16,329	798	17,127	5,468	437	5,905	25.1%	35.4%	25.6%
H22	103,065	456	16,418	753	17,171	5,802	457	6,259	26.1%	37.8%	26.7%
H23*	102,478	455	16,363	692	17,055	5,966	472	6,438	26.7%	40.5%	27.4%
H24	101,767	479	17,111	686	17,797	6,105	520	6,625	26.3%	43.1%	27.1%
H25	101,254	491	17,466	686	18,152	6,618	778	7,396	27.5%	53.1%	28.9%
H26	100,685	483	17,066	686	17,752	6,877	795	7,672	28.7%	53.7%	30.2%
H27*	99,868	492	17,359	641	18,000	6,962	824	7,786	28.6%	56.2%	30.2%
H28	99,700	503	17,681	627	18,308	6,962	824	7,786	28.3%	56.8%	29.8%
H29	94,995	498	16,594	673	17,267	6,330	655	6,985	27.6%	49.3%	28.8%
H30	94,078	493	16,269	660	16,929	6,206	642	6,848	27.6%	49.3%	28.8%
H31*	93,160	488	15,990	649	16,639	6,099	630	6,729	27.6%	49.3%	28.8%
H32	92,243	483	15,628	634	16,262	5,961	617	6,578	27.6%	49.3%	28.8%
H33	91,271	478	15,303	621	15,924	5,837	604	6,441	27.6%	49.3%	28.8%
H34	90,299	473	14,982	608	15,590	5,715	592	6,307	27.6%	49.3%	28.8%
H35*	89,326	468	14,703	597	15,300	5,609	580	6,189	27.6%	49.3%	28.8%
H36	88,354	463	14,349	582	14,931	5,473	566	6,039	27.6%	49.3%	28.8%
H37	87,382	458	14,038	570	14,608	5,355	554	5,909	27.6%	49.3%	28.8%
H38	86,388	453	13,727	557	14,284	5,236	542	5,778	27.6%	49.3%	28.8%

- 注 1) 29年度以降の人口は国立社会保障・人口問題研究所が平成25年に公表した数値を用いた。
 2) 処理量が重複するため、可燃物の排出量には、不燃物処理場からの可燃物量は含まない。
 3) 29年度以降の1人1日当たりの排出量は、38年度の目標値までの差を10年間で按分した値。(−5.0g/年)
 4) 28年度の排出量等は、見込み量(平成28年4月～12月の実績+前年度1月～3月)
 5) 排出前資源化量は、ごみ収集事業者からの聞き取り数値であり、正確性に疑問があることから参考とした。

図5-14 新発田市の事業系ごみ排出量の実績と減量化目標値



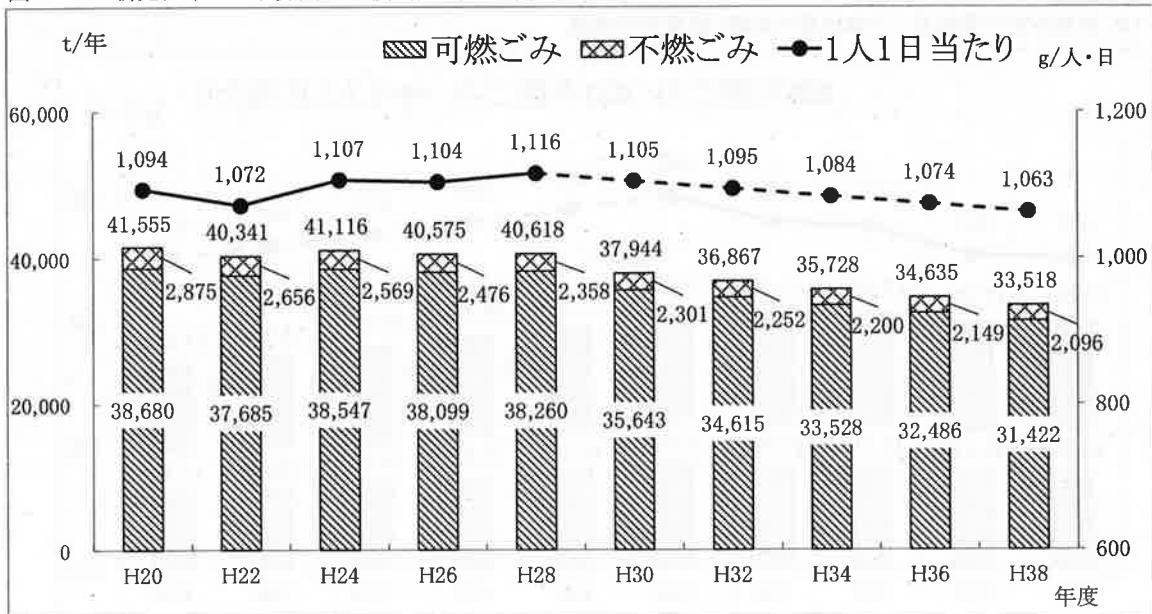
③新発田市全体(家庭系+事業系)

表5-17 新発田市のごみ排出量実績と減量化目標値

年度	新 発 田 市 全 体(家庭系+事業系)										
	人口 (人)	1人1日当たり ごみ排出量 (g/人日)	総排出量			(うち排出前資源化量)			資源化率		
			可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (%)	不燃 (%)	平均 (%)
H19*	104,611	1,121	39,827	3,116	42,943	5,231	1,215	6,446	13.1%	39.0%	15.0%
H20	103,991	1,094	38,680	2,875	41,555	4,809	1,149	5,958	12.4%	40.0%	14.3%
H21	103,521	1,078	37,956	2,769	40,725	4,196	1,108	5,304	11.1%	40.0%	13.0%
H22	103,065	1,072	37,685	2,656	40,341	4,131	1,117	5,248	11.0%	42.1%	13.0%
H23*	102,478	1,065	37,419	2,528	39,947	3,949	1,101	5,050	10.6%	43.6%	12.6%
H24	101,767	1,107	38,547	2,569	41,116	3,984	1,077	5,061	10.3%	41.9%	12.3%
H25	101,254	1,115	38,659	2,555	41,214	3,821	1,070	4,891	9.9%	41.9%	11.9%
H26	100,685	1,104	38,099	2,476	40,575	3,688	1,047	4,735	9.7%	42.3%	11.7%
H27*	99,868	1,110	38,178	2,412	40,590	3,580	1,029	4,609	9.4%	42.7%	11.4%
H28	99,700	1,116	38,260	2,358	40,618	3,580	1,029	4,609	9.4%	43.6%	11.3%
H29	94,995	1,111	36,195	2,327	38,522	3,437	984	4,421	9.5%	42.3%	11.5%
H30	94,078	1,105	35,643	2,301	37,944	3,425	977	4,402	9.6%	42.5%	11.6%
H31*	93,160	1,100	35,223	2,283	37,506	3,427	974	4,401	9.7%	42.7%	11.7%
H32	92,243	1,095	34,615	2,252	36,867	3,410	965	4,375	9.9%	42.9%	11.9%
H33	91,271	1,090	34,084	2,228	36,312	3,399	960	4,359	10.0%	43.1%	12.0%
H34	90,299	1,084	33,528	2,200	35,728	3,383	952	4,335	10.1%	43.3%	12.1%
H35*	89,326	1,079	33,096	2,180	35,276	3,381	947	4,328	10.2%	43.4%	12.3%
H36	88,354	1,074	32,486	2,149	34,635	3,359	938	4,297	10.3%	43.6%	12.4%
H37	87,382	1,068	31,942	2,122	34,064	3,341	930	4,271	10.5%	43.8%	12.5%
H38	86,388	1,063	31,422	2,096	33,518	3,327	923	4,250	10.6%	44.0%	12.7%

- 注 1) 29年度以降の人口は国立社会保障・人口問題研究所が平成25年に公表した数値を用いた。
 2) 処理量が重複するため、可燃物の排出量には、不燃物処理場からの可燃物量は含まない。
 3) それぞれの排出量は、家庭系に事業系の排出量を加えた数値。
 4) 事業系の排出前資源化量は含まない。

図5-15 新発田市のごみ排出量実績と減量化目標値



イ) 胎内市

①胎内市の家庭系ごみ

過去10年間において、1人1日当たりの排出量が最も少なかった平成22年度の666g/人・日を目標値とする。

(資源化率も同年度の率まで引き上げる)

