

## 第2章 経理・統計

1. 令和元年度 清掃費当初予算

2. 平成30年度 清掃費決算

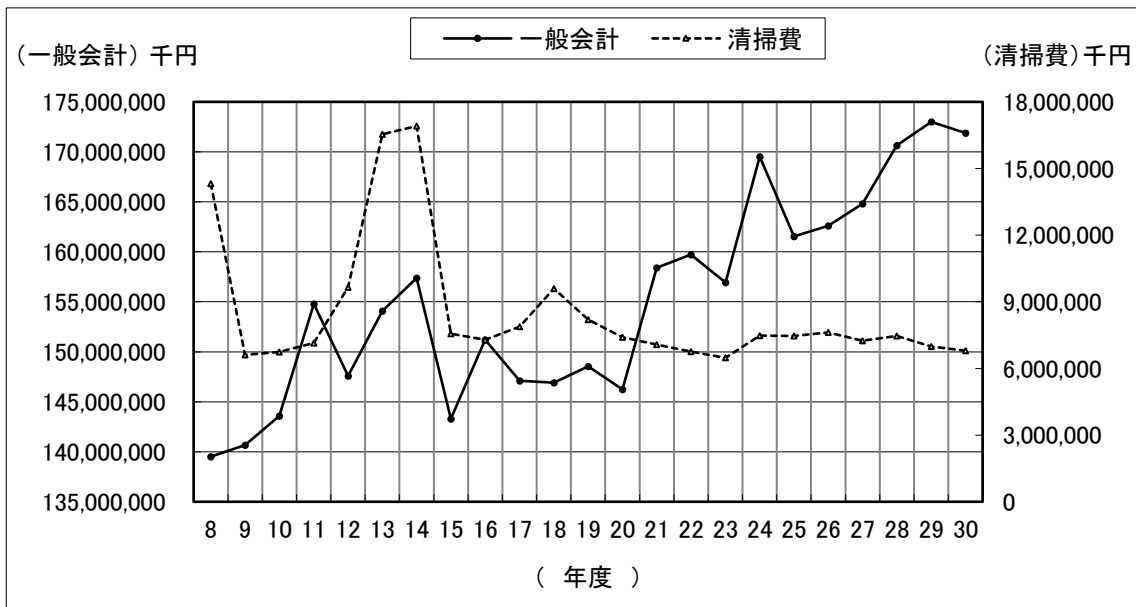
3. 清掃費の推移

4. 一般廃棄物処理原価

(1) 平成30年度 一般廃棄物処理原価

(2) 一般廃棄物処理原価の推移

(3) 平成30年度 処理過程別原価

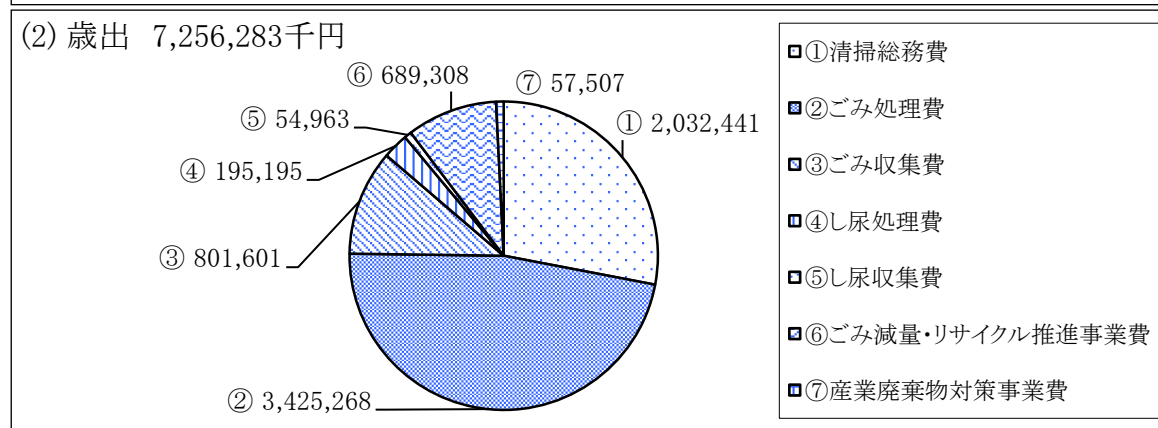
