

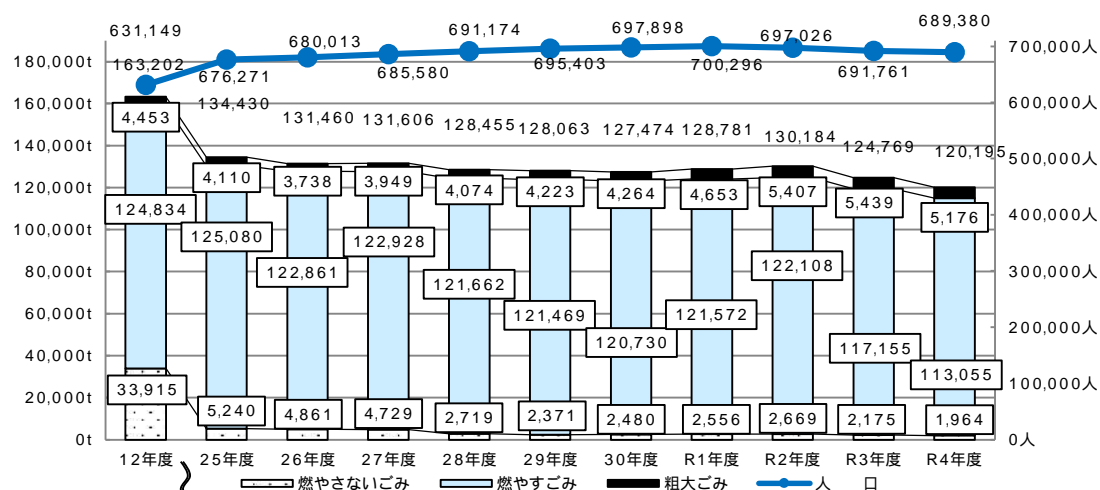
2-7 清掃・リサイクルの現況

区は、清掃及びリサイクル事業を担当する窓口と、地域に小岩清掃事務所・葛西清掃事務所・葛西清掃事務所小松川分室を置き、事業を行っています。各所ではごみの収集だけでなく集積所のパトロールや環境学習を行うなど、地域と密接に関わっています。ごみの収集作業は民間の車両も使用して効率的に行っています。

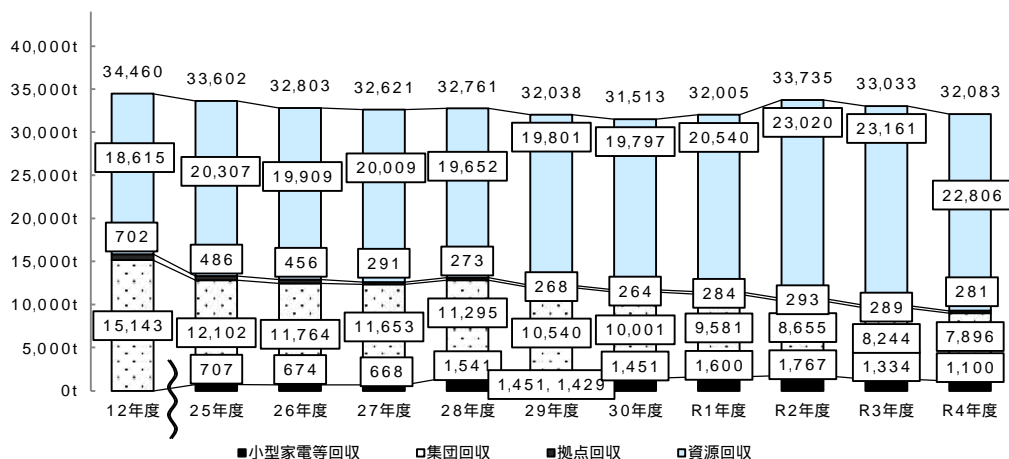
東京 23 区のごみ量は、平成元年に 490 万トンと過去最高を記録した後は減少傾向にありましたが、近年は横ばいで推移しており、令和 4 年度は約 254 万トンで前年度比約 6,700 トン増加しました。区内のごみ量については、前年度比で約 4,574 トン減少しました。

