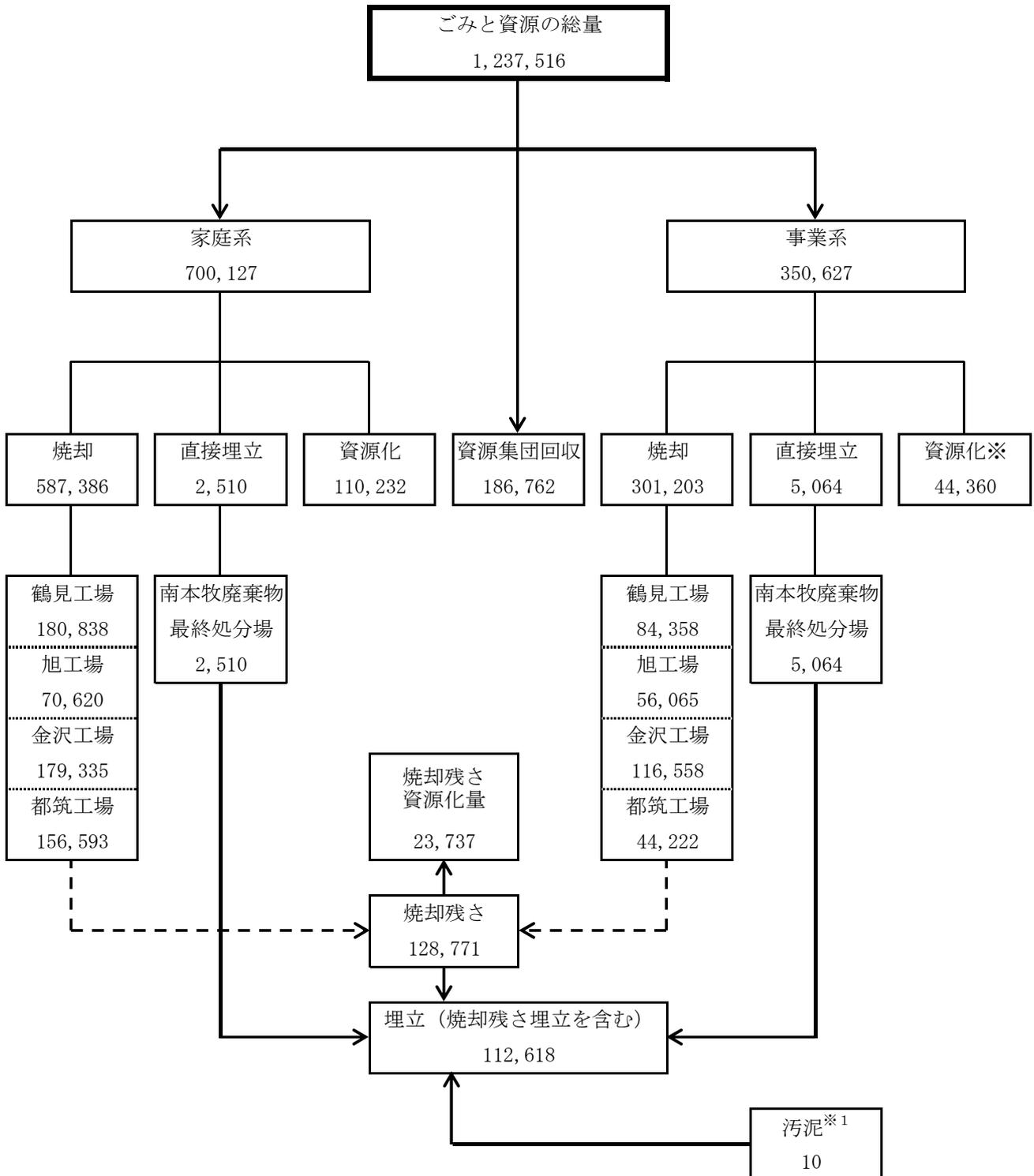


第2 ごみ処理

1 平成26年度 処理状況

(単位：トン)



