

## 令和3年度 ごみ収集量、資源回収量 及びし尿収集量・処分量について

### 【特別区】

ごみ収集量・・2 ページ

23区及び東京二十三区清掃一部事務組合各部署からの提供データ並びに廃棄物情報管理システムのデータを「ごみ種ごと」に積み上げて年度量を集計した。

資源回収量・・3 ページ

23区提供データを「回収形態別」「品目別」に積み上げて年度量を集計した。

し尿収集量・処分量・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・4 ページ

23区及び清掃一部事務組合からの提供データを集計した。

※上記はいずれも東京二十三区清掃一部事務組合および特別区清掃リサイクル主管課長会で集計したものです。

### 【文京区】

ごみ量・資源回収量・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・5 ページ

ごみ量は廃棄物情報管理システムのデータを文京区分のみ「ごみ種ごと」に積み上げて集計した。資源量は例月の月報データを積み上げて集計した。

## 令和3年度ごみ量について

令和3年度における23区のごみ量は、区収集及び持込ごみ量を合わせて、2,533,479.28トンでした。

これは前年度と比較して、26,333.24トン、率にして1.0%の減少でした。

内訳は、区収集ごみ量は、1,767,310.08トンで、前年度と比較して54,148.77トン、率にして3.0%の減少でした。

さらに詳細については、前年度と比較して、可燃ごみは50,333.94トン、率にして2.9%減少、不燃ごみは5,796.49トン、率にして15.4%減少、粗大ごみは1,981.66トン、率にして2.8%増加しました。