江戸川区のごみ量・資源量と人口の推移（持込ごみは含まない）

ごみ量と人口の推移

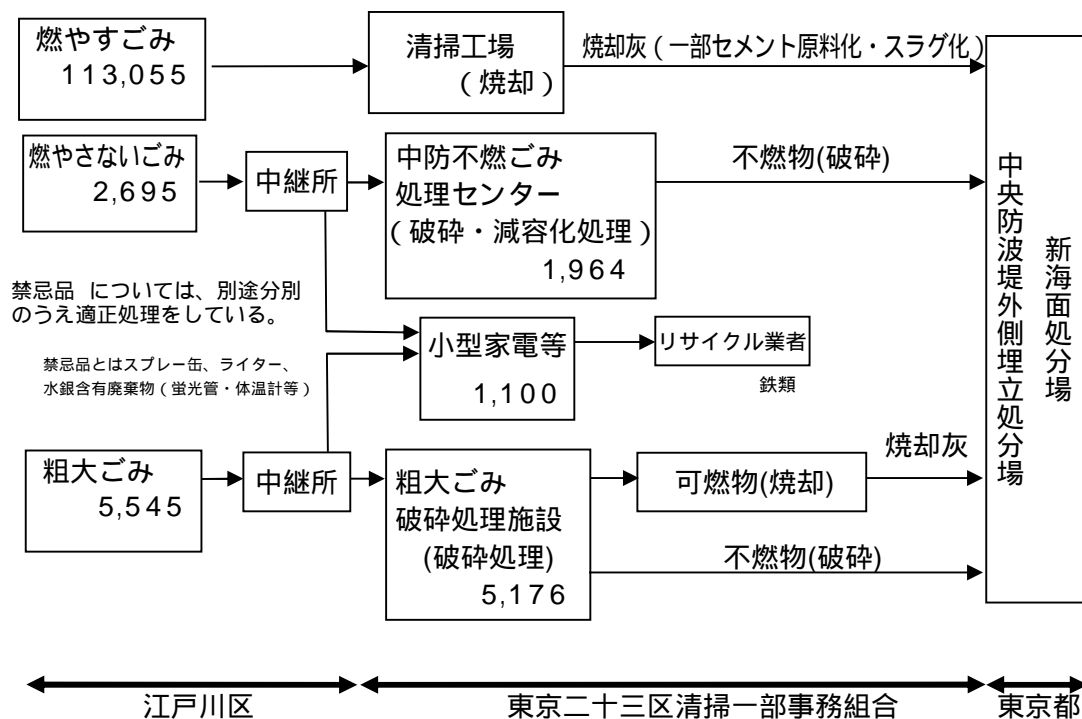


資源量の推移

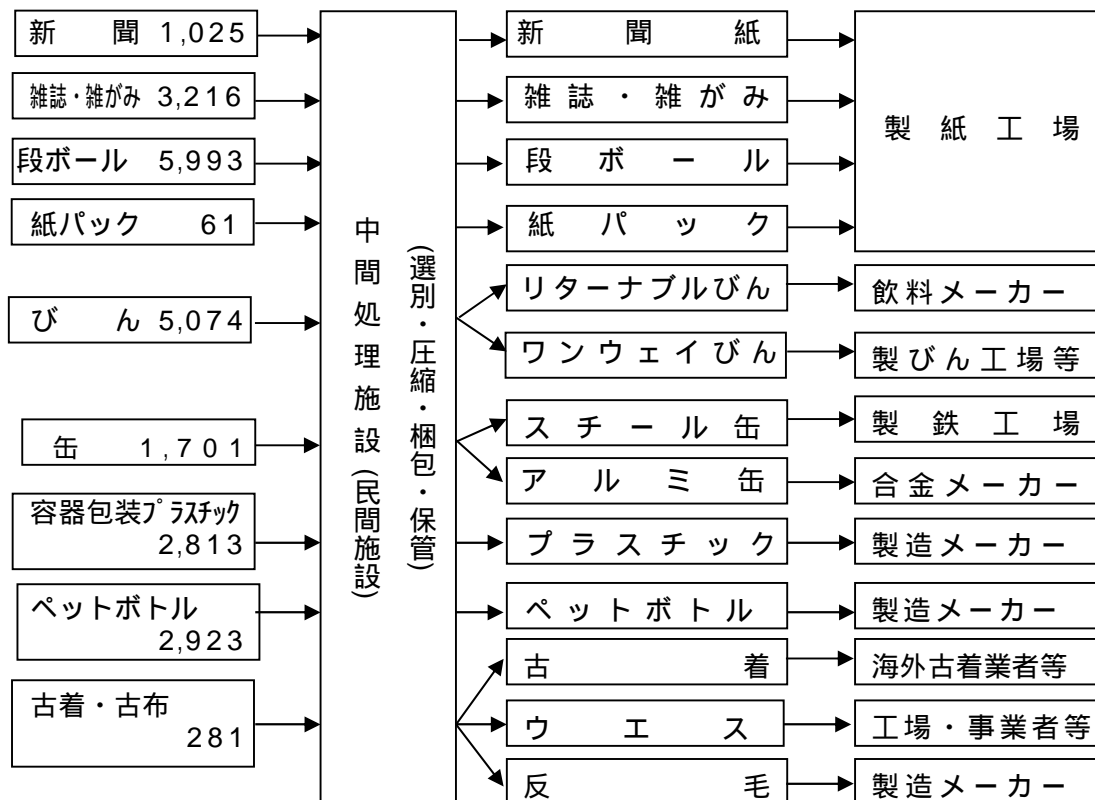