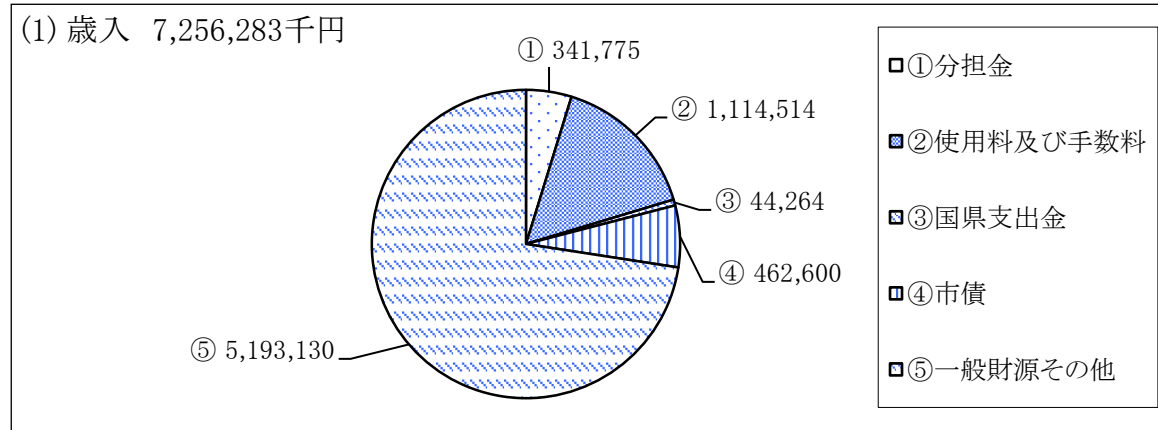


[一般会計予算と清掃費の推移](決算額)

## 第2章 経理・統計

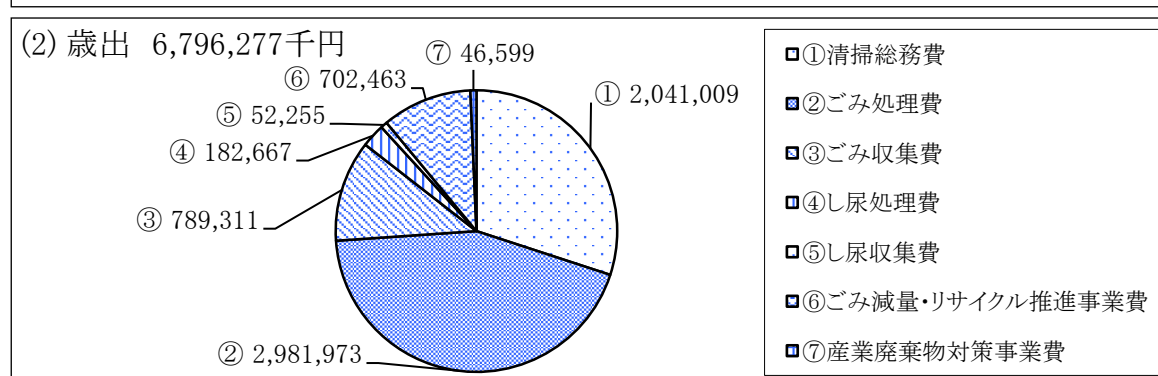
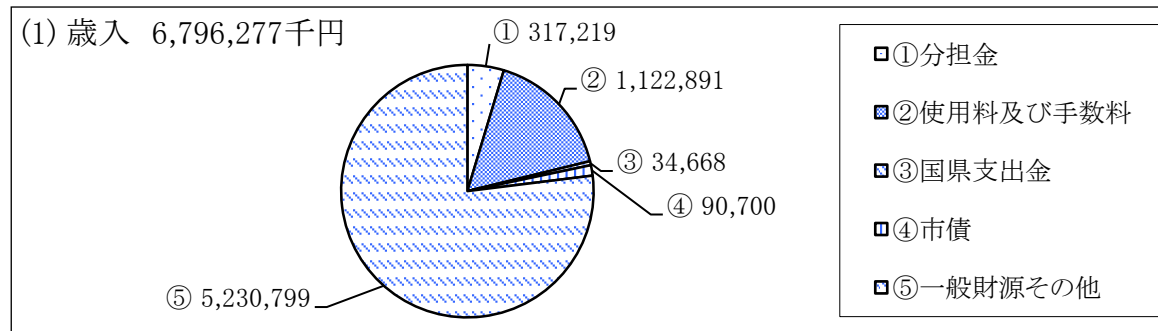
### 1. 令和元年度 清掃費当初予算