また、持込ごみ量は、766,169.20トンで、前年度と比較して27,815.53トン、率にして3.8%増加しました。

なお、令和3年度は、災害廃棄物の受入れはありませんでした。

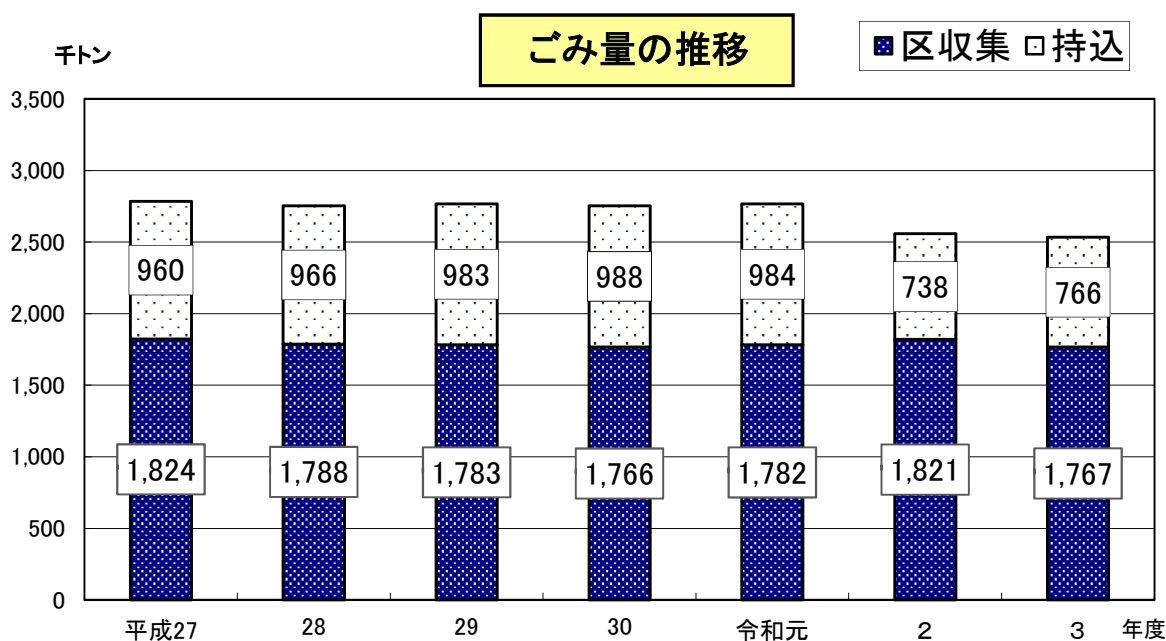
### (1) ごみ収集量及び持込ごみ量

種 別	収 集 量 及 び 持 込 ご み 量 (t)			前 年 度 比 (%)
	令和3年度	令和2年度	増 減	
区 収 集	1,767,310.08	1,821,458.85	▲ 54,148.77	97.0
可 燃	1,661,496.21	1,711,830.15	▲ 50,333.94	97.1
(うち管路ごみ)	(2,808.07)	(2,636.10)	171.97	106.5
不 燃	31,777.04	37,573.53	▲ 5,796.49	84.6
粗 大	74,036.83	72,055.17	1,981.66	102.8
持 込	766,169.20	738,353.67	27,815.53	103.8
計	2,533,479.28	2,559,812.52	▲ 26,333.24	99.0

### (2) 災害廃棄物

種 別	受 入 量 (t)			前 年 度 比 (%)
	令和3年度	令和2年度	増 減	
災害廃棄物	-	2,497.82	▲ 2,497.82	-

注)令和元年台風第19号に伴う宮城県大崎市の災害廃棄物について令和2年2月から令和2年10月まで受け入れました。



注)表とグラフの数値について、端数処理のため、内訳と合計が一致しない場合があります。

## 令和3年度資源回収量について

令和3年度における23区の資源回収量(ステーション(集積所)・拠点回収、ピックアップ回収、集団回収)は、約551,993トンでした。

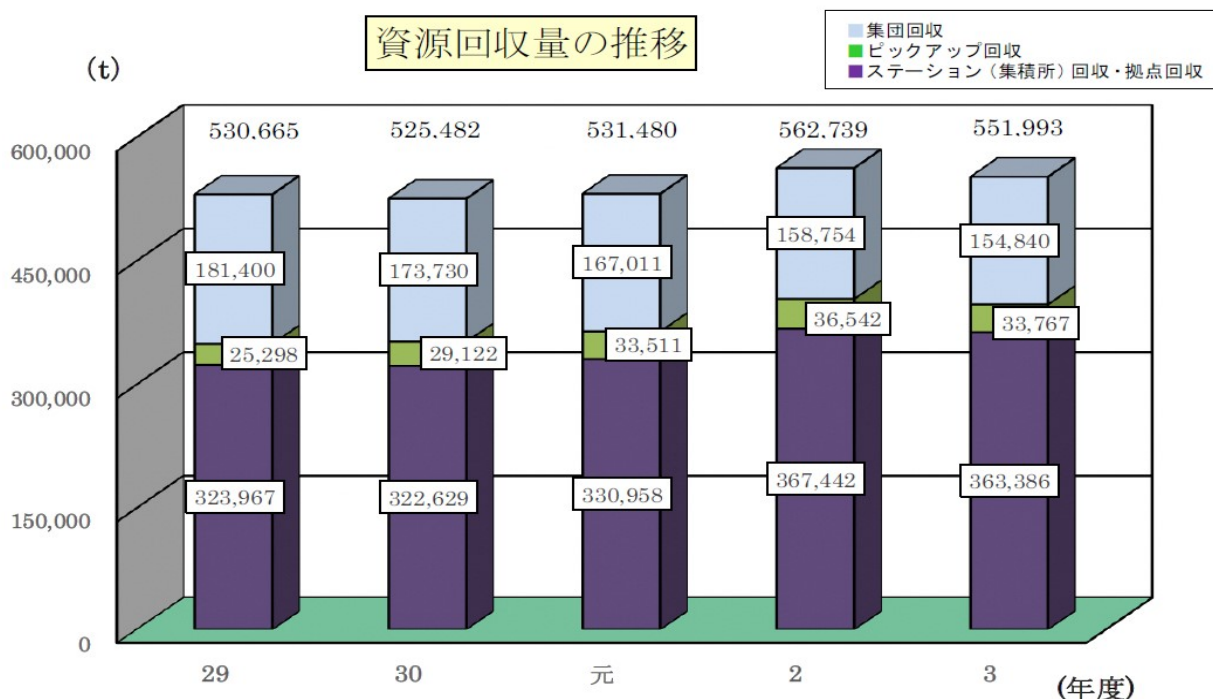
また、回収実績は、前年度と比較して量で約10,745トン、率にして約1.9%の減少でした。