表5-18 胎内市の家庭系ごみ排出量目標値

年度	胎内市家庭系ごみ										
	人口 (人)	1人1日当たり ごみ排出量 (g/人日)	総排出量			(うち排出前資源化量)			資源化率		
			可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (%)	不燃 (%)	平均 (%)
H19*	32,639	712	7,657	853	8,510	1,727	502	2,229	22.6%	58.9%	26.2%
H20	32,320	700	7,439	813	8,252	1,656	471	2,127	22.3%	57.9%	25.8%
H21	32,040	691	7,233	853	8,086	1,528	527	2,055	21.1%	61.8%	25.4%
H22	31,814	666	7,045	688	7,733	1,436	405	1,841	20.4%	58.9%	23.8%
H23*	31,510	692	7,315	673	7,988	1,555	383	1,938	21.3%	56.9%	24.3%
H24	31,307	691	7,220	676	7,896	1,375	380	1,755	19.0%	56.2%	22.2%
H25	30,931	686	7,100	649	7,749	1,359	357	1,716	19.1%	55.0%	22.1%
H26	30,708	696	7,176	630	7,806	1,350	351	1,701	18.8%	55.7%	21.8%
H27*	30,421	699	7,160	622	7,782	1,325	345	1,670	18.5%	55.5%	21.5%
H28	30,274	694	7,067	607	7,674	1,325	345	1,670	18.7%	56.8%	21.8%
H29	29,848	691	6,925	603	7,528	1,310	344	1,654	18.9%	57.0%	22.0%
H30	29,604	688	6,831	603	7,434	1,303	345	1,648	19.1%	57.2%	22.2%
H31*	29,379	686	6,771	605	7,376	1,303	347	1,650	19.2%	57.4%	22.4%
H32	29,174	683	6,669	604	7,273	1,295	347	1,642	19.4%	57.5%	22.6%
H33	28,987	680	6,590	605	7,195	1,290	349	1,639	19.6%	57.7%	22.8%
H34	28,819	677	6,516	605	7,121	1,287	350	1,637	19.8%	57.9%	23.0%
H35*	28,669	674	6,463	609	7,072	1,287	353	1,640	19.9%	58.0%	23.2%
H36	28,537	672	6,391	609	7,000	1,283	354	1,637	20.1%	58.1%	23.4%
H37	28,423	669	6,329	611	6,940	1,281	356	1,637	20.2%	58.3%	23.6%
H38	28,326	666	6,273	613	6,886	1,281	358	1,639	20.4%	58.4%	23.8%

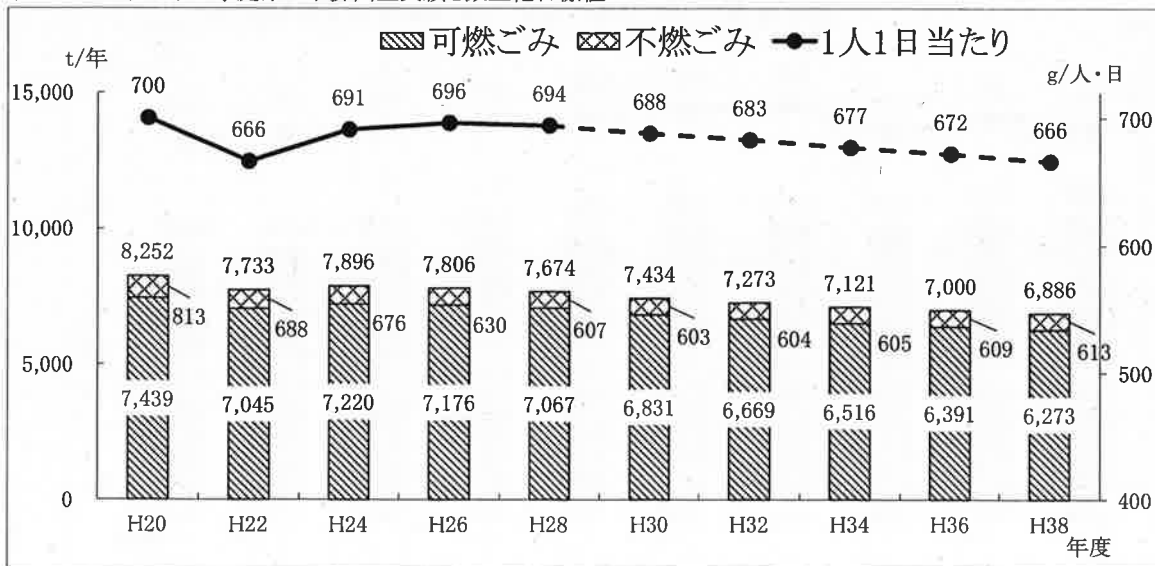
注 1) 29年度以降の人口は胎内市市民生活課で推計した数値を用いた。

2) 処理量が重複するため、可燃物の排出量には、不燃物処理場からの可燃物量は含まない。

3) 29年度以降の1人1日当たりの排出量は、38年度の目標値までの差を10年間で按分した値。(-2.8g/年)

4) 28年度の排出量等は、見込み量(平成28年4月~12月の実績+前年度1月~3月)

図5-16 胎内市の家庭系ごみ排出量実績と減量化目標値



② 胎内市の事業系ごみ

過去10年間に於いて、1人1日当たりの排出量が最も少なかった平成23年度の324g/人・日为目标値とする。

表5-19 胎内市の事業系ごみ排出量実績と減量化目標値

胎内市の事業系ごみ(排出前資源化量は含まない)						参考: 排出前資源化量と率					
年度	人口 (人)	1人1日当 り排出量 (g/人日)	総排出量			排出前資源化量			資源化率		
			可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (%)	不燃 (%)	平均 (%)
H19*	32,639	355	4,018	227	4,245	1,462	229	1,691	26.7%	50.2%	28.5%
H20	32,320	328	3,668	201	3,869	1,302	94	1,396	26.2%	31.9%	26.5%
H21	32,040	330	3,675	189	3,864	1,231	104	1,335	25.1%	35.5%	25.7%
H22	31,814	331	3,656	188	3,844	1,265	112	1,377	25.7%	37.3%	26.4%
H23*	31,510	324	3,565	169	3,734	1,301	116	1,417	26.7%	40.7%	27.5%
H24	31,307	326	3,562	160	3,722	1,272	122	1,394	26.3%	43.3%	27.2%
H25	30,931	333	3,599	158	3,757	1,364	179	1,543	27.5%	53.1%	29.1%
H26	30,708	336	3,605	156	3,761	1,454	180	1,634	28.7%	53.6%	30.3%
H27*	30,421	333	3,559	148	3,707	1,428	190	1,618	28.6%	56.2%	30.4%
H28	30,274	334	3,546	149	3,695	1,428	190	1,618	28.7%	56.0%	30.5%
H29	29,848	333	3,476	152	3,628	1,322	152	1,474	27.6%	50.0%	28.9%
H30	29,604	332	3,436	151	3,587	1,307	151	1,458	27.6%	50.0%	28.9%
H31*	29,379	331	3,410	149	3,559	1,297	149	1,446	27.6%	50.0%	28.9%
H32	29,174	330	3,366	148	3,514	1,280	148	1,428	27.6%	50.0%	28.9%
H33	28,987	329	3,335	146	3,481	1,269	146	1,415	27.6%	50.0%	28.9%
H34	28,819	328	3,305	145	3,450	1,257	145	1,402	27.6%	50.0%	28.9%
H35*	28,669	327	3,287	144	3,431	1,250	144	1,394	27.6%	50.0%	28.9%
H36	28,537	326	3,253	143	3,396	1,237	143	1,380	27.6%	50.0%	28.9%
H37	28,423	325	3,230	142	3,372	1,229	142	1,371	27.6%	50.0%	28.9%
H38	28,326	324	3,209	141	3,350	1,221	141	1,362	27.6%	50.0%	28.9%

注 1) 29年度以降の人口は胎内市市民生活課で推計した数値を用いた。

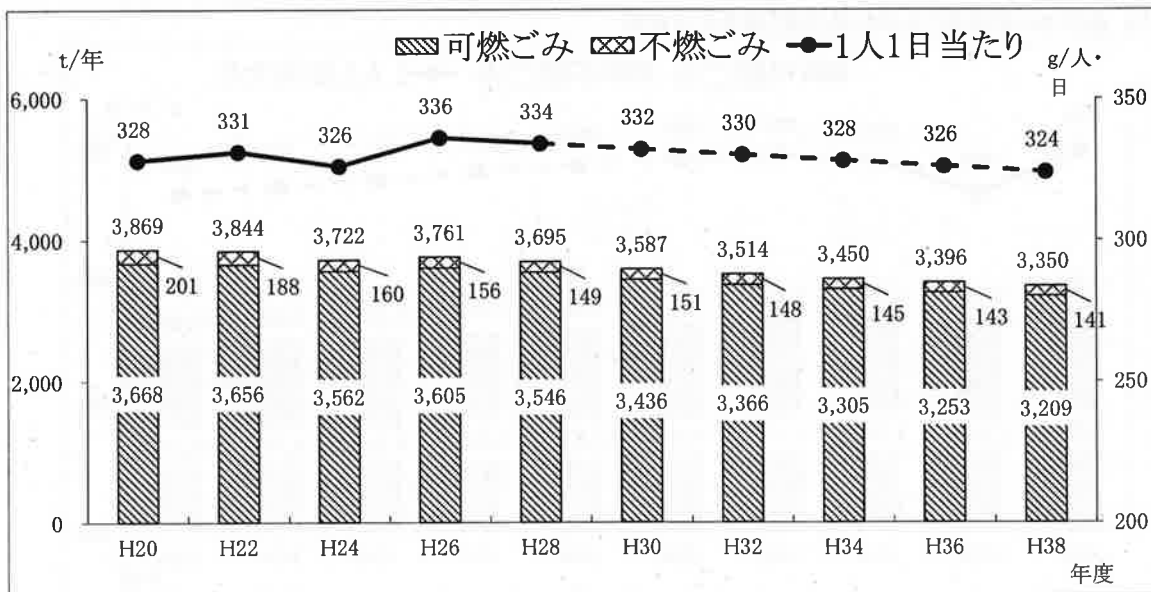
2) 処理量が重複するため、可燃物の排出量には、不燃物処理場からの可燃物量は含まない。