(単位:千円)



### 2. 平成30年度 清掃費決算

(単位:千円)



### 3. 清掃費の推移

年度	一般会計	清掃費	比較		市民1人あたりの経費		1世帯あたりの経費		年度末現在の人口 (上段) 世帯数 (下段)
			清掃費/ 一般会計	18年度を 100とした 清掃費の 指数	一般会計	清掃費	一般会計	清掃費	
18	千円 146,912,463	千円 9,596,072	% 6.53	100.0	円 314,808	円 20,563	円 764,791	円 49,955	466,673 192,095
19	148,557,895	8,194,775	5.52	85.4	316,194	17,442	758,552	41,843	469,832 195,844
20	146,245,732	7,404,631	5.06	77.2	309,860	15,689	733,856	37,156	471,974 199,284
21	158,398,648	7,069,965	4.46	73.7	334,553	14,932	784,672	35,023	473,463 201,866
22	159,733,138	6,763,877	4.23	70.5	336,522	14,250	782,308	33,127	474,659 204,182
23	156,925,740	6,478,193	4.13	67.5	329,823	13,616	759,130	31,338	475,788 206,718
24	169,529,180	7,476,289	4.41	77.9	355,614	15,683	814,664	35,927	476,723 208,097
25	161,537,572	7,465,819	4.62	77.8	338,199	15,631	768,400	35,513	477,640 210,226
26	162,606,242	7,621,000	4.69	79.4	340,285	15,948	765,581	35,881	477,853 212,396
27	164,817,007	7,247,691	4.40	75.5	344,632	15,155	767,476	33,749	478,241 214,752
28	170,654,605	7,463,615	4.37	77.8	356,652	15,598	786,960	34,418	478,491 216,853
29	172,997,606	6,994,108	4.04	72.9	361,752	14,625	791,233	31,989	478,222 218,643
30	171,886,833	6,796,277	3.95	70.8	359,703	14,222	778,833	30,794	477,858 220,698

4. 一般廃棄物処理原価

(1)平成 30 年度 一般廃棄物処理原価

①処理原価

人 口 477,858 人 世帯数 220,698 世帯 (平成31年3月31日現在)

ごみ		
1トンあたり	1人あたり	1世帯あたり
30,456	11,137	24,115

計算式

5,322,099 千円/トン・人・世帯  
※トンあたりの原価は処分量から算出

資源物		
1トンあたり	1人あたり	1世帯あたり
45,516	1,445	3,128

計算式

690,431 千円/トン・人・世帯  
※トンあたりの原価は処分量から算出

し尿		
1トンあたり	1人あたり	1世帯あたり
3,982	988	2,139

計算式

471,994 千円/kℓ・人・世帯  
※kℓあたりの原価は処分量から算出

②収集原価

[単位:千円]

処理部門名	ごみ 収集	資源物 収集	し尿 収集	収集合計
人件費 (A)	514,594	0	66,136	580,730
物件費 (B)	734,989	318,962	52,255	1,106,206
減価償却費 (C)	125,574	15	0	125,589
公債利子 (D)	2	0	1	3
減額・控除分 (E)	23,130	0	0	23,130
管理部門配賦額 (F)	568,991	123,999	32,374	725,364
部門別原価 (A+B+C+D-E+F)	1,921,020	442,976	150,766	2,514,762

ごみ収集・処分量	87,368	19,670	3,152	110,190
----------	--------	--------	-------	---------

収集部門にかかる処理原価	ごみ収集	資源物収集	し尿収集	合計
1トンあたり	21,988	22,520	47,832	92,340
1人あたり	4,020	927	316	5,263
1世帯あたり	8,704	2,007	683	11,395

③処分原価

[単位:千円]