### 《回収形態別回収量》

種 別	回 収 量 ( t )			前年度比 (%)
	令和3年度	令和2年度	増 減	
ステーション(集積所)回収・拠点回収	363,386	367,442	▲4,056	98.9
ピックアップ回収	33,767	36,542	▲2,774	92.4
集 団 回 収	154,840	158,754	▲3,915	97.5
合 計	551,993	562,739	▲10,745	98.1

注) 1 ステーション(集積所)回収・拠点回収については、回収形態が各区で異なるため、合算しています。

2 表とグラフの数値については、端数処理のため、内訳と合計が一致しない場合があります。



### 《品目別回収量》

種 別	行政による資源回収				集団回収			
	回収量 (t)			前年度比 (%)	回収量 (t)			前年度比 (%)
	3年度	2年度	増 減		3年度	2年度	増 減	
紙 類	175,379	177,169	▲1,789	99.0	143,853	147,637	▲3,785	97.4
布 類	2,934	2,799	135	104.8	2,890	2,898	▲9	99.7
缶	25,921	26,760	▲839	96.9	4,684	4,769	▲86	98.2
びん	86,275	89,148	▲2,873	96.8	1,986	2,051	▲65	96.8
プラスチック類・その他	72,877	71,567	1,310	101.8	1,427	1,398	29	102.1
粗大ごみ(ピックアップ)	10,191	10,635	▲444	95.8	—	—	—	—
不燃ごみ(ピックアップ)	23,577	25,907	▲2,330	91.0	—	—	—	—
合 計	397,154	403,984	▲6,831	98.3	154,840	158,754	▲3,915	97.5

注) 1 集団回収の缶は、その他金属を含みます。

2 その他は、電池等を含みます。

3 表の数値については、端数処理のため、内訳と合計が一致しない場合があります。

## 令和3年度し尿等処理状況について

令和3年度における23区のし尿等収集量は14,812.38トンで、前年度と比較して427.24トン、2.8%の減少でした。

内訳は、し尿が990.24トン、浄化槽汚泥が2,751.58トン、ビルピット汚泥が9.52トン、デスポーザ汚泥が6,397.61トン、汚水等が4,663.43トンでした。

また、し尿等処理量は14,414.26トンで、前年度と比較して581.34トン、3.9%の減少となりました。

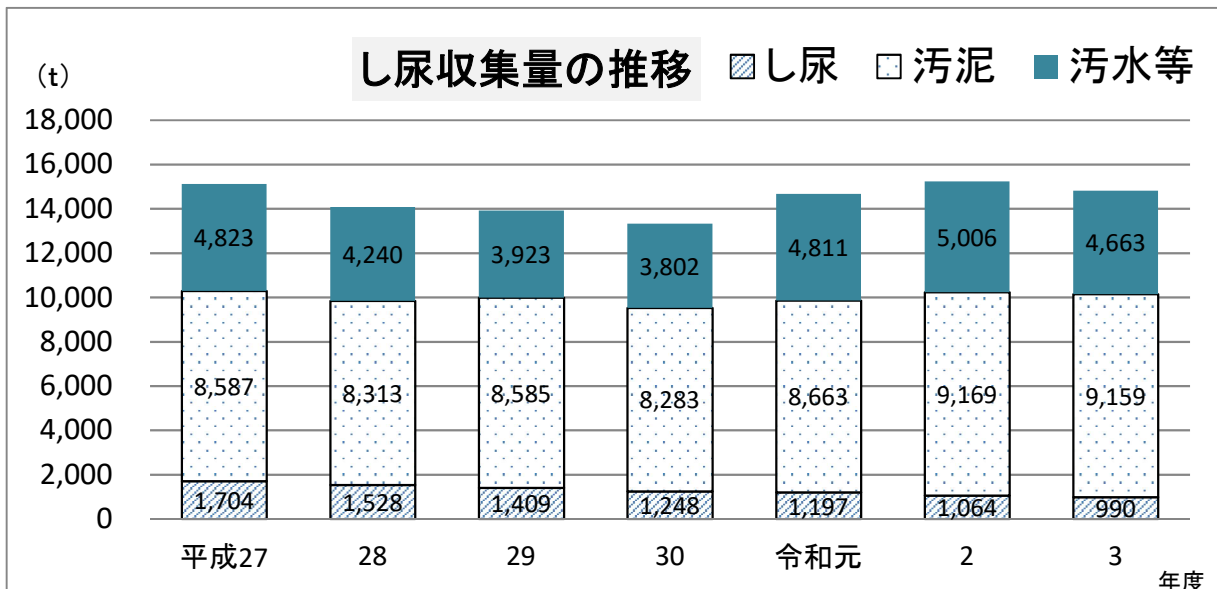
内訳は、下水道投入が14,102.00トン、焼却が267.97トン、埋立が44.29トンでした。