3) 29年度以降の1人1日当たりの排出量は、38年度の目標値までの差を10年間で按分した値。(−1.0g/年)

4) 28年度の排出量等は、見込み量(平成28年4月~12月の実績+前年度1月~3月)

5) 排出前資源化量は、ごみ収集事業者からの聞き取り数値であり、正確性に疑問があることから参考とした。

図5-17 胎内市の事業系ごみ排出量実績と減量化目標値



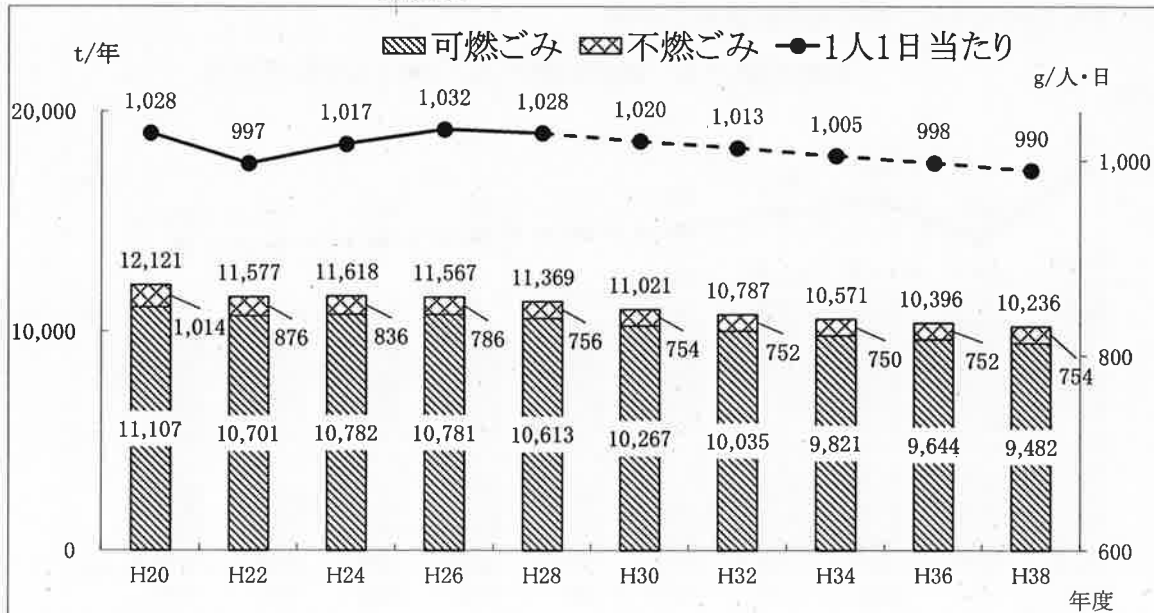
③胎内市全体(家庭系+事業系)

表5-20 胎内市のごみ排出量実績と減量化目標値

年度	胎内市全体(家庭系+事業系)										
	人口	1人1日当たり ごみ排出量	総排出量			(うち排出前資源化量)			資源化率		
			可燃	不燃	計	可燃	不燃	計	可燃	不燃	平均
	(人)	(g/人日)	(t/年)	(t/年)	(t/年)	(t/年)	(t/年)	(t/年)	(%)	(%)	(%)
H19*	32,639	1,067	11,675	1,080	12,755	1,727	502	2,229	14.8%	46.5%	17.5%
H20	32,320	1,028	11,107	1,014	12,121	1,656	471	2,127	14.9%	46.4%	17.5%
H21	32,040	1,021	10,908	1,042	11,950	1,528	527	2,055	14.0%	50.6%	17.2%
H22	31,814	997	10,701	876	11,577	1,436	405	1,841	13.4%	46.2%	15.9%
H23*	31,510	1,016	10,880	842	11,722	1,555	383	1,938	14.3%	45.5%	16.5%
H24	31,307	1,017	10,782	836	11,618	1,375	380	1,755	12.8%	45.5%	15.1%
H25	30,931	1,019	10,699	807	11,506	1,359	357	1,716	12.7%	44.2%	14.9%
H26	30,708	1,032	10,781	786	11,567	1,350	351	1,701	12.5%	44.7%	14.7%
H27*	30,421	1,032	10,719	770	11,489	1,325	345	1,670	12.4%	44.8%	14.5%
H28	30,274	1,028	10,613	756	11,369	1,325	345	1,670	12.5%	45.6%	14.7%
H29	29,848	1,024	10,401	755	11,156	1,310	344	1,654	12.6%	45.6%	14.8%
H30	29,604	1,020	10,267	754	11,021	1,303	345	1,648	12.7%	45.8%	15.0%
H31*	29,379	1,017	10,181	754	10,935	1,303	347	1,650	12.8%	46.0%	15.1%
H32	29,174	1,013	10,035	752	10,787	1,295	347	1,642	12.9%	46.1%	15.2%
H33	28,987	1,009	9,925	751	10,676	1,290	349	1,639	13.0%	46.5%	15.4%
H34	28,819	1,005	9,821	750	10,571	1,287	350	1,637	13.1%	46.7%	15.5%
H35*	28,669	1,001	9,750	753	10,503	1,287	353	1,640	13.2%	46.9%	15.6%
H36	28,537	998	9,644	752	10,396	1,283	354	1,637	13.3%	47.1%	15.7%
H37	28,423	994	9,559	753	10,312	1,281	356	1,637	13.4%	47.3%	15.9%
H38	28,326	990	9,482	754	10,236	1,281	358	1,639	13.5%	47.5%	16.0%

- 注 1) 29年度以降の人口は胎内市市民生活課で推計した数値を用いた。
 2) 処理量が重複するため、可燃物の排出量には、不燃物処理場からの可燃物量は含まない。
 3) それぞれの排出量は、家庭系に事業系の排出量を加えた数値。
 4) 事業系の排出前資源化量は含まない。