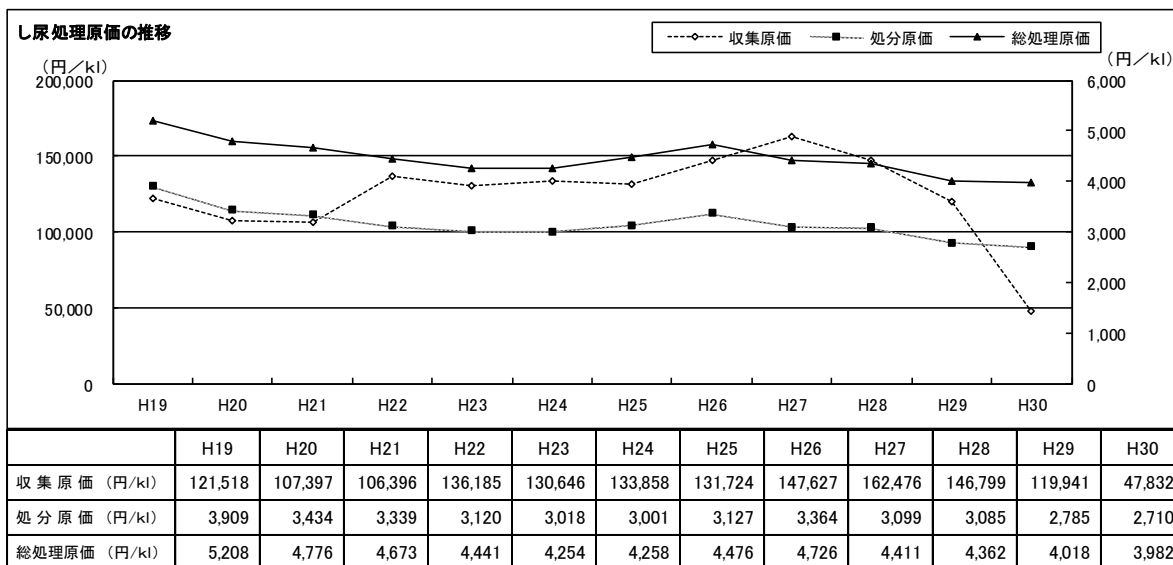
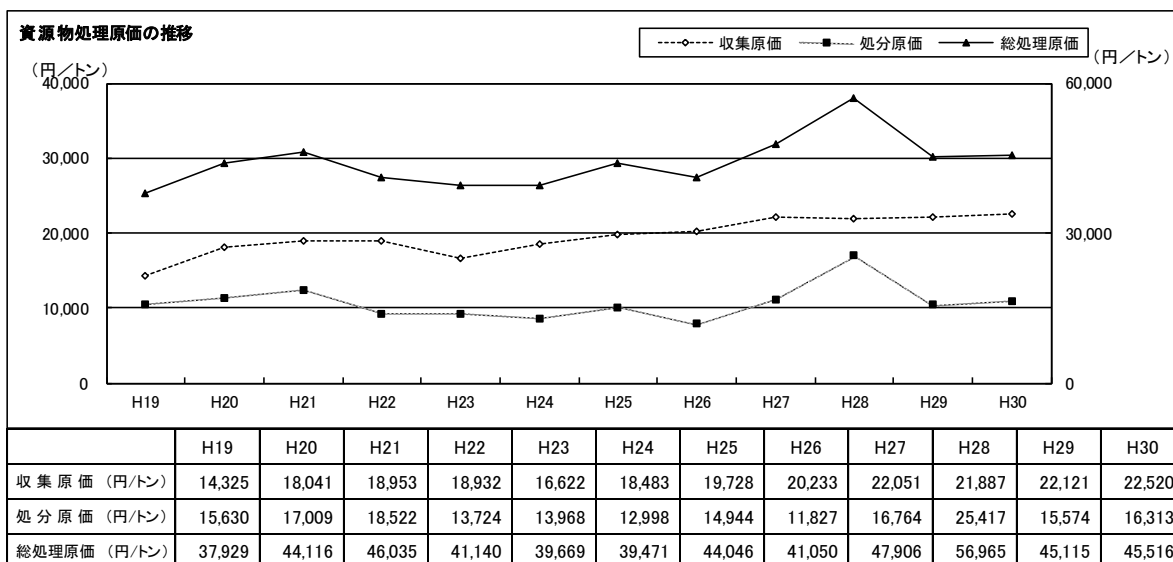
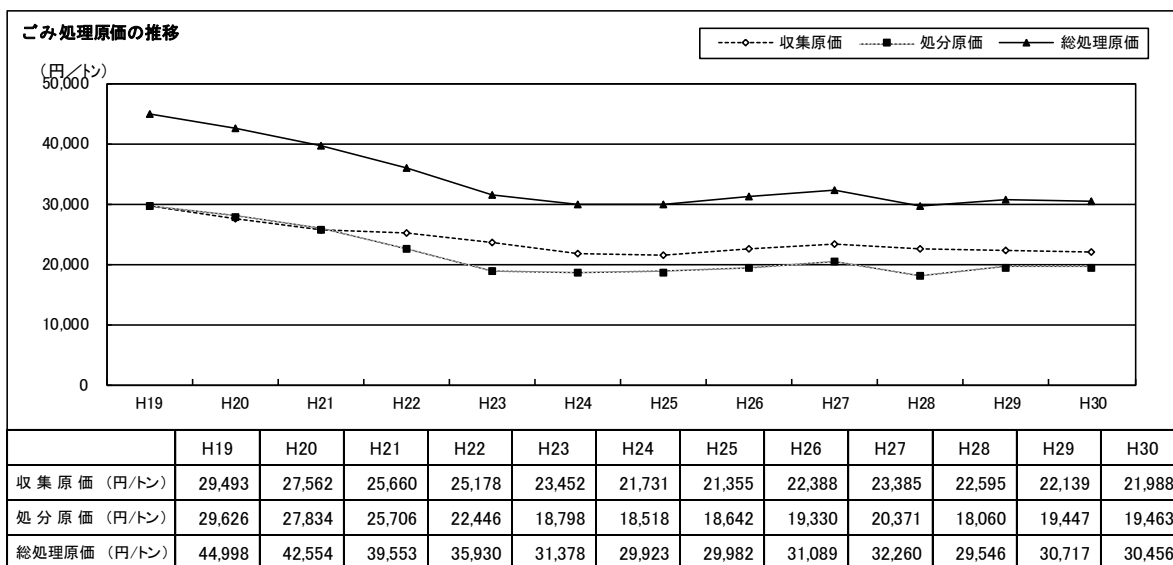
処理部門名	ごみ処分				資源物 処分	し尿 処分	処分合計	ごみ減量・ リサイクル事業
	焼却	破碎	埋立	計				
人件費 (A)	358,227	25,476	42,229	425,932	16,984	66,842	509,758	44,217
物件費 (B)	2,168,126	211,975	191,870	2,571,971	411,680	182,666	3,166,317	366,198
減価償却費 (C)	896,711	441	19,994	917,146	785	74,094	992,025	183
公債利子 (D)	10,276	404	385	11,065	752	643	12,460	0
減額・控除分 (E)	561,753	48,452	4,153	614,358	206,213	11,490	832,061	0
管理部門配賦額 (F)	77,450	5,121	6,752	89,323	23,467	8,473	121,263	0
部門別原価 (A+B+C+D-E+F)	2,949,037	194,965	257,077	3,401,079	247,455	321,228	3,969,762	410,598

