

東京多摩地域 30 自治体の「ごみ処理経費」を比較する

特別レポート

2021 年度

ごみ・環境ビジョン 21 運営委員 小野寺 勲

環境省が毎年公表している『一般廃棄物処理実態調査結果』をもとに作成してきた、東京多摩地域 30 自治体のごみ処理経費の比較データを、データを更新して、引き続き掲載します。(前年度のデータは、ごみっと・SUN vol.31 に掲載。)

本稿では、東京多摩地域の自治体のみが対象ですが、これを参考にして、それぞれの地域で自治体のごみ処理経費の比較が行われ、ごみ処理経費の見直しにつながれば幸いです。

ごみ処理経費総額 * 次ページに掲載 表 1

環境省の資料では、ごみ処理経費総額に組合分担金を含めていないが、ここでは含めています。

2021 年度にごみ処理経費総額が前年度と比べて 1 億円以上低減した自治体は、府中市、三鷹市、東村山市、東久留米市、狛江市、調布市の 6 自治体。逆に 1 億円以上増加した自治体は 2 自治体のみですが、八王子市では約 69 億円、町田市では約 56 億円と大幅に増加しました。

ごみ処理経費の内訳 * 4 ページに掲載 表 2

環境省の資料では、ごみ処理経費の内訳は、「建設改良費」(工事費、調査費、建設改良費組合分担金)、「処理及び維持管理費」(人件費、処理費、委託費、組合分担金、車両等購入費、調査研究費)、「その他」(第三セクターへの拠出金等)となっており、直接経費のみです。「処理及び維持管理費」が、通常、全体の約 9 割を占めています。

人件費は、主に一般職と収集運搬の経費であり、処理費と委託費は、主に収集運搬と中間処理の経費。

ごみ処理経費の科目別増減 * 5 ページに掲載 表 3

八王子市と町田市では、ごみ処理施設を整備したことにより、建設改良費が大幅に増加しています。

多摩地域では、2018 年度以降、ごみ処理施設の整備が相次いでおり、多摩地域全体として、建設改良費はうなぎのぼりに増加しています。

多摩地域全体の処理及び維持管理費は、ほぼ横ばいで推移しているが、内訳を見ると、人件費と処理費が低減している一方で、委託費と組合分担金が増加しています。

人口 1 人当たりごみ処理経費 * 6 ページに掲載 表 4

2021 年度の人口 1 人当たりごみ処理経費の分布は、15,000 円未満 12 自治体、15,000 円～20,000 円未満 10 自治体、20,000 円以上 8 自治体となっています。前年度と比べると、中心の 15,000 円～20,000 円未満が減少し、左右の区分が増加しています。

2021 年度のベスト 10 は、①三鷹市、②調布市、③稲城市、④狛江市、⑤西東京市、⑥府中市、⑦あきる野市、⑧日野市、⑨東久留米市、⑩多摩市。前年度との入れ替わりはなし。

ごみ 1 t 当たりごみ処理経費 * 7 ページに掲載 表 5

2021 年度のごみ 1 t 当たりごみ処理経費の分布は 6 万円未満 10 自治体、6 万円～8 万円未満 14 自治体、8 万円以上 6 自治体。前年度と比べると、中心の 6 万円～8 万円未満が減り、左右の区分が増加しています。

2021 年度のベスト 10 は、①三鷹市、②調布市、③あきる野市、④稲城市、⑤東久留米市、⑥狛江市、⑦多摩市、⑧西東京市、⑨府中市、⑩日の出町。新たにベスト 10 入りしたのは府中市。

表1 ごみ処理経費総額

(千円)