図5-18 胎内市のごみ排出量実績と減量化目標値



ウ) 圏域全体

① 圏域全体の家庭系ごみ

各市の目標値(1人1日当たりの排出量)と推計人口から算出した排出量の合算を圏域全体の推計人口で除して圏域全体家庭系ごみの目標値を算出。

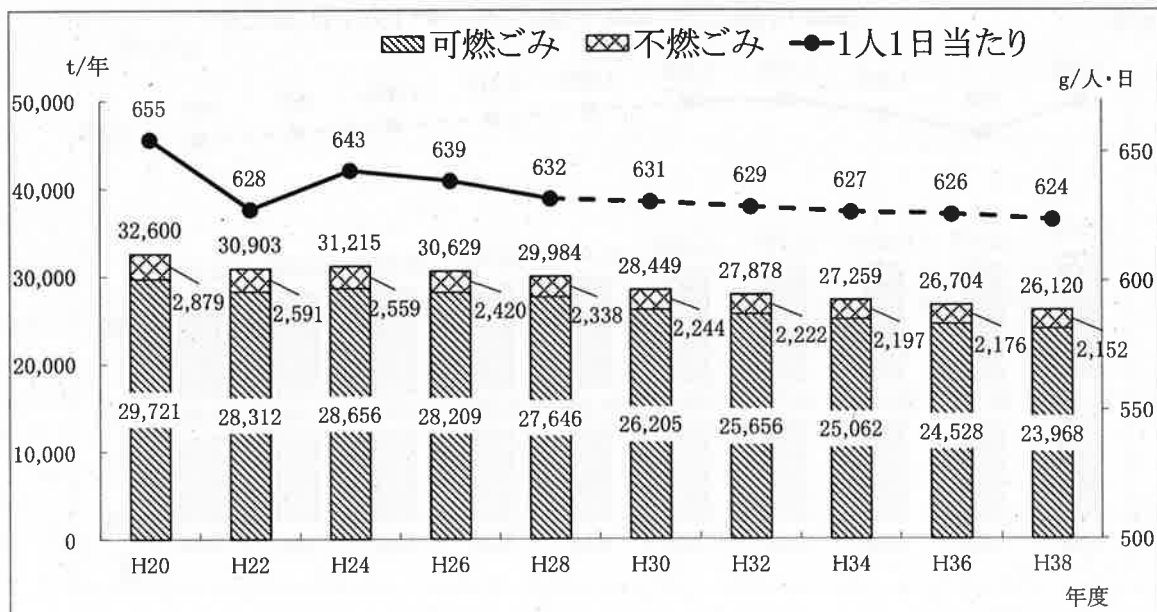
表5-21 圏域全体の家庭系ごみ排出量目標値

年度	圏域全体家庭系ごみ										
	人口 (人)	1人1日当たり ごみ排出量 (g/人日)	総排出量			(うち排出前資源化量)			資源化率		
			可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (%)	不燃 (%)	平均 (%)
H19*	137,250	674	30,816	3,057	33,873	6,958	1,717	8,675	22.6%	56.2%	25.6%
H20	136,311	655	29,721	2,879	32,600	6,465	1,620	8,085	21.8%	56.3%	24.8%
H21	135,561	640	28,860	2,824	31,684	5,724	1,635	7,359	19.8%	57.9%	23.2%
H22	134,879	628	28,312	2,591	30,903	5,567	1,522	7,089	19.7%	58.7%	22.9%
H23*	133,988	630	28,371	2,509	30,880	5,504	1,484	6,988	19.4%	59.1%	22.6%
H24	133,074	643	28,656	2,559	31,215	5,359	1,457	6,816	18.7%	56.9%	21.8%
H25	132,185	639	28,293	2,518	30,811	5,180	1,427	6,607	18.3%	56.7%	21.4%
H26	131,393	639	28,209	2,420	30,629	5,038	1,398	6,436	17.9%	57.8%	21.0%
H27*	130,289	637	27,979	2,393	30,372	4,905	1,374	6,279	17.5%	57.4%	20.7%
H28	129,974	632	27,646	2,338	29,984	4,905	1,374	6,279	17.7%	58.8%	20.9%
H29	124,843	632	26,526	2,257	28,783	4,747	1,328	6,075	17.9%	58.8%	21.1%
H30	123,682	631	26,205	2,244	28,449	4,728	1,322	6,050	18.0%	58.9%	21.3%
H31*	122,539	630	26,004	2,239	28,243	4,730	1,321	6,051	18.2%	59.0%	21.4%
H32	121,417	629	25,656	2,222	27,878	4,705	1,312	6,017	18.3%	59.0%	21.6%
H33	120,258	628	25,371	2,212	27,583	4,689	1,309	5,998	18.5%	59.2%	21.7%
H34	119,118	627	25,062	2,197	27,259	4,670	1,302	5,972	18.6%	59.3%	21.9%
H35*	117,995	626	24,856	2,192	27,048	4,668	1,300	5,968	18.8%	59.3%	22.1%
H36	116,891	626	24,528	2,176	26,704	4,642	1,292	5,934	18.9%	59.4%	22.2%
H37	115,805	625	24,233	2,163	26,396	4,622	1,286	5,908	19.1%	59.5%	22.4%
H38	114,714	624	23,968	2,152	26,120	4,608	1,281	5,889	19.2%	59.5%	22.5%

注1) 人口及び総排出量は、それぞれ新発田市に胎内市を加えた数値。

2) 処理量が重複するため、可燃物の排出量には、不燃物処理場からの可燃物量は含まない。

図5-19 圏域全体の家庭系ごみ排出量実績と減量化目標値



②圏域全体の事業系ごみ

各市の目標値(1人1日当たりの排出量)と推計人口から算出した排出量の合算を圏域全体の推計人口で除して圏域全体家庭系ごみの目標値を算出。

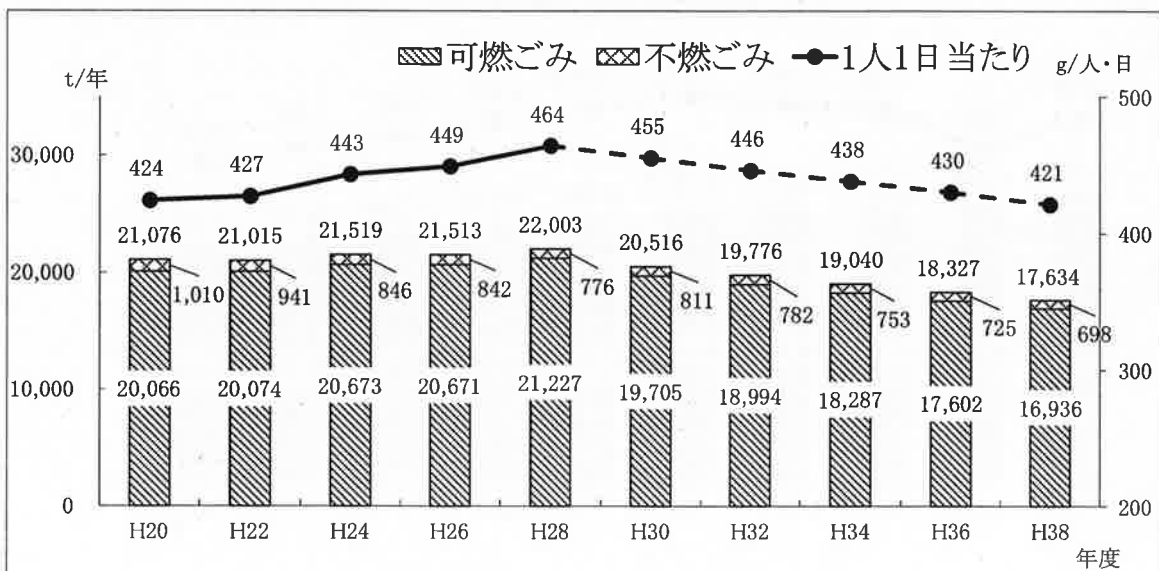
表5-22 圏域全体の事業系ごみ排出量実績と減量化目標値

圏域全体の事業系ごみ(排出前資源化量は含まない)						参考:排出前資源化量と率					
年度	人口 (人)	1人1日当 り排出量 (g/人日)	総排出量			排出前資源化量			資源化率		
			可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (%)	不燃 (%)	平均 (%)
H19*	137,250	434	20,686	1,139	21,825	7,534	1,151	8,685	26.7%	50.3%	28.5%
H20	136,311	424	20,066	1,010	21,076	7,117	473	7,590	26.2%	31.9%	26.5%
H21	135,561	424	20,004	987	20,991	6,699	541	7,240	25.1%	35.4%	25.6%
H22	134,879	427	20,074	941	21,015	7,067	569	7,636	26.0%	37.7%	26.7%
H23*	133,988	424	19,928	861	20,789	7,267	588	7,855	26.7%	40.6%	27.4%
H24	133,074	443	20,673	846	21,519	7,377	642	8,019	26.3%	43.1%	27.1%
H25	132,185	454	21,065	844	21,909	7,982	957	8,939	27.5%	53.1%	29.0%
H26	131,393	449	20,671	842	21,513	8,331	975	9,306	28.7%	53.7%	30.2%
H27*	130,289	455	20,918	789	21,707	8,390	1,014	9,404	28.6%	56.2%	30.2%
H28	129,974	464	21,227	776	22,003	8,390	1,014	9,404	28.3%	56.6%	29.9%
H29	124,843	459	20,070	825	20,895	7,652	807	8,459	27.6%	49.4%	28.8%
H30	123,682	455	19,705	811	20,516	7,513	793	8,306	27.6%	49.4%	28.8%
H31*	122,539	450	19,400	798	20,198	7,396	779	8,175	27.6%	49.4%	28.8%
H32	121,417	446	18,994	782	19,776	7,241	764	8,005	27.6%	49.4%	28.8%
H33	120,258	442	18,638	767	19,405	7,106	750	7,856	27.6%	49.4%	28.8%
H34	119,118	438	18,287	753	19,040	6,972	736	7,708	27.6%	49.4%	28.8%
H35*	117,995	434	17,990	741	18,731	6,859	724	7,583	27.6%	49.4%	28.8%
H36	116,891	430	17,602	725	18,327	6,710	709	7,419	27.6%	49.4%	28.8%
H37	115,805	425	17,268	712	17,980	6,584	696	7,280	27.6%	49.4%	28.8%
H38	114,714	421	16,936	698	17,634	6,457	682	7,139	27.6%	49.4%	28.8%

注 1) 人口及び総排出量は、それぞれ新発田市に胎内市を加えた数値。

2) 処理量が重複するため、可燃物の排出量には、不燃物処理場からの可燃物量は含まない。

図5-20 圏域全体の事業系ごみ排出量実績と減量化目標値



③圏域全体(家庭系+事業系)