### (1) し尿等収集量

種 別	収 集 量 ( t )			前 年 度 比 (%)
	令和3年度	令和2年度	増 減	
し 尿	990.24	1,064.21	▲ 73.97	93.0
浄 化 槽 汚 泥	2,751.58	2,847.65	▲ 96.07	96.6
ビルピット汚泥	9.52	9.92	▲ 0.40	96.0
デスポーザ汚泥	6,397.61	6,311.83	85.78	101.4
汚 水 等	4,663.43	5,006.01	▲ 342.58	93.2
計	14,812.38	15,239.62	▲ 427.24	97.2

### (2) し尿等処理量

種 別	処 理 量 ( t )			前 年 度 比 (%)
	令和3年度	令和2年度	増 減	
下 水 道 投 入	14,102.00	14,671.00	▲ 569.00	96.1
焼 却	267.97	283.78	▲ 15.81	94.4
埋 立	44.29	40.82	3.47	108.5
計	14,414.26	14,995.60	▲ 581.34	96.1



注) 1 収集量と処理量の差は、未処理分の年度繰り越しによるものです。

また、表とグラフの数値について、端数処理のため、内訳と合計が一致しない場合があります。

2 汚水等とは、主に品川清掃作業所の洗浄によるものです。

3 汚泥とは、浄化槽汚泥・ビルピット汚泥・デスポーザ汚泥の合計です。

令和3年度 文京区のごみ量・資源回収量について

1 ごみ量

単位：t

種類		令和3年度	令和2年度	増 減	前年度比
区 収 集 ご み	可燃ごみ	40,595	41,269	▲674	98.4%
	不燃ごみ	1,407	1,508	▲101	93.3%
	粗大ごみ	1,344	1,337	7	100.5%
	(粗大ごみ資源化分)	(426)	(434)	▲8	(98.2%)
	計	43,345	44,114	▲769	98.3%
持込ごみ		16,845	15,864	981	106.2%
合計		60,190	59,978	212	100.4%