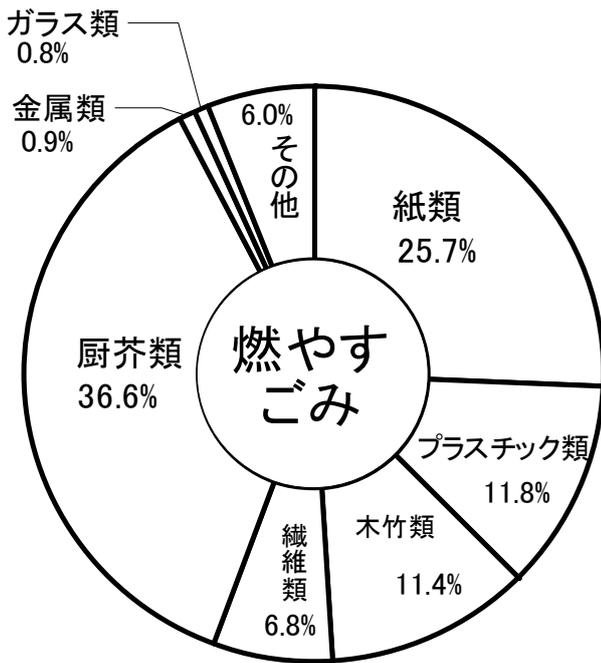
※事業系資源化量には、市外から持ち込まれたものも含まれています。

※事業系の資源化量は、学校給食および許可を受けた事業者が資源化した量です。

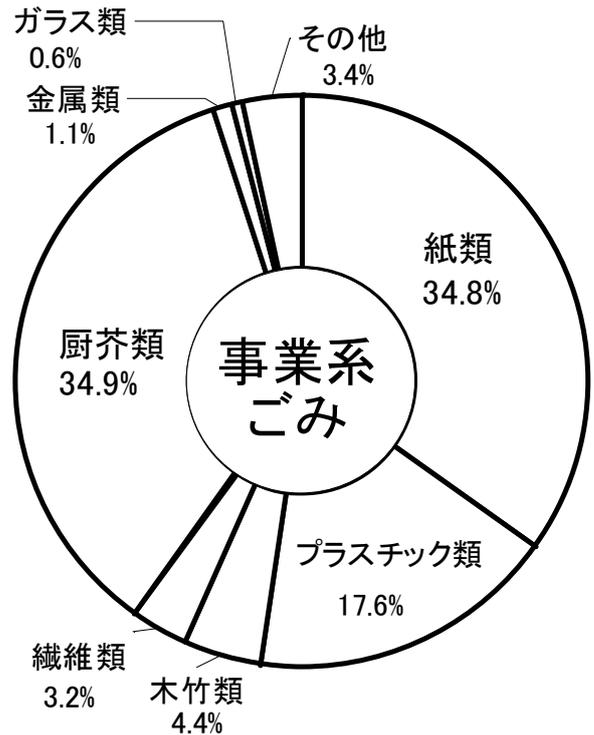
※表中の数値は整数表示をしているため、それぞれの数値を合計した場合、一致しないことがあります。

※1 アクア新橋排水処理施設から発生する汚泥をセメント固化処理したものです。

2 平成26年度ごみ組成



注)市内18区について、各区約140世帯の調査地域を設定し、年2回調査した。



注)焼却工場において、許可業者の収集車から採取し調査した。2工場で年4回調査した。

工場に搬入され焼却するすべてのごみ組成の経年変化

	紙類	プラスチック類	木竹類	繊維類	厨芥類	金属類	石陶磁器	ガラス	その他
平成22年	36.0	14.0	6.7	5.7	31.6	1.1	0.5		4.4
平成23年	35.8	14.5	6.7	5.8	31.2	0.8	0.6		4.6
平成24年	34.1	14.1	8.0	6.4	31.2	0.8	0.6		4.8
平成25年	35.0	13.6	7.2	6.1	32.0	0.7	0.6		4.8
平成26年	35.3	13.5	6.8	5.8	32.3	0.7	0.6		5.0

単位:%

上段円グラフ:「燃やすごみ」は、家庭系ごみのうち燃やすごみ。「事業系ごみ」は、焼却する物の組成。すべて湿基準で表示。

下段棒グラフ:工場ごみピットより採取したごみのデータを使用。すべて湿基準で表示。

3 ごみ処理に伴い排出される温室効果ガス排出量

平成21年度実績 28.2万トン-CO₂

平成26年度実績※ 25.1万トン-CO₂ (対21年度比 11.0%減)