自治体名	2019年度	2020年度	2021年度	前年度比
* 八王子市	10,967,054	10,858,868	17,739,526	+6,880,658
* 立川市	3,249,093	3,364,900	3,326,504	-38,396
* 武蔵野市	2,738,344	2,711,041	2,743,497	+32,456
三鷹市	1,807,190	2,120,935	1,832,905	-288,030
青梅市	2,591,389	2,706,404	2,727,584	+21,180
府中市	3,741,079	3,806,845	3,499,890	-306,955
* 昭島市	2,188,469	2,214,942	2,186,708	-28,234
調布市	2,305,677	2,457,790	2,338,035	-119,755
* 町田市	9,039,494	15,291,188	20,865,588	+5,574,400
小金井市	3,373,445	2,663,215	2,590,627	-72,588
小平市	3,266,618	3,434,026	3,360,837	-73,189
日野市	5,458,475	2,628,704	2,533,780	-94,924
* 東村山市	2,641,284	2,398,260	2,203,997	-194,263
国分寺市	2,998,226	2,694,060	2,609,543	-84,517
国立市	1,168,964	1,185,283	1,148,882	-36,401
福生市	1,094,814	1,133,228	1,121,410	-11,818
狛江市	1,196,504	1,231,945	1,111,625	-120,320
東大和市	1,411,657	1,472,012	1,444,866	-27,146
清瀬市	984,840	1,156,562	1,070,712	-85,850
東久留米市	1,887,602	1,795,119	1,614,096	-181,023
武蔵村山市	1,235,461	1,284,425	1,363,787	+79,362
多摩市	2,128,648	2,140,618	2,108,759	-31,859
稲城市	1,262,007	1,308,941	1,233,584	-75,357
羽村市	953,012	995,083	987,159	-7,924
あきる野市	1,144,602	1,088,724	1,081,139	-7,585
西東京市	2,762,364	2,842,674	2,761,146	-81,528
瑞穂町	754,706	773,711	786,449	+12,738
日の出町	287,900	271,318	292,124	+20,806
檜原村	70,444	65,887	68,991	+3,104
奥多摩町	177,344	178,831	156,557	-22,274
合計	74,886,706	78,275,539	88,910,307	+10,634,768

※1 *印の自治体は、2021年度現在、焼却を単独の施設で行っており、その他の自治体は共同処理。

※2 日野市、国分寺市、小金井市の3市は、共同で「浅川清流環境組合」を設立して焼却施設を建設し、2020年4月より受入開始。

※3 町田市は、焼却施設、バイオガス化施設、不燃・粗大ごみ処理施設を一体整備し、2022年1月より受入開始。

※4 八王子市は、館清掃工場を建て替え、2022年10月より受入開始。

表2 2021年度 ごみ処理経費内訳

(千円)

自治体名	建設改良費	処理及び維持管理費						その他
		人件費	処理費	委託費	組合分担金	その他	計	
* 八王子市	9,354,471	2,212,774	790,316	3,783,434	1,577,455	21,076	8,385,055	0
* 立川市	215,033	207,382	362,864	2,164,416	376,809	0	3,111,471	0
* 武蔵野市	2,790	184,041	136,005	2,088,513	308,977	0	2,717,536	23,171
三鷹市	1,338	96,386	1,469	1,080,741	652,936	0	1,831,532	35
青梅市	115,128	181,171	76,973	1,333,659	1,005,693	0	2,597,496	14,960
府中市	1,656	244,899	84,714	2,152,429	1,013,321	0	3,495,363	2,871
* 昭島市	888	232,771	341,575	1,396,823	214,064	0	2,185,233	587
調布市	1,698	218,653	0	1,372,768	744,916	0	2,336,337	0
* 町田市	15,019,455	1,545,731	209,517	3,348,037	738,470	3,958	5,845,713	420
小金井市	446,930	240,091	76,098	1,327,852	490,277	0	2,134,318	9,379
小平市	476	96,111	7,450	1,728,208	1,528,592	0	3,360,361	0
日野市	164,192	139,879	295,230	1,316,229	606,320	11,330	2,368,988	600
* 東村山市	1,258	246,170	242,075	1,413,789	300,705	0	2,202,739	0
国分寺市	7,276	257,091	120,143	1,694,870	530,163	0	2,602,267	0
国立市	637	100,590	116,105	518,902	410,639	1,335	1,147,571	674
福生市	59,473	77,677	56,461	508,736	419,060	0	1,061,934	3
狛江市	51,899	51,733	19,413	523,945	464,634	0	1,059,725	1
東大和市	739	68,129	14,783	586,640	752,552	0	1,422,104	22,023
清瀬市	1,085	101,829	5,650	577,151	384,997	0	1,069,627	0
東久留米市	1,548	153,724	0	880,785	578,039	0	1,612,548	0
武蔵村山市	682	60,243	0	526,131	762,179	0	1,348,553	14,552
多摩市	1,245	144,038	0	1,025,761	937,715	0	2,107,514	0
稲城市	2,059	0	0	683,086	546,705	0	1,229,791	1,734
羽村市	487	46,602	65,514	465,721	408,714	121	986,672	0
あきる野市	0	32,934	189	556,343	489,102	2,350	1,080,918	221
西東京市	2,534	176,457	12,821	1,499,857	1,069,477	0	2,758,612	0
瑞穂町	348	37,681	52,252	383,098	295,311	0	768,342	17,759
日の出町	0	11,810	0	163,768	116,546	0	292,124	0
檜原村	0	0	0	34,993	32,396	0	67,389	1,602
奥多摩町	0	20,028	4,955	76,158	51,988	0	153,129	3,428
合計	25,455,325	7,186,625	3,092,572	35,212,843	17,808,752	40,170	63,340,962	114,020

