

# 東京多摩地域 30自治体の 「ごみ処理経費」を比較する【2012年度】

ごみ・環境ビジョン 21 理事 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ごみと・SUNに掲載してきましたが、データを更新して、掲載を続けることにしました。(前年度のデータは、ごみと・SUN No.96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

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

2012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、東村山市、調布市、武蔵野市の3自治体で、逆に1億円以上増加した自治体は、狛江市、小金井市、三鷹市、府中市、町田市、八王子市、立川市の7自治体。

## ごみ処理経費の内訳 \* 4ページに掲載

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。人件費は、主に一般職と収集運搬の経費であり、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

ごみ処理経費総額が1億円以上低減した自治体において大きく低減している科目は、東村山市では「処理費」、調布市では「委託費」、武蔵野市では「委託費」「建設改良費」であり、一方、1億円以上増加した狛江市、三鷹市では「その他」、小金井市、府中市、町田市、八王子市では「建設改良費」の増加が目立ちます。

## 人口1人当たりごみ処理経費 \* 6ページに掲載

2012年度の人口1人当たりごみ処理経費の分布を見ると、15,000円未満14自治体、15,000円～20,000円未満11自治体、20,000円以上5自治体となっています。

2012年度のベスト10は、①清瀬市、②東久留米市、③小平市、④府中市、⑤多摩市、⑥東村山市、⑦日野市、⑧武蔵村山市、⑨東大和市、⑩あきる野市。前年度と比べると、4自治体が入れ替わりしました。

## ごみ1t当たりごみ処理経費 \* 7ページに掲載

2012年度のごみ1t当たりごみ処理経費の分布は、5万円未満7自治体、5万円～6万円未満13自治体、6万円以上10自治体。

2012年度のベスト10は ①清瀬市 ②東久留米市 ③小平市 ④多摩市 ⑤武蔵村山市 ⑥羽村市 ⑦あきる野市 ⑧立川市 ⑨国立市 ⑩東大和市。

1人当たりごみ処理経費と1t当たりごみ処理経費は、1人1日当たり総ごみ量が少ないほど低減する傾向がうかがえます(単相関係数はそれぞれ0.636と0.333)。

## 1 ごみ処理経費総額

(千円)

自治体名	2010 年度	2011 年度	2012 年度	前年度比
八王子市	9,891,387	8,689,014	8,912,751	+223,737
立川市	2,664,799	2,485,133	2,615,067	+129,934
武蔵野市	3,362,144	3,429,840	3,076,562	-353,278
三鷹市	2,623,920	2,975,156	3,272,171	+297,015
青梅市	2,303,975	2,353,676	2,259,542	-94,134
府中市	3,309,390	3,046,947	3,292,663	+245,716
昭島市	1,838,581	1,901,739	1,945,076	+43,337
調布市	3,969,338	3,936,330	3,239,163	-697,167
町田市	6,926,375	6,590,122	6,835,263	+245,141
小金井市	2,972,460	3,265,694	3,590,301	+324,607
小平市	2,311,816	2,335,769	2,304,193	-31,576
日野市	2,439,486	2,510,442	2,428,132	-82,310
東村山市	2,934,725	2,922,583	2,036,090	-886,493
国分寺市	2,397,038	2,413,963	2,361,671	-52,292
国立市	1,049,245	995,033	1,078,666	+83,633
福生市	900,285	928,431	895,264	-33,167
狛江市	1,042,369	1,005,653	1,352,368	+346,715
東大和市	1,232,588	1,211,665	1,193,969	-17,696
清瀬市	736,862	698,865	693,381	-5,484
東久留米市	1,348,495	1,323,617	1,346,353	+22,736
武蔵村山市	944,576	1,000,845	997,404	-3,441
多摩市	2,036,742	1,857,035	1,924,726	+67,691
稲城市	1,478,867	1,339,233	1,309,583	-29,650
羽村市	817,361	848,613	823,291	-25,322
あきる野市	1,200,032	1,116,304	1,168,739	+52,435
西東京市	3,202,948	3,182,752	3,136,551	-46,201
瑞穂町	588,920	614,691	626,965	+12,274
日の出町	257,841	237,394	255,313	+17,919
檜原村	80,606	35,046	66,008	+30,962
奥多摩町	144,354	288,186	366,764	+78,578
合計	67,007,525	65,539,771	65,403,990	-135,781