ごみ収集・処分量	162,198	7,674	4,875	174,747	15,169	118,533	308,449
----------	---------	-------	-------	---------	--------	---------	---------

※ 焼却はし尿・浄化槽汚泥を除く、埋立は焼却残さを除く

処分部門にかかる処理原価	焼却	破碎	埋立	ごみ処分	資源物処分	し尿処分	合計
1トンあたり	18,182	25,406	52,734	19,463	16,313	2,710	38,486
1人あたり	6,171	408	538	7,117	518	672	8,307
1世帯あたり	13,362	883	1,165	15,411	1,121	1,456	17,987

(2)一般廃棄物処理原価の推移



(3)平成30年度 処理過程別原価

	ごみ収集	資源物収集	焼却	破碎	埋立	資源物処分
収集・処理量	87,368 t	19,670 t	162,198 t	7,674 t	4,875 t	15,169 t
処理原価	1,921,020 千円	442,976 千円	2,949,037 千円	194,965 千円	257,077 千円	247,455 千円
1トンあたり	21,988 円	22,520 円	18,182 円	25,406 円	52,734 円	16,313 円
1人あたり	4,020 円	927 円	6,171 円	408 円	538 円	518 円
1世帯あたり	8,704 円	2,007 円	13,362 円	883 円	1,165 円	1,121 円