表5-23 圏域全体のごみ排出量実績と減量化目標値

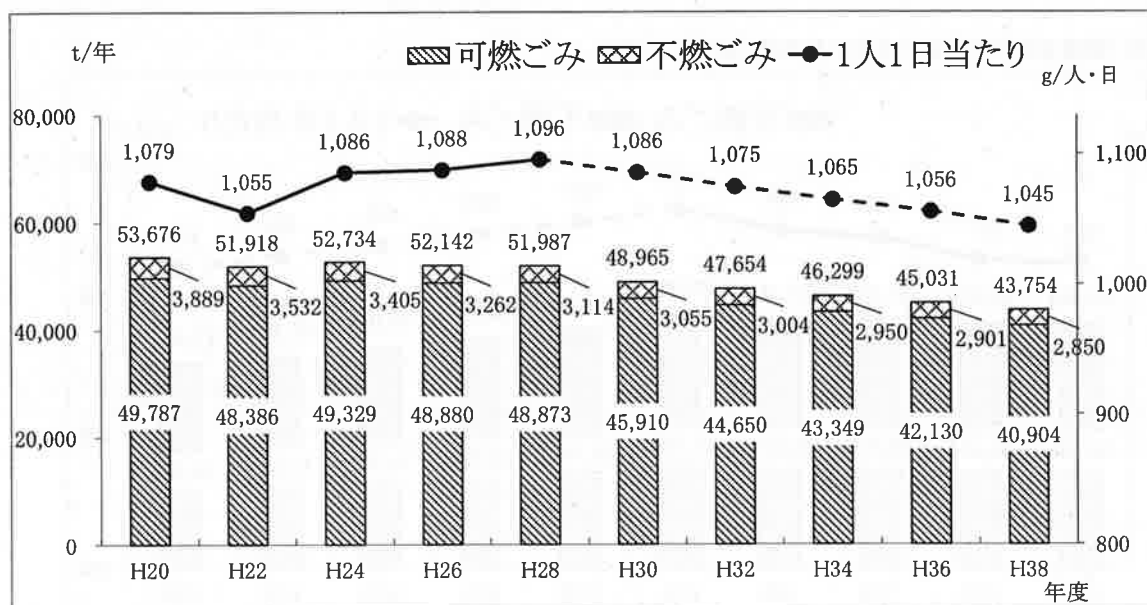
年度	圏域全体(家庭系+事業系)										
	人口 (人)	1人1日当たり ごみ排出量 (g/人日)	総排出量			(うち排出前資源化量)			資源化率		
			可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (t/年)	不燃 (t/年)	計 (t/年)	可燃 (%)	不燃 (%)	平均 (%)
H19*	137,250	1,108	51,502	4,196	55,698	6,958	1,717	8,675	13.5%	40.9%	15.6%
H20	136,311	1,079	49,787	3,889	53,676	6,465	1,620	8,085	13.0%	41.7%	15.1%
H21	135,561	1,064	48,864	3,811	52,675	5,724	1,635	7,359	11.7%	42.9%	14.0%
H22	134,879	1,055	48,386	3,532	51,918	5,567	1,522	7,089	11.5%	43.1%	13.7%
H23*	133,988	1,054	48,299	3,370	51,669	5,504	1,484	6,988	11.4%	44.0%	13.5%
H24	133,074	1,086	49,329	3,405	52,734	5,359	1,457	6,816	10.9%	42.8%	12.9%
H25	132,185	1,093	49,358	3,362	52,720	5,180	1,427	6,607	10.5%	42.4%	12.5%
H26	131,393	1,088	48,880	3,262	52,142	5,038	1,398	6,436	10.3%	42.9%	12.3%
H27*	130,289	1,092	48,897	3,182	52,079	4,905	1,374	6,279	10.0%	43.2%	12.1%
H28	129,974	1,096	48,873	3,114	51,987	4,905	1,374	6,279	10.0%	44.1%	12.1%
H29	124,843	1,091	46,596	3,082	49,678	4,747	1,328	6,075	10.2%	43.1%	12.2%
H30	123,682	1,086	45,910	3,055	48,965	4,728	1,322	6,050	10.3%	43.3%	12.4%
H31*	122,539	1,080	45,404	3,037	48,441	4,730	1,321	6,051	10.4%	43.5%	12.5%
H32	121,417	1,075	44,650	3,004	47,654	4,705	1,312	6,017	10.5%	43.7%	12.6%
H33	120,258	1,070	44,009	2,979	46,988	4,689	1,309	5,998	10.7%	43.9%	12.8%
H34	119,118	1,065	43,349	2,950	46,299	4,670	1,302	5,972	10.8%	44.1%	12.9%
H35*	117,995	1,060	42,846	2,933	45,779	4,668	1,300	5,968	10.9%	44.3%	13.0%
H36	116,891	1,056	42,130	2,901	45,031	4,642	1,292	5,934	11.0%	44.5%	13.2%
H37	115,805	1,050	41,501	2,875	44,376	4,622	1,286	5,908	11.1%	44.7%	13.3%
H38	114,714	1,045	40,904	2,850	43,754	4,608	1,281	5,889	11.3%	44.9%	13.5%

注 1) 人口及び総排出量は、それぞれ新発田市に胎内市を加えた数値。

2) 処理量が重複するため、可燃物の排出量には、不燃物処理場からの可燃物量は含まない。

3) 事業系の排出前資源化量は含まない。

図5-21 圏域全体のごみ排出量実績と減量化目標値



(3) 中間処理量(施設搬入量)の実績

ア) ごみ焼却施設

①新発田広域クリーンセンター

表5-24 可燃ごみ搬入実績の推移

(単位:t/年)

年度	家庭系	事業系	計	不燃物処理時の選別可燃物	他圏域からの可燃物	計	合計
H19	12,007	15,545	27,552	48	0	48	27,600
H20	11,478	15,197	26,675	70	0	70	26,745
H21	12,576	14,084	26,660	58	0	58	26,718
H22	11,392	14,239	25,631	64	0	64	25,695
H23	11,111	14,200	25,311	81	0	81	25,392
H24	11,593	15,280	26,873	74	0	74	26,947
H25	11,434	14,702	26,136	76	0	76	26,212
H26	11,779	14,438	26,217	78	330	78	26,295
H27	11,019	14,768	25,787	62	0	62	25,849
H28	11,591	14,922	26,513	57	0	57	26,570

※平成28年度は、見込み量とした。(平成28年4月～12月の実績+前年度1月～3月)

②中条地区塵芥焼却場

表5-25 可燃ごみ搬入実績の推移

(単位:t/年)

年度	家庭系	事業系	計	不燃物処理時の選別可燃物	他圏域からの可燃物	計	合計
H19	11,851	5,140	16,991	243	0	243	17,234
H20	11,778	4,869	16,647	219	0	219	16,866
H21	10,561	5,920	16,481	222	0	222	16,703
H22	11,353	5,836	17,189	214	0	214	17,403
H23	11,755	5,727	17,482	206	0	206	17,688
H24	11,704	5,393	17,097	211	0	211	17,308
H25	11,679	6,363	18,042	241	0	241	18,283
H26	11,392	6,233	17,625	225	0	225	17,850
H27	12,056	6,150	18,206	238	0	238	18,444
H28	11,150	6,306	17,456	228	0	228	17,684

※平成28年度は、見込み量とした。(平成28年4月～12月の実績+前年度1月～3月)

③可燃物中間処理の推移

新発田地域広域事務組合焼却施設(新発田広域クリーンセンター及び中条地区塵芥焼却場)の可燃ごみ搬入量を示す。

表5-26 可燃ごみ搬入量の推移

(単位:t/年)

年 度	家庭系	事業系	計	不燃物処理時の選別可燃物	他圏域からの可燃物	計	合 計
H19	23,858	20,685	44,543	291	0	291	44,834
H20	23,256	20,066	43,322	289	0	289	43,611
H21	23,137	20,004	43,141	280	0	280	43,421
H22	22,745	20,075	42,820	278	0	278	43,098
H23	22,866	19,927	42,793	287	0	287	43,080
H24	23,297	20,673	43,970	285	0	285	44,255
H25	23,113	21,065	44,178	317	0	317	44,495
H26	23,171	20,671	43,842	303	330	633	44,475
H27	23,075	20,918	43,993	300	0	300	44,293
H28	22,741	21,228	43,969	285	0	285	44,254
H29	21,779	20,070	41,849	277	0	277	42,126
H30	21,477	19,705	41,182	274	0	274	41,456
H31	21,274	19,400	40,674	271	0	271	40,945
H32	20,951	18,994	39,945	268	0	268	40,213
H33	20,682	18,638	39,320	264	0	264	39,584
H34	20,392	18,287	38,679	261	0	261	38,940
H35	20,188	17,990	38,178	258	0	258	38,436
H36	19,886	17,602	37,488	254	0	254	37,742
H37	19,611	17,268	36,879	251	0	251	37,130
H38	19,360	16,936	36,296	248	0	248	36,544

※平成28年度は、見込み量とした。(平成28年4月～12月の実績+前年度1月～3月)

※平成29年度以降の家庭系ごみ、事業系ごみの量は目標値として推計した可燃ごみの排出量

※平成29年度以降の不燃物処理時の可燃物量は、目標値として推計した不燃物量に過去の平均割合(20%)を乗じて算出した。

イ)粗大ごみ処理施設(不燃物処理施設)

表5-27 不燃物等処理量の推移

(単位:t/年)