ごみの処理と処分

(1) ごみの処理量と処分の流れ (令和 4 年度実績 単位 : t)



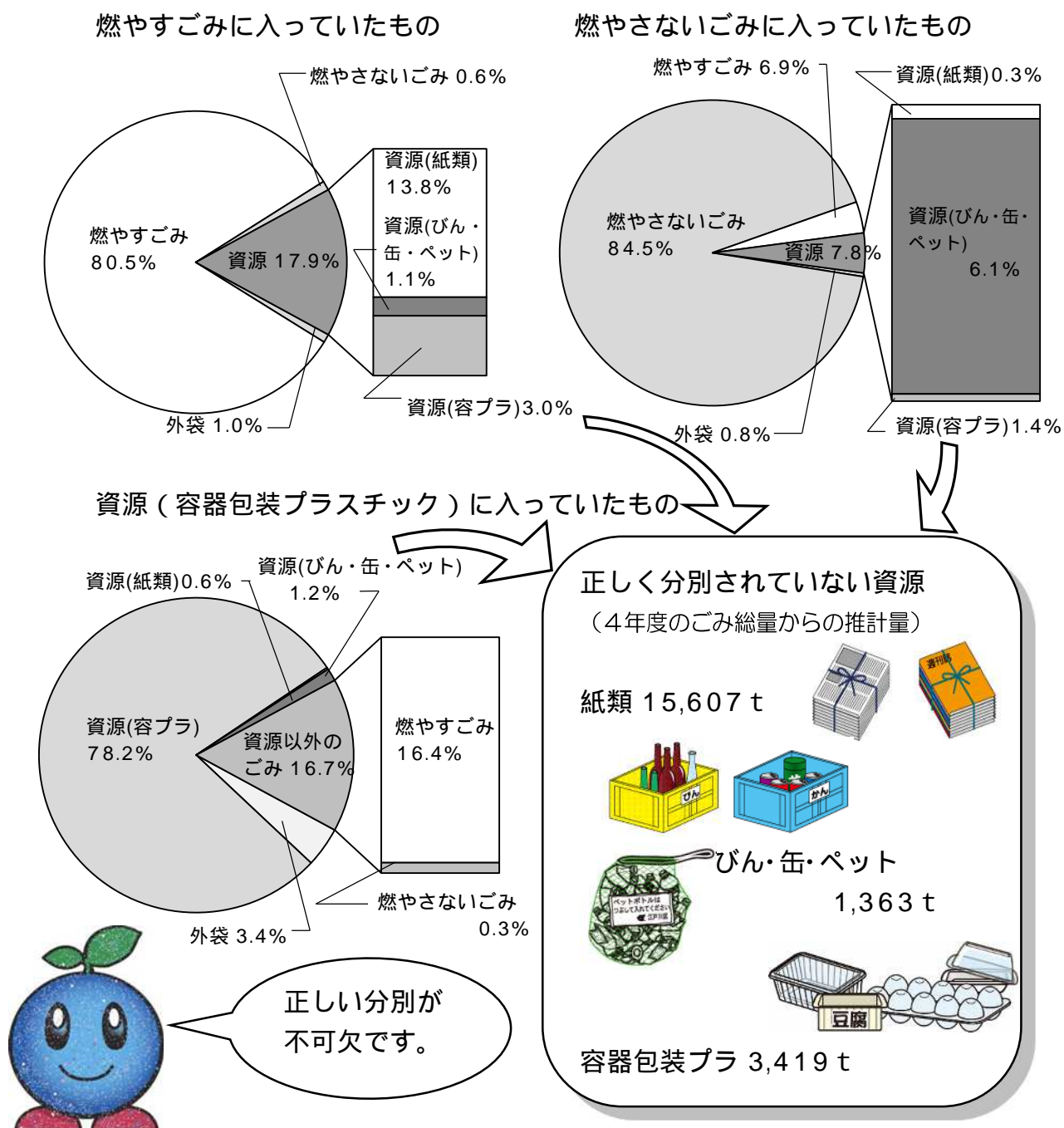
(2) 資源の処理量と処理の流れ(令和4年度実績 単位:t)