※焼却処分量は、し尿・浄化槽汚泥を除く量  
 ※埋立処分量は、焼却残渣を除く量

(平成31年3月31日現在)  
 人口数 477,858 人  
 世帯数 220,698 世帯

【説明】

品目/処理工程
処理量 t
処理原価 千円
1トンあたり 円
1人あたり 円
1世帯あたり 円

大分市	収集	処分																																																																														
<table border="1"> <tr><td>家庭系収集</td></tr> <tr><td>107,038 t</td></tr> <tr><td>2,363,996 千円</td></tr> <tr><td>22,086 円</td></tr> <tr><td>4,947 円</td></tr> <tr><td>10,711 円</td></tr> </table>	家庭系収集	107,038 t	2,363,996 千円	22,086 円	4,947 円	10,711 円	<table border="1"> <tr><td>可燃物</td></tr> <tr><td>82,320 t</td></tr> <tr><td>1,810,026 千円</td></tr> <tr><td>21,988 円</td></tr> <tr><td>3,788 円</td></tr> <tr><td>8,201 円</td></tr> <tr><td>不燃物</td></tr> <tr><td>5,048 t</td></tr> <tr><td>110,994 千円</td></tr> <tr><td>21,988 円</td></tr> <tr><td>232 円</td></tr> <tr><td>503 円</td></tr> <tr><td>資源物</td></tr> <tr><td>19,670 t</td></tr> <tr><td>442,976 千円</td></tr> <tr><td>22,520 円</td></tr> <tr><td>927 円</td></tr> <tr><td>2,007 円</td></tr> </table>	可燃物	82,320 t	1,810,026 千円	21,988 円	3,788 円	8,201 円	不燃物	5,048 t	110,994 千円	21,988 円	232 円	503 円	資源物	19,670 t	442,976 千円	22,520 円	927 円	2,007 円	<table border="1"> <tr><td>焼却処分</td></tr> <tr><td>162,198 t</td></tr> <tr><td>2,949,037 千円</td></tr> <tr><td>18,182 円</td></tr> <tr><td>6,171 円</td></tr> <tr><td>13,362 円</td></tr> <tr><td>焼却後残渣</td></tr> <tr><td>15,375 t</td></tr> <tr><td>279,548 千円</td></tr> <tr><td>18,182 円</td></tr> <tr><td>585 円</td></tr> <tr><td>1,267 円</td></tr> <tr><td>焼却後有価物</td></tr> <tr><td>7,737 t</td></tr> <tr><td>140,674 千円</td></tr> <tr><td>18,182 円</td></tr> <tr><td>294 円</td></tr> <tr><td>637 円</td></tr> <tr><td>破碎処分</td></tr> <tr><td>7,674 t</td></tr> <tr><td>194,965 千円</td></tr> <tr><td>25,406 円</td></tr> <tr><td>408 円</td></tr> <tr><td>883 円</td></tr> <tr><td>破碎後焼却</td></tr> <tr><td>2,306 t</td></tr> <tr><td>58,586 千円</td></tr> <tr><td>25,406 円</td></tr> <tr><td>123 円</td></tr> <tr><td>265 円</td></tr> <tr><td>破碎後埋立</td></tr> <tr><td>3,572 t</td></tr> <tr><td>90,750 千円</td></tr> <tr><td>25,406 円</td></tr> <tr><td>190 円</td></tr> <tr><td>411 円</td></tr> <tr><td>破碎後磁性物</td></tr> <tr><td>1,796 t</td></tr> <tr><td>45,629 千円</td></tr> <tr><td>25,406 円</td></tr> <tr><td>95 円</td></tr> <tr><td>207 円</td></tr> <tr><td>埋立処分</td></tr> <tr><td>4,875 t</td></tr> <tr><td>257,077 千円</td></tr> <tr><td>52,734 円</td></tr> <tr><td>538 円</td></tr> <tr><td>1,165 円</td></tr> <tr><td>資源物処分</td></tr> <tr><td>15,169 t</td></tr> <tr><td>247,455 千円</td></tr> <tr><td>16,313 円</td></tr> <tr><td>518 円</td></tr> <tr><td>1,121 円</td></tr> </table>	焼却処分	162,198 t	2,949,037 千円	18,182 円	6,171 円	13,362 円	焼却後残渣	15,375 t	279,548 千円	18,182 円	585 円	1,267 円	焼却後有価物	7,737 t	140,674 千円	18,182 円	294 円	637 円	破碎処分	7,674 t	194,965 千円	25,406 円	408 円	883 円	破碎後焼却	2,306 t	58,586 千円	25,406 円	123 円	265 円	破碎後埋立	3,572 t	90,750 千円	25,406 円	190 円	411 円	破碎後磁性物	1,796 t	45,629 千円	25,406 円	95 円	207 円	埋立処分	4,875 t	257,077 千円	52,734 円	538 円	1,165 円	資源物処分	15,169 t	247,455 千円	16,313 円	518 円	1,121 円
家庭系収集																																																																																
107,038 t																																																																																
2,363,996 千円																																																																																
22,086 円																																																																																
4,947 円																																																																																
10,711 円																																																																																
可燃物																																																																																
82,320 t																																																																																
1,810,026 千円																																																																																
21,988 円																																																																																
3,788 円																																																																																
8,201 円																																																																																
不燃物																																																																																
5,048 t																																																																																
110,994 千円																																																																																
21,988 円																																																																																
232 円																																																																																
503 円																																																																																
資源物																																																																																
19,670 t																																																																																
442,976 千円																																																																																
22,520 円																																																																																
927 円																																																																																
2,007 円																																																																																
焼却処分																																																																																
162,198 t																																																																																
2,949,037 千円																																																																																
18,182 円																																																																																
6,171 円																																																																																
13,362 円																																																																																
焼却後残渣																																																																																
15,375 t																																																																																
279,548 千円																																																																																
18,182 円																																																																																