年度	中間処理量			
	家庭系	事業系	他圏域からの 不燃物	計
	不燃物	不燃物		
H19	1,339	1,138	0	2,477
H20	1,259	1,010	0	2,269
H21	1,189	987	0	2,176
H22	1,069	941	0	2,010
H23	1,025	862	0	1,887
H24	1,102	847	0	1,949
H25	1,091	844	0	1,935
H26	1,022	842	0	1,864
H27	1,019	789	0	1,808
H28	964	775	0	1,739
H29	929	825	0	1,754
H30	922	811	0	1,733
H31	918	798	0	1,716
H32	910	782	0	1,692
H33	903	767	0	1,670
H34	895	753	0	1,648
H35	892	741	0	1,633
H36	884	725	0	1,609
H37	877	712	0	1,589
H38	871	698	0	1,569

※平成28年度は、見込み量とした。(平成28年4月～12月の実績+前年度1月～3月)

※平成29年度以降の家庭系ごみ、事業系ごみの量は目標値として推計した不燃ごみの排出量

ウ)最終処分場の実績

表5-28 最終処分場の実績

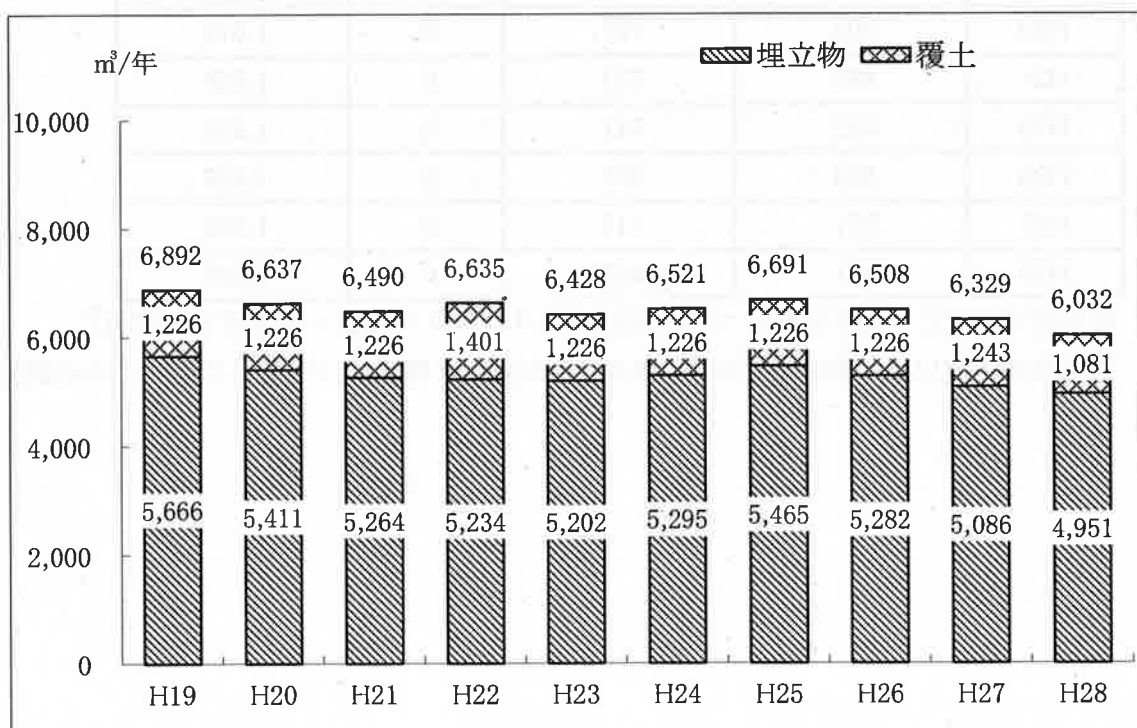
年度	埋立重量						埋立容量			備考
	焼却残渣	不燃残渣	し尿残灰	脱水汚泥	覆土	合計	埋立量	覆土	合計	
	(t/年)	(t/年)	(t/年)	(t/年)	(t/年)	(t/年)	(m ³ /年)	(m ³ /年)	(m ³ /年)	
H19	5,790	1,248	176	85	2,268	9,567	5,666	1,226	6,892	
H20	5,598	1,160	147	92	2,268	9,265	5,411	1,226	6,637	
H21	5,486	1,114	138	82	2,268	9,088	5,264	1,226	6,490	
H22	5,499	1,081	117	104	2,592	9,393	5,234	1,401	6,635	
H23	5,535	1,054	112	80	2,268	9,049	5,202	1,226	6,428	
H24	5,599	1,090	114	86	2,268	9,157	5,295	1,226	6,521	
H25	5,908	1,046	100	112	2,268	9,434	5,465	1,226	6,691	
H26	5,564	1,014	172	142	2,268	9,160	5,282	1,226	6,508	
H27	5,592	984	0	113	2,300	8,989	5,086	1,243	6,329	
H28	5,513	937	0	83	2,000	8,533	4,951	1,081	6,032	

※平成28年度は、見込み量とした。(平成28年4月～12月の実績+前年度1月～3月)