正しいごみの分別

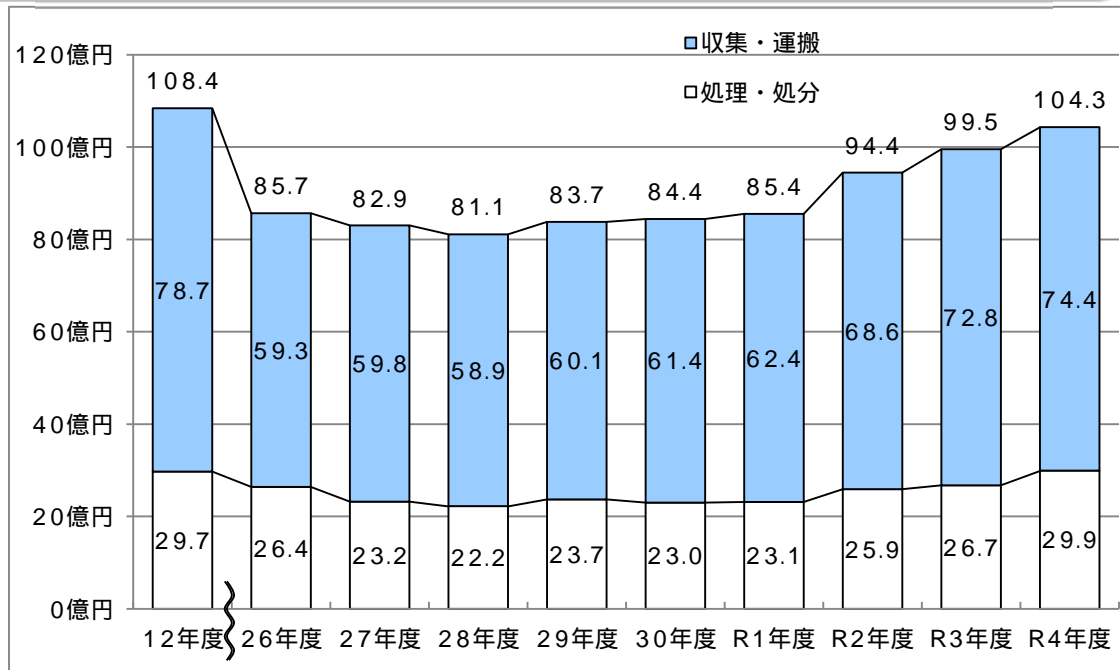
平成 20 年 4 月から新しい分別方法でごみの収集を始めています。ごみの減量化には正しい分別が不可欠ですが、きちんと分別されていないことも多くあります。