東京23区清掃一部事務組合清掃事業月報（確定値）による

注1）端数処理の関係で合計値等が合わない場合あり。

注2）粗大ごみ資源化分は、清掃一組施設に搬入されないため、合計に含めていない。

2 資源回収量

単位：kg

	令和3年度	令和2年度	増 減	前年度比
合計	14,061,322	14,229,585	▲168,263	98.8%

(1) 品目別実績

単位：kg

品目		令和3年度	令和2年度	増 減	前年度比
古 紙	新聞	2,257,163	2,235,081	22,082	101.0%
	雑誌	2,822,785	2,966,746	▲143,961	95.1%
	段ボール	3,980,323	3,954,357	25,966	100.7%
	紙パック	13,400	12,578	822	106.5%
	その他紙類	50	240	▲190	20.8%
計		9,073,721	9,169,002	▲95,281	99.0%
缶	アルミ	343,970	284,854	59,116	120.8%
	スチール	274,899	375,778	▲100,879	73.2%
	スプレー缶	14,107	6,598	7,509	213.8%
計		632,976	667,230	▲34,254	94.9%
び ん	生きびん	42,817	43,833	▲1,016	97.7%
	カレット	2,666,785	2,739,945	▲73,160	97.3%
	計	2,709,602	2,783,778	▲74,176	97.3%
ペットボトル		962,301	936,601	25,700	102.7%
ペットボトルキャップ		640	370	270	173.0%
食品トレイ		6,197	5,789	408	107.0%
プラスチック製ボトル容器		3,029	2,737	292	110.7%
電池		34,400	34,317	83	100.2%
衣類（古布）		187,069	165,645	21,424	112.9%
インクカートリッジ		951	891	60	106.7%
蛍光管		24,350	29,004	▲4,654	84.0%
水銀使用計器類		27	21	6	128.6%
粗大ごみ資源化分		426,060	434,200	▲8,140	98.1%
合計		14,061,323	14,229,585	▲168,262	98.8%

注1）ペットボトルキャップ、プラスチック製ボトル容器、インクカートリッジは、23年7月から拠点回収を開始した。

注2）食品トレイは、23年6月までは白色トレイのみ、23年7月から有色・柄付トレイを含めた食品トレイの拠点回収を開始した。

注3）蛍光管は、25年7月から拠点回収を開始した。

注4）水銀使用計器類は、31年4月から集積所回収を開始した。

## (2) 回収方法別実績

単位：kg

回収方法		令和3年度	令和2年度	増減	前年度比
拠点回収	紙パック	12,290	11,090	1,200	110.8%
	ペットボトルキャップ	640	370	270	173.0%
	電池	10,640	10,140	500	104.9%
	食品トレイ	6,197	5,789	408	107.0%
	プラスチック製ボトル容器	3,029	2,737	292	110.7%
	衣類	158,470	131,230	27,240	120.8%
	インクカートリッジ	951	891	60	106.7%
	蛍光管	3,280	3,307	▲27	99.2%
	水銀使用計器類	11	8	3	137.5%
計	195,508	165,562	29,946	118.1%	
集積所回収	新聞	788,420	731,190	57,230	107.8%
	雑誌	1,753,140	1,788,325	▲35,185	98.0%
	段ボール	2,756,510	2,726,330	30,180	101.1%
	アルミ	292,070	234,828	57,242	124.4%
	スチール	272,292	372,955	▲100,663	73.0%
	スプレー缶	14,107	6,598	7,509	213.8%
	生きびん	42,138	42,932	▲794	98.2%
	カレット	2,666,785	2,739,945	▲73,160	97.3%
	ペットボトル	955,600	930,190	25,410	102.7%
	蛍光管	21,070	25,697	▲4,627	82.0%
	乾電池	23,760	24,177	▲417	98.3%
	水銀使用計器類	16	13	3	123.1%
	計	9,585,908	9,623,180	▲37,272	99.6%
集団回収	新聞	1,468,743	1,503,891	▲35,148	97.7%
	雑誌	1,069,645	1,178,421	▲108,776	90.8%
	段ボール	1,223,813	1,228,027	▲4,214	99.7%
	紙パック	1,110	1,488	▲378	74.6%
	アルミ	51,900	50,026	1,874	103.7%
	スチール	2,607	2,823	▲216	92.3%
	生きびん	679	901	▲222	75.4%
	ペットボトル	6,701	6,411	290	104.5%
	古布	28,599	34,415	▲5,816	83.1%
	その他紙類	50	240	▲190	20.8%
計	3,853,847	4,006,643	▲152,796	96.2%	
粗大ごみ資源化分	426,060	434,200	▲8,140	98.1%	
合計	14,061,323	14,229,585	▲168,262	98.8%	

## 3 その他事業系リサイクル

単位：t

		令和3年度	令和2年度	増減	前年度比
Rサークルオフィス文京 による古紙回収		34	30	4	113.3%
産業別リサイクル による古紙回収		153	166	▲13	92.2%
事業用 の再利 用模 量建 築物	再利用計画書提出数	310件	306件	4	101.3%
	発生量	24,633	24,087	546	102.3%
	再利用量	14,678	14,900	▲222	98.5%
	廃棄量	9,955	9,187	768	108.4%
	再利用率	59.6%	61.9%	▲2.3pt	96.3%