※埋立容量は、平成28年7月の埋立量実測に基づく比重で算定した。

比重:不燃物残渣=0.85、焼却残灰=1.46、し尿残灰=1.11、脱水汚泥=1.15、覆土=1.85

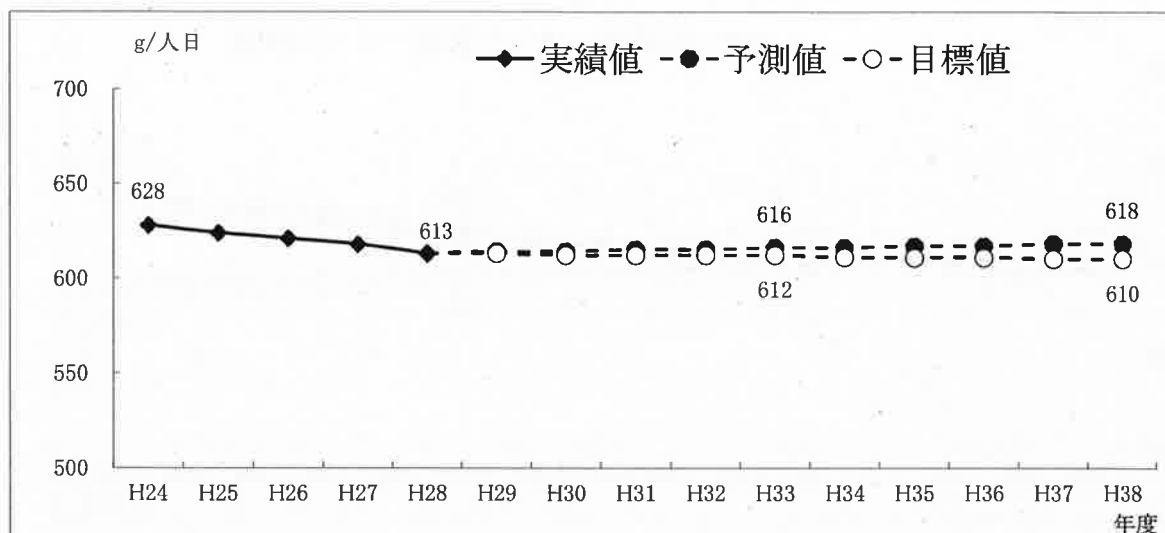
図5-24 最終処分量の実績



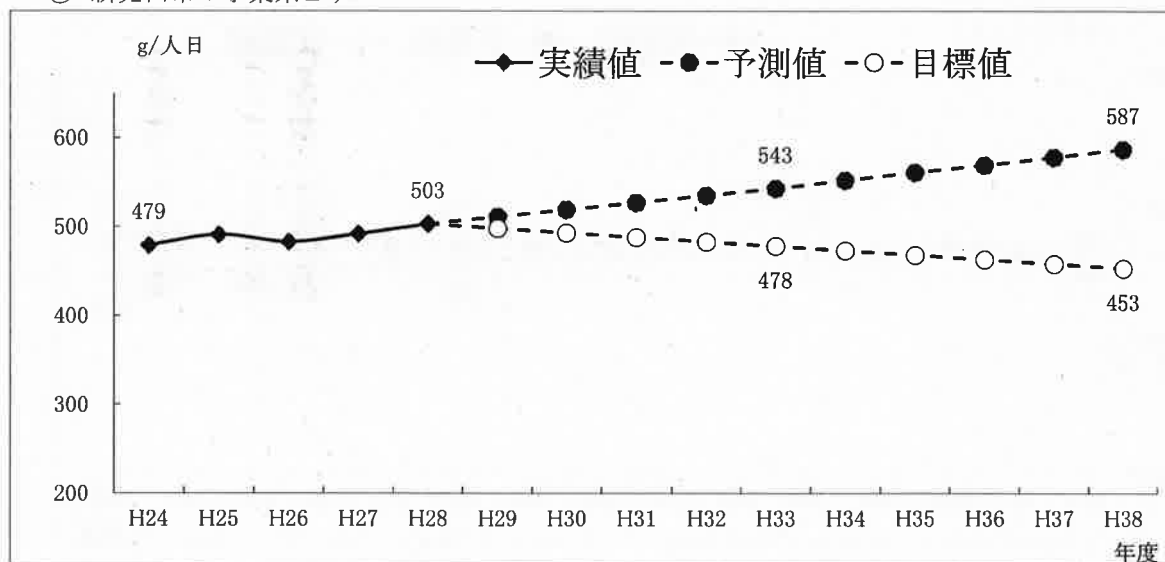
(4)ごみ排出量予測値と目標値の比較

ア)新発田市

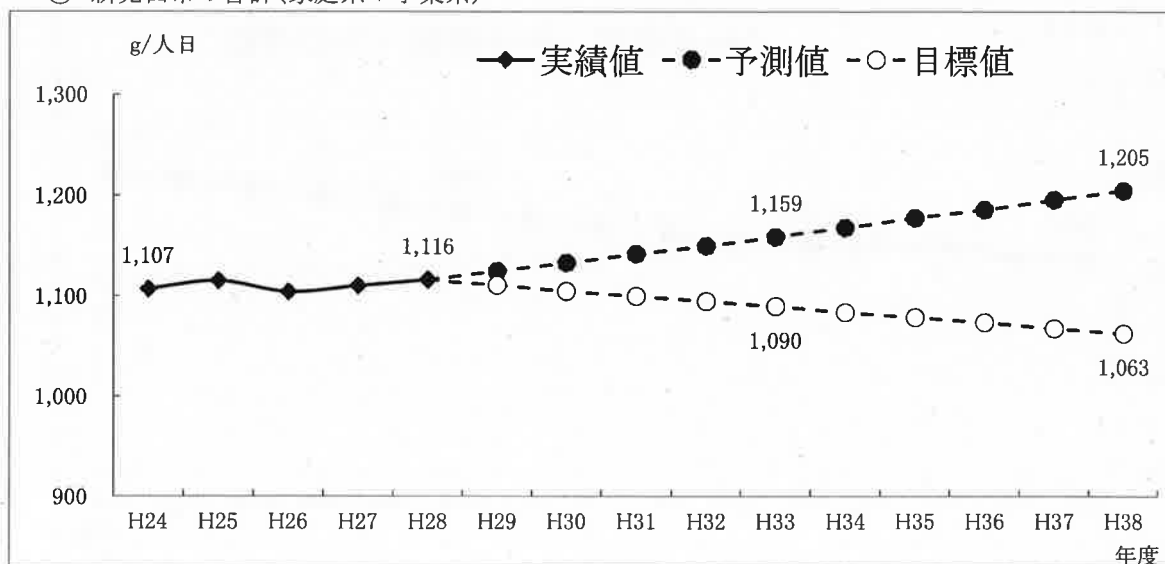
①新発田市の家庭系ごみ



② 新発田市の事業系ごみ

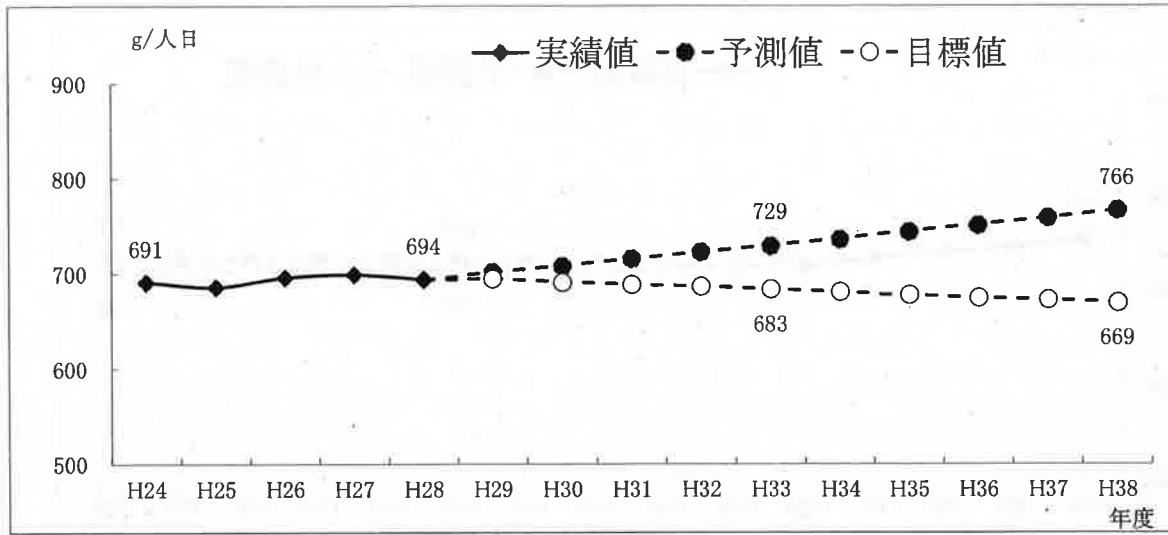


③ 新発田市の合計(家庭系+事業系)