※環境省の『一般廃棄物処理実態調査結果』をもとに筆者が作成。

表

2

## 2012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
		計	人件費	処理費	委託費	組合分担金	その他	
*八王子市	619,571	8,189,888	3,591,976	1,017,711	2,368,980	1,211,221	0	103,292
*立川市	317,426	2,255,779	298,110	368,104	1,259,425	329,544	596	41,862
*武蔵野市	425,083	2,364,891	329,999	118,125	1,666,029	250,738	0	286,588
*三鷹市	35,175	1,948,965	166,120	125,277	1,188,606	468,962	0	1,288,031
青梅市	10,941	2,191,472	263,612	50,382	1,185,241	690,183	2,054	57,129
府中市	158,606	3,134,057	301,066	5,415	1,482,957	1,344,619	0	0
*昭島市	8,801	1,440,319	277,218	241,584	744,847	176,670	0	495,956
調布市	36,239	3,202,924	317,849	0	2,360,431	524,644	0	0
*町田市	886,727	5,948,536	1,755,264	1,021,833	2,565,764	598,461	7,214	0
小金井市	866,795	2,380,255	344,922	95,051	1,788,924	151,358	0	343,251
小平市	14,961	2,267,298	122,250	20,581	1,136,936	987,531	0	21,934
*日野市	13,855	2,414,277	242,494	479,971	1,416,043	275,769	0	0
*東村山市	55,504	1,980,586	239,186	330,459	1,158,969	250,491	1,481	0
*国分寺市	9,026	2,151,352	421,715	378,142	1,164,175	181,125	6,195	201,293
国立市	4,849	1,050,708	106,157	26,339	437,214	479,360	1,638	23,109
福生市	4,529	863,685	66,640	44,865	456,842	295,338	0	27,050
狛江市	3,273	1,095,415	53,978	20,586	537,550	483,301	0	253,680
東大和市	45,449	1,046,653	62,671	21,031	526,810	436,141	0	101,867
清瀬市	6,894	686,487	126,066	6,227	265,805	288,326	63	0
東久留米市	11,544	1,334,809	157,204	0	560,956	616,649	0	0
武蔵村山市	6,013	843,028	0	419,644	0	423,384	0	148,363
多摩市	12,296	1,912,430	125,265	0	983,525	803,640	0	0
稲城市	3,424	1,077,911	0	0	522,085	554,001	1,825	228,248
羽村市	4,715	817,895	48,177	59,083	423,346	287,289	0	681
あきる野市	438,636	670,428	25,740	416	516,195	128,077	0	59,675
西東京市	17,640	3,118,911	430,867	0	1,996,153	691,891	0	0
瑞穂町	3,245	617,239	36,106	33,757	346,317	201,059	0	6,481
日の出町	97,892	151,252	15,194	829	106,646	28,583	0	6,169
檜原村	29,163	35,996	0	0	27,480	8,516	0	849
*奥多摩町	24,802	151,034	35,689	23,039	70,949	7,242	14,115	190,928
合計	4,173,074	57,344,480	9,961,535	4,908,451	29,265,200	13,174,113	35,181	3,886,436