令和 4 年 10 月に実施したごみの組成調査結果



(注) 構成比(%)の合算値は四捨五入の関係上、100%にならないことがあります。

清掃事業の経費



(億円)		決算額									
		12年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度	R1年度	R2年度	R3年度	R4年度
収集・運搬	リサイクル事業経費等	11.2	16.6	16.2	16.2	16.3	16.7	17.3	17.8	18.3	19.0
	廃棄物収集作業費等	22.2	19.9	20.3	20.1	21.1	21.7	23.0	29.2	32.8	33.7
	清掃事務所管理運営経費・職員の給与費等	45.2	22.9	23.3	22.6	22.7	23.0	22.1	21.6	21.7	21.7
処理・処分	清掃一組負担金等	29.7	26.4	23.2	22.2	23.7	23.0	23.1	25.9	26.7	29.9
清掃事業費()		108.4	85.7	82.9	81.1	83.7	84.4	85.4	94.4	99.5	104.3

() 清掃事業費は各項目を百万円単位で四捨五入しているため各項目合計と一致しない場合があります。

清掃事業費の概要

清掃事業費の主な内訳は、廃棄物の収集・運搬作業等対策費用が約 33.7 億円、資源回収・集団回収等リサイクル事業費用が約 19.0 億円、東京二十三区清掃一部事務組合*1 に対する負担金が約 29.9 億円、清掃事務所の管理運営・維持補修等費用が約 2.1 億円、職員の給与費が約 19.4 億円となります。

区の清掃事業は、平成 12 年度に東京都から移管されて以来、効率化を目指して運営し、大きな比重を占めていた人件費等は、民間委託によって大幅に削減してきました。しかし、近年では、労務単価上昇や江戸川清掃工場建替工事の影響で、収集・運搬経費は増加傾向にあります。また、東京二十三区清掃一部事務組合に対する負担金も、清掃工場の建設や整備に係る費用が増大しているため、増加傾向にあります。

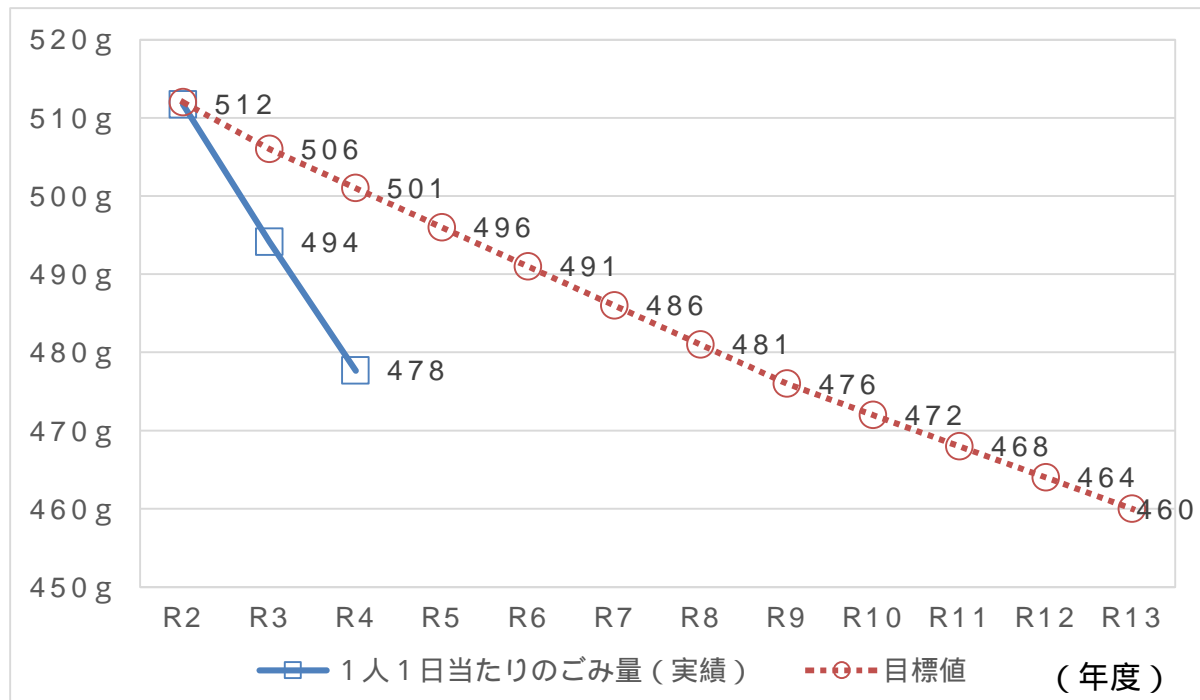
*1 : 【東京二十三区清掃一部事務組合】効率的な運営のため 23 区共同で、ごみの焼却施設（清掃工場）・し尿処理施設の建設や管理等を行っており、各区のごみ量に応じた負担金で運営されています。