注1) Rサークルオフィス文京は、床面積概ね3,000㎡以下の事業所による古紙回収である。

注2) 産業別リサイクルは、印刷製本業者による古紙回収である。

注3) 事業用大規模建築物のうち、事業用床面積3,000㎡以上の建築物は年一回再利用計画書を提出する。

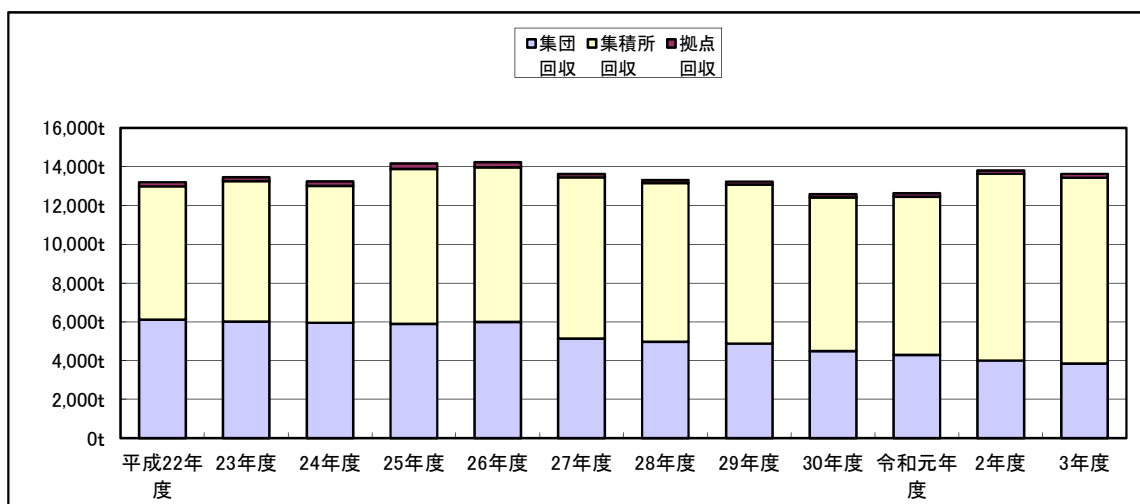
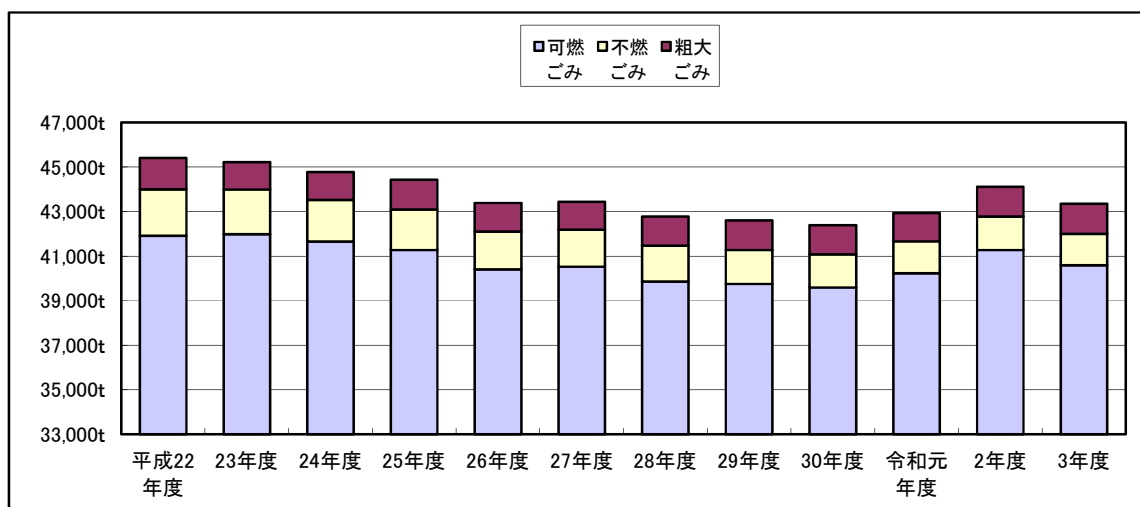
#### 4 ごみ量の推移