※環境省の『一般廃棄物処理実態調査結果』をもとに筆者が作成。

「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。

\*印の自治体は、焼却処理を単独の施設で行っており、その他の自治体は広域処理または委託。

表

3

## 2012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
		計	人件費	処理費	委託費	組合分担金	その他	
八王子市	+550,922	-295,221	-186,135	-17,786	-96,851	+16,198	-10,647	-31,964
立川市	+49,480	+81,275	+75,881	+25,832	-18,921	-2,030	+513	-821
武蔵野市	-223,037	-416,829	-43,255	+7,291	-376,856	-4,009	0	+286,588
三鷹市	-38,372	-149,763	-2,788	-46,038	-99,533	-1,404	0	+485,150
青梅市	+4,627	-96,993	-10,324	-8,468	-12,893	-64,220	-1,088	-1,768
府中市	+152,188	+93,528	+2,477	-170	+10,557	+80,664	0	0
昭島市	+3,776	-307,003	+12,557	-1,325	-313,476	-4,759	0	+346,564
調布市	-29,096	-668,071	-16,869	0	-646,760	-4,442	0	0
町田市	+517,800	-272,659	-110,228	-218,973	+60,850	+3,094	-7,402	0
小金井市	+482,130	-38,690	-17,064	+8,501	-16,508	-13,619	0	-118,833
小平市	+6,751	-38,225	+1,801	-362	+9,113	-48,777	0	-102
日野市	+6,086	-88,396	-89	-19,078	-66,555	-2,674	0	0
東村山市	+42,373	-928,866	-11,685	-914,416	+4,471	-7,433	+197	0
国分寺市	+3,914	-44,957	-4,330	-68,319	+31,198	-3,558	+52	-11,249
国立市	+1,569	+83,601	-14,098	-6,039	-3,140	+106,998	-120	-1,537
福生市	+1,903	-34,827	-6,806	+1,754	-3,442	-26,333	0	-243
狛江市	+1,423	+91,612	-13,074	+20,586	-11,566	+95,666	0	+253,680
東大和市	+3,481	-76,064	-53,517	+21,031	-26,067	-17,511	0	+54,887
清瀬市	+3,025	-8,509	+399	+371	-2,288	-7,023	+32	0
東久留米市	+5,069	+17,667	-61,308	0	+43,293	+39,167	-3,485	0
武蔵村山市	+2,742	-4,161	0	+419,644	-410,117	-13,688	0	-2,022
多摩市	+5,617	+62,074	-13,335	0	-19,674	+100,143	-5,060	0
稲城市	+1,515	+112,811	0	0	+1,299	+111,619	-107	-143,976
羽村市	+1,974	-27,204	-7,854	+13,169	-3,206	-29,313	0	-92
あきる野市	+266,947	-214,492	-4,794	+38	-4,534	-205,202	0	-20
西東京市	+7,586	-53,787	-49,270	0	-520	-3,997	0	0
瑞穂町	+1,349	+9,771	+100	+10,662	+545	-1,536	0	+1,154
日の出町	+59,807	-41,897	+3,275	-263	+439	-45,348	0	+9
檜原村	+17,506	+13,369	0	0	+27,480	-14,111	0	+87
奥多摩町	-5,848	+1,394	-1,927	-2,024	+3,249	-12,019	+14,115	+83,032
合計	+1,905,207	-3,239,512	-532,260	-774,382	-1,940,413	+20,543	-13,000	+1,198,524

※環境省の『一般廃棄物処理実態調査結果』をもとに筆者が作成。

「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。

## 人口1人当たりごみ処理経費

(円)