ごみ量の推移

(単位：t)

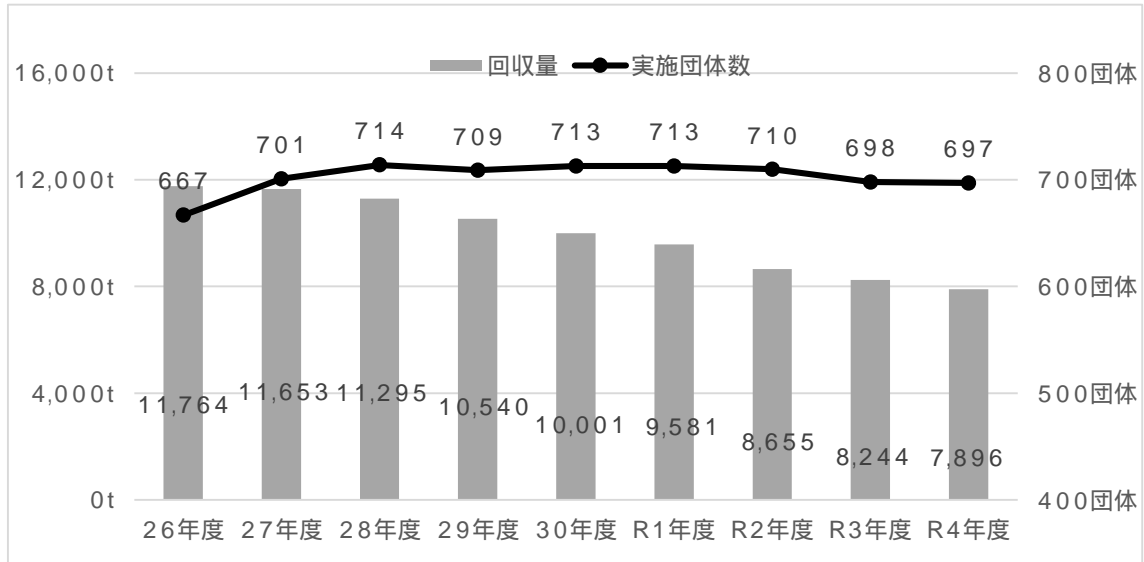
		H12年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R1年度	R2年度	R3年度	R4年度
ごみ	燃やすごみ	124,834	122,861	122,928	121,662	121,469	120,730	121,572	122,108	117,155	113,055
	燃やさないごみ	33,915	4,861	4,729	2,719	2,371	2,480	2,556	2,669	2,175	1,964
	粗大ごみ	4,453	3,738	3,949	4,074	4,223	4,264	4,653	5,407	5,439	5,176
	持込ごみ	43,549	40,508	39,159	38,797	38,941	39,744	40,105	35,856	36,379	36,049
ごみ量合計		206,751	171,968	170,765	167,252	167,004	167,218	168,886	166,040	161,148	156,244
資源	資源回収	18,615	19,909	20,009	19,652	19,801	19,797	20,540	23,020	23,161	22,806
	拠点回収	702	456	291	273	268	264	284	293	289	281
	集団回収	15,143	11,764	11,653	11,295	10,540	10,001	9,581	8,655	8,244	7,896
	小型家電回収	—	674	668	1,541	1,429	1,451	1,600	1,767	1,334	1,100
資源量合計		34,460	32,803	32,621	32,761	32,038	31,513	32,005	33,735	33,028	32,083