※「処理及び維持管理費」の「その他」は、車両等購入費＋調査研究費。以下同様。

表3 2021年度ごみ処理経費科目別前年度比増減

(千円)

自治体名	建設改良費	処理及び維持管理費						その他
		人件費	処理費	委託費	組合分担金	その他	計	
* 八王子市	+7,059,797	-13,853	-59,285	+18,076	-17,404	-5,346	-77,812	-101,327
* 立川市	-20,431	-6,530	+28,038	+1,975	-12,292	0	+11,191	-29,156
* 武蔵野市	-8,344	+434	-24,033	+39,489	+1,739	0	+17,629	+23,171
三鷹市	-7,285	-24,590	-1,986	+10,816	-13,455	0	-29,215	-251,530
青梅市	+13,253	-7,889	+17,811	+2,522	+29,771	0	+42,215	-34,288
府中市	-8,742	+39,555	+3,318	+2,778	+1,520	0	+47,171	-345,384
* 昭島市	-4,657	-20,797	-52,407	+128,013	+2,469	0	+57,278	-80,855
調布市	-9,147	-11,660	0	-68,949	-29,999	0	-110,608	0
* 町田市	+5,839,478	-27,401	-124,099	+28,730	-28,994	+702	-151,062	-114,016
小金井市	+190,074	+2,127	-339	-4,211	+11,838	0	+9,415	-272,077
小平市	-10,440	+4,008	-6,063	+72,343	-45,806	-2,111	+22,371	-85,120
日野市	-66,663	-18,486	+59,244	-16,399	-7,835	+2,959	+19,483	-47,744
* 東村山市	-6,668	-6,173	+12,421	-41,968	+711	0	-35,009	-152,586
国分寺市	-34,434	-24,002	-31,855	+67,605	+9,427	0	+21,175	-71,258
国立市	-3,322	+316	-5,784	-1,759	-3,983	-150	-11,360	-21,719
福生市	+173	+1,108	-340	-4,552	+7,452	0	+3,668	-15,659
狛江市	-1,826	+1,418	-3,337	+3,280	+1,566	0	+2,927	-121,421
東大和市	-3,978	+994	+8,961	+10,963	+90,444	0	+111,362	-134,530
清瀬市	-6,077	-11,513	+112	+89,375	+3,422	0	+81,396	-161,169
東久留米市	-8,453	-1,219	0	+7,008	+154	0	+5,943	-178,513
武蔵村山市	-3,653	+1,964	0	-2,270	+120,144	0	+119,838	-36,823
多摩市	-6,962	+197	0	-12,618	-12,476	0	-24,897	0
稲城市	-1,883	0	0	+7,782	+346	0	+8,128	-81,602
羽村市	-2,628	-2,469	+2,177	-1,099	+966	-121	-546	-4,750
あきる野市	0	+6,235	-403	+1,513	+37,766	+2,350	+47,461	-55,046
西東京市	-14,127	-35,218	-1,094	+48,669	+35,054	0	+47,411	-114,812
瑞穂町	-1,903	-584	+2,034	+697	-646	0	+1,501	+13,140
日の出町	0	+1,923	0	+9,449	+9,434	0	+20,806	0
檜原村	0	0	0	-428	+2,219	0	+1,791	+1,313
奥多摩町	0	-2,197	+315	+1,481	+3,202	0	+2,801	-25,075
合計	+12,871,152	-154,302	-176,594	+398,311	+196,754	-1,717	+262,452	-2,498,836