585 円																																																																																
1,267 円																																																																																
焼却後有価物																																																																																
7,737 t																																																																																
140,674 千円																																																																																
18,182 円																																																																																
294 円																																																																																
637 円																																																																																
破碎処分																																																																																
7,674 t																																																																																
194,965 千円																																																																																
25,406 円																																																																																
408 円																																																																																
883 円																																																																																
破碎後焼却																																																																																
2,306 t																																																																																
58,586 千円																																																																																
25,406 円																																																																																
123 円																																																																																
265 円																																																																																
破碎後埋立																																																																																
3,572 t																																																																																
90,750 千円																																																																																
25,406 円																																																																																
190 円																																																																																
411 円																																																																																
破碎後磁性物																																																																																
1,796 t																																																																																
45,629 千円																																																																																
25,406 円																																																																																
95 円																																																																																
207 円																																																																																
埋立処分																																																																																
4,875 t																																																																																
257,077 千円																																																																																
52,734 円																																																																																
538 円																																																																																
1,165 円																																																																																
資源物処分																																																																																
15,169 t																																																																																
247,455 千円																																																																																
16,313 円																																																																																
518 円																																																																																
1,121 円																																																																																
<table border="1"> <tr><td>大分市</td></tr> <tr><td>事業系</td></tr> <tr><td>53,115 t</td></tr> </table>	大分市	事業系	53,115 t	<table border="1"> <tr><td>搬入</td></tr> <tr><td>可燃物</td></tr> <tr><td>51,914 t</td></tr> <tr><td>不燃物</td></tr> <tr><td>1,201 t</td></tr> </table>	搬入	可燃物	51,914 t	不燃物	1,201 t																																																																							
大分市																																																																																
事業系																																																																																
53,115 t																																																																																
搬入																																																																																
可燃物																																																																																
51,914 t																																																																																
不燃物																																																																																
1,201 t																																																																																
<table border="1"> <tr><td>広域市</td></tr> <tr><td>26,311 t</td></tr> </table>	広域市	26,311 t	<table border="1"> <tr><td>搬入</td></tr> <tr><td>可燃物</td></tr> <tr><td>24,993 t</td></tr> <tr><td>不燃物</td></tr> <tr><td>795 t</td></tr> <tr><td>資源物</td></tr> <tr><td>523 t</td></tr> </table>	搬入	可燃物	24,993 t	不燃物	795 t	資源物	523 t																																																																						
広域市																																																																																
26,311 t																																																																																
搬入																																																																																
可燃物																																																																																
24,993 t																																																																																
不燃物																																																																																
795 t																																																																																
資源物																																																																																
523 t																																																																																