区民 1 人あたりの 1 日のごみ排出量の推移 (ごみ量合計 ÷ 人口 ÷ 365 日)



おもなリサイクル事業の回収実績

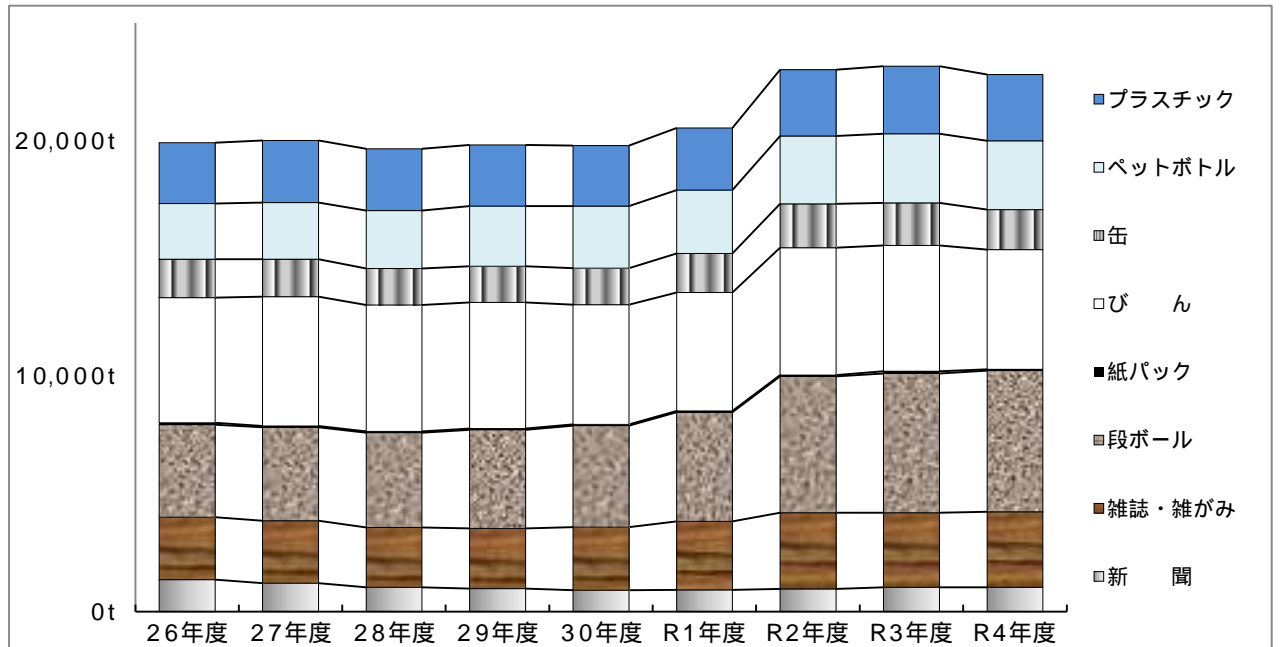
(1) 集団回収（住民団体がボランティアで古紙等の資源を回収）
回収量と実施団体数の推移