単位：t

年度	区収集ごみ					資源				持込ごみ
	可燃ごみ	不燃ごみ	粗大ごみ	合計	指数	拠点回収	集積所回収	集団回収	合計	
22	41,922	2,081	1,410	45,142	51	213	6,881	6,105	13,199	24,317
23	41,983	2,000	1,237	45,220	51	211	7,245	6,015	13,471	23,284
24	41,644	1,871	1,265	44,781	51	235	7,074	5,948	13,258	24,074
25	41,274	1,816	1,347	44,437	50	263	8,015	5,886	14,164	24,175
26	40,409	1,692	1,283	43,385	49	268	7,966	6,001	14,235	23,189
27	40,522	1,666	1,254	43,442	49	157	8,312	5,143	13,612	22,551
28	39,861	1,597	1,317	42,776	48	155	8,191	4,968	13,315	23,171
29	39,755	1,517	1,324	42,596	48	155	8,195	4,879	13,229	23,211
30	39,585	1,486	1,314	42,385	48	161	7,933	4,493	12,587	23,868
元	40,238	1,423	1,269	42,930	49	176	8,161	4,291	12,628	23,052
2	41,269	1,508	1,337	44,114	50	166	9,623	4,007	13,795	15,864
3	40,595	1,407	1,344	43,345	49	196	9,586	3,854	13,635	16,845

注1) 持込ごみ量は、排出事業者及び処理業者が文京区から排出された一般廃棄物を東京二十三区清掃一部署務組合の処理施設へ持ち込んだ推計量である。

注2) 指数は、ごみ量が最大だった平成元年度のごみ量（88,464t）を100としたものである。



## 5 区民一人一日あたりのごみ量

算定方法：区収集ごみ量または資源量÷人口÷年間日数

単位：g

	令和3年度	令和2年度	増減	前年度比
人口	226,801人	226,777人	24人	100.0%
ごみ（区収集）計	523.602	532.948	▲9.346	98.2%
可燃ごみ	490.382	498.577	▲8.195	98.4%
不燃ごみ	16.996	18.218	▲1.222	93.3%
粗大ごみ	16.235	16.152	0.083	100.5%
資源計	169.859	171.910	▲2.051	98.8%
古紙	109.609	110.772	▲1.163	99.0%
缶	7.646	8.061	▲0.415	94.9%
びん	32.732	33.631	▲0.900	97.3%
ペットボトル	11.624	11.315	0.309	102.7%
ペットボトルキャップ	0.008	0.004	0.003	173.0%
食品トレイ	0.075	0.070	0.005	107.0%
プラスチック製ボトル容器	0.037	0.033	0.004	110.7%
電池	0.416	0.415	0.001	100.2%
衣類（古布）	2.260	2.001	0.259	112.9%
インクカートリッジ	0.011	0.011	0.001	106.7%
蛍光管	0.294	0.350	▲0.056	83.9%
水銀使用計器類	0.00033	0.00025	0.00007	128.6%
粗大ごみ資源化分	5.147	5.246	▲0.099	98.1%
区収集合計	693.461	704.857	▲11.397	98.4%

注1) 端数処理の関係で合計値等が合わない場合あり。

注2) 人口は、10月1日現在。

注3) ごみ量には区収集の事業系ごみを含む。

## 6 リサイクル率

	令和3年度	令和2年度	増減
区収集のリサイクル率	24.5%	24.4%	0.1pt
区内リサイクル率	32.5%	32.8%	▲0.3pt

$$\text{区収集のリサイクル率} = \frac{\text{資源回収量}}{\text{区収集ごみ計} + \text{資源回収量}}$$

$$\text{区内リサイクル率} = \frac{\text{資源回収量} + \text{Rサークル量} + \text{産業別リサイクル量} + \text{大規模建築物再利用量}}{\text{区収集ごみ計} + \text{持込ごみ量} + \text{資源回収量} + \text{Rサークル量} + \text{産業別リサイクル量} + \text{大規模建築物再利用量}}$$