自治体名	2010年度	順位	2011年度	順位	2012年度	順位
八王子市	17,561	23	15,379	16	15,786	18
立川市	14,924	14	13,897	<b>10</b>	14,649	14
武蔵野市	24,312	28	24,804	28	22,200	27
三鷹市	14,593	11	16,542	21	18,164	24
青梅市	16,465	20	16,829	23	16,287	21
府中市	13,164	<b>4</b>	12,106	<b>3</b>	13,038	<b>4</b>
昭島市	16,171	17	16,730	22	17,186	22
調布市	17,925	24	17,716	24	14,532	13
町田市	16,310	18	15,500	17	16,077	20
小金井市	25,769	29	28,117	29	30,926	29
小平市	12,549	<b>3</b>	12,679	<b>5</b>	12,436	<b>3</b>
日野市	13,728	<b>7</b>	14,062	12	13,590	<b>7</b>
東村山市	19,146	25	19,048	26	13,321	<b>6</b>
国分寺市	20,353	26	20,619	27	20,033	26
国立市	14,061	<b>9</b>	13,337	<b>8</b>	14,454	12
福生市	14,968	15	15,553	18	15,131	16
狛江市	13,512	<b>6</b>	13,077	<b>6</b>	17,530	23
東大和市	14,686	13	14,354	14	14,088	<b>9</b>
清瀬市	9,950	<b>1</b>	9,415	<b>1</b>	9,360	<b>1</b>
東久留米市	11,547	<b>2</b>	11,399	<b>2</b>	11,624	<b>2</b>
武蔵村山市	13,190	<b>5</b>	13,920	11	13,848	<b>8</b>
多摩市	13,800	<b>8</b>	12,664	<b>4</b>	13,185	<b>5</b>
稲城市	17,513	22	15,716	19	15,255	17
羽村市	14,154	<b>10</b>	14,736	15	14,376	11
あきる野市	14,661	12	13,619	<b>9</b>	14,244	<b>10</b>
西東京市	16,400	19	16,077	20	15,835	19
瑞穂町	17,181	21	18,027	25	18,513	25
日の出町	15,624	16	14,242	13	15,114	15
檜原村	29,810	30	13,260	<b>7</b>	25,875	28
奥多摩町	23,137	27	47,360	30	62,481	30
全体	16,169		15,790		15,756	

※環境省の『一般廃棄物処理実態調査結果』をもとに筆者が作成。

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（住民基本台帳人口＋外国人登録人口）を用いた。

## ごみ1t当たりごみ処理経費

(円)

自治体名	2010年度	順位	2011年度	順位	2012年度	順位
八王子市	61,842	22	53,375	14	55,226	15
立川市	49,904	<b>7</b>	47,486	<b>8</b>	50,018	<b>8</b>
武蔵野市	75,266	26	77,735	28	70,363	25
三鷹市	58,207	18	65,417	23	71,020	26
青梅市	58,230	19	59,117	20	57,699	18
府中市	56,996	17	51,509	13	55,380	16
昭島市	56,986	16	59,807	21	61,392	22
調布市	71,281	25	70,704	25	58,197	19
町田市	58,405	20	55,564	18	58,250	20
小金井市	113,613	30	125,584	30	140,857	29
小平市	46,075	<b>3</b>	46,282	<b>5</b>	46,252	<b>3</b>
日野市	53,928	14	56,417	19	55,796	17
東村山市	76,197	28	76,135	26	54,438	12
国分寺市	75,619	27	77,433	27	76,304	27
国立市	50,024	<b>8</b>	47,122	<b>7</b>	50,699	<b>9</b>
福生市	53,098	12	55,178	17	53,893	11
狛江市	52,176	<b>10</b>	51,061	11	70,078	24
東大和市	53,145	13	53,948	16	53,870	<b>10</b>
清瀬市	41,071	<b>1</b>	39,071	<b>1</b>	39,368	<b>1</b>
東久留米市	44,643	<b>2</b>	44,124	<b>2</b>	45,493	<b>2</b>
武蔵村山市	46,335	<b>4</b>	48,965	<b>9</b>	46,866	<b>5</b>
多摩市	48,500	<b>5</b>	44,309	<b>4</b>	46,495	<b>4</b>
稲城市	67,414	23	61,141	22	60,374	21
羽村市	48,853	<b>6</b>	49,904	<b>10</b>	48,400	<b>6</b>
あきる野市	50,475	<b>9</b>	46,955	<b>6</b>	49,731	<b>7</b>
西東京市	67,422	24	66,838	24	65,633	23
瑞穂町	52,456	11	53,826	15	55,031	14
日の出町	56,273	15	51,196	12	54,496	13
檜原村	97,468	29	44,306	<b>3</b>	80,596	28
奥多摩町	60,097	21	117,627	29	158,772	30
全体	59,846		58,505		58,796	

※環境省の『一般廃棄物処理実態調査結果』をもとに筆者が作成。

ごみ処理経費には集団回収の奨励金は含まれていないので、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。