	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R1年度	R2年度	R3年度	R4年度
実施団体数	667	701	714	709	713	713	710	698	697
回収量 (t)	11,764	11,653	11,295	10,540	10,001	9,581	8,655	8,244	7,896



(2) 資源回収 (行政回収 : 週 1 回ごみ集積所から各資源品目を回収)
回収量の推移



(単位 : t)

(各回収量は四捨五入にしているため合計と一致しない場合があります)

	H26 年度	H27 年度	H28 年度	H29 年度	H30 年度	R1 年度	R2 年度	R3 年度	R4 年度
新 聞	1,349	1,203	1,033	978	909	922	960	1,029	1,025
雑誌・雑がみ	2,663	2,651	2,543	2,552	2,670	2,904	3,241	3,168	3,216
段ボール	3,926	3,969	4,019	4,195	4,321	4,637	5,785	5,916	5,993
紙パック	74	62	53	48	51	55	60	98	61
び ん	5,323	5,486	5,372	5,355	5,089	5,040	5,406	5,338	5,074
缶	1,635	1,592	1,546	1,540	1,544	1,654	1,873	1,809	1,701
ペットボトル	2,360	2,414	2,470	2,533	2,637	2,687	2,871	2,937	2,923
プラスチック	2,580	2,632	2,617	2,601	2,576	2,641	2,824	2,865	2,813
合 計	19,909	20,009	19,652	19,801	19,797	20,540	23,020	23,161	22,806

(3) 古着・古布リサイクル回収

通常回収：各拠点（23 箇所）、月 1 回（3～4 箇所/日）の回収

臨時回収：衣替え時期の春・秋を中心に行う臨時回収

出前講座：出前講座開催時に回収

常設回収：清掃事務所（葛西・小松川分室）へ直接持込み回収

回収量の推移

		H23 年度	H28 年度	H29 年度	H30 年度	R1 年度	R2 年度	R3 年度	R4 年度
	回収量(t)	268.28	273.23	267.84	264.42	284.34	292.76	289.29	280.50
内 訳	通常回収	268.28	192.20	186.50	184.69	197.47	207.67	213.04	196.75
	臨時回収	—	33.62	27.15	29.89	28.50	24.67	19.36	17.14
	出前講座	—	1.35	1.47	1.35	1.79	0	0.05	0.55
	常設回収	—	46.06	52.72	48.49	56.58	60.42	56.84	66.06

令和2年度は新型コロナウイルス感染症により実施せず。

廃棄物処理原価の推移

【廃棄物処理原価】とは、1 tのごみを収集・運搬・中間処理・最終処分までの処理等にかかる経費です。

(円/t)

年度		H12年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R1年度	R2年度	R3年度
し み	収集・運搬	37,533	30,173	31,188	31,717	31,700	32,261	32,650	33,754	37,800	42,058
	処理・処分	19,107	20,687	20,172	18,729	19,934	21,386	20,651	22,954	24,152	27,885
	合 計	56,640	50,860	51,360	50,446	51,634	53,647	53,301	56,708	61,952	69,943
資源 (古紙・びん・缶)		72,851	37,961	38,688	40,333	42,097	38,525	39,431	38,779	33,725	31,452

品目別

品目	H12年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R1年度	R2年度	R3年度
古紙	42,104	10,232	10,407	11,175	11,657	8,829	8,178	7,820	4,660	18,058
びん	96,614	61,658	63,854	62,534	63,604	62,864	67,716	68,332	66,031	59,495
缶	160,843	96,902	95,336	108,221	117,974	103,760	107,147	108,144	96,375	24,294
ペット店頭回収	208,448	210,657	230,640	-	-	-	-	-	-	-
ペット分別回収		97,910	83,350	106,199	110,178	97,450	98,007	92,370	98,703	100,465
容器包装プラスチック		186,342	193,797	191,187	191,550	191,651	198,365	200,459	189,940	187,605
古着・古布		45,989	47,171	72,197	76,730	88,832	89,502	87,891	88,090	87,025

「資源」欄は行政回収分