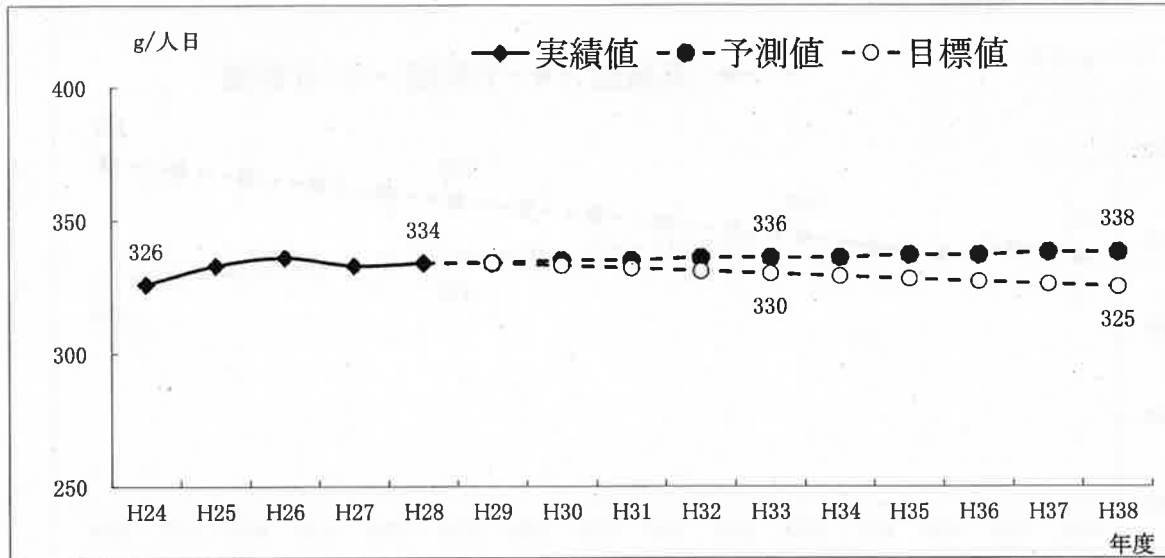


イ) 胎内市

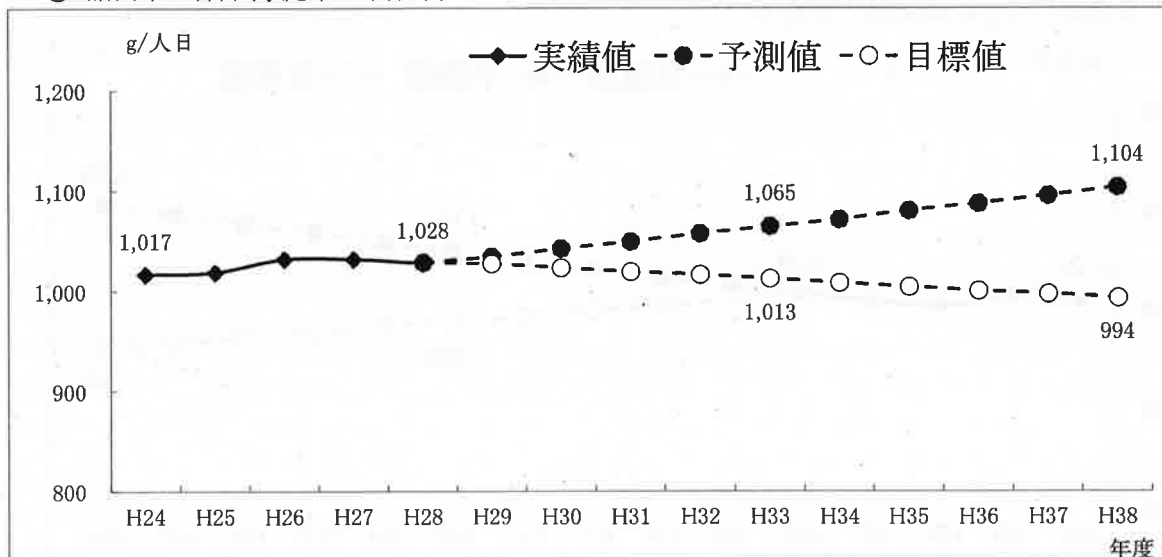
① 胎内市の家庭系ごみ



② 胎内市の事業系ごみ

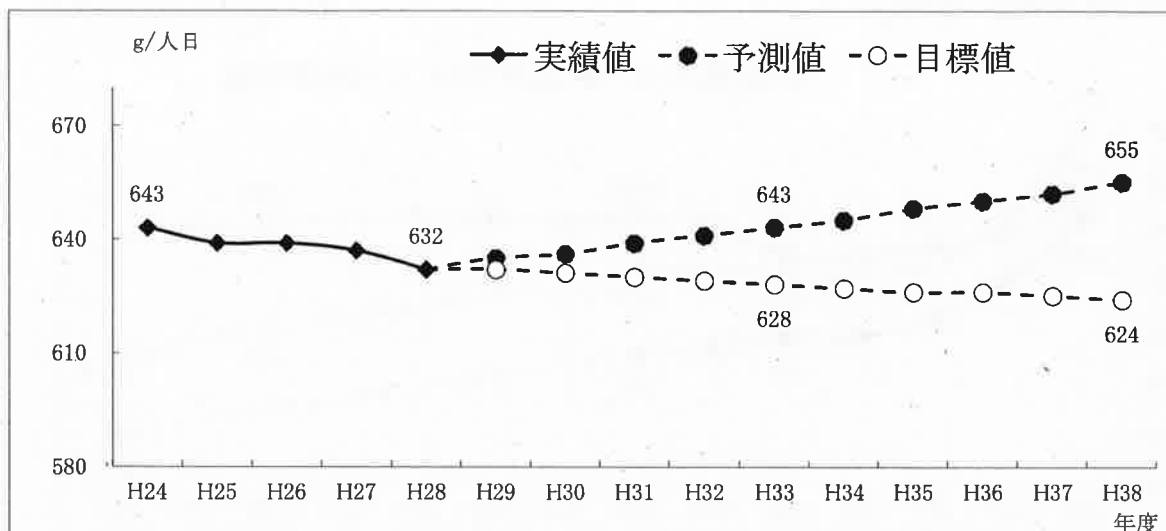


③ 胎内市の合計(家庭系+事業系)

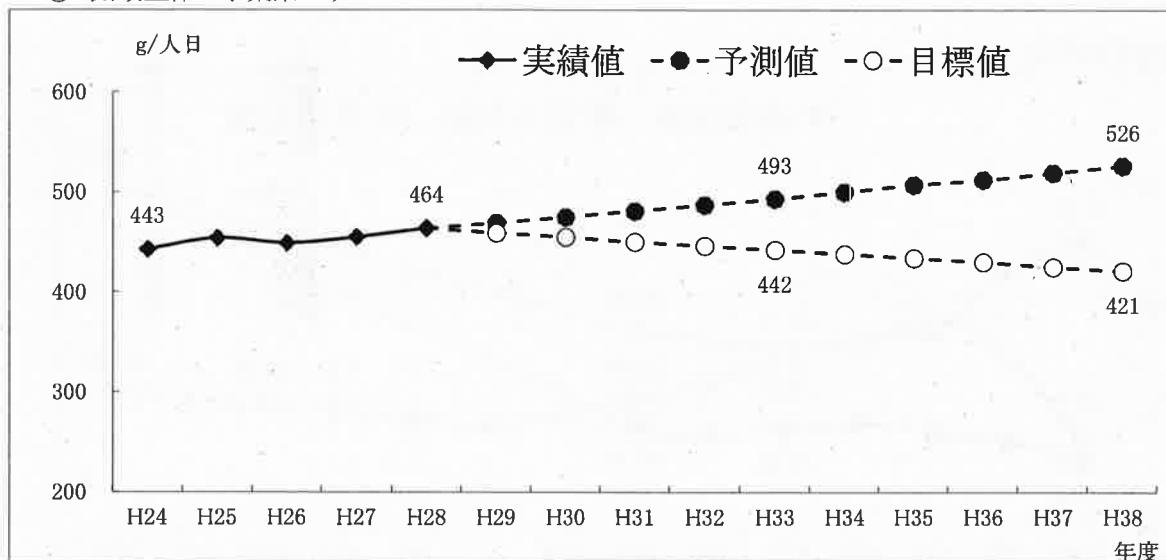


ウ) 圏域全体

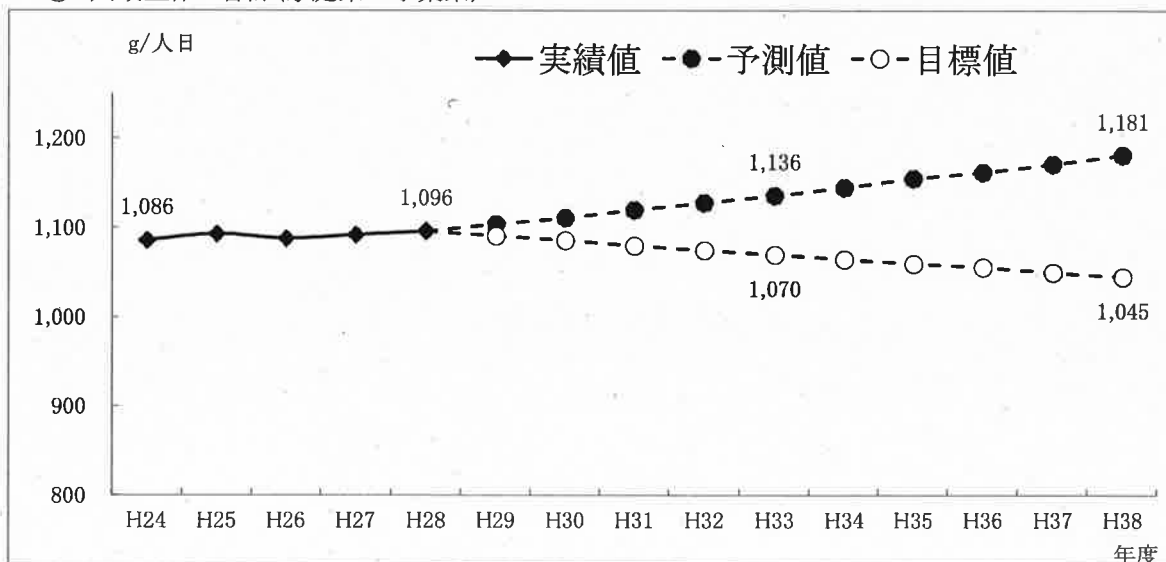
① 圏域全体の家庭系ごみ



② 圏域全体の事業系ごみ

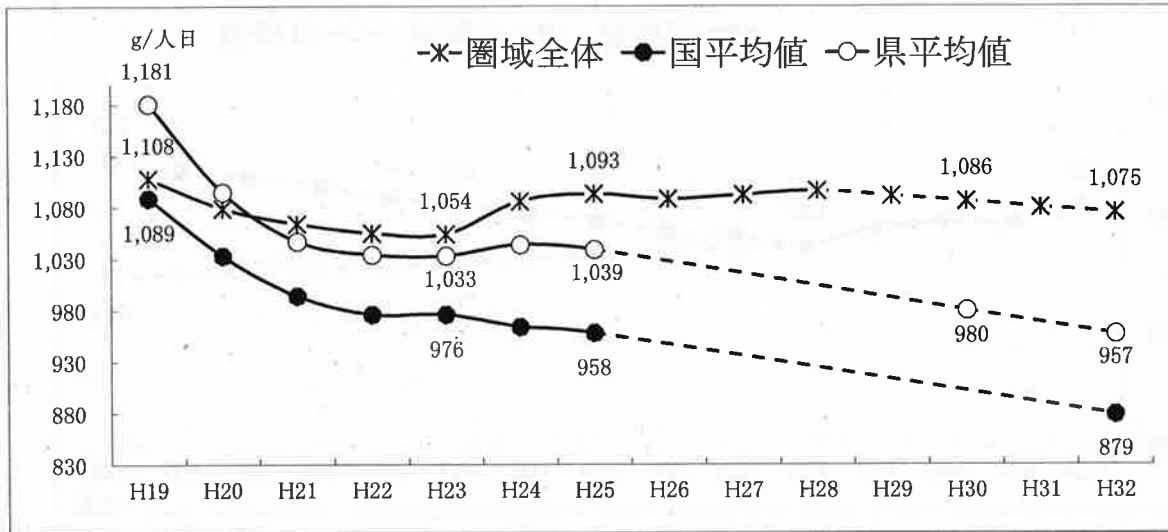


③ 圏域全体の合計(家庭系+事業系)



(5) 国県の実績及び目標値との比較

①排出量(家庭系+事業系)



②再生利用率