※温室効果ガス排出量の算出には、ごみの焼却によるものと事務所・工場等の施設運営、収集車等の車両の走行によるものにごみ発電による削減効果を加えています。

※温室効果ガスの算出に用いている「電力の排出係数」が大幅に変動しているため、基準年度(21年度)の排出係数で補正して算出しています。

4 処理状況の推移

ごみと資源の総量

	ごみと資源の総量	処理内訳															
		ごみ量															
		家庭系			事業系				家庭系								
		焼却	埋立	小計	焼却	埋立	小計	計	缶	びん	ペットボトル	小さな金属類	プラスチック製容器包装	スプレー缶	古紙	古布	蛍光灯・電球
21年度	1,275,444	608,907	2,393	611,299	313,097	5,332	318,429	929,728	10,651	21,604	12,087	5,124	48,553	546	25,999	3,473	216
22年度	1,261,691	600,352	2,527	602,879	306,529	5,123	311,652	914,531	10,489	21,973	12,421	5,384	48,958	588	17,478	2,551	206
23年度	1,281,602	611,344	2,551	613,895	307,247	4,869	312,116	926,011	10,237	22,169	12,649	5,508	48,173	552	12,502	1,967	197
24年度	1,274,815	602,903	2,697	605,600	309,362	4,210	313,572	919,172	9,826	22,001	12,270	5,318	48,078	634	7,366	1,296	189
25年度	1,255,504	589,082	2,810	591,892	305,360	4,165	309,526	901,418	9,654	22,337	12,064	5,163	48,079	627	2,687	791	201
26年度	1,237,516	587,386	2,510	589,895	301,203	5,064	306,267	896,162	9,280	22,107	11,354	4,970	47,864	676	1,588	614	175
4月	103,815	49,129	234	49,363	24,376	513	24,888	74,251	796	1,884	887	480	3,997	57	170	73	16
5月	111,069	55,235	279	55,513	25,509	452	25,961	81,474	806	1,878	1,010	477	4,208	59	149	69	18
6月	103,345	49,255	201	49,456	25,645	485	26,130	75,587	770	1,764	1,012	384	3,874	51	128	59	12
7月	108,311	49,937	211	50,148	27,761	355	28,115	78,263	843	1,883	1,155	396	4,132	48	126	44	11
8月	102,807	50,197	188	50,384	25,972	276	26,248	76,632	812	1,767	1,235	382	3,871	44	133	45	12
9月	105,083	50,016	206	50,222	26,263	315	26,579	76,800	801	1,757	1,098	410	3,886	63	126	51	11
10月	103,870	48,001	215	48,216	26,555	525	27,081	75,297	786	1,783	958	418	4,174	62	117	42	16
11月	99,652	47,817	190	48,007	24,392	316	24,708	72,715	696	1,792	846	396	3,704	60	121	65	13
12月	113,551	54,597	251	54,848	26,969	367	27,336	82,184	751	1,857	827	470	4,062	56	157	48	19
1月	98,968	47,242	174	47,416	22,949	274	23,224	70,640	829	2,060	831	415	4,447	66	114	35	23
2月	86,437	39,151	168	39,319	21,004	615	21,619	60,938	643	1,774	703	335	3,619	59	111	35	13
3月	100,609	46,810	194	47,004	23,808	570	24,377	71,381	746	1,907	793	408	3,889	52	136	49	11

※1 生ごみバイオガス化事業の資源化量と、グリーンコンポストの資源化量の合計です。

※2 事業系の資源化量には、市外から持ち込まれたものも含んでいます。

事業系の資源化量は、学校給食および許可を受けた事業者が資源化した量です。

※ 表中の数値は整数表示をしているため、それぞれの数値を合計した場合、一致しないことがあります。

(単位：ton)

資源化量											処理内訳					
乾電池	粗大金属	ガラス 残さ	小型 家電	その他 ※1	小計	資源 集团 回収	事業系※2			計	ごみ量			焼却残さ		
							せん定枝	生ごみ	小計		焼却	直接埋立	計	埋立	資源化	
435	6,406	5,579	—	89	140,762	180,771	17,276	6,907	24,183	345,716	922,003	7,725	929,728	345,716	117,871	10,777
435	6,657	5,435	—	99	132,675	185,791	20,489	8,205	28,694	347,160	906,882	7,649	914,531	347,160	130,392	—
480	6,752	5,357	—	74	126,616	189,534	31,099	8,341	39,440	355,591	918,591	7,420	926,011	355,591	131,403	—
464	6,366	5,222	—	51	119,082	193,178	34,105	9,278	43,382	355,643	912,265	6,907	919,172	355,643	132,696	—
485	6,464	5,224	4	—	113,779	194,336	36,293	9,677	45,970	354,086	894,442	6,976	901,418	354,086	128,547	4,007
430	6,115	5,049	10	—	110,232	186,762	36,215	8,145	44,360	341,354	888,588	7,574	896,162	341,354	105,034	23,737
25	622	431	0.5	—	9,439	17,392	1,966	766	2,732	29,564	73,504	747	74,251	29,564	8,776	2,384
39	542	414	0.7	—	9,670	16,325	2,755	845	3,600	29,594	80,744	731	81,474	29,594	8,869	2,631
38	499	393	0.6	—	8,986	14,592	3,374	806	4,180	27,758	74,900	686	75,587	27,758	8,108	2,639
25	518	432	0.7	—	9,615	15,856	3,802	776	4,577	30,048	77,698	566	78,263	30,048	8,652	2,246
39	480	421	0.5	—	9,241	14,055	2,356	522	2,879	26,175	76,169	463	76,632	26,175	9,123	1,484
25	504	417	0.7	—	9,149	15,165	3,283	685	3,968	28,282	76,280	521	76,800	28,282	10,004	788
39	490	384	1.0	—	9,271	15,263	3,329	710	4,039	28,573	74,556	741	75,297	28,573	8,654	2,125
39	478	357	1.3	—	8,568	14,530	3,176	664	3,839	26,938	72,208	506	72,715	26,938	7,806	1,869
41	572	445	1.2	—	9,305	18,443	2,997	622	3,619	31,367	81,566	618	82,184	31,367	8,672	2,335
53	454	609	0.9	—	9,936	14,985	2,843	565	3,408	28,329	70,191	448	70,640	28,329	8,751	1,986
26	433	395	0.6	—	8,148	13,521	3,226	604	3,830	25,499	60,155	783	60,938	25,499	8,686	915
39	523	352	0.9	—	8,905	16,634	3,109	580	3,688	29,228	70,617	764	71,381	29,228	8,932	2,336