表4 人口1人当たりごみ処理経費

(円)

自治体名	2019年度	順位	2020年度	順位	2021年度	順位
*八王子市	19,486	23	19,326	21	31,547	27
*立川市	17,644	18	18,244	19	17,969	17
*武蔵野市	18,648	19	18,358	20	18,508	19
三鷹市	9,591	1	11,159	2	9,607	1
青梅市	19,443	22	20,458	24	20,783	24
府中市	14,347	8	14,623	8	13,449	6
*昭島市	19,308	21	19,500	22	19,209	21
調布市	9,734	2	10,343	1	9,811	2
*町田市	21,068	24	35,627	29	48,456	30
小金井市	27,590	27	21,577	26	20,784	25
小平市	16,789	13	17,600	16	17,192	15
日野市	29,302	28	14,058	5	13,528	8
*東村山市	17,489	17	15,832	13	14,540	12
国分寺市	23,993	26	21,308	25	20,433	23
国立市	15,327	10	15,493	12	15,027	13
福生市	18,974	20	19,893	23	19,866	22
狛江市	14,378	9	14,779	9	13,379	4
東大和市	16,554	12	17,256	15	16,932	14
清瀬市	13,191	3	15,457	11	14,274	11
東久留米市	16,140	11	15,348	10	13,785	9
武蔵村山市	17,060	14	17,842	17	18,958	20
多摩市	14,299	7	14,405	7	14,256	10
稲城市	13,817	5	14,220	6	13,280	3
羽村市	17,166	15	18,164	18	18,062	18
あきる野市	14,186	6	13,560	3	13,489	7
西東京市	13,497	4	13,806	4	13,407	5
瑞穂町	22,934	25	23,733	27	24,336	26
日の出町	17,192	16	16,350	14	17,650	16
檜原村	32,613	29	31,035	28	33,265	29
奥多摩町	34,855	30	35,702	30	31,795	28
全体	17,665		18,442		20,919	

※人口1人当たりごみ処理経費の算出に当たっては、10月1日現在の人口（住民基本台帳人＋外国人登録人口）を用いた。

表5 ごみ1t 当たりごみ処理経費

(円)

自治体名	2019 年度	順位	2020 年度	順位	2021 年度	順位
* 八王子市	72,289	20	71,641	21	119,969	29
* 立川市	79,736	24	78,682	26	78,444	24
* 武蔵野市	67,973	16	66,601	17	69,008	17
三鷹市	39,867	1	44,987	2	39,686	1
青梅市	70,132	17	70,930	19	73,536	22
府中市	64,109	13	63,431	15	58,284	9
* 昭島市	72,622	21	72,398	23	73,203	20
調布市	39,933	2	41,410	1	39,742	2
* 町田市	82,250	25	137,302	30	190,456	30
小金井市	130,911	30	94,658	28	93,982	28
小平市	73,462	22	72,820	24	72,709	19
日野市	128,007	29	60,885	11	60,173	11
* 東村山市	73,565	23	65,330	16	61,898	14
国分寺市	104,301	28	92,070	27	90,672	27
国立市	59,477	10	60,834	10	60,325	12
福生市	70,729	19	72,383	22	74,330	23
狛江市	61,539	12	60,804	9	55,659	6
東大和市	70,555	18	71,222	20	73,329	21
清瀬市	54,713	4	62,372	13	60,674	13
東久留米市	64,163	14	59,270	8	53,816	5
武蔵村山市	60,726	11	62,585	14	68,594	16
多摩市	55,746	5	56,231	5	56,546	7
稲城市	57,099	6	56,354	6	53,441	4
羽村市	58,937	9	61,520	12	62,912	15
あきる野市	49,436	3	45,893	3	47,150	3
西東京市	58,348	8	58,046	7	57,645	8
瑞穂町	66,853	15	69,304	18	72,671	18
日の出町	58,068	7	53,462	4	59,520	10
檜原村	86,223	26	77,242	25	85,597	25
奥多摩町	95,706	27	96,457	29	87,805	26
全体	70,855		72,434		84,001	

※ごみ1t 当たりごみ処理経費の算出に当たっては、集団回収を除いた総ごみ量を用いた。
 なお、ごみ処理経費には集団回収奨励金は含